

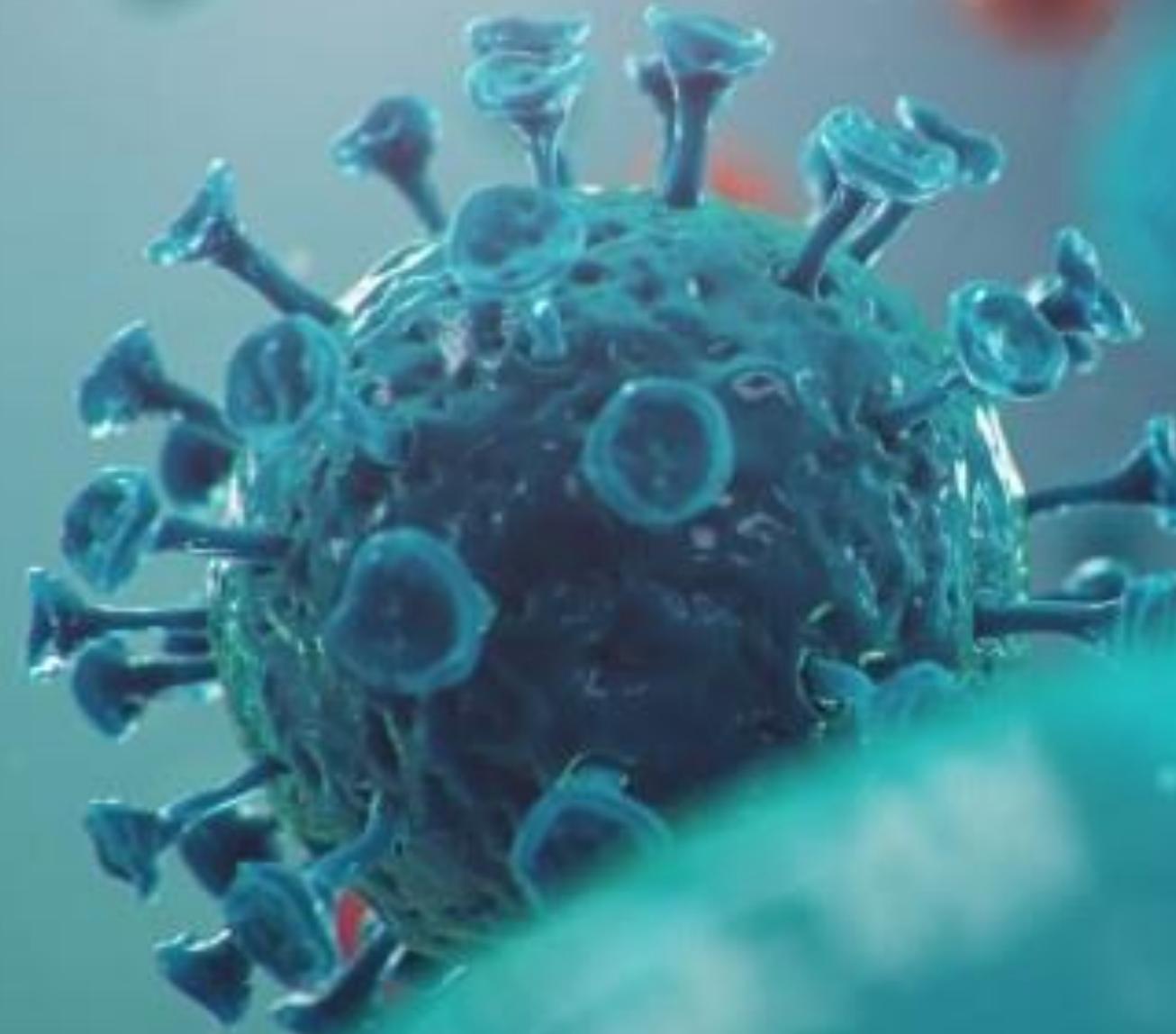


PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19**

Perú 2020-2021

18 de julio

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:
CORTE AL 18 DE JULIO, 22:00 HRS**

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
--------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------	--------------------------------	--------------	---

15,032,458	2,094,445	12,938,013	13.9	2,060,255	195,243
				97.45%	9.3%

➤ **18/07/2021** se registraron:

- **20,557** personas muestreadas
- **233** casos sintomáticos confirmados.
- **37** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **6.34 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **59.84 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **7,982** pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 1,887 en MINSA/GORE, 5,709 en EsSalud, 344 en clínicas privadas y 42 en FF.AA./PNP.
 - 2,075 pacientes con evolución favorable, 4,950 estacionaria y 957 desfavorable.
 - **2,067** pacientes en UCI; **1,978** con ventilación mecánica (**20** pacientes menos que ayer)
 - **79,739** fueron dados de alta hospitalaria. **123** nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **875** camas disponibles y **1,032** camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: **2,060,255** (1,980,516 cumplieron su periodo de aislamiento y 79,739 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 18 DE JULIO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	19,374	88,532	33,399	141,305
Áncash	71,362	174,174	206,130	451,666
Apurímac	20,608	104,486	57,654	182,748
Arequipa	292,628	303,468	385,785	981,881
Ayacucho	20,324	99,327	46,911	166,562
Cajamarca	59,528	164,235	199,217	422,980
Callao	285,721	162,344	176,908	624,973
Cusco	60,782	199,810	204,171	464,763
Huancavelica	10,464	72,392	46,410	129,266
Huánuco	25,202	117,224	68,070	210,496
Ica	30,193	159,569	135,316	325,078
Junín	65,624	217,589	271,719	554,932
La Libertad	115,854	180,790	230,549	527,193
Lambayeque	49,326	200,770	102,852	352,948
Lima	2,901,347	1,678,690	2,350,621	6,930,658
Lima Región	188,303	108,950	152,560	449,813
Loreto	30,273	126,289	63,630	220,192
Madre De Dios	10,203	58,215	11,848	80,266
Moquegua	86,251	130,621	59,983	276,855
Pasco	9,030	64,831	123,170	197,031
Piura	46,597	191,947	217,815	456,359
Puno	18,873	123,522	82,862	225,257
San Martín	31,752	135,446	58,658	225,856
Tacna	12,278	111,091	65,343	188,712
Tumbes	28,812	45,620	30,869	105,301
Ucayali	15,549	85,129	38,689	139,367
Total	4,506,258	5,105,061	5,421,139	15,032,458

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	4,798	18,483	7,221	30,502	21.6
Áncash	15,577	28,585	30,032	74,194	16.4
Apurímac	5,678	8,683	10,918	25,279	13.8
Arequipa	23,507	48,919	34,855	107,281	10.9
Ayacucho	6,992	15,614	8,895	31,501	18.9
Cajamarca	15,008	28,383	19,964	63,355	15.0
Callao	44,944	36,264	16,807	98,015	15.7
Cusco	18,666	24,803	26,062	69,531	15.0
Huancavelica	1,960	8,224	5,315	15,499	12.0
Huánuco	4,146	21,460	8,709	34,315	16.3
Ica	7,991	32,585	15,365	55,941	17.2
Junín	13,666	40,978	26,170	80,814	14.6
La Libertad	19,434	38,325	27,263	85,022	16.1
Lambayeque	11,903	34,576	11,920	58,399	16.5
Lima	364,471	313,103	172,576	850,150	12.3
Lima Región	12,826	31,221	25,238	69,285	15.4
Loreto	8,020	27,843	7,380	43,243	19.6
Madre De Dios	1,410	9,871	2,333	13,614	17.0
Moquegua	5,079	17,924	4,675	27,678	10.0
Pasco	1,085	9,318	4,631	15,034	7.6
Piura	7,726	46,187	30,114	84,027	18.4
Puno	5,537	20,915	10,115	36,567	16.2
San Martín	8,034	28,433	10,515	46,982	20.8
Tacna	4,556	15,743	8,370	28,669	15.2
Tumbes	4,369	8,922	4,462	17,753	16.9
Ucayali	2,568	21,895	7,332	31,795	22.8
Total	619,951	937,257	537,237	2,094,445	13.9

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 18 DE JULIO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	9	82	91
Áncash	2	5	359	366
Apurímac	0	6	190	196
Arequipa	142	84	1,122	1,348
Ayacucho	0	23	163	186
Cajamarca	22	68	1,394	1,484
Callao	191	8	182	381
Cusco	3	50	574	627
Huancavelica	0	64	305	369
Huánuco	0	15	362	377
Ica	4	23	238	265
Junín	811	22	855	1,688
La Libertad	92	95	629	816
Lambayeque	65	34	218	317
Lima	3,605	314	3,843	7,762
Lima Región	234	20	249	503
Loreto	235	93	181	509
Madre De Dios	0	3	8	11
Moquegua	388	1	123	512
Pasco	120	10	1,276	1,406
Piura	0	11	408	419
Puno	101	3	484	588
San Martín	0	24	53	77
Tacna	0	1	124	125
Tumbes	0	0	99	99
Ucayali	9	1	25	35
Total general	6,024	987	13,546	20,557

CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	1	13	14
Áncash	1	0	17	18
Apurímac	0	2	9	11
Arequipa	10	5	65	80
Ayacucho	0	5	14	19
Cajamarca	4	4	13	21
Callao	15	0	3	18
Cusco	1	8	33	42
Huancavelica	0	0	2	2
Huánuco	0	2	14	16
Ica	0	3	7	10
Junín	3	7	28	38
La Libertad	3	10	9	22
Lambayeque	0	3	16	19
Lima	85	8	95	188
Lima Región	0	1	18	19
Loreto	20	0	6	26
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	6	0	6	12
Pasco	8	1	12	21
Piura	0	0	12	12
Puno	10	2	25	37
San Martín	0	3	7	10
Tacna	0	1	28	29
Tumbes	0	0	5	5
Ucayali	1	0	1	2
Total general	167	66	458	691

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

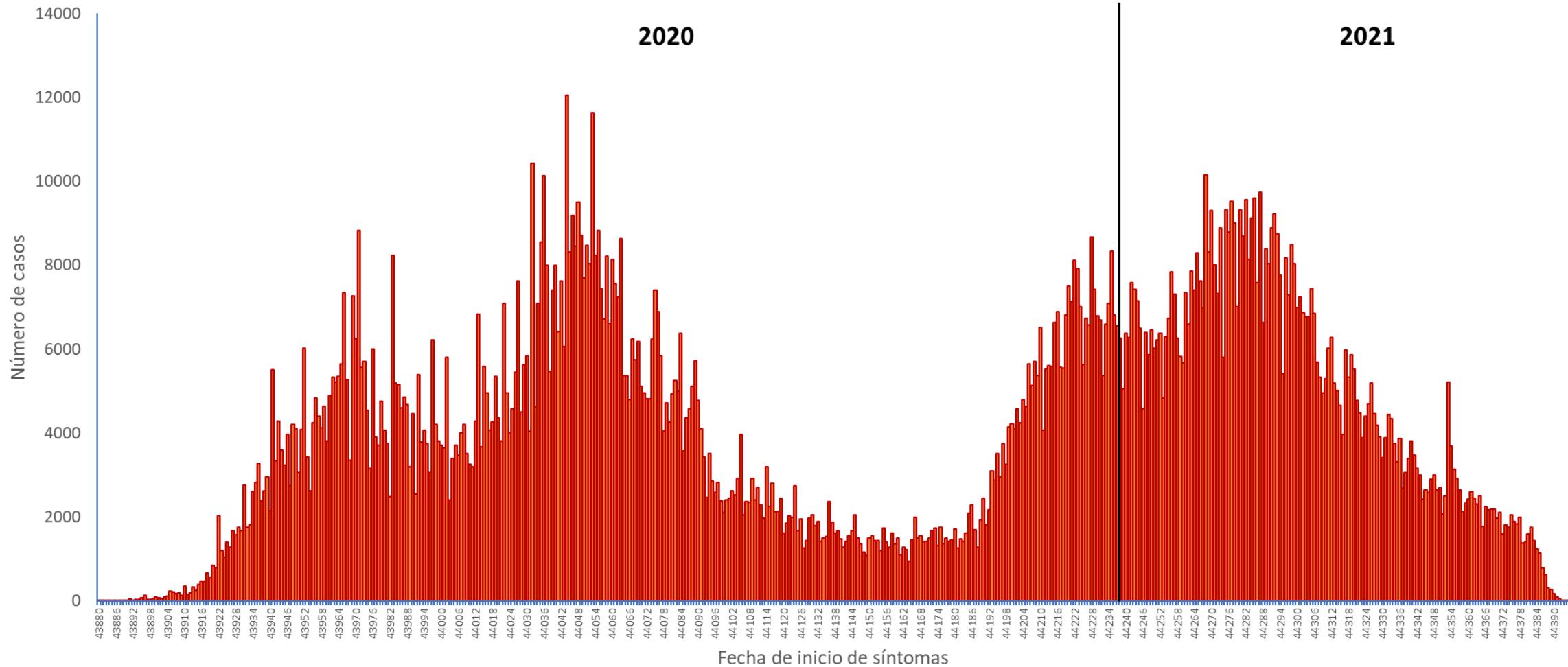
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

18/07/2021

4

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

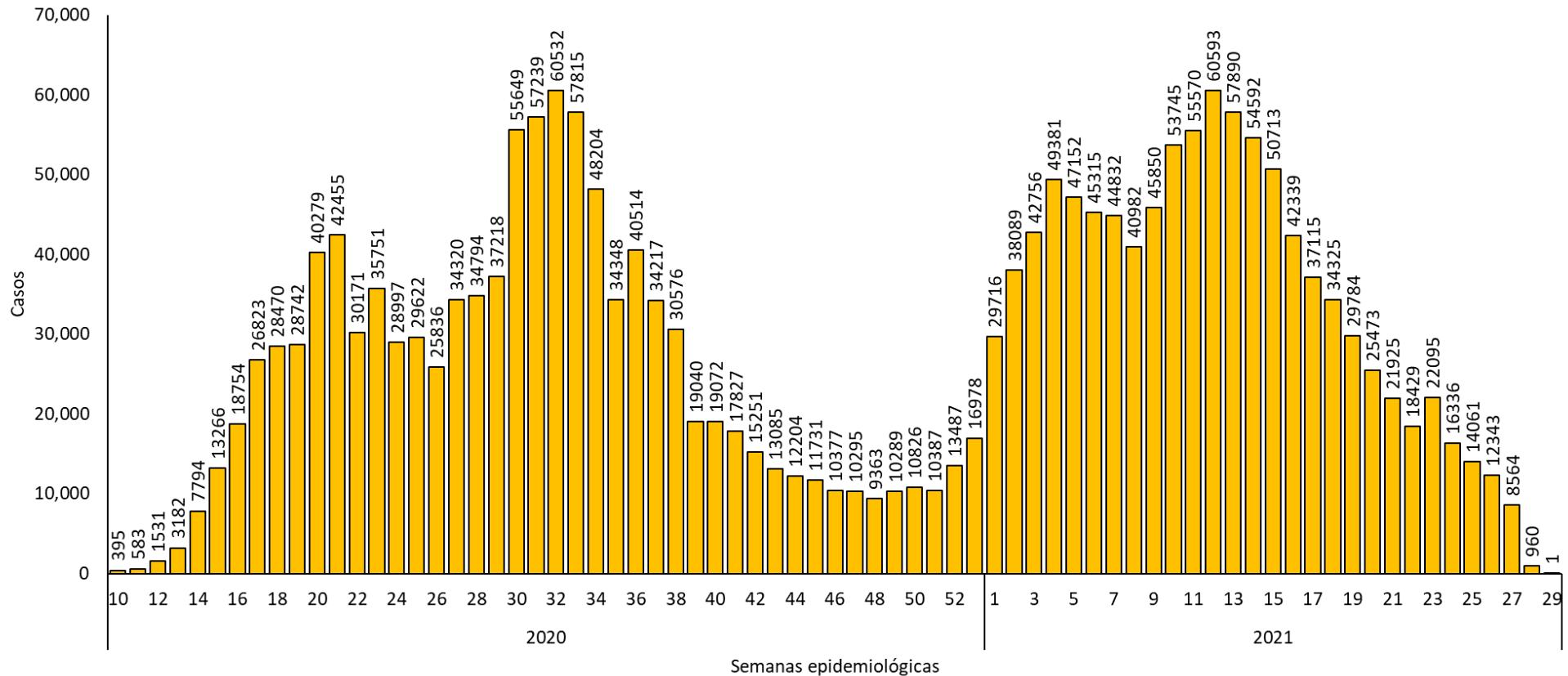
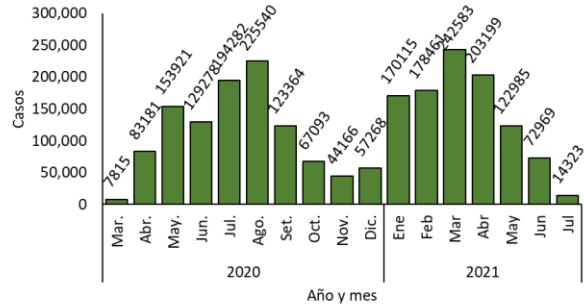
Rt-PCR + PR + AG



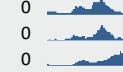
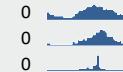
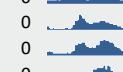
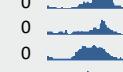
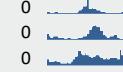
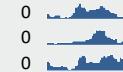
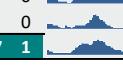
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

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

Rt-PCR + PR + AG

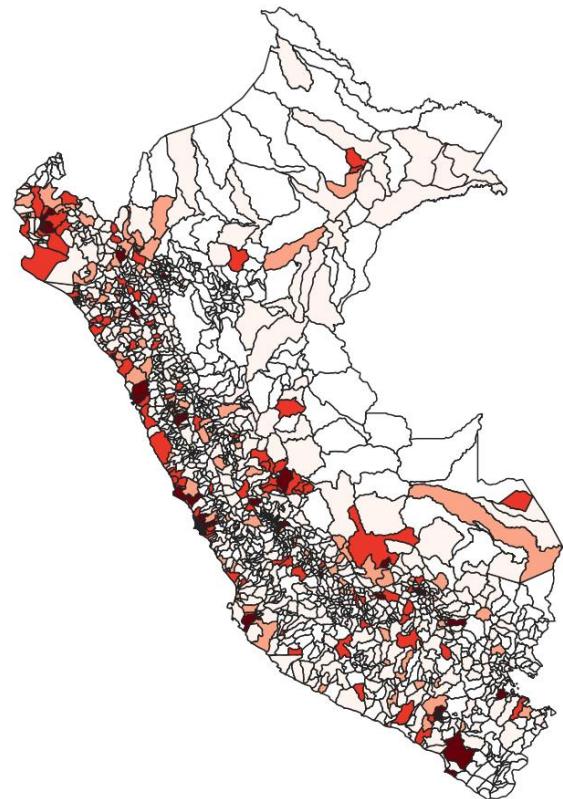


PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

DEPARTAMENTO	2020													2021													Tendencia																				
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	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	
AMAZONAS	0	53	133	50	40	45	22	18	21	27	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	63	54	66	60	75	66	95	121	120	90	79	71	56	47	35	53	29	24	23	12	2	0		
ÁNCASH	1	107	166	112	106	96	105	88	68	61	62	64	70	82	87	110	174	227	221	260	240	206	171	180	188	283	350	355	347	418	410	341	269	241	204	180	149	112	95	89	61	72	56	27	5	0	
APURÍMAC	0	8	51	27	32	26	23	29	21	25	26	22	31	36	31	51	88	75	74	62	68	69	44	47	57	65	89	113	157	191	225	190	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	28	14	1	0	
AREQUIPA	1	101	395	86	75	83	67	45	55	42	47	52	48	67	67	62	125	179	233	233	277	260	218	209	159	159	144	156	191	219	218	253	246	327	389	412	477	493	479	638	507	379	309	171	13	0	
AYACUCHO	0	26	113	63	58	41	42	33	29	30	32	24	20	21	21	26	34	54	69	72	78	86	92	102	109	115	126	114	108	127	107	91	95	86	84	87	75	61	48	58	47	37	47	38	4	0	
CAJAMARCA	0	37	208	64	65	47	44	40	42	50	39	39	38	28	30	51	106	74	170	137	133	155	145	191	185	212	258	308	310	380	371	341	319	231	237	219	176	132	108	116	83	69	57	48	11	0	
CALLAO	5	222	175	97	125	117	118	93	83	85	84	66	76	82	68	82	118	207	200	301	325	316	324	372	302	273	601	644	1,712	471	278	277	158	117	103	100	58	73	61	64	38	39	37	28	3	0	
CUSCO	1	25	216	70	75	56	38	47	45	40	52	34	34	56	30	35	62	80	142	198	257	242	220	238	233	245	276	327	293	394	366	336	315	253	304	250	222	173	149	153	142	122	91	85	9	1	
HUANCAVELICA	0	11	66	18	17	12	22	7	10	15	10	7	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	73	86	84	61	58	51	45	30	31	17	17	13	11	10	11	1	0		
HUÁNUCO	0	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	115	106	79	71	66	68	55	36	42	54	53	74	100	113	102	83	80	65	77	74	58	59	41	33	27	29	27	12	5	0	
ICA	1	109	226	63	35	23	33	25	19	17	18	20	32	32	28	45	81	155	170	247	223	181	148	126	106	102	123	117	114	148	145	149	127	119	113	96	84	75	72	62	51	39	35	22	1	0	
JUNÍN	1	61	186	103	121	90	80	65	72	69	70	56	75	88	81	107	132	258	335	304	336	341	274	219	188	224	208	259	260	367	370	396	375	372	338	332	298	235	201	174	146	121	99	65	8	0	
LA LIBERTAD	2	149	215	108	97	75	72	74	54	57	62	42	57	48	57	82	78	97	120	144	172	233	194	220	187	291	362	344	377	404	413	472	371	463	421	308	199	126	104	105	75	106	64	51	4	0	
LAMBAYEQUE	4	174	137	89	94	78	47	46	68	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	82	124	82	78	96	108	119	165	204	134	250	332	307	215	177	131	106	91	70	54	48	36	49	32	19	2	0	
LIMA	40	2,009	2,327	1,187	1,102	958	769	760	668	542	538	534	544	619	658	863	1,482	2,204	2,765	3,109	3,989	3,711	3,771	3,452	3,278	3,512	3,913	3,787	3,460	3,587	3,364	2,911	2,354	1,862	1,556	1,228	1,021	832	684	994	572	485	487	338	24	0	
LORETO	3	138	121	61	66	41	39	44	50	35	36	28	27	33	14	11	22	36	52	78	108	162	167	332	111	135	118	111	97	98	60	55	34	38	36	43	36	26	34	42	47	65	72	60	5	0	
MADRE DE DIOS	0	32	65	22	13	9	12	15	15	9	8	9	6	10	8	3	4	5	8	10	9	14	16	25	37	44	53	56	46	45	34	21	12	10	16	15	20	19	9	5	4	2	5	5	0		
MOQUEGUA	0	17	143	42	25	27	23	29	27	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	71	61	74	61	52	46	51	58	59	53	46	39	46	40	44	45	48	49	38	90	60	52	50	60	4	0	
PASCO	0	16	46	26	22	14	12	17	17	9	8	12	9	12	21	31	31	56	62	77	59	58	50	39	46	42	46	51	52	66	66	60	47	46	39	29	30	23	15	13	10	11	12	6	1	0	
PIURA	2	226	199	72	83	60	65	58	74	81	83	67	70	63	71	92	119	113	112	121	126	129	138	146	168	247	335	425	400	440	420	397	272	223	215	192	146	181	93	79	118	70	47	33	8	0	
PUNO	0	15	168	72	61	46	34	35	38	33	40	31	29	24	18	20	26	44	78	98	118	114	101	67	70	76	65	66	61	78	99	108	98	113	121	120	102	88	73	99	91	74	60	56	6	0	
SAN MARTÍN	1	89	139	118	93	105	88	65	63	60	42	46	52	44	41	47	59	80	84	82	75	81	78	85	87	131	151	172	225	226	213	170	159	118	100	87	68	57	60	64	45	42	44	13	6	0	
TACNA	0	16	127	29	29	21	24	26	32	19	36	21	20	20	18	32	40	67	105	131	117	112	104	99	71	57	44	41	34	44	47	51	51	51	59	69	65	75	68	69	66	59	57	43	12	0	
TUMBES	1	44	45	34	26	28	20	19	23	12	14	12	12	10	8	11	21	27	39	45	40	50	39	68	49	51	53	79	61	66	55	60	49	46	39	26	41	37	17	29	22	14	10	7	1	0	
UCAYALI	1	103	96	59	50	50	40	36	39	25	14	15	37	27	24	17	23	46	41	46	41	44	54	62	92	125	152	161	132	107	88	75	50</td														

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

SE17



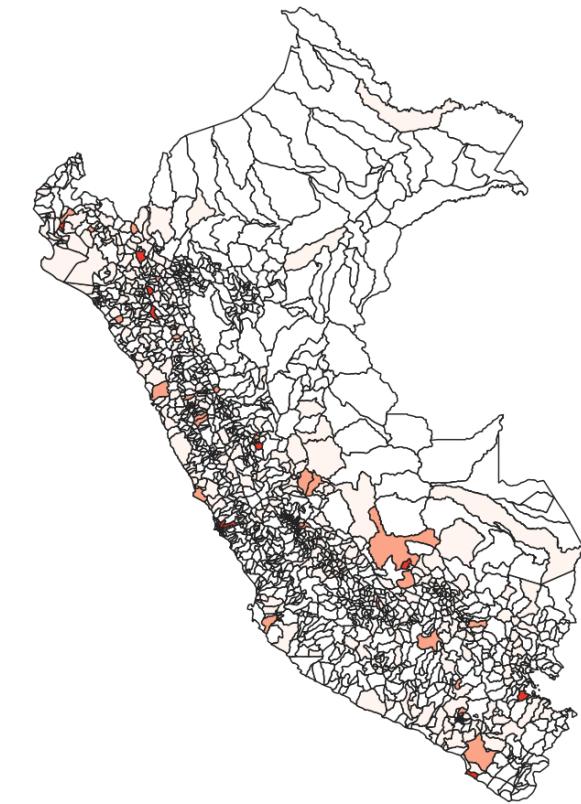
SE18



SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

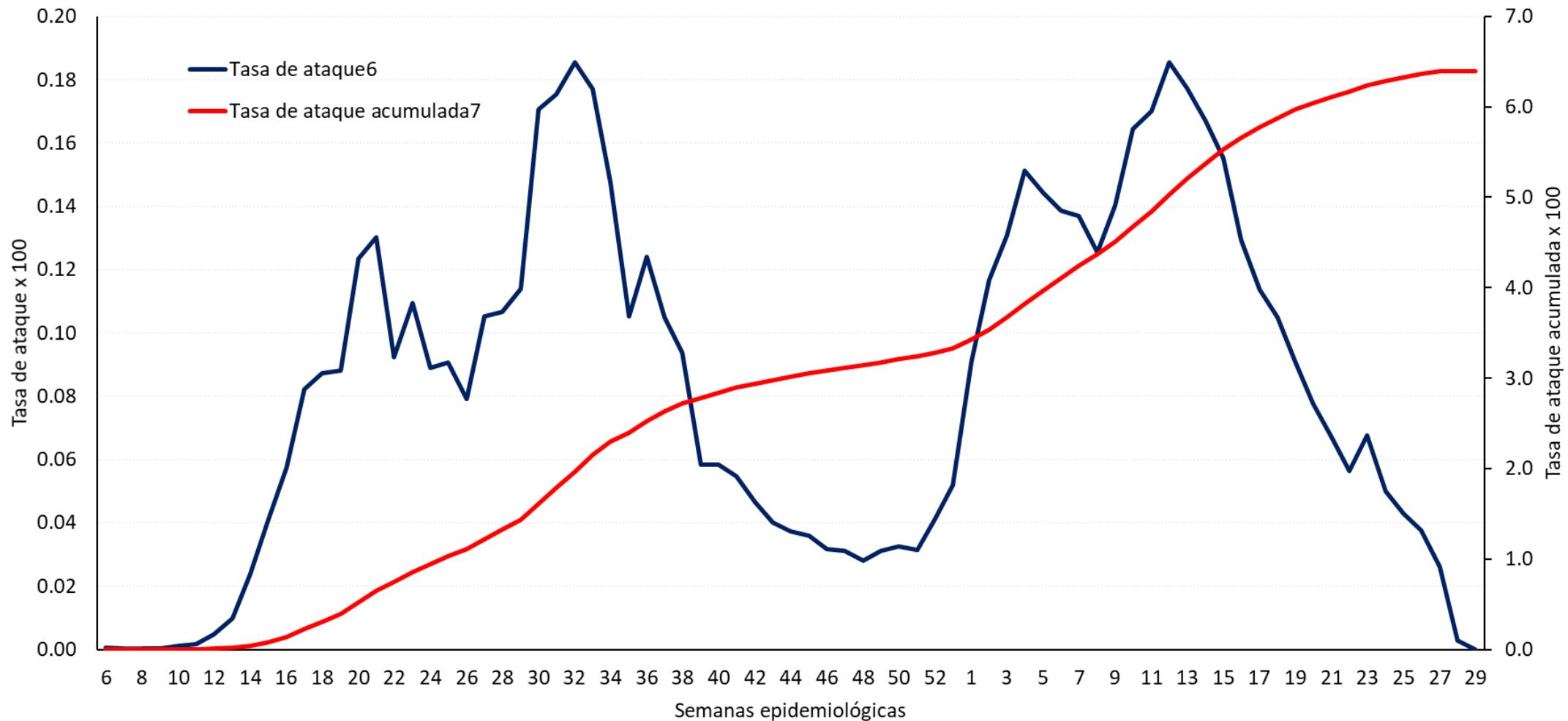
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

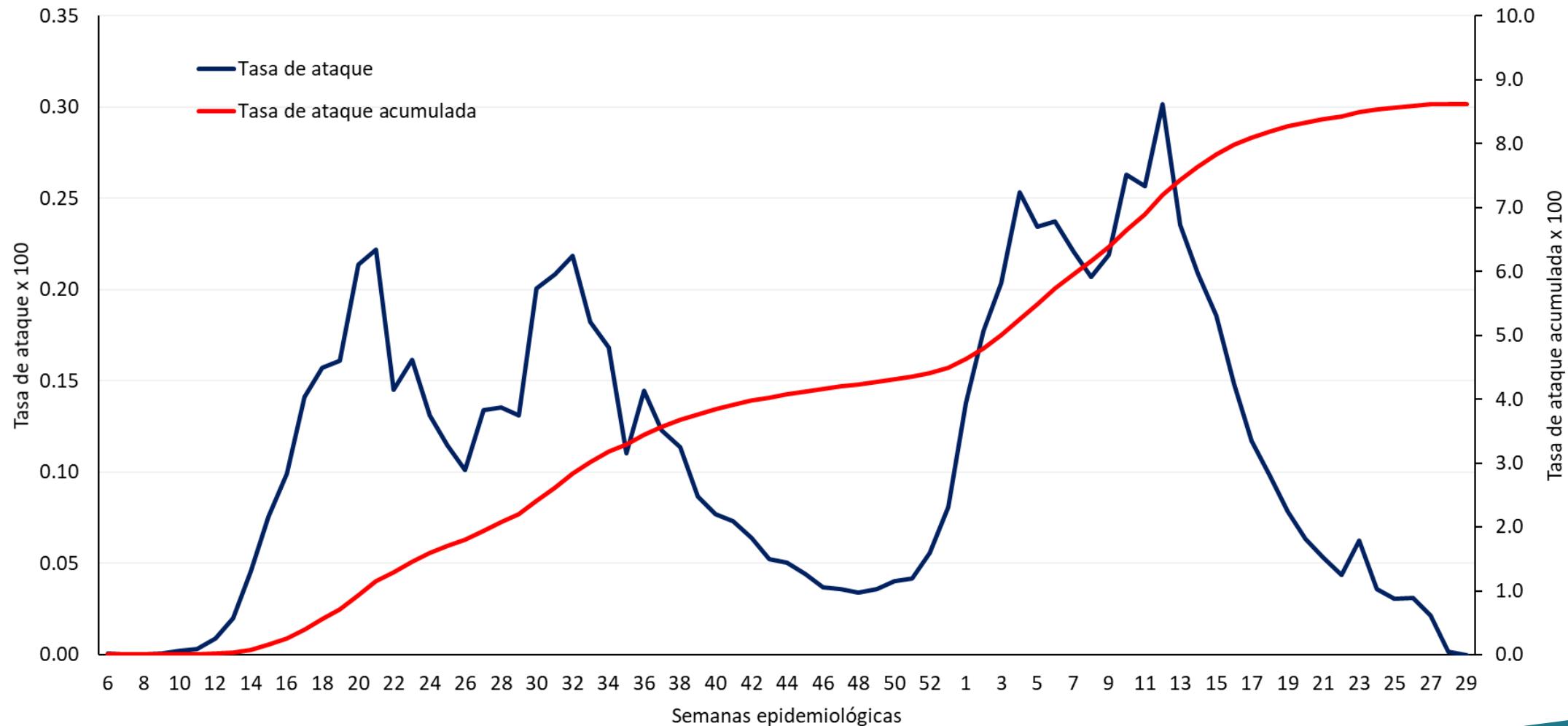
Rt-PCR + PR + AG



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

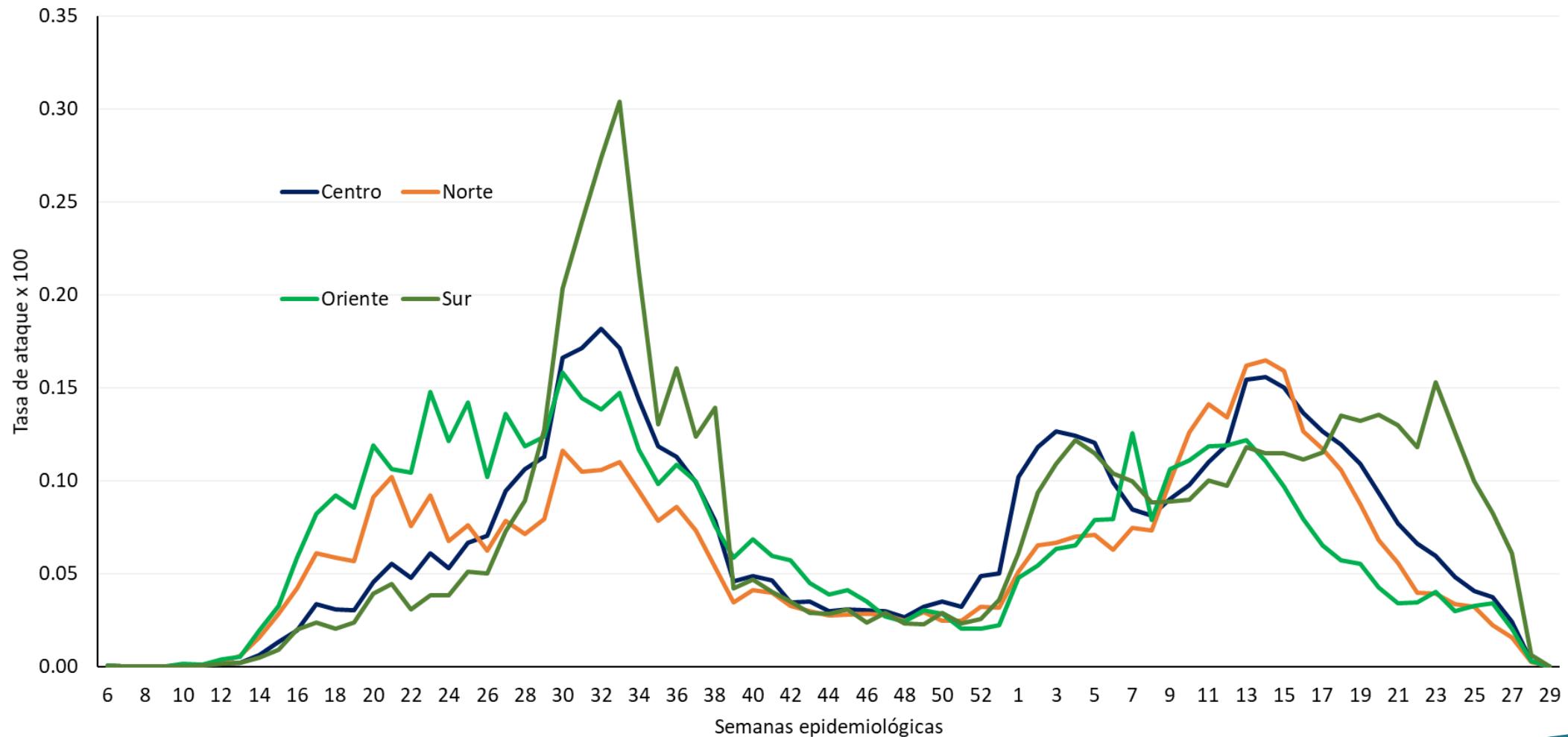
Rt-PCR + PR + AG



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

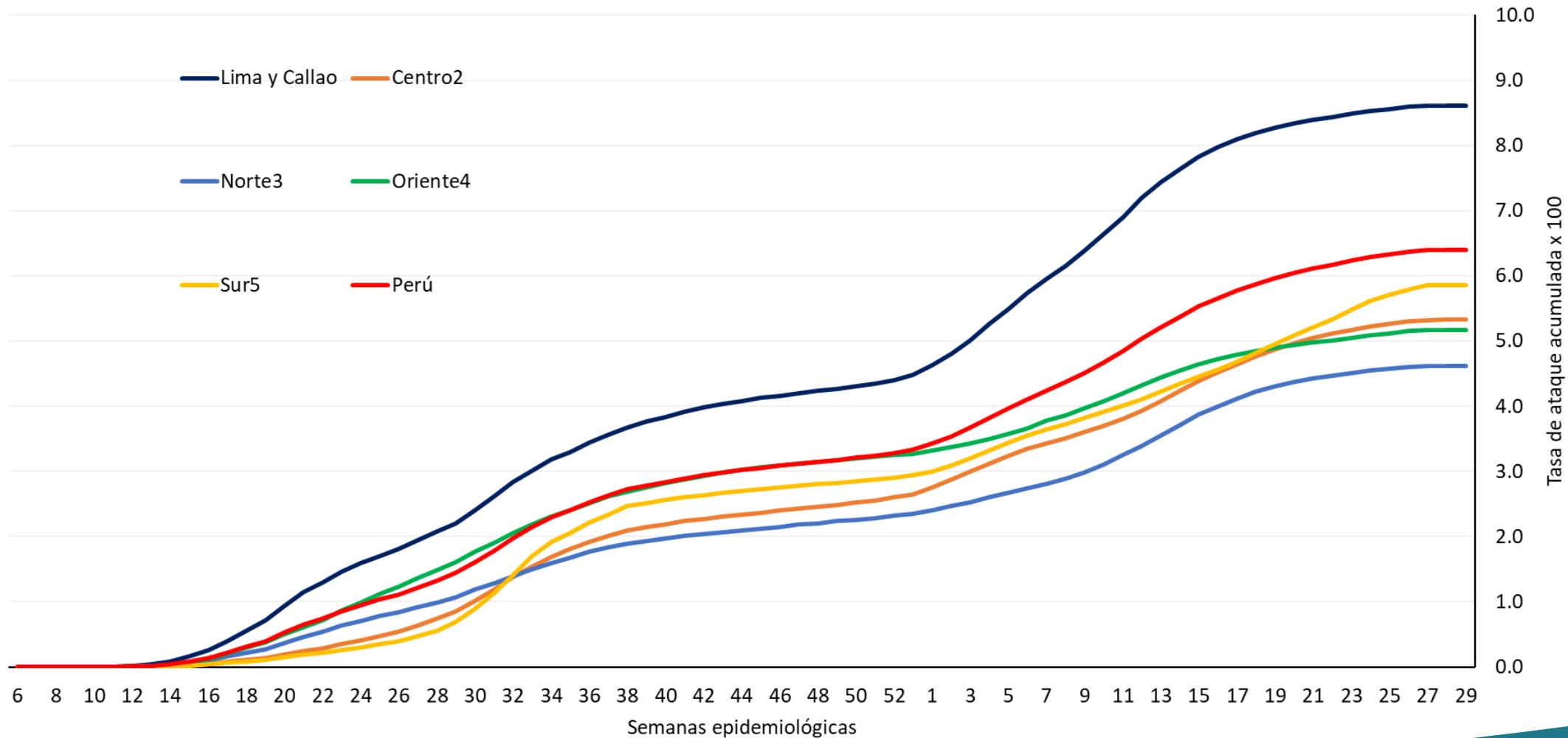
Rt-PCR + PR + AG



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

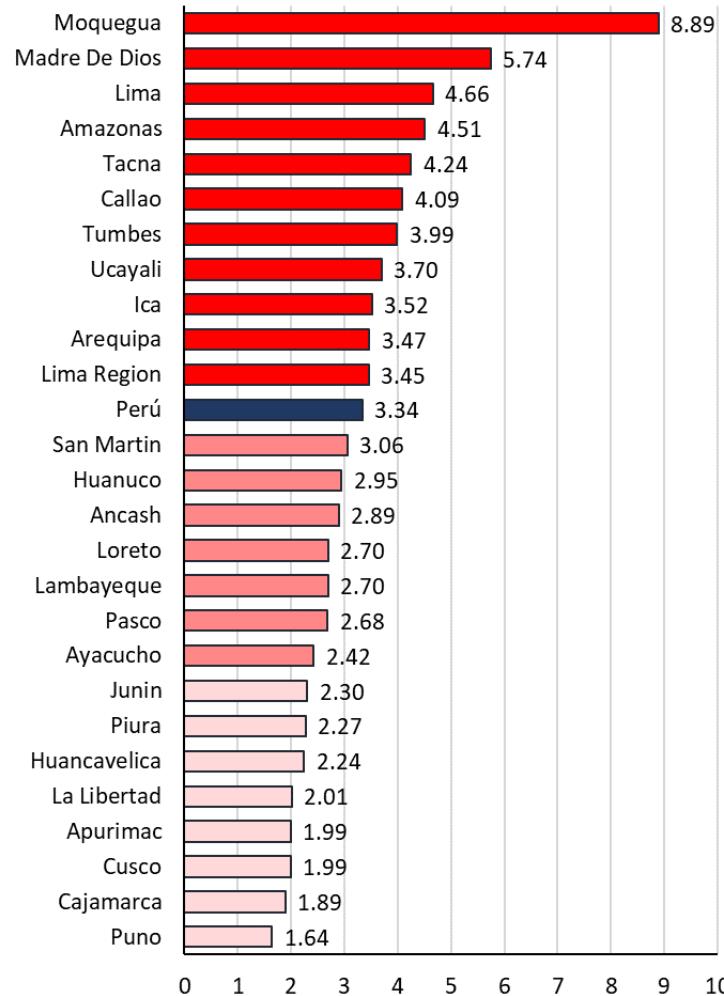
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

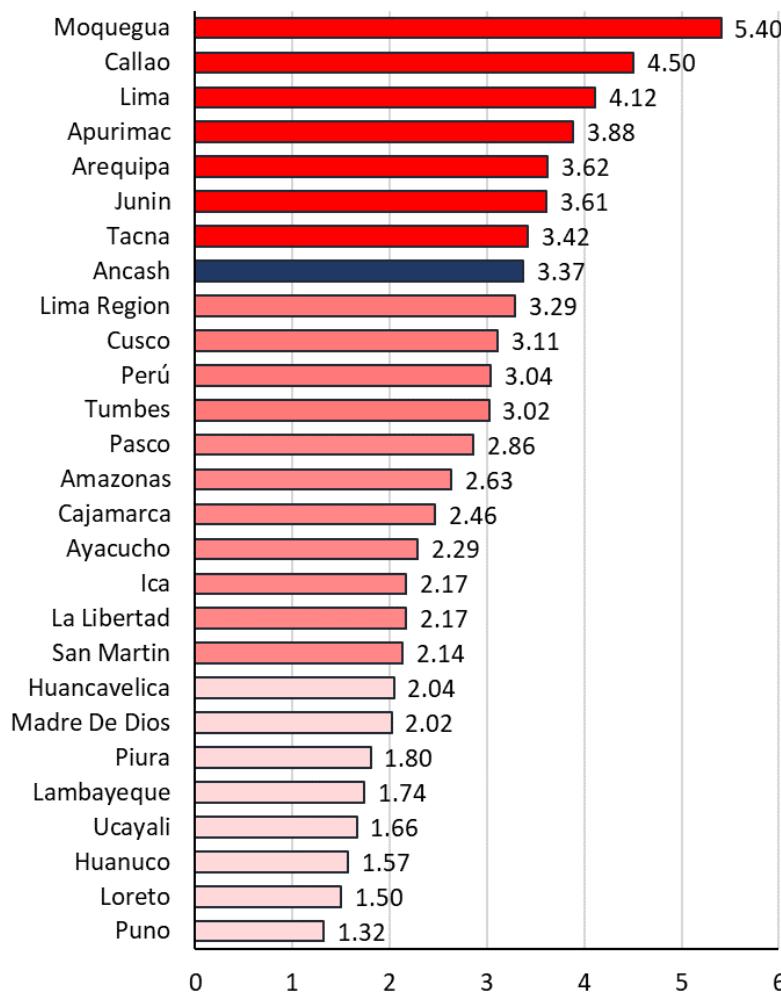


TAZA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

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)	59,556	0.92	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	63,109	2.03	0.31
Joven (18 – 29 años)	419,733	6.54	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,185,893	9.49	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	366,154	8.84	1.35
Total	2,094,445	6.42	

Tasa de Ataque x 100

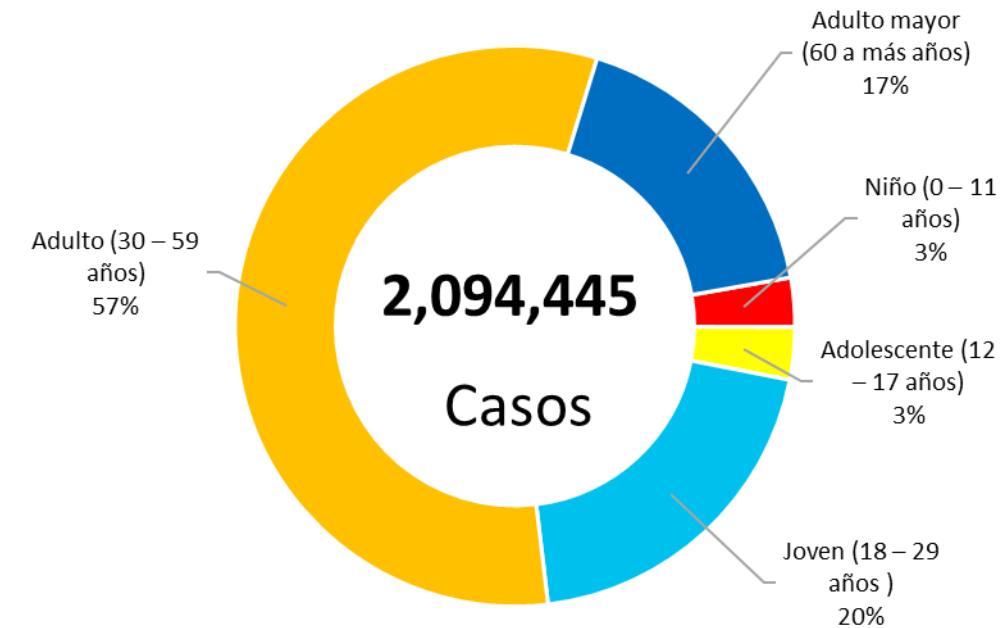
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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

