



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19**

## Perú 2020-2021

---

*12 de julio*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 12 DE JULIO, 22:00 HRS**

<b>TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS</b>	<b>CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS</b>	<b>RESULTADO NEGATIVO</b>	<b>% POSITIVIDAD ACUMULADA</b>	<b>ALTAS</b>	<b>DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19</b>
14.760.685	2.083.567	12.677.118	14,1	2.047.805	194.606
				97,39%	9,3%

➤ 12/07/2021 se registraron:

- **48.175** personas muestreadas
- **1.085** casos sintomáticos confirmados. **2.010** casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- **54** defunciones por COVID 19 confirmados. **64** defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- $6,31 \times 100$  Tasa de Ataque acumulada
- $59,65 \times 10\,000$  Tasa de Mortalidad
- **8.175** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - **2.014** en MINSA/GORE, 5.725 en EsSalud, 382 en clínicas privadas y 54 en FF.AA./PNP.
  - 2.125 pacientes con evolución favorable, 5.069 estacionaria y 981 desfavorable.
  - **2.129** pacientes en UCI; **2.052** con ventilación mecánica (**22** pacientes menos que ayer)
  - **79.008** fueron dados de alta hospitalaria. **192** nuevas altas.
  - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **862** camas disponibles y **1.045** camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
  - PACIENTES DE ALTA: **2.047.805** (1.968.797 cumplieron su periodo de aislamiento y 79.008 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 12 DE JULIO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	19.215	88.333	32.345	139.893
Áncash	70.493	173.823	200.578	444.894
Apurímac	20.315	104.441	55.706	180.462
Arequipa	283.573	302.787	365.987	952.347
Ayacucho	20.124	98.829	45.223	164.176
Cajamarca	58.566	163.393	189.870	411.829
Callao	284.043	162.046	171.674	617.763
Cusco	59.773	199.476	197.206	456.455
Huancavelica	10.339	72.281	44.476	127.096
Huánuco	25.049	116.863	65.523	207.435
Ica	29.973	159.281	131.341	320.595
Junín	63.038	216.866	262.031	541.935
La Libertad	114.317	179.975	222.448	516.740
Lambayeque	48.861	199.456	99.489	347.806
Lima	2.859.695	1.675.565	2.278.995	6.814.255
Lima Región	185.600	108.747	147.911	442.258
Loreto	28.946	125.077	60.233	214.256
Madre De Dios	9.988	58.175	11.645	79.808
Moquegua	82.480	130.538	57.261	270.279
Pasco	8.701	64.565	116.235	189.501
Piura	45.933	191.364	210.607	447.904
Puno	18.351	123.464	78.655	220.470
San Martín	31.475	135.221	57.125	223.821
Tacna	12.101	110.918	63.202	186.221
Tumbes	28.531	45.591	30.235	104.357
Ucayali	15.243	85.007	37.879	138.129
<b>Total</b>	<b>4.434.723</b>	<b>5.092.082</b>	<b>5.233.880</b>	<b>14.760.685</b>

## CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	4.789	18.466	7.119	30.374	21,7
Áncash	15.518	28.553	29.789	73.860	16,6
Apurímac	5.655	8.670	10.821	25.146	13,9
Arequipa	23.290	48.778	33.881	105.949	11,1
Ayacucho	6.935	15.535	8.761	31.231	19,0
Cajamarca	14.900	28.300	19.783	62.983	15,3
Callao	44.868	36.244	16.668	97.780	15,8
Cusco	18.485	24.739	25.705	68.929	15,1
Huancavelica	1.957	8.221	5.253	15.431	12,1
Huánuco	4.103	21.412	8.578	34.093	16,4
Ica	7.974	32.555	15.171	55.700	17,4
Junín	13.527	40.866	25.866	80.259	14,8
La Libertad	19.280	38.235	26.915	84.430	16,3
Lambayeque	11.890	34.452	11.785	58.127	16,7
Lima	363.429	312.818	171.140	847.387	12,4
Lima Región	12.826	31.193	25.034	69.053	15,6
Loreto	7.888	27.747	7.016	42.651	19,9
Madre De Dios	1.391	9.864	2.324	13.579	17,0
Moquegua	4.927	17.914	4.457	27.298	10,1
Pasco	1.076	9.305	4.566	14.947	7,9
Piura	7.698	46.158	29.753	83.609	18,7
Puno	5.444	20.896	9.855	36.195	16,4
San Martín	7.975	28.386	10.341	46.702	20,9
Tacna	4.516	15.730	8.152	28.398	15,2
Tumbes	4.352	8.921	4.425	17.698	17,0
Ucayali	2.564	21.890	7.304	31.758	23,0
<b>Total</b>	<b>617.257</b>	<b>935.848</b>	<b>530.462</b>	<b>2.083.567</b>	<b>14,1</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 12 DE JULIO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	5	98	103
Áncash	0	14	379	393
Apurímac	0	9	276	285
Arequipa	93	24	1,691	1,808
Ayacucho	0	36	144	180
Cajamarca	66	45	2,061	2,172
Callao	363	83	177	623
Cusco	2	19	710	731
Huancavelica	3	7	238	248
Huánuco	0	25	232	257
Ica	54	42	278	374
Junín	3	69	862	934
La Libertad	75	53	658	786
Lambayeque	1	19	199	219
Lima	5,285	173	4,036	9,494
Lima Región	343	11	262	616
Loreto	0	148	156	304
Madre De Dios	0	1	21	22
Moquegua	238	20	158	416
Pasco	93	8	1,499	1,600
Piura	37	3	515	555
Puno	0	3	394	397
San Martín	0	7	41	48
Tacna	35	23	287	345
Tumbes	5	0	14	19
Ucayali	0	1	8	9
<b>Total general</b>	<b>6,696</b>	<b>848</b>	<b>15,394</b>	<b>22,938</b>

## CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	23	23
Áncash	0	4	20	24
Apurímac	0	2	12	14
Arequipa	17	10	81	108
Ayacucho	0	8	23	31
Cajamarca	0	9	11	20
Callao	13	3	2	18
Cusco	0	6	24	30
Huancavelica	0	1	10	11
Huánuco	0	4	10	14
Ica	7	3	24	34
Junín	1	10	29	40
La Libertad	3	7	19	29
Lambayeque	0	2	9	11
Lima	119	13	84	216
Lima Región	0	2	12	14
Loreto	0	14	16	30
Madre De Dios	0	0	5	5
Moquegua	9	0	16	25
Pasco	3	0	6	9
Piura	0	0	4	4
Puno	0	1	23	24
San Martín	0	0	7	7
Tacna	0	2	35	37
Tumbes	0	0	2	2
Ucayali	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>172</b>	<b>101</b>	<b>507</b>	<b>780</b>

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

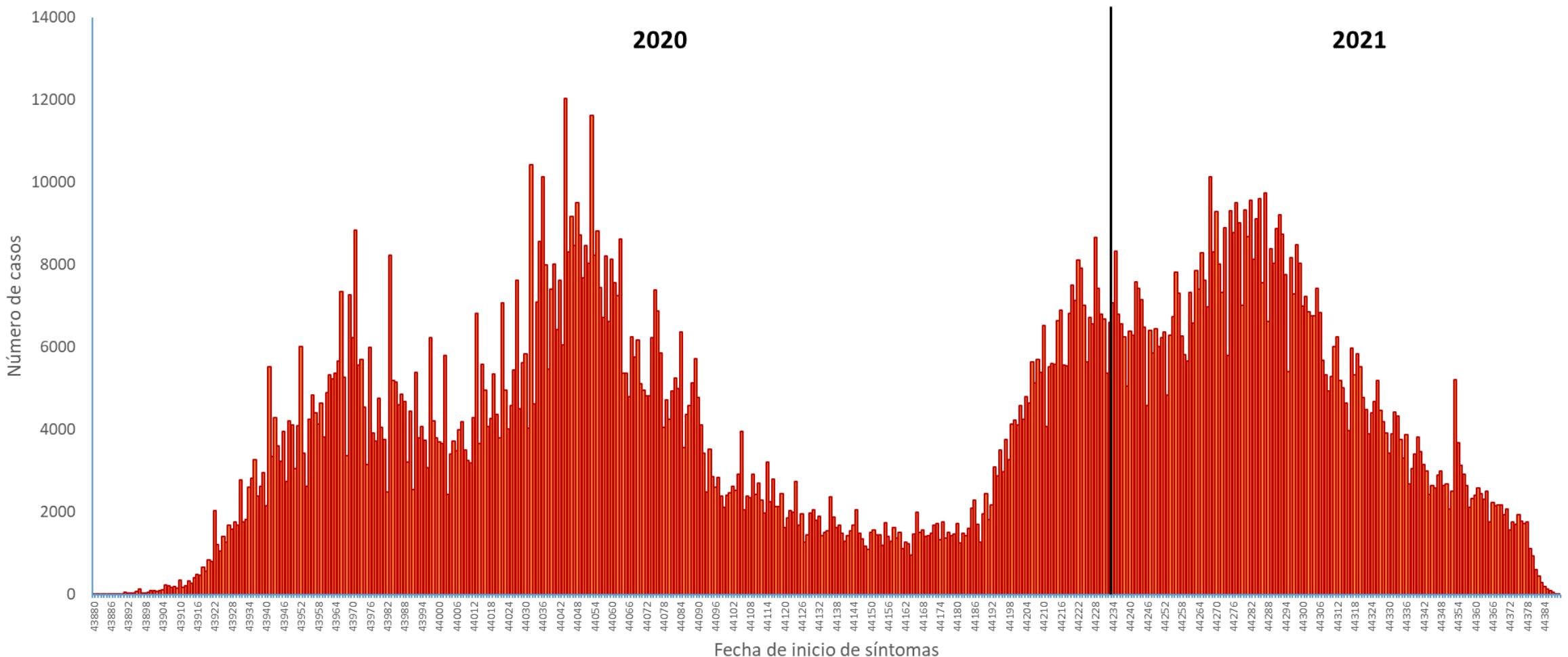
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

12/07/2021

4

# CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

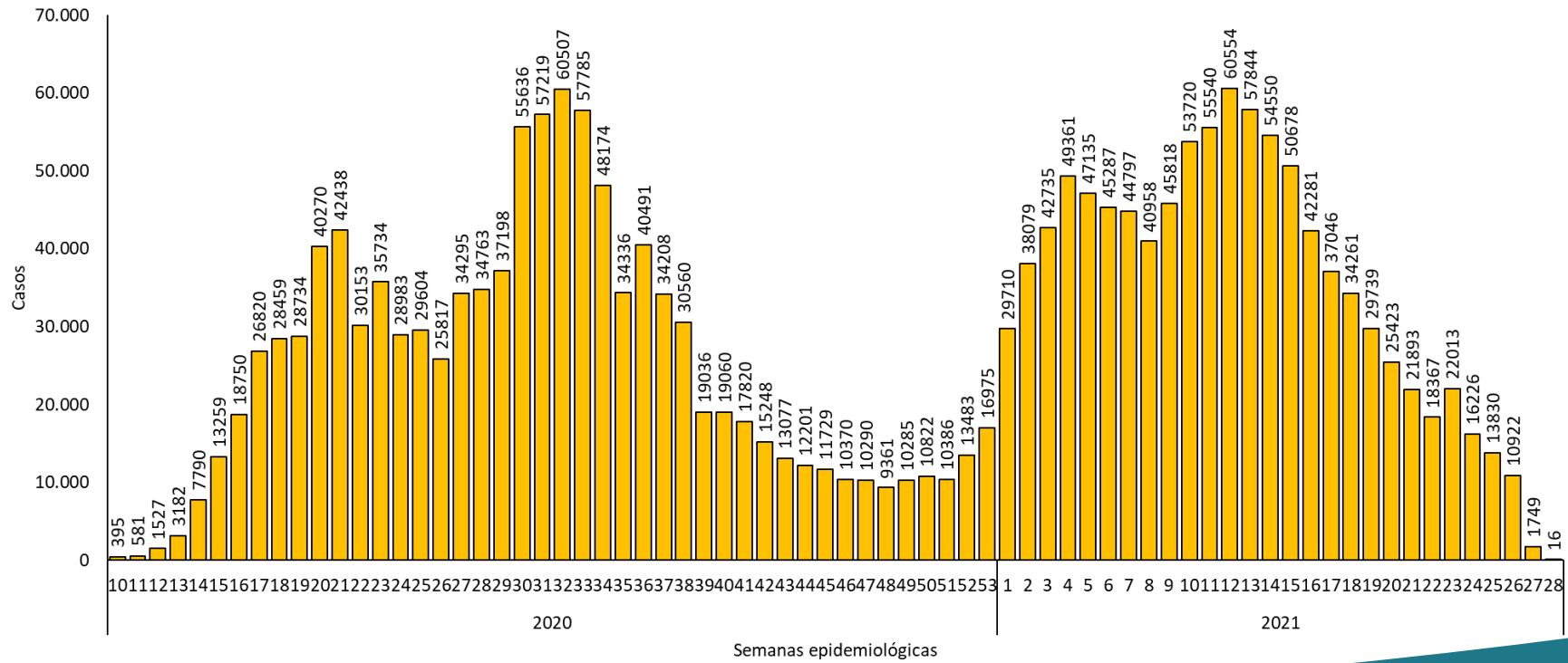
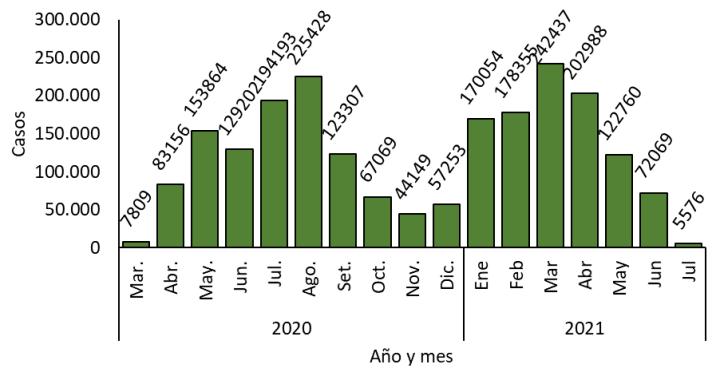
Rt-PCR + PR + AG



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 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG





# DISTRITOS CON NOTIFICACIÓN DE CASOS DE COVID-19, EN LAS ULTIMAS SEMANAS , PERÚ 2020

SE17



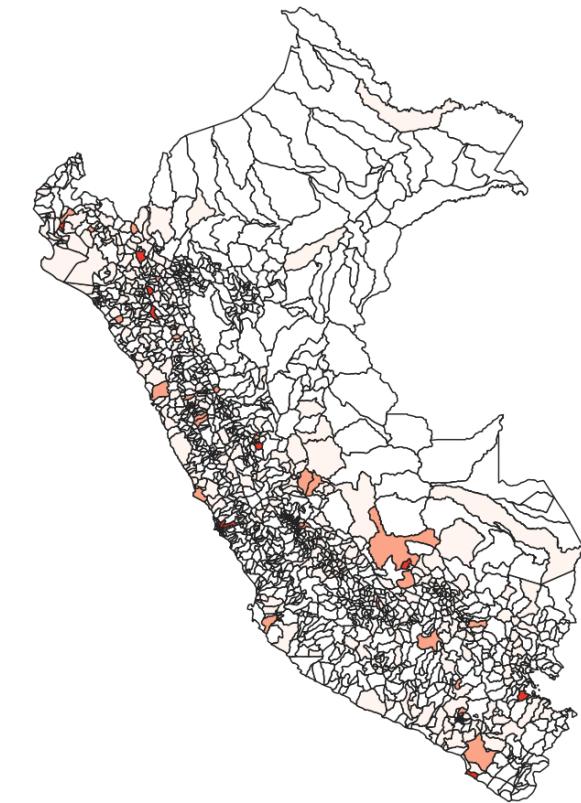
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

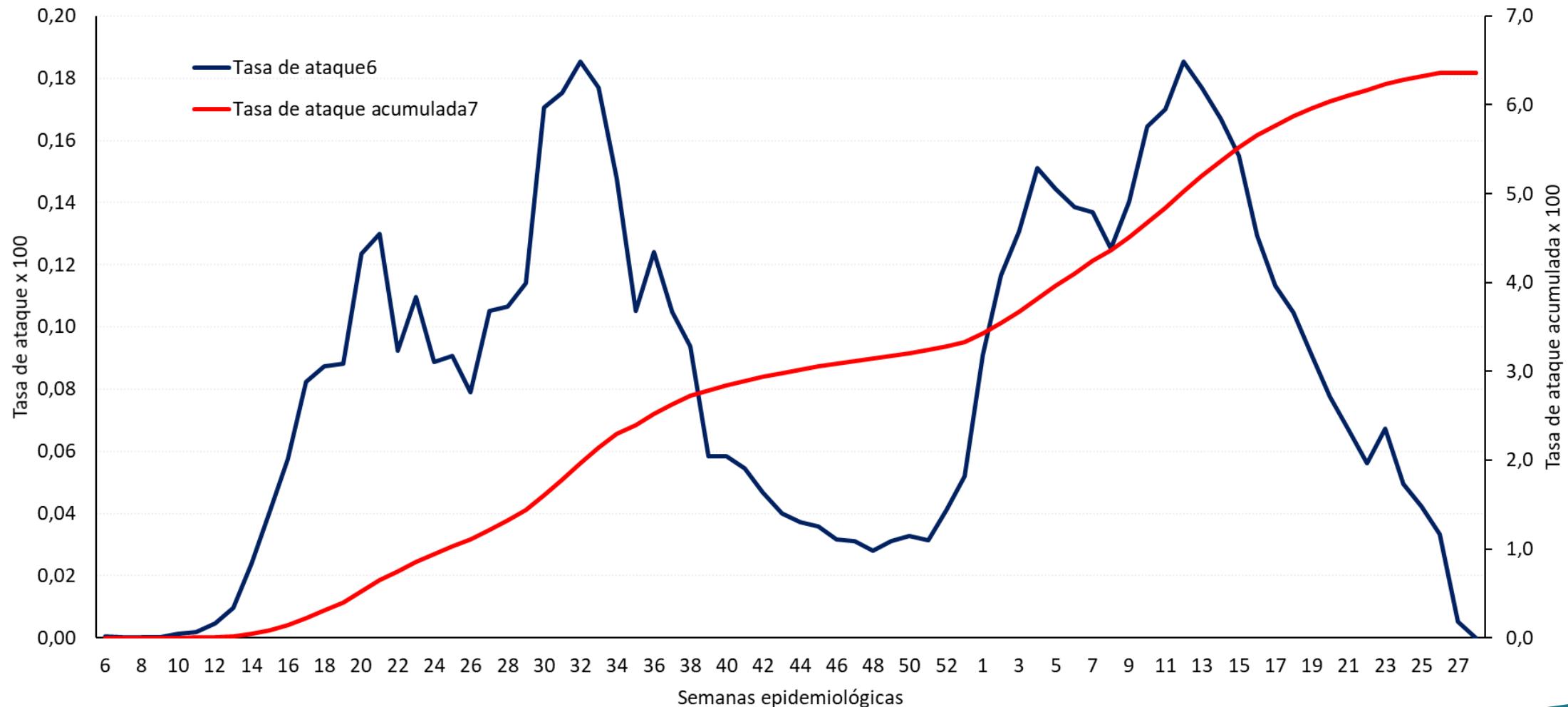
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

# TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

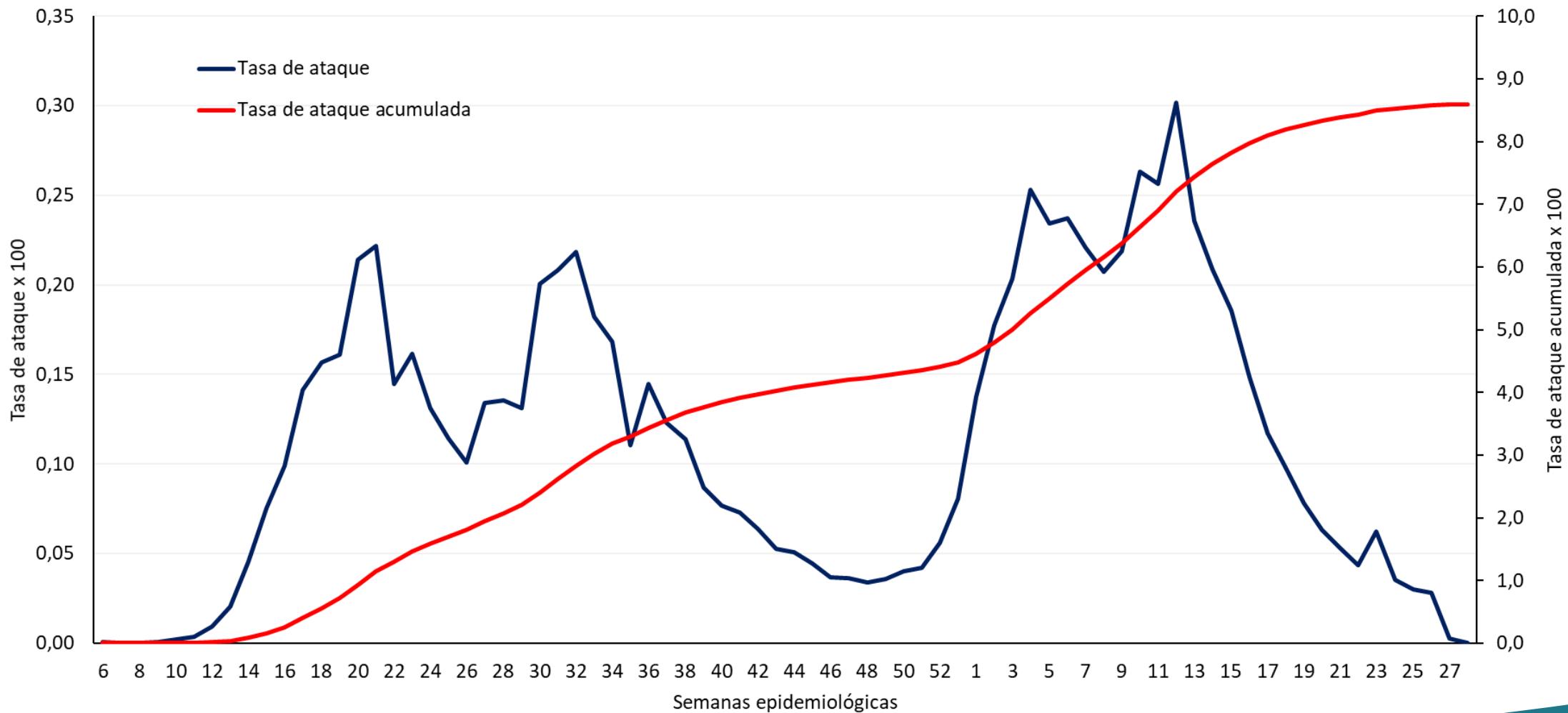
Rt-PCR + PR + AG



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 2020-2021

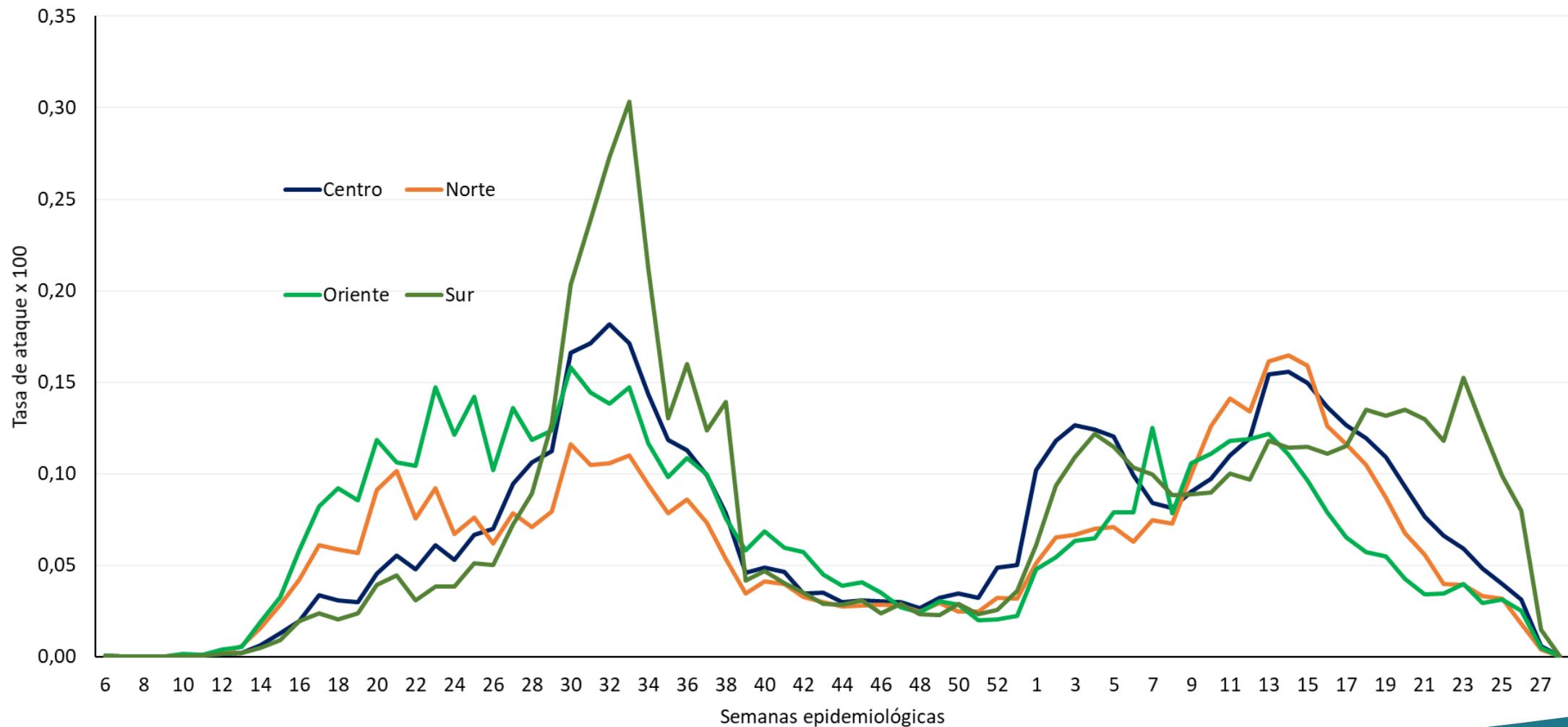
Rt-PCR + PR + AG



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 2020-2021

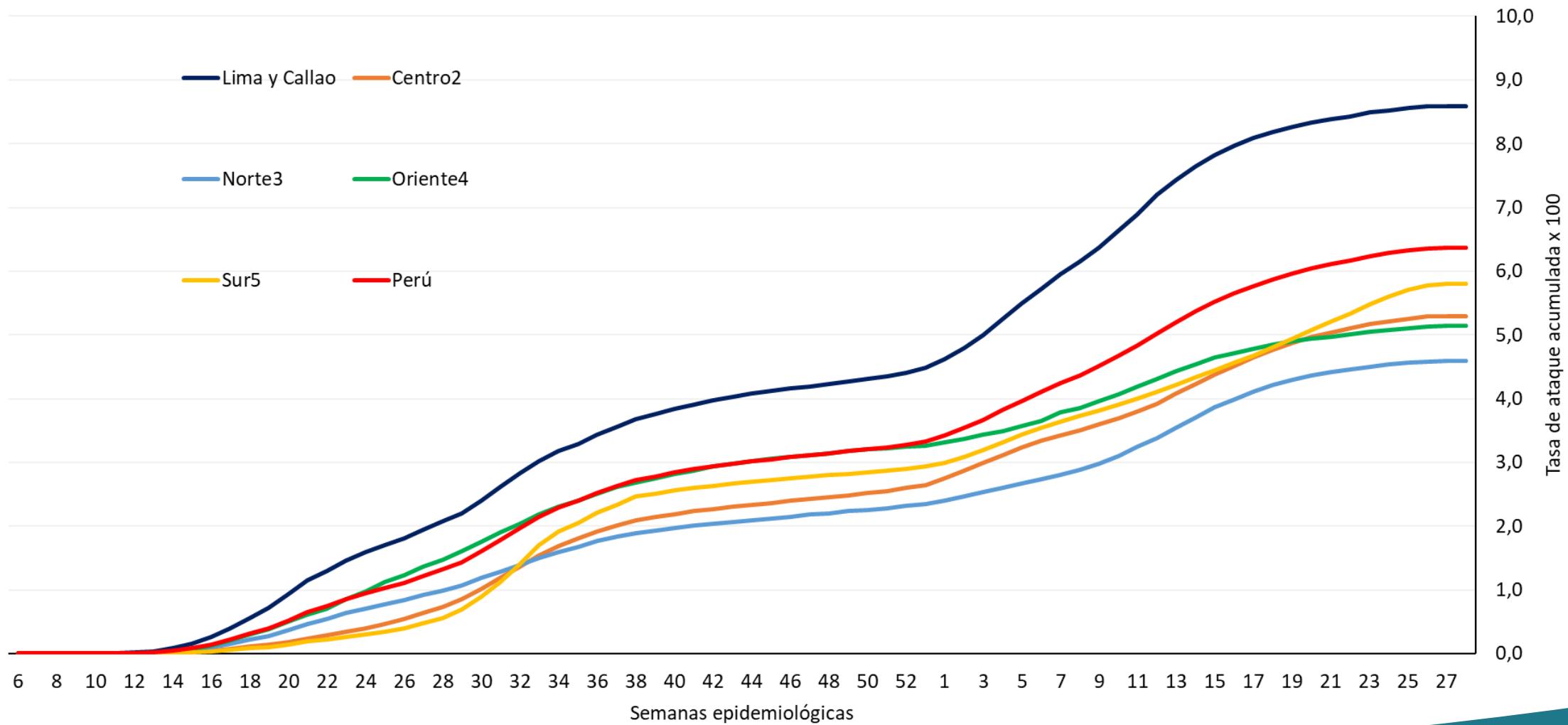
Rt-PCR + PR + AG



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

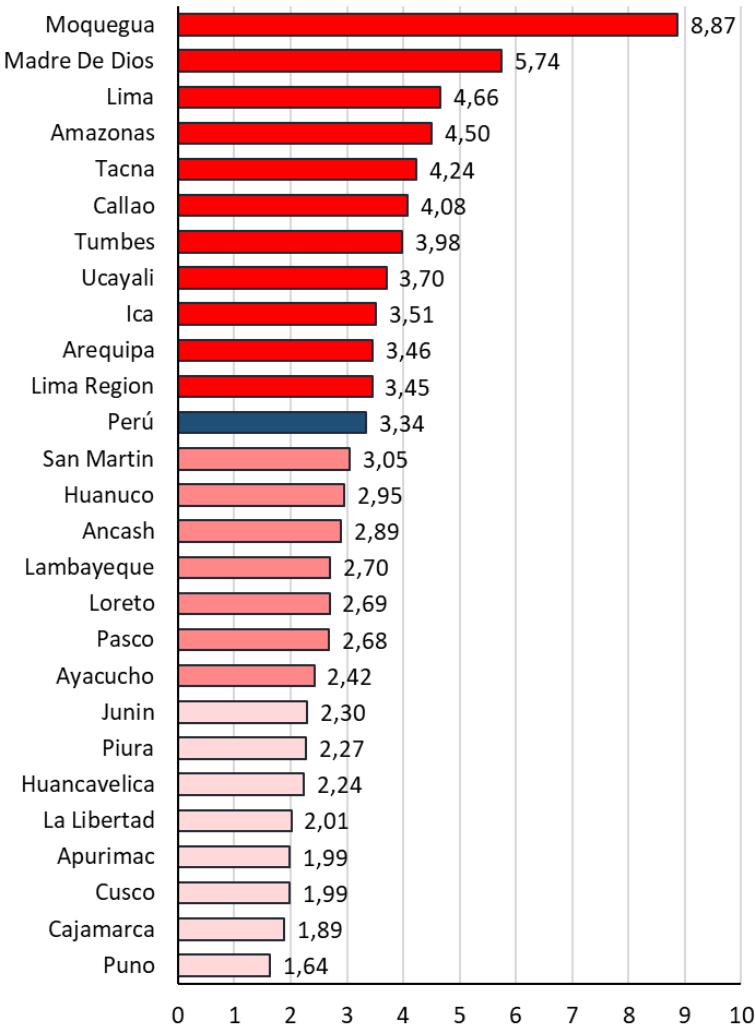
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

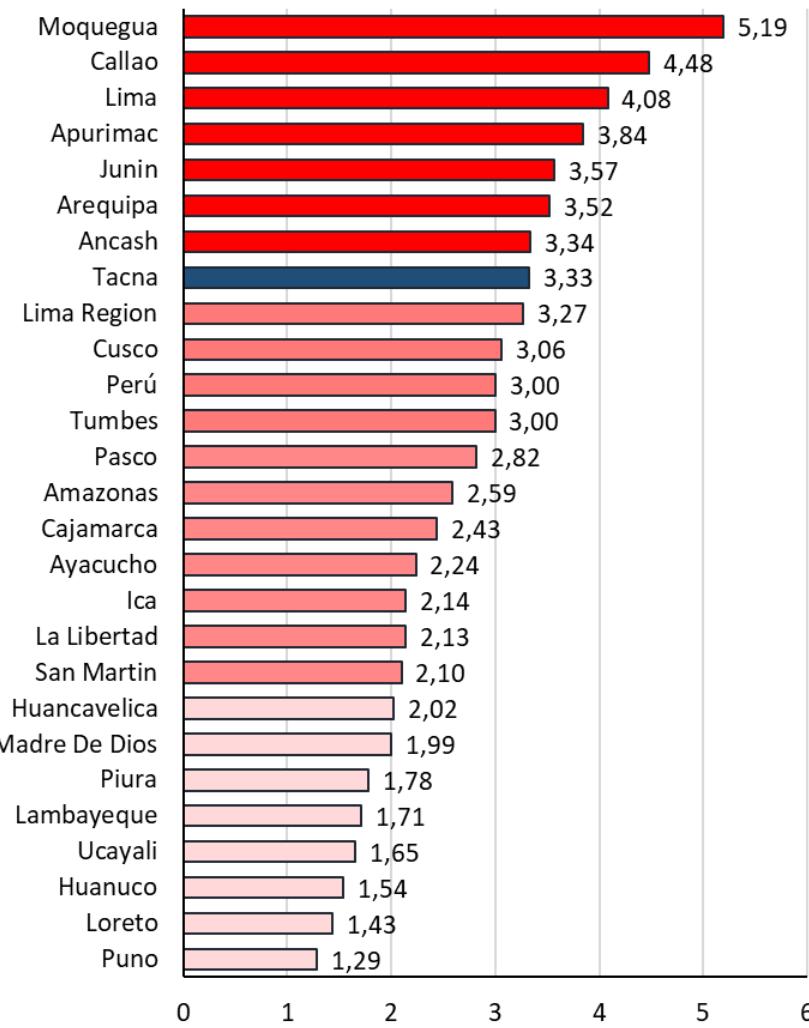


# TAZA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA

## PERÚ 2020-2021

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	59.229	0,92	0,14
Adolescente (12 – 17 años)	62.628	2,02	0,31
Joven (18 – 29 años )	417.137	6,50	1,00
Adulto (30 – 59 años)	1.179.397	9,44	1,45
Adulto mayor (60 a más años)	365.176	8,82	1,36
<b>Total</b>	<b>2.083.567</b>	<b>6,39</b>	

Tasa de Ataque x 100

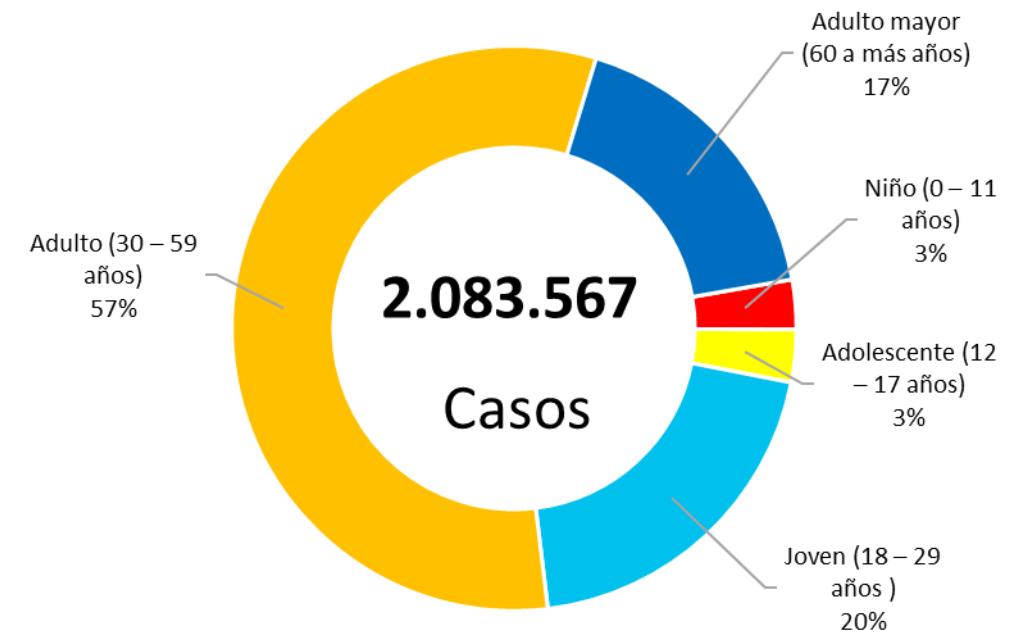
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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 2020-2021

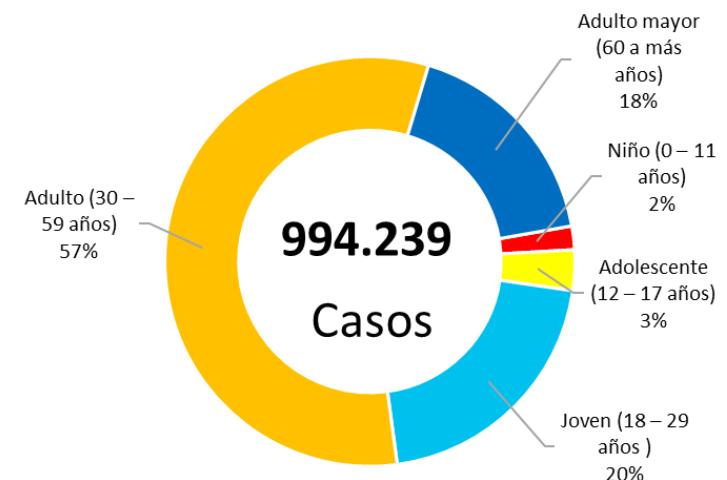
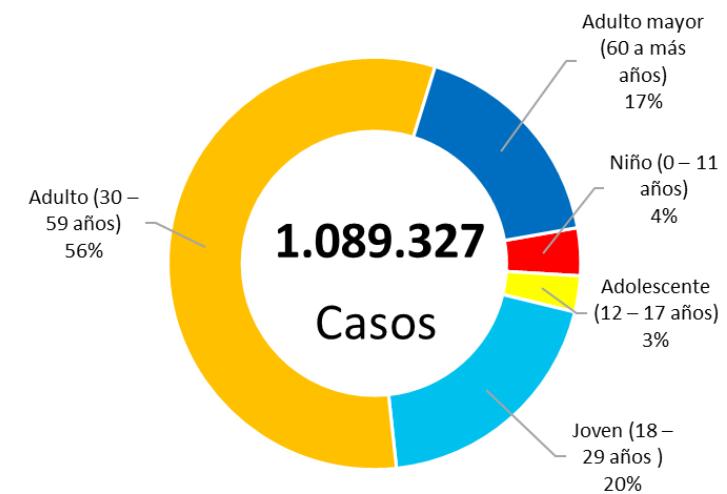
Rt-PCR + PR + AG

**2020**

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40.732	0,63	0,19
Adolescente (12 – 17 años)	30.803	0,99	0,30
Joven (18 – 29 años )	212.451	3,31	1,00
Adulto (30 – 59 años)	615.151	4,92	1,49
Adulto mayor (60 a más años)	190.190	4,59	1,39
<b>Total</b>	<b>1.089.327</b>	<b>3,34</b>	

**2021**

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	18.497	0,29	0,09
Adolescente (12 – 17 años)	31.825	1,01	0,34
Joven (18 – 29 años )	204.686	3,20	1,00
Adulto (30 – 59 años)	564.245	4,42	1,47
Adulto mayor (60 a más años)	174.986	4,10	1,36
<b>Total</b>	<b>994.239</b>	<b>3,01</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

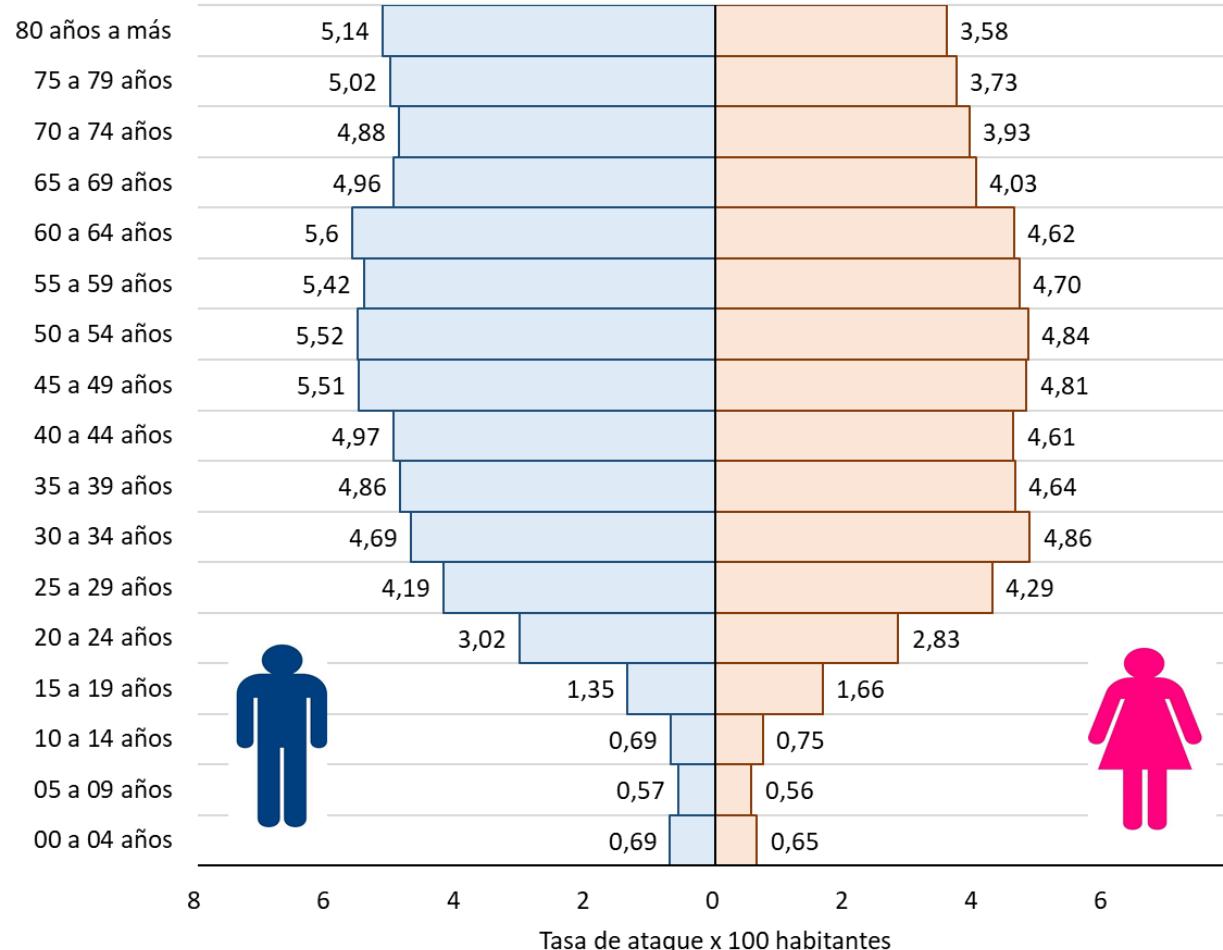
12/07/2021

15

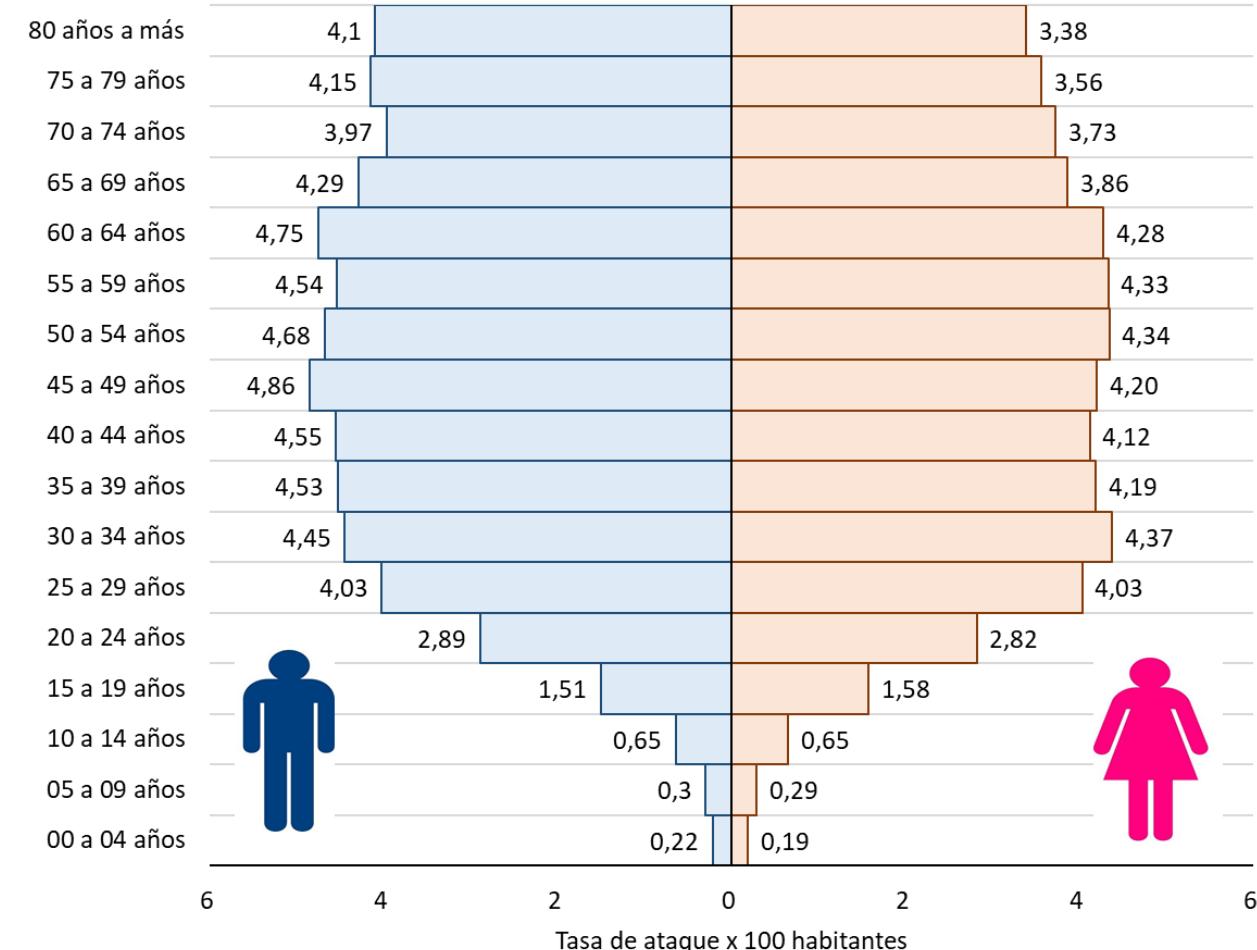
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020



