

Situación Actual **COVID19**

Perú 2020-2021

09 de setiembre

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:
CORTE AL 09 DE SETIEMBRE, 22:00 HRS**

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
17,146,903	2,159,306	14,987,597	12.6	2,133,238	198,673
				97.63%	9.2%

- 9/09/2021 se registraron:
 - **36,850** personas muestreadas
 - 443 casos sintomáticos confirmados. 813 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
 - 20 defunciones por COVID 19 confirmados. 32 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
 - 6.62 x 100 Tasa de Ataque acumulada
 - 60.89 x 10 000 Tasa de Mortalidad
 - **3,657** pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 1,051 en MINSA/GORE, 2,414 en EsSalud, 156 en clínicas privadas y 36 en FF.AA./PNP.
 - 950 pacientes con evolución favorable, 2,268 estacionaria y 439 desfavorable.
 - 1,134 pacientes en UCI; 1,077 con ventilación mecánica (7 pacientes menos que ayer)
 - **85,477** fueron dados de alta hospitalaria. 72 nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 759 camas disponibles y 830 camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: **2,133,238** (2,047,761 cumplieron su periodo de aislamiento y 85,477 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 09 DE SETIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,
PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	20,889	89,307	41,503	151,699
Áncash	79,146	176,226	251,271	506,643
Apurímac	22,157	105,327	72,450	199,934
Arequipa	350,659	306,614	507,218	1,164,491
Ayacucho	22,591	101,838	62,070	186,499
Cajamarca	68,961	168,242	261,686	498,889
Callao	300,296	164,927	218,585	683,808
Cusco	69,013	209,509	264,153	542,675
Huancavelica	11,592	72,833	58,863	143,288
Huánuco	26,867	118,618	87,554	233,039
Ica	32,592	161,651	169,499	363,742
Junín	77,580	222,157	348,620	648,357
La Libertad	124,164	185,450	290,903	600,517
Lambayeque	53,760	206,535	138,392	398,687
Lima	3,252,816	1,703,572	2,949,376	7,905,764
Lima Región	211,114	110,565	191,420	513,099
Loreto	34,601	129,333	85,659	249,593
Madre De Dios	11,824	58,476	15,023	85,323
Moquegua	112,402	131,055	81,790	325,247
Pasco	12,198	65,655	164,701	242,554
Piura	52,174	194,756	273,541	520,471
Puno	22,419	124,466	115,839	262,724
San Martín	35,239	137,351	72,158	244,748
Tacna	13,488	111,565	81,555	206,608
Tumbes	35,435	46,798	36,962	119,195
Ucayali	17,602	86,468	45,239	149,309
Total	5,071,579	5,189,294	6,886,030	17,146,903

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	4,934	18,575	7,795	31,304	20.6
Áncash	15,801	28,755	31,657	76,213	15.0
Apurímac	5,842	8,739	11,331	25,912	13.0
Arequipa	26,136	49,393	38,400	113,929	9.8
Ayacucho	7,478	15,929	9,881	33,288	17.8
Cajamarca	15,638	28,727	20,853	65,218	13.1
Callao	45,735	36,391	17,763	99,889	14.6
Cusco	19,332	25,039	28,188	72,559	13.4
Huancavelica	1,982	8,261	5,774	16,017	11.2
Huánuco	4,267	21,681	9,420	35,368	15.2
Ica	8,374	32,789	16,874	58,037	16.0
Junín	14,610	41,654	28,336	84,600	13.0
La Libertad	19,741	38,909	28,554	87,204	14.5
Lambayeque	13,195	34,945	12,737	60,877	15.3
Lima	372,758	314,958	182,828	870,544	11.0
Lima Región	12,849	31,442	26,305	70,596	13.8
Loreto	8,550	28,025	8,282	44,857	18.0
Madre De Dios	1,506	9,885	2,418	13,809	16.2
Moquegua	5,775	17,948	5,692	29,415	9.0
Pasco	1,093	9,374	5,200	15,667	6.5
Piura	7,863	46,406	32,130	86,399	16.6
Puno	6,229	20,989	11,927	39,145	14.9
San Martín	8,353	28,599	11,318	48,270	19.7
Tacna	4,679	15,799	9,144	29,622	14.3
Tumbes	4,826	8,964	4,750	18,540	15.6
Ucayali	2,624	21,958	7,445	32,027	21.5
Total	640,170	944,134	575,002	2,159,306	12.6

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 09 DE SETIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	66	22	115	203
Áncash	158	19	865	1,042
Apurímac	45	3	210	258
Arequipa	1,798	19	2,548	4,365
Ayacucho	60	30	225	315
Cajamarca	175	102	855	1,132
Callao	295	33	620	948
Cusco	247	13	1,118	1,378
Huancavelica	0	2	157	159
Huánuco	1	4	294	299
Ica	21	11	543	575
Junín	129	74	1,071	1,274
La Libertad	369	41	1,177	1,587
Lambayeque	157	91	594	842
Lima	7,514	306	9,353	17,173
Lima Región	488	20	607	1,115
Loreto	29	8	358	395
Madre De Dios	0	2	26	28
Moquegua	297	2	321	620
Pasco	107	8	344	459
Piura	274	18	1,020	1,312
Puno	94	8	498	600
San Martín	127	5	174	306
Tacna	28	0	251	279
Tumbes	0	0	42	42
Ucayali	45	29	70	144
Total general	12,524	870	23,456	36,850

CASOS

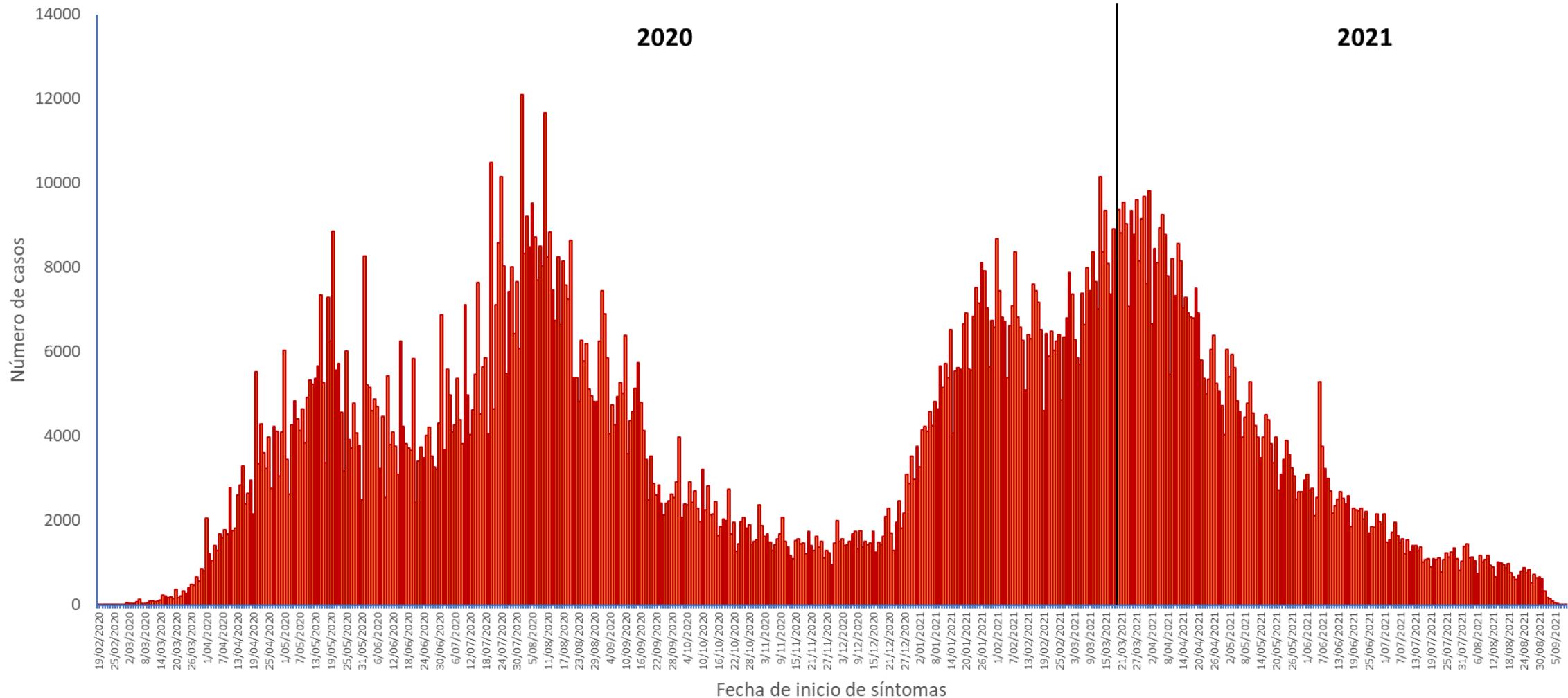
Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	1	3	6	10
Áncash	4	2	23	29
Apurímac	9	0	5	14
Arequipa	10	1	36	47
Ayacucho	8	5	11	24
Cajamarca	29	5	15	49
Callao	22	3	16	41
Cusco	3	1	26	30
Huancavelica	0	0	2	2
Huánuco	1	1	11	13
Ica	1	1	17	19
Junín	14	8	27	49
La Libertad	9	8	17	34
Lambayeque	11	3	8	22
Lima	128	19	141	288
Lima Región	0	1	8	9
Loreto	0	1	2	3
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	5	0	3	8
Pasco	0	1	3	4
Piura	11	0	27	38
Puno	15	2	27	44
San Martín	3	0	4	7
Tacna	0	3	19	22
Tumbes	0	1	4	5
Ucayali	2	0	0	2
Total general	286	69	458	813

* 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 2020-2021

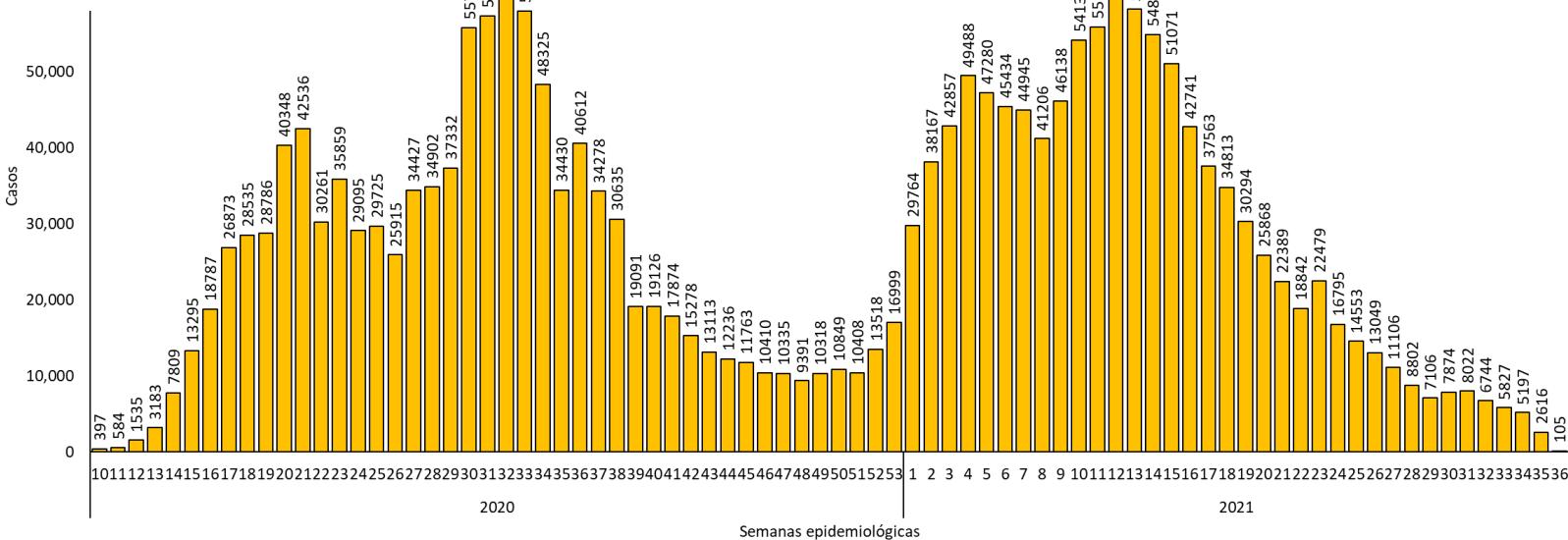
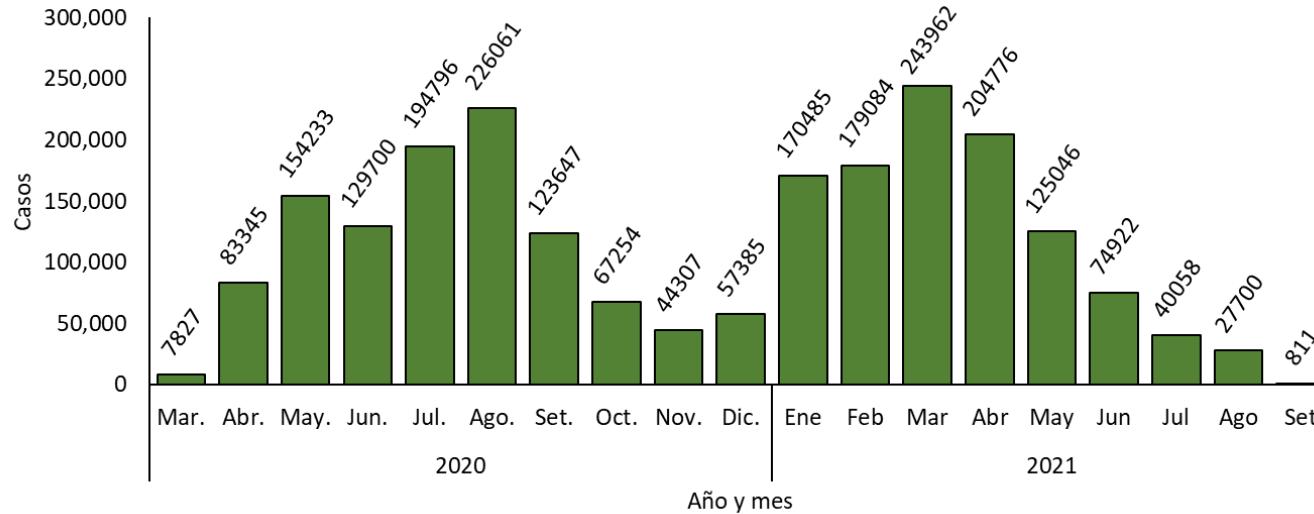
Rt-PCR + PR + AG



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

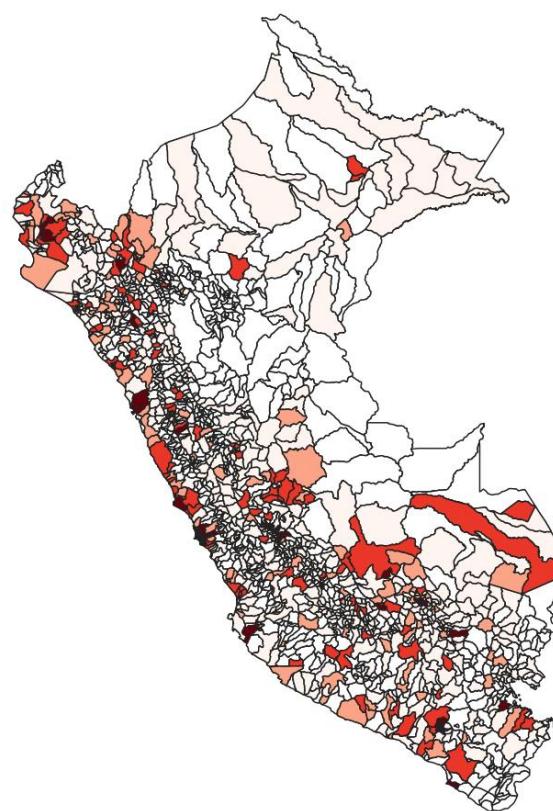


DISTRITOS CON NOTIFICACIÓN DE CASOS DE COVID-19, EN LAS ULTIMAS SEMANAS , PERÚ 2020

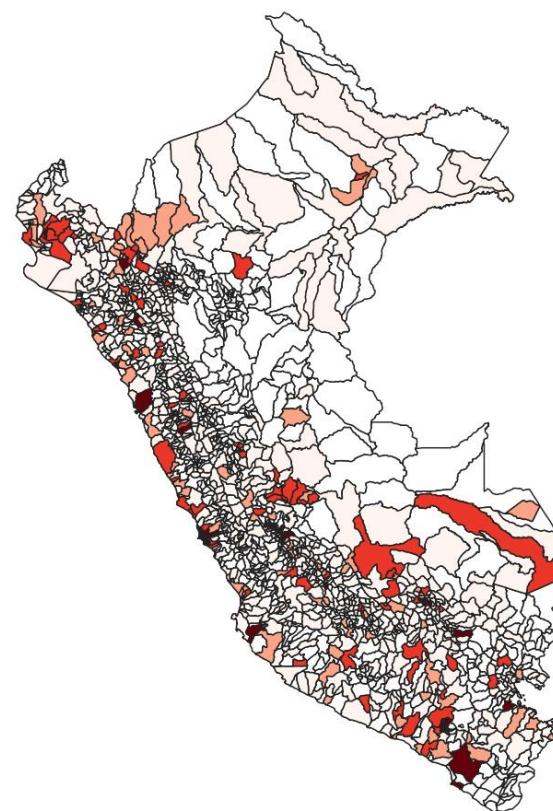
SE17



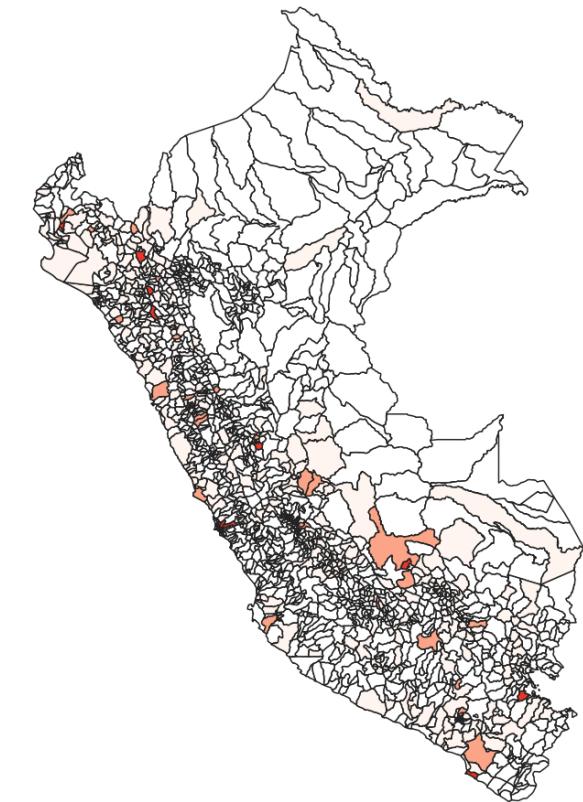
SE18



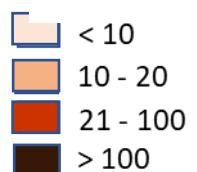
SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

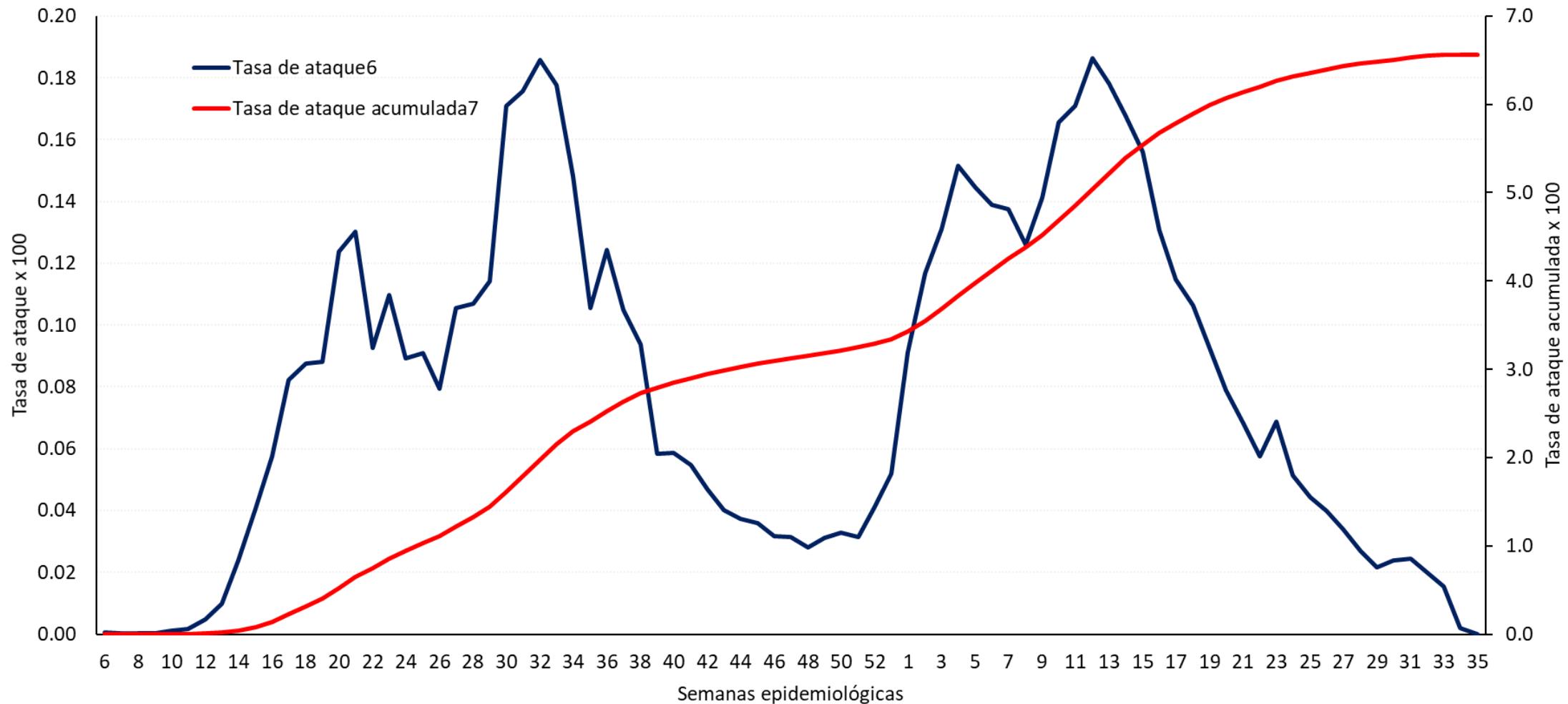
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

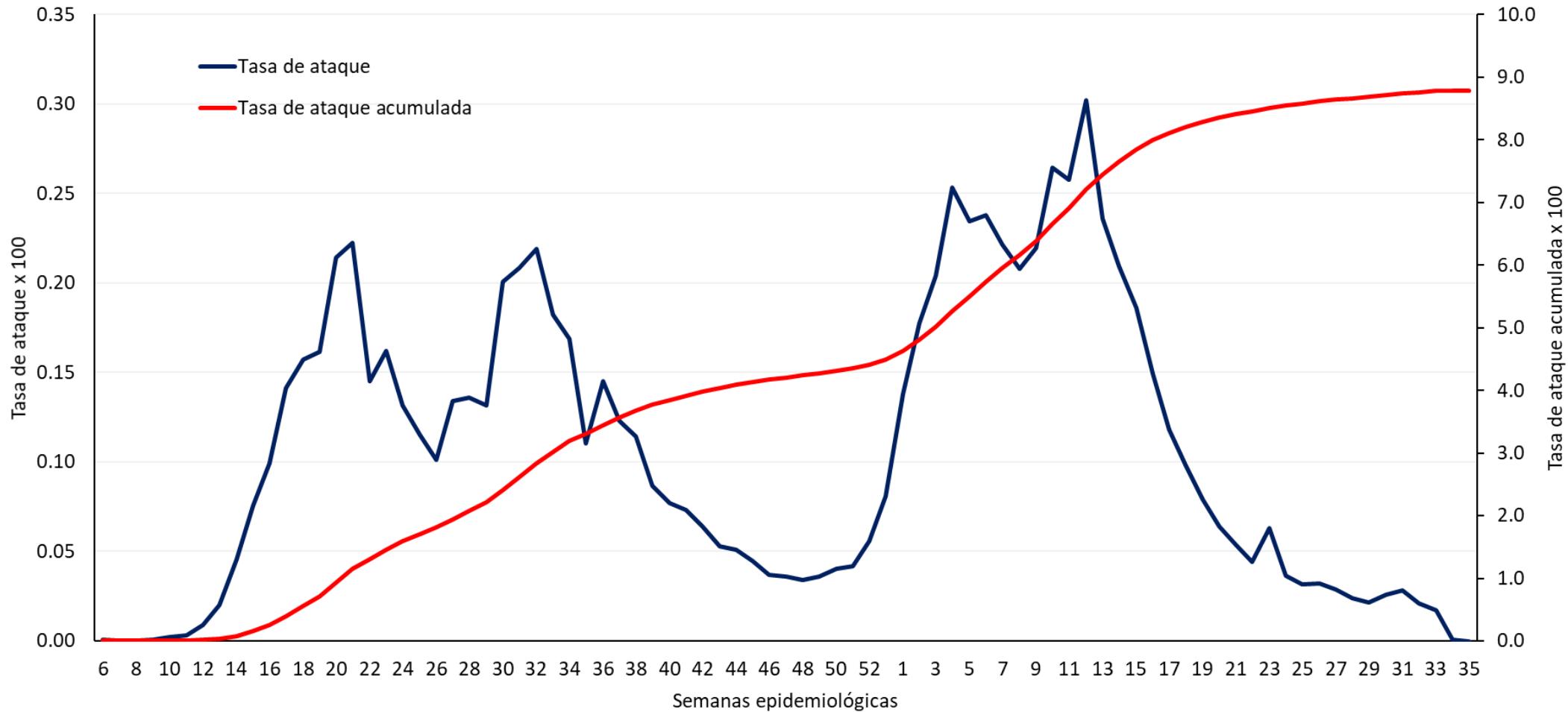
Rt-PCR + PR + AG



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

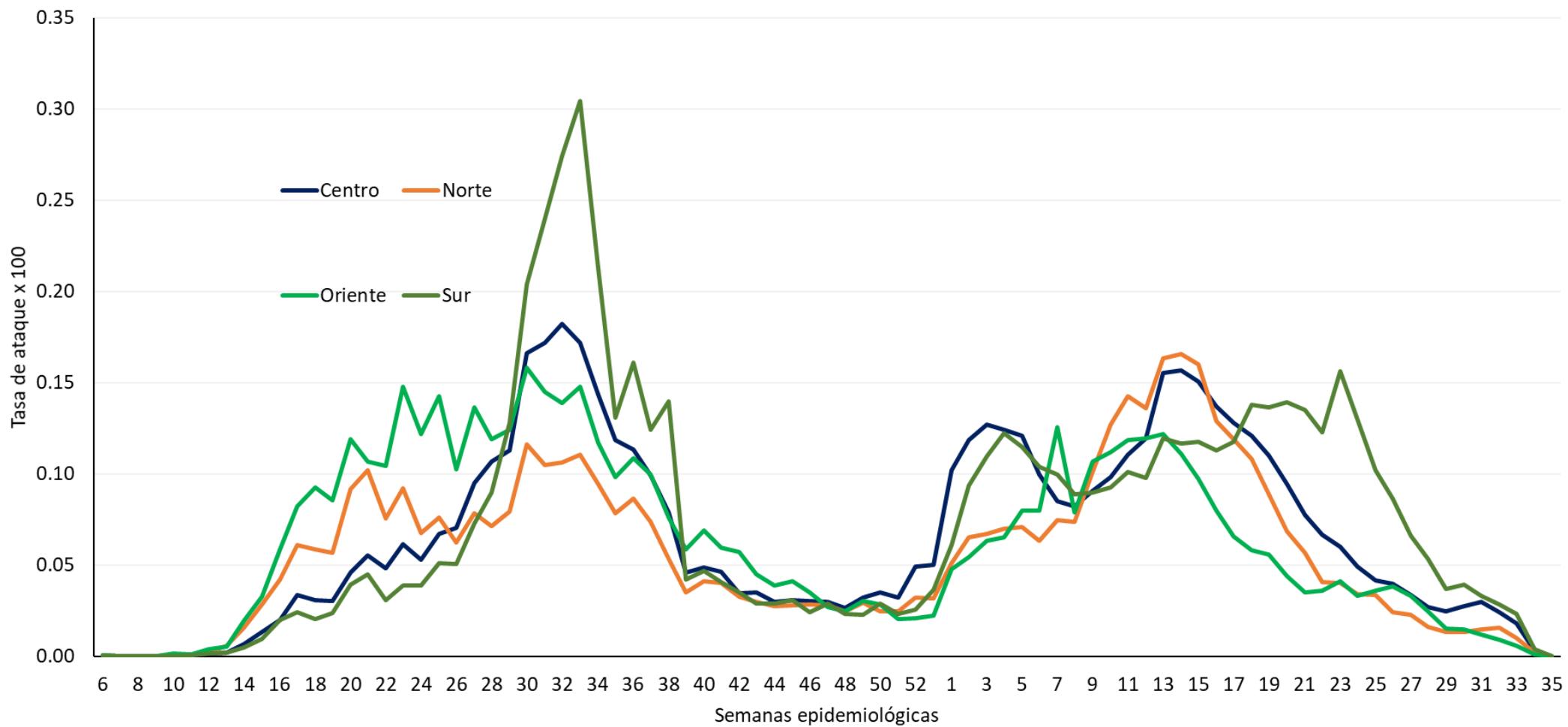
Rt-PCR + PR + AG



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

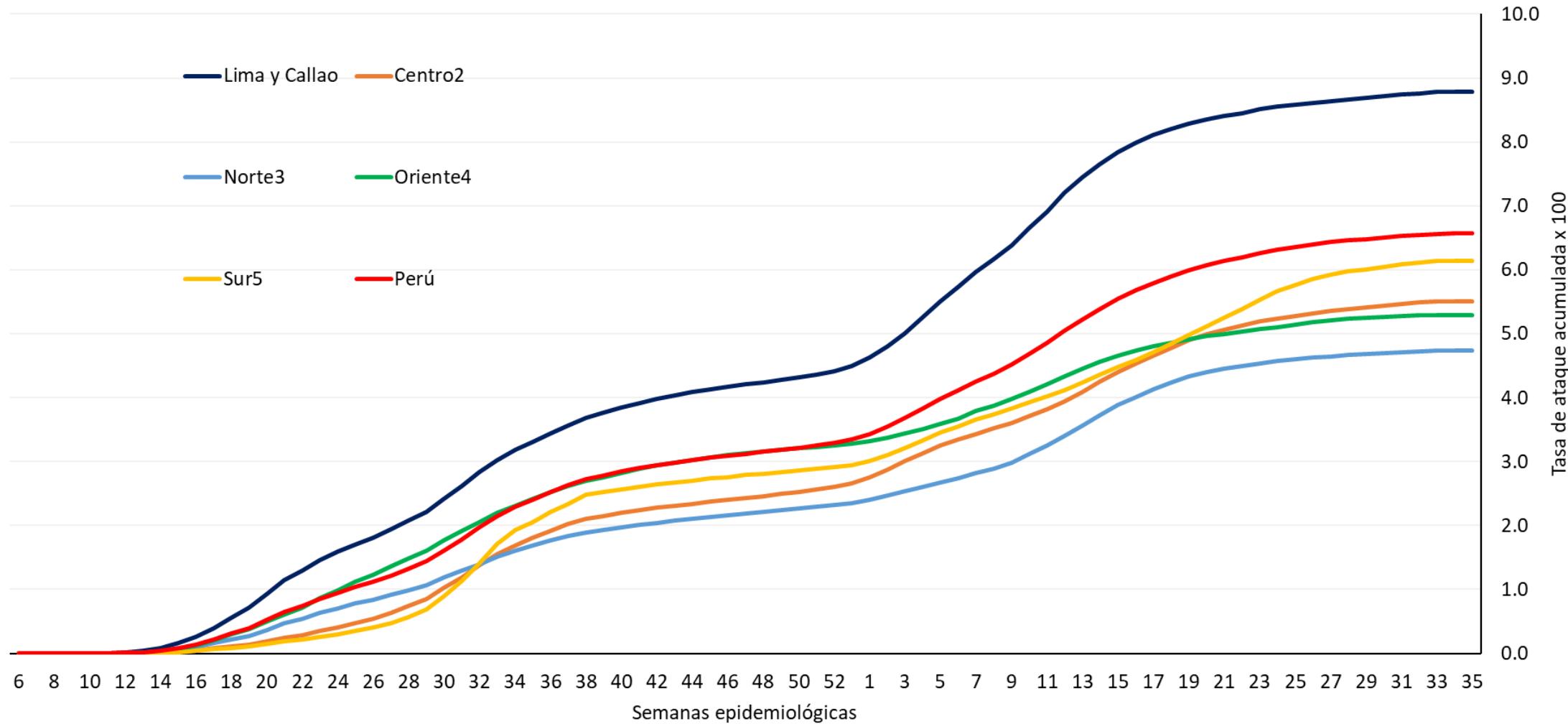
Rt-PCR + PR + AG



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

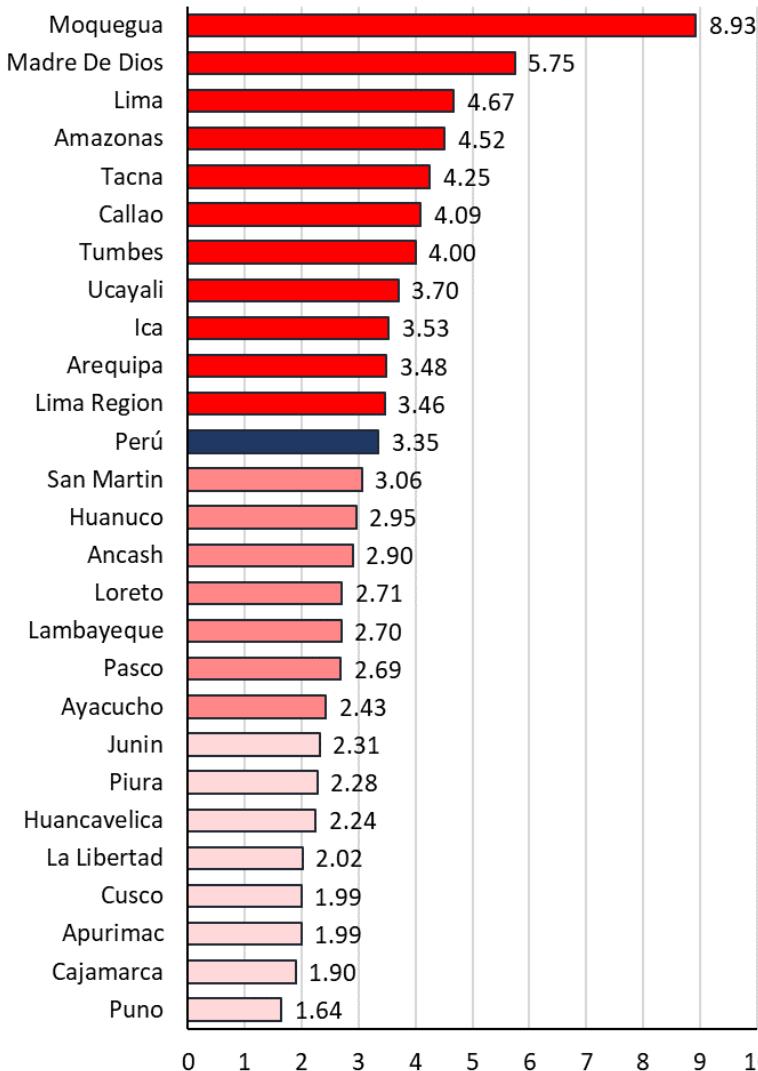
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

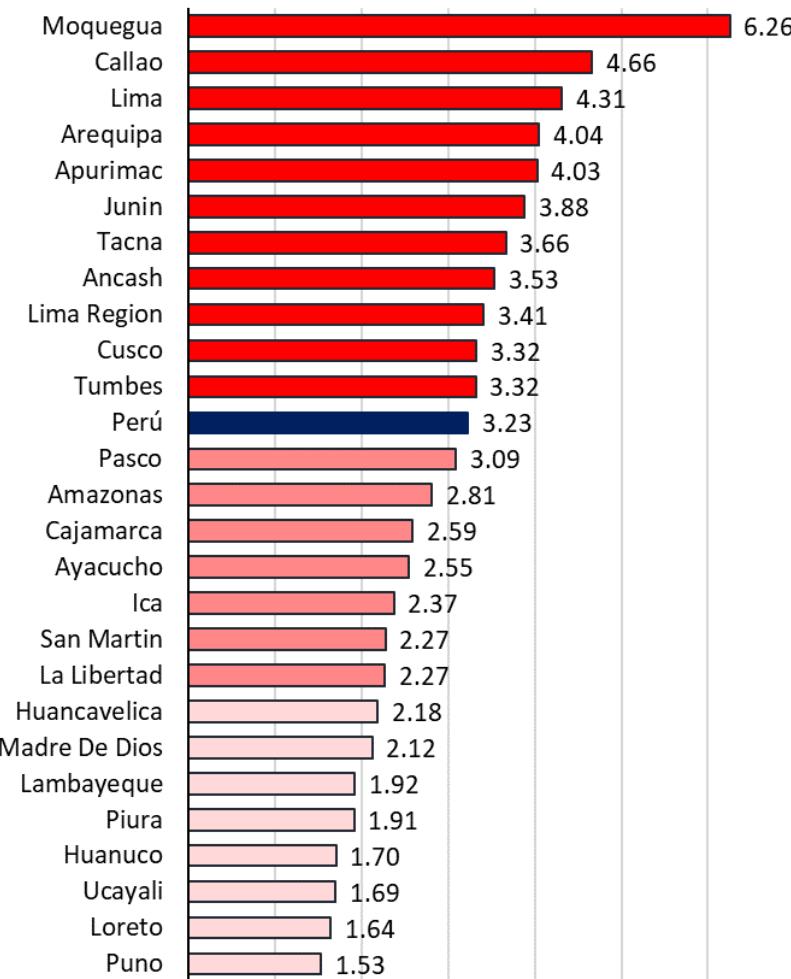


TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	61,775	0.96	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	66,032	2.13	0.31
Joven (18 – 29 años)	437,451	6.81	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,221,705	9.78	1.44
Adulto mayor (60 a más años)	372,348	8.99	1.32
Total	2,159,311	6.62	

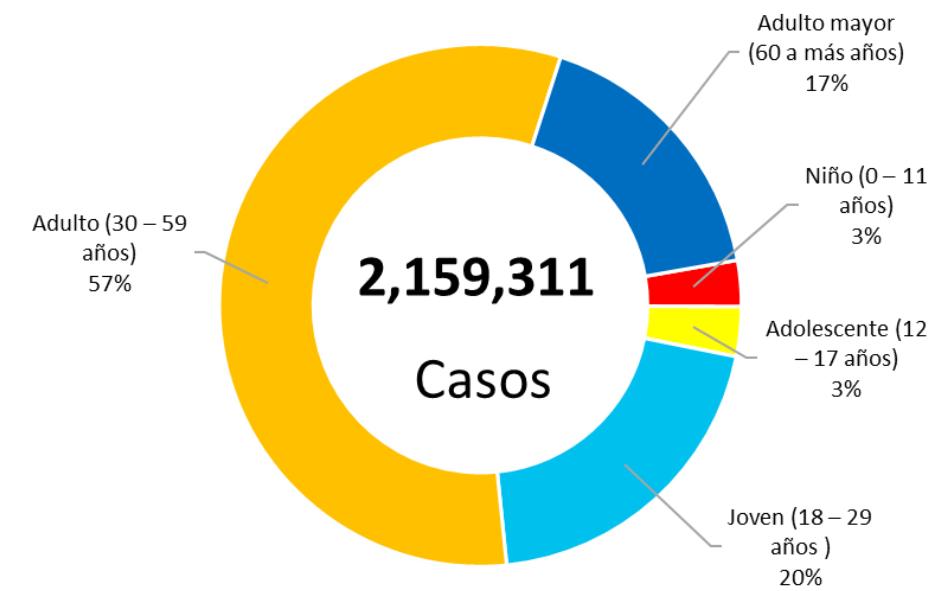
Tasa de Ataque x 100

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

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

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

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



CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

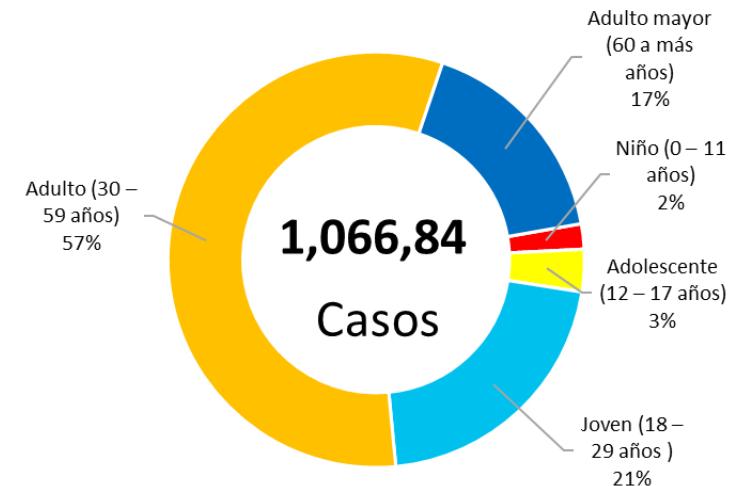
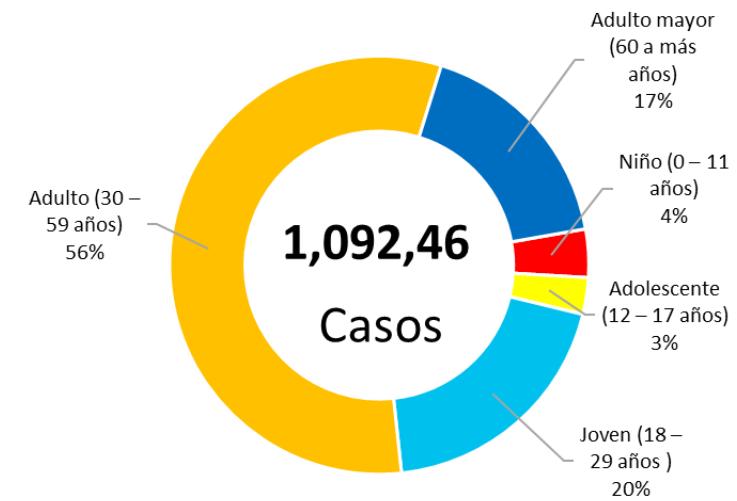
2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,766	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,862	0.99	0.30
Joven (18 – 29 años)	213,272	3.32	1.00
Adulto (30 – 59 años)	617,106	4.94	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,457	4.60	1.38
Total	1,092,463	3.35	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	21,009	0.32	0.10
Adolescente (12 – 17 años)	35,170	1.12	0.35
Joven (18 – 29 años)	224,178	3.51	1.00
Adulto (30 – 59 años)	604,597	4.74	1.47
Adulto mayor (60 a más años)	181,890	4.26	1.32
Total	1,066,844	3.23	

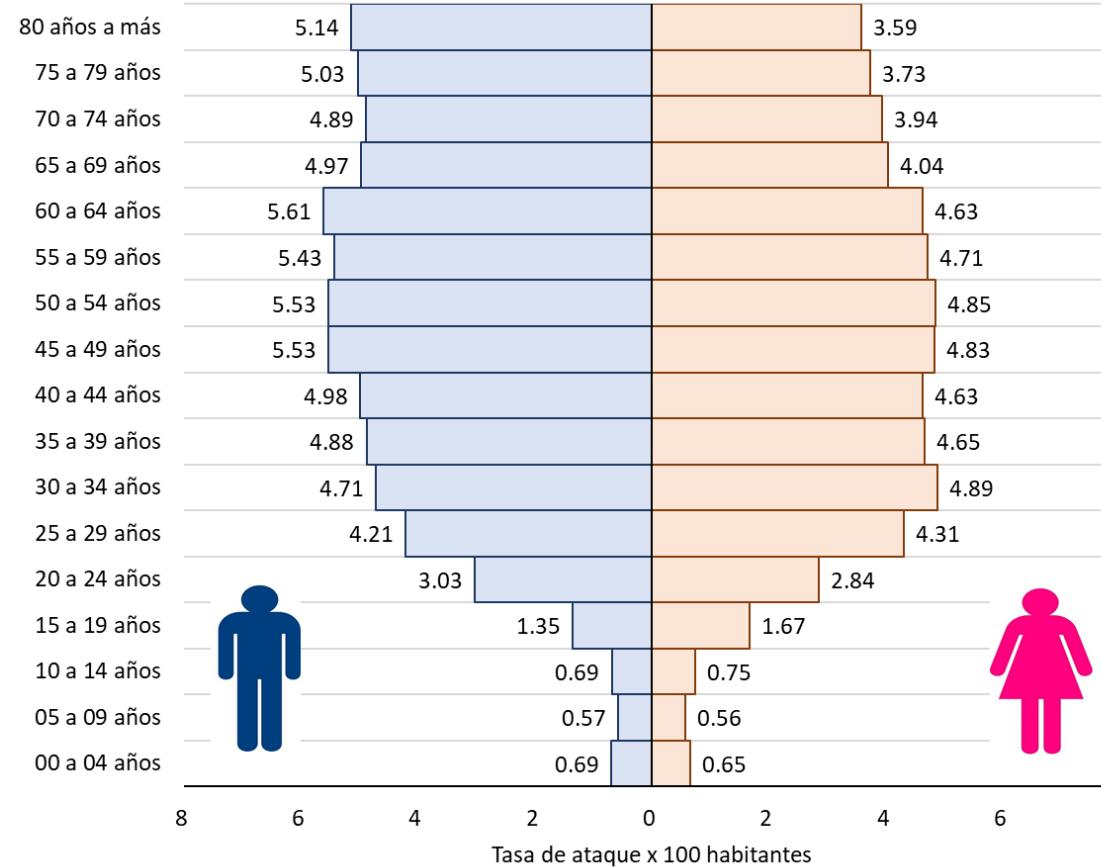
Tasa de Ataque x 100



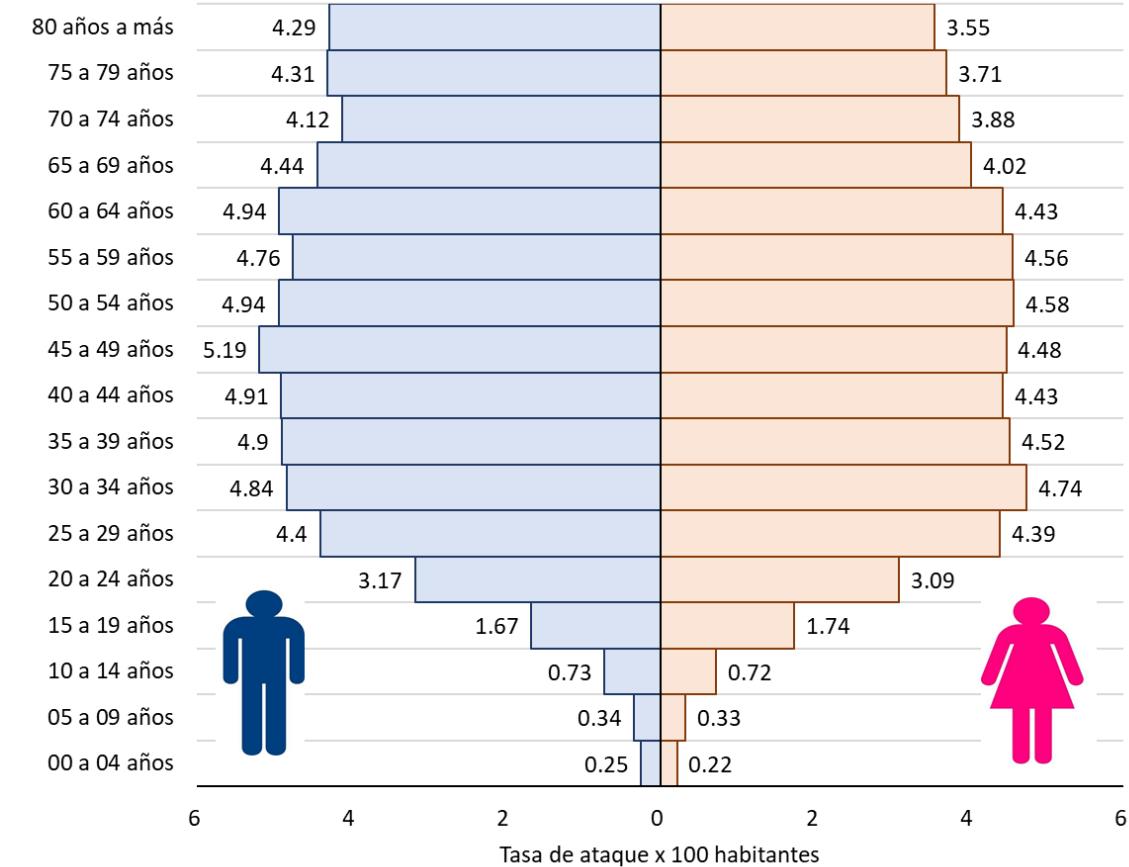
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020



2021



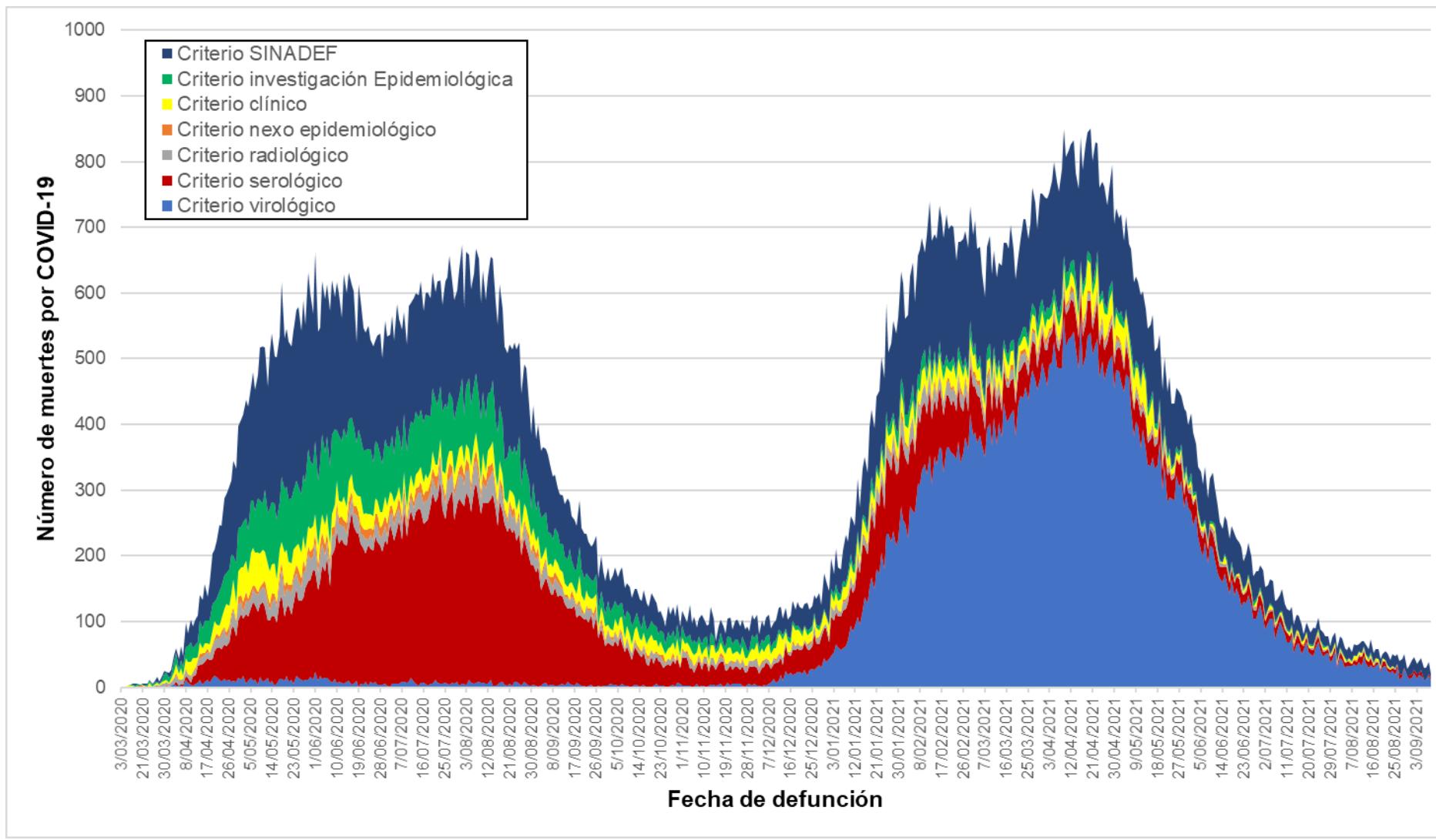
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

