



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2021

---

*04 de Octubre*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 04 DE OCTUBRE, 22:00 HRS**

<b>TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS</b>	<b>CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS</b>	<b>RESULTADO NEGATIVO</b>	<b>% POSITIVIDAD ACUMULADA</b>	<b>ALTAS</b>	<b>DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19</b>
18,088,014	2,180,149	15,907,865	12.1	2,157,065	199,520
				97.70%	9.2%

- 4/10/2021 se registraron:
  - **36,704** personas muestreadas
  - 508 casos sintomáticos confirmados. 833 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
  - 12 defunciones por COVID 19 confirmados. 6 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
  - $6.68 \times 100$  Tasa de Ataque acumulada
  - $61.15 \times 10\ 000$  Tasa de Mortalidad
  - **3,854** pacientes hospitalizados, de los cuales:
    - 927 en MINSA/GORE, 2,743 en EsSalud, 163 en clínicas privadas y 21 en FF.AA./PNP.
    - 1,002 pacientes con evolución favorable, 2,390 estacionaria y 462 desfavorable.
  - 977 pacientes en UCI; 893 con ventilación mecánica (2 pacientes mas que ayer)
  - **87,438** fueron dados de alta hospitalaria. 113 nuevas altas.
  - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 300 camas disponibles y 1,289 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
  - PACIENTES DE ALTA: 2,157,065 (2,069,627 cumplieron su periodo de aislamiento y 87,438 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 04 DE OCTUBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS TOTALES

## CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	22,064	89,631	45,076	156,771
Áncash	83,521	176,744	271,007	531,272
Apurímac	22,938	105,497	78,449	206,884
Arequipa	380,230	307,559	561,153	1,248,942
Ayacucho	23,463	102,609	67,682	193,754
Cajamarca	73,897	169,623	289,608	533,128
Callao	305,117	166,028	236,991	708,136
Cusco	72,997	213,706	291,564	578,267
Huancavelica	11,819	73,042	63,279	148,140
Huánuco	27,859	118,983	94,697	241,539
Ica	33,610	162,268	184,004	379,882
Junín	82,992	223,624	380,599	687,215
La Libertad	130,283	186,766	316,724	633,773
Lambayeque	56,486	207,710	154,254	418,450
Lima	3,428,884	1,714,595	3,212,608	8,356,087
Lima Región	222,541	111,281	208,505	542,327
Loreto	35,838	130,021	93,242	259,101
Madre De Dios	13,079	58,588	16,134	87,801
Moquegua	124,608	131,106	90,023	345,737
Pasco	13,366	65,994	179,313	258,673
Piura	54,952	196,045	297,338	548,335
Puno	24,330	125,142	129,570	279,042
San Martín	37,303	137,743	77,017	252,063
Tacna	14,037	111,649	88,443	214,129
Tumbes	37,401	47,028	38,872	123,301
Ucayali	18,193	87,857	49,215	155,265
<b>Total</b>	<b>5,351,808</b>	<b>5,220,839</b>	<b>7,515,367</b>	<b>18,088,014</b>

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,053	18,614	7,914	31,581	20.1
Áncash	16,120	28,776	32,251	77,147	14.5
Apurímac	5,892	8,745	11,446	26,083	12.6
Arequipa	26,398	49,490	38,885	114,773	9.2
Ayacucho	7,595	16,042	10,129	33,766	17.4
Cajamarca	15,936	28,777	21,002	65,715	12.3
Callao	46,080	36,427	18,142	100,649	14.2
Cusco	19,427	25,081	28,913	73,421	12.7
Huancavelica	1,991	8,267	5,889	16,147	10.9
Huánuco	4,267	21,710	9,550	35,527	14.7
Ica	8,439	32,857	17,432	58,728	15.5
Junín	15,051	41,742	29,155	85,948	12.5
La Libertad	19,911	39,074	29,112	88,097	13.9
Lambayeque	13,380	35,010	12,949	61,339	14.7
Lima	376,342	315,532	187,444	879,318	10.5
Lima Región	12,849	31,469	26,701	71,019	13.1
Loreto	8,580	28,059	8,390	45,029	17.4
Madre De Dios	1,528	9,893	2,432	13,853	15.8
Moquegua	5,838	17,951	5,753	29,542	8.5
Pasco	1,093	9,386	5,290	15,769	6.1
Piura	8,062	46,440	33,000	87,502	16.0
Puno	6,553	21,007	12,460	40,020	14.3
San Martín	8,426	28,638	11,541	48,605	19.3
Tacna	4,707	15,808	9,231	29,746	13.9
Tumbes	4,937	8,967	4,841	18,745	15.2
Ucayali	2,633	21,973	7,474	32,080	20.7
<b>Total</b>	<b>647,088</b>	<b>945,735</b>	<b>587,326</b>	<b>2,180,149</b>	<b>12.1</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 04 DE OCTUBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	1	19	155	175
Áncash	306	9	750	1,065
Apurímac	65	5	253	323
Arequipa	766	25	2,575	3,366
Ayacucho	37	20	193	250
Cajamarca	189	36	961	1,186
Callao	101	22	941	1,064
Cusco	98	14	1,367	1,479
Huancavelica	0	2	156	158
Huánuco	67	29	238	334
Ica	10	12	530	552
Junín	122	73	1,183	1,378
La Libertad	223	37	1,126	1,386
Lambayeque	124	8	335	467
Lima	5,328	500	12,300	18,128
Lima Región	346	32	798	1,176
Loreto	21	0	250	271
Madre De Dios	104	12	27	143
Moquegua	287	1	237	525
Pasco	65	13	519	597
Piura	219	42	874	1,135
Puno	98	29	475	602
San Martín	93	4	251	348
Tacna	36	1	182	219
Tumbes	86	0	77	163
Ucayali	15	96	103	214
<b>Total general</b>	<b>8,807</b>	<b>1,041</b>	<b>26,856</b>	<b>36,704</b>

## CASOS

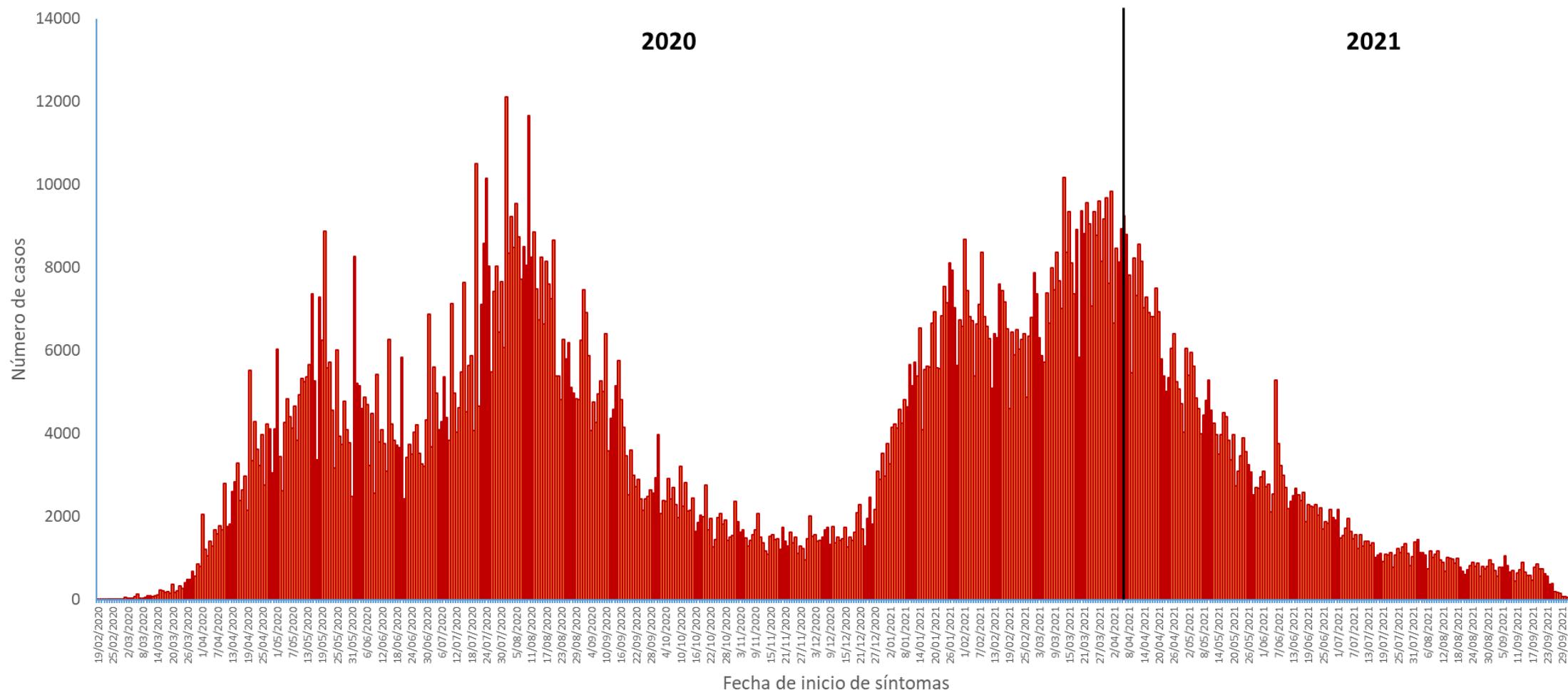
Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	13	2	10	25
Áncash	26	4	16	46
Apurímac	4	0	3	7
Arequipa	8	1	10	19
Ayacucho	7	2	9	18
Cajamarca	28	3	10	41
Callao	11	1	20	32
Cusco	12	1	25	38
Huancavelica	1	1	3	5
Huánuco	0	3	4	7
Ica	5	3	16	24
Junín	10	0	40	50
La Libertad	1	3	20	24
Lambayeque	20	0	10	30
Lima	78	27	223	328
Lima Región	0	1	16	17
Loreto	0	0	4	4
Madre De Dios	4	1	0	5
Moquegua	2	1	1	4
Pasco	0	0	5	5
Piura	11	2	34	47
Puno	17	1	20	38
San Martín	1	0	11	12
Tacna	0	0	1	1
Tumbes	2	0	3	5
Ucayali	0	0	1	1
<b>Total general</b>	<b>261</b>	<b>57</b>	<b>515</b>	<b>833</b>

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

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

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

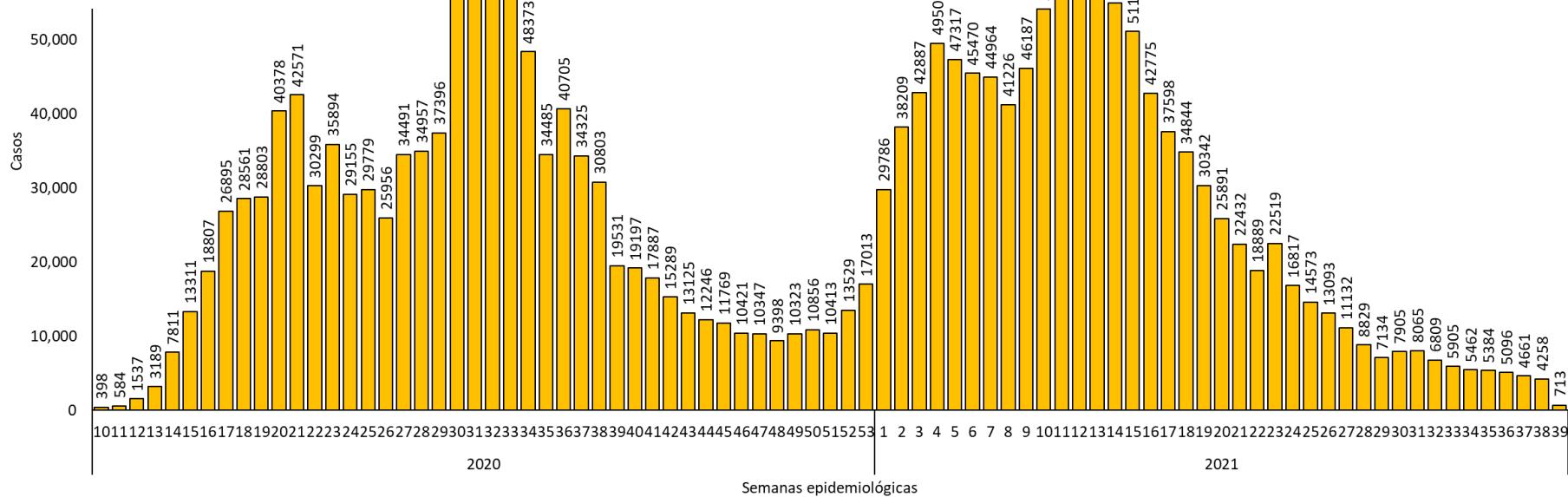
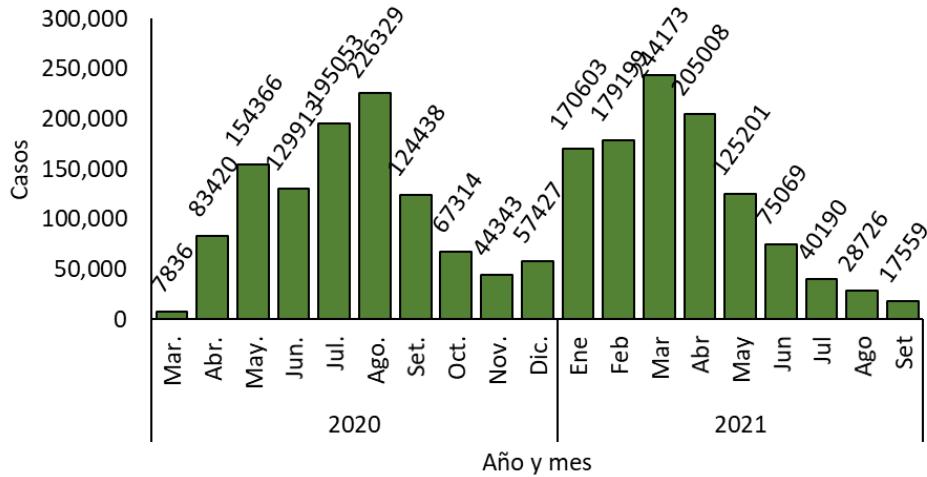
Rt-PCR + PR + AG



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

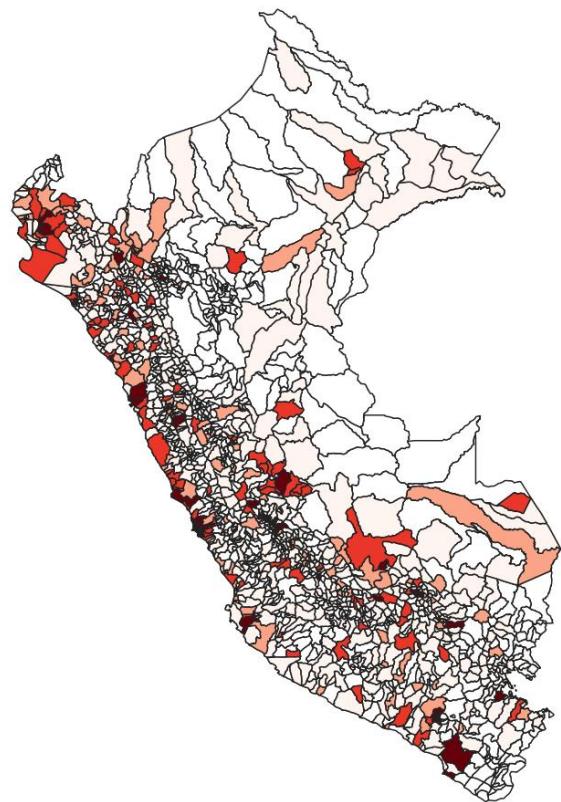


# PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

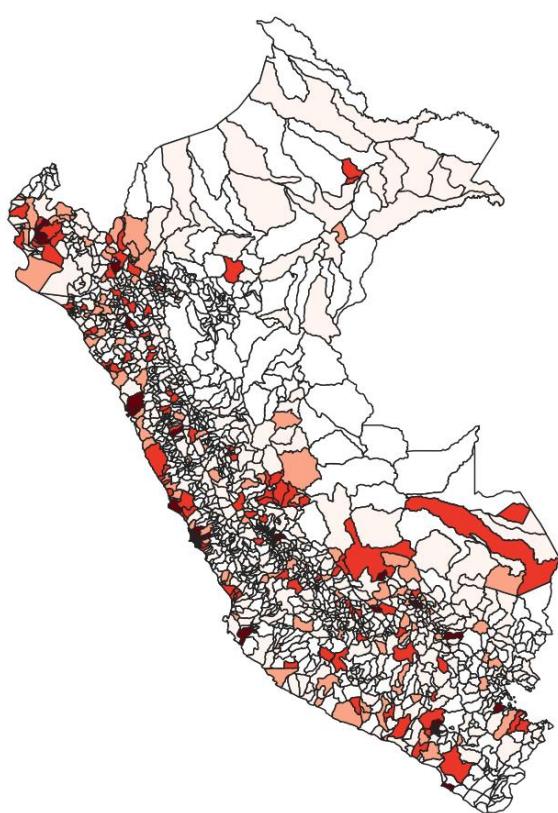
DEPARTAMENTO	2020																				2021																				Tendencia																		
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	64	54	67	61	75	66	95	122	120	90	79	71	71	56	48	36	53	30	25	25	19	18	10	17	15	11	13	9	9	10	10	9	1	0		
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	174	228	221	261	241	207	172	181	188	285	351	357	348	420	412	343	270	242	205	180	150	114	95	90	62	73	58	56	36	34	36	37	34	23	26	25	38	35	20	4	0		
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	75	75	62	68	69	44	47	57	65	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	3	0	0		
AREQUIPA	1	102	397	87	75	83	68	46	55	42	47	52	49	68	67	62	125	180	233	235	277	261	218	209	161	164	157	159	194	223	227	262	252	338	404	440	499	525	508	664	530	394	328	197	166	95	103	84	67	54	49	35	25	24	27	3	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	109	115	126	114	108	128	107	91	95	87	85	88	76	61	48	58	48	38	48	40	36	23	31	37	35	34	25	26	20	12	18	5	0		
CAJAMARCA	0	37	209	64	65	47	44	40	43	50	39	39	38	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	309	311	381	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	29	20	23	17	17	15	9	0		
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	85	84	66	76	82	69	82	119	207	200	302	325	316	324	373	302	274	603	645	1,713	471	278	279	159	119	104	101	59	74	61	65	38	40	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	32	26	23	5	0		
CUSCO	1	25	218	71	76	57	39	47	46	40	53	34	35	56	30	35	62	80	142	199	258	242	221	239	236	248	280	330	294	401	372	343	320	258	307	254	226	176	153	155	143	123	93	87	65	52	46	47	43	39	45	38	34	21	27	9	0		
HUANCAVELICA	0	11	67	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	85	61	58	52	45	30	31	17	18	13	11	12	11	9	9	12	12	5	6	3	6	5	2	1	0				
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	106	80	71	67	68	55	37	42	54	53	75	100	114	102	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	19	8	4	4	1	2	0				
ICA	1	110	227	64	35	23	33	25	19	18	18	20	33	33	28	81	155	171	248	223	182	151	129	110	104	127	120	115	151	148	153	130	124	120	99	87	78	75	64	53	41	38	31	27	30	37	36	32	22	21	26	20	21	4	0				
JUNÍN	1	62	188	104	121	91	80	65	73	70	70	56	75	88	81	108	133	259	337	305	337	341	274	220	188	226	210	260	261	368	372	397	377	373	339	334	300	328	203	203	175	147	123	103	85	64	62	69	87	65	55	50	54	60	48	33	5	0	
LA LIBERTAD	2	150	217	109	97	76	72	74	54	57	62	42	57	48	57	82	78	97	122	146	174	233	195	221	188	291	364	345	379	405	415	474	373	465	424	310	201	127	106	77	108	69	72	32	31	30	34	40	36	34	31	27	32	18	5	1			
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	83	124	83	78	98	114	131	170	214	150	261	335	315	233	193	150	117	94	76	58	50	38	51	37	33	34	22	28	26	24	15	17	19	13	16	15	1	0		
LIMA	40	2,016	2,338	1,193	1,105	961	772	762	669	545	541	536	546	620	660	866	1,487	2,029	2,774	3,117	3,995	3,724	3,780	3,458	3,292	3,528	3,937	3,802	3,473	3,602	3,379	2,924	2,366	1,877	1,567	1,243	1,030	841	692	1,004	585	498	511	451	381	343	408	449	342	299	299	292	297	296	304	26	2		
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	168	333	111	136	120	112	97	99	60	56	37	38	39	46	40	28	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	4	6	2	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	6	4	2	5	5	4	4	4	3	4	4	2	1	1	0					
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	23	29	28	22	16	15	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	59	53	46	40	46	40	44	45	48	50	38	91	61	53	52	62	49	38	46	34	27	19	13	6	6	4	4	1	0		
PASCO	0	16	46	27	22	14	12	17	17	17	9	8	12	9	12	22	31	56	62	77	59	58	50	40	47	42	46	51	52	66	66	60	48	46	40	30	31	24	16	13	11	12	12	12	10	10	14	13	10	10	8	4	2	0					
PIURA	2	226	200	73	84	60	65	58	74	82	83	67	70	63	71	92	119	114	113	122	127	129	138	147	169	248	336	427	402	443	424	400	276	228	218	194	148	183	95	81	119	71	48	50	36	28	26	41	49	42	35	46	39	35	25	9	0		
PUNO	0	15	169	72	61	46	34	35	38	33	40	31	29	24	18	21	27	44	78	99	118	114	101	67	70	76	66	67	62	78	99	108	99	114	121	102	90	73	100	92	75	63	60	49	39	48	46	50	44	40	45	42	23	24	8	0	<img alt="Trend chart for Puno" data-bbox="940 8		