2021



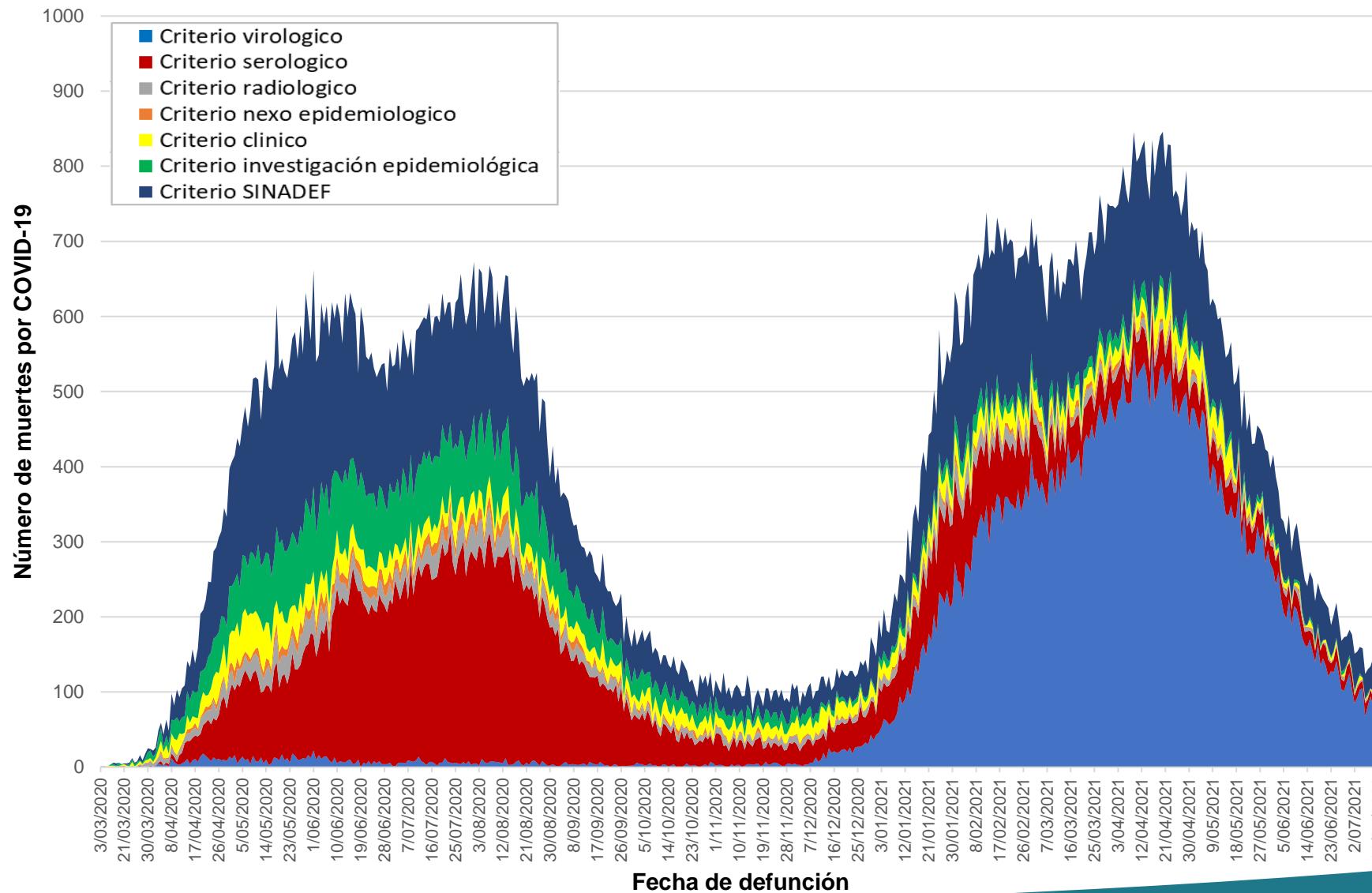
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 12 DE JULIO DE 2021



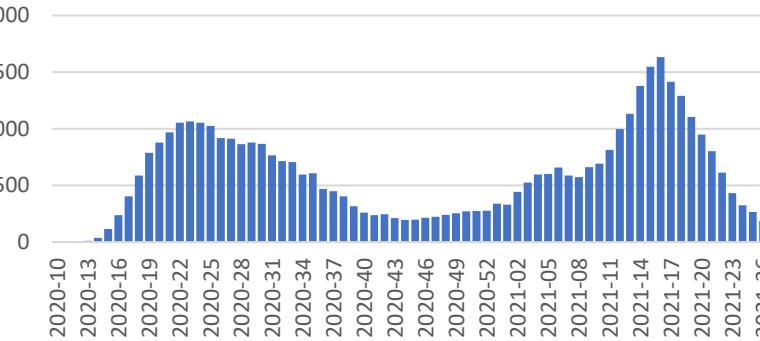
**194 606**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 12  
de julio de 2021

**54 muertes por**  
COVID-19  
ocurridas el 12 de  
julio de 2021

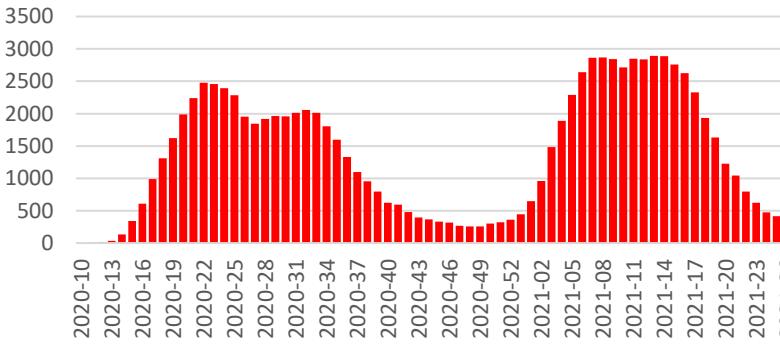
**64 muertes**  
correspondientes a  
días anteriores  
(regularizadas)

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 12 DE JULIO DE 2021

NORTE



LIMA Y CALLAO



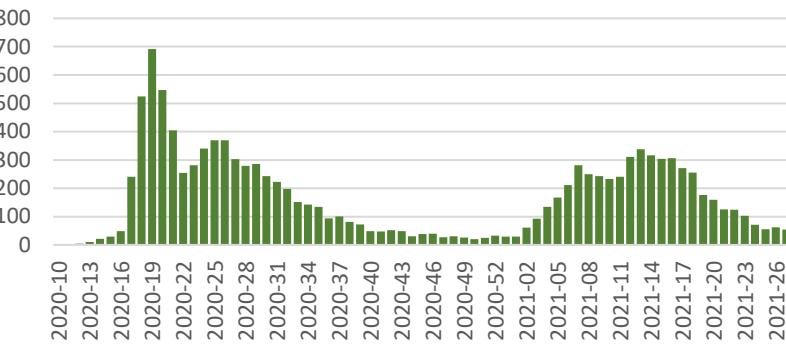
Norte

Lima y Callao

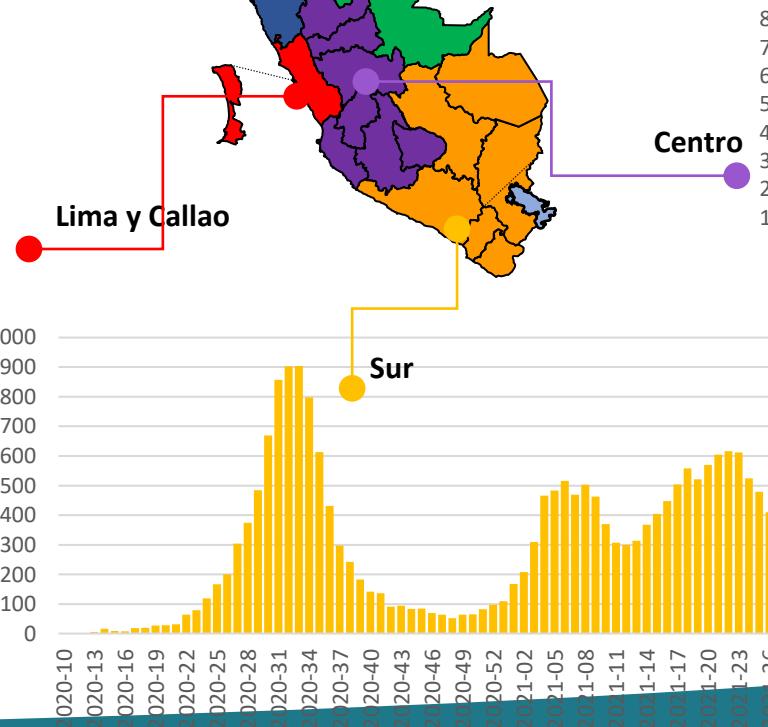
Oriente

Sur

ORIENTE

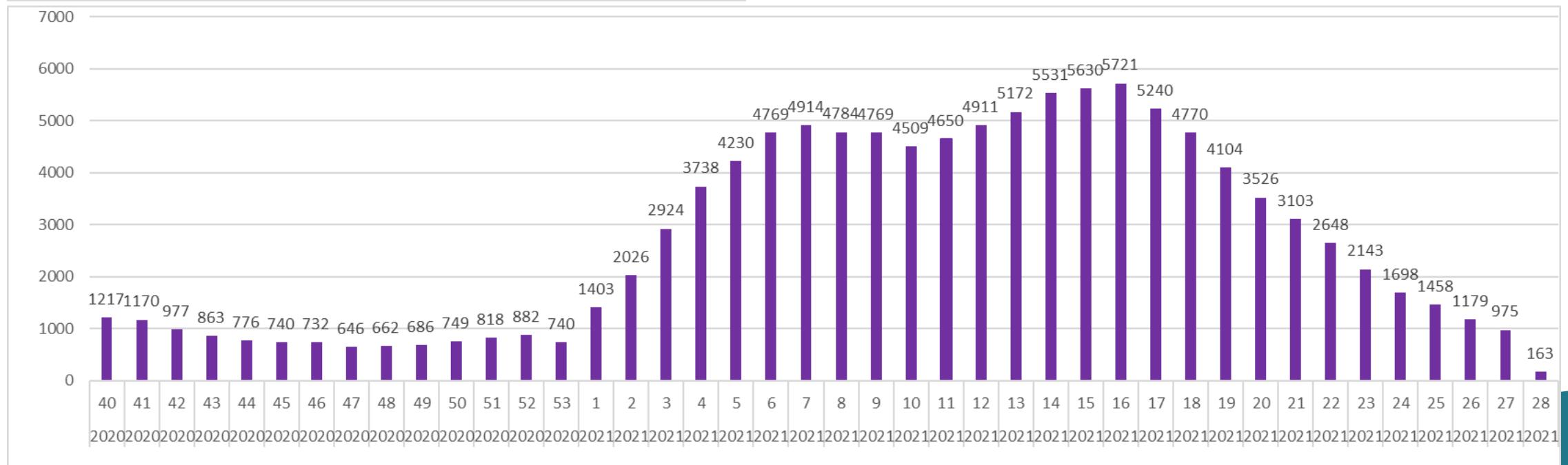
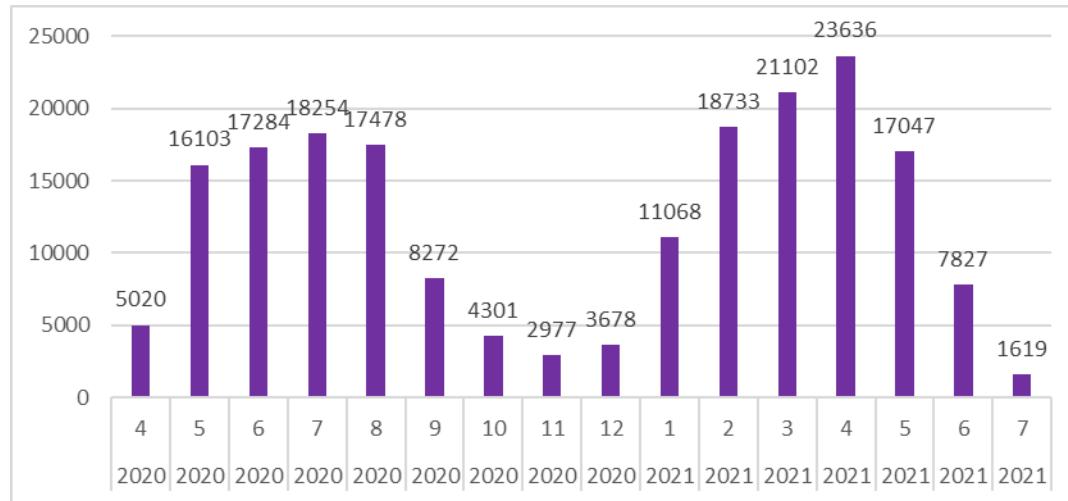


CENTRO



# DEFUNCIONES POR COVID-19, SEGÚN SEMANA Y MES DE DEFUNCIÓN, PERÚ 2020-2021

RT-PCR + PR



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

**El 12 de julio de 2021  
se registró 54  
muertes por COVID-  
19.**

**Lima Metropolitana  
registró 15 muertes  
por COVID-19.**

**Arequipa registró 9  
muertes por COVID-  
19.**

**La tendencia de las  
muertes por COVID-  
19 en las últimas 11  
semanas es  
descendente.**

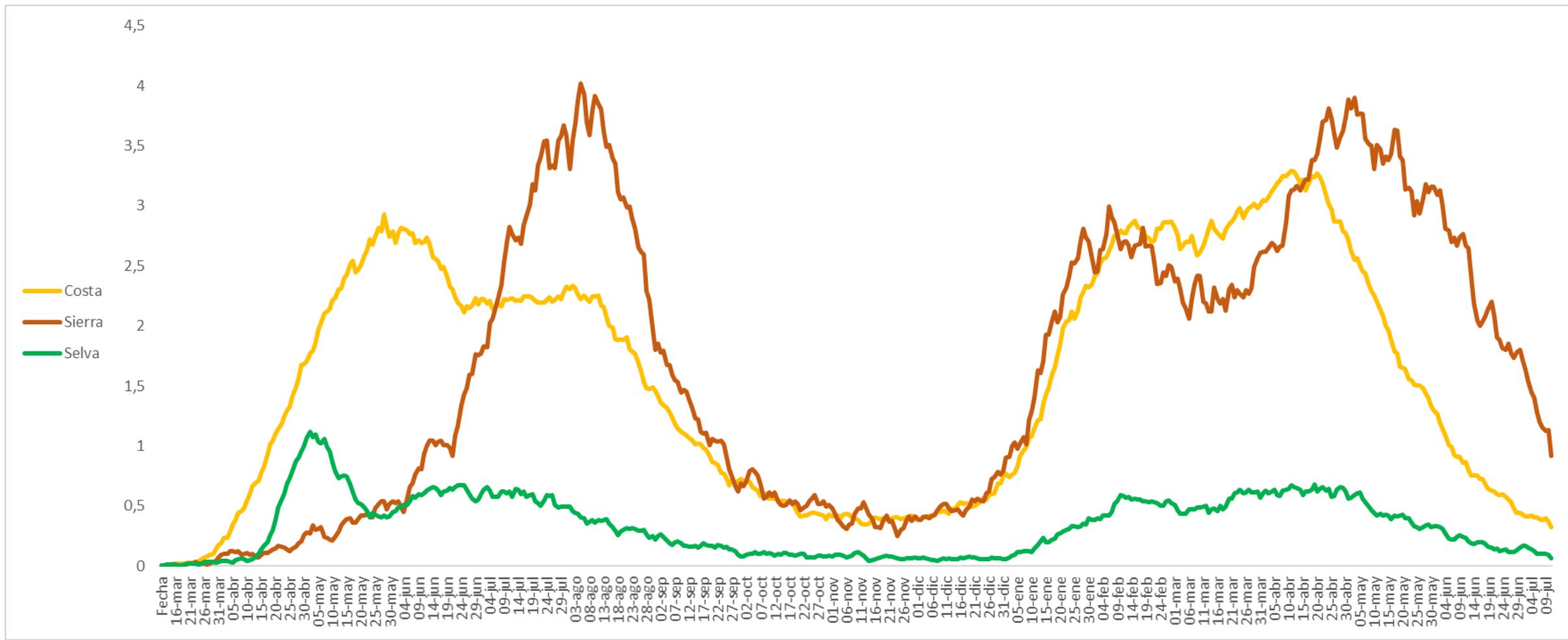
Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 12/07/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 12/07/2021
AMAZONAS	1188	1
ANCASH	6492	2
APURIMAC	1445	0
AREQUIPA	9243	9
AYACUCHO	2015	0
CAJAMARCA	3977	2
CALLAO	9785	2
CUSCO	4543	1
HUANCAVELICA	1120	0
HUANUCO	2621	1
ICA	8053	7
JUNIN	6779	2
LA LIBERTAD	9980	1
LAMBAYEQUE	8318	1
LIMA METROPOLITANA	79956	15
LIMA REGION	7018	3
LORETO	4081	0
MADRE DE DIOS	744	0
MOQUEGUA	1435	0
PASCO	998	0
PIURA	11640	4
PUNO	3824	1
SAN MARTIN	2890	0
TACNA	1898	1
TUMBES	1532	1
UCAYALI	3031	0
<b>TOTAL</b>	<b>194606</b>	<b>54</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 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 31 DE DICIEMBRE 2020

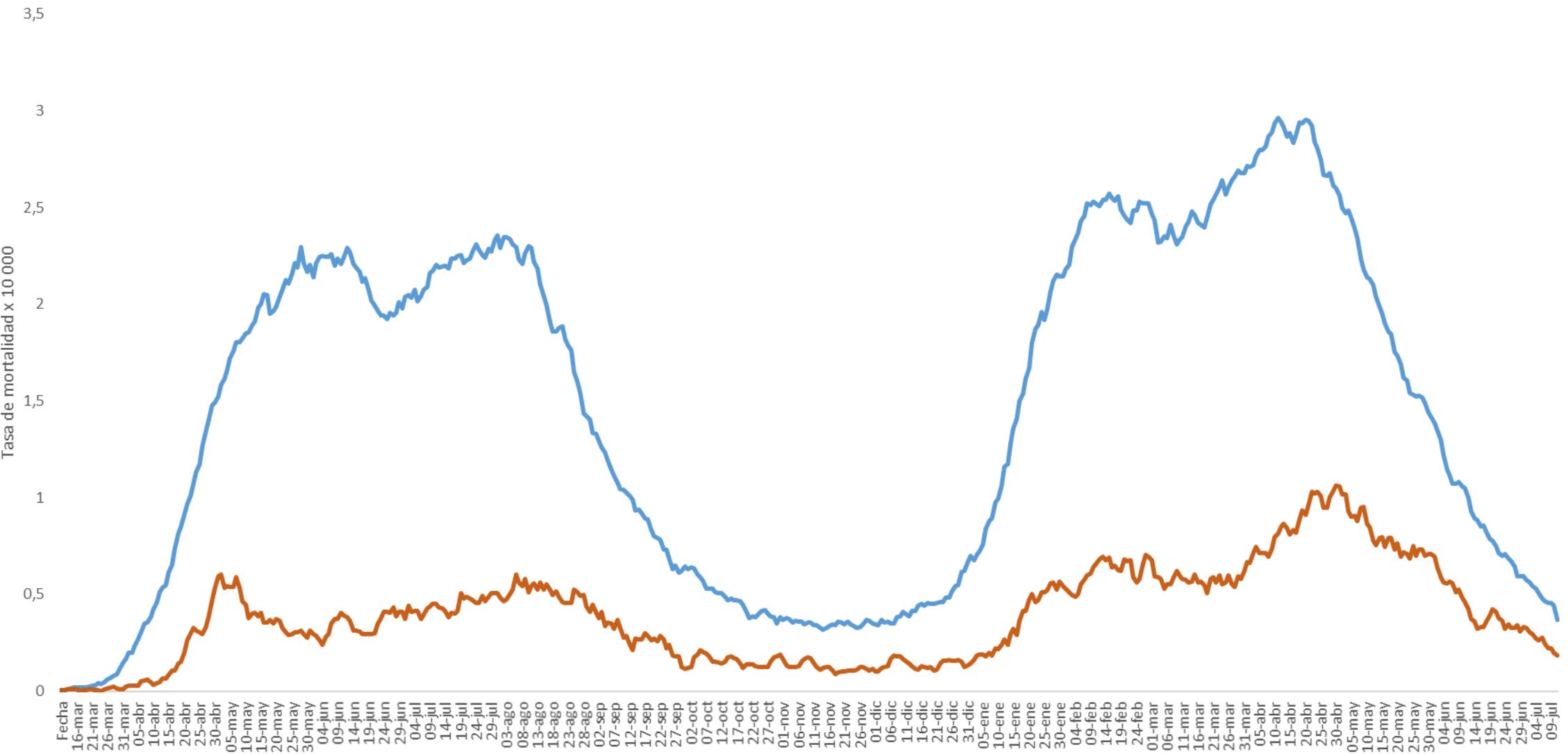


# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 12 DE JULIO 2020-2021

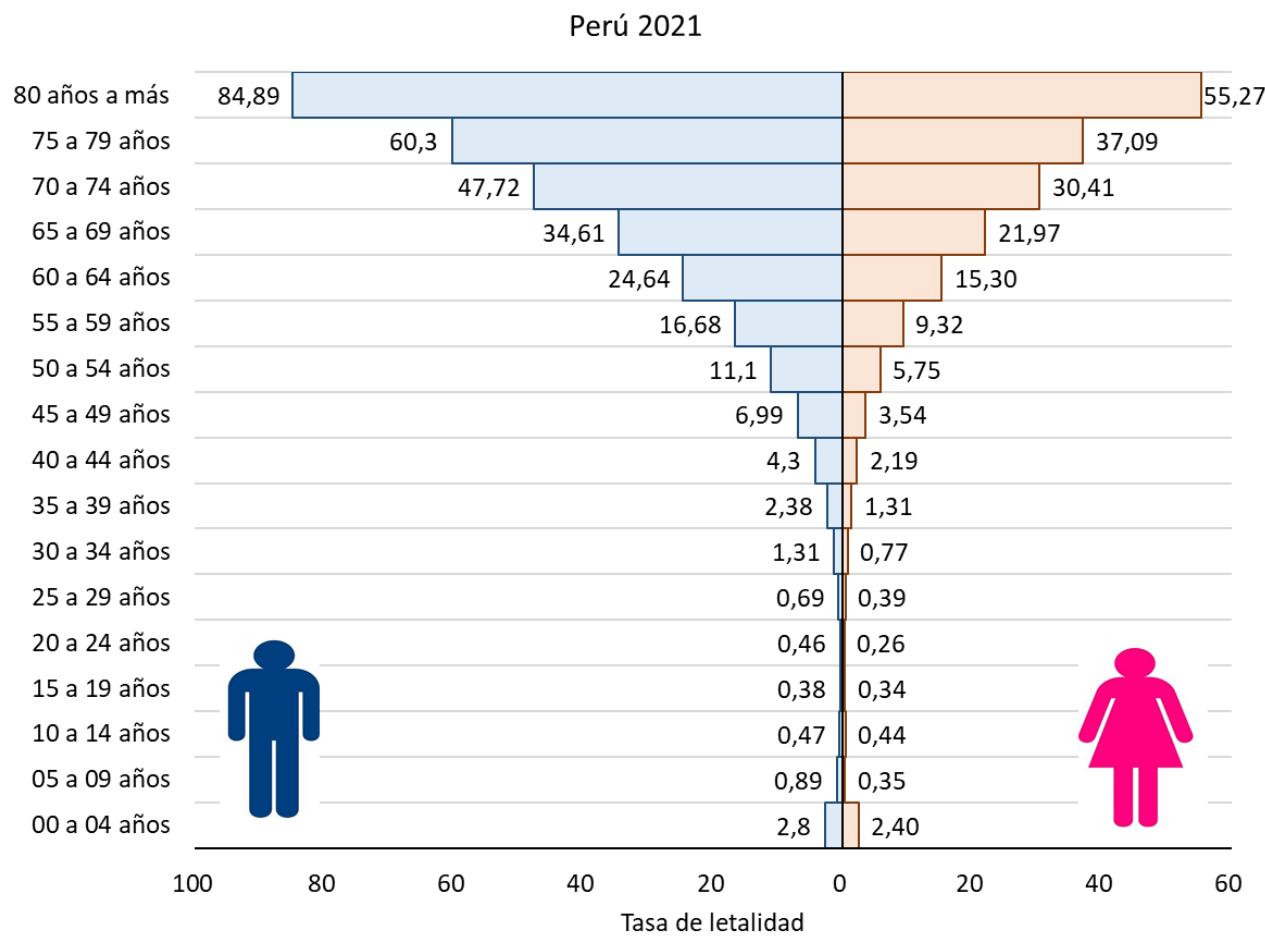
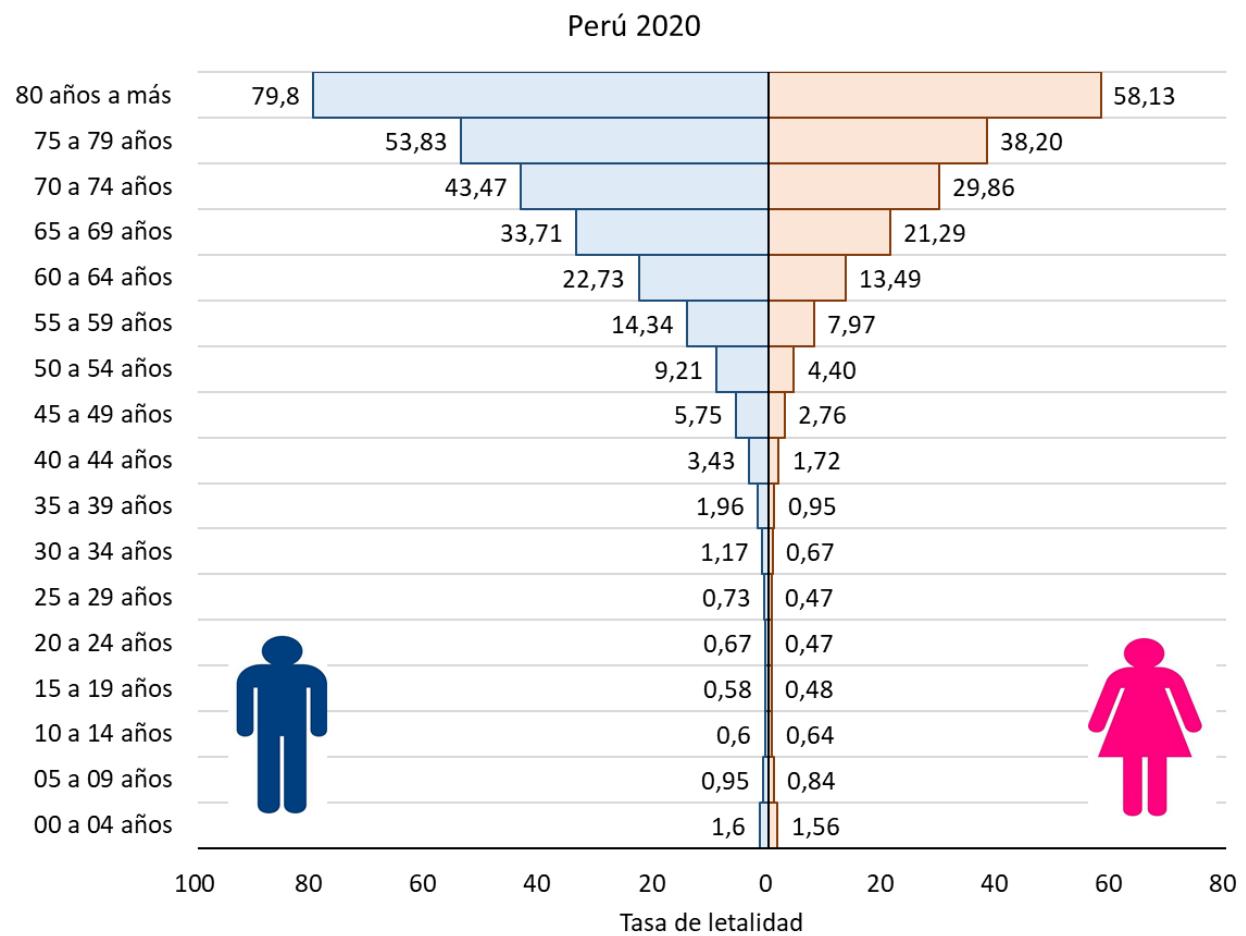


# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

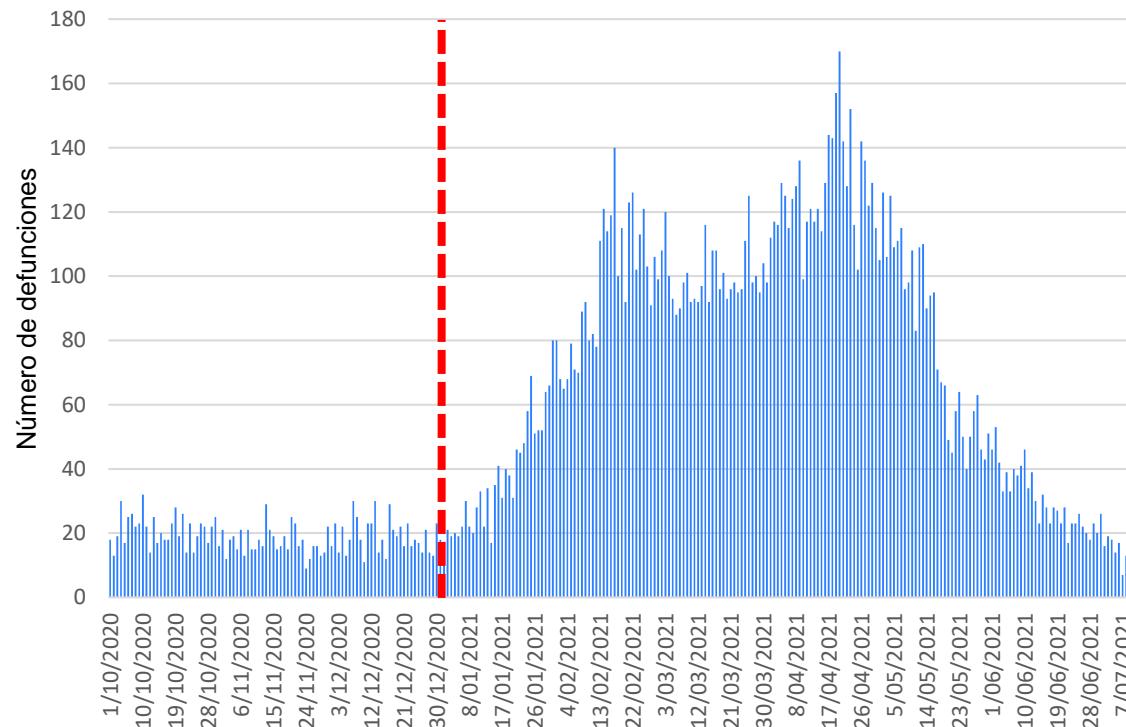
## AL 12 DE JULIO 2020-2021



# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

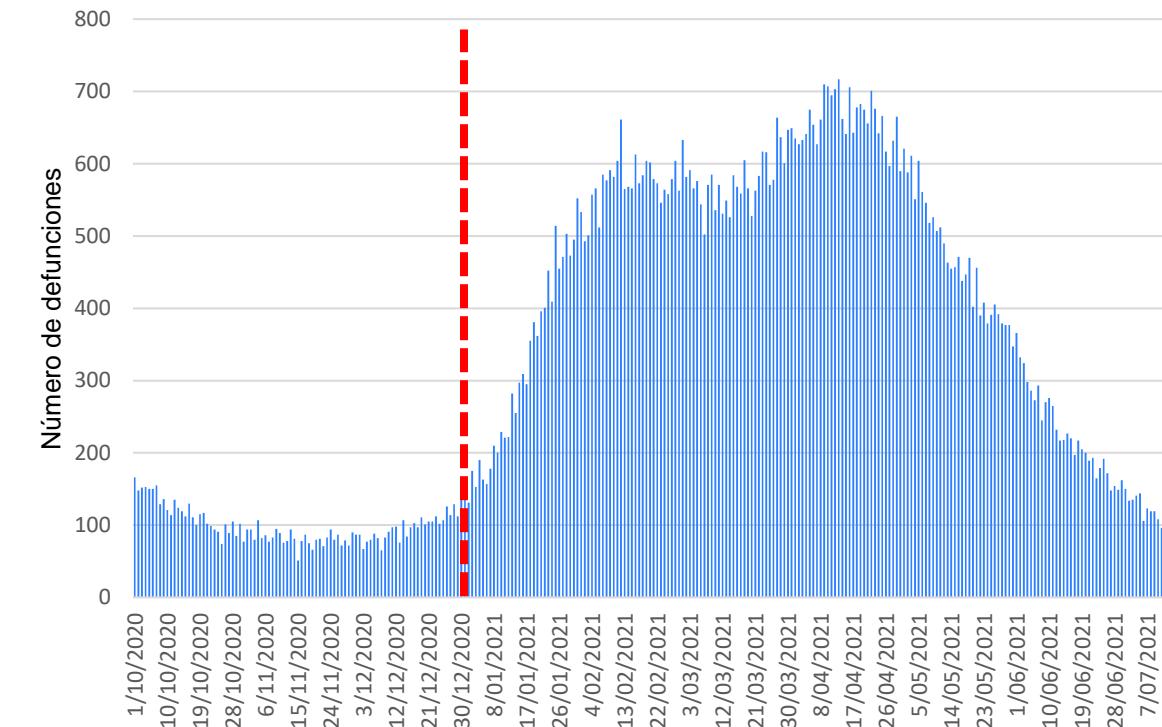


# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



## Defunciones extrahospitalarias

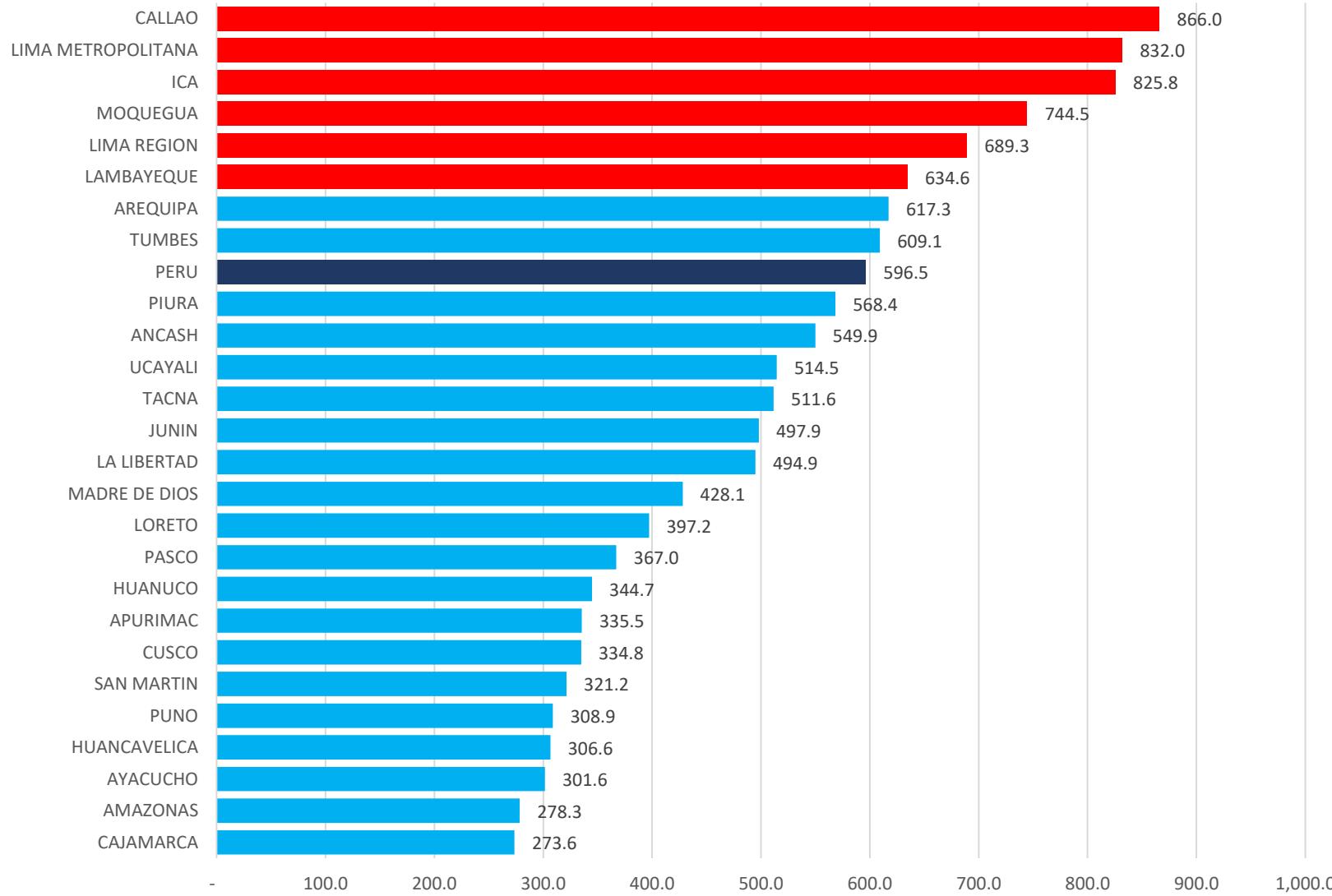
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

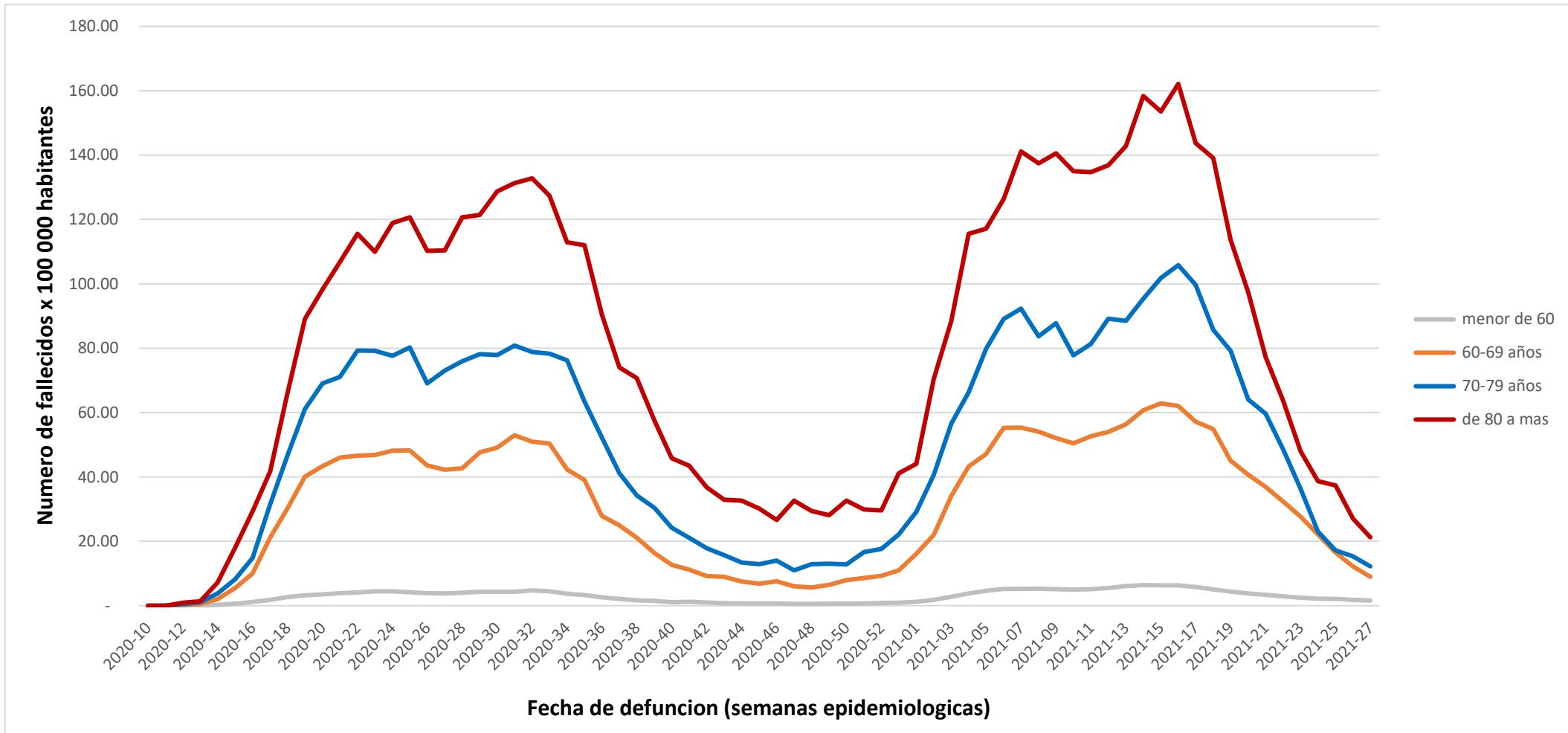
Incluye a las defunciones ocurridas en establecimientos del MINSA, EsSalud, PNP/FF.AA y clínicas privadas.

