

Sala Situacional COVID-19, Región Cusco¹

Fatima Concha & Joel Sumerente

Dirección de Epidemiología e Investigación
DEIS, GERESA - Cusco

Semana Epidemiológica 46, 2021

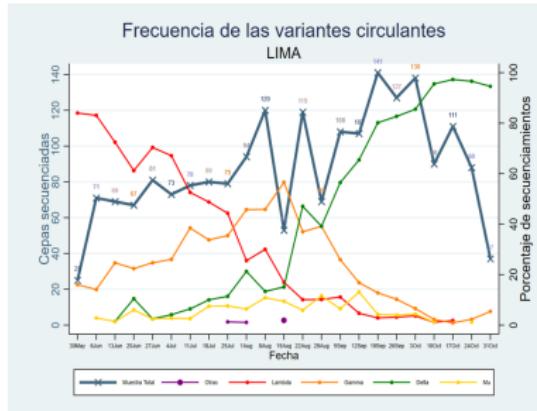
¹Análisis con información de la región hasta el 20 de noviembre del 2021

Índice

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

Indicadores Epidemiológicos, Nivel Nacional

Tendencia de Variantes en Lima y la Sierra Selva Sur



(a) Lima



(b) Sierra Selva Sur

Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 20 de noviembre del 2021.

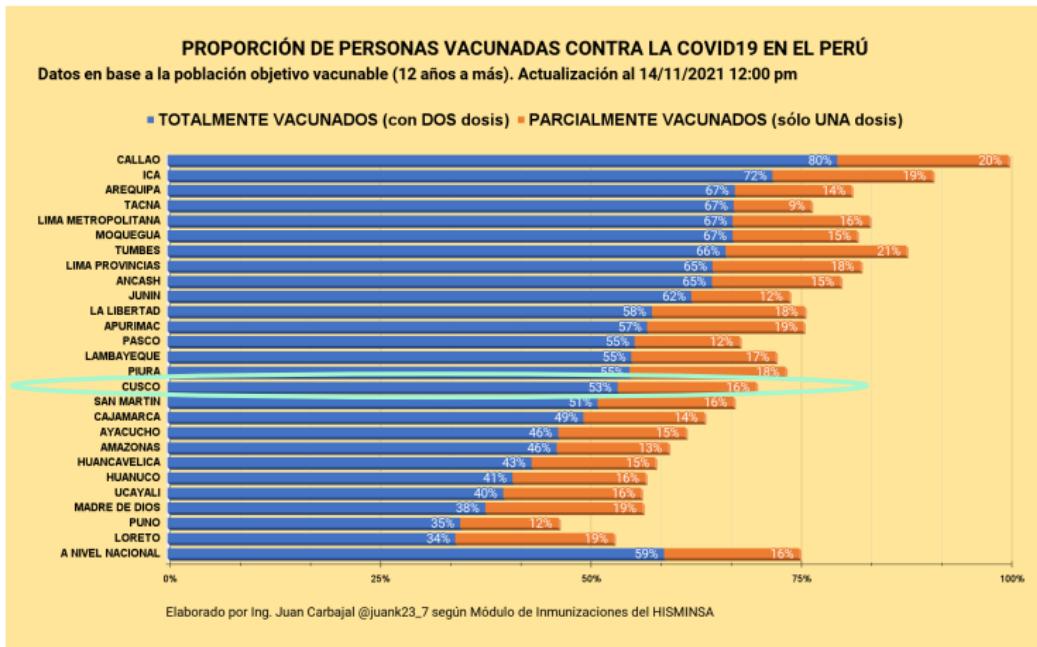
Sierra Selva Sur: Apurímac, Ayacucho, Cusco, Madre de Dios, Puno.

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

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

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

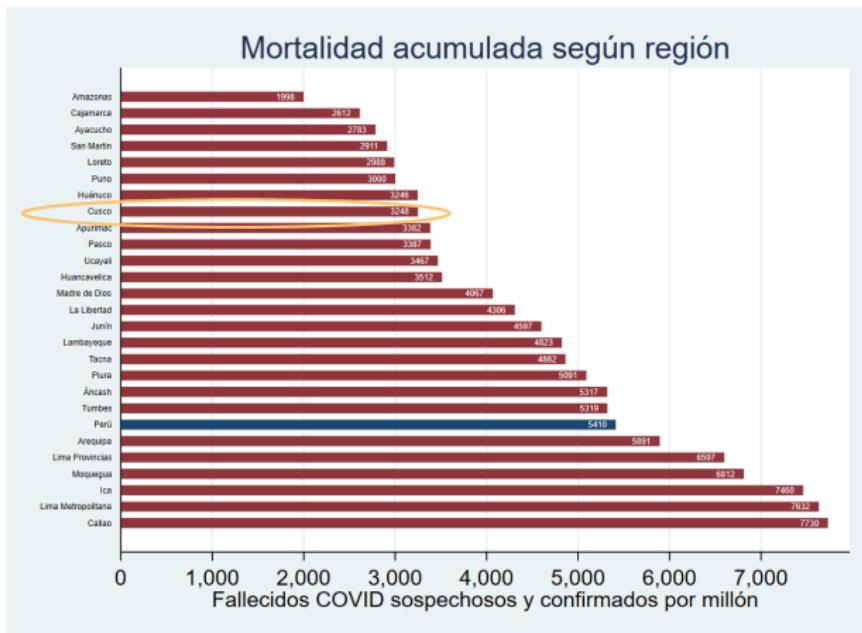
Cobertura de Vacunación COVID-19 por Regiones



Fuente: Juan Carbajal (@juank23_7). Consultado el 20 de noviembre del 2021.

↙ Cusco pasa al puesto 15.

Mortalidad por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 20 de noviembre del 2021.

↗ Cusco se mantiene en el puesto 8, con 3,248 defunciones por COVID-19 por millón de habitantes.

Defunciones Semanales por Regiones

Semana epidemiológica Fecha	Defunciones																		Variación semanal	Sep/Ene	Tasa por semana	
	28 11-Jul	29 12-Jul	30 13-Jul	31 14-Jul	32 15-Jul	33 16-Jul	34 17-Jul	35 18-Jul	36 19-Jul	37 20-Jul	38 21-Jul	39 22-Jul	40 23-Jul	41 24-Jul	42 25-Jul	43 26-Jul	44 27-Jul	45 28-Jul				
AMAZONAS	4	7	3	2	4	4	2	1	4	4	2	3	0	1	1	0	1	0	1091	1091	0.33	
ANASHI	18	18	14	6	8	12	11	12	8	5	5	6	8	5	7	4	7	8	1	6278	14.3%	163
APURÍMAC	6	8	6	6	5	3	3	2	5	4	6	1	2	2	1	4	1	2	1457	247	15.5	
ABESQUA	117	76	59	38	31	18	21	19	11	8	10	13	6	3	4	6	3	8	0	8821	100.0%	362
ANACUCHO	11	17	10	9	14	17	6	12	5	4	1	6	8	5	4	2	1	5	2	1860	34	19.8
CAJAMARCA	22	7	9	14	17	6	12	5	4	1	6	8	5	4	2	7	2	2	0	3798	0	0.0%
CUSCO	64	48	12	14	7	18	5	4	6	8	13	4	9	2	6	8	4	3	0	1074	-11.2%	266
CUZCO	32	15	14	21	16	20	12	8	17	10	8	8	8	6	7	6	3	1	4408	-20.0%	180	
CHALCO	7	7	0	4	5	3	2	7	3	1	1	0	0	2	3	7	4	0	1293	-100.0%	0.0%	
HUANUCO	12	7	6	5	3	2	8	3	5	4	0	2	2	3	3	4	1	0	1468	-25.0%	76	
ICA	33	24	14	14	21	27	13	14	14	6	11	6	11	8	11	8	8	18	1	7275	-25.0%	203
JUNIN	15	15	19	19	17	14	7	7	7	7	30	12	9	9	3	4	5	5	1	6280	0	0.0%
LA LIBERTAD	15	21	11	9	7	8	12	9	12	8	30	8	5	9	7	5	8	12	0	8803	-37.5%	369
JAMBOQUE	9	15	9	6	10	10	5	8	8	7	3	2	6	5	3	2	3	4	1	6221	-33.8%	206
LA NACIONAL	132	128	99	77	79	85	62	68	94	58	58	55	65	52	61	47	64	55	6	73058	-14.7%	1881
LA PROVINCIA	18	11	18	17	22	13	10	9	3	5	7	3	7	6	9	6	30	5	0	6702	-5.50%	197
LORETO	17	26	10	9	7	3	3	3	1	2	1	1	1	0	1	1	0	0	3021	-100.0%	262	
MADRE DE DIOS	2	1	3	2	3	3	0	0	3	1	2	0	0	1	4	0	1	0	707	0	0.0%	
MOQUEGUA	8	8	12	14	10	5	6	2	8	0	6	1	1	1	2	1	0	0	1313	-50.0%	126	
PASCO	7	9	2	2	2	2	5	1	1	1	2	2	2	1	0	0	1	3	0	921	200.0%	23
PAIMA	32	20	30	36	25	16	22	19	12	18	13	20	20	12	15	14	26	23	2	10439	-41.8%	429
PUNO	31	36	38	25	22	26	22	24	12	10	18	9	11	13	15	16	9	8	1	3714	-33.8%	177
SAN MARTIN	13	18	10	14	12	6	6	4	4	2	4	4	0	0	2	4	1	1	0	2639	0	0.0%
TACNA	17	12	7	4	3	5	1	2	3	3	0	1	2	1	0	5	8	1	1	1804	7	47.5%
TUMBES	5	3	3	1	2	1	4	5	1	1	1	3	0	0	1	2	2	1	0	1138	-1.50%	67
UCAYALI	3	6	5	3	7	5	7	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1043	0	0.0%	
TOTAL	636	550	418	357	344	311	362	239	217	185	190	173	175	169	164	169	165	177	176936	6	-3.6%	
Variedad semanal	-234	-96	-112	-91	-13	-31	-49	-29	-36	-32	-5	-18	-1	-15	-5	-5	-5	-5	4			
Média descesos diarios	89	76	60	51	49	44	37	33	31	26	27	25	25	21	24	23	24	23				
% reducción semanal	-27.2%	-15.3%	-21.1%	-14.8%	-3.6%	-9.8%	-15.8%	-11.2%	-6.9%	-54.7%	12%	5.9%	0.6%	-14.5%	14.2%	-1.0%	1.0%	3.8%				

Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 20 de noviembre del 2021.

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

Nota 2: Baja 3.0% , 6 fallecidos menos.

Riesgos: Piura: tres alzas en cinco últimas semanas. Superó máximo de 13 semanas. Dos semanas con tasa de fallecidos diarios > 2 x millón.

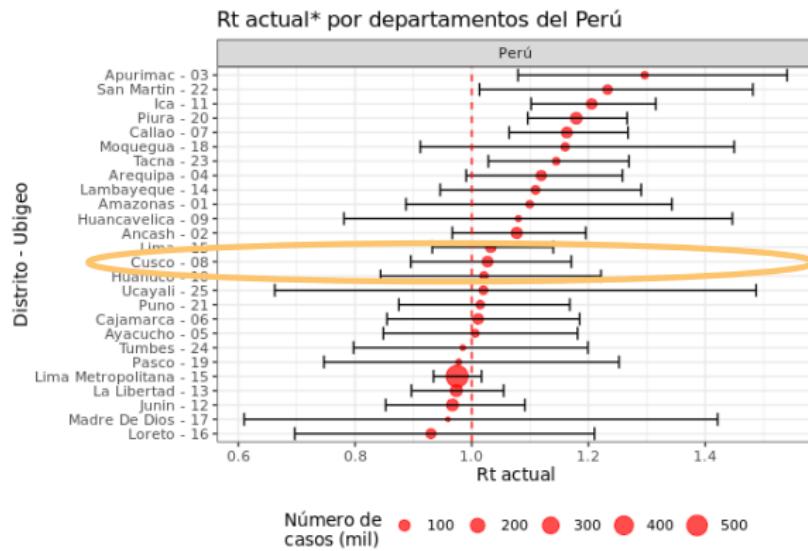
Cuatro regiones más con tasas > 2. La Libertad crece tres semanas.

31 días sin nuevo mínimo diario (SE41)

Estancamiento: Estancamiento: 13 regiones estancadas(±1), Sólo dos regiones suben > 1 semana.

→ **Cusco:** Las defunciones representan un -50.0% del pico de la segunda ola.

Número Reproductivo Efectivo por Regiones



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

Fuente: CDC MINSA. Reporte de Vigilancia COVID-19, Perú 2021. Actualización: 2021-11-17.

- El número reproductivo efectivo (RT) indica la dinámica de la enfermedad; si es menor a 1, existe control de la epidemia.
- ↗ Cusco sube a la posición 14 con un RT de 1.03 [0.99 – 1.07].

Ocupación de Camas UCI Comparativo por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 20 de noviembre del 2021.

Nota 1: Perú: 1029 camas libres, subió 1.5%. Lima: 286 camas libres, baja 1.4%.

Suben:** Lima región (2.9%), Lima metropolitana (1.2%), Callao (2.1%) e Ica (2.5%) en la costa central.

Huánuco (0.5%), Junín (2.2%), Huancavelica (0.6%) y Ayacucho (9.4%) en la sierra central/sur.

Tacna (2.9%).

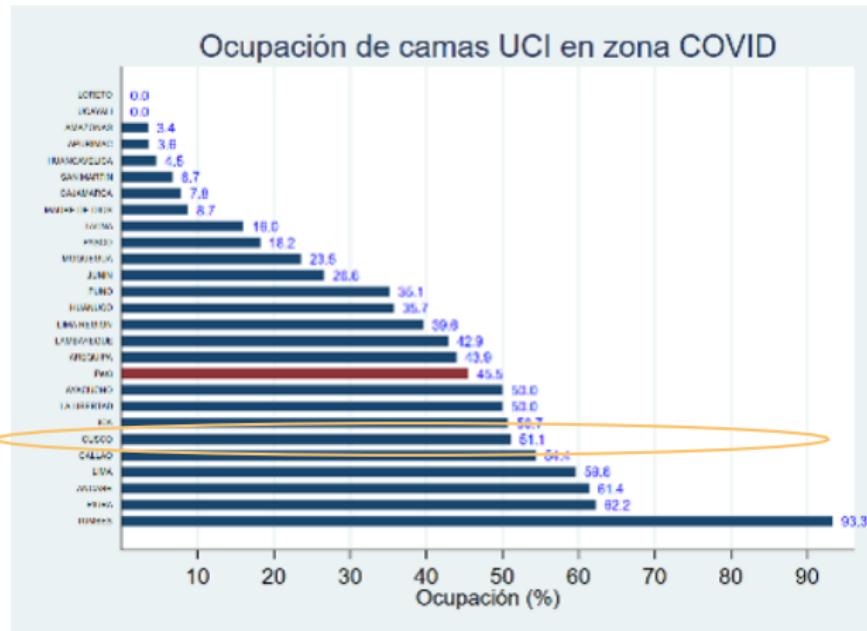
Todas estas regiones crecen 3-5 semanas excepto Callao (2)** y Huancavelica (1)**

Semana previa: 17 regiones.

Muy > que media: Tumbes (93%), Piura y Áncash (62-63%), Lima metropolitana, Callao y Cusco (54-58%), La Libertad y Ayacucho (47-49%).

↗ Todas subieron menos Piura, Áncash y Cusco.

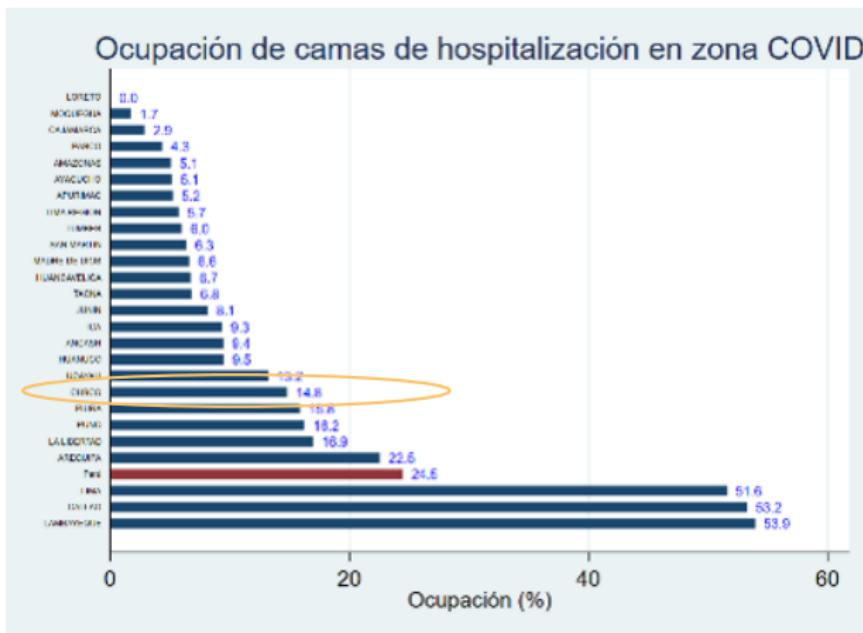
Ocupación de Camas UCI por Regiones



Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 20 de noviembre del 2021.

↓ Cusco pasa a la posición 22.

Ocupación de Camas No UCI por Regiones



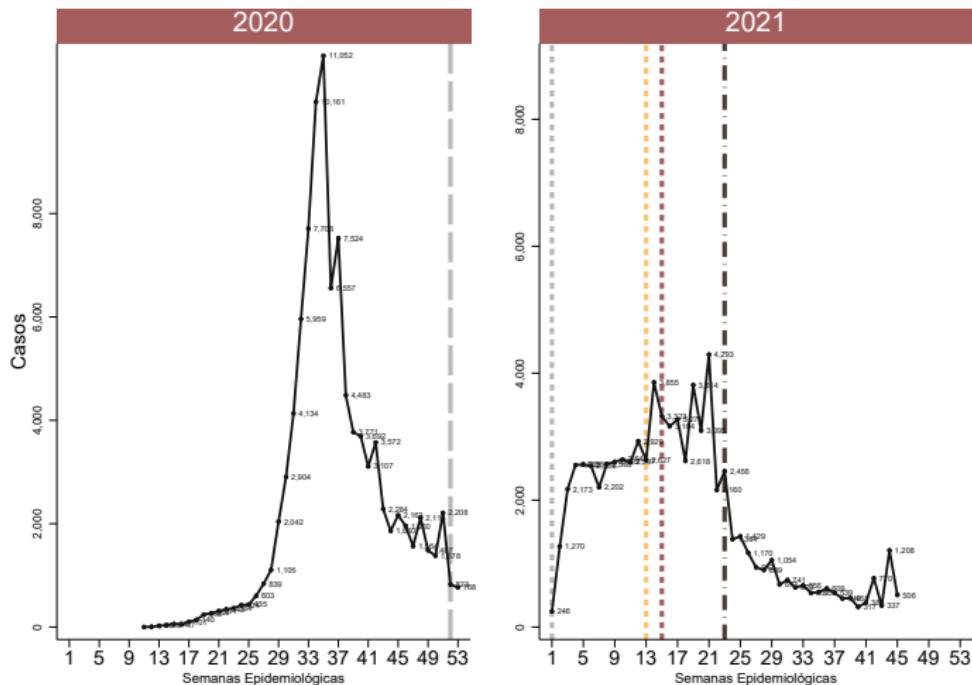
Fuente: Lescano, Orellana, Fano, Pino, y Flores. Situación Epidemiológica de la COVID-19 al 20 de noviembre del 2021.

