



PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2021

21 DE DICIEMBRE

RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS: CORTE AL 21 DE DICIEMBRE; 22:00 HRS

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
21,280,472	2,269,497	19,010,975	10.7	2,251,832	202,375
				97.76%	8.9%

➤ **21/12/2021** se registraron:

- **48,520** personas muestreadas
- **1,034** casos sintomáticos confirmados. **1,782** casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- **26** defunciones por COVID 19 confirmados. **11** defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 6.96×100 Tasa de Ataque acumulada
- $62.03 \times 10\,000$ Tasa de Mortalidad
- **2,927** pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 798 en MINSA/GORE, 1,966 en EsSalud, 140 en clínicas privadas y 23 en FF.AA./PNP.
 - 761 pacientes con evolución favorable, 1,815 estacionaria y 351 desfavorable.
 - **911** pacientes en UCI; **813** con ventilación mecánica (**31** pacientes menos que ayer)
 - **93,644** fueron dados de alta hospitalaria. **106** nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **618** camas disponibles y **971** camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: **2,251,832** (2,158,188 cumplieron su periodo de aislamiento y 93,644 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 21 DE DICIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,
PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	24,861	90,012	55,147	170,020
Áncash	114,184	177,577	343,462	635,223
Apurímac	27,340	105,985	97,932	231,257
Arequipa	467,941	310,111	713,630	1,491,682
Ayacucho	26,567	104,466	91,275	222,308
Cajamarca	96,830	170,816	369,341	636,987
Callao	324,333	168,816	295,889	789,038
Cusco	80,936	223,132	383,659	687,727
Huancavelica	14,632	73,443	79,766	167,841
Huánuco	45,152	119,741	117,206	282,099
Ica	39,866	163,403	237,735	441,004
Junín	96,817	226,415	480,994	804,226
La Libertad	156,208	189,732	402,408	748,348
Lambayeque	71,764	211,721	203,639	487,124
Lima	4,084,112	1,739,141	4,090,652	9,913,905
Lima Región	265,067	112,874	265,491	643,432
Loreto	46,051	132,459	113,945	292,455
Madre De Dios	16,133	58,935	19,467	94,535
Moquegua	167,994	131,553	109,184	408,731
Pasco	26,487	66,394	224,911	317,792
Piura	71,445	199,228	374,817	645,490
Puno	32,158	125,602	177,038	334,798
San Martín	42,143	138,266	92,499	272,908
Tacna	17,847	119,762	111,794	249,403
Tumbes	45,930	47,487	44,956	138,373
Ucayali	24,499	89,354	59,913	173,766
Total	6,427,297	5,296,425	9,556,750	21,280,472

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,525	18,648	8,511	32,684	19.2
Áncash	17,468	28,873	34,424	80,765	12.7
Apurímac	6,159	8,757	11,789	26,705	11.5
Arequipa	27,264	49,709	40,055	117,028	7.8
Ayacucho	7,971	16,235	10,782	34,988	15.7
Cajamarca	16,727	28,843	21,620	67,190	10.5
Callao	47,431	36,506	19,601	103,538	13.1
Cusco	19,984	25,186	30,318	75,488	11.0
Huancavelica	2,081	8,275	6,165	16,521	9.8
Huánuco	4,780	21,813	10,064	36,657	13.0
Ica	8,957	32,983	19,062	61,002	13.8
Junín	15,718	42,025	31,284	89,027	11.1
La Libertad	20,943	39,473	32,520	92,936	12.4
Lambayeque	15,033	35,250	13,952	64,235	13.2
Lima	399,446	316,765	205,365	921,576	9.3
Lima Región	13,566	31,599	30,017	75,182	11.7
Loreto	8,644	28,103	8,549	45,296	15.5
Madre De Dios	1,662	9,923	2,477	14,062	14.9
Moquegua	6,137	17,992	5,896	30,025	7.3
Pasco	1,322	9,405	5,580	16,307	5.1
Piura	10,346	46,554	37,210	94,110	14.6
Puno	7,168	21,040	13,604	41,812	12.5
San Martín	8,587	28,688	11,968	49,243	18.0
Tacna	5,368	15,866	10,078	31,312	12.6
Tumbes	5,504	8,985	5,025	19,514	14.1
Ucayali	2,777	21,993	7,524	32,294	18.6
Total	686,568	949,489	633,440	2,269,497	10.7

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 21 DE DICIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	209	1	242	452
Áncash	221	1	1,058	1,280
Apurímac	73	0	517	590
Arequipa	296	0	2,065	2,361
Ayacucho	10	1	340	351
Cajamarca	328	2	1,096	1,426
Callao	219	1	1,000	1,220
Cusco	65	2	1,559	1,626
Huancavelica	39	5	203	247
Huánuco	117	0	330	447
Ica	96	3	907	1,006
Junín	314	2	1,452	1,768
La Libertad	1,068	2	1,443	2,513
Lambayeque	252	1	556	809
Lima	9,693	61	15,132	24,886
Lima Región	629	4	982	1,615
Loreto	287	0	371	658
Madre De Dios	54	0	41	95
Moquegua	386	0	284	670
Pasco	147	2	606	755
Piura	267	37	1,360	1,664
Puno	150	1	909	1,060
San Martín	85	1	192	278
Tacna	1	0	237	238
Tumbes	220	0	52	272
Ucayali	44	2	187	233
Total general	15,270	129	33,121	48,520

CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	64	0	23	87
Áncash	3	0	55	58
Apurímac	1	0	4	5
Arequipa	11	1	18	30
Ayacucho	1	0	8	9
Cajamarca	13	1	21	35
Callao	22	0	27	49
Cusco	4	0	12	16
Huancavelica	1	1	2	4
Huánuco	2	0	9	11
Ica	14	3	38	55
Junín	23	3	43	69
La Libertad	43	0	64	107
Lambayeque	27	0	36	63
Lima	580	3	358	941
Lima Región	29	1	59	89
Loreto	2	0	1	3
Madre De Dios	3	0	0	3
Moquegua	2	0	1	3
Pasco	4	0	2	6
Piura	35	1	61	97
Puno	1	0	10	11
San Martín	3	0	4	7
Tacna	0	0	10	10
Tumbes	6	0	2	8
Ucayali	5	0	1	6
Total general	899	14	869	1,782

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

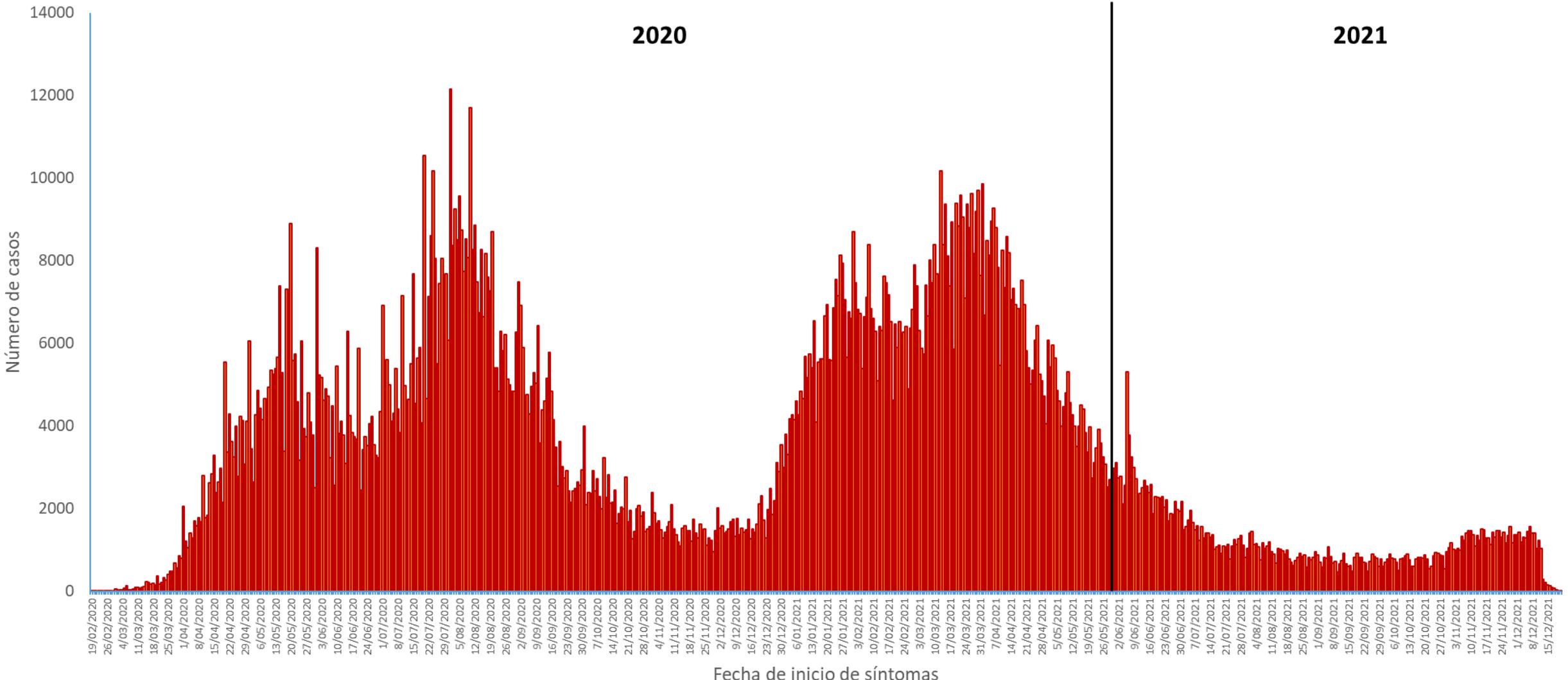
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

23/12/2021

4

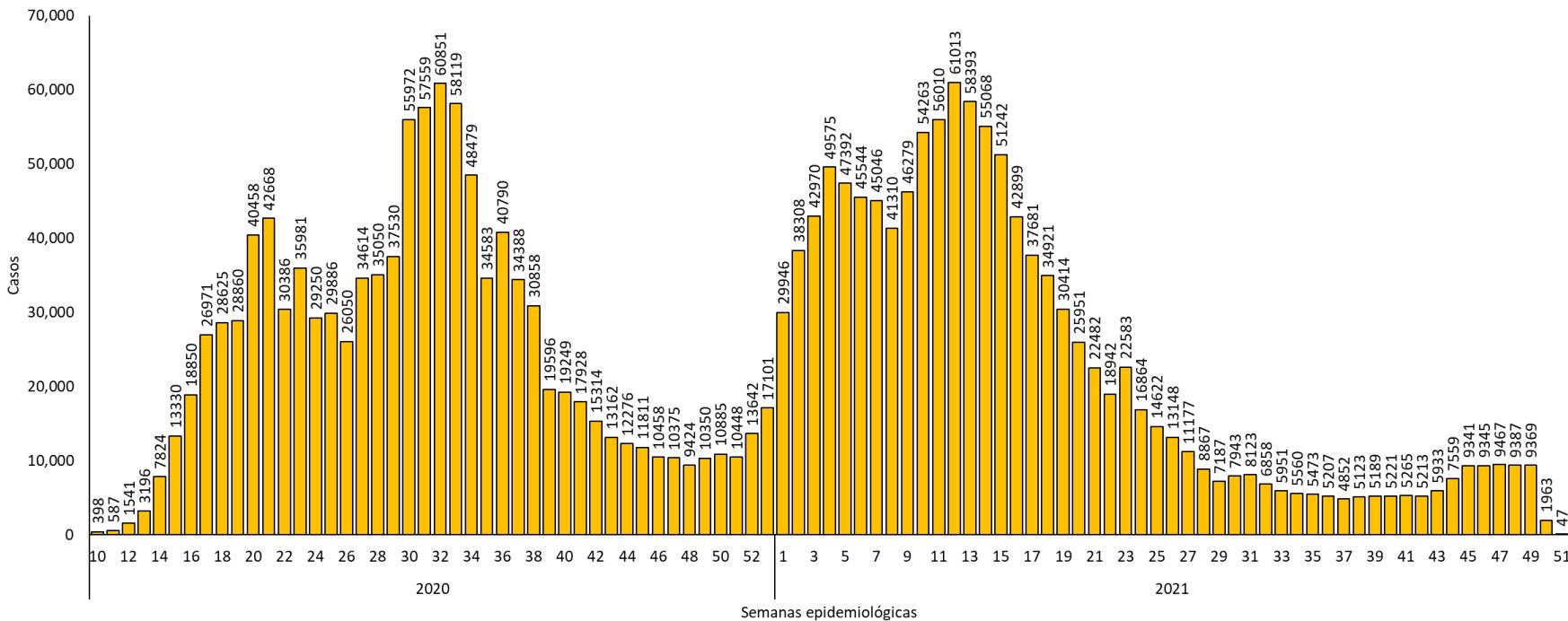
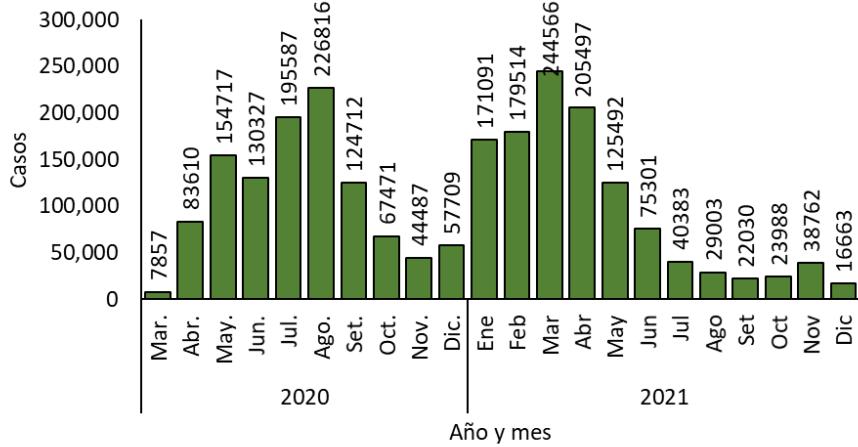
CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG



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	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51					
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	7	12	24	43	52	62	53	54	48	64	54	56	67	61	76	66	95	122	120	91	79	71	56	48	36	54	30	25	25	19	18	10	17	15	11	13	9	9	10	10	10	7	13	11	7	8	12	12	15	11	17	29	5	0					
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	175	228	221	261	242	208	173	181	189	287	352	358	349	421	414	344	271	242	206	181	151	114	96	90	63	74	59	56	36	35	36	37	35	24	26	26	39	37	32	26	24	23	20	27	39	52	66	54	50	4	1						
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	76	75	62	68	69	44	47	57	66	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	13	12	7	5	8	10	6	5	5	12	7	9	7	9	8	9	8	4	7	5	1	0					
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	127	182	234	235	277	261	219	210	161	164	157	159	195	224	227	262	253	339	404	440	500	525	509	665	531	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	36	26	24	30	25	27	19	21	26	27	32	28	29	29	27	8	0					
AYACUCHO	0	26	114	64	58	41	42	33	29	30	32	25	20	21	21	26	34	54	69	73	79	86	92	102	110	116	126	115	108	128	108	92	95	87	85	88	76	61	48	58	48	38	48	40	37	23	31	37	35	25	26	20	13	19	14	12	15	14	15	17	18	16	18	15	14	3	0						
CAJAMARCA	0	38	209	64	65	47	44	40	43	51	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	310	311	382	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	30	20	23	17	18	17	19	10	10	12	14	16	15	19	21	26	28	14	0						
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	86	85	67	77	82	69	82	119	207	201	302	325	317	325	373	302	275	603	646	1,714	471	279	279	159	119	104	102	99	74	61	65	39	41	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	32	27	27	30	30	23	28	28	34	38	42	40	42	43	8	0					
CUSCO	1	25	218	72	76	57	39	47	46	41	53	34	35	56	30	36	62	80	143	199	259	243	222	239	237	248	280	330	295	401	373	344	320	258	308	255	226	177	153	155	143	123	93	88	65	53	47	47	43	39	45	39	34	22	28	28	23	28	32	26	31	25	23	20	21	18	8	0					
HUANCAVELICA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	7	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	59	52	46	30	31	18	18	13	11	11	9	9	12	12	5	6	3	6	5	3	4	4	4	5	3	4	3	9	3	0										
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	46	83	119	110	81	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	13	8	4	5	4	7	5	6	14	11	13	11	18	23	27	4	3	1						
ICA	1	110	228	64	36	23	33	25	20	18	18	20	33	33	28	24	81	155	171	248	223	182	151	129	111	104	128	120	115	152	148	153	131	124	120	100	87	78	75	65	53	42	38	31	37	36	32	22	22	26	21	22	26	29	37	24	28	31	35	31	35	34	45	48	18	2							
JUNÍN	1	62	189	104	122	91	81	65	73	70	70	56	75	88	82	108	135	264	339	305	337	342	274	221	189	227	210	260	261	369	372	399	379	374	339	335	301	238	204	176	147	123	103	85	64	63	69	87	66	55	50	54	60	48	35	32	34	31	29	31	33	31	35	34	45	48	18	2					
LA LIBERTAD	2	150	217	109	98	76	73	74	54	57	62	43	57	48	57	83	79	98	122	147	174	234	195	221	188	292	364	347	380	406	416	475	374	466	426	311	202	128	106	107	77	108	69	72	32	32	35	41	37	35	31	28	34	37	39	48	64	55	59	82	83	68	62	12	1								
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	98	60	42	49	91	90	105	83	124	83	78	98	114	131	170	214	150	262	335	315	233	193	150	117	94	76	58	51	37	33	34	22	28	26	24	15	17	19	13	17	19	26	25	31	32	40	37	49	41	41	3	0									
LIMA	40	2,022	2,345	1,196	1,108	962	774	764	672	547	543	537	548	621	662	870	1,489	2,213	2,779	3,123	4,001	3,729	3,785	3,463	3,299	3,534	3,942	3,808	3,478	3,611	3,386	2,933	2,375	1,883	1,571	1,246	1,033	843	695	1,006	587	499	514	454	383	346	410	451	344	301	309	299	306	309	363	365	364	376	337	387	539	745	721	732	727	782	138	6					
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	169	333	111	136	120	112	97	99	61	56	37	39	39	46	40	28	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	5	7	3	1	2	3	2	2	4	4	2	2	2	2	3	1	2	4	1	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	25	20	19	9	6	4	2	5	4	4	3	4	4	2	1	2	3	2	3	1	2	4	1	0														
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	24	29	28	22	16	15	19	22	18	25	41	57	81	82	72	61	74	61	52	46	51	59	59	53	46	40	46	40	44	45	48	50</																																			

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

SE17



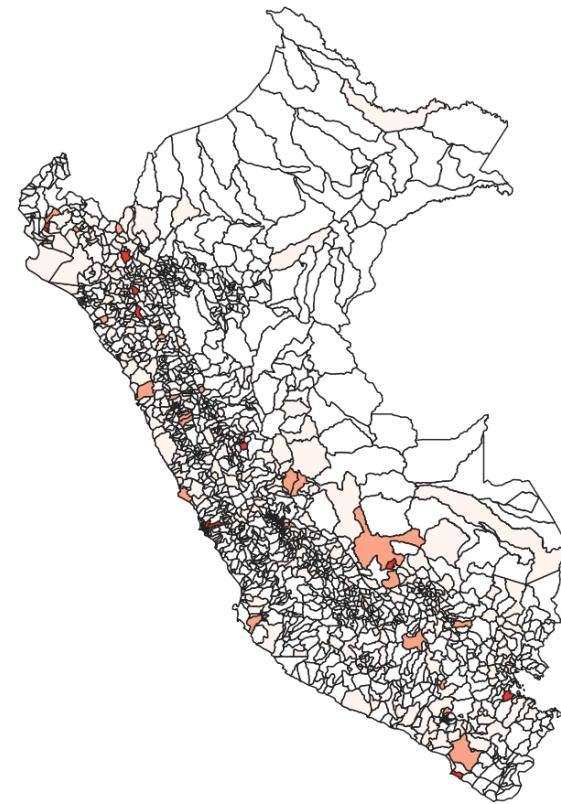
SE18



SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

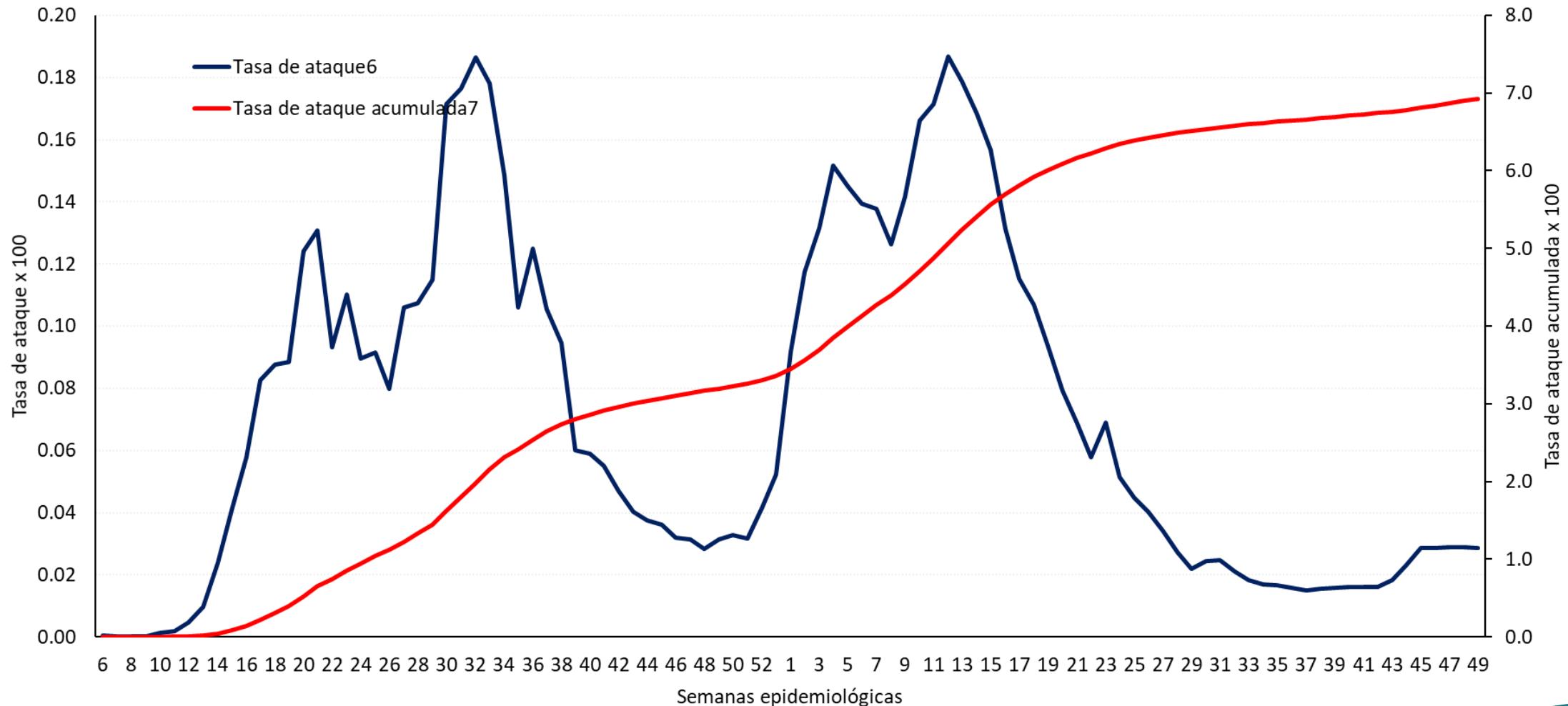
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

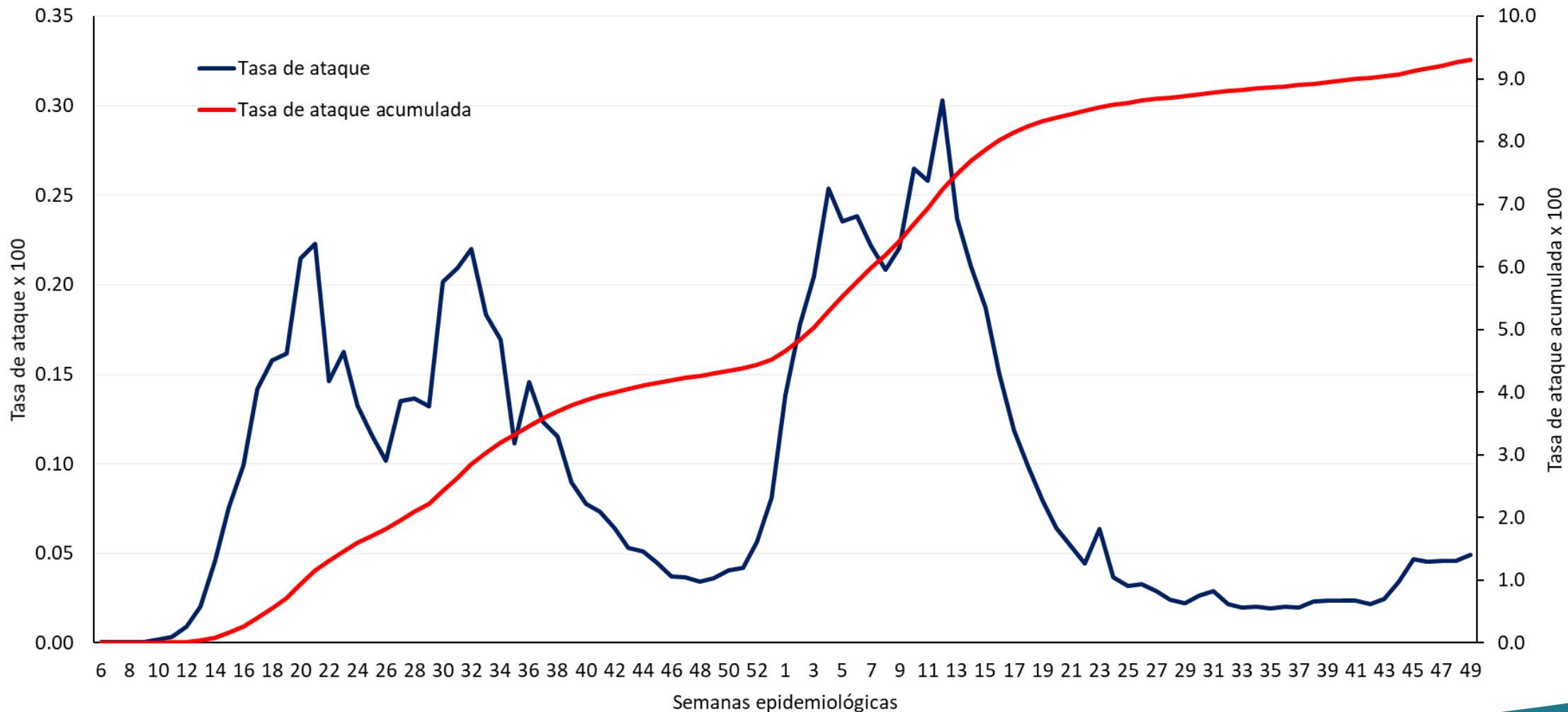
Rt-PCR + PR + AG



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

TENDENCIA DE TASAS DE ATAQUE DE COVID-19, LIMA Y CALLAO, PERÚ 2020-2021

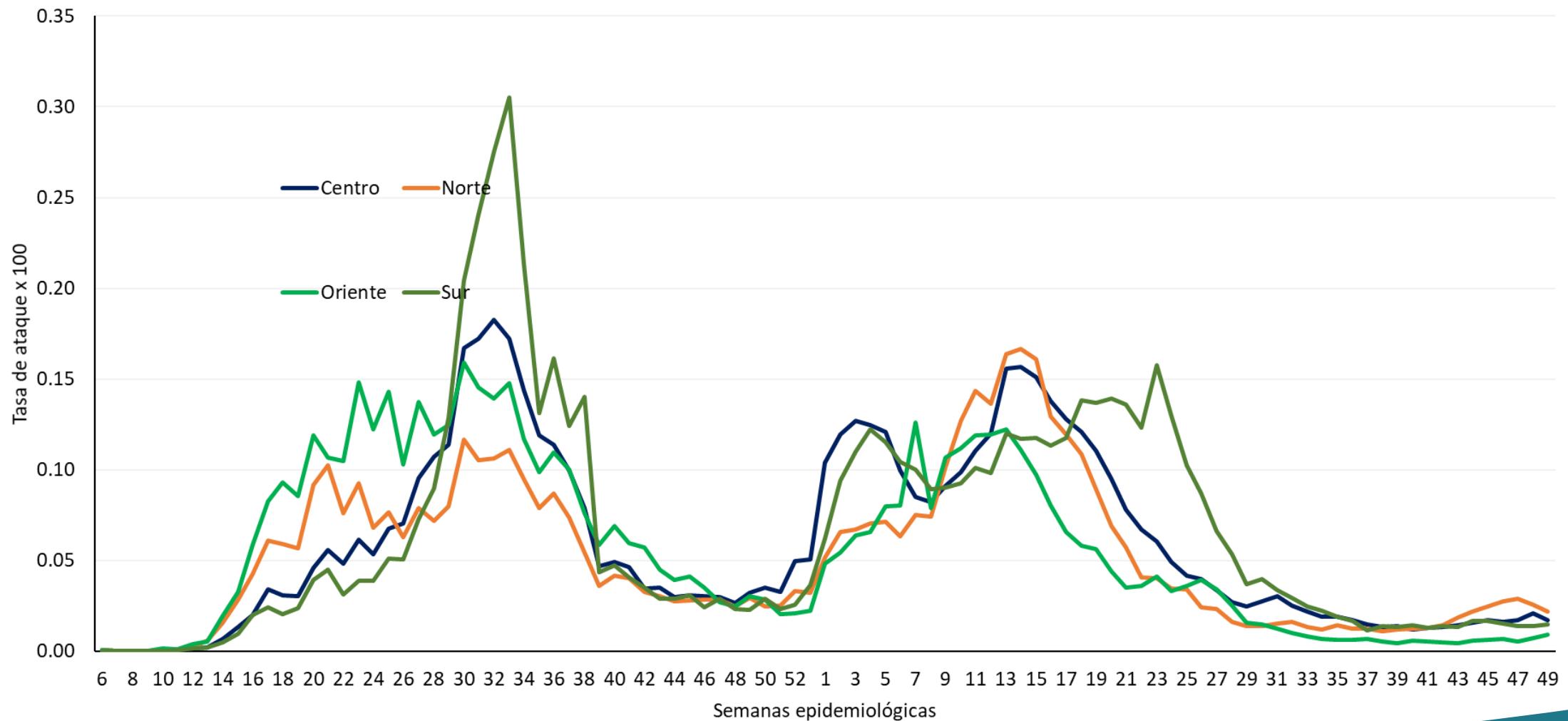
Rt-PCR + PR + AG



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

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

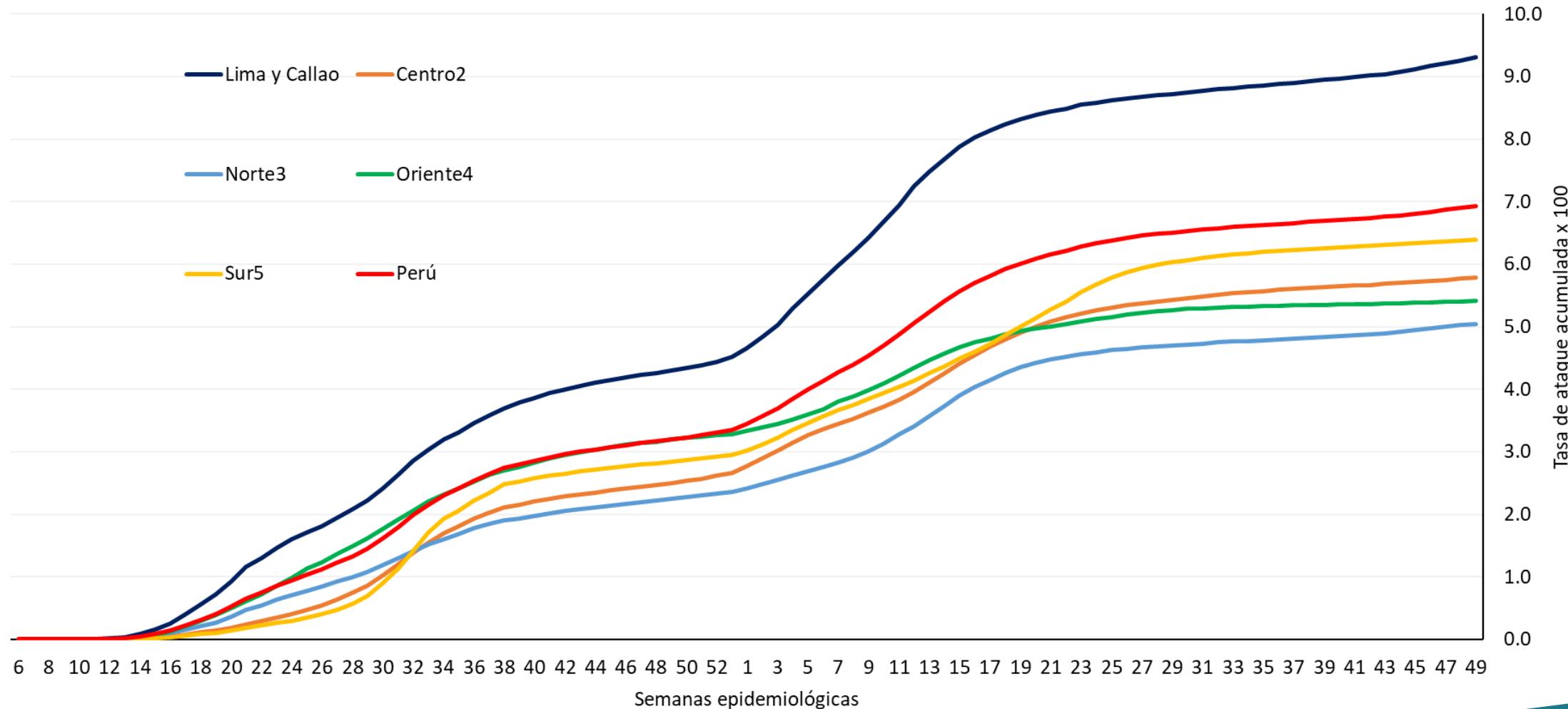
Rt-PCR + PR + AG



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

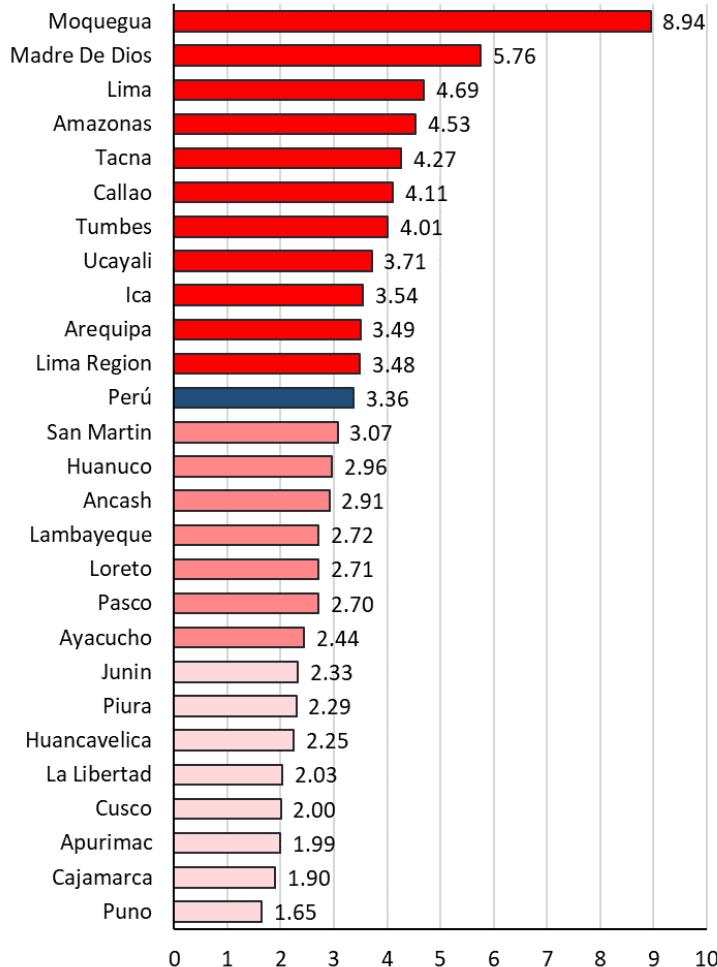
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

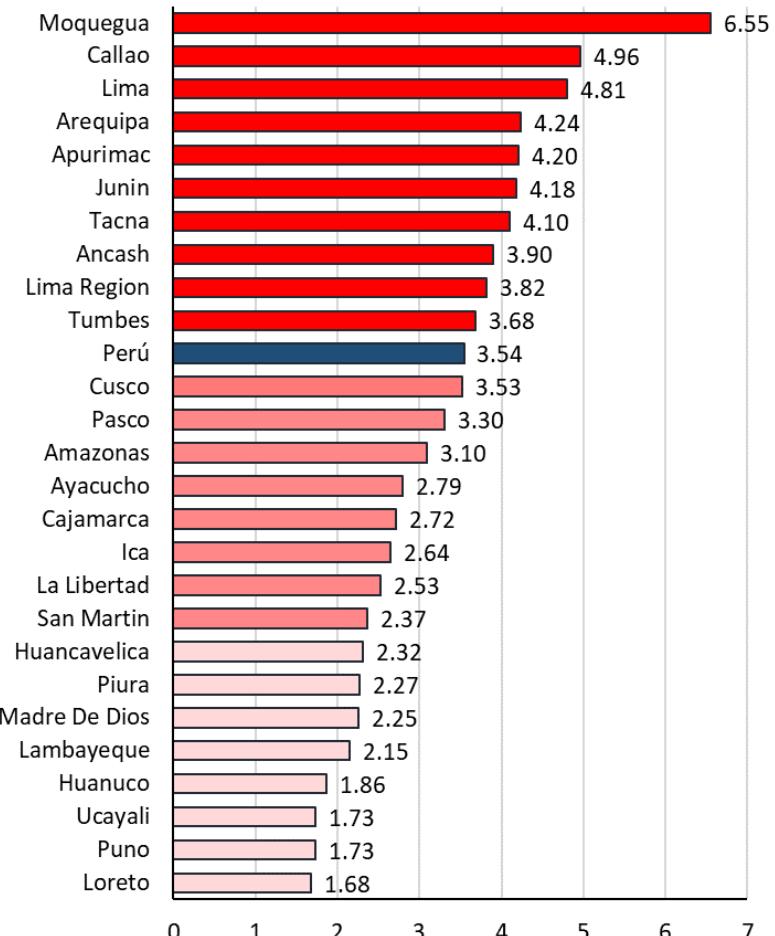


TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

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

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	66,865	1.03	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	71,450	2.30	0.32
Joven (18 – 29 años)	465,688	7.25	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,278,068	10.23	1.41
Adulto mayor (60 a más años)	387,426	9.36	1.29
Total	2,269,497	6.96	

Tasa de Ataque x 100

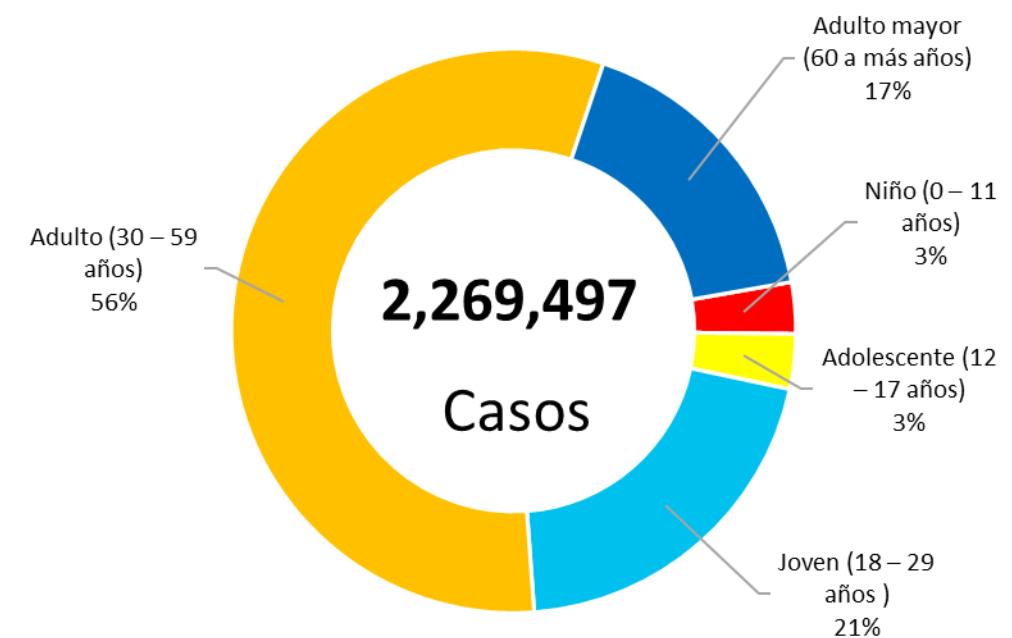
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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

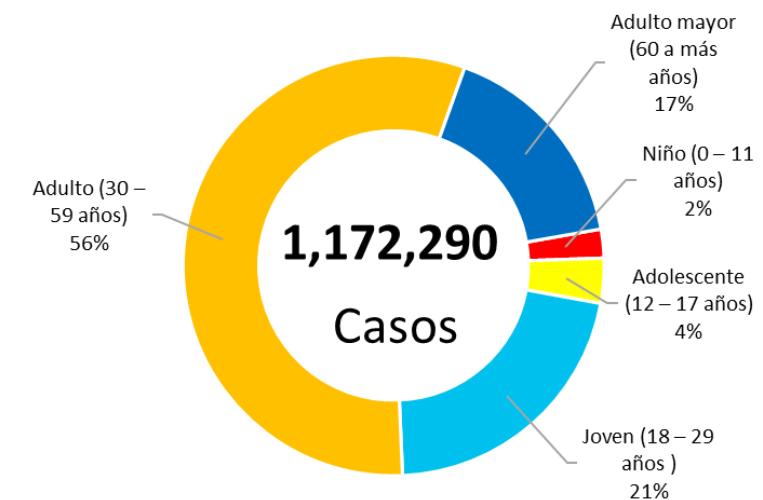
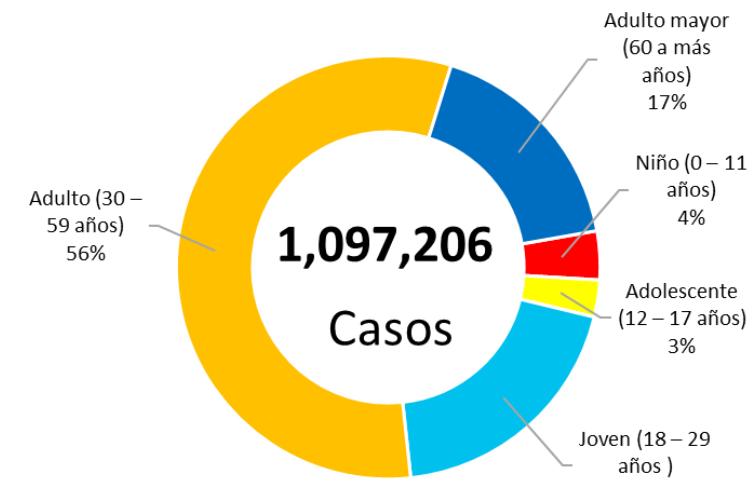
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,852	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,949	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años)	214,442	3.34	1.00
Adulto (30 – 59 años)	619,819	4.96	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	191,144	4.62	1.38
Total	1,097,206	3.36	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	26,013	0.40	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	40,501	1.29	0.36
Joven (18 – 29 años)	251,246	3.93	1.00
Adulto (30 – 59 años)	658,248	5.16	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	196,282	4.60	1.30
Total	1,172,290	3.55	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