CRITERIO	DEFINICIÓN OPERATIVA	FUENTE
Criterio virológico	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
Criterio serológico	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
Criterio radiológico	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
Criterio nexo epidemiológico	Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta nexo epidemiológico con un caso confirmado de COVID-19	NOTI
Criterio investigación epidemiológica	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que es verificado por investigación epidemiológica de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE)	NOTI
Criterio clínico	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que presenta cuadro clínico compatible con la enfermedad	NOTI
Criterio SINADEF	Muerte con certificado de defunción en el que se presenta el diagnóstico de COVID-19 como causa de la muerte. ⁴	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 09 DE SETIEMBRE DE 2021

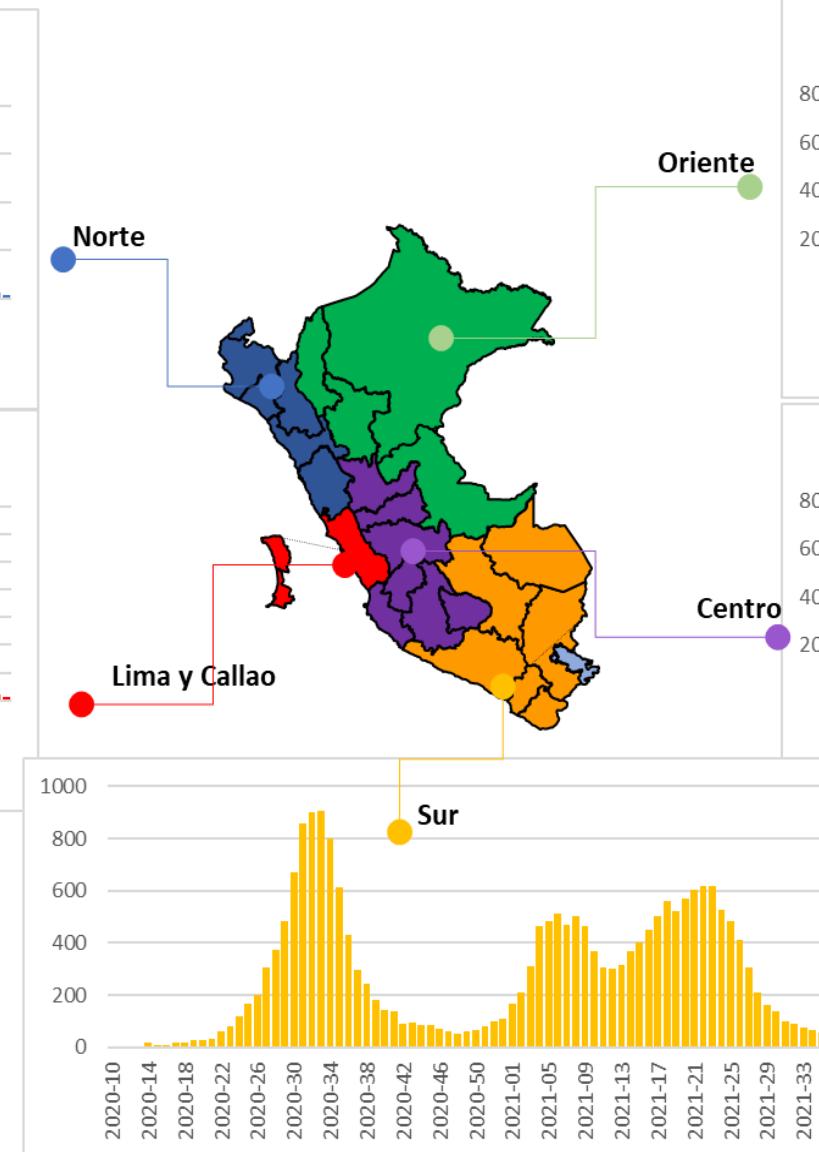
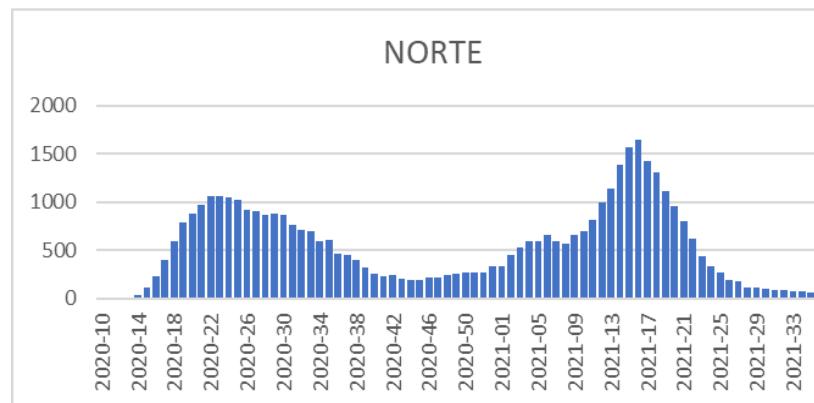


198 673
muertes por
COVID-19
acumuladas al 09
de setiembre de
2021

**20 muertes por
COVID-19
ocurridas el 09 de
setiembre de 2021**

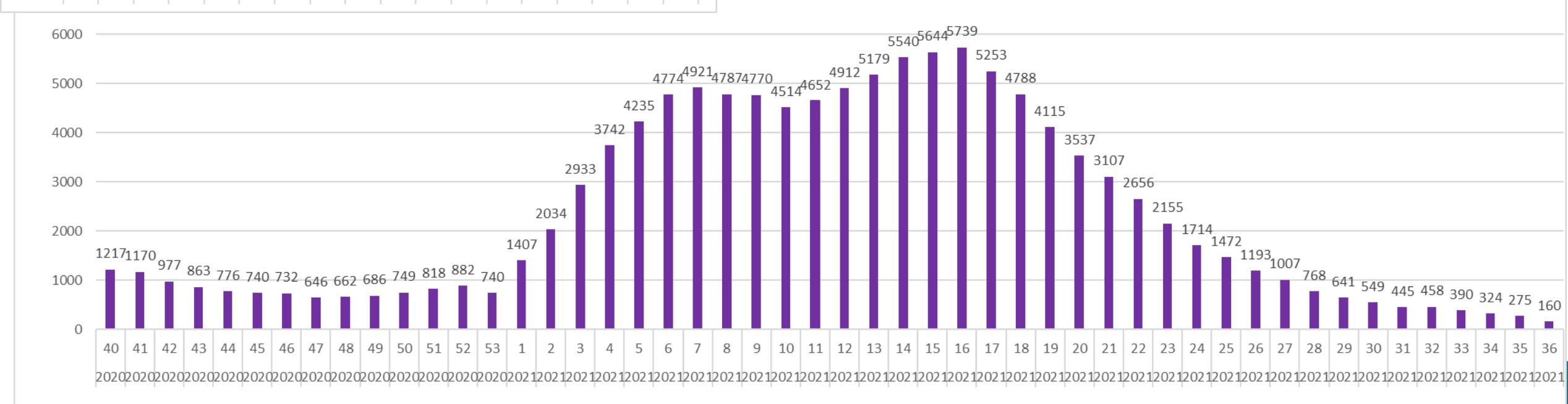
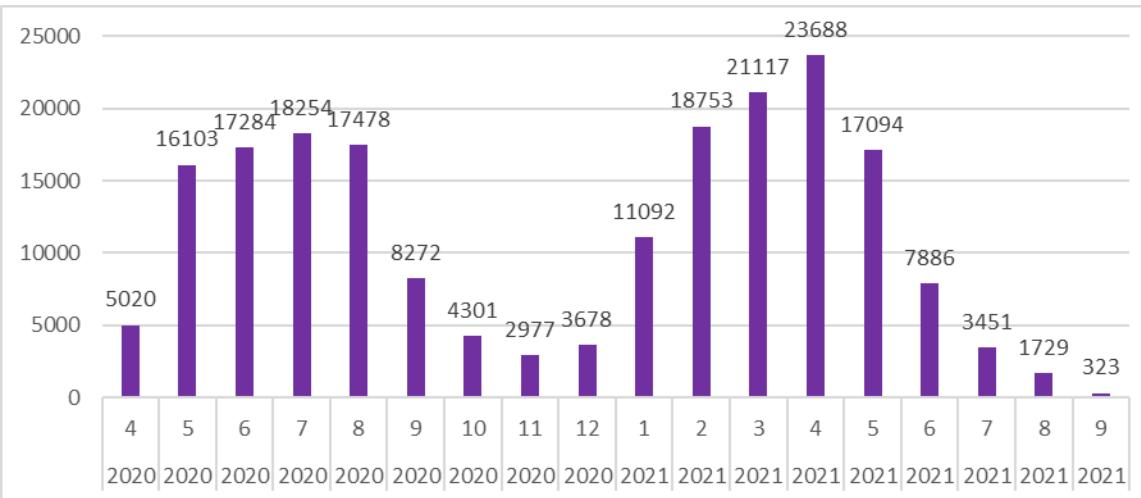
**32 muertes
correspondientes a
días anteriores
(regularizadas)**

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 09 DE SETIEMBRE DE 2021



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 08 de setiembre de 2021 se registró 18 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 7 muertes por COVID-19.

Ninguna región superó las 2 muertes por COVID-19.

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

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 08/09/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 08/09/2021
AMAZONAS	1243	1
ANCASH	6617	1
APURIMAC	1485	0
AREQUIPA	9610	1
AYACUCHO	2085	0
CAJAMARCA	4091	0
CALLAO	9910	0
CUSCO	4715	1
HUANCAVELICA	1147	0
HUANUCO	2676	0
ICA	8298	2
JUNIN	6954	1
LA LIBERTAD	10118	2
LAMBAYEQUE	8566	0
LIMA METROPOLITANA	81007	7
LIMA REGION	7127	0
LORETO	4164	0
MADRE DE DIOS	763	0
MOQUEGUA	1501	0
PASCO	1036	0
PIURA	11884	0
PUNO	4069	1
SAN MARTIN	2974	0
TACNA	1942	0
TUMBES	1554	0
UCAYALI	3085	1
PERÚ	198621	18

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).

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

El 09 de setiembre de 2021 se registró 20 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 7 muertes por COVID-19.

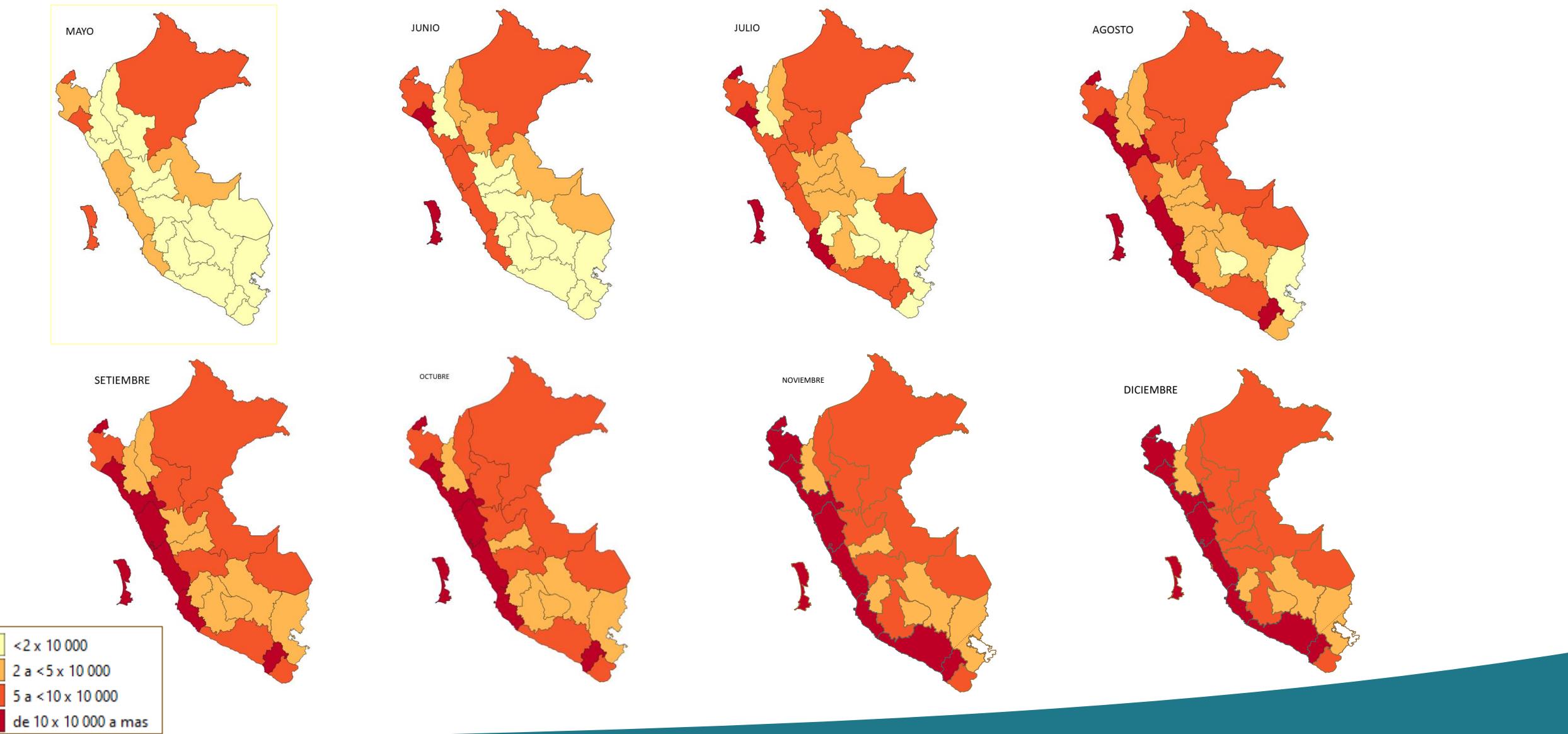
Ninguna región superó las 3 muertes por COVID-19.

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

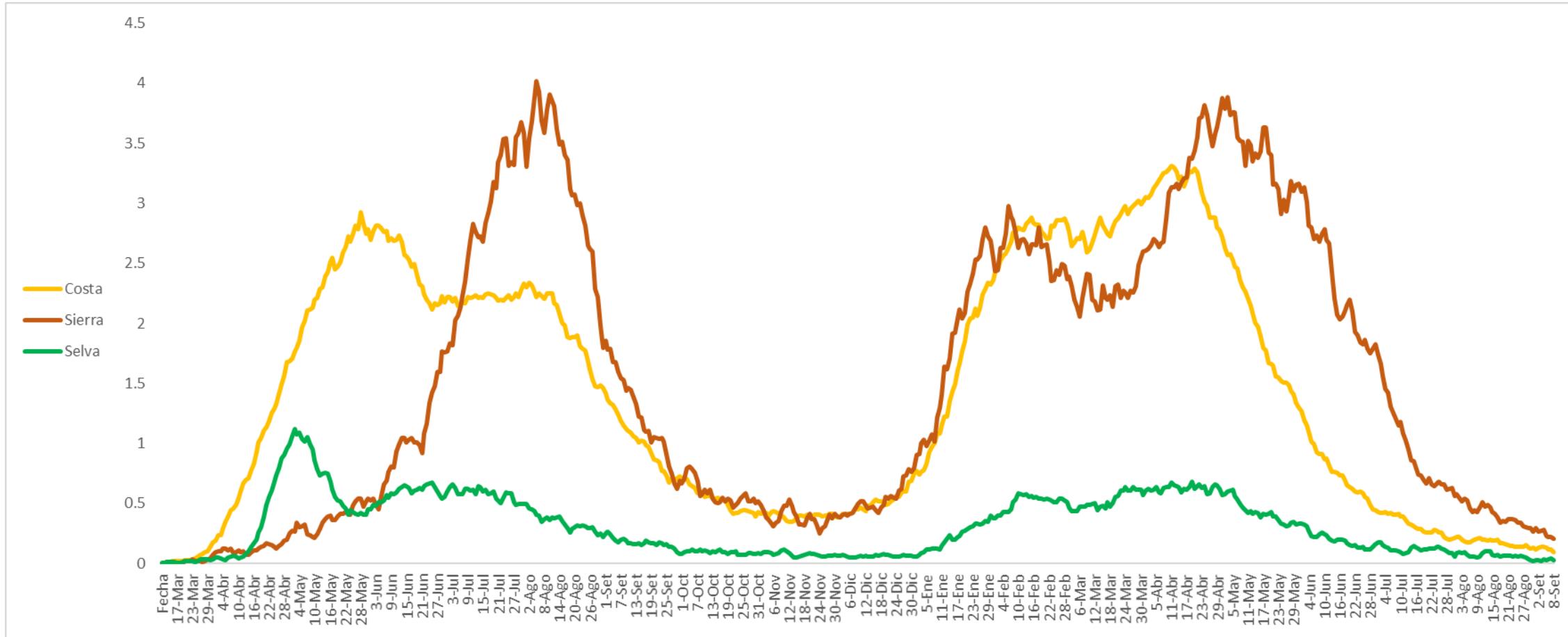
Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 09/09/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 09/09/2021
AMAZONAS	1244	0
ANCASH	6616	1
APURIMAC	1486	1
AREQUIPA	9618	1
AYACUCHO	2086	1
CAJAMARCA	4090	1
CALLAO	9911	0
CUSCO	4718	1
HUANCAVELICA	1145	0
HUANUCO	2678	1
ICA	8301	0
JUNIN	6956	2
LA LIBERTAD	10126	3
LAMBAYEQUE	8569	0
LIMA METROPOLITANA	81017	7
LIMA REGION	7129	0
LORETO	4164	0
MADRE DE DIOS	763	0
MOQUEGUA	1502	0
PASCO	1037	0
PIURA	11883	1
PUNO	4071	0
SAN MARTIN	2978	0
TACNA	1943	0
TUMBES	1555	0
UCAYALI	3087	0
PERÚ	198673	20

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

TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 31 DE DICIEMBRE 2020

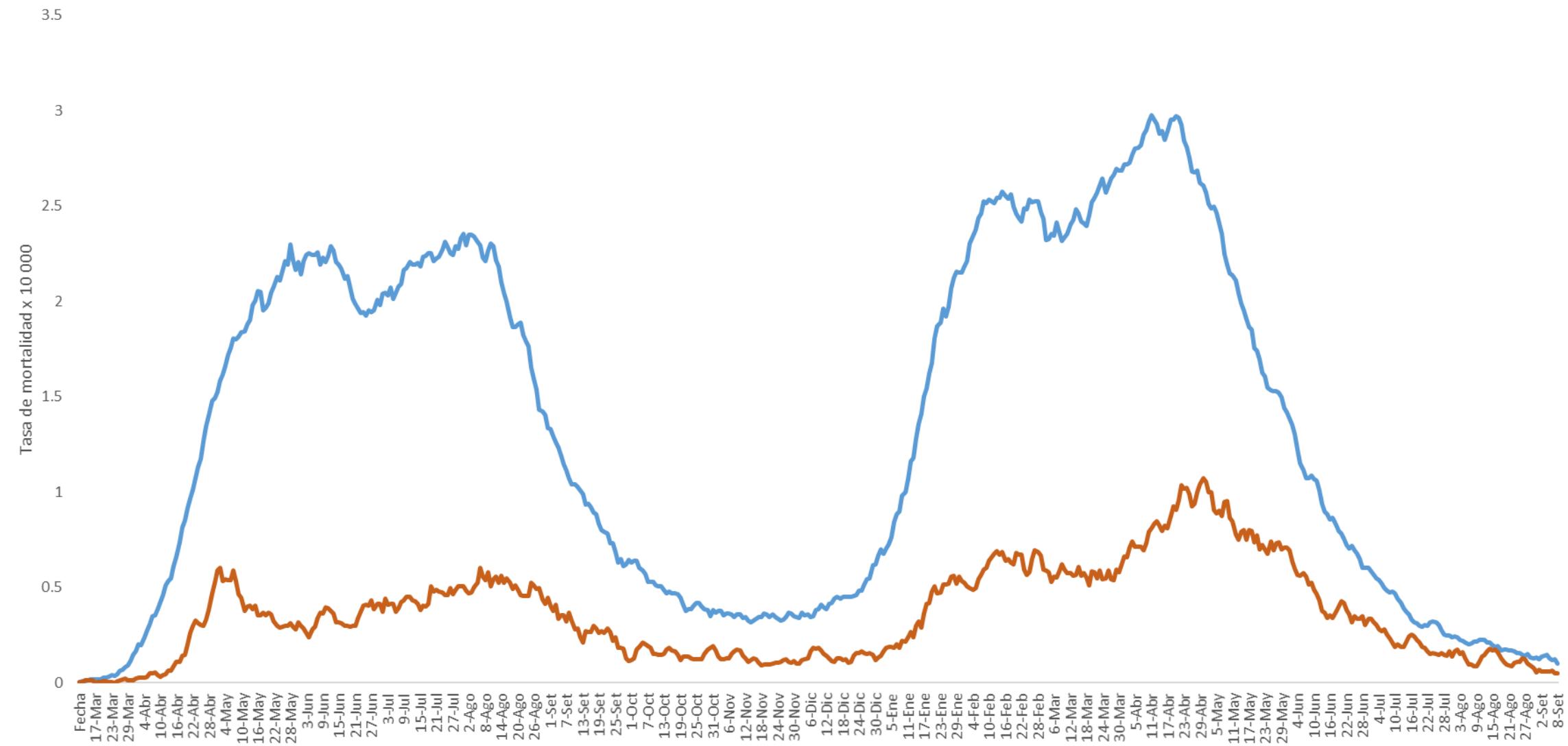


TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 09 DE SETIEMBRE 2020-2021

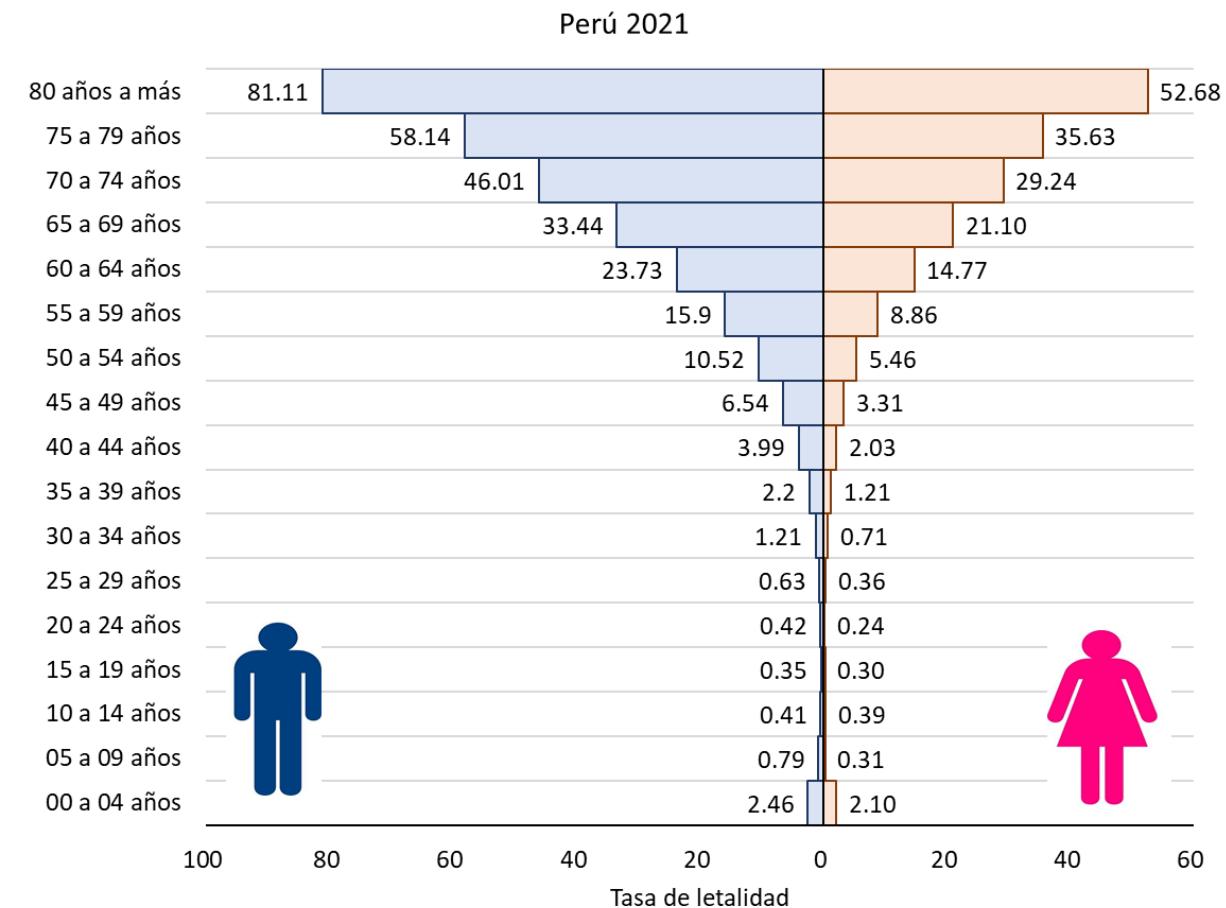
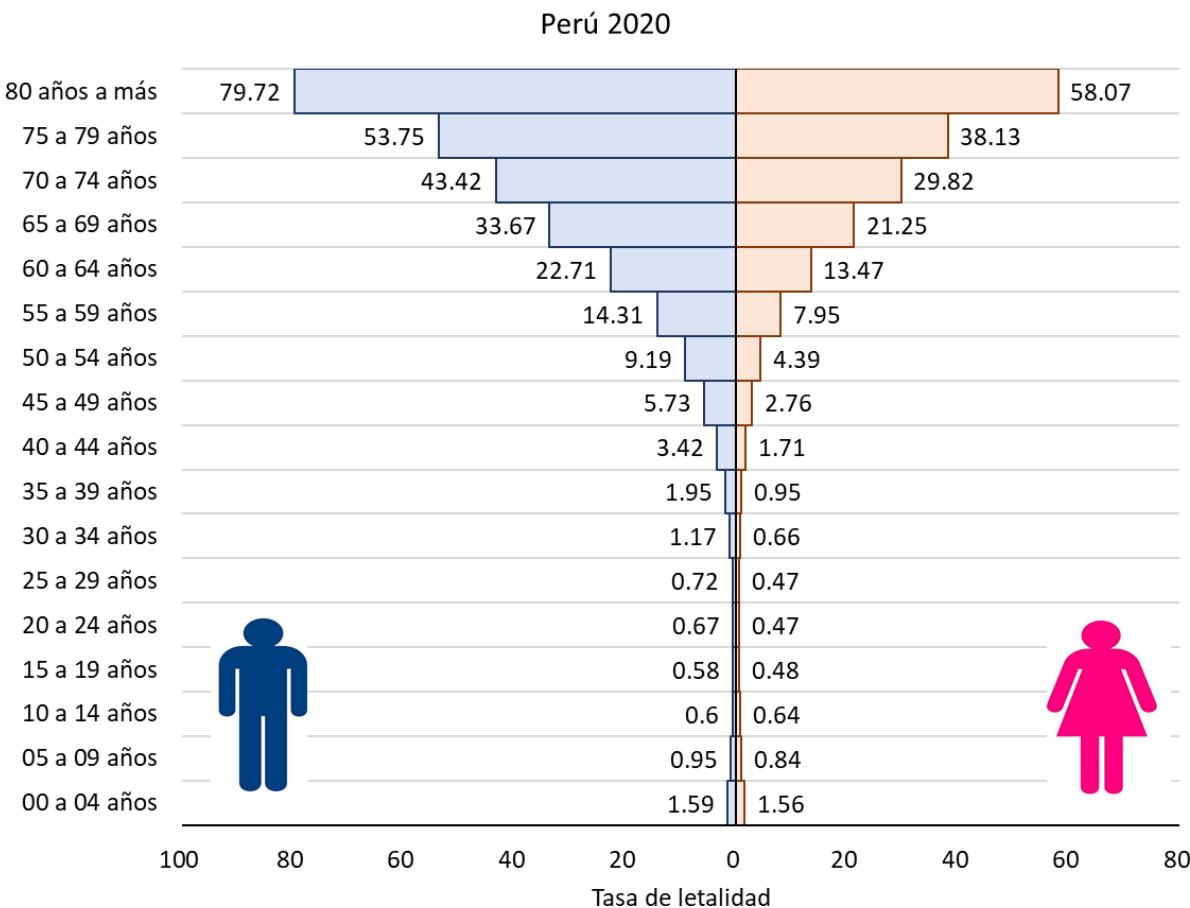


PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

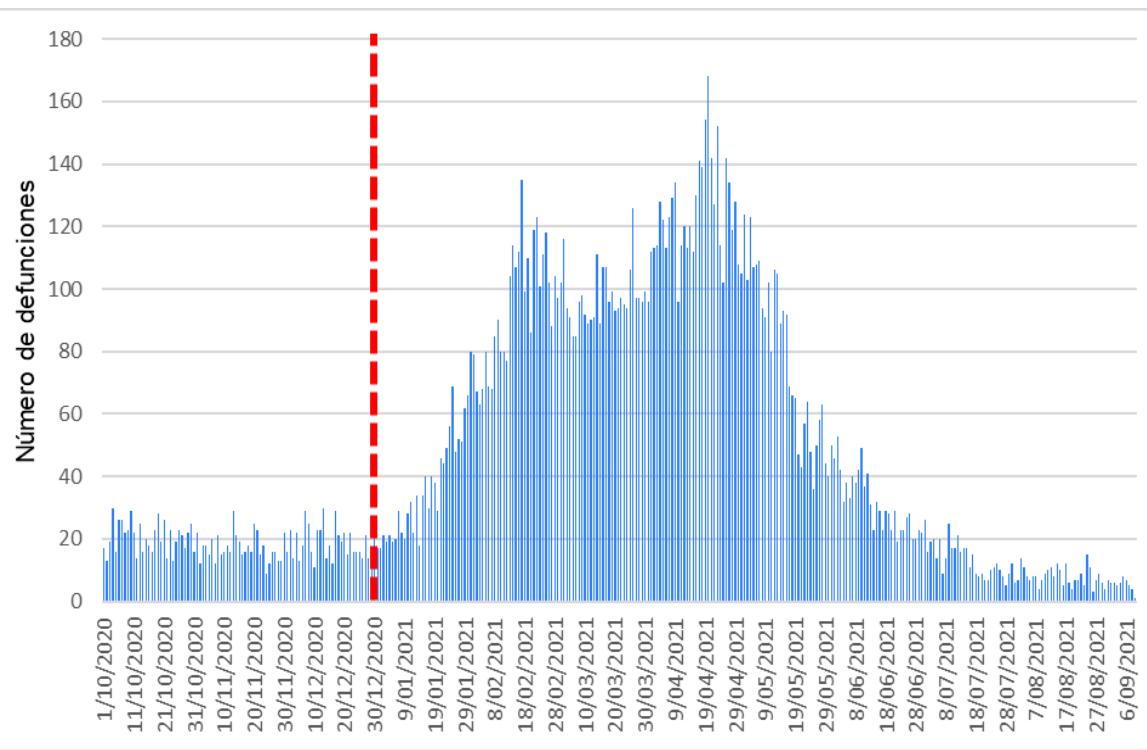
AL 09 DE SETIEMBRE 2020-2021



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

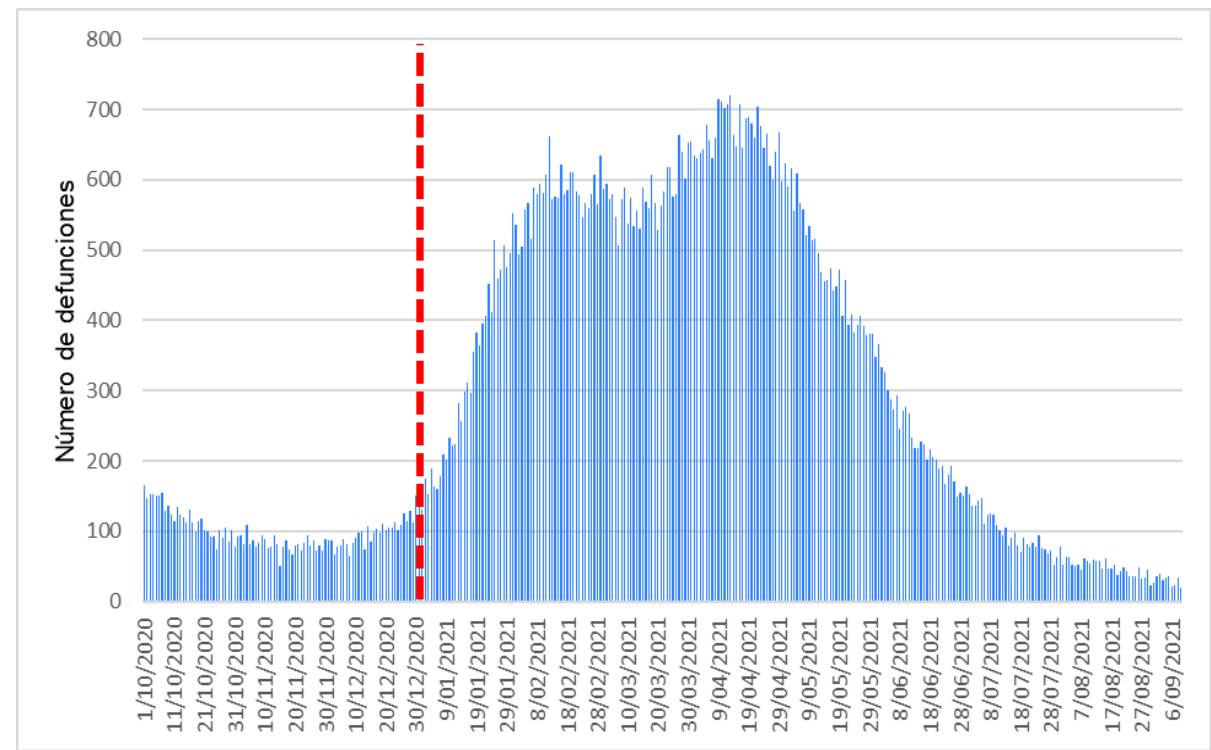


TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



Defunciones extrahospitalarias

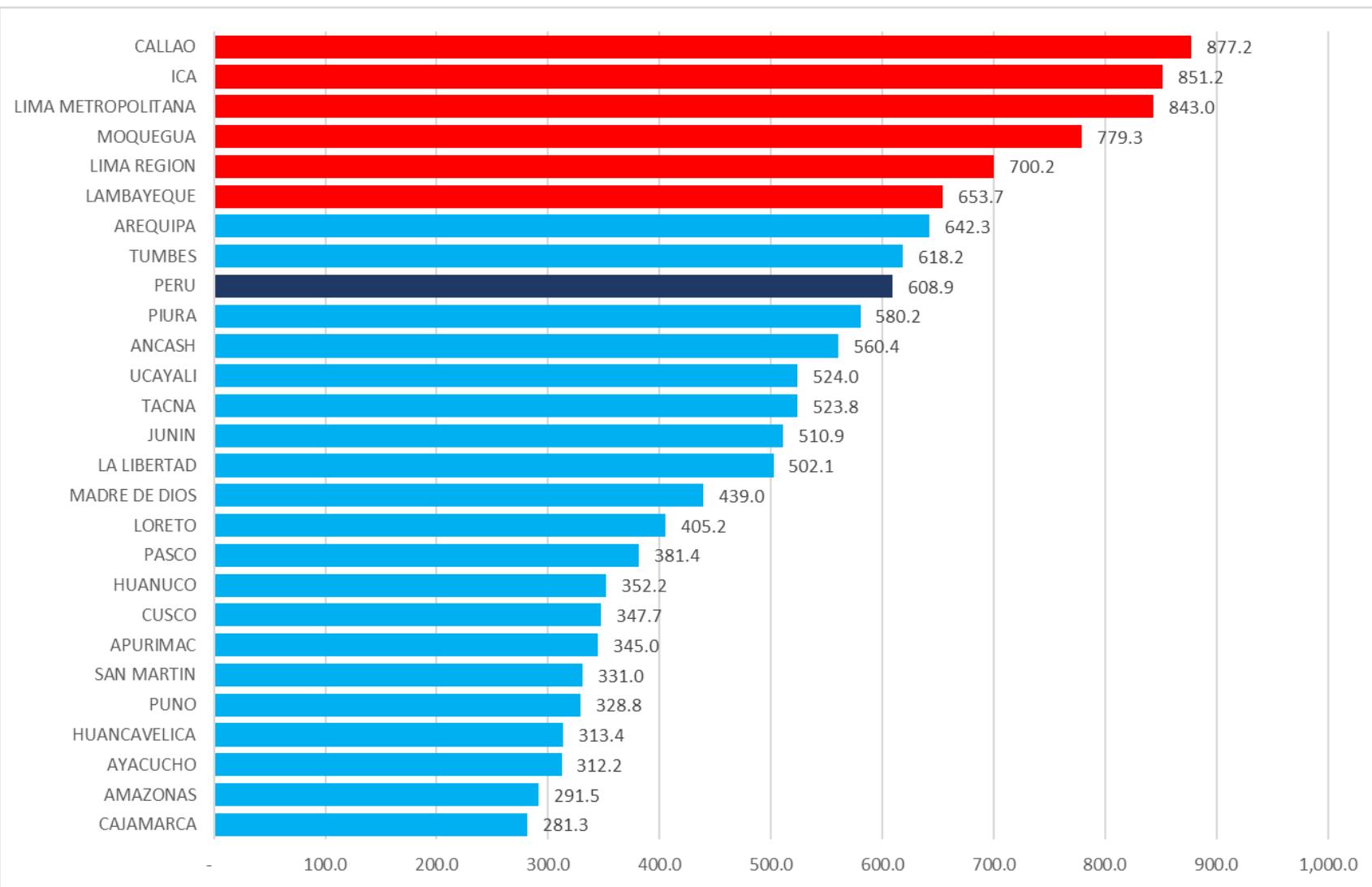
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

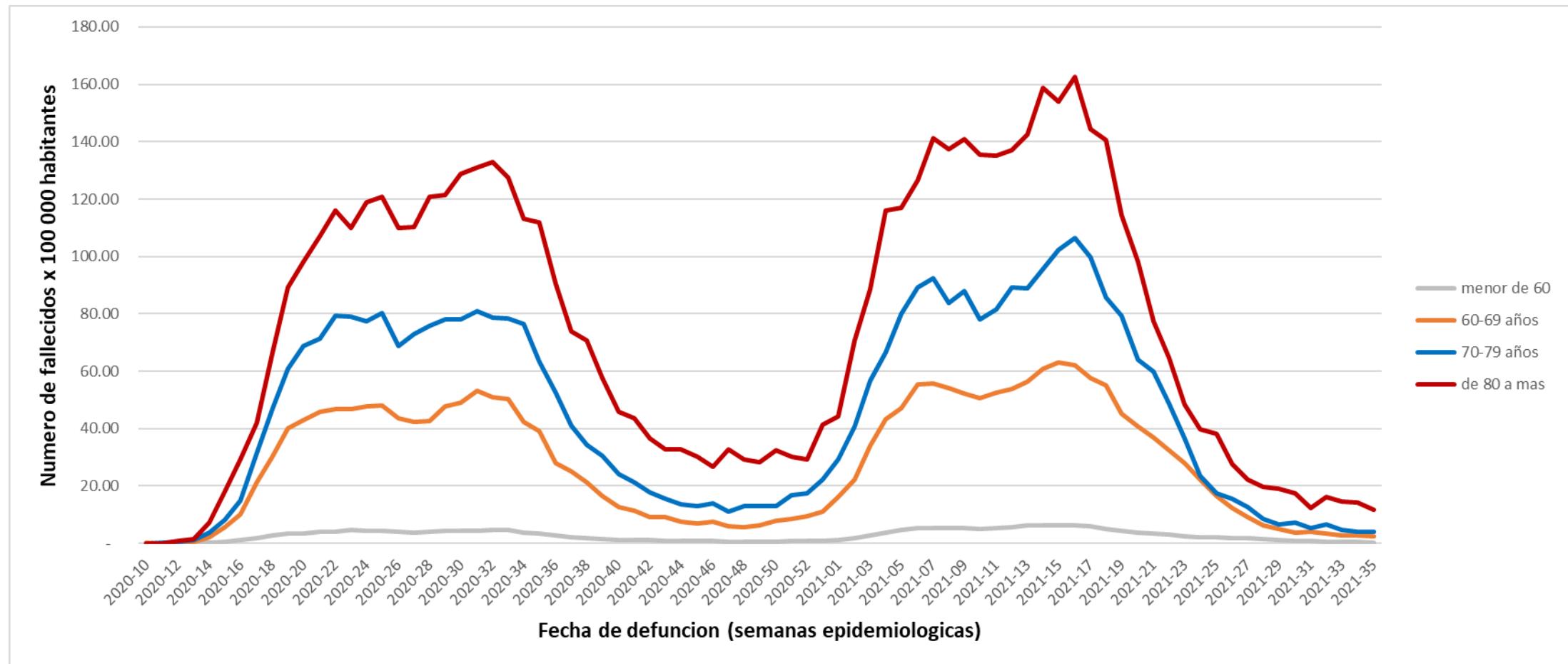
TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 09 DE SETIEMBRE DE 2021



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 09 DE SETIEMBRE DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

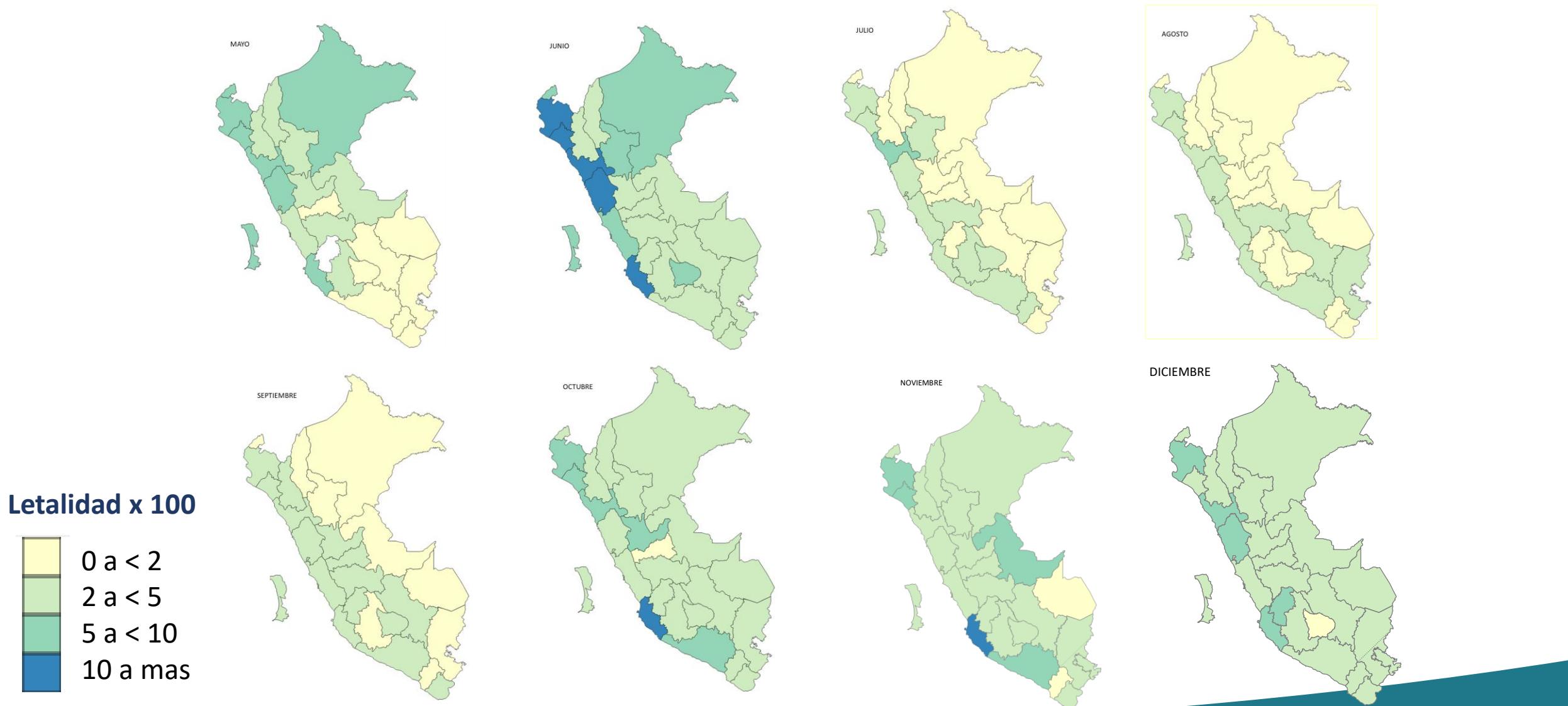
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	427	35 664	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 838	0,54
Joven (18 – 29 años)	1 105	187 467	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 721	553 221	4,29
Adulto mayor (60 a más años)	61 476	169 417	36,29
Total	86 873	972 607	8,93

La investigación epidemiológica permitió descartar 2 muertes por COVID-19 en la primera ola. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 08/09/21

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	362	26 111	1,39
Adolescente (12 – 17 años)	173	39 194	0,44
Joven (18 – 29 años)	1 288	249 984	0,52
Adulto (30 – 59 años)	33 880	668 484	5,07
Adulto mayor (60 a más años)	76 097	202 931	37,50
Total	111 800	1 186 704	9,42

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

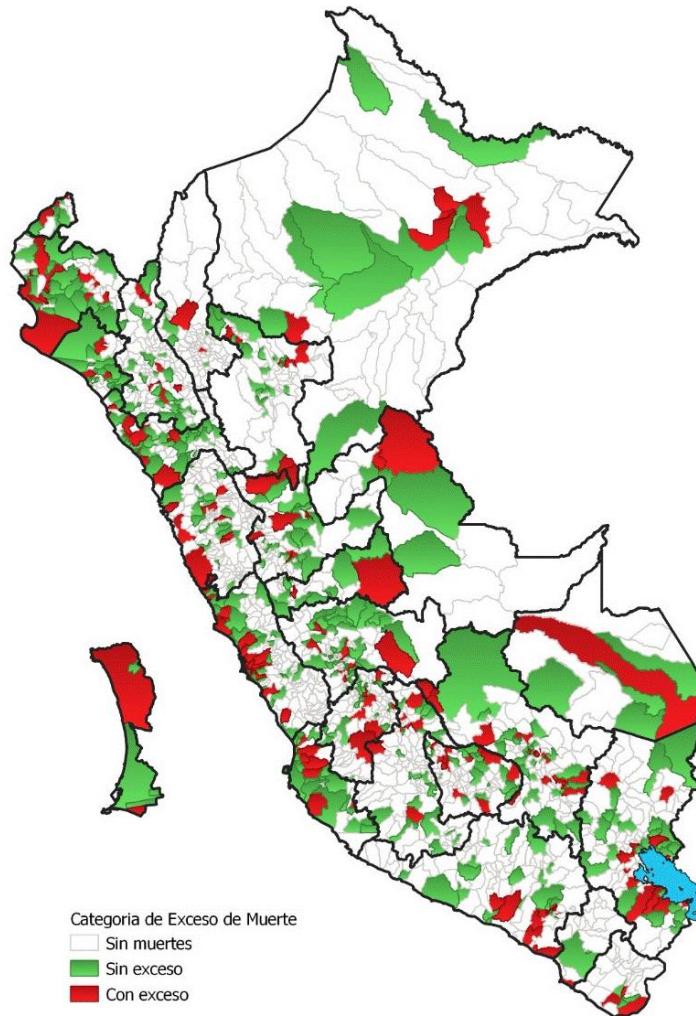
EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

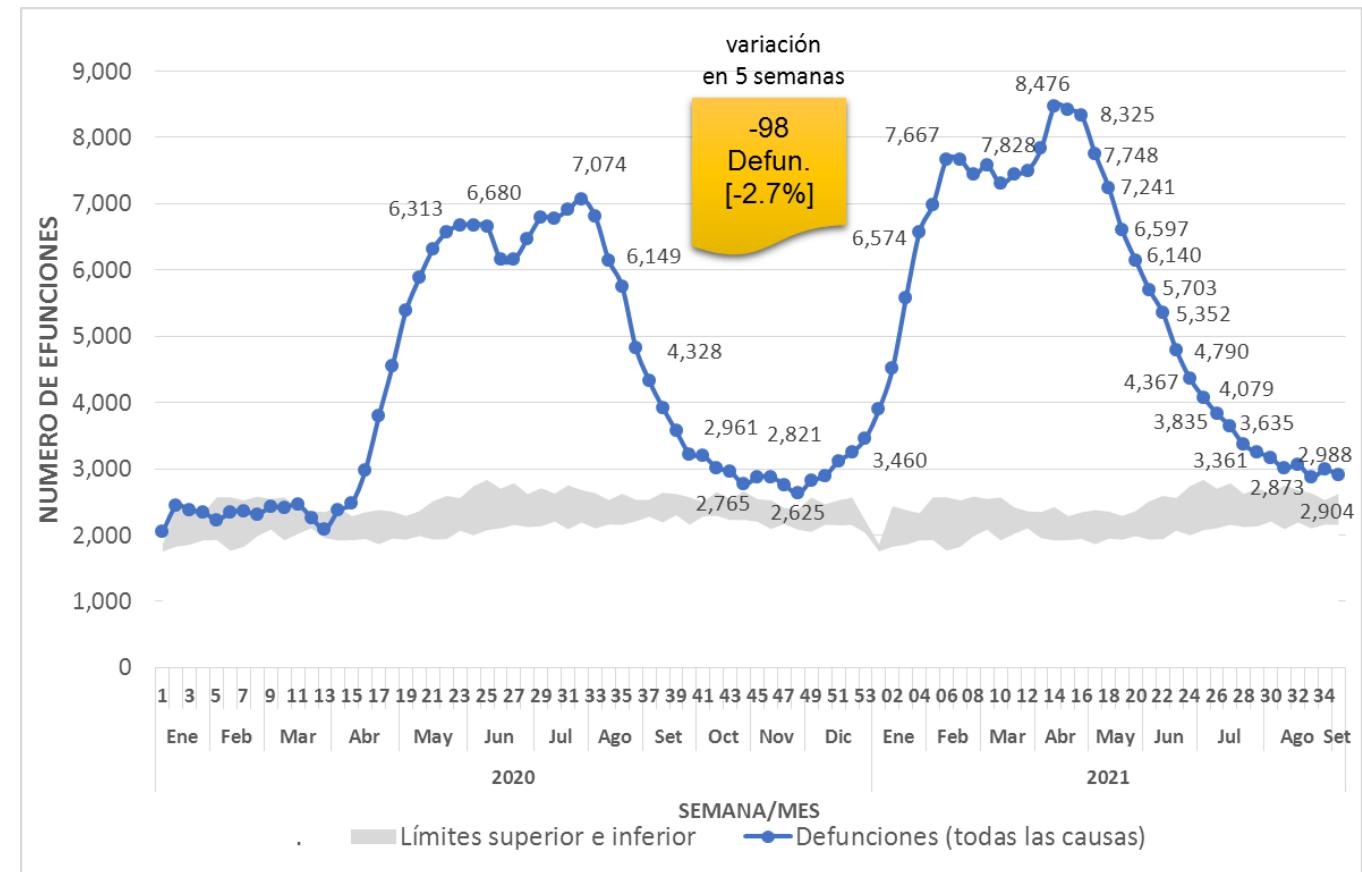
E

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 35 - 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