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

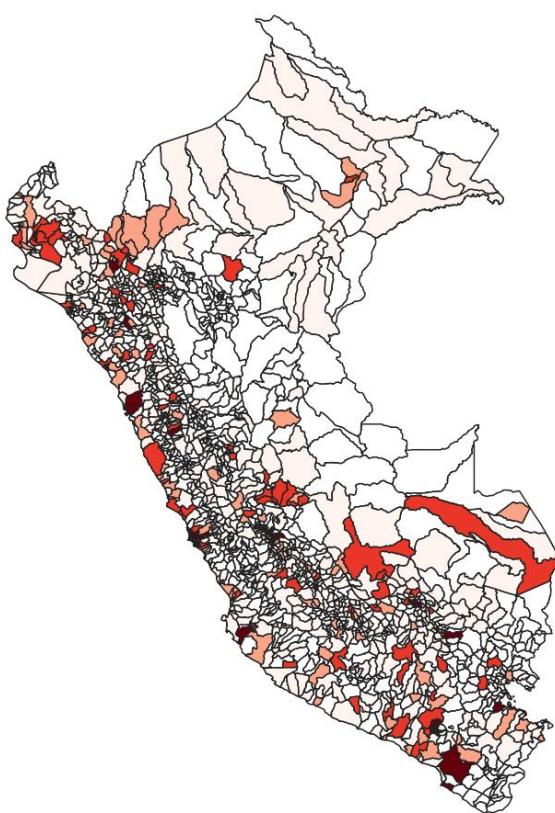
SE17



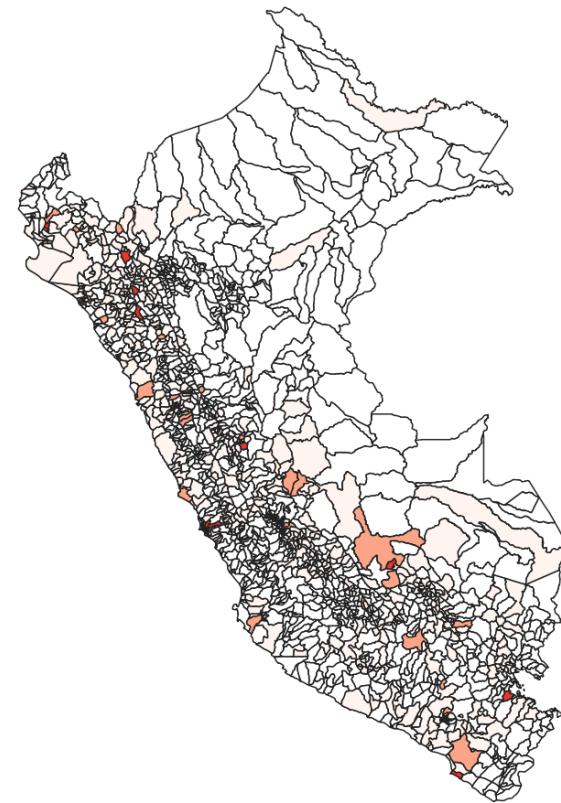
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

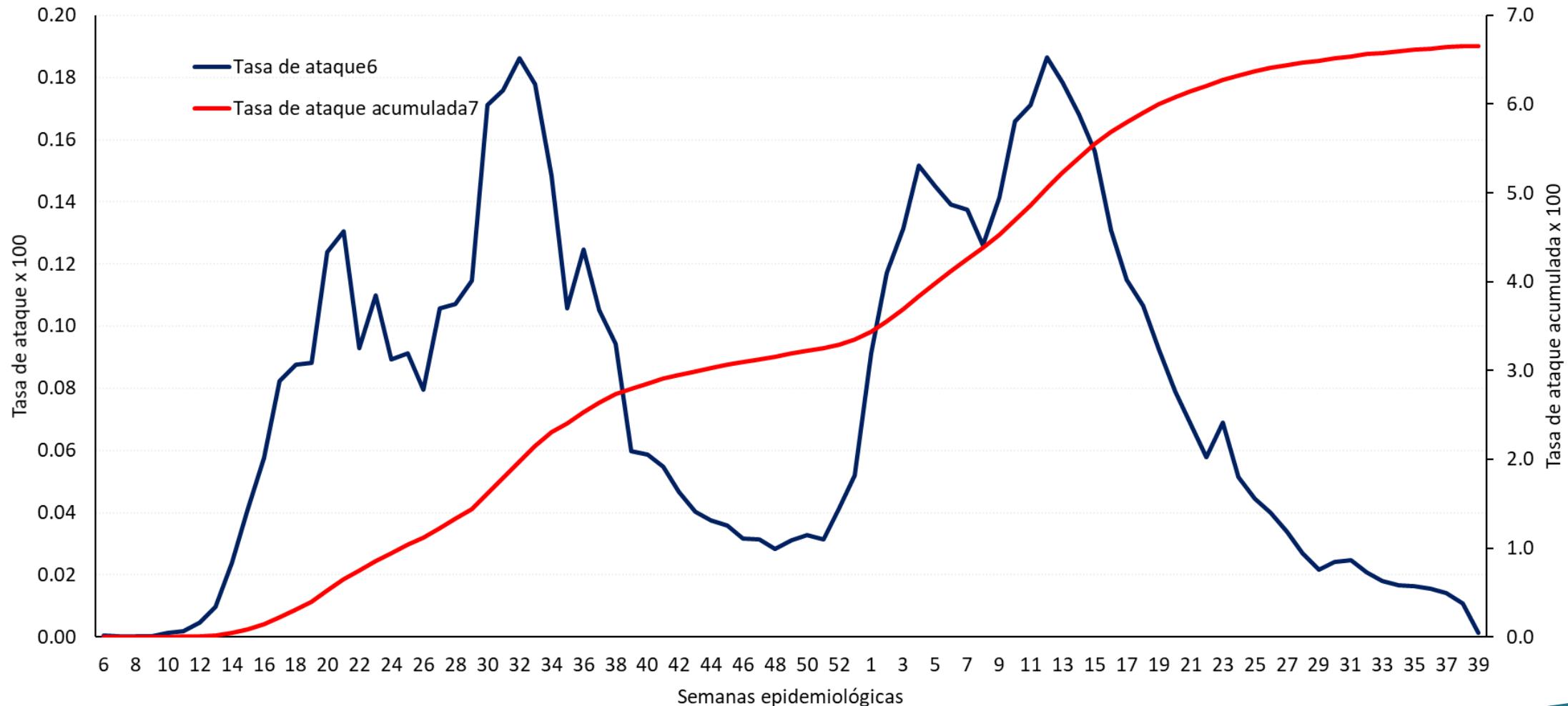
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

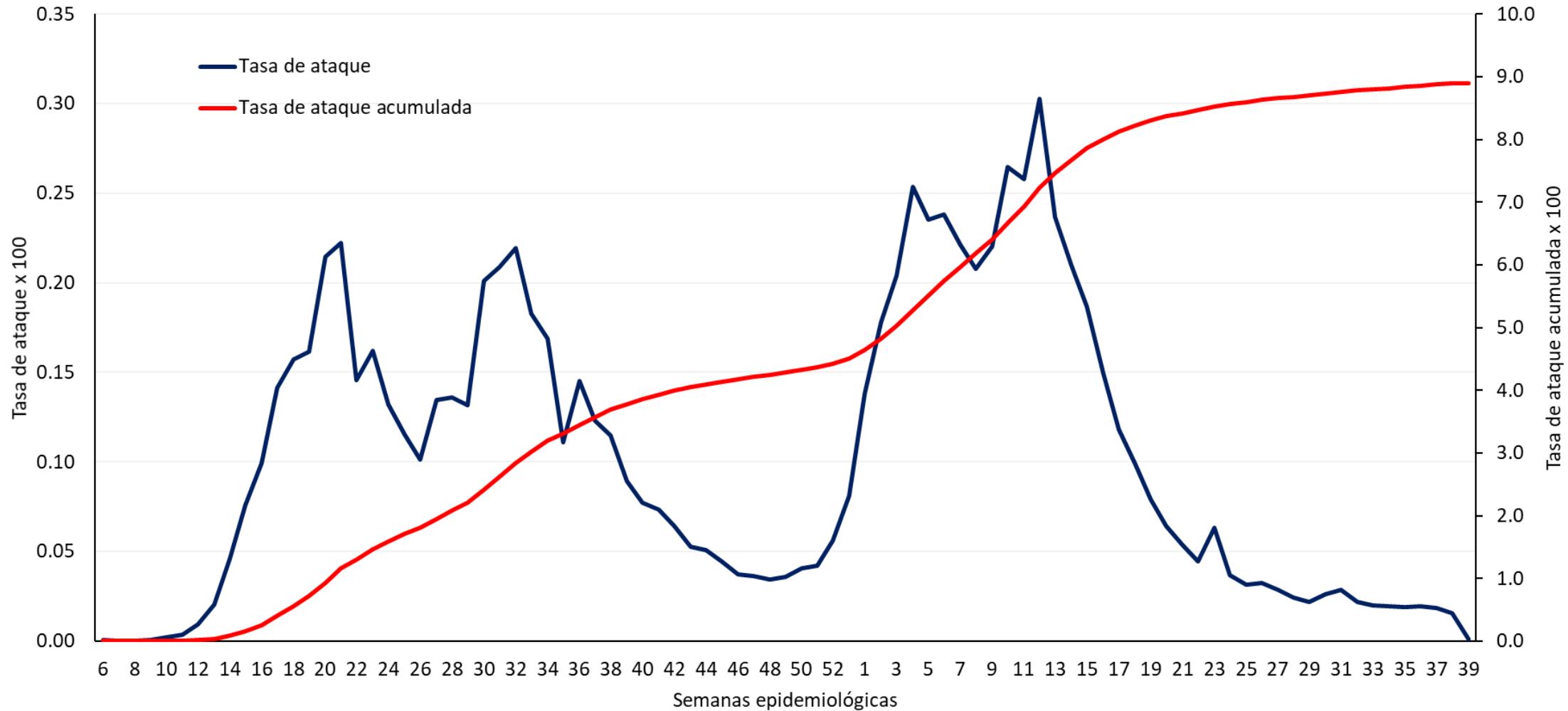
Rt-PCR + PR + AG



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

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

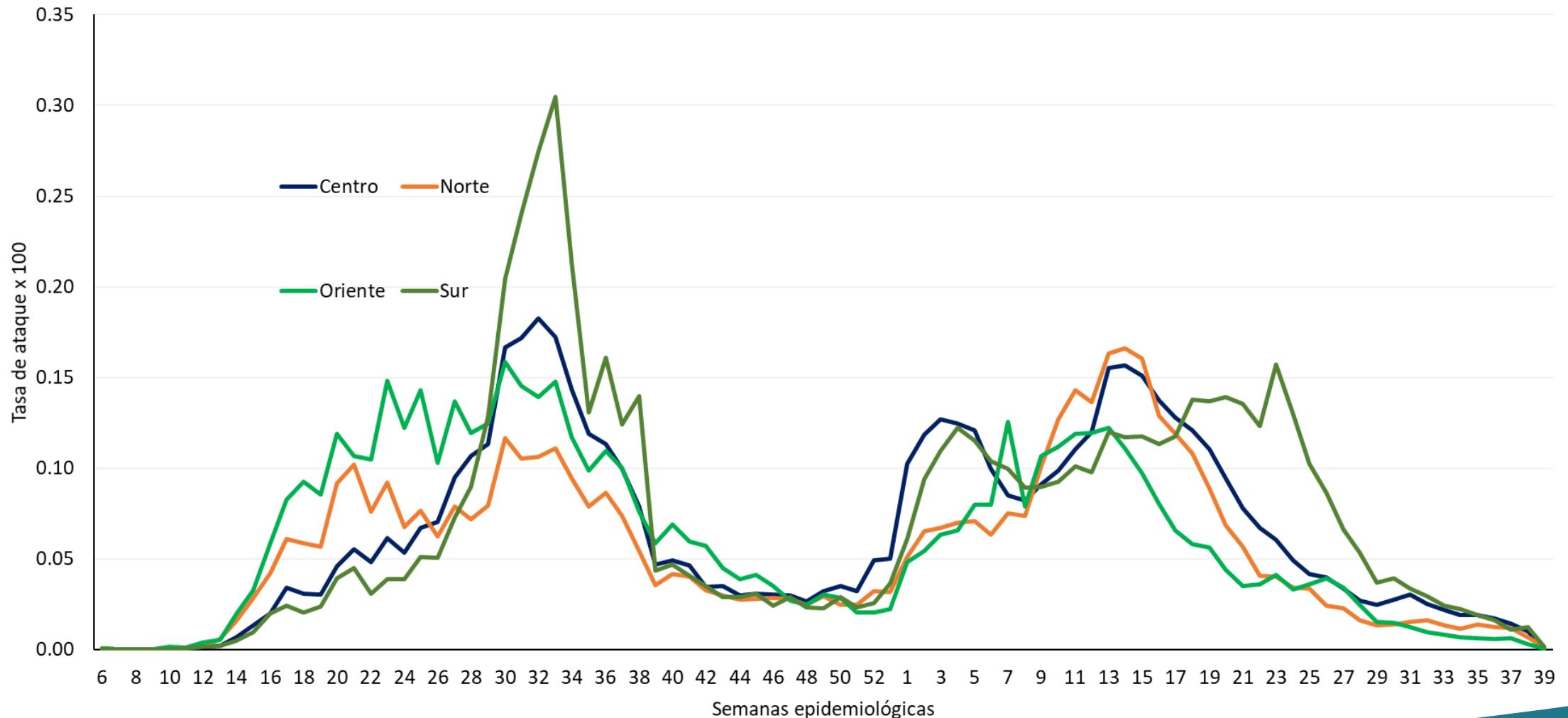
Rt-PCR + PR + AG



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

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

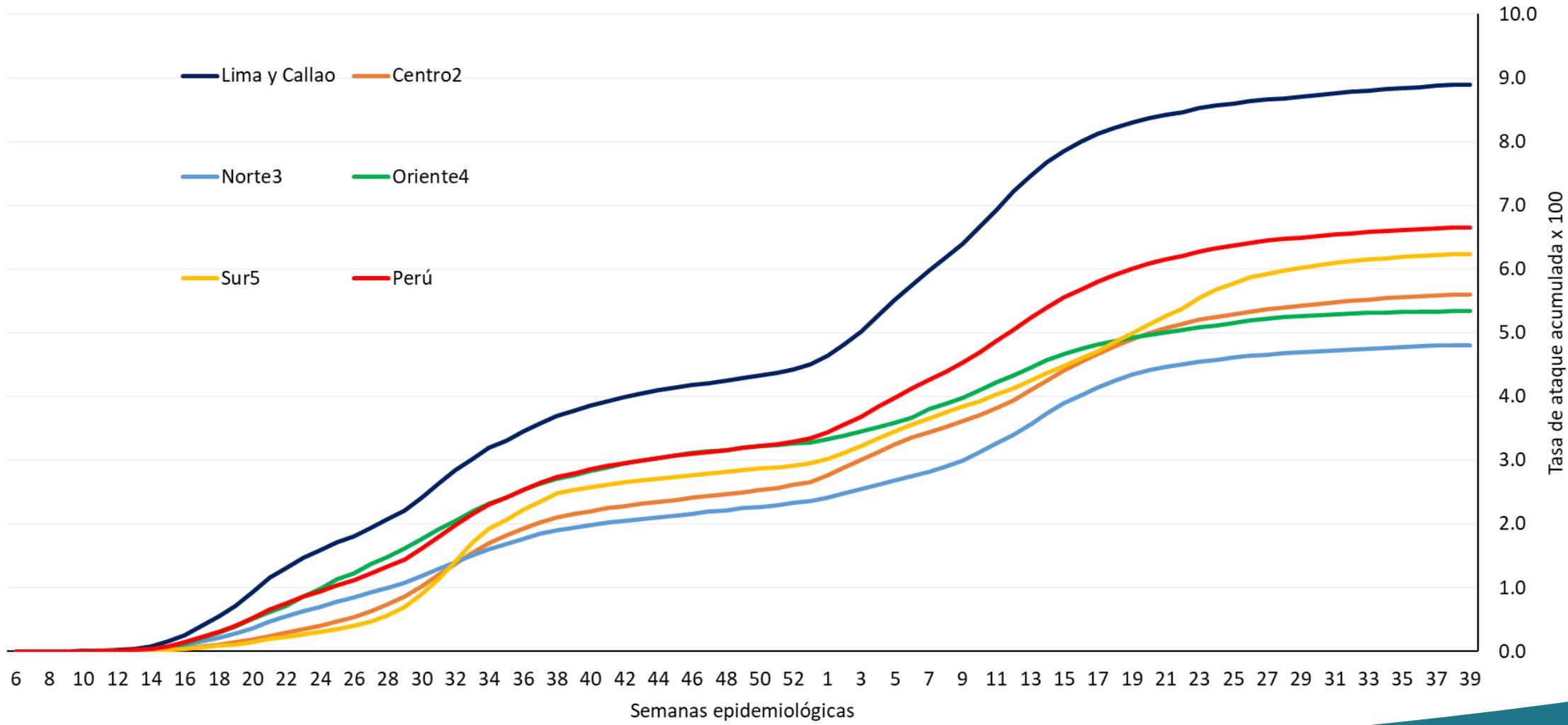
Rt-PCR + PR + AG



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

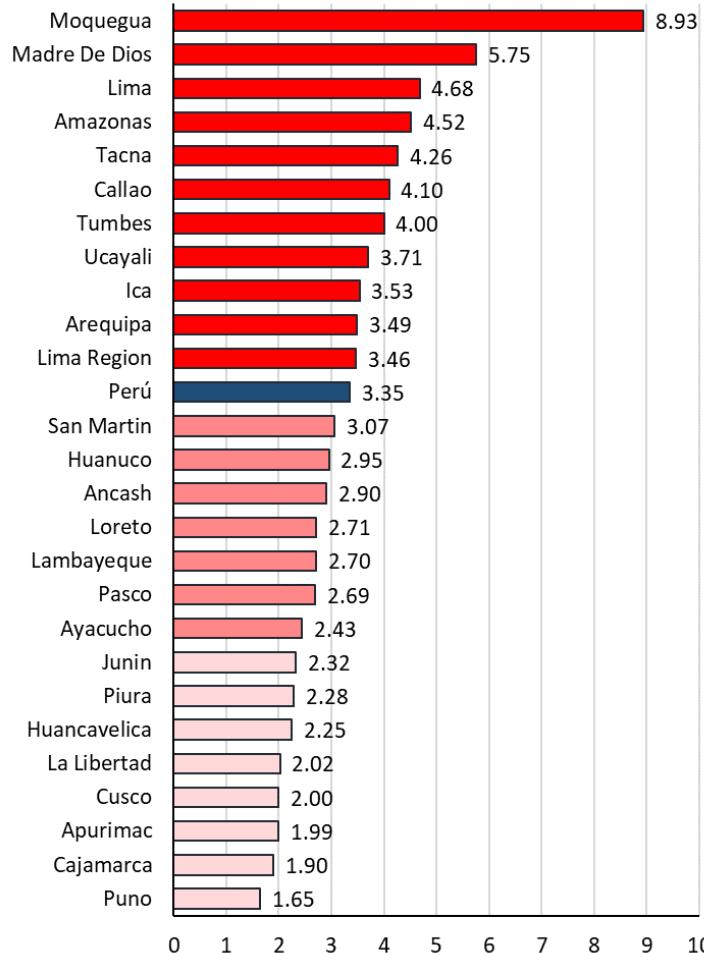
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