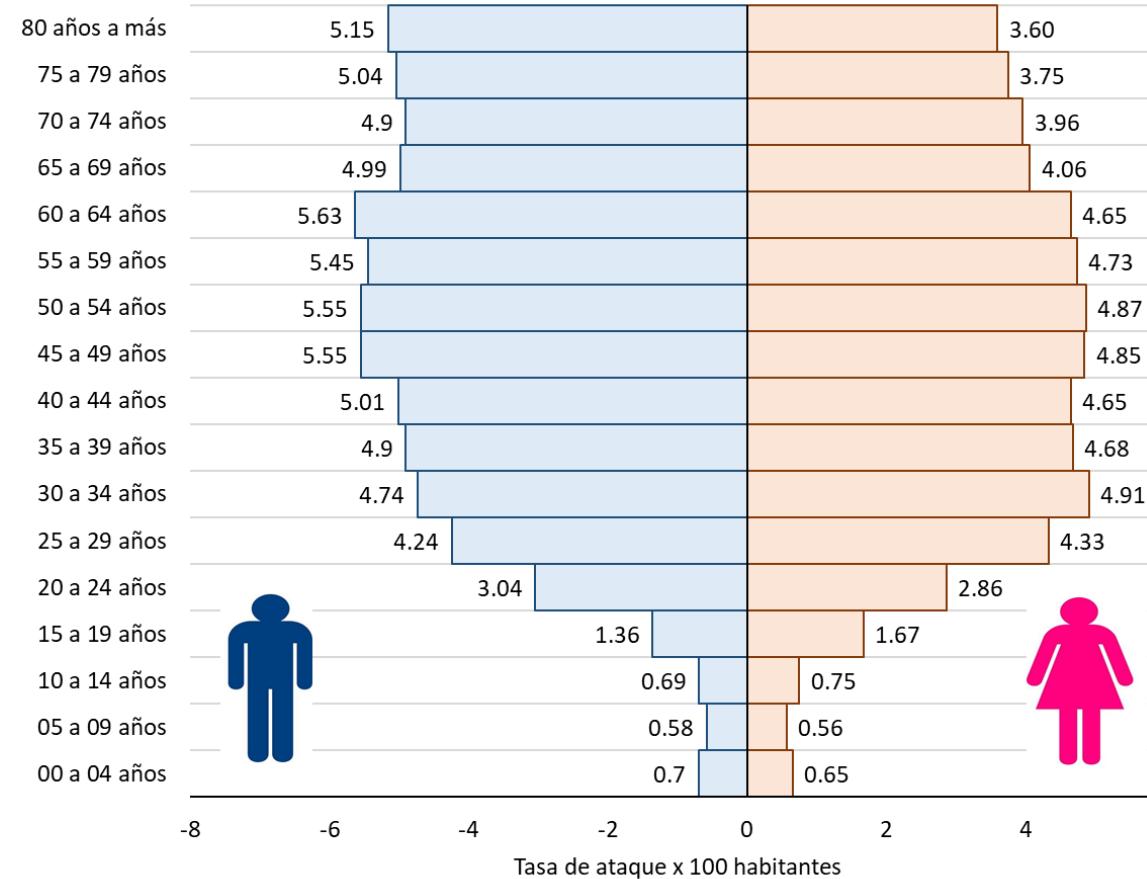
23/12/2021

15

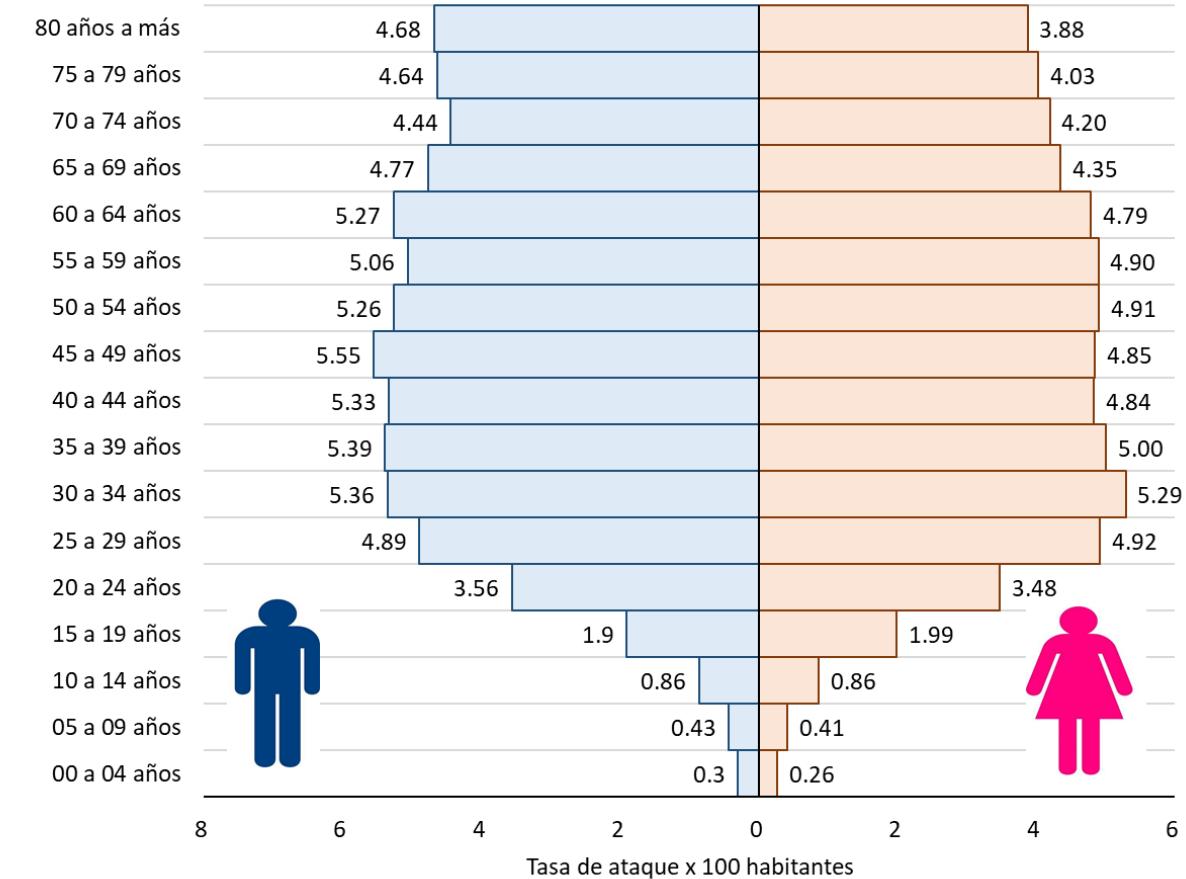
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

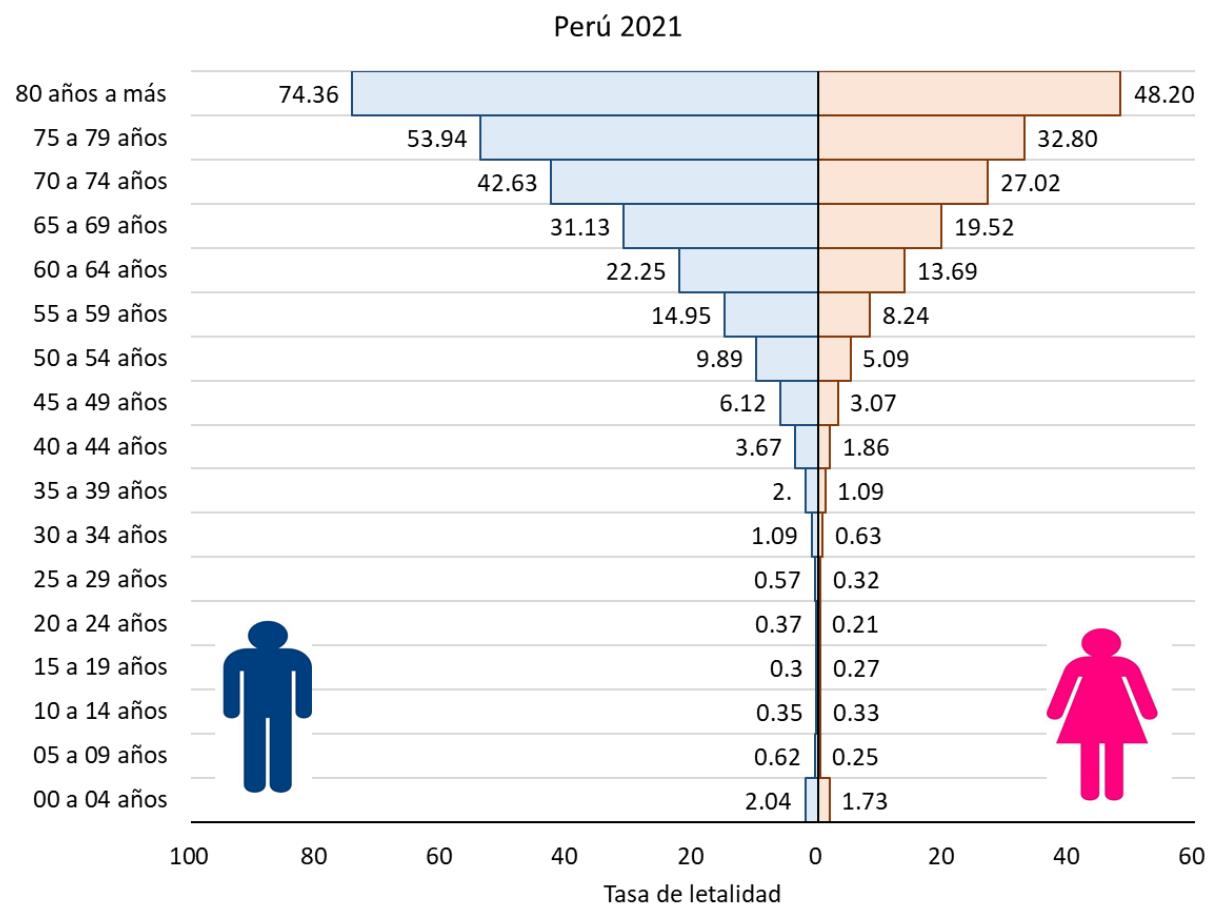
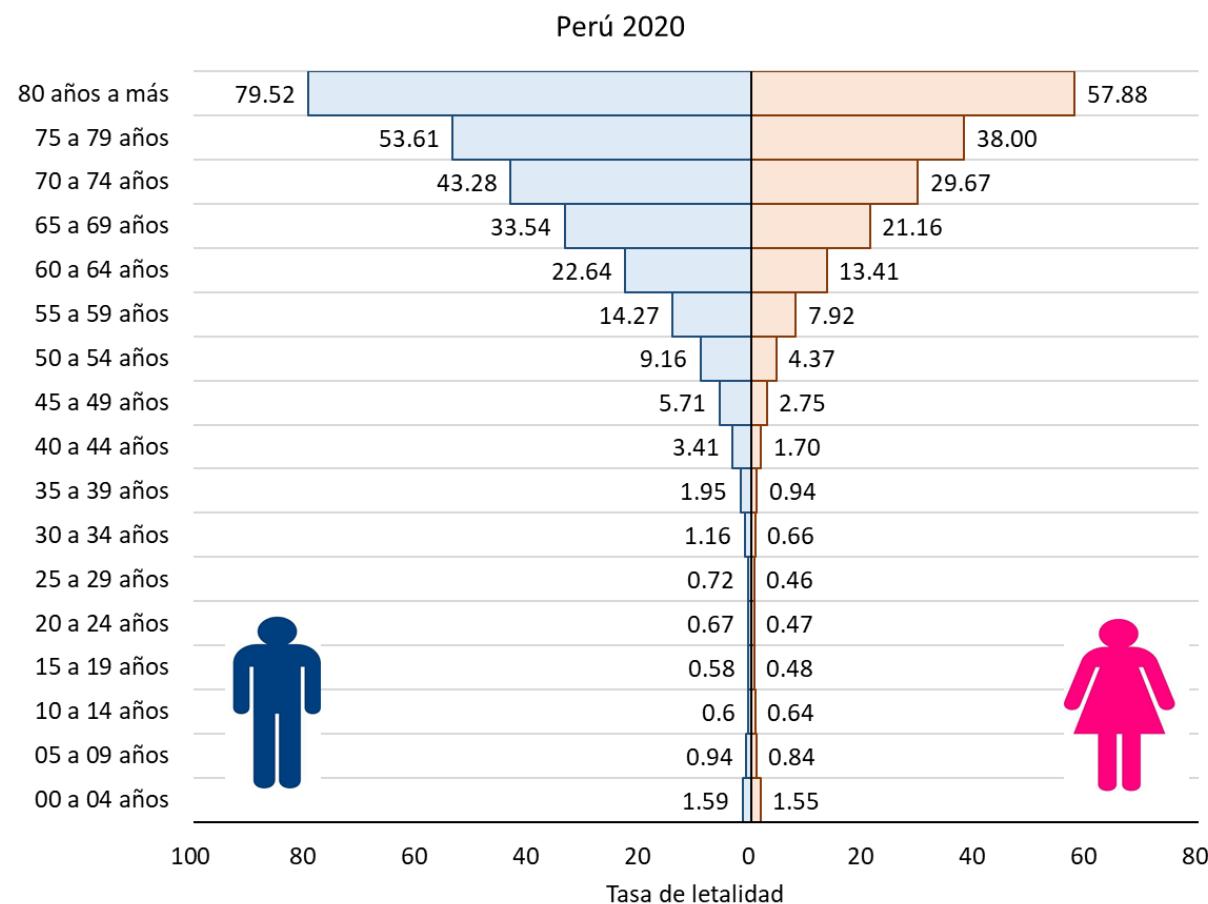
2020



2021

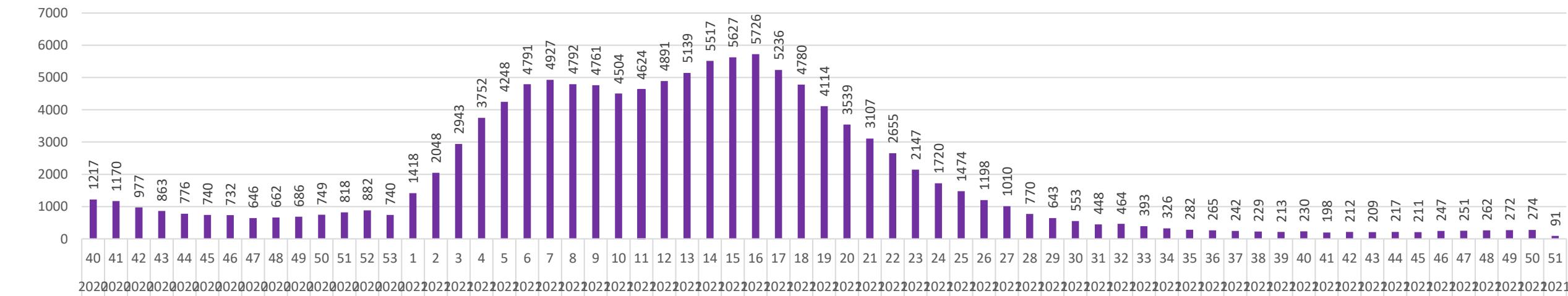
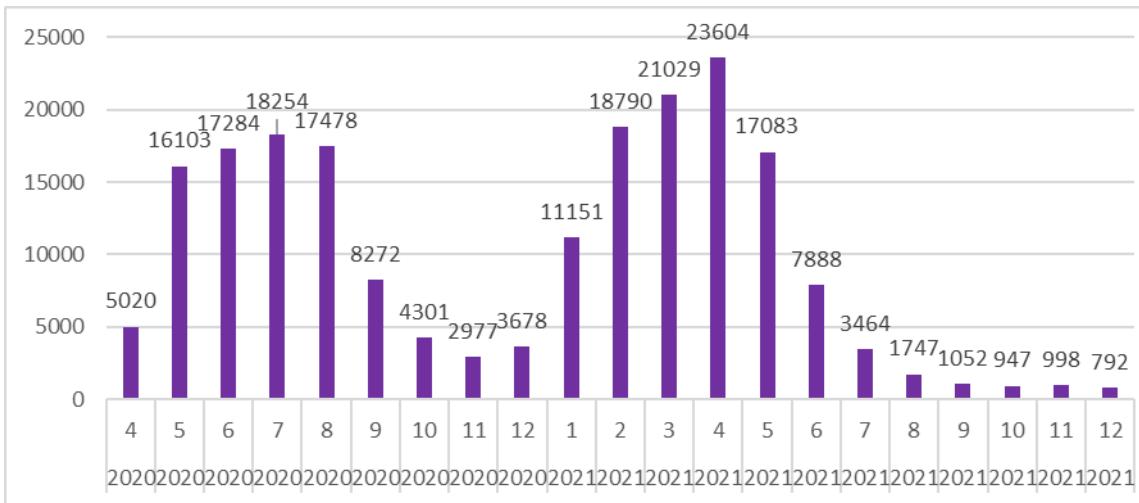


PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021



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

RT-PCR + PR



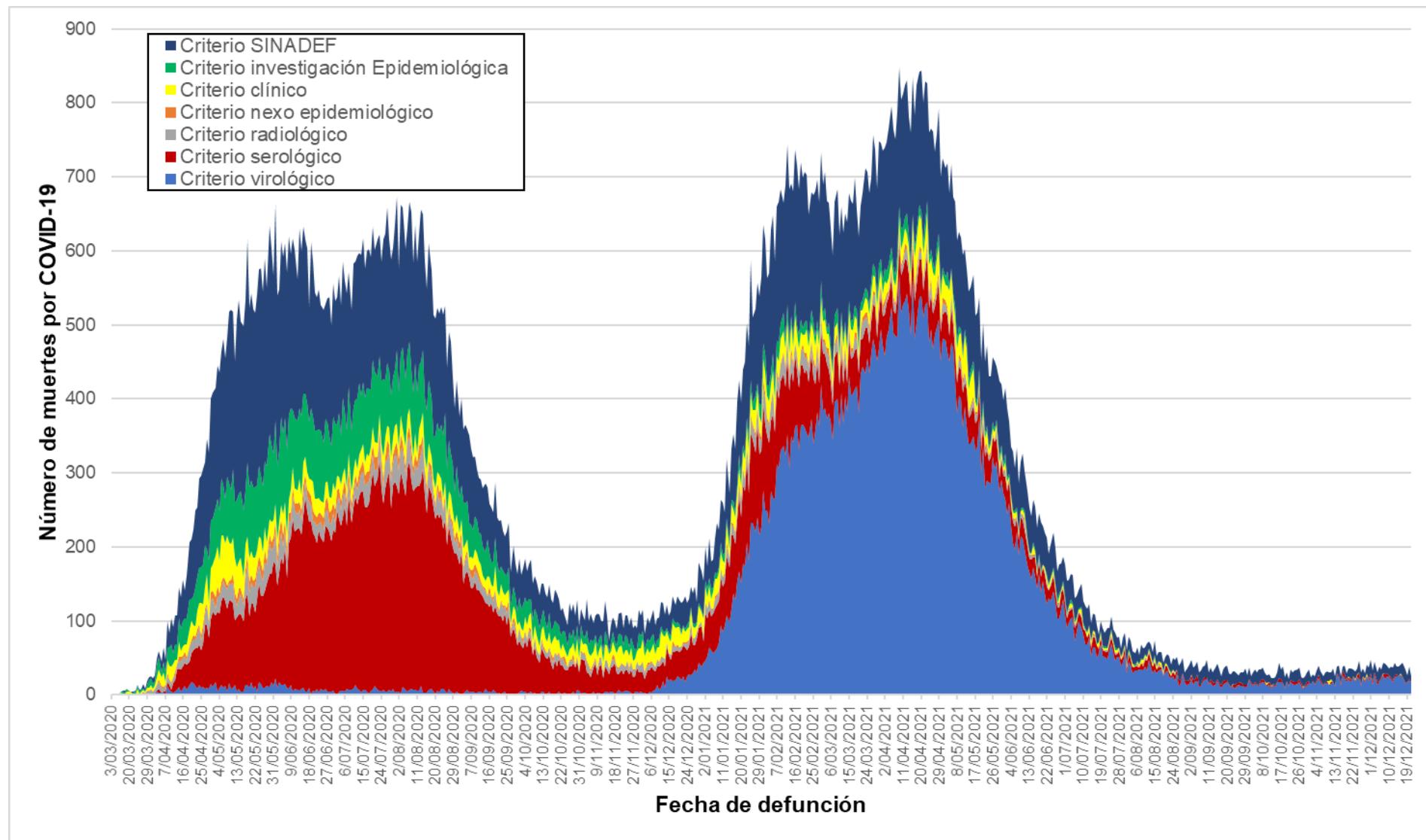
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 21 DE DICIEMBRE DE 2021

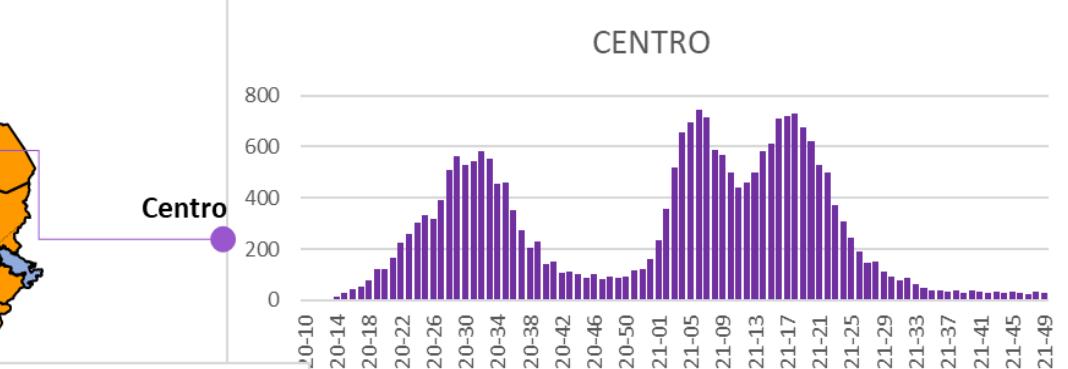
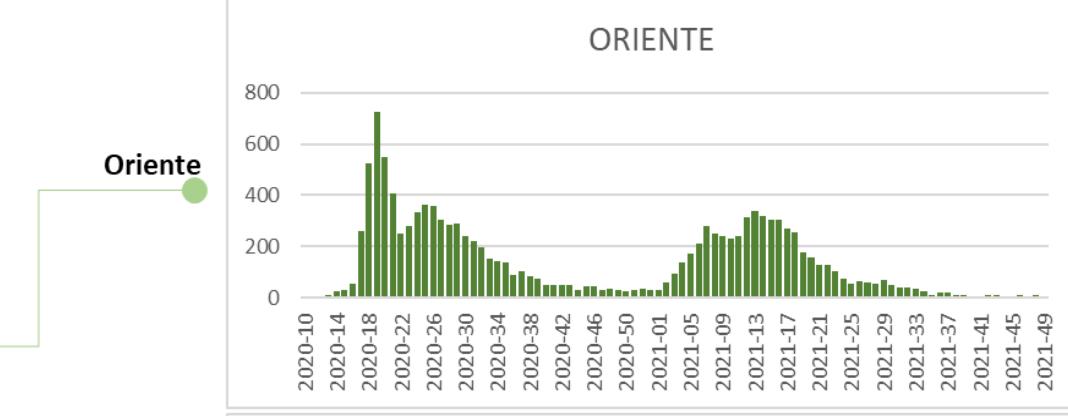
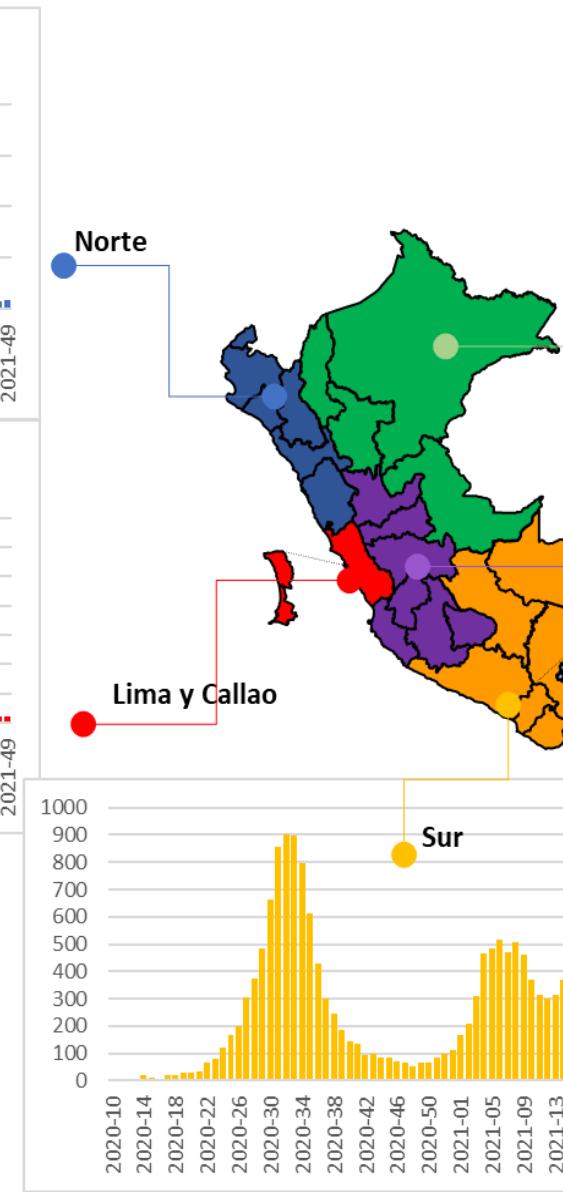
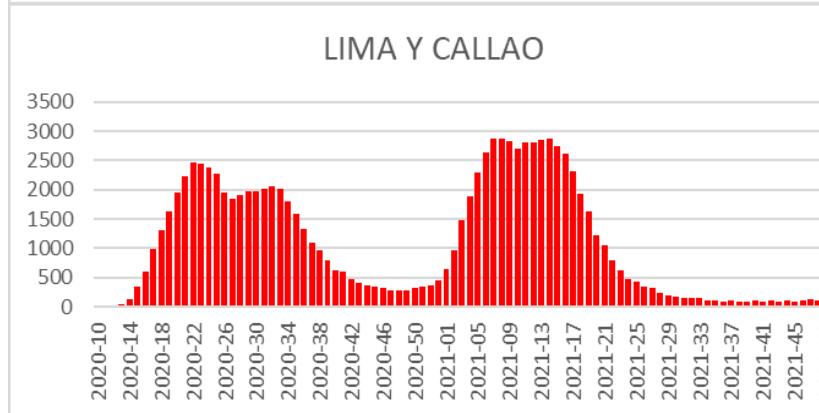
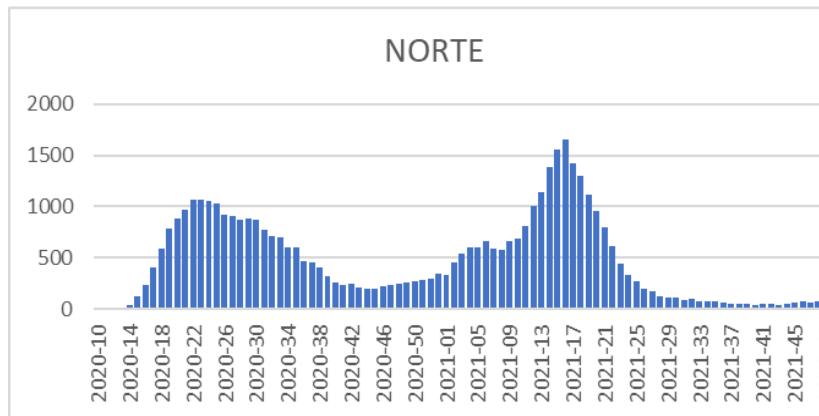


202 375
muertes por
COVID-19
acumuladas al 20
de diciembre de
2021

**26 muertes por
COVID-19**
ocurridas el 20 de
diciembre de 2021

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

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 21 DE DICIEMBRE DE 2021



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

El 21 de diciembre de 2021 se registró 26 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 6 muertes por COVID-19.

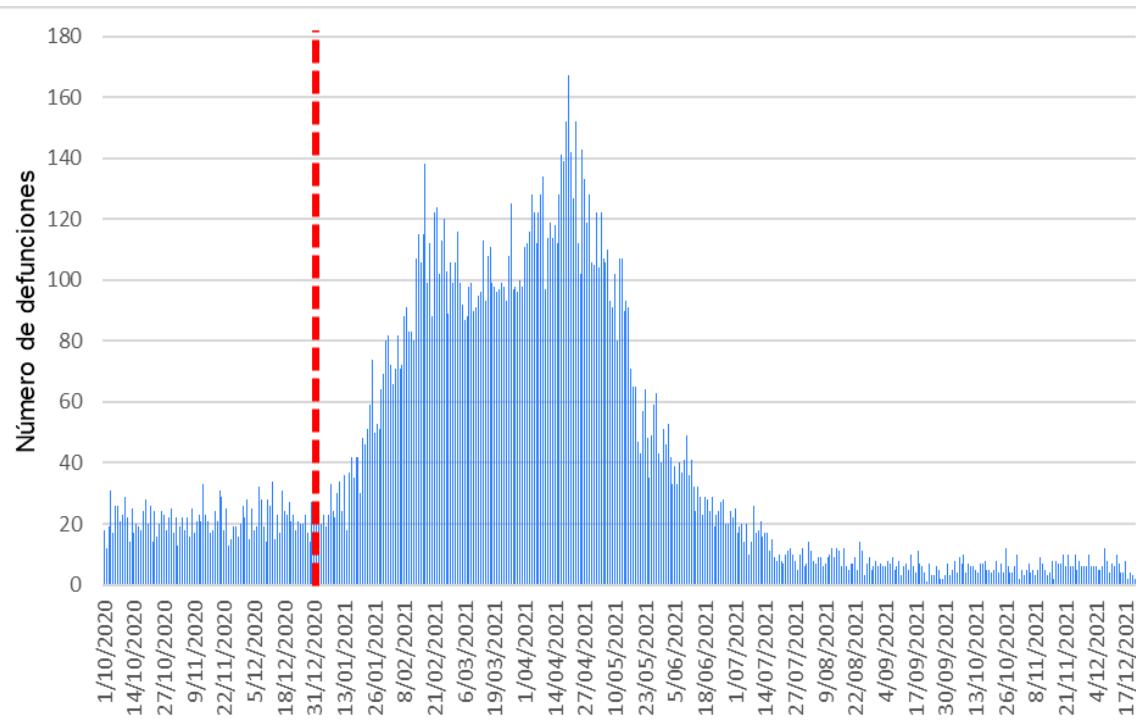
Piura registró 5 muertes por COVID-19.

La tendencia de la tasa de muertes por COVID-19 es ascendente en Piura, La Libertad y Lima norte.

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 21/12/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 21/12/2021
AMAZONAS	1282	0
ANCASH	6754	2
APURIMAC	1525	0
AREQUIPA	9754	0
AYACUCHO	2157	0
CAJAMARCA	4181	1
CALLAO	10101	3
CUSCO	4831	1
HUANCAVELICA	1183	0
HUANUCO	2715	0
ICA	8595	1
JUNIN	7097	0
LA LIBERTAD	10376	2
LAMBAYEQUE	8666	3
LIMA METROPOLITANA	82081	6
LIMA REGION	7274	1
LORETO	4274	0
MADRE DE DIOS	775	0
MOQUEGUA	1535	0
PASCO	1053	0
PIURA	12246	5
PUNO	4246	0
SAN MARTIN	3046	0
TACNA	1973	0
TUMBES	1592	1
UCAYALI	3063	0
PERÚ	202375	26

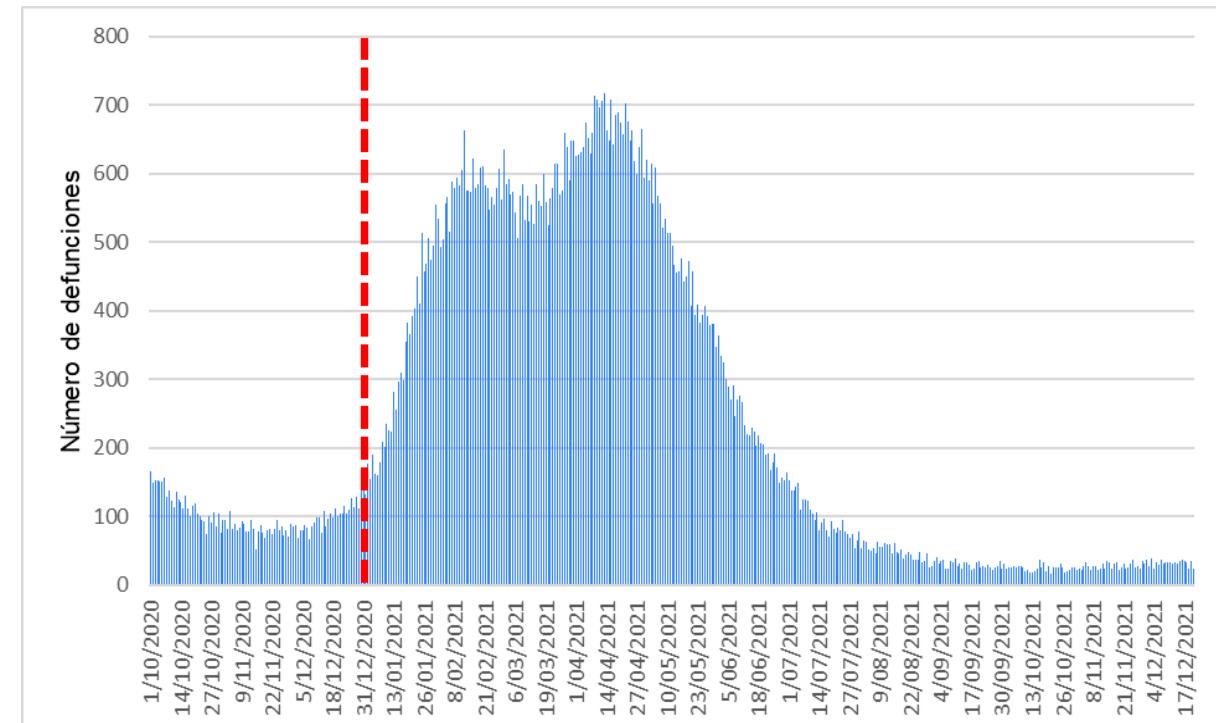
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



Defunciones extrahospitalarias

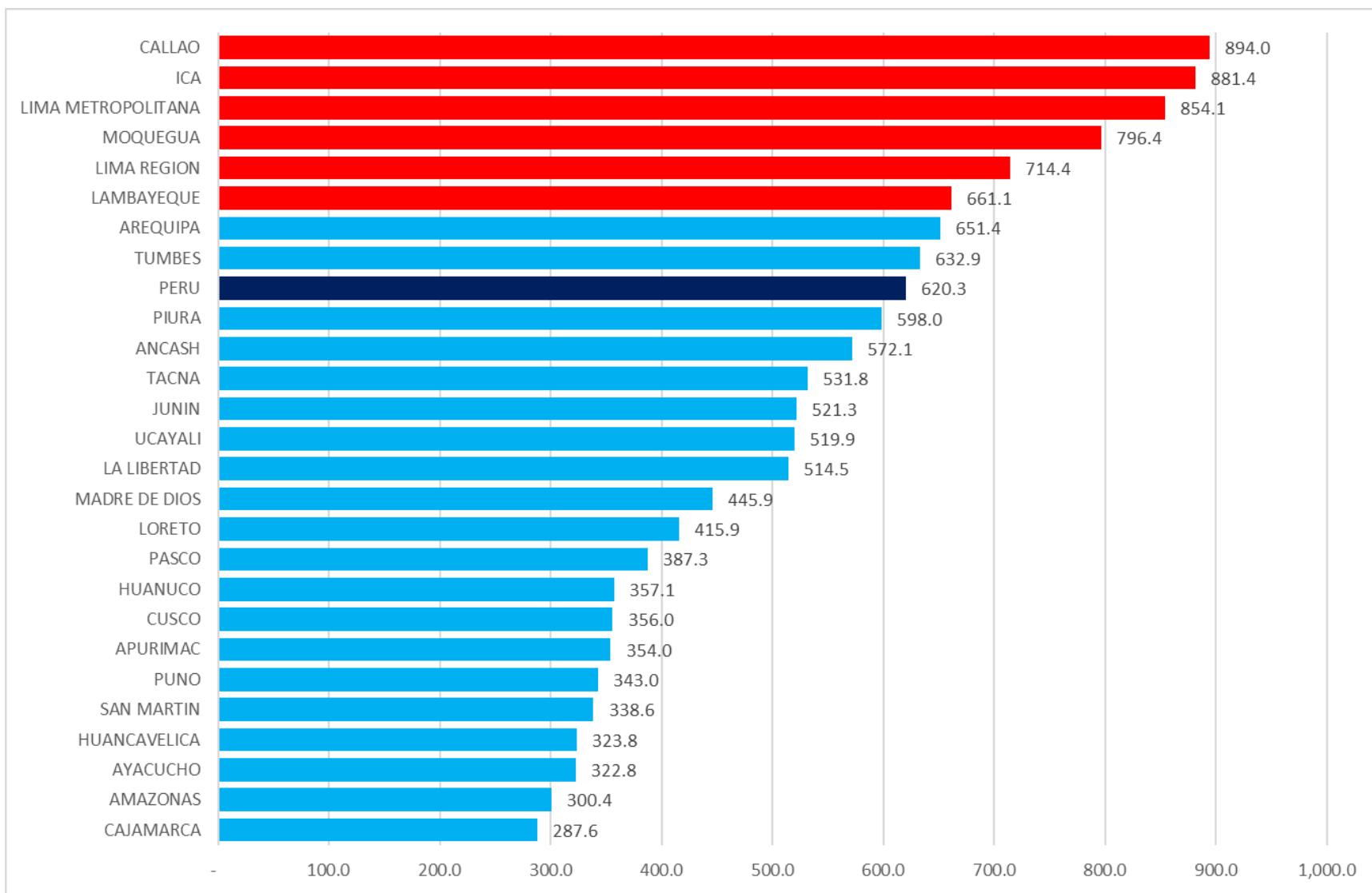
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

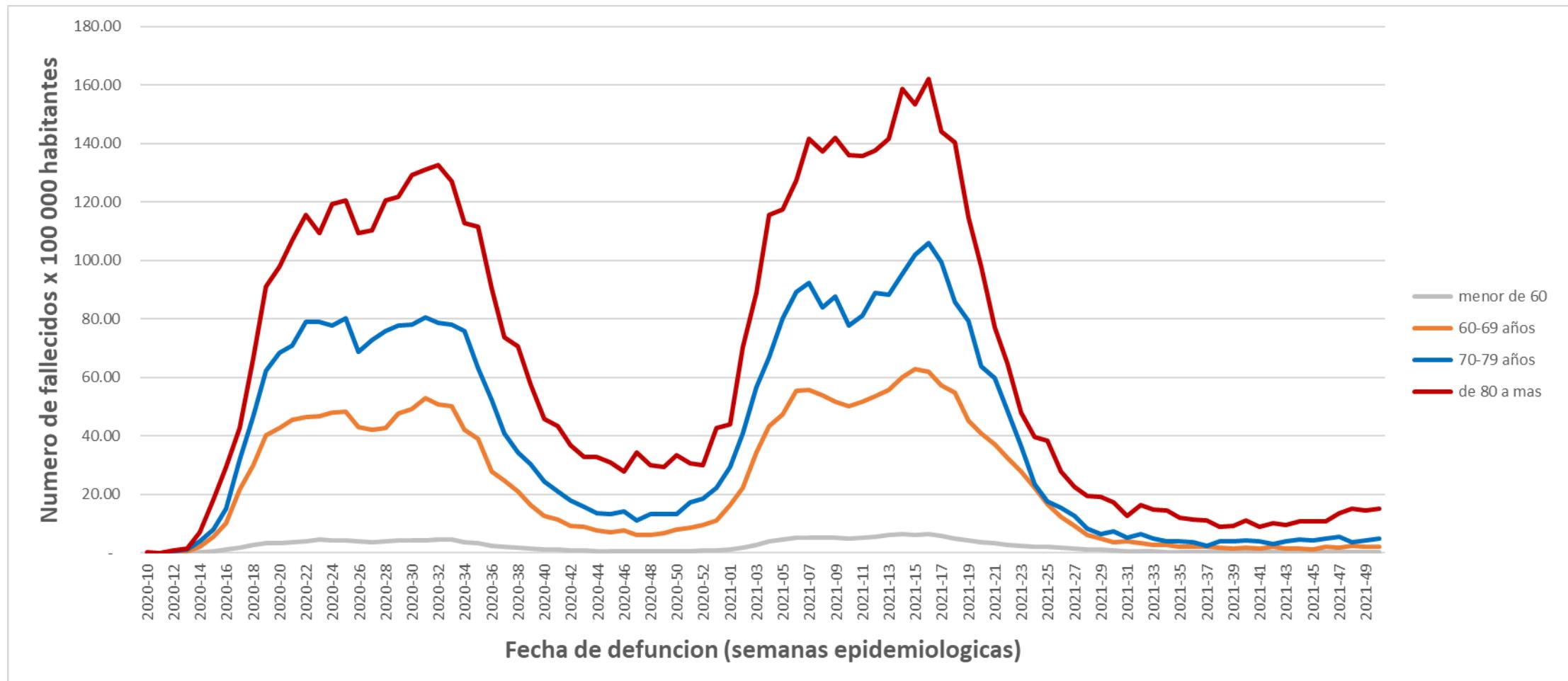
TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 21 DE DICIEMBRE DE 2021



La mortalidad por COVID-19 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Callao, Ica, Lima Metropolitana, Moquegua, Lima región y Lambayeque.

Las regiones Arequipa y Tumbes no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 21 DE DICIEMBRE DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

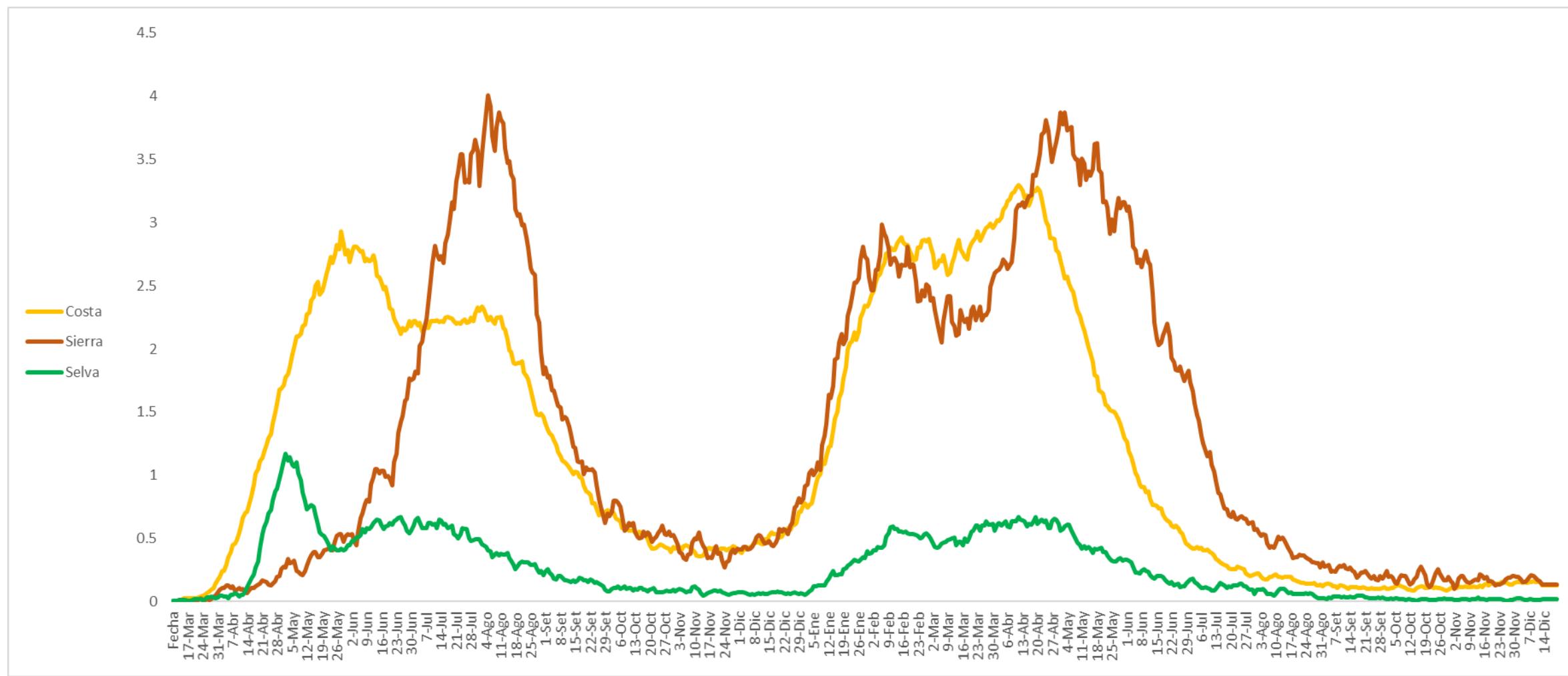
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	427	35 739	1,19
Adolescente (12 – 17 años)	147	26 914	0,55
Joven (18 – 29 años)	1 117	188 520	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 743	555 679	4,27
Adulto mayor (60 a más años)	61 502	169 997	36,18
Total	86 936	976 849	8,90

La investigación epidemiológica permitió descartar 6 muertes por COVID-19 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 20/12/21.

