



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



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

*4 DE MARZO*

# RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS: CORTE AL 4 DE MARZO; 22:00 HRS

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
27,602,423	3,525,940	24,076,483	12.8	3,555,396	211,032
				99.61%	6.0%

➤ **4/03/2022** se registraron:

- **44,598** personas muestradas
- **3,431** casos sintomáticos confirmados.
- **20** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **10.81 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **64.68 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **1,802** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 707 en MINSA/GORE, 969 en EsSalud, 103 en clínicas privadas y 23 en FF.AA./PNP.
  - 468 pacientes con evolución favorable, 1,118 estacionaria y 216 desfavorable.
  - **819** pacientes en UCI; **736** con ventilación mecánica (**3** pacientes menos que ayer)
  - **103,776** fueron dados de alta hospitalaria. **112** nuevas altas.
  - CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL: **444** camas disponibles y **111** camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
  - PACIENTES DE ALTA: **3,555,396** (3,451,620 cumplieron su periodo de aislamiento y 103,776 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

**MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 4 DE MARZO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,  
PERÚ 2020-2022**

**MUESTRAS TOTALES**

<b>Región</b>	<b>PCR</b>	<b>1,436</b>	<b>AG</b>	<b>Total</b>
Amazonas	34,793	91,048	86,848	212,689
Áncash	139,417	180,770	513,052	833,239
Apurímac	35,874	107,677	138,798	282,349
Arequipa	627,698	319,904	1,086,035	2,033,637
Ayacucho	34,180	105,727	133,077	272,984
Cajamarca	140,272	172,315	493,764	806,351
Callao	367,940	172,079	436,755	976,774
Cusco	94,771	228,396	557,435	880,602
Huancavelica	23,858	74,905	116,393	215,156
Huánuco	62,161	121,808	171,944	355,913
Ica	46,957	167,212	393,470	607,639
Junín	118,203	230,960	643,785	992,948
La Libertad	201,860	196,655	597,841	996,356
Lambayeque	100,804	215,918	352,964	669,686
Lima	5,023,424	1,773,251	6,092,203	12,888,878
Lima Región	326,030	115,087	395,396	836,513
Loreto	54,232	134,825	169,801	358,858
Madre De Dios	24,287	59,634	28,064	111,985
Moquegua	208,221	134,784	165,763	508,768
Pasco	36,901	67,957	282,242	387,100
Piura	95,409	206,402	610,866	912,677
Puno	43,120	129,952	273,877	446,949
San Martín	48,578	140,584	129,338	318,500
Tacna	26,816	121,271	173,801	321,888
Tumbes	57,132	48,469	60,295	165,896
Ucayali	36,848	90,750	80,490	208,088
<b>Total</b>	<b>8,009,786</b>	<b>5,408,340</b>	<b>14,184,297</b>	<b>27,602,423</b>

**CASOS TOTALES**

<b>Región</b>	<b>PCR</b>	<b>PR</b>	<b>AG</b>	<b>Total</b>	<b>% Positividad</b>
Amazonas	9,130	18,720	15,784	43,634	20.5
Áncash	23,771	29,016	71,676	124,463	14.9
Apurímac	8,903	8,852	20,778	38,533	13.6
Arequipa	49,200	50,434	111,417	211,051	10.4
Ayacucho	11,031	16,322	20,540	47,893	17.5
Cajamarca	29,146	28,896	37,366	95,408	11.8
Callao	64,483	36,629	44,783	145,895	14.9
Cusco	24,049	25,674	66,436	116,159	13.2
Huancavelica	4,238	8,346	12,893	25,477	11.8
Huánuco	8,941	21,951	20,870	51,762	14.5
Ica	11,512	33,258	58,207	102,977	16.9
Junín	22,655	42,386	59,991	125,032	12.6
La Libertad	31,690	39,659	74,314	145,663	14.6
Lambayeque	24,851	35,397	44,556	104,804	15.6
Lima	632,398	318,745	529,314	1,480,457	11.5
Lima Región	17,376	31,739	66,738	115,853	13.8
Loreto	10,891	28,226	18,608	57,725	16.1
Madre De Dios	3,635	9,950	4,068	17,653	15.8
Moquegua	12,674	18,225	17,217	48,116	9.5
Pasco	2,846	9,469	11,465	23,780	6.1
Piura	16,825	46,753	93,361	156,939	17.2
Puno	10,429	21,434	33,223	65,086	14.6
San Martín	10,319	28,817	22,536	61,672	19.4
Tacna	9,243	15,945	28,370	53,558	16.6
Tumbes	9,981	9,021	8,023	27,025	16.3
Ucayali	6,376	22,016	10,933	39,325	18.9
<b>Total</b>	<b>1,046,301</b>	<b>955,880</b>	<b>1,503,467</b>	<b>3,525,940</b>	<b>12.8</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 4 DE MARZO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ

## 2020-2022

### MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	35	0	194	229
Áncash	226	0	1,135	1,361
Apurímac	59	0	431	490
Arequipa	2,650	0	3,165	5,815
Ayacucho	58	0	375	433
Cajamarca	67	0	697	764
Callao	258	0	1,020	1,278
Cusco	101	0	1,673	1,774
Huancavelica	144	0	312	456
Huánuco	166	0	324	490
Ica	34	0	1,030	1,064
Junín	85	0	1,258	1,343
La Libertad	343	0	1,731	2,074
Lambayeque	101	0	696	797
Lima	5,158	0	14,232	19,390
Lima Región	334	0	924	1,258
Loreto	0	0	416	416
Madre De Dios	30	0	71	101
Moquegua	76	0	476	552
Pasco	65	0	346	411
Piura	53	0	1,690	1,743
Puno	81	0	784	865
San Martín	22	0	359	381
Tacna	32	0	445	477
Tumbes	170	0	130	300
Ucayali	34	0	302	336
<b>Total general</b>	<b>10,382</b>	<b>0</b>	<b>34,216</b>	<b>44,598</b>

### CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	4	0	8	12
Áncash	7	0	73	80
Apurímac	7	0	19	26
Arequipa	39	0	85	124
Ayacucho	1	0	17	18
Cajamarca	8	0	17	25
Callao	20	0	10	30
Cusco	6	0	32	38
Huancavelica	12	0	18	30
Huánuco	20	0	5	25
Ica	1	0	34	35
Junín	5	0	29	34
La Libertad	31	0	29	60
Lambayeque	6	0	16	22
Lima	250	0	283	533
Lima Región	0	0	17	17
Loreto	0	0	13	13
Madre De Dios	2	0	1	3
Moquegua	1	0	6	7
Pasco	9	0	13	22
Piura	1	0	55	56
Puno	21	0	20	41
San Martín	0	0	34	34
Tacna	0	0	19	19
Tumbes	124	0	6	130
Ucayali	0	0	2	2
<b>Total general</b>	<b>575</b>	<b>0</b>	<b>861</b>	<b>1,436</b>

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

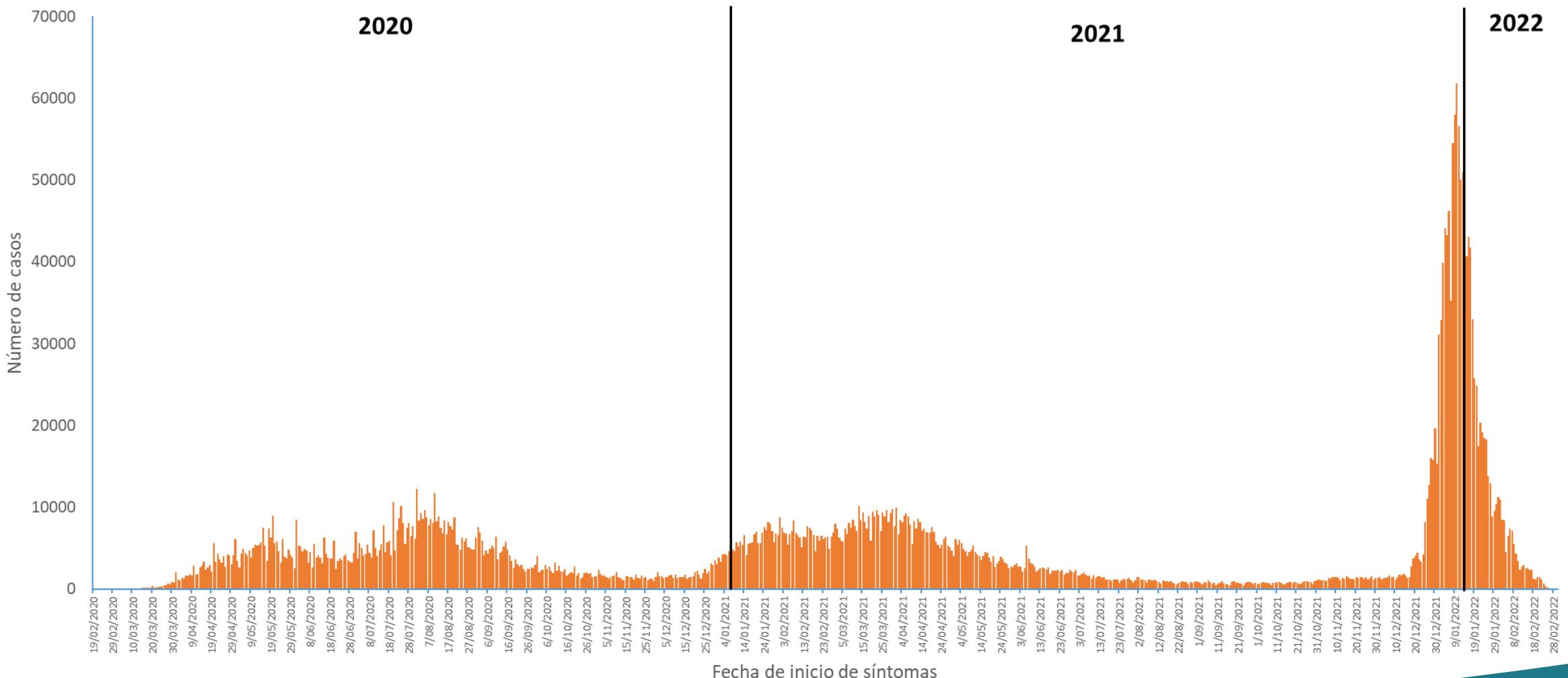
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

5/03/2022

4

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

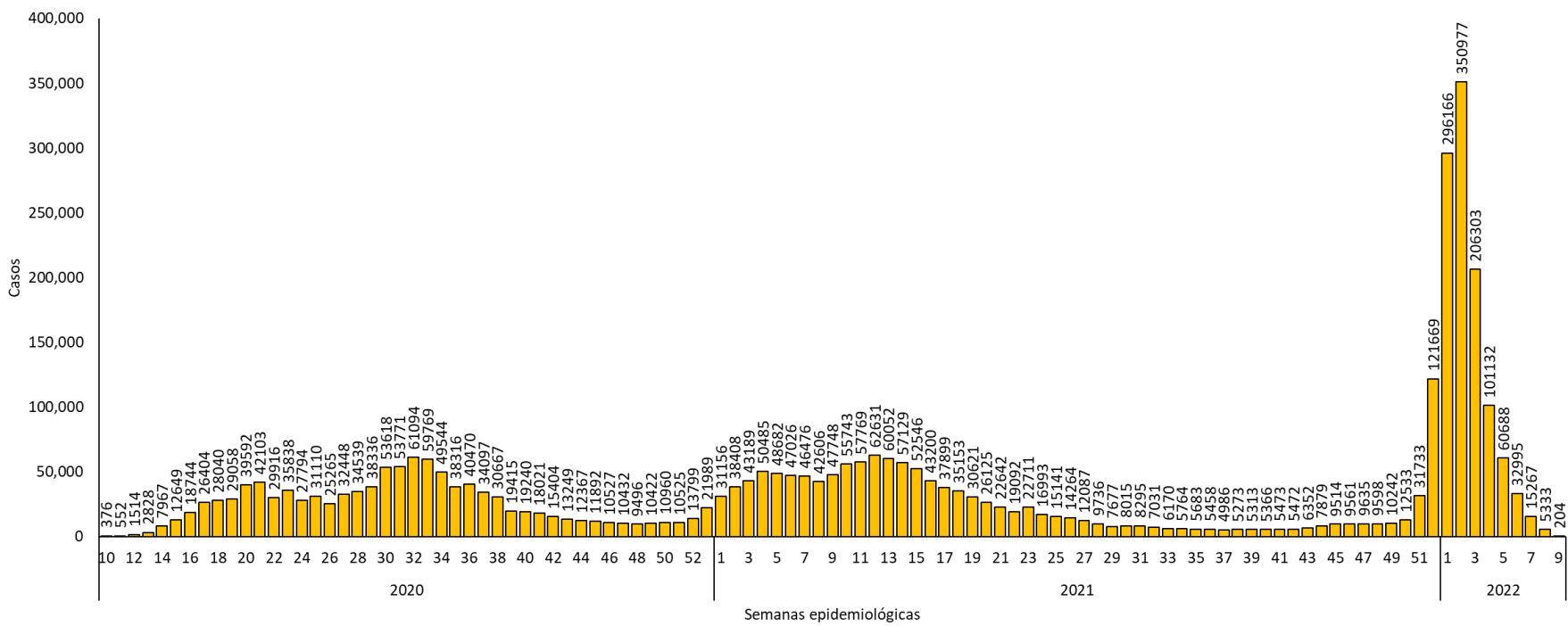
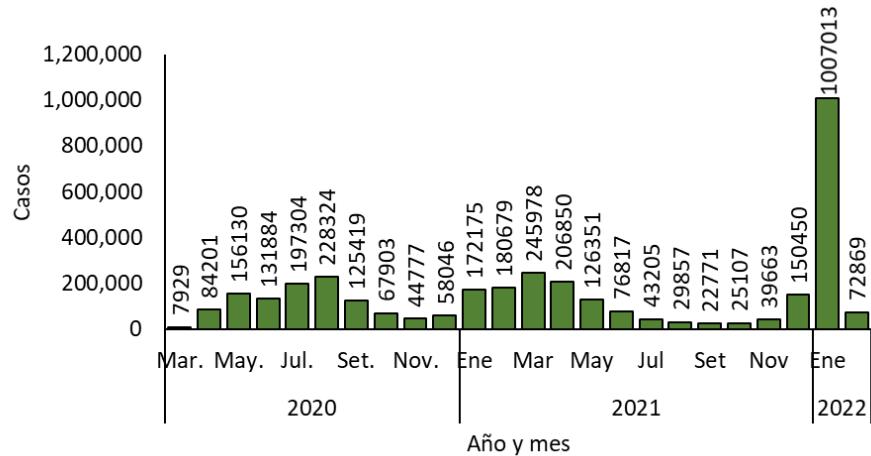
Rt-PCR + PR + AG



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

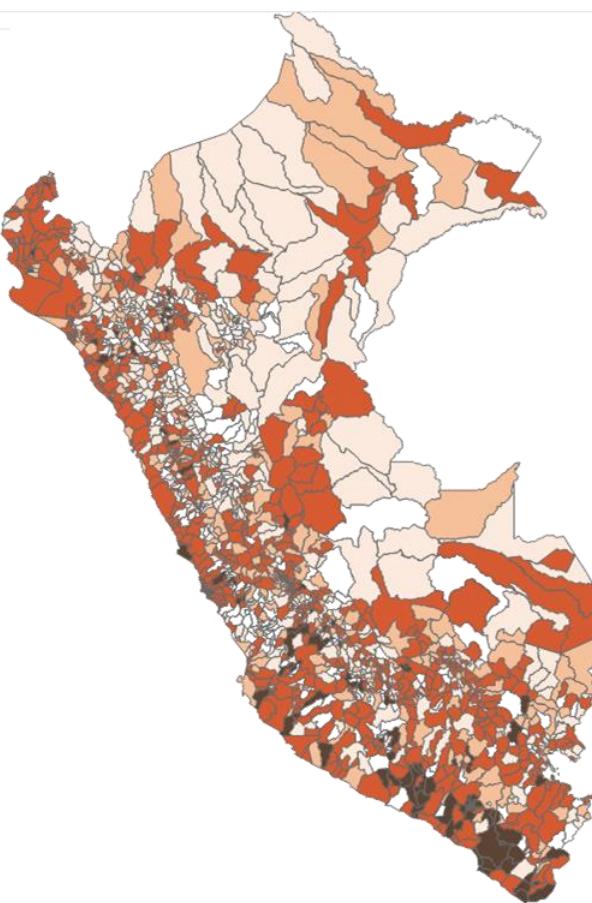
DEPARTAMENTO	2020		2021		2022									Tendencia														
	01-53	01-52	1	2	3	4	5	6	7	8	9																	
AMAZONAS	52	40	175	354	364	279	137	67	35	10	0																	
ANCASH	94	147	1,640	1,710	858	455	255	179	93	21	2																	
APURIMAC	24	52	262	371	365	257	154	89	45	12	1																	
AREQUIPA	142	195	2,062	3,863	3,070	1,802	960	463	210	80	2																	
AYACUCHO	44	54	280	574	445	220	116	49	29	12	1																	
CAJAMARCA	74	115	666	1,199	877	480	264	129	70	30	0																	
CALLAO	126	180	1,570	1,746	771	469	180	82	31	13	3																	
CUSCO	74	150	1,402	1,589	935	480	246	134	78	32	2																	
HUANCAVELICA	22	24	136	352	291	198	122	64	42	19	1																	
HUANUCO	62	49	548	499	266	143	86	43	20	4	1																	
ICA	94	86	1,652	1,789	993	516	200	92	50	14	1																	
JUNIN	86	168	1,048	1,525	892	590	282	154	86	31	2																	
LA LIBERTAD	111	165	2,135	2,181	1,230	490	219	110	51	11	0																	
LAMBAYEQUE	97	98	1,739	1,594	791	377	159	64	30	8	1										<img alt="Blue bar chart showing a slight increase in cases over time." data-bbox="750 600							

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

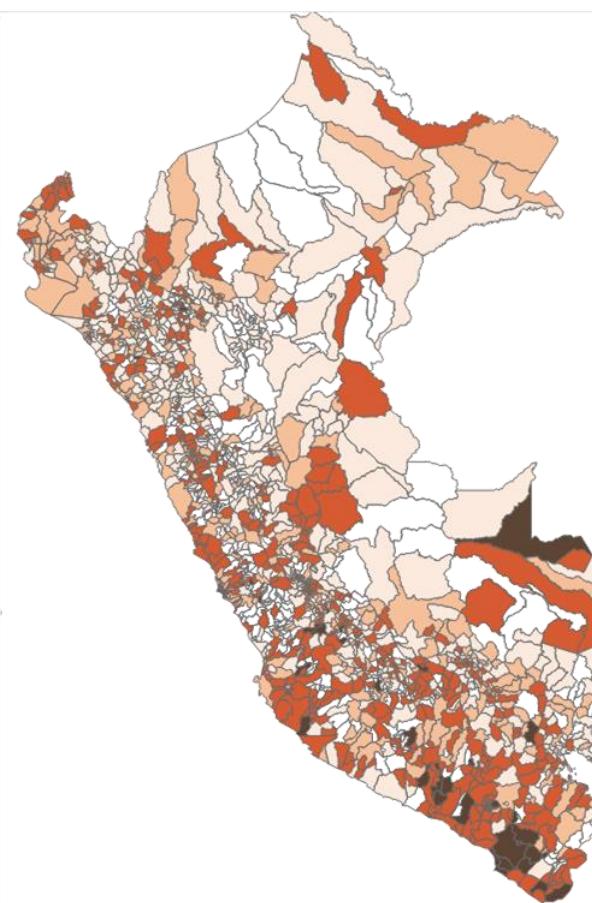
SE02



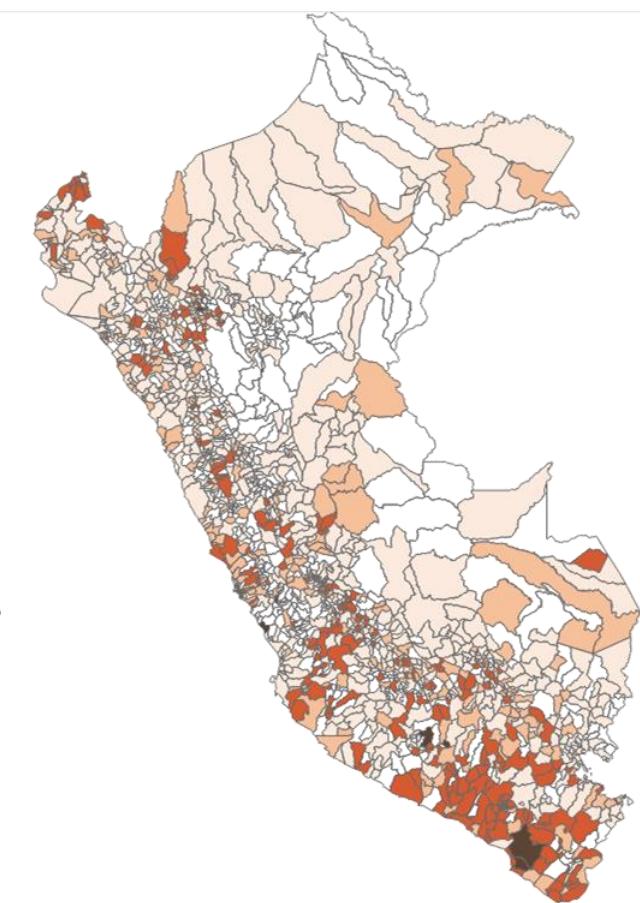
SE03



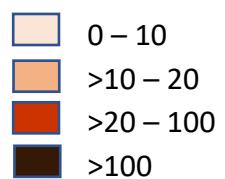
SE04



SE05

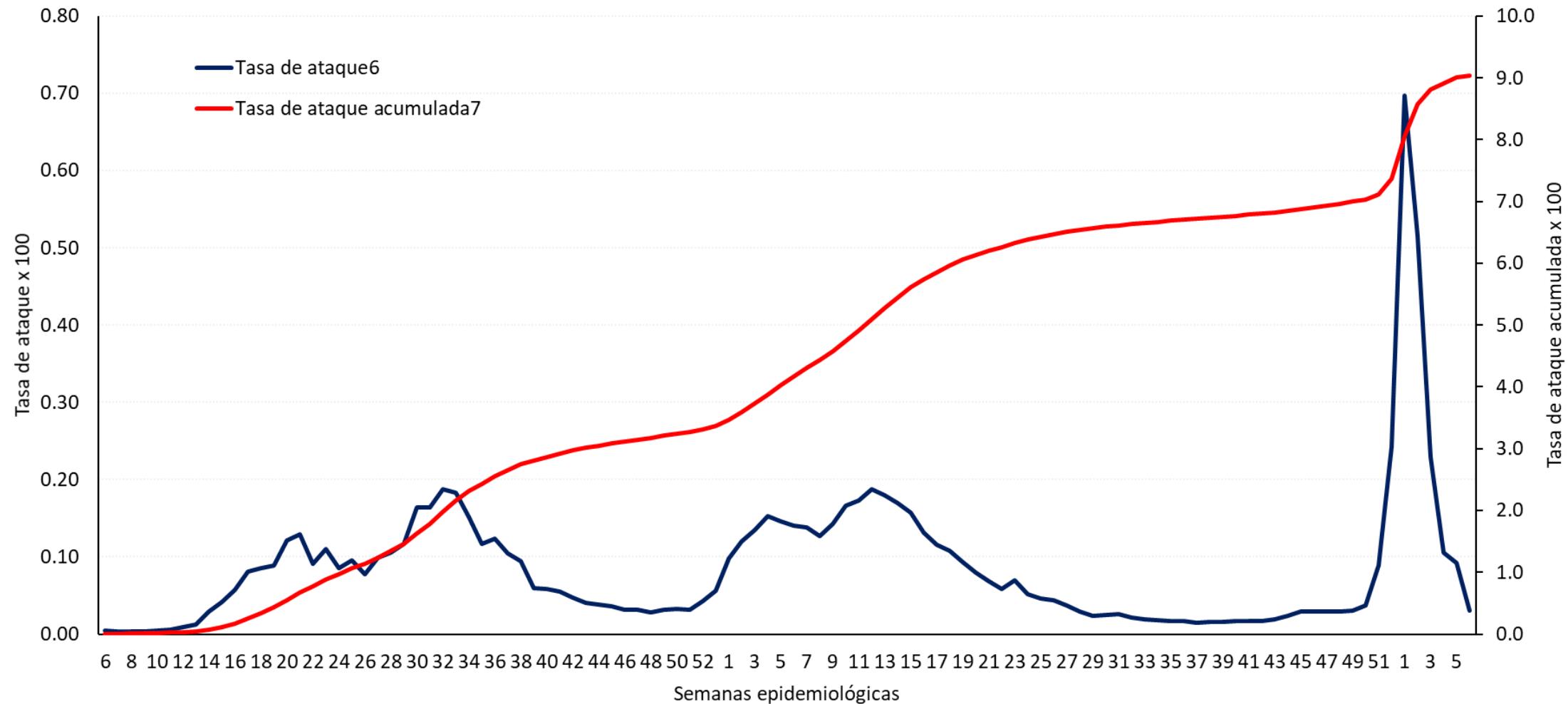


Tasa x 10 000



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

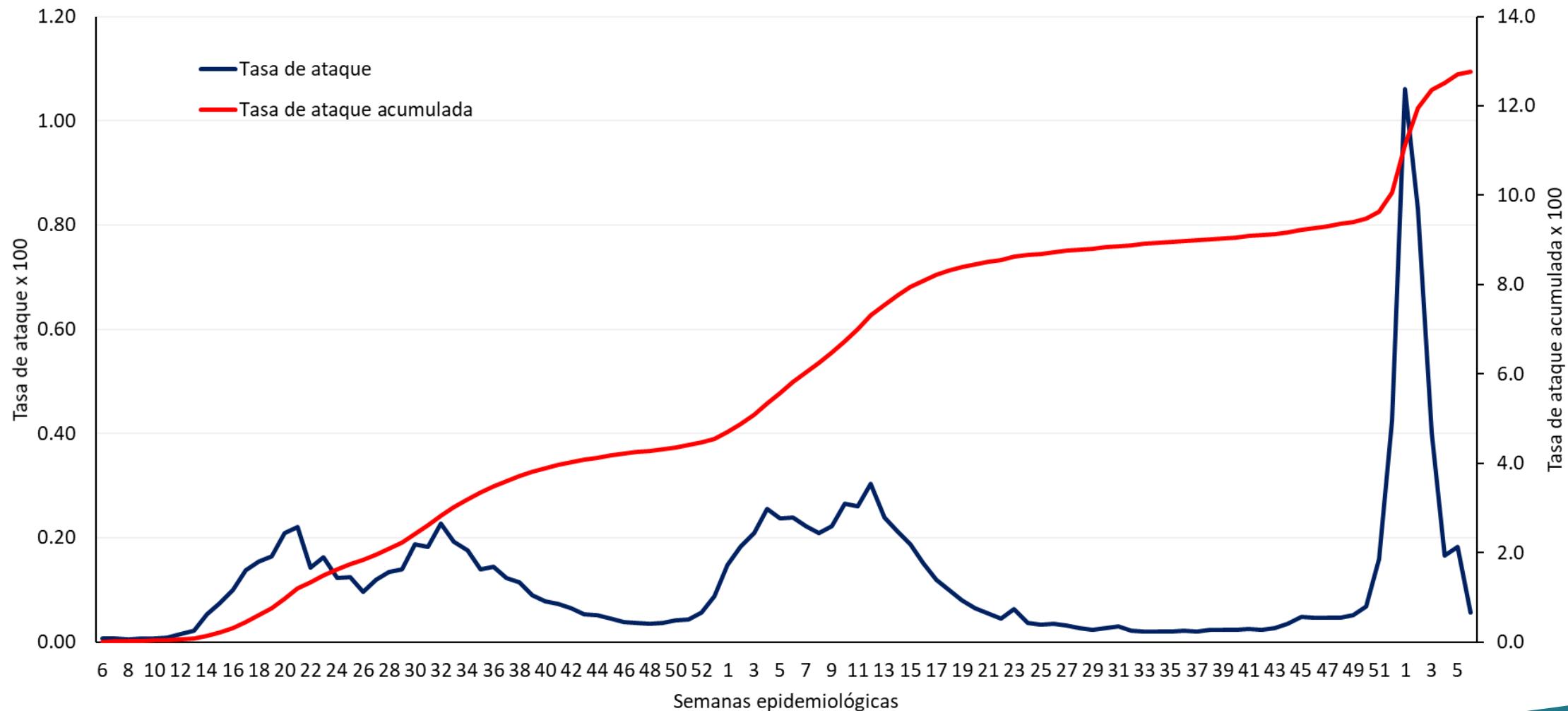
Rt-PCR + PR + AG



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

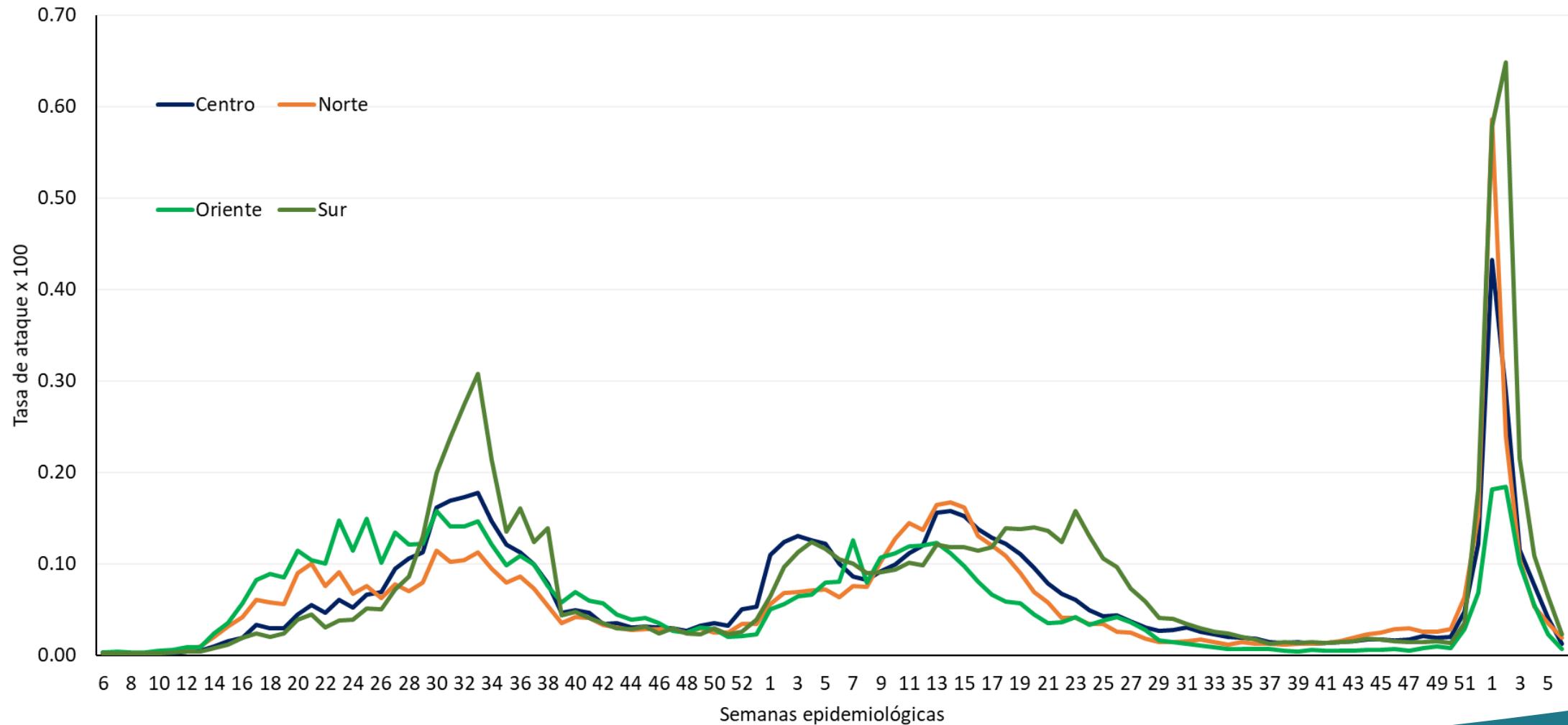
Rt-PCR + PR + AG



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

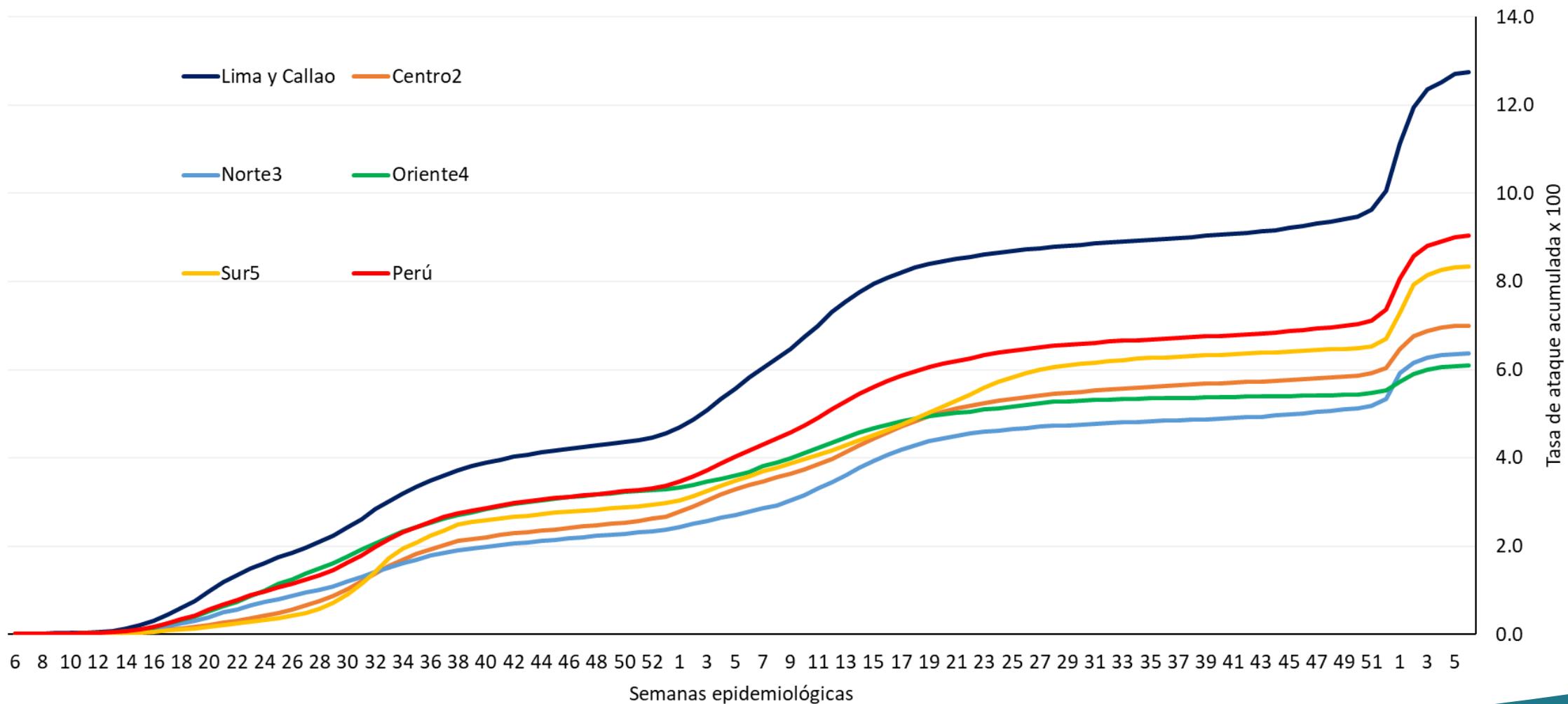
Rt-PCR + PR + AG



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

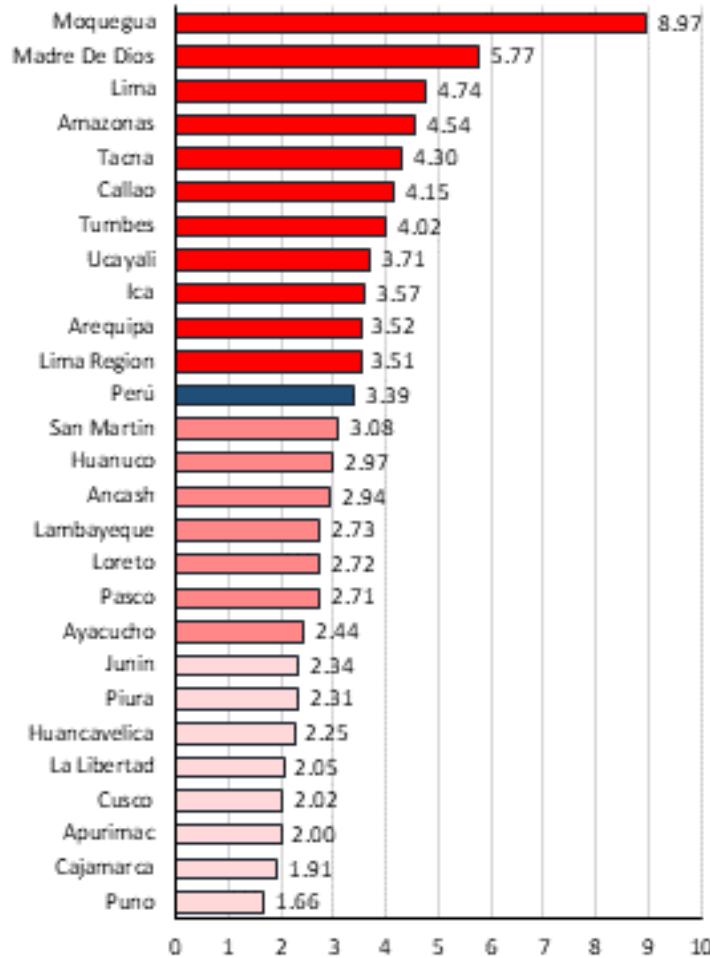
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2022

Rt-PCR + PR + AG

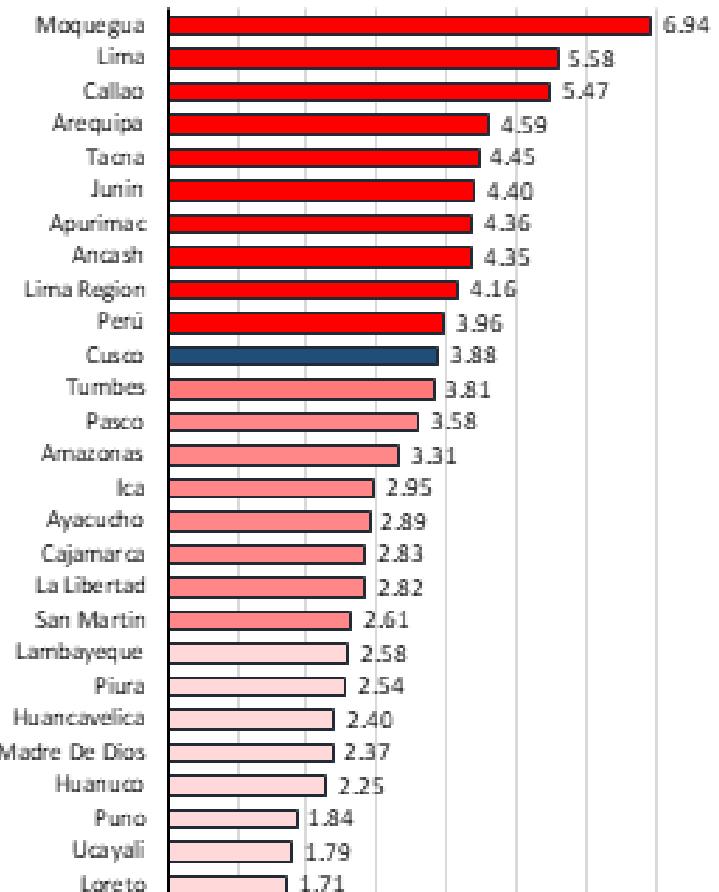


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

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)	119,570	1.85	0.15
Adolescente (12 – 17 años)	114,803	3.70	0.30
Joven (18 – 29 años )	797,850	12.43	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,959,591	15.69	1.26
Adulto mayor (60 a más años)	534,126	12.90	1.04
<b>Total</b>	<b>3,525,940</b>	<b>10.81</b>	

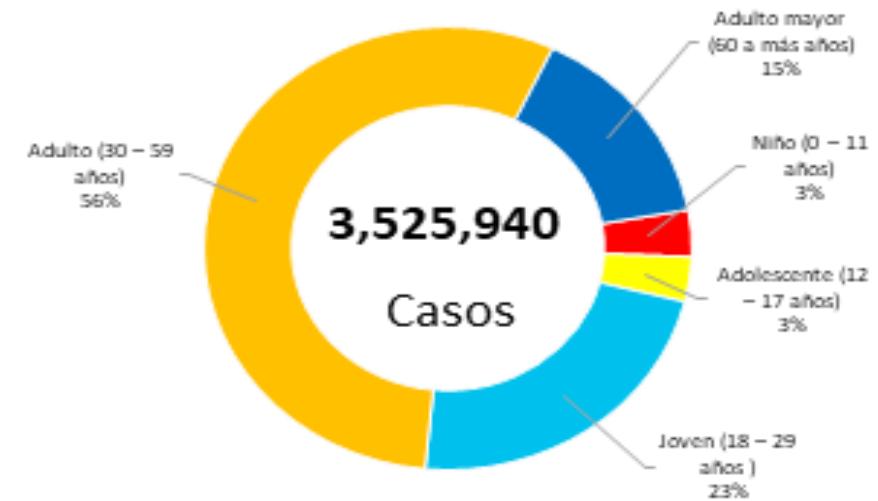
Tasa de Ataque x 100

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

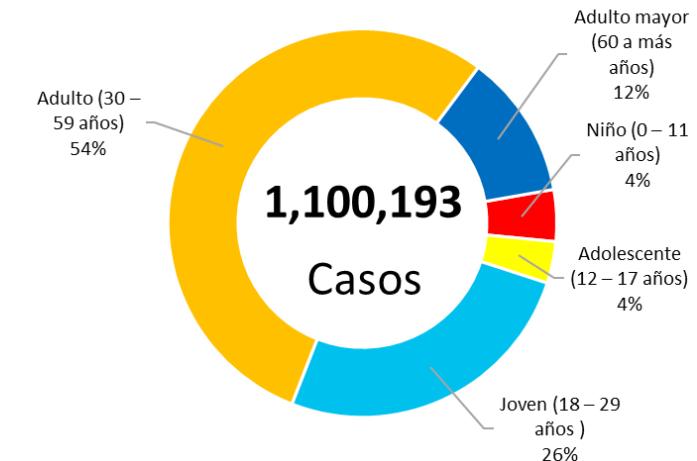
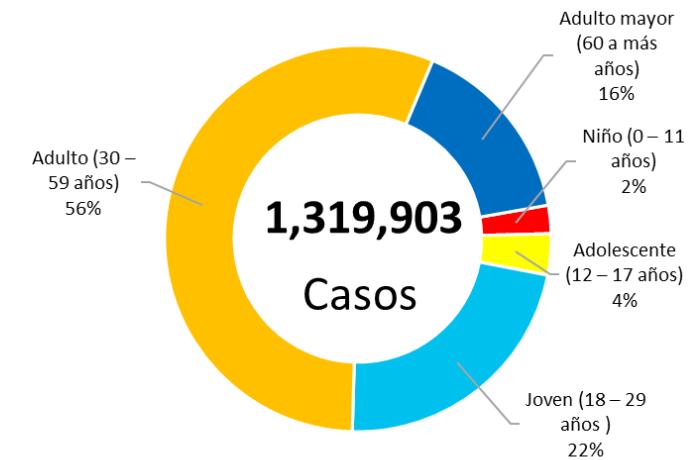
Rt-PCR + PR + AG

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)	737,529	5.78	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	209,652	4.91	1.23
<b>Total</b>	<b>1,319,903</b>	<b>3.99</b>	

2022

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	47,362	0.72	0.18
Adolescente (12 – 17 años)	38,261	1.22	0.31
Joven (18 – 29 años )	285,043	4.51	1.00
Adulto (30 – 59 años)	597,019	4.61	1.15
Adulto mayor (60 a más años)	132,508	3.00	0.75
<b>Total</b>	<b>1,100,193</b>	<b>3.29</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

