

Sala Situacional COVID-19, Región Cusco¹

Fátima Concha & Joel Sumerente

Dirección de Epidemiología e Investigación
DEIS, GERESA - Cusco

Semana Epidemiológica 09, 2022

¹Análisis con información de la región hasta el 05 de Marzo 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

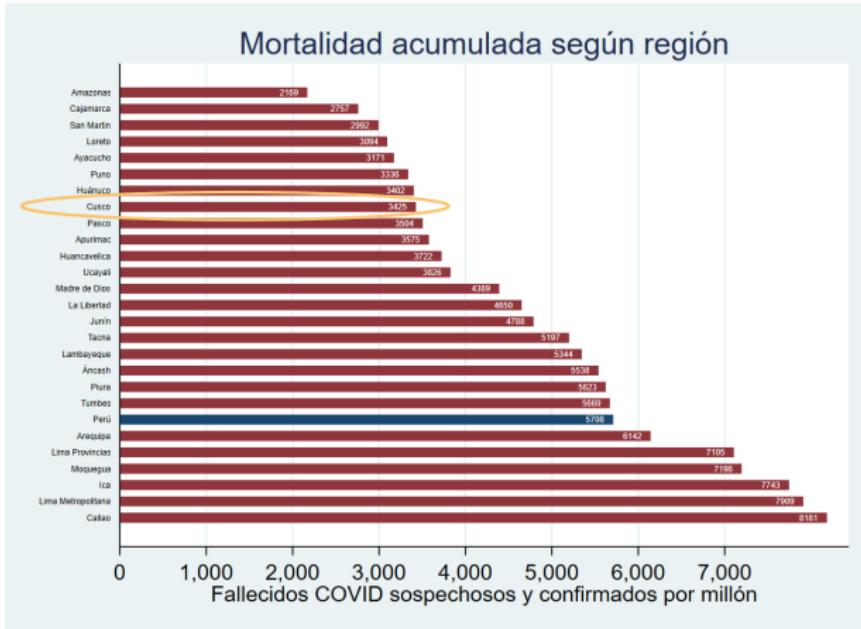
Indicadores Epidemiológicos, Nivel Nacional

Vacunación COVID 19 en el Perú



Fuente:REUNIS (Repositorio Único Nacional de Información en Salud). Consultado el 05 de Marzo del 2022.

Mortalidad por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 05 de Marzo del 2022.

↗ Cusco se mantiene en el puesto 8, con 3,419 defunciones por COVID-19 por millón de habitantes.

Defunciones Semanales por Regiones

Semanas epidemiológicas Fecha	Total de defunciones																			Tasa de mortalidad							
	1-6	7-12	13-18	19-24	25-30	31-36	37-42	43-48	49-54	55-60	61-66	67-72	73-78	79-84	85-90	91-96	97-102	103-108	Suma Centro Andino	Mortalidad	Tasa de muerte	Peso muerte	Peso muerte en miles				
ANCONA	1	2	3	1	1	3	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	3	0	0.0%	0.0%	41	25	1.5%		
ANCONA	3	7	7	8	6	6	5	7	3	2	2	2	2	3	2	2	2	2	3	0	639	4.95%	1.2%	347	247	2.1%	
APURIMAC	2	1	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1247	2.3%	5.1%	28	28	2.1%	
AREQUIPA	3	4	3	3	6	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	1	1597	7.7%	0.5%	386	348	2.1%	
CALLAO	2	1	1	5	4	4	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	5	4	0	1269	2.0%	5.3%	79	76	3.3%	
CHALCO	4	2	2	2	1	1	2	3	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	0	404	4.4%	3.9%	21	21	2.1%	
CHAMARARI	4	2	2	2	1	1	2	3	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	0	404	4.4%	3.9%	21	21	2.1%	
CUSCO	8	4	8	4	4	4	4	4	4	2	18	20	20	20	20	20	20	20	20	9	945	4.2%	1.0%	28	28	3.1%	
CUZCO	8	4	8	4	4	4	4	4	4	2	18	20	20	20	20	20	20	20	20	9	945	4.2%	1.0%	28	28	3.1%	
LA MARINA	2	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	267	2.7%	2.1%	46	36	2.1%	
HUANUCO	2	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	0	267	2.7%	2.1%	46	36	2.1%	
ICA	9	12	9	8	38	3	35	8	8	5	36	3	3	3	3	3	3	3	3	0	795	2.16%	2.0%	20	28	3.1%	
JUNIN	9	3	4	5	5	4	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	870	2.0%	0.6%	397	320	2.1%	
LA LIBERTAD	9	7	5	5	9	32	34	34	36	12	57	20	20	20	20	20	20	20	20	1	590	4.35%	1.9%	54	36	2.1%	
LIMA	3	1	2	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	0	795	4.36%	1.9%	211	210	2.1%	
LIMA METROPOLITANA	32	82	47	90	35	39	39	76	74	5	60	1	1	1	1	1	1	1	1	0	3765	1.1%	2.5%	154	129	1.6%	
LIMA PROVINCIAL	6	9	9	10	5	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	0	465	1.3%	2.5%	28	30	3.4%	
LORETO	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	3	4	2	1	1	1	1	1	1	1	0	100	2.45%	0.7%	30	30	2.1%
MARSHEDOS	1	4	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	765	9.16%	0.6%	47	36	2.1%	
MASSEGUAY	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	167	4.4%	2.1%	32	32	2.1%	
PIURA	1	0	0	1	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	95	5.96%	5.0%	23	20	2.1%	
PURO	13	15	16	16	36	33	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	2	1257	0.93%	5.4%	49	42	2.1%		
SAN MARTIN	6	2	4	1	1	0	0	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	410	2.12%	2.6%	184	165	2.1%	
TAJMA	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	350	0.72%	5.2%	111	106	1.8%	
TIJERAS	0	1	1	2	1	4	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	343	0.65%	1.9%	97	94	2.1%	
UCAYALI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	254	0.57%	5.7%	34	32	2.1%	
TOTAL	98	100	98	100	0	38657	-4%	-15%	5.2%	4.0%	1.6%																
Centro Andino promedio	34	34	34	4	4	31	1	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	34	0	100	2.9%	3.4%	52	52	2.1%		
Média desetarios finos	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	2.1	0	100	2.1%	2.1%	32	32	2.1%		
% Reducción anual	(-2.9%)	(-1.6%)	(-1.6%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	(-0.9%)	0	100	30.3%	31.7%	34	34	2.1%		
																					111.7%						

Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 05 de Marzo del 2022.

Riesgos:

4 regiones suben ≥ 2 fallecidos.

Lima metropolitana estancada.

Tasas de fallecidos >2.0 en la costa norte y sur.

Selva baja estancada.

DIRIS Lima Norte sube 9 fallecidos.

DIRIS Lima Este estancada.

Mayores 60 – 69 suben mínimamente.

Menor Riesgo:

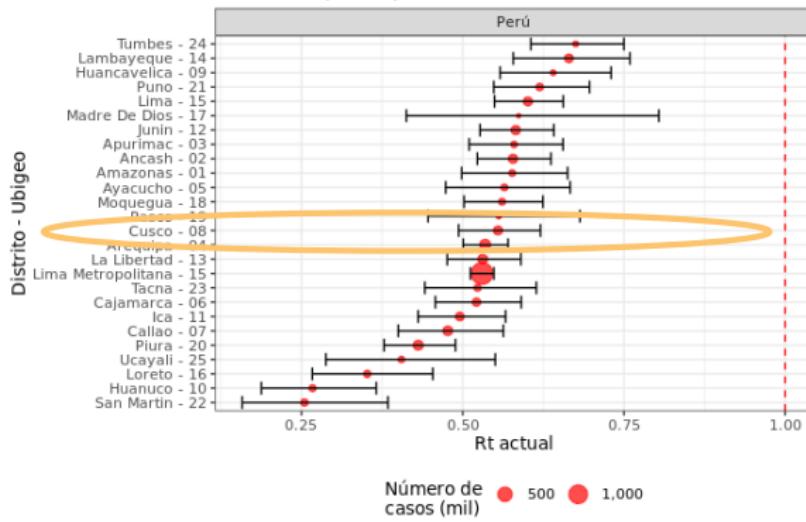
Todas las macro-regiones menos la costa central bajan $>15.0\%$.

Las DIRIS centro y sur caen $>15\%$ y todos los grupos etarios >25 años caen $>15\%$.

→ **Cusco**: Las defunciones representan un 5.70% del pico de la segunda ola.

Número Reproductivo Efectivo por Regiones

Rt actual* por departamentos del Perú



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 2022. Actualización: 2022-03-05.

- 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 06 con un RT de 0.59 [0.54 – 0.63].

Ocupación de Camas UCI Comparativo por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 05 de Marzo del 2022.

Nota 1: Perú: 1071 camas libres, subió 2.5% - Lima: 404 camas libres, baja 0.7%

Suben*:

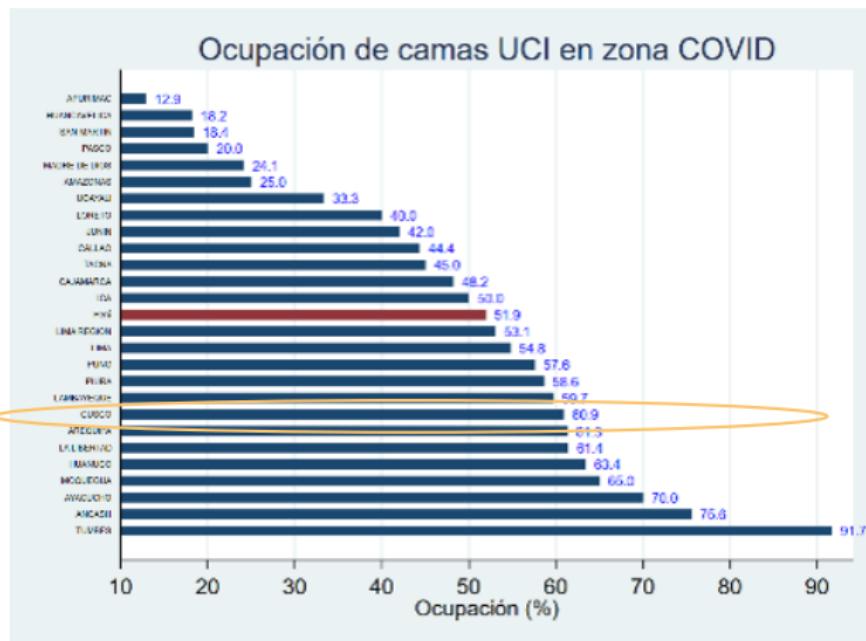
Selva Norte: Amazonas y Cajamarca.

Siera Centro: Arequipa, Apurímac y Ancash.

Que media: Tumbes (86.0%), Ancash (77.6%), Arequipa (62.7%), Arequipa (61.4%), Cusco (59.1%), Huánuco (56.1%), Piura (55.7%), Ayacucho (55.1%), La Libertad (51.4%), Moquegua (50.9%), Loreto (50.5%), Lambayeque (49.7%), Lima región (43.1%) y Puno (42.9%).

Solo tres de estas 13 regiones suben

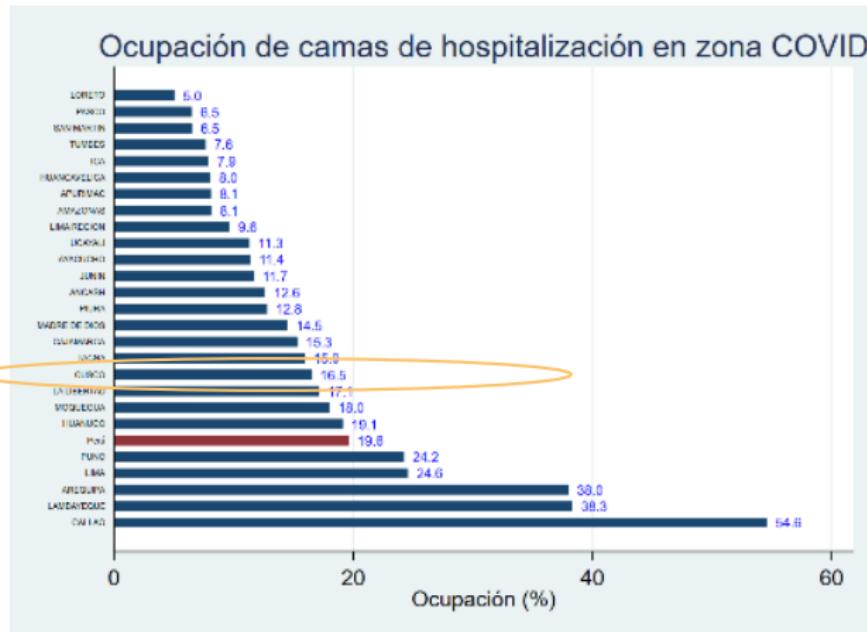
Ocupación de Camas UCI por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 05 de Marzo del 2022.

→ Cusco baja a la posición 20.

Ocupación de Camas No UCI por Regiones



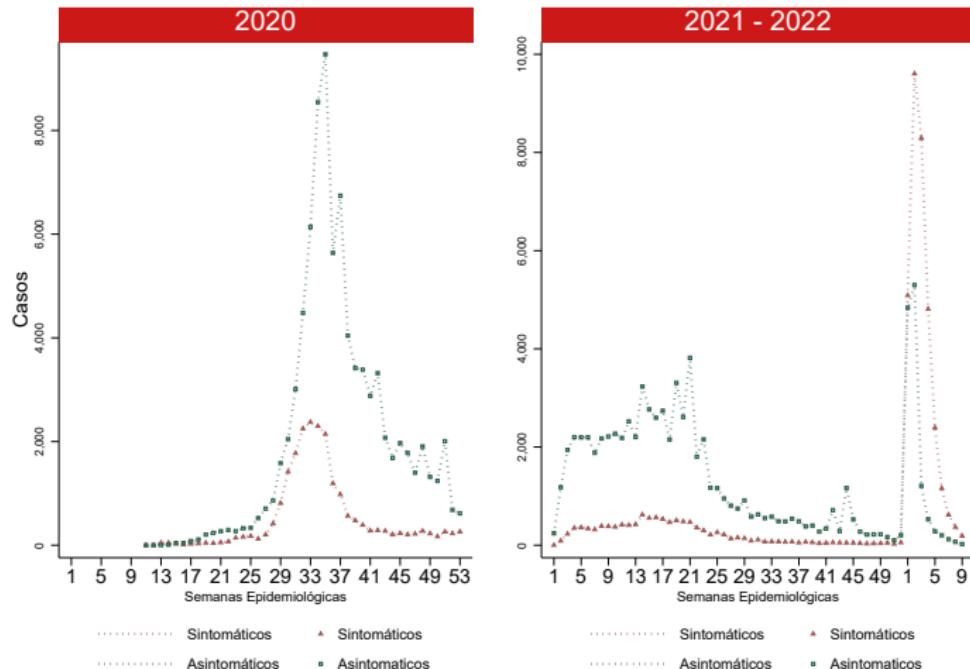
Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 05 de Marzo del 2022.

↗ Cusco sube a la posición 18.

► Índice

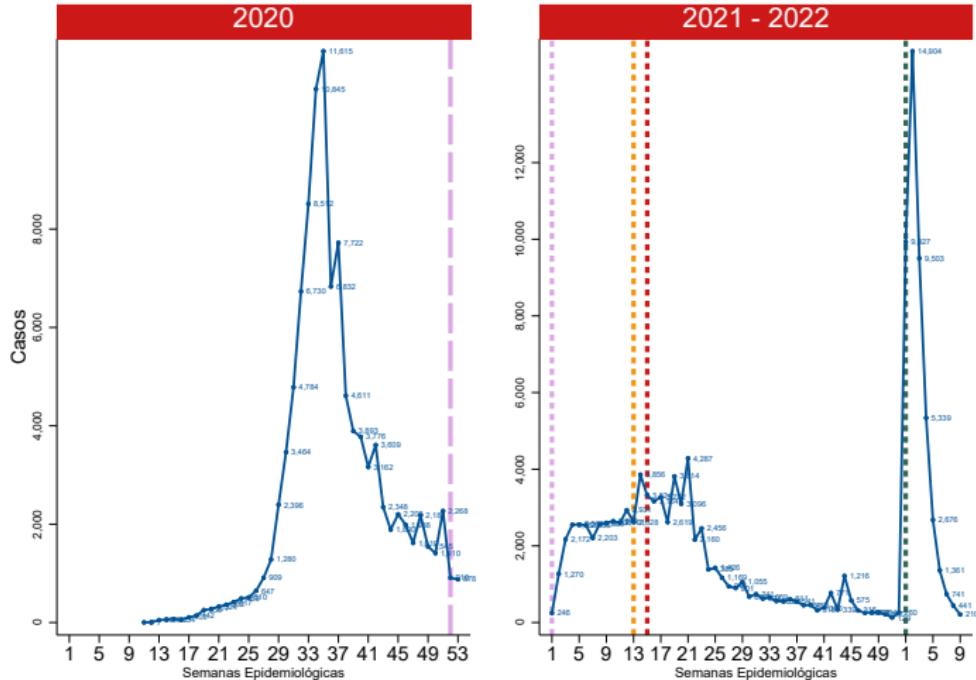
Indicadores Epidemiológicos, Región Cusco

Curva de Sintomáticos y Asintomáticos Semanales



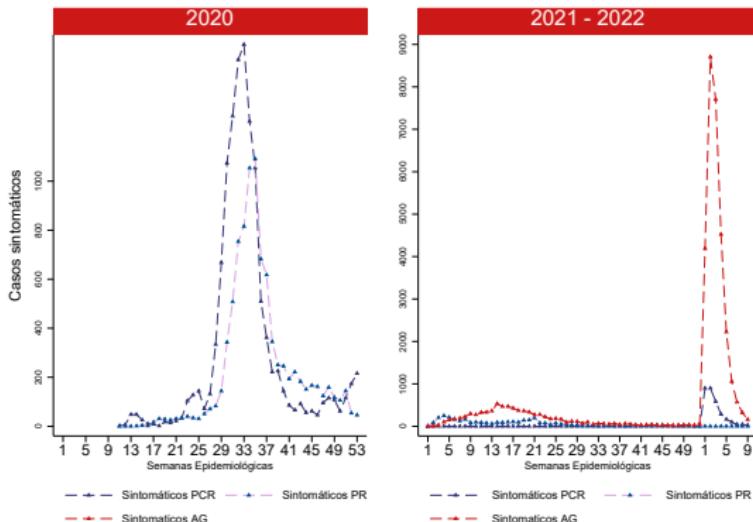
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

Curva del Total de Casos Positivos Semanales



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICovid.