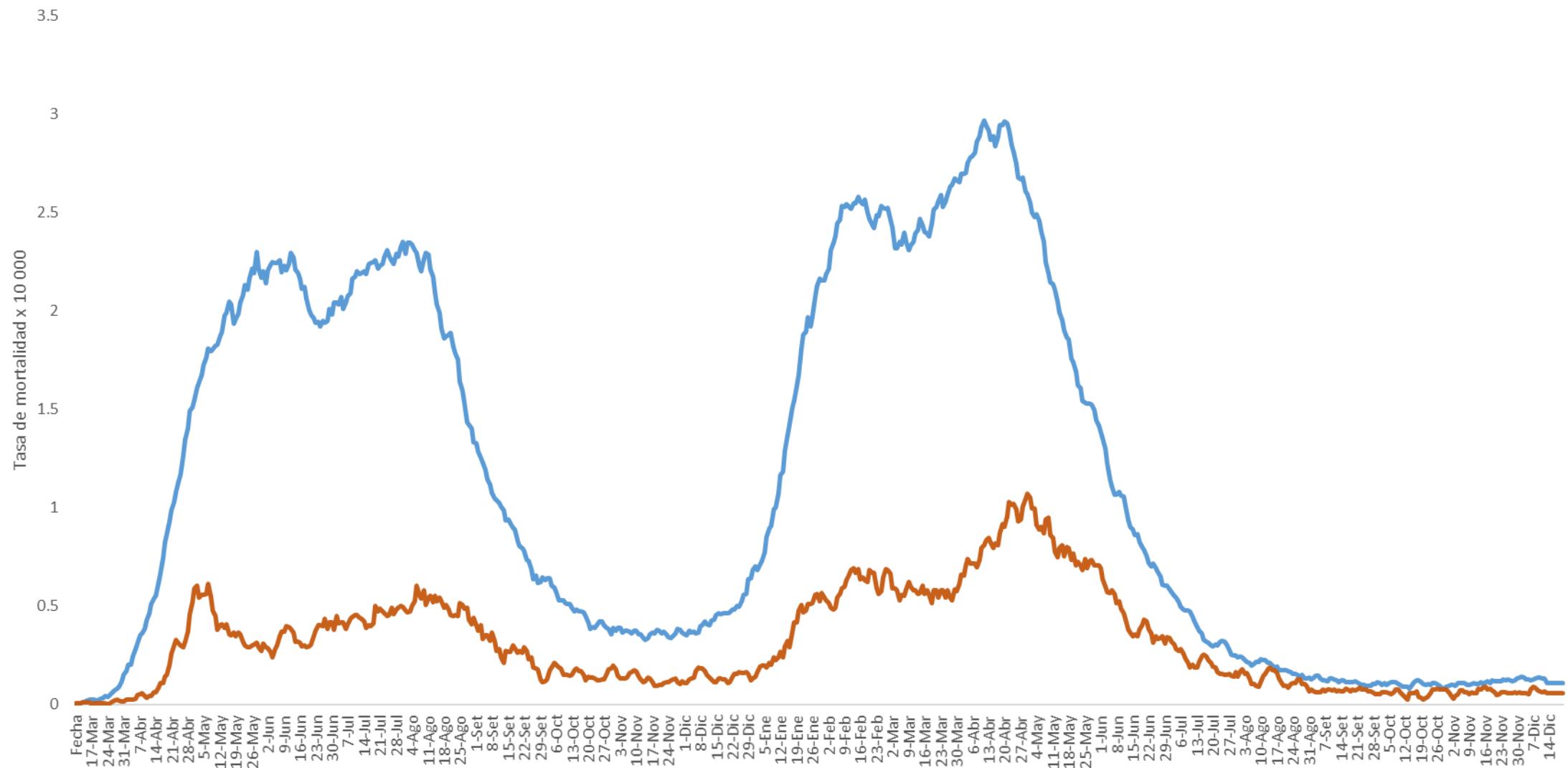
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	398	31 126	1,28
Adolescente (12 – 17 años)	198	44 536	0,44
Joven (18 – 29 años)	1 401	277 168	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 627	722 389	4,79
Adulto mayor (60 a más años)	78 815	217 429	36,25
Total	115 439	1 292 648	8,93

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

TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 21 DE DICIEMBRE 2020-2021



DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 21 DE DICIEMBRE 2020-



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

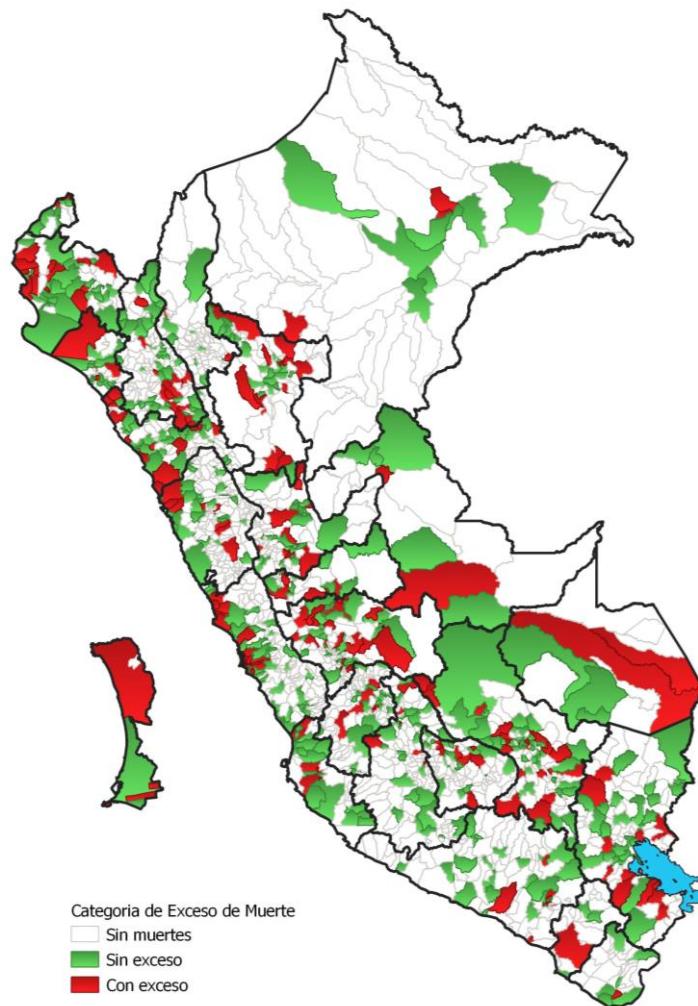


EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



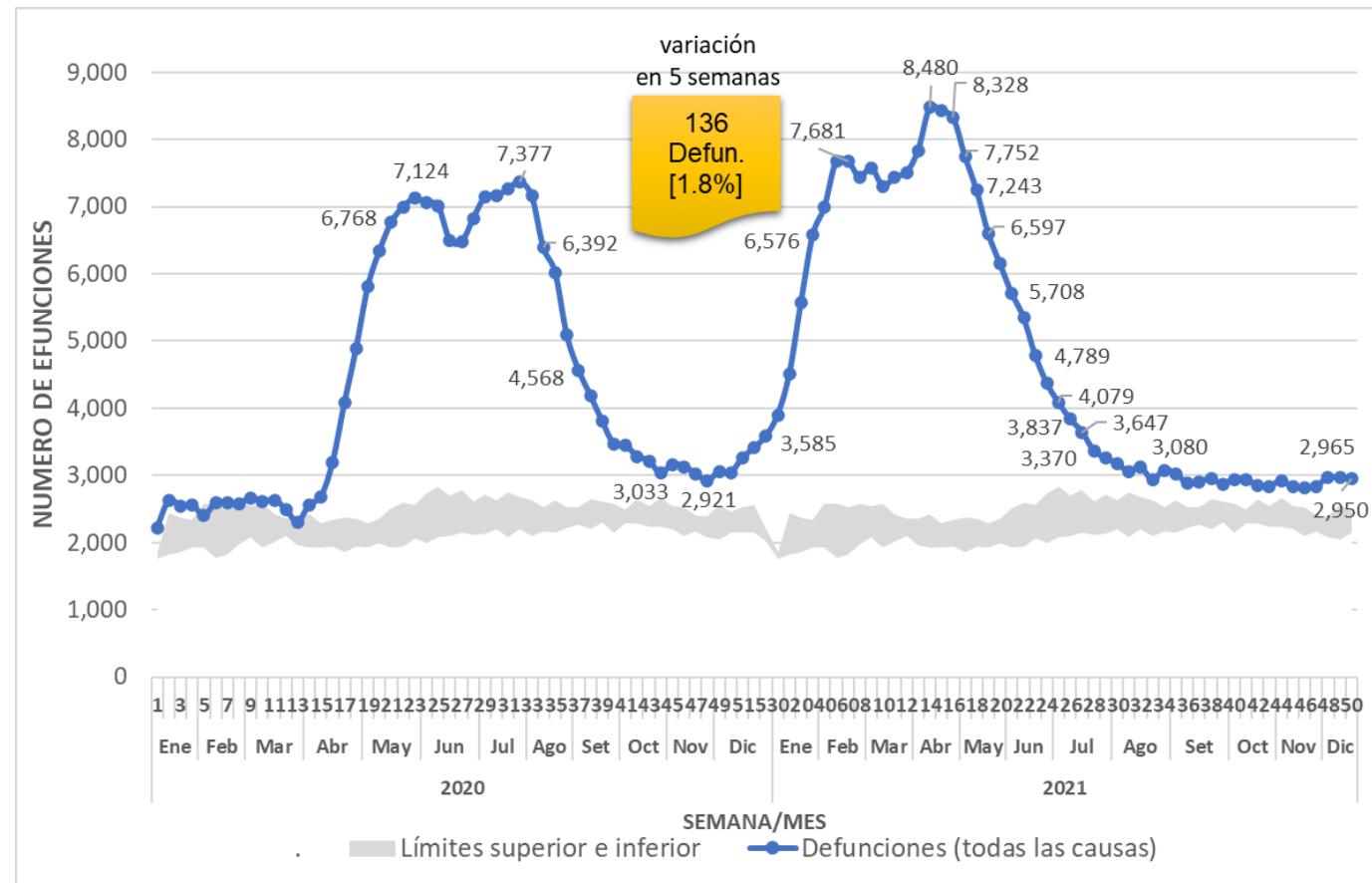
MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 50 - 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, **15 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **457 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 50 - 2021



2021

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 50				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0201	ANCASH	HUARAZ	14	23	64%	EN EXCESO	0.13
0215	ANCASH	PALLASCA	2	3	50%	EN EXCESO	0.12
0218	ANCASH	SANTA	36	61	69%	EN EXCESO	0.13
0301	APURIMAC	ABANCAY	13	16	23%	EN EXCESO	0.14
0303	APURIMAC	ANTABAMBA	2	3	50%	EN EXCESO	0.25
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	6	7	17%	EN EXCESO	0.15
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	105	107	2%	EN EXCESO	0.09
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	6	11	83%	EN EXCESO	0.11
0408	AREQUIPA	LA UNION	2	3	50%	EN EXCESO	0.21
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	9	80%	EN EXCESO	0.09
0505	AYACUCHO	LA MAR	4	8	100%	EN EXCESO	0.10
0506	AYACUCHO	LUCANAS	3	6	100%	EN EXCESO	0.11
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	21	28	33%	EN EXCESO	0.07
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	8	11	38%	EN EXCESO	0.13
0608	CAJAMARCA	JAEN	11	16	45%	EN EXCESO	0.08
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	6	9	50%	EN EXCESO	0.06
0701	CALLAO	CALLAO	93	100	8%	EN EXCESO	0.09
0803	CUSCO	ANTA	10	13	30%	EN EXCESO	0.21
0806	CUSCO	CANCHIS	13	16	23%	EN EXCESO	0.15
0808	CUSCO	ESPINAR	7	9	29%	EN EXCESO	0.14
0901	HUANCAYA	HUANCAYA	8	19	138%	EN EXCESO	0.16
0902	HUANCAYA	ACOBAMBA	5	8	60%	EN EXCESO	0.20
0907	HUANCAYA	TAYACAJA	10	11	10%	EN EXCESO	0.13
1001	HUANUCO	HUANUCO	30	32	7%	EN EXCESO	0.10
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	17	19	12%	EN EXCESO	0.14
1101	ICA	ICA	35	49	40%	EN EXCESO	0.11
1102	ICA	CHINCHA	26	28	8%	EN EXCESO	0.11
1103	ICA	NAZCA	8	10	25%	EN EXCESO	0.13
1206	JUNIN	SATIPO	15	16	7%	EN EXCESO	0.07
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	115	120	4%	EN EXCESO	0.11
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	11	13	18%	EN EXCESO	0.15
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	7	10	43%	EN EXCESO	0.09
1402	LAMBAYEQUE	FERRENAFE	5	8	60%	EN EXCESO	0.07
1501	LIMA	LIMA	658	944	43%	EN EXCESO	0.10
1504	LIMA	CANTA	2	3	50%	EN EXCESO	0.22
1507	LIMA	HUAROCHIRI	9	10	11%	EN EXCESO	0.15
1508	LIMA	HUAURA	15	29	93%	EN EXCESO	0.11
1510	LIMA	YAUYOS	2	4	100%	EN EXCESO	0.17
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	13	14	8%	EN EXCESO	0.10
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	12	13	8%	EN EXCESO	0.09
1901	PASCO	PASCO	9	12	33%	EN EXCESO	0.09
1903	PASCO	OXAPAMPA	4	11	175%	EN EXCESO	0.11
2004	PIURA	MORROPON	18	23	28%	EN EXCESO	0.13
2005	PIURA	PAITA	7	14	100%	EN EXCESO	0.10
2006	PIURA	SULLANA	28	42	50%	EN EXCESO	0.12
2007	PIURA	TALAR	13	14	8%	EN EXCESO	0.09
2105	PUNO	EL COLLAO	5	13	160%	EN EXCESO	0.19
2108	PUNO	MELGAR	10	11	10%	EN EXCESO	0.16
2112	PUNO	SANDIA	5	6	20%	EN EXCESO	0.10
2202	SAN MARTIN	BELLAVISTA	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	5	9	80%	EN EXCESO	0.13
2207	SAN MARTIN	PICOTA	3	5	67%	EN EXCESO	0.11
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	19	31	63%	EN EXCESO	0.14
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	10	11	10%	EN EXCESO	0.14
2403	TUMBES	ZARUMILLA	2	7	250%	EN EXCESO	0.13
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	35	39	11%	EN EXCESO	0.09
2502	UCAYALI	ATALAYA	2	5	150%	EN EXCESO	0.08

57 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

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

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 50				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
021801	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	3	7	133%	EN EXCESO	0.03
110201	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
130101	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
130401	LA LIBERTAD	CHEPEN	CHEPEN	3	5	67%	EN EXCESO	0.10
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	14	367%	EN EXCESO	0.02
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150130	LIMA	LIMA	SAN BORJA	3	5	67%	EN EXCESO	0.04
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	15	400%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	13	333%	EN EXCESO	0.02
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	3	6	100%	EN EXCESO	0.06

Los 19 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 50 - 2021

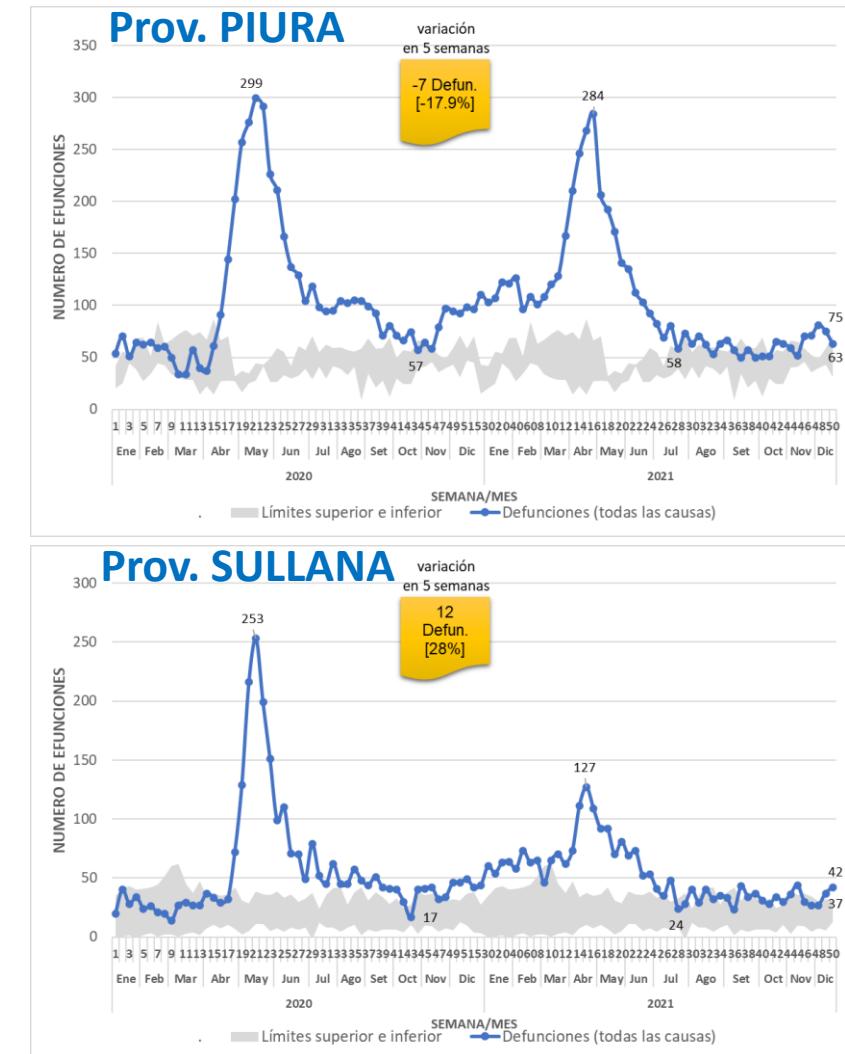
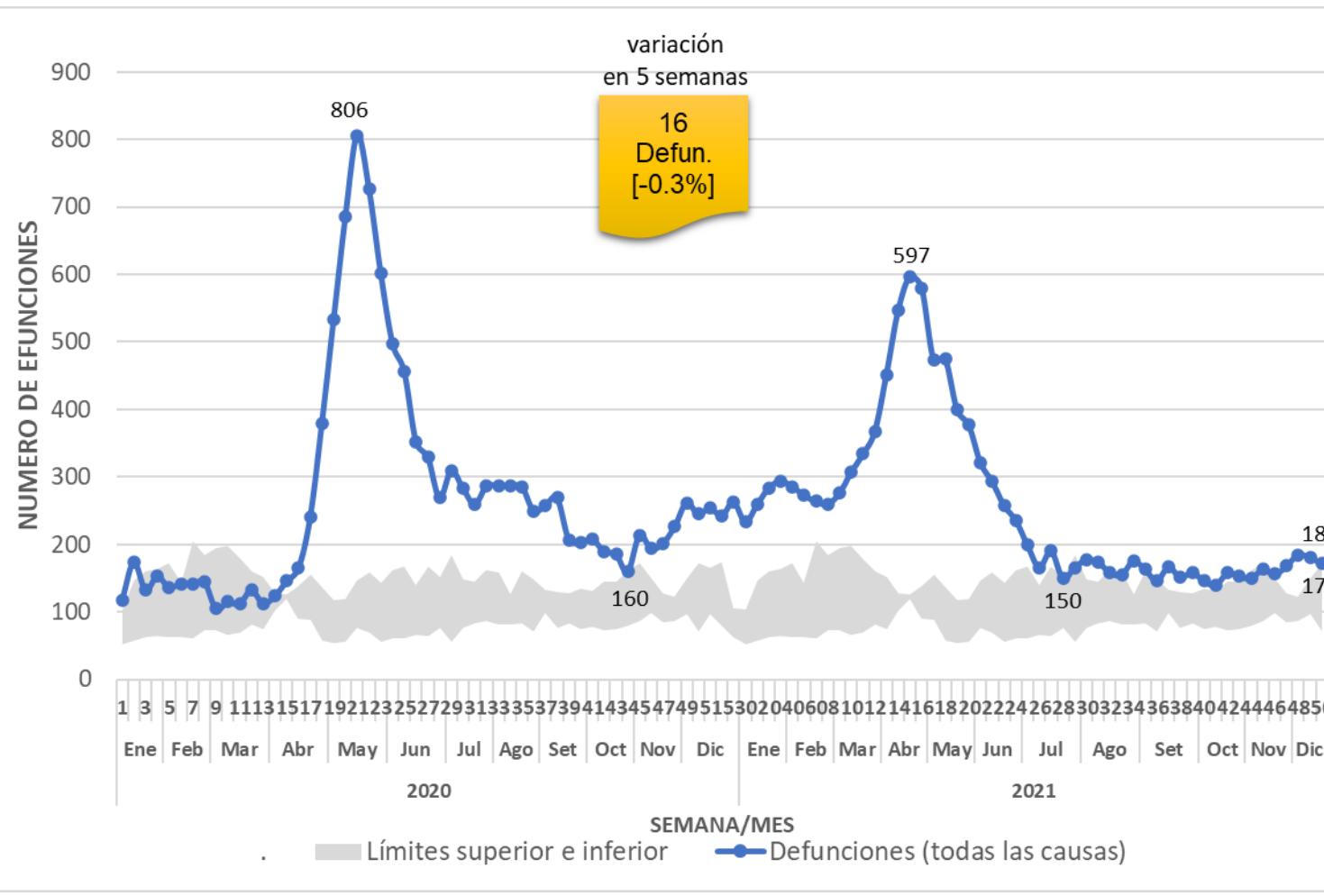
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 50				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	14	367%	EN EXCESO	0.02
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150130	LIMA	LIMA	SAN BORJA	3	5	67%	EN EXCESO	0.04
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	15	400%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	13	333%	EN EXCESO	0.02
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	3	6	100%	EN EXCESO	0.06

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

Los distritos de San Juan de Lurigancho, Ate, San Martin de Porres, Comas, Lima, Santiago de Surco, Surquillo, Breña, Carabayllo, Chorrillos, La Victoria, Rimac, San Borja, San Juan de Miraflores y San Miguel, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

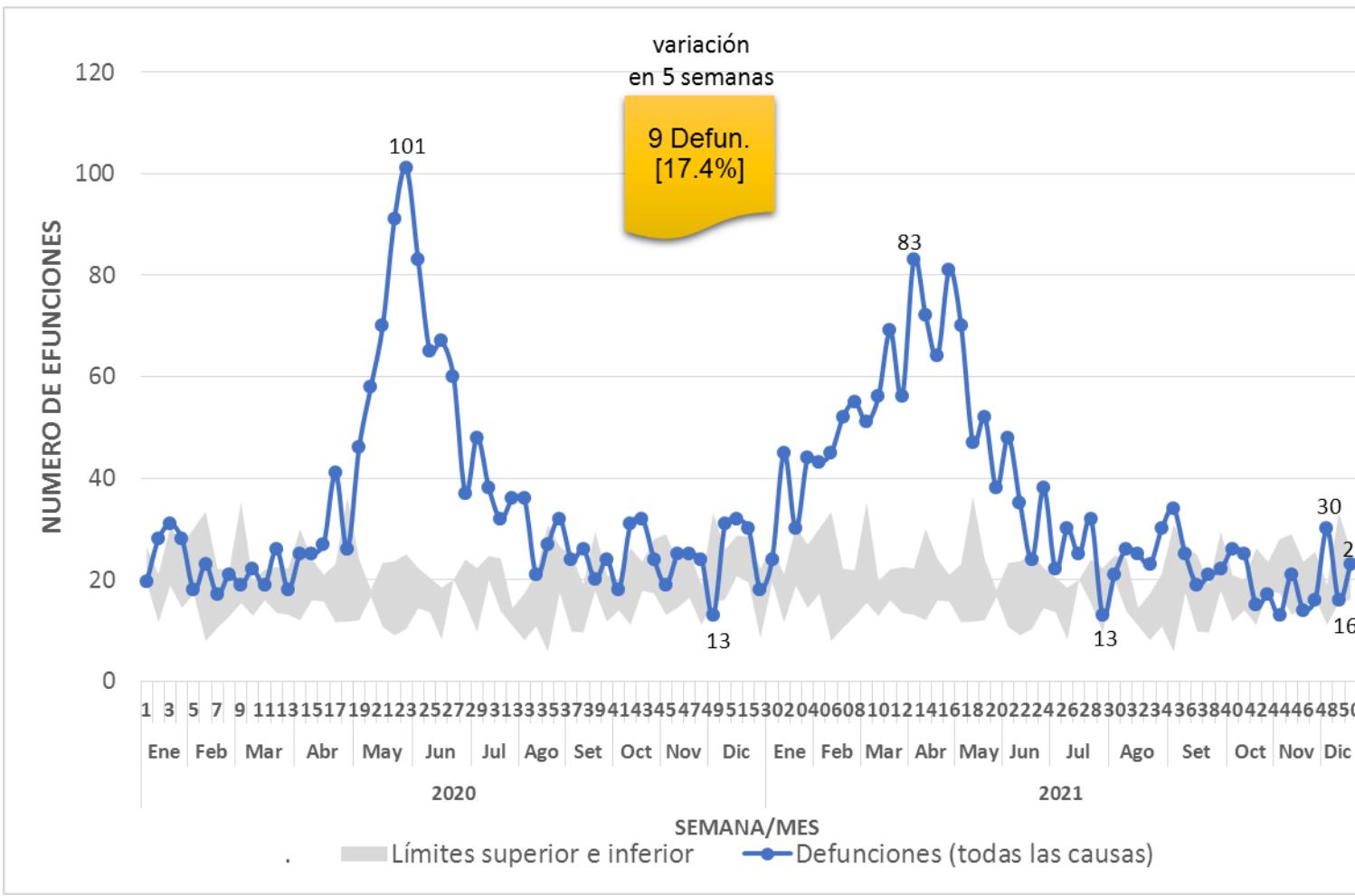
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

Región PIURA

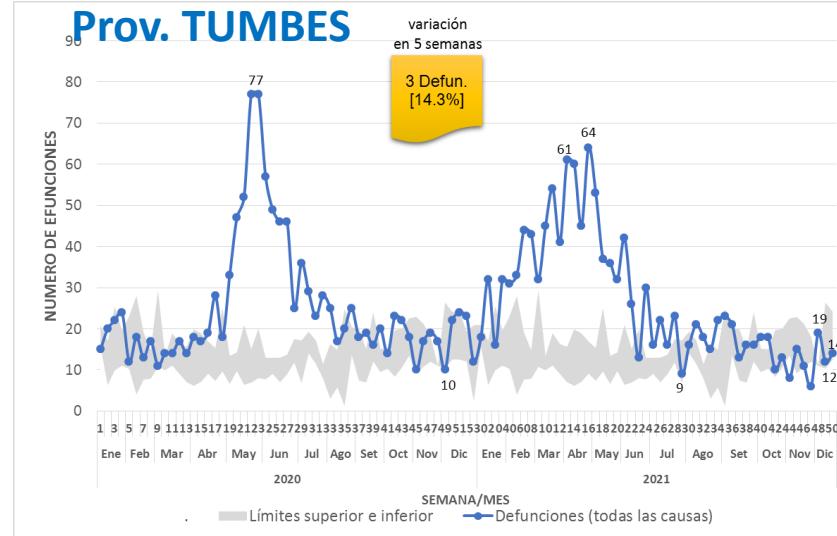


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

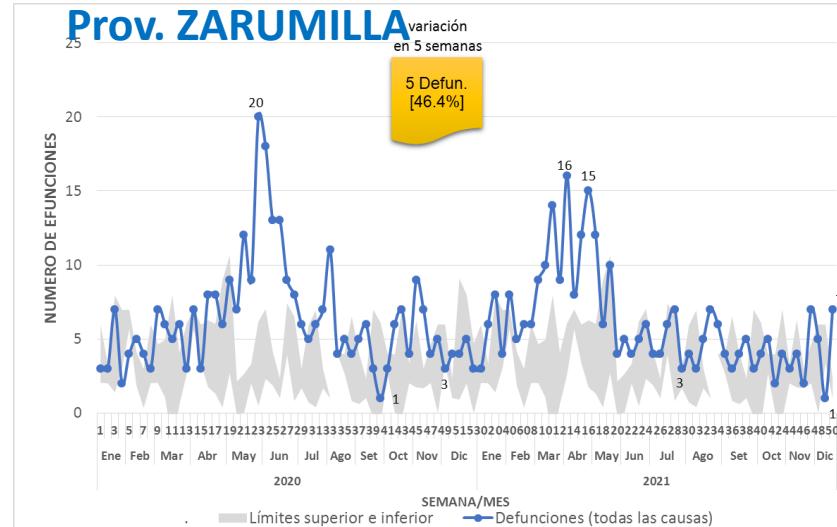
Región TUMBES



Prov. TUMBES



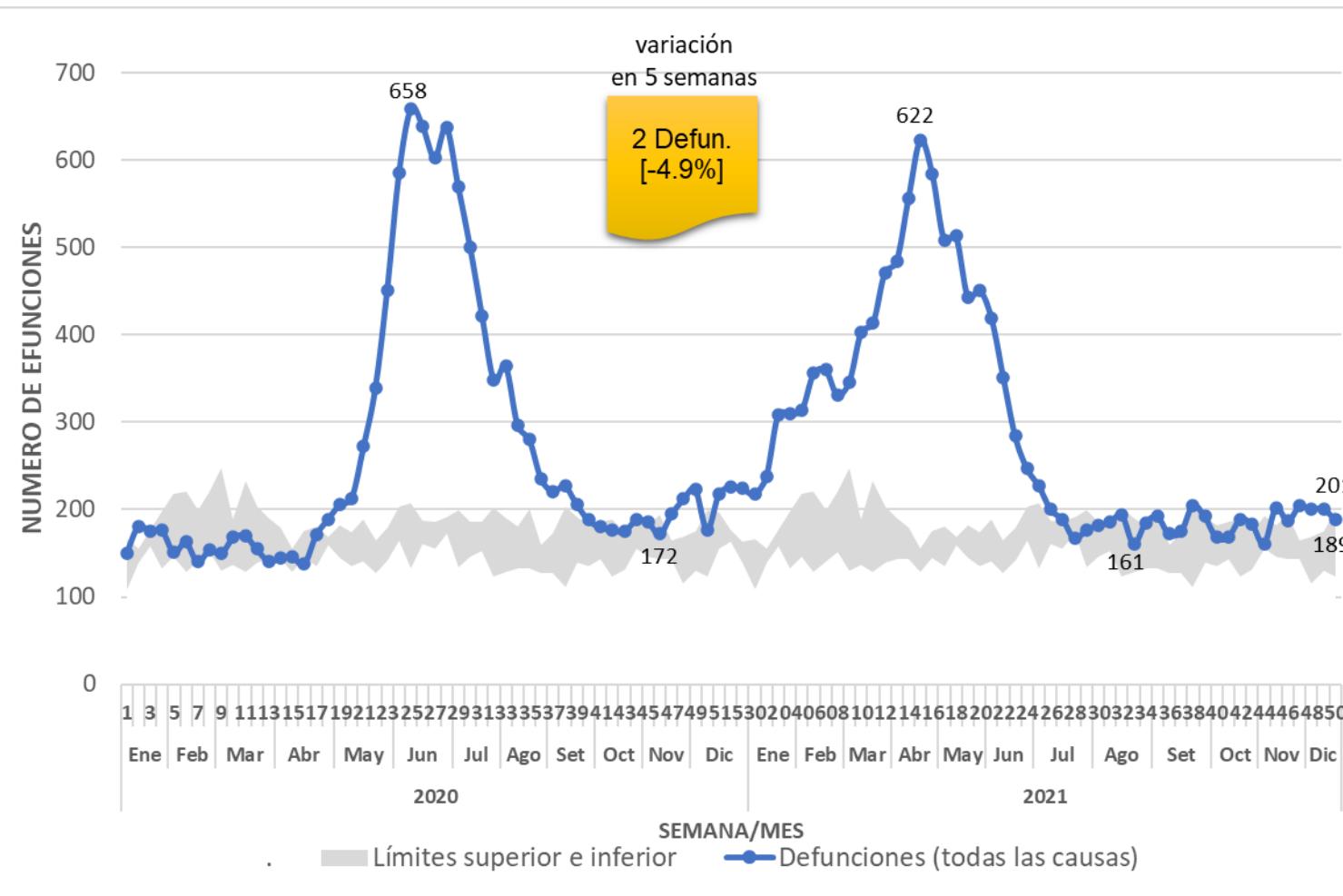
Prov. ZARUMILLA van
25 en 5



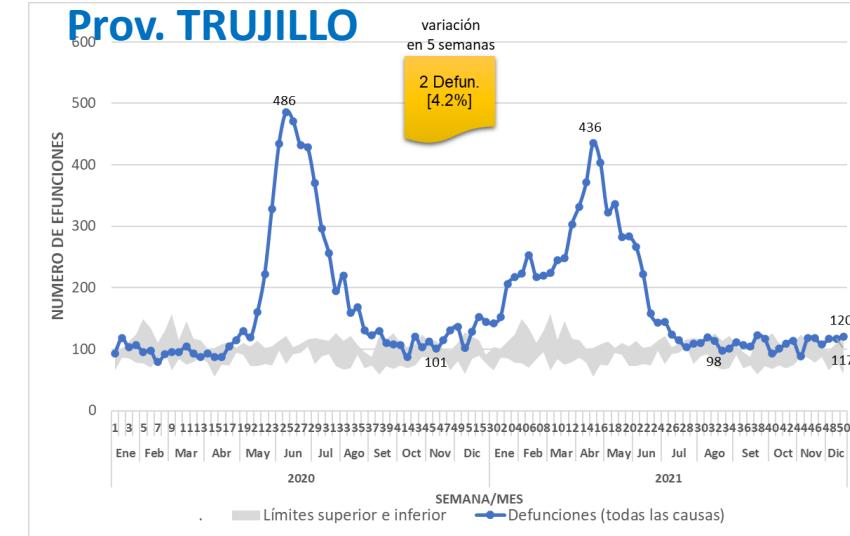
Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 50 - 2021 corte a las 22:00 horas del 21/12/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

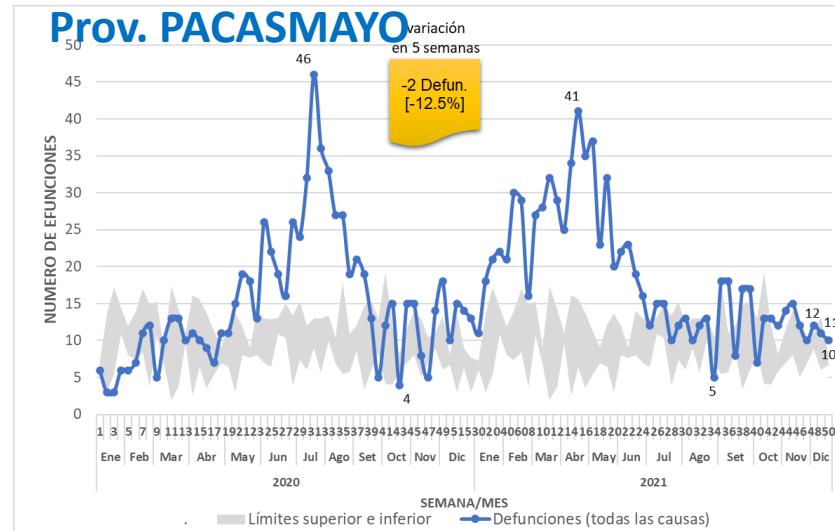
Región LA LIBERTAD



Prov. TRUJILLO

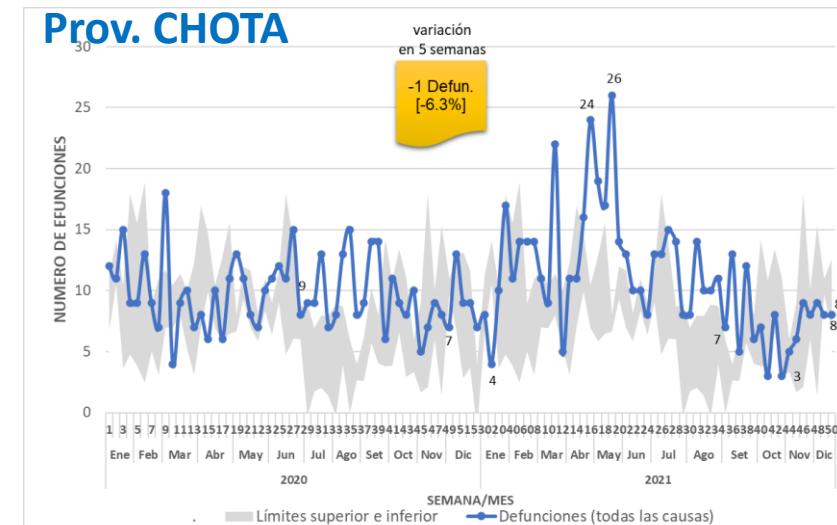
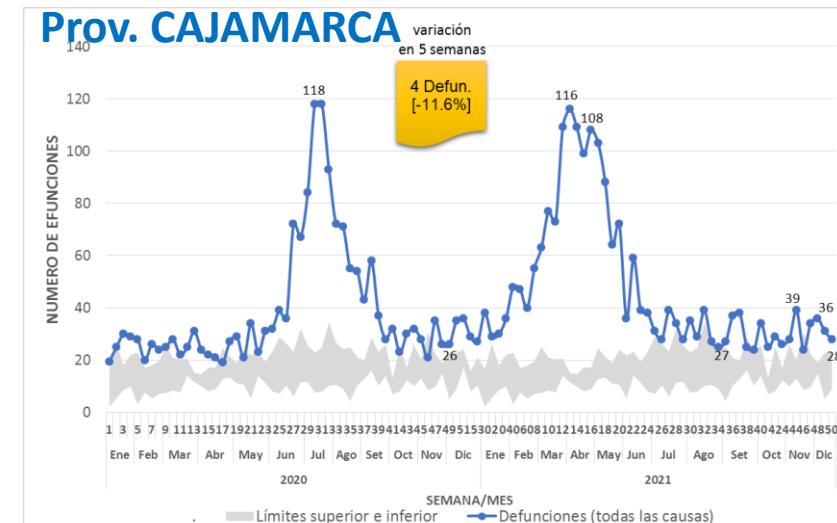
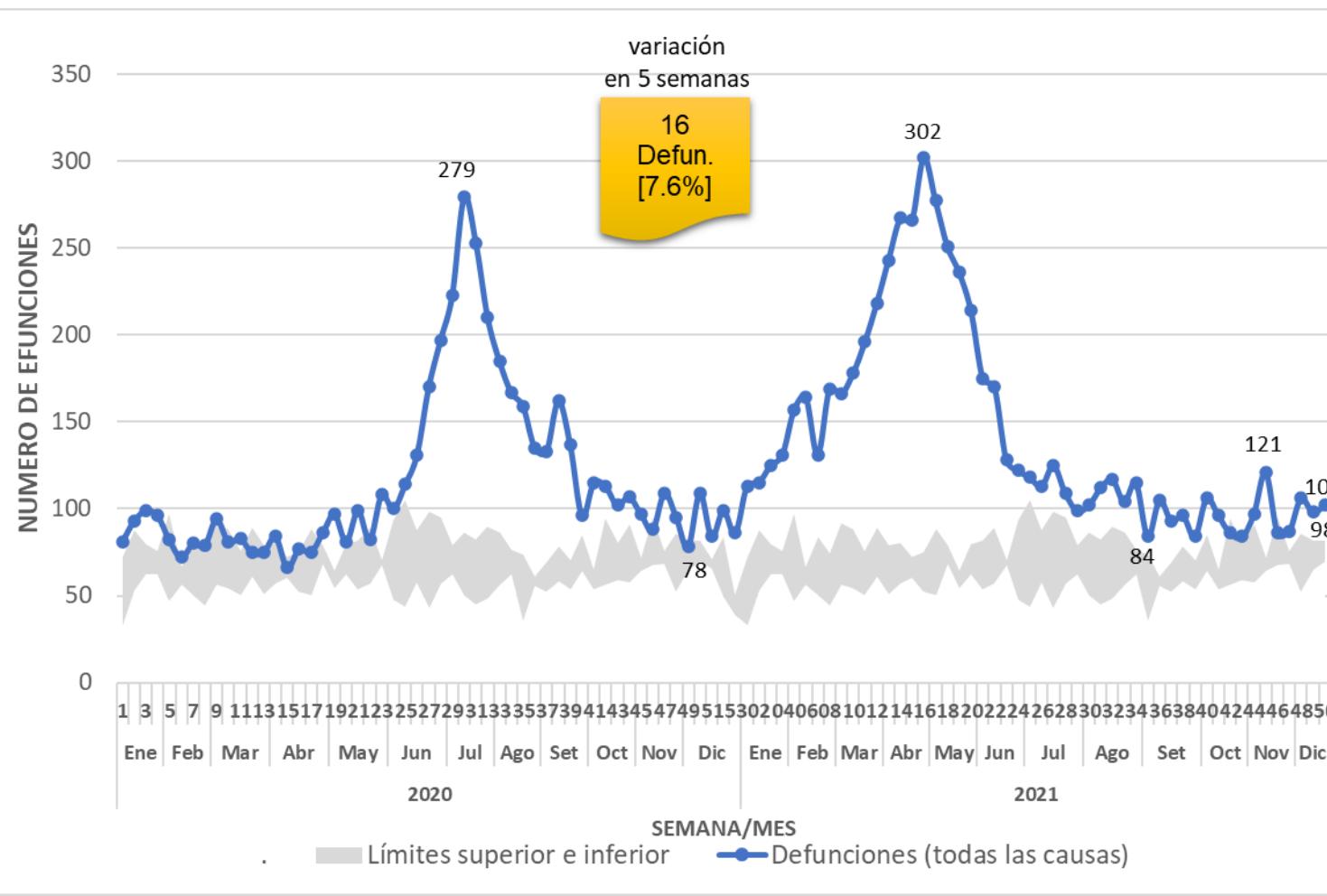


Prov. PACASMAYO



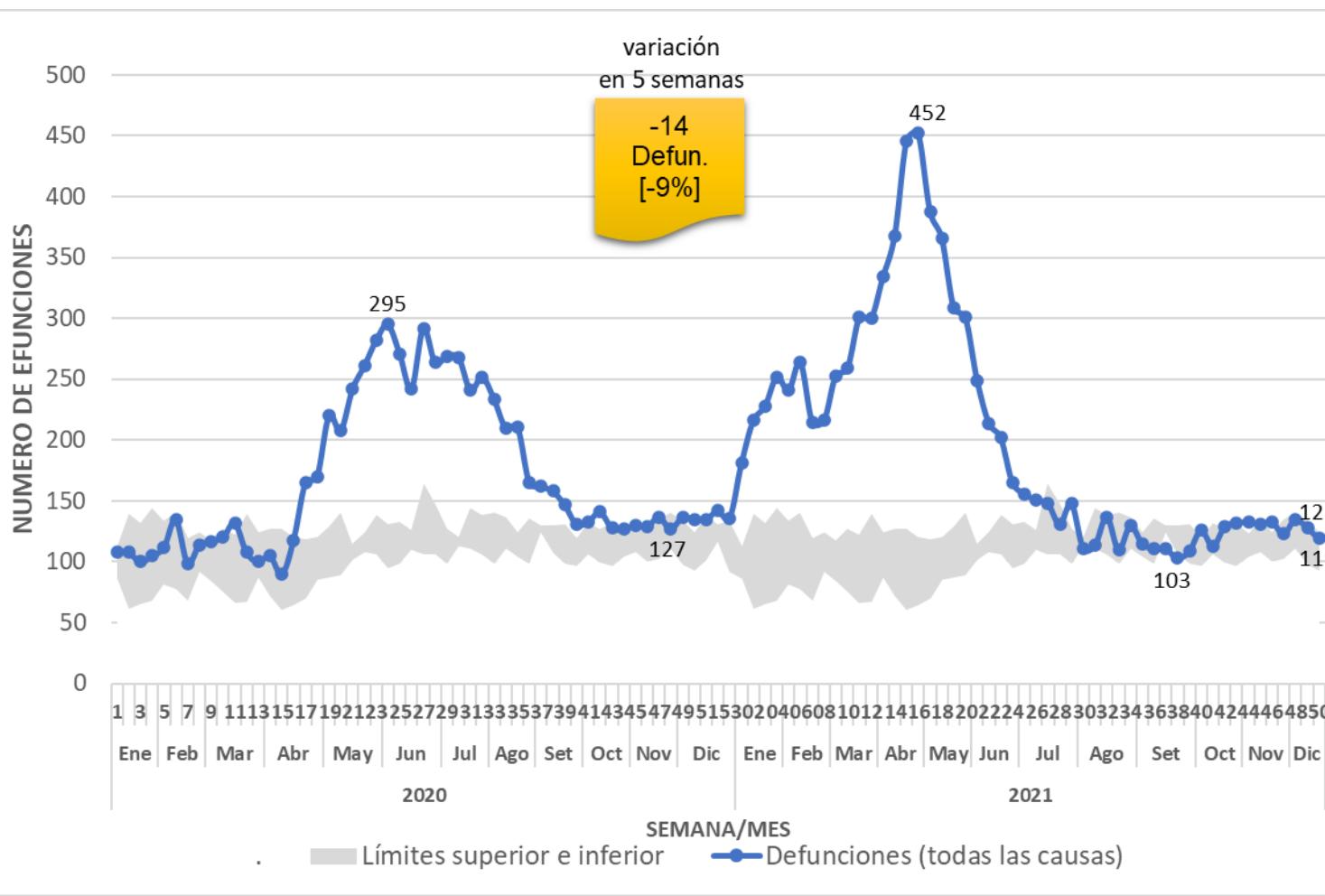
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