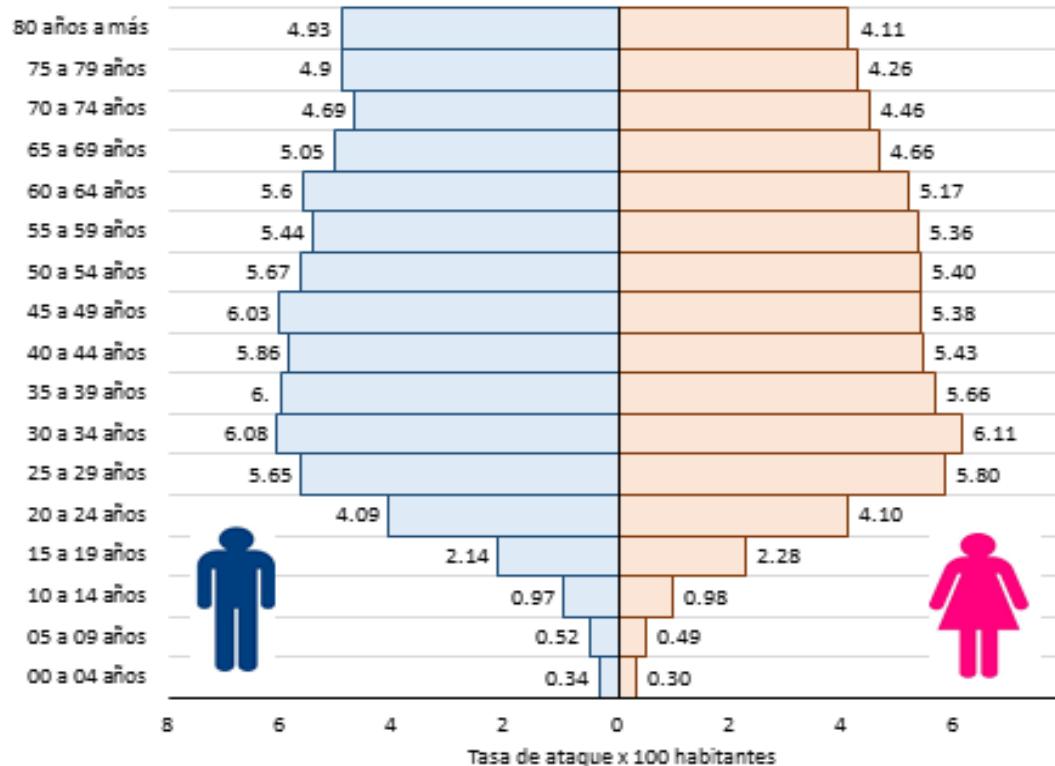
5/03/2022

15

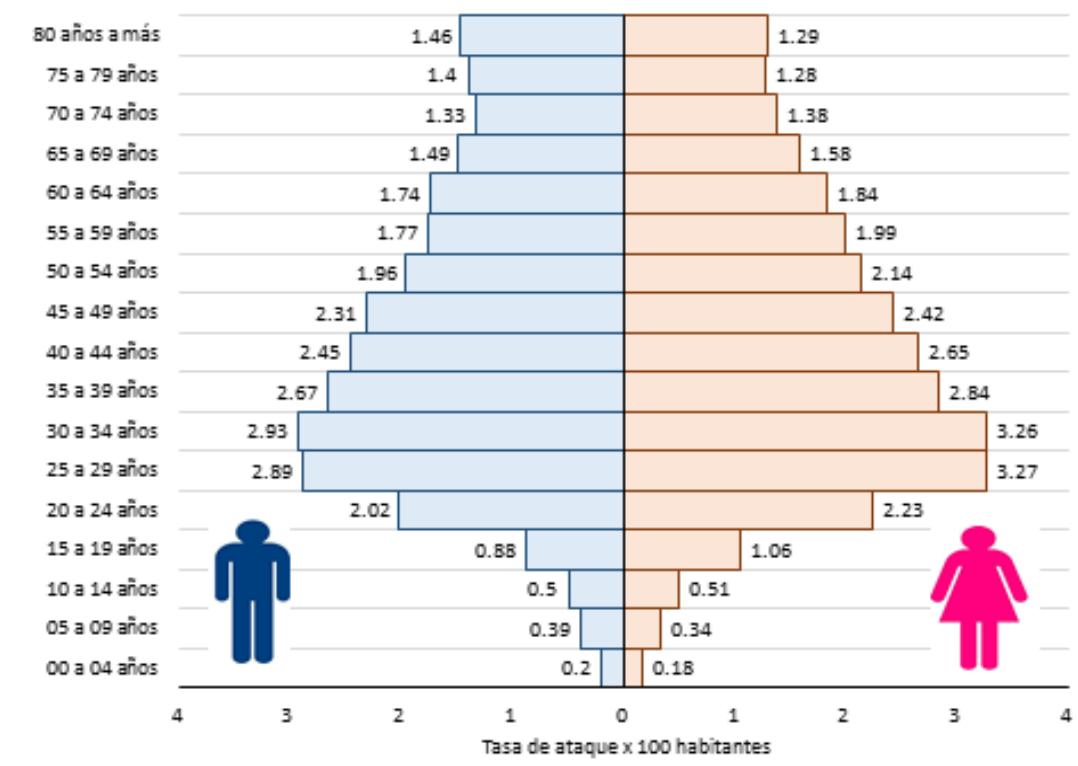
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2021-2022

Rt-PCR + PR + AG

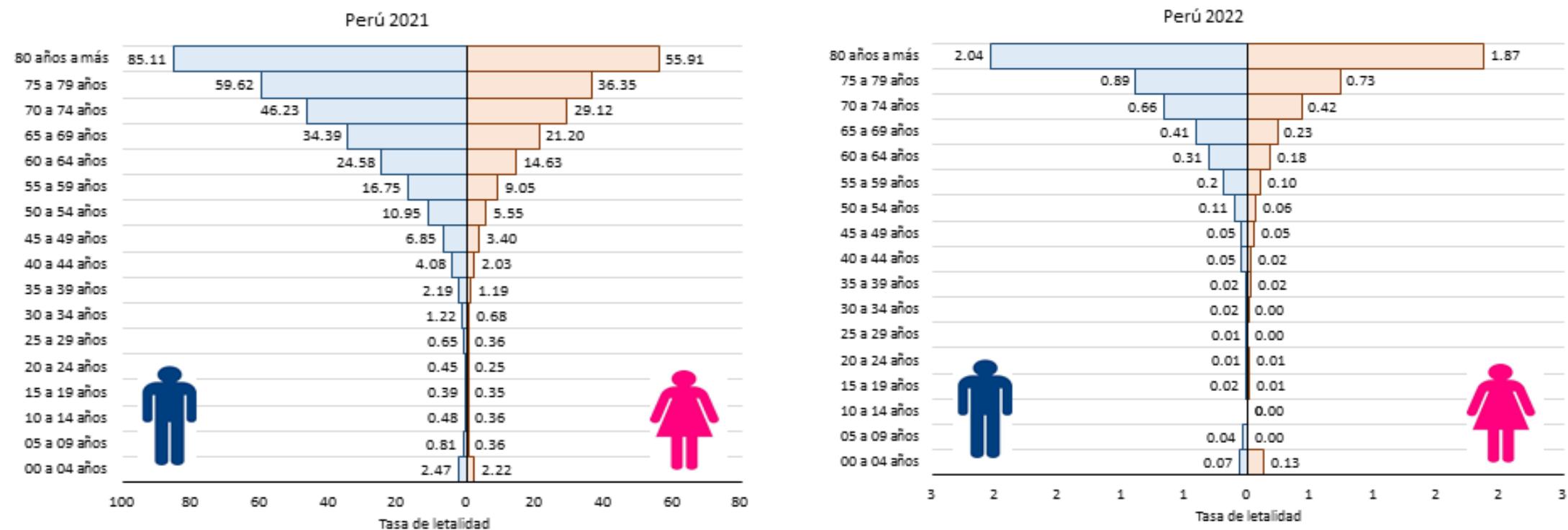
2021



2022

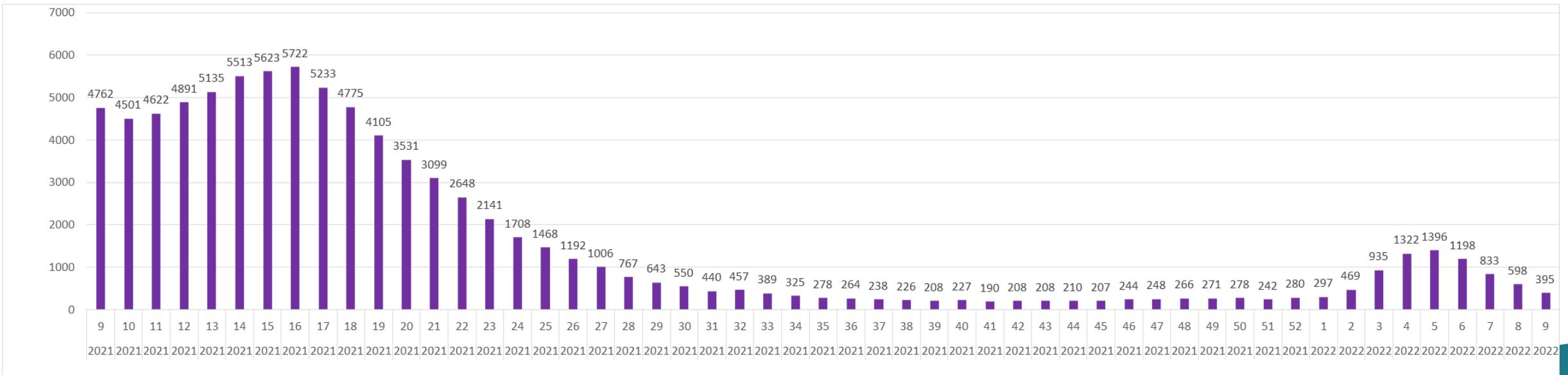
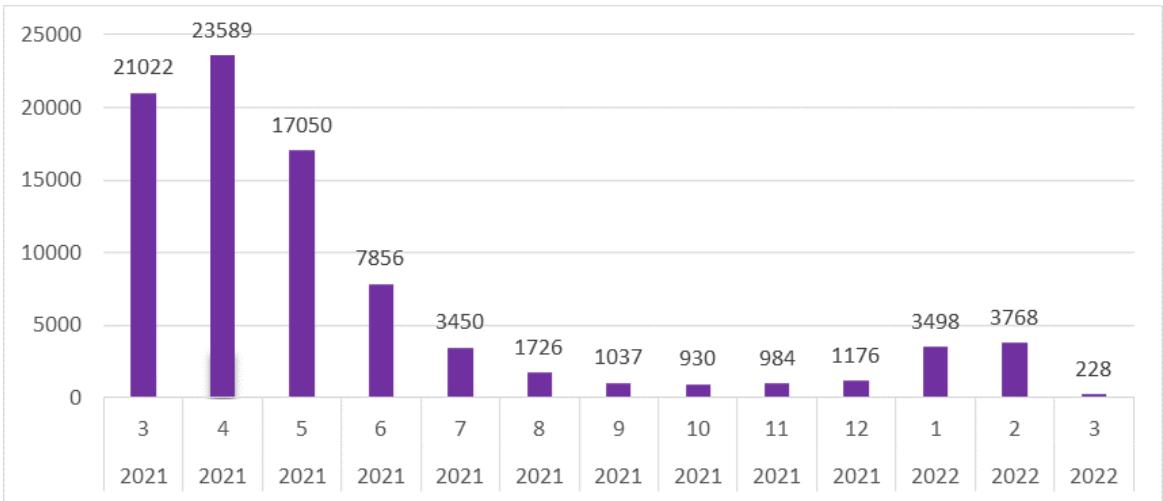


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2021-2022



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

RT-PCR + PR



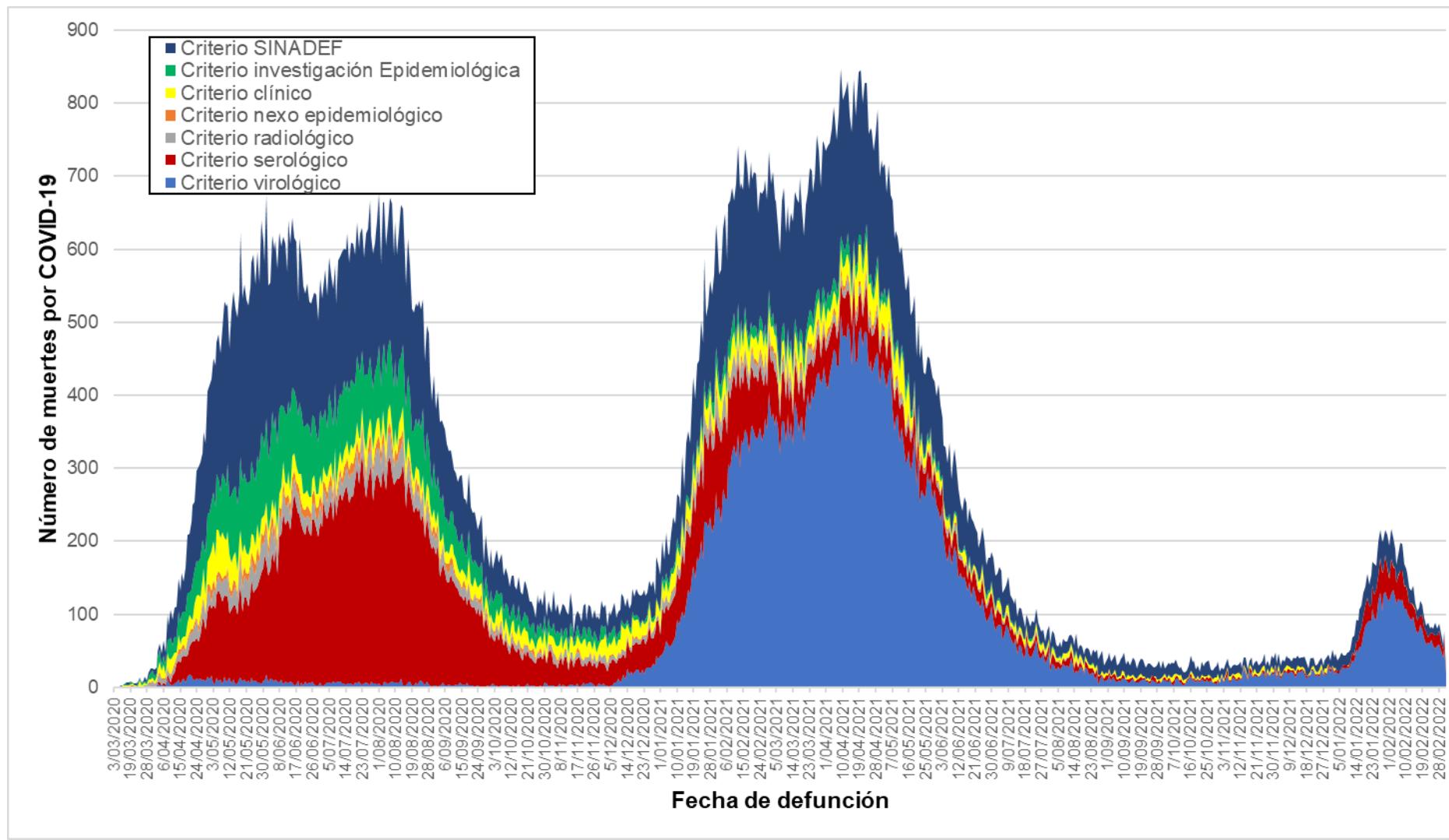
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 04 DE MARZO DE 2022

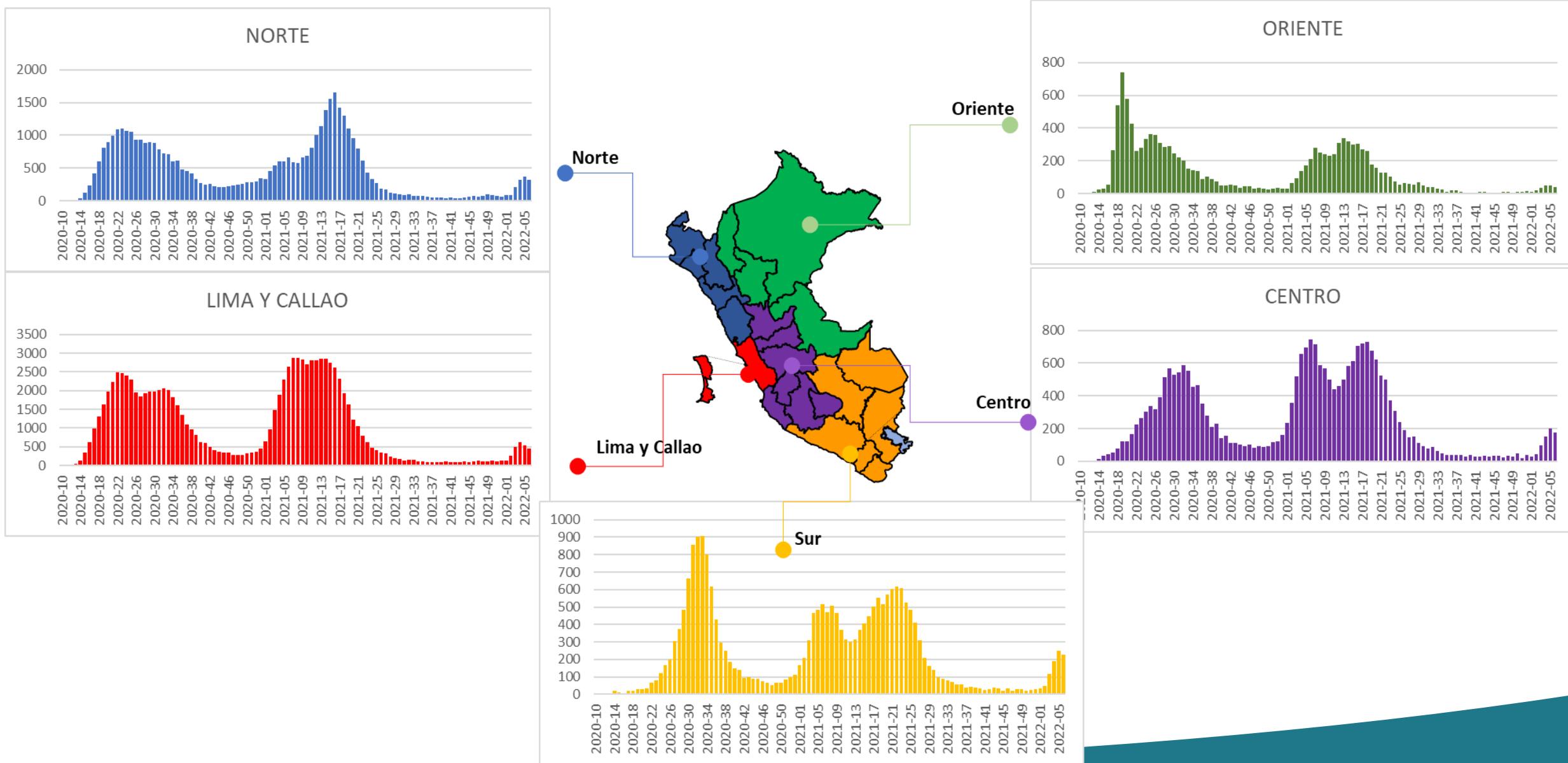


**211 032**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 04  
de marzo de 2022

**20 muertes por  
COVID-19  
ocurridas el 04 de  
marzo de 2022**

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 04 DE MARZO DE 2022



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 04 de marzo de 2022 se registró 20 muertes por COVID-19.**

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

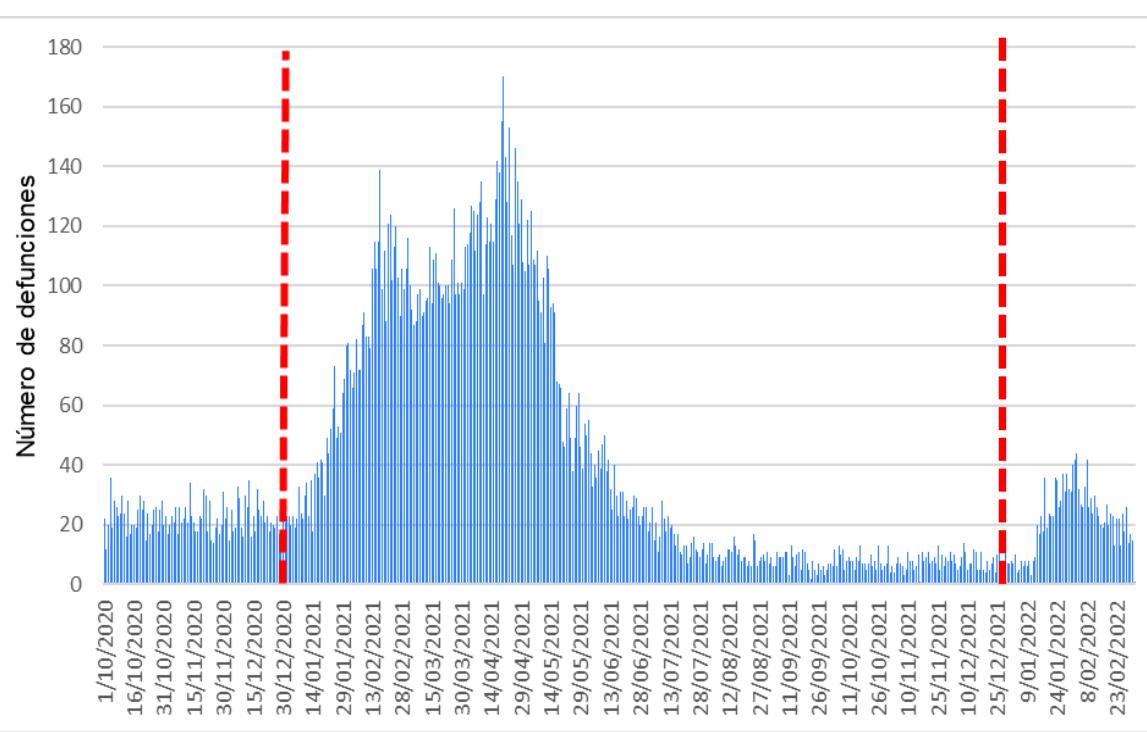
**Ninguna región registró más de 2 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en Lima Metropolitana y en la mayoría de las regiones es descendente.**

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 04/03/2022	Muertes COVID-19 ocurridas el 04/03/2022
AMAZONAS	1332	0
ANCASH	7048	0
APURIMAC	1611	1
AREQUIPA	10179	1
AYACUCHO	2304	1
CAJAMARCA	4413	2
CALLAO	10438	0
CUSCO	5095	0
HUANCAVELICA	1254	0
HUANUCO	2850	1
ICA	8881	2
JUNIN	7382	0
LA LIBERTAD	10859	0
LAMBAYEQUE	9189	2
LIMA METROPOLITANA	84851	7
LIMA REGION	7669	1
LORETO	4367	1
MADRE DE DIOS	838	0
MOQUEGUA	1604	0
PASCO	1086	0
PIURA	12979	1
PUNO	4670	0
SAN MARTIN	3128	0
TACNA	2111	0
TUMBES	1679	0
UCAYALI	3215	0
PERÚ	211032	20

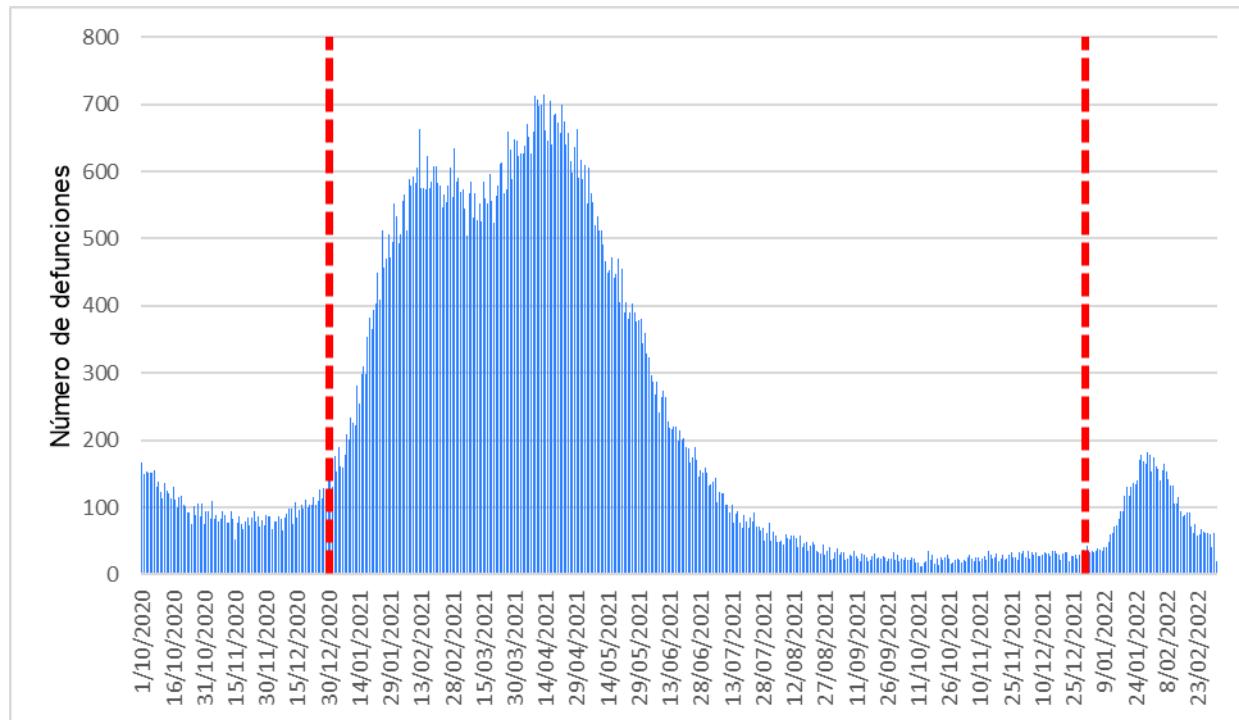
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

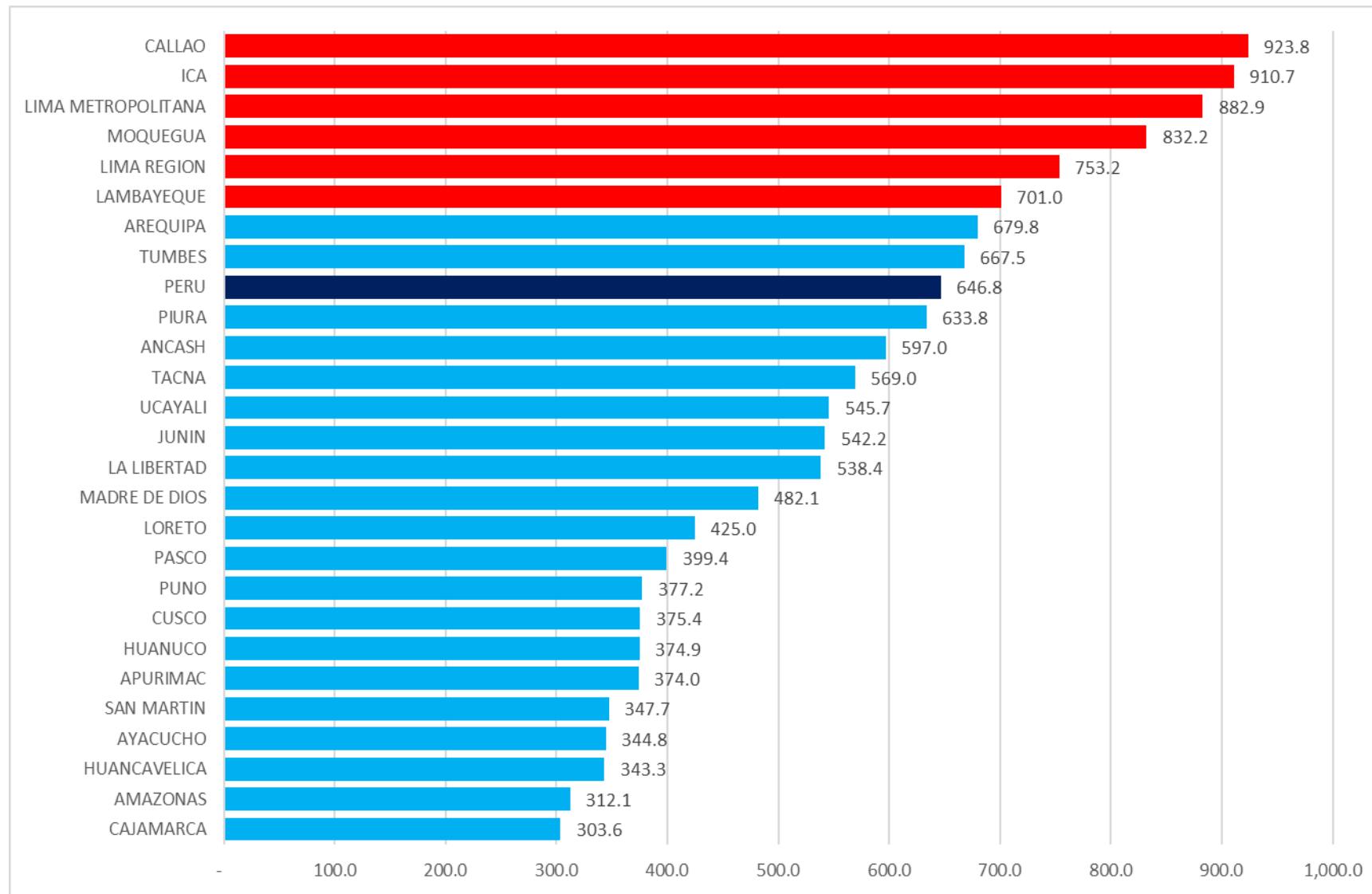
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

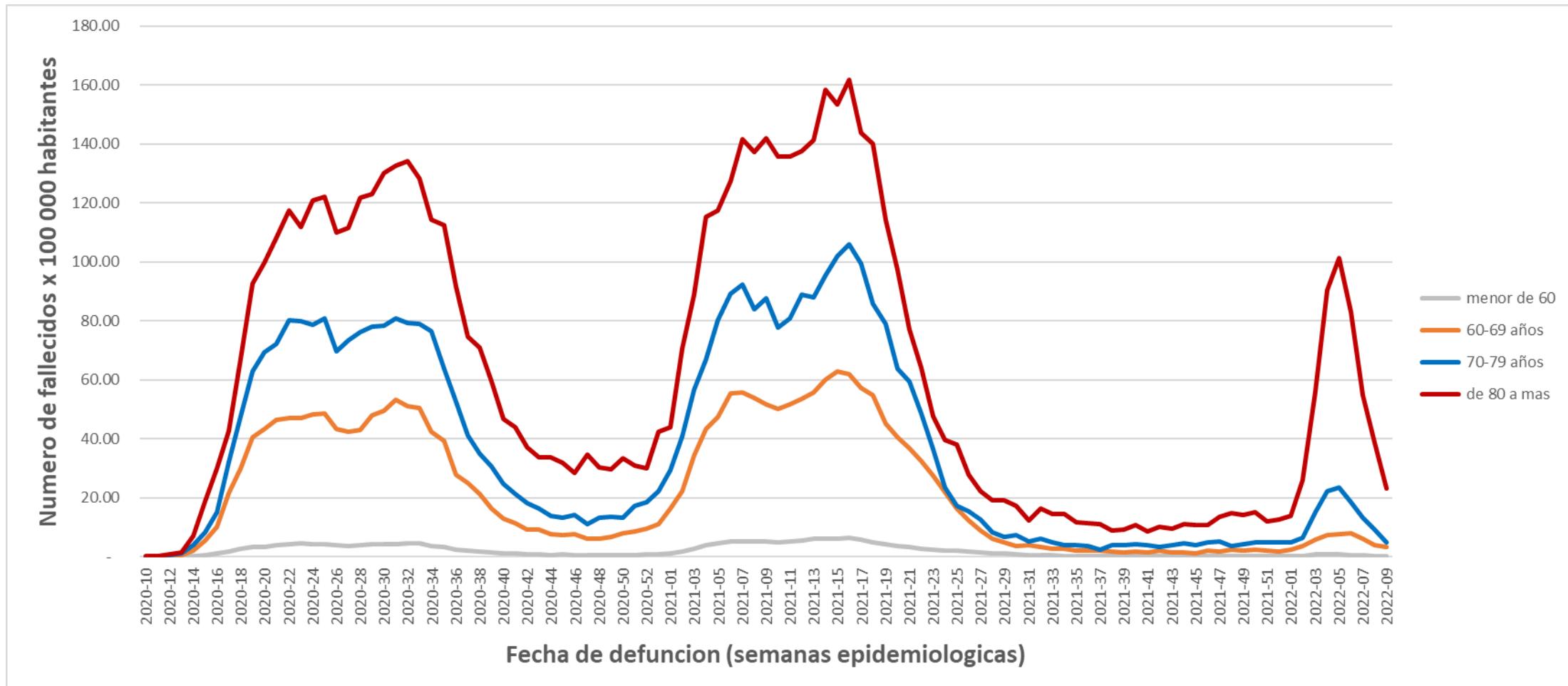
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 04 DE MARZO DE 2022



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 04 DE MARZO 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)	436	35 797	1,22
Adolescente (12 – 17 años)	148	27 020	0,55
Joven (18 – 29 años )	1 133	190 715	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 959	560 580	4,27
Adulto mayor (60 a más años)	62 148	170 743	36,40
<b>Total</b>	<b>87 824</b>	<b>984 855</b>	<b>8,92</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)	376	28 371	1,33
Adolescente (12 – 17 años)	187	42 170	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 359	265 960	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 196	697 394	4,90
Adulto mayor (60 a más años)	77 193	209 433	36,86
<b>Total</b>	<b>113 311</b>	<b>1 243 328</b>	<b>9,11</b>

Del 24 de octubre 2021 a la fecha

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	130	55 402	0,23
Adolescente (12 – 17 años)	43	45 613	0,09
Joven (18 – 29 años )	199	341 175	0,06
Adulto (30 – 59 años)	1 704	701 617	0,24
Adulto mayor (60 a más años)	7 821	153 950	5,08
<b>Total</b>	<b>9 897</b>	<b>1 297 757</b>	<b>0,76</b>

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

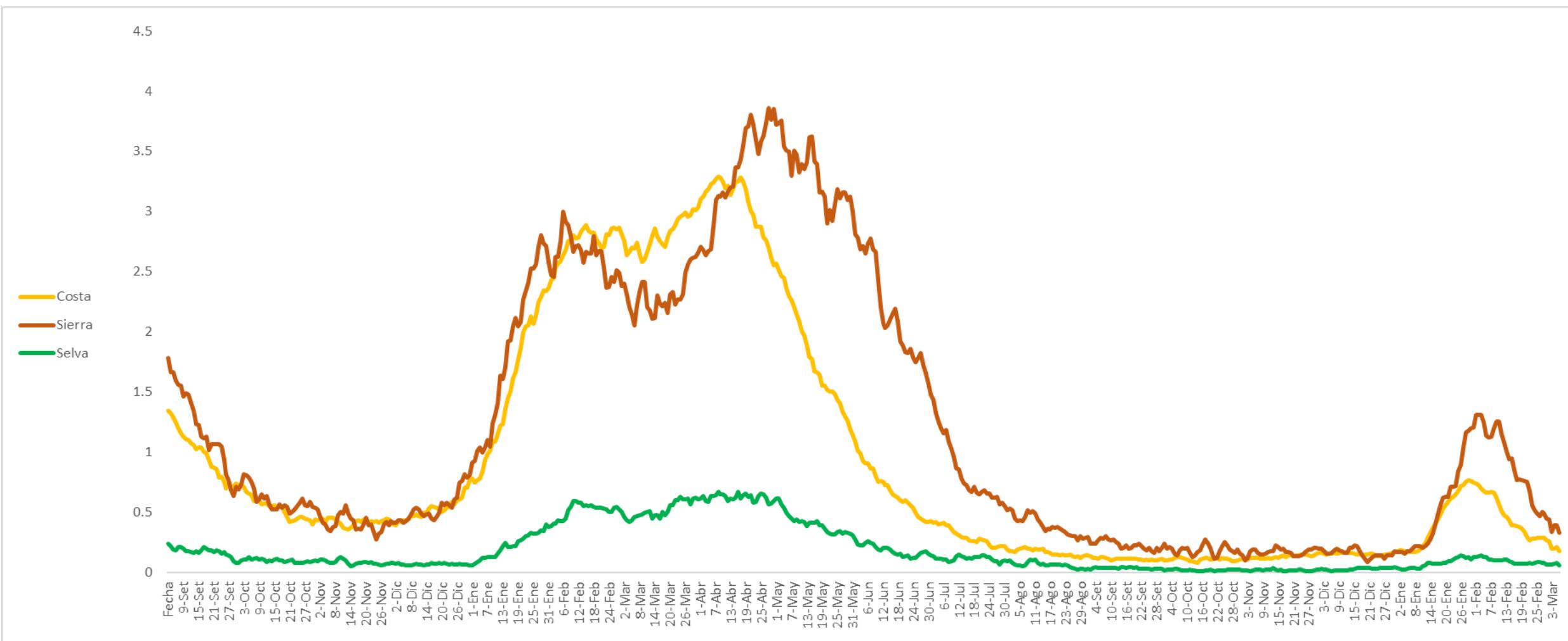
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

## Primera Ola

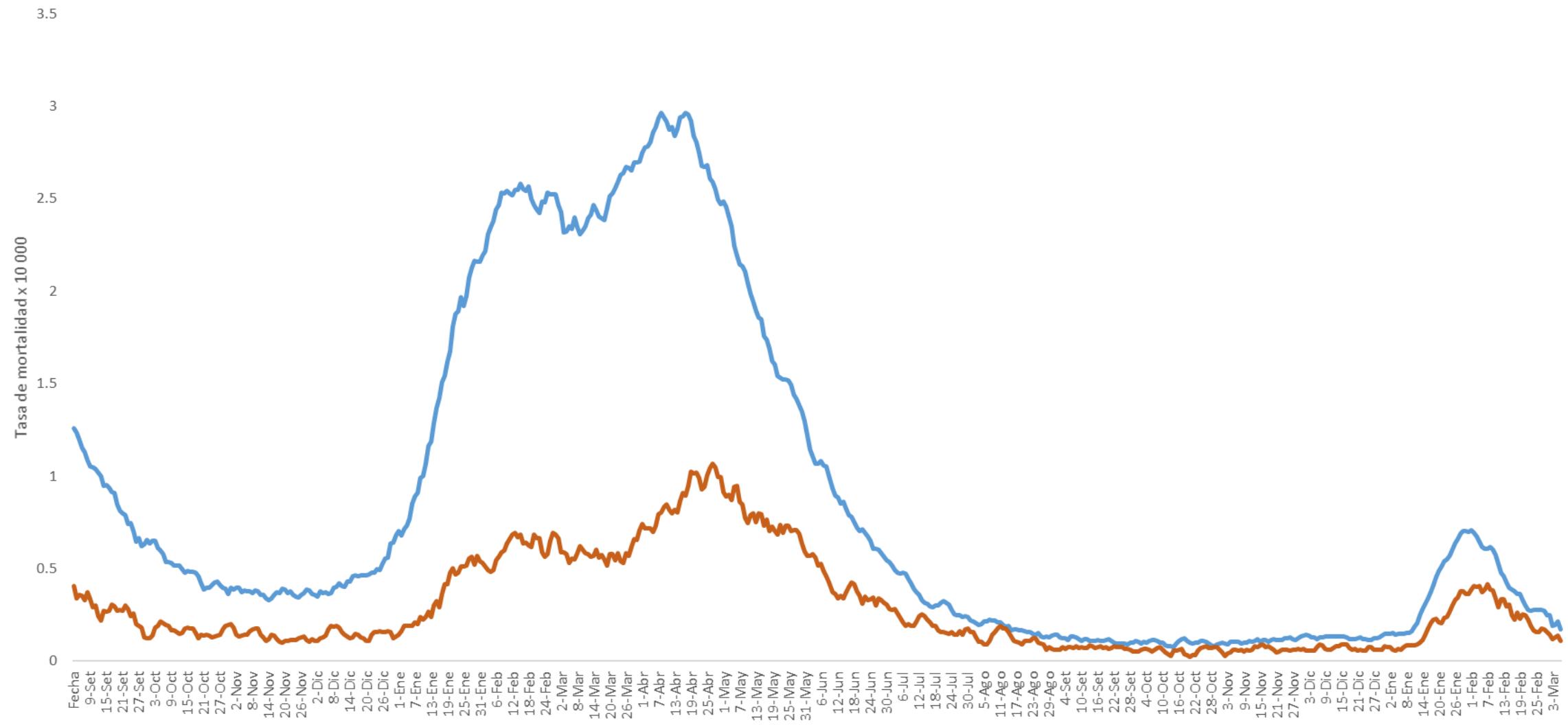
## Segunda Ola

## Tercera Ola

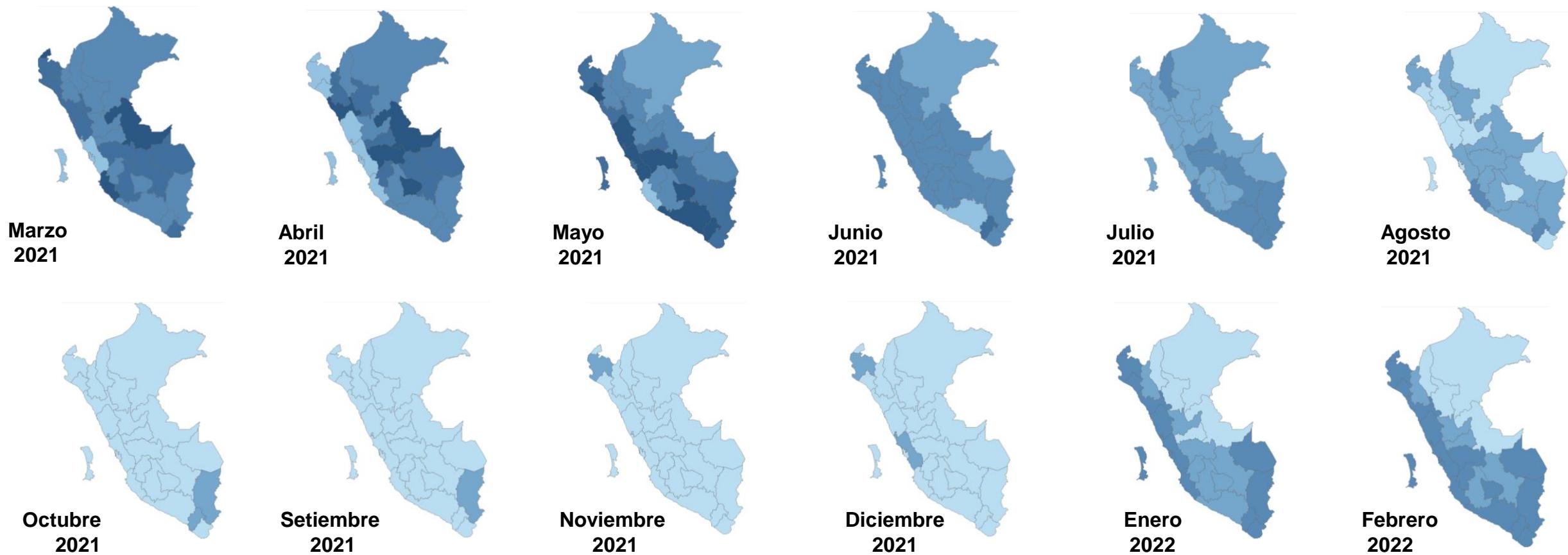
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 4 DE MARZO del 2022



# DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 4 DE MARZO 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

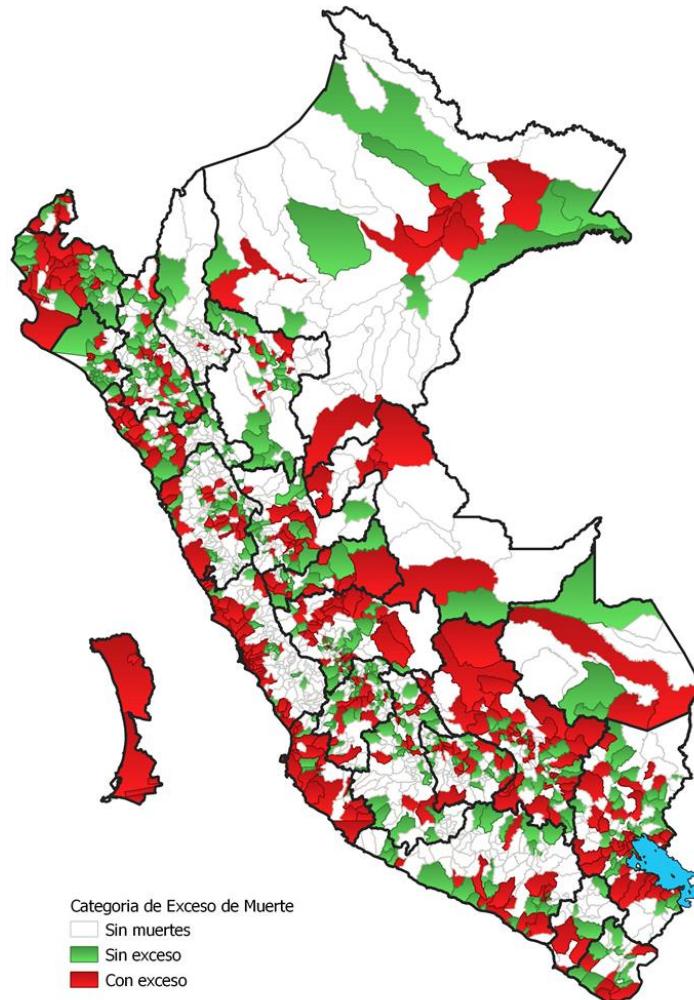
Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA  
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