# TAZA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 12 DE JULIO DE 2021



La mortalidad por COVID-19 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Callao, Lima Metropolitana, Ica, 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 12 DE JULIO DE 2021



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

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	426	35 641	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 790	0,54
Joven (18 – 29 años )	1 104	186 727	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 729	551 416	4,30
Adulto mayor (60 a más años)	61 502	169 181	36,35
<b>Total</b>	<b>86 905</b>	<b>969 755</b>	<b>8,96</b>

La investigación epidemiológica permitió añadir 3 muertes por COVID-19 en la primera ola pandémica. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 11/07/21

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	328	23 588	1,39
Adolescente (12 – 17 años)	161	35 838	0,45
Joven (18 – 29 años )	1 177	230 410	0,51
Adulto (30 – 59 años)	32 293	627 981	5,14
Adulto mayor (60 a más años)	73 742	195 995	37,62
<b>Total</b>	<b>107 701</b>	<b>1 113 812</b>	<b>9,67</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

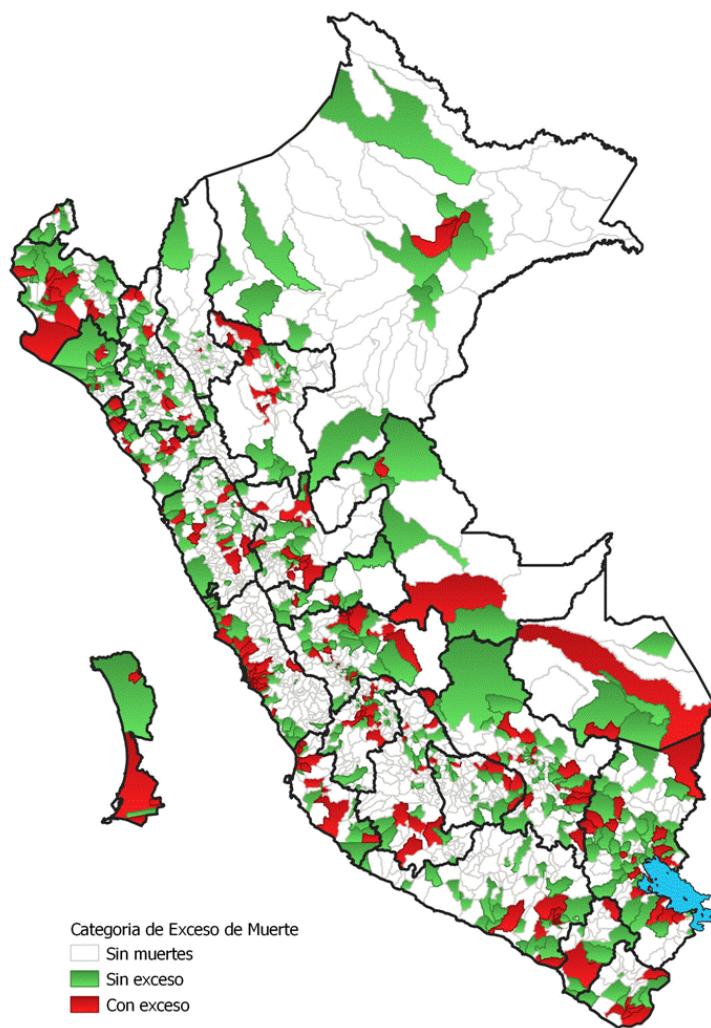
# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

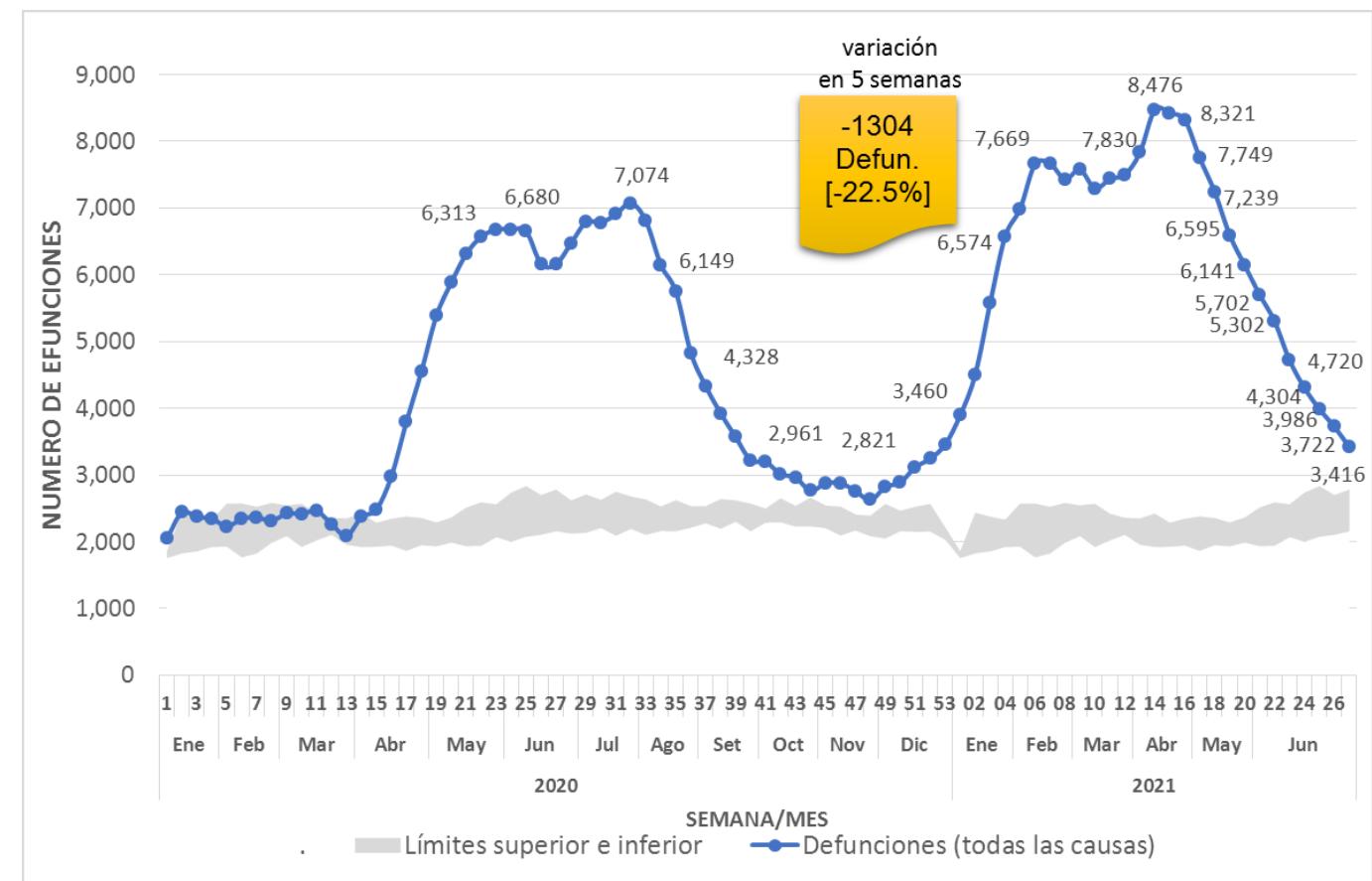
E INFERIOR

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 27 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

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

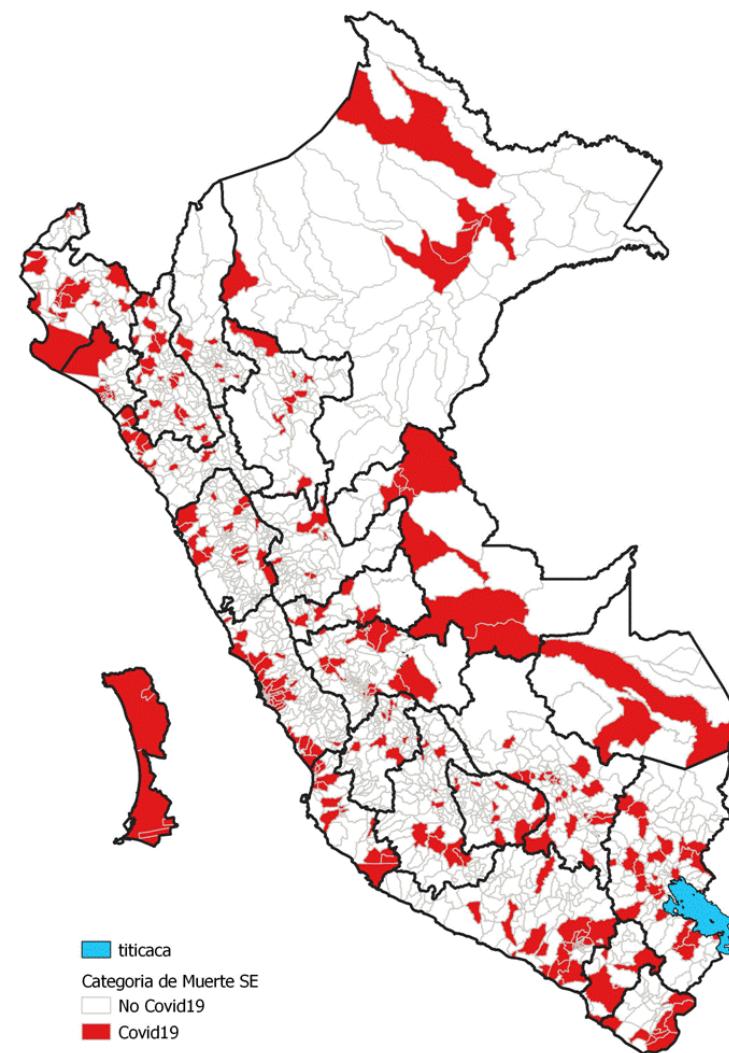


La tendencia del total de defunciones va en descenso, **306 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **1115 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

E INFERIOR

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 27 - 2021



UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 27				
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0201	ANCASH	HUARAZ	21	24	14%	EN EXCESO	0.13
0216	ANCASH	POMABAMBA	3	6	100%	EN EXCESO	0.22
0217	ANCASH	RECUAY	2	6	200%	EN EXCESO	0.32
0301	APURIMAC	ABANCAY	8	11	38%	EN EXCESO	0.09
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	12	13	8%	EN EXCESO	0.09
0303	APURIMAC	ANTABAMBA	2	4	100%	EN EXCESO	0.34
0305	APURIMAC	COTABAMBA	4	9	125%	EN EXCESO	0.16
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	122	271	122%	EN EXCESO	0.23
0402	AREQUIPA	CAMANA	4	15	275%	EN EXCESO	0.24
0404	AREQUIPA	CASTILLA	4	5	25%	EN EXCESO	0.13
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	5	11	120%	EN EXCESO	0.11
0407	AREQUIPA	ISLAY	9	13	44%	EN EXCESO	0.22
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	29	33	14%	EN EXCESO	0.11
0505	AYACUCHO	LA MAR	4	7	75%	EN EXCESO	0.09
0506	AYACUCHO	LUCANAS	4	7	75%	EN EXCESO	0.13
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	21	37	76%	EN EXCESO	0.10
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	5	11	120%	EN EXCESO	0.13
0604	CAJAMARCA	CHOTA	13	14	8%	EN EXCESO	0.09
0609	CAJAMARCA	JAEN	5	13	160%	EN EXCESO	0.06
0611	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	5	7	40%	EN EXCESO	0.05
0701	CALLAO	CALLAO	112	125	12%	EN EXCESO	0.11
0803	CUSCO	ANTA	8	13	63%	EN EXCESO	0.21
0811	CUSCO	PAUCARTAMBO	4	5	25%	EN EXCESO	0.10
0901	HUANCAYA	HUANCAYA	16	24	50%	EN EXCESO	0.20
0904	HUANCAYA	CASTROVIRREYNA	2	4	100%	EN EXCESO	0.28
0907	HUANCAYA	TAYACAJA	11	14	27%	EN EXCESO	0.16
1001	HUANUCO	HUANUCO	30	32	7%	EN EXCESO	0.10
1004	HUANUCO	HUACAYBAMBA	1	3	200%	EN EXCESO	0.18
1005	HUANUCO	HUAMALIES	3	6	100%	EN EXCESO	0.11
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	10	22	120%	EN EXCESO	0.16
1009	HUANUCO	PACHITEA	2	9	350%	EN EXCESO	0.17
1101	ICA	ICA	48	63	31%	EN EXCESO	0.14
1102	ICA	CHINCHA	26	31	19%	EN EXCESO	0.12
1103	ICA	NAZCA	6	11	83%	EN EXCESO	0.14
1105	ICA	PISCO	18	19	6%	EN EXCESO	0.11
1201	JUNIN	HUANCAYO	70	78	11%	EN EXCESO	0.13
1202	JUNIN	COPCEPCION	7	8	14%	EN EXCESO	0.13
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	19	26	37%	EN EXCESO	0.15
1206	JUNIN	SATIPO	9	11	22%	EN EXCESO	0.05
1208	JUNIN	YAULI	4	6	50%	EN EXCESO	0.14
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	99	114	15%	EN EXCESO	0.10
1306	LA LIBERTAD	OTUZO	5	11	120%	EN EXCESO	0.12
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	14	15	7%	EN EXCESO	0.13
1402	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	4	5	25%	EN EXCESO	0.05
1501	LIMA	LIMA	671	1047	56%	EN EXCESO	0.11
1505	LIMA	CANETE	20	24	20%	EN EXCESO	0.09
1506	LIMA	HUARAL	22	26	18%	EN EXCESO	0.13
1507	LIMA	HUAROCHIRI	9	13	44%	EN EXCESO	0.20
1508	LIMA	HUaura	15	29	93%	EN EXCESO	0.11
1601	LORETO	MAYNAS	32	51	59%	EN EXCESO	0.09
1607	LORETO	DATEM DEL MARAÑON	2	4	100%	EN EXCESO	0.07
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	8	12	50%	EN EXCESO	0.09
1801	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	10	18	80%	EN EXCESO	0.19
1901	PASCO	PASCO	8	9	13%	EN EXCESO	0.07
1903	PASCO	OYAPAMPA	3	6	100%	EN EXCESO	0.06
2001	PIURA	PIURA	55	74	35%	EN EXCESO	0.08
2006	PIURA	SULLANA	28	43	54%	EN EXCESO	0.12
2101	PUNO	PUNO	19	30	58%	EN EXCESO	0.13
2104	PUNO	CHICUITO	3	6	100%	EN EXCESO	0.06
2108	PUNO	MELCAR	14	17	21%	EN EXCESO	0.24
2111	PUNO	SAH ROMAN	39	45	15%	EN EXCESO	0.14
2112	PUNO	SIAMIA	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	13	14	8%	EN EXCESO	0.10
2202	SAN MARTIN	BELLAVISTA	3	7	133%	EN EXCESO	0.12
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	6	7	17%	EN EXCESO	0.10
2207	SAN MARTIN	PICOTA	4	5	25%	EN EXCESO	0.11
2301	TACNA	TACNA	36	52	44%	EN EXCESO	0.15
2401	TUMBES	TUMBES	13	16	23%	EN EXCESO	0.09
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	33	38	15%	EN EXCESO	0.08
2502	UCAYALI	ATALAYA	3	5	67%	EN EXCESO	0.08

71 provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 27 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 27				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
020101	ANCASH	HUARAZ	HUARAZ	10	17	70%	EN EXCESO	0.25
040101	AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA	18	35	94%	EN EXCESO	0.58
040103	AREQUIPA	AREQUIPA	CAYMA	8	21	163%	EN EXCESO	0.21
040104	AREQUIPA	AREQUIPA	CERRO COLORADO	19	34	79%	EN EXCESO	0.16
040107	AREQUIPA	AREQUIPA	JACOBÓ HUNTER	6	15	150%	EN EXCESO	0.28
040109	AREQUIPA	AREQUIPA	MARIANO MELGAR	10	20	100%	EN EXCESO	0.31
040110	AREQUIPA	AREQUIPA	MIRAFLORES	6	17	183%	EN EXCESO	0.26
040112	AREQUIPA	AREQUIPA	PAUCARPATA	20	35	75%	EN EXCESO	0.25
040117	AREQUIPA	AREQUIPA	SACHACA	2	5	150%	EN EXCESO	0.19
040122	AREQUIPA	AREQUIPA	SOCABAYA	10	17	70%	EN EXCESO	0.21
040128	AREQUIPA	AREQUIPA	YURA	3	6	100%	EN EXCESO	0.16
040129	AREQUIPA	AREQUIPA	JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIV	8	18	125%	EN EXCESO	0.21
040201	AREQUIPA	CAMANA	CAMANA	3	6	100%	EN EXCESO	0.42
040208	AREQUIPA	CAMANA	SAMUEL PASTOR	2	6	200%	EN EXCESO	0.36
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
050101	AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO	12	20	67%	EN EXCESO	0.19
050115	AYACUCHO	HUAMANGA	JESÚS NAZARENO	2	5	150%	EN EXCESO	0.25
060101	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	17	30	76%	EN EXCESO	0.13
060801	CAJAMARCA	JAEN	JAEN	4	7	75%	EN EXCESO	0.07
070107	CALLAO	CALLAO	MI PERU	2	6	200%	EN EXCESO	0.12
080301	CUSCO	ANTA	ANTA	2	5	150%	EN EXCESO	0.21
090103	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	ACORIA	4	8	100%	EN EXCESO	0.43
100601	HUANUCO	LEONCIO PRADO	RUPA-RUPA	7	11	57%	EN EXCESO	0.20
100604	HUANUCO	LEONCIO PRADO	JOSE CRESPO Y CASTILLO	2	6	200%	EN EXCESO	0.26
110102	ICA	ICA	LA TINGUIÑA	2	10	400%	EN EXCESO	0.22
110108	ICA	ICA	SALAS	3	5	67%	EN EXCESO	0.17
110207	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	5	9	80%	EN EXCESO	0.12
120302	JUNIN	CHANCHAMAYO	PERENE	4	10	150%	EN EXCESO	0.16
150104	LIMA	LIMA	BARRANCO	5	10	100%	EN EXCESO	0.26
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	20	31	55%	EN EXCESO	0.09
150110	LIMA	LIMA	COMAS	34	74	118%	EN EXCESO	0.13
150122	LIMA	LIMA	MIRAFLORES	16	25	56%	EN EXCESO	0.22
150123	LIMA	LIMA	PACHACAMAC	4	9	125%	EN EXCESO	0.07
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	6	14	133%	EN EXCESO	0.19
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	49	77	57%	EN EXCESO	0.10
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	8	14	75%	EN EXCESO	0.19
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	5	150%	EN EXCESO	0.13
160101	LORETO	MAYNAS	QUITOS	14	22	57%	EN EXCESO	0.13
160113	LORETO	MAYNAS	SAN JUAN BAUTISTA	7	15	114%	EN EXCESO	0.10
180101	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA	9	14	56%	EN EXCESO	0.20
200601	PIURA	SULLANA	SULLANA	13	24	85%	EN EXCESO	0.13
200602	PIURA	SULLANA	BELLAVISTA	2	6	200%	EN EXCESO	0.15
200607	PIURA	SULLANA	QUEREcotillo	3	5	67%	EN EXCESO	0.18
210101	PUNO	PUNO	PUNO	11	20	82%	EN EXCESO	0.14
210608	PUNO	HUANCANE	VILQUE CHICO	3	6	100%	EN EXCESO	0.78
220601	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	JUANJUI	3	7	133%	EN EXCESO	0.21

Los 46 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 27 - 2021

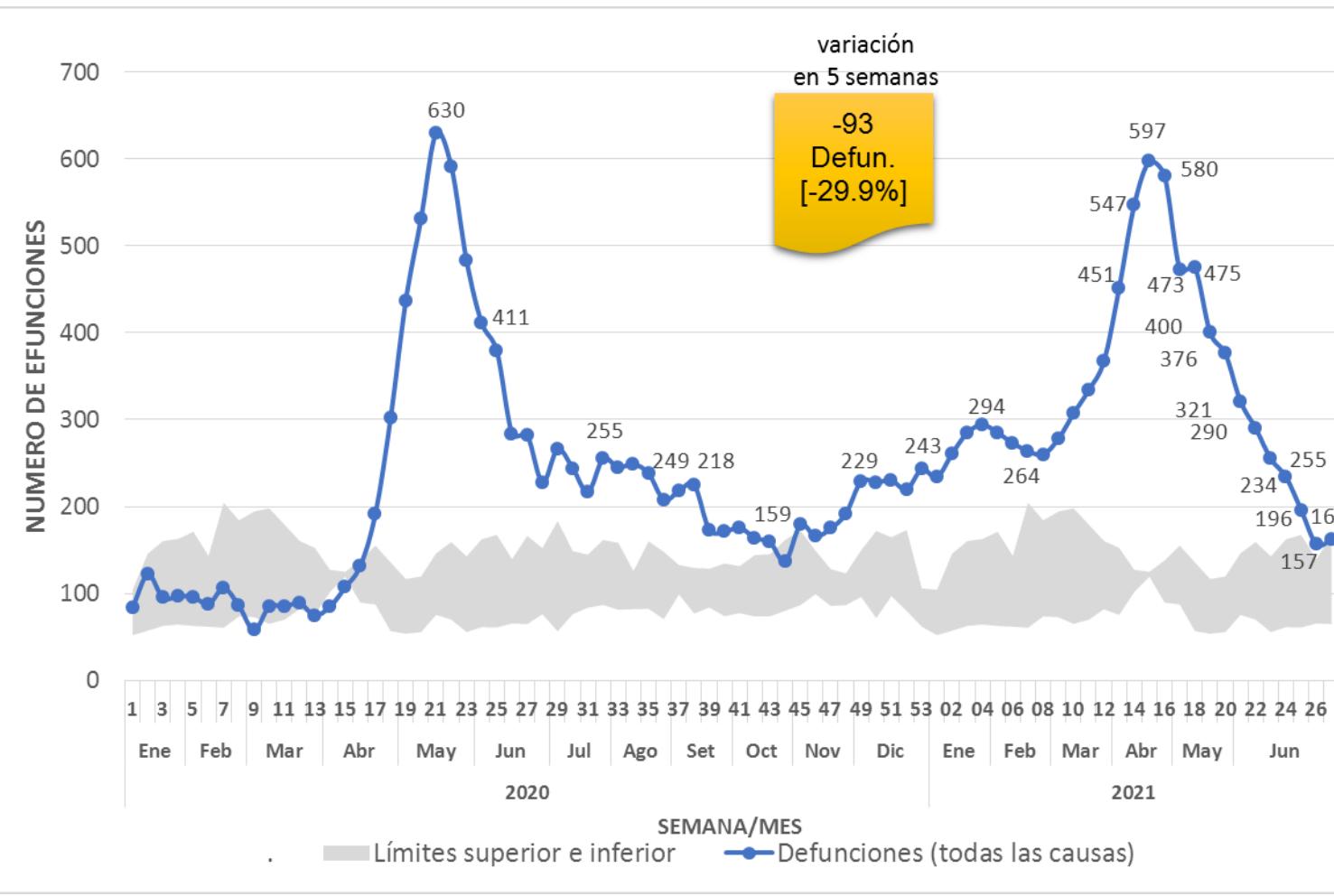
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 27					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
150104	LIMA	LIMA	BARRANCO	5	10	100%	EN EXCESO	0.26	
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	20	31	55%	EN EXCESO	0.09	
150110	LIMA	LIMA	COMAS	34	74	118%	EN EXCESO	0.13	
150122	LIMA	LIMA	MIRAFLORES	16	25	56%	EN EXCESO	0.22	
150123	LIMA	LIMA	PACHACAMAC	4	9	125%	EN EXCESO	0.07	
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	6	14	133%	EN EXCESO	0.19	
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	49	77	57%	EN EXCESO	0.10	
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	8	14	75%	EN EXCESO	0.19	
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	5	150%	EN EXCESO	0.13	

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

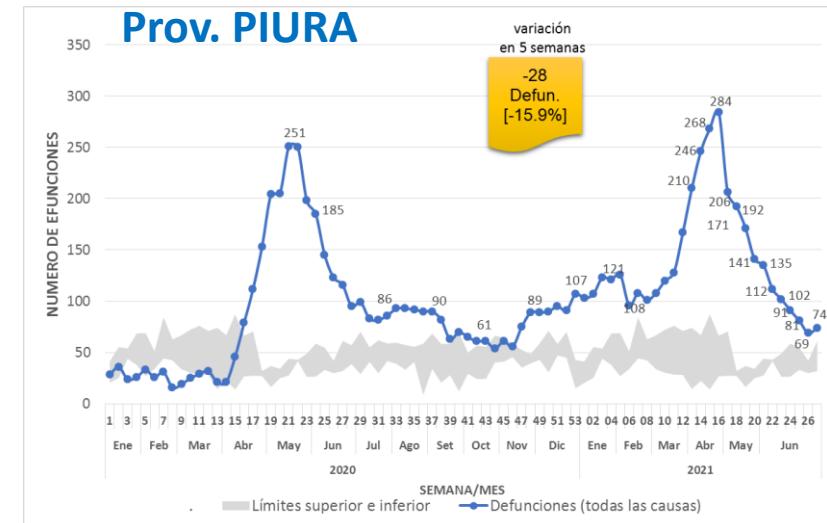
Los distritos de Huaura, San Isidro, Pachacamac, Comas, Barranco, Huacho, San Martin de Porres, Miraflores y Carabayllo, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 27 - 2021

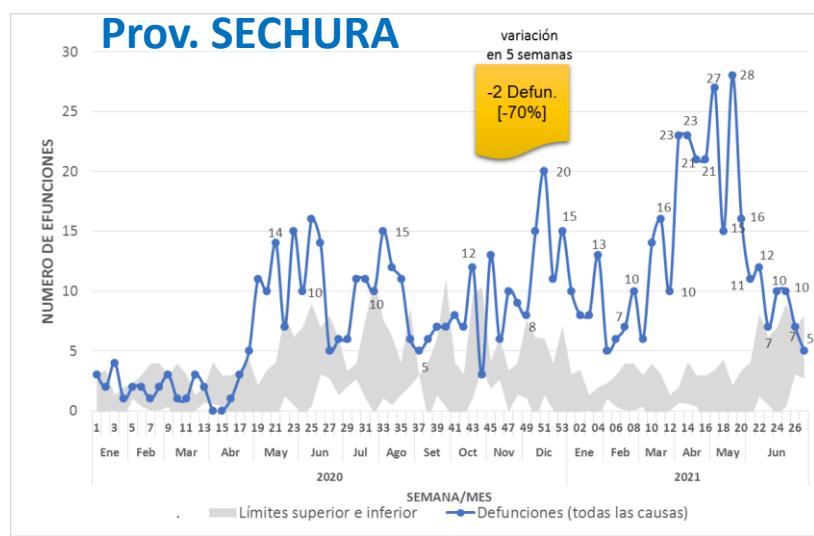
## Región PIURA



## Prov. PIURA

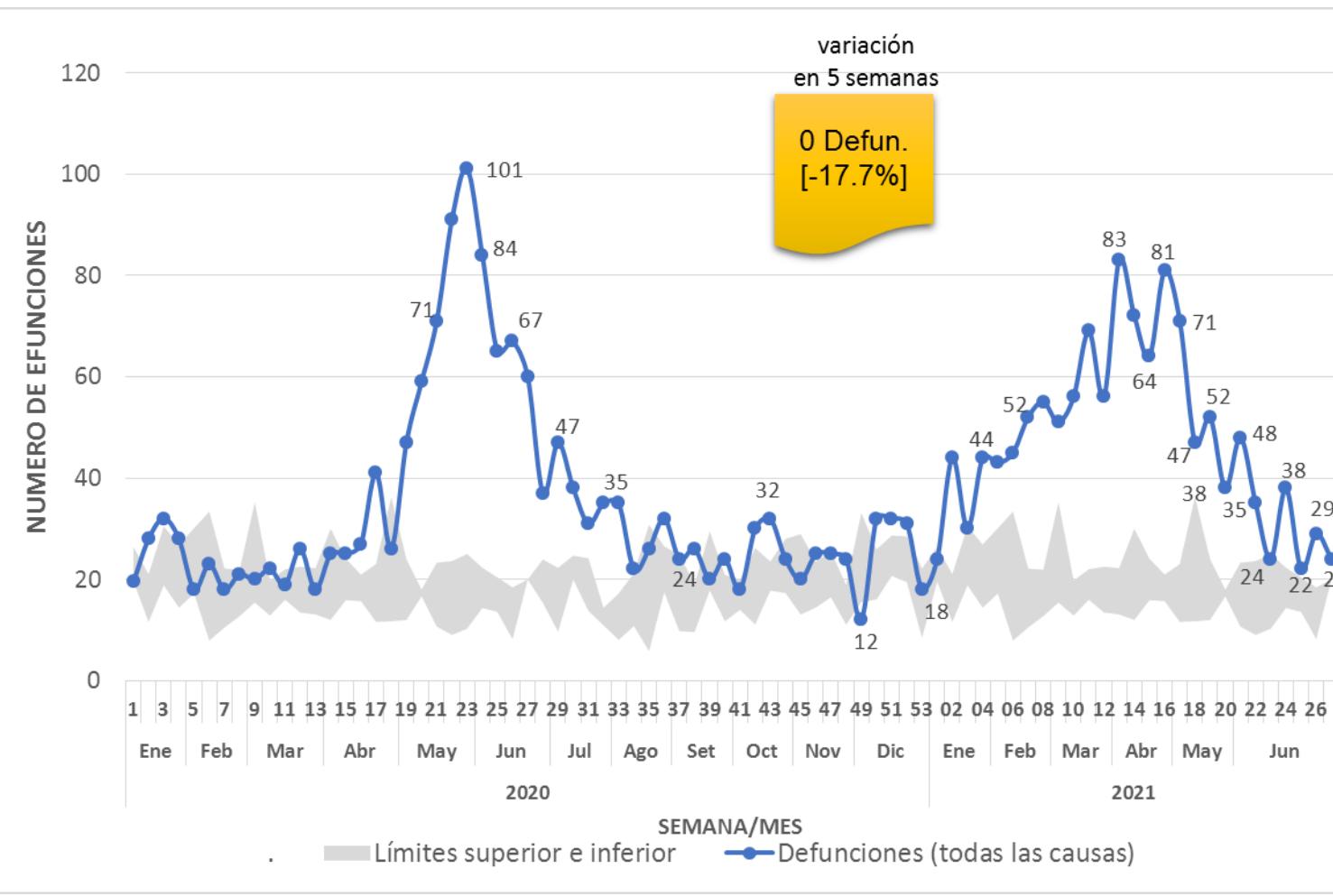


## Prov. SECHURA

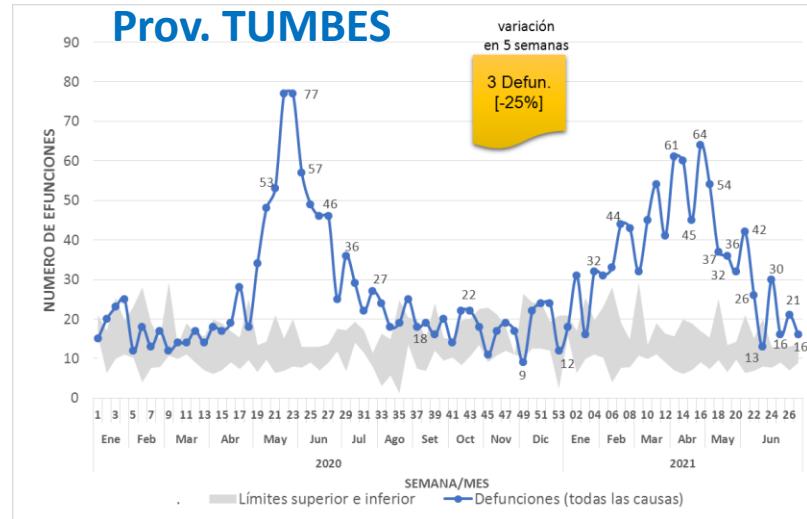


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 27 - 2021

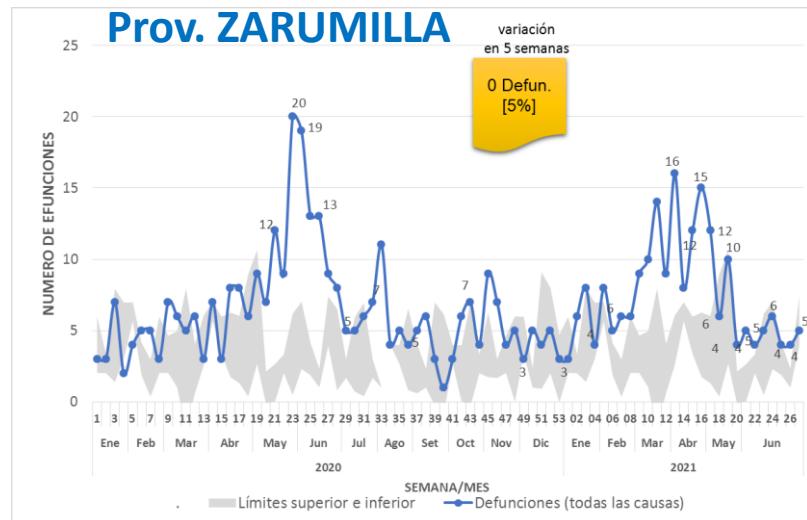
## Región TUMBES



## Prov. TUMBES

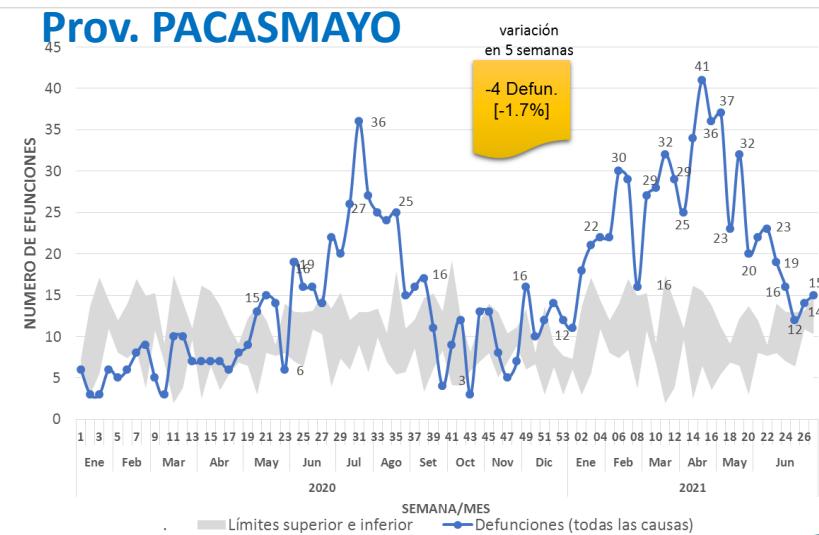
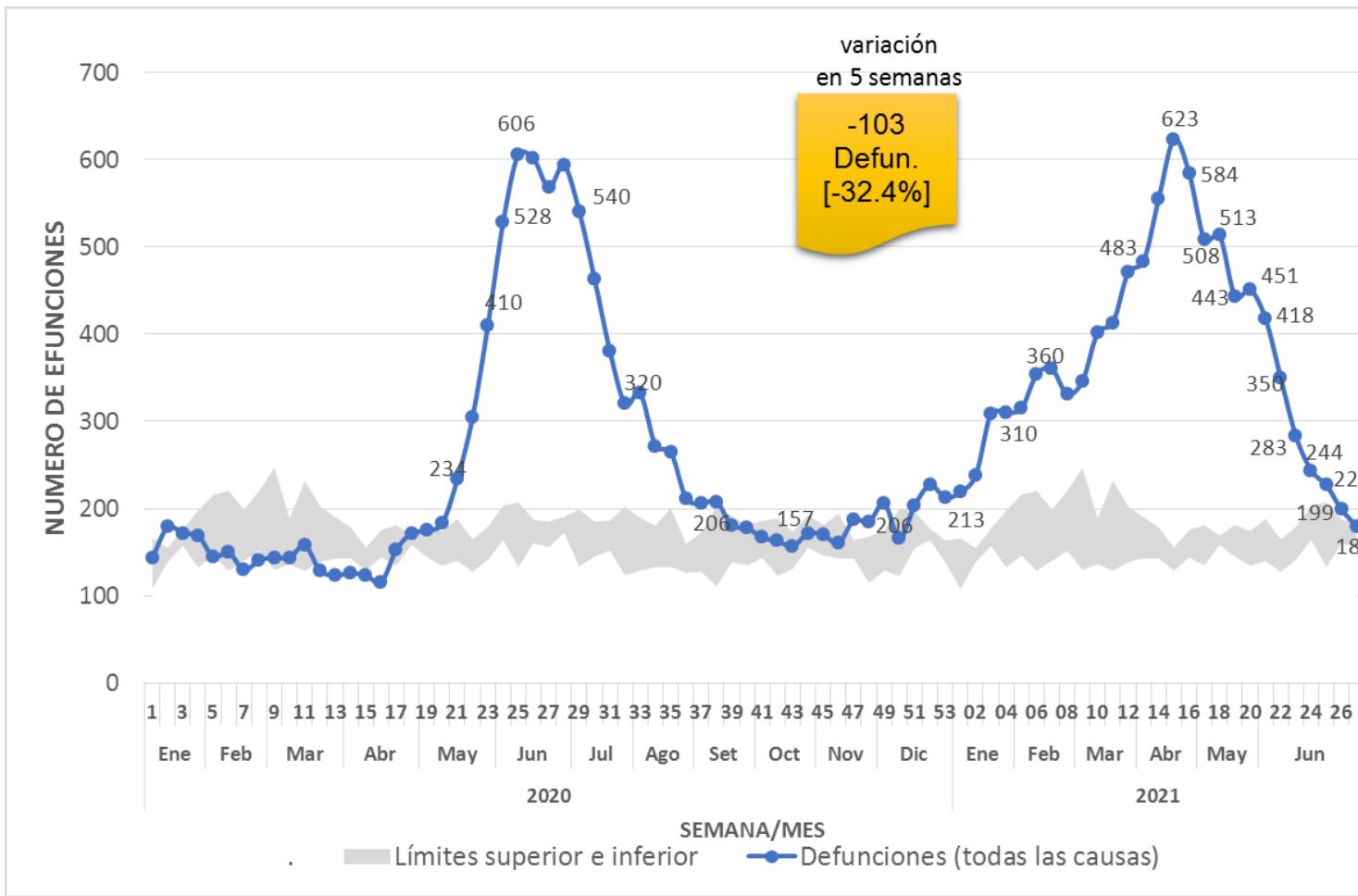


## Prov. ZARUMILLA



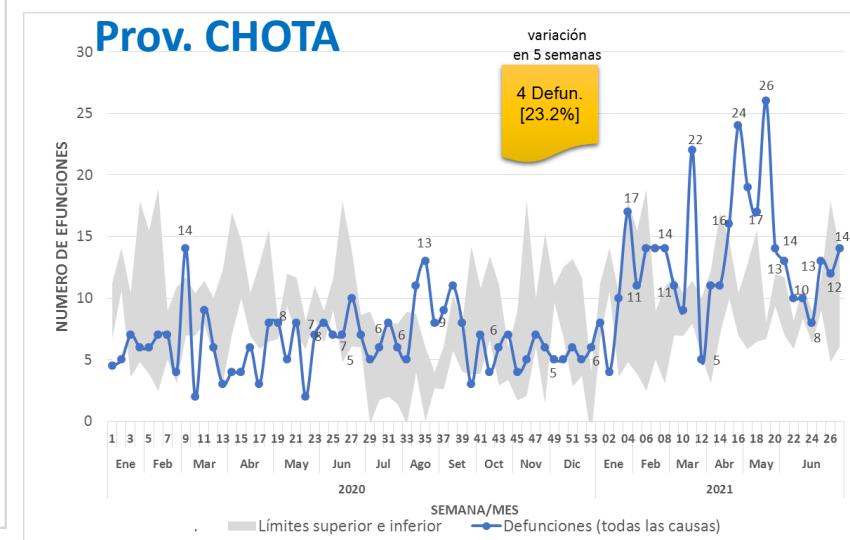
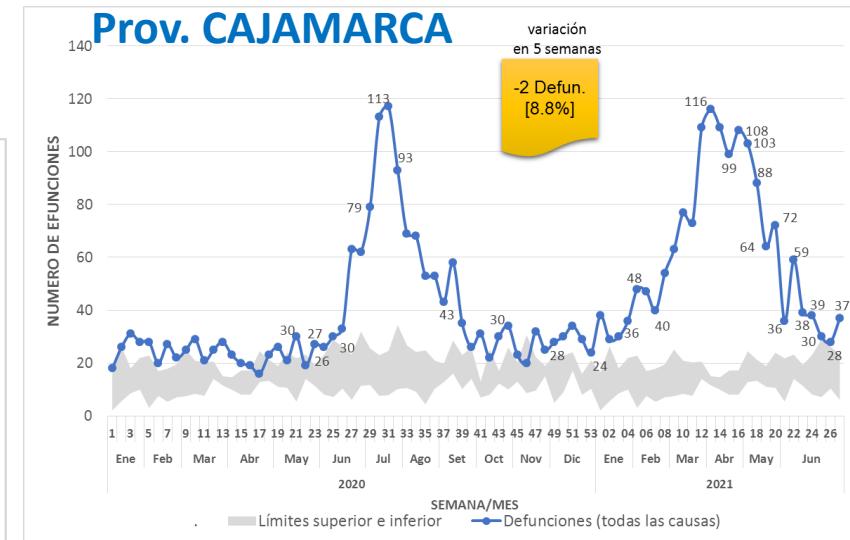
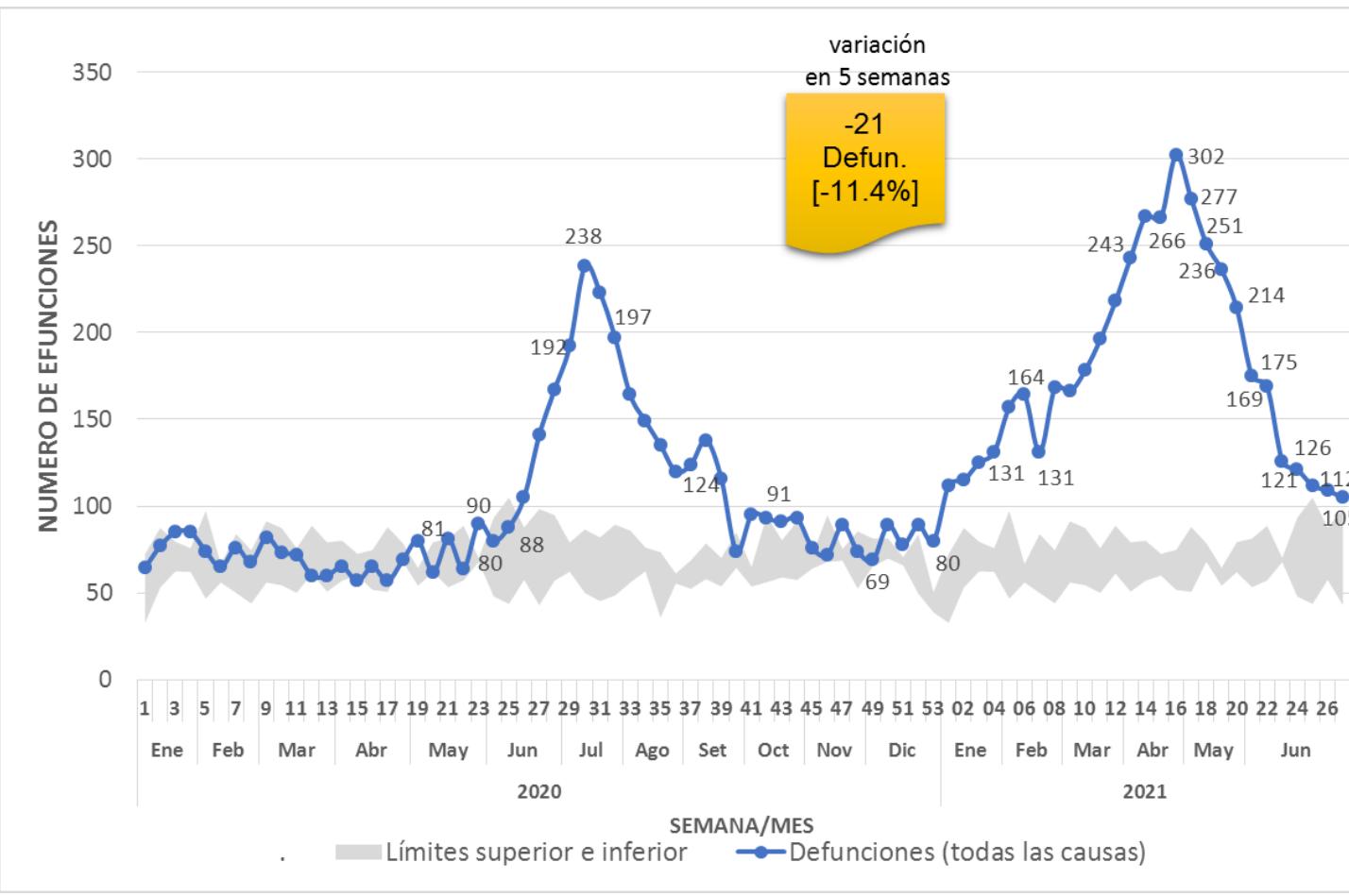
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 27 - 2021

## Región LA LIBERTAD



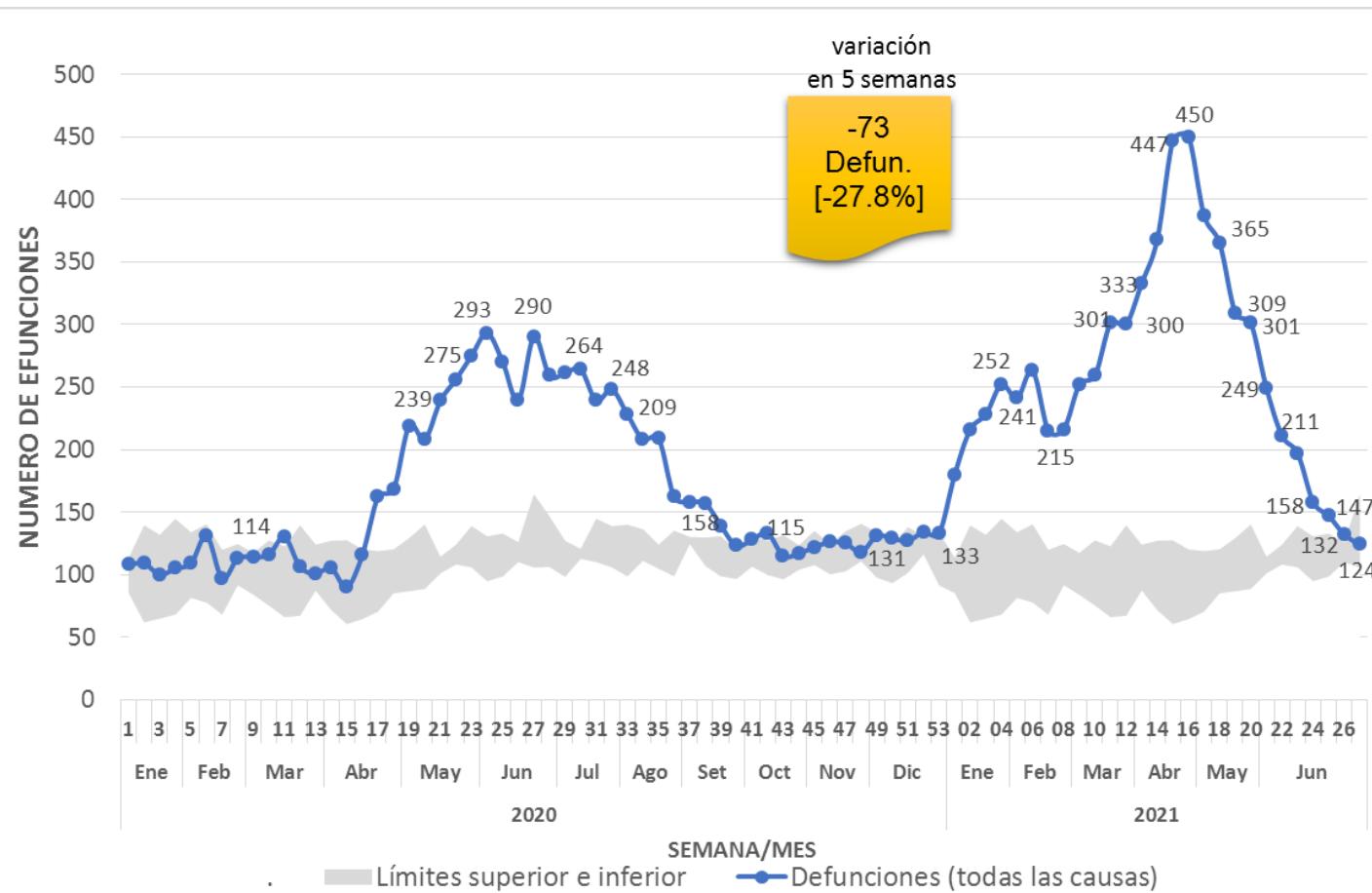
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 27 - 2021