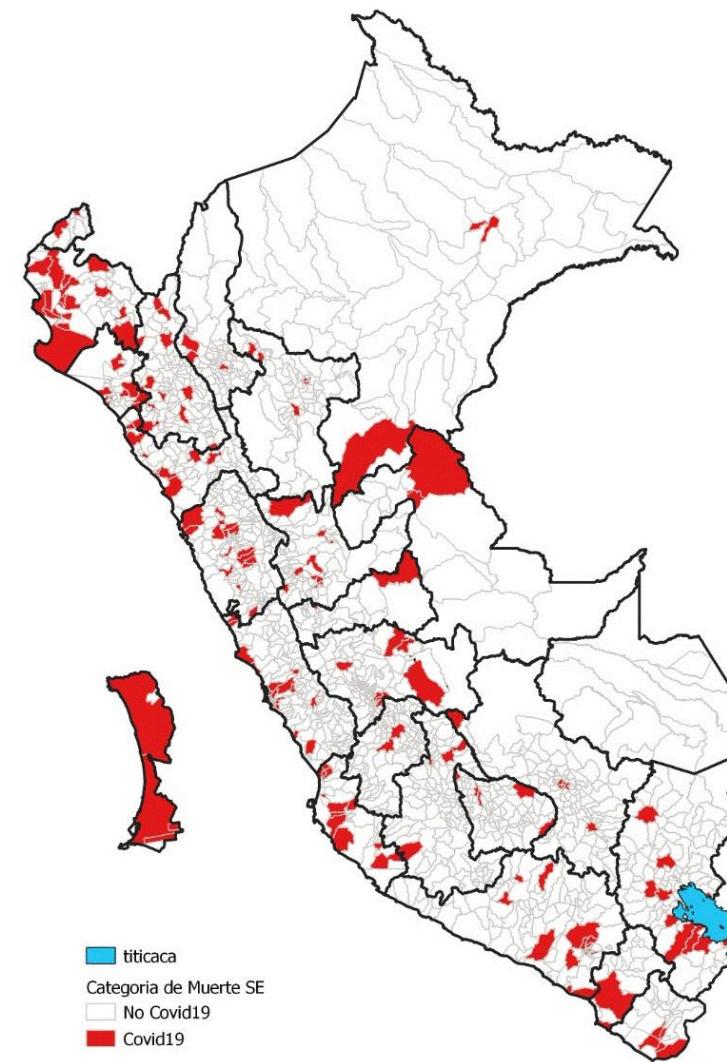


La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **84 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **469 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

E

MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 35 - 2021



2021

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 35				
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0101	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	4	7	75%	EN EXCESO	0.11
0204	ANCASH	ASUNCIÓN	2	3	50%	EN EXCESO	0.37
0207	ANCASH	CARLOS FERMIN FITZCARR	1	3	200%	EN EXCESO	0.16
0208	ANCASH	CASMA	1	4	300%	EN EXCESO	0.07
0211	ANCASH	HUARMEY	2	3	50%	EN EXCESO	0.09
0212	ANCASH	HUAYLAS	9	11	22%	EN EXCESO	0.19
0218	ANCASH	SANTA	50	51	2%	EN EXCESO	0.11
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	15	24	60%	EN EXCESO	0.16
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	4	7	75%	EN EXCESO	0.13
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	5	6	20%	EN EXCESO	0.13
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	109	112	3%	EN EXCESO	0.10
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	4	13	225%	EN EXCESO	0.13
0407	AREQUIPA	ISLAY	4	6	50%	EN EXCESO	0.10
0504	AYACUCHO	HUANTA	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
0505	AYACUCHO	LA MAR	3	8	167%	EN EXCESO	0.10
0506	AYACUCHO	LUCANAS	5	7	40%	EN EXCESO	0.13
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	23	27	17%	EN EXCESO	0.07
0604	CAJAMARCA	CHOTA	5	6	20%	EN EXCESO	0.04
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	4	9	125%	EN EXCESO	0.06
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	4	5	25%	EN EXCESO	0.10
0701	CALLAO	CALLAO	102	109	7%	EN EXCESO	0.10
0804	CUSCO	CALCA	6	8	33%	EN EXCESO	0.11
0806	CUSCO	CANCHIS	14	18	29%	EN EXCESO	0.17
0903	HUANCAVELICA	ANGARAES	4	7	75%	EN EXCESO	0.13
0904	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	3	4	33%	EN EXCESO	0.28
1001	HUANUCO	HUANUCO	34	41	21%	EN EXCESO	0.13
1005	HUANUCO	HUAMALIES	4	6	50%	EN EXCESO	0.11
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	10	12	20%	EN EXCESO	0.09
1007	HUANUCO	MARAÑÓN	1	2	100%	EN EXCESO	0.07
1102	ICA	CHINCHA	24	34	42%	EN EXCESO	0.13
1104	ICA	PALPA	3	5	67%	EN EXCESO	0.33
1204	JUNIN	JAUJA	12	13	8%	EN EXCESO	0.14
1209	JUNIN	CHUPACA	3	11	267%	EN EXCESO	0.19
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	95	110	16%	EN EXCESO	0.10
1306	LA LIBERTAD	OTUZCO	9	10	11%	EN EXCESO	0.11
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	16	18	13%	EN EXCESO	0.16
1501	LIMA	LIMA	667	964	45%	EN EXCESO	0.10
1502	LIMA	BARRANCA	12	14	17%	EN EXCESO	0.09
1504	LIMA	CANTA	2	3	50%	EN EXCESO	0.22
1508	LIMA	HUAURA	10	23	130%	EN EXCESO	0.09
1601	LORETO	MAYNAS	31	46	48%	EN EXCESO	0.08
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	10	31	210%	EN EXCESO	0.22
1603	LORETO	LORETO	3	4	33%	EN EXCESO	0.06
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	12	13	8%	EN EXCESO	0.09
1803	MOQUEGUA	ILO	6	7	17%	EN EXCESO	0.09
2001	PIURA	PIURA	51	60	18%	EN EXCESO	0.07
2005	PIURA	PAITA	4	10	150%	EN EXCESO	0.07
2008	PIURA	SECHURA	4	6	50%	EN EXCESO	0.07
2101	PUNO	PUNO	24	29	21%	EN EXCESO	0.13
2104	PUNO	CHUCUITO	3	8	167%	EN EXCESO	0.08
2105	PUNO	EL COLLAO	8	12	50%	EN EXCESO	0.18
2111	PUNO	SAN ROMAN	35	36	3%	EN EXCESO	0.11
2113	PUNO	YUNGUYO	8	9	13%	EN EXCESO	0.23
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	16	19	19%	EN EXCESO	0.09
2301	TACNA	TACNA	27	29	7%	EN EXCESO	0.08
2402	TUMBES	CONTRALMIRANTE VILLAR	2	6	200%	EN EXCESO	0.25
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	32	49	53%	EN EXCESO	0.11

57 provincias aun muestran exceso de mortalidad

EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 35 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 35				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
010101	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	CHACHAPOYAS	1	6	500%	EN EXCESO	0.16
022001	ANCASH	YUNGAY	YUNGAY	1	5	400%	EN EXCESO	0.22
030216	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	TALAVERA	2	5	150%	EN EXCESO	0.26
040112	AREQUIPA	AREQUIPA	PAUCARPATA	14	22	57%	EN EXCESO	0.16
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	3	8	167%	EN EXCESO	0.12
060901	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	SAN IGNACIO	3	5	67%	EN EXCESO	0.13
070104	CALLAO	CALLAO	LA PERLA	9	19	111%	EN EXCESO	0.27
080910	CUSCO	LA CONVENCION	PICHARI	3	6	100%	EN EXCESO	0.23
081301	CUSCO	URUBAMBA	URUBAMBA	3	6	100%	EN EXCESO	0.26
110201	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	9	18	100%	EN EXCESO	0.23
120606	JUNIN	SATIPO	PANGOA	2	9	350%	EN EXCESO	0.14
120901	JUNIN	CHUPACA	CHUPACA	2	6	200%	EN EXCESO	0.27
130702	LA LIBERTAD	PACASMAYO	GUADALUPE	4	8	100%	EN EXCESO	0.18
150103	LIMA	LIMA	ATE	27	49	81%	EN EXCESO	0.08
150107	LIMA	LIMA	CHAACLACAYO	5	11	120%	EN EXCESO	0.24
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	16	25	56%	EN EXCESO	0.11
150118	LIMA	LIMA	LURIGANCHO	10	18	80%	EN EXCESO	0.07
150121	LIMA	LIMA	PUEBLO LIBRE	14	23	64%	EN EXCESO	0.24
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	49	81	65%	EN EXCESO	0.07
150137	LIMA	LIMA	SANTA ANITA	14	22	57%	EN EXCESO	0.10
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	34	60	76%	EN EXCESO	0.15
150716	LIMA	HUAROCHIRI	SAN ANTONIO	3	7	133%	EN EXCESO	6.48
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	8	300%	EN EXCESO	0.21
150810	LIMA	HUAURA	SANTA MARIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.12
160108	LORETO	MAYNAS	PUNCHANA	4	7	75%	EN EXCESO	0.08
160113	LORETO	MAYNAS	SAN JUAN BAUTISTA	7	11	57%	EN EXCESO	0.08
160201	LORETO	ALTO AMAZONAS	YURIMAGUAS	9	28	211%	EN EXCESO	0.29
210102	PUNO	PUNO	ACORA	2	6	200%	EN EXCESO	0.25
240201	TUMBES	CONTRALMIRANTE VII	ZORRITOS	2	5	150%	EN EXCESO	0.37
250101	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	CALLERIA	15	24	60%	EN EXCESO	0.14
250105	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	YARINACOCHA	7	12	71%	EN EXCESO	0.10

Los 31 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 35 - 2021

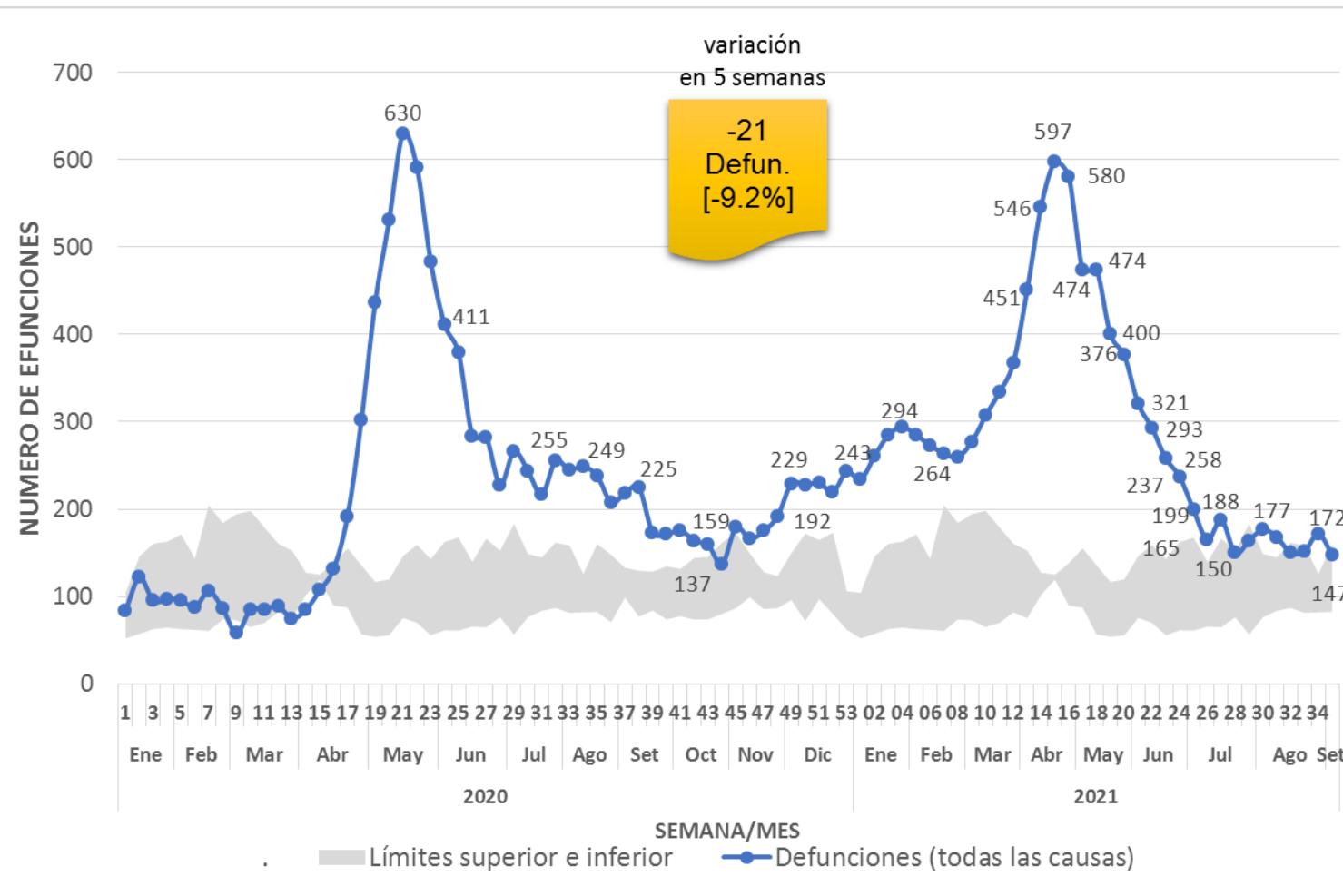
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 35				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150103	LIMA	LIMA	ATE	27	49	81%	EN EXCESO	0.08
150107	LIMA	LIMA	CHACLACAYO	5	11	120%	EN EXCESO	0.24
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	16	25	56%	EN EXCESO	0.11
150118	LIMA	LIMA	LURIGANCHO	10	18	80%	EN EXCESO	0.07
150121	LIMA	LIMA	PUEBLO LIBRE	14	23	64%	EN EXCESO	0.24
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	49	81	65%	EN EXCESO	0.07
150137	LIMA	LIMA	SANTA ANITA	14	22	57%	EN EXCESO	0.10
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	34	60	76%	EN EXCESO	0.15
150716	LIMA	HUAROCHIRI	SAN ANTONIO	3	7	133%	EN EXCESO	6.48
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	8	300%	EN EXCESO	0.21
150810	LIMA	HUAURA	SANTA MARIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.12

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

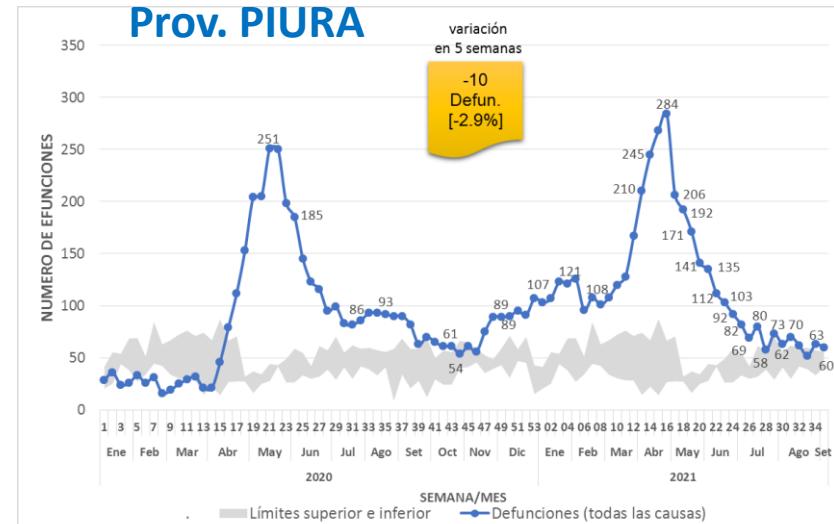
Los distritos de Huara, San Antonio, Chaclacayo, Ate, Santiago de Surco, Lurigancho, Santa María, Pueblo Libre, San Juan de Lurigancho, Santa Anita y El Agustino, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 35 - 2021

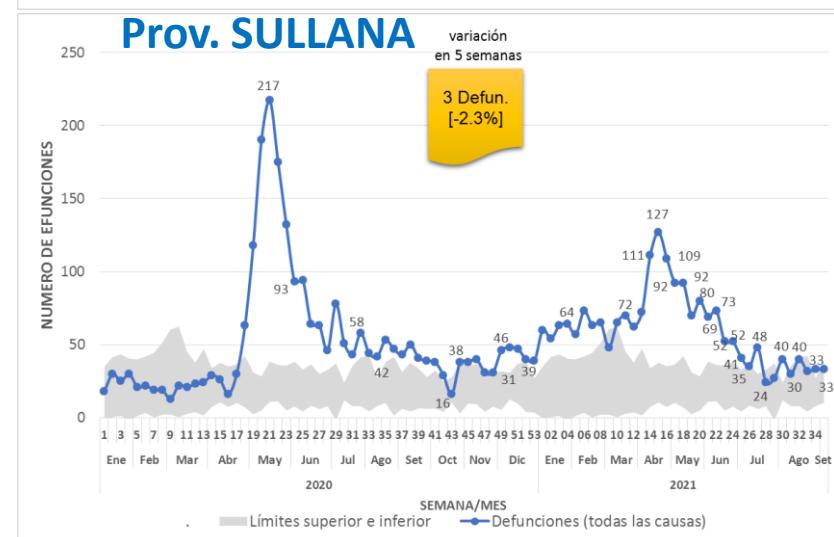
Región PIURA



Prov. PIURA

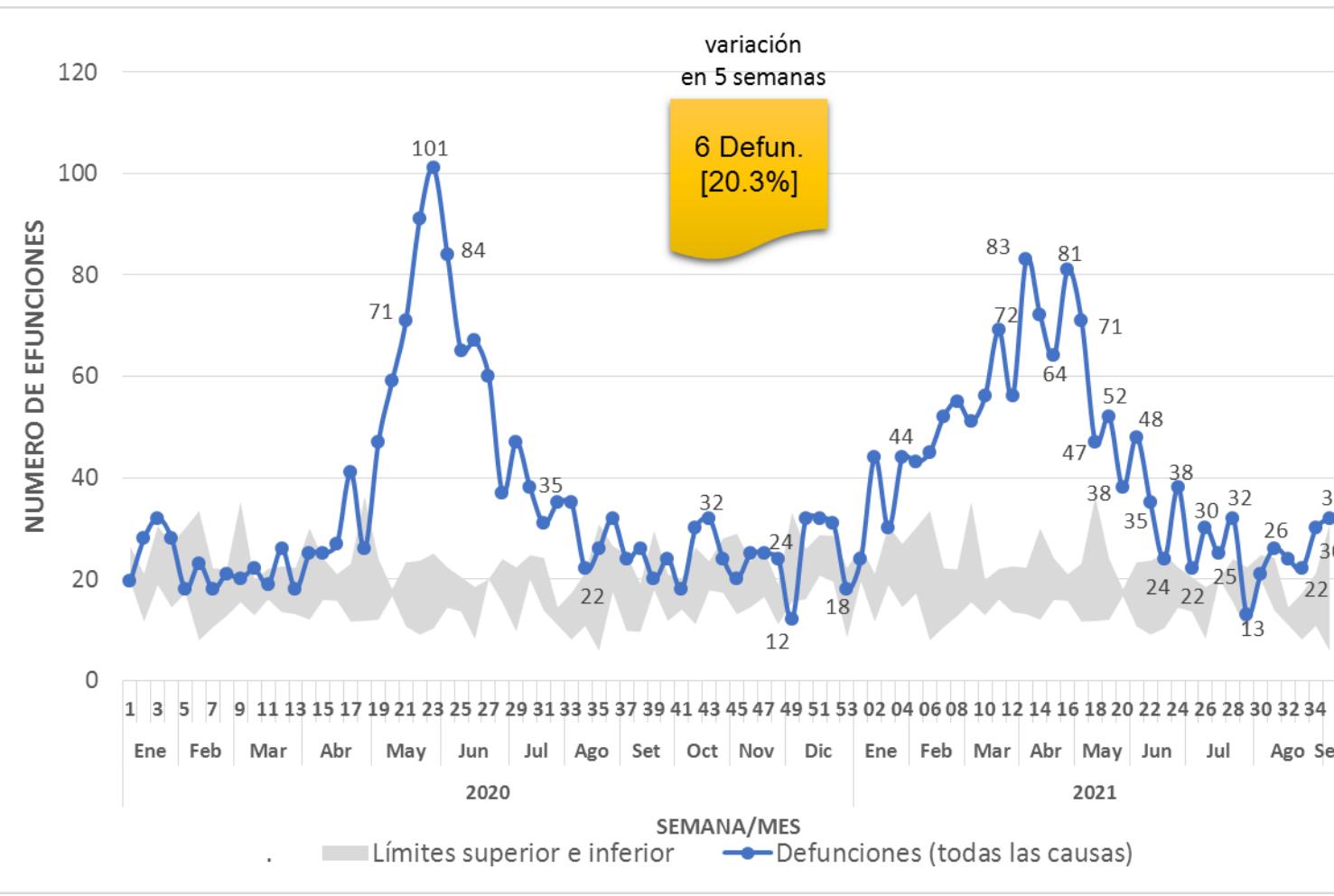


Prov. SULLANA

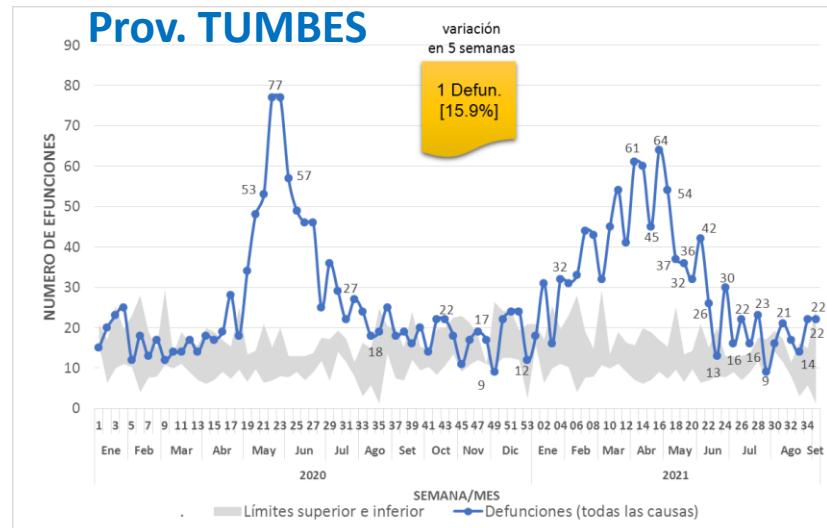


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 35 - 2021

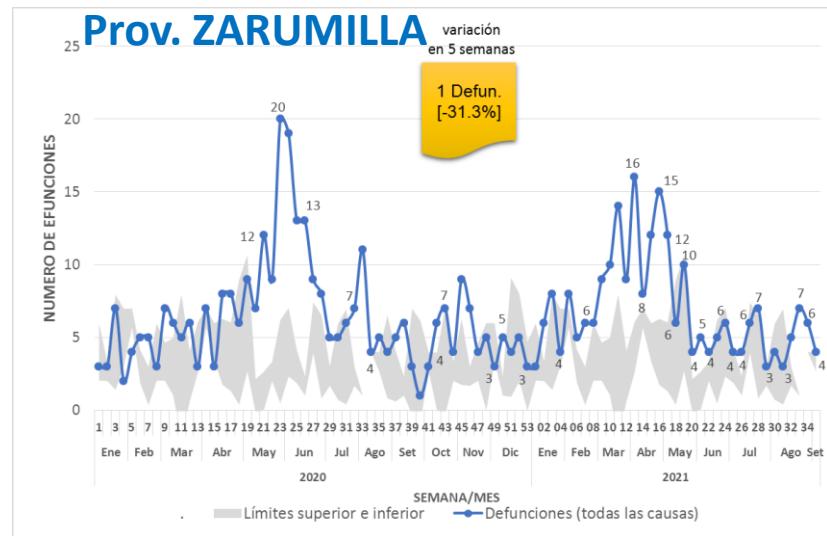
Región TUMBES



Prov. TUMBES

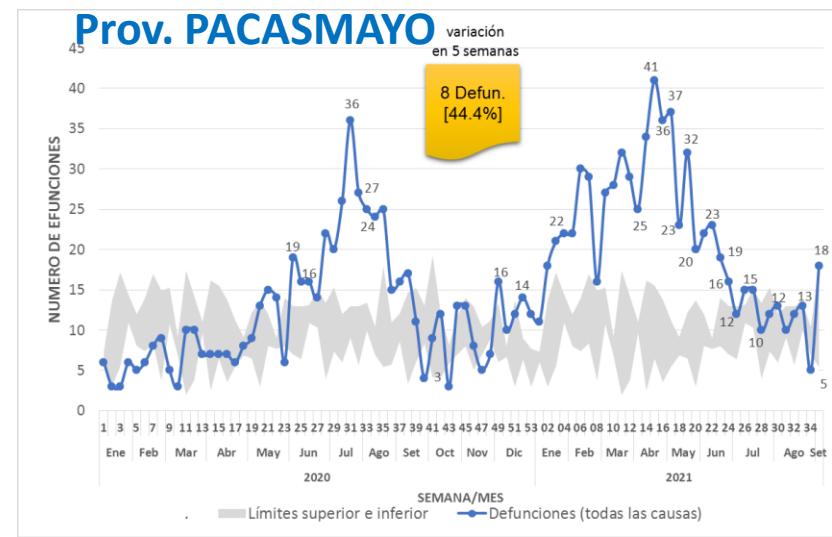
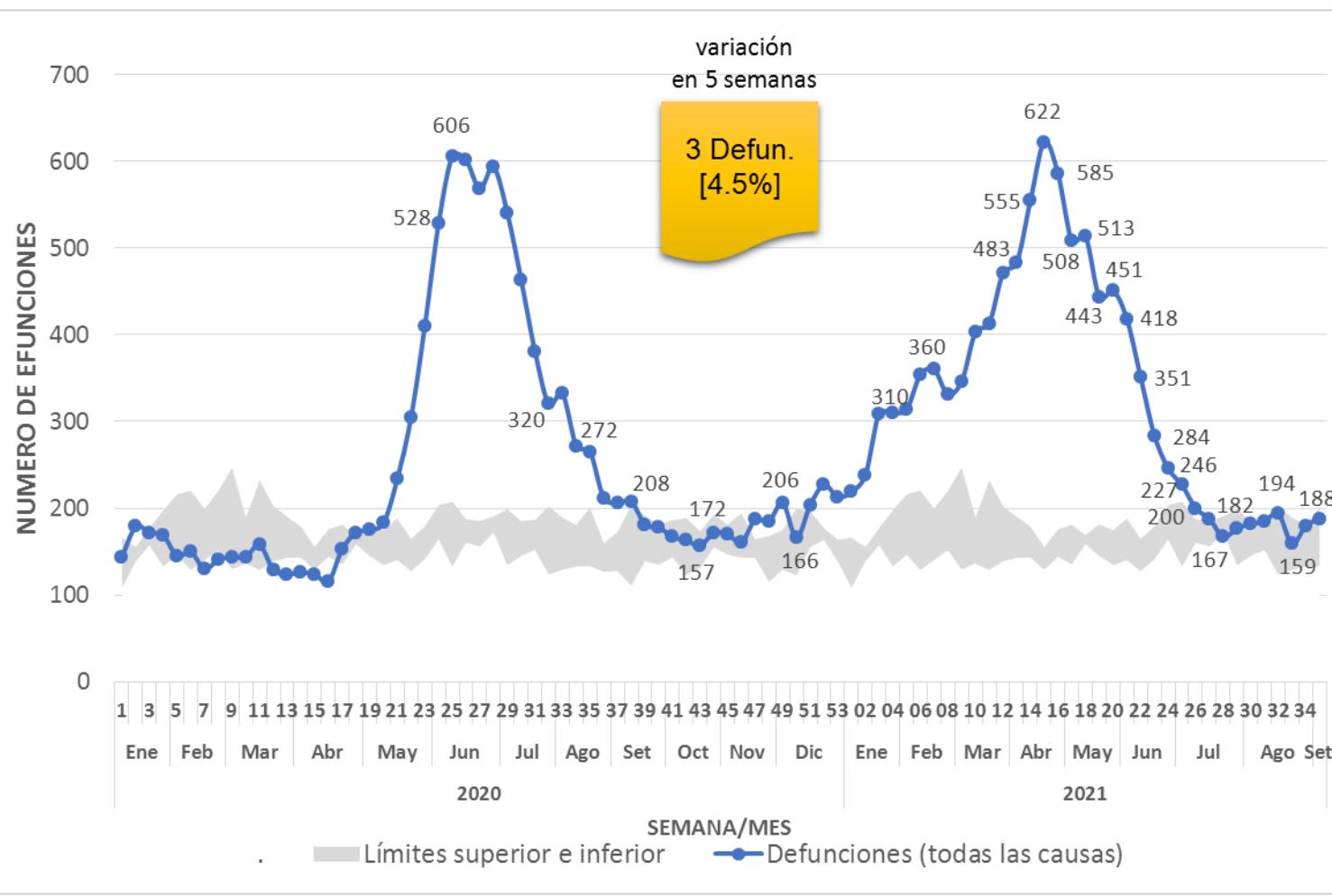


Prov. ZARUMILLA



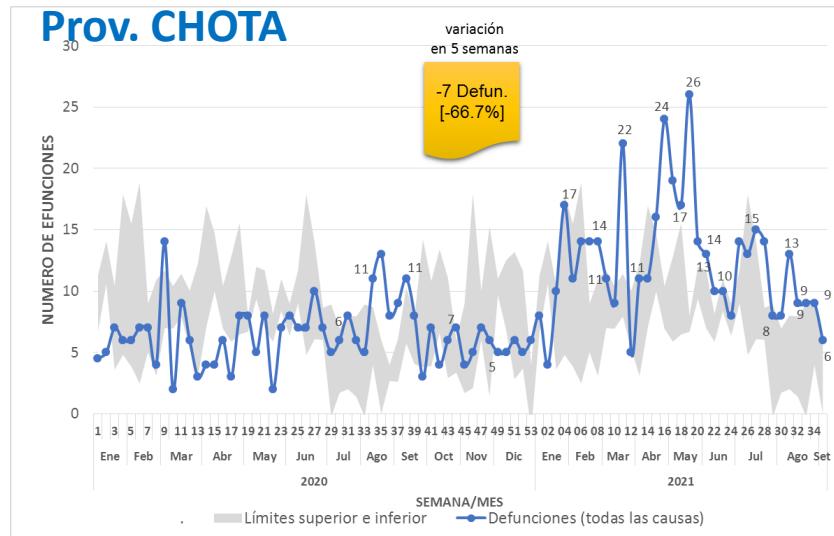
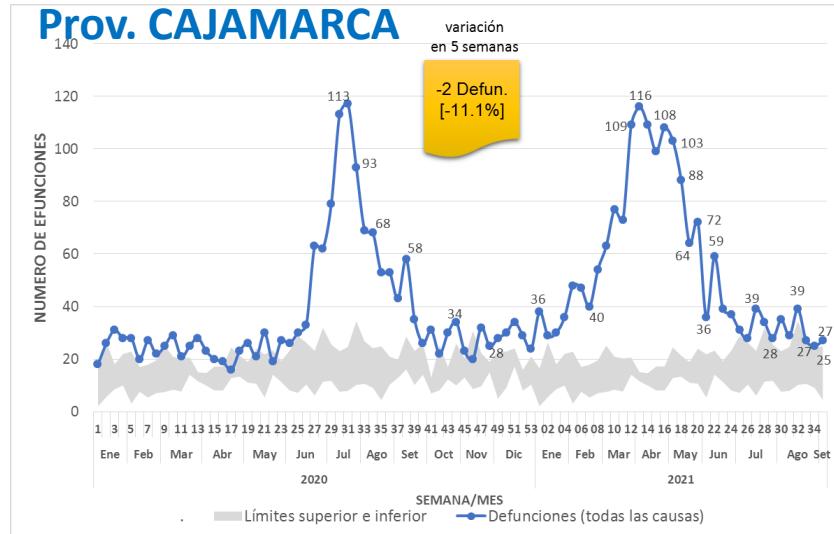
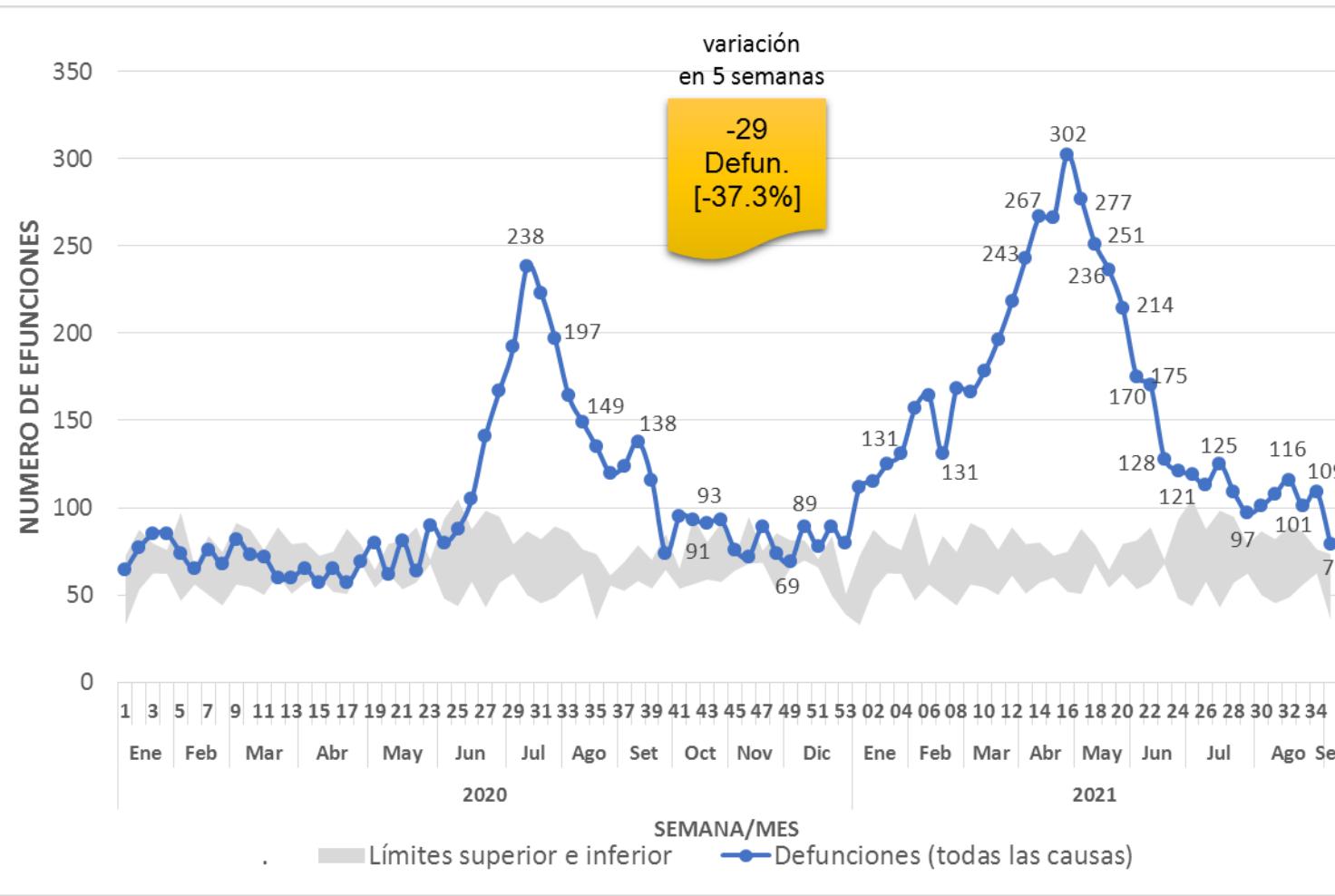
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 35 - 2021

Región LA LIBERTAD

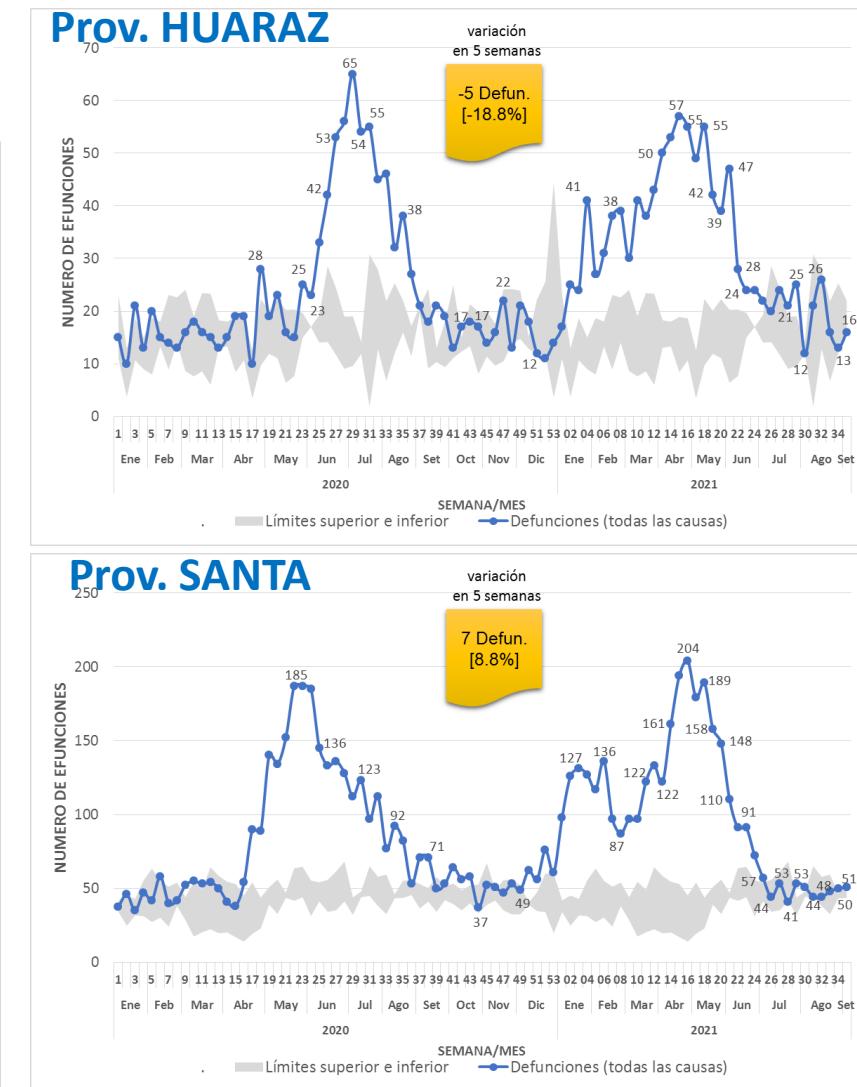
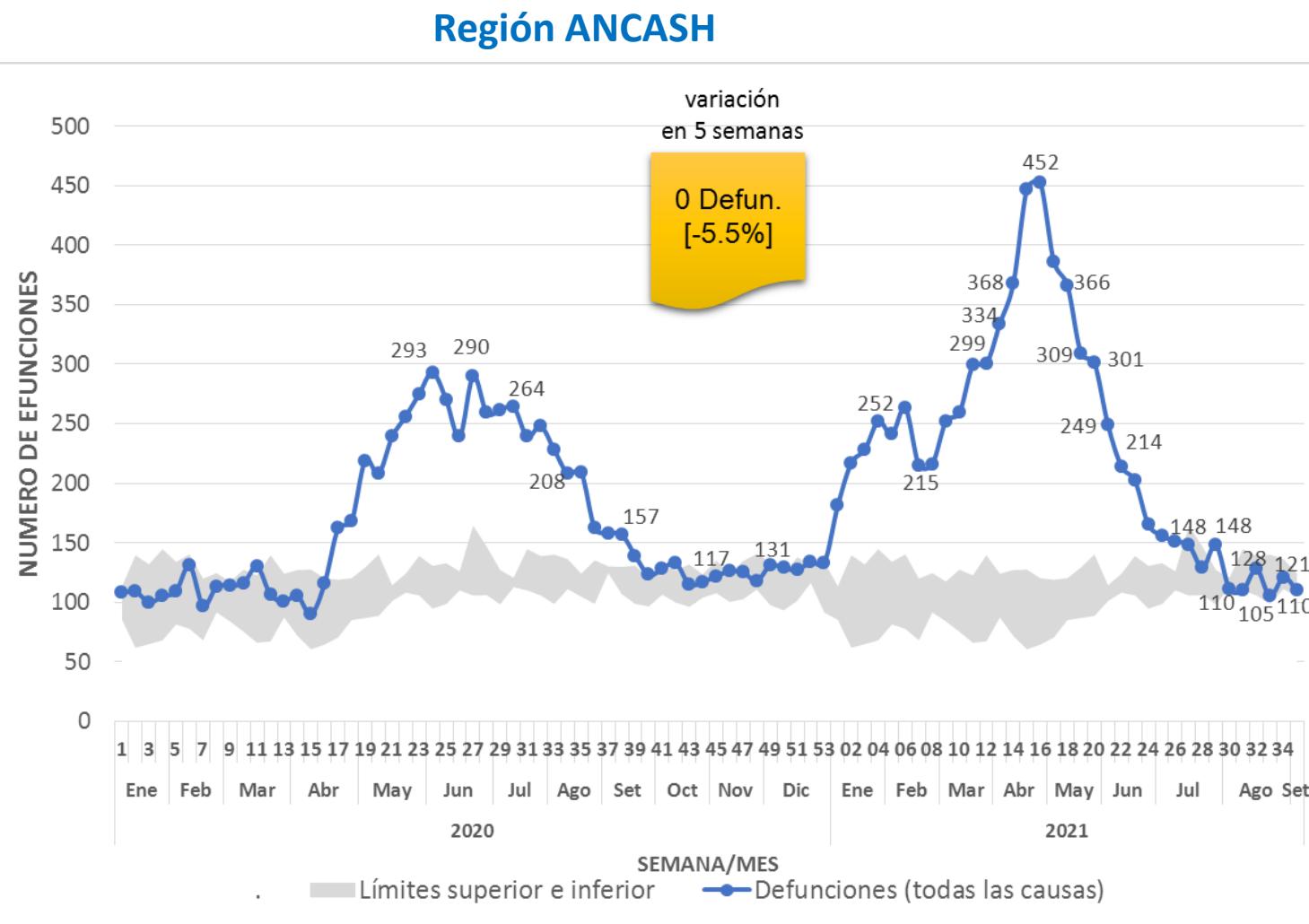


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 35 - 2021

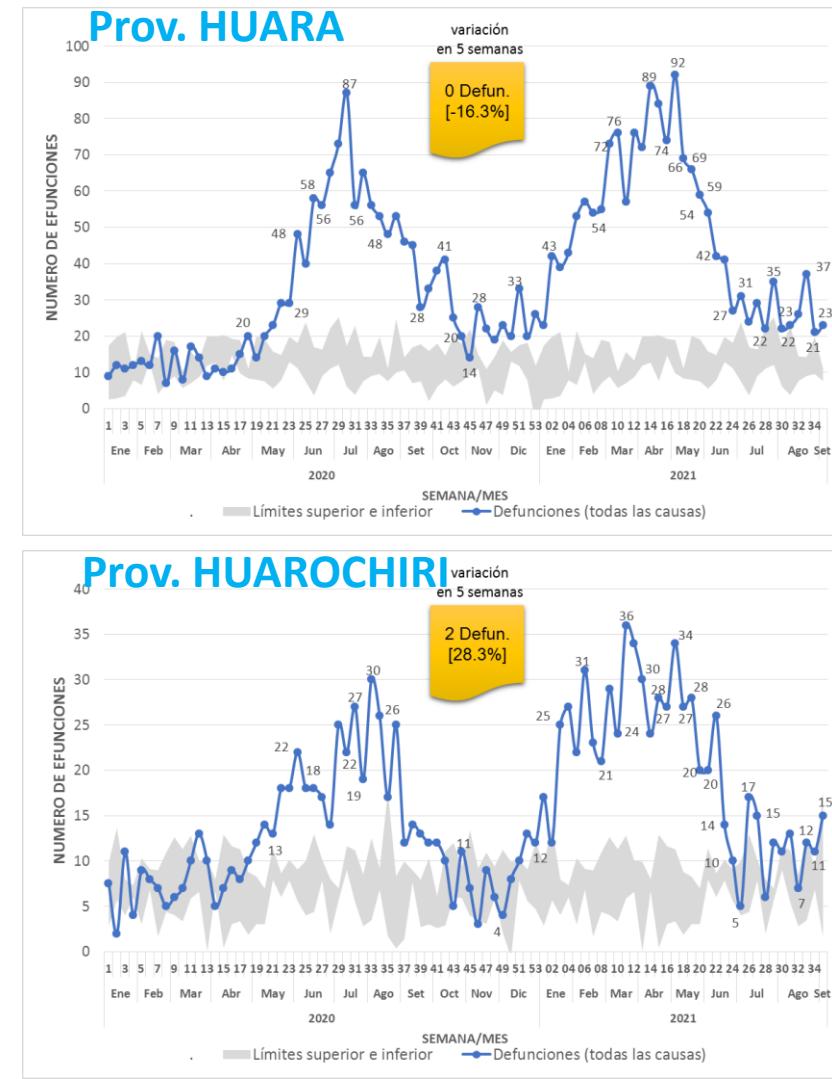
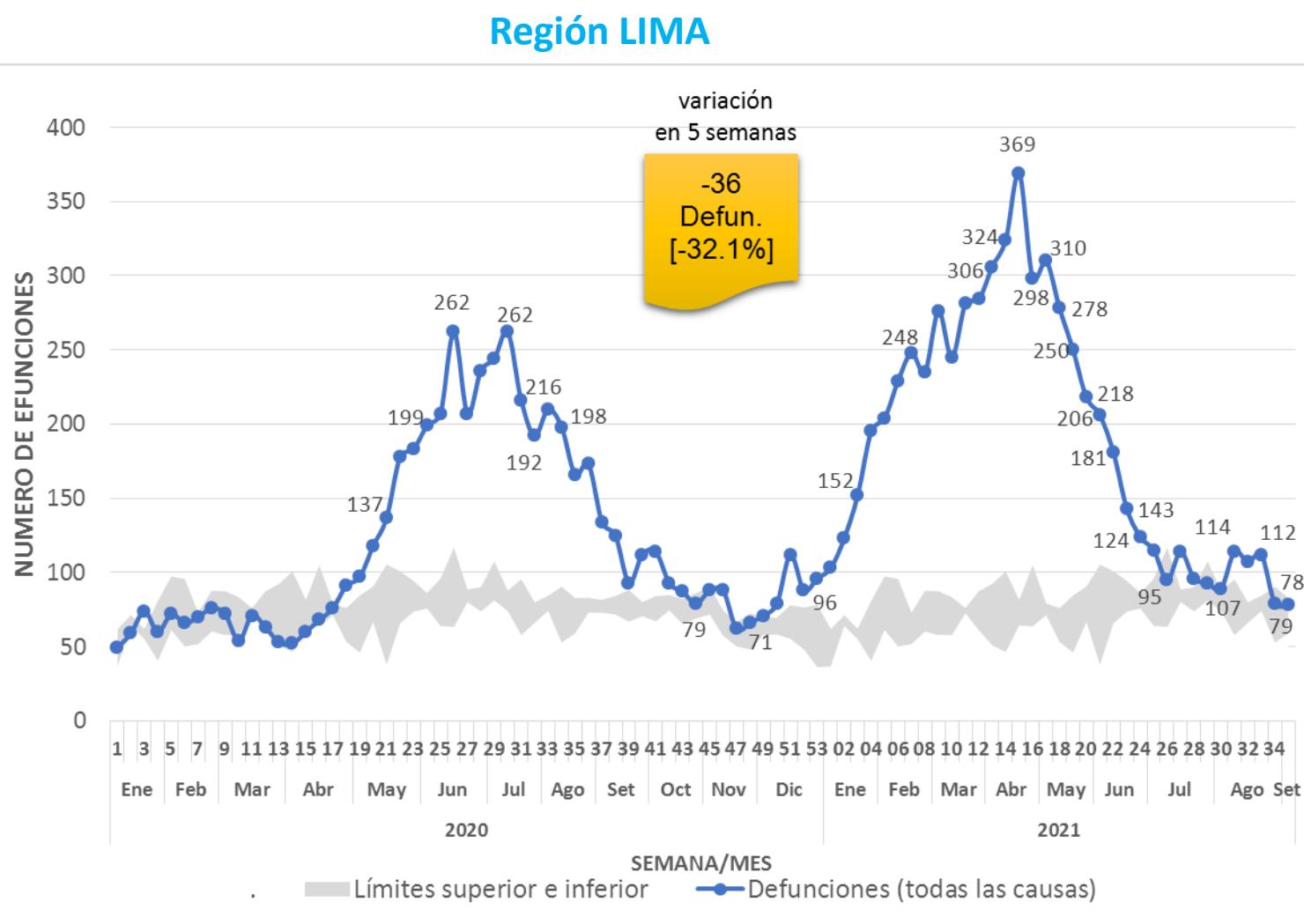
Región CAJAMARCA