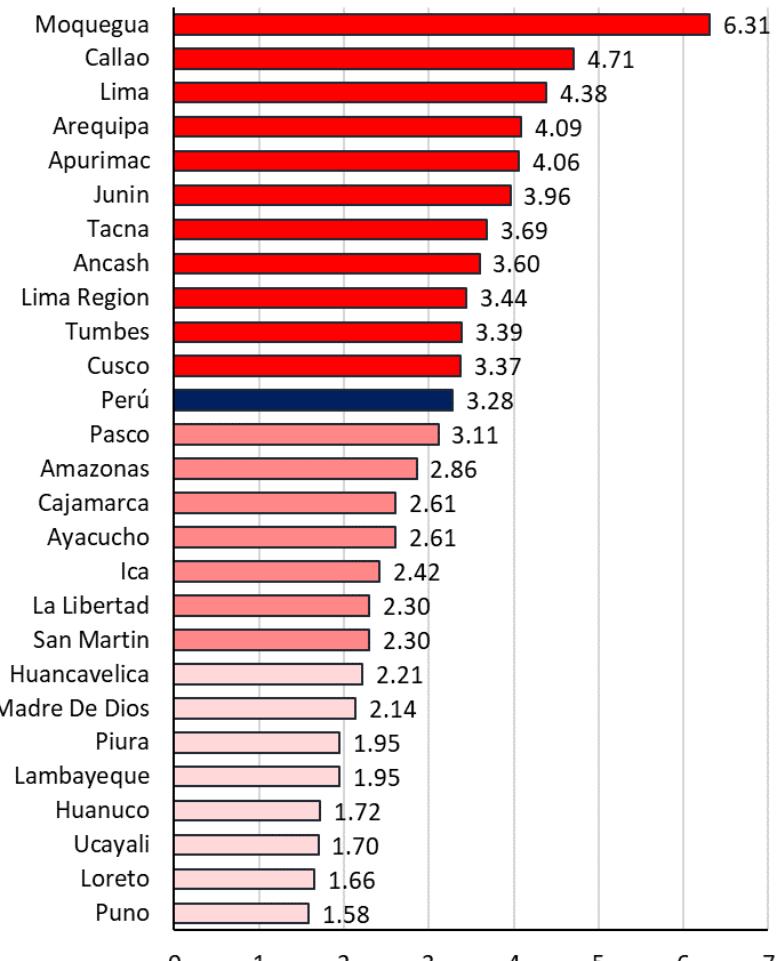


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

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

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	62,688	0.97	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	67,095	2.16	0.31
Joven (18 – 29 años )	443,871	6.91	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,231,901	9.86	1.43
Adulto mayor (60 a más años)	374,594	9.05	1.31
<b>Total</b>	<b>2,180,149</b>	<b>6.68</b>	

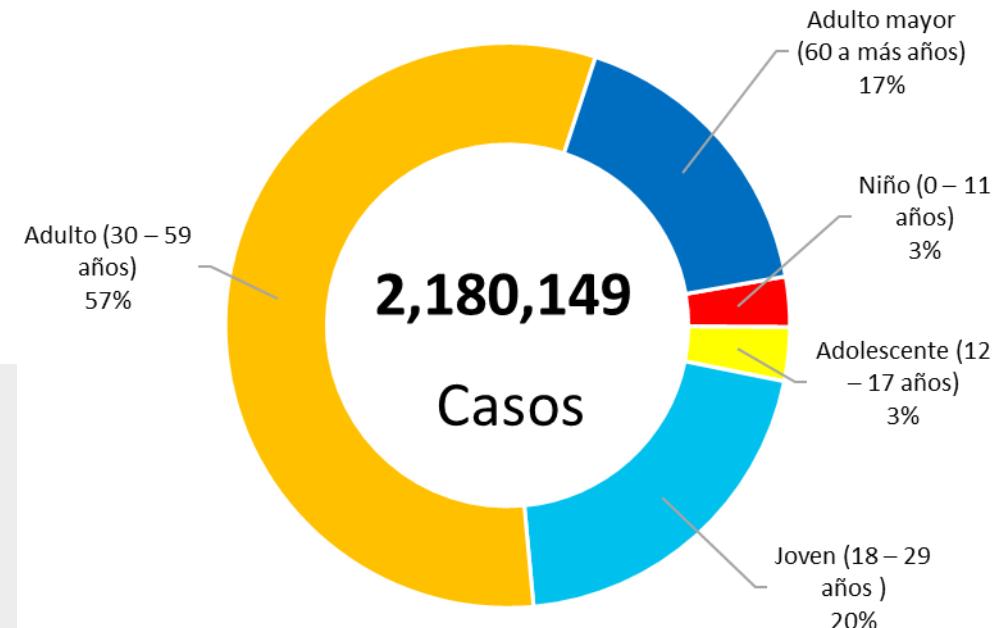
Tasa de Ataque x 100

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

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

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

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



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

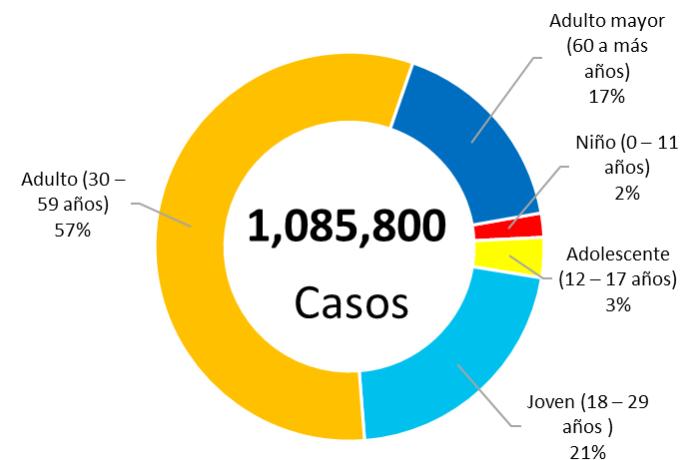
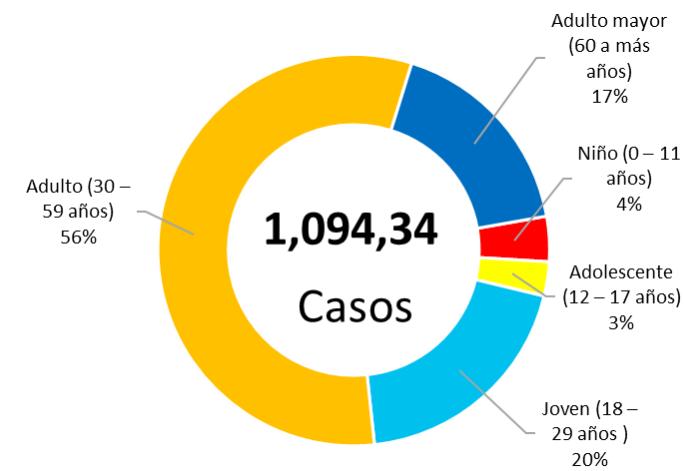
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,822	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,913	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años )	213,738	3.33	1.00
Adulto (30 – 59 años)	618,129	4.95	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,745	4.61	1.38
<b>Total</b>	<b>1,094,347</b>	<b>3.35</b>	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	21,866	0.34	0.10
Adolescente (12 – 17 años)	36,182	1.15	0.35
Joven (18 – 29 años )	230,131	3.60	1.00
Adulto (30 – 59 años)	613,772	4.81	1.46
Adulto mayor (60 a más años)	183,849	4.31	1.31
<b>Total</b>	<b>1,085,800</b>	<b>3.29</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

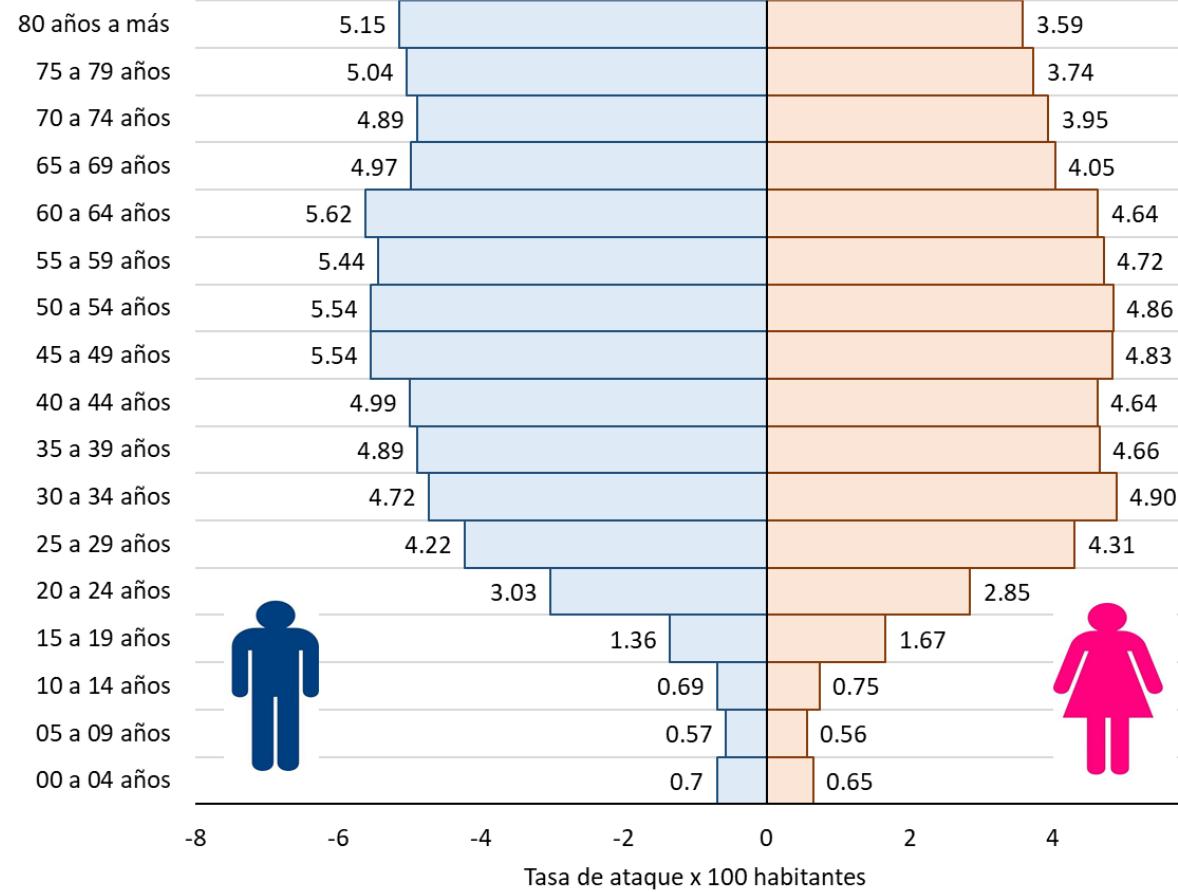
4/10/2021

15

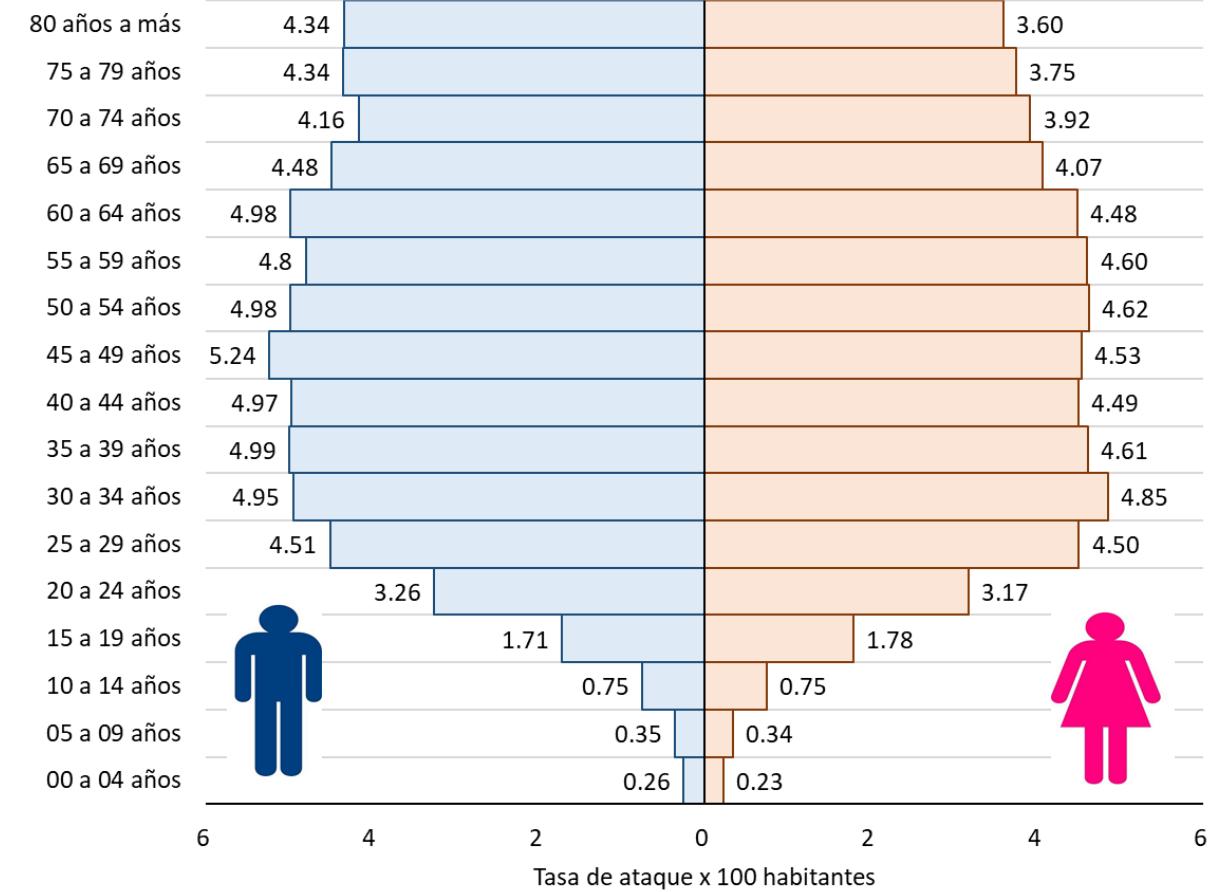
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

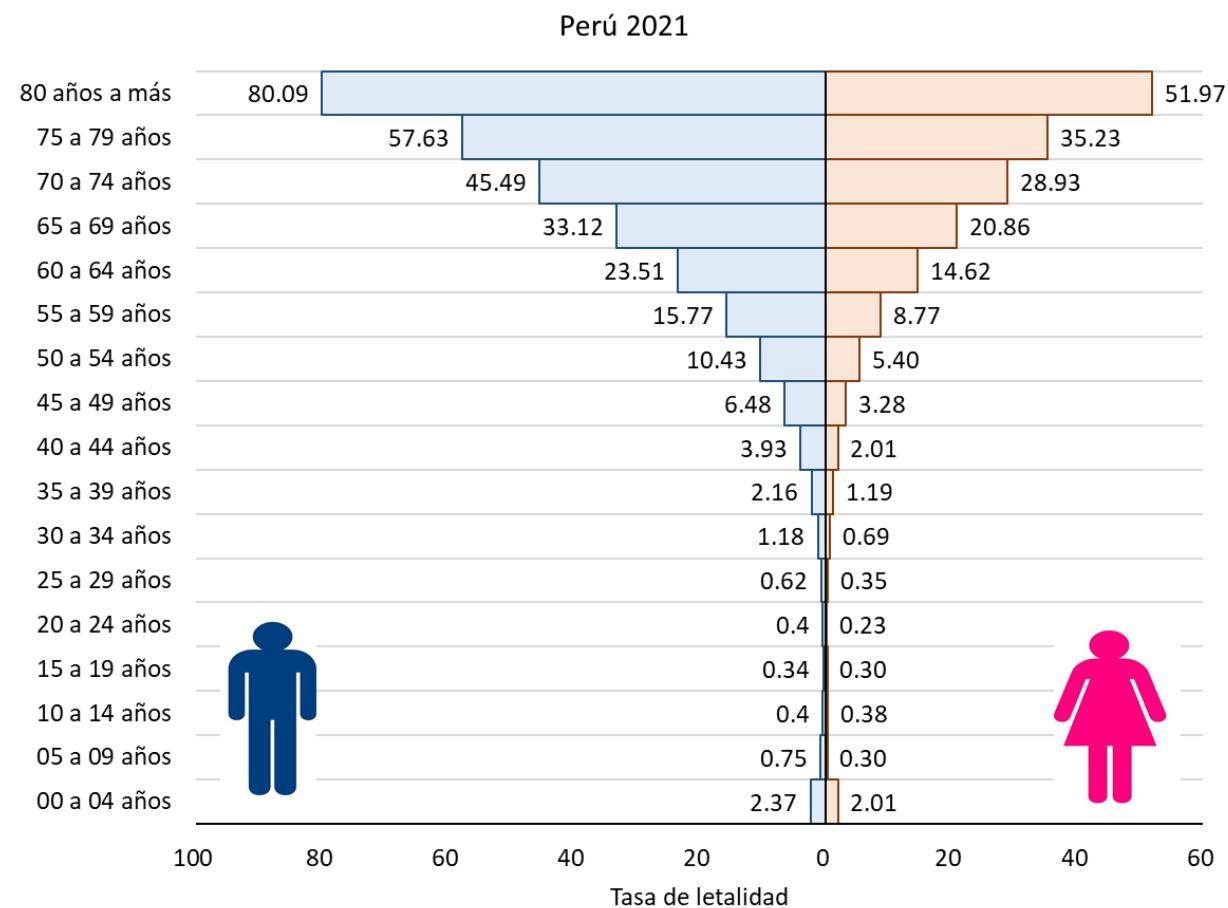
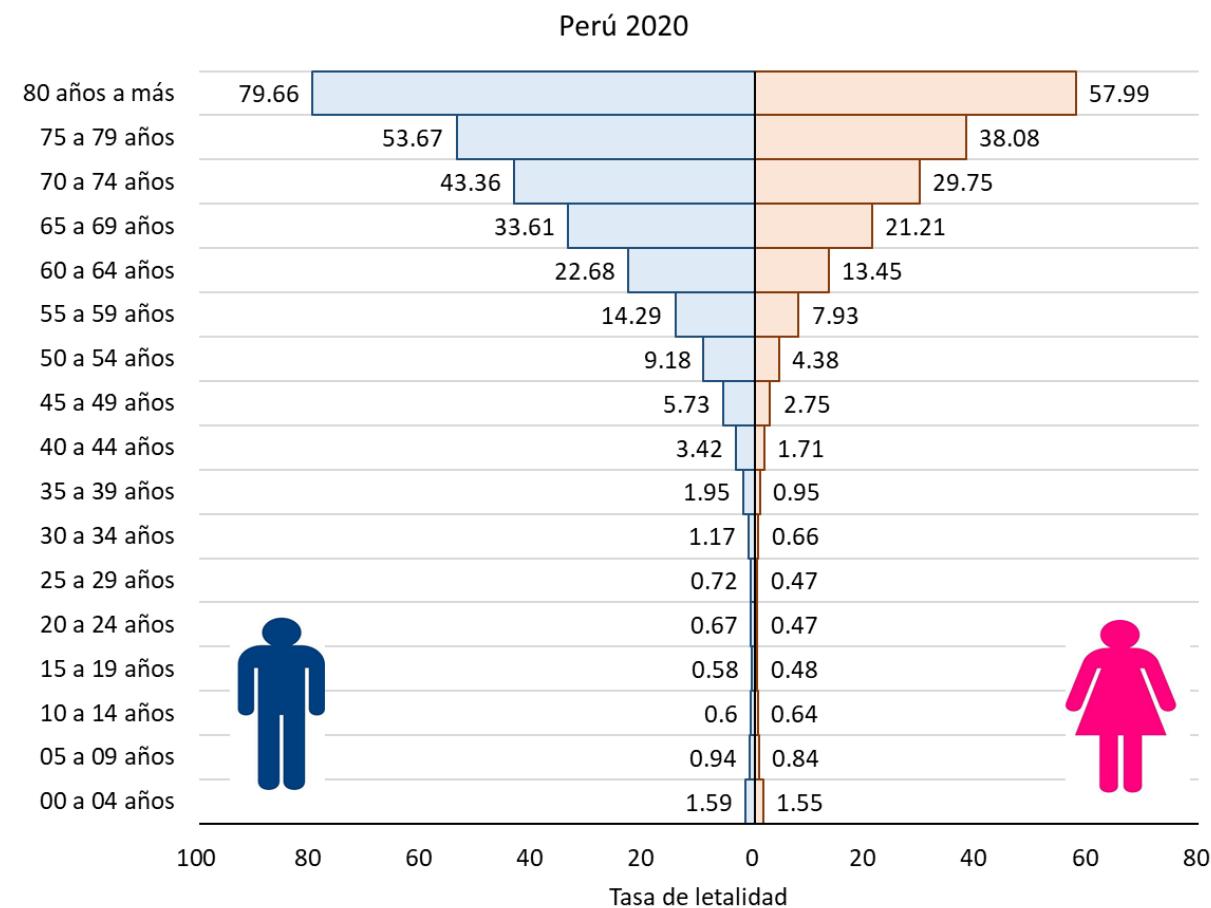
2020