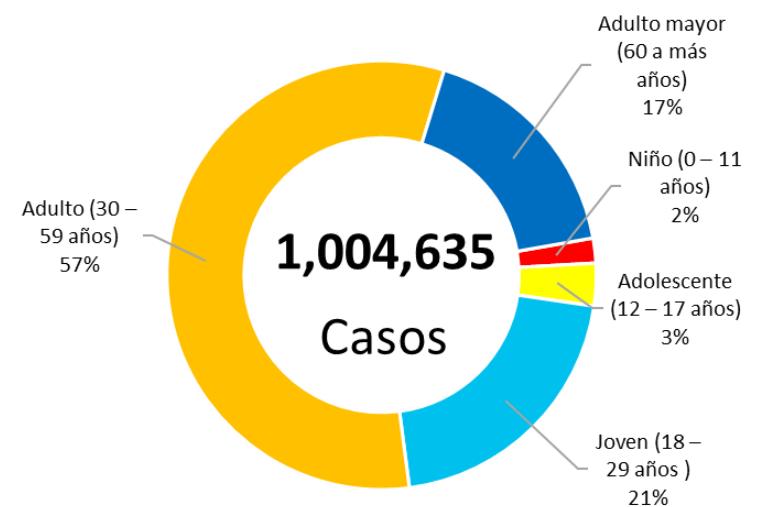
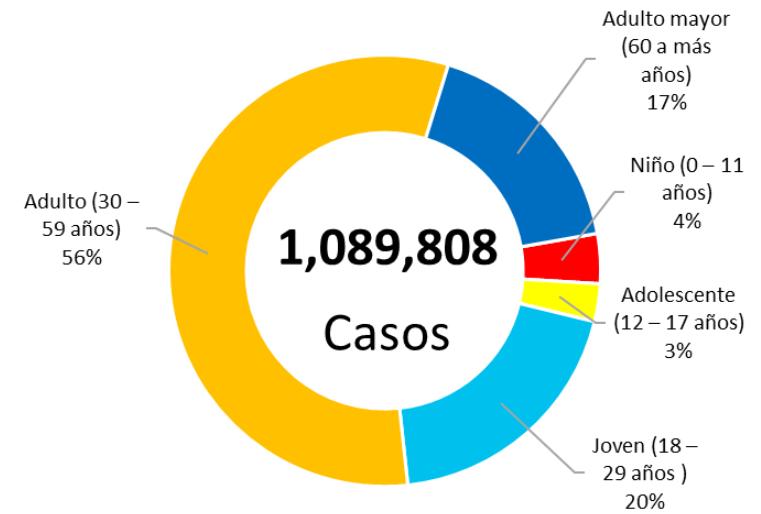
2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,738	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,815	0.99	0.30
Joven (18 – 29 años)	212,567	3.31	1.00
Adulto (30 – 59 años)	615,452	4.93	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,236	4.59	1.39
Total	1,089,808	3.34	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	18,818	0.29	0.10
Adolescente (12 – 17 años)	32,294	1.02	0.34
Joven (18 – 29 años)	207,165	3.24	1.00
Adulto (30 – 59 años)	570,440	4.47	1.47
Adulto mayor (60 a más años)	175,918	4.12	1.36
Total	1,004,635	3.04	

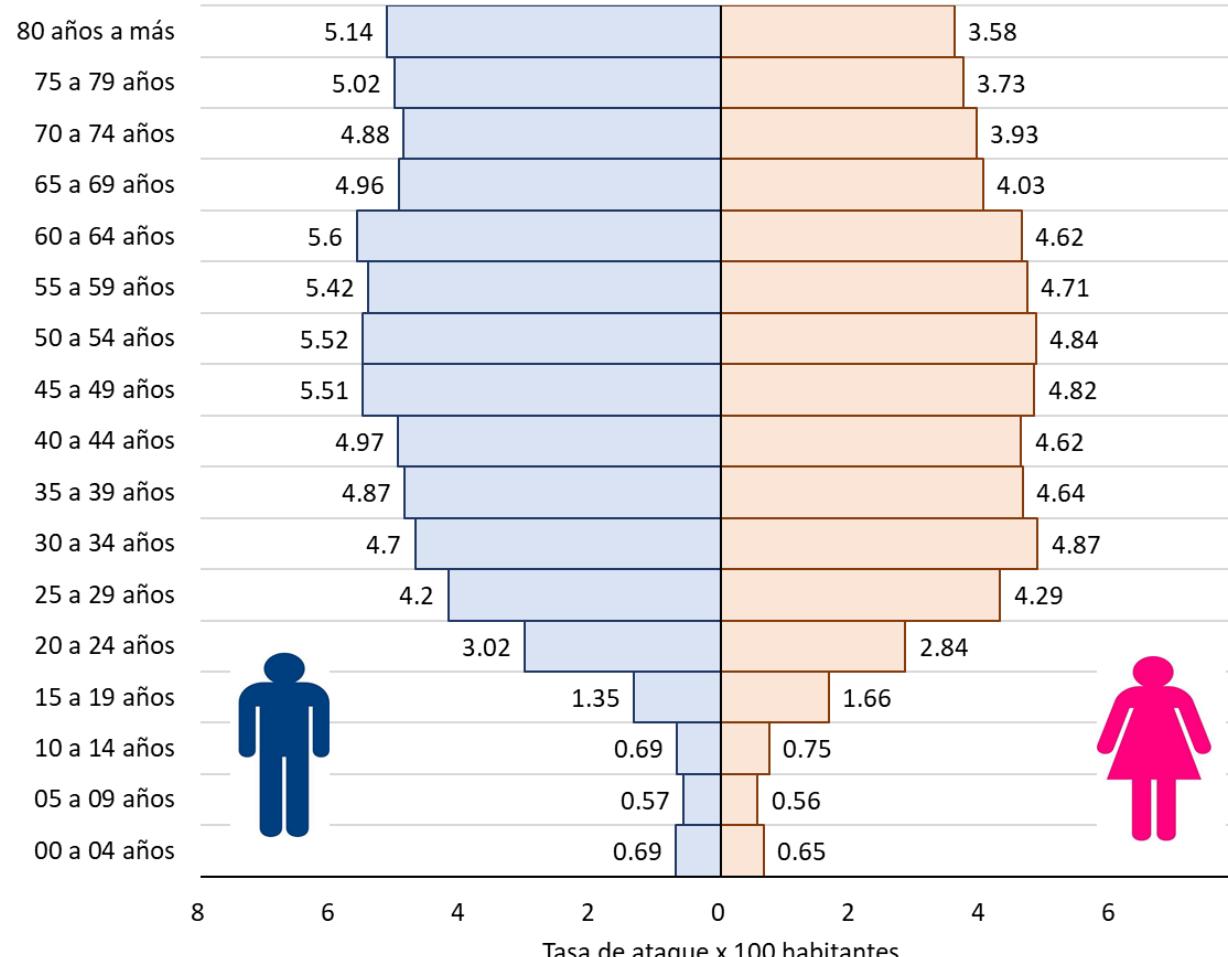
Tasa de Ataque x 100



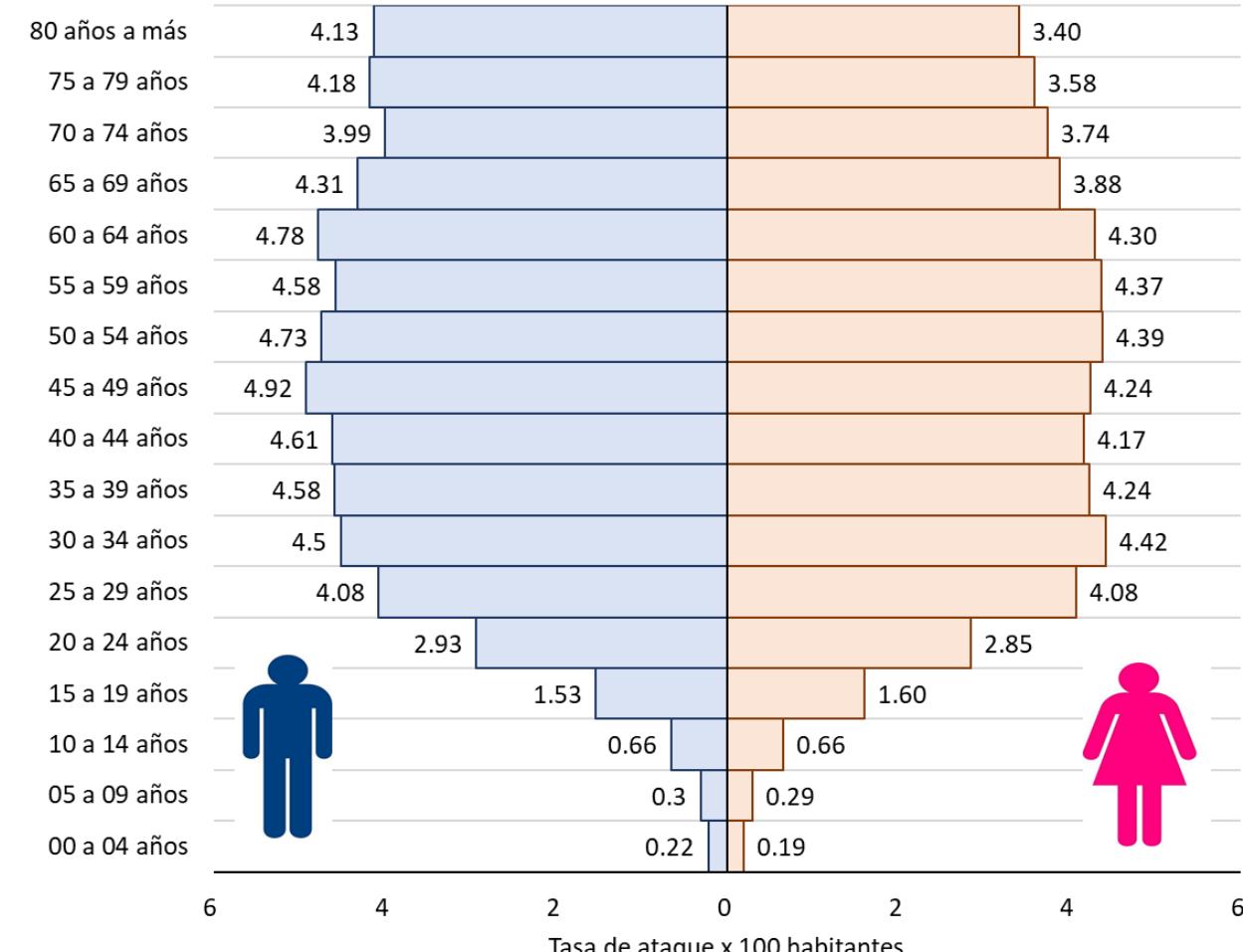
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020



2021



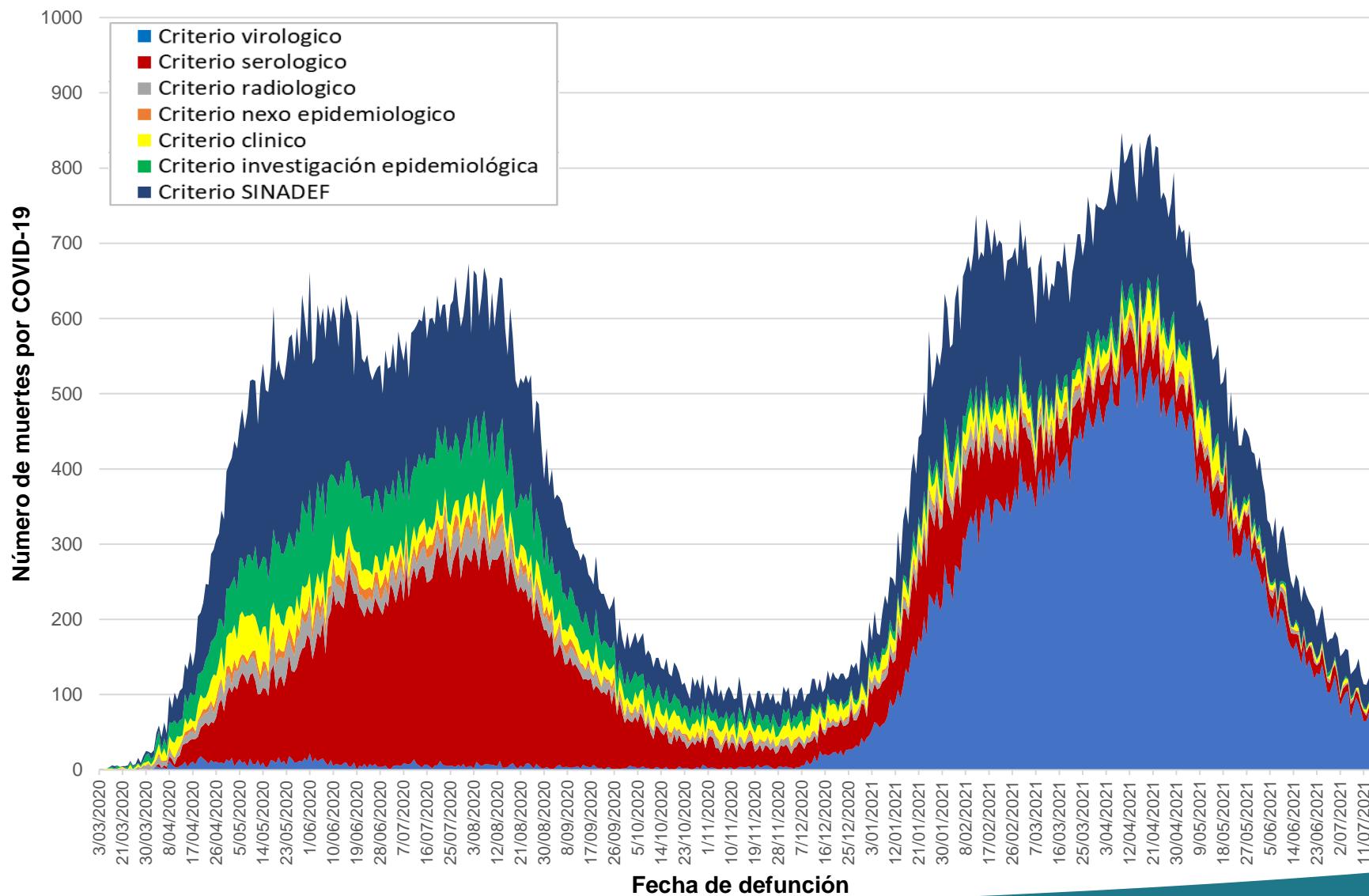
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 18 DE JULIO DE 2021



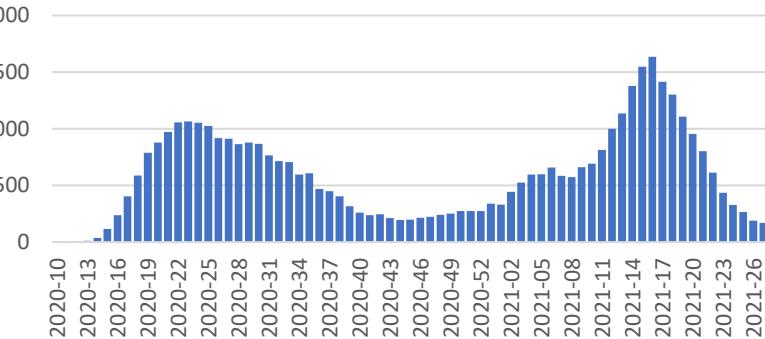
195 243
muertes por
COVID-19
acumuladas al 18
de julio de 2021

37 muertes por
COVID-19
ocurridas el 18 de
julio de 2021

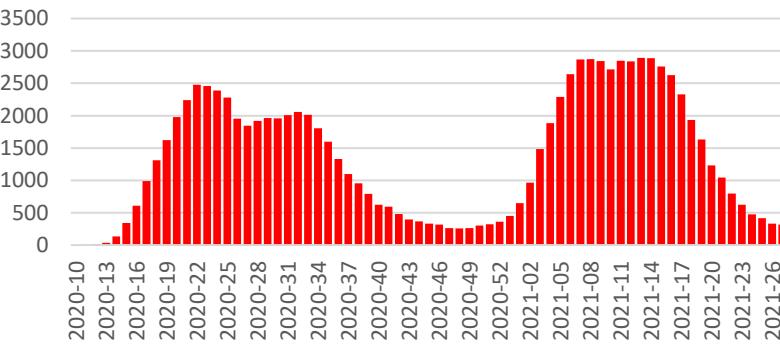
60 muertes
correspondientes a
días anteriores
(regularizadas)

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 18 DE JULIO DE 2021

NORTE



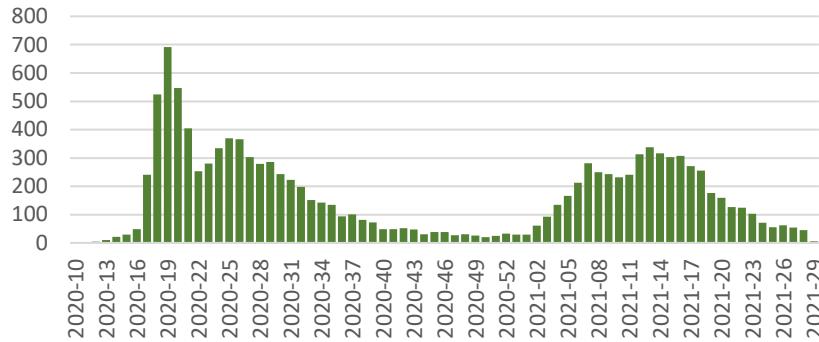
LIMA Y CALLAO



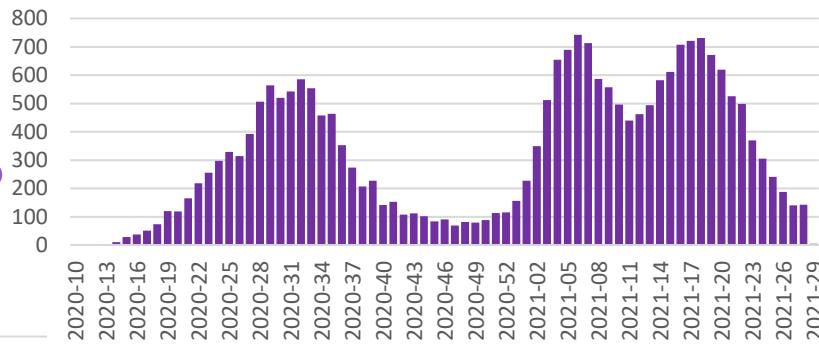
Norte

Lima y Callao

Oriente



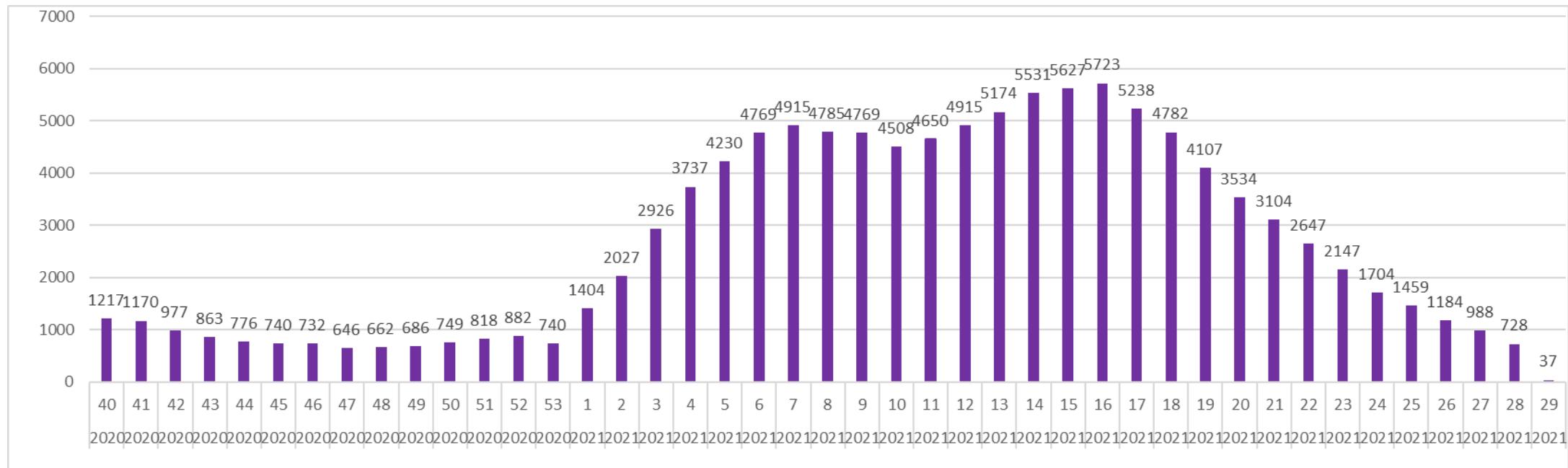
CENTRO



Sur

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 18 de julio de 2021
se registró 37
muertes por COVID-
19.**

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

**Arequipa, La Libertad
y Lambayeque
registraron 3 muertes
por COVID-19.**

**La tendencia de las
muertes por COVID-
19 en las últimas 10
semanas es
descendente.**

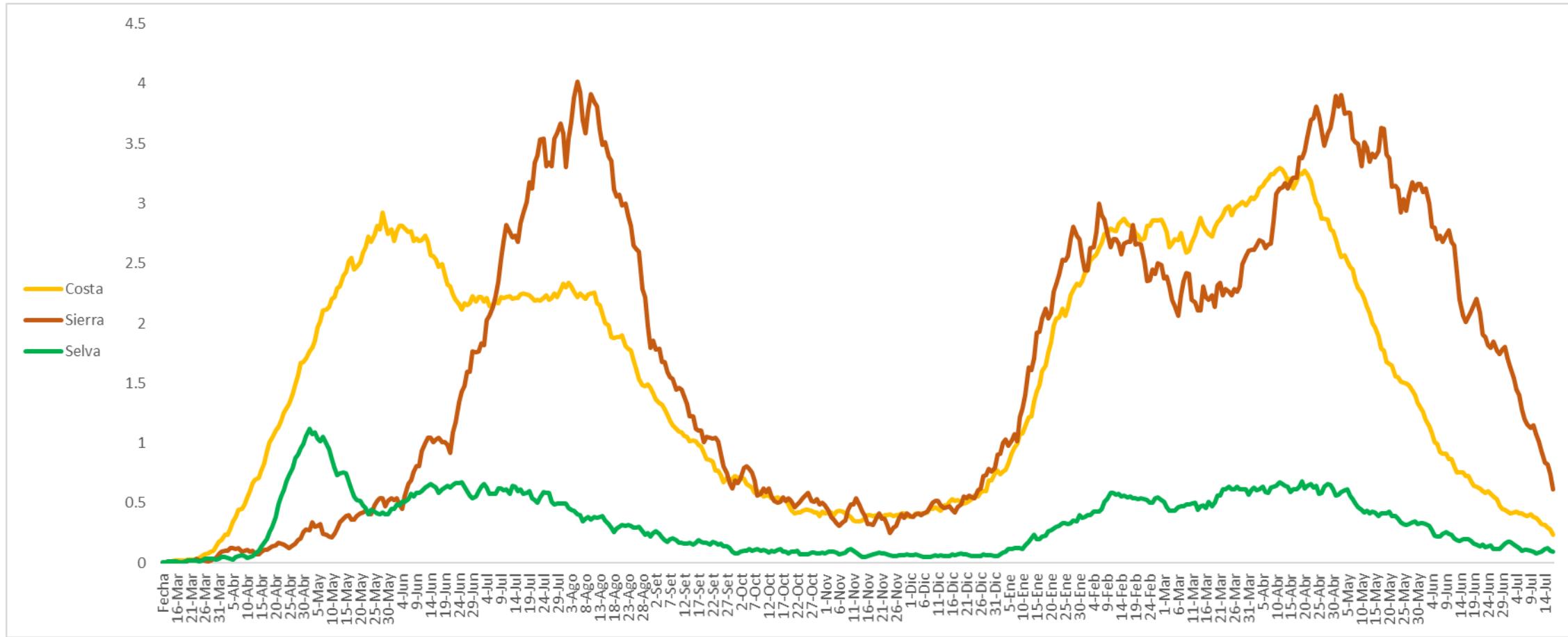
Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 18/07/2021	Muertes COVID- 19 ocurridas el 18/07/2021
AMAZONAS	1197	2
ANCASH	6510	0
APURIMAC	1455	1
AREQUIPA	9334	3
AYACUCHO	2025	2
CAJAMARCA	3984	0
CALLAO	9809	1
CUSCO	4573	0
HUANCAVELICA	1125	0
HUANUCO	2634	0
ICA	8094	0
JUNIN	6815	1
LA LIBERTAD	9998	3
LAMBAYEQUE	8373	3
LIMA METROPOLITANA	80097	11
LIMA REGION	7031	1
LORETO	4094	2
MADRE DE DIOS	746	0
MOQUEGUA	1445	1
PASCO	1005	1
PIURA	11672	0
PUNO	3853	2
SAN MARTIN	2893	2
TACNA	1910	1
TUMBES	1534	0
UCAYALI	3037	0
PERÚ	195243	37

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

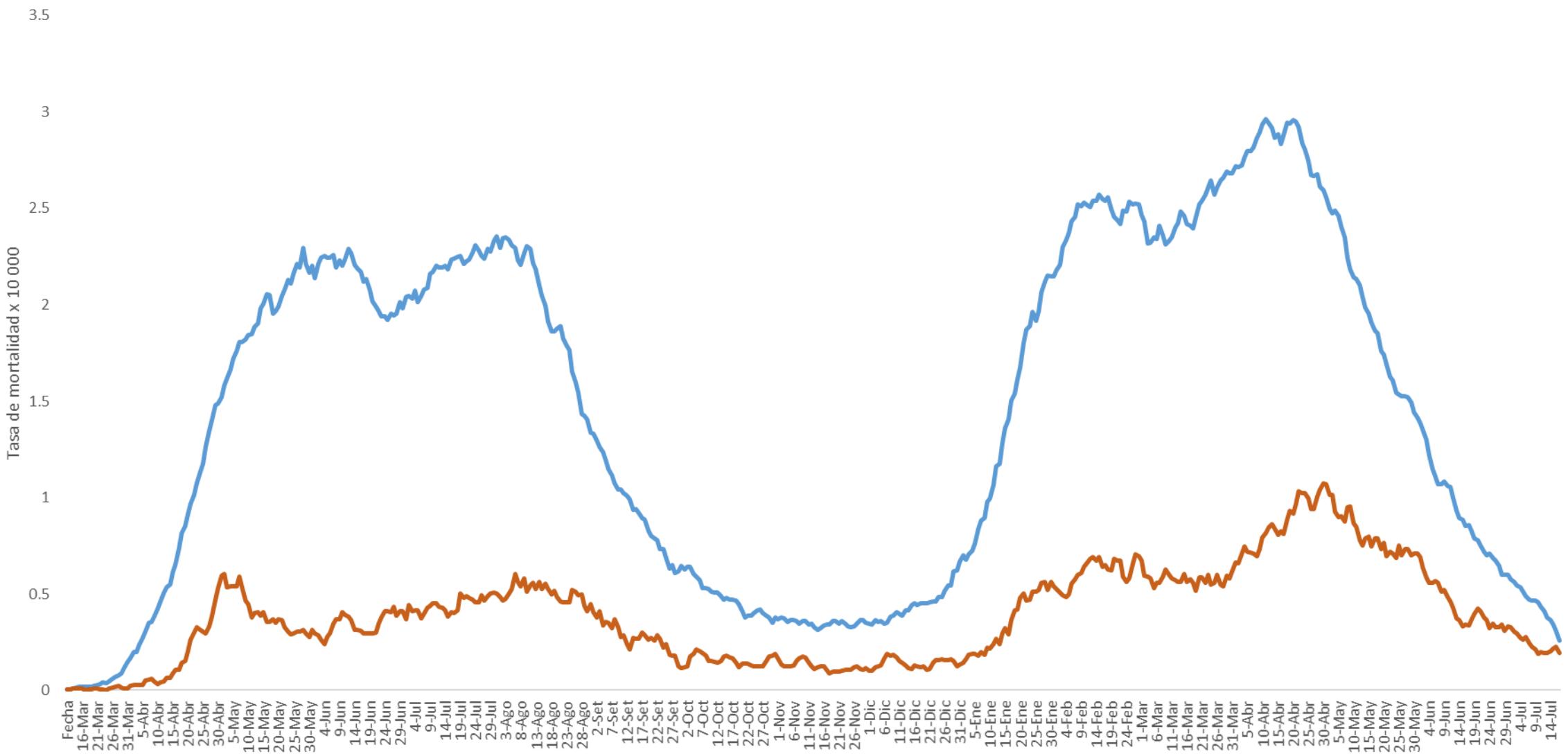


TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 18 DE JULIO 2020-2021

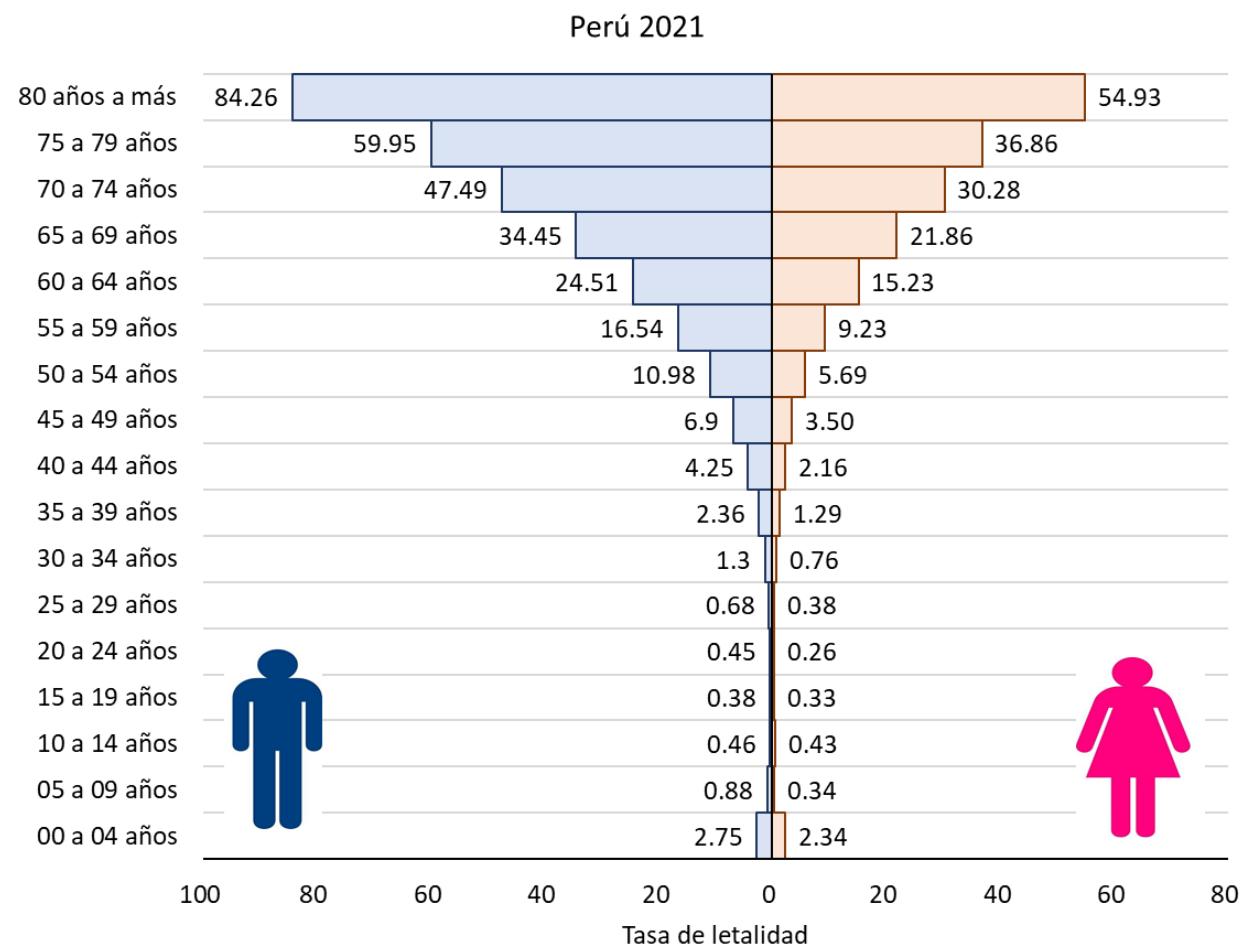
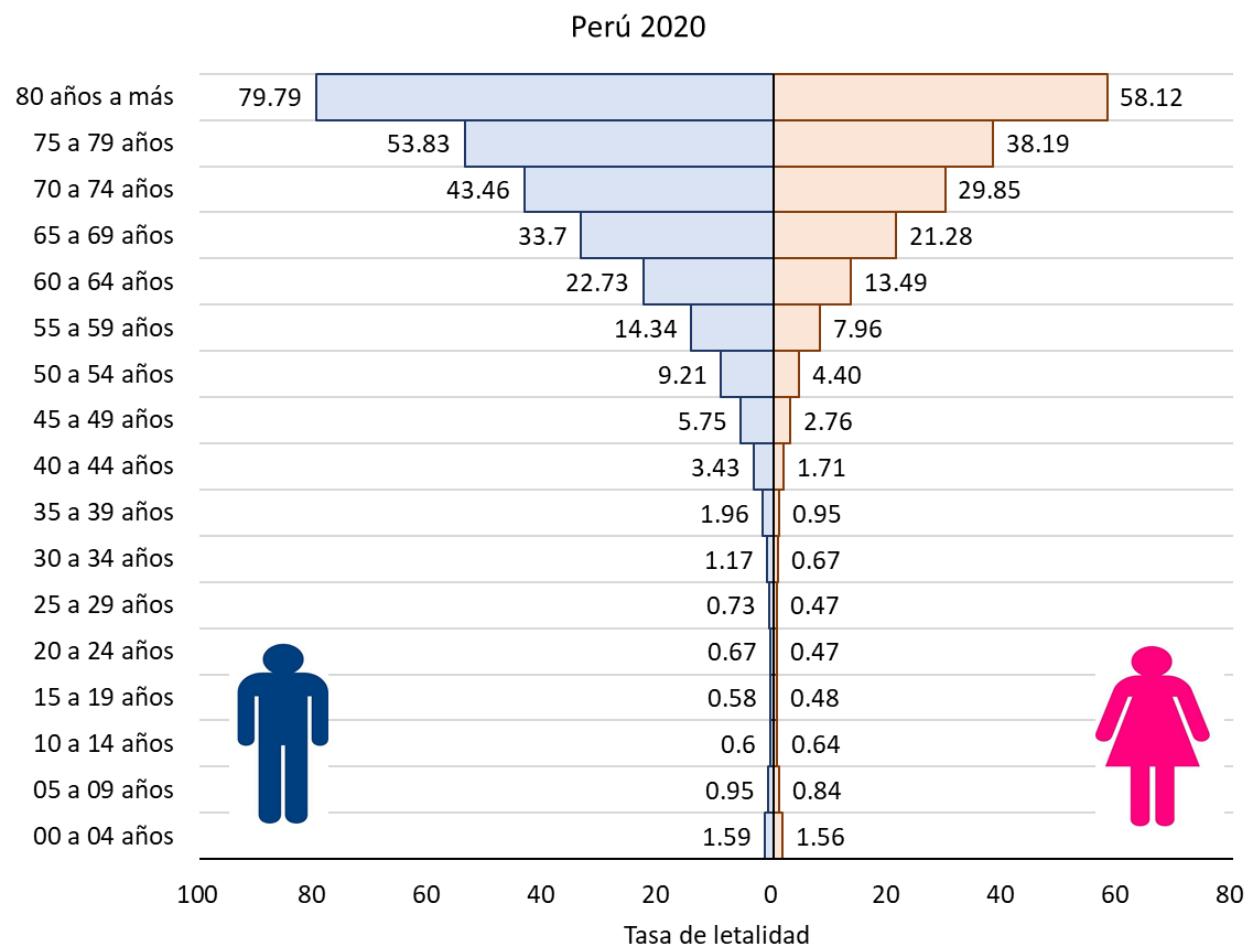


PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

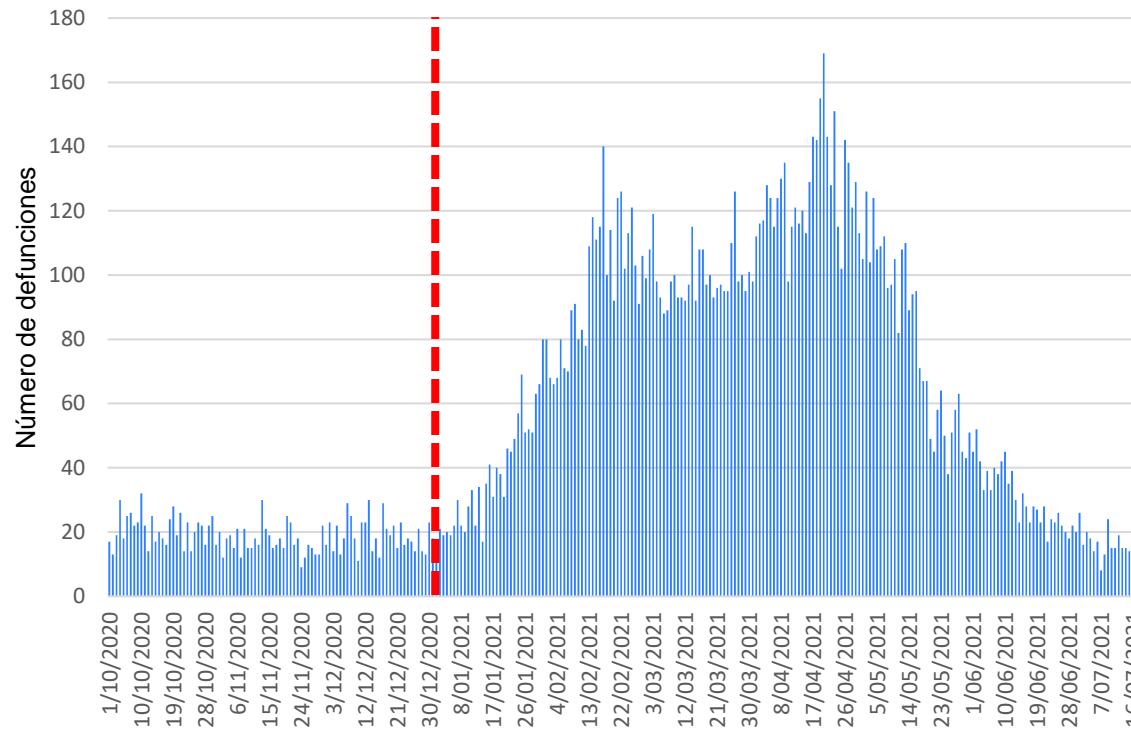
AL 18 DE JULIO 2020-2021



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

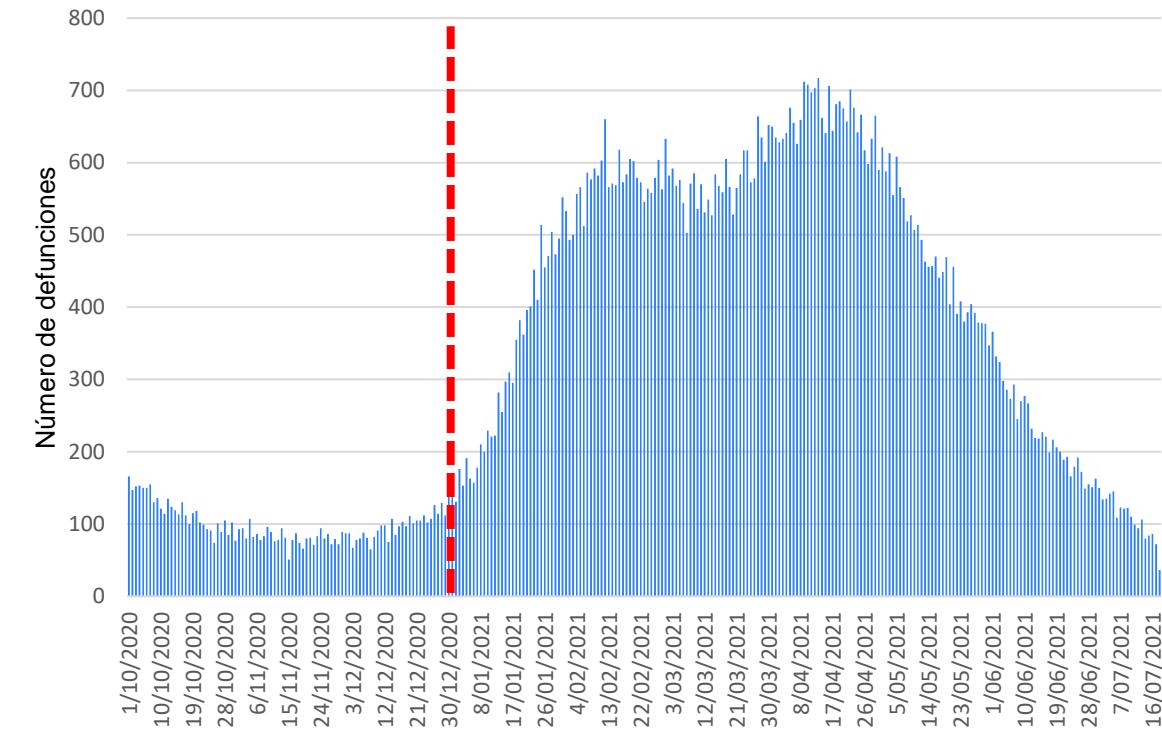


TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



Defunciones extrahospitalarias

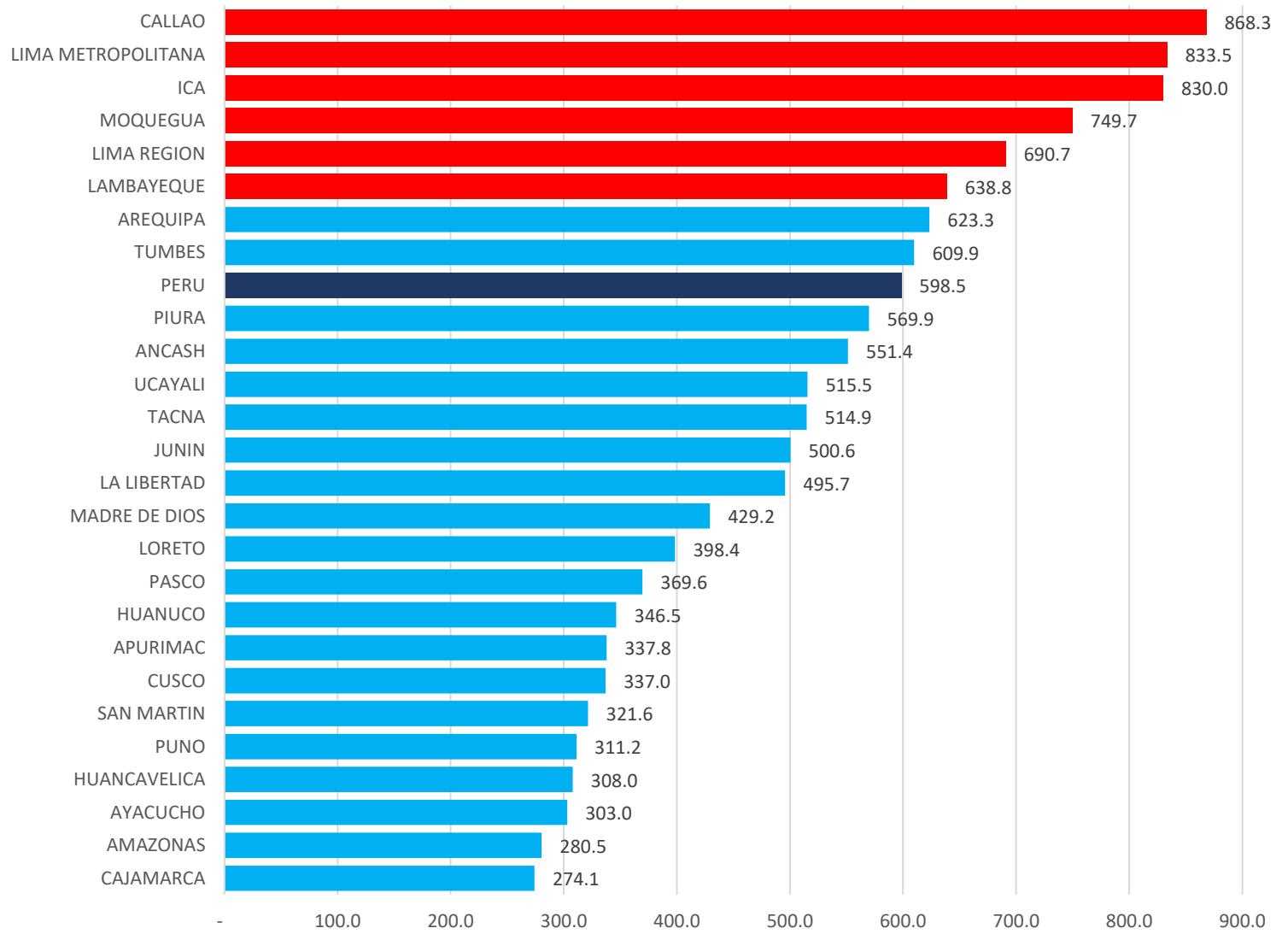
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

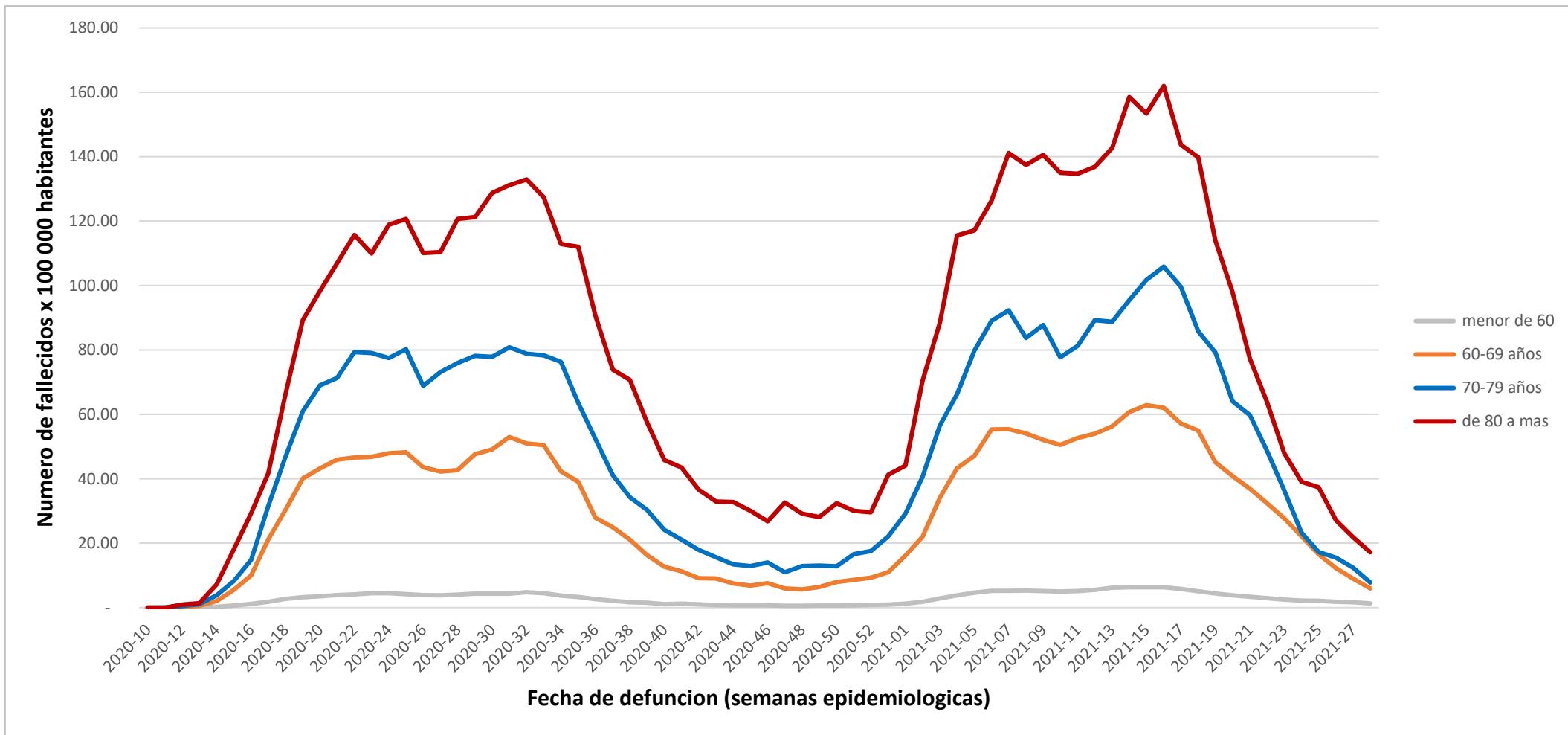
TAZA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 18 DE JULIO DE 2021



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 18 DE JULIO DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	427	35 644	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 800	0,54
Joven (18 – 29 años)	1 104	186 837	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 724	551 703	4,30
Adulto mayor (60 a más años)	61 489	169 221	36,34
Total	86 888	970 205	8,96

La investigación epidemiológica permitió descartar 15 muertes por COVID-19 y añadir 1 en la primera ola. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 16/07/21

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	330	23 912	1,38
Adolescente (12 – 17 años)	163	36 309	0,45
Joven (18 – 29 años)	1 191	232 896	0,51
Adulto (30 – 59 años)	32 602	634 190	5,14
Adulto mayor (60 a más años)	74 069	196 933	37,61
Total	108 355	1 124 240	9,64