Región CAJAMARCA

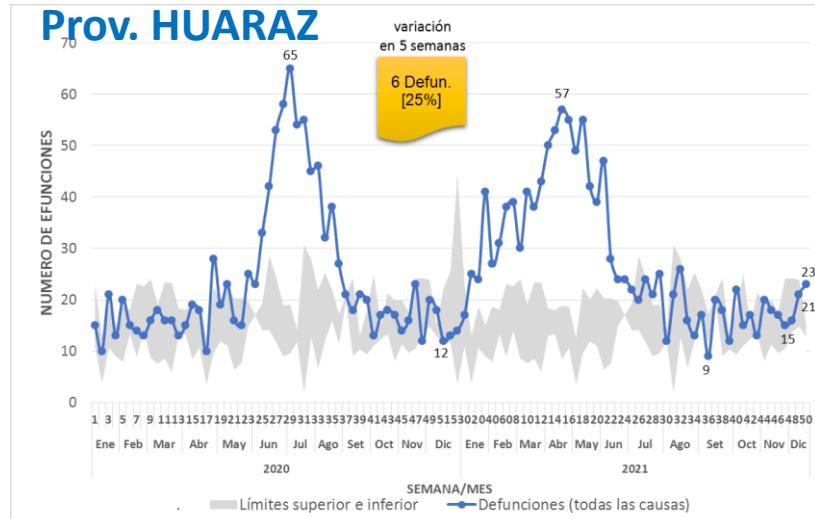


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

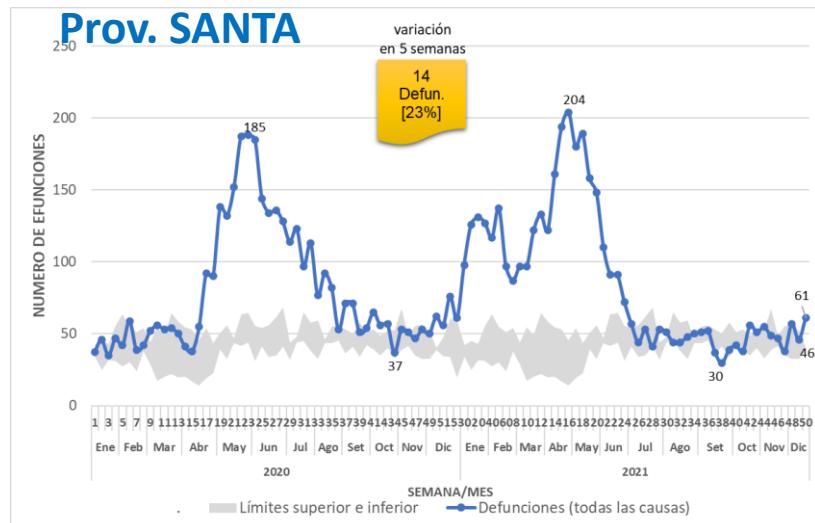
Región ANCASH



Prov. HUARAZ

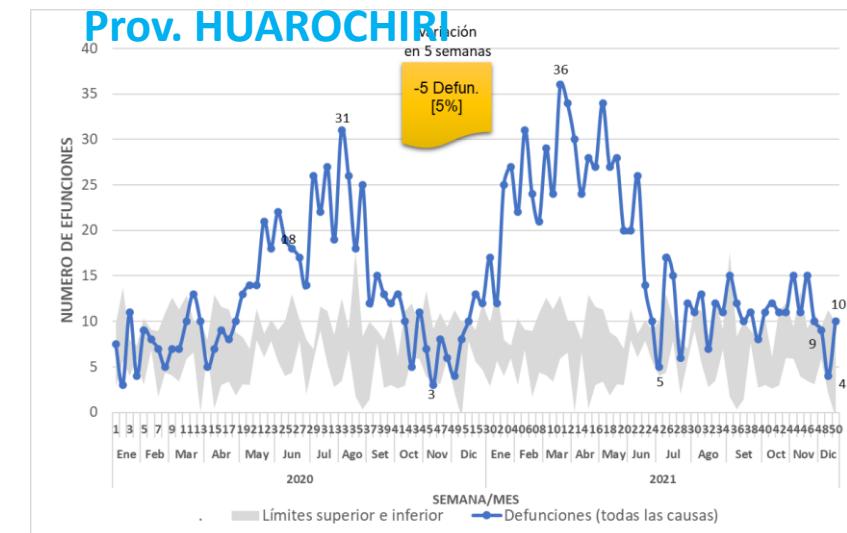
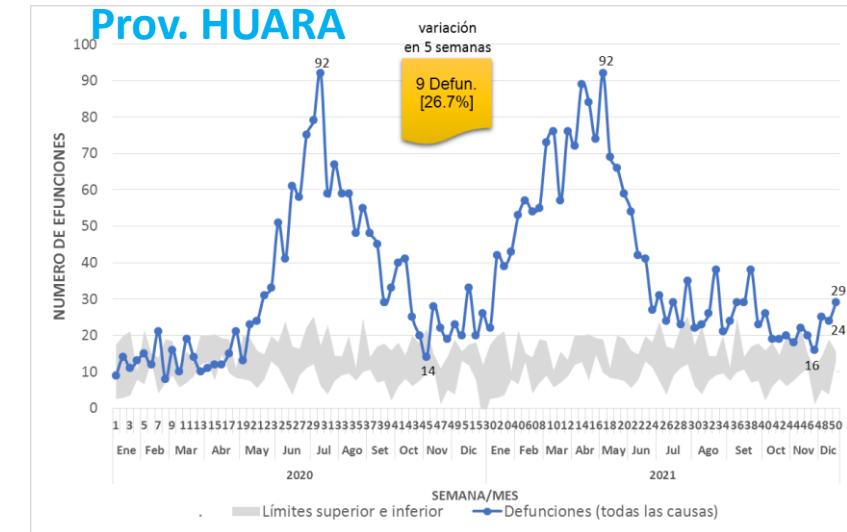
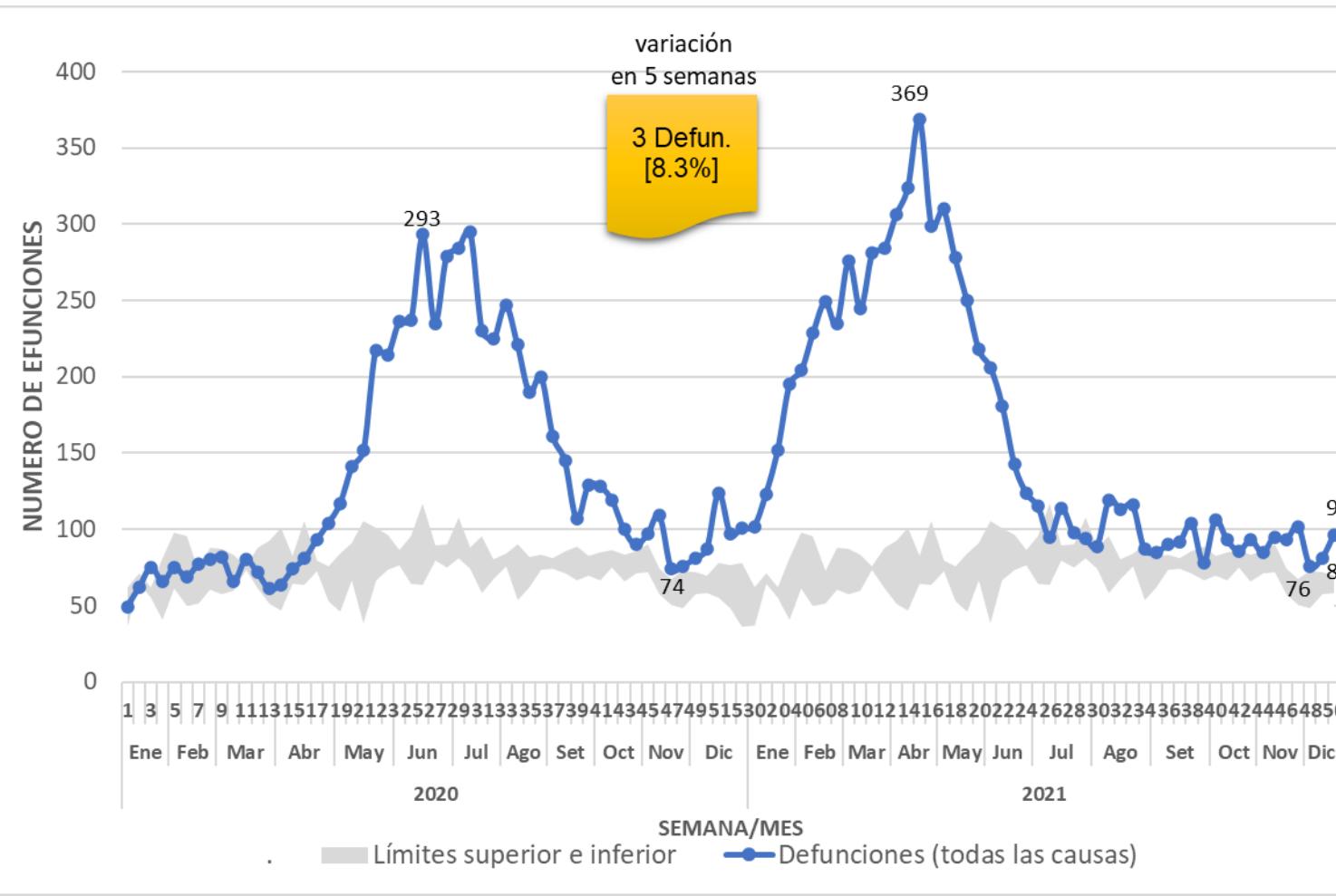


Prov. SANTA

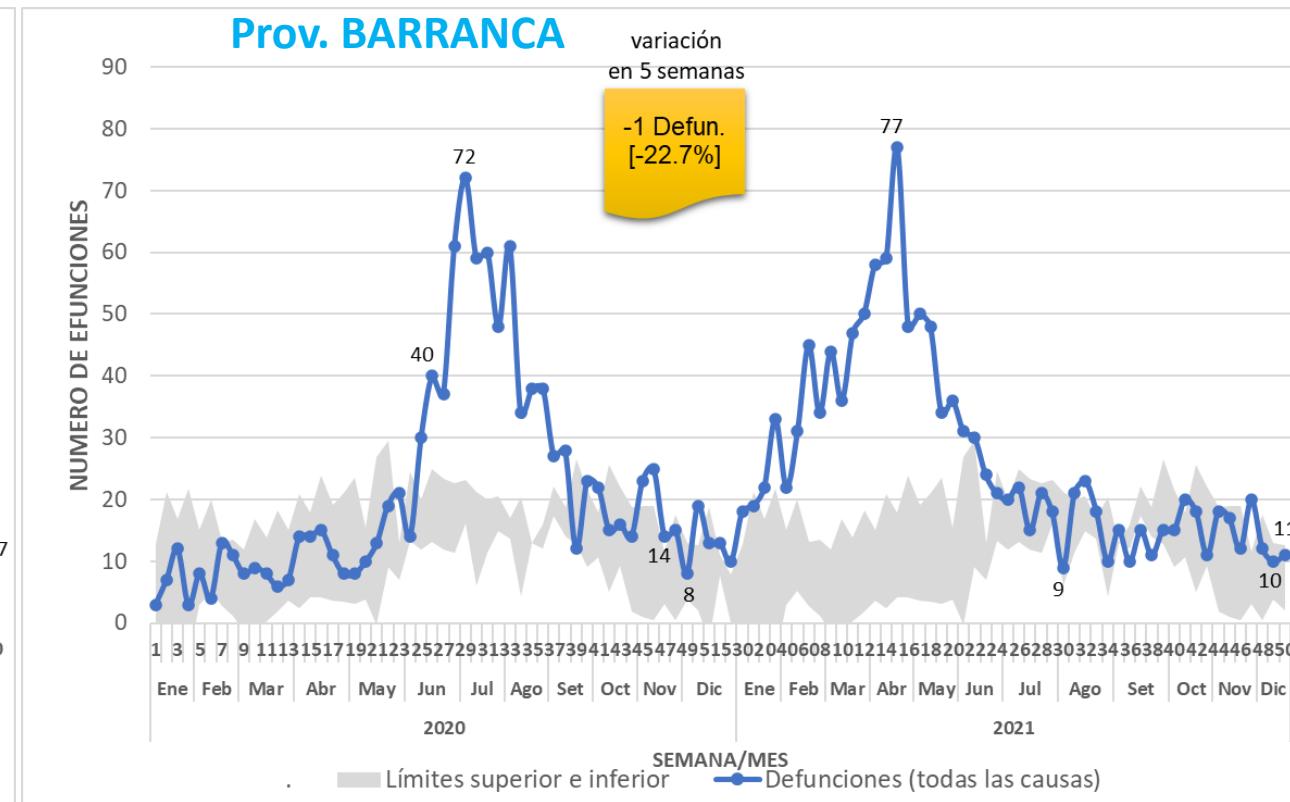
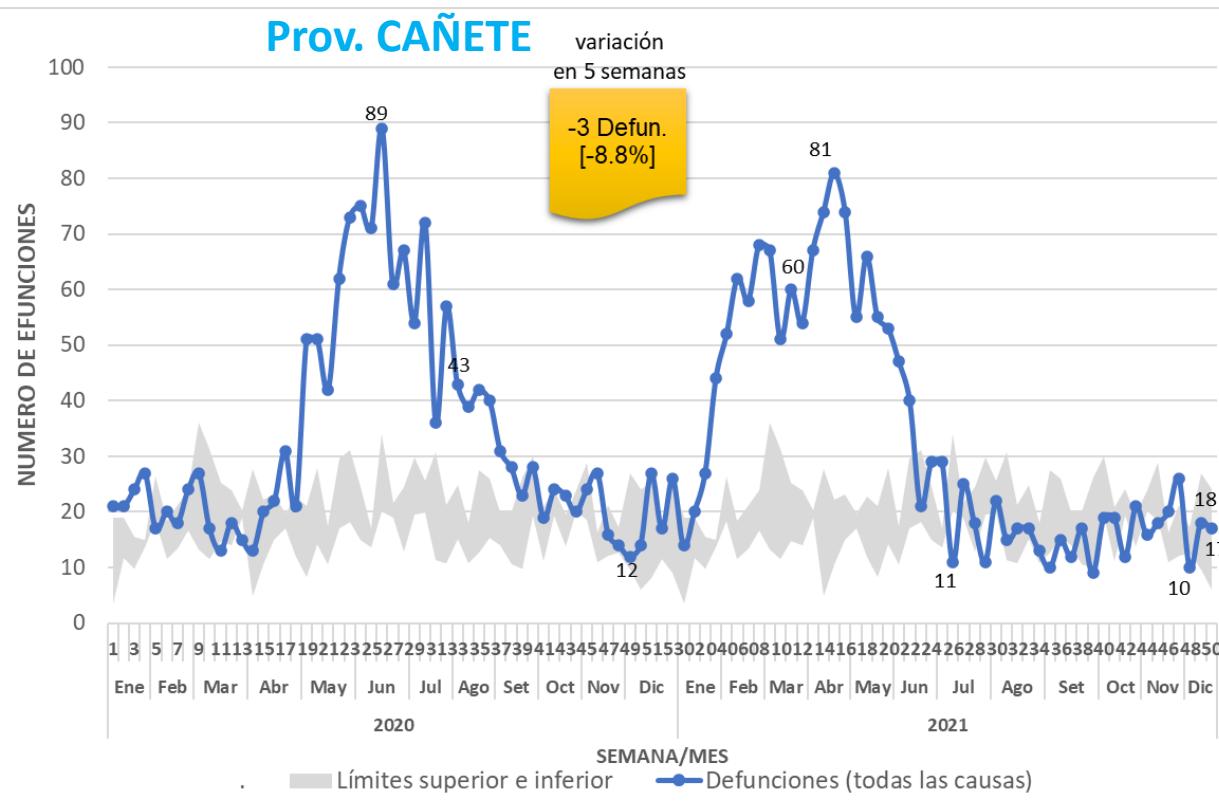


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 50 - 2021

Región LIMA

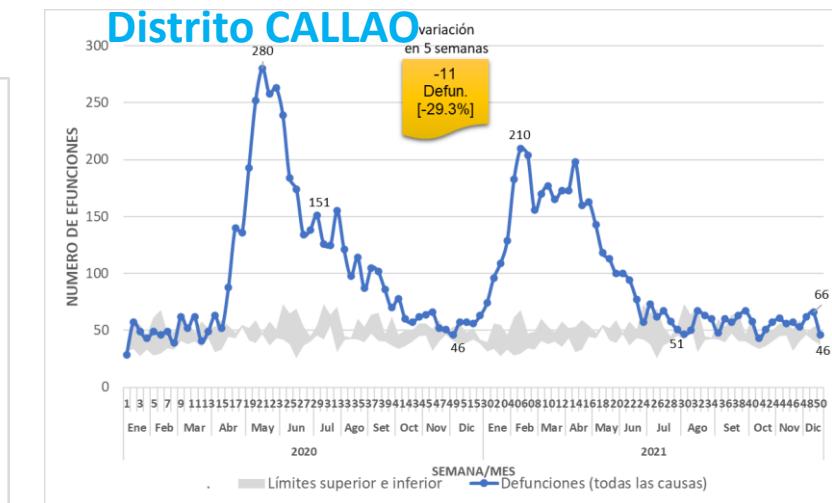
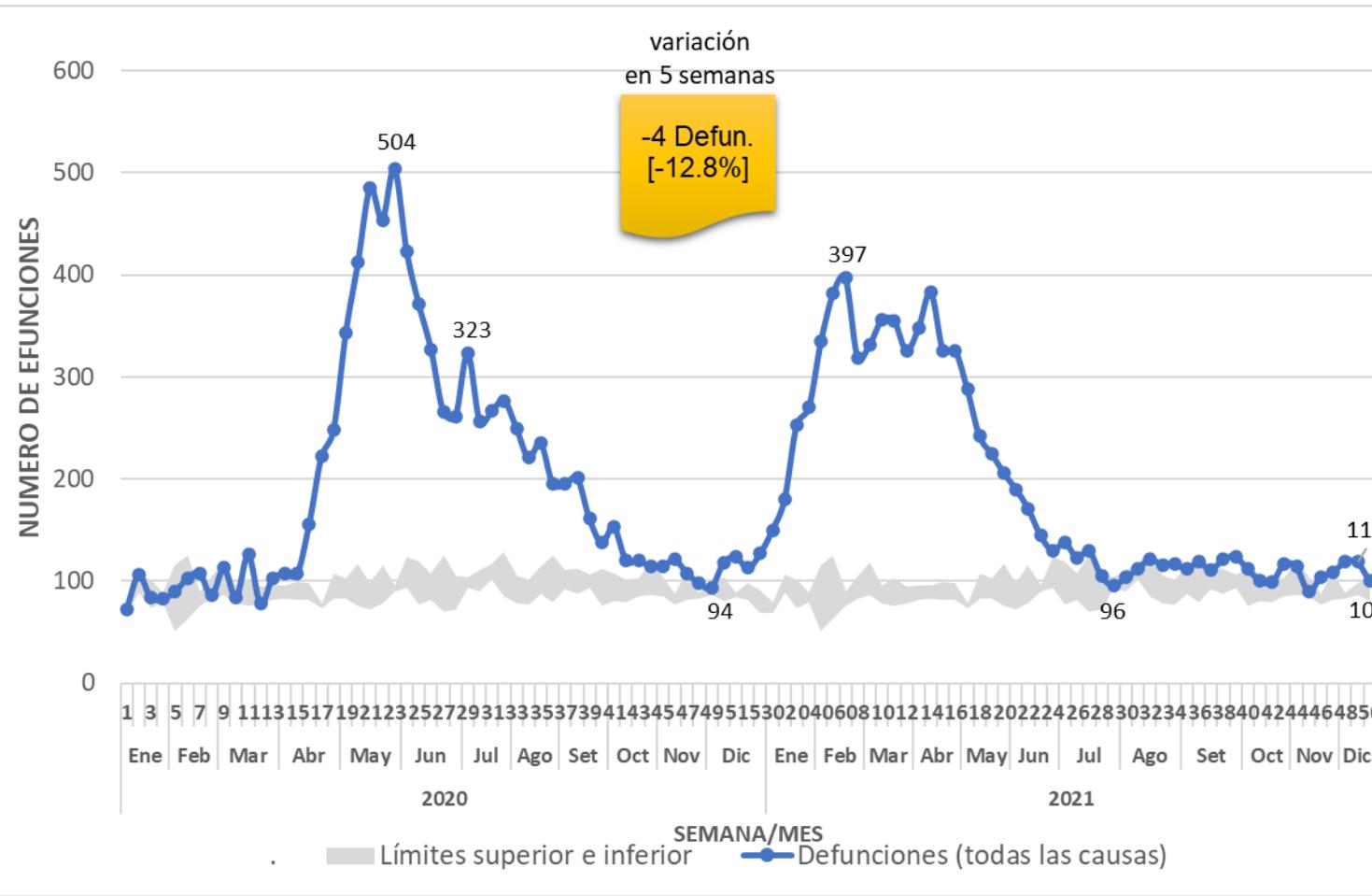


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 50 - 2021

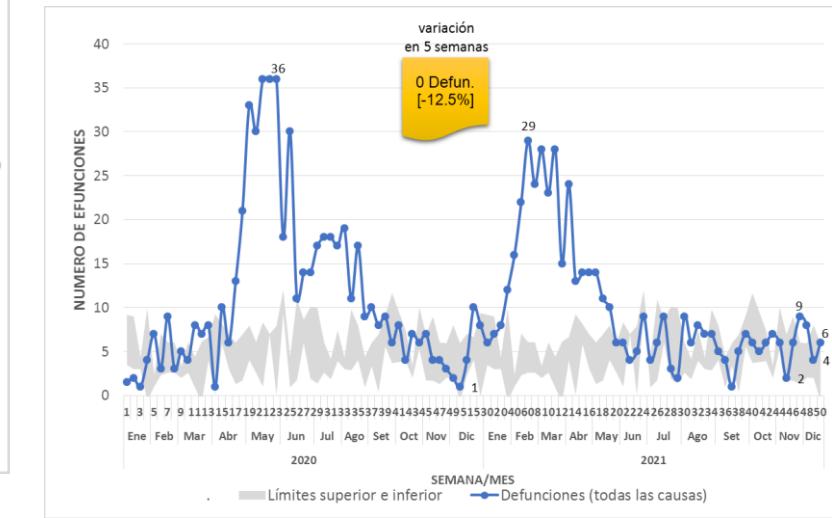


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 50 - 2021

Región CALLAO



Distrito CARMEN DE LA LEGUA

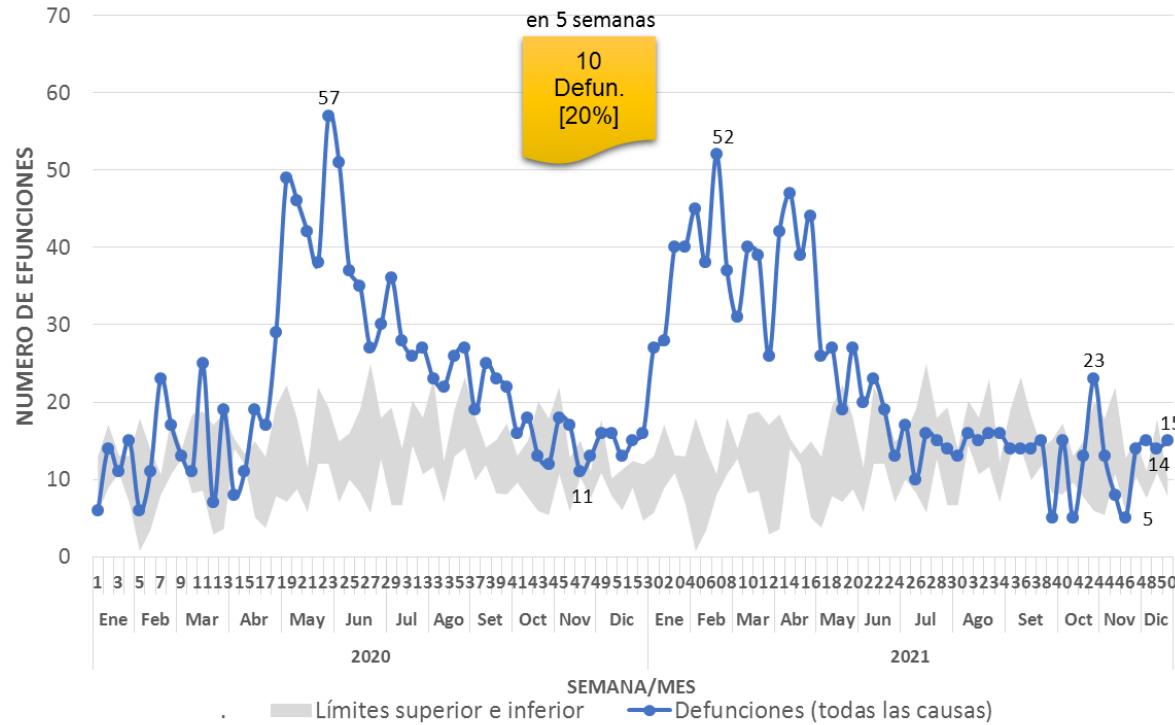


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 50 - 2021

Distrito BELLAVISTA

variación
en 5 semanas

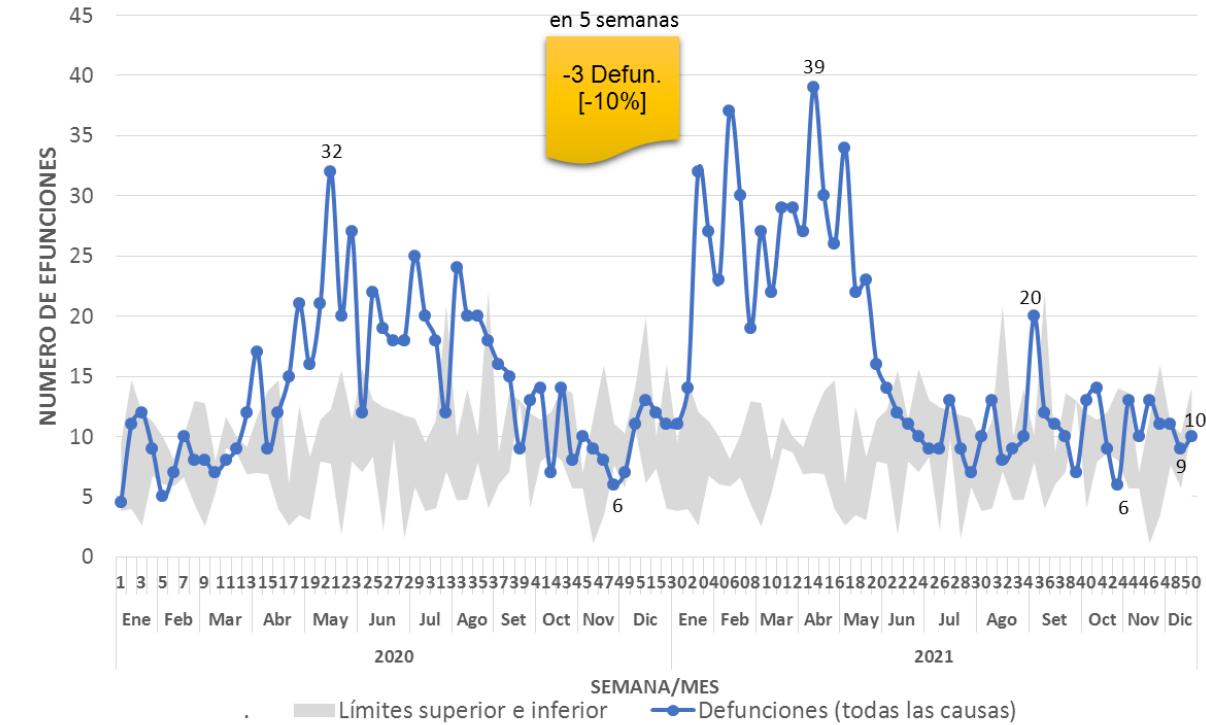
10
Defun.
[20%]



Distrito LA PERLA

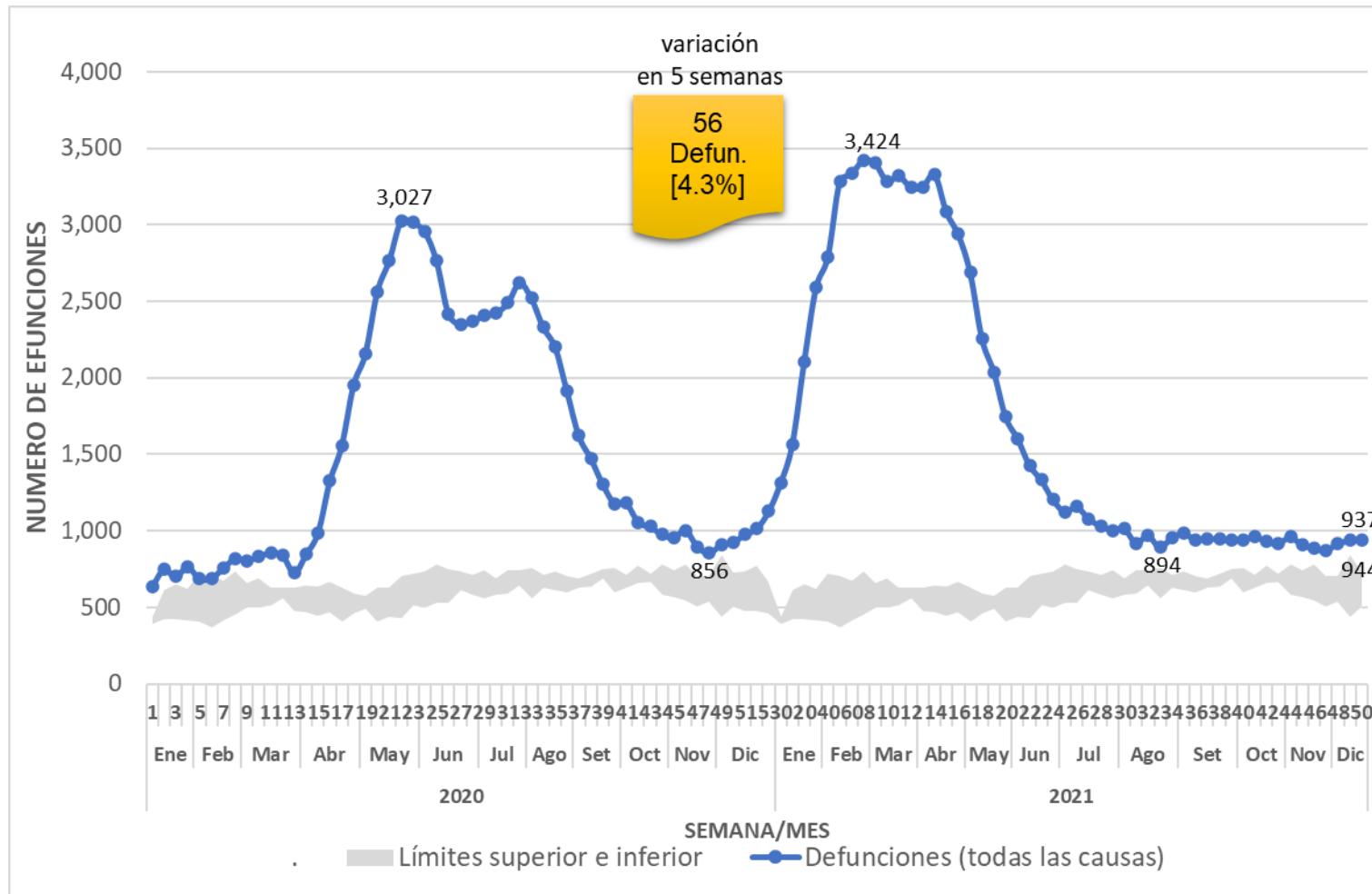
variación
en 5 semanas

-3 Defun.
[-10%]



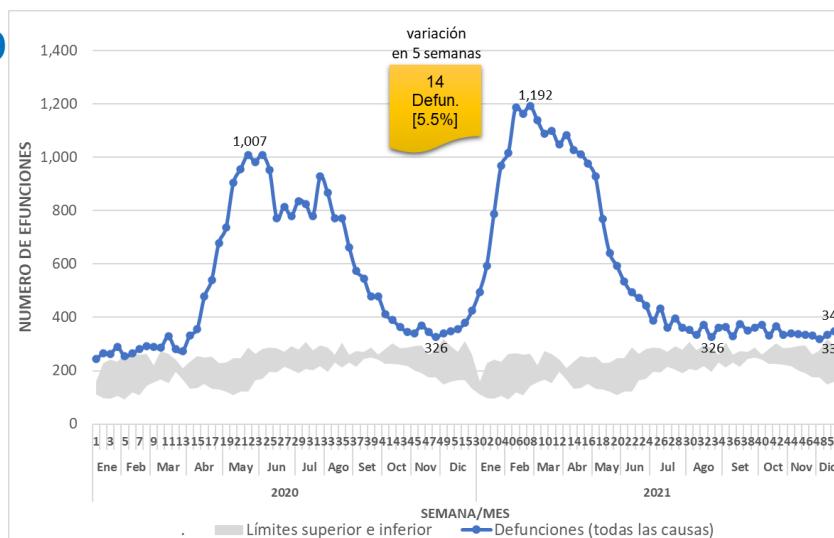
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 50 - 2021

LIMA METROPOLITANA

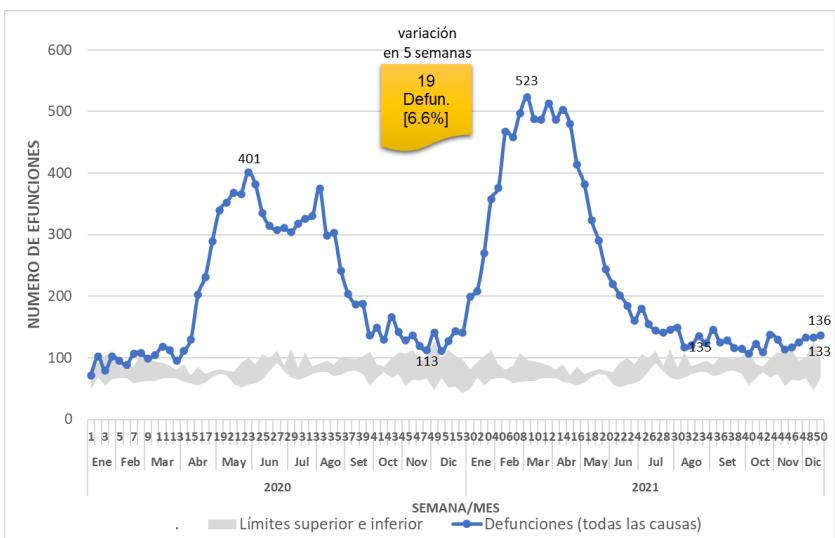


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 50 - 2021

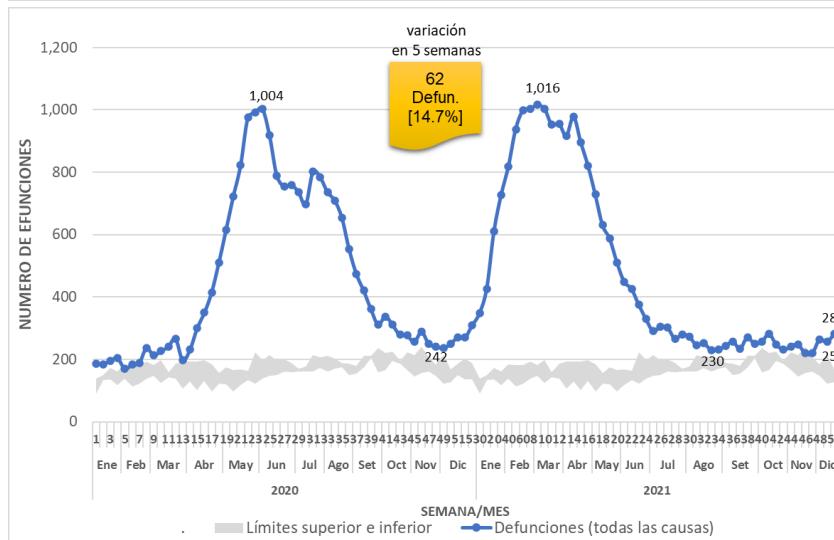
DIRIS LIMA CENTRO



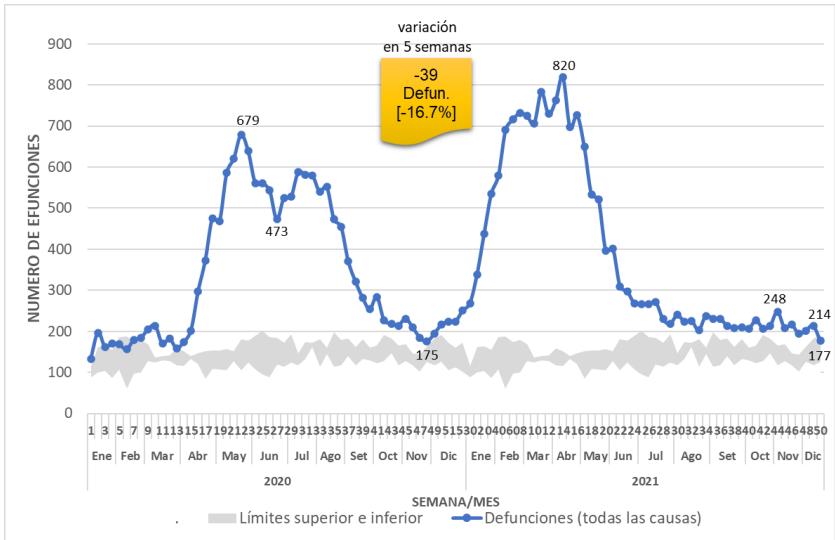
DIRIS LIMA ESTE



DIRIS LIMA NORTE

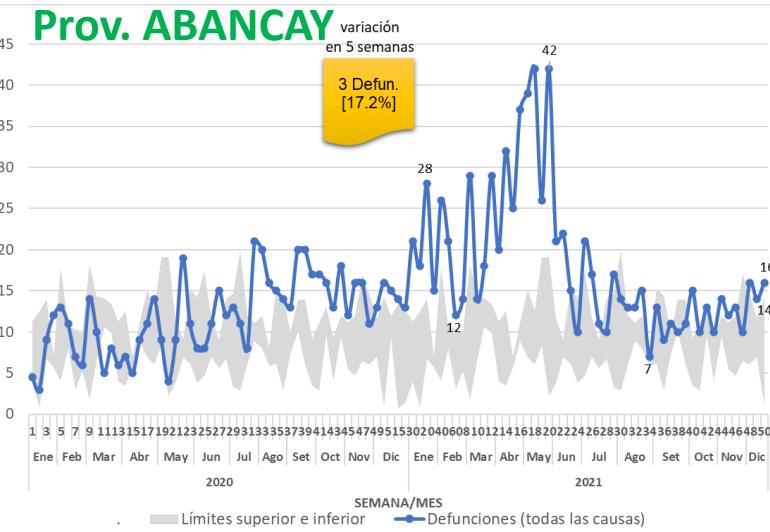
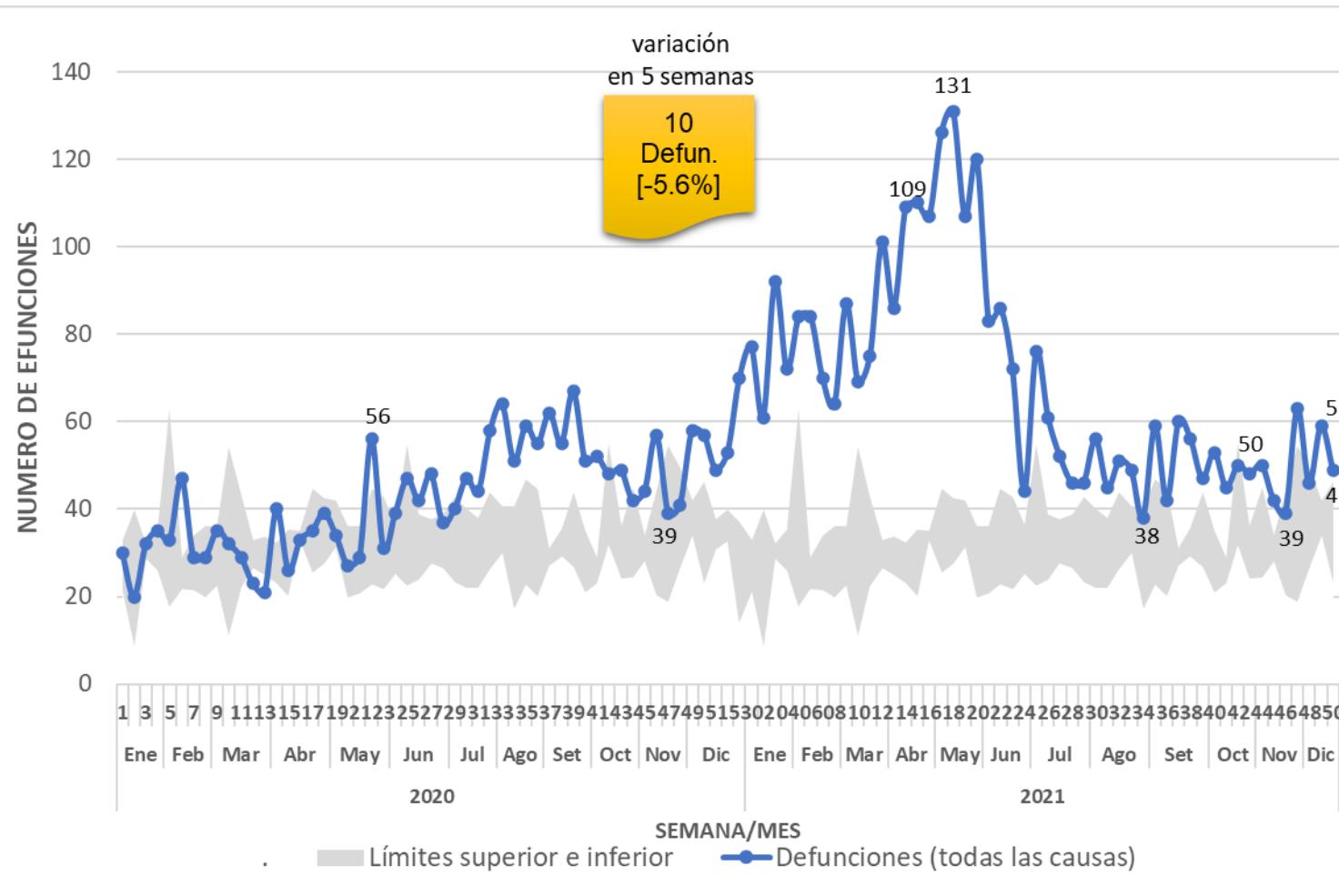


