



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



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

*16 DE FEBRERO*

# RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:

## CORTE AL 16 DE FEBRERO; 22:00 HRS

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
26,777,800	3,474,965	23,302,835	13.0	3,494,590	208,964
				99.37%	20.0%

➤ 16/02/2022 se registraron:

- 79,878 personas muestradas
- 4,671 casos sintomáticos confirmados. 8656 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- 48 defunciones por COVID 19 confirmados. 127 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 10.65 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 64.05 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- 3,073 pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 1,269 en MINSA/GORE, 1,606 en EsSalud, 146 en clínicas privadas y 52 en FF.AA./PNP.
  - 799 pacientes con evolución favorable, 1,905 estacionaria y 369 desfavorable.
  - 1,224 pacientes en UCI; 1,105 con ventilación mecánica (15 pacientes menos que ayer)
  - 101,936 fueron dados de alta hospitalaria. 175 nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL: 802 camas disponibles y 308 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
- PACIENTES DE ALTA: 3,494,590 (3,392,654 cumplieron su periodo de aislamiento y 101,936 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 16 DE FEBRERO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2022

## MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	8,656	AG	Total
Amazonas	34,000	91,048	81,791	206,839
Áncash	135,700	180,770	492,382	808,852
Apurímac	34,723	107,677	130,888	273,288
Arequipa	596,749	319,900	1,032,502	1,949,151
Ayacucho	33,432	105,727	127,286	266,445
Cajamarca	131,322	172,315	476,382	780,019
Callao	364,790	172,079	421,260	958,129
Cusco	92,938	228,396	532,459	853,793
Huancavelica	21,530	74,905	109,947	206,382
Huánuco	59,022	121,808	164,547	345,377
Ica	46,328	167,212	371,694	585,234
Junín	113,975	230,960	621,190	966,125
La Libertad	197,507	196,655	570,896	965,058
Lambayeque	98,529	215,916	336,463	650,908
Lima	4,900,224	1,773,251	5,847,897	12,521,372
Lima Región	318,034	115,087	379,540	812,661
Loreto	54,151	134,825	161,080	350,056
Madre De Dios	22,760	59,634	26,708	109,102
Moquegua	204,543	134,753	156,867	496,163
Pasco	36,025	67,957	273,523	377,505
Piura	92,674	206,399	575,094	874,167
Puno	41,408	129,952	259,351	430,711
San Martín	48,056	140,584	123,796	312,436
Tacna	26,016	121,271	166,842	314,129
Tumbes	54,252	48,469	57,995	160,716
Ucayali	36,236	90,750	76,196	203,182
<b>Total</b>	<b>7,794,924</b>	<b>5,408,300</b>	<b>13,574,576</b>	<b>26,777,800</b>

## CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	8,970	18,720	15,345	43,035	20.8
Áncash	23,416	29,016	69,791	122,223	15.1
Apurímac	8,717	8,852	19,911	37,480	13.7
Arequipa	48,158	50,434	108,633	207,225	10.6
Ayacucho	10,947	16,322	20,185	47,454	17.8
Cajamarca	28,712	28,896	36,727	94,335	12.1
Callao	64,093	36,629	44,143	144,865	15.1
Cusco	23,920	25,674	65,285	114,879	13.5
Huancavelica	3,946	8,346	12,497	24,789	12.0
Huánuco	8,645	21,951	20,471	51,067	14.8
Ica	11,401	33,258	55,434	100,093	17.1
Junín	22,115	42,386	58,993	123,494	12.8
La Libertad	31,208	39,659	72,957	143,824	14.9
Lambayeque	24,672	35,397	44,027	104,096	16.0
Lima	620,212	318,745	519,249	1,458,206	11.6
Lima Región	16,993	31,739	65,840	114,572	14.1
Loreto	10,879	28,226	18,405	57,510	16.4
Madre De Dios	3,499	9,950	4,014	17,463	16.0
Moquegua	12,438	18,225	16,719	47,382	9.5
Pasco	2,705	9,469	11,224	23,398	6.2
Piura	16,408	46,753	91,636	154,797	17.7
Puno	10,166	21,434	32,607	64,207	14.9
San Martín	10,299	28,817	22,093	61,209	19.6
Tacna	9,122	15,945	27,922	52,989	16.9
Tumbes	8,342	9,021	7,920	25,283	15.7
Ucayali	6,318	22,016	10,756	39,090	19.2
<b>Total</b>	<b>1,046,301</b>	<b>955,880</b>	<b>1,472,784</b>	<b>3,474,965</b>	<b>13.0</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 16 DE FEBRERO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2022

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	102	0	337	439
Áncash	379	0	2,025	2,404
Apurímac	84	0	521	605
Arequipa	2,861	0	5,305	8,166
Ayacucho	42	0	454	496
Cajamarca	416	0	2,194	2,610
Callao	468	0	1,291	1,759
Cusco	162	0	1,765	1,927
Huancavelica	187	0	861	1,048
Huánuco	307	0	631	938
Ica	32	0	1,437	1,469
Junín	213	0	2,416	2,629
La Libertad	867	0	2,629	3,496
Lambayeque	36	1	1,331	1,368
Lima	16,449	0	21,646	38,095
Lima Región	1,068	0	1,405	2,473
Loreto	10	0	809	819
Madre De Dios	122	0	94	216
Moquegua	156	11	583	750
Pasco	441	0	1,275	1,716
Piura	138	0	3,119	3,257
Puno	100	0	1,281	1,381
San Martín	42	0	570	612
Tacna	116	0	541	657
Tumbes	24	0	143	167
Ucayali	25	0	356	381
<b>Total general</b>	<b>24,847</b>	<b>12</b>	<b>55,019</b>	<b>79,878</b>

## CASOS

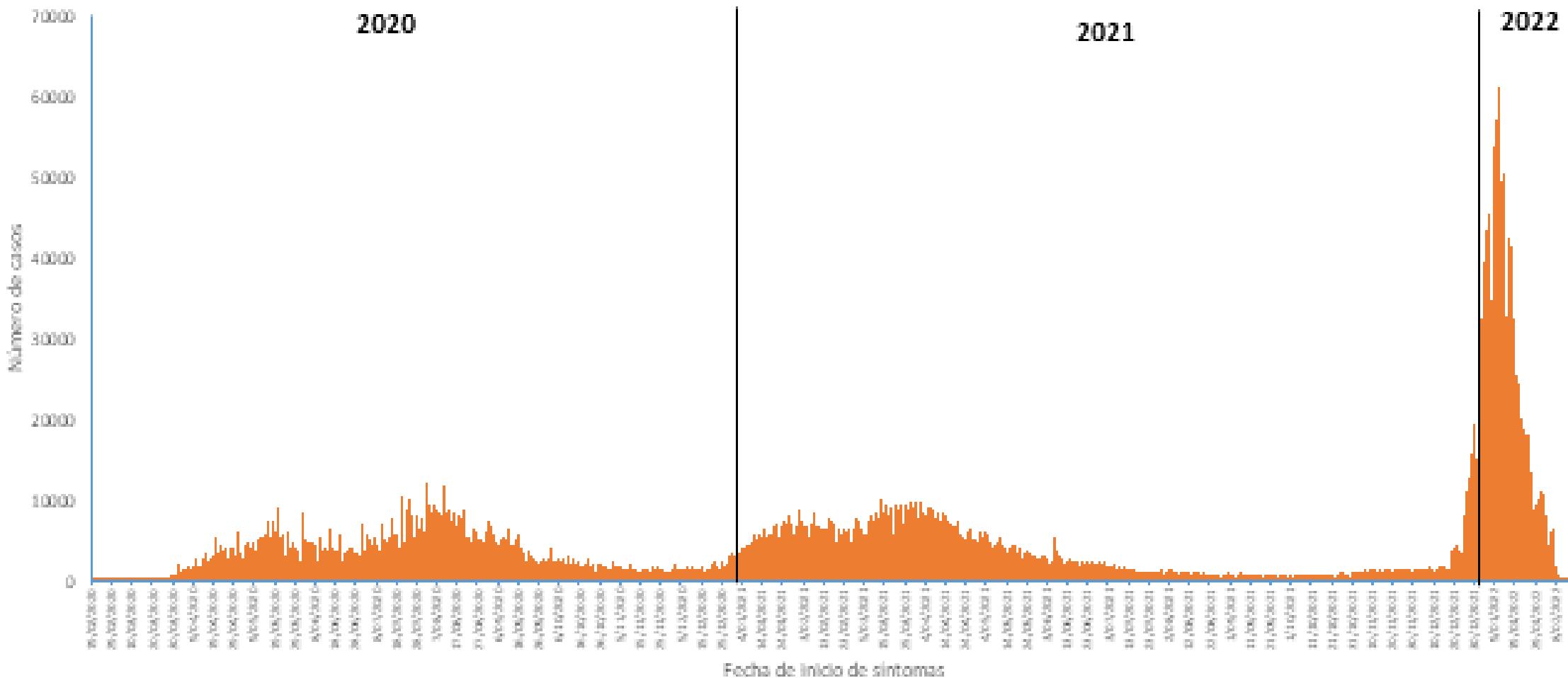
Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	29	0	49	78
Áncash	48	0	269	317
Apurímac	15	0	91	106
Arequipa	162	0	422	584
Ayacucho	6	0	66	72
Cajamarca	50	0	78	128
Callao	90	0	57	147
Cusco	8	0	144	152
Huancavelica	44	0	55	99
Huánuco	42	0	55	97
Ica	8	0	177	185
Junín	77	0	166	243
La Libertad	111	0	233	344
Lambayeque	8	0	101	109
Lima	3,393	0	1,148	4,541
Lima Región	13	0	110	123
Loreto	2	0	27	29
Madre De Dios	21	0	10	31
Moquegua	31	0	77	108
Pasco	50	0	34	84
Piura	34	0	225	259
Puno	27	0	81	108
San Martín	0	0	82	82
Tacna	36	0	71	107
Tumbes	486	0	14	500
Ucayali	4	0	19	23
<b>Total general</b>	<b>4,795</b>	<b>0</b>	<b>3,861</b>	<b>8,656</b>

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

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

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

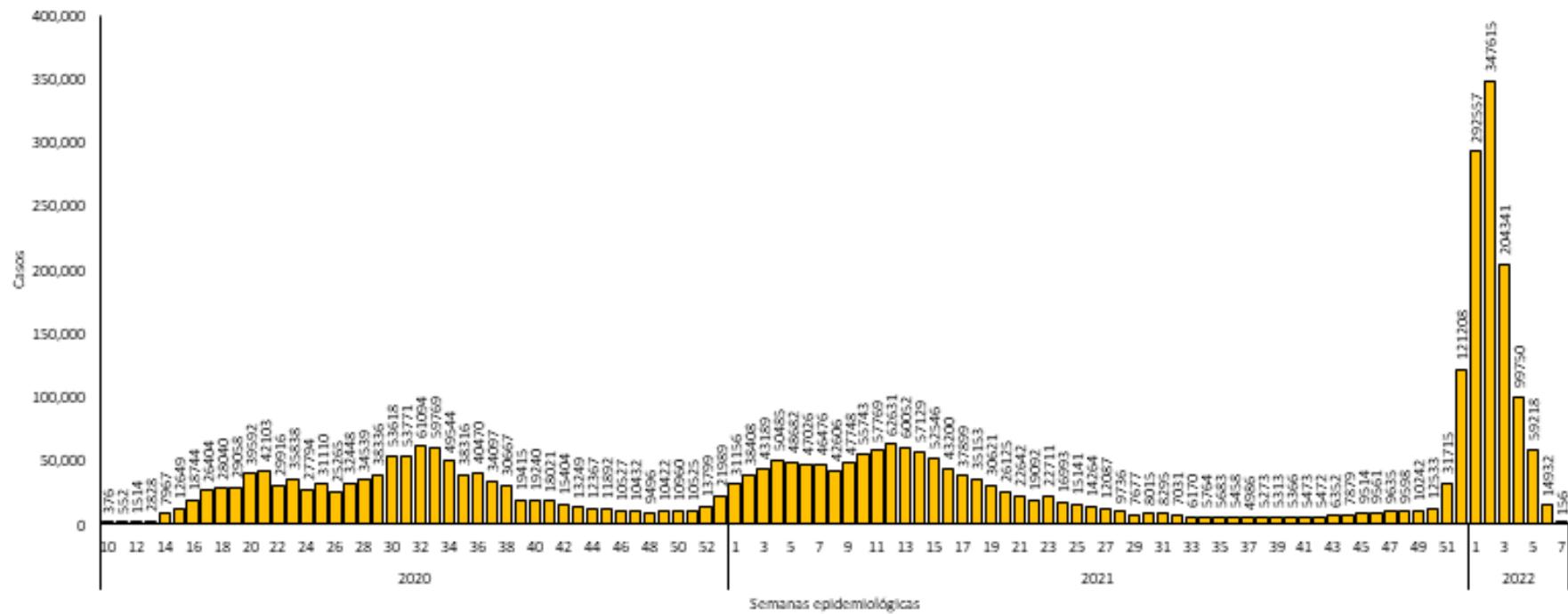
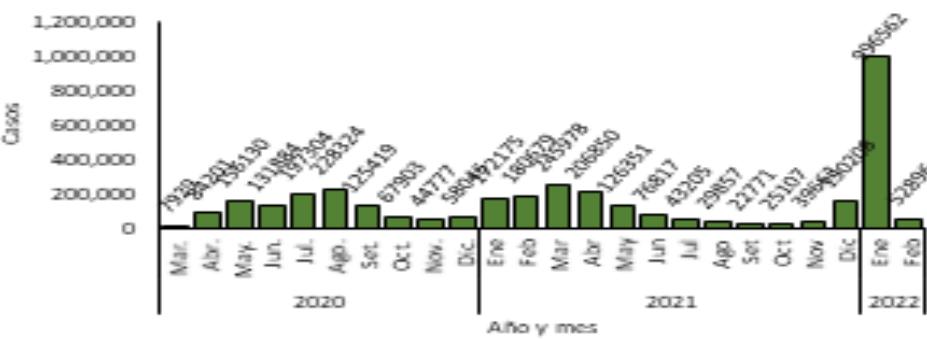
Rt-PCR + PR + AG



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

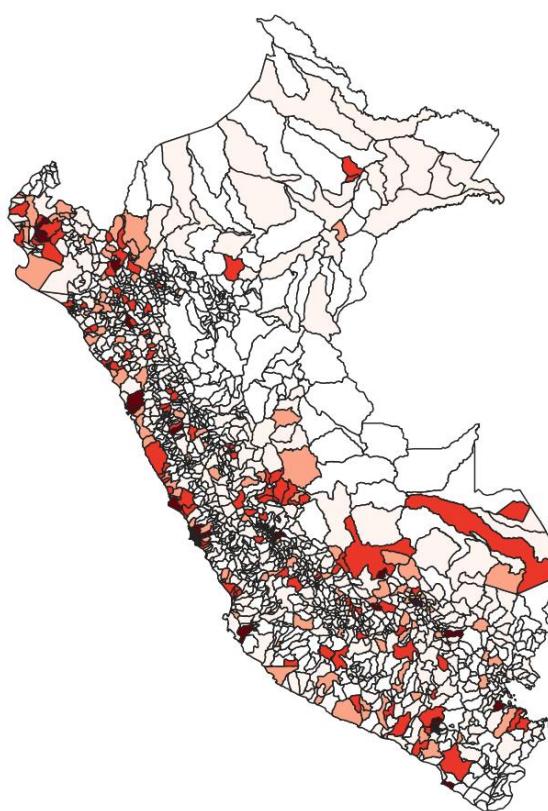
DEPARTAMENTO	2020		2021		2022							Tendencia
	01-53	01-52	1	2	3	4	5	6	7			
AMAZONAS	52	40	175	354	364	279	135	27	3			
ANCASH	94	147	1,636	1,704	852	448	239	15	3			
APURIMAC	24	52	261	371	364	255	144	9	2			
AREQUIPA	142	195	2,054	3,846	3,061	1,792	948	260	4			
AYACUCHO	44	54	279	573	444	220	115	31	1			
CAJAMARCA	74	115	665	1,197	875	478	262	83	1			
CALLAO	126	180	1,549	1,731	759	463	177	44	3			
CUSCO	74	150	1,401	1,587	933	477	245	71	1			
HUANCAVELICA	22	24	135	349	288	197	120	38	1			
HUANUCO	62	49	547	499	265	141	46	14	3			
ICA	94	86	1,546	1,659	966	506	196	30	0			
JUNIN	86	168	1,046	1,523	891	587	280	59	3			
LA LIBERTAD	111	165	2,080	2,166	1,227	488	207	2	1			
LAMBAYEQUE	97	98	1,733	1,590	791	376	154	17	1			
LIMA	1,223	1,582	20,368	20,869	11,208	4,524	3,723	1,018	7			
LIMA REGION	95	122	1,213	1,973	1,033	504	233	45	0			
LORETO	75	50	266	749	406	198	47	14	0			
MADRE DE DIOS	27	12	55	139	157	60	32	10	0			
MOQUEGUA	47	38	290	599	743	421	228	71	0			
PASCO	20	27	242	271	197	98	61	6	0			
PIURA	128	151	2,476	2,856	1,371	607	260	12	1			
PUNO	56	63	591	1,072	695	377	185	42	3			
SAN MARTIN	75	67	562	448	203	79	18	4	0			
TACNA	43	47	407	1,099	706	408	199	49	4			
TUMBES	27	27	64	121	145	141	148	151	0			
UCAYALI	58	31	152	314	251	126	55	7	0			

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

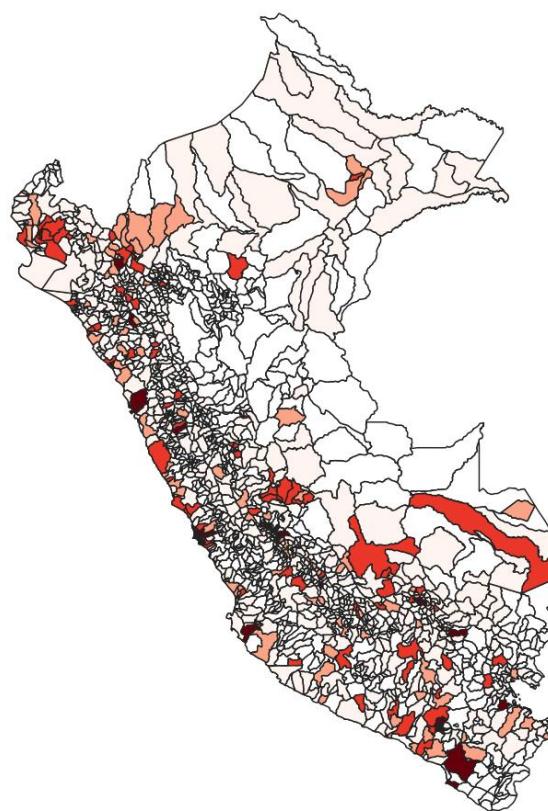
SE17



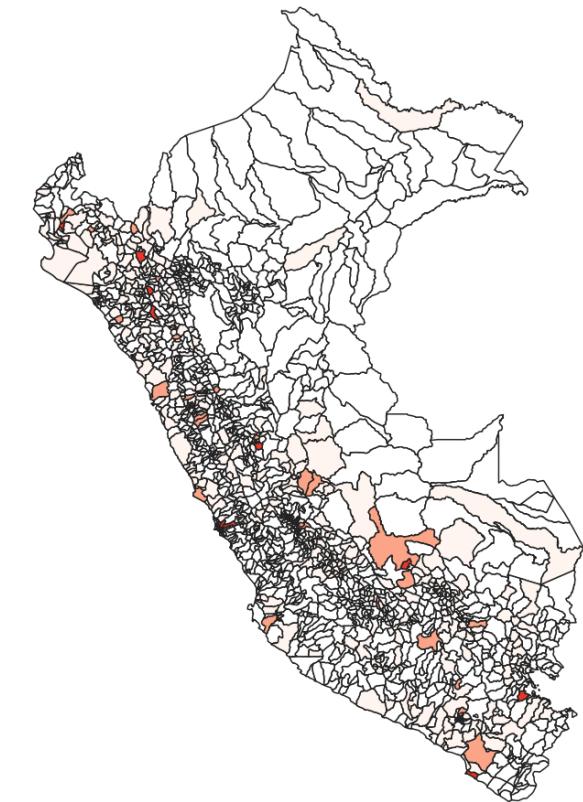
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

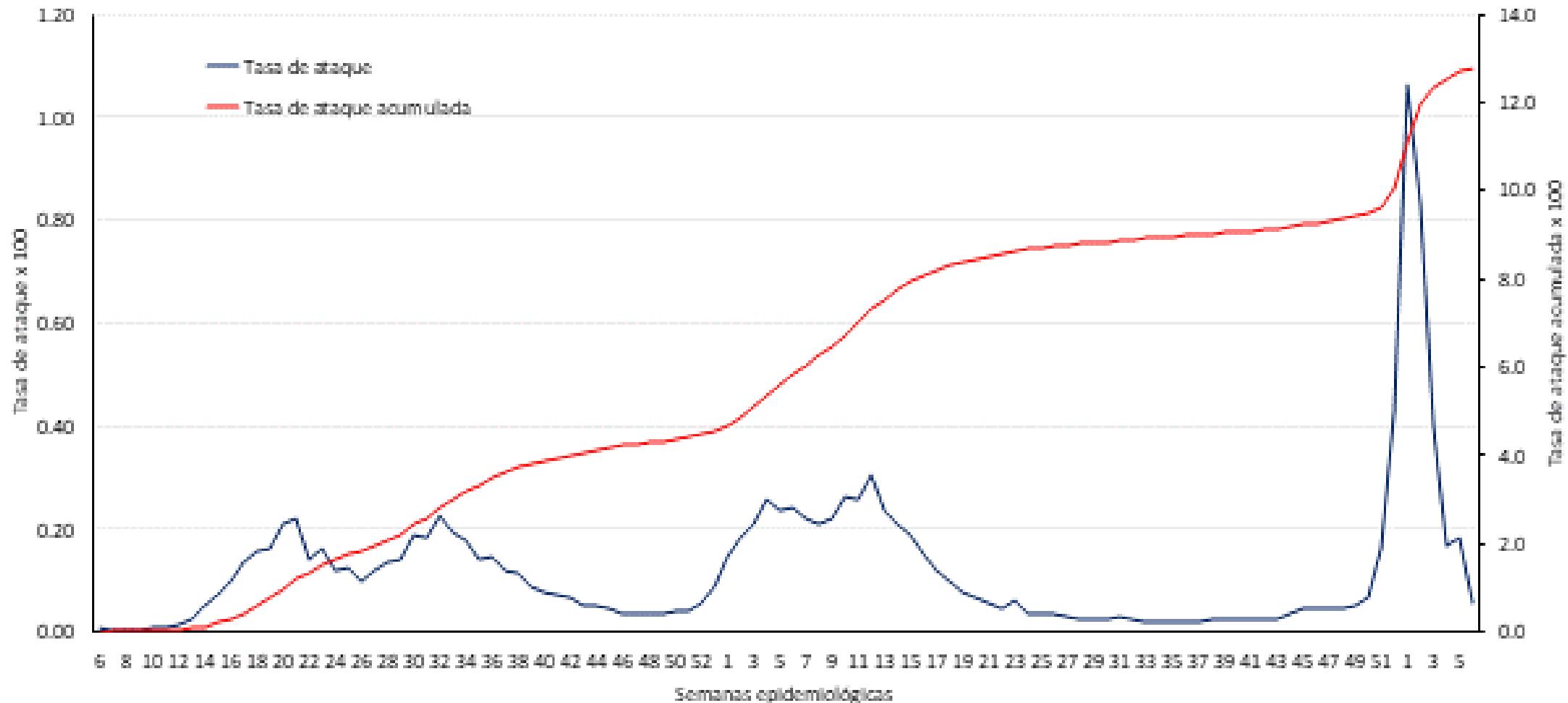
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

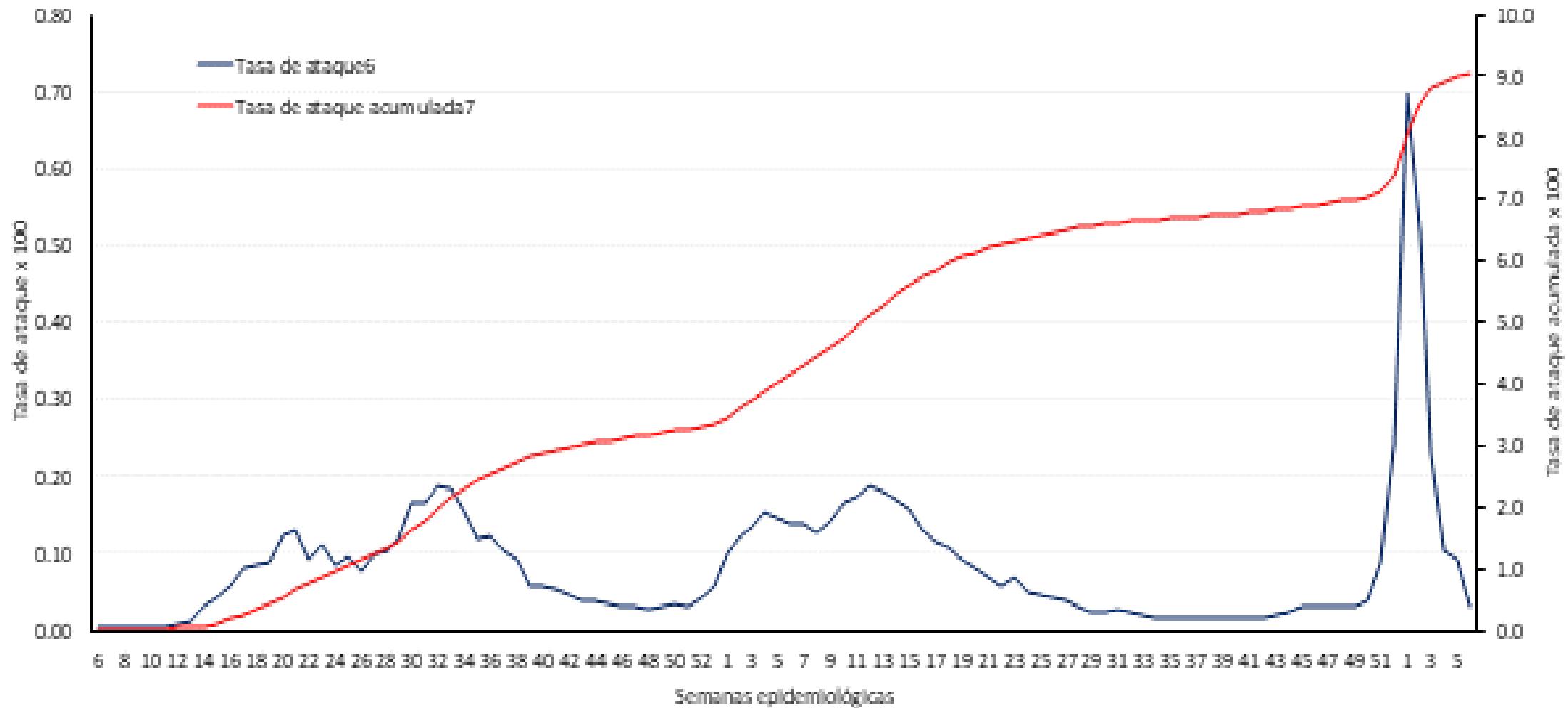
Rt-PCR + PR + AG



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

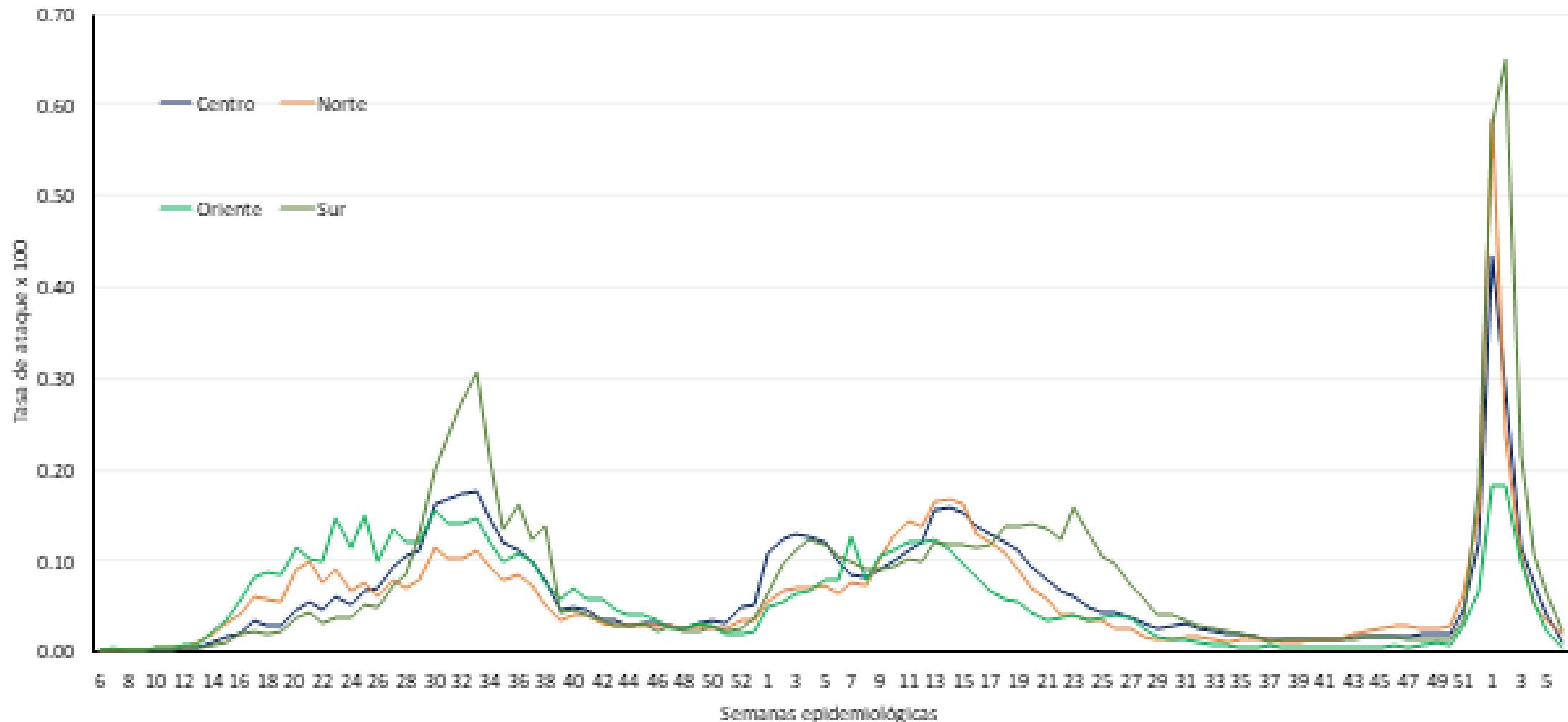
Rt-PCR + PR + AG



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

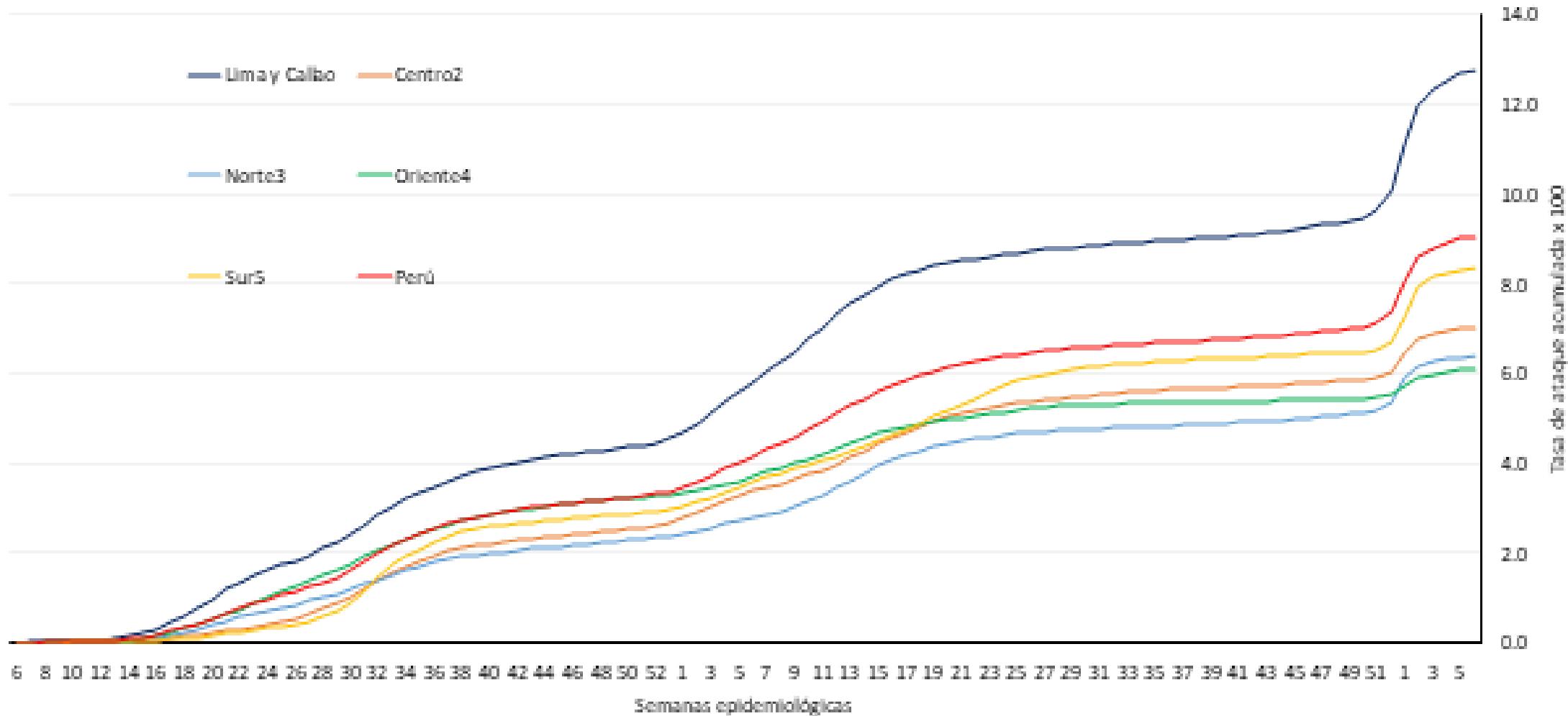
Rt-PCR + PR + AG



La informacion de las ultimas 2 semanas pueden sufrir variacion debido que se encuentra en proceso de actualizacion  
por las unidades notificadoras

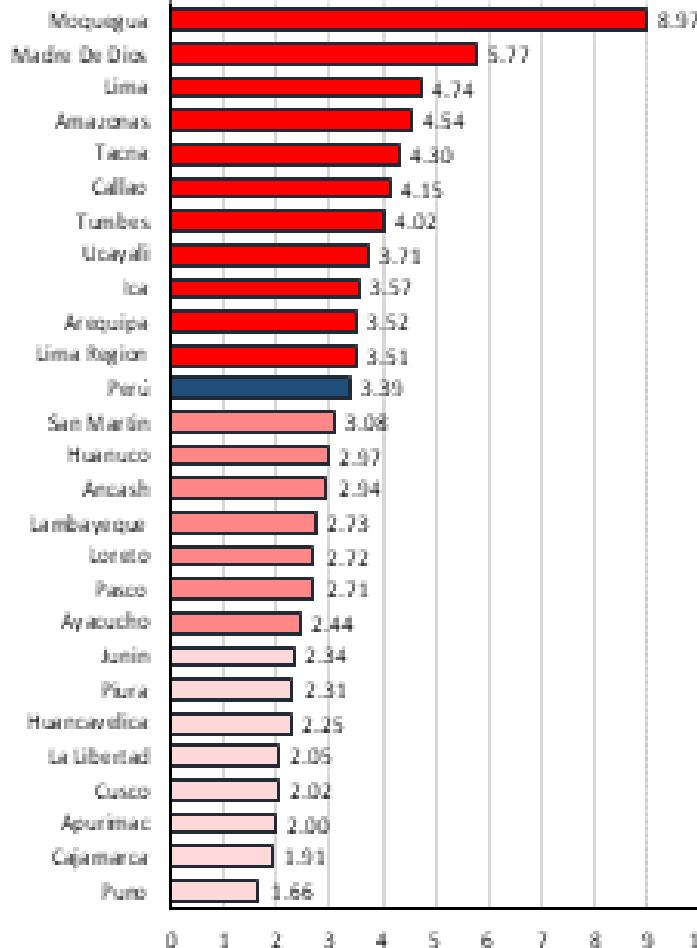
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2022

Rt-PCR + PR + AG

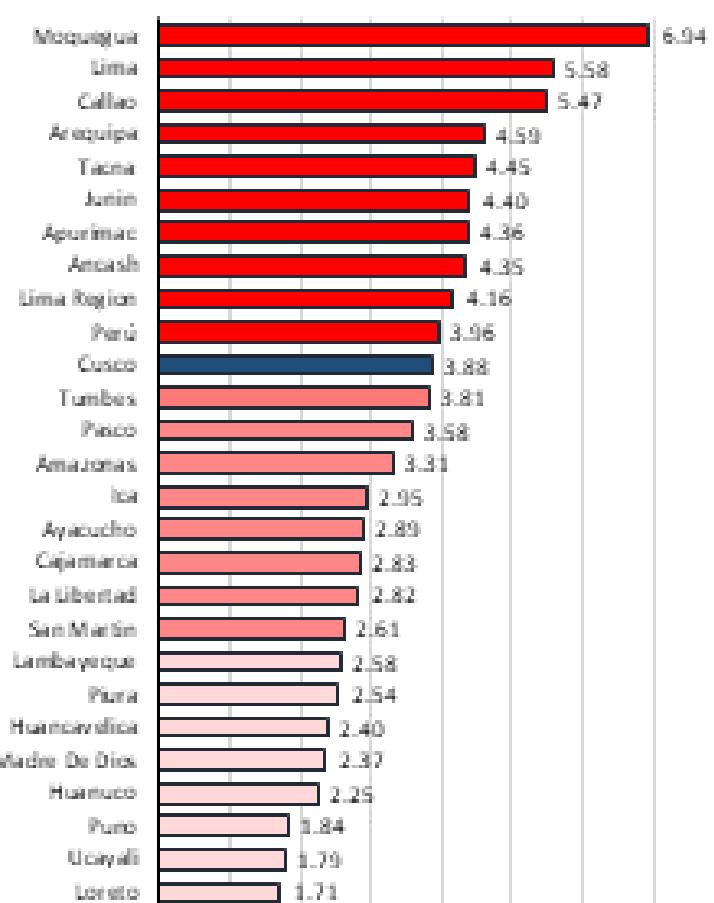


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

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

2020-2022

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	116,381	1.80	0.15
Adolescente (12 – 17 años)	112,505	3.62	0.30
Joven (18 – 29 años )	785,971	12.24	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,933,017	15.47	1.26
Adulto mayor (60 a más años)	527,091	12.73	1.04
<b>Total</b>	<b>3,474,965</b>	<b>10.65</b>	

Tasa de Ataque x 100

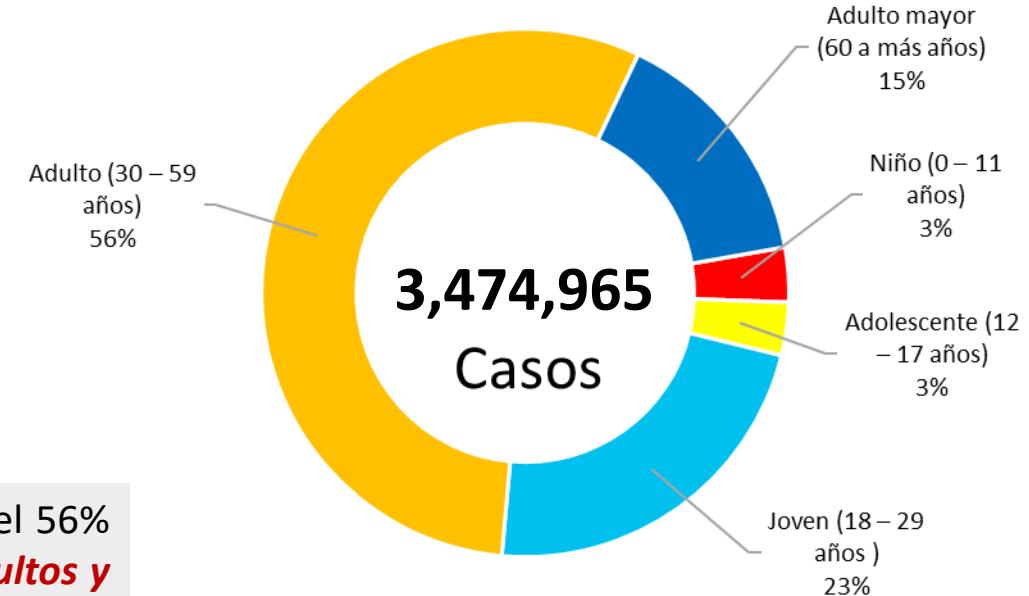
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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.

