



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19** Perú 2021-2022

*24 DE FEBRERO*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 24 DE FEBRERO; 22:00 HRS**

<b>TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS</b>	<b>CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS</b>	<b>RESULTADO NEGATIVO</b>	<b>% POSITIVIDAD ACUMULADA</b>	<b>ALTAS</b>	<b>DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19</b>
27,224,498	3,508,642	23,715,856	12.9	3,536,538	210,229
				99.58%	6.0%

➤ 24/02/2022 se registraron:

- 58,119 personas muestradas
- 3,569 casos sintomáticos confirmados. 2,567 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- 25 defunciones por COVID 19 confirmados. 88 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 10.75 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 64.44 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- 2,214 pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 918 en MINSA/GORE, 1,150 en EsSalud, 121 en clínicas privadas y 25 en FF.AA./PNP.
  - 575 pacientes con evolución favorable, 1,373 estacionaria y 266 desfavorable.
  - 1,051 pacientes en UCI; 918 con ventilación mecánica (30 pacientes menos que ayer)
  - 102,952 fueron dados de alta hospitalaria. 117 nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL: 961 camas disponibles y 149 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
- PACIENTES DE ALTA: 3,536,538 (3,433,586 cumplieron su periodo de aislamiento y 102,952 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 24 DE FEBRERO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2022

## MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	2,567	AG	Total
Amazonas	34,454	91,048	84,517	210,019
Áncash	137,792	180,770	503,732	822,294
Apurímac	35,400	107,677	135,089	278,166
Arequipa	610,428	319,904	1,061,700	1,992,032
Ayacucho	33,839	105,727	130,303	269,869
Cajamarca	139,371	172,315	486,217	797,903
Callao	366,450	172,079	429,300	967,829
Cusco	93,901	228,396	545,164	867,461
Huancavelica	22,566	74,905	113,862	211,333
Huánuco	60,578	121,808	168,717	351,103
Ica	46,631	167,212	382,649	596,492
Junín	115,841	230,960	633,209	980,010
La Libertad	200,035	196,655	585,162	981,852
Lambayeque	99,983	215,917	344,714	660,614
Lima	4,970,593	1,773,251	5,979,001	12,722,845
Lima Región	322,601	115,087	388,049	825,737
Loreto	54,200	134,825	165,558	354,583
Madre De Dios	23,658	59,634	27,565	110,857
Moquegua	206,701	134,774	161,583	503,058
Pasco	36,574	67,957	277,405	381,936
Piura	94,356	206,402	595,130	895,888
Puno	42,267	129,952	267,017	439,236
San Martín	48,343	140,584	127,367	316,294
Tacna	26,437	121,271	170,429	318,137
Tumbes	55,313	48,469	59,179	162,961
Ucayali	36,591	90,750	78,648	205,989
<b>Total</b>	<b>7,914,903</b>	<b>5,408,329</b>	<b>13,901,266</b>	<b>27,224,498</b>

## CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	9,098	18,720	15,661	43,479	20.7
Áncash	23,691	29,016	70,971	123,678	15.0
Apurímac	8,849	8,852	20,497	38,198	13.7
Arequipa	48,824	50,434	110,472	209,730	10.5
Ayacucho	11,004	16,322	20,420	47,746	17.7
Cajamarca	29,069	28,896	37,129	95,094	11.9
Callao	64,352	36,629	44,595	145,576	15.0
Cusco	24,006	25,674	66,092	115,772	13.3
Huancavelica	4,123	8,346	12,765	25,234	11.9
Huánuco	8,832	21,951	20,753	51,536	14.7
Ica	11,486	33,258	56,975	101,719	17.1
Junín	22,461	42,386	59,683	124,530	12.7
La Libertad	31,529	39,659	73,982	145,170	14.8
Lambayeque	24,804	35,397	44,394	104,595	15.8
Lima	627,732	318,745	526,037	1,472,514	11.6
Lima Región	17,198	31,739	66,483	115,420	14.0
Loreto	10,888	28,226	18,532	57,646	16.3
Madre De Dios	3,590	9,950	4,057	17,597	15.9
Moquegua	12,619	18,225	17,060	47,904	9.5
Pasco	2,812	9,469	11,379	23,660	6.2
Piura	16,739	46,753	92,884	156,376	17.5
Puno	10,323	21,434	33,021	64,778	14.7
San Martín	10,311	28,817	22,410	61,538	19.5
Tacna	9,200	15,945	28,214	53,359	16.8
Tumbes	9,536	9,021	7,975	26,532	16.3
Ucayali	6,365	22,016	10,880	39,261	19.1
<b>Total</b>	<b>1,046,301</b>	<b>955,880</b>	<b>1,493,321</b>	<b>3,508,642</b>	<b>12.9</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 24 DE FEBRERO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2022

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	71	0	452	523
Áncash	184	0	1,432	1,616
Apurímac	43	0	455	498
Arequipa	3,250	0	3,577	6,827
Ayacucho	77	0	345	422
Cajamarca	645	0	1,110	1,755
Callao	234	0	997	1,231
Cusco	108	0	1,739	1,847
Huancavelica	159	0	372	531
Huánuco	271	0	489	760
Ica	50	0	2,166	2,216
Junín	308	0	1,525	1,833
La Libertad	401	0	1,413	1,814
Lambayeque	174	0	844	1,018
Lima	8,962	0	16,763	25,725
Lima Región	582	0	1,088	1,670
Loreto	9	0	524	533
Madre De Dios	115	0	151	266
Moquegua	353	0	510	863
Pasco	76	0	350	426
Piura	100	0	2,587	2,687
Puno	250	0	1,199	1,449
San Martín	29	0	442	471
Tacna	1	0	414	415
Tumbes	295	0	145	440
Ucayali	52	0	231	283
<b>Total general</b>	<b>16,799</b>	<b>0</b>	<b>41,320</b>	<b>58,119</b>

## CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	6	0	21	27
Áncash	13	0	127	140
Apurímac	4	0	62	66
Arequipa	28	0	136	164
Ayacucho	2	0	19	21
Cajamarca	10	0	34	44
Callao	13	0	58	71
Cusco	12	0	44	56
Huancavelica	8	0	19	27
Huánuco	6	0	22	28
Ica	4	0	423	427
Junín	24	0	42	66
La Libertad	18	0	55	73
Lambayeque	2	0	16	18
Lima	348	0	594	942
Lima Región	6	0	40	46
Loreto	2	0	10	12
Madre De Dios	0	0	3	3
Moquegua	11	0	24	35
Pasco	5	0	8	13
Piura	4	0	132	136
Puno	23	0	40	63
San Martín	0	0	37	37
Tacna	0	0	24	24
Tumbes	6	0	3	9
Ucayali	4	0	15	19
<b>Total general</b>	<b>559</b>	<b>0</b>	<b>2,008</b>	<b>2,567</b>

\* las Pruebas moleculares no se han incrementado por mantenimiento del sistema NETLAB

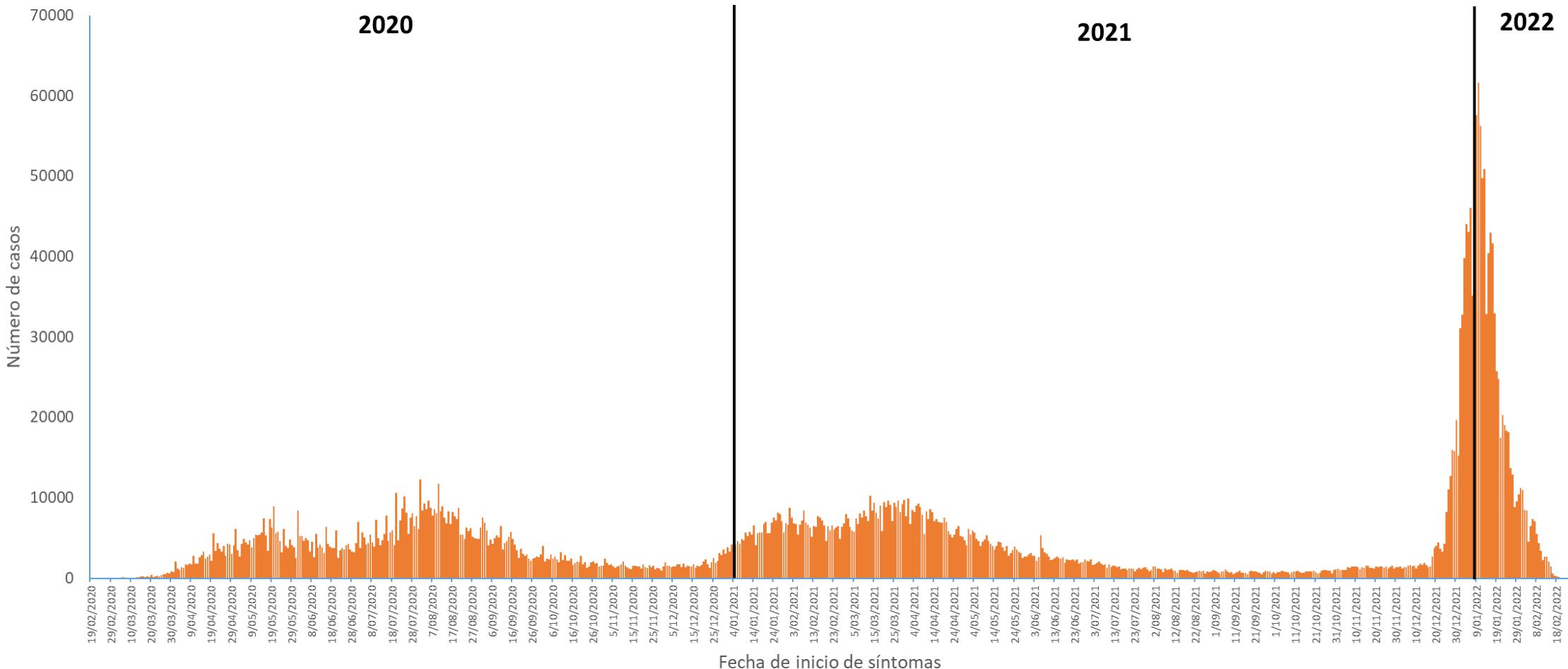
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

25/02/2022

4

# CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2022

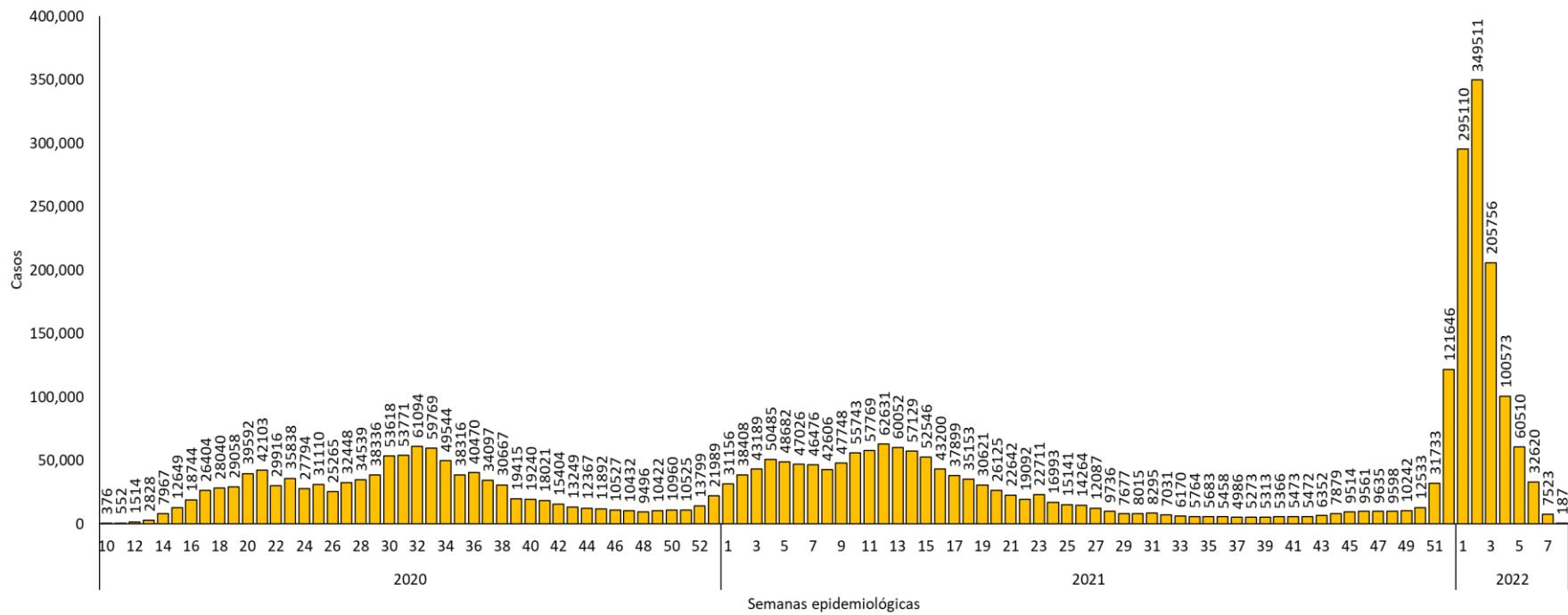
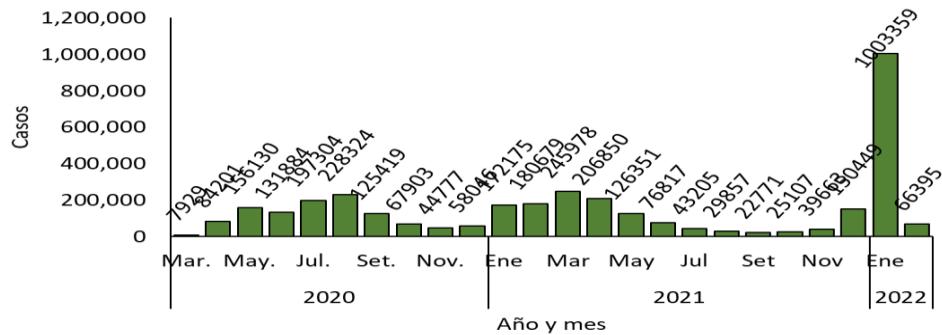
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2022

Rt-PCR + PR + AG



PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2022

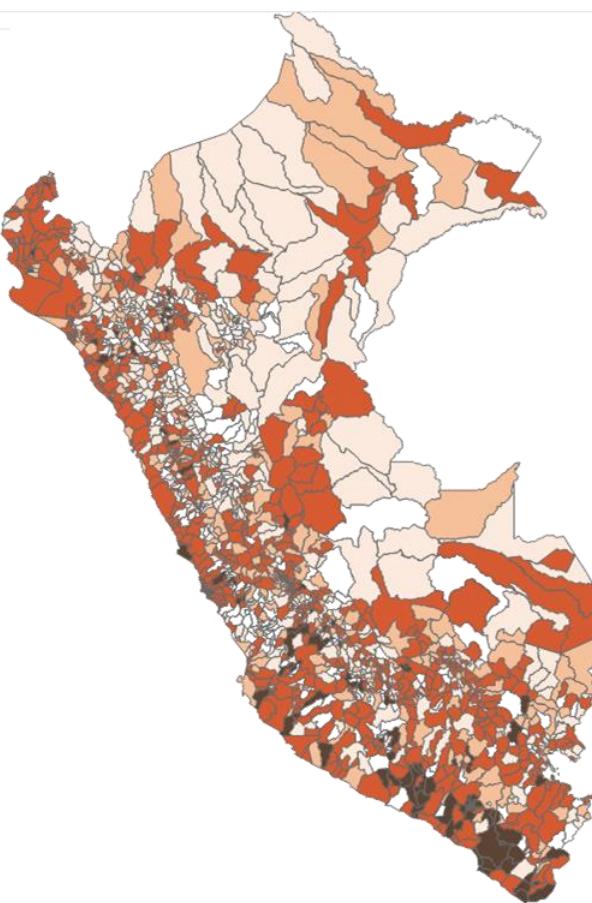
DEPARTAMENTO	2020		2021		2022								Tendencia
	01-53	01-52	1	2	3	4	5	6	7	8			
AMAZONAS	52	40	175	354	364	279	137	66	22	3			-
ANCASH	94	147	1,640	1,706	855	451	253	175	20	1			-
APURIMAC	24	52	262	371	364	255	154	88	12	1			-
AREQUIPA	142	195	2,061	3,856	3,064	1,795	954	457	133	3			-
AYACUCHO	44	54	280	574	444	220	116	49	21	1			-
CAJAMARCA	74	115	666	1,198	876	479	263	129	59	1			-
CALLAO	126	180	1,560	1,742	770	469	179	81	20	1			-
CUSCO	74	150	1,401	1,589	934	477	246	134	58	4			-
HUANCAVELICA	22	24	136	352	289	197	122	63	31	1			-
HUANUCO	62	49	548	499	266	141	86	30	7	1			-
ICA	94	86	1,635	1,696	972	512	199	89	24	1			-
JUNIN	86	168	1,048	1,524	891	589	282	154	44	6			-
LA LIBERTAD	111	165	2,128	2,180	1,230	489	218	108	5	0			-
LAMBAYEQUE	97	98	1,736	1,594	791	376	159	63	13	0			-
LIMA	1,223	1,583	20,536	21,024	11,352	4,583	3,761	2,079	378	6			-
LIMA REGION	95	122	1,218	1,976	1,041	506	234	116	30	0			-
LORETO	75	50	267	753	406	198	48	22	5	0			-
MADRE DE DIOS	27	12	55	139	158	60	33	18	8	1			-
MOQUEGUA	47	38	291	600	743	421	228	102	42	0			-
PASCO	20	27	243	272	197	99	65	33	4	0			-
PIURA	128	151	2,485	2,865	1,378	612	279	169	16	1			-
PUNO	56	63	592	1,074	696	378	189	84	32	2			-
SAN MARTIN	75	67	574	453	203	83	33	14	1	0			-
TACNA	43	47	407	1,101	706	408	200	75	26	2			-
TUMBES	27	27	64	121	152	160	150	241	61	0			-
UCAYALI	58	31	153	316	252	128	57	20	3	0			-

# DISTRITOS CON NOTIFICACIÓN DE CASOS DE COVID-19, EN LAS ULTIMAS SEMANAS , PERÚ 2022

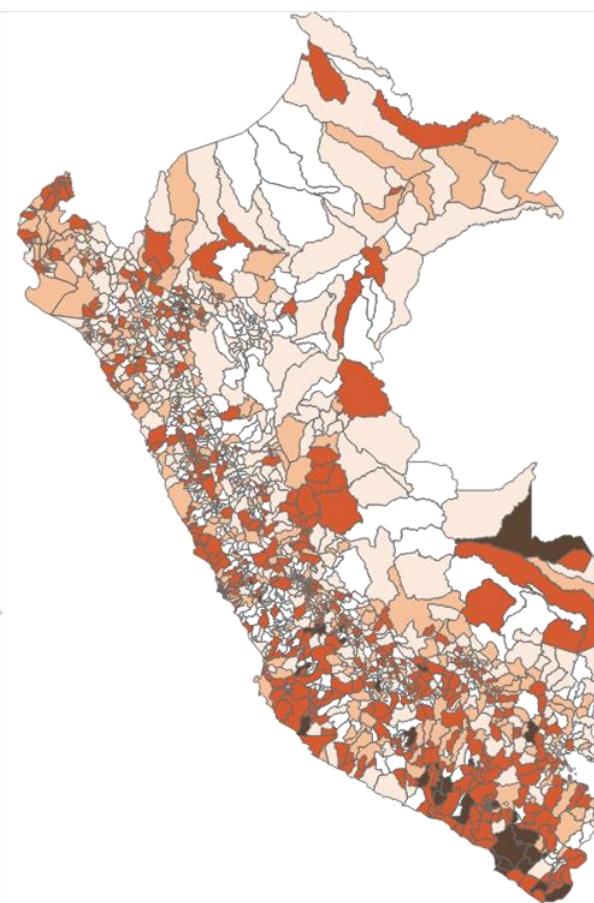
SE02



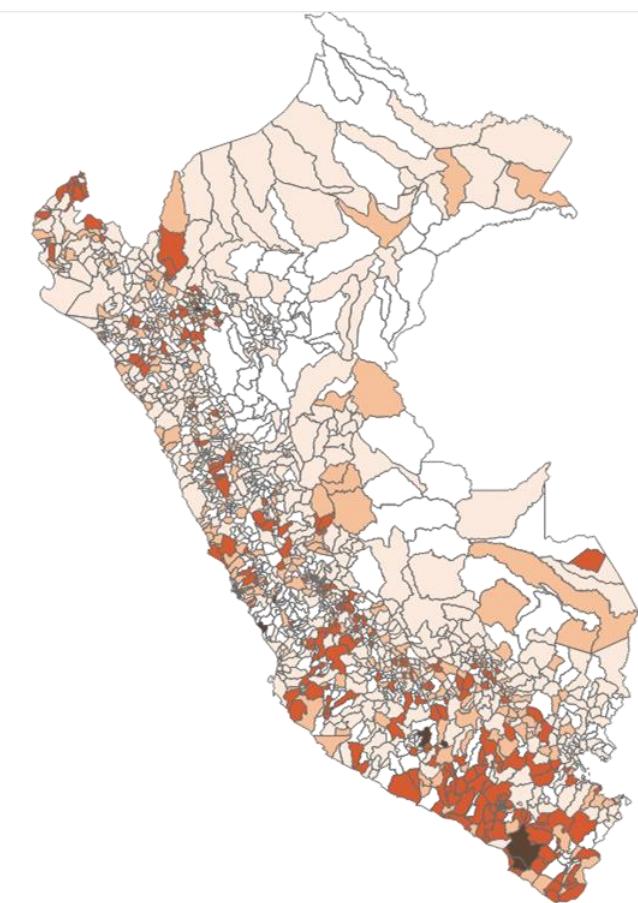
SE03



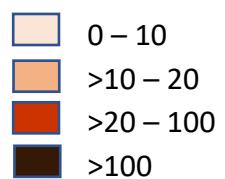
SE04



SE05

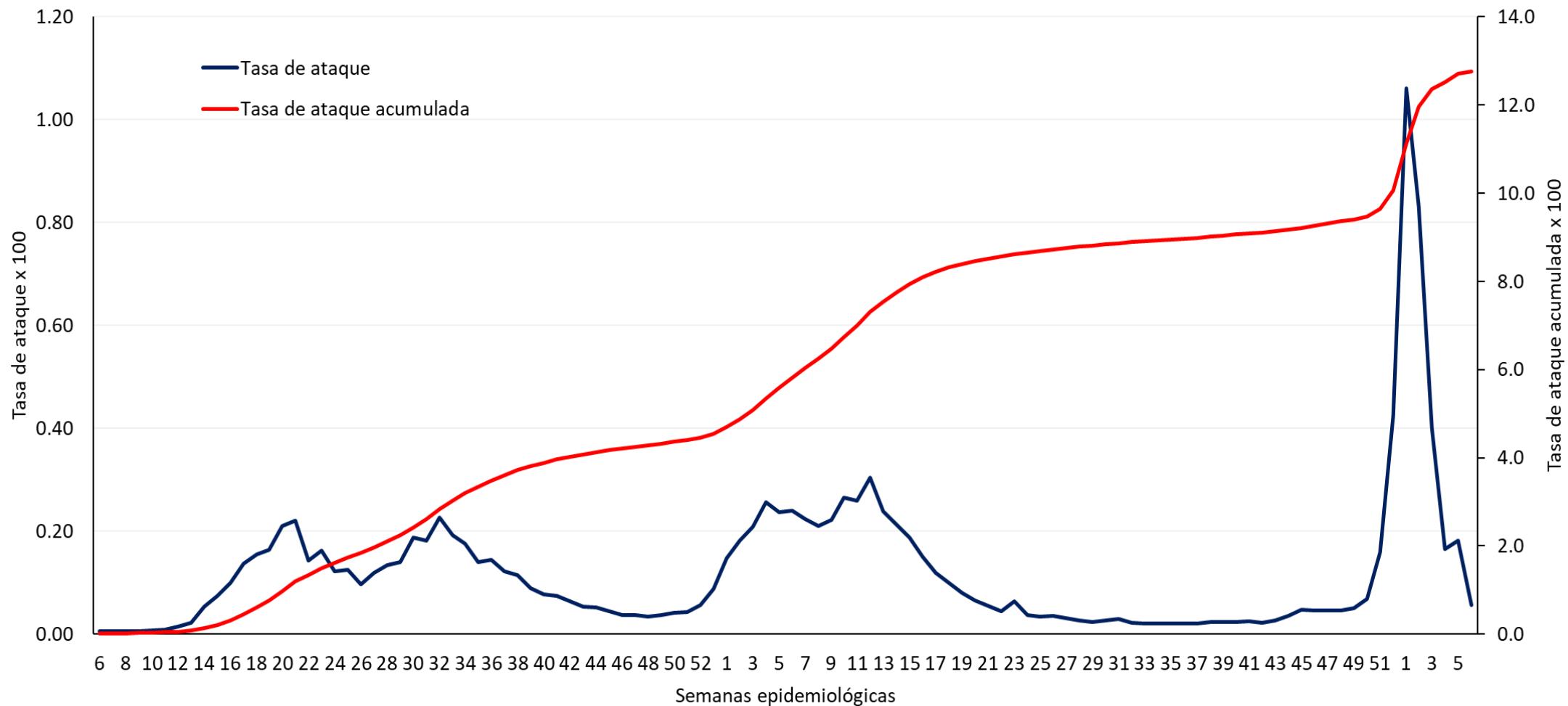


Tasa x 10 000



# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE DE COVID-19, PERÚ 2020-2022

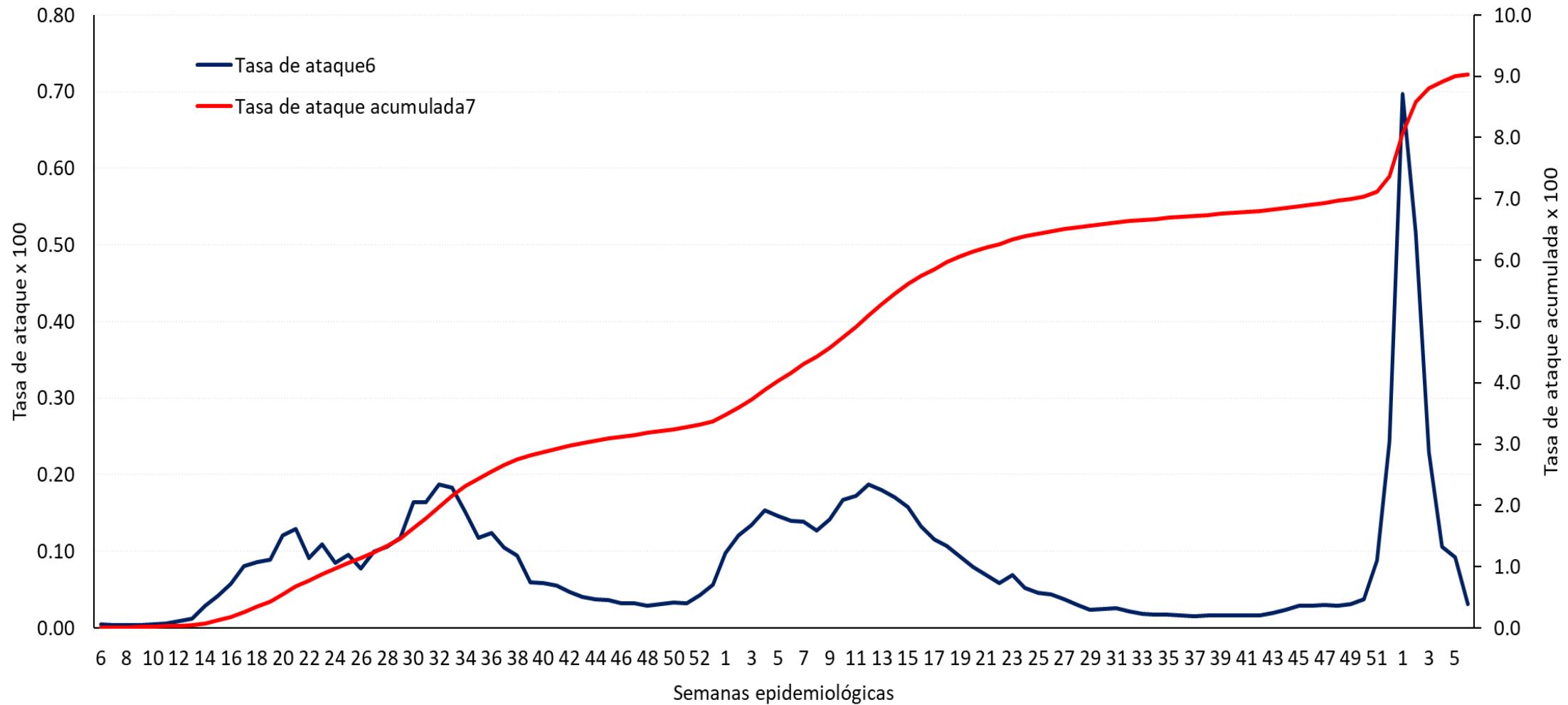
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE DE COVID-19, LIMA Y CALLAO, PERÚ 2020-2022

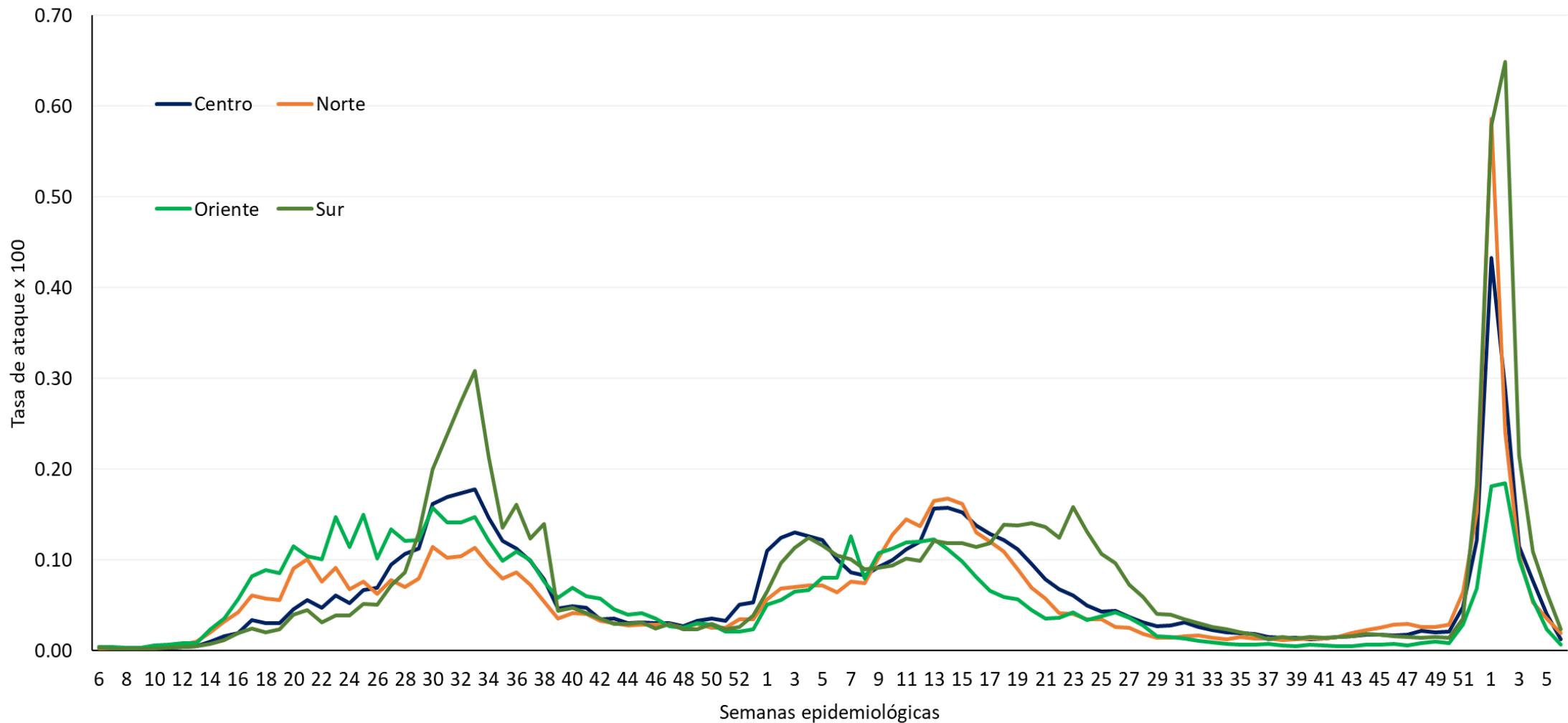
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE COVID-19, POR MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2022

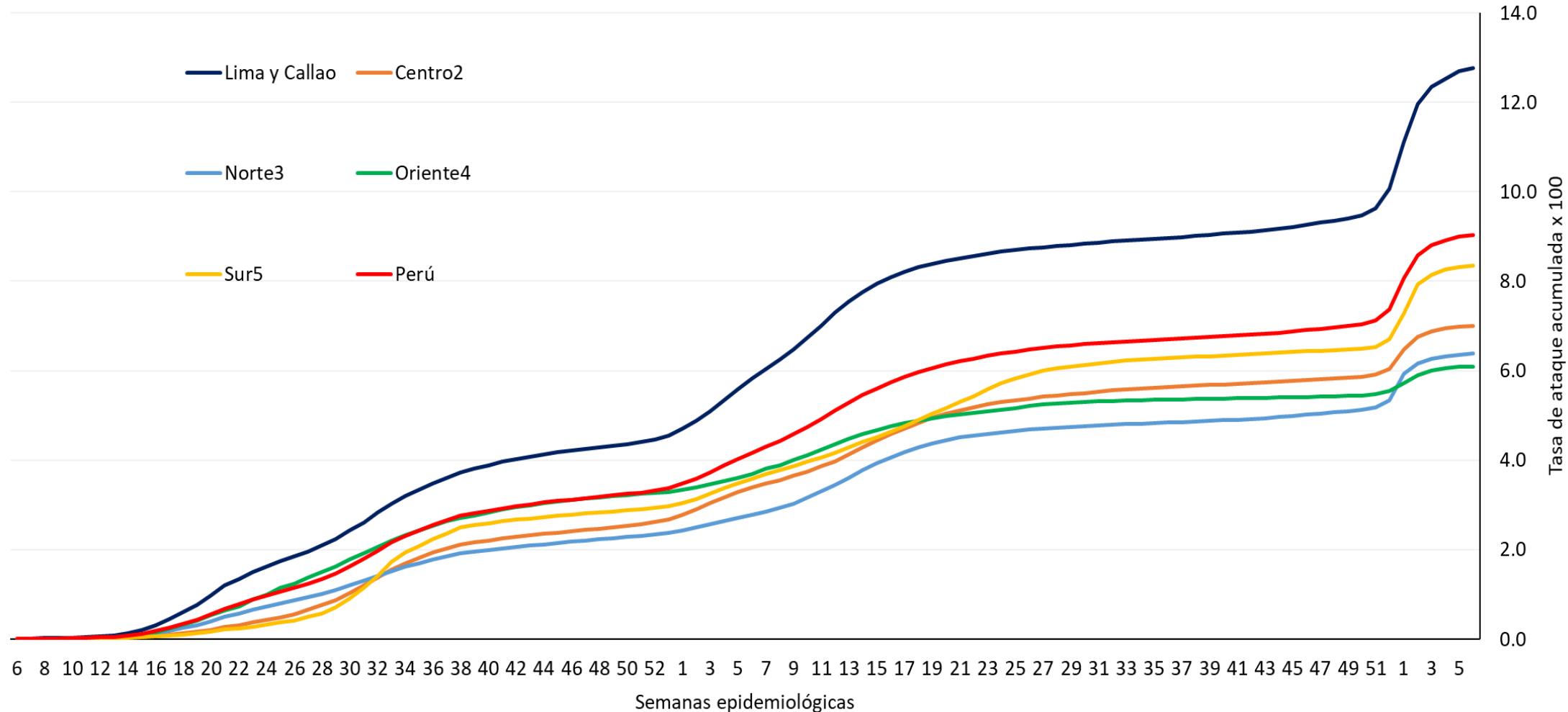
Rt-PCR + PR + AG



La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

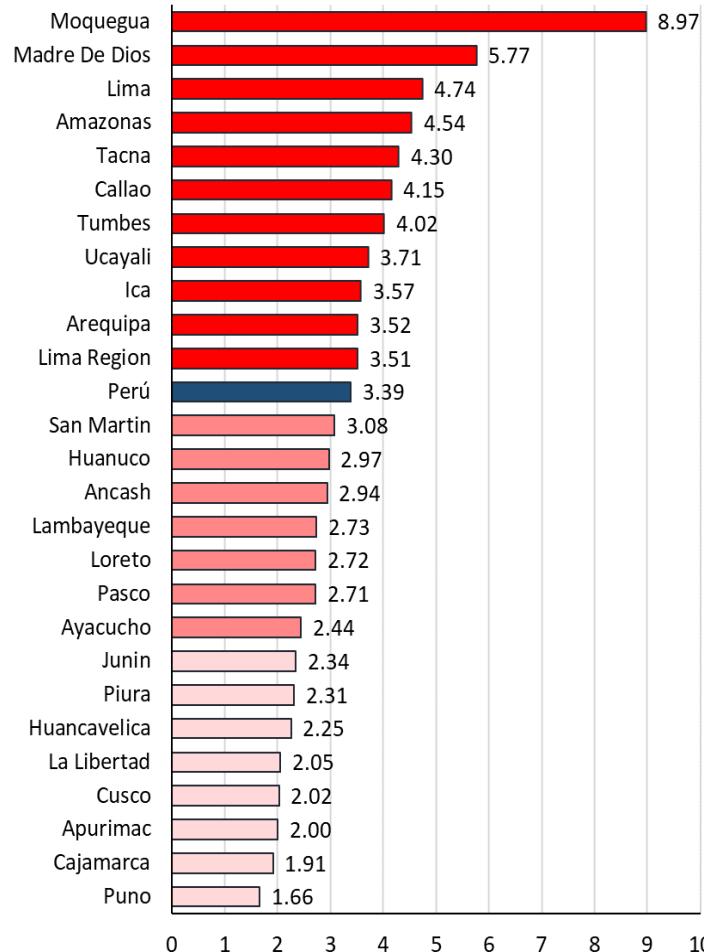
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2022

Rt-PCR + PR + AG

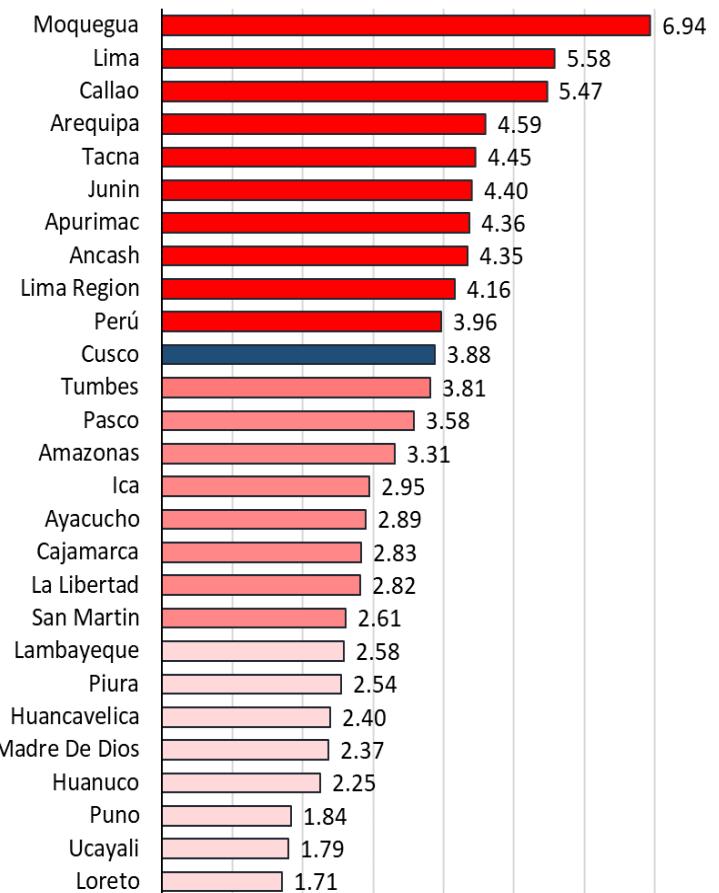


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2022

Rt-PCR + PR + AG

2020-2022

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	118,479	1.83	0.15
Adolescente (12 – 17 años)	113,996	3.67	0.30
Joven (18 – 29 años )	793,861	12.36	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,950,502	15.61	1.26
Adulto mayor (60 a más años)	531,804	12.84	1.04
<b>Total</b>	<b>3,508,642</b>	<b>10.75</b>	

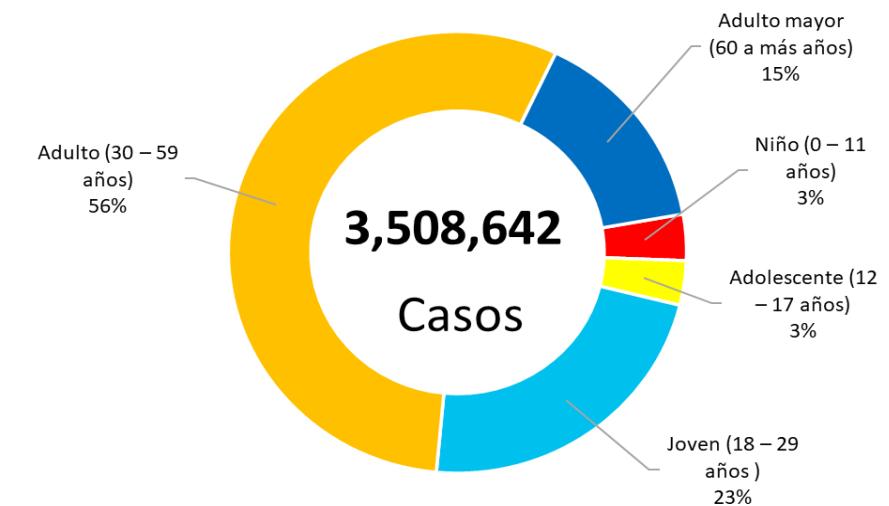
Tasa de Ataque x 100

El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

Considerando a los jóvenes como grupo de referencia para la razón de tasas, se evidencia que **el mayor riesgo de enfermar ocurre en los adultos con un 46% y en los adultos mayores con 39%.**

En el 2020, el 51.5% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 48.5% a personas de sexo femenino.

En el 2021, el 51.3% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 48.7% a personas de sexo femenino.



# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2021-2022

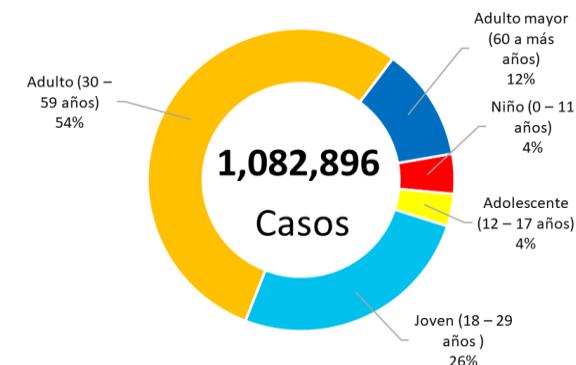
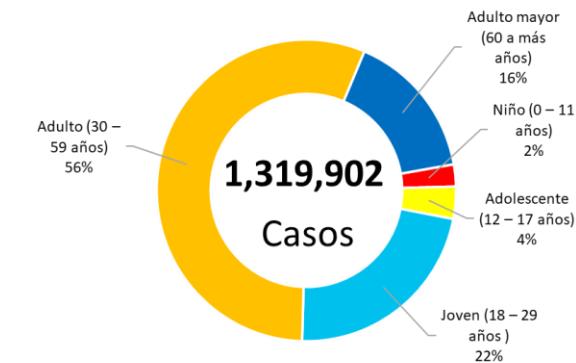
Rt-PCR + PR + AG

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	31,287	0.48	0.12
Adolescente (12 – 17 años)	45,478	1.44	0.36
Joven (18 – 29 años )	295,957	4.63	1.00
Adulto (30 – 59 años)	737,528	5.78	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	209,652	4.91	1.23
<b>Total</b>	<b>1,319,902</b>	<b>3.99</b>	

2022

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	46,271	0.70	0.18
Adolescente (12 – 17 años)	37,454	1.19	0.30
Joven (18 – 29 años )	281,054	4.44	1.00
Adulto (30 – 59 años)	587,931	4.54	1.14
Adulto mayor (60 a más años)	130,186	2.95	0.74
<b>Total</b>	<b>1,082,896</b>	<b>3.24</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

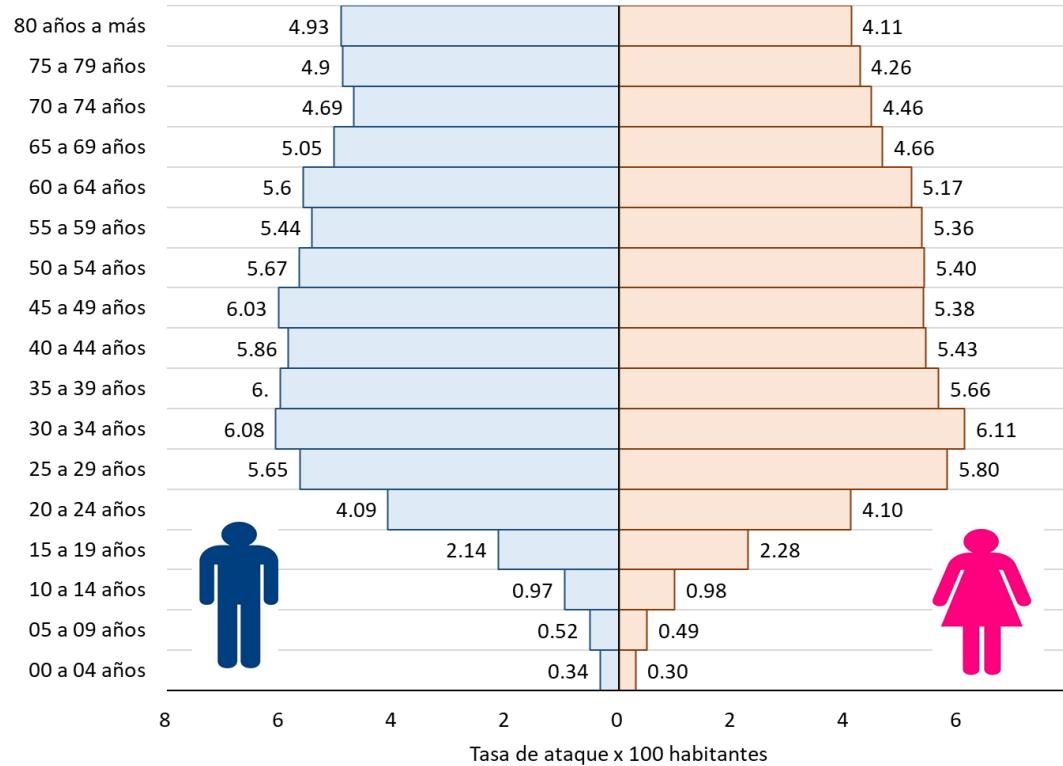
25/02/2022

15

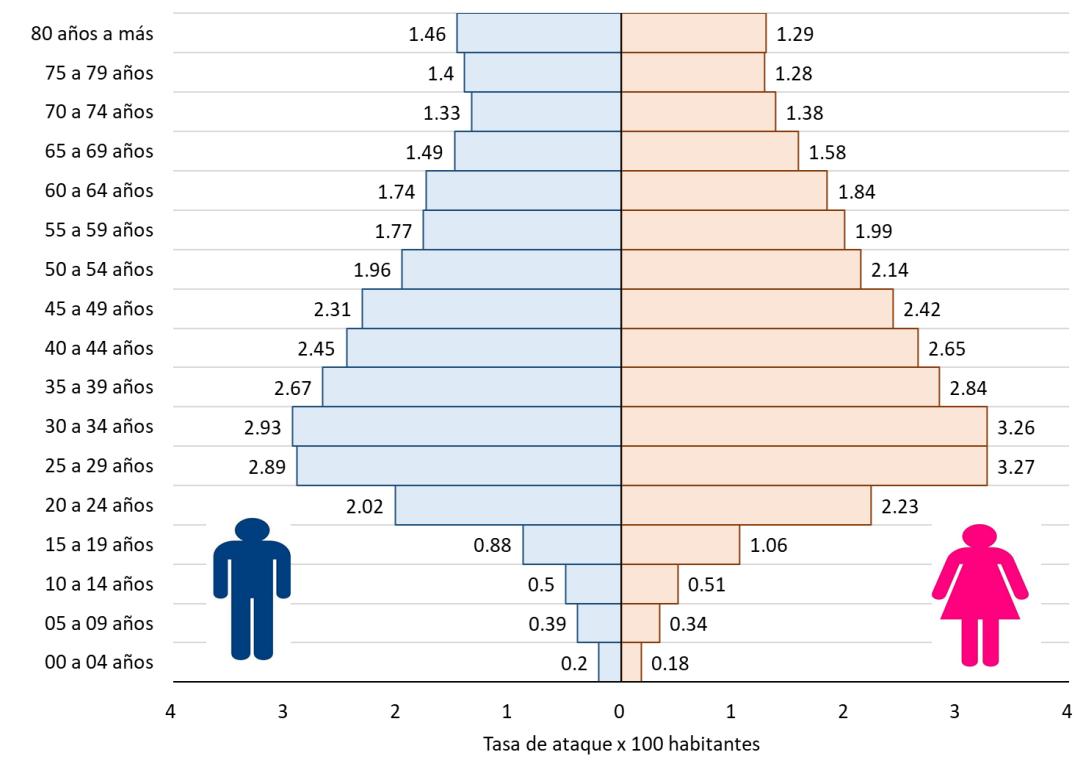
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2021-2022

Rt-PCR + PR + AG

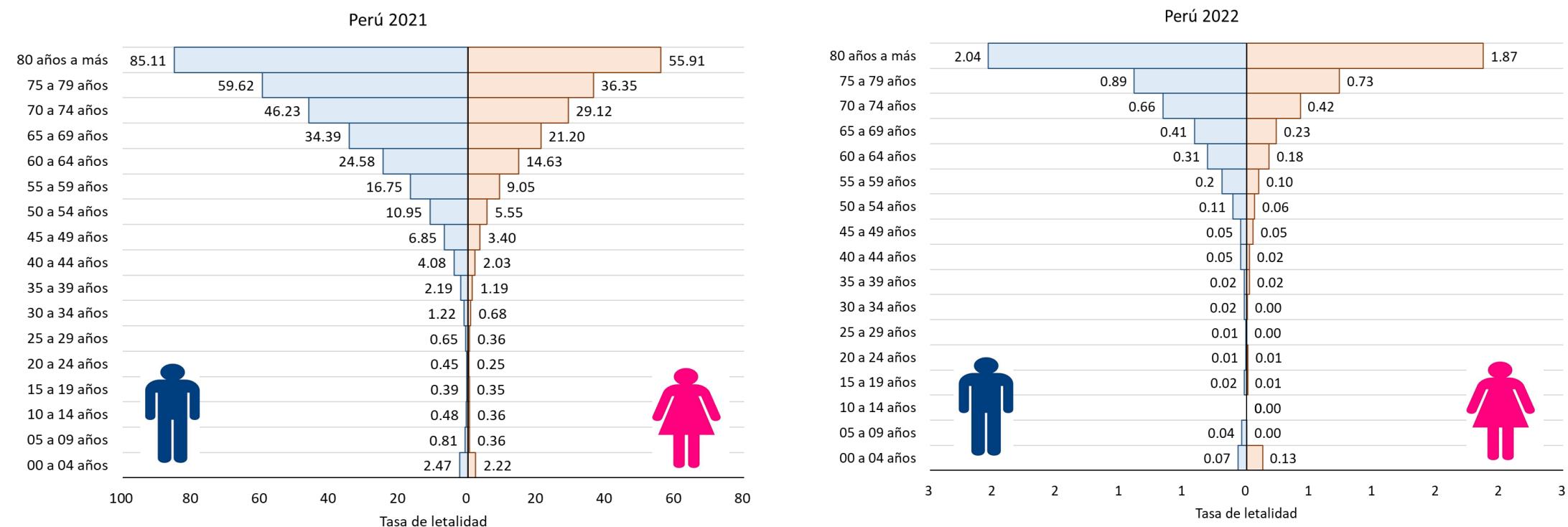
2021



2022

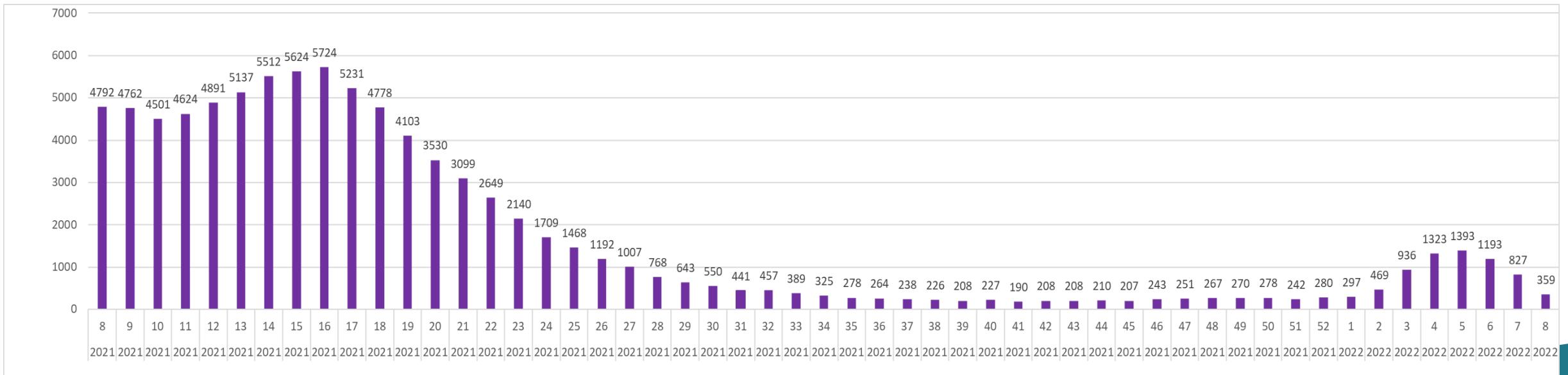
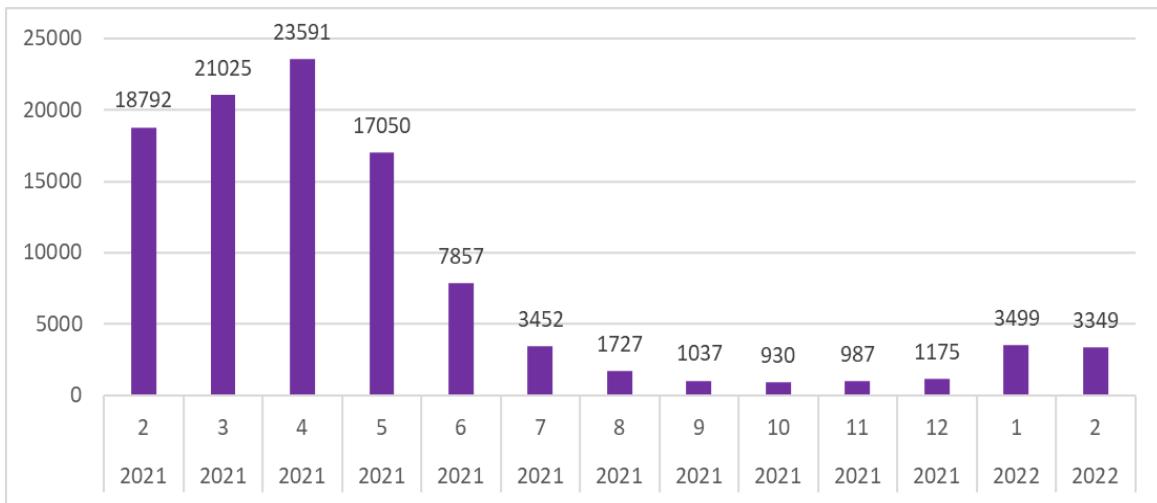


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2021-2022



# DEFUNCIONES POR COVID-19, SEGÚN SEMANA Y MES DE DEFUNCIÓN, PERÚ 2021-2022

RT-PCR + PR



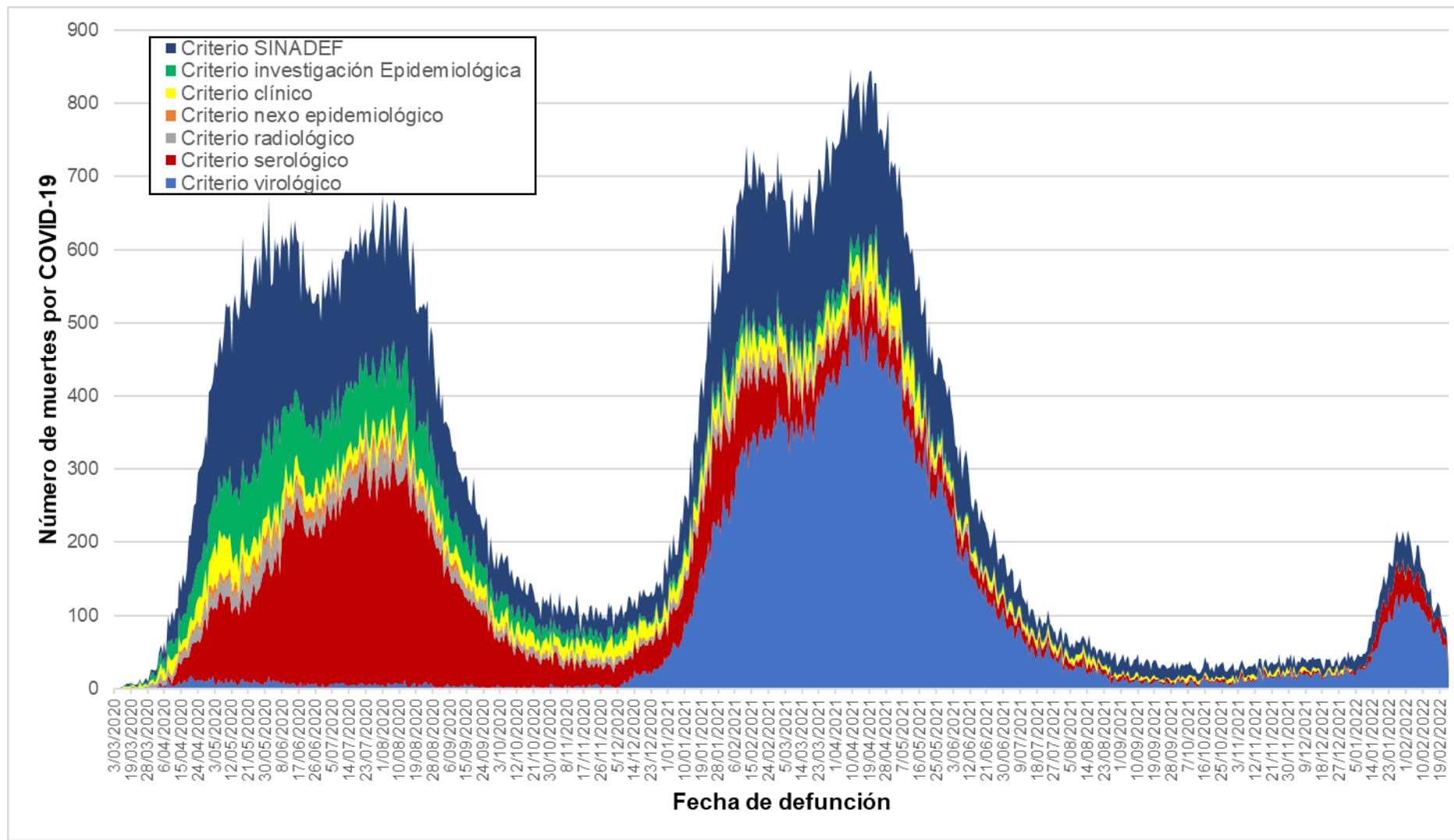
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

CRITERIO	DEFINICIÓN OPERATIVA	FUENTE
<b>Criterio virológico</b>	Muerte en un caso confirmado de COVID-19 que fallece en los 60 días posteriores a una prueba molecular (PCR) o antigénica reactiva para SARS-CoV-2	NETLAB SiCOVID-19 SINADEF
<b>Criterio serológico</b>	Muerte en un caso confirmado de COVID-19 que fallece en los 60 días posteriores a una prueba serológica positiva IgM o IgM/IgG para SARS-CoV-2	SiCOVID-19 SINADEF
<b>Criterio radiológico</b>	Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta una imagen radiológica, tomográfica o de resonancia magnética nuclear compatible con neumonía COVID-19	NOTI
<b>Criterio nexo epidemiológico</b>	Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta nexo epidemiológico con un caso confirmado de COVID-19	NOTI
<b>Criterio investigación epidemiológica</b>	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que es verificado por investigación epidemiológica de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE)	NOTI
<b>Criterio clínico</b>	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que presenta cuadro clínico compatible con la enfermedad	NOTI
<b>Criterio SINADEF</b>	Muerte con certificado de defunción en el que se presenta el diagnóstico de COVID-19 como causa de la muerte. <sup>4</sup>	SINADEF

**Se considera muerte por COVID-19 si se cumple al menos uno de los siguientes criterios en orden jerárquico\***

\* De acuerdo a los criterios técnicos descritos en el informe final del Grupo de trabajo temporal establecido por la Resolución Ministerial N° 095-2021-PCM

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 24 DE FEBRERO DE 2022

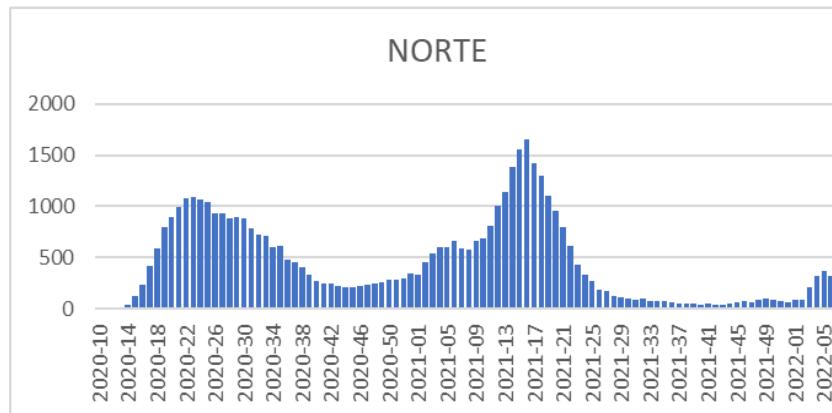


**210 229**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 24  
de febrero de 2022

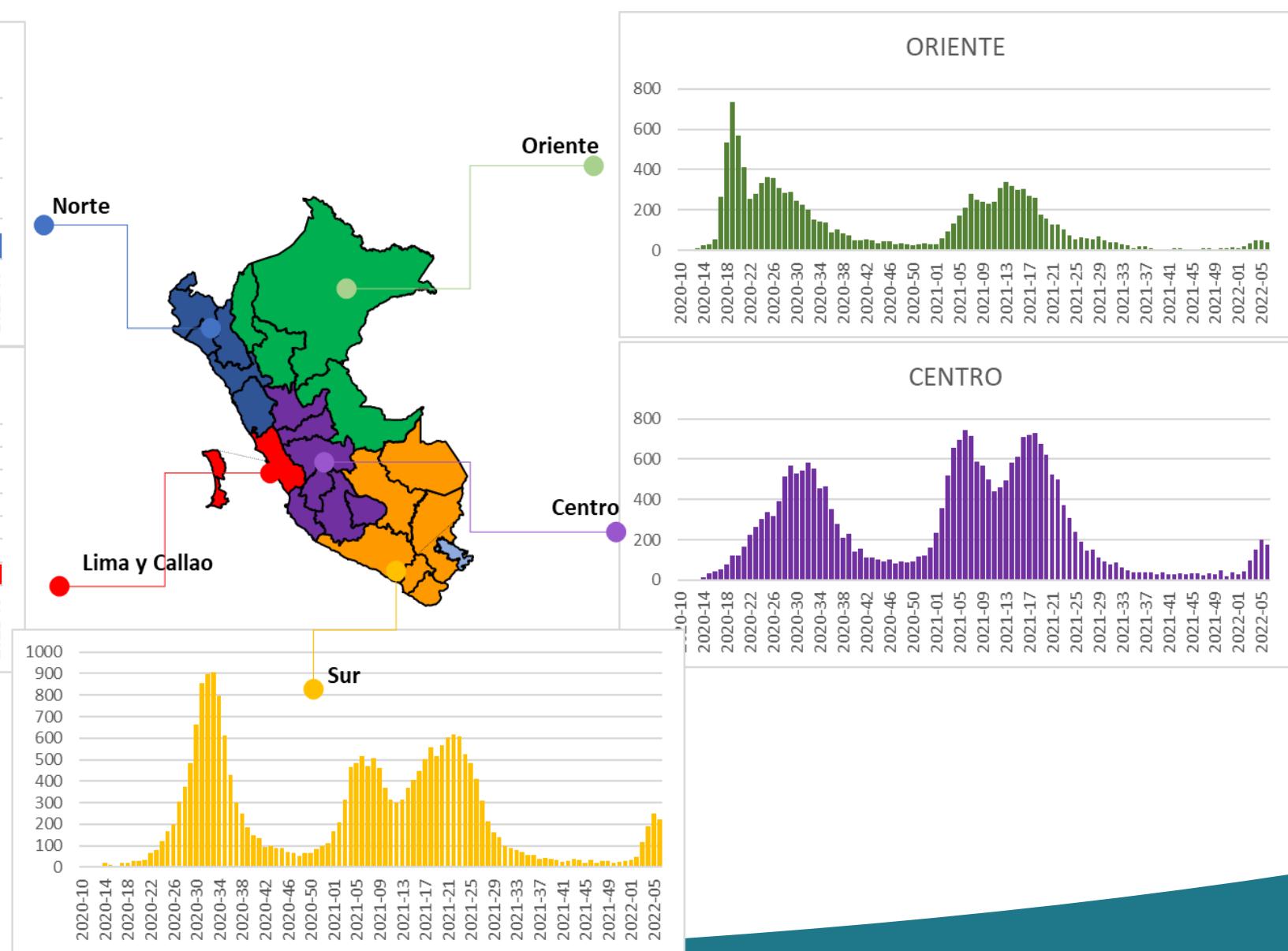
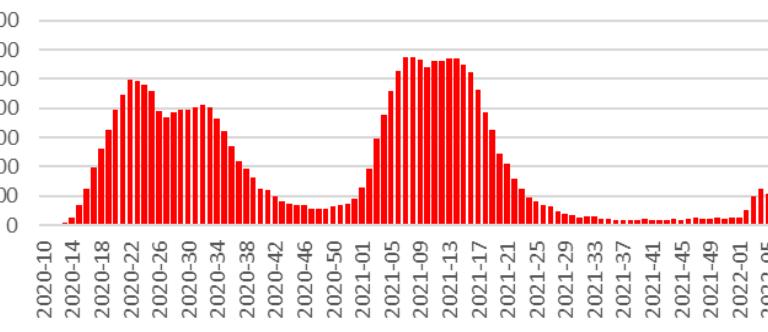
**25 muertes por**  
COVID-19  
ocurridas el 24 de  
febrero de 2022

**88 muertes**  
correspondientes a  
días anteriores  
(regularizadas)

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 24 DE FEBRERO DE 2022



LIMA Y CALLAO



Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# MUERTES POR COVID-19 SEGÚN EL SISTEMA DE VIGILANCIA (NOTI) Y EL SISTEMA NACIONAL DE DEFUNCIONES (SINADEF)

**El 24 de febrero de 2022 se registró 25 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 7 muertes por COVID-19.**

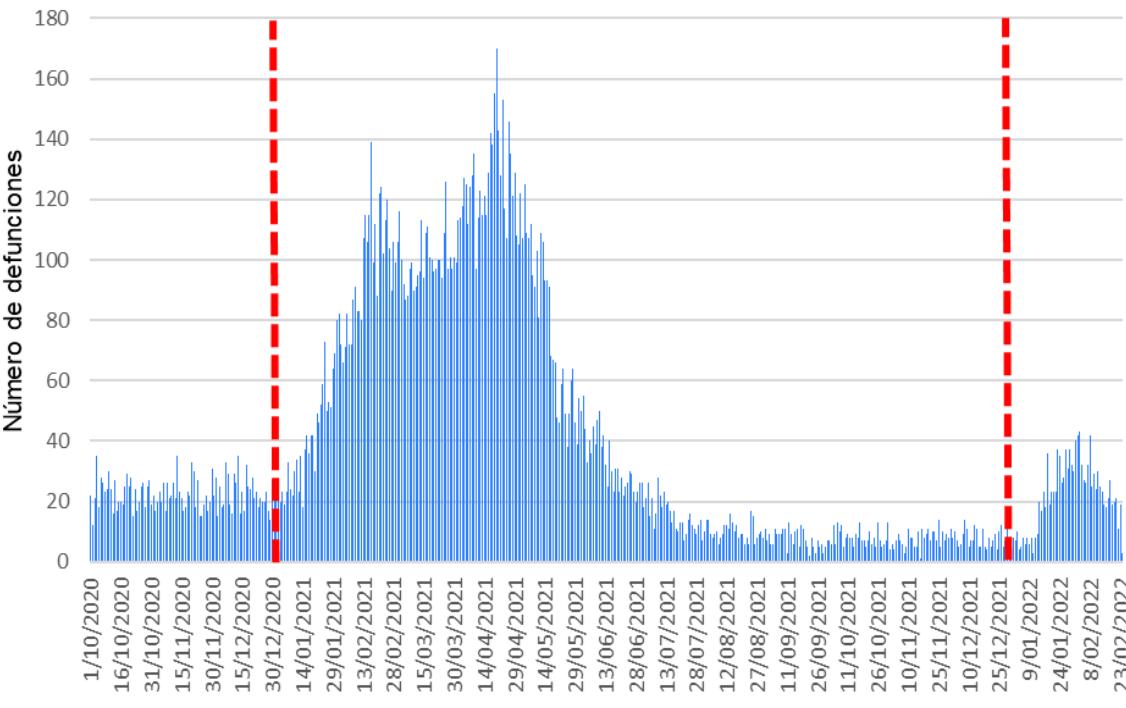
**Arequipa registró 5 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 es ascendente en la mayoría de las regiones y en Lima Metropolitana aunque con una desaceleración.**

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 24/02/2022	Muertes COVID-19 ocurridas el 24/02/2022
AMAZONAS	1329	0
ANCASH	7028	1
APURIMAC	1607	1
AREQUIPA	10128	5
AYACUCHO	2291	1
CAJAMARCA	4388	0
CALLAO	10420	0
CUSCO	5077	0
HUANCAVELICA	1247	0
HUANUCO	2837	1
ICA	8847	4
JUNIN	7365	0
LA LIBERTAD	10852	1
LAMBAYEQUE	9157	1
LIMA METROPOLITANA	84658	7
LIMA REGION	7639	0
LORETO	4358	0
MADRE DE DIOS	830	0
MOQUEGUA	1594	0
PASCO	1081	0
PIURA	12842	3
PUNO	4634	0
SAN MARTIN	3109	0
TACNA	2090	0
TUMBES	1672	0
UCAYALI	3149	0
<b>PERÚ</b>	<b>210229</b>	<b>25</b>

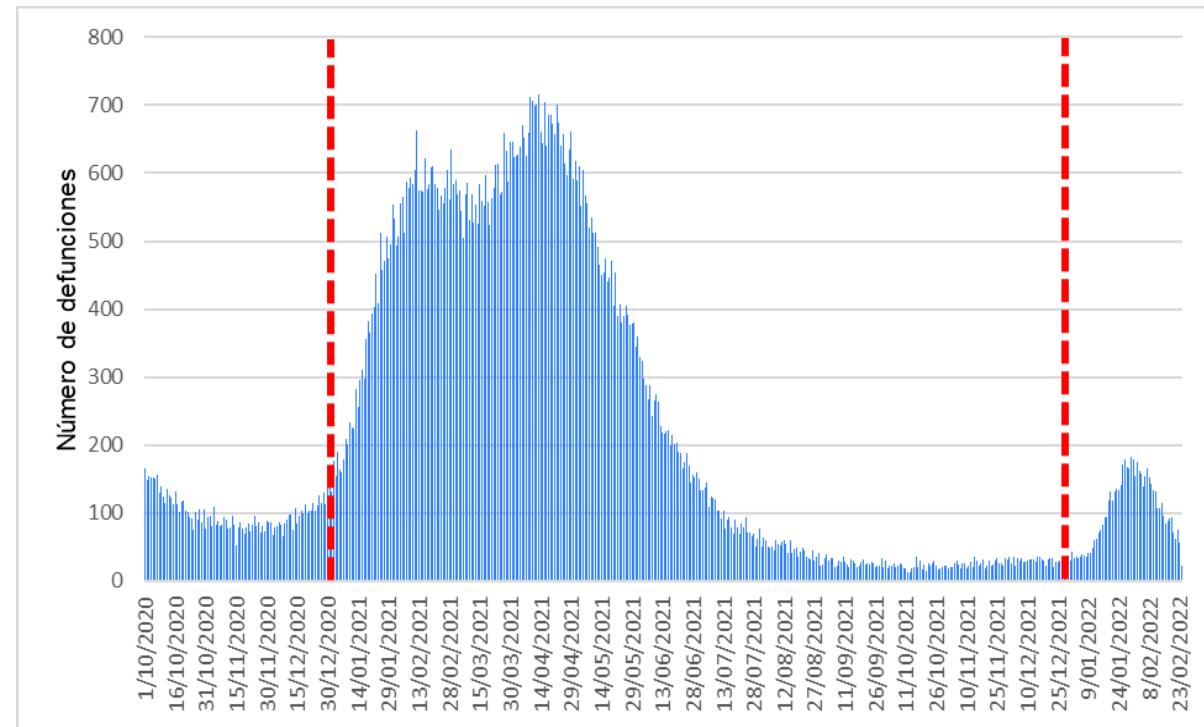
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



## Defunciones extrahospitalarias

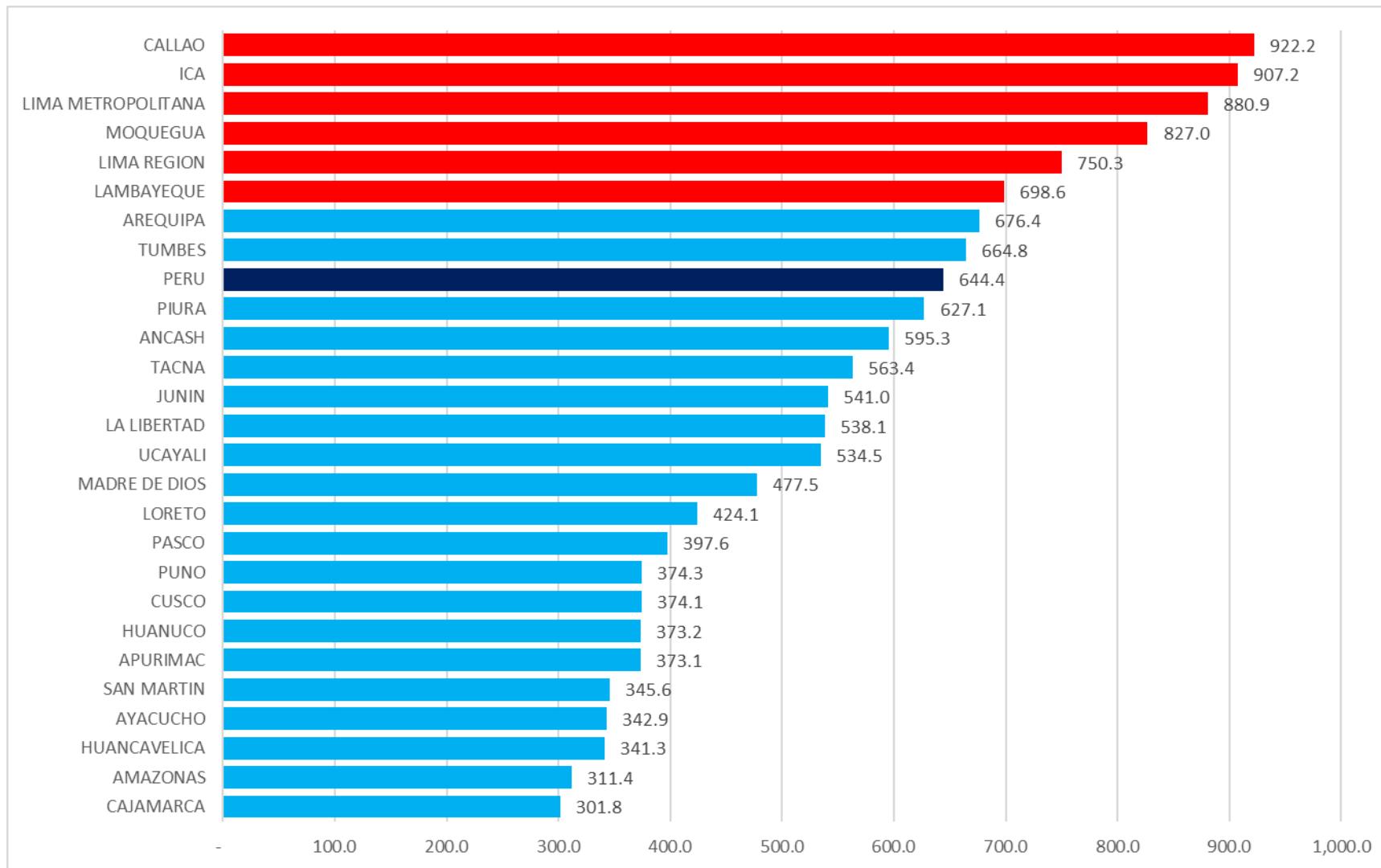
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

Incluye a las defunciones ocurridas en establecimientos del MINSA, EsSalud, PNP/FF.AA y clínicas privadas.

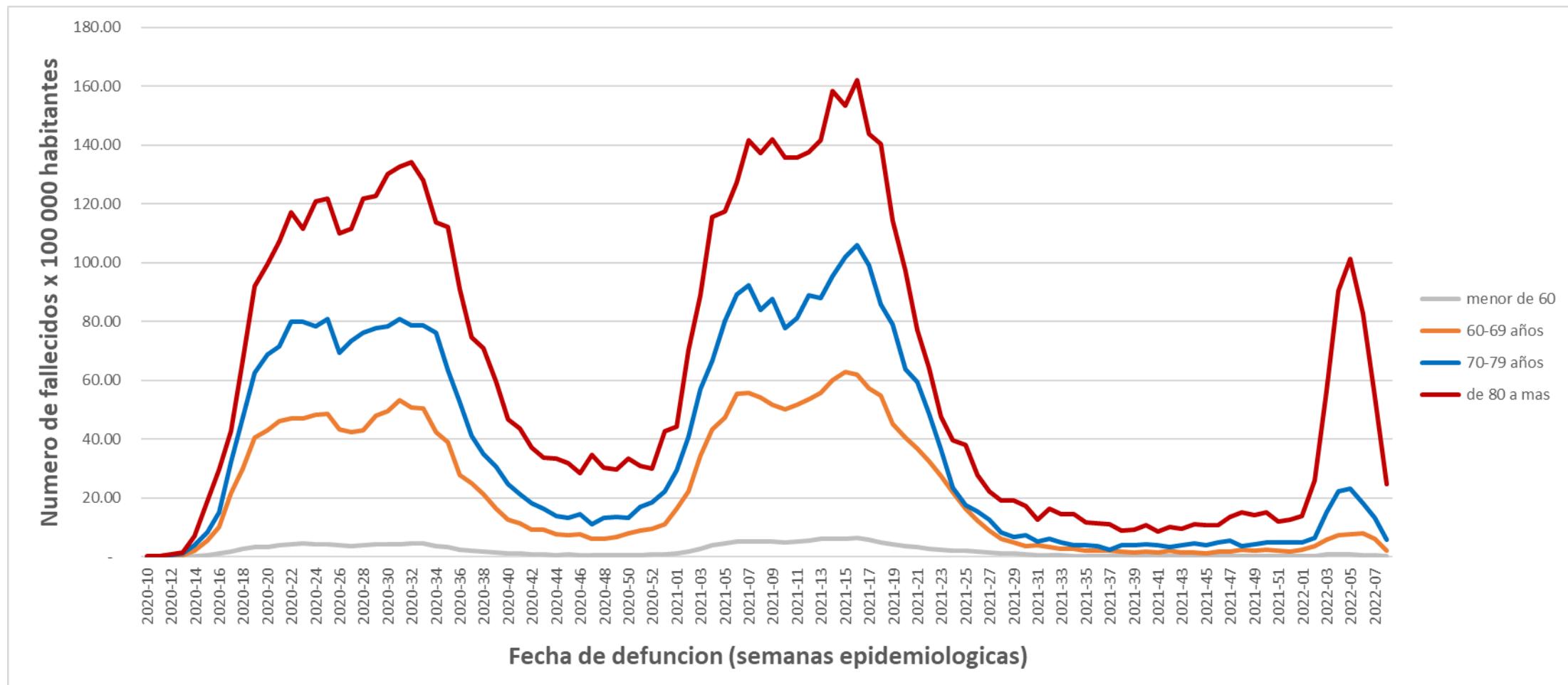
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 24 DE FEBRERO DE 2022



La mortalidad por COVID-19 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Callao, Ica, Lima Metropolitana, Moquegua, Lima región y Lambayeque.

Las regiones Arequipa y Tumbes no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 24 DE FEBRERO DE 2022



# LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

Marzo – Octubre 2020

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	433	35 797	1,21
Adolescente (12 – 17 años)	148	27 020	0,55
Joven (18 – 29 años )	1 135	190 715	0,60
Adulto (30 – 59 años)	23 923	560 580	4,27
Adulto mayor (60 a más años)	62 003	170 743	36,31
<b>Total</b>	<b>87 642</b>	<b>984 855</b>	<b>8,90</b>

El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

Del 01 de noviembre 2020 al 23 de octubre 2021

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	380	28 371	1,34
Adolescente (12 – 17 años)	187	42 170	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 361	265 960	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 197	697 394	4,90
Adulto mayor (60 a más años)	77 209	209 433	36,87
<b>Total</b>	<b>113 334</b>	<b>1 243 328</b>	<b>9,12</b>

Del 24 de octubre 2021 a la fecha

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	121	54 311	0,22
Adolescente (12 – 17 años)	39	44 806	0,09
Joven (18 – 29 años )	175	337 186	0,05
Adulto (30 – 59 años)	1 585	692 528	0,23
Adulto mayor (60 a más años)	7 333	151 628	4,84
<b>Total</b>	<b>9 253</b>	<b>1 280 459</b>	<b>0,72</b>

Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA

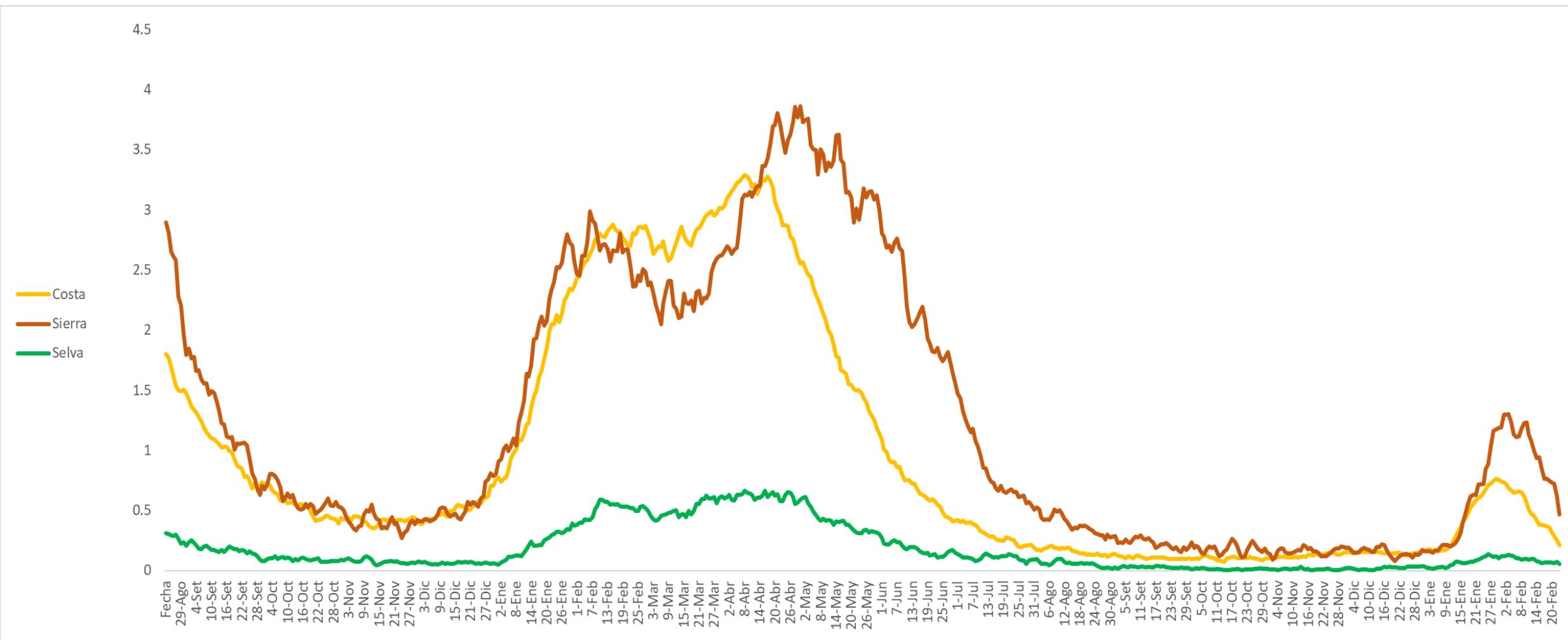
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

## Primera Ola

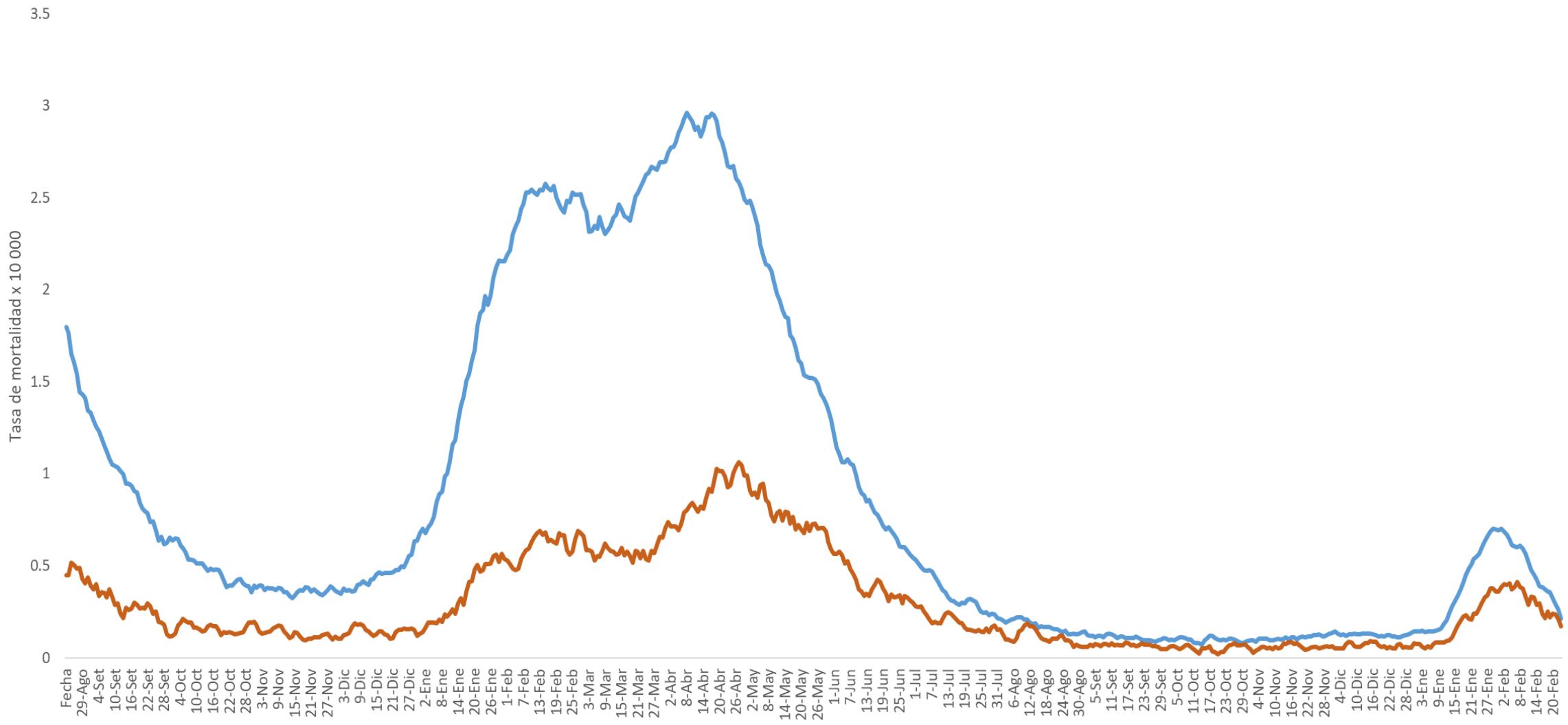
## Segunda Ola

## Tercera Ola

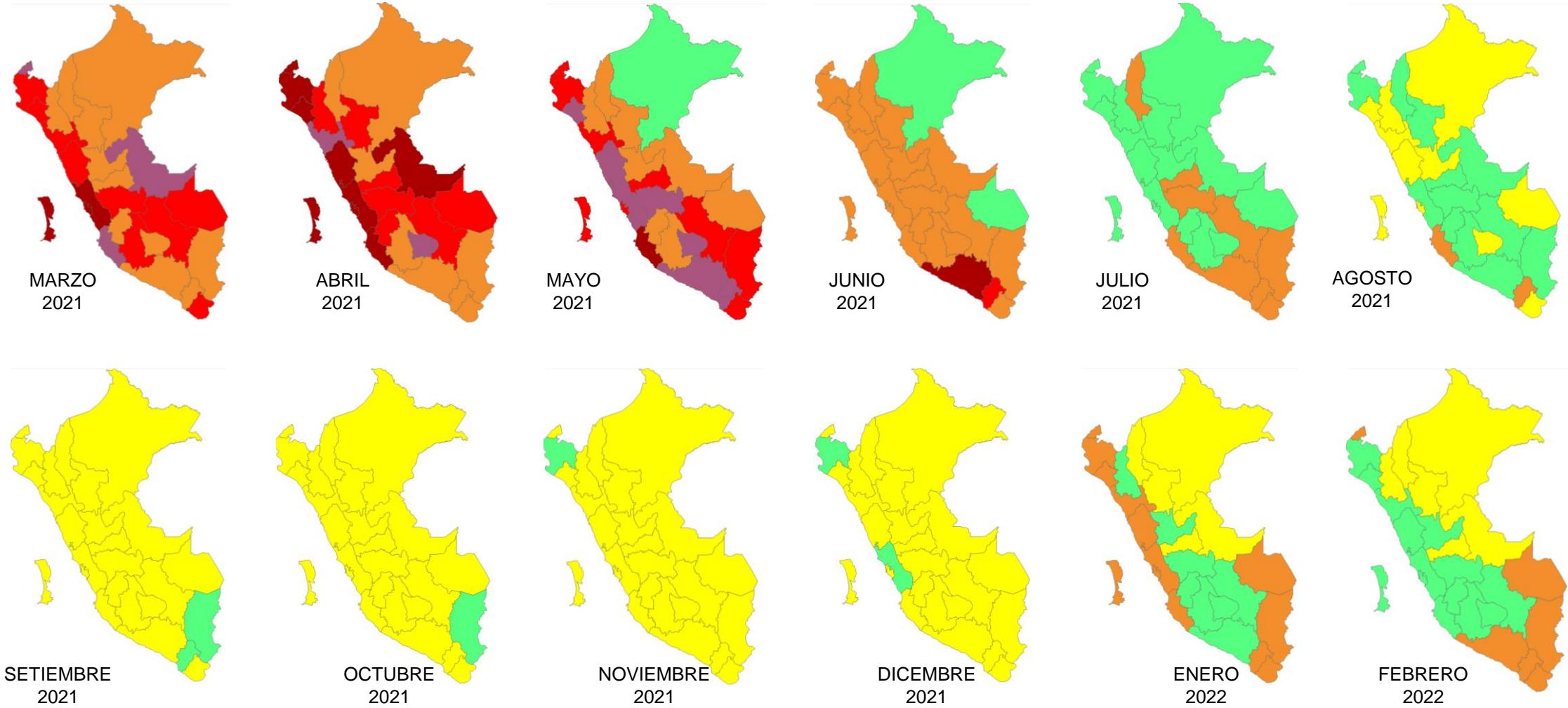
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 24 DE FEBRERO del 2022



# DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 24 DE FEBRERO del 2022



# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA MORTALIDAD POR COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ



**Tasa mortalidad (10 mil)**

- < 0.5 x 10 mil hab.
- >= 8 a mas x 10 mil hab.
- >= 0.5 a 0.99 x 10 mil hab.
- >= 1 a 3.99 x 10 mil hab.
- >= 4 a 5.99 x 10 mil hab.
- >= 6 a 7.99 x 10 mil hab.

# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ



TASA DE LETALIDAD (X 100)

- < 1 x 100
- ≥ 1 a 9.99 x 100
- ≥ 10 a 19.99 x 100
- ≥ 20 a 29.99 x 100
- ≥ 30 a mas x 100

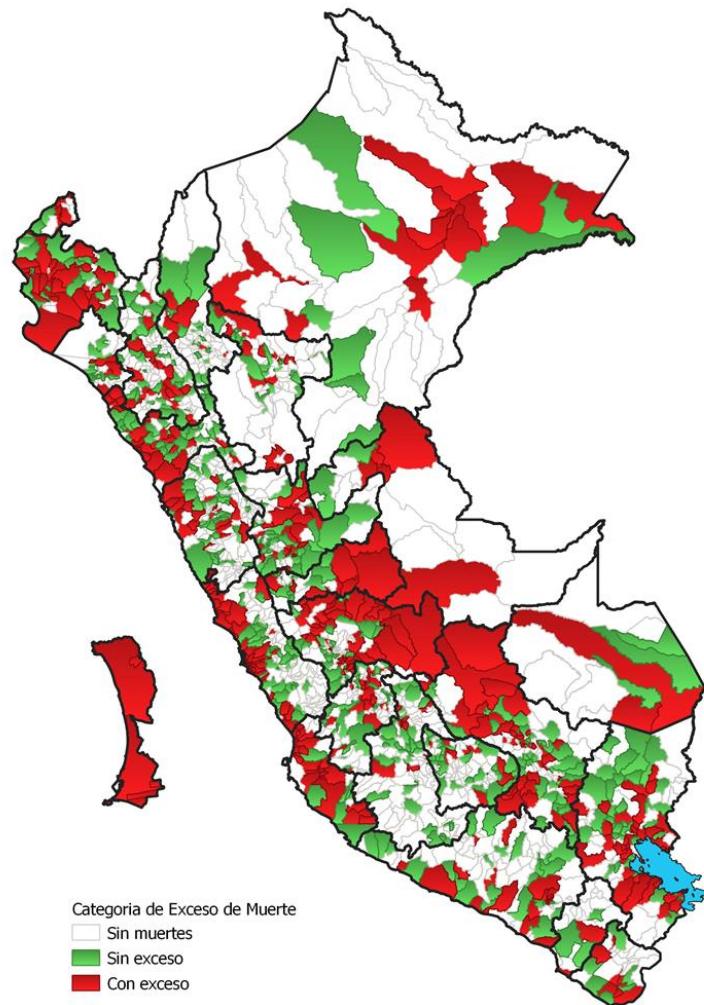
Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA  
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

25/02/2022

30

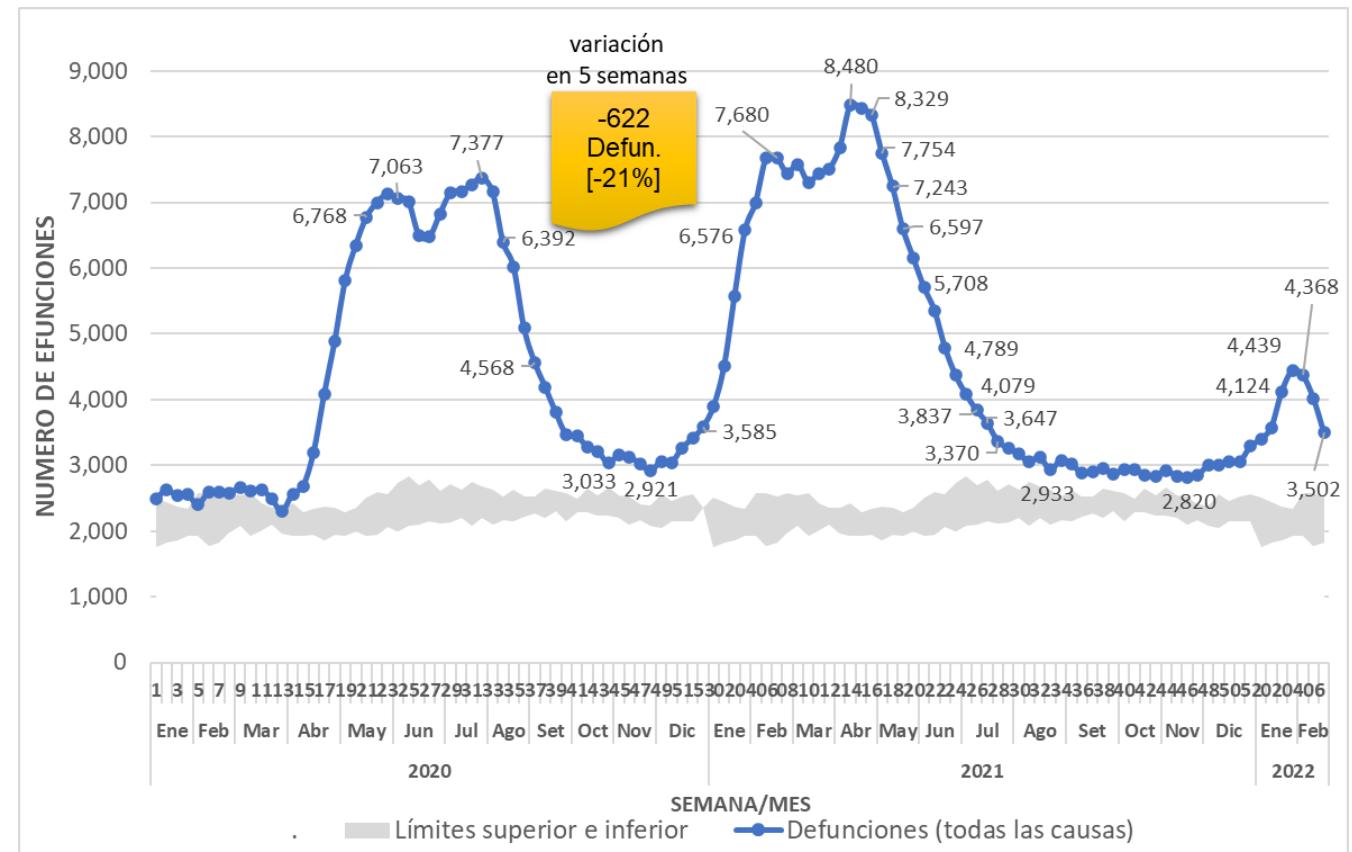
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 07 - 2022



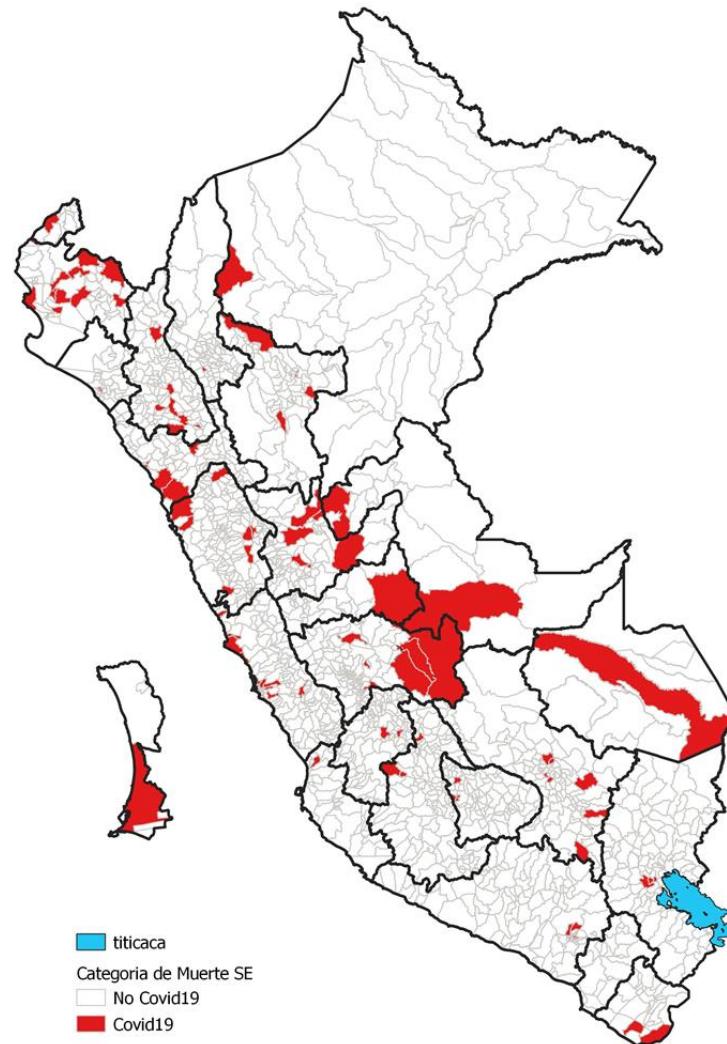
Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 07 - 2022



RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 7					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
0105	AMAZONAS	LUYA	3	7	75%	EN EXCESO	0.14	
0201	ANCASH	HUARAZ	13	30	50%	EN EXCESO	0.17	
0204	ANCASH	ASUNCION	0	5	400%	EN EXCESO	0.62	
0206	ANCASH	CARHUAZ	6	9	29%	EN EXCESO	0.18	
0207	ANCASH	CARLOS FERMIN FITZCARR	0	6	200%	EN EXCESO	0.31	
0208	ANCASH	CASMA	2	4	33%	EN EXCESO	0.07	
0210	ANCASH	HUARI	3	12	140%	EN EXCESO	0.19	
0214	ANCASH	OCROS	0	2	100%	EN EXCESO	0.26	
0215	ANCASH	PALLASCA	1	5	67%	EN EXCESO	0.19	
0218	ANCASH	SANTA	25	58	23%	EN EXCESO	0.12	
0301	APURIMAC	ABANCAY	6	18	100%	EN EXCESO	0.15	
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	13	20	18%	EN EXCESO	0.13	
0303	APURIMAC	ANTABAMBA	1	3	50%	EN EXCESO	0.25	
0304	APURIMAC	AYMARAES	1	3	50%	EN EXCESO	0.12	
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	1	6	100%	EN EXCESO	0.13	
0307	APURIMAC	GRAU	0	2	100%	EN EXCESO	0.09	
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	20	171	76%	EN EXCESO	0.15	
0402	AREQUIPA	CAMANA	3	12	140%	EN EXCESO	0.19	
0403	AREQUIPA	CARAVELI	4	7	40%	EN EXCESO	0.16	
0404	AREQUIPA	CASTILLA	2	4	33%	EN EXCESO	0.11	
0406	AREQUIPA	CONDESUYOS	0	5	400%	EN EXCESO	0.28	
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	10	29	61%	EN EXCESO	0.09	
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	14	133%	EN EXCESO	0.14	
0505	AYACUCHO	LA MAR	1	6	100%	EN EXCESO	0.08	
0507	AYACUCHO	PARINACOCHAS	2	4	33%	EN EXCESO	0.13	
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	13	43	169%	EN EXCESO	0.11	
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	2	15	275%	EN EXCESO	0.18	
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	3	6	50%	EN EXCESO	0.12	
0612	CAJAMARCA	SAN PABLO	0	3	200%	EN EXCESO	0.13	
0701	CALLAO	CALLAO	10	120	52%	EN EXCESO	0.11	
0801	CUSCO	CUSCO	27	52	21%	EN EXCESO	0.10	
0804	CUSCO	CALCA	6	8	33%	EN EXCESO	0.11	
0805	CUSCO	CANAS	6	8	14%	EN EXCESO	0.22	
0806	CUSCO	CANCHIS	8	18	6%	EN EXCESO	0.17	
0807	CUSCO	CHUMBIVILCAS	4	14	75%	EN EXCESO	0.19	
0810	CUSCO	PARURO	1	5	25%	EN EXCESO	0.18	
0813	CUSCO	URUBAMBA	5	7	40%	EN EXCESO	0.10	
0902	HUANCAYA	ACOBAMBA	3	9	80%	EN EXCESO	0.22	
1001	HUANUCO	HUANUCO	5	42	75%	EN EXCESO	0.14	
1002	HUANUCO	AMBO	3	8	33%	EN EXCESO	0.15	
1003	HUANUCO	DOS DE MAYO	0	6	200%	EN EXCESO	0.17	
1005	HUANUCO	HUAMALIES	4	9	50%	EN EXCESO	0.17	
1009	HUANUCO	PUERTO INCA	2	5	67%	EN EXCESO	0.14	
1010	HUANUCO	LAURICOCHA	2	3	50%	EN EXCESO	0.15	
1101	ICA	ICA	10	48	4%	EN EXCESO	0.11	
1201	JUNIN	HUANCAYO	12	74	80%	EN EXCESO	0.13	

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 7					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	8	21	17%	EN EXCESO	0.12	
1204	JUNIN	JAUJA	8	18	80%	EN EXCESO	0.20	
1206	JUNIN	SATIPO	4	15	67%	EN EXCESO	0.06	
1207	JUNIN	TARMA	6	19	36%	EN EXCESO	0.19	
1208	JUNIN	YAULI	1	4	100%	EN EXCESO	0.09	
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	27	141	40%	EN EXCESO	0.13	
1302	LA LIBERTAD	ASCOPE	9	23	15%	EN EXCESO	0.18	
1303	LA LIBERTAD	BOLIVAR	2	3	50%	EN EXCESO	0.18	
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	1	12	9%	EN EXCESO	0.14	
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	7	19	27%	EN EXCESO	0.17	
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	0	7	133%	EN EXCESO	0.08	
1309	LA LIBERTAD	SANCHEZ CARRION	3	9	50%	EN EXCESO	0.05	
1312	LA LIBERTAD	VIRU	3	9	13%	EN EXCESO	0.09	
1501	LIMA	LIMA	235	993	62%	EN EXCESO	0.10	
1502	LIMA	BARRANCA	9	13	8%	EN EXCESO	0.08	
1506	LIMA	HUARAL	3	33	83%	EN EXCESO	0.16	
1508	LIMA	HUaura	9	31	138%	EN EXCESO	0.12	
1509	LIMA	OYON	0	2	100%	EN EXCESO	0.10	
1510	LIMA	YAUYOS	1	6	200%	EN EXCESO	0.26	
1601	LORETO	MAYNAS	0	45	137%	EN EXCESO	0.08	
1603	LORETO	LORETO	1	3	50%	EN EXCESO	0.04	
1703	MADRE DE DIOS	TAHUAMANU	2	2	17%	EN EXCESO	1.03	
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	5	1	18%	EN EXCESO	0.75	
1901	PASCO	PASCO	4	4	25%	EN EXCESO	0.04	
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	4	5	63%	EN EXCESO	0.28	
1903	PASCO	OXAPAMPA	6	13	24%	EN EXCESO	0.98	
2001	PIURA	PIURA	36	94	30%	EN EXCESO	0.01	
2003	PIURA	HUANCABAMBA	1	7	38%	EN EXCESO	0.23	
2004	PIURA	MORROPON	20	29	80%	EN EXCESO	0.10	
2005	PIURA	PAITA	9	18	28%	EN EXCESO	0.35	
2007	PIURA	TALAR	20	14	150%	EN EXCESO	0.06	
2008	PIURA	SECHURA	4	10	62%	EN EXCESO	0.40	
2101	PUNO	PUNO	18	34	20%	EN EXCESO	0.08	
2103	PUNO	CARABAYA	7	8	140%	EN EXCESO	0.15	
2104	PUNO	CHUCUITO	5	12	129%	EN EXCESO	0.17	
2106	PUNO	HUANCANE	7	14	150%	EN EXCESO	0.17	
2107	PUNO	LAMPA	1	10	64%	EN EXCESO	0.41	
2109	PUNO	MOHO	3	4	25%	EN EXCESO	0.25	
2111	PUNO	SAN ROMAN	7	29	25%	EN EXCESO	0.02	
2112	PUNO	SANDIA	0	5	67%	EN EXCESO	0.17	
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	6	7	150%	EN EXCESO	0.07	
2207	SAN MARTIN	PICOTA	1	5	86%	EN EXCESO	0.29	
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	20	14	25%	EN EXCESO	0.02	
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	3	5	13%	EN EXCESO	0.56	
2303	TACNA	JORGE BASADRE	2	1	41%	EN EXCESO	1.90	
2401	TUMBES	TUMBES	10	24	167%	EN EXCESO	0.05	

92 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 07 - 2022

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 7			Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
				Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso			
030101	APURIMAC	ABANCAY	ABANCAY	6	14	133%	EN EXCESO	0.19		
040103	AREQUIPA	AREQUIPA	CAYMA	9	15	67%	EN EXCESO	0.15		
040104	AREQUIPA	AREQUIPA	CERRO COLORADO	15	27	80%	EN EXCESO	0.13		
040109	AREQUIPA	AREQUIPA	MARIANO MELGAR	6	14	133%	EN EXCESO	0.21		
040110	AREQUIPA	AREQUIPA	MIRAFLORES	5	11	120%	EN EXCESO	0.17		
040117	AREQUIPA	AREQUIPA	SACHACA	2	6	200%	EN EXCESO	0.23		
040126	AREQUIPA	AREQUIPA	YANAHUARA	5	8	60%	EN EXCESO	0.29		
040129	AREQUIPA	JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIVE	7	15	114%	EN EXCESO	0.17			
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	2	6	200%	EN EXCESO	0.09		
050101	AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO	7	11	57%	EN EXCESO	0.10		
060101	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	11	22	100%	EN EXCESO	0.09		
060108	CAJAMARCA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DEL INCA	2	7	250%	EN EXCESO	0.14		
060201	CAJAMARCA	CAJABAMBA	CAJABAMBA	4	7	75%	EN EXCESO	0.21		
060301	CAJAMARCA	CELENDIN	CELENDIN	3	6	100%	EN EXCESO	0.21		
070101	CALLAO	CALLAO	CALLAO	43	67	56%	EN EXCESO	0.13		
080104	CUSCO	CUSCO	SAN JERONIMO	5	8	60%	EN EXCESO	0.13		
080501	CUSCO	CANAS	YANAOCAYA	2	5	150%	EN EXCESO	0.52		
080701	CUSCO	CHUMBIVILCAS	SANTO TOMAS	2	5	150%	EN EXCESO	0.21		
100109	HUANUCO	HUANUCO	SANTA MARIA DEL VALLE	3	5	67%	EN EXCESO	0.23		
110207	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	3	9	200%	EN EXCESO	0.12		
120101	JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO	11	25	127%	EN EXCESO	0.20		
120107	JUNIN	HUANCAYO	CHILCA	8	14	75%	EN EXCESO	0.14		
120601	JUNIN	SATIPO	SATIPO	3	6	100%	EN EXCESO	0.14		
120702	JUNIN	TARMA	ACOBAMBA	2	5	150%	EN EXCESO	0.48		
130104	LA LIBERTAD	TRUJILLO	HUANCHACO	3	8	167%	EN EXCESO	0.10		
130111	LA LIBERTAD	TRUJILLO	VICTOR LARCO HERRERA	5	11	120%	EN EXCESO	0.14		
130704	LA LIBERTAD	PACASMAYO	PACASMAYO	4	8	100%	EN EXCESO	0.25		
150101	LIMA	LIMA	LIMA	41	66	61%	EN EXCESO	0.22		
150102	LIMA	LIMA	ANCON	2	10	400%	EN EXCESO	0.14		
150103	LIMA	LIMA	ATE	28	60	114%	EN EXCESO	0.09		
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	15	23	53%	EN EXCESO	0.24		
150110	LIMA	LIMA	COMAS	26	59	127%	EN EXCESO	0.10		
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	11	25	127%	EN EXCESO	0.11		
150118	LIMA	LIMA	LURIGANCHO	13	22	69%	EN EXCESO	0.08		
150119	LIMA	LIMA	LURIN	3	10	233%	EN EXCESO	0.10		
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	6	14	133%	EN EXCESO	0.21		
150123	LIMA	LIMA	PACHACAMAC	4	7	75%	EN EXCESO	0.06		
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	44	78	77%	EN EXCESO	0.07		
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	12	21	75%	EN EXCESO	0.12		
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	27	49	81%	EN EXCESO	0.12		
150601	LIMA	HUARAL	HUARAL	9	18	100%	EN EXCESO	0.16		
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	6	12	100%	EN EXCESO	0.19		
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	6	12	100%	EN EXCESO	0.16		
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	6	200%	EN EXCESO	0.19		
160101	LORETO	MAYNAS	IOQUITOS	10	18	80%	EN EXCESO	0.11		
160113	LORETO	MAYNAS	SAN JUAN BAUTISTA	3	15	400%	EN EXCESO	0.10		
170101	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	7	15	114%	EN EXCESO	0.15		
190306	PASCO	OXPAMPAMA	PUERTO BERMUDEZ	2	7	250%	EN EXCESO	0.36		
200110	PIURA	PIURA	LA UNION	5	12	140%	EN EXCESO	0.27		
200114	PIURA	PIURA	TAMBO GRANDE	6	12	100%	EN EXCESO	0.10		
200201	PIURA	AYABACA	AYABACA	3	7	133%	EN EXCESO	0.20		
200504	PIURA	PAITA	COLAN	1	6	500%	EN EXCESO	0.36		
200801	PIURA	SECHURA	SECHURA	1	5	400%	EN EXCESO	0.10		
210101	PUNO	PUNO	PUNO	10	22	120%	EN EXCESO	0.16		
210601	PUNO	EL COLLAO	ILAVE	5	14	180%	EN EXCESO	0.28		
210608	PUNO	HUANCANE	VILQUE CHICO	3	5	67%	EN EXCESO	0.65		
230101	TACNA	TACNA	TACNA	17	26	53%	EN EXCESO	0.24		

Los 57 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS EN LIMA PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 07 -

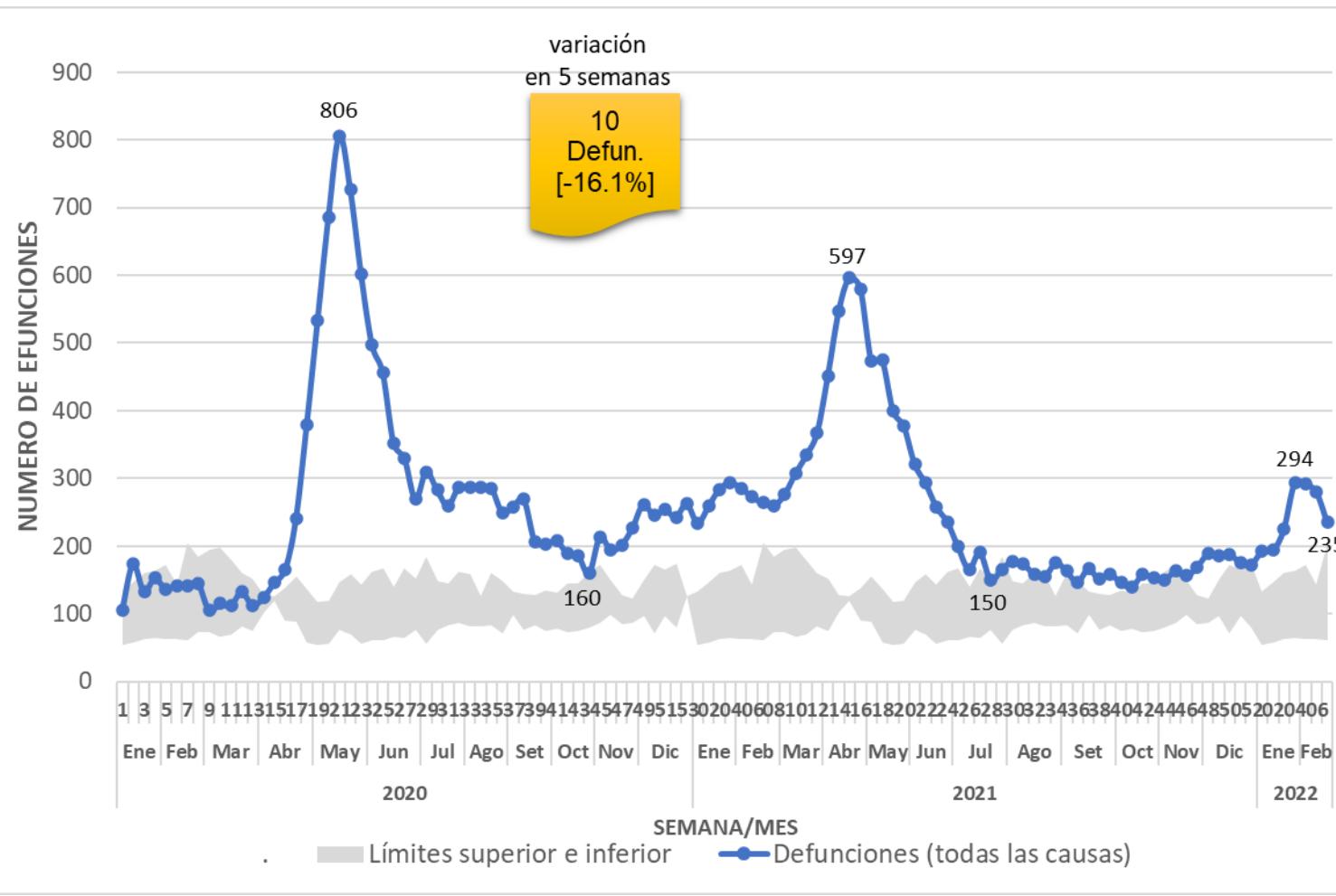
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 7				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	41	66	61%	EN EXCESO	0.22
150102	LIMA	LIMA	ANCON	2	10	400%	EN EXCESO	0.14
150103	LIMA	LIMA	ATE	28	60	114%	EN EXCESO	0.09
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	15	23	53%	EN EXCESO	0.24
150110	LIMA	LIMA	COMAS	26	59	127%	EN EXCESO	0.10
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	11	25	127%	EN EXCESO	0.11
150118	LIMA	LIMA	LURIGANCHO	13	22	69%	EN EXCESO	0.08
150119	LIMA	LIMA	LURIN	3	10	233%	EN EXCESO	0.10
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	6	14	133%	EN EXCESO	0.21
150123	LIMA	LIMA	PACHACAMAC	4	7	75%	EN EXCESO	0.06
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	44	78	77%	EN EXCESO	0.07
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	12	21	75%	EN EXCESO	0.12
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	27	49	81%	EN EXCESO	0.12
150601	LIMA	HUARAL	HUARAL	9	18	100%	EN EXCESO	0.16
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	6	12	100%	EN EXCESO	0.19
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	6	12	100%	EN EXCESO	0.16
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	6	200%	EN EXCESO	0.19

17 distritos aun con exceso de mortalidad y que reportan 5 defunciones o más en la presente semana.

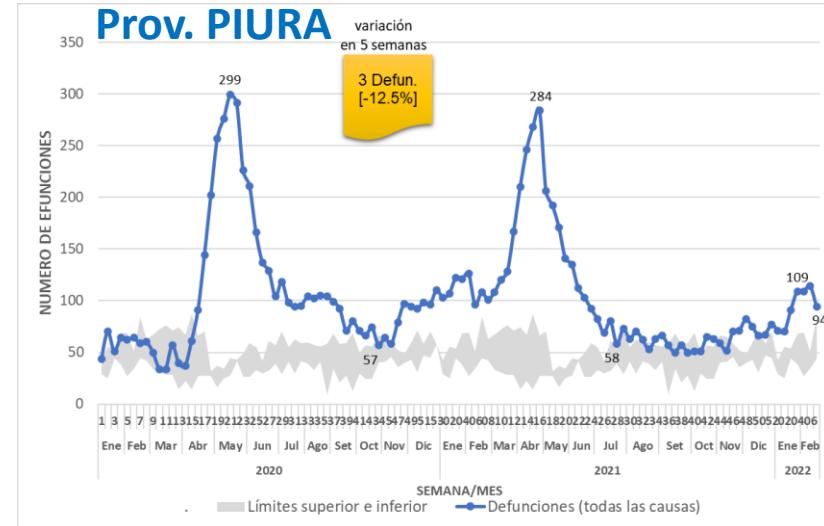
Los distritos de Ancón, Lurín, Hualmay, Magdalena del Mar, Comas, Ate, El Agustino, Huaral, Chancay, Huacho, Santiago de Surco, Pachacamac, San Miguel, San Juan de Lurigancho, Lurigancho, Lima y Breña, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 07 - 2022

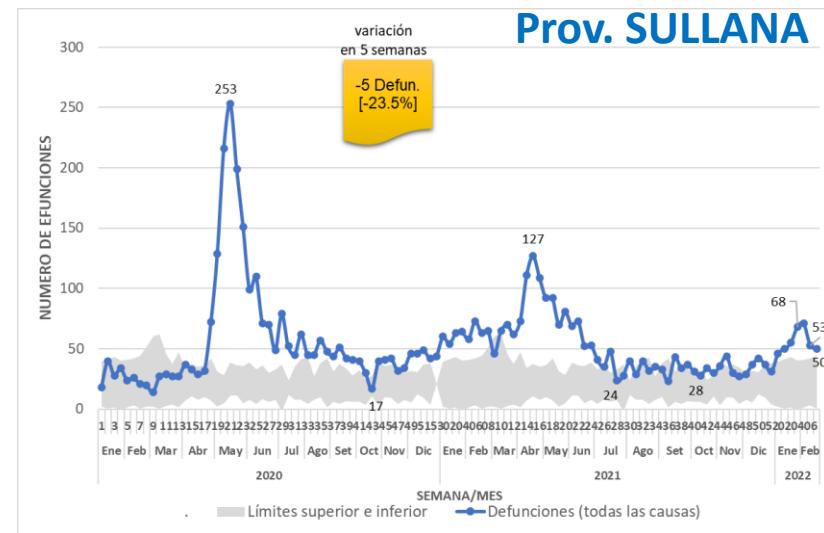
## Región PIURA



## Prov. PIURA

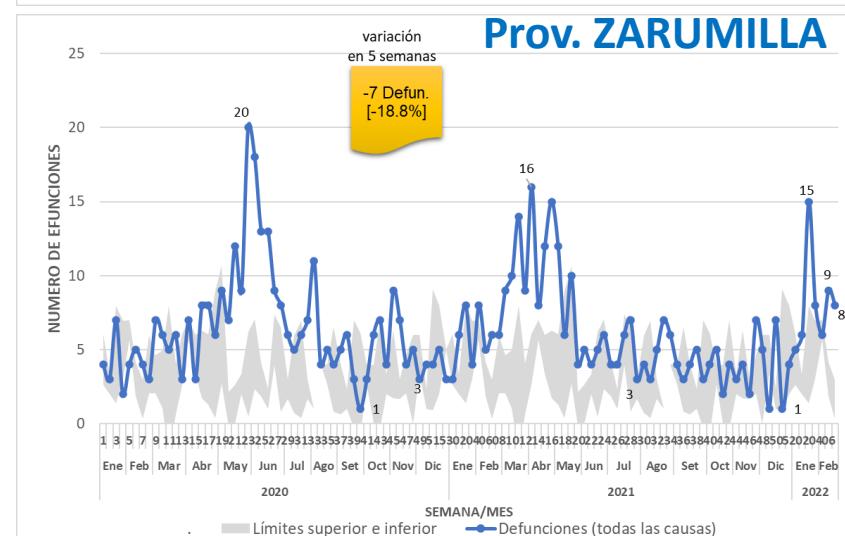
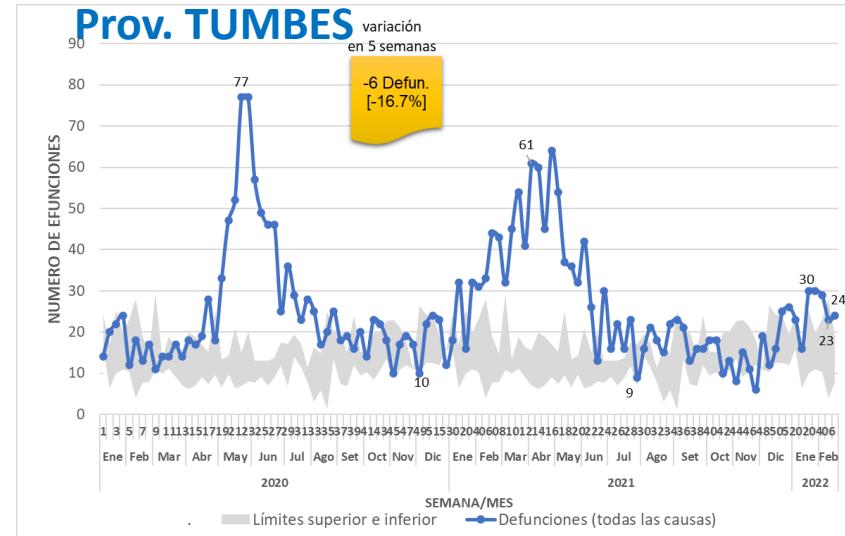
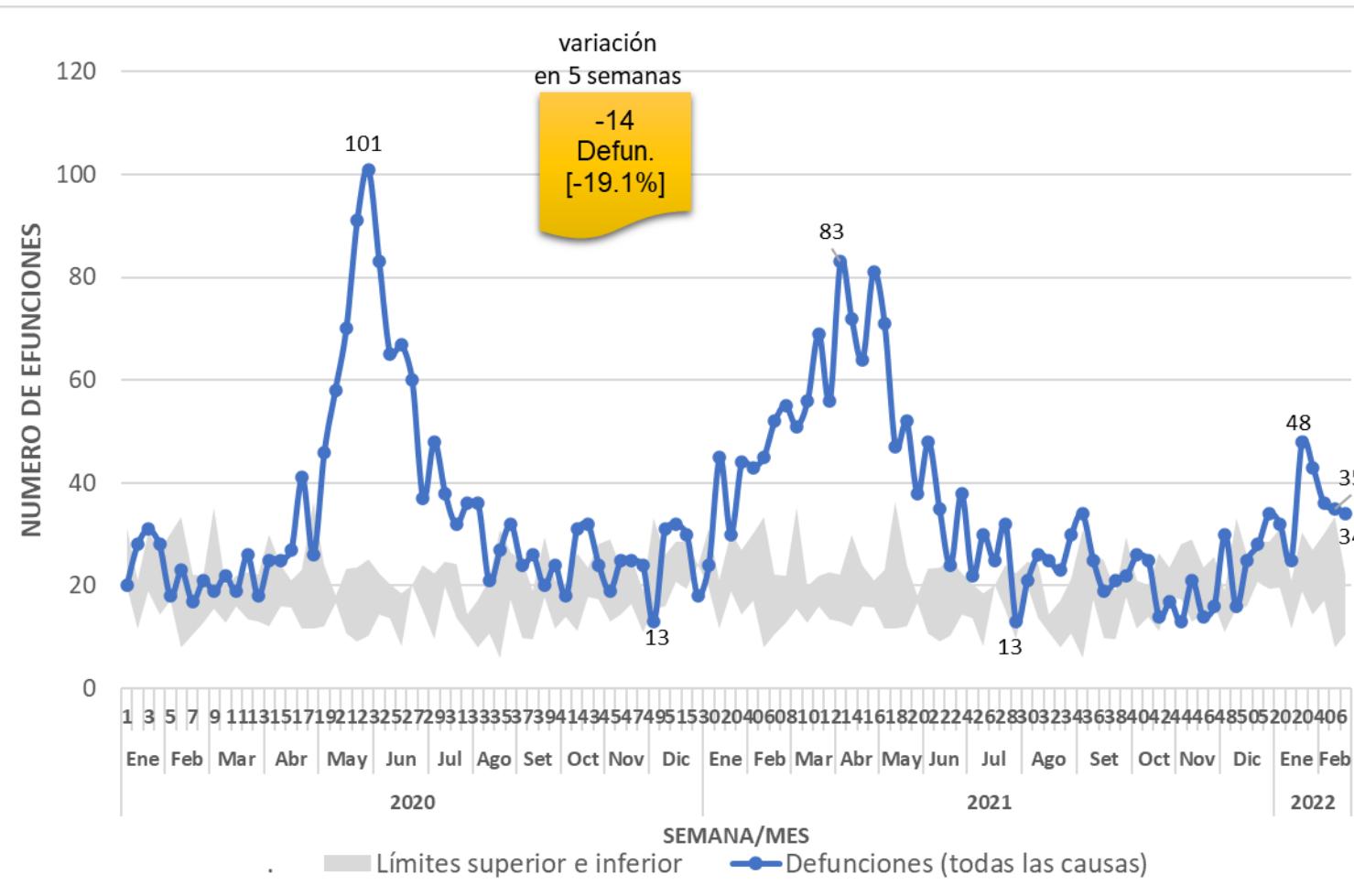


## Prov. SULLANA



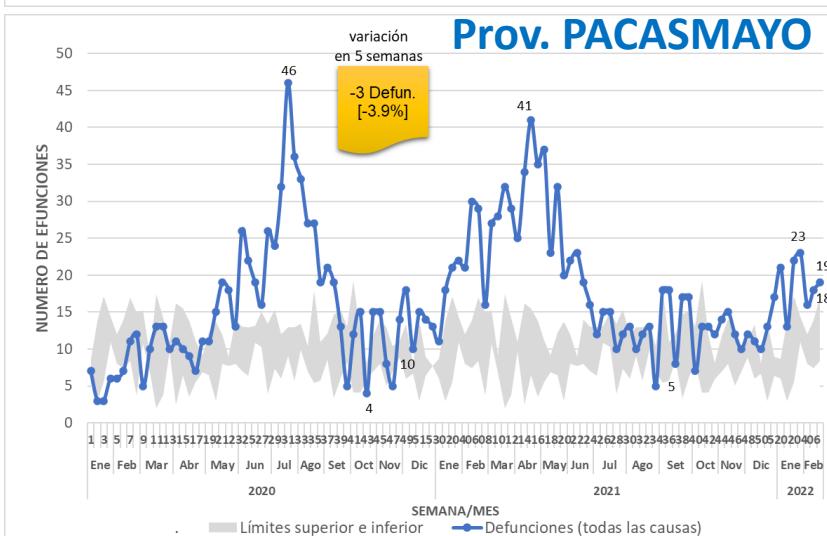
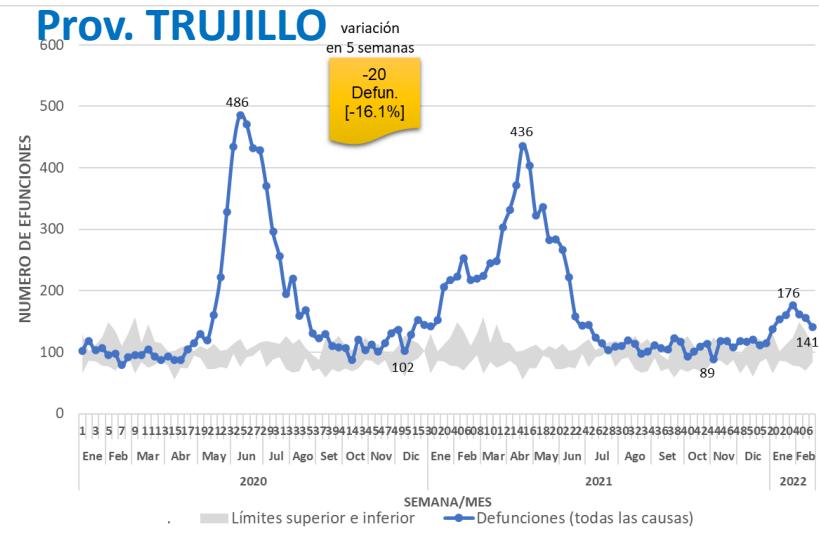
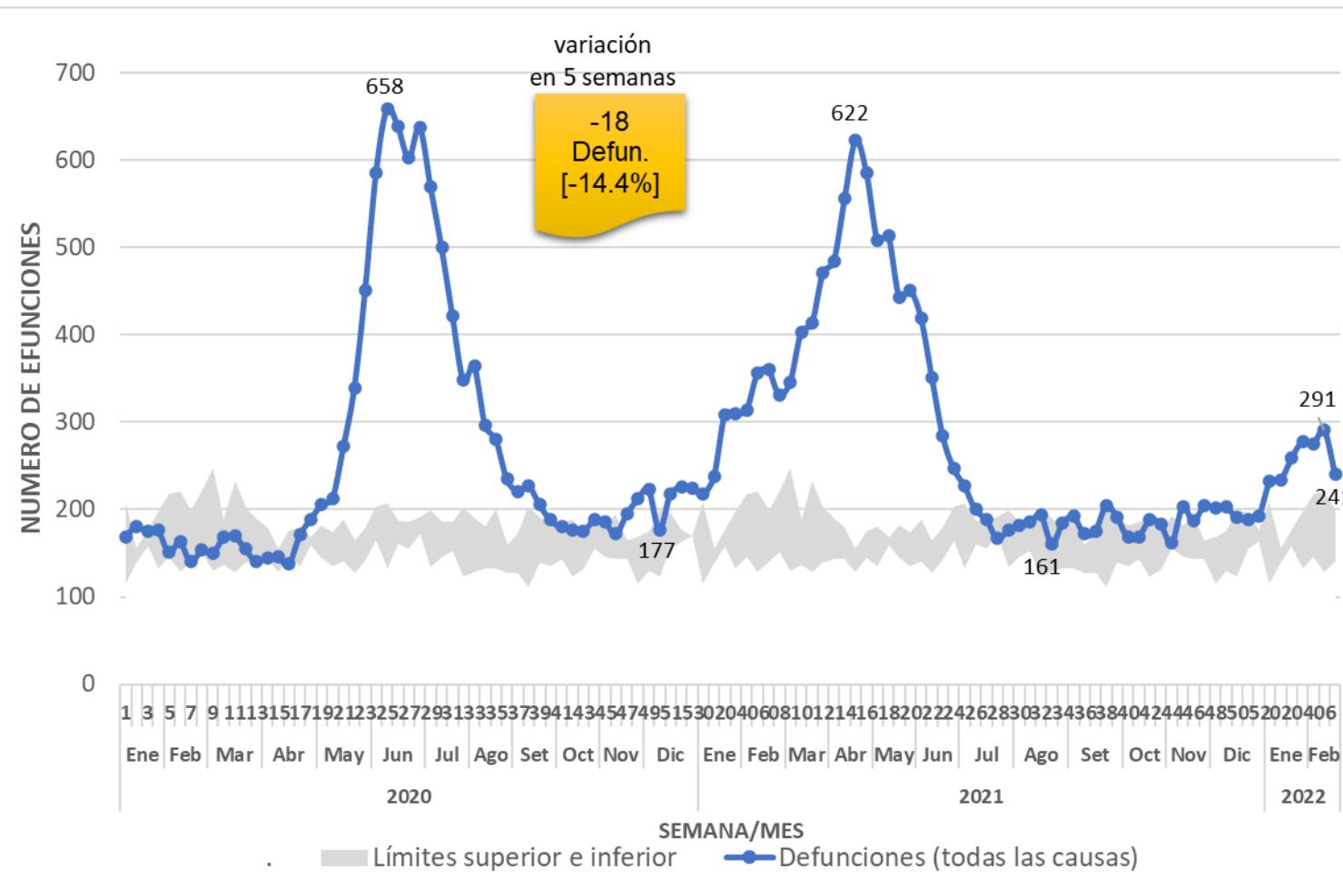
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 07 - 2022

## Región TUMBES



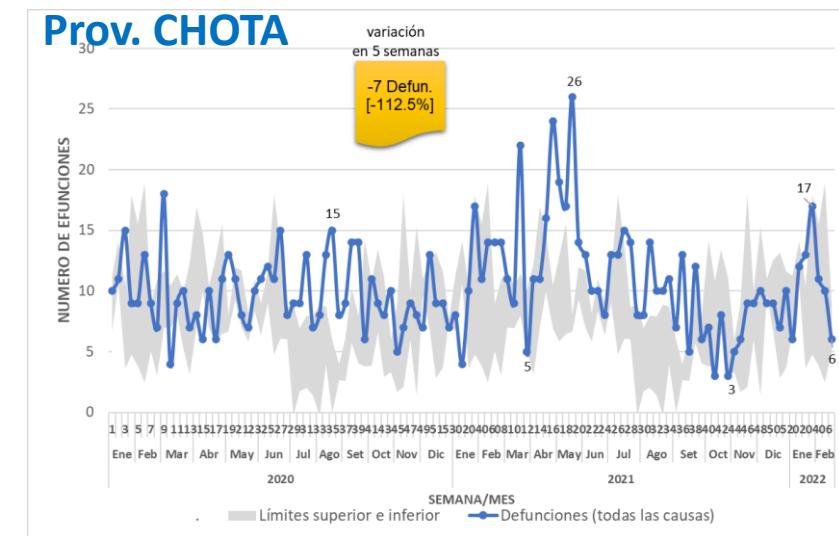
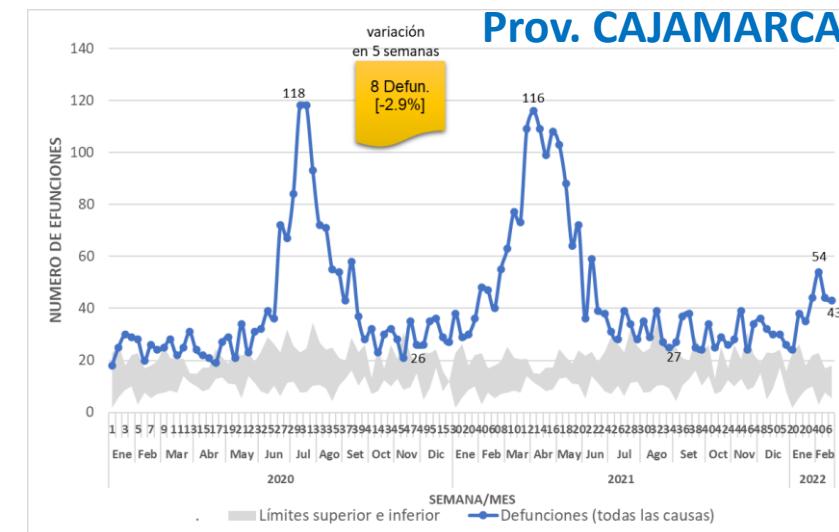
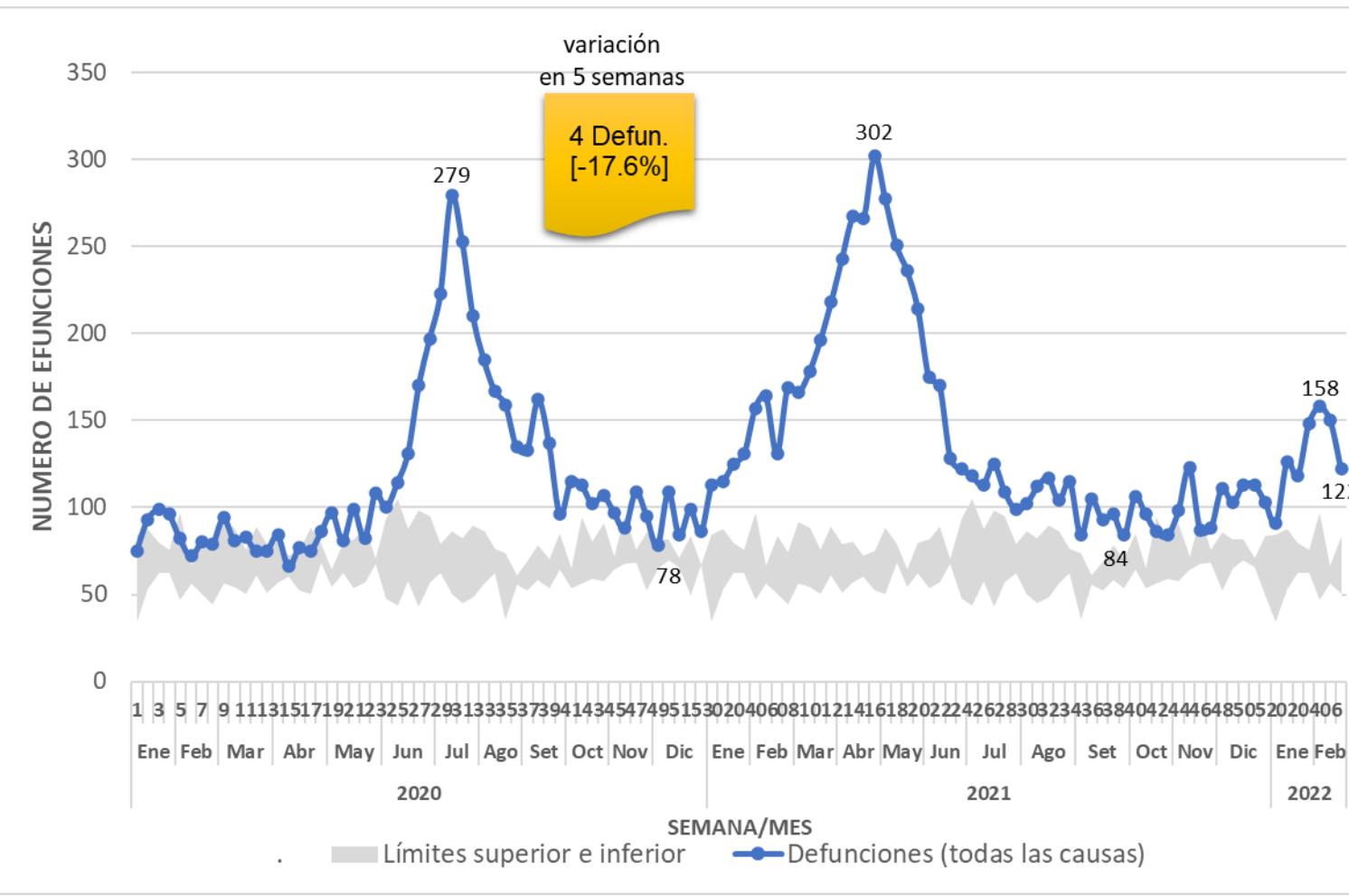
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 07 - 2022

## Región LA LIBERTAD



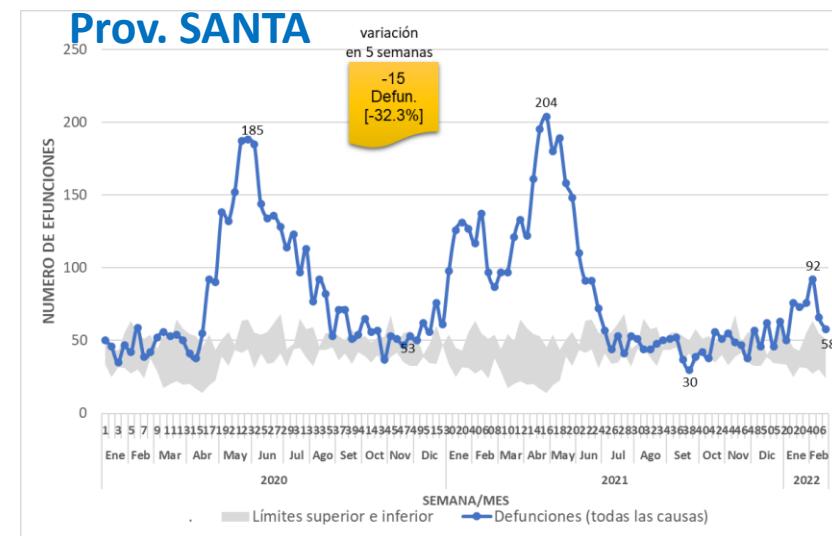
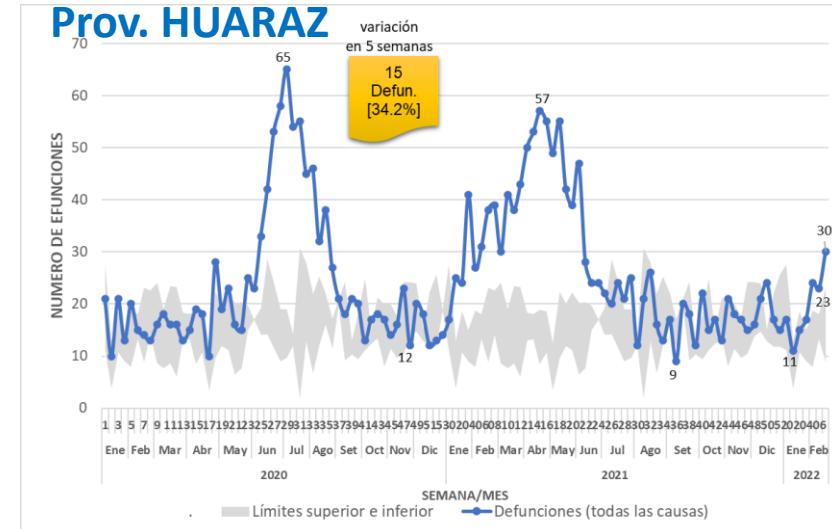
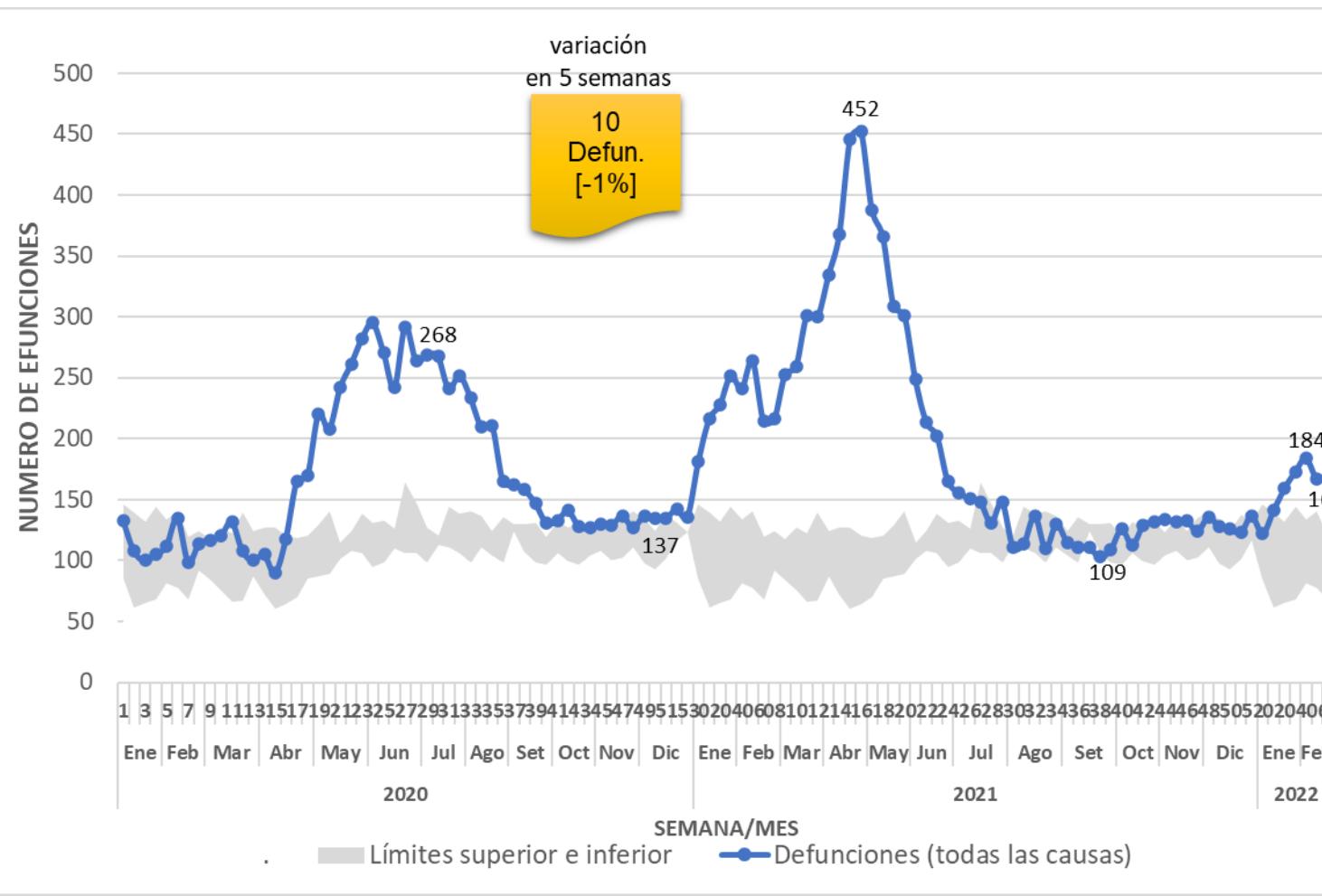
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 07 - 2022