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

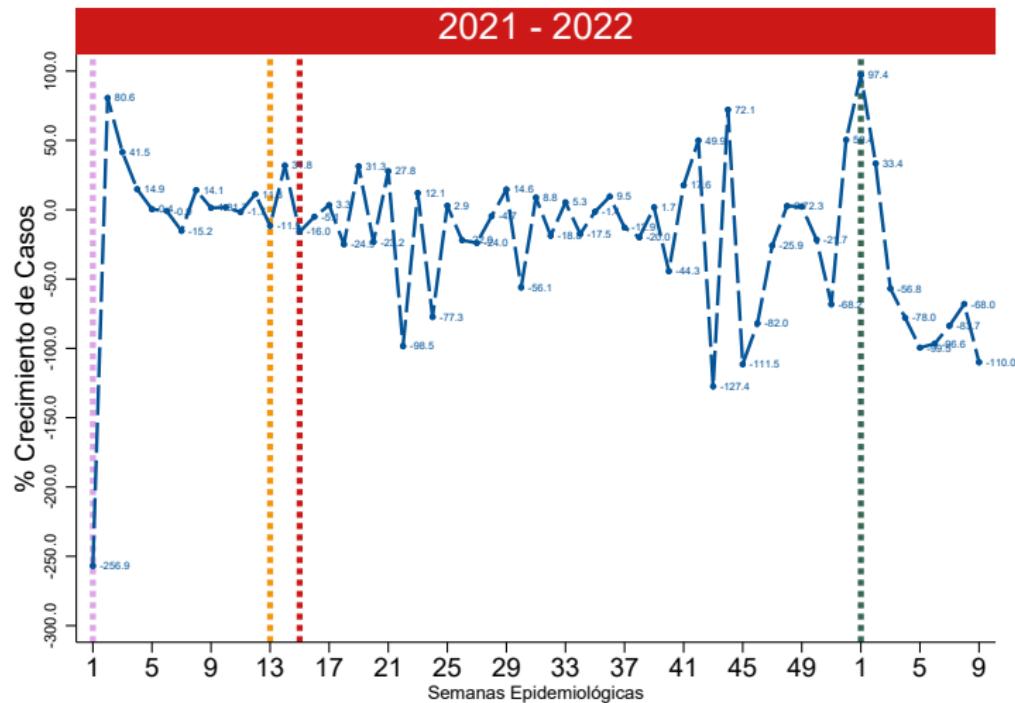
▶ Paruro

▶ Paucartambo

▶ Quispicanchi

▶ Urubamba

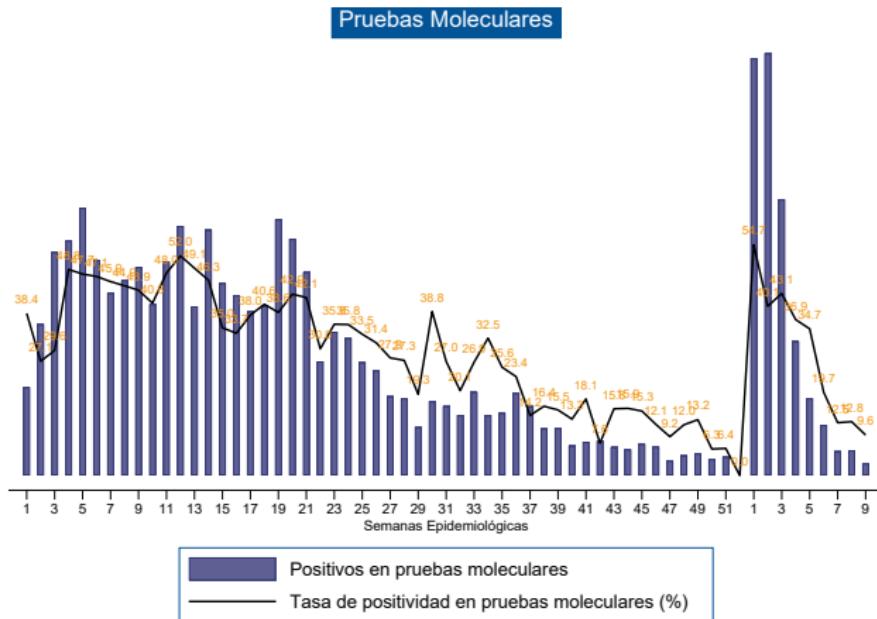
Tasa de Crecimiento del Total de Casos por Semana



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

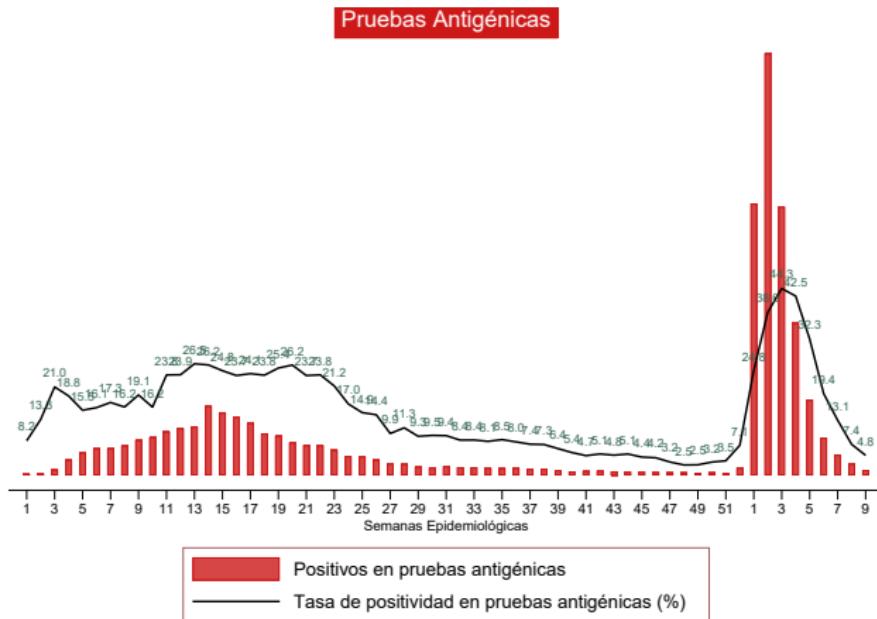
Nota: - : Año Nuevo, - : Semana Santa, - : Elecciones Primera Vuelta, - : Elecciones Segunda Vuelta, - : Año 2022.

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



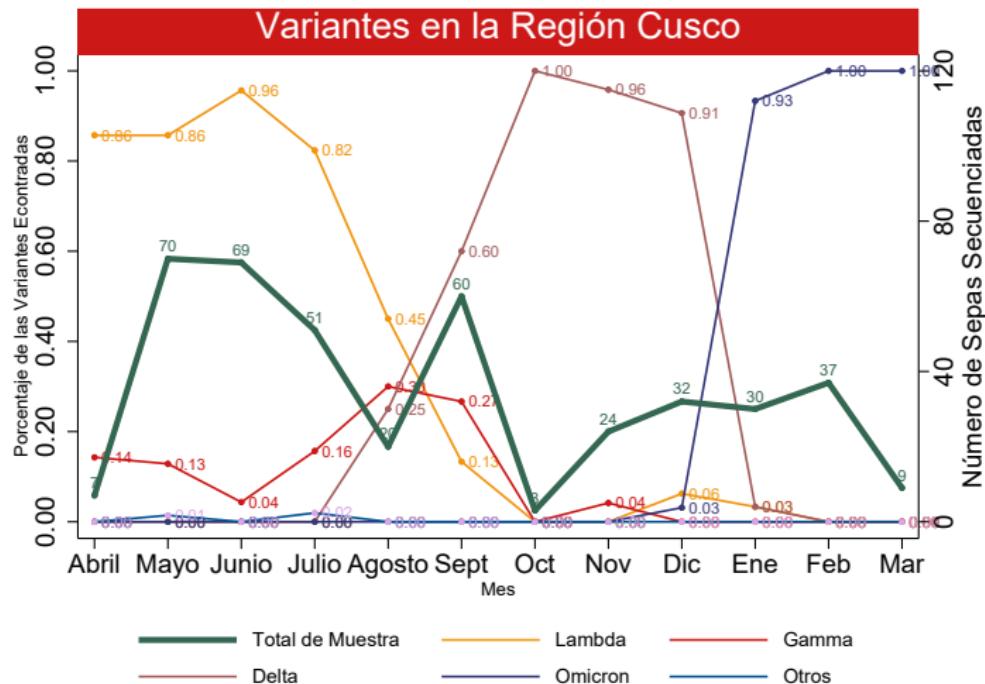
Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

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

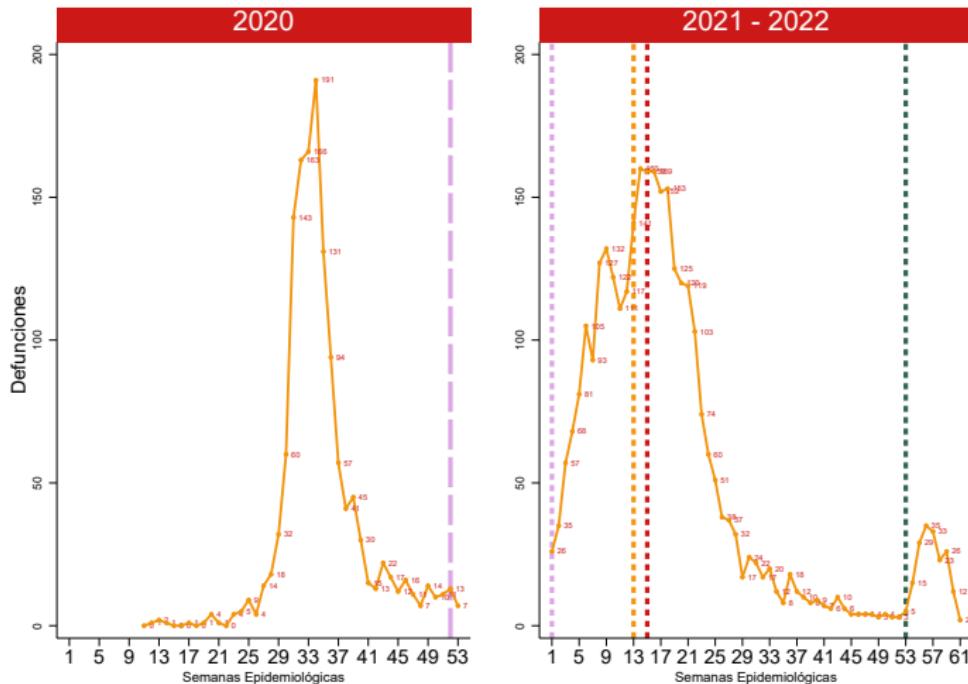


Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

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](#)

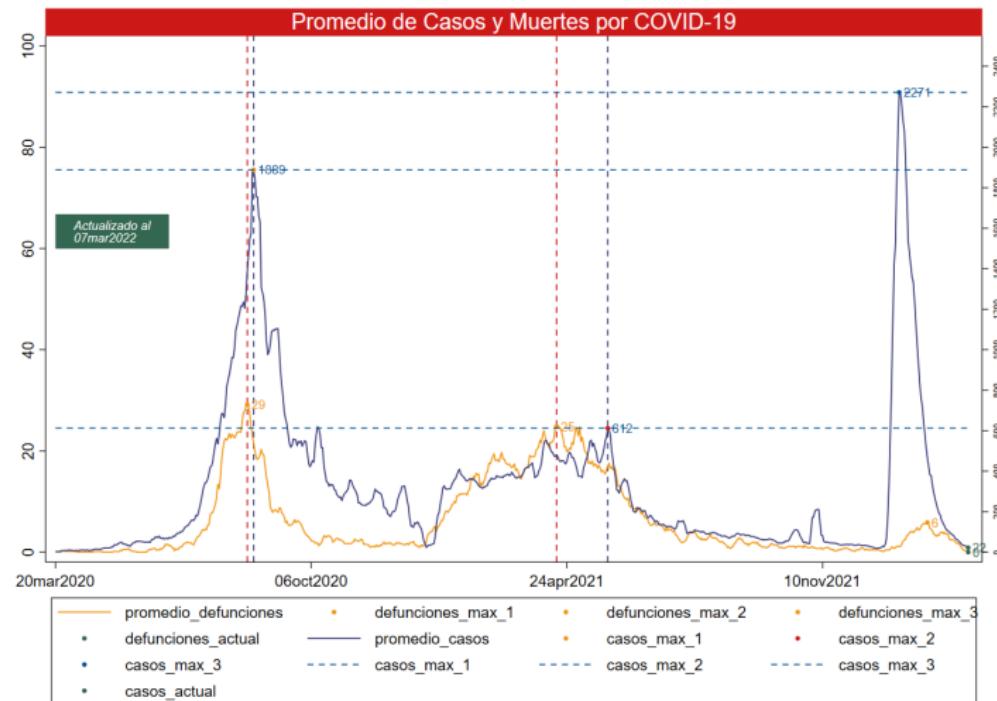
Defunciones Semanales por COVID-19



Fuente de datos: SINADEF.

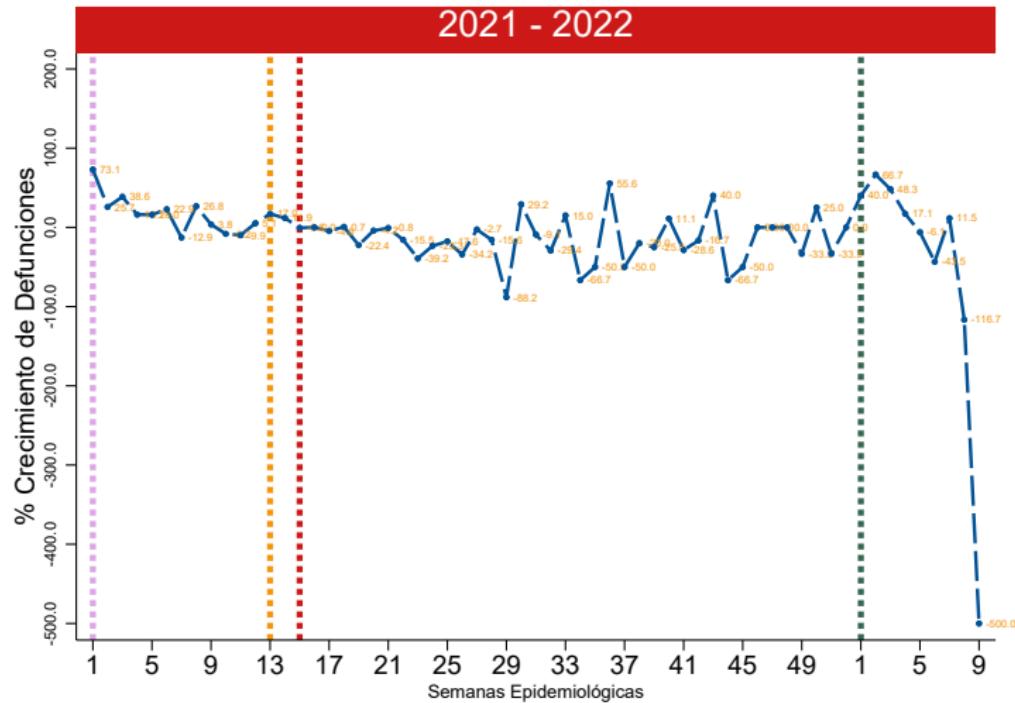
Nota: ——: Navidad, - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, - ·: Elecciones Segunda Vuelta, - ·: Año 2022. → El 86.4% de los fallecidos son mayores de 60 años, siendo el grupo entre 80-89 años la mayoría (91.4%). → El 2.5% están entre los 0-11 años

Promedio diario de Casos y Defunciones



Fuente de datos: SINADEF - NOTICOVID.

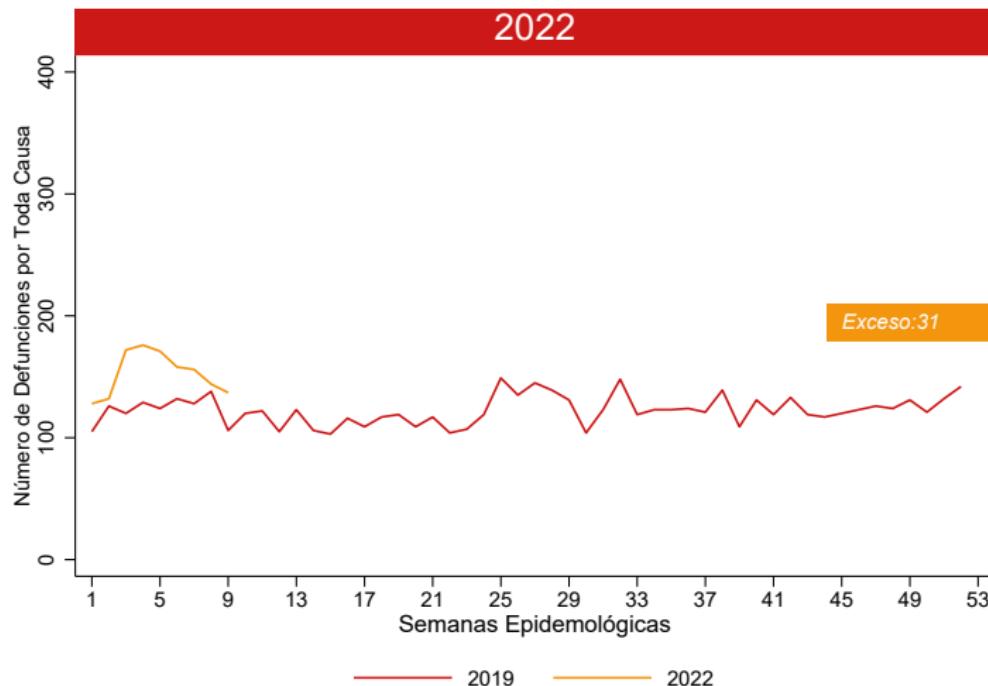
Tasa de Crecimiento de Defunciones por Semana



Fuente de datos: SINADEF.

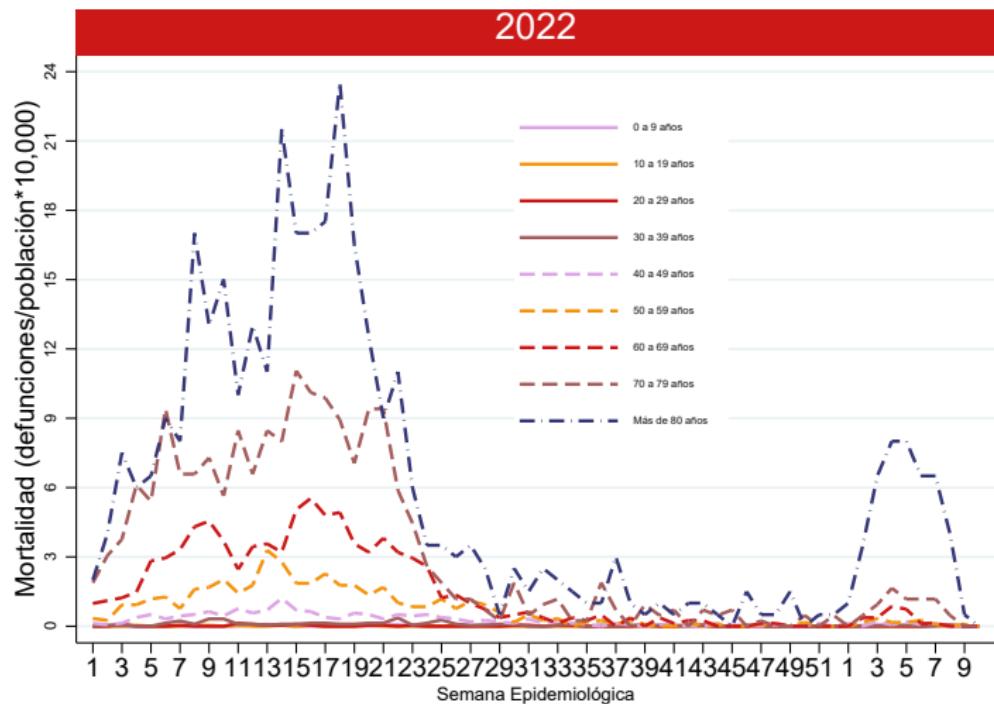
Nota: - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, - -: Elecciones Segunda Vuelta, - : Año 2022.

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



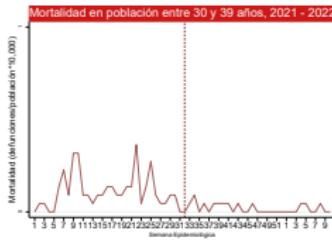
(c) 60 a 69 años



(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.

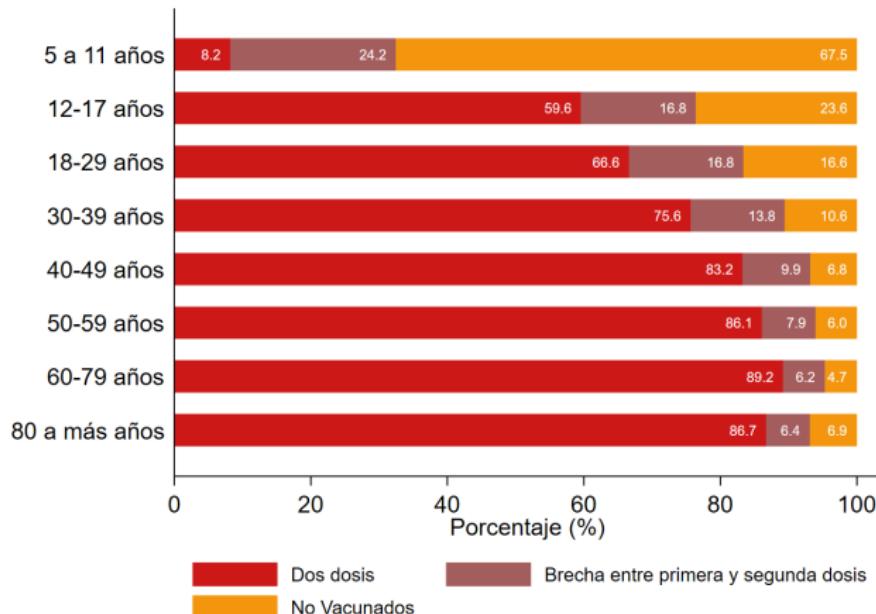
Nota: Líneas punteadas (- -) es el inicio de la primera dosis de vacuna contra COVID-19 y línea continua (—) es el inicio de la segunda dosis en el respectivo grupo de edad. Nota 2: Las escalas en el eje y son diferentes.