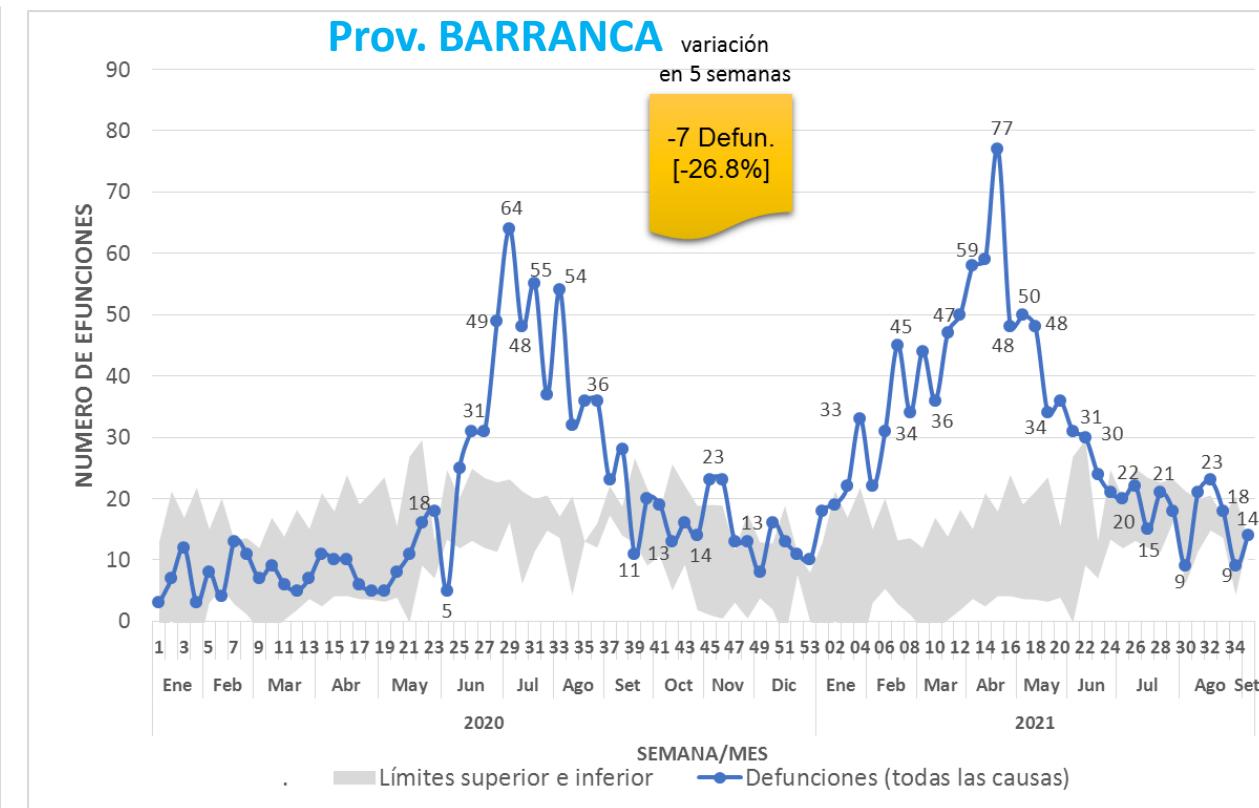
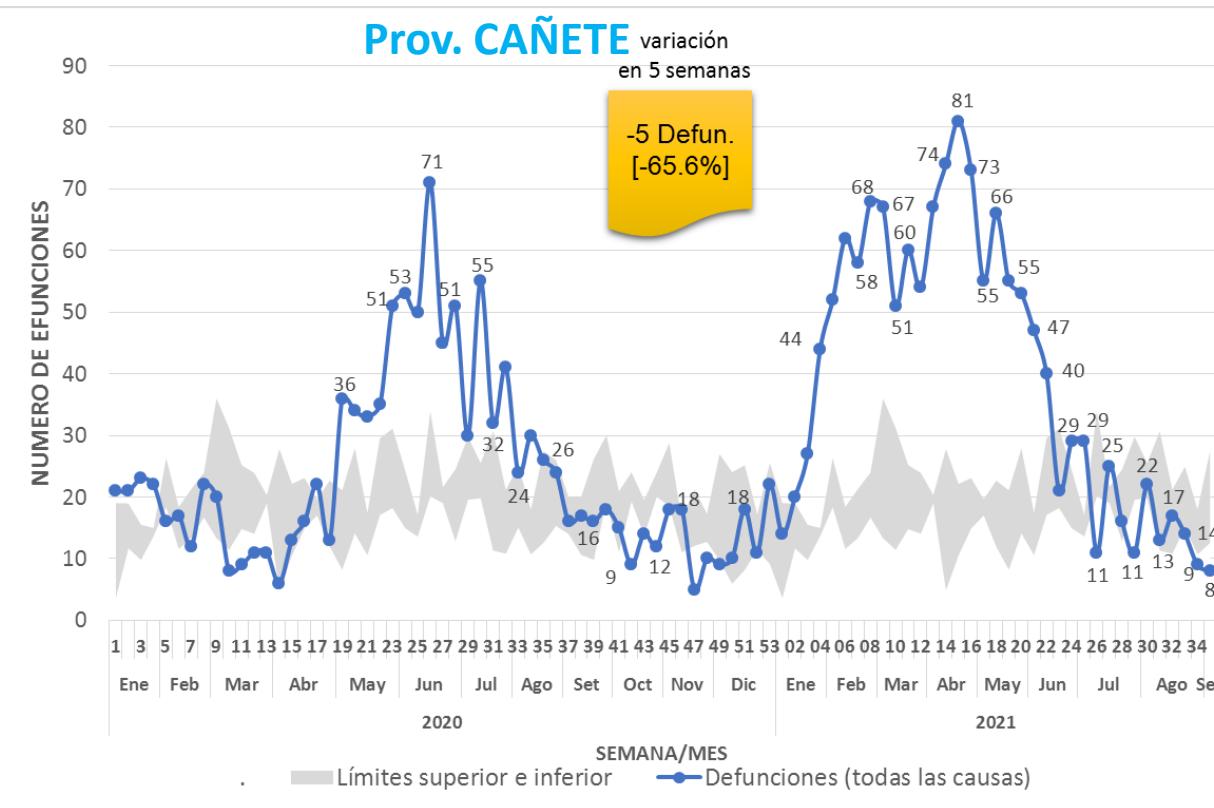
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 35 - 2021



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 35 - 2021

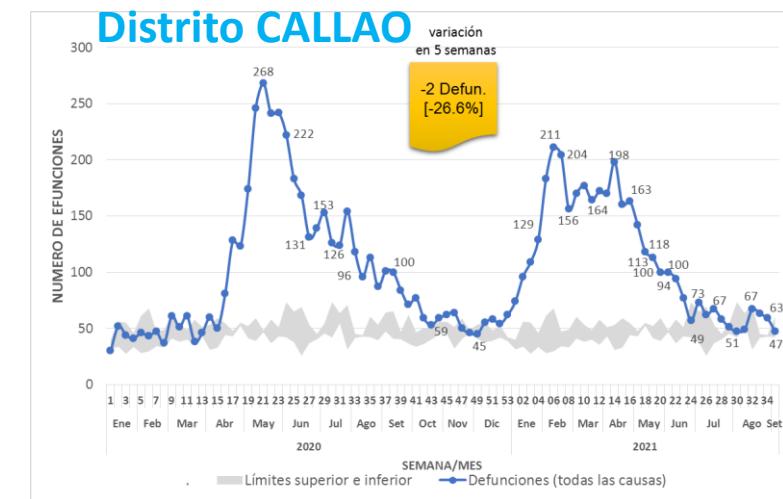
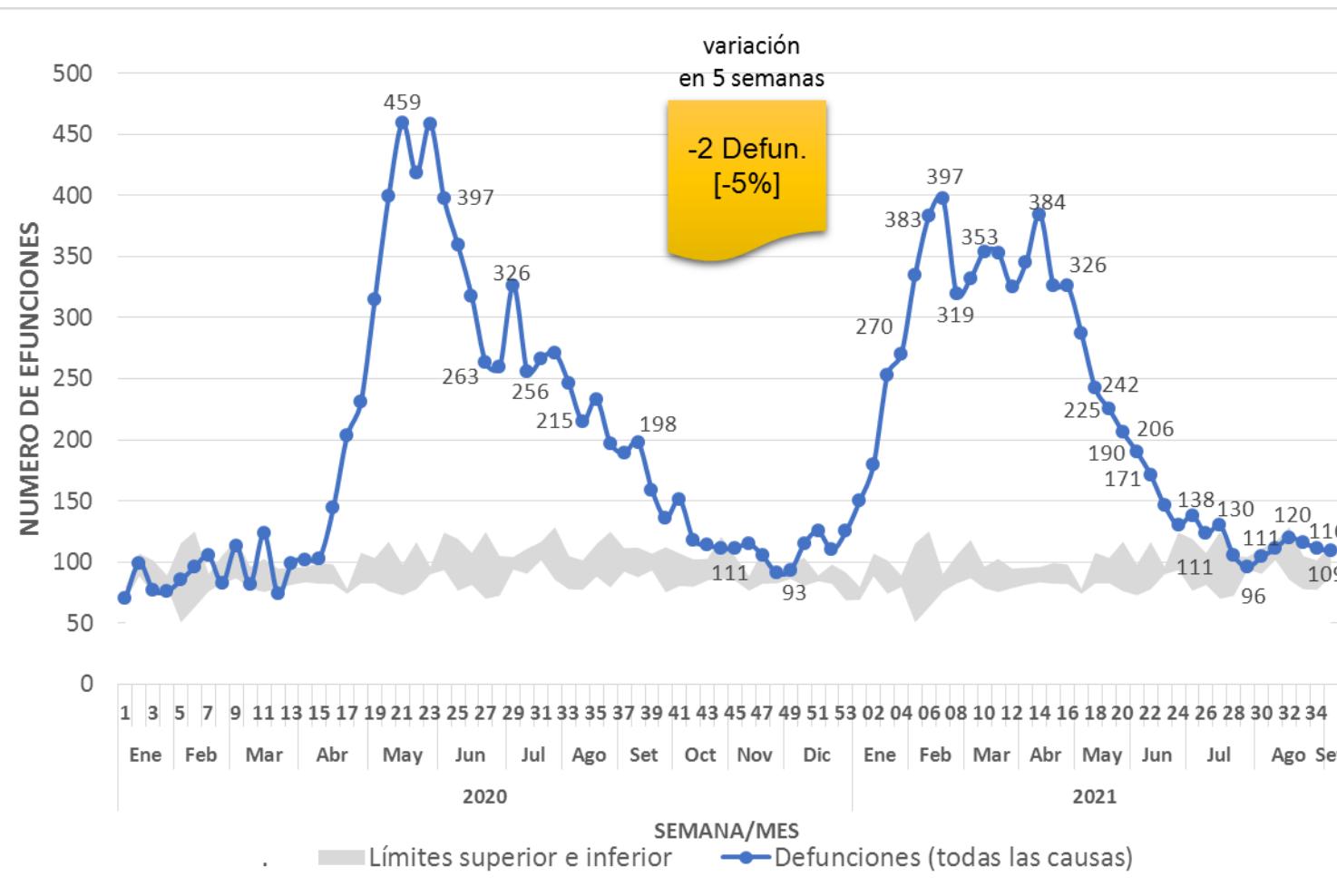


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 35 - 2021

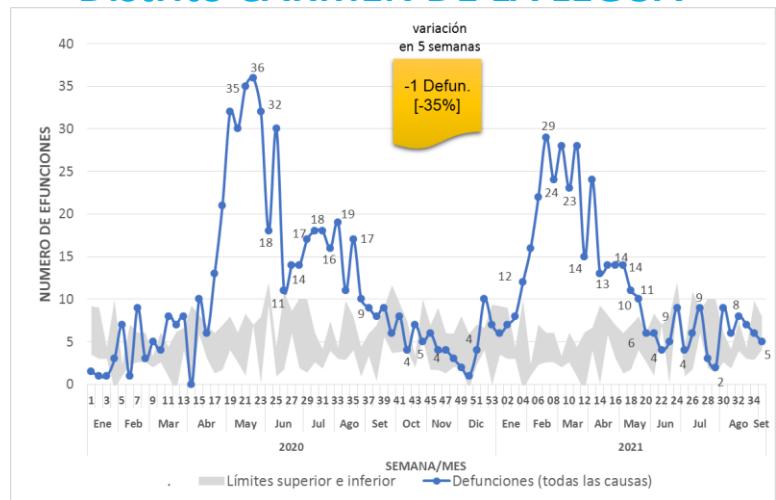


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 35 - 2021

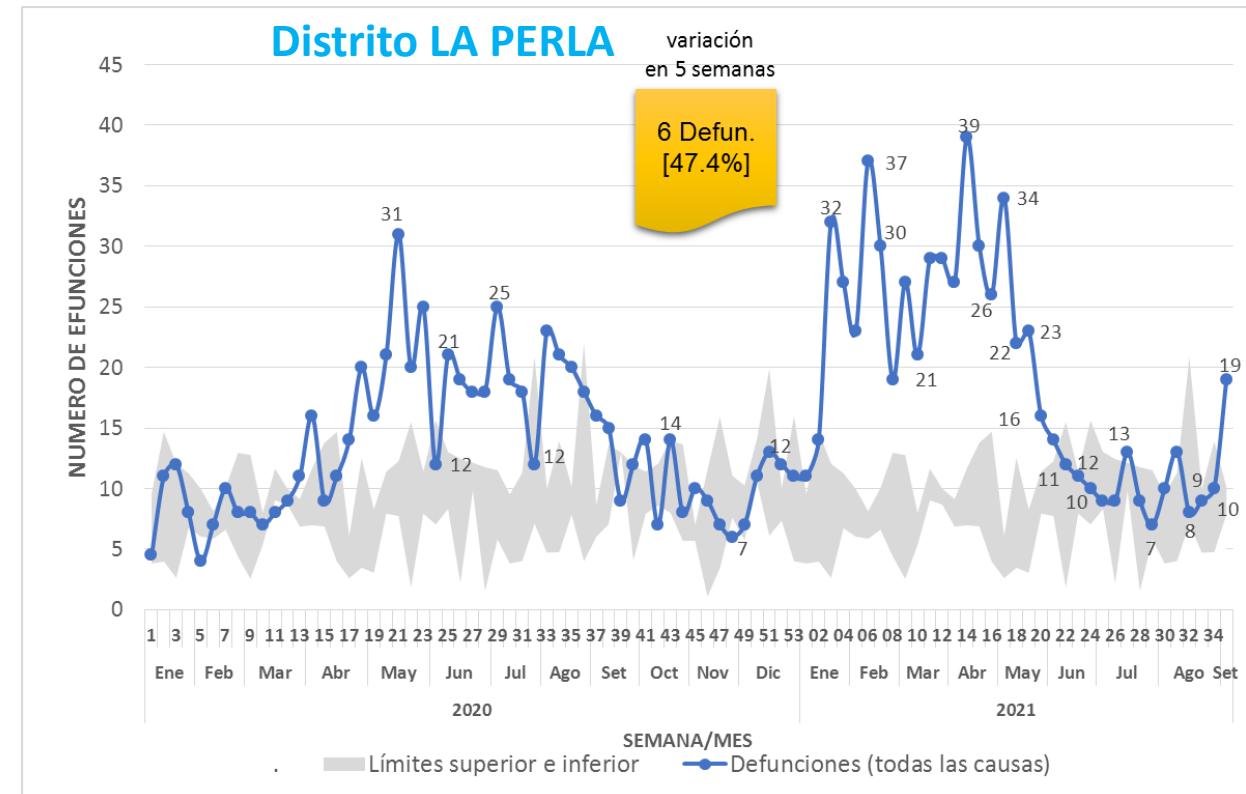
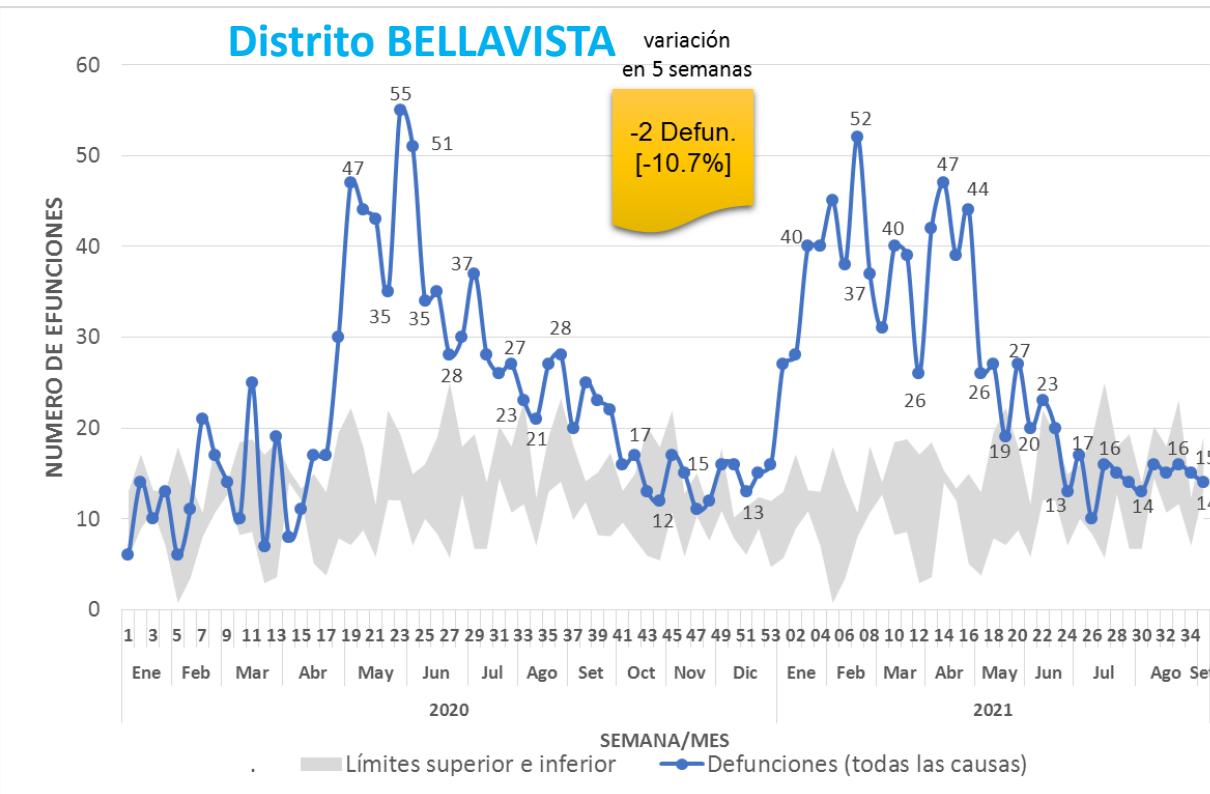
Región CALLAO



Distrito CARMEN DE LA LEGUA

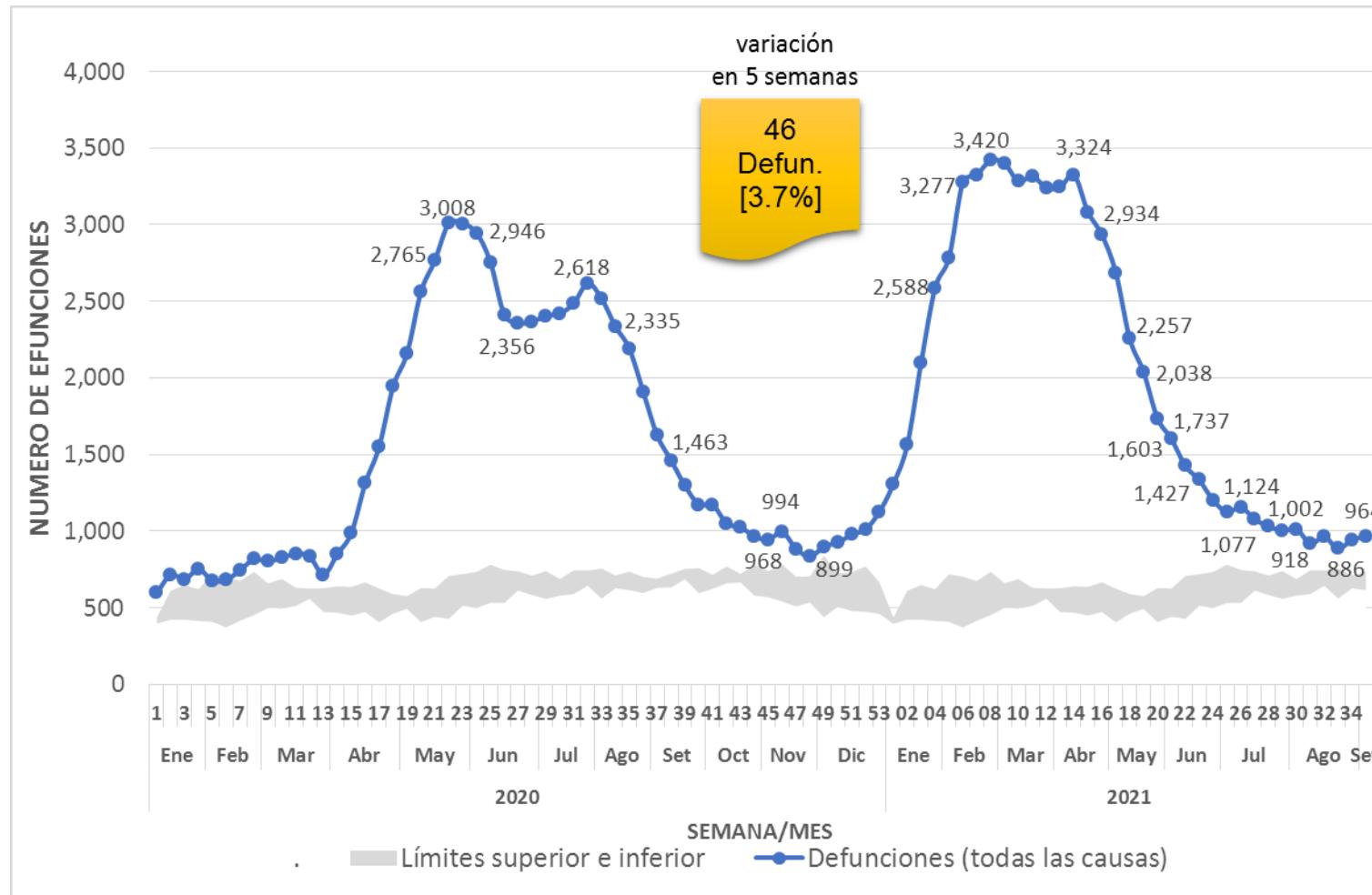


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 35 - 2021

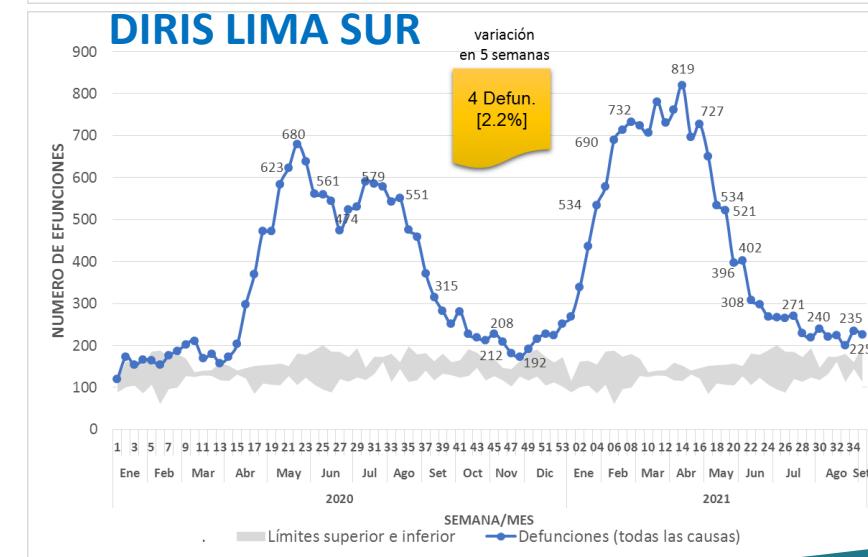
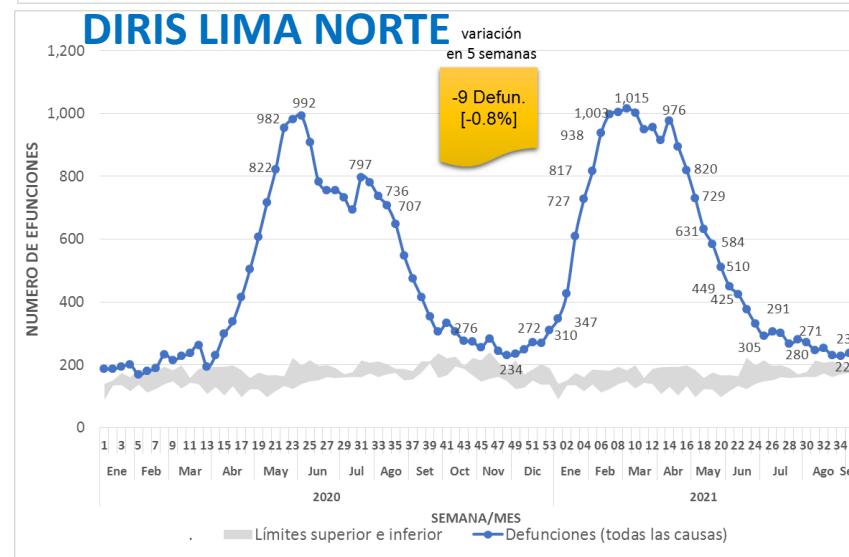
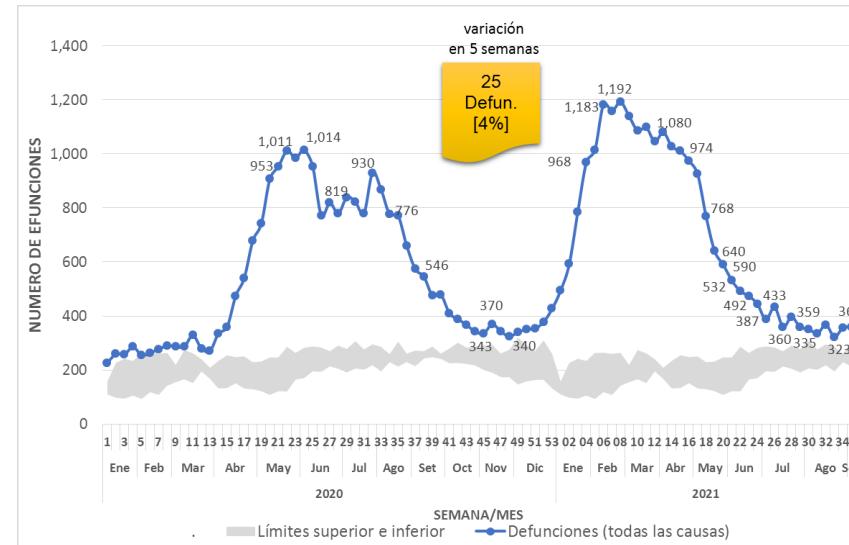


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 35 - 2021

LIMA METROPOLITANA

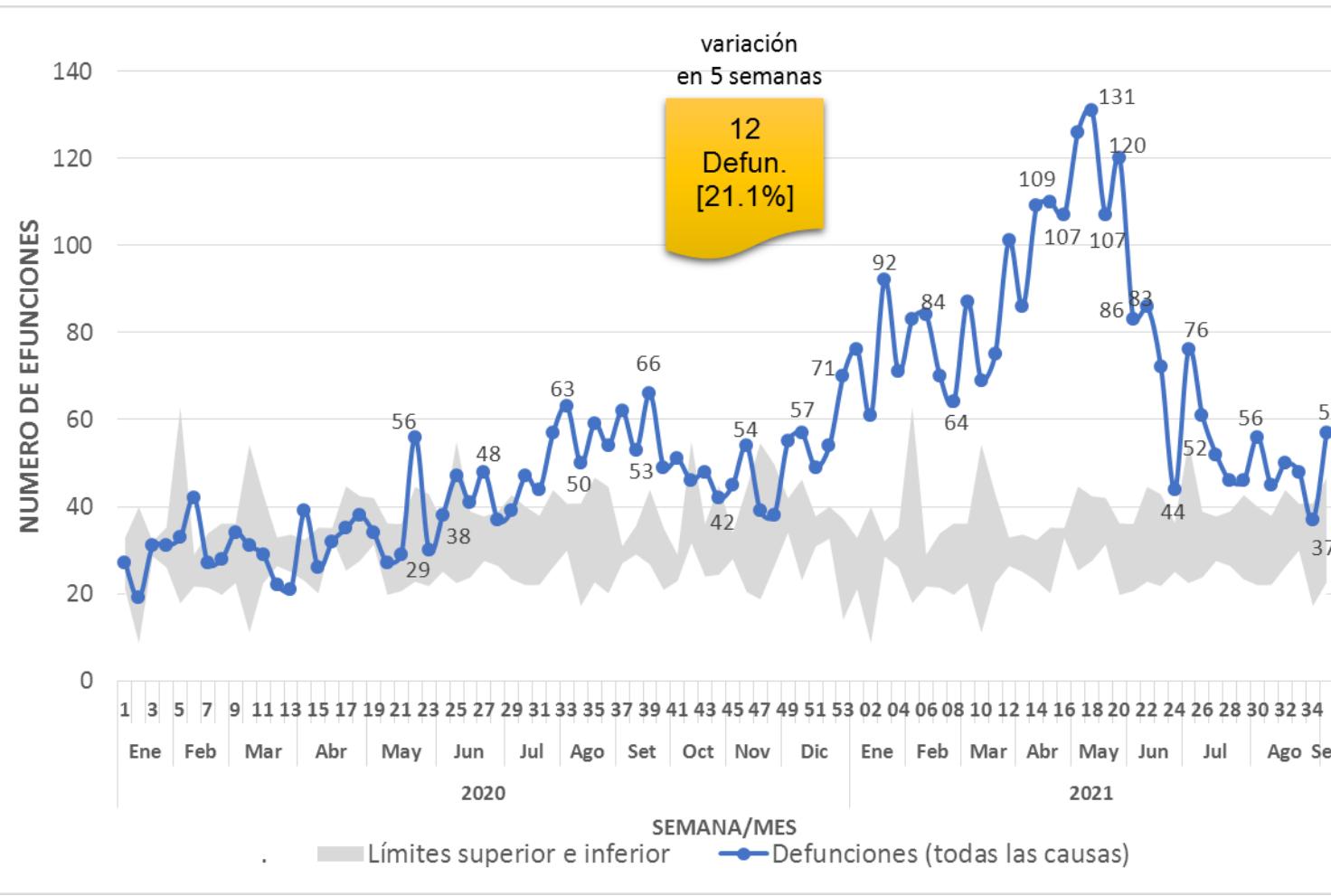


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 35 - 2021

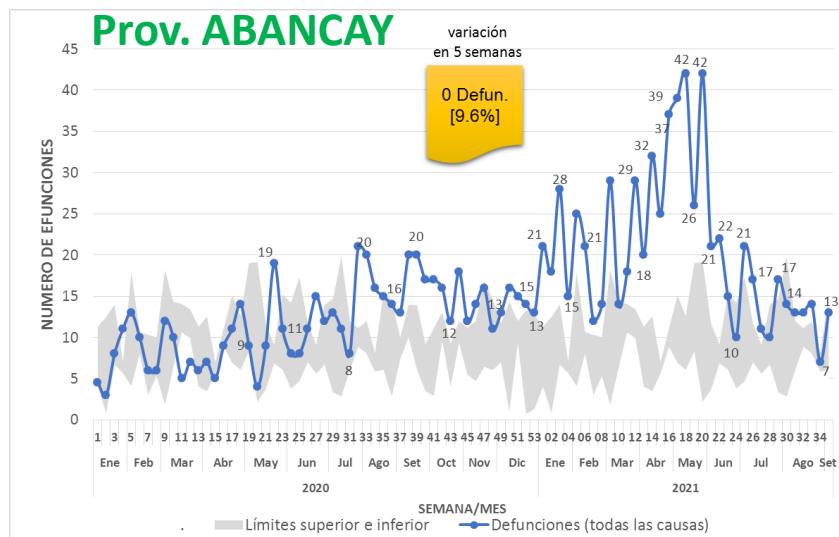


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 35 - 2021

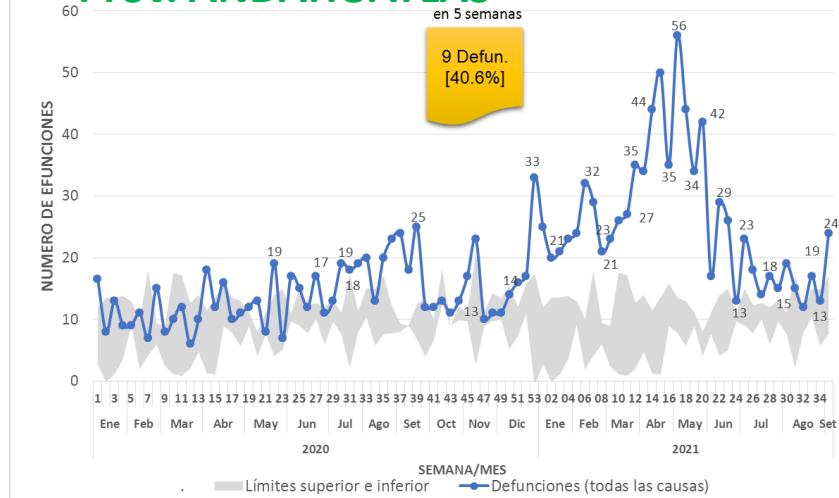
Región APURIMAC



Prov. ABANCAY

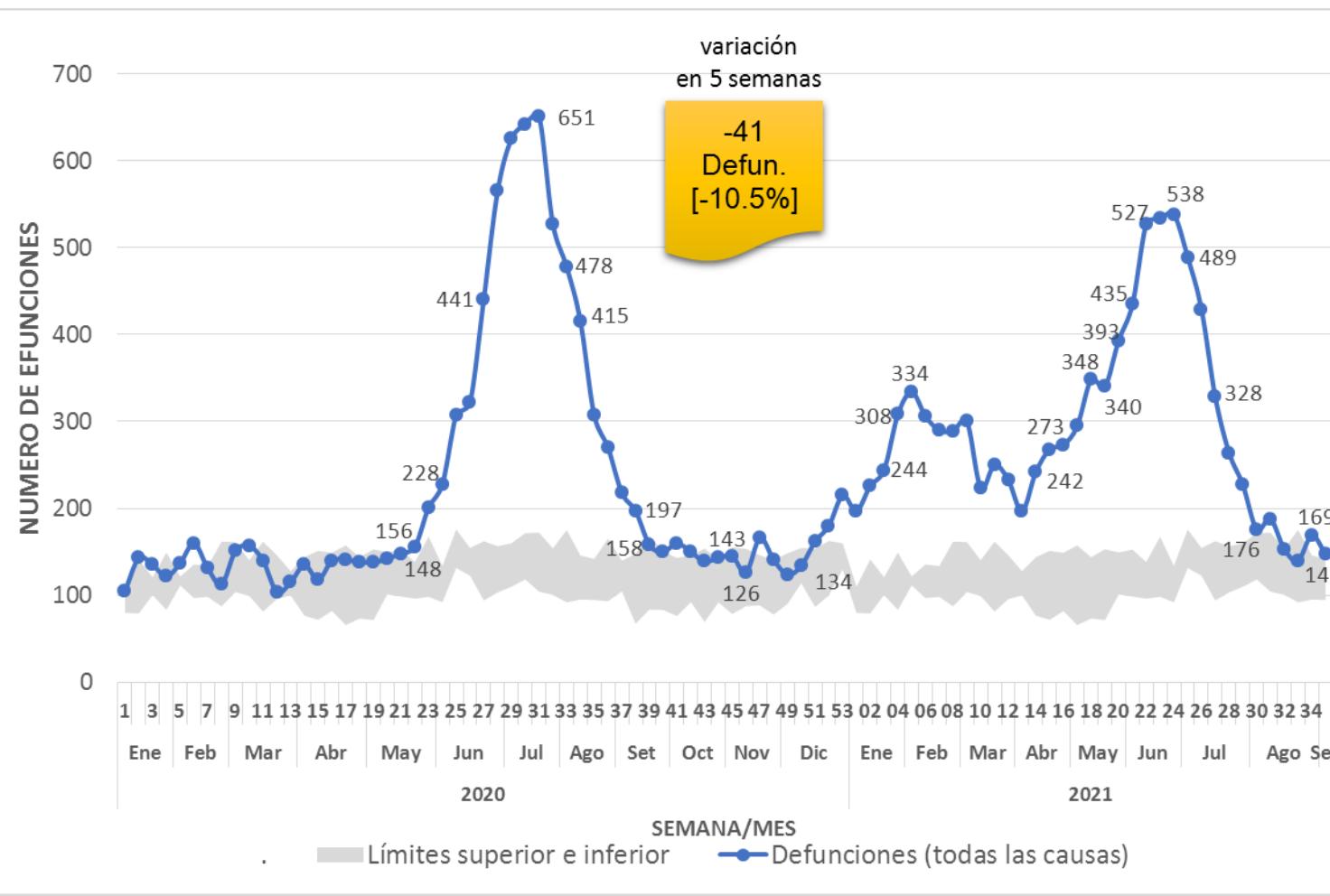


Prov. ANDAHUAYLAS



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 35 - 2021

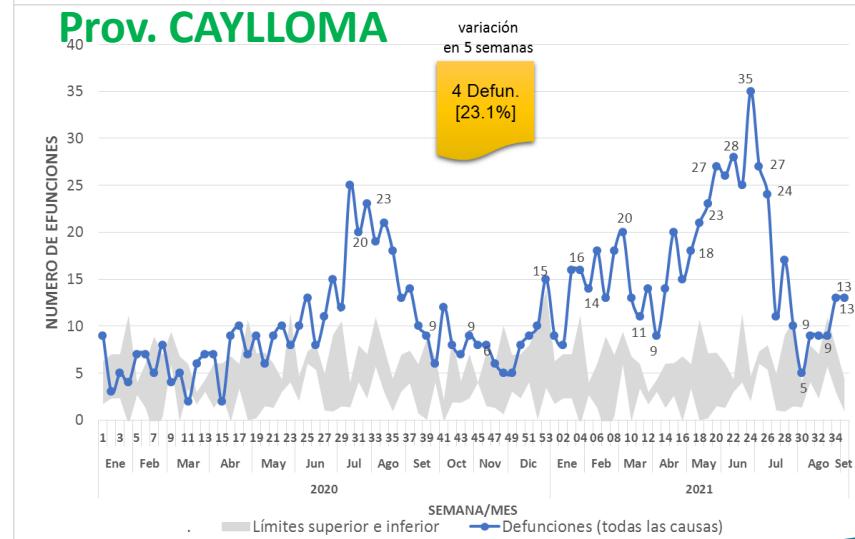
Región AREQUIPA



Prov. AREQUIPA

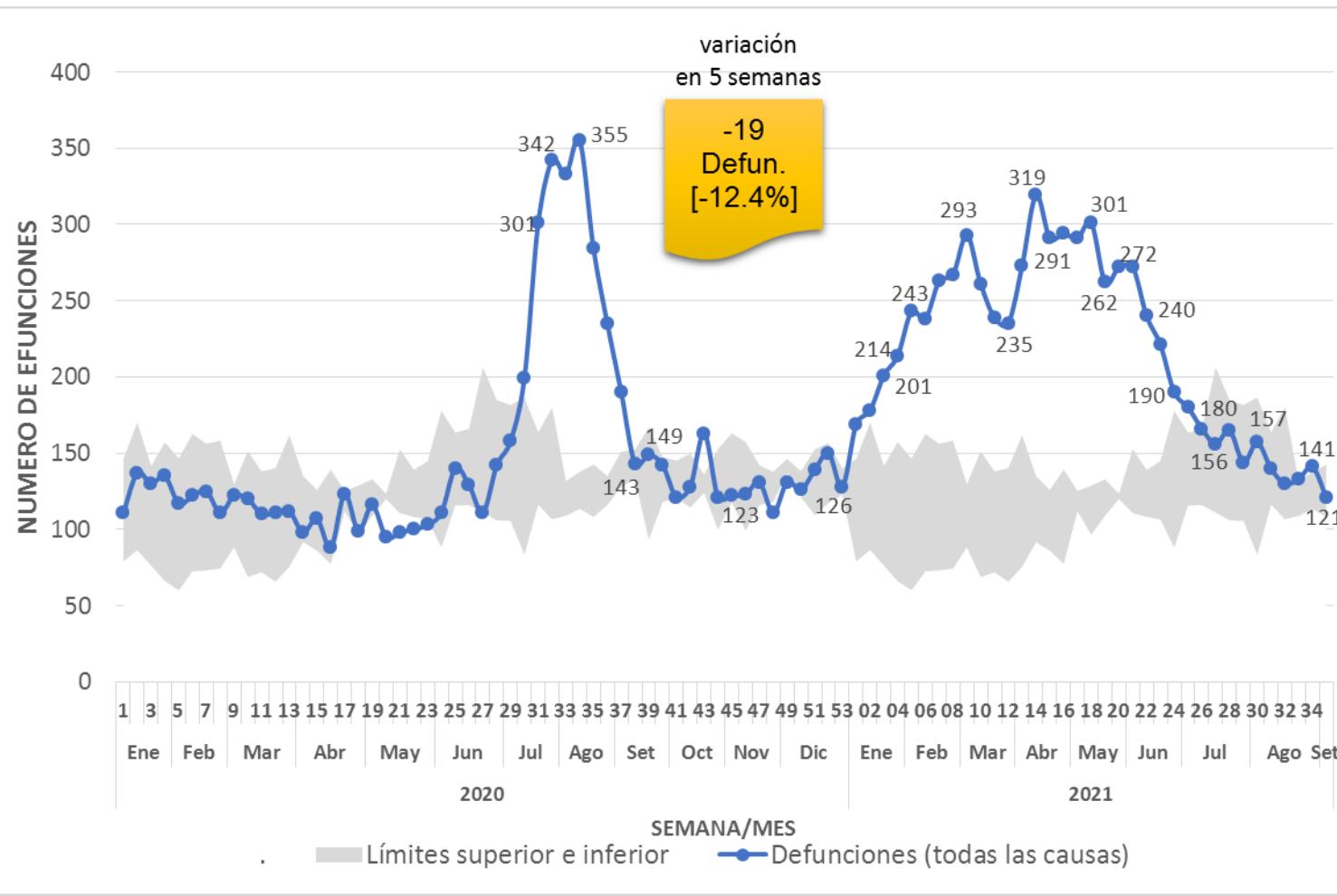


Prov. CAYLLOMA

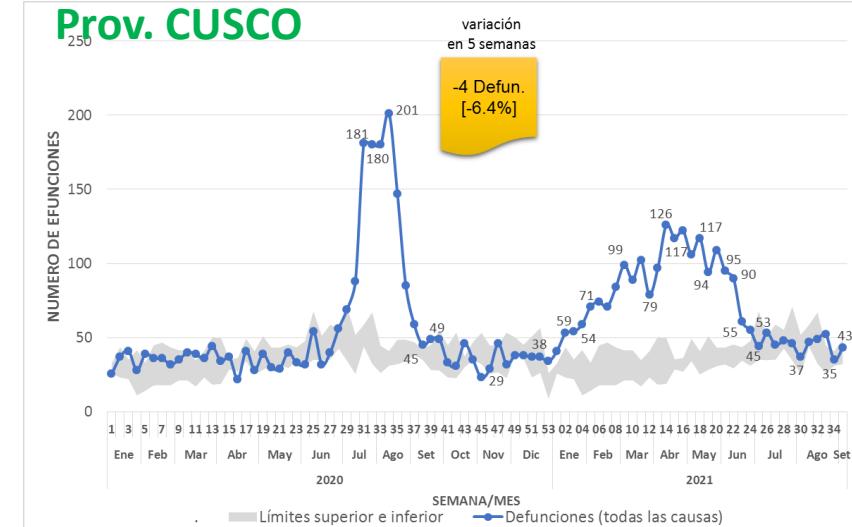


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 35 - 2021

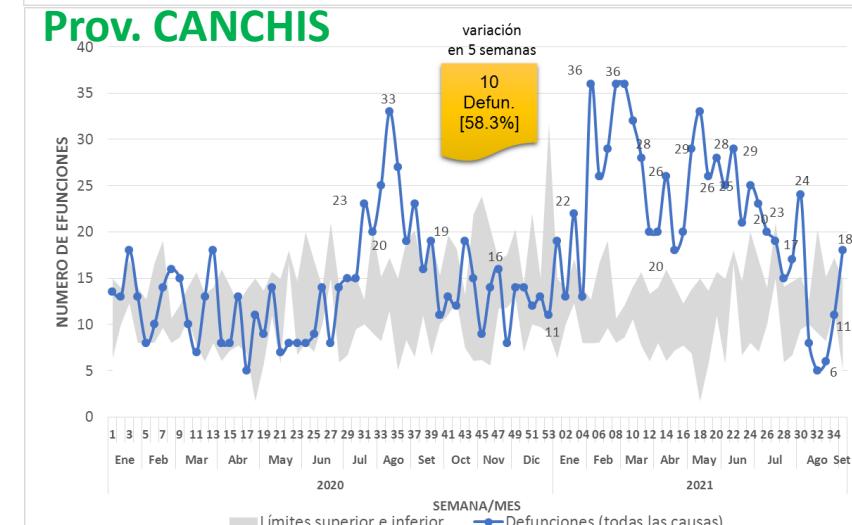
Región CUSCO



Prov. CUSCO

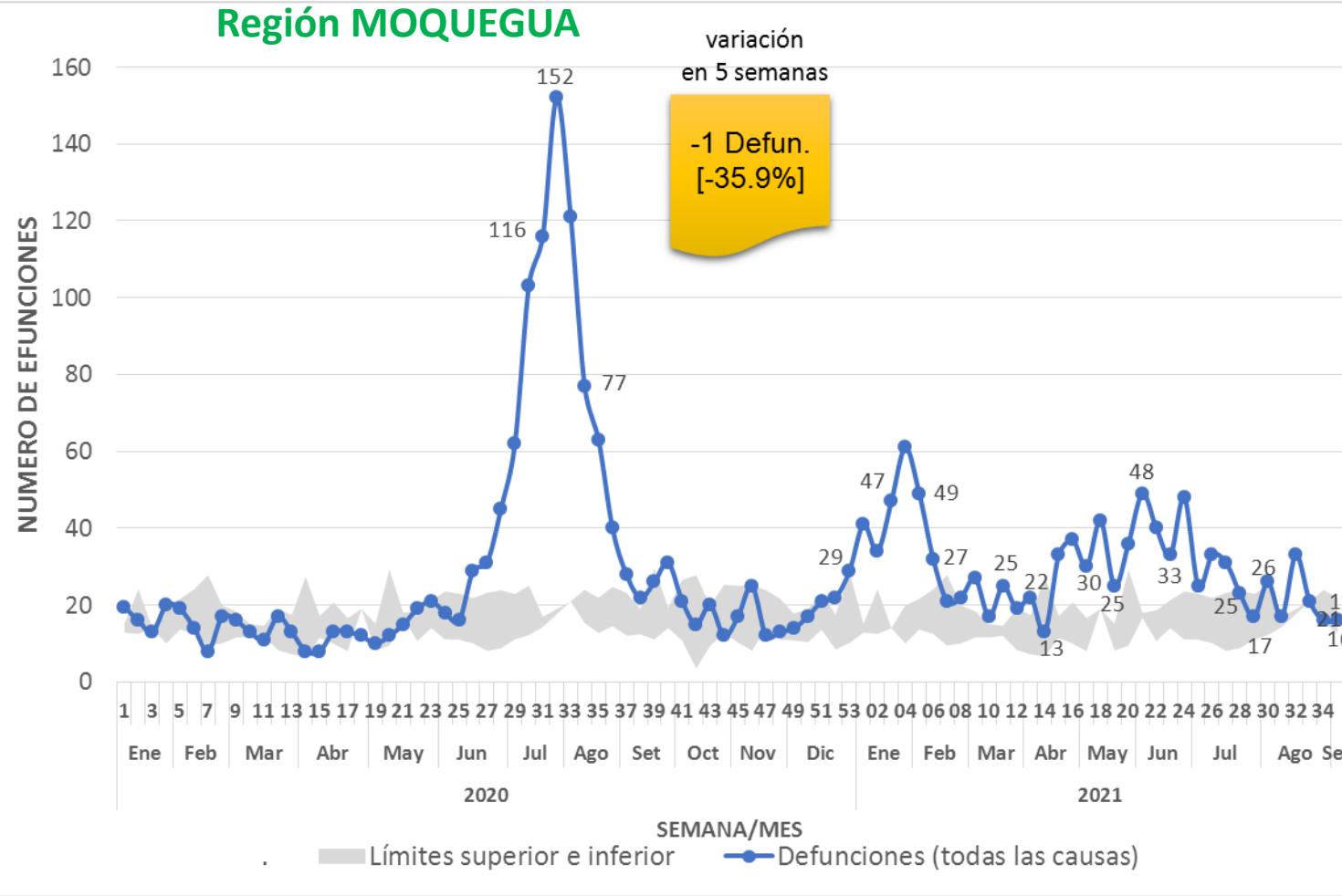


Prov. CANCHIS

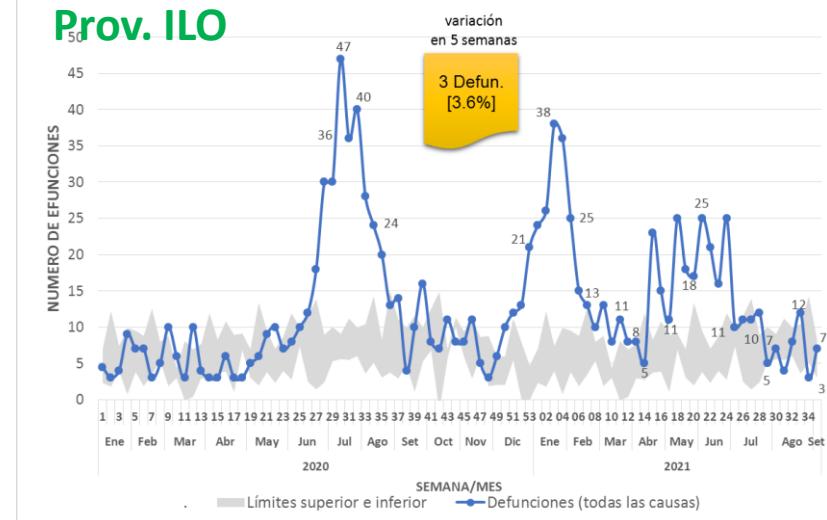


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 35 - 2021

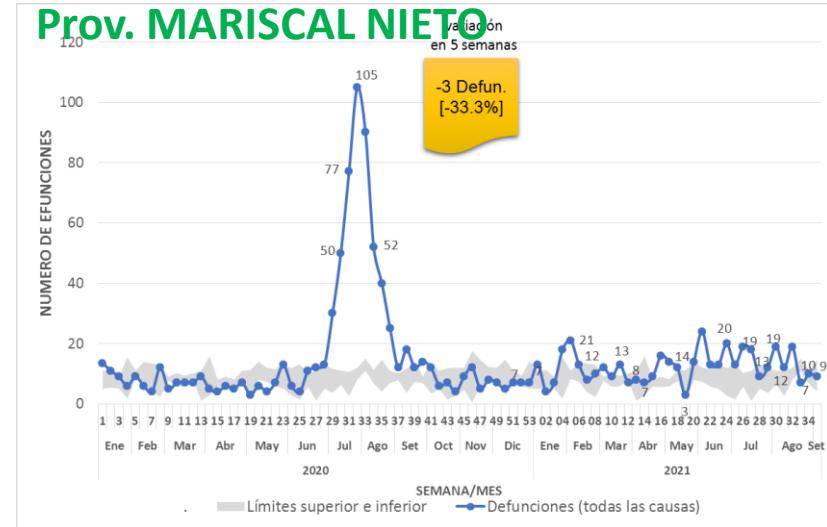
Región MOQUEGUA



Prov. ILO

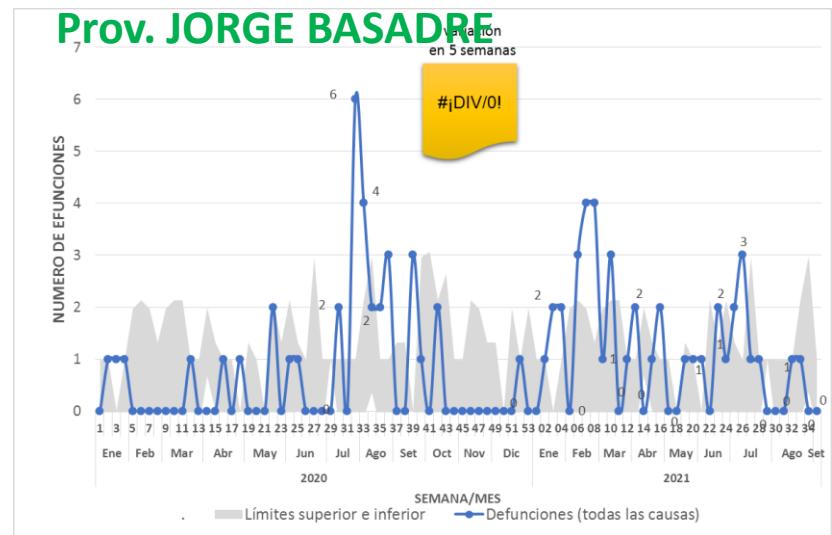
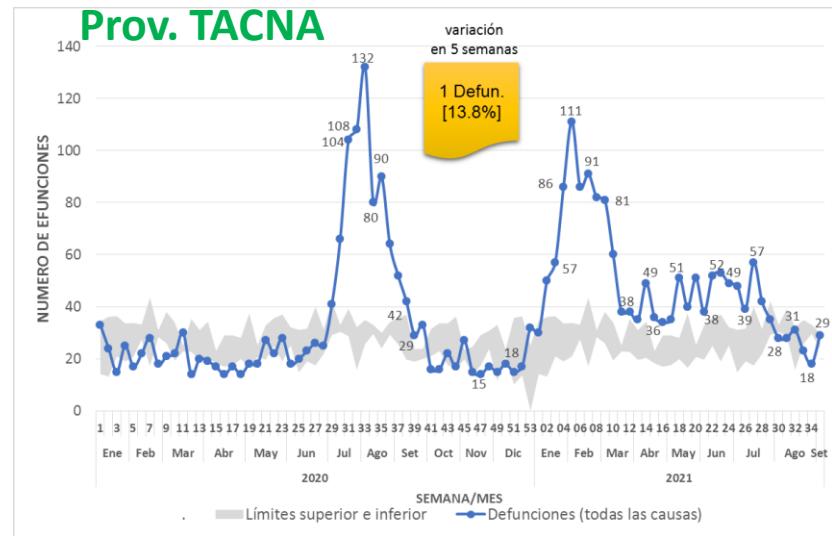
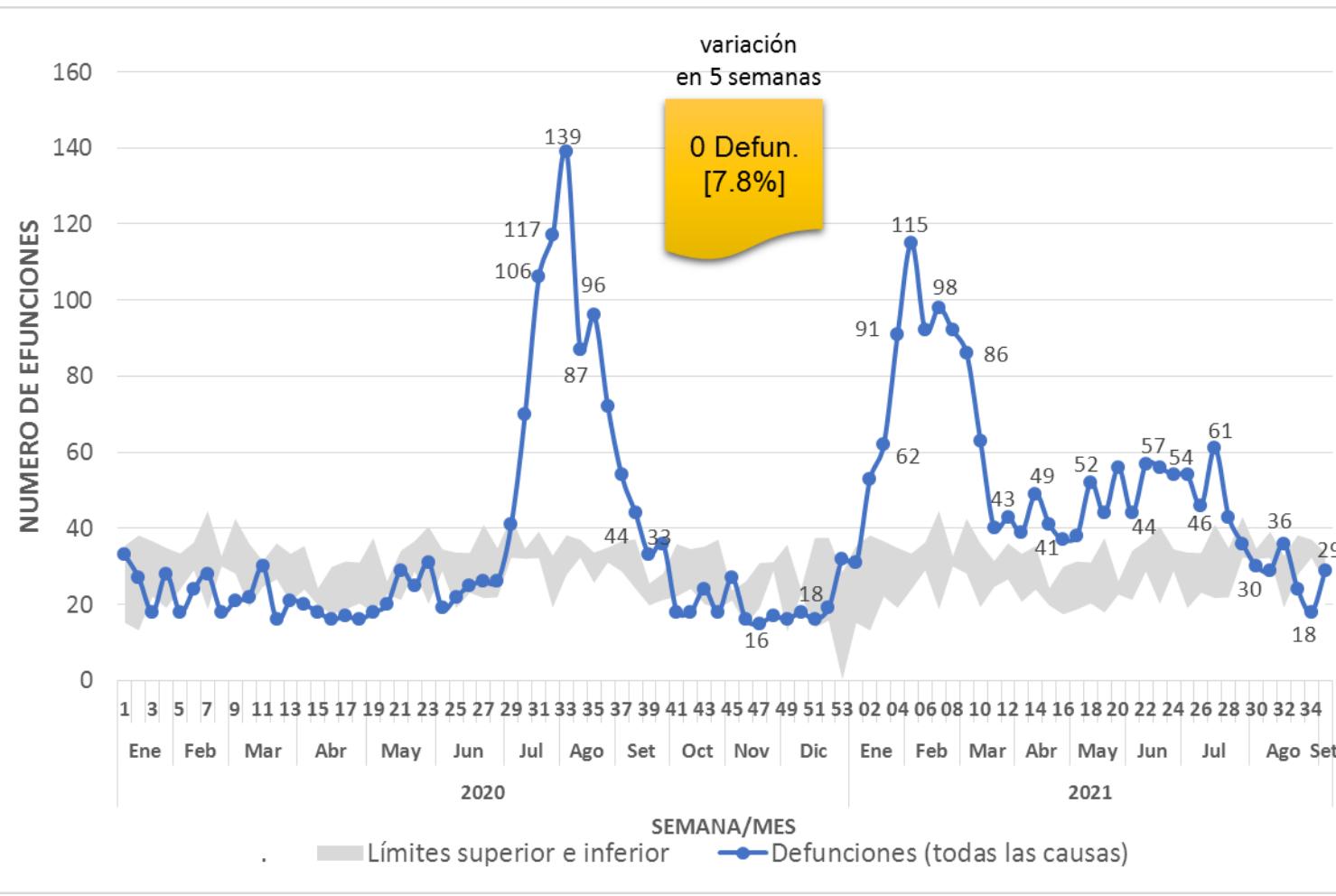