## Región CAJAMARCA

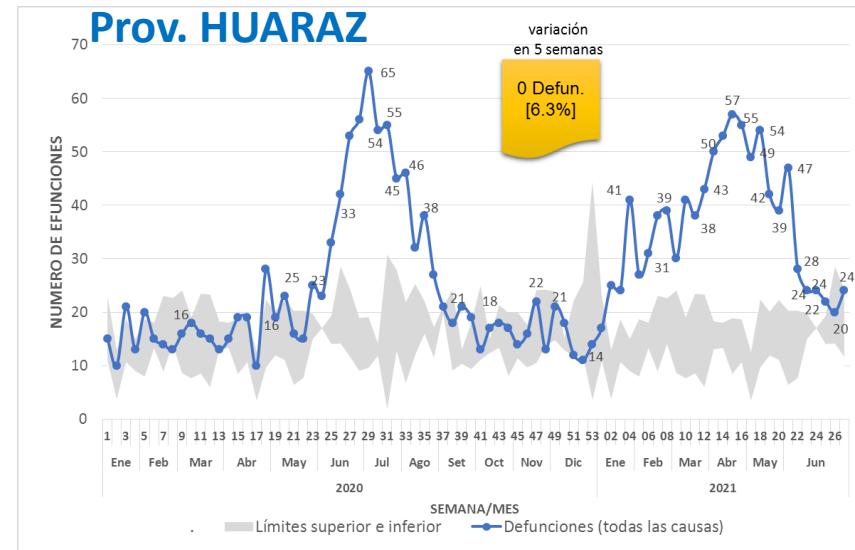


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 27 - 2021

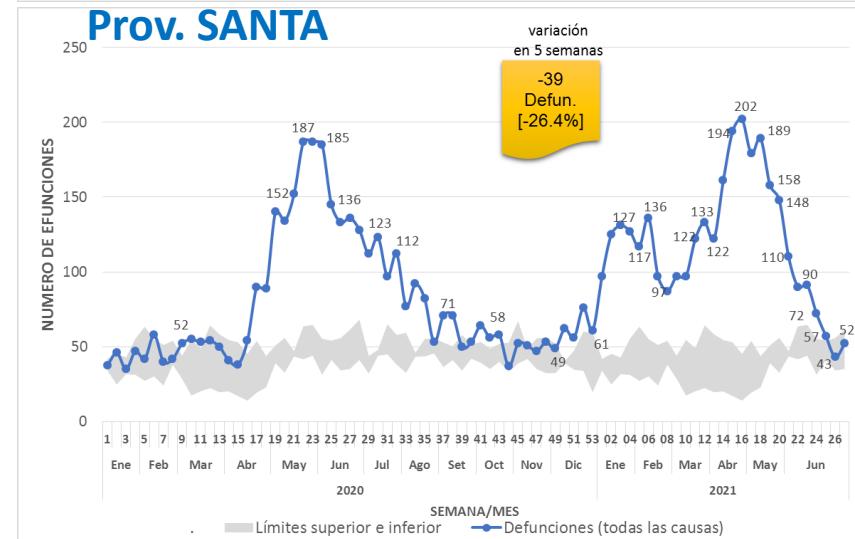
## Región ANCASH



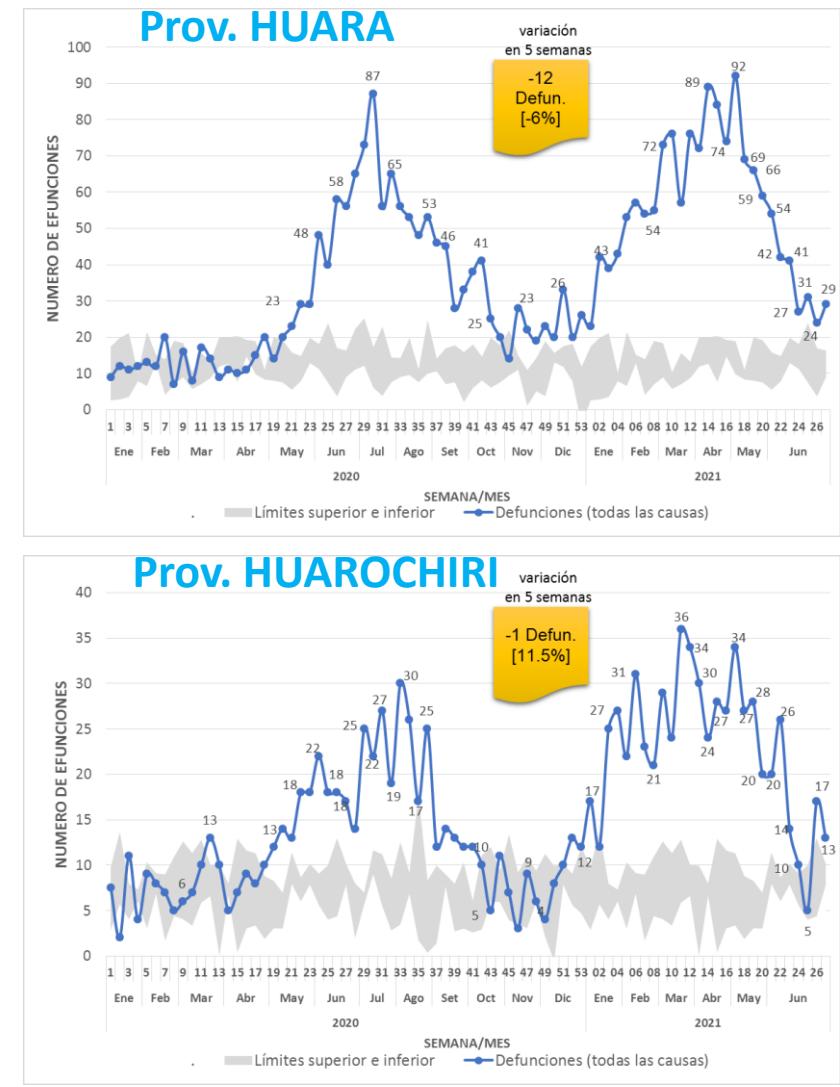
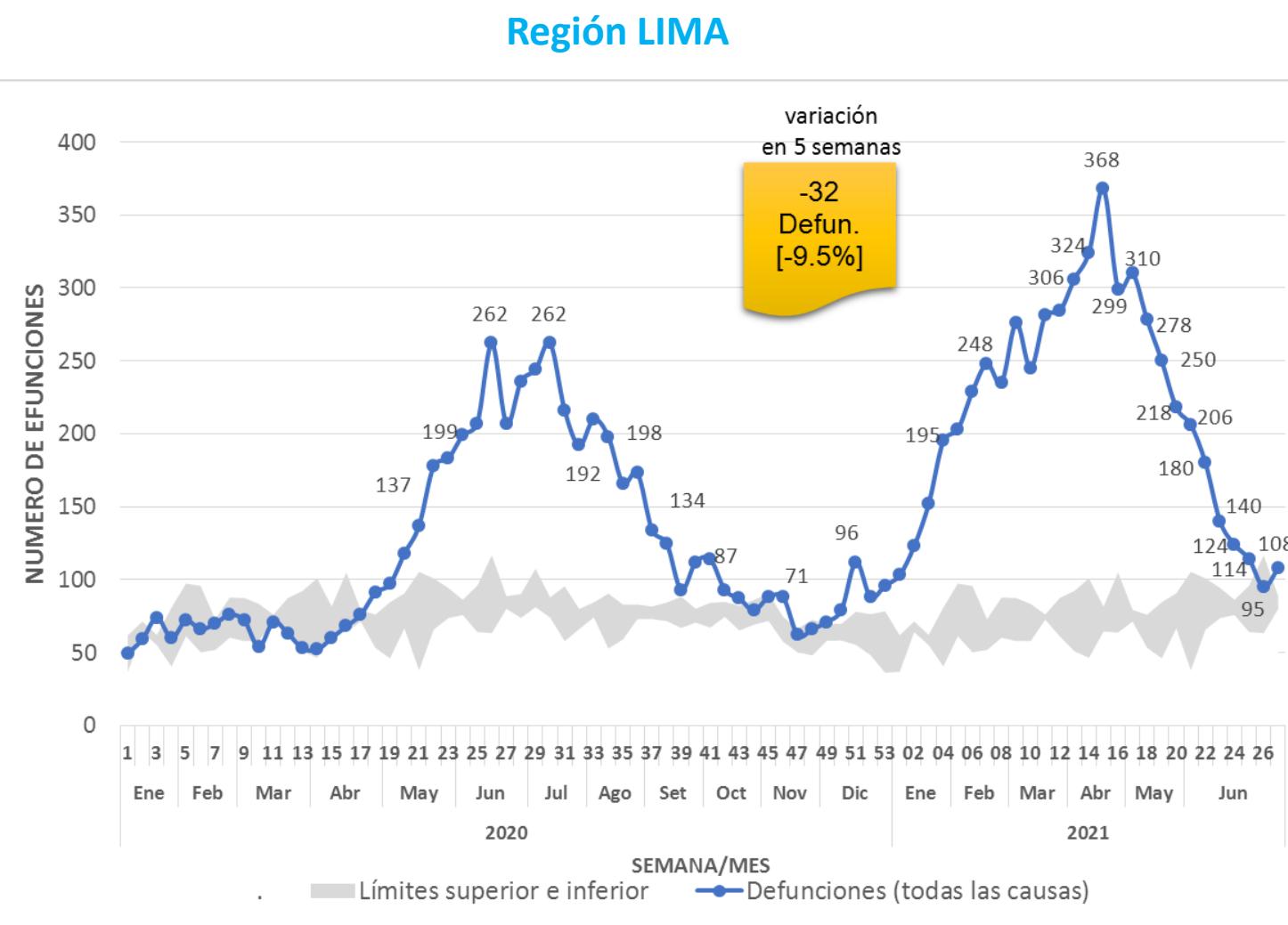
## Prov. HUARAZ



## Prov. SANTA

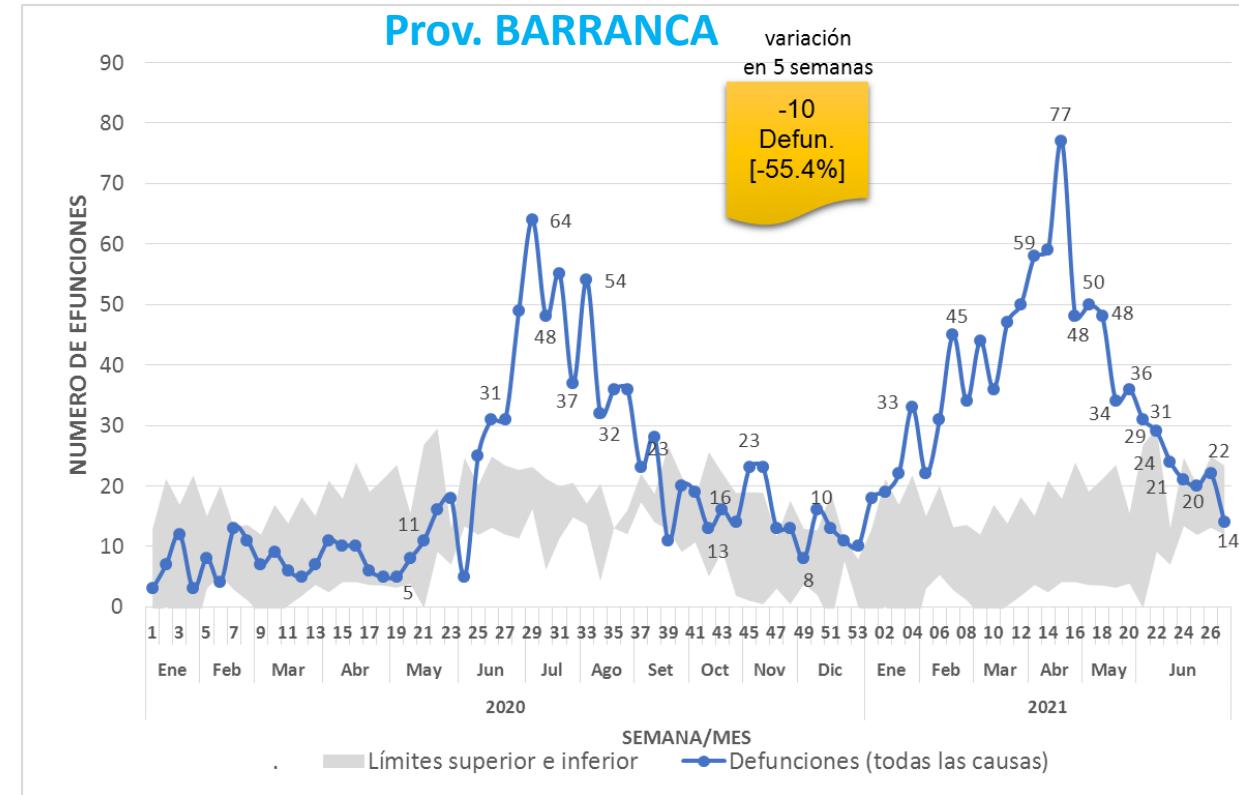
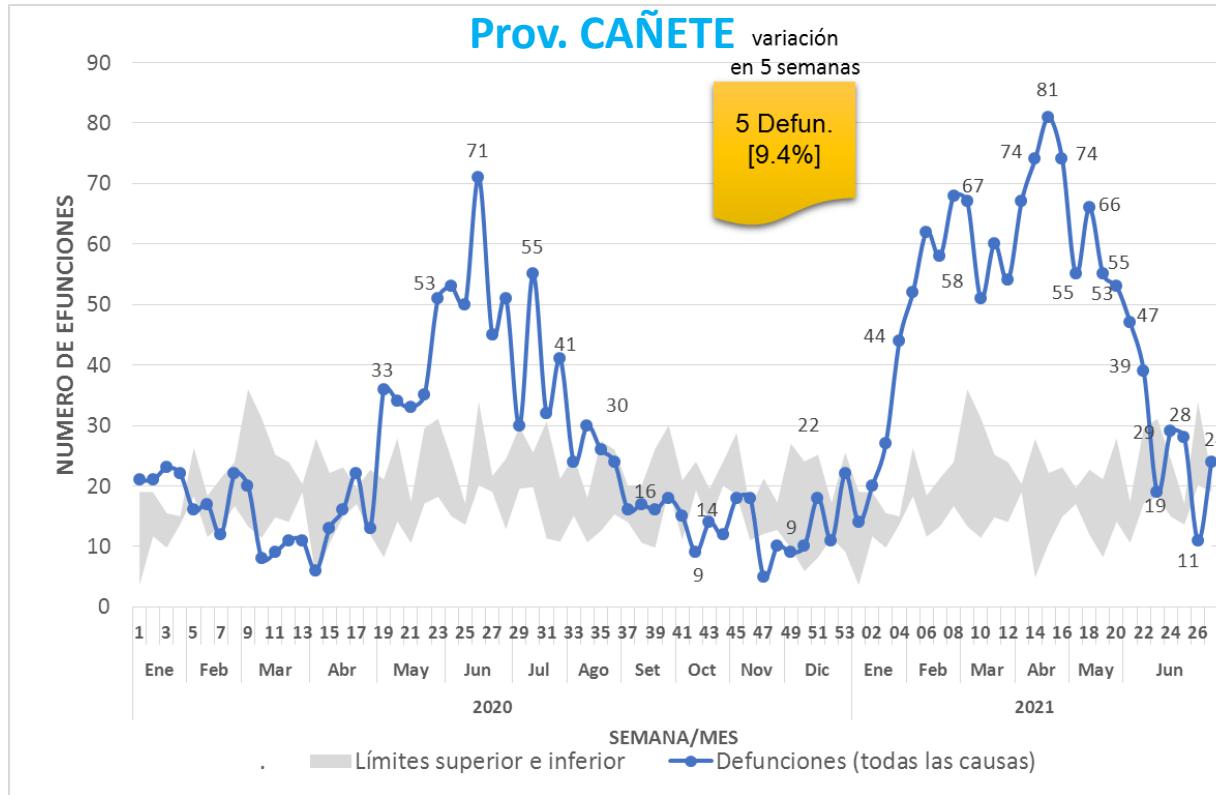


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 27 - 2021



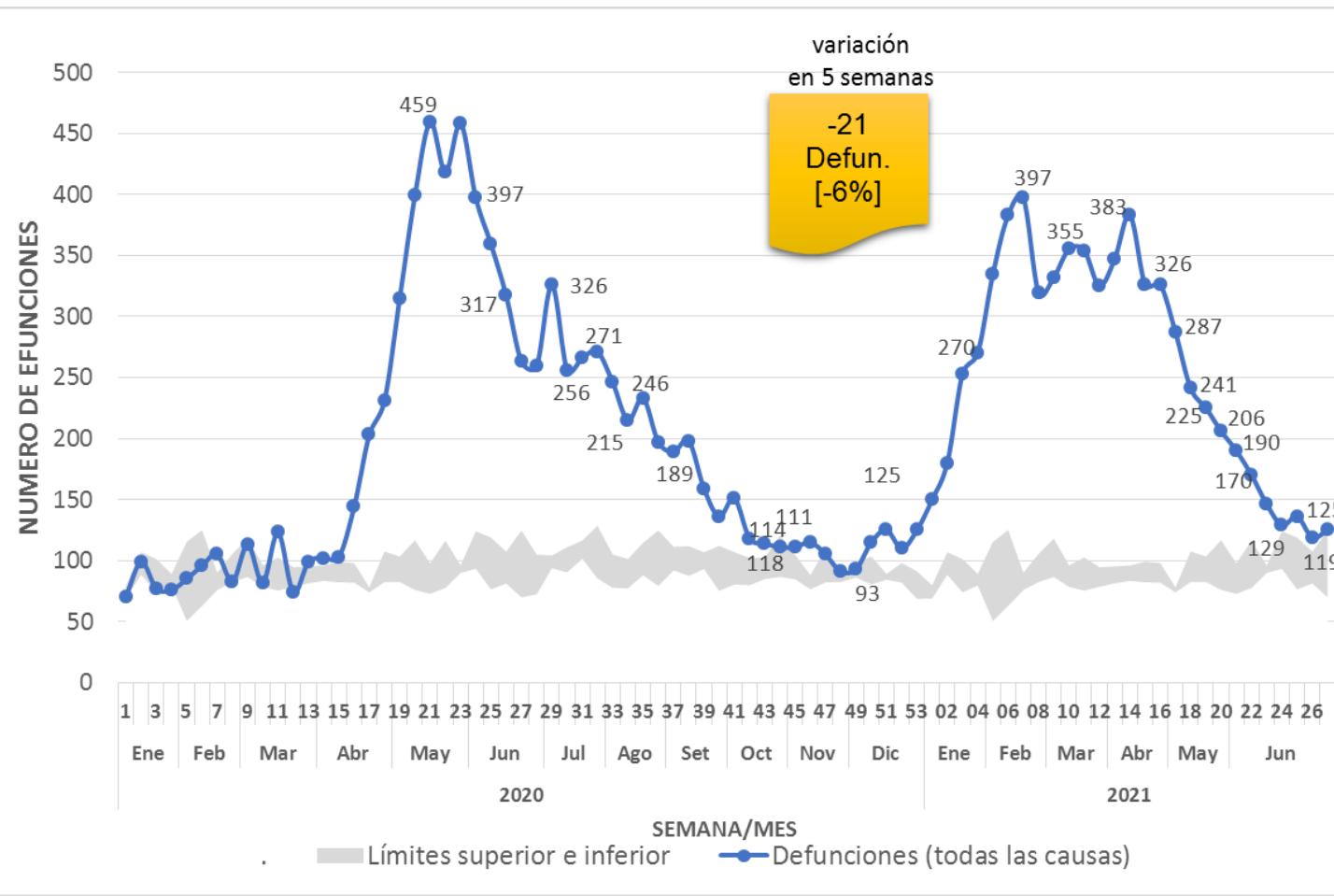
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 27

- 2021



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 27 - 2021

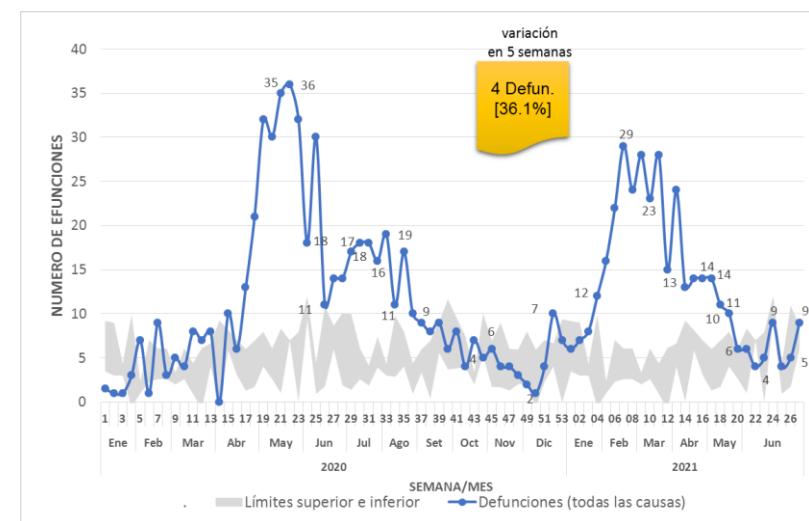
## Región CALLAO



## Distrito CALLAO

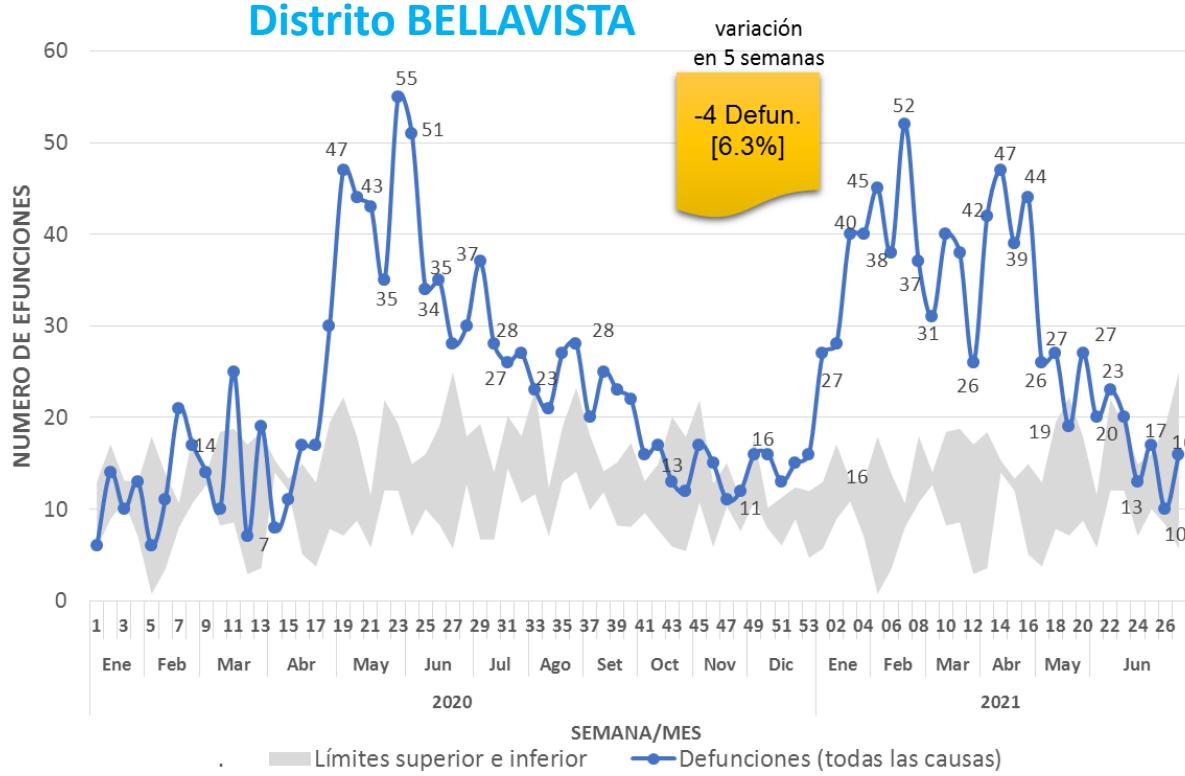


## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

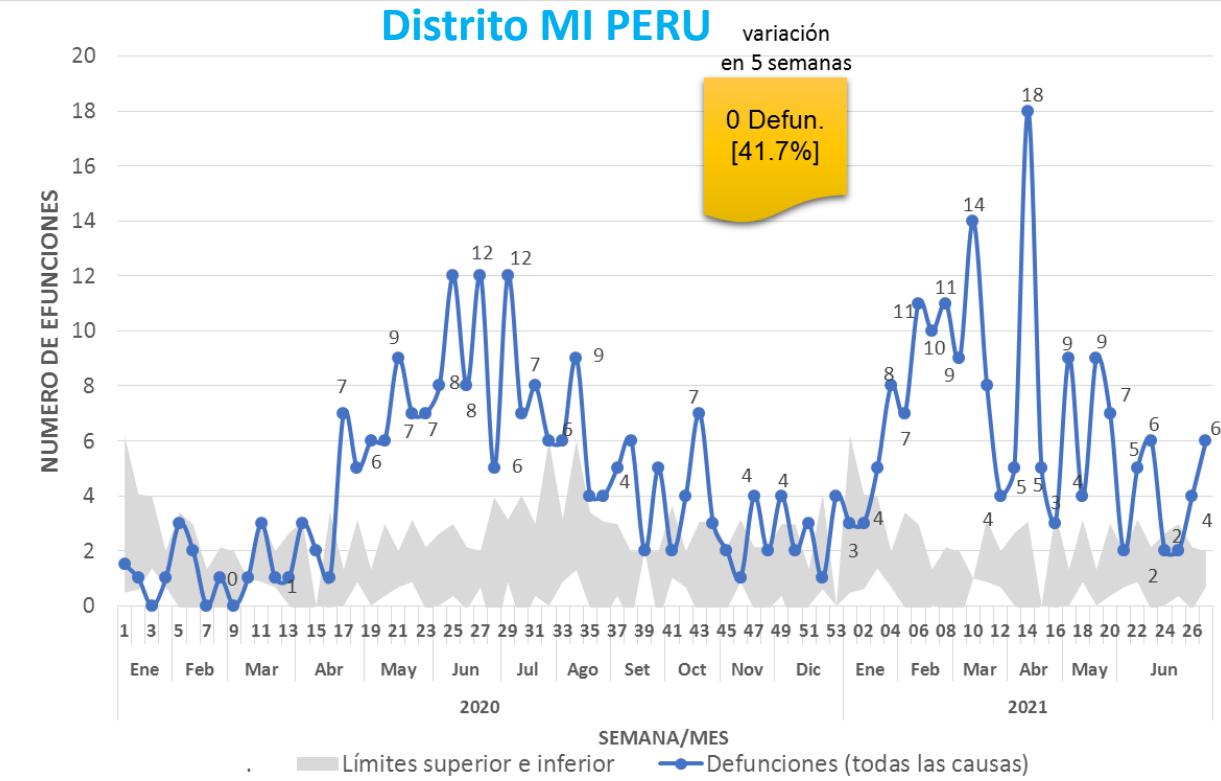


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 27 - 2021

## Distrito BELLAVISTA

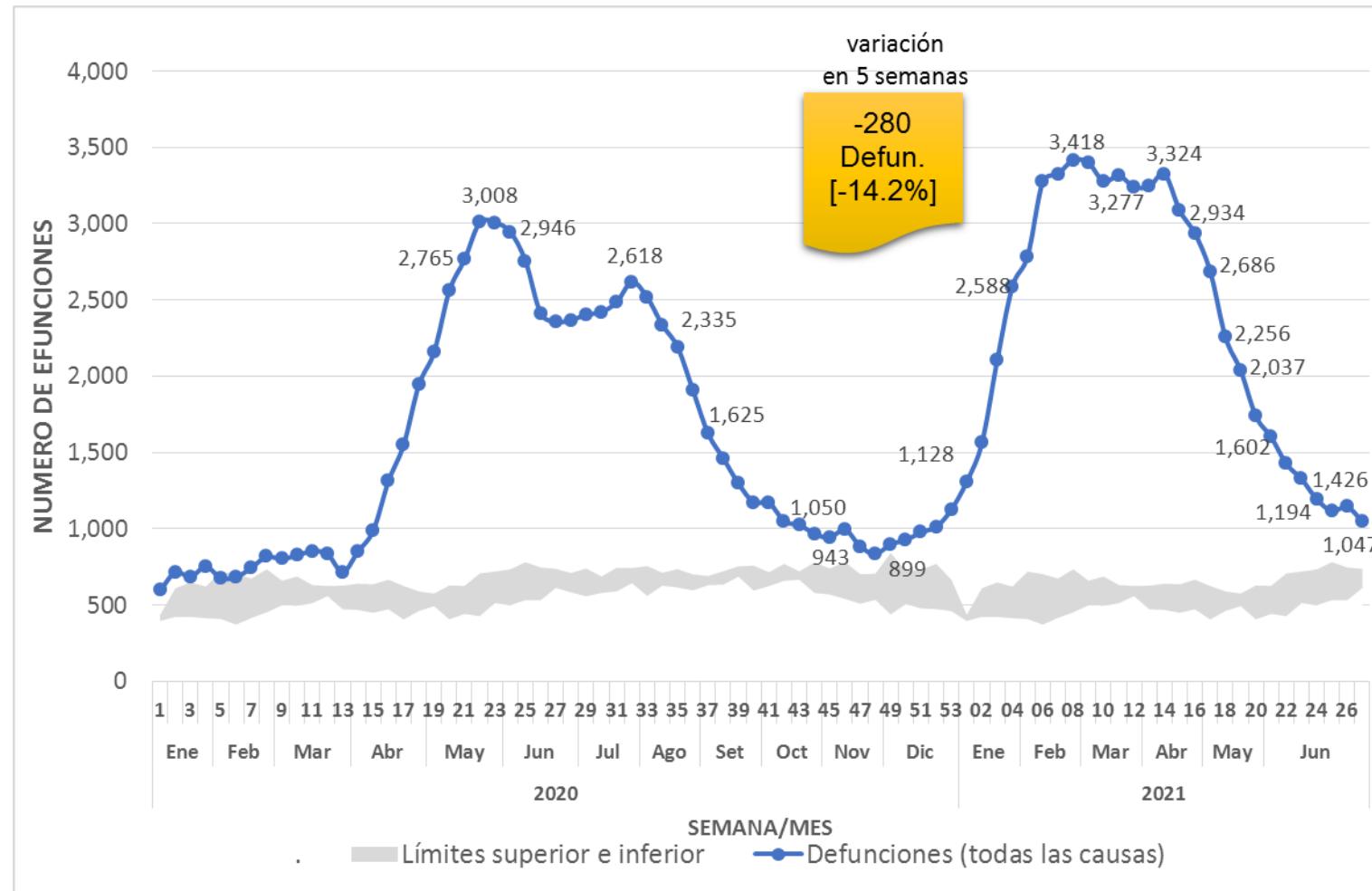


## Distrito MI PERU

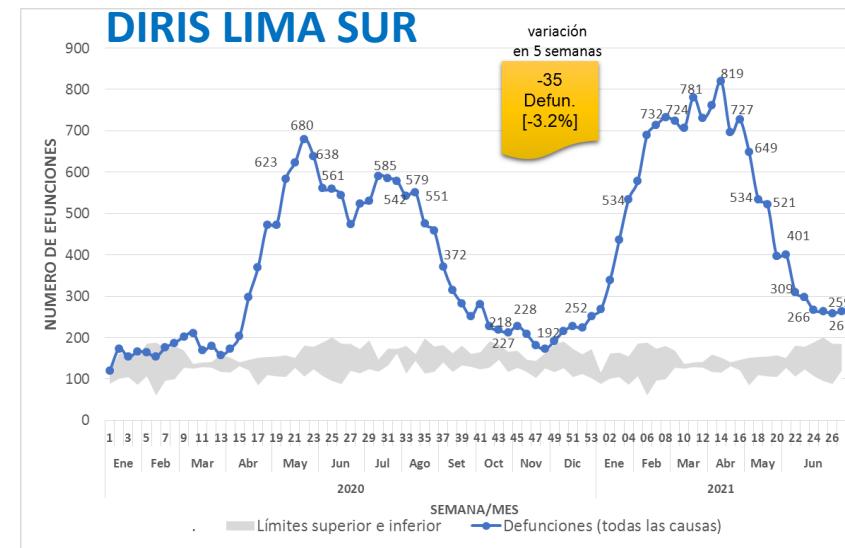
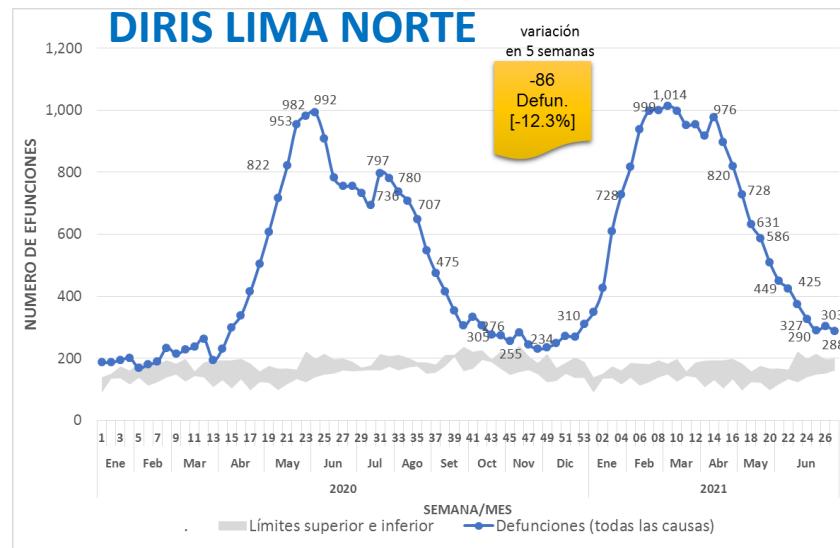
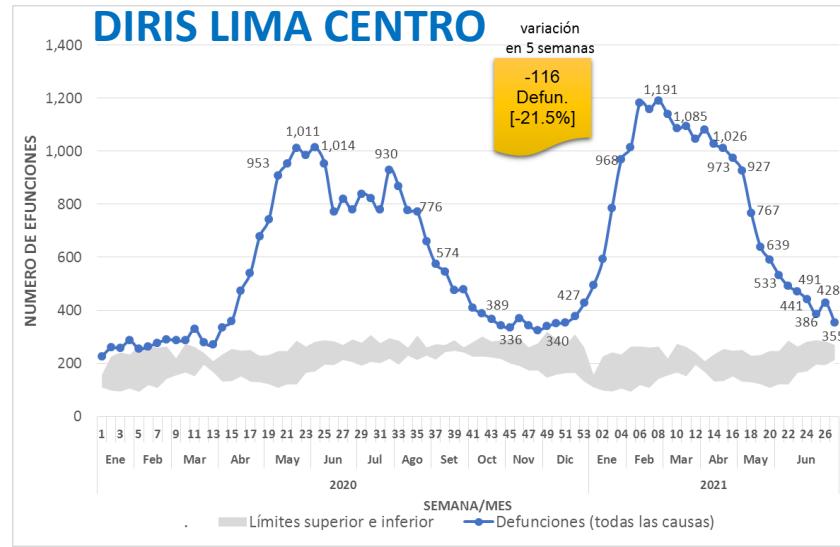


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 27 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

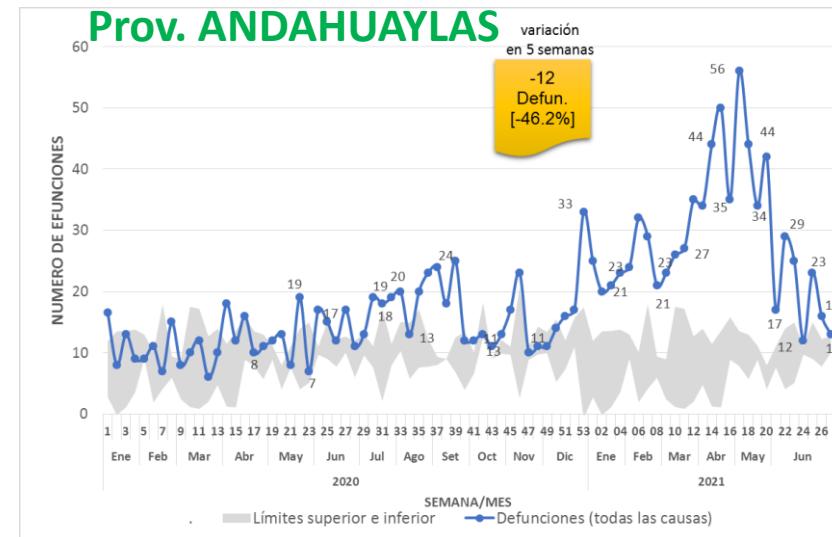
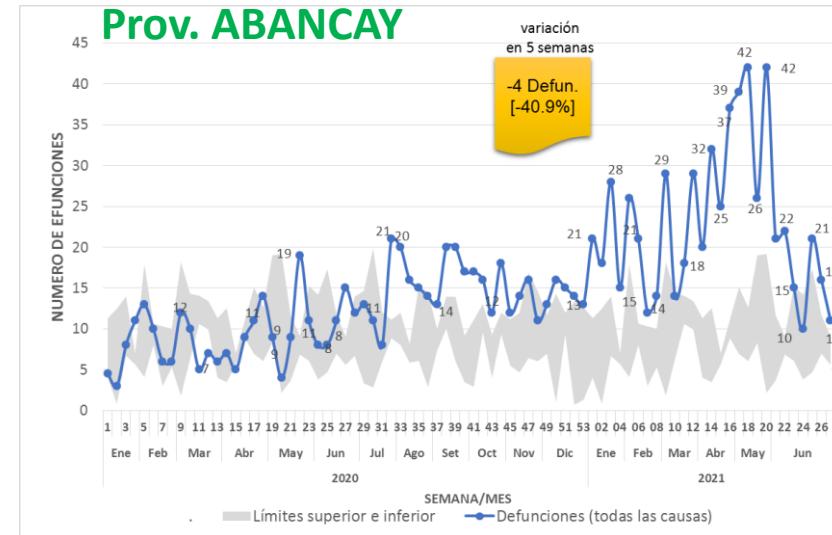
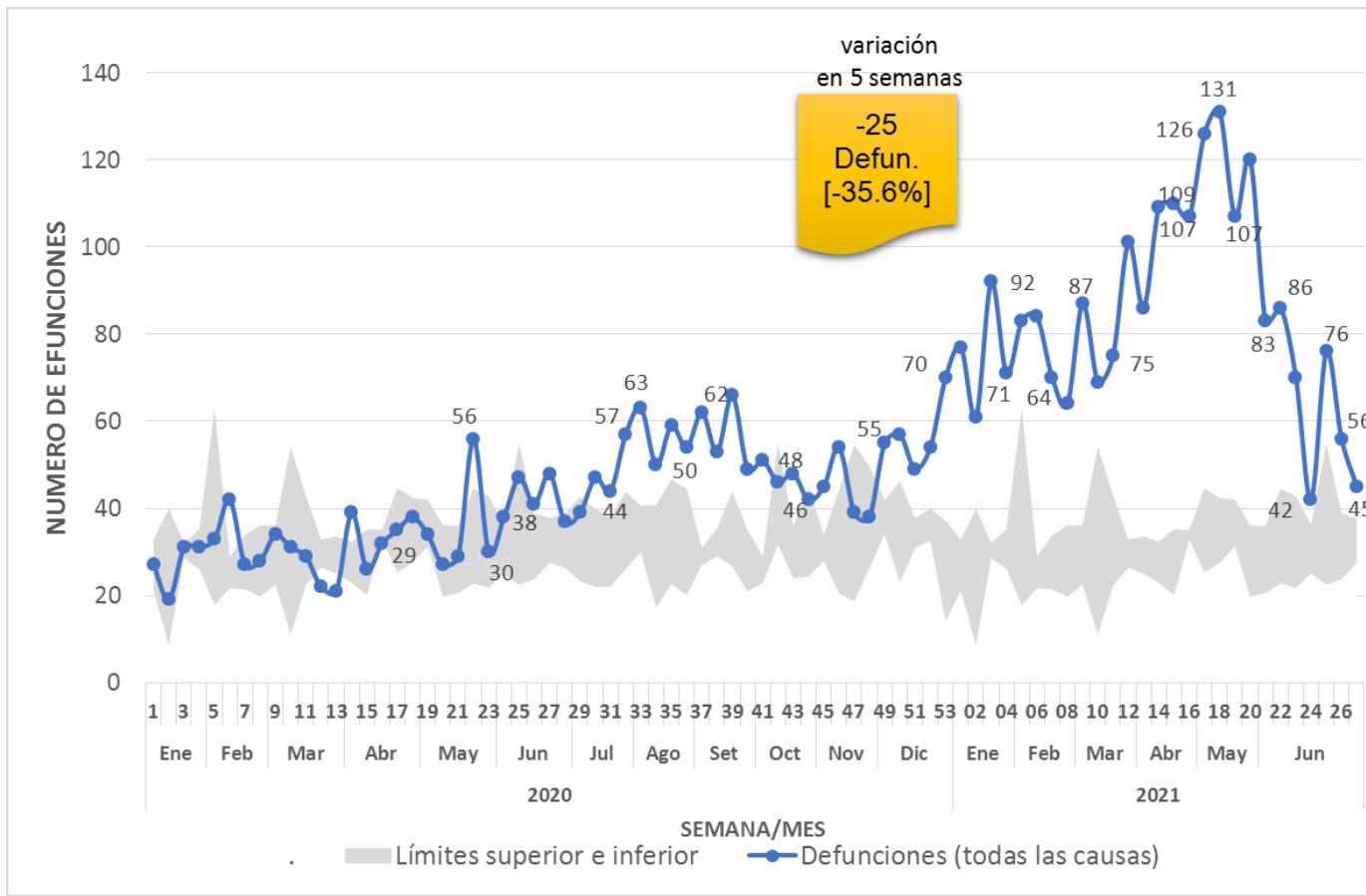


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 27 - 2021



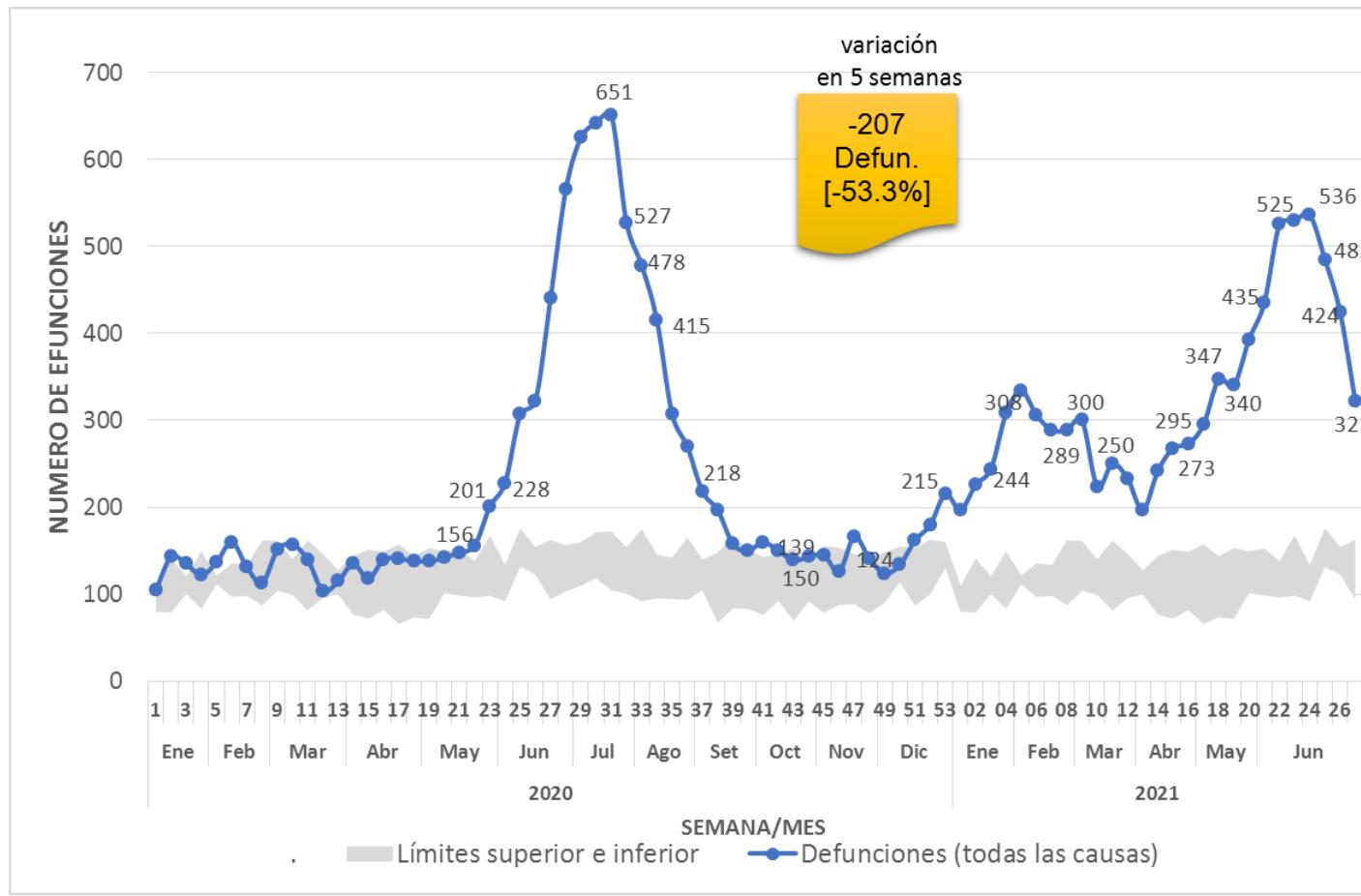
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 27 - 2021