Rt-PCR + PR + AG



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

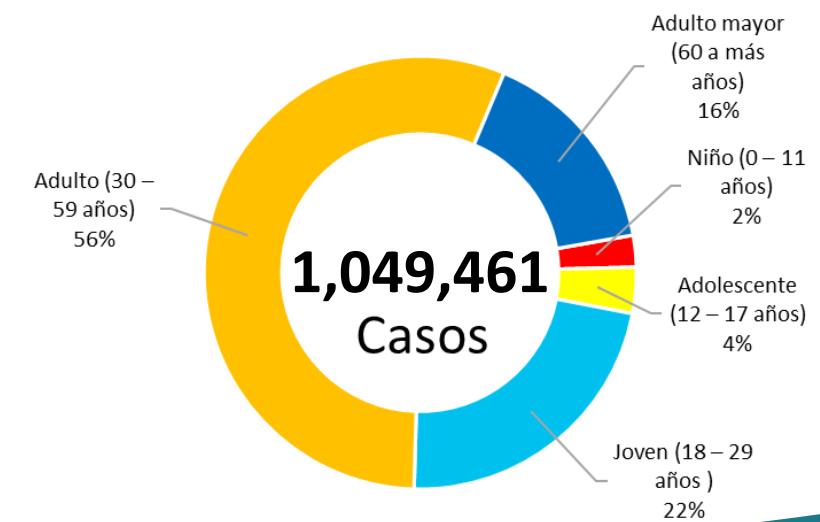
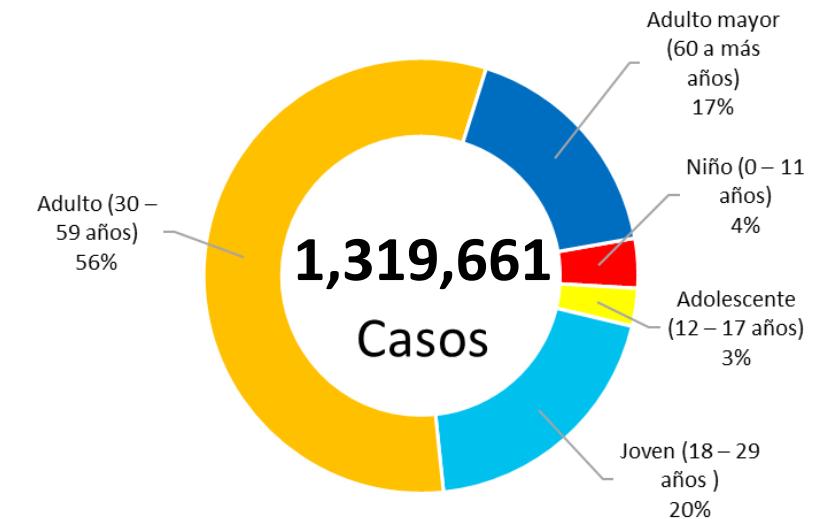
Rt-PCR + PR + AG

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	31,286	0.48	0.12
Adolescente (12 – 17 años)	45,469	1.44	0.36
Joven (18 – 29 años )	295,860	4.63	1.00
Adulto (30 – 59 años)	737,402	5.78	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	209,644	4.91	1.23
<b>Total</b>	<b>1,319,661</b>	<b>3.99</b>	

2022

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	44,174	0.68	0.17
Adolescente (12 – 17 años)	35,972	1.14	0.29
Joven (18 – 29 años )	273,262	4.27	1.00
Adulto (30 – 59 años)	570,572	4.47	1.12
Adulto mayor (60 a más años)	125,481	2.94	0.74
<b>Total</b>	<b>1,049,461</b>	<b>3.18</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

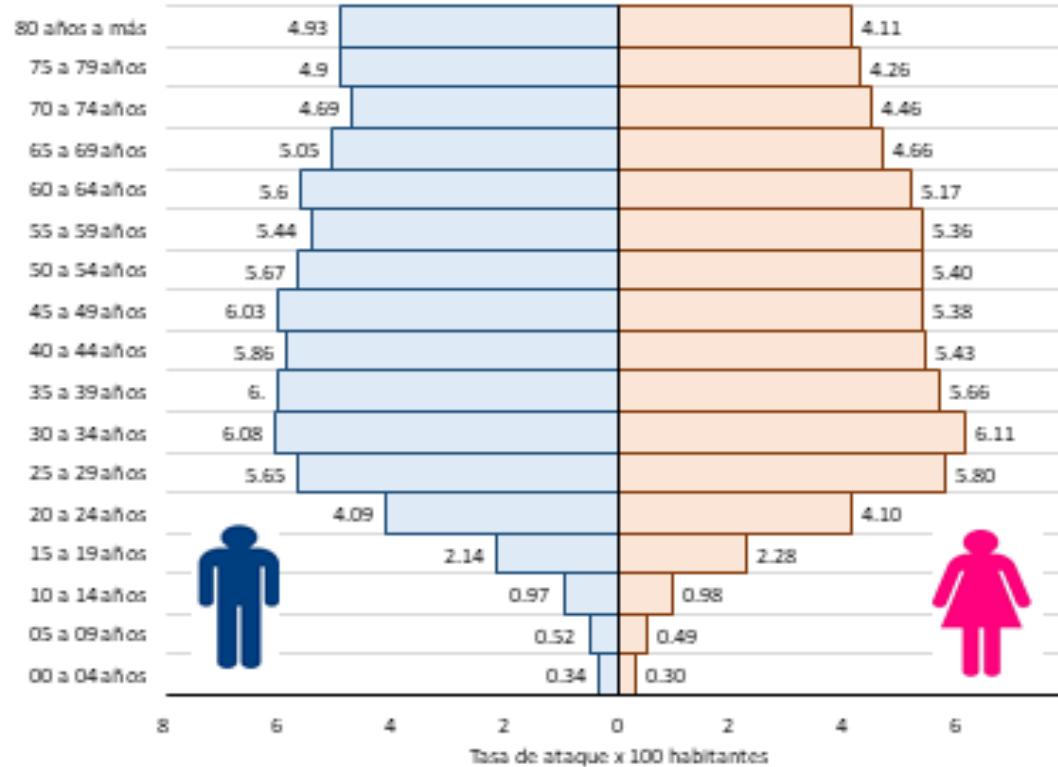
18/02/2022

15

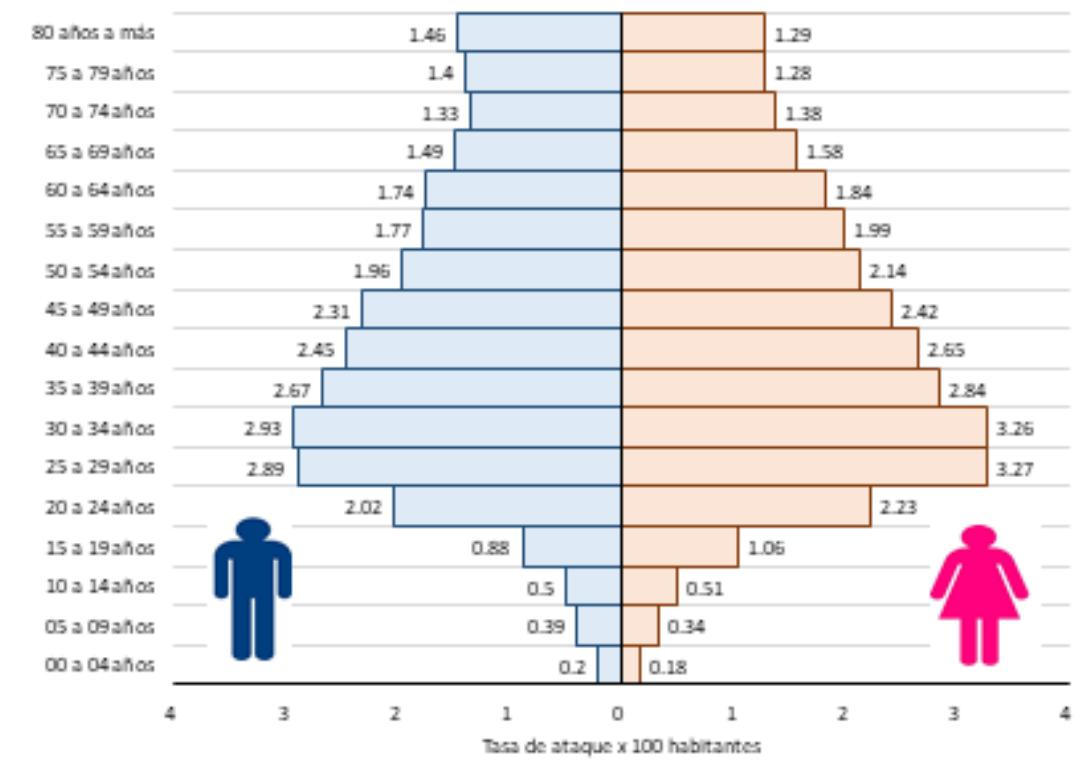
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2021-2022

Rt-PCR + PR + AG

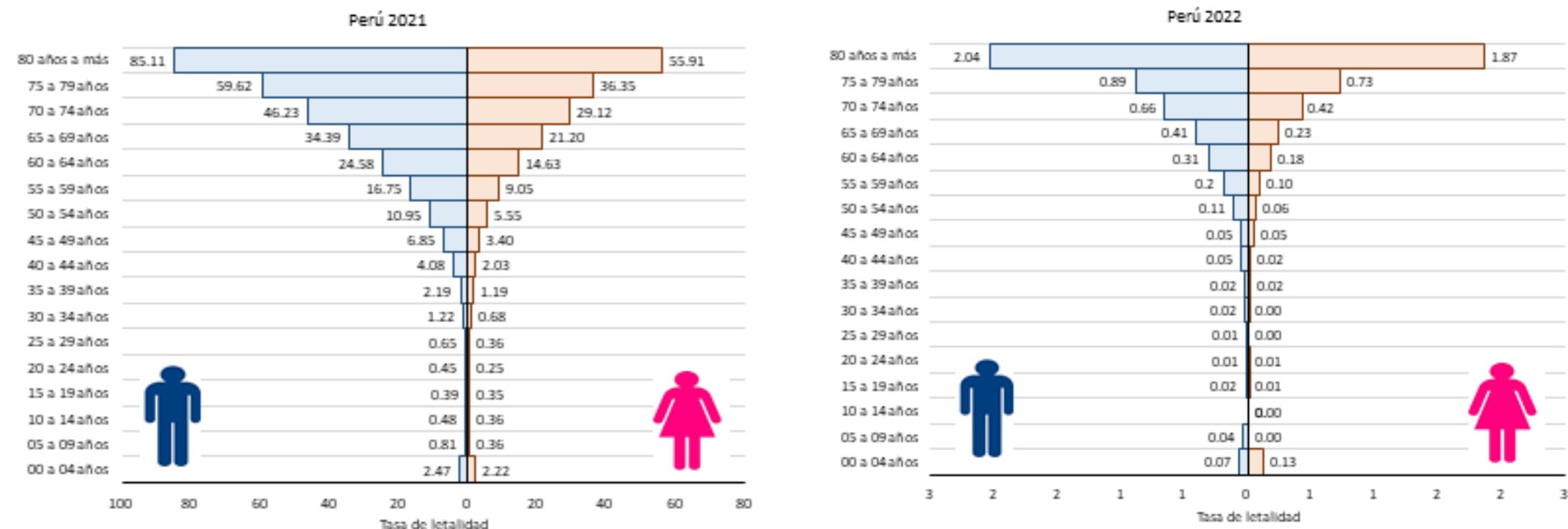
2021



2022

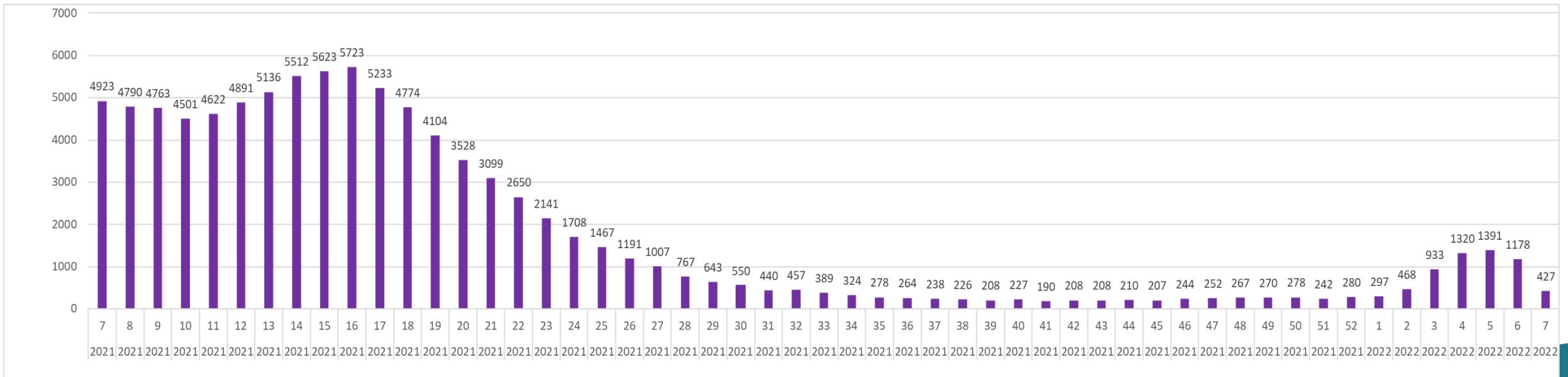
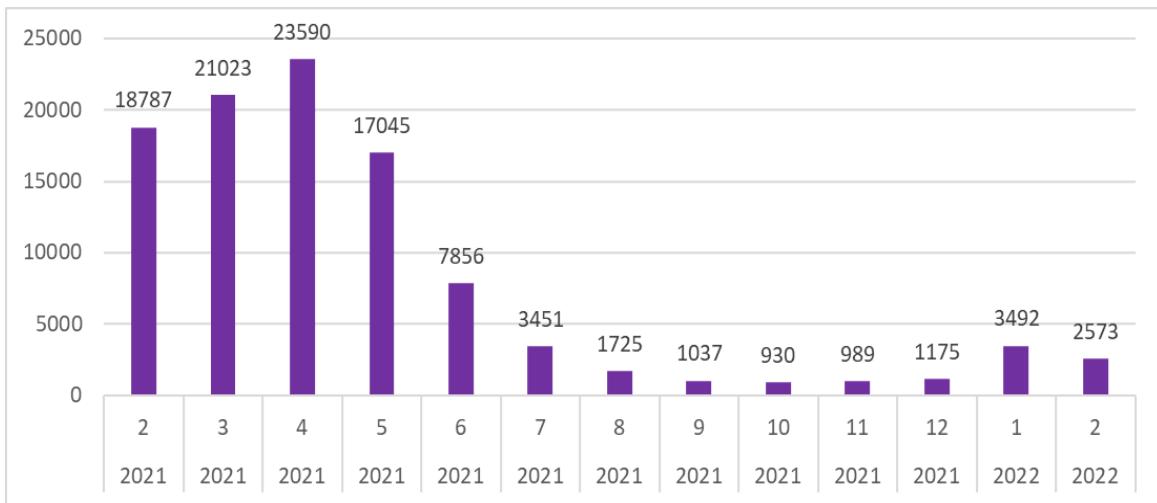


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2021-2022



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

RT-PCR + PR



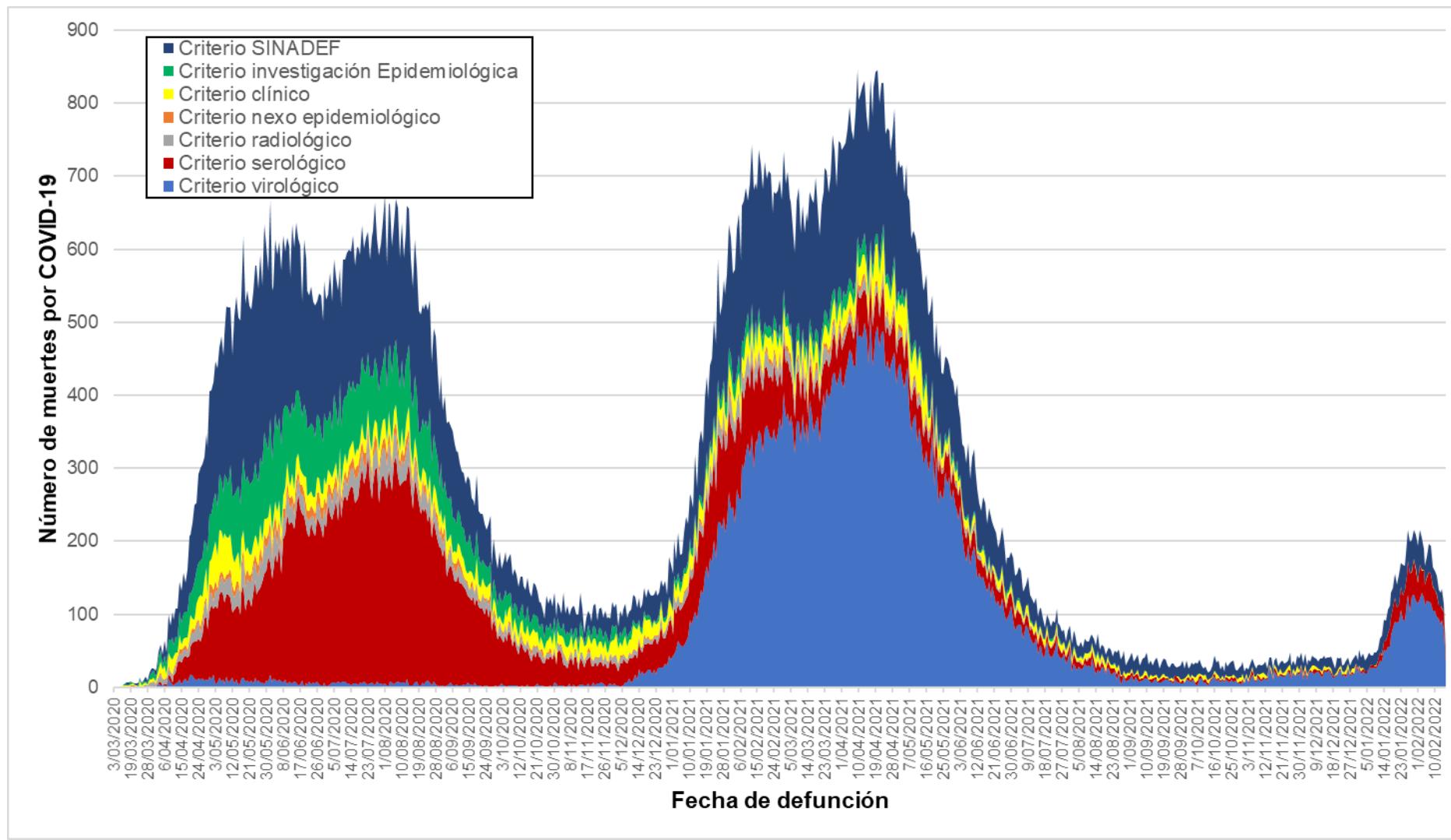
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 16 DE FEBRERO DE 2022

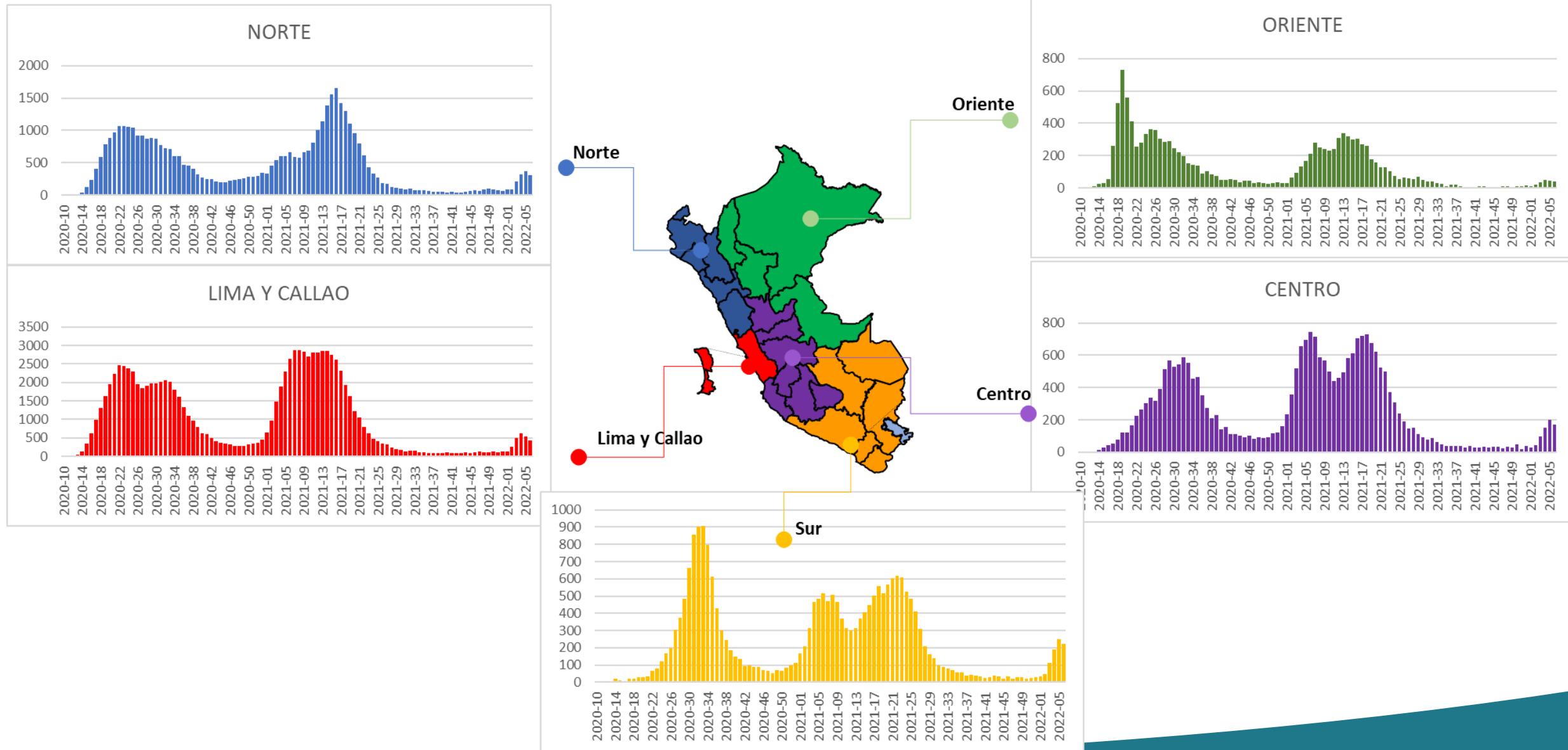


**208 964**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 16  
de febrero de 2022

**48 muertes por**  
COVID-19  
ocurridas el 16 de  
febrero de 2022

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 16 DE FEBRERO 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 16 de febrero de 2022 se registró 48 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 11 muertes por COVID-19.**

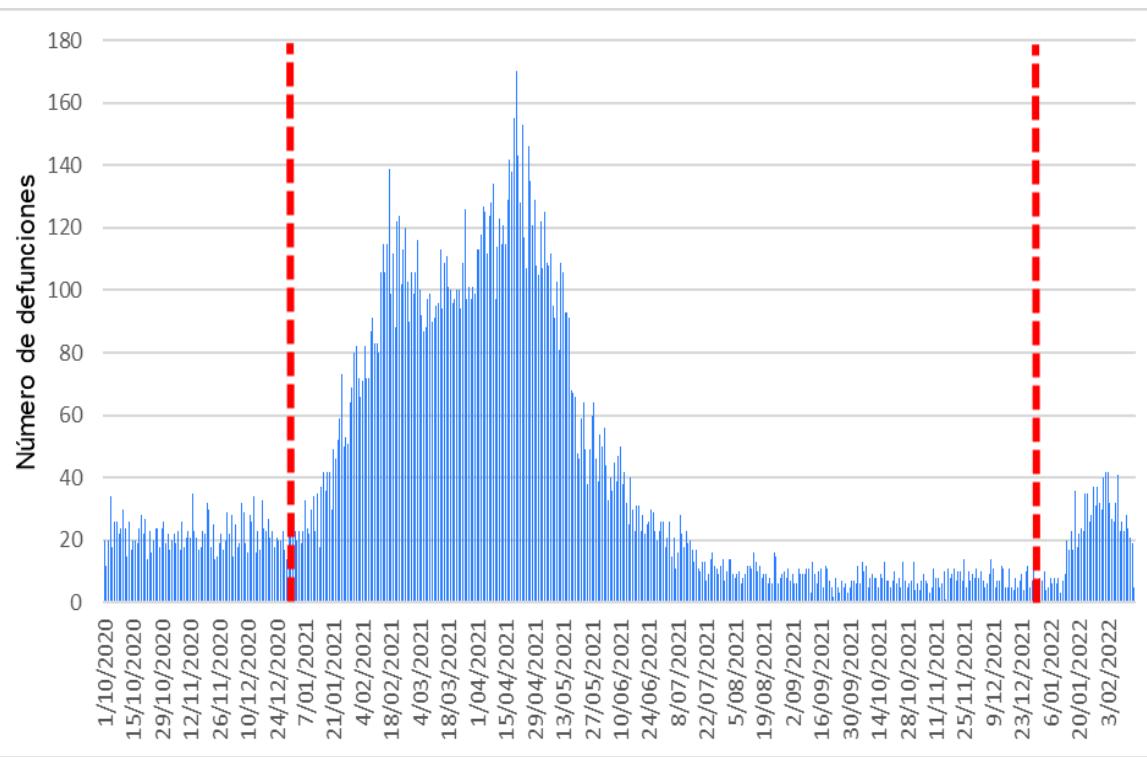
**Puno registró 5 muertes por COVID-19.**

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

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 16/02/2022	Muertes COVID-19 ocurridas el 16/02/2022
AMAZONAS	1323	0
ANCASH	6990	1
APURIMAC	1591	0
AREQUIPA	10075	3
AYACUCHO	2281	3
CAJAMARCA	4358	2
CALLAO	10389	3
CUSCO	5041	1
HUANCAVELICA	1235	0
HUANUCO	2824	1
ICA	8820	0
JUNIN	7326	3
LA LIBERTAD	10777	0
LAMBAYEQUE	8963	3
LIMA METROPOLITANA	84339	11
LIMA REGION	7533	0
LORETO	4332	1
MADRE DE DIOS	824	0
MOQUEGUA	1582	1
PASCO	1078	0
PIURA	12743	4
PUNO	4587	5
SAN MARTIN	3096	0
TACNA	2074	2
TUMBES	1661	3
UCAYALI	3122	1
<b>PERÚ</b>	<b>208964</b>	<b>48</b>

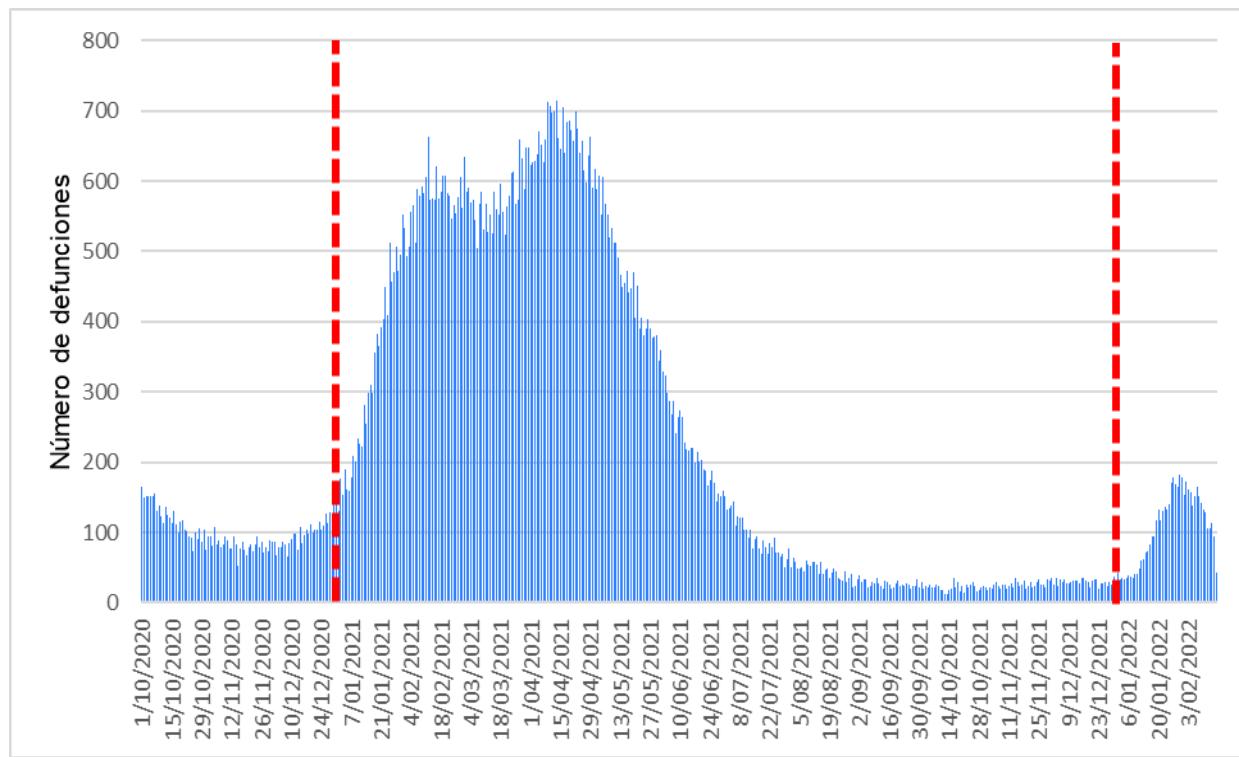
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

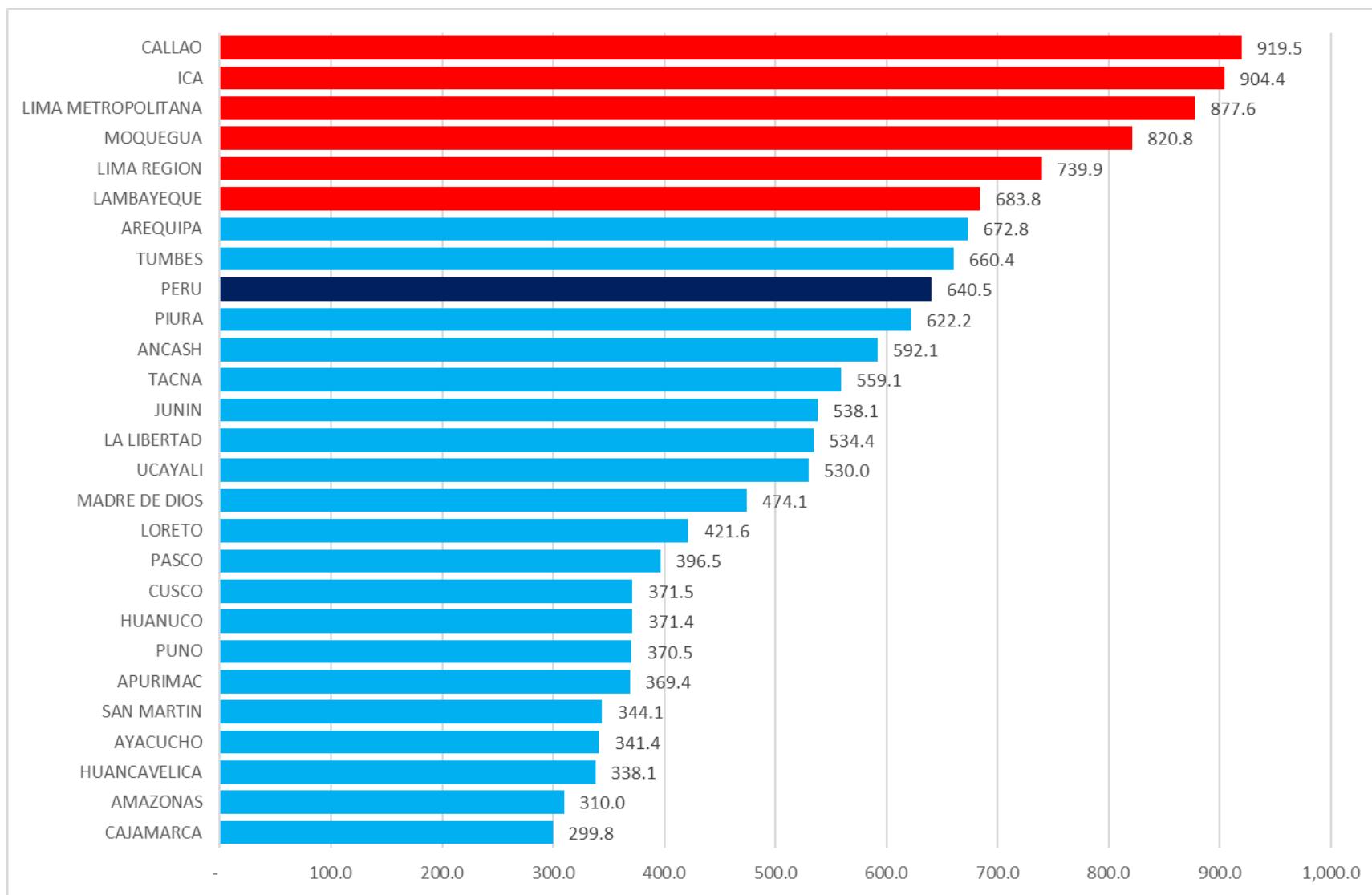
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

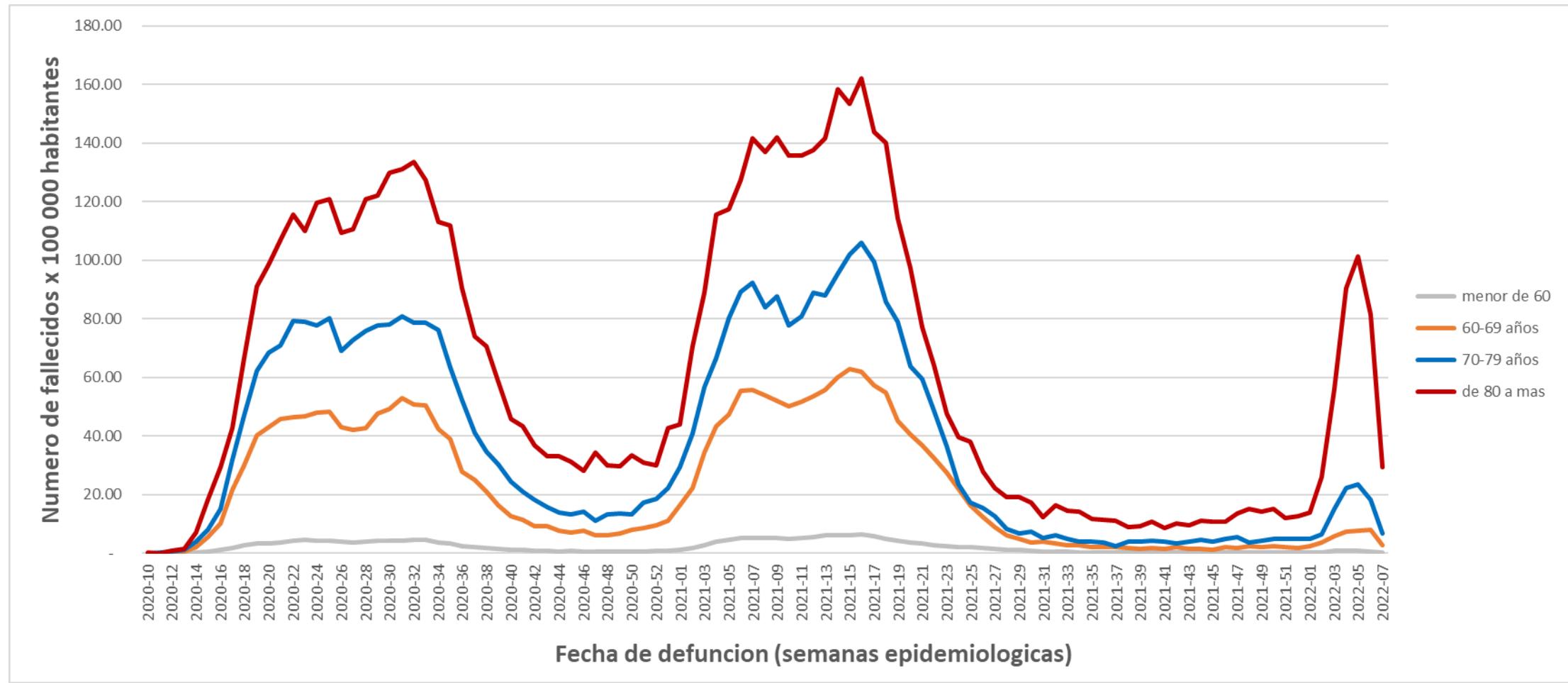
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 16 DE FEBRERO DE 2022



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 16 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)	435	35 797	1,22
Adolescente (12 – 17 años)	148	27 020	0,55
Joven (18 – 29 años )	1 134	190 715	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 840	560 580	4,25
Adulto mayor (60 a más años)	61 653	170 743	36,11
<b>Total</b>	<b>87 210</b>	<b>984 855</b>	<b>8,86</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)	379	28 371	1,34
Adolescente (12 – 17 años)	187	42 170	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 361	265 957	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 185	697 384	4,90
Adulto mayor (60 a más años)	77 170	209 422	36,85
<b>Total</b>	<b>113 282</b>	<b>1 243 304</b>	<b>9,11</b>

Del 24 de octubre 2021 a la fecha

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	103	52 213	0,20
Adolescente (12 – 17 años)	37	43 315	0,09
Joven (18 – 29 años )	164	329 296	0,05
Adulto (30 – 59 años)	1 466	675 043	0,22
Adulto mayor (60 a más años)	6 702	146 915	4,56
<b>Total</b>	<b>8 472</b>	<b>1 246 782</b>	<b>0,68</b>

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

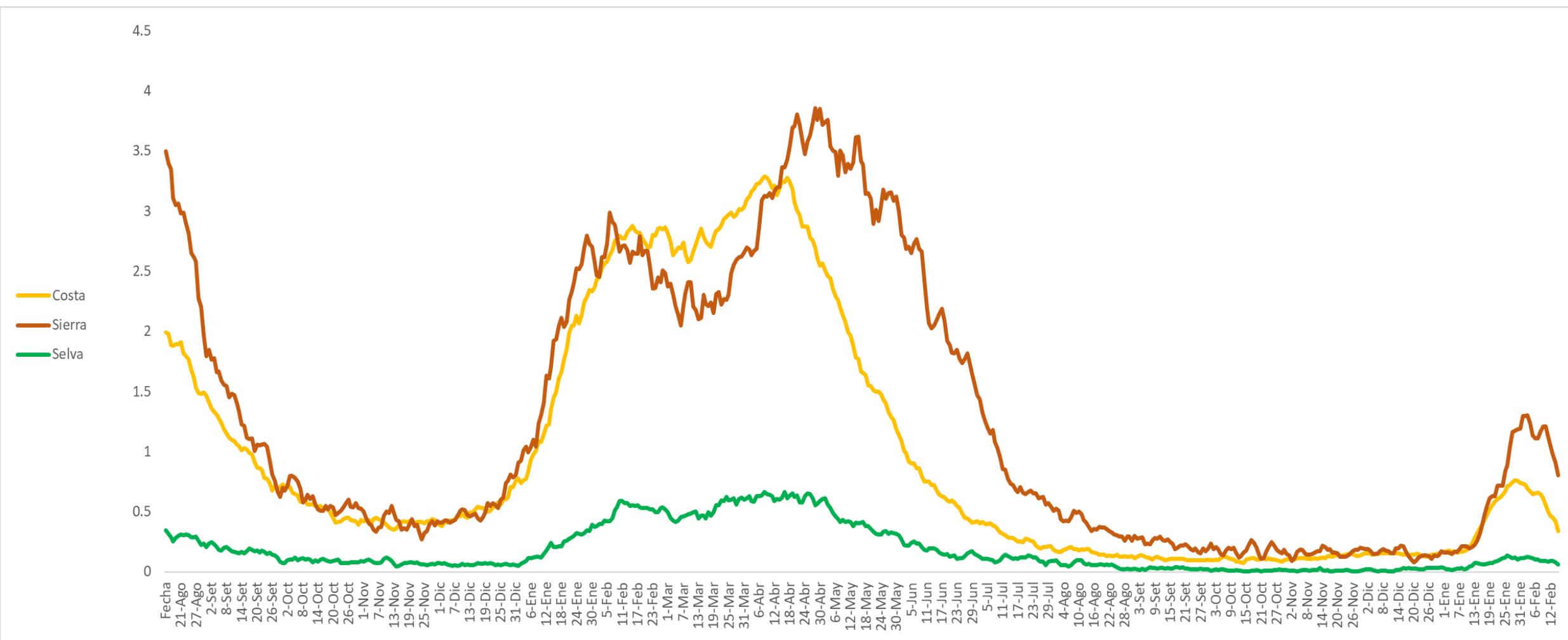
Elaborado por Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

## Primera Ola

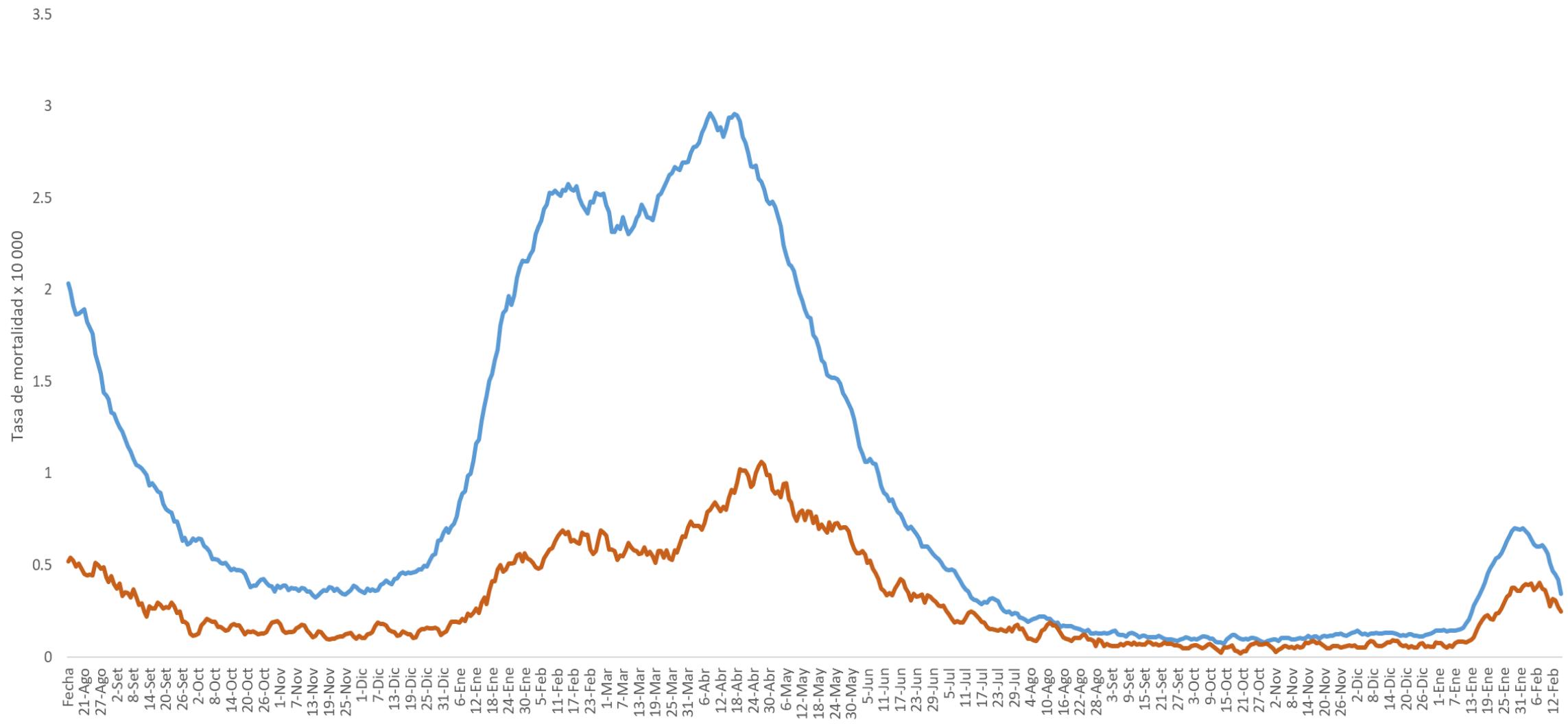
## Segunda Ola

## Tercera Ola

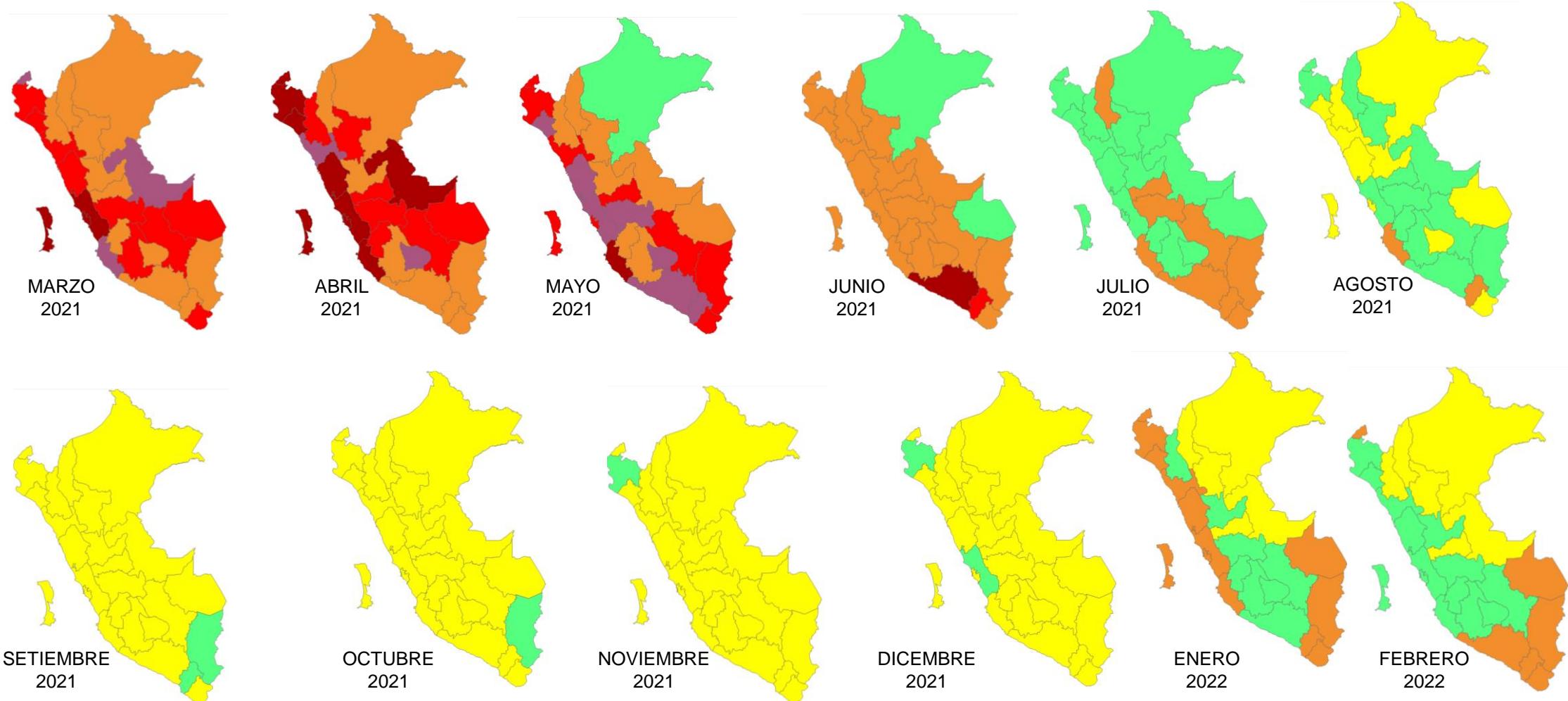
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 16 DE FEBRERO del 2022



# DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 16 DE FEBRERO del 2022



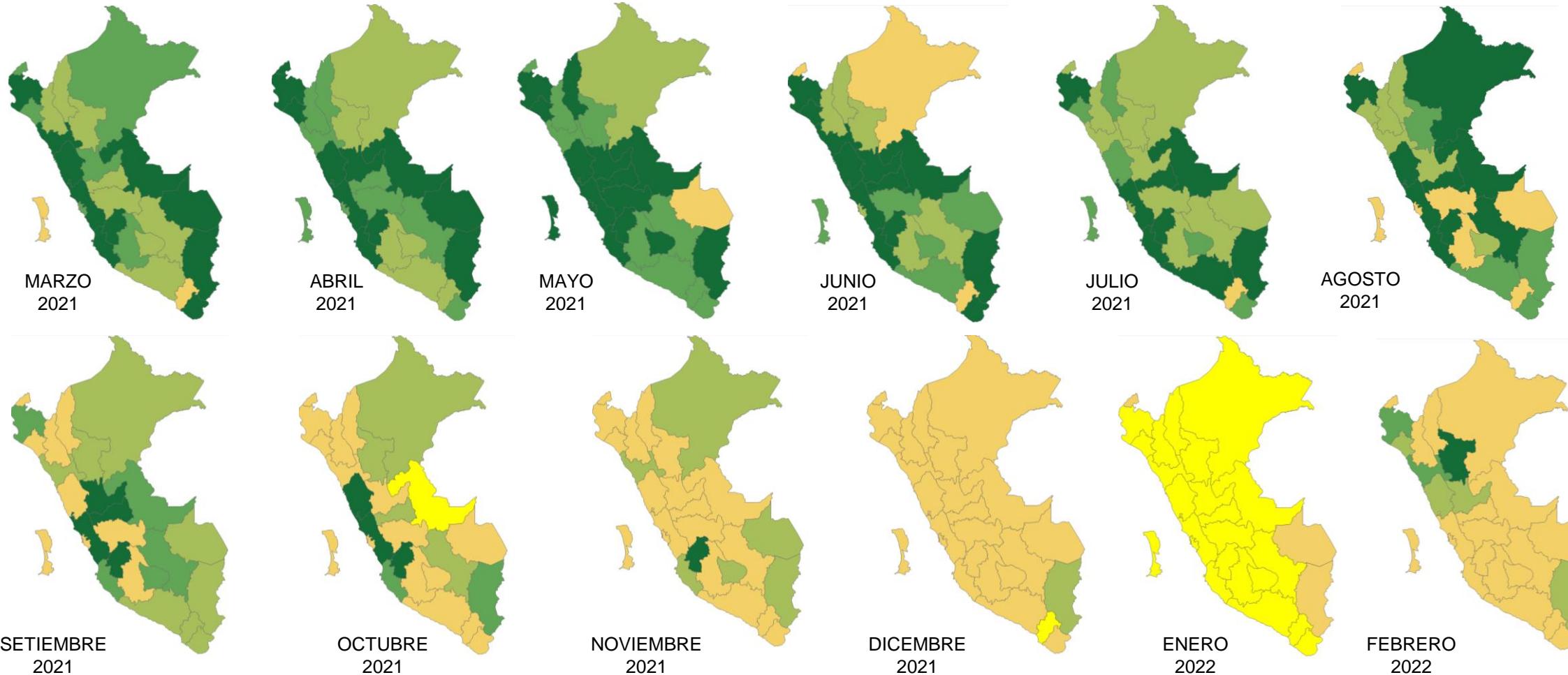
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19



**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

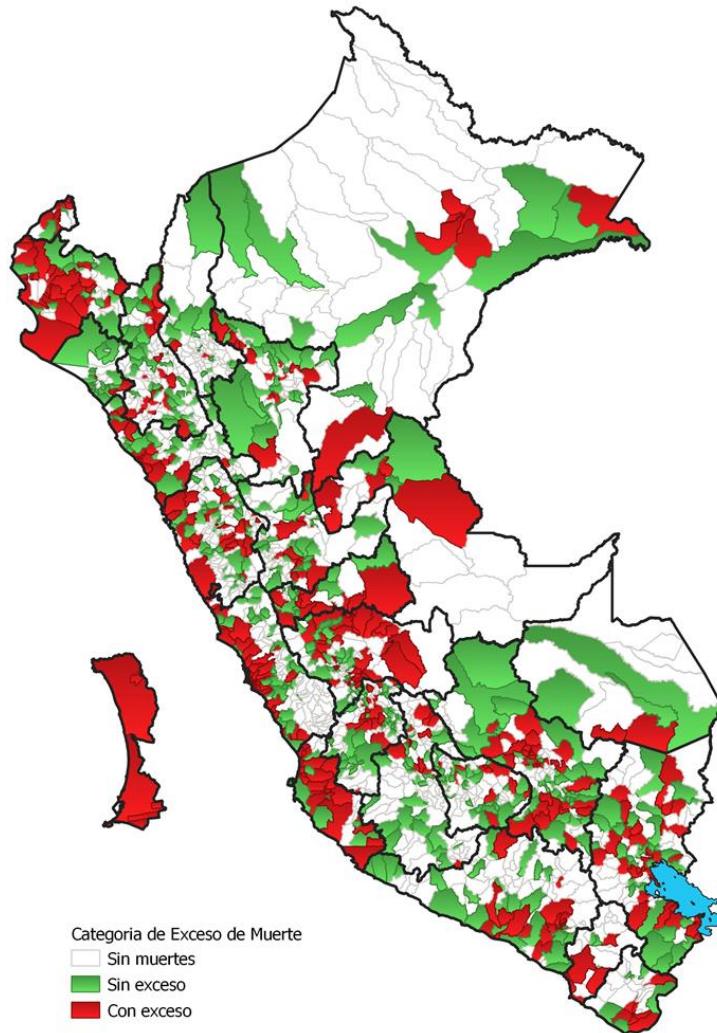


## TASA DE LETALIDAD (X 100)

- < 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

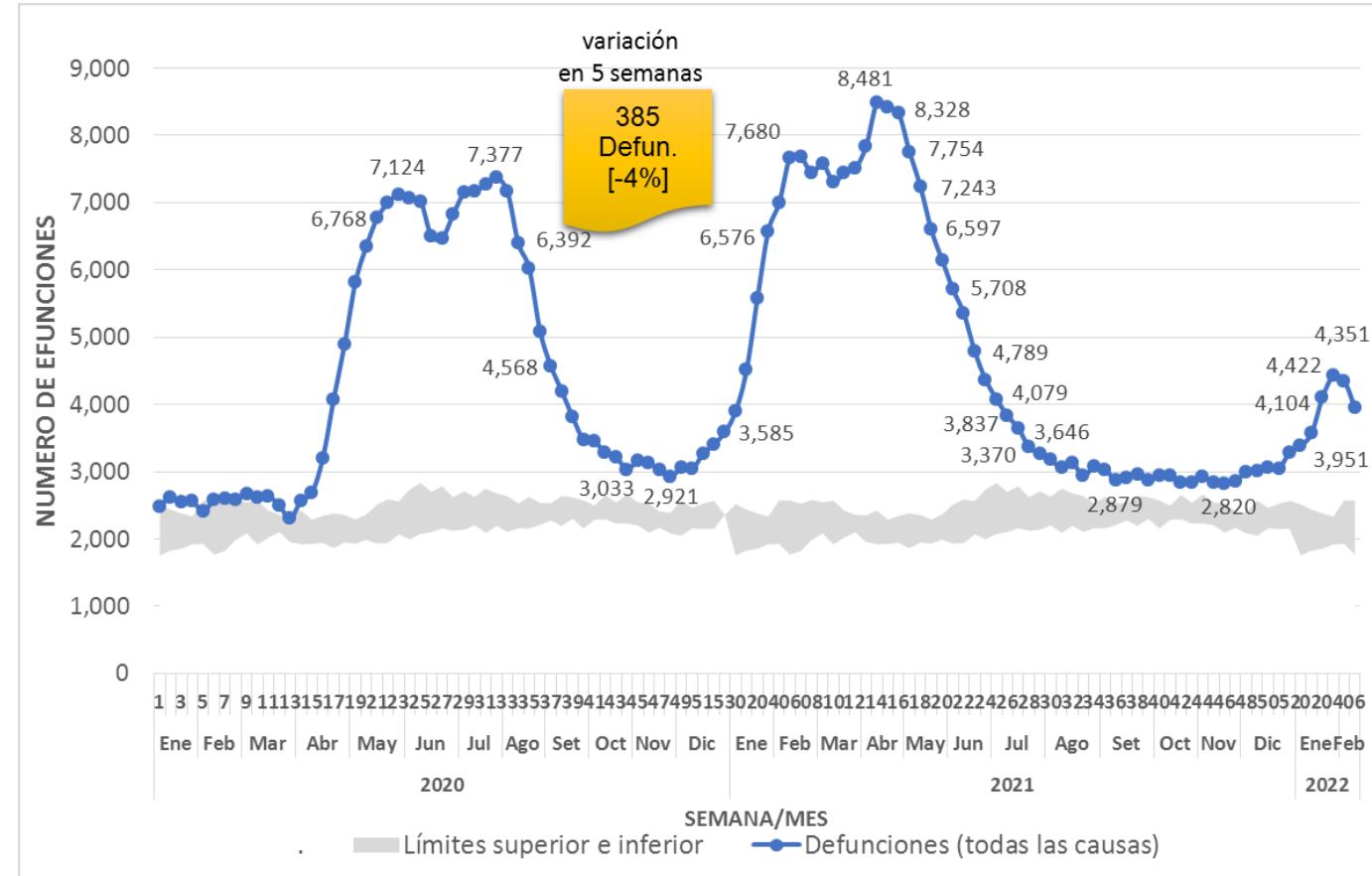
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 06 - 2022