2021

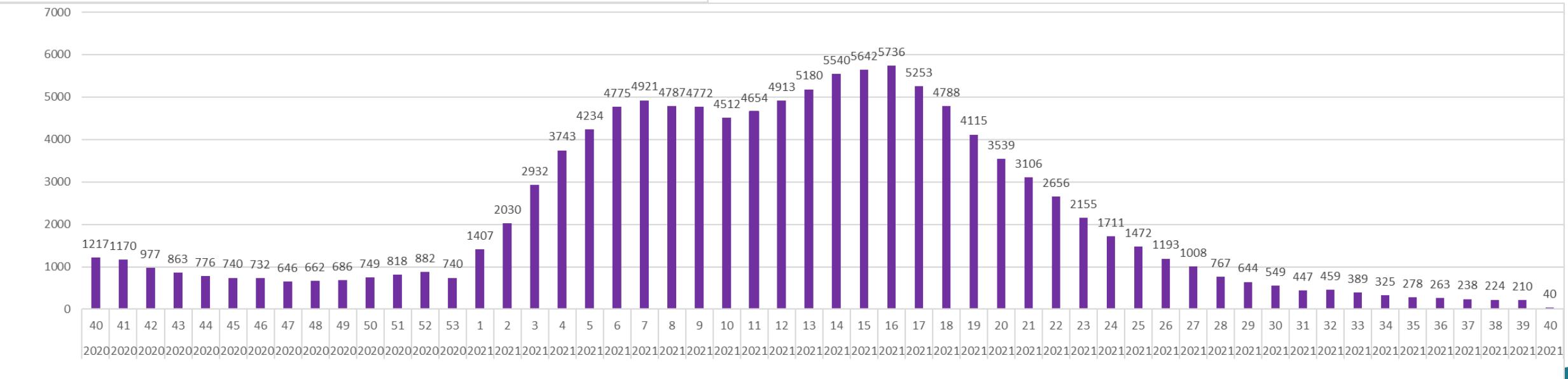
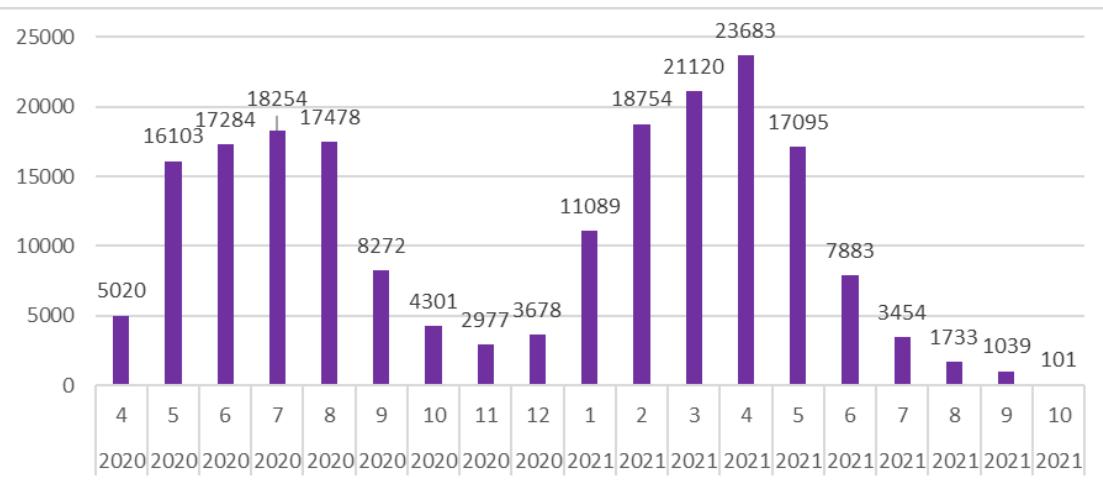


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021



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

RT-PCR + PR



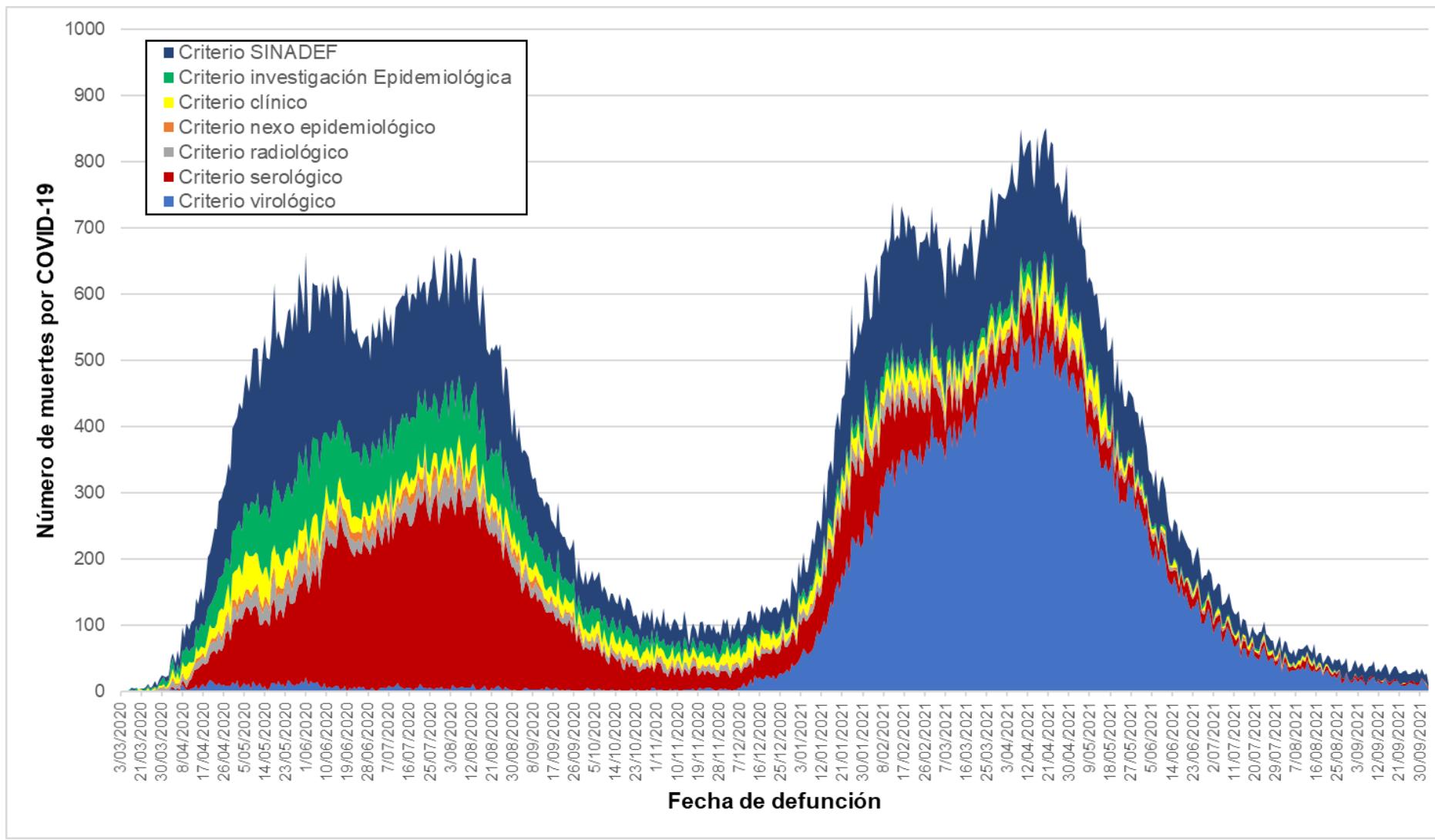
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

CRITERIO	DEFINICIÓN OPERATIVA	FUENTE
<b>Criterio virológico</b>	Muerte en un caso confirmado de COVID-19 que fallece en los 60 días posteriores a una prueba molecular (PCR) o antigénica reactiva para SARS-CoV-2	NETLAB SiCOVID-19 SINADEF
<b>Criterio serológico</b>	Muerte en un caso confirmado de COVID-19 que fallece en los 60 días posteriores a una prueba serológica positiva IgM o IgM/IgG para SARS-CoV-2	SiCOVID-19 SINADEF
<b>Criterio radiológico</b>	Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta una imagen radiológica, tomográfica o de resonancia magnética nuclear compatible con neumonía COVID-19	NOTI
<b>Criterio nexo epidemiológico</b>	Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta nexo epidemiológico con un caso confirmado de COVID-19	NOTI
<b>Criterio investigación epidemiológica</b>	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que es verificado por investigación epidemiológica de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE)	NOTI
<b>Criterio clínico</b>	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que presenta cuadro clínico compatible con la enfermedad	NOTI
<b>Criterio SINADEF</b>	Muerte con certificado de defunción en el que se presenta el diagnóstico de COVID-19 como causa de la muerte. <sup>4</sup>	SINADEF

**Se considera muerte por COVID-19 si se cumple al menos uno de los siguientes criterios en orden jerárquico\***

\* De acuerdo a los criterios técnicos descritos en el informe final del Grupo de trabajo temporal establecido por la Resolución Ministerial N° 095-2021-PCM

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 04 DE OCTUBRE DE 2021

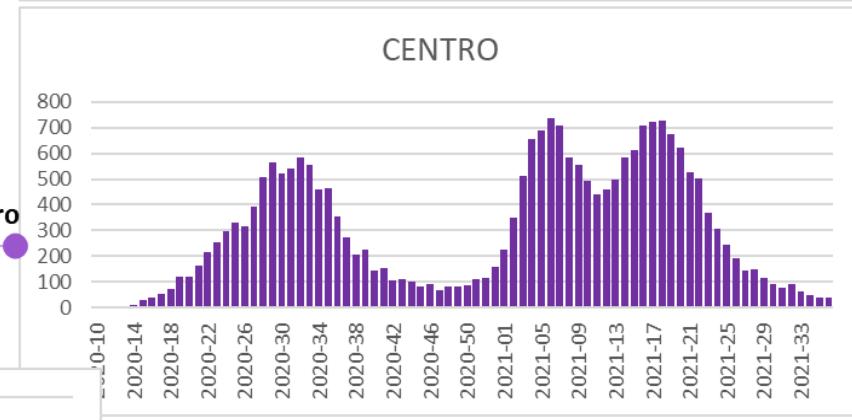
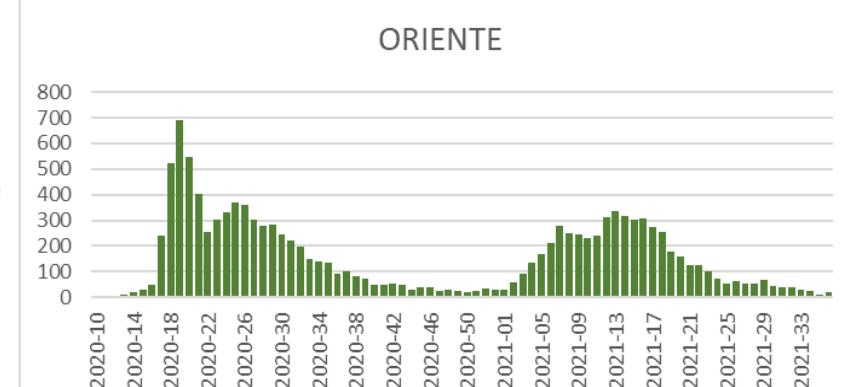
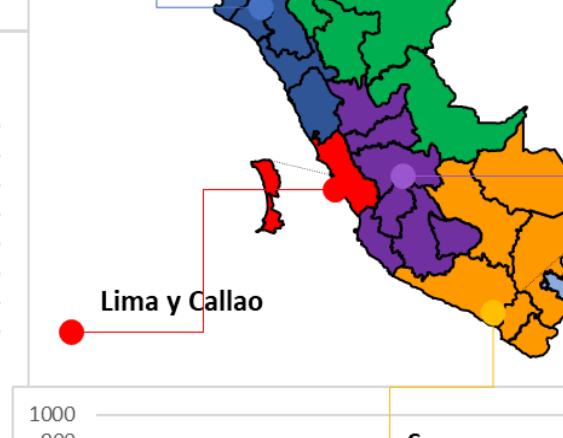
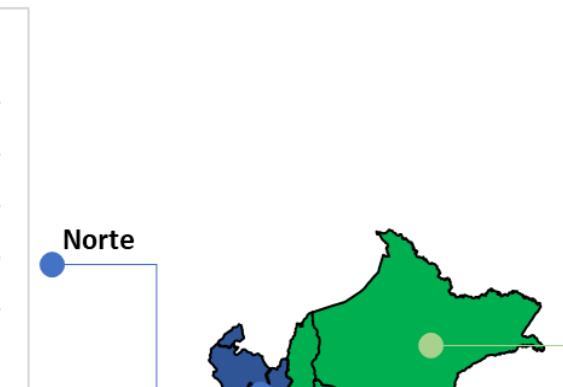
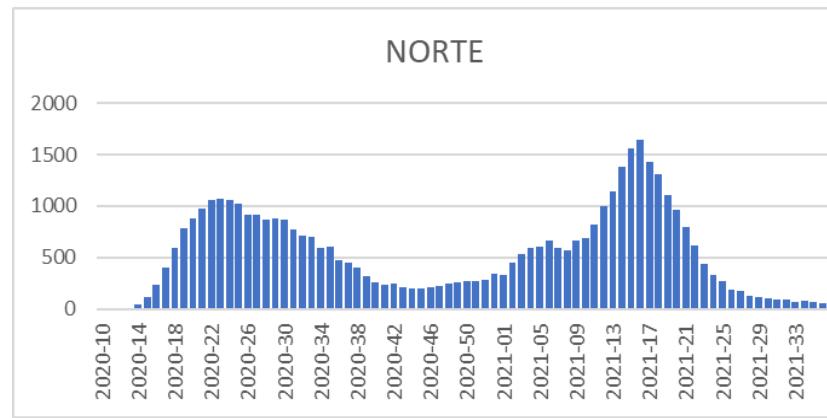


**199 520**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 04  
de octubre de 2021

**12 muertes por**  
COVID-19  
ocurridas el 04 de  
octubre de 2021

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 04 DE OCTUBRE DE 2021



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

**El 04 de octubre de 2021 se registró 12 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 6 muertes por COVID-19.**

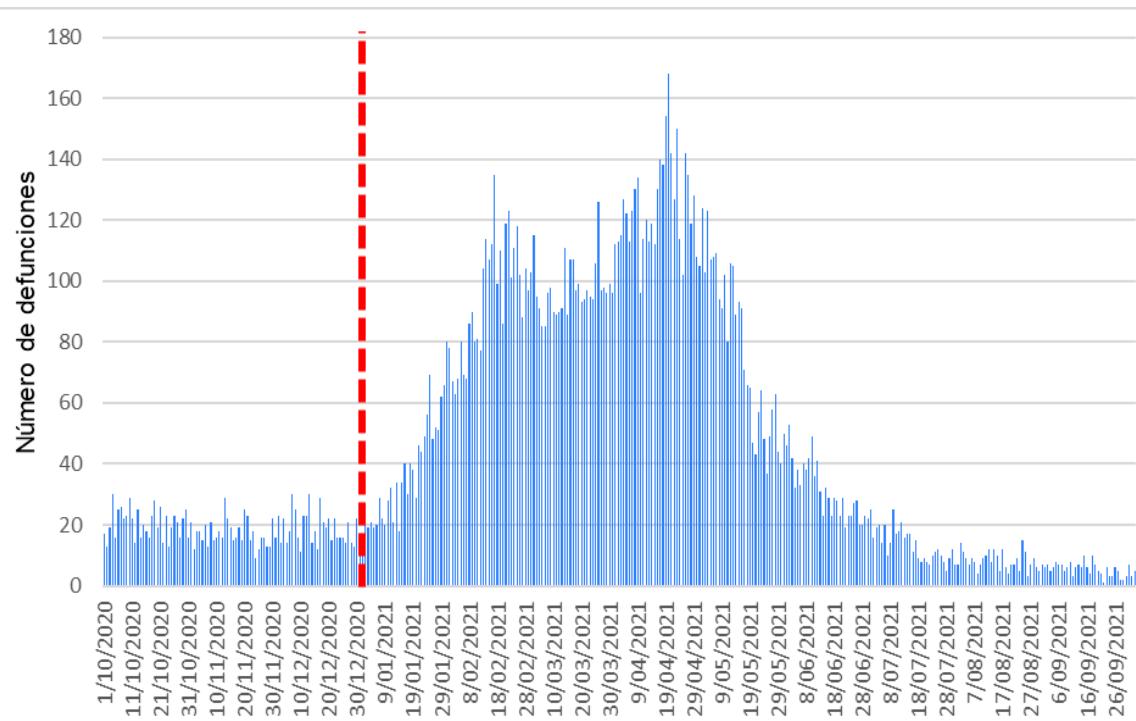
**Ica registró 4 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 23 semanas es descendente.**

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 04/10/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 04/10/2021
AMAZONAS	1252	0
ANCASH	6645	0
APURIMAC	1501	0
AREQUIPA	9661	0
AYACUCHO	2102	1
CAJAMARCA	4115	0
CALLAO	9947	0
CUSCO	4757	1
HUANCAVELICA	1151	0
HUANUCO	2689	0
ICA	8336	4
JUNIN	6993	0
LA LIBERTAD	10161	0
LAMBAYEQUE	8591	0
LIMA METROPOLITANA	81289	6
LIMA REGION	7149	0
LORETO	4174	0
MADRE DE DIOS	768	0
MOQUEGUA	1512	0
PASCO	1043	0
PIURA	11944	0
PUNO	4118	0
SAN MARTIN	3021	0
TACNA	1949	0
TUMBES	1562	0
UCAYALI	3090	0
<b>PERÚ</b>	<b>199520</b>	<b>12</b>

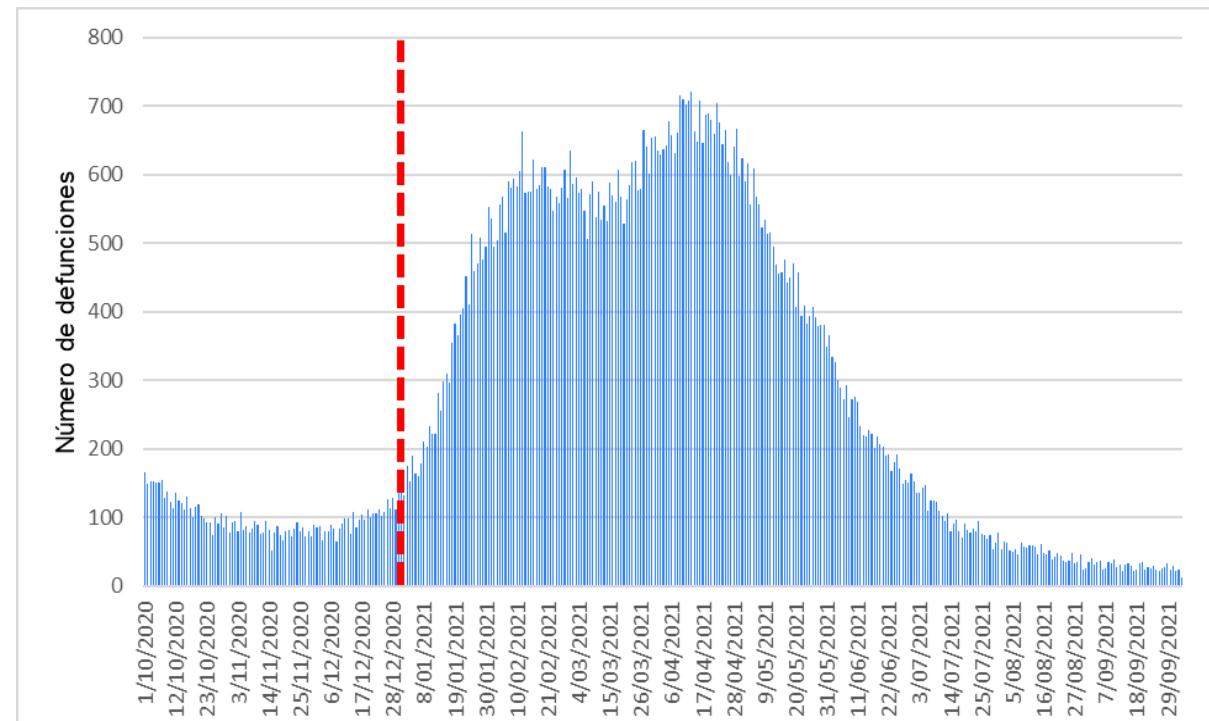
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