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

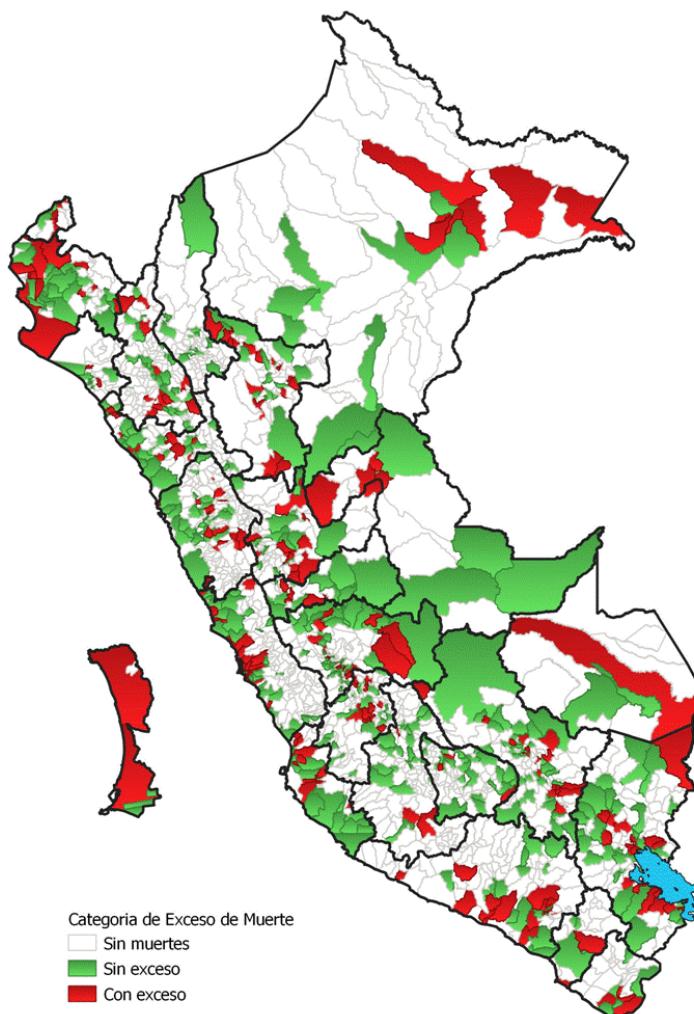
EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

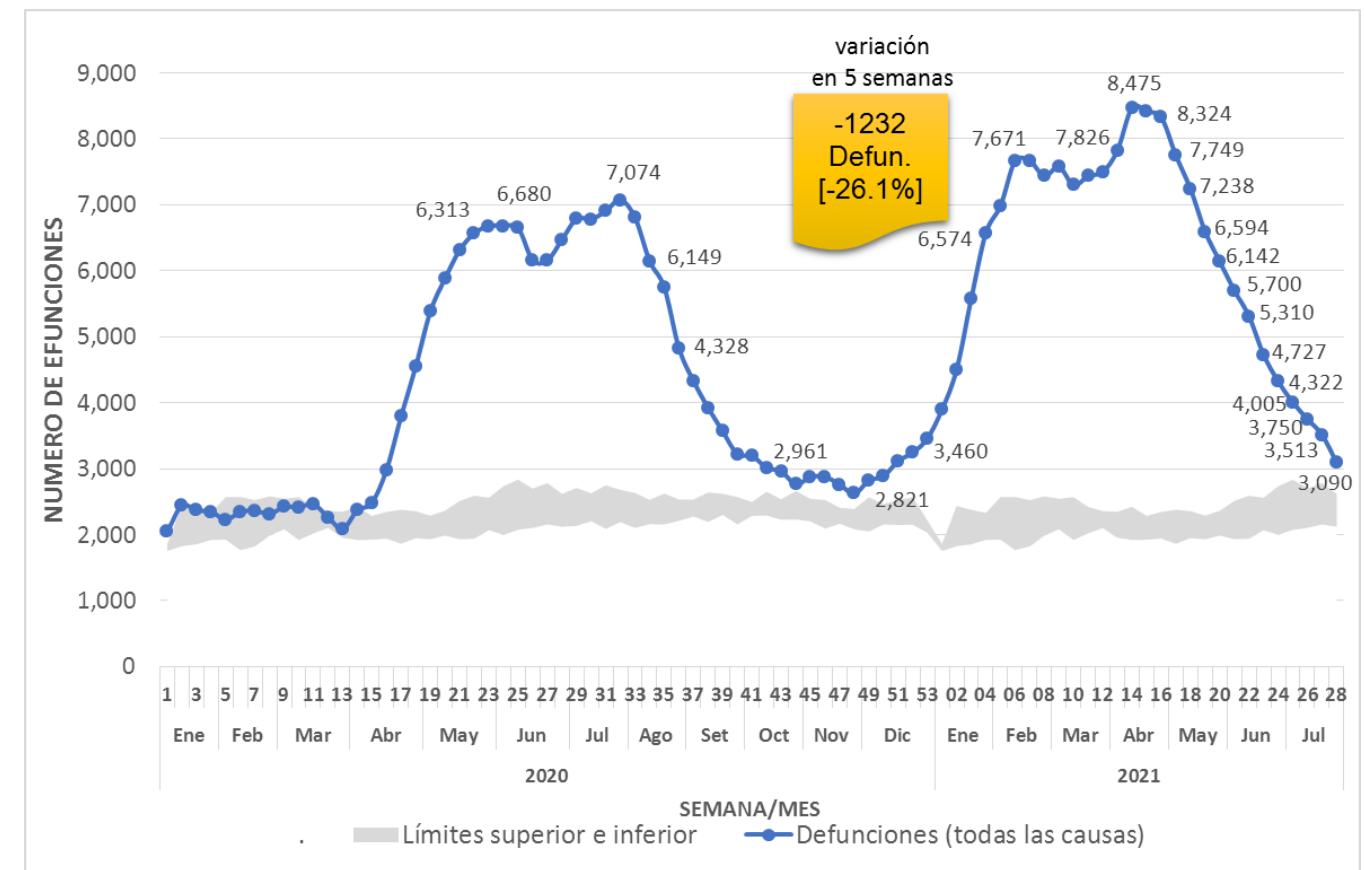
E INFERIOR

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 28 - 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

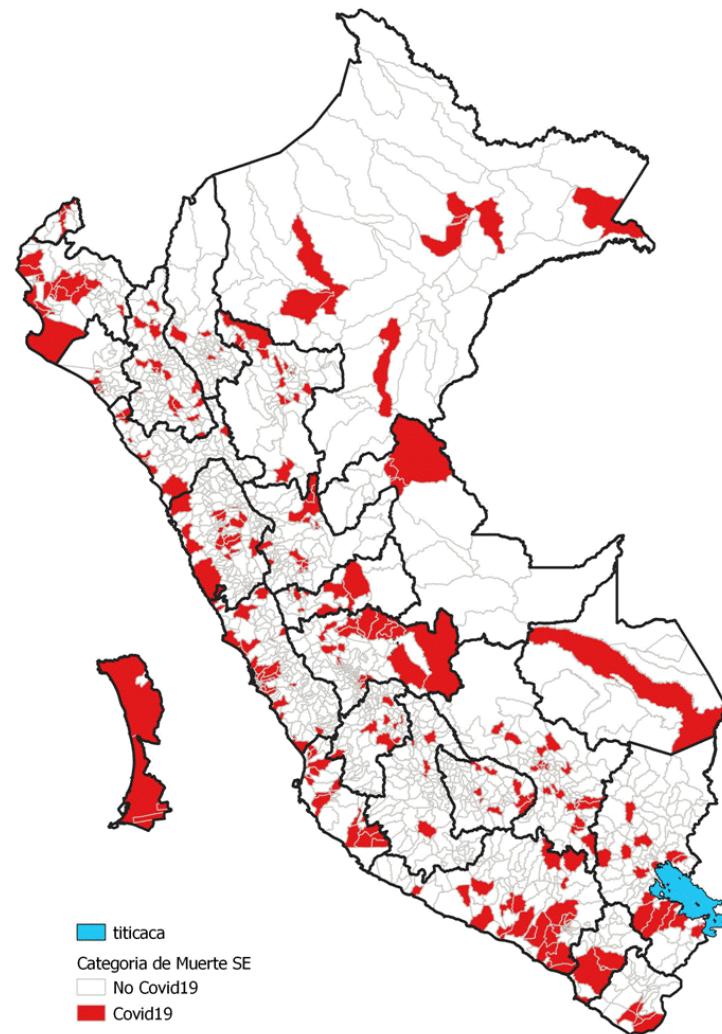


La tendencia del total de defunciones va en descenso, **423 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **895 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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 28 - 2021



UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 28				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
			Lím. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	
0101	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	4	5	25%	EN EXCESO	0.08
0103	AMAZONAS	BONGARA	2	3	50%	EN EXCESO	0.11
0106	AMAZONAS	RODRIGUEZ DE MENDOZA	1	2	100%	EN EXCESO	0.06
0201	ANCASH	HUARAZ	17	21	24%	EN EXCESO	0.12
0202	ANCASH	AJAJA	1	2	100%	EN EXCESO	0.30
0208	ANCASH	CASMA	5	6	20%	EN EXCESO	0.11
0212	ANCASH	HUAYLAS	8	10	25%	EN EXCESO	0.17
0220	ANCASH	YUNGAY	5	10	100%	EN EXCESO	0.18
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	11	15	36%	EN EXCESO	0.10
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	6	8	33%	EN EXCESO	0.15
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	110	197	79%	EN EXCESO	0.17
0402	AREQUIPA	CAMANA	6	13	117%	EN EXCESO	0.21
0403	AREQUIPA	CARAVELI	3	6	100%	EN EXCESO	0.14
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	8	17	113%	EN EXCESO	0.18
0407	AREQUIPA	ISLAY	12	13	8%	EN EXCESO	0.22
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	23	27	17%	EN EXCESO	0.09
0503	AYACUCHO	HUANCA SANCOS	2	3	50%	EN EXCESO	0.34
0505	AYACUCHO	LA MAR	5	6	20%	EN EXCESO	0.08
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	26	30	15%	EN EXCESO	0.08
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	8	9	13%	EN EXCESO	0.11
0604	CAJAMARCA	CHOTA	8	11	38%	EN EXCESO	0.07
0607	CAJAMARCA	HUALGAYOC	5	6	20%	EN EXCESO	0.07
0608	CAJAMARCA	JAEN	6	14	133%	EN EXCESO	0.07
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	6	7	17%	EN EXCESO	0.05
0701	CALLAO	CALLAO	95	100	5%	EN EXCESO	0.09
0805	CUSCO	CANAS	5	8	60%	EN EXCESO	0.22
0901	HUANCAYELICA	HUANCAYELICA	11	17	55%	EN EXCESO	0.14
0903	HUANCAYELICA	ANGARAES	7	11	57%	EN EXCESO	0.21
0904	HUANCAYELICA	CASTROVIRREYNA	2	3	50%	EN EXCESO	0.21
1001	HUANUCO	HUANUCO	28	39	39%	EN EXCESO	0.13
1002	HUANUCO	AMBO	4	6	50%	EN EXCESO	0.11
1003	HUANUCO	DOS DE MAYO	4	6	50%	EN EXCESO	0.17
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	10	12	20%	EN EXCESO	0.09
1008	HUANUCO	PACHITEA	4	5	25%	EN EXCESO	0.09
1101	ICA	ICA	40	69	73%	EN EXCESO	0.16
1102	ICA	CHINCHA	24	30	25%	EN EXCESO	0.11
1104	ICA	PALPA	5	6	20%	EN EXCESO	0.39
1105	ICA	PISCO	16	29	81%	EN EXCESO	0.17
1201	JUNIN	HUANCAYO	50	72	44%	EN EXCESO	0.12
1202	JUNIN	CONCEPCION	7	9	29%	EN EXCESO	0.15
1205	JUNIN	JUNIN	2	3	50%	EN EXCESO	0.12
1207	JUNIN	TARIMA	11	17	55%	EN EXCESO	0.17
1209	JUNIN	CHUPACA	10	12	20%	EN EXCESO	0.21
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	2	3	50%	EN EXCESO	0.09
1501	LIMA	LIMA	646	993	54%	EN EXCESO	0.10
1503	LIMA	CAJATAMBO	2	3	50%	EN EXCESO	0.40
1508	LIMA	HUAURA	20	22	10%	EN EXCESO	0.09
1601	LORETO	MAYNAS	40	51	28%	EN EXCESO	0.09
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	8	11	38%	EN EXCESO	0.08
1803	MOQUEGUA	ILLO	8	12	50%	EN EXCESO	0.15
1901	PASCO	PASCO	4	11	175%	EN EXCESO	0.08
2001	PIURA	PIURA	52	53	2%	EN EXCESO	0.06
2008	PIURA	SECHURA	5	7	40%	EN EXCESO	0.08
2104	PUNO	CHUCUITO	5	13	160%	EN EXCESO	0.14
2105	PUNO	EL COLLAO	5	10	100%	EN EXCESO	0.15
2107	PUNO	LAMPA	6	8	33%	EN EXCESO	0.18
2112	PUNO	SANDIA	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
2113	PUNO	YUNGUYO	6	7	17%	EN EXCESO	0.18
2204	SAN MARTIN	HUALLAGA	2	3	50%	EN EXCESO	0.10
2205	SAN MARTIN	LAMAS	7	9	29%	EN EXCESO	0.10
2207	SAN MARTIN	PICOTA	4	6	50%	EN EXCESO	0.13
2208	SAN MARTIN	RIOJA	8	13	63%	EN EXCESO	0.10
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	14	23	64%	EN EXCESO	0.11
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	2	5	150%	EN EXCESO	0.06
2301	TACNA	TACNA	20	38	36%	EN EXCESO	0.11
2401	TUMBES	TUMBES	16	21	31%	EN EXCESO	0.12
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	32	36	13%	EN EXCESO	0.08

67 provincias aun muestran exceso de mortalidad

EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 28 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 28				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
022001	ANCASH	YUNGAY	YUNGAY	1	5	400%	EN EXCESO	0.22
040103	AREQUIPA	AREQUIPA	CAYMA	9	14	56%	EN EXCESO	0.14
040104	AREQUIPA	AREQUIPA	CERRO COLORADO	16	33	106%	EN EXCESO	0.16
040107	AREQUIPA	AREQUIPA	JACOB HUNTER	5	14	180%	EN EXCESO	0.26
040108	AREQUIPA	AREQUIPA	LA JOYA	2	8	300%	EN EXCESO	0.22
040109	AREQUIPA	AREQUIPA	MARIANO MELGAR	7	11	57%	EN EXCESO	0.17
040117	AREQUIPA	AREQUIPA	SACHACA	4	7	75%	EN EXCESO	0.27
040129	AREQUIPA	AREQUIPA	JOSE LUIS BUSTAMANTE Y RIV	6	15	150%	EN EXCESO	0.17
040205	AREQUIPA	CAMANA	NICOLAS DE PIEROLA	3	5	67%	EN EXCESO	0.64
040307	AREQUIPA	CARAVELI	CHALA	2	5	150%	EN EXCESO	0.53
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	6	11	83%	EN EXCESO	0.16
040701	AREQUIPA	ISLAY	MOLLENDO	5	8	60%	EN EXCESO	0.29
050101	AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO	7	19	171%	EN EXCESO	0.18
060801	CAJAMARCA	JAEN	JAEN	5	11	120%	EN EXCESO	0.11
080104	CUSCO	CUSCO	SAN JERONIMO	5	8	60%	EN EXCESO	0.13
080910	CUSCO	LA CONVENCION	PICHARI	2	6	200%	EN EXCESO	0.23
081305	CUSCO	URUBAMBA	MARAS	1	6	500%	EN EXCESO	0.88
100109	HUANUCO	HUANUCO	SANTA MARIA DEL VALLE	2	6	200%	EN EXCESO	0.28
100801	HUANUCO	PACHITEA	PANAO	1	5	400%	EN EXCESO	0.27
110101	ICA	ICA	ICA	15	39	160%	EN EXCESO	0.23
110207	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	4	8	100%	EN EXCESO	0.11
110401	ICA	PALPA	PALPA	3	5	67%	EN EXCESO	0.56
110501	ICA	PISCO	PISCO	8	20	150%	EN EXCESO	0.26
120101	JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO	13	24	85%	EN EXCESO	0.19
120606	JUNIN	SATIPO	PANGOA	3	5	67%	EN EXCESO	0.08
120701	JUNIN	TARMA	TARMA	5	10	100%	EN EXCESO	0.19
130104	LA LIBERTAD	TRUJILLO	HUANCHACO	4	7	75%	EN EXCESO	0.09
150102	LIMA	LIMA	ANCON	4	8	100%	EN EXCESO	0.12
150103	LIMA	LIMA	ATE	23	52	126%	EN EXCESO	0.08
150107	LIMA	LIMA	CHACLACAYO	3	6	100%	EN EXCESO	0.13
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	21	34	62%	EN EXCESO	0.10
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	13	20	54%	EN EXCESO	0.12
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	20	33	65%	EN EXCESO	0.09
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	9	16	78%	EN EXCESO	0.24
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	44	67	52%	EN EXCESO	0.06
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	14	33	136%	EN EXCESO	0.19
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	28	45	61%	EN EXCESO	0.11
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	14	22	57%	EN EXCESO	0.21
150202	LIMA	BARRANCA	PARAMONGA	5	9	80%	EN EXCESO	0.35
160112	LORETO	MAYNAS	BELEN	3	6	100%	EN EXCESO	0.08
200501	PIURA	PAITA	PAITA	2	6	200%	EN EXCESO	0.06
210401	PUNO	CHUCUITO	JULI	2	6	200%	EN EXCESO	0.29
210406	PUNO	CHUCUITO	POMATA	2	5	150%	EN EXCESO	0.34
211105	PUNO	SAN ROMAN	SAN MIGUEL	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
220501	SAN MARTIN	LAMAS	LAMAS	2	5	150%	EN EXCESO	0.32
220901	SAN MARTIN	SAN MARTIN	TARAPOTO	8	16	100%	EN EXCESO	0.19
230108	TACNA	TACNA	POCOLLAY	2	6	200%	EN EXCESO	0.30
240301	TUMBES	ZARUMILLA	ZARUMILLA	2	5	150%	EN EXCESO	0.20
250105	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	YARINACOCHA	7	15	114%	EN EXCESO	0.13

Los 49 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 28 - 2021

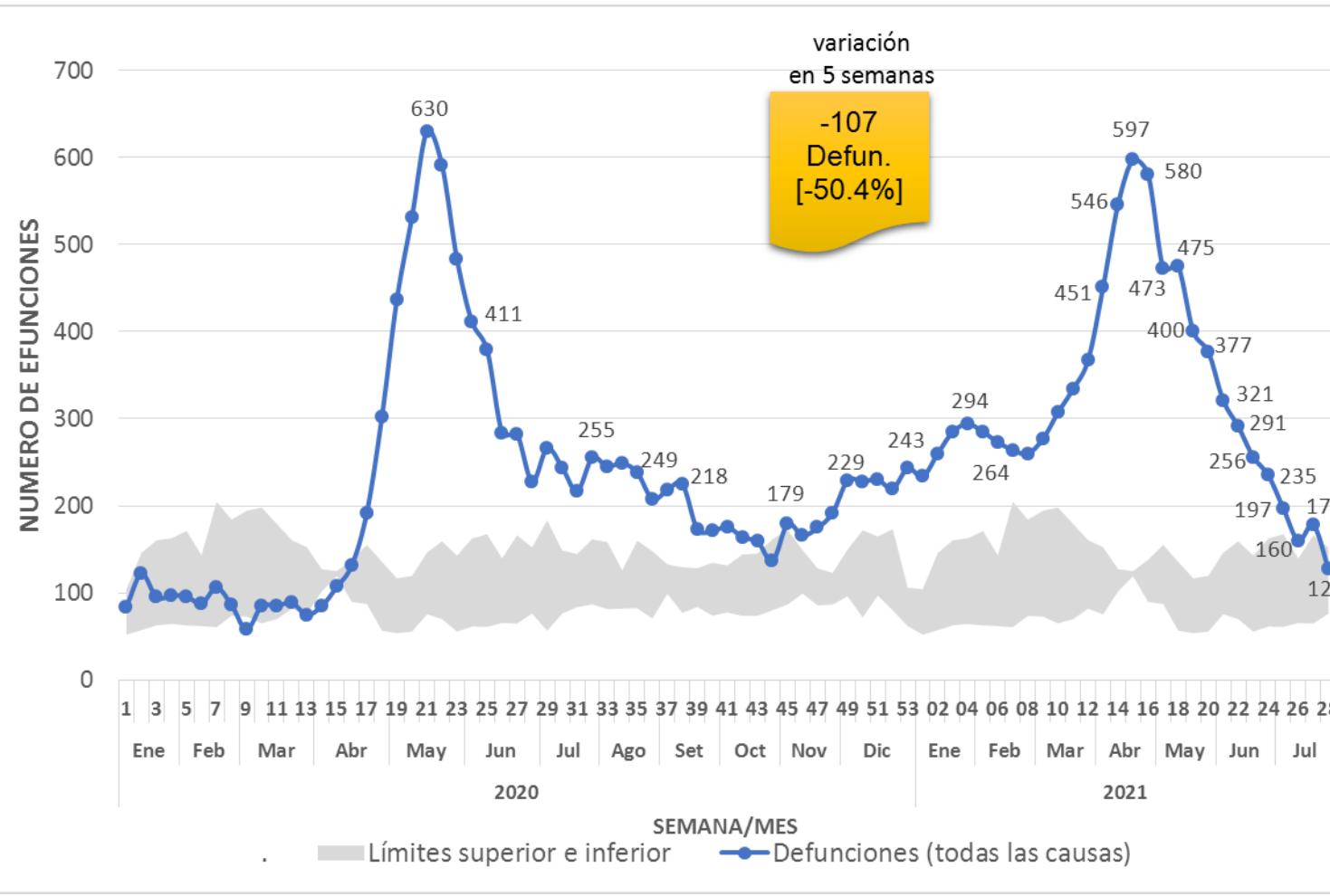
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 28				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150102	LIMA	LIMA	ANCON	4	8	100%	EN EXCESO	0.12
150103	LIMA	LIMA	ATE	23	52	126%	EN EXCESO	0.08
150107	LIMA	LIMA	CHACLACAYO	3	6	100%	EN EXCESO	0.13
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	21	34	62%	EN EXCESO	0.10
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	13	20	54%	EN EXCESO	0.12
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	20	33	65%	EN EXCESO	0.09
150120	LIMA	LIMA	MAGDALENA DEL MAR	9	16	78%	EN EXCESO	0.24
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	44	67	52%	EN EXCESO	0.06
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	14	33	136%	EN EXCESO	0.19
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	28	45	61%	EN EXCESO	0.11
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	14	22	57%	EN EXCESO	0.21
150202	LIMA	BARRANCA	PARAMONGA	5	9	80%	EN EXCESO	0.35

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

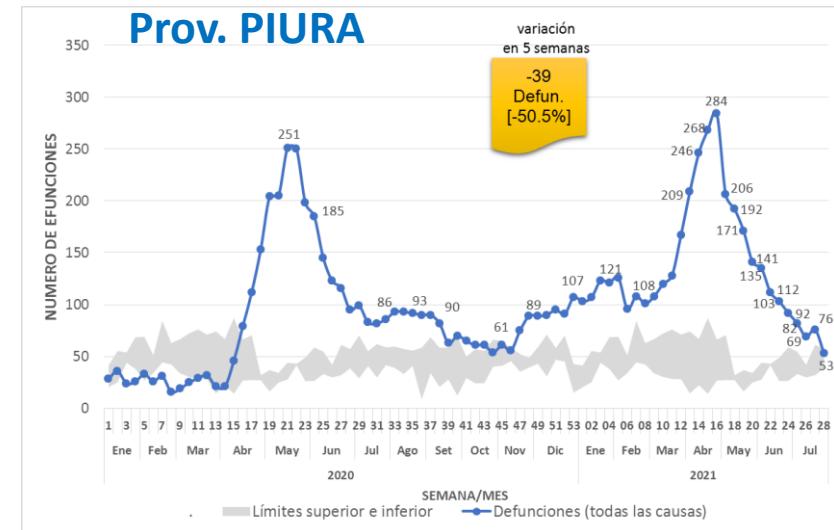
Los distritos de San Miguel, Ate, Ancón, Chaclacayo, Paramonga, Magdalena del Mar, Los Olivos, Chorrillos, Santiago de Surco, Surquillo, La Molina y San Juan de Lurigancho, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