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

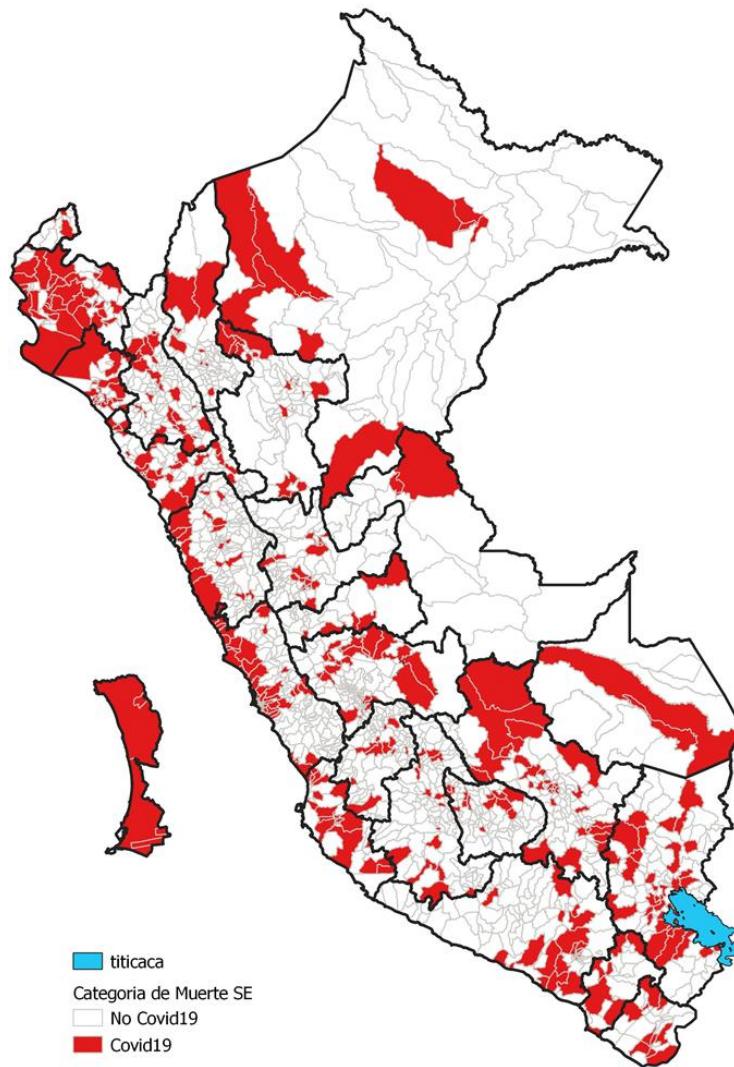
Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **400 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **1365 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 06 - 2022



RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 6					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
0105	AMAZONAS	LUYA	0	4	300%	EN EXCESO	0.08	
0201	ANCASH	HUARAZ	3	23	44%	EN EXCESO	0.13	
0205	ANCASH	BOLOGNESI	1	3	50%	EN EXCESO	0.12	
0206	ANCASH	CARHUAZ	2	8	100%	EN EXCESO	0.16	
0208	ANCASH	CASMA	4	10	25%	EN EXCESO	0.18	
0209	ANCASH	CORONGO	2	3	50%	EN EXCESO	0.37	
0212	ANCASH	HUAYLAS	8	11	38%	EN EXCESO	0.19	
0217	ANCASH	RECUAY	2	6	100%	EN EXCESO	0.32	
0218	ANCASH	SANTA	23	66	32%	EN EXCESO	0.14	
0301	APURIMAC	ABANCAY	3	13	30%	EN EXCESO	0.11	
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	7	21	133%	EN EXCESO	0.14	
0303	APURIMAC	ANTABAMBA	1	3	50%	EN EXCESO	0.25	
0304	APURIMAC	AYMARAS	0	6	200%	EN EXCESO	0.24	
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	2	10	233%	EN EXCESO	0.18	
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	3	9	125%	EN EXCESO	0.19	
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	18	174	93%	EN EXCESO	0.15	
0402	AREQUIPA	CAMANA	6	10	11%	EN EXCESO	0.16	
0403	AREQUIPA	CARAVELI	1	6	50%	EN EXCESO	0.14	
0404	AREQUIPA	CASTILLA	5	6	20%	EN EXCESO	0.16	
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	3	17	240%	EN EXCESO	0.18	
0408	AREQUIPA	LA UNION	0	2	100%	EN EXCESO	0.14	
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	14	46	130%	EN EXCESO	0.15	
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	10	43%	EN EXCESO	0.10	
0505	AYACUCHO	LAMAR	4	8	100%	EN EXCESO	0.10	
0510	AYACUCHO	VICTOR FAJARDO	1	4	33%	EN EXCESO	0.19	
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	7	44	214%	EN EXCESO	0.12	
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	9	12	33%	EN EXCESO	0.15	
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	0	8	167%	EN EXCESO	0.09	
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	1	6	200%	EN EXCESO	0.20	
0607	CAJAMARCA	HUALGAYOC	2	5	25%	EN EXCESO	0.06	
0608	CAJAMARCA	JAEN	4	23	283%	EN EXCESO	0.11	
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	5	12	50%	EN EXCESO	0.08	
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	5	8	14%	EN EXCESO	0.15	
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	0	7	600%	EN EXCESO	0.15	
0612	CAJAMARCA	SAN PABLO	0	2	100%	EN EXCESO	0.09	
0701	CALLAO	CALLAO	60	126	111%	EN EXCESO	0.11	
0801	CUSCO	CUSCO	25	45	10%	EN EXCESO	0.09	
0803	CUSCO	ANTA	6	10	25%	EN EXCESO	0.16	
0806	CUSCO	CANCHIS	9	20	25%	EN EXCESO	0.19	
0809	CUSCO	LA CONVENCION	10	15	7%	EN EXCESO	0.09	
0813	CUSCO	URUBAMBA	12	17	42%	EN EXCESO	0.25	
0901	HUANCAYELICA	HUANCAYELICA	2	19	73%	EN EXCESO	0.16	
0902	HUANCAYELICA	ACOBANBA	4	8	33%	EN EXCESO	0.20	
0904	HUANCAYELICA	CASTROVIREYNA	1	5	67%	EN EXCESO	0.35	
0905	HUANCAYELICA	CHURCAMPA	3	7	40%	EN EXCESO	0.20	
0906	HUANCAYELICA	HUAYTARA	2	8	167%	EN EXCESO	0.46	
0907	HUANCAYELICA	TAYACAJA	12	17	21%	EN EXCESO	0.20	
1001	HUANUCO	HUANUCO	10	46	77%	EN EXCESO	0.15	
1005	HUANUCO	HUAMALIES	0	8	167%	EN EXCESO	0.15	
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	5	17	143%	EN EXCESO	0.13	
1007	HUANUCO	MARAÑON	0	3	50%	EN EXCESO	0.10	
1008	HUANUCO	PACHITEA	2	7	40%	EN EXCESO	0.13	
1101	ICA	ICA	21	64	39%	EN EXCESO	0.14	
1102	ICA	CHINCHA	15	32	10%	EN EXCESO	0.12	
1105	ICA	PISCO	11	24	9%	EN EXCESO	0.14	
1201	JUNIN	HUANCAYO	23	83	38%	EN EXCESO	0.14	

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 6					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
1202	JUNIN	CONCEPCION	3	9	13%	EN EXCESO	0.15	
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	6	16	14%	EN EXCESO	0.09	
1204	JUNIN	JAUJA	9	22	120%	EN EXCESO	0.24	
1205	JUNIN	JUNIN	0	4	100%	EN EXCESO	0.16	
1206	JUNIN	SATIPO	7	17	31%	EN EXCESO	0.07	
1207	JUNIN	TARMA	7	19	36%	EN EXCESO	0.19	
1209	JUNIN	CHUPACA	7	12	20%	EN EXCESO	0.21	
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	57	156	29%	EN EXCESO	0.14	
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	9	18	80%	EN EXCESO	0.20	
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	0	3	200%	EN EXCESO	0.09	
1306	LA LIBERTAD	OTUZCO	1	9	80%	EN EXCESO	0.10	
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	7	18	38%	EN EXCESO	0.16	
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	7	22	144%	EN EXCESO	0.25	
1310	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	3	9	125%	EN EXCESO	0.15	
1312	LA LIBERTAD	VIRU	7	19	58%	EN EXCESO	0.19	
1501	LIMA	LIMA	301	1164	82%	EN EXCESO	0.12	
1502	LIMA	BARRANCA	12	28	65%	EN EXCESO	0.17	
1505	LIMA	CANETE	6	23	35%	EN EXCESO	0.09	
1507	LIMA	HUAROCHIRI	2	16	100%	EN EXCESO	0.24	
1508	LIMA	HUaura	2	28	100%	EN EXCESO	0.11	
1509	LIMA	OYON	1	3	50%	EN EXCESO	0.15	
1601	LORETO	MAYNAS	2	35	67%	EN EXCESO	0.06	
1604	LORETO	MARISCAL RAMON CASTILL	0	2	100%	EN EXCESO	0.03	
1607	LORETO	DATEM DEL MARAÑON	3	4	33%	EN EXCESO	0.07	
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	9	19	27%	EN EXCESO	0.14	
1702	MADRE DE DIOS	MANU	1	3	50%	EN EXCESO	0.13	
1801	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	6	14	8%	EN EXCESO	0.15	
1901	PASCO	PASCO	9	15	67%	EN EXCESO	0.12	
1903	PASCO	OXPAMPAMA	1	4	33%	EN EXCESO	0.04	
2001	PIURA	PIURA	18	110	134%	EN EXCESO	0.12	
2002	PIURA	AYABACA	12	14	17%	EN EXCESO	0.10	
2004	PIURA	MORROPON	10	42	200%	EN EXCESO	0.24	
2005	PIURA	PAITA	8	14	27%	EN EXCESO	0.10	
2006	PIURA	SULLANA	35	54	42%	EN EXCESO	0.16	
2007	PIURA	TALAR	20	28	33%	EN EXCESO	0.18	
2008	PIURA	SECHURA	3	5	67%	EN EXCESO	0.06	
2101	PUNO	PUNO	21	43	65%	EN EXCESO	0.19	
2102	PUNO	AZANGARO	8	22	57%	EN EXCESO	0.19	
2103	PUNO	CARABAYA	2	7	133%	EN EXCESO	0.09	
2104	PUNO	CHUCUITO	7	13	88%	EN EXCESO	0.14	
2105	PUNO	EL COLLAO	8	28	250%	EN EXCESO	0.41	
2106	PUNO	HUANCANE	3	25	257%	EN EXCESO	0.42	
2107	PUNO	LAMPA	5	15	150%	EN EXCESO	0.34	
2108	PUNO	MELGAR	3	15	25%	EN EXCESO	0.21	
2109	PUNO	MOHO	3	9	80%	EN EXCESO	0.44	
2110	PUNO	SAN ANTONIO DE PUTINA	2	7	75%	EN EXCESO	0.19	
2111	PUNO	SAN ROMAN	11	50	56%	EN EXCESO	0.15	
2112	PUNO	SANDIA	5	7	17%	EN EXCESO	0.12	
2113	PUNO	YUNGUYO	5	11	38%	EN EXCESO	0.29	
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	11	13	8%	EN EXCESO	0.10	
2204	SAN MARTIN	HUALLAGA	1	3	50%	EN EXCESO	0.10	
2208	SAN MARTIN	RIOJA	2	15	150%	EN EXCESO	0.11	
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	1	7	133%	EN EXCESO	0.09	
2301	TACNA	TACNA	6	32	7%	EN EXCESO	0.09	
2302	TACNA	CANDARAVE	1	5	150%	EN EXCESO	0.70	
2403	TUMBES	ZARUMILLA	2	9	125%	EN EXCESO	0.17	

112 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 06 - 2022

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 6				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
020801	ANCASH	CASMA	CASMA	4	7	75%	EN EXCESO	0.18
021201	ANCASH	HUAYLAS	CARAZ	4	9	125%	EN EXCESO	0.33
040102	AREQUIPA	AREQUIPA	ALTO SELVA ALEGRE	8	14	75%	EN EXCESO	0.16
040103	AREQUIPA	AREQUIPA	CAYMA	7	16	129%	EN EXCESO	0.16
040104	AREQUIPA	AREQUIPA	CERRO COLORADO	15	24	60%	EN EXCESO	0.11
040107	AREQUIPA	AREQUIPA	JACOB HUNTER	6	10	67%	EN EXCESO	0.19
040110	AREQUIPA	AREQUIPA	MIRAFLORES	10	16	60%	EN EXCESO	0.25
040128	AREQUIPA	AREQUIPA	YURA	3	7	133%	EN EXCESO	0.19
040129	AREQUIPA	AREQUIPA	JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIV	7	15	114%	EN EXCESO	0.17
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	3	11	267%	EN EXCESO	0.16
050101	AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO	7	23	229%	EN EXCESO	0.22
060101	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	12	28	133%	EN EXCESO	0.12
060108	CAJAMARCA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DEL INCA	3	7	133%	EN EXCESO	0.14
060202	CAJAMARCA	CAJABAMBA	CACHACHI	2	5	150%	EN EXCESO	0.19
060301	CAJAMARCA	CELENDIN	CELENDIN	3	6	100%	EN EXCESO	0.21
060801	CAJAMARCA	JAEN	JAEN	4	16	300%	EN EXCESO	0.15
070104	CALLAO	CALLAO	LA PERLA	7	12	71%	EN EXCESO	0.17
080104	CUSCO	CUSCO	SAN JERONIMO	5	9	80%	EN EXCESO	0.14
080306	CUSCO	ANTA	LIMATAMBO	3	5	67%	EN EXCESO	0.61
080601	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	5	10	100%	EN EXCESO	0.15
090117	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	YAULI	3	7	133%	EN EXCESO	0.32
100103	HUANUCO	HUANUCO	CHINCHAO	2	5	150%	EN EXCESO	0.37
100109	HUANUCO	HUANUCO	SANTA MARIA DEL VALLE	1	5	400%	EN EXCESO	0.23
100111	HUANUCO	HUANUCO	PILLCO MARCA	3	5	67%	EN EXCESO	0.11
120101	JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO	12	23	92%	EN EXCESO	0.18
120114	JUNIN	HUANCAYO	EL TAMBO	16	28	75%	EN EXCESO	0.16
120301	JUNIN	CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO	4	7	75%	EN EXCESO	0.24
120701	JUNIN	TARMA	TARMA	5	9	80%	EN EXCESO	0.17
120704	JUNIN	TARMA	HUASAHSASI	2	5	150%	EN EXCESO	0.45
130104	LA LIBERTAD	TRUJILLO	HUANCHACO	6	11	83%	EN EXCESO	0.14
130106	LA LIBERTAD	TRUJILLO	LAREDO	4	9	125%	EN EXCESO	0.21
130401	LA LIBERTAD	CHEPEN	CHEPEN	7	11	57%	EN EXCESO	0.22
130601	LA LIBERTAD	OTUZO	OTUZO	3	6	100%	EN EXCESO	0.22
130701	LA LIBERTAD	PACASMAYO	SAN PEDRO DE LLOC	2	9	350%	EN EXCESO	0.46
130801	LA LIBERTAD	PATAZ	TAYABAMBA	2	8	300%	EN EXCESO	0.56
130804	LA LIBERTAD	PATAZ	HUANCASPATA	3	7	133%	EN EXCESO	1.04
131202	LA LIBERTAD	VIRU	CHAO	3	8	167%	EN EXCESO	0.22
140308	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	OLMOS	2	9	350%	EN EXCESO	0.17
150102	LIMA	LIMA	ANCON	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
150103	LIMA	LIMA	ATE	29	61	110%	EN EXCESO	0.09
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	16	29	81%	EN EXCESO	0.30
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	19	33	74%	EN EXCESO	0.09
150107	LIMA	LIMA	CHAACLACAYO	4	8	100%	EN EXCESO	0.17
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	20	37	85%	EN EXCESO	0.10

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 6				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILA	3	6	100%	EN EXCESO	0.16
150110	LIMA	LIMA	COMAS	39	77	97%	EN EXCESO	0.13
150112	LIMA	LIMA	INDEPENDENCIA	13	35	169%	EN EXCESO	0.15
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	17	27	59%	EN EXCESO	0.32
150114	LIMA	LIMA	LAMOLINA	11	19	73%	EN EXCESO	0.11
150116	LIMA	LIMA	LINCE	9	20	122%	EN EXCESO	0.31
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	20	37	85%	EN EXCESO	0.10
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	7	12	71%	EN EXCESO	0.18
150121	LIMA	LIMA	PUEBLO LIBRE	10	21	110%	EN EXCESO	0.22
150122	LIMA	LIMA	MIRAFLORES	15	32	113%	EN EXCESO	0.28
150125	LIMA	LIMA	PUENTE PIEDRA	17	33	94%	EN EXCESO	0.09
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	18	31	72%	EN EXCESO	0.16
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	9	22	144%	EN EXCESO	0.30
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	47	84	79%	EN EXCESO	0.11
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	16	30	88%	EN EXCESO	0.17
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	7	15	114%	EN EXCESO	0.14
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	28	43	54%	EN EXCESO	0.10
150201	LIMA	BARRANCA	BARRANCA	5	13	160%	EN EXCESO	0.17
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	6	200%	EN EXCESO	0.16
150810	LIMA	HUAURA	SANTA MARIA	2	6	200%	EN EXCESO	0.15
160101	LORETO	MAYNAS	IQUITOS	11	18	64%	EN EXCESO	0.11
160112	LORETO	MAYNAS	BELEN	3	7	133%	EN EXCESO	0.10
170101	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	9	15	67%	EN EXCESO	0.15
190107	PASCO	PASCO	PAUCARTAMBO	3	5	67%	EN EXCESO	0.43
200101	PIURA	PIURA	PIURA	11	30	173%	EN EXCESO	0.17
200105	PIURA	PIURA	CATACAO	5	12	140%	EN EXCESO	0.15
200110	PIURA	PIURA	LA UNION	2	11	450%	EN EXCESO	0.25
200114	PIURA	PIURA	TAMBO GRANDE	5	19	280%	EN EXCESO	0.16
200301	PIURA	HUANCABAMBA	HUANCABAMBA	2	5	150%	EN EXCESO	0.16
200401	PIURA	MORROPON	CHULUCANAS	8	20	150%	EN EXCESO	0.22
200402	PIURA	MORROPON	BUENOS AIRES	3	7	133%	EN EXCESO	0.68
200405	PIURA	MORROPON	MORROPON	3	7	133%	EN EXCESO	0.43
200601	PIURA	SULLANA	SULLANA	18	35	94%	EN EXCESO	0.18
200605	PIURA	SULLANA	MARCAVELICA	3	7	133%	EN EXCESO	0.22
210101	PUNO	PUNO	PUNO	12	23	92%	EN EXCESO	0.16
210105	PUNO	PUNO	CAPACHICA	5	8	60%	EN EXCESO	1.03
210501	PUNO	EL COLLAO	ILAVE	7	17	143%	EN EXCESO	0.34
210503	PUNO	EL COLLAO	PILCUYO	2	9	350%	EN EXCESO	0.81
210601	PUNO	HUANCANE	HUANCANE	5	11	120%	EN EXCESO	0.57
210608	PUNO	HUANCANE	VILQUE CHICO	2	5	150%	EN EXCESO	0.65
210901	PUNO	MOHO	MOHO	3	8	167%	EN EXCESO	0.68
220801	SAN MARTIN	RIOJA	RIOJA	2	7	250%	EN EXCESO	0.26
221001	SAN MARTIN	TOCACHE	TOCACHE	3	5	67%	EN EXCESO	0.16

Los 87 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 06 -

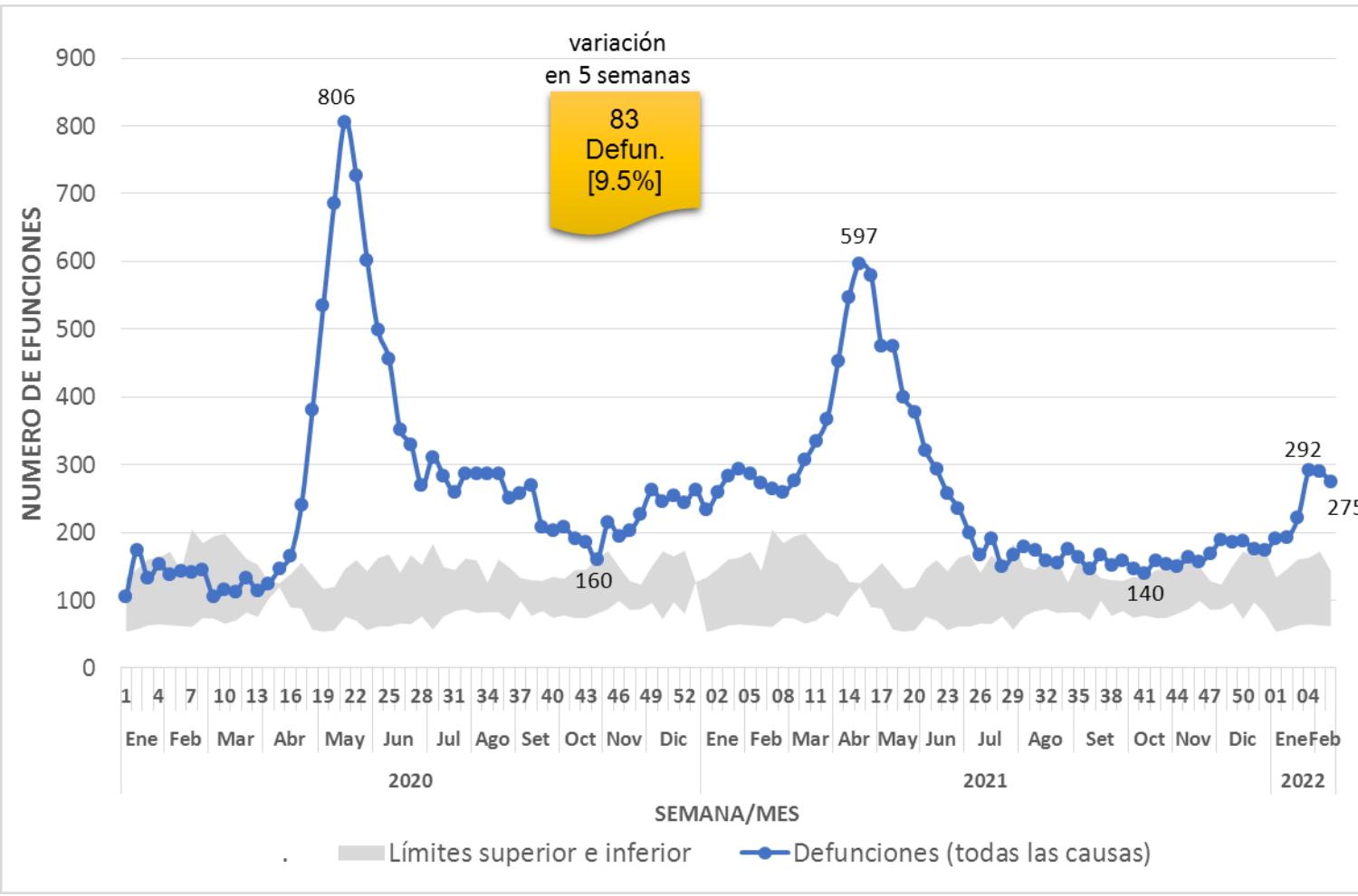
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 6				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150102	LIMA	LIMA	ANCON	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
150103	LIMA	LIMA	ATE	29	61	110%	EN EXCESO	0.09
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	16	29	81%	EN EXCESO	0.30
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	19	33	74%	EN EXCESO	0.09
150107	LIMA	LIMA	CHAACLACAYO	4	8	100%	EN EXCESO	0.17
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	20	37	85%	EN EXCESO	0.10
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILLA	3	6	100%	EN EXCESO	0.16
150110	LIMA	LIMA	COMAS	39	77	97%	EN EXCESO	0.13
150112	LIMA	LIMA	INDEPENDENCIA	13	35	169%	EN EXCESO	0.15
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	17	27	59%	EN EXCESO	0.32
150114	LIMA	LIMA	LAMOLINA	11	19	73%	EN EXCESO	0.11
150116	LIMA	LIMA	LINCE	9	20	122%	EN EXCESO	0.31
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	20	37	85%	EN EXCESO	0.10
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	7	12	71%	EN EXCESO	0.18
150121	LIMA	LIMA	PUEBLO LIBRE	10	21	110%	EN EXCESO	0.22
150122	LIMA	LIMA	MIRAFLORES	15	32	113%	EN EXCESO	0.28
150125	LIMA	LIMA	PUENTE PIEDRA	17	33	94%	EN EXCESO	0.09
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	18	31	72%	EN EXCESO	0.16
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	9	22	144%	EN EXCESO	0.30
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	47	84	79%	EN EXCESO	0.11
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	16	30	88%	EN EXCESO	0.17
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	7	15	114%	EN EXCESO	0.14
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	28	43	54%	EN EXCESO	0.10
150201	LIMA	BARRANCA	BARRANCA	5	13	160%	EN EXCESO	0.17
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	6	200%	EN EXCESO	0.16
150810	LIMA	HUAURA	SANTA MARIA	2	6	200%	EN EXCESO	0.15

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

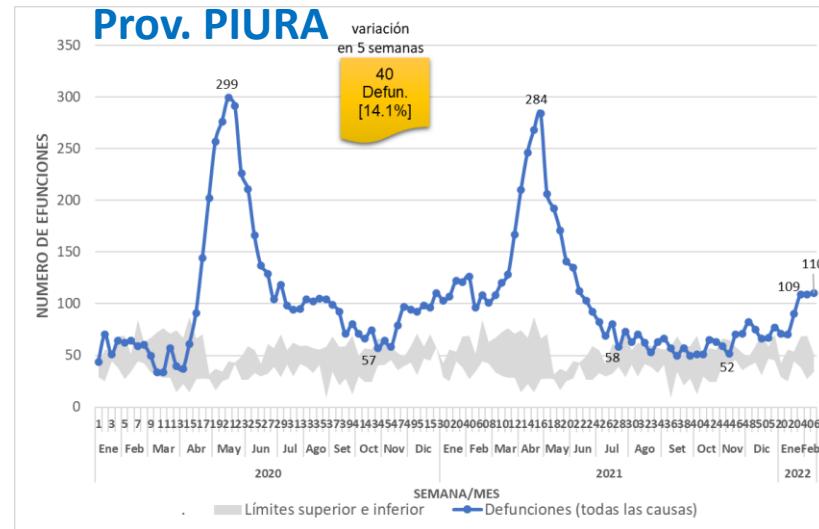
Los distritos de Huaura, Santa María, Independencia, Barranca, San Isidro, Lince, Surquillo, Miraflores, Pueblo Libre, Ancón, Ate, Chaclacayo, Cieneguilla, Comas, Puente Piedra, San Miguel, Chorrillos, Breña, Los Olivos, San Martín de Porres, La Molina, Rimac, Carabayllo, Magdalena del Mar, Jesús María y Villa el Salvador, 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 06 - 2022

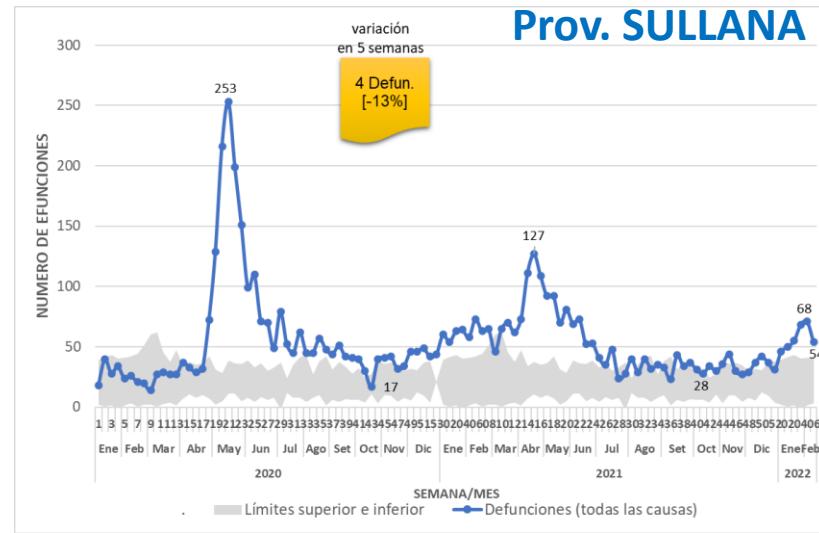
## Región PIURA



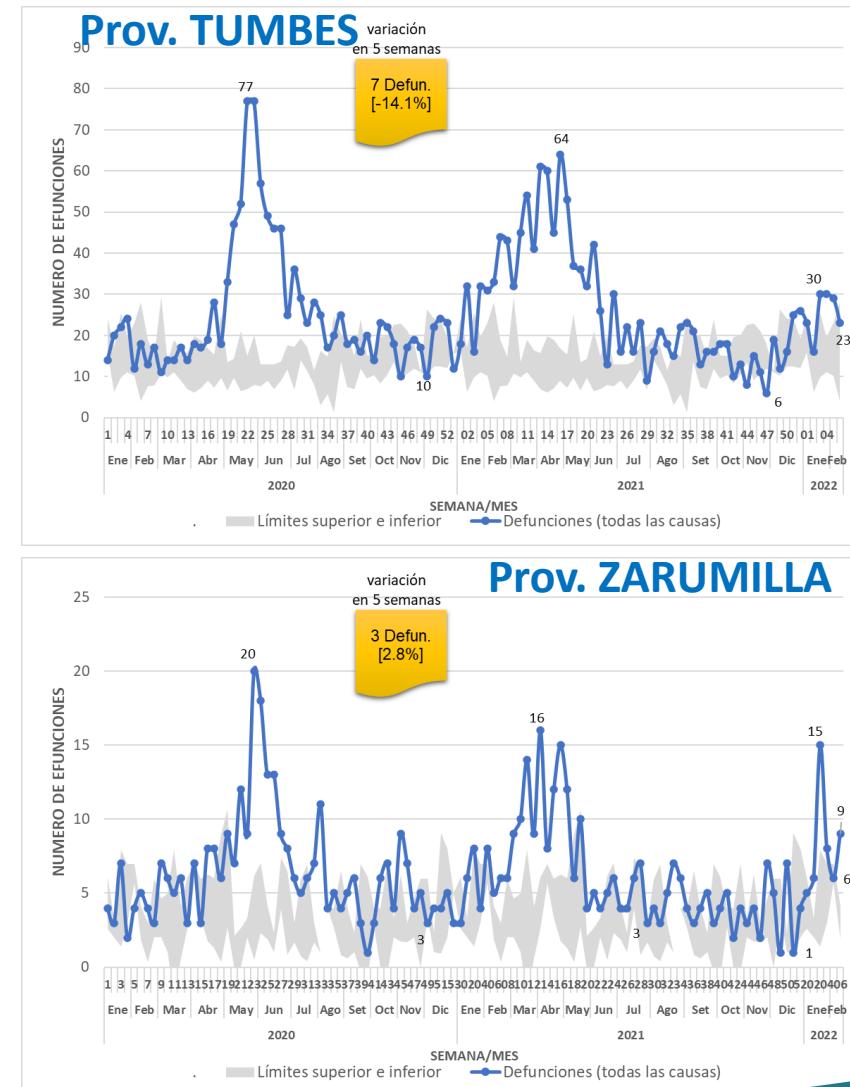
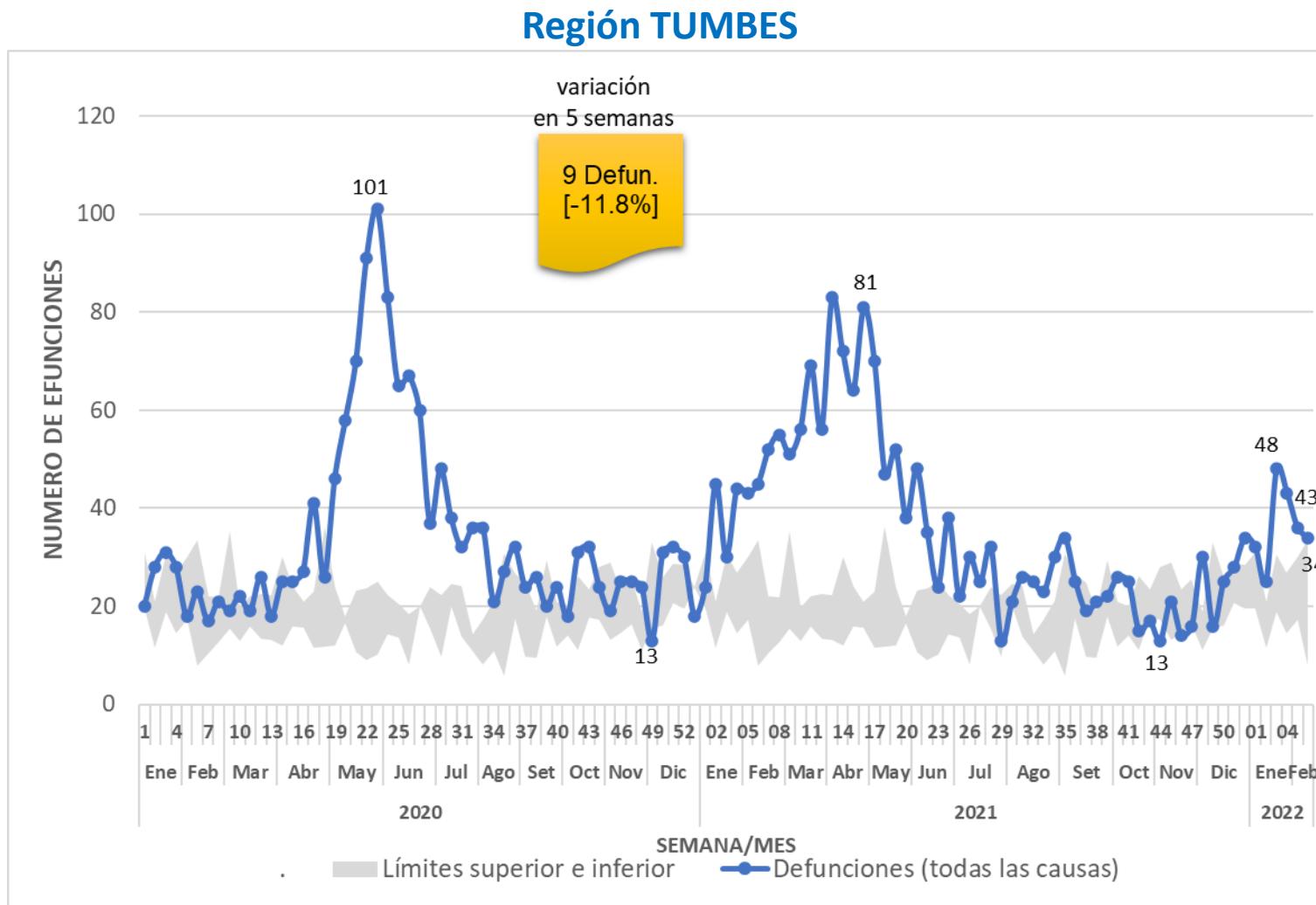
## Prov. PIURA



## Prov. SULLANA

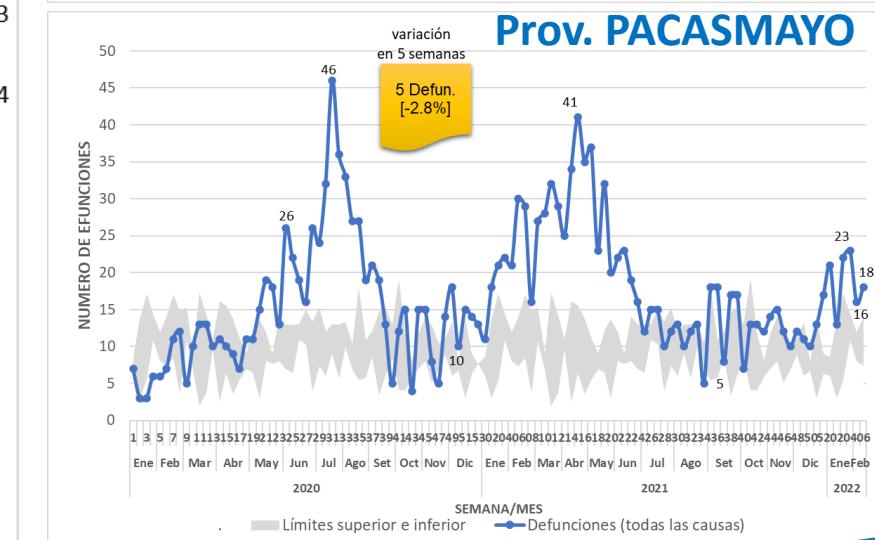
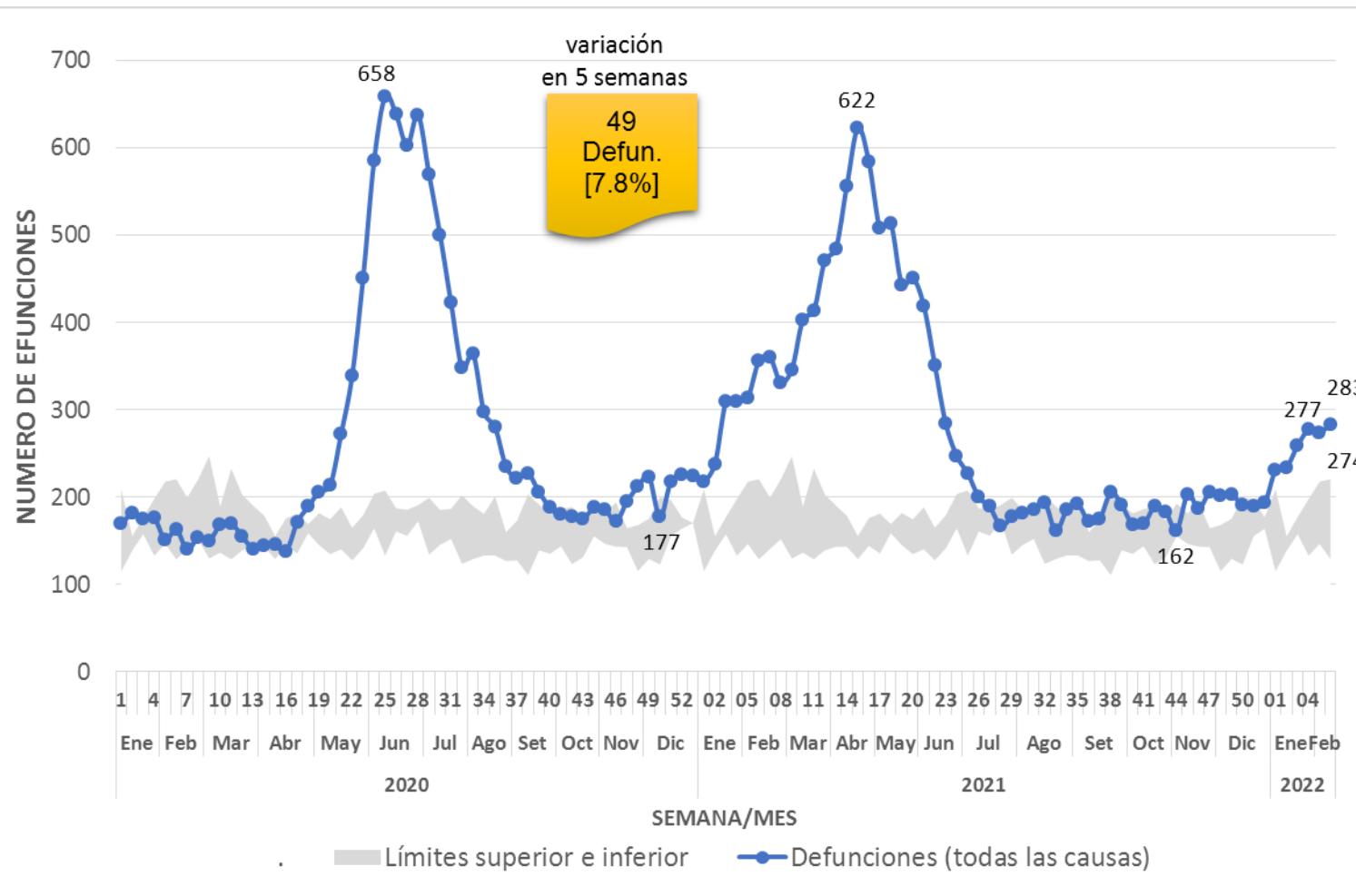


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 06 - 2022



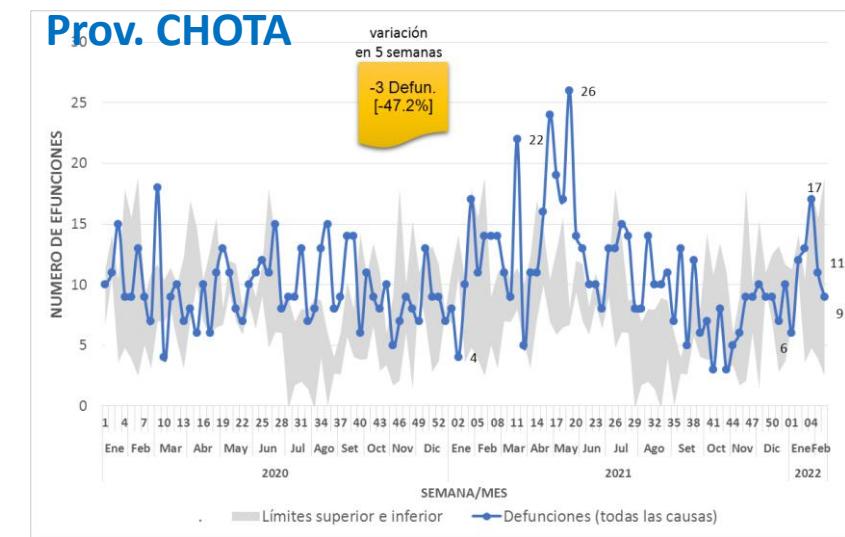
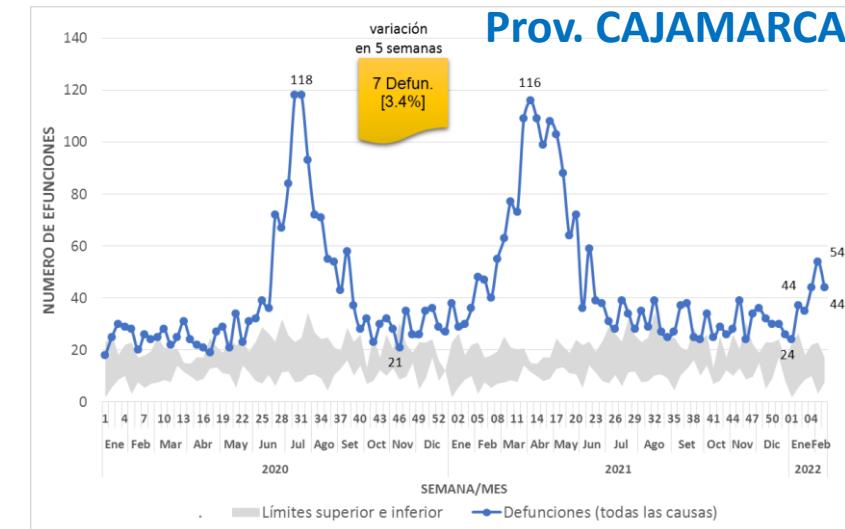
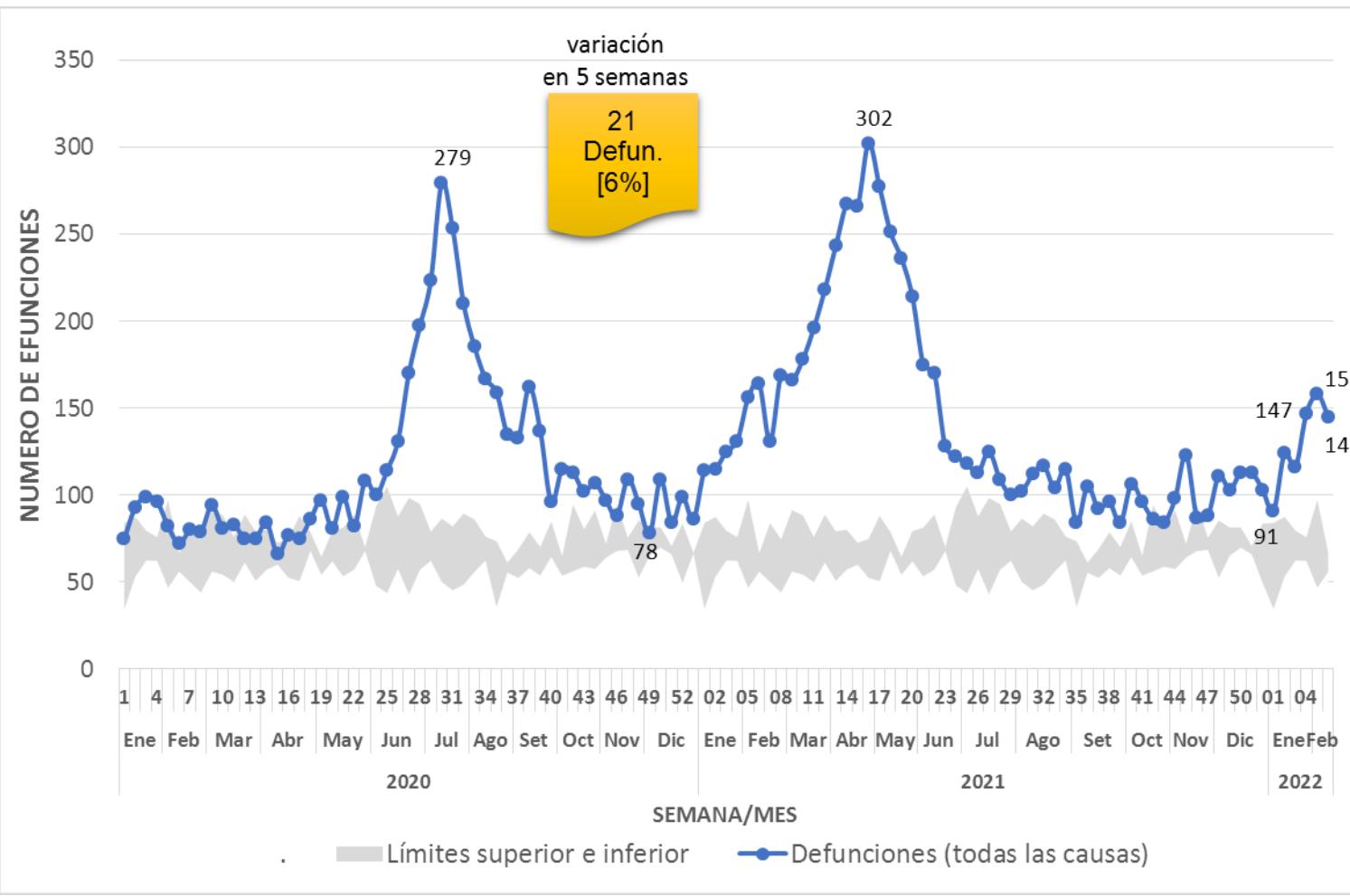
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 06 - 2022