5/03/2022

30

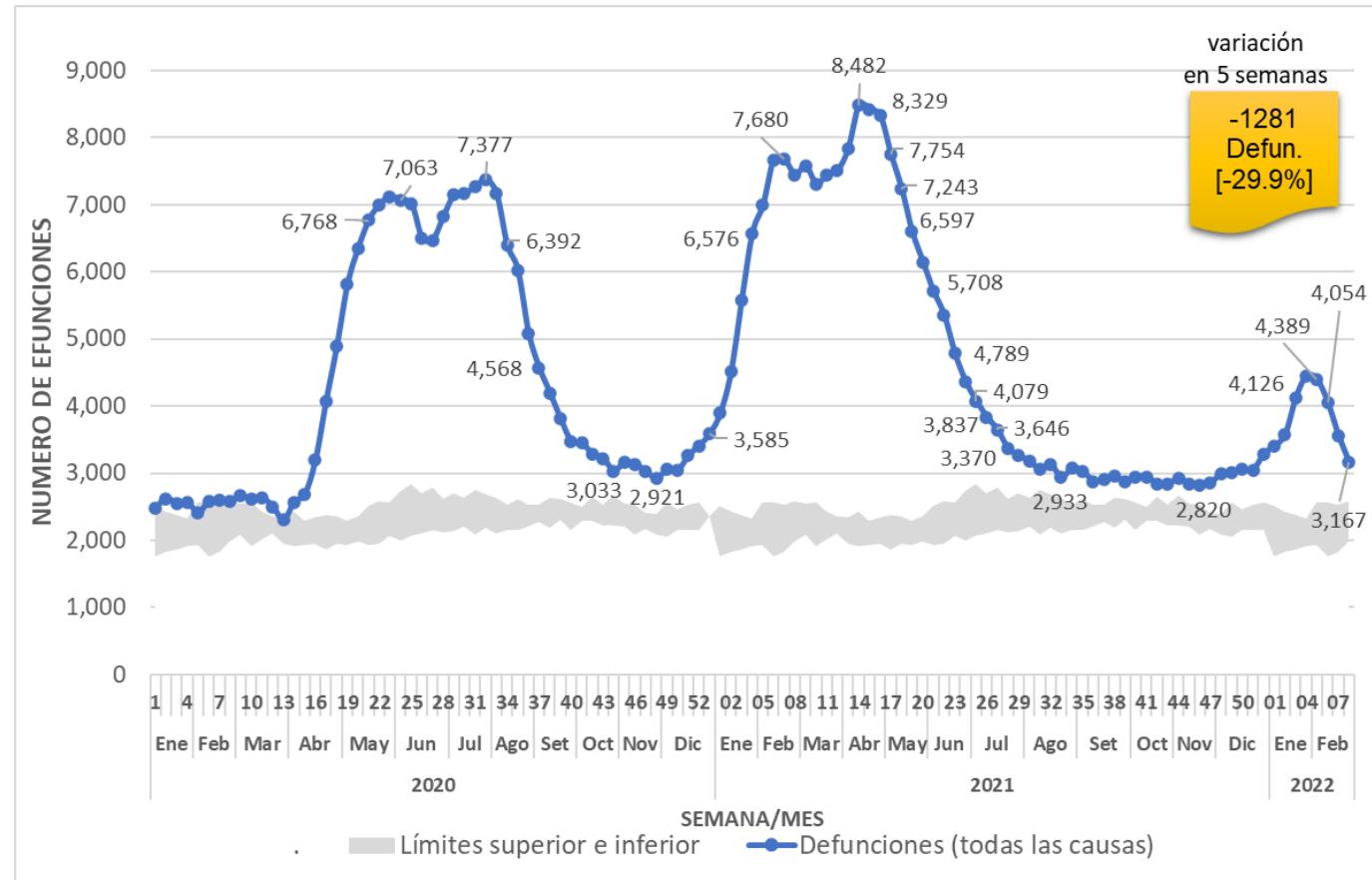
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 08 - 2022



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

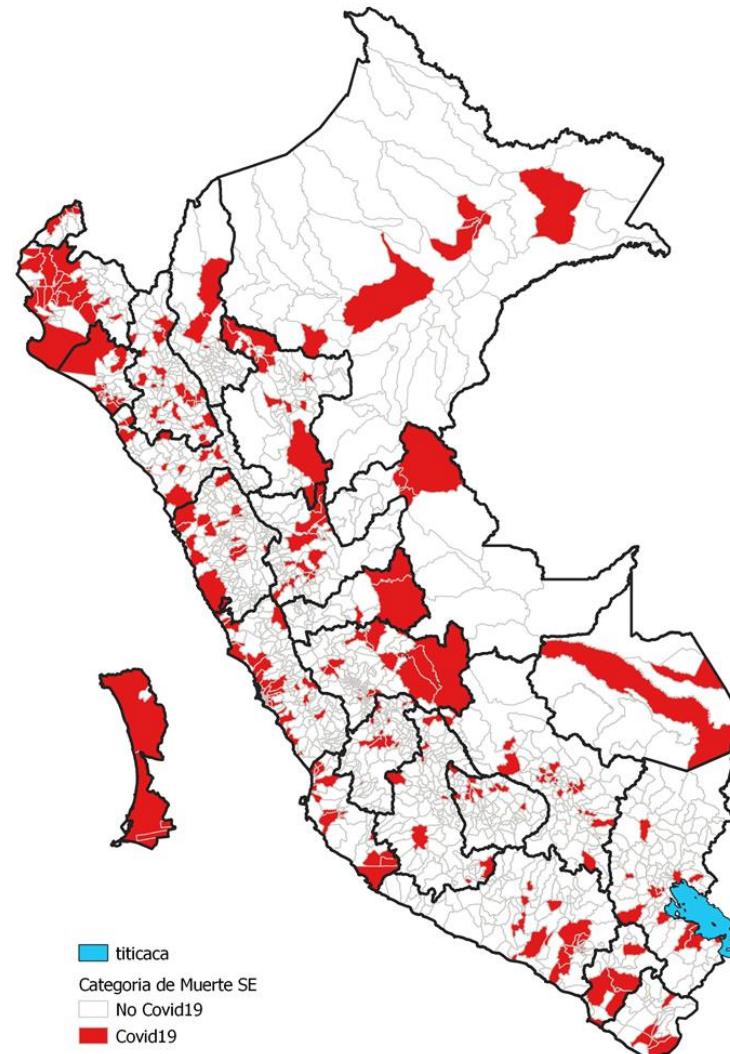
Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **396 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **790 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

# 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 08 - 2022



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, A LA SE 08 -

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 8					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
0104	AMAZONAS	CONDOR CANQUI	0	2	100%	EN EXCESO	0.04	
0208	ANCASH	CASMA	6	9	29%	EN EXCESO	0.16	
0216	ANCASH	POMABAMBA	2	4	33%	EN EXCESO	0.15	
0217	ANCASH	RECUAY	1	3	50%	EN EXCESO	0.16	
0218	ANCASH	SANTA	15	64	31%	EN EXCESO	0.14	
0301	APURIMAC	ABANCAY	5	10	11%	EN EXCESO	0.09	
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	3	20	150%	EN EXCESO	0.13	
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	4	8	33%	EN EXCESO	0.15	
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	1	8	167%	EN EXCESO	0.17	
0307	APURIMAC	GRAU	0	4	100%	EN EXCESO	0.18	
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	50	131	14%	EN EXCESO	0.11	
0403	AREQUIPA	CARAVELI	3	4	33%	EN EXCESO	0.09	
0404	AREQUIPA	CASTILLA	3	5	25%	EN EXCESO	0.13	
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	5	8	33%	EN EXCESO	0.08	
0504	AYACUCHO	HUANTA	3	12	200%	EN EXCESO	0.12	
0505	AYACUCHO	LA MAR	1	8	167%	EN EXCESO	0.10	
0506	AYACUCHO	LUCANAS	0	3	50%	EN EXCESO	0.06	
0508	AYACUCHO	PAUCAR DEL SARA SARA	2	5	150%	EN EXCESO	0.50	
0510	AYACUCHO	VMCTO FAJARDO	1	5	67%	EN EXCESO	0.24	
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	12	27	50%	EN EXCESO	0.07	
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	0	7	133%	EN EXCESO	0.09	
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	0	10	150%	EN EXCESO	0.12	
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	1	3	50%	EN EXCESO	0.10	
0608	CAJAMARCA	JAEN	1	17	325%	EN EXCESO	0.08	
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	6	9	13%	EN EXCESO	0.17	
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	1	7	250%	EN EXCESO	0.15	
0701	CALLAO	CALLAO	26	100	5%	EN EXCESO	0.09	
0801	CUSCO	CUSCO	23	47	21%	EN EXCESO	0.09	
0802	CUSCO	ACOMAYO	1	7	133%	EN EXCESO	0.28	
0806	CUSCO	CANCHIS	3	11	10%	EN EXCESO	0.10	
0810	CUSCO	PARURO	6	8	33%	EN EXCESO	0.29	
0813	CUSCO	URUBAMBA	9	12	9%	EN EXCESO	0.17	
0901	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	12	23	44%	EN EXCESO	0.19	
0902	HUANCAVELICA	ACOBAMBA	3	6	20%	EN EXCESO	0.15	
0903	HUANCAVELICA	ANGARAES	4	9	80%	EN EXCESO	0.17	
0907	HUANCAVELICA	TAYACAJA	6	14	17%	EN EXCESO	0.16	
1001	HUANUCO	HUANUCO	5	44	100%	EN EXCESO	0.14	
1002	HUANUCO	AMBO	4	8	14%	EN EXCESO	0.15	
1006	HUANUCO	LEON CIO PRADO	3	16	100%	EN EXCESO	0.12	
1007	HUANUCO	MARAÑON	0	3	200%	EN EXCESO	0.10	

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 8					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
1009	HUANUCO	PUERTO INCA	0	2	100%	EN EXCESO	0.05	
1102	ICA	CHINCHA	8	31	19%	EN EXCESO	0.12	
1201	JUNIN	HUANCAYO	12	55	10%	EN EXCESO	0.09	
1202	JUNIN	CONCEPCION	4	10	25%	EN EXCESO	0.16	
1204	JUNIN	JAUJA	9	15	36%	EN EXCESO	0.17	
1206	JUNIN	SATIPO	3	15	67%	EN EXCESO	0.06	
1208	JUNIN	YAULI	3	6	50%	EN EXCESO	0.14	
1209	JUNIN	CHUPACA	4	9	13%	EN EXCESO	0.16	
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	1	6	50%	EN EXCESO	0.07	
1309	LA LIBERTAD	SANCHEZ CARRION	1	16	100%	EN EXCESO	0.10	
1310	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	3	5	25%	EN EXCESO	0.09	
1501	LIMA	LIMA	258	946	42%	EN EXCESO	0.10	
1502	LIMA	BARRANCA	11	14	17%	EN EXCESO	0.09	
1507	LIMA	HUAROCHIRI	7	14	40%	EN EXCESO	0.21	
1508	LIMA	HUAURA	11	31	82%	EN EXCESO	0.12	
1601	LORETO	MAYNAS	3	45	150%	EN EXCESO	0.08	
1605	LORETO	REQUENA	4	5	25%	EN EXCESO	0.08	
1801	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	10	8	100%	EN EXCESO	0.04	
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	1	4	14%	EN EXCESO	0.46	
1803	MOQUEGUA	ILO	3	8	17%	EN EXCESO	0.09	
1903	PASCO	OXAPAMPA	8	10	63%	EN EXCESO	0.95	
2002	PIURA	AYABACA	5	6	70%	EN EXCESO	0.13	
2003	PIURA	HUANCABAMBA	9	17	9%	EN EXCESO	0.19	
2007	PIURA	TALAR	19	17	100%	EN EXCESO	0.04	
2008	PIURA	SECHURA	3	6	38%	EN EXCESO	0.34	
2103	PUNO	CARABAYA	6	3	200%	EN EXCESO	0.15	
2104	PUNO	CHUCUITO	4	12	133%	EN EXCESO	0.15	
2105	PUNO	EL COLLAO	6	14	33%	EN EXCESO	0.23	
2106	PUNO	HUANCANE	6	16	17%	EN EXCESO	0.12	
2107	PUNO	LAMPA	2	7	11%	EN EXCESO	0.23	
2110	PUNO	SAN ANTONIO DE PUTINA	2	6	7%	EN EXCESO	0.80	
2112	PUNO	SANDIA	4	5	50%	EN EXCESO	0.21	
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	18	12	50%	EN EXCESO	0.04	
2204	SAN MARTIN	HUALLAGA	3	2	25%	EN EXCESO	0.33	
2207	SAN MARTIN	PICOTA	4	4	50%	EN EXCESO	0.34	
2208	SAN MARTIN	RIOJA	3	15	44%	EN EXCESO	0.18	
2304	TACNA	TARATA	2	1	50%	EN EXCESO	3.03	
2401	TUMBES	TUMBES	7	21	20%	EN EXCESO	0.03	
2402	TUMBES	CONTRALMIRANTE VILLAR	4	6	20%	EN EXCESO	0.25	
2403	TUMBES	ZARUMILLA	3	6	5%	EN EXCESO	0.83	

80 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 08 - 2022

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 8				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
020801	ANCASH	CASMA	CASMA	3	7	133%	EN EXCESO	0.18
021809	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	10	16	60%	EN EXCESO	0.09
040109	AREQUIPA	AREQUIPA	MARIANO MELGAR	4	7	75%	EN EXCESO	0.11
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	2	5	150%	EN EXCESO	0.07
050401	AYACUCHO	HUANTA	HUANTA	1	7	600%	EN EXCESO	0.16
060108	CAJAMARCA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DEL INCA	3	6	100%	EN EXCESO	0.12
060301	CAJAMARCA	CELENDIN	CELENDIN	1	5	400%	EN EXCESO	0.18
060801	CAJAMARCA	JAEN	JAEN	4	9	125%	EN EXCESO	0.09
080601	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	4	9	125%	EN EXCESO	0.14
090101	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	4	10	150%	EN EXCESO	0.24
100102	HUANUCO	HUANUCO	AMARILIS	4	12	200%	EN EXCESO	0.14
100111	HUANUCO	HUANUCO	PILLCO MARCA	4	9	125%	EN EXCESO	0.20
110207	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	6	11	83%	EN EXCESO	0.15
130105	LA LIBERTAD	TRUJILLO	LA ESPERANZA	15	29	93%	EN EXCESO	0.13
130702	LA LIBERTAD	PACASMAYO	GUADALUPE	3	5	67%	EN EXCESO	0.11
150101	LIMA	LIMA	LIMA	35	56	60%	EN EXCESO	0.19
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	13	22	69%	EN EXCESO	0.23
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	18	30	67%	EN EXCESO	0.08
150114	LIMA	LIMA	LAMOLINA	10	18	80%	EN EXCESO	0.11
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	24	37	54%	EN EXCESO	0.18
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	9	22	144%	EN EXCESO	0.33
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	12	23	92%	EN EXCESO	0.12
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	31	59	90%	EN EXCESO	0.14
150134	LIMA	LIMA	SAN LUIS	5	9	80%	EN EXCESO	0.15
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	8	13	63%	EN EXCESO	0.12
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	28	46	64%	EN EXCESO	0.11
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	4	9	125%	EN EXCESO	0.12
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	6	200%	EN EXCESO	0.16
160101	LORETO	MAYNAS	IQUITOS	8	18	125%	EN EXCESO	0.11
160113	LORETO	MAYNAS	SAN JUAN BAUTISTA	3	13	333%	EN EXCESO	0.09
200105	PIURA	PIURA	CATACAOS	6	10	67%	EN EXCESO	0.12
200306	PIURA	HUANCABAMBA	SAN MIGUEL DE EL FAIQUE	3	5	67%	EN EXCESO	0.52
200603	PIURA	SULLANA	IGNACIO ESCUDERO	3	6	100%	EN EXCESO	0.28
210101	PUNO	PUNO	PUNO	9	15	67%	EN EXCESO	0.11
210105	PUNO	PUNO	CAPACHICA	2	5	150%	EN EXCESO	0.64
211301	PUNO	YUNGUYO	YUNGUYO	5	9	80%	EN EXCESO	0.35
220909	SAN MARTIN	SAN MARTIN	LA BANDA DE SHILCAYO	2	5	150%	EN EXCESO	0.11
220910	SAN MARTIN	SAN MARTIN	MORALES	2	5	150%	EN EXCESO	0.12
250102	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	CAMPOVERDE	2	5	150%	EN EXCESO	0.26

Los 39 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 08 -

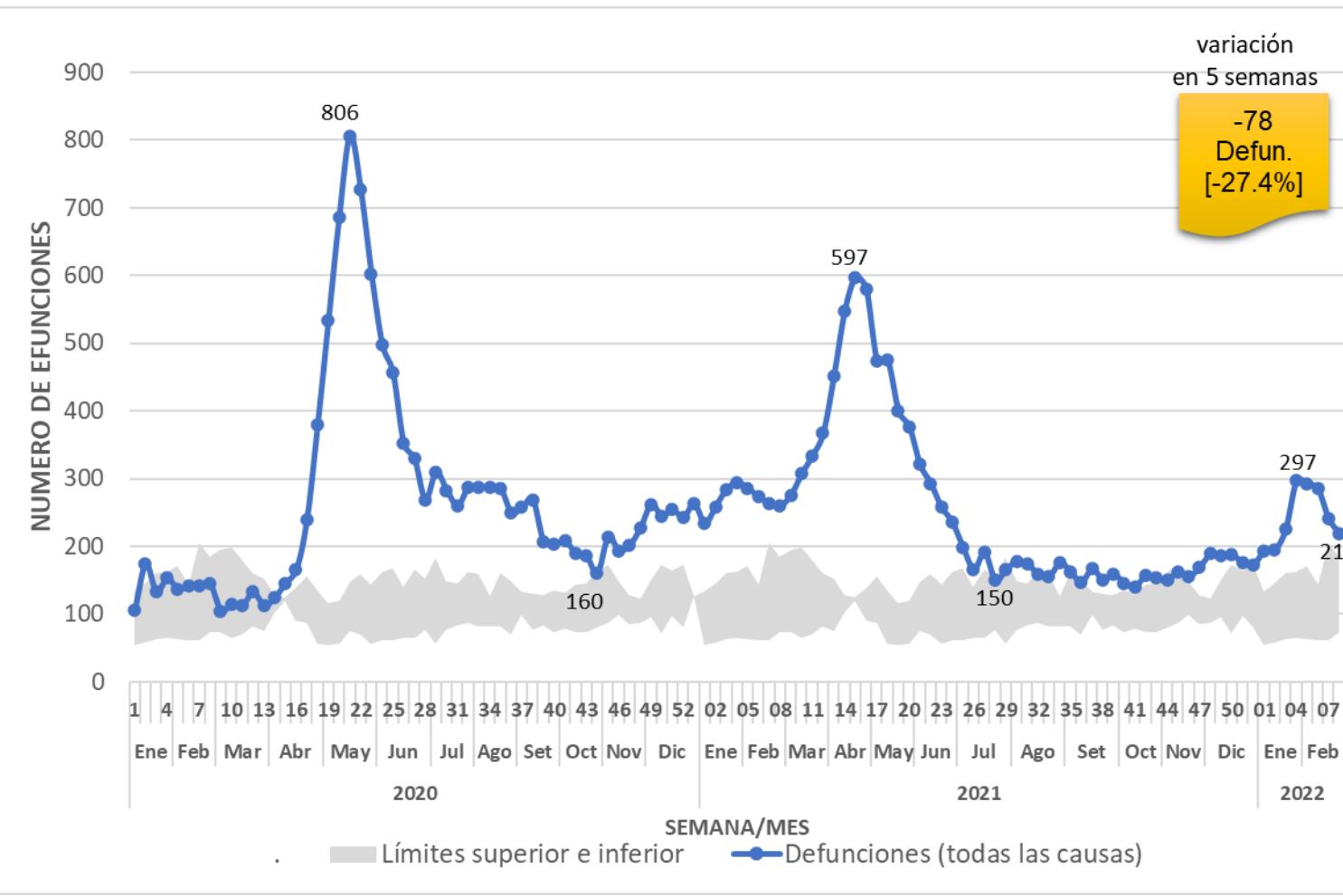
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 8				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	35	56	60%	EN EXCESO	0.19
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	13	22	69%	EN EXCESO	0.23
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	18	30	67%	EN EXCESO	0.08
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	10	18	80%	EN EXCESO	0.11
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	24	37	54%	EN EXCESO	0.18
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	9	22	144%	EN EXCESO	0.33
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	12	23	92%	EN EXCESO	0.12
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	31	59	90%	EN EXCESO	0.14
150134	LIMA	LIMA	SAN LUIS	5	9	80%	EN EXCESO	0.15
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	8	13	63%	EN EXCESO	0.12
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	28	46	64%	EN EXCESO	0.11
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	4	9	125%	EN EXCESO	0.12
150806	LIMA	HUAURA	HUACHO	2	6	200%	EN EXCESO	0.16

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

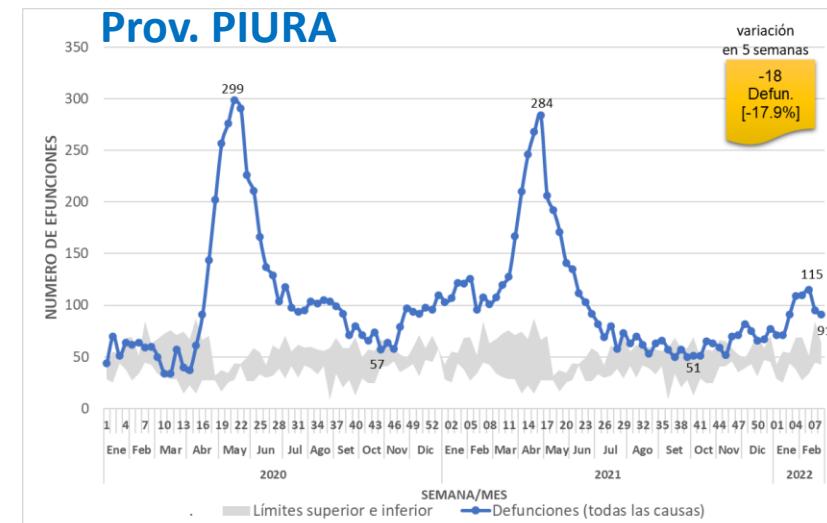
Los distritos de Huara, Magdalena del Mar, Huacho, Rimac, San Juan de Miraflores, La Molina, San Luis, Villa el Salvador, Breña, Carabayllo, Surquillo, Lima y La Victoria, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 08 - 2022

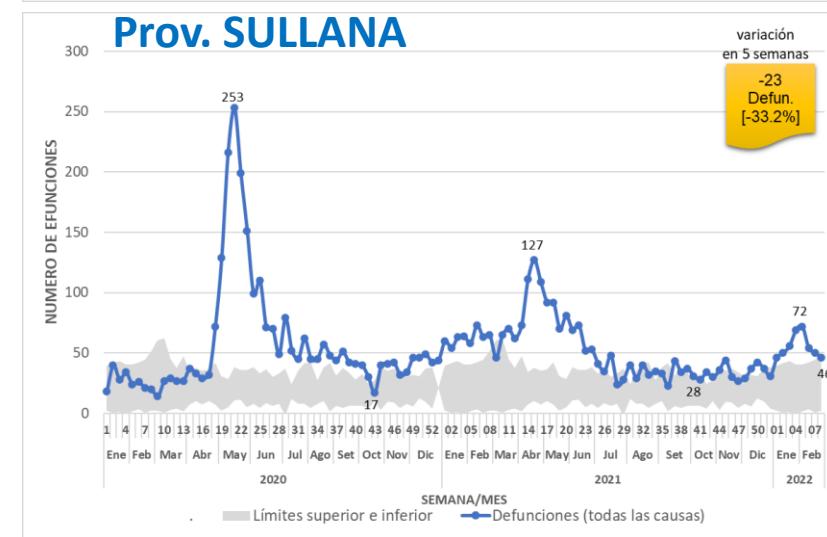
## Región PIURA



## Prov. PIURA

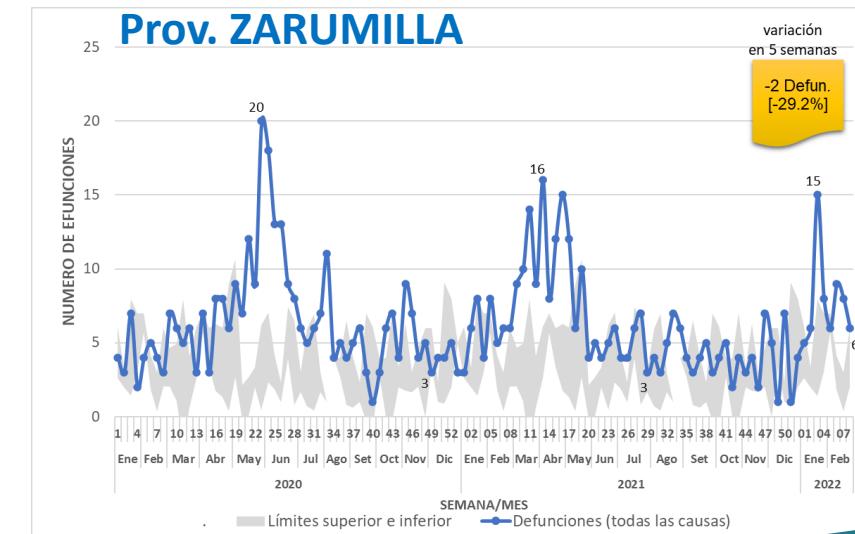
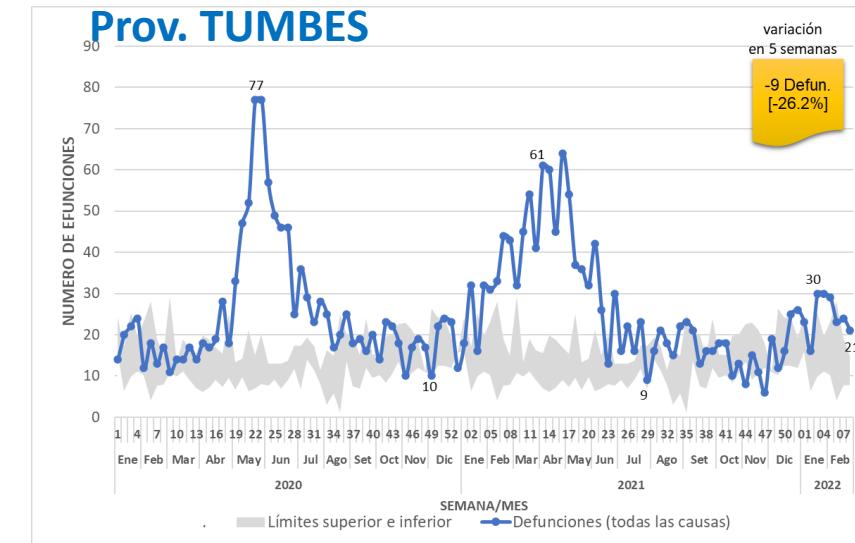
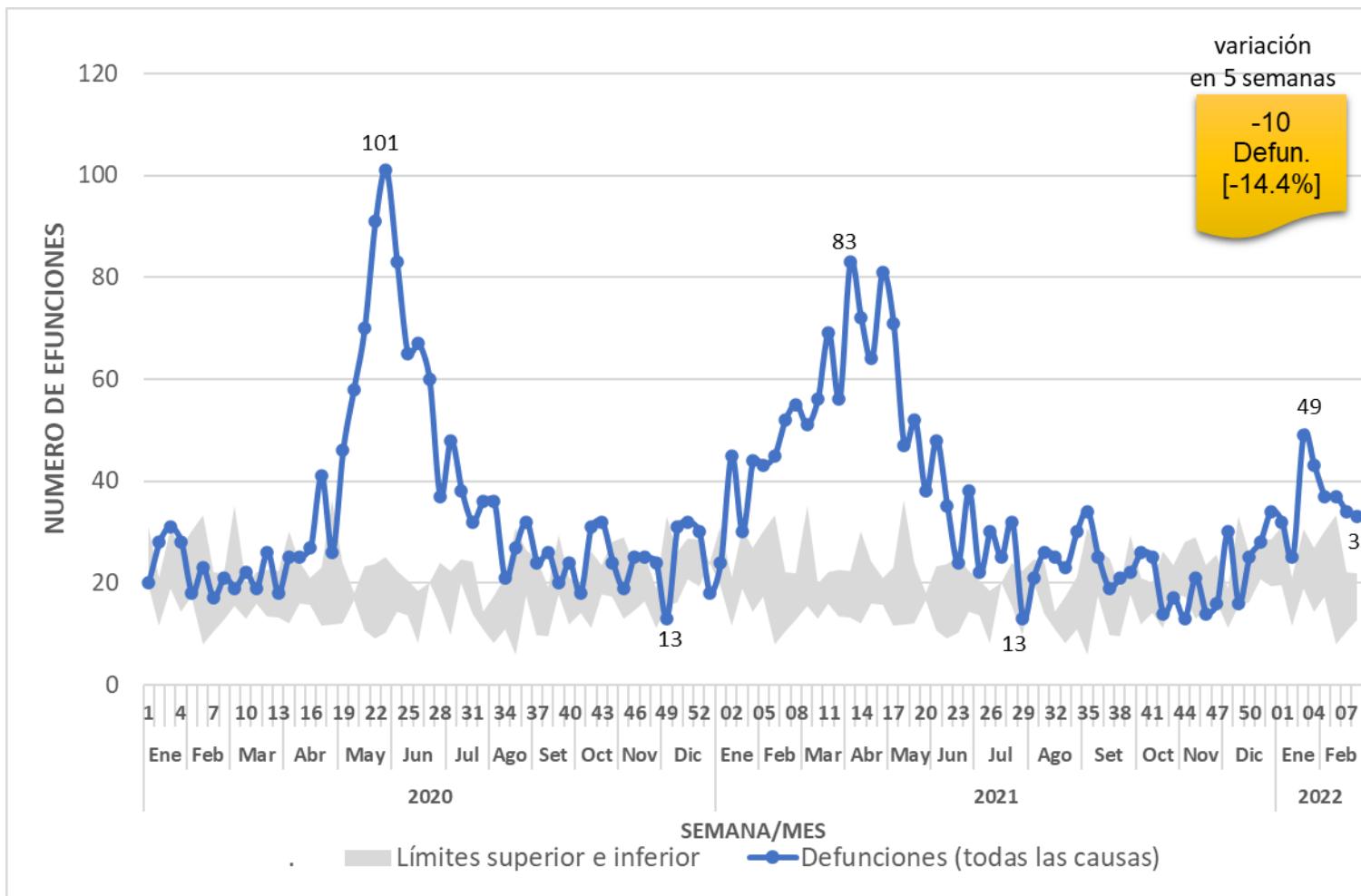


## Prov. SULLANA



## **EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 08 - 2022**

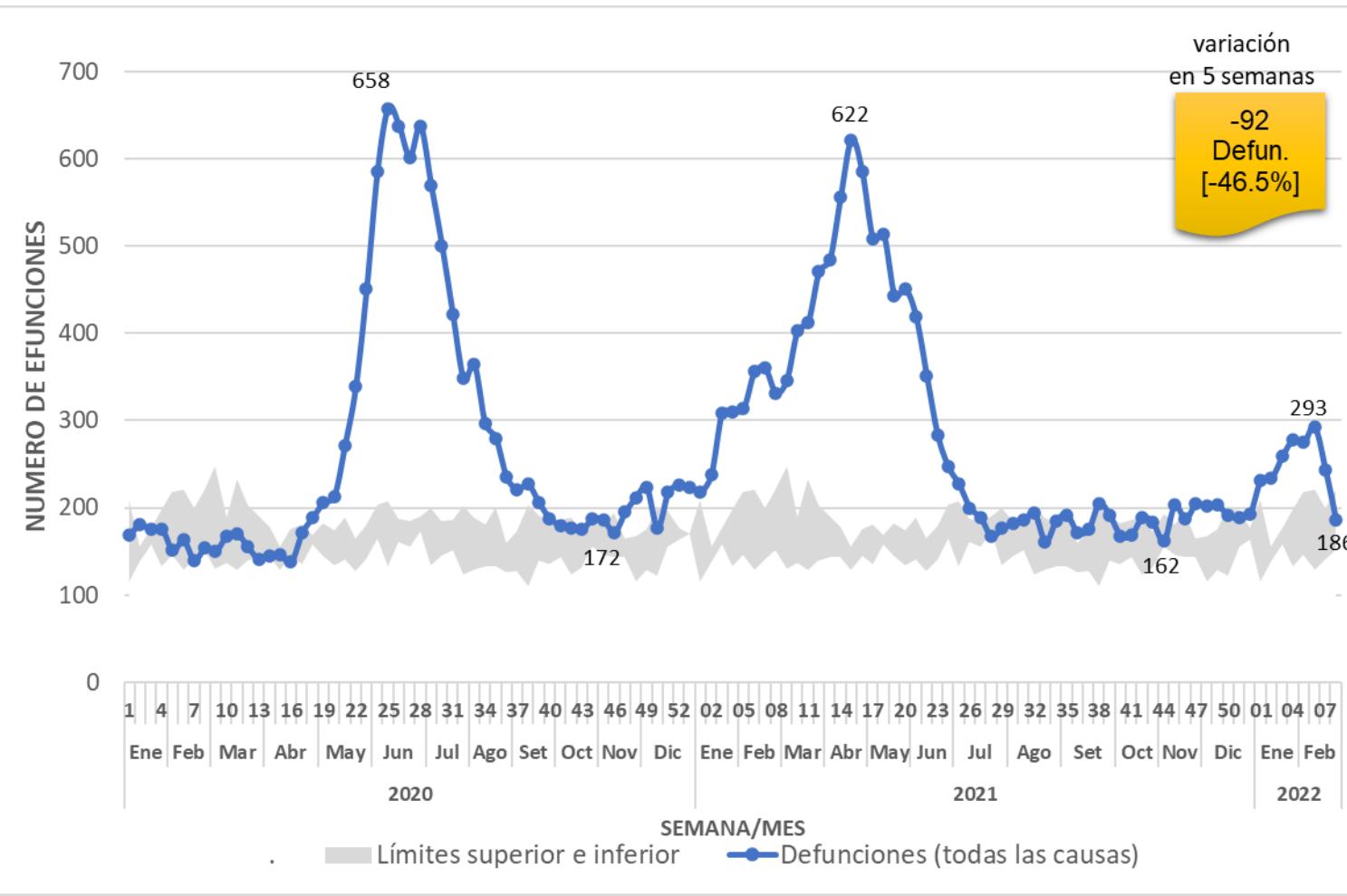
Región TUMBES



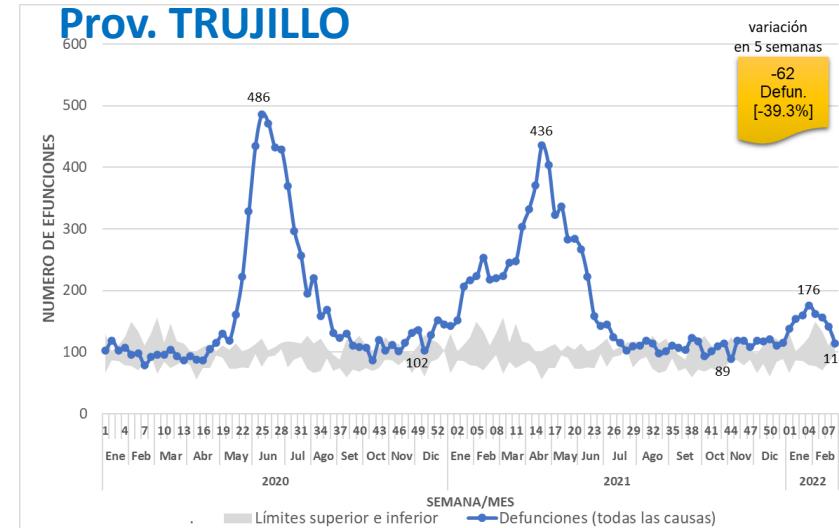
Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 08 - 2022 corte a las 22:00 horas del 04/03/2022  
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 08 - 2022

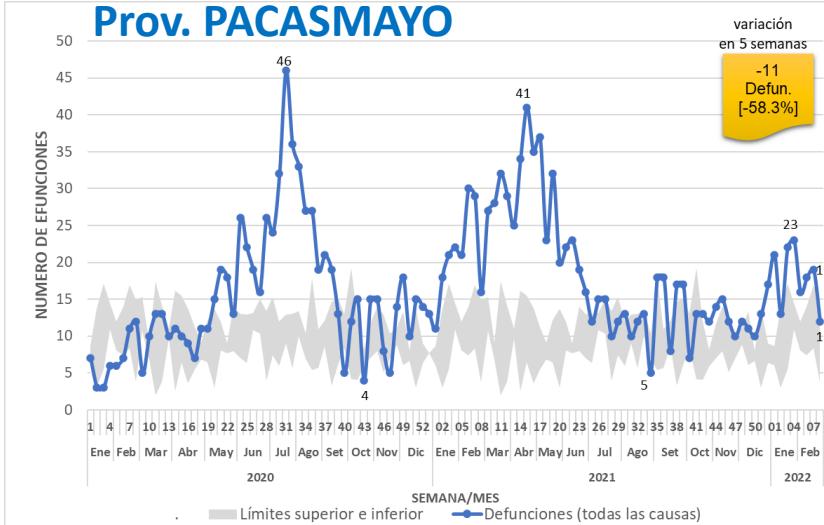
## Región LA LIBERTAD



## Prov. TRUJILLO

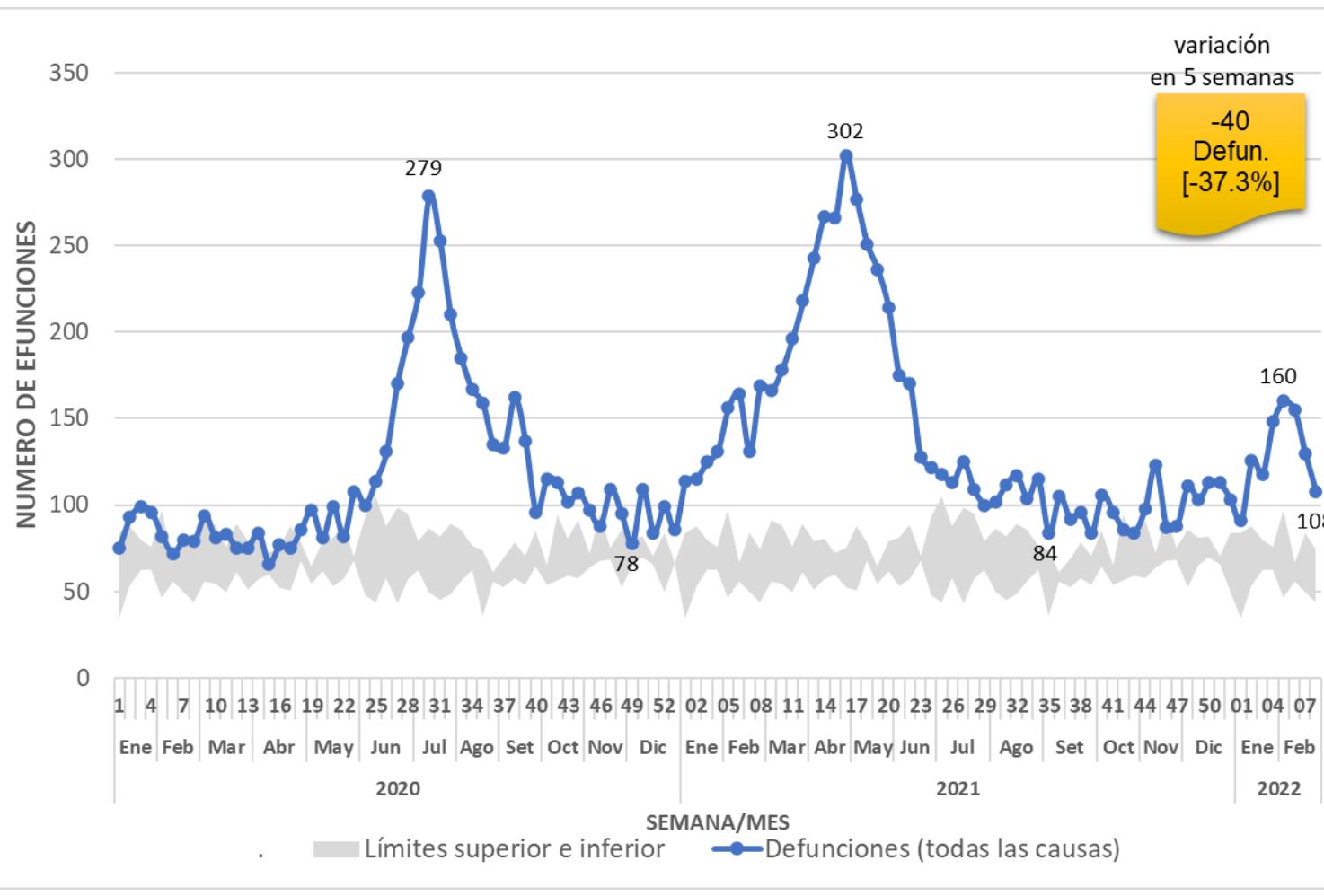


## Prov. PACASMAYO

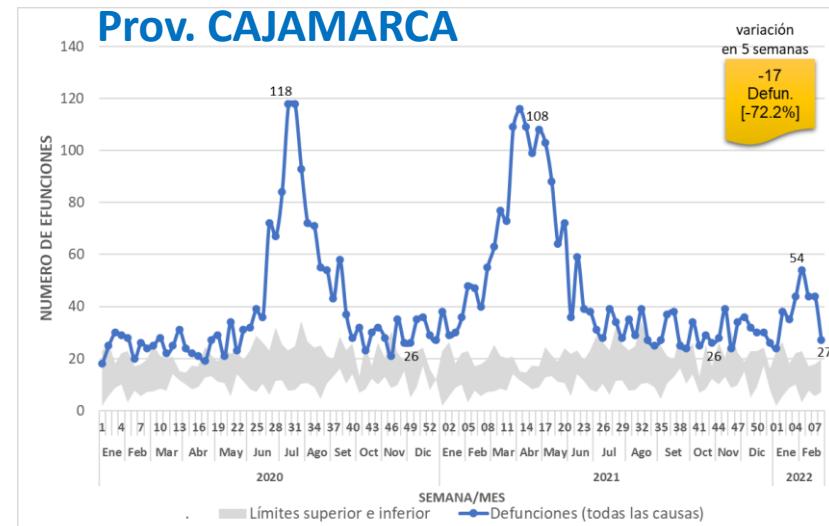


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 08 - 2022

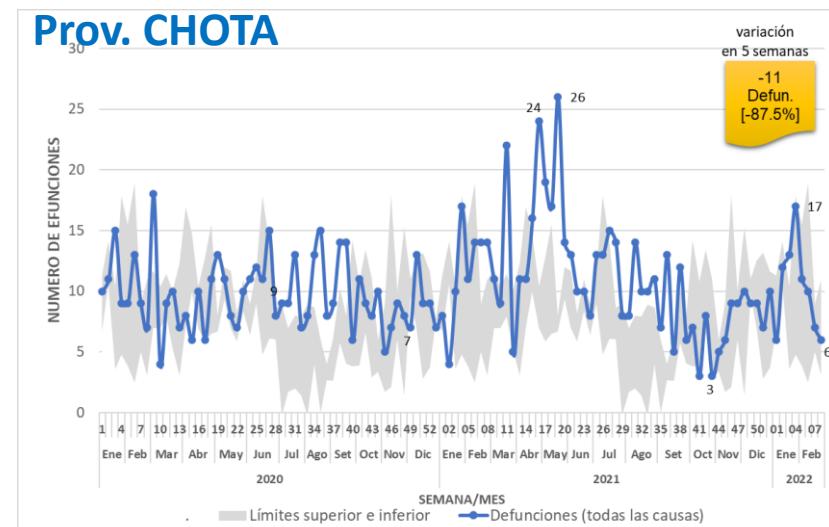
## Región CAJAMARCA



## Prov. CAJAMARCA

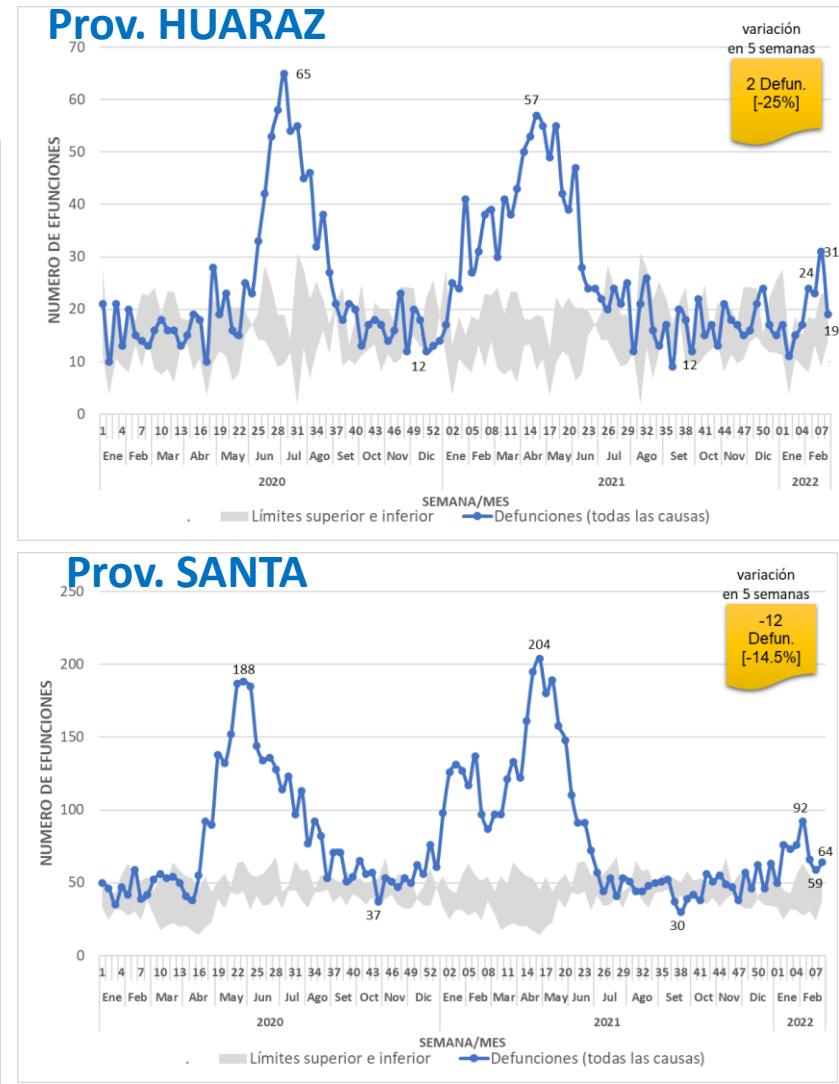
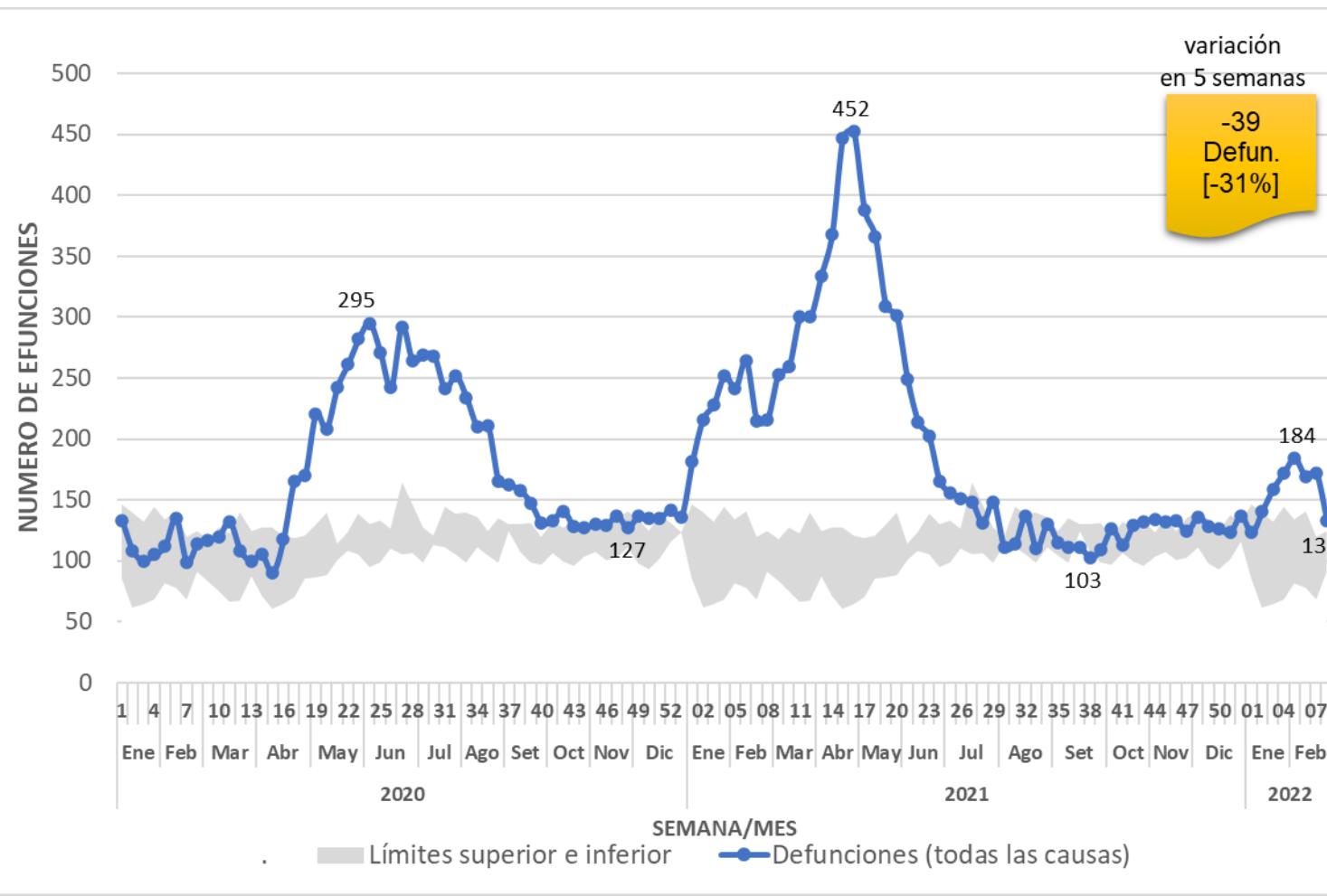