DIRIS LIMA SUR

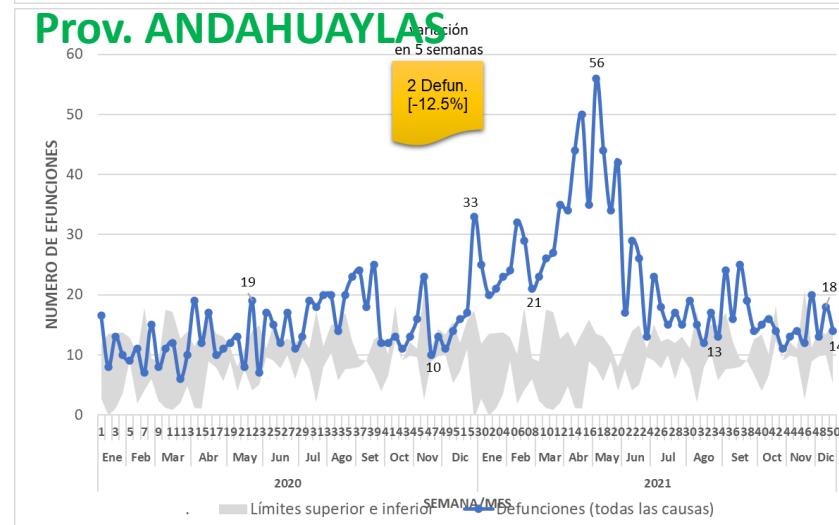


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

Región APURIMAC

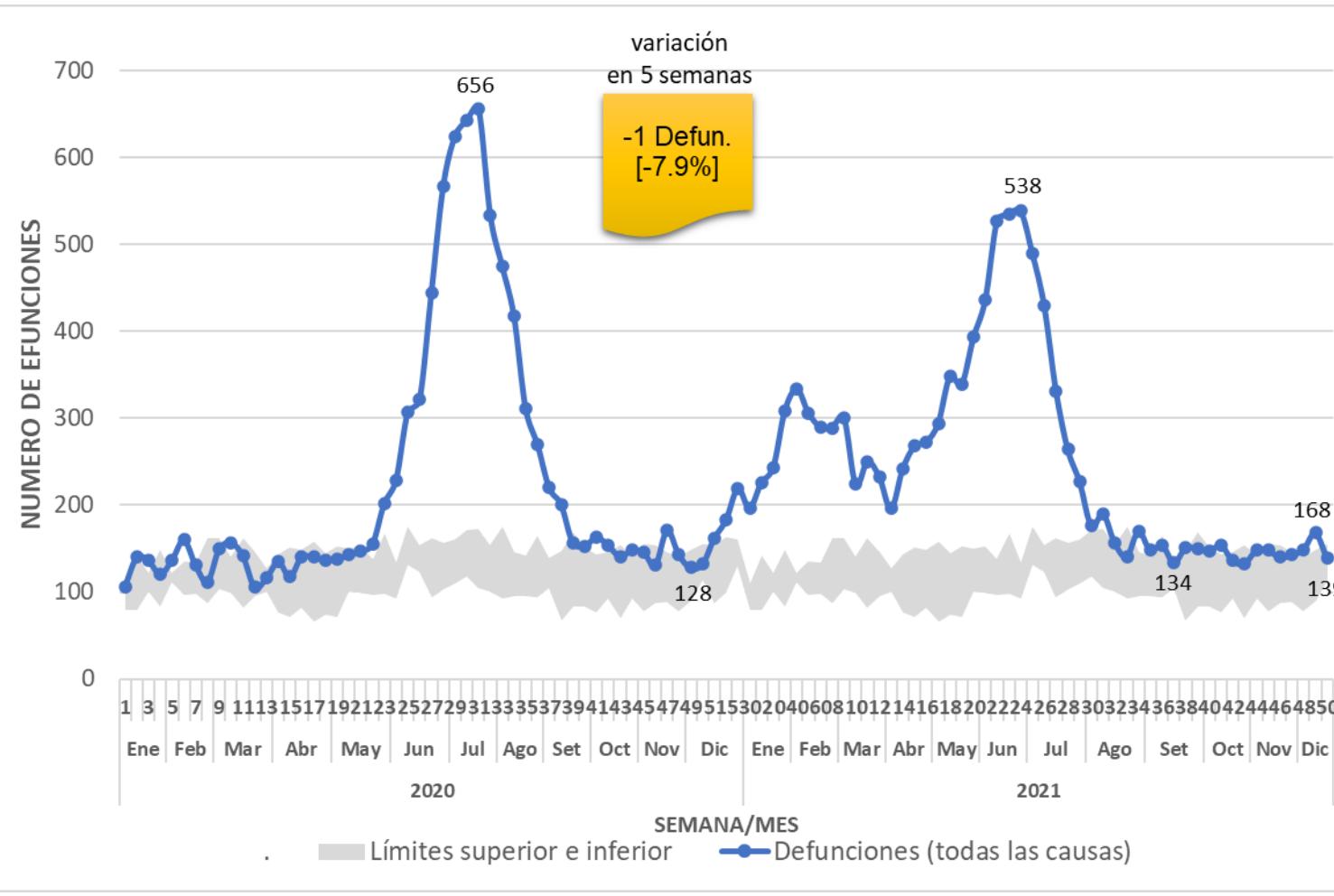


Prov. ANDAHUAYLAS

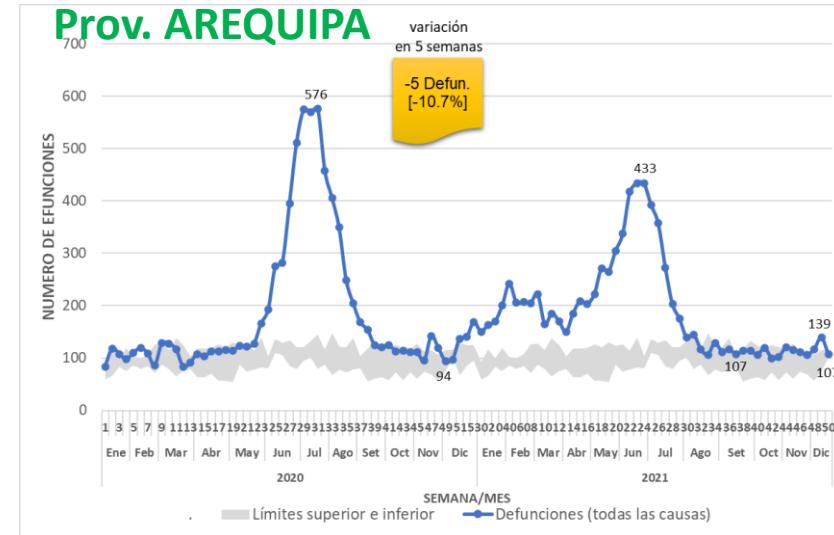


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

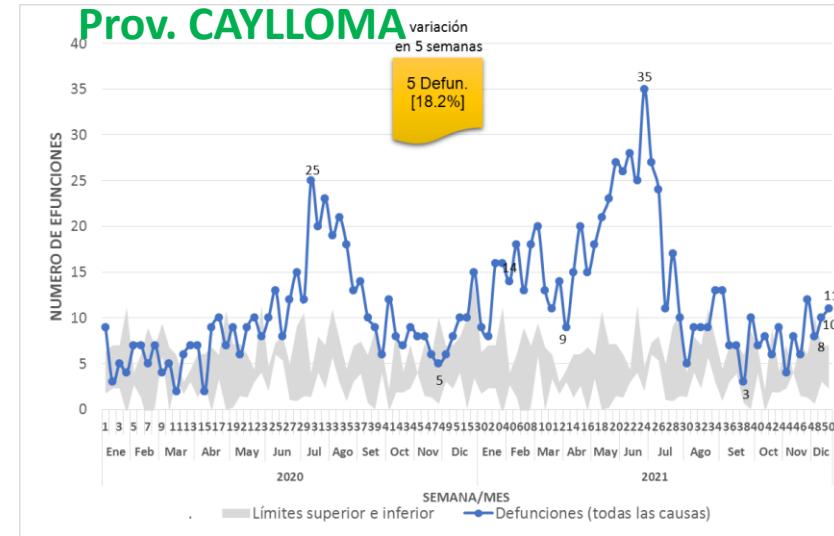
Región AREQUIPA



Prov. AREQUIPA

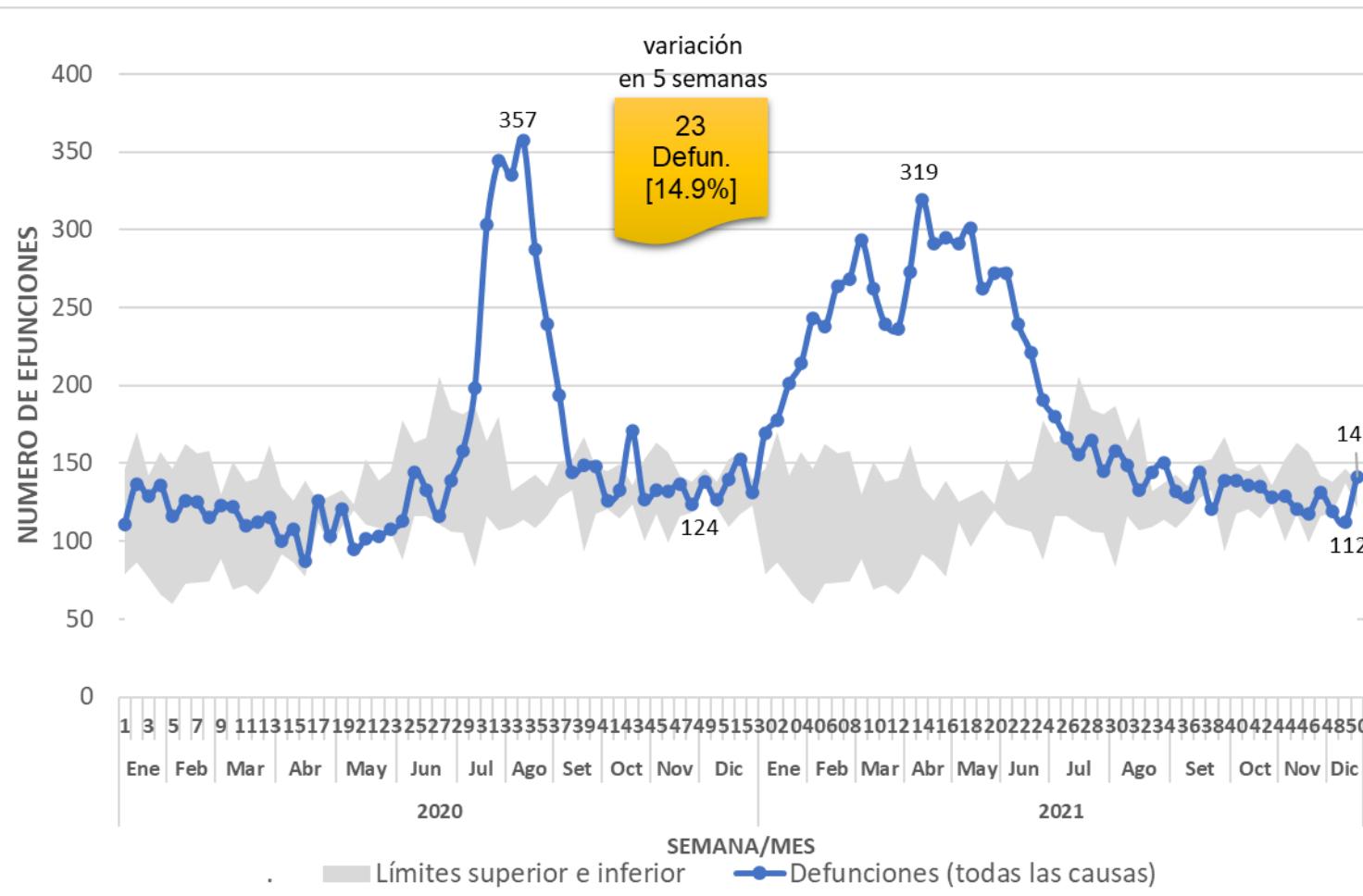


Prov. CAYLLOMA

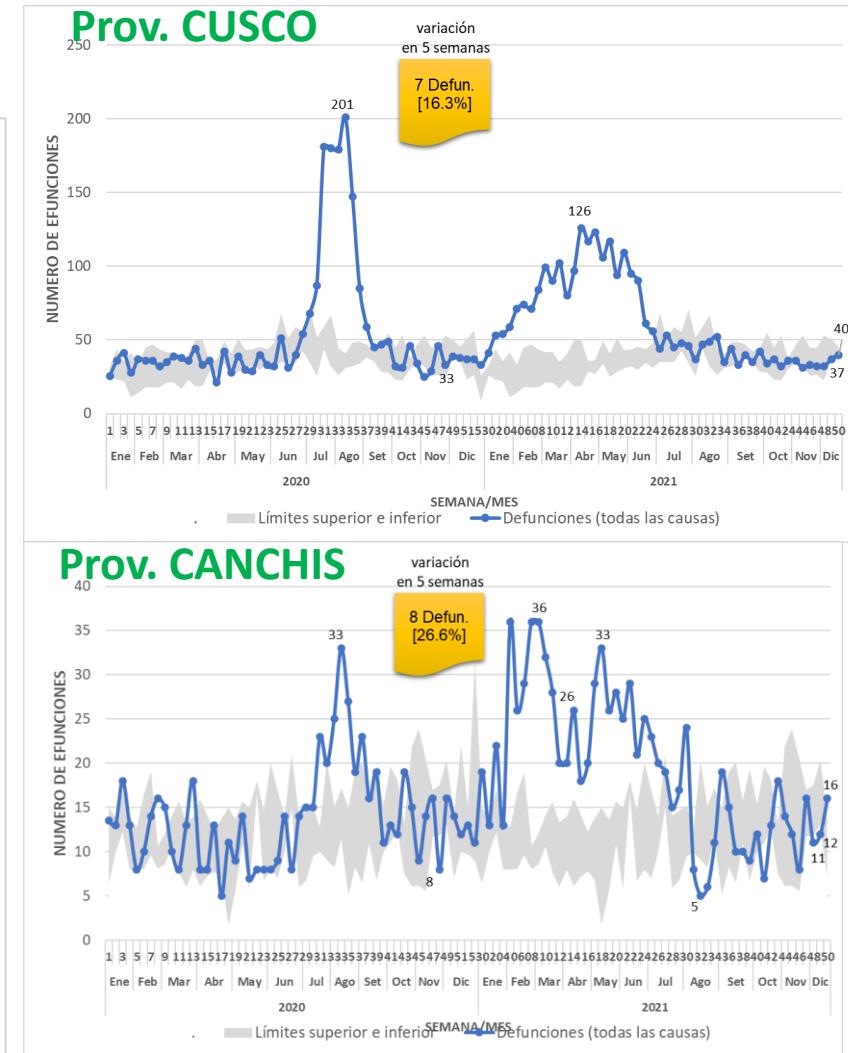


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

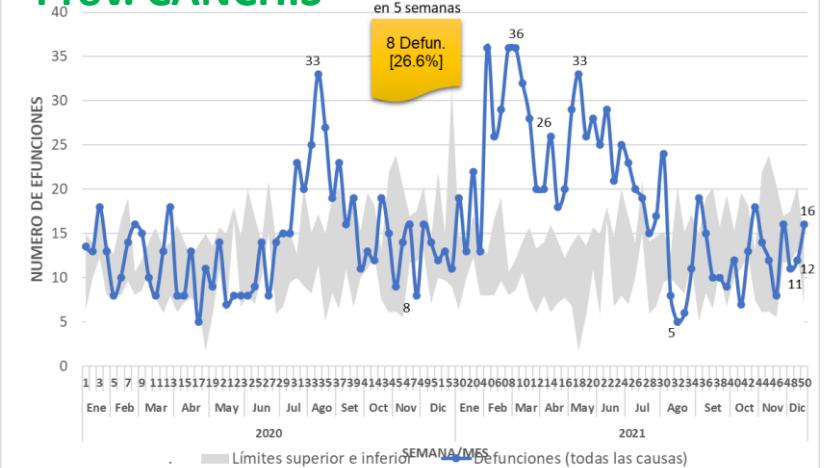
Región CUSCO



Prov. CUSCO

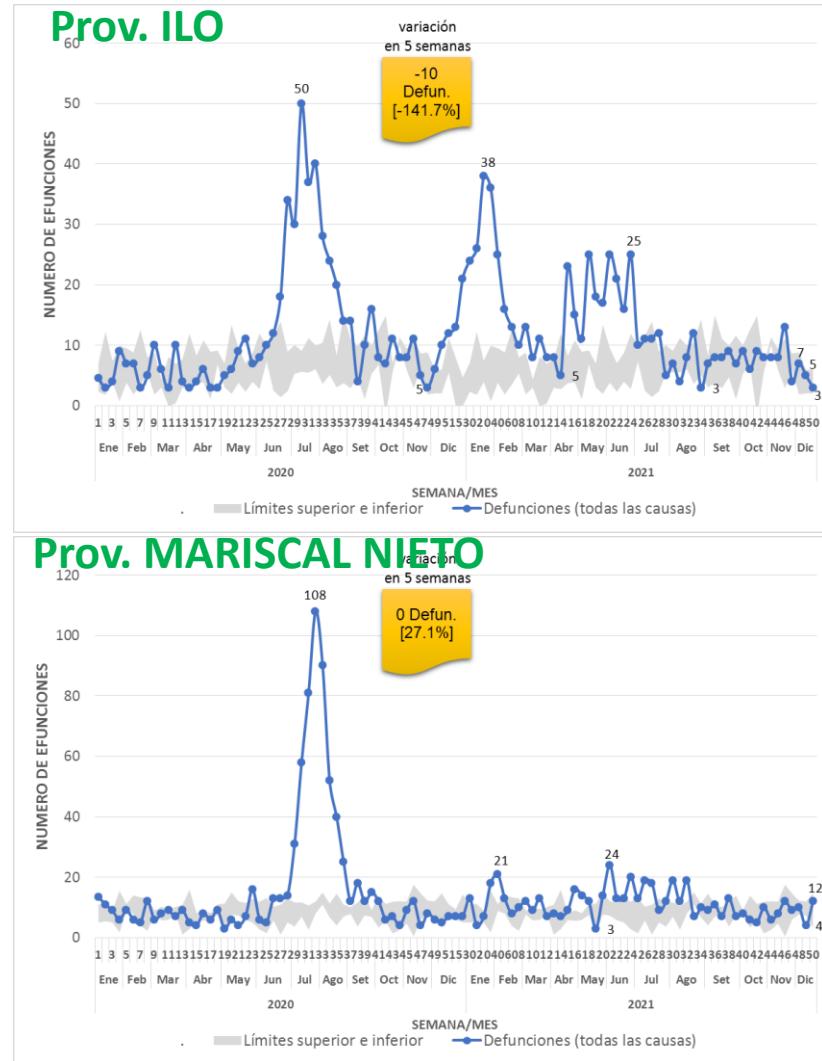
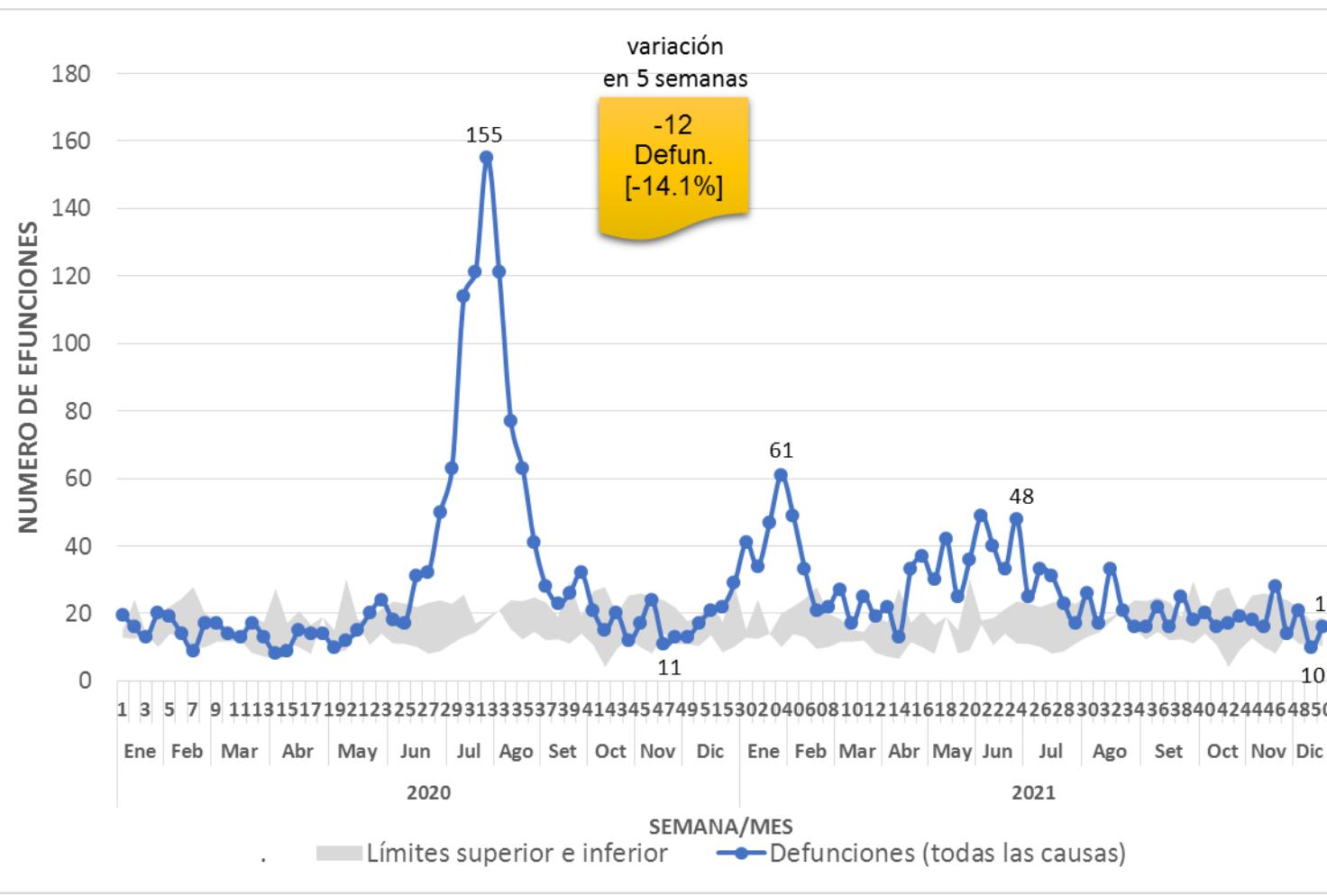


Prov. CANCHIS



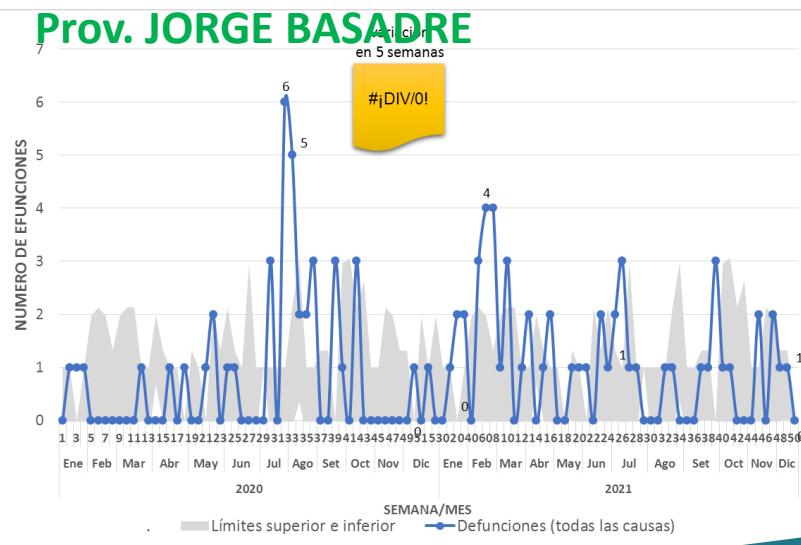
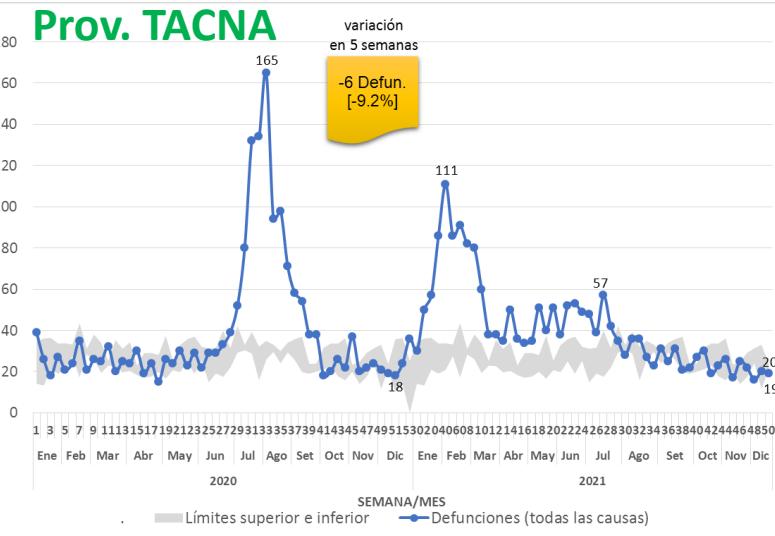
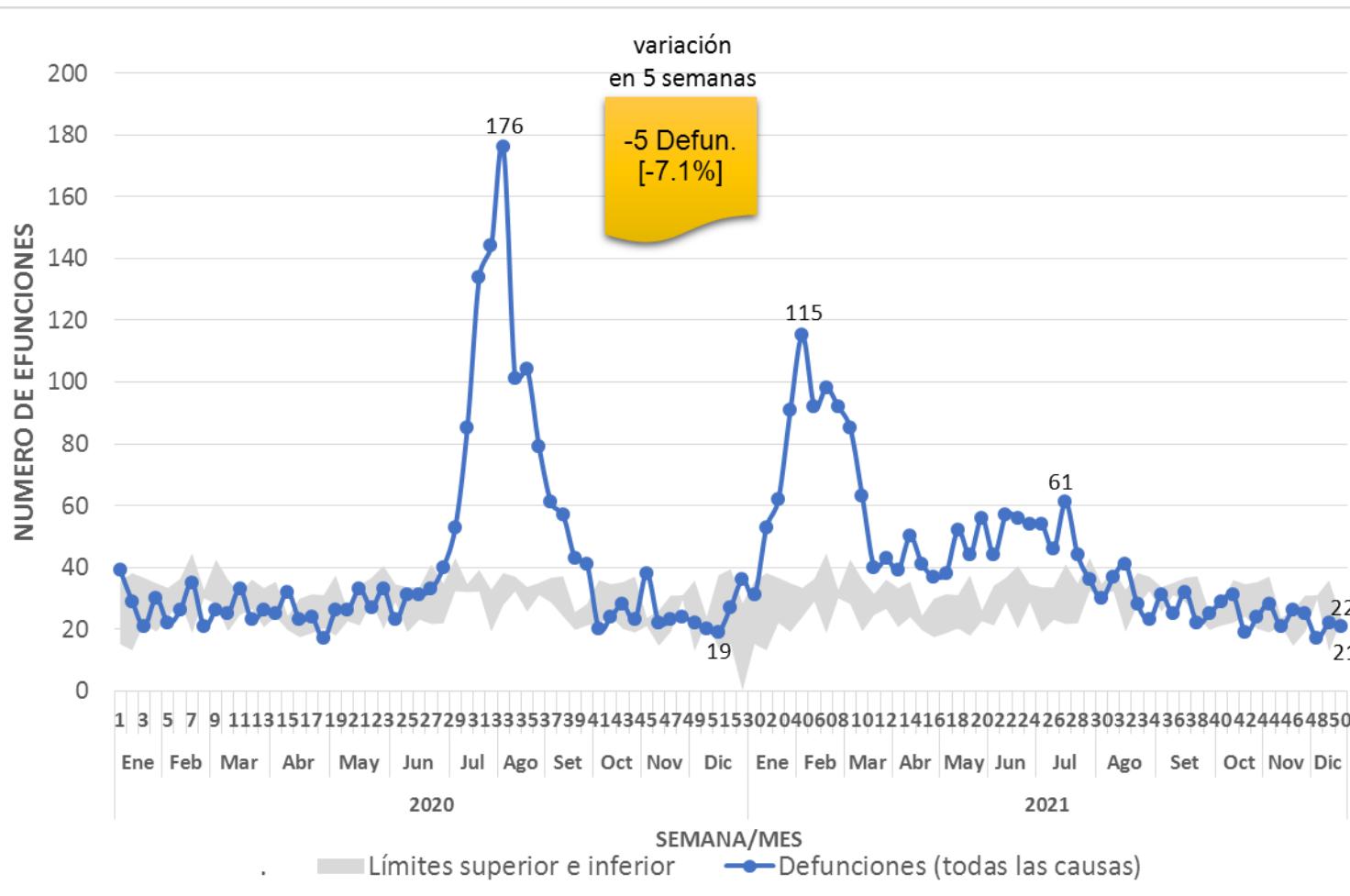
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

Región MOQUEGUA



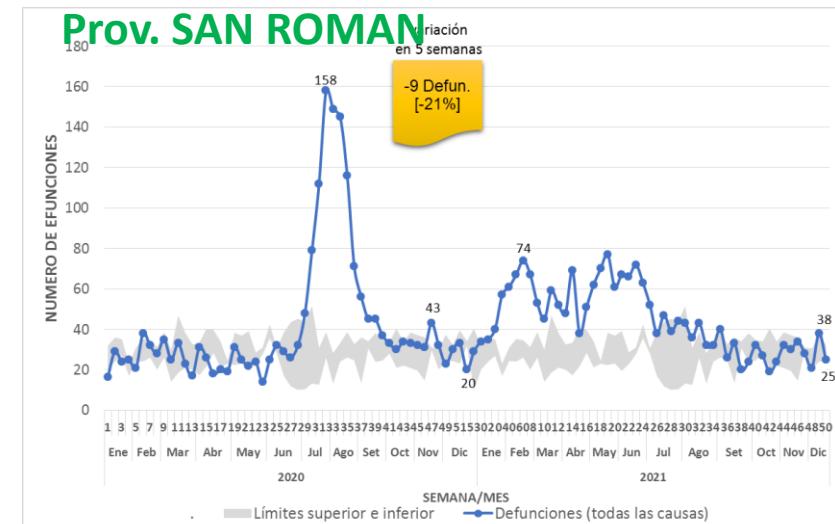
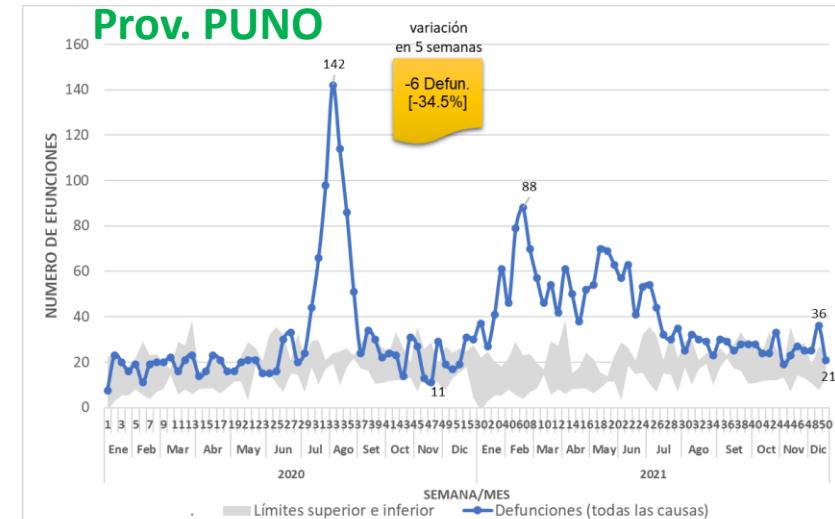
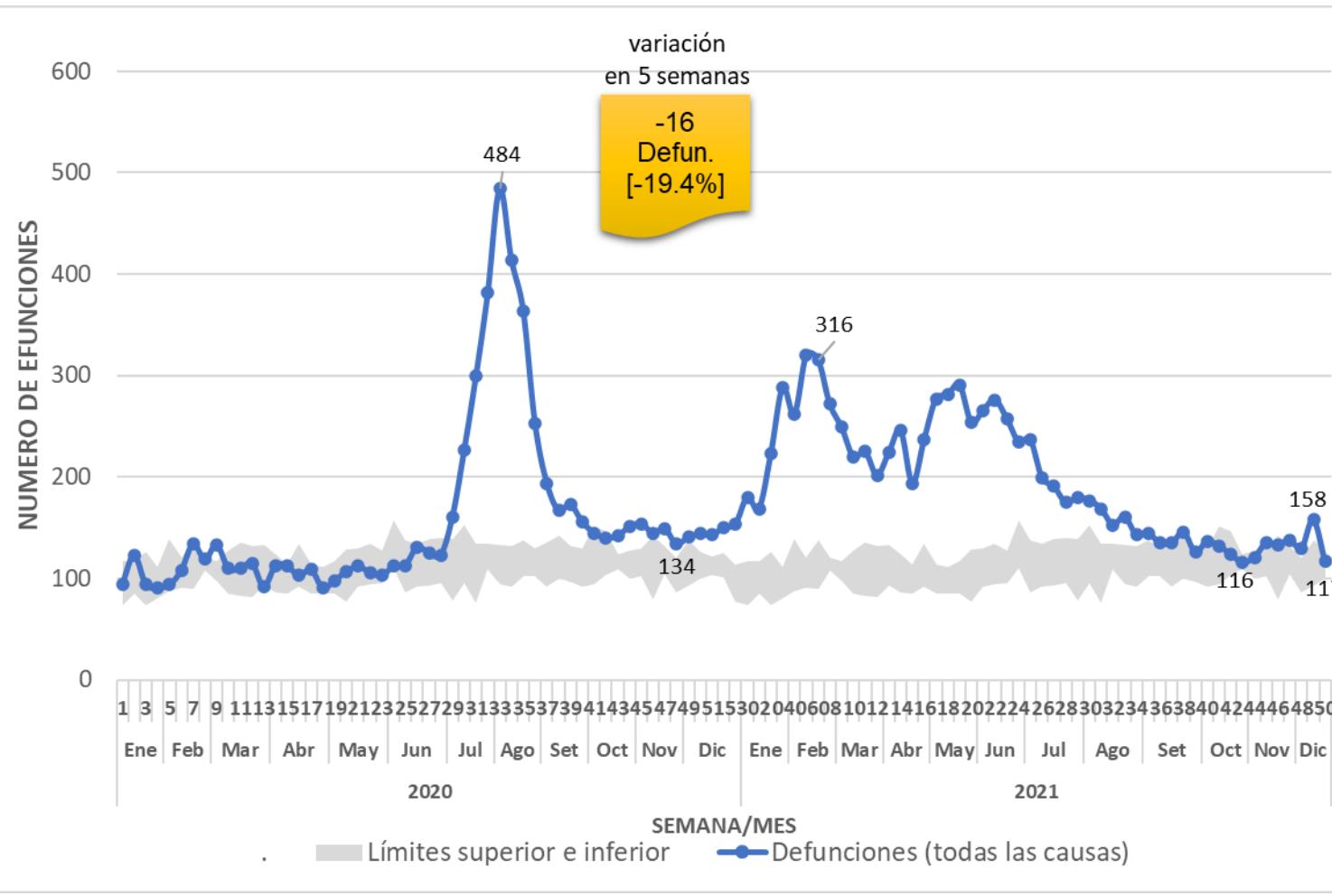
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

Región TACNA



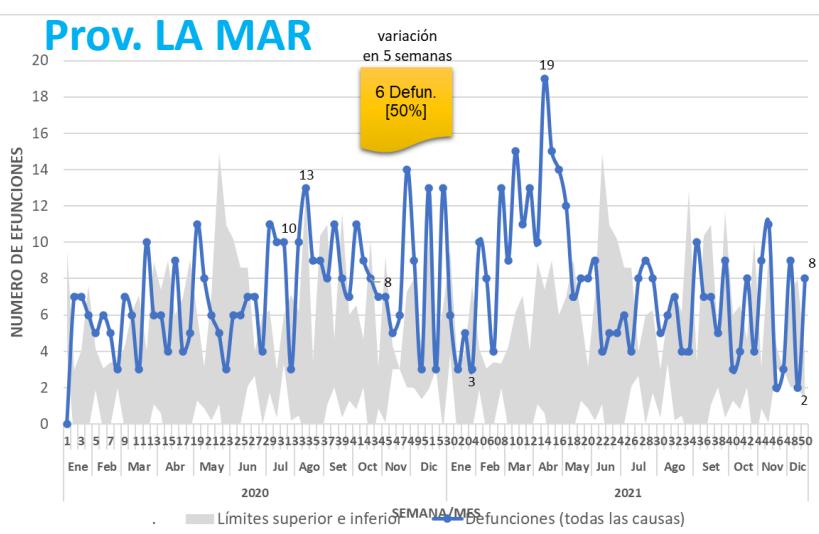
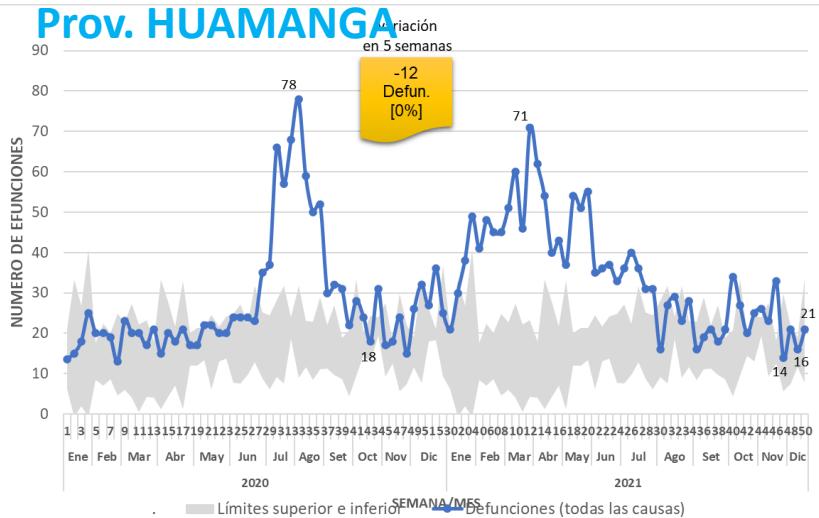
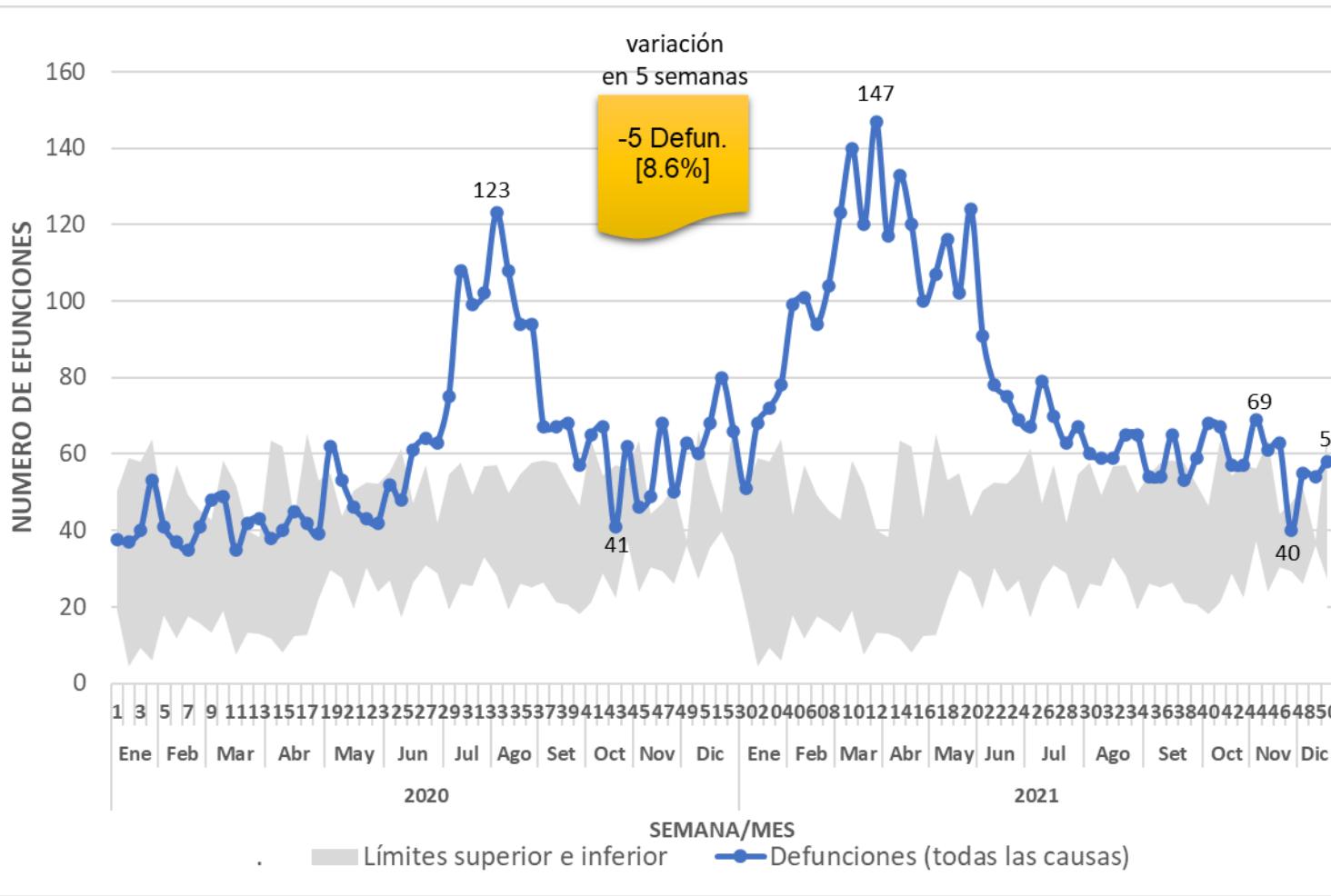
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

Región PUNO

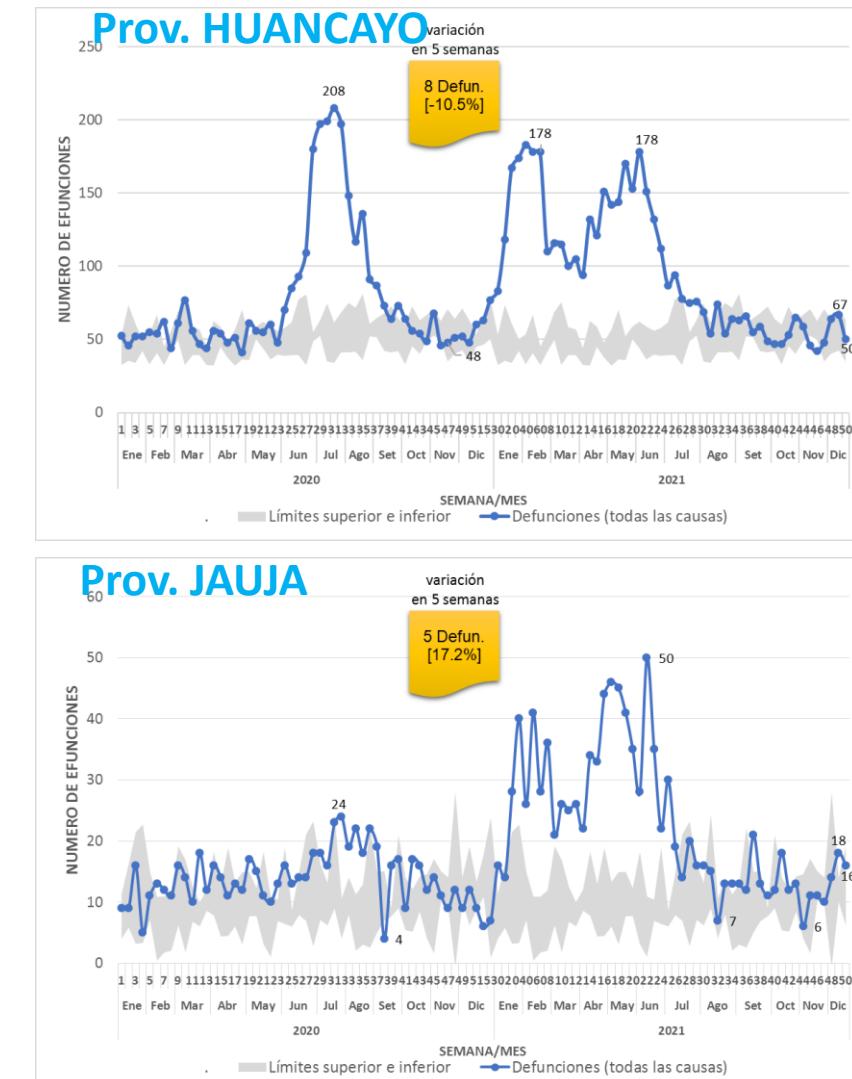
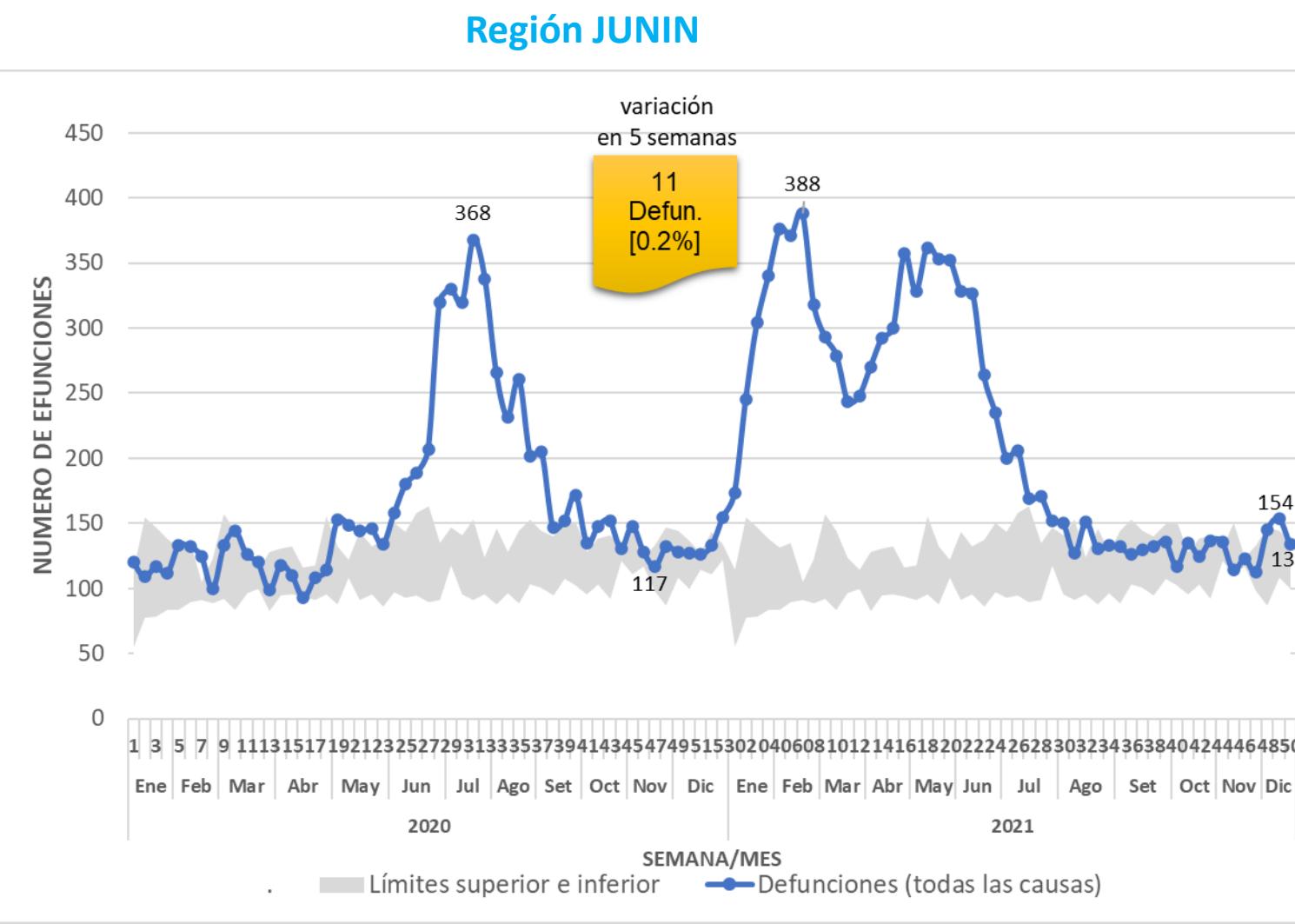


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

Región AYACUCHO

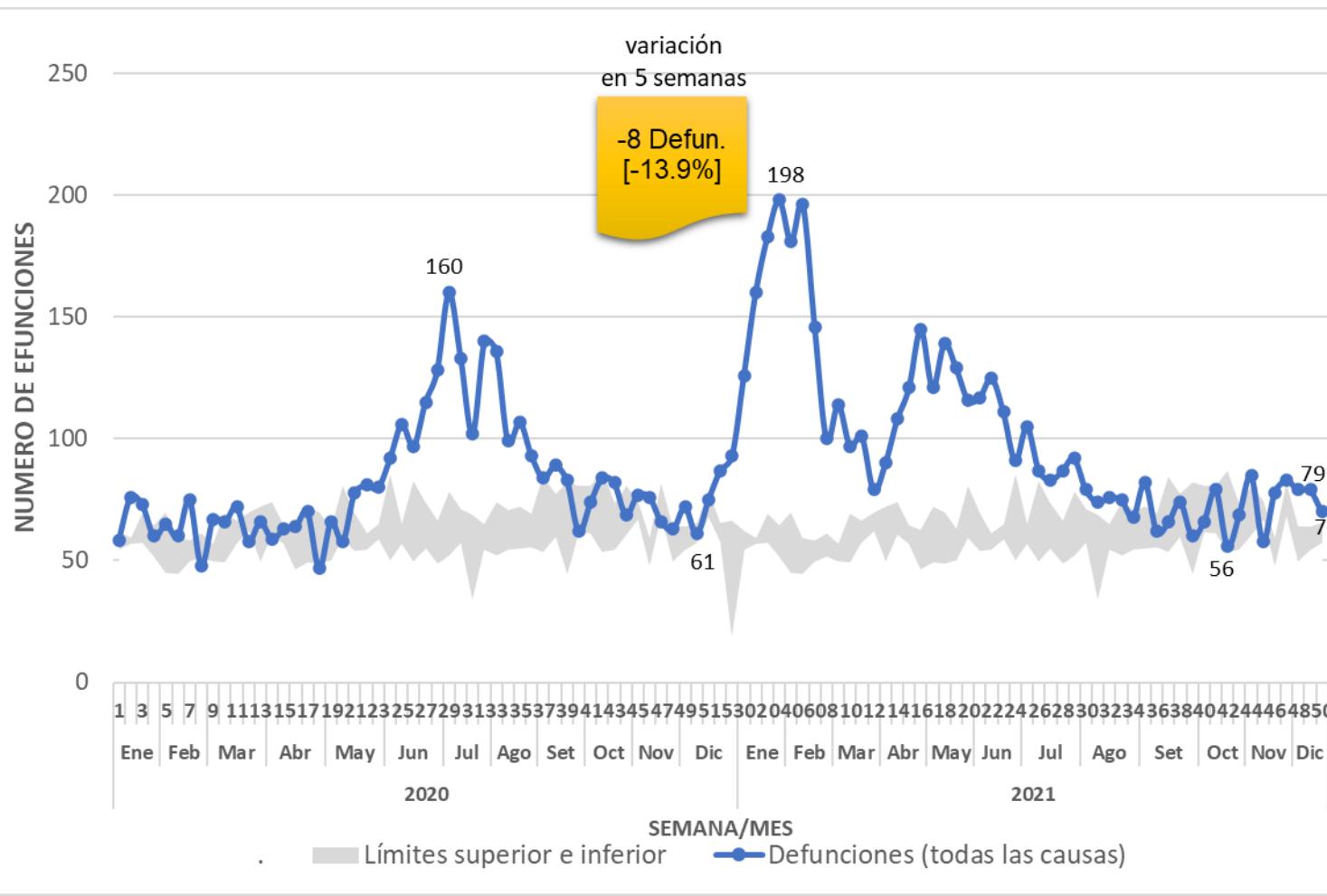


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

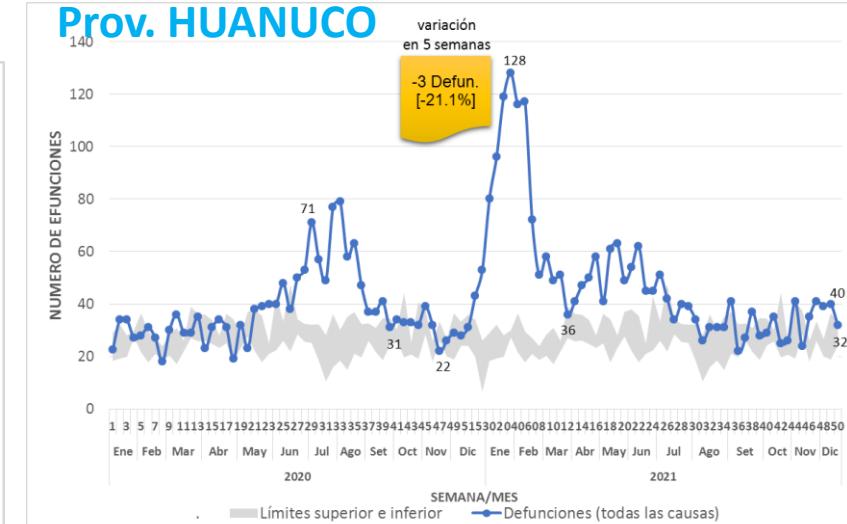


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

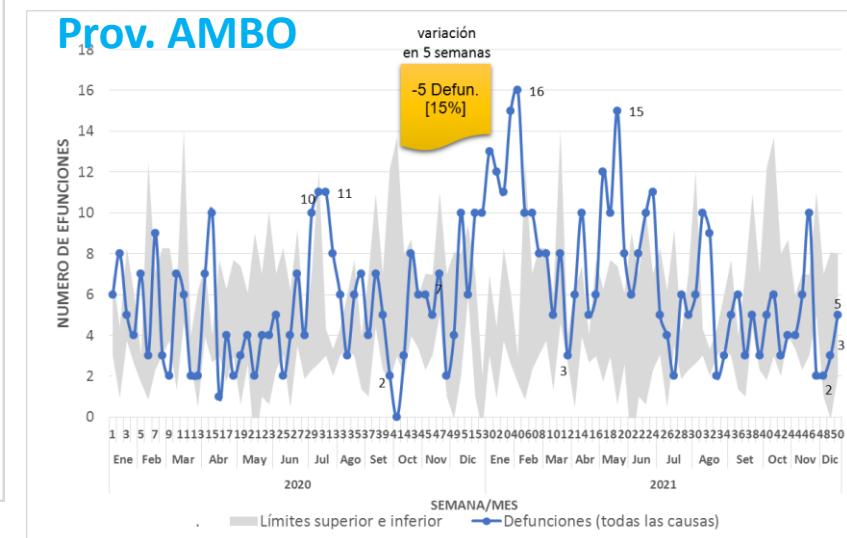
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