Prov. MARISCAL NIETO



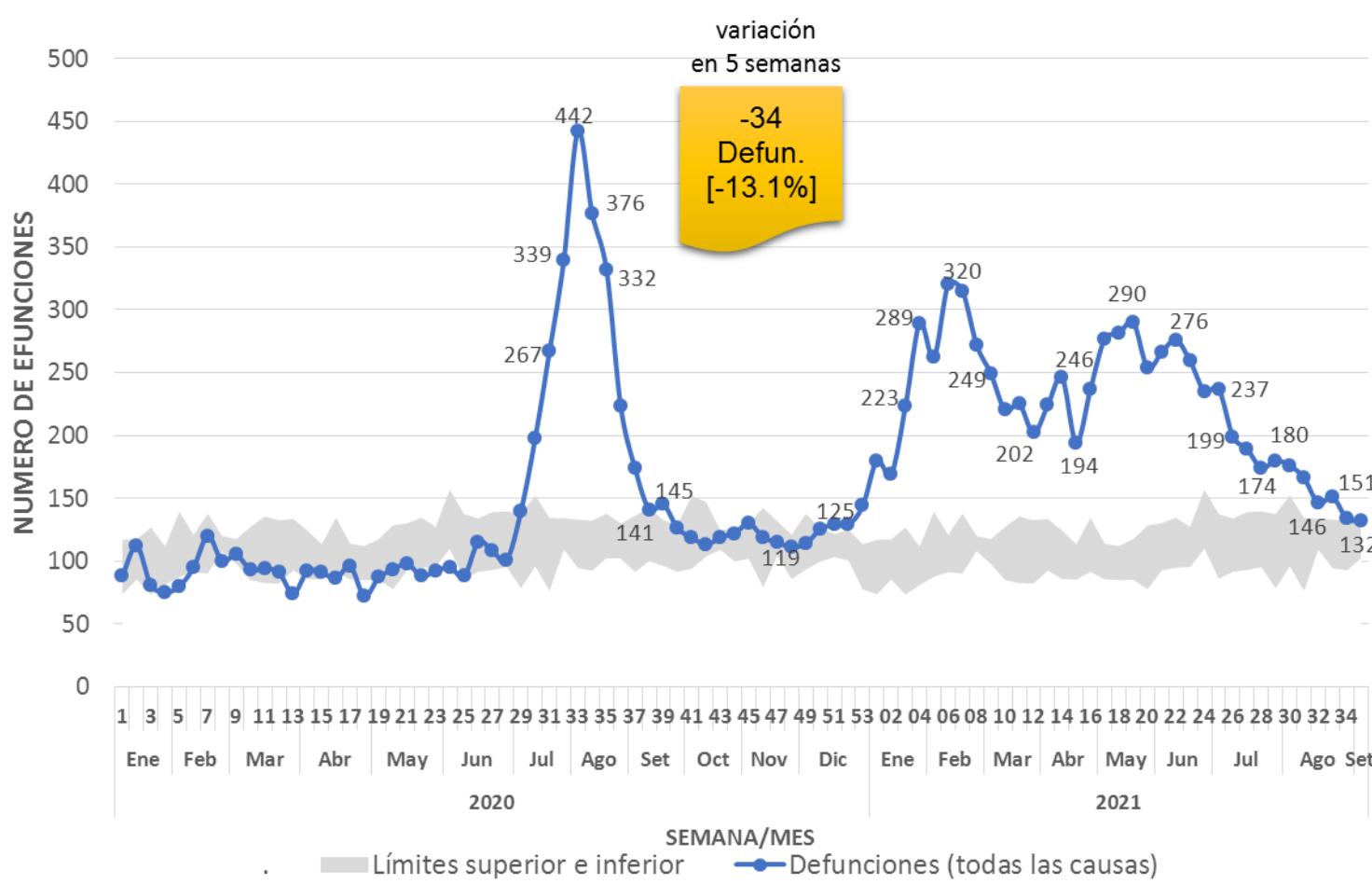
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 35 - 2021

Región TACNA

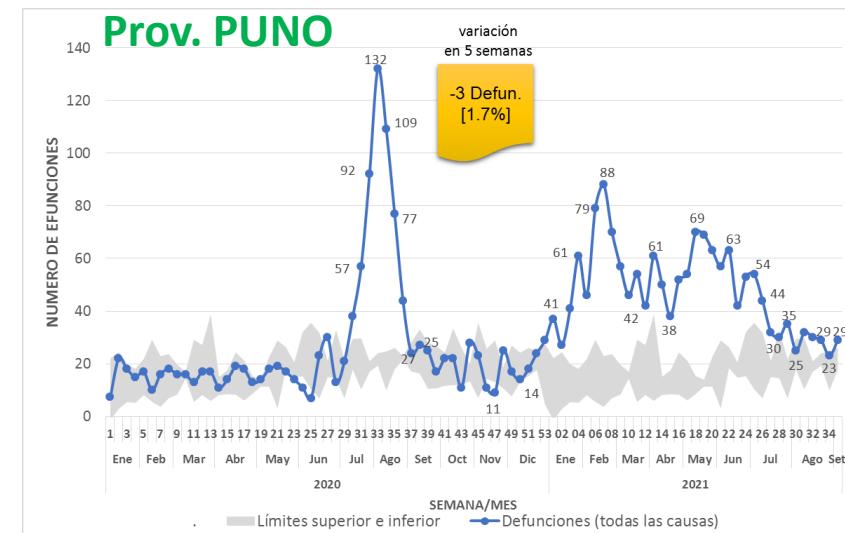


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 35 - 2021

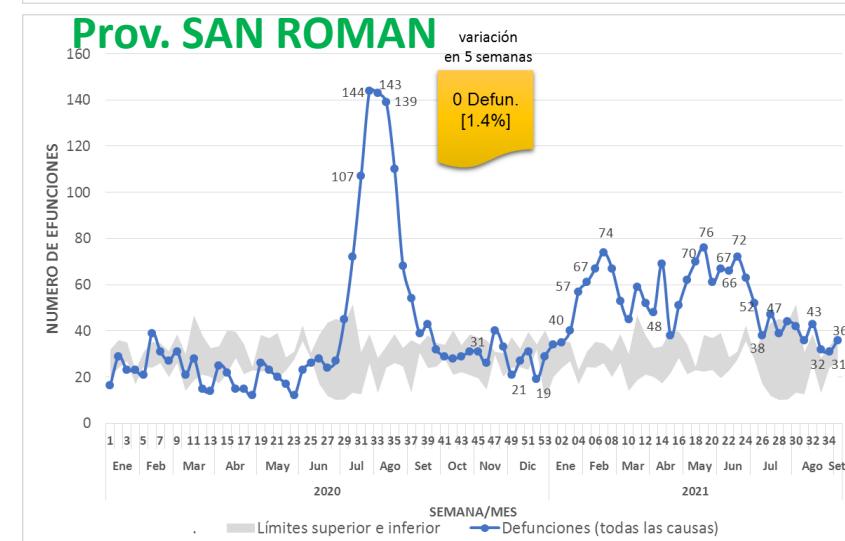
Región PUNO



Prov. PUNO

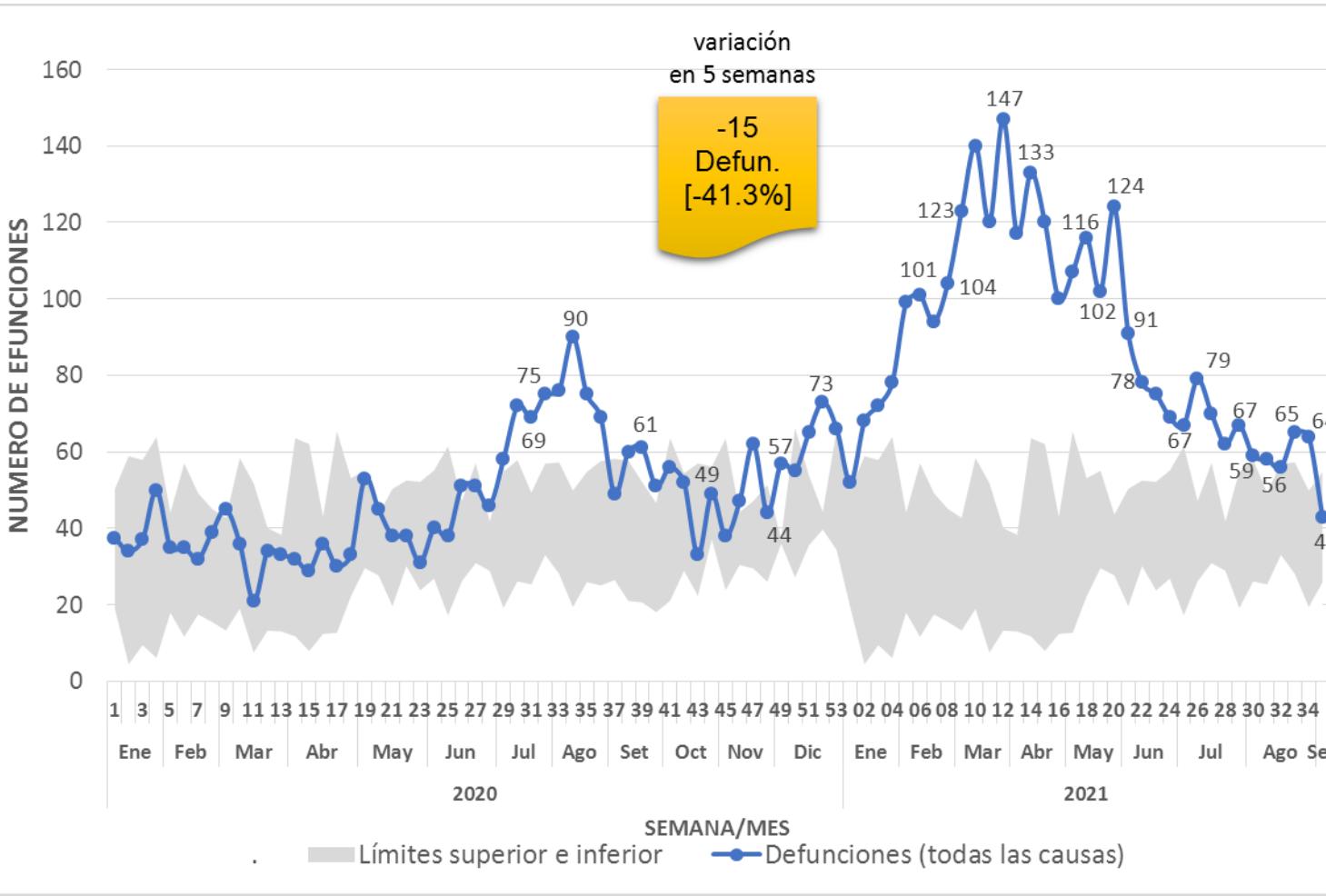


Prov. SAN ROMAN

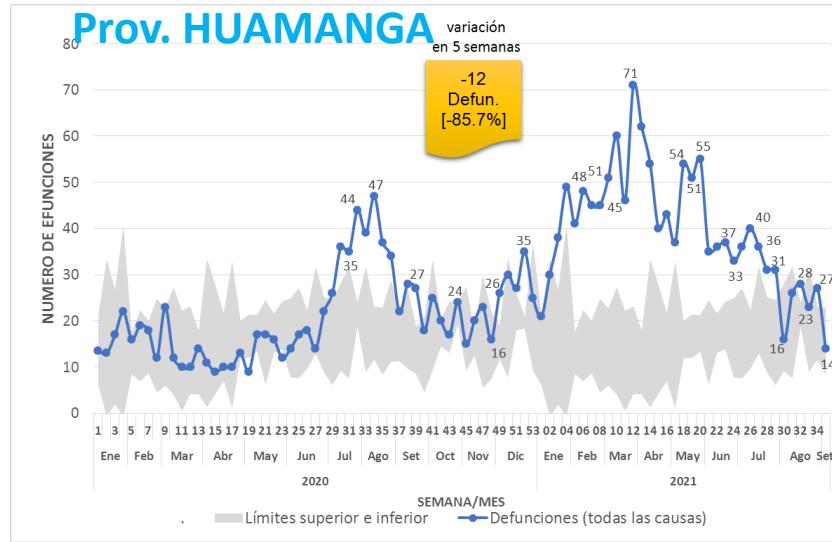


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 35 - 2021

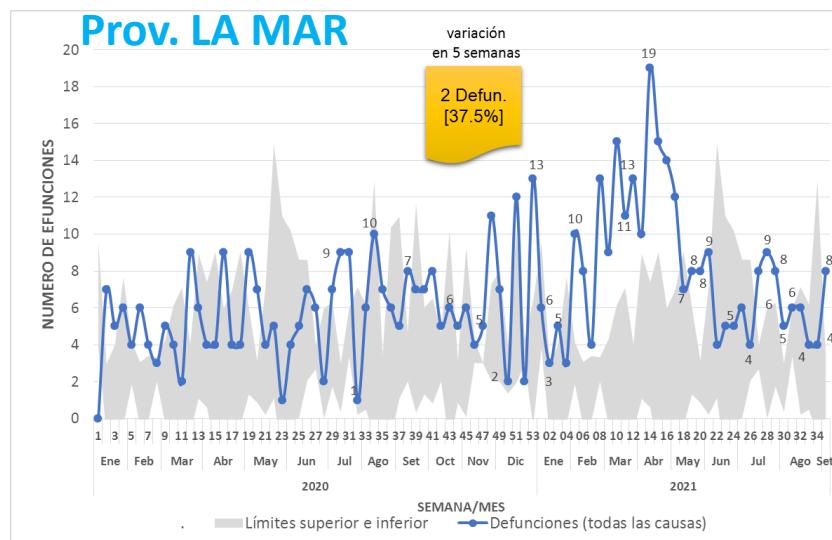
Región AYACUCHO



Prov. HUAMANGA

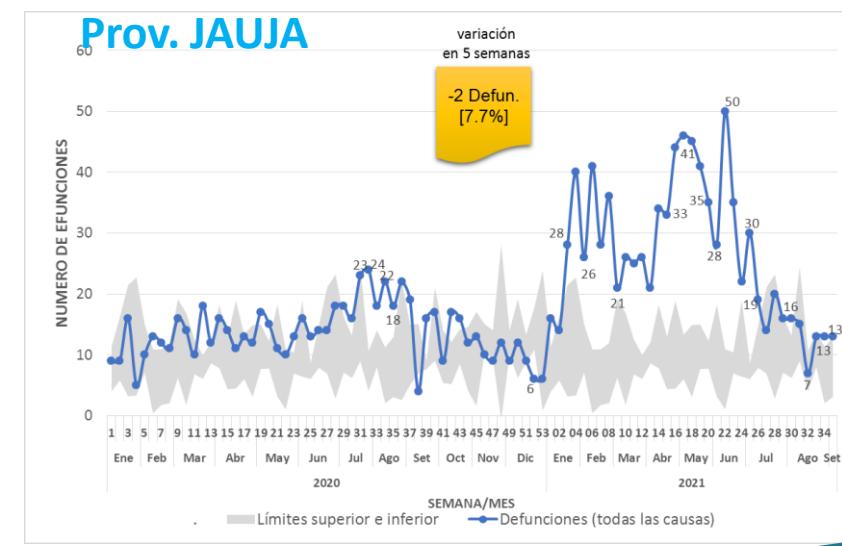
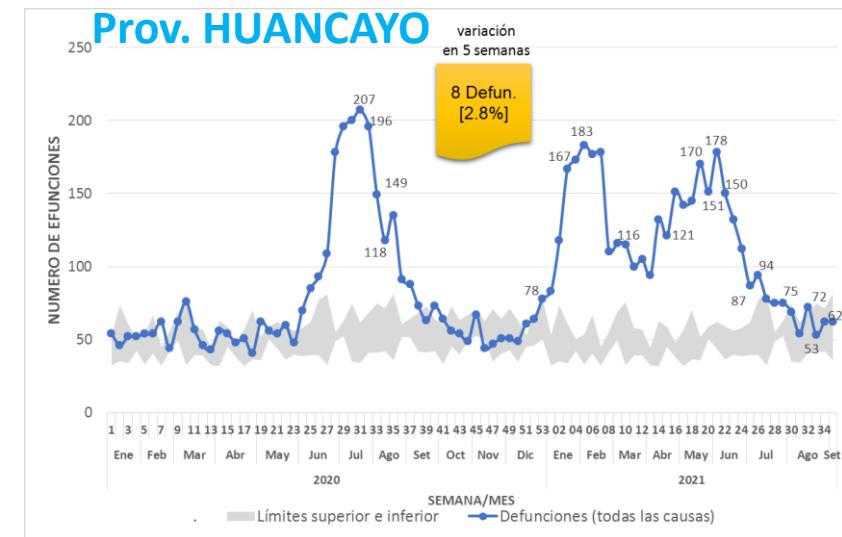
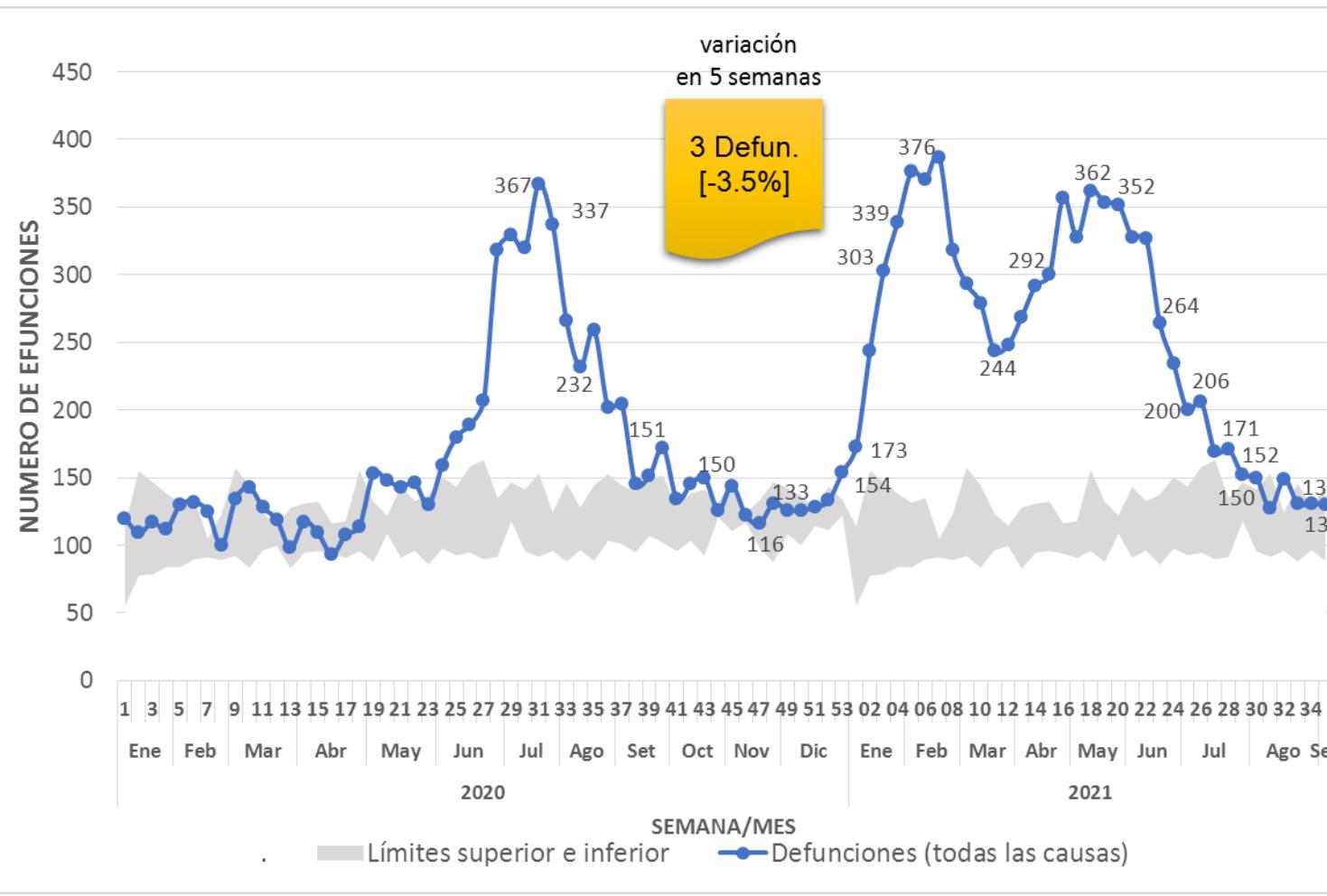


Prov. LA MAR



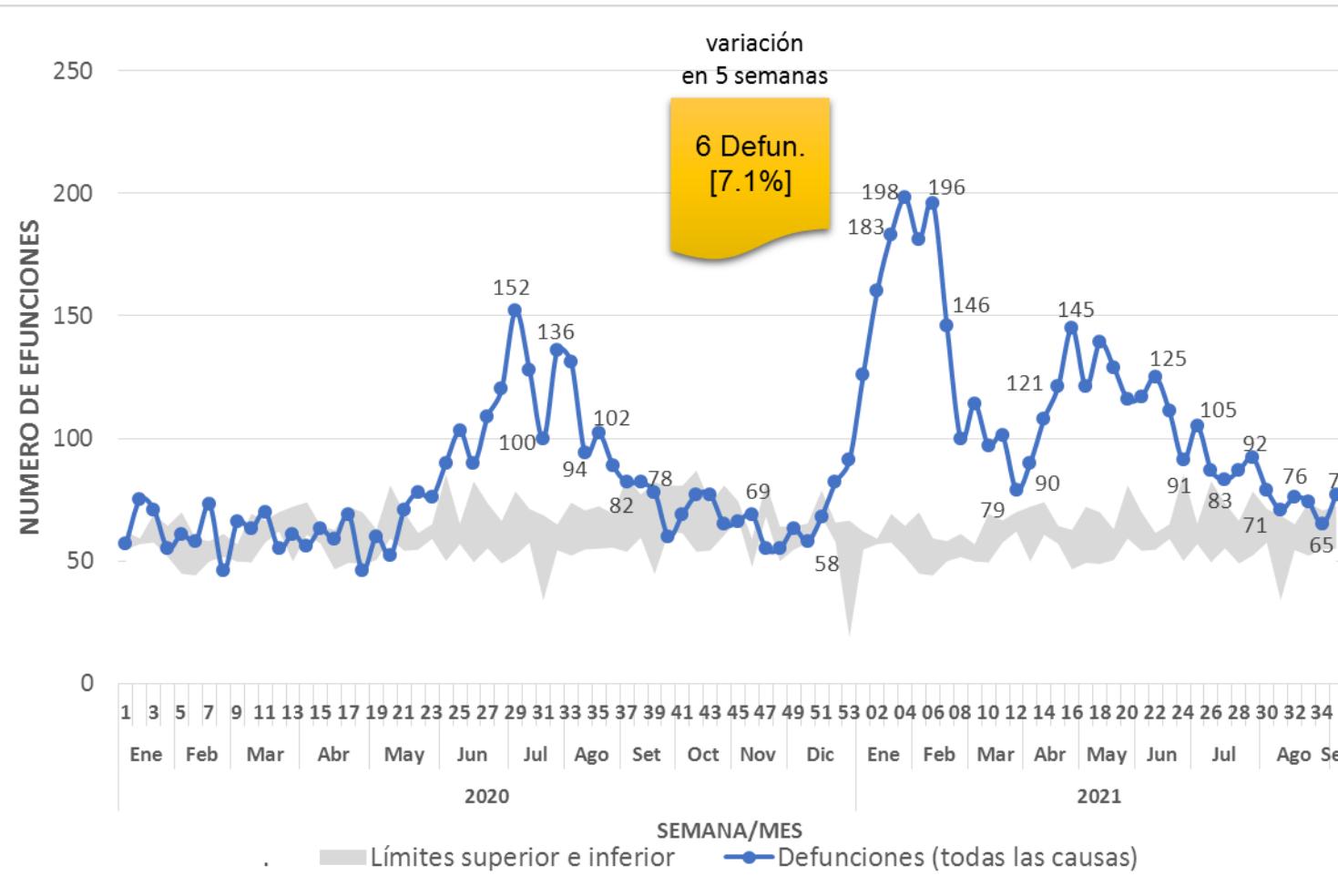
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 35 - 2021

Región JUNIN

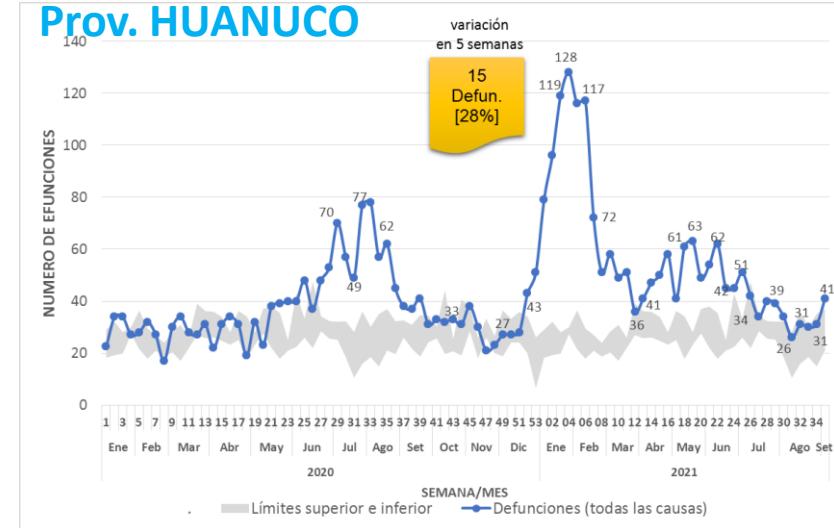


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 35 - 2021

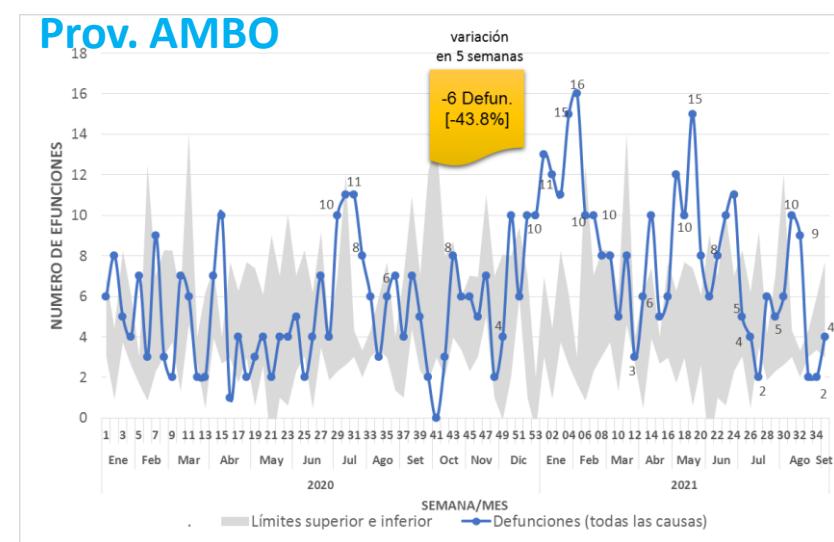
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

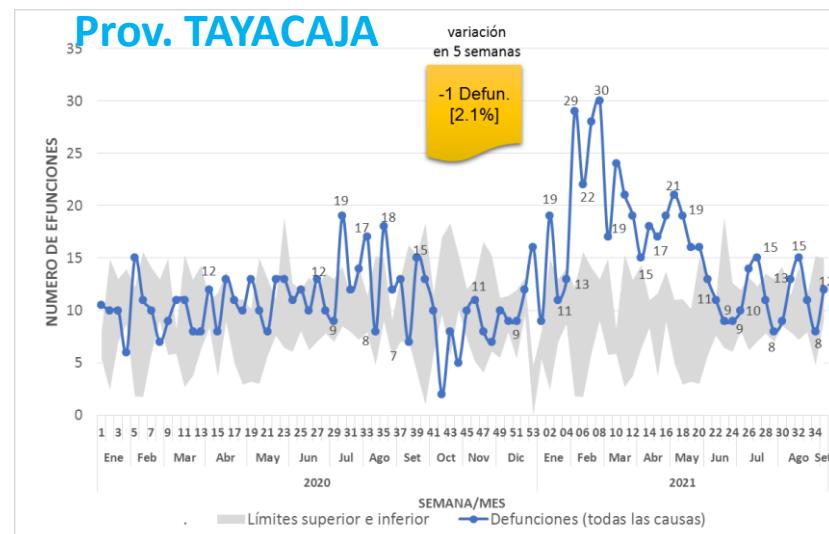
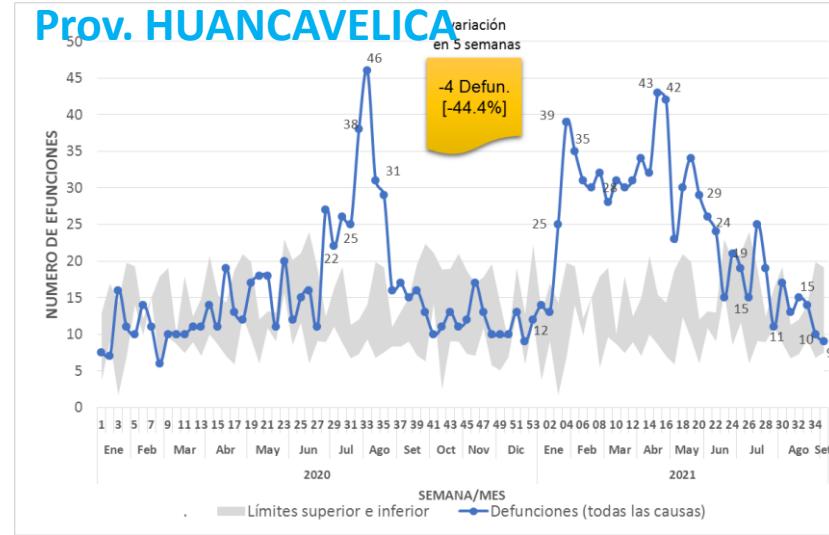
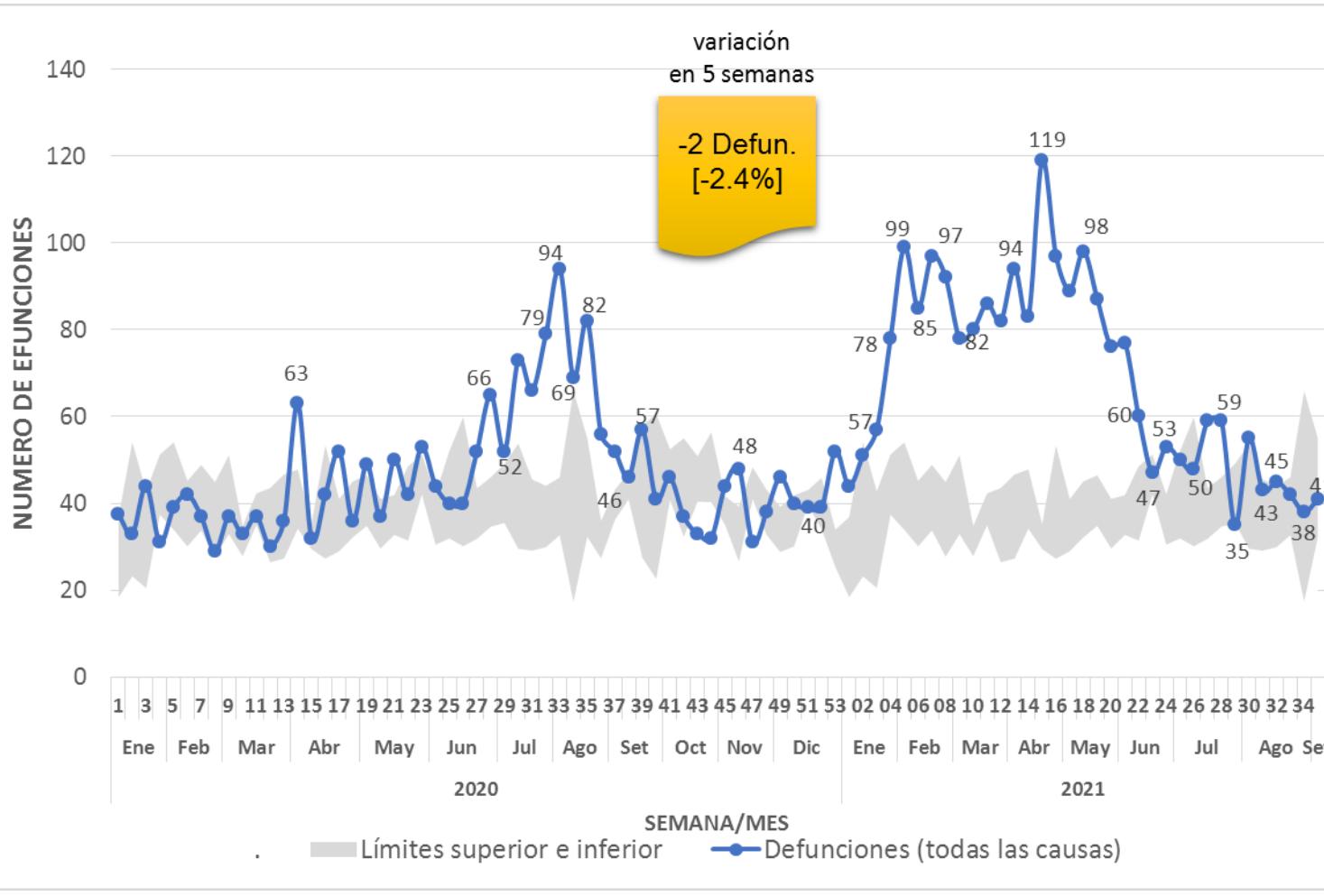


Prov. AMBO



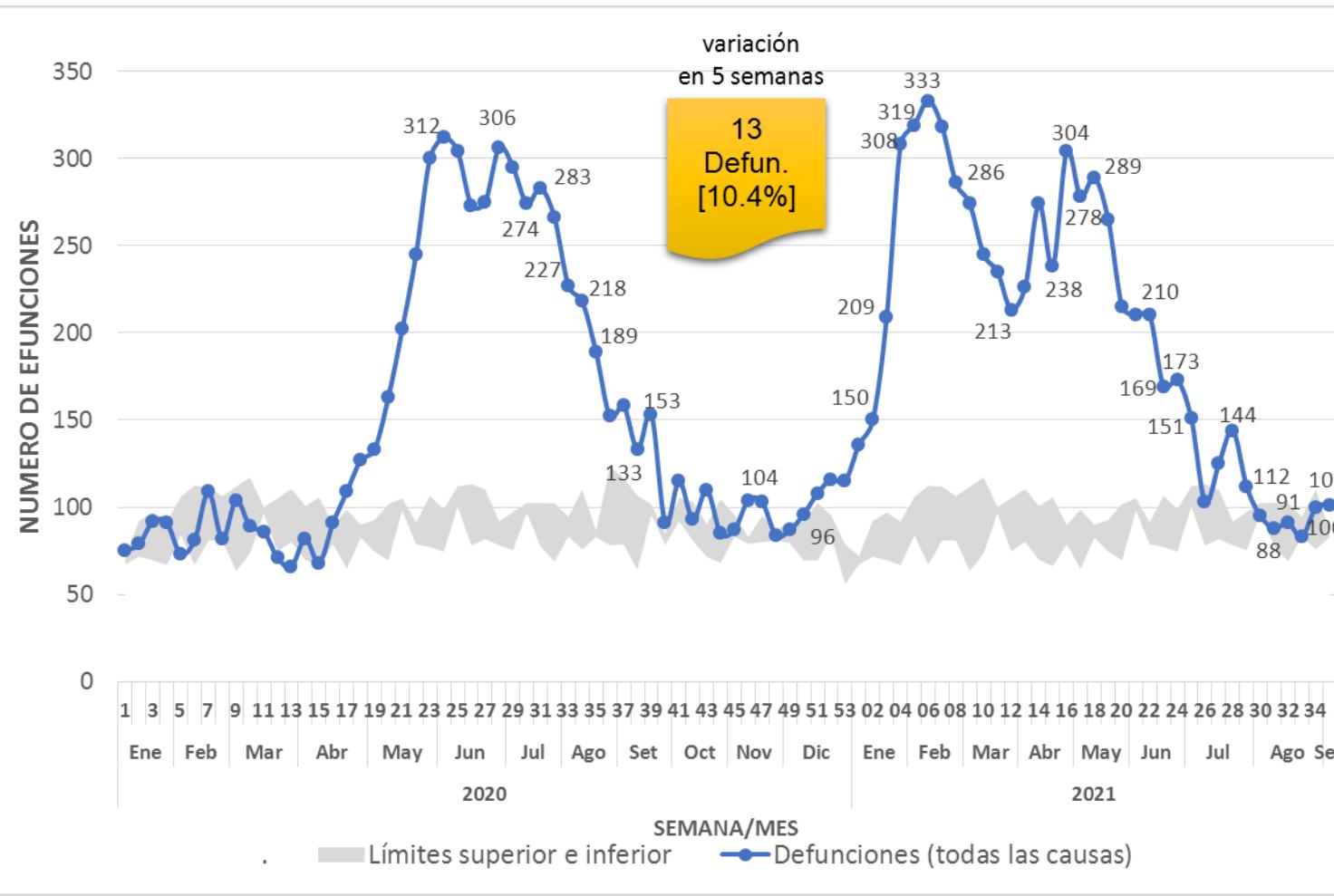
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 35 - 2021

Región HUANCAVELICA

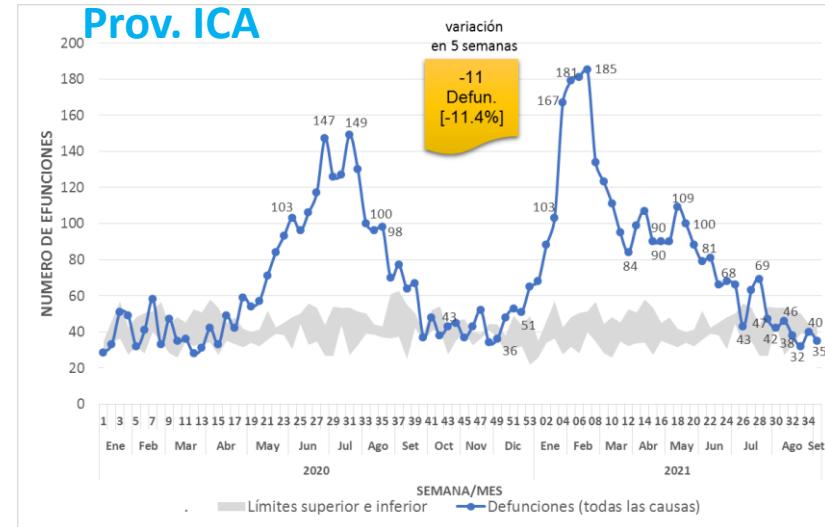


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 35 - 2021

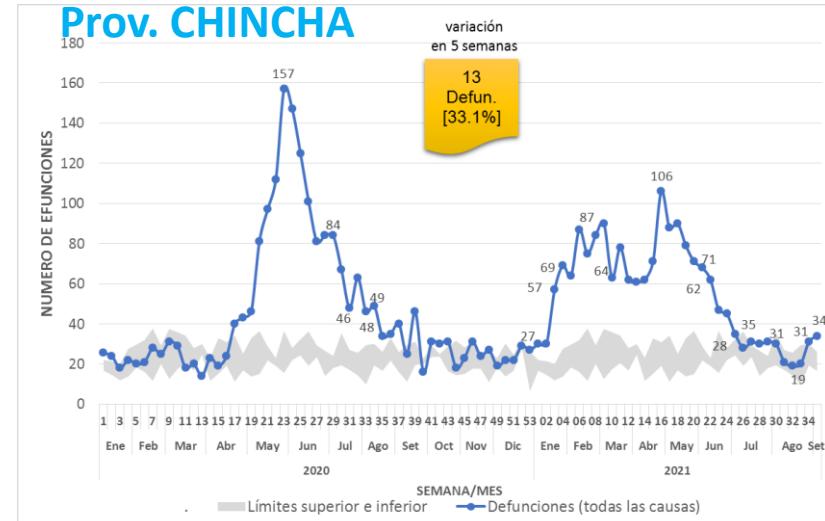
Región ICA



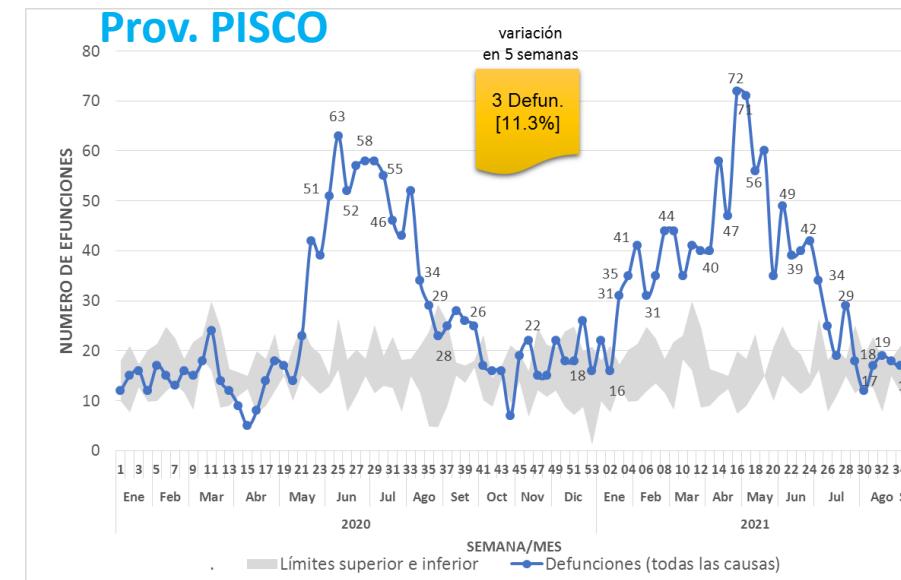
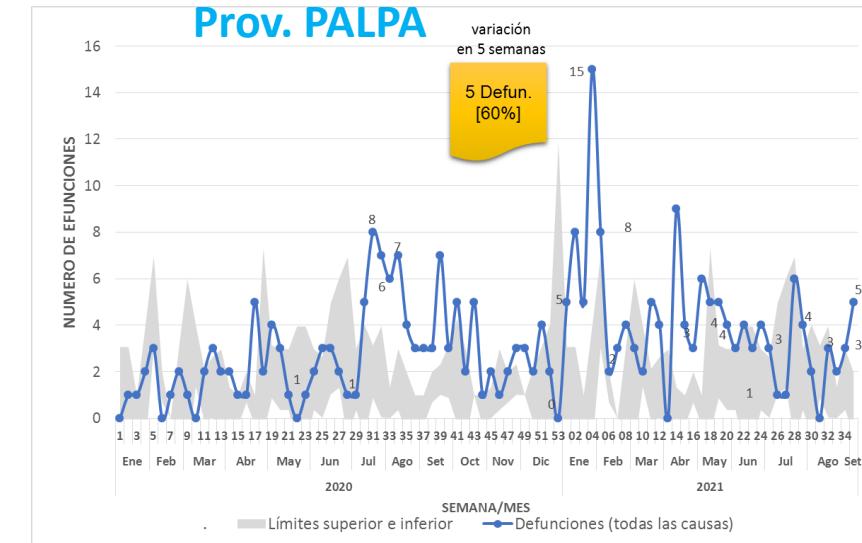
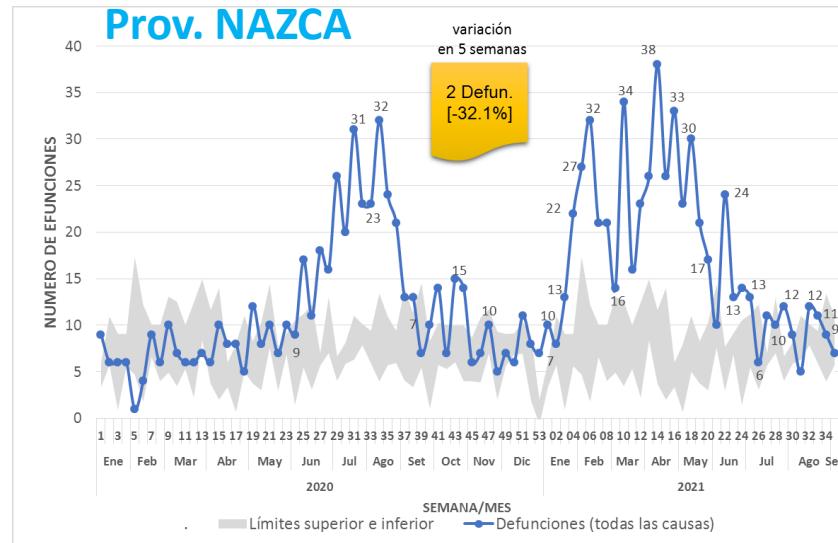
Prov. ICA