## Región LA LIBERTAD



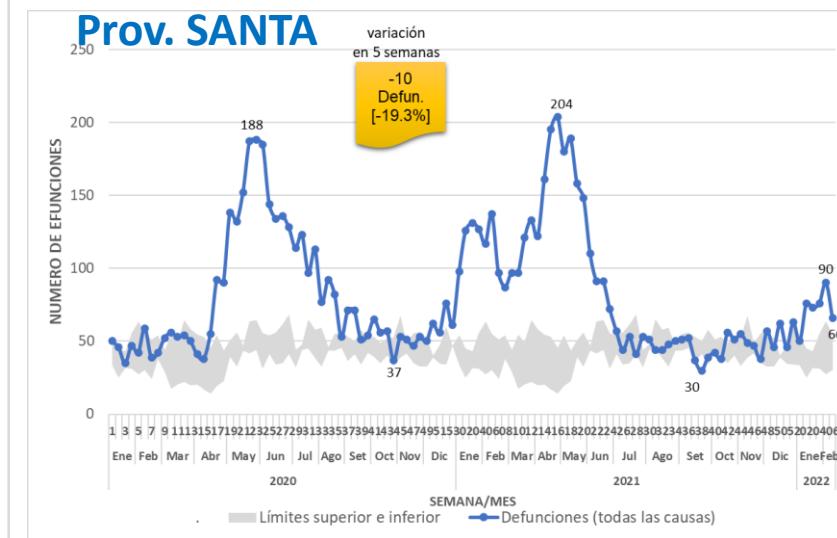
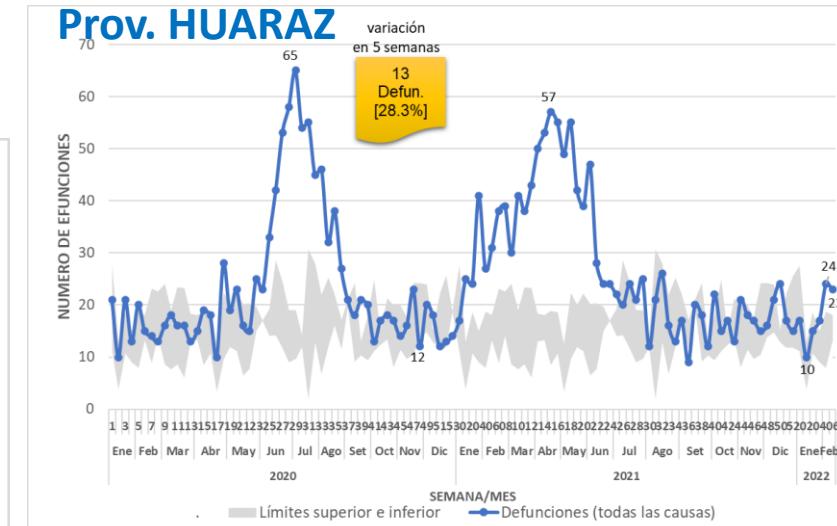
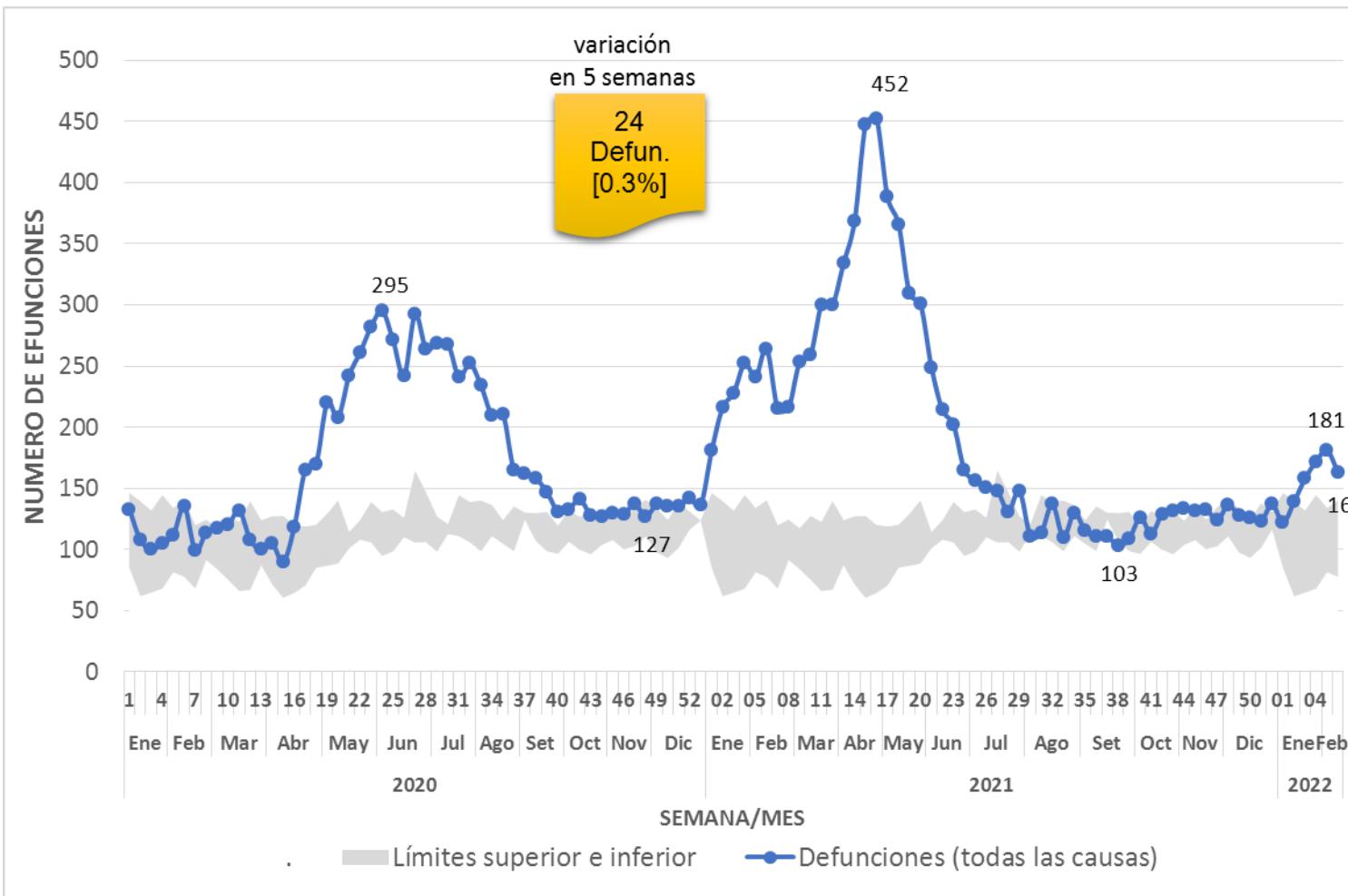
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 06 - 2022

## Región CAJAMARCA

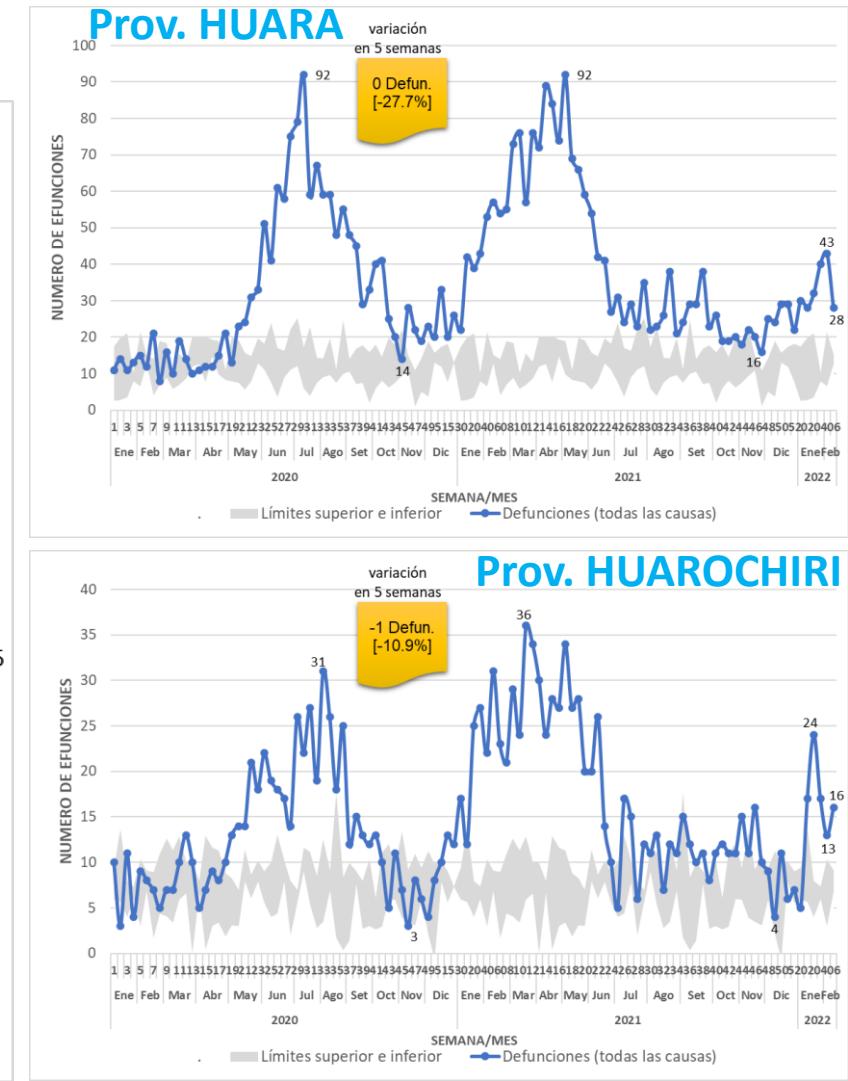
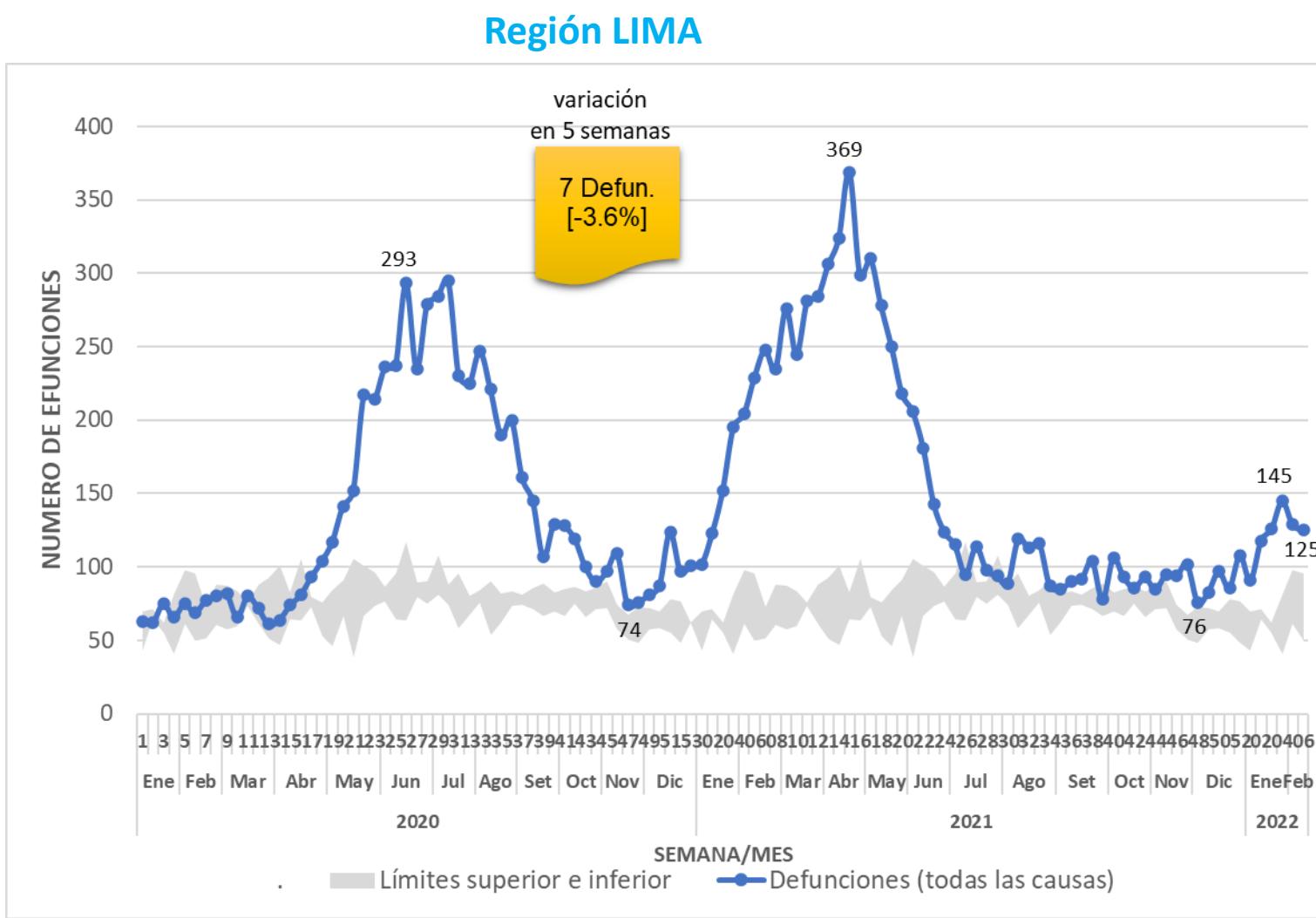


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 06 - 2022

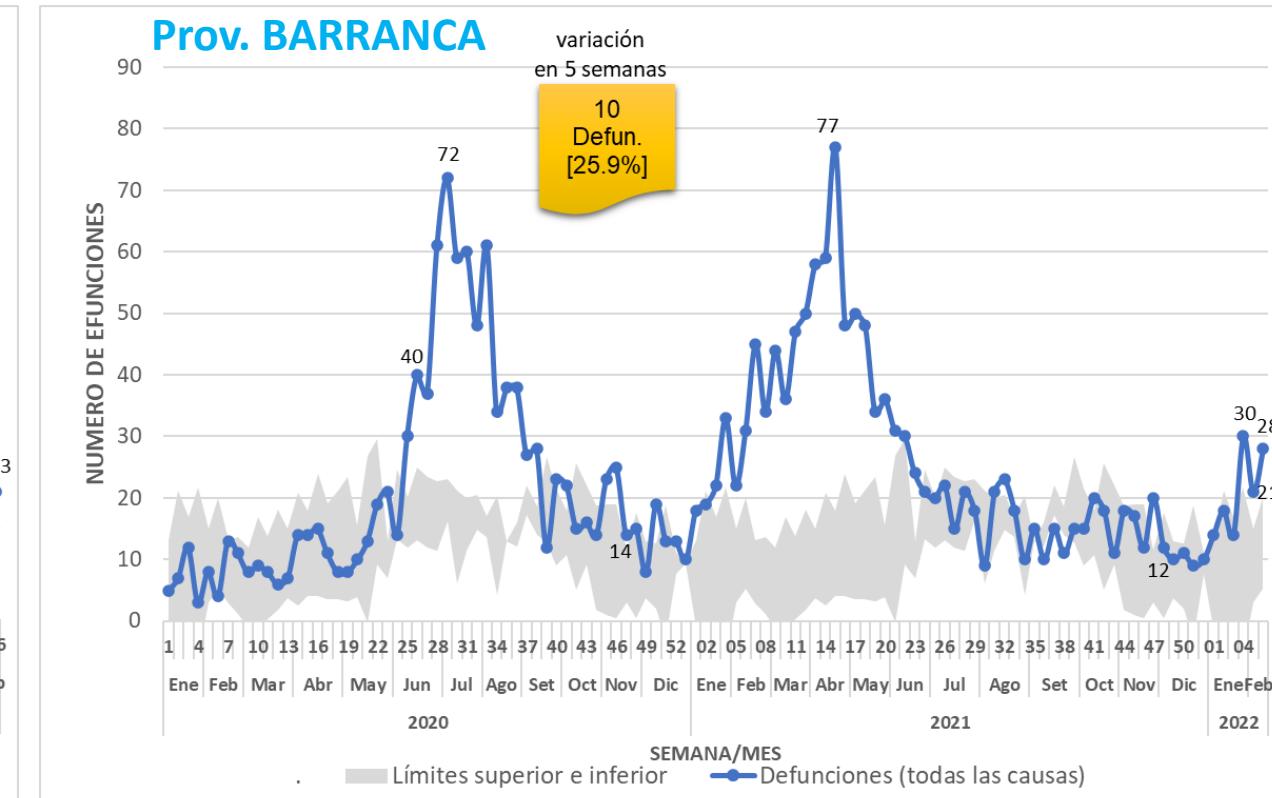
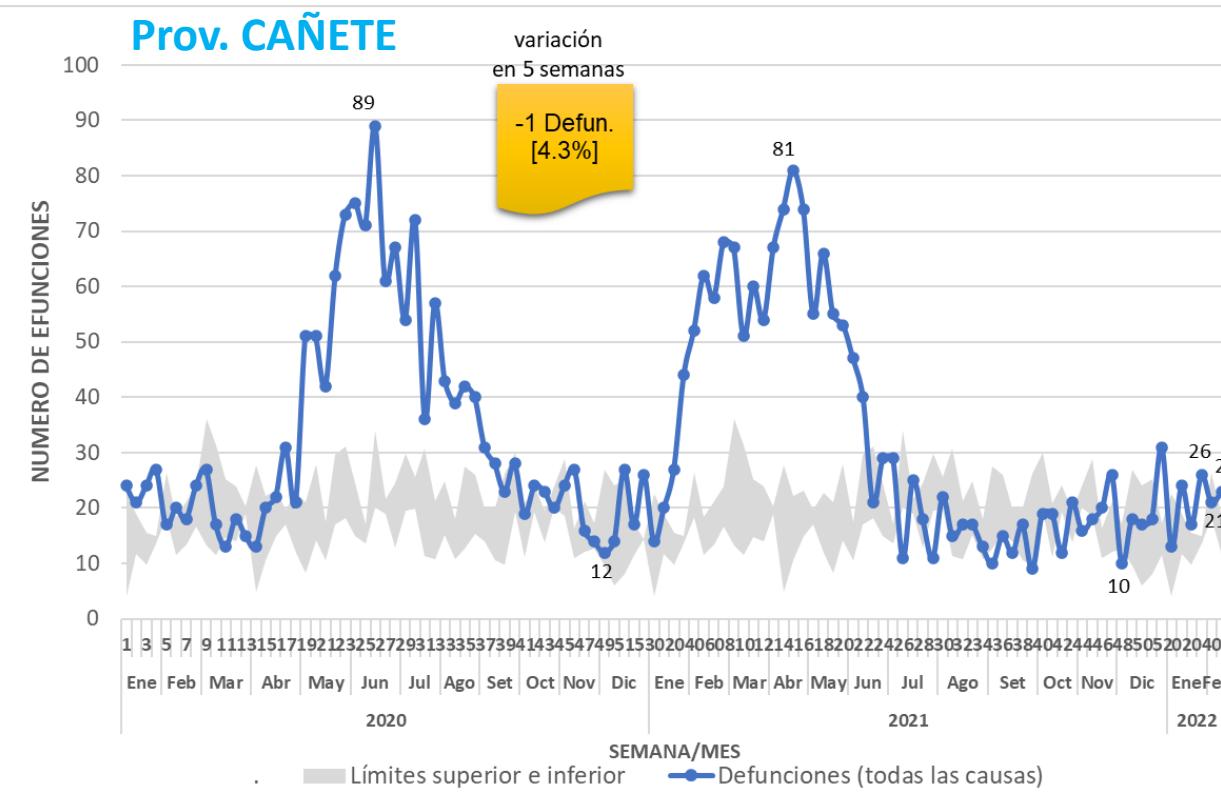
## Región ANCASH



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 06 - 2022

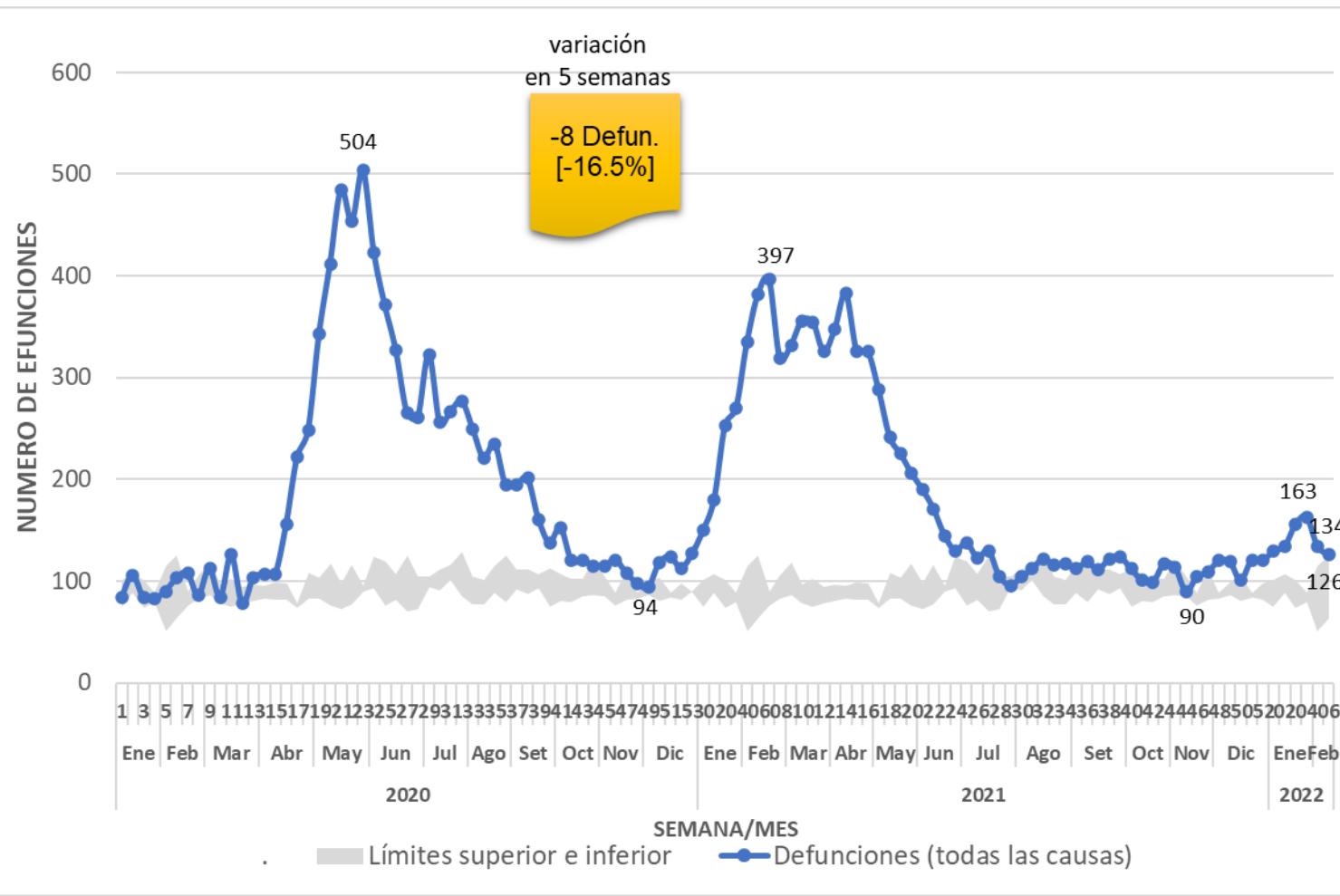


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 06 - 2022

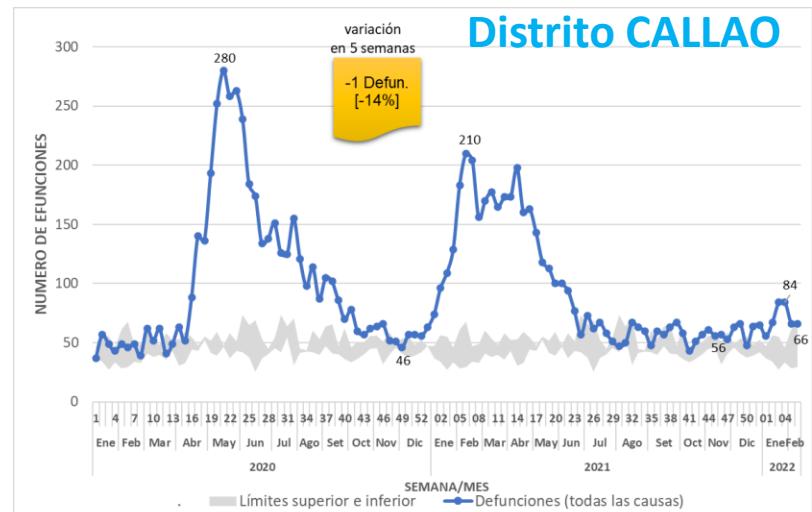


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 06 - 2022

## Región CALLAO



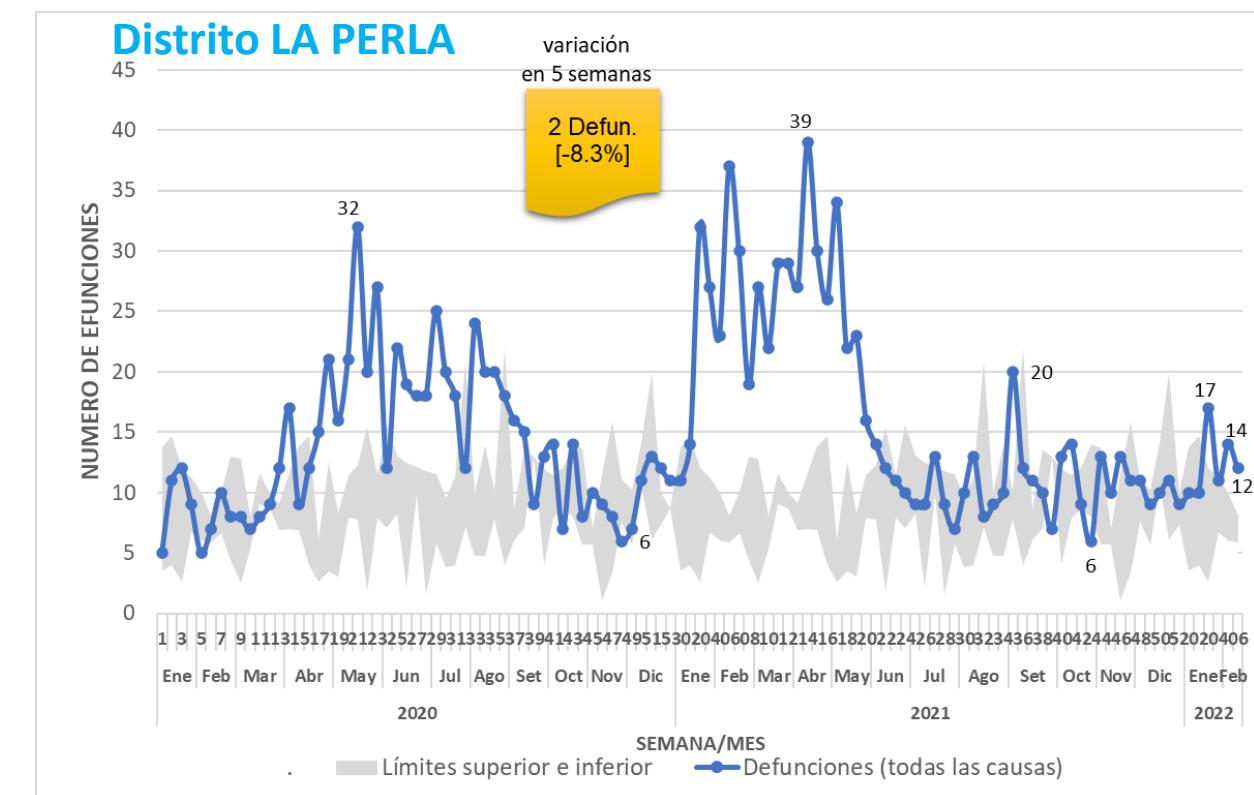
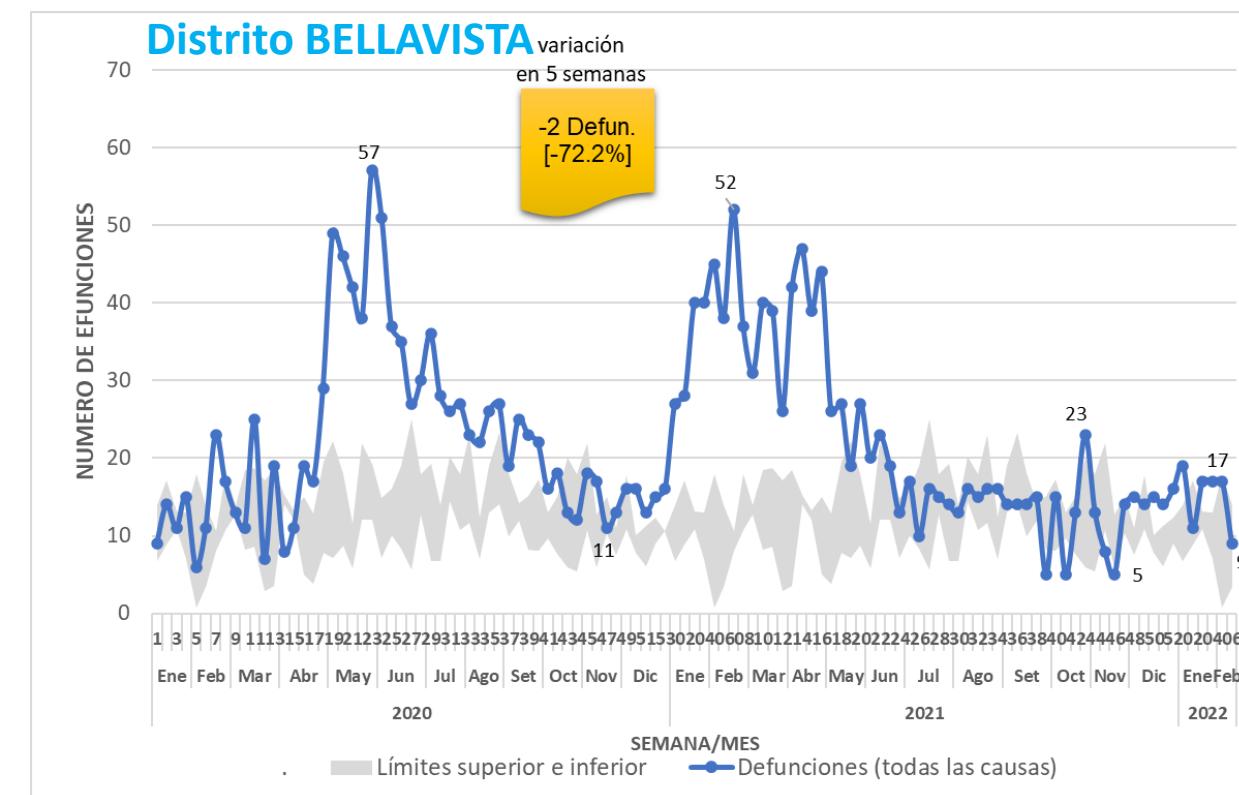
## Distrito CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

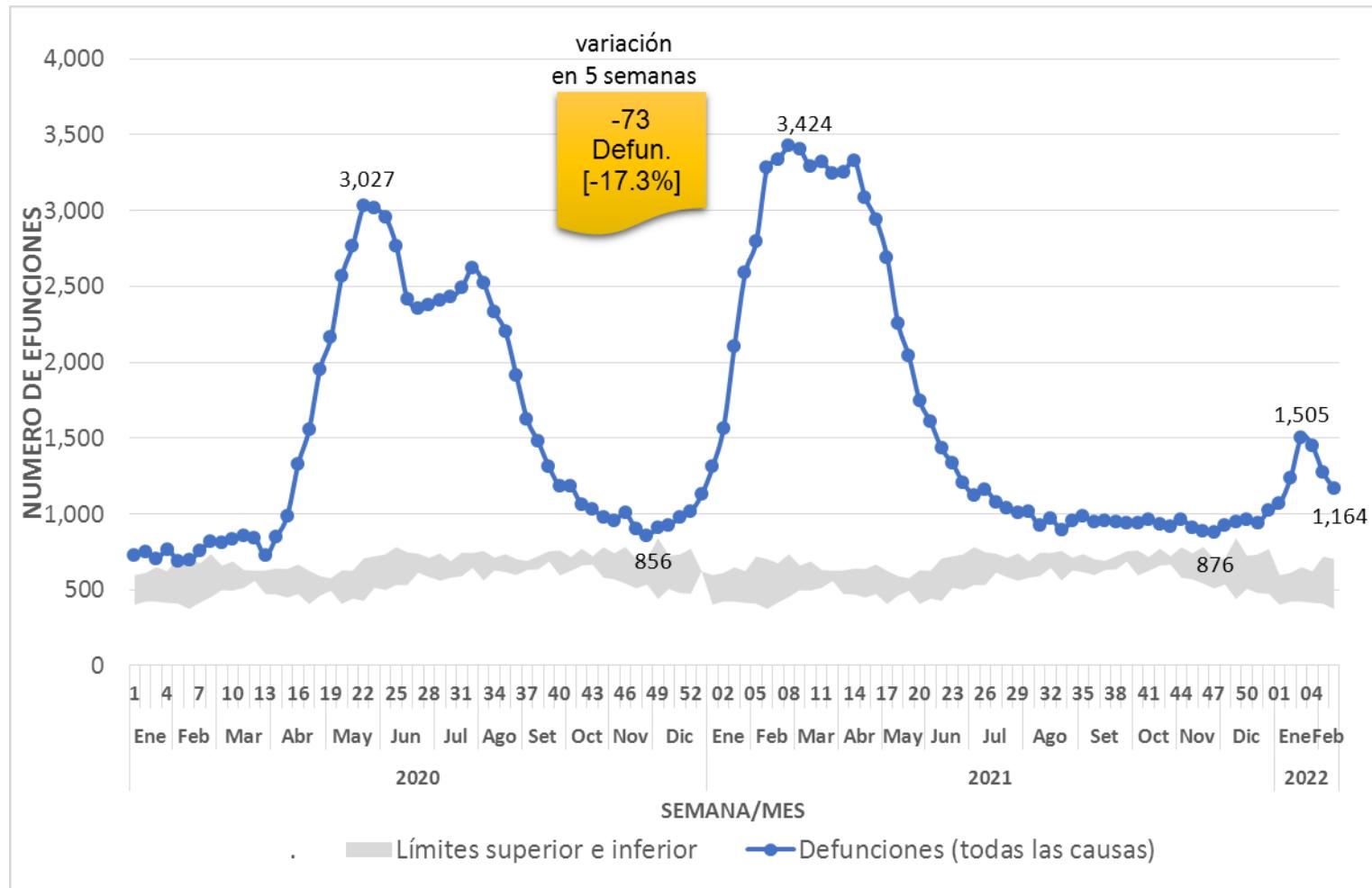


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 06 - 2022



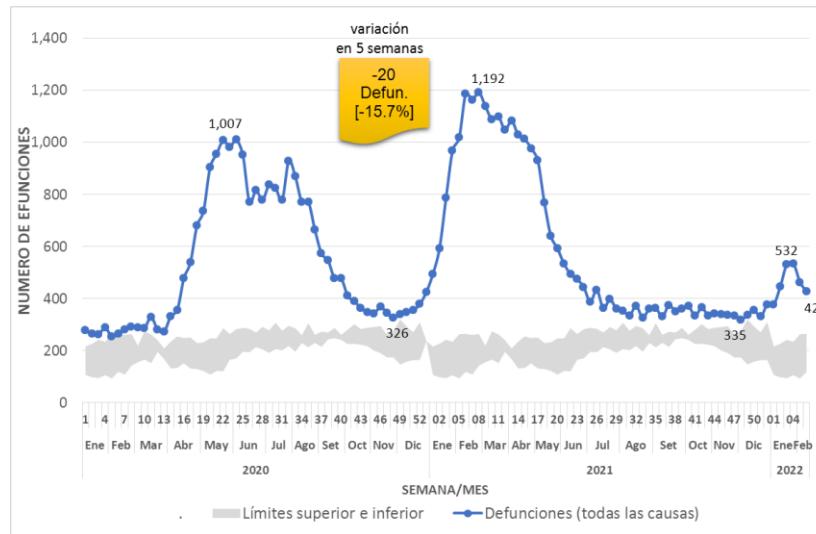
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 06 - 2022

## LIMA METROPOLITANA

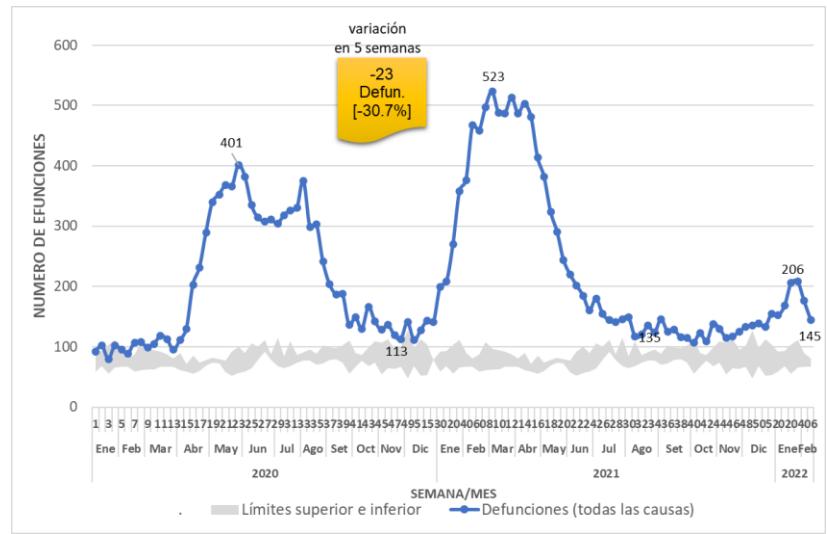


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 06 - 2022

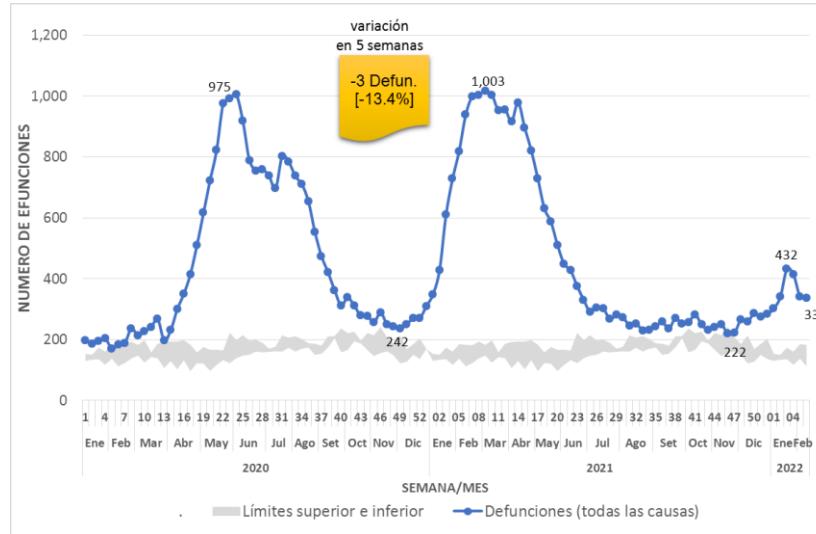
## DIRIS LIMA CENTRO



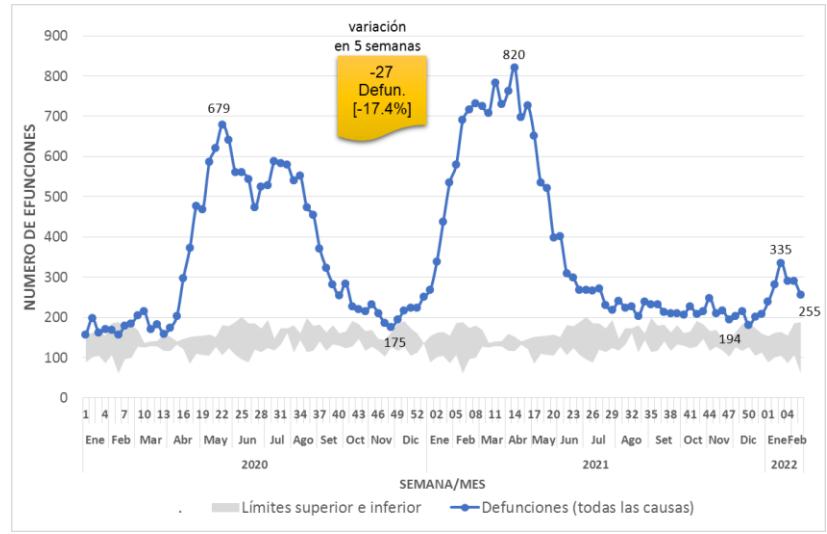
## DIRIS LIMA ESTE



## DIRIS LIMA NORTE

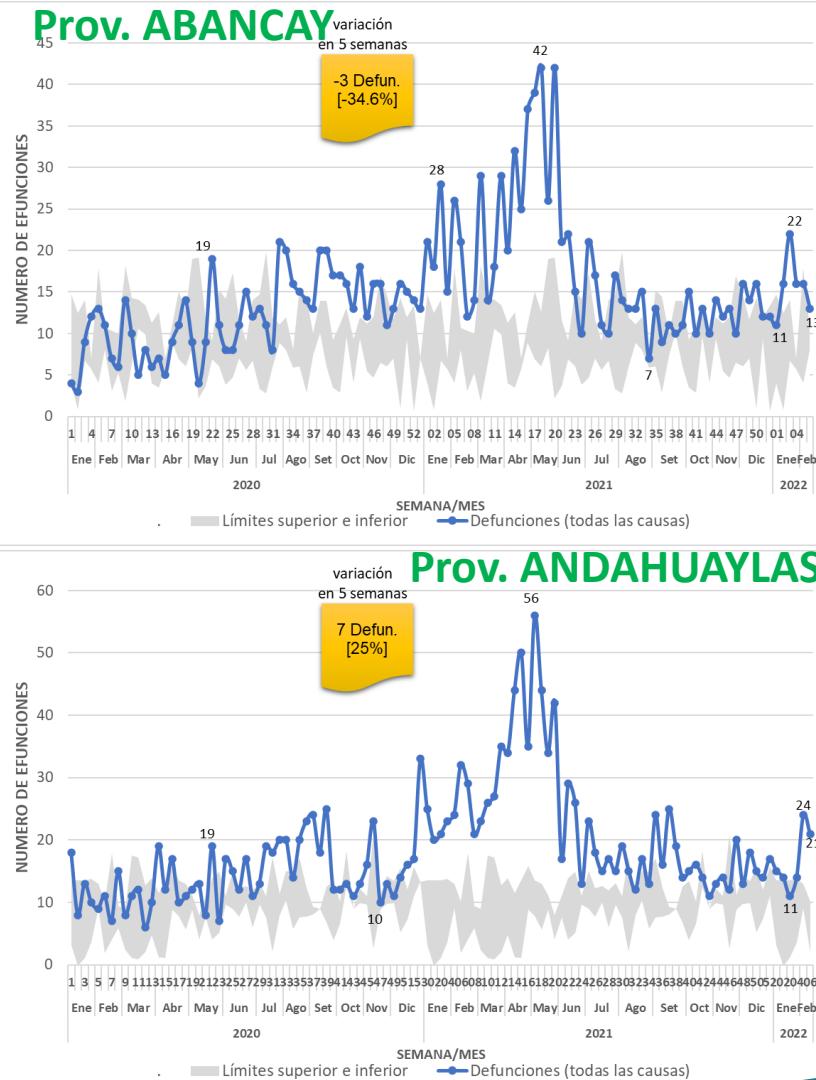
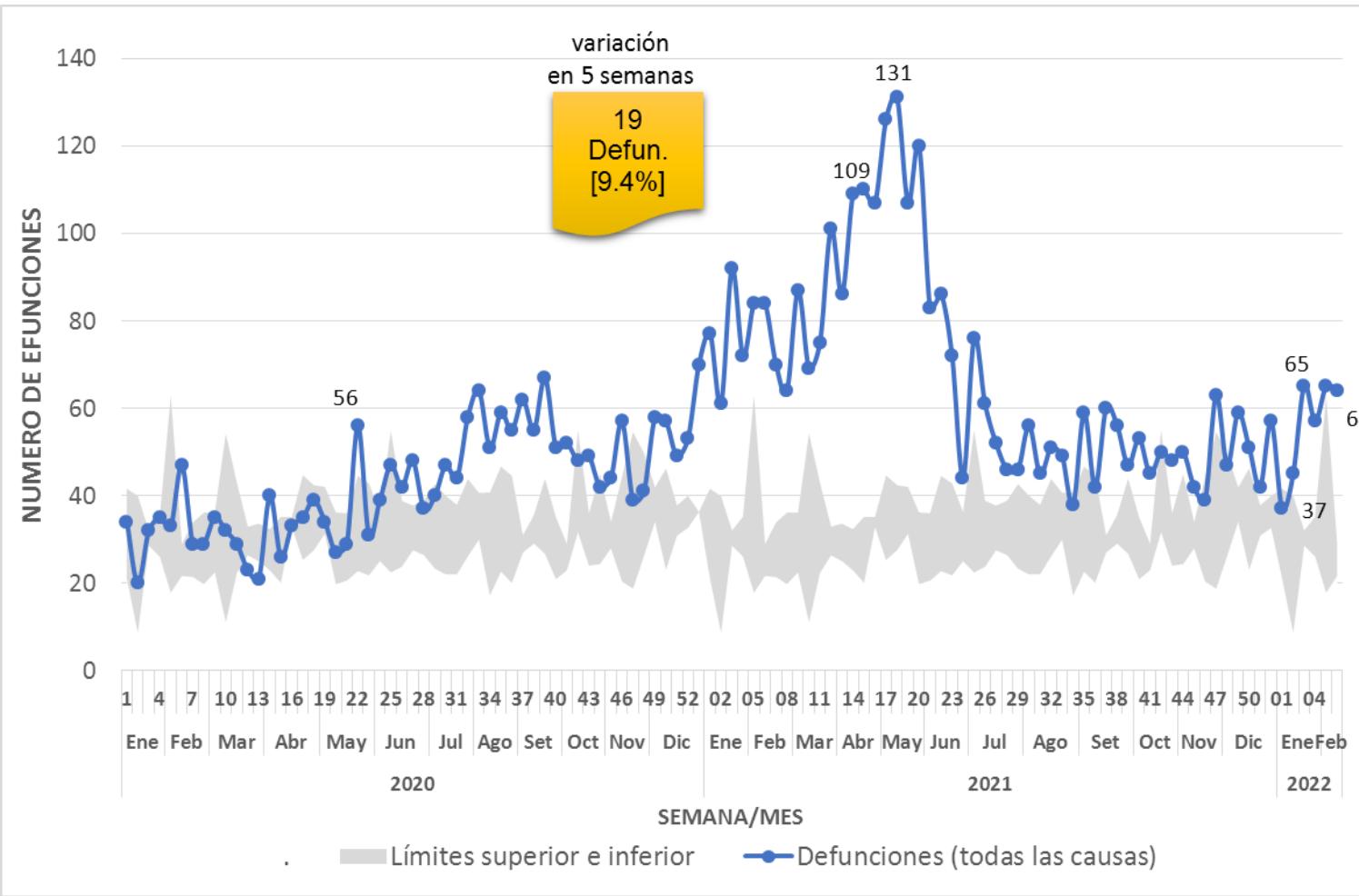