## Prov. CHOTA

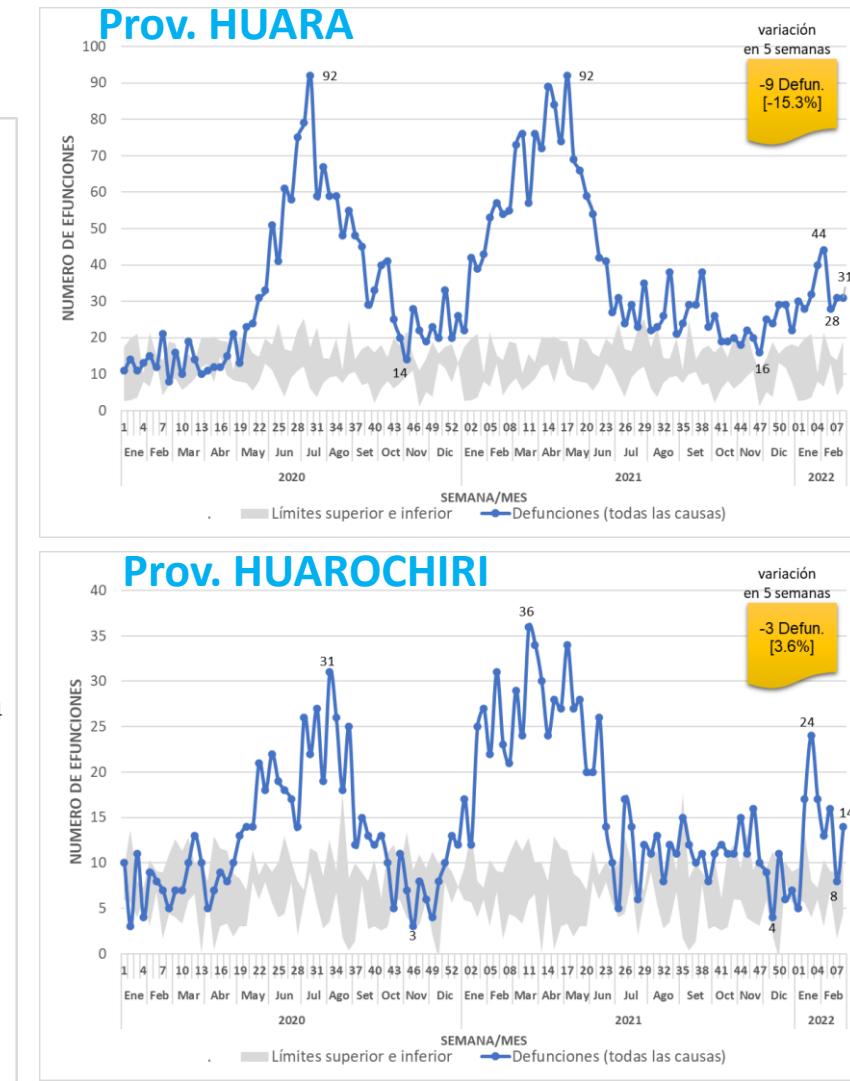
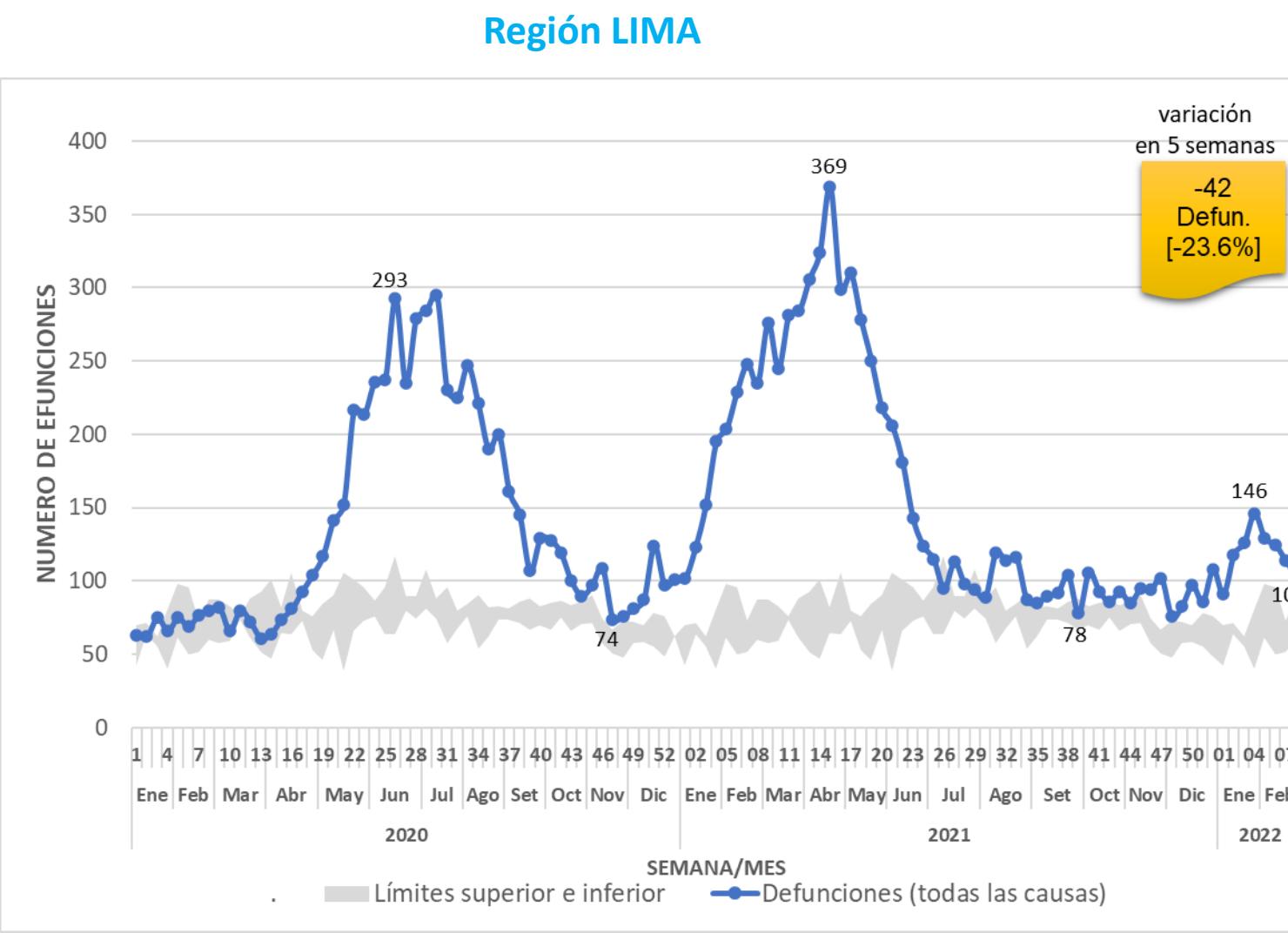


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 08 - 2022

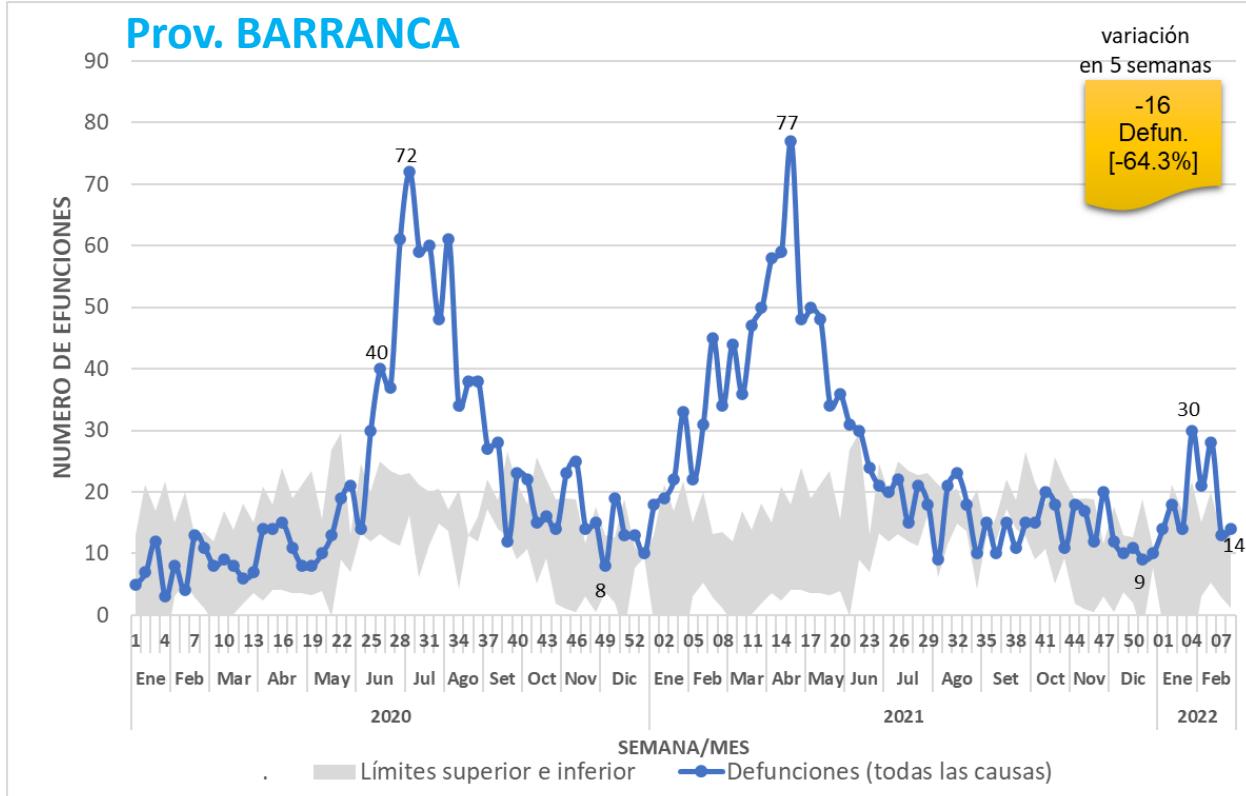
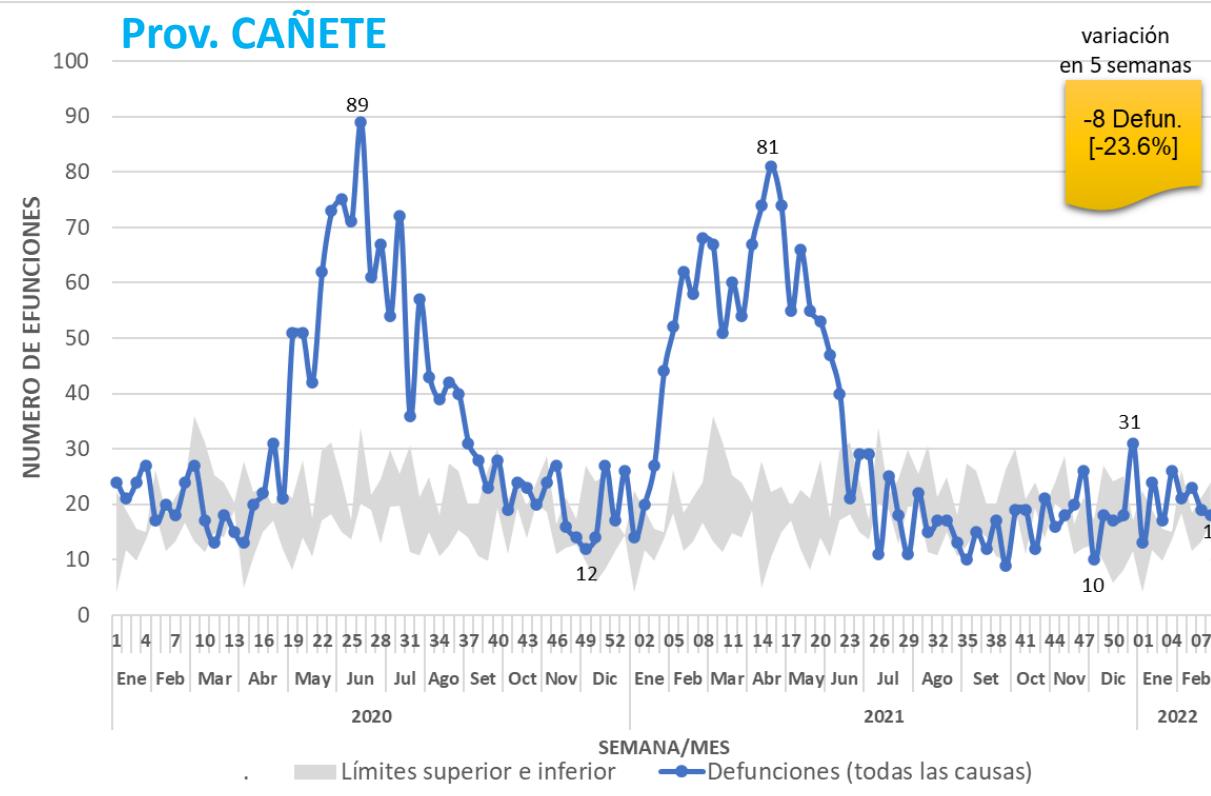
## Región ANCASH



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 08 - 2022

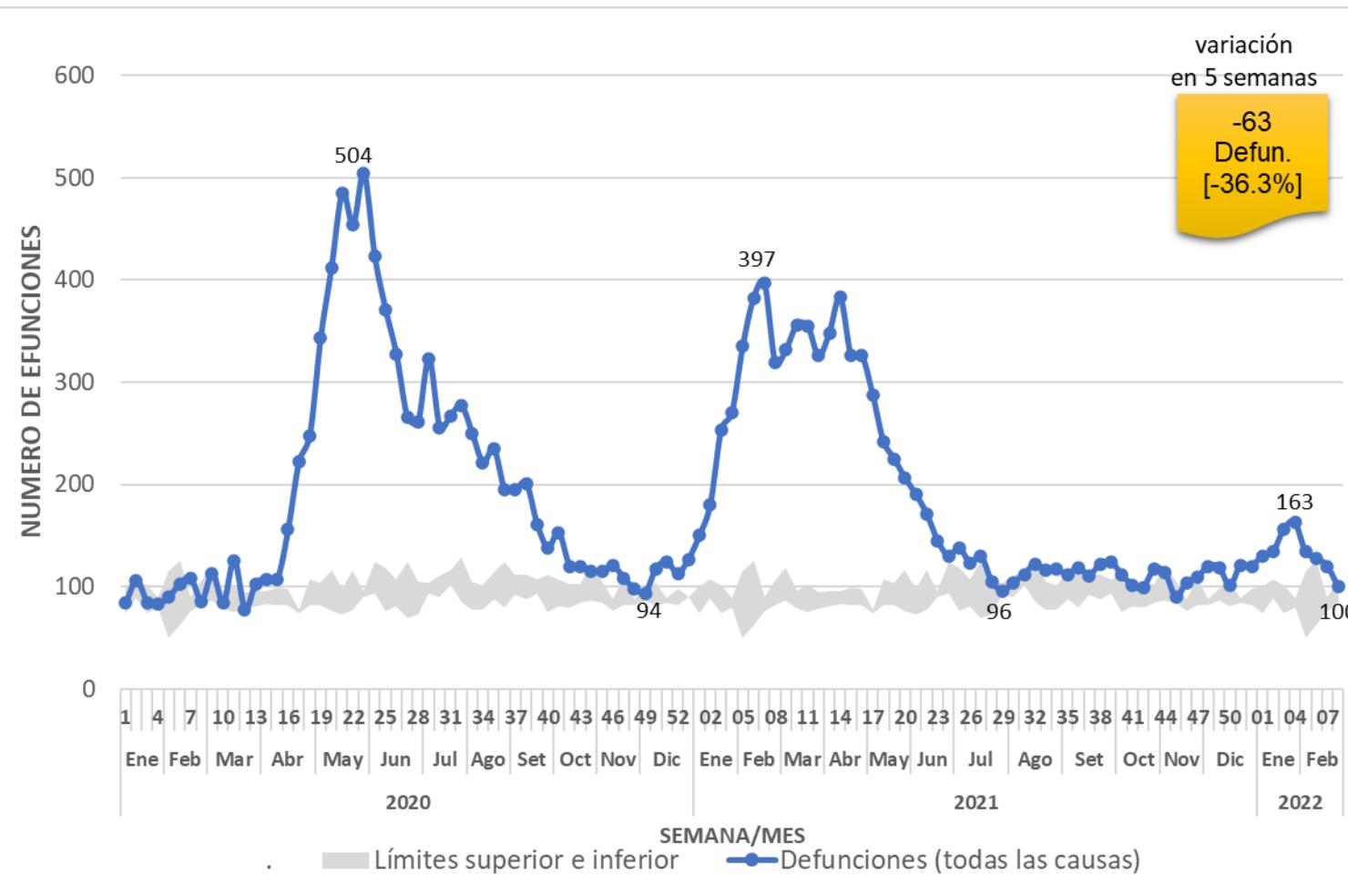


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 08 - 2022

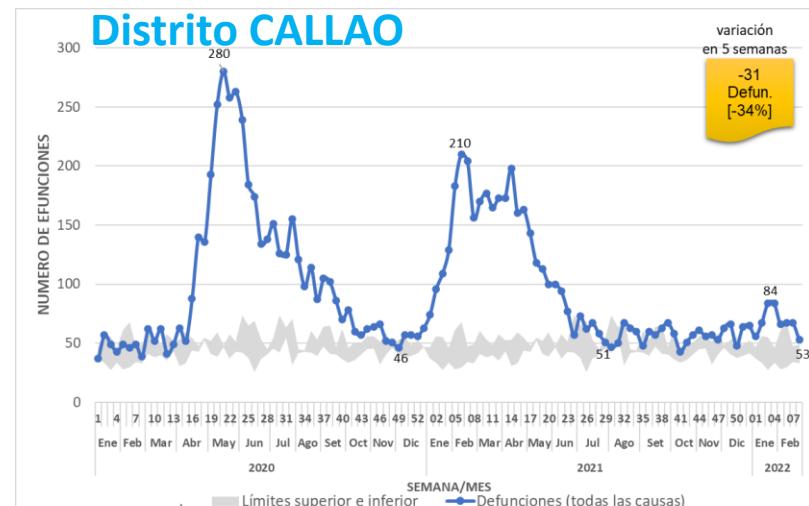


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 08 - 2022

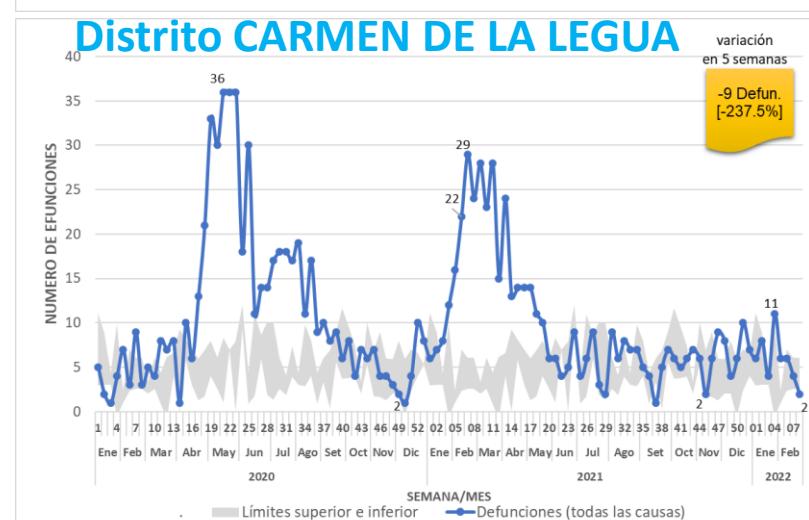
## Región CALLAO



## Distrito CALLAO

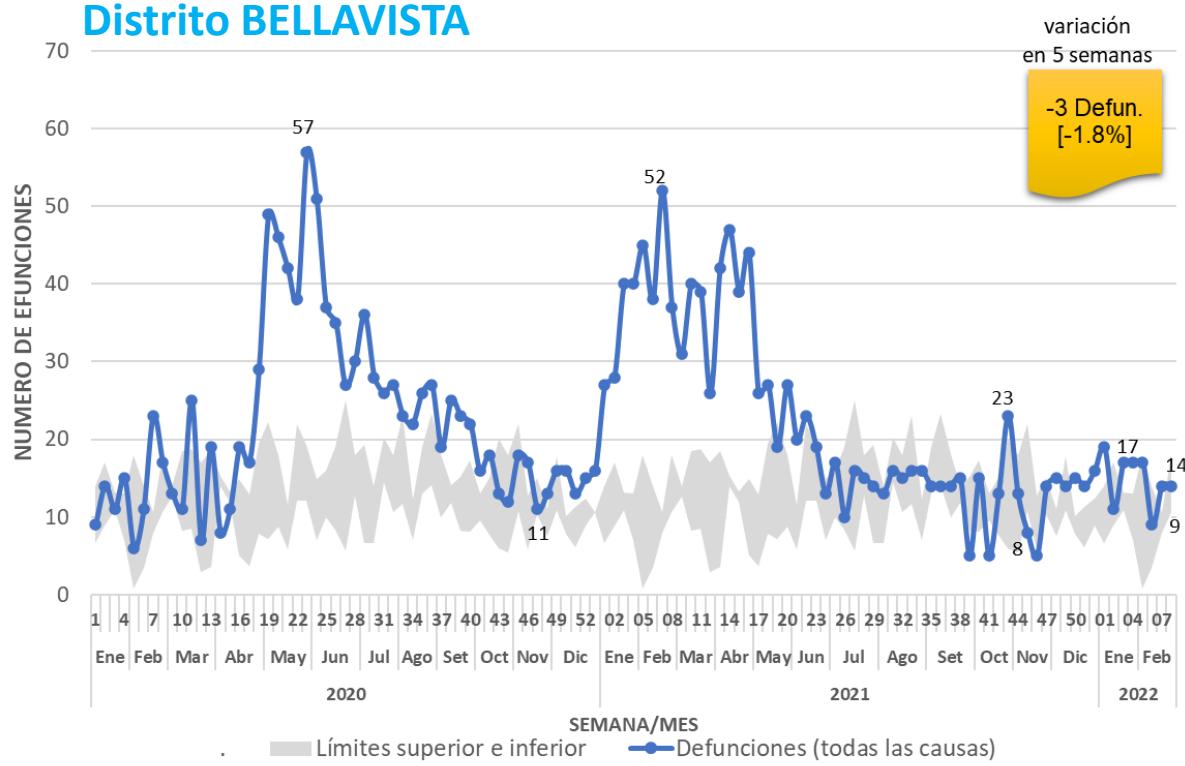


## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

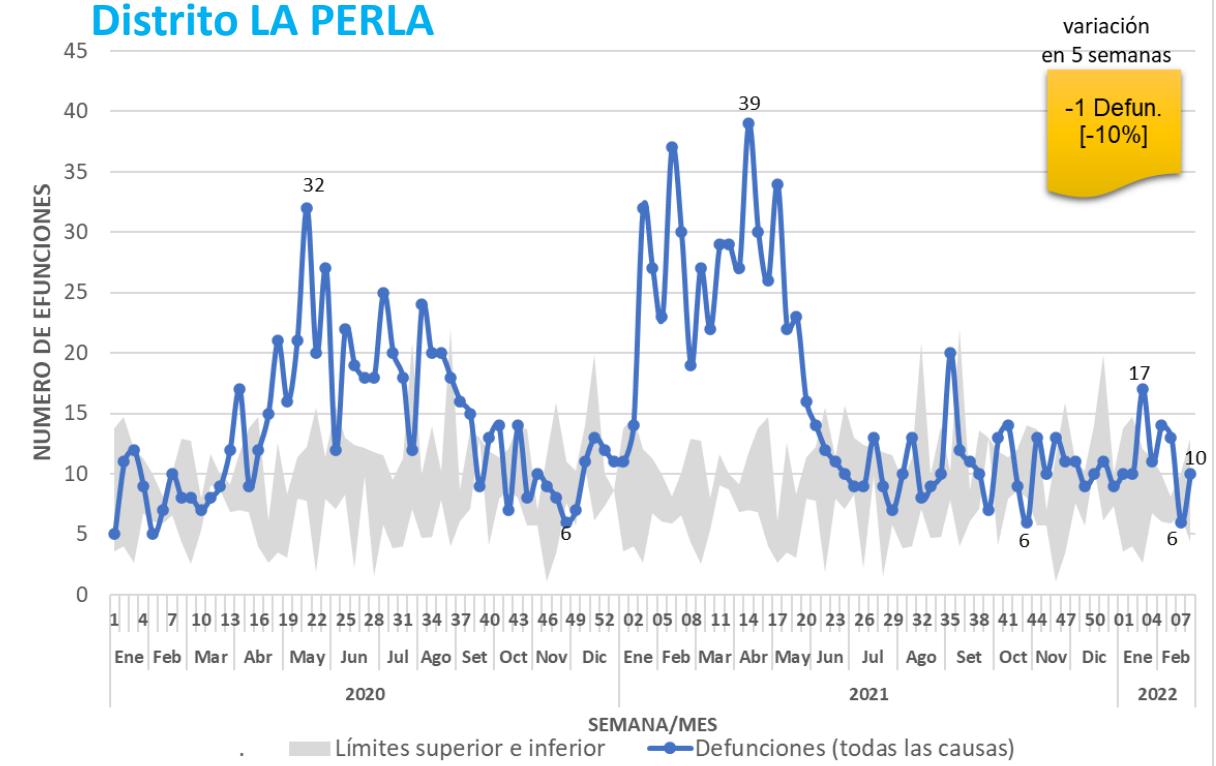


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 08 - 2022

## Distrito BELLAVISTA

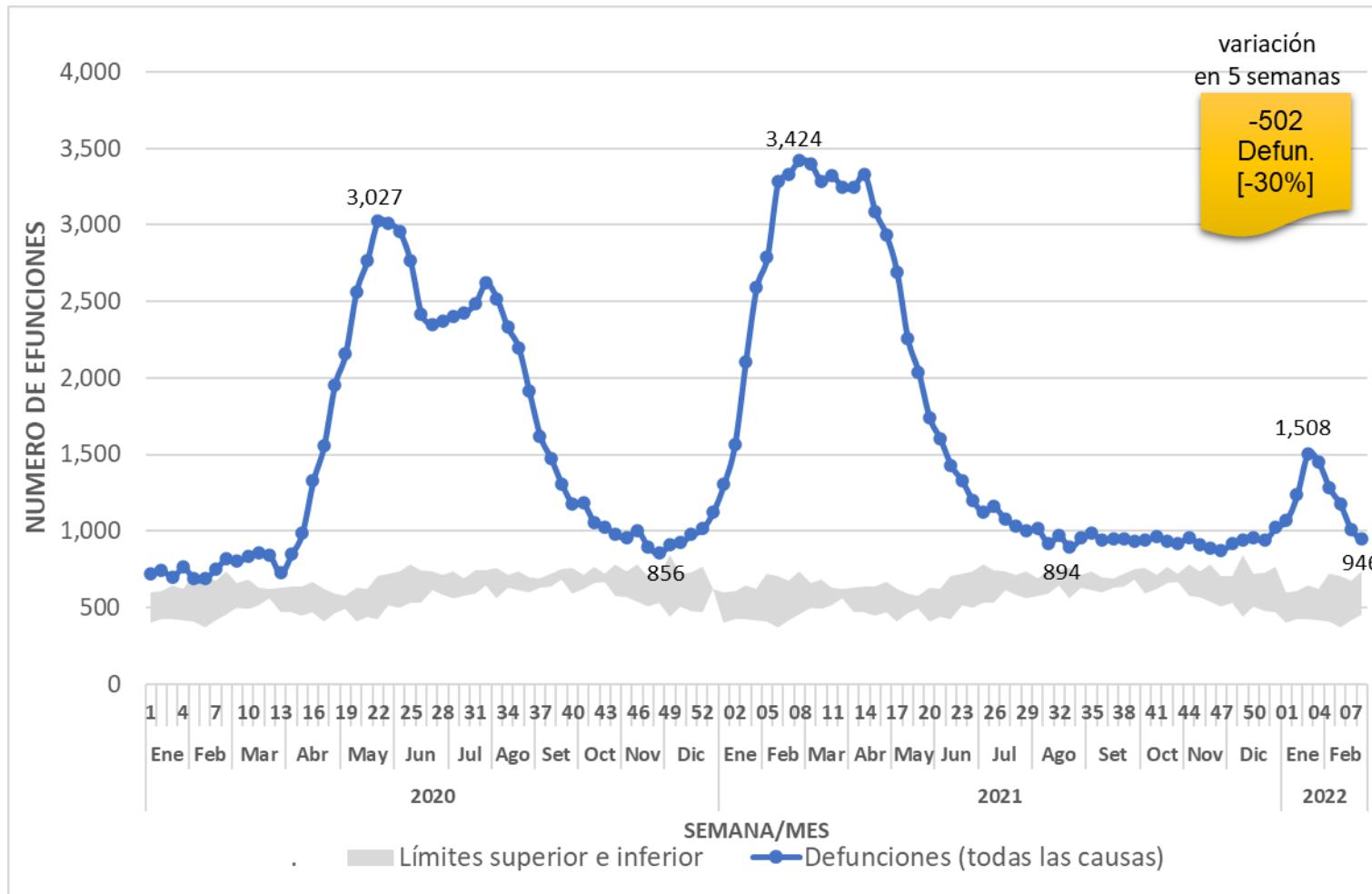


## Distrito LA PERLA



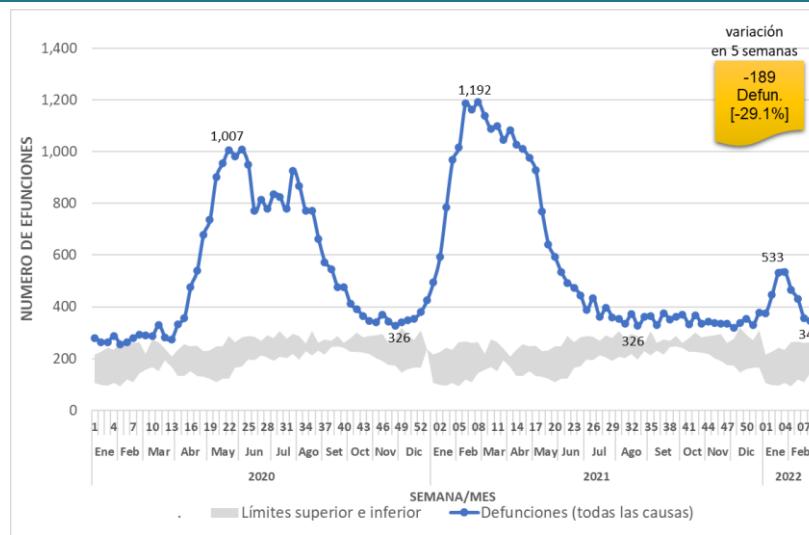
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA  
METROPOLITANA A LA SE 08 - 2022

## LIMA METROPOLITANA

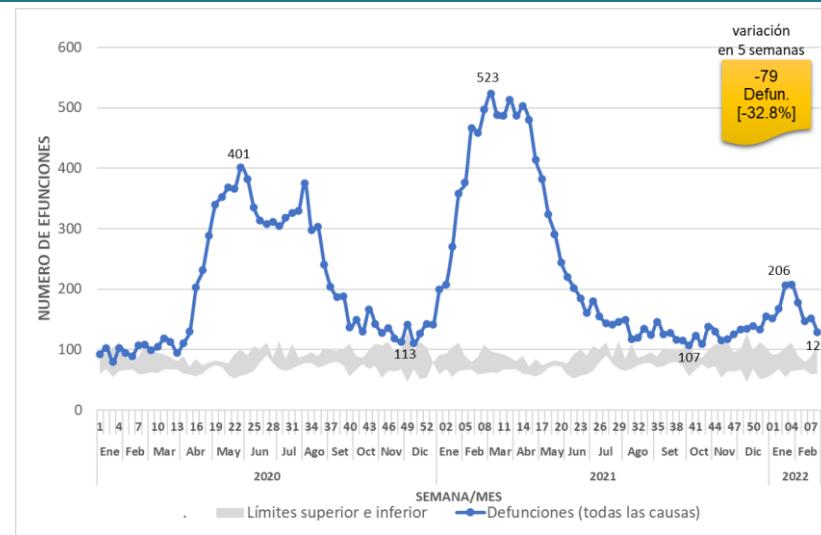


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 08 - 2022

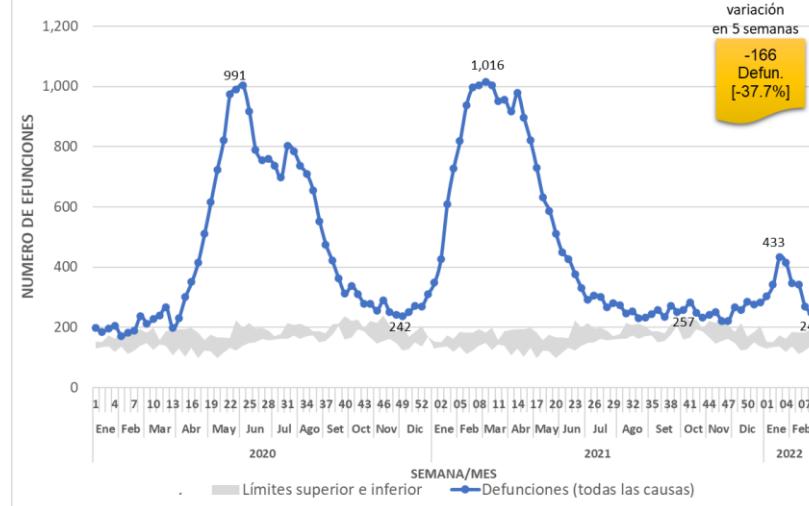
## DIRIS LIMA CENTRO



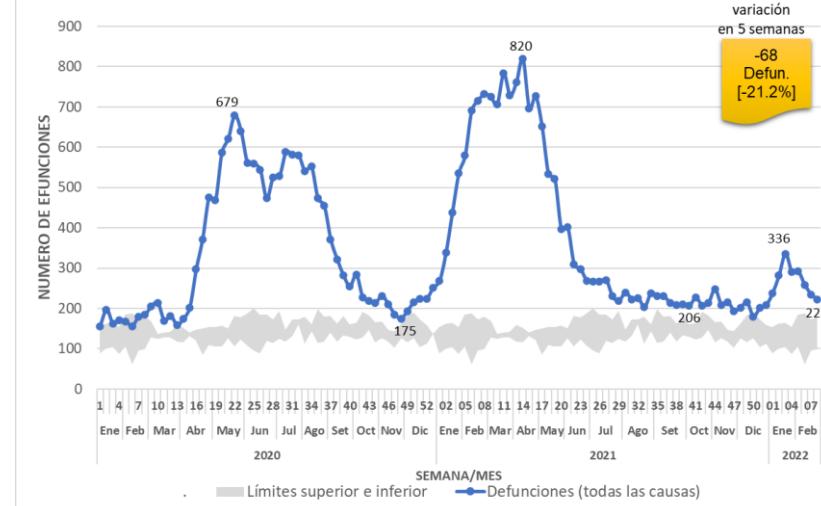
## DIRIS LIMA ESTE



## DIRIS LIMA NORTE

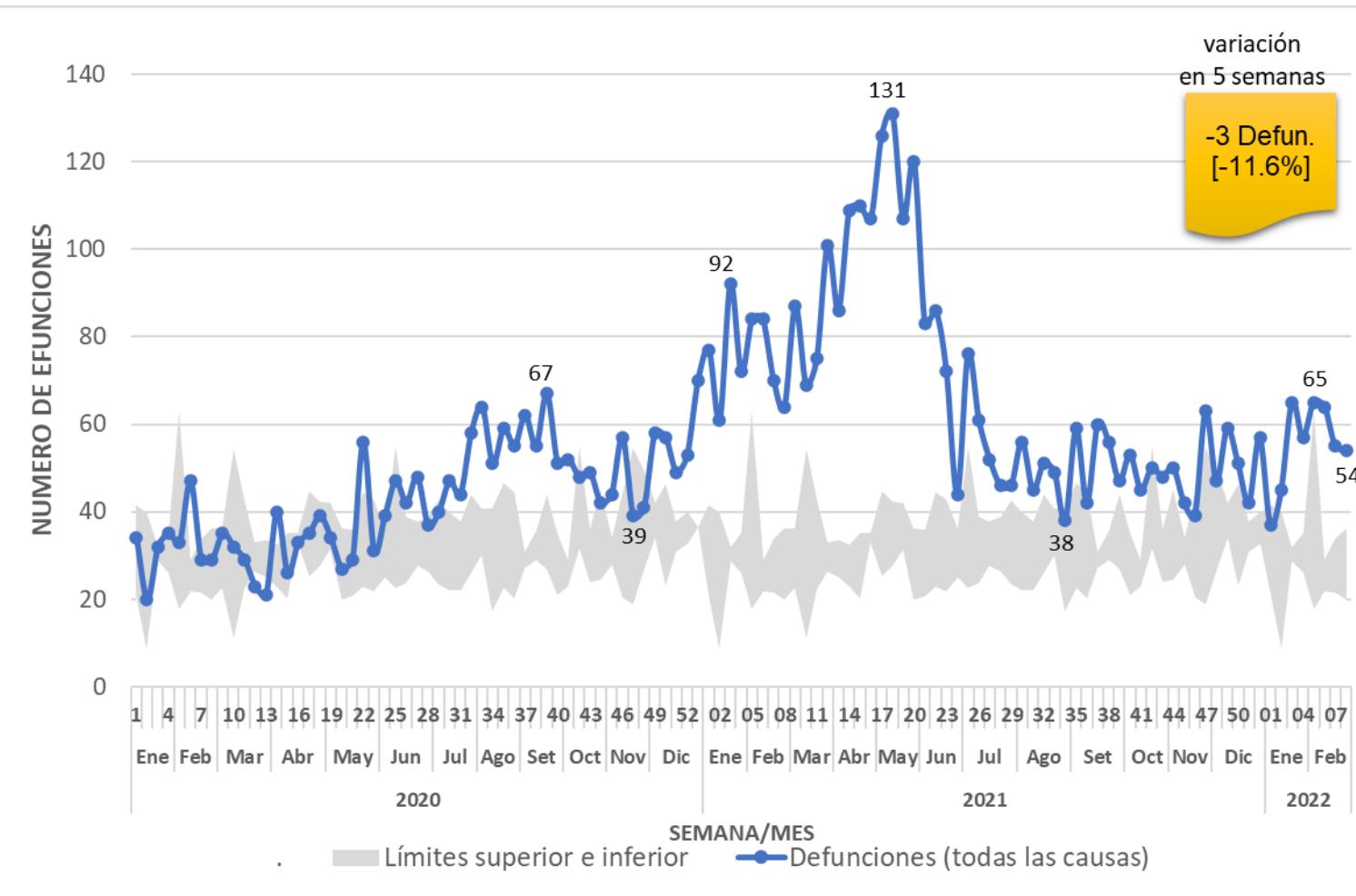


## DIRIS LIMA SUR

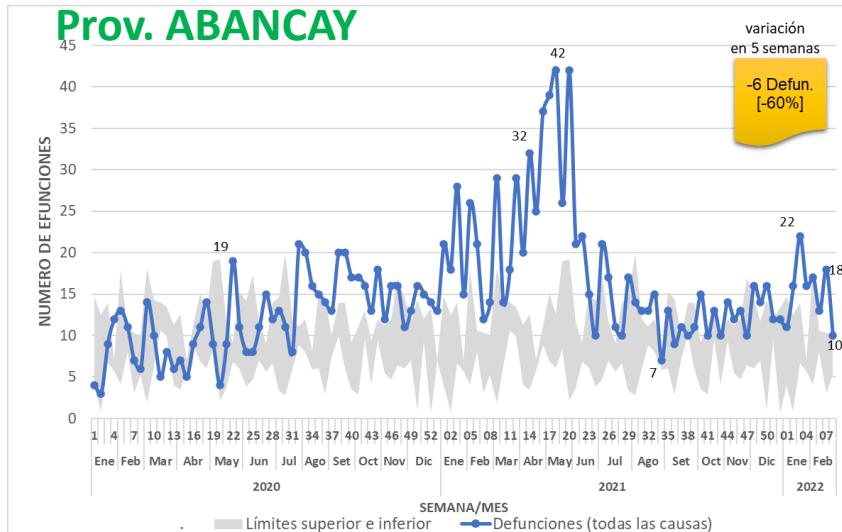


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 08 - 2022

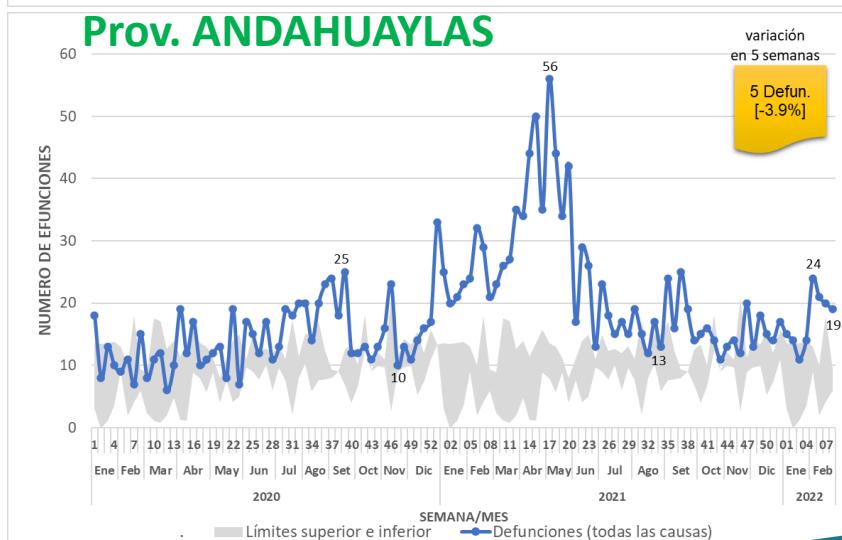
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