↗ Cusco pasa al puesto 19.

► Índice

Indicadores Epidemiológicos, Región Cusco

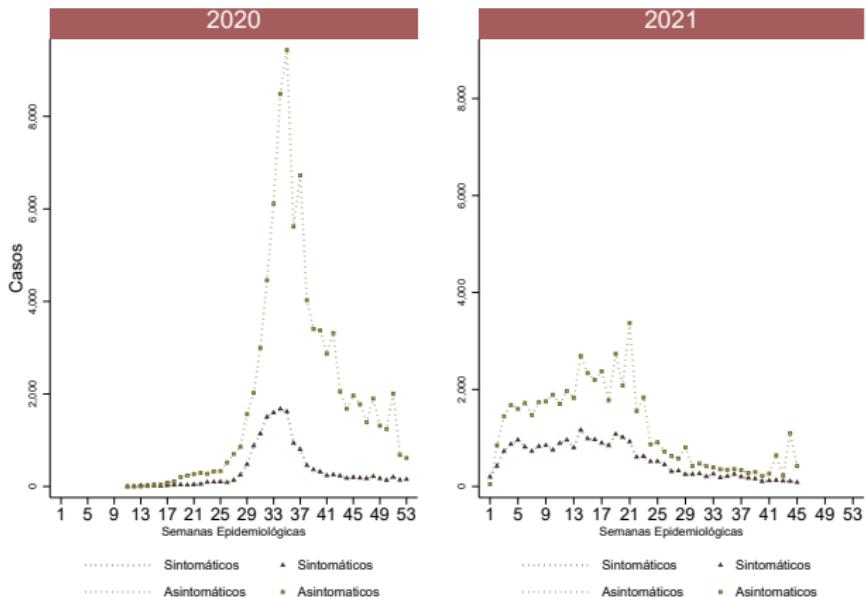
Curva Epidémica, Casos Positivos Semanales



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

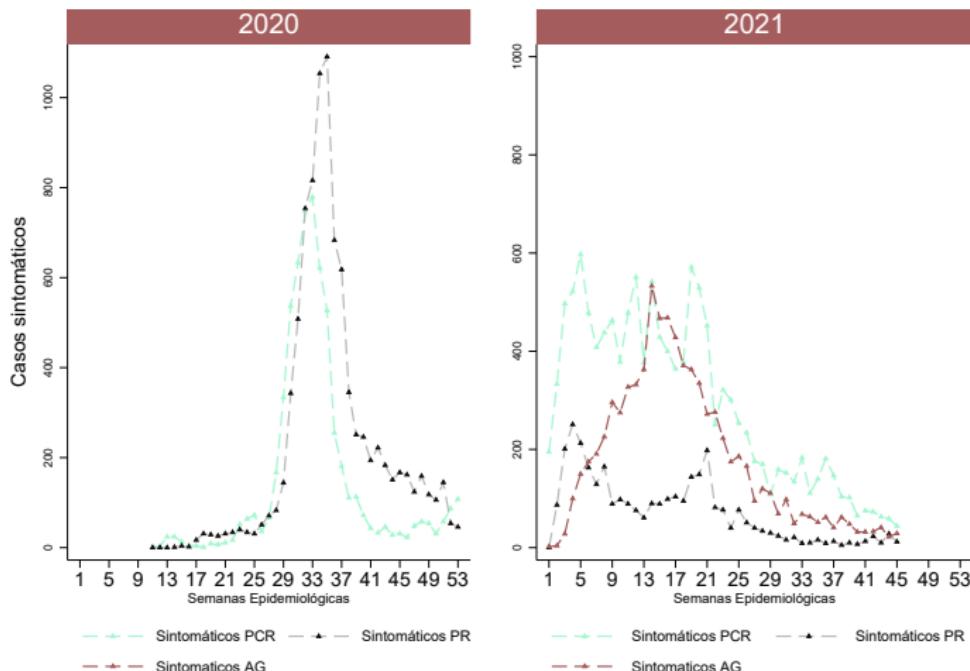
Nota: — —: Navidad, - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, —: Elecciones Segunda Vuelta.

Curva de Sintomáticos y Asintomáticos Semanales



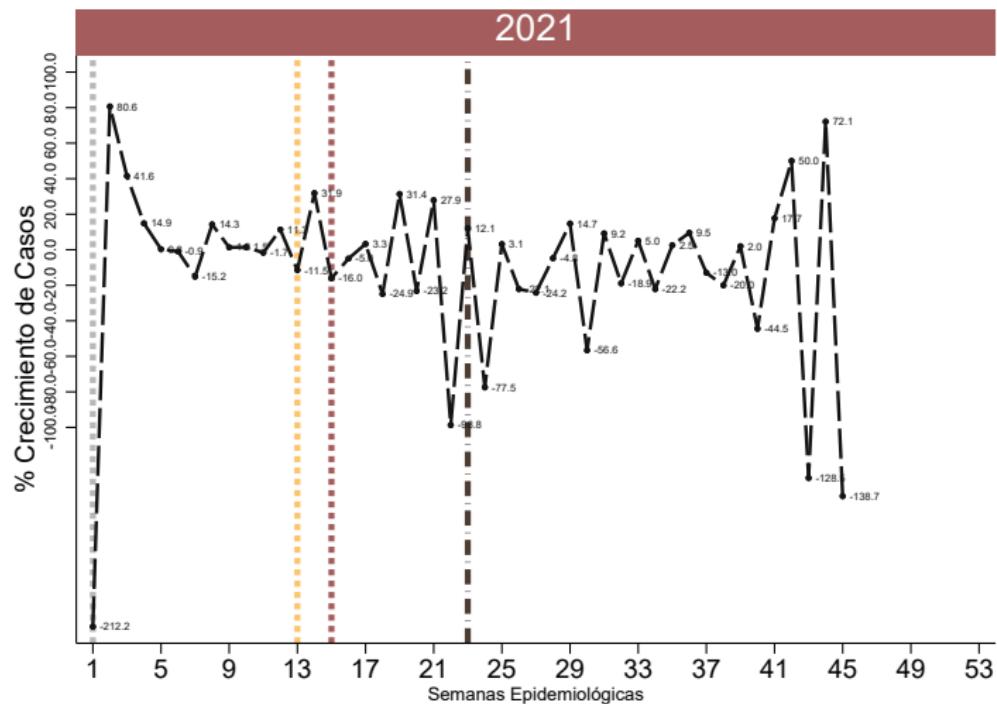
Fuente de datos: SISCVID, NOTICOVID.

Curva Epidémica de Sintomáticos por Tipo de Prueba



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

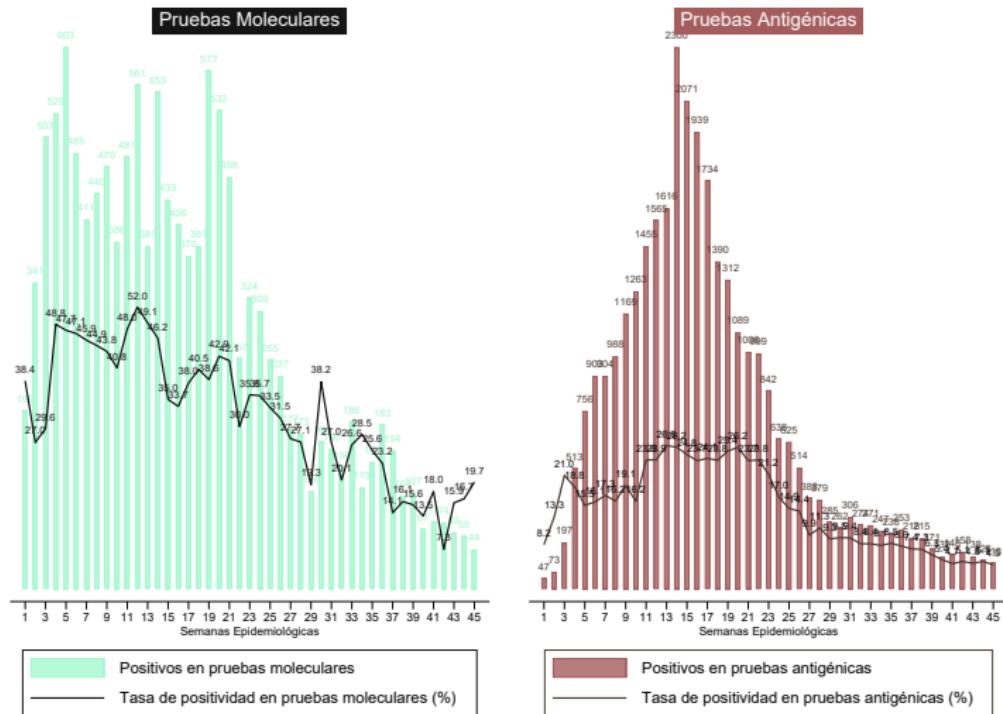
Tasa de Crecimiento de Casos por Semana



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

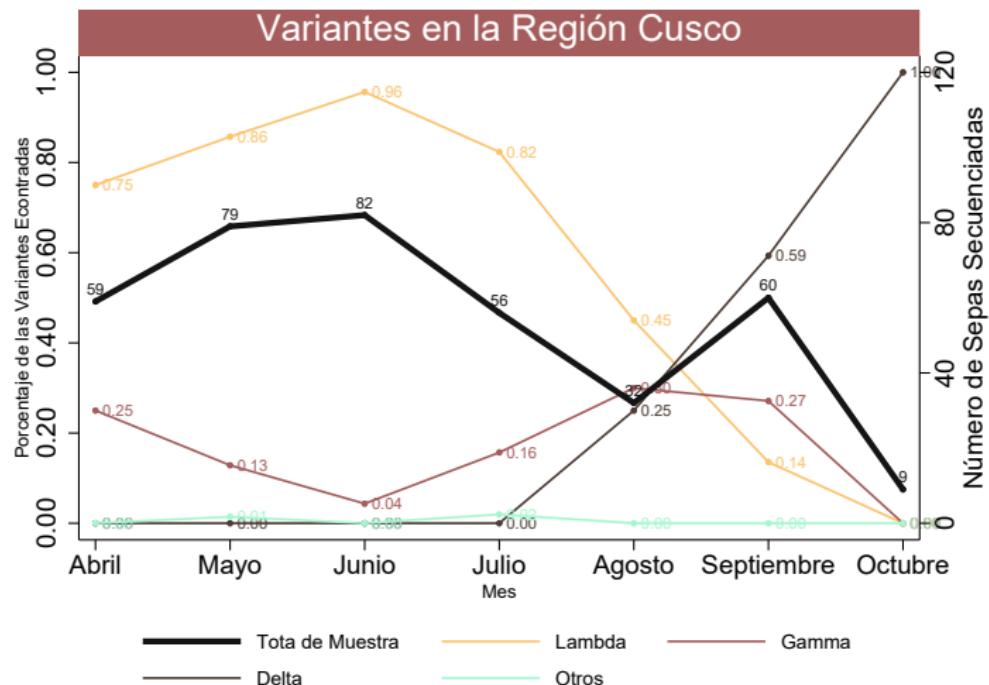
Nota: - : Año Nuevo, - : Semana Santa, - : Elecciones Primera Vuelta, — : Elecciones Segunda Vuelta.

Tasa de Positividad Semanal por Tipo de Prueba, 2021



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

Tendencia de Variantes en la Región Cusco, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UPCH.

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

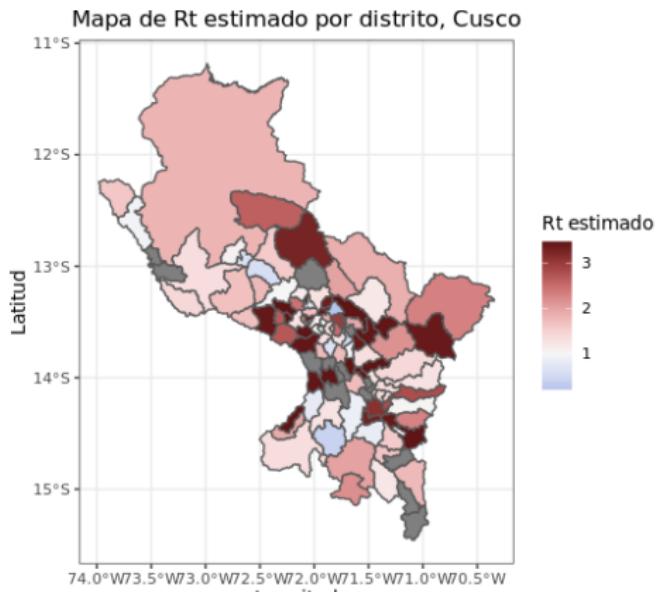


Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

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

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

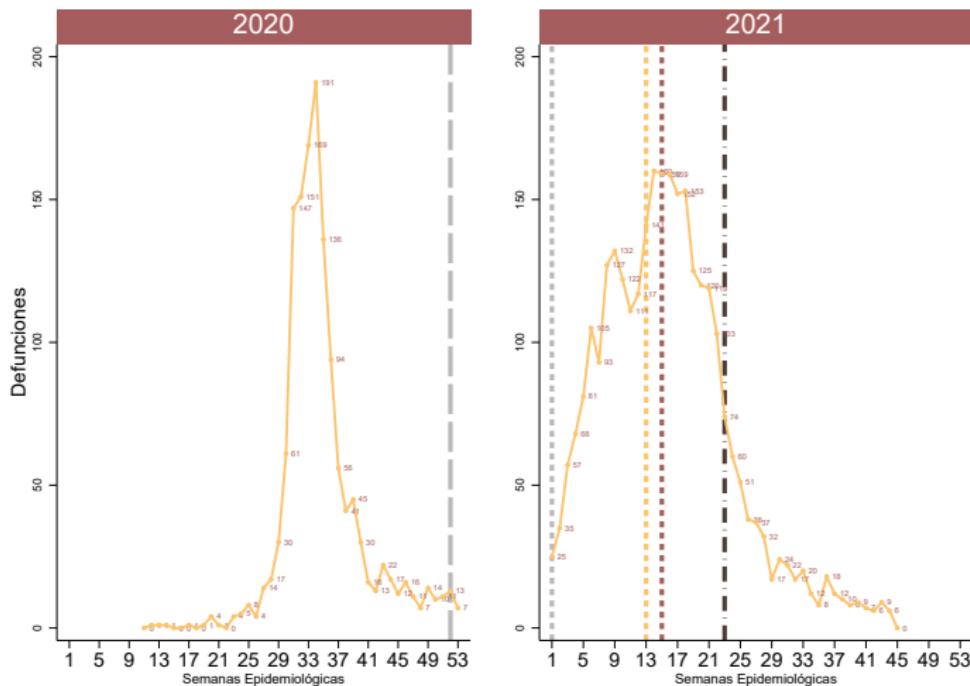
Propagación a Nivel Distrital



Fuente: CDC MINSA. Reporte de Vigilancia COVID-19, Perú 2021. Actualización: 2021-11-17. Reporte de número reproductivo efectivo (Rt) de COVID-19. Disponible haciendo clic en el siguiente enlace: [CDC-Rt](#).

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

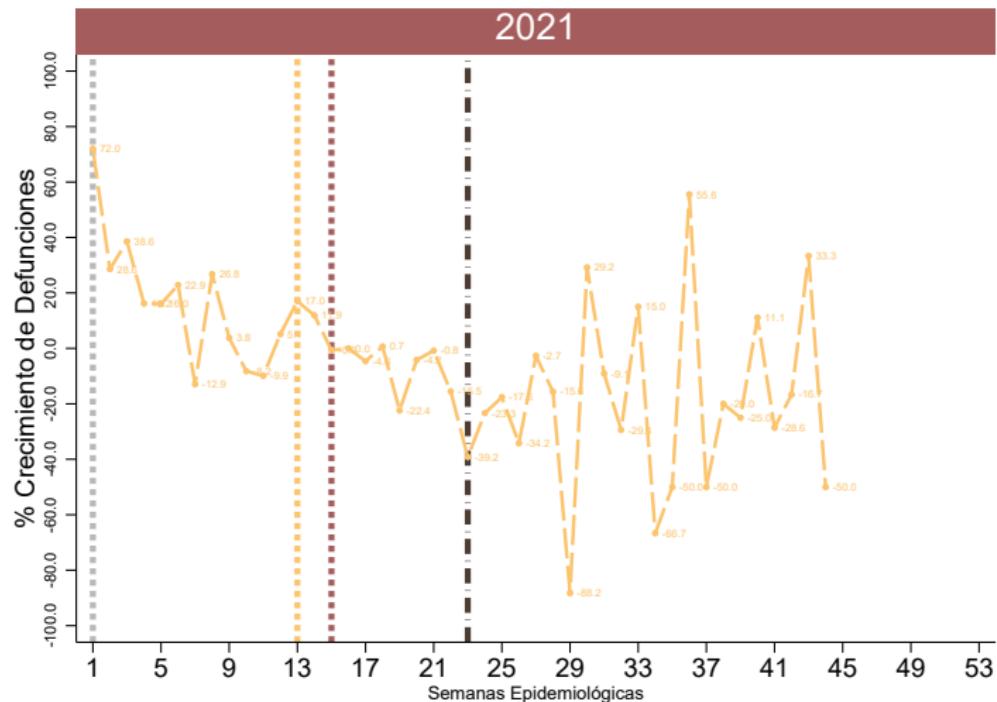
Defunciones Semanales por COVID-19



Fuente de datos: SINADEF.