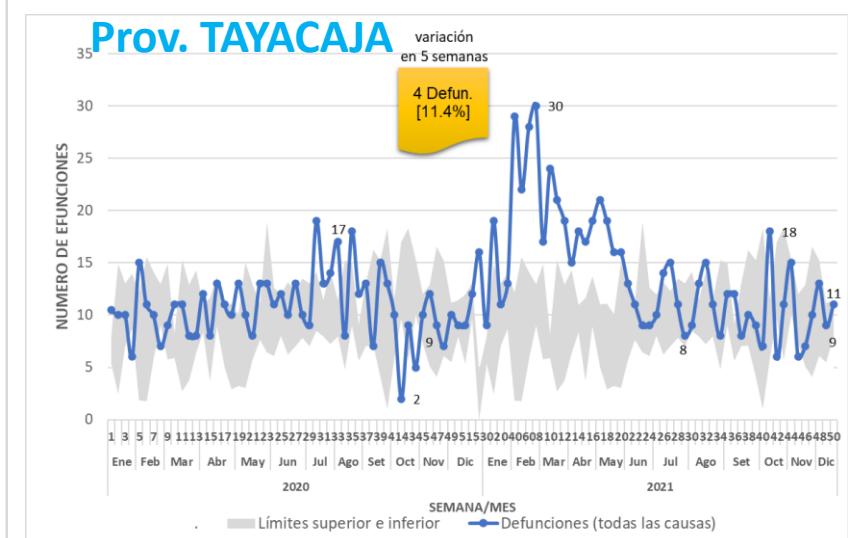
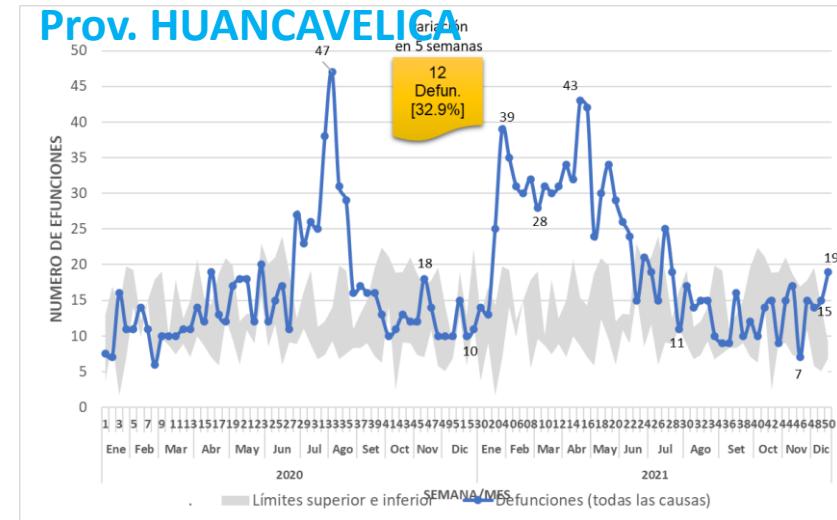
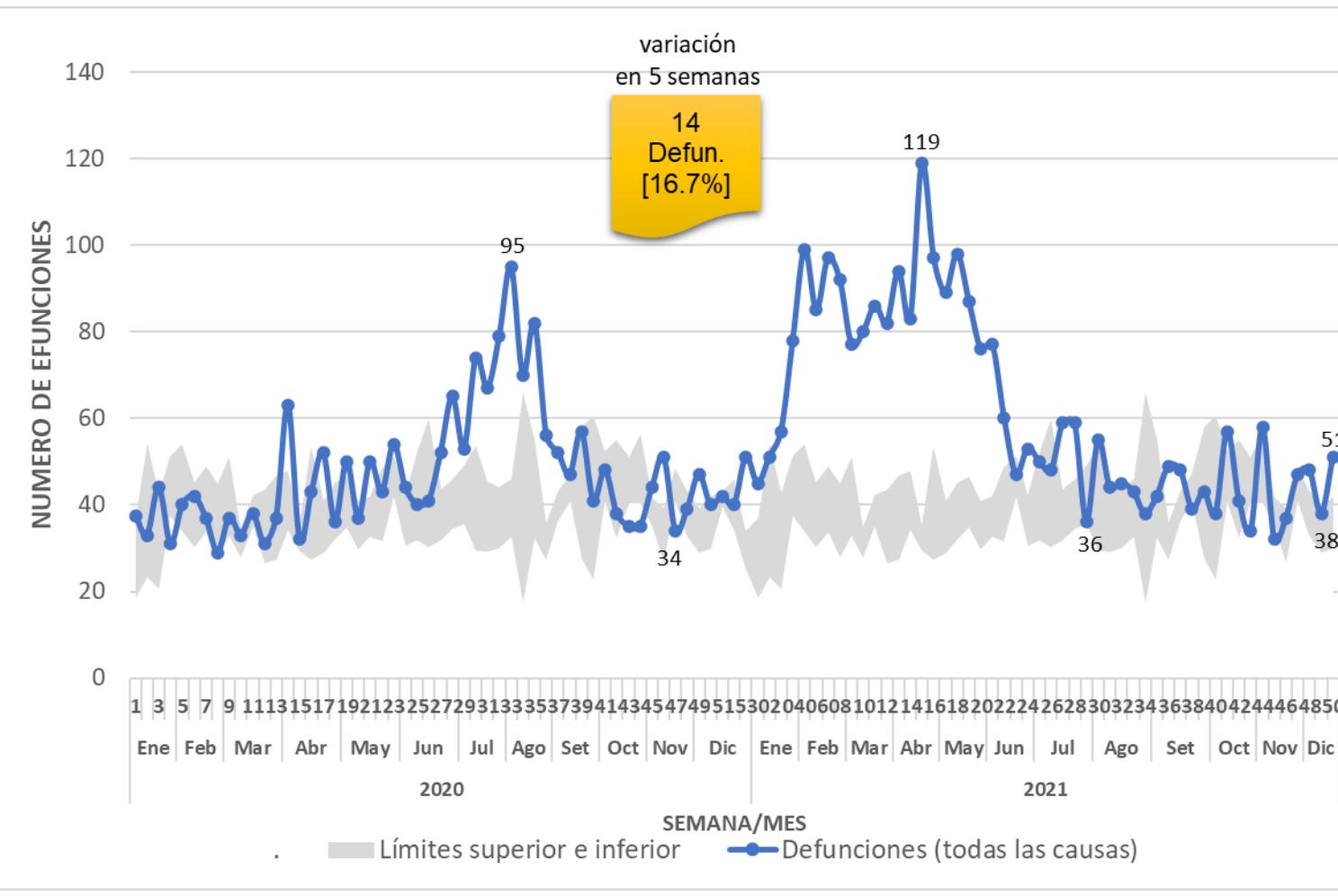


Prov. AMBO



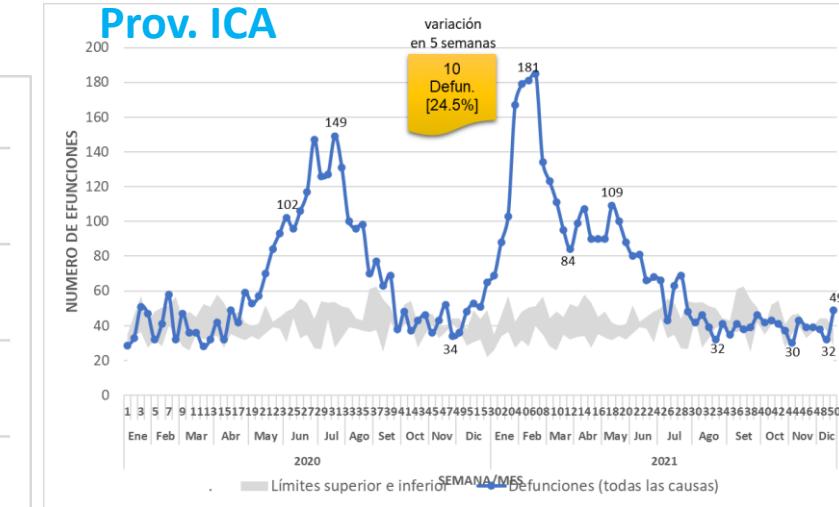
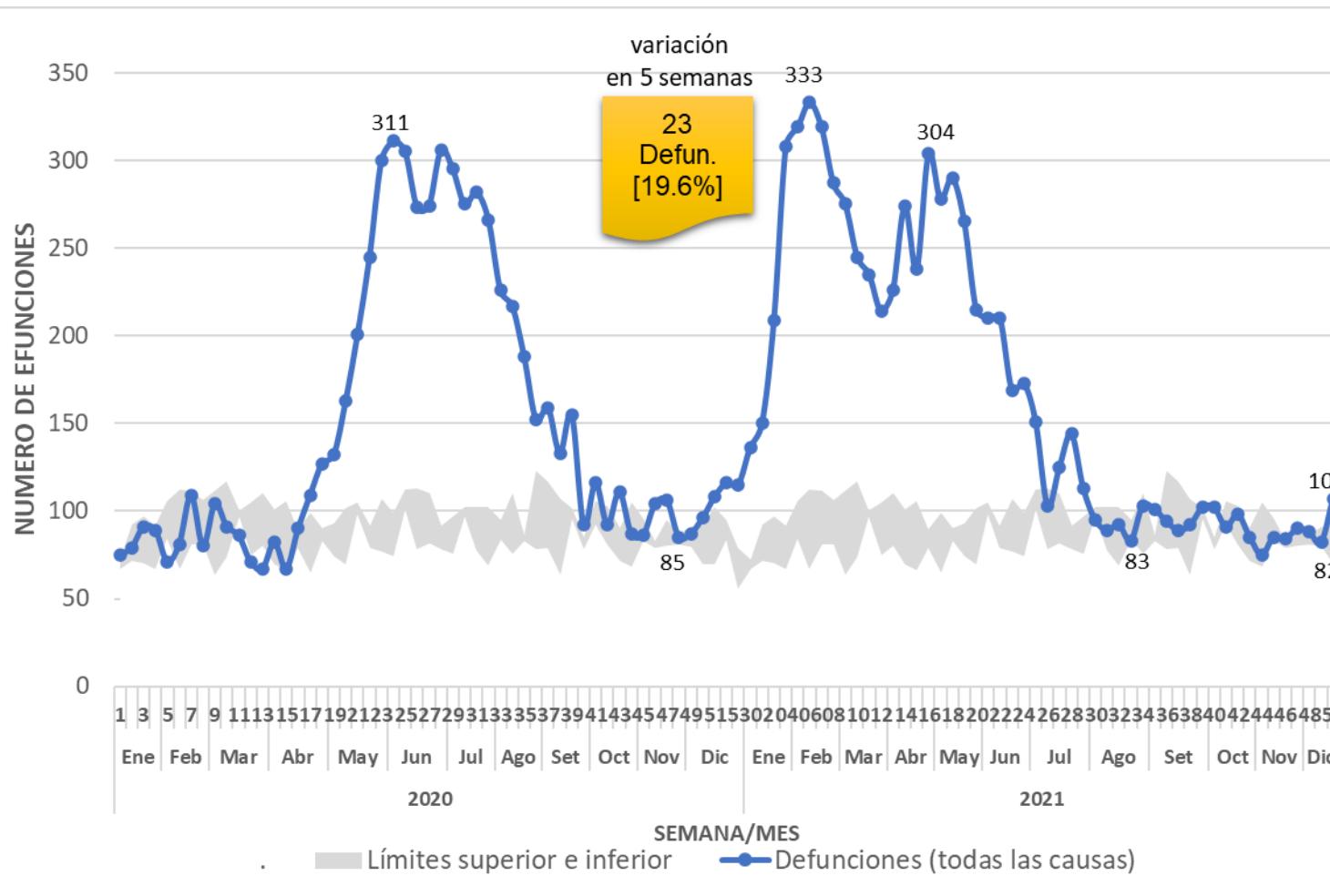
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

Región HUANCAVELICA

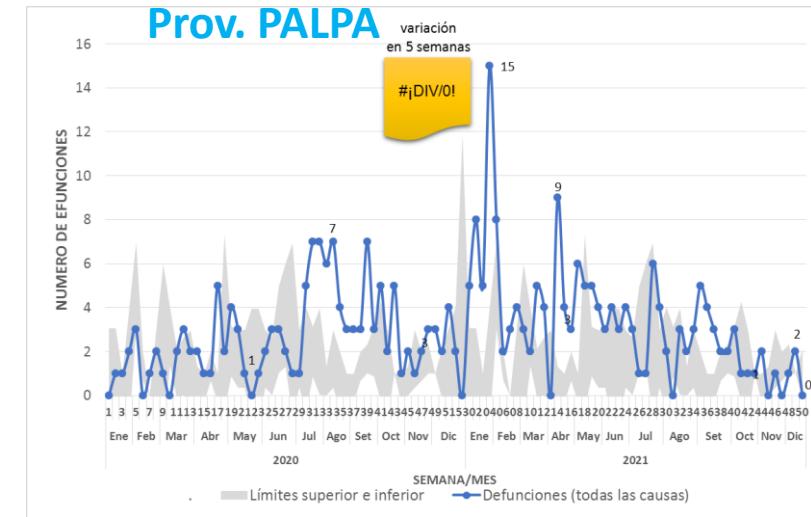
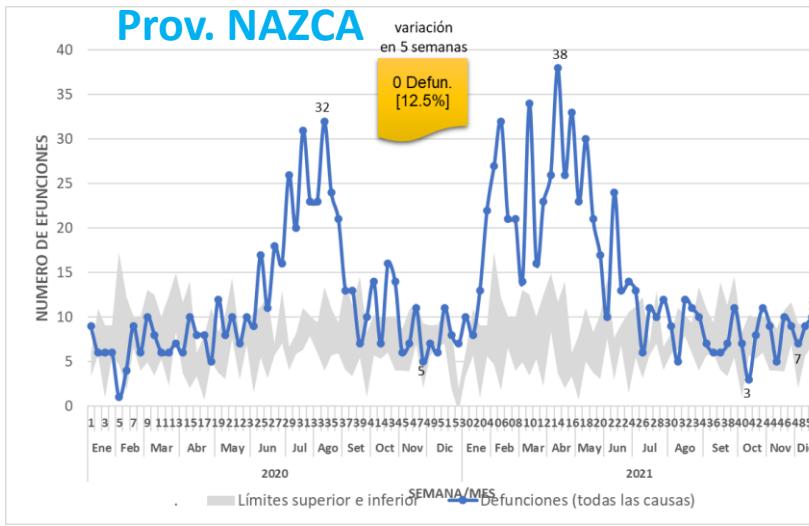


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

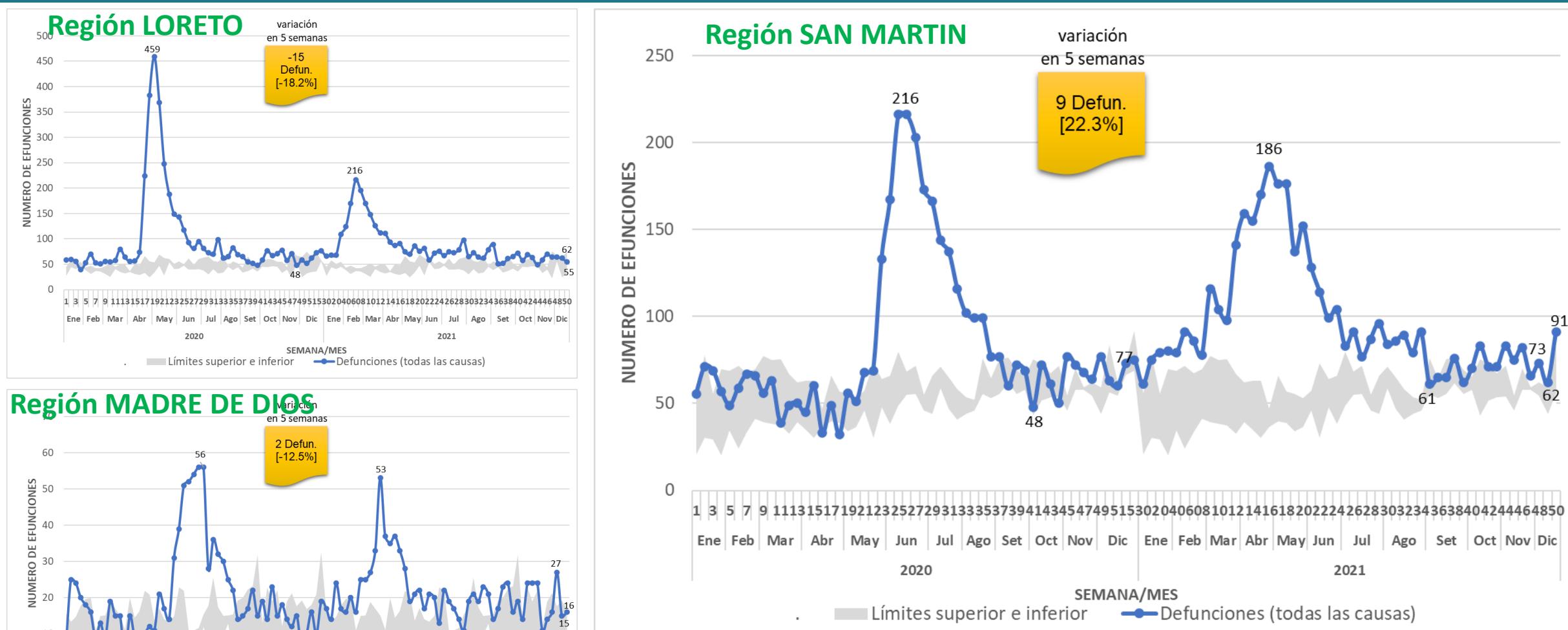
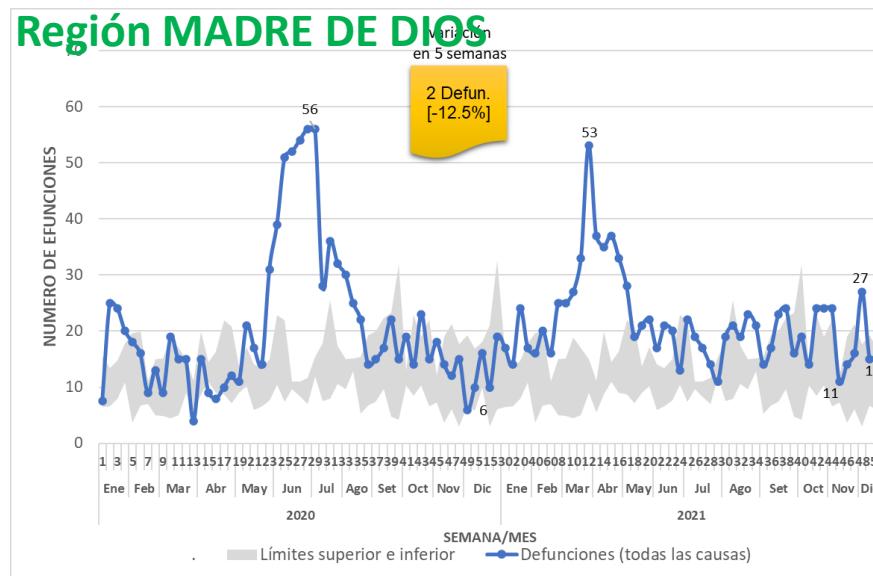
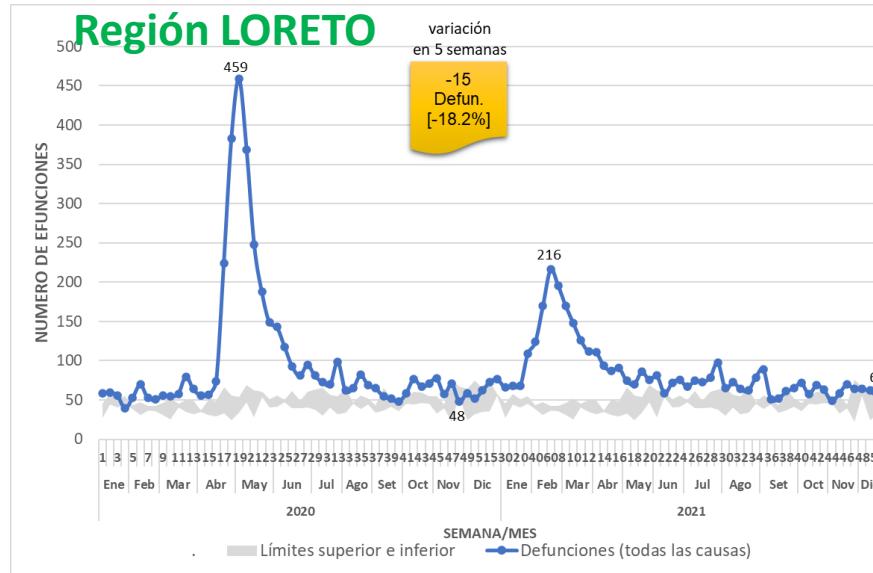
Región ICA



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

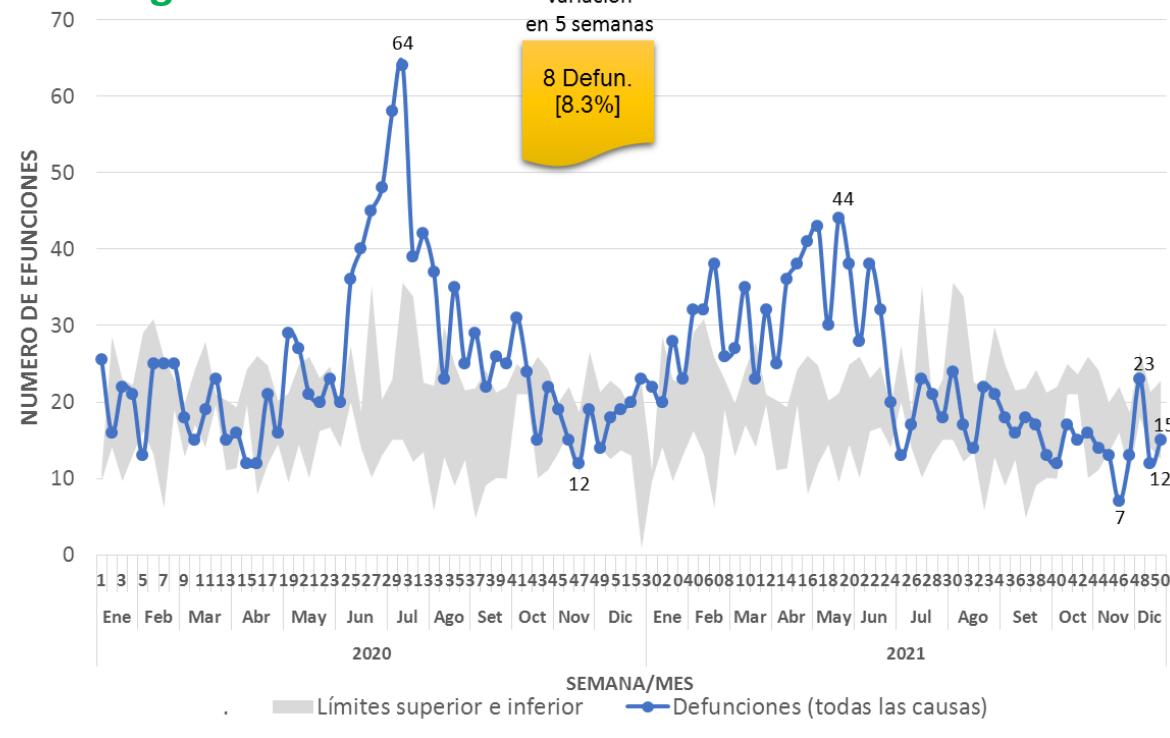


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 50 - 2021

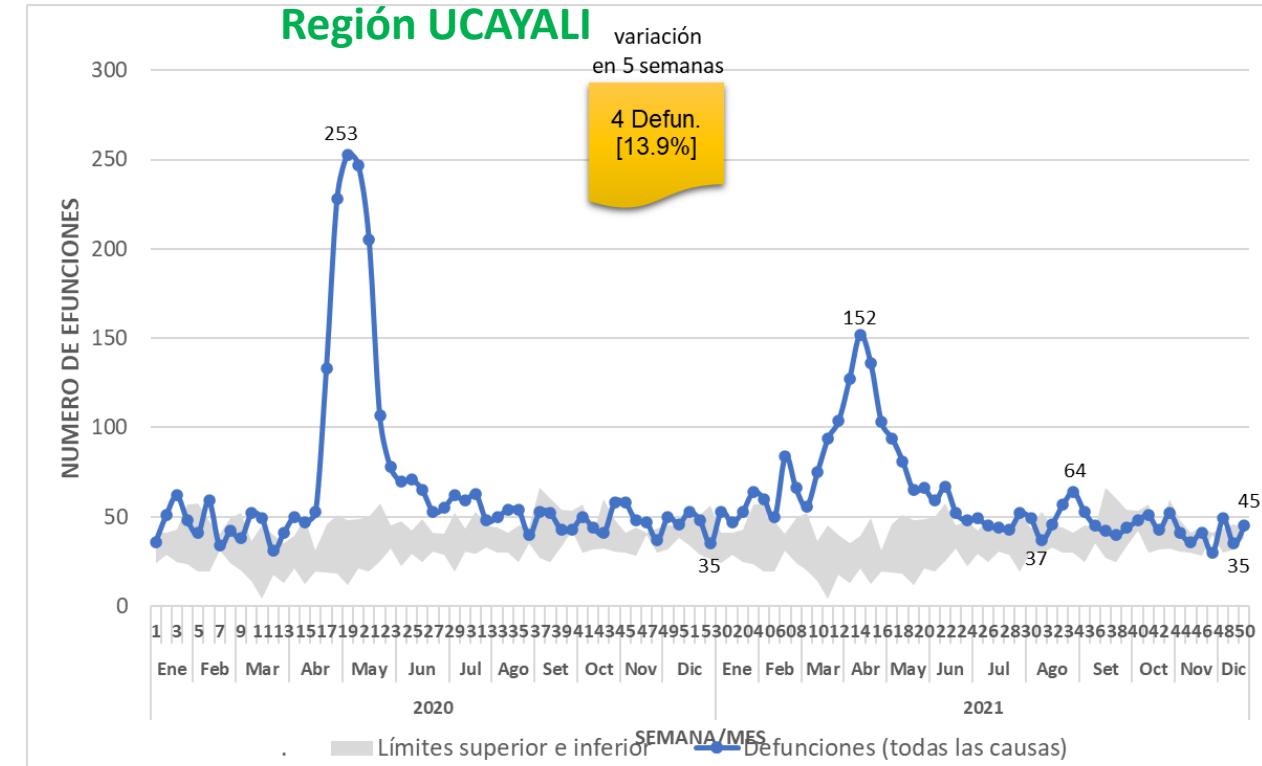


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 50 - 2021

Región AMAZONAS



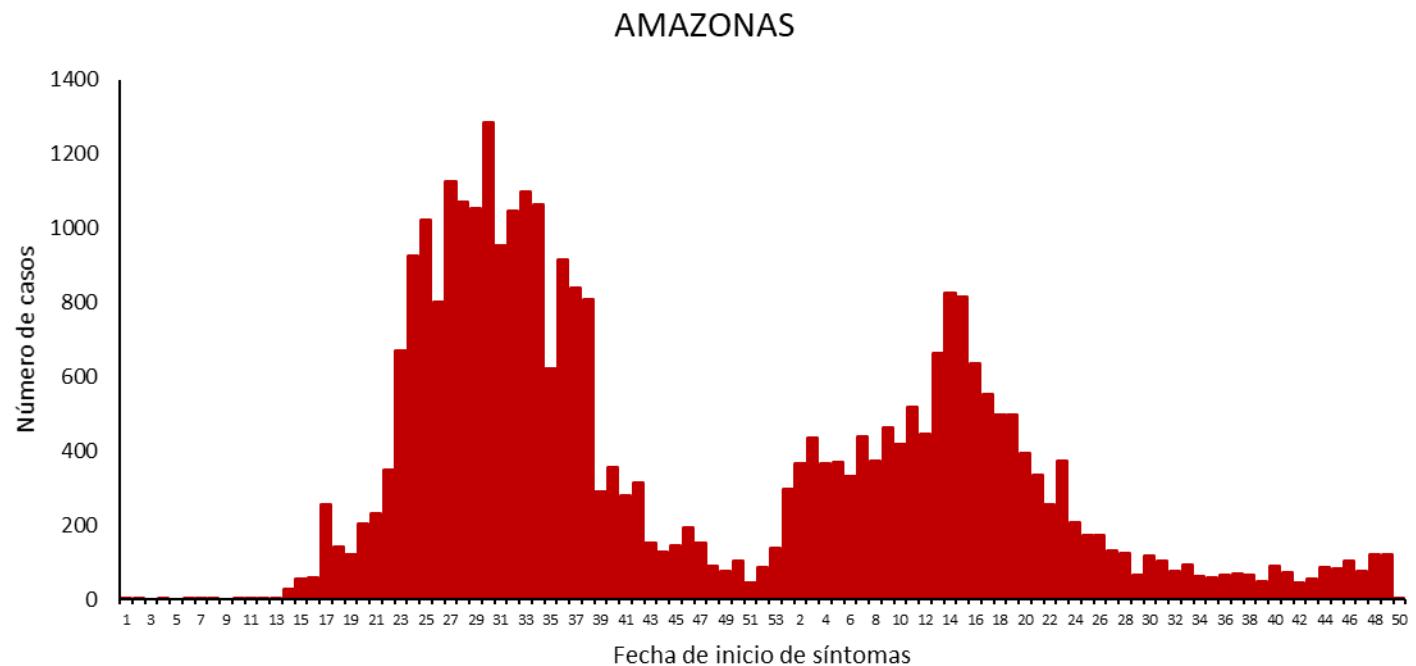
Región UCAYALI



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



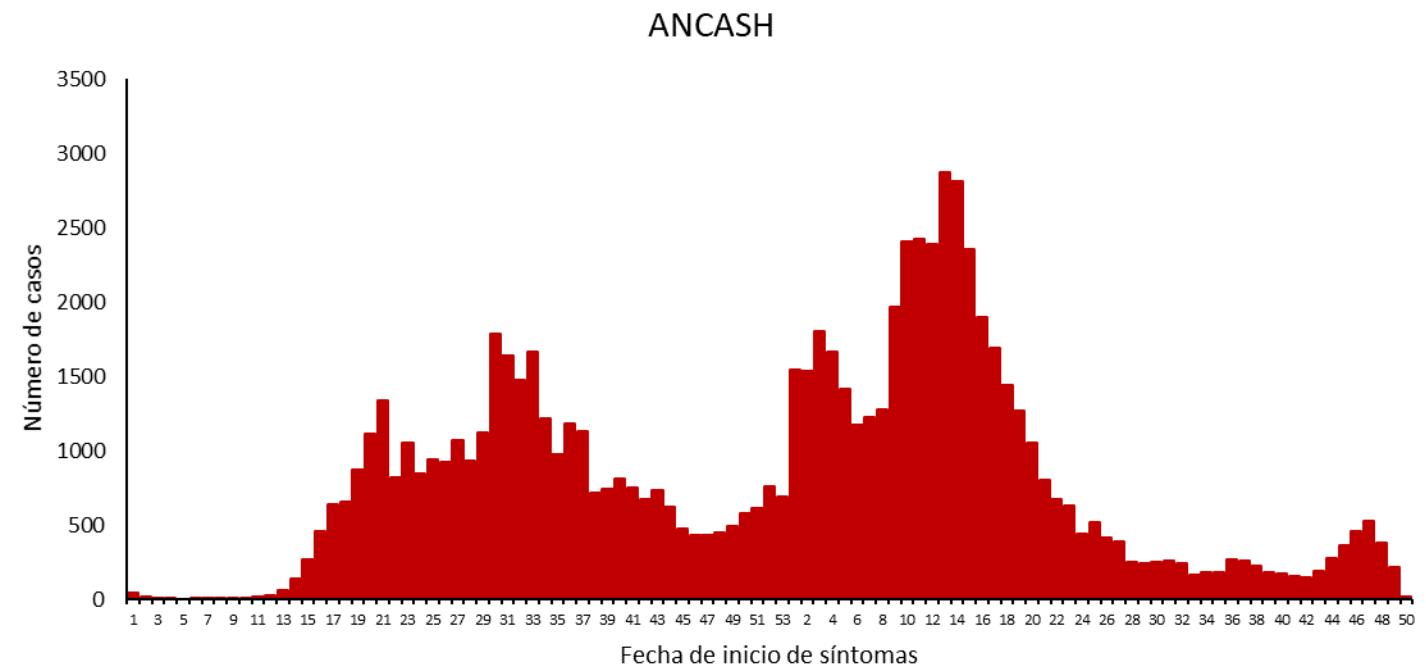
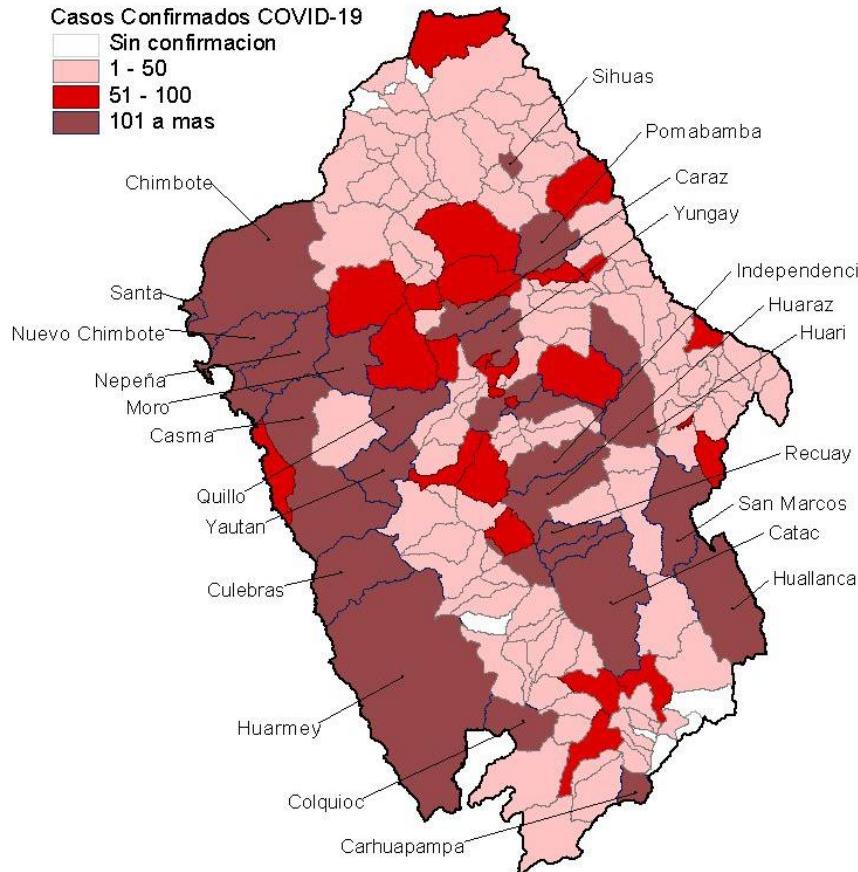
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 170,020 personas muestradas de los cuales 32,684 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.2% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,282 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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

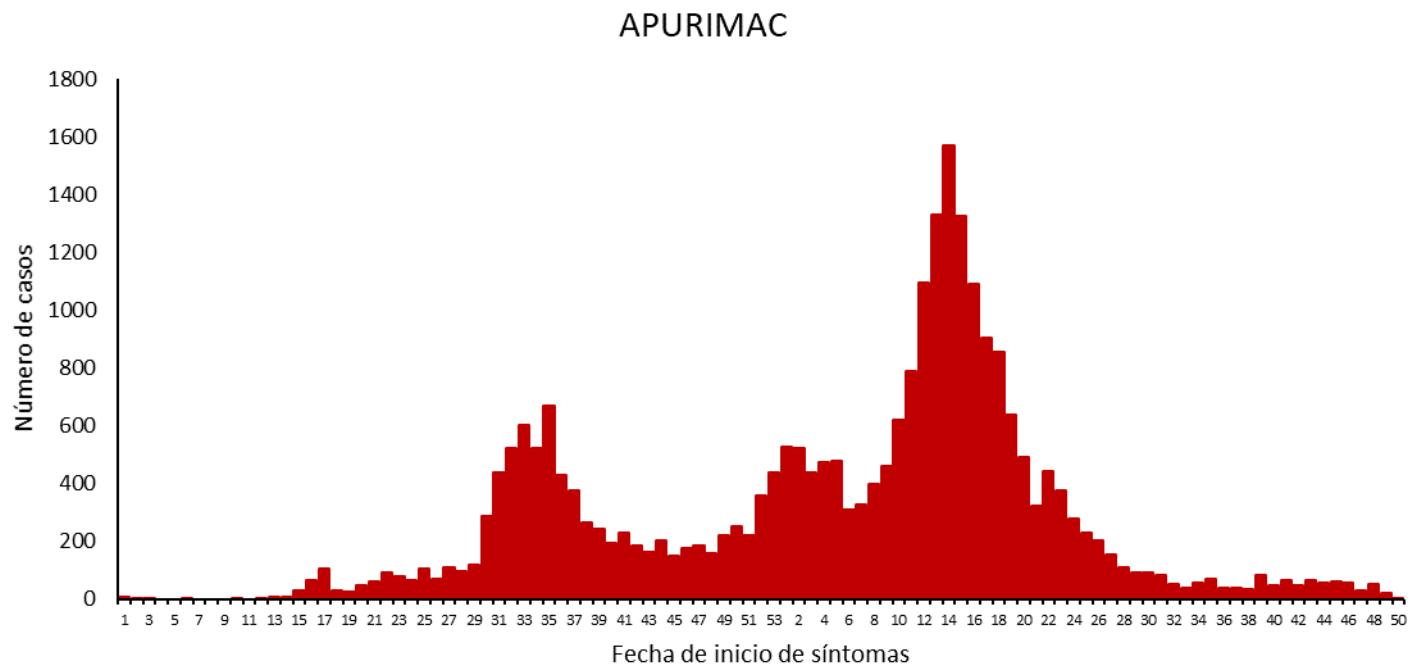


La región Ancash presenta 635,223 personas muestreadas de los cuales 80,765 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

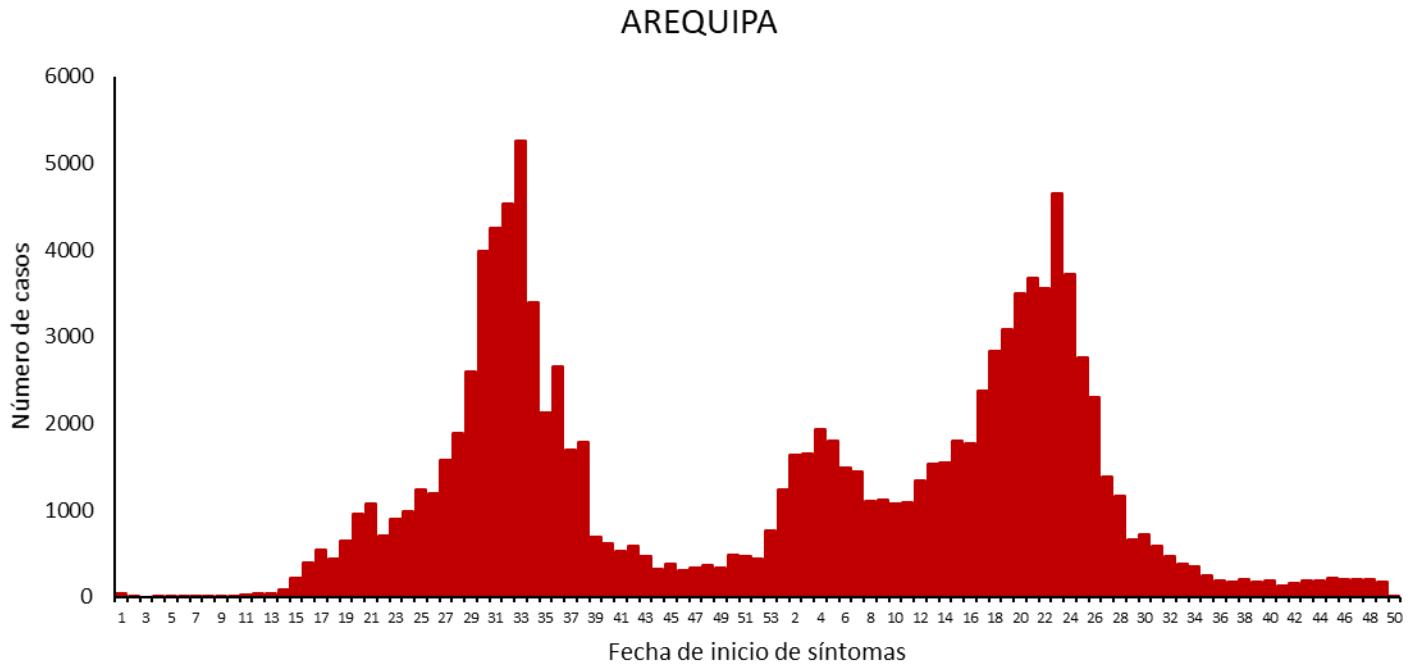
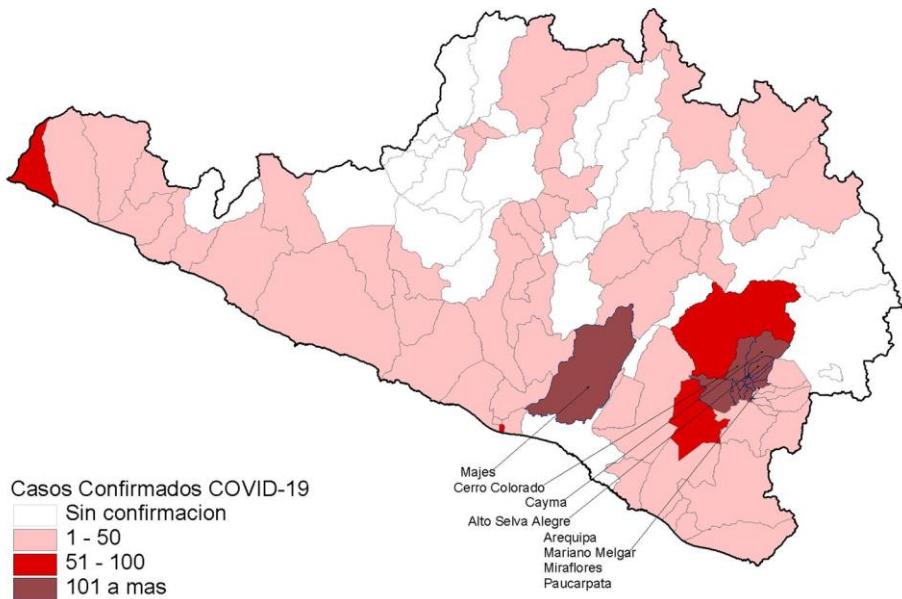
Ancash registra 6,754 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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



La región Apurímac se tiene 231,257 personas muestreadas con 26,705 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.5%. 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 1,525 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