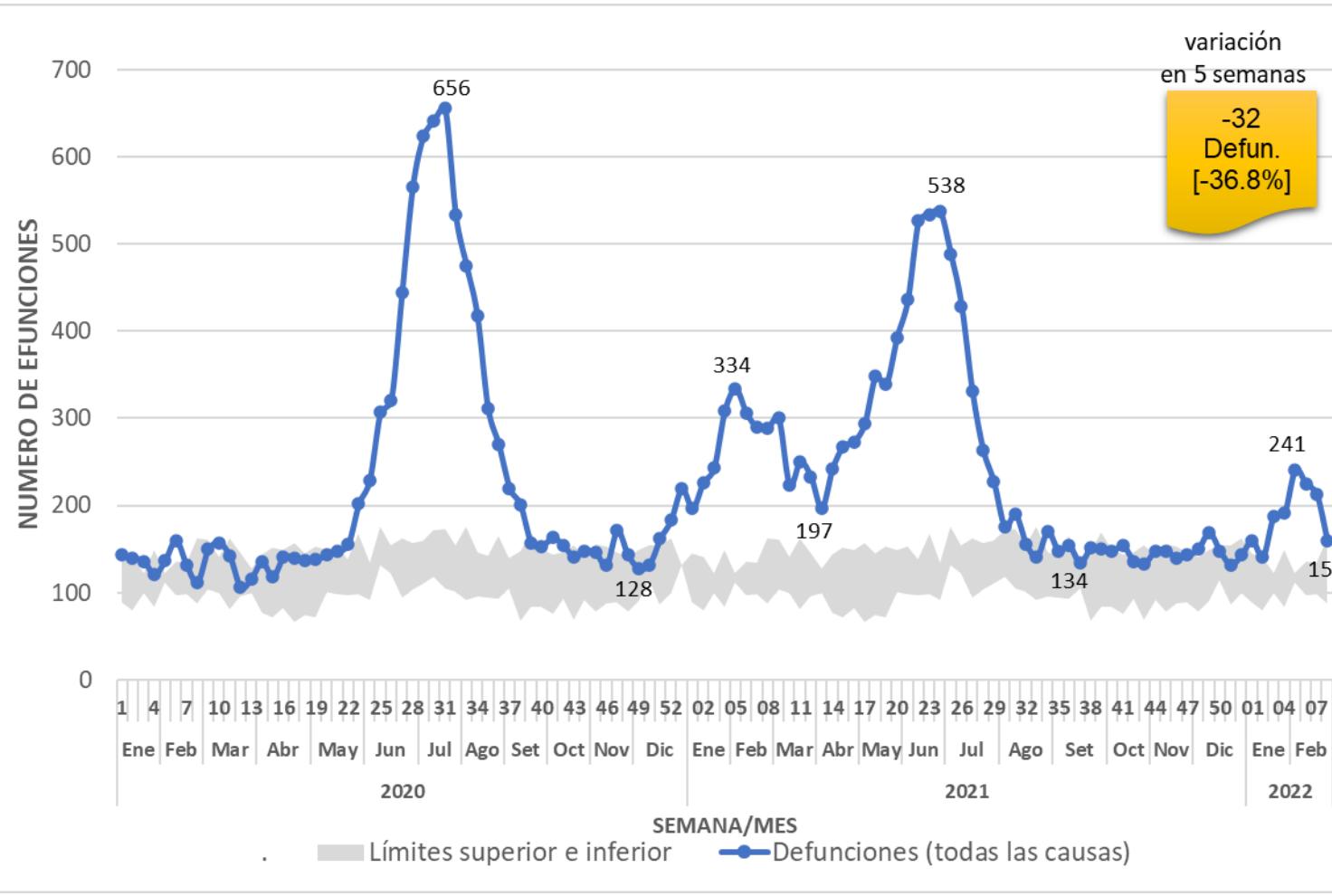


## Prov. ANDAHUAYLAS

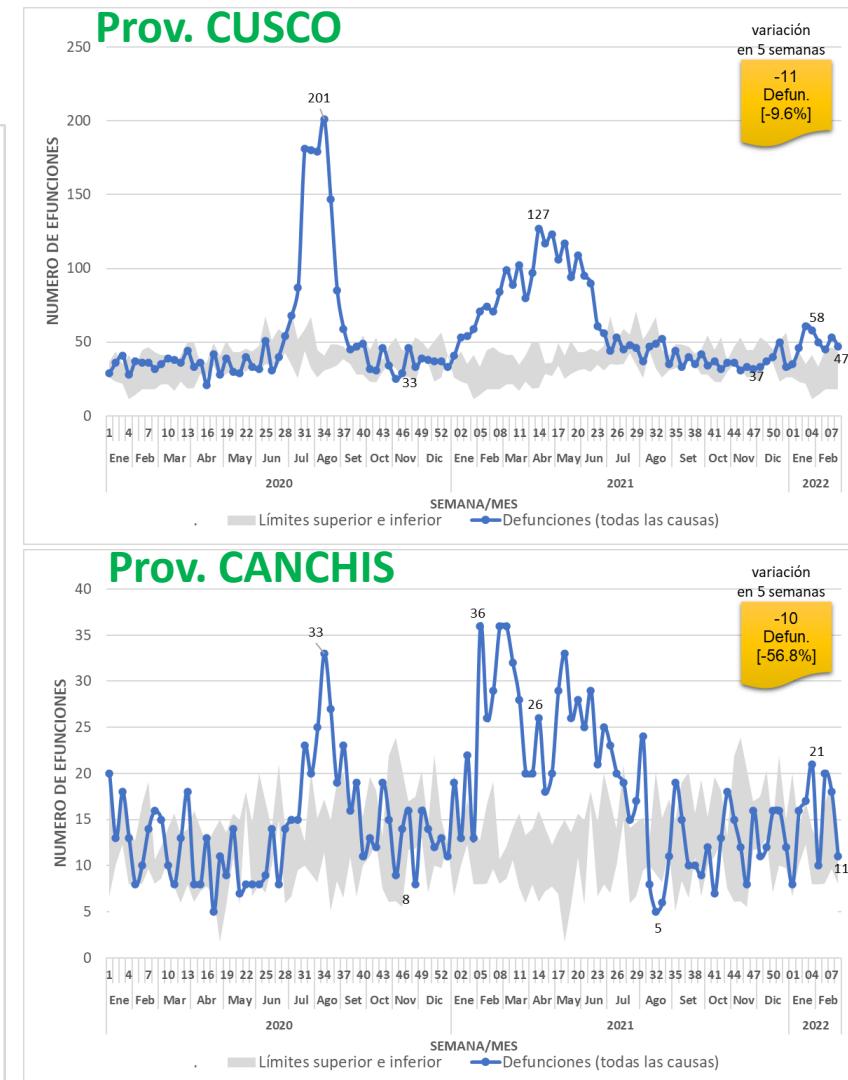
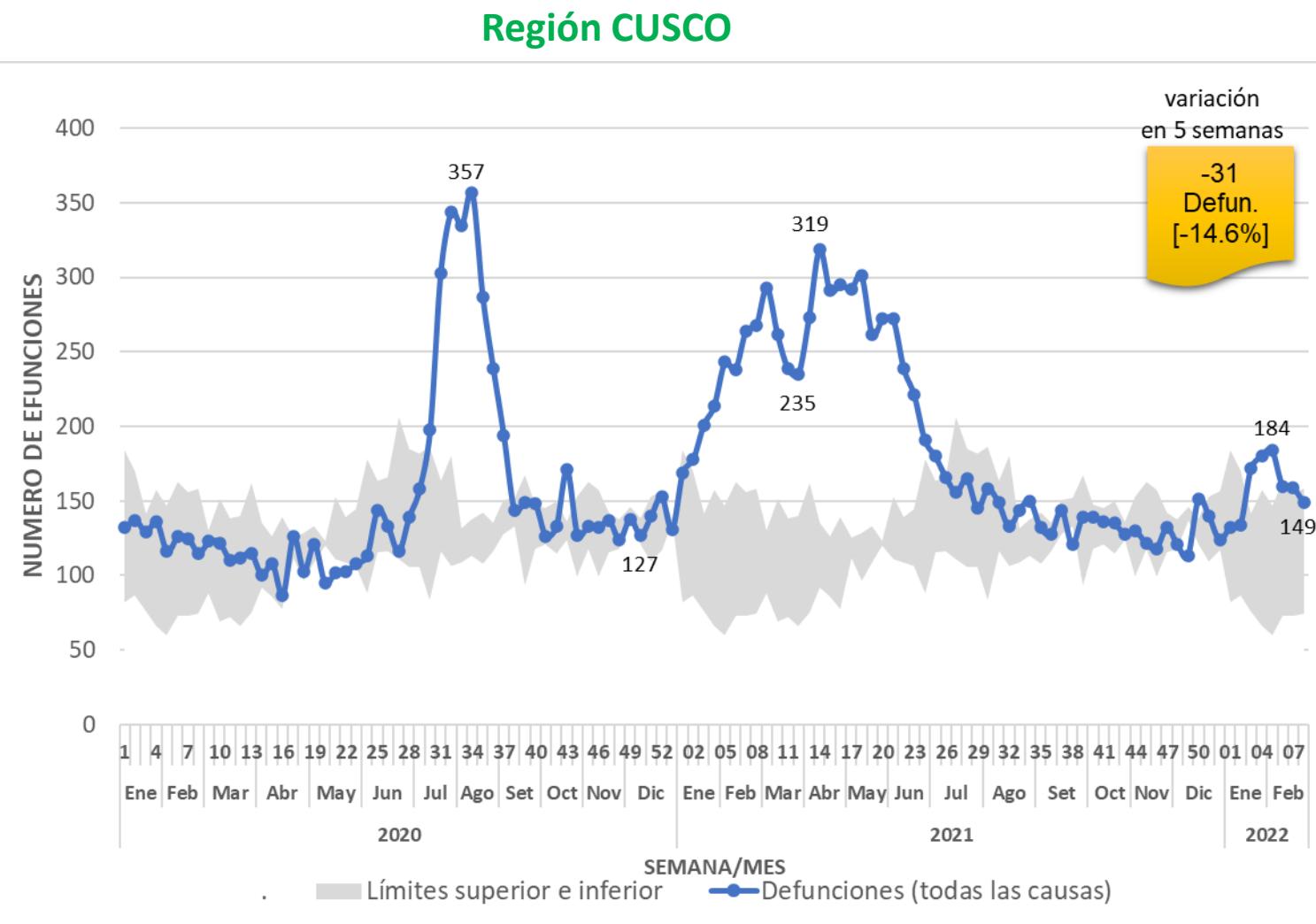


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 08 - 2022

## Región AREQUIPA

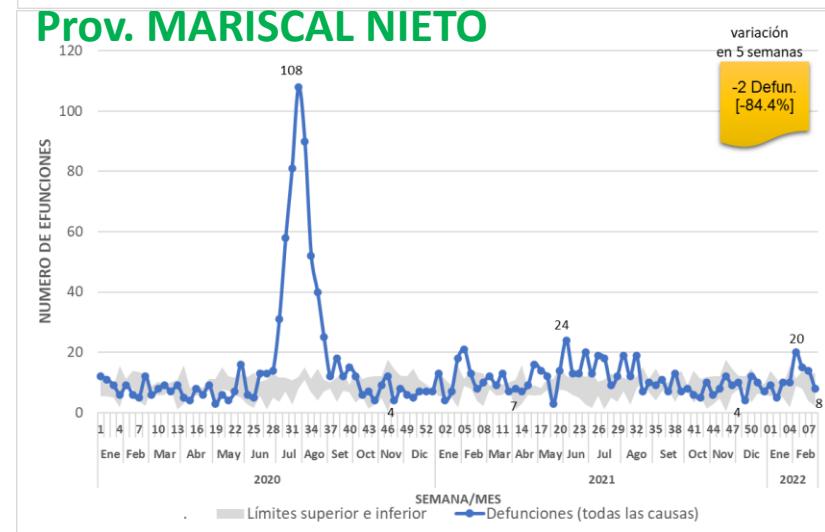
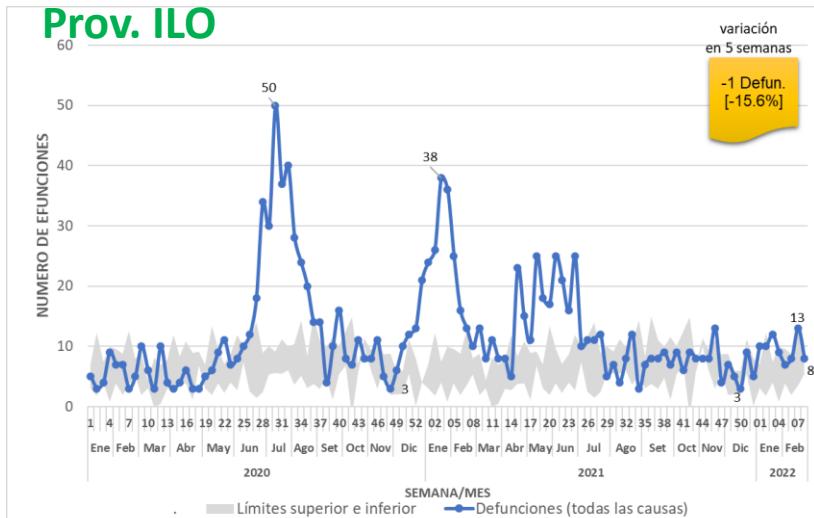
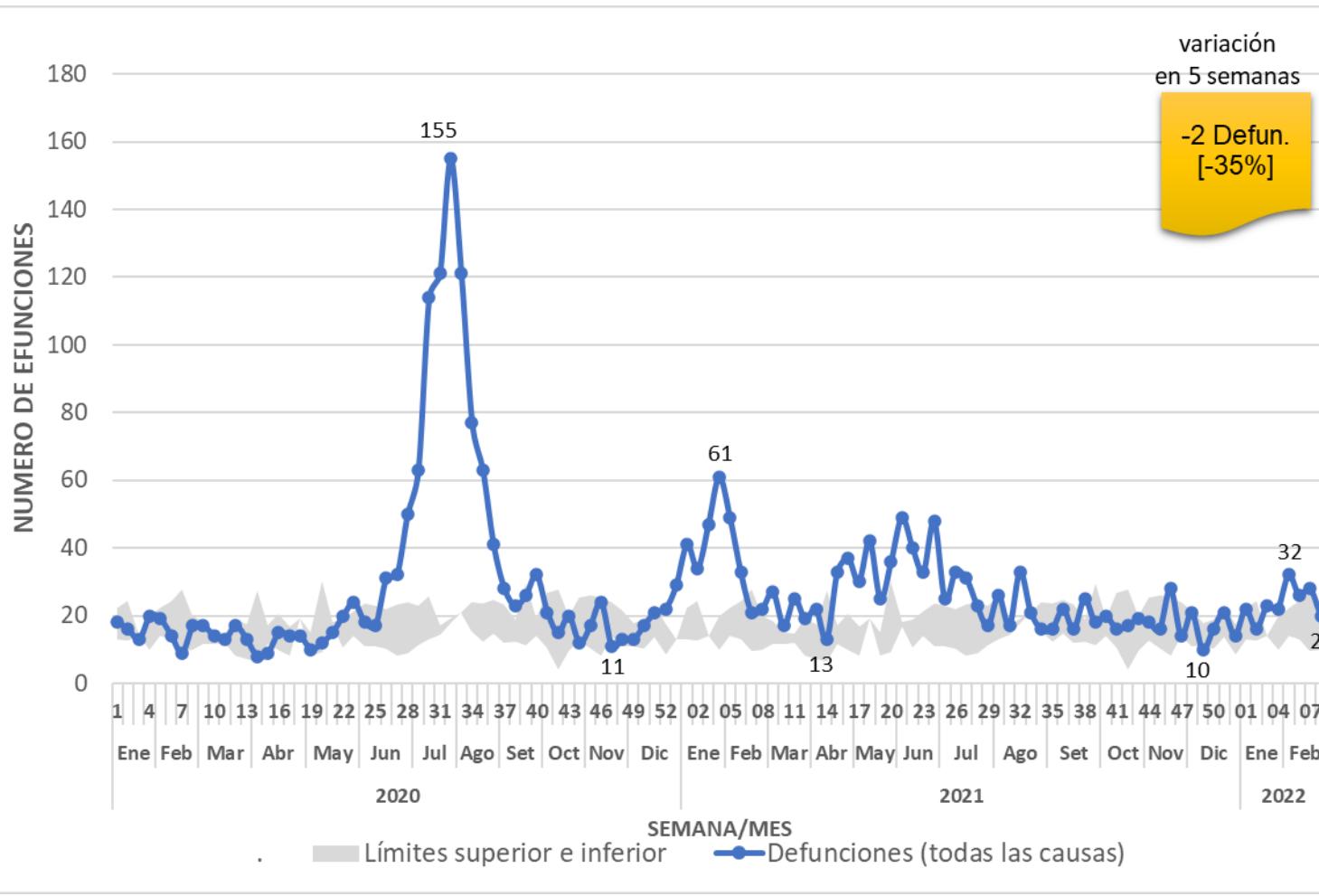


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 08 - 2022



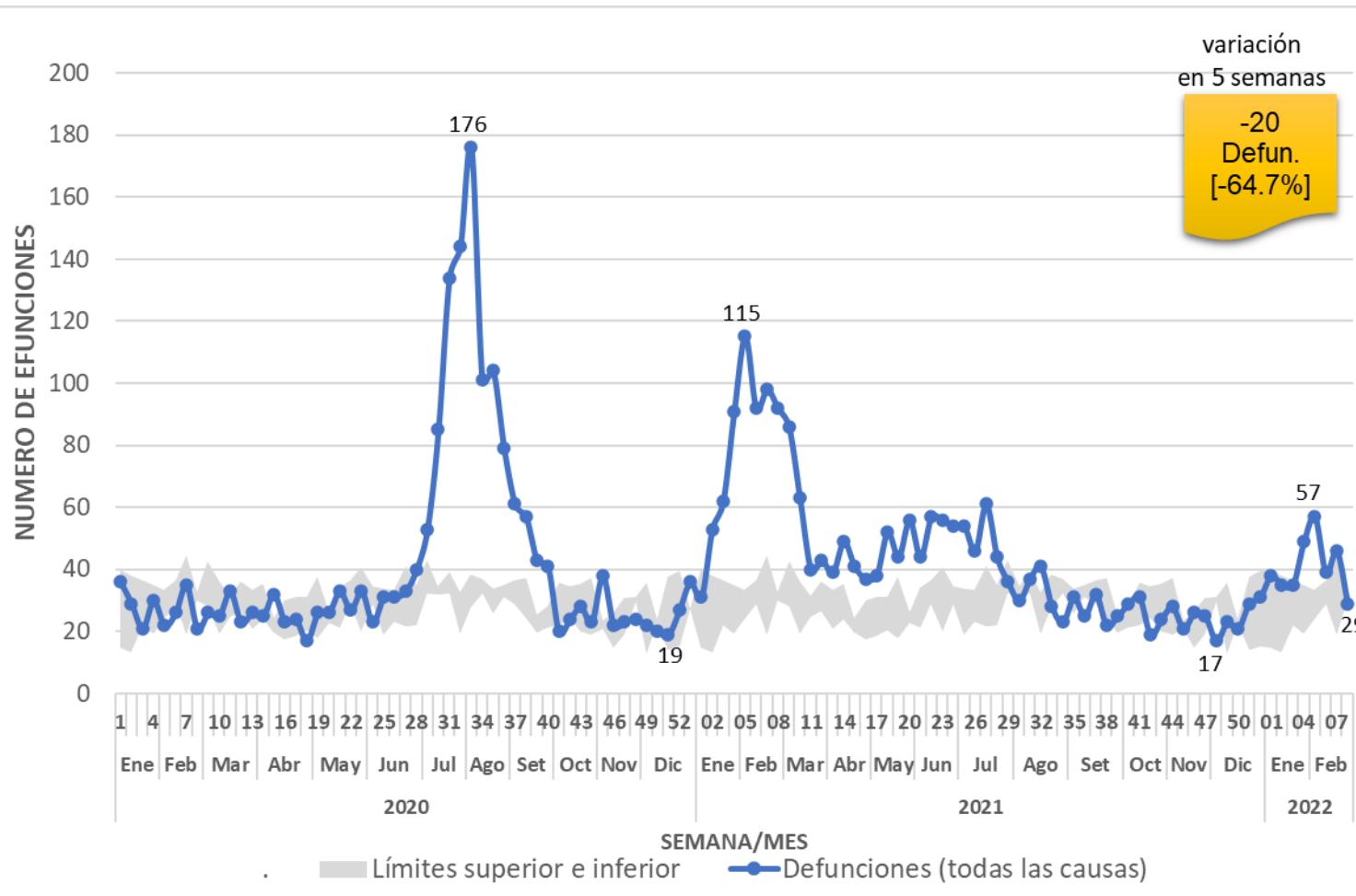
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 08 - 2022

## Región MOQUEGUA

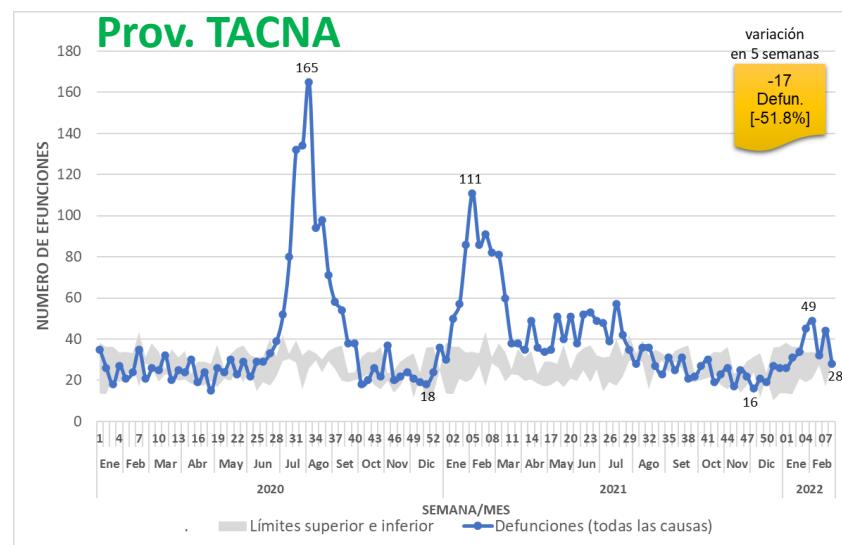


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 08 - 2022

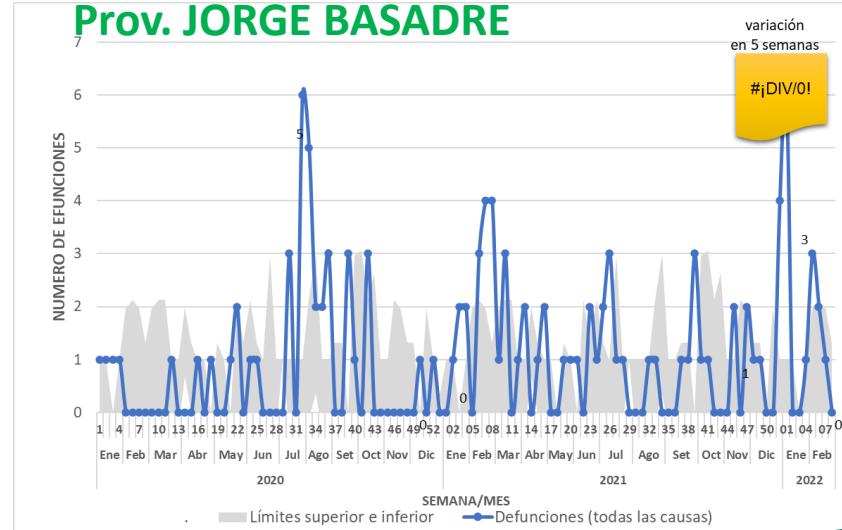
## Región TACNA



## Prov. TACNA

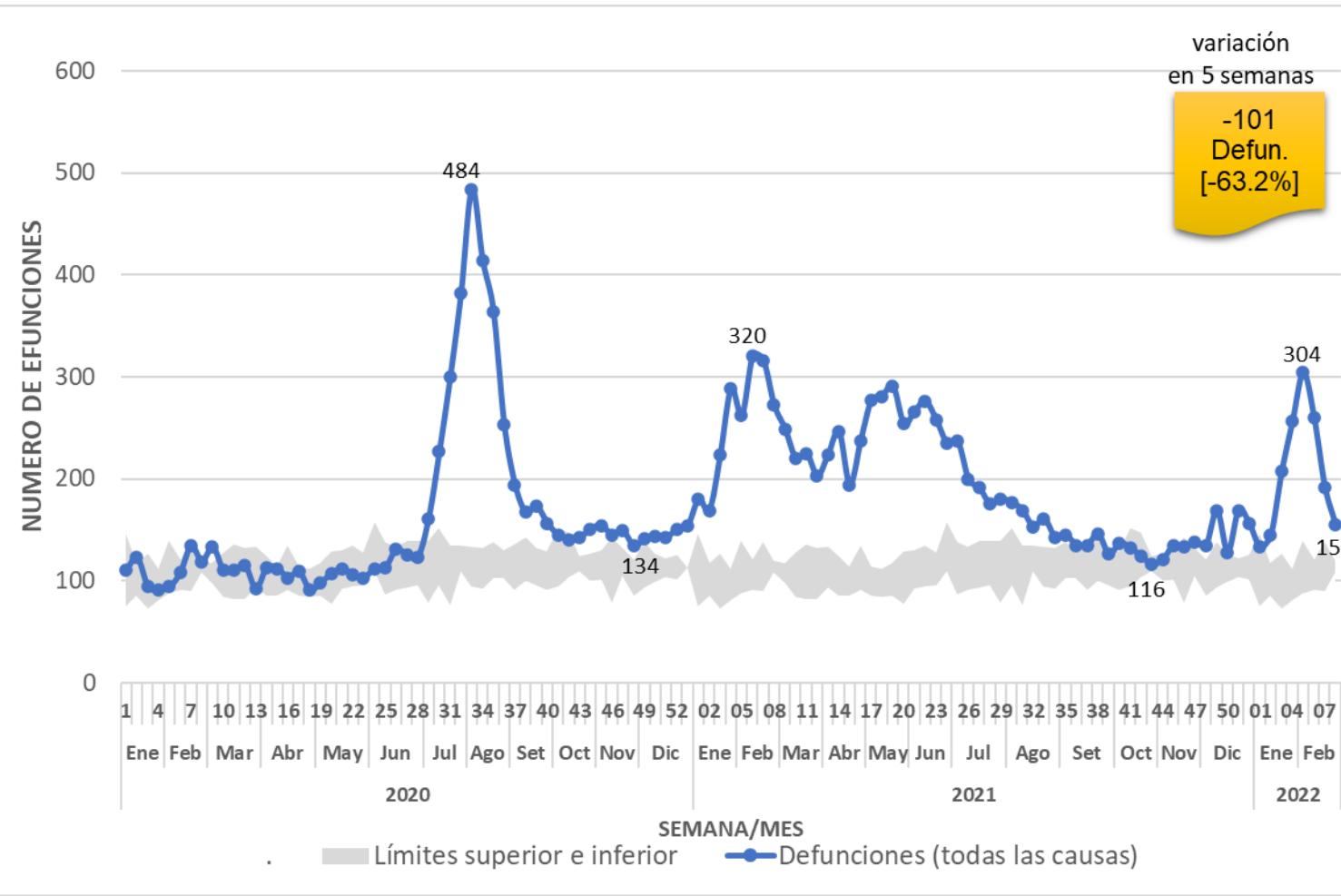


## Prov. JORGE BASADRE

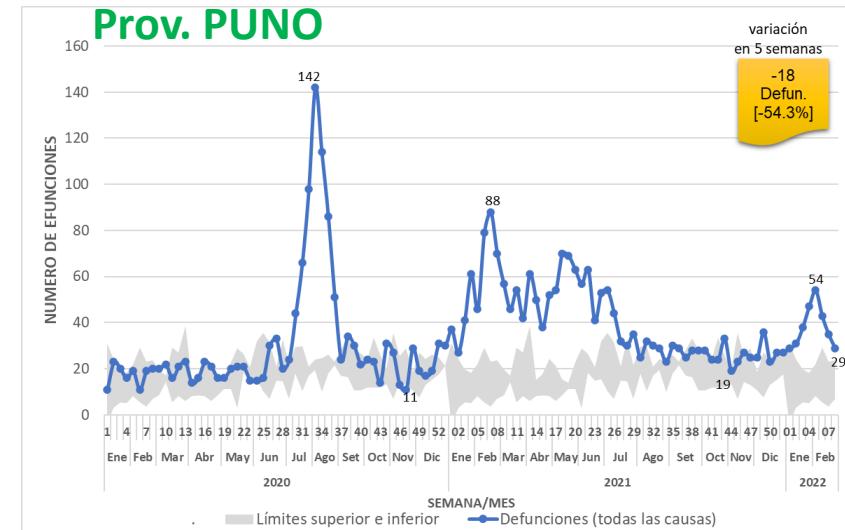


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 08 - 2022

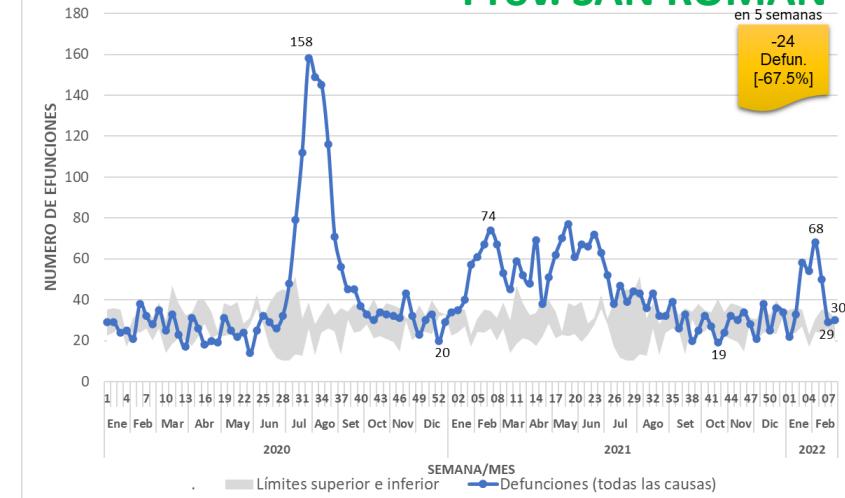
## Región PUNO



## Prov. PUNO

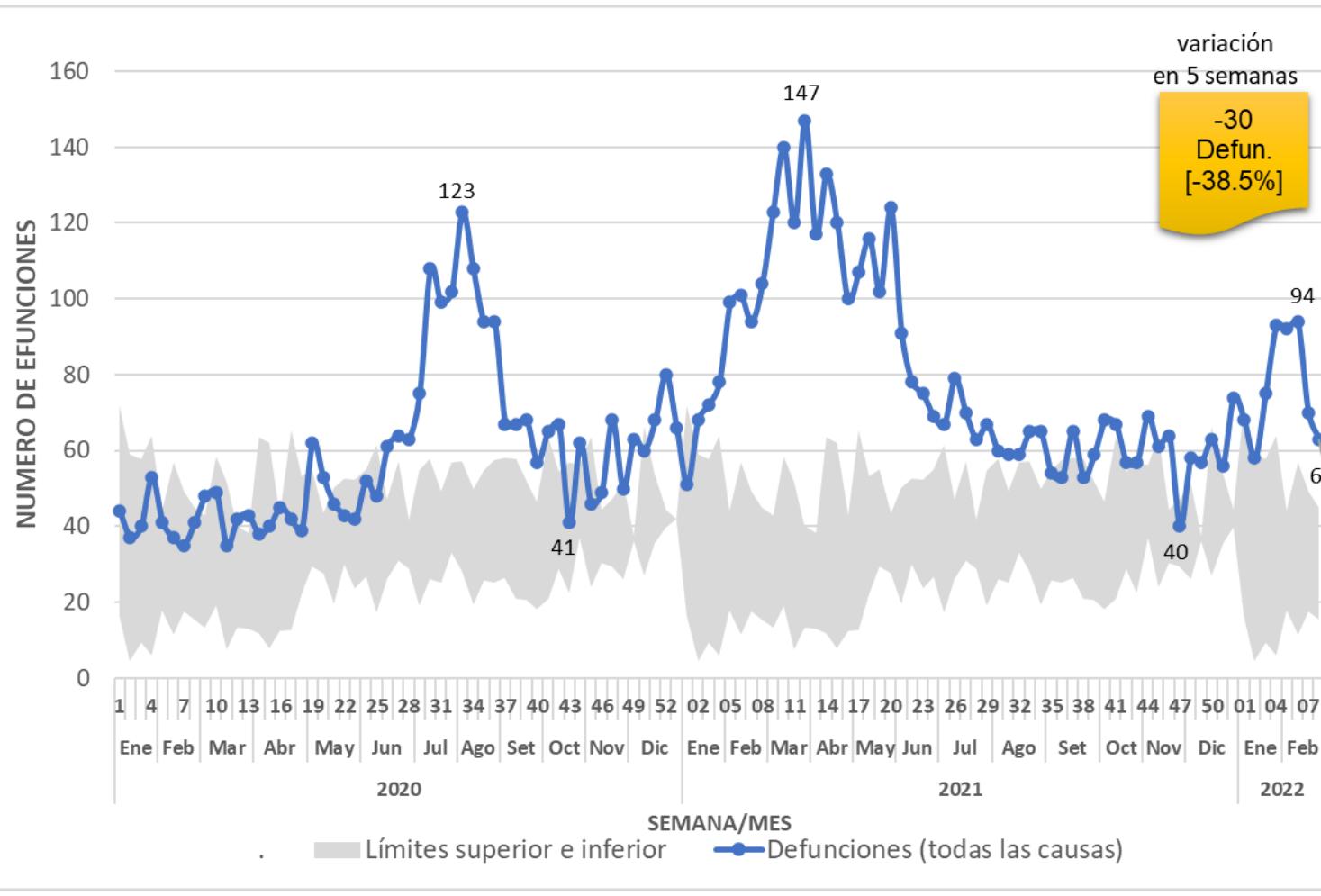


## Prov. SAN ROMAN

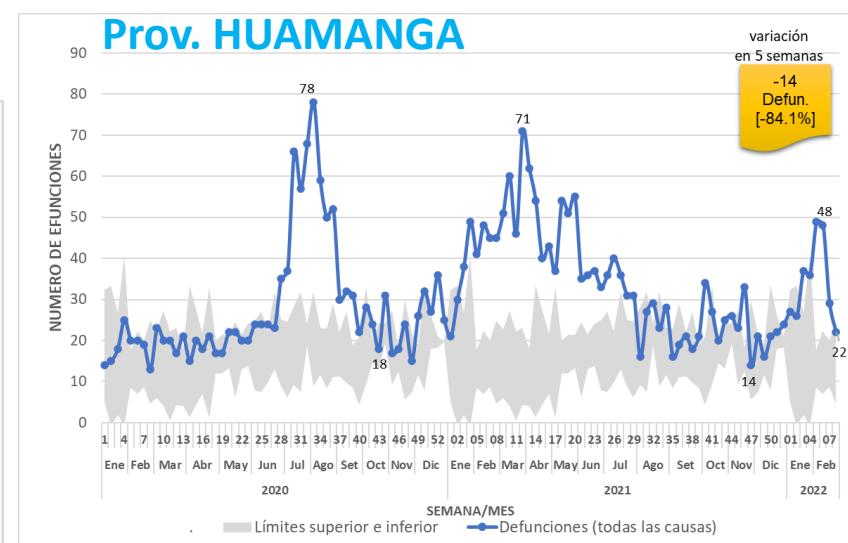


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 08 - 2022

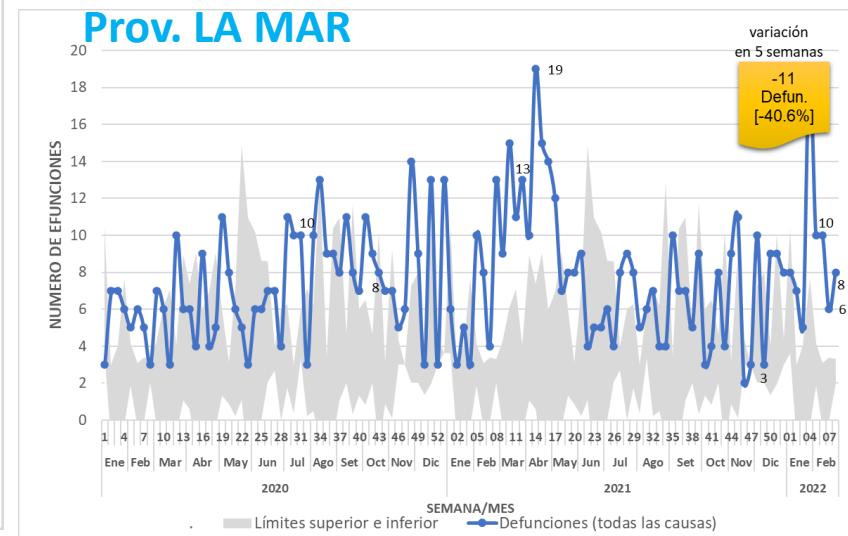
## Región AYACUCHO



## Prov. HUAMANGA

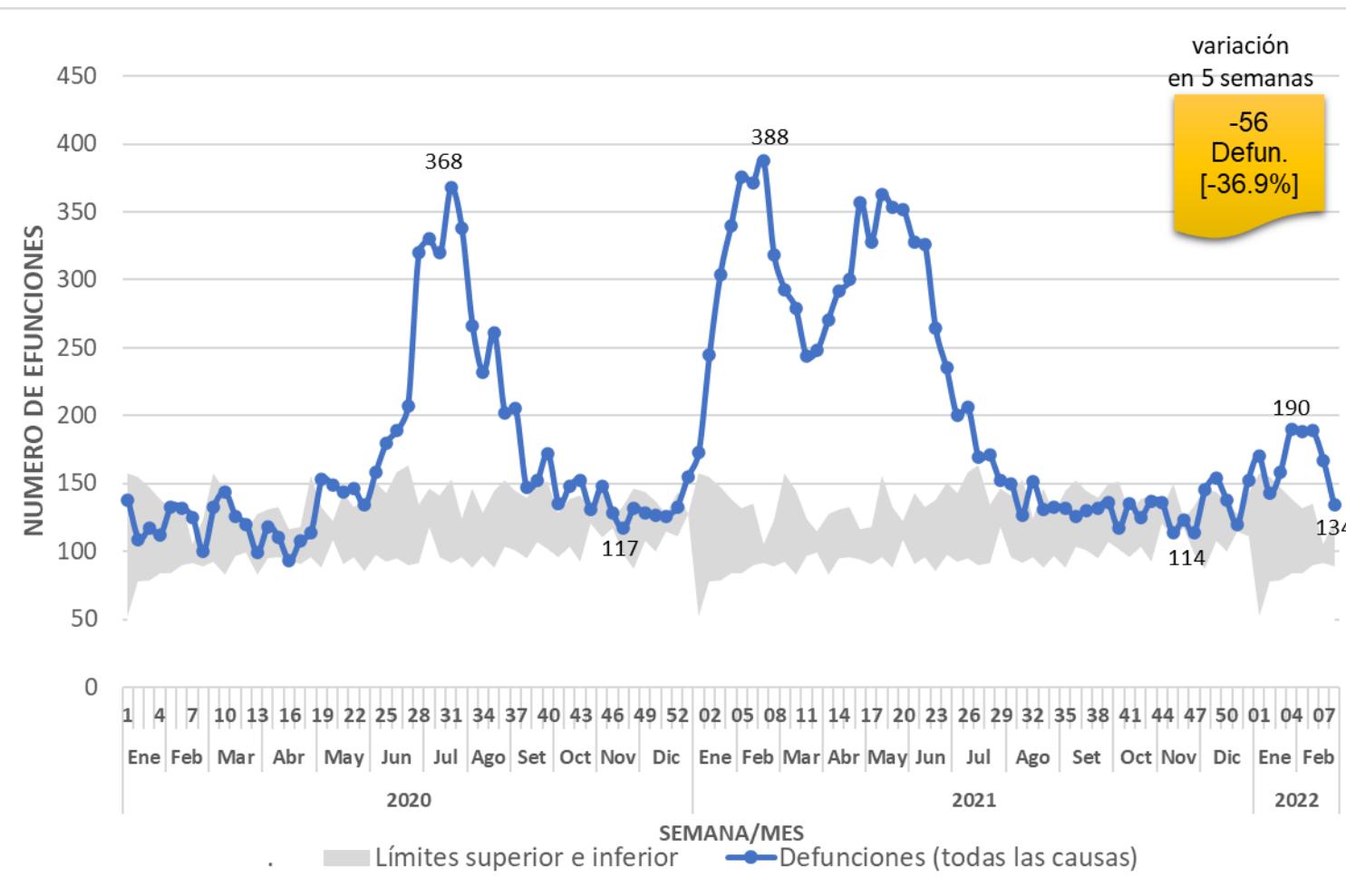


## Prov. LA MAR

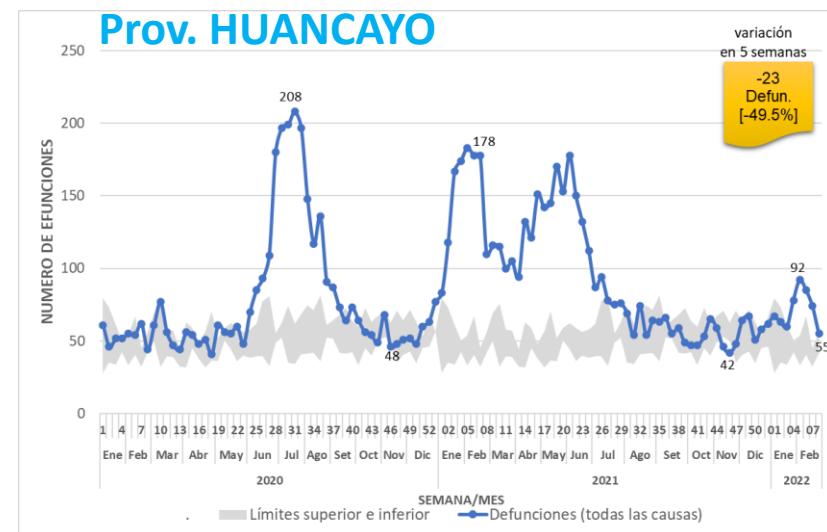


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 08 - 2022

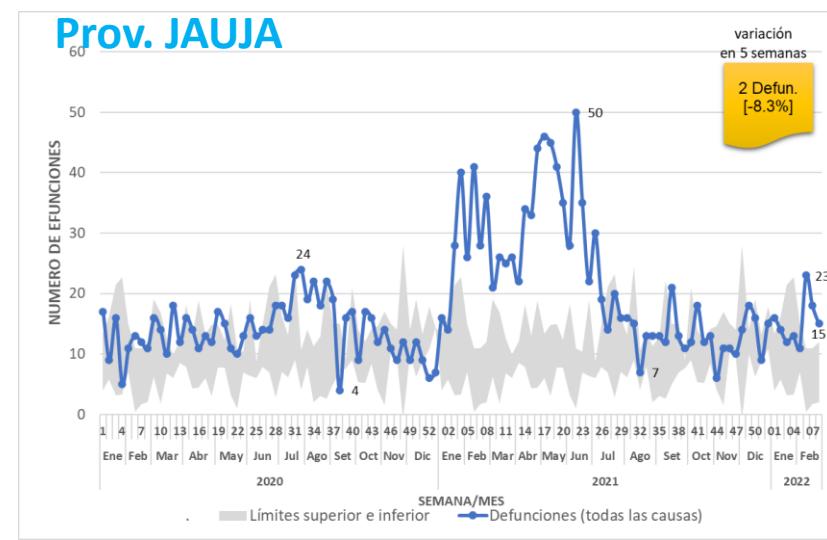
## Región JUNIN



## Prov. HUANCAYO

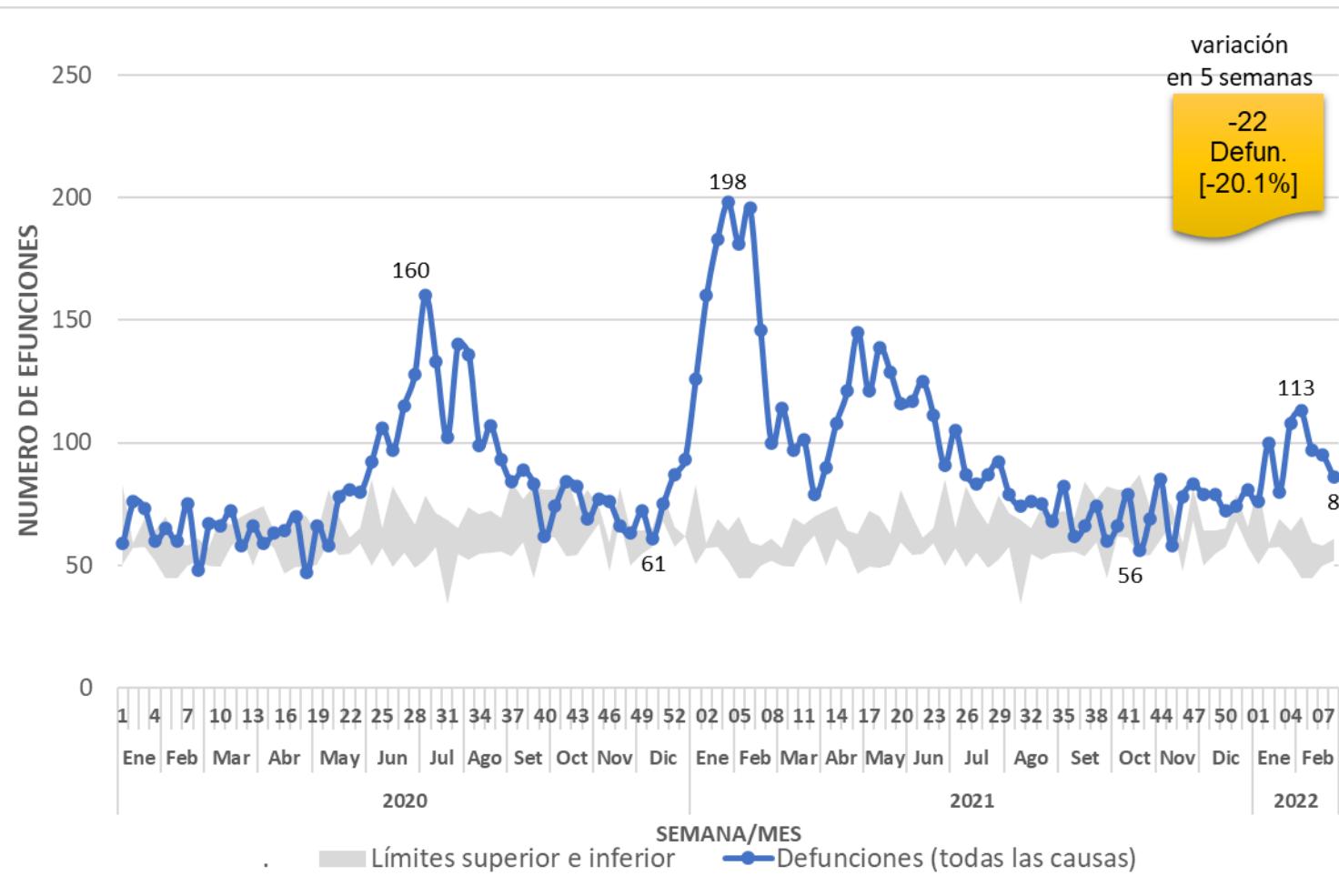


## Prov. JAUJA

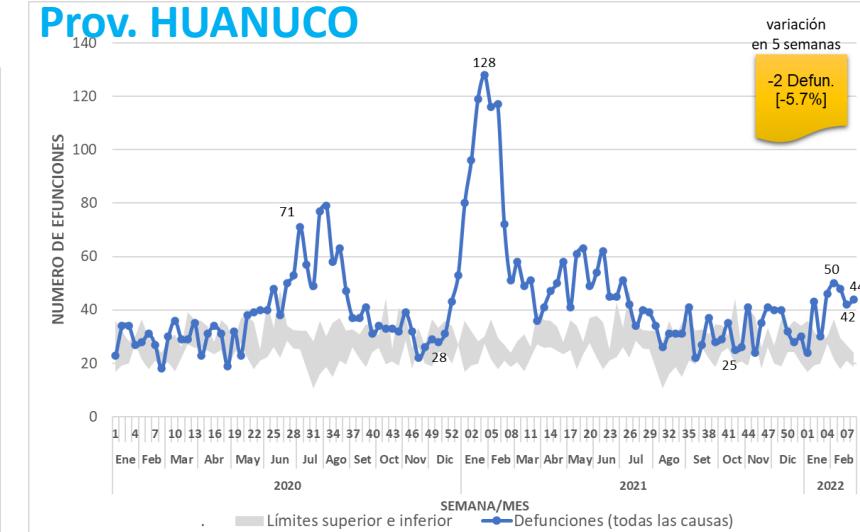


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 08 - 2022

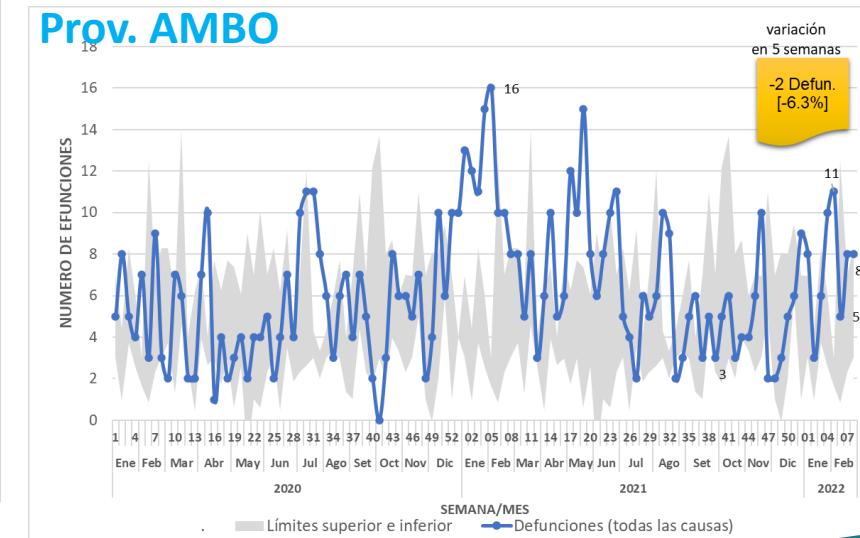
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