## DIRIS LIMA SUR



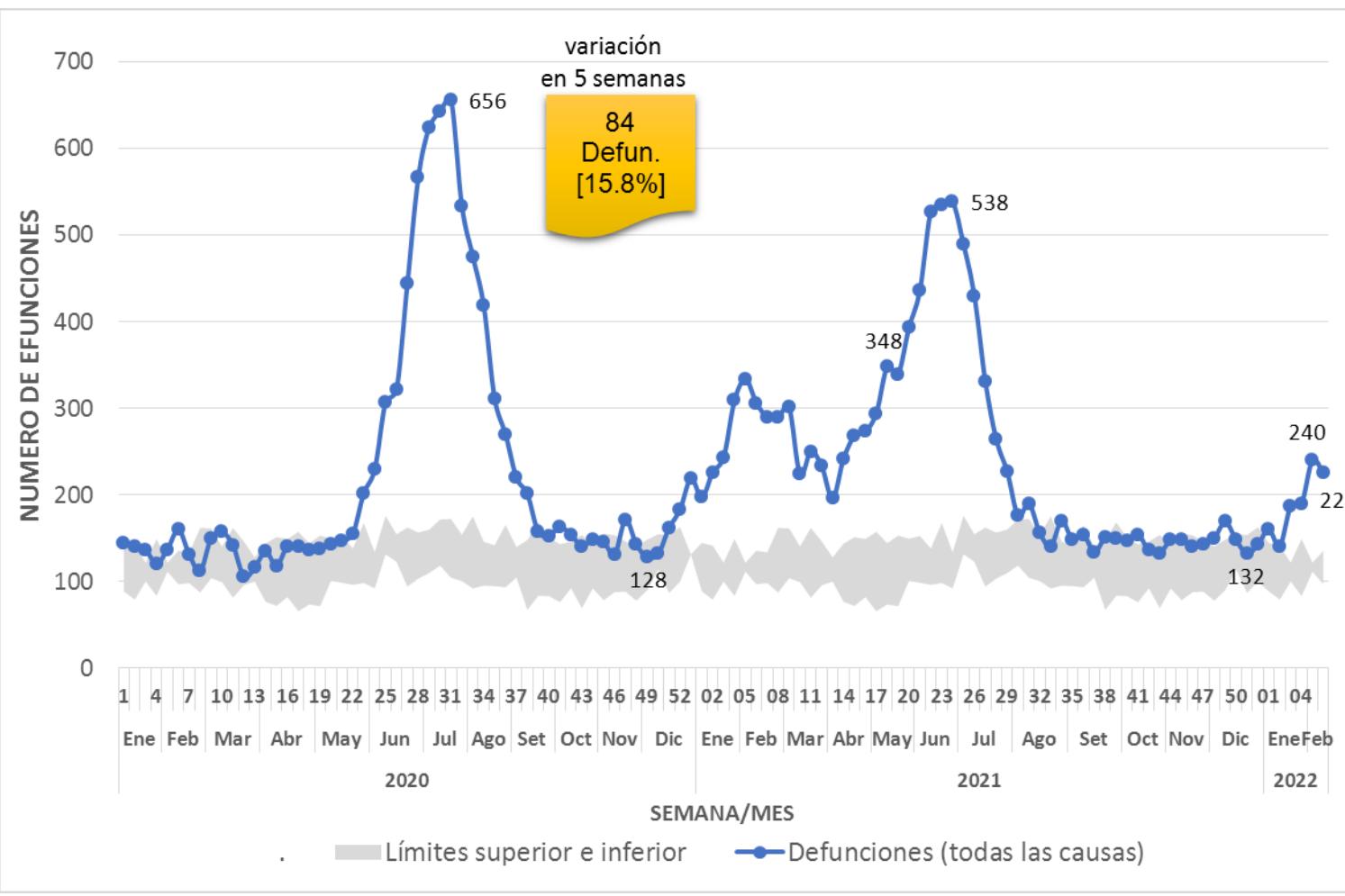
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 06 - 2022

## Región APURIMAC

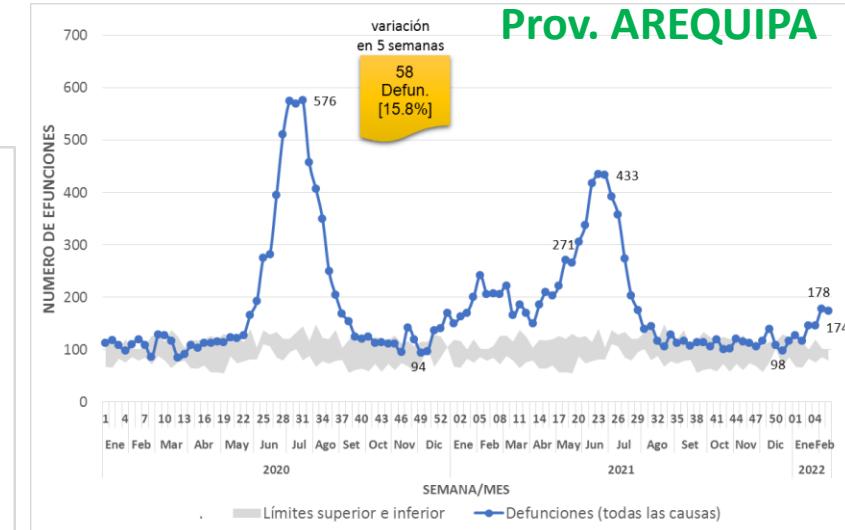


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 06 - 2022

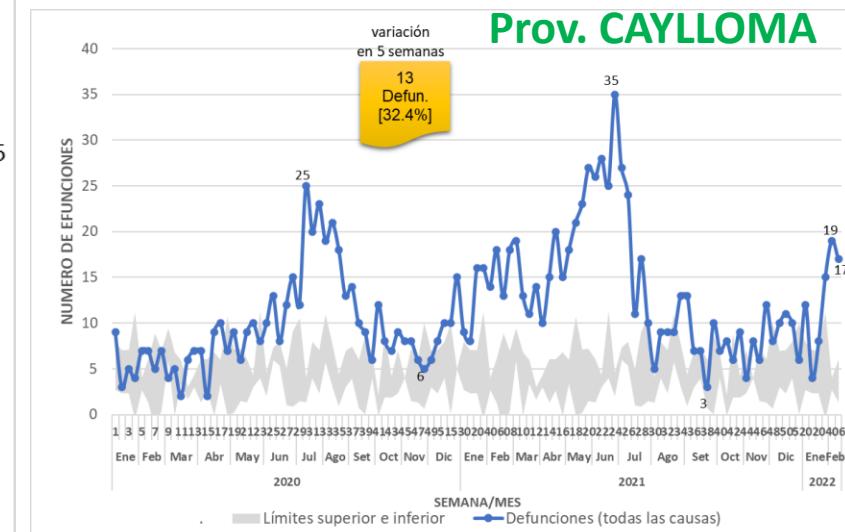
## Región AREQUIPA



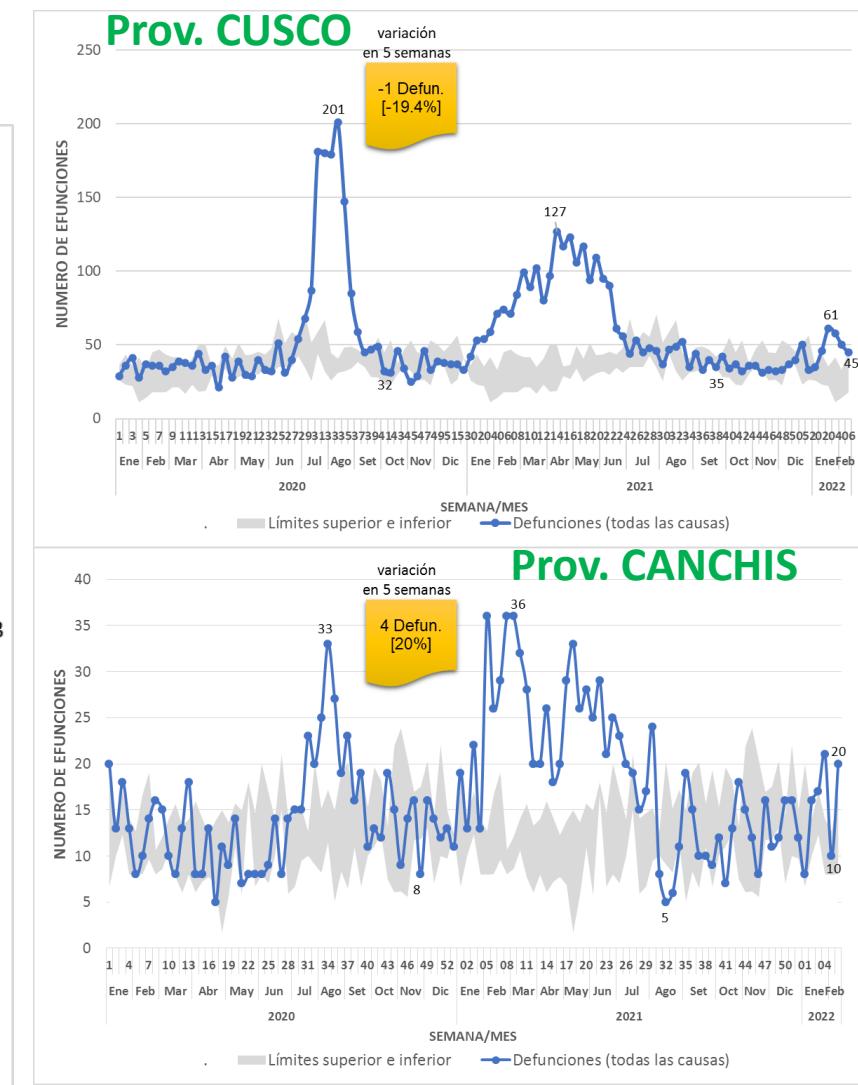
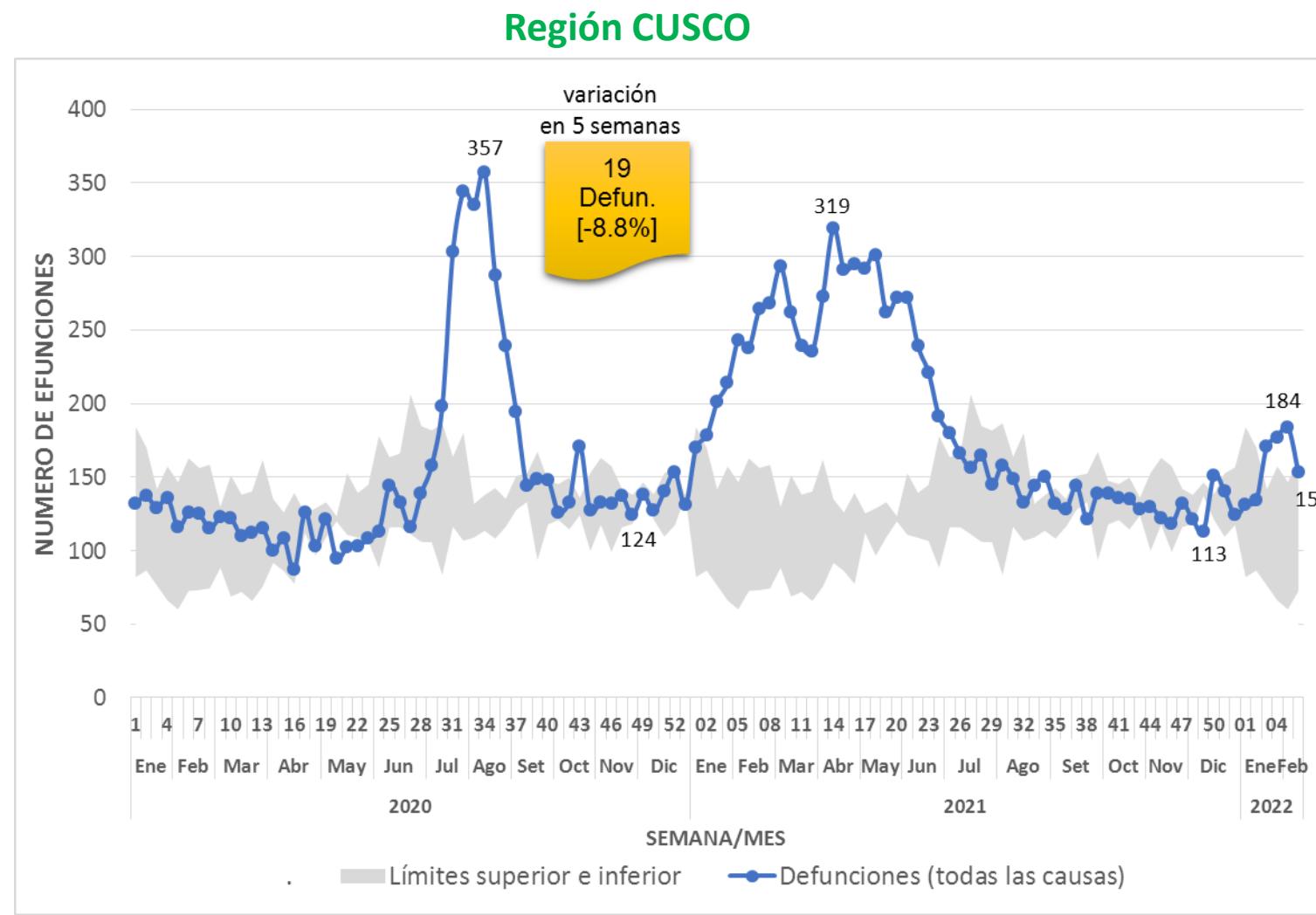
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

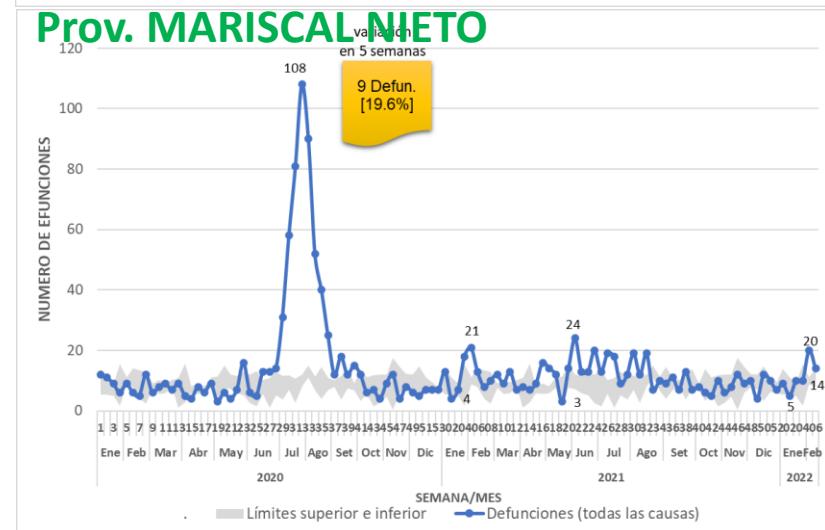
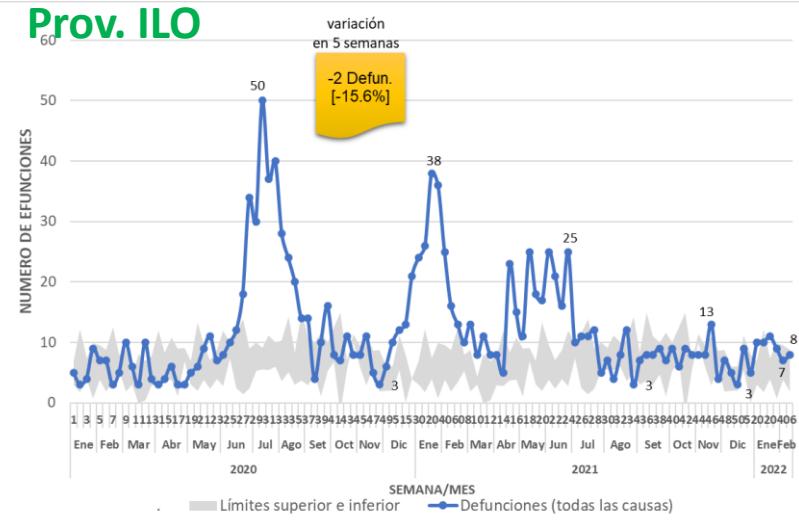
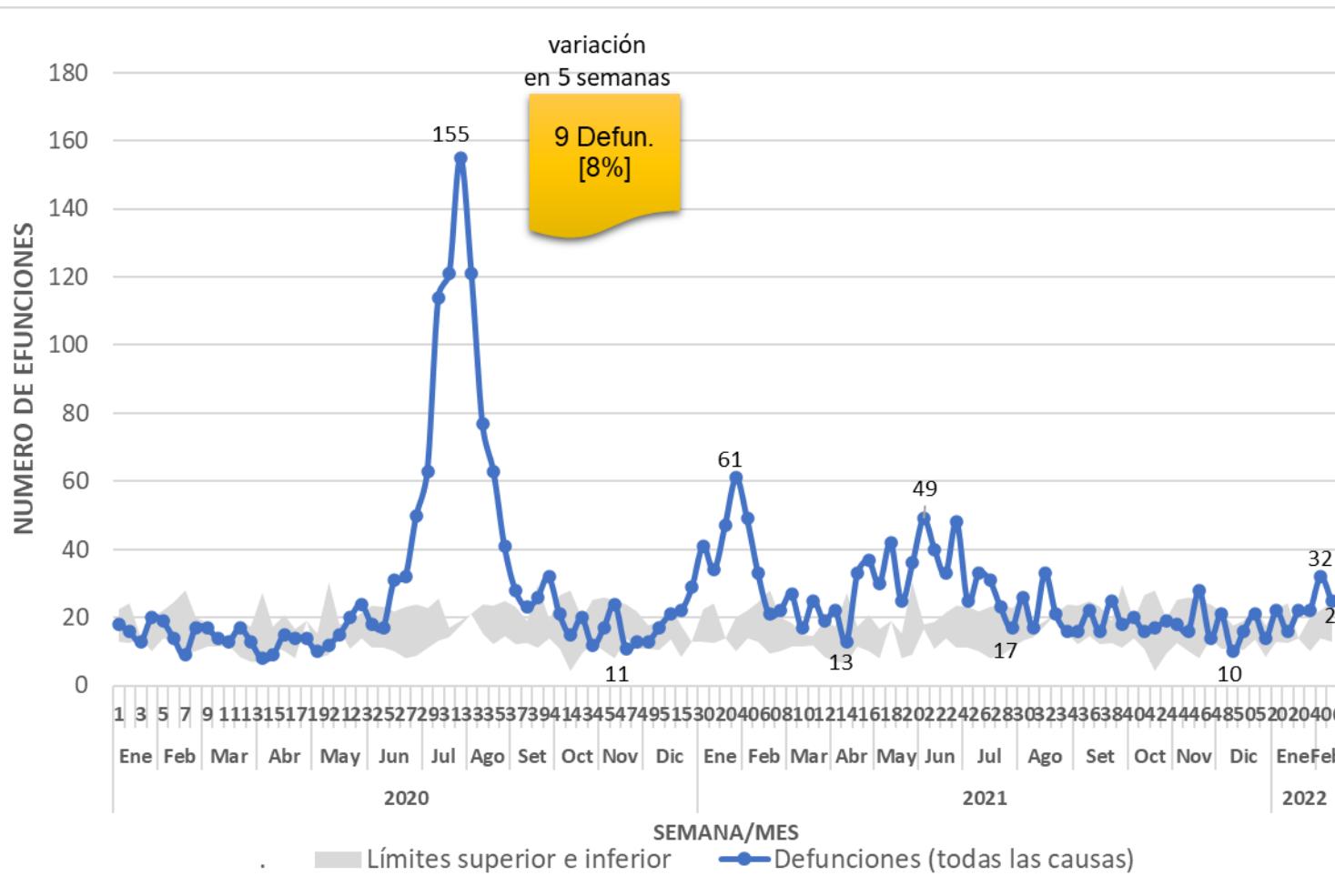


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 06 - 2022



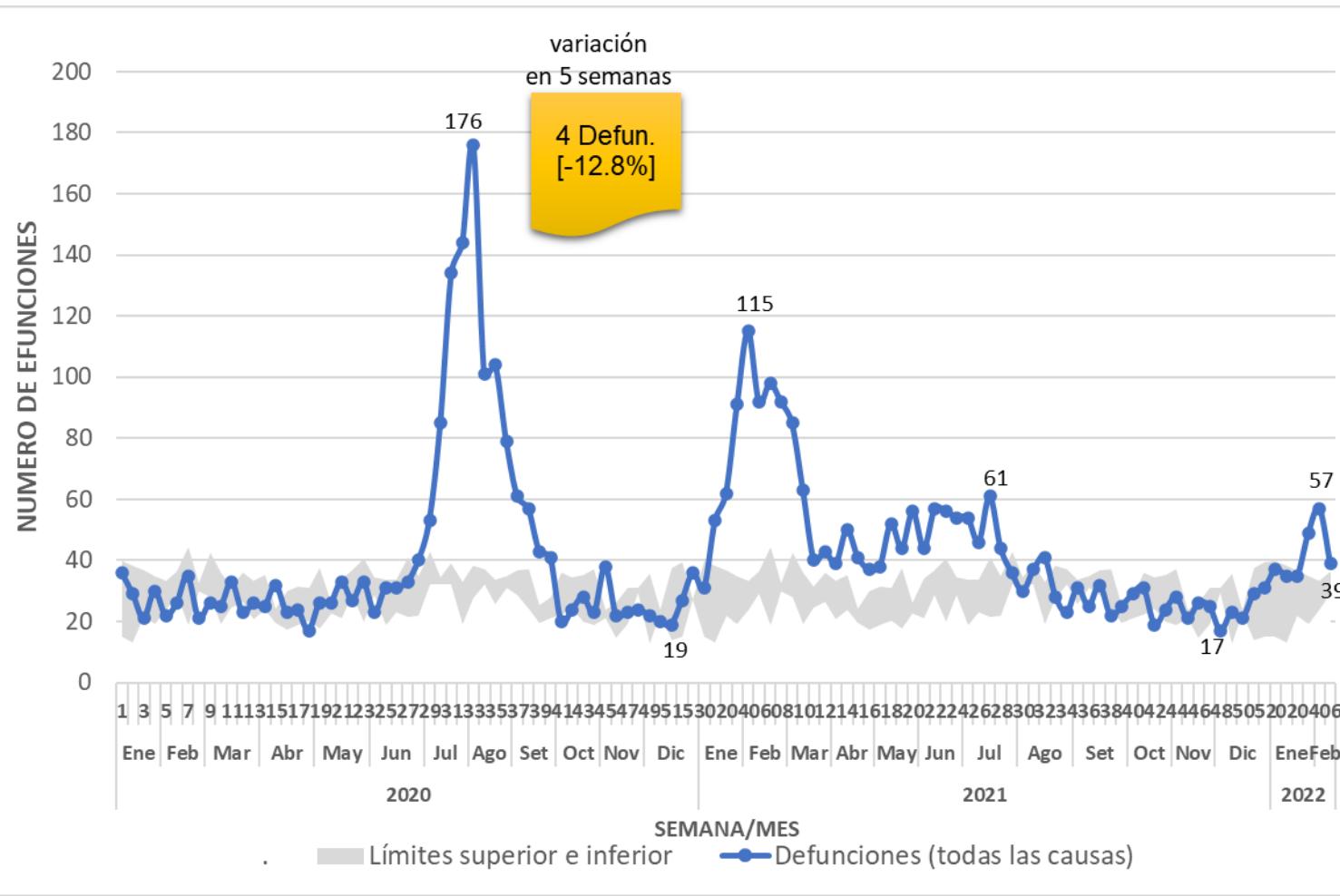
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 06 - 2022

## Región MOQUEGUA

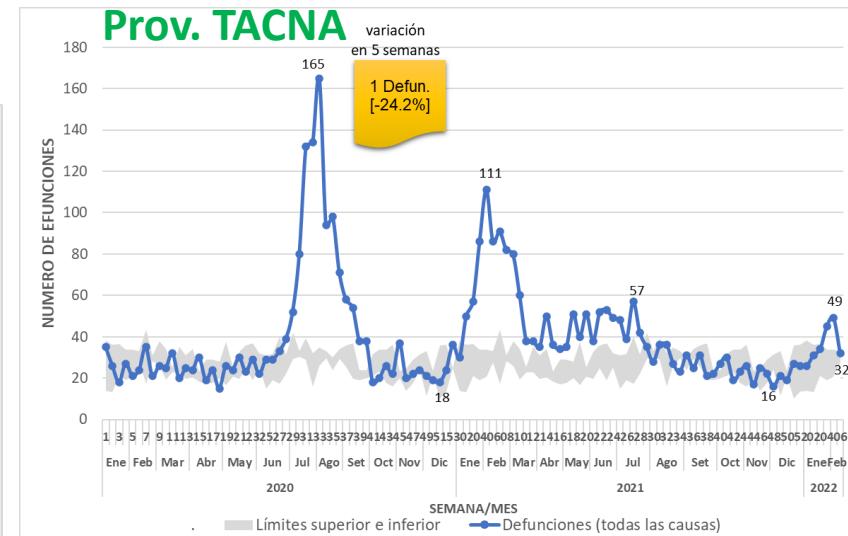


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 06 - 2022

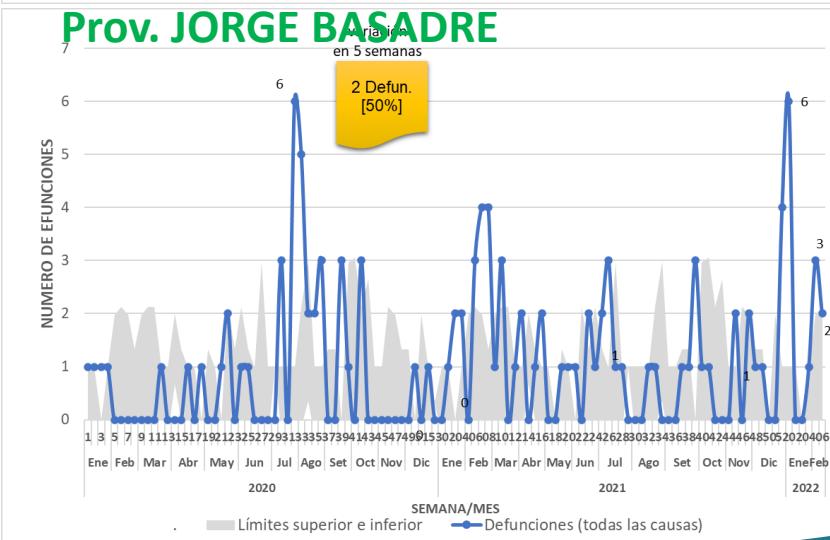
## Región TACNA



## Prov. TACNA

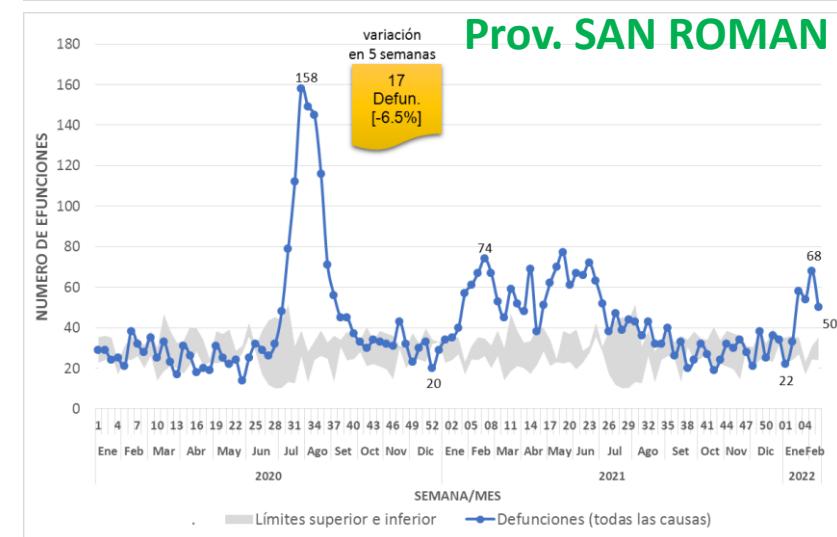
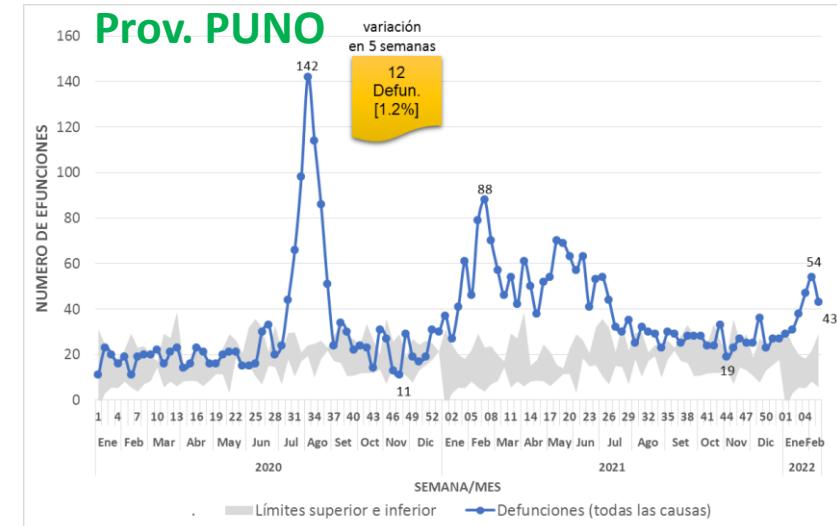
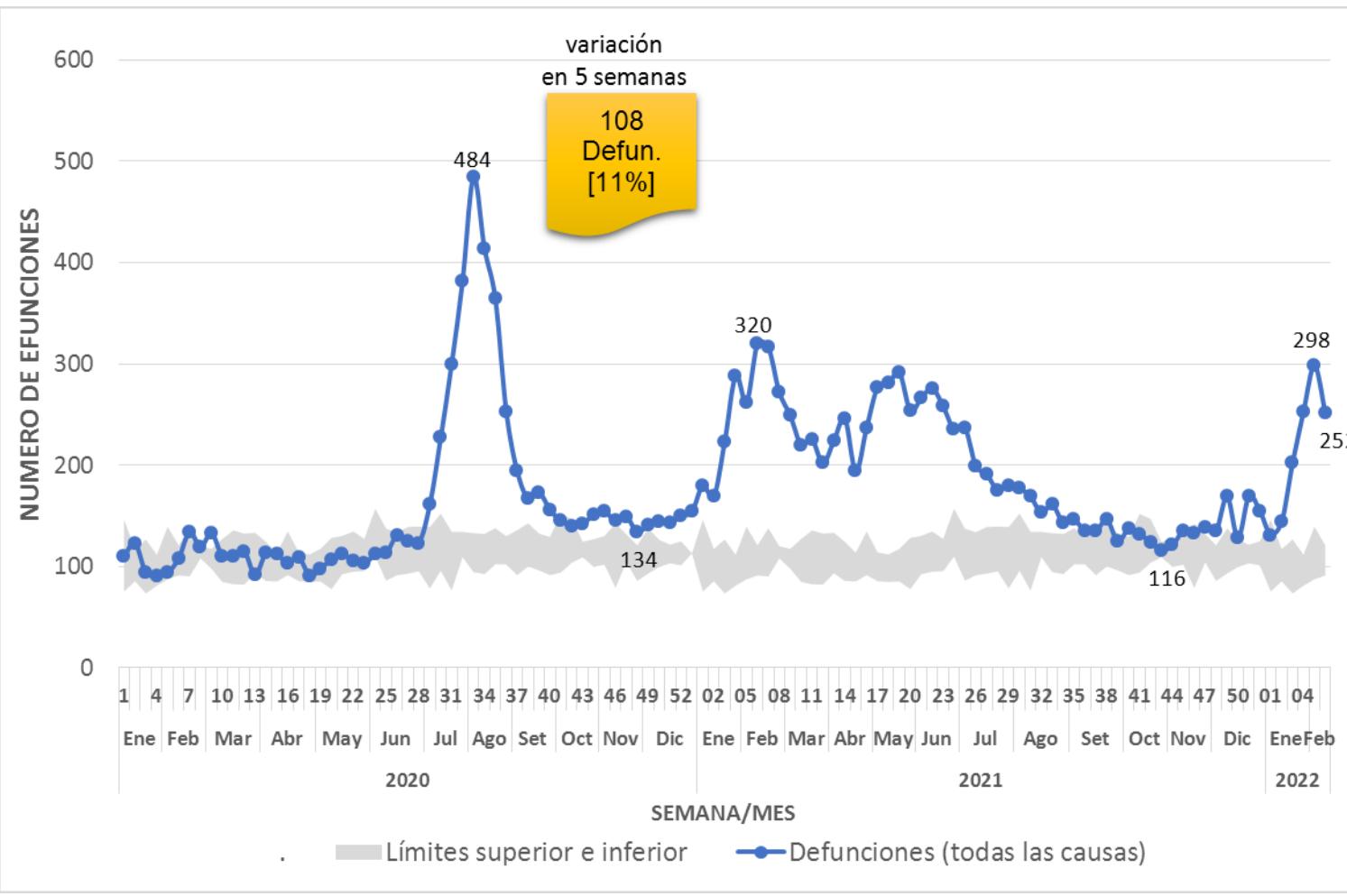


## Prov. JORGE BASADRE

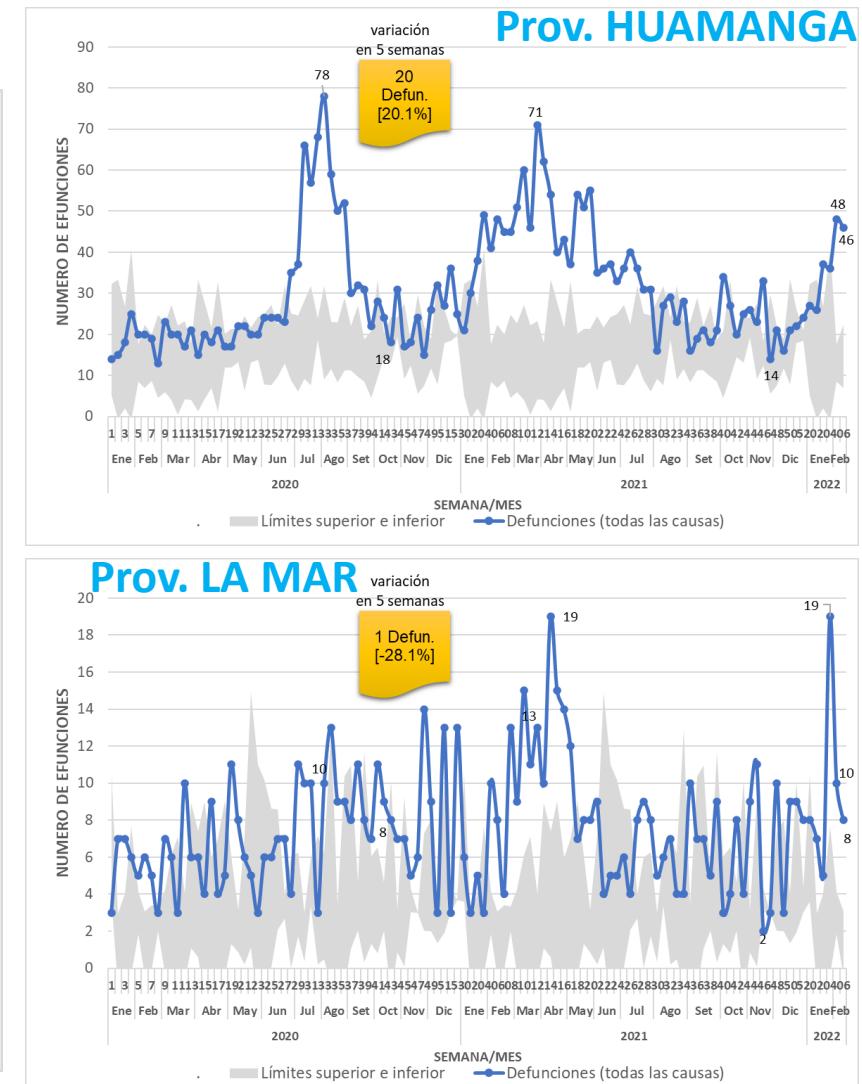
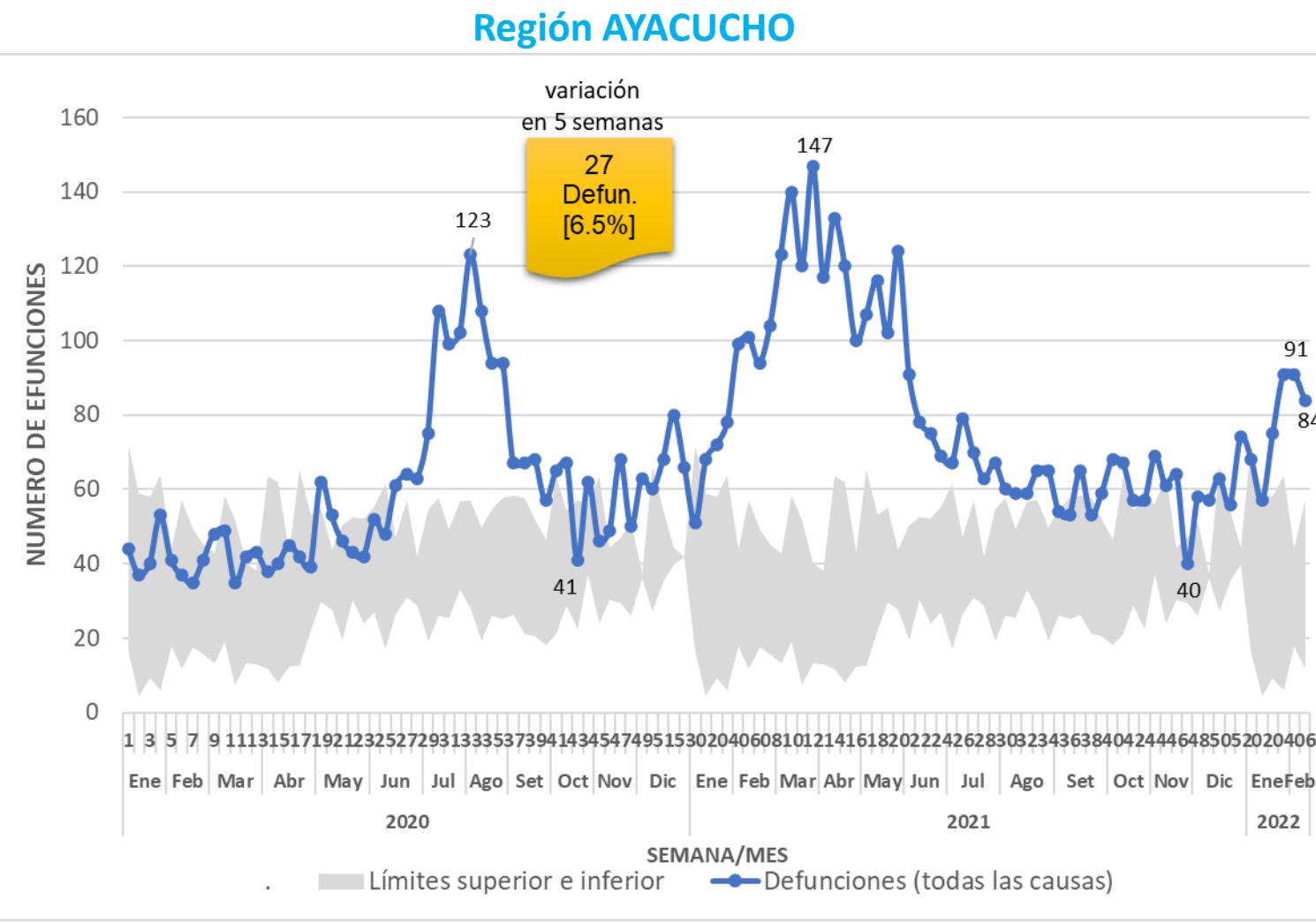