→ 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

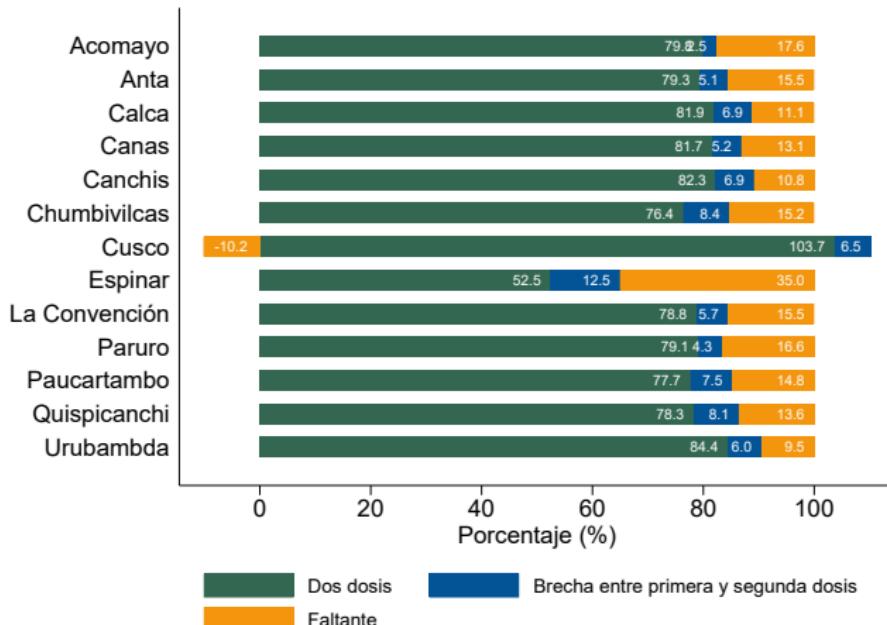
Cobertura de Vacunación, Región Cusco

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

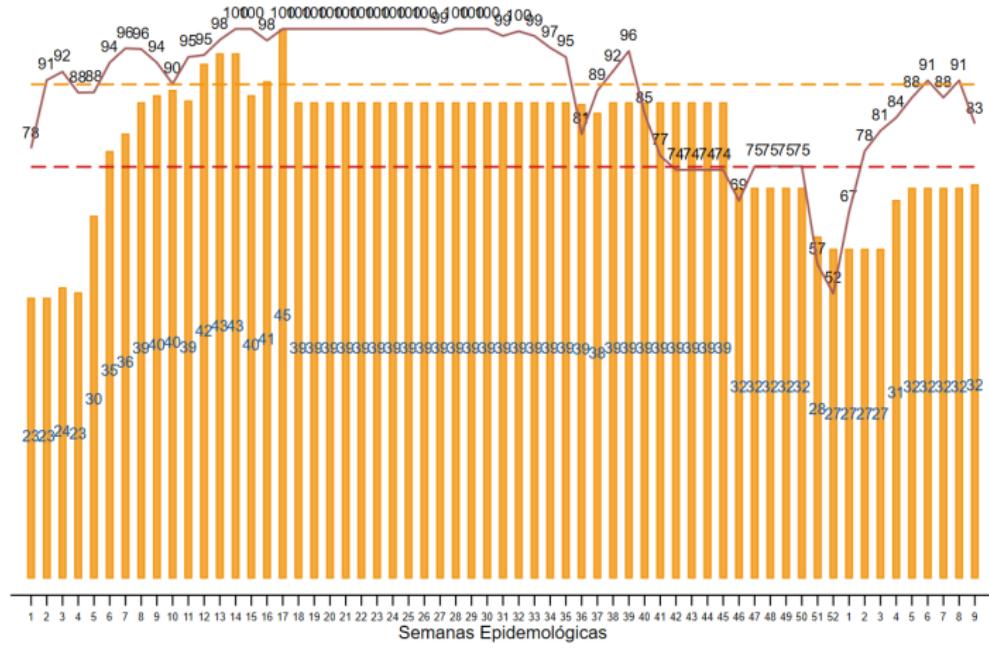
► 30 a 39 años

► 20 a 29 años

► 12 a 19 años

Indicadores de Gestión Hospitalaria

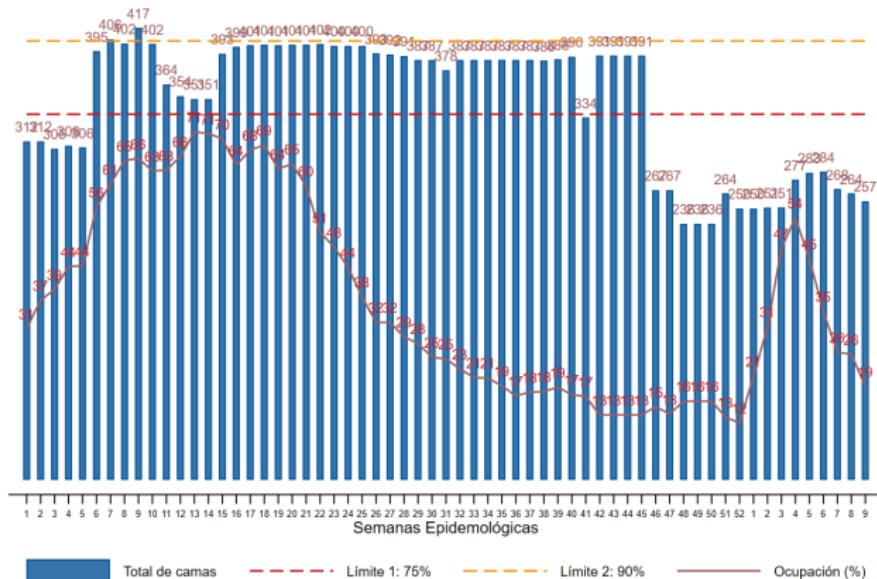
Total y Ocupación de Camas UCI Hospitalarias, 2021-2022



UCIN, SE 09	TOTAL CAMAS UCIN			CAMAS UCIN OCUPADAS			CAMAS UCIN LIBRES			PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN		
	25			12			13			49%		

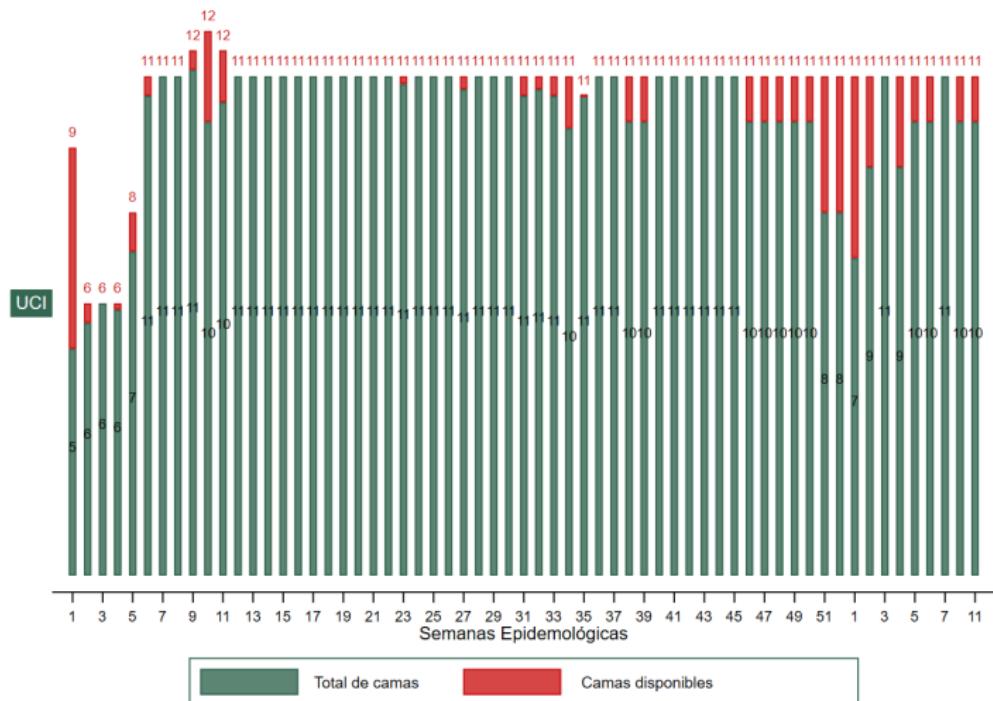
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

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



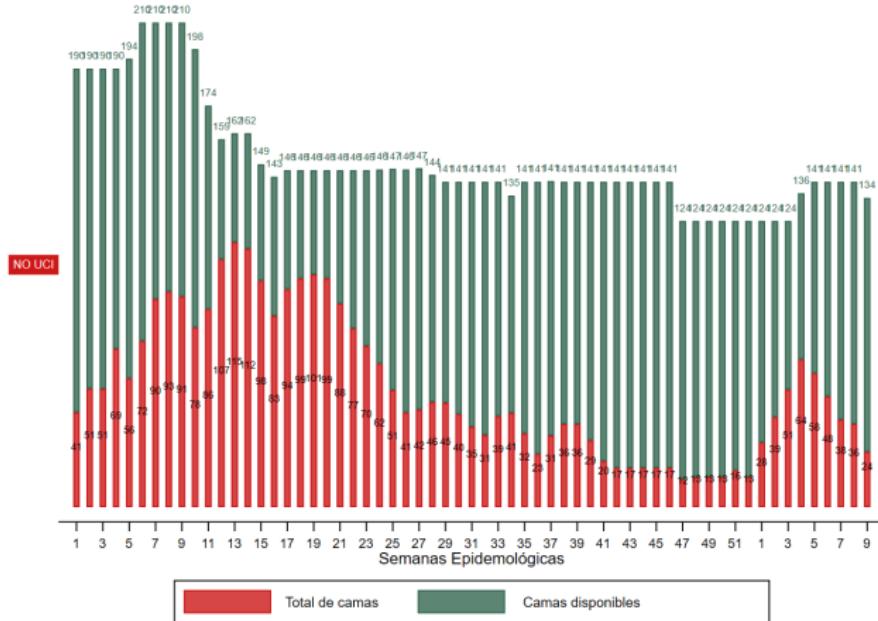
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

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



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

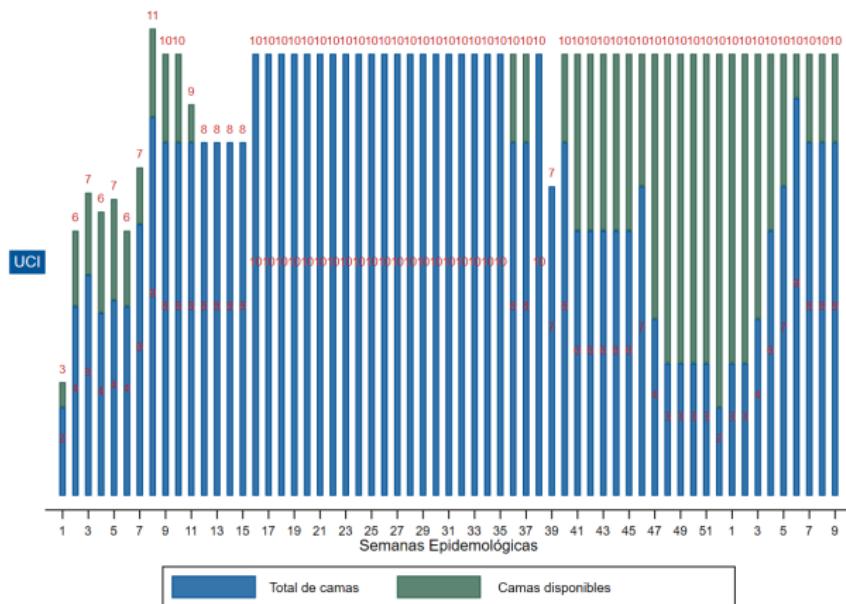
Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Regional, 2021-2022



UCIN HOSPITAL REGIONAL, SE 09			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
6	5	1	79%

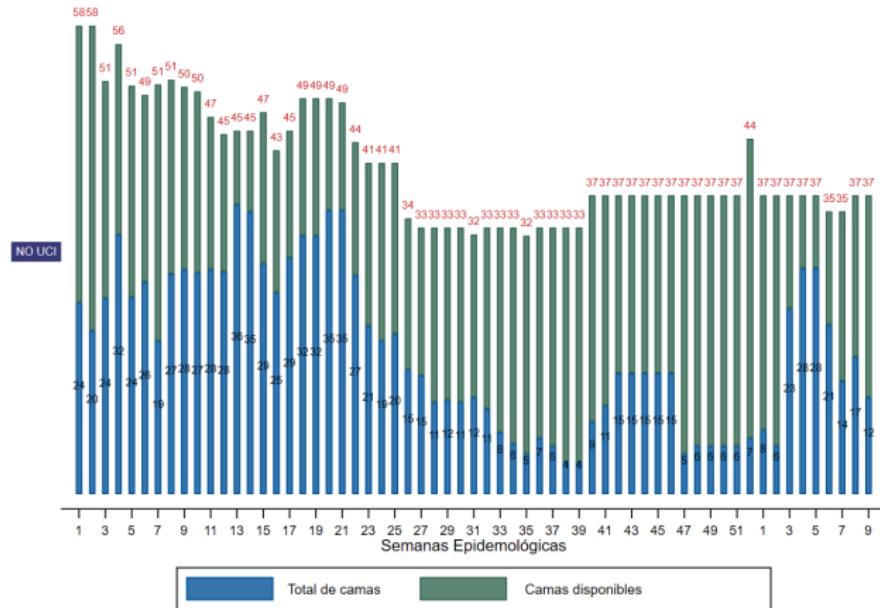
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

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



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

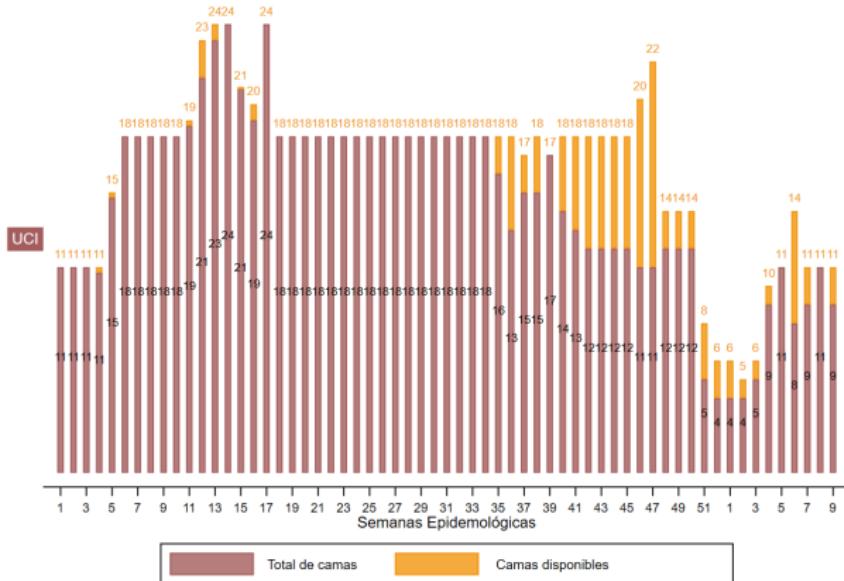
Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Antonio Lorena, 2021-2022



UCIN HOSPITAL ANTONIO LORENA, SE 09			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
5	4	2	71%

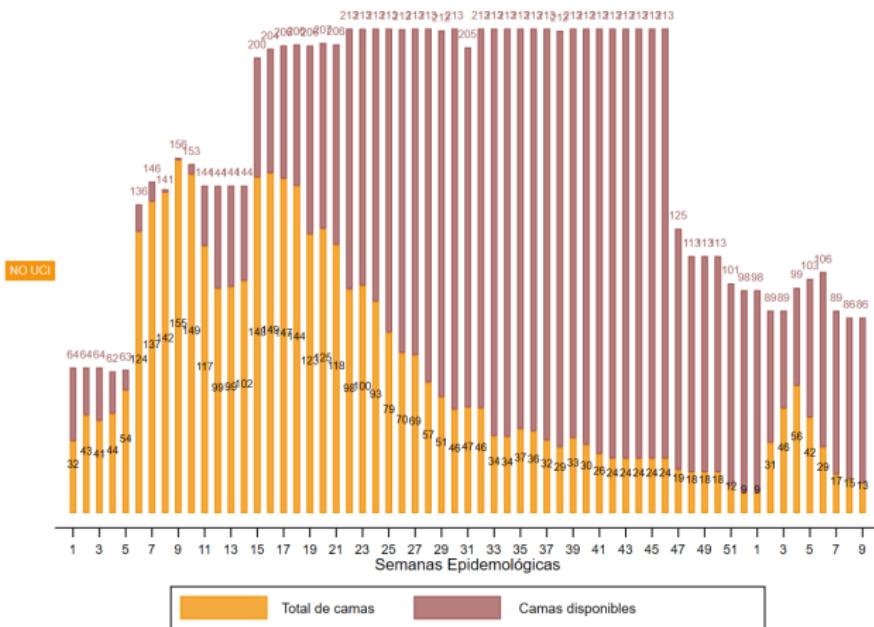
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

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



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias

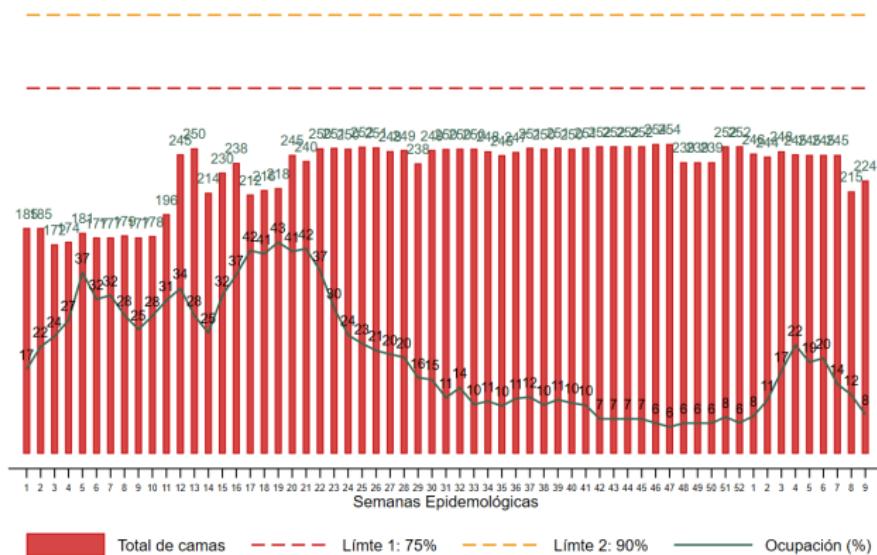
Total y Ocupación de Camas Hospitalarias, Hospital Nacional Adolfo Guevara Velasco, 2021-2022



UCIN HOSPITAL ADOLFO GUEVARA, SE 09			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
14	4	10	29%

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	2,487	19,607	22,094	476.52
CANCHIS	105,049	112	2,578	2,690	256.07
LA CONVENCIÓN	185,793	150	3,490	3,640	195.92
URUBAMBA	66,439	38	1,229	1,267	190.70
ESPINAR	71,304	40	1,001	1,041	145.99
QUISPICANCHI	92,566	107	1,172	1,279	138.17
CANAS	40,420	15	530	545	134.83
ANTA	57,731	64	695	759	131.47
CHUMBIVILCAS	84,925	69	913	982	115.63
ACOMAYO	28,477	13	278	291	102.19
CALCA	76,462	31	710	741	96.91
PAUCARTAMBO	52,989	43	448	491	92.66
PARURO	31,264	57	219	276	88.28
Totales generales	1,357,075	3,226	32,870	36,096	265.98

PA: Prueba Antigénica, PM: Prueba Molecular

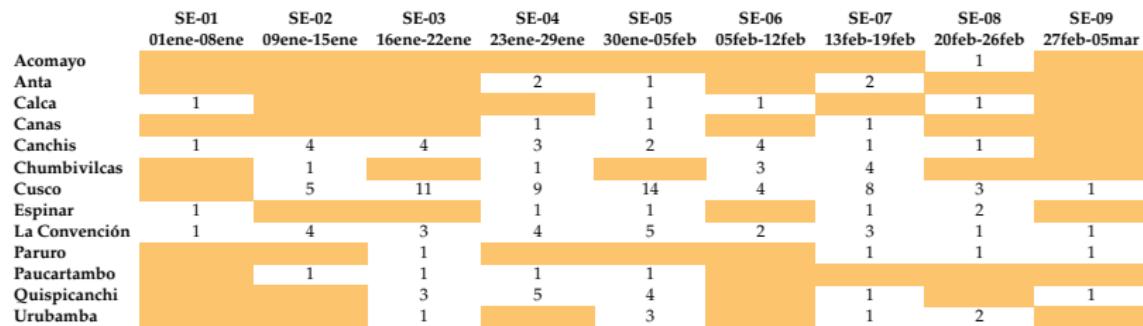
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

Tasa de Positividad por Provincias, 2021

PROVINCIA	Total de pruebas	Tasa de positividad general	Tasa de positividad PM	Tasa de positividad Pruebas AG
URUBAMBA	3,781	33.5	49.4	33.2
LA CONVENCIÓN	11,301	32.2	44.4	31.8
QUISPICANCHI	4,061	31.5	36.9	31.1
CALCA	2,367	31.3	38.3	31.1
CUSCO	72,025	30.7	41.2	29.7
PAUCARTAMBO	1,604	30.6	27.9	30.9
CANCHIS	8,923	30.1	21.2	30.7
CHUMBIVILCAS	3,355	29.3	27.8	29.4
ANTA	2,610	29.1	37.6	28.5
CANAS	1,933	28.2	15.6	28.9
ACOMAYO	1,051	27.7	17.6	28.5
PARURO	1,228	22.5	26.8	21.6
ESPINAR	5,775	18.0	23.1	17.9
totales generales	120,014	30.1	38.0	29.5

Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

Defunciones Cero por Provincias por Semana, 2021-2022



Fuente de datos: SINADEF.

- Para la SE 09, las provincias de Acomayo, Anta, Calca, Canchis, Chumbivilcas, Espinar, Paucartambo y Urubamba registraron **cero** defunciones por COVID-19.
- La provincia de **Cusco**, registro **una** defunciones en la última semana epidemiológica.

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	2,690	21	0.8%	20.0
QUISPICANCHI	92,566	1,279	17	1.3%	18.4
LA CONVENCIÓN	185,793	3,640	25	0.7%	13.5
CUSCO	463,656	22,094	59	0.3%	12.7
URUBAMBA	66,439	1,267	8	0.6%	12.0
CHUMBIVILCAS	84,925	982	9	0.9%	10.6
CANAS	40,420	545	4	0.7%	9.9
ESPINAR	71,304	1,041	7	0.7%	9.8
PARURO	31,264	276	3	1.1%	9.6
ANTA	57,731	759	5	0.7%	8.7
PAUCARTAMBO	52,989	491	4	0.8%	7.5
ACOMAYO	28,477	291	2	0.7%	7.0
CALCA	76,462	741	5	0.7%	6.5
Totales generales	1,357,075	36,096	169	0,47%	12.5

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 0.65.
- ▶ 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 7.4%, así como la **tasa de positividad** de pruebas moleculares también se mantienen en descenso con un 12.2%.

Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ La ocupación de camas **UCI** se mantuvo en 91% a nivel regional
- ▶ La ocupación de camas **no UCI**, disminuyó a 26%.
- ▶ Para la SE 08, 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 **ámbar**.
 - ▶ Disponibilidad de camas hospitalarias: UCI en **rojo**.
- ▶ Semáforo epidemiológico a nivel provincial
 - ▶ Para la SE08, todas las provincias permanecen en descenso 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 Útiles²

²Agradecimiento: Diseño: Johar Cassa y Jason Cruz

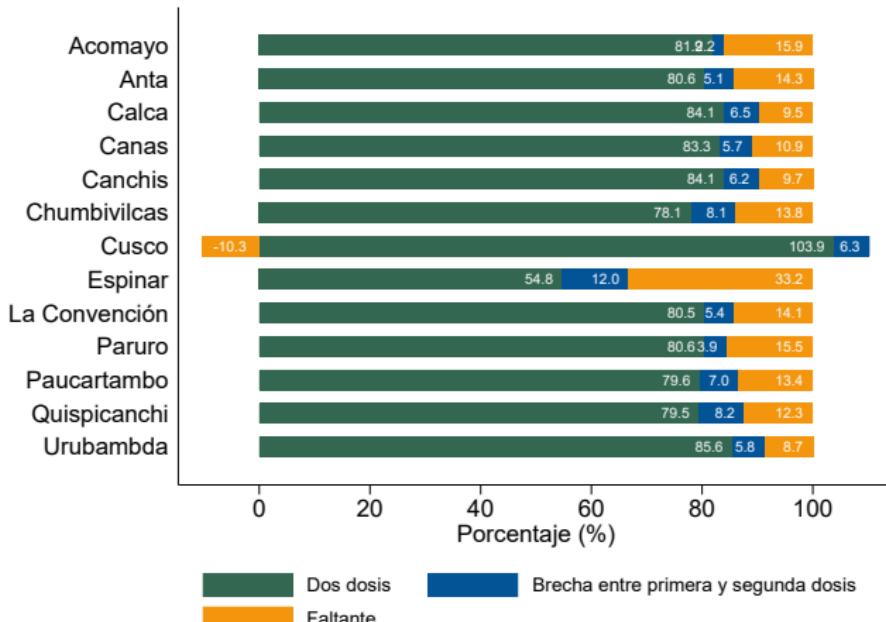
Links Útiles

- ▶ 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

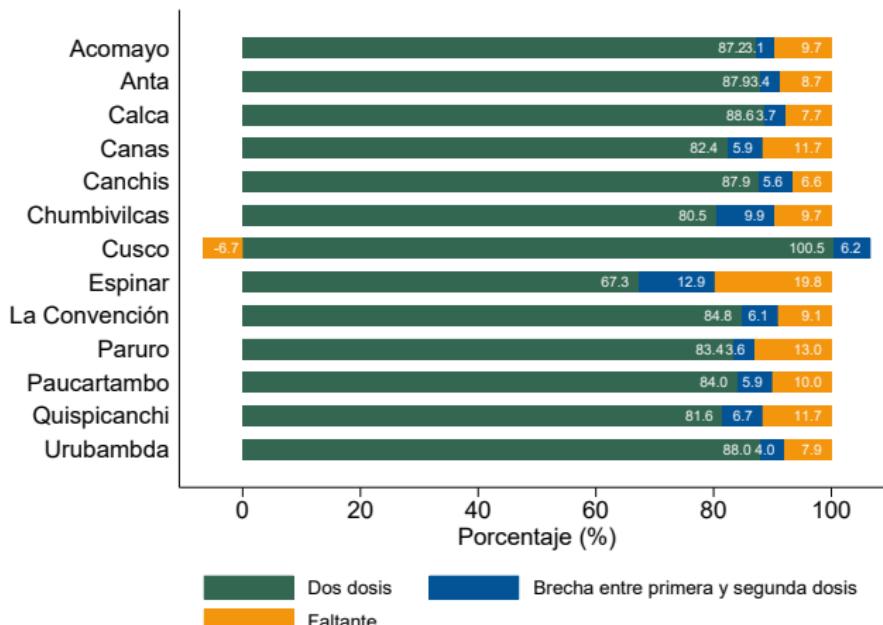
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 70 a 79 años



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

► regresar

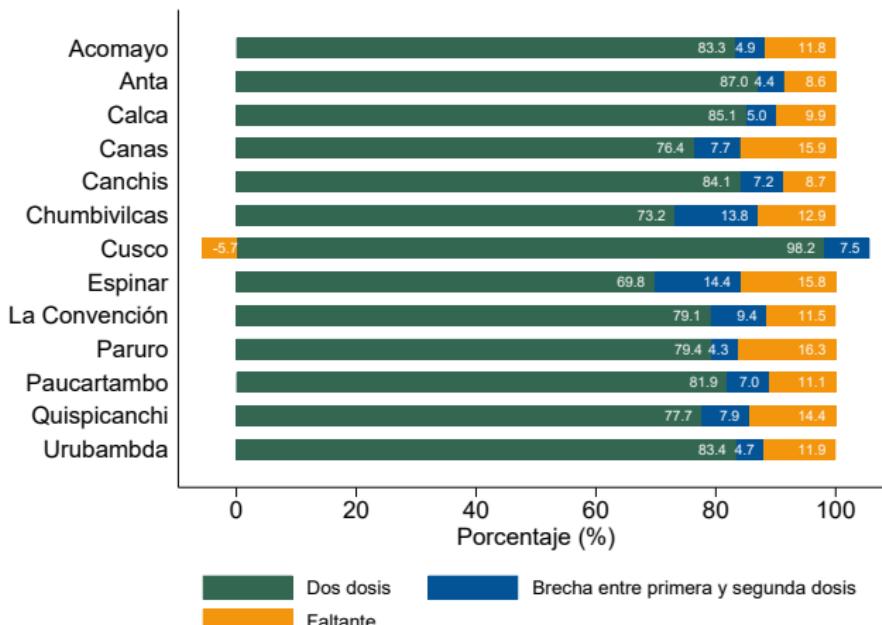
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 60 a 69 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

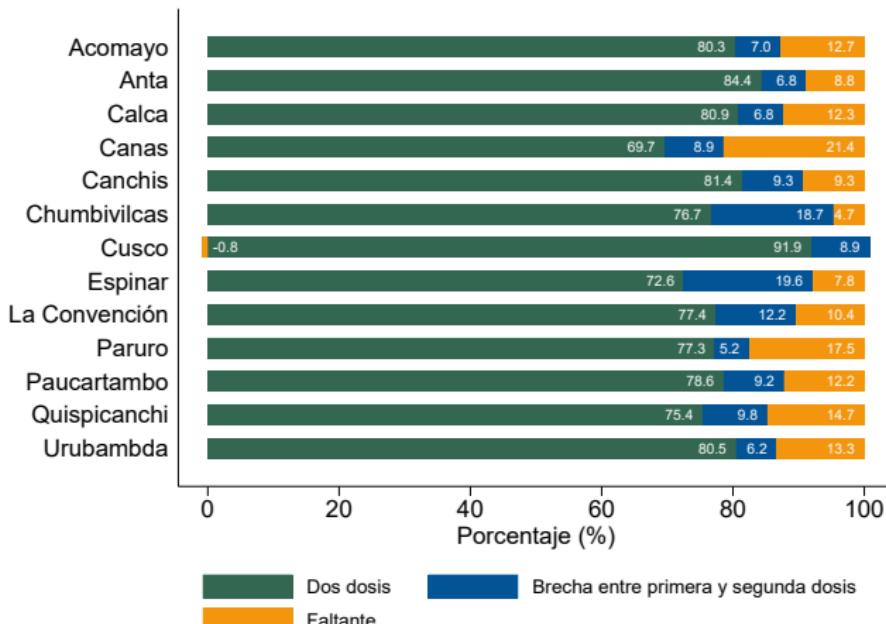
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 50 a 59 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

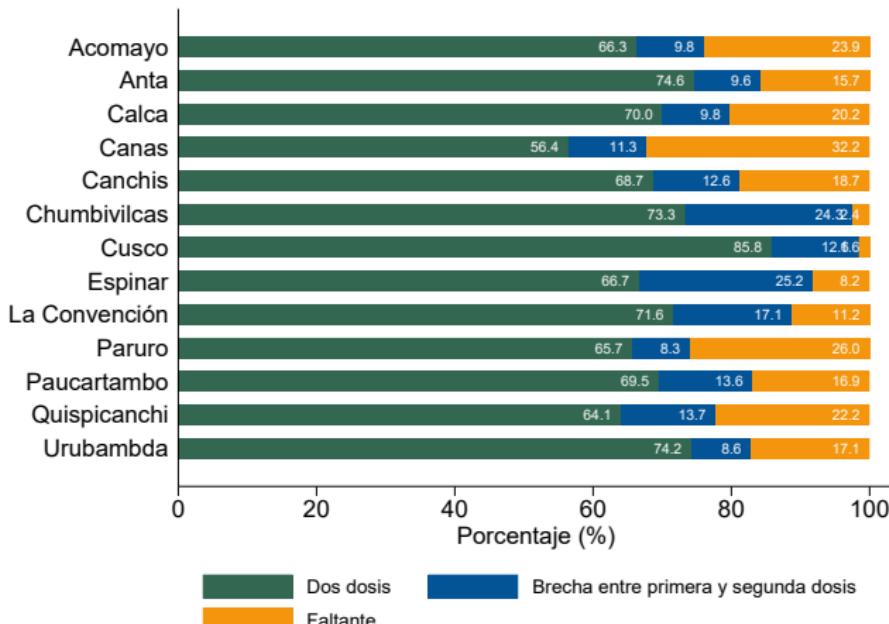
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 40 a 49 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

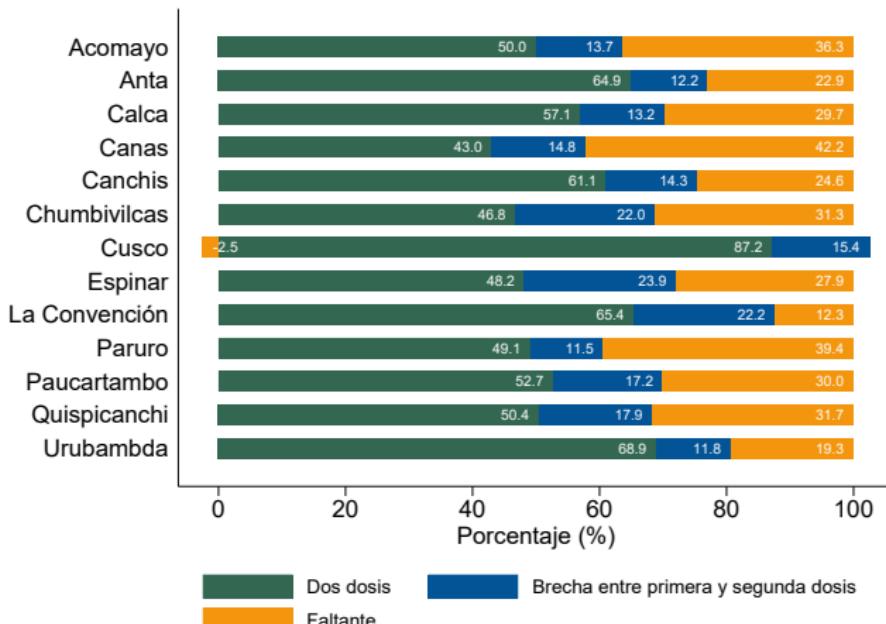
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 30 a 39 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

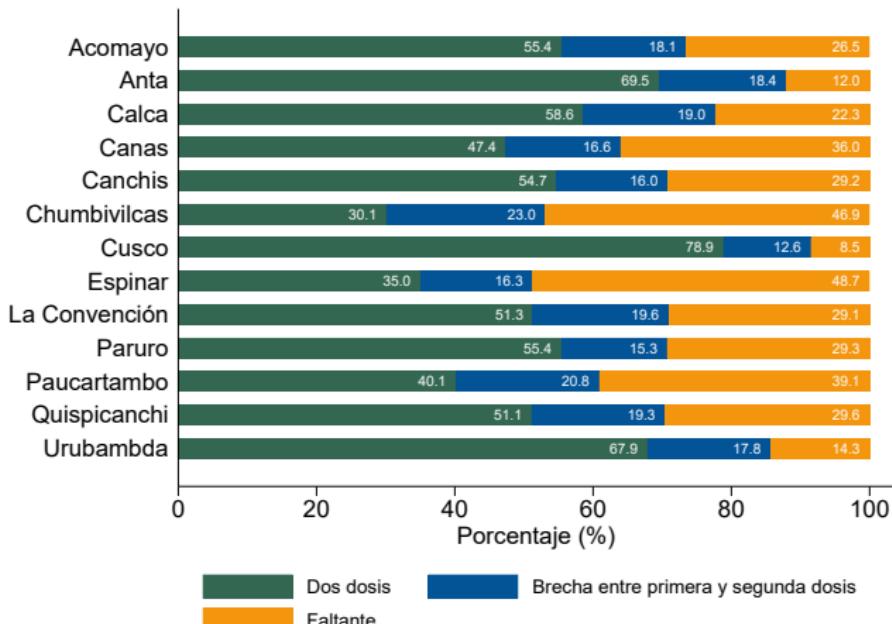
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 20 a 29 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

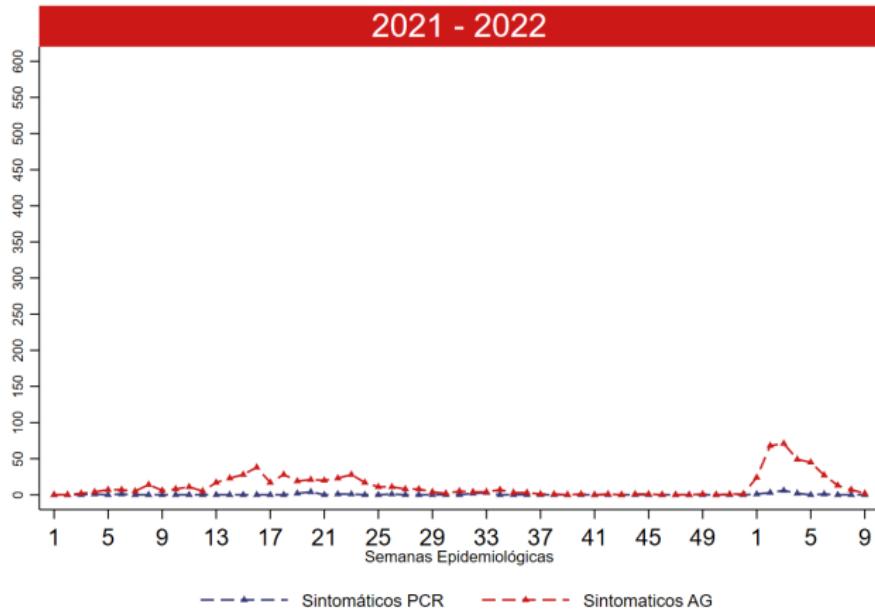
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 12 a 19 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

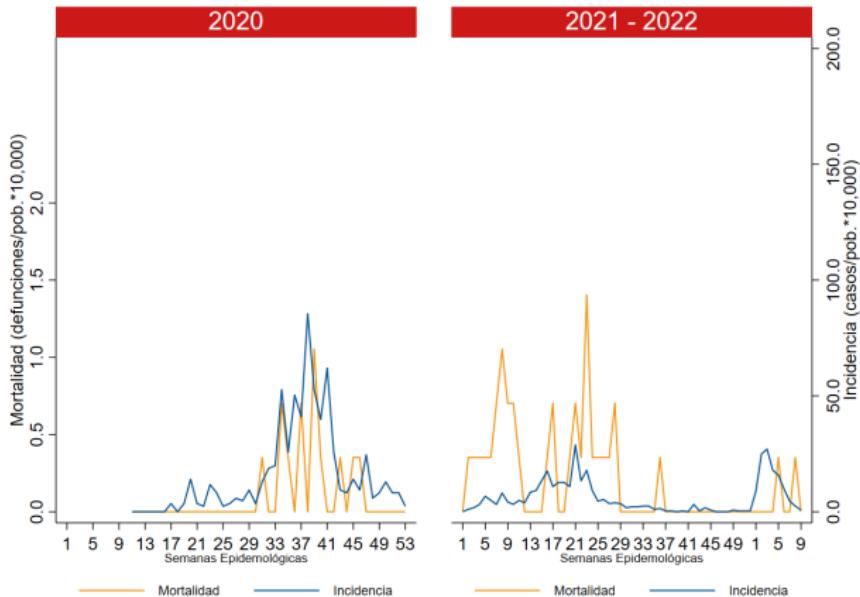
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

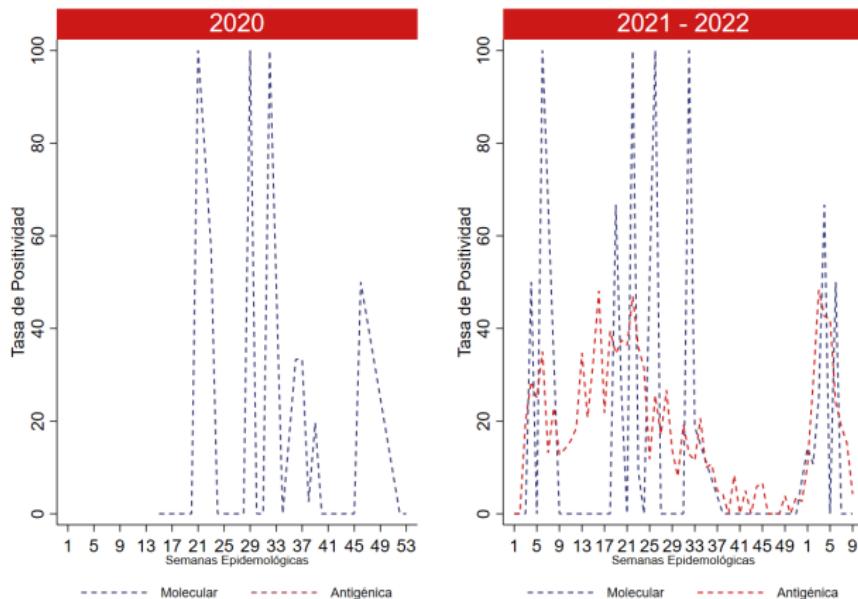
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Acomayo



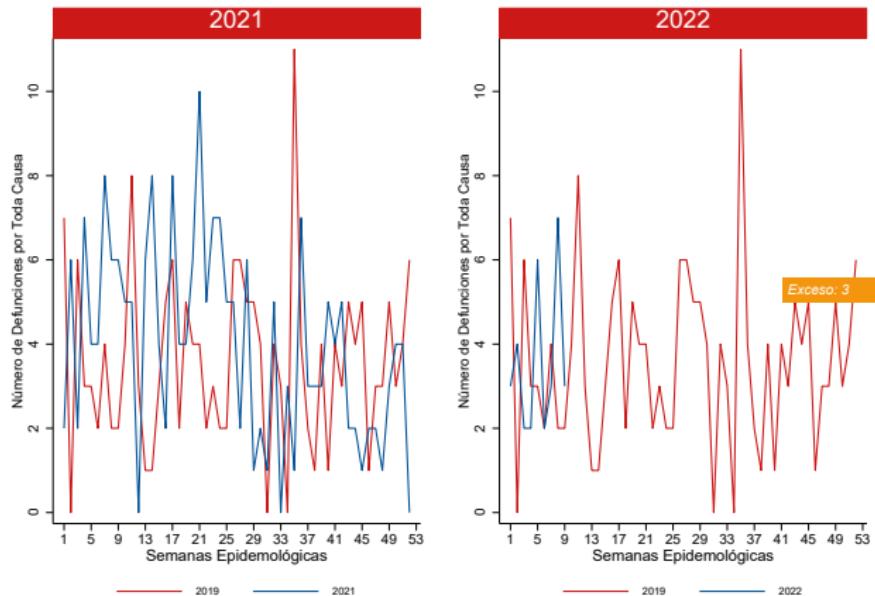
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

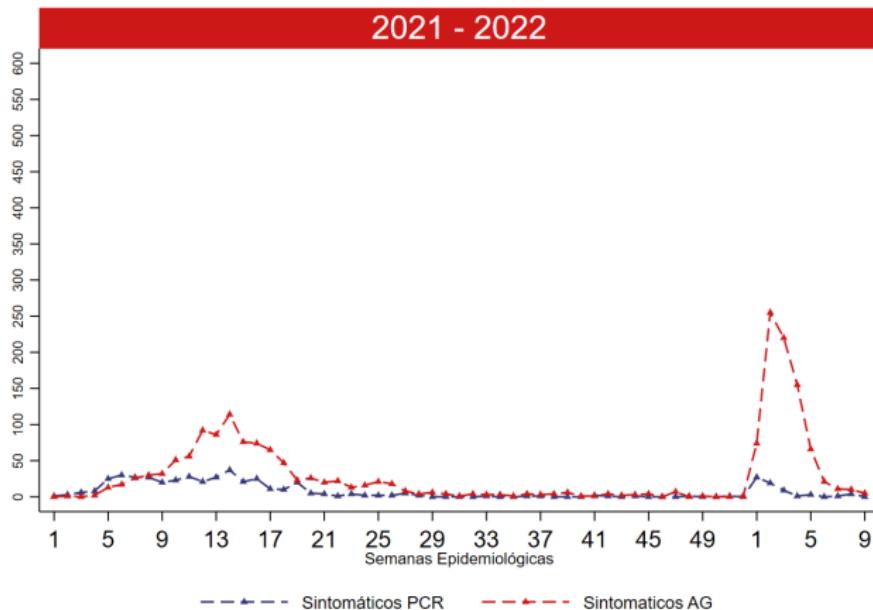
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