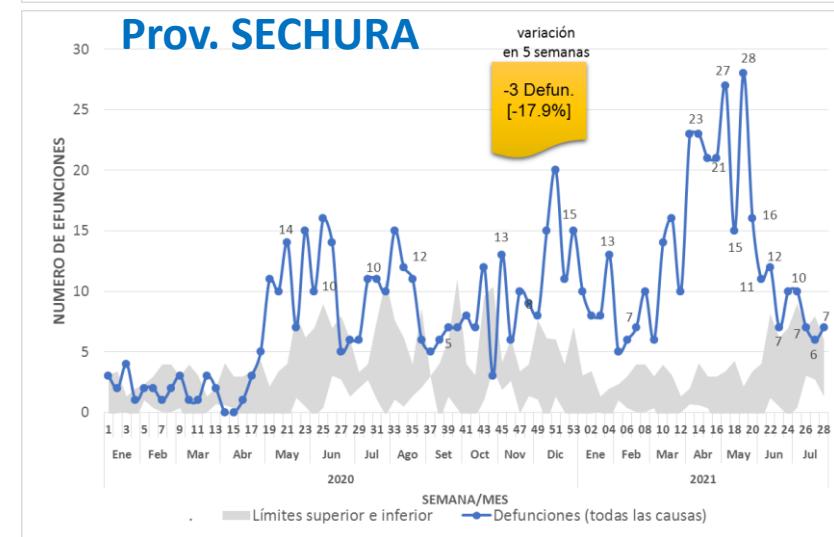
Región PIURA



Prov. PIURA

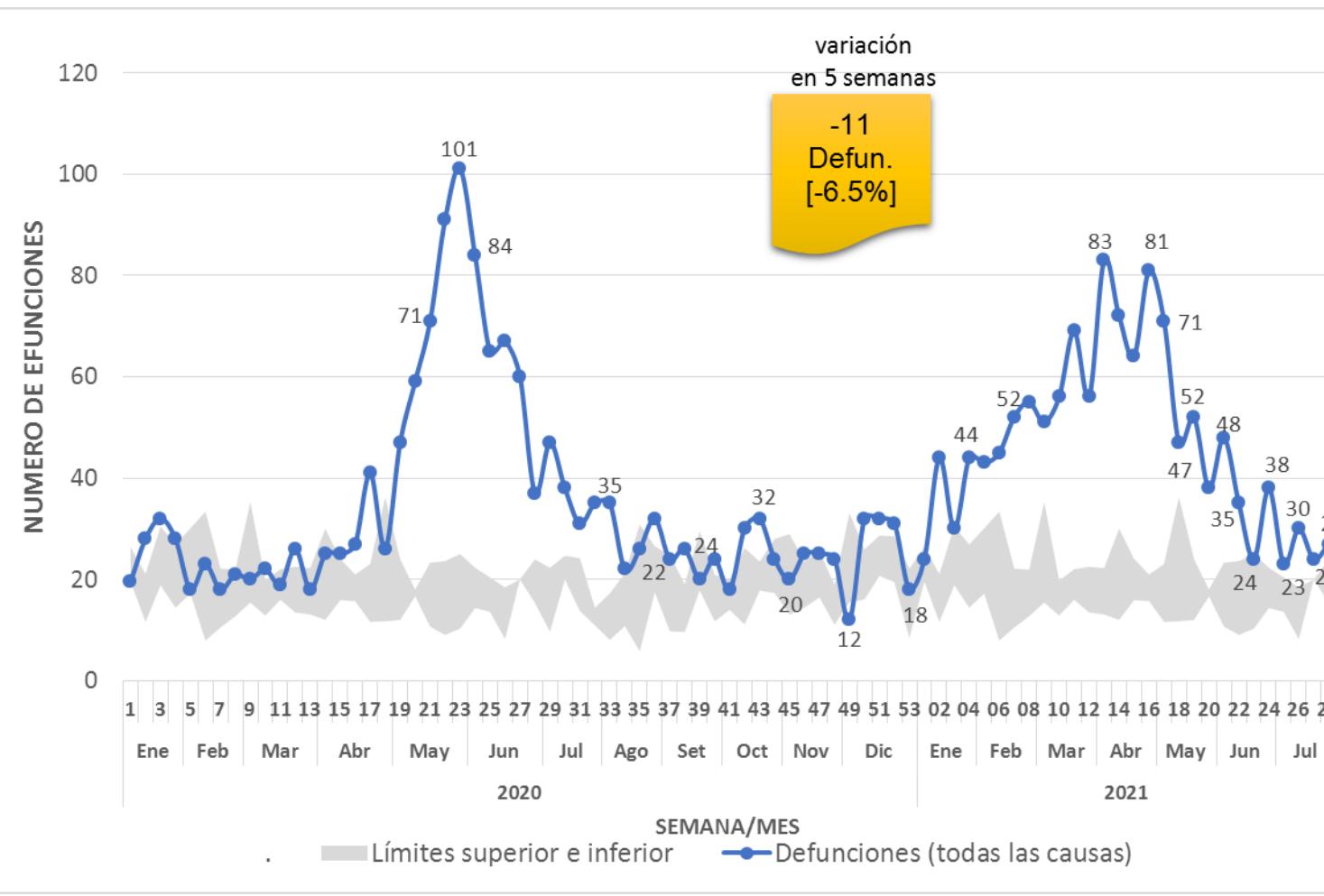


Prov. SECHURA

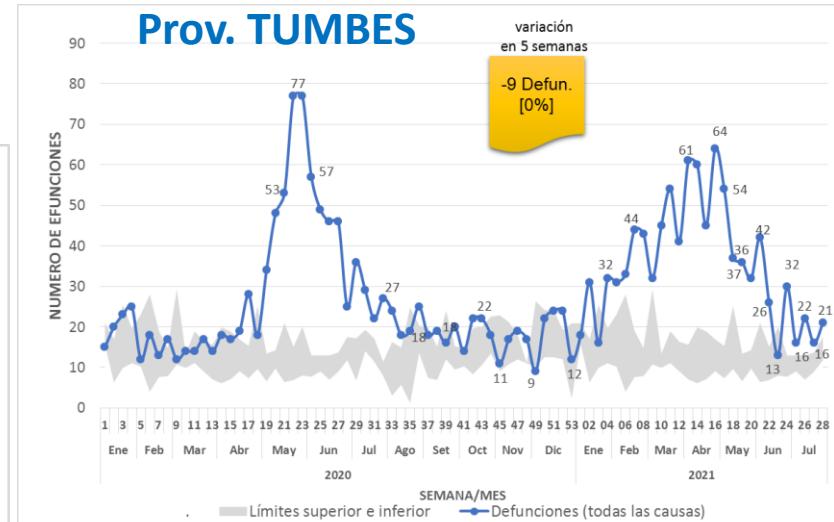


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

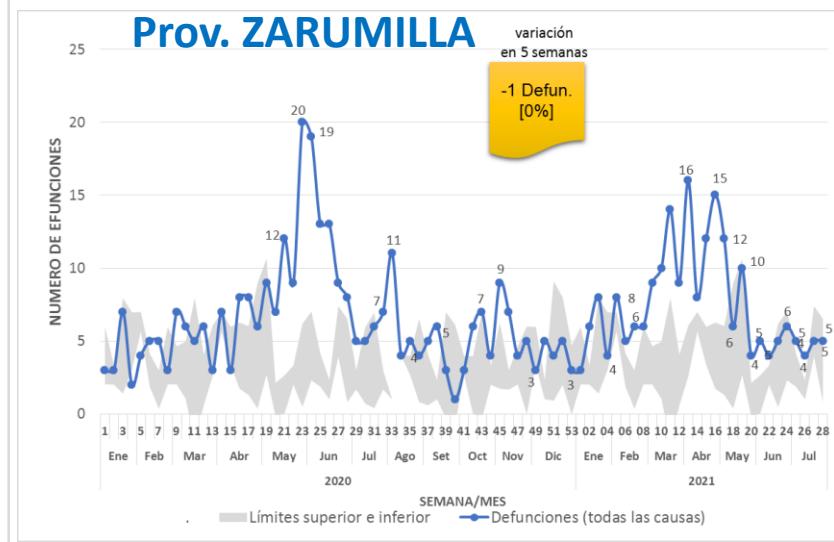
Región TUMBES



Prov. TUMBES

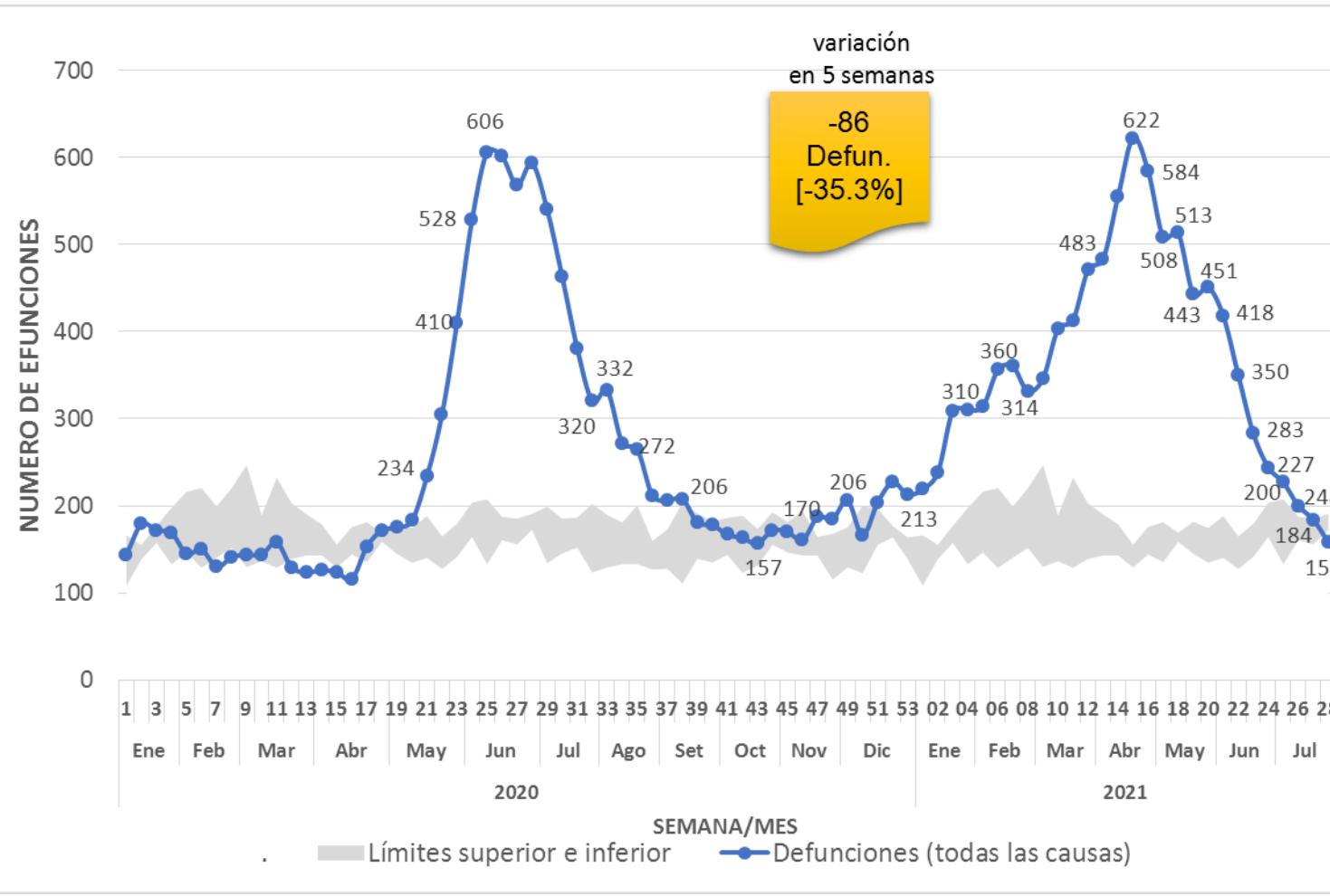


Prov. ZARUMILLA

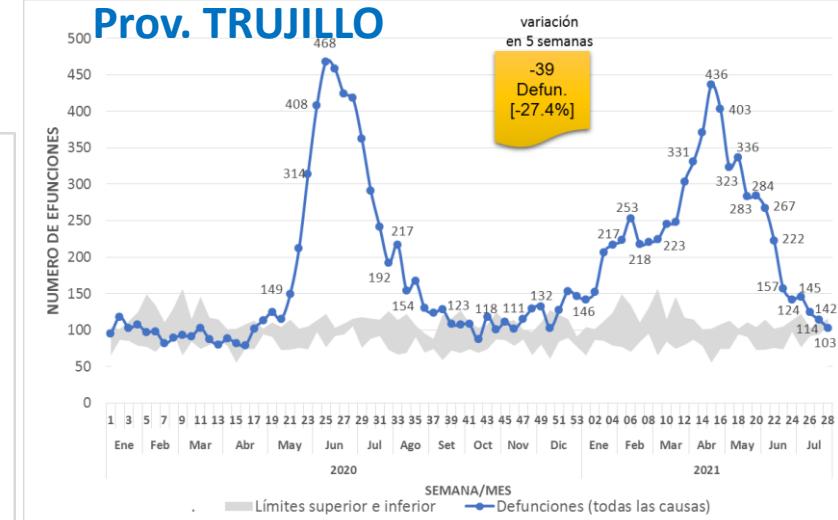


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

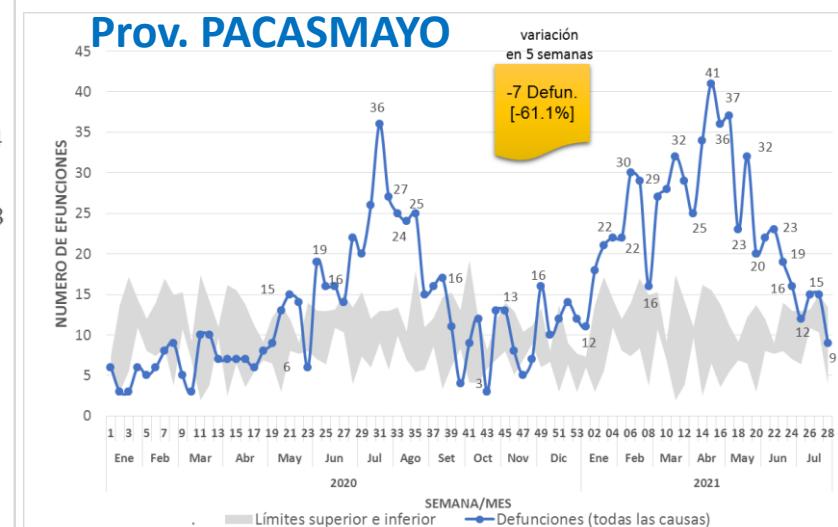
Región LA LIBERTAD



Prov. TRUJILLO

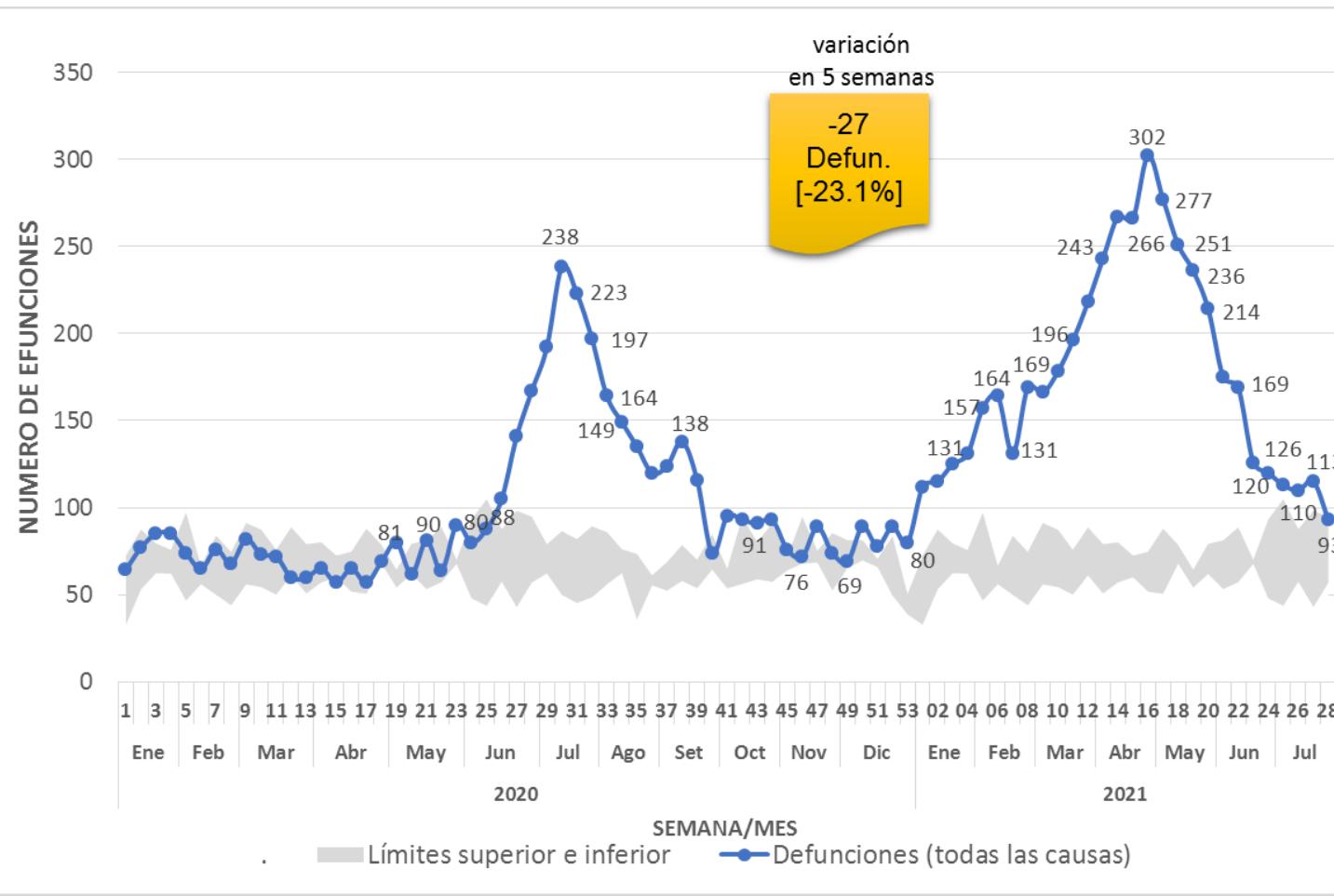


Prov. PACASMAYO

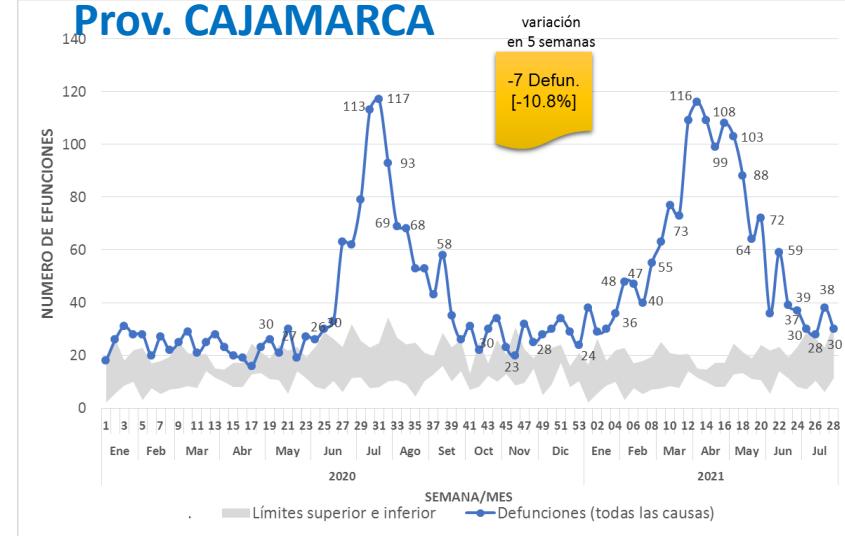


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

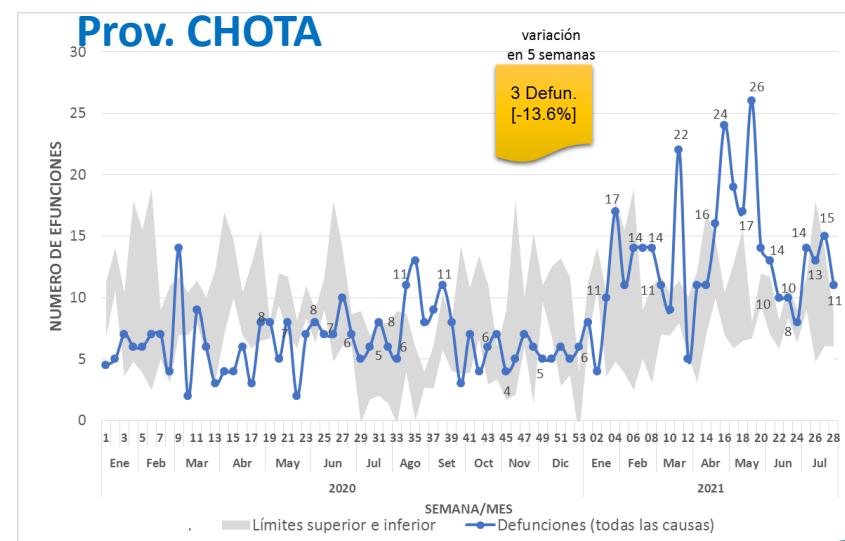
Región CAJAMARCA



Prov. CAJAMARCA

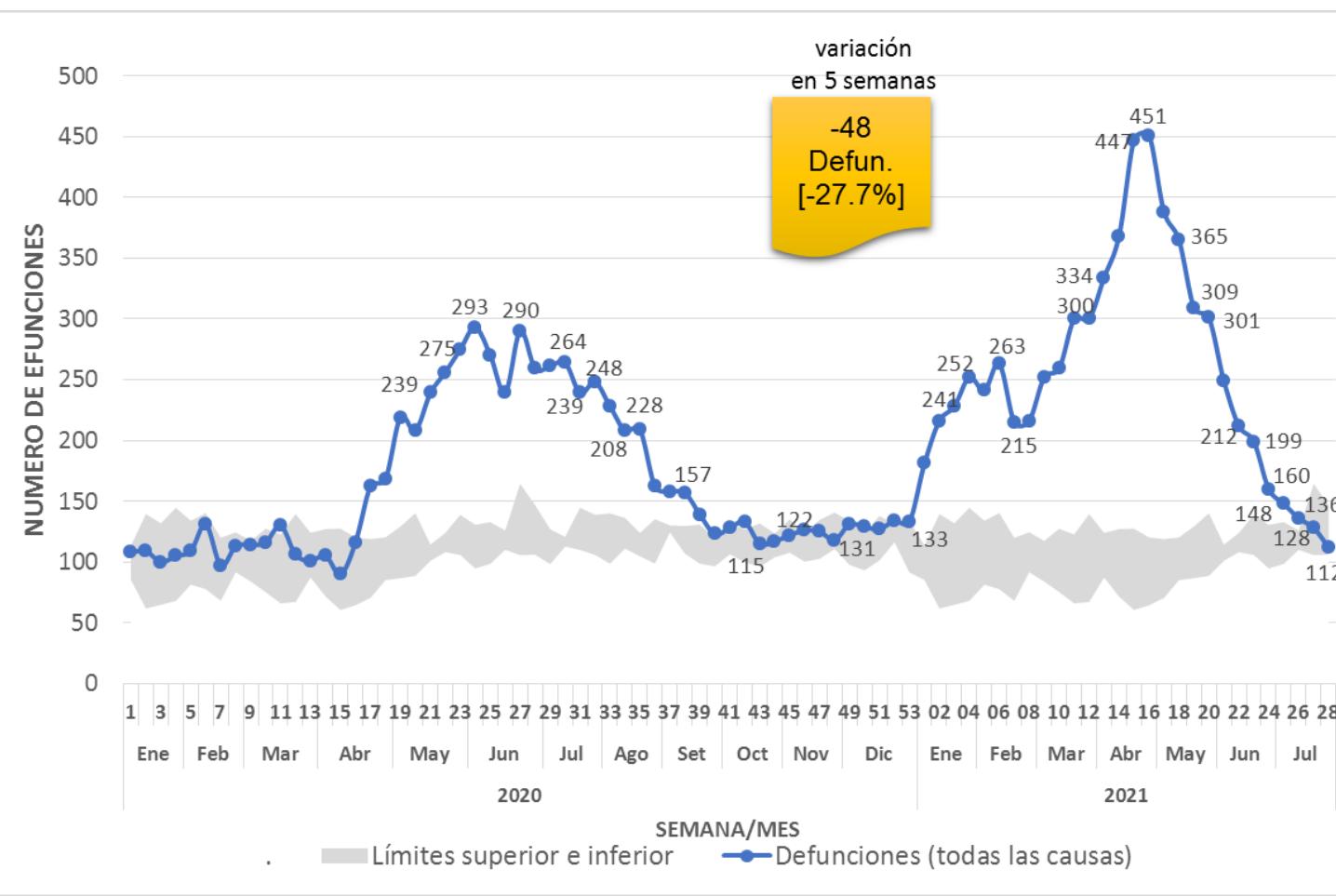


Prov. CHOTA

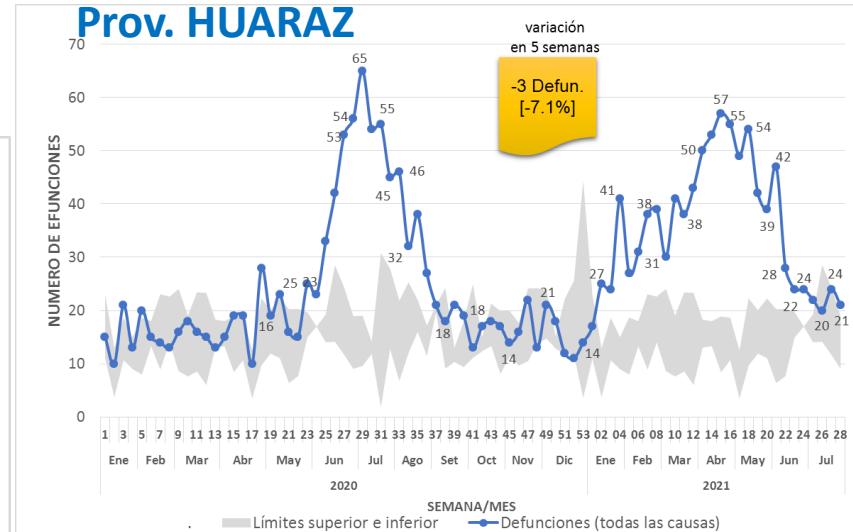


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 28 - 2021

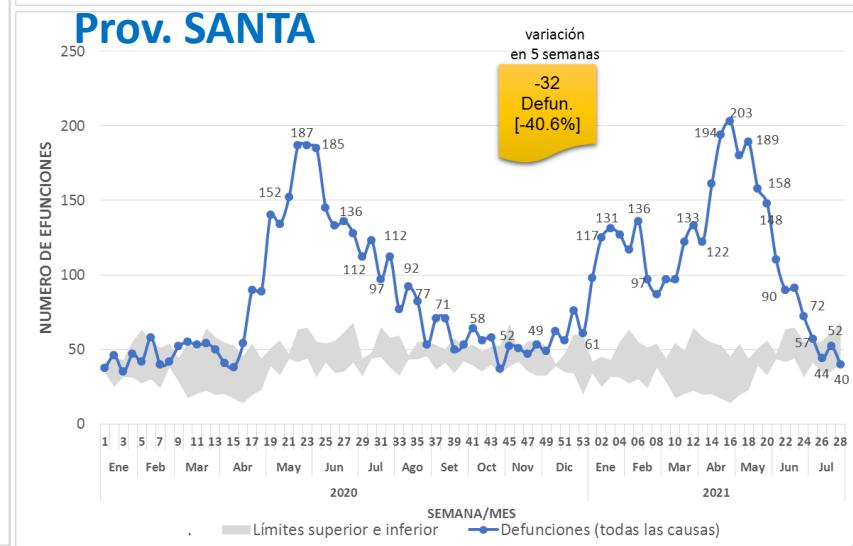
Región ANCASH



Prov. HUARAZ



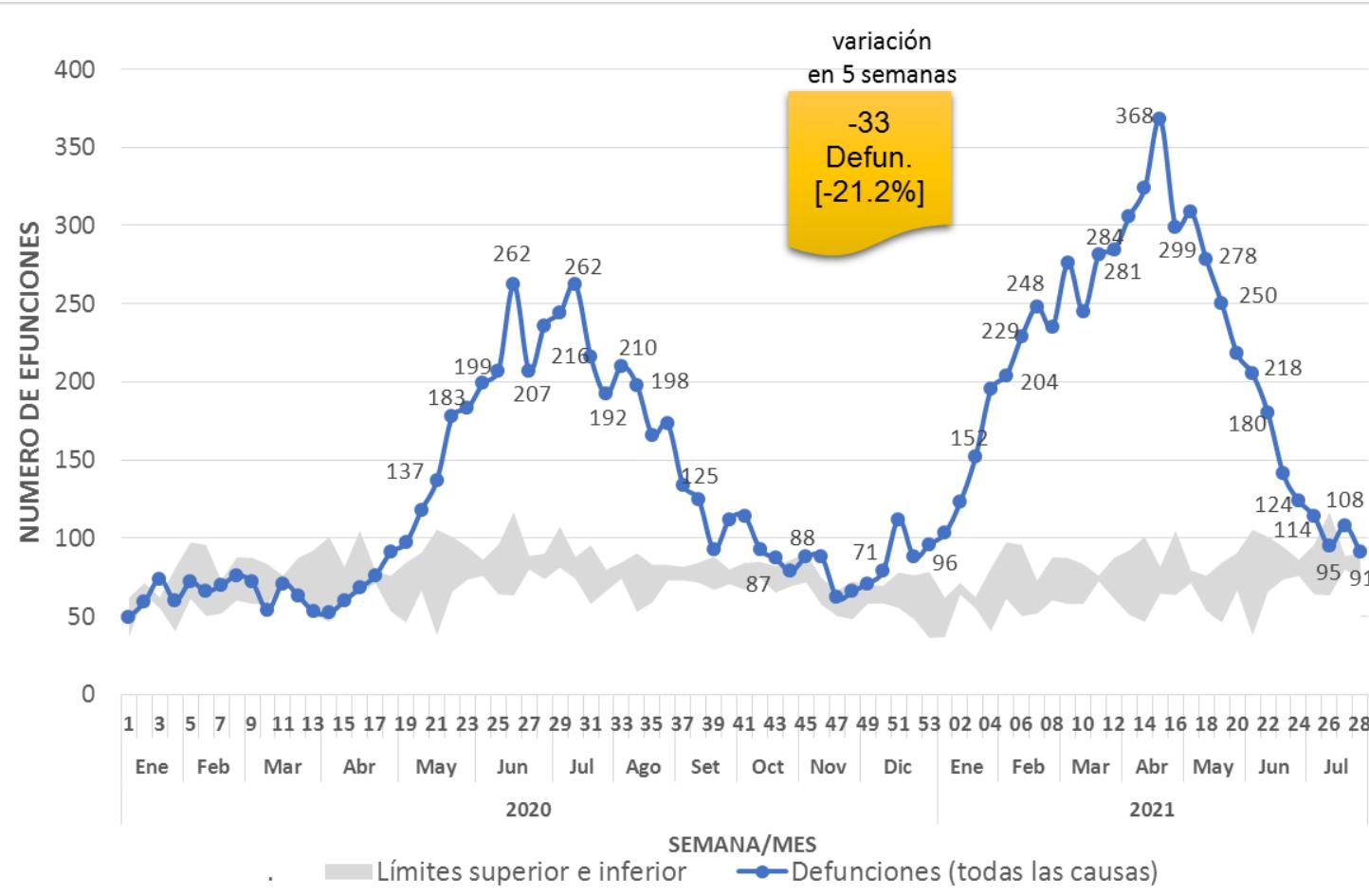
Prov. SANTA



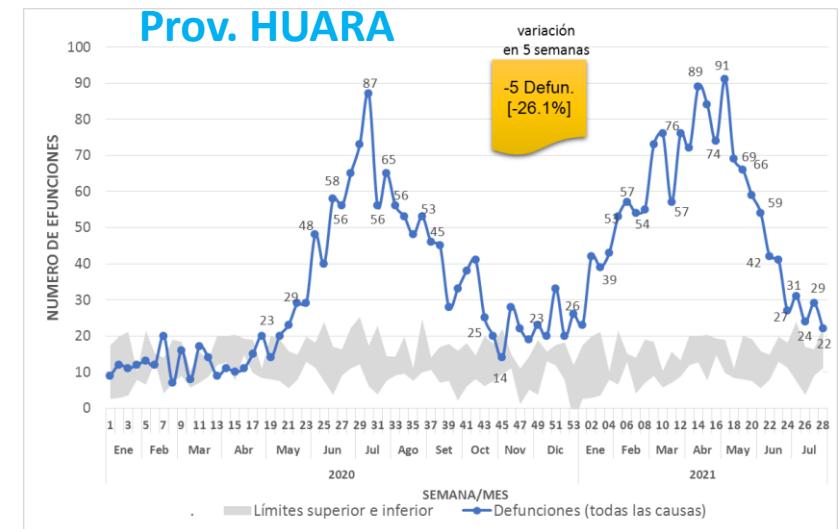
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 28

- 2021

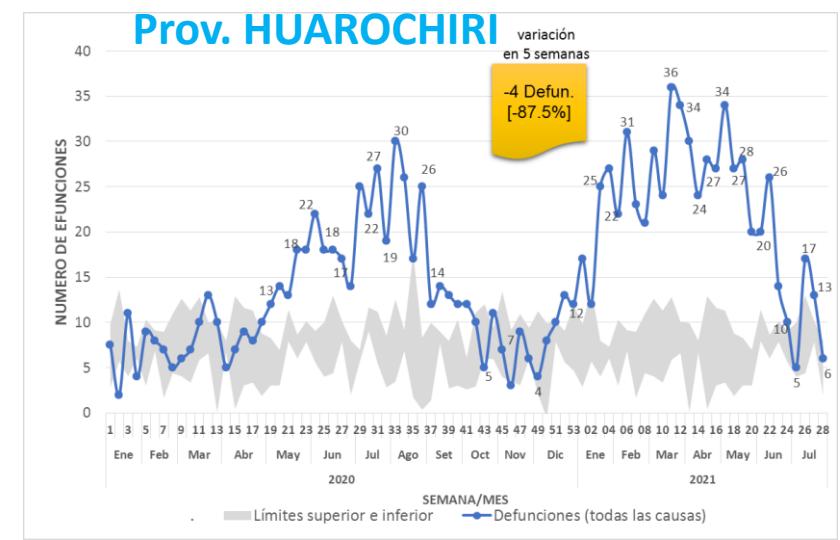
Región LIMA



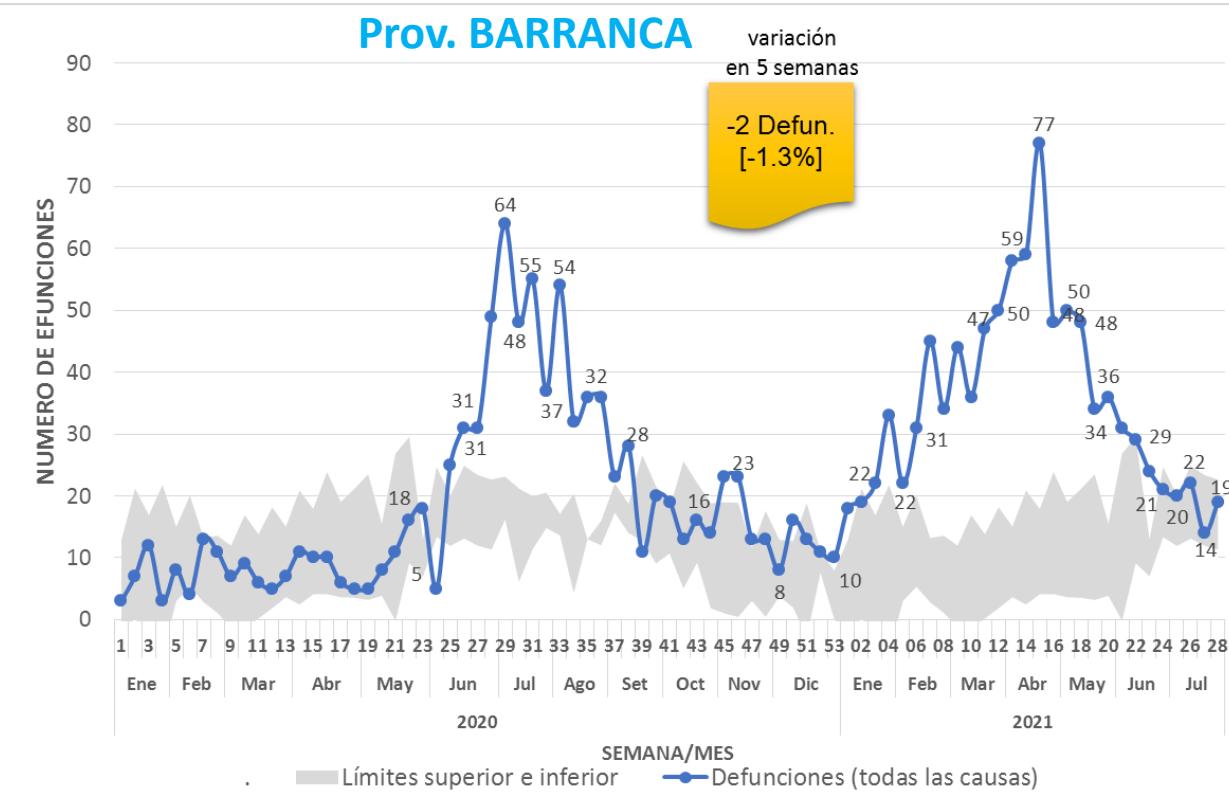
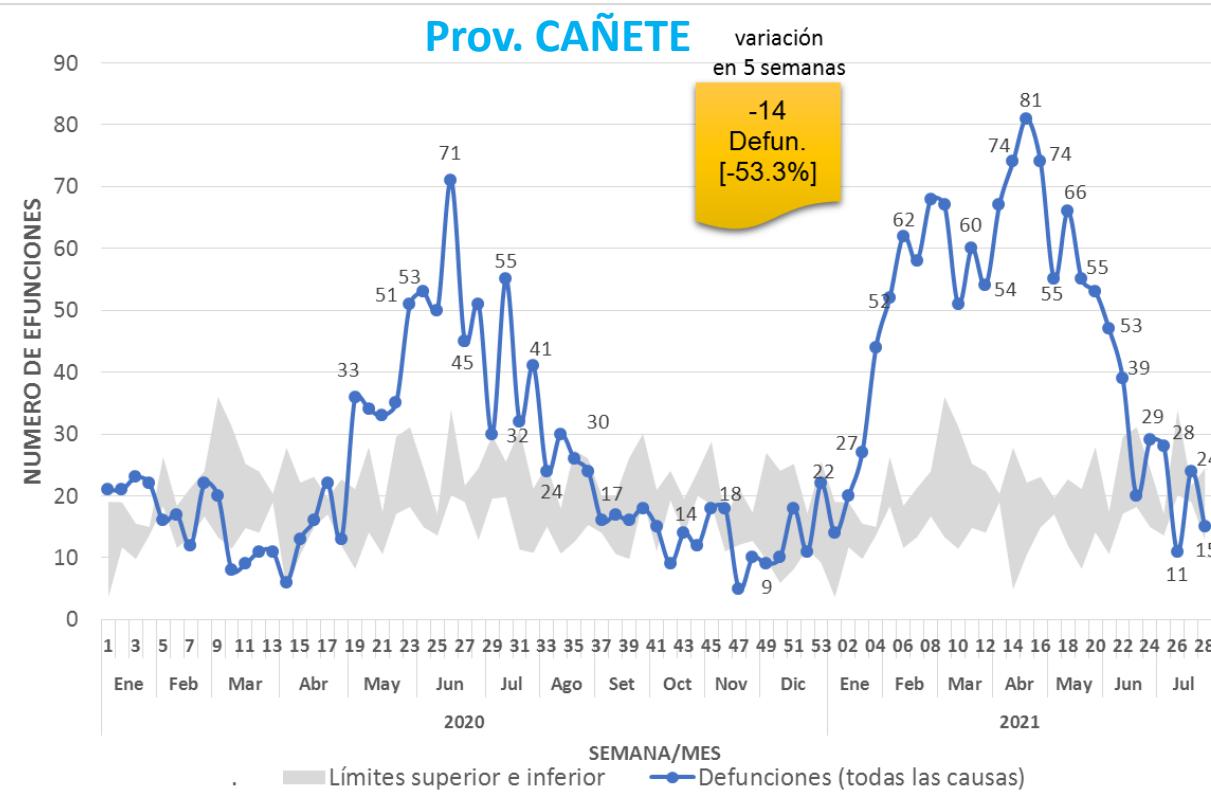
Prov. HUARA



Prov. HUAROCHIRI

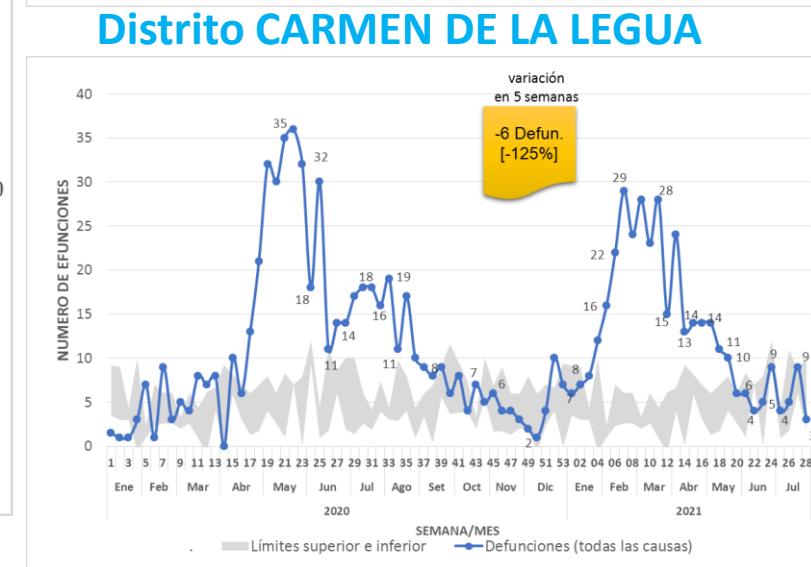
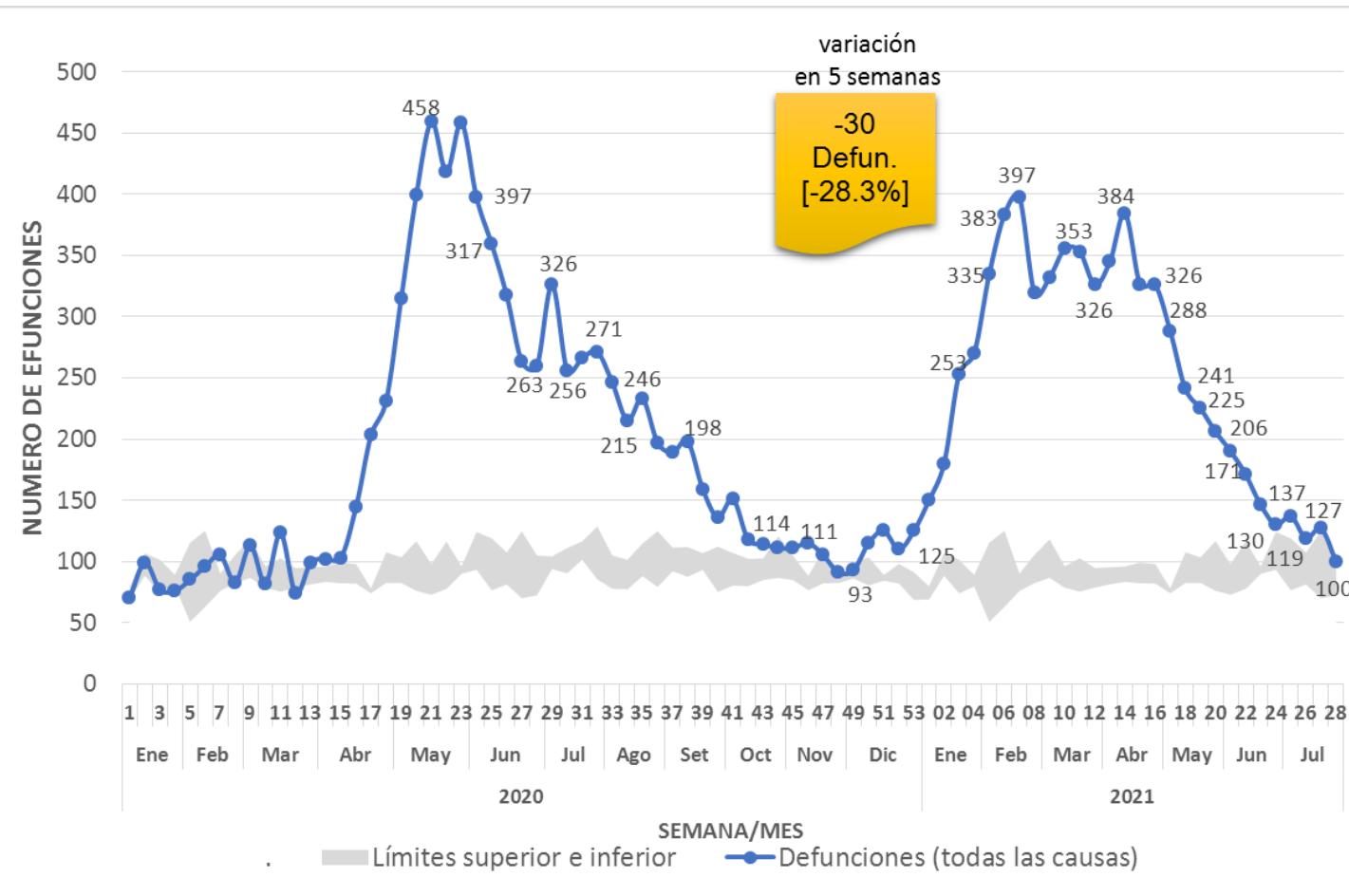


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 28 - 2021



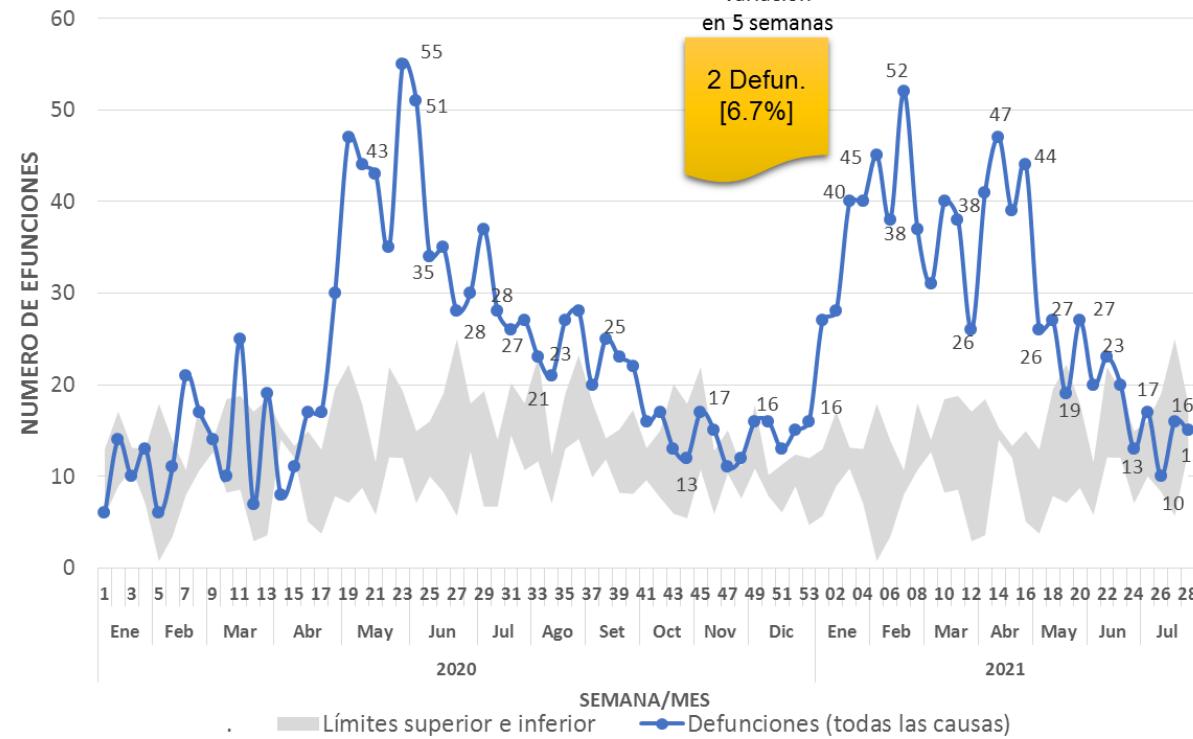
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 28 - 2021

Región CALLAO

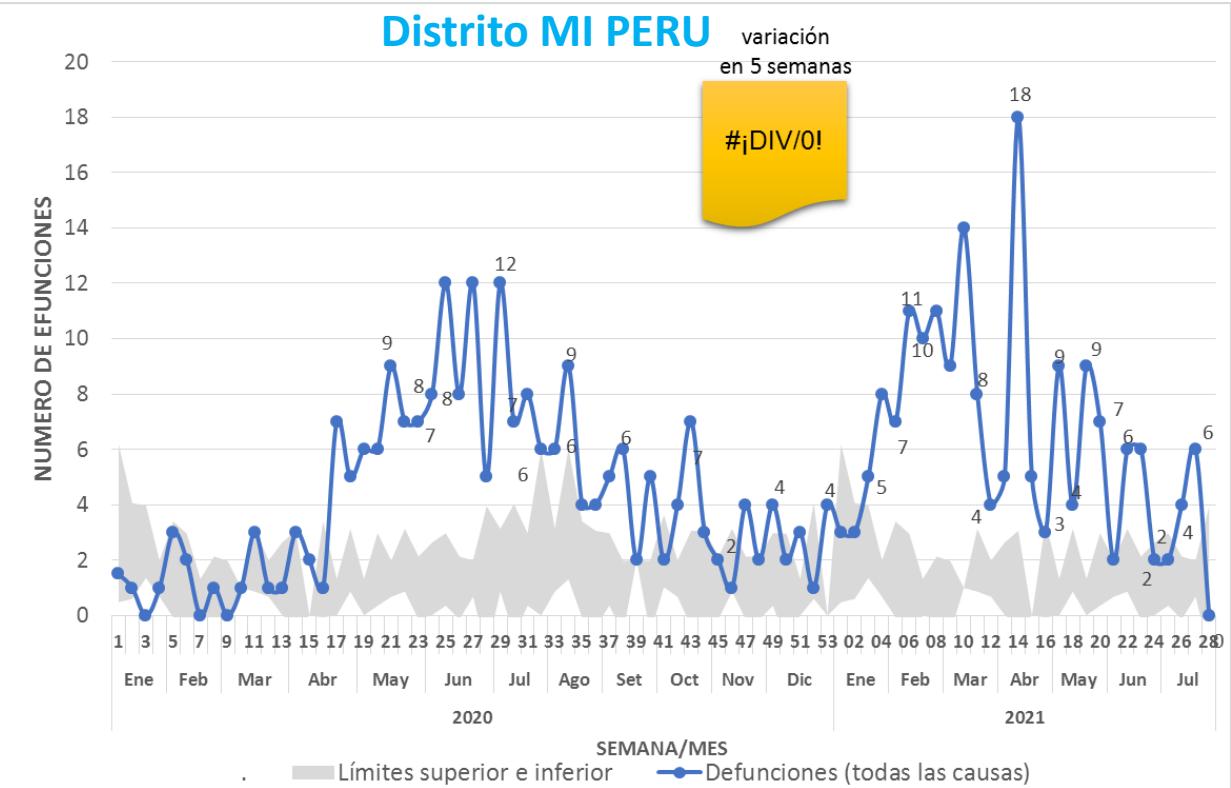


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 28 - 2021

Distrito BELLAVISTA

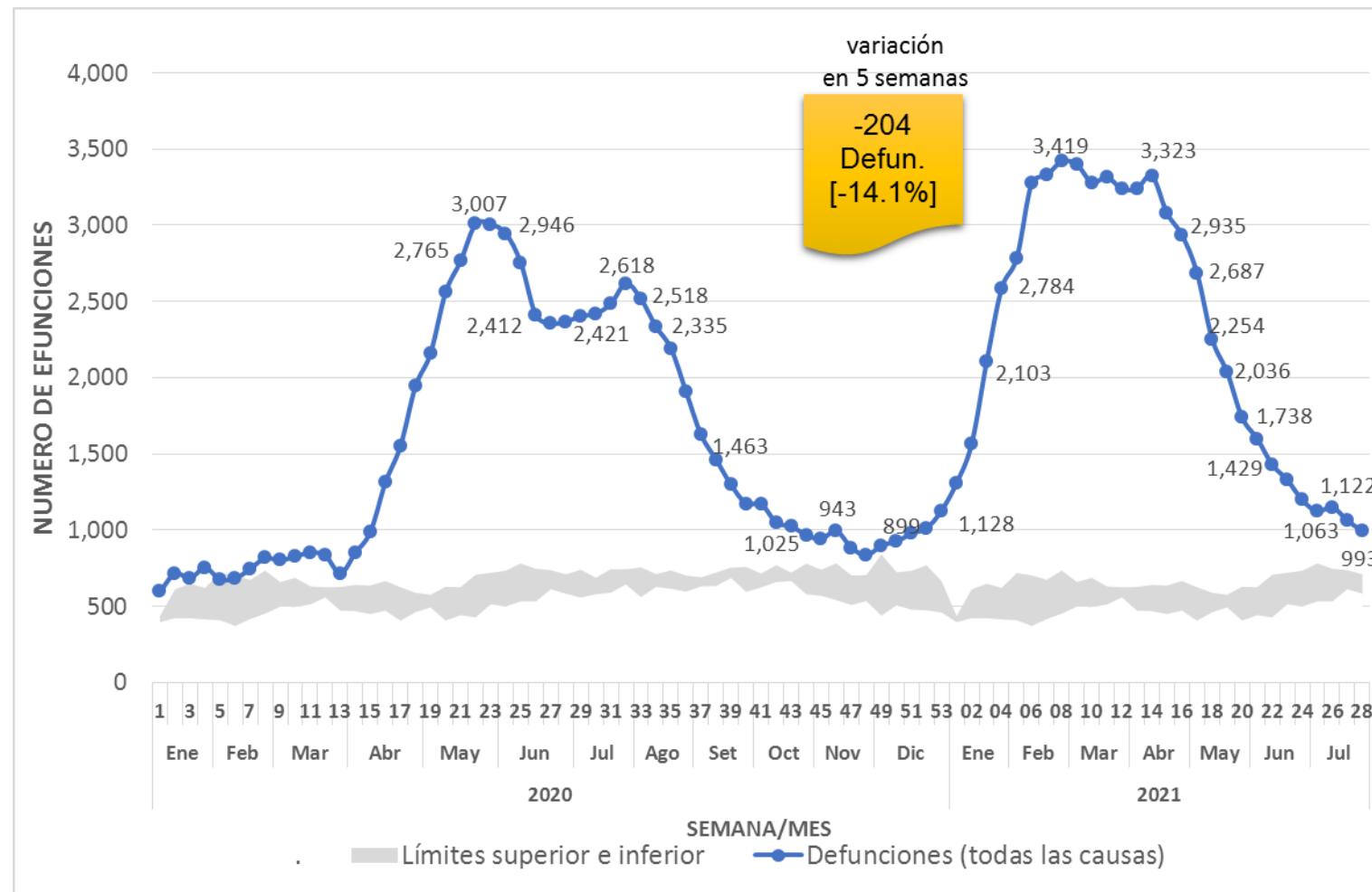


Distrito MI PERU

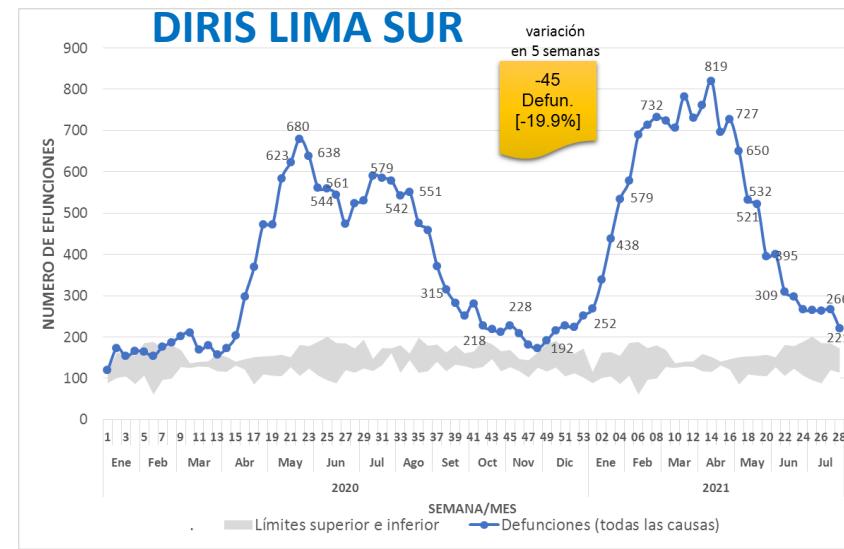
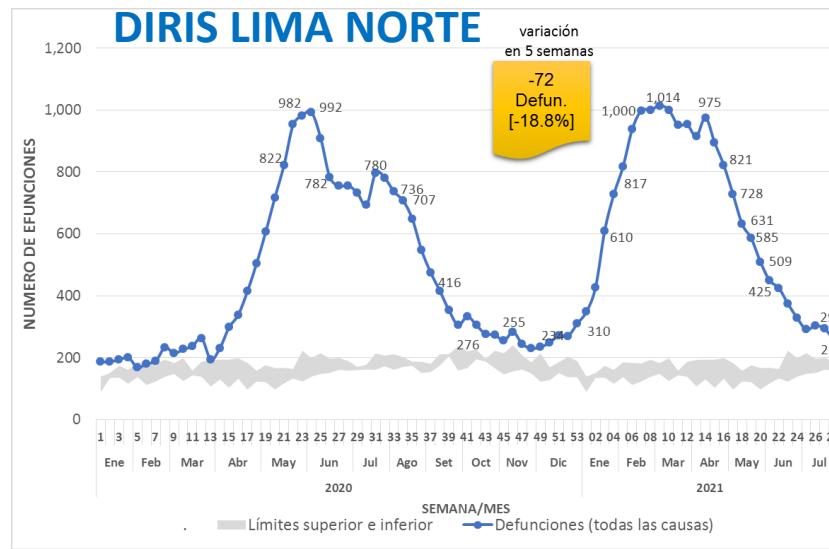
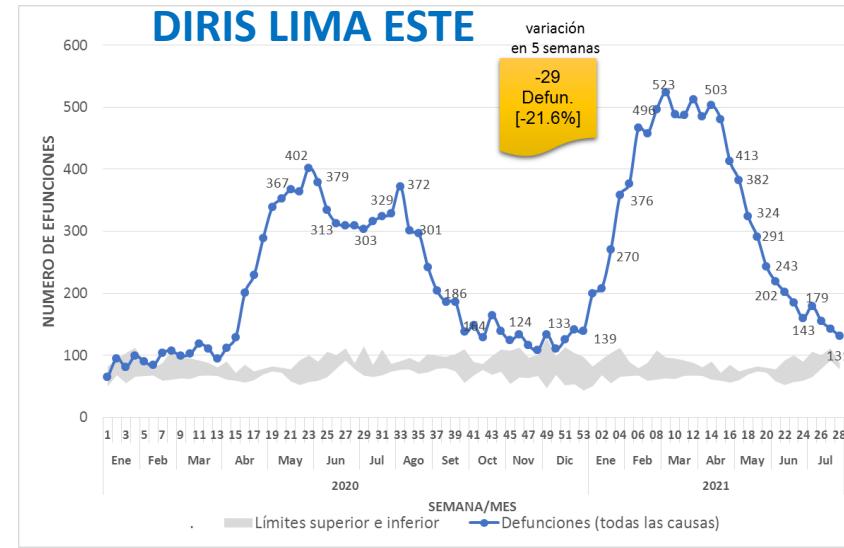
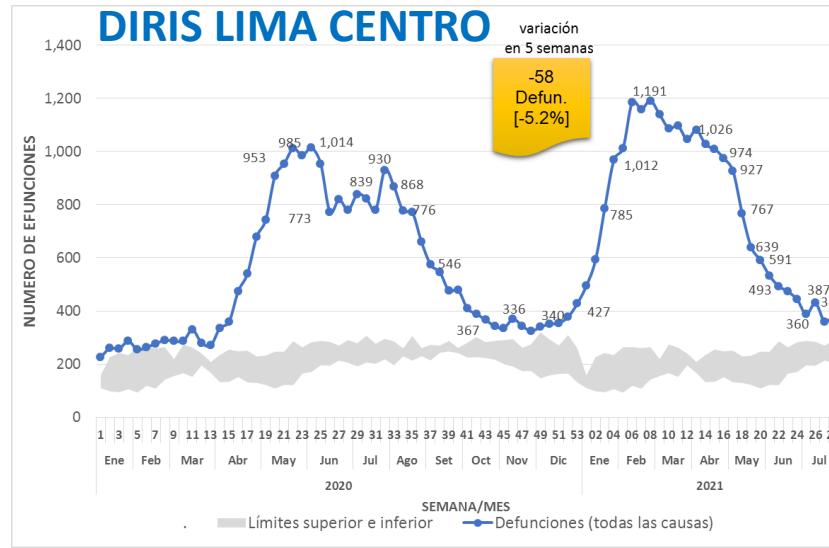