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

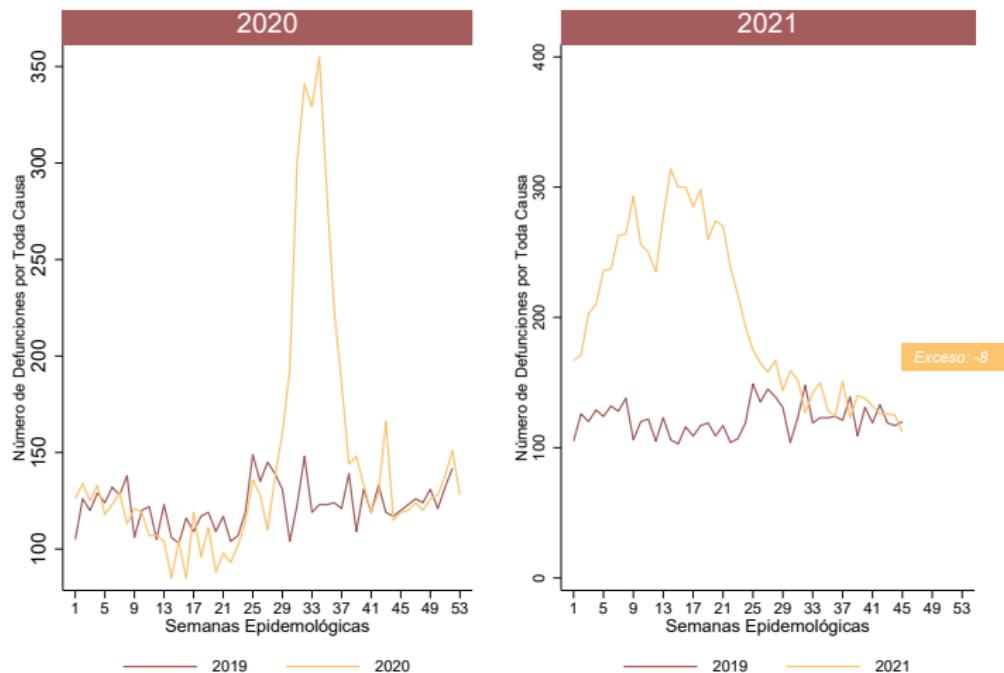
Tasa de Crecimiento de Defunciones por Semana



Fuente de datos: SINADEF.

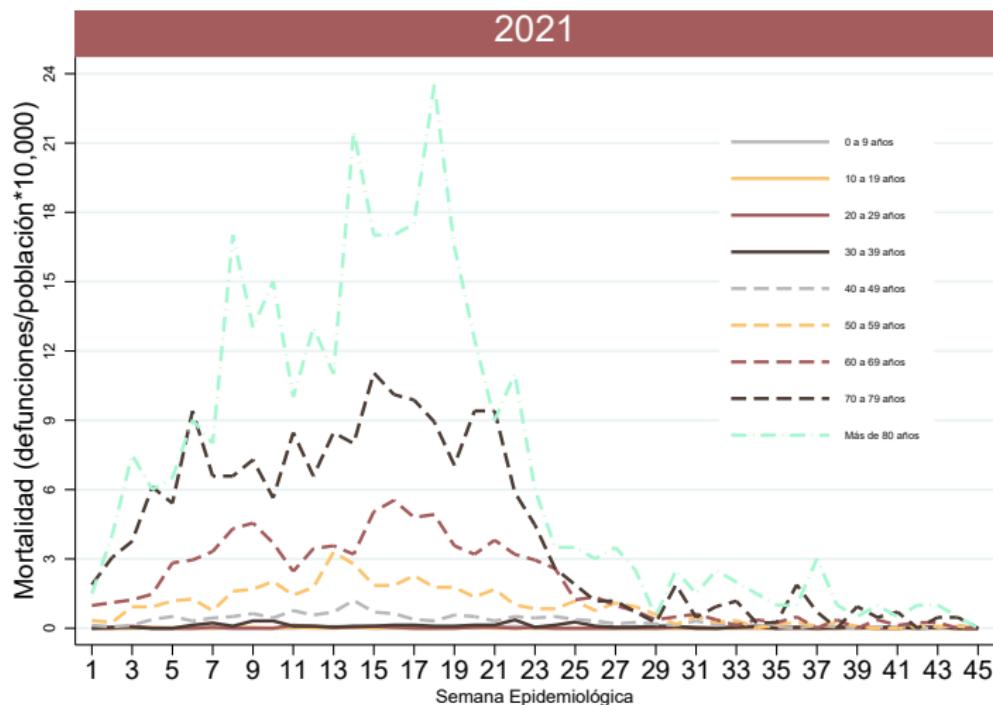
Nota: - -: Año Nuevo, - -: Semana Santa, - -: Elecciones Primera Vuelta, —: Elecciones Segunda Vuelta.

Exceso de Defunciones por Todas las Causas



Fuente de datos: SINADEF.

Mortalidad por Grupos de Edad



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

Mortalidad por Grupos de Edad (e Hitos de Vacunación)



(a) Más de 80 años



(b) 70 a 79 años



(c) 60 a 69 años



(d) 50 a 59 años



(e) 40 a 49 años



(f) 30 a 39 años

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

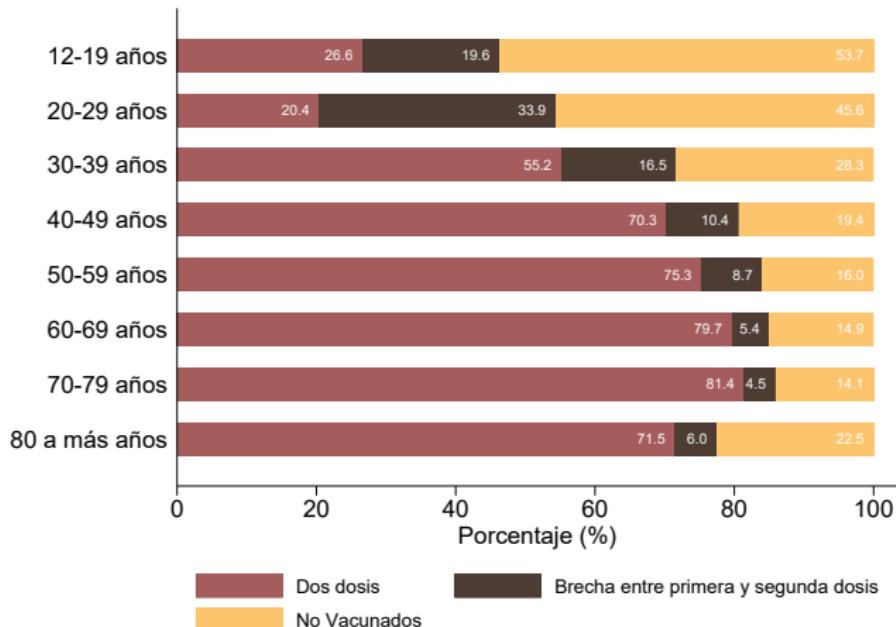
Nota: Líneas punteadas (- -) es el inicio de la primera dosis de vacuna contra COVID-19 y línea continua (-) es el inicio de la segunda dosis en el respectivo grupo de edad. Nota 2: Las escalas en el eje y son diferentes.

→ La curva de tasa de mortalidad estuvo en descenso y las vacunas contribuyeron a disminuir aún más la misma.

▶ Índice

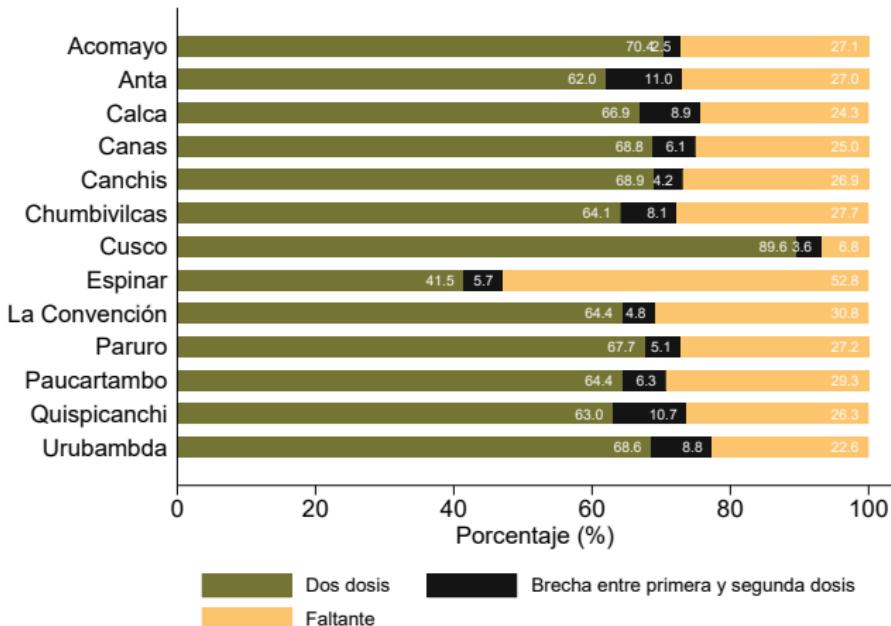
Cobertura de Vacunación, Región Cusco

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



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

Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 80 años a más



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

▶ Índice

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

▶ 70 a 79 años

▶ 60 a 69 años

▶ 50 a 59 años

▶ 40 a 49 años

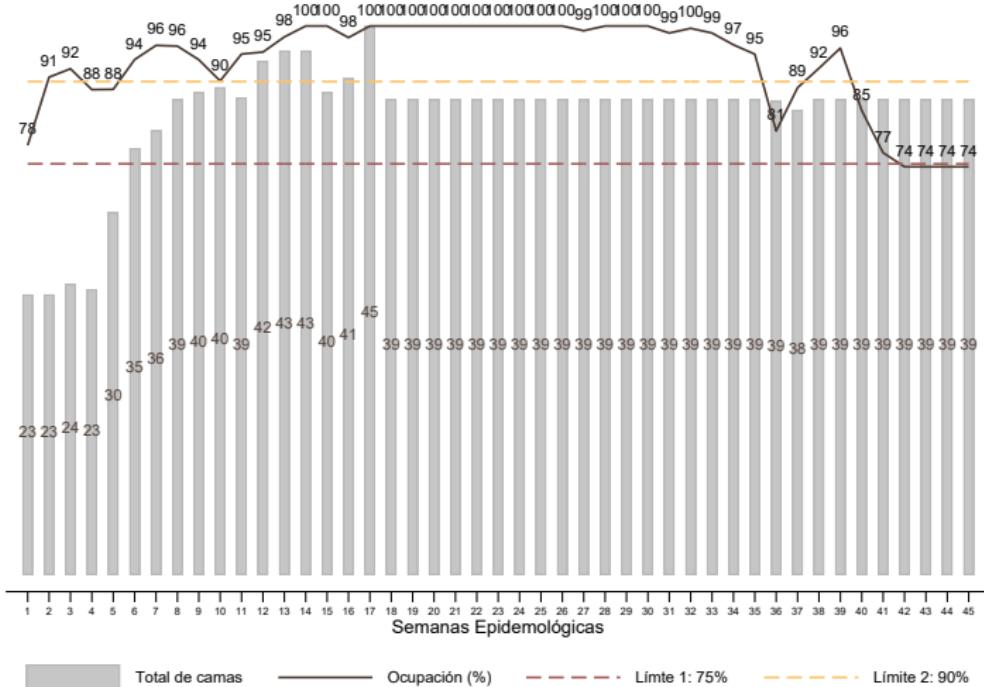
▶ 30 a 39 años

▶ 20 a 29 años

▶ 12 a 19 años

Indicadores de Gestión Hospitalaria

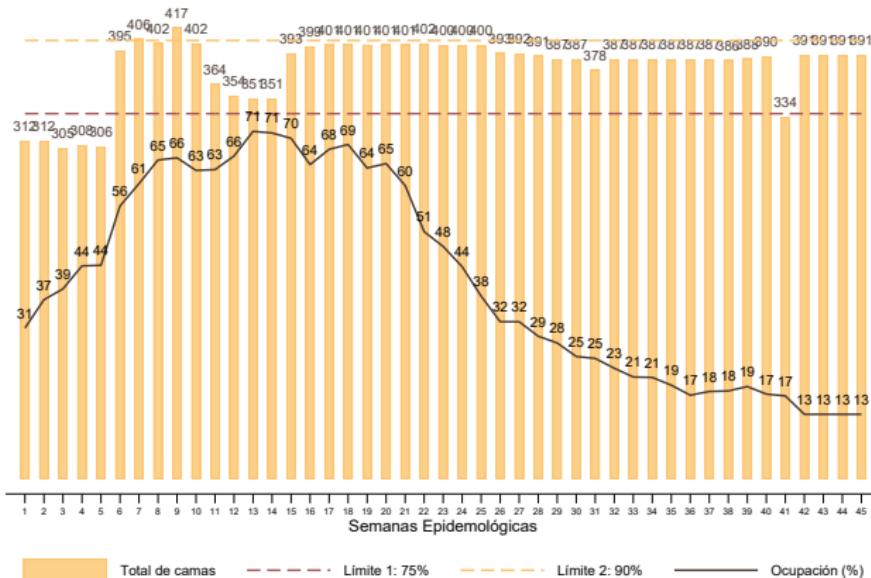
Total y Ocupación de Camas UCI Hospitalarias, 2021



UCIN, SE 45			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
25	12	13	61%

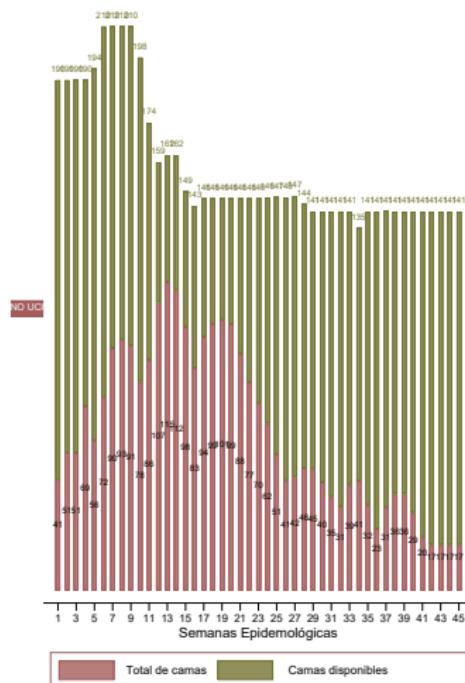
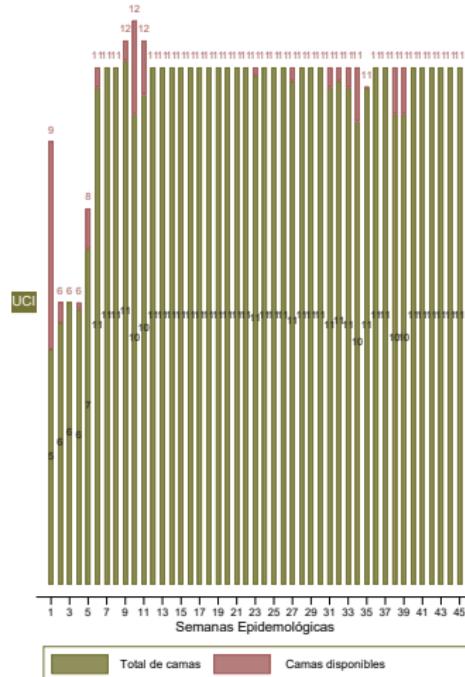
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

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



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

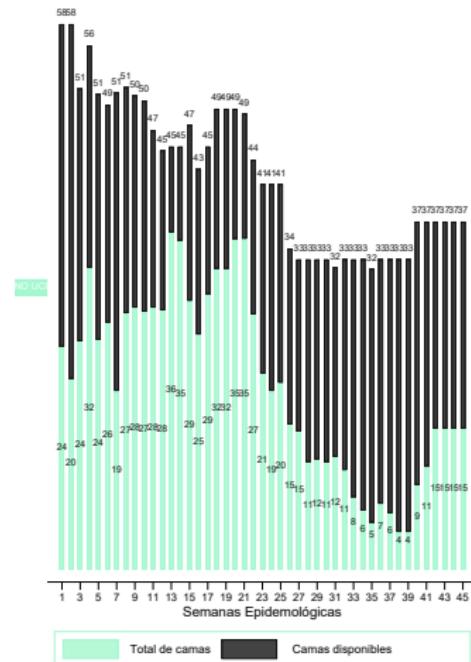
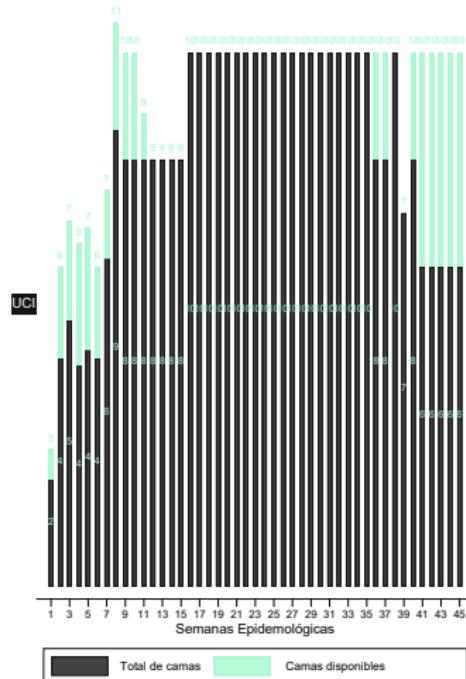
Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Regional, 2021



UCIN HOSPITAL REGIONAL, SE 45			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
6	5	1	86%

Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

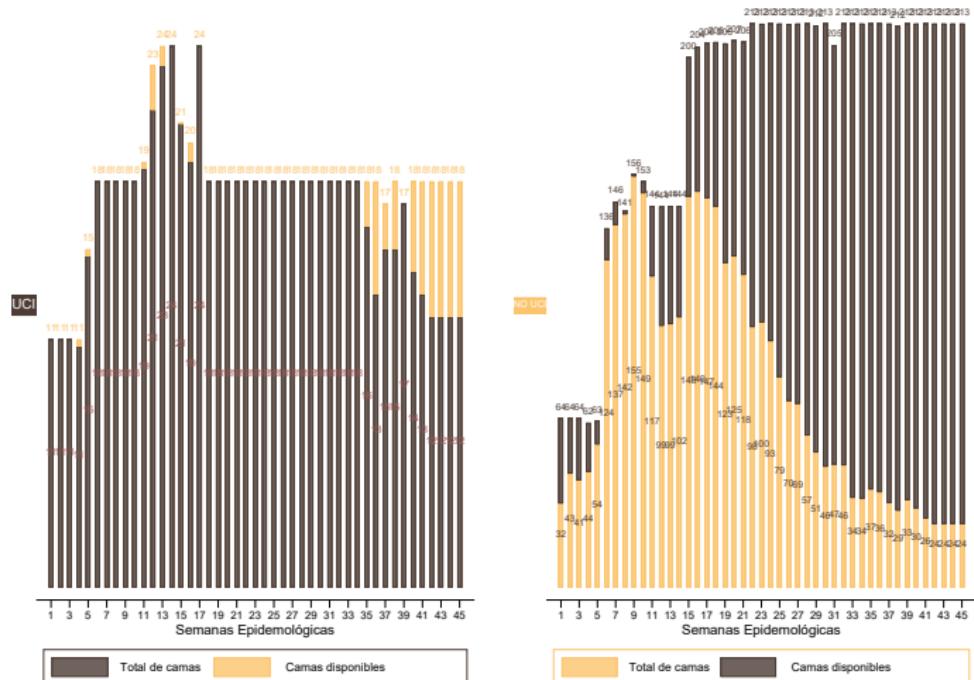
Total y Ocupación de Camas Hospitalarias. Hospital Antonio Lorena, 2021



UCIN HOSPITAL ANTONIO LORENA, SE 45			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
5	1	4	43%

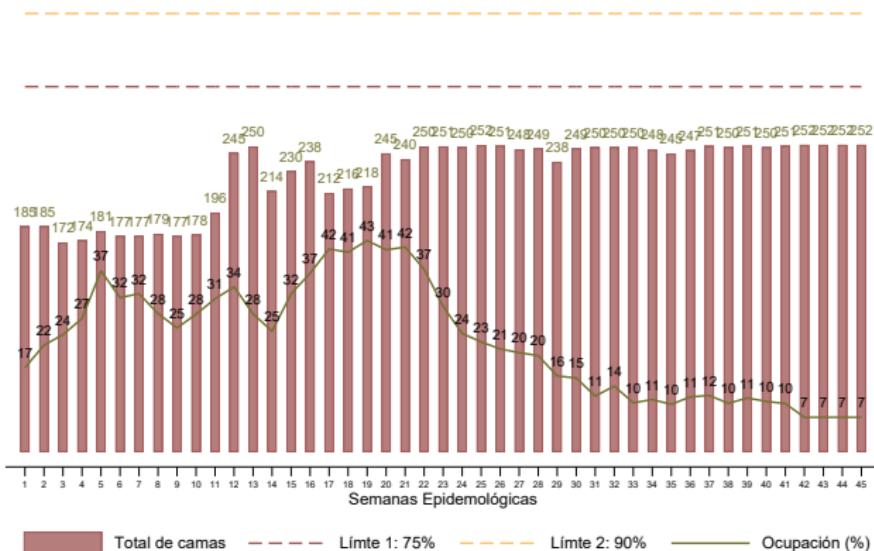
Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

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



UCIN HOSPITAL ADOLFO GUEVARA, SE 43			
TOTAL CAMAS UCIN	CAMAS UCIN OCUPADAS	CAMAS UCIN LIBRES	PORCENTAJE OCUPACIÓN UCIN
15	6	8	56%

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



Fuente de datos: Referencias, contrareferencias.