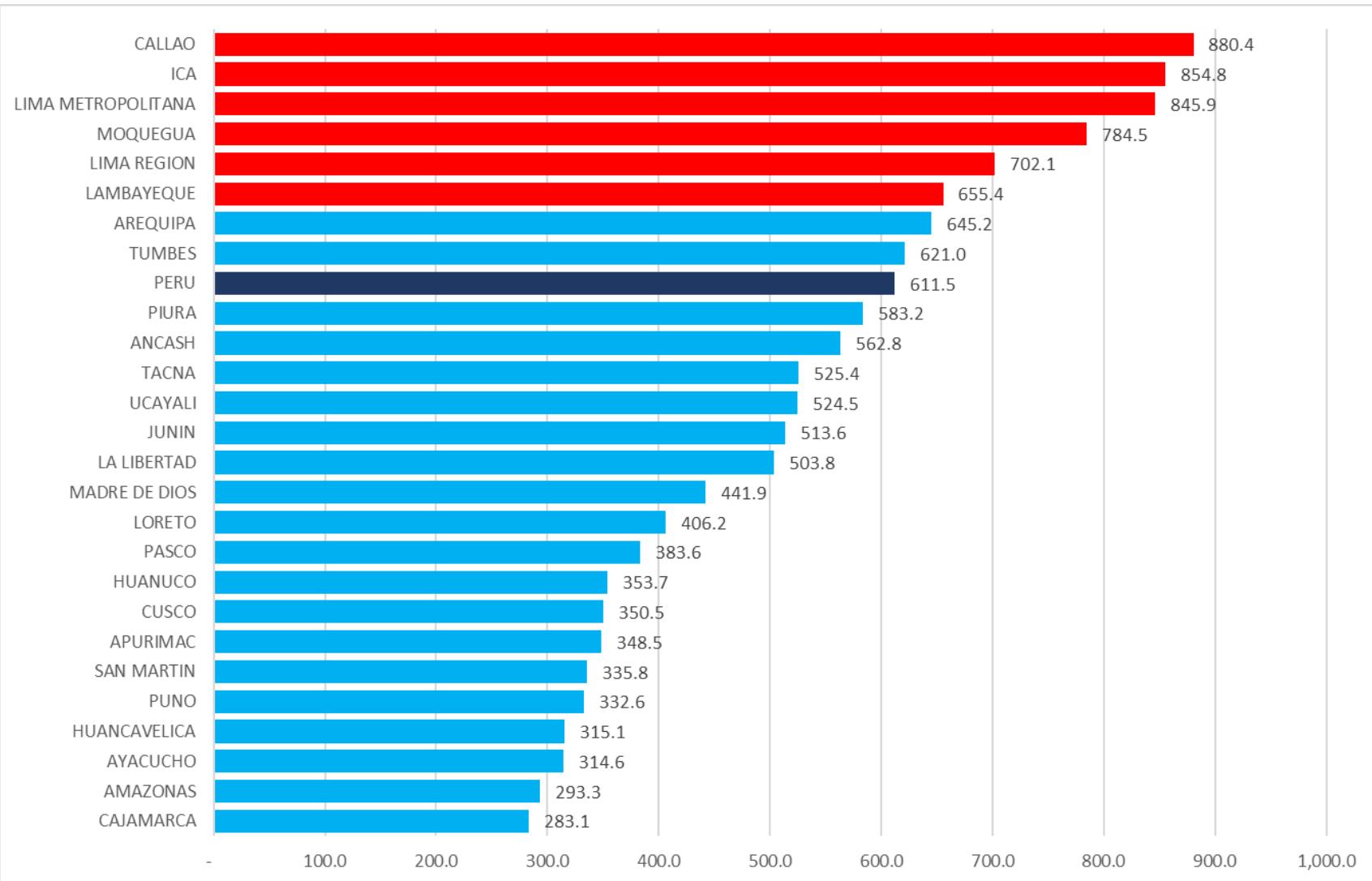
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

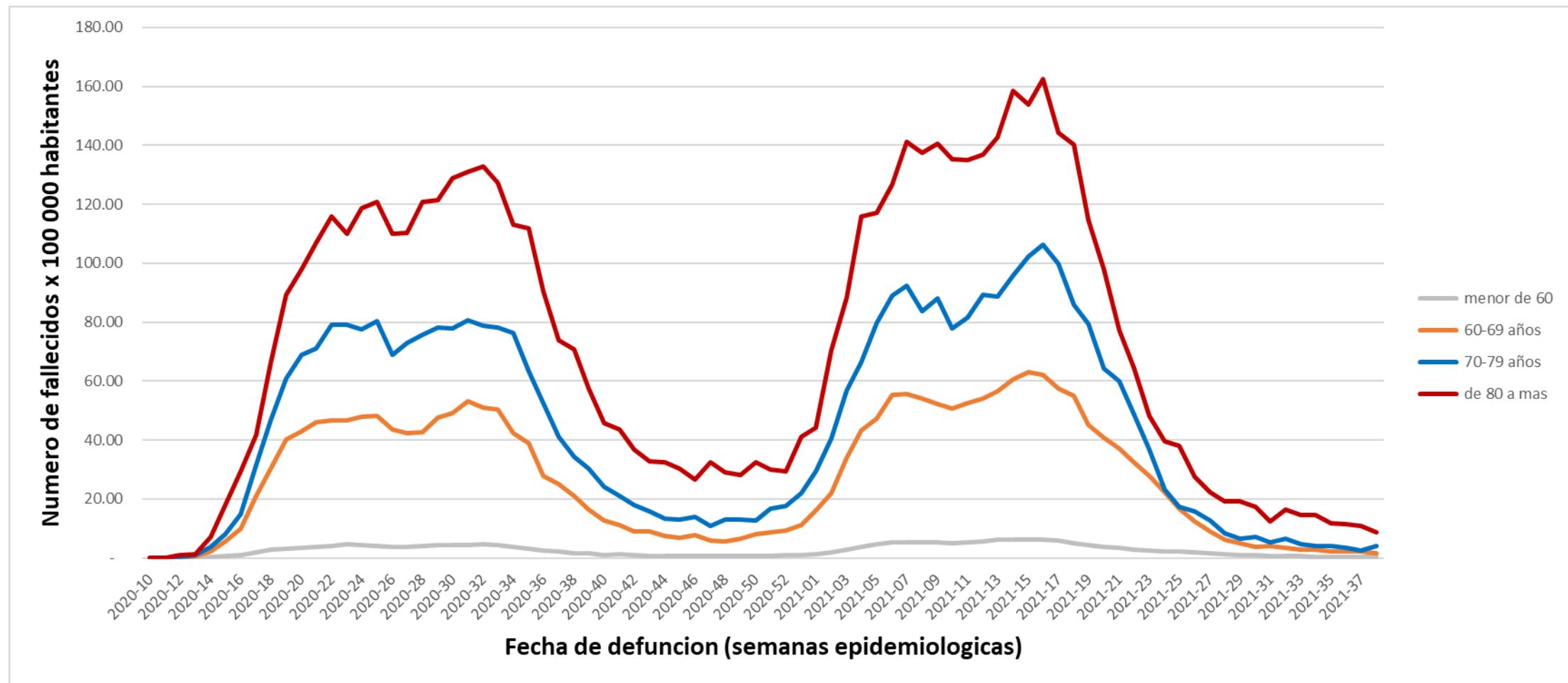
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 04 DE OCTUBRE DE 2021



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 04 DE OCTUBRE DE 2021



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

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	451	35 718	1,26
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 889	0,54
Joven (18 – 29 años )	1 104	187 911	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 725	554 205	4,28
Adulto mayor (60 a más años)	61 478	169 692	36,23
<b>Total</b>	<b>86 902</b>	<b>974 415</b>	<b>8,92</b>

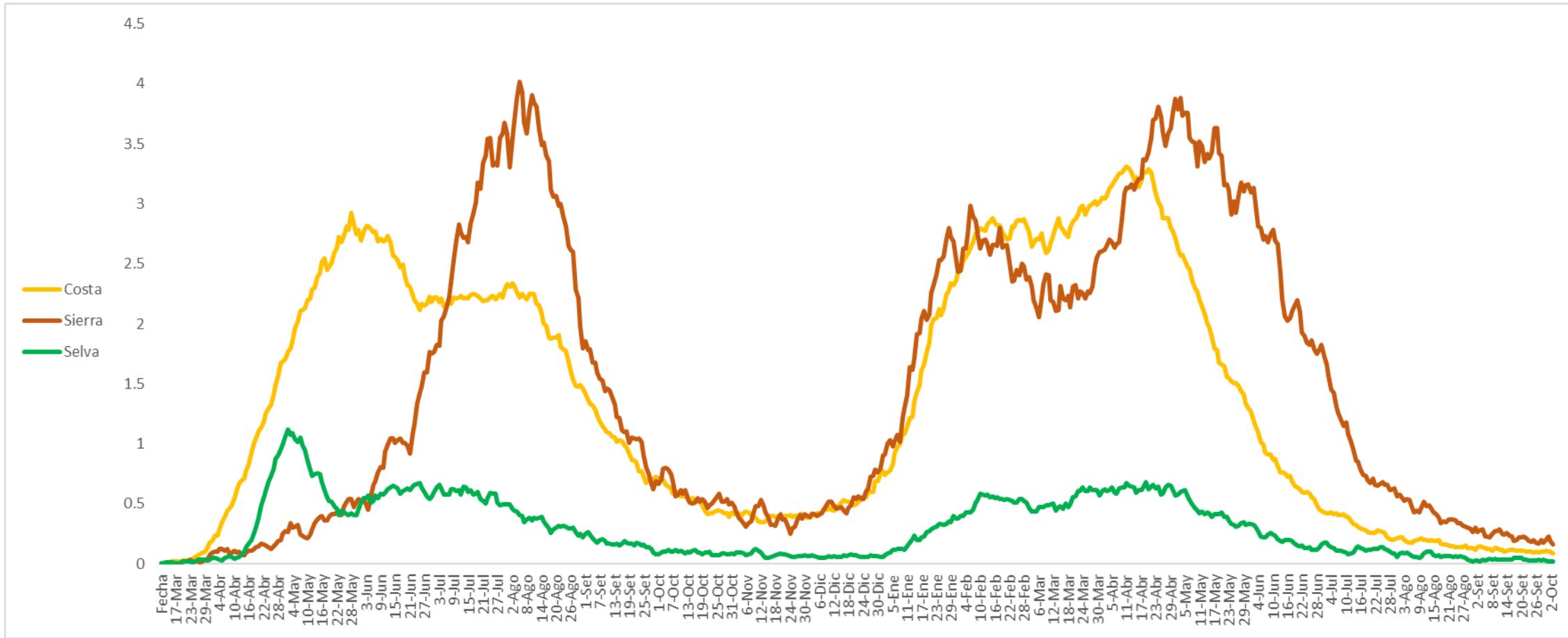
La investigación epidemiológica permitió descartar 1 muerte por COVID-19 y añadir otras 2 en la primera ola pandémica.

Por esta razón existe diferencia con el reporte del 03/10/21

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	370	26 970	1,37
Adolescente (12 – 17 años)	179	40 206	0,45
Joven (18 – 29 años )	1 314	255 960	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 111	677 696	5,03
Adulto mayor (60 a más años)	76 644	204 902	37,41
<b>Total</b>	<b>112 618</b>	<b>1 205 734</b>	<b>9,34</b>

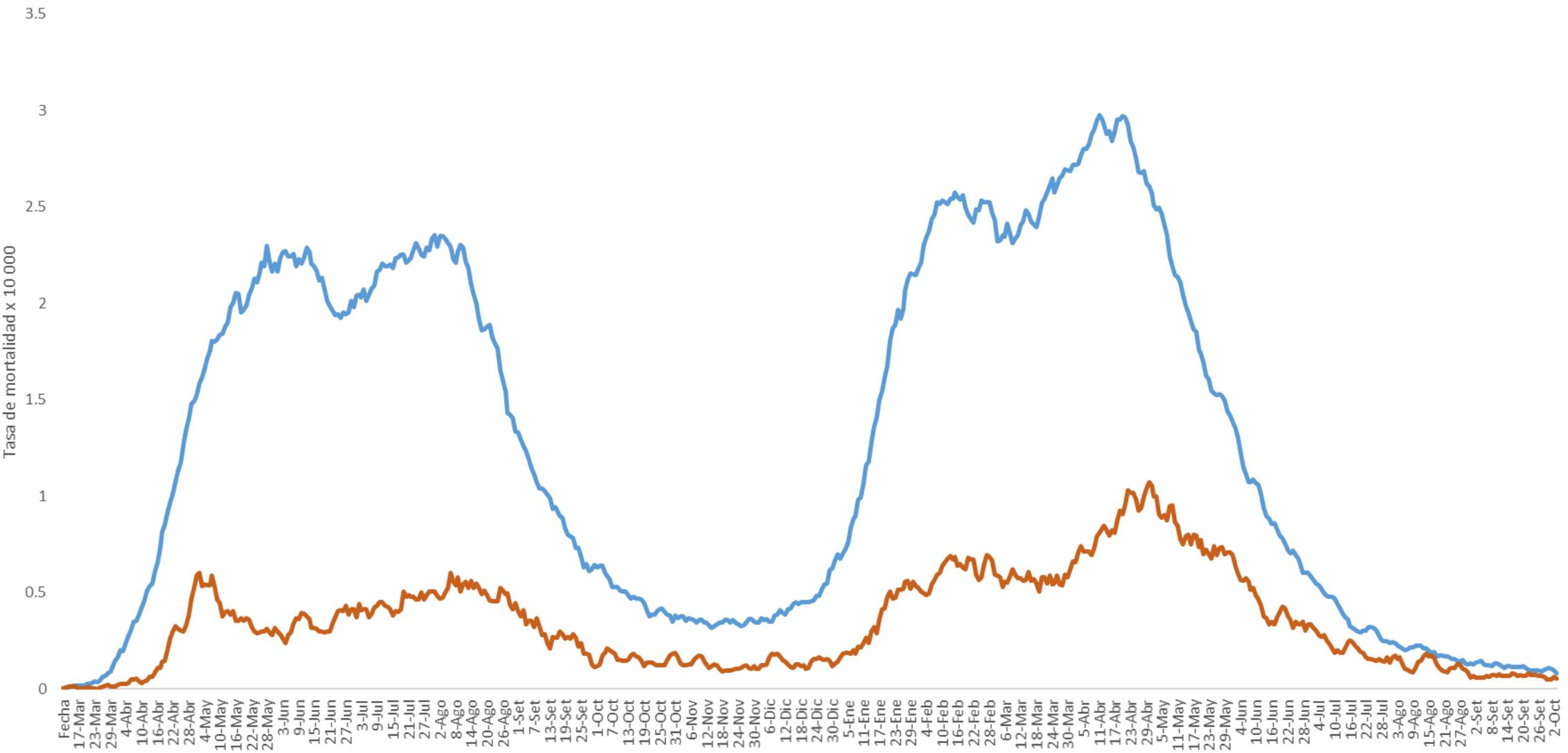
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 04 DE OCTUBRE 2020-2021