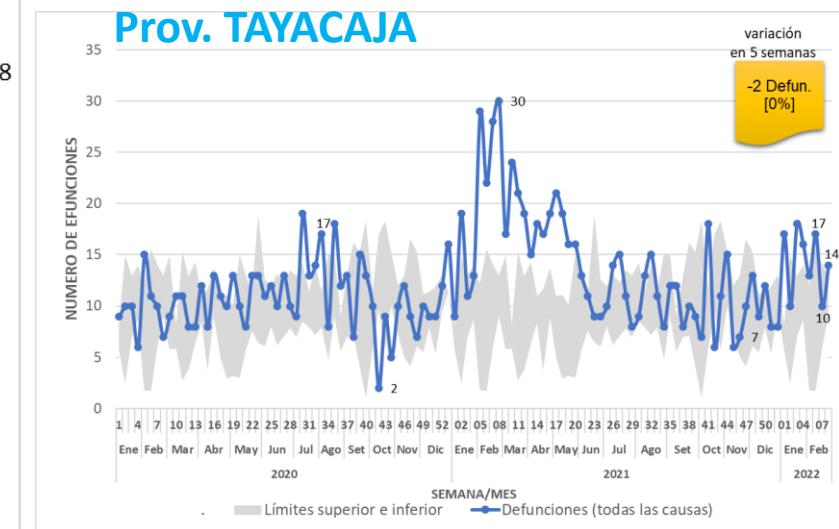
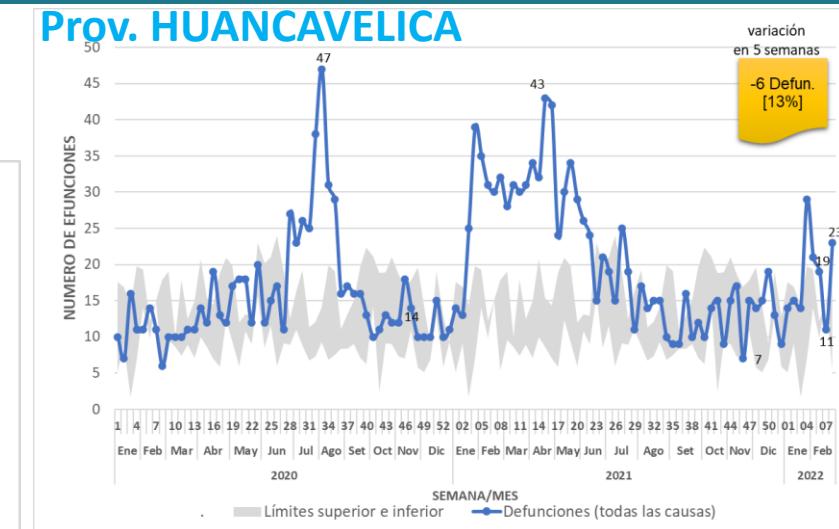
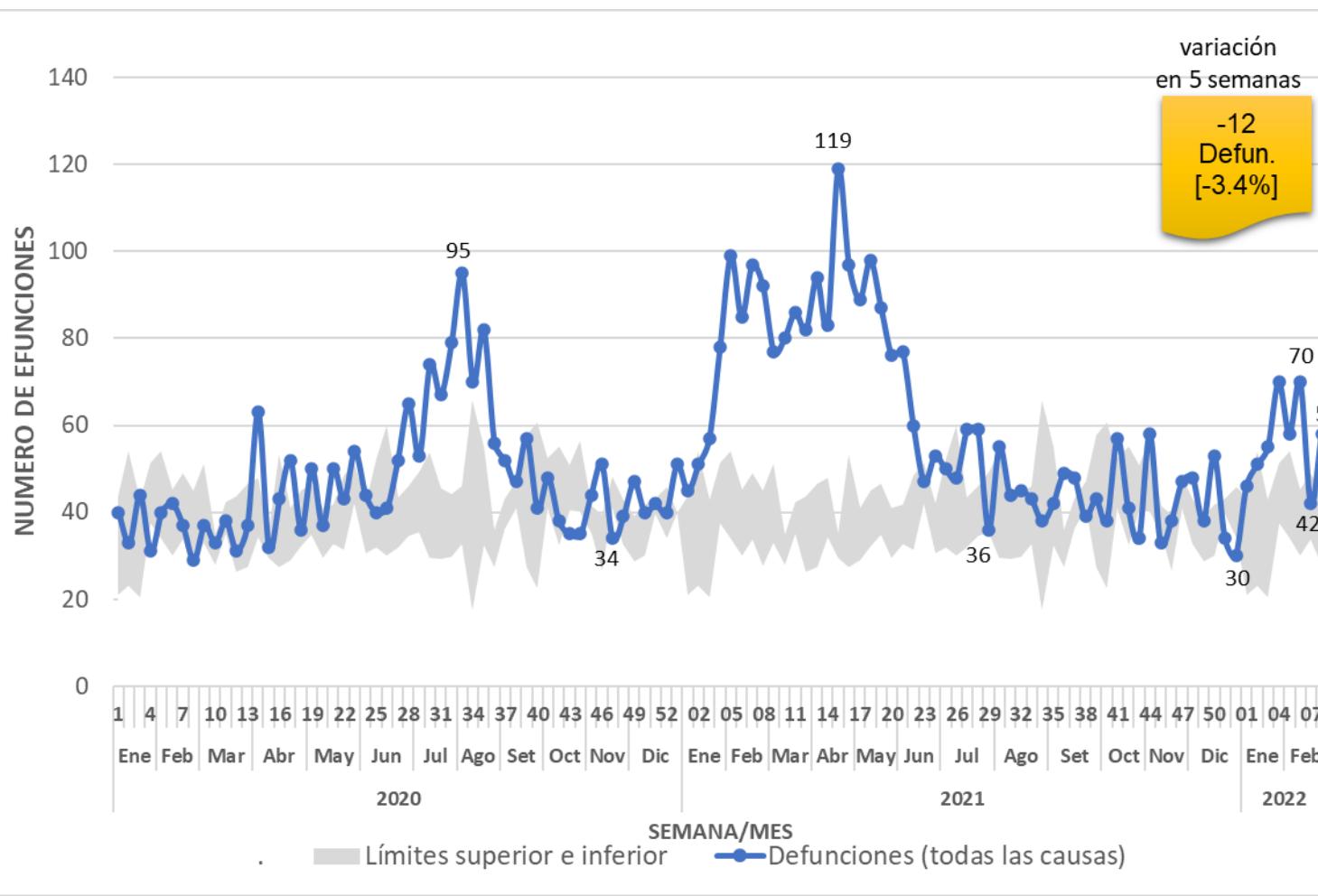


## Prov. AMBO



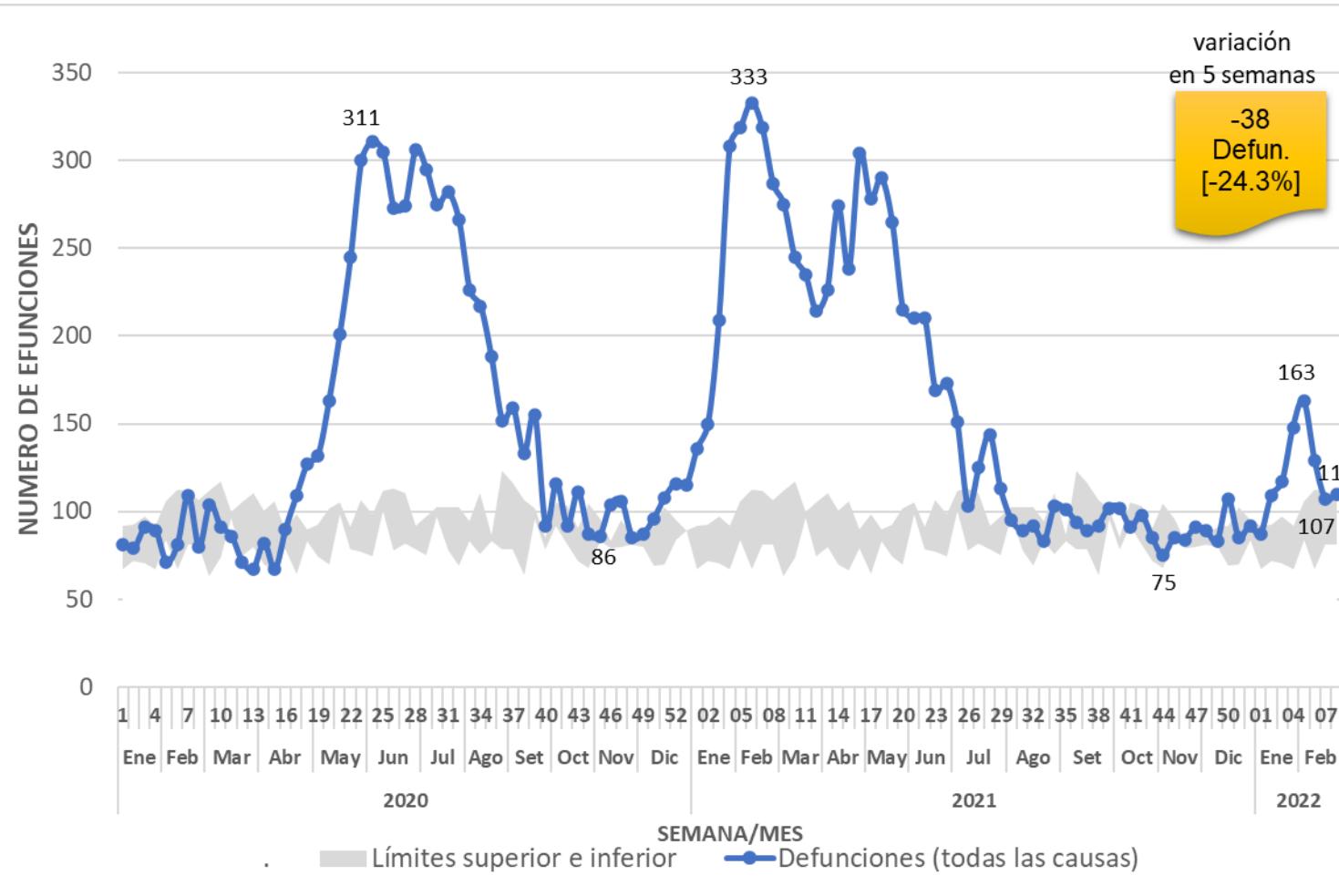
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 08 - 2022

## Región HUANCAVELICA

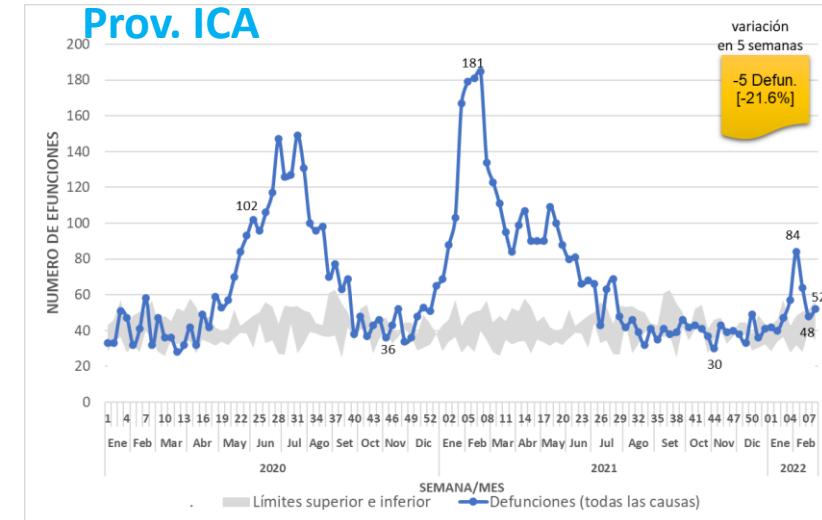


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 08 - 2022

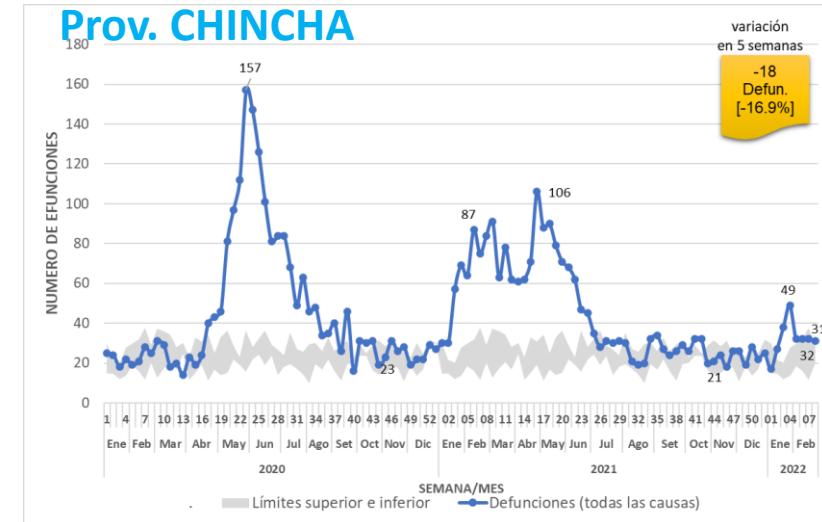
## Región ICA



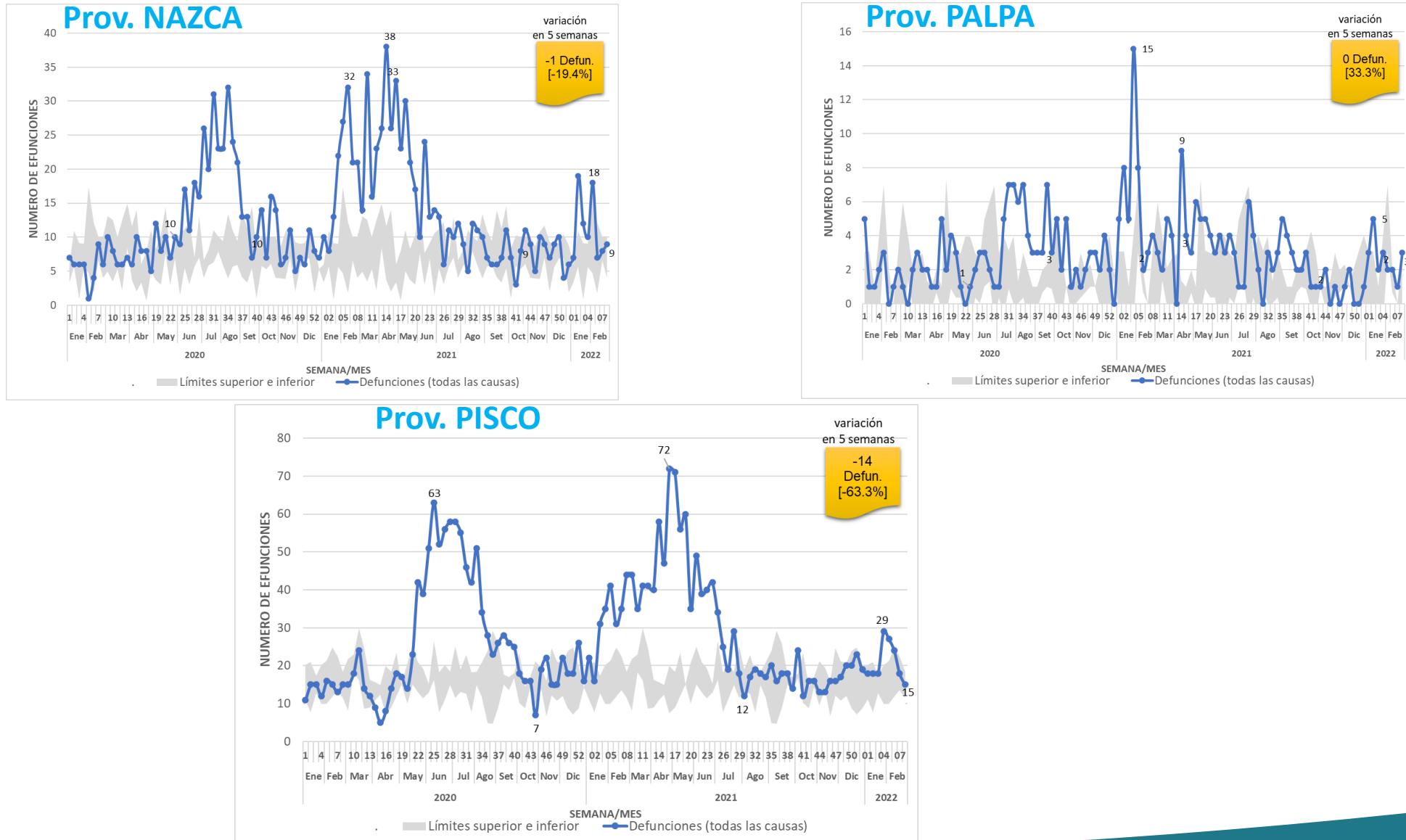
## Prov. ICA



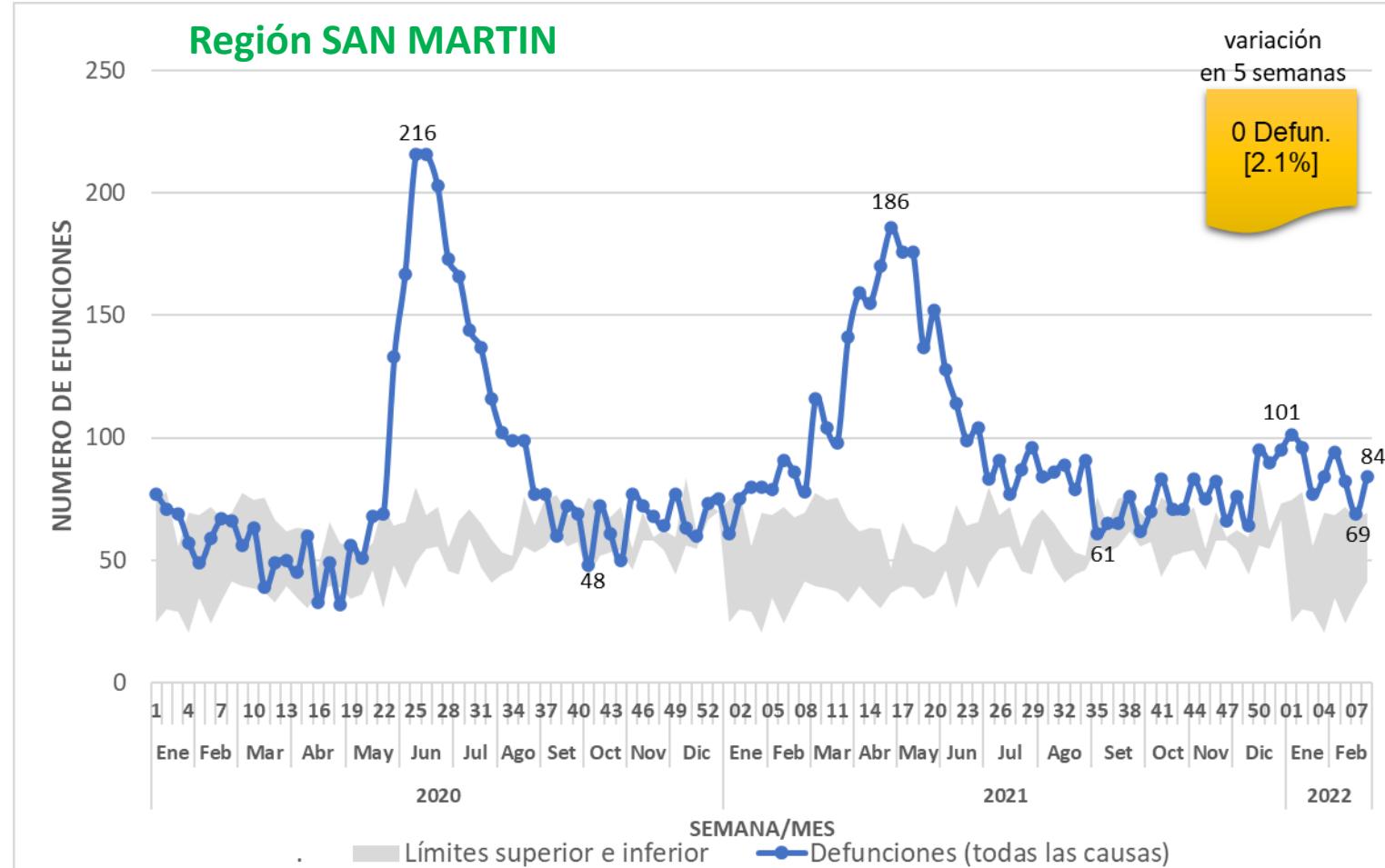
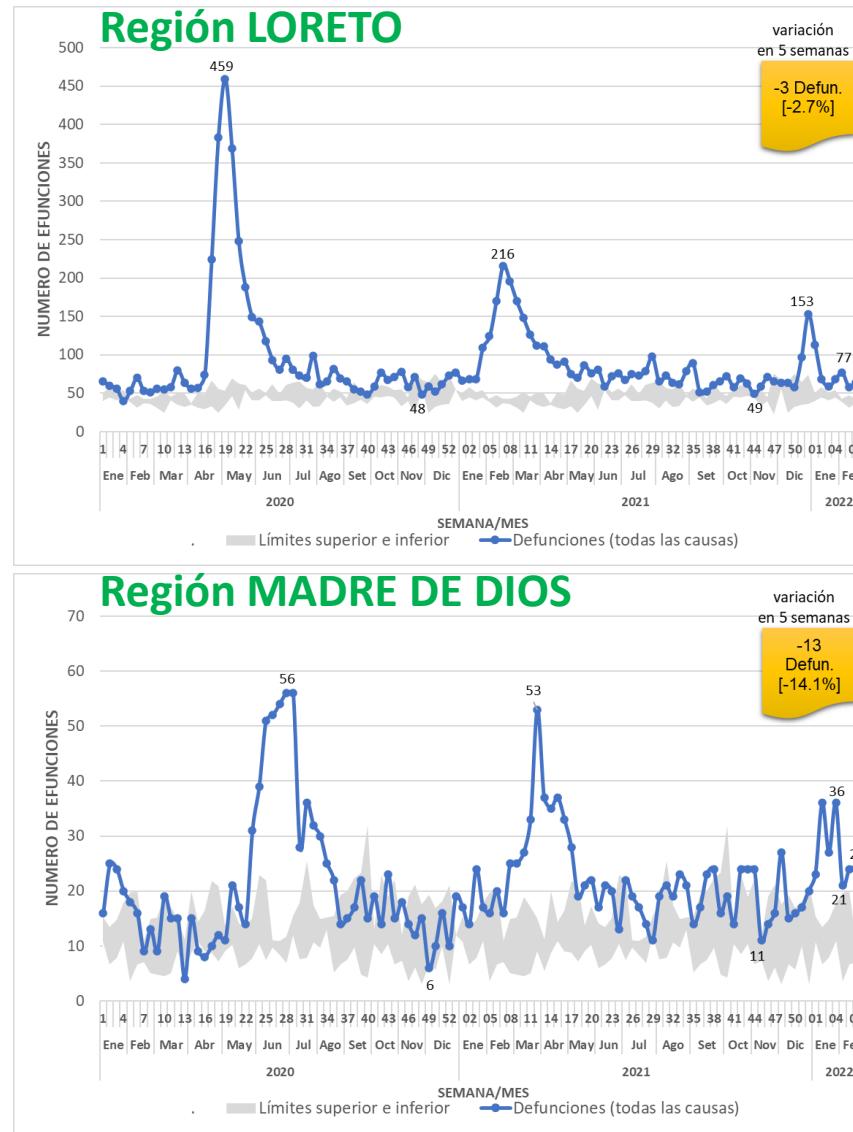
## Prov. CHINCHA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 08 - 2022

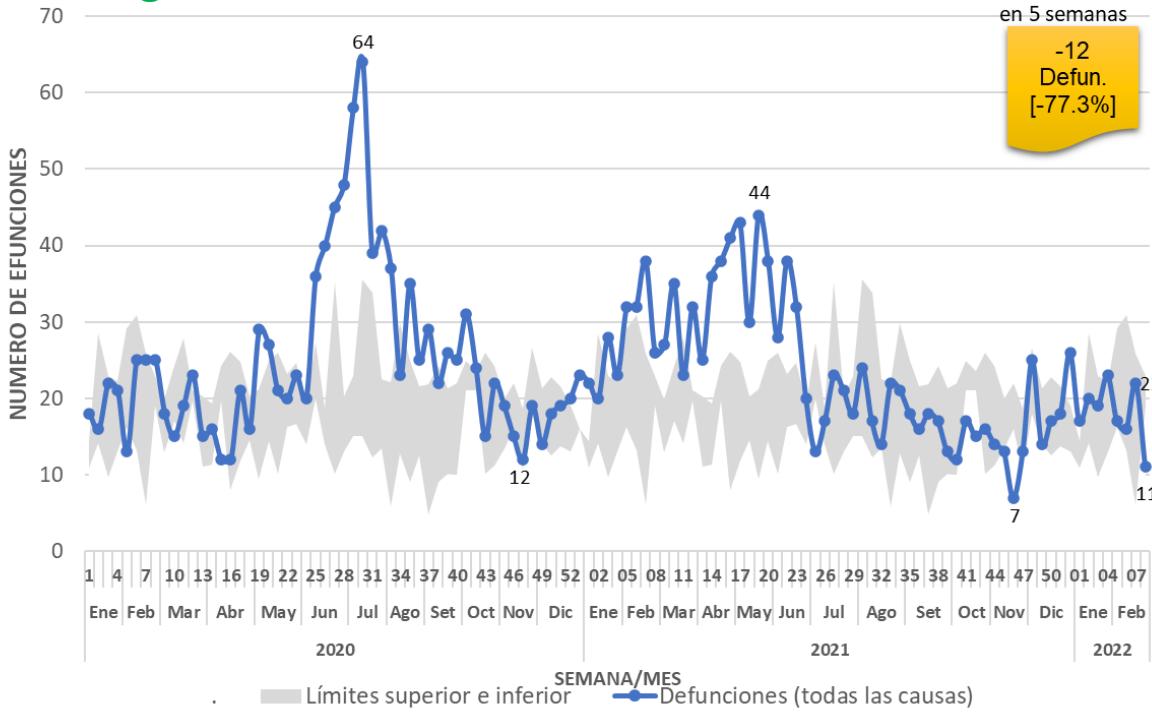


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 08 - 2022

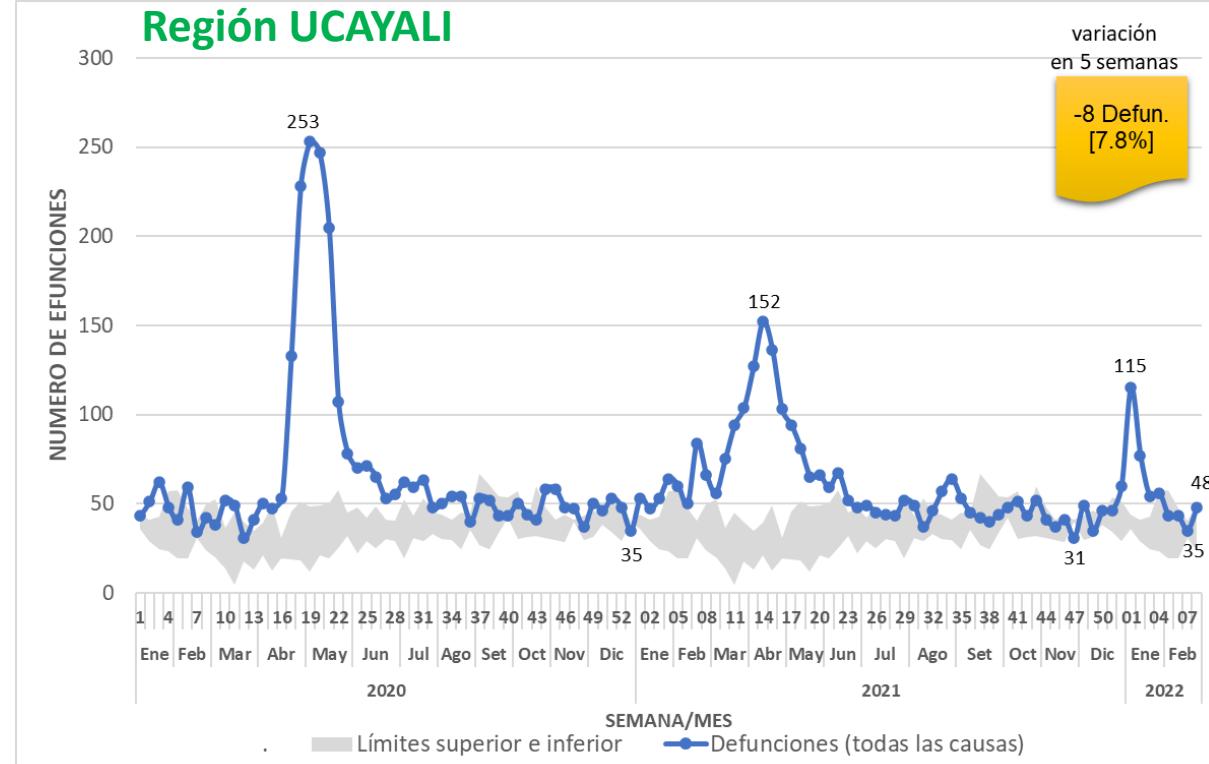


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 08 - 2022

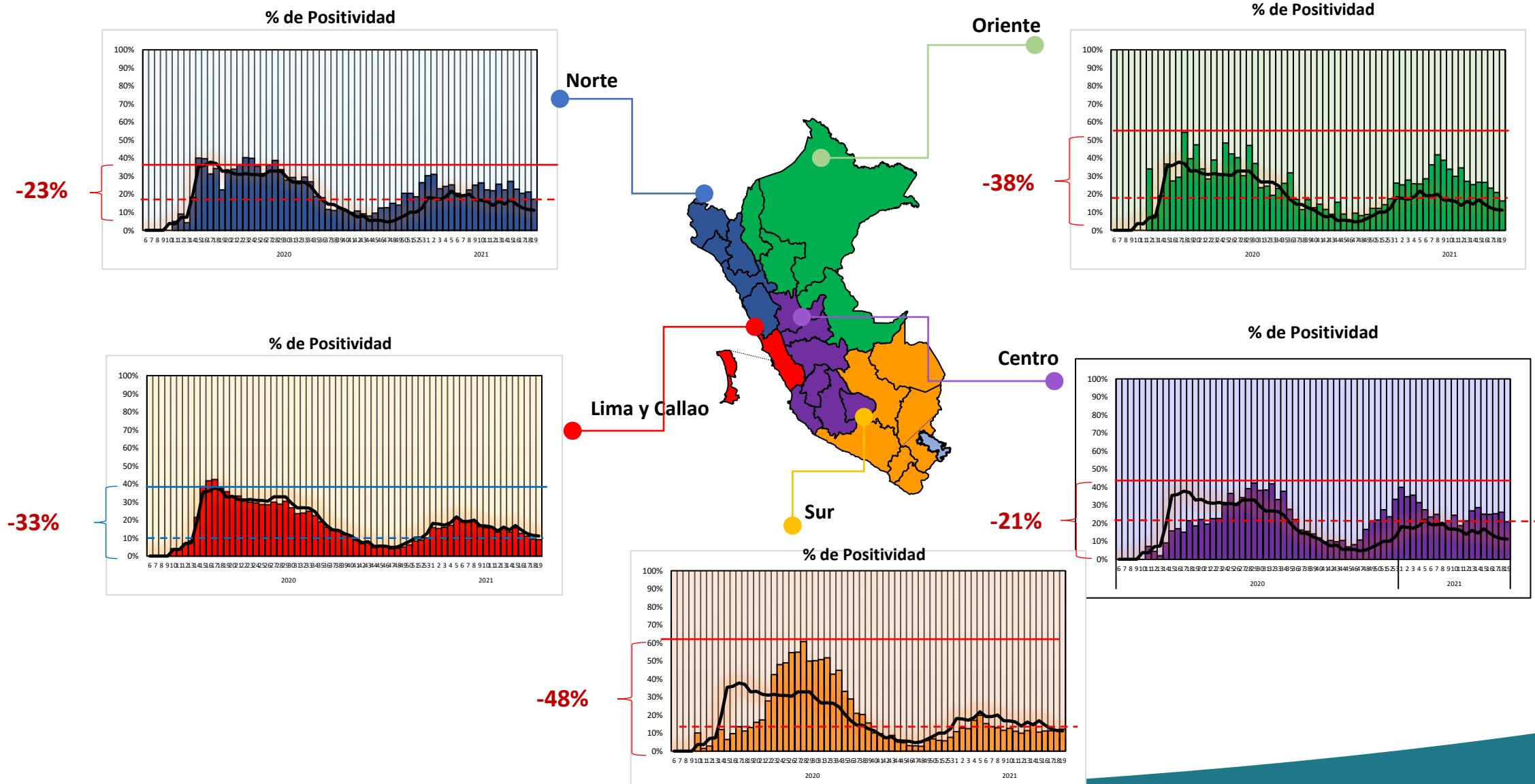
## Región AMAZONAS



## Región UCAYALI



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



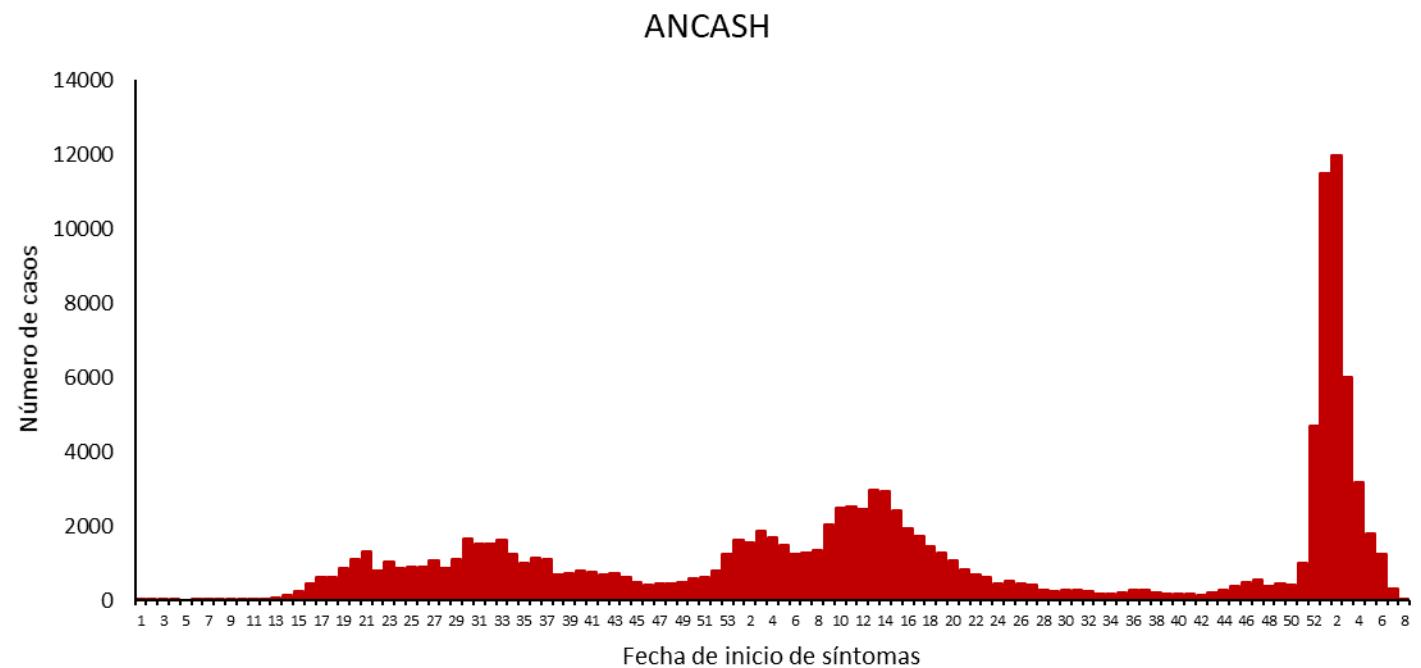
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 212,689 personas muestradas de los cuales 43,634 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.5% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,332 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.1%

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

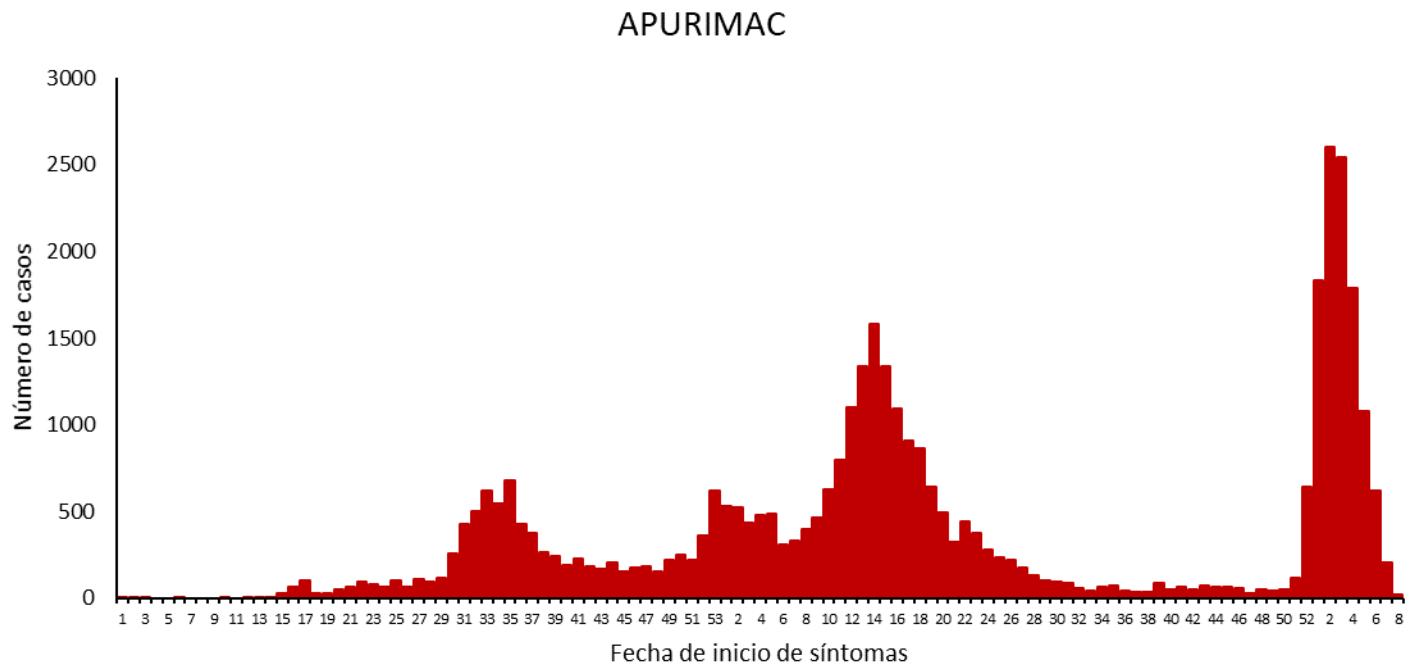
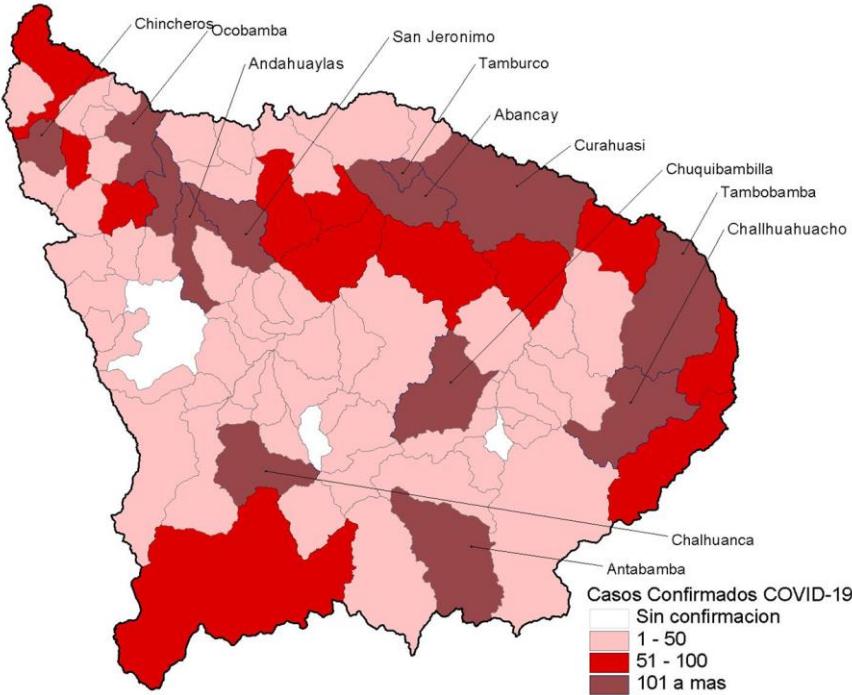


La región Ancash presenta 833,239 personas muestreadas de los cuales 124,463 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.9%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