► Índice

Indicadores por Provincias

Tasa de Incidencia por Provincias, 2021

PROVINCIA	Población	PM+	PA+	Prueba rápida +	Total de casos	Incidencia x 10,000 hab
CUSCO	463,656	10,847	15,668	17141	43,656	941.56
LA CONVENTION	185,793	747	5,211	4884	10,842	583.55
URUBAMBA	66,439	150	1,587	1505	3,242	487.97
CANCHIS	105,049	213	2,533	1695	4,441	422.76
ANTA	57,731	405	1,007	998	2,410	417.45
QUISPICANCHI	92,566	479	1,579	1040	3,098	334.68
ESPINAR	71,304	15	1,008	1084	2,107	295.50
ACOMAYO	28,477	16	424	274	714	250.73
CALCA	76,462	114	1,121	656	1,891	247.31
CHUMBIVILCAS	84,925	67	779	1158	2,004	235.97
CANAS	40,420	50	524	278	852	210.79
PARURO	31,264	53	315	210	578	184.88
PAUCARTAMBO	52,989	107	613	250	970	183.06
Total general	1,357,075	13,263	32,369	31,173	76,805	565.96

PA: Prueba Antigénica, PM: Prueba Molecular

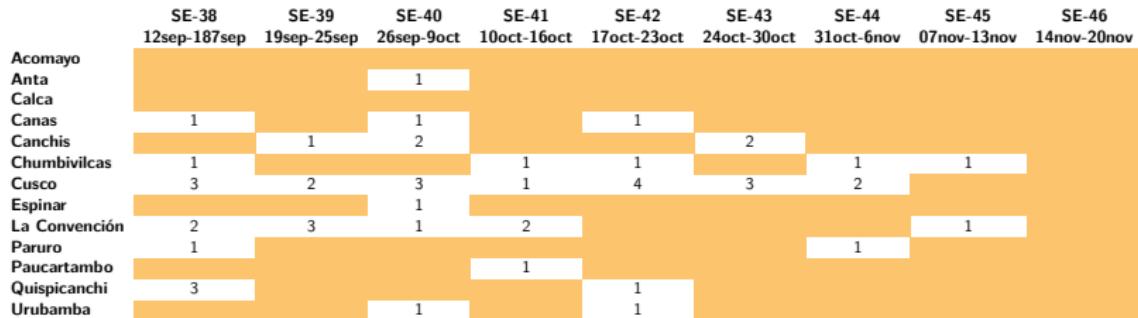
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

Tasa de Positividad por Provincias, 2021

PROVINCIA	Total de pruebas	Total de PM	Tasa de positividad general	Tasa de positividad PM	Tasa de positividad Pruebas AG
LA CONVENCIÓN	24,632	2,084	44.0	35.8	23.6
ACOMAYO	1,654	94	43.2	17.0	23.1
CALCA	4,407	437	42.9	26.1	22.6
URUBAMBA	7,175	1,113	45.2	13.5	22.1
ANTA	5,301	753	45.5	53.8	20.5
QUISPICANCHI	6,849	1,516	45.2	31.6	19.9
PAUCARTAMBO	1,646	306	58.9	35.0	19.0
CANCHIS	9,150	563	48.5	37.8	18.4
CANAS	2,053	89	41.5	56.2	16.4
CUSCO	119,022	31,762	36.7	34.2	15.0
PARURO	1,549	161	37.3	32.9	14.0
CHUMBIVILCAS	4,699	176	42.6	38.1	13.1
ESPINAR	9,076	48	23.2	31.3	10.7
Total general	197,213	39,102	38.9	33.9	16.9

Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

Defunciones Cero por Provincias por Semana, 2021



Fuente de datos: SINADEF.

- Notablemente, la provincia de Paucartambo han tenido **una** defunción y la provincia de Acomayo **cero** por COVID-19 en las últimas 9 semanas epidemiológicas.
- La última semana (SE45) se registraron **cero** defunciones en toda la región del Cusco.

Tasa de Letalidad y Mortalidad, 2021

Provincias	Población	Total de Pruebas	Defunciones	Tasa de letalidad	Tasa de mortalidad x 100,000 hab
CANCHIS	105,049	4,441	294	6.6%	279.9
CUSCO	463,656	43,656	1,225	2.8%	264.2
ANTA	57,731	2,410	148	6.1%	256.4
QUISPICANCHI	92,566	3,098	219	7.1%	236.6
URUBAMBA	66,439	3,242	137	4.2%	206.2
CANAS	40,420	852	67	7.9%	165.8
PARURO	31,264	578	50	8.7%	159.9
LA CONVENCIÓN	185,793	10,842	293	2.7%	157.7
CHUMBIVILCAS	84,925	2,004	112	5.6%	131.9
PAUCARTAMBO	52,989	970	68	7.0%	128.3
ACOMAYO	28,477	714	33	4.6%	115.9
CALCA	76,462	1,891	74	3.9%	96.8
ESPINAR	71,304	2,107	55	2.6%	77.1
Total general	1,357,075	76,805	2,775	3.6%	204.5

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

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

- [▶ Acomayo](#)
- [▶ Anta](#)
- [▶ Calca](#)
- [▶ Canas](#)
- [▶ Chimbivilcas](#)
- [▶ Canchis](#)
- [▶ Cusco](#)
- [▶ Espinar](#)
- [▶ La 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 0.99.
- ▶ Se ha mantenido constante la **desaceleración** en el número de **casos sintomáticos** y defunciones por COVID-19, con "cero defunciones" para la SE45.
- ▶ La **incidencia de casos por el total de pruebas realizadas** presenta un incremento de casos a nivel de la provincia de Cusco, Anta y Calca. Traduciendo un **incremento de casos asintomáticos**.
- ▶ La **tasa de positividad** para pruebas antigénicas se encuentra en mayor **descenso** con un 4.1%, manteniéndose en este rango durante las últimas trece semanas. Mientras que, la **tasa de positividad** para pruebas moleculares aumentó a 19.7% para la SE45.

Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ La ocupación de camas **UCI** aún es **alta**, a pesar de haber disminuido a un 74% y mantenerse como tal durante las últimas 4 semanas.
- ▶ La ocupación de camas **no UCI**, se ha mantenido en descenso con un 13%, manteniéndose así también las últimas 4 semanas
- ▶ Para la SE 45, las variantes secuenciadas de COVID-19, muestran un incremento de la variante delta a un 100%, siendo las características de presentación clínica similares con las otras variantes.

Análisis Situacional por COVID-19: Resumen

- ▶ Semáforo epidemiológico regional
 - ▶ Tasa de crecimiento semanal de **casos** en **verde**.
 - ▶ Tasa de crecimiento semanal de **defunciones** en **verde**.
 - ▶ Tasa de **positividad** de pruebas **antigénicas** en verde y de prueba moleculares en **ámbar**.
 - ▶ Disponibilidad de **camas hospitalarias**: no UCI: en **verde** el III y nivel II.
 - ▶ Disponibilidad de camas hospitalarias: **UCI** en **rojo**.
- ▶ Semáforo epidemiológico a nivel provincial
 - ▶ Todas las provincias presentan desaceleración de casos y defunciones para la SE 45. El exceso regional de mortalidad general es de -8.

Análisis Situacional por COVID-19: Recomendaciones

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

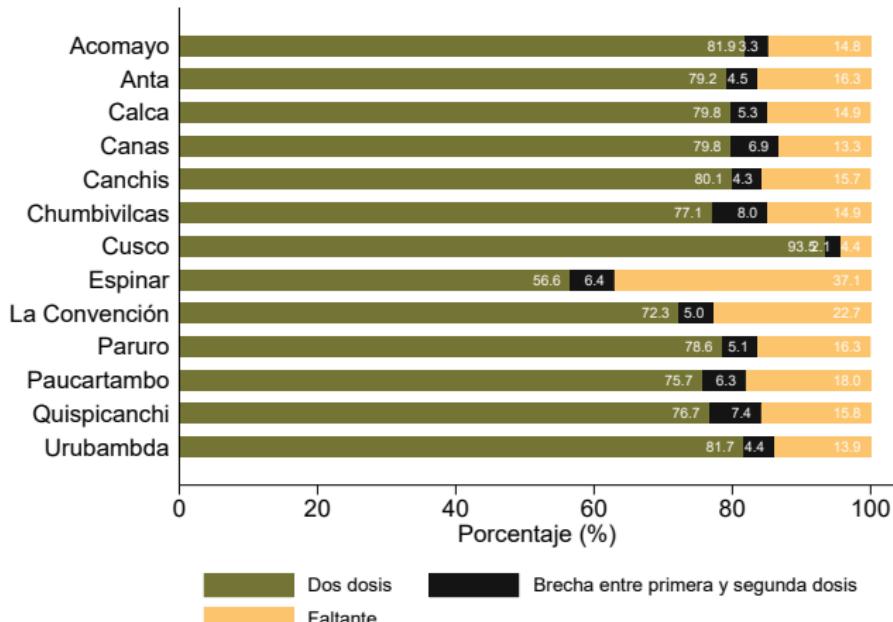
Links Útiles

Links Útiles

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

Apéndice

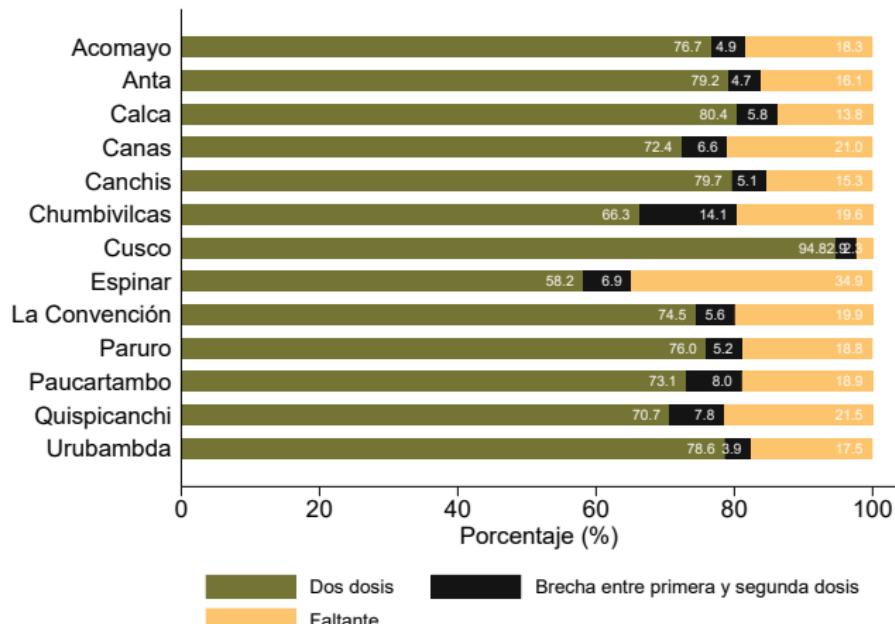
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 70 a 79 años



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

[regresar](#)

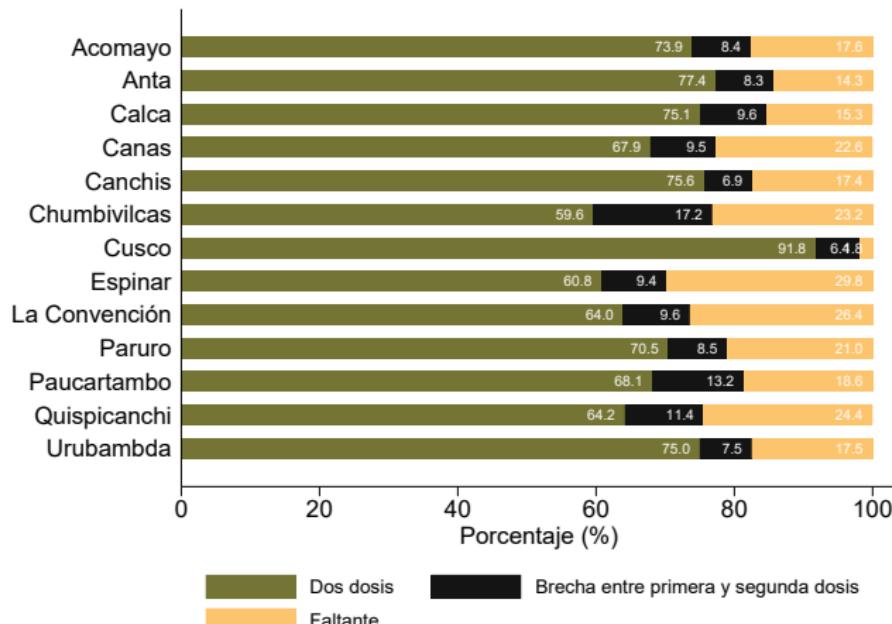
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 60 a 69 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

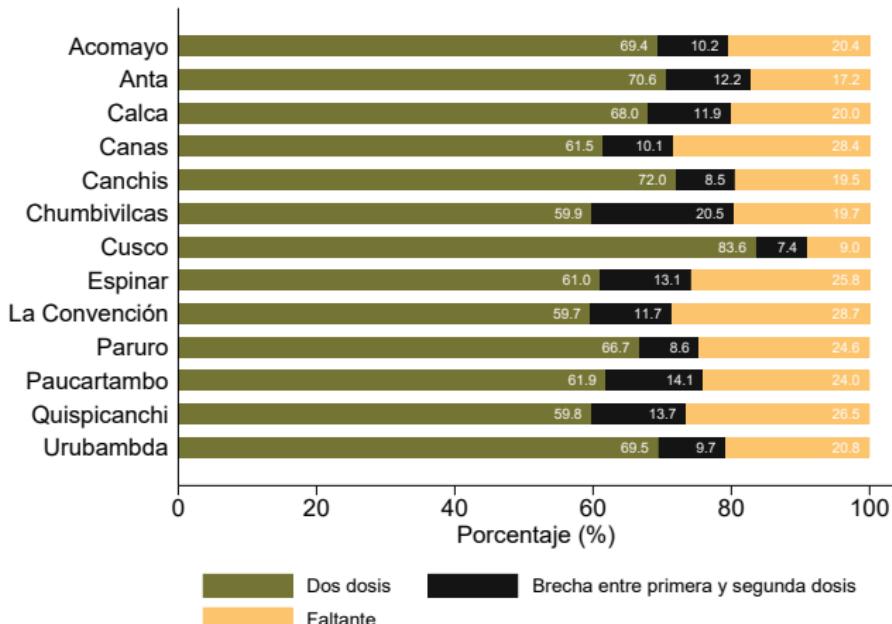
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 50 a 59 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

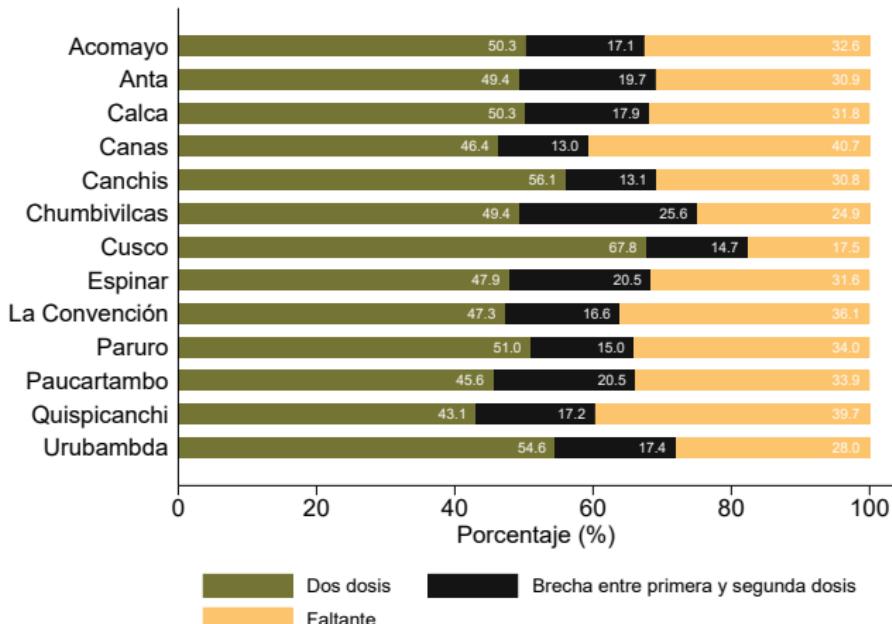
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 40 a 49 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