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 06 - 2022

## Región PUNO

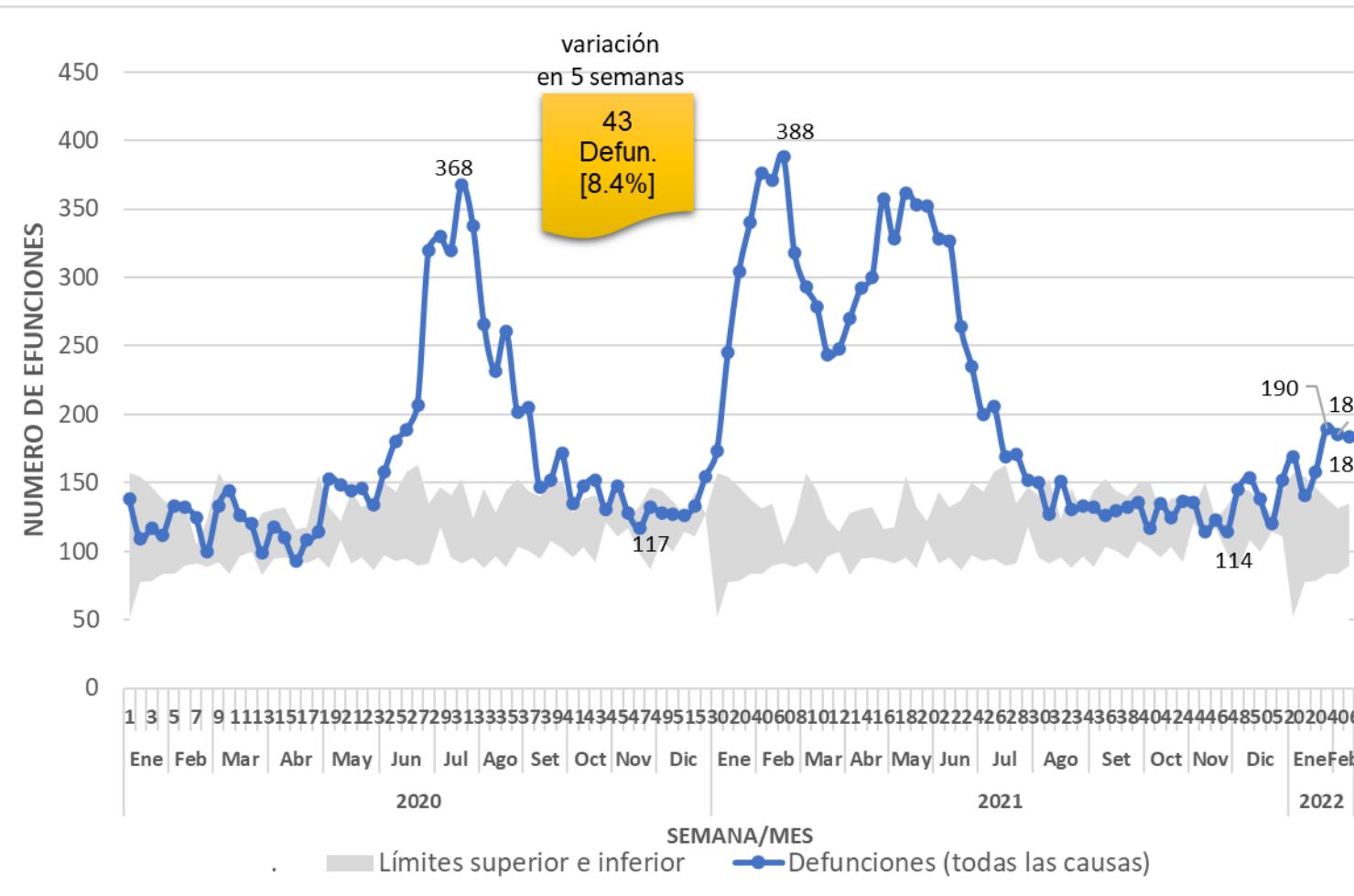


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 06 - 2022

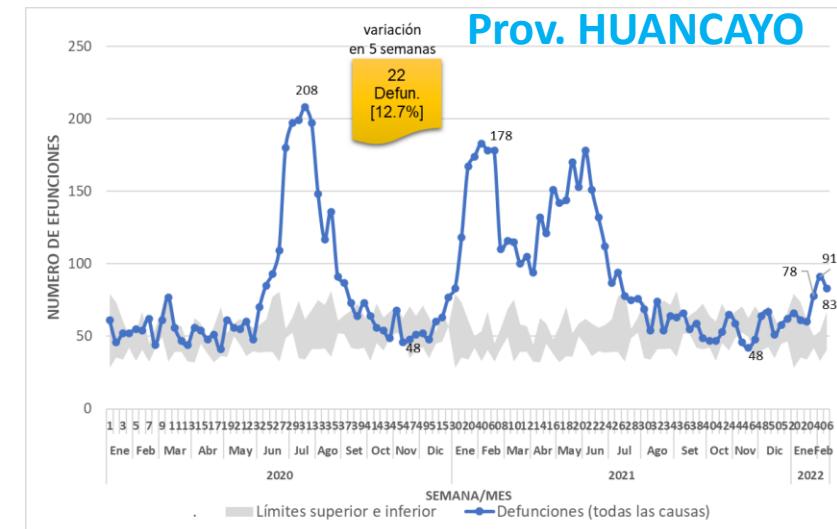


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 06 - 2022

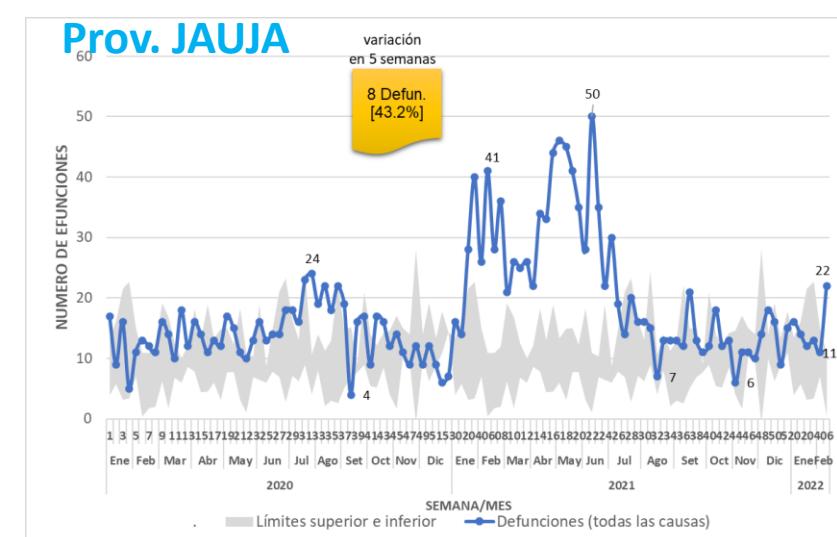
## Región JUNIN



## Prov. HUANCAYO

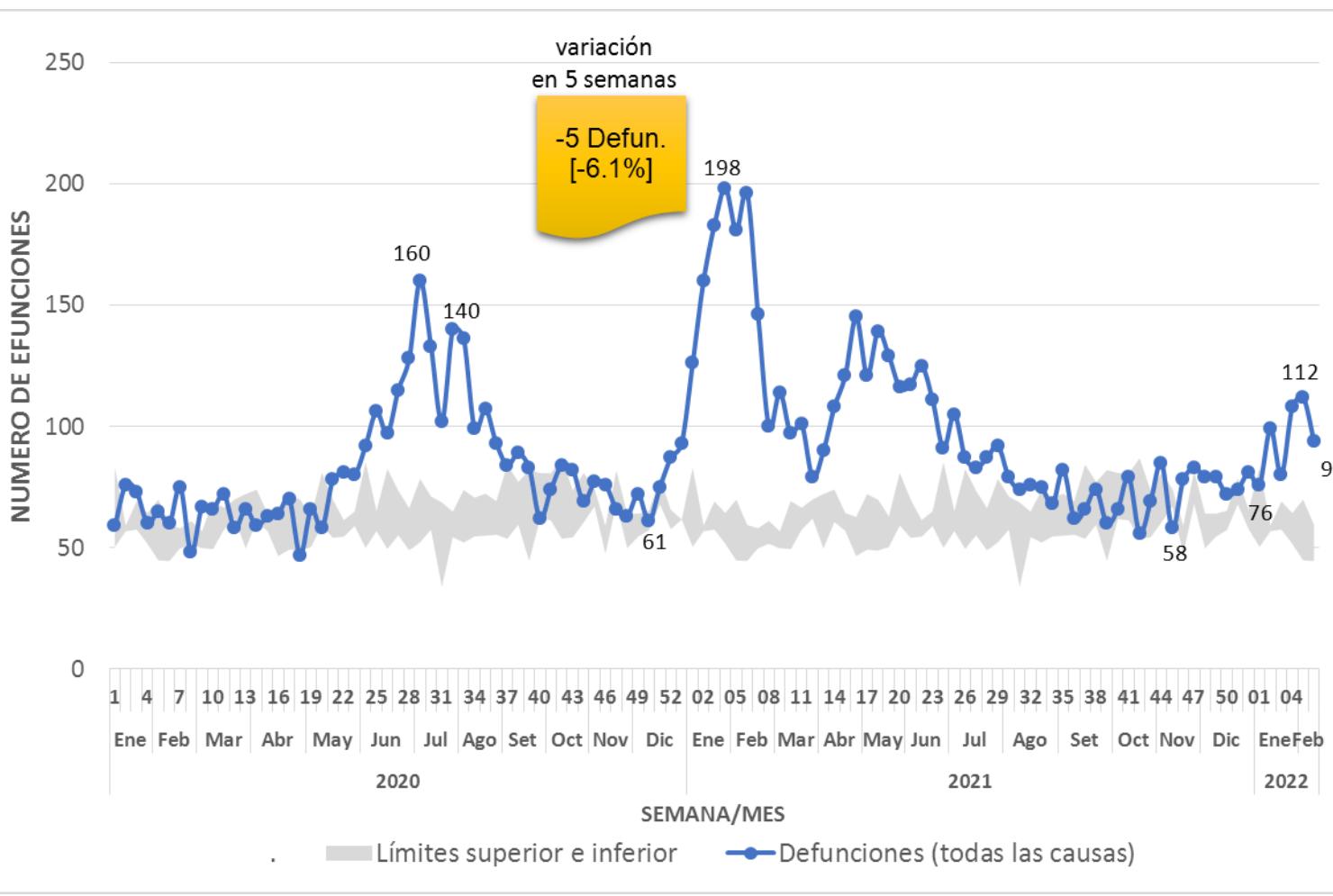


## Prov. JAUJA

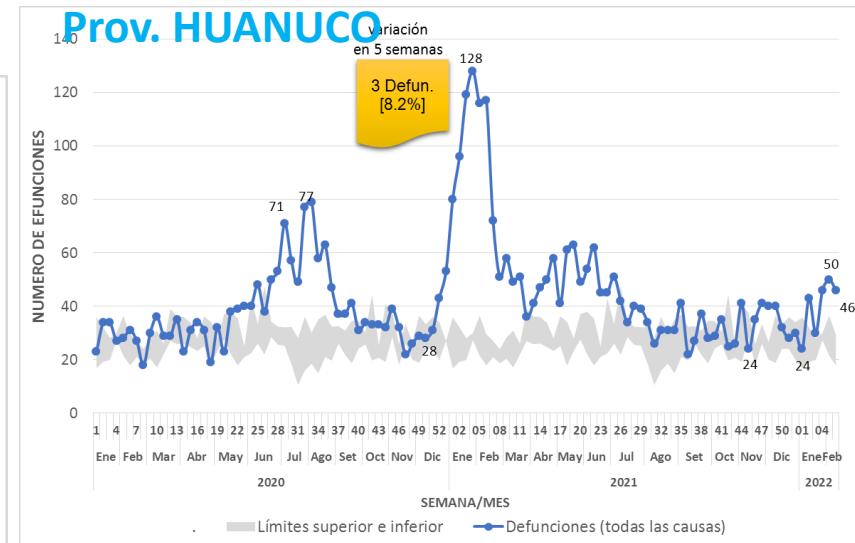


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 06 - 2022

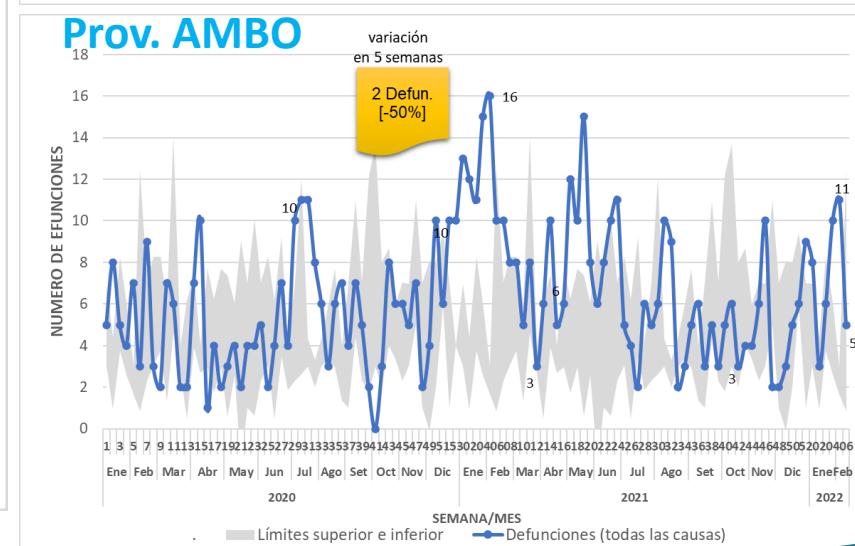
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

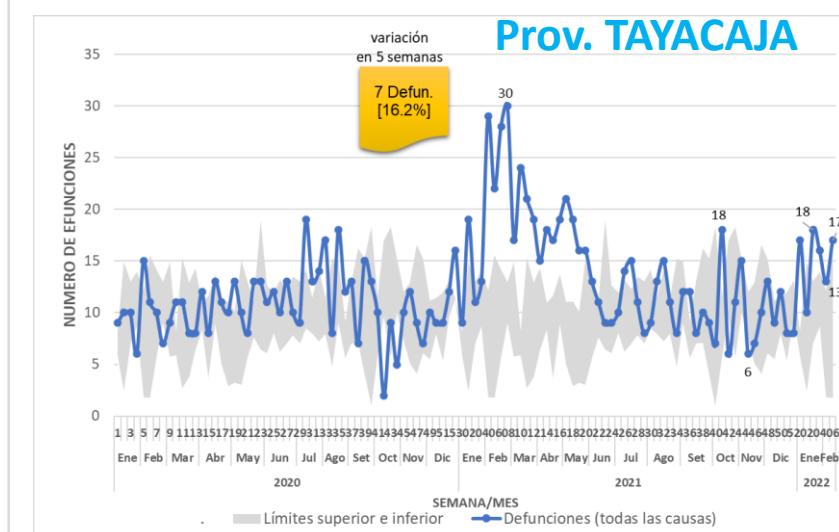
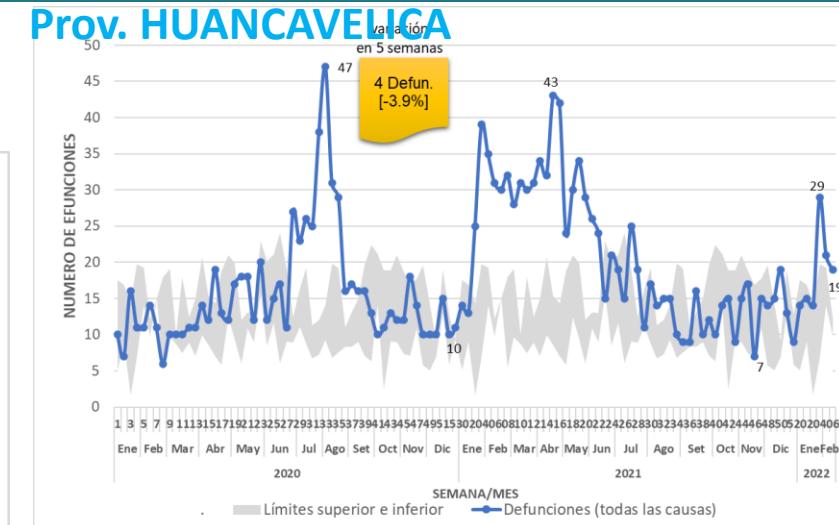
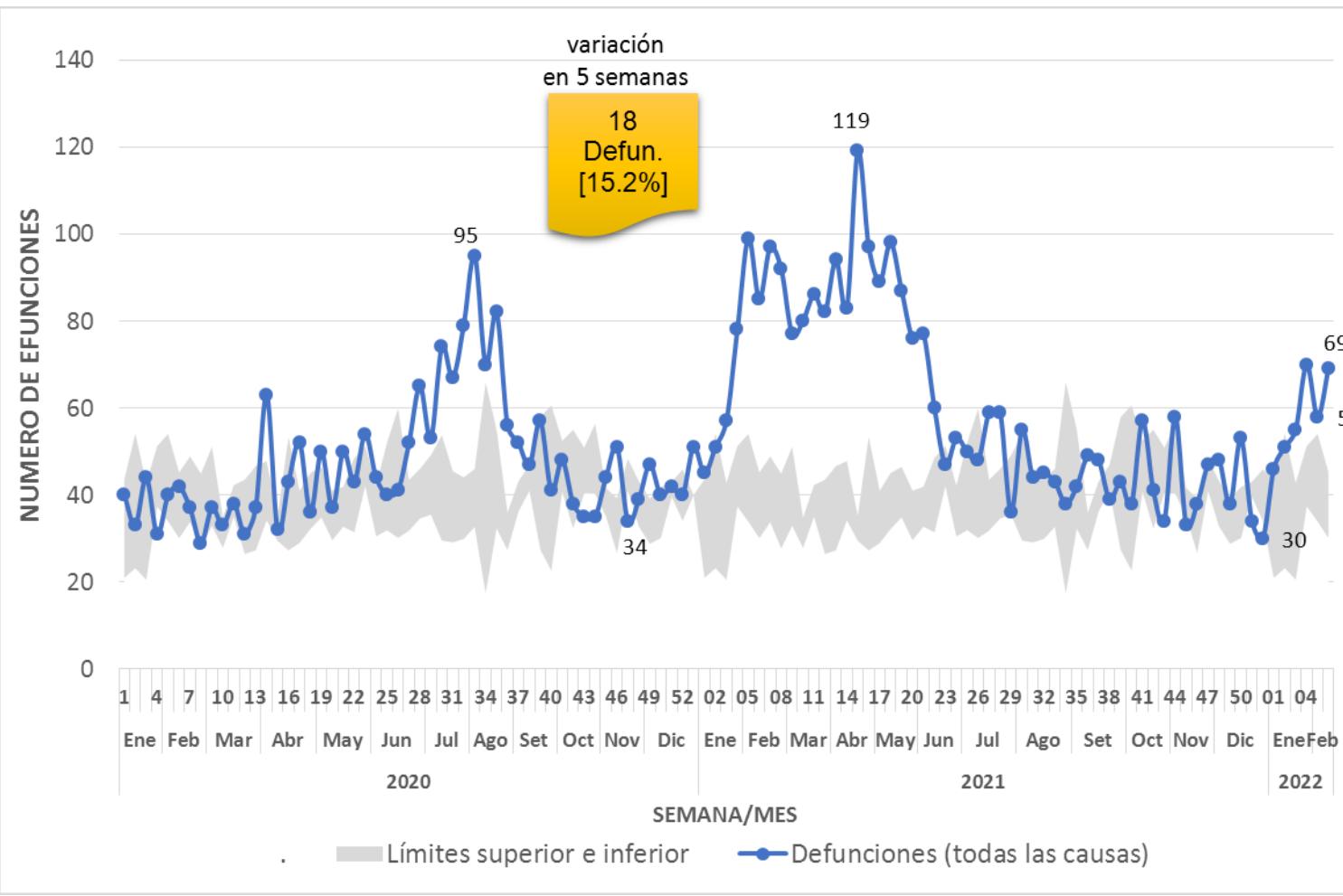


## Prov. AMBO



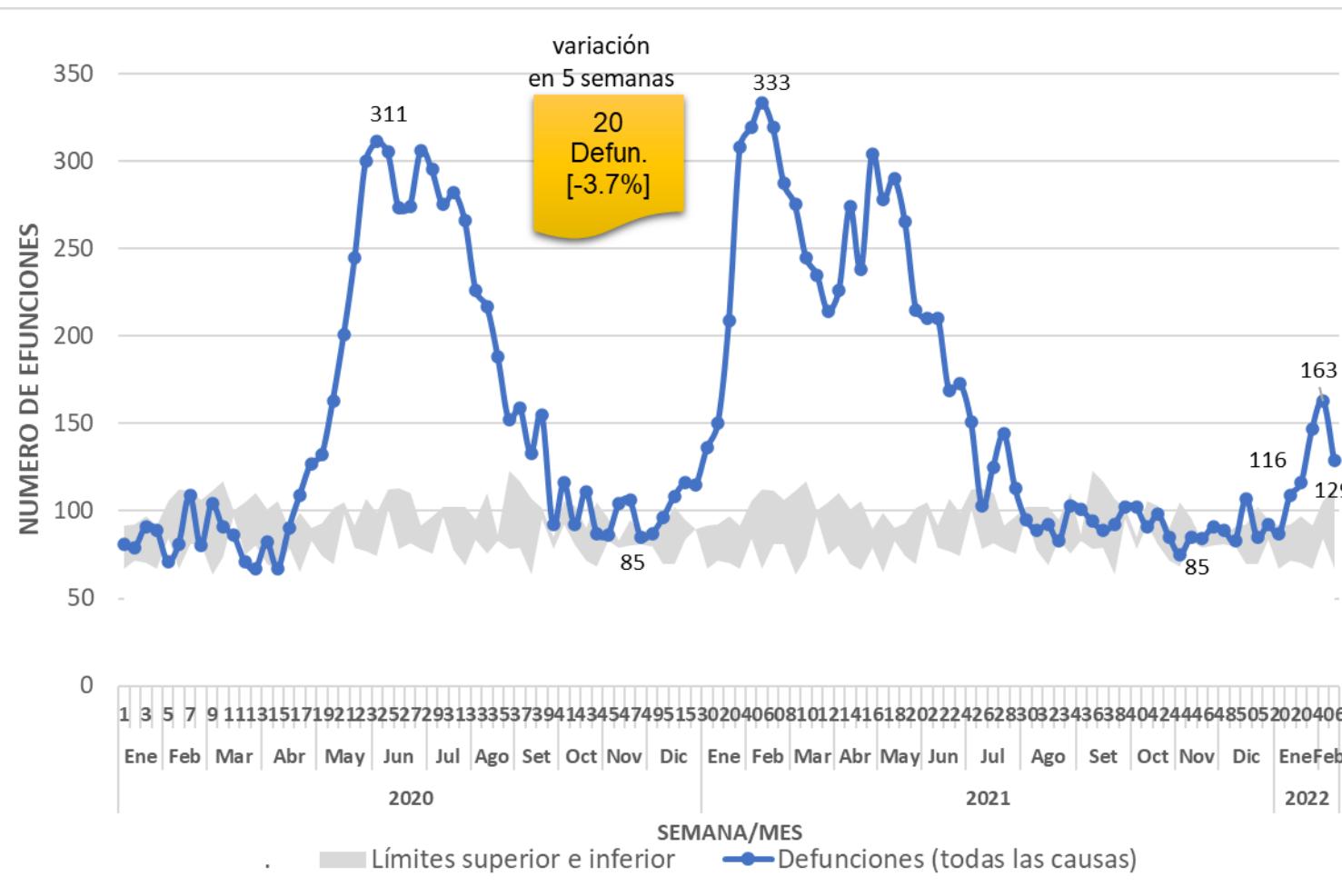
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 06 - 2022

## Región HUANCAVELICA

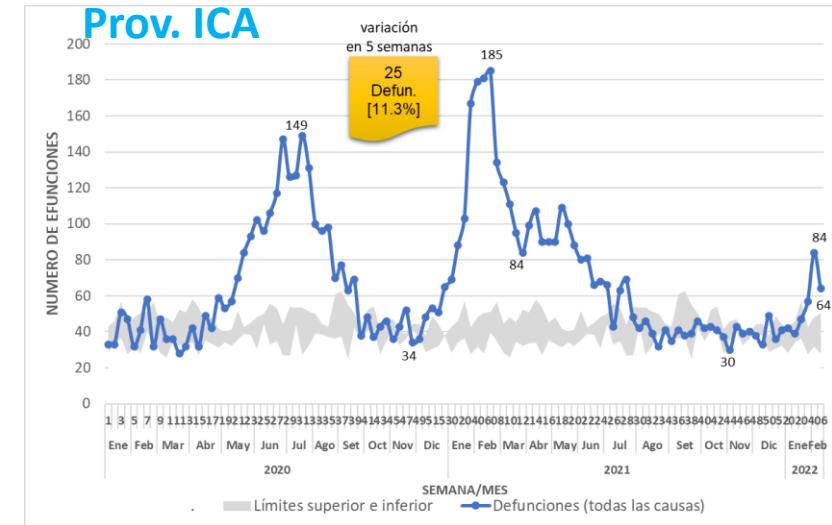


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 06 - 2022

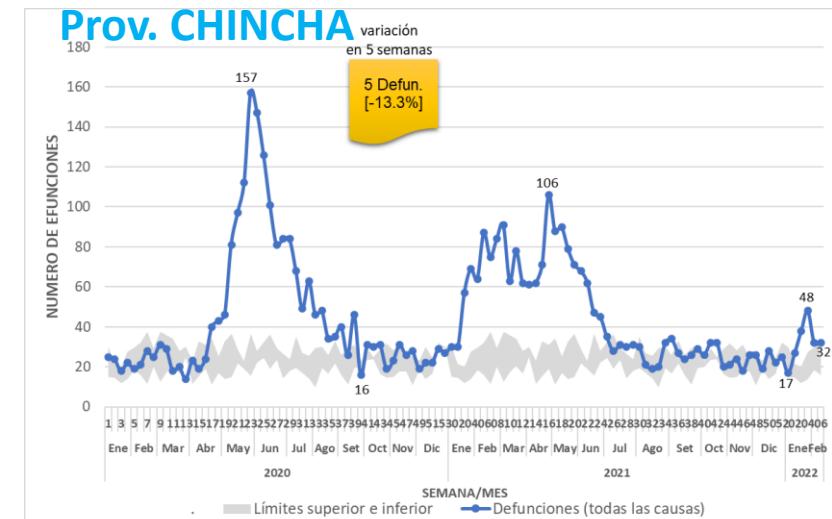
## Región ICA



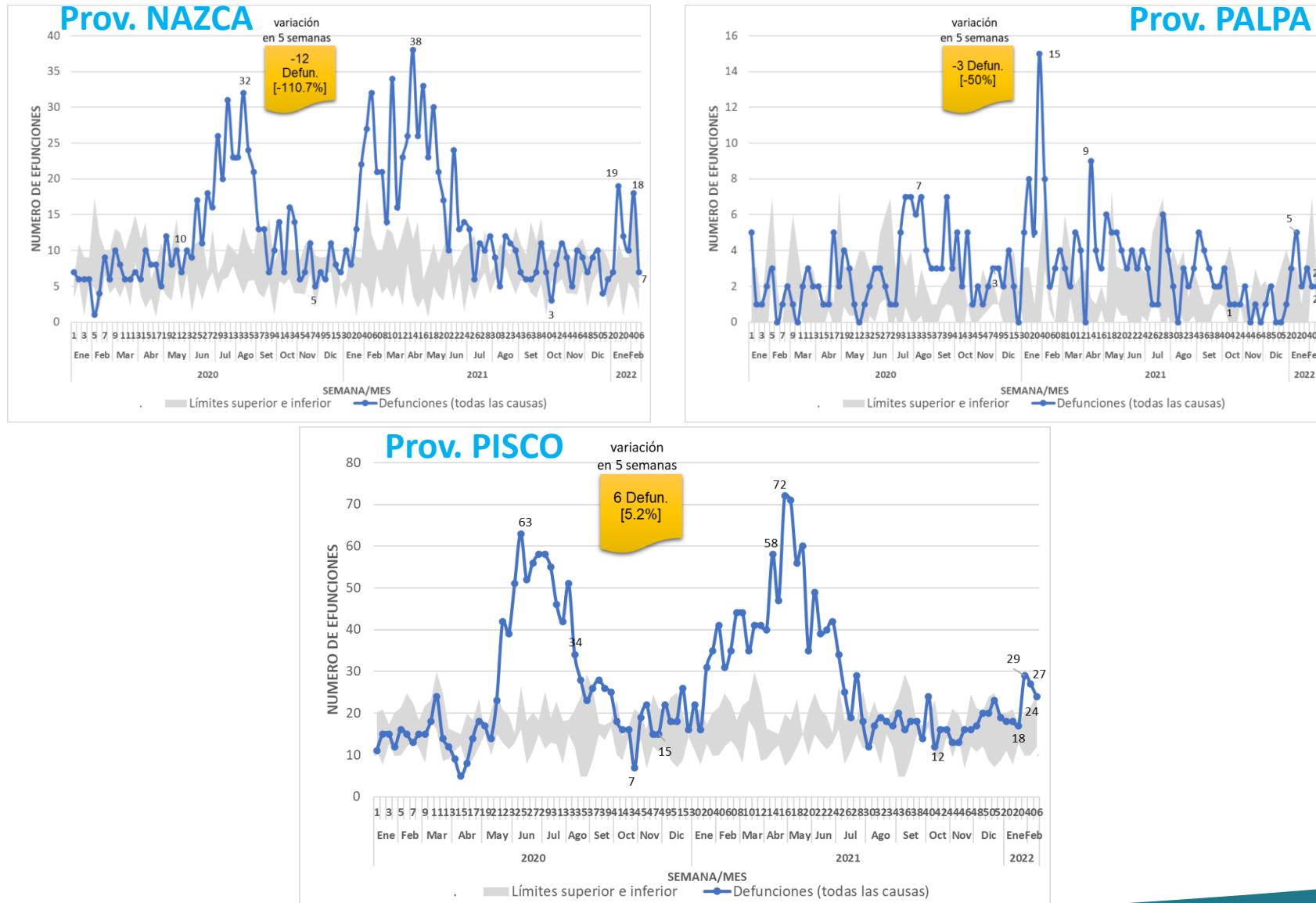
## Prov. ICA



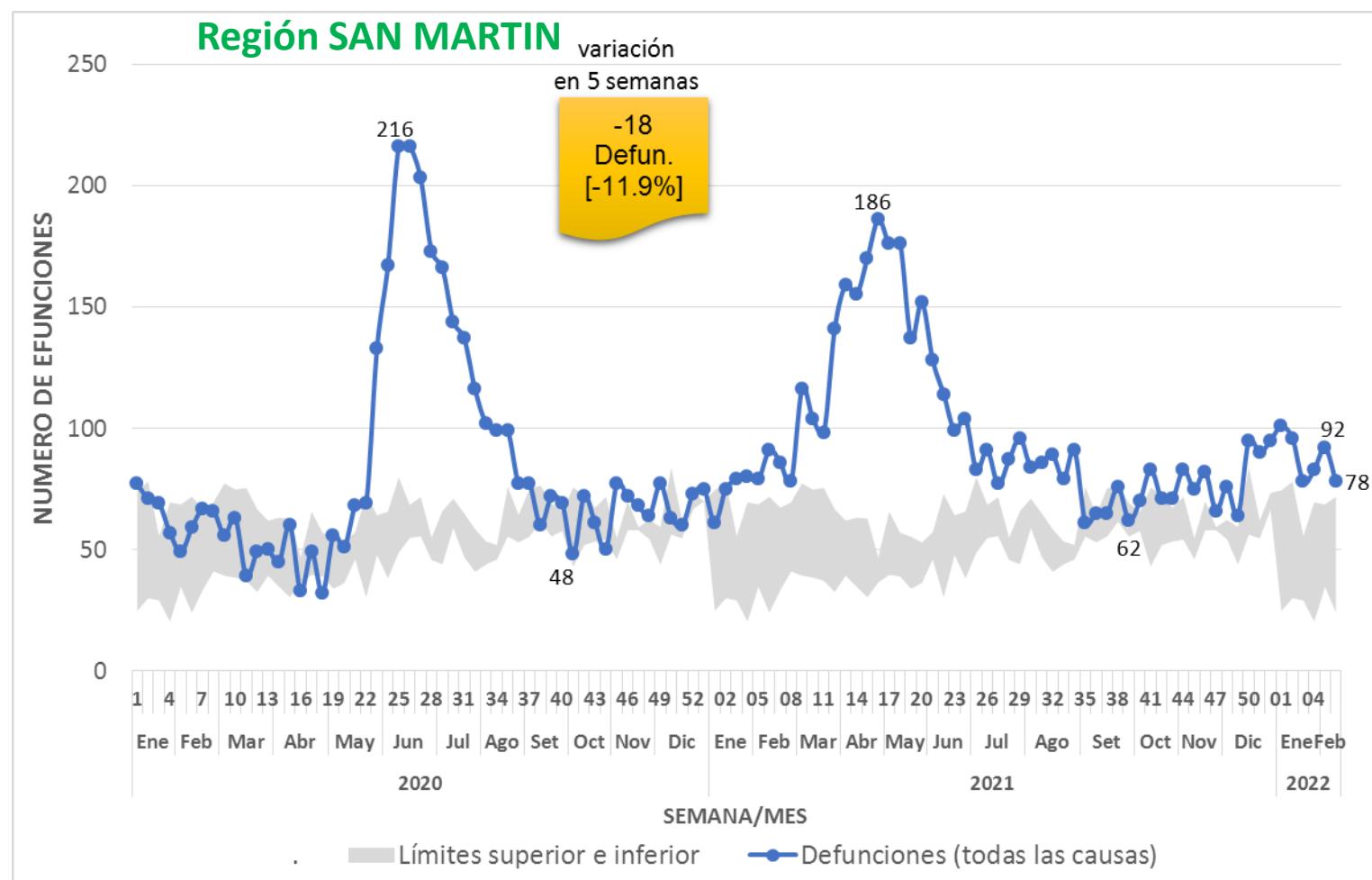
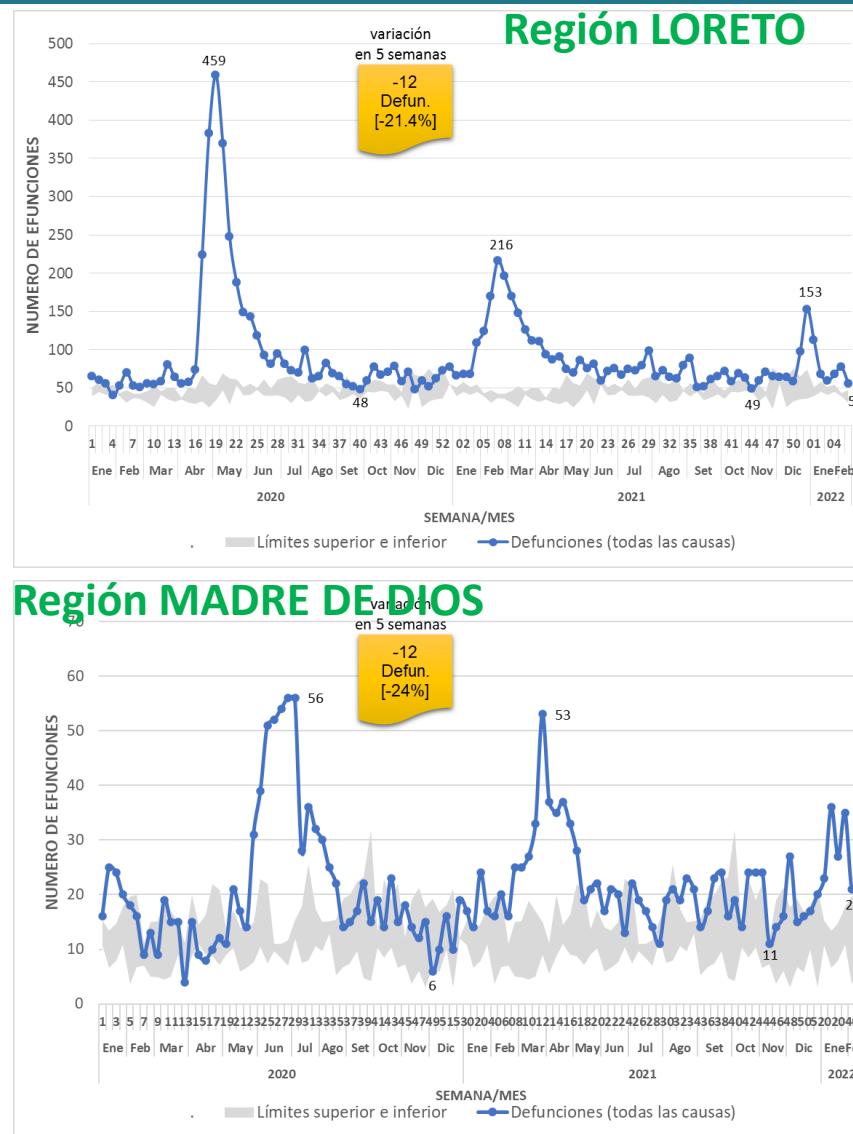
## Prov. CHINCHA



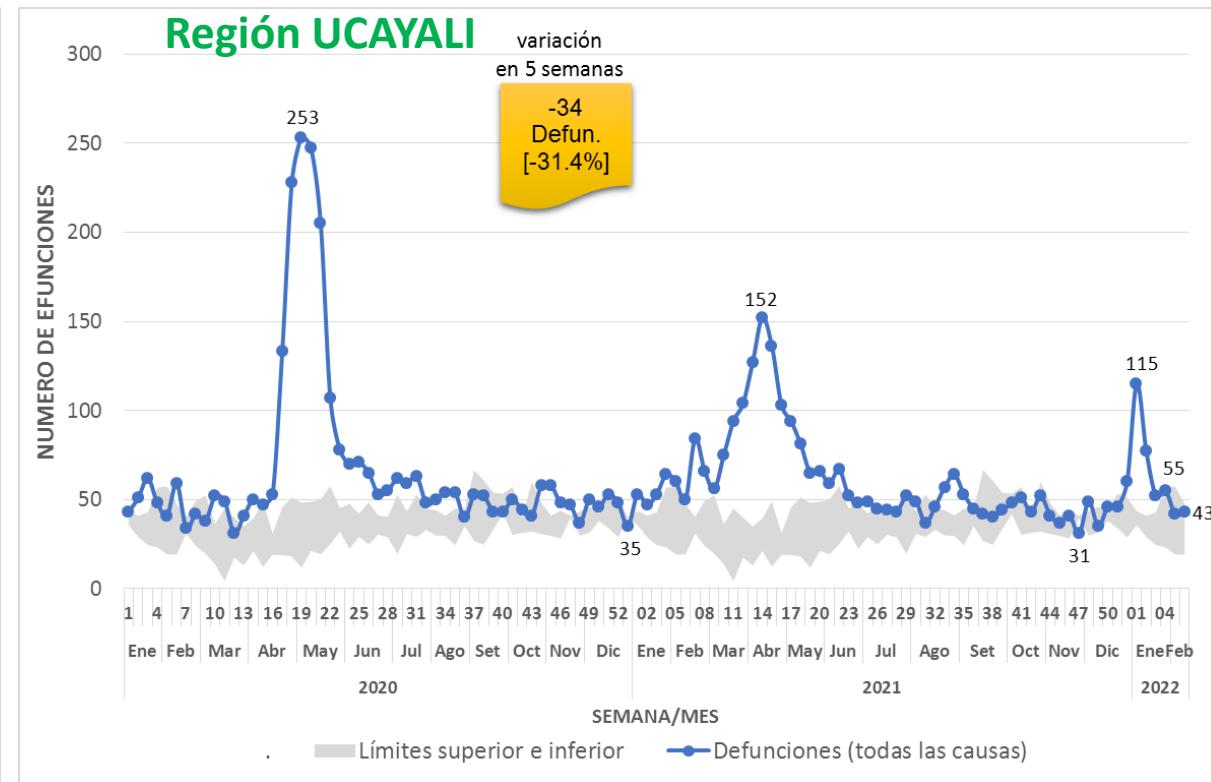
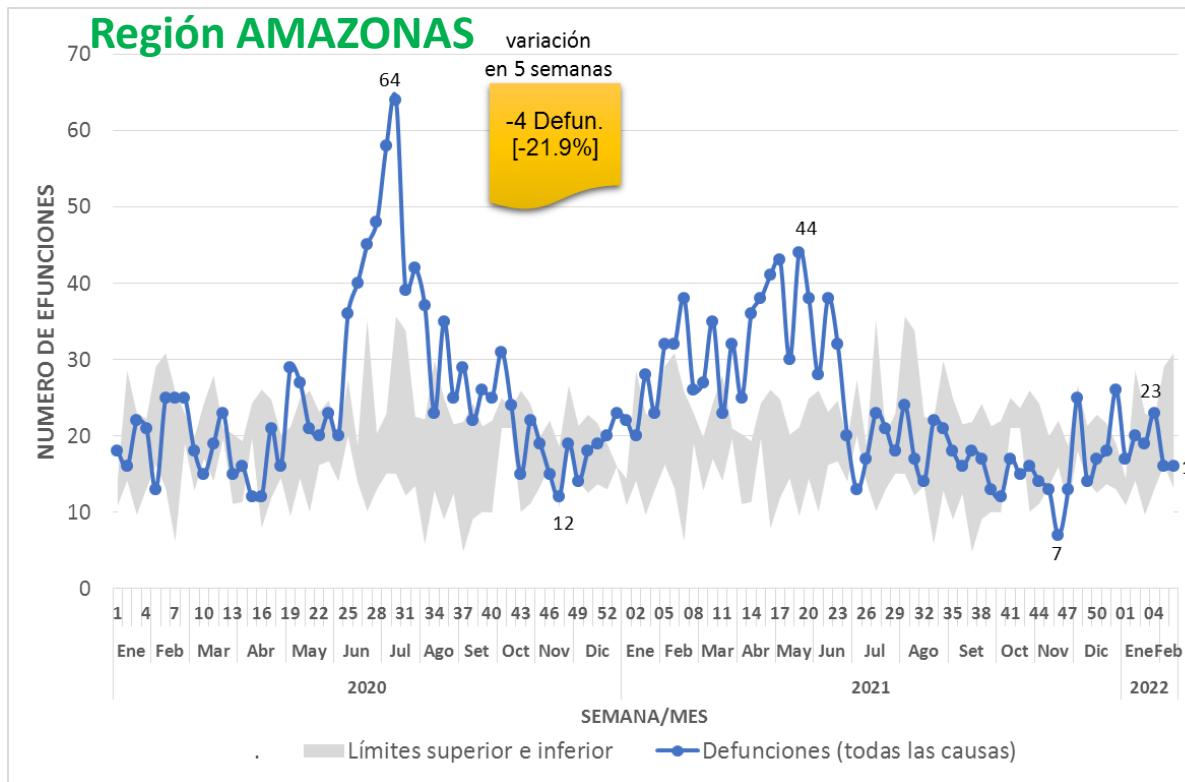
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 06 - 2022



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 06 - 2022



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 06 - 2022



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



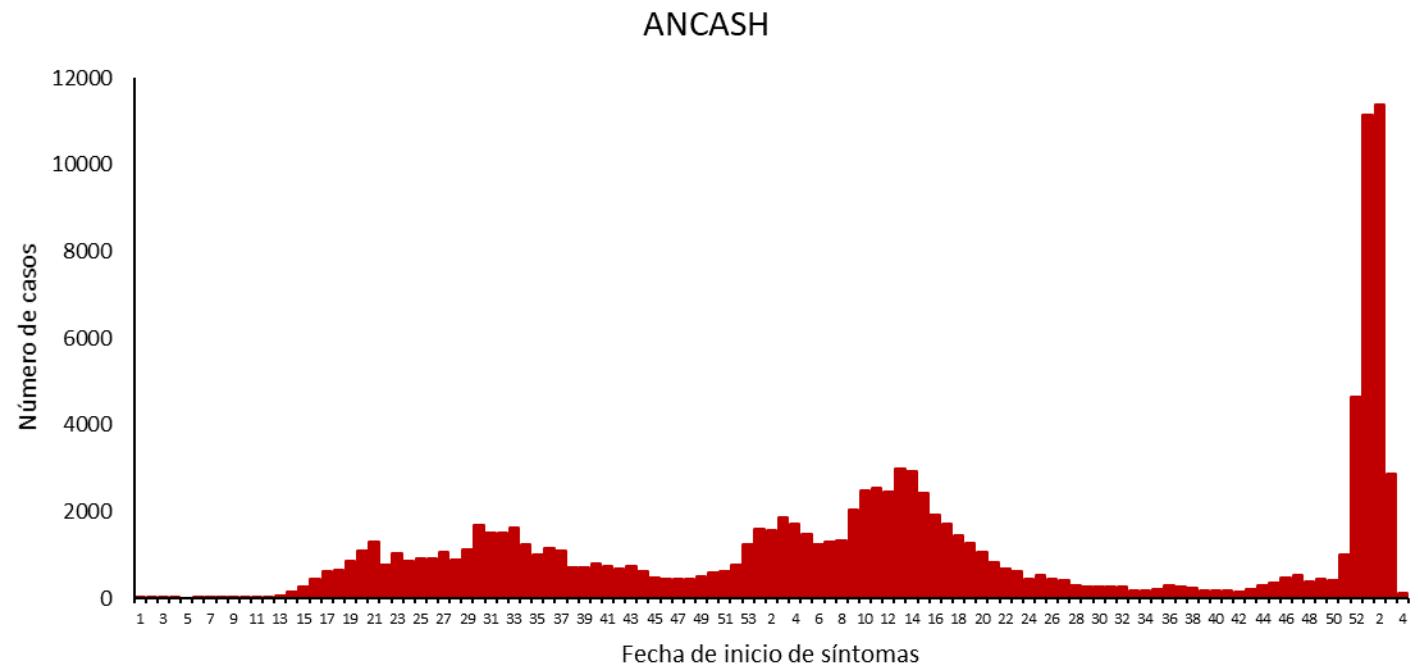
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 21 personas muestradas de los cuales 8,970 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18,720.0% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,323 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.7%

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

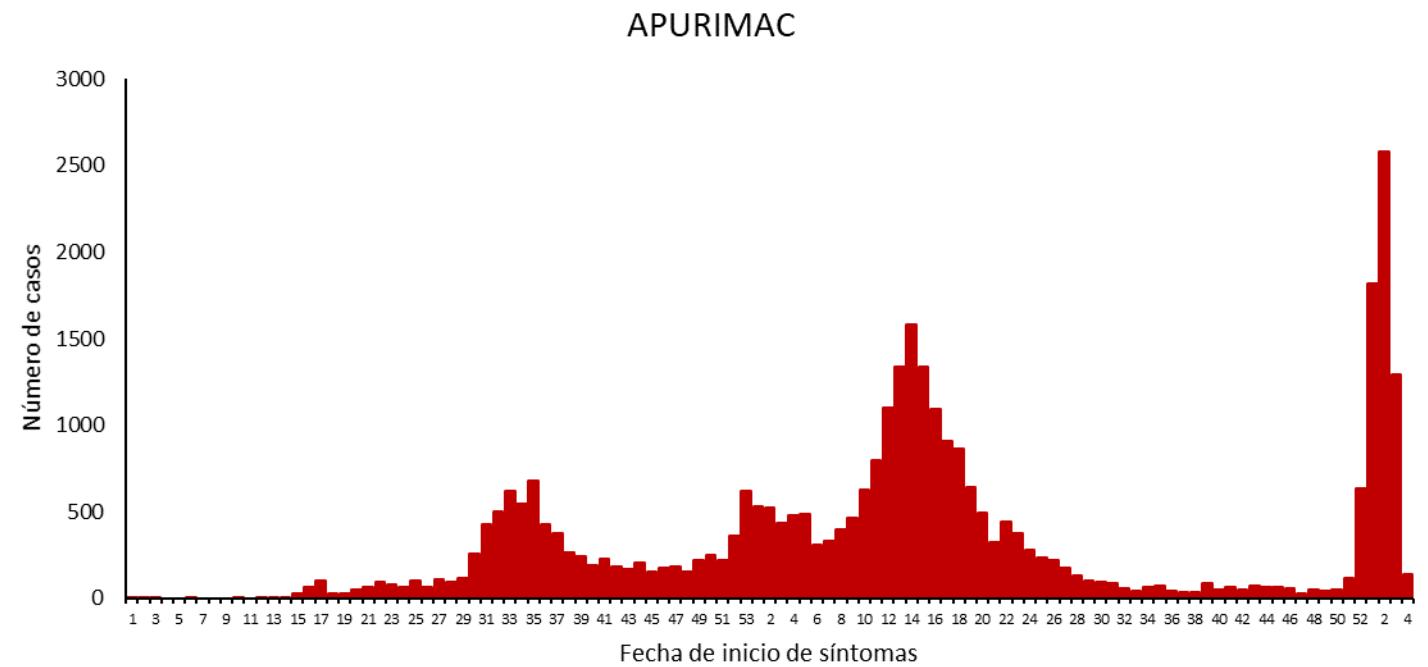
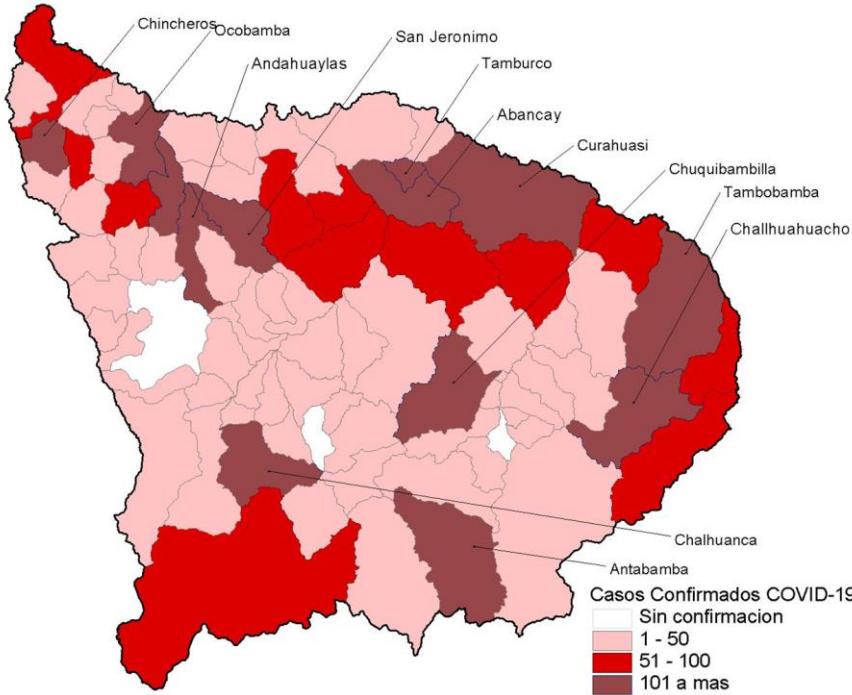


La región Ancash presenta 15 personas muestreadas de los cuales 23,416 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 29,016.0%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

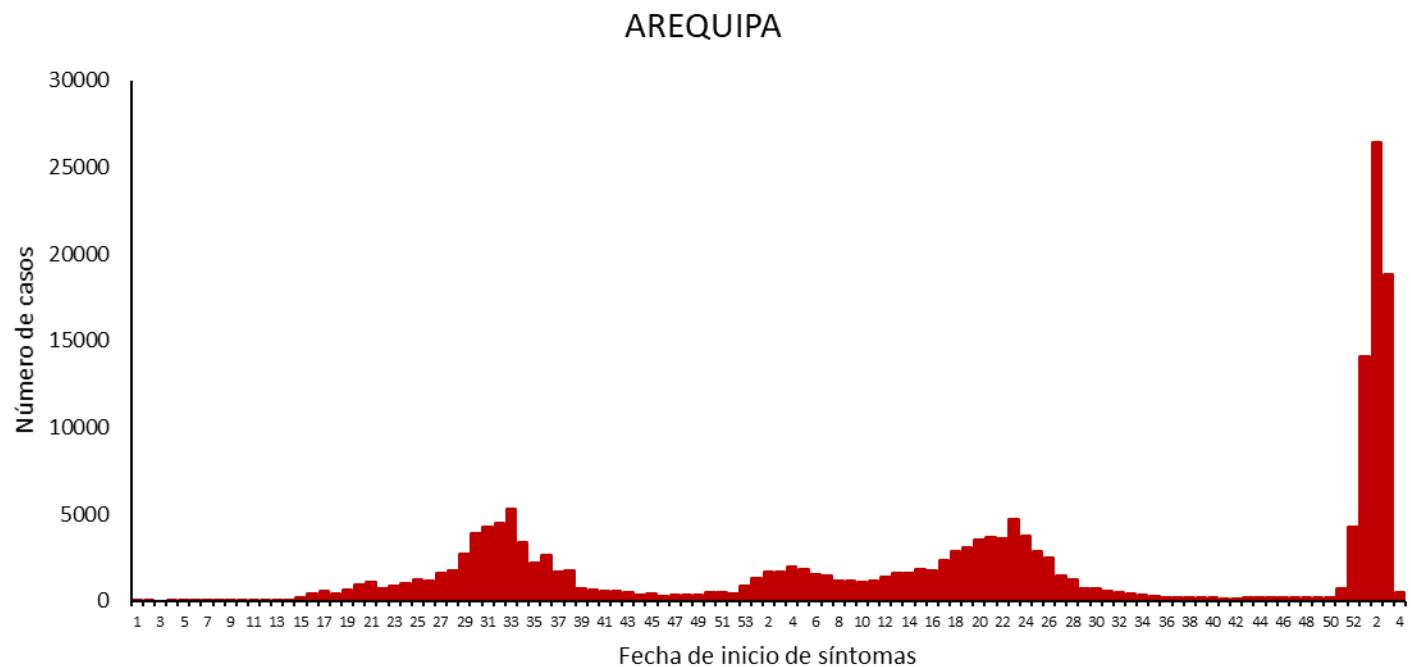
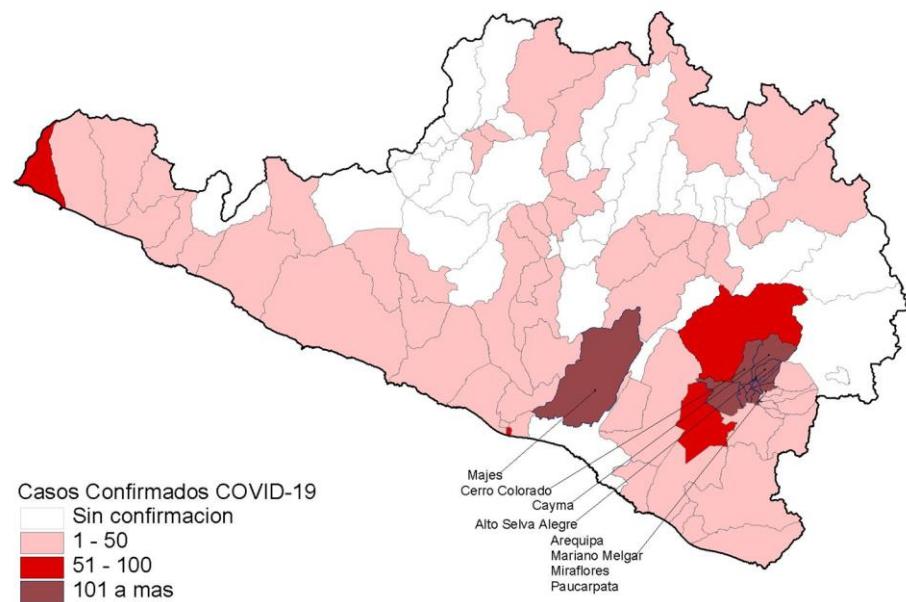
Ancash registra 6,990 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 29.9%