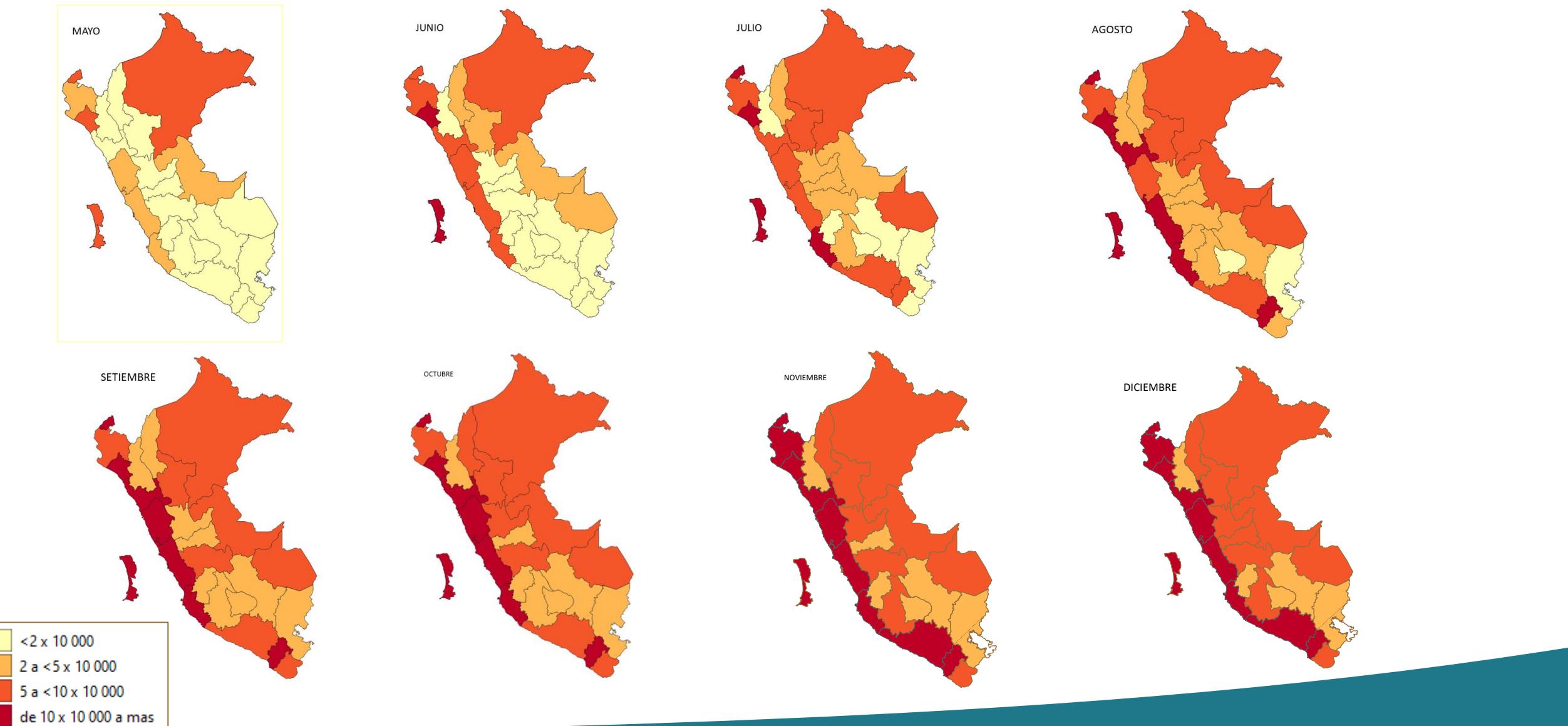


# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

## AL 04 DE OCTUBRE 2020-2021



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

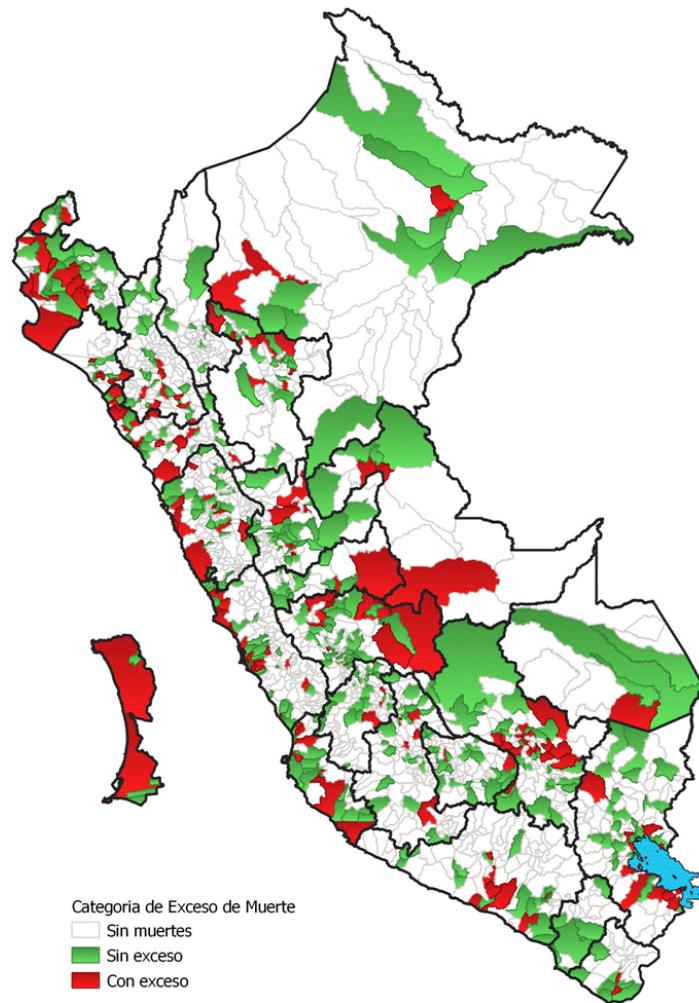


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



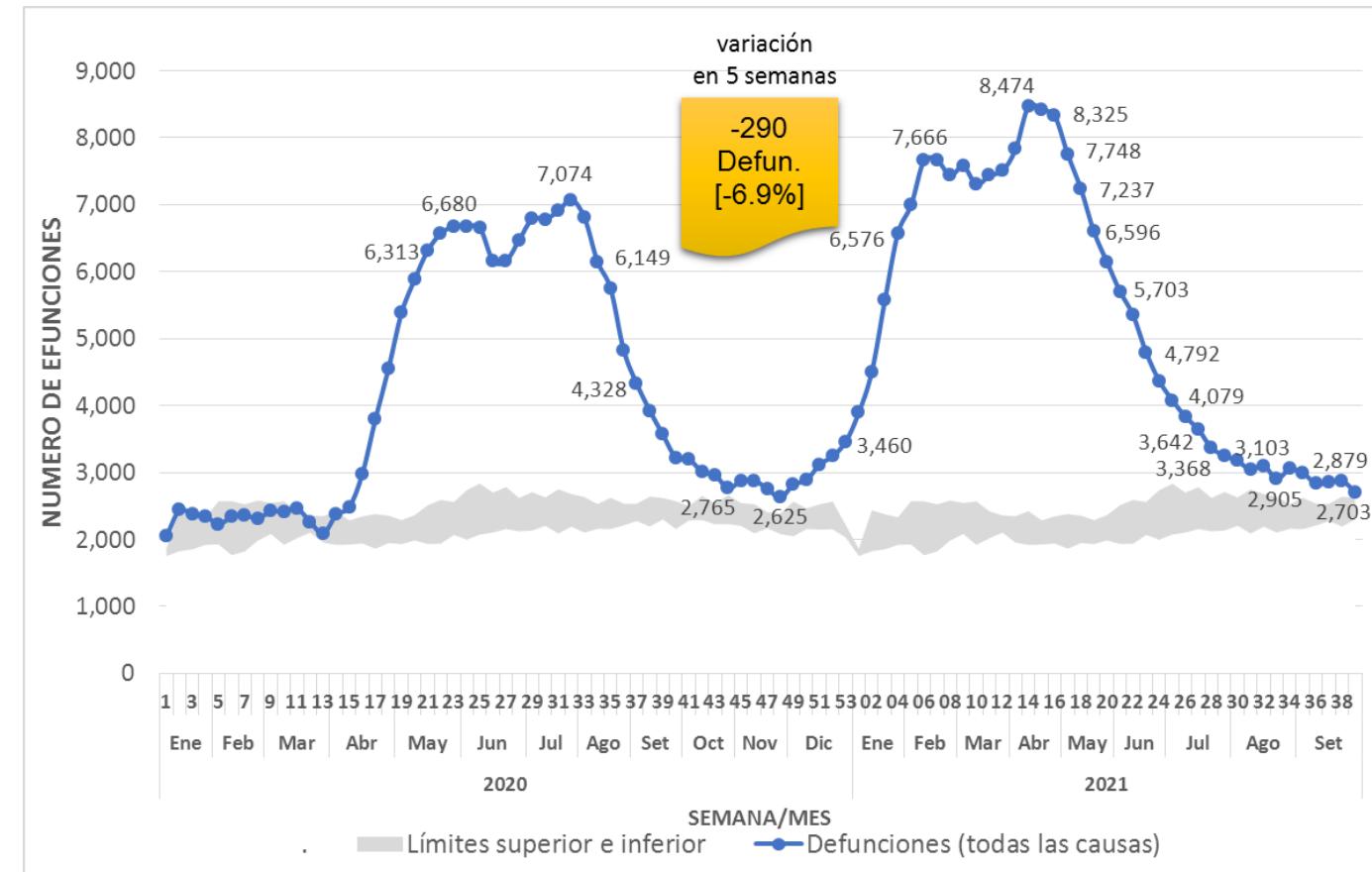
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 39 - 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, **176 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **399 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 39 - 2021



2021

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 39				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0101	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
0208	ANCASH	CASMA	2	4	100%	EN EXCESO	0.07
0211	ANCASH	HUARMEY	4	5	25%	EN EXCESO	0.15
0212	ANCASH	HUAYLAS	9	10	11%	EN EXCESO	0.17
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	12	14	17%	EN EXCESO	0.09
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	3	8	167%	EN EXCESO	0.15
0307	APURIMAC	GRAU	2	3	50%	EN EXCESO	0.14
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	6	10	67%	EN EXCESO	0.10
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	17	21	24%	EN EXCESO	0.07
0502	AYACUCHO	CANGALLO	4	5	25%	EN EXCESO	0.15
0506	AYACUCHO	LUCANAS	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
0507	AYACUCHO	PARINACOCHAS	1	3	200%	EN EXCESO	0.10
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	21	23	10%	EN EXCESO	0.06
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	3	7	133%	EN EXCESO	0.09
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	5	6	20%	EN EXCESO	0.04
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	5	6	20%	EN EXCESO	0.12
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	3	4	33%	EN EXCESO	0.08
0701	CALLAO	CALLAO	98	115	17%	EN EXCESO	0.10
0801	CUSCO	CUSCO	41	42	2%	EN EXCESO	0.08
0812	CUSCO	QUISPICANCHI	9	11	22%	EN EXCESO	0.11
0904	HUANCAVELICA	CASTRO VIRREYNA	2	5	150%	EN EXCESO	0.35
1008	HUANUCO	PACHITEA	2	3	50%	EN EXCESO	0.06
1102	ICA	CHINCHA	27	29	7%	EN EXCESO	0.11
1202	JUNIN	CONCEPCION	10	12	20%	EN EXCESO	0.20
1204	JUNIN	JAUJA	8	11	38%	EN EXCESO	0.12
1205	JUNIN	JUNIN	3	7	133%	EN EXCESO	0.28
1206	JUNIN	SATIPO	13	17	31%	EN EXCESO	0.07
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	105	116	10%	EN EXCESO	0.11
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	14	17	21%	EN EXCESO	0.15
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	6	11	83%	EN EXCESO	0.13
1501	LIMA	LIMA	685	904	32%	EN EXCESO	0.09
1507	LIMA	HUAROCHIRI	7	8	14%	EN EXCESO	0.12
1508	LIMA	HUAURA	16	23	44%	EN EXCESO	0.09
1510	LIMA	YAYOS	2	3	50%	EN EXCESO	0.13
1601	LORETO	MAYNAS	28	44	57%	EN EXCESO	0.08
1901	PASCO	PASCO	8	10	25%	EN EXCESO	0.08
1903	PASCO	OXAPAMPA	4	11	175%	EN EXCESO	0.11
2004	PIURA	MORROPON	14	23	64%	EN EXCESO	0.13
2006	PIURA	SULLANA	30	36	20%	EN EXCESO	0.10
2007	PIURA	TALAR	10	13	30%	EN EXCESO	0.08
2104	PUNO	CHUCUITO	4	9	125%	EN EXCESO	0.10
2113	PUNO	YUNGUYO	3	10	233%	EN EXCESO	0.26
2205	SAN MARTIN	LAMAS	8	9	13%	EN EXCESO	0.10
2502	UCAYALI	ATALAYA	2	3	50%	EN EXCESO	0.05

43 provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 39 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 39				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	3	9	200%	EN EXCESO	0.13
040701	AREQUIPA	ISLAY	MOLLENDO	3	6	100%	EN EXCESO	0.22
060201	CAJAMARCA	CAJABAMBA	CAJABAMBA	2	5	150%	EN EXCESO	0.15
080101	CUSCO	CUSCO	CUSCO	10	16	60%	EN EXCESO	0.12
120125	JUNIN	HUANCAYO	PILCOMAYO	2	5	150%	EN EXCESO	0.23
120504	JUNIN	JUNIN	ULCUMAYO	3	6	100%	EN EXCESO	1.32
120601	JUNIN	SATIPO	SATIPO	3	6	100%	EN EXCESO	0.14
130801	LA LIBERTAD	PATAZ	TAYABAMBA	3	7	133%	EN EXCESO	0.49
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	13	20	54%	EN EXCESO	0.12
150130	LIMA	LIMA	SAN BORJA	11	20	82%	EN EXCESO	0.15
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	47	83	77%	EN EXCESO	0.07
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	7	11	57%	EN EXCESO	0.15
160101	LORETO	MAYNAS	IQUITOS	11	18	64%	EN EXCESO	0.11
160108	LORETO	MAYNAS	PUNCHANA	2	11	450%	EN EXCESO	0.12
190301	PASCO	OXAPAMPA	OXAPAMPA	2	5	150%	EN EXCESO	0.30
200602	PIURA	SULLANA	BELLAVISTA	2	6	200%	EN EXCESO	0.15
200605	PIURA	SULLANA	MARCAVELICA	2	6	200%	EN EXCESO	0.19
211301	PUNO	YUNGUYO	YUNGUYO	2	8	300%	EN EXCESO	0.31

Los 18 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 39 - 2021

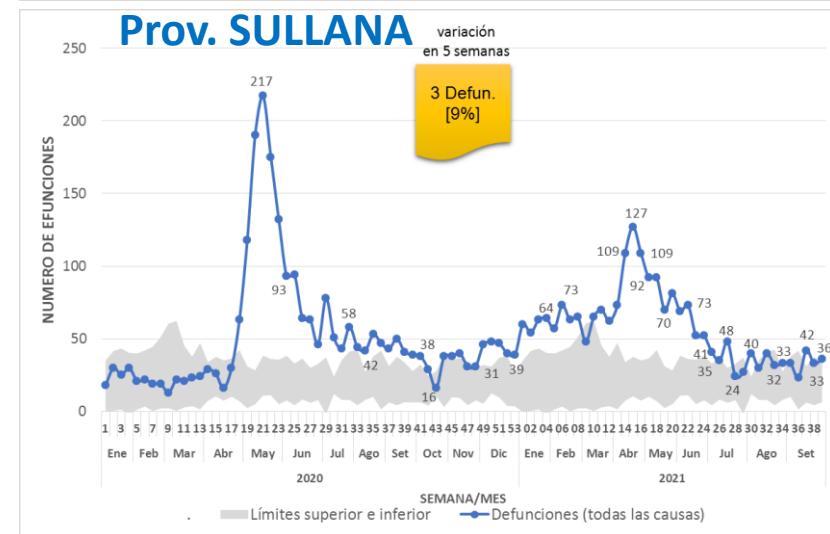
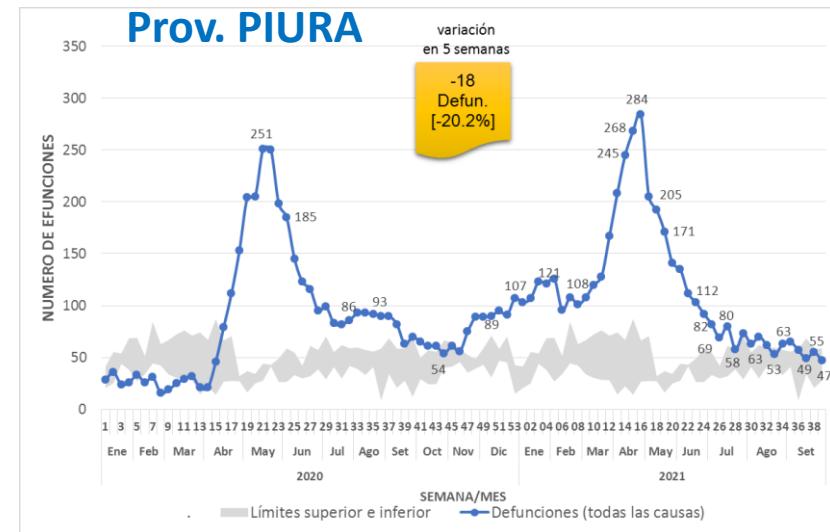
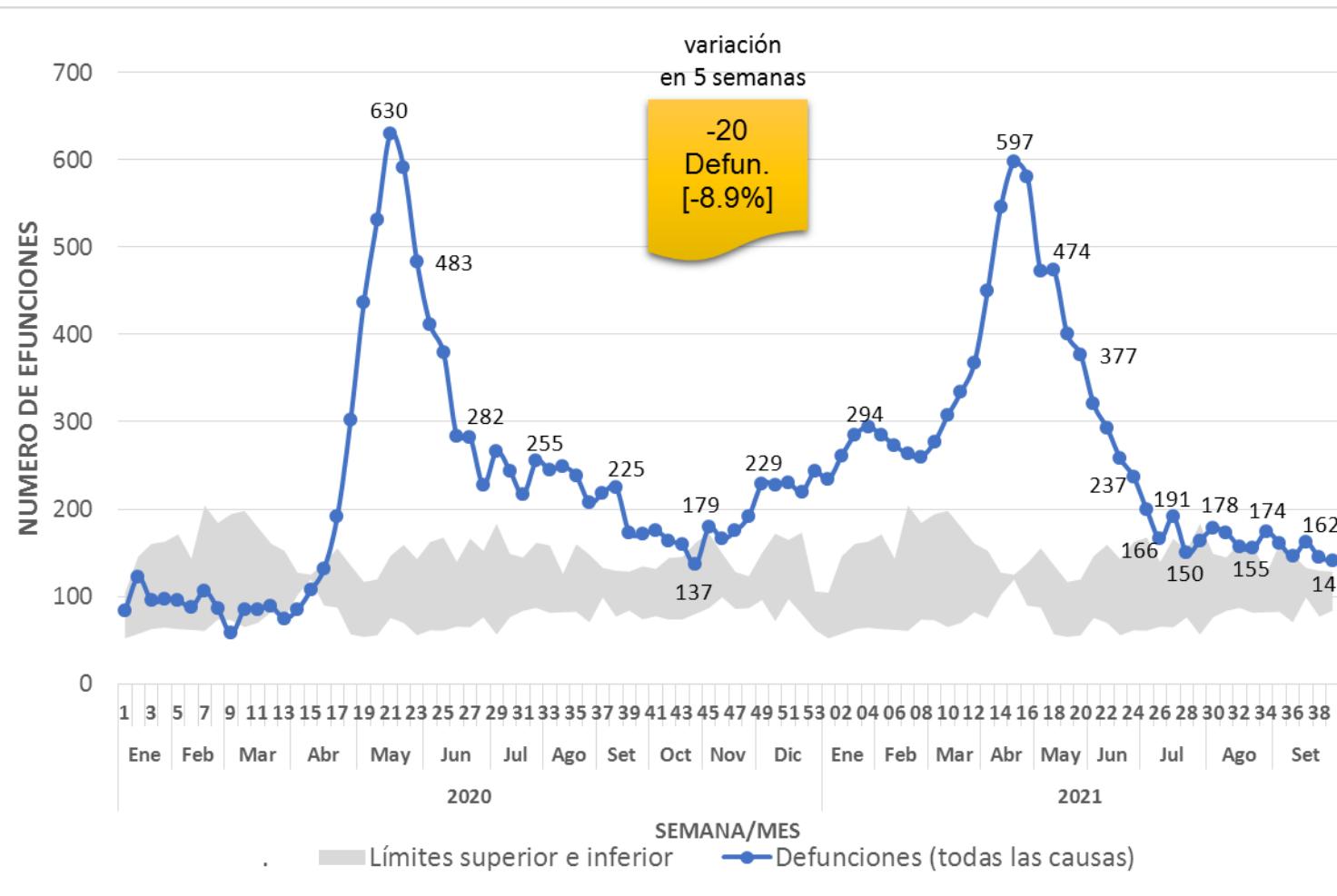
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 39				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	13	20	54%	EN EXCESO	0.12
150130	LIMA	LIMA	SAN BORJA	11	20	82%	EN EXCESO	0.15
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	47	83	77%	EN EXCESO	0.07
150801	LIMA	HUAURA	HUACHO	7	11	57%	EN EXCESO	0.15

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

Los distritos de San Borja, San Juan de Lurigancho, Huacho y La Molina, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

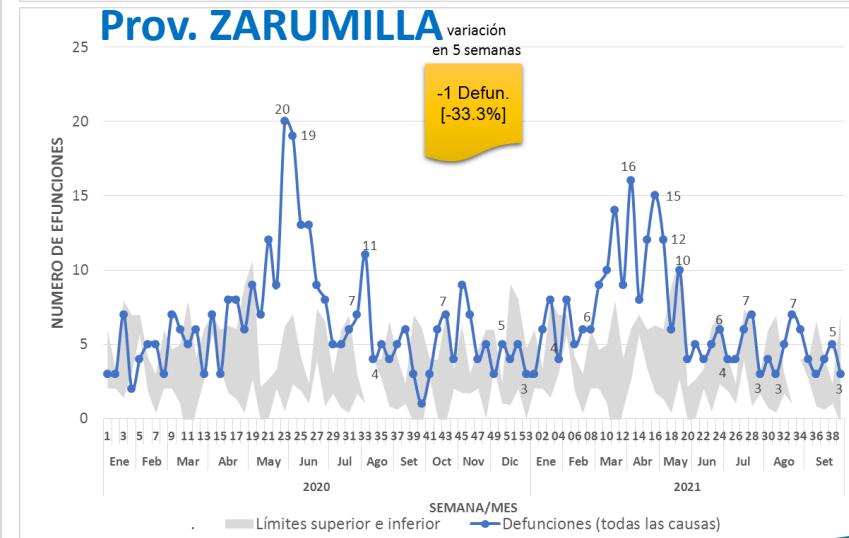
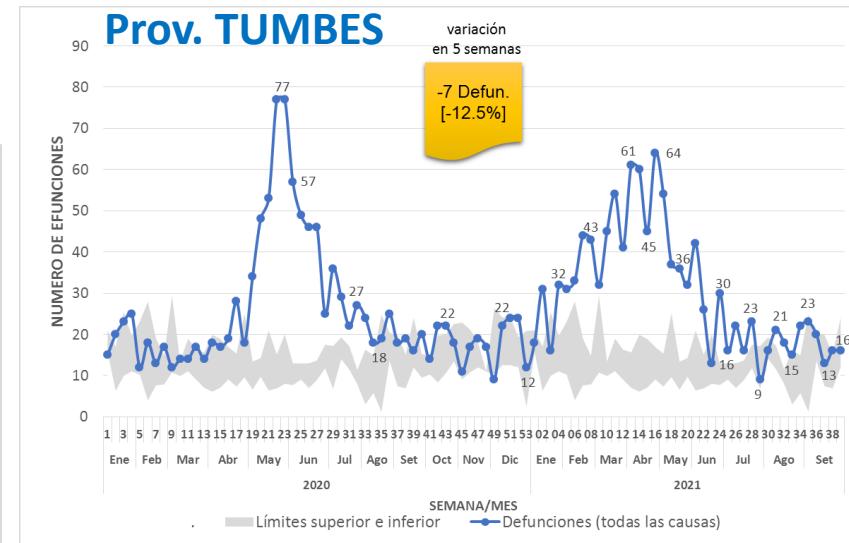
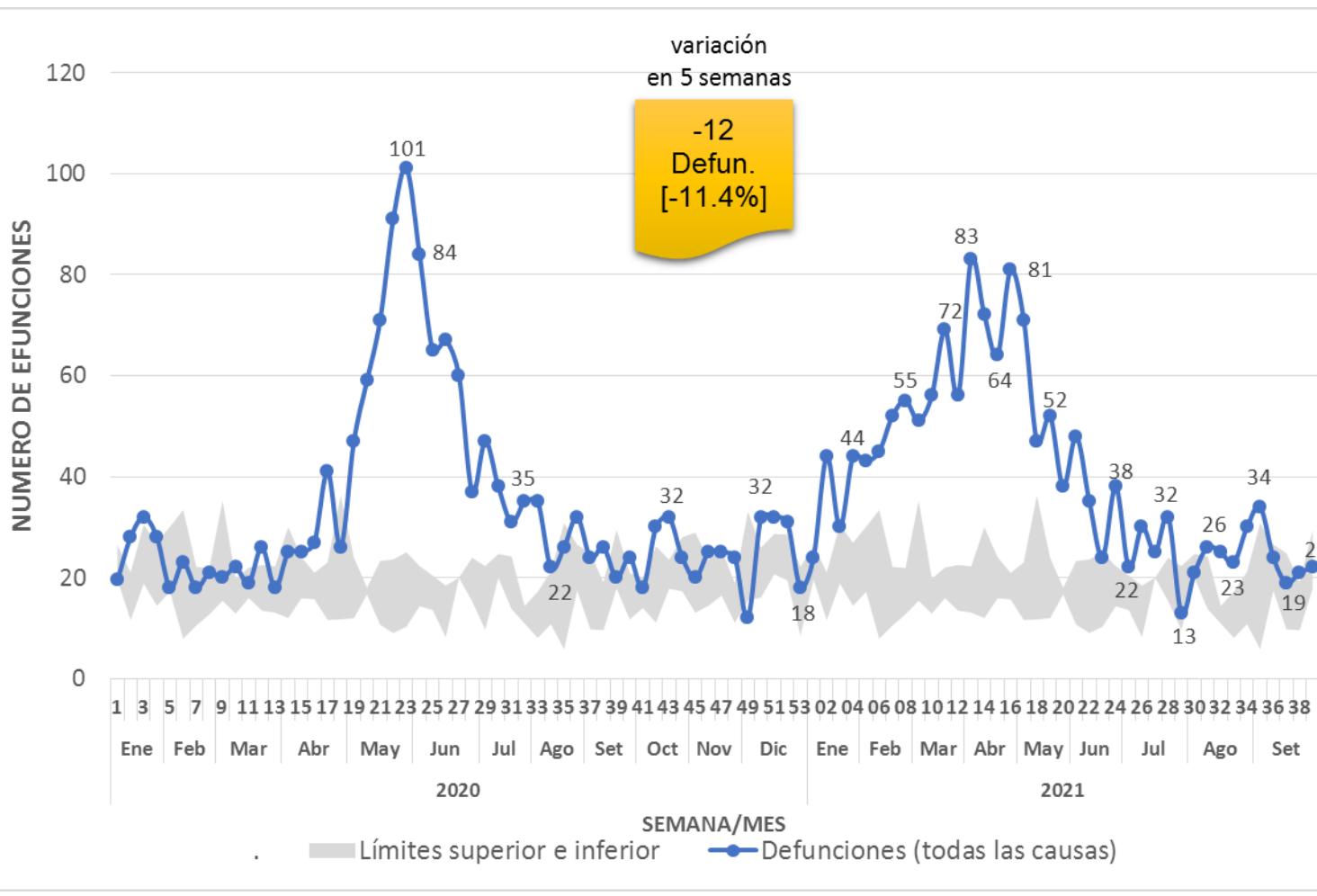
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 39 - 2021