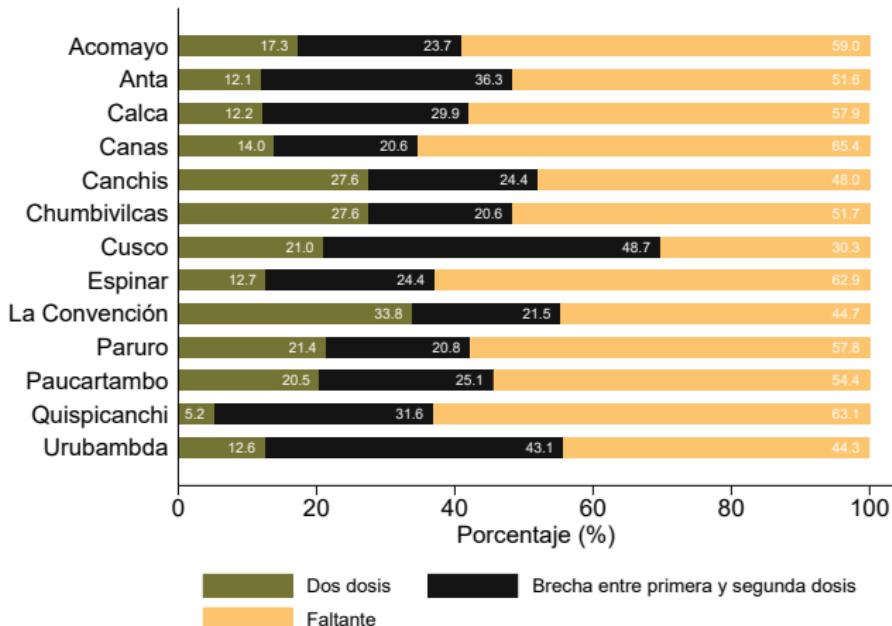
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 30 a 39 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

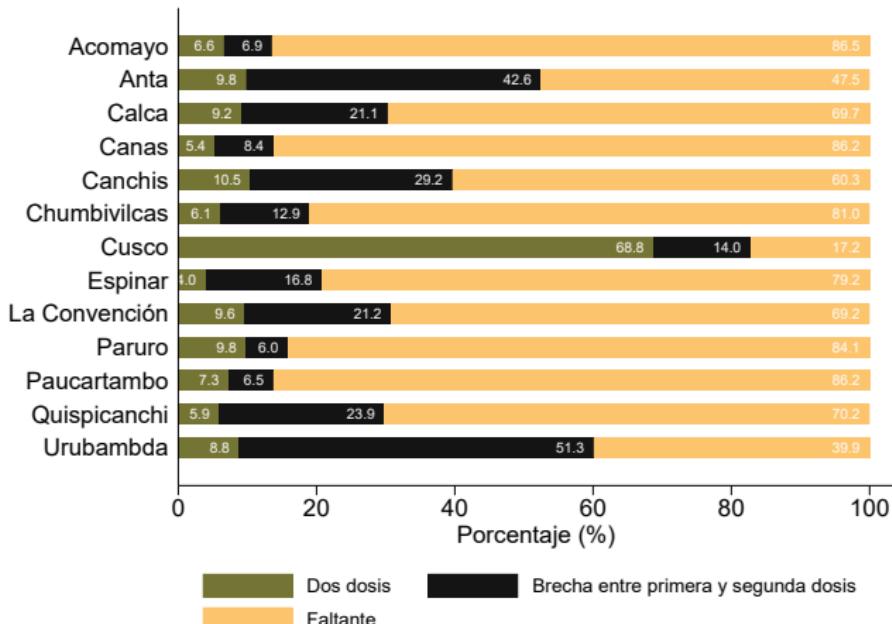
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 20 a 29 años, Provincias de Cusco



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

► regresar

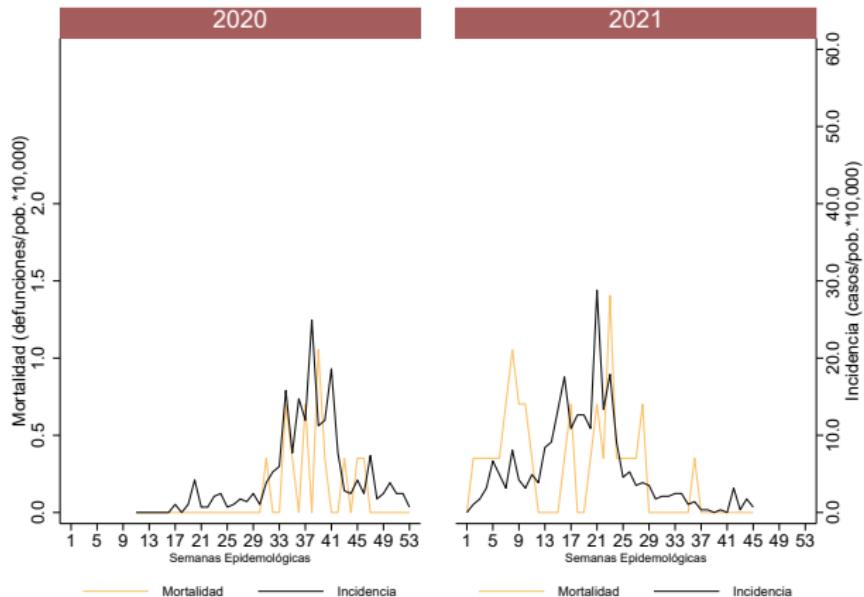
Porcentaje de Cobertura de Vacunación de 12 a 19 años, Provincias de Cusco



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

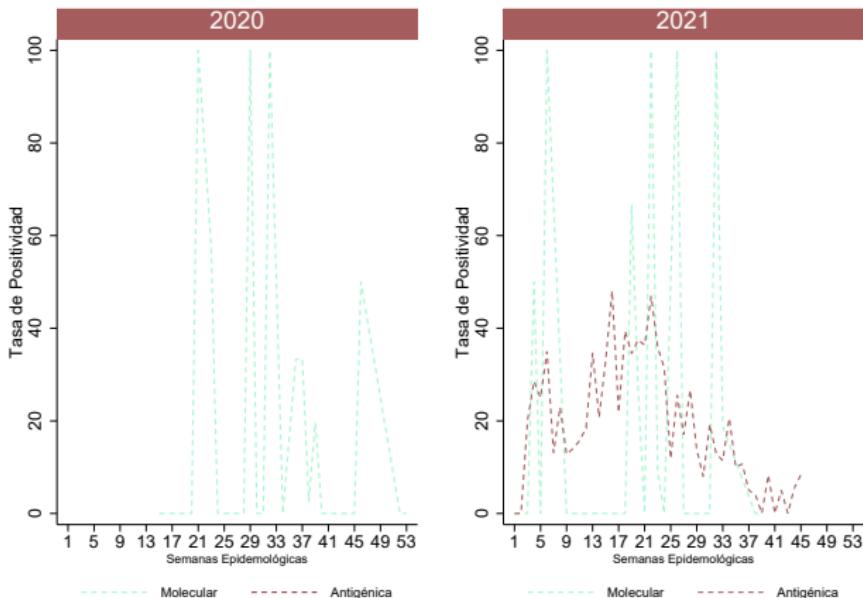
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Acomayo



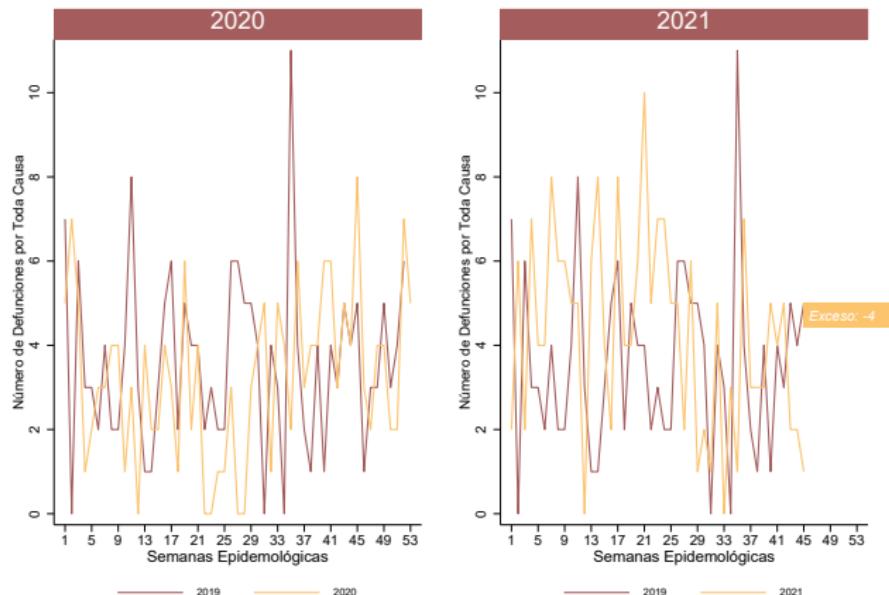
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

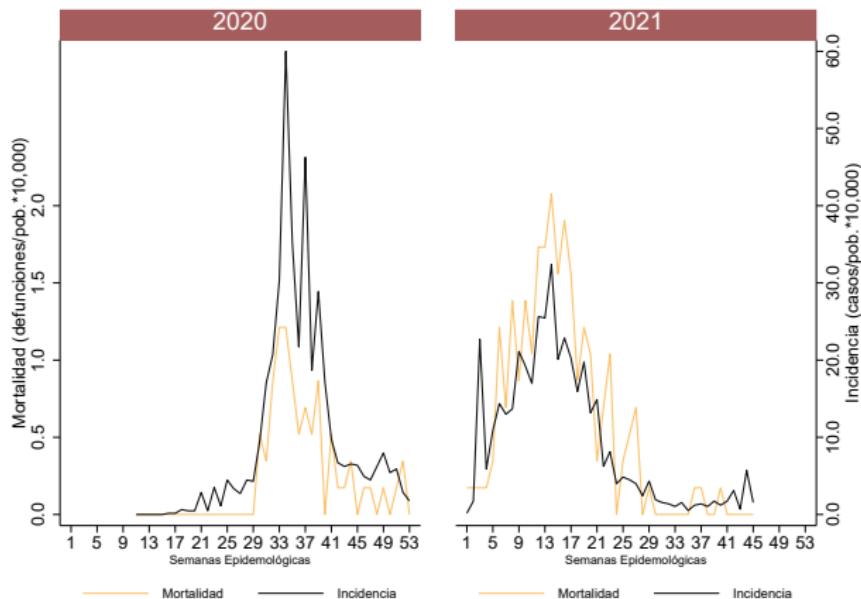
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Acomayo



Fuente de datos: SINADEF.

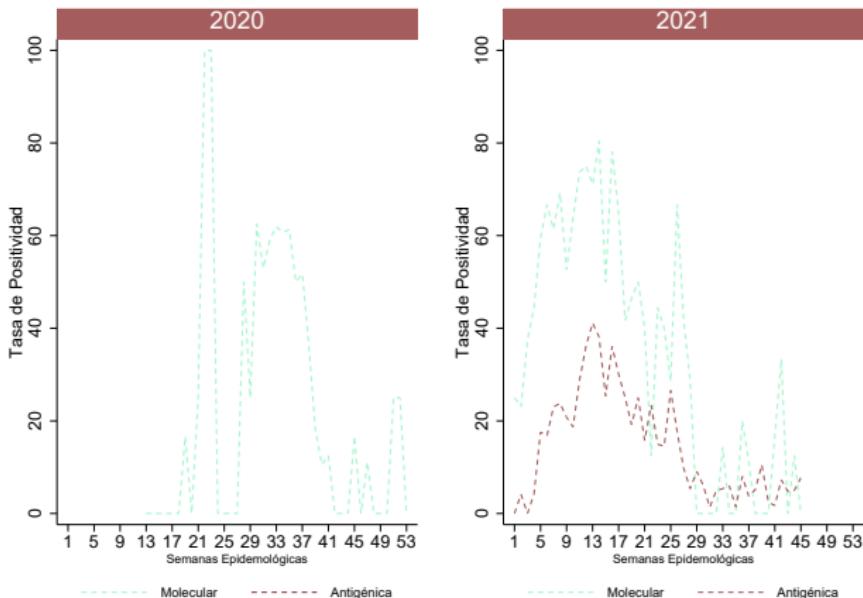
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Anta



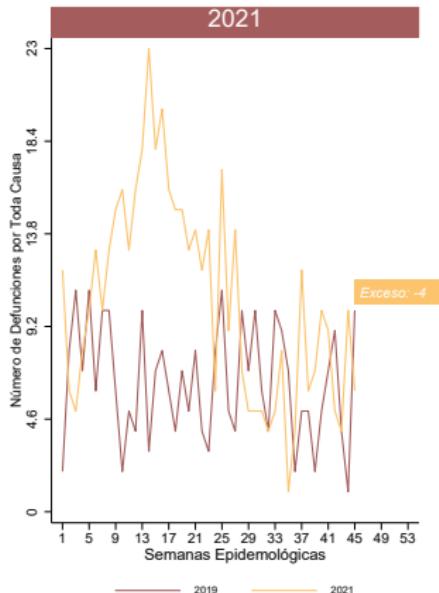
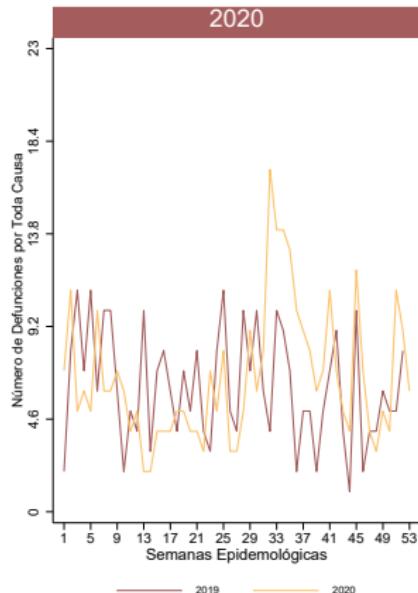
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Anta



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

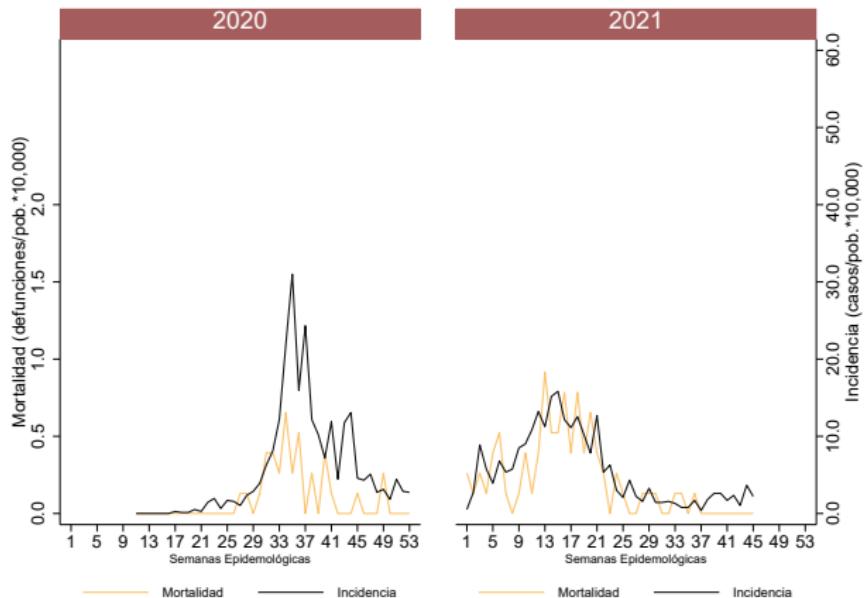
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Anta



Fuente de datos: SINADEF.

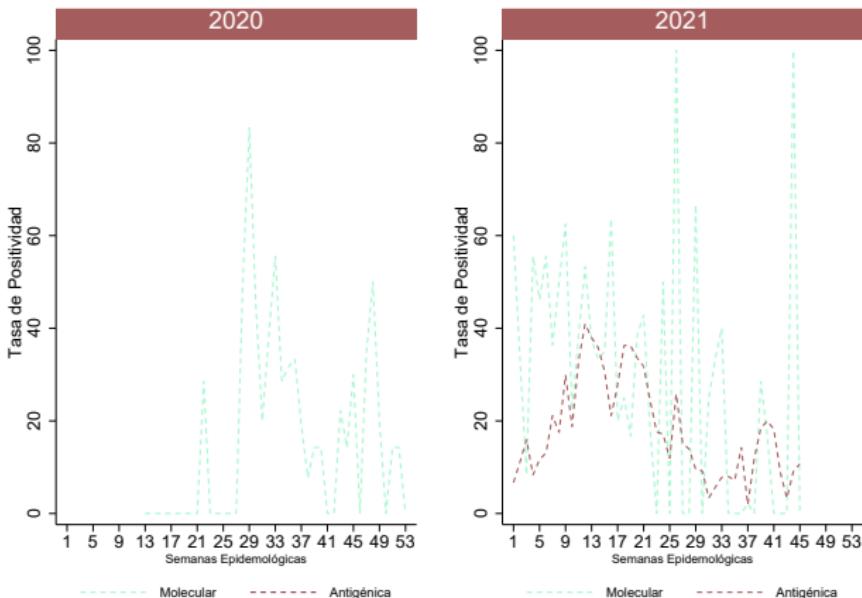
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Calca



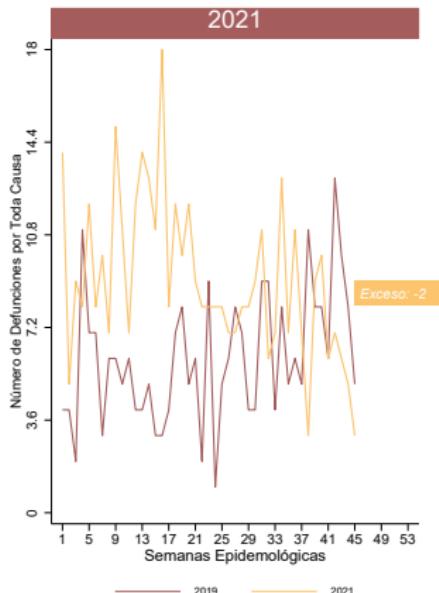
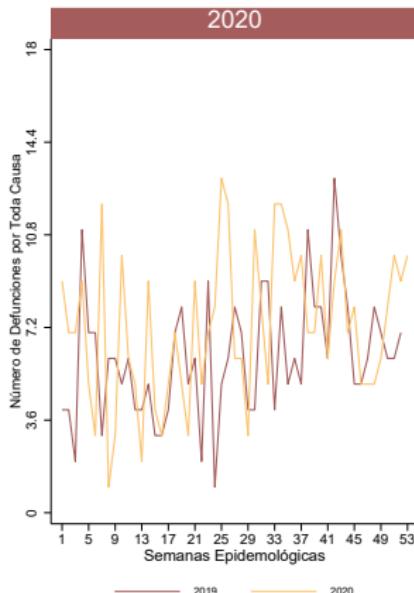
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Calca



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

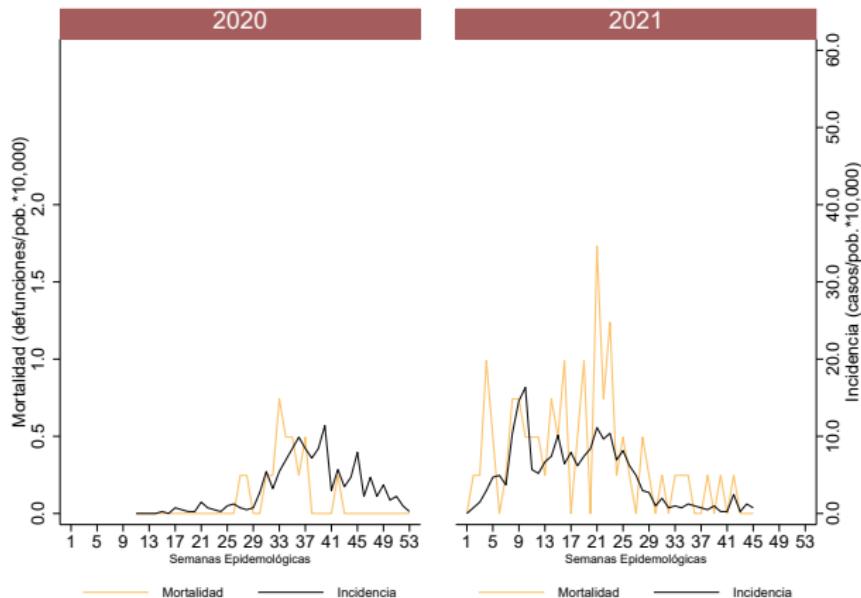
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Calca



Fuente de datos: SINADEF.