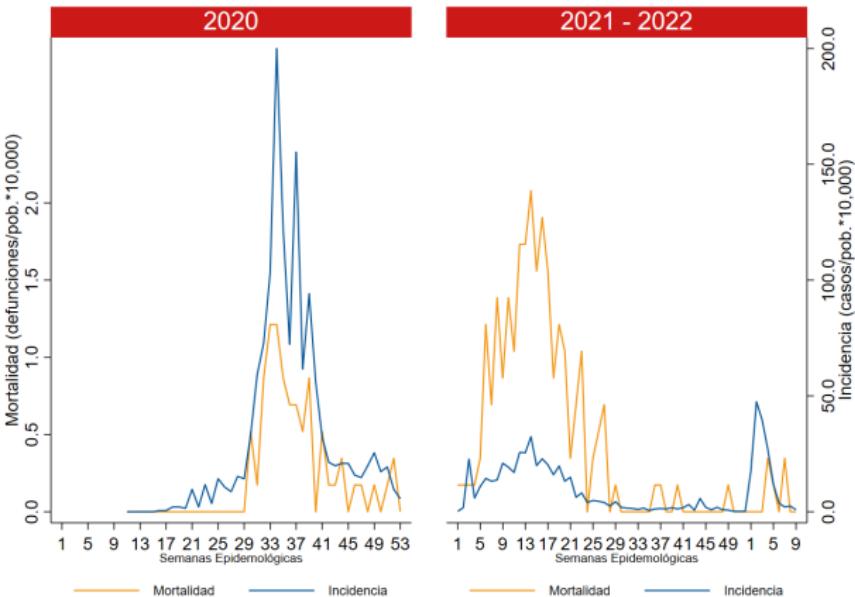
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Anta



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

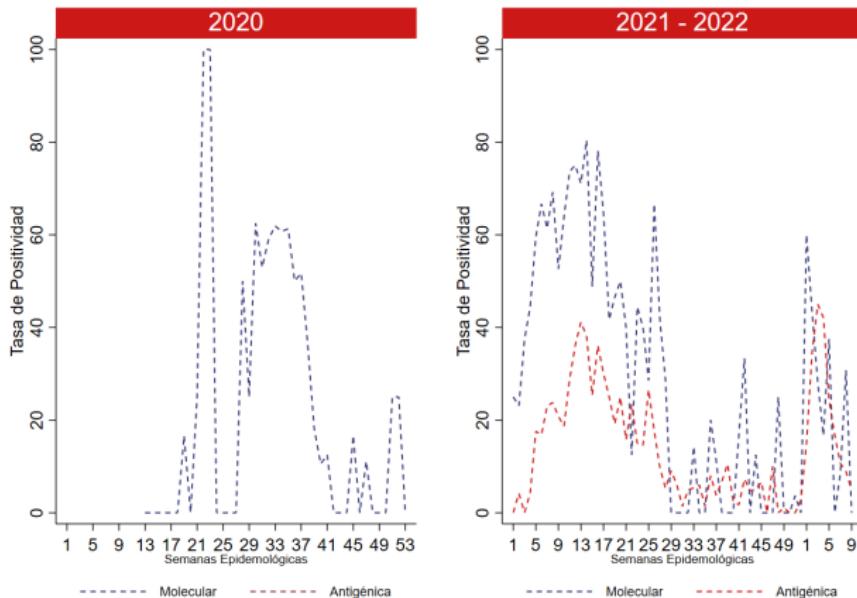
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Anta



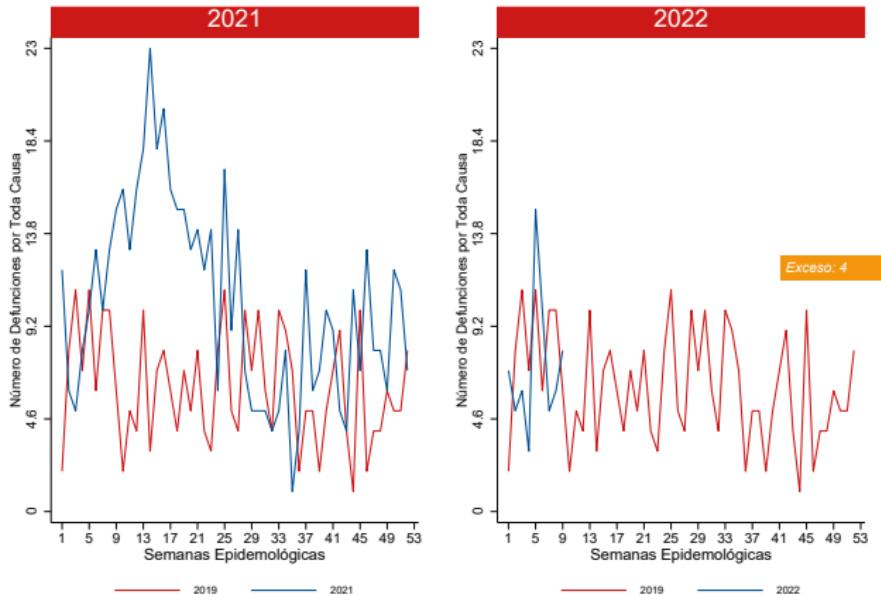
Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Anta



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

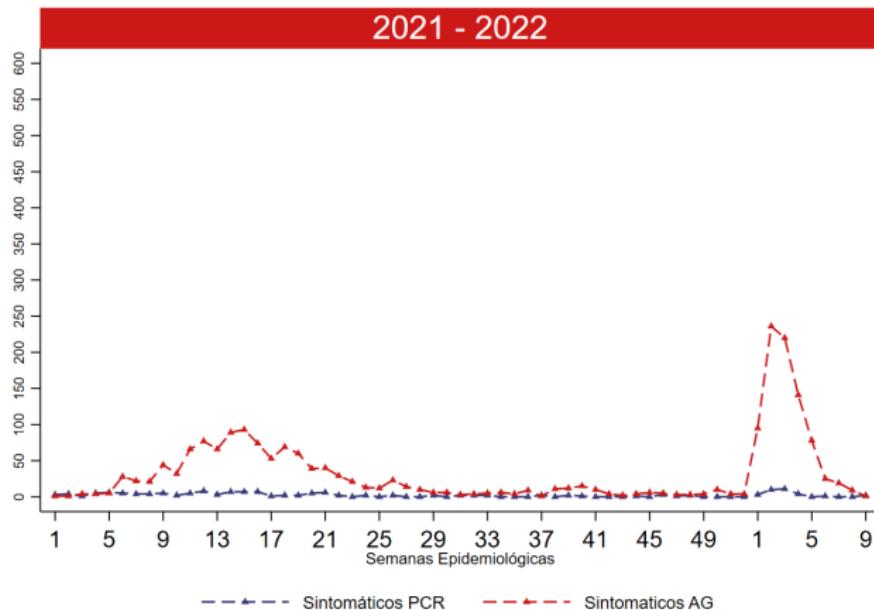
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Anta



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

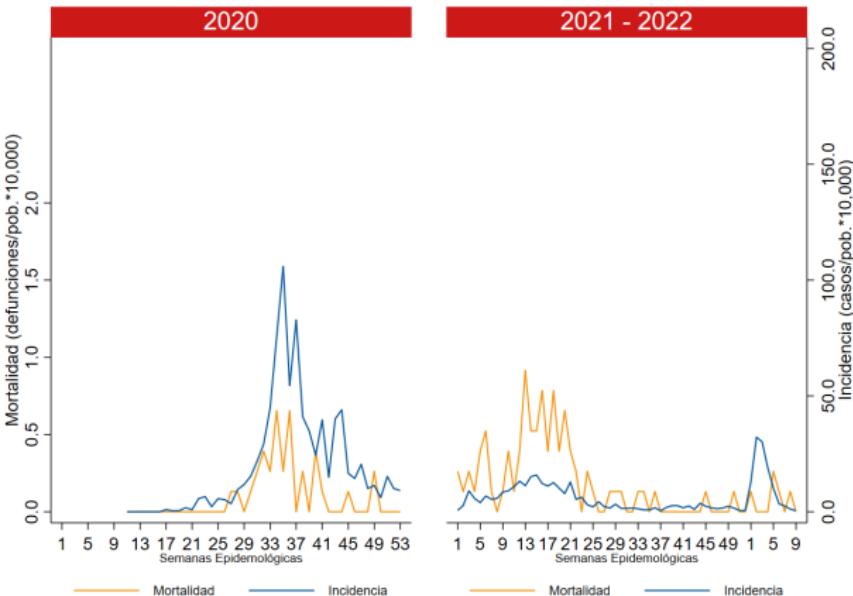
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Calca



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

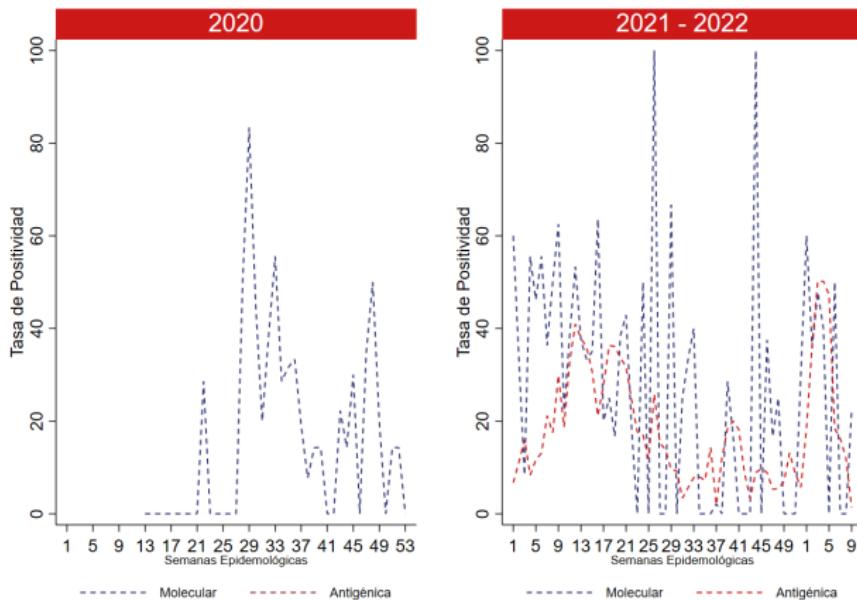
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Calca



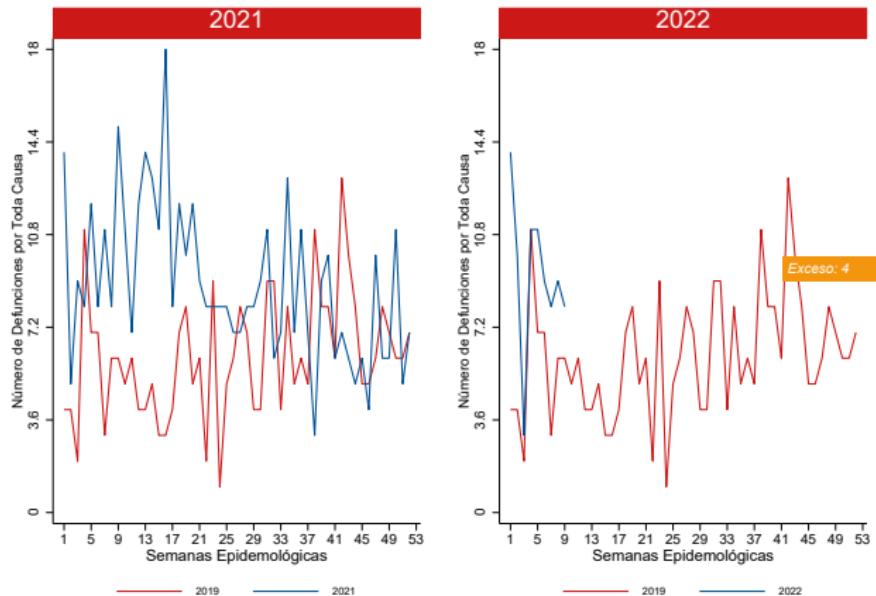
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Calca



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

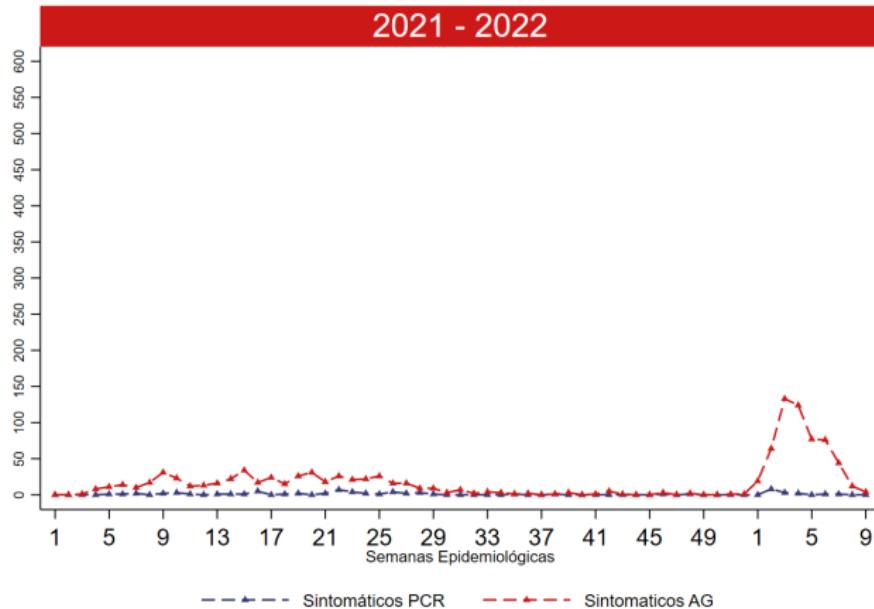
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Calca



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

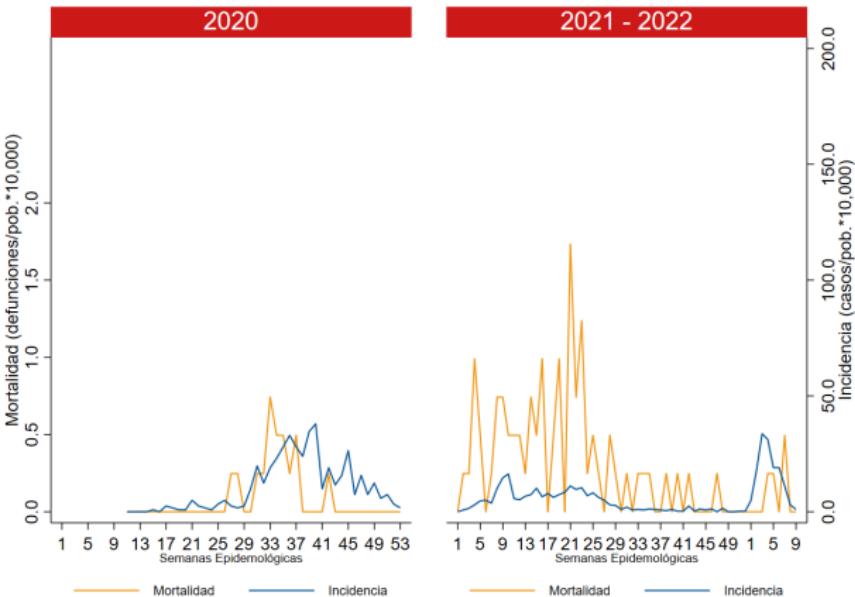
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Canas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

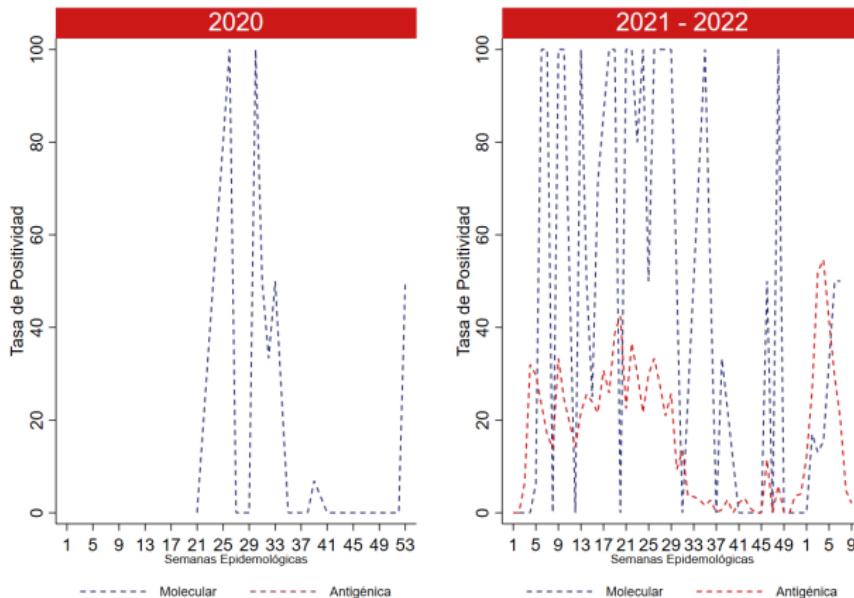
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Canas



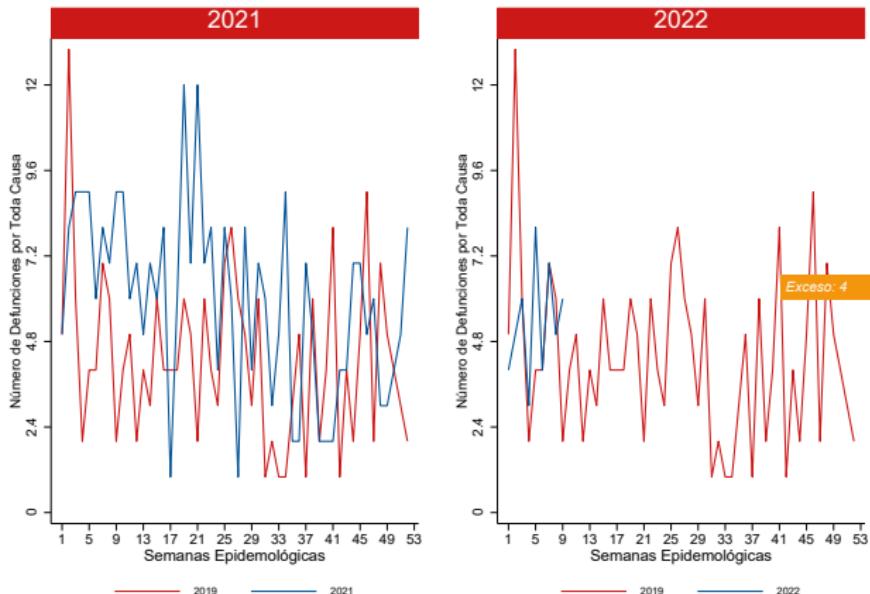
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

Tasa de positividad, Provincia Canas



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

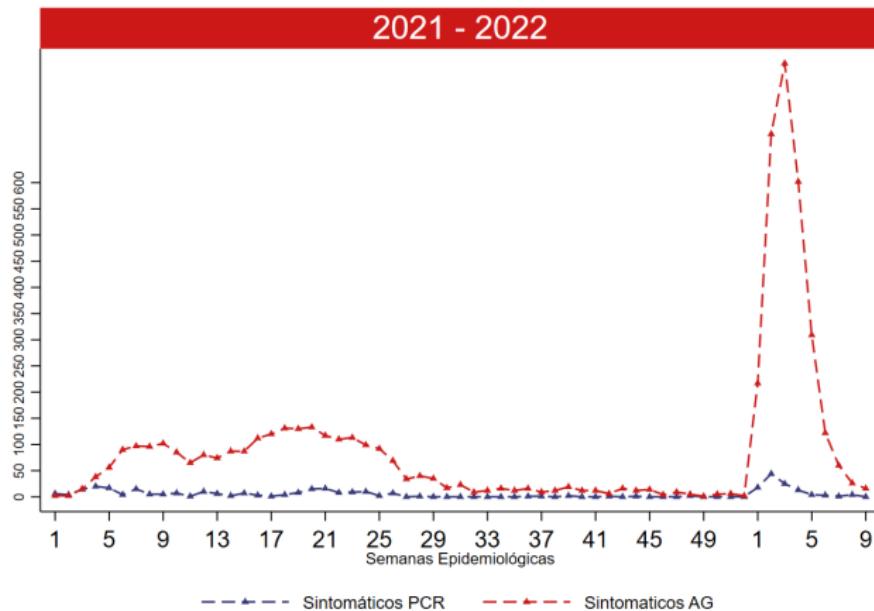
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Canas



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

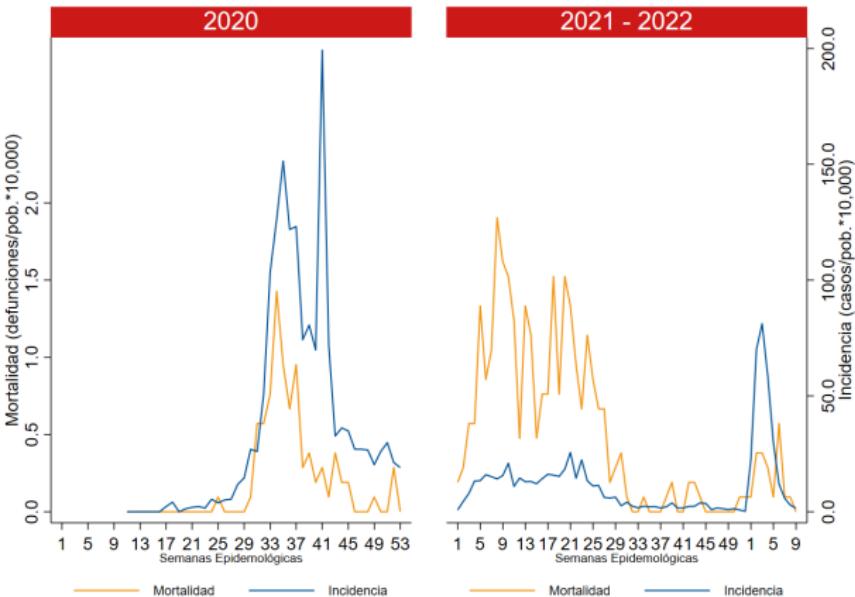
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Canchis



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID, SINADEF.