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 28 - 2021

LIMA METROPOLITANA

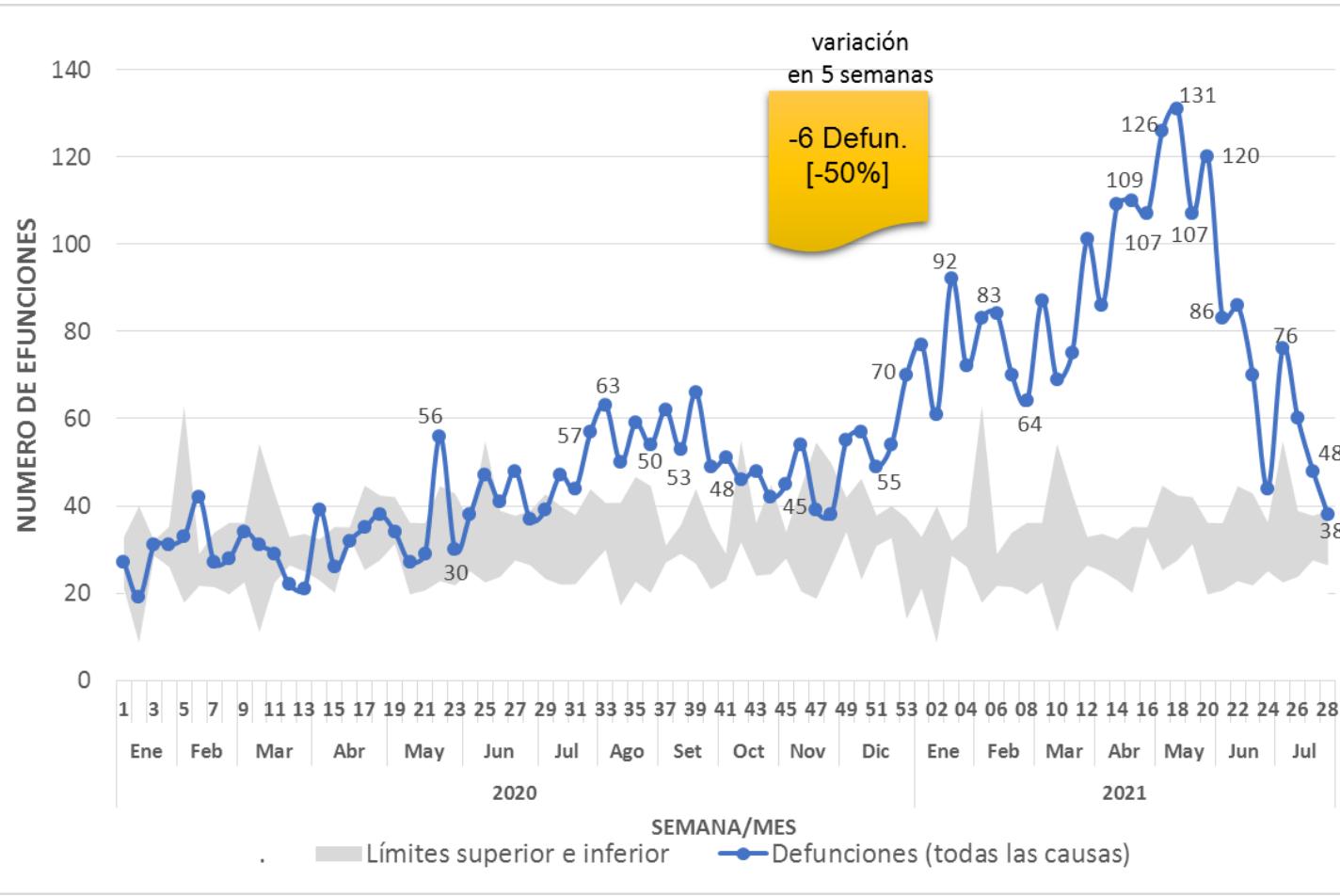


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 28 - 2021

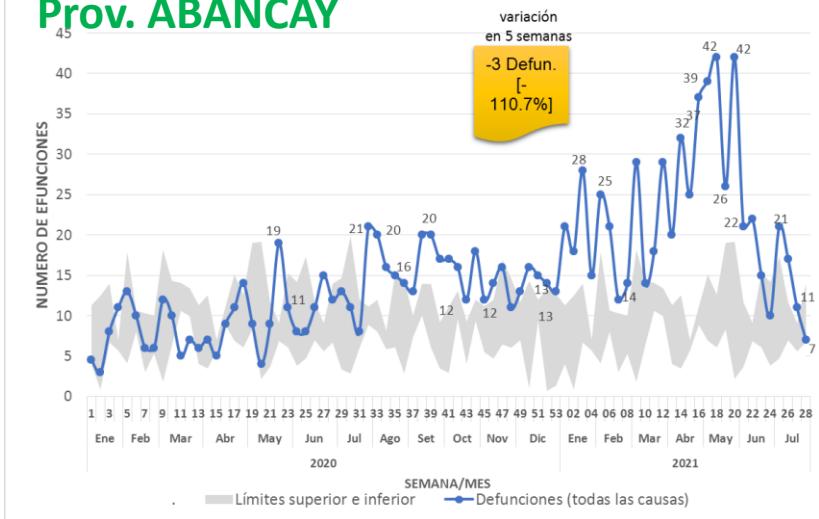


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

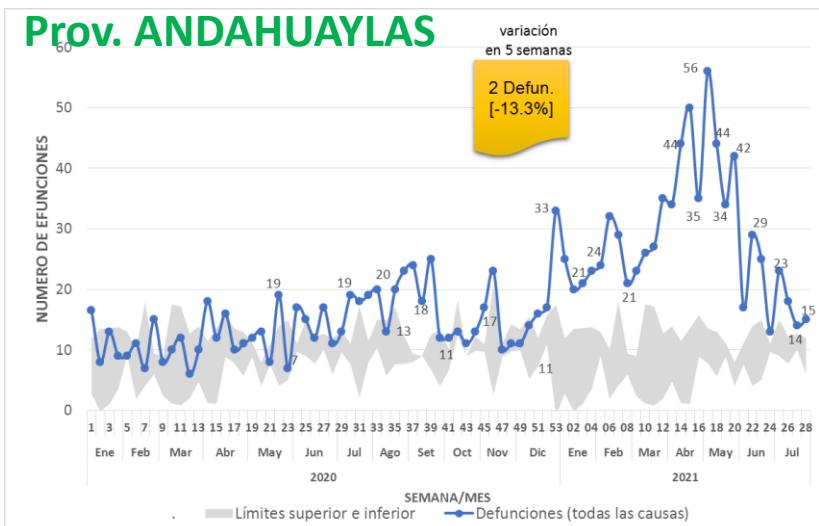
Región APURIMAC



Prov. ABANCAY

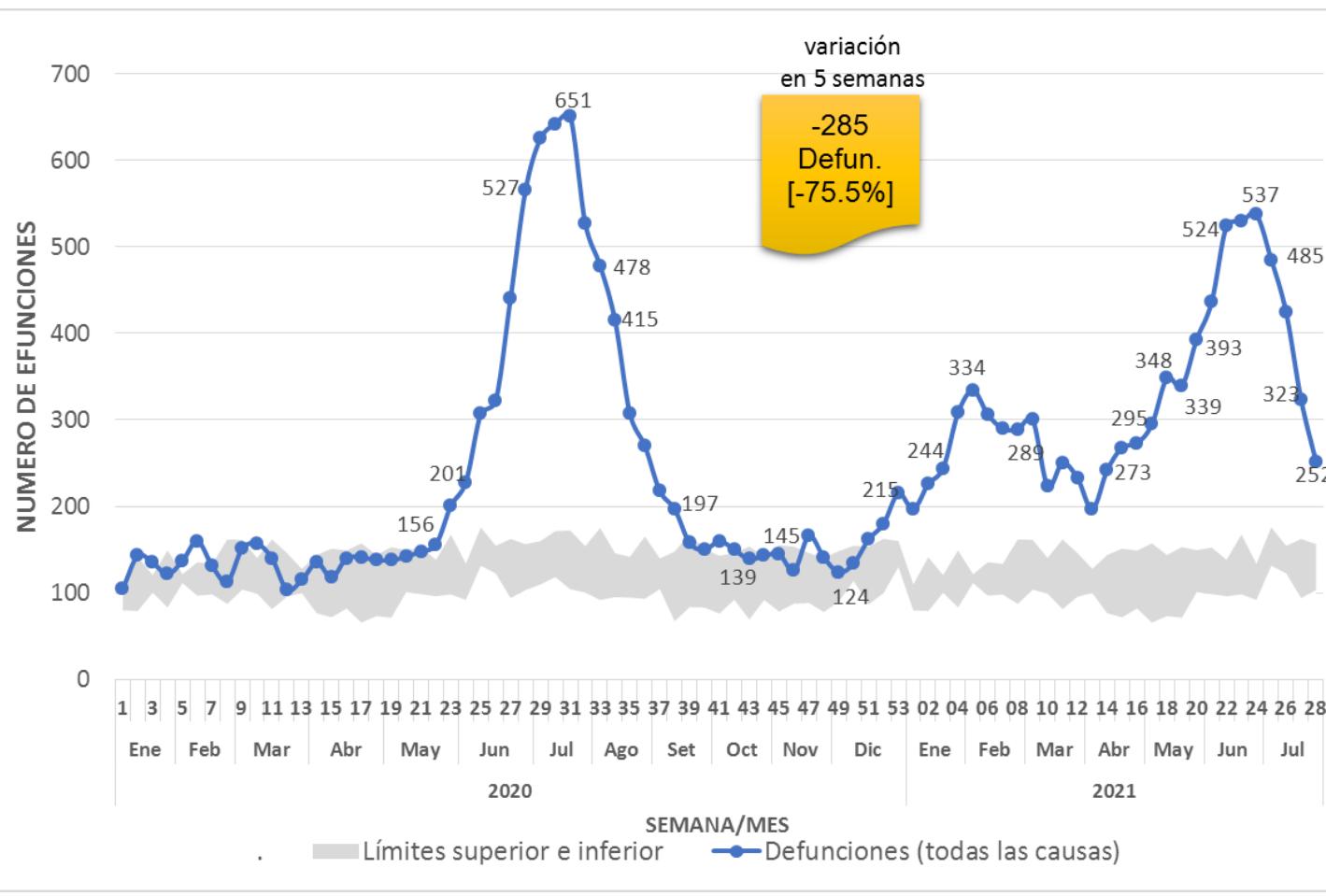


Prov. ANDAHUAYLAS

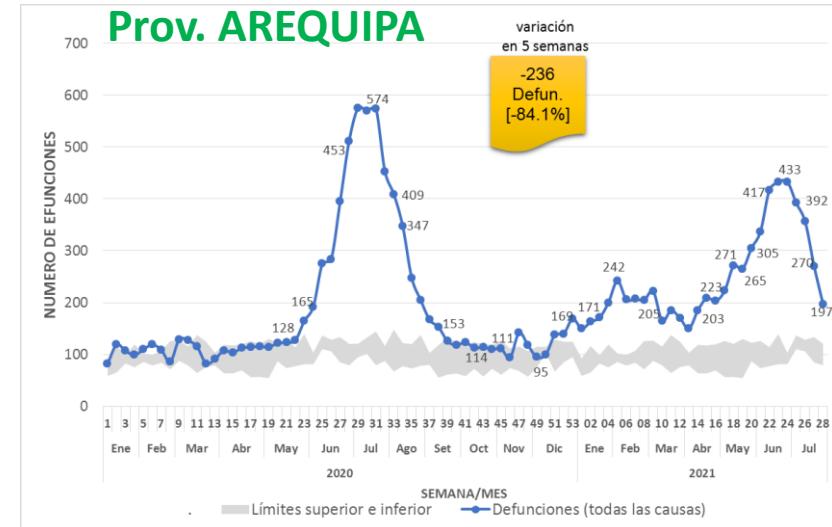


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

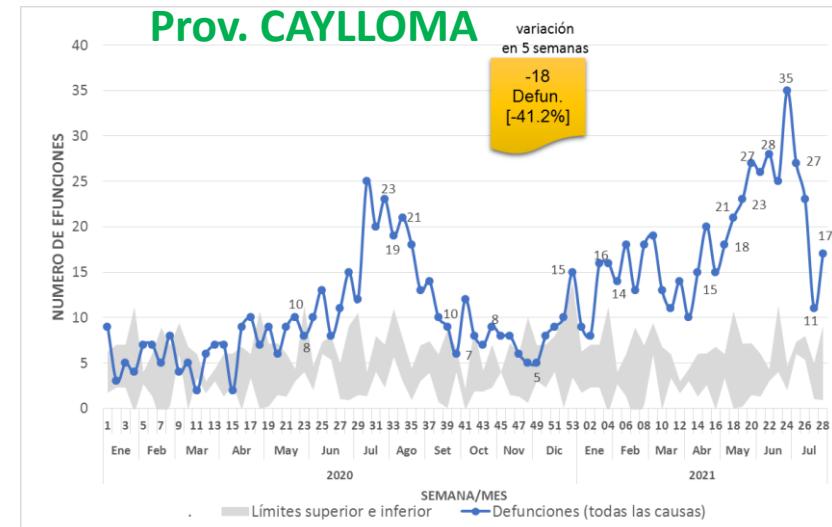
Región AREQUIPA



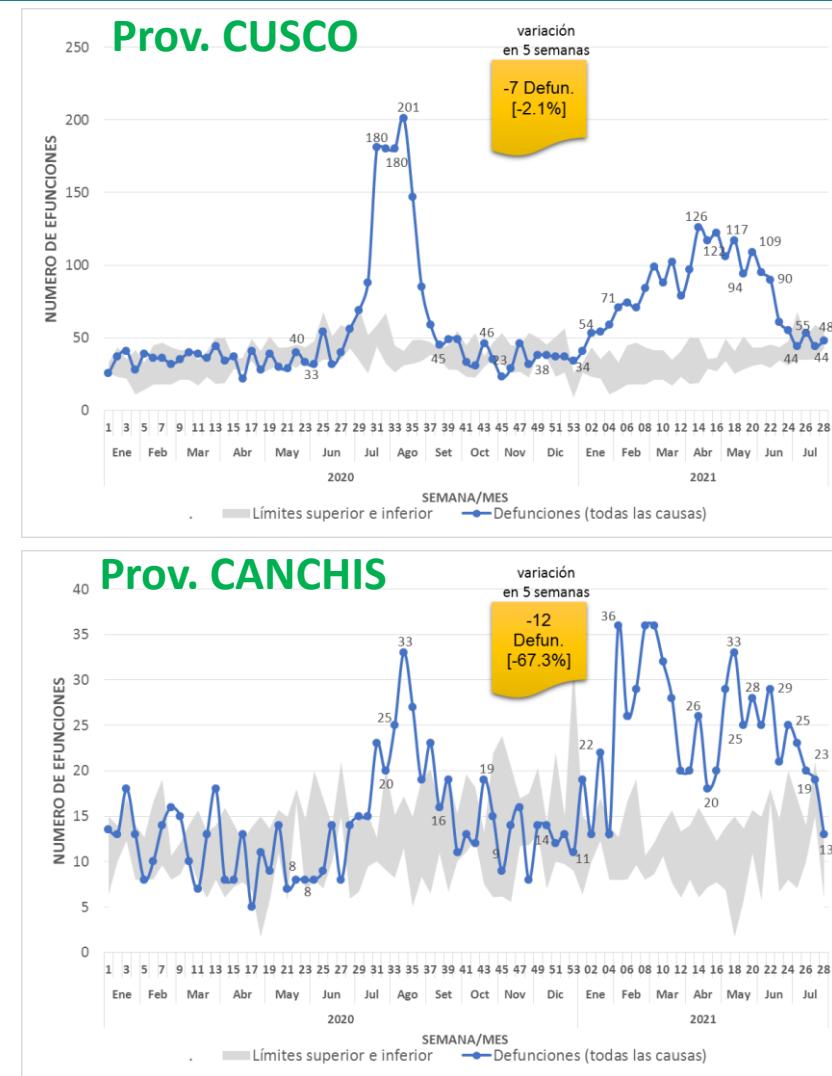
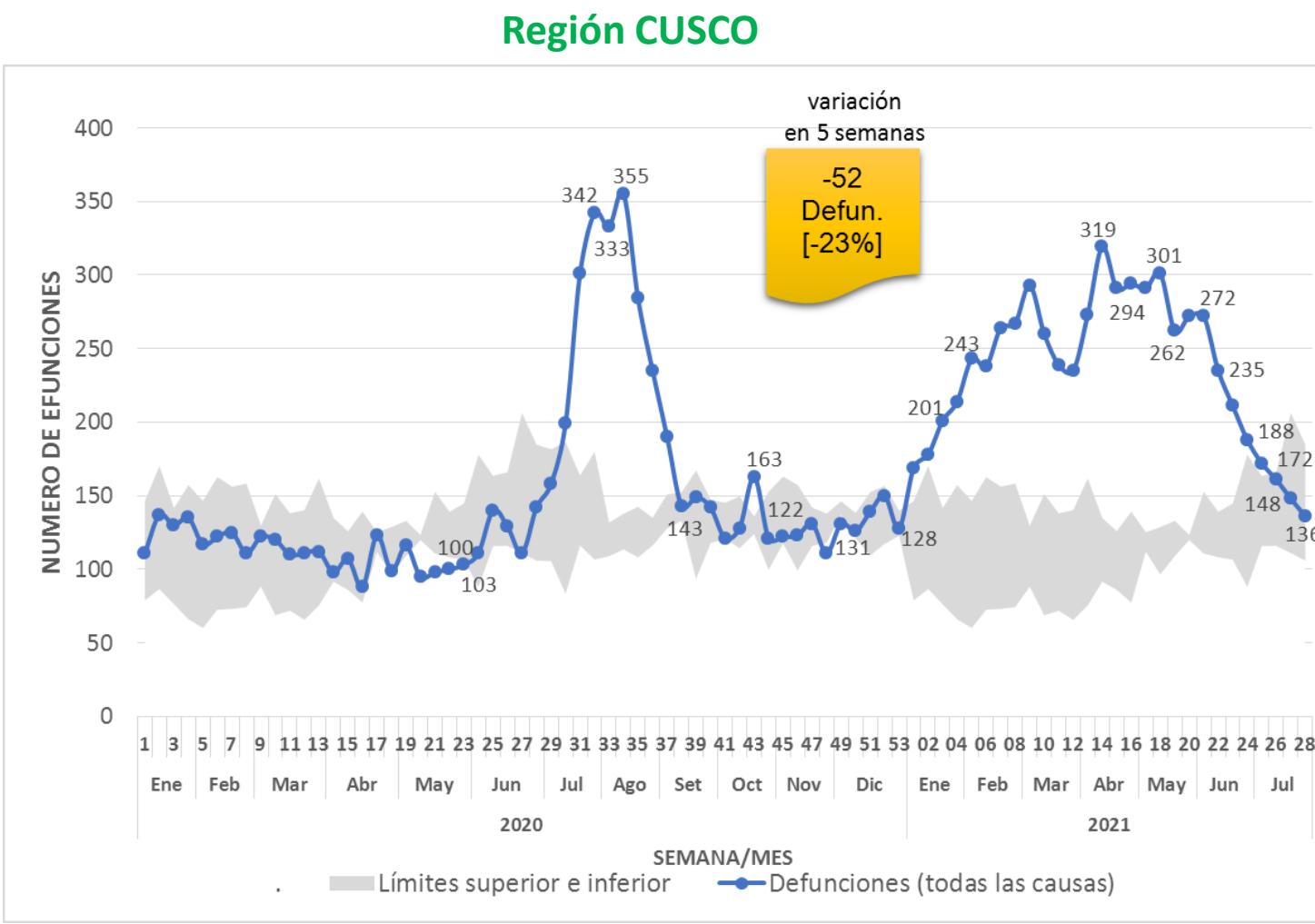
Prov. AREQUIPA



Prov. CAYLLOMA



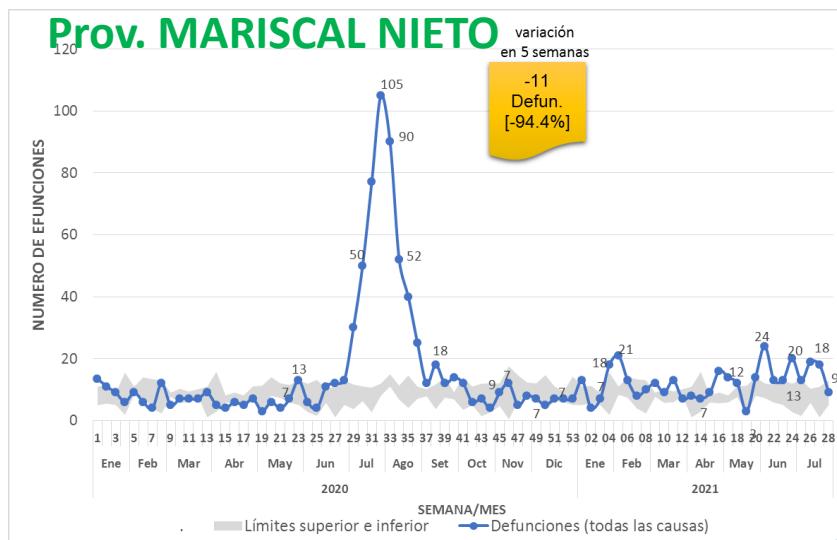
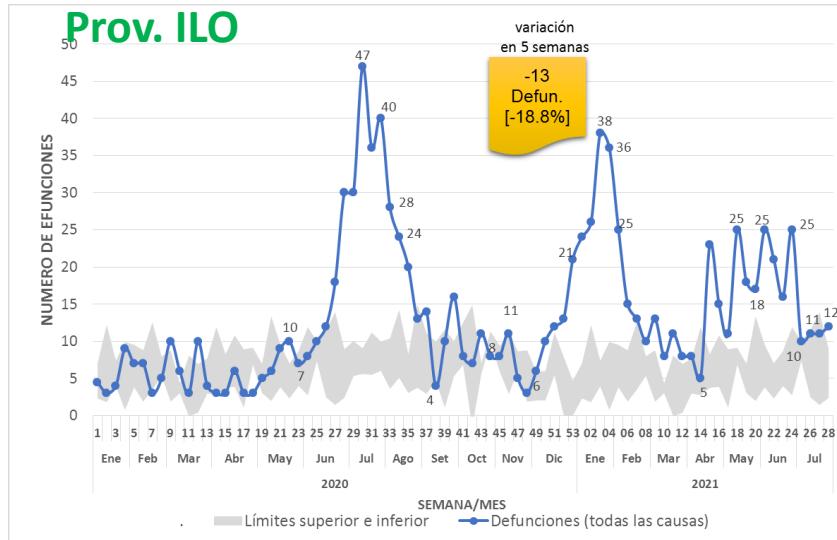
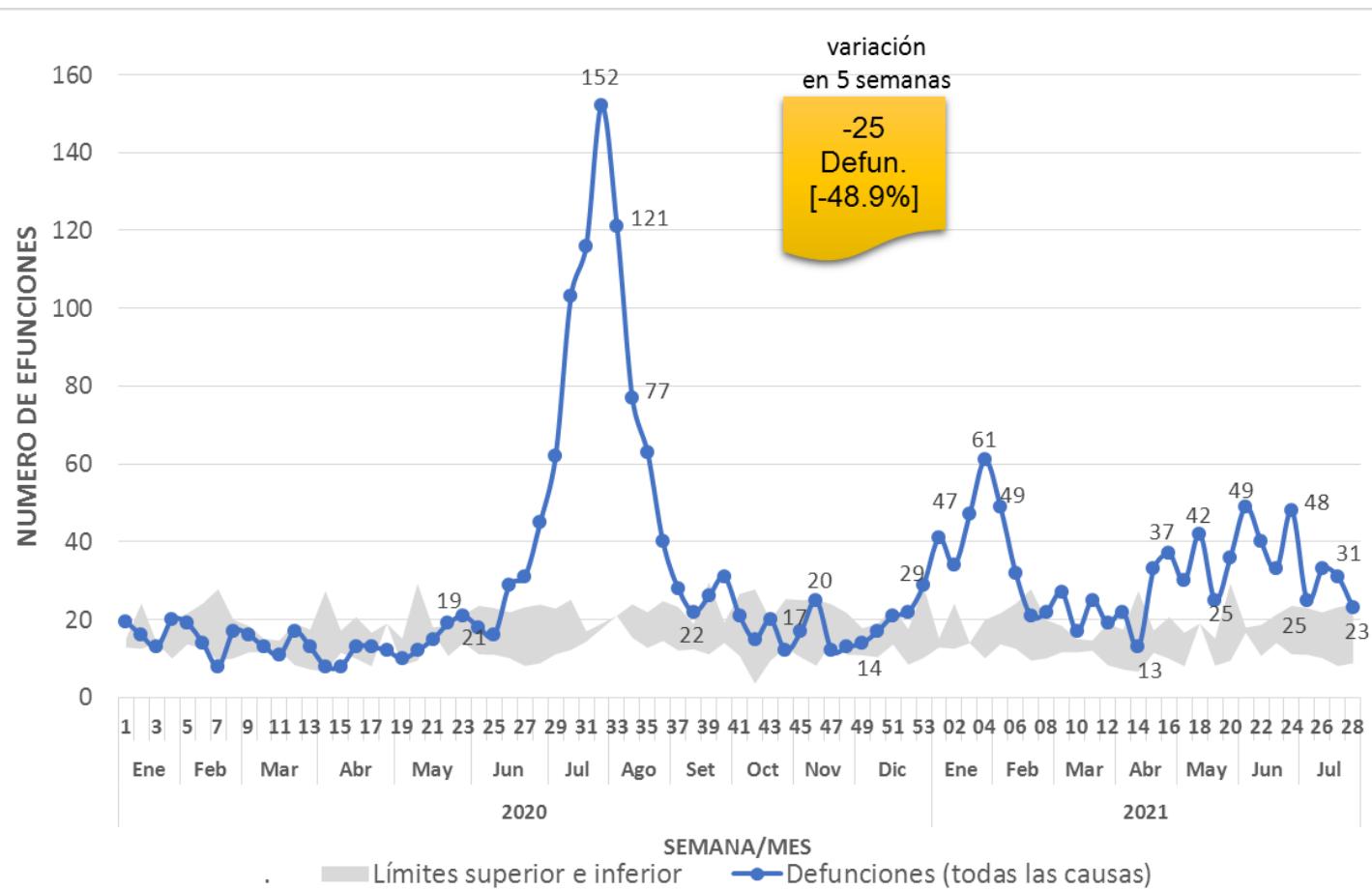
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021



Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 28 - 2021 corte a las 22:00 horas del 18/07/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

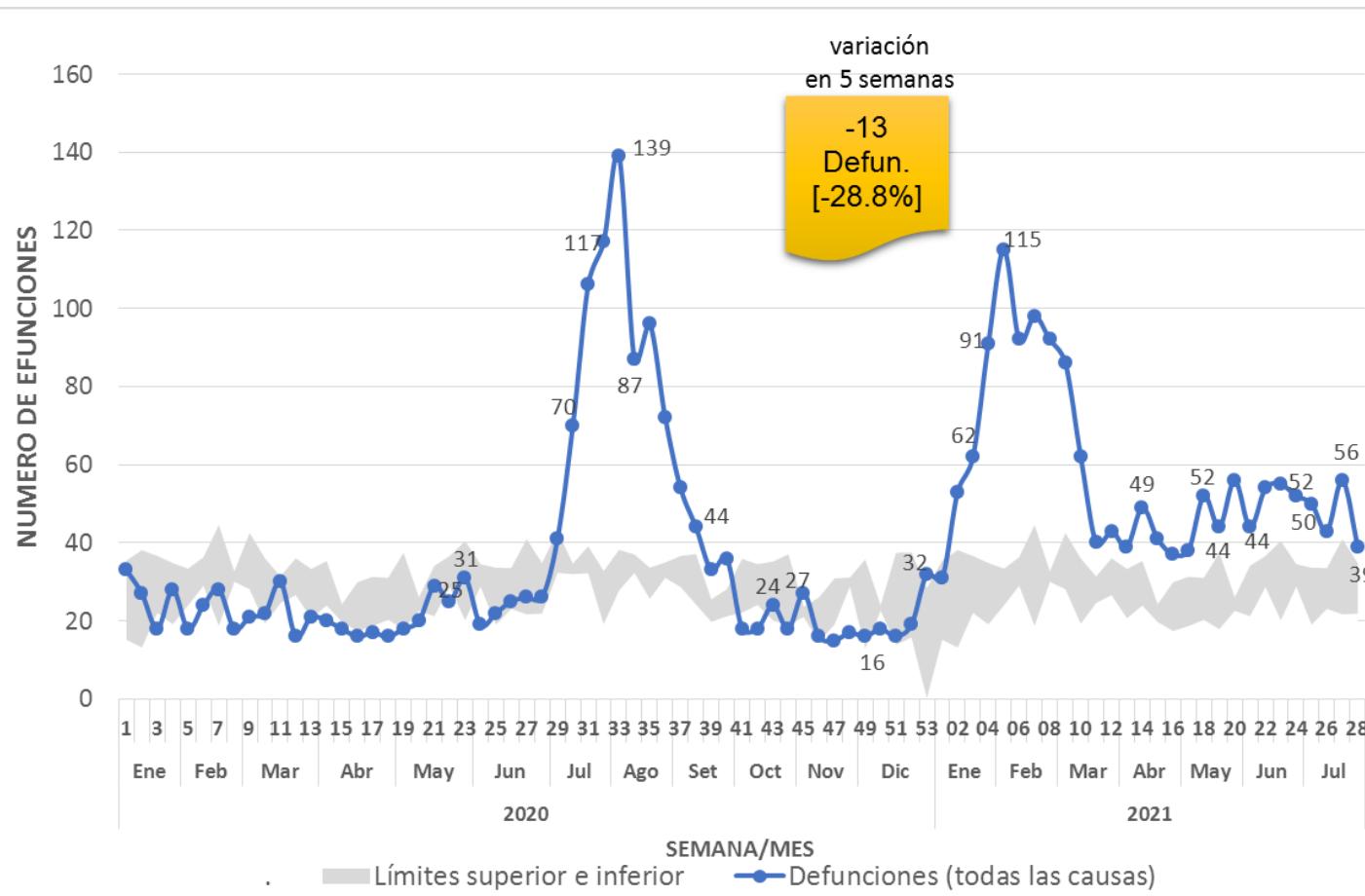
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

Región MOQUEGUA

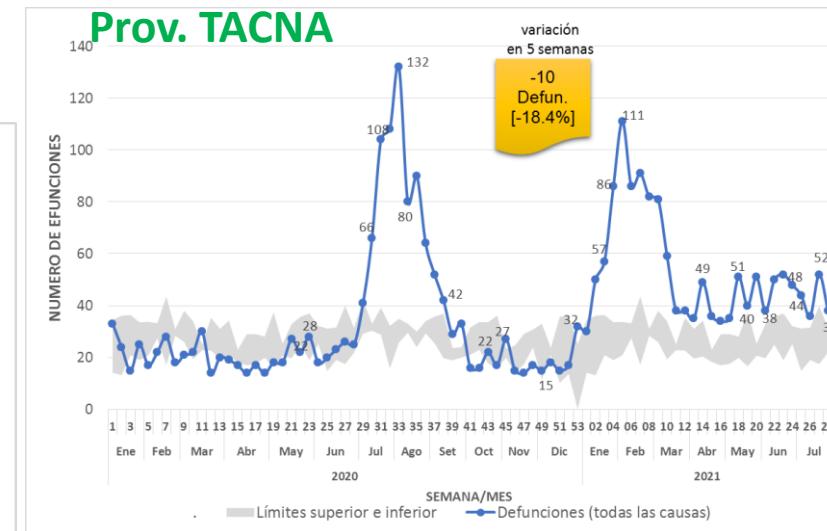


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

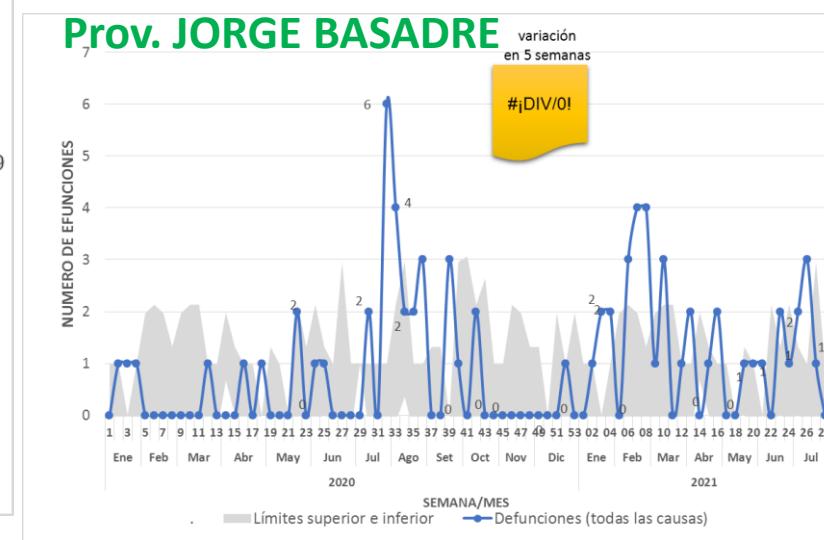
Región TACNA



Prov. TACNA

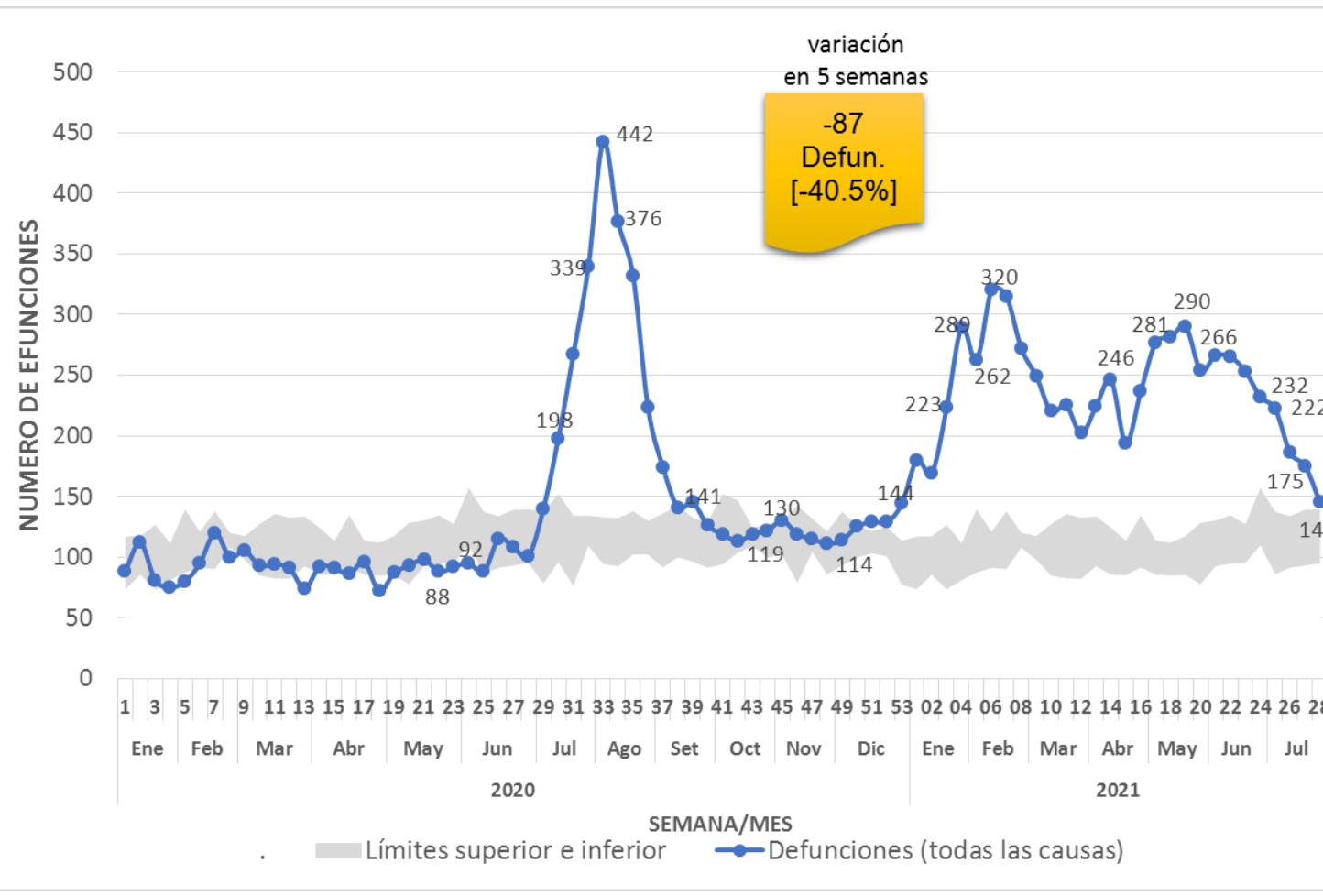


Prov. JORGE BASADRE

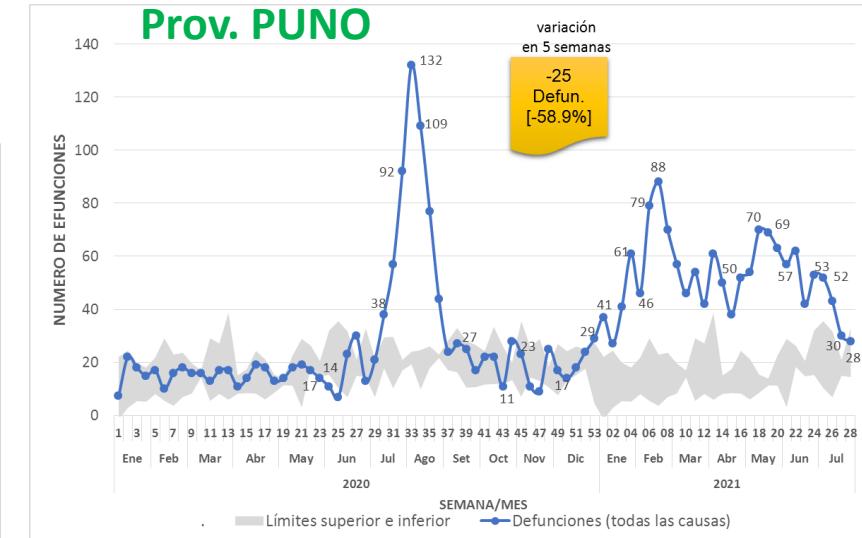


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 28 - 2021

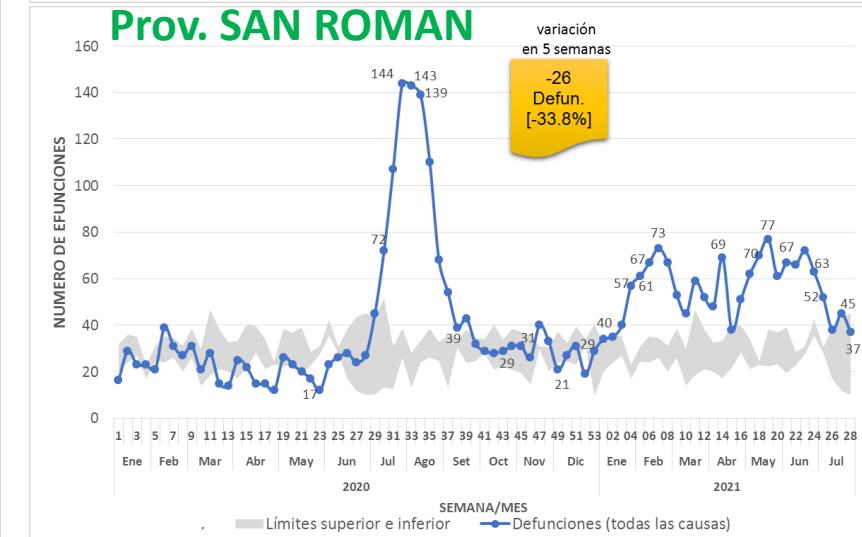
Región PUNO



Prov. PUNO

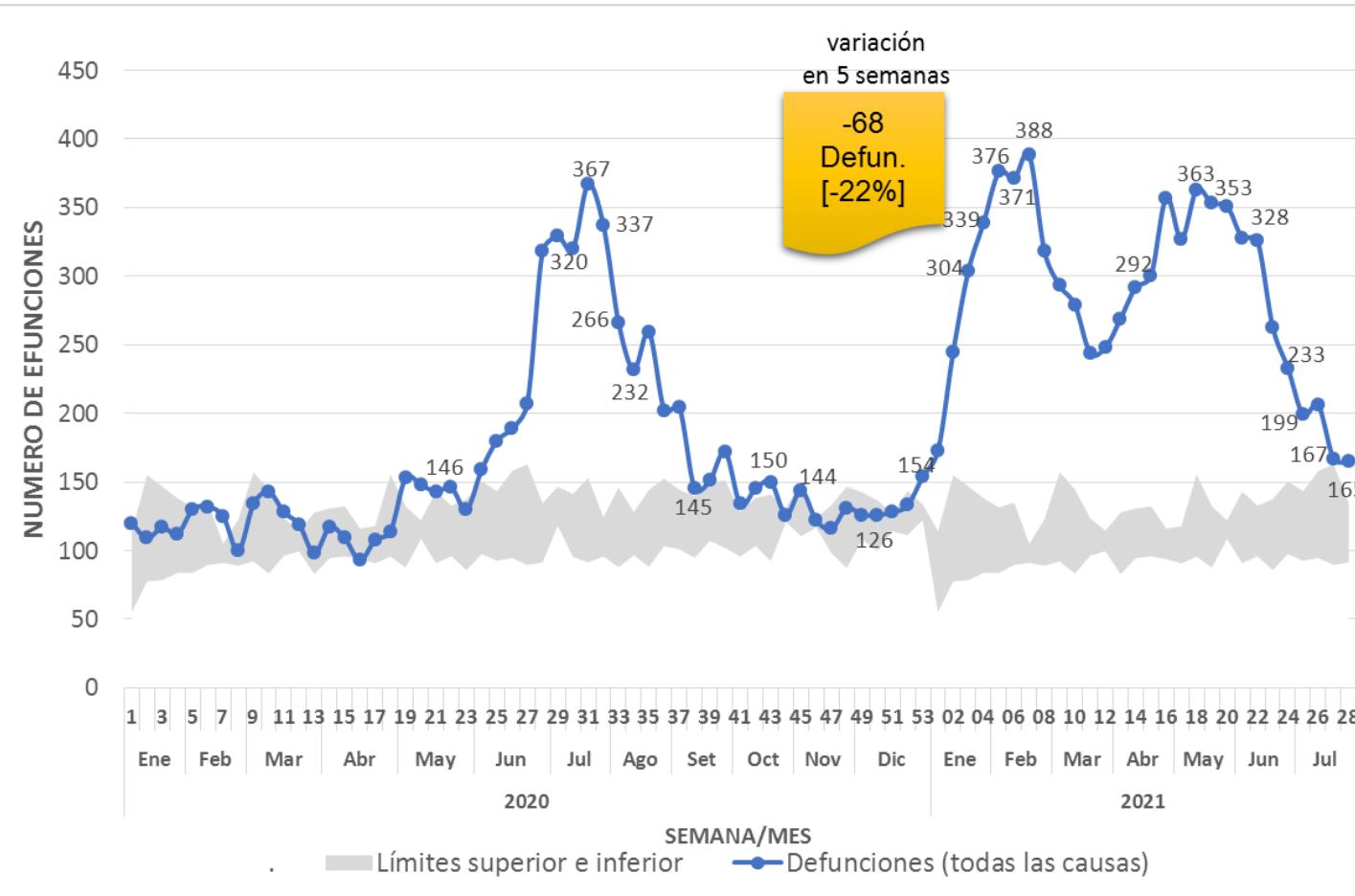


Prov. SAN ROMAN

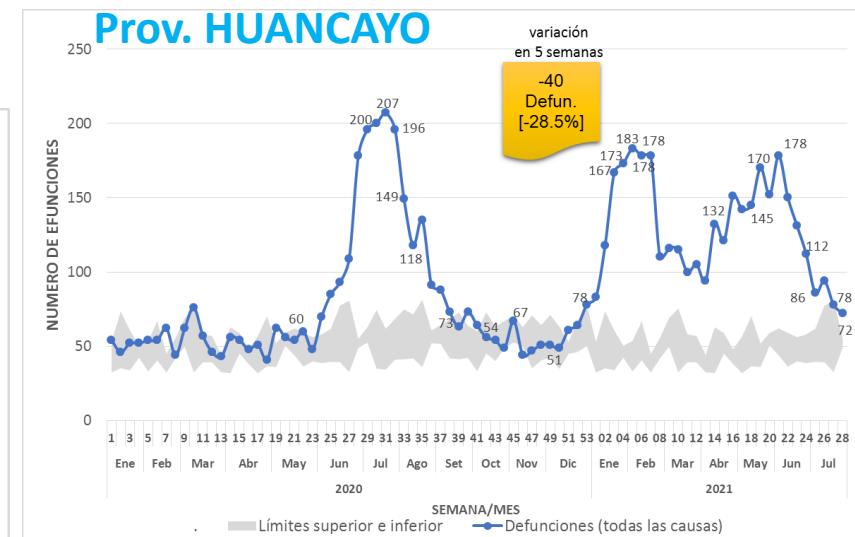


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 2021

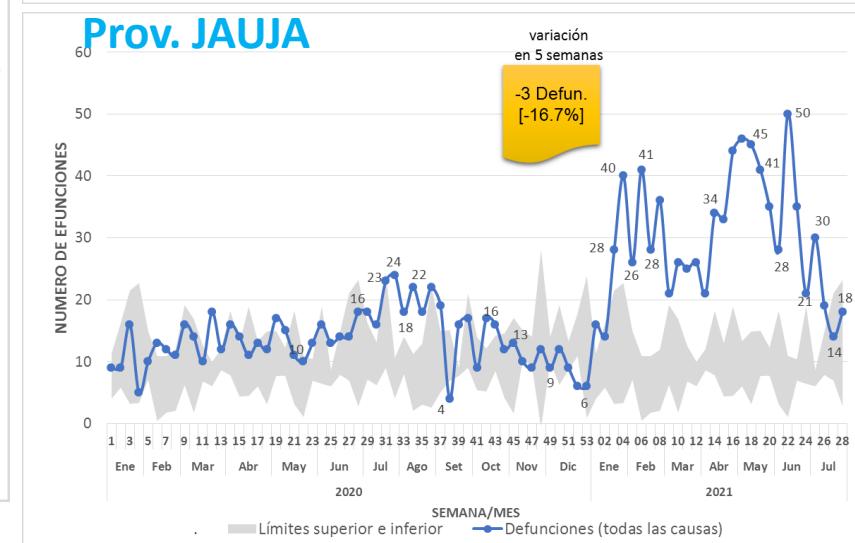
Región JUNIN



Prov. HUANCAYO

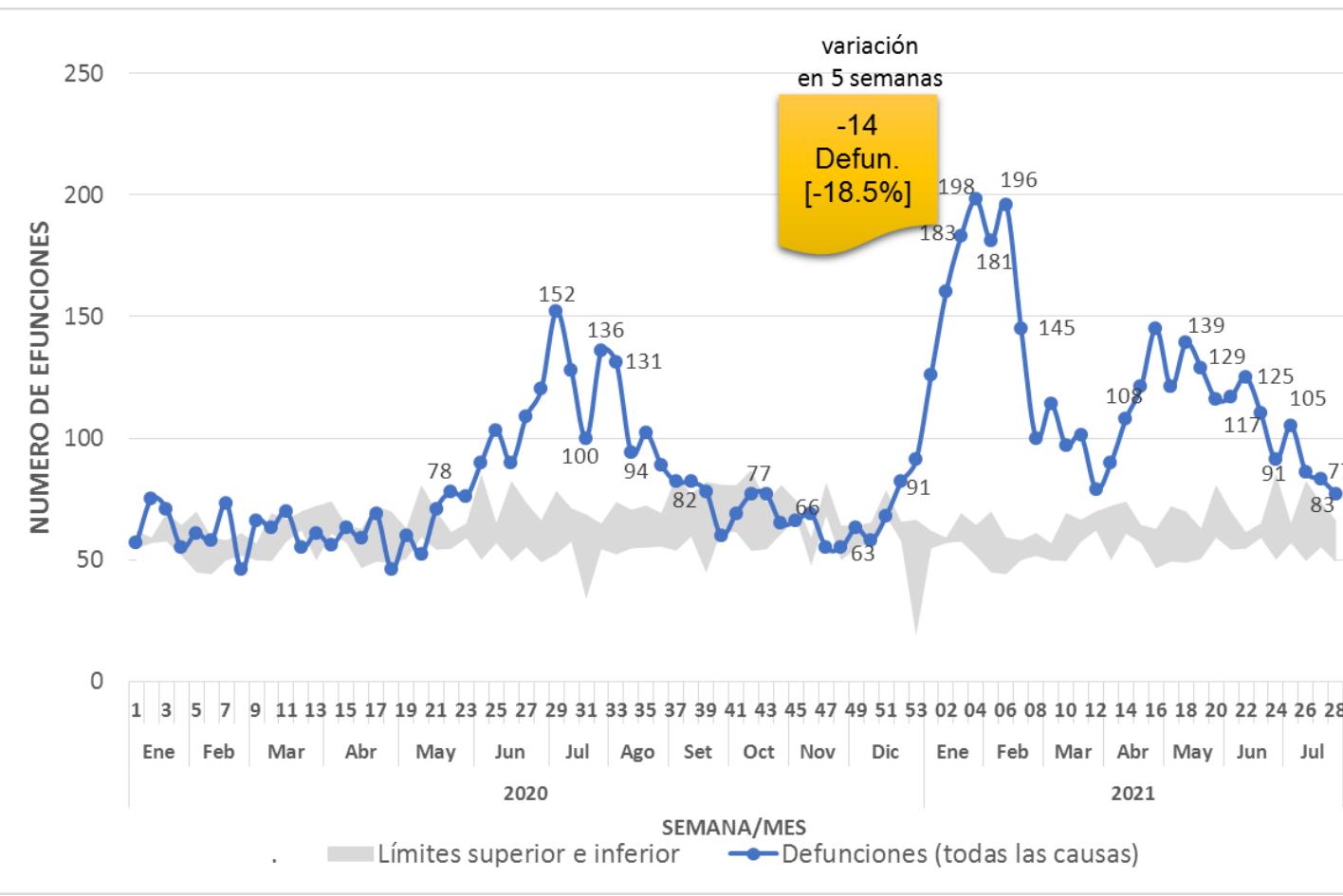


Prov. JAUJA

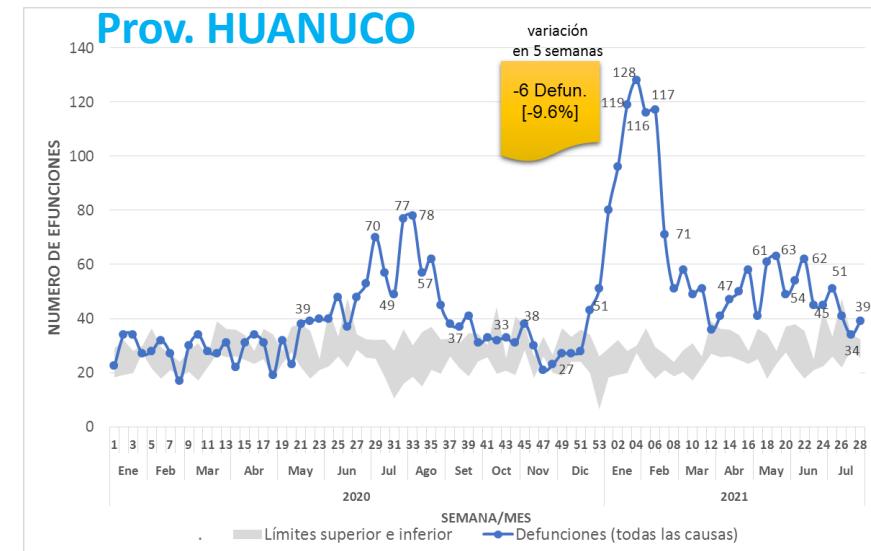


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 2021

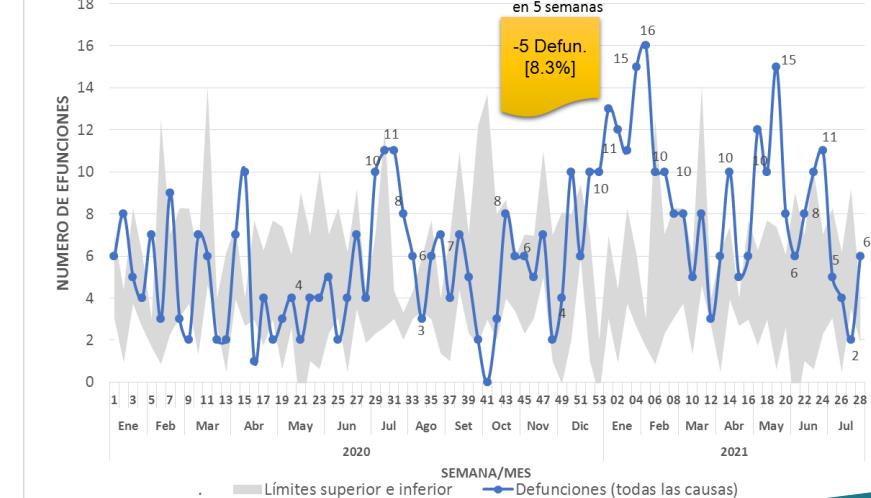
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