## Región CAJAMARCA

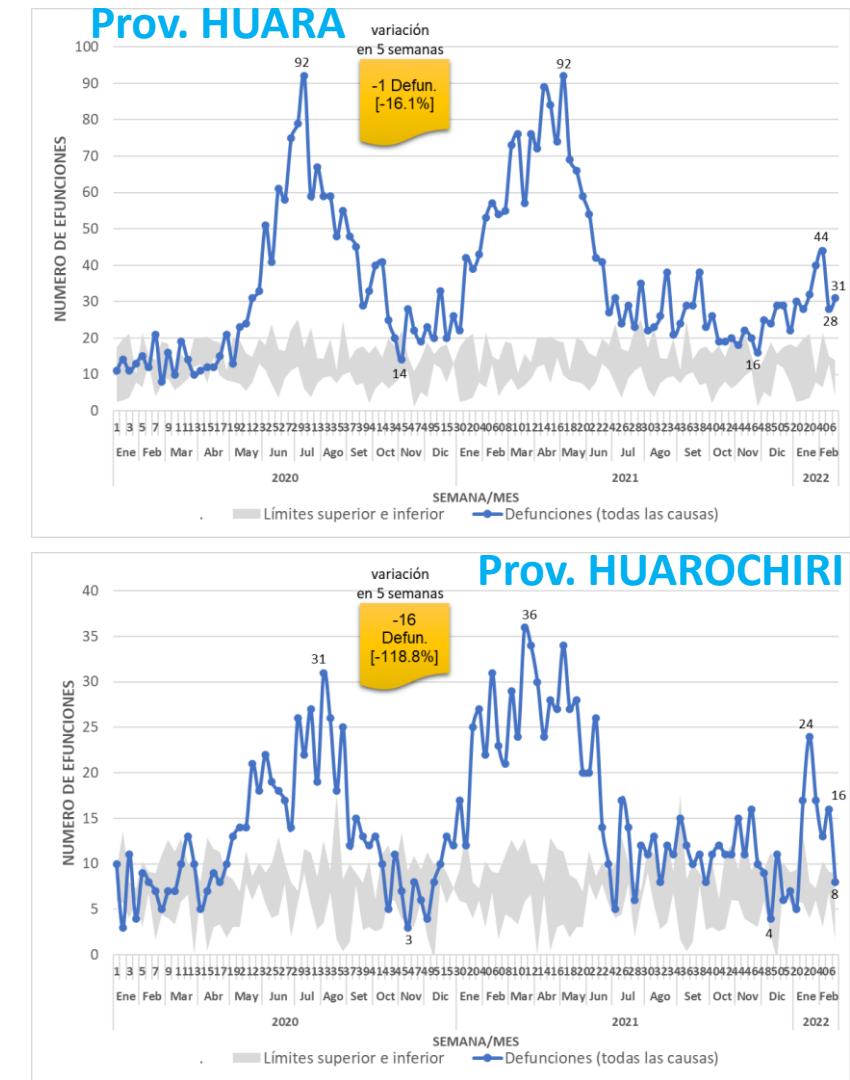
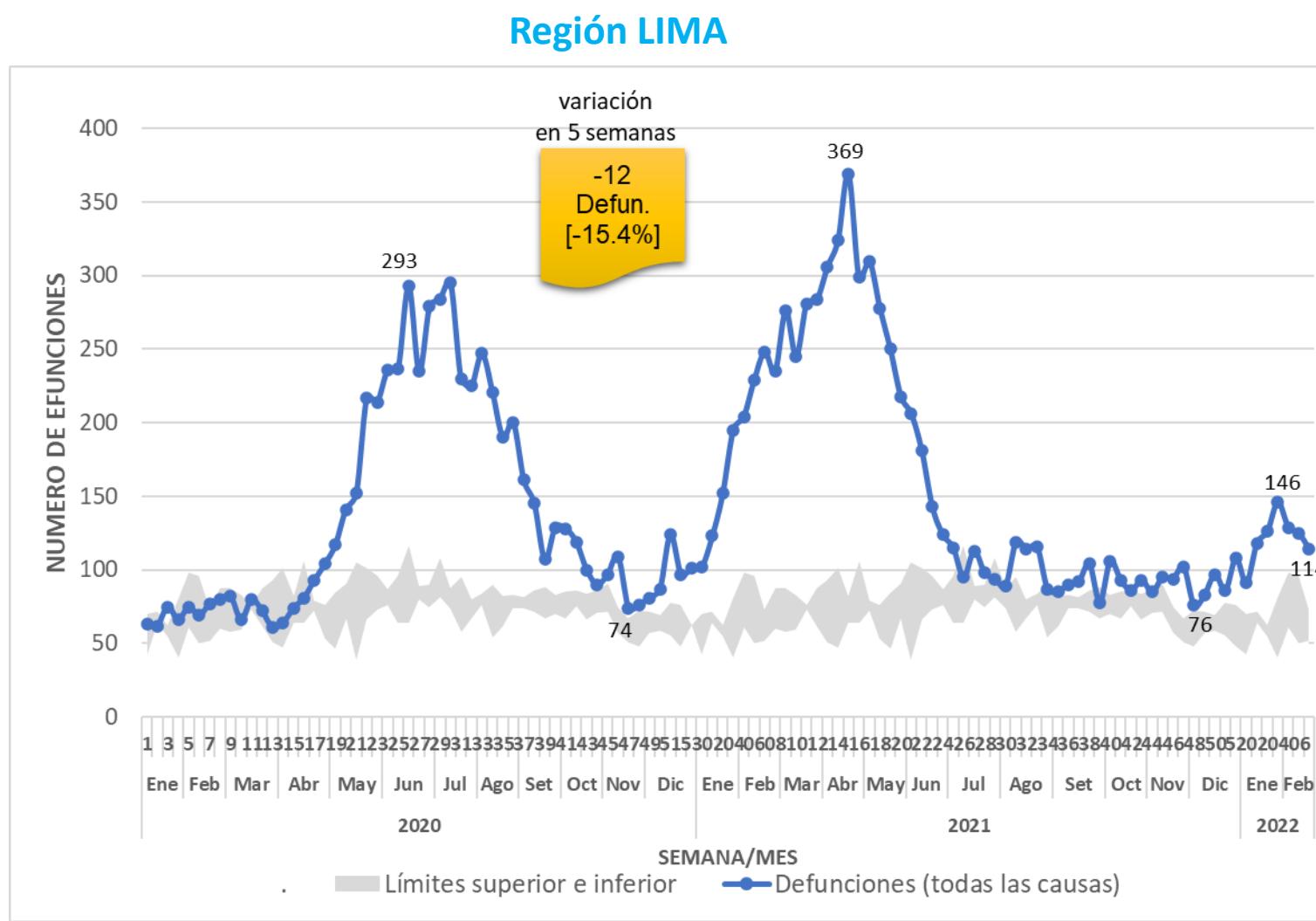


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 07 - 2022

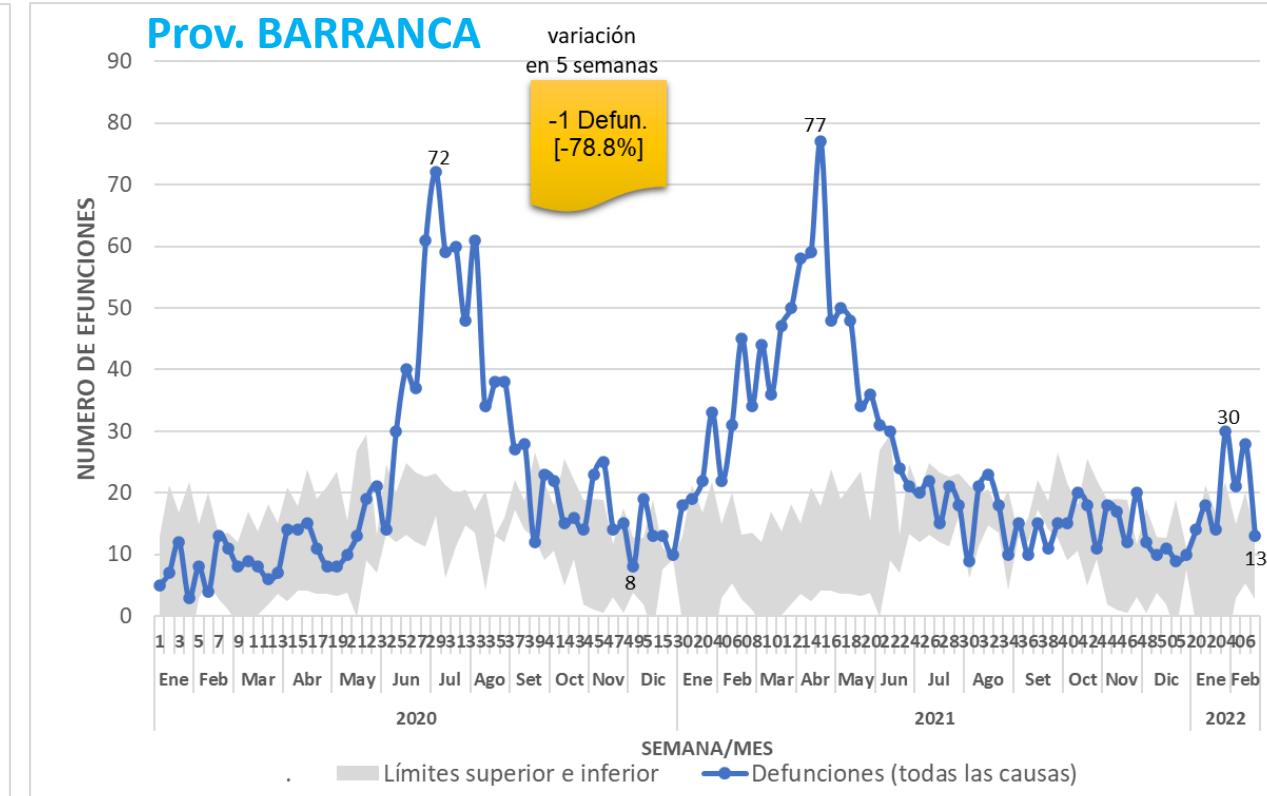
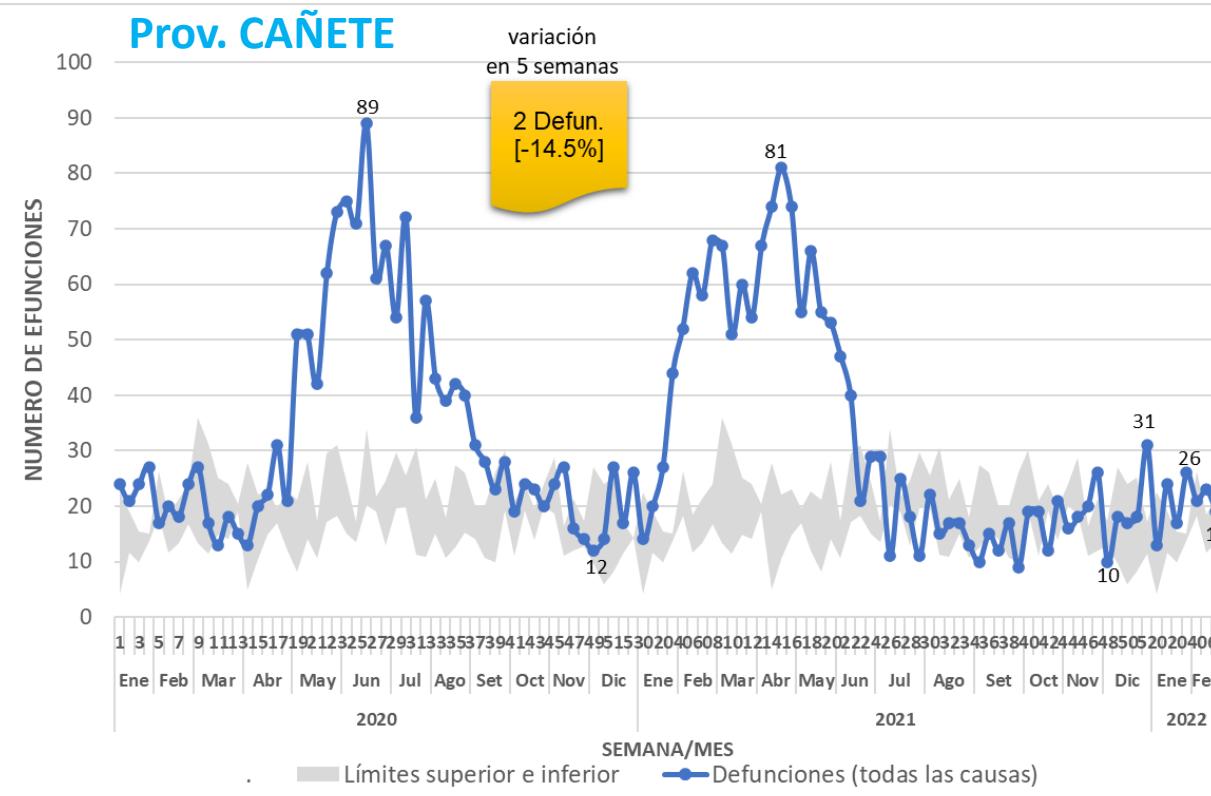
## Región ANCASH



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 07 - 2022

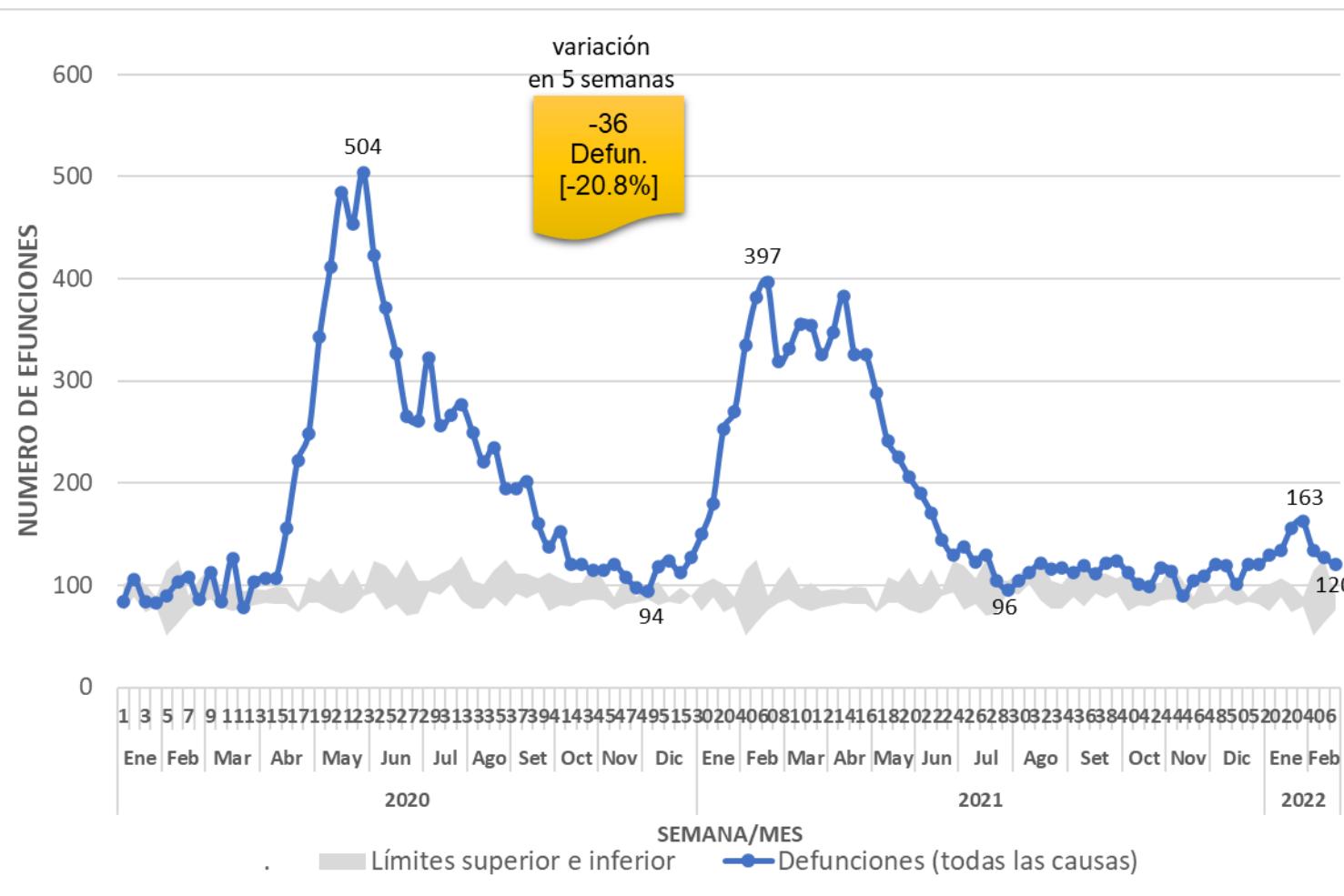


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 07 - 2022

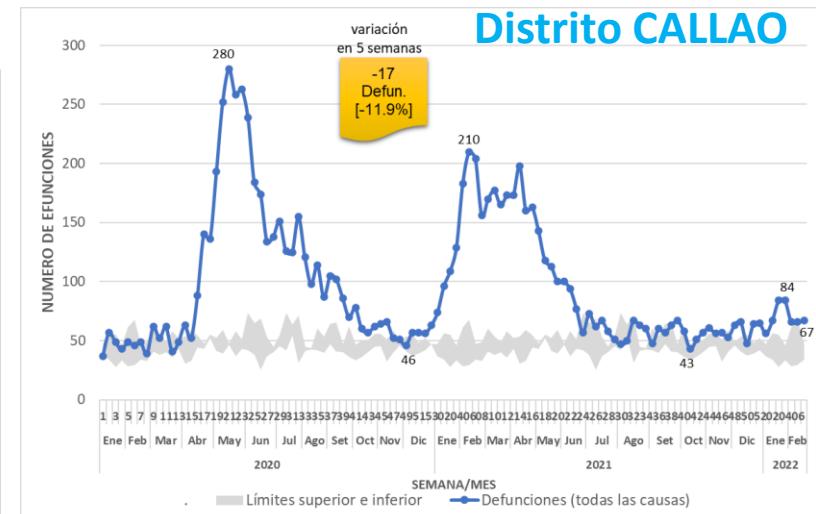


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 07 - 2022

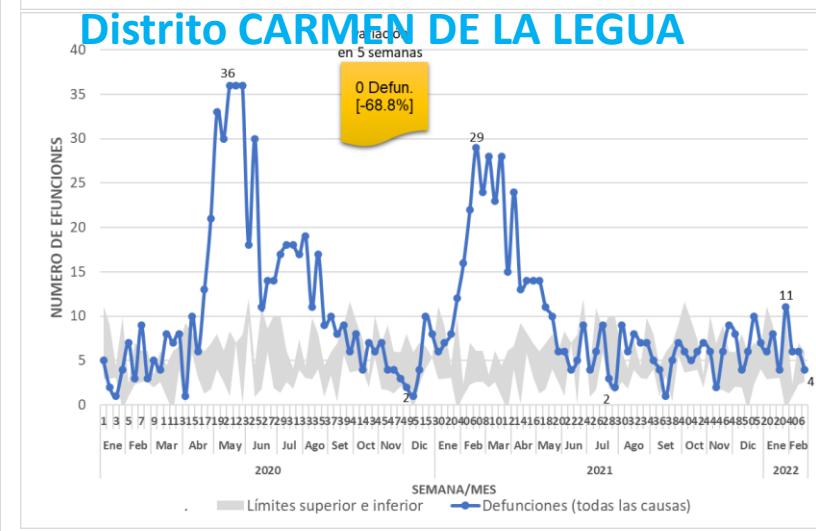
## Región CALLAO



## Distrito CALLAO

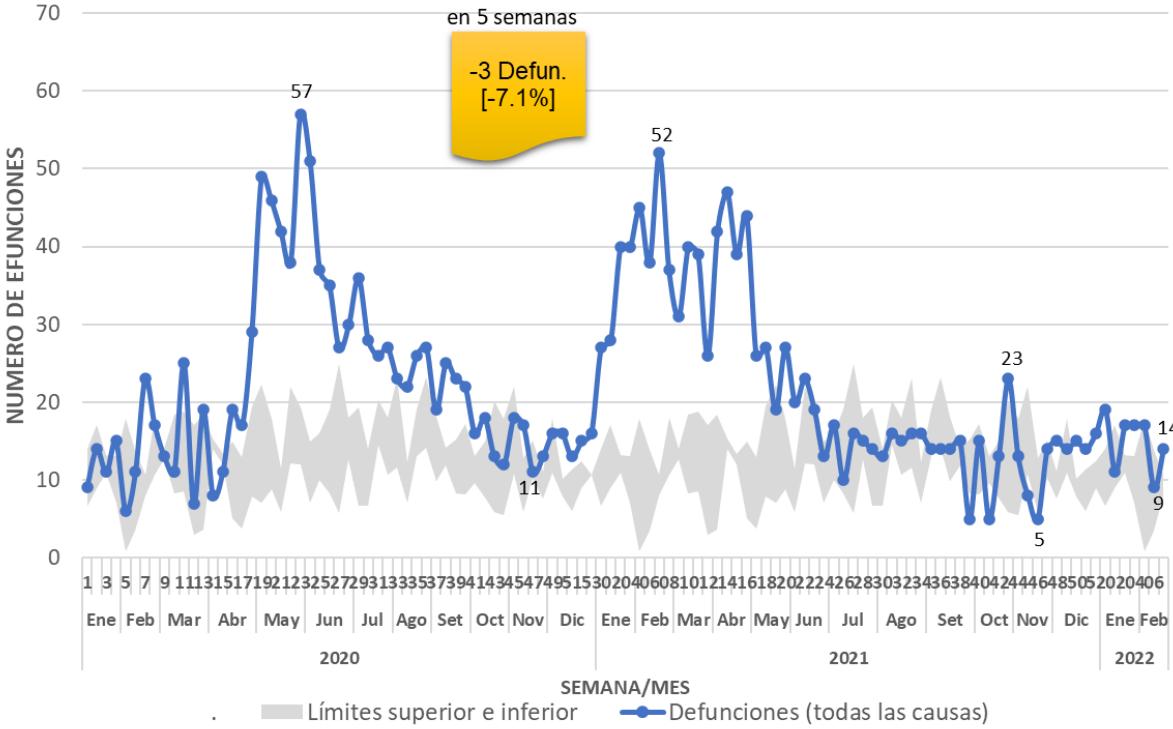


## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

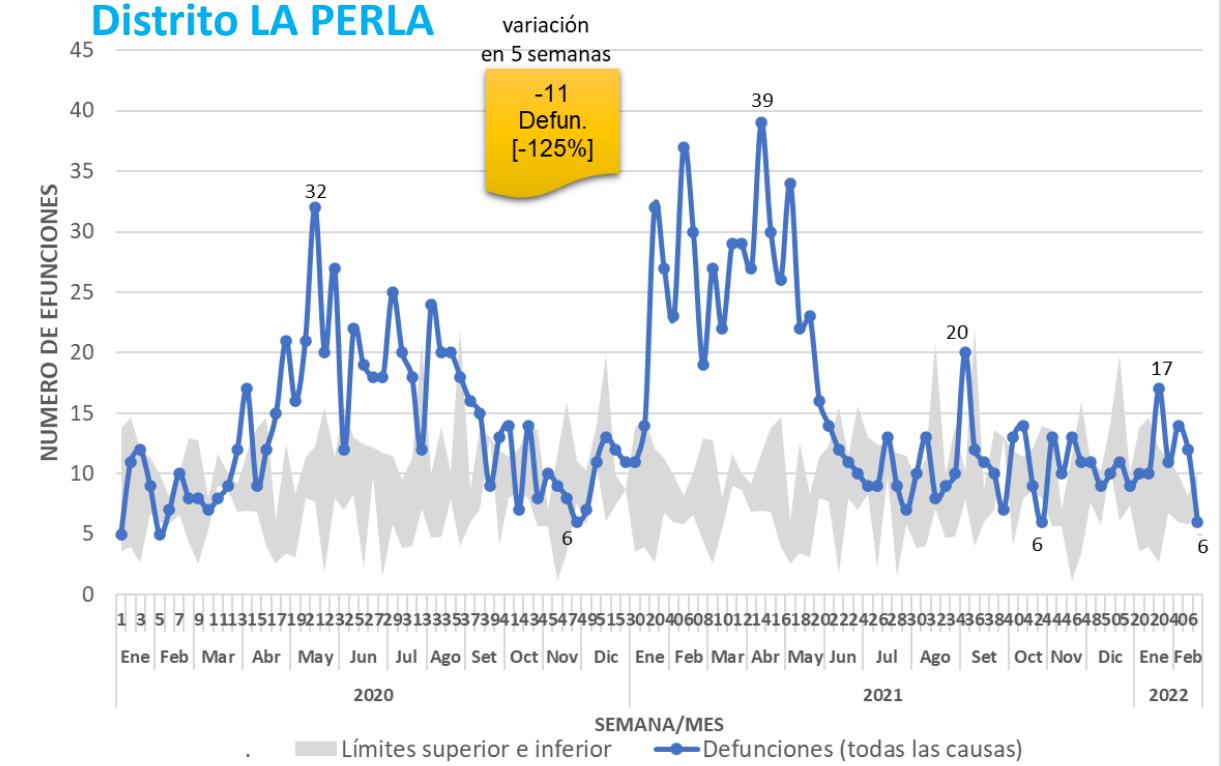


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 07 - 2022

## Distrito BELLAVISTA variación en 5 semanas

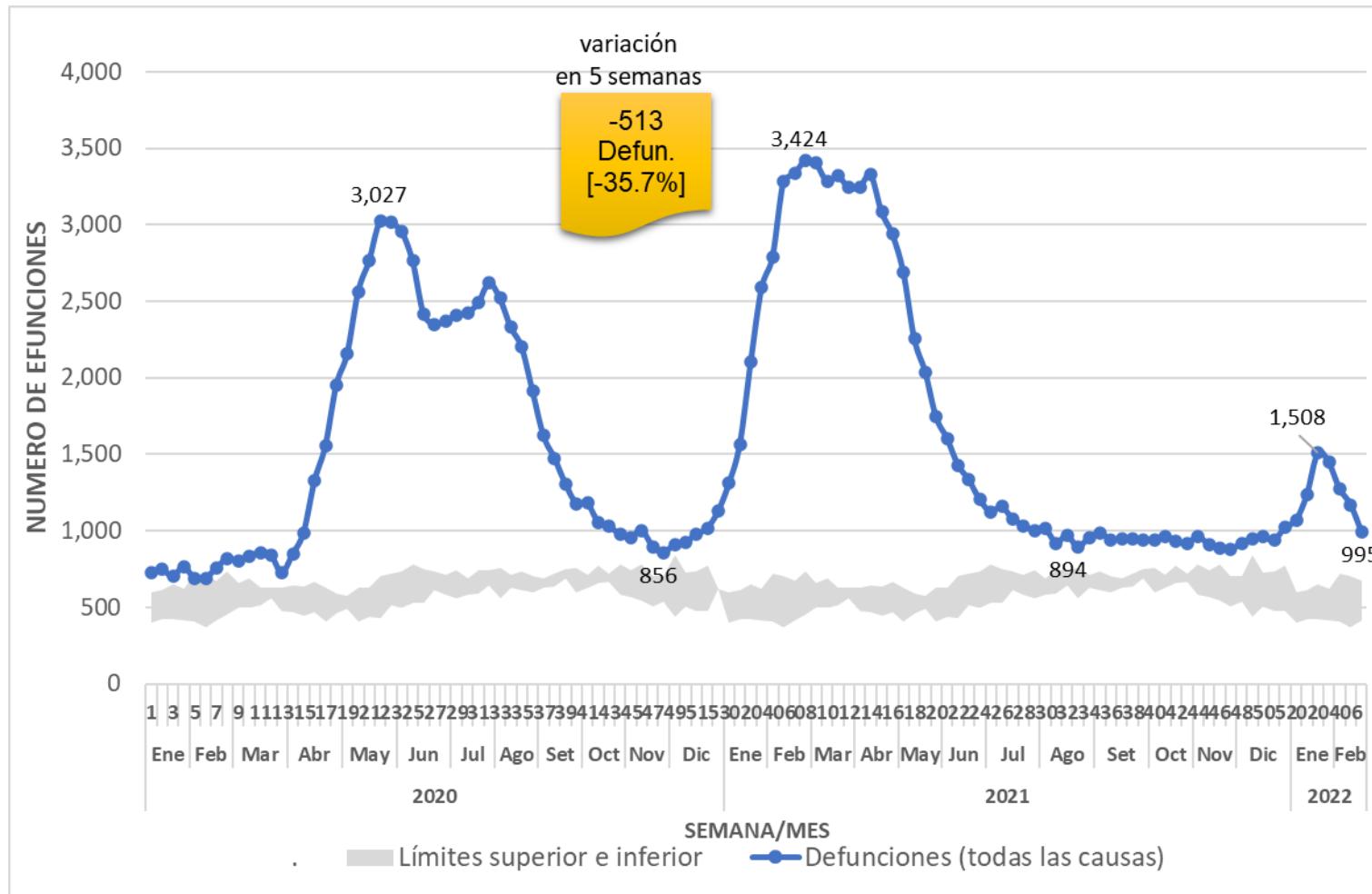


## Distrito LA PERLA variación en 5 semanas



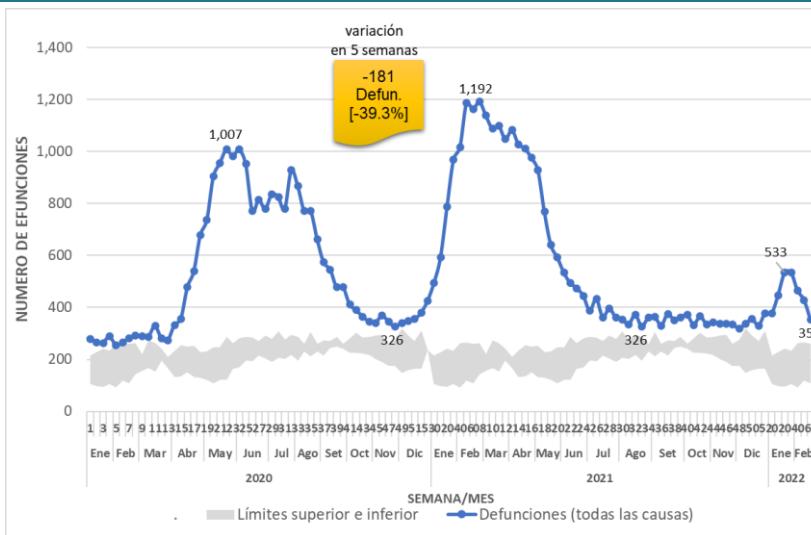
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA  
METROPOLITANA A LA SE 07 - 2022

## LIMA METROPOLITANA

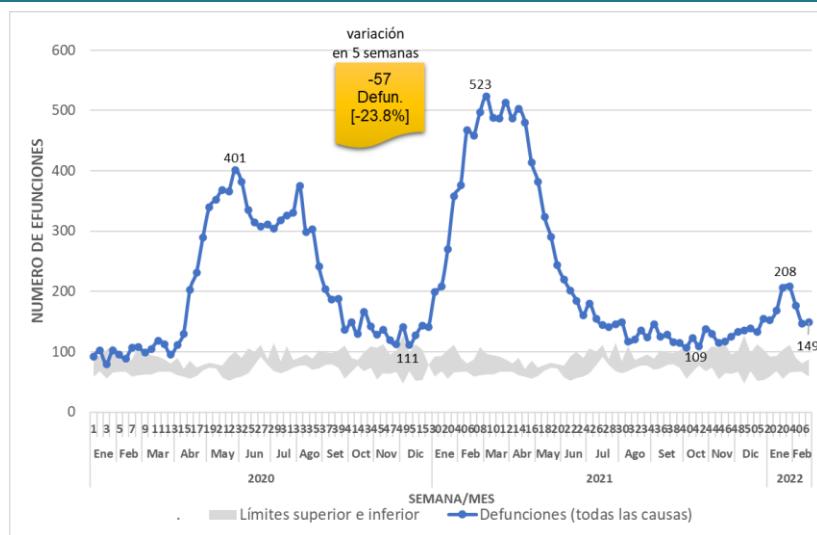


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 07 - 2022

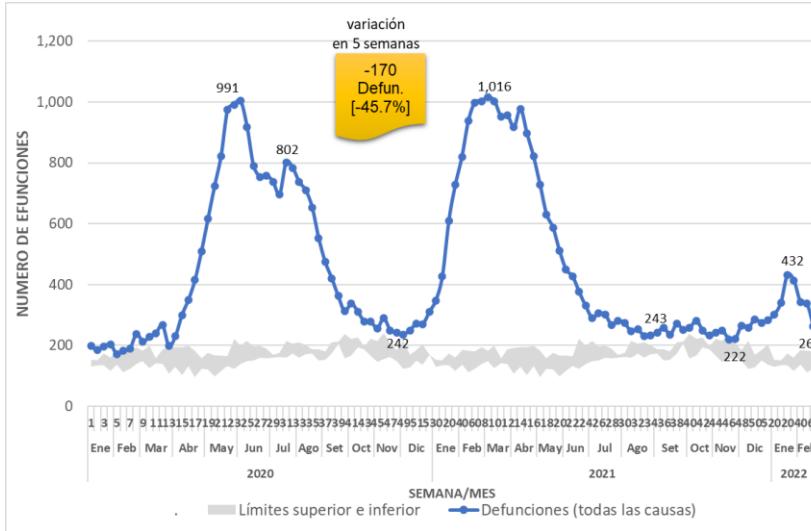
## DIRIS LIMA CENTRO



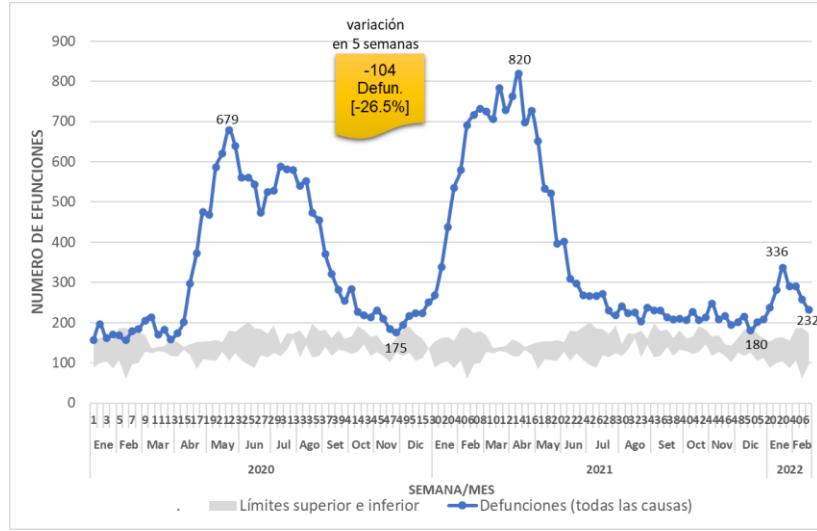
## DIRIS LIMA ESTE



## DIRIS LIMA NORTE

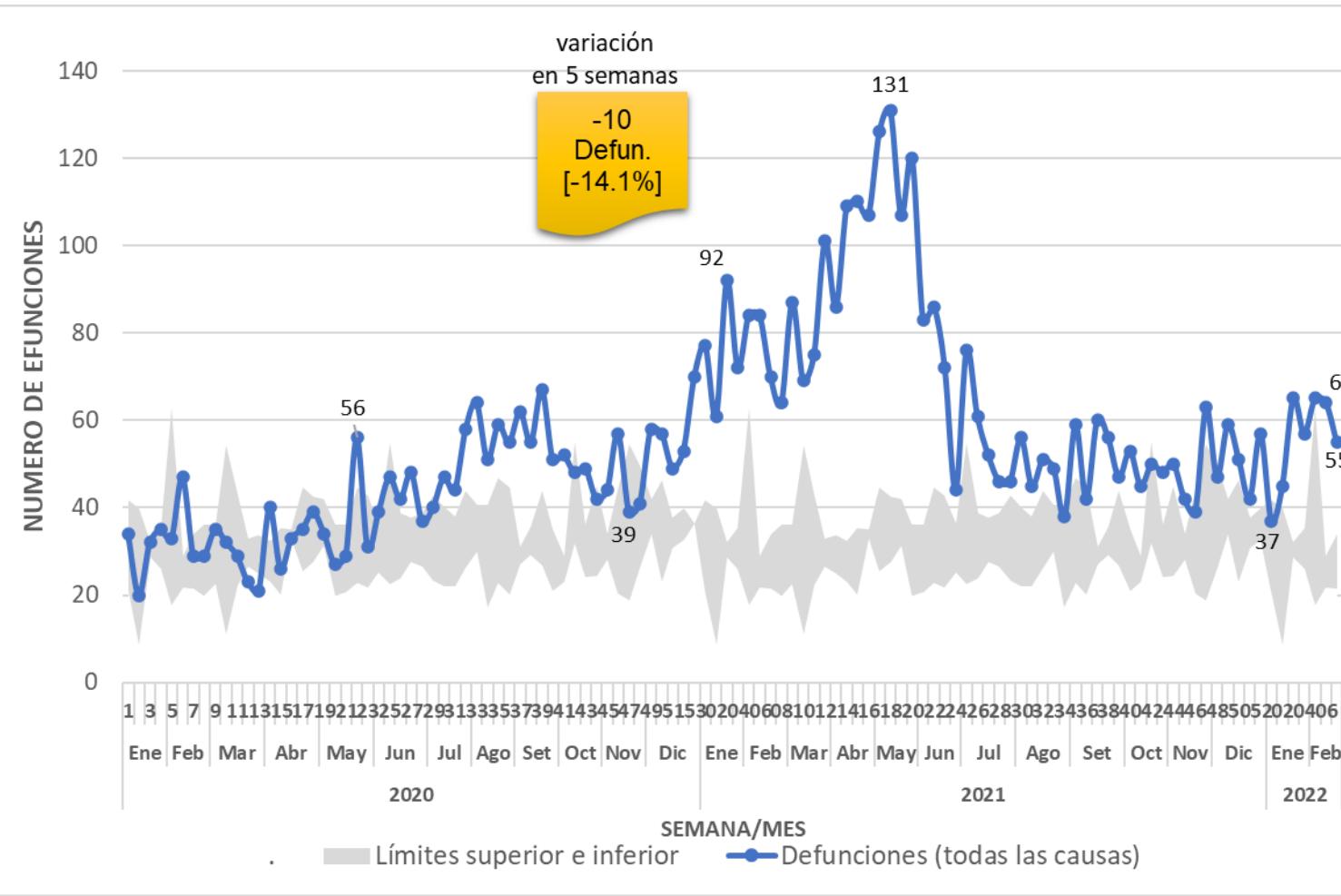


## DIRIS LIMA SUR



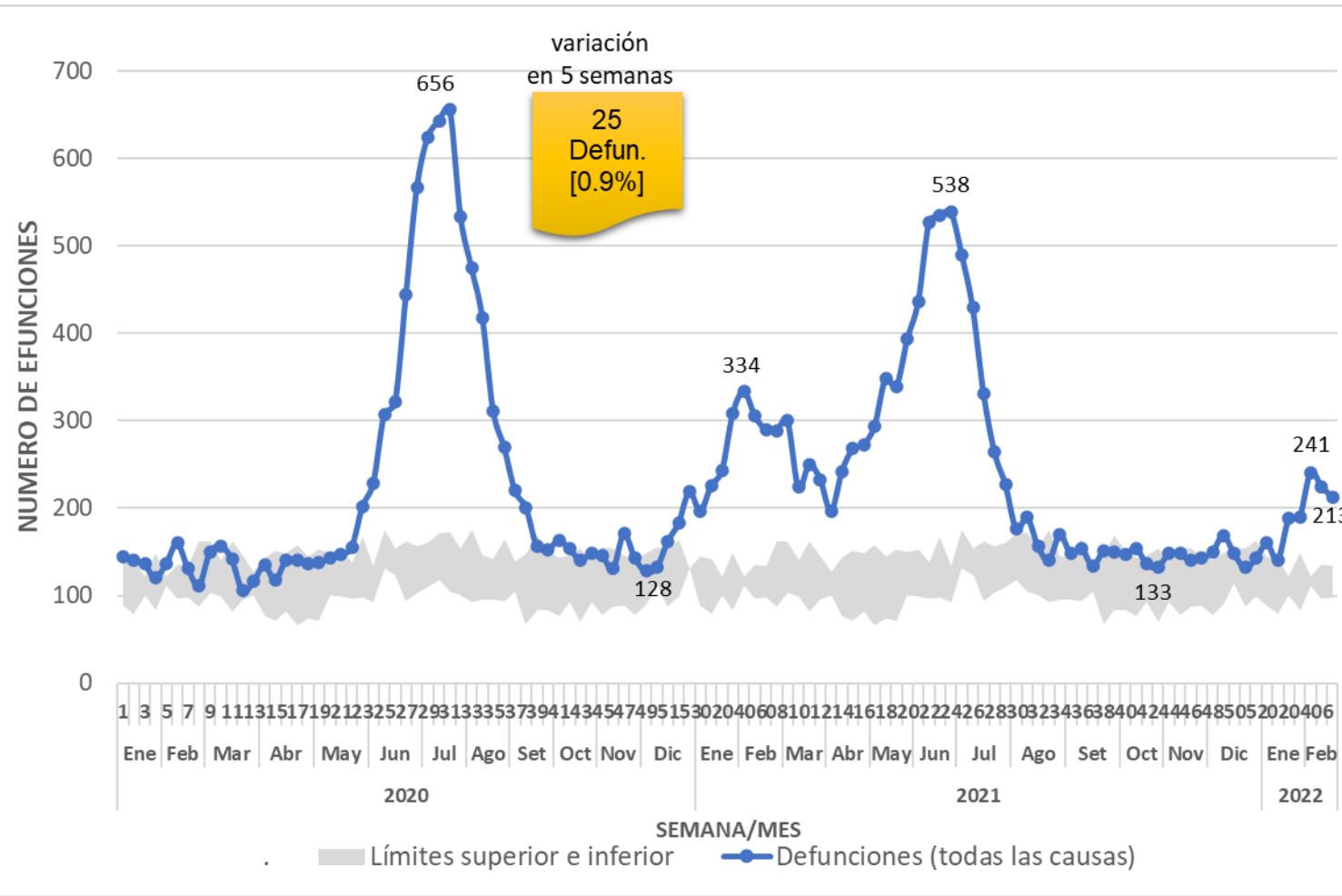
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 07 - 2022