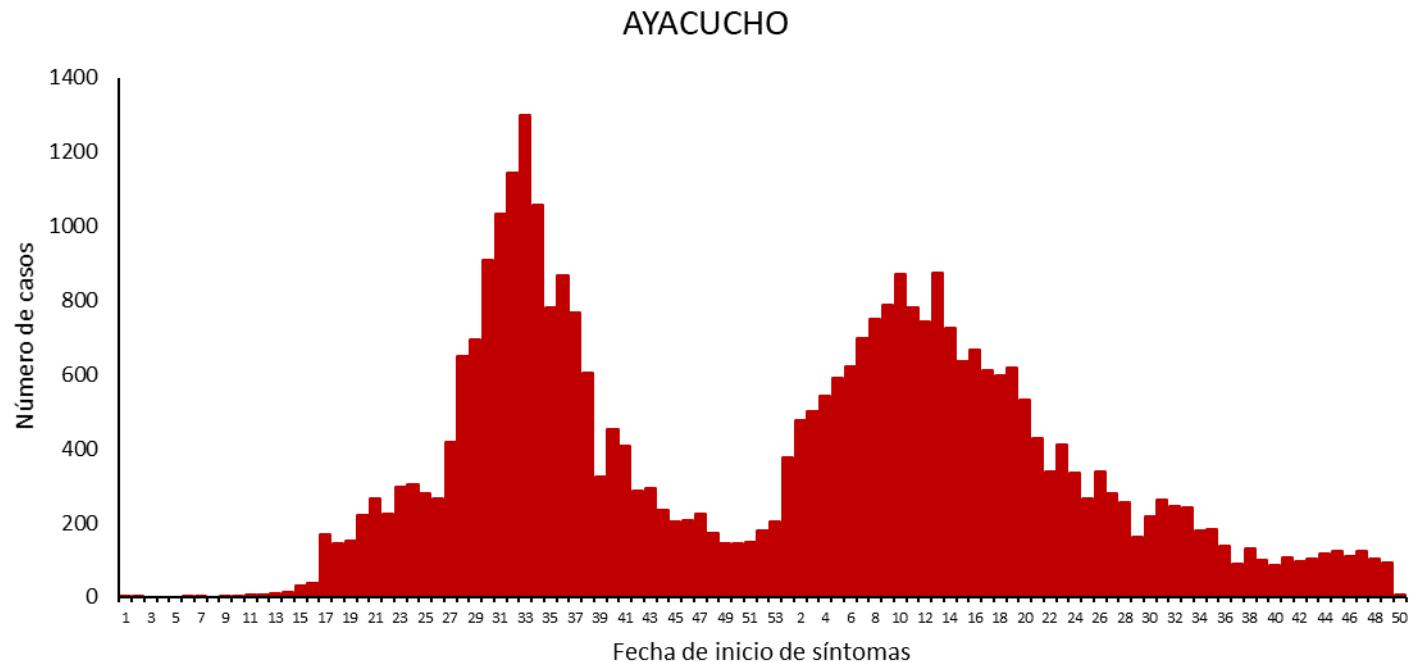
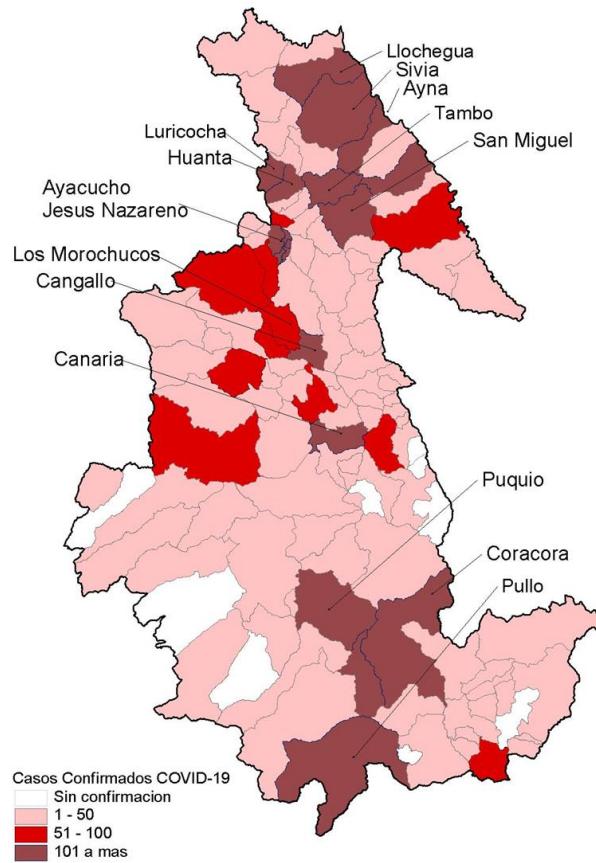


Arequipa presenta 117,028 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,491,682 personas muestreadas, con una positividad de 7.8% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 9,754 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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

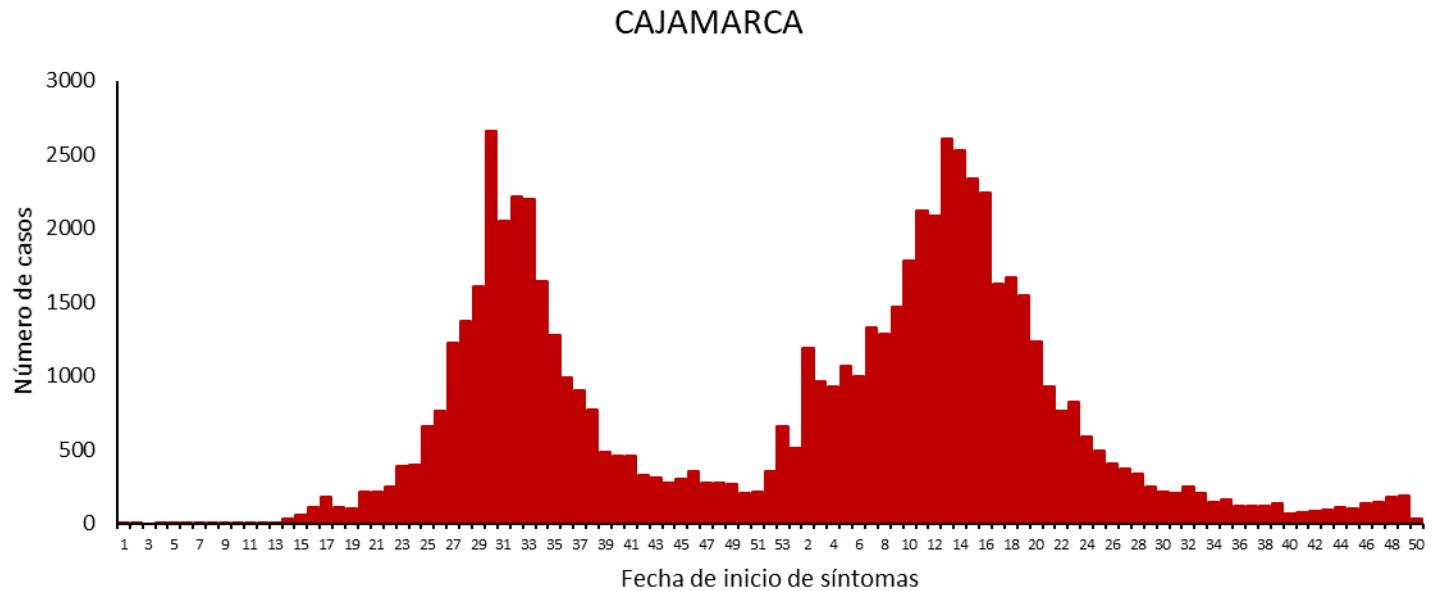


Ayacucho presenta 34,988 casos confirmados a COVID-19, de un total de 222,308 personas muestreadas, con una positividad de 15.7%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,157 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

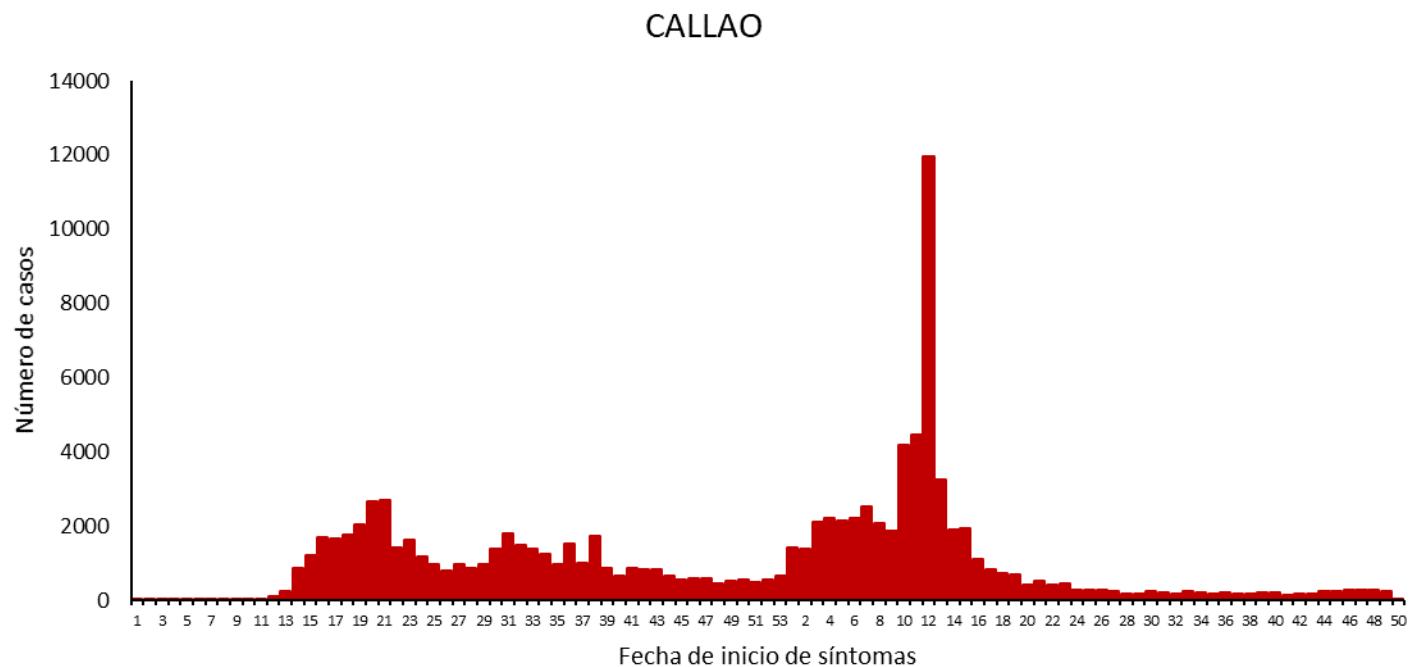


La región Cajamarca presenta 67,190 son casos confirmados de 636,987 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 10.5%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,181 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

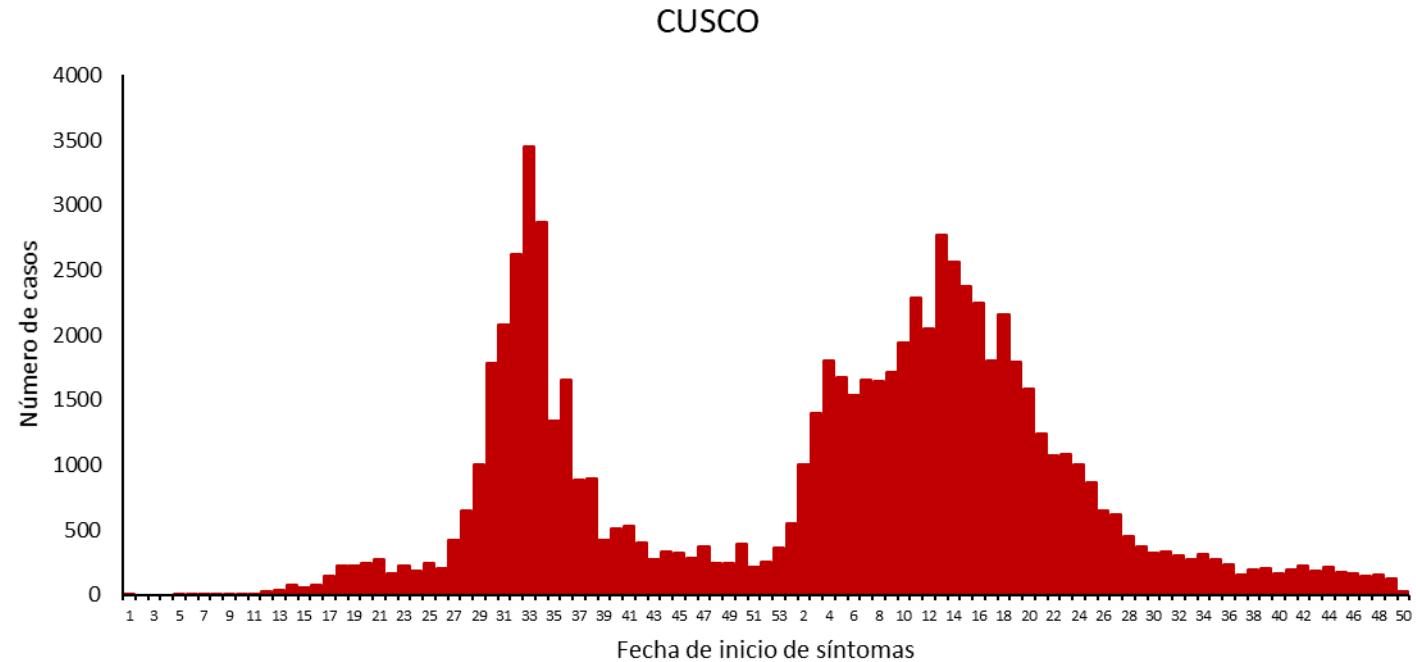


La región del Callao presenta 789,038 personas muestreadas de los cuales 103,538 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

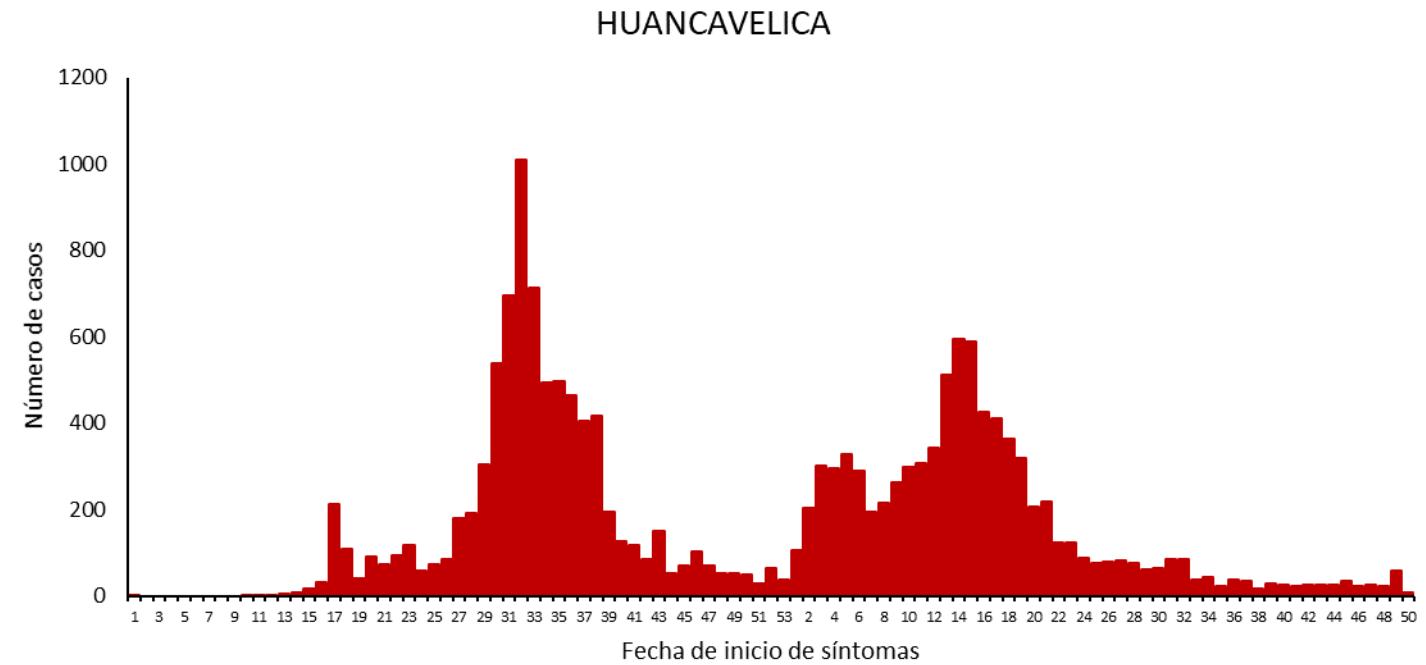
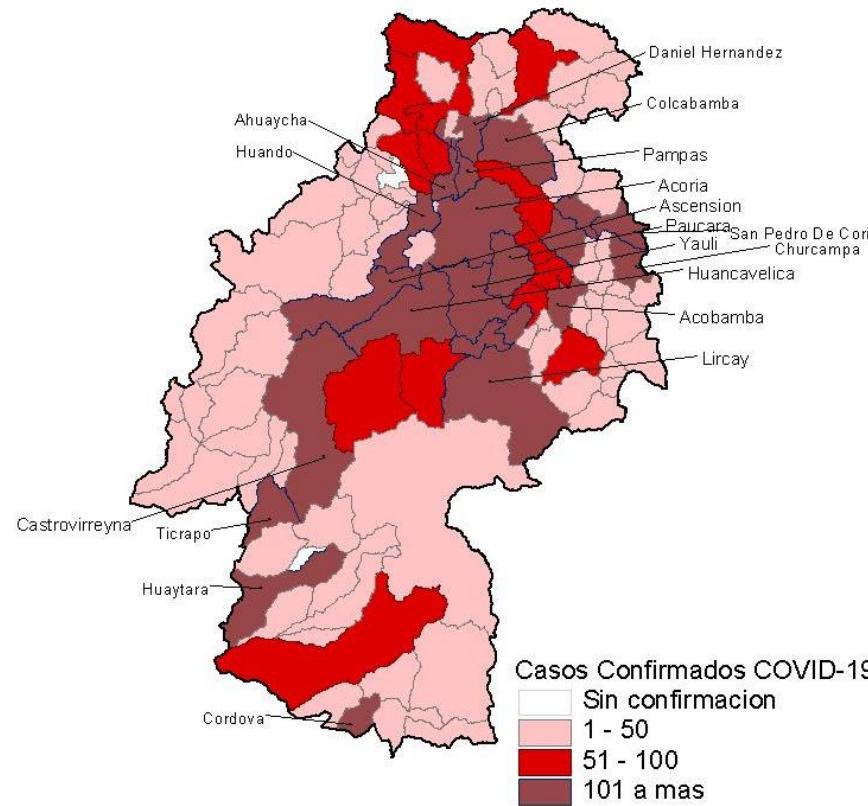
Callao registra 10,101 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



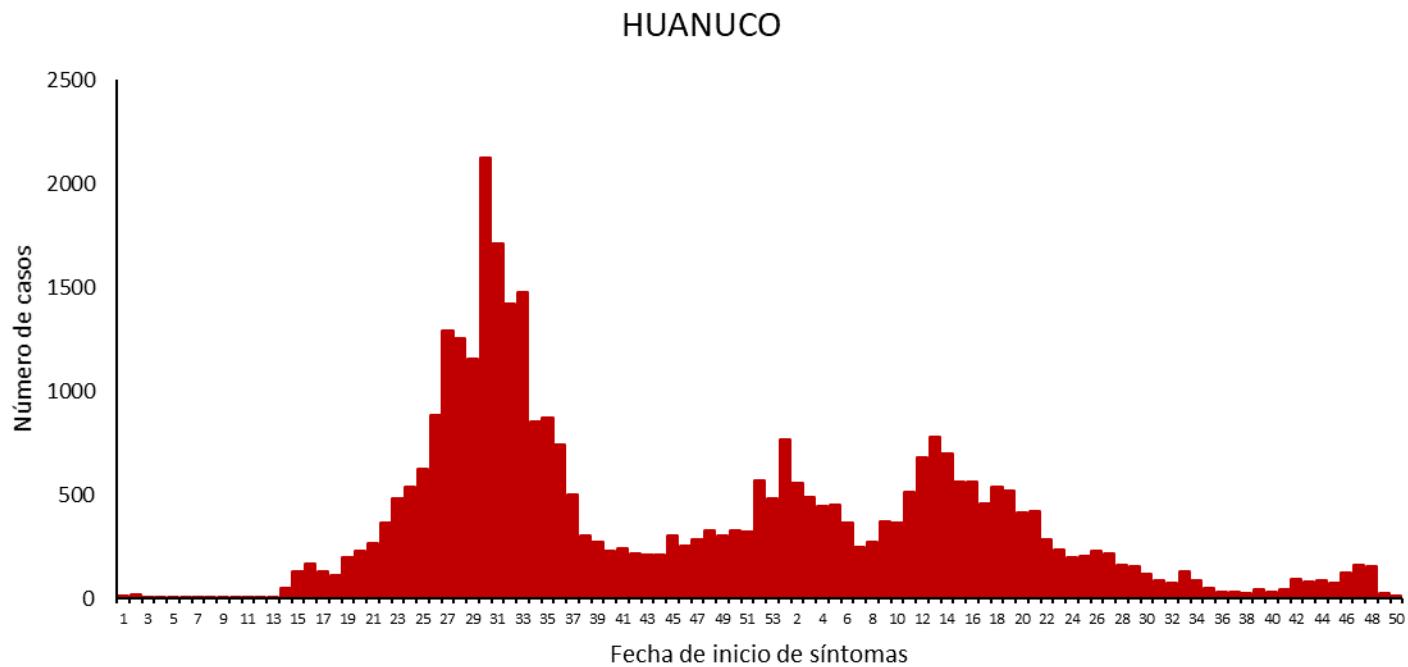
La región Cusco presenta 687,727 personas muestreadas de los cuales 75,488 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.0%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,831 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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



La región Huancavelica presenta 167,841 personas muestradas de los cuales 16,521 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.8%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,183 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

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

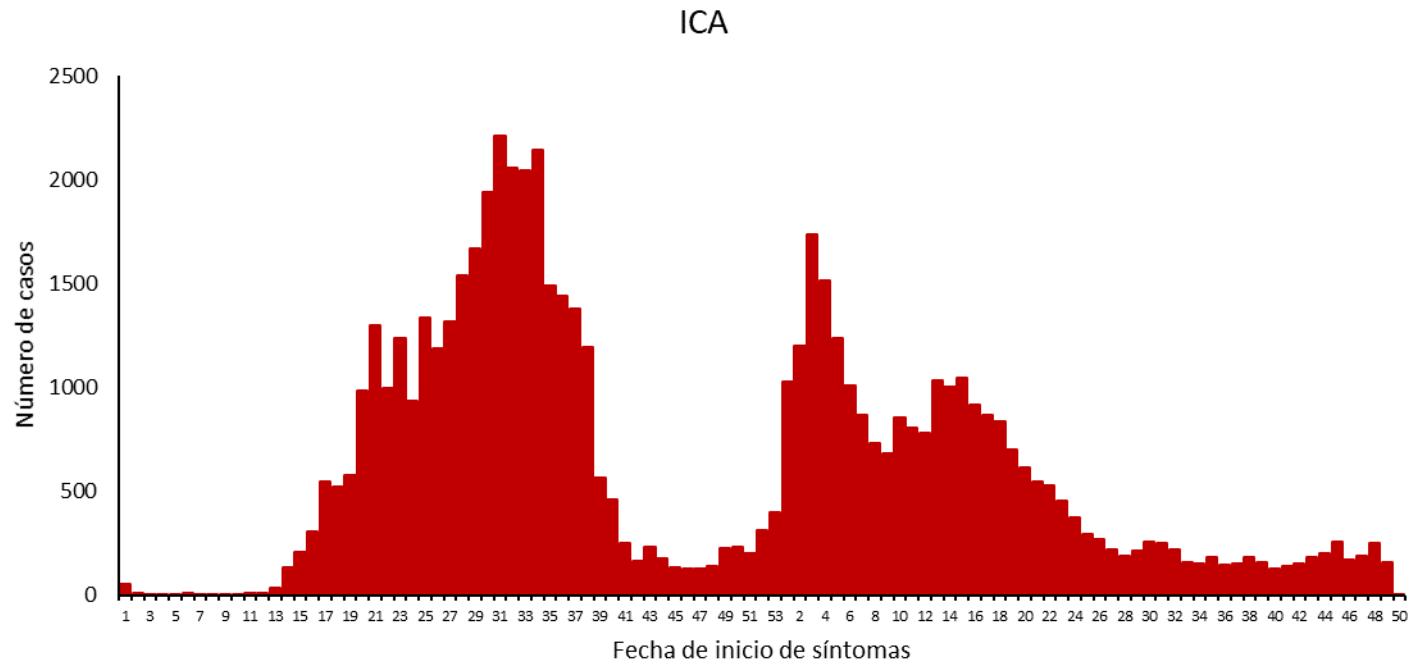


La región Huánuco presenta 282,099 personas muestreadas de los cuales 36,657 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,715 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.4%

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

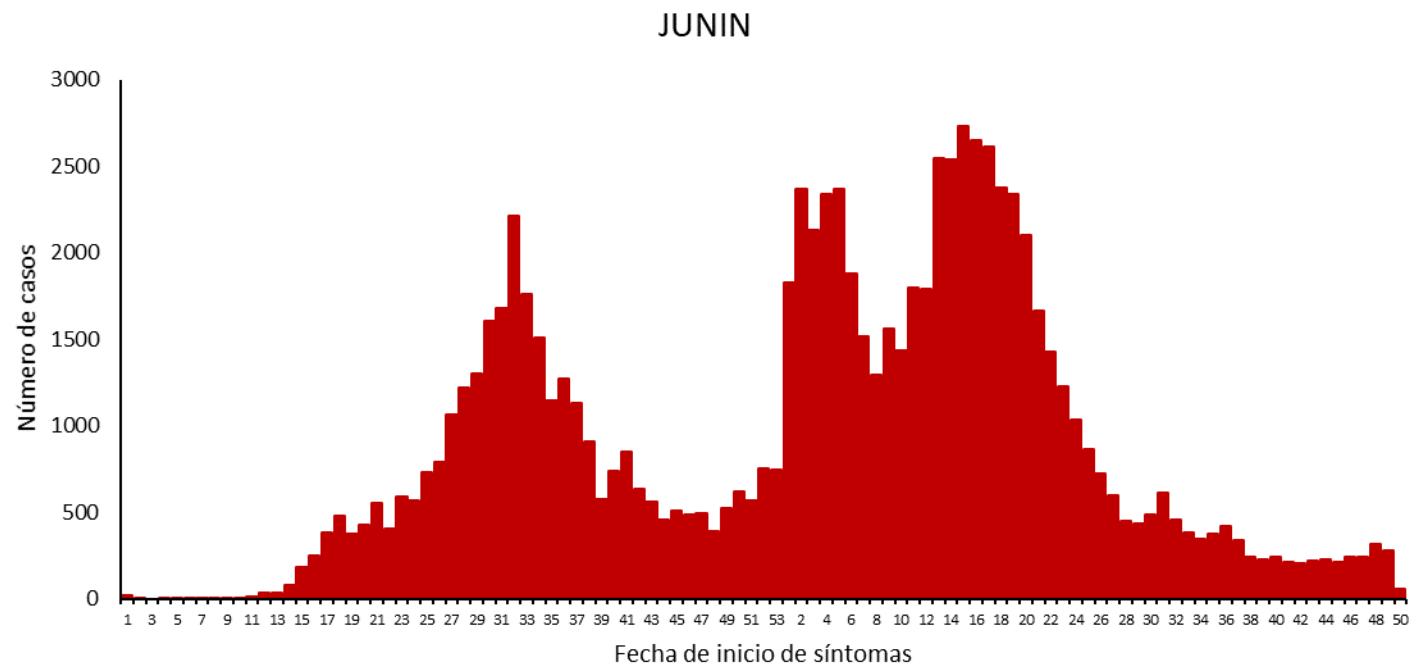
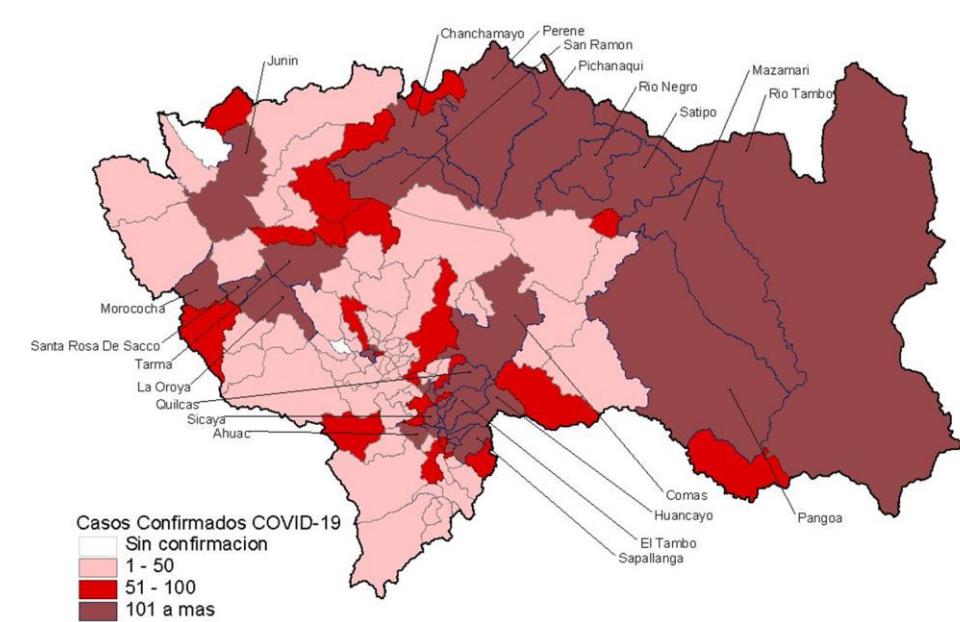


En la región Ica se muestraron 441,004 personas resultando 61,002 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,595 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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

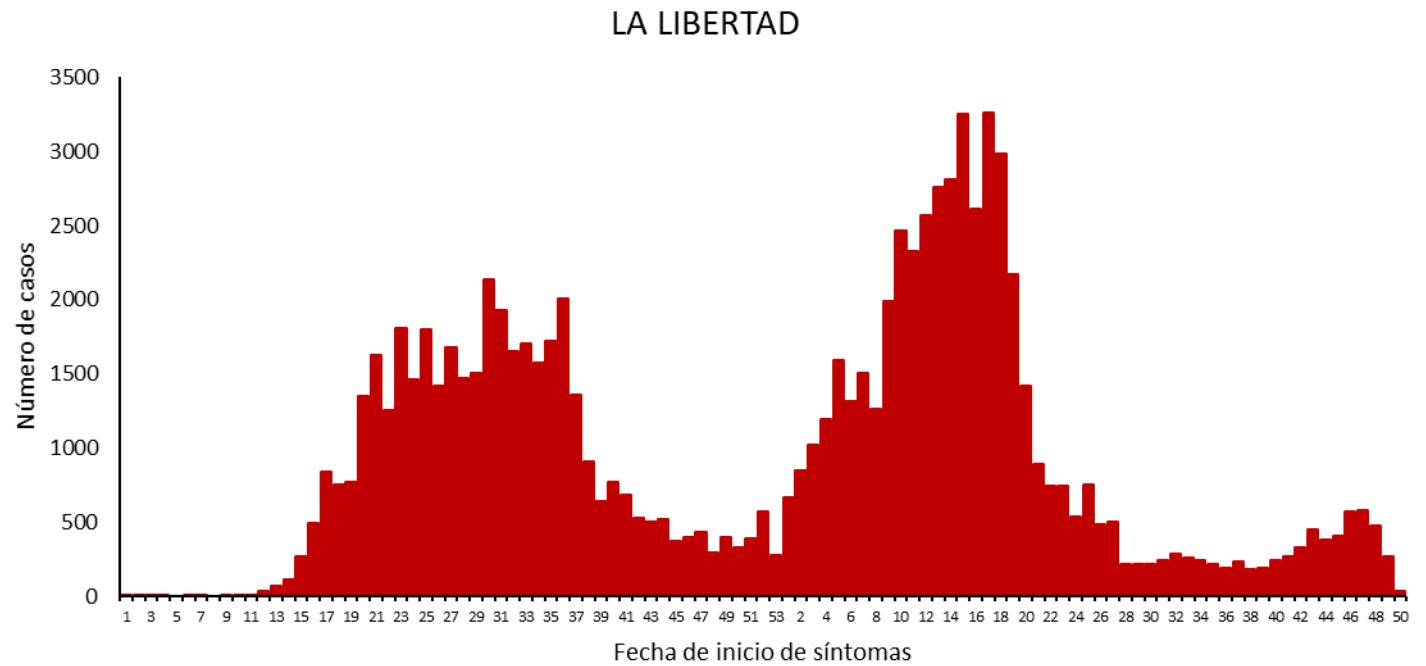
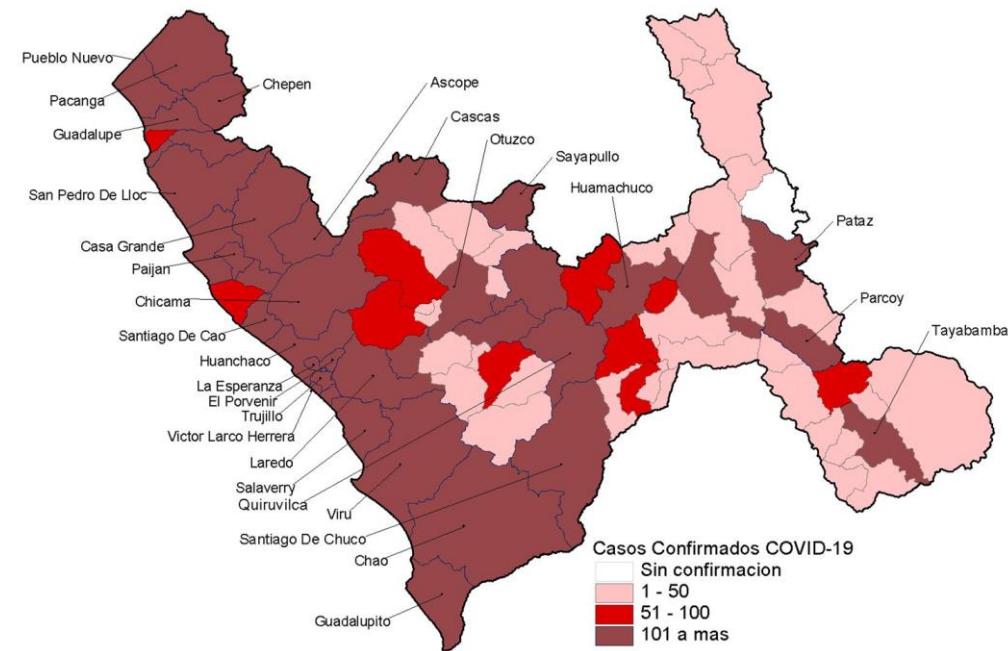


La región Junín presenta 804,226 personas muestreadas de los cuales 89,027 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.1%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,097 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.0%

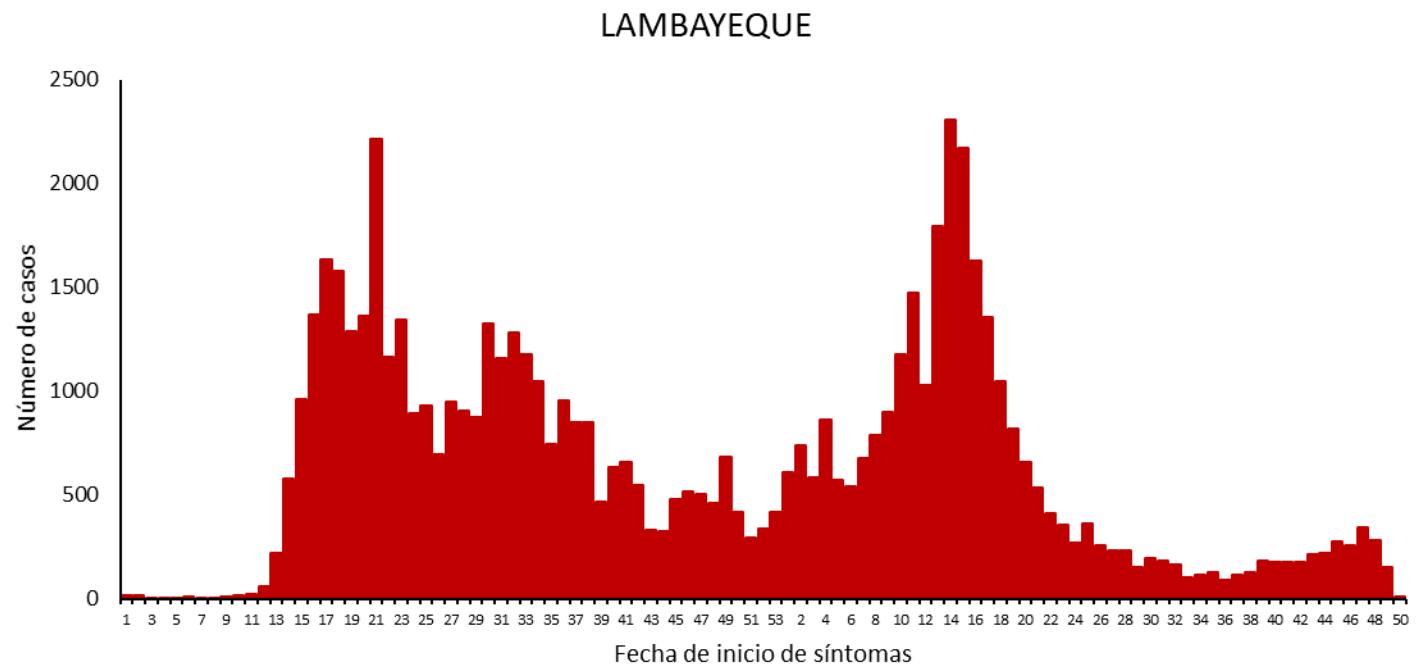
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 748,348 personas muestreadas con 92,936 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva va en descenso hasta noviembre y ligero incremento en diciembre. La Libertad registra 10,376 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.2%

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

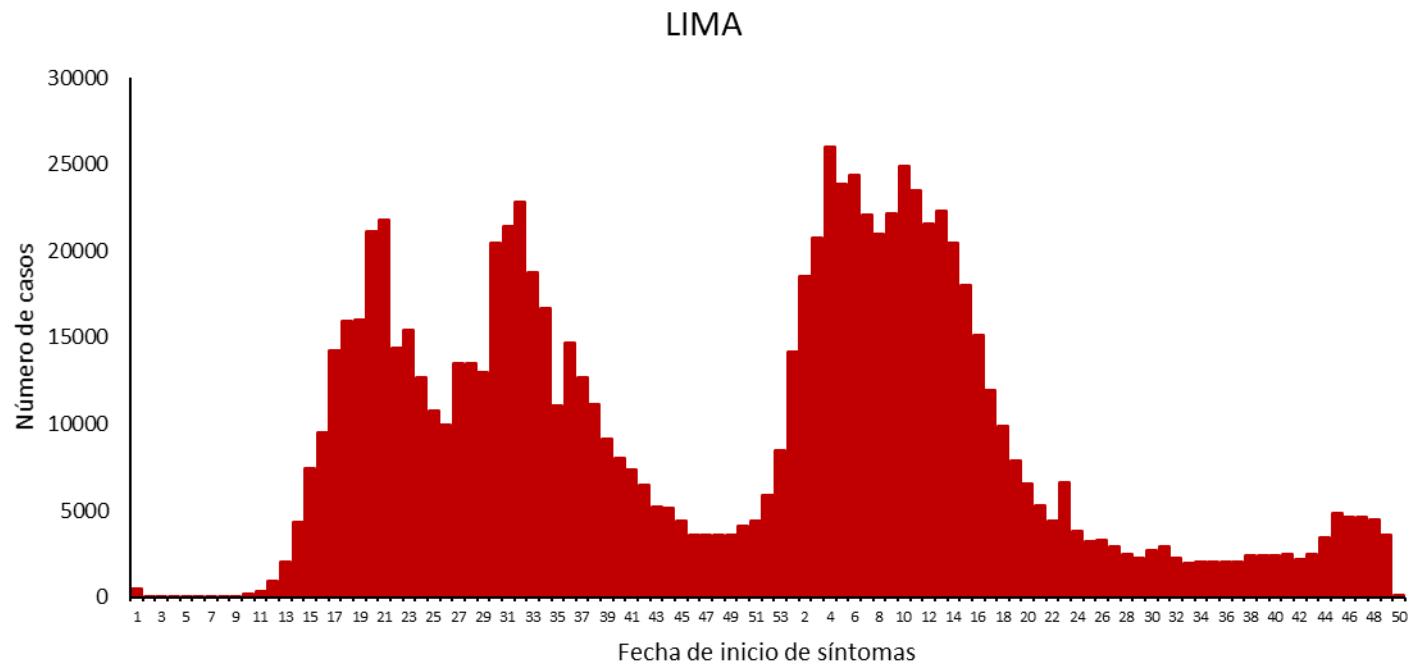


Lambayeque reporta 487,124 personas muestradas de los cuales 64,235 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Párapo.