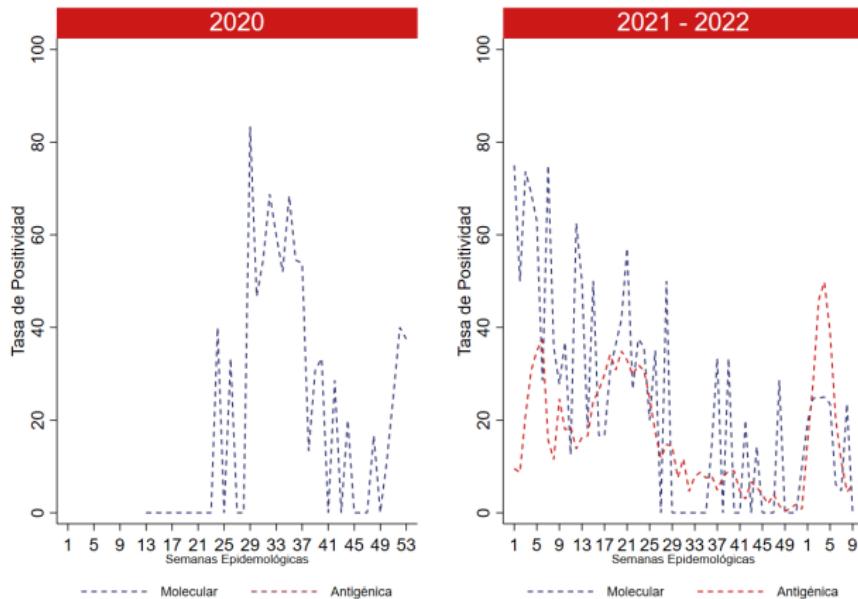
regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Canchis



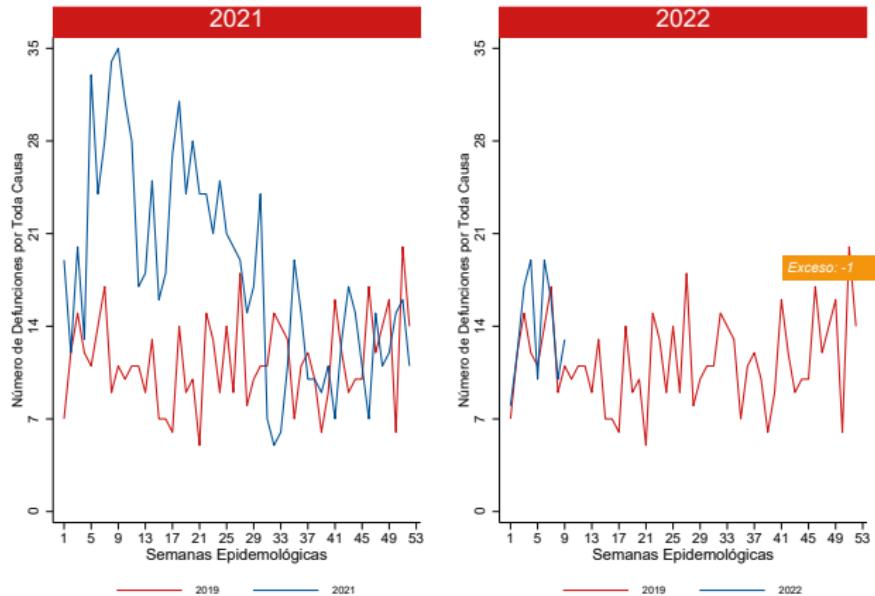
Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID, SINADEF

Tasa de Positividad, Provincia Canchis



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

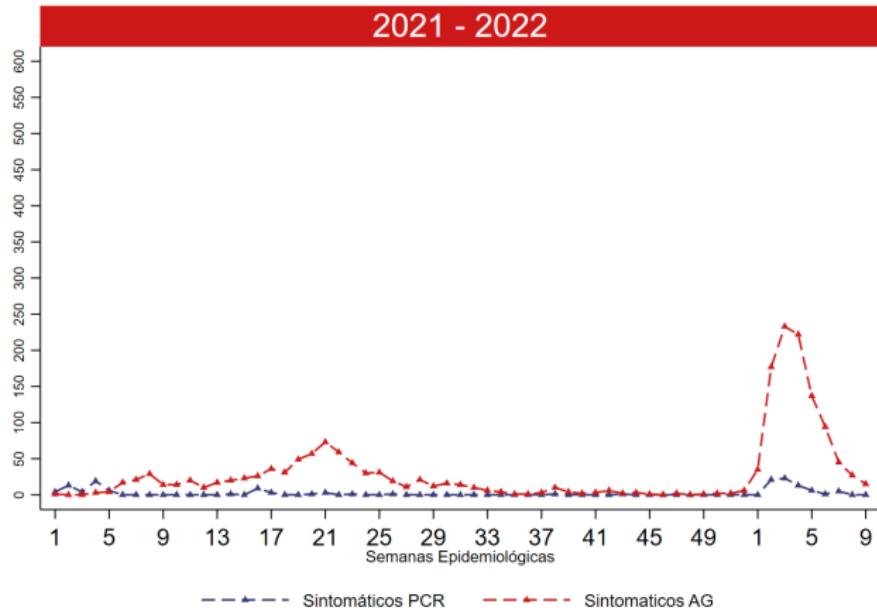
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Canchis



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

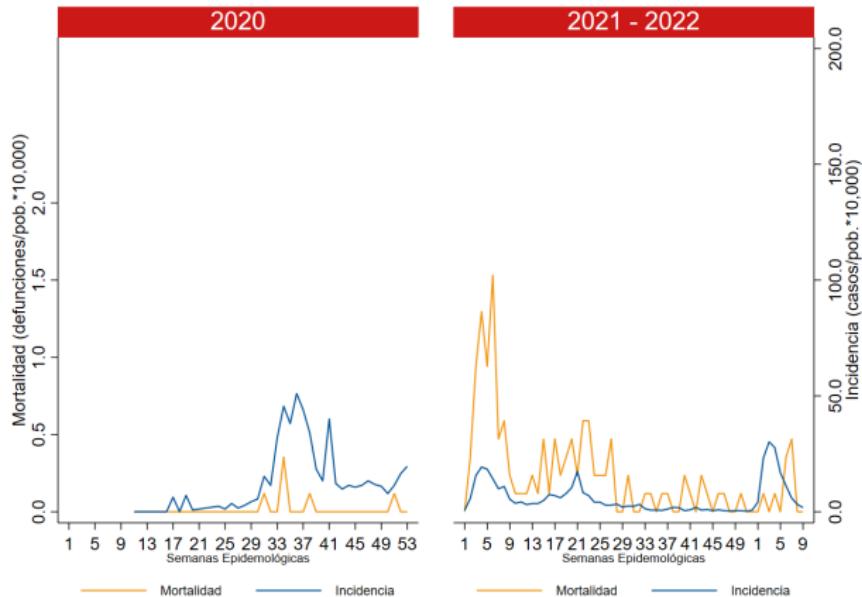
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

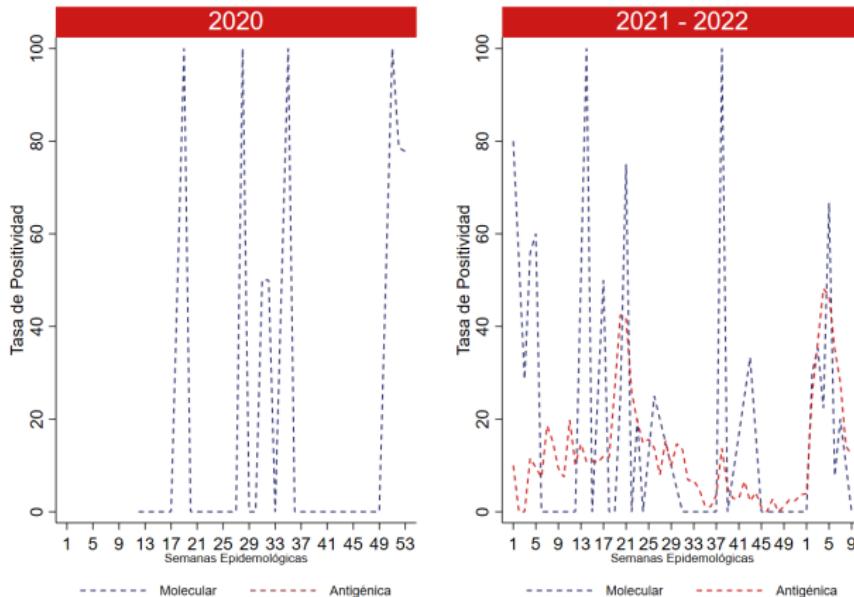
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Chumbivilcas



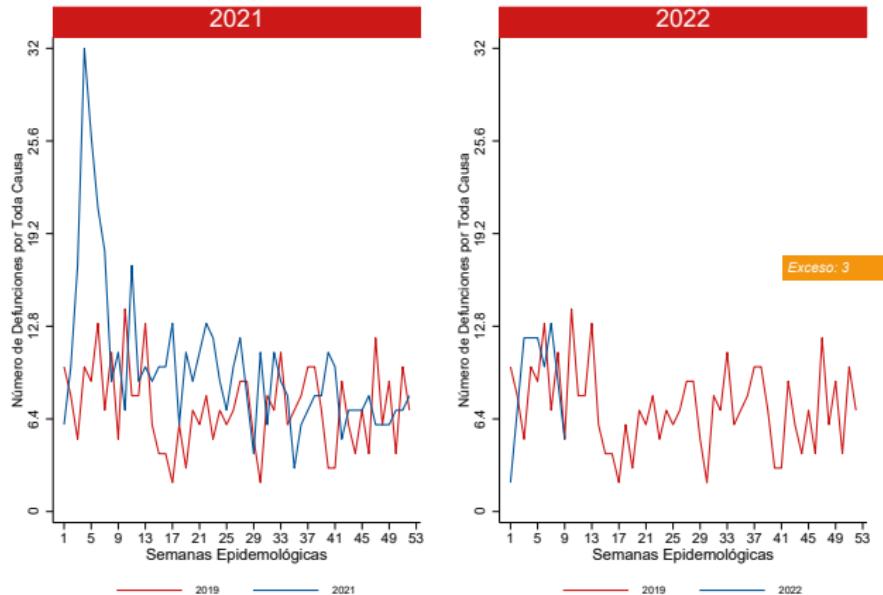
Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID, SINADEF

Tasa de Positividad, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

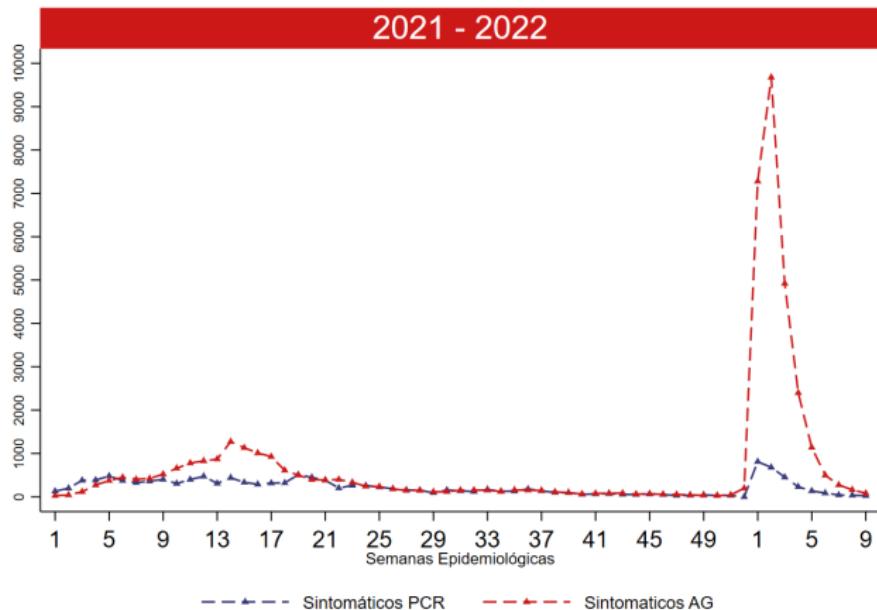
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

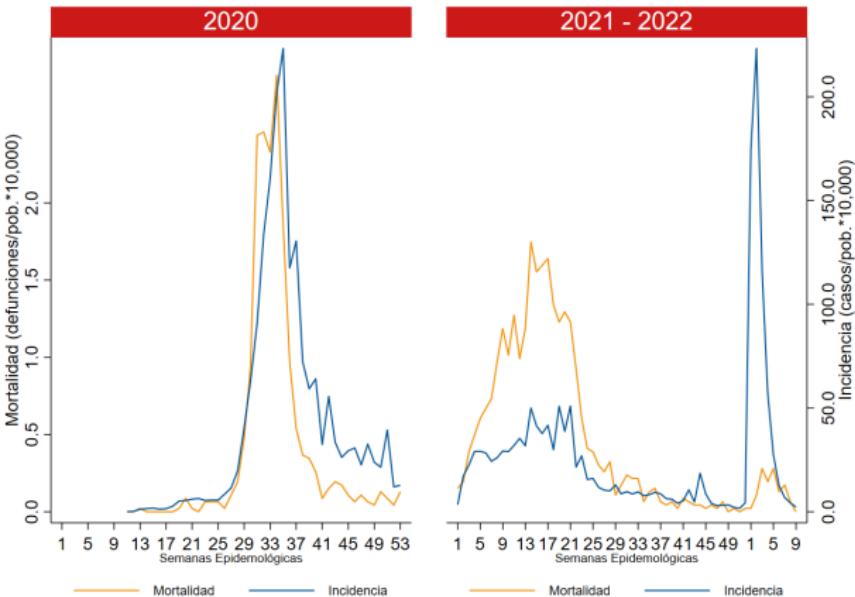
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Cusco



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

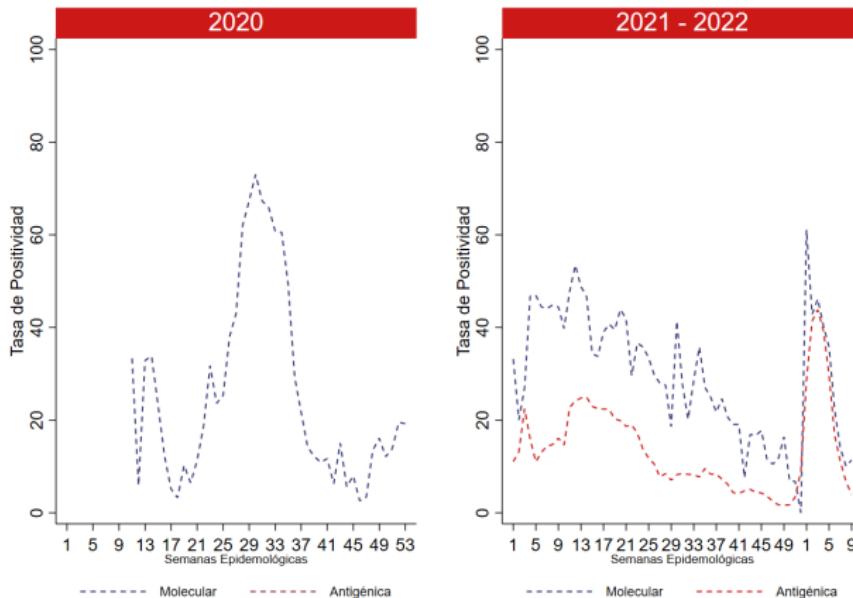
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Cusco



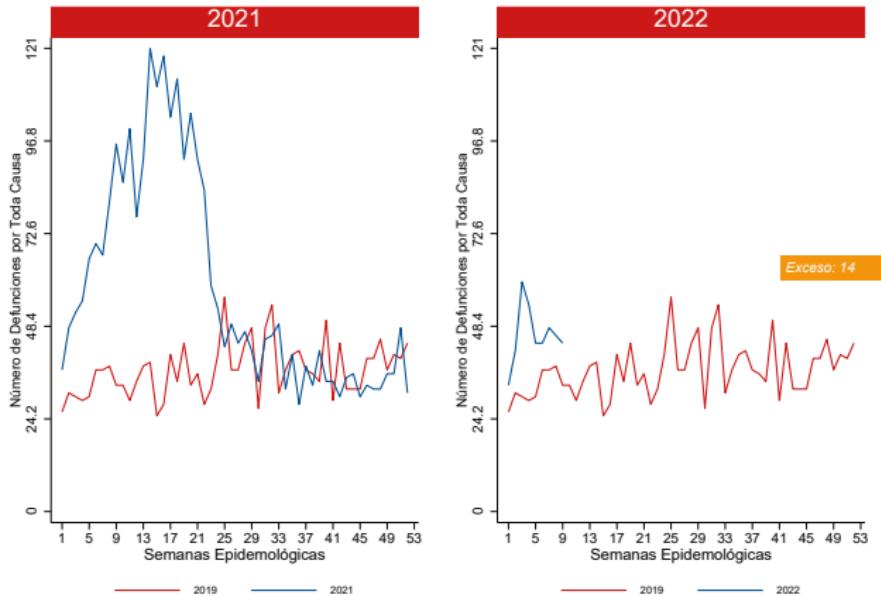
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Cusco



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

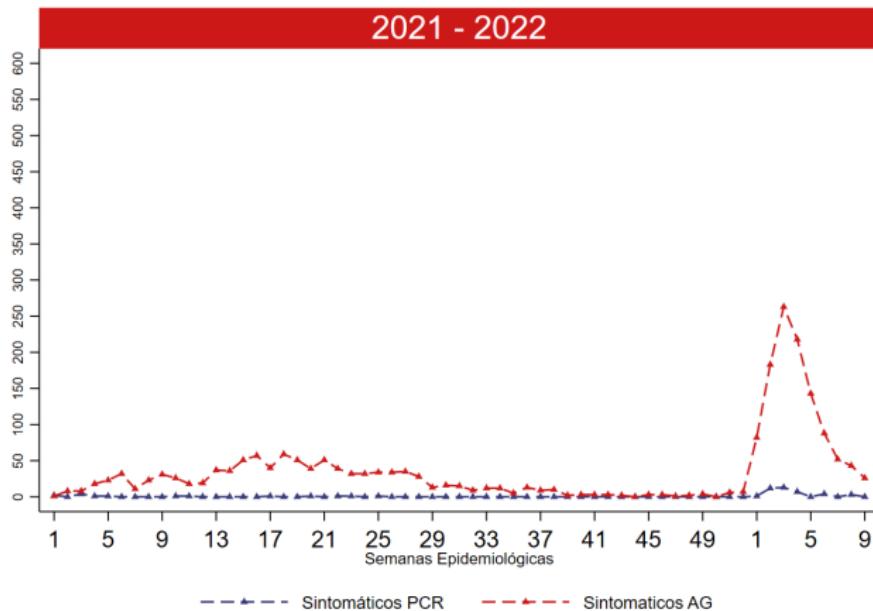
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Cusco



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

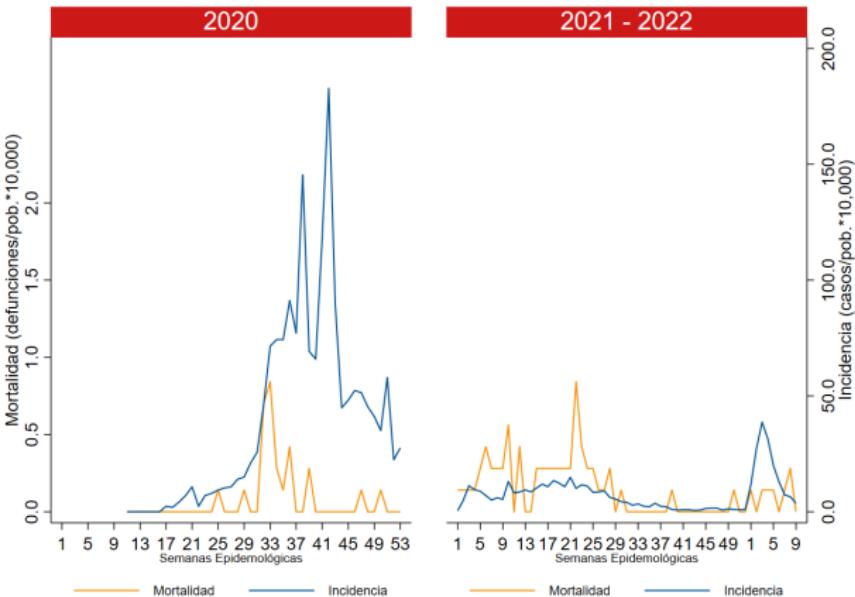
Curva Epidemica de Sintomaticos por Tipo de Prueba, Provincia Espinar