## Región APURIMAC

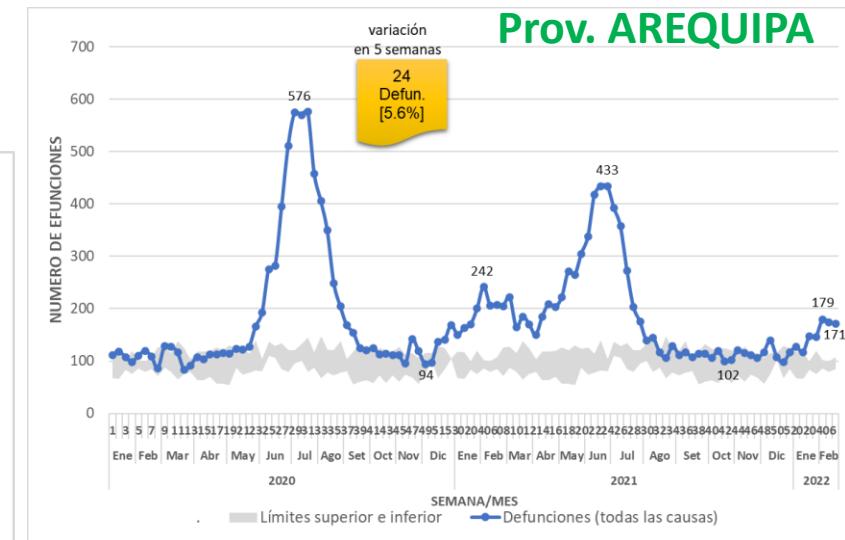


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 07 - 2022

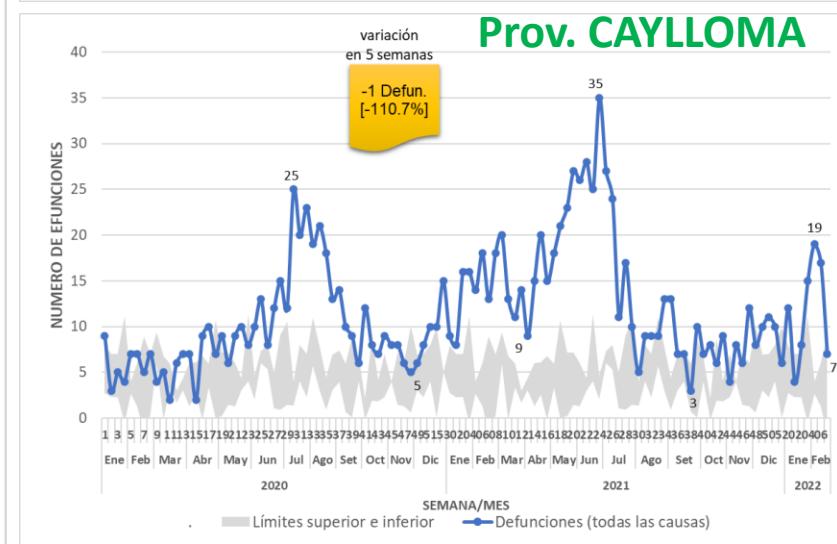
## Región AREQUIPA



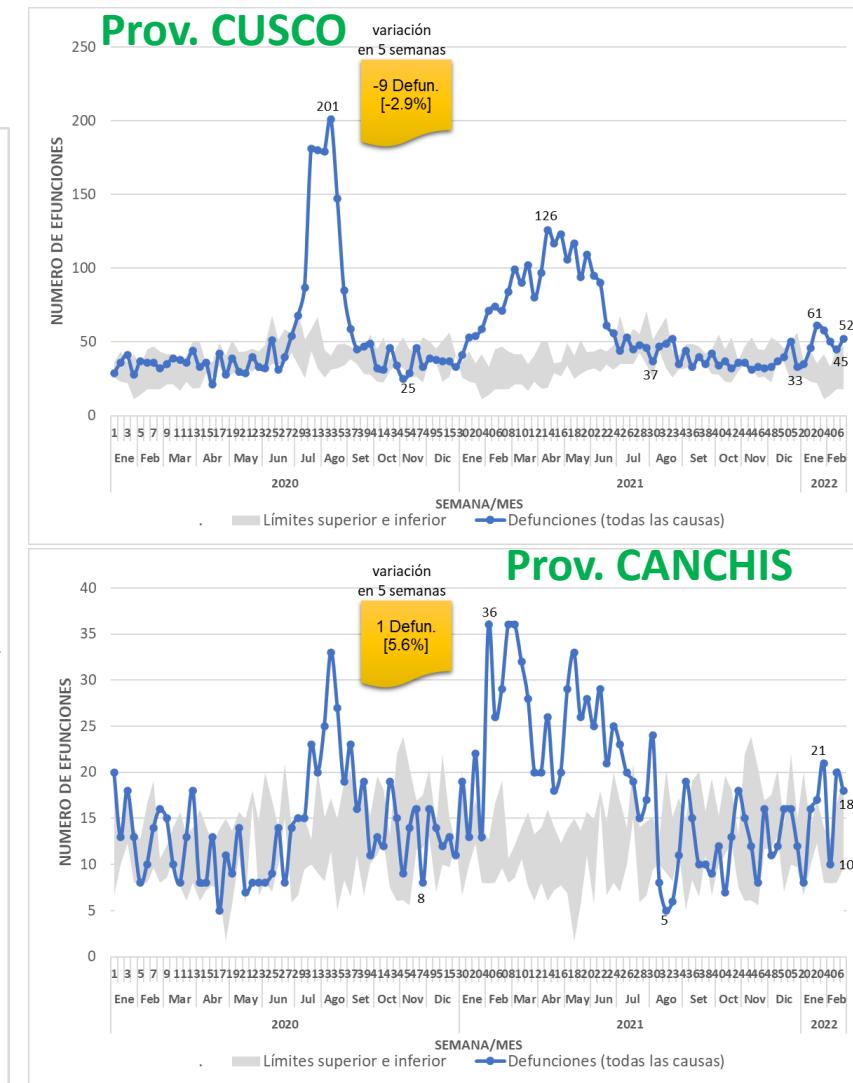
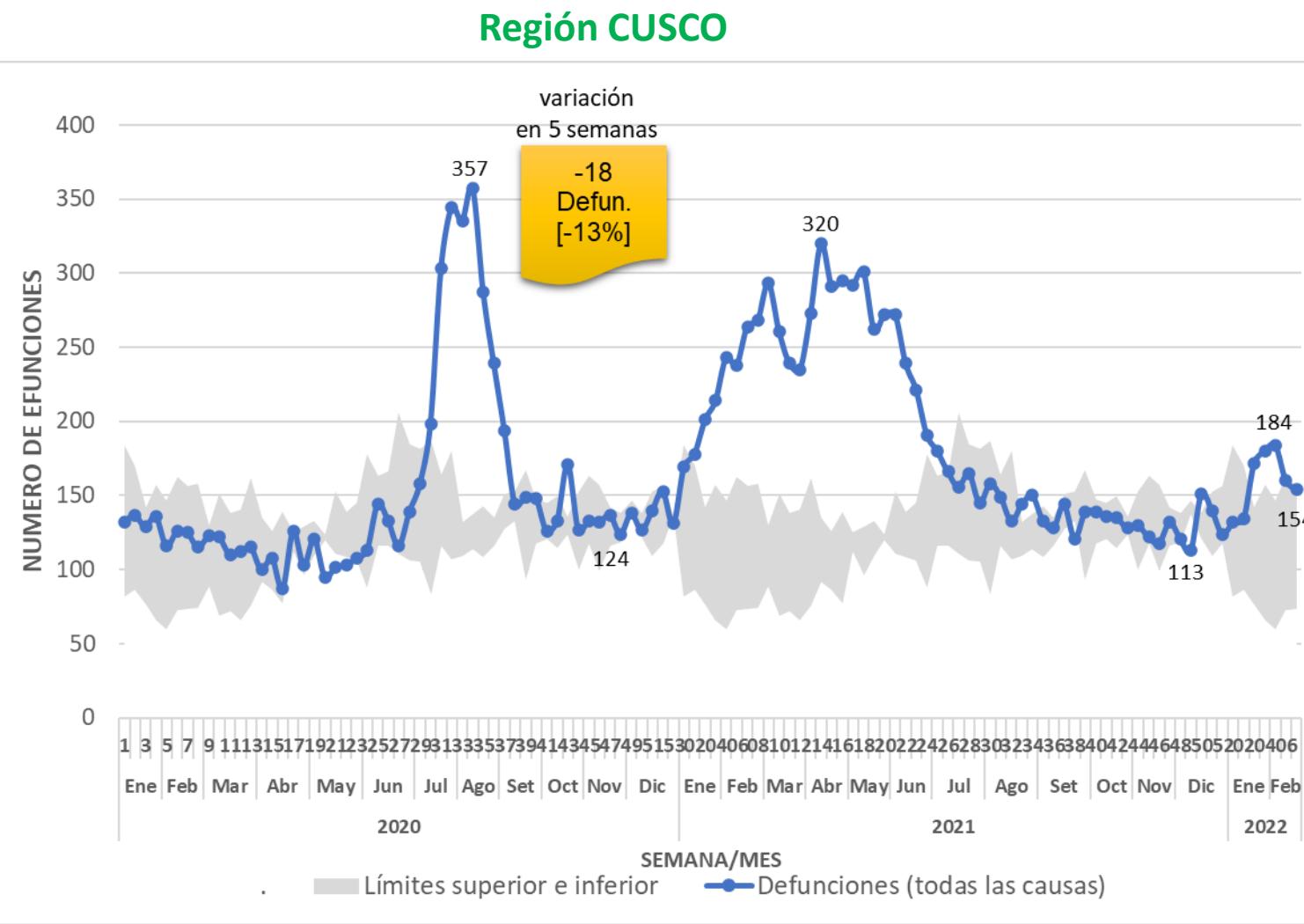
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

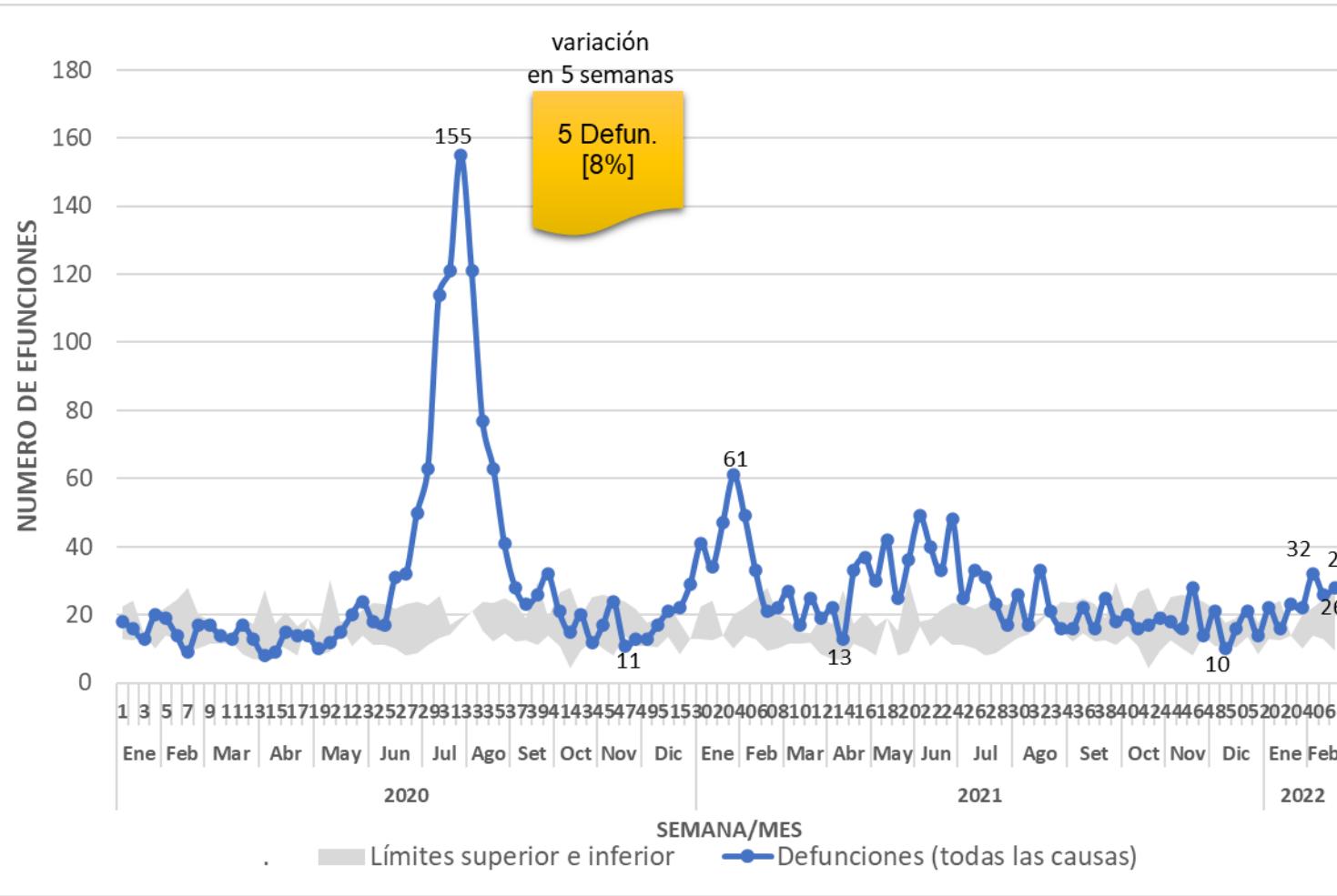


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 07 - 2022

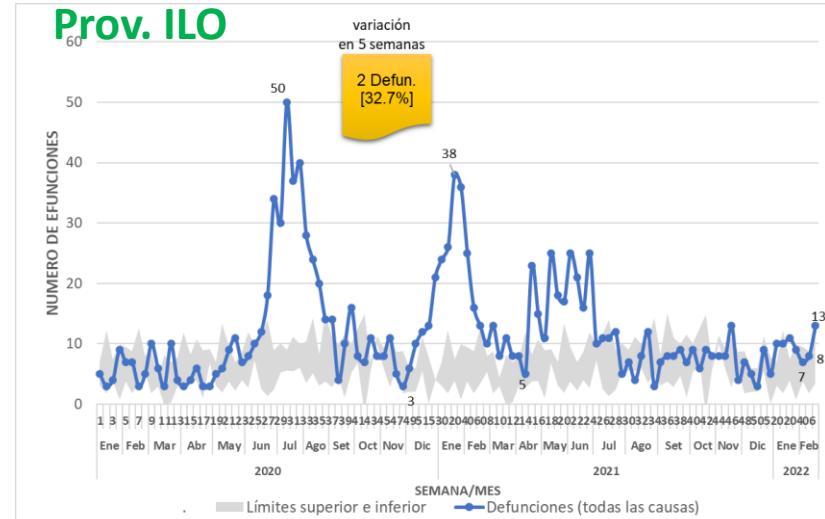


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 07 - 2022

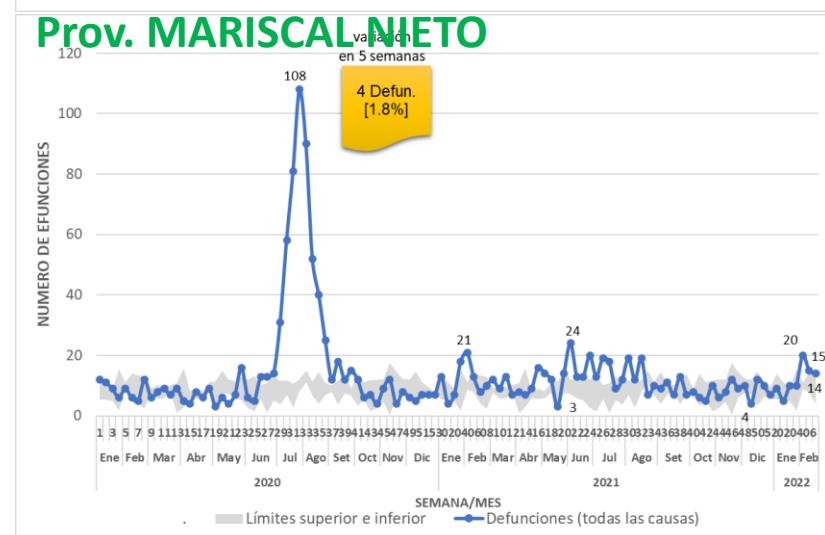
## Región MOQUEGUA



## Prov. ILO

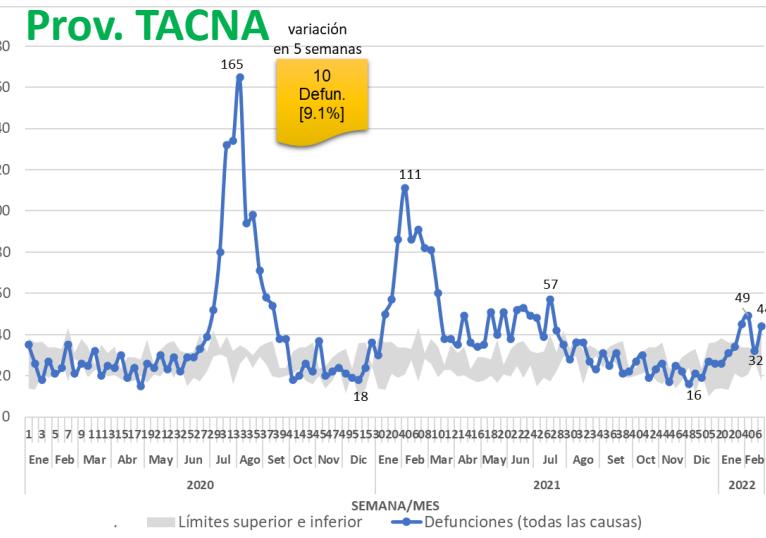
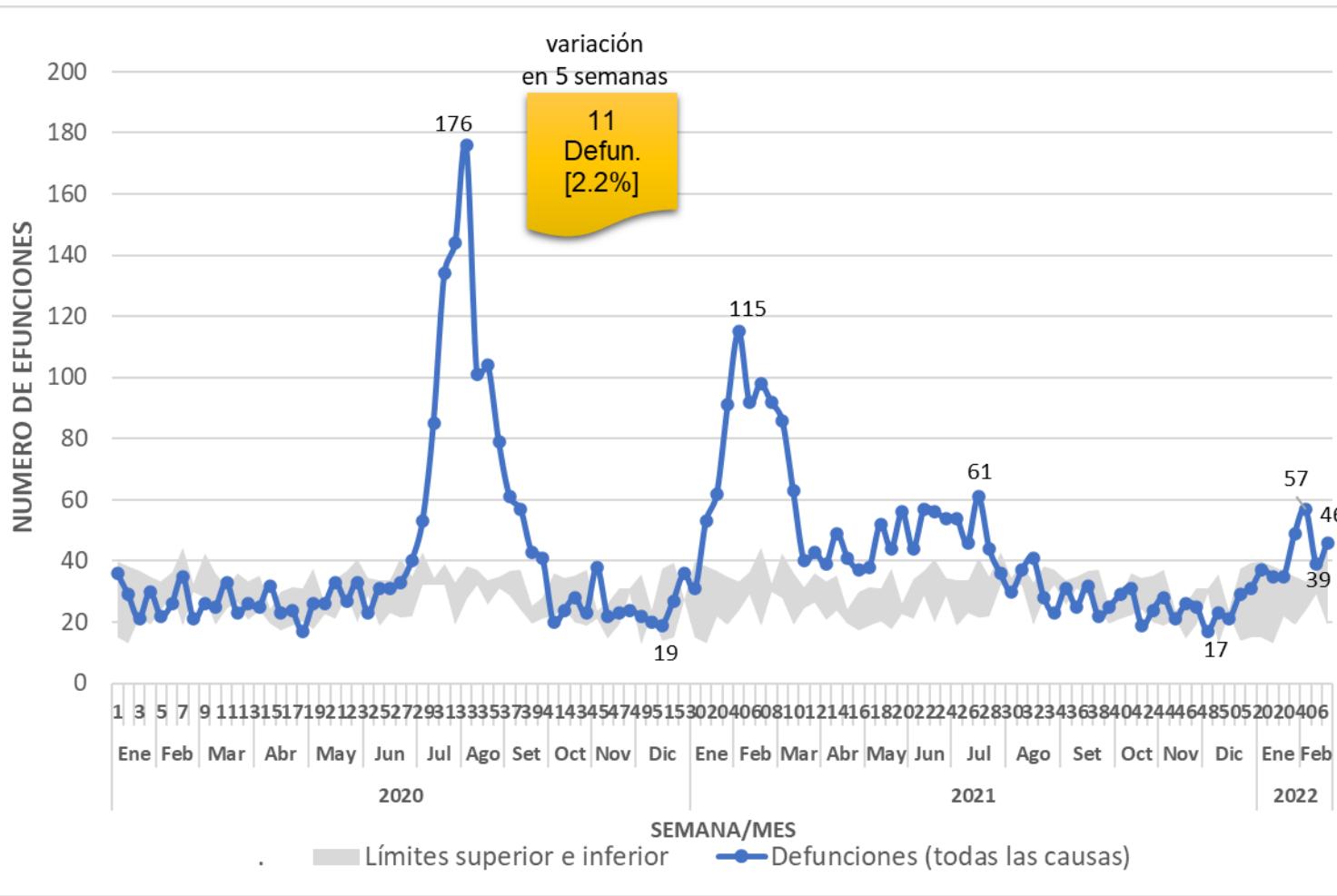


## Prov. MARISCAL NIETO

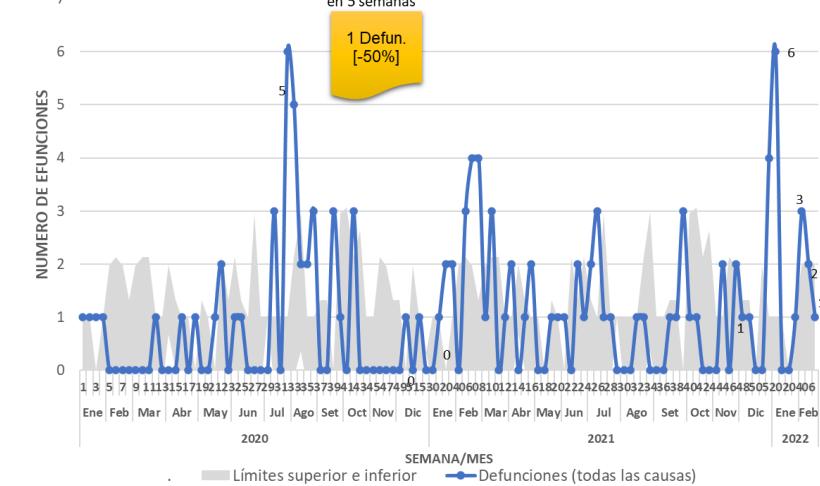


**EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 07 - 2022**

**Región TACNA**

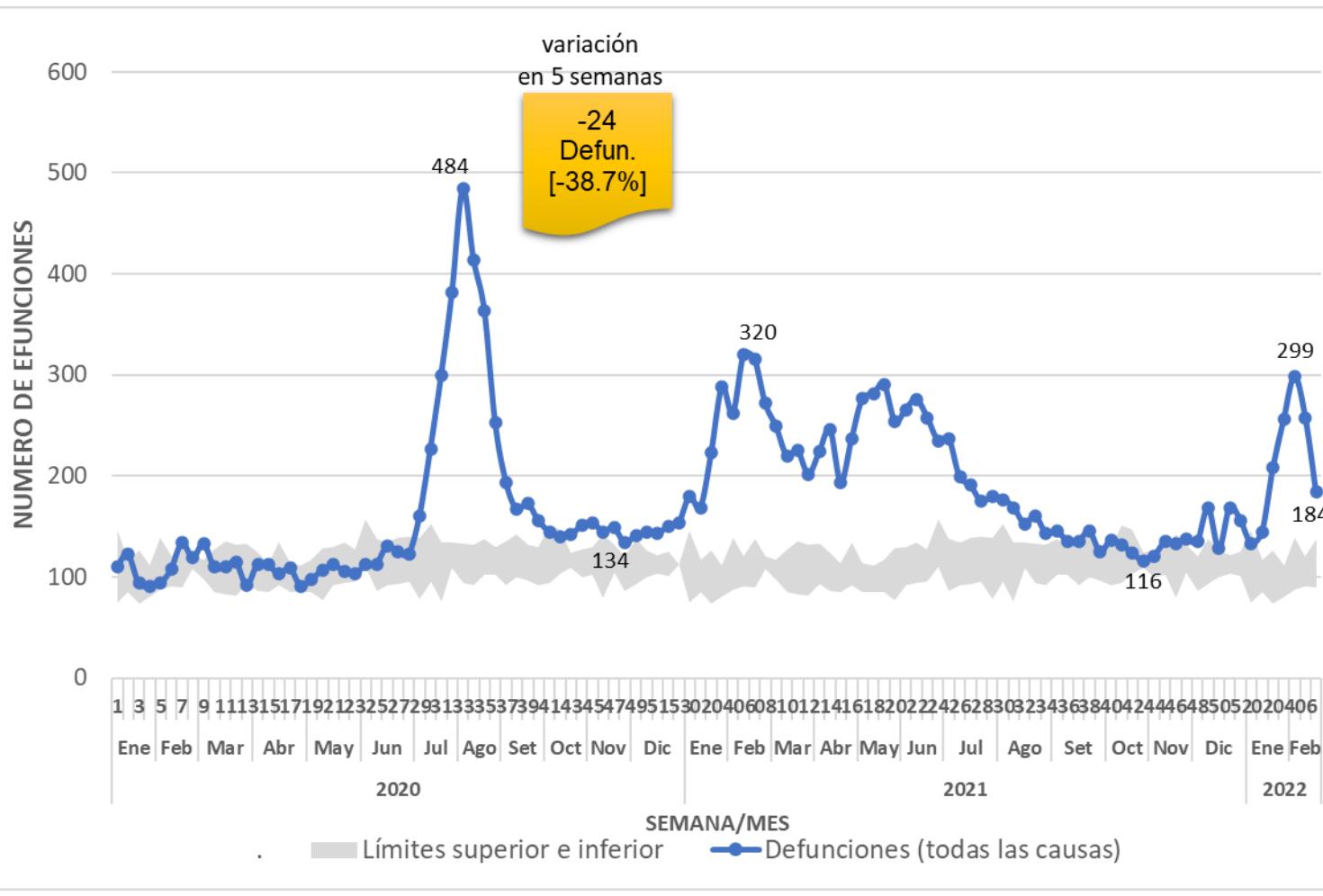


**Prov. JORGE BASADRE**

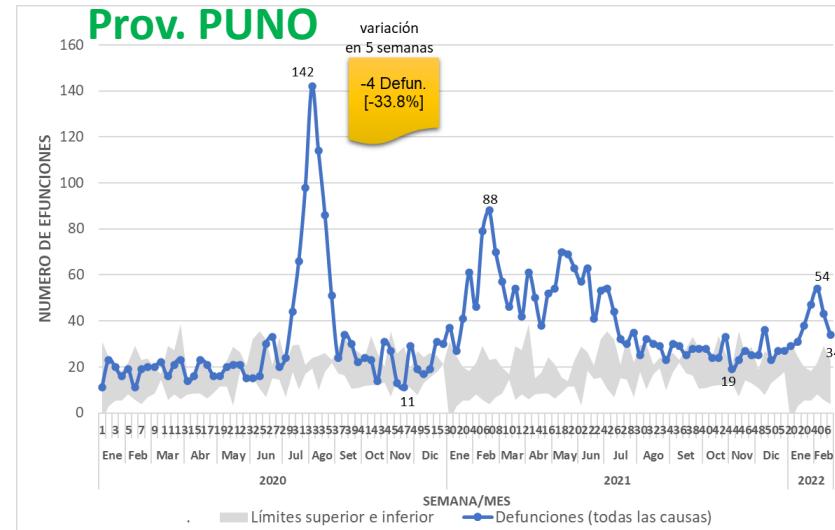


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 07 - 2022

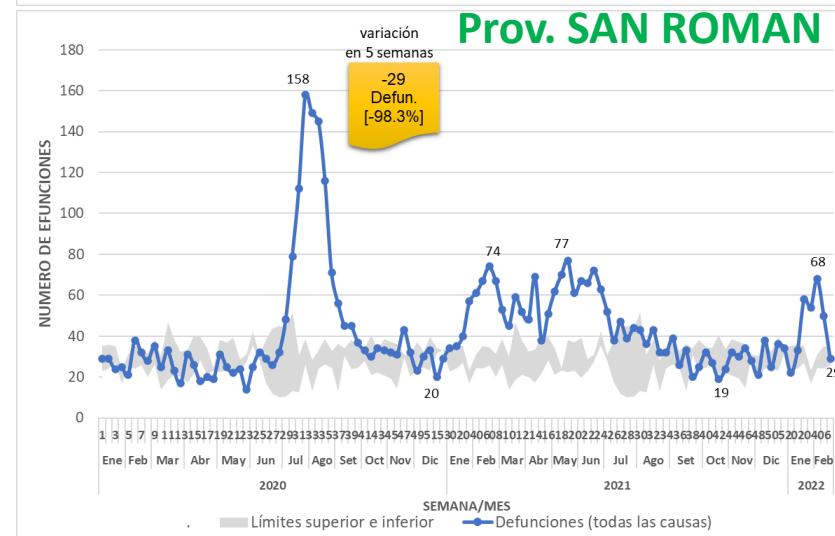
## Región PUNO



## Prov. PUNO

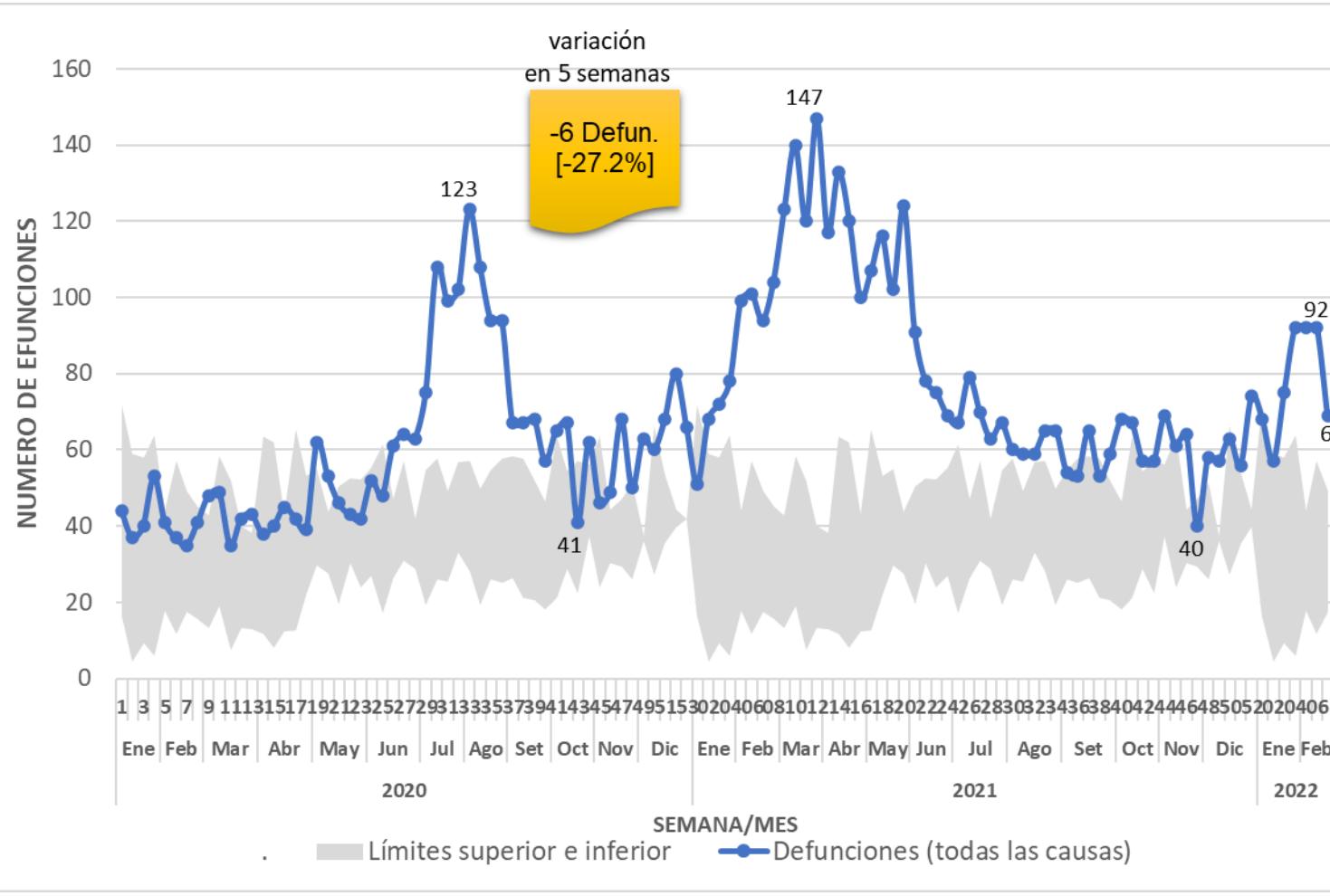


## Prov. SAN ROMAN

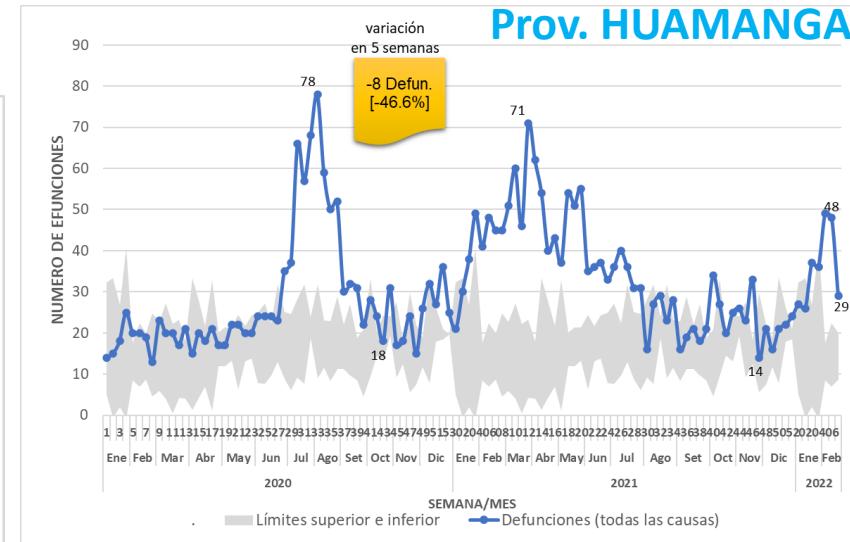


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 07 - 2022

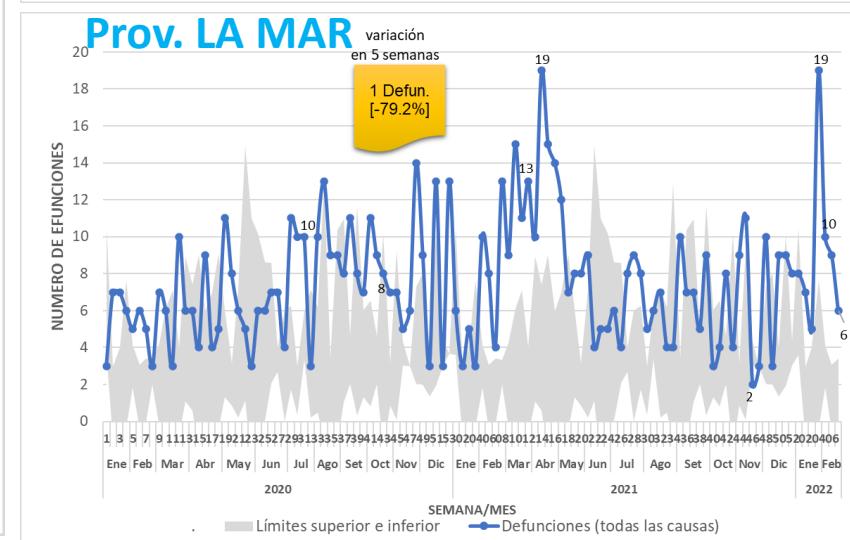
## Región AYACUCHO



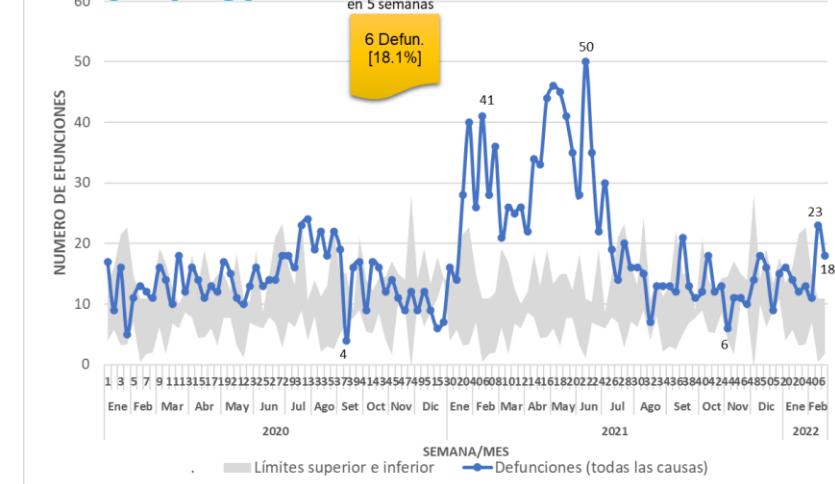
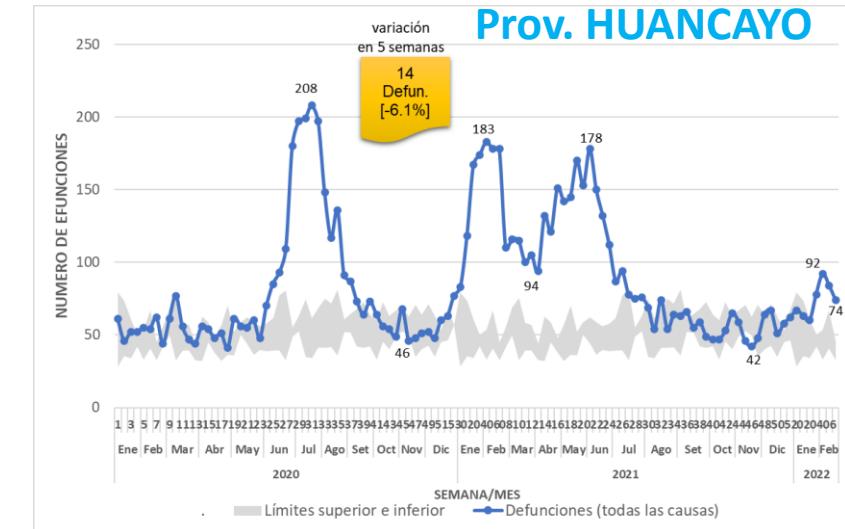
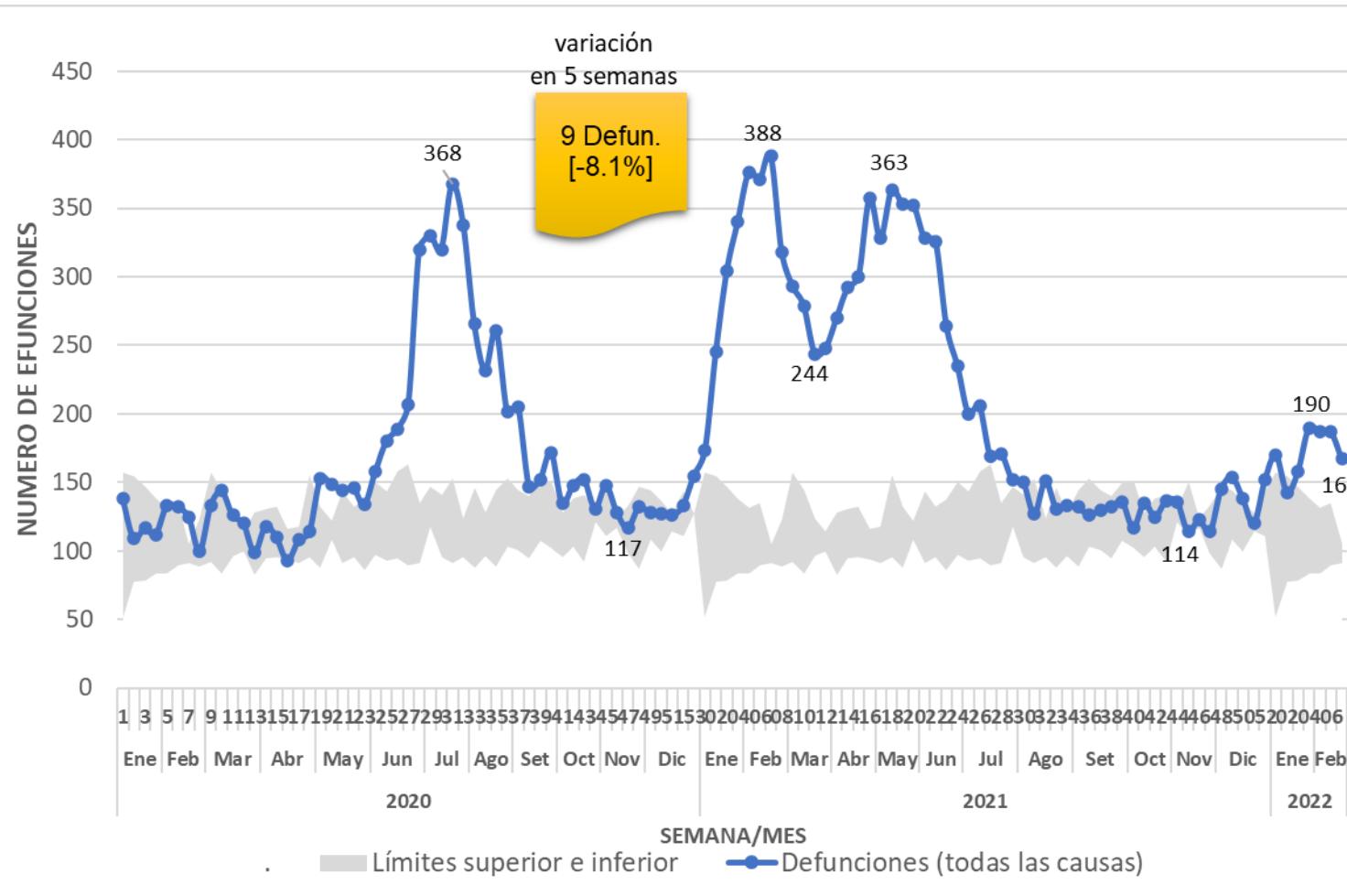
## Prov. HUAMANGA



## Prov. LA MAR

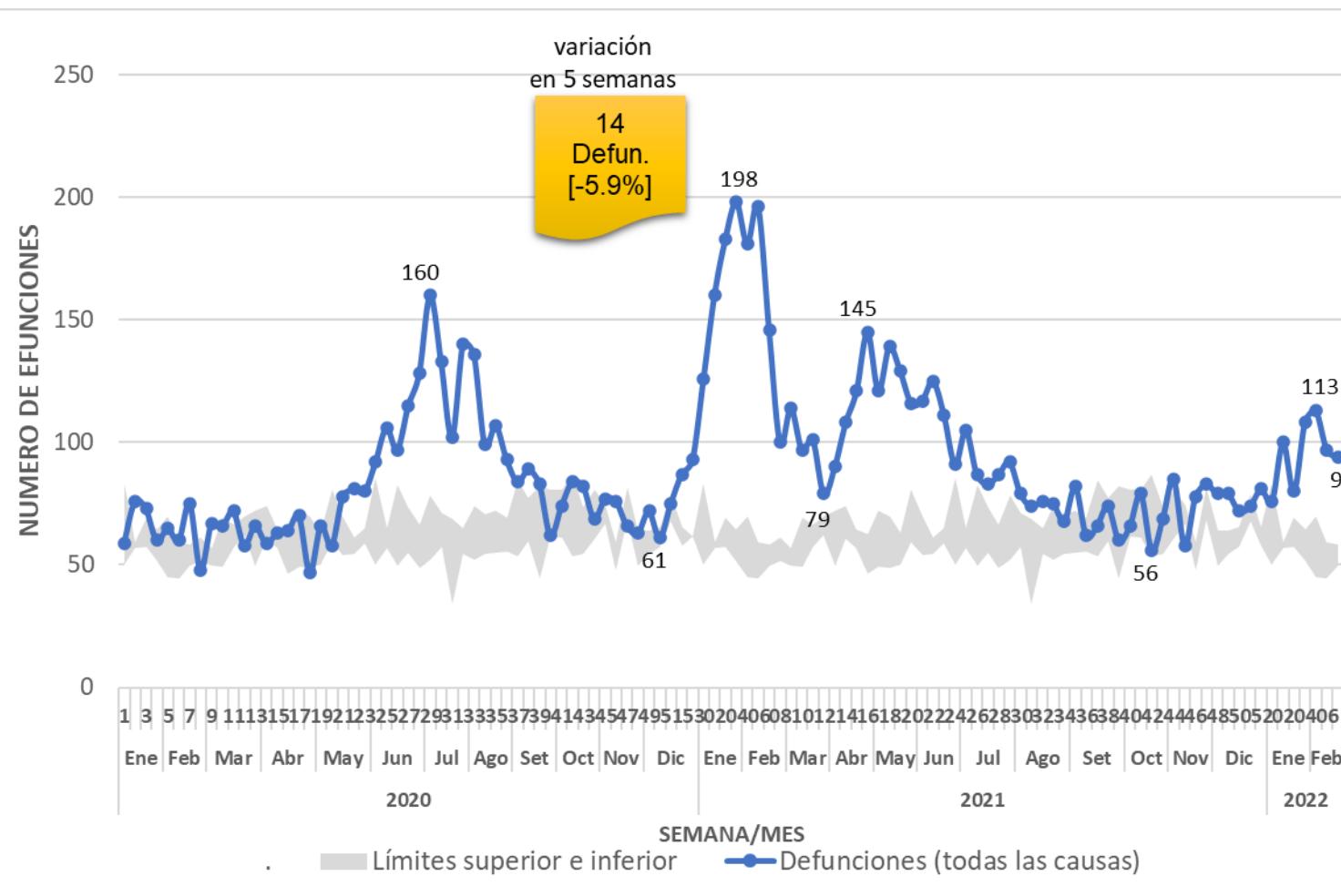


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGIONES CENTRO: A LA SE 07 - 2022

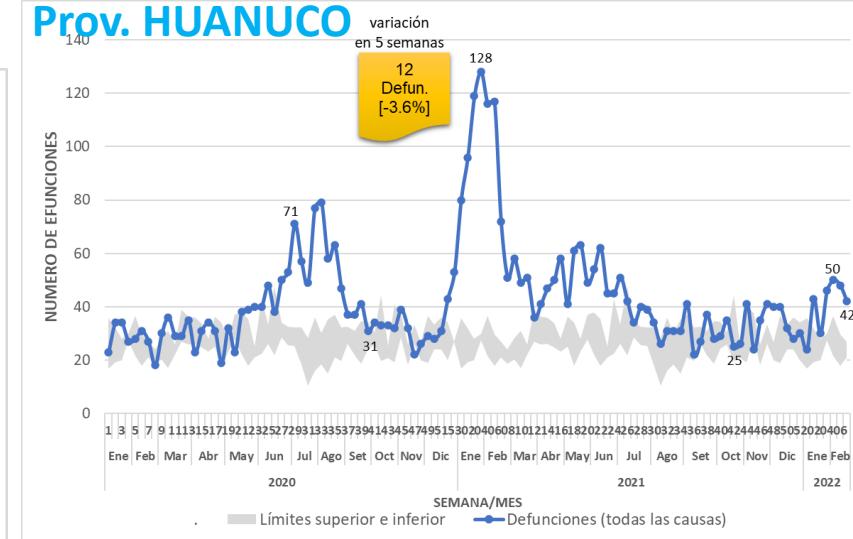


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 07 - 2022

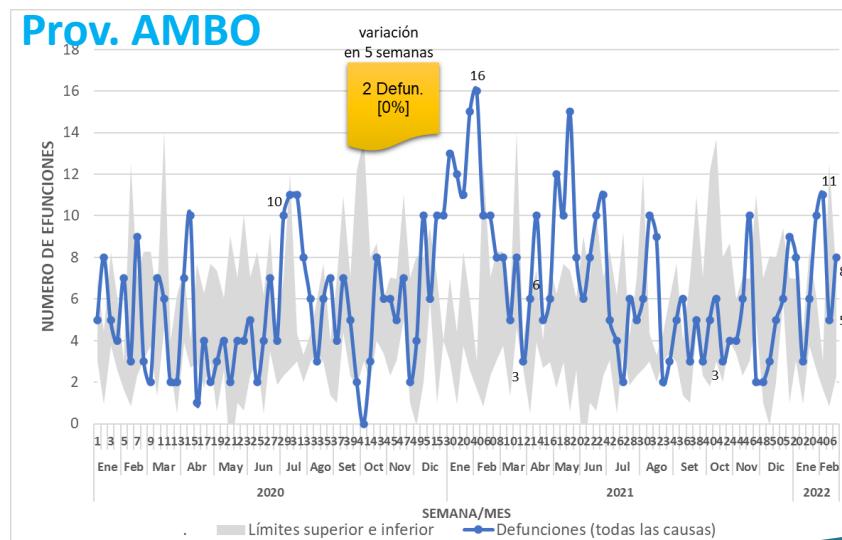
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