## Región APURIMAC

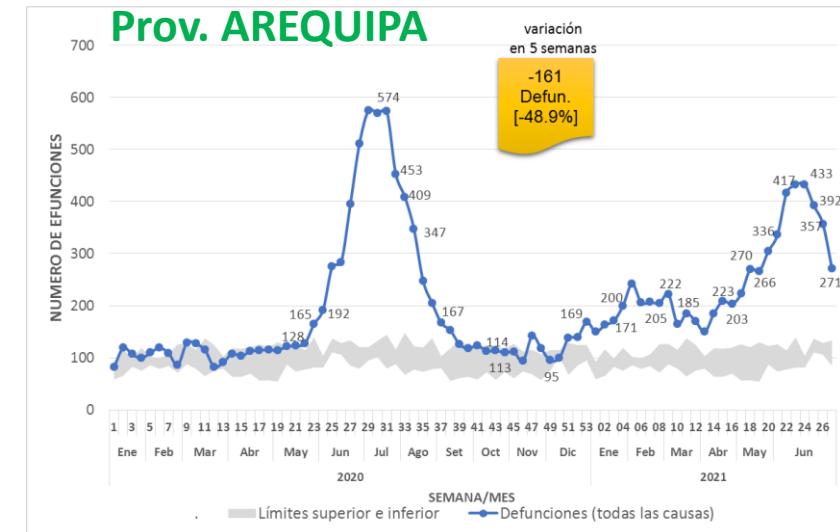


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 27 - 2021

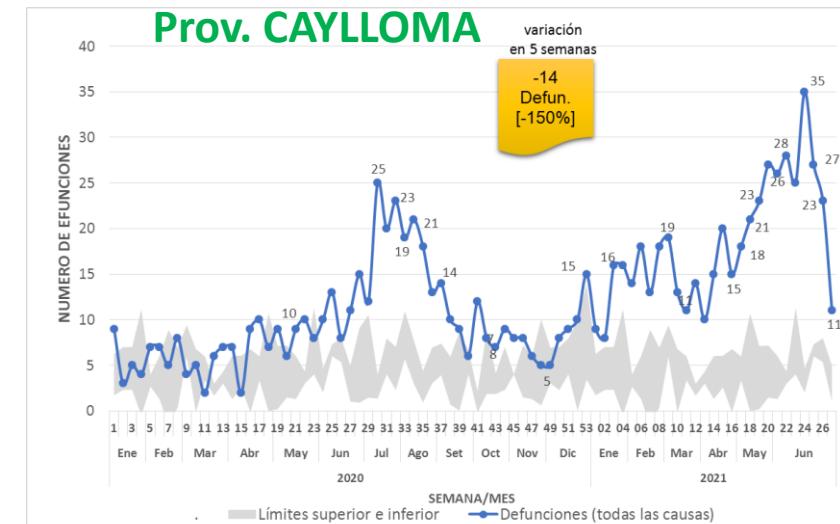
## Región AREQUIPA



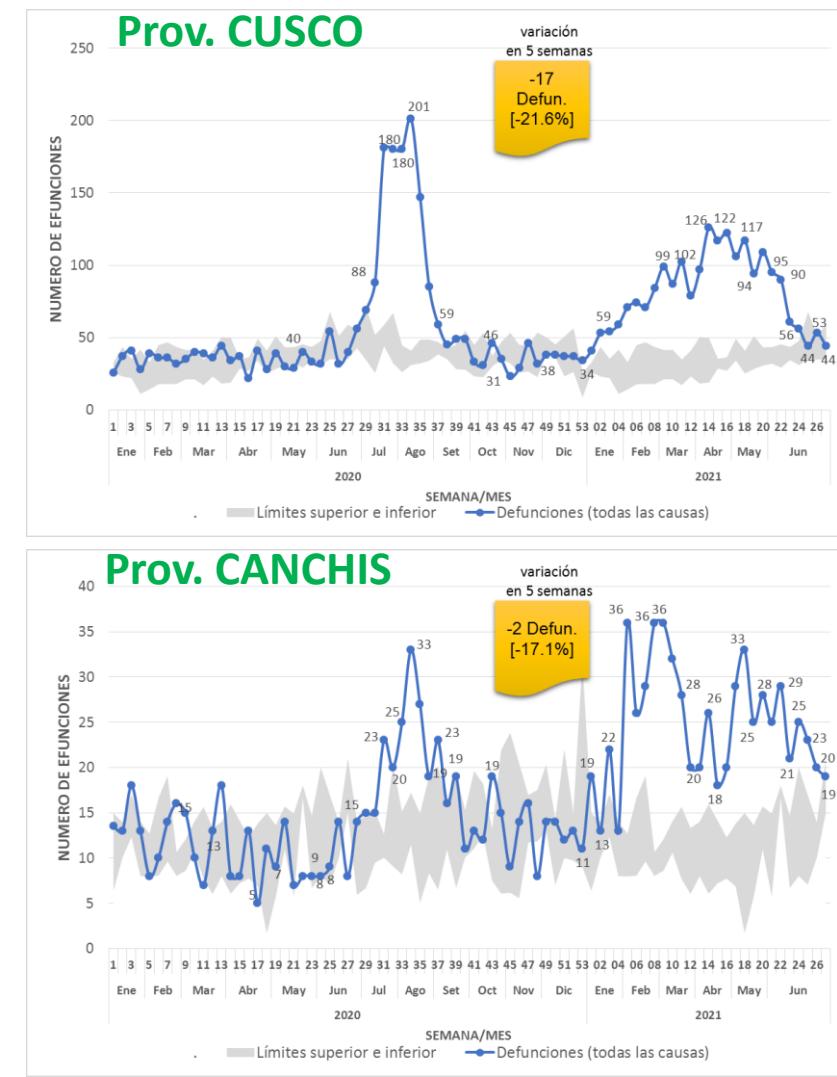
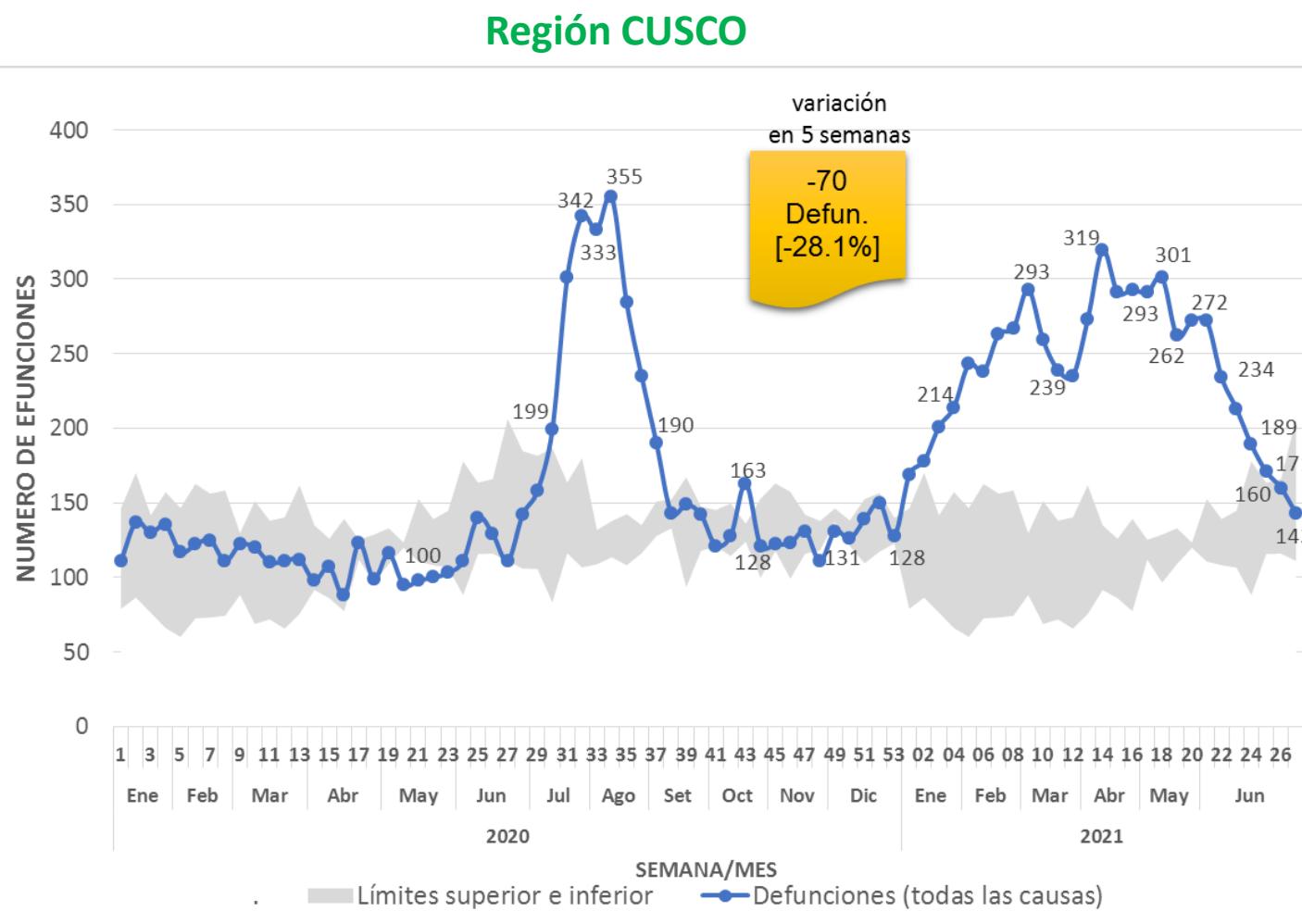
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

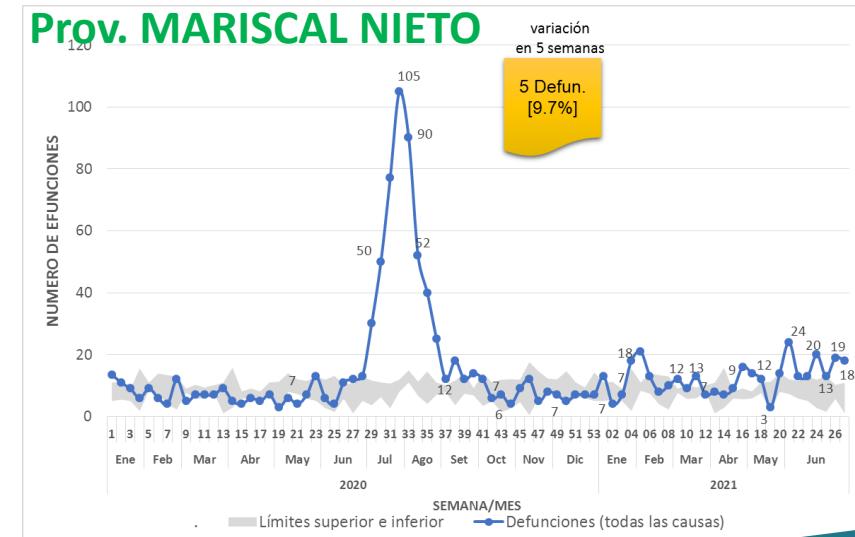
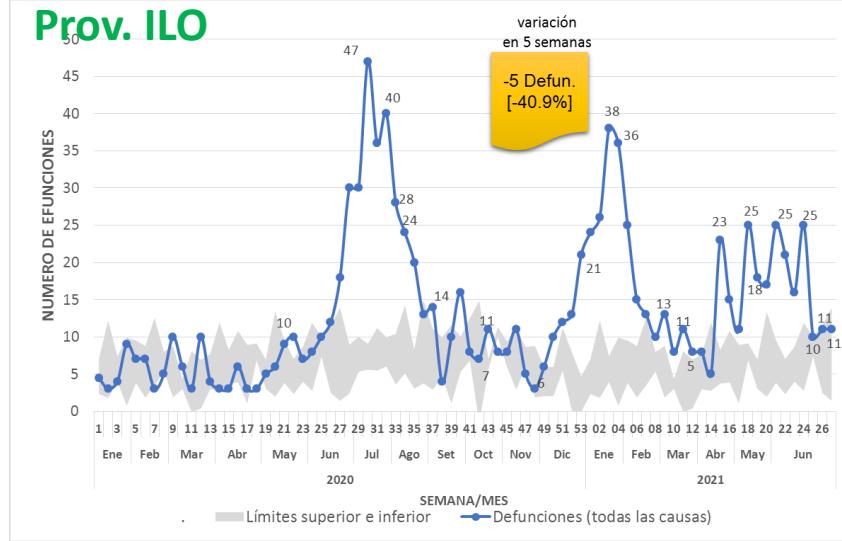
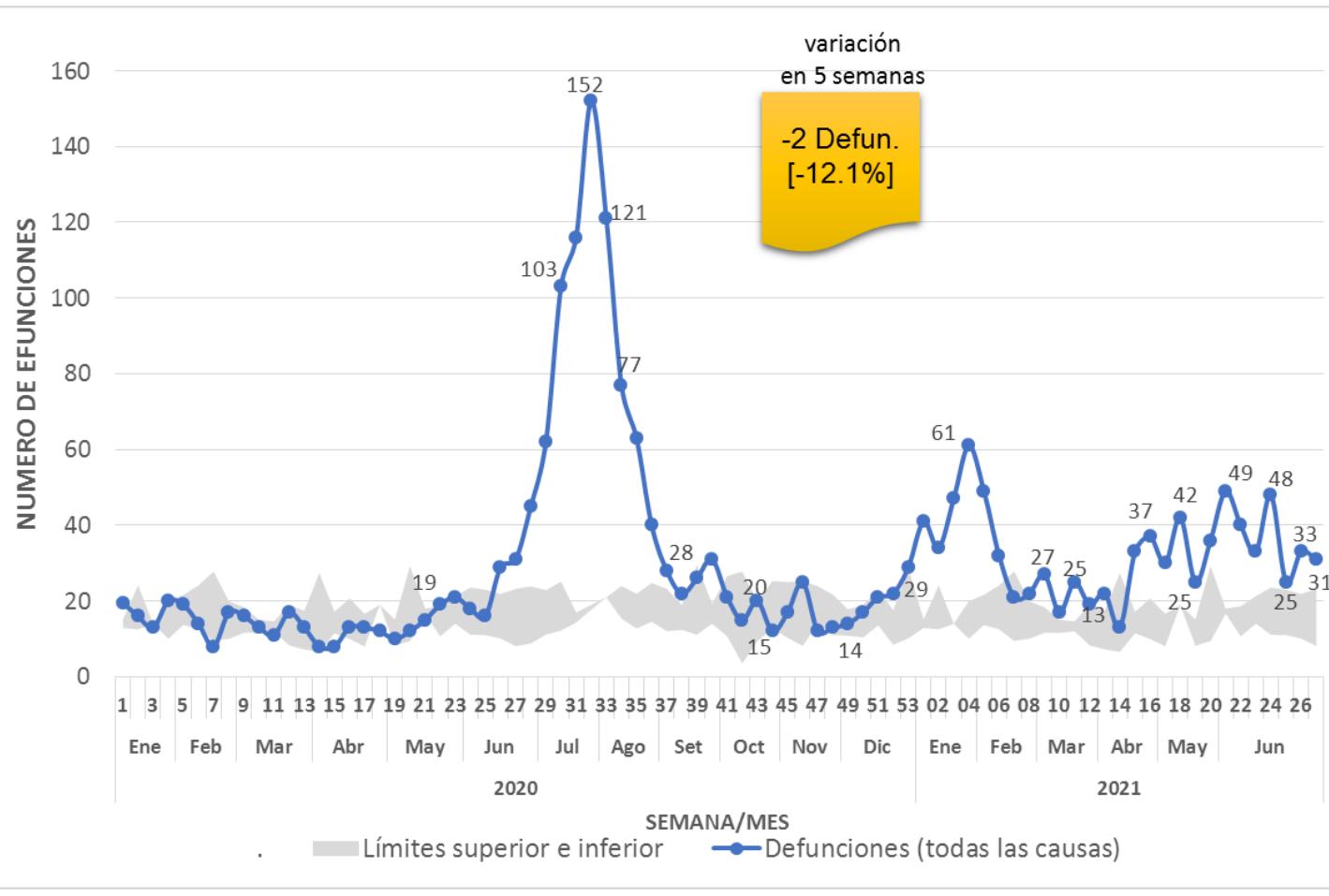


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 27 - 2021



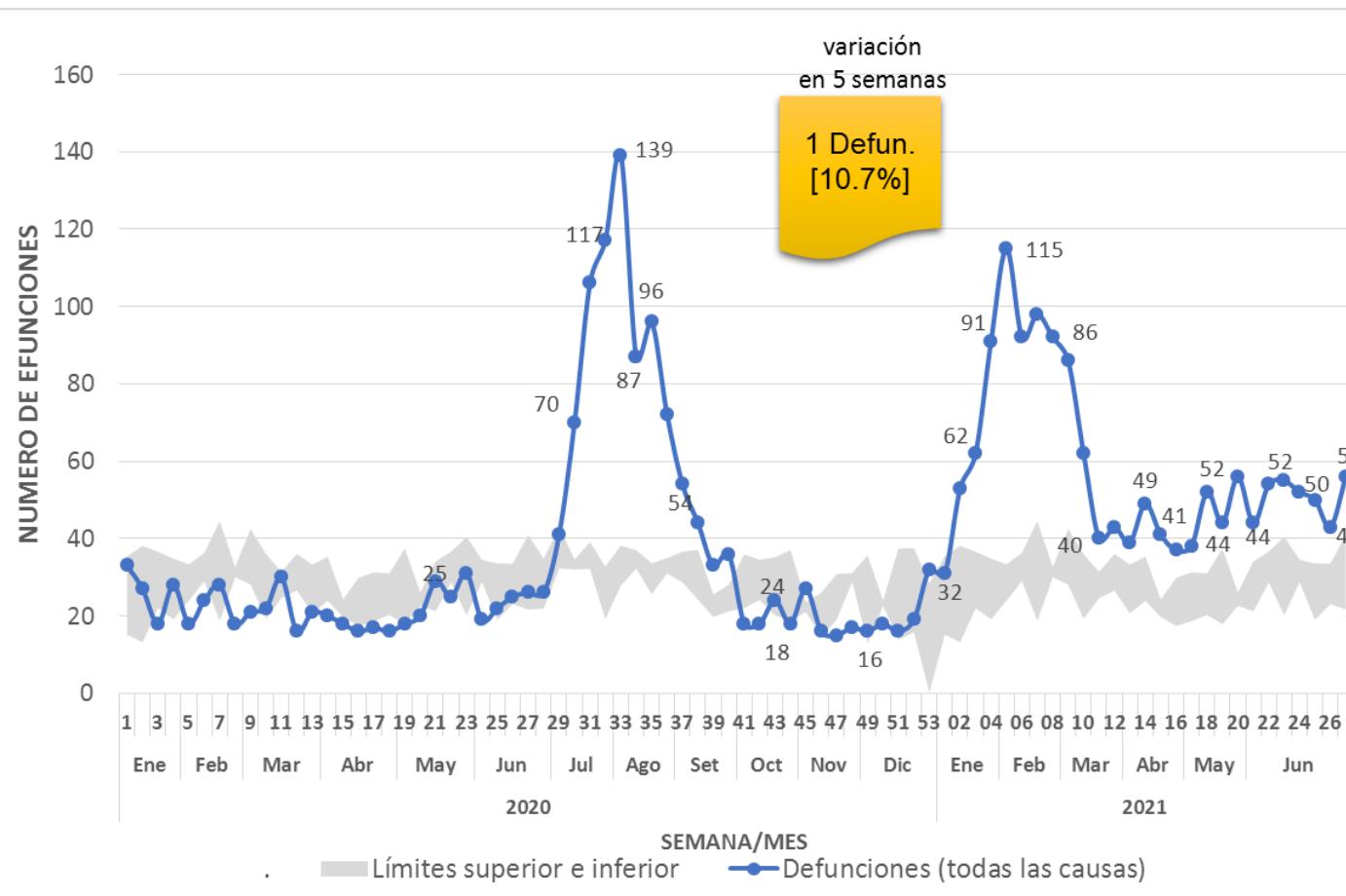
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 27 - 2021

## Región MOQUEGUA

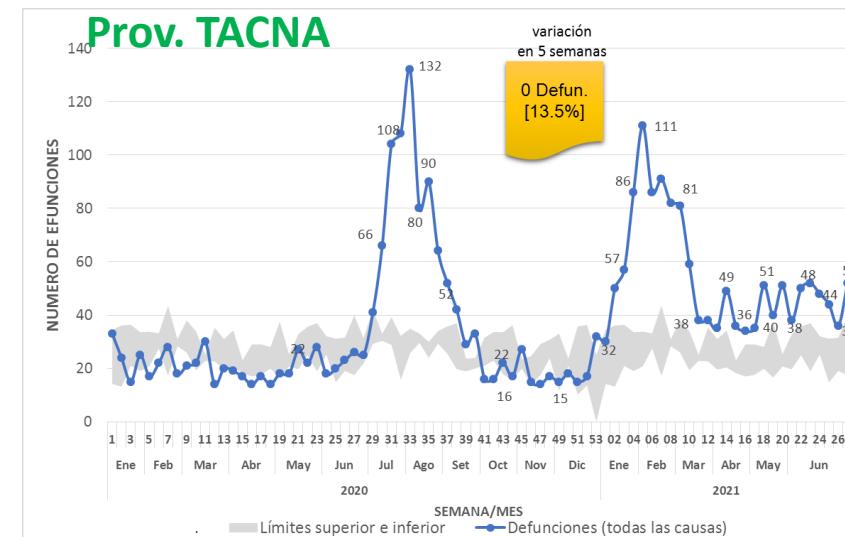


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 27 - 2021

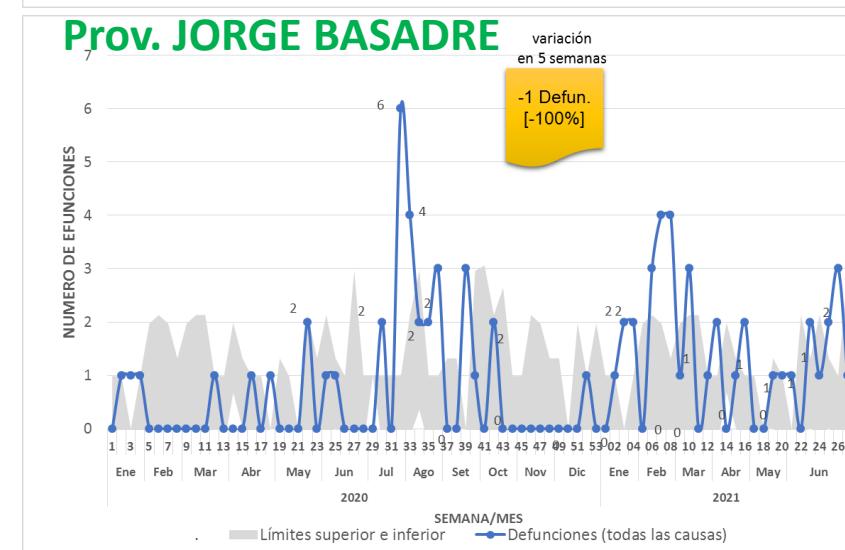
## Región TACNA



## Prov. TACNA

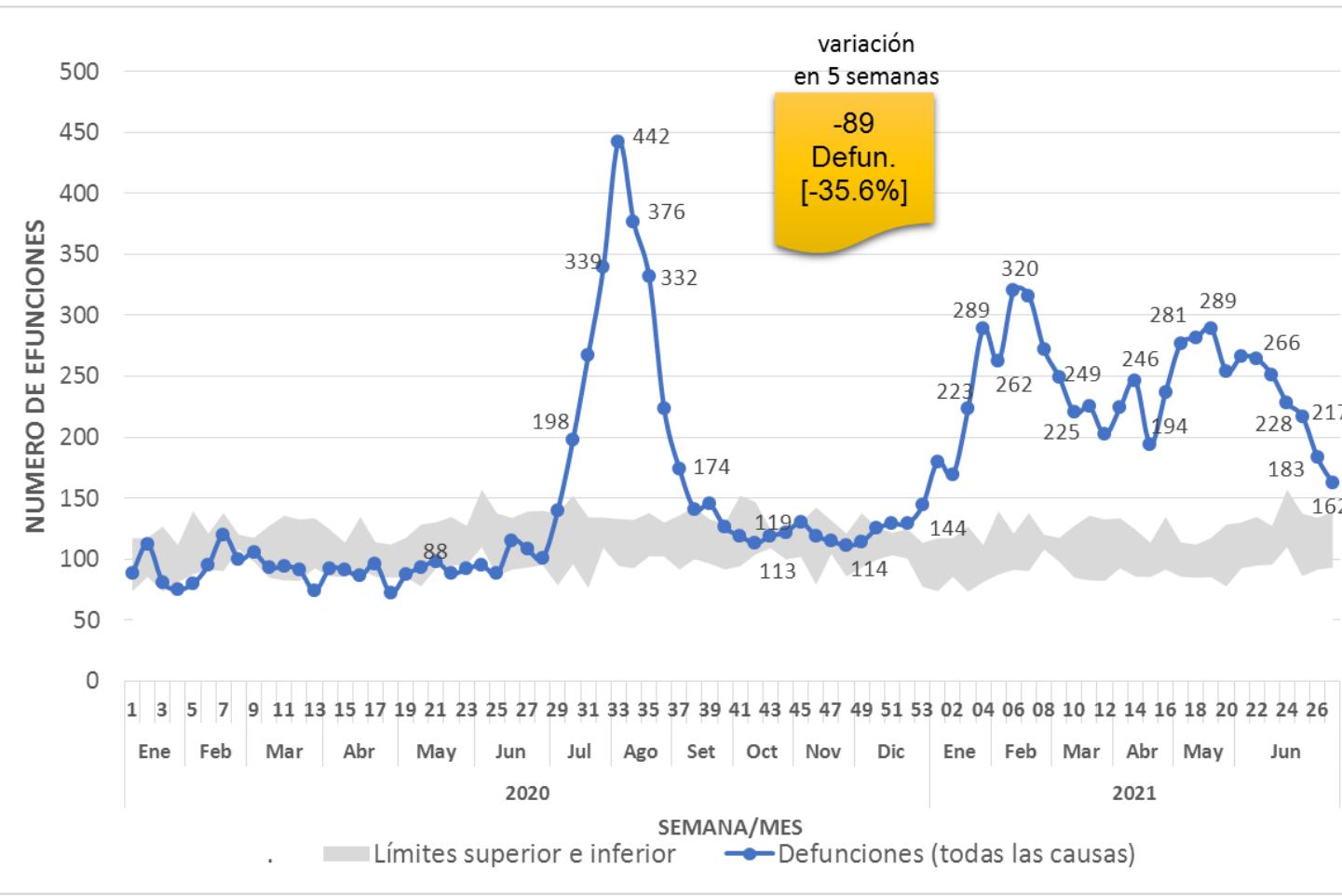


## Prov. JORGE BASADRE

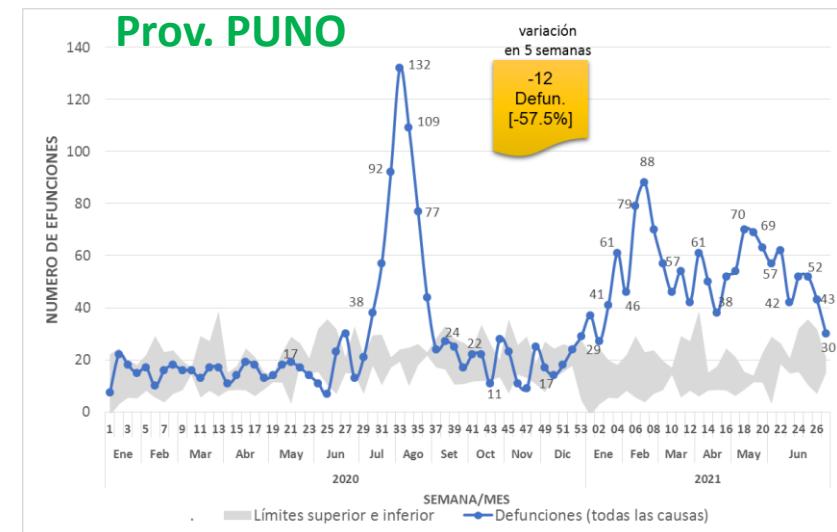


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 27 - 2021

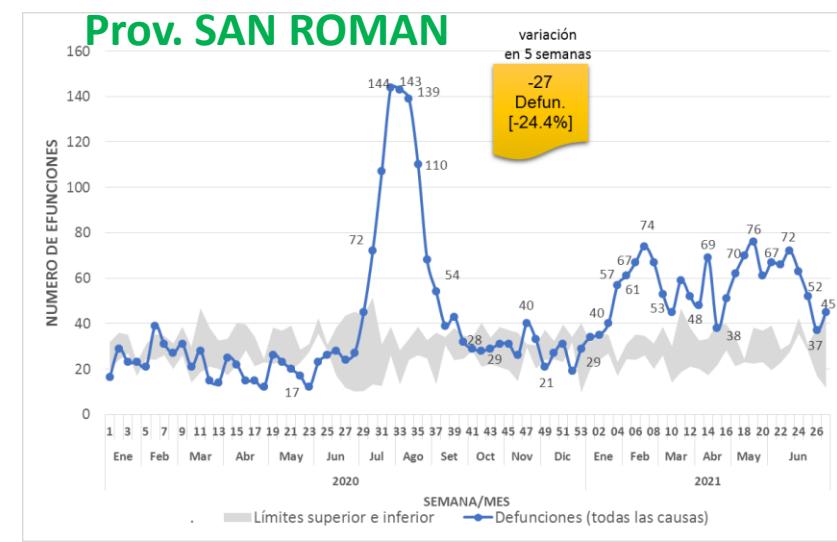
## Región PUNO



## Prov. PUNO

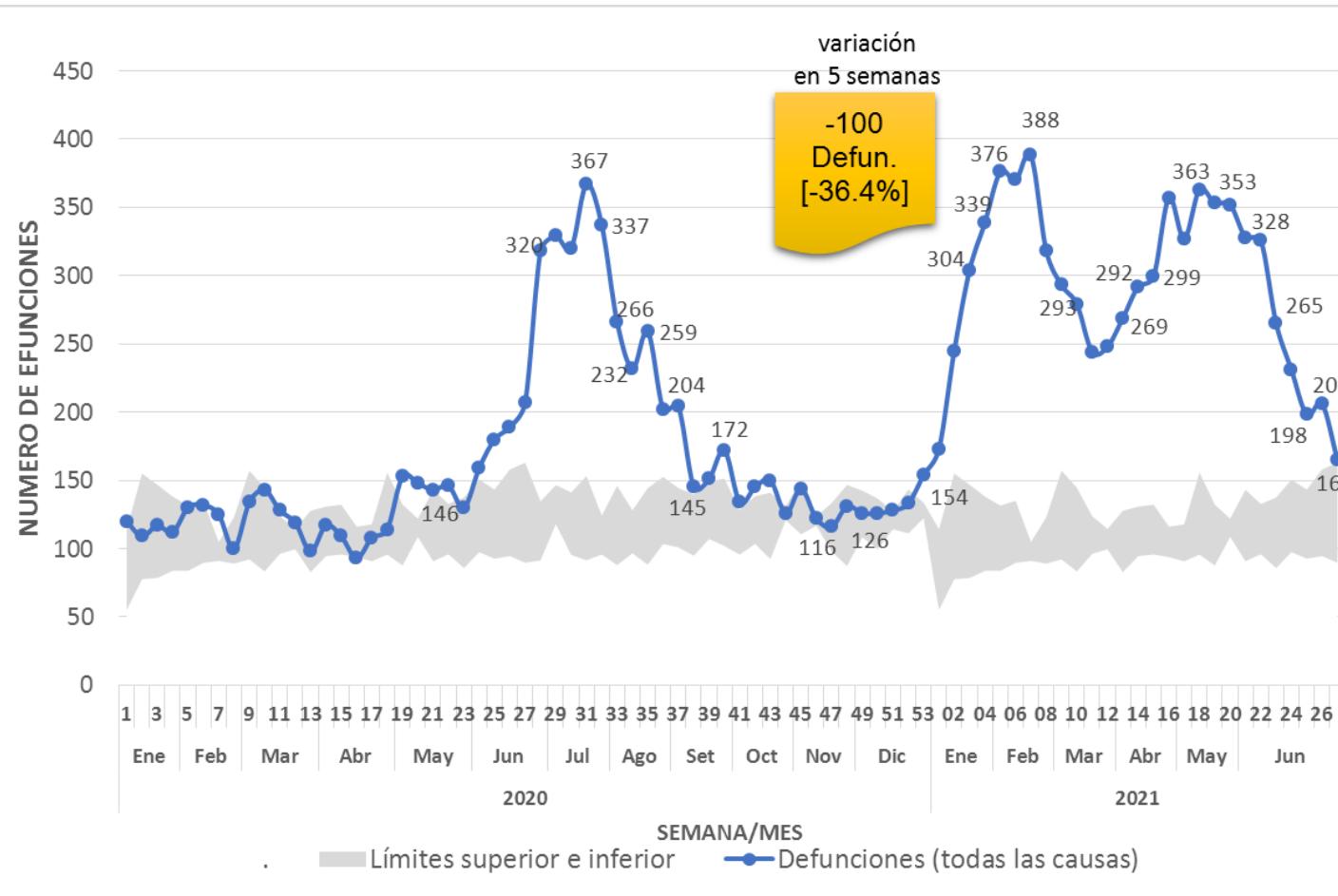


## Prov. SAN ROMAN

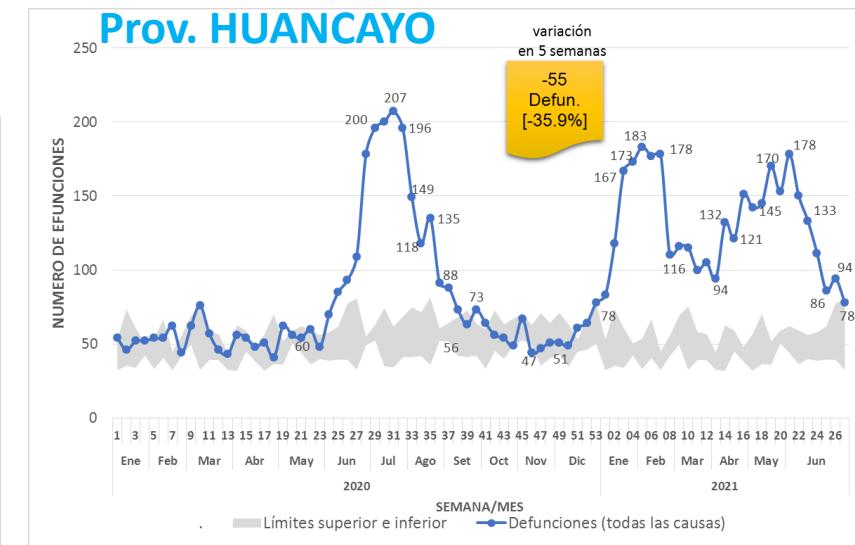


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 27 - 2021

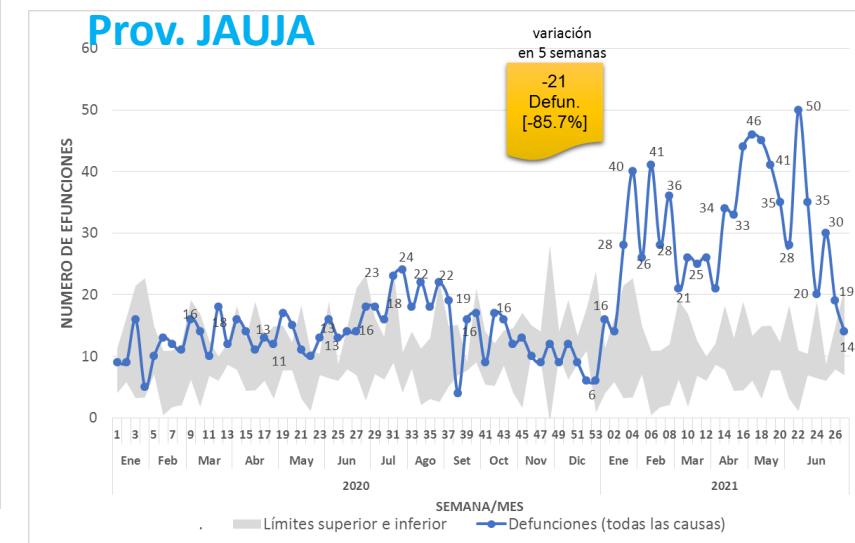
## Región JUNIN



## Prov. HUANCAYO

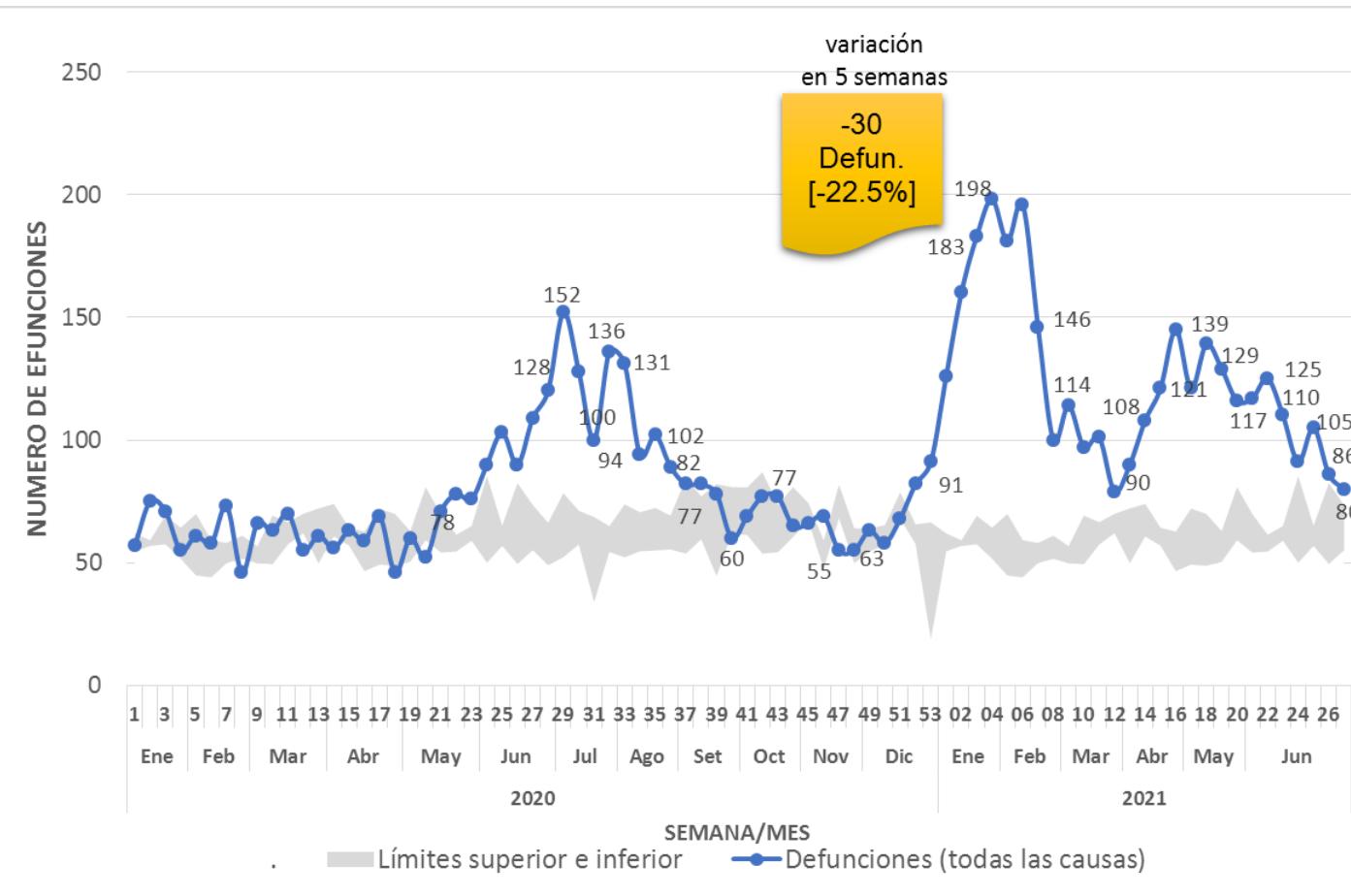


## Prov. JAUJA

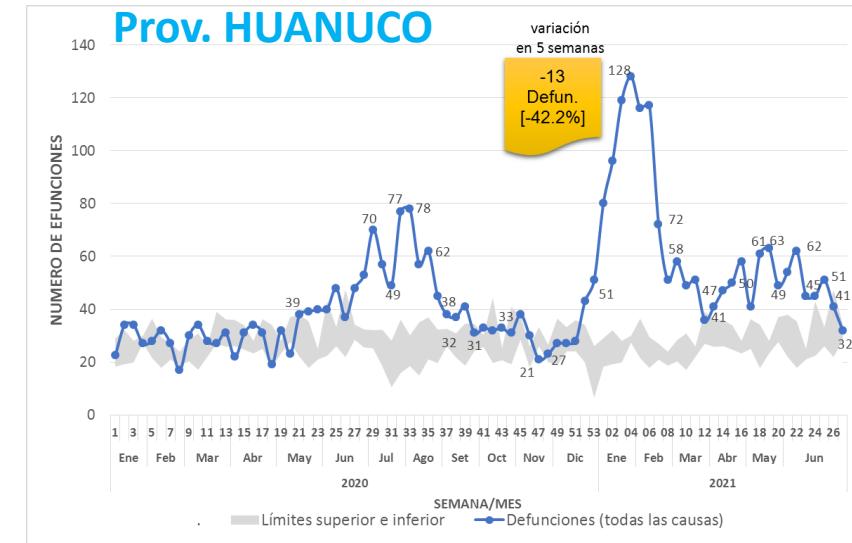


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 27 - 2021

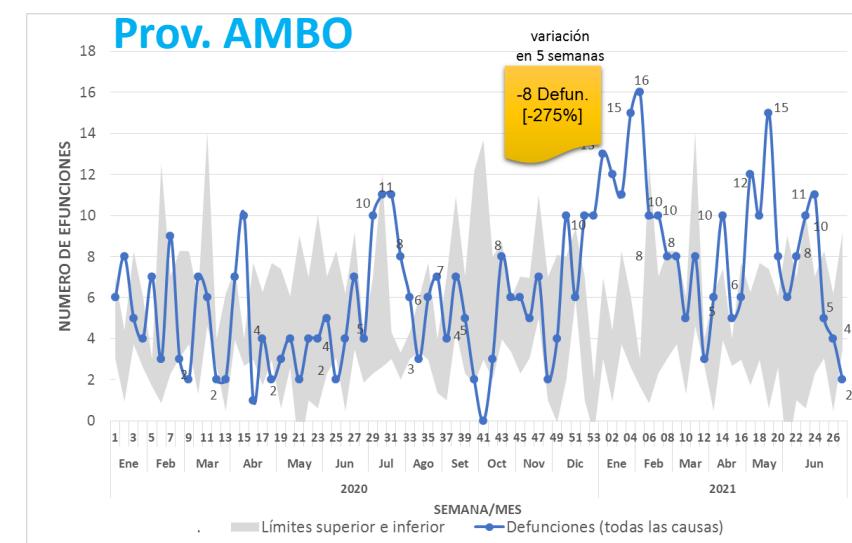
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