## Región PIURA



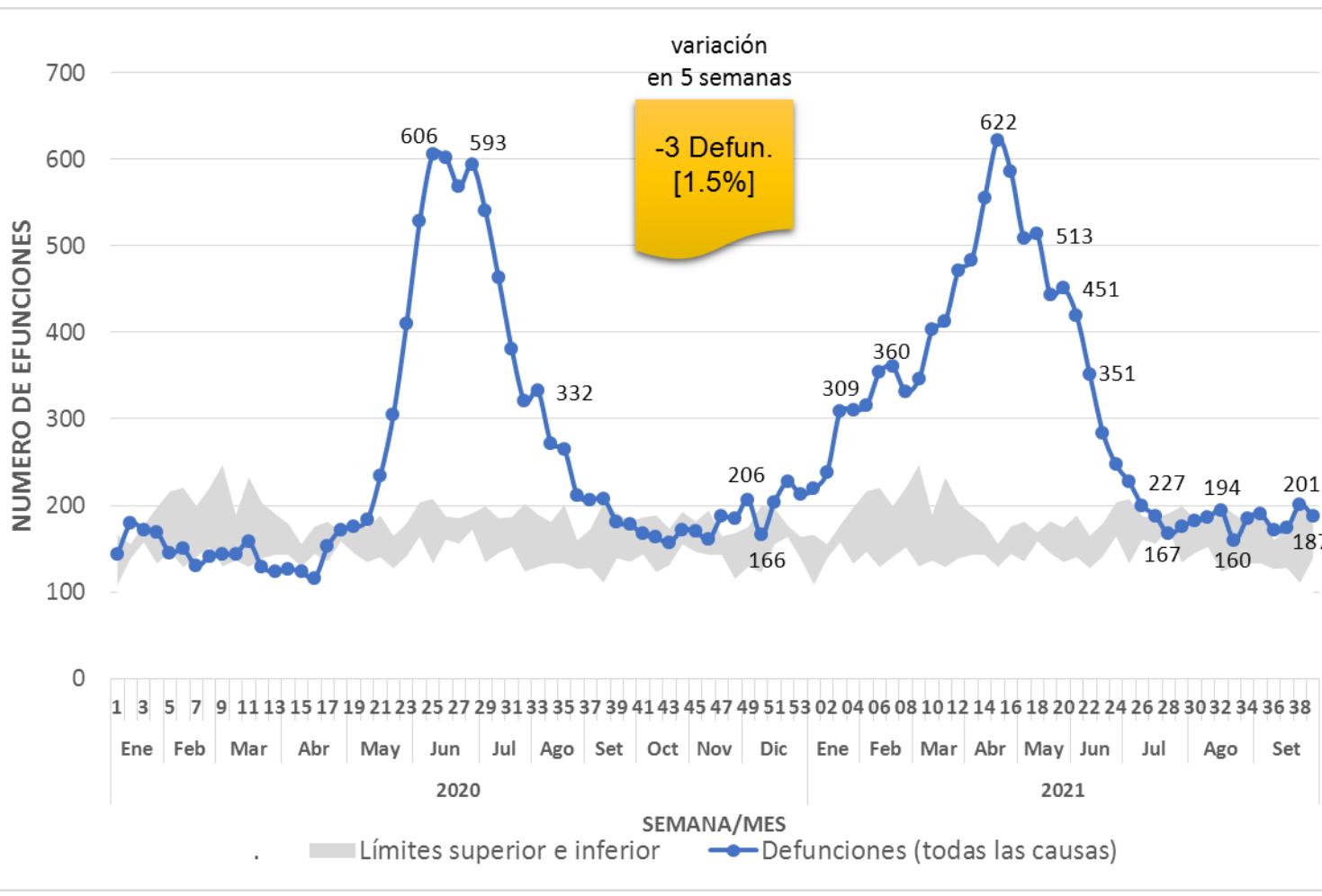
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 39 - 2021

## Región TUMBES

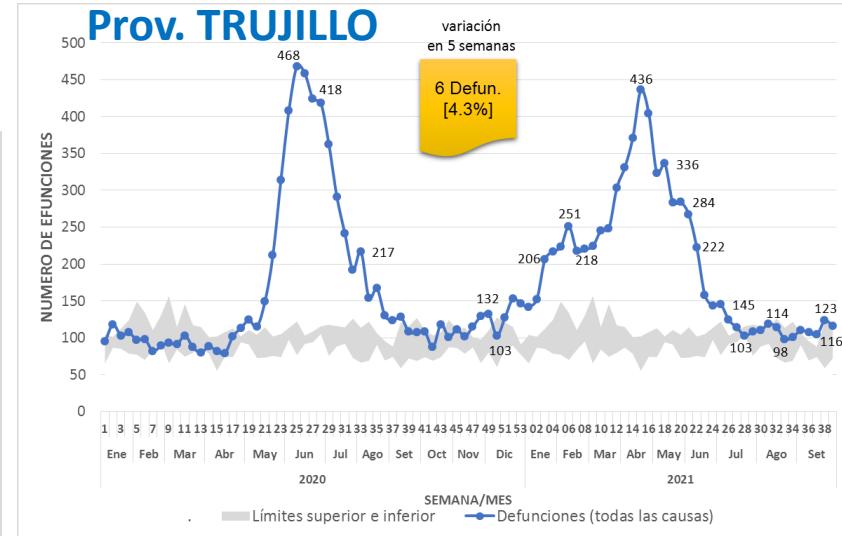


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 39 - 2021

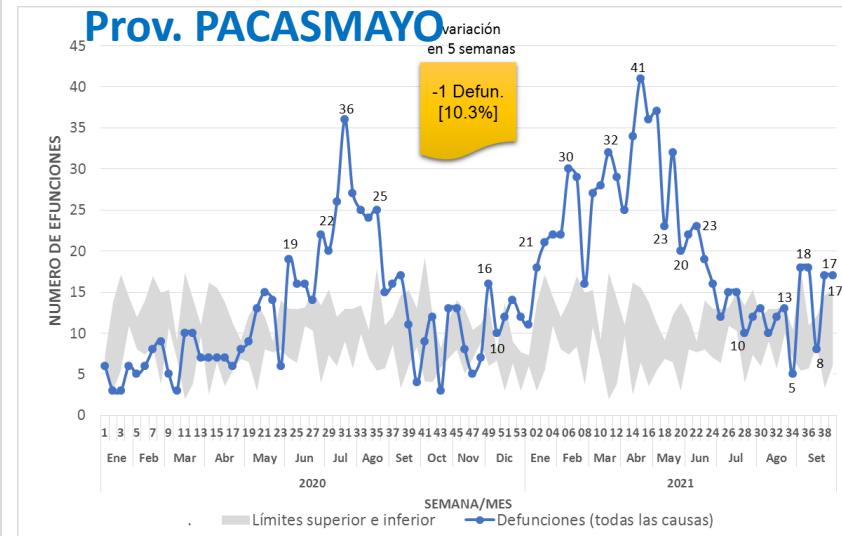
## Región LA LIBERTAD



## Prov. TRUJILLO

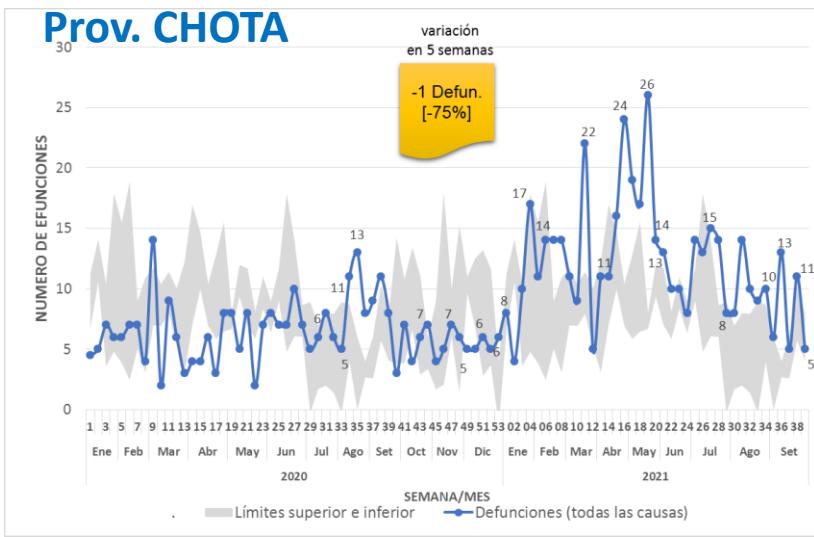
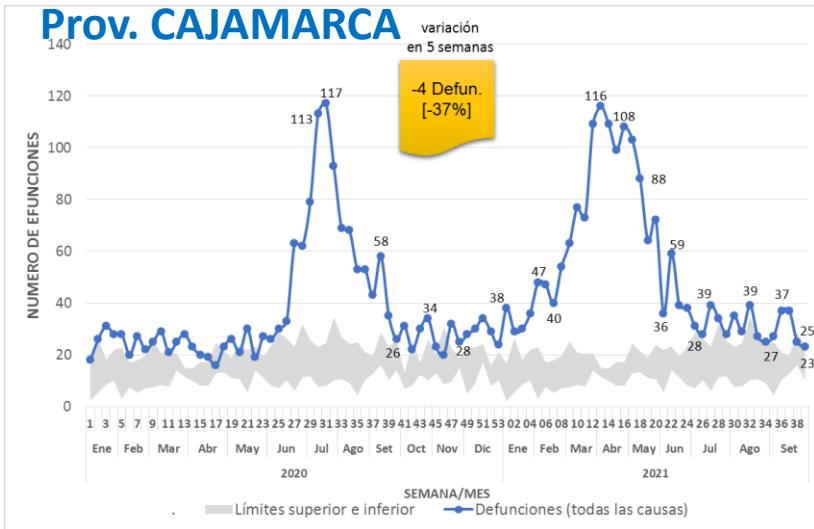
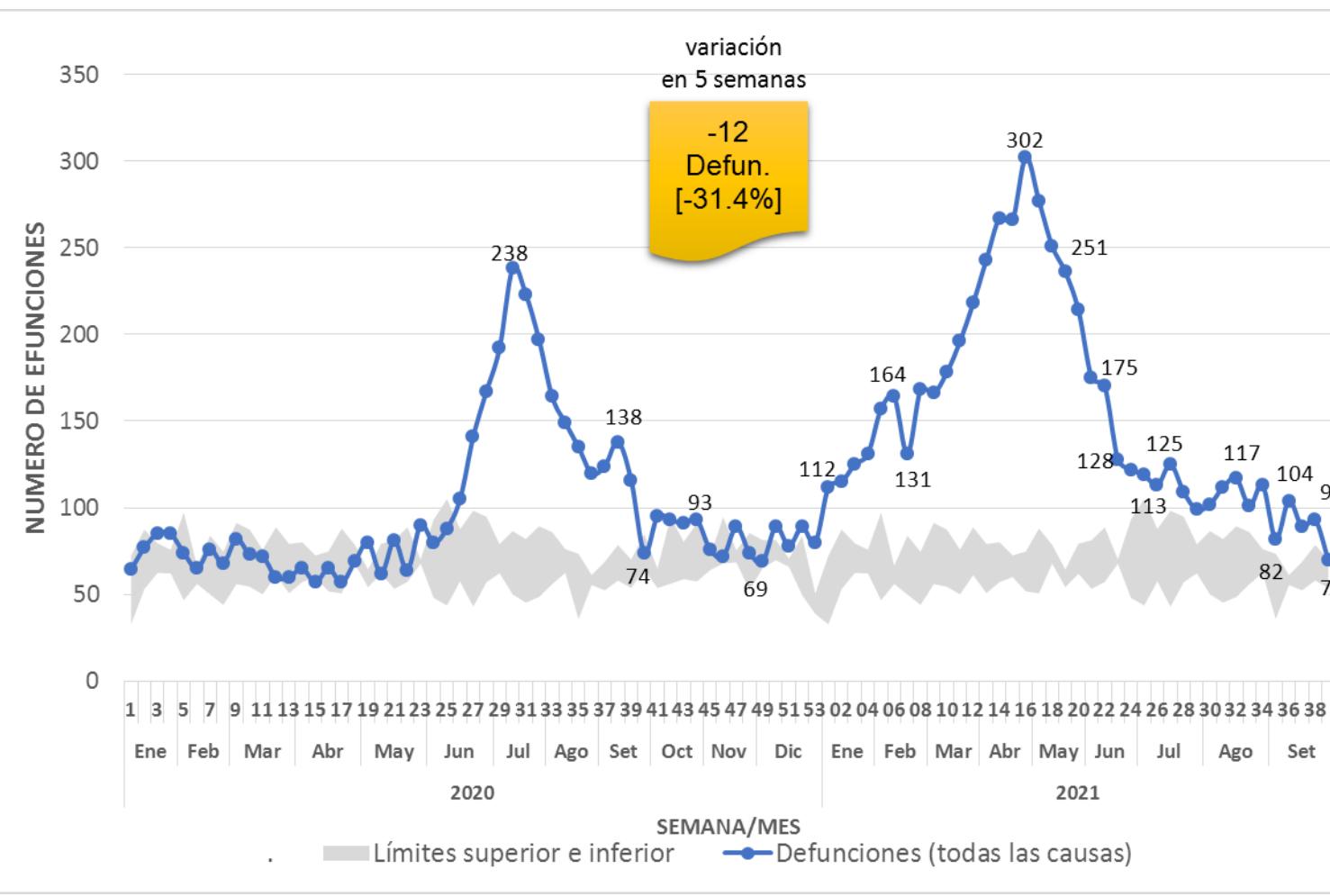


## Prov. PACASMAYO



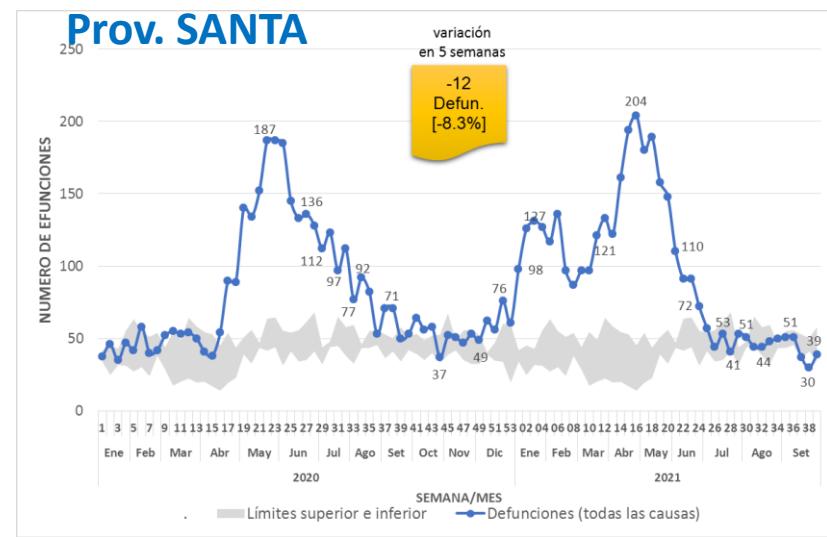
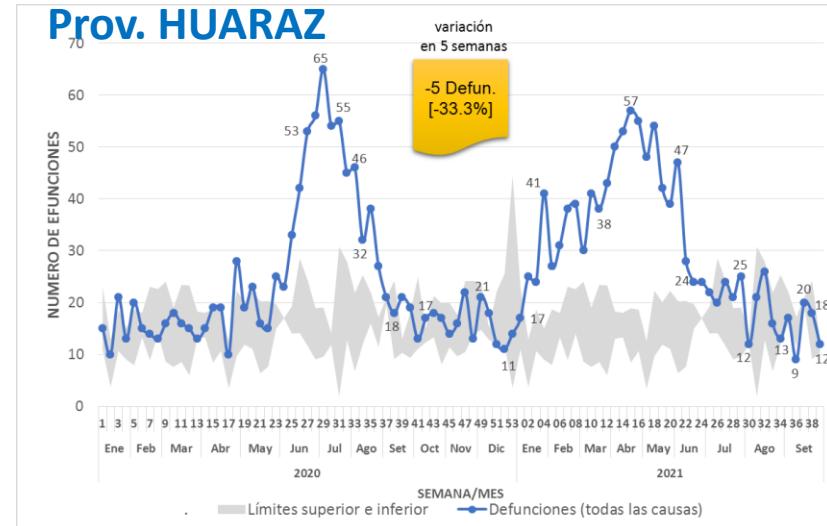
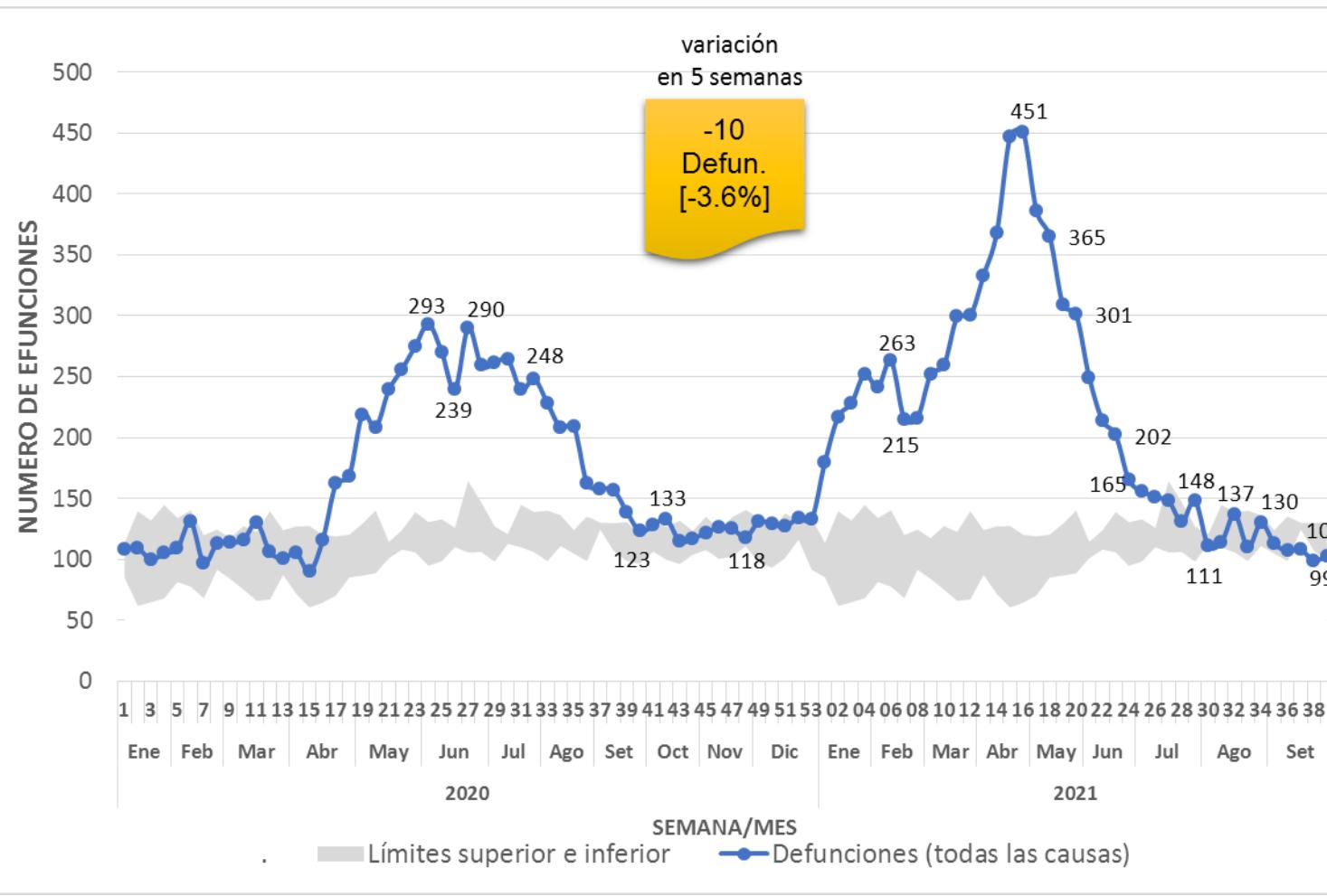
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 39 - 2021