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



La región Apurímac se tiene 14 personas muestreadas con 8,717 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8,852.0%. 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 1,591 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 18.3%

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

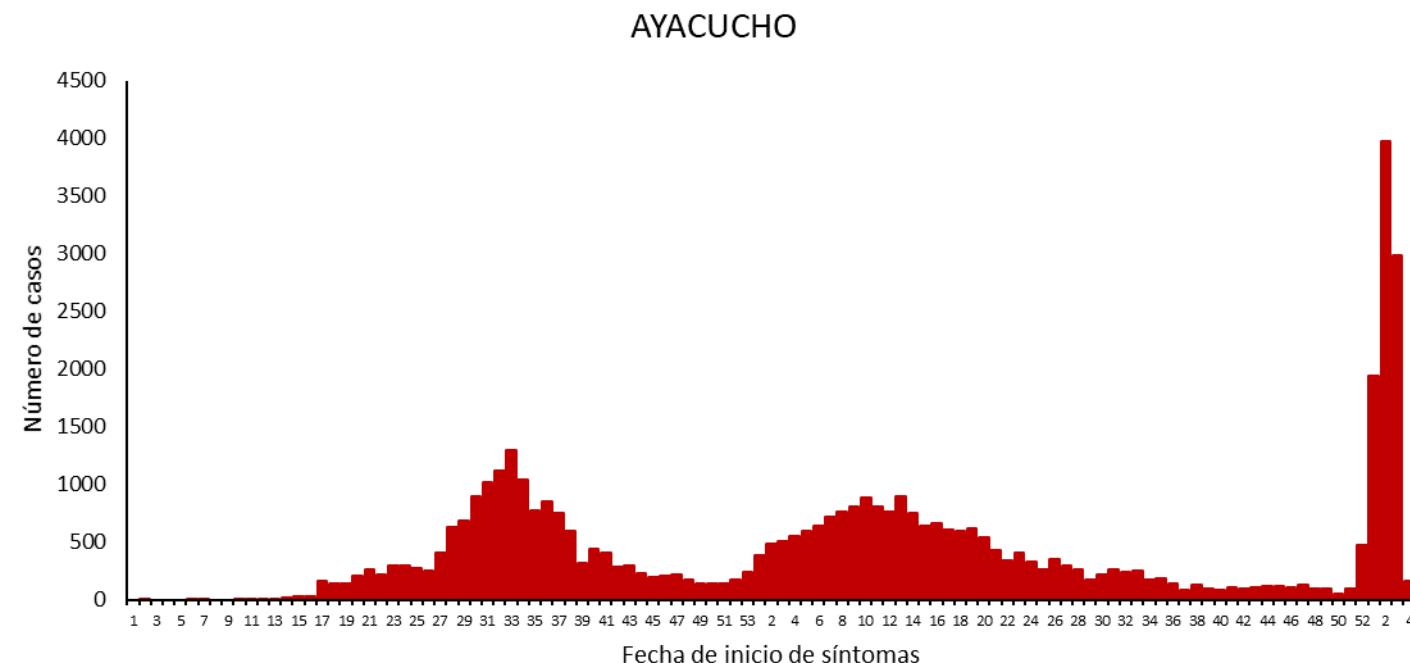


Arequipa presenta 48,158 casos confirmados a COVID-19, de un total de 11 personas muestreadas, con una positividad de 50,434.0%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 10,075 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 20.9%

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

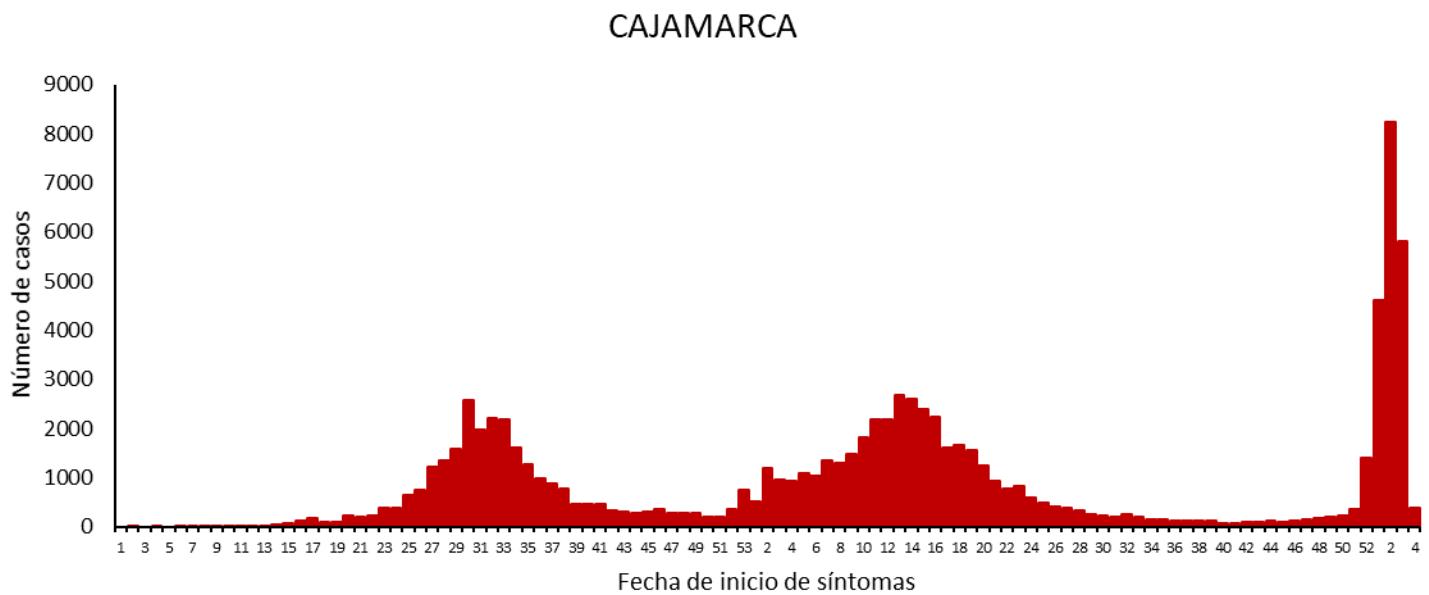


Ayacucho presenta 10,947 casos confirmados a COVID-19, de un total de 18 personas muestreadas, con una positividad de 16,322.0%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Caceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,281 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 20.8%

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

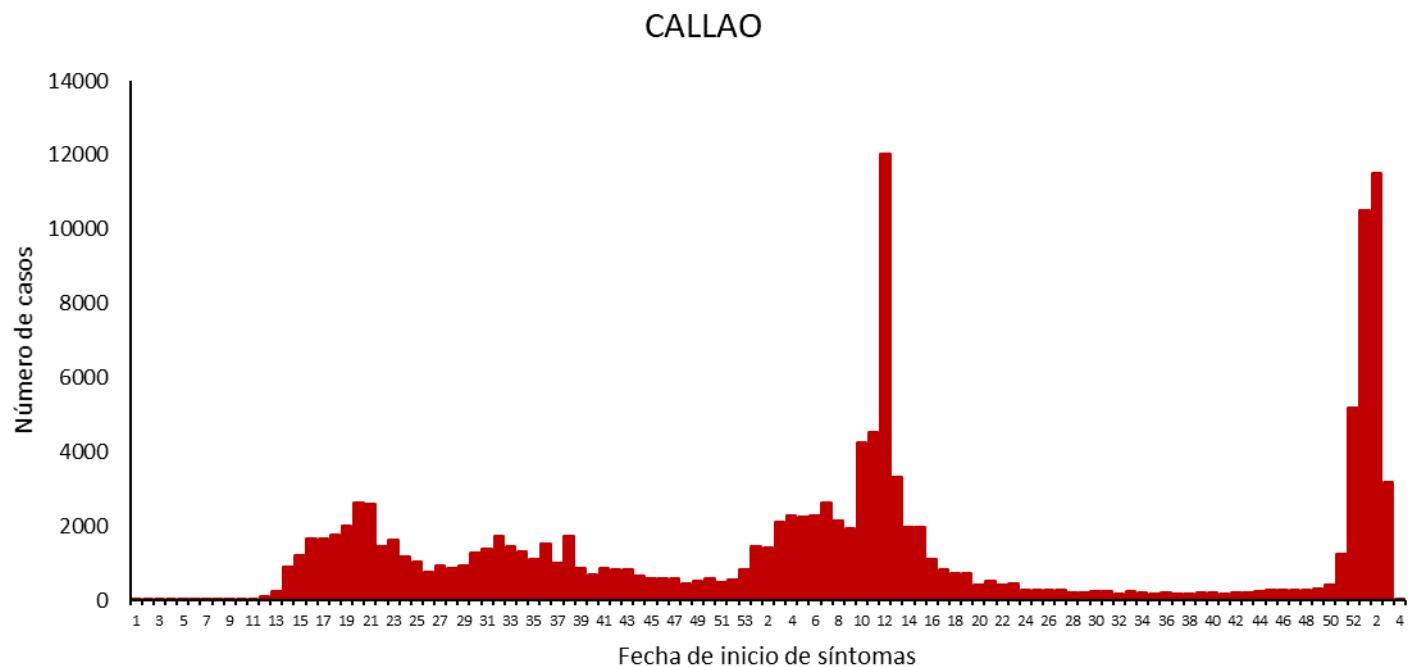


La región Cajamarca presenta 28,712 son casos confirmados de 12 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 28,896.0%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,358 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 15.2%

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

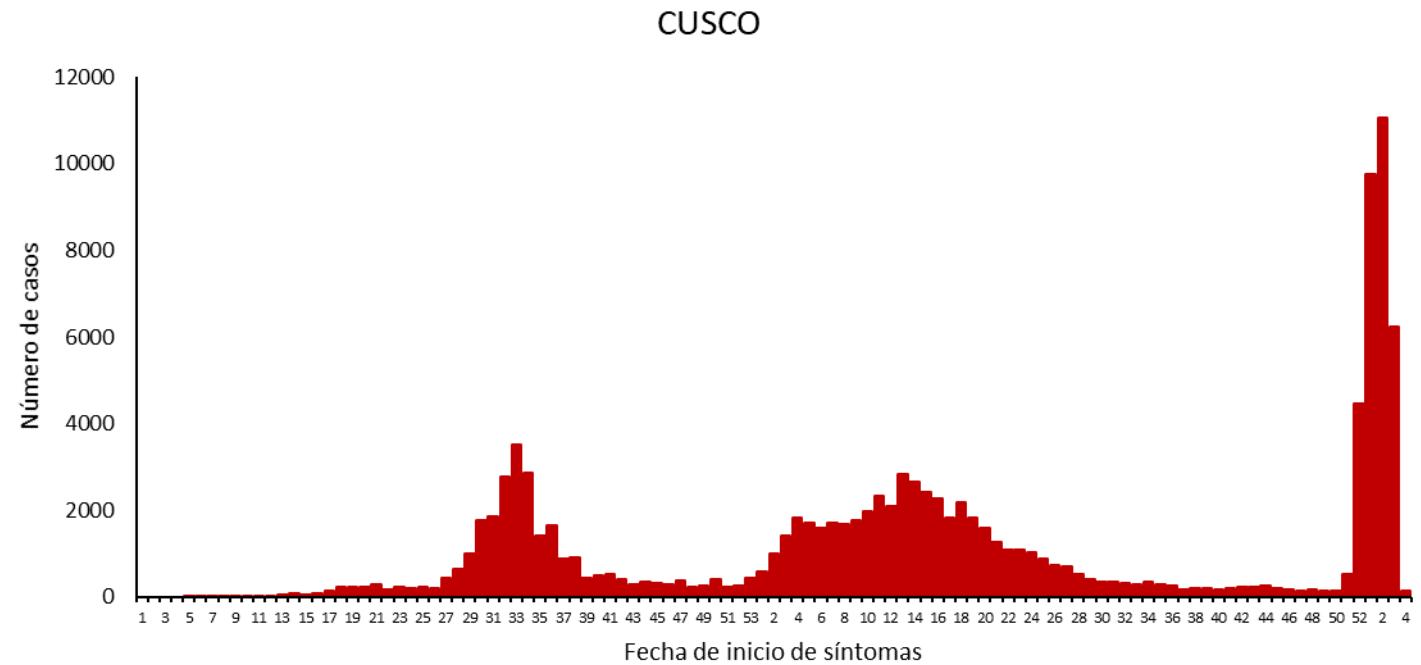


La región del Callao presenta 15 personas muestreadas de los cuales 64,093 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 36,629.0%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

Callao registra 10,389 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 16.2%

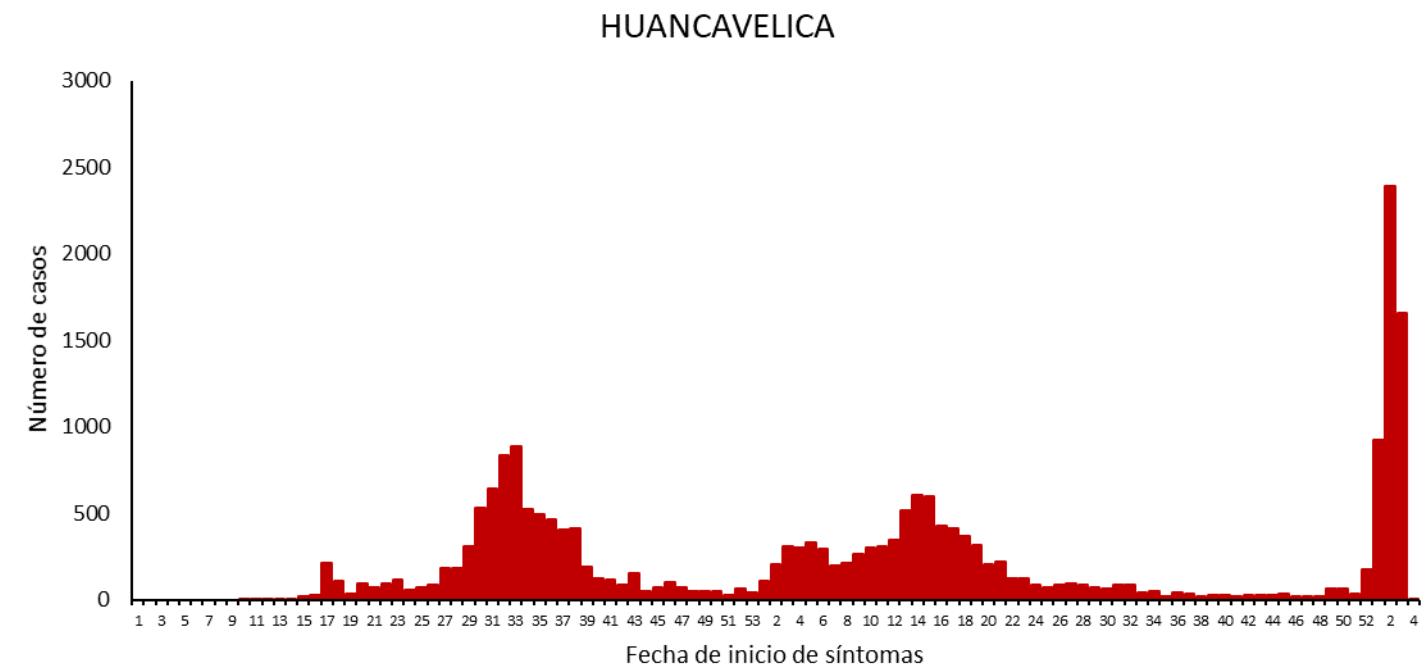
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN CUSCO



La región Cusco presenta 13 personas muestradas de los cuales 23,920 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 25,674.0%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo.

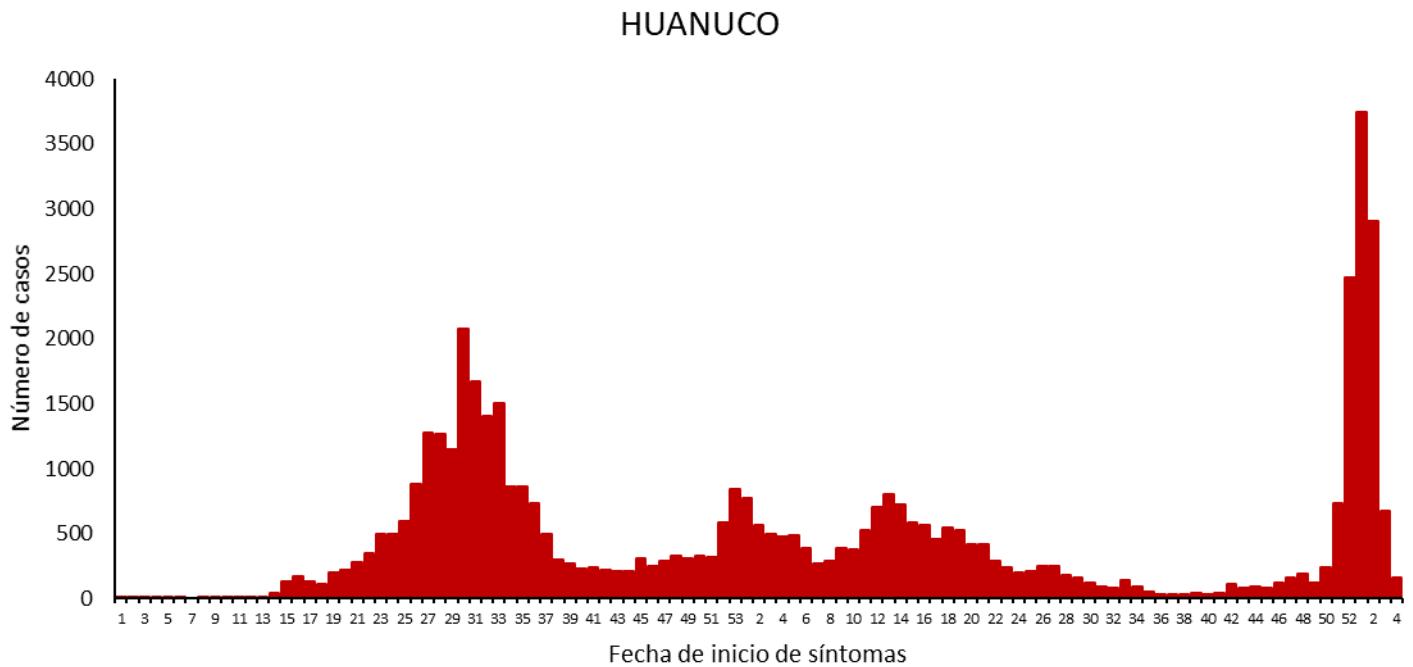
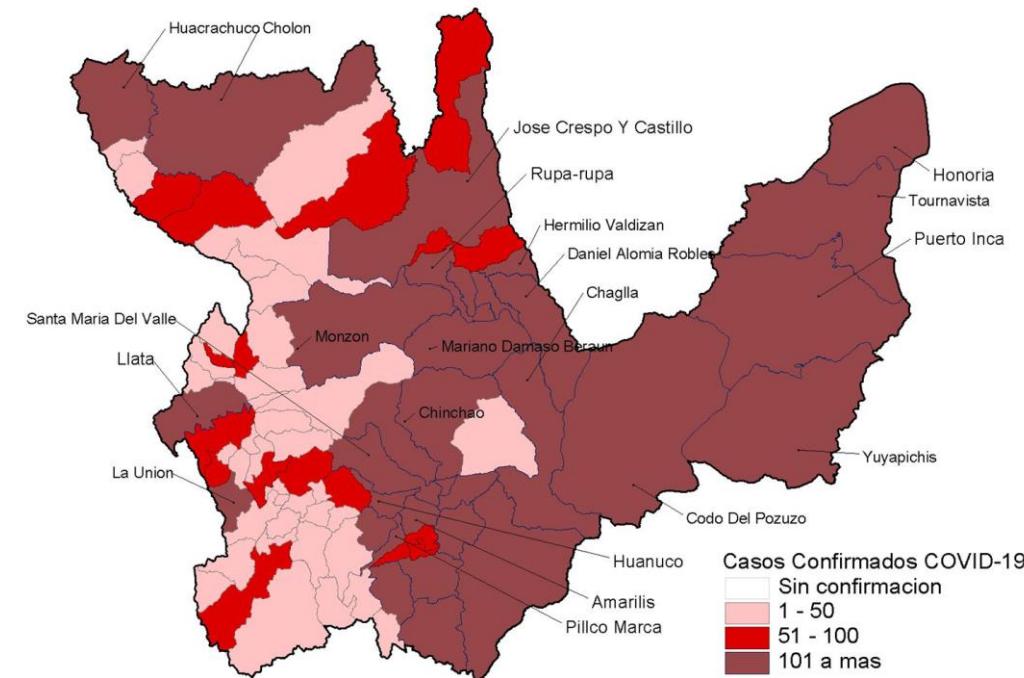
En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión.  
Cusco registra 5,041 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 21.1%

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



La región Huancavelica presenta 12 personas muestreadas de los cuales 3,946 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8,346.0%. 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 1,235 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 31.3%

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

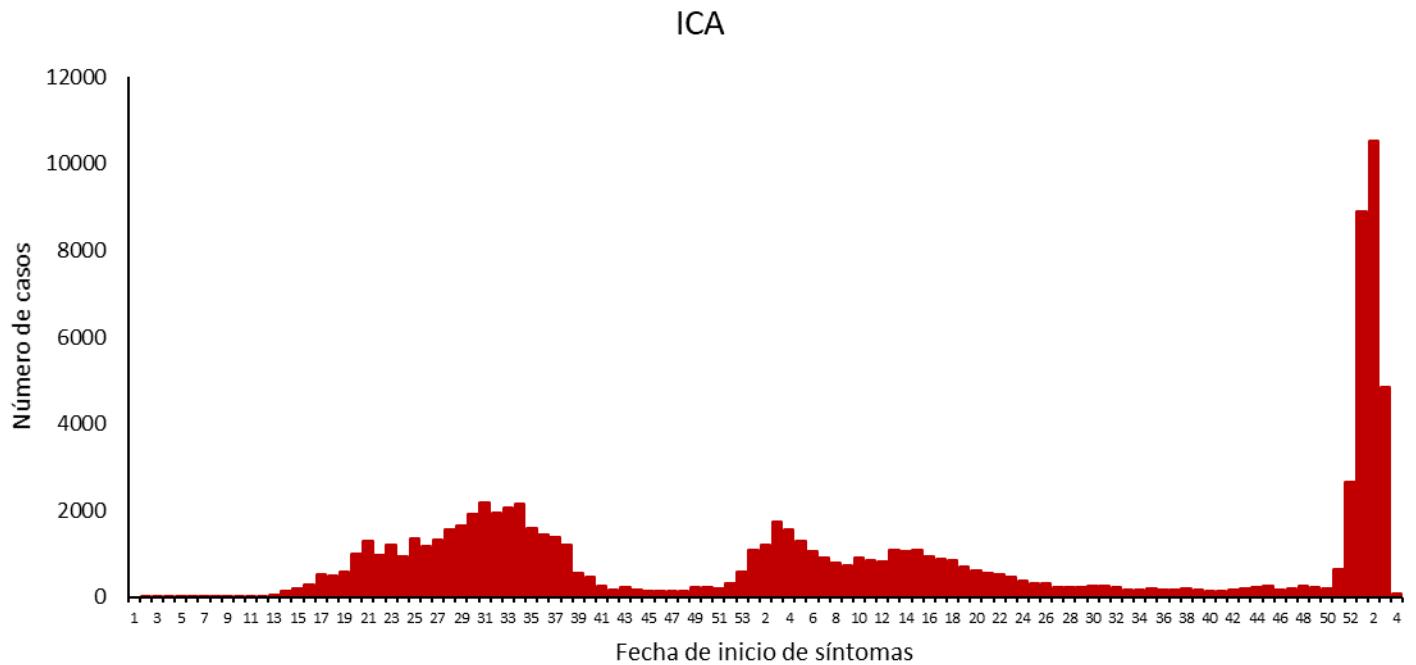


La región Huánuco presenta 15 personas muestradas de los cuales 8,645 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21,951.0%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,824 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 32.7%

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

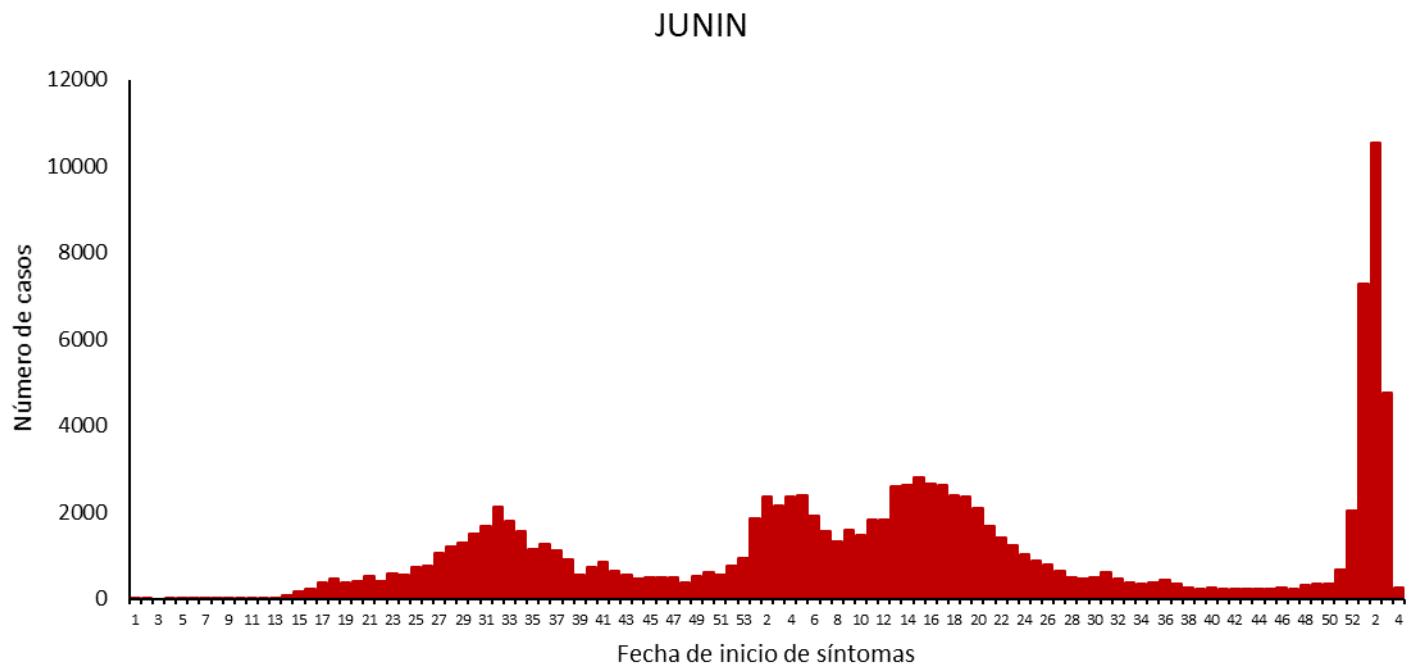
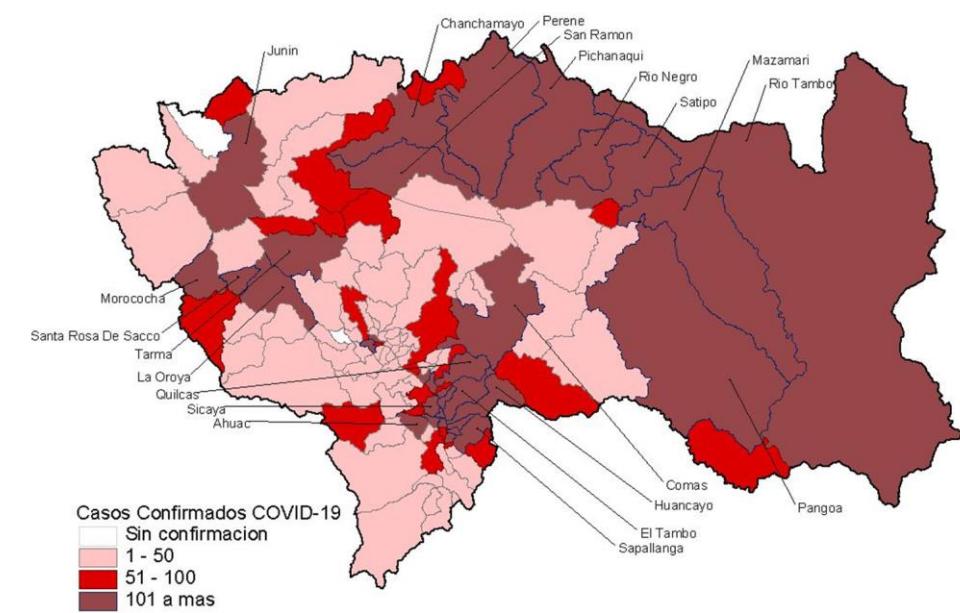


En la región Ica se muestrearon 17 personas resultando 11,401 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 33,258.0%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,820 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 77.4%

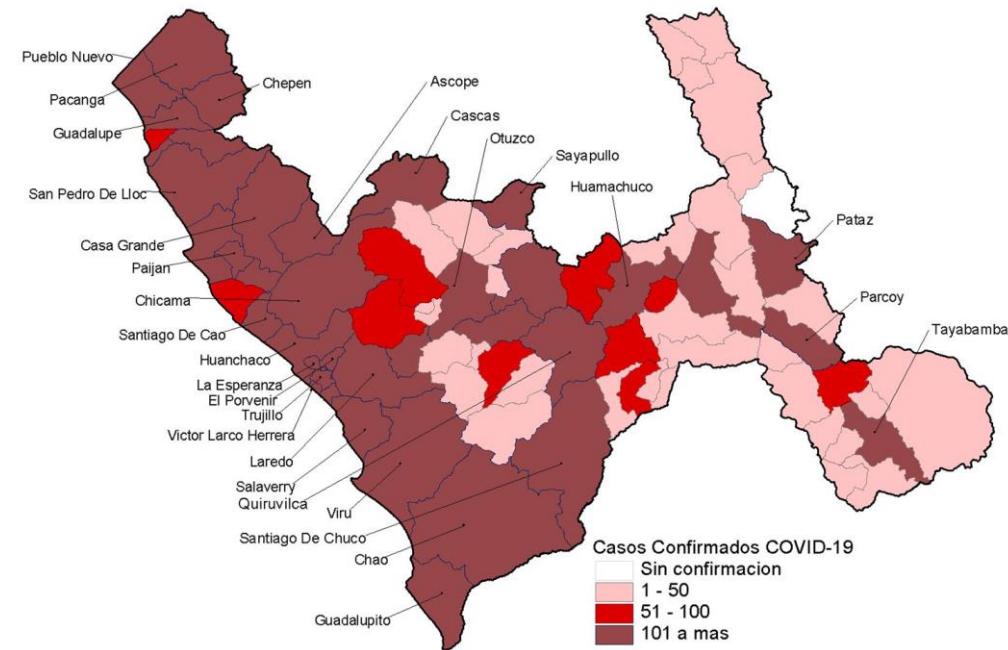
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN JUNÍN



La región Junín presenta 13 personas muestradas de los cuales 22,115 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 42,386.0%. 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 7,326 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 33.1%

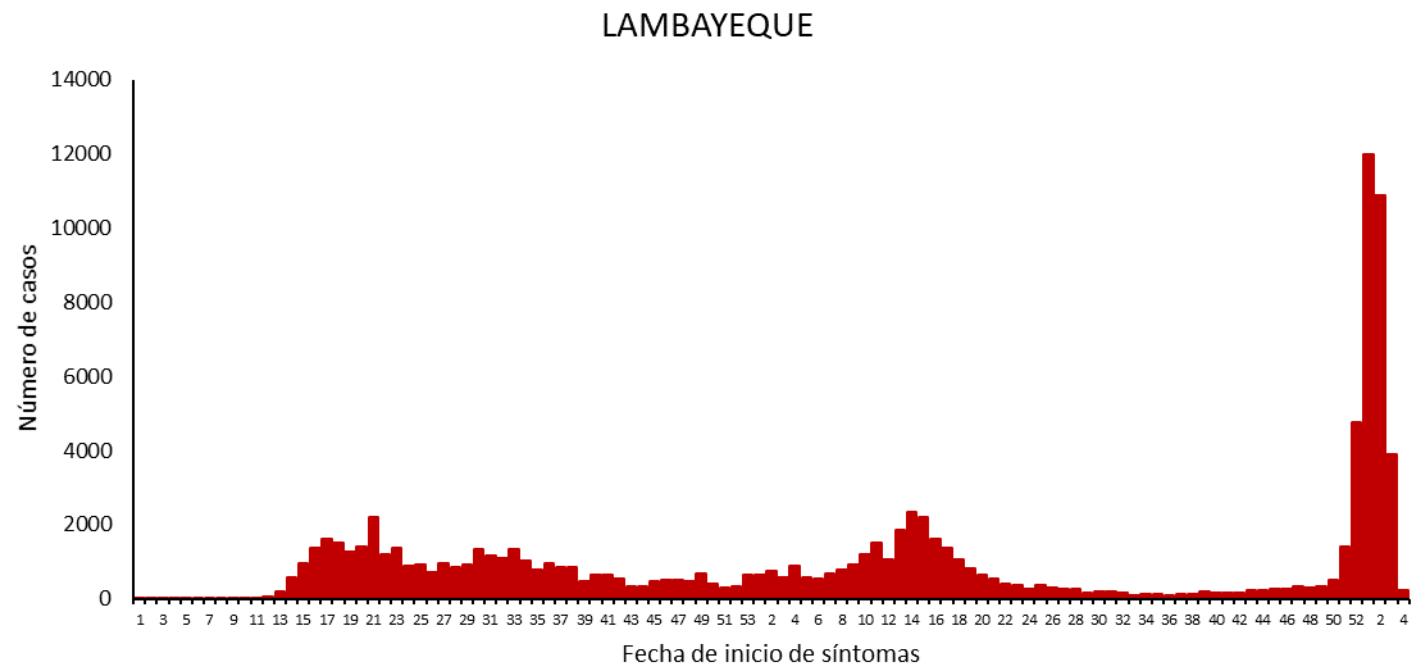
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 15 personas muestreadas con 31,208 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 39,659.0%. 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 10,777 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 34.5%

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

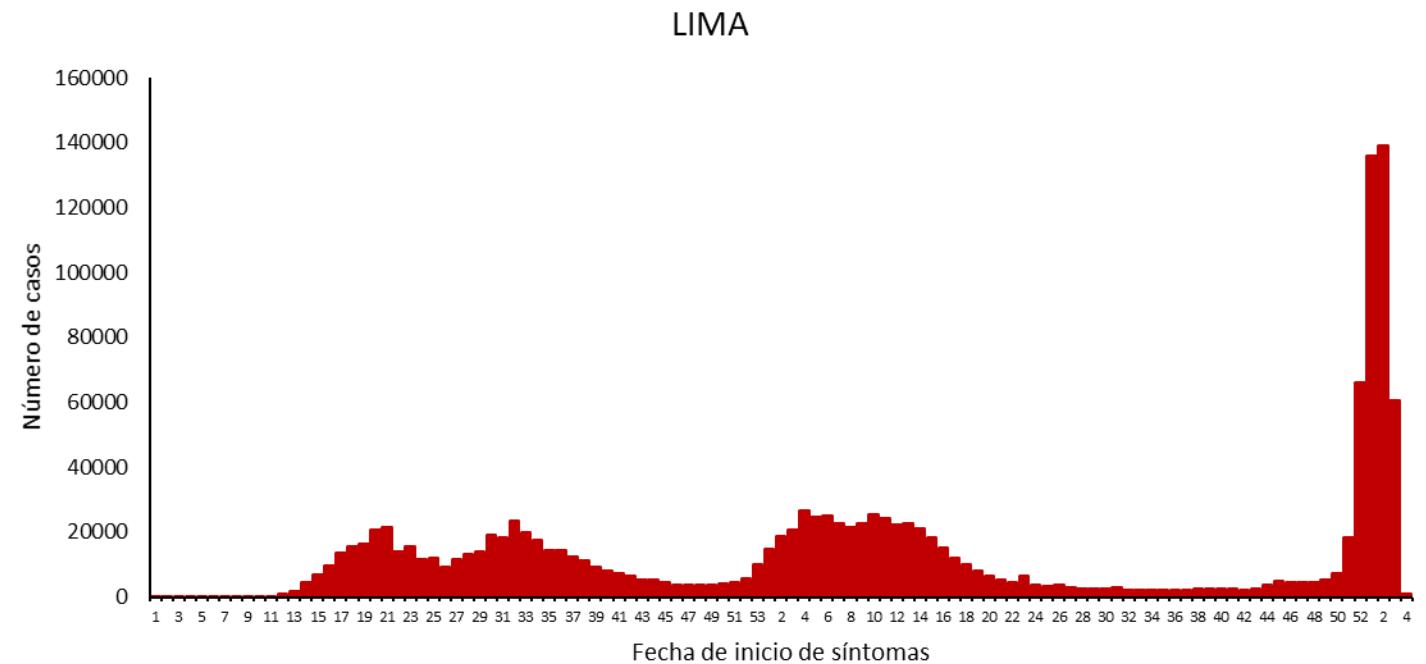


Lambayeque reporta 16 personas muestreadas de los cuales 24,672 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 35,397.0% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,963 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 36.3%

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



Lima Metropolitana reporta 12 personas muestreadas de los cuales 620,212 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 318,745.0%. 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 84,339 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.6%

# 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	25,237	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	49,969	9.05	0.00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>552,135</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

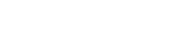
DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	369	7.65	PUCUSANA	97	5.38
ATE	4,815	7.07	PUEBLO LIBRE	863	9.44
BARRANCO	458	12.42	PUENTE PIEDRA	2,152	5.71
BREÑA	1,304	14.37	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	1,996	6.16	PUNTA NEGRA	47	5.40
CHACLACAYO	373	7.63	RIMAC	2,127	11.23
CHORRILLOS	2,444	6.78	SAN BARTOLO	58	6.82
CIENEGUILA	122	2.44	SAN BORJA	758	5.72
COMAS	5,850	10.01	SAN ISIDRO	464	6.93
EL AGUSTINO	2,120	9.97	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,429	7.12
INDEPENDENCIA	2,082	8.62	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,296	7.37
JESUS MARIA	1,921	21.35	SAN LUIS	514	7.78
LA MOLINA	968	4.93	SAN MARTIN DE PORRES	6,542	8.46
LA VICTORIA	2,769	13.87	SAN MIGUEL	1,425	8.97
LIMA	8,488	26.39	SANTA ANITA	2,062	8.24
LINCE	892	14.33	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,162	7.71	SANTA ROSA	86	4.00
LURIGANCHO	1,145	5.95	SANTIAGO DE SURCO	2,350	5.93
LURIN	549	5.92	SURQUILLO	1,022	9.60
MAGDALENA DEL MAR	611	9.28	VILLA EL SALVADOR	4,303	8.70
MIRAFLORES	968	9.39	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,768	7.74
PACHACAMAC	511	3.81	EN INVESTIGACION	0	
			<b>TOTAL</b>	<b>84,339</b>	<b>85.74</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

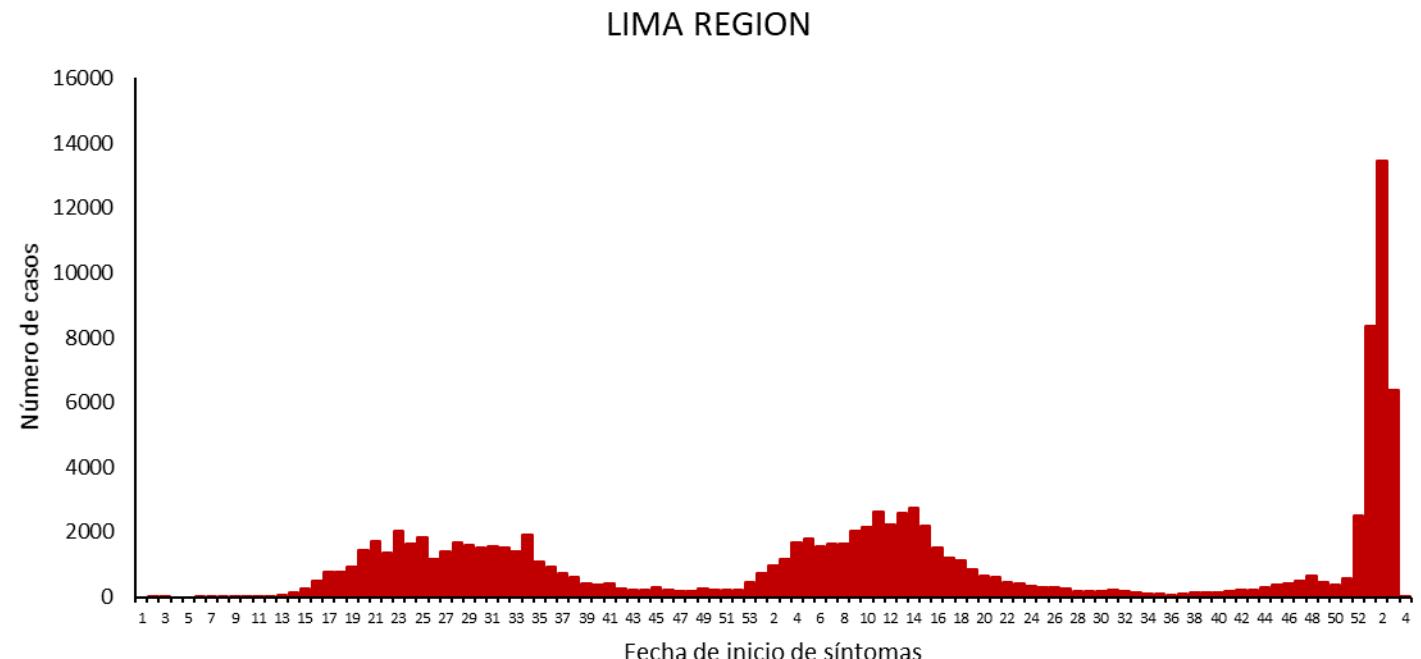
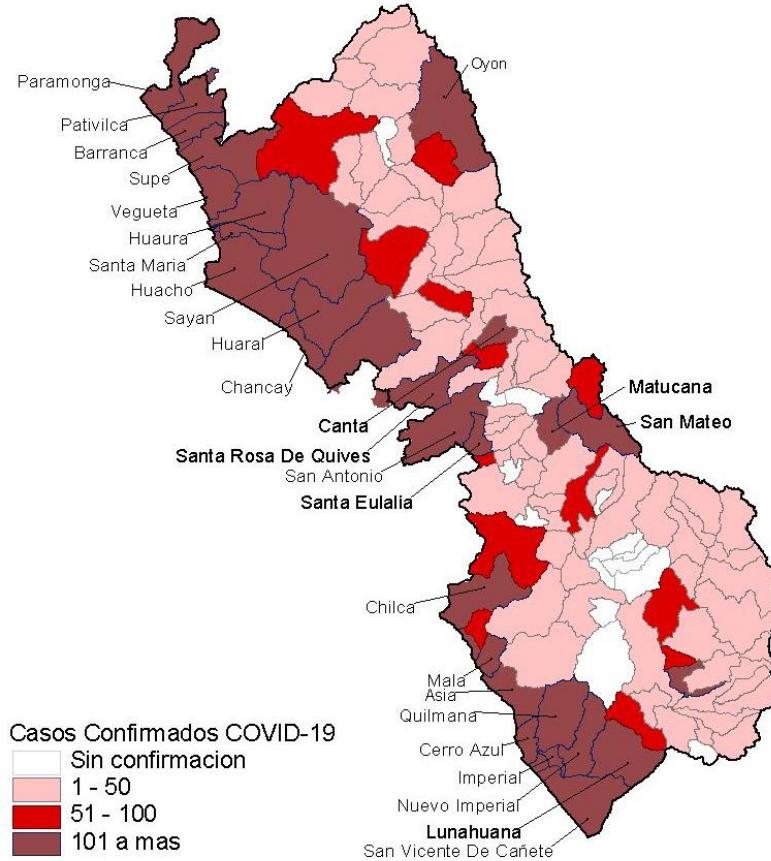
# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																								TENDENCIA												
	7	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
ANCON	7	20	9	5	6	10	8	7	12	9	7	10	6	5	4	6	1	4	1	4	2	1	0	1	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	2	1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	4	2	1	2	0	
ATE	133	151	169	150	141	145	146	157	151	136	100	79	74	59	45	34	30	22	20	15	16	13	10	6	6	1	2	11	5	4	2	4	4	4	0	1	1	2	4	5	5	11	1	8	4	14	20	26	16	19	6		
BARRANCO	13	9	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	0	2	1	1	1	0	0	0	2	3	6	2	5	0						
BREÑA	40	51	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	1	3	4	2	1	4	3	6	8	1	9	1		
CARABAYLLO	59	56	42	48	56	56	48	53	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	5
CHACLACAYO	17	16	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	1	0	3	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	3	2	1	1	0	1	5	4	0	0	0							
CHORRILLOS	62	73	66	72	66	68	70	69	76	75	50	52	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	1	2	2	1	2	4	0	1	3	2	1	5	4	2	3	1	4	1	6	14	11	18	14	4					
CIENEGUILILLA	2	3	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	2	1	3	0				
COMAS	182	176	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	11
EL AGUSTINO	66	60	59	49	53	44	48	61	53	42	44	29	28	18	10	16	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	1	2	1	3	1	2	1	3	1	2	2	1	1	3	4	3	4	5	9	13	11	5	2		
INDEPENDENCIA	52	46	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	2	3	1	0	1	3	2	2	2	3	7	3	2	3	2	1	6	5	8	16	12	13	2
JESUS MARIA	53	56	59	54	52	73	64	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	11	2		
LA MOLINA	33	36	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	1	0	1	0	1	1	1	0	3	2	0	2	5	2	2	4	6	9	11	7	0		
LA VICTORIA	75	72	73	52	74	66	62	63	55	52	49	41	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	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	15	18	7	4	
LIMA	224	230	195	184	226	227	254	245	240	255	231	175	148	121	115	75	62	47	37	26	40	22	24	16	12	16	18	4	6	5	4	4	4	7	4	8	2	9	3	6	13	5	7	2	2	7	10	12	28	37	36	23	8
LINCE	23	32	22	23	24	23	23	22	36	29	25	21	19	9	11	7	3	4	4	3	1	2	2	1	1	0	2	0	0	2	1	1	3	2	0	1	0	2	1	1	2	2	5	9	7	6	0						
LOS OLIVOS	96	105	98	102	94	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	4
LURIGANCHO	25	33	31	32	37	40	31	46	43	28	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	4	2	4	3	2	0	2	0	1	1	0	0	2	1	0	2	1	1	3	5	6	8	9	5	1					
LURIN	11	10	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	1	0	2	1	2	5	1	6	0										
MAGDALENA DEL MAR	22	20	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	0	1	1	0	1	2	3	5	6	3	2	5	0											
MIRAFLORES	23	28	31	30	34	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	3	3	7	3	2	3	2	2	1	3	3	4	1	1	3	0	2	1	1	2	4	1	2	1	3	1	2	3	3	4	9	7	10	1			