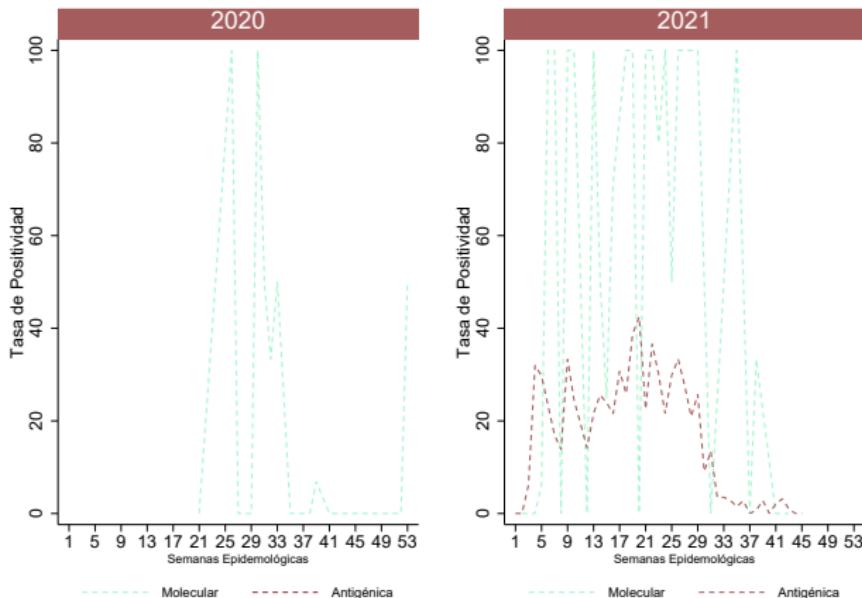
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Canas



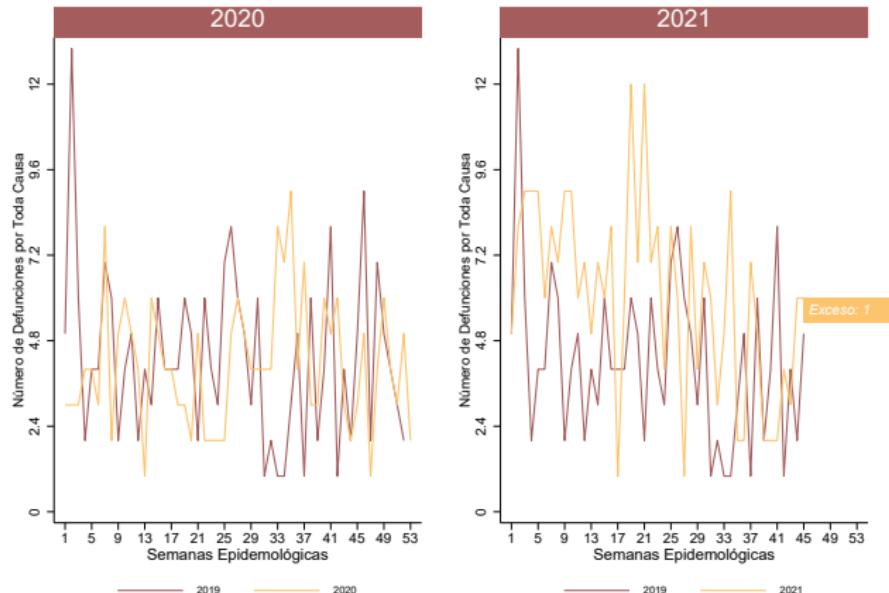
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

Tasa de positividad, Provincia Canas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

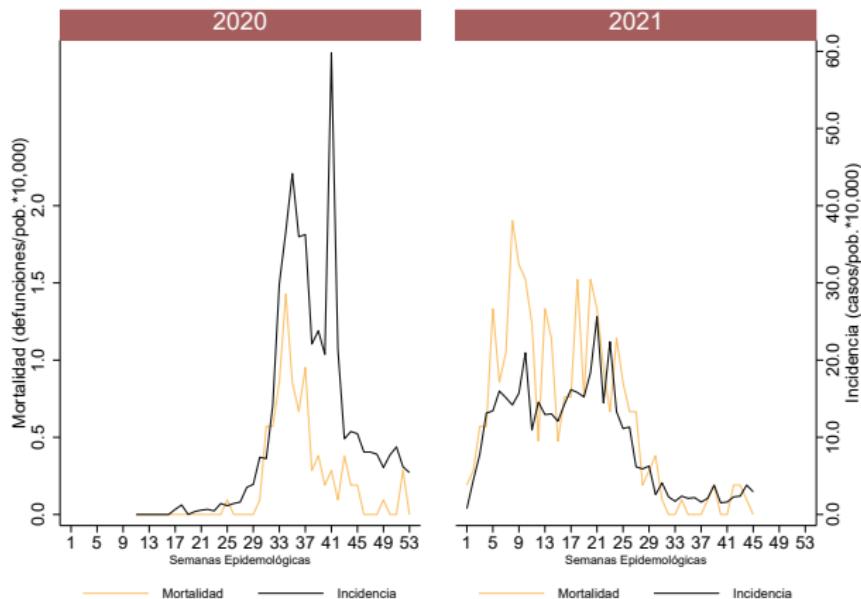
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, provincia Canas



Fuente de datos: SINADEF.

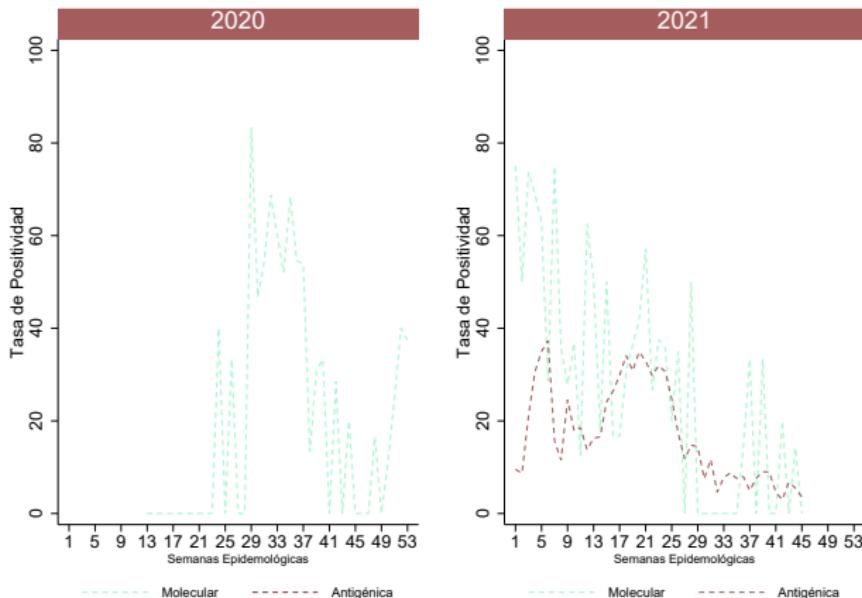
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Canchis



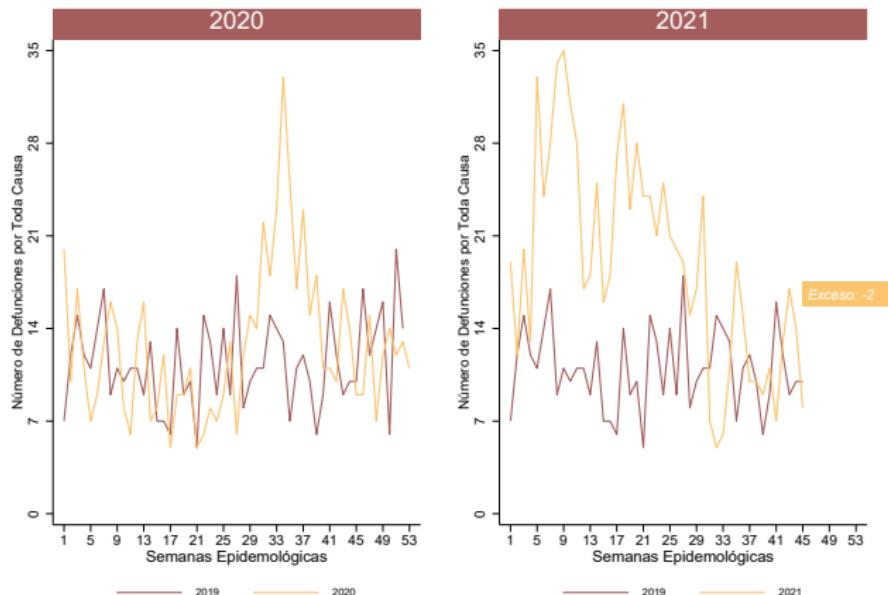
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

Tasa de Positividad, Provincia Canchis



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

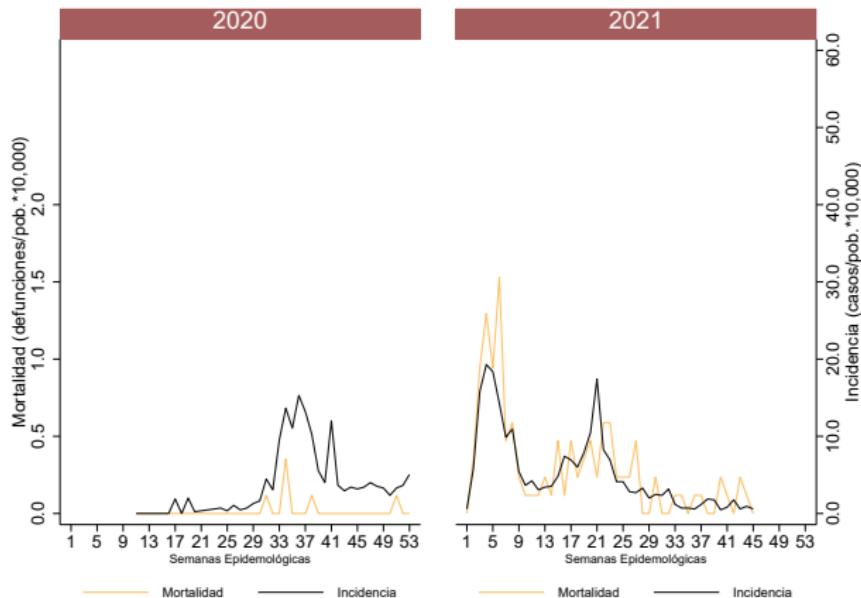
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Canchis



Fuente de datos: SINADEF.

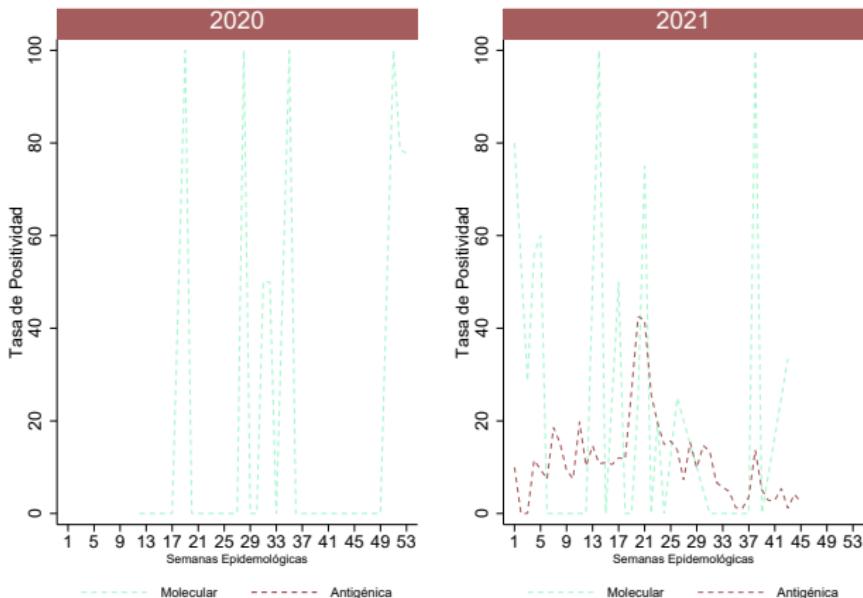
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Chumbivilcas



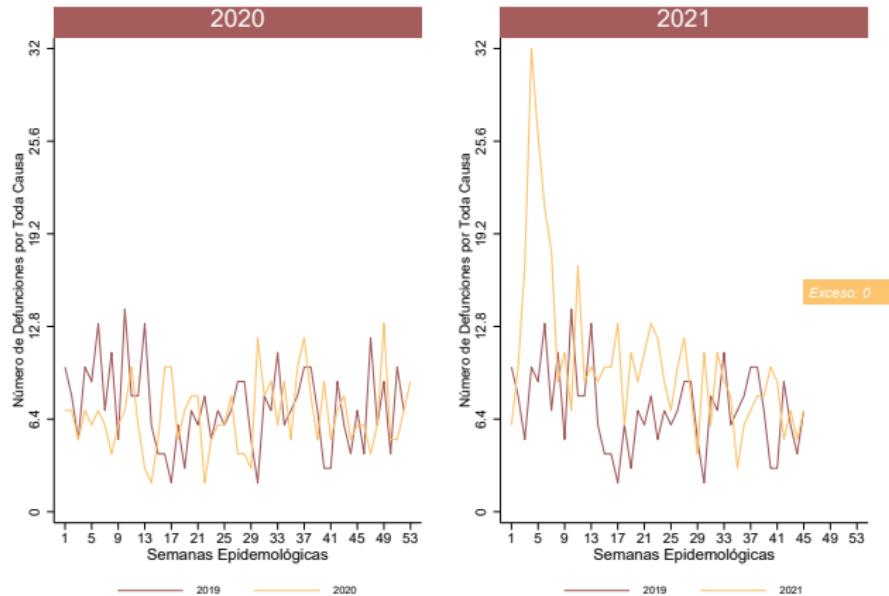
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF

Tasa de Positividad, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

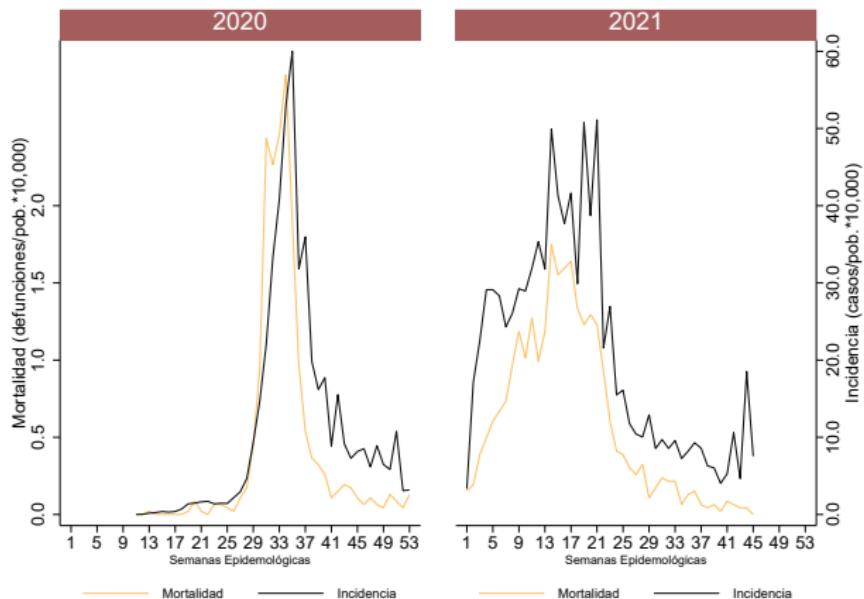
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Chumbivilcas



Fuente de datos: SINADEF.