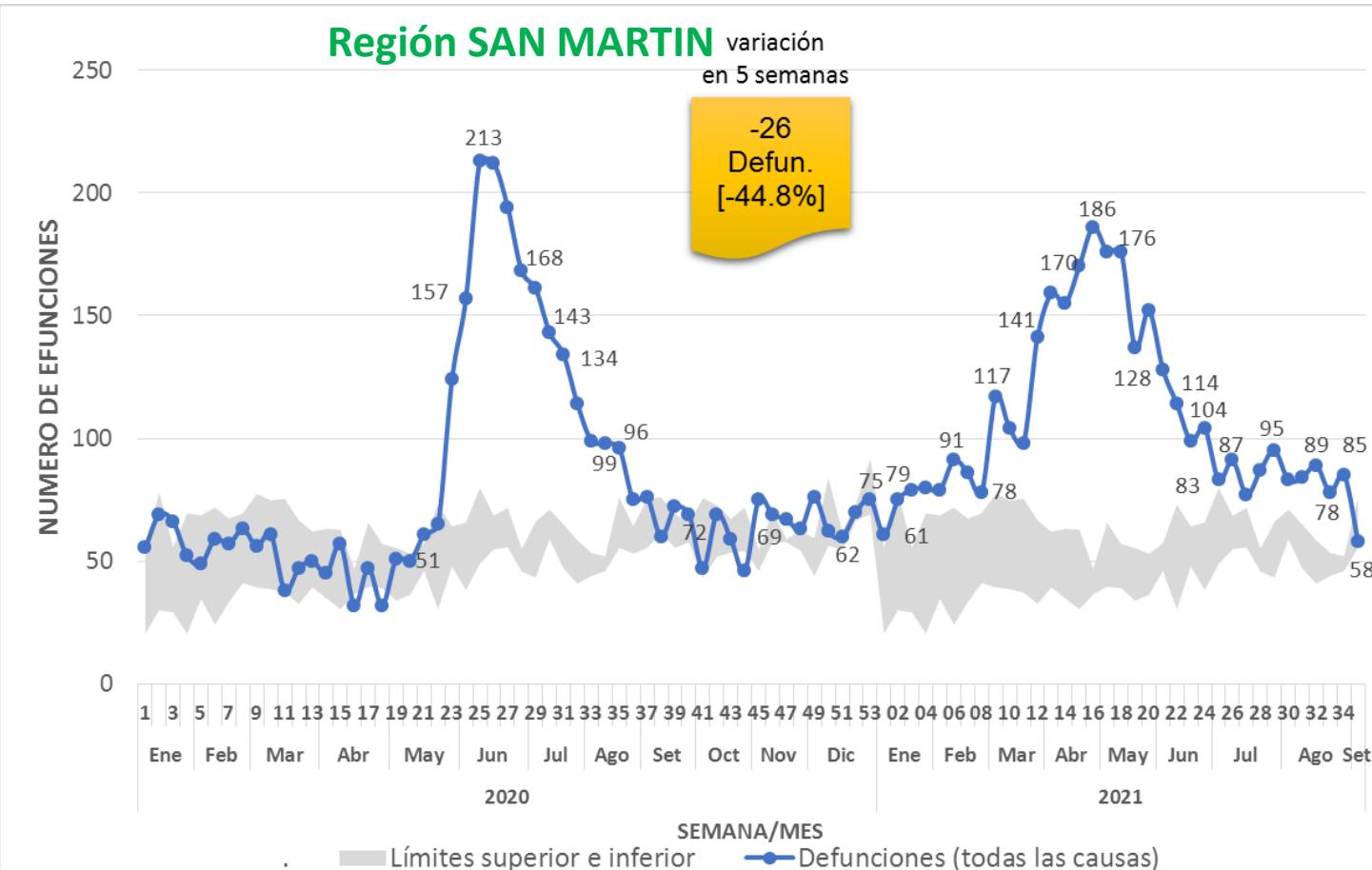
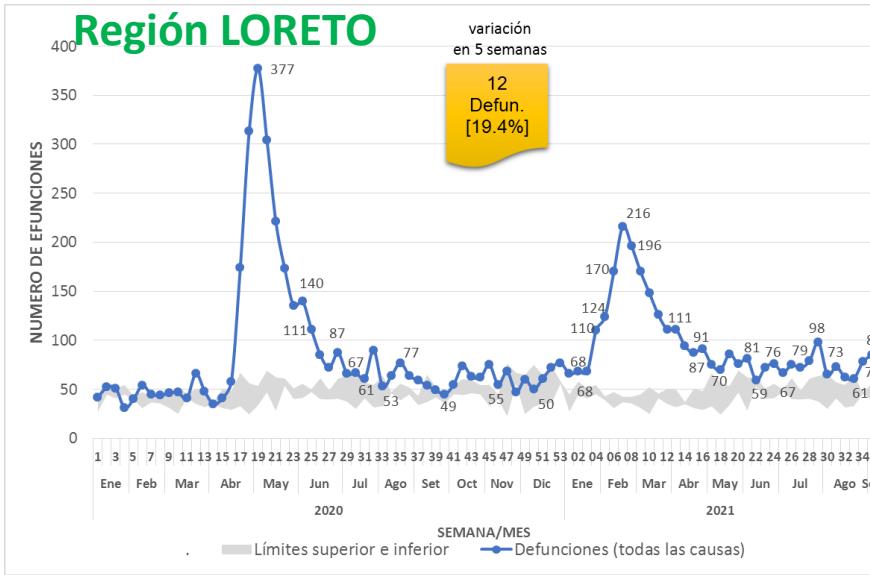
Prov. CHINCHA



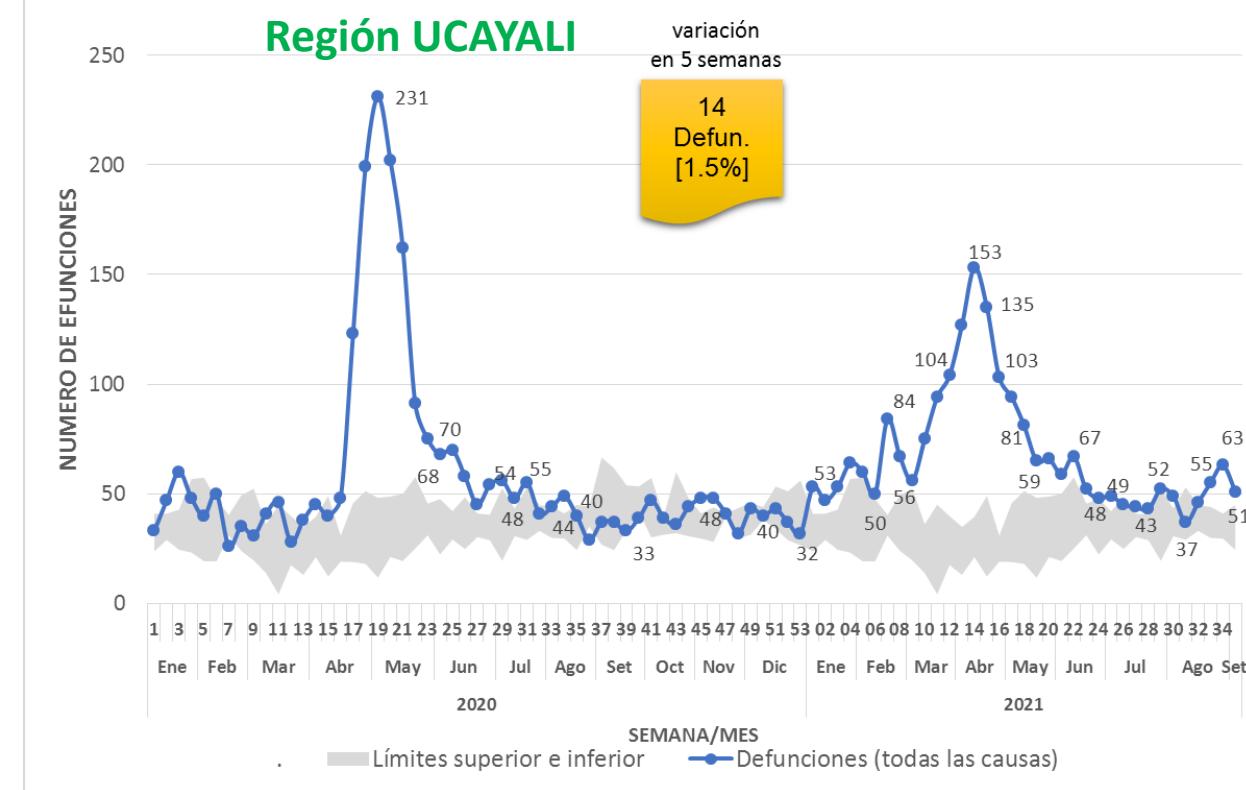
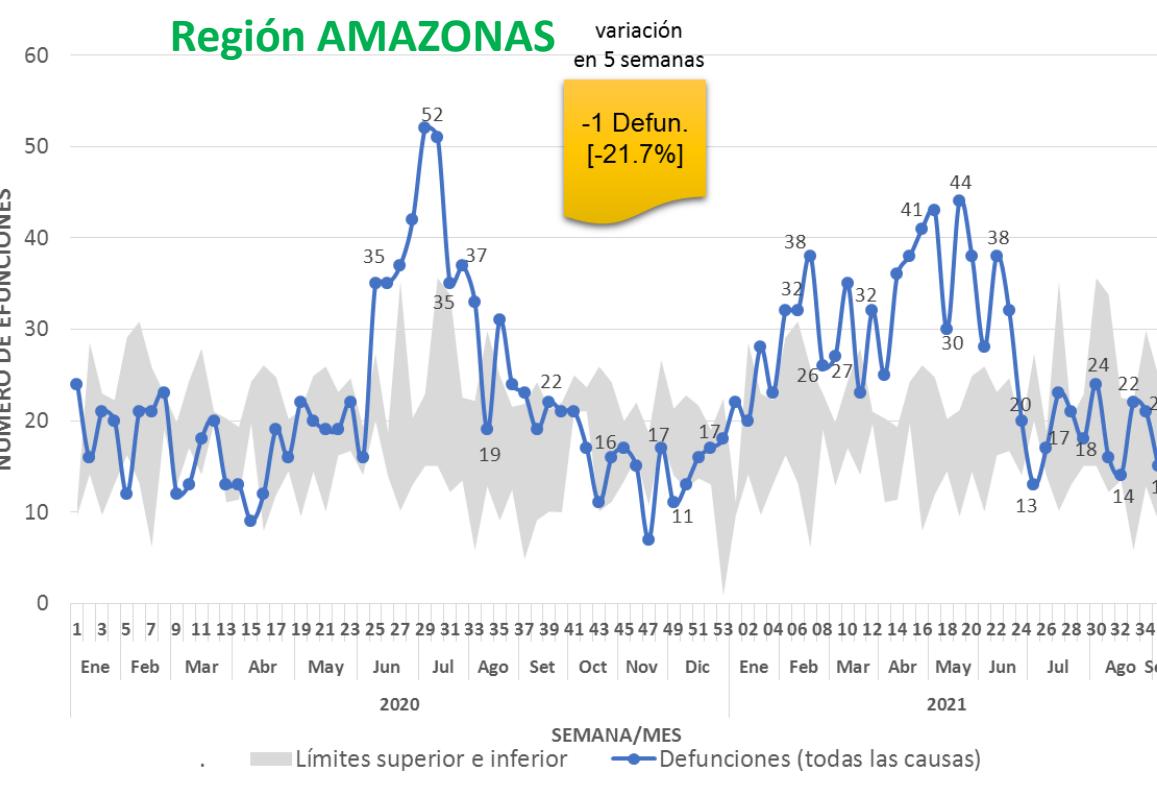
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 35 - 2021



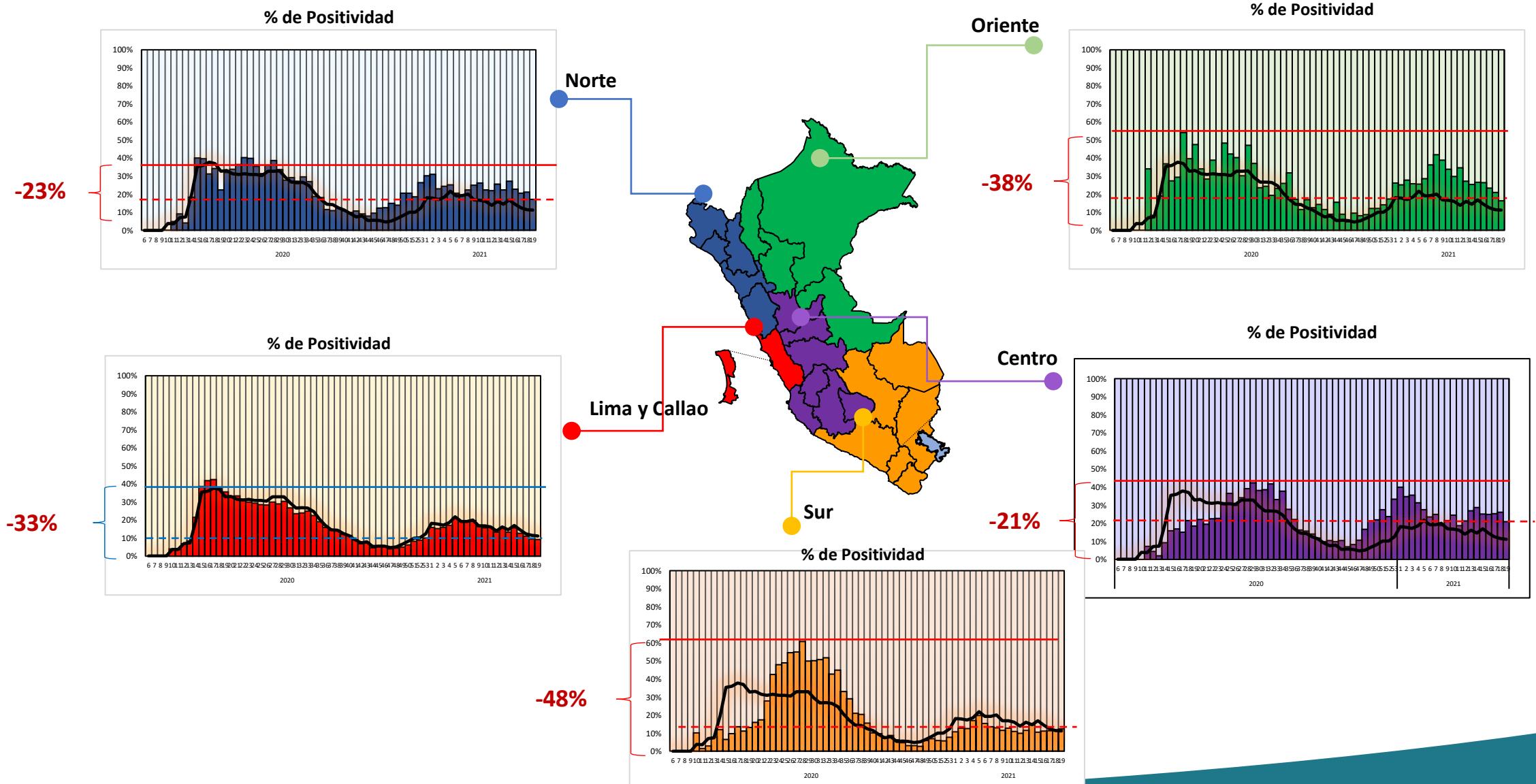
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 35 - 2021



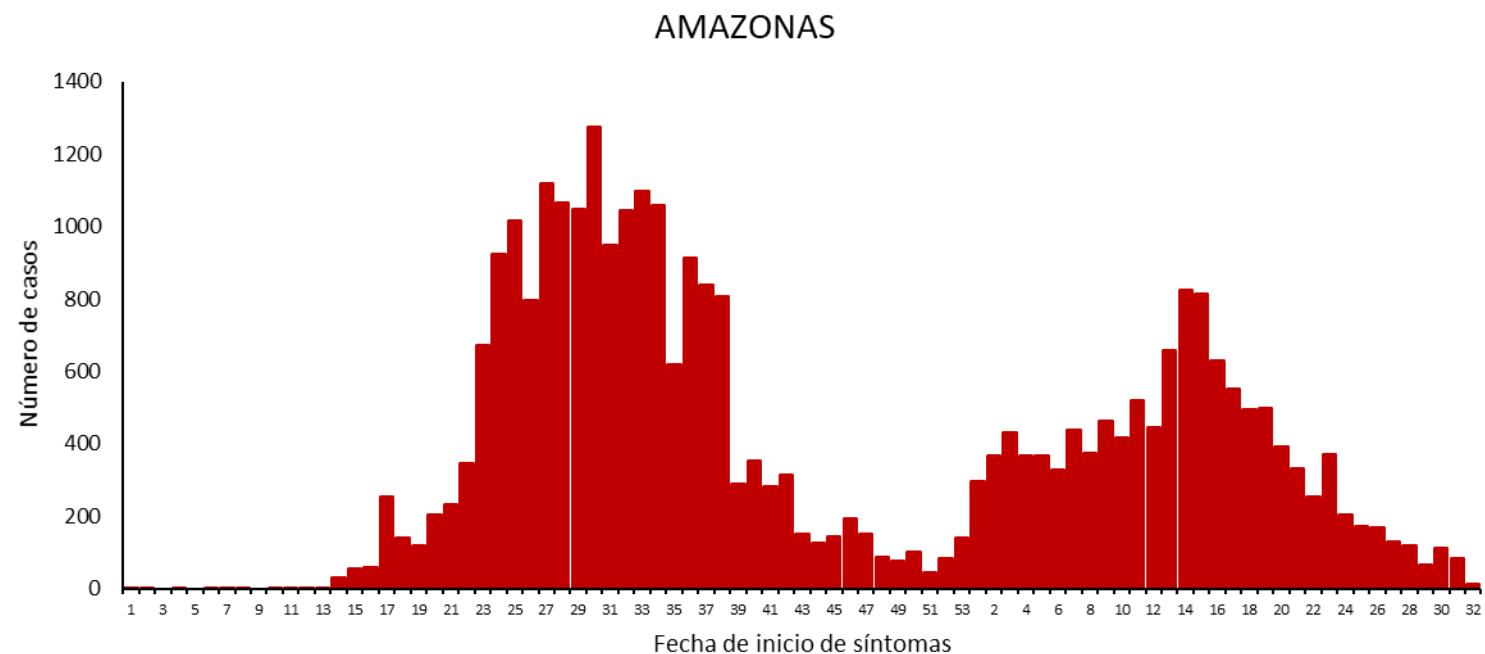
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 35 - 2021



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



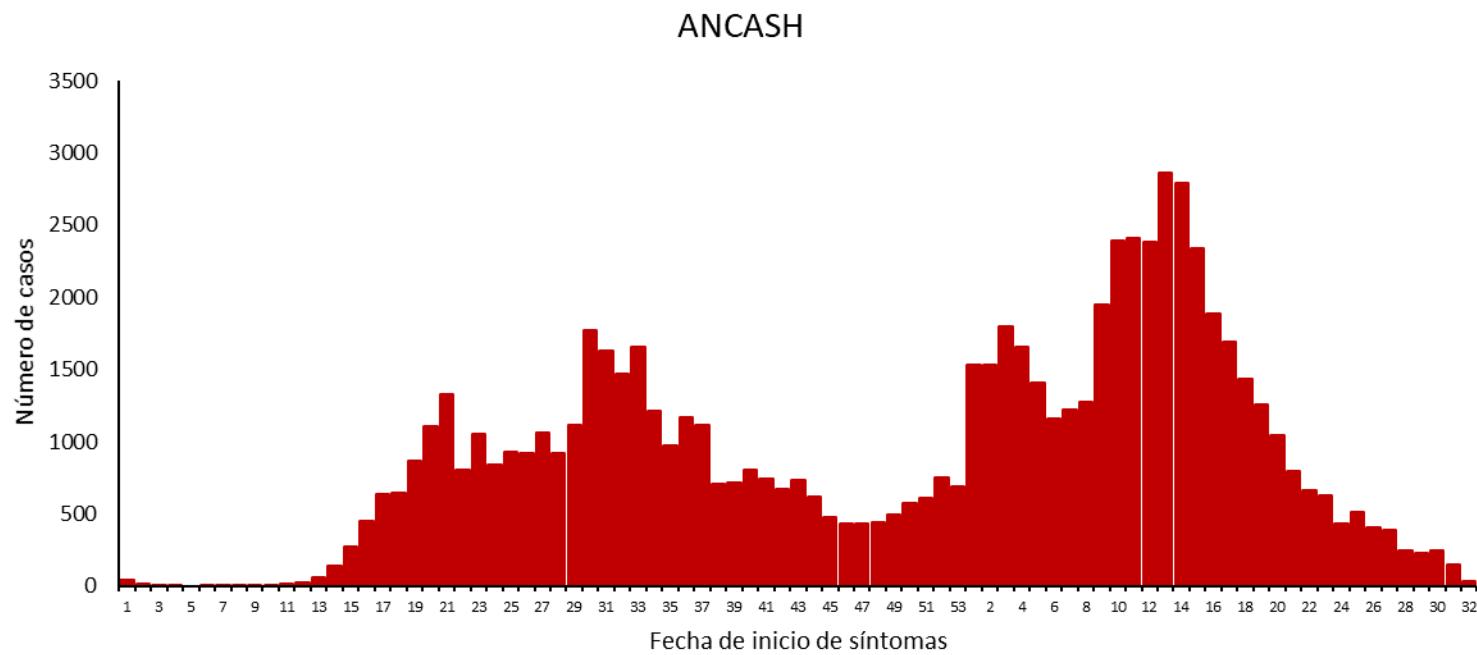
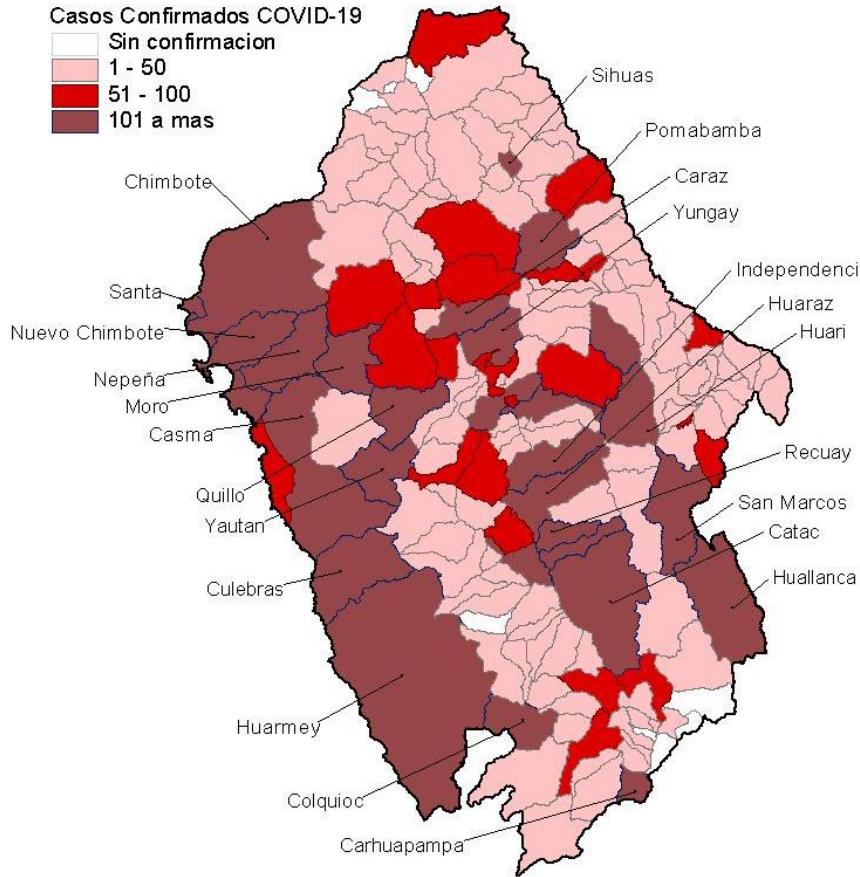
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 151,699 personas muestradas de los cuales 31,304 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.6% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,244 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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

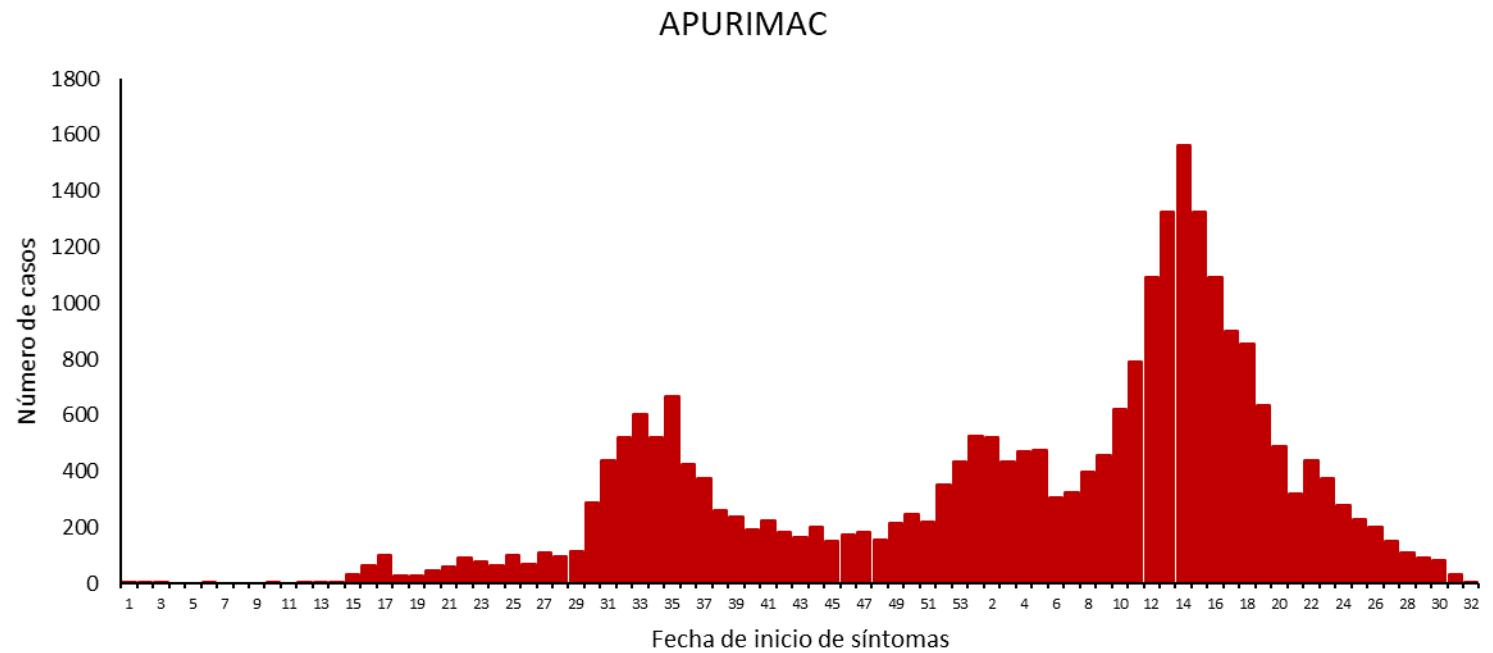
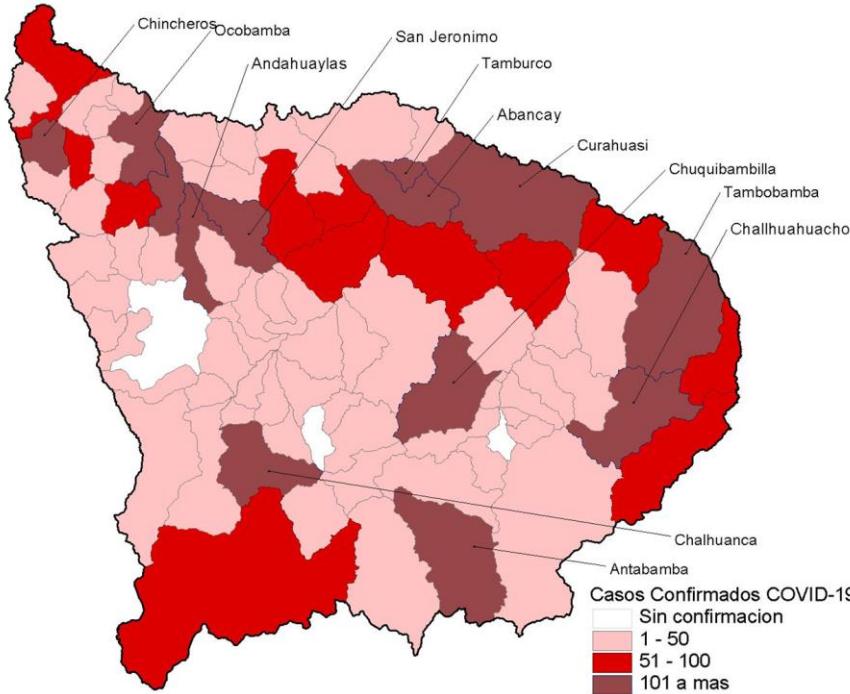


La región Ancash presenta 506,643 personas muestreadas de los cuales 76,213 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.0%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

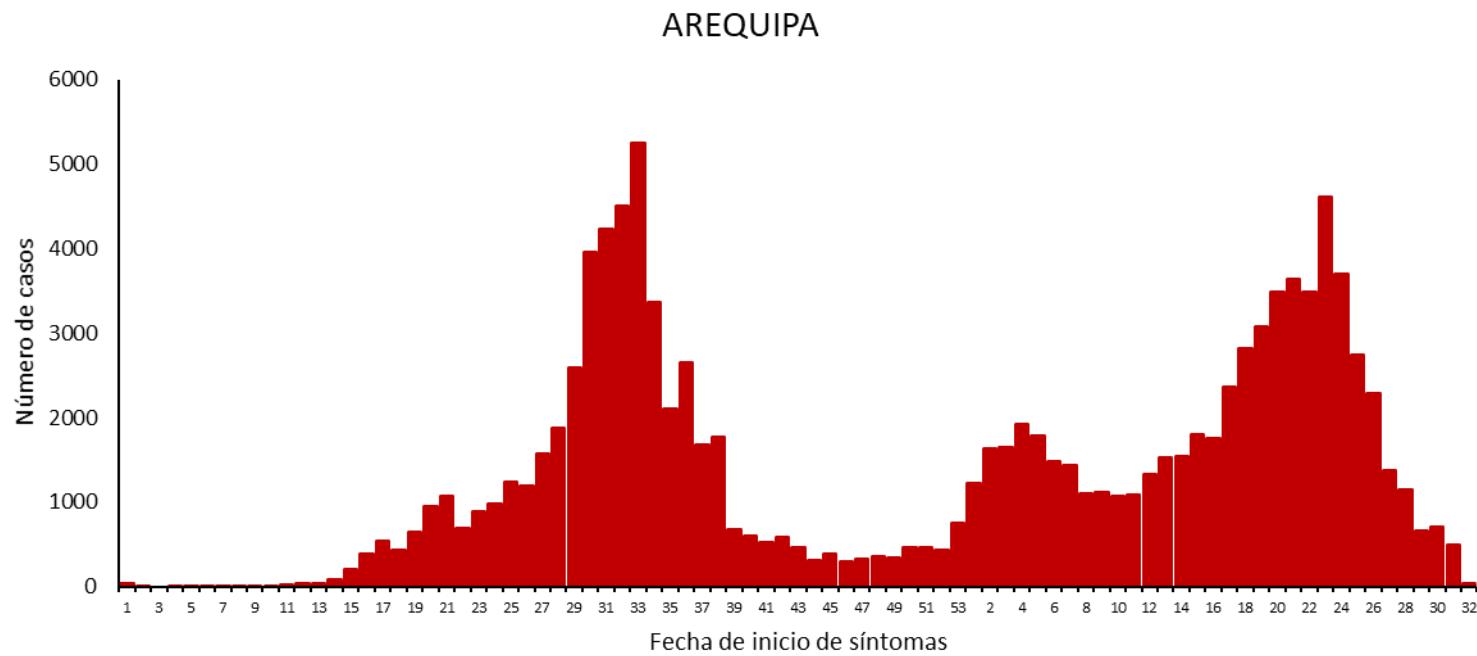
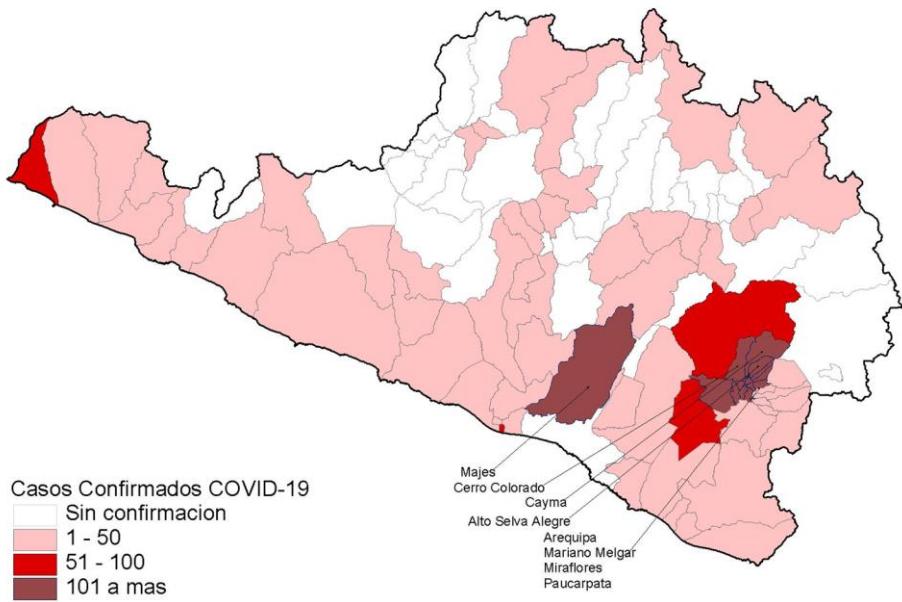
Ancash registra 6,616 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.7%

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



La región Apurímac se tiene 199,934 personas muestreadas con 25,912 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. 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 1,486 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

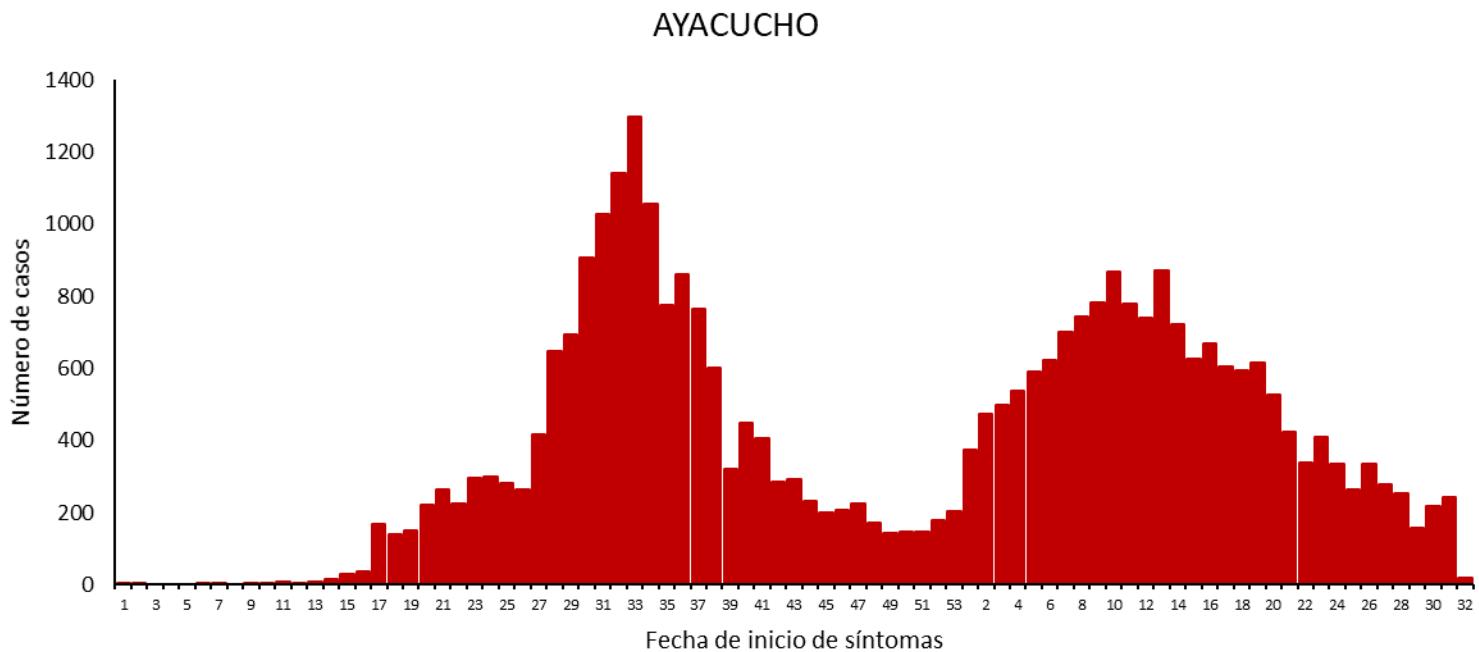
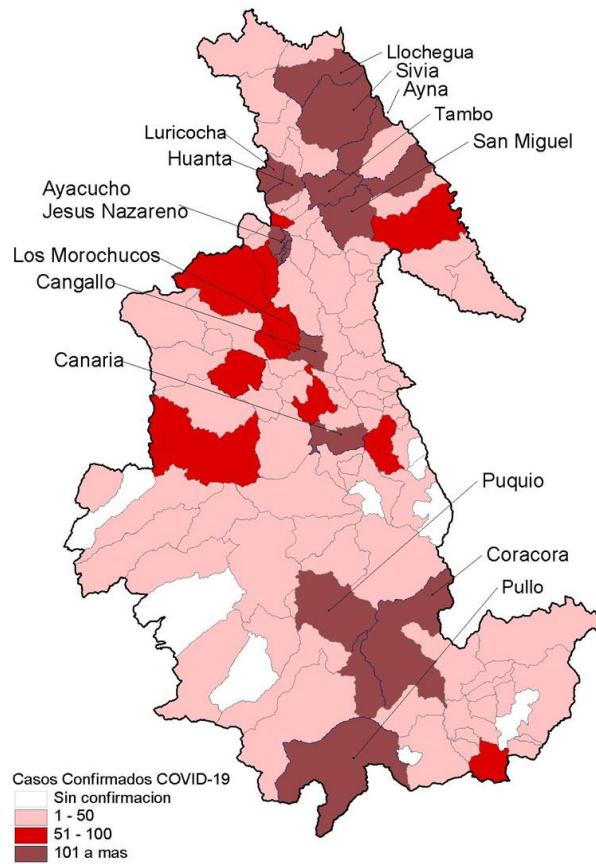


Arequipa presenta 113,929 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,164,491 personas muestreadas, con una positividad de 9.8% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,618 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

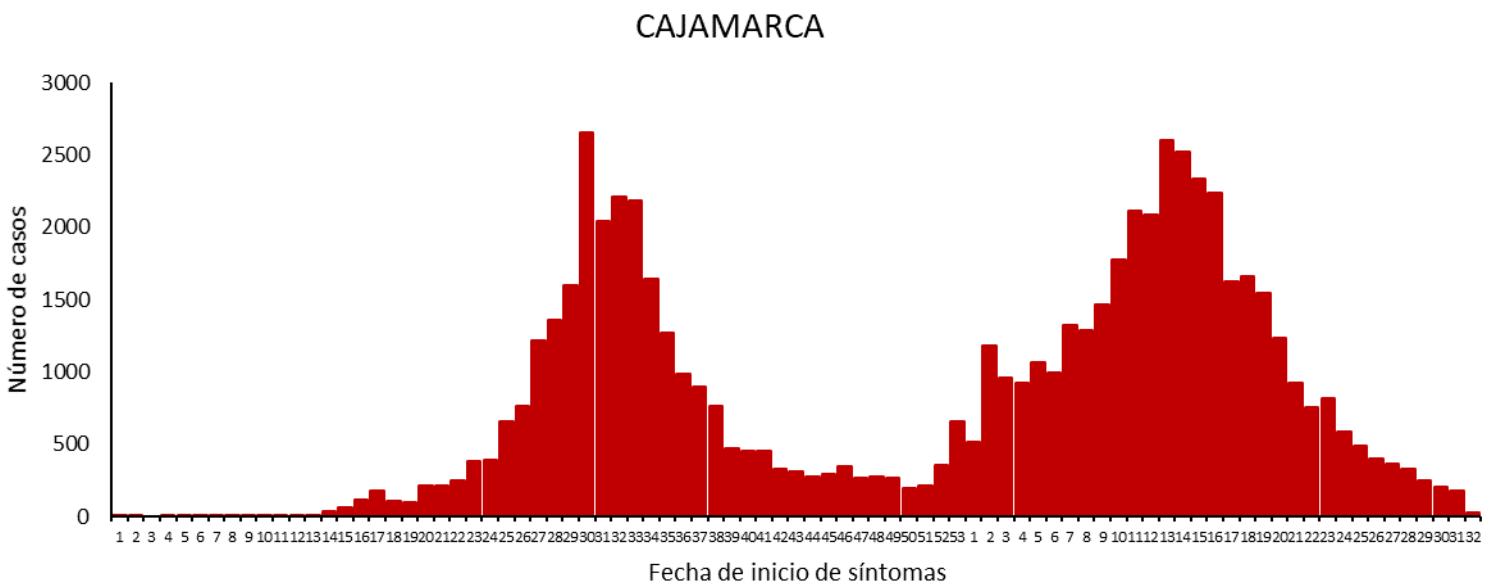
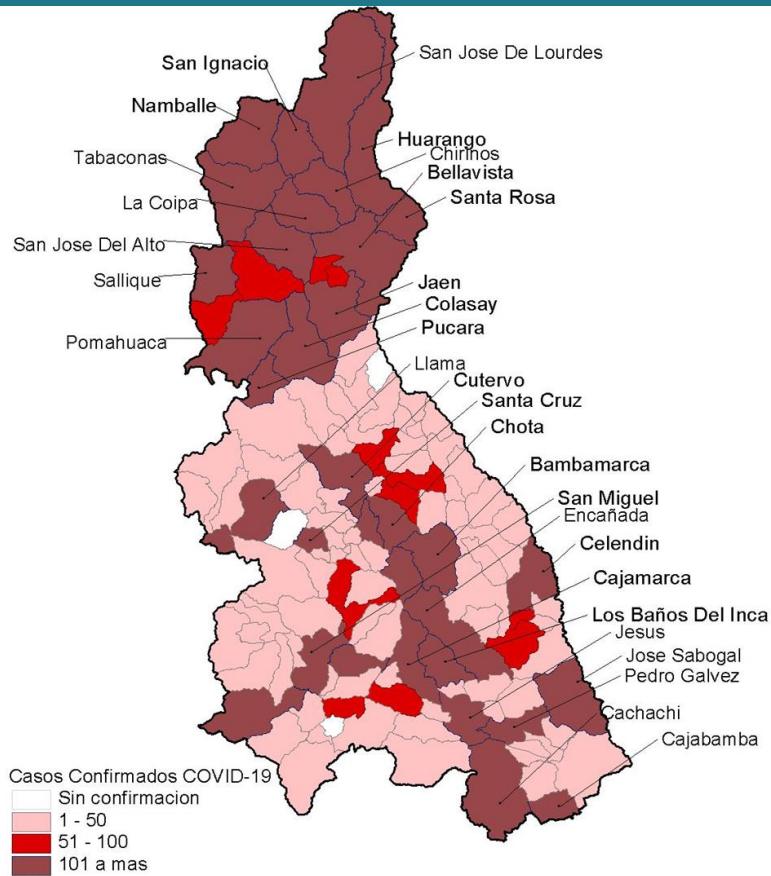


Ayacucho presenta 33,288 casos confirmados a COVID-19, de un total de 186,499 personas muestreadas, con una positividad de 17.8%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,086 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

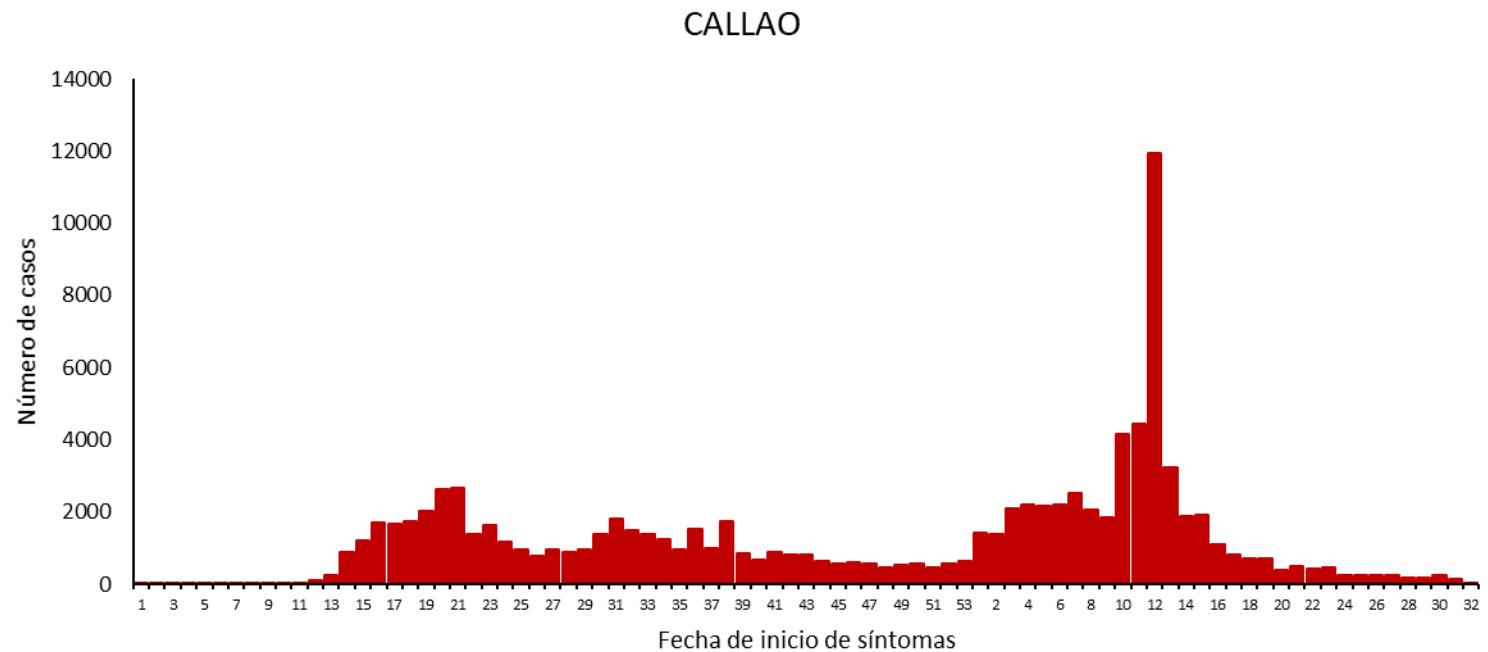
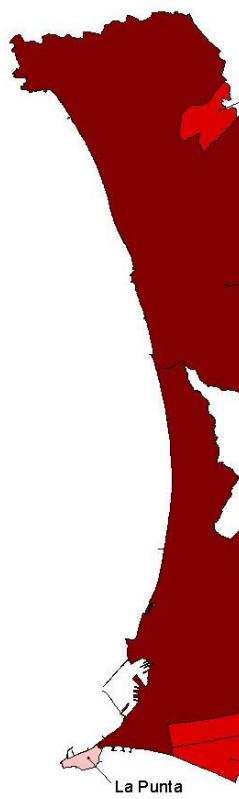


La región Cajamarca presenta 65,218 son casos confirmados de 498,889 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 13.1%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,090 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

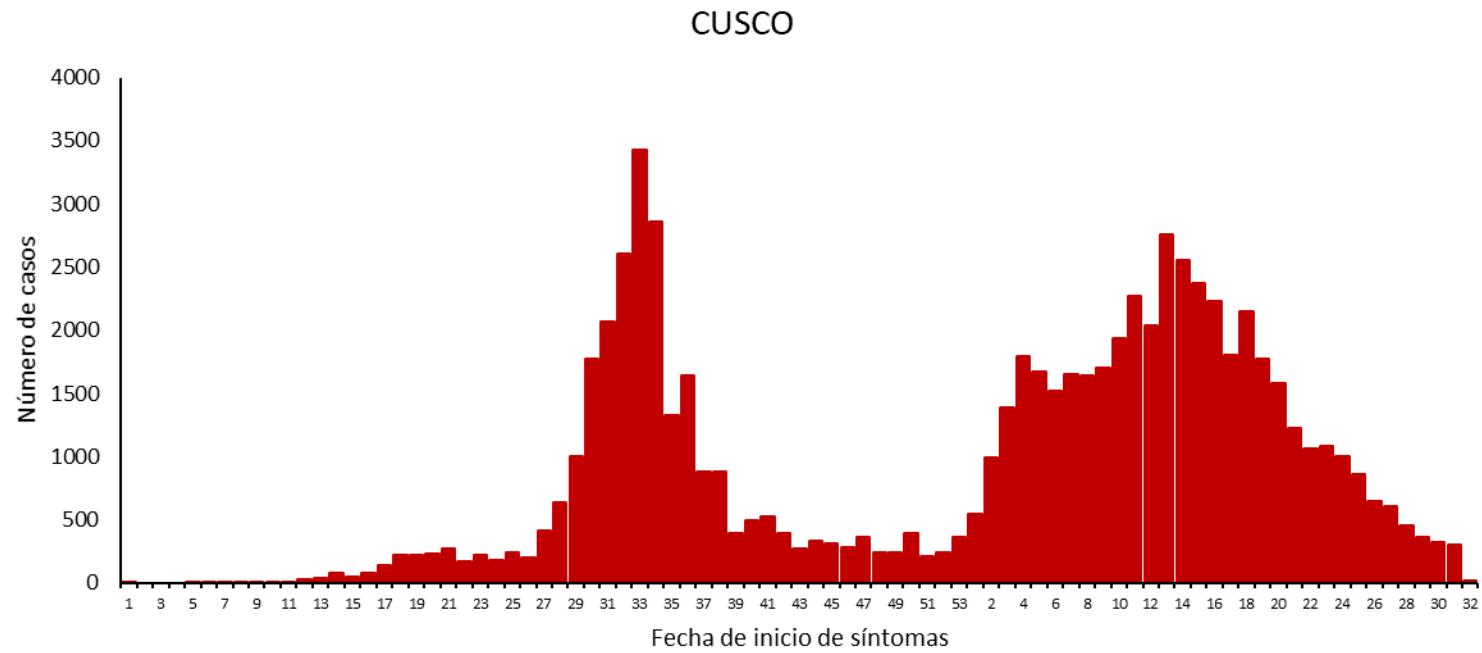
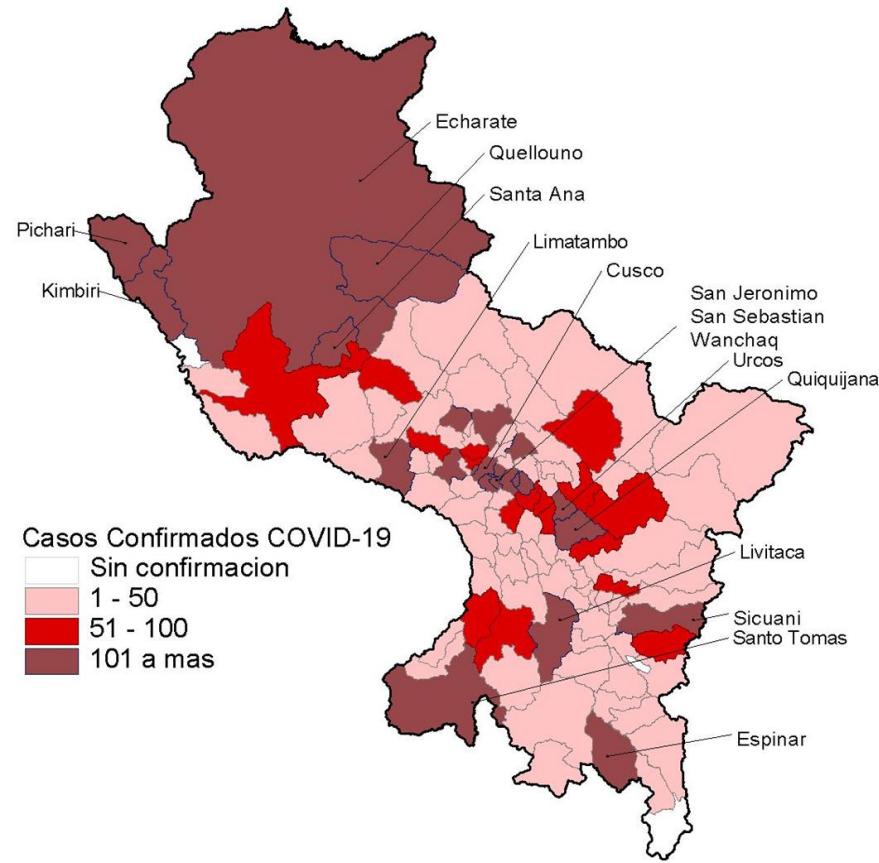


La región del Callao presenta 683,808 personas muestreadas de los cuales 99,889 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