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

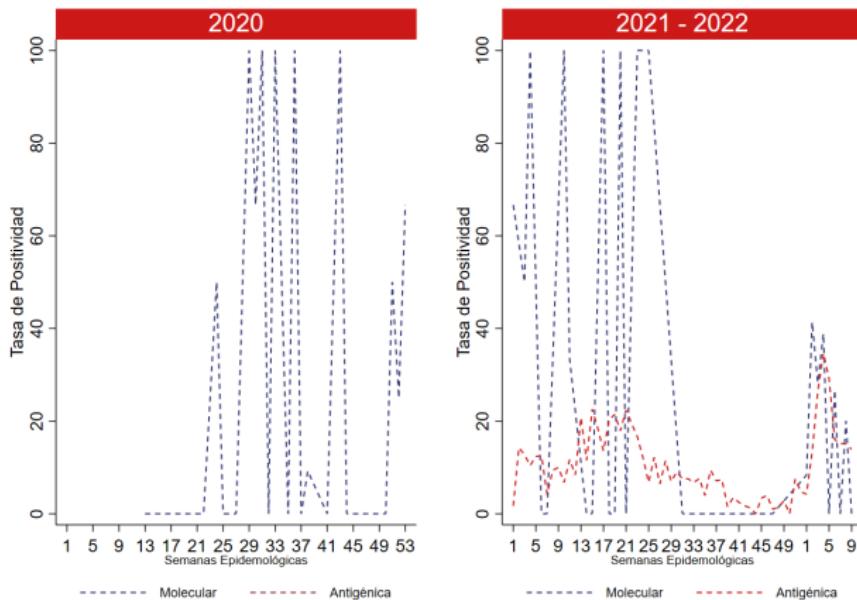
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Espinar



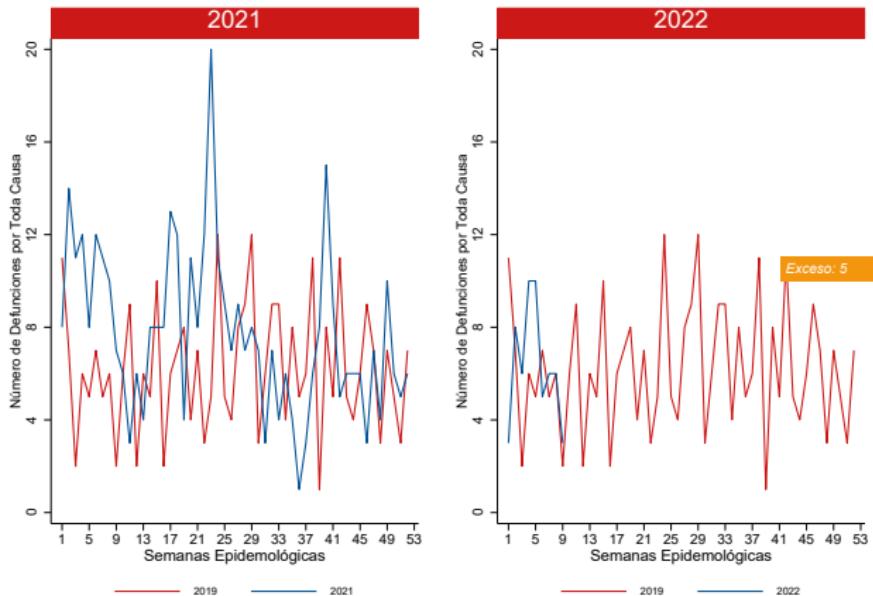
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Espinar



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

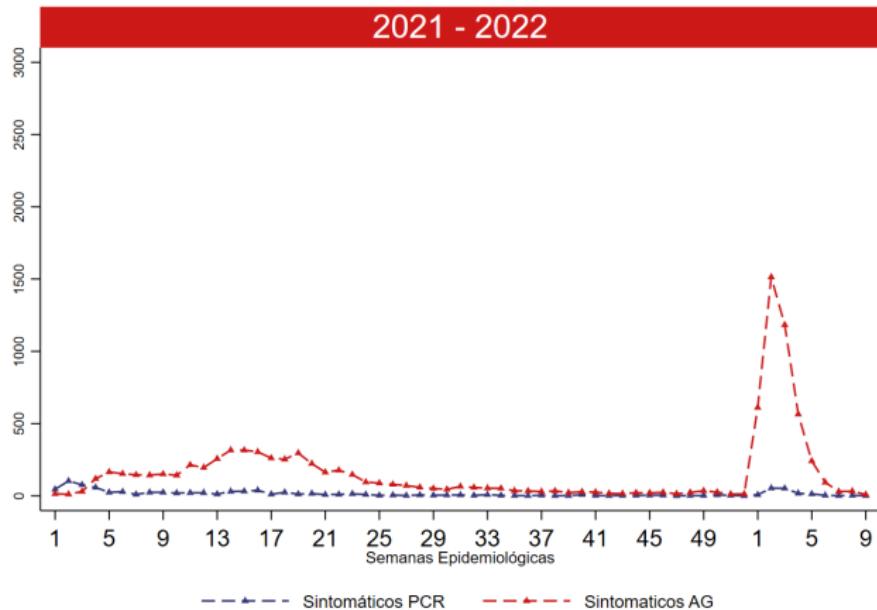
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Espinar



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

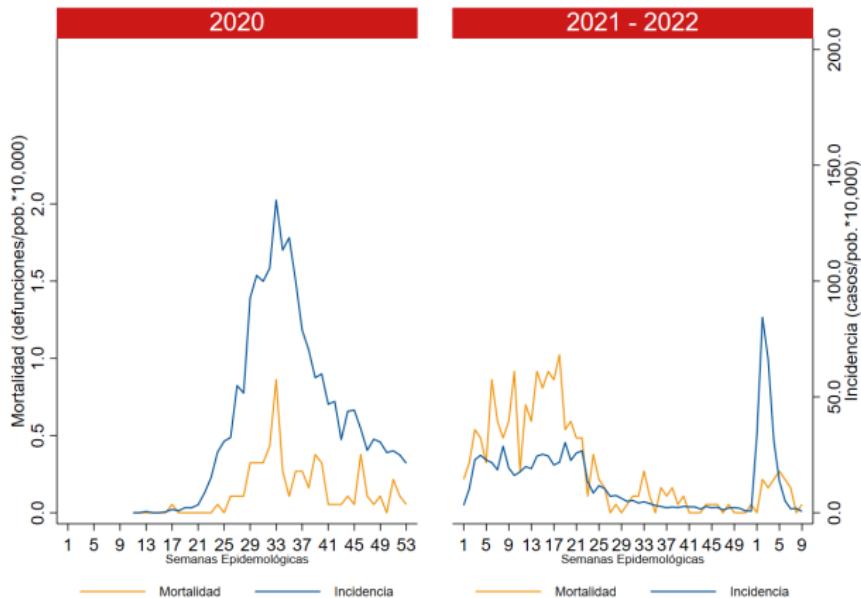
Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia La Convención



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID, SINADEF.

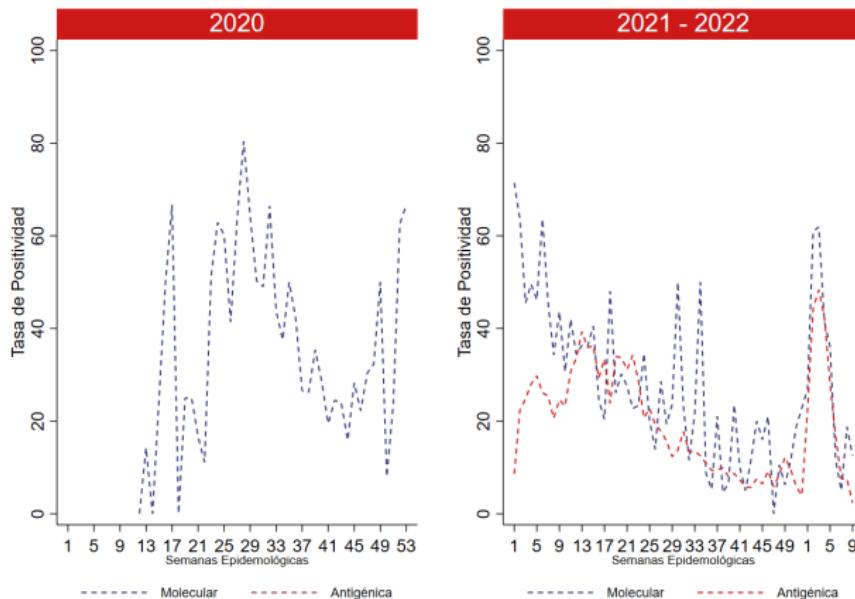
regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia La Convención



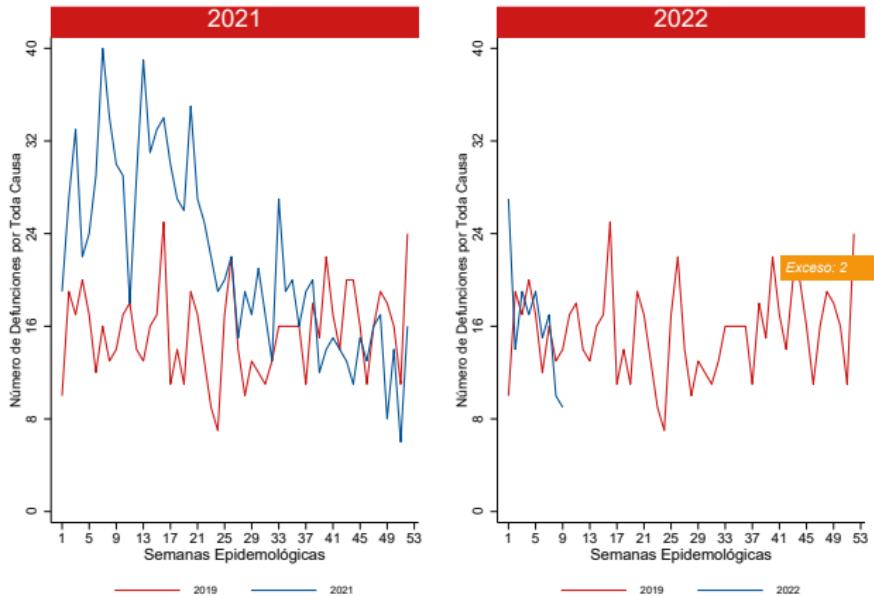
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia La Convención



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

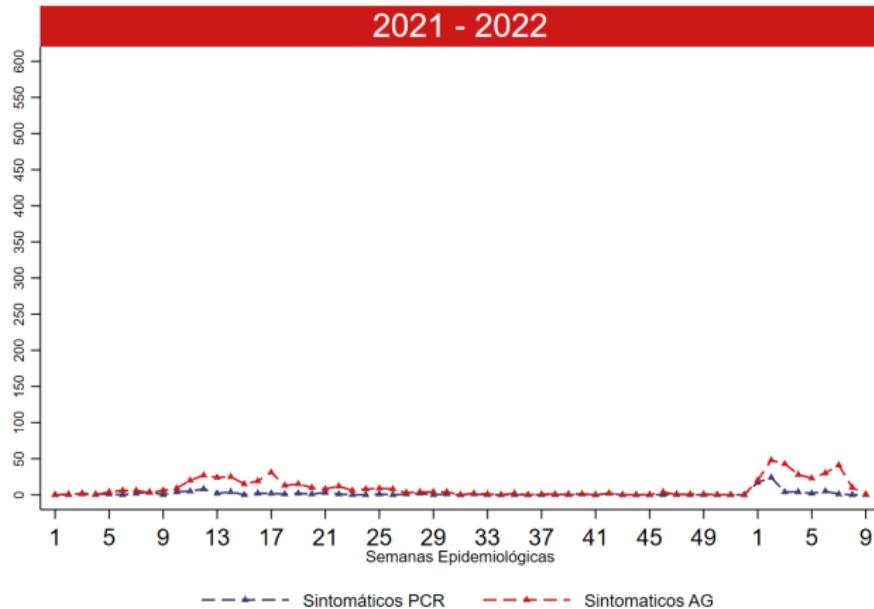
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia La Convención



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

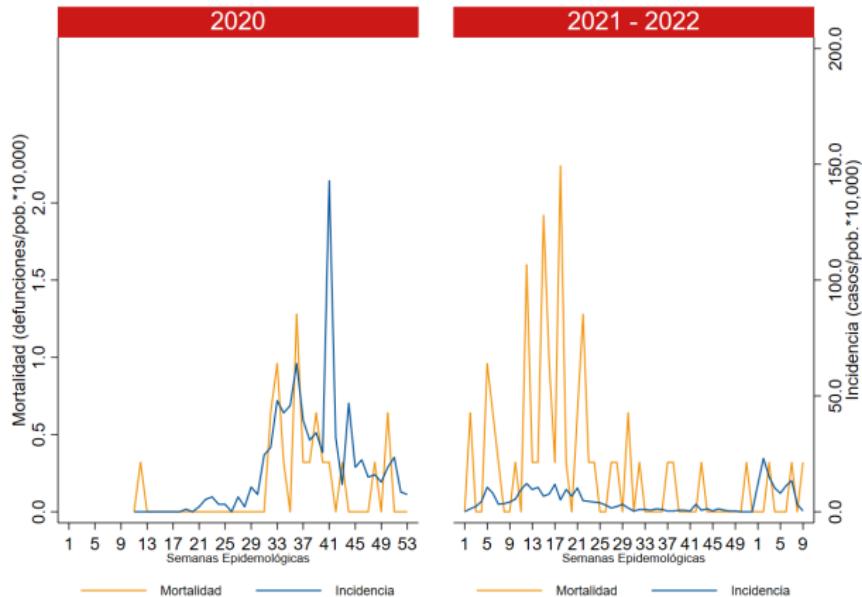
Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Paruro



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

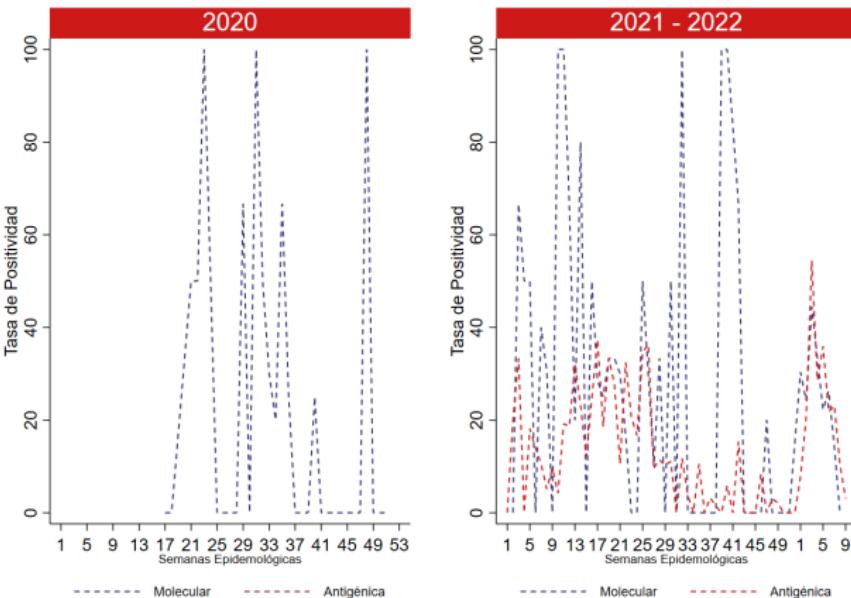
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Paruro



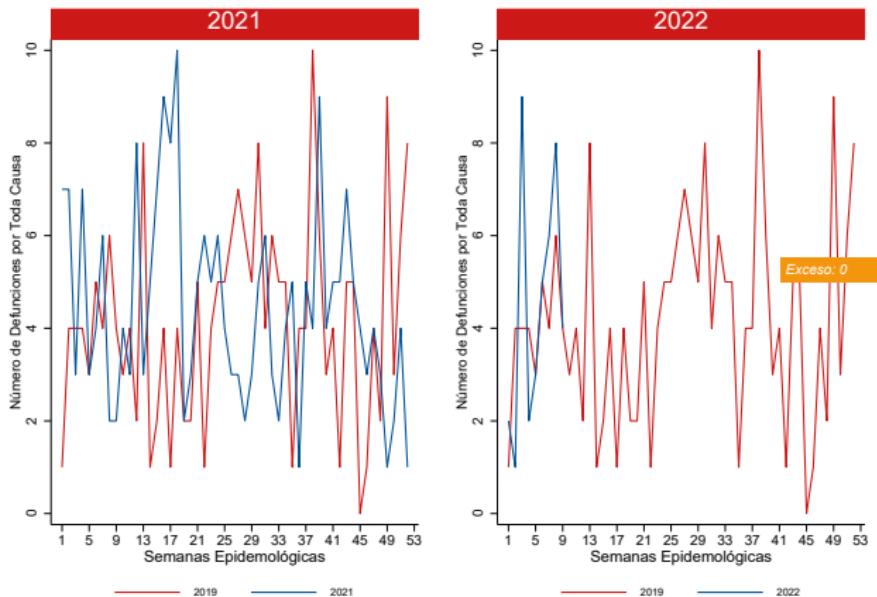
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Paruro



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

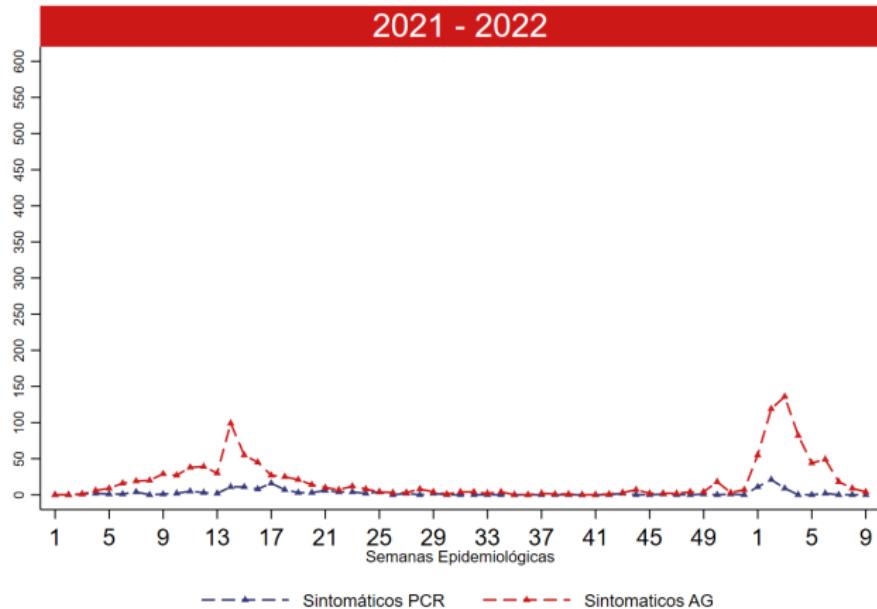
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Paruro



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

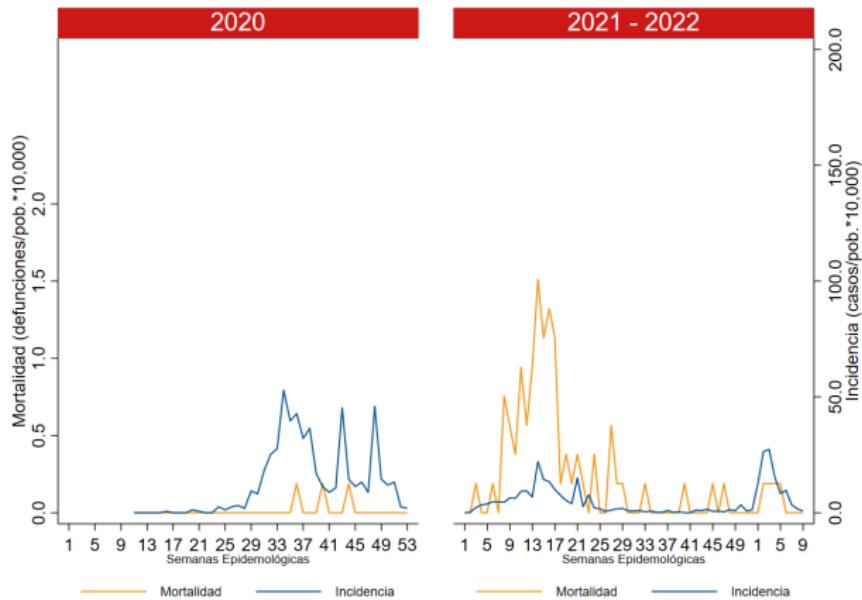
Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Paucartambo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

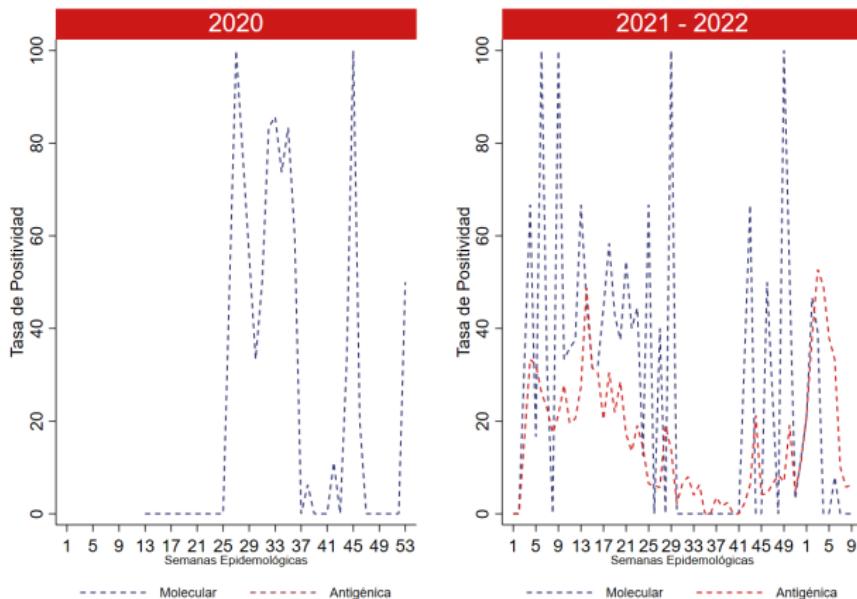
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Paucartambo