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																										TENDENCIA												
	7	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		
PACHACAMAC	14	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	0	0	0	1	0	2	1	0	1	1	1	0	0	1	1	1	3	4	2	3	1	1							
PUCUSANA	2	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	0	0	1	0	0									
PUEBLO LIBRE	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	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	2	0	0	1	1	3	1	1	0	2	1	5	4	10	7	6			
PUENTE PIEDRA	43	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	2	1	1	3	2	5	3	3	1	3	5	6	9	7	12	11	11	13							
PUNTA HERMOSA	0	1	2	1	0	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	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	1	0	0									
PUNTA NEGRA	2	2	1	0	0	1	4	1	2	3	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	0	0	1	0	0							
RIMAC	51	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	5	1	2	2	2	1	1	3	1	1	5	2	4	3	2	3	1	2	3	6	10	22	10	9				
SAN BARTOLO	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	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	1	0	0								
SAN BORJA	31	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	2	0	2	1	1	3	3	1	1	1	4	8	5	9	1	1		
SAN ISIDRO	12	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	0	1	2	1	1	0	0	1	1	1	0	0	2	2	0	0	2	3	3	4	2							
SAN JUAN DE LURIGANCHO	254	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			
SAN JUAN DE MIRAFLORES	111	100	107	91	103	112	100	104	88	91	70	63	67	33	33	19	24	16	9	9	13	4	8	5	1	2	3	3	7	5	9	2	4	2	2	5	5	4	3	1	0	0	1	1	5	9	6	20	18	18					
SAN LUIS	9	15	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	1	2	0	0	1	1	0	1	2	0	0	2	1	1	1	2	0	0										
SAN MARTIN DE PORRES	196	181	186	191	185	195	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			
SAN MIGUEL	45	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	4					
SANTA ANITA	60	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	2							
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	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								
SANTA ROSA	0	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	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
SANTIAGO DE SURCO	74	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	4		
SURQUILLO	44	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	0	2	1	3	0	1	1	0	4	0	2	1	2	2	3	4	10	5	6	3	0		
VILLA EL SALVADOR	106	110	109	106	120	96	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	4	1	3	3	4	6	23	15	14	10	2	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	97	110	102	96	106	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	4	5	2	4	4	4	6	4	9	14	26	22	18	9			

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

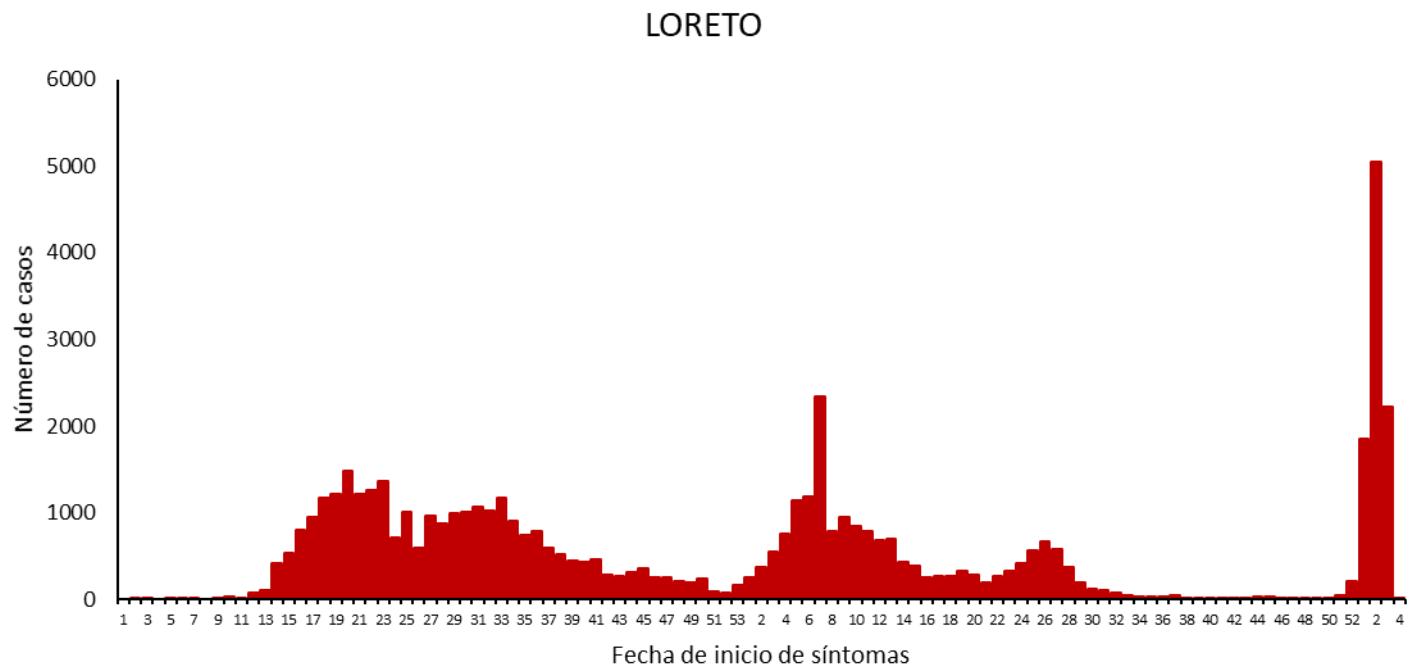
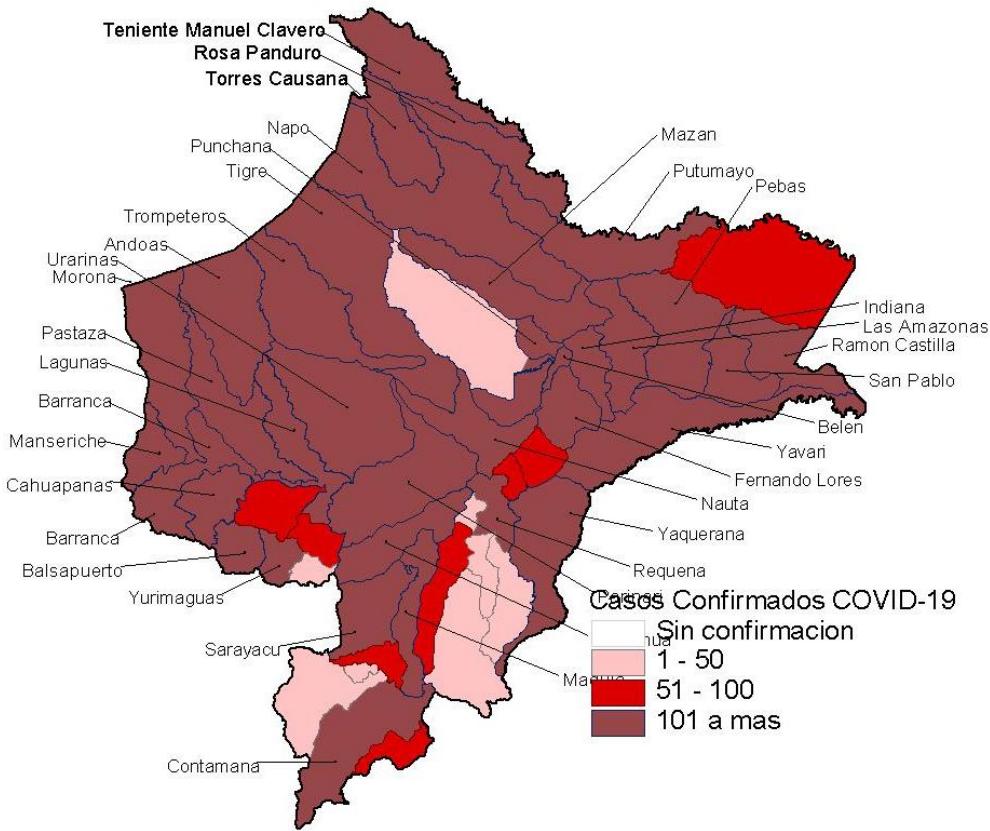


La Región de Lima presenta 14 personas muestreadas de los cuales 16,993 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 31,739.0%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

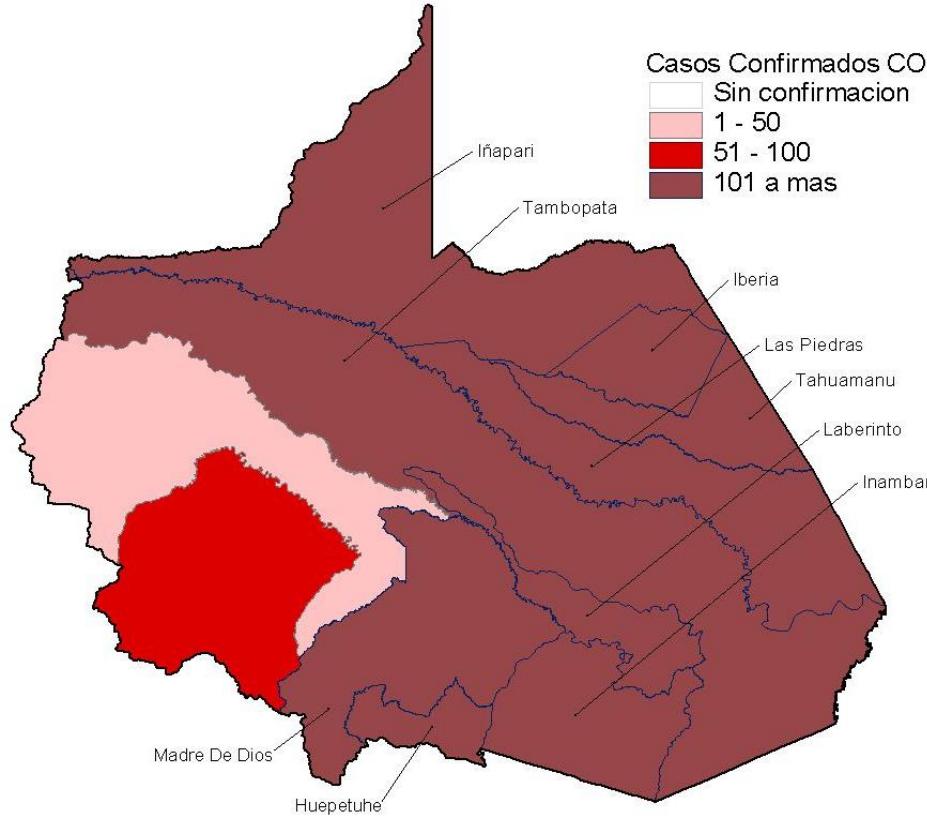
Lima Región registra 7,533 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 44.3%

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

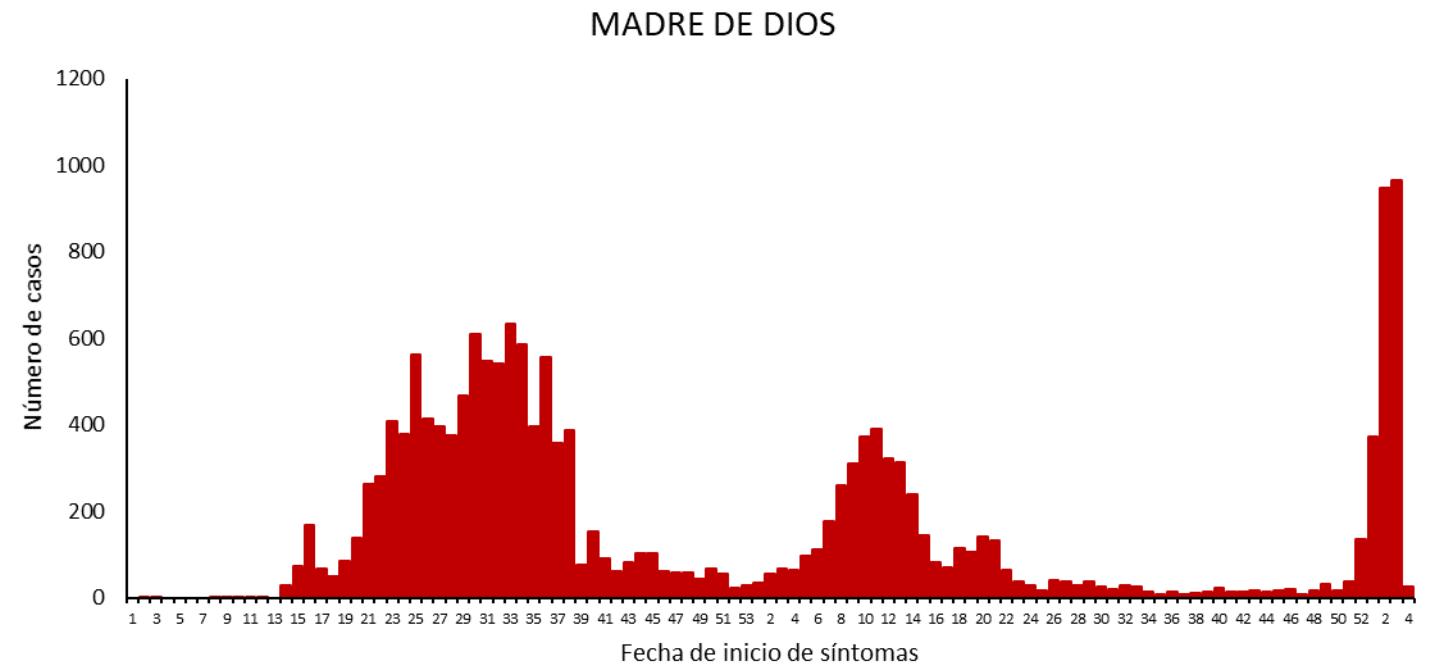


La región Loreto presenta 16 personas muestreadas de los cuales 10,879 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 28,226.0%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista. La tendencia es hacia la disminución, pero debe considerarse la alta dispersión de la región para el registro de los casos. Loreto registra 4,332 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 39.8%

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



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

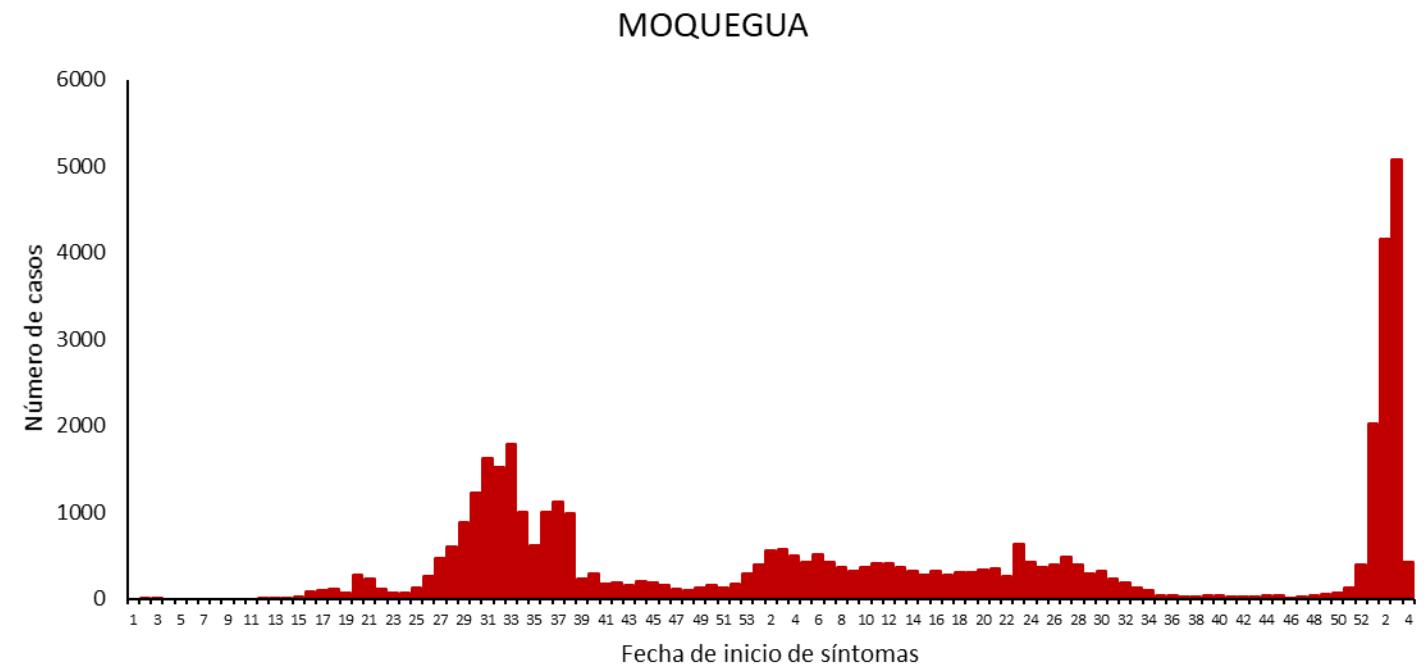


La región Madre de Dios presenta 16 personas muestreadas de los cuales 3,499 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9,950.0%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 824 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 23.5%

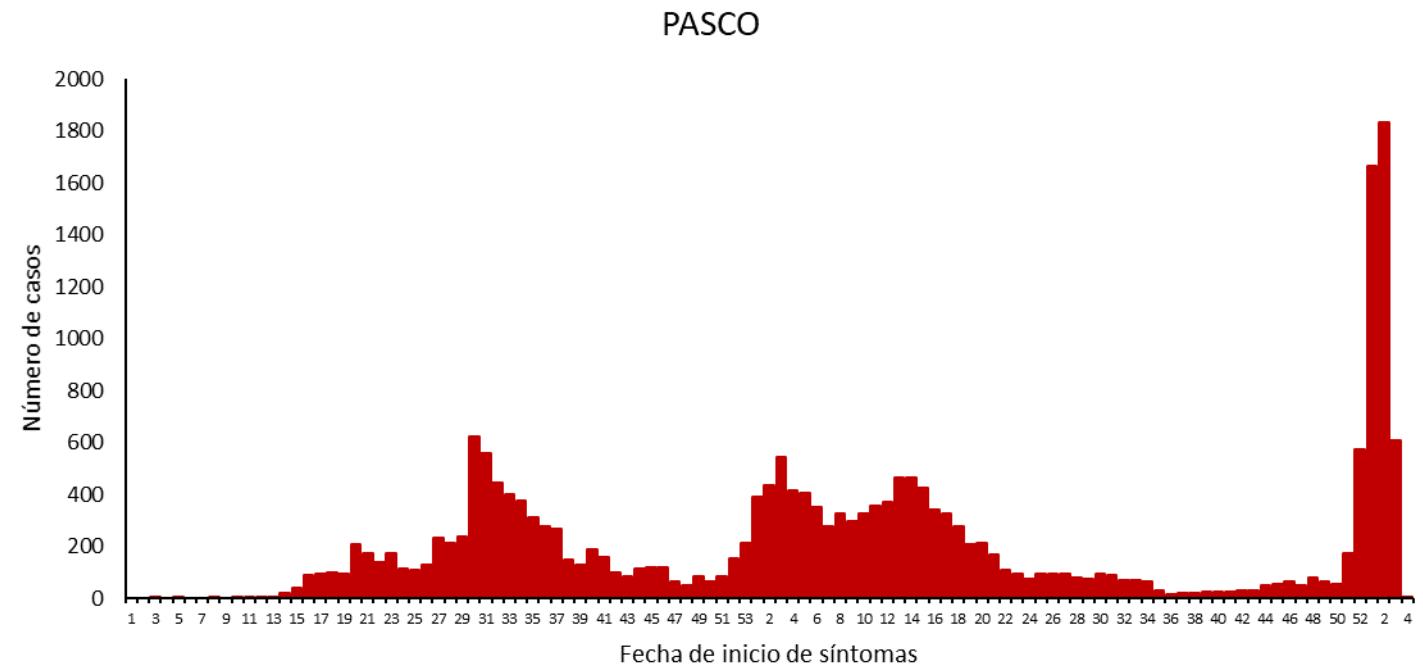
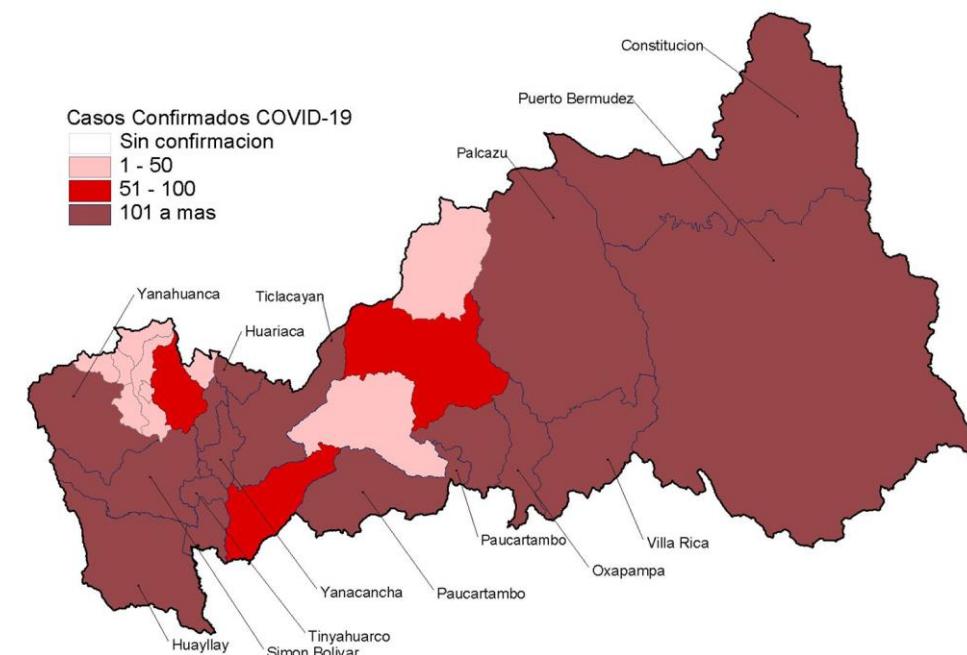
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 10 personas resultando 12,438 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18,225.0%. 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 1,582 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 12.7%

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

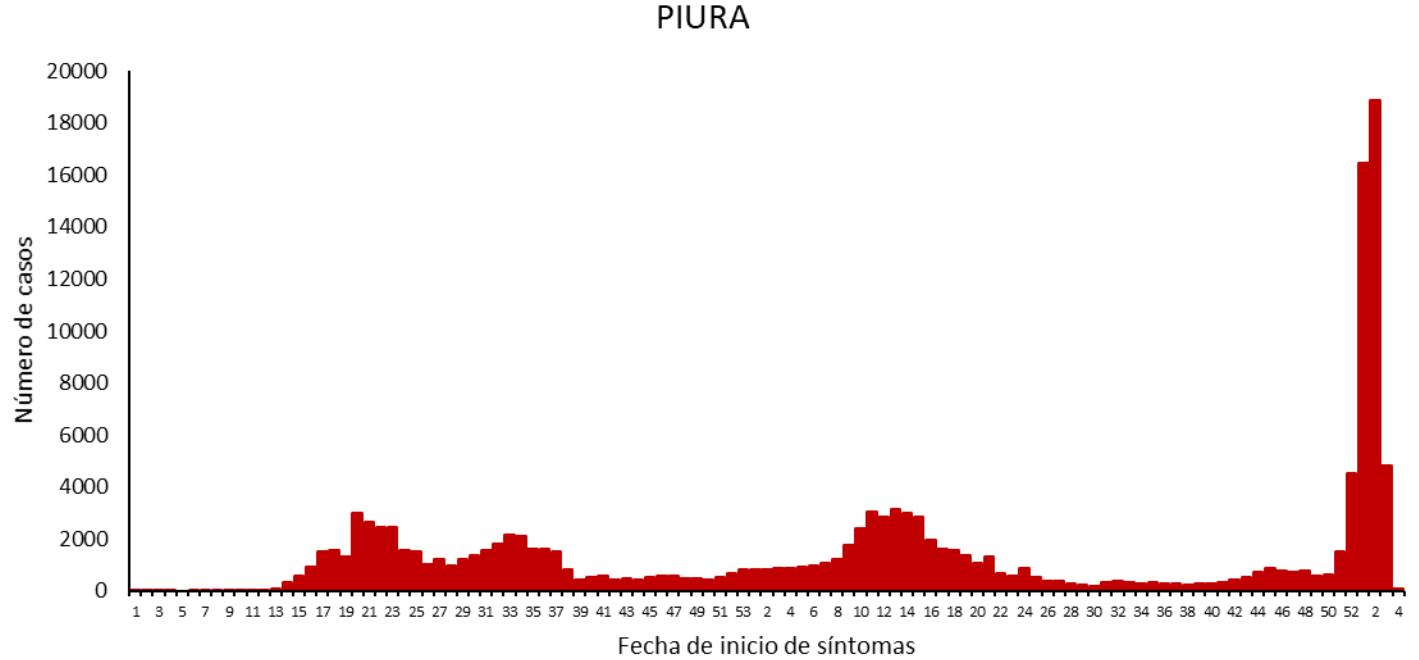
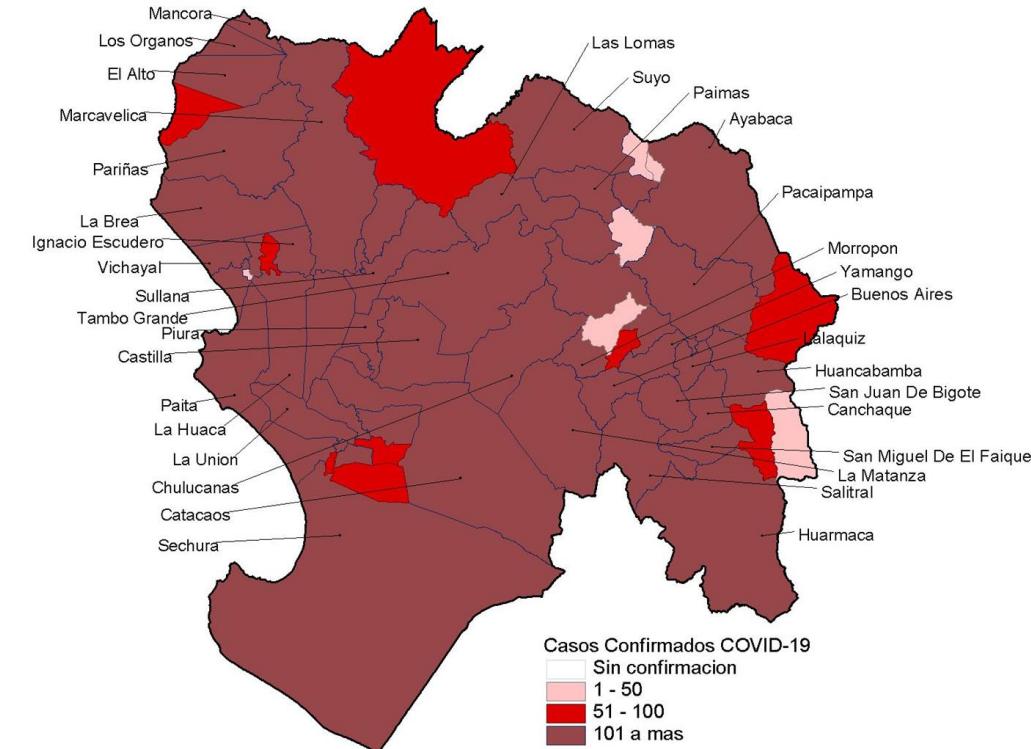


La región Pasco presenta 6 personas muestradas de los cuales 2,705 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9,469.0%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitución, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarcara, Yanahuanca, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,078 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 39.9%

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

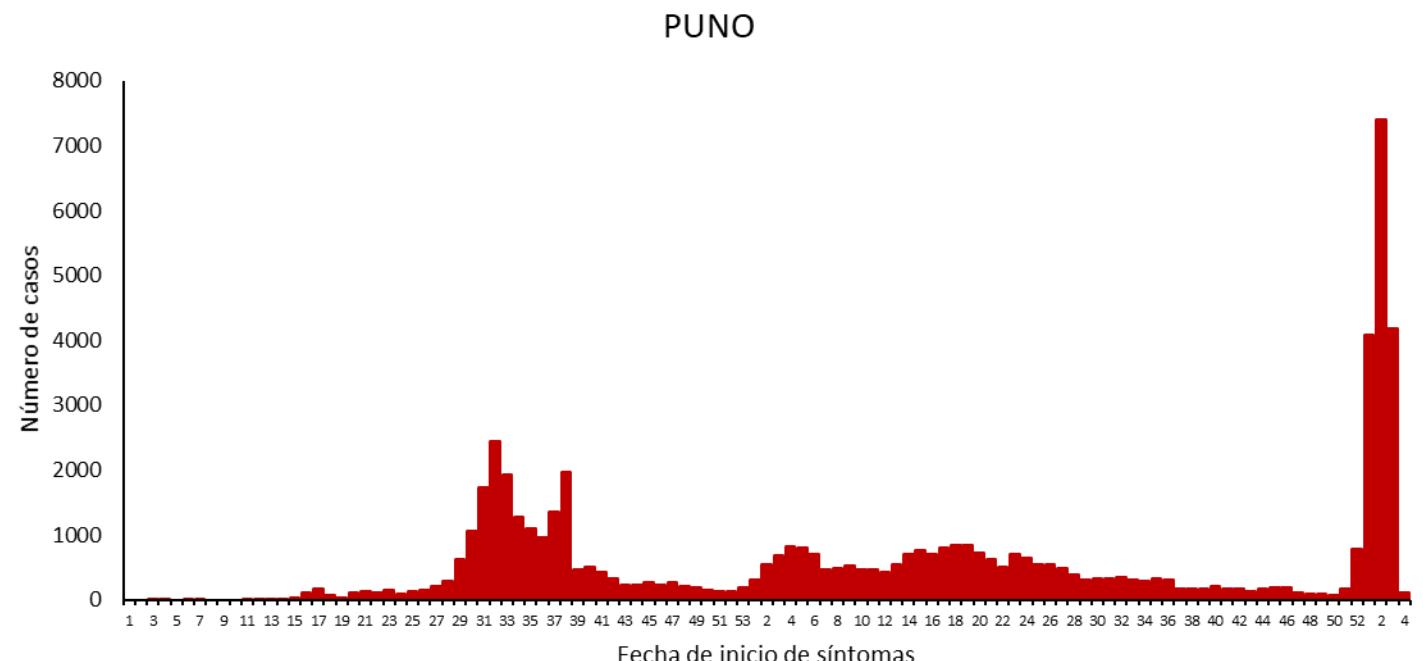


La región Piura presenta 18 personas muestradas de los cuales 16,408 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 46,753.0%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,743 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 77.7%

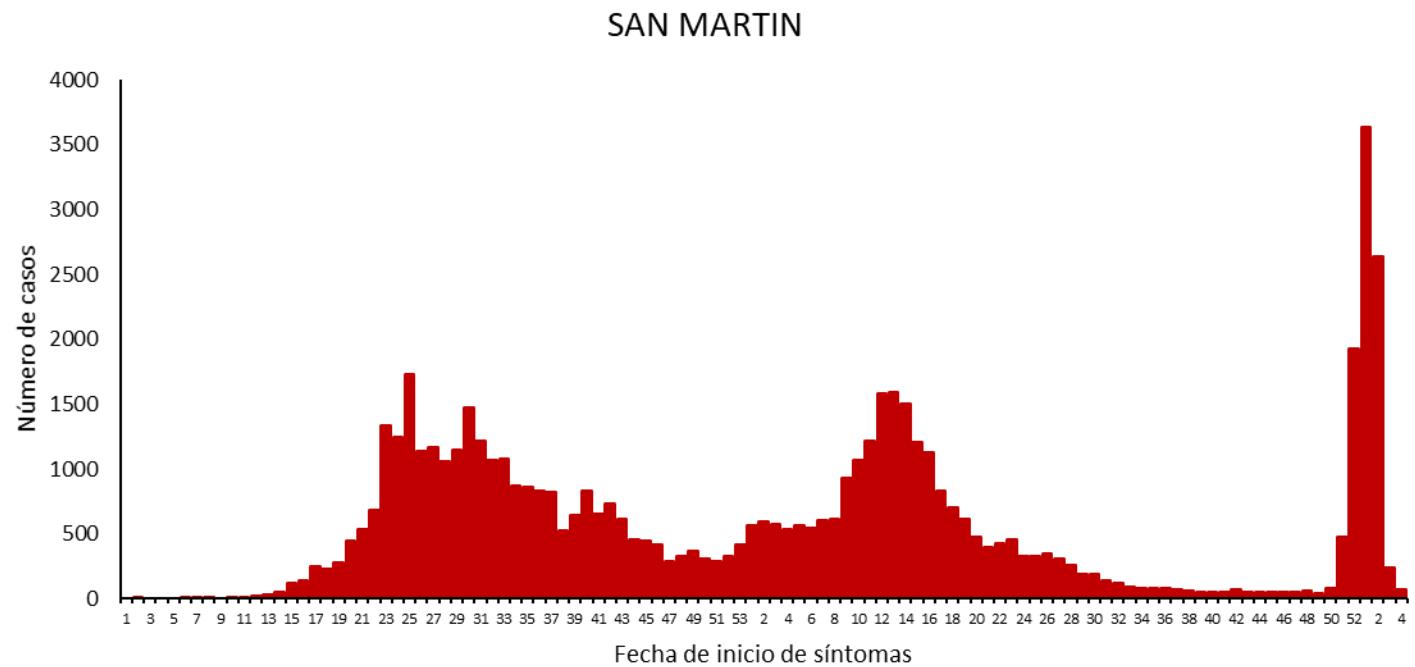
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 15 personas muestradas de los cuales 10,166 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21,434.0%. 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 4,587 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 45.1%

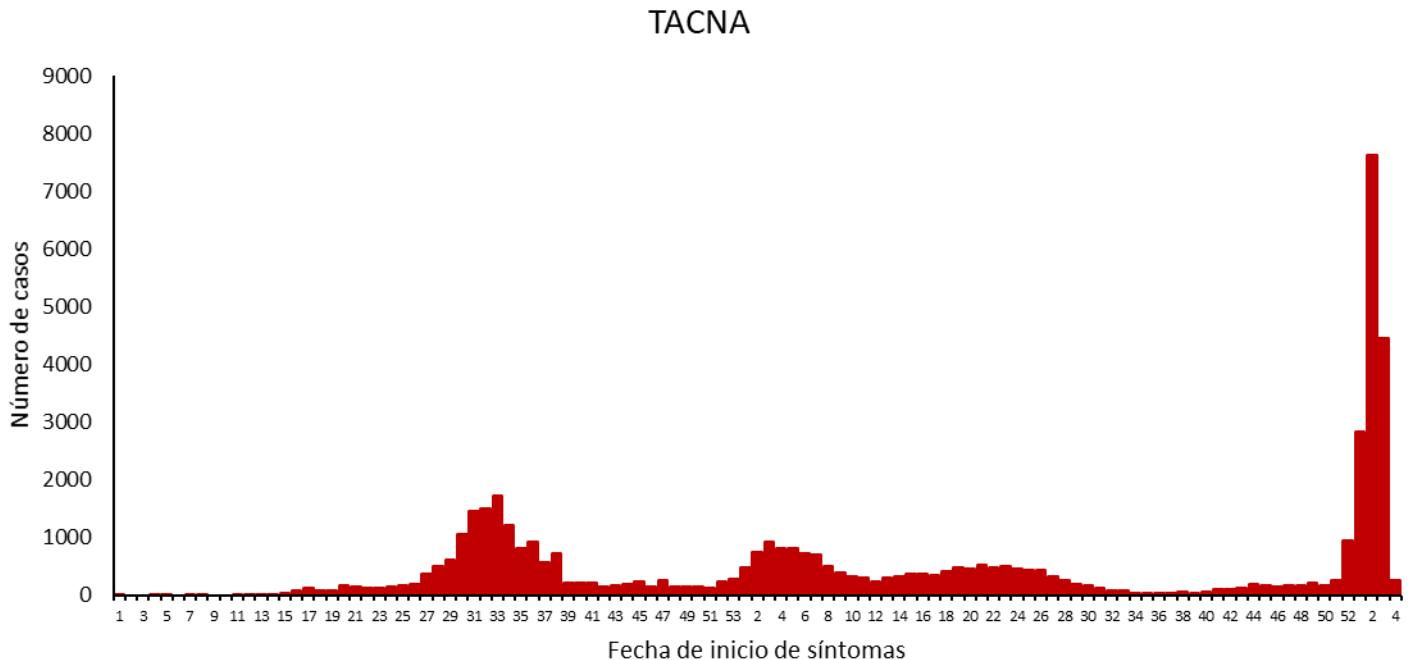
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 20 personas muestradas de los cuales 10,299 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 28,817.0% . 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 3,096 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 30.1%

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

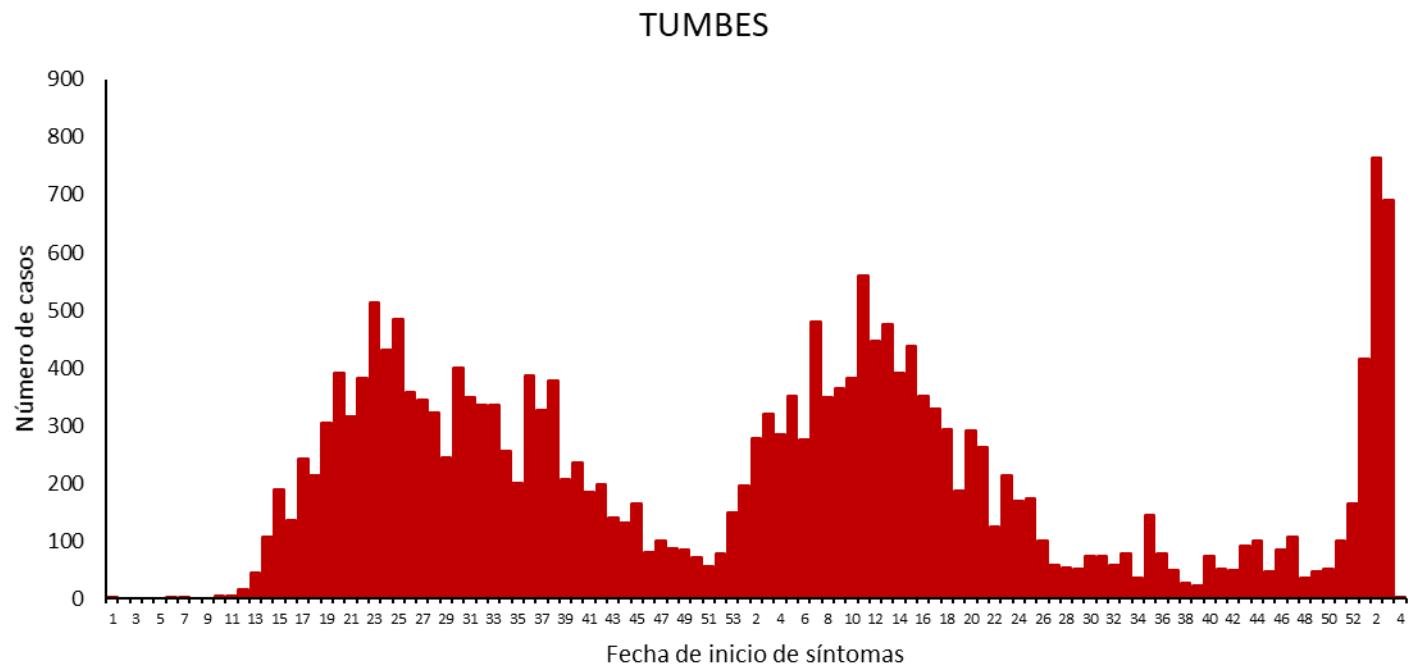
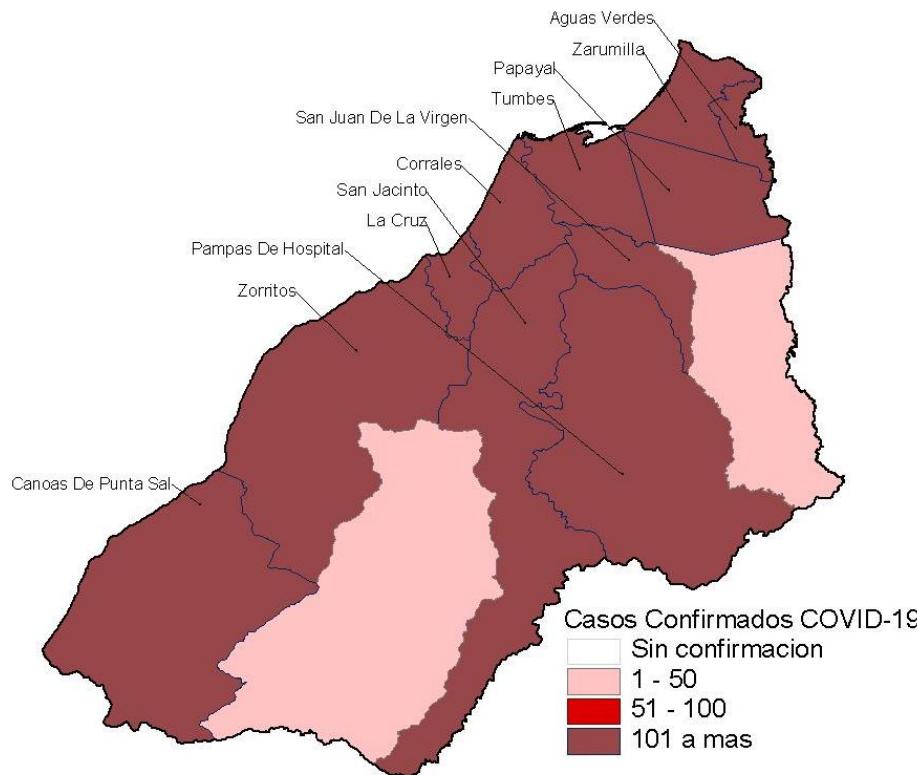


La región Tacna presenta 17 personas muestreadas de los cuales 9,122 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15,945.0% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

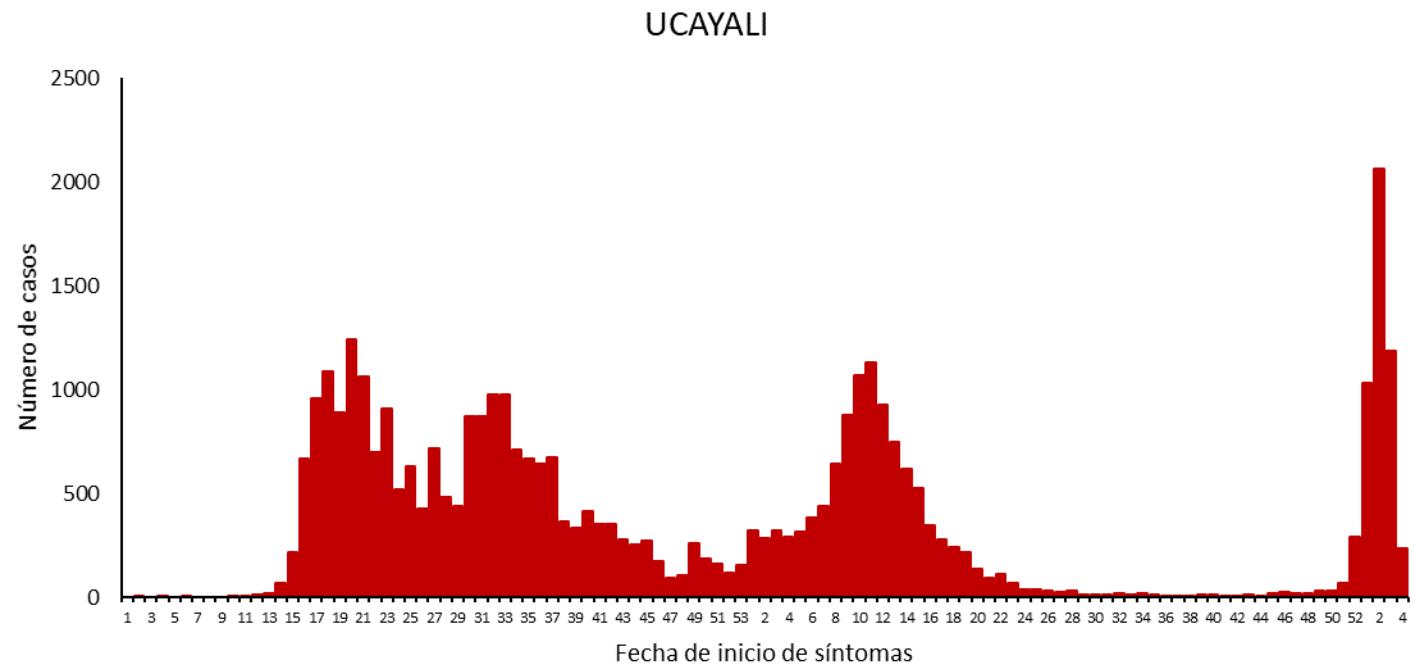
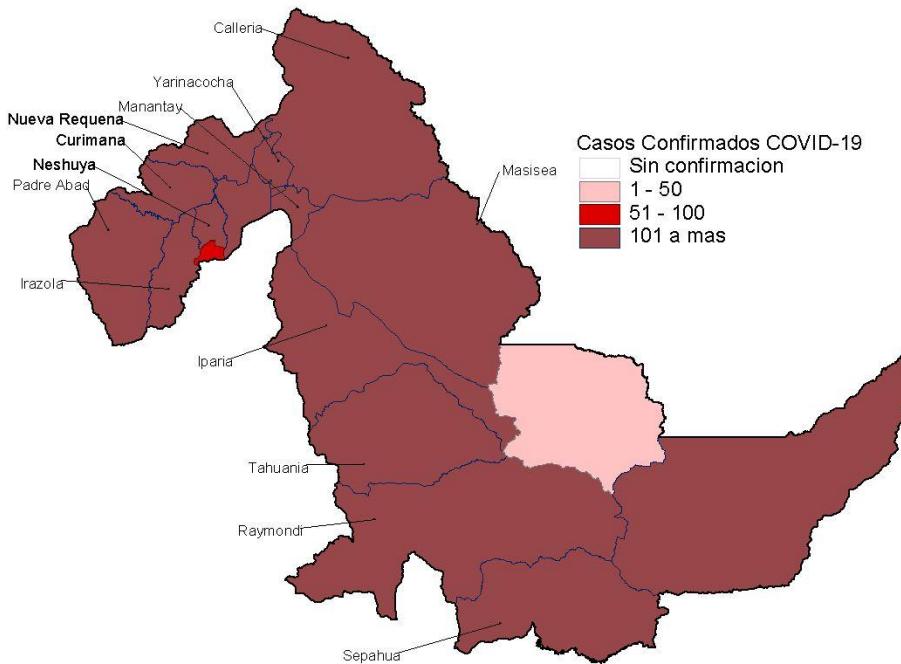
Tacna registra 2,074 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 22.7%

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



La región Tumbes presenta 16 personas muestreadas de los cuales 8,342 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9,021.0%. 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 1,661 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 19.9%

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



La región Ucayali presenta 19 personas muestreadas de los cuales 6,318 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 22,016.0%. 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 3,122 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 49.4%

*Muchas Gracias...*

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