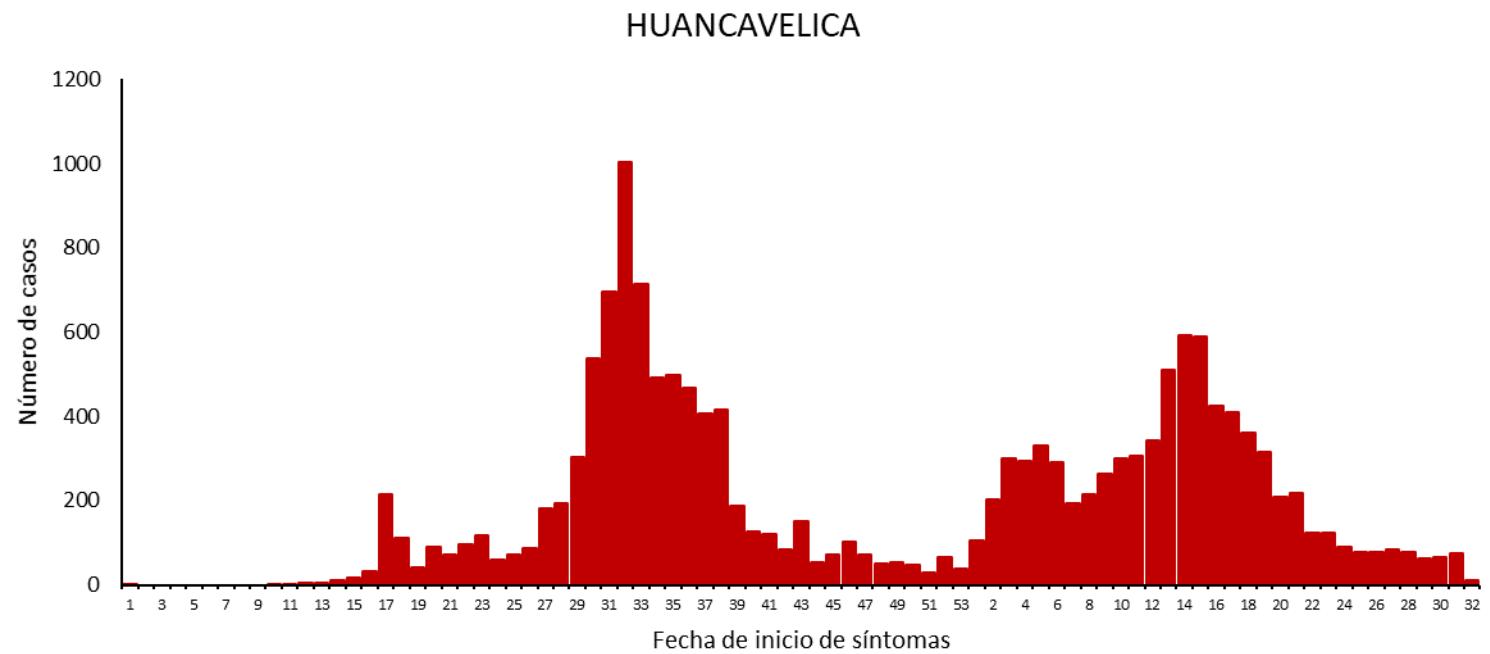
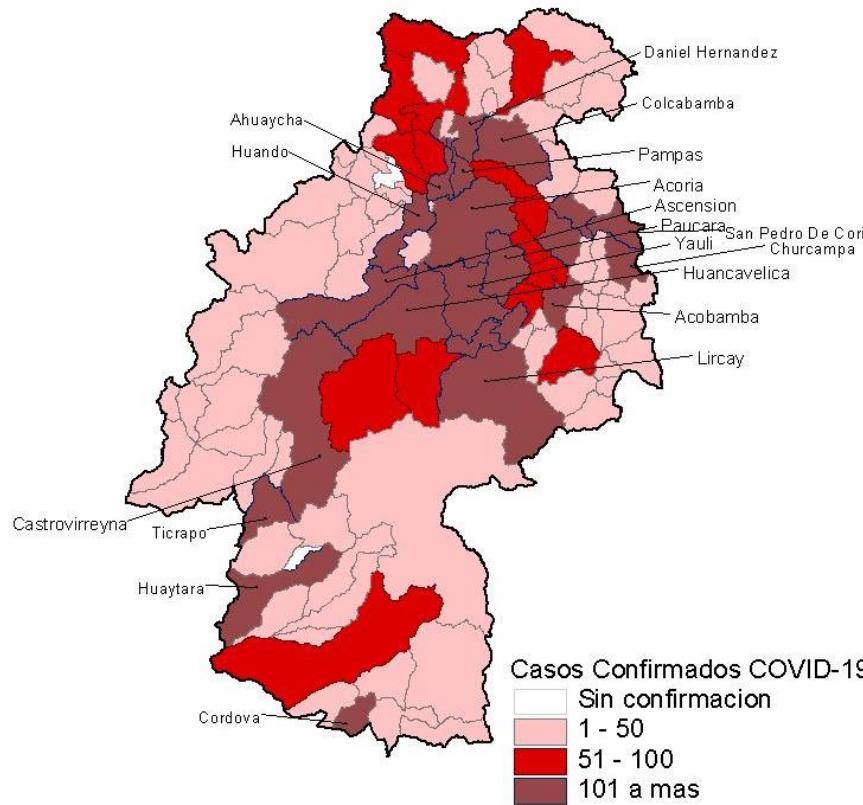
Callao registra 9,911 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.9%

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



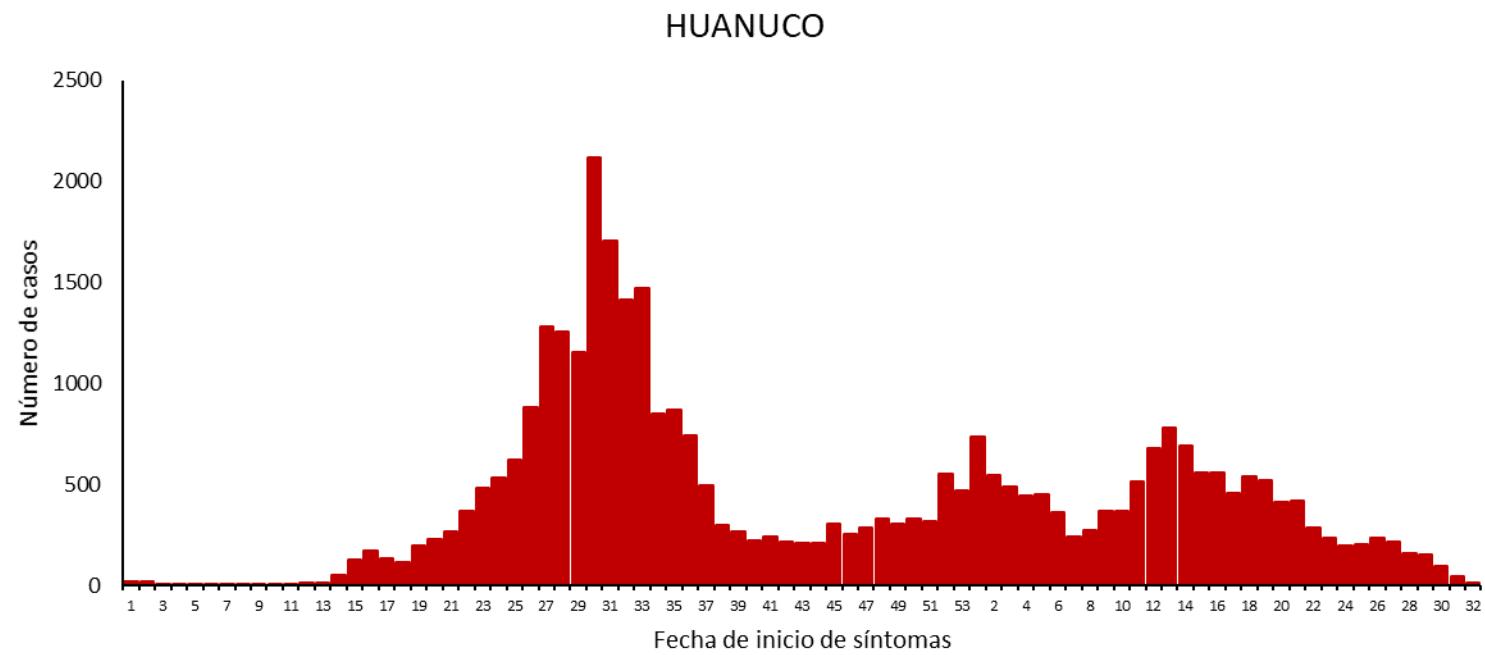
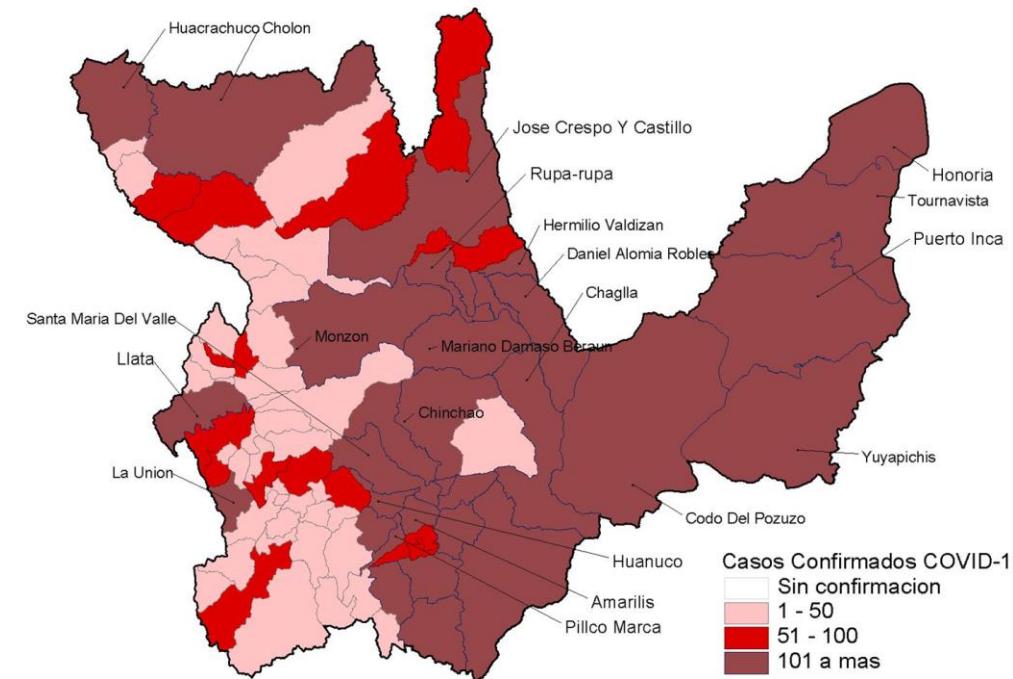
La región Cusco presenta 542,675 personas muestradas de los cuales 72,559 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.4%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,718 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 143,288 personas muestreadas de los cuales 16,017 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.2%. 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 1,145 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

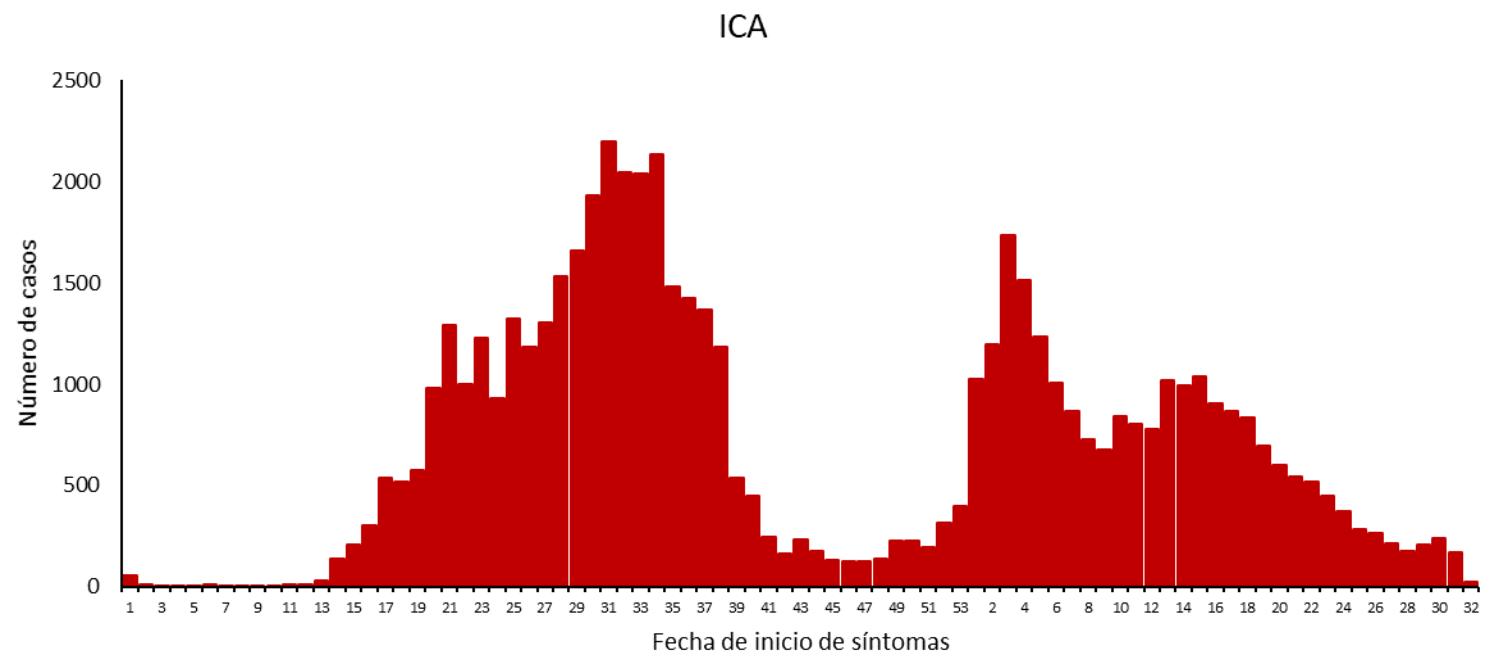
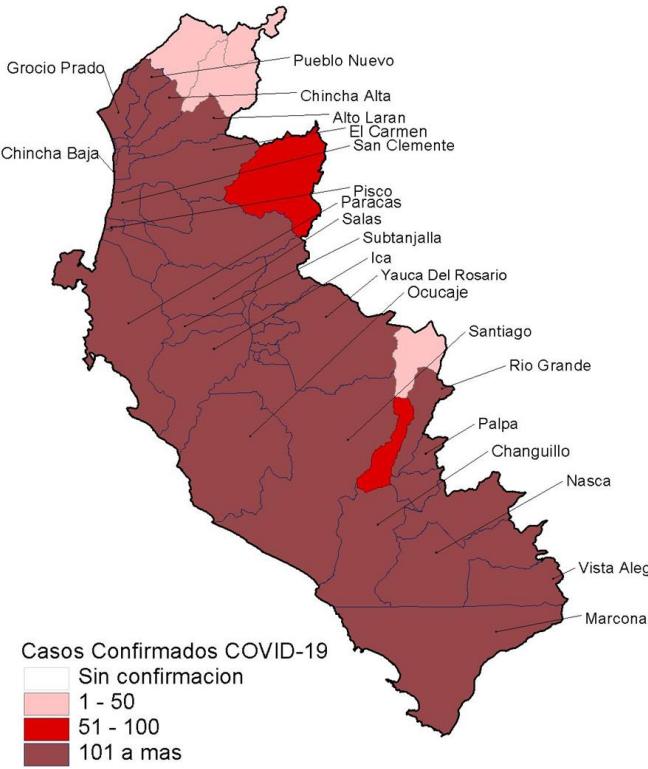


La región Huánuco presenta 233,039 personas muestreadas de los cuales 35,368 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,678 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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

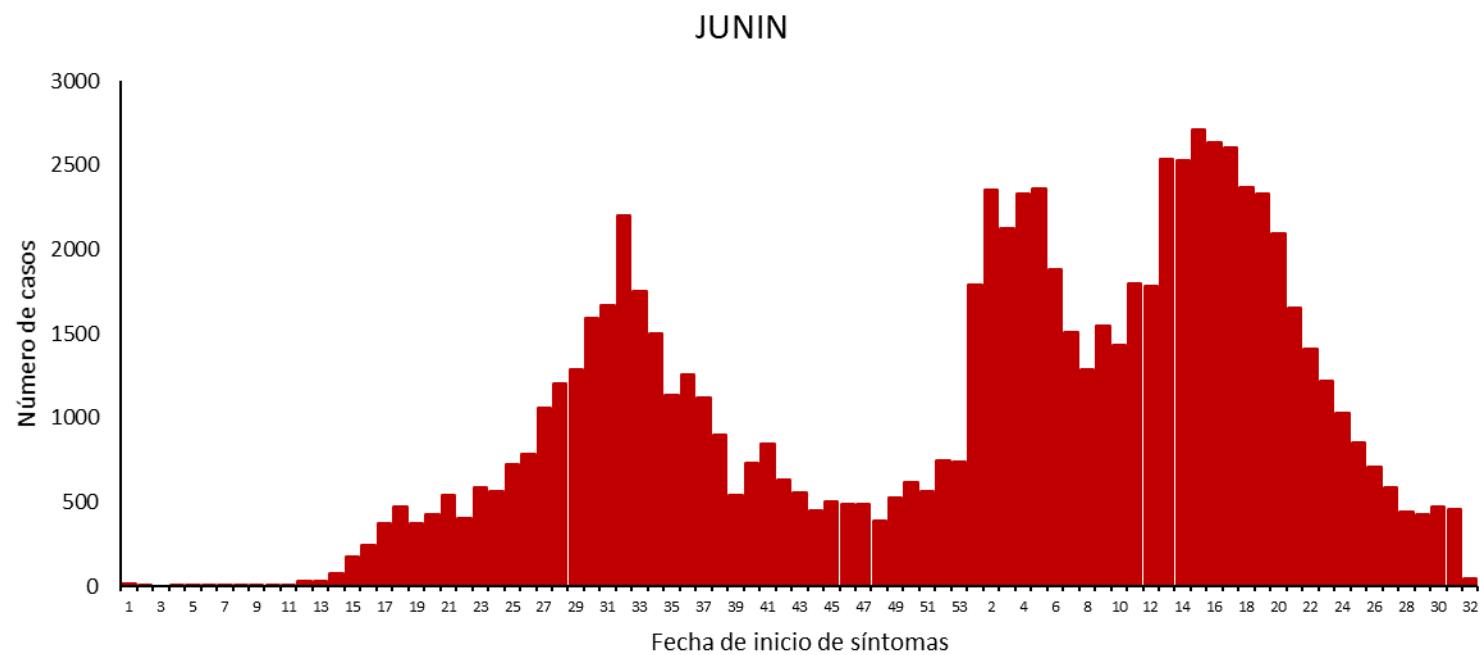
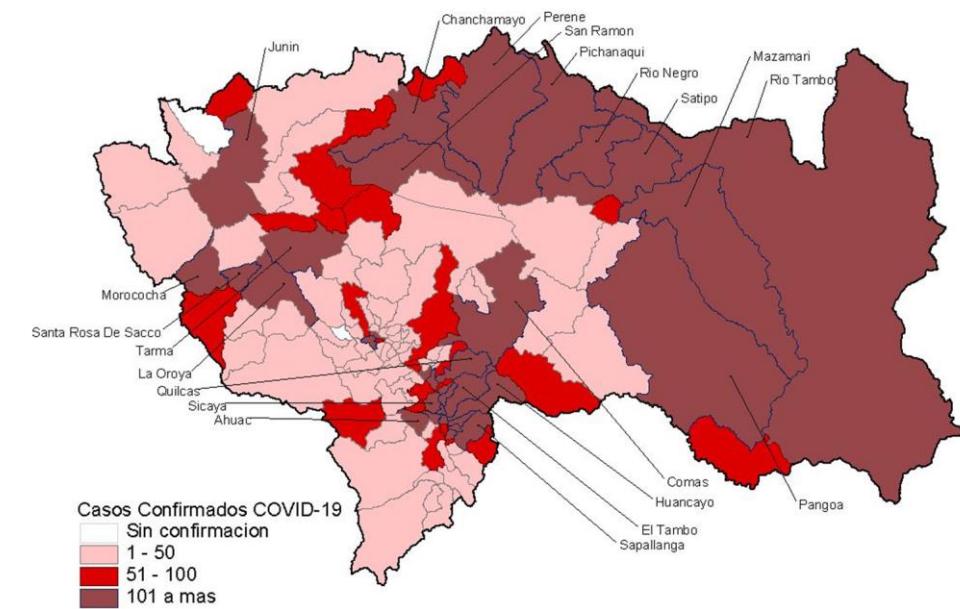


En la región Ica se muestraron 363,742 personas resultando 58,037 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.0%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

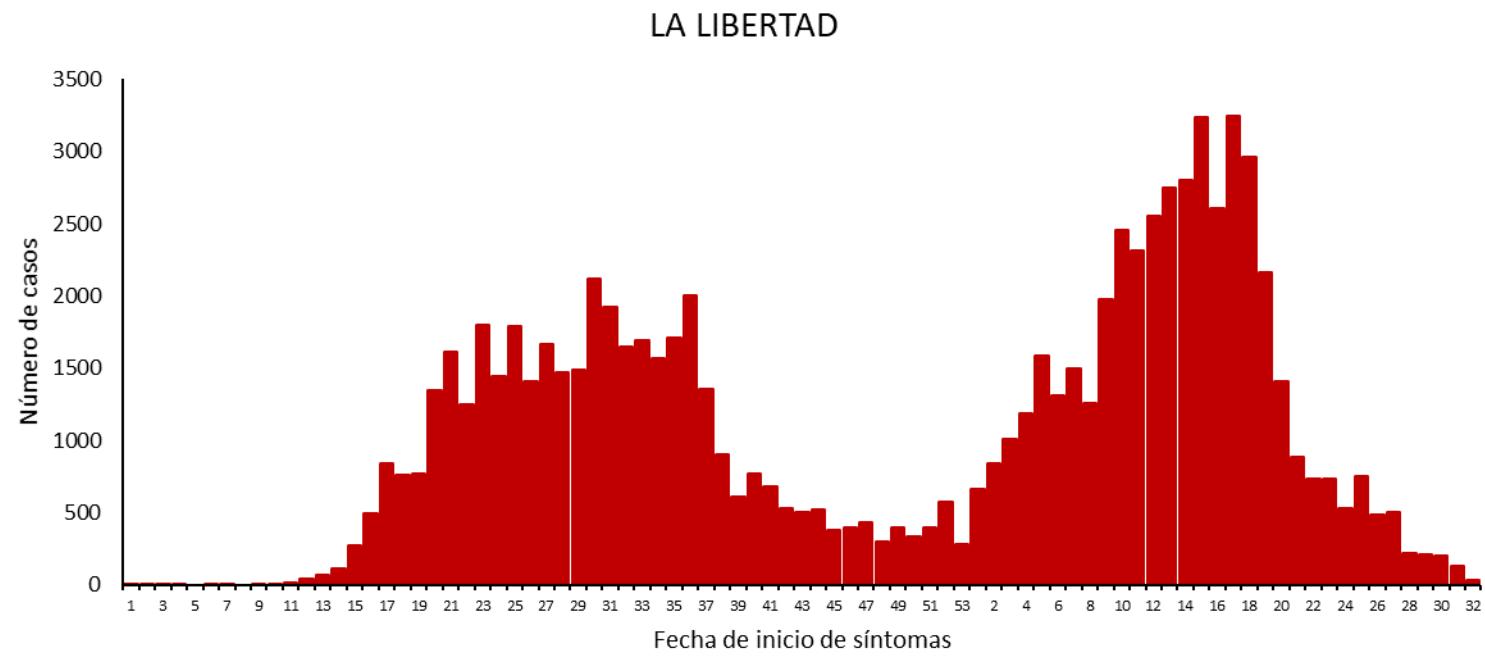
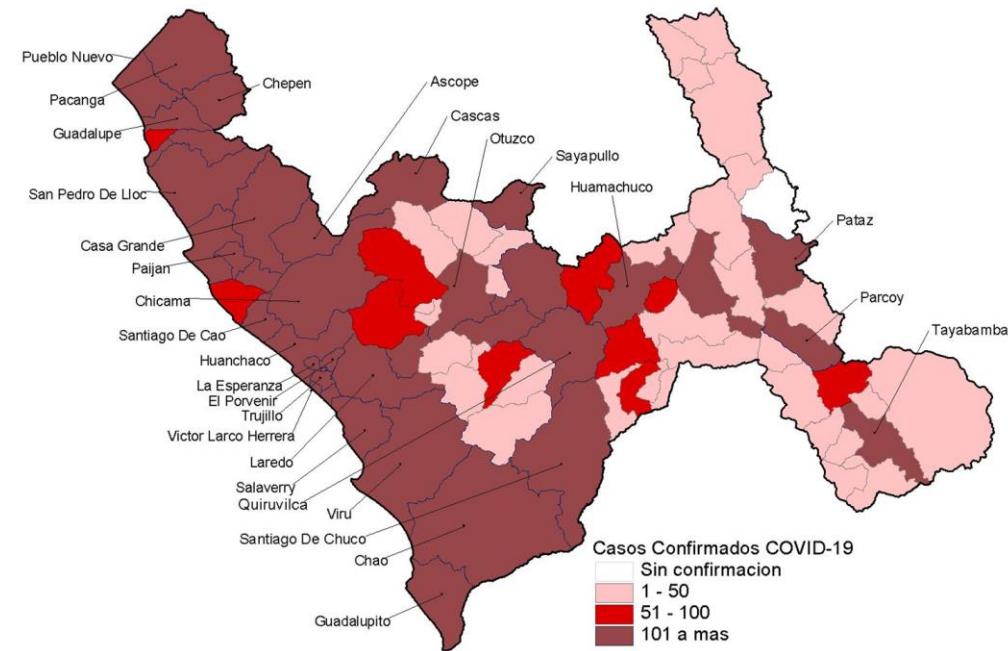
Ica registra 8,301 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.3%

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



La región Junín presenta 648,357 personas muestreadas de los cuales 84,600 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. 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 6,956 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

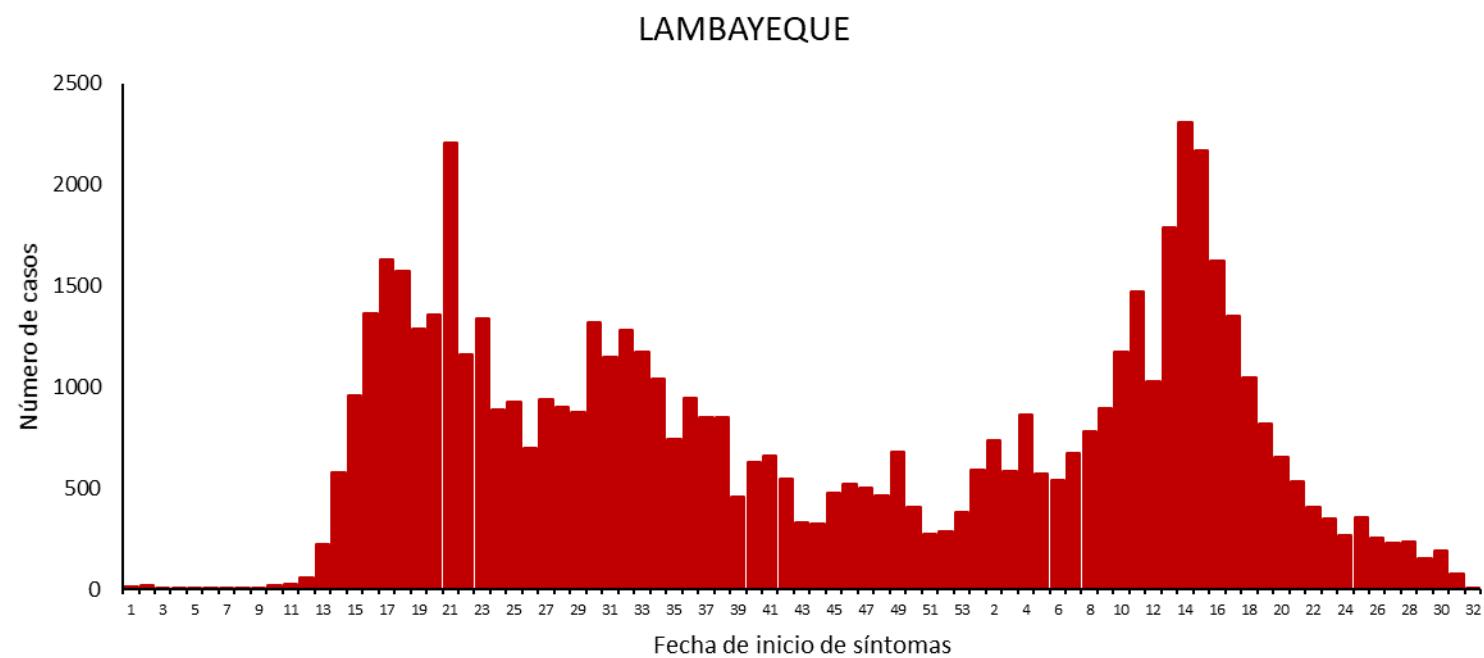
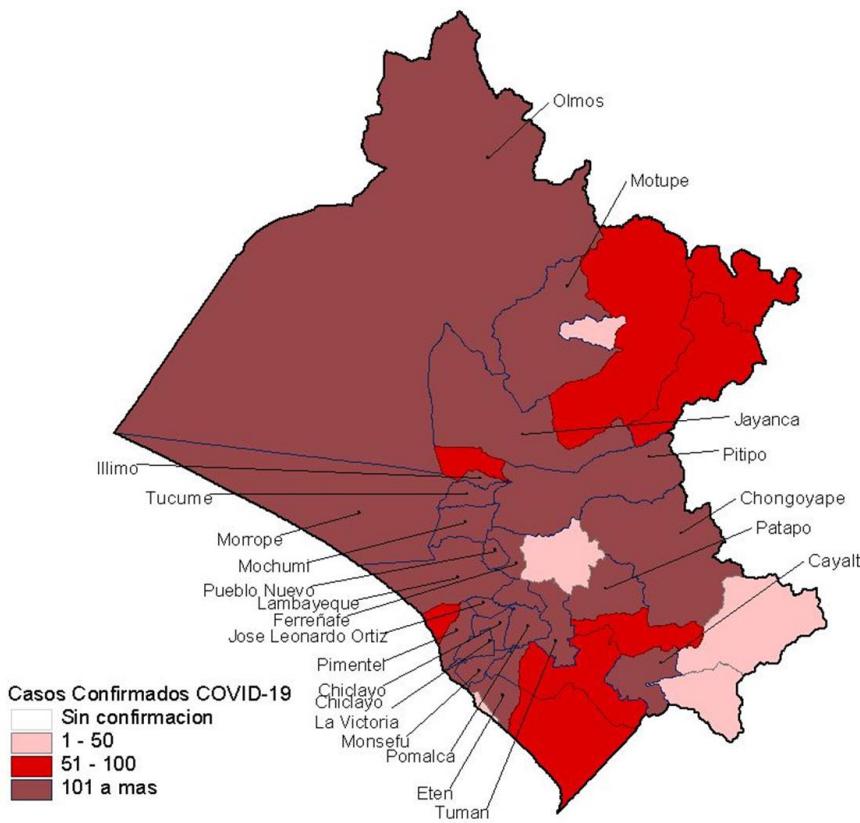
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 600,517 personas muestreadas con 87,204 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. 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 10,126 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.6%

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

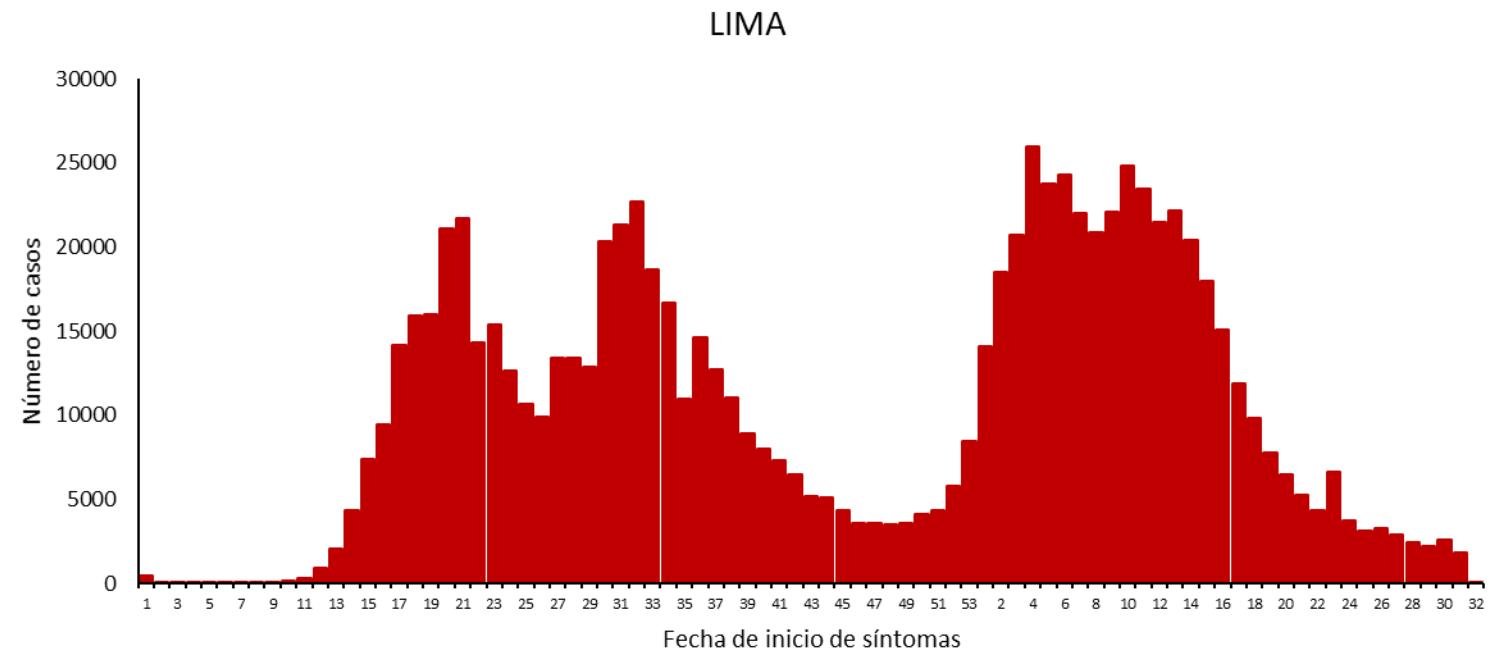
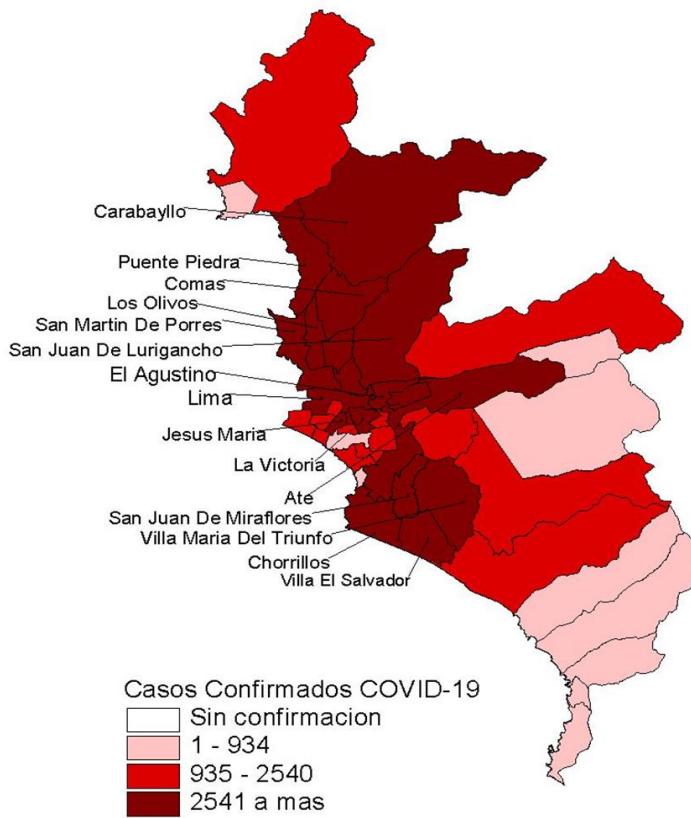


Lambayeque reporta 398,687 personas muestreadas de los cuales 60,877 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,569 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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



Lima Metropolitana reporta 7,905,764 personas muestreadas de los cuales 870,544 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.0% 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 81,017 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

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	2,169	0.48	4.72	PUCUSANA	683	0.15	3.79
ATE	22,351	4.98	3.35	PUEBLO LIBRE	3,578	0.80	4.09
BARRANCO	1,780	0.40	5.19	PUENTE PIEDRA	12,324	2.75	3.33
BREÑA	6,240	1.39	7.31	PUNTA HERMOSA	253	0.06	3.08
CARABAYLLO	10,730	2.39	3.35	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,307	0.51	4.84	RÍMAC	10,691	2.38	5.88
CHORRILLOS	12,570	2.80	3.58	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	642	0.14	1.28	SAN BORJA	5,027	1.12	3.95
COMAS	24,176	5.39	4.26	SAN ISIDRO	3,156	0.70	4.97
EL AGUSTINO	15,018	3.35	7.32	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,562	9.04	3.51
INDEPENDENCIA	10,796	2.41	4.60	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,681	3.72	3.83
JESÚS MARÍA	20,167	4.49	24.49	SAN LUIS	3,015	0.67	4.76
LA MOLINA	5,147	1.15	2.70	SAN MARTÍN DE PORRES	27,786	6.19	3.66
LA VICTORIA	12,567	2.80	6.65	SAN MIGUEL	6,480	1.44	4.24
LIMA	36,963	8.24	12.20	SANTA ANITA	10,696	2.38	4.40
LINCE	3,680	0.82	6.43	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,285	3.41	3.82	SANTA ROSA	588	0.13	2.94
LURIGANCHO	6,703	1.49	3.32	SANTIAGO DE SURCO	12,691	2.83	3.29
LURÍN	2,980	0.66	3.32	SURQUILLO	5,184	1.16	5.06
MAGDALENA DEL MAR	2,863	0.64	4.60	VILLA EL SALVADOR	18,658	4.16	3.81
MIRAFLORES	5,025	1.12	5.26	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,642	3.49	3.27
PACHACAMAC	2,702	0.60	2.00	EN INVESTIGACIÓN	31,547	7.03	0.00
		TOTAL		TOTAL	448,727	100	4.67

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

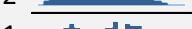
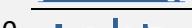
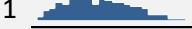
DISTRITO	2021			DISTRITO	2021		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	1,655	0.39	1.91	PUCUSANA	542	0.13	3.19
ATE	17,520	4.15	2.56	PUEBLO LIBRE	5,288	1.25	5.55
BARRANCO	2,248	0.53	6.22	PUENTE PIEDRA	8,808	2.09	2.17
BREÑA	6,979	1.65	7.42	PUNTA HERMOSA	334	0.08	1.42
CARABAYLLO	8,038	1.91	1.95	PUNTA NEGRA	289	0.07	3.43
CHACLACAYO	1,868	0.44	4.20	RÍMAC	6,687	1.59	3.69
CHORRILLOS	12,142	2.88	3.37	SAN BARTOLO	366	0.09	4.11
CIENEGUILA	672	0.16	1.69	SAN BORJA	6,771	1.61	5.26
COMAS	18,357	4.35	3.16	SAN ISIDRO	5,490	1.30	8.02
EL AGUSTINO	5,887	1.40	2.62	SAN JUAN DE LURIGANCHO	32,894	7.80	2.75
INDEPENDENCIA	6,648	1.58	2.96	SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,322	3.40	3.43
JESÚS MARÍA	28,703	6.80	34.65	SAN LUIS	2,691	0.64	4.80
LA MOLINA	7,251	1.72	4.47	SAN MARTÍN DE PORRES	24,036	5.70	3.18
LA VICTORIA	7,624	1.81	4.03	SAN MIGUEL	7,999	1.90	4.54
LIMA	36,738	8.71	13.74	SANTA ANITA	7,276	1.72	3.24
LINCE	4,991	1.18	8.31	SANTA MARÍA DEL MAR	98	0.02	8.41
LOS OLIVOS	15,952	3.78	4.49	SANTA ROSA	495	0.12	1.24
LURIGANCHO	5,825	1.38	2.34	SANTIAGO DE SURCO	18,090	4.29	4.35
LURÍN	2,959	0.70	2.63	SURQUILLO	6,005	1.42	5.93
MAGDALENA DEL MAR	7,126	1.69	10.78	VILLA EL SALVADOR	12,810	3.04	3.00
MIRAFLORES	7,238	1.72	6.55	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	16,293	3.86	3.68
PACHACAMAC	3,859	0.91	2.62	EN INVESTIGACIÓN	33,952	8.05	0.00
				TOTAL	421,816	100	4.29

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	348	72.11	PUCUSANA	95	52.72
ATE	4,651	68.25	PUEBLO LIBRE	804	87.96
BARRANCO	430	116.58	PUENTE PIEDRA	2,033	53.94
BREÑA	1,239	136.53	PUNTA HERMOSA	47	55.77
CARABAYLLO	1,886	58.23	PUNTA NEGRA	44	50.59
CHACLACAYO	353	72.17	RIMAC	2,032	107.30
CHORRILLOS	2,367	65.69	SAN BARTOLO	56	65.86
CIENEGUILLA	114	22.81	SAN BORJA	700	52.86
COMAS	5,599	95.79	SAN ISIDRO	432	64.56
EL AGUSTINO	2,043	96.06	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,167	69.00
INDEPENDENCIA	1,980	81.98	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,194	71.41
JESUS MARIA	1,850	205.61	SAN LUIS	494	74.80
LA MOLINA	908	46.24	SAN MARTIN DE PORRES	6,303	81.47
LA VICTORIA	2,645	132.46	SAN MIGUEL	1,336	84.10
LIMA	8,251	256.50	SANTA ANITA	1,994	79.69
LINCE	836	134.34	SANTA MARIA DEL MAR	12	61.01
LOS OLIVOS	3,037	74.02	SANTA ROSA	77	35.83
LURIGANCHO	1,086	56.46	SANTIAGO DE SURCO	2,237	56.40
LURIN	532	57.39	SURQUILLO	975	91.59
MAGDALENA DEL MAR	572	86.92	VILLA EL SALVADOR	4,234	85.57
MIRAFLORES	898	87.13	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,638	74.69
PACHACAMAC	488	36.36	EN INVESTIGACION	0	
TOTAL		81,017	82.37		

*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

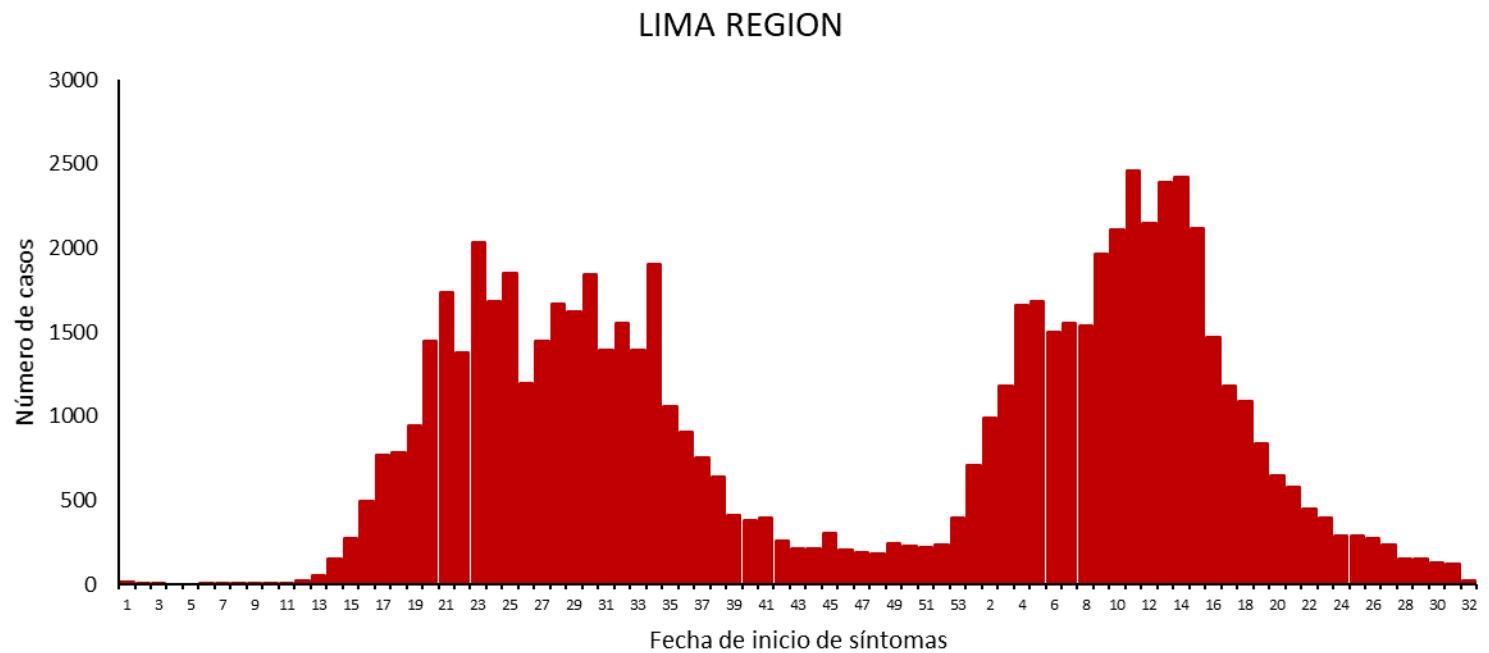
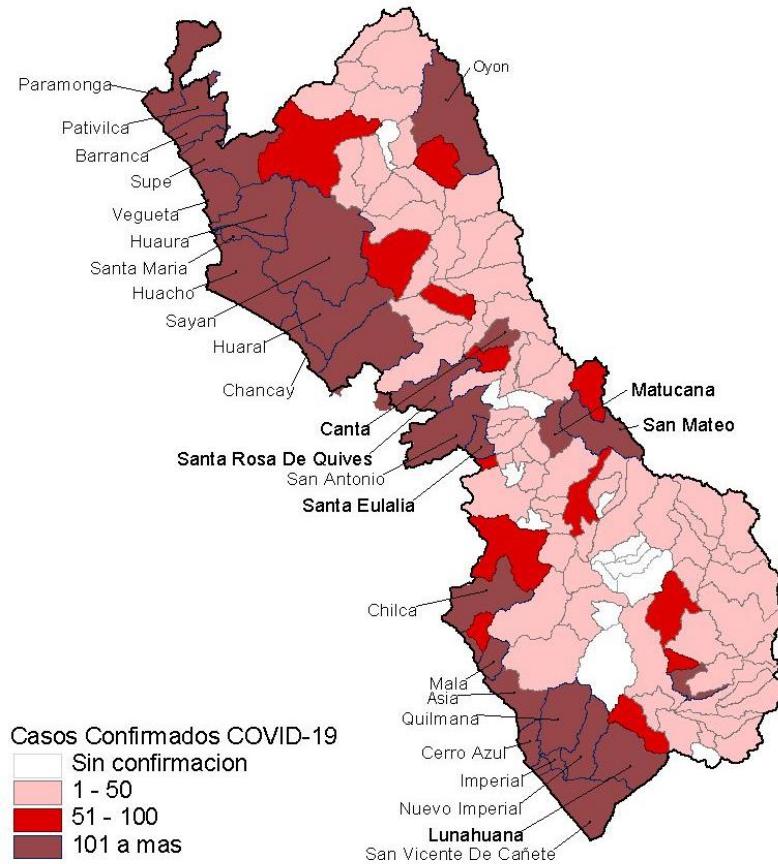
TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

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	29	30	31	32	33	34	35	36		
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	6	10	8	7	12	8	7	10	6	5	4	6	1	4	2	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0		
ATE	30	59	64	78	121	141	133	151	169	151	142	144	146	158	151	137	101	80	74	59	45	34	30	22	20	15	16	14	10	6	6	1	2	11	5	2		
BARRANCO	1	11	9	9	14	16	13	9	9	9	8	14	18	12	16	15	15	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	2	1	0	1	1	0	0	0	1		
BREÑA	10	12	22	30	27	29	40	50	31	34	47	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	3	1	2	3	0	0	1	1		
CARABAYLLO	10	23	24	32	42	53	59	56	42	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	3	1	1	5	2		
CHACLACAYO	1	5	8	6	5	9	17	16	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	1	0	3	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0			
CHORRILLOS	13	23	42	43	53	73	63	74	68	73	72	69	77	70	79	78	51	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	2	7	4	2	2	1		
CIENEGUILLA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	4	4	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
COMAS	40	61	85	132	121	125	182	176	162	168	153	170	144	149	141	127	112	81	73	66	44	42	35	28	23	16	13	11	13	7	9	8	6	3	5	3		
ELAGUSTINO	15	12	33	48	37	51	66	60	59	49	54	44	48	61	53	42	43	29	28	18	10	16	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	1	0		
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	43	54	52	46	48	27	69	47	54	46	55	35	38	28	34	21	13	11	13	5	3	5	3	3	3	4	4	2	1	2	0			
JESUS MARIA	21	23	25	36	49	62	53	56	59	54	52	73	65	59	59	45	59	49	48	43	34	22	18	13	16	8	6	8	6	3	3	2	1	2	2	1		
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	39	24	34	34	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	3	1	3	2	1	2	0	0						
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	74	53	75	66	63	63	55	52	50	42	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	3	3	4	1	2	1			
LIMA	59	76	129	160	195	205	224	230	196	182	226	227	256	248	240	256	231	175	148	121	115	75	63	47	37	26	40	22	24	16	12	16	19	4	6	2		
LINCE	9	14	14	13	24	21	23	32	23	24	23	23	22	37	29	25	21	19	9	11	8	3	4	4	3	1	2	1	1	0	2	2	0	0				
LOS OLIVOS	17	27	53	57	72	92	96	105	99	104	94	94	103	85	80	92	74	63	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	4	2		
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	31	32	37	39	31	46	43	28	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	4	2	5	3	2	0			
LURIN	3	10	10	9	11	19	11	10	16	11	20	18	16	23	17	23	15	25	6	4	10	2	4	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0				
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	18	18	17	19	16	6	8	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1			
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	30	30	33	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	3	5	2	2	2	1	3	3	3		

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	29	30	31	32	33	34	35	36
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	25	17	13	22	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	1	0	0
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0			
PUEBLO LIBRE	10	10	12	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	1	1	0	3	3	1	3
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	55	58	62	68	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	8	4	2
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0		
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	1	4	1	2	3	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	
RIMAC	10	21	26	43	41	35	51	53	46	59	51	40	66	53	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	2	1	2	2	2	5			
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	1	2	1
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	8	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	1	2	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	100	140	182	219	271	255	282	278	252	235	196	205	204	189	164	145	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	10	1	9
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	63	61	80	111	100	108	98	110	117	104	105	88	92	71	64	67	34	33	20	25	16	9	9	14	4	8	5	4	3	3	8	3	
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	19	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	101	120	151	181	197	181	187	193	185	196	162	198	160	164	120	108	84	72	58	54	35	23	22	27	19	14	12	7	8	8	5	5	4	2
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	10	7	4	9	2	2	2	1	4	4	1	4
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	58	38	43	40	29	23	26	17	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	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	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	61	74	79	69	63	64	69	85	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	10	11	7	8	6	5	7	7	10	4	4	6	4
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	31	28	31	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	8	3	3	3	1	3	
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	69	94	97	107	111	114	110	130	105	123	116	107	109	76	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	6	5	4	7	7	4	8	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	105	102	110	131	133	124	109	104	107	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	9	3	4	3	3	7	2