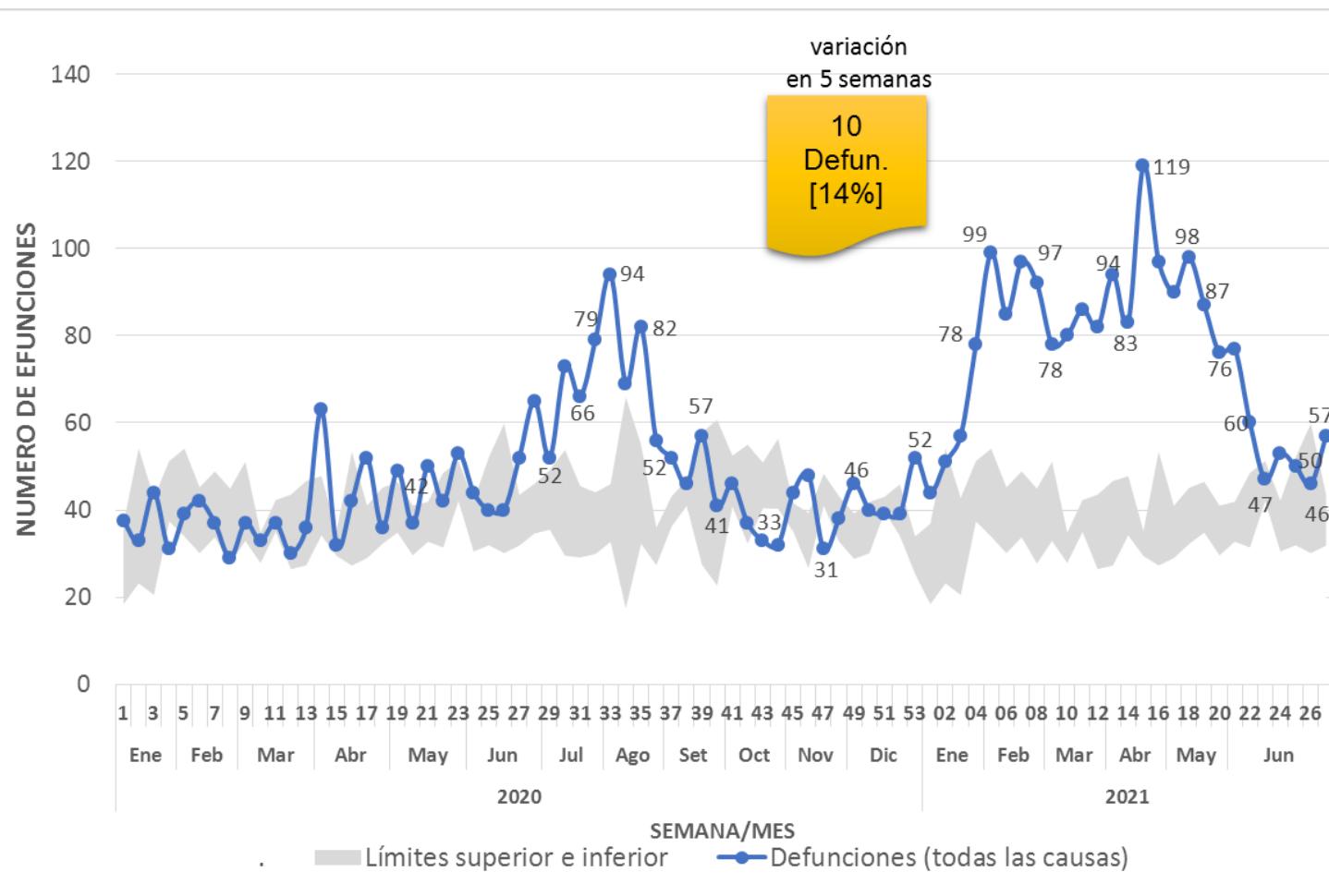


## Prov. AMBO

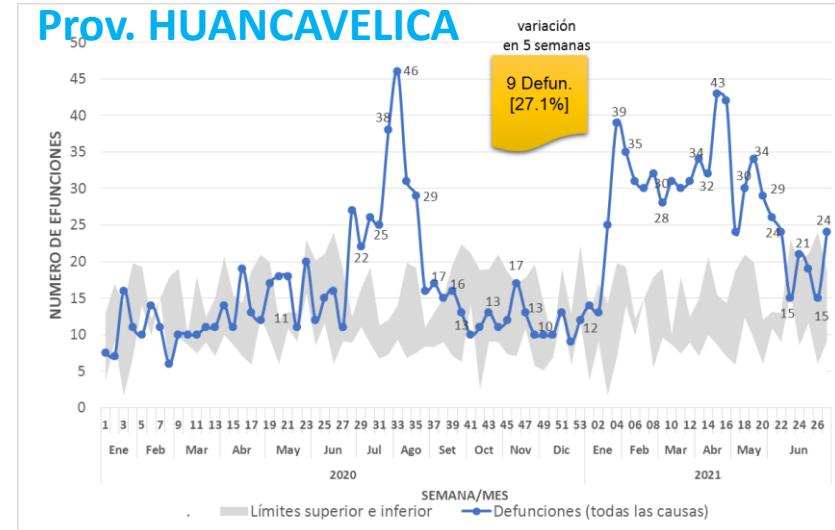


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 27 - 2021

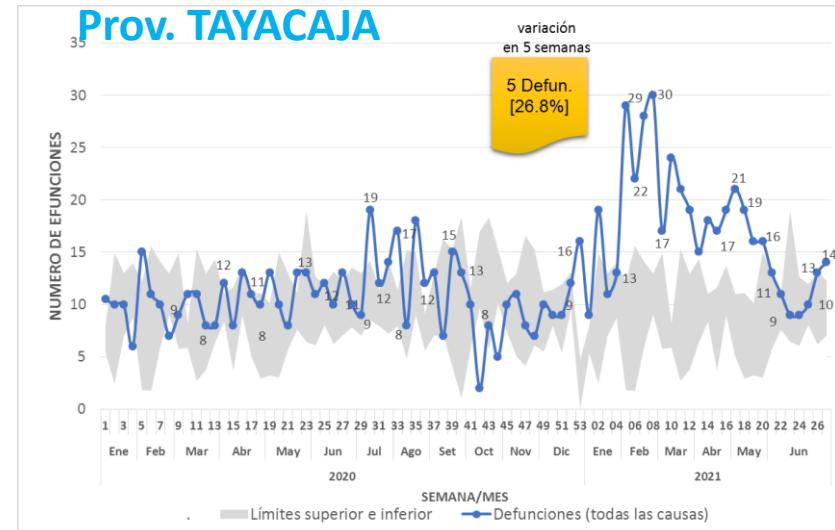
## Región HUANCAVELICA



## Prov. HUANCAVELICA

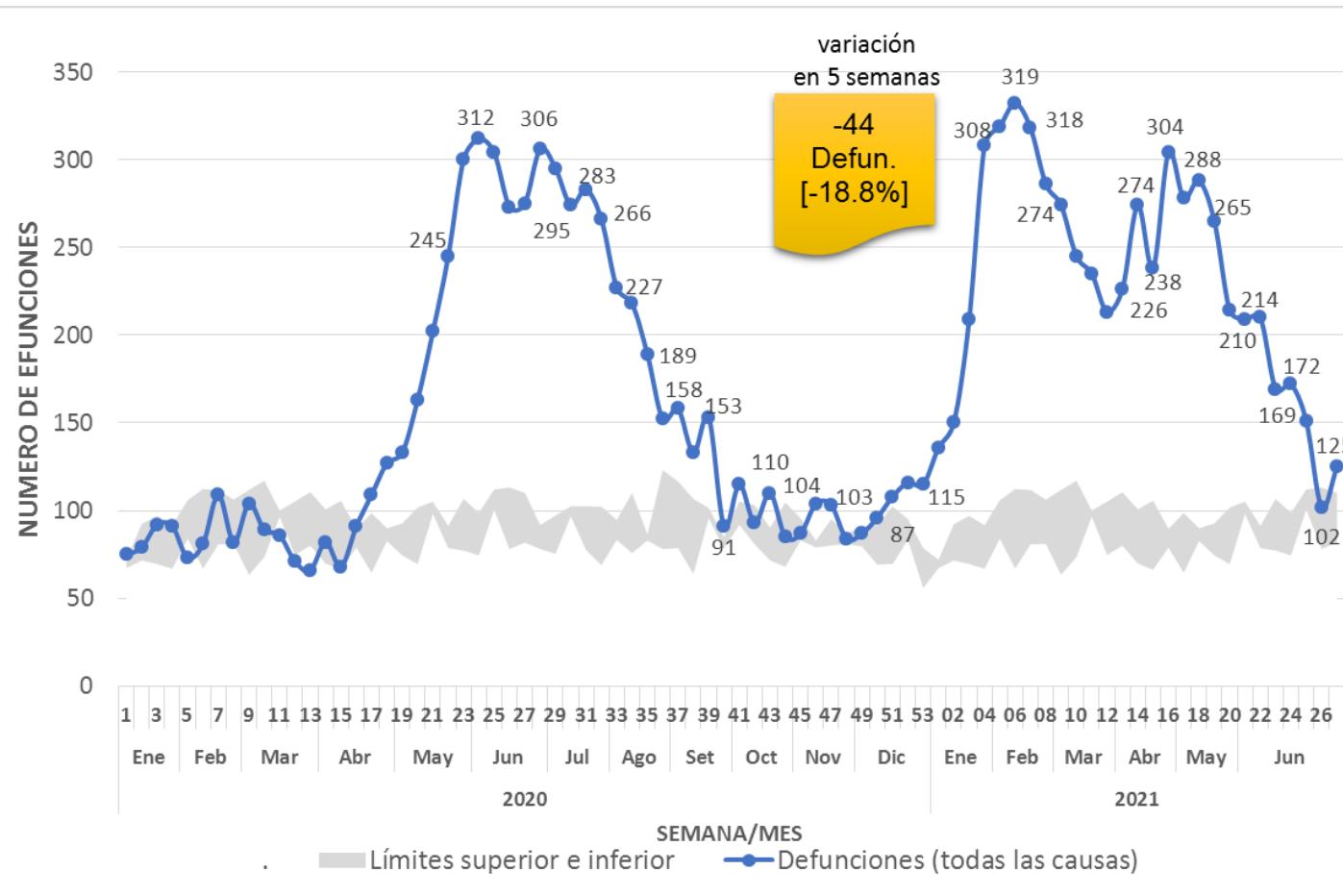


## Prov. TAYACAJA

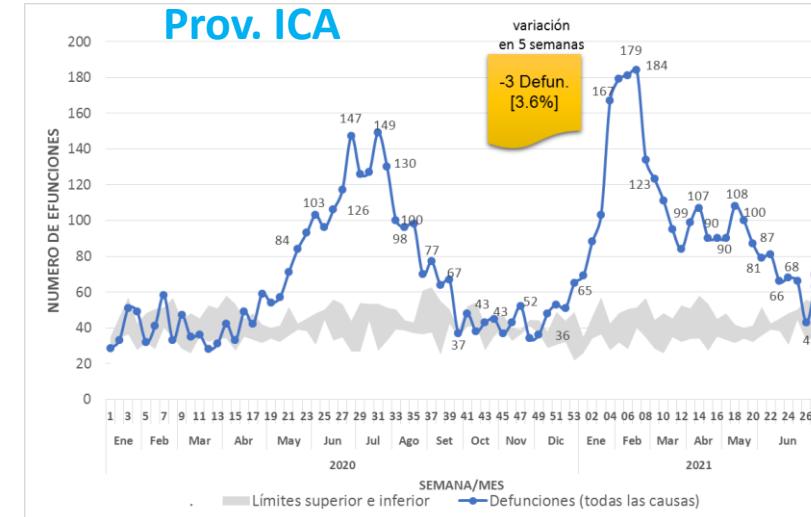


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 27 - 2021

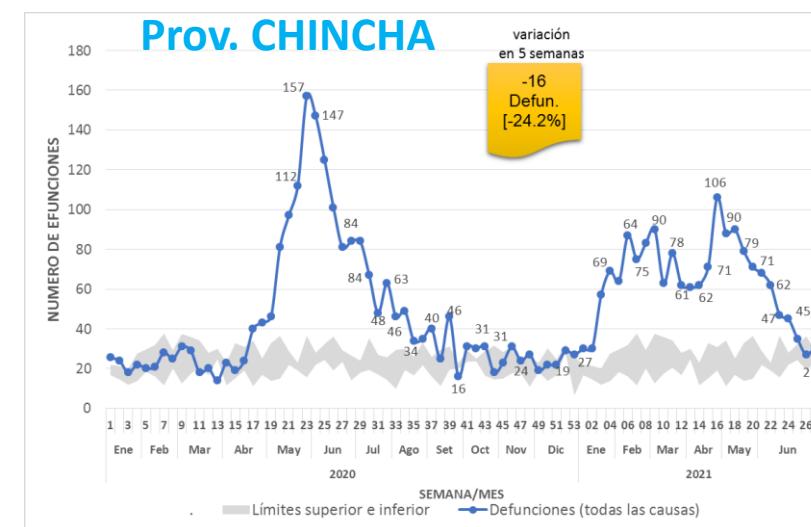
## Región ICA



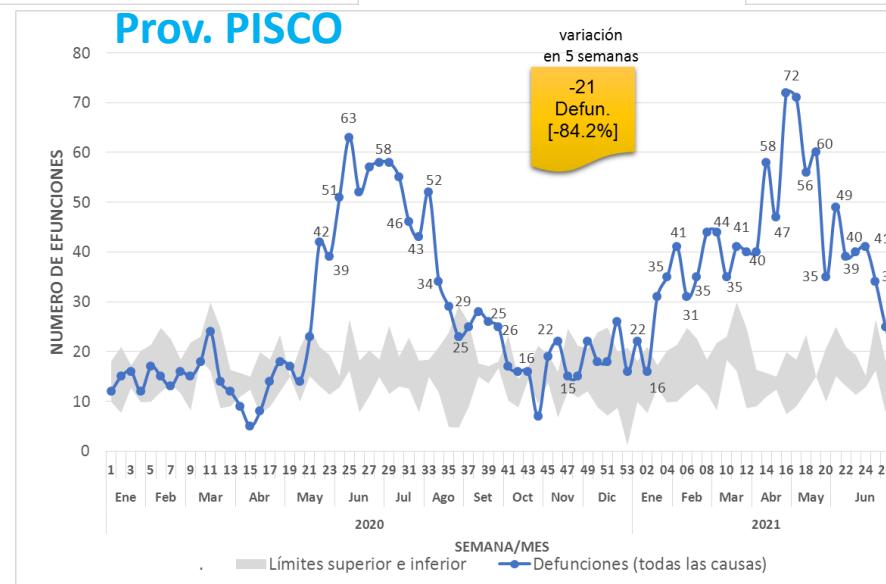
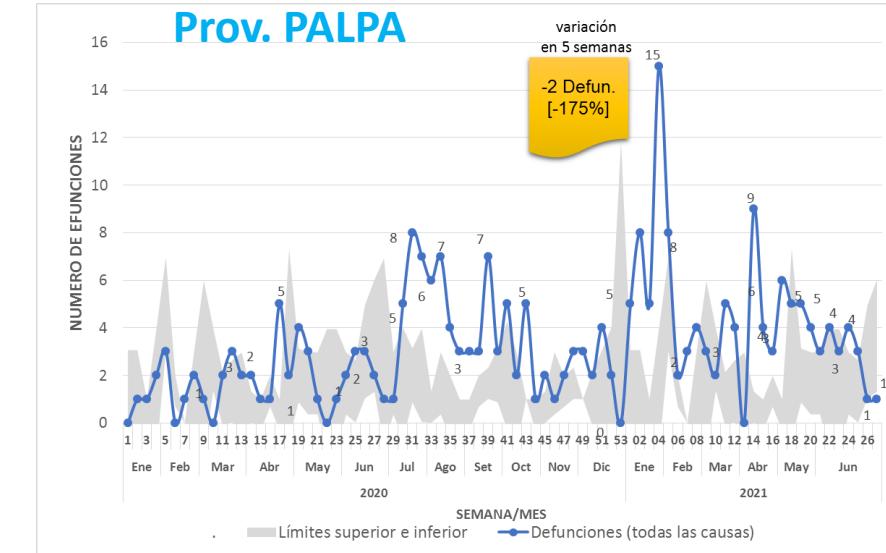
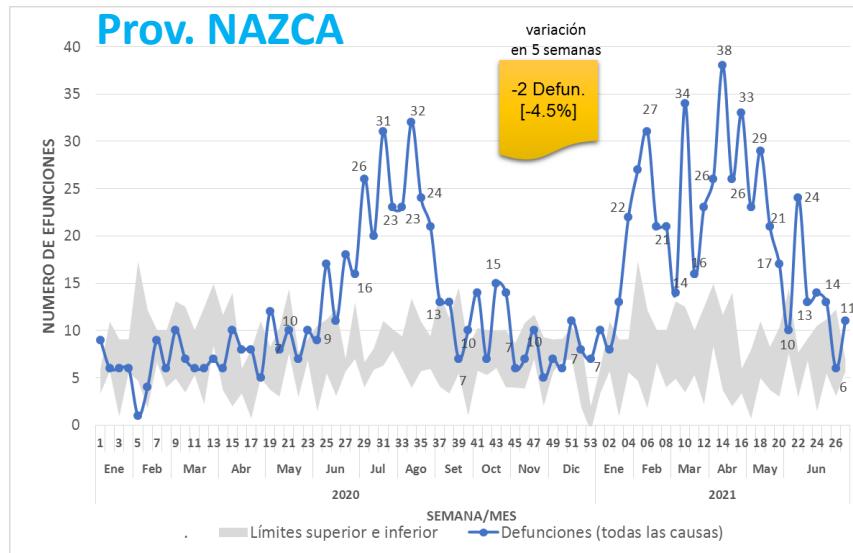
## Prov. ICA



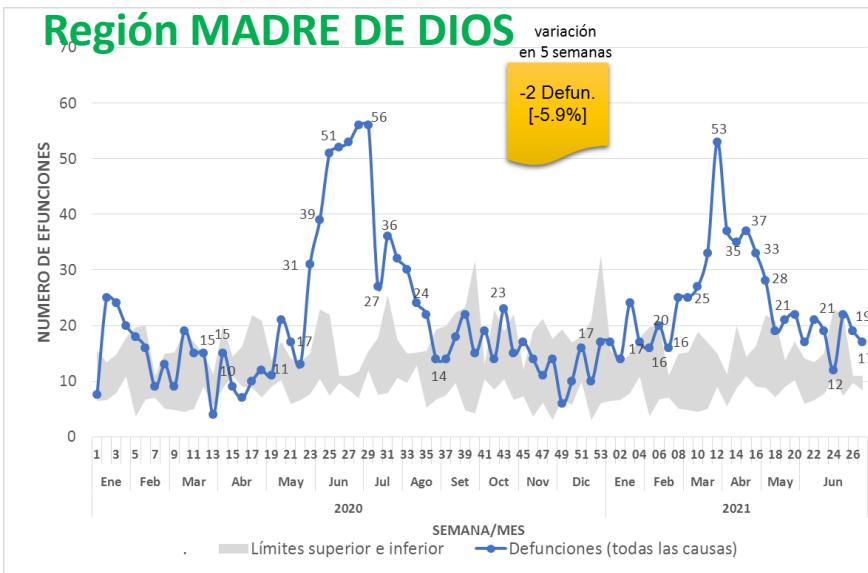
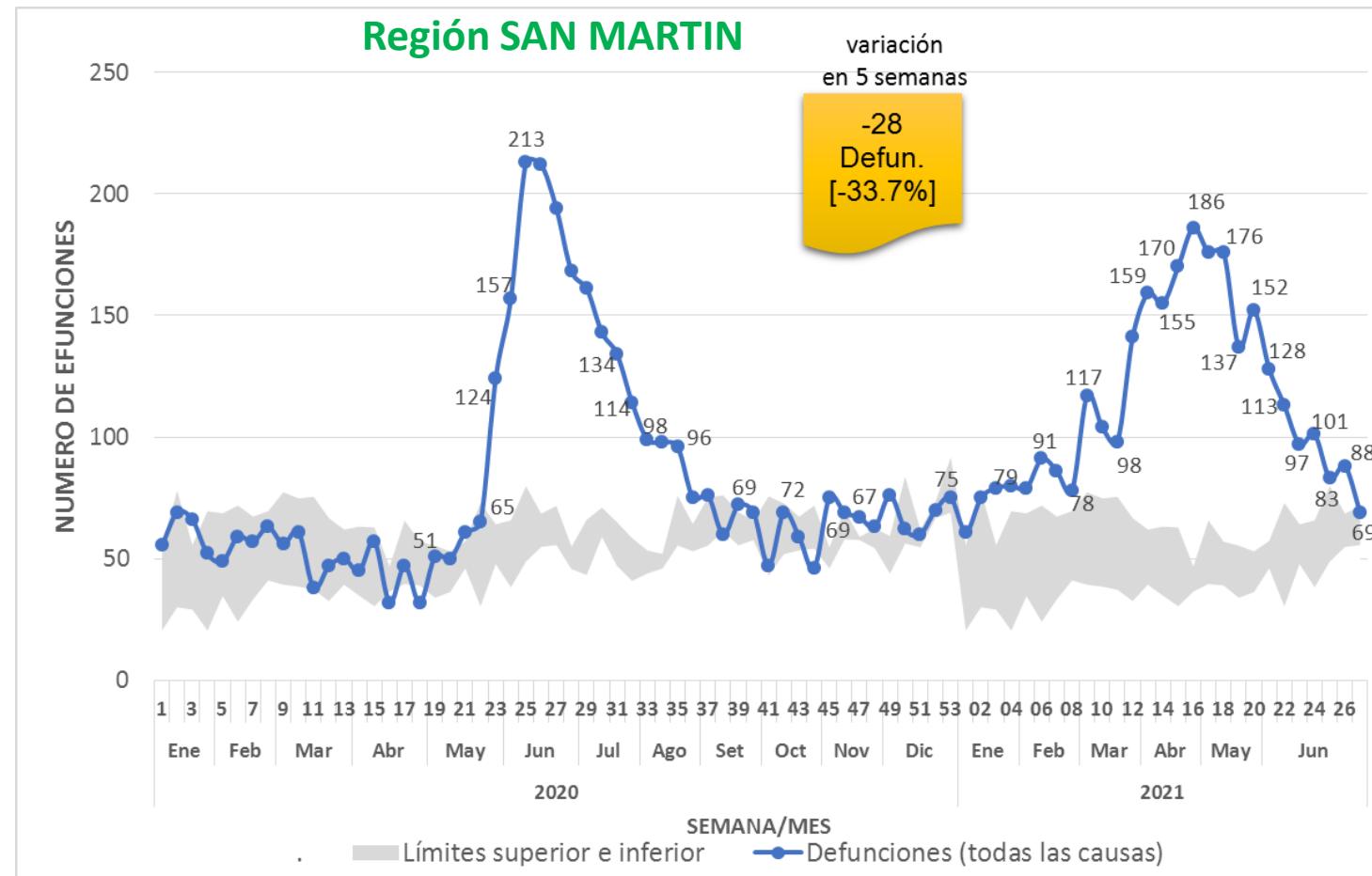
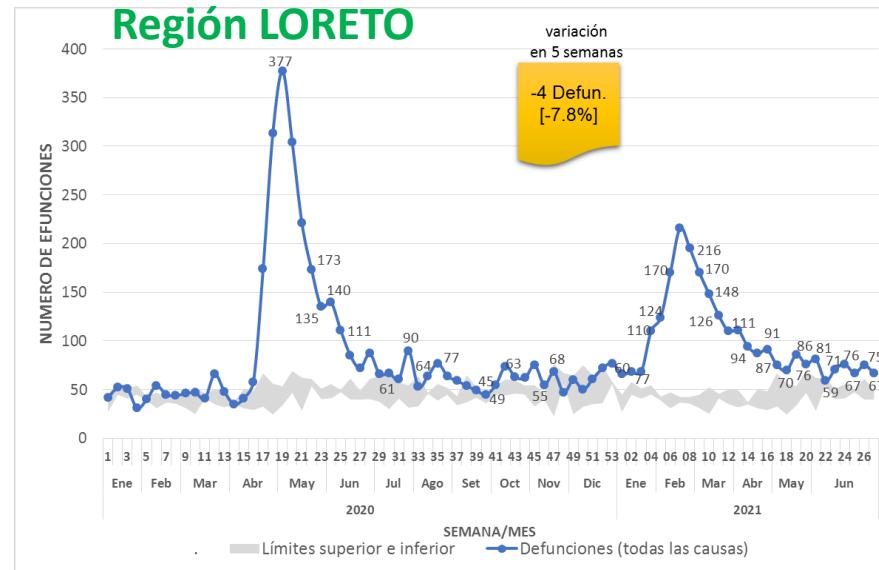
## Prov. CHINCHA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 27 - 2021

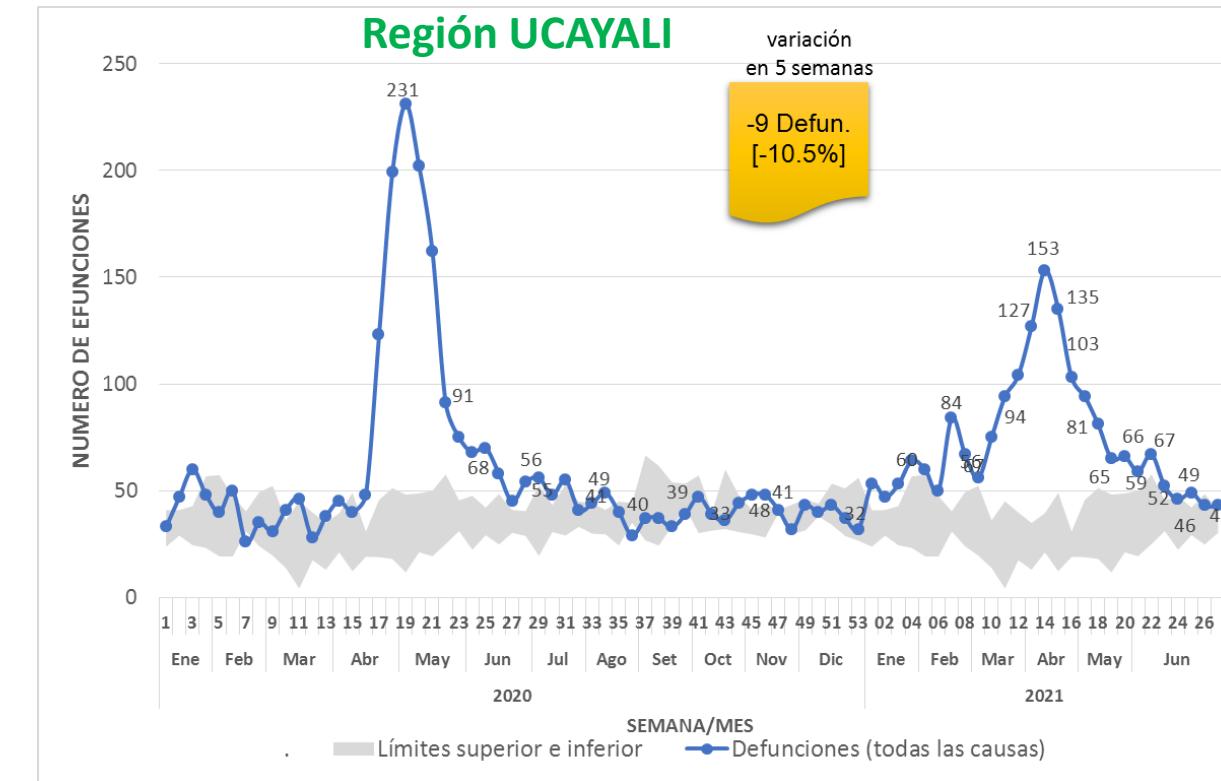
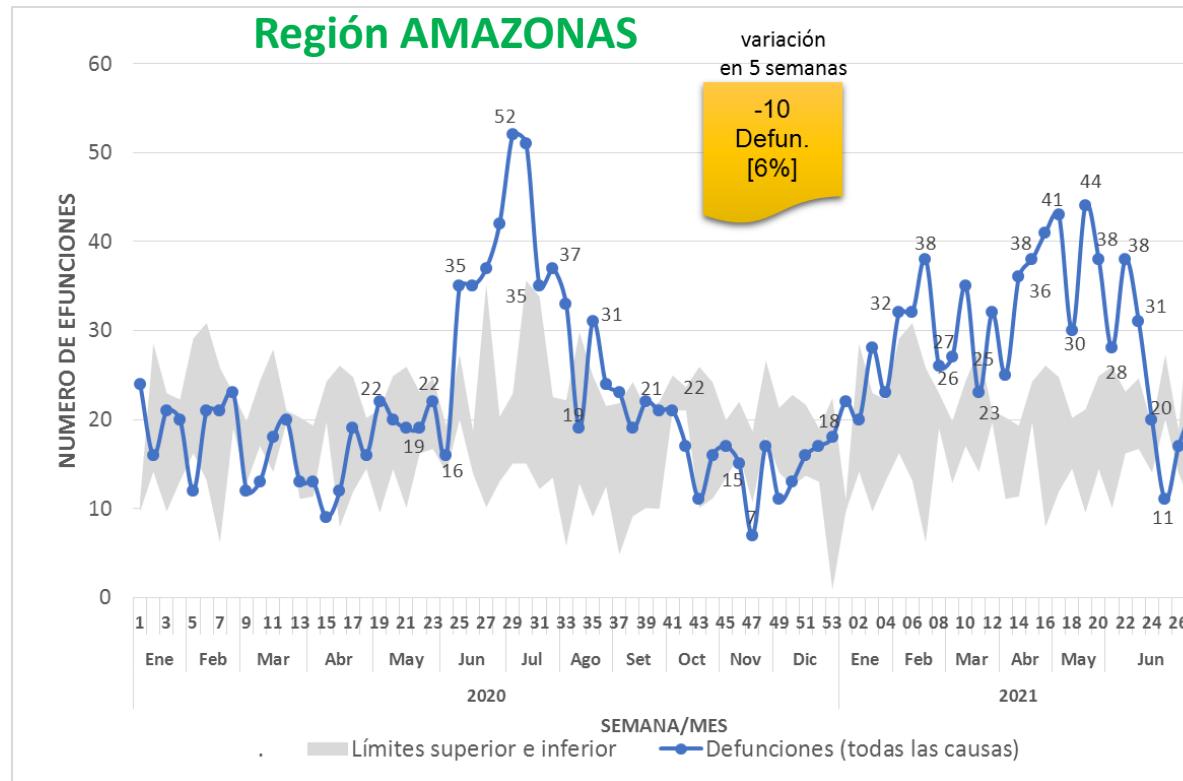


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 27 - 2021



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

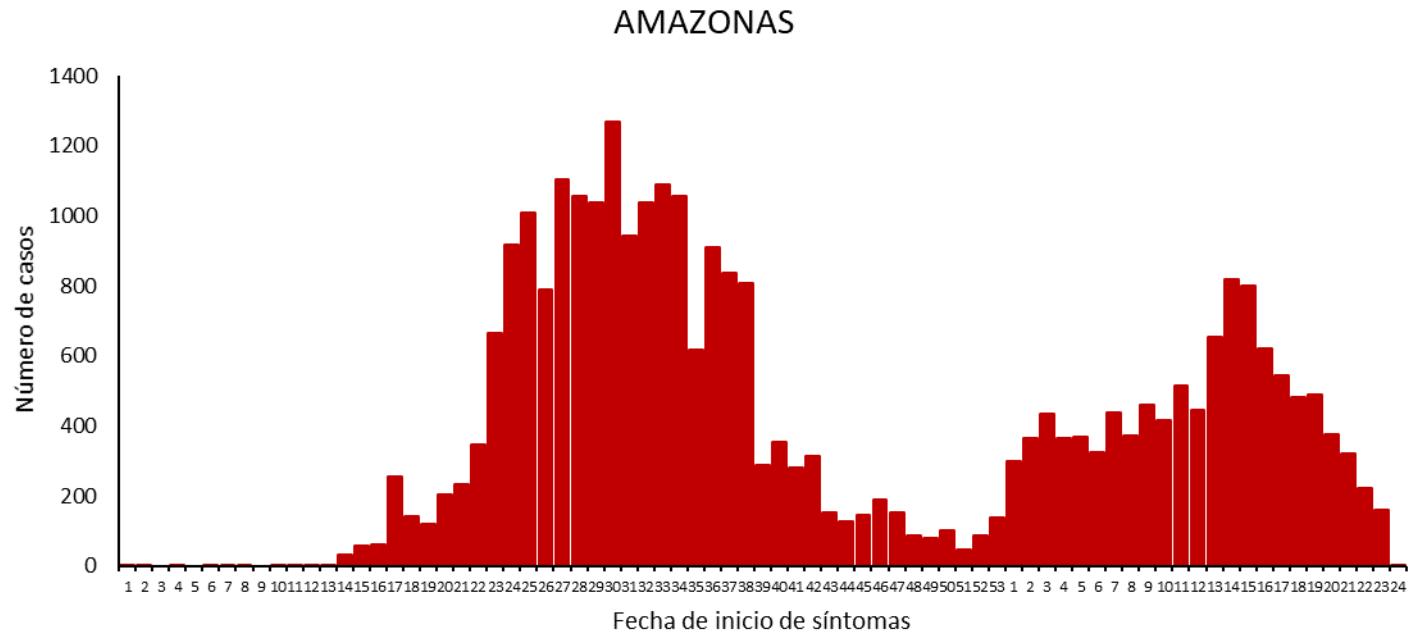
27 - 2021



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



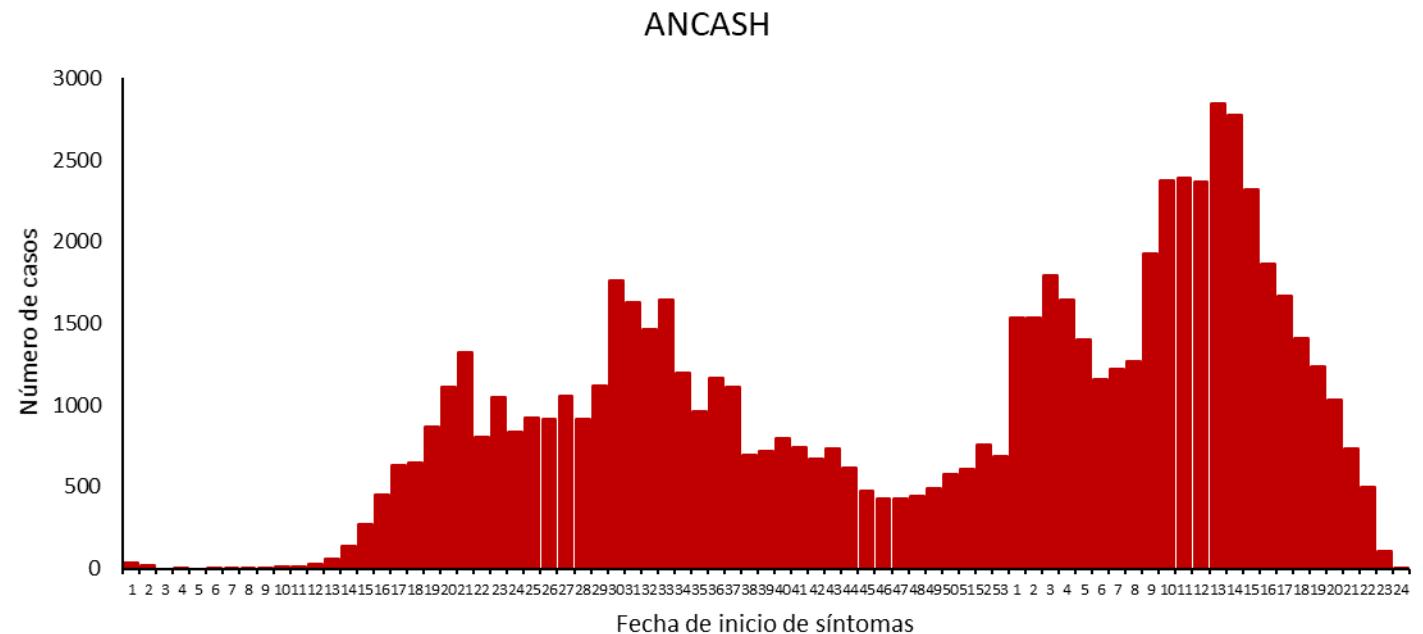
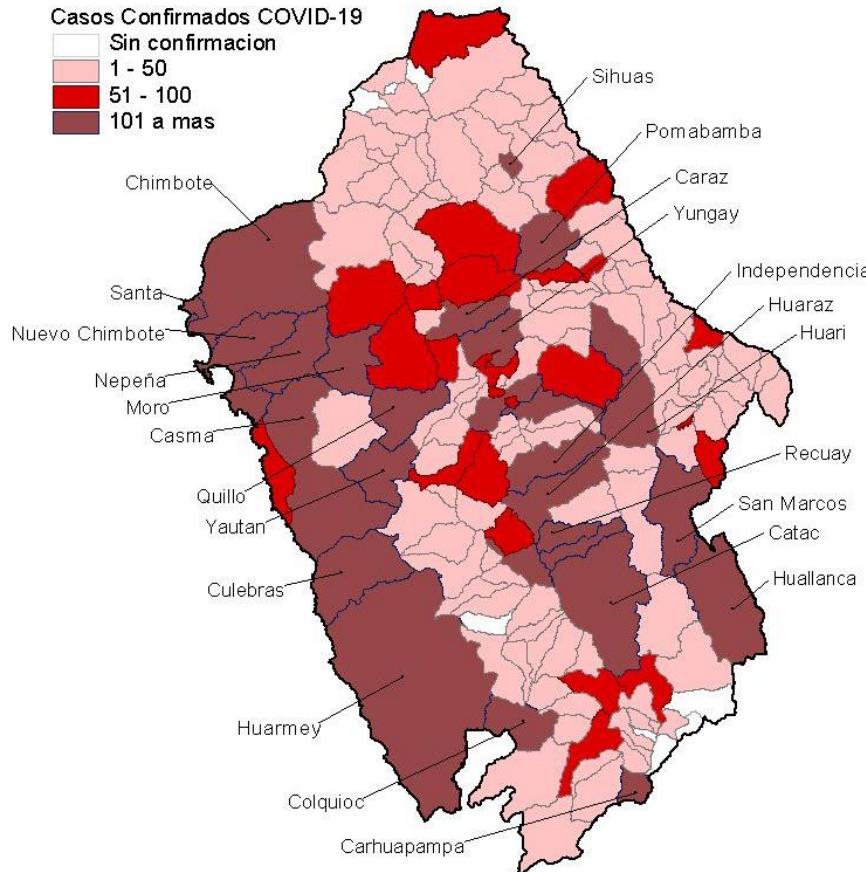
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 139.893 personas muestradas de los cuales 30.374 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21,7% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1.188 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3,9%

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

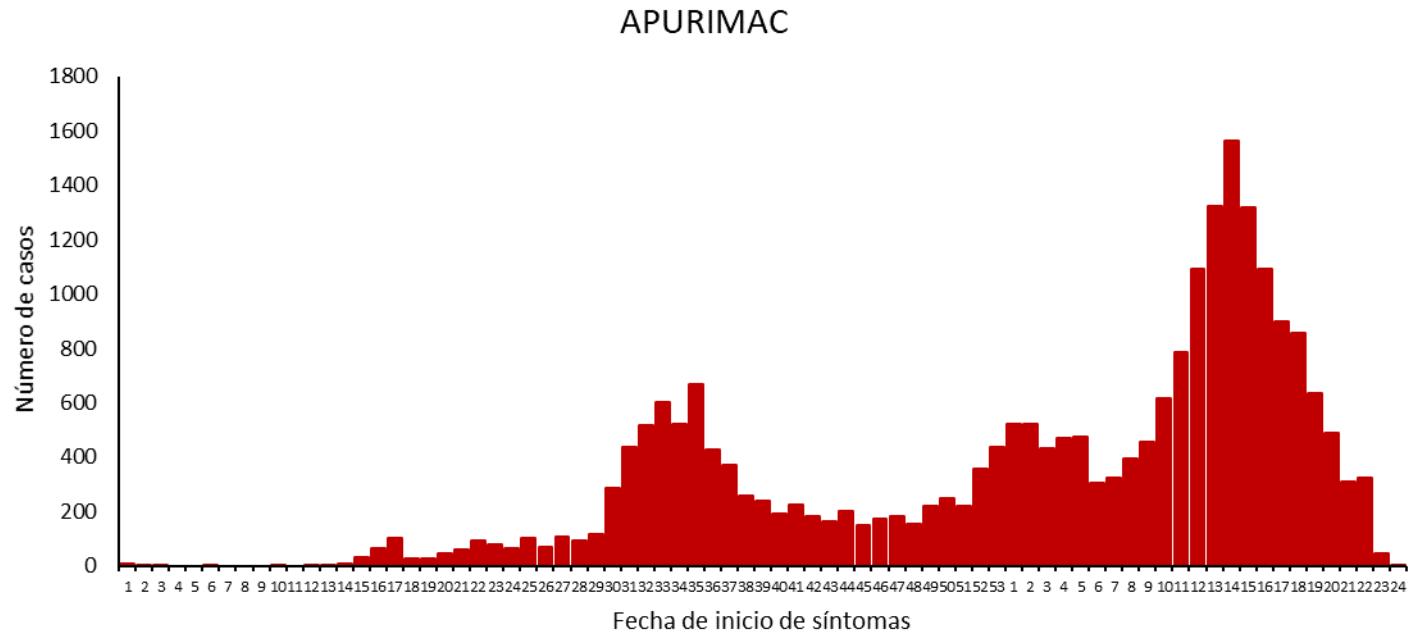
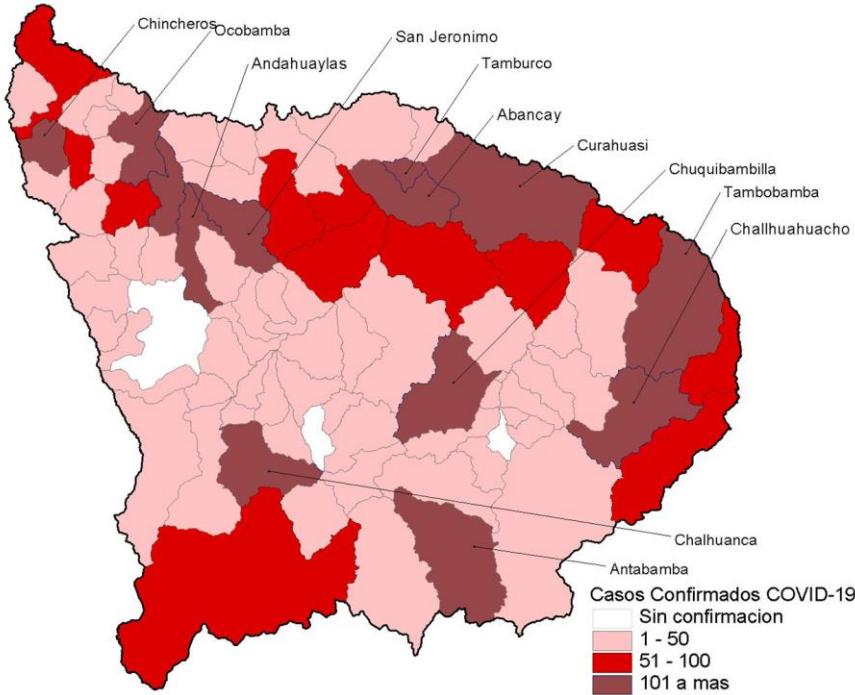


La región Ancash presenta 444.894 personas muestreadas de los cuales 73.860 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16,6%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

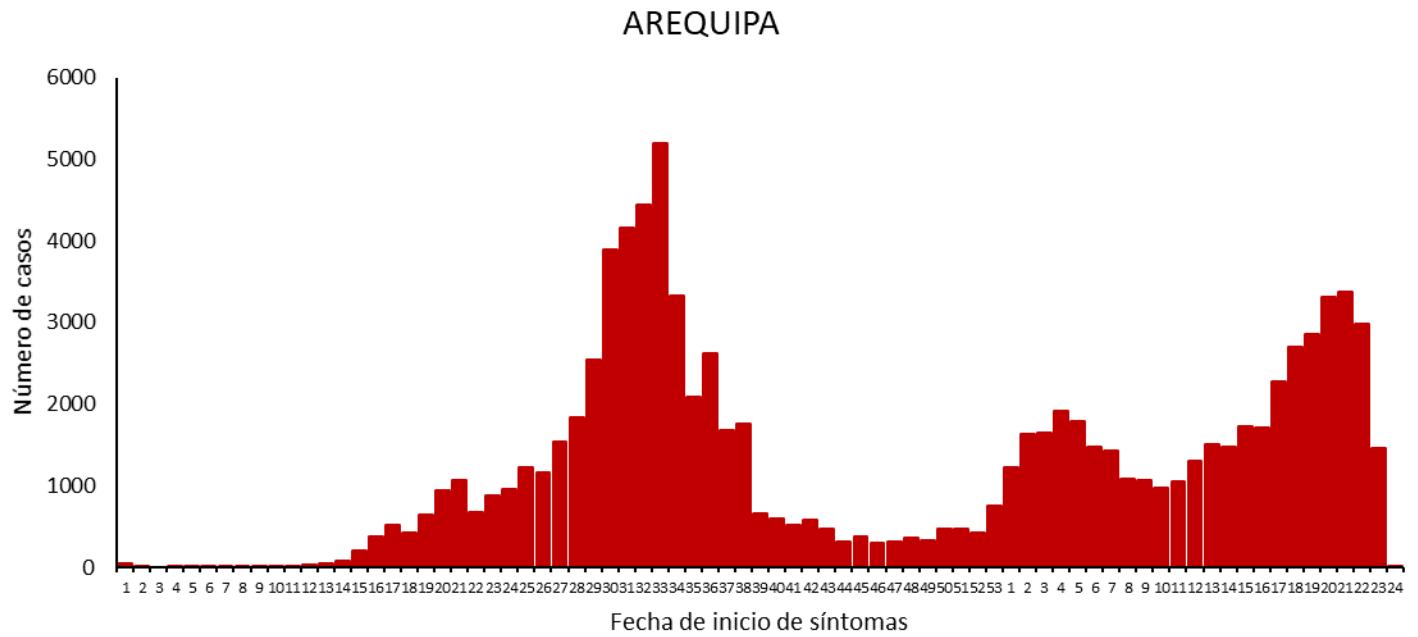
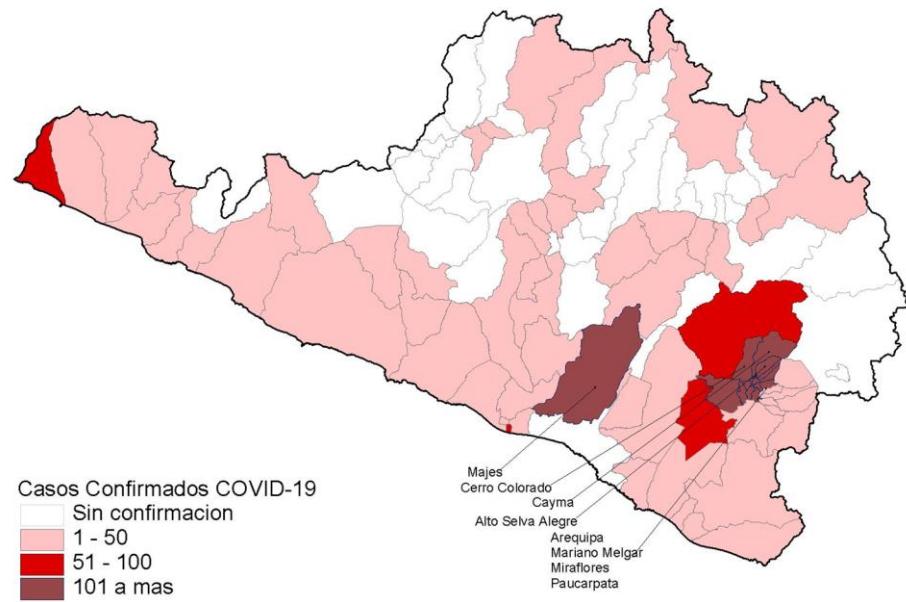
Ancash registra 6.492 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8,8%

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



La región Apurímac se tiene 180.462 personas muestreadas con 25.146 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13,9%. 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 1.445 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5,7%

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

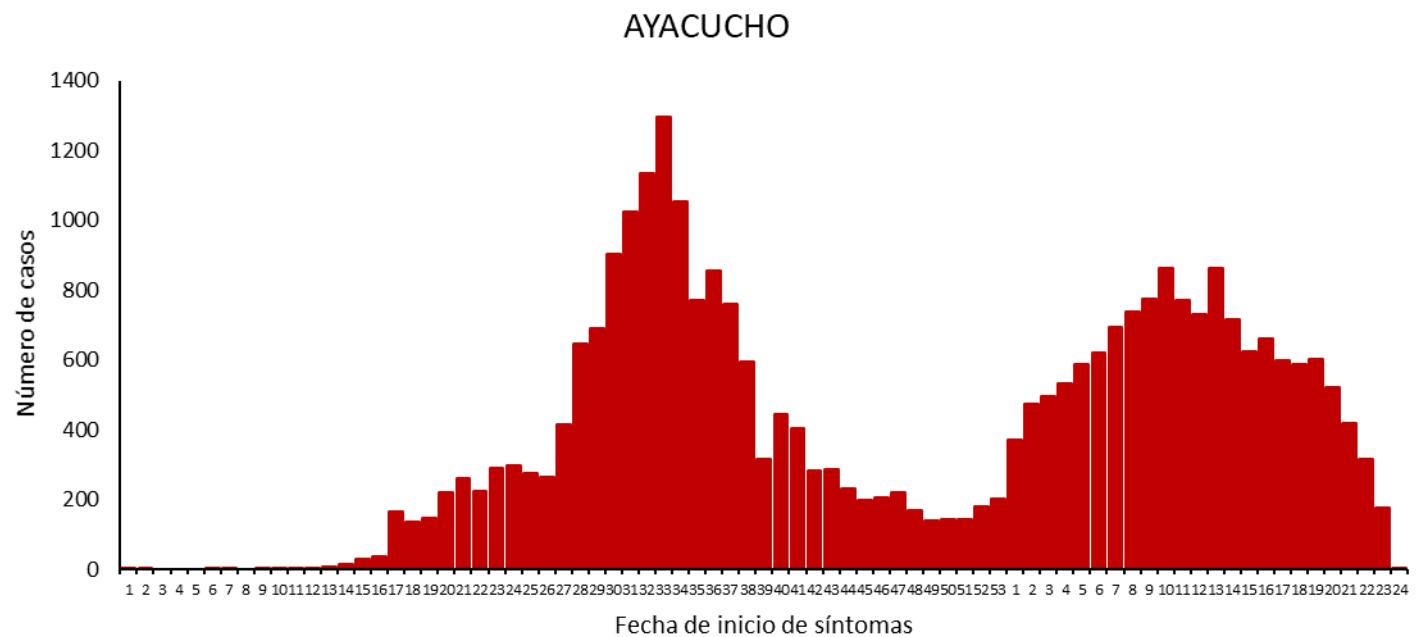
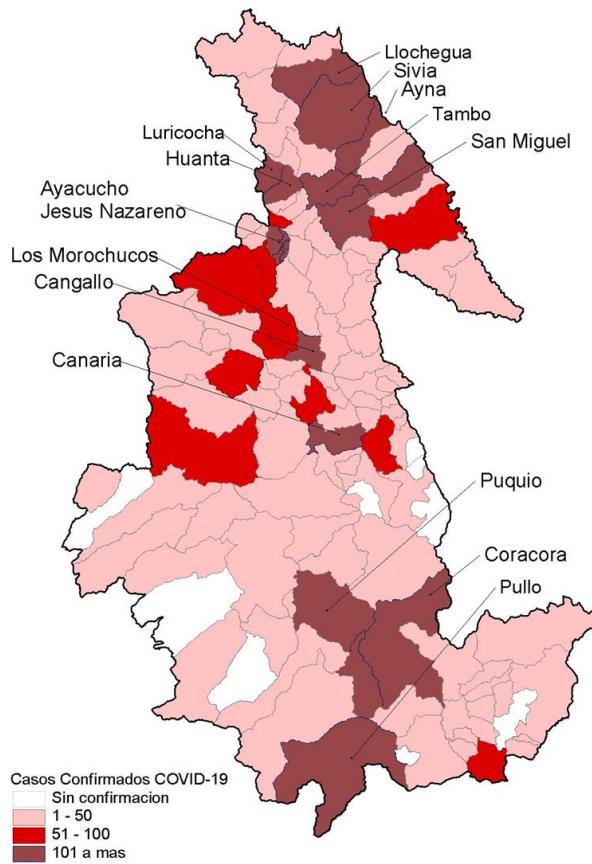