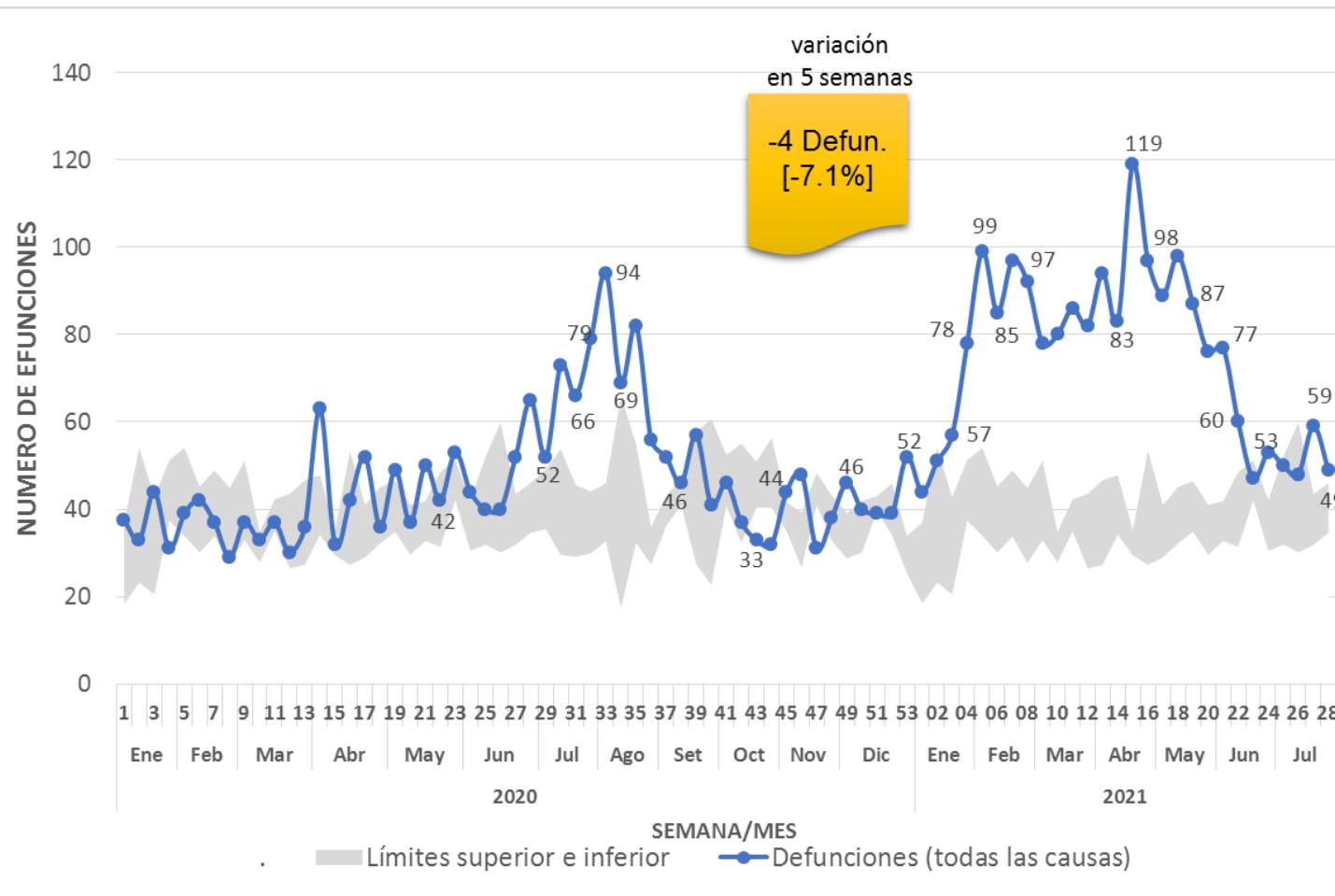


Prov. AMBO

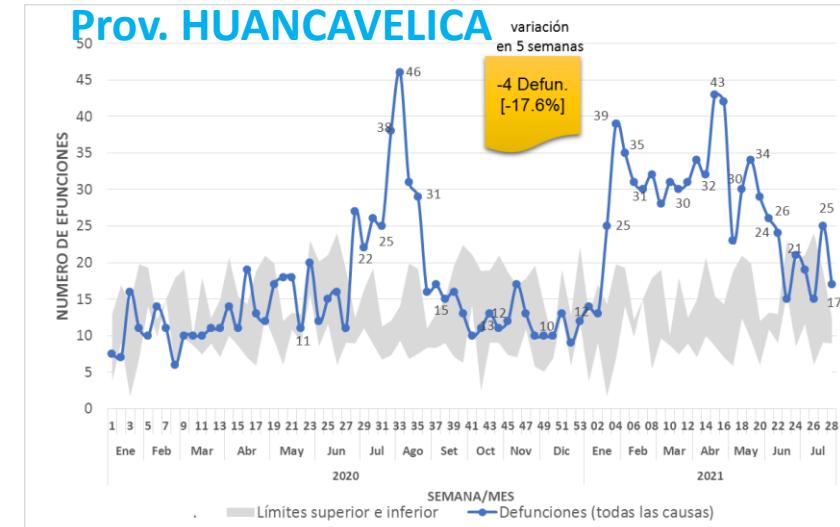


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 2021

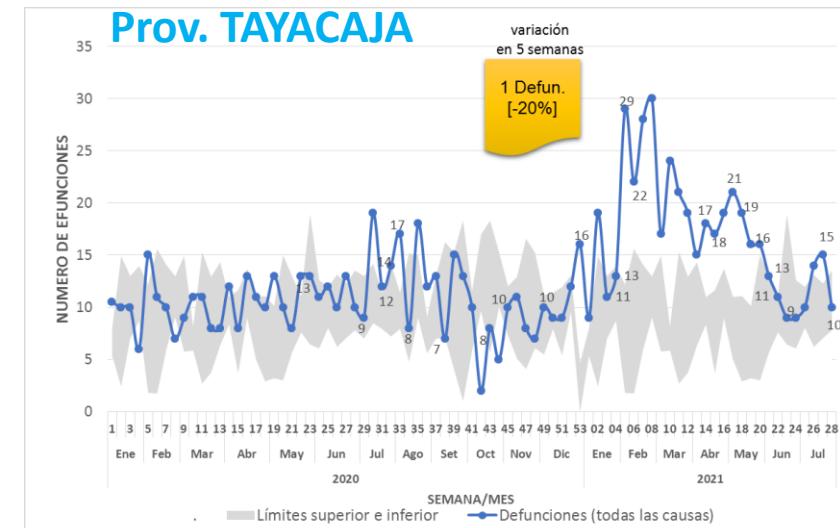
Región HUANCAVELICA



Prov. HUANCAVELICA

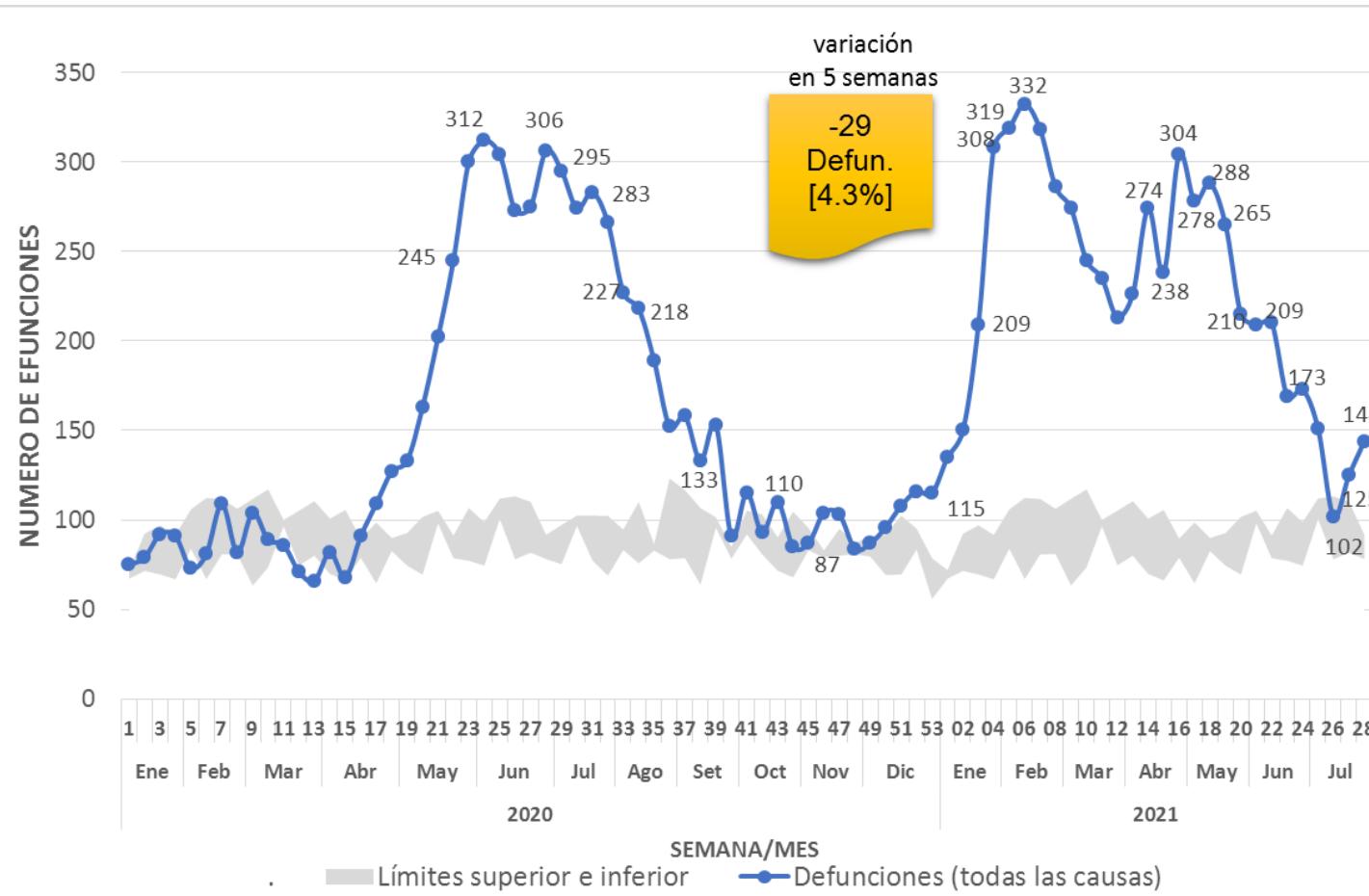


Prov. TAYACAJA

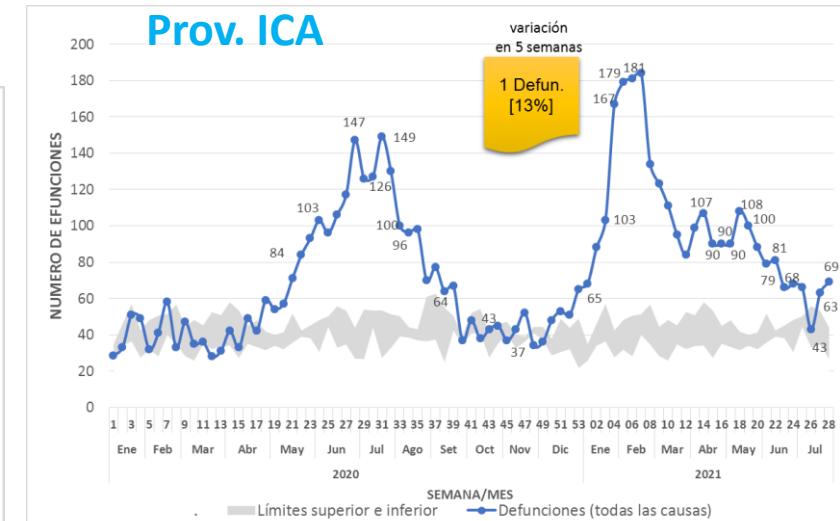


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 2021

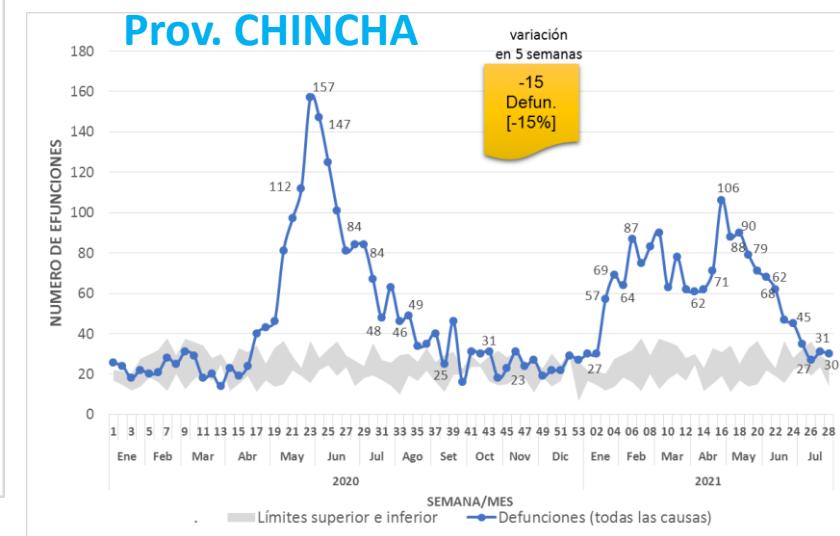
Región ICA



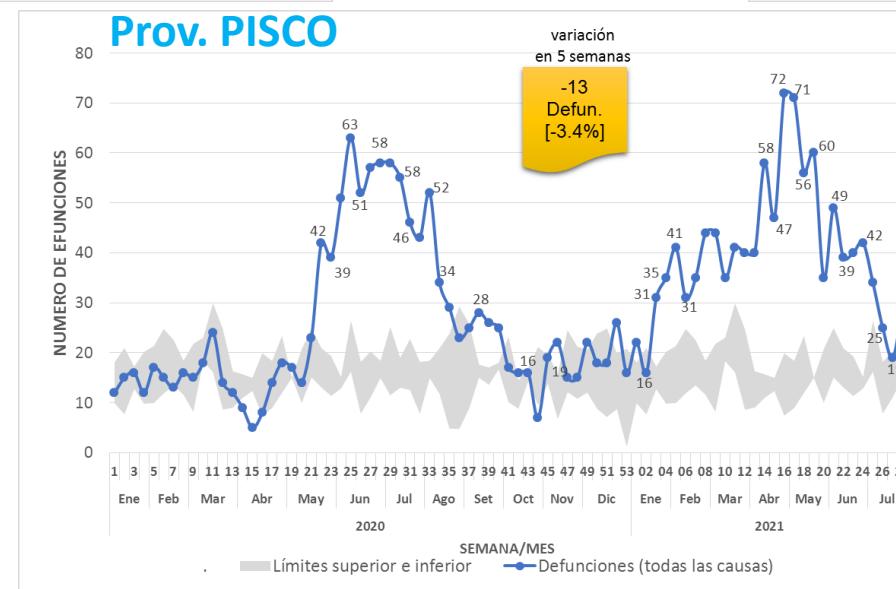
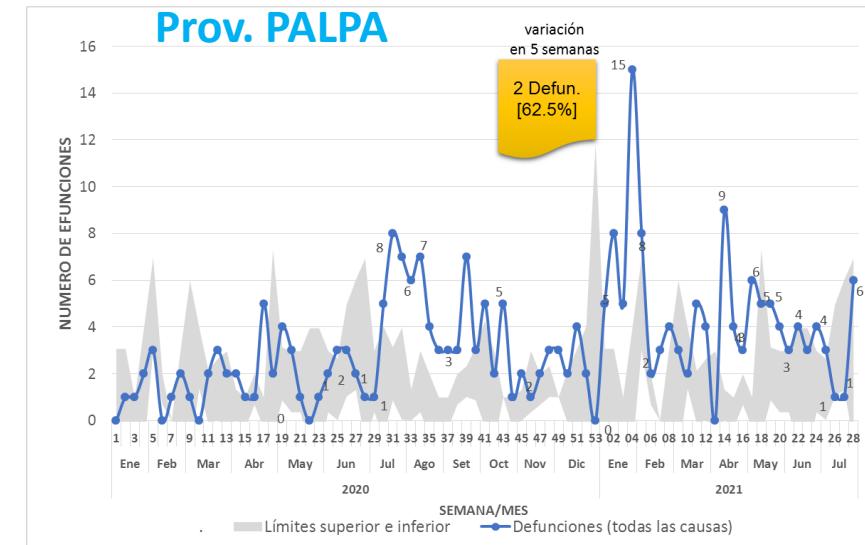
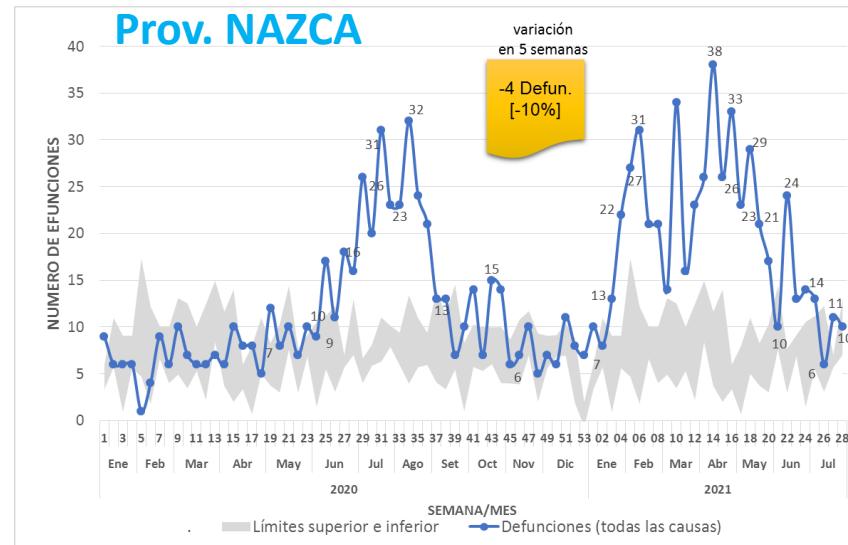
Prov. ICA



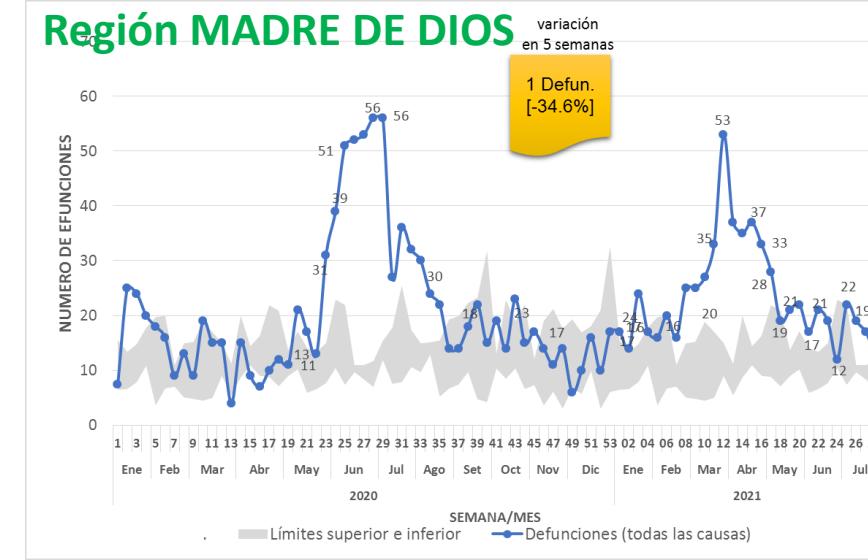
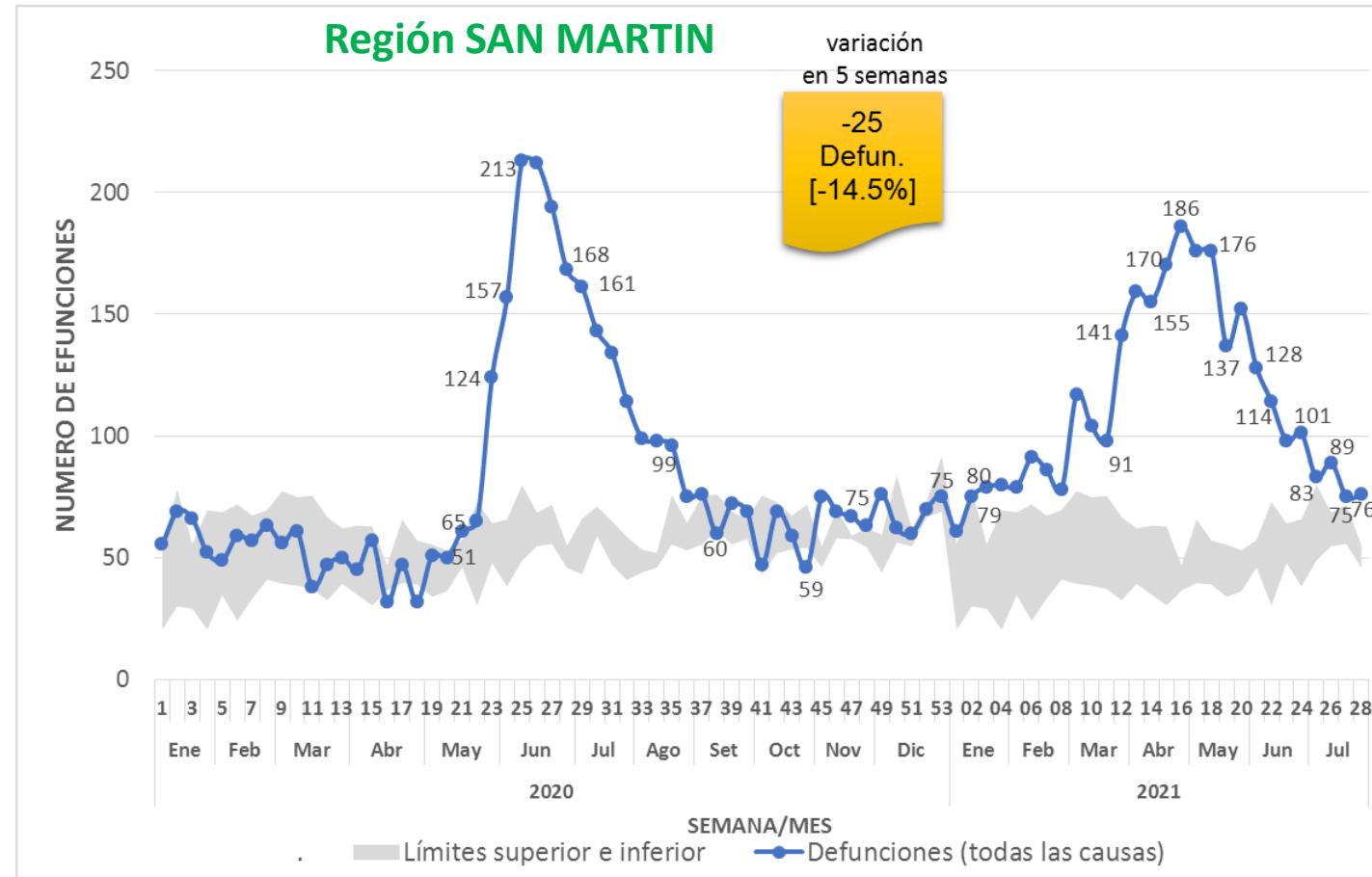
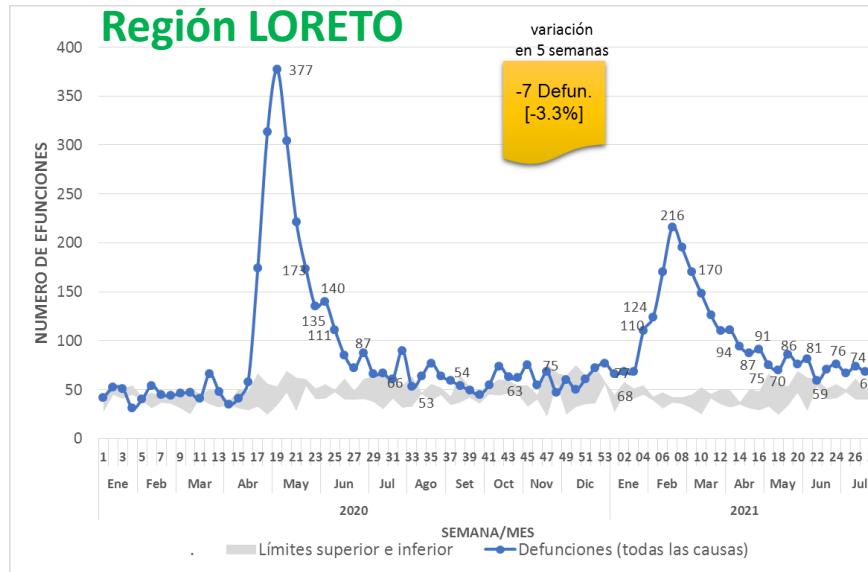
Prov. CHINCHA



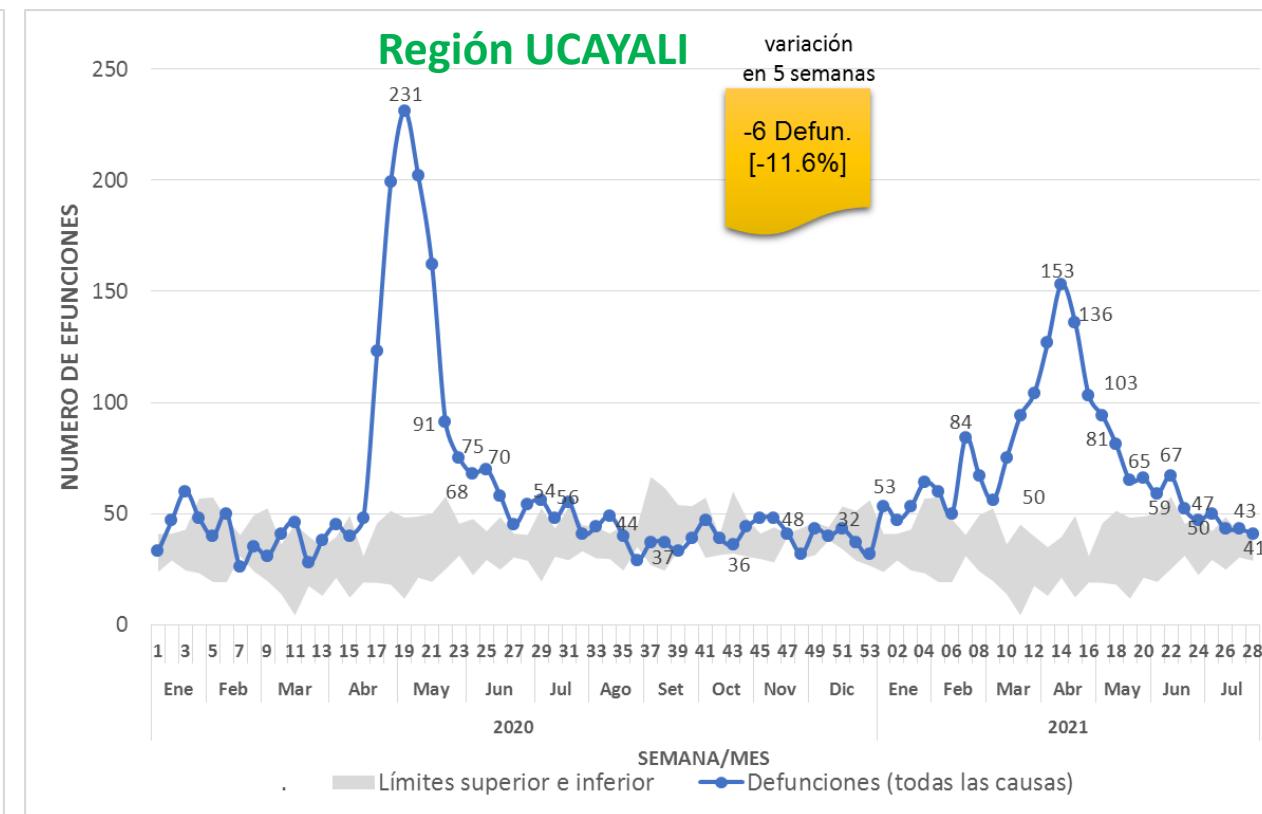
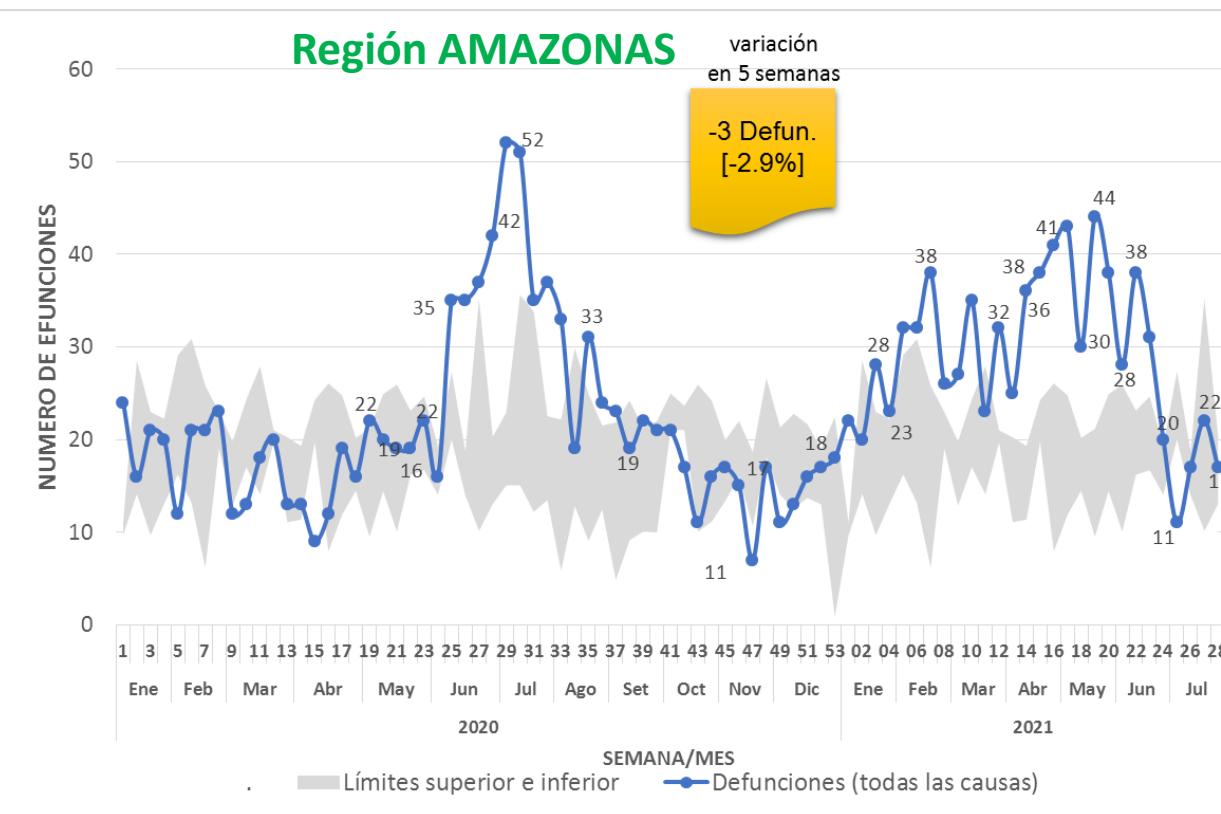
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 28 - 2021



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 28 - 2021



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 28 - 2021



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



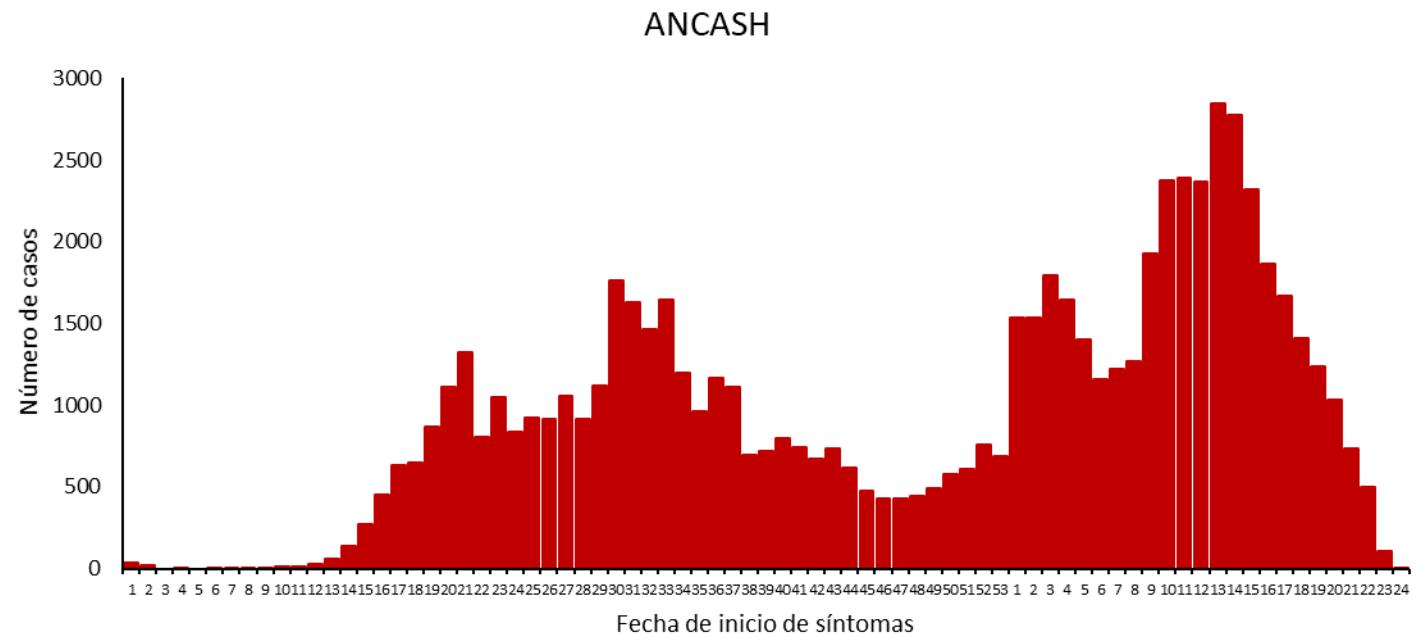
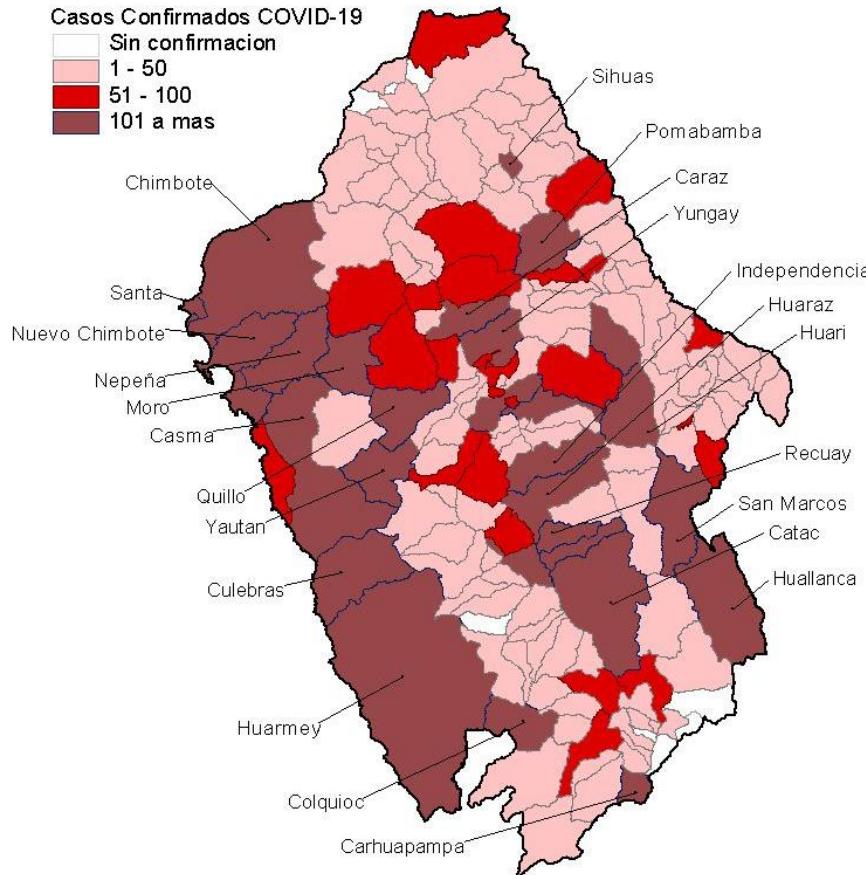
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 141,305 personas muestradas de los cuales 30,502 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.6% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,197 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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

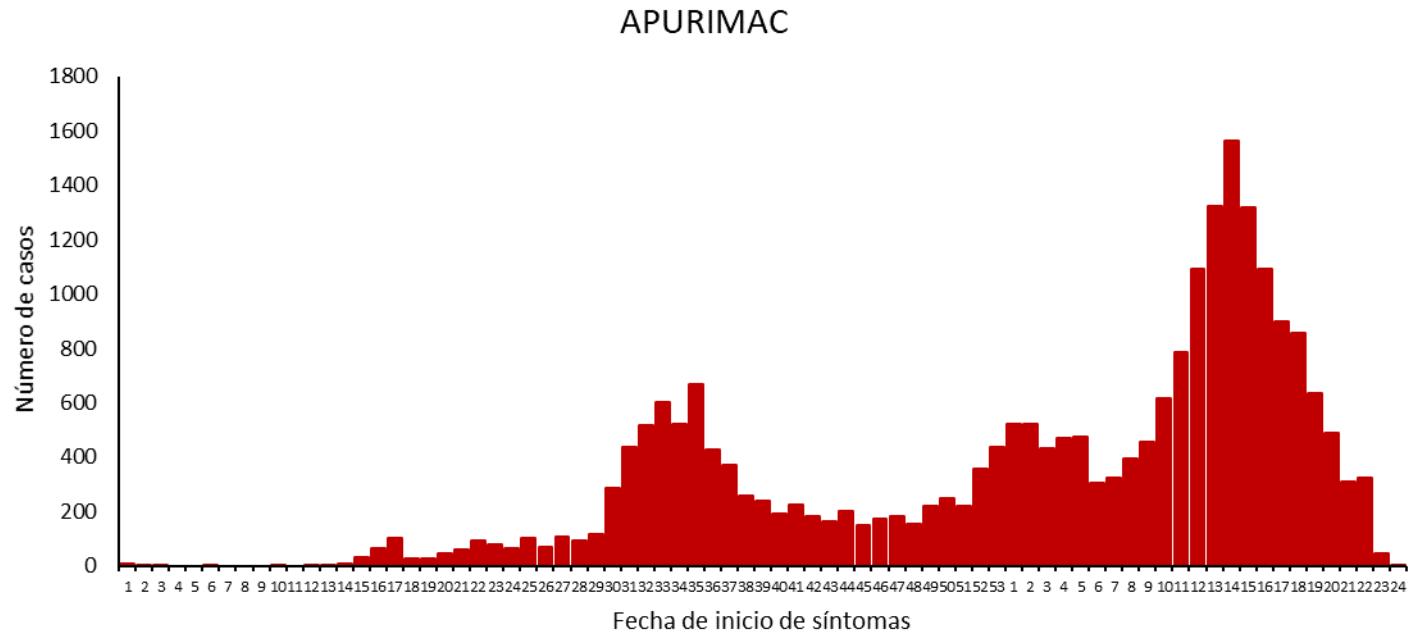
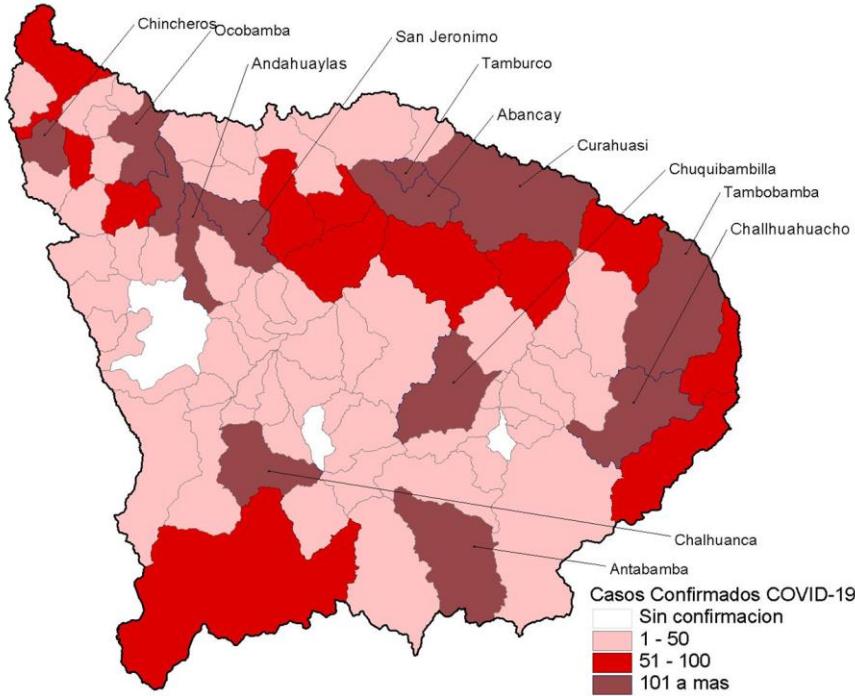


La región Ancash presenta 451,666 personas muestreadas de los cuales 74,194 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.4%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

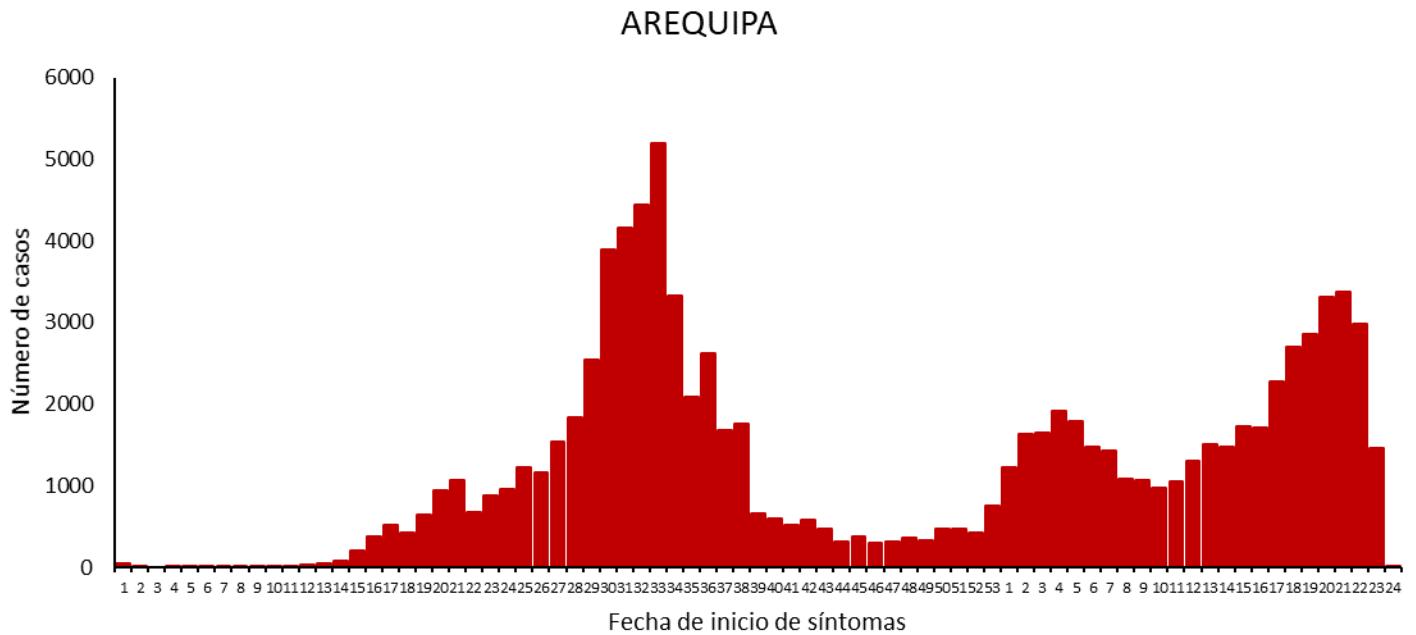
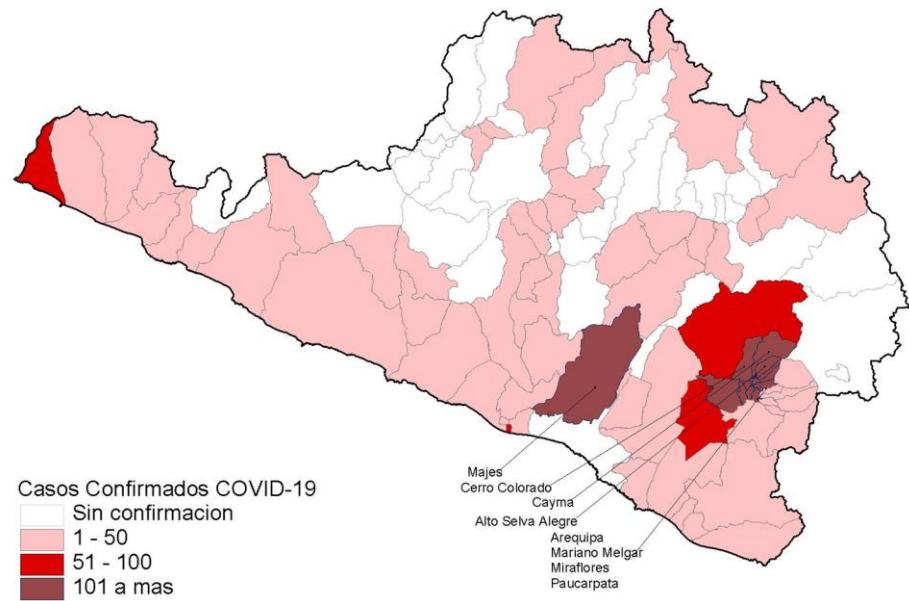
Ancash registra 6,510 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.8%

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



La región Apurímac se tiene 182,748 personas muestreadas con 25,279 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. 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 1,455 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.8%

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

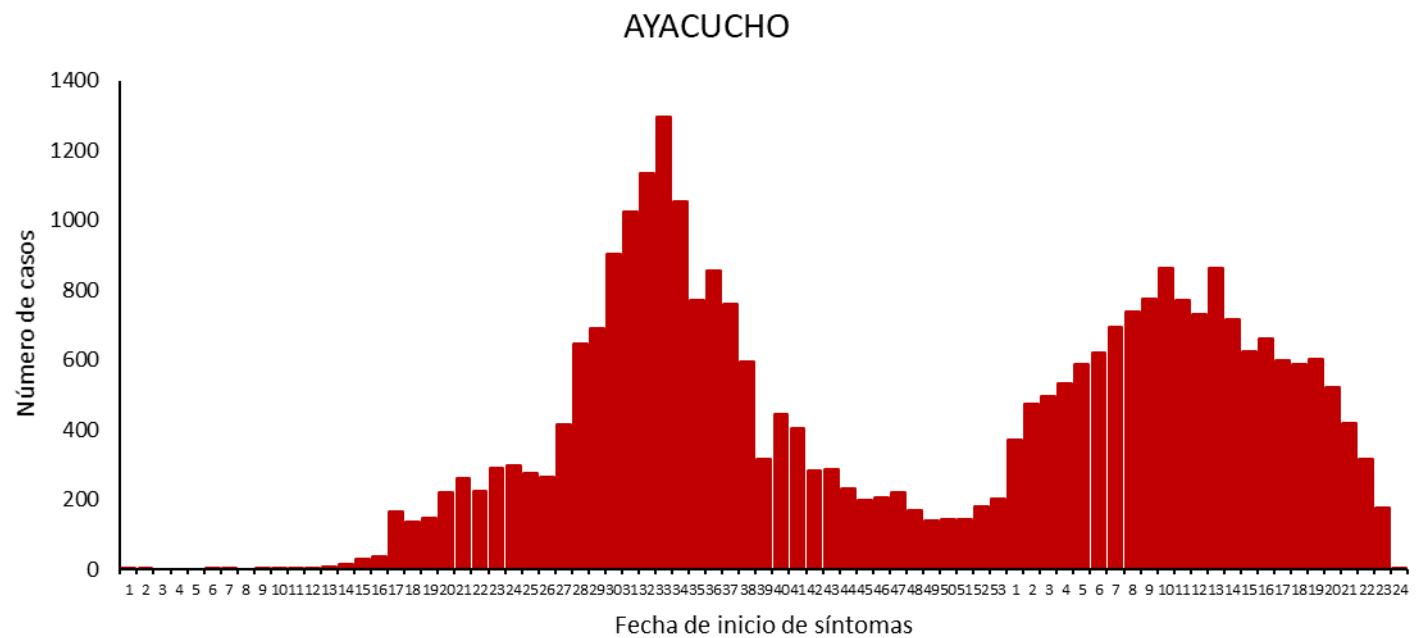
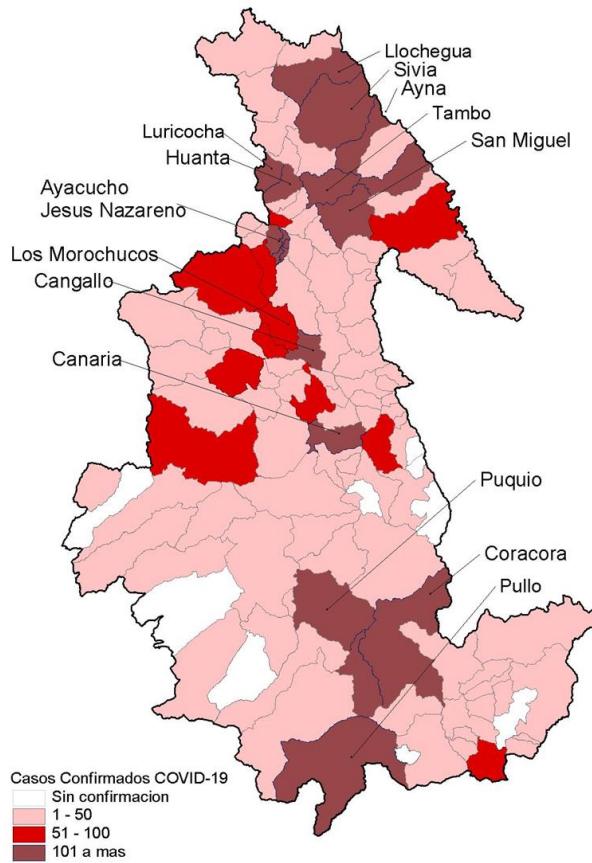


Arequipa presenta 107,281 casos confirmados a COVID-19, de un total de 981,881 personas muestreadas, con una positividad de 10.9%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,334 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.7%

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

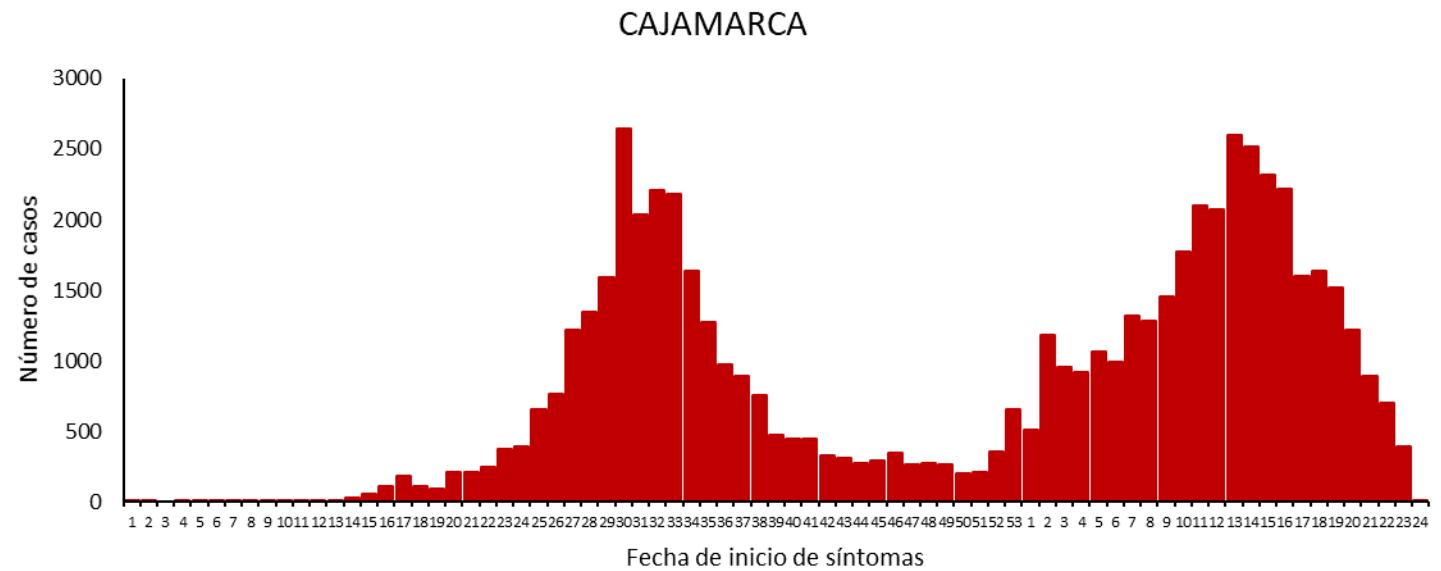


Ayacucho presenta 31,501 casos confirmados a COVID-19, de un total de 166,562 personas muestreadas, con una positividad de 18.9%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,025 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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