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

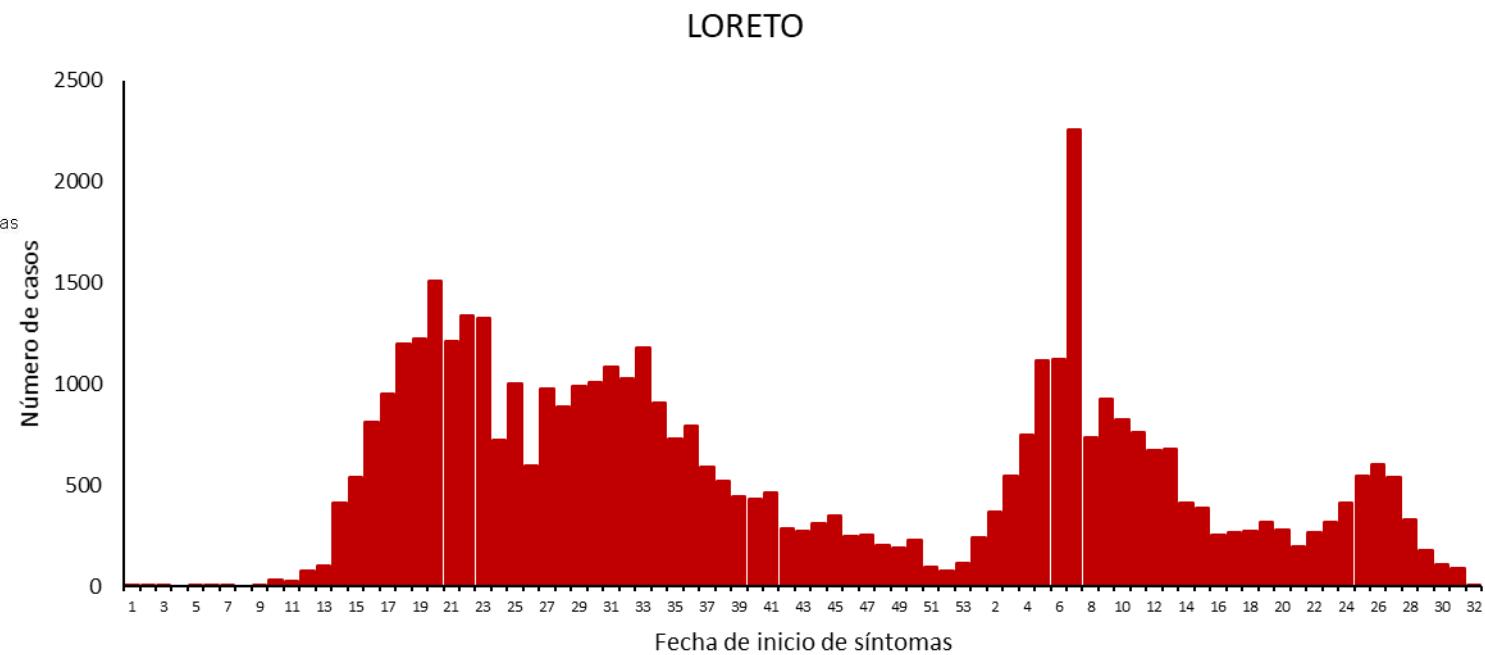
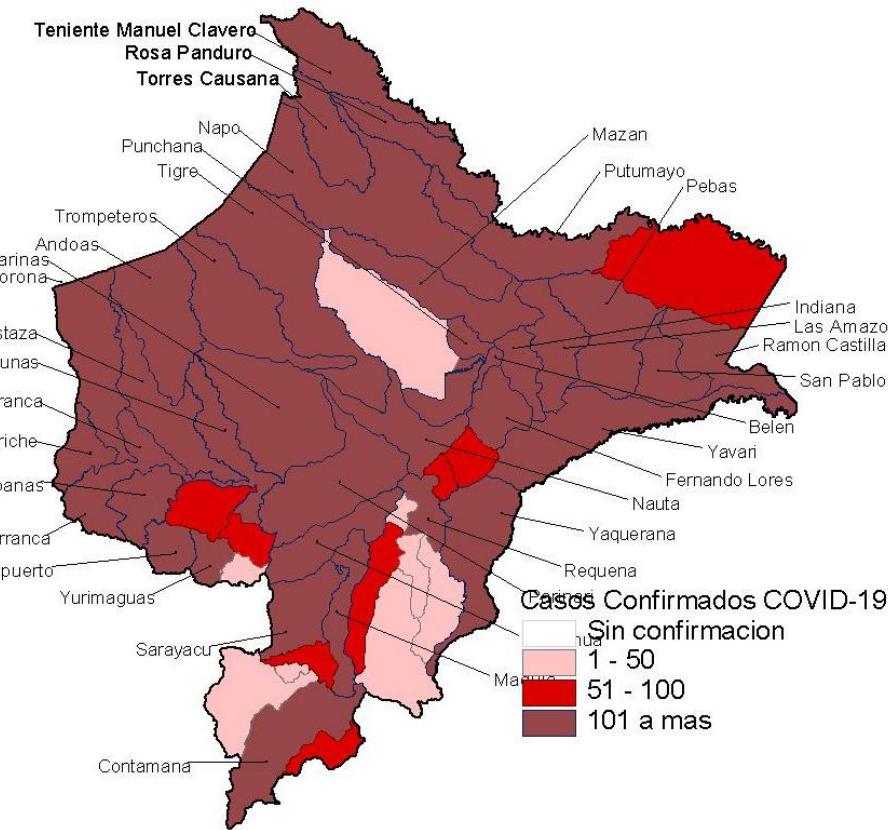


La Región de Lima presenta 513,099 personas muestreadas de los cuales 70,596 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,129 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

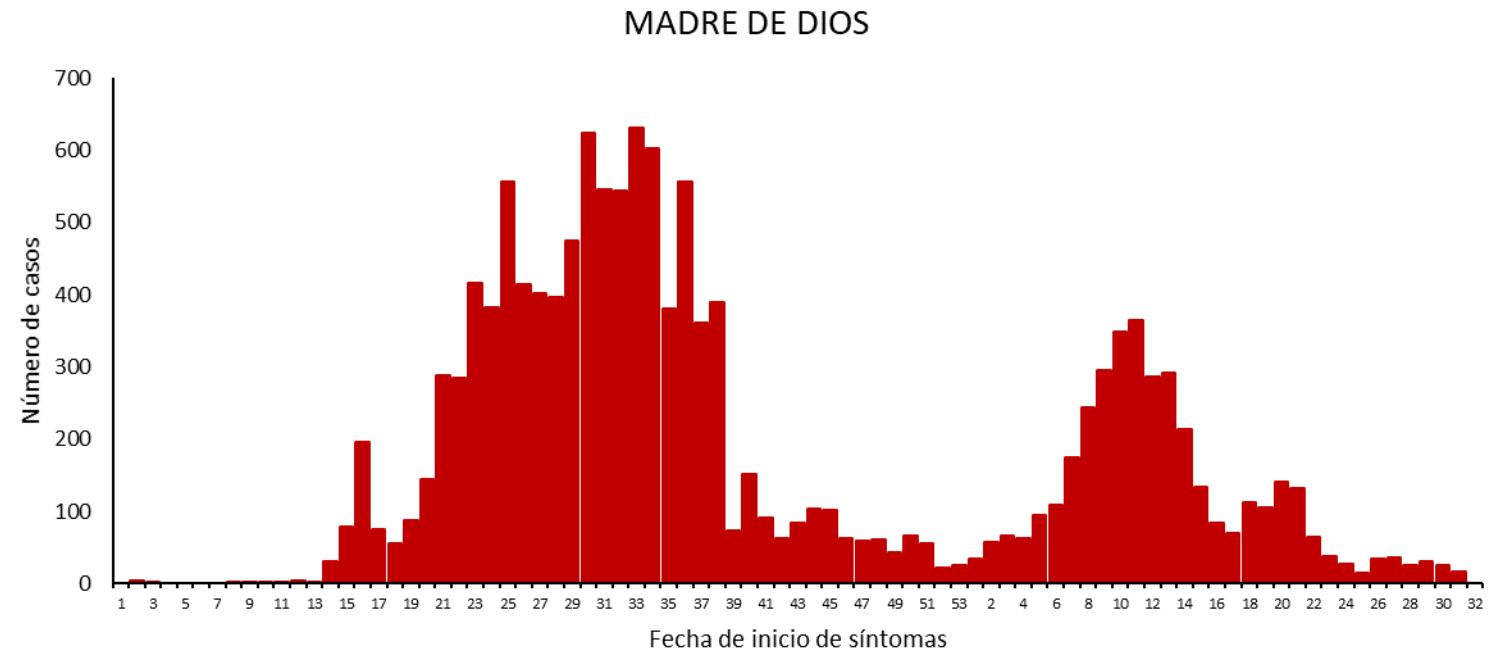
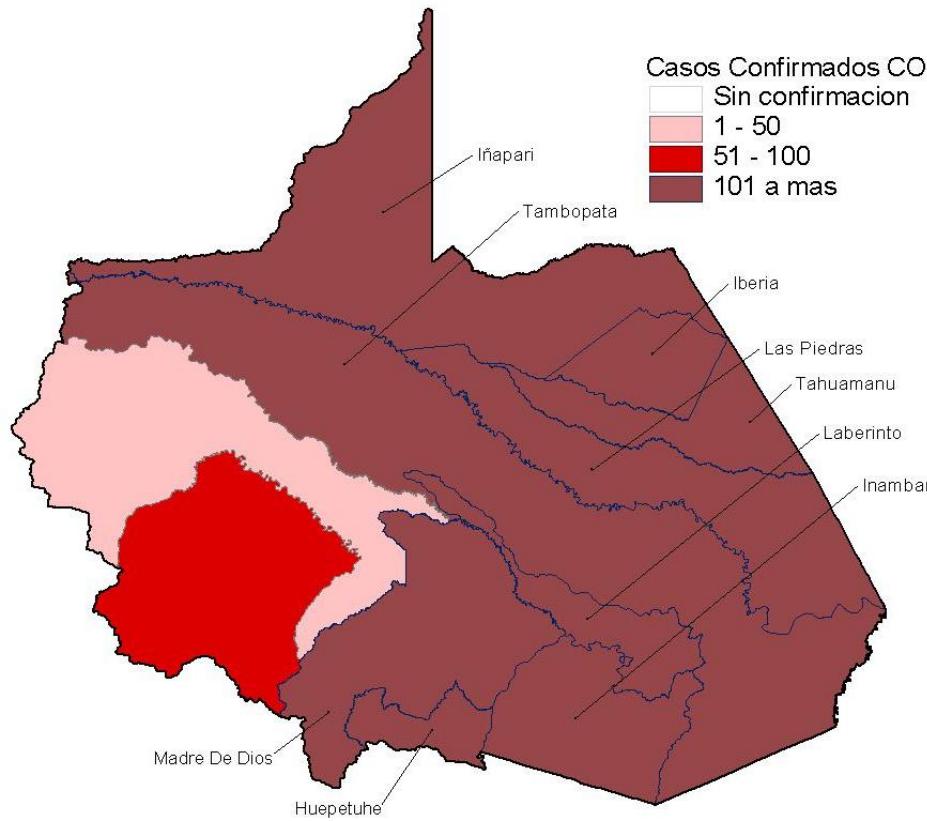
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 249,593 personas muestreadas de los cuales 44,857 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.0%. 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 4,164 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

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

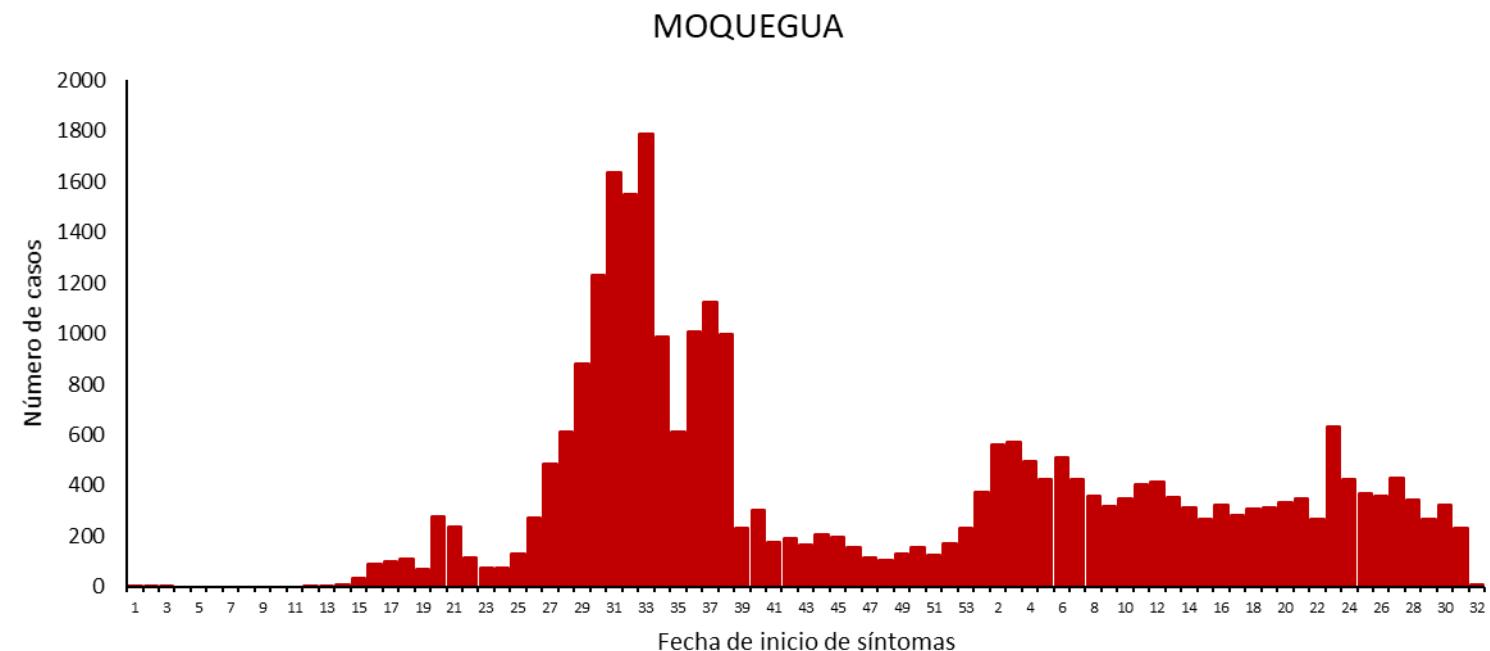
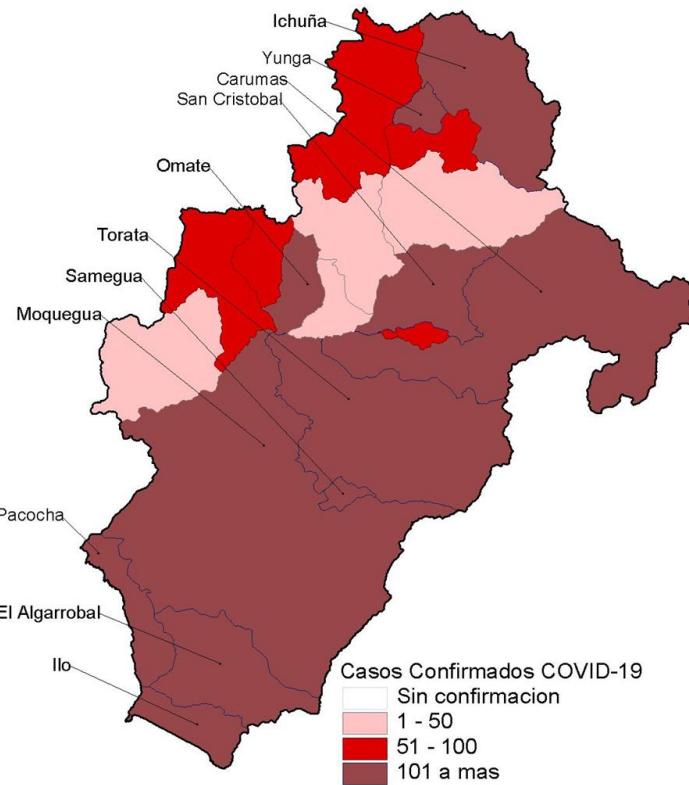


La región Madre de Dios presenta 85,323 personas muestreadas de los cuales 13,809 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.2%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 763 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

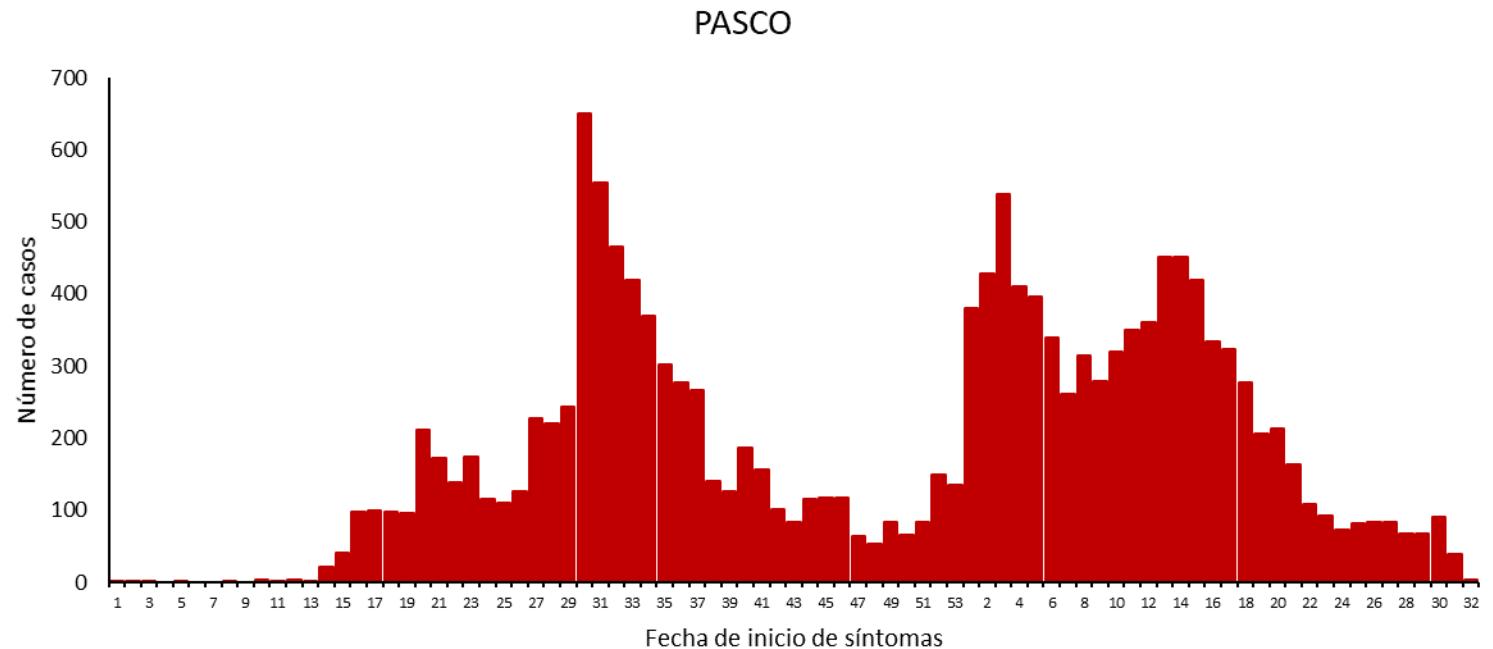
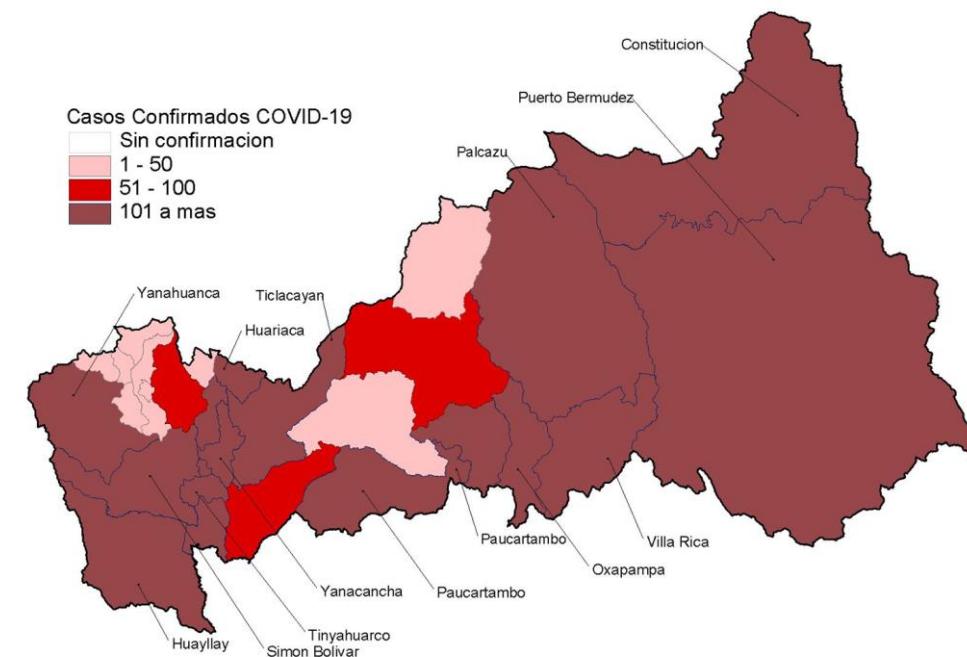
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 325,247 personas resultando 29,415 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.0%. 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 1,502 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

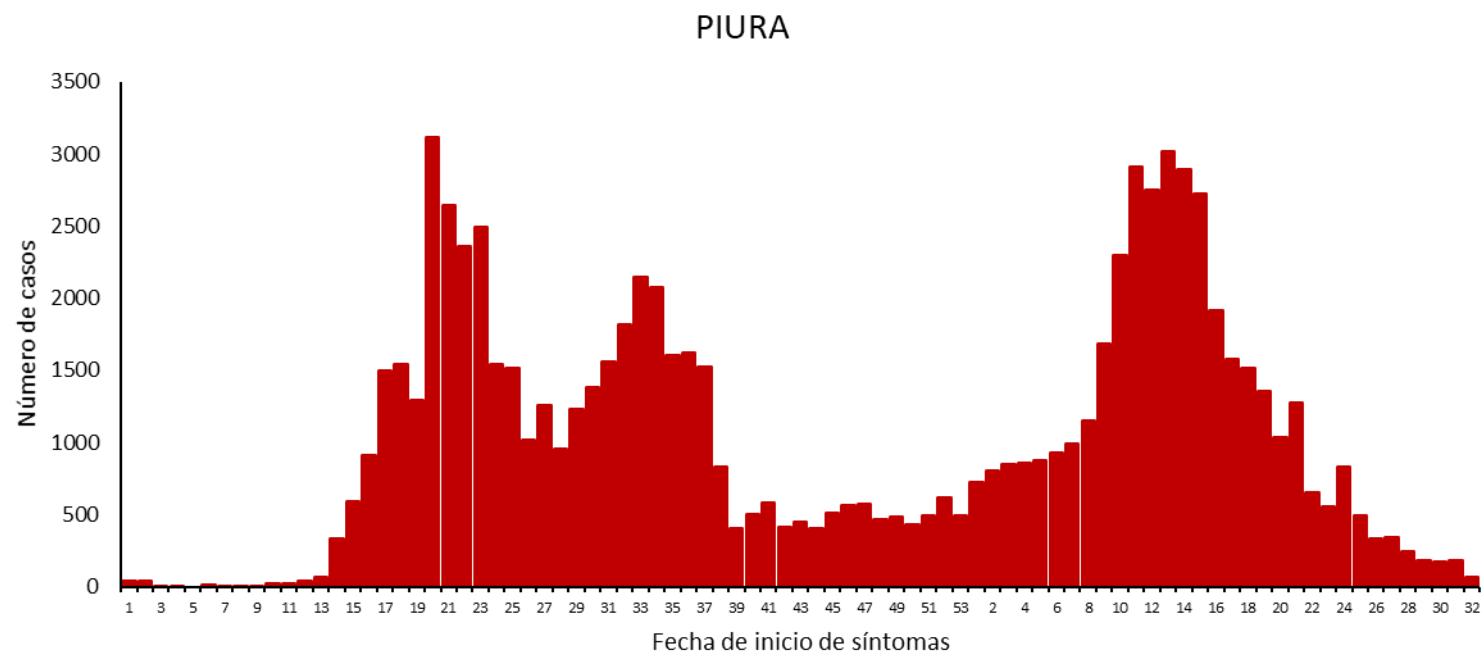
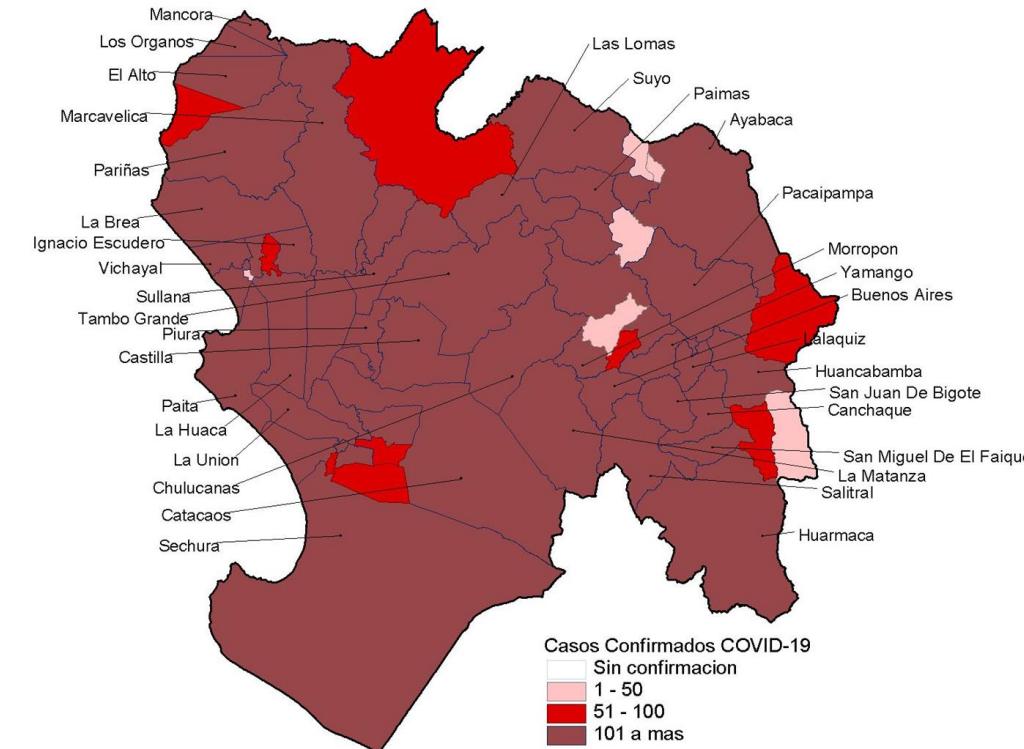


La región Pasco presenta 242,554 personas muestradas de los cuales 15,667 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 6.5%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,037 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

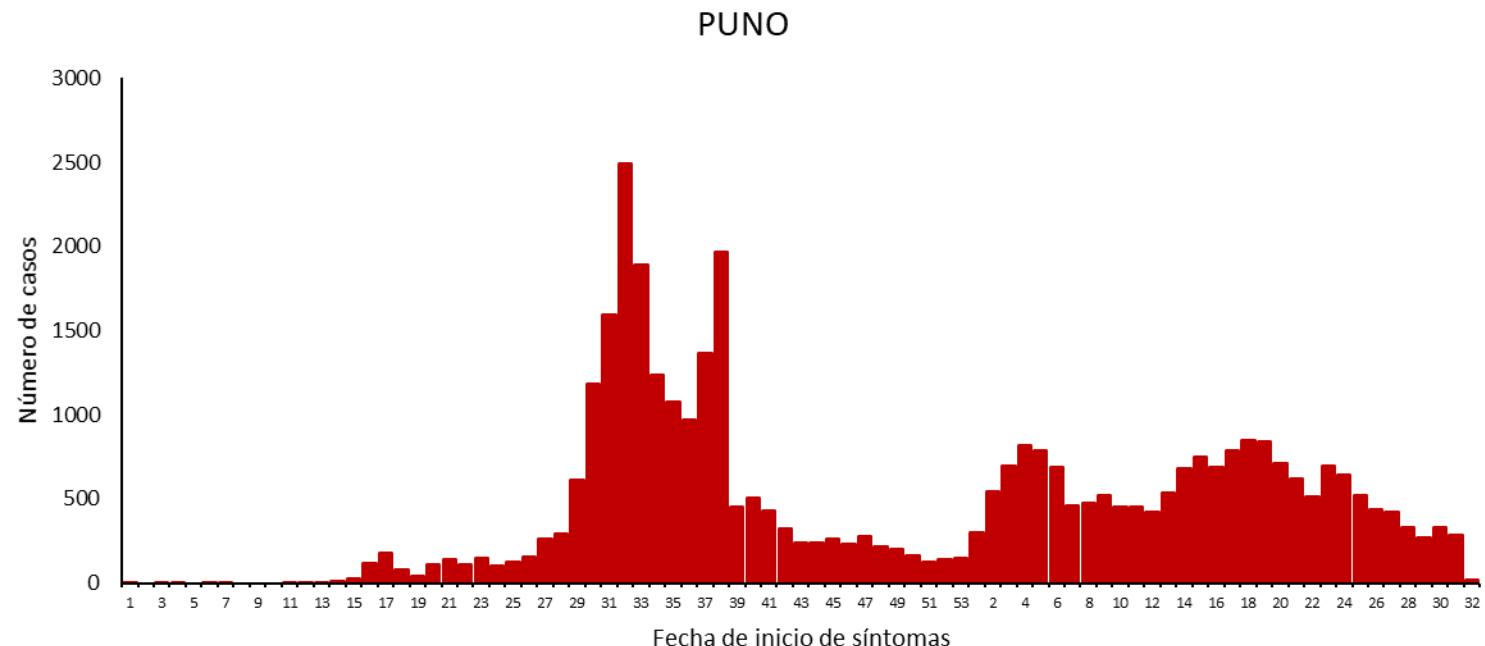
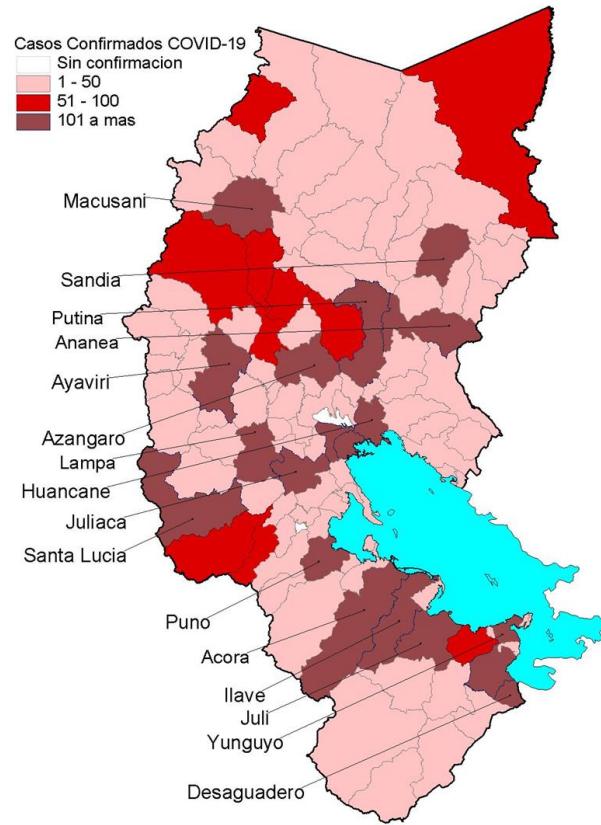


La región Piura presenta 520,471 personas muestradas de los cuales 86,399 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.6%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,883 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.8%

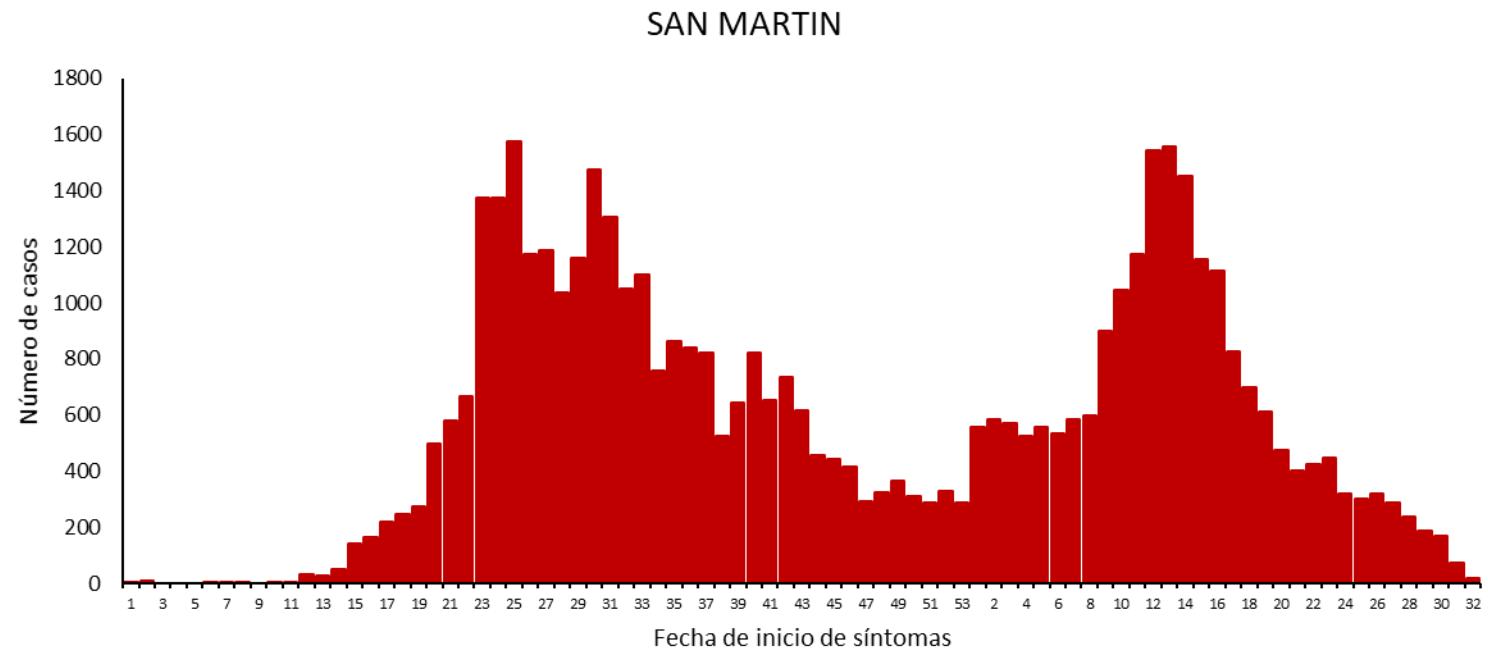
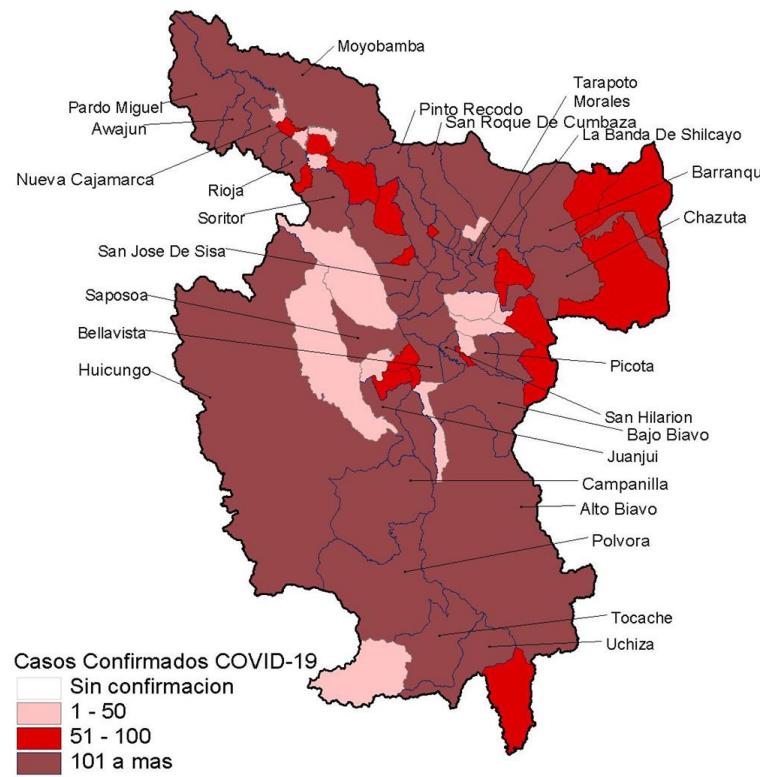
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 262,724 personas muestreadas de los cuales 39,145 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.9%. 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 4,071 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.4%

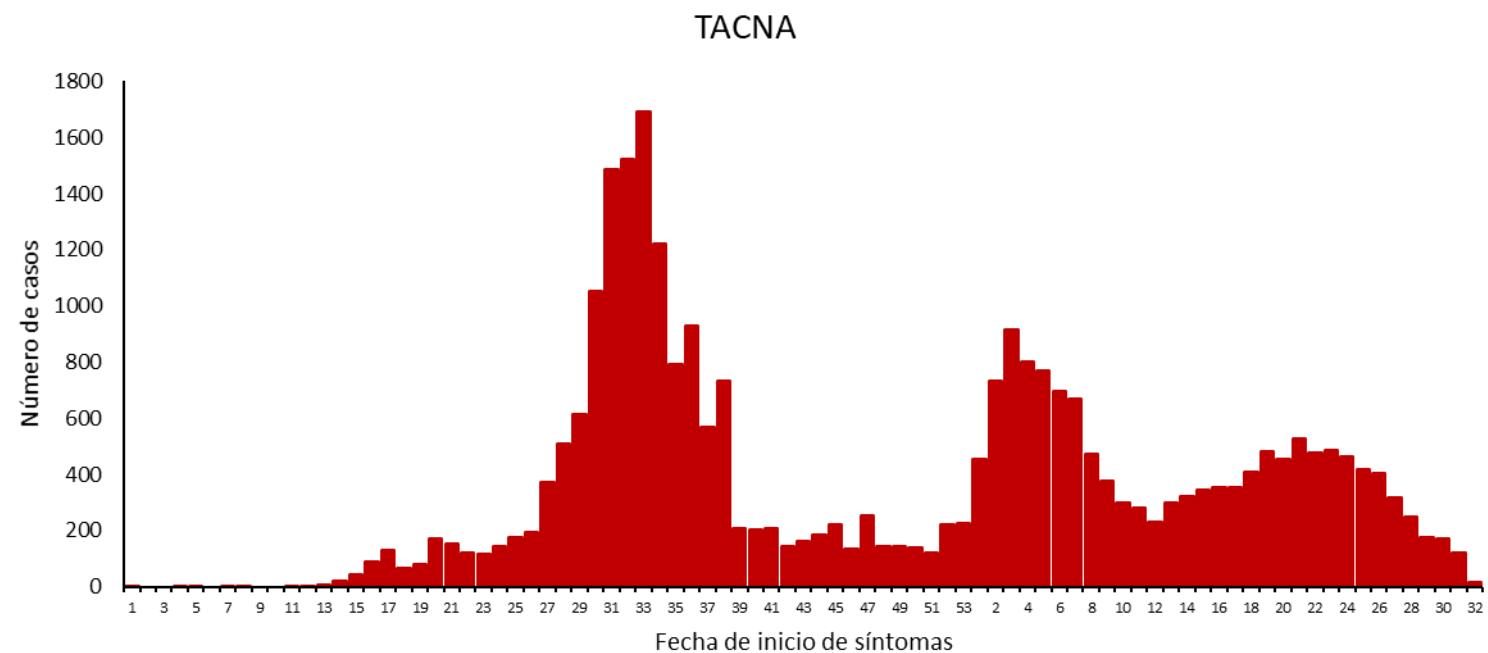
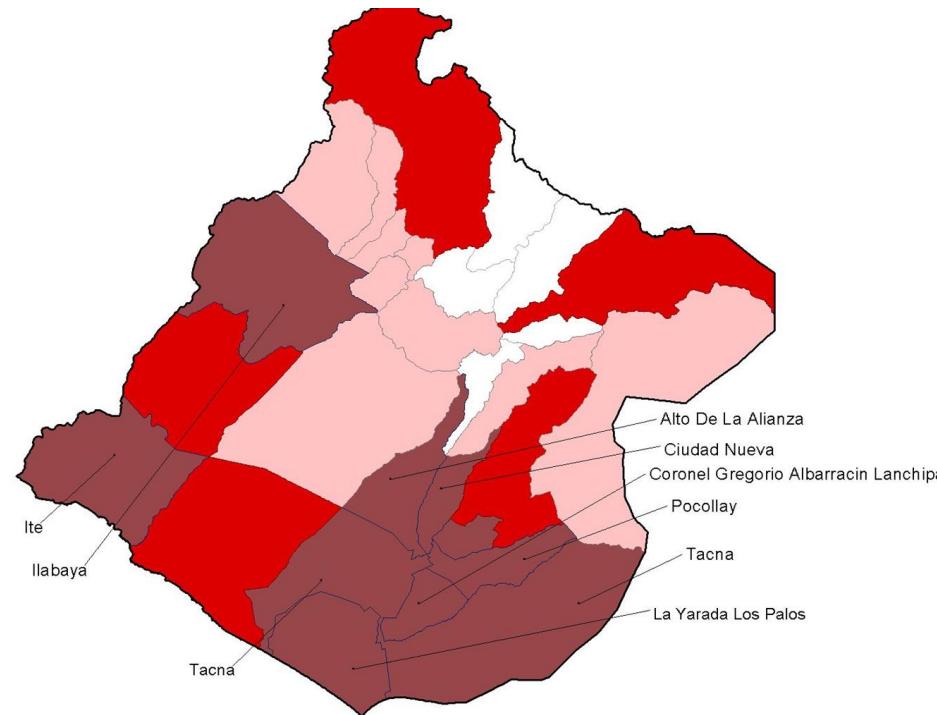
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 244,748 personas muestradas de los cuales 48,270 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.7% . 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 2,978 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

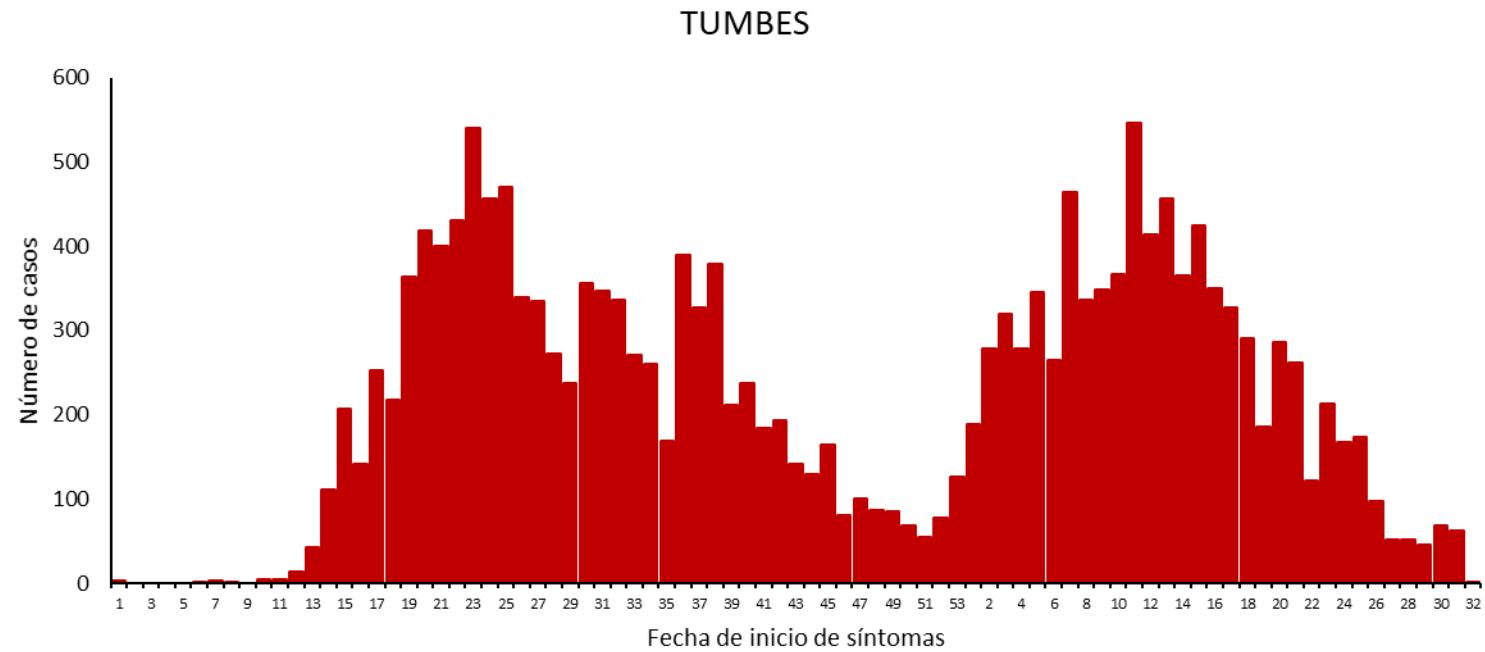
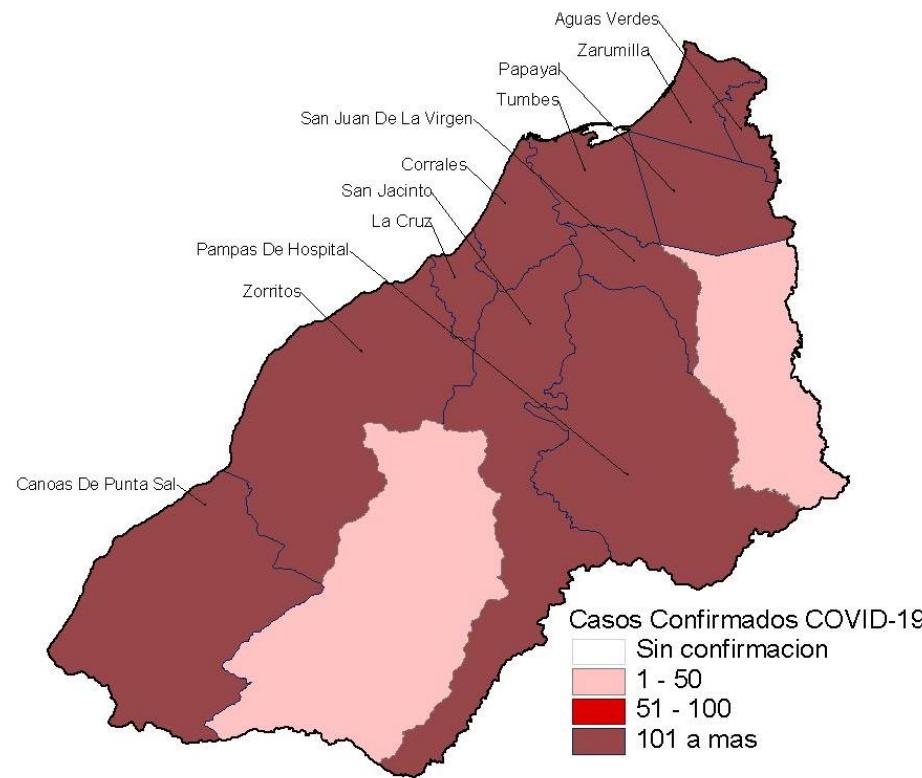


La región Tacna presenta 206,608 personas muestreadas de los cuales 29,622 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.3% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

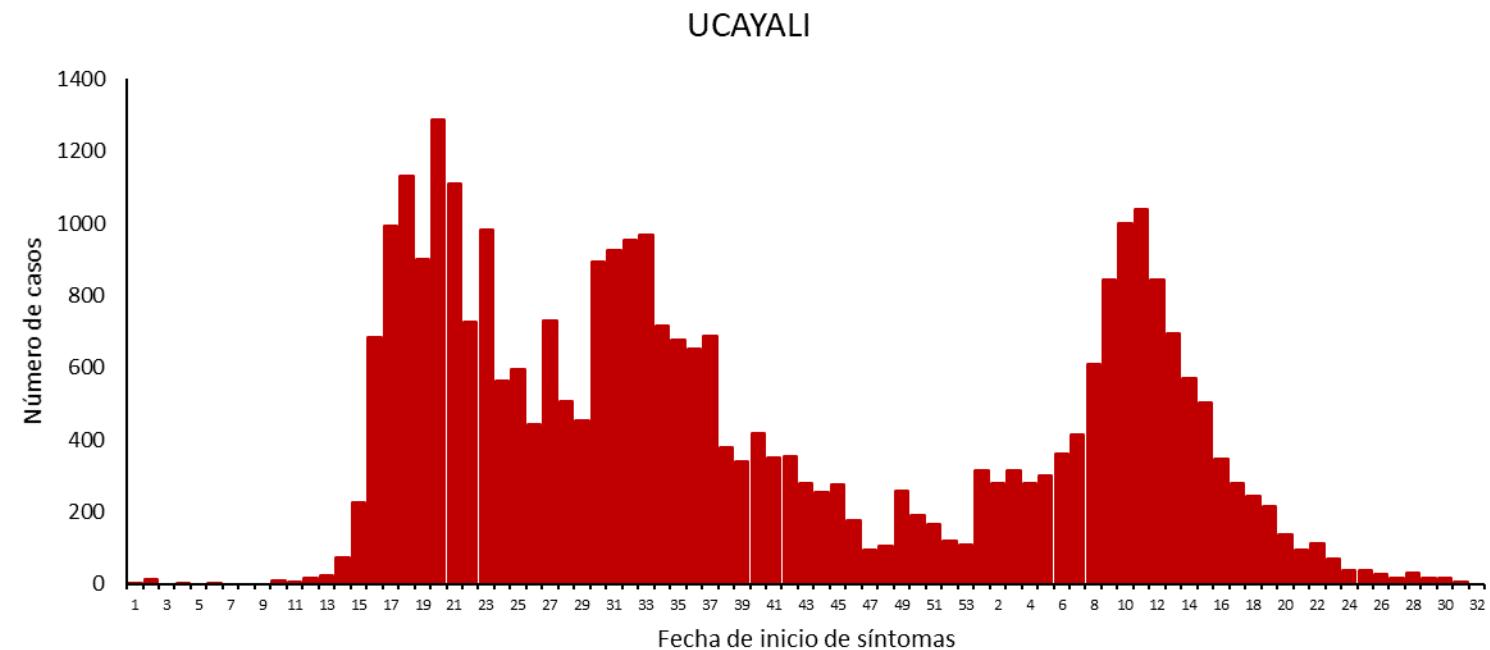
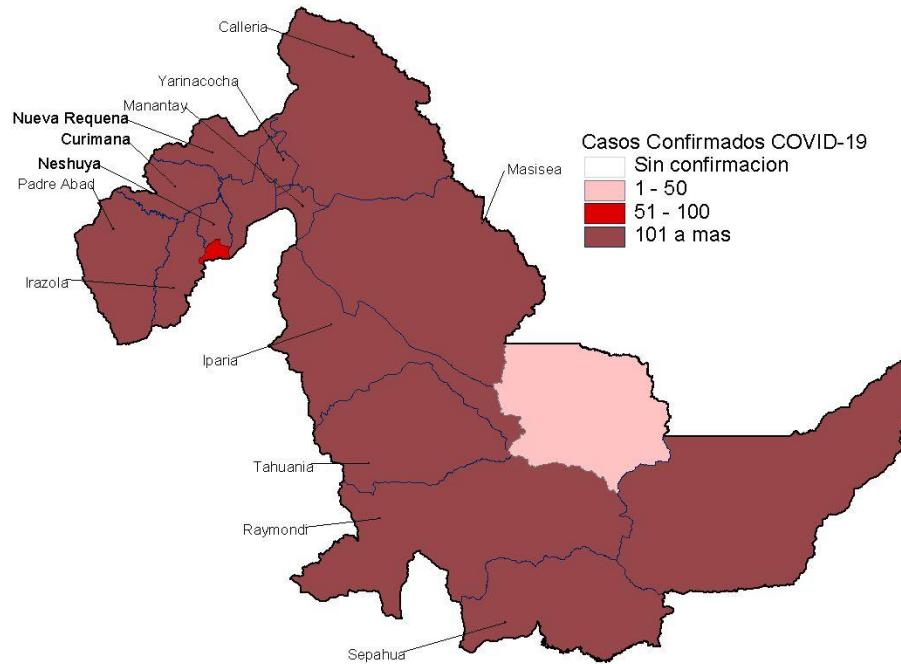
Tacna registra 1,943 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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



La región Tumbes presenta 119,195 personas muestreadas de los cuales 18,540 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6%. 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 1,555 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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



La región Ucayali presenta 149,309 personas muestreadas de los cuales 32,027 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.5%. 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 3,087 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