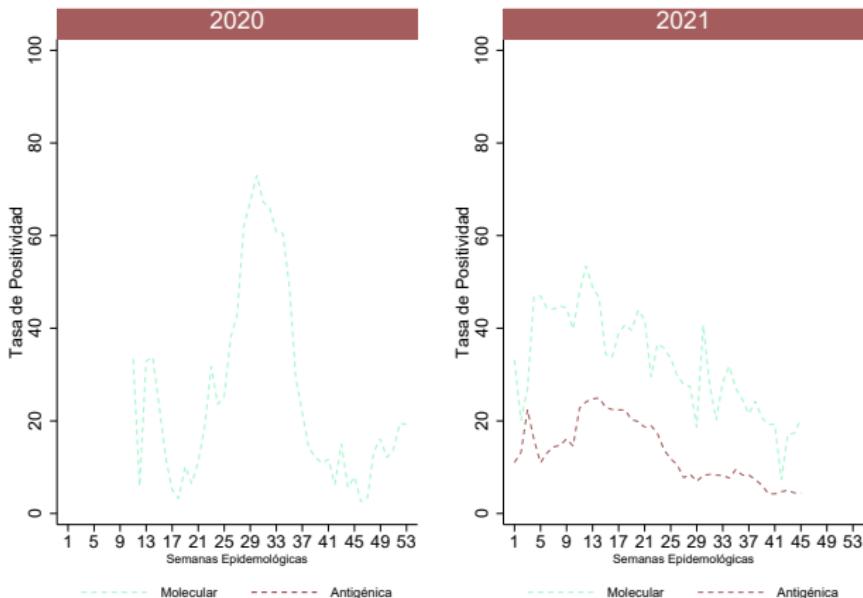
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Cusco



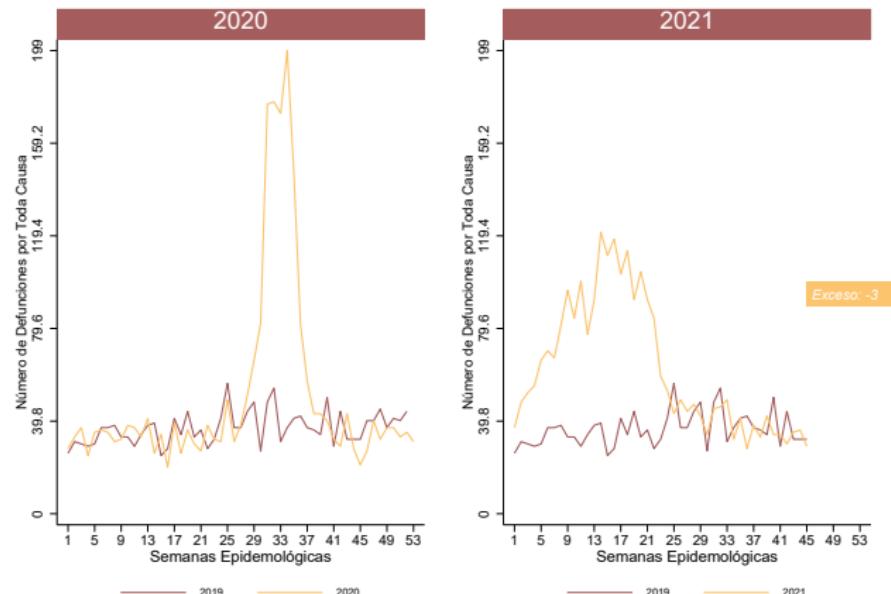
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Cusco



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

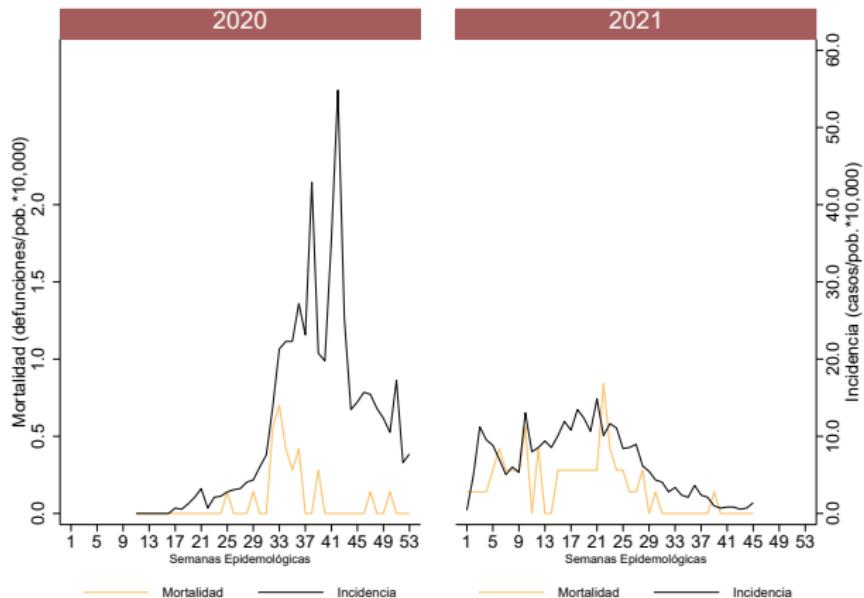
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Cusco



Fuente de datos: SINADEF.

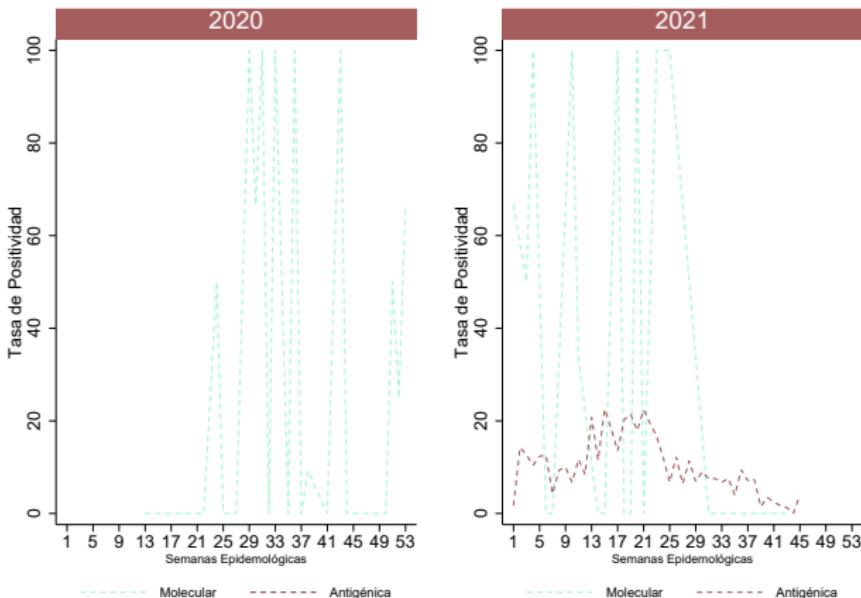
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Espinar



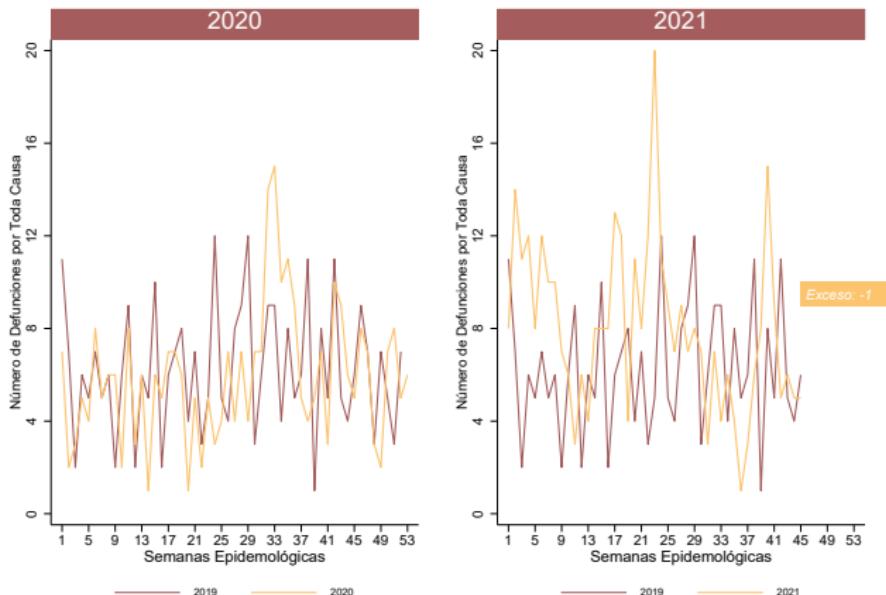
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Espinar



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

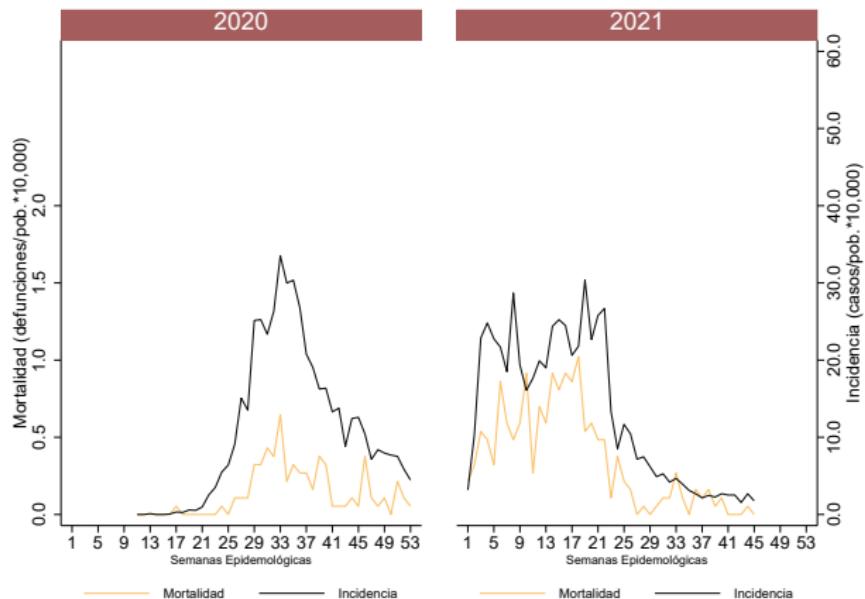
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Espinar



Fuente de datos: SINADEF.

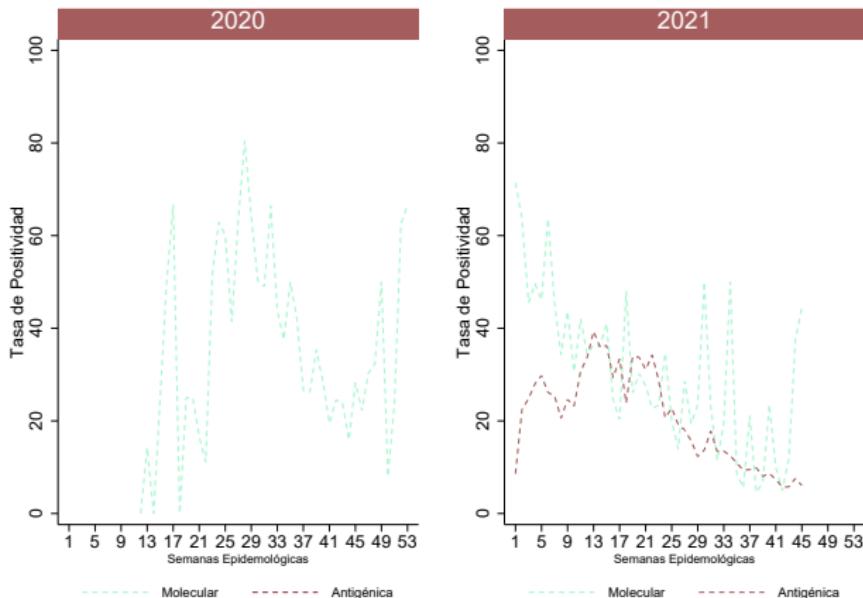
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia La Convención



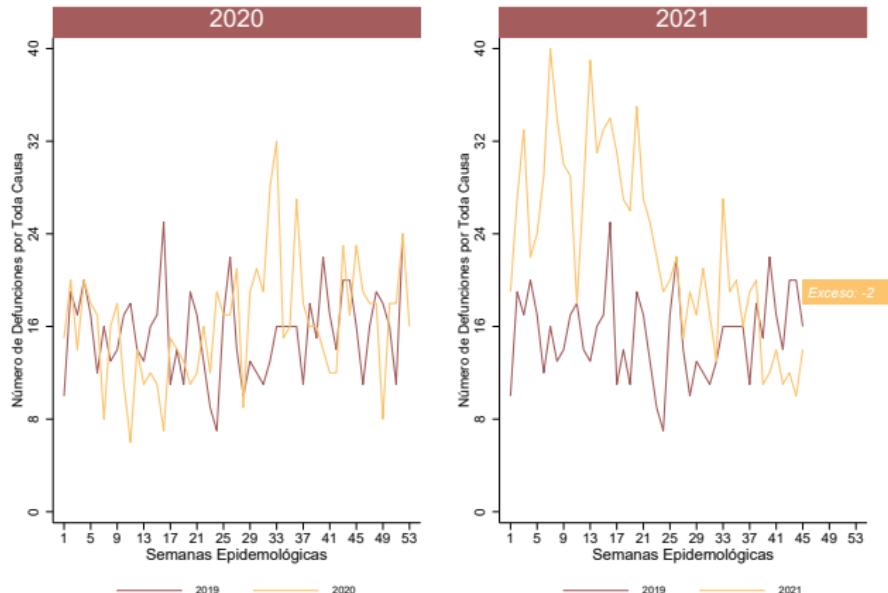
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia La Convención



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

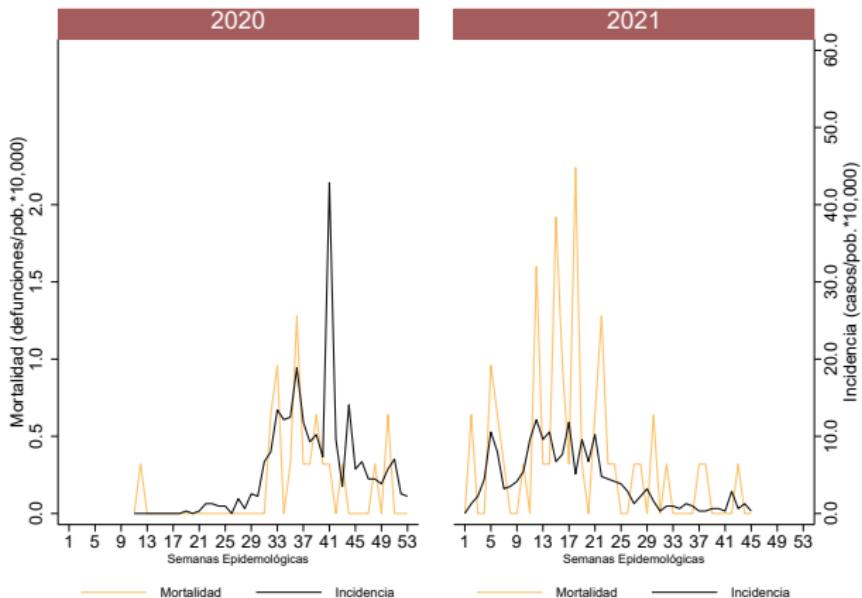
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia La Convención



Fuente de datos: SINADEF.

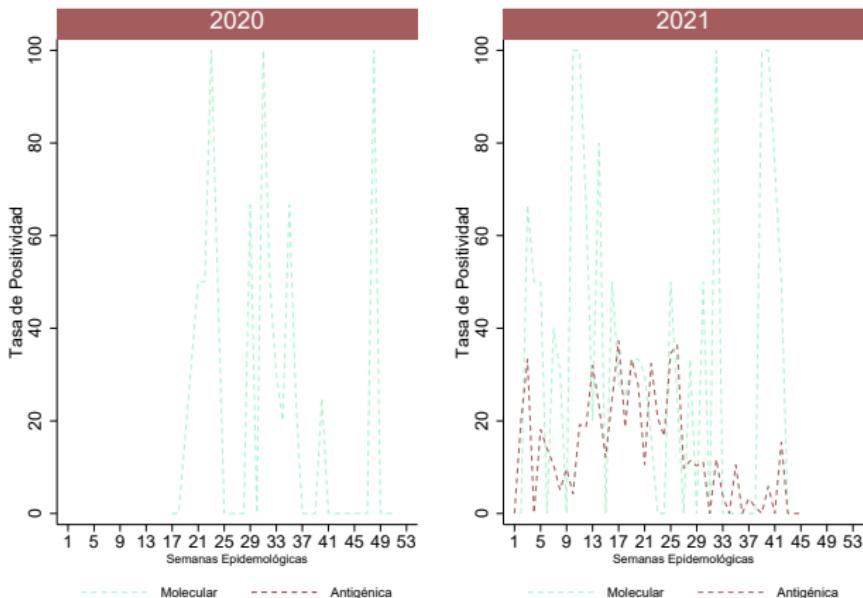
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Paruro



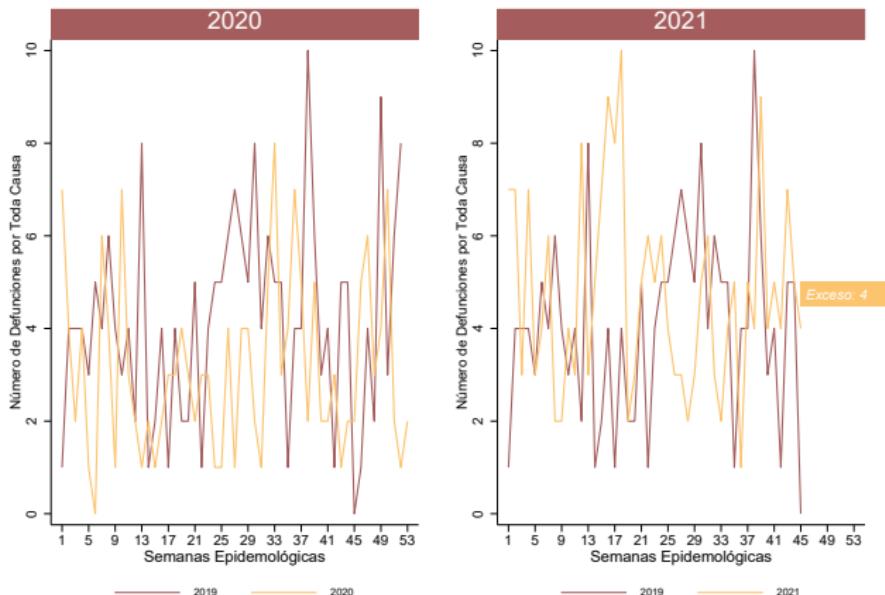
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Paruro



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

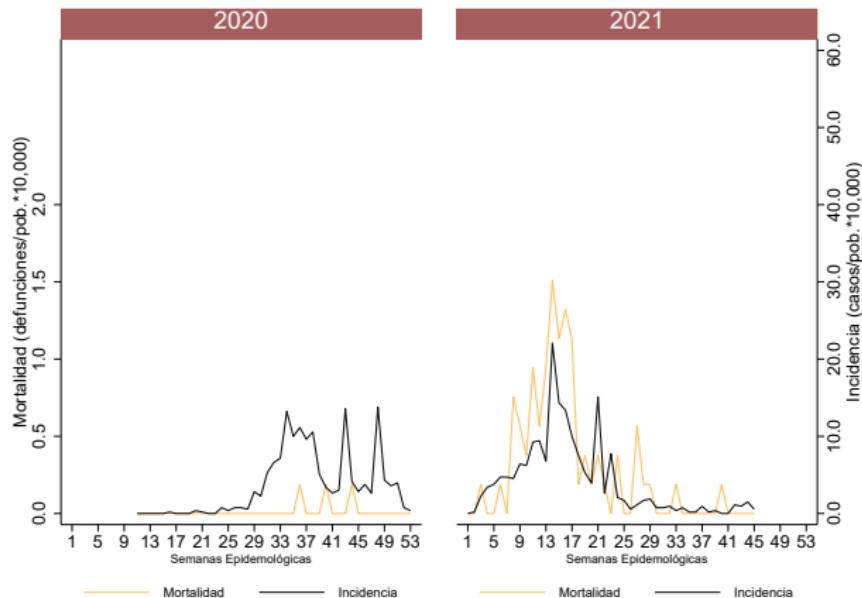
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Paruro



Fuente de datos: SINADEF.