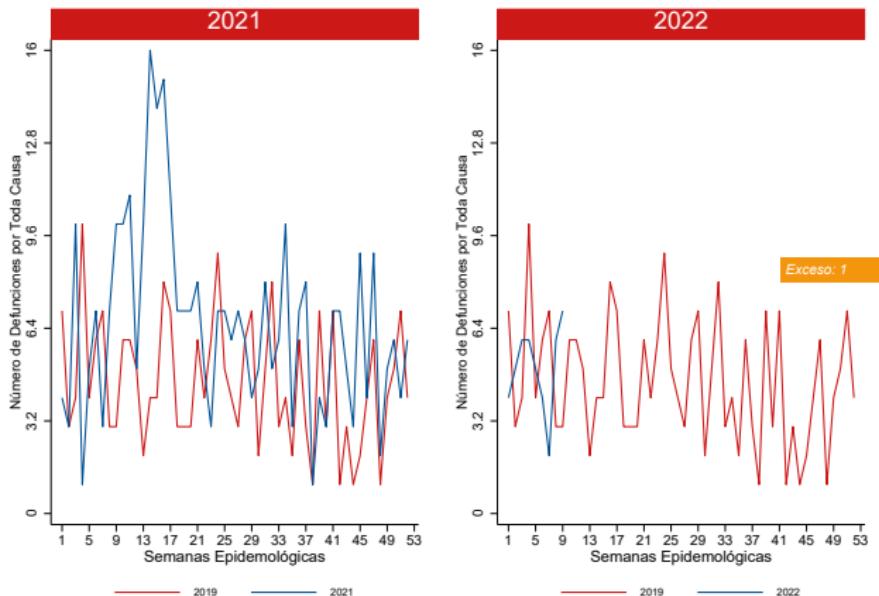
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Paucartambo



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

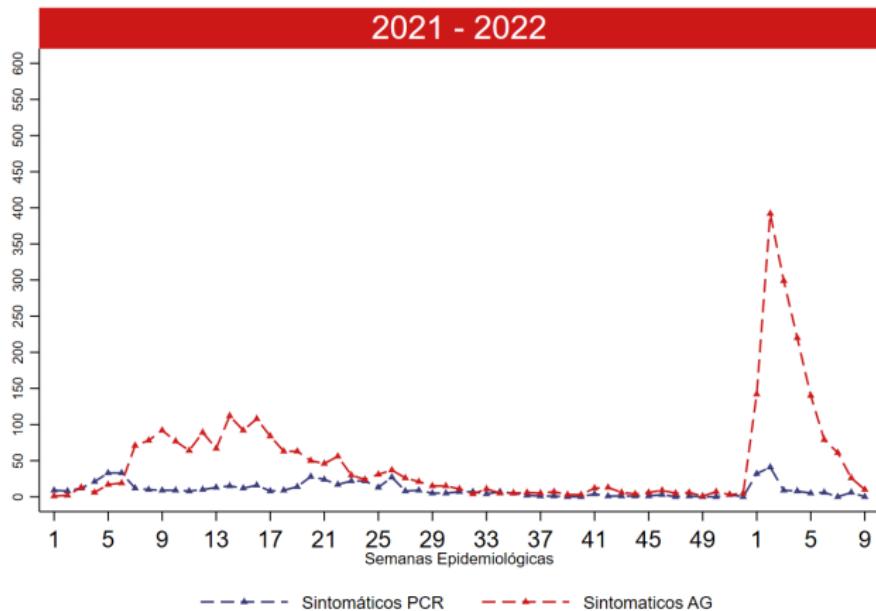
Exceso de Defunciones por Todas las causas, provincia Paucartambo



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

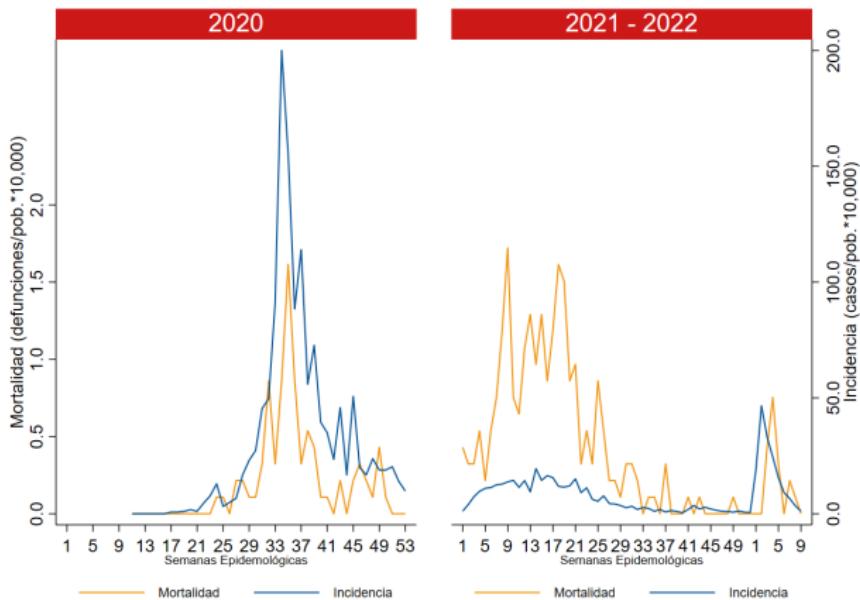
Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID, SINADEF.

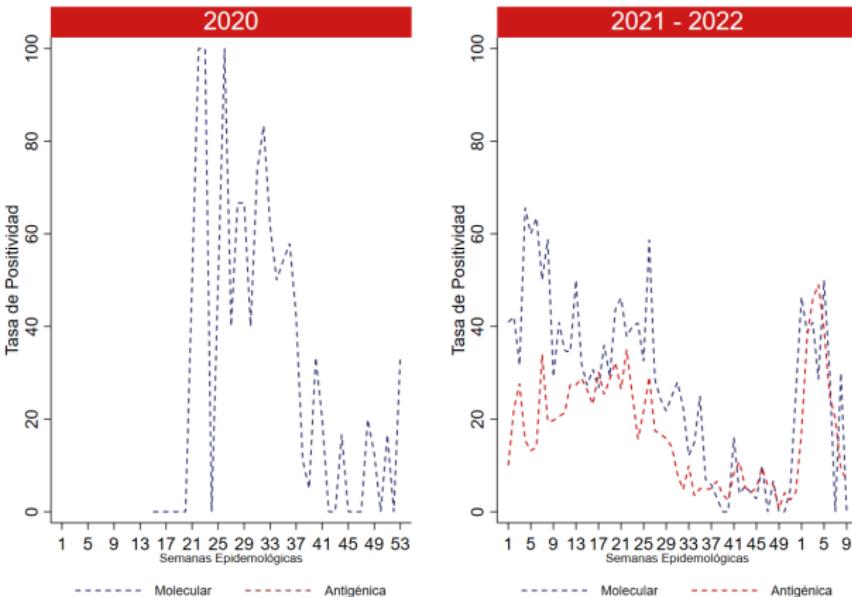
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Quispicanchi



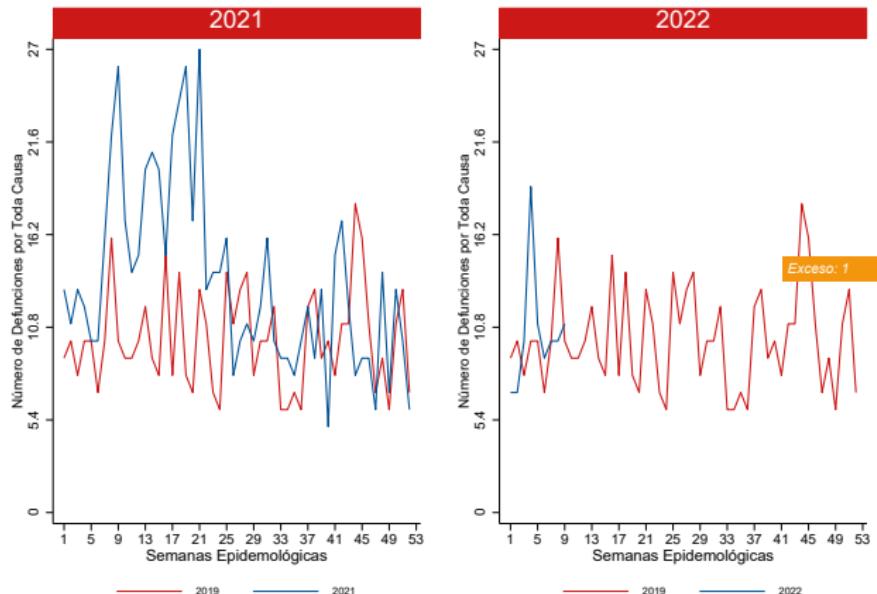
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

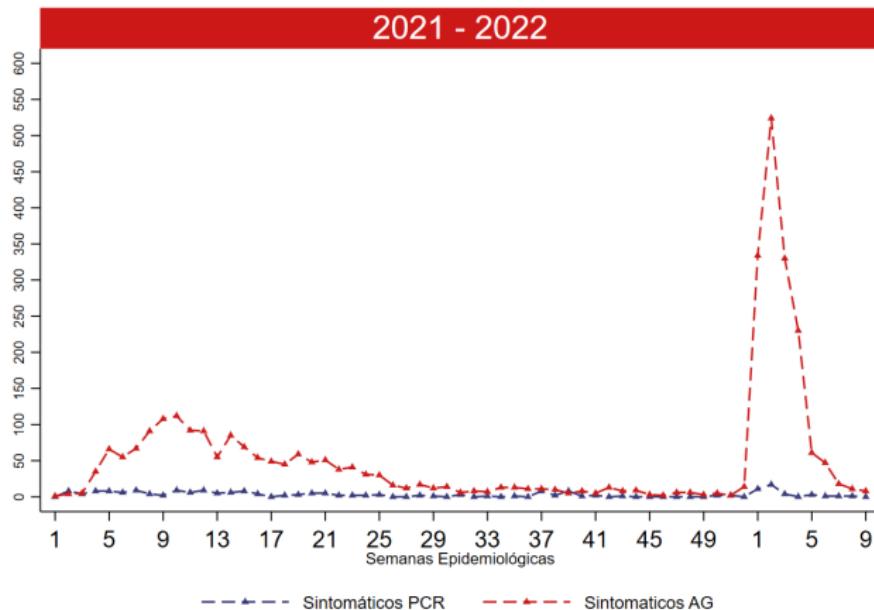
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SINADEF.

► regresar

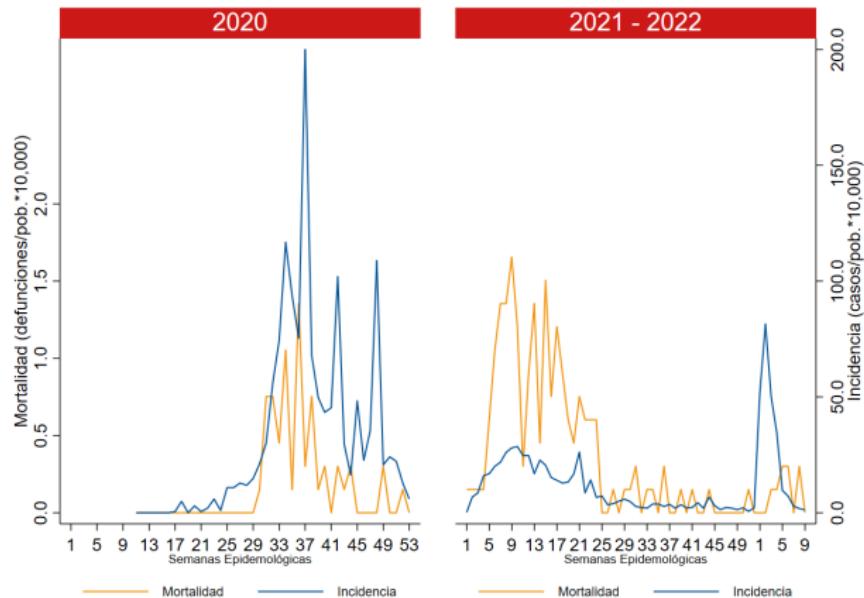
Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID, SINADEF.

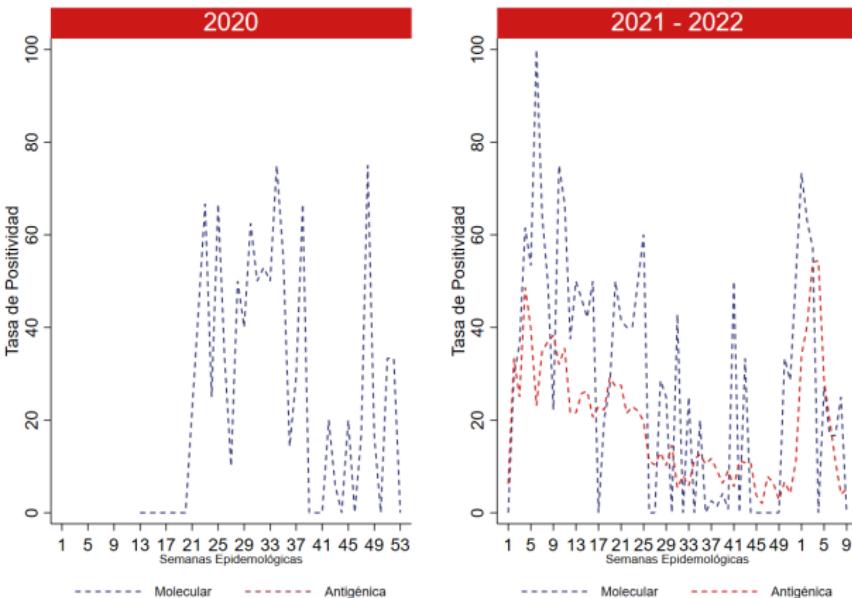
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Urubamba



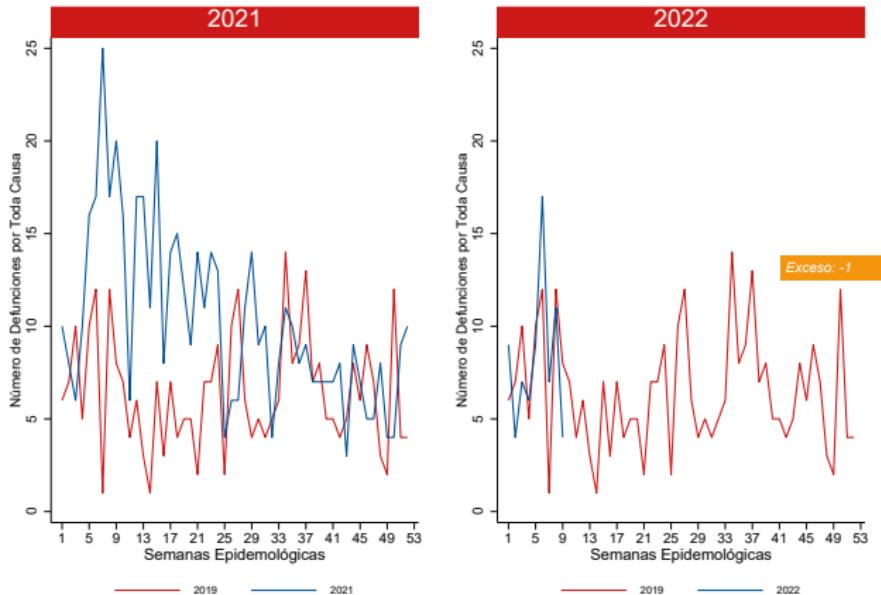
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SISCovid, NOTICOVID.

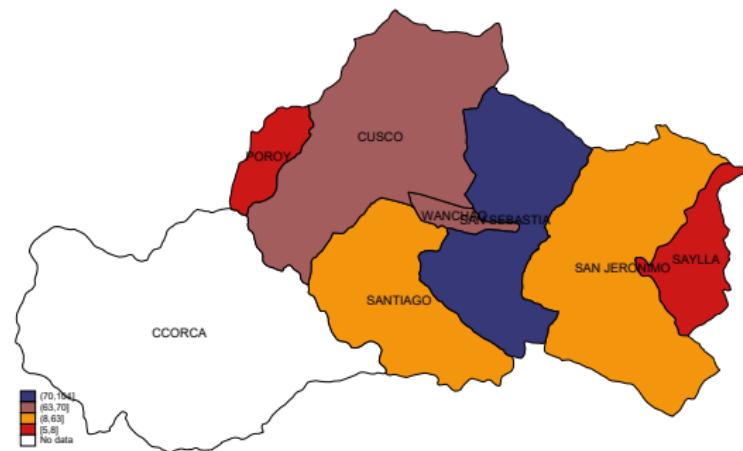
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Urubamba



Fuente de datos: SINADEF. ▶ Índice

▶ regresar

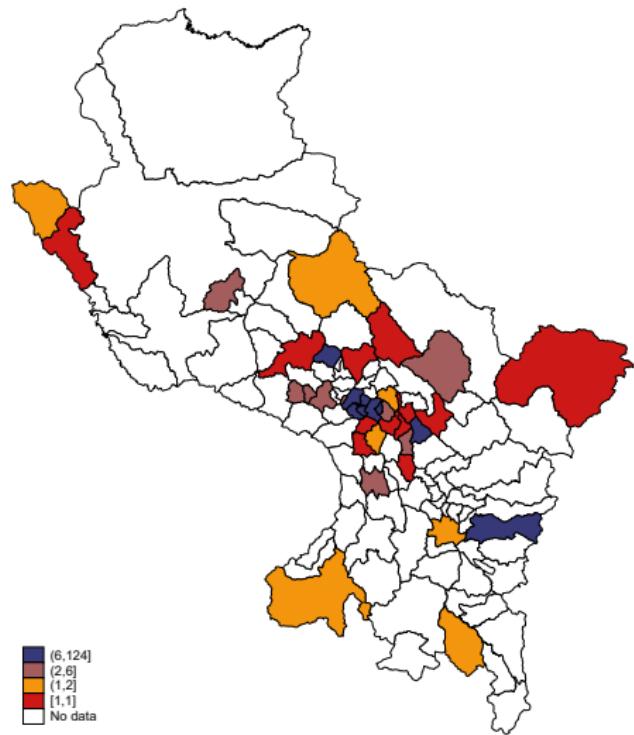
Cantidad de Casos Variantes en la Provincia Cusco, 2021-2022



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

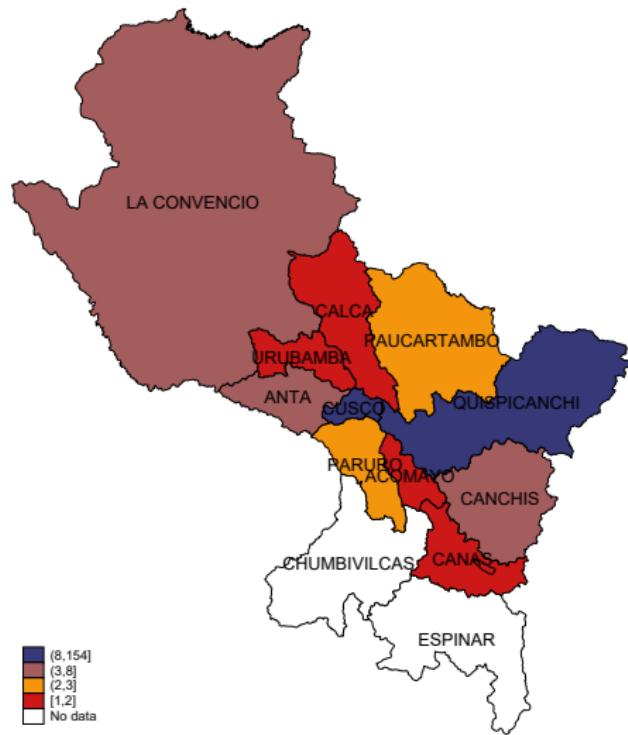
► regresar

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



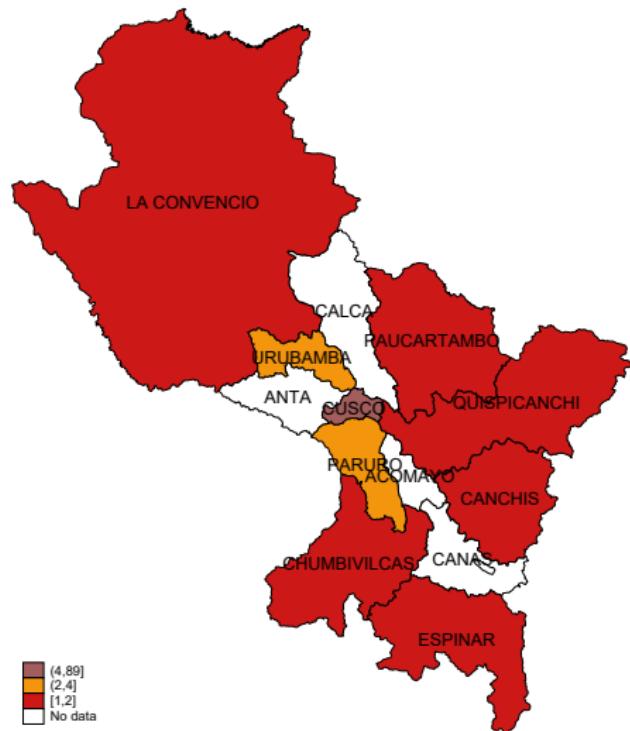
Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

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.