Arequipa presenta 105.949 casos confirmados a COVID-19, de un total de 952.347 personas muestreadas, con una positividad de 11,1%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9.243 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8,7%

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

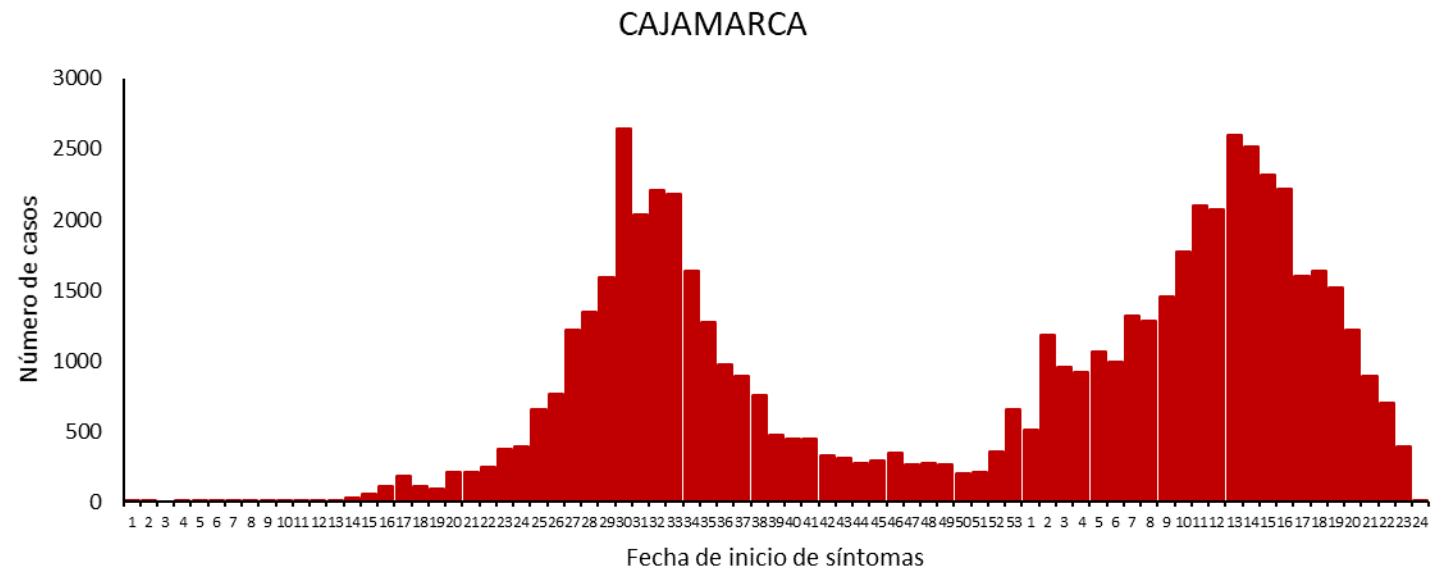
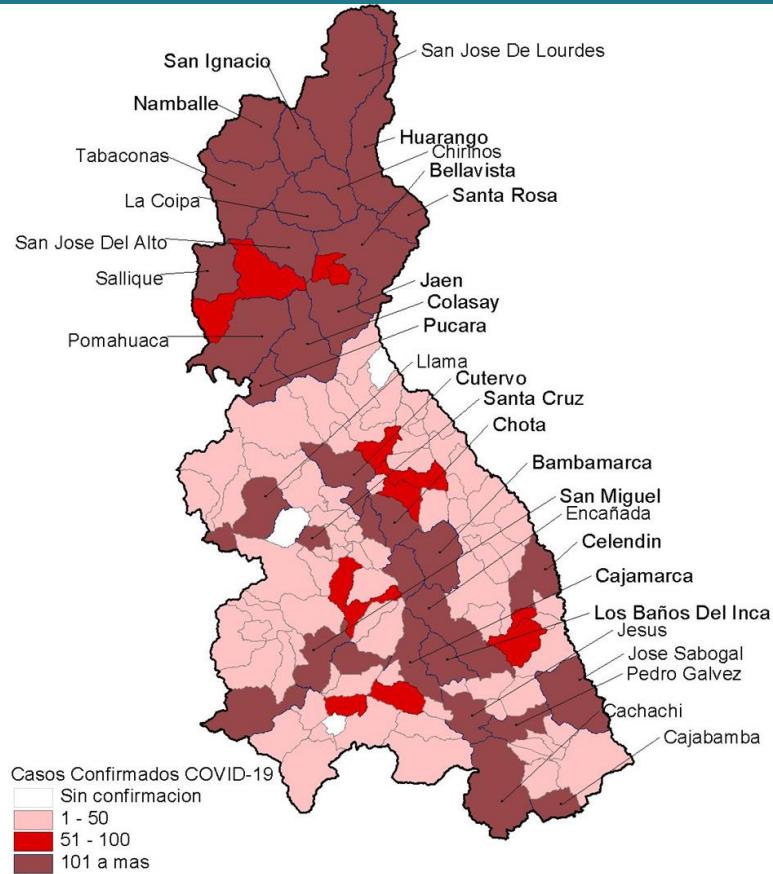


Ayacucho presenta 31.231 casos confirmados a COVID-19, de un total de 164.176 personas muestreadas, con una positividad de 19,0%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2.015 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6,5%

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

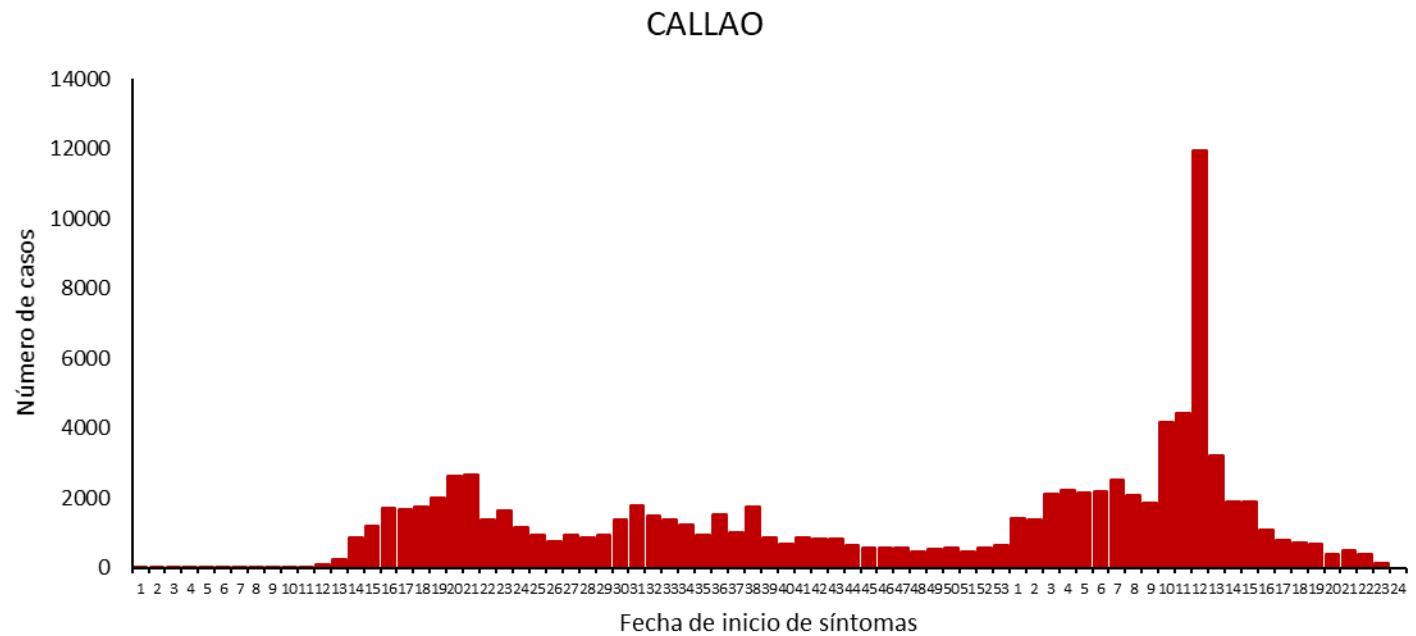


La región Cajamarca presenta 62.983 son casos confirmados de 411.829 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 15,3%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 3.977 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6,3%

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

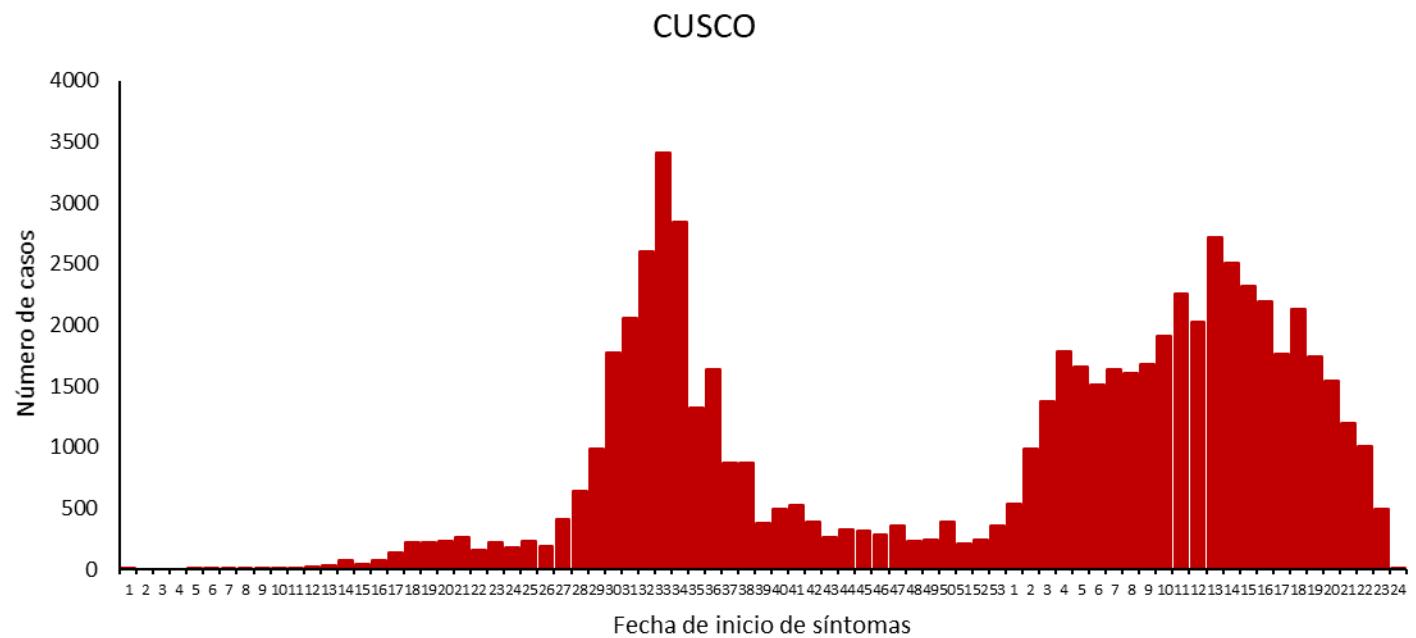


La región del Callao presenta 617.763 personas muestreadas de los cuales 97.780 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15,8%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

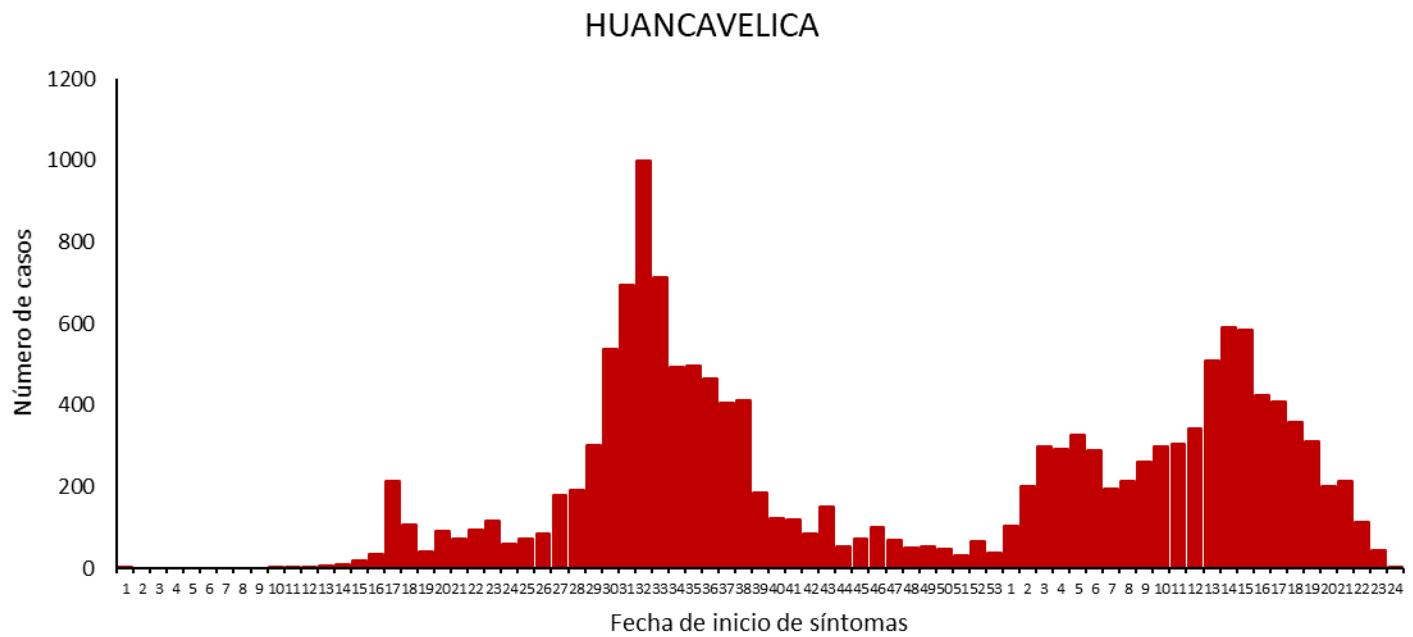
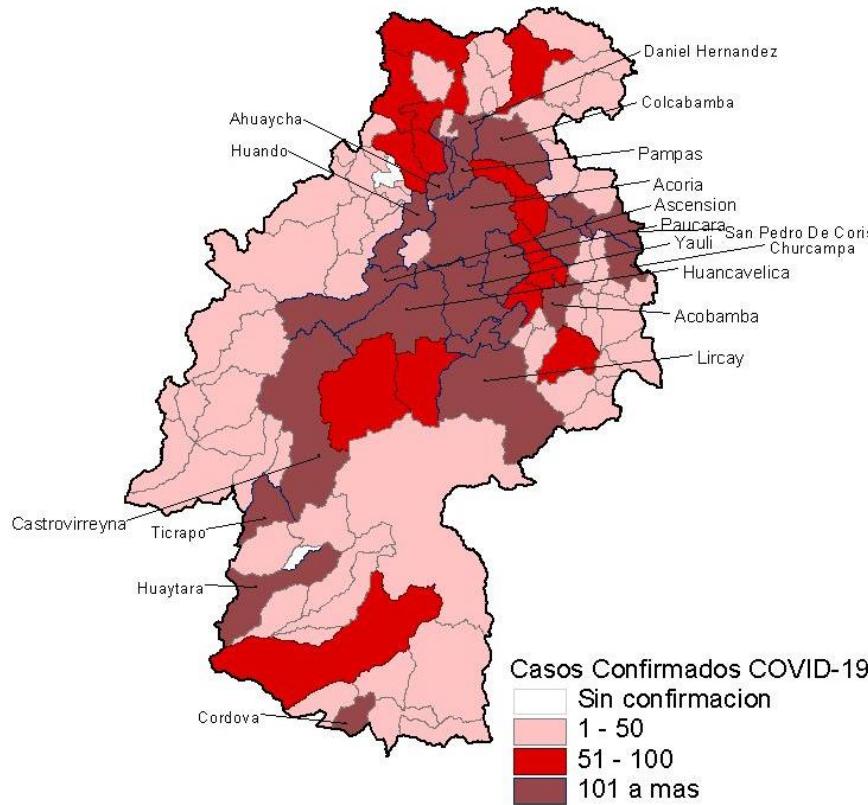
Callao registra 9.785 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10,0%

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



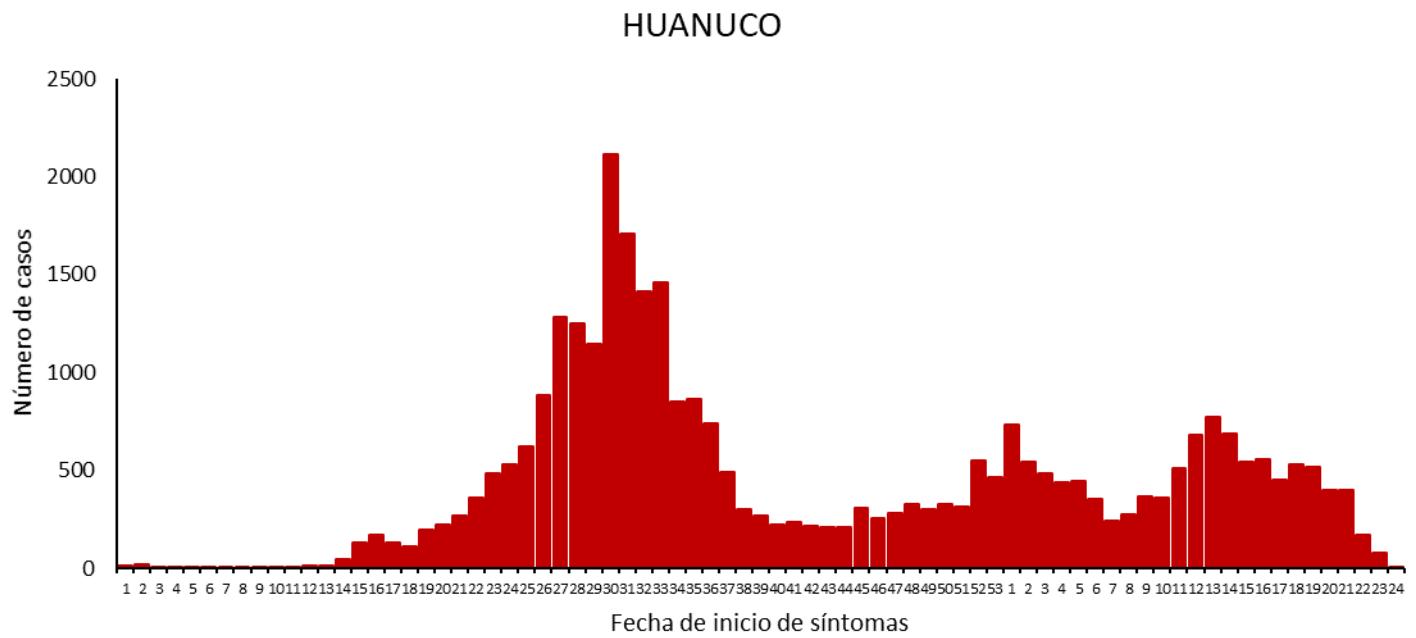
La región Cusco presenta 456.455 personas muestreadas de los cuales 68.929 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15,1%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4.543 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6,6%

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



La región Huancavelica presenta 127.096 personas muestradas de los cuales 15.431 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12,1%. 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 1.120 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7,3%

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

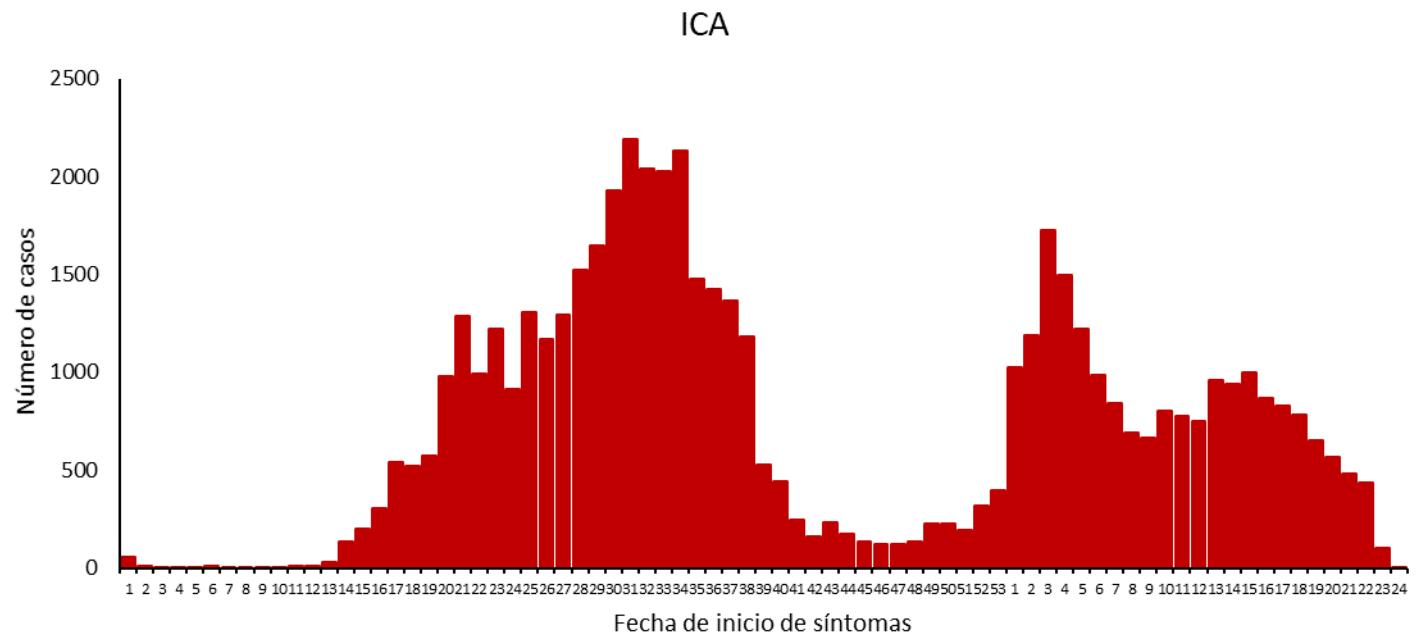


La región Huánuco presenta 207.435 personas muestreadas de los cuales 34.093 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16,4%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2.621 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7,7%

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

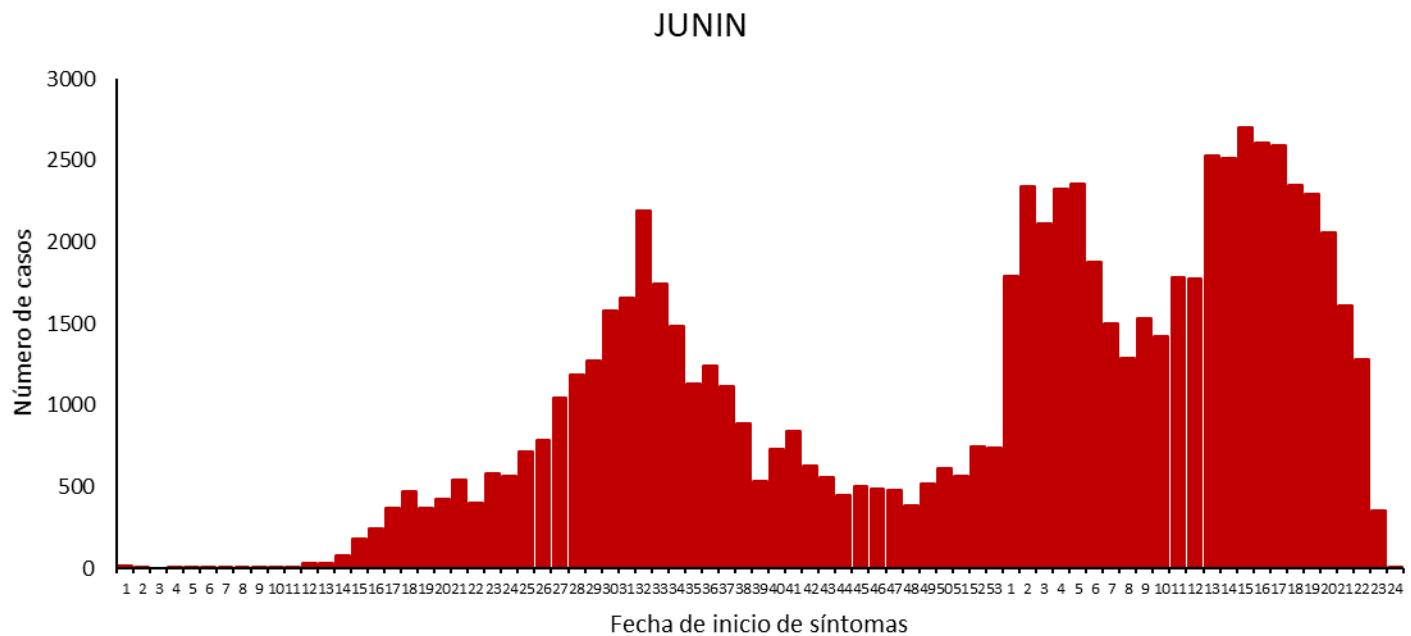
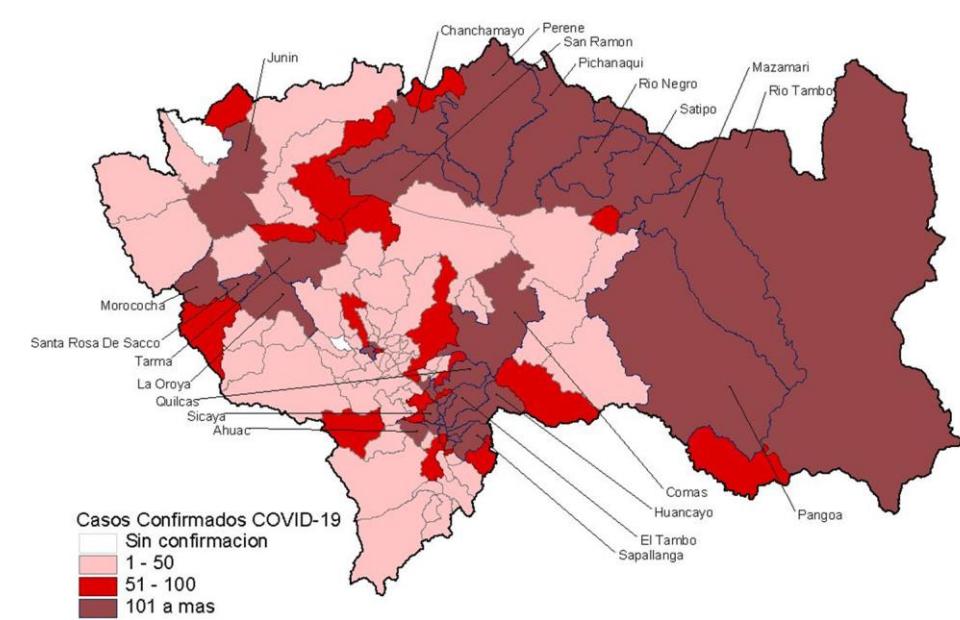


En la región Ica se muestraron 320.595 personas resultando 55.700 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17,4%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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.

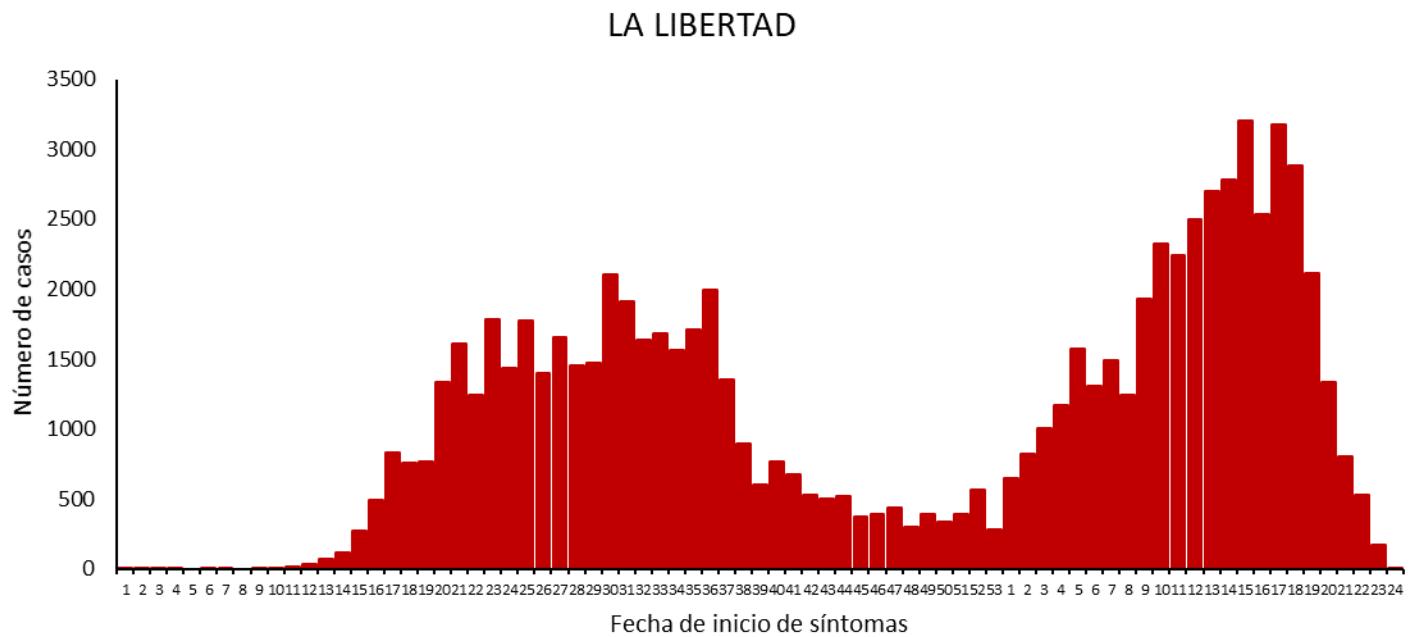
Ica registra 8.053 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14,5%

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



La región Junín presenta 541.935 personas muestreadas de los cuales 80.259 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14,8%. 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 6.779 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8,4%

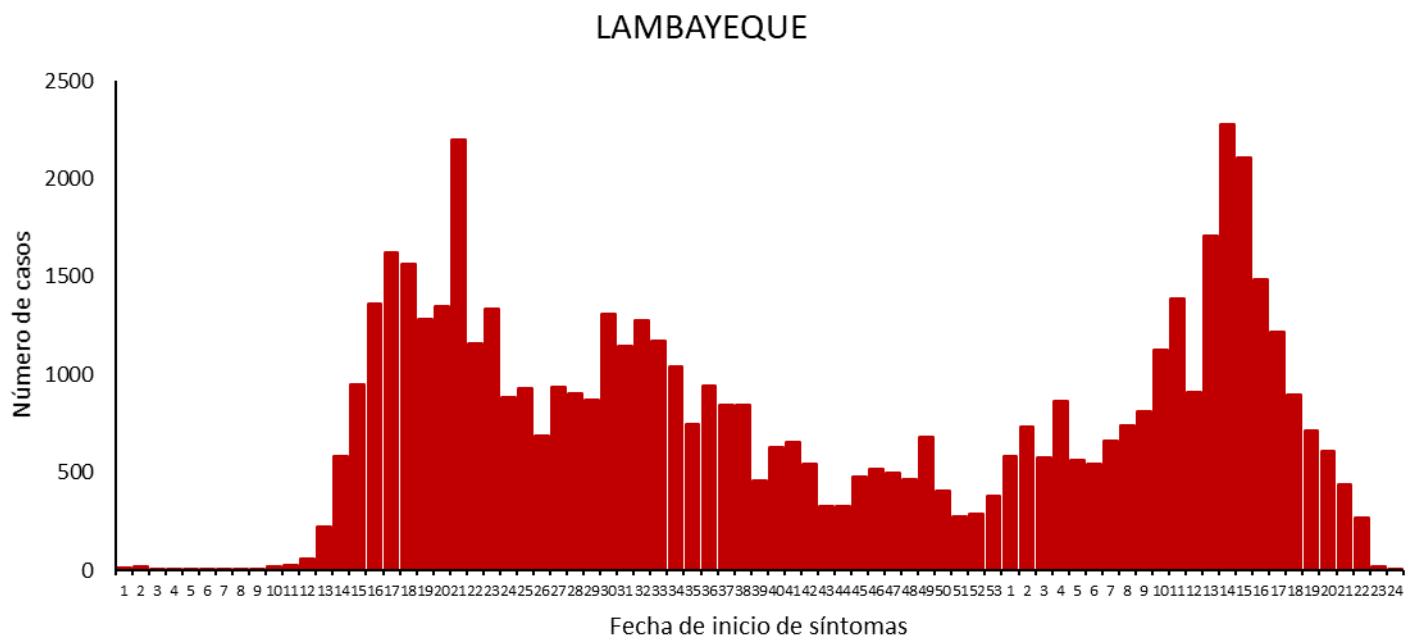
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 516.740 personas muestradas con 84.430 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16,3% 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 9.980 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11,8%

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

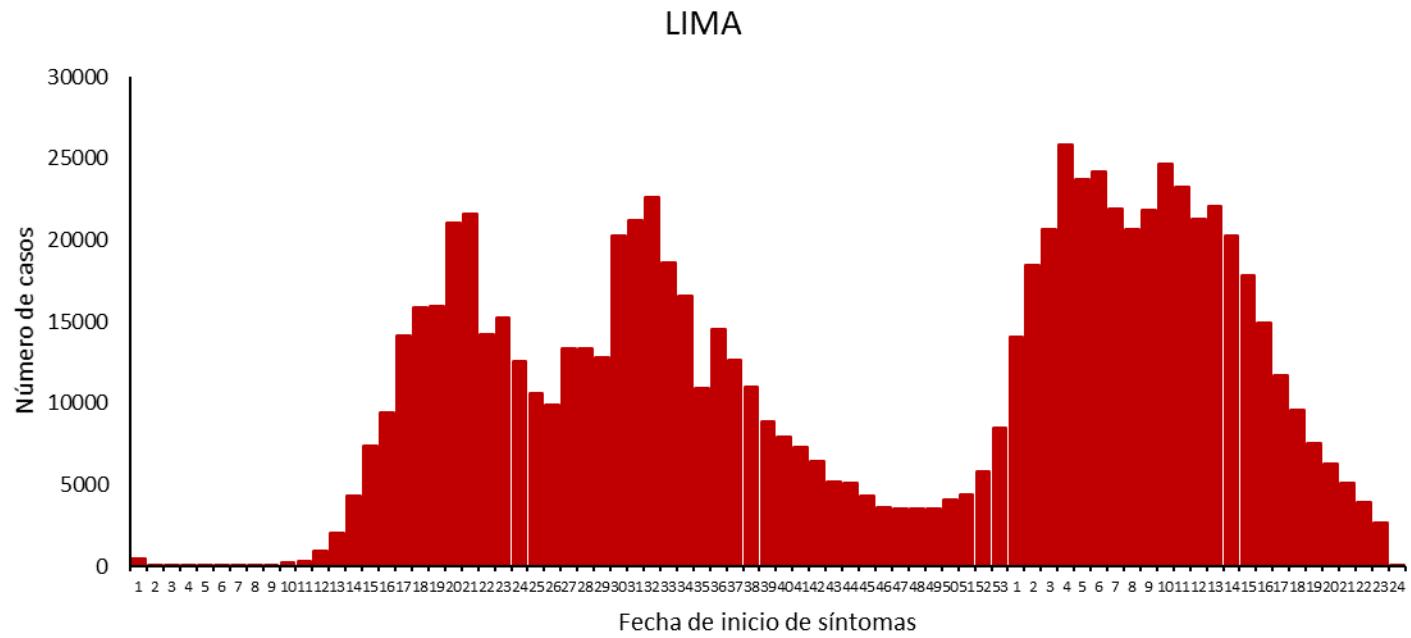
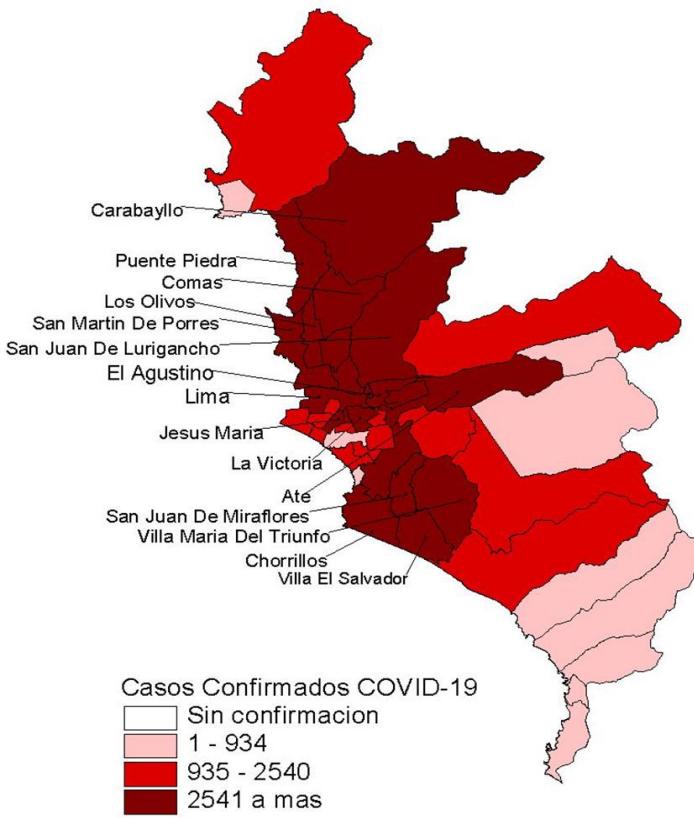


Lambayeque reporta 347.806 personas muestreadas de los cuales 58.127 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16,7% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8.318 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14,3%

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



Lima Metropolitana reporta 6.814.255 personas muestreadas de los cuales 847.387 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12,4% 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 79.956 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9,4%

# 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	2.160	0,48	4,70	PUCUSANA	683	0,15	3,79
ATE	22.309	4,98	3,35	PUEBLO LIBRE	3.570	0,80	4,08
BARRANCO	1.776	0,40	5,18	PUENTE PIEDRA	12.306	2,75	3,32
BREÑA	6.227	1,39	7,30	PUNTA HERMOSA	253	0,06	3,08
CARABAYLLO	10.704	2,39	3,34	PUNTA NEGRA	218	0,05	2,55
CHACLACAYO	2.305	0,51	4,84	RÍMAC	10.679	2,39	5,88
CHORRILLOS	12.535	2,80	3,57	SAN BARTOLO	307	0,07	3,75
CIENEGUILLA	641	0,14	1,27	SAN BORJA	5.017	1,12	3,94
COMAS	24.132	5,39	4,26	SAN ISIDRO	3.142	0,70	4,95
EL AGUSTINO	14.992	3,35	7,30	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40.489	9,04	3,50
INDEPENDENCIA	10.789	2,41	4,60	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16.637	3,72	3,82
JESÚS MARÍA	20.070	4,48	24,38	SAN LUIS	3.003	0,67	4,75
LA MOLINA	5.124	1,14	2,69	SAN MARTÍN DE PORRES	27.703	6,19	3,65
LA VICTORIA	12.546	2,80	6,64	SAN MIGUEL	6.462	1,44	4,23
LIMA	36.883	8,24	12,17	SANTA ANITA	10.672	2,38	4,39
LINCE	3.672	0,82	6,41	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0,02	5,22
LOS OLIVOS	15.240	3,40	3,81	SANTA ROSA	588	0,13	2,94
LURIGANCHO	6.678	1,49	3,31	SANTIAGO DE SURCO	12.636	2,82	3,27
LURÍN	2.973	0,66	3,31	SURQUILLO	5.164	1,15	5,04
MAGDALENA DEL MAR	2.847	0,64	4,57	VILLA EL SALVADOR	18.616	4,16	3,80
MIRAFLORES	5.008	1,12	5,24	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15.597	3,48	3,26
PACHACAMAC	2.690	0,60	1,99	EN INVESTIGACIÓN	31.539	7,04	0,00
				<b>TOTAL</b>	<b>447.681</b>	<b>100</b>	<b>4,66</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	1.614	0,40	1,87	PUCUSANA	510	0,13	3,00
ATE	16.625	4,16	2,43	PUEBLO LIBRE	4.979	1,25	5,22
BARRANCO	2.095	0,52	5,79	PUENTE PIEDRA	8.494	2,13	2,09
BREÑA	6.663	1,67	7,09	PUNTA HERMOSA	312	0,08	1,32
CARABAYLLO	7.748	1,94	1,88	PUNTA NEGRA	278	0,07	3,30
CHACLACAYO	1.733	0,43	3,89	RÍMAC	6.539	1,64	3,61
CHORRILLOS	11.569	2,89	3,21	SAN BARTOLO	350	0,09	3,93
CIENEGUILLA	630	0,16	1,58	SAN BORJA	6.194	1,55	4,81
COMAS	17.792	4,45	3,07	SAN ISIDRO	4.490	1,12	6,56
EL AGUSTINO	5.662	1,42	2,52	SAN JUAN DE LURIGANCHO	31.648	7,92	2,65
INDEPENDENCIA	6.467	1,62	2,88	SAN JUAN DE MIRAFLORES	13.610	3,41	3,26
JESÚS MARÍA	26.253	6,57	31,70	SAN LUIS	2.535	0,63	4,52
LA MOLINA	6.668	1,67	4,11	SAN MARTÍN DE PORRES	23.165	5,80	3,07
LA VICTORIA	7.189	1,80	3,80	SAN MIGUEL	7.515	1,88	4,27
LIMA	34.511	8,63	12,90	SANTA ANITA	7.020	1,76	3,13
LINCE	4.738	1,19	7,89	SANTA MARÍA DEL MAR	93	0,02	7,98
LOS OLIVOS	15.191	3,80	4,28	SANTA ROSA	467	0,12	1,17
LURIGANCHO	5.586	1,40	2,24	SANTIAGO DE SURCO	16.562	4,14	3,98
LURÍN	2.786	0,70	2,48	SURQUILLO	5.568	1,39	5,50
MAGDALENA DEL MAR	6.129	1,53	9,27	VILLA EL SALVADOR	12.299	3,08	2,88
MIRAFLORES	6.473	1,62	5,86	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15.552	3,89	3,51
PACHACAMAC	3.698	0,93	2,52	EN INVESTIGACIÓN	33.706	8,43	0,00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>399.706</b>	<b>100</b>	<b>4,07</b>





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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	341	70,66	PUCUSANA	95	52,72
ATE	4.549	66,76	PUEBLO LIBRE	799	87,41
BARRANCO	430	116,58	PUENTE PIEDRA	1.992	52,85
BREÑA	1.232	135,75	PUNTA HERMOSA	47	55,77
CARABAYLLO	1.853	57,21	PUNTA NEGRA	43	49,44
CHACLACAYO	349	71,35	RIMAC	2.019	106,62
CHORRILLOS	2.341	64,96	SAN BARTOLO	56	65,86
CIENEGUILLA	115	23,01	SAN BORJA	691	52,18
COMAS	5.542	94,82	SAN ISIDRO	421	62,91
EL AGUSTINO	2.023	95,12	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8.124	68,64
INDEPENDENCIA	1.965	81,36	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3.162	70,70
JESUS MARIA	1.793	199,28	SAN LUIS	488	73,89
LA MOLINA	897	45,68	SAN MARTIN DE PORRES	6.233	80,56
LA VICTORIA	2.623	131,36	SAN MIGUEL	1.308	82,34
LIMA	8.060	250,57	SANTA ANITA	1.977	79,02
LINCE	830	133,37	SANTA MARIA DEL MAR	11	55,92
LOS OLIVOS	3.010	73,37	SANTA ROSA	79	36,76
LURIGANCHO	1.074	55,84	SANTIAGO DE SURCO	2.193	55,30
LURIN	530	57,17	SURQUILLO	952	89,43
MAGDALENA DEL MAR	568	86,31	VILLA EL SALVADOR	4.173	84,34
MIRAFLORES	880	85,38	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3.607	74,06
PACHACAMAC	481	35,84	EN INVESTIGACION	0	
<b>TOTAL</b>		<b>79.956</b>	<b>TOTAL</b>		<b>81,29</b>