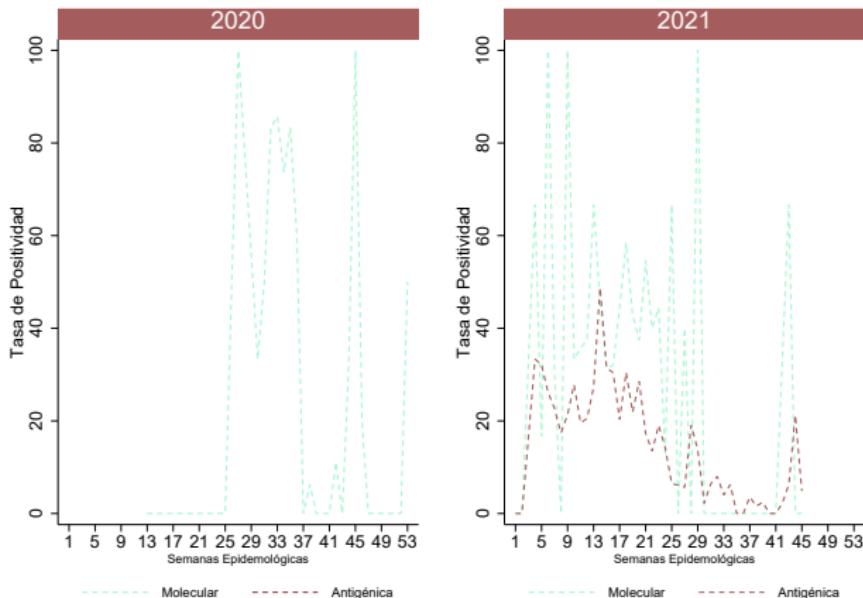
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Paucartambo



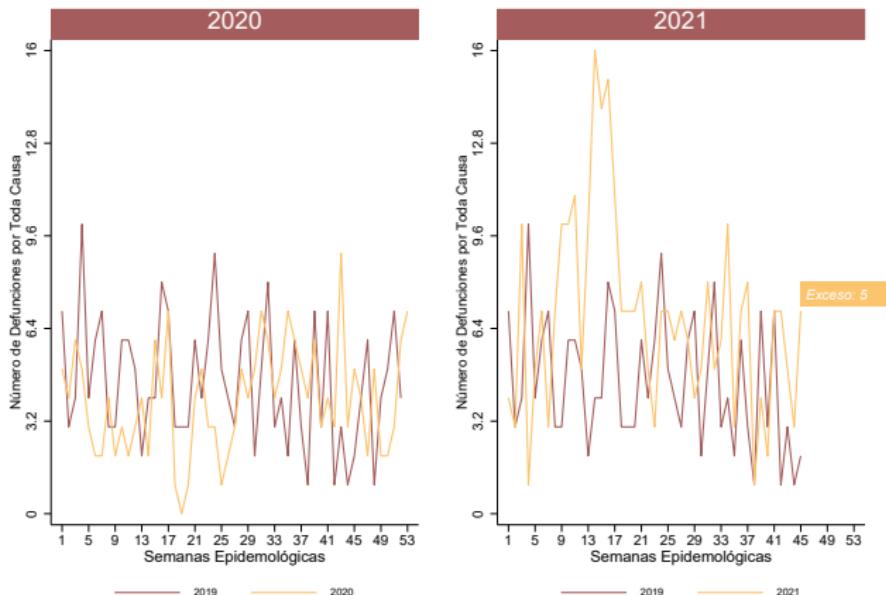
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Paucartambo



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

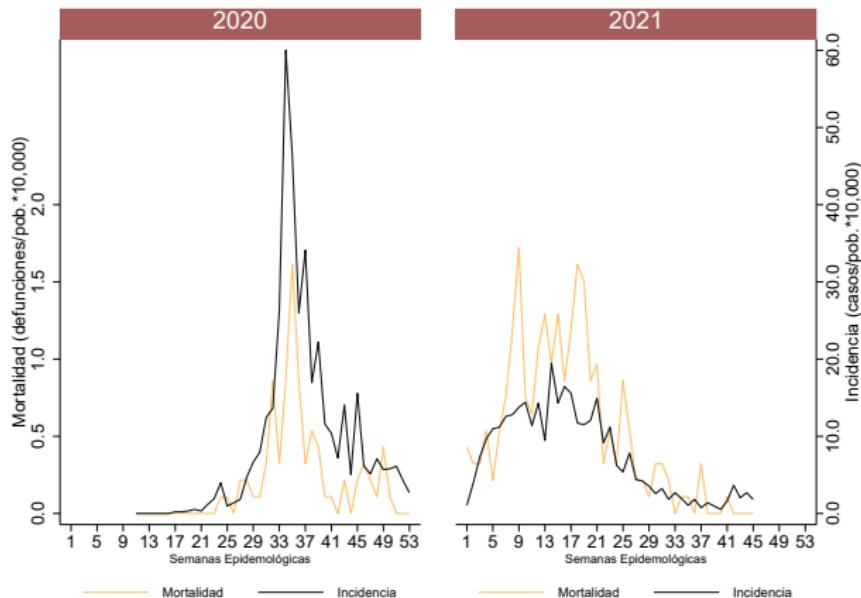
Exceso de Defunciones por Todas las causas, provincia Paucartambo



Fuente de datos: SINADEF.

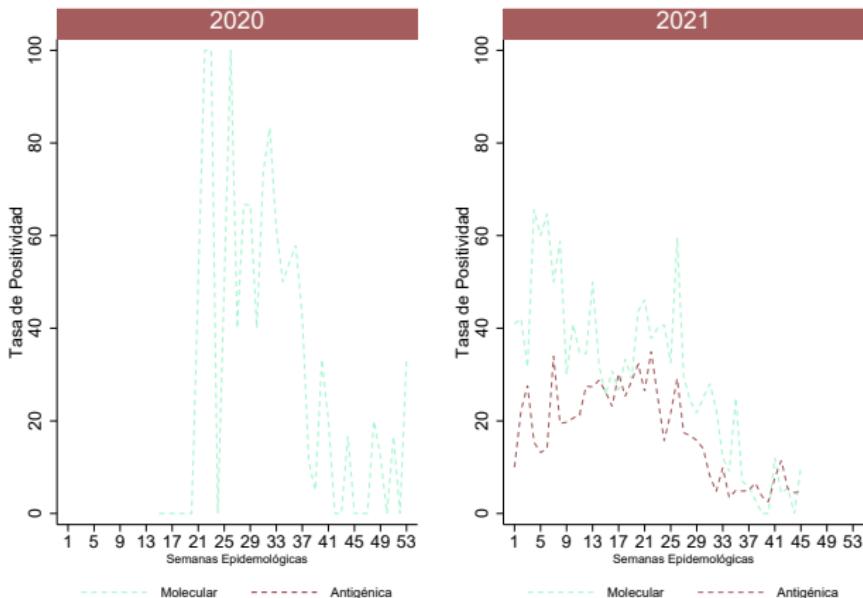
[regresar](#)

Incidencia y Mortalidad, Provincia Quispicanchi



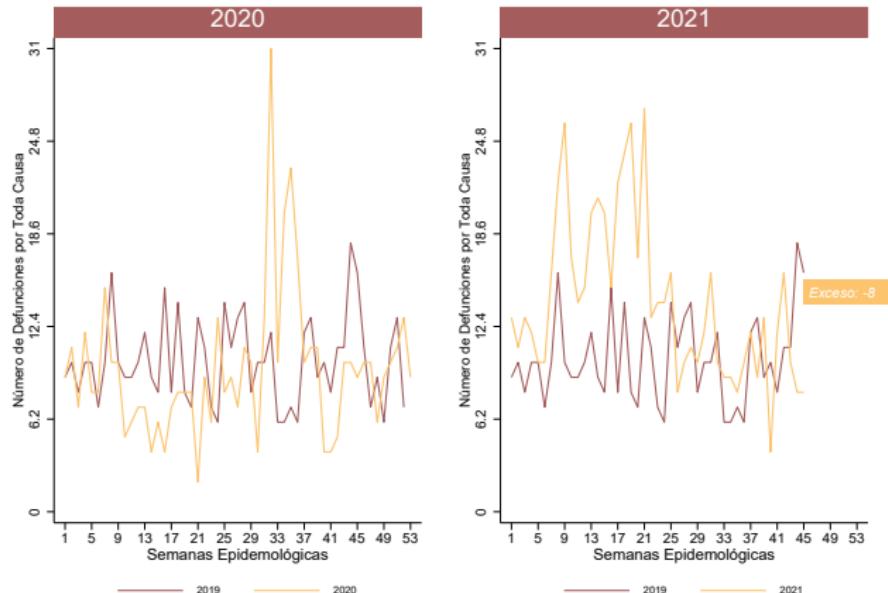
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

Tasa de Positividad, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID.

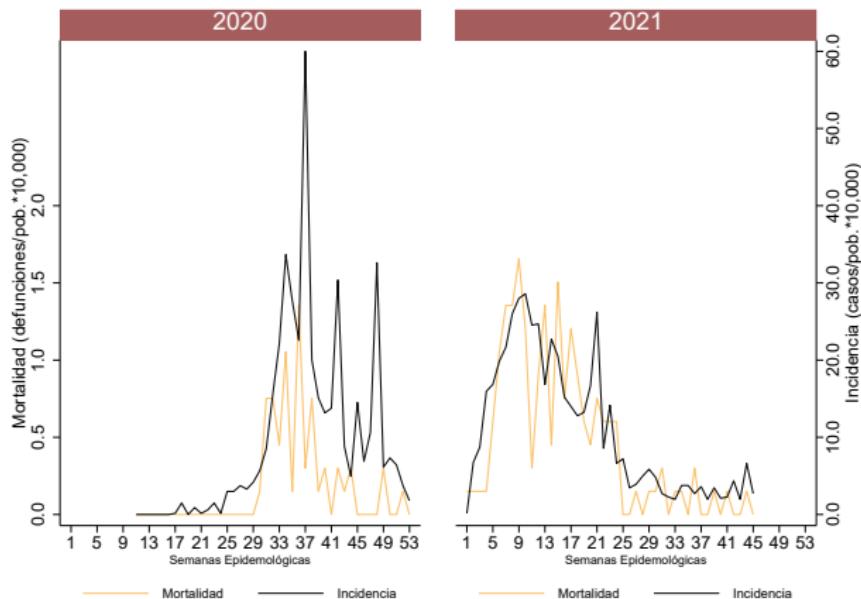
Exceso de Defunciones por Todas las Causas, Provincia Quispicanchi



Fuente de datos: SINADEF.

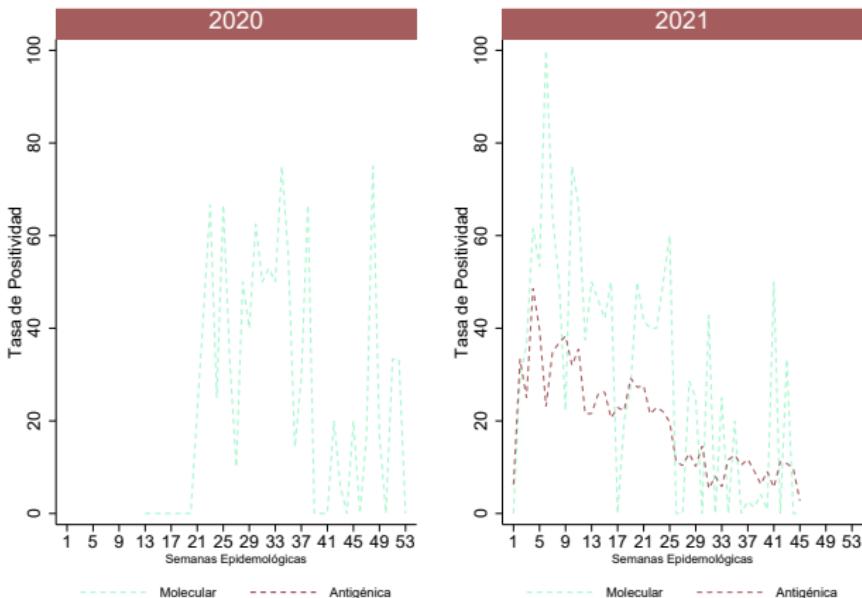
► regresar

Incidencia y Mortalidad, Provincia Urubamba



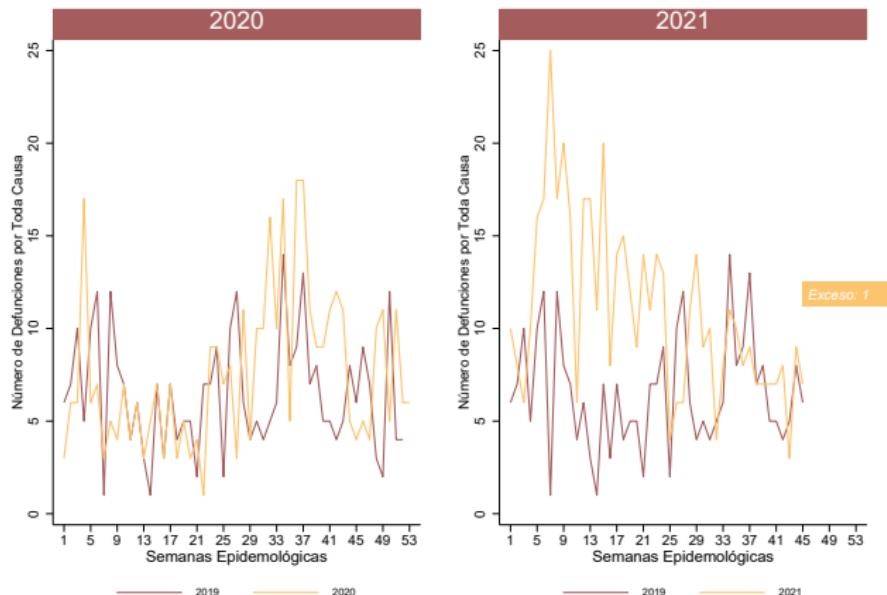
Fuente de datos: SISCOVID, NOTICOVID, SINADEF.

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

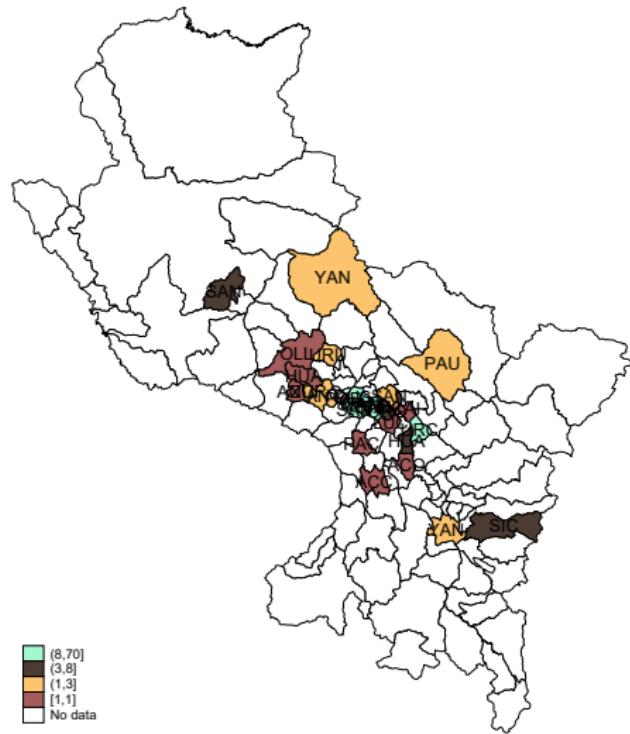
Cantidad de Casos Variantes en la Provincia Cusco, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

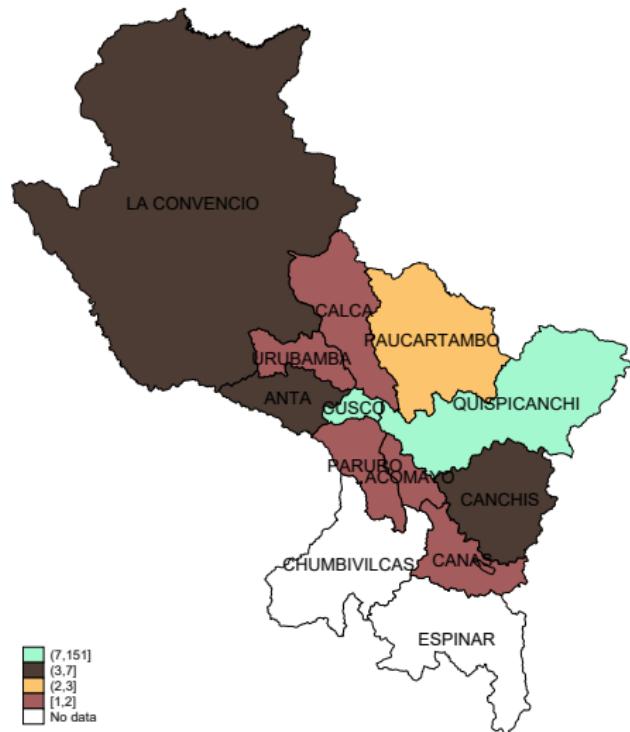
[regresar](#)

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



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

Cantidad de Casos Variantes Lambda por Provincias, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

► regresar

Cantidad de Casos Variante Gamma por Provincias, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

► regresar

Cantidad de Casos Variante Delta por Provincias, 2021



Fuente de datos: NETLAB Cusco, UNSAAC, UPCH.

► regresar