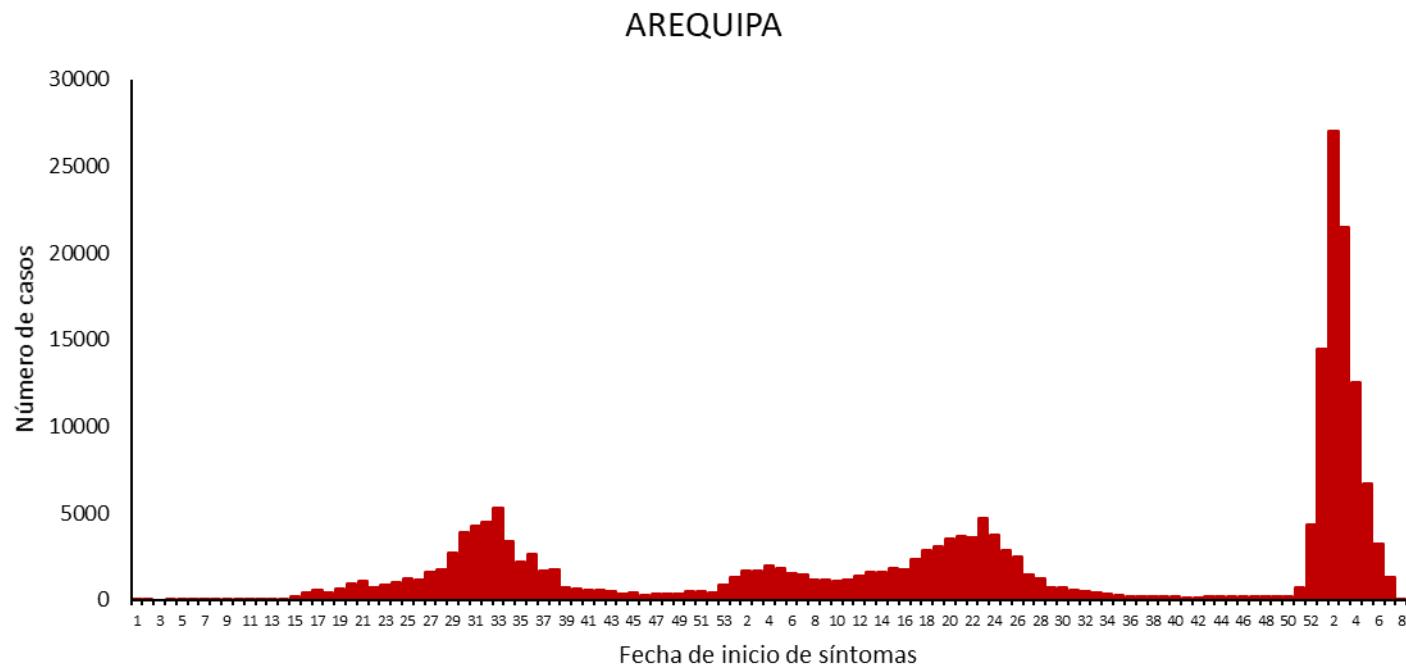
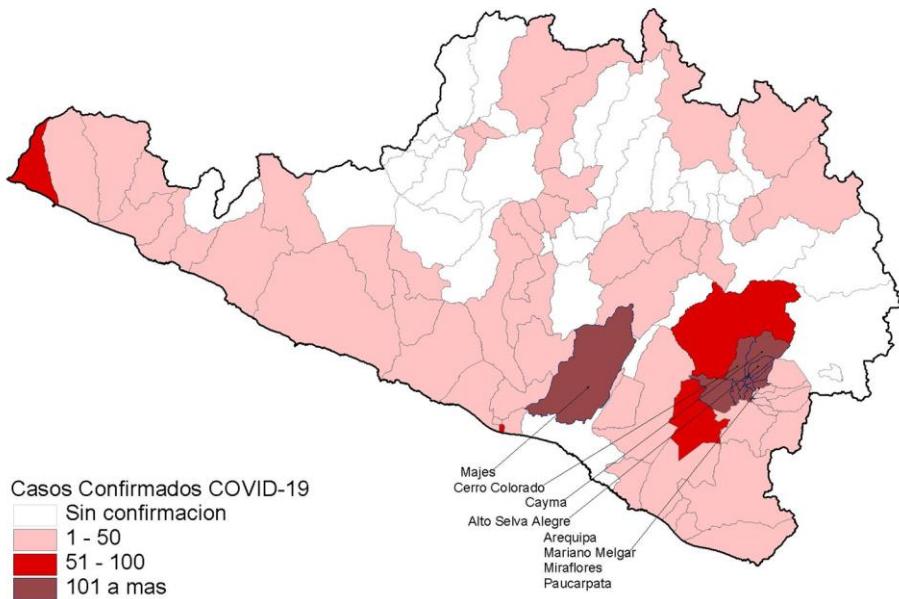
Ancash registra 7,048 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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



La región Apurímac se tiene 282,349 personas muestreadas con 38,533 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.6%. 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 1,611 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.2%

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

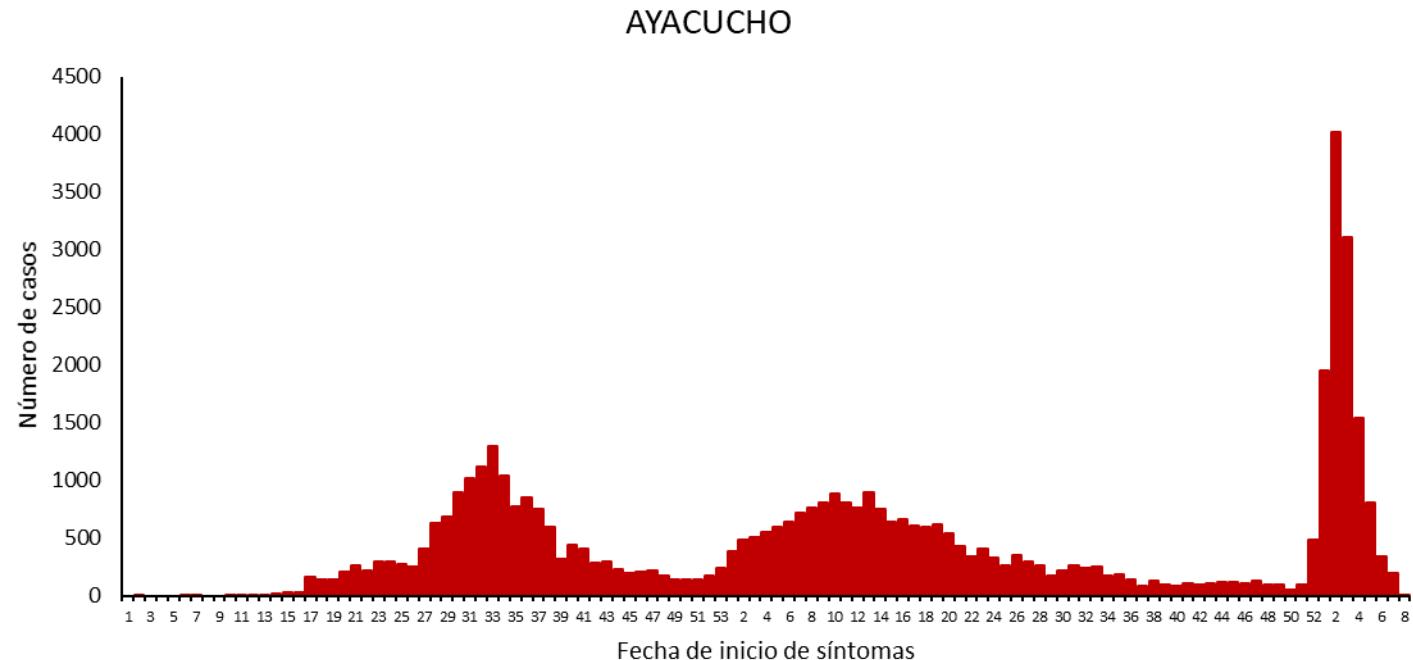


Arequipa presenta 211,051 casos confirmados a COVID-19, de un total de 2,033,637 personas muestreadas, con una positividad de 10.4%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

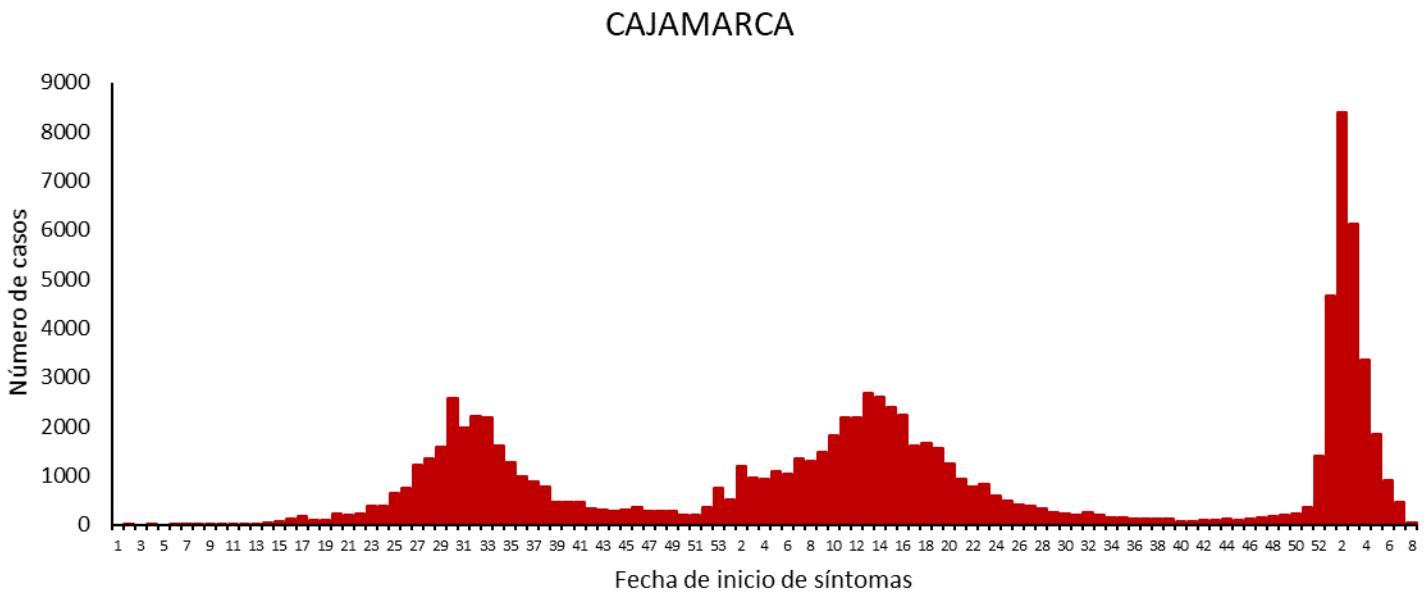
En el gráfico de tendencia se observa un descenso de manera irregular, en niveles menores al inicio de la pandemia, fluctuante y con ligero incremento en los días del mes de diciembre.

Arequipa registra 10,179 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.8%

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



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

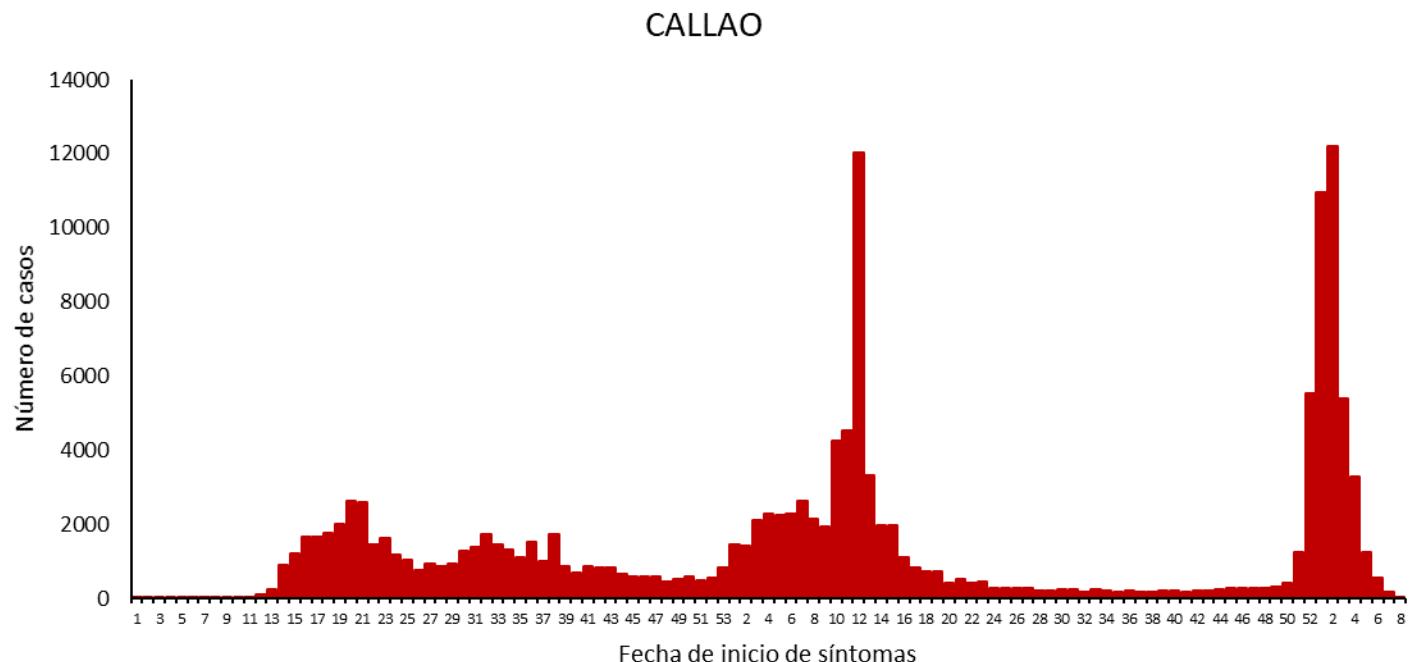


La región Cajamarca presenta 95,408 son casos confirmados de 806,351 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.8%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,413 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.6%

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

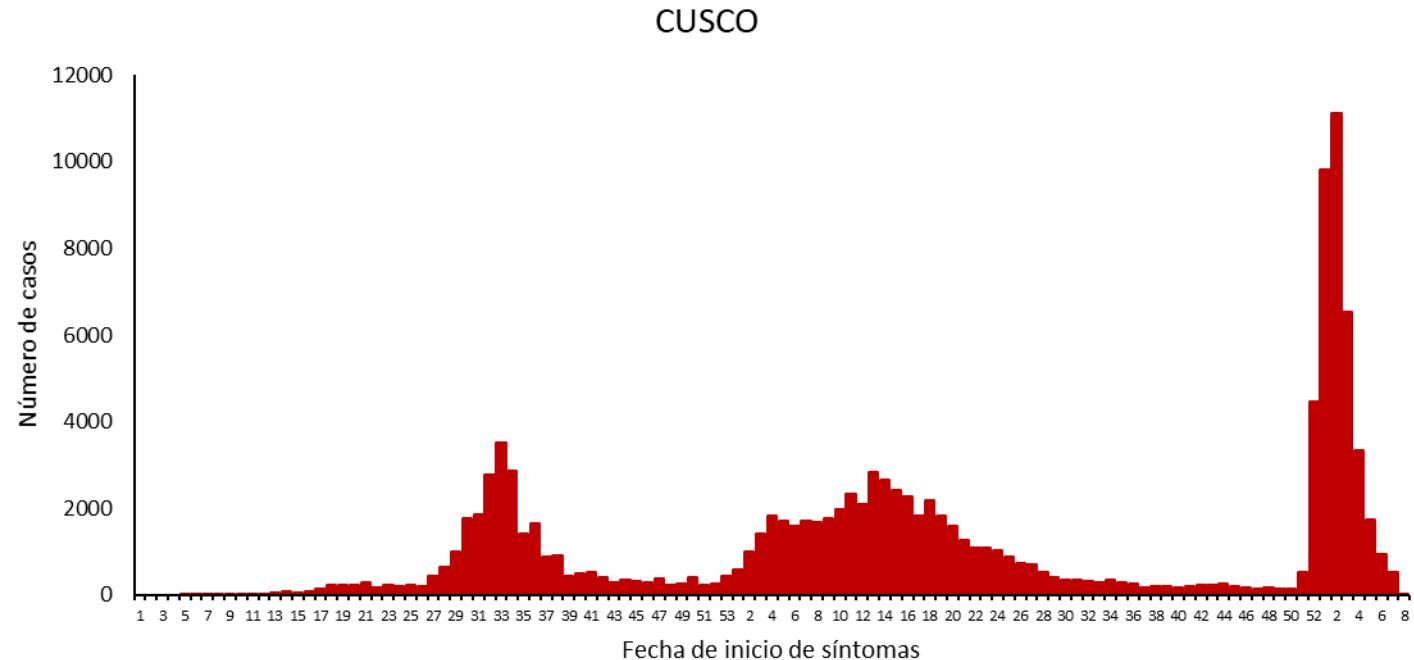


La región del Callao presenta 976,774 personas muestreadas de los cuales 145,895 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.9%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

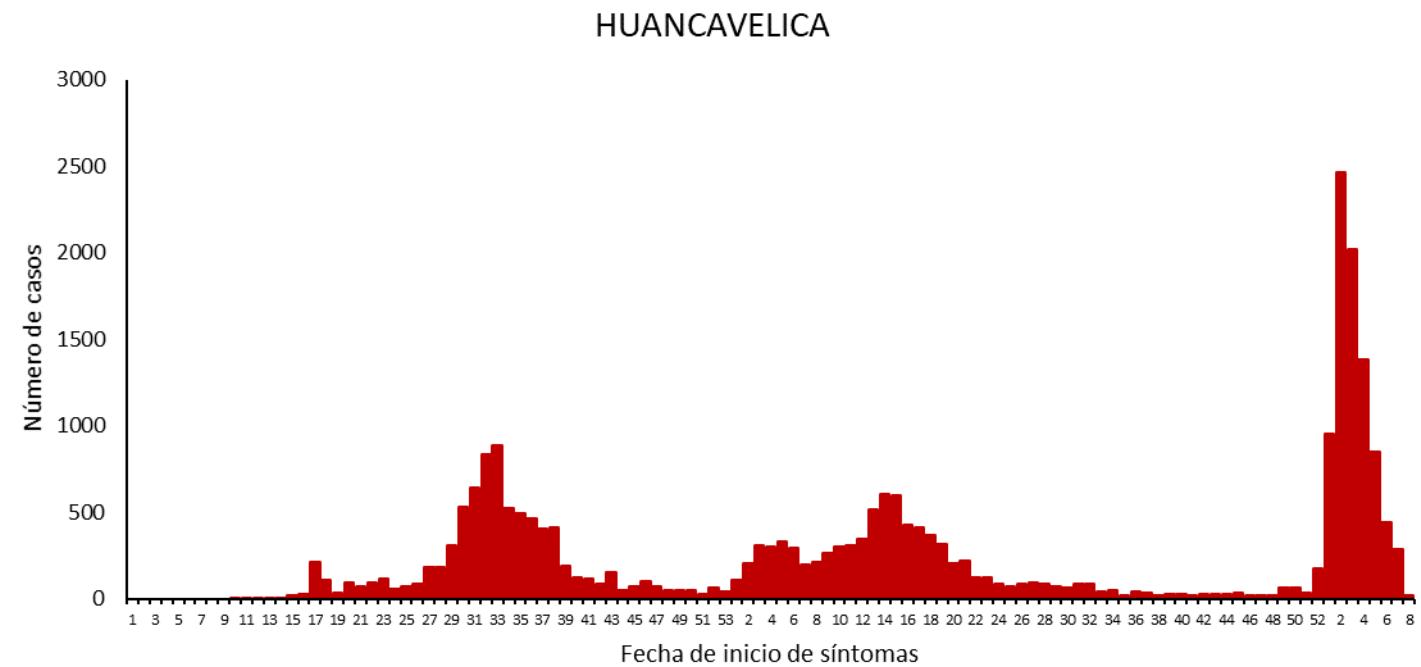
Callao registra 10,438 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

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



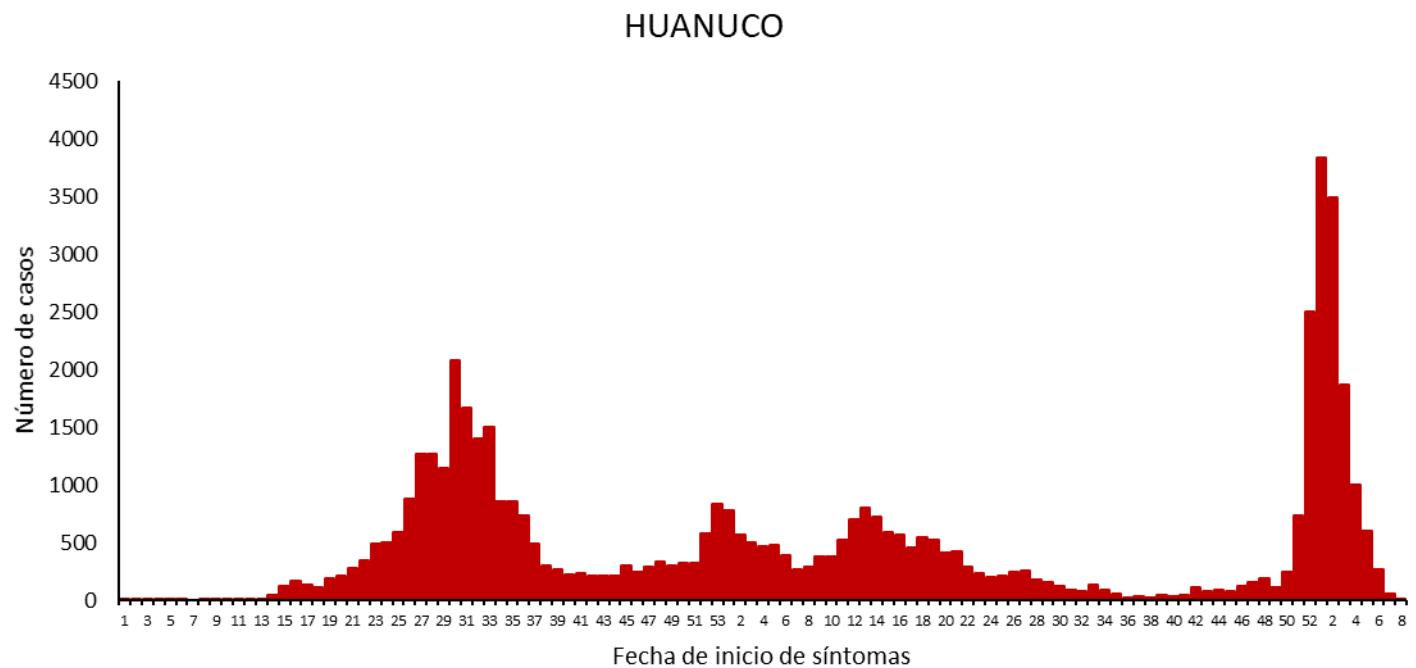
La región Cusco presenta 880,602 personas muestradas de los cuales 116,159 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 5,095 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.4%

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



La región Huancavelica presenta 215,156 personas muestreadas de los cuales 25,477 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.8%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,254 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.9%

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

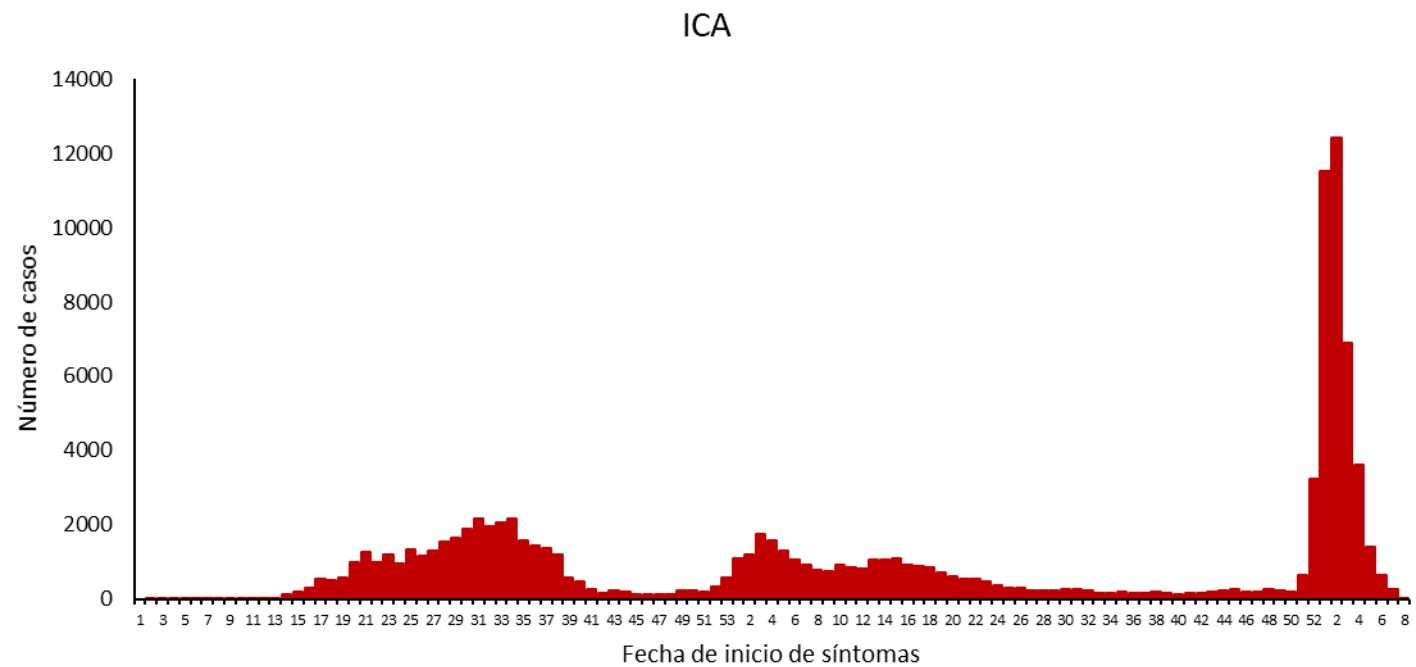


La región Huánuco presenta 355,913 personas muestreadas de los cuales 51,762 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,850 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

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

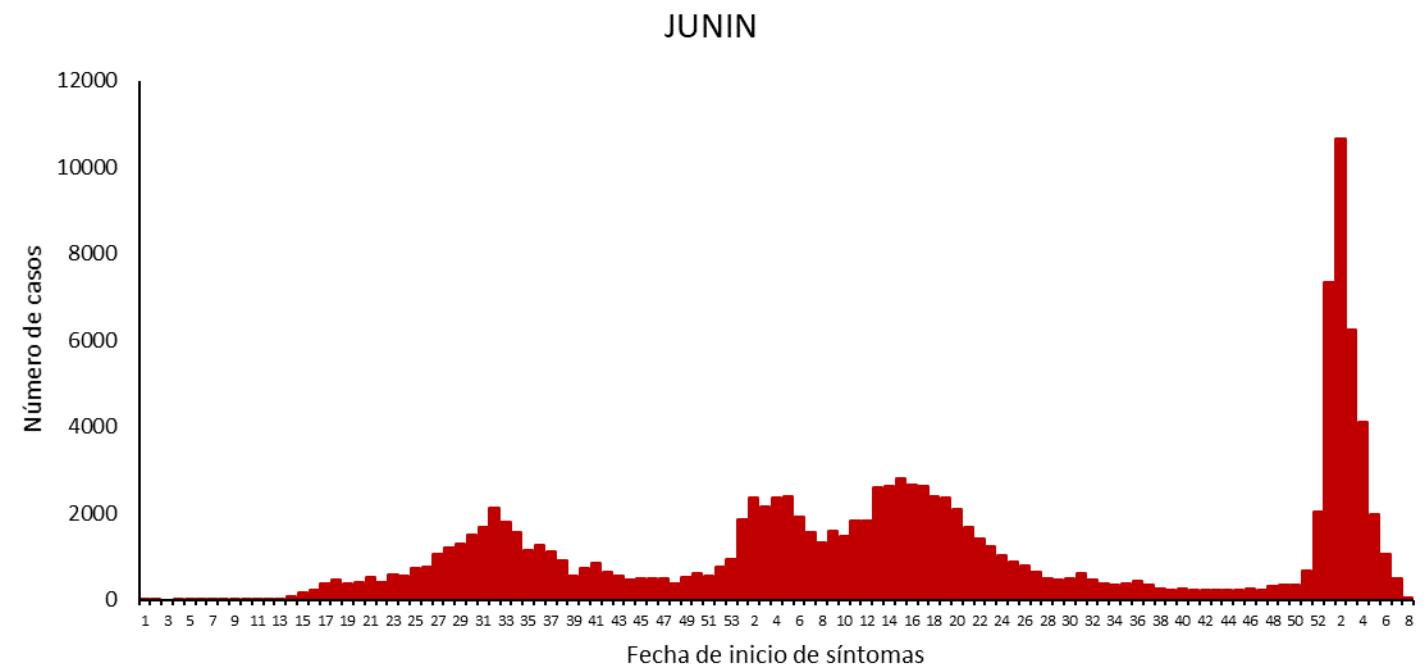
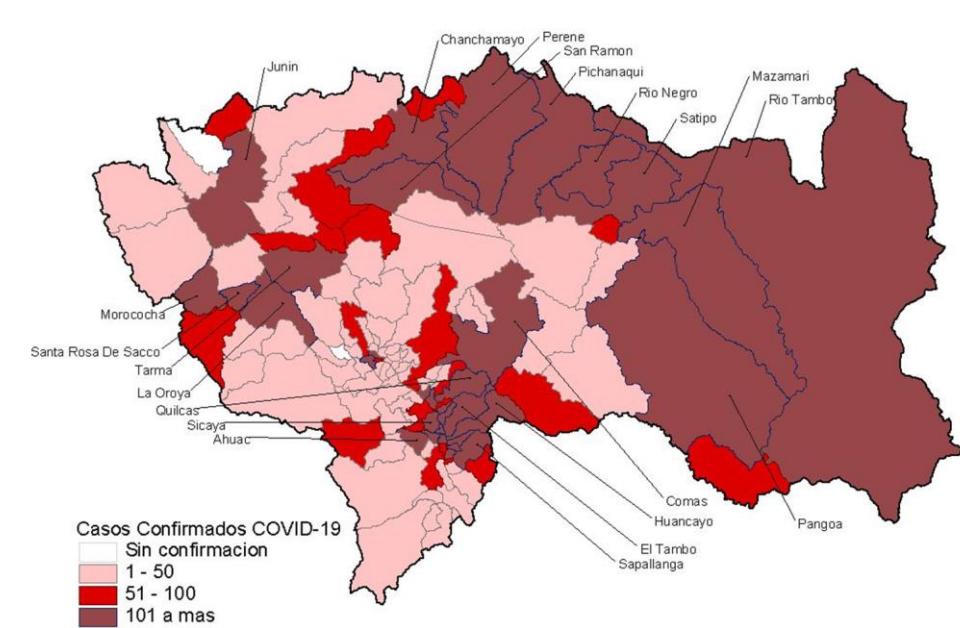


En la región Ica se muestrearon 607,639 personas resultando 102,977 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.9%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva está en descenso en las semanas de noviembre para incrementar hacia el mes de diciembre.

Ica registra 8,881 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

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

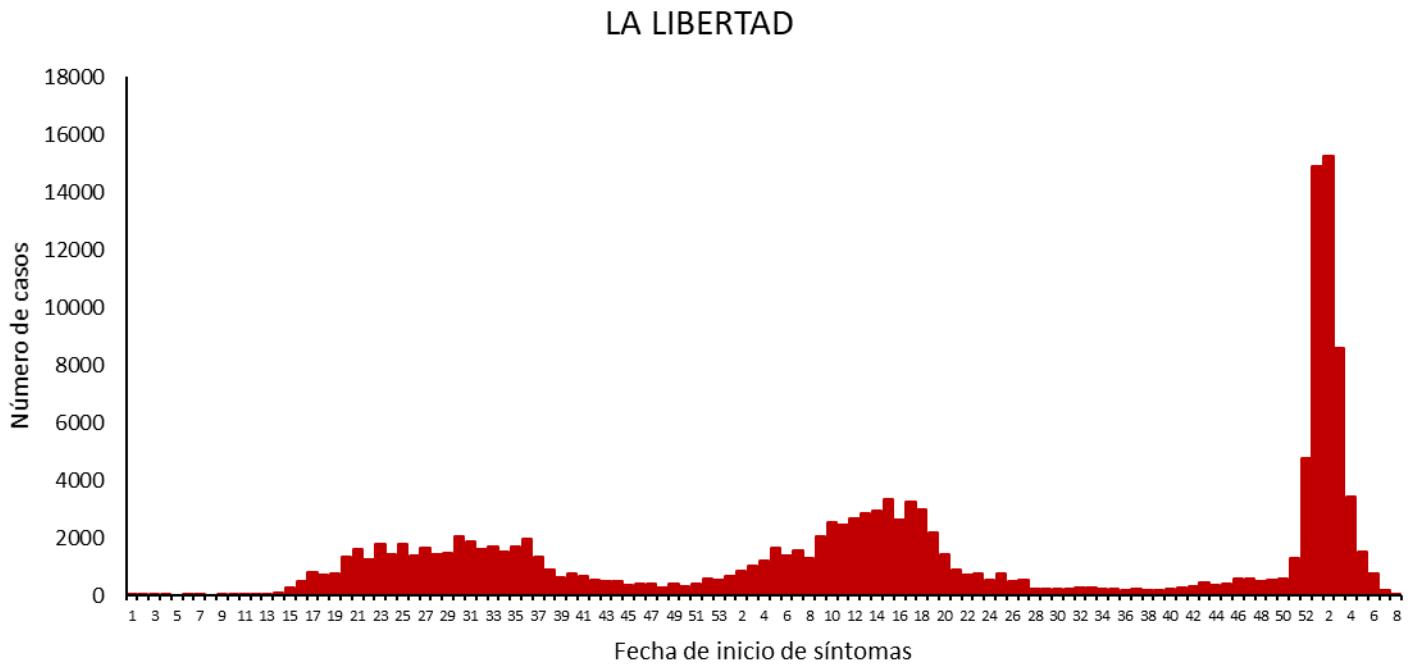


La región Junín presenta 992,948 personas muestreadas de los cuales 125,032 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.6%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,382 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.9%

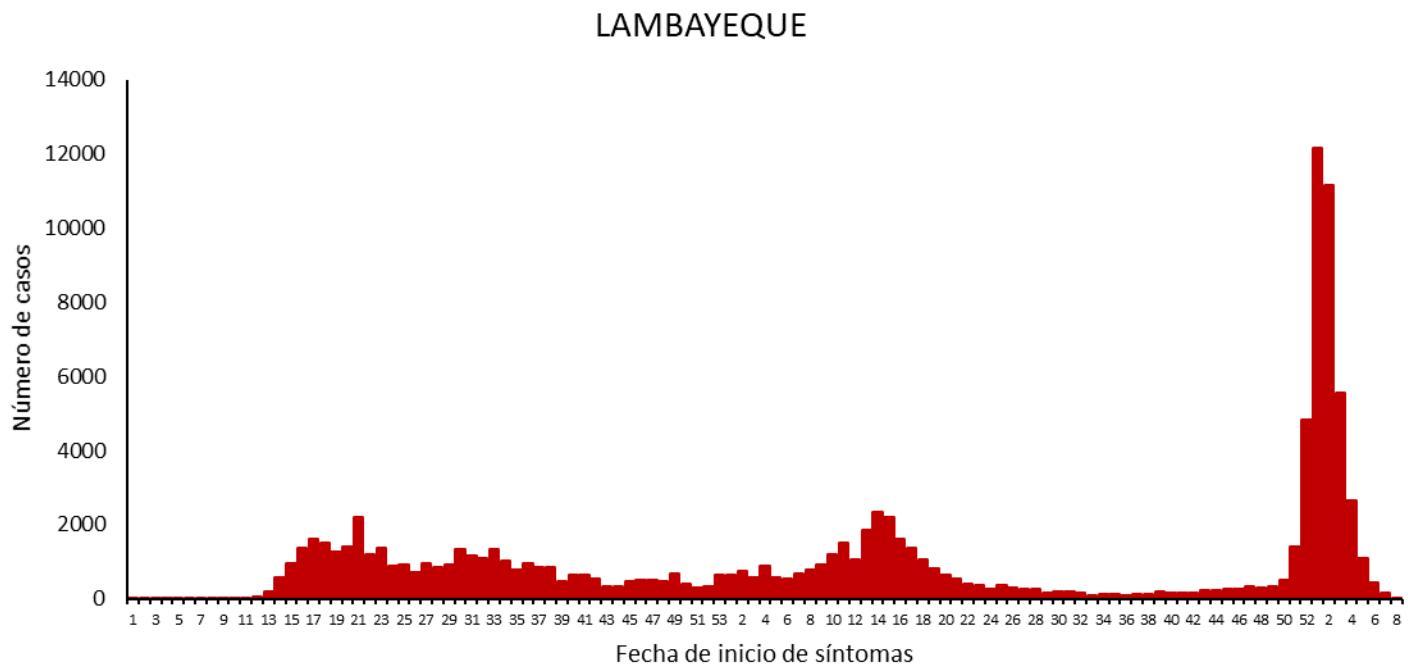
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 996,356 personas muestreadas con 145,663 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6%. 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 10,859 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.5%

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

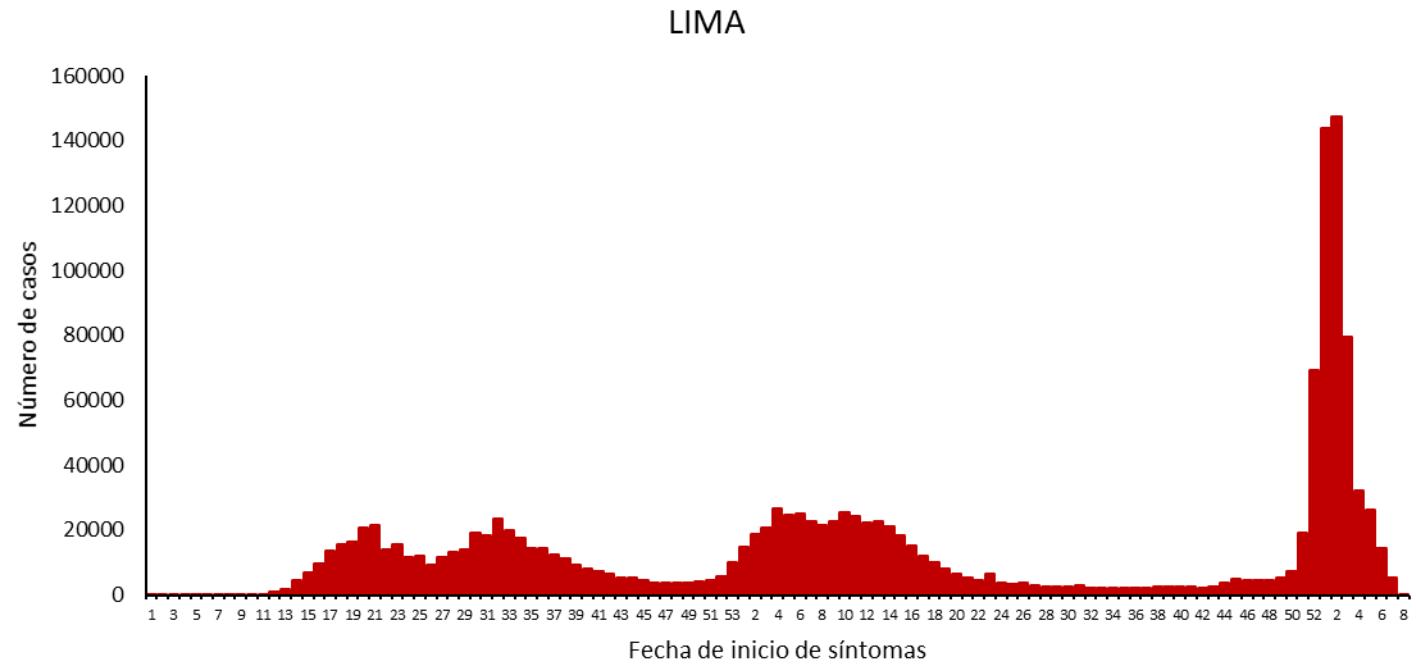


Lambayeque reporta 669,686 personas muestreadas de los cuales 104,804 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 9,189 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.8%

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



Lima Metropolitana reporta 12,888,878 personas muestreadas de los cuales 1,480,457 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.5% 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 84,851 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

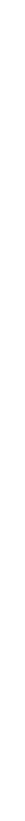
# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2020

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
CIENEGUILLA	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>455,602</b>	<b>100</b>	<b>4.74</b>			

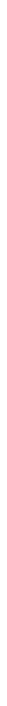
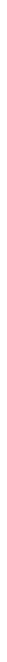
# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2021

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

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

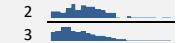
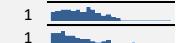
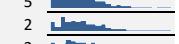
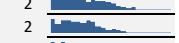
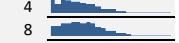
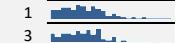
DISTRITOS	2020	2021	2022									TENDENCIA
	1 a 26	1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
PACHACAMAC	2778	4809	1227	498	155	66	50	15	0	0	0	
PUCUSANA	687	671	98	77	13	21	6	10	0	0	0	
PUEBLO LIBRE	3662	6868	1085	810	938	306	390	120	0	0	0	
PUENTE PIEDRA	12461	10702	1937	1817	417	237	232	47	2	0	0	
PUNTA HERMOSA	267	434	71	46	24	10	26	17	0	0	0	
PUNTA NEGRA	219	350	40	27	14	4	10	3	0	0	0	
RÍMAC	10800	8547	1867	1655	569	261	246	66	2	0	0	
SAN BARTOLO	310	443	55	51	13	16	12	3	0	0	0	
SAN BORJA	5105	9790	1690	1694	1414	761	993	311	0	0	0	
SAN ISIDRO	3221	8748	1565	3988	2176	591	549	181	1	0	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	41212	40017	8285	4821	1949	747	720	165	6	1	2	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	16986	17970	3074	1530	857	324	442	126	1	0	0	
SAN LUIS	3063	3525	809	518	290	83	116	43	0	0	0	
SAN MARTÍN DE PORRES	28307	30600	6156	4534	1690	690	958	226	0	0	1	
SAN MIGUEL	6595	10701	1898	1306	1259	465	726	175	0	0	0	
SANTA ANITA	10860	9214	2271	2015	687	250	256	71	1	0	1	
SANTA MARÍA DEL MAR	99	121	10	15	4	1	5	1	0	0	0	
SANTA ROSA	592	591	88	145	21	9	10	5	0	0	0	
SANTIAGO DE SURCO	12952	25201	4148	3841	3150	1157	1951	853	1	0	0	
SURQUILLO	5284	7946	1482	974	741	254	352	127	1	0	0	
VILLA EL SALVADOR	19011	15680	2890	1464	636	237	351	130	0	0	0	
VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15922	19524	3282	1531	626	218	301	113	1	1	1	

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	376	7.79	PUCUSANA	98	5.44
ATE	4,838	7.10	PUEBLO LIBRE	863	9.44
BARRANCO	462	12.53	PUENTE PIEDRA	2,164	5.74
BREÑA	1,317	14.51	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	2,009	6.20	PUNTA NEGRA	48	5.52
CHACLACAYO	375	7.67	RIMAC	2,157	11.39
CHORRILLOS	2,456	6.82	SAN BARTOLO	58	6.82
CIENEGUILA	122	2.44	SAN BORJA	764	5.77
COMAS	5,874	10.05	SAN ISIDRO	468	6.99
EL AGUSTINO	2,129	10.01	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,471	7.16
INDEPENDENCIA	2,097	8.68	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,317	7.42
JESUS MARIA	1,932	21.47	SAN LUIS	517	7.83
LA MOLINA	975	4.97	SAN MARTIN DE PORRES	6,612	8.55
LA VICTORIA	2,786	13.95	SAN MIGUEL	1,441	9.07
LIMA	8,518	26.48	SANTA ANITA	2,071	8.28
LINCE	900	14.46	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,181	7.75	SANTA ROSA	87	4.05
LURIGANCHO	1,149	5.97	SANTIAGO DE SURCO	2,371	5.98
LURIN	553	5.97	SURQUILLO	1,030	9.68
MAGDALENA DEL MAR	615	9.35	VILLA EL SALVADOR	4,319	8.73
MIRAFLORES	976	9.47	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,782	7.76
PACHACAMAC	514	3.83	EN INVESTIGACION	0	
			<b>TOTAL</b>	<b>84,851</b>	<b>86.26</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