\*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

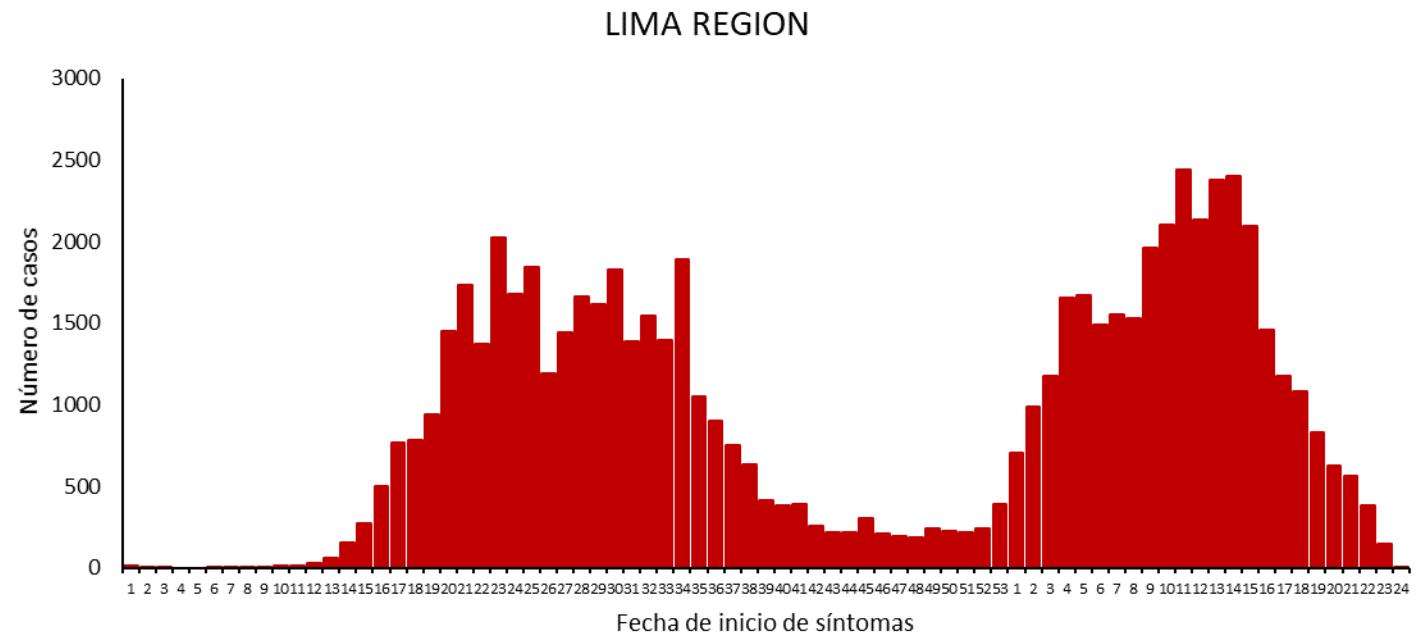
# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																												TENDENCIA
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	7	10	8	7	12	8	7	10	6	5	3	6	1	4	1	4	1	0	
ATE	30	59	64	80	122	140	129	145	167	151	139	144	146	156	145	129	93	78	74	58	46	33	29	22	21	14	13	1	
BARRANCO	1	11	9	8	14	15	13	9	10	9	8	14	18	12	16	15	15	13	11	9	7	2	1	3	1	1	3	1	
BREÑA	10	12	22	30	26	29	39	52	33	34	48	48	35	31	37	27	22	22	19	17	11	10	9	4	5	3	5	4	
CARABAYLLO	10	23	24	31	42	53	59	55	44	49	56	59	48	54	47	65	54	41	31	32	24	19	11	10	6	9	10	2	
CHACLACAYO	1	5	8	6	4	9	18	16	19	19	22	14	14	11	10	10	5	3	6	7	2	1	1	0	3	1	1	0	
CHORRILLOS	13	23	42	43	51	72	64	73	68	72	73	69	78	70	79	78	53	52	49	27	28	11	18	7	7	10	5	1	
CIENEGUILLA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	4	4	1	0	3	0	2	0	1	0	
COMAS	40	60	85	132	121	125	183	178	163	170	152	167	146	150	141	127	112	81	73	66	43	44	35	28	24	13	14	5	
EL AGUSTINO	15	12	33	48	37	51	66	60	59	42	49	45	48	60	53	44	43	29	29	18	10	16	10	8	6	7	5	0	
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	44	54	52	46	48	29	69	47	54	46	55	35	38	28	33	21	13	10	13	6	3	5	5	3	
JESUS MARIA	21	23	25	36	49	62	52	52	57	54	52	76	65	58	57	42	53	47	43	41	32	21	17	13	15	8	5	2	
LA MOLINA	3	8	15	20	27	31	33	36	39	23	33	35	32	31	27	34	30	20	15	11	12	9	7	5	6	3	1	0	
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	76	78	72	73	52	73	66	63	64	55	52	50	43	27	25	26	15	12	11	9	7	5	1	
LIMA	59	74	128	156	192	200	215	222	181	174	221	218	257	249	239	255	234	178	145	121	115	77	66	46	34	28	28	2	
LINCE	9	14	14	13	23	21	23	32	23	23	26	23	23	22	37	31	25	21	19	9	11	8	3	4	3	1	1		
LOS OLIVOS	17	28	53	57	72	94	98	104	101	101	95	94	102	85	81	92	74	63	45	35	30	24	16	10	12	13	1		
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	31	34	39	39	31	47	45	29	44	34	28	11	20	13	8	5	10	1	7	0	
LURIN	3	10	10	9	11	19	12	10	15	11	20	18	16	22	17	22	16	25	7	6	10	2	4	1	1	2	2	0	
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	11	15	14	22	19	17	17	14	12	19	17	18	18	18	19	16	6	8	7	4	3	3	4	0		
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	22	30	30	31	33	27	31	31	35	17	33	28	10	10	12	10	4	2	7	3	3		

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	12	15	14	22	25	16	13	21	19	15	18	20	10	11	3	4	8	5	3	2	4	3	0	
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	1	0	0	0	1		
PUEBLO LIBRE	10	10	12	16	22	30	22	17	32	27	20	28	24	20	18	23	18	17	16	13	4	7	9	9	3	5	1	0	
PUENTE PIEDRA	10	15	34	30	50	43	43	53	59	61	69	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	15	6	15	11	15	8	3	
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	3	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	2	4	1	2	3	0	1	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	
RIMAC	10	21	26	43	42	35	51	54	47	61	51	40	66	53	56	56	39	36	37	17	17	7	7	10	4	6	5	0	
SAN BARTOLO	2	2	1	4	1	3	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	32	23	21	18	10	27	28	19	28	20	30	17	10	9	7	3	6	4	4	1	5	1	
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	9	12	13	14	8	7	18	18	19	10	16	9	15	9	10	4	2	2	5	0	5	1	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	100	139	181	218	270	254	285	280	259	239	196	206	207	189	163	143	133	96	79	61	58	38	21	23	18	17	1	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	31	44	63	61	82	112	100	108	97	114	116	103	105	88	93	72	61	67	34	33	22	25	16	10	8	13	0	
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	19	12	11	18	19	10	22	17	11	4	4	3	4	5	1	3	1	2	0	
SAN MARTIN DE PORRES	35	48	100	121	149	180	196	184	188	191	187	196	162	198	159	163	120	109	83	72	58	53	33	23	22	24	21	0	
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	46	35	34	34	28	46	56	43	32	36	20	13	11	8	11	11	6	3	0	
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	49	59	59	70	67	63	66	78	58	39	46	38	29	22	26	17	9	10	12	10	7	7	1	
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
SANTA ROSA	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	1	1	0	0	1	0	0	0	
SANTIAGO DE SURCO	9	29	45	61	47	62	76	80	69	61	65	68	87	66	68	70	52	60	50	33	36	23	22	10	11	7	8	2	
SURQUILLO	8	10	16	19	19	37	44	25	27	28	37	31	28	31	32	25	22	24	19	9	11	10	8	7	3	2	4	2	
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	71	94	92	104	110	113	109	127	108	121	115	108	110	75	61	68	35	33	29	19	22	21	14	8	2	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	84	98	96	110	105	104	109	131	132	124	109	105	109	74	48	38	42	19	22	8	19	16	10	0	

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

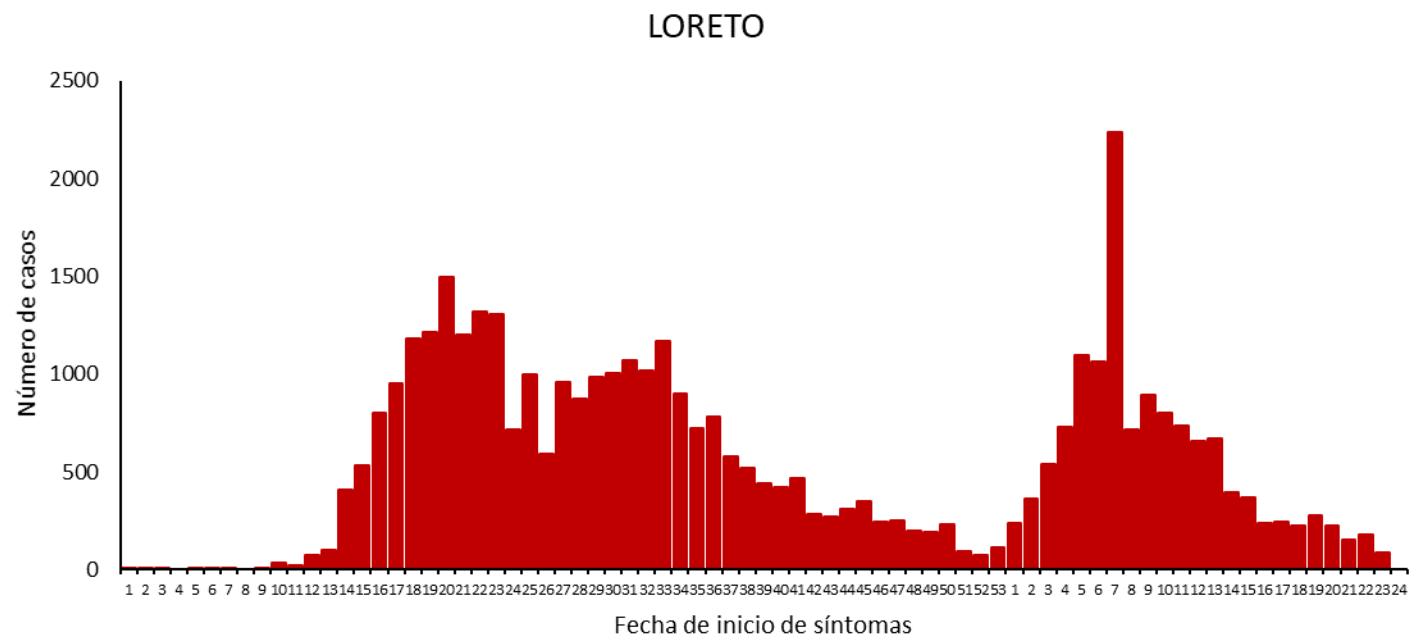
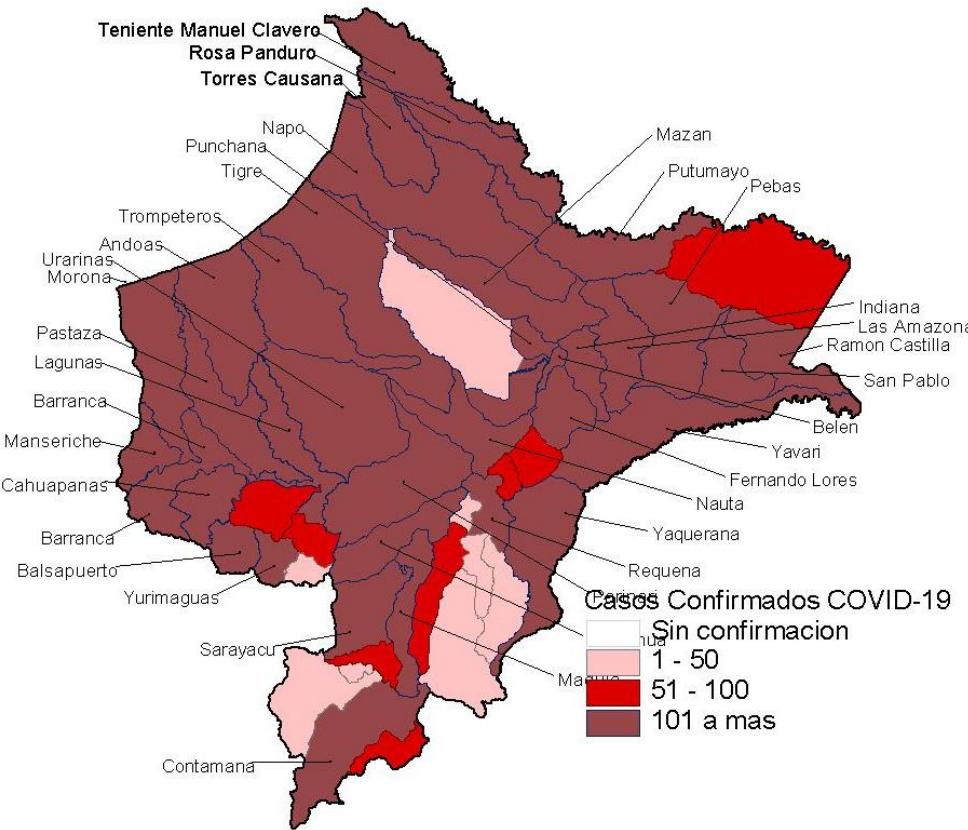


La Región de Lima presenta 442.258 personas muestreadas de los cuales 69.053 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15,6%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7.018 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10,2%

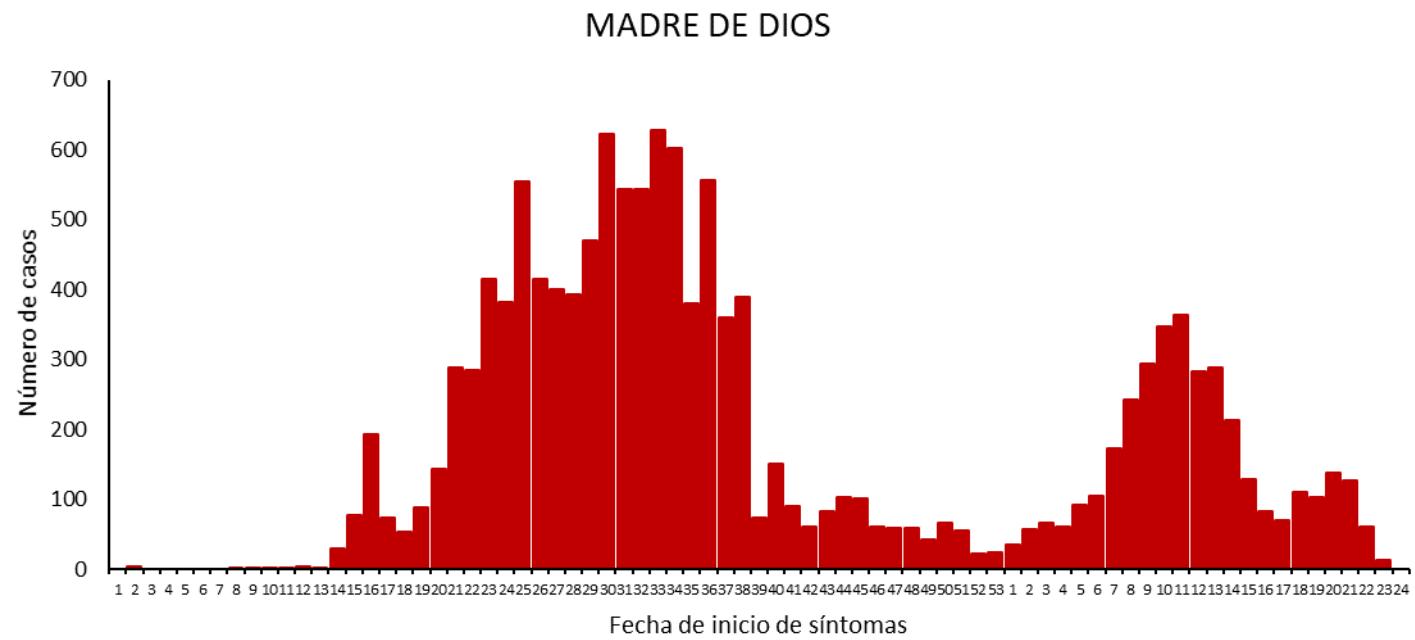
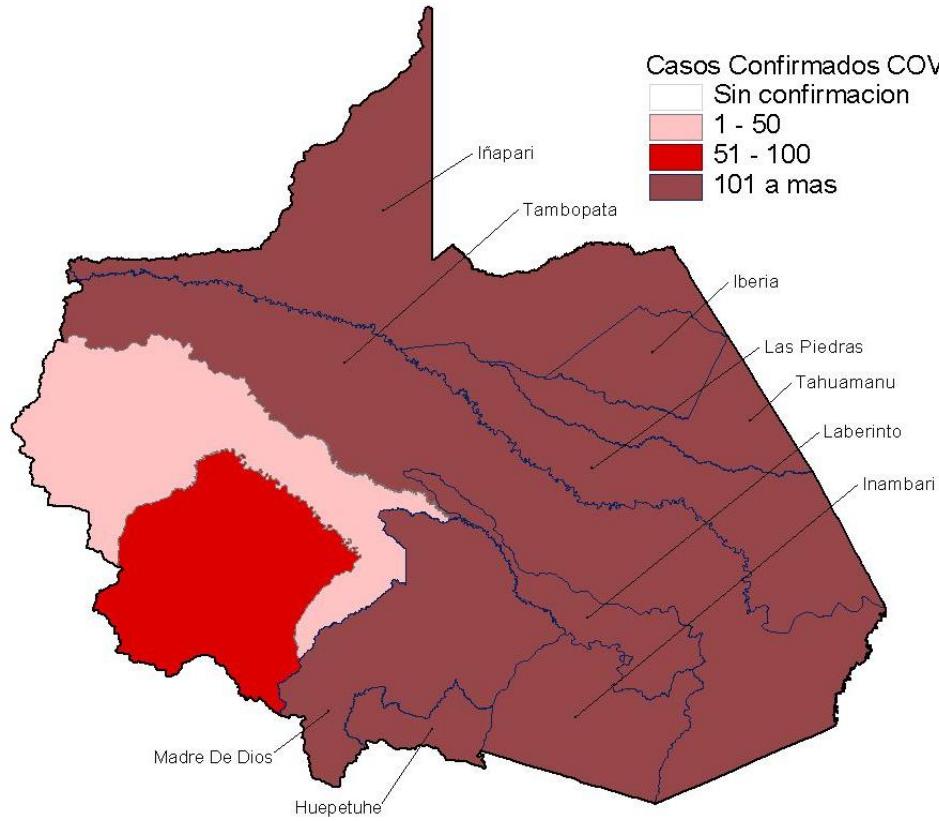
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 214.256 personas muestreadas de los cuales 42.651 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19,9%. 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 4.081 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9,6%

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

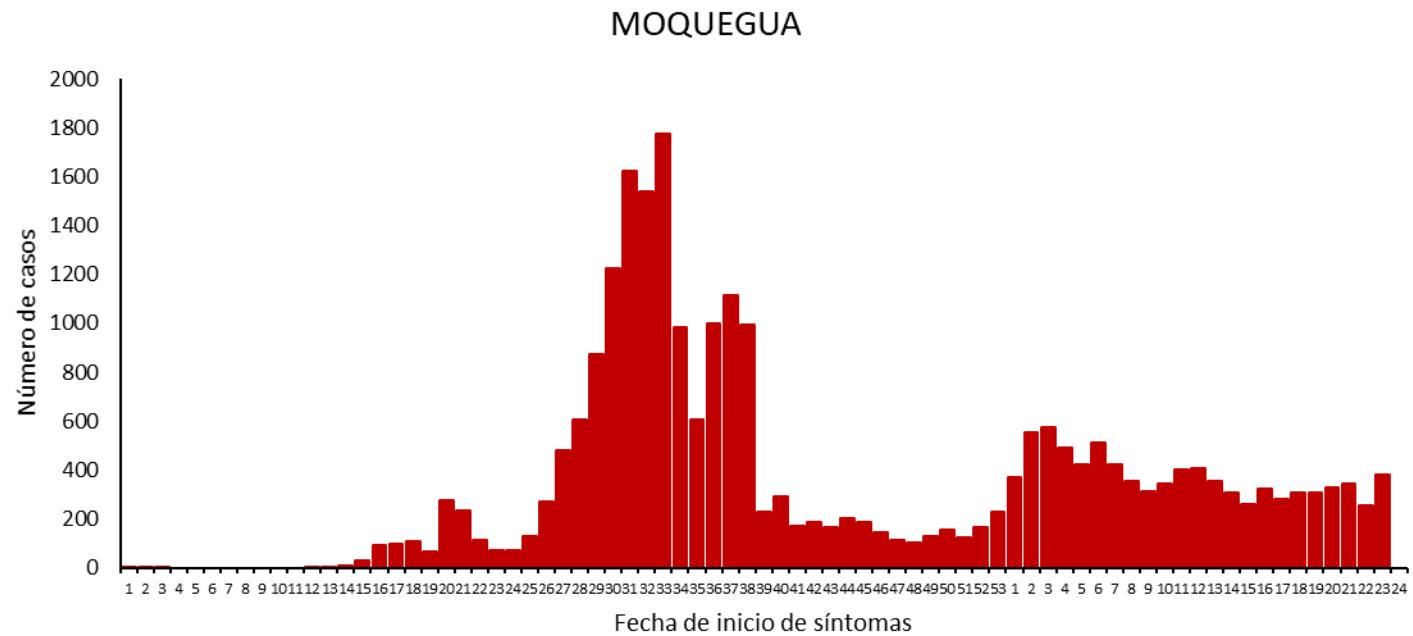
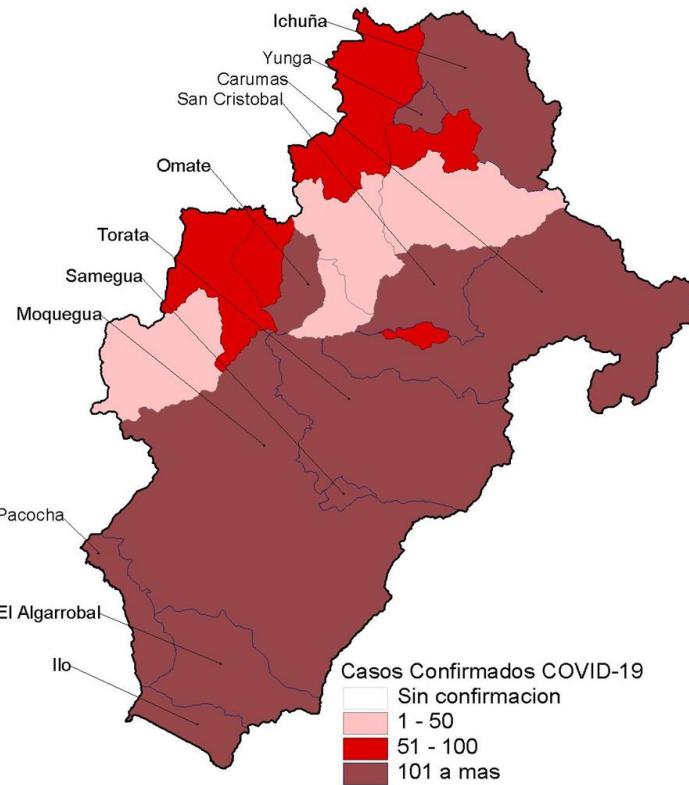


La región Madre de Dios presenta 79.808 personas muestreadas de los cuales 13.579 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17,0%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 744 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5,5%

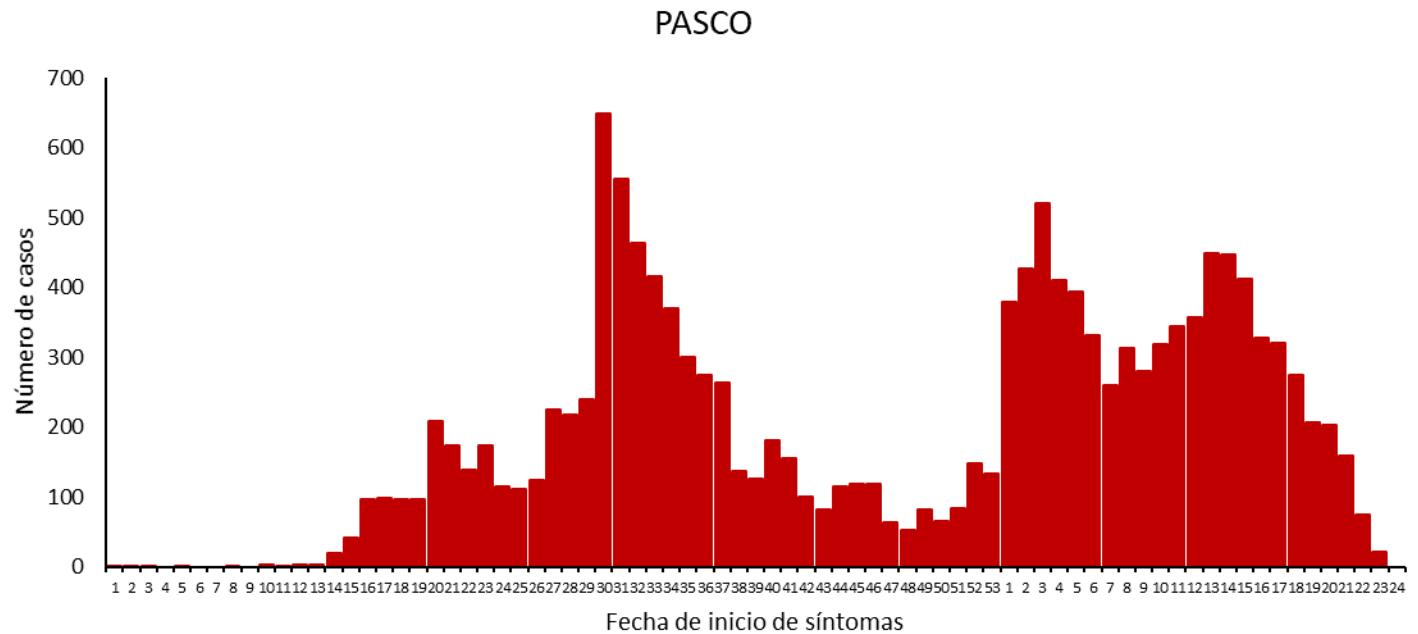
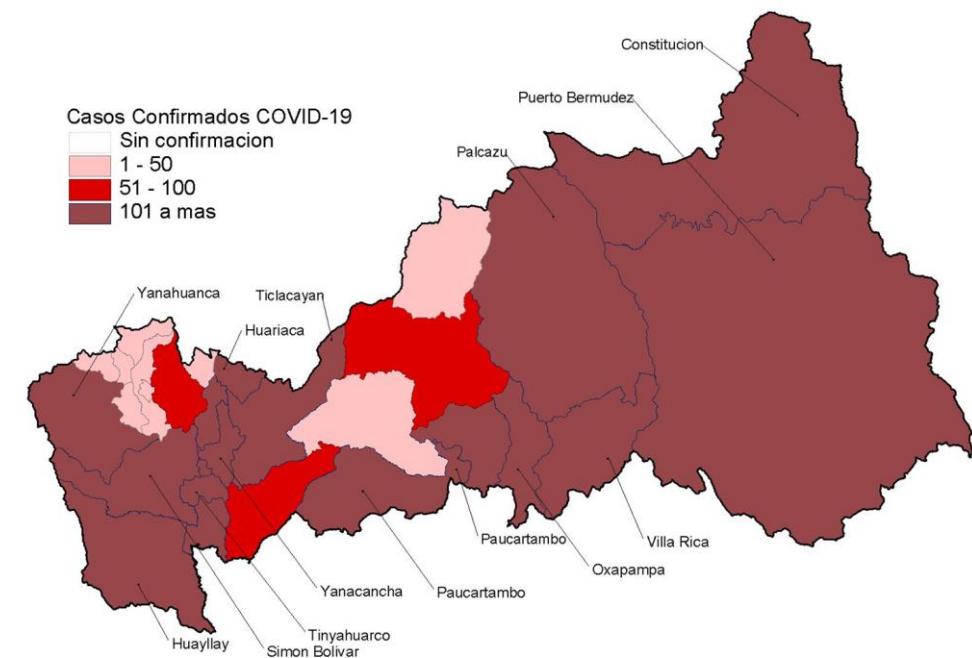
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 270.279 personas resultando 27.298 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10,1%. 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 1.435 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5,3%

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

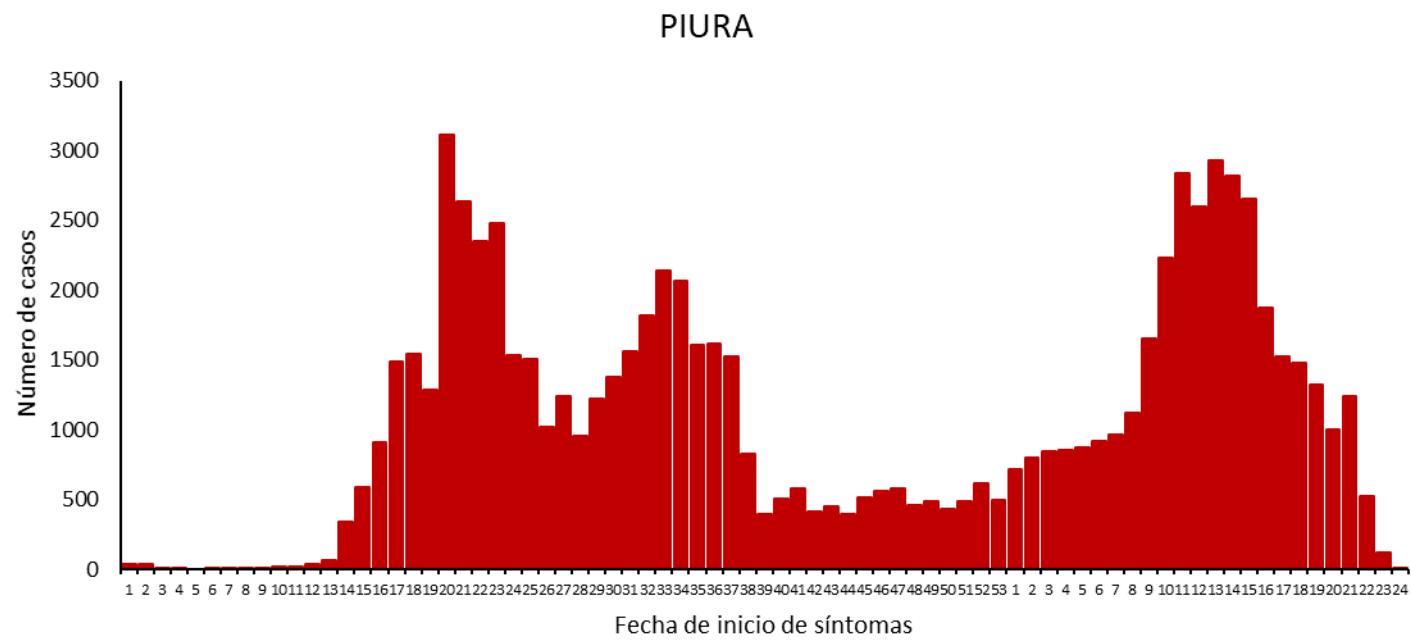


La región Pasco presenta 189.501 personas muestreadas de los cuales 14.947 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7,9%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 998 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6,7%

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

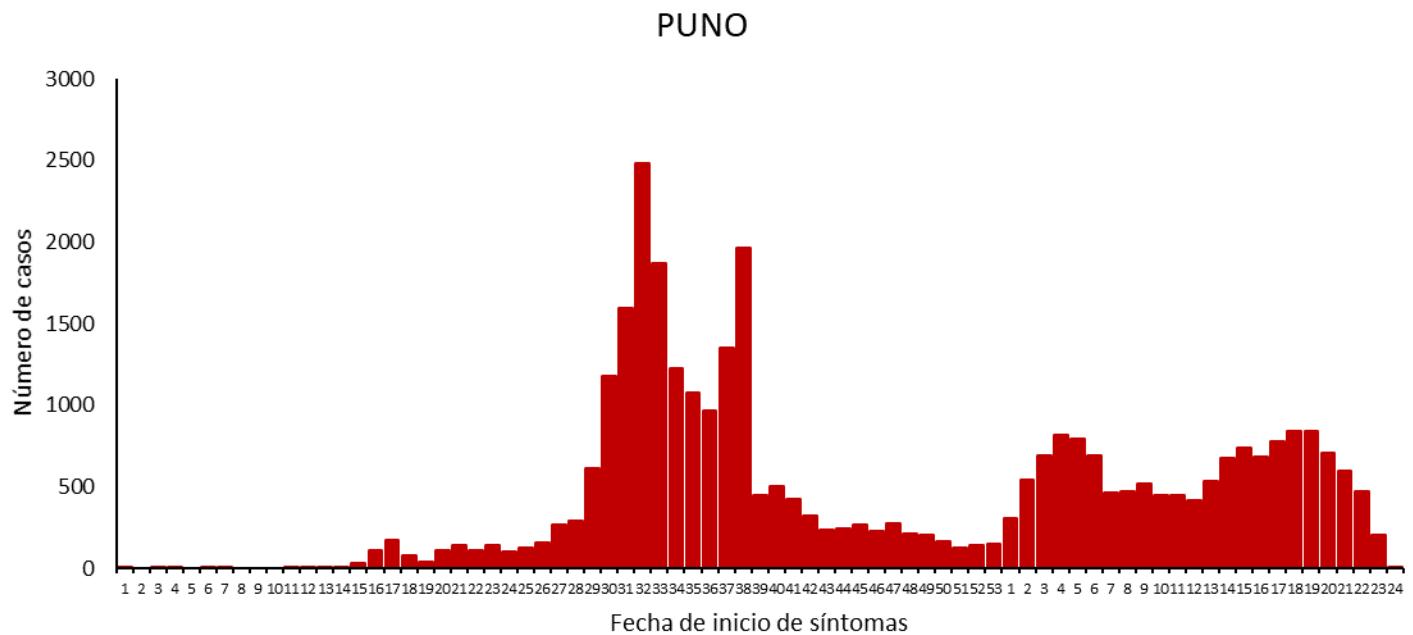


La región Piura presenta 447.904 personas muestreadas de los cuales 83.609 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18,7%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11.640 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13,9%

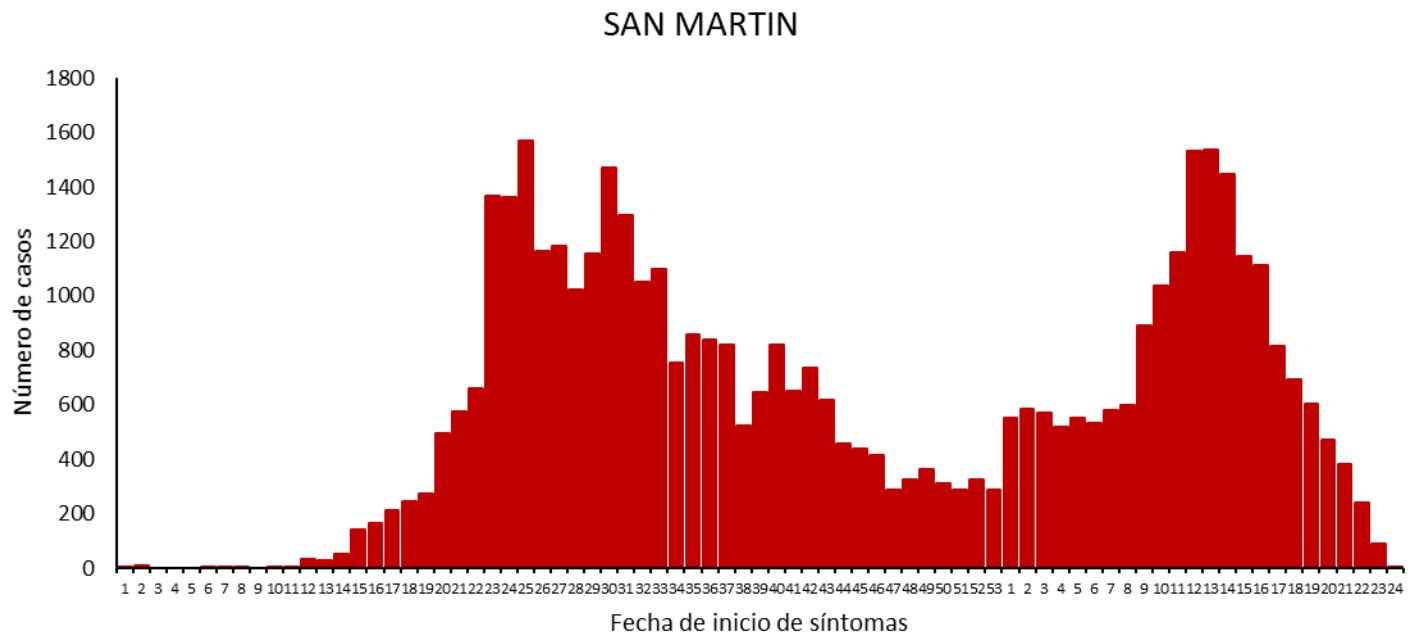
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 220.470 personas muestreadas de los cuales 36.195 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16,4% 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 3.824 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10,6%

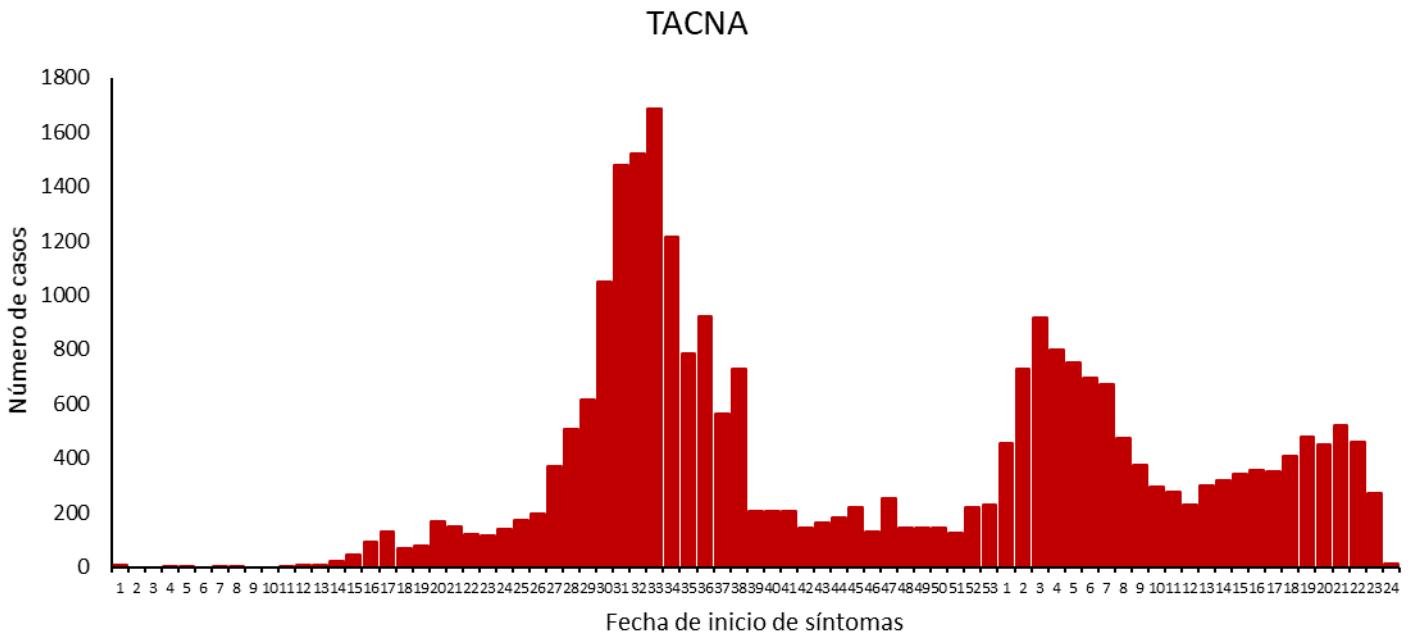
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 223.821 personas muestradas de los cuales 46.702 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20,9% . 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 2.890 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6,2%

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

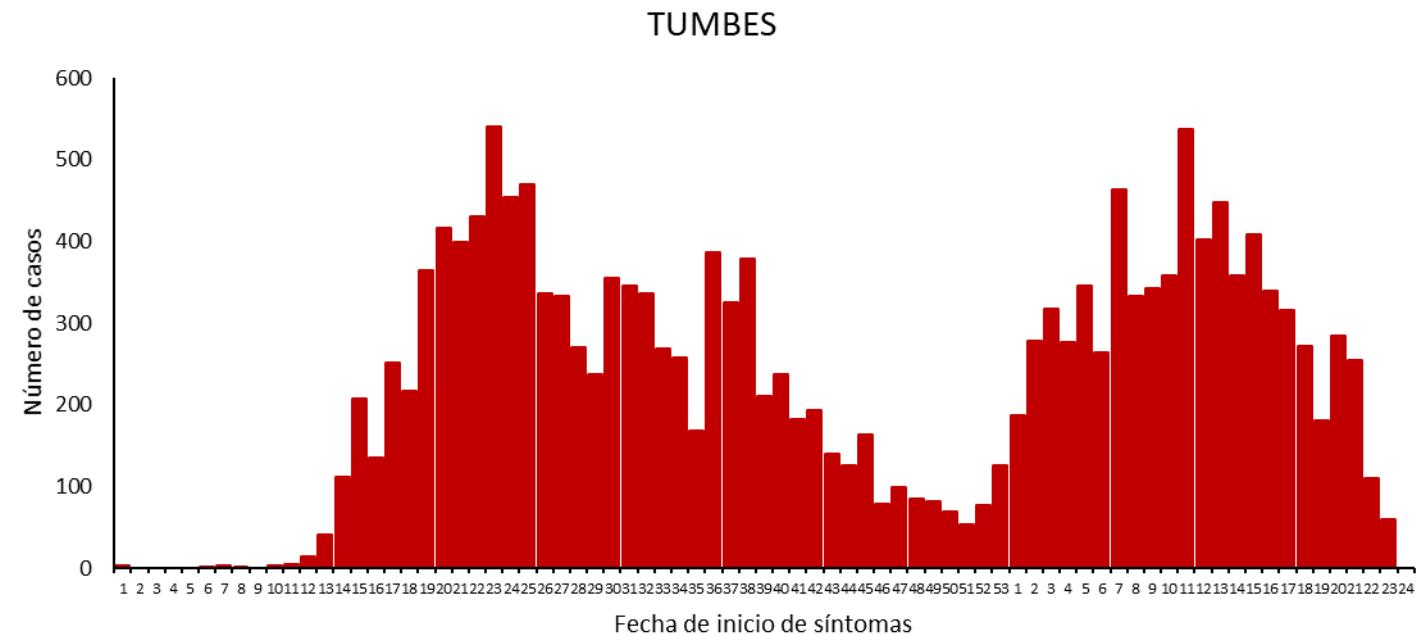


La región Tacna presenta 186.221 personas muestreadas de los cuales 28.398 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15,2% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

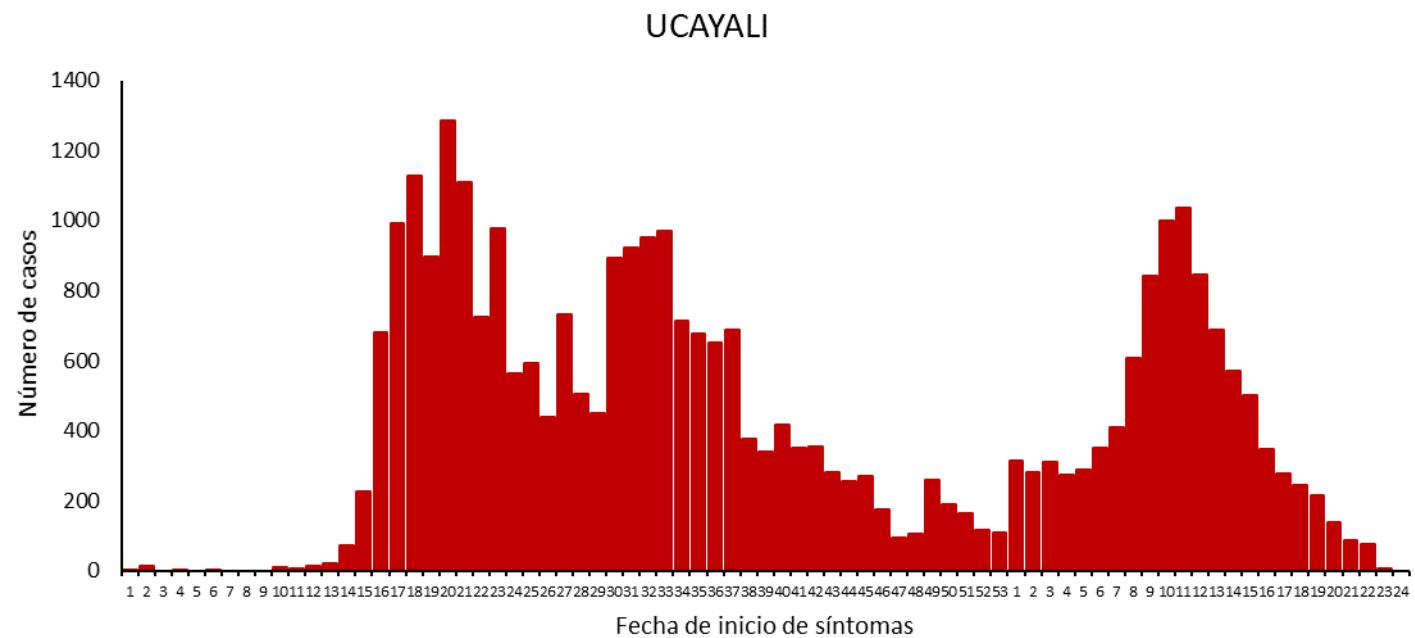
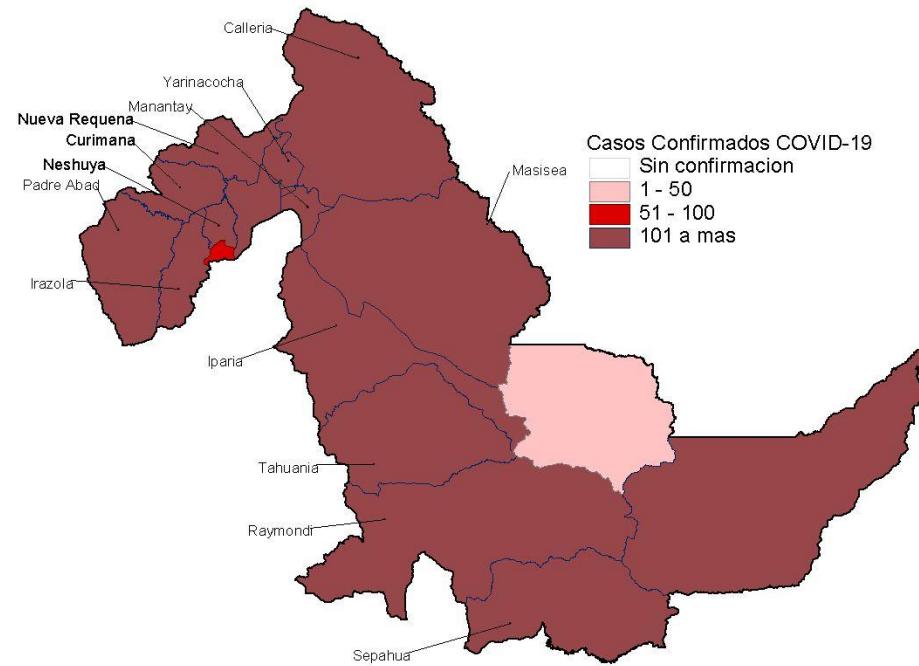
Tacna registra 1.898 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6,7%

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



La región Tumbes presenta 104.357 personas muestreadas de los cuales 17.698 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17,0%. 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 1.532 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8,7%

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



La región Ucayali presenta 138.129 personas muestreadas de los cuales 31.758 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 23,0%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3.031 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9,5%

*Muchas Gracias...*

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