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 8,666 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.5%

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



Lima Metropolitana reporta 9,913,905 personas muestreadas de los cuales 921,576 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.3% 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 82,081 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.9%

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	2,176	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,436	4.98	3.37	PUEBLO LIBRE	3,613	0.80	4.13
BARRANCO	1,788	0.40	5.22	PUENTE PIEDRA	12,366	2.74	3.34
BREÑA	6,275	1.39	7.35	PUNTA HERMOSA	258	0.06	3.15
CARABAYLLO	10,782	2.39	3.37	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,327	0.52	4.88	RÍMAC	10,714	2.38	5.90
CHORRILLOS	12,628	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILLA	646	0.14	1.28	SAN BORJA	5,050	1.12	3.96
COMAS	24,245	5.38	4.28	SAN ISIDRO	3,176	0.70	5.00
EL AGUSTINO	15,047	3.34	7.33	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,731	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,830	2.40	4.62	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,802	3.73	3.86
JESÚS MARÍA	20,347	4.51	24.71	SAN LUIS	3,021	0.67	4.77
LA MOLINA	5,191	1.15	2.72	SAN MARTÍN DE PORRES	27,899	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,598	2.79	6.67	SAN MIGUEL	6,511	1.44	4.26
LIMA	37,135	8.24	12.25	SANTA ANITA	10,753	2.39	4.42
LINCE	3,698	0.82	6.46	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,361	3.41	3.84	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,741	1.50	3.34	SANTIAGO DE SURCO	12,776	2.83	3.31
LURÍN	2,993	0.66	3.33	SURQUILLO	5,214	1.16	5.09
MAGDALENA DEL MAR	2,873	0.64	4.62	VILLA EL SALVADOR	18,794	4.17	3.84
MIRAFLORES	5,066	1.12	5.30	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,738	3.49	3.29
PACHACAMAC	2,731	0.61	2.02	EN INVESTIGACIÓN	31,542	7.00	0.00
TOTAL			450,770	100	4.69		

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	1,786	0.38	2.07	PUCUSANA	607	0.13	3.57
ATE	19,518	4.15	2.86	PUEBLO LIBRE	5,911	1.26	6.20
BARRANCO	2,553	0.54	7.06	PUENTE PIEDRA	9,664	2.05	2.38
BREÑA	7,703	1.64	8.19	PUNTA HERMOSA	376	0.08	1.59
CARABAYLLO	8,983	1.91	2.18	PUNTA NEGRA	321	0.07	3.81
CHACLACAYO	2,206	0.47	4.96	RÍMAC	7,358	1.56	4.06
CHORRILLOS	13,614	2.89	3.77	SAN BARTOLO	398	0.08	4.47
CIENEGUILLA	740	0.16	1.86	SAN BORJA	7,977	1.69	6.20
COMAS	20,328	4.32	3.50	SAN ISIDRO	7,039	1.50	10.28
EL AGUSTINO	6,482	1.38	2.88	SAN JUAN DE LURIGANCHO	35,679	7.58	2.98
INDEPENDENCIA	7,480	1.59	3.33	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,869	3.37	3.81
JESÚS MARÍA	32,514	6.91	39.25	SAN LUIS	2,999	0.64	5.34
LA MOLINA	8,695	1.85	5.36	SAN MARTÍN DE PORRES	26,862	5.71	3.56
LA VICTORIA	8,470	1.80	4.47	SAN MIGUEL	9,022	1.92	5.12
LIMA	41,229	8.76	15.42	SANTA ANITA	8,095	1.72	3.61
LINCE	5,742	1.22	9.56	SANTA MARÍA DEL MAR	109	0.02	9.36
LOS OLIVOS	18,067	3.84	5.09	SANTA ROSA	543	0.12	1.36
LURIGANCHO	6,623	1.41	2.66	SANTIAGO DE SURCO	21,011	4.46	5.06
LURÍN	3,286	0.70	2.92	SURQUILLO	6,759	1.44	6.67
MAGDALENA DEL MAR	9,367	1.99	14.17	VILLA EL SALVADOR	13,936	2.96	3.26
MIRAFLORES	8,753	1.86	7.92	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,834	3.79	4.03
PACHACAMAC	4,280	0.91	2.91	EN INVESTIGACIÓN	34,018	7.23	0.00
				TOTAL	470,806	100	4.79

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

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

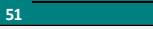
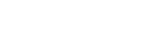
MUERTES Y TASAS DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	357	7.40	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,701	6.90	PUEBLO LIBRE	828	9.06
BARRANCO	439	11.90	PUENTE PIEDRA	2,076	5.51
BREÑA	1,267	13.96	PUNTA HERMOSA	46	5.46
CARABAYLLO	1,921	5.93	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	363	7.42	RIMAC	2,064	10.90
CHORRILLOS	2,370	6.58	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILLA	115	2.30	SAN BORJA	727	5.49
COMAS	5,683	9.72	SAN ISIDRO	448	6.69
EL AGUSTINO	2,063	9.70	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,244	6.97
INDEPENDENCIA	2,015	8.34	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,224	7.21
JESUS MARIA	1,887	20.97	SAN LUIS	505	7.65
LA MOLINA	926	4.72	SAN MARTIN DE PORRES	6,386	8.25
LA VICTORIA	2,679	13.42	SAN MIGUEL	1,378	8.67
LIMA	8,322	25.87	SANTA ANITA	2,018	8.07
LINCE	854	13.72	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,077	7.50	SANTA ROSA	83	3.86
LURIGANCHO	1,104	5.74	SANTIAGO DE SURCO	2,285	5.76
LURIN	530	5.72	SURQUILLO	989	9.29
MAGDALENA DEL MAR	583	8.86	VILLA EL SALVADOR	4,226	8.54
MIRAFLORES	929	9.01	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,663	7.52
PACHACAMAC	496	3.70	EN INVESTIGACION	0	
TOTAL			TOTAL	82,081	83.45

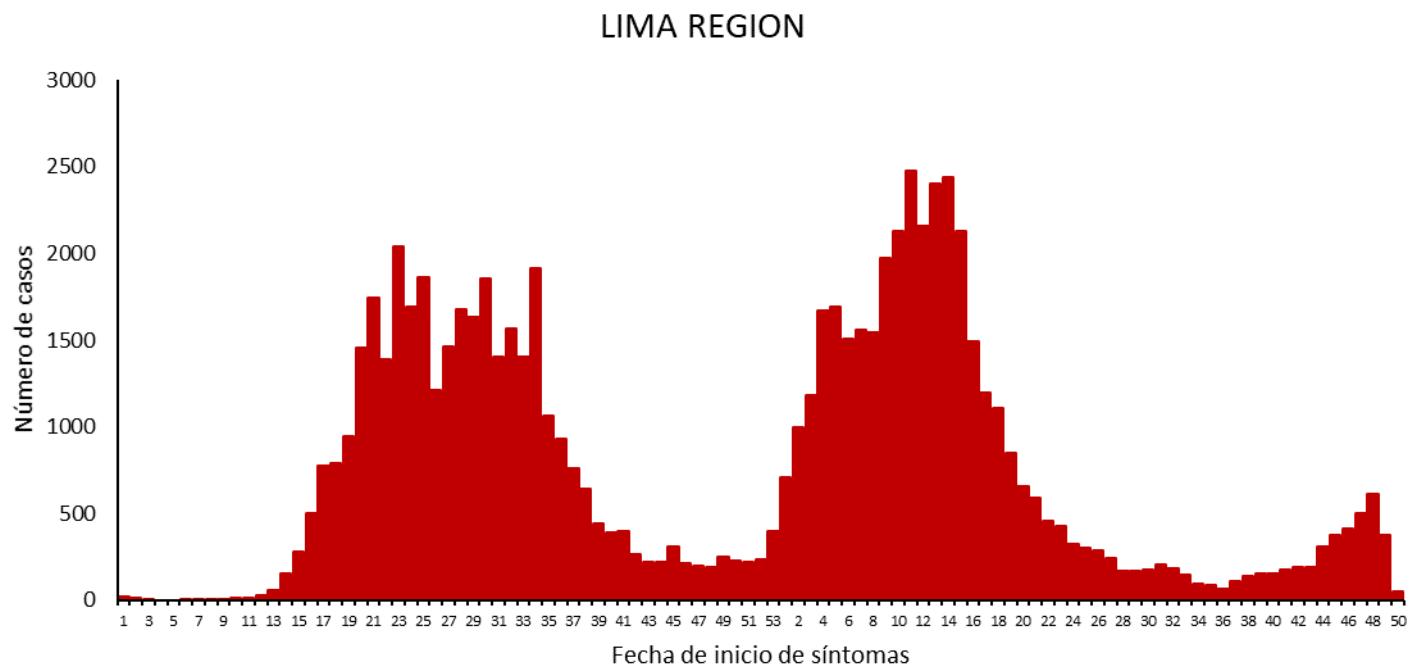
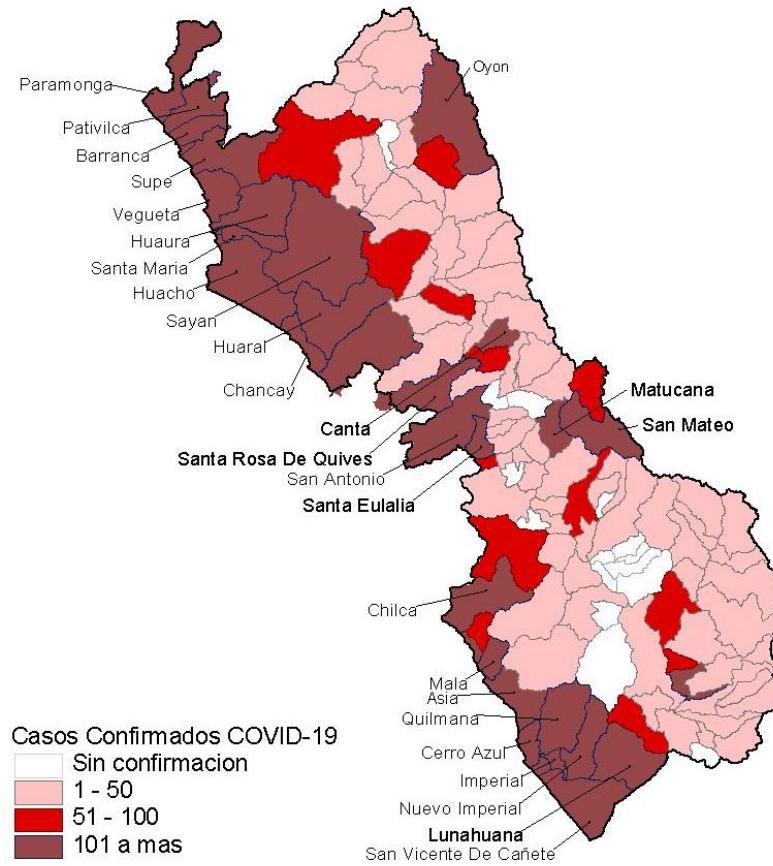
*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																												TENDENCIA							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	24	17	12	21	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0				
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
PUEBLO LIBRE	10	10	13	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	2	1	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	1	2	0	0	1	1	1	1	0		
PUENTE PIEDRA	10	17	34	31	50	43	43	55	60	62	67	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	4	2	4	2	1	3	4	4	3	2	5	3	3	1	3	1	0		
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	1	4	1	2	3	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
RIMAC	10	21	26	44	41	35	51	52	46	59	51	40	66	51	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	6	4	2	1	2	2	5	1	2	2	2	1	3	0	1	5	2	4	3	2	3	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	2	1	3	5	2	1	2	0	2	2	1	1	3	3	0				
SAN ISIDRO	2	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	1	2	0	1	1	1	1	0	0	2	2	2	0							
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	99	139	182	218	271	254	282	274	252	234	196	205	204	189	163	143	134	95	79	62	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	7	11	1	8	5	3	5	9	9	7	4	6	3	8	7	7	6	2	12	2	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	64	61	80	111	100	107	92	103	113	98	104	88	91	71	63	67	34	33	20	25	16	9	9	14	4	8	5	4	3	9	3	3	7	5	8	2	4	2	2	5	5	3	1	0	0	1			
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	15	14	19	12	11	18	20	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	3	0	0	1	1	0	1	1	2	0	0						
SAN MARTIN DE PORRES	35	50	101	120	151	182	197	181	186	191	185	194	162	198	160	165	120	107	83	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	6	8	8	5	4	2	4	4	4	6	4	9	5	2	5	3	2	11	4	9	9	4	
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	9	7	4	9	3	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	5	0	0	3	3	2	3	2	1				
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	56	38	43	40	29	23	26	16	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	1	1	0	1	2	1	3	1	4	1	3	3	1	2	3	0	
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
SANTA ROSA	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	60	74	79	69	63	64	68	83	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	11	12	7	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	3	6	4	2	1	2	6	1	2	4	4	1		
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	30	28	29	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	8	3	3	3	1	3	0	1	0	0	1	1	0	4	0	2	1	1					
VILLA EL SALVADOR	22	44	44	69	94	97	106	109	110	106	118	97	112	111	104	102	75	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	7	5	4	7	7	4	8	1	6	3	4	3	1	5	5	4	3	4	4	1	0			
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	98	97	110	102	96	107	124	128	121	107	102	105	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	9	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	4	4	5	2	4	5				

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

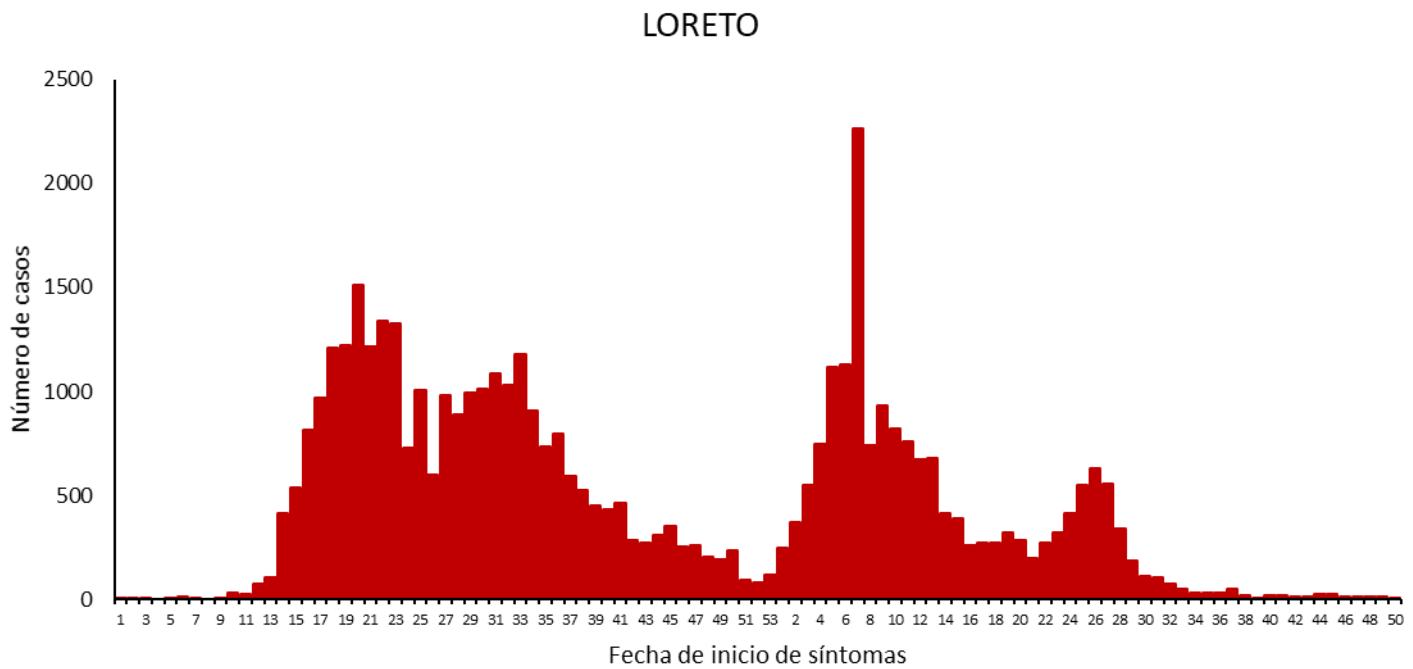
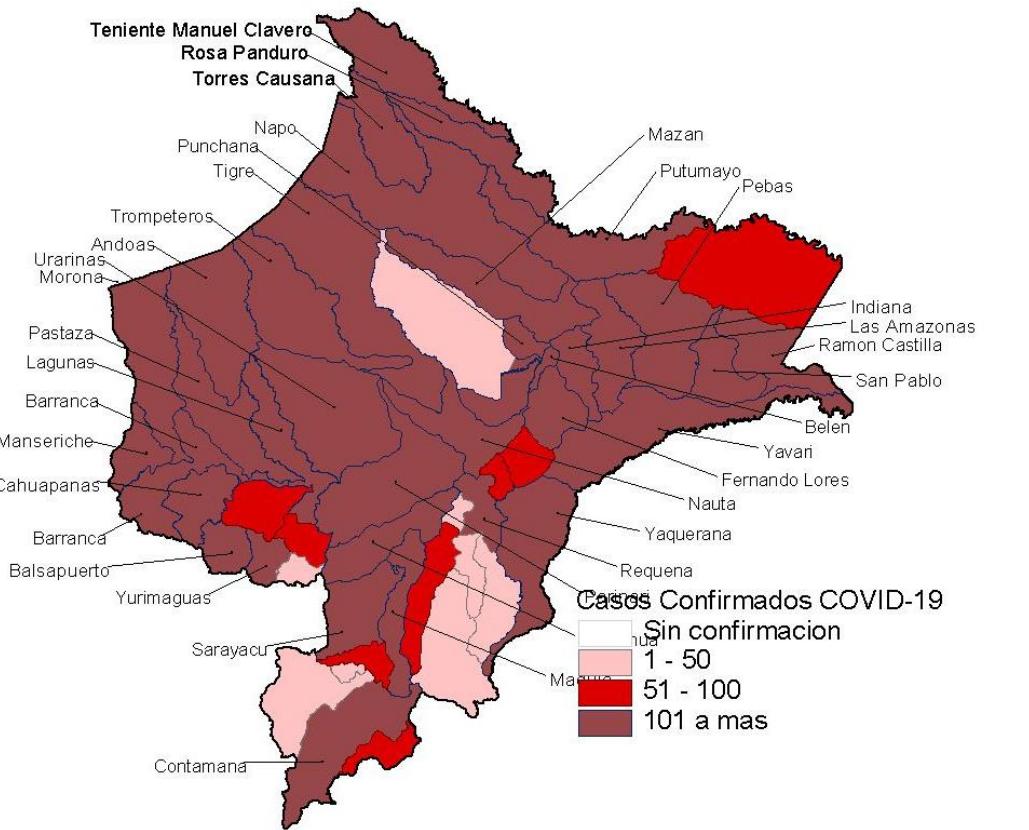


La Región de Lima presenta 643,432 personas muestreadas de los cuales 75,182 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.7%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,274 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.7%

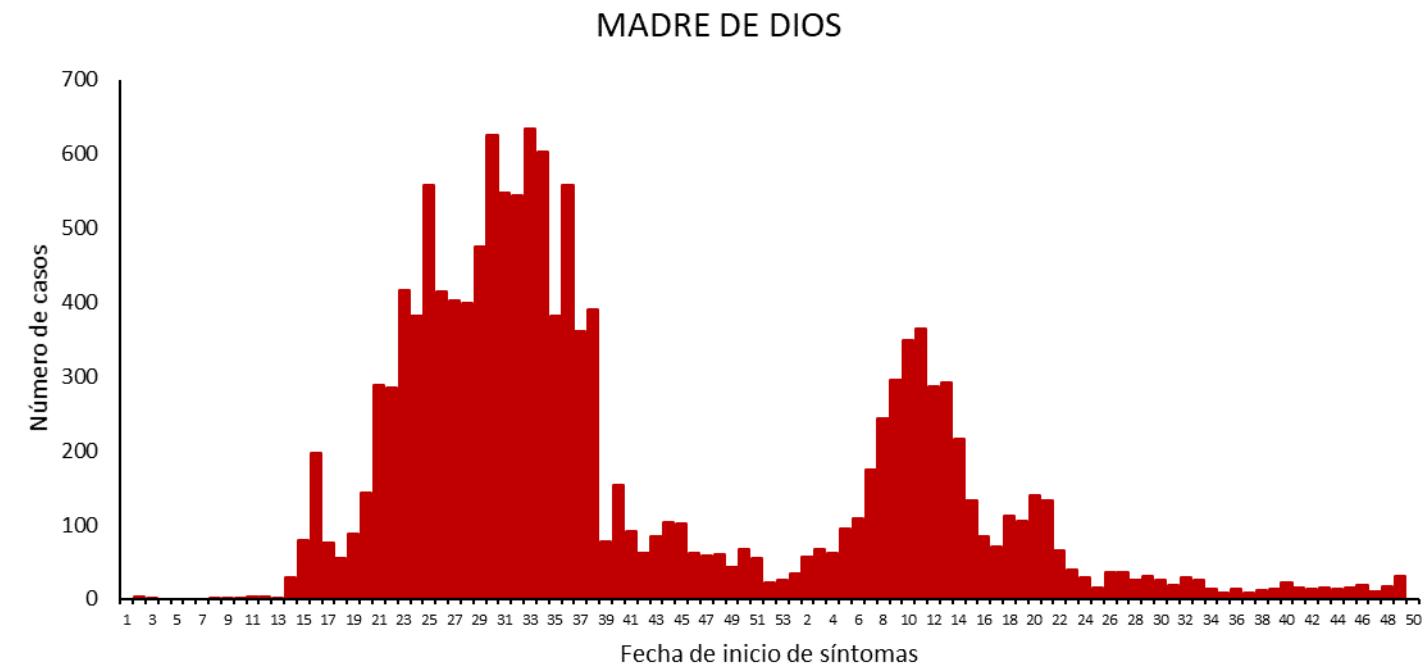
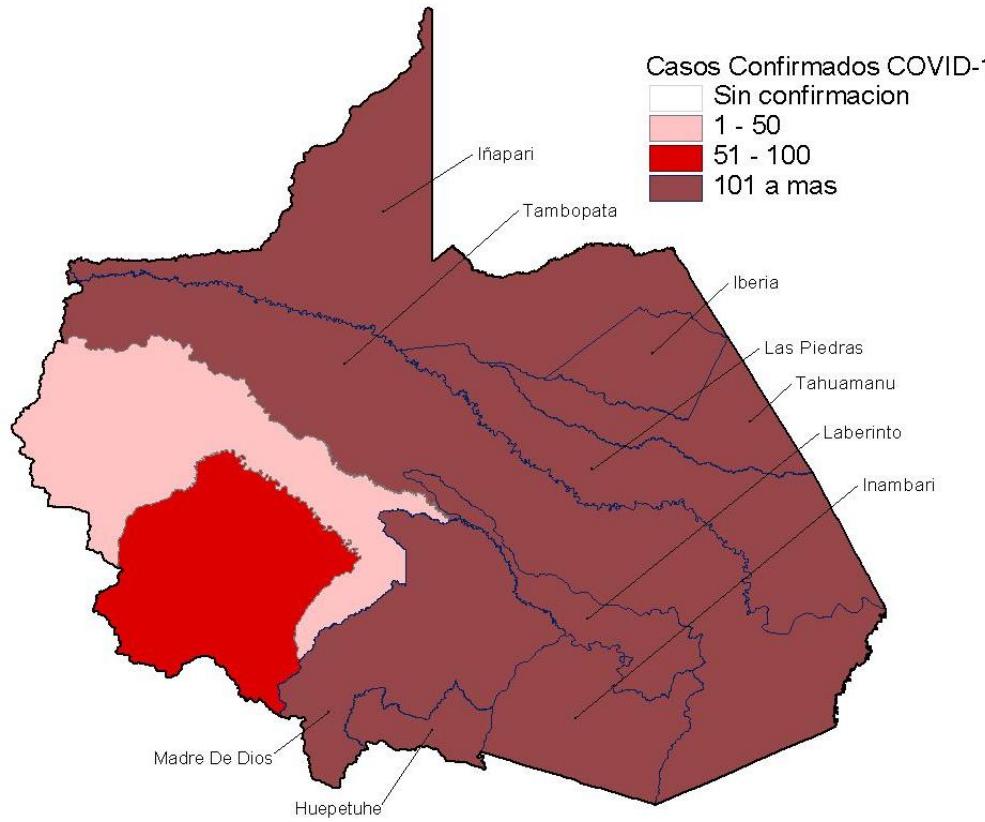
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 292,455 personas muestreadas de los cuales 45,296 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.5%. 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 4,274 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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

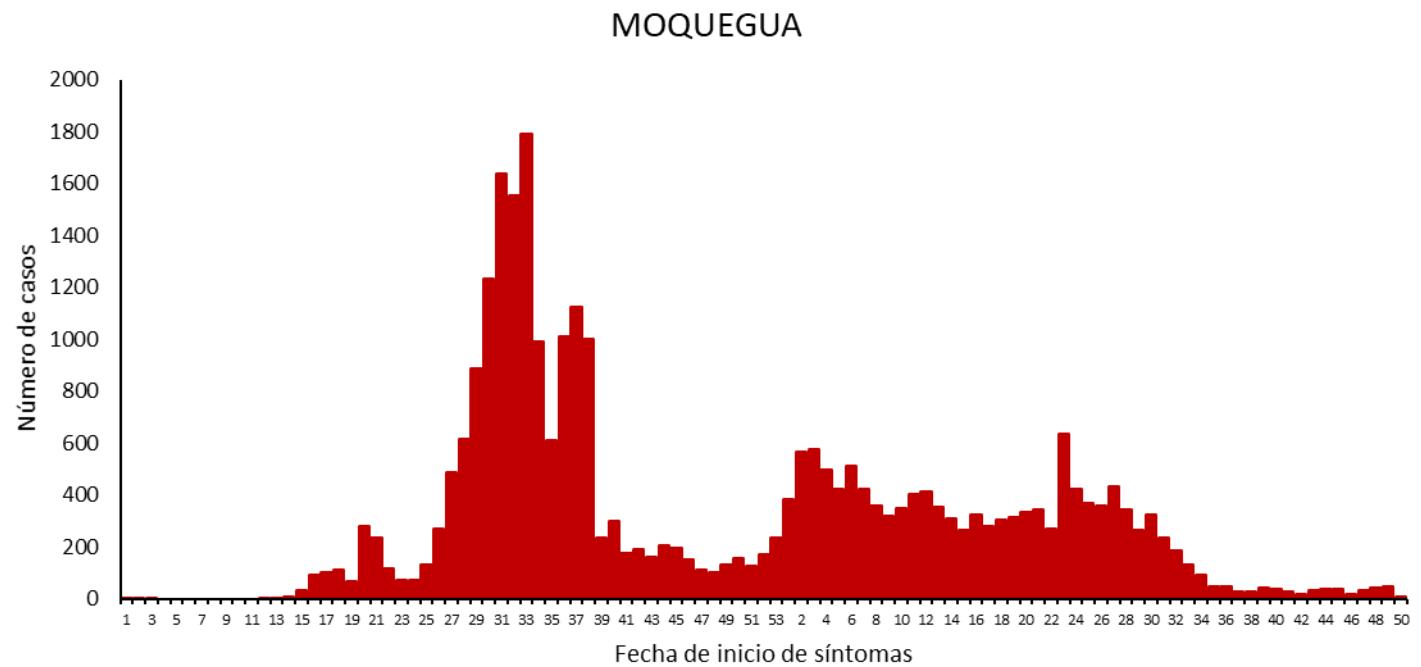


La región Madre de Dios presenta 94,535 personas muestreadas de los cuales 14,062 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.9%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 775 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

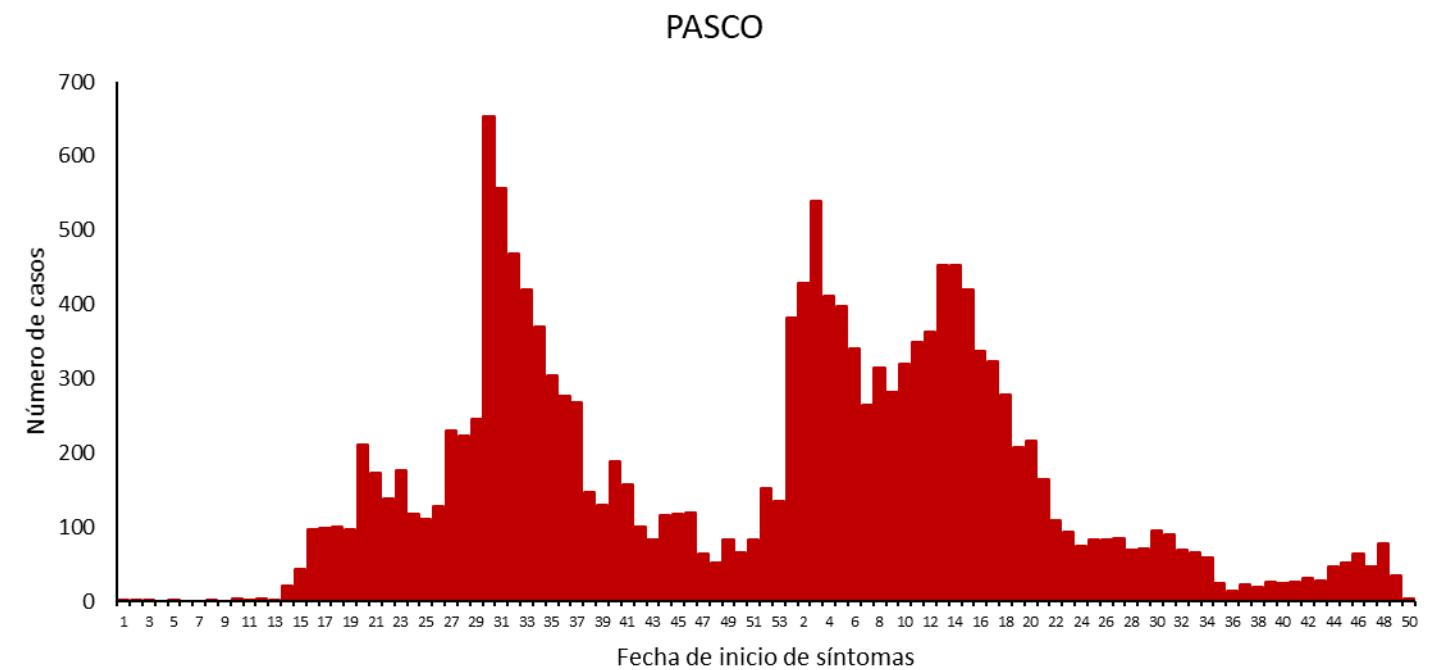
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 408,731 personas resultando 30,025 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.3%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva es irregular en las últimas semanas, que se mantiene en baja transmisión. Moquegua registra 1,535 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

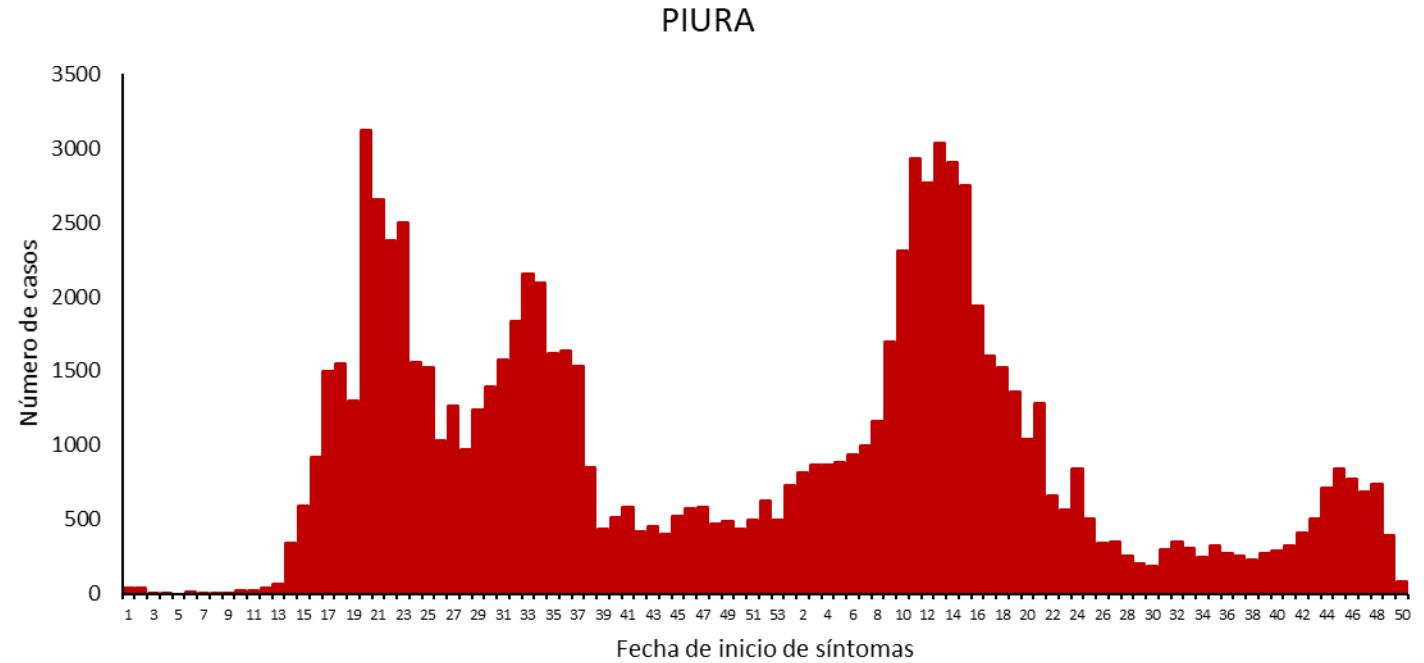


La región Pasco presenta 317,792 personas muestreadas de los cuales 16,307 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.1%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,053 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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

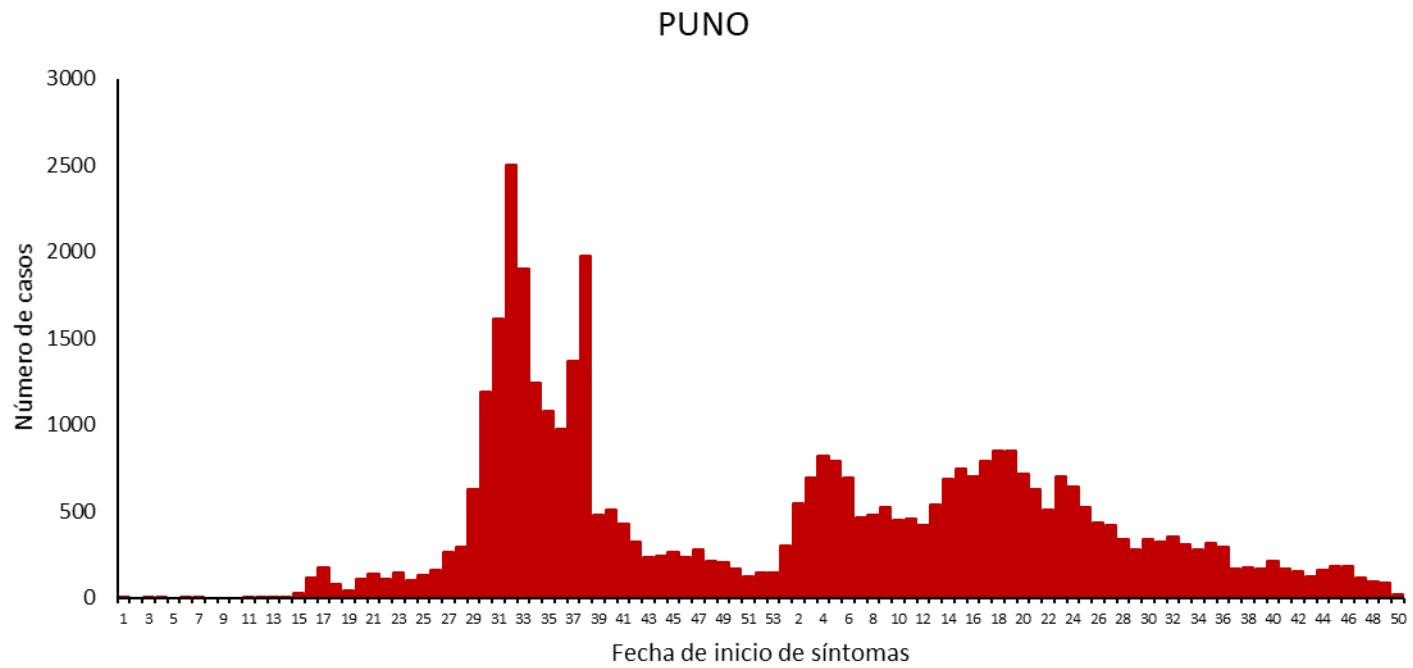


La región Piura presenta 645,490 personas muestradas de los cuales 94,110 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,246 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.0%

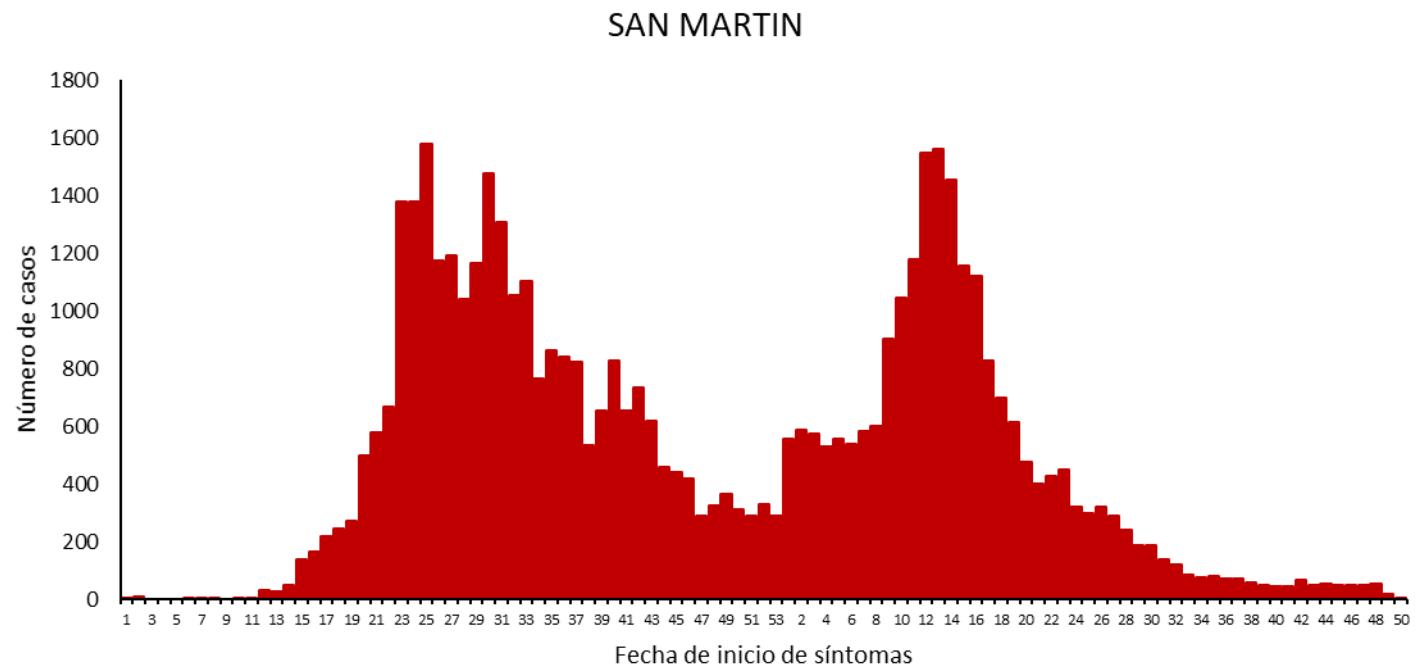
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 334,798 personas muestradas de los cuales 41,812 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.5% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,246 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.2%

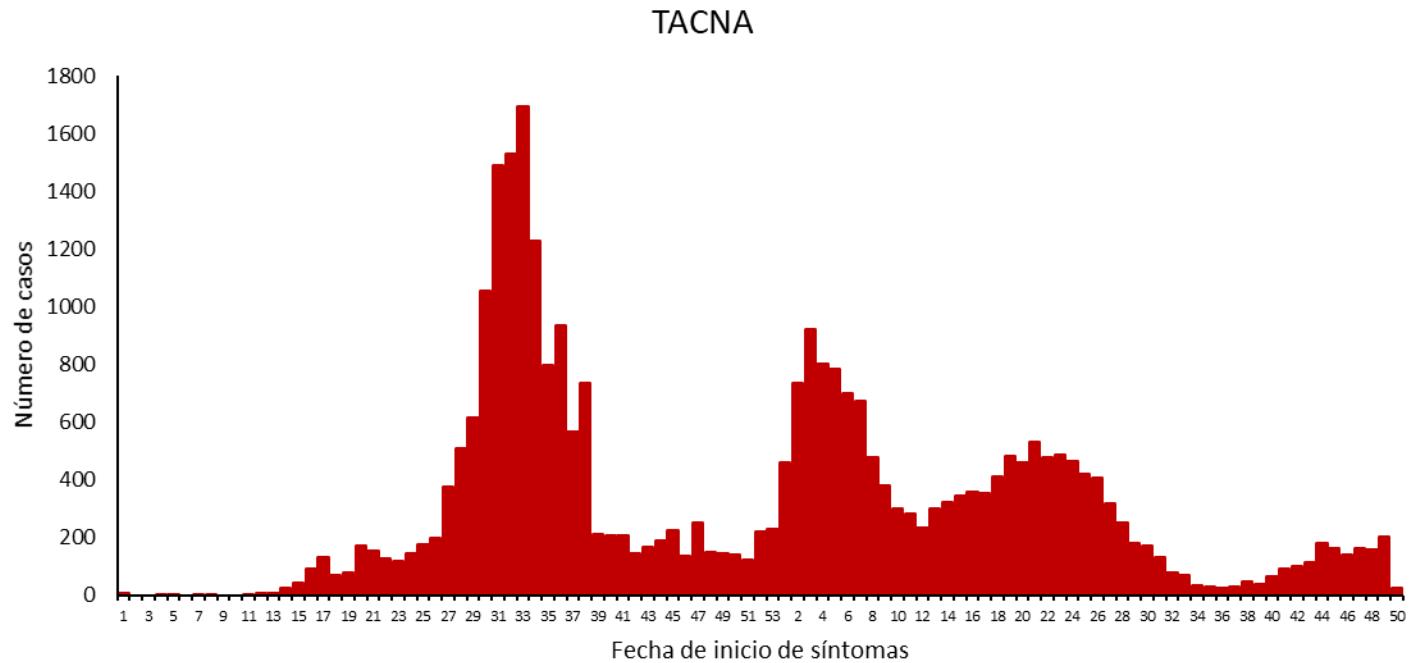
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 272,908 personas muestradas de los cuales 49,243 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.0% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 3,046 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

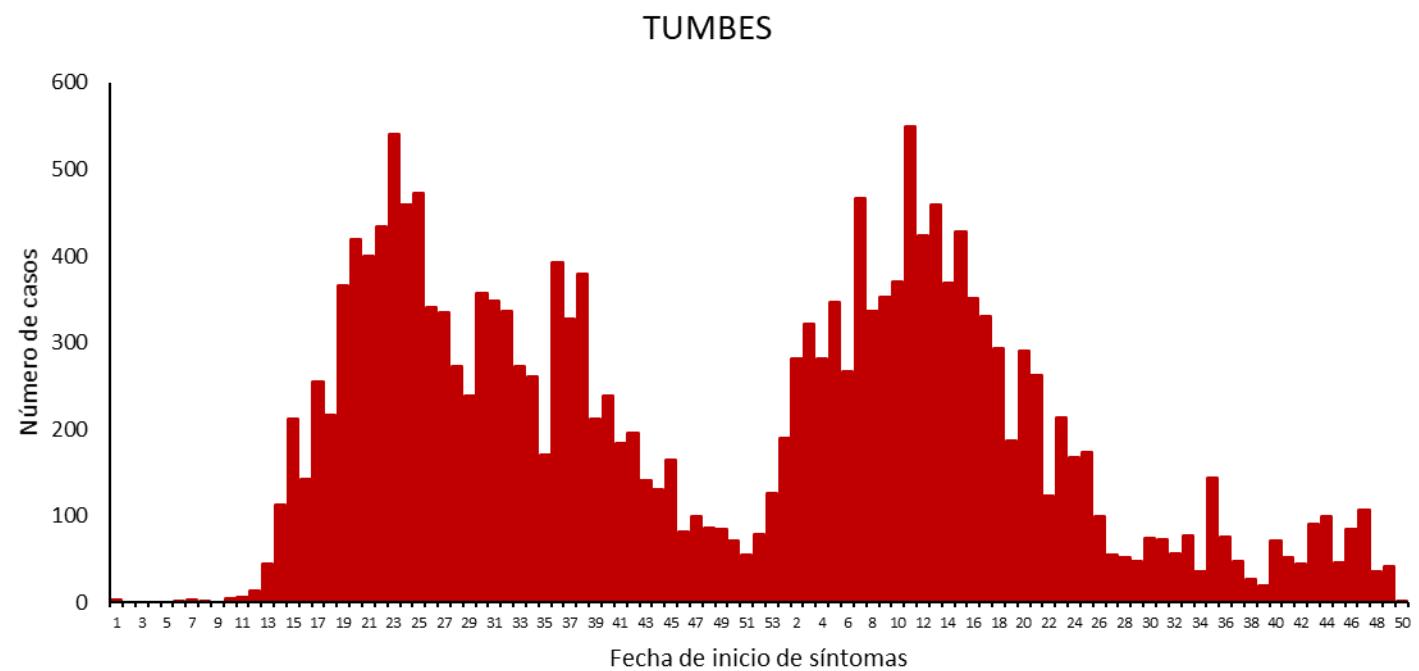


La región Tacna presenta 249,403 personas muestreadas de los cuales 31,312 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.6% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

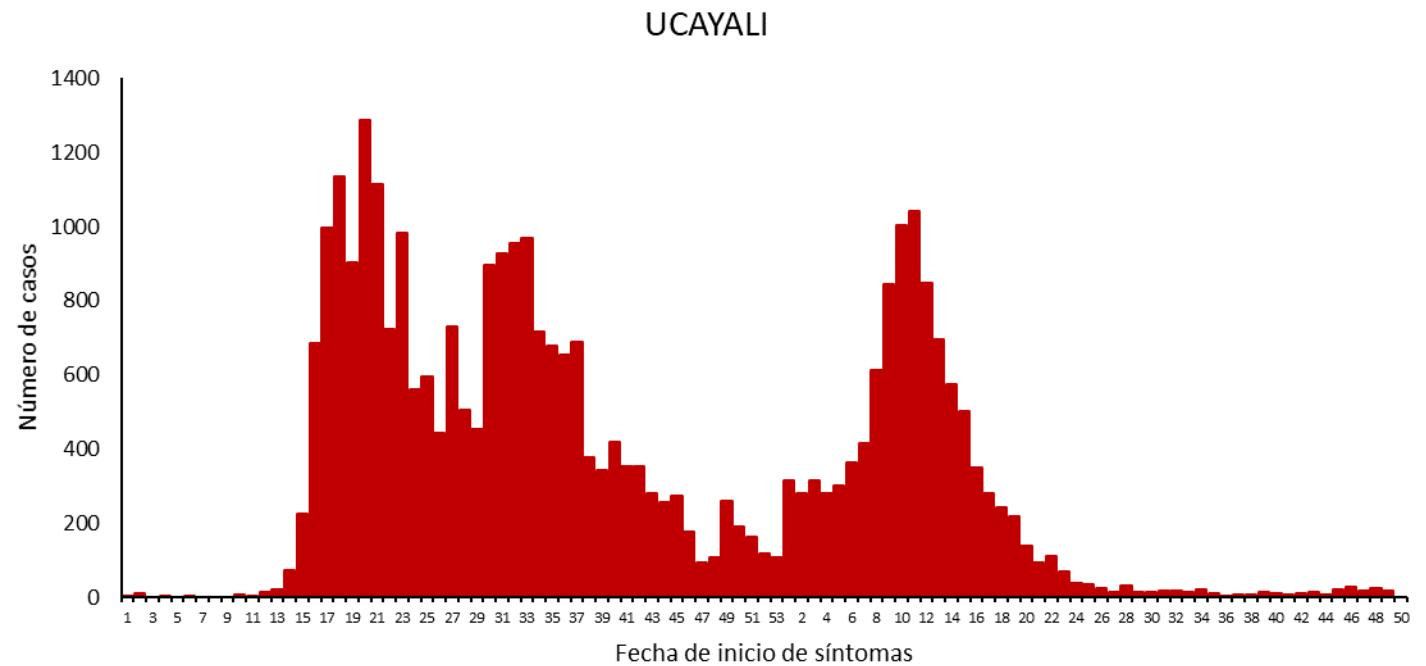
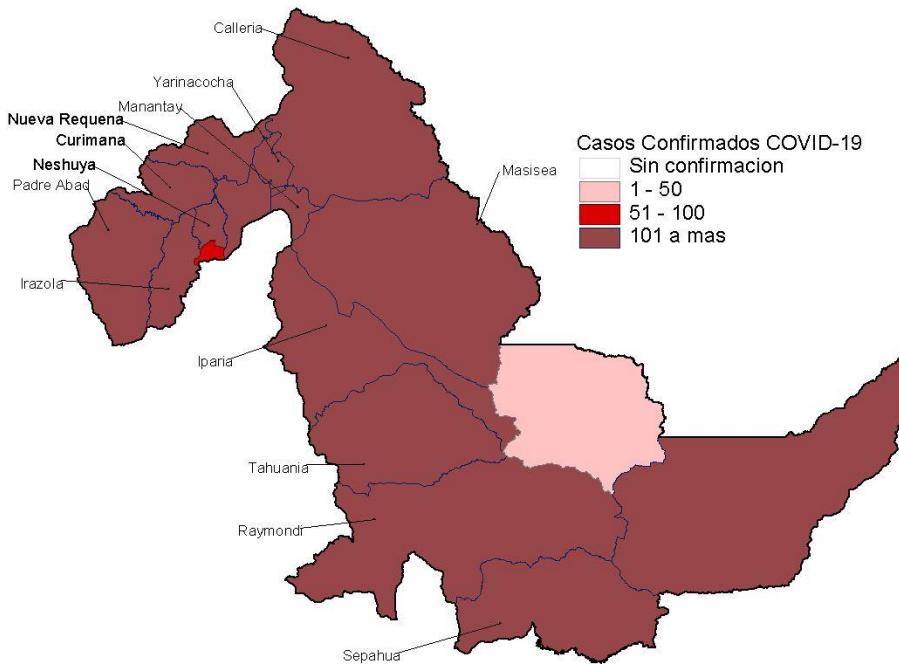
Tacna registra 1,973 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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



La región Tumbes presenta 138,373 personas muestreadas de los cuales 19,514 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. 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 1,592 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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



La región Ucayali presenta 173,766 personas muestreadas de los cuales 32,294 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.6%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,063 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.5%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

23/12/2021



95