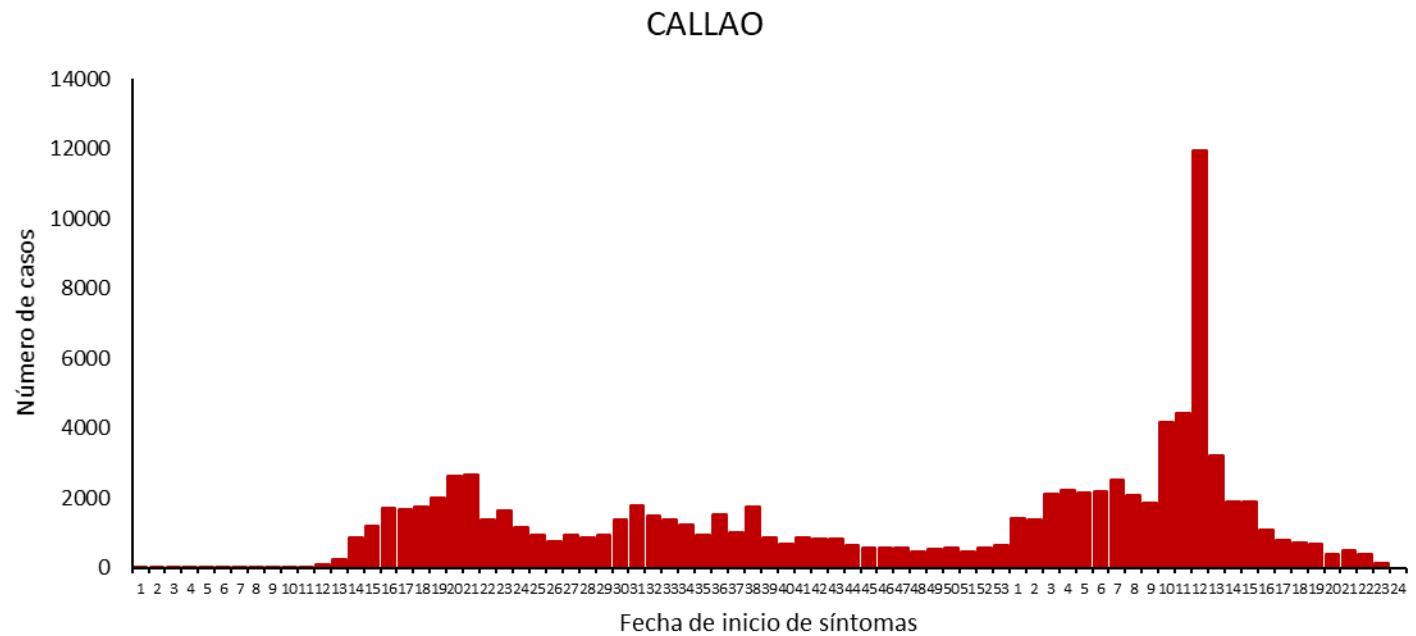


La región Cajamarca presenta 63,355 son casos confirmados de 422,980 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 15.0%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 3,984 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

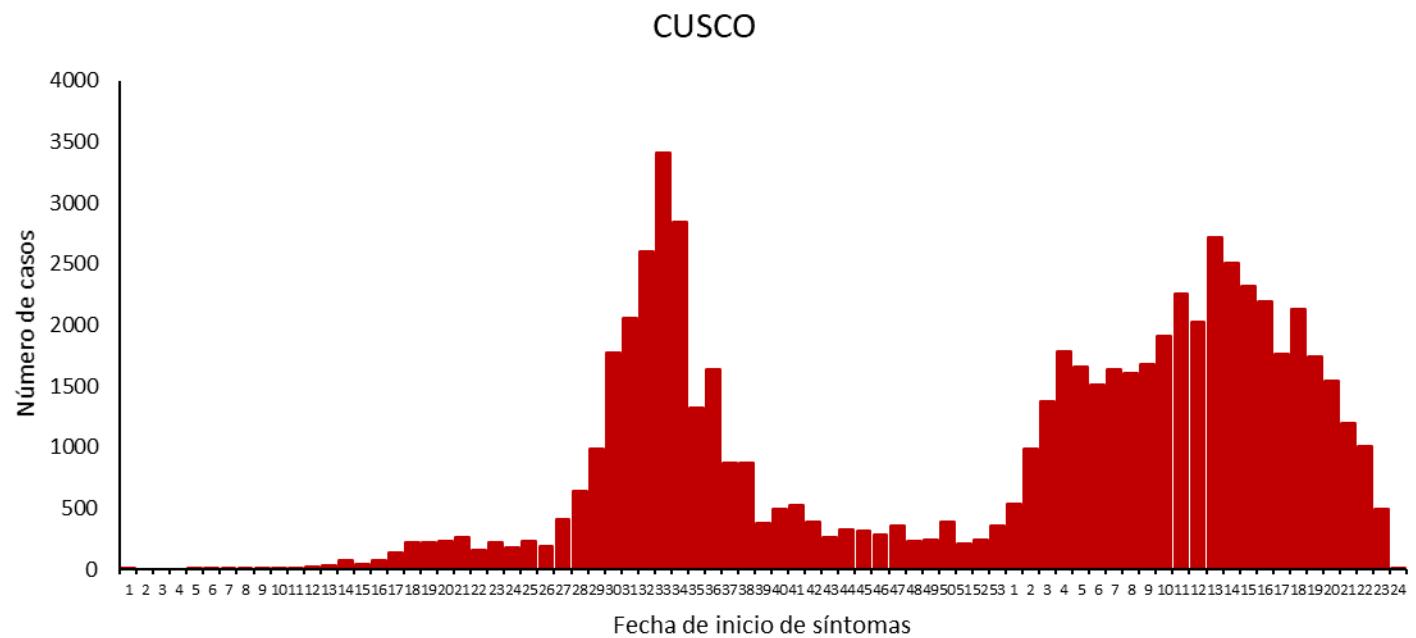


La región del Callao presenta 624,973 personas muestreadas de los cuales 98,015 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.7%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

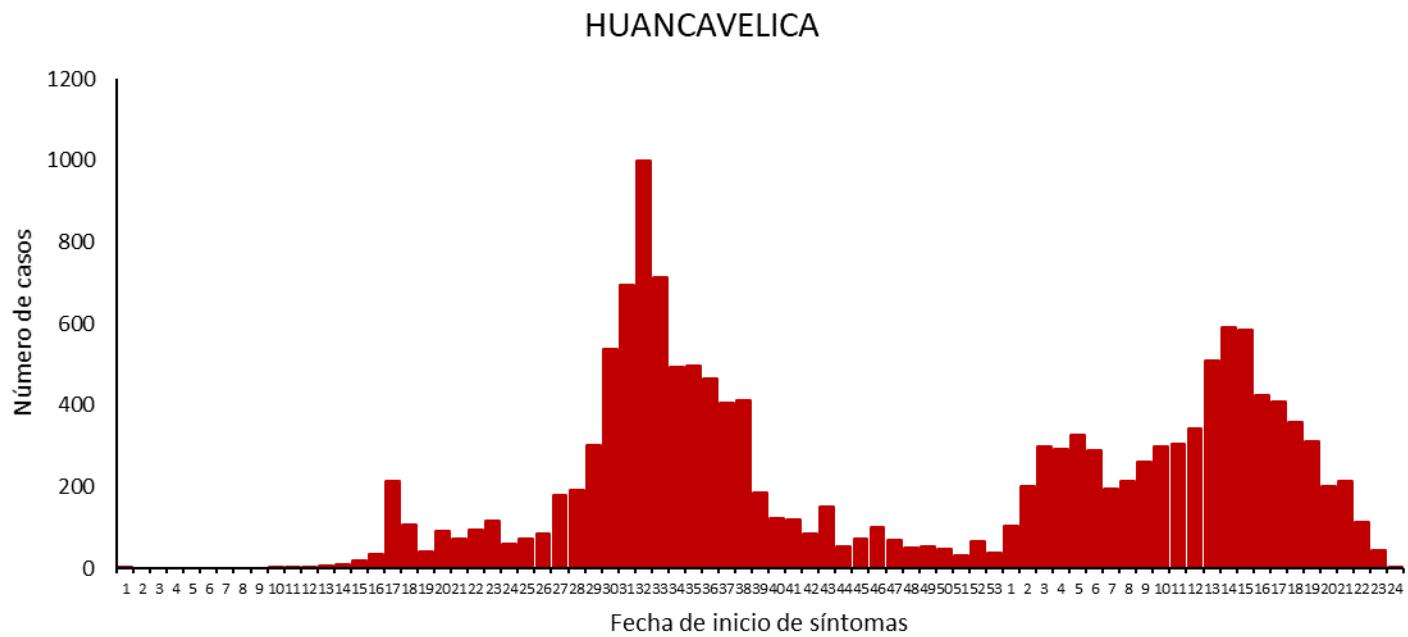
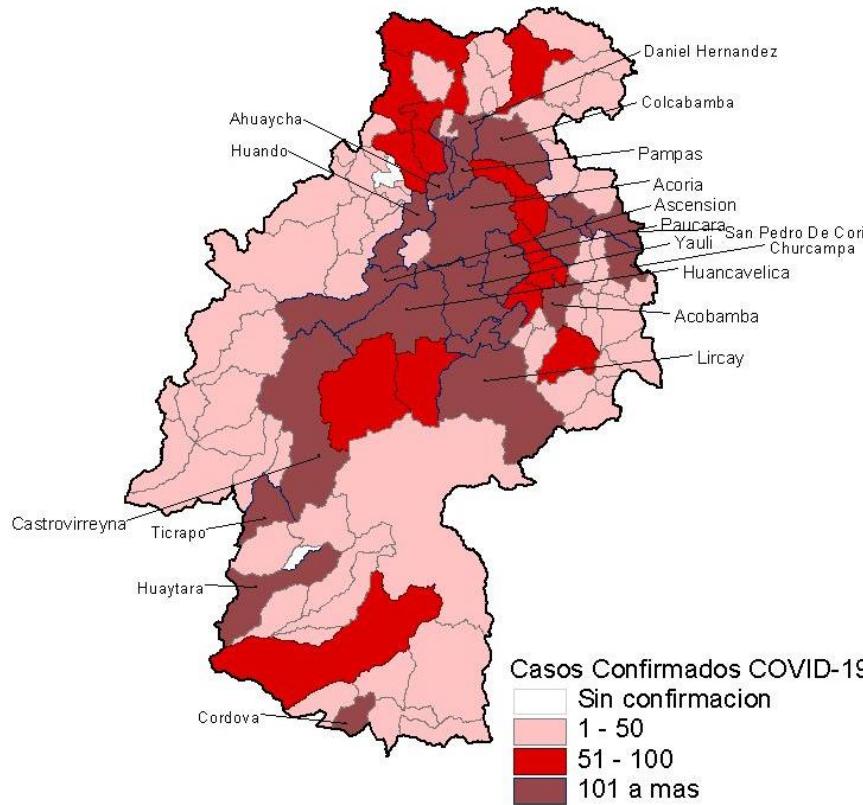
Callao registra 9,809 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

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



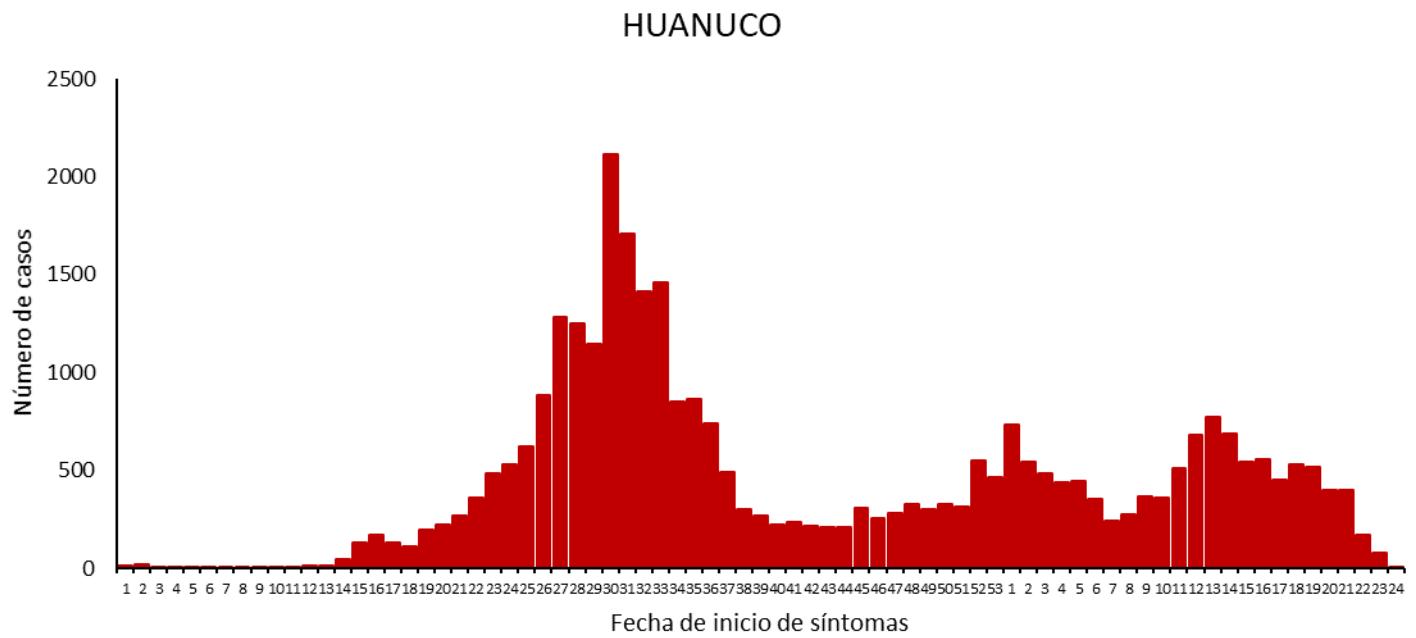
La región Cusco presenta 464,763 personas muestreadas de los cuales 69,531 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.0%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,573 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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



La región Huancavelica presenta 129,266 personas muestradas de los cuales 15,499 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.0%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,125 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.3%

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

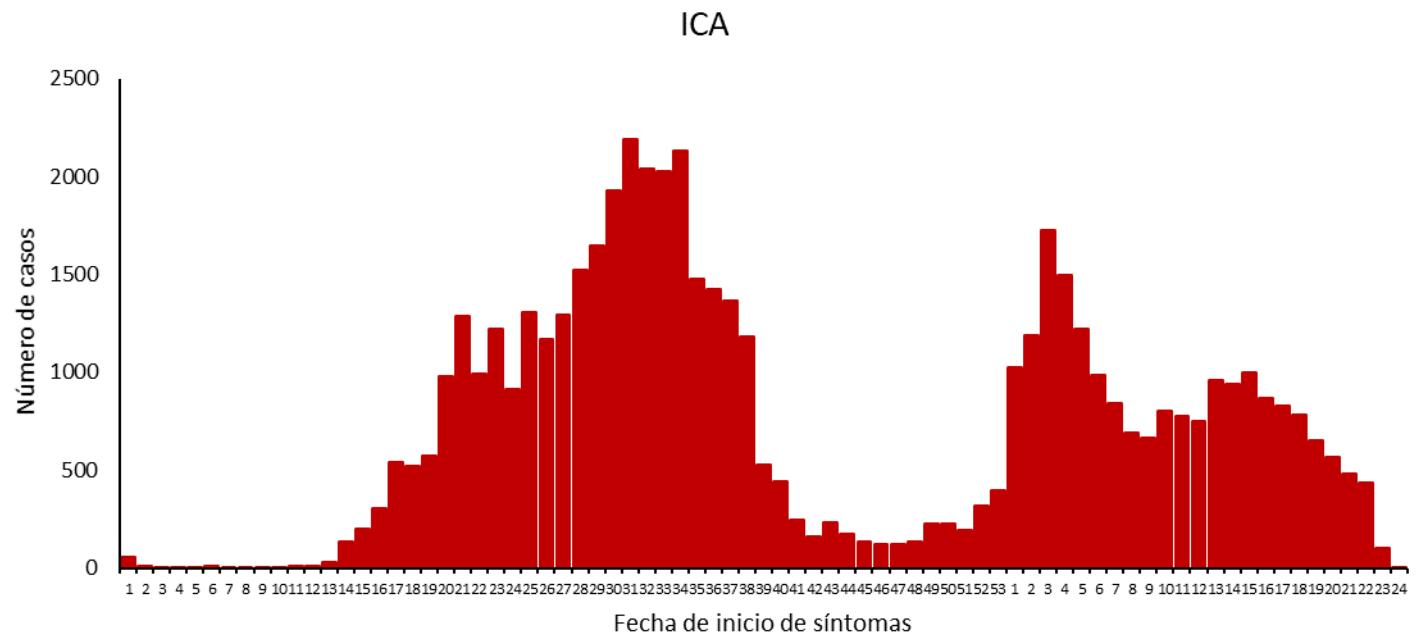


La región Huánuco presenta 210,496 personas muestreadas de los cuales 34,315 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.3%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,634 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.7%

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

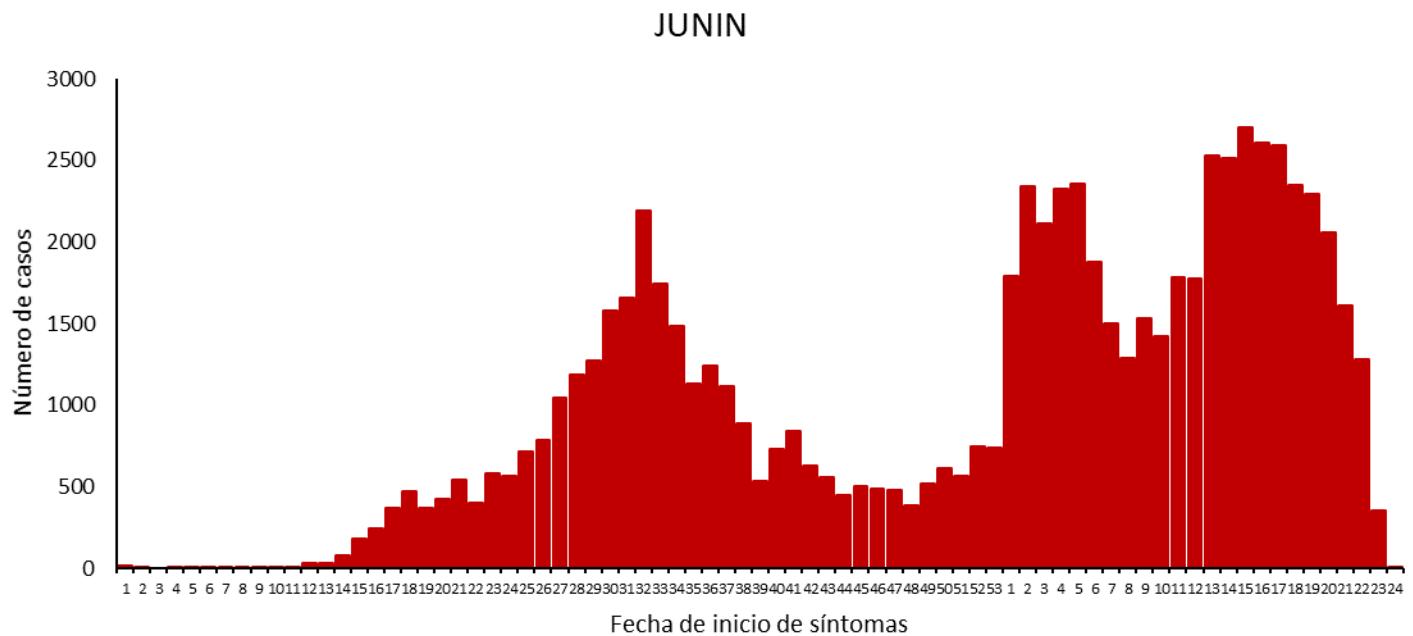
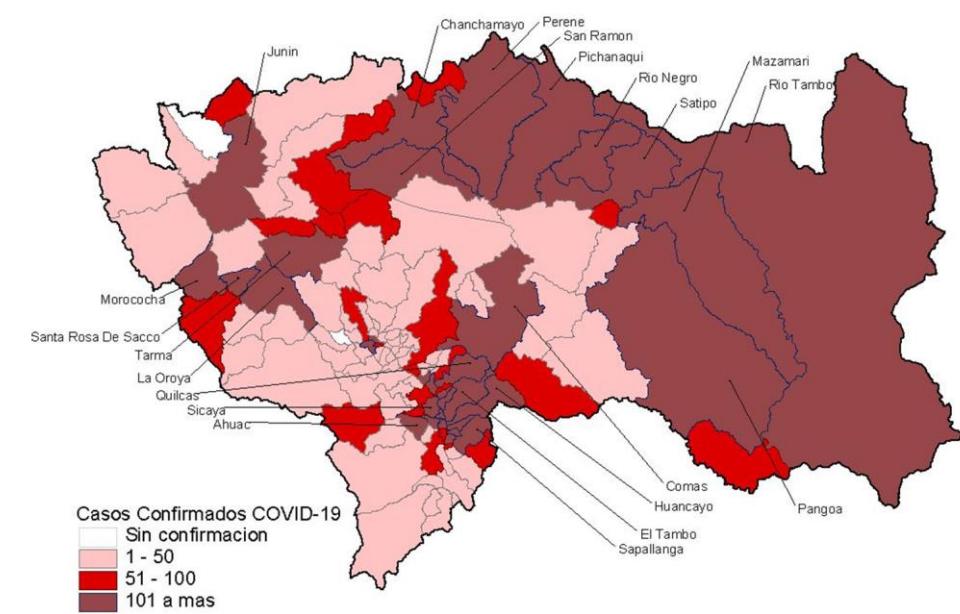


En la región Ica se muestraron 325,078 personas resultando 55,941 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.2%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,094 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.5%

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

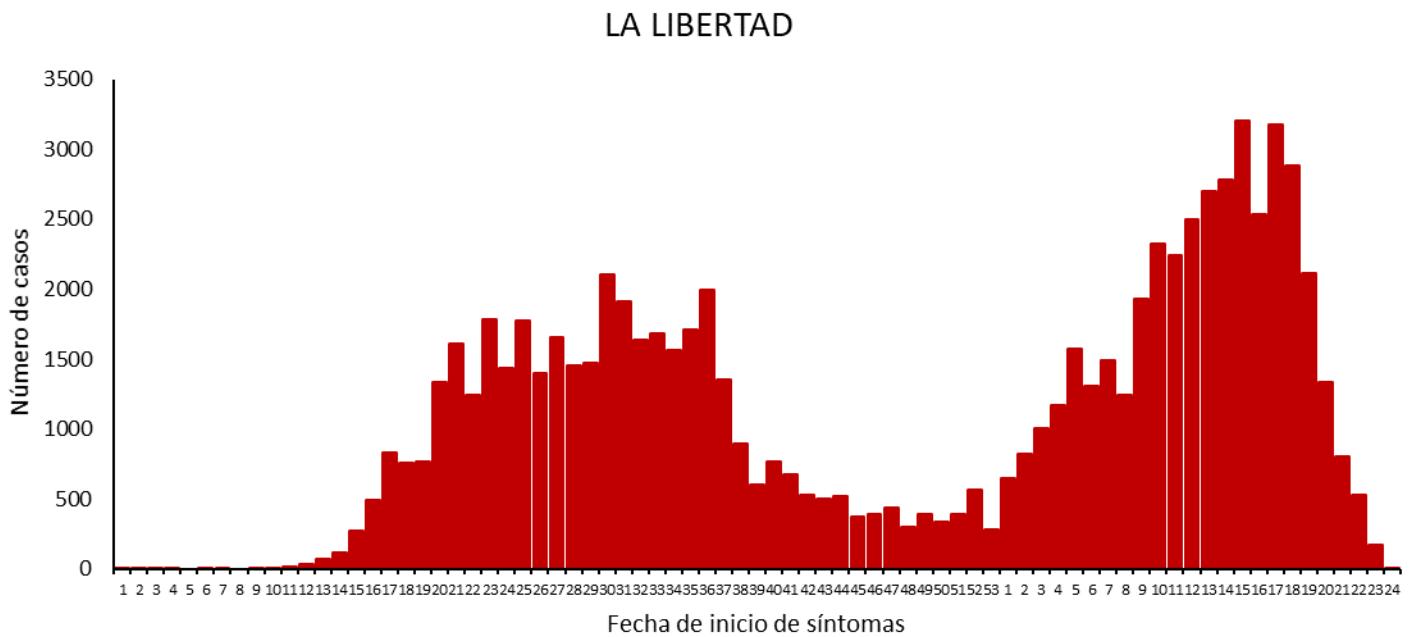


La región Junín presenta 554,932 personas muestreadas de los cuales 80,814 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 6,815 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

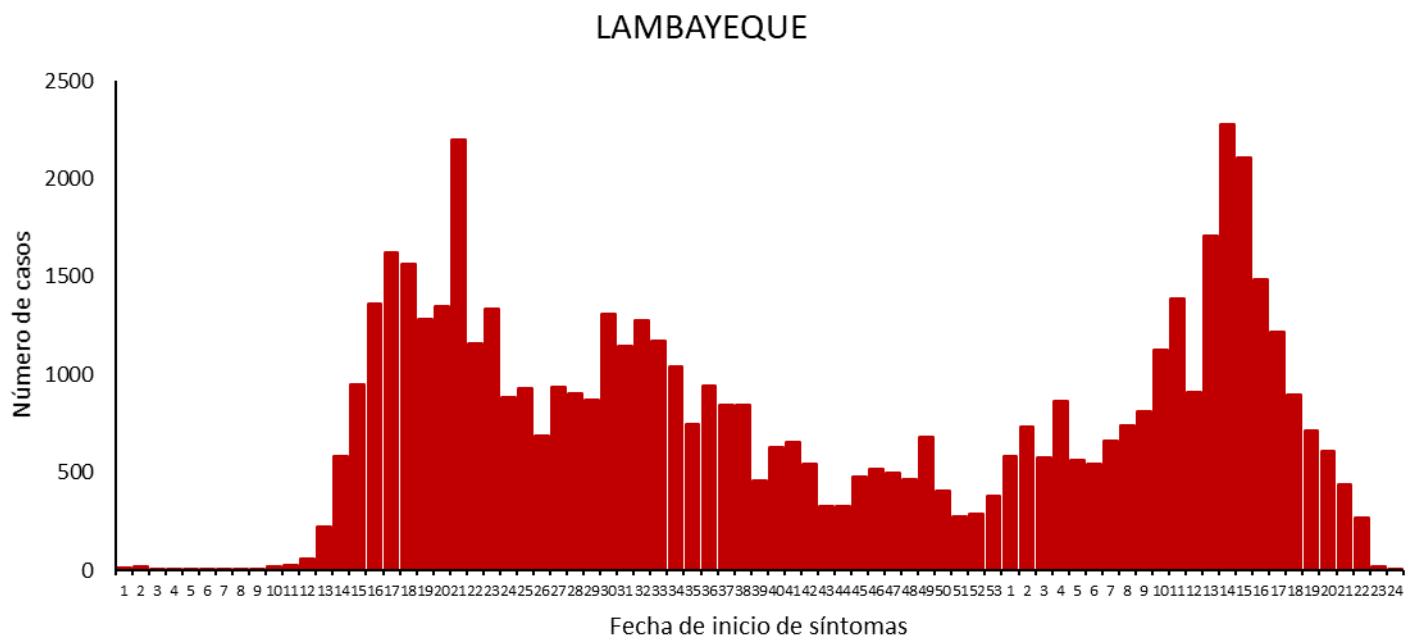
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 527,193 personas muestradas con 85,022 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.1% 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 9,998 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.8%

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

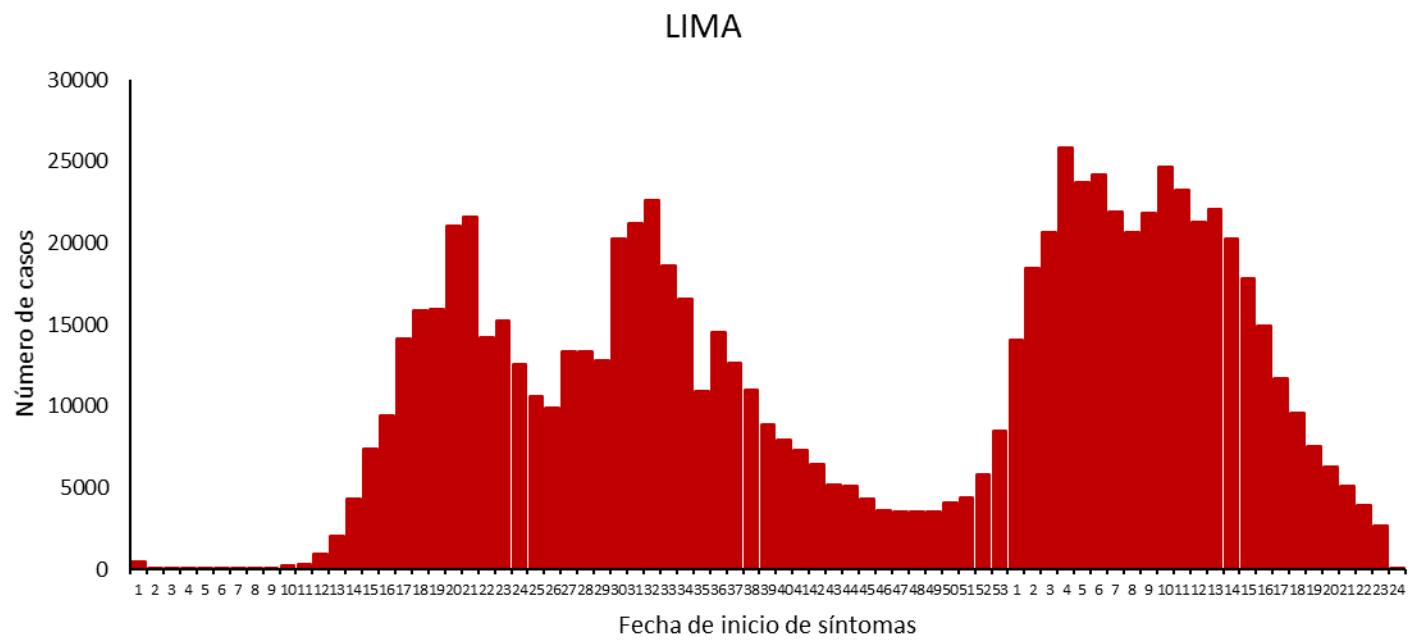
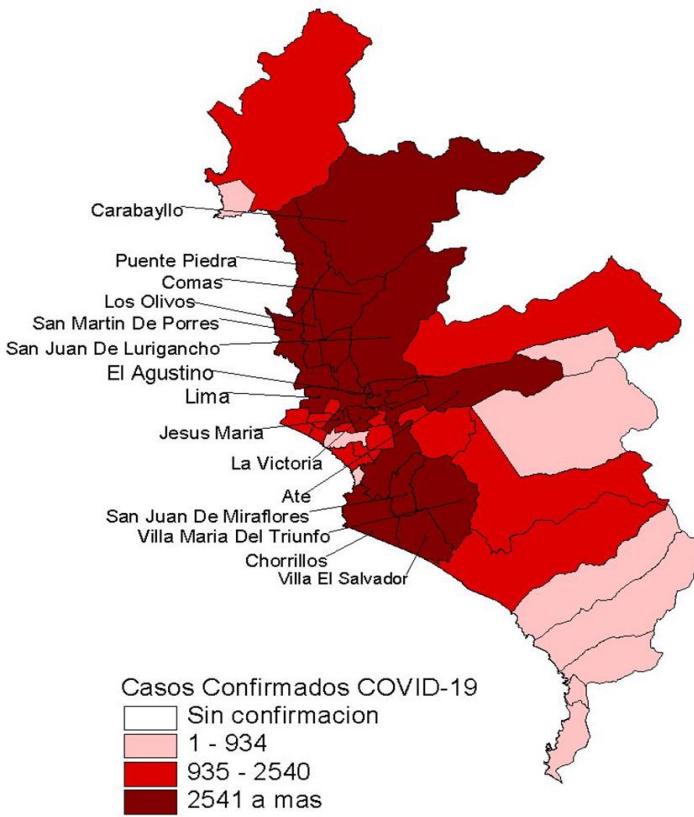


Lambayeque reporta 352,948 personas muestreadas de los cuales 58,399 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.5% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,373 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.3%

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



Lima Metropolitana reporta 6,930,658 personas muestreadas de los cuales 850,150 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.3% 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 80,097 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	2,161	0.48	4.70	PUCUSANA	683	0.15	3.79
ATE	22,316	4.98	3.35	PUEBLO LIBRE	3,574	0.80	4.09
BARRANCO	1,776	0.40	5.18	PUENTE PIEDRA	12,307	2.75	3.32
BREÑA	6,229	1.39	7.30	PUNTA HERMOSA	253	0.06	3.08
CARABAYLLO	10,715	2.39	3.34	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,305	0.51	4.84	RÍMAC	10,681	2.39	5.88
CHORRILLOS	12,537	2.80	3.57	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	641	0.14	1.27	SAN BORJA	5,018	1.12	3.94
COMAS	24,137	5.39	4.26	SAN ISIDRO	3,144	0.70	4.95
EL AGUSTINO	14,995	3.35	7.30	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,499	9.04	3.50
INDEPENDENCIA	10,789	2.41	4.60	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,645	3.72	3.82
JESÚS MARÍA	20,085	4.49	24.39	SAN LUIS	3,004	0.67	4.75
LA MOLINA	5,125	1.14	2.69	SAN MARTÍN DE PORRES	27,715	6.19	3.65
LA VICTORIA	12,546	2.80	6.64	SAN MIGUEL	6,464	1.44	4.23
LIMA	36,896	8.24	12.18	SANTA ANITA	10,673	2.38	4.39
LINCE	3,673	0.82	6.41	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,244	3.40	3.81	SANTA ROSA	588	0.13	2.94
LURIGANCHO	6,678	1.49	3.31	SANTIAGO DE SURCO	12,639	2.82	3.27
LURÍN	2,975	0.66	3.31	SURQUILLO	5,164	1.15	5.04
MAGDALENA DEL MAR	2,847	0.64	4.57	VILLA EL SALVADOR	18,621	4.16	3.80
MIRAFLORES	5,009	1.12	5.25	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,600	3.48	3.26
PACHACAMAC	2,693	0.60	1.99	EN INVESTIGACIÓN	31,539	7.04	0.00
		TOTAL		TOTAL	447,807	100	4.66

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	1,616	0.40	1.87	PUCUSANA	515	0.13	3.03
ATE	16,716	4.15	2.45	PUEBLO LIBRE	5,021	1.25	5.27
BARRANCO	2,103	0.52	5.82	PUENTE PIEDRA	8,548	2.12	2.10
BREÑA	6,701	1.67	7.13	PUNTA HERMOSA	313	0.08	1.33
CARABAYLLO	7,790	1.94	1.89	PUNTA NEGRA	278	0.07	3.30
CHACLACAYO	1,752	0.44	3.94	RÍMAC	6,565	1.63	3.62
CHORRILLOS	11,642	2.89	3.23	SAN BARTOLO	351	0.09	3.94
CIENEGUILLA	635	0.16	1.59	SAN BORJA	6,251	1.55	4.86
COMAS	17,862	4.44	3.08	SAN ISIDRO	4,609	1.15	6.73
EL AGUSTINO	5,687	1.41	2.53	SAN JUAN DE LURIGANCHO	31,787	7.90	2.66
INDEPENDENCIA	6,496	1.61	2.89	SAN JUAN DE MIRAFLORES	13,700	3.41	3.29
JESÚS MARÍA	26,591	6.61	32.10	SAN LUIS	2,544	0.63	4.53
LA MOLINA	6,735	1.67	4.15	SAN MARTÍN DE PORRES	23,254	5.78	3.08
LA VICTORIA	7,237	1.80	3.82	SAN MIGUEL	7,574	1.88	4.30
LIMA	34,766	8.64	13.00	SANTA ANITA	7,046	1.75	3.14
LINCE	4,766	1.18	7.94	SANTA MARÍA DEL MAR	93	0.02	7.98
LOS OLIVOS	15,296	3.80	4.31	SANTA ROSA	475	0.12	1.19
LURIGANCHO	5,623	1.40	2.25	SANTIAGO DE SURCO	16,754	4.16	4.03
LURÍN	2,821	0.70	2.51	SURQUILLO	5,620	1.40	5.55
MAGDALENA DEL MAR	6,213	1.54	9.40	VILLA EL SALVADOR	12,365	3.07	2.89
MIRAFLORES	6,546	1.63	5.93	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,648	3.89	3.53
PACHACAMAC	3,718	0.92	2.53	EN INVESTIGACIÓN	33,719	8.38	0.00
				TOTAL	402,342	100	4.10

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

DISTRITOS	2020																											2021																											TENDENCIA		
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	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
ANCÓN	717	77	72	71	70	84	93	164	88	37	59	84	57	55	37	46	38	34	33	20	21	20	20	26	38	17	41	42	70	120	151	139	153	117	89	91	83	79	58	70	81	82	49	42	38	18	19	13	15	3	14	4	4	10	2	0	0
ATE	9291	701	615	679	1138	1062	961	873	797	590	641	724	449	404	381	319	449	254	263	247	138	171	173	134	159	190	205	308	525	714	864	1046	1033	1035	993	928	966	979	1028	933	956	816	702	617	467	342	306	245	175	201	246	159	152	136	79	17	0
BARRANCO	753	45	62	38	77	88	77	61	61	30	63	56	36	24	28	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	24	48	48	76	80	106	156	111	126	79	103	95	125	115	135	108	129	104	86	66	61	47	32	35	24	41	23	11	18	8	0	0
BREÑA	2489	156	154	186	255	261	275	266	239	149	187	156	122	83	70	58	47	63	99	120	106	84	96	95	78	105	102	128	268	342	294	412	448	382	347	323	409	456	372	370	344	271	326	256	214	153	141	111	78	92	70	66	50	41	42	3	0
CARABAYLLO	4011	329	367	295	487	522	581	408	352	264	390	378	273	222	206	208	148	103	124	81	84	81	64	100	121	125	138	253	337	406	433	511	475	447	411	423	405	548	413	379	478	409	322	286	187	126	119	101	79	93	144	79	59	69	32	4	0
CHACLACAYO	816	56	62	82	137	114	120	136	111	67	109	55	53	55	42	37	19	18	26	33	13	22	23	21	11	25	17	44	50	54	75	92	117	99	109	114	109	90	90	100	90	71	81	45	51	54	38	25	27	26	17	27	25	19	7	0	
CHORRILLOS	5484	353	403	416	573	551	643	518	449	308	295	382	297	165	186	135	130	124	135	110	82	90	82	78	93	110	127	218	366	503	609	833	714	691	704	709	716	739	718	610	674	588	499	371	300	228	187	149	153	108	140	99	88	75	59	2	0
CIENEGUILLA	205	22	25	29	45	40	49	38	23	21	16	11	13	19	10	9	18	5	4	8	5	4	2	0	5	2	5	8	14	39	24	33	36	36	36	36	48	37	43	46	32	32	33	21	15	13	6	7	10	3	4	9	2	2	0		
COMAS	10204	830	807	746	985	1170	1182	783	787	496	675	525	421	327	439	422	385	272	310	221	230	183	173	188	229	253	293	601	899	1132	1271	1342	1124	1198	1014	977	928	1018	995	792	979	844	672	506	385	296	279	222	187	145	205	134	108	90	46	5	0
EL AGUSTINO	7389	379	331	343	488	609	558	411	407	258	352	310	242	275	287	336	269	565	217	211	95	79	83	116	81	67	88	149	220	275	313	409	349	386	294	298	340	350	327	288	339	294	256	185	159	123	97	73	55	46	61	41	28	36	22	2	0
INDEPENDENCIA	4531	381	329	274	429	498	579	446	365	353	445	294	215	119	150	205	137	127	143	83	55	52	70	86	73	88	139	293	357	464	506	359	367	357	383	312	368	355	289	236	138	125	102	51	63	46	50	39	40	49	35	23	2	0			
JESÚS MARÍA	7089	462	522	647	1217	1047	1061	915	691	511	773	454	616	398	377	410	299	265	244	257	211	244	183	193	243	179	232	345	654	899	1154	1353	1439	1309	1145	1155	1282	1435	1571	1339	1563	1466	1326	1038	894	857	689	626	473	421	702	606	413	431	250	24	0
LA MOLINA	1587	103	79	126	276	307	319	255	430	263	191	139	114	78	74	52	78	43	44	59	46	31	32	31	49	61	111	147	256	340	342	427	341	410	320	344	372	405	385	404	326	274	345	302	202	184	122	124	86	68	96	72	61	54	63	2	0
LA VICTORIA	6848	258	234	285	569	488	572	388	314	207	289	277	148	127	112	139	115	106	97	103	71	73	80	80	118	114	137	197	351	431	367	491	524	444	395	356	398	446	361	333	336	427	295	222	204	163	133	97	98	73	94	45	60	33	41	2	0
LIMA	15173	1074	945	893	1390	1518	1526	1686	1404	1113	1317	1198	1023	1004	593	485	463	378	352	306	271	290	268	265	335	293	414	919	1218	1561	1581	1923	1863	2136	1571	1784	1764	2306	2040	2078	1933	1725	1490	1323	1216	1100	736	635	475	375	739	343	294	273	205	7	0
LINCE	1407	107	112	107	192	251	213	183	145	88	110	113	72	35	42	29	27	34	17	16	17	27	25	17	30	49	75	133	139	198	220	248	252	214	160	166	177	220	264	248	395	572	337	179	121	110	94	67	66	57	155	27	19	26	0	0	
LOS OLIVOS	5812	526	552	503	730	726	835	646	535	366	469	379	288	374	232	253	193	158	168	172	125	120	105	170	190	165	207	245	588	823	964	1102	949	908	797	808	754	986	892	740	857	770	676	492	392	333	254	199	129	116	258	160	105	116	94	3	0
LURIGANCHO	1946	206	186	235	386	371	446	376	375	230	266	222	189	140	125	111	90	68	86	92	91	60	39	73	49	65	56	99	148	173	223	246	312	337	316	307	313	297	364	326	350	332	279	218	190	165	143	98	103	49	73	74	52	73	40	4	0
LURÍN	1461	67	70	55	83	113	122	100	101	58	88	69	48	39	31	41	40	51	54	34	30	21	27	29	31	29	43	40	84	106	128	159	174	156	134	150	119	152	186	167	163	135	129	151	101	75	60	56	45	26	49	30	22	23	28	2	0
MAGDALENA DEL MAR	1229	90	78	81	109	133	150	109	89	40	89	83	58	35	34	33	21	17	29	23	15	27	18	15	35	46	79	82	122	185	198	262	207	222	172	181	192	245	281	367	312	470	264	402	400	315	272	258	177	124	221	109	62	109	73	2	0
MIRAFLORES	1930	133	153	116	169	253	281	197	175	81	414	108	269	72	67	60	27	19	32	34	28	37	33	30	39	60	81	111	202	299	341	433	345	355	224	316	351	341	308	388	353	347	366	306	214	196	129	126	94	86	165	53	47	87	59	1	0

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

DISTRITOS	2020																											2021																											TENDENCIA		
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	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
PACHACAMAC	821	62	86	95	159	99	139	95	92	54	71	55	177	57	63	62	82	65	54	41	35	30	30	31	24	32	27	55	104	136	156	193	213	218	211	175	229	217	230	236	244	225	219	144	107	75	63	51	55	44	43	36	30	35	21	2	0
PUCUSANA	372	11	58	23	29	16	24	12	7	6	11	12	8	2	16	6	10	9	3	2	0	5	9	9	4	2	6	11	20	16	17	43	27	18	21	15	30	22	42	34	35	29	28	20	7	11	8	8	14	17	9	3	9	7	5	0	0
PUEBLO LIBRE	1530	104	102	87	146	162	177	153	99	69	102	84	91	45	66	40	48	21	29	20	32	18	38	25	45	48	88	105	187	256	260	329	296	308	237	230	319	332	277	273	244	208	227	167	176	151	81	88	70	48	92	49	31	37	28	1	0
PUNTE PIEDRA	4778	414	363	372	512	578	554	473	572	312	398	329	255	184	194	243	163	125	151	120	122	163	126	133	174	127	159	213	312	460	475	592	547	623	465	482	550	579	459	362	495	478	365	254	187	145	104	99	77	64	96	75	67	77	39	3	0
PUNTA HERMOSA	110	6	4	5	16	10	15	9	4	6	10	12	2	1	5	6	2	4	3	3	0	6	2	2	0	1	1	8	4	17	15	27	30	27	14	17	6	15	13	18	26	22	14	12	8	6	6	4	5	1	2	1	0	2	0	0	0
RÍMAC	57	2	2	3	3	9	3	36	9	26	26	16	2	2	0	1	3	0	0	2	0	0	4	5	0	1	4	11	26	30	24	18	14	14	19	11	11	16	15	10	10	11	7	6	4	5	2	1	1	6	3	1	1	0	0	0	
SAN BARTOLO	82	10	8	4	14	25	24	21	6	3	8	4	6	3	10	6	13	5	3	4	6	6	4	6	5	8	7	9	14	24	51	21	25	15	6	11	14	23	29	17	9	8	14	12	7	4	2	1	4	1	2	2	1	0	0		
SAN BORJA	2221	125	134	106	242	261	291	191	159	74	128	117	147	64	67	74	41	23	34	45	31	41	42	34	36	44	100	146	228	320	293	409	399	378	269	258	289	336	325	433	320	299	307	262	183	176	115	121	90	73	136	62	55	55	50	0	0
SAN ISIDRO	1446	83	92	105	147	188	102	85	47	107	85	90	42	34	34	19	16	28	18	23	24	15	26	24	43	56	74	128	196	202	241	209	210	158	181	198	229	205	258	254	243	232	183	162	123	88	72	62	59	342	80	50	119	112	0	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	16800	1165	1334	1231	1933	1826	1985	1575	1391	1028	1276	1005	881	901	853	794	718	494	475	245	219	232	228	249	233	271	468	689	1143	1437	1632	2237	2274	2296	1997	2006	2152	2074	1935	1523	1632	1515	1228	852	696	604	488	397	328	248	308	196	192	173	116	8	0
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6537	466	501	549	759	750	866	831	531	538	594	454	451	339	314	256	276	185	227	173	109	124	115	122	98	150	227	411	517	610	860	977	855	1009	818	823	908	848	795	690	596	510	508	370	292	232	196	181	121	162	120	94	94	66	1	0	
SAN LUIS	1456	86	64	59	219	151	153	99	111	54	63	50	49	33	33	27	26	11	23	17	21	15	15	26	20	25	40	58	73	126	152	165	160	172	137	115	119	192	137	161	138	129	104	96	76	50	54	27	32	25	41	21	17	9	10	0	0
SAN MARTÍN DE PORRES	12686	826	795	697	1017	1078	1288	1105	873	631	714	594	511	462	419	367	392	346	341	224	223	196	208	242	288	359	359	474	834	1141	1325	1686	1318	1495	1204	1366	1318	1534	1340	1159	1359	1117	1029	811	625	513	382	331	251	233	276	182	148	167	61	2	0
SAN MIGUEL	2975	156	164	161	272	337	298	256	222	189	185	148	123	72	76	56	41	43	43	33	36	24	43	39	65	75	133	199	293	431	438	539	438	452	321	350	404	473	386	418	398	335	383	297	230	174	135	120	102	91	99	86	59	54	50	0	0
SANTA ANITA	5145	266	229	257	520	391	414	336	296	185	343	242	244	252	160	195	173	112	112	119	70	78	56	67	59	78	109	165	227	258	277	409	442	454	453	483	407	446	444	428	394	349	300	259	196	170	129	108	62	73	85	51	56	38	24	2	0
SANTA MARÍA DEL MAR	28	13	3	1	1	4	14	3	3	3	4	2	1	2	0	1	0	0	0	0	9	2	0	3	0	1	0	2	2	6	19	9	4	5	1	6	1	4	8	7	5	5	6	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA ROSA	201	19	16	19	21	24	30	17	23	9	16	35	16	29	9	15	10	8	9	8	2	4	0	4	5	5	20	14	42	44	46	35	27	28	12	22	32	21	18	15	26	34	29	7	5	4	5	3	4	2	3	0	1	2	7	0	0
SANTIAGO DE SURCO	4875	340	415	416	629	692	706	500	420	220	374	356	348	215	209	164	135	97	147	125	91	94	105	89	127	146	257	347	563	863	779	1130	923	910	715	664	823	929	875	997	840	786	781	704	556	457	372	307	213	180	700	180	119	189	173	6	0
SURQUILLO	1869	132	189	148	414	262	274	229	197	143	145	164	117	73	71	60	45	39	51	59	60	51	45	37	49	67	77	97	179	217	280	373	312	303	269	255	305	380	354	341	326	276	291	227	175	146	118	90	77	58	77	40	46	50	44	2	0
VILLA EL SALVADOR	7832	563	541	491	841	820	913	754	838	492	601	551	389	289	293	374	231	190	216	208	173	148	134	127	142	138	189	408	462	623	821	749	743	846	663	729	820	905	720	753	521	531	414	316	247	171	179	127	119	156	102	74	87	49	5	0	0
VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	5661	412	476	460	694	731	812	731	645	465	647	662	532	288	339	224	249	194	192	154	121	122	121	102	94	85	166	221	408	471	634	1006	832	958	1160	957	1113	1087	1031	942	920	693	700	709	423	305	268	205	128	139	191	81	91	106	66	3	0