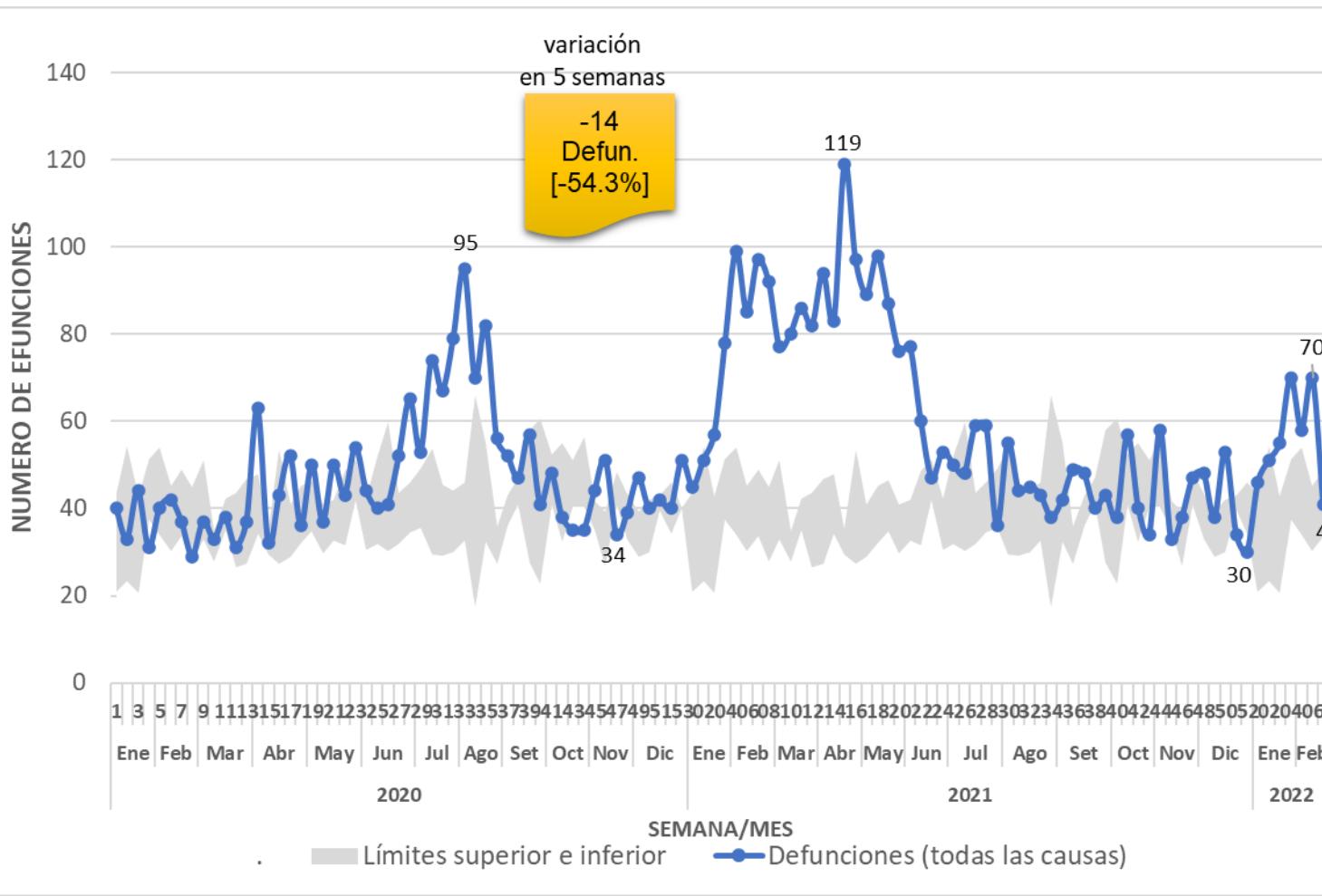


## Prov. AMBO

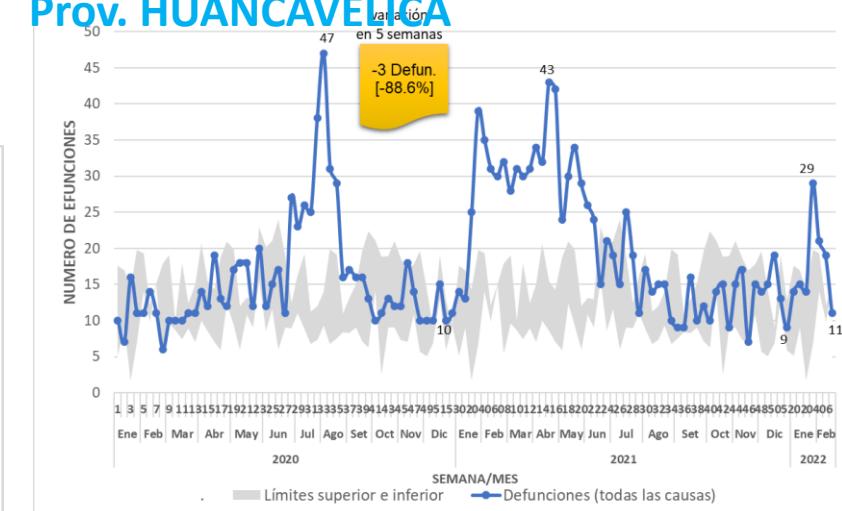


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 07 - 2022

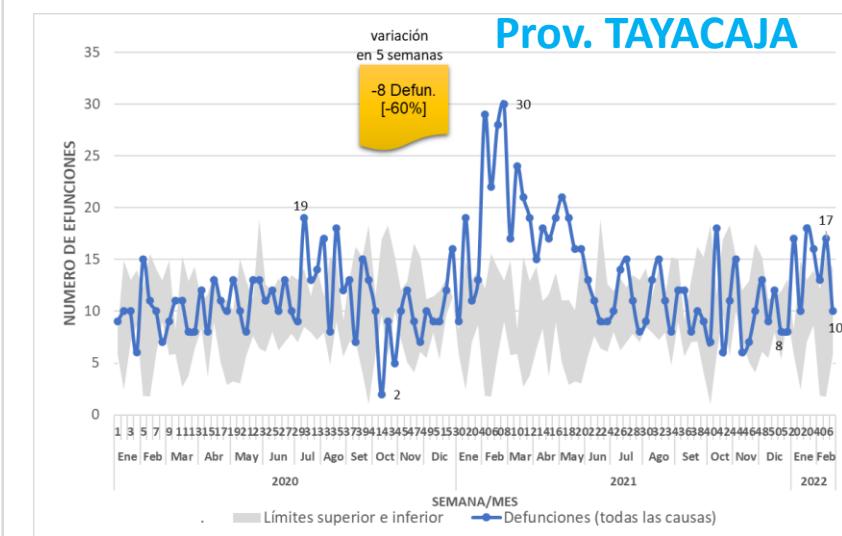
## Región HUANCAVELICA



## Prov. HUANCAVELICA

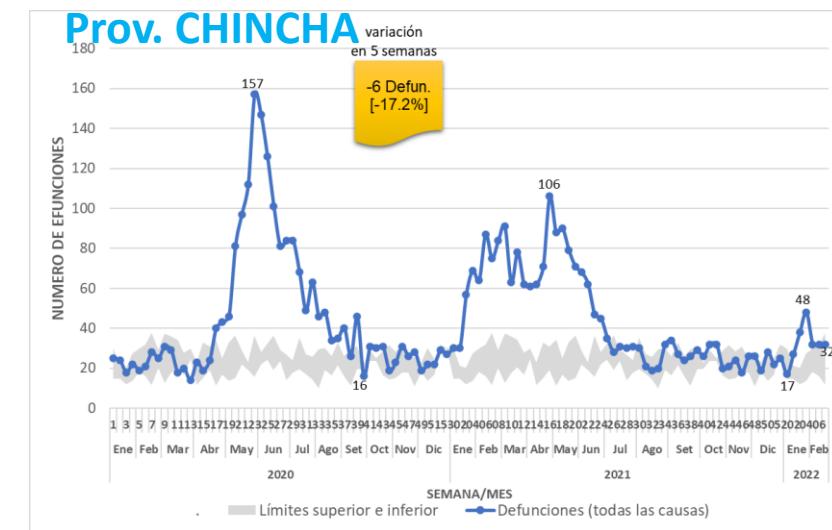
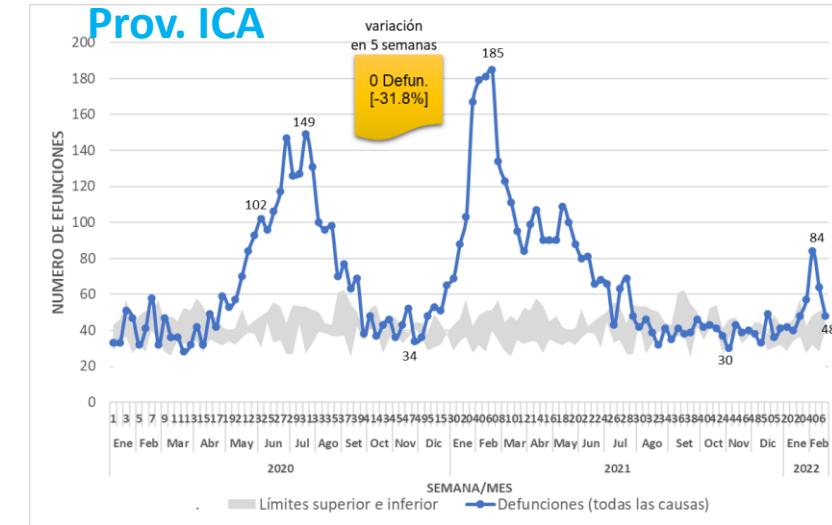
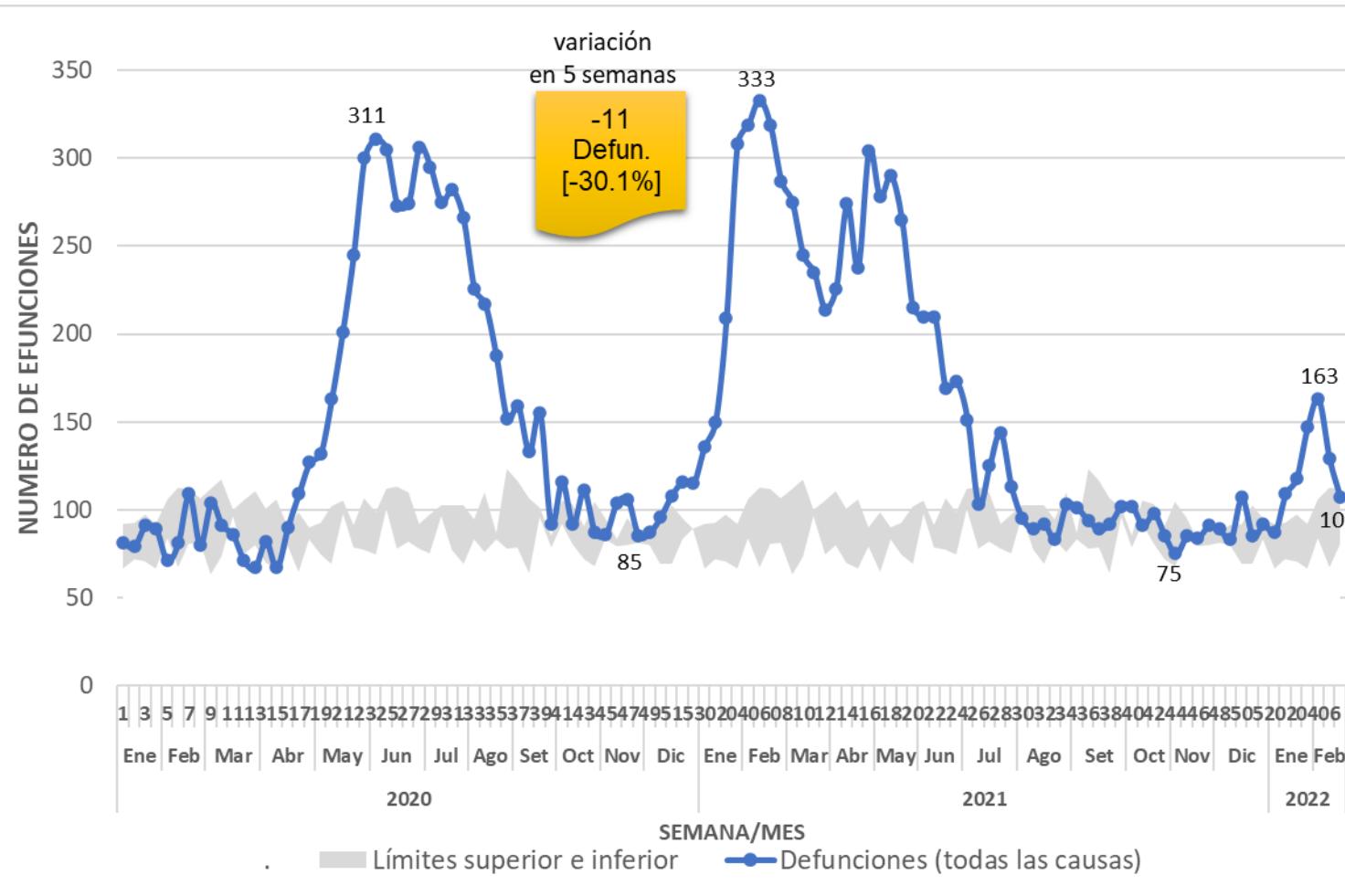


## Prov. TAYACAJA

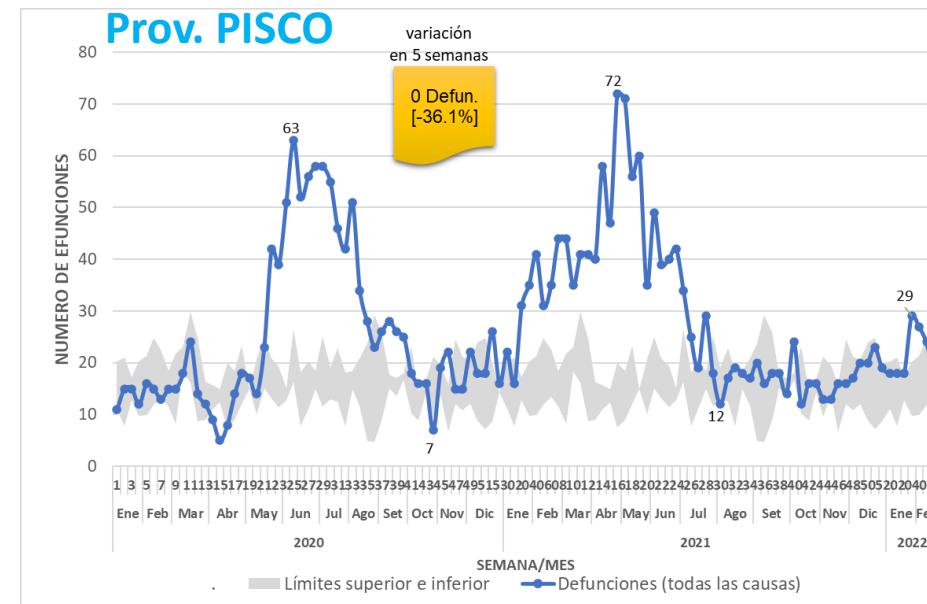
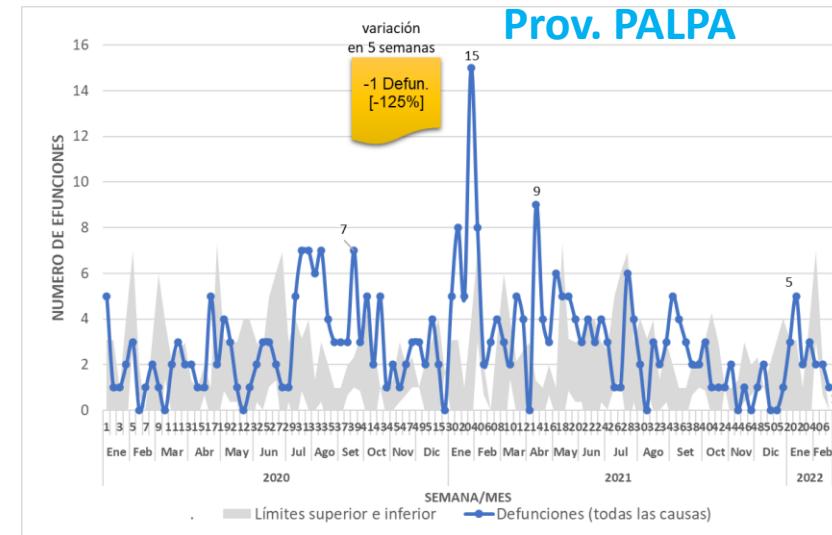
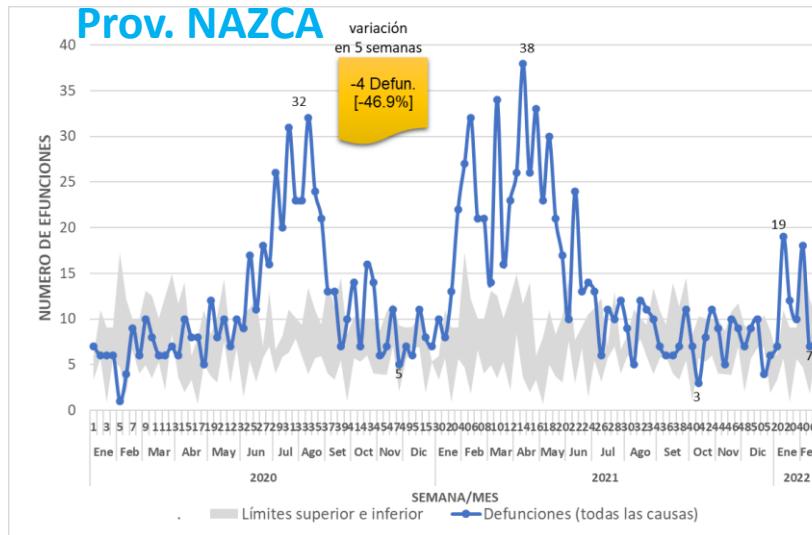


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 07 - 2022

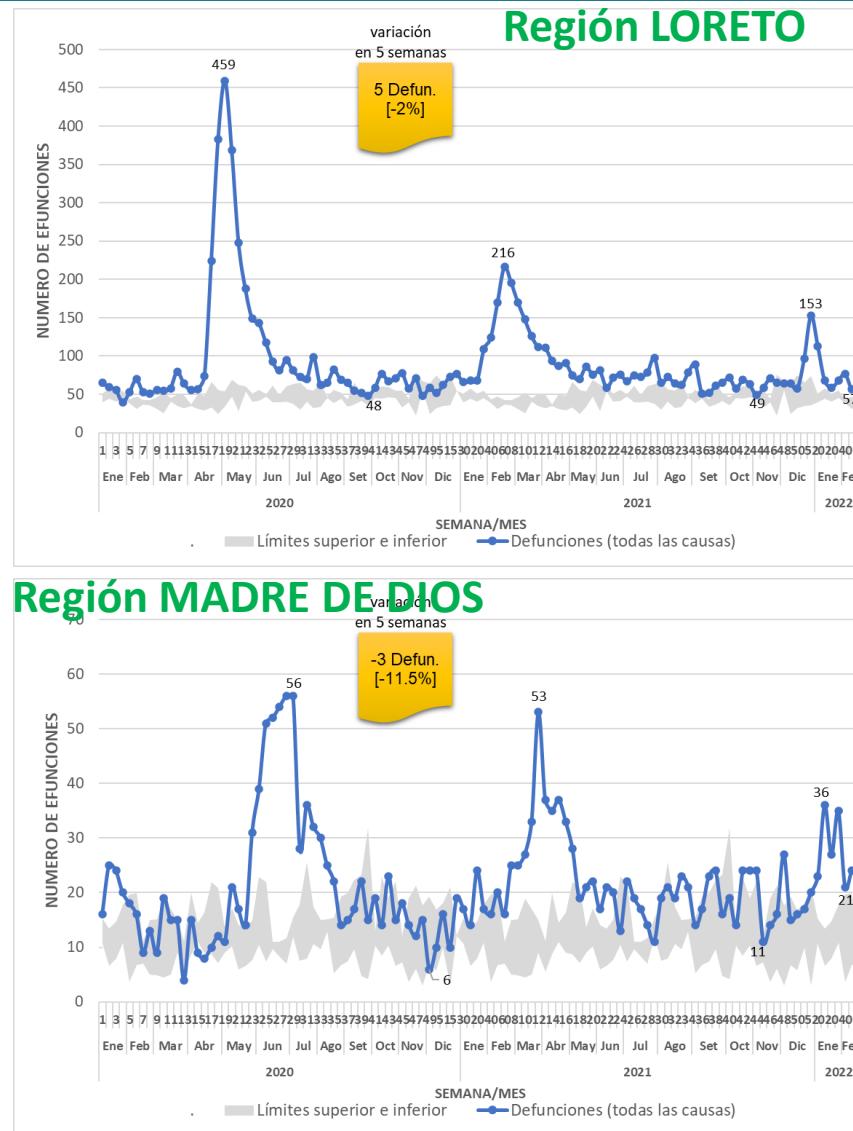
## Región ICA



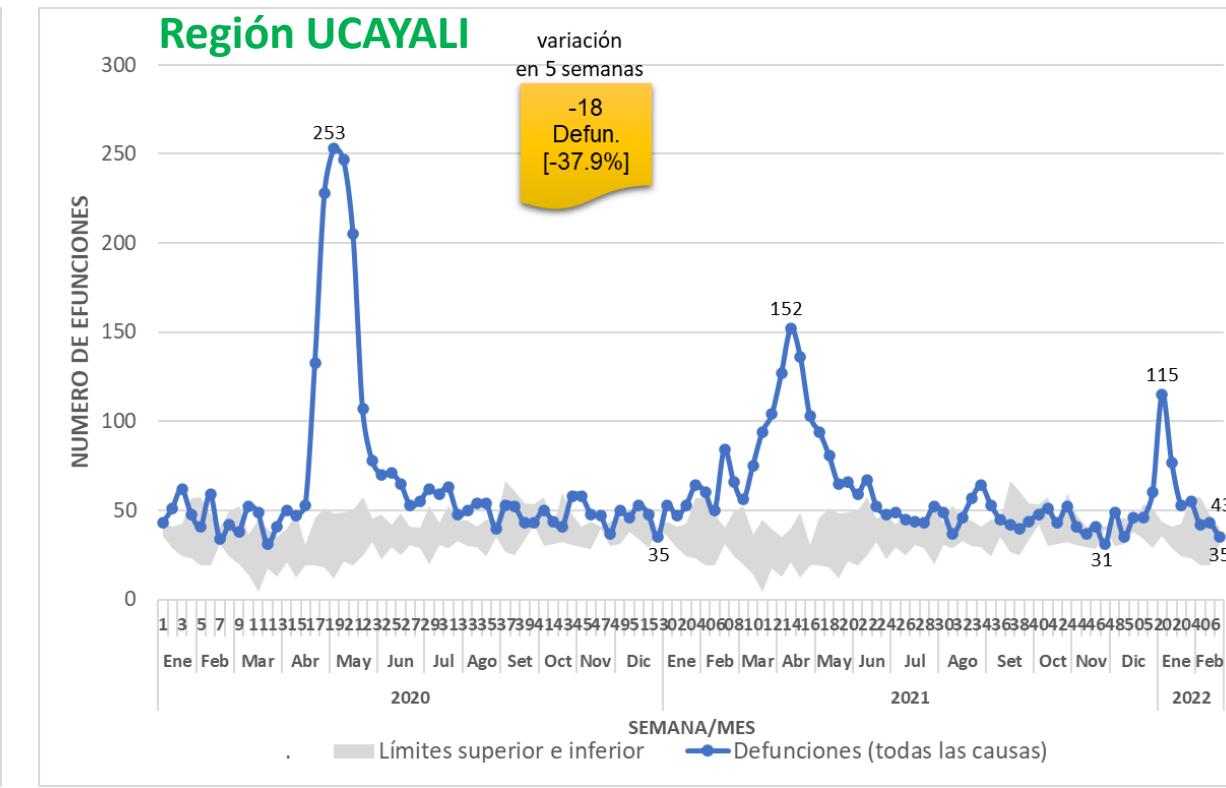
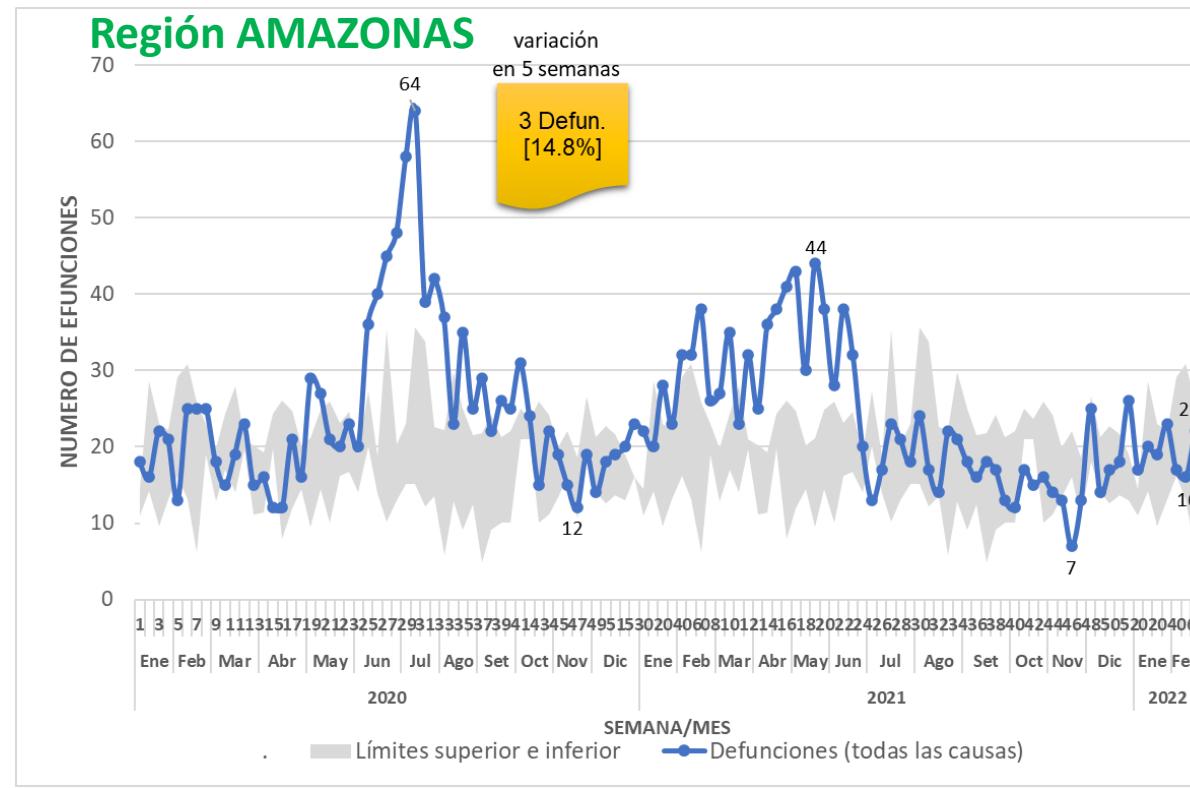
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 07 - 2022



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 07 - 2022

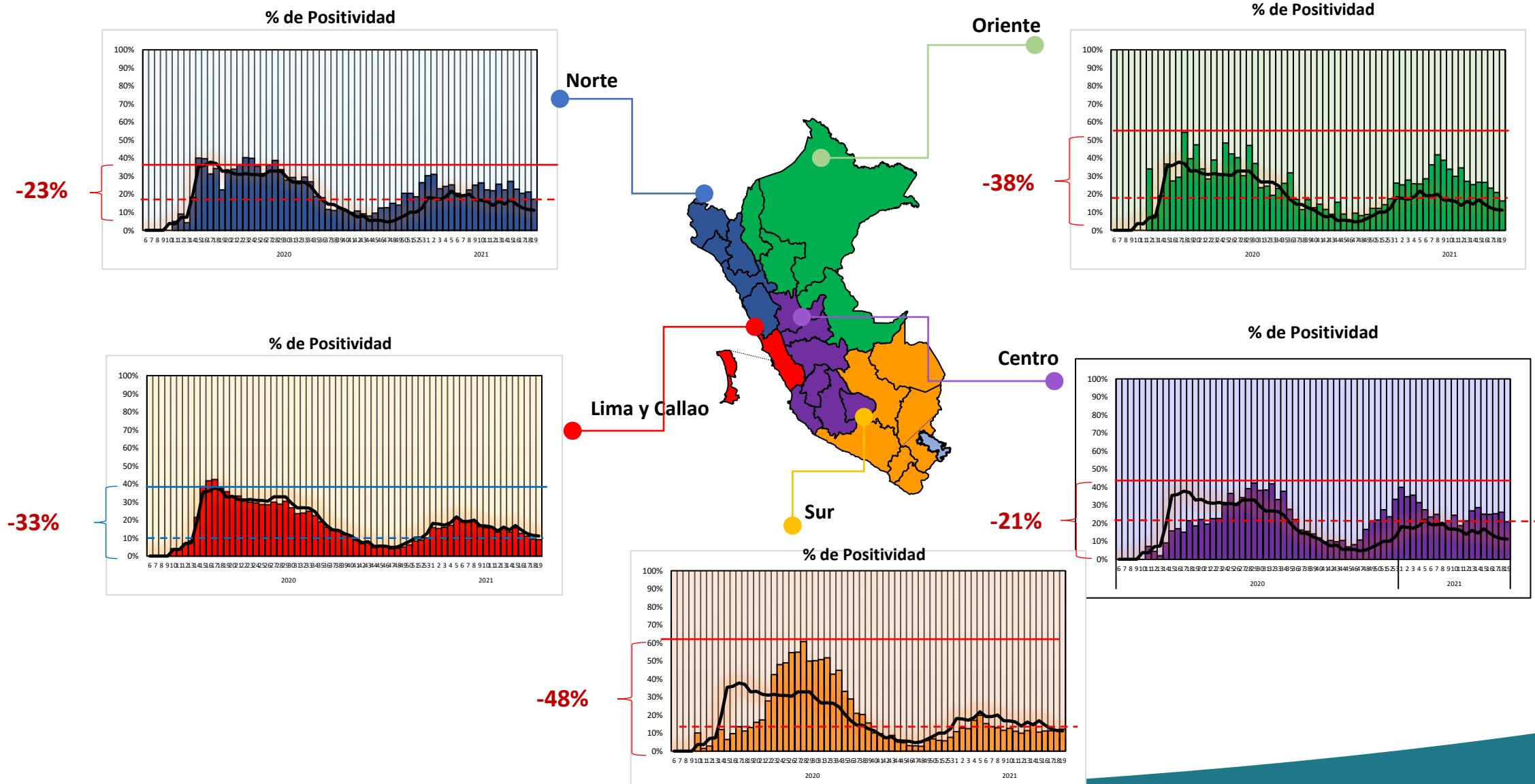


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 07 - 2022



Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 07 - 2022 corte a las 22:00 horas del 24/02/2022  
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# PORCENTAJE DE POSITIVIDAD DE MUESTRAS PROCESADAS SEGÚN SEMANAS COVID 19 PERÚ 2020-2021



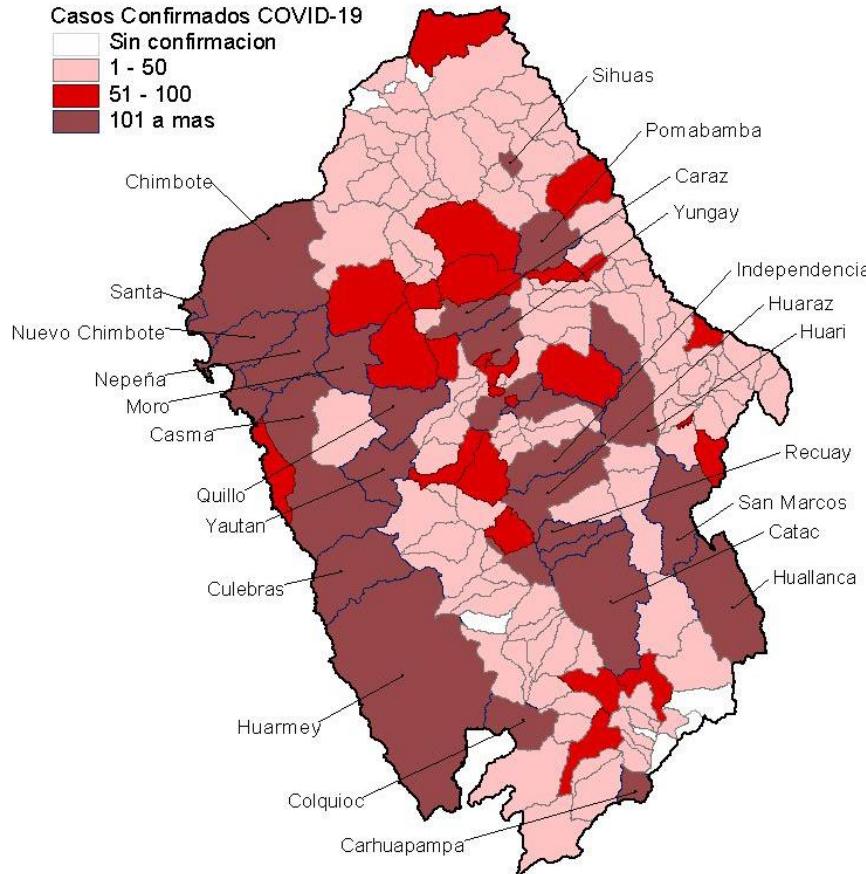
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



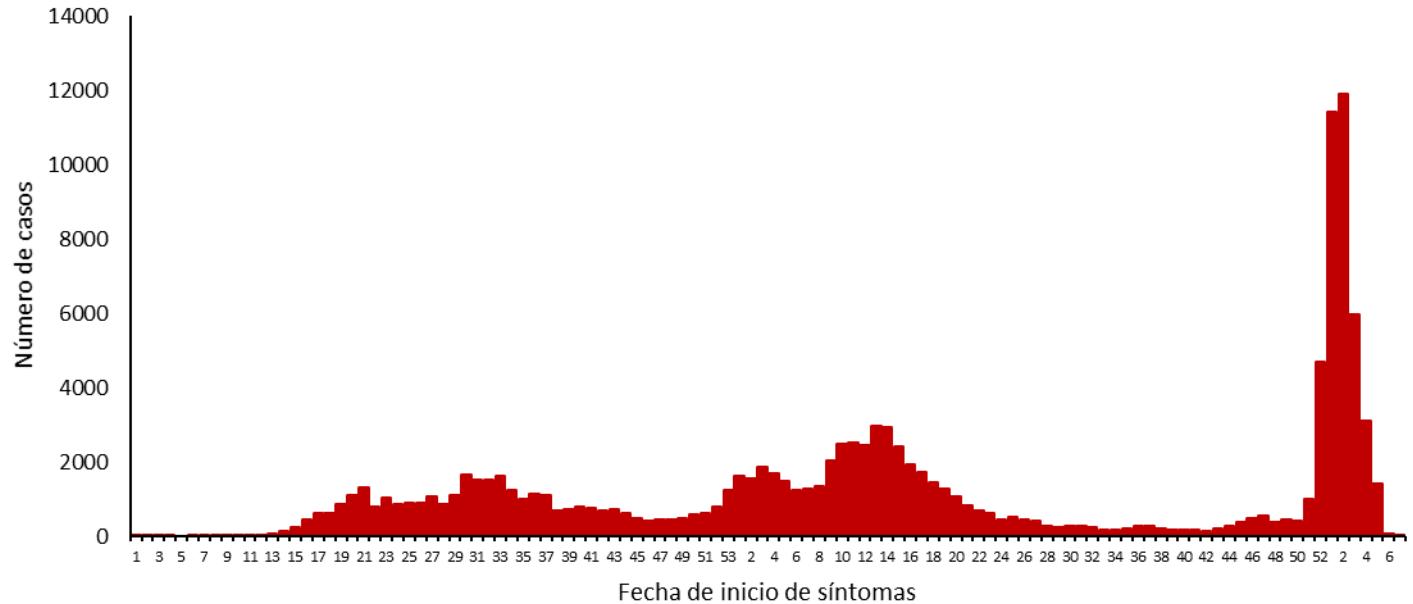
La región Amazonas presenta 210,019 personas muestradas de los cuales 43,479 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.7% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,329 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.1%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN ANCASH



ANCASH

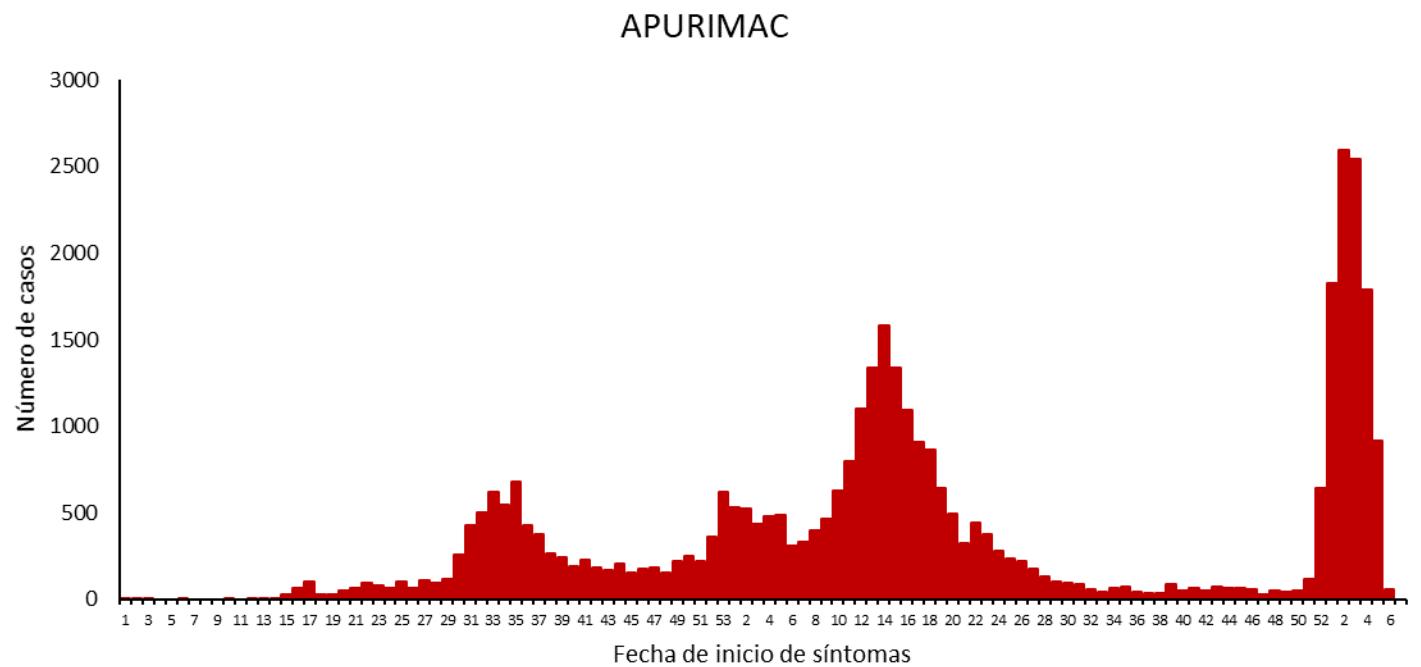


La región Ancash presenta 822,294 personas muestreadas de los cuales 123,678 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.0%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

Tendencia fluctuante, sostenida y un ligero incremento en los días de diciembre.

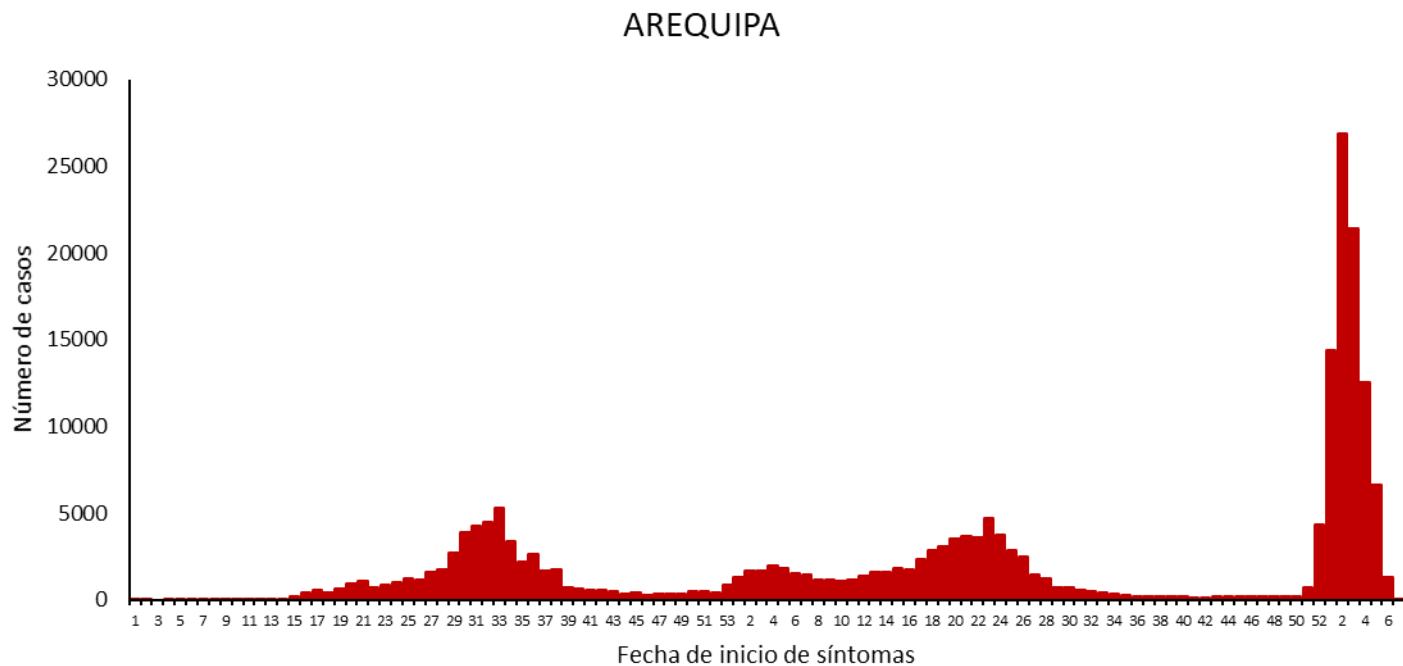
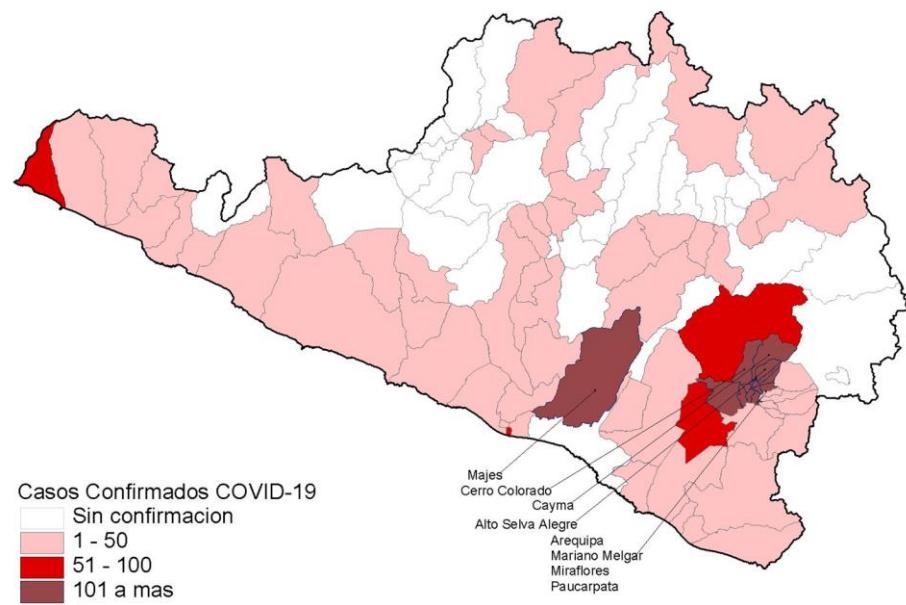
Ancash registra 7,028 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

## DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN APURÍMAC



La región Apurímac se tiene 278,166 personas muestradas con 38,198 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco. En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene en un ligero incremento. Apurímac registra 1,607 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.2%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AREQUIPA

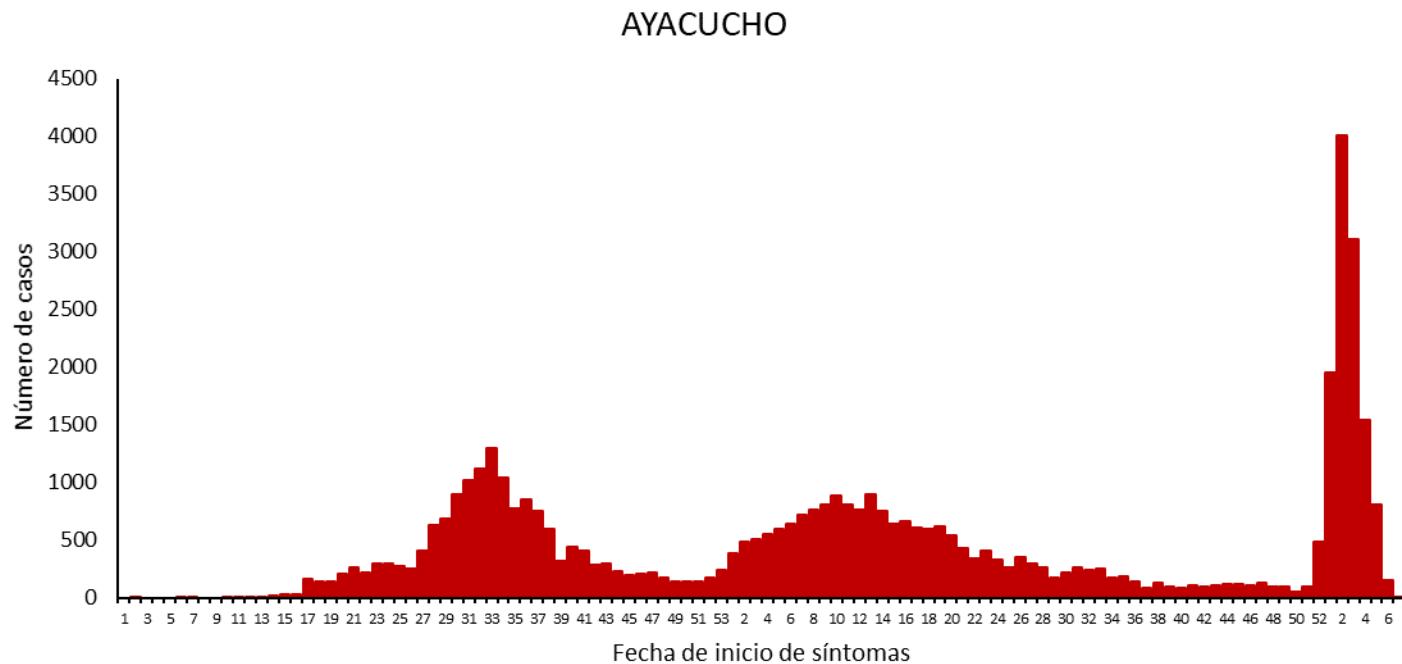
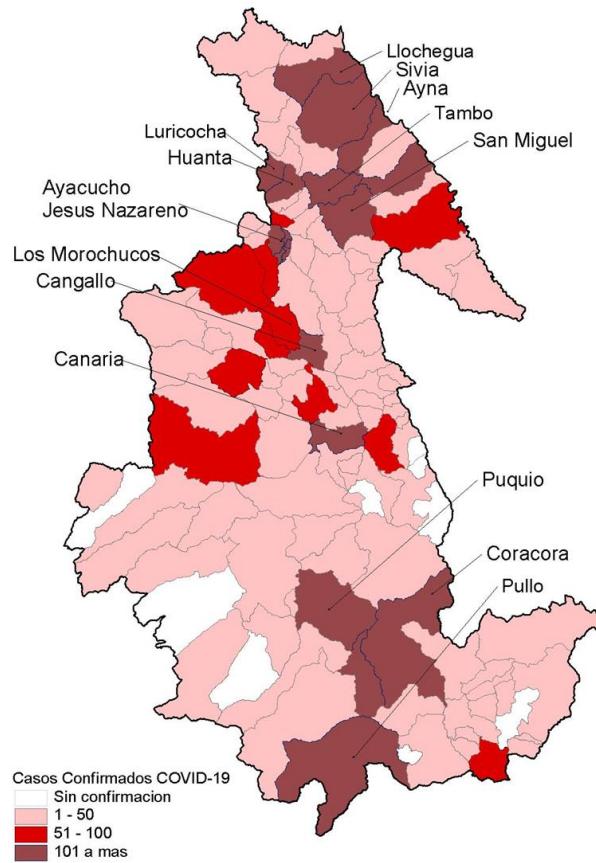


Arequipa presenta 209,730 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,992,032 personas muestreadas, con una positividad de 10.5%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

En el gráfico de tendencia se observa un descenso de manera irregular, en niveles menores al inicio de la pandemia, fluctuante y con ligero incremento en los días del mes de diciembre.