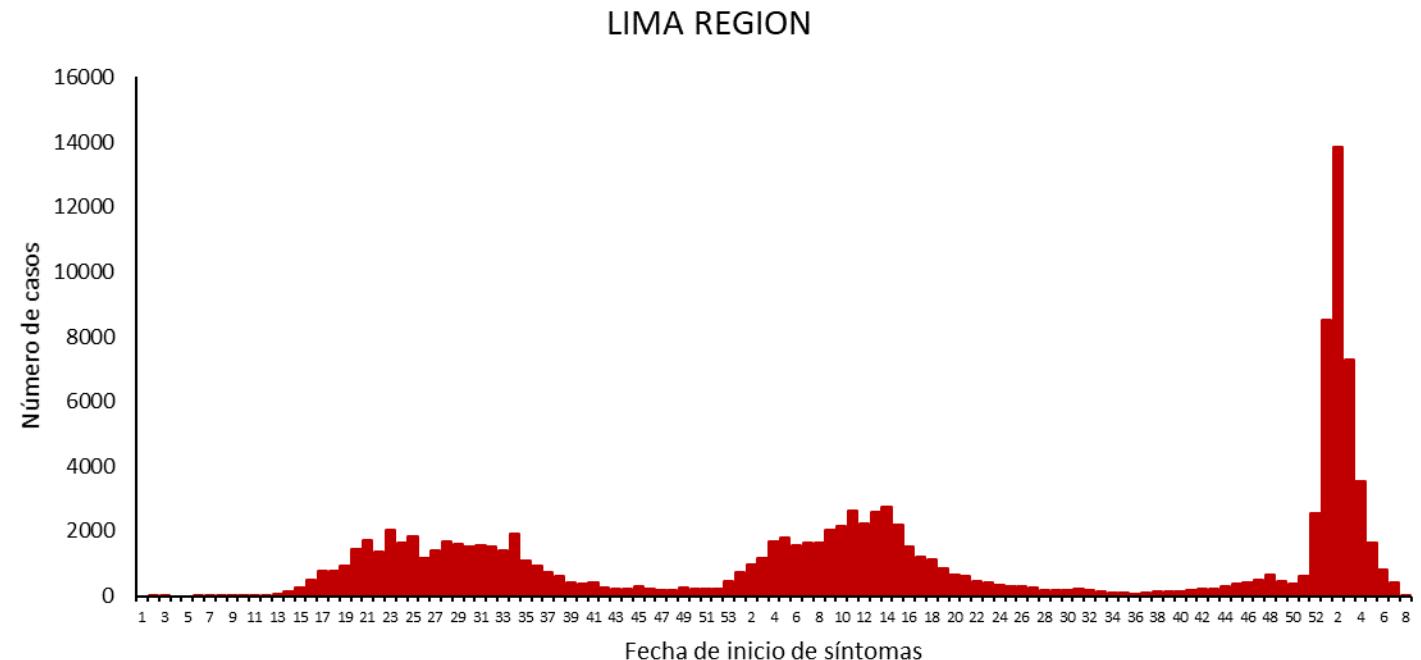
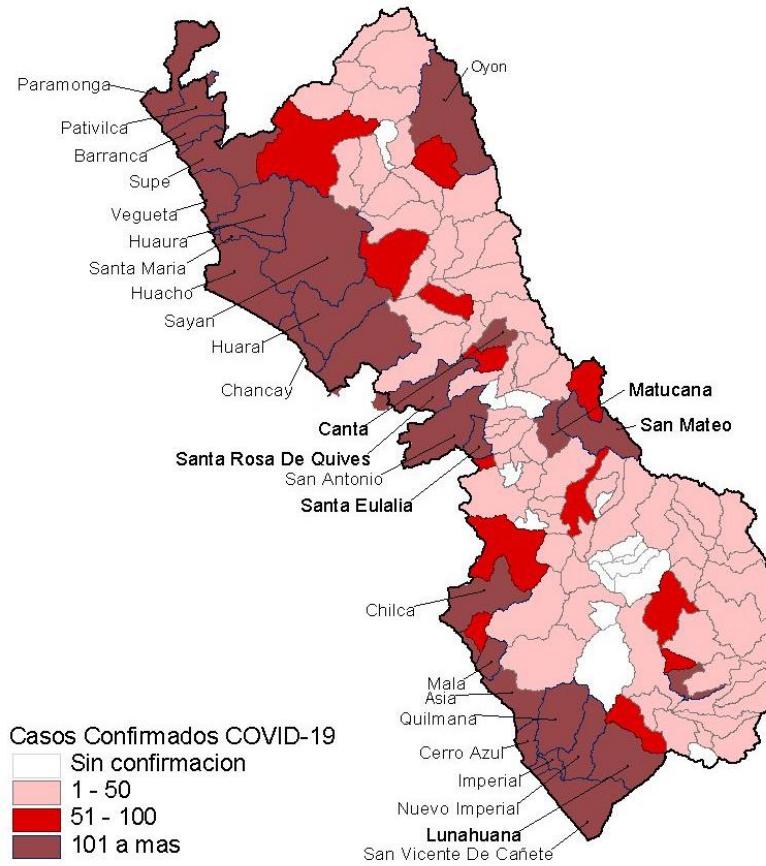
DISTRITOS	2021																																									2022													TENDENCIA
	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5	6	7	8	9		
ANCON	9	5	6	10	8	7	12	9	7	10	6	5	4	6	1	4	2	1	0	1	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	4	2	1	5	1	1	1	1	
ATE	169	150	141	145	146	157	151	137	100	79	74	59	45	34	30	22	20	15	16	13	10	6	6	1	2	1	5	4	2	4	4	4	4	0	1	1	2	4	5	5	11	1	8	4	14	20	26	16	20	12	8	4			
BARRANCO	9	9	8	14	18	11	16	15	15	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	2	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	2	1	1	0	1	1	1	0	0	0	2	3	6	2	5	1	1	2						
BREÑA	31	34	46	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	4	1	2	3	0	0	1	1	2	1	5	3	2	2	1	1	0	3	4	2	1	4	3	6	8	1	10	3	6	3					
CARABAYLLO	42	48	56	56	48	54	47	65	53	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	4	1	1	4	3	1	2	0	4	1	3	0	5	0	4	2	4	3	2	6	4	1	7	13	14	17	11	7	7	1		
CHACLACAYO	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	0	3	1	0	1	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
CHORRILLOS	66	72	66	68	70	69	76	75	50	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	2	7	4	2	2	1	2	2	4	0	1	3	2	1	5	4	2	3	1	4	1	6	14	11	18	14	8	2	4				
CIENEGUILLA	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	3	4	1	0	2	0	2	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				
COMAS	162	168	152	169	144	150	141	127	111	81	73	66	43	42	34	29	24	17	13	11	13	7	9	8	6	3	5	6	3	6	3	9	2	4	5	4	5	7	4	10	5	7	10	11	3	13	30	34	36	25	15	4	5		
ELAGUSTINO	59	49	53	44	48	61	53	42	44	29	28	18	10	15	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	1	2	1	3	1	2	1	1	2	2	1	1	3	4	3	4	5	9	13	11	5	5	2	5					
INDEPENDENCIA	48	27	69	46	54	46	55	35	38	28	34	20	13	11	13	5	3	5	5	3	3	3	4	4	2	1	2	2	3	1	0	1	3	2	2	2	3	7	3	2	3	2	1	6	5	8	17	12	13	5	2	2			
JESUS MARIA	59	54	52	73	65	59	59	45	59	49	48	43	34	22	17	13	16	8	6	7	6	3	3	1	1	2	2	2	1	1	0	4	1	2	2	3	0	1	3	6	4	3	0	2	3	4	3	13	3	11	5	5	2		
LA MOLINA	37	24	35	35	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	1	4	1	2	0	0	0	1	0	1	1	1	0	3	2	0	2	5	2	2	4	6	9	11	7	2	3						
LA VICTORIA	73	52	74	66	62	63	55	52	49	41	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	3	3	3	3	1	2	2	5	1	0	2	1	6	3	1	0	4	2	3	2	3	3	0	7	13	24	16	18	8	9	6	4		
LIMA	194	184	226	227	253	245	240	255	231	175	149	121	115	75	62	47	37	26	40	22	24	16	12	16	18	4	6	5	4	4	4	4	7	4	8	2	9	3	6	13	5	7	2	2	7	10	12	28	37	36	23	16	13	8	
LINCE	22	23	24	23	22	36	29	25	21	19	9	11	7	3	4	4	3	1	2	2	1	1	0	2	2	0	0	2	1	1	3	2	0	1	0	2	1	1	2	1	2	2	5	9	7	9	6	1	6	2					
LOS OLIVOS	98	102	94	102	85	80	92	72	64	44	35	29	22	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	4	3	1	0	1	5	4	1	5	4	3	5	2	6	3	3	5	2	5	9	15	22	16	10	7	5	3			
LURIGANCHO	31	32	37	40	31	46	43	27	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	4	2	4	3	2	0	2	0	1	0	0	2	3	1	0	2	1	1	3	5	6	6	8	9	5	3	2	1						
LURIN	16	10	17	17	15	20	16	23	15	24	6	4	10	2	4	1	1	2	1	1	0	0	1	1	0	0	2	1	0	1	1	0	0	2	2	0	1	0	1	2	3	5	6	3	2	5	0	0	3						
MAGDALENA DEL MAR	16	18	14	12	19	16	19	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	3	0	1	0	2	3	5	6	3	2	5	0	0	3											
MIRAFLORES	31	30	34	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	3	3	7	3	2	3	5	2	2	2	1	3	3	4	1	1	3	0	2	1	2	4	1	2	1	3	1	2	3	3	3	4	9	7	10	6	0	3			

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

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

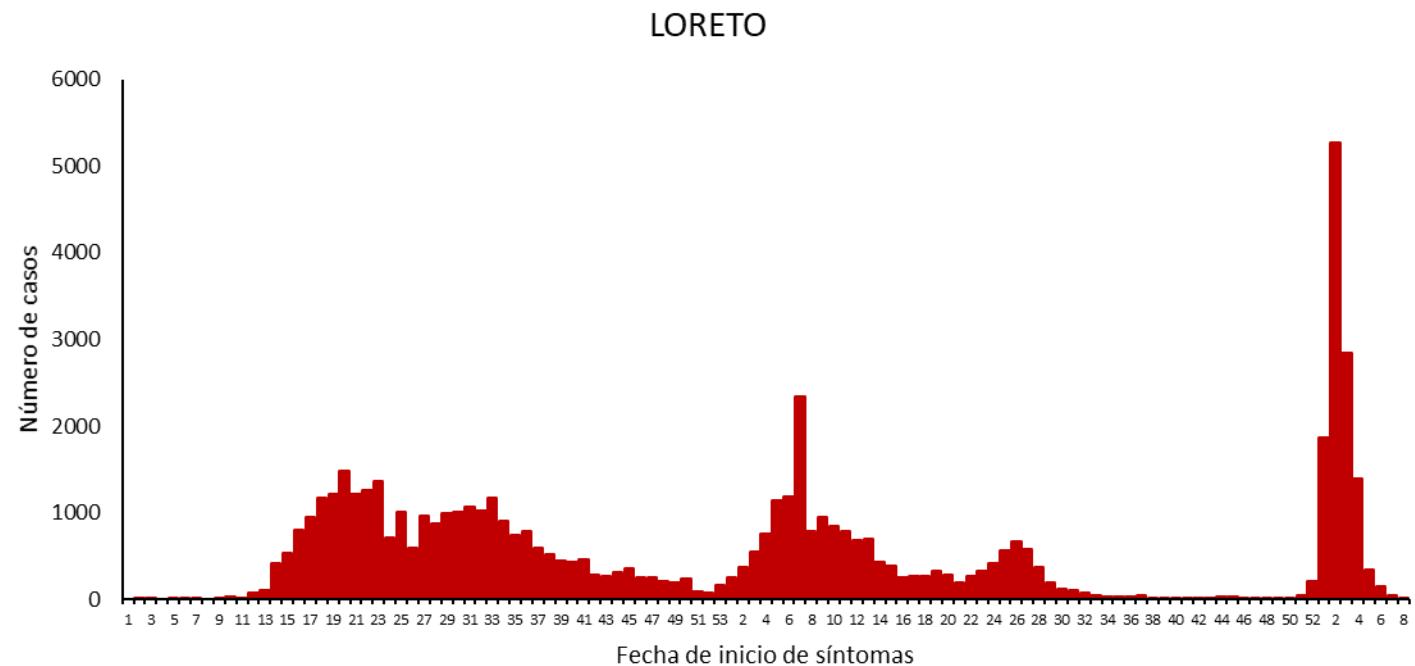
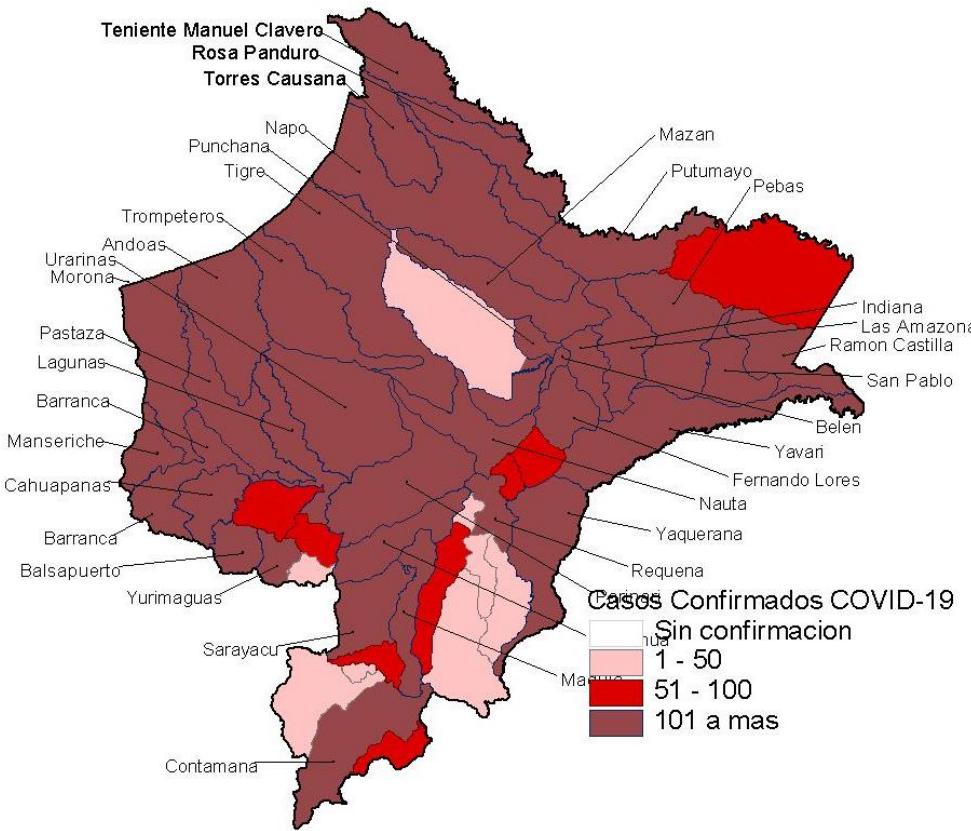


La Región de Lima presenta 836,513 personas muestreadas de los cuales 115,853 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

El reporte muestra tendencia a baja transmisión sostenida durante los últimos 2 o mas meses.

Lima Región registra 7,669 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

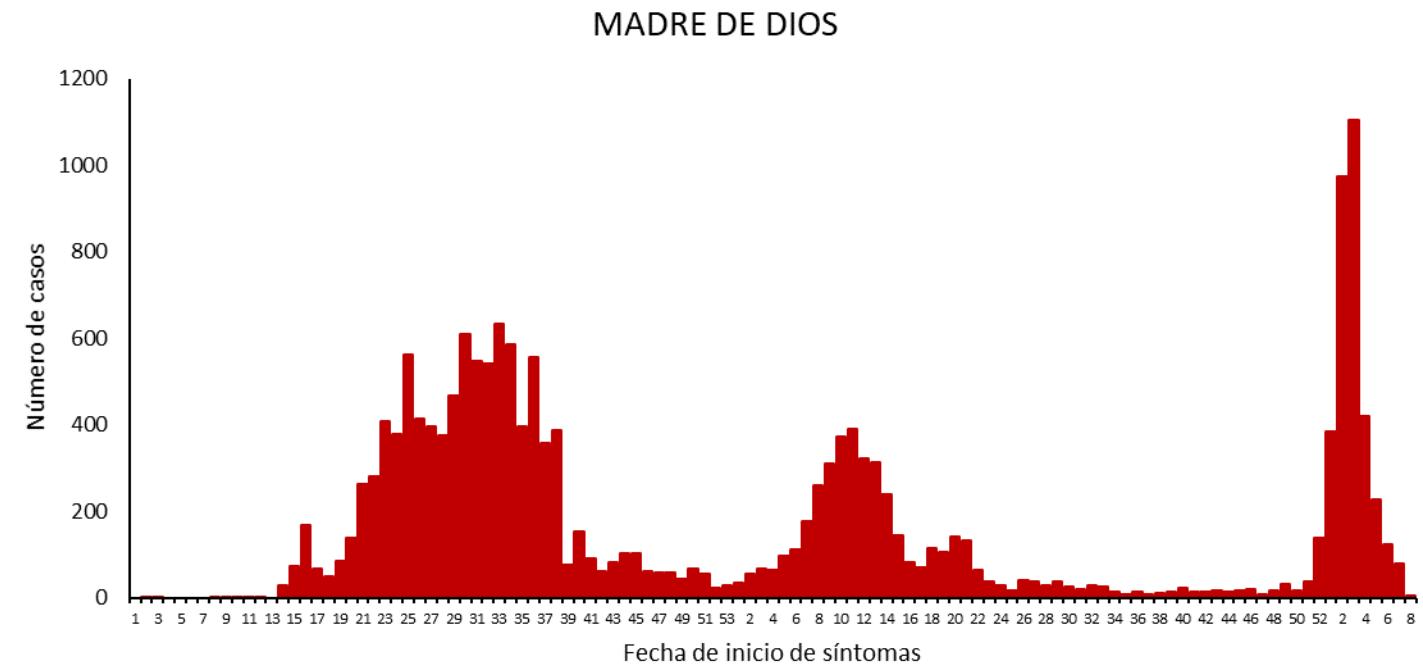
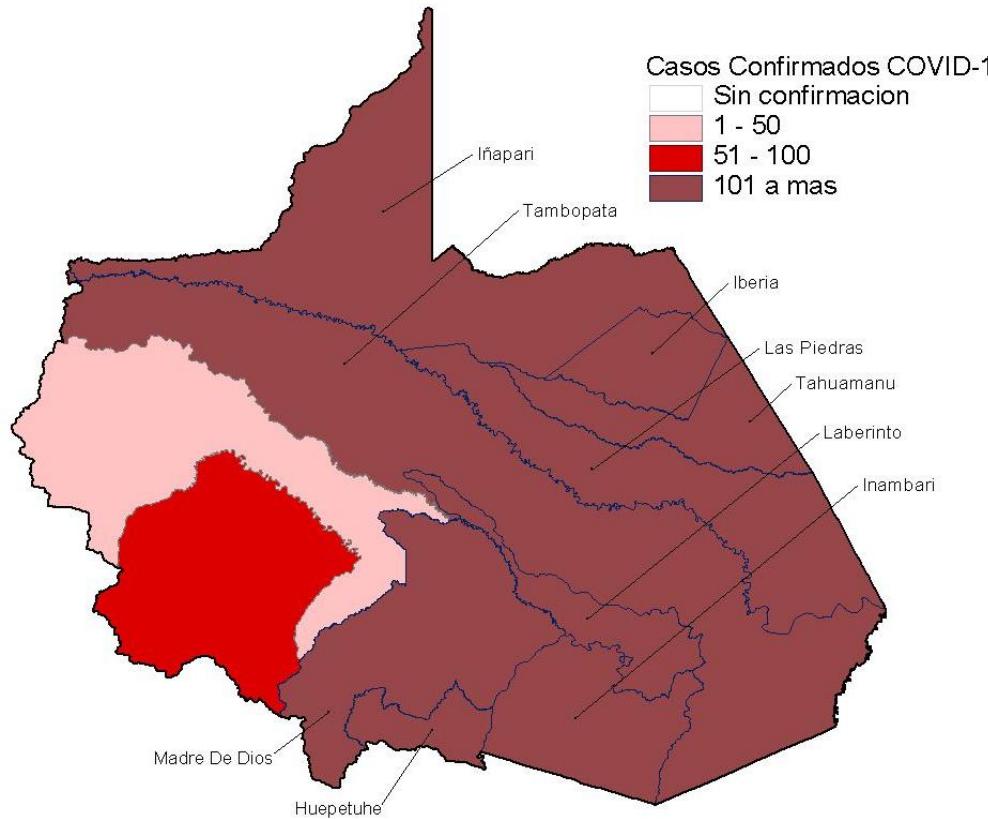
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 358,858 personas muestreadas de los cuales 57,725 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.1%. 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 4,367 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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

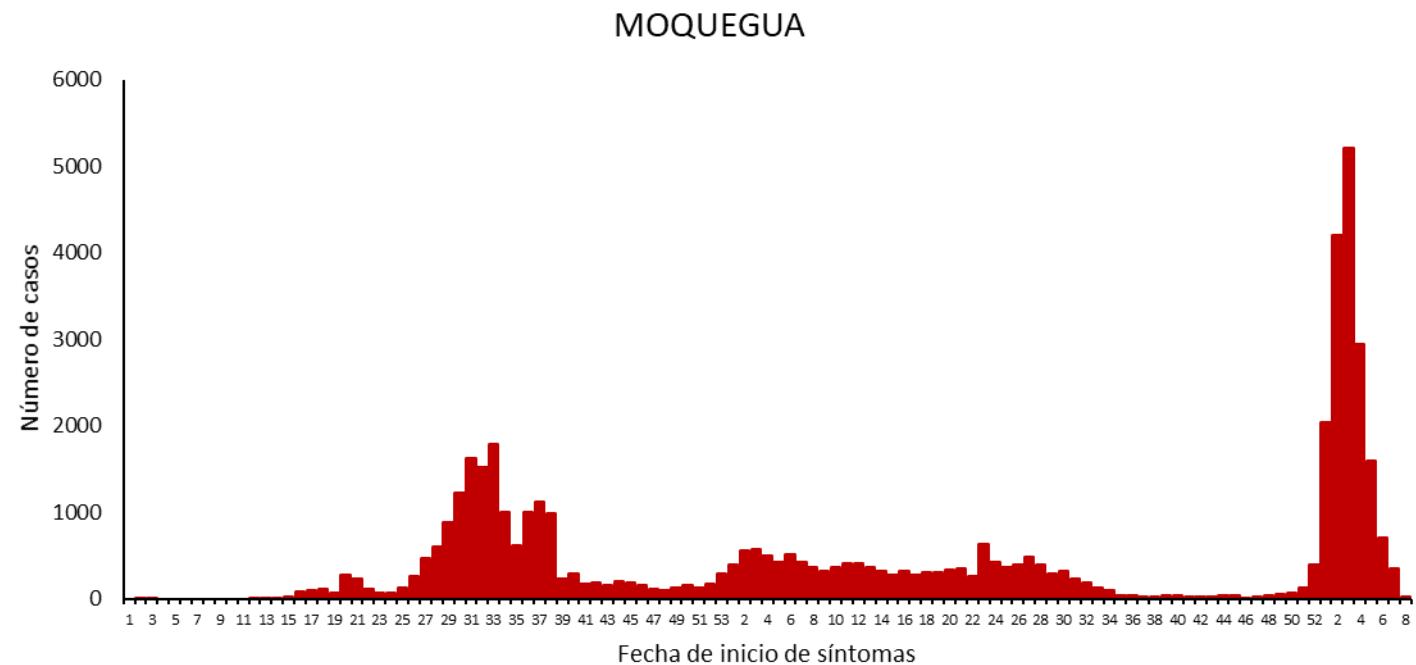


La región Madre de Dios presenta 111,985 personas muestreadas de los cuales 17,653 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.8%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 838 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

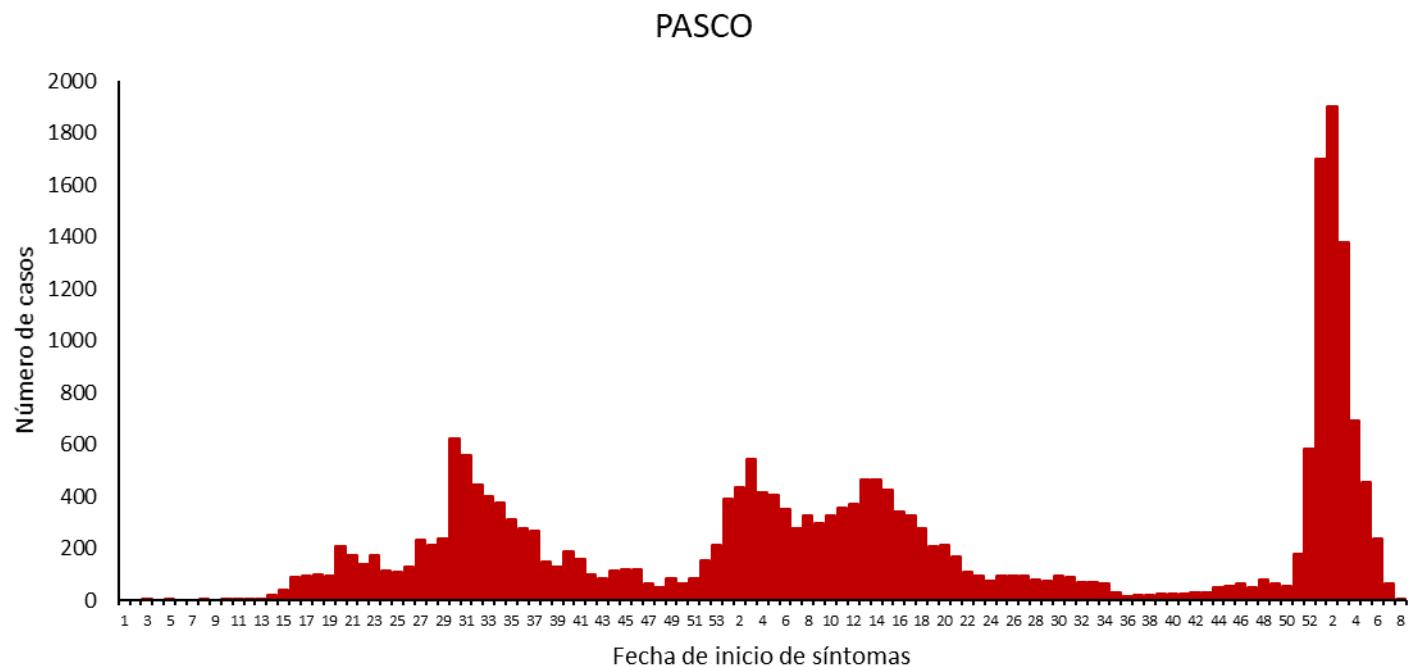
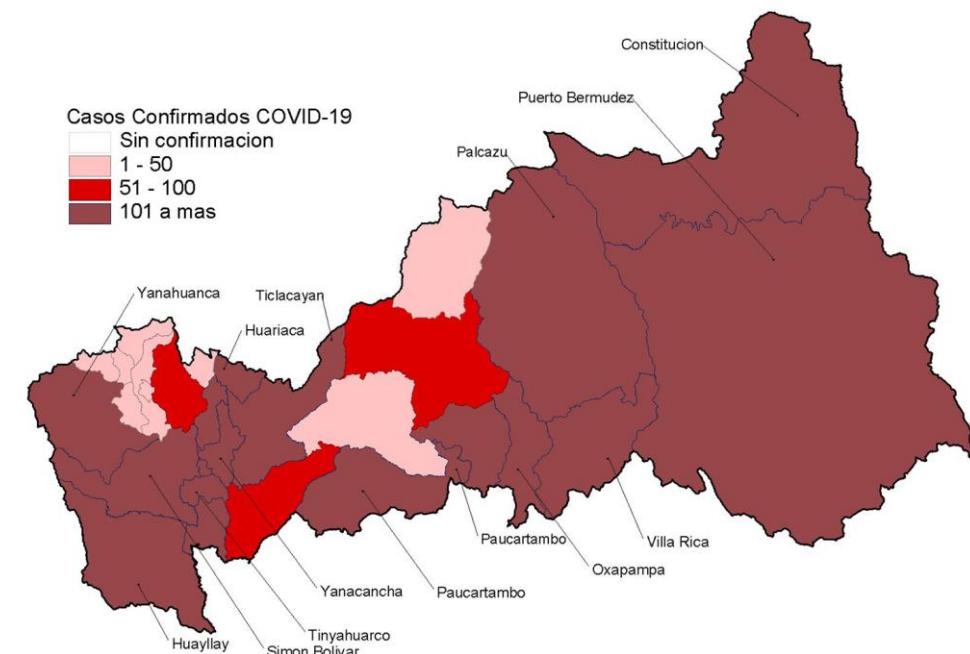
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 508,768 personas resultando 48,116 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 1,604 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.3%

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

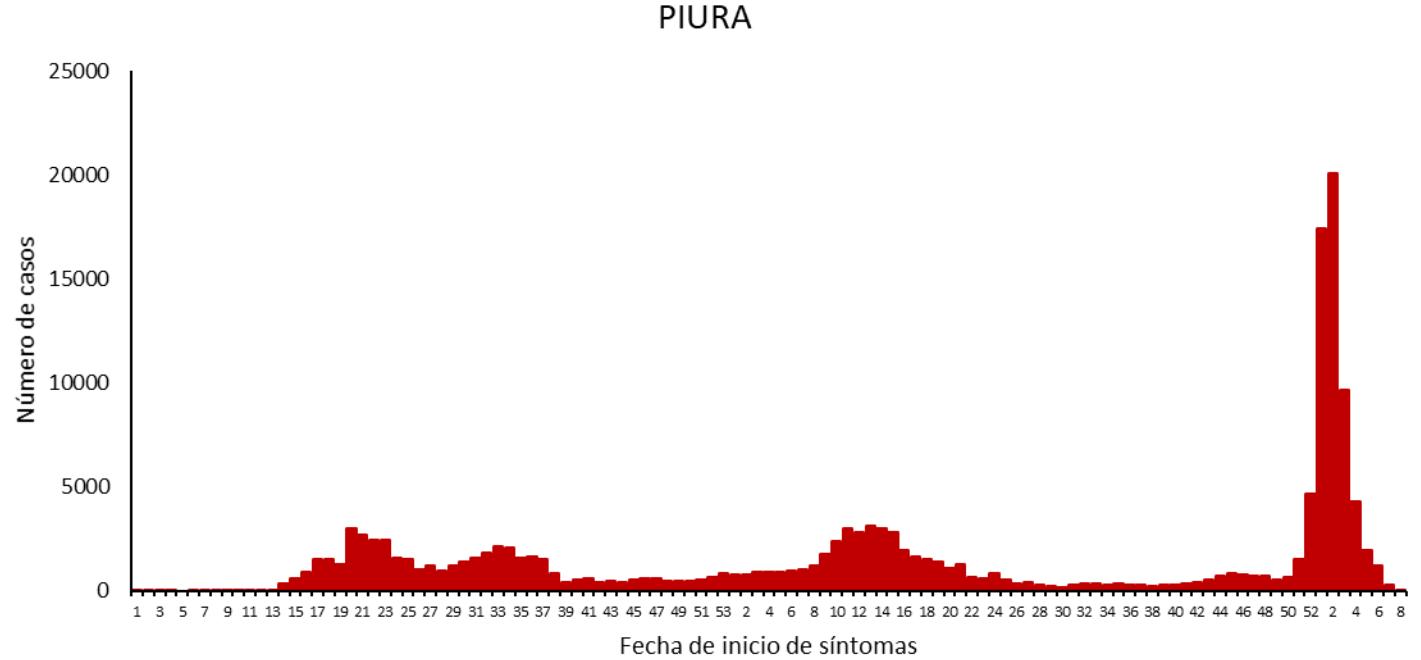


La región Pasco presenta 387,100 personas muestradas de los cuales 23,780 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 6.1%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,086 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.6%

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

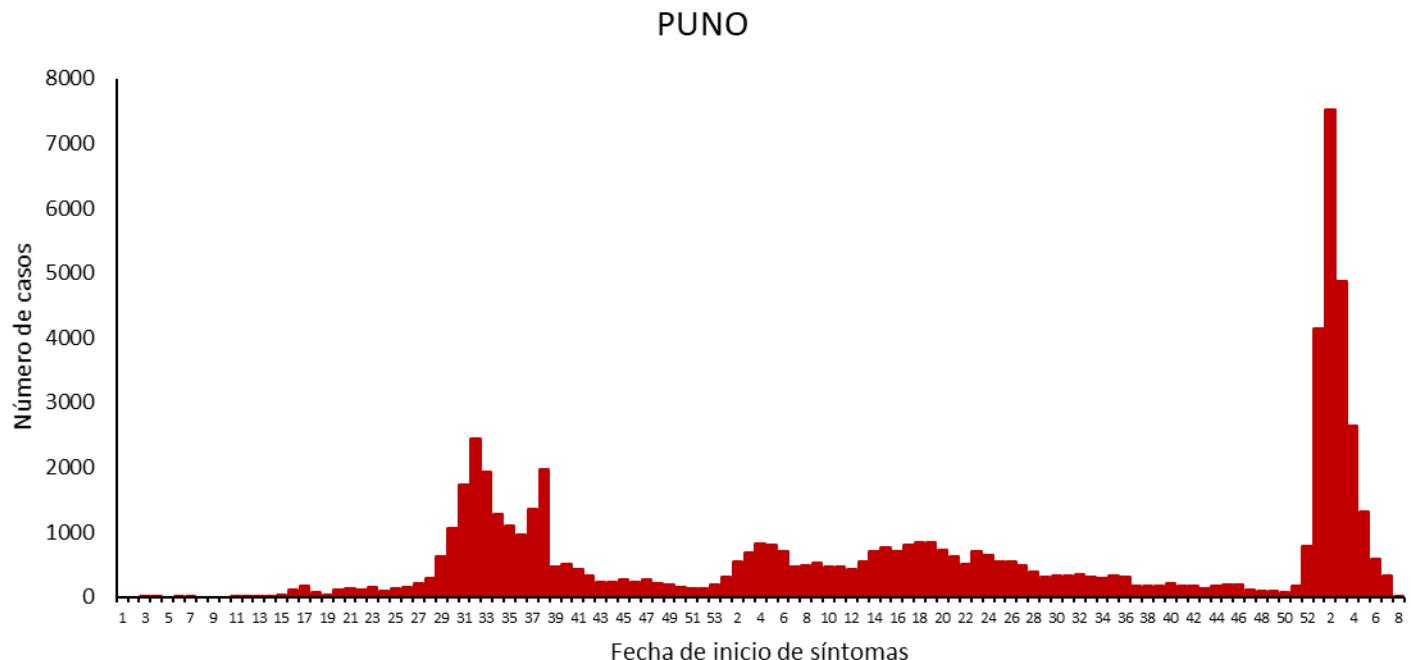


La región Piura presenta 912,677 personas muestradas de los cuales 156,939 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.2%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,979 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

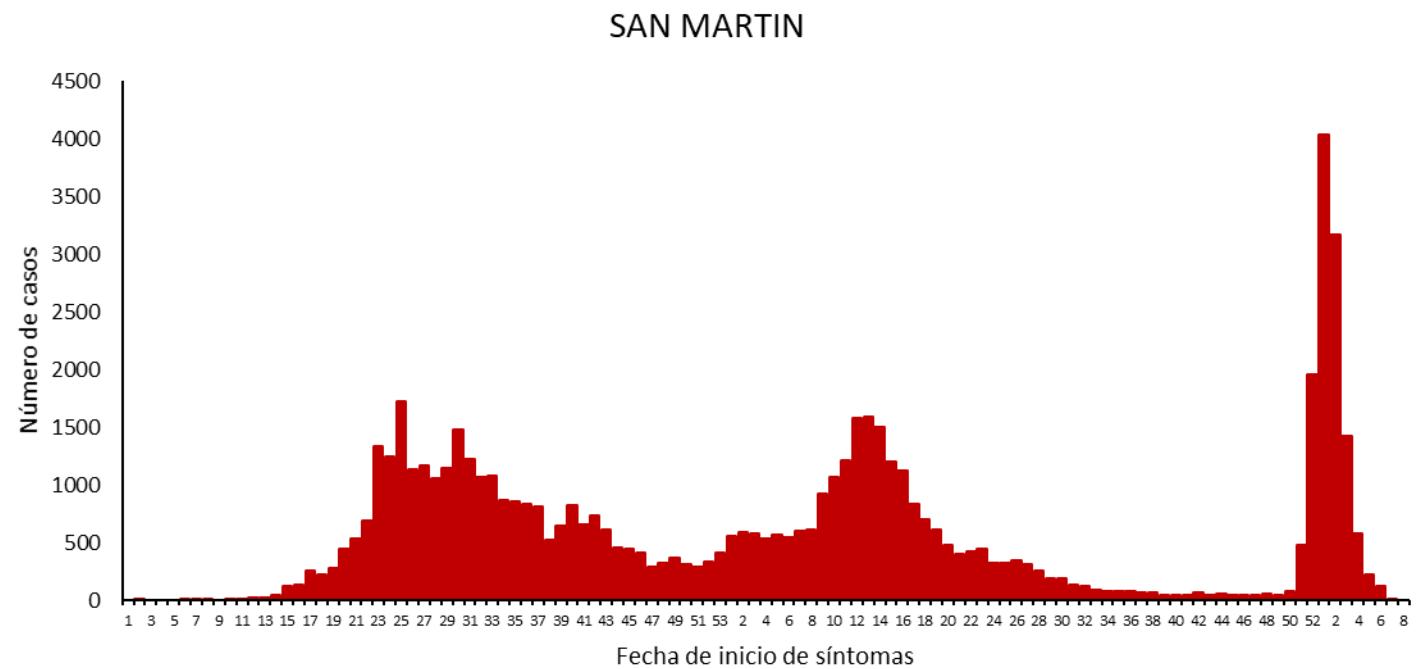
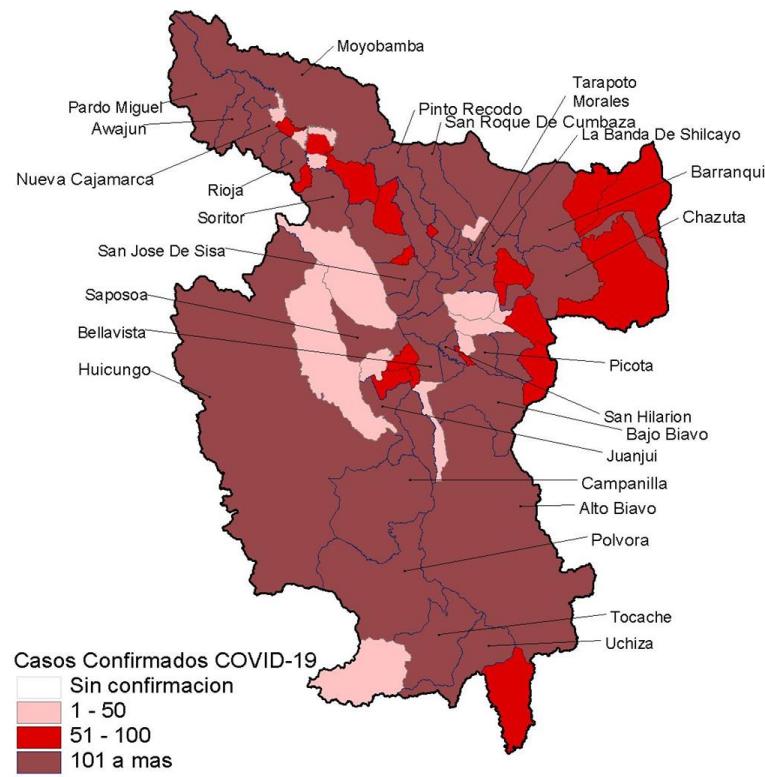
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 446,949 personas muestreadas de los cuales 65,086 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6%. 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 4,670 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

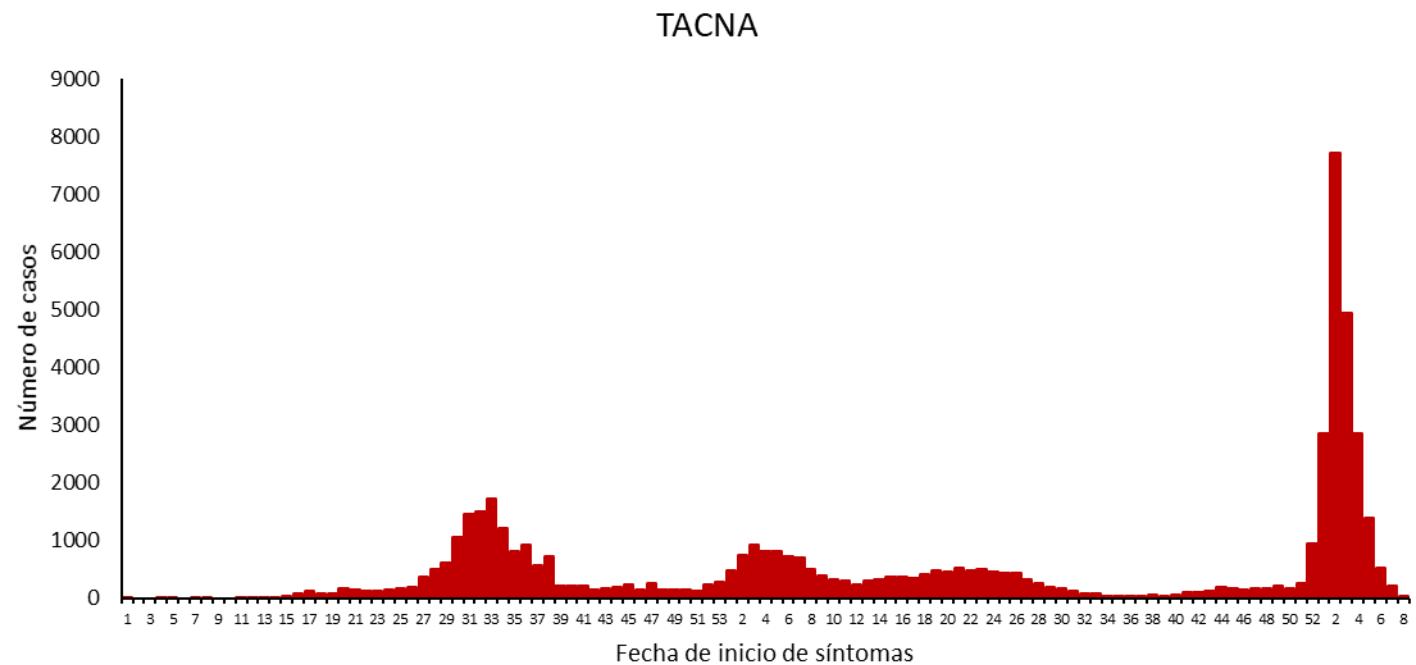
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 318,500 personas muestradas de los cuales 61,672 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.4% . 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 3,128 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

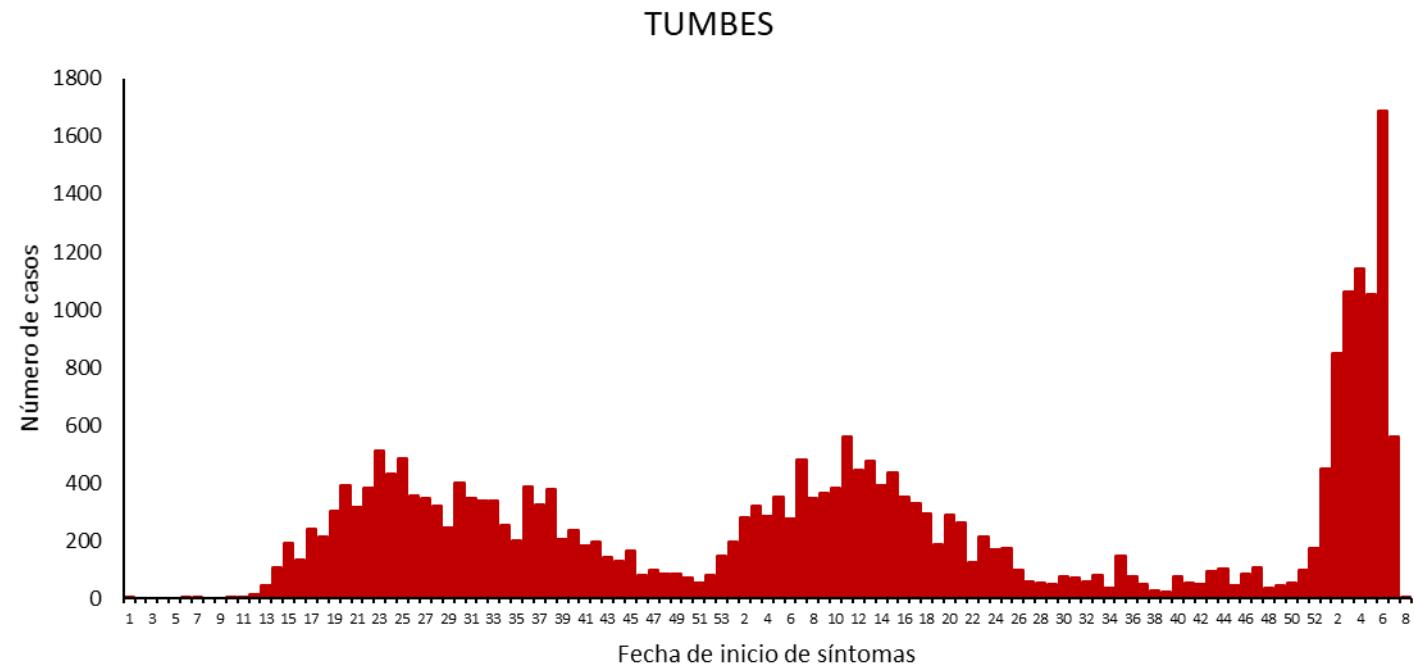


La región Tacna presenta 321,888 personas muestreadas de los cuales 53,558 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.6% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

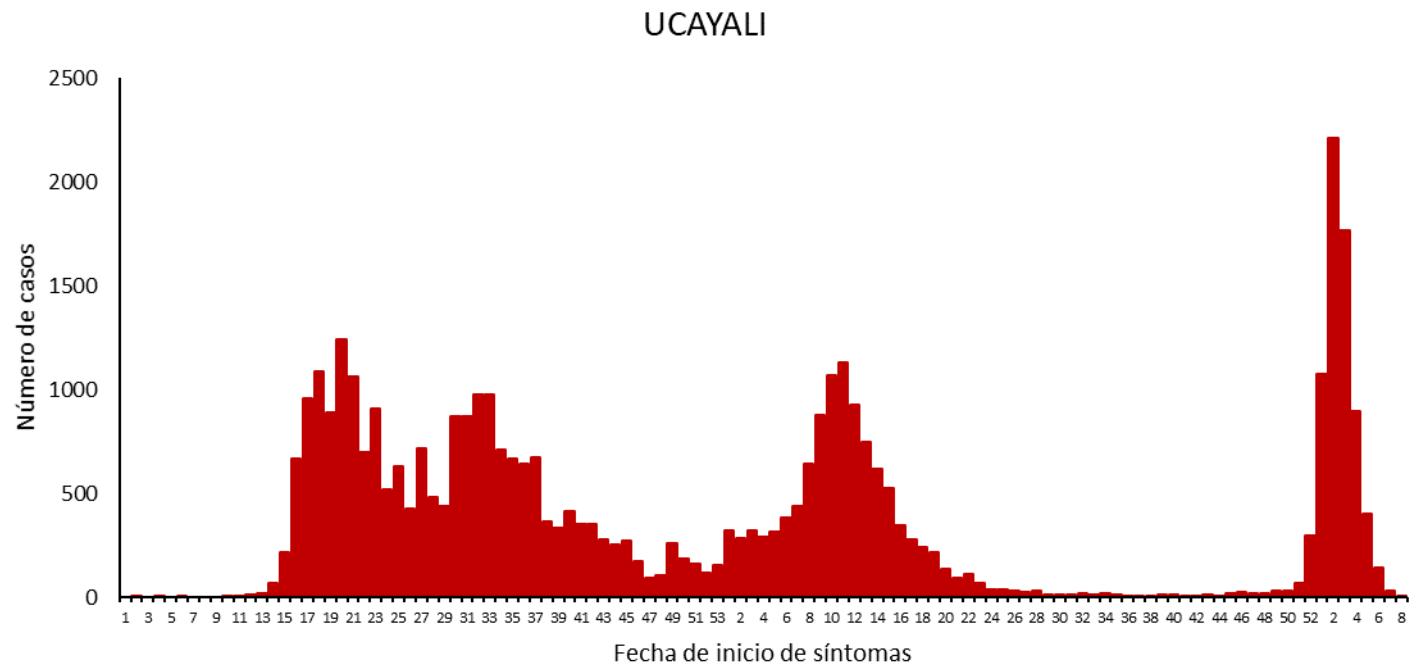
Tacna registra 2,111 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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



La región Tumbes presenta 165,896 personas muestreadas de los cuales 27,025 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 1,679 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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



La región Ucayali presenta 208,088 personas muestradas de los cuales 39,325 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.9%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,215 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

*Muchas Gracias...*

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

5/03/2022



95