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	343	71.07	PUCUSANA	95	52.72
ATE	4,563	66.96	PUEBLO LIBRE	798	87.30
BARRANCO	428	116.04	PUENTE PIEDRA	1,995	52.93
BREÑA	1,231	135.64	PUNTA HERMOSA	47	55.77
CARABAYLLO	1,861	57.46	PUNTA NEGRA	43	49.44
CHACLACAYO	350	71.55	RIMAC	2,022	106.78
CHORRILLOS	2,340	64.94	SAN BARTOLO	56	65.86
CIENEGUILA	115	23.01	SAN BORJA	692	52.26
COMAS	5,545	94.87	SAN ISIDRO	421	62.91
EL AGUSTINO	2,027	95.31	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,123	68.63
INDEPENDENCIA	1,964	81.32	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,164	70.74
JESUS MARIA	1,805	200.61	SAN LUIS	492	74.50
LA MOLINA	900	45.84	SAN MARTIN DE PORRES	6,250	80.78
LA VICTORIA	2,626	131.51	SAN MIGUEL	1,316	82.84
LIMA	8,084	251.31	SANTA ANITA	1,981	79.18
LINCE	832	133.69	SANTA MARIA DEL MAR	11	55.92
LOS OLIVOS	3,011	73.39	SANTA ROSA	79	36.76
LURIGANCHO	1,076	55.94	SANTIAGO DE SURCO	2,192	55.27
LURIN	529	57.06	SURQUILLO	954	89.62
MAGDALENA DEL MAR	569	86.47	VILLA EL SALVADOR	4,184	84.56
MIRAFLORES	883	85.68	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,618	74.28
PACHACAMAC	482	35.91	EN INVESTIGACION	0	
			TOTAL	80,097	81.43

*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

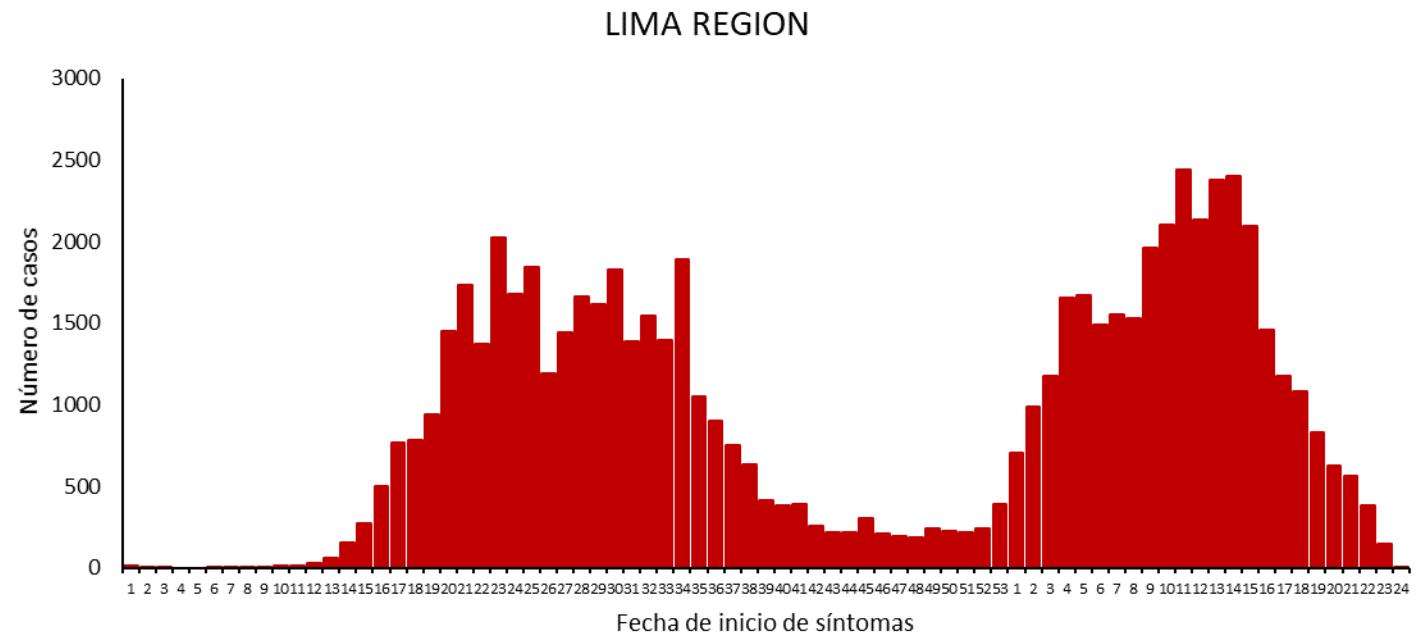
TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

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	
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	2	1	0	
ATE	30	59	64	80	122	140	129	145	167	151	140	144	146	156	146	129	93	78	74	58	46	33	29	22	21	14	15	9	1	
BARRANCO	1	11	9	8	14	15	13	9	10	9	8	14	18	12	16	15	15	12	11	9	7	2	1	3	1	1	2	2	0	
BREÑA	10	12	22	30	26	29	39	51	33	33	47	48	35	31	37	27	22	22	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	1	
CARABAYLLO	10	23	24	31	42	53	59	56	44	49	56	59	48	54	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	1	
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	1	0	
CHORRILLOS	13	23	42	43	51	72	63	73	68	72	73	69	78	70	79	78	51	52	49	27	28	11	18	7	7	10	5	4	0	
CIENEGUILA	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	0	
COMAS	40	60	85	132	121	125	183	177	163	170	153	167	146	150	141	125	111	81	73	66	43	43	35	28	24	13	14	9	2	
EL AGUSTINO	15	12	33	48	37	51	66	61	59	44	48	45	48	61	52	44	43	29	29	18	10	16	10	8	6	7	5	2	0	
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	44	54	52	47	48	29	69	47	54	45	55	35	38	28	34	21	13	10	13	5	3	5	5	4	0	
JESUS MARIA	21	23	25	36	49	62	52	52	57	54	52	76	65	58	57	43	59	48	45	41	32	21	17	13	15	8	5	5	0	
LA MOLINA	3	8	15	20	27	31	33	36	39	23	33	35	32	31	27	33	30	20	15	12	12	9	7	5	6	3	1	3	0	
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	76	78	72	73	51	73	66	63	64	55	52	50	43	27	25	26	15	12	11	9	7	5	0		
LIMA	59	74	129	156	192	200	215	221	181	175	222	218	256	248	240	257	234	178	147	122	114	76	63	46	35	27	36	19	1	
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	4	1	3	0	
LOS OLIVOS	17	28	53	57	72	94	98	105	101	102	95	94	102	85	81	92	74	63	44	35	30	23	17	10	12	13	11	4	0	
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	30	34	39	40	31	47	45	29	44	34	28	11	20	13	8	5	10	1	7	2	0	
LURIN	3	10	10	9	11	19	11	10	15	11	20	18	16	22	17	23	15	25	6	6	10	2	4	1	1	2	1	2	0	
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	11	15	14	22	19	17	17	14	12	19	17	18	18	19	16	6	8	7	7	4	3	3	4	1	0		
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	22	30	30	31	33	27	31	31	35	16	33	29	10	10	12	10	4	3	7	3	3	3	0	

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	28		
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	12	14	14	22	25	16	13	21	19	15	18	20	10	12	3	4	8	5	3	2	4	3	0	1		
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	0	1	0	
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	0		
PUENTE PIEDRA	10	15	34	30	50	43	43	54	60	61	69	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	0		
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	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	0	0	
RIMAC	10	21	26	43	42	35	51	54	47	60	51	40	66	53	56	55	39	36	37	17	17	7	7	10	4	6	5	6	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	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	0		
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	0		
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	100	139	181	218	270	254	285	280	256	239	196	205	207	189	163	144	133	95	79	61	58	38	21	23	18	17	8	1		
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	31	44	63	60	82	112	100	108	96	112	117	103	105	88	93	70	62	66	34	33	22	25	16	10	8	14	4	0		
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	20	10	22	17	11	4	4	3	4	5	1	3	1	2	2	0		
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	100	121	150	180	197	184	188	191	187	196	161	198	159	163	120	109	83	72	59	55	35	23	22	25	21	11	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	4	7	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	6	0		
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	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	0		
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	62	76	80	69	61	65	69	86	65	67	69	51	60	48	33	36	23	22	10	11	7	8	7	1		
SURQUILLO	8	10	16	19	19	37	44	25	27	28	37	31	28	31	32	24	22	24	19	9	11	10	8	7	3	2	3	6	0		
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	71	94	92	107	108	113	109	129	105	123	116	107	110	76	60	66	35	33	29	19	22	21	15	9	10	1		
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	41	84	98	96	110	105	104	110	131	133	124	110	105	108	72	49	38	42	19	22	8	19	17	10	7	1		

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

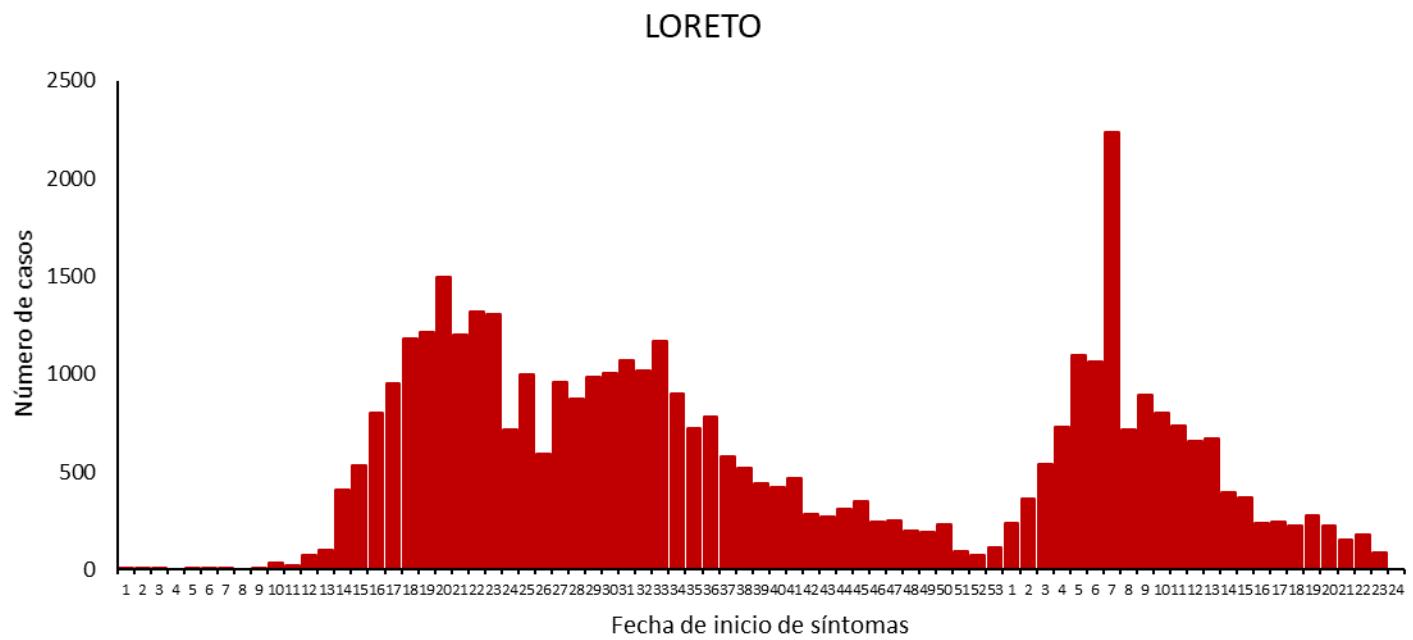
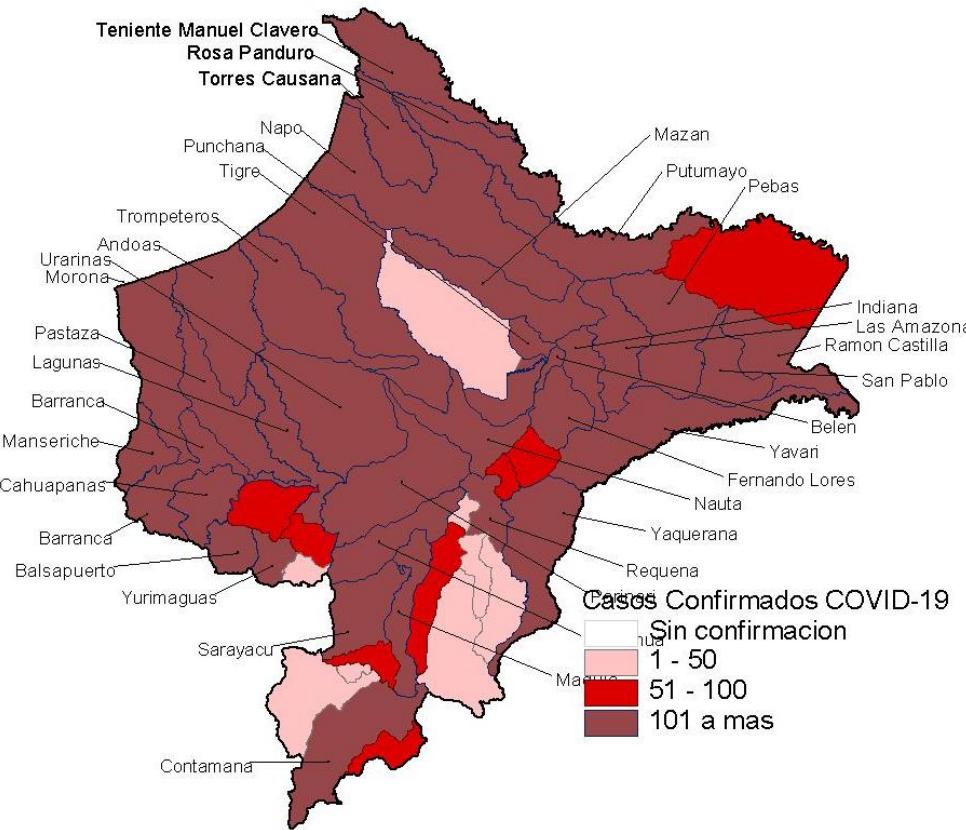


La Región de Lima presenta 449,813 personas muestreadas de los cuales 69,285 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.4%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,031 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

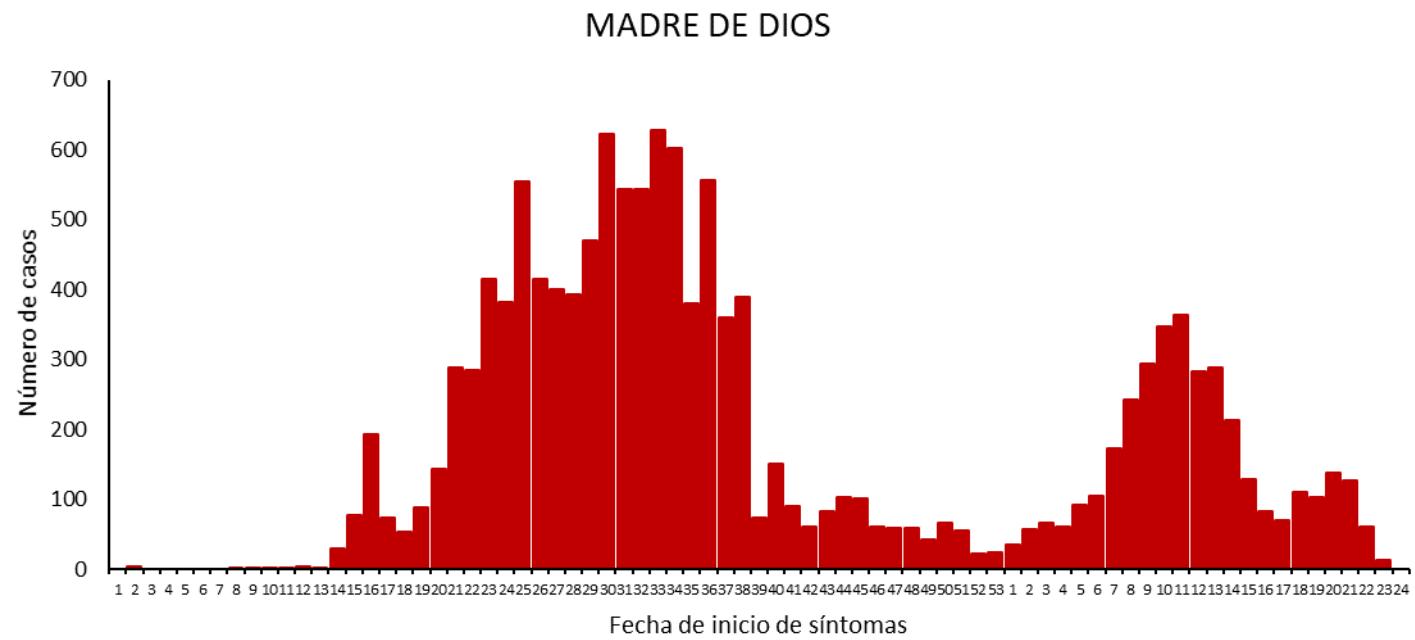
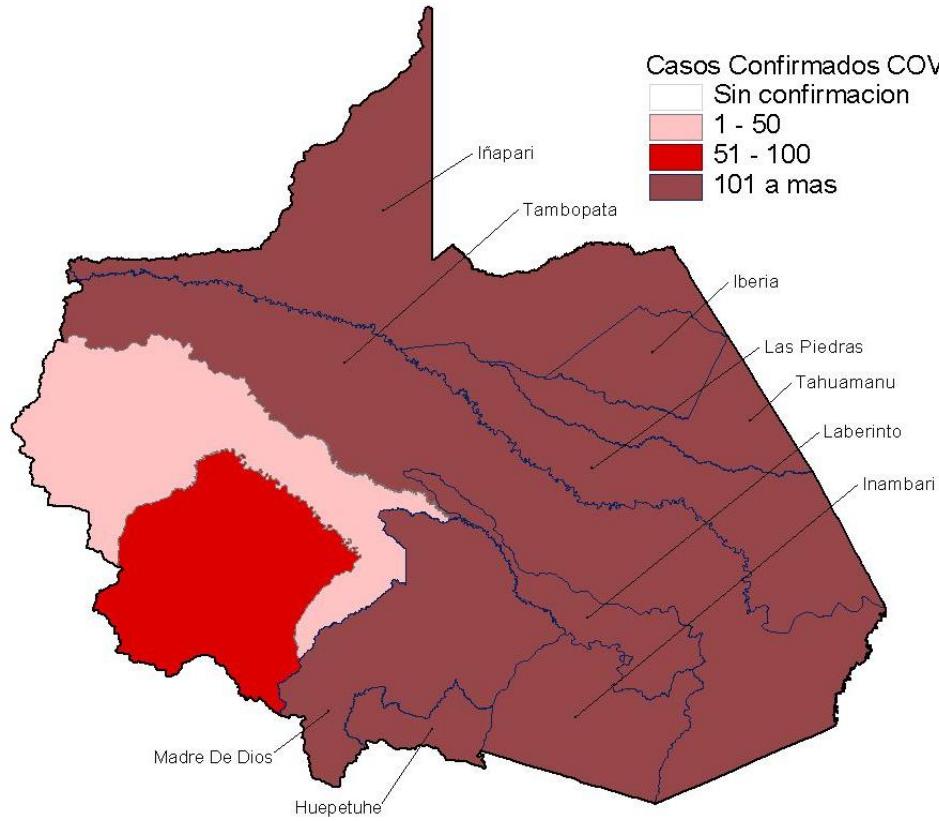
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 220,192 personas muestreadas de los cuales 43,243 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.6%. 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 4,094 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.5%

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

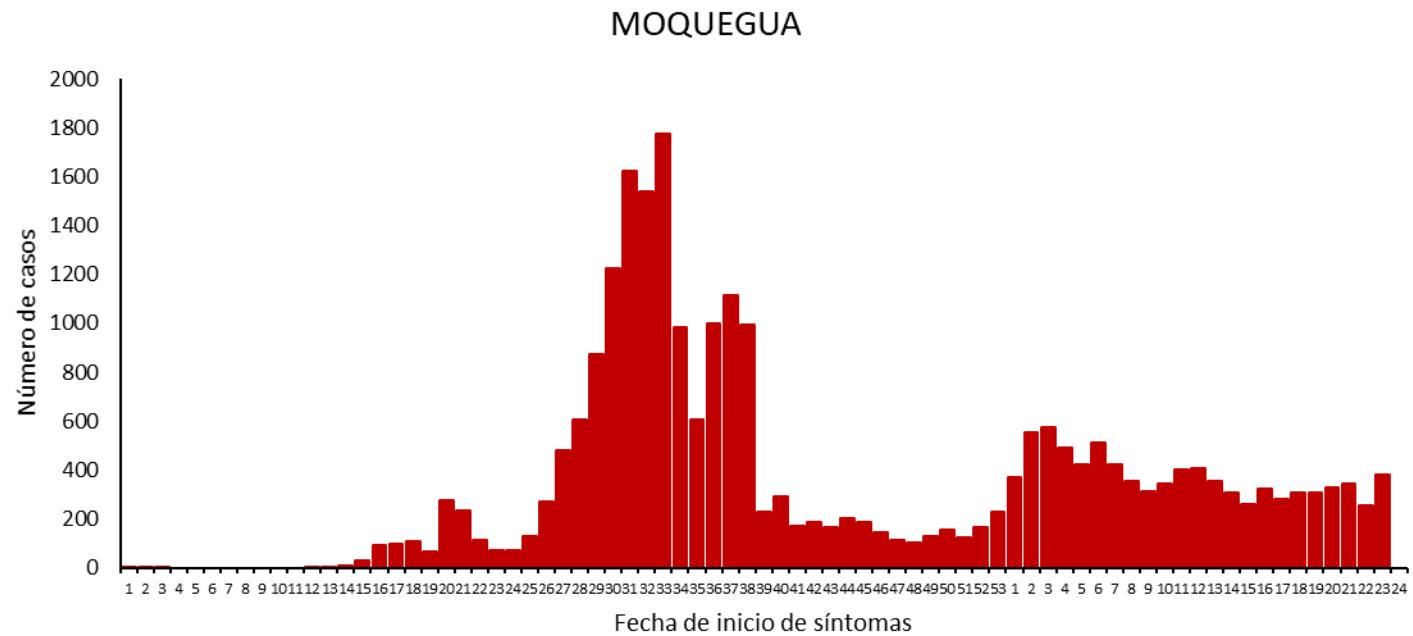
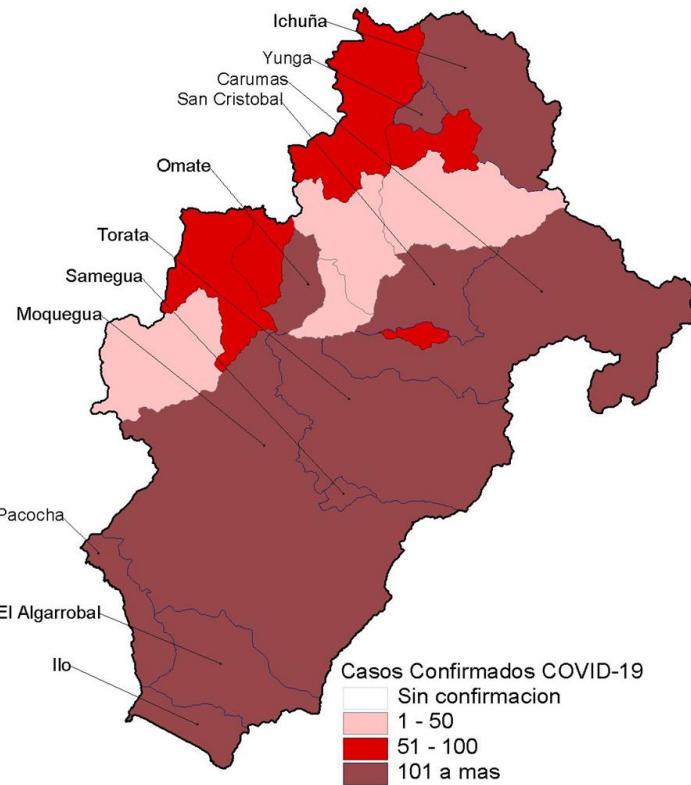


La región Madre de Dios presenta 80,266 personas muestreadas de los cuales 13,614 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.0%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

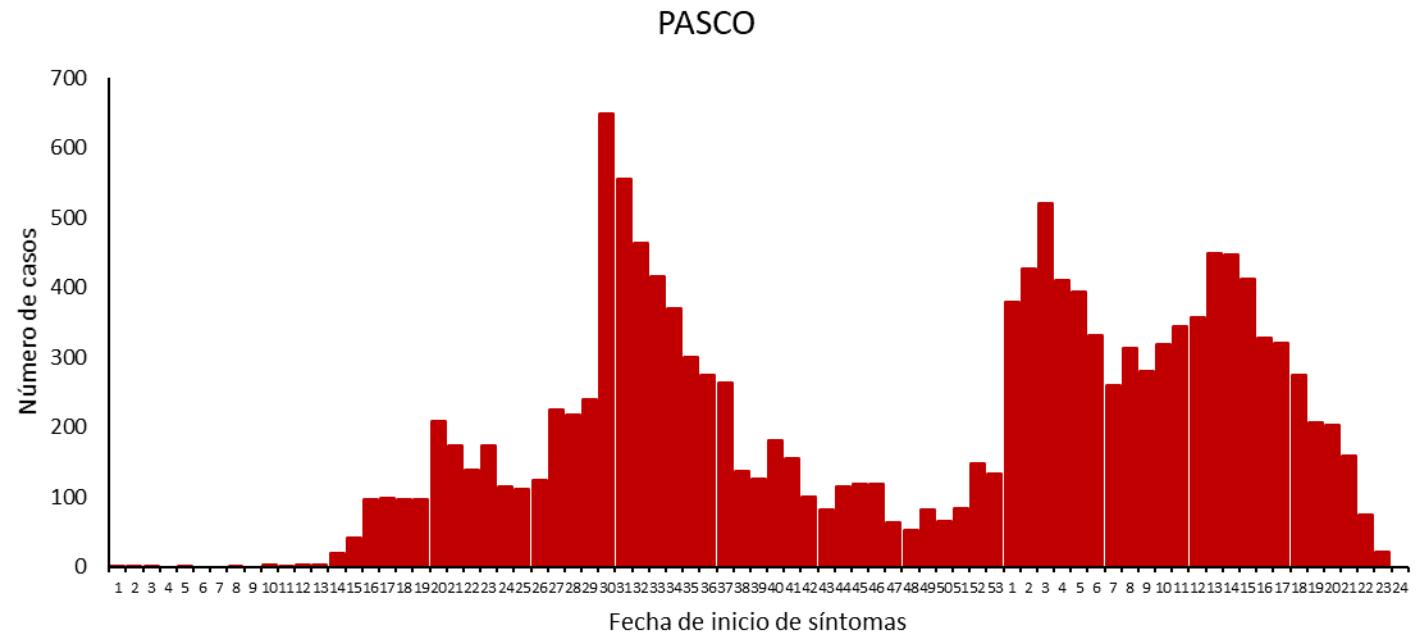
La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 746 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

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



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

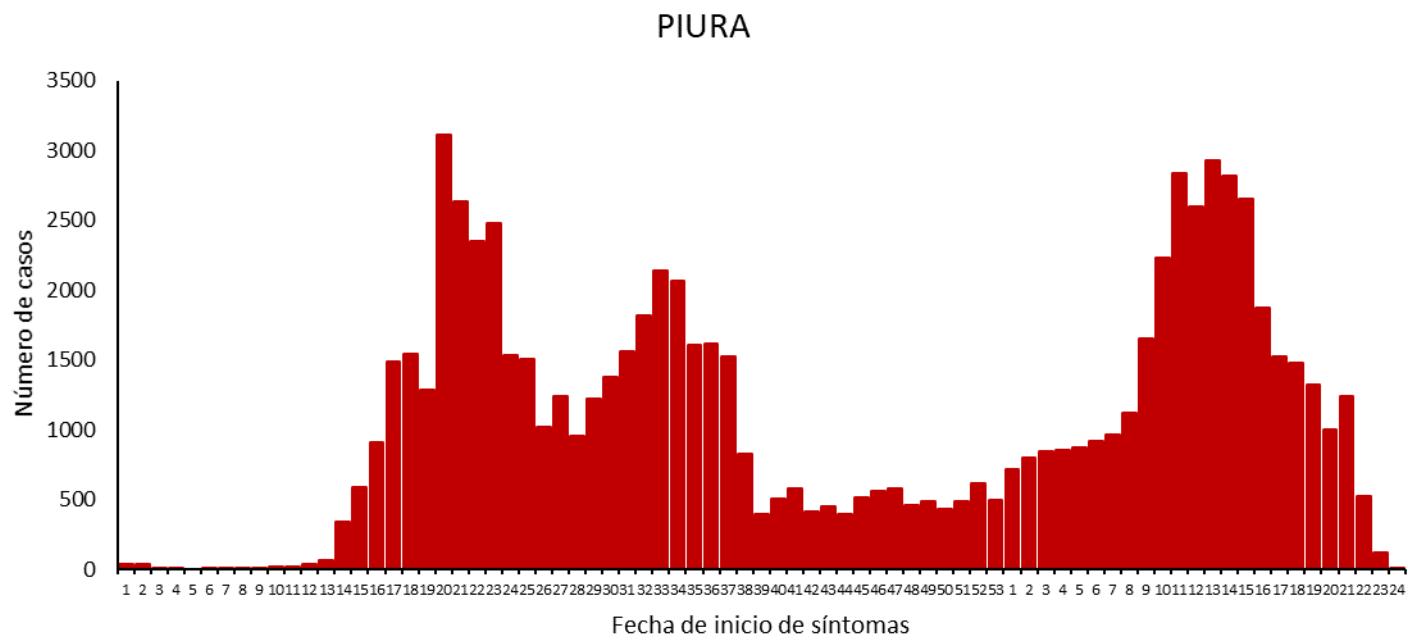


La región Pasco presenta 197,031 personas muestreadas de los cuales 15,034 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.6%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,005 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.7%

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

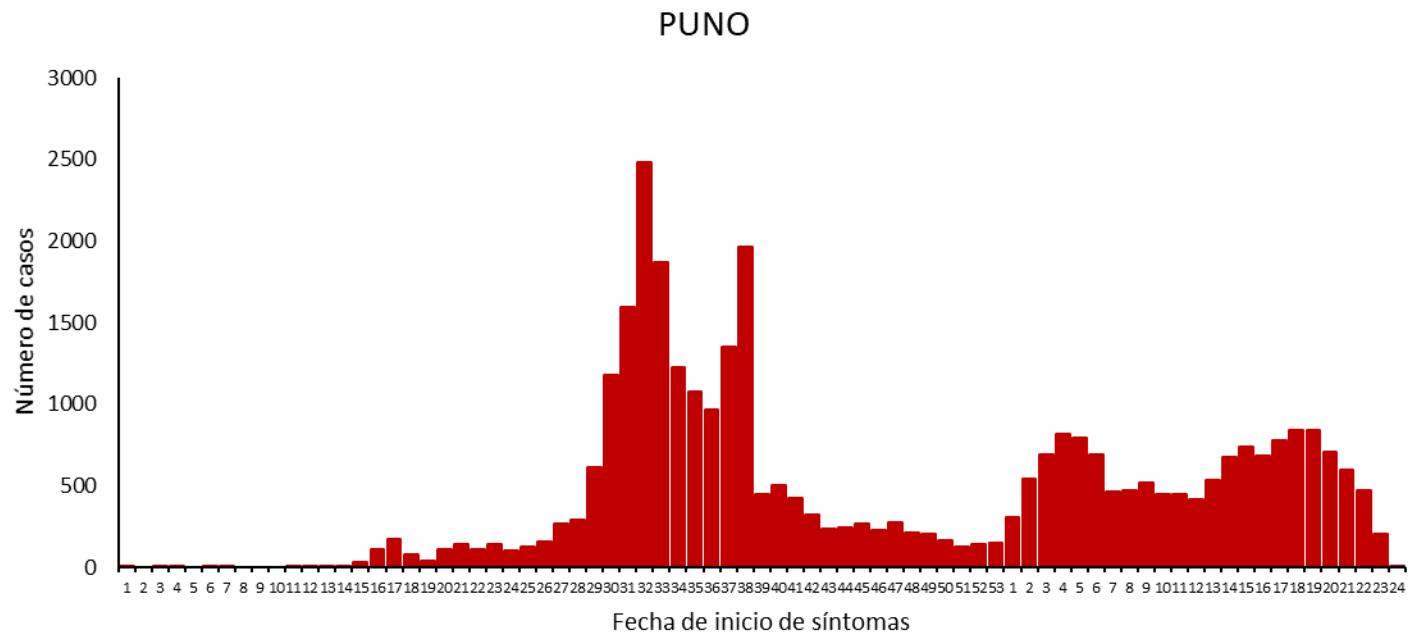


La región Piura presenta 456,359 personas muestreadas de los cuales 84,027 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.4%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,672 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.9%

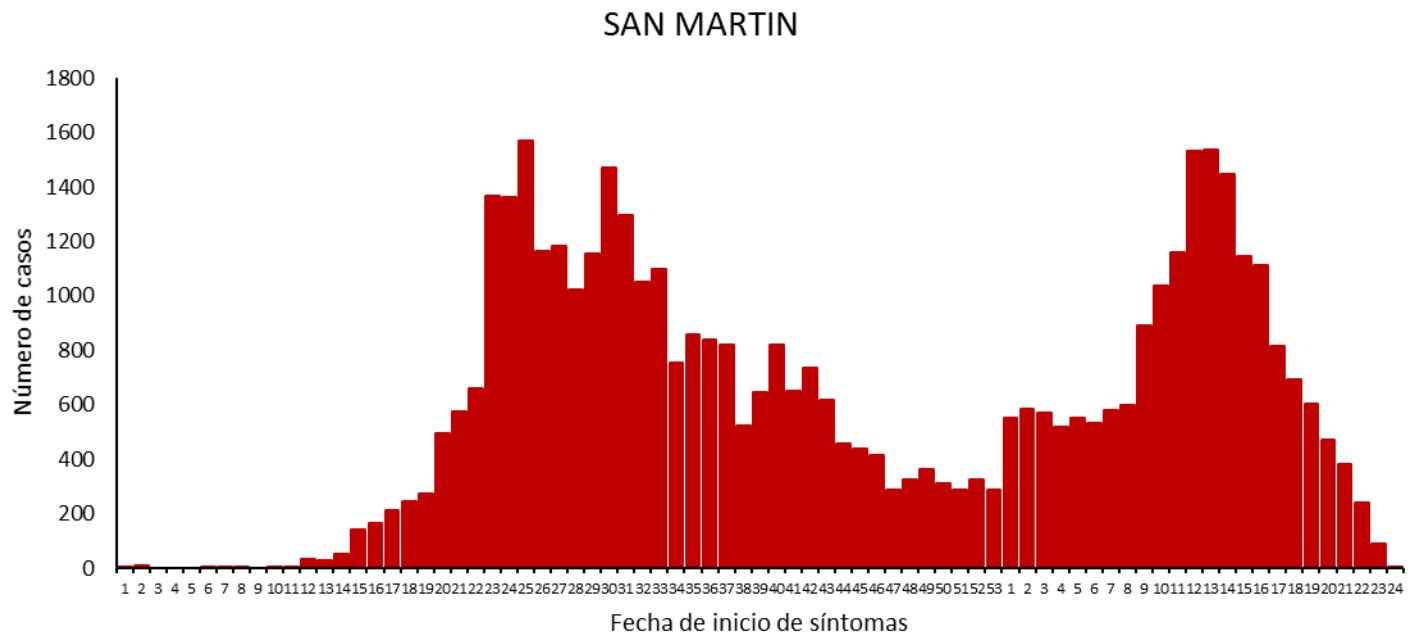
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 225,257 personas muestreadas de los cuales 36,567 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.2% 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 3,853 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.5%

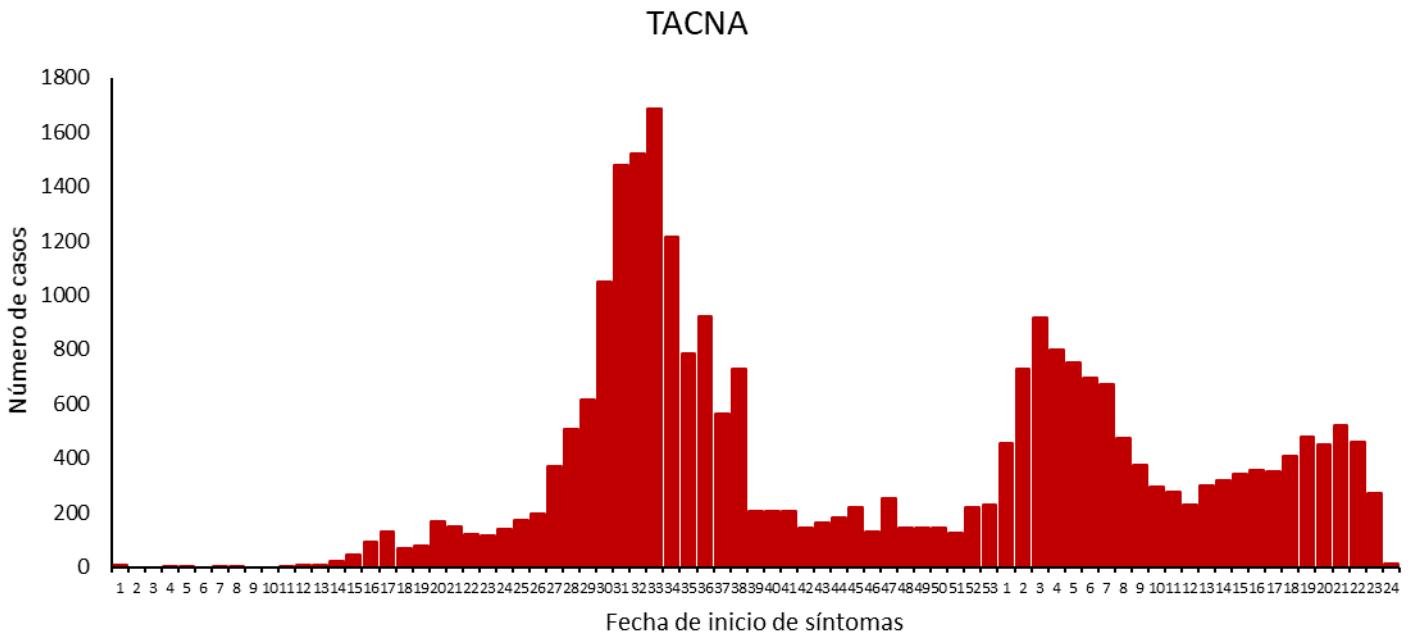
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 225,856 personas muestradas de los cuales 46,982 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.8% . 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 2,893 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

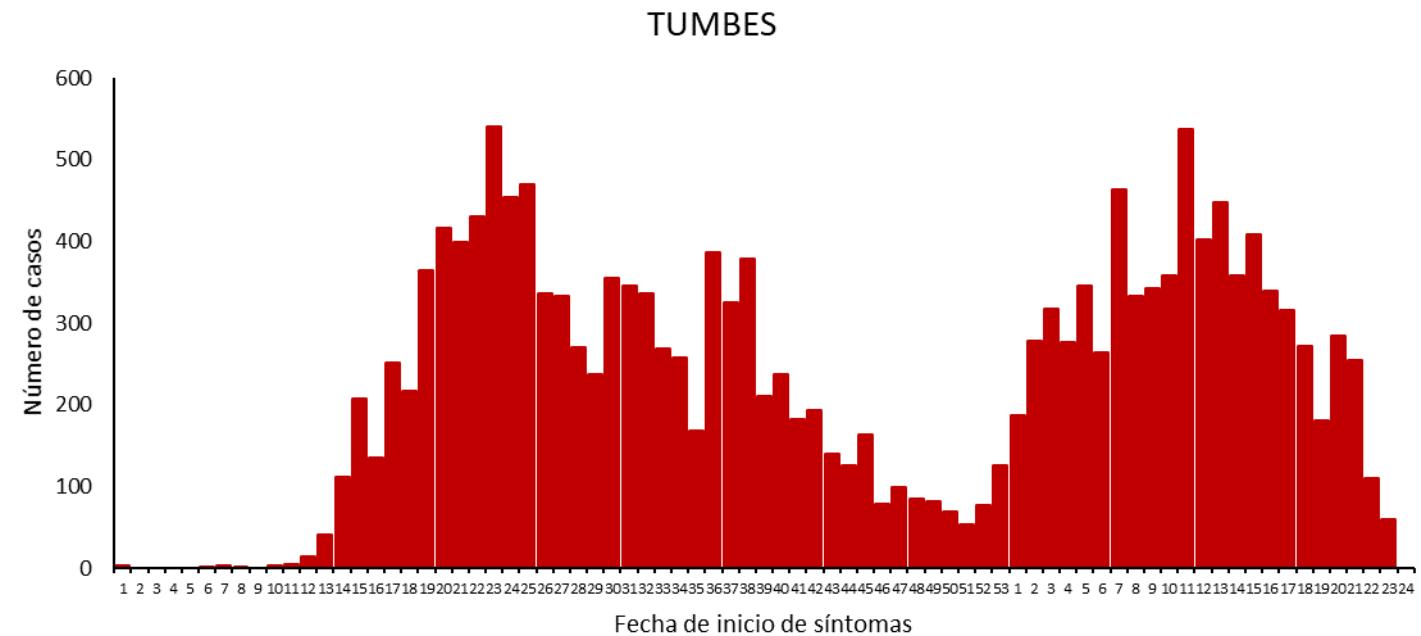
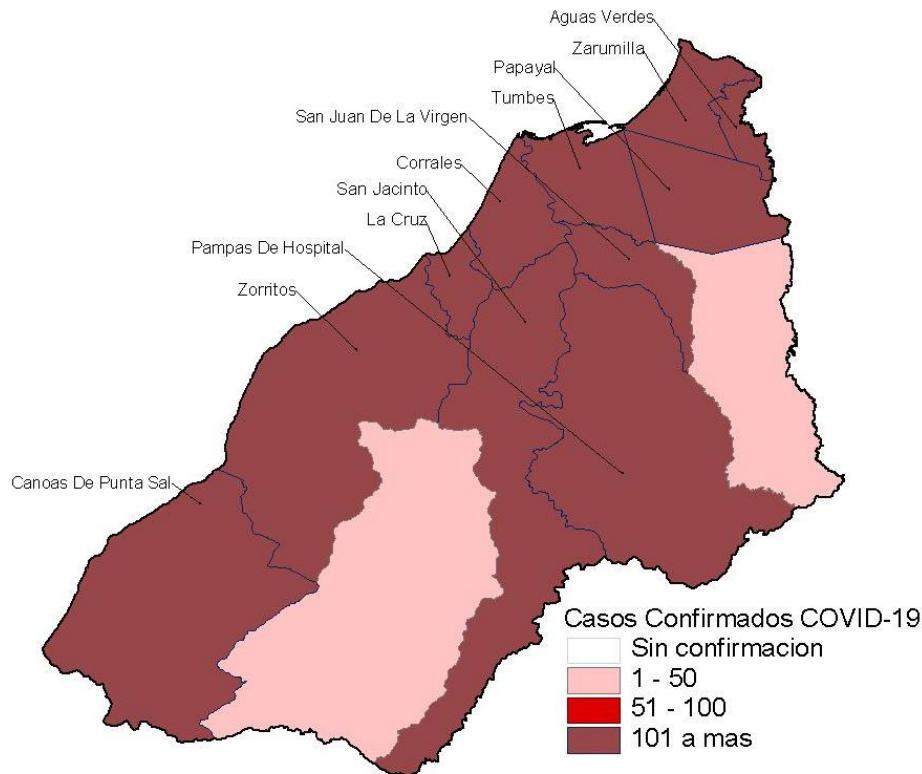


La región Tacna presenta 188,712 personas muestreadas de los cuales 28,669 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

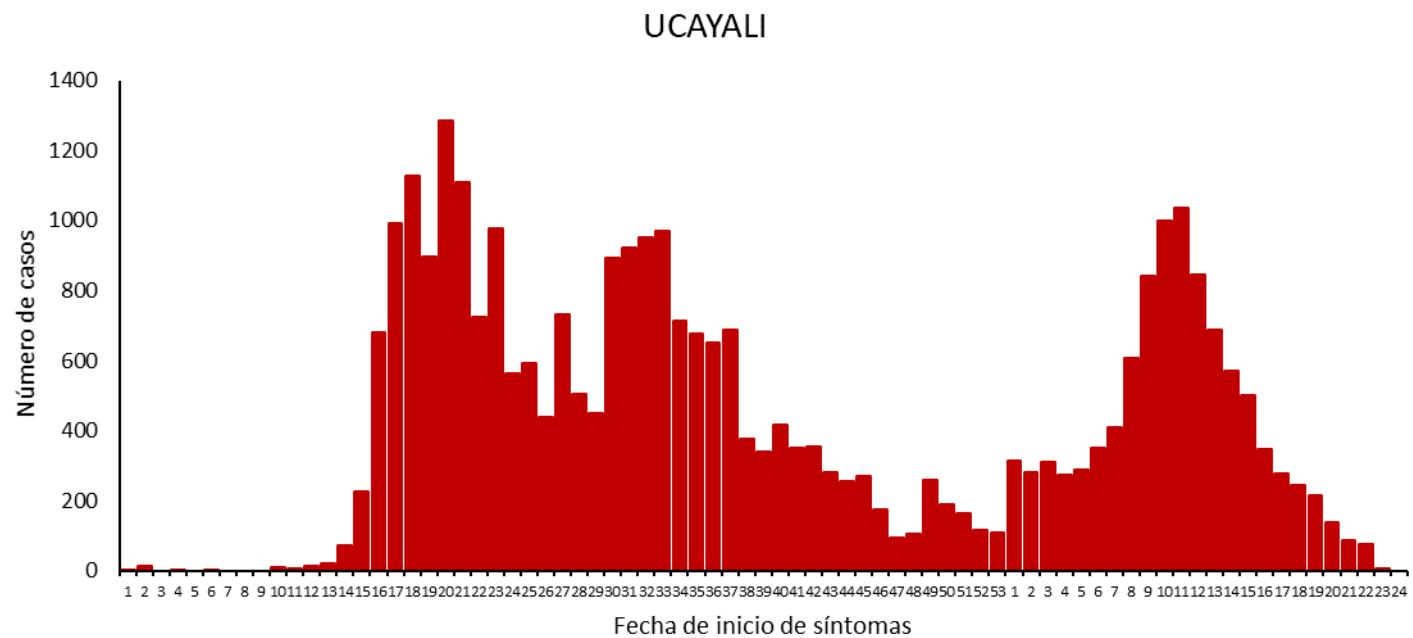
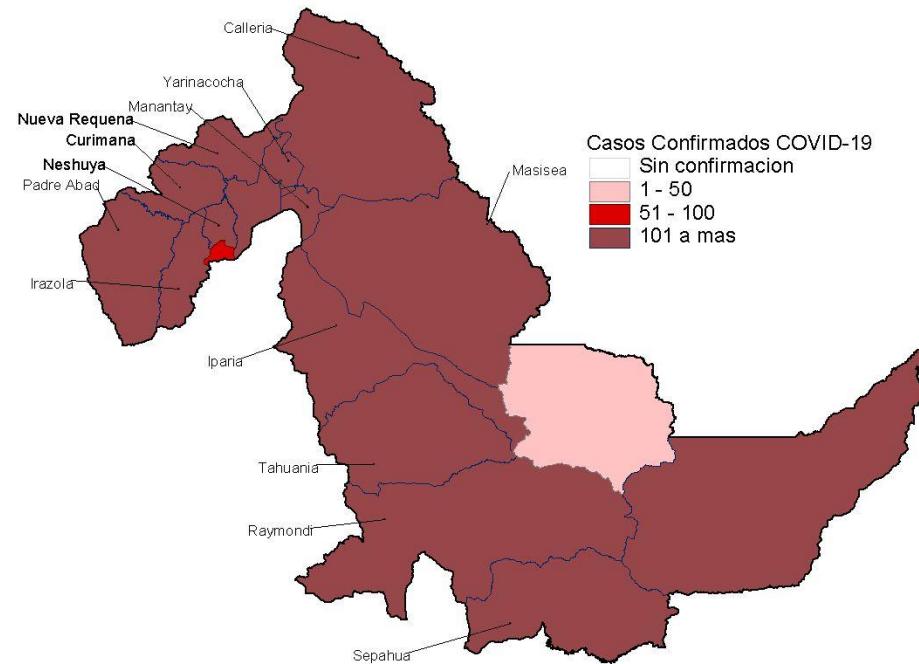
Tacna registra 1,910 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.7%

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



La región Tumbes presenta 105,301 personas muestreadas de los cuales 17,753 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.9%. 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 1,534 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

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



Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