Arequipa registra 10,128 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.8%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AYACUCHO

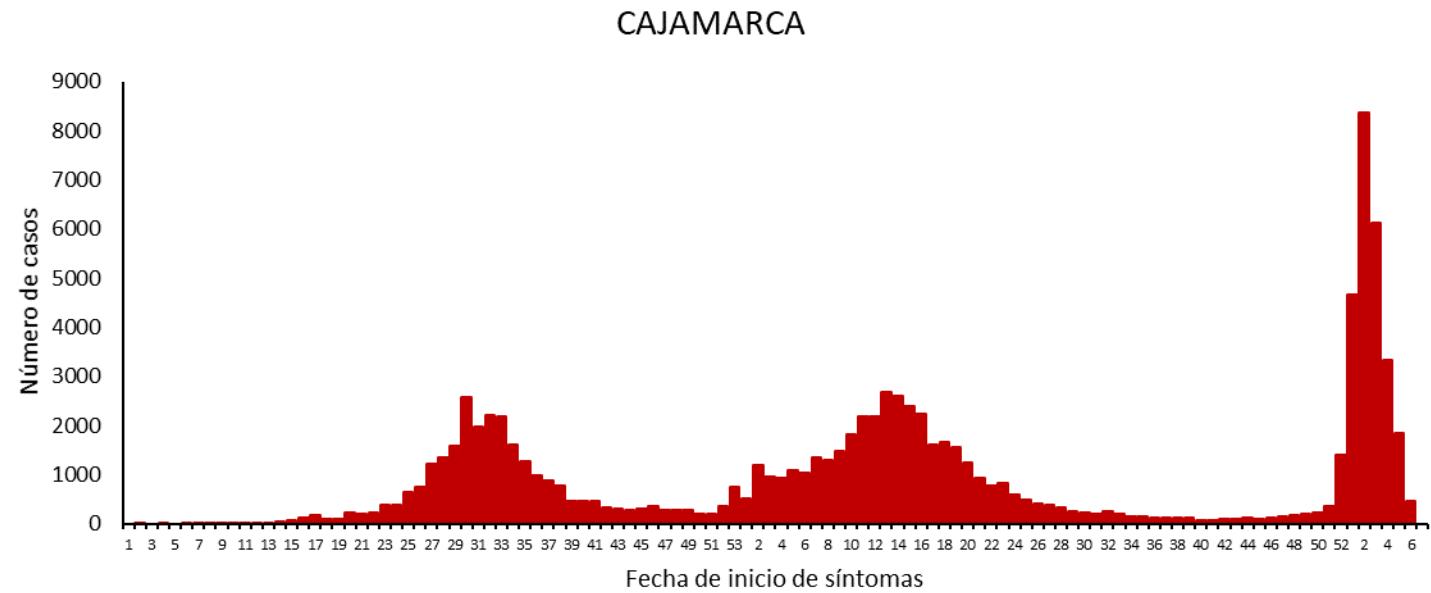
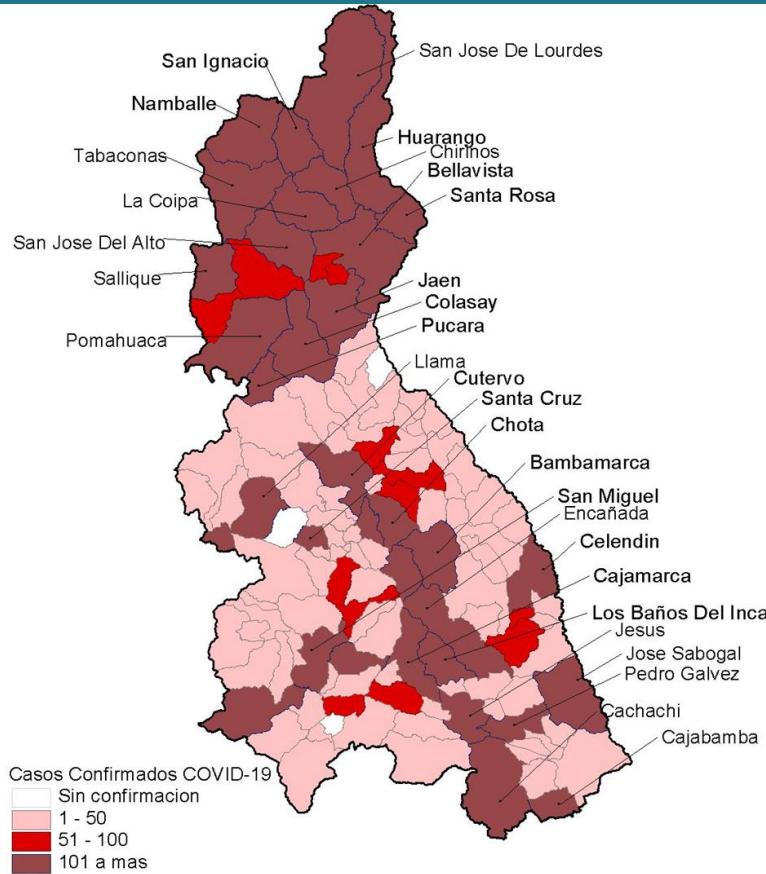


Ayacucho presenta 47,746 casos confirmados a COVID-19, de un total de 269,869 personas muestreadas, con una positividad de 17.7%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Caceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

En el gráfico de tendencia se observa en descenso, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Ayacucho registra 2,291 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.8%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CAJAMARCA

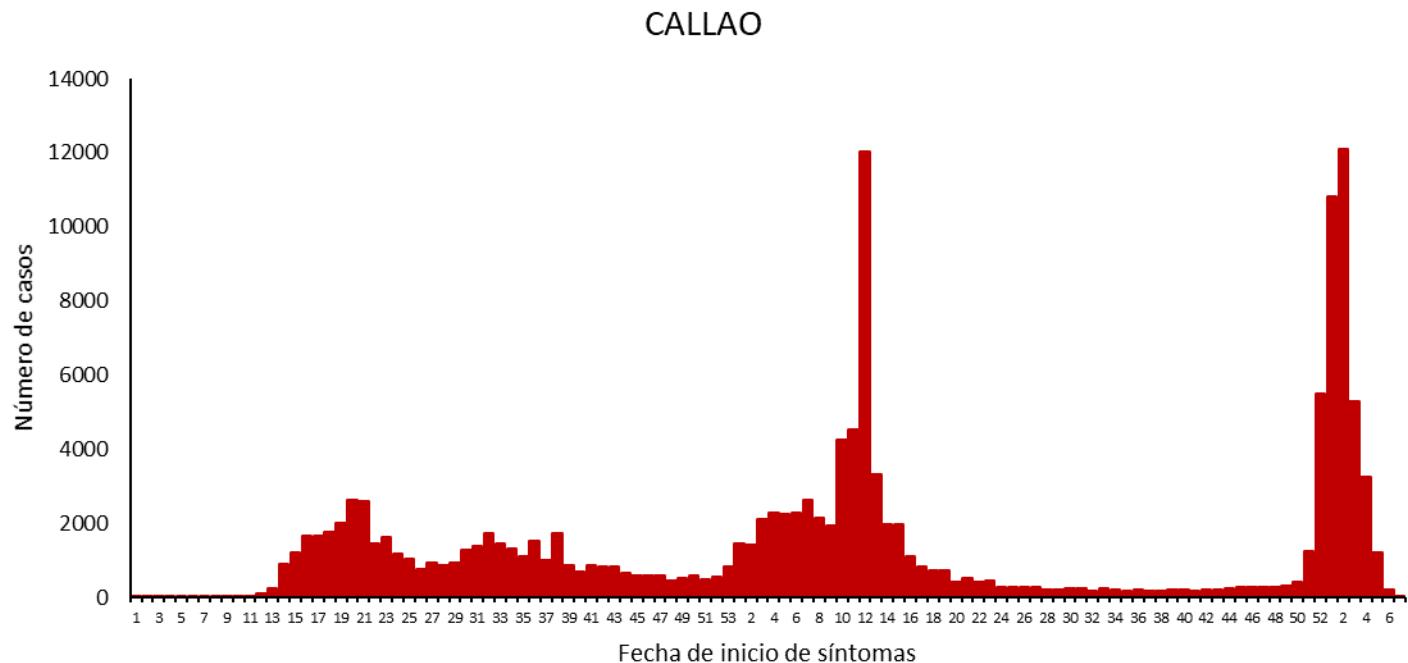


La región Cajamarca presenta 95,094 son casos confirmados de 797,903 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.9%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva muestra fluctuaciones en el reporte, con algunos días con ligero incremento.

Cajamarca registra 4,388 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.6%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CALLAO

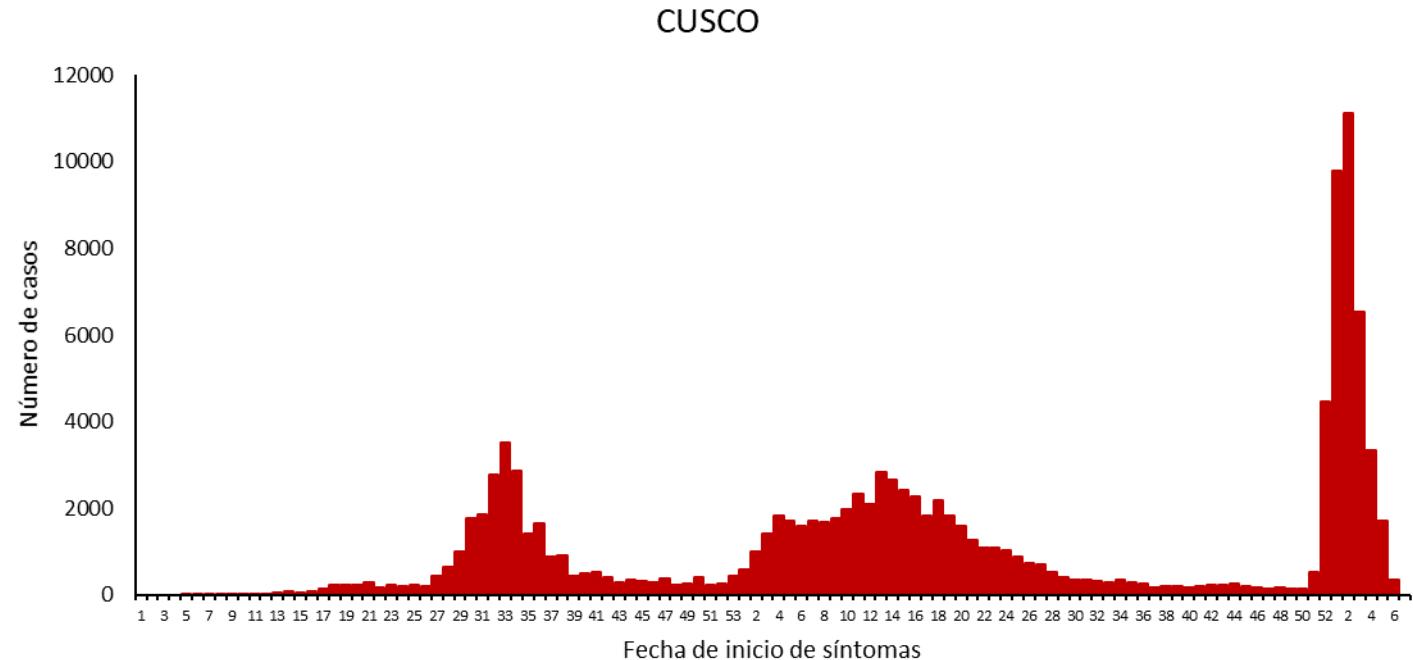


La región del Callao presenta 967,829 personas muestreadas de los cuales 145,576 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.0%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

Con menor transmisión pero con algunas fluctuaciones en la misma proporción en los últimos 2 meses.

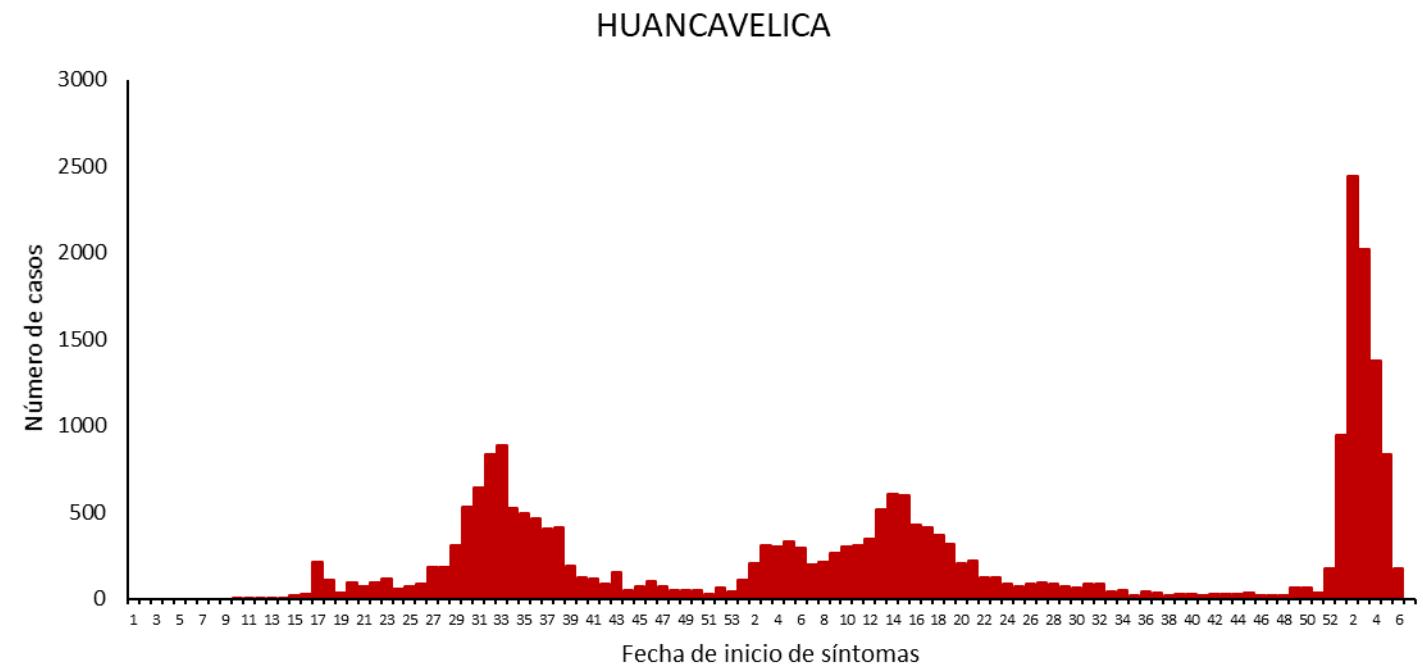
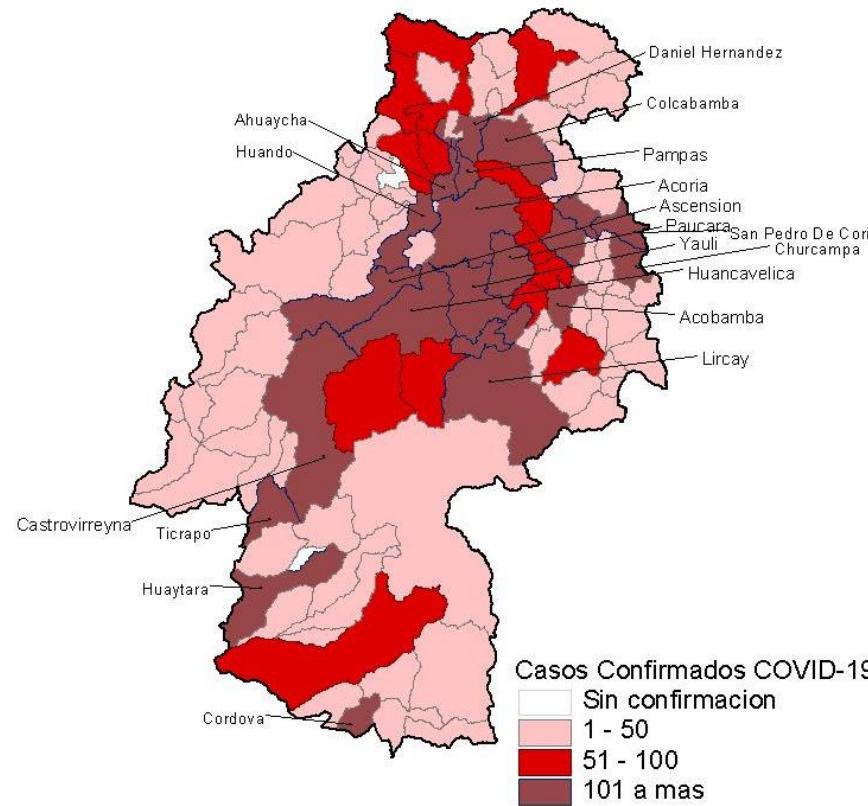
Callao registra 10,420 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CUSCO

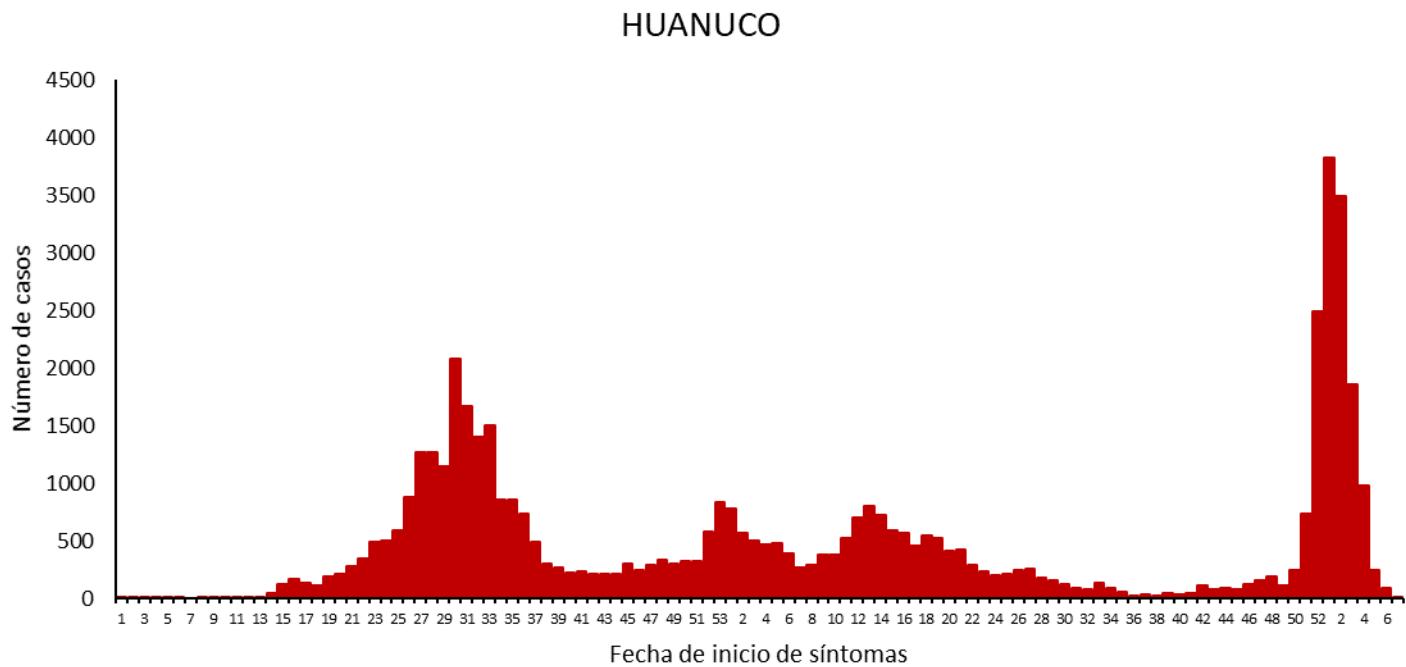


La región Cusco presenta 867,461 personas muestradas de los cuales 115,772 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.3%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 5,077 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.4%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN HUANCAVELICA



# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN HUÁNUCO

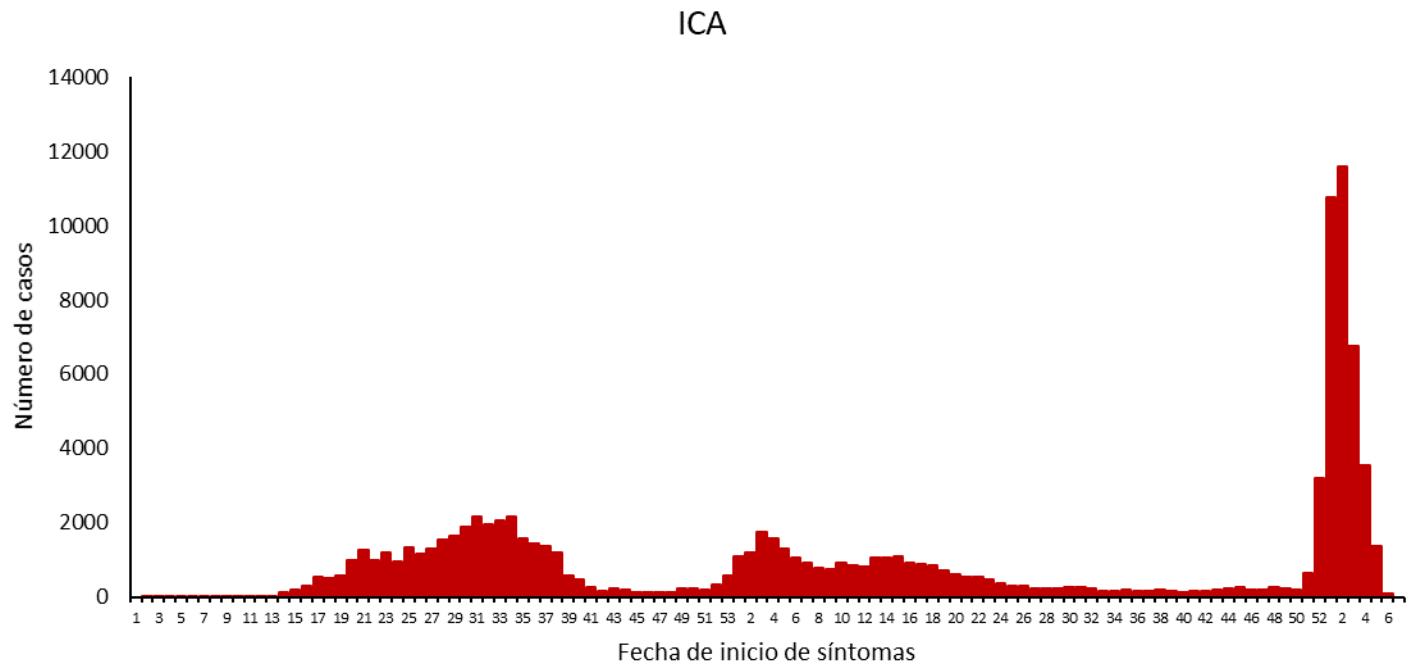


La región Huánuco presenta 351,103 personas muestreadas de los cuales 51,536 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

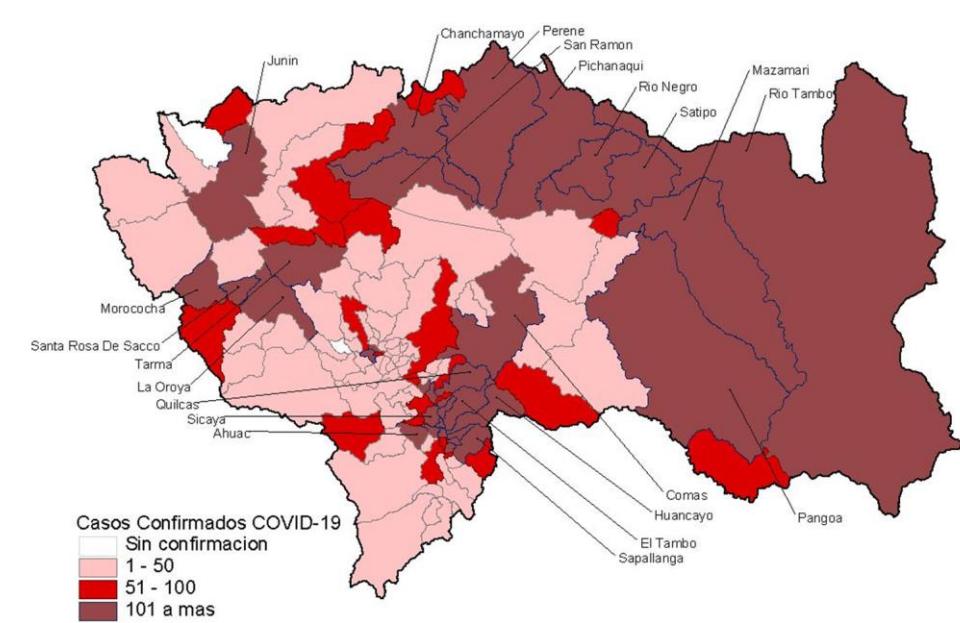
En el gráfico se observa que la curva muestra una tendencia ascendente.

Huánuco registra 2,837 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

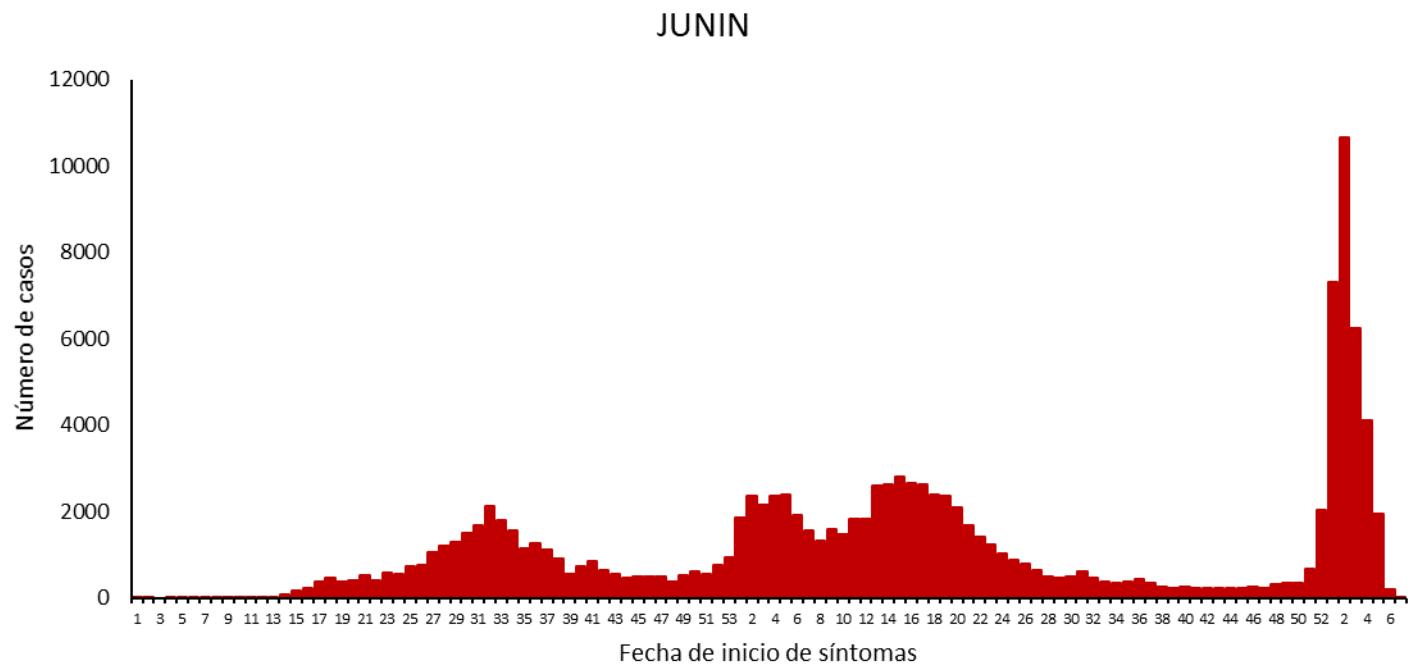
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN ICA



# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN JUNÍN



Casos Confirmados COVID-19  
Sin confirmación  
1 - 50  
51 - 100  
101 o mas

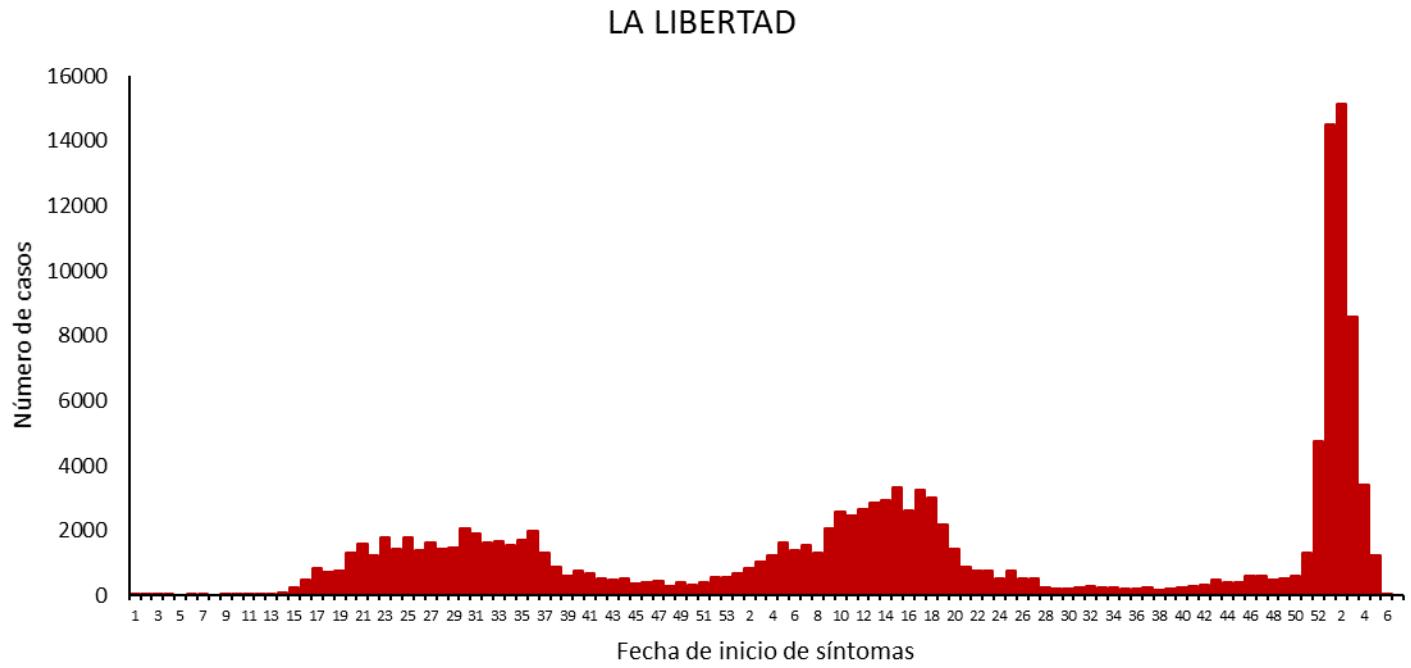
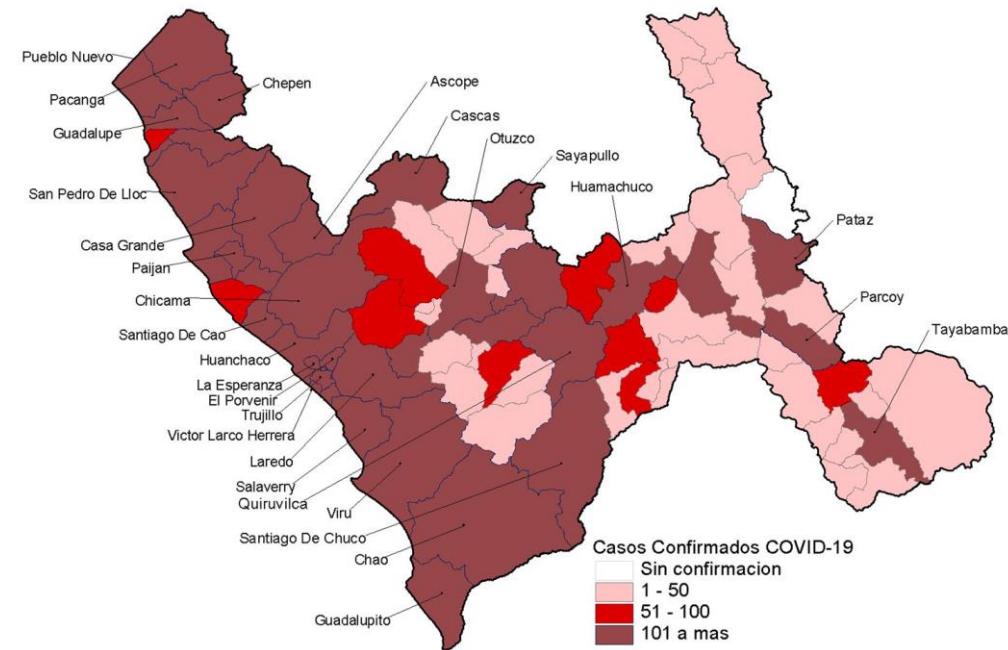


La región Junín presenta 980,010 personas muestreadas de los cuales 124,530 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

La tendencia de baja transmisión de manera fluctuante, y ligero incremento en el mes de diciembre.

Junín registra 7,365 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.9%

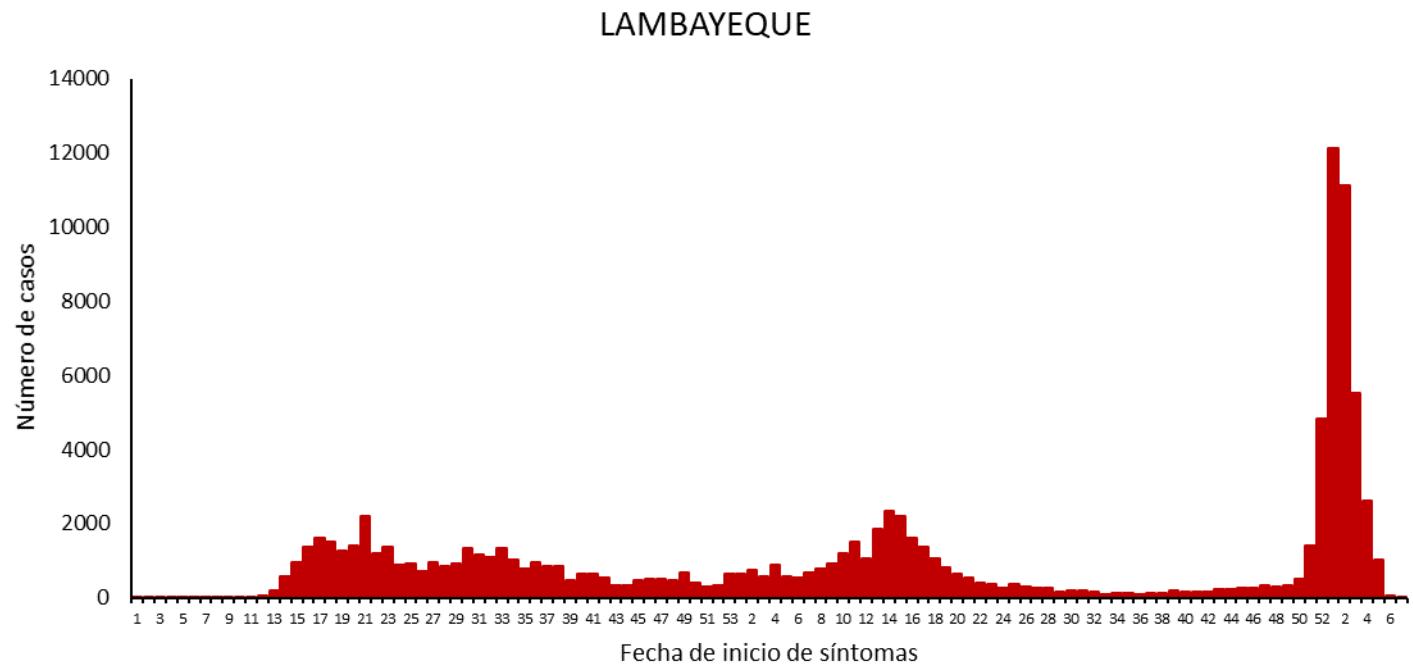
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 981,852 personas muestreadas con 145,170 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva va en descenso hasta noviembre y ligero incremento en diciembre. La Libertad registra 10,852 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.5%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LAMBAYEQUE

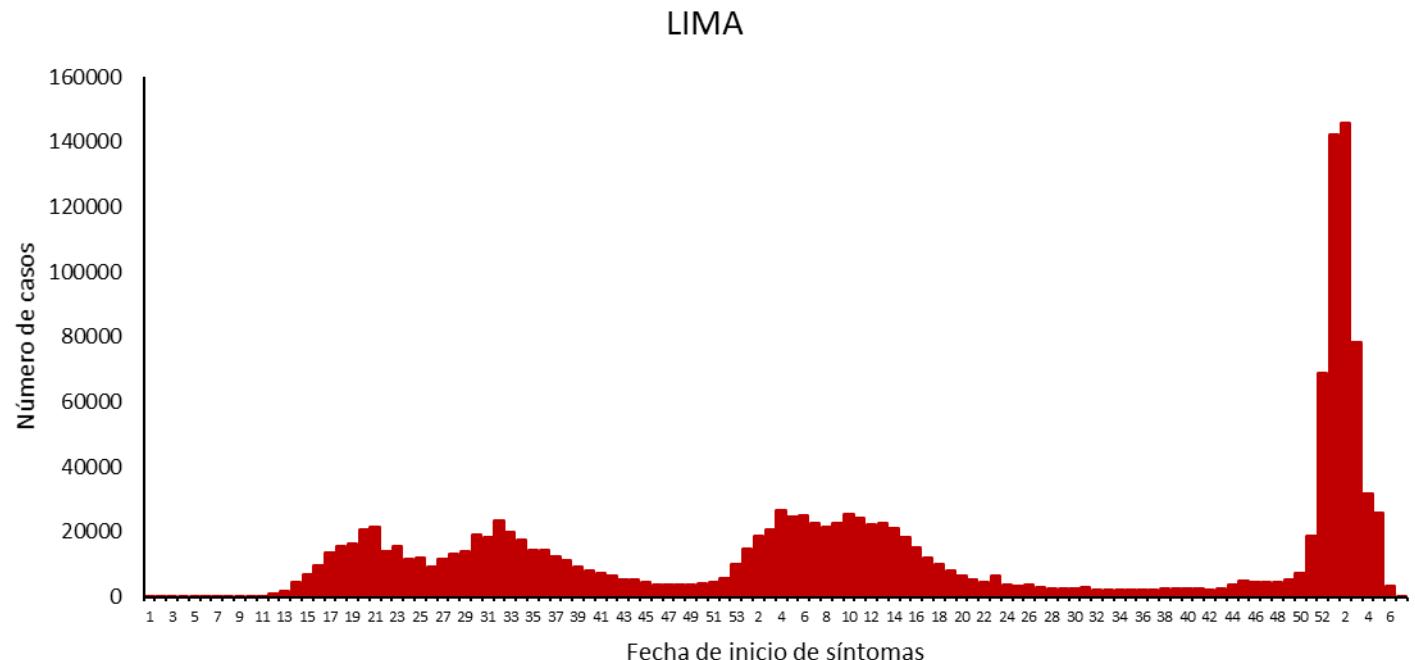


Lambayeque reporta 660,614 personas muestreadas de los cuales 104,595 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.8% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva tiene valores fluctuantes con algunos días con valores altos que pueden llegar a registrar hasta mas de 100 casos.

Lambayeque reporta 9,157 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.8%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LIMA METROPOLITANA



Lima Metropolitana reporta 12,722,845 personas muestreadas de los cuales 1,472,514 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.6% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos.

En el gráfico de tendencia se observa ascenso hacia los días de diciembre.

Lima Metropolitana registra 84,658 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2020

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,189	0.48	4.76	PUCUSANA	687	0.15	3.81
ATE	22,635	4.97	3.40	PUEBLO LIBRE	3,662	0.80	4.19
BARRANCO	1,811	0.40	5.28	PUENTE PIEDRA	12,461	2.74	3.36
BREÑA	6,025	1.32	7.06	PUNTA HERMOSA	267	0.06	3.26
CARABAYLLO	10,886	2.39	3.40	PUNTA NEGRA	219	0.05	2.56
CHACLACAYO	2,344	0.51	4.92	RÍMAC	10,800	2.37	5.94
CHORRILLOS	12,775	2.80	3.63	SAN BARTOLO	310	0.07	3.78
CIENEGUILA	652	0.14	1.29	SAN BORJA	5,105	1.12	4.01
COMAS	24,479	5.37	4.32	SAN ISIDRO	3,221	0.71	5.07
EL AGUSTINO	15,163	3.33	7.39	SAN JUAN DE LURIGANCHO	41,212	9.05	3.56
INDEPENDENCIA	10,937	2.40	4.66	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,986	3.73	3.90
JESÚS MARÍA	20,686	4.54	25.12	SAN LUIS	3,063	0.67	4.84
LA MOLINA	5,261	1.15	2.76	SAN MARTÍN DE PORRES	28,307	6.21	3.73
LA VICTORIA	12,700	2.79	6.72	SAN MIGUEL	6,595	1.45	4.32
LIMA	37,510	8.23	12.38	SANTA ANITA	10,860	2.38	4.46
LINCE	3,752	0.82	6.55	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,590	3.42	3.89	SANTA ROSA	592	0.13	2.96
LURIGANCHO	6,817	1.50	3.37	SANTIAGO DE SURCO	12,952	2.84	3.36
LURÍN	3,038	0.67	3.38	SURQUILLO	5,284	1.16	5.15
MAGDALENA DEL MAR	2,922	0.64	4.69	VILLA EL SALVADOR	19,011	4.17	3.88
MIRAFLORES	5,110	1.12	5.35	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,922	3.49	3.33
PACHACAMAC	2,778	0.61	2.05	EN INVESTIGACIÓN	31,927	7.01	0.00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>455,602</b>	<b>100</b>	<b>4.74</b>

# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2021

DISTRITO	2021			DISTRITO	2021		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	1,916	0.35	2.22	PUCUSANA	671	0.12	3.95
ATE	21,944	3.97	3.21	PUEBLO LIBRE	6,890	1.25	7.23
BARRANCO	3,044	0.55	8.42	PUENTE PIEDRA	10,735	1.94	2.64
BREÑA	3,662	0.66	3.89	PUNTA HERMOSA	435	0.08	1.85
CARABAYLLO	10,110	1.83	2.45	PUNTA NEGRA	351	0.06	4.17
CHAACLACAYO	2,557	0.46	5.75	RÍMAC	8,567	1.55	4.73
CHORRILLOS	16,305	2.95	4.52	SAN BARTOLO	446	0.08	5.01
CIENEGUILLA	853	0.15	2.14	SAN BORJA	9,807	1.78	7.62
COMAS	22,801	4.13	3.93	SAN ISIDRO	8,769	1.59	12.81
EL AGUSTINO	7,548	1.37	3.36	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,148	7.27	3.36
INDEPENDENCIA	8,645	1.57	3.85	SAN JUAN DE MIRAFLORES	18,037	3.27	4.33
JESÚS MARÍA	36,737	6.65	44.35	SAN LUIS	3,536	0.64	6.30
LA MOLINA	10,888	1.97	6.71	SAN MARTÍN DE PORRES	30,666	5.55	4.06
LA VICTORIA	9,831	1.78	5.19	SAN MIGUEL	10,735	1.94	6.09
LIMA	49,759	9.01	18.61	SANTA ANITA	9,246	1.67	4.12
LINCE	6,660	1.21	11.09	SANTA MARÍA DEL MAR	122	0.02	10.47
LOS OLIVOS	20,602	3.73	5.80	SANTA ROSA	592	0.11	1.48
LURIGANCHO	7,536	1.36	3.02	SANTIAGO DE SURCO	25,238	4.57	6.07
LURÍN	3,658	0.66	3.25	SURQUILLO	7,966	1.44	7.87
MAGDALENA DEL MAR	12,834	2.32	19.42	VILLA EL SALVADOR	15,720	2.85	3.68
MIRAFLORES	11,223	2.03	10.16	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	19,558	3.54	4.42
PACHACAMAC	4,819	0.87	3.28	EN INVESTIGACIÓN	50,140	9.08	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>552,307</b>		<b>TOTAL</b>	<b>552,307</b>	<b>100</b>	<b>5.62</b>

# TENDENCIA DE CASOS COVID-19, DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA 2020-2021

DISTRITOS	2020	2021	2022							TENDENCIA
	1 a 53	1	1	2	3	4	5	6	7	
ANCÓN	2189	1913	369	286	58	19	37	8	0	
ATE	22635	21864	5230	3249	1169	474	582	178	0	
BARRANCO	1811	3037	526	353	325	102	112	49	0	
BREÑA	6352	8803	1485	919	651	178	196	56	0	
CARABAYLLO	10886	10085	2158	1851	537	281	245	66	0	
CHACLACAYO	2344	2546	732	394	97	60	105	21	0	
CHORRILLOS	12775	16282	3704	2161	998	406	535	157	0	
CIENEGUILLA	652	852	310	351	106	106	44	9	0	
COMAS	24479	22709	4733	4193	1167	576	610	168	0	
EL AGUSTINO	15163	7518	2661	1934	392	150	184	60	0	
INDEPENDENCIA	10937	8635	2699	2505	481	301	373	98	0	
JESÚS MARÍA	20686	36626	6227	3248	1847	1046	2087	571	0	
LA MOLINA	5261	10873	2759	2179	1294	600	687	198	0	
LA VICTORIA	12700	9801	1805	1895	889	207	349	96	0	
LIMA	37510	49639	12247	9201	6178	2591	2283	710	0	
LINCE	3752	6646	1019	1143	911	322	399	139	0	
LOS OLIVOS	15590	20553	4166	3203	1373	610	582	170	0	
LURIGANCHO	6817	7511	1952	1109	277	160	206	27	0	
LURÍN	3038	3646	641	327	103	64	71	24	0	
MAGDALENA DEL MAR	2922	12822	2880	3891	3835	1024	856	271	0	
MIRAFLORES	5110	11204	1821	4312	2886	820	958	376	0	

# TENDENCIA DE CASOS COVID-19, DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA 2020-2021

DISTRITOS	2020	2021	2022							TENDENCIA
	1 a 26	1	1	2	3	4	5	6	7	
PACHACAMAC	2778	4809	1227	498	155	66	50	15	0	
PUCUSANA	687	671	98	77	13	21	6	10	0	
PUEBLO LIBRE	3662	6868	1085	810	938	306	390	120	0	
PUENTE PIEDRA	12461	10702	1937	1817	417	237	232	47	0	
PUNTA HERMOSA	267	434	71	46	24	10	26	17	0	
PUNTA NEGRA	219	350	40	27	14	4	10	3	0	
RÍMAC	10800	8547	1867	1655	569	261	246	66	0	
SAN BARTOLO	310	443	55	51	13	16	12	3	0	
SAN BORJA	5105	9790	1690	1694	1414	761	993	311	0	
SAN ISIDRO	3221	8748	1565	3988	2176	591	549	181	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	41212	40017	8285	4821	1949	747	720	165	0	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	16986	17970	3074	1530	857	324	442	126	0	
SAN LUIS	3063	3525	809	518	290	83	116	43	0	
SAN MARTÍN DE PORRES	28307	30600	6156	4534	1690	690	958	226	0	
SAN MIGUEL	6595	10701	1898	1306	1259	465	726	175	0	
SANTA ANITA	10860	9214	2271	2015	687	250	256	71	0	
SANTA MARÍA DEL MAR	99	121	10	15	4	1	5	1	0	
SANTA ROSA	592	591	88	145	21	9	10	5	0	
SANTIAGO DE SURCO	12952	25201	4148	3841	3150	1157	1951	853	0	
SURQUILLO	5284	7946	1482	974	741	254	352	127	0	
VILLA EL SALVADOR	19011	15680	2890	1464	636	237	351	130	0	
VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15922	19524	3282	1531	626	218	301	113	0	

# MUERTES Y TASAS DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	375	7.77	PUCUSANA	98	5.44
ATE	4,829	7.09	PUEBLO LIBRE	864	9.45
BARRANCO	460	12.47	PUENTE PIEDRA	2,162	5.74
BREÑA	1,309	14.42	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	2,003	6.18	PUNTA NEGRA	47	5.40
CHACLACAYO	374	7.65	RIMAC	2,150	11.35
CHORRILLOS	2,450	6.80	SAN BARTOLO	58	6.82
CIENEGUILLA	122	2.44	SAN BORJA	761	5.75
COMAS	5,867	10.04	SAN ISIDRO	466	6.96
EL AGUSTINO	2,124	9.99	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,454	7.14
INDEPENDENCIA	2,093	8.67	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,306	7.39
JESUS MARIA	1,927	21.42	SAN LUIS	516	7.81
LA MOLINA	972	4.95	SAN MARTIN DE PORRES	6,598	8.53
LA VICTORIA	2,780	13.92	SAN MIGUEL	1,434	9.03
LIMA	8,504	26.44	SANTA ANITA	2,064	8.25
LINCE	899	14.45	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,175	7.74	SANTA ROSA	87	4.05
LURIGANCHO	1,148	5.97	SANTIAGO DE SURCO	2,363	5.96
LURIN	550	5.93	SURQUILLO	1,028	9.66
MAGDALENA DEL MAR	611	9.28	VILLA EL SALVADOR	4,309	8.71
MIRAFLORES	973	9.44	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,776	7.75
PACHACAMAC	513	3.82	EN INVESTIGACION	0	
			<b>TOTAL</b>	<b>84,658</b>	<b>86.07</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

## TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

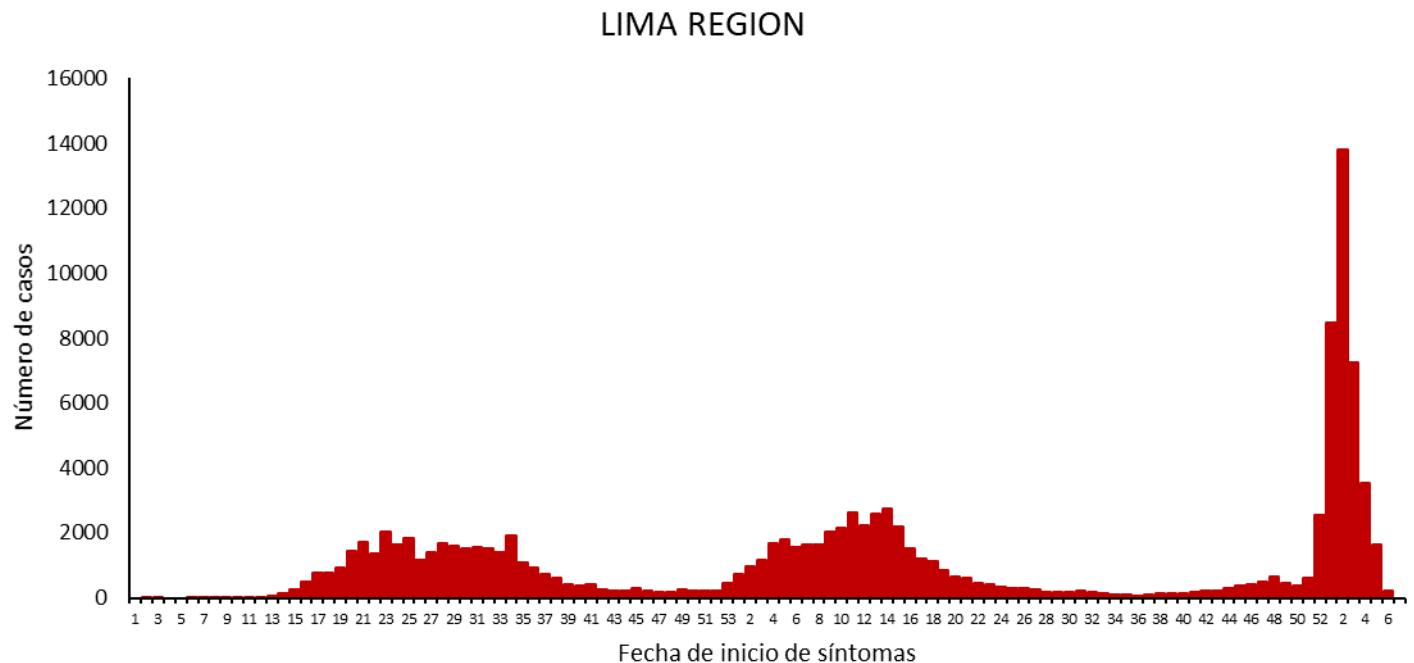
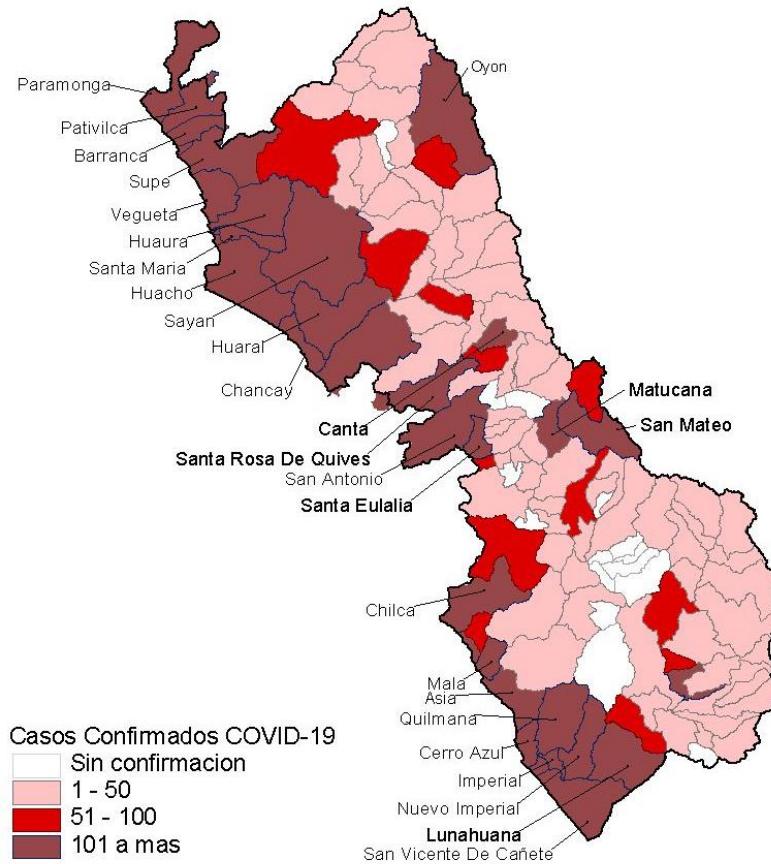
## TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																						TENDENCIA														
	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8
PACHACAMAC	13	22	24	17	12	21	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	3	4	2	3	2	1	1							
PUCUSANA	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0							
PUEBLO LIBRE	16	32	26	19	27	24	20	18	23	27	17	16	13	4	6	9	8	3	6	2	0	4	2	1	0	3	1	3	0	2	0	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
PUENTE PIEDRA	55	60	62	67	63	48	71	65	45	41	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	7	4	2	4	5	3	2	5	3	3	1	3	5	6	9	7	12	11	11	13	1	3						
PUNTA HERMOSA	1	2	1	0	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
PUNTA NEGRA	2	1	0	0	1	4	1	2	3	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
RIMAC	52	46	59	50	40	66	51	56	55	39	33	37	17	17	7	7	10	4	6	4	6	4	2	1	2	2	2	5	1	2	2	2	1	1	3	1	1	5	2	4	3	2	3	1	2	3	6	10	22	10	9	6	5
SAN BARTOLO	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
SAN BORJA	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	6	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	2	1	3	5	2	1	2	0	2	2	0	2	1	1	3	3	1	1	1	4	8	5	9	1	4	0	
SAN ISIDRO	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	2	1	1	0	0	1	1	1	0	0	2	2	0	0	0	2	3	3	4	2	1							
SAN JUAN DE LURIGANCH	282	274	252	233	196	205	204	189	164	142	134	93	79	61	59	38	20	23	18	15	9	10	7	5	7	11	1	8	5	3	5	9	8	6	4	7	3	8	7	7	6	2	12	6	9	6	19	32	45	42	26	21	5
SAN JUAN DE MIRAFLORE	100	106	91	103	112	100	104	88	91	70	63	67	33	33	19	24	16	9	9	13	4	8	5	1	2	3	9	3	3	7	5	9	2	4	2	2	5	5	4	3	1	0	0	1	1	5	9	6	20	18	18	10	5
SAN LUIS	16	14	20	12	11	18	20	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	2	0	0	1	1	0	1	1	2	0	0	2	1	1	1	2	1	0						
SAN MARTIN DE PORRES	181	186	191	185	194	162	198	160	164	120	107	82	72	58	54	35	22	22	27	20	14	12	5	8	8	5	4	2	4	4	4	6	3	9	5	2	4	3	2	11	4	9	9	5	9	8	13	32	27	25	25	18	7
SAN MIGUEL	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	8	7	4	9	3	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	5	0	0	3	2	2	3	2	2	2	2	7	6	12	5	9	8	5			
SANTA ANITA	58	69	66	62	64	78	56	38	43	40	29	23	26	16	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	3	1	1	0	1	2	1	3	1	3	3	2	2	1	3	5	13	15	4	4	0					
SANTA MARIA DEL MAR	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
SANTA ROSA	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1							
SANTIAGO DE SURCO	78	69	63	64	68	83	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	11	11	6	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	3	6	4	2	1	2	5	1	2	1	4	3	3	1	1	5	17	16	15	12	12	3
SURQUILLO	25	27	28	36	30	28	29	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	8	3	2	3	1	3	0	1	0	2	1	3	0	1	0	4	0	2	1	2	3	4	5	6	3	1	4	6			
VILLA EL SALVADOR	110	109	106	120	95	111	110	103	102	75	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	6	5	4	6	7	4	8	1	5	3	3	3	1	5	5	4	5	3	3	4	4	1	3	5	13	15	4	4	6			
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	110	103	96	106	126	126	120	107	102	105	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	9	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	3	4	4	5	2	4	4	6	4	9	14	26	22	18	10	6		

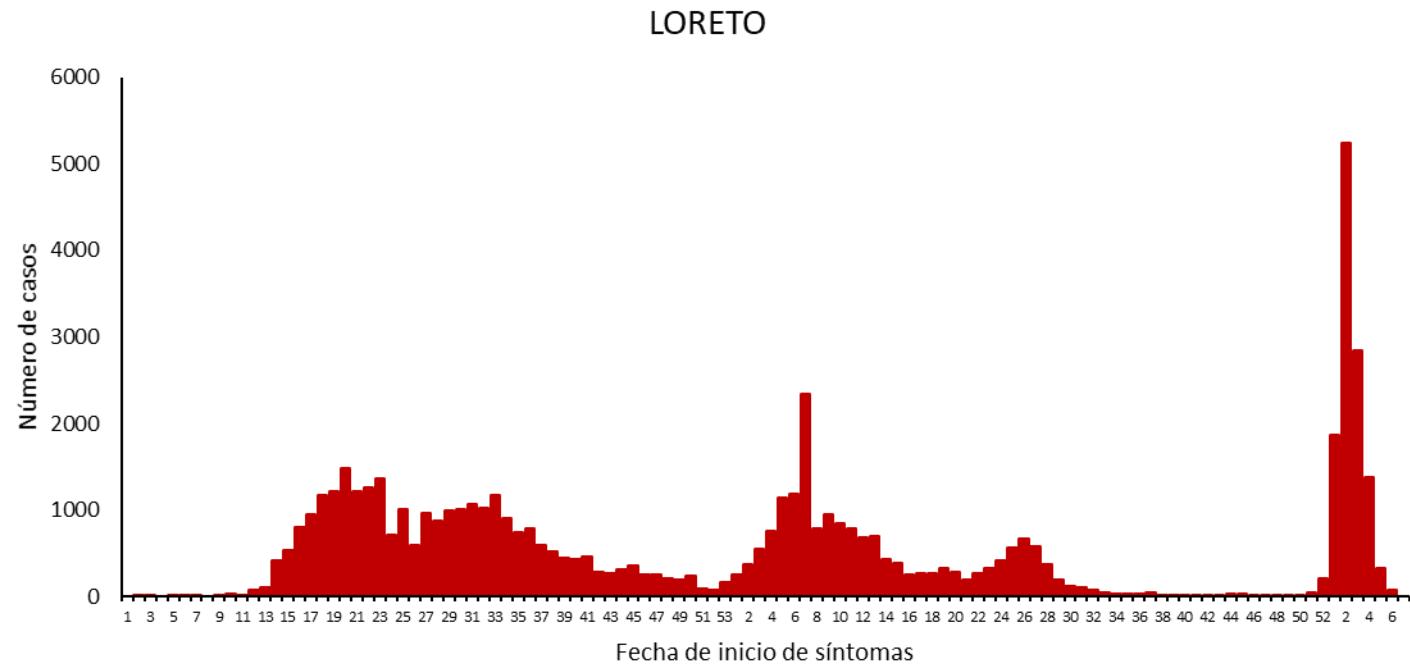
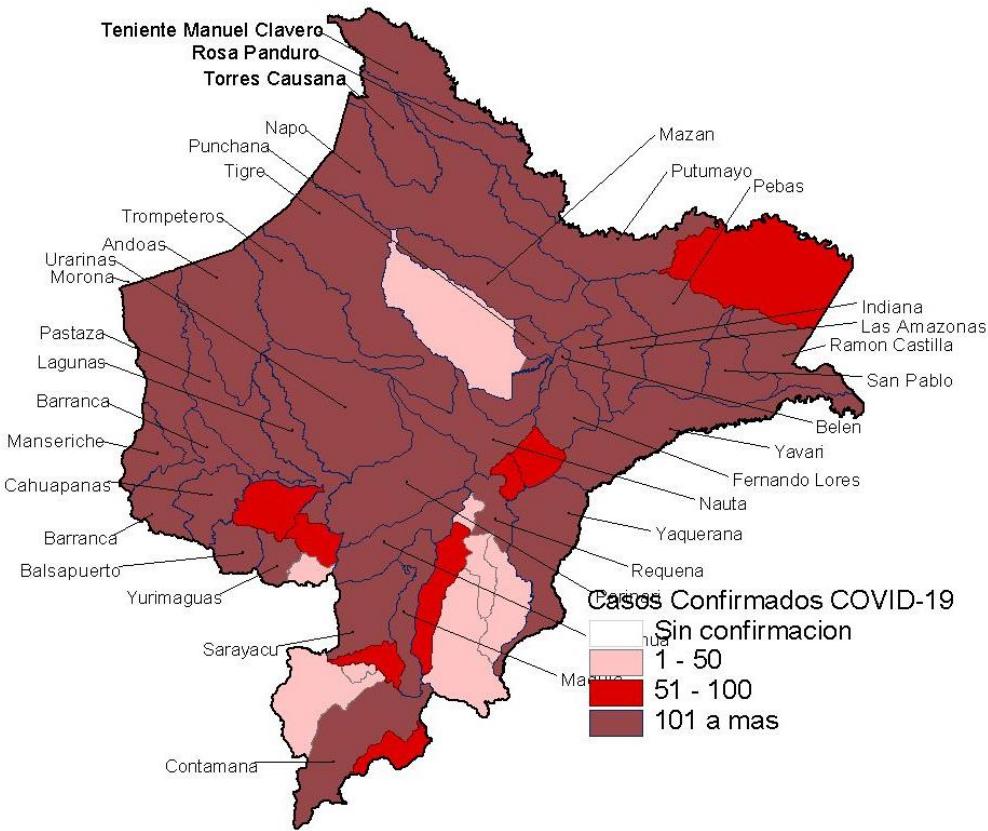
Fuente: Net Lab INS y SICOVID

Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LIMA REGIÓN



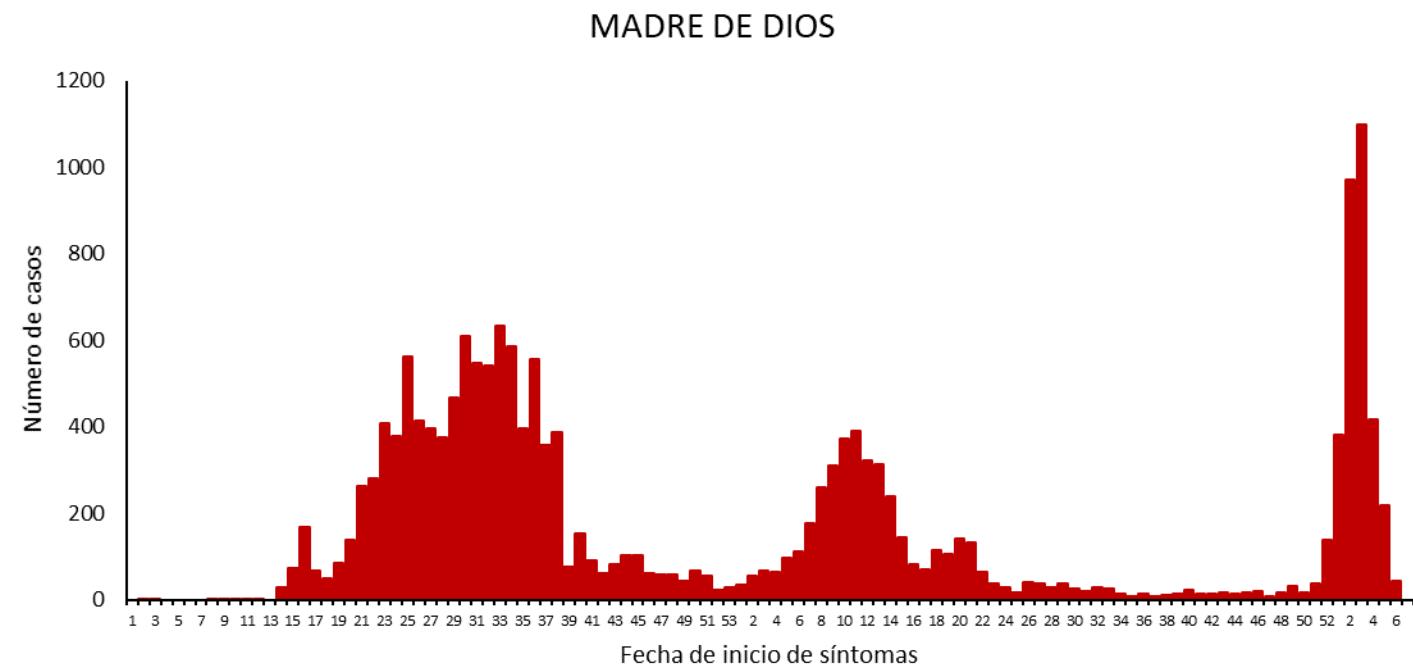
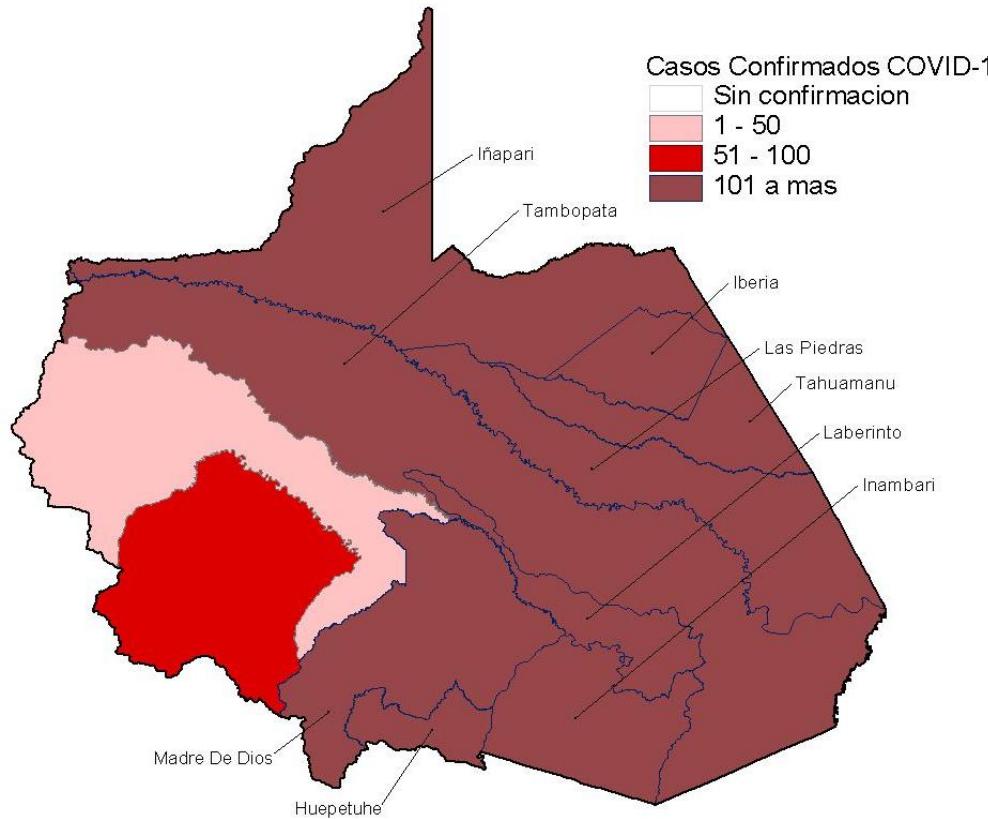
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 354,583 personas muestreadas de los cuales 57,646 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.3%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista.

La tendencia es hacia la disminución, pero debe considerarse la alta dispersión de la región para el registro de los casos. Loreto registra 4,358 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN MADRE DE DIOS

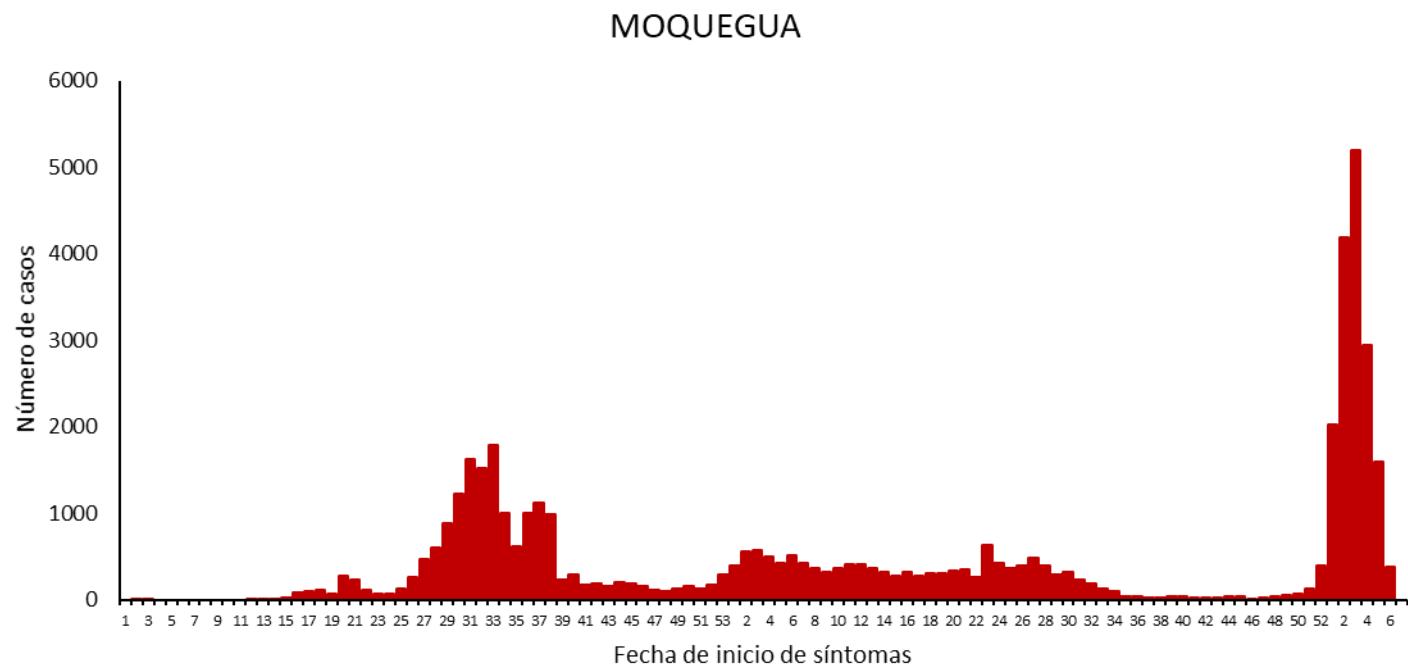


La región Madre de Dios presenta 110,857 personas muestreadas de los cuales 17,597 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.9%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 830 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

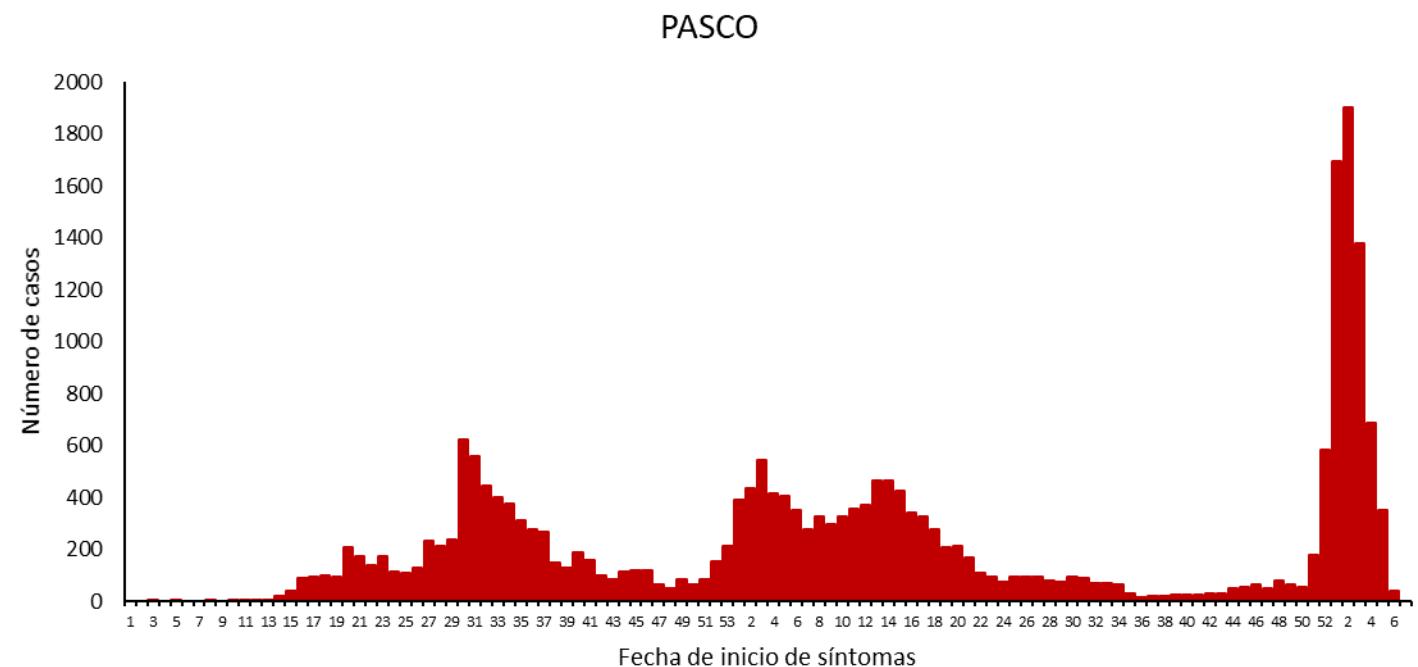
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 503,058 personas resultando 47,904 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.5%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva es irregular en las últimas semanas, que se mantiene en baja transmisión. Moquegua registra 1,594 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.3%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PASCO

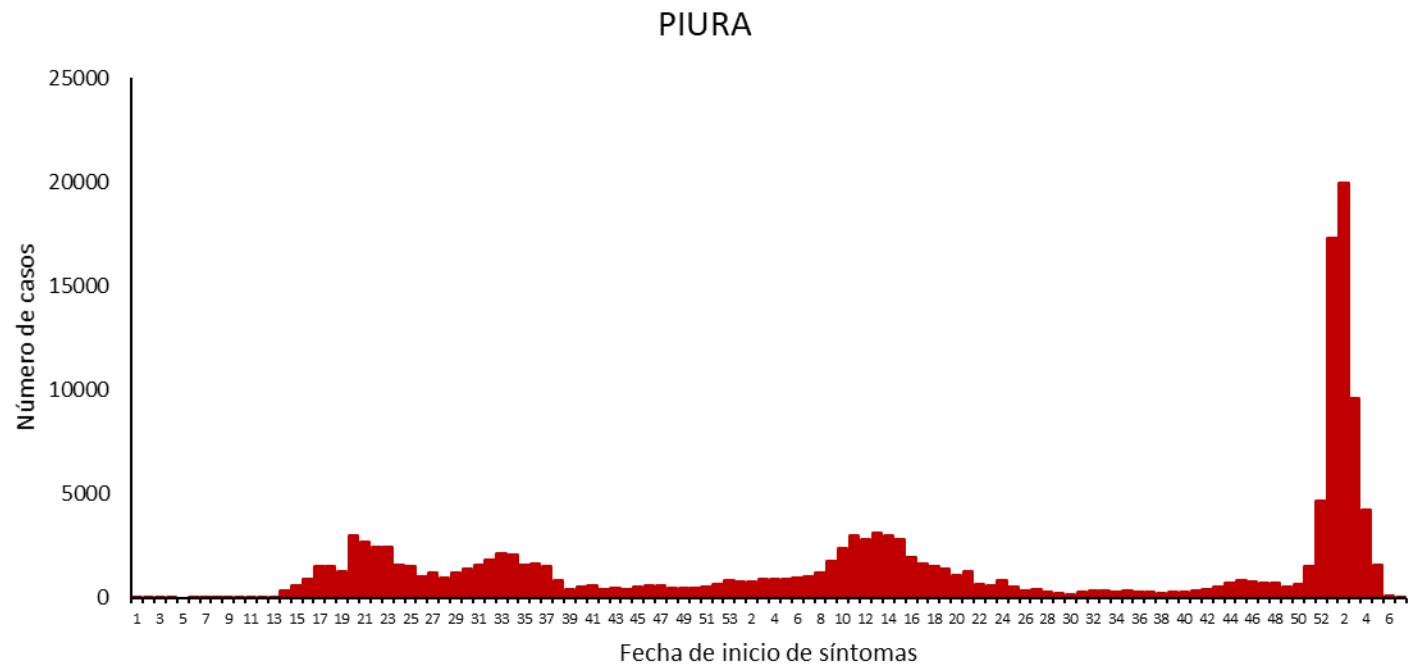


La región Pasco presenta 381,936 personas muestreadas de los cuales 23,660 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 6.2%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

En el gráfico se observa que la curva muestra una tendencia descendente, en períodos intercurrentes, con momentos de algún incremento.

Pasco registra 1,081 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.6%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PIURA

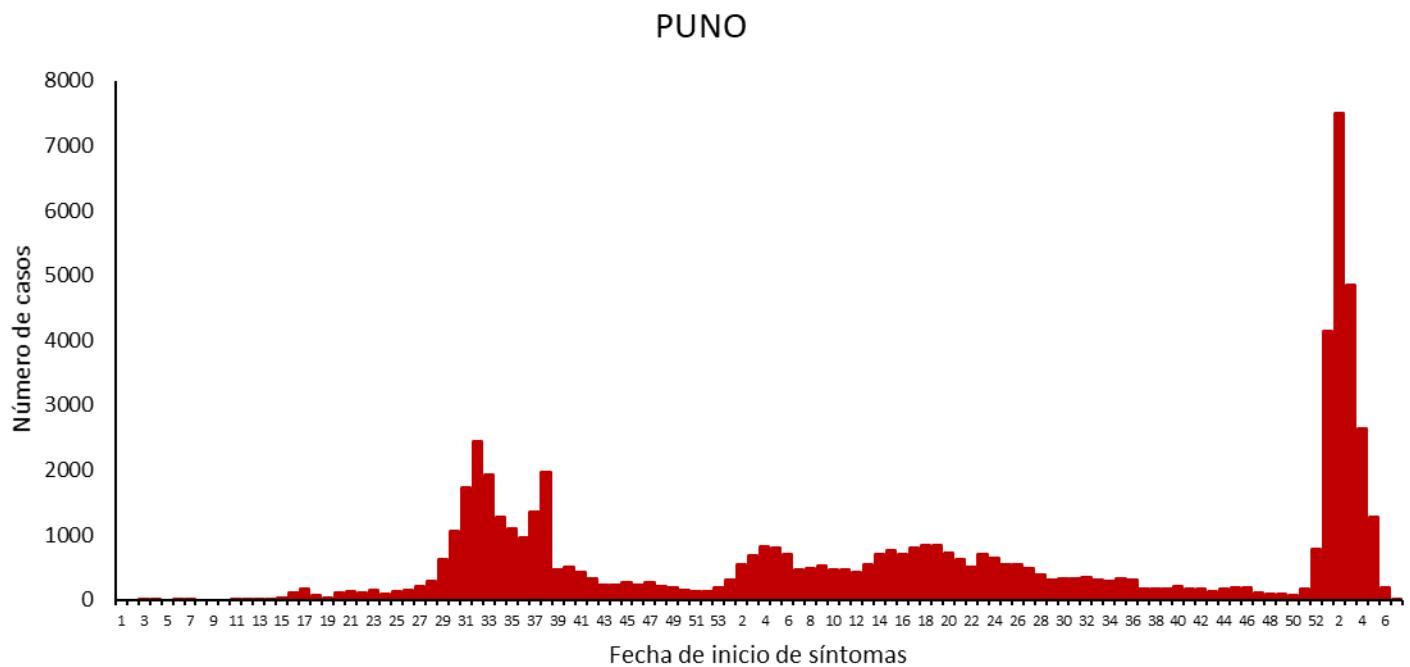


La región Piura presenta 895,888 personas muestradas de los cuales 156,376 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.5%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

En el gráfico se observa que la curva tiene tendencia descendente, baja transmisión pero con días de incremento en el reporte.

Piura registra 12,842 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

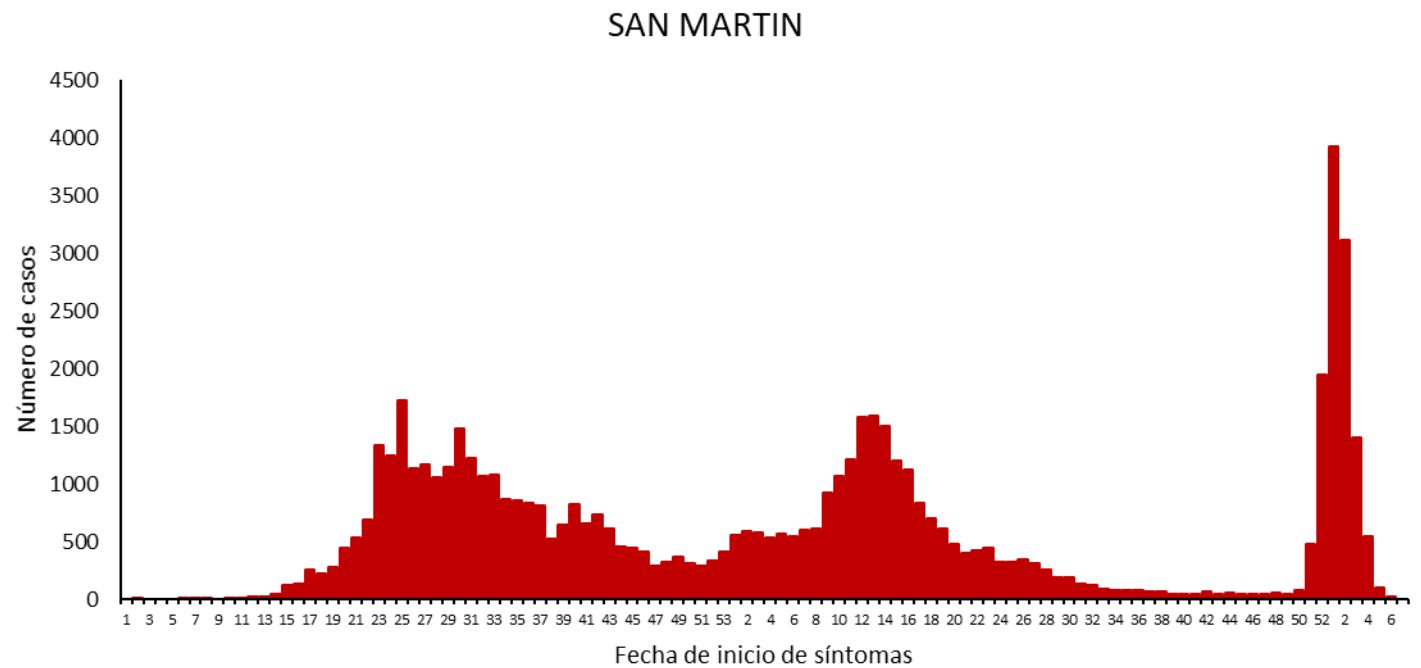
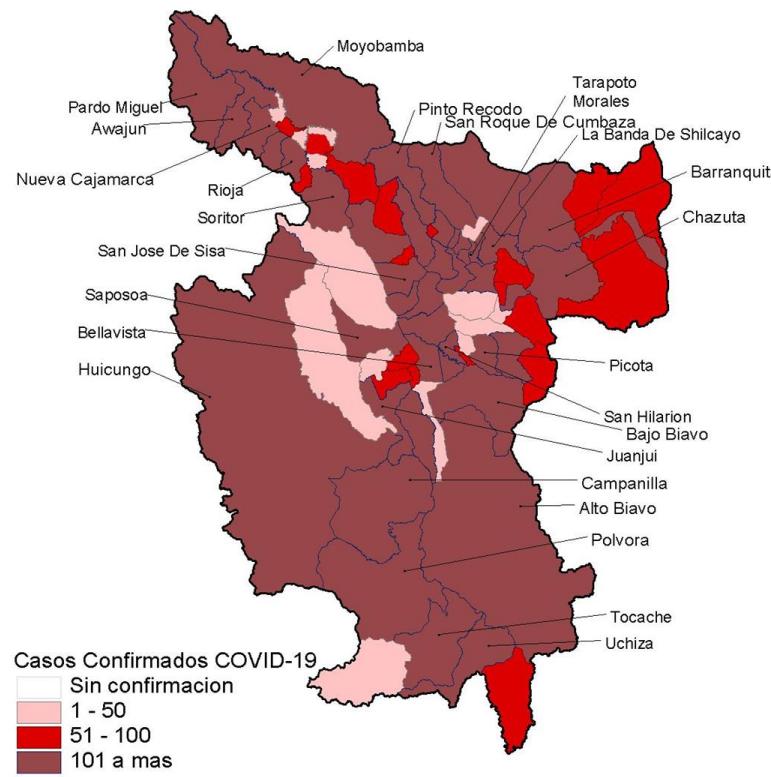
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 439,236 personas muestreadas de los cuales 64,778 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,634 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

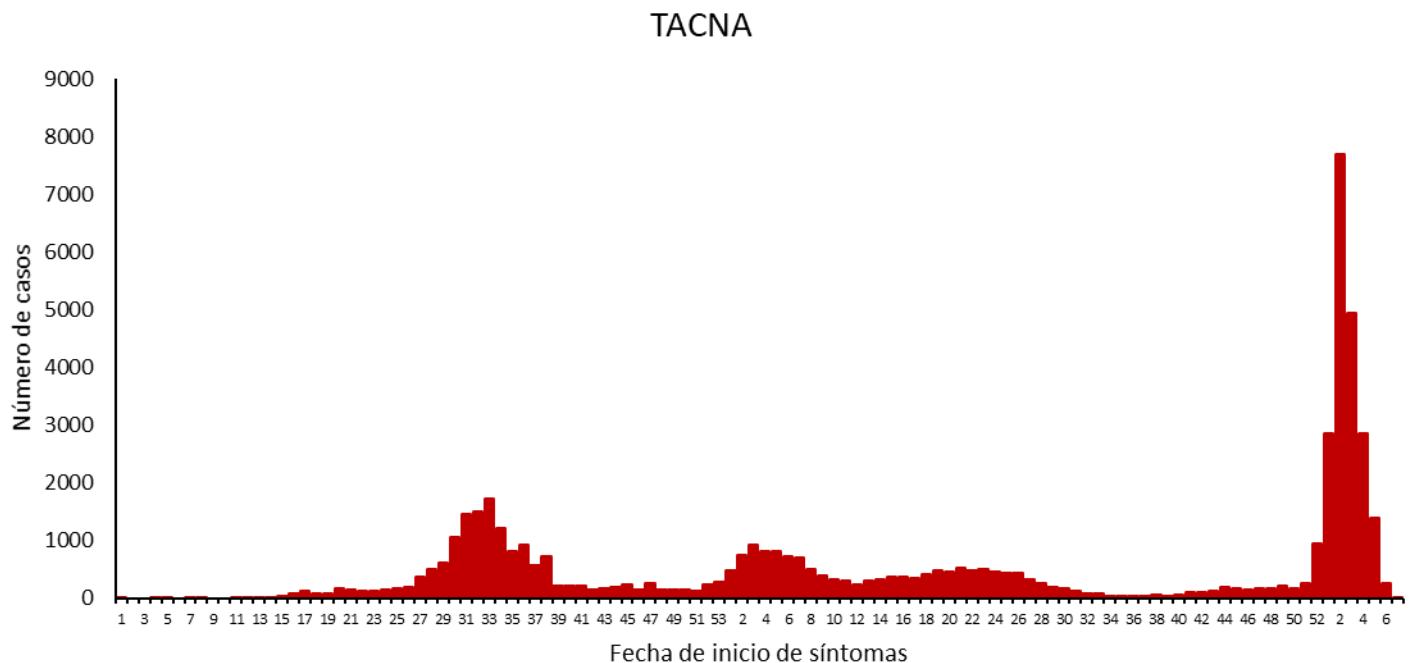
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 316,294 personas muestreadas de los cuales 61,538 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.5% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 3,109 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN TACNA

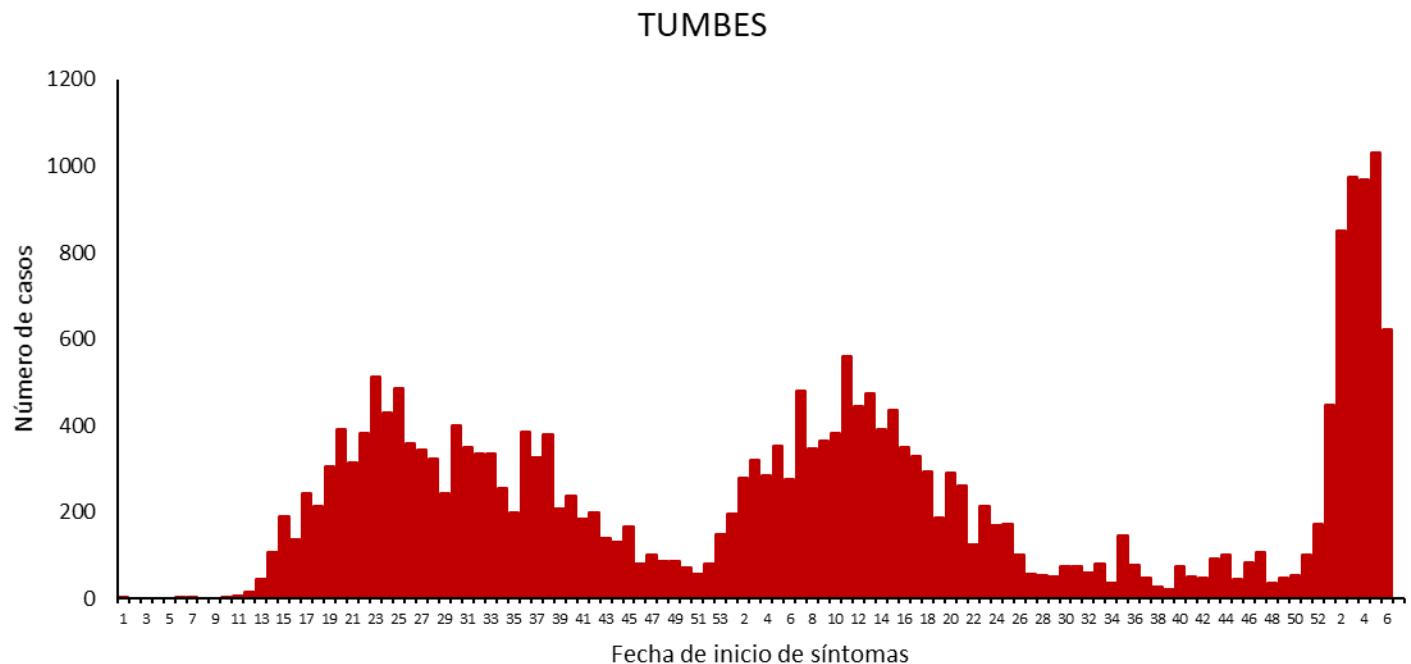
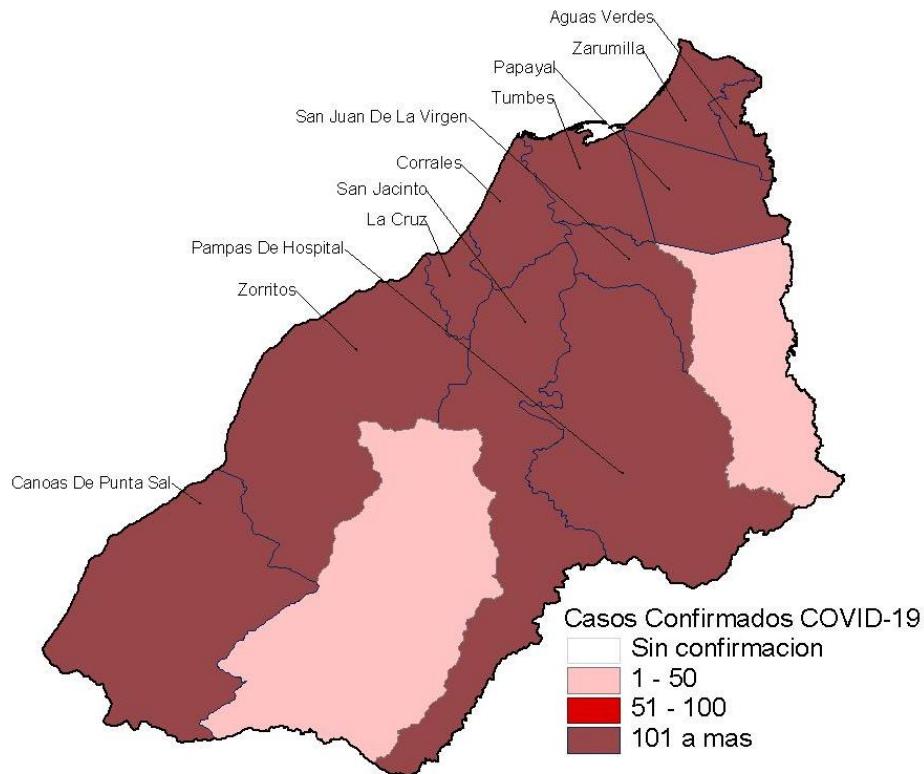


La región Tacna presenta 318,137 personas muestreadas de los cuales 53,359 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.8% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar baja transmisión, presenta incremento en algunas semanas.

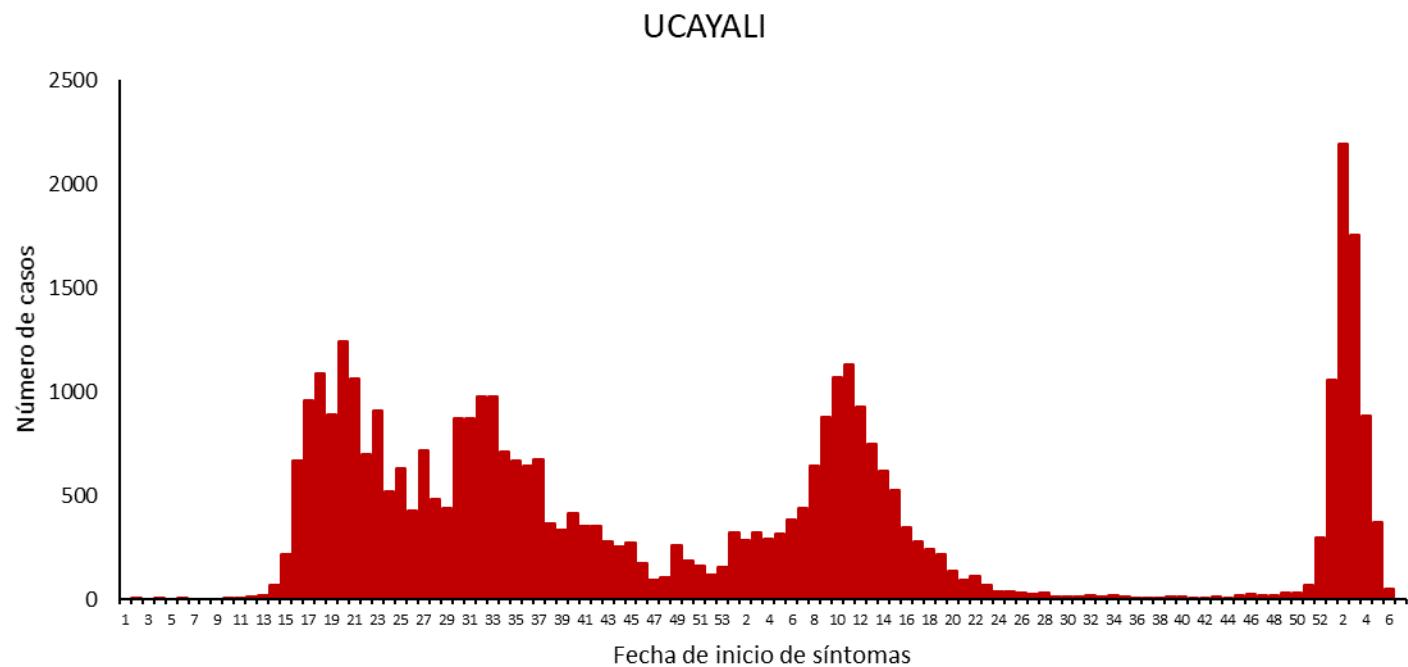
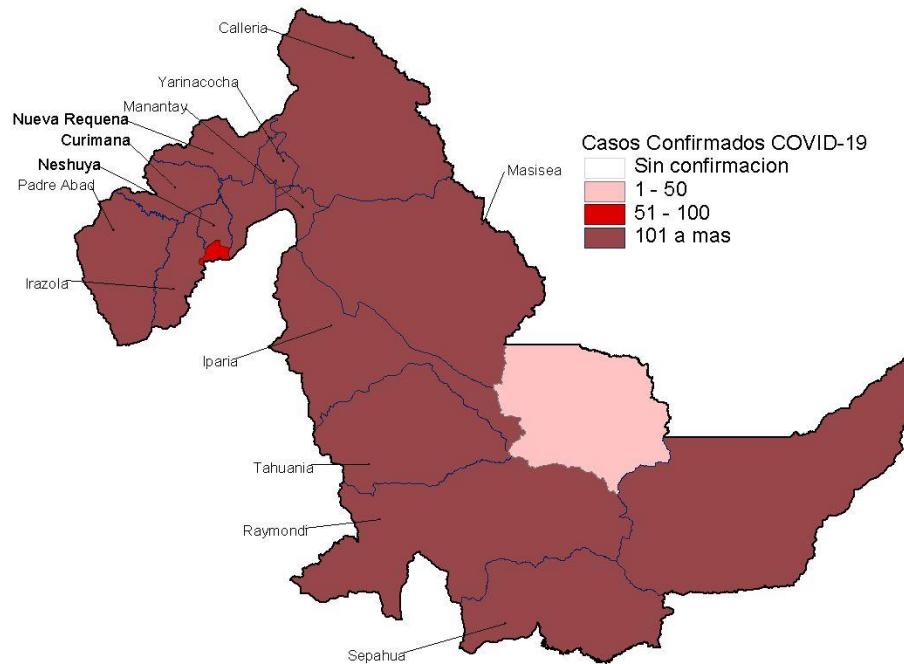
Tacna registra 2,090 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN TUMBES



La región Tumbes presenta 162,961 personas muestreadas de los cuales 26,532 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.3%. Los distritos más afectados son Tumbes, Zarumilla, Corrales, Aguas Verdes y Zorritos. La tendencia es a disminuir con fluctuaciones de incrementos en algunos días continuos. Tumbes registra 1,672 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN UCAYALI



La región Ucayali presenta 205,989 personas muestradas de los cuales 39,261 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.1%. Los distritos más afectados son Cälleria, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,149 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.0%

*Muchas Gracias...*

[www.dge.gob.pe](http://www.dge.gob.pe)

25/02/2022



95