## Región CAJAMARCA



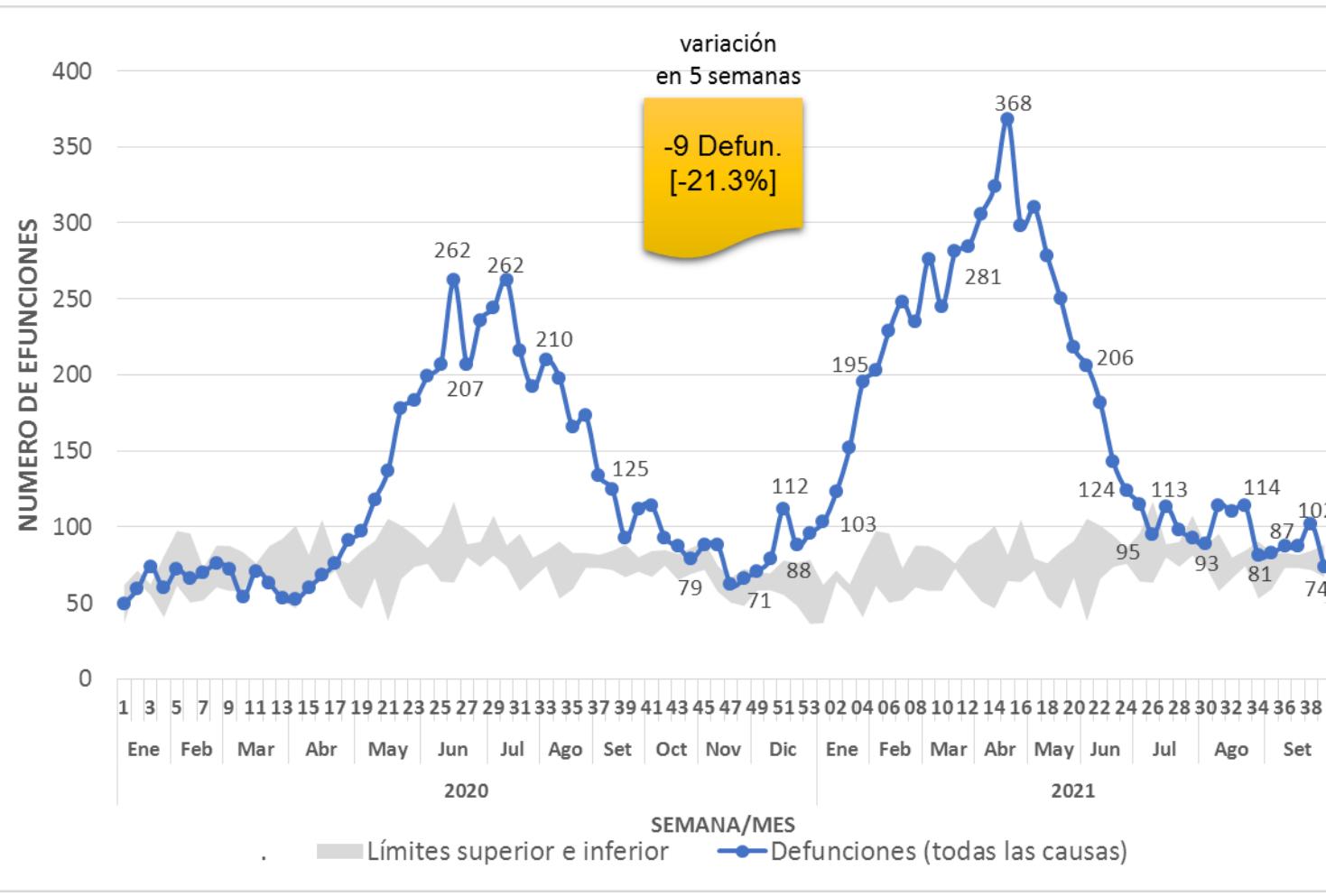
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 39 - 2021

## Región ANCASH

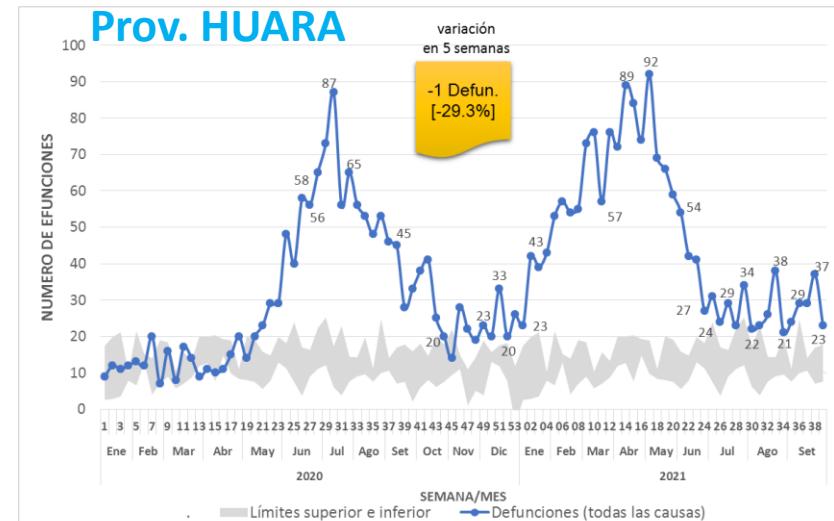


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 39 - 2021

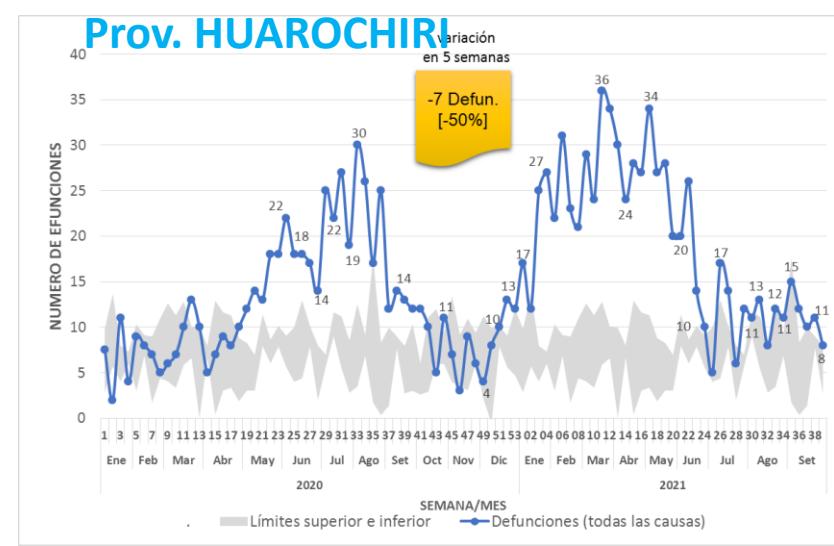
## Región LIMA



## Prov. HUARA

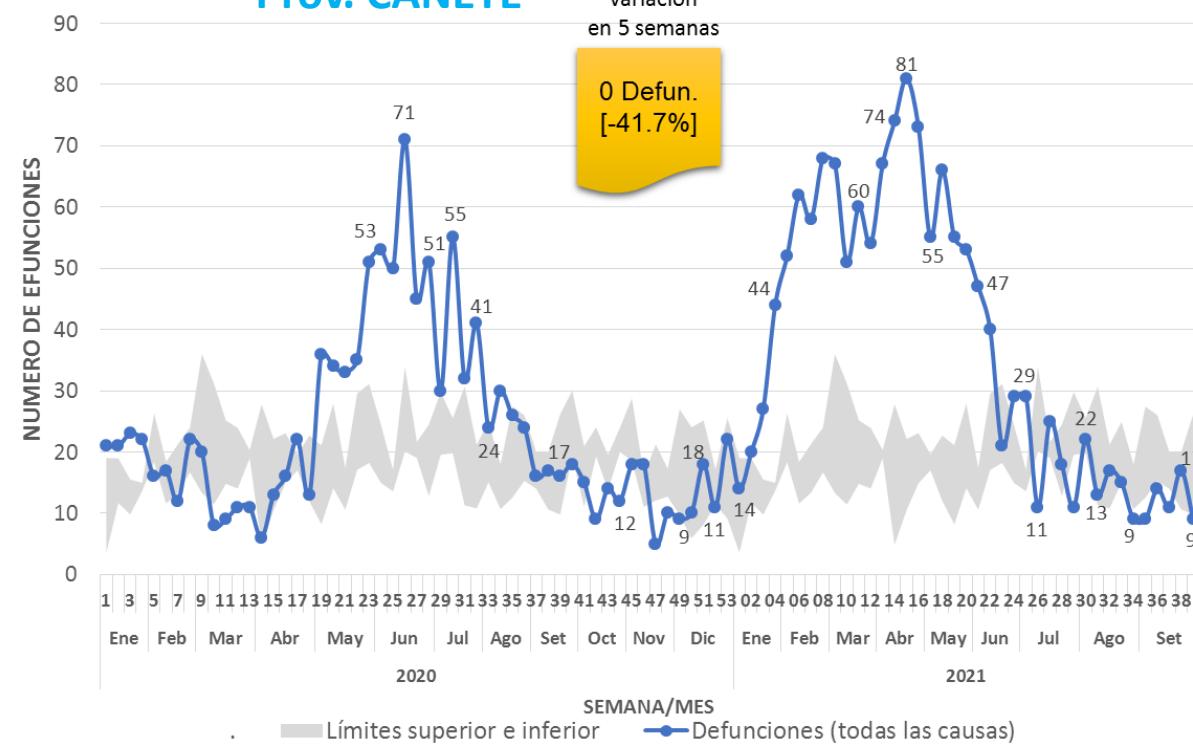


## Prov. HUAROCHIRI

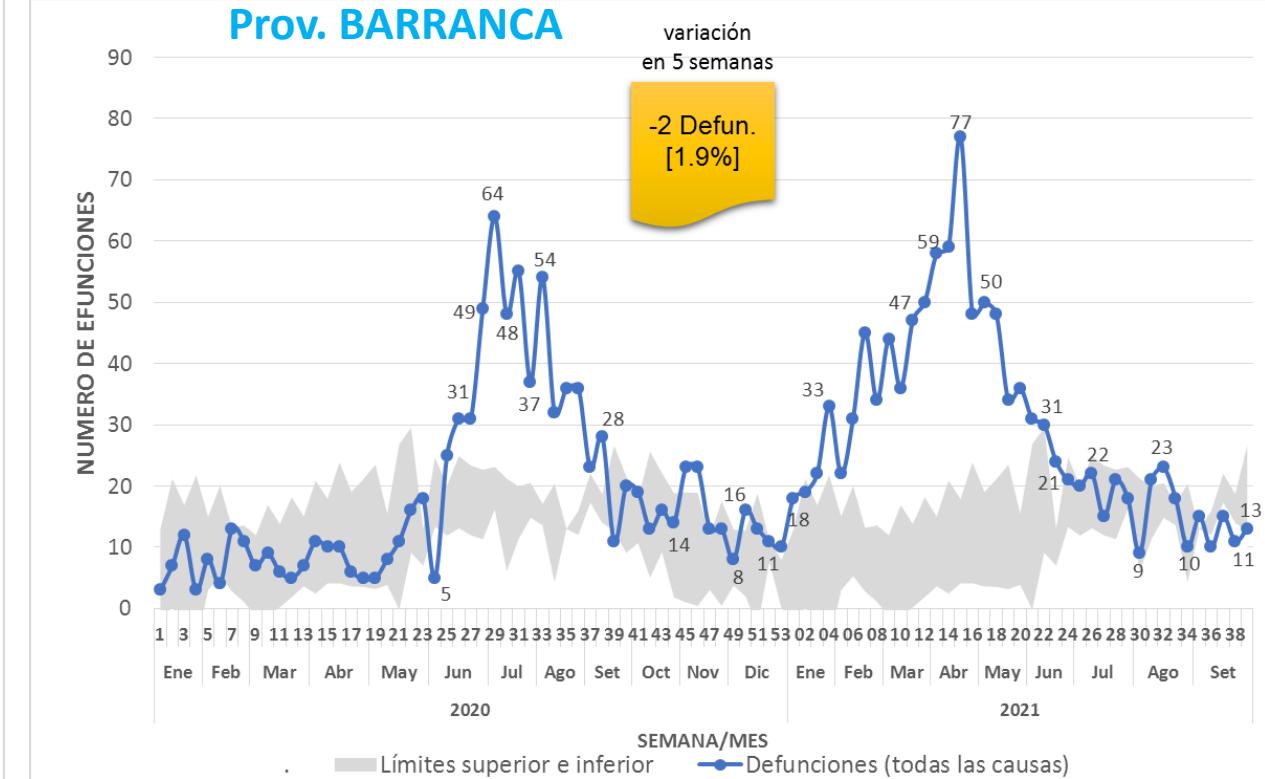


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 39 - 2021

## Prov. CAÑETE

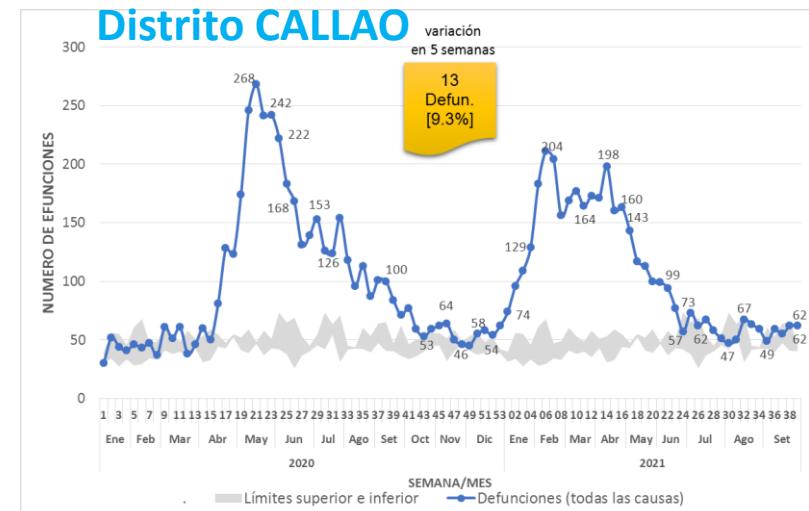
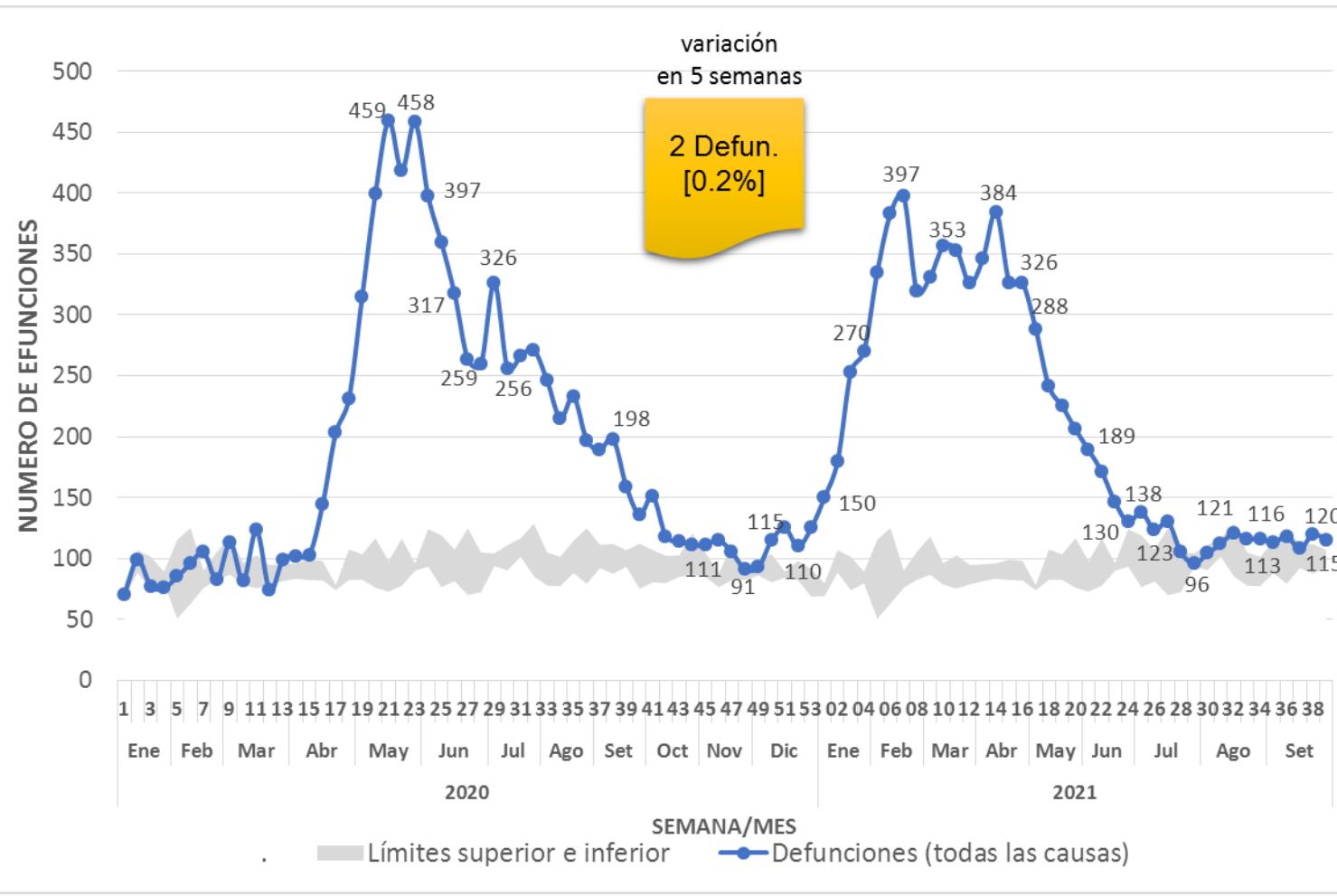


## Prov. BARRANCA

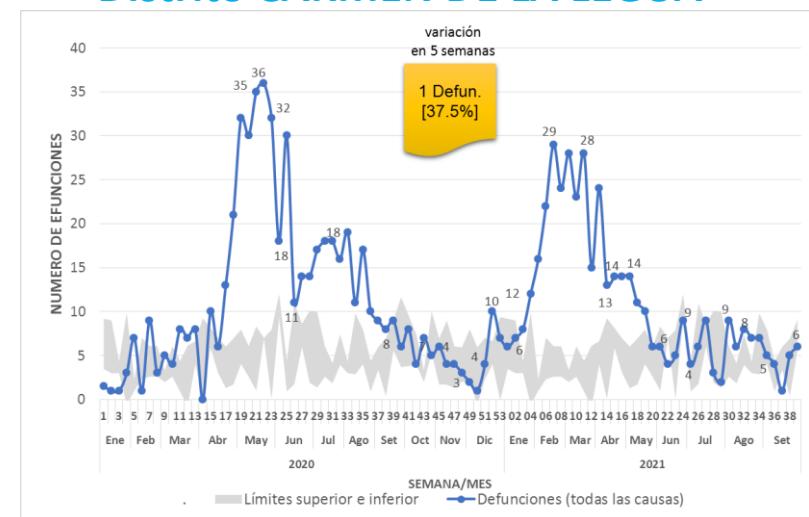


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 39 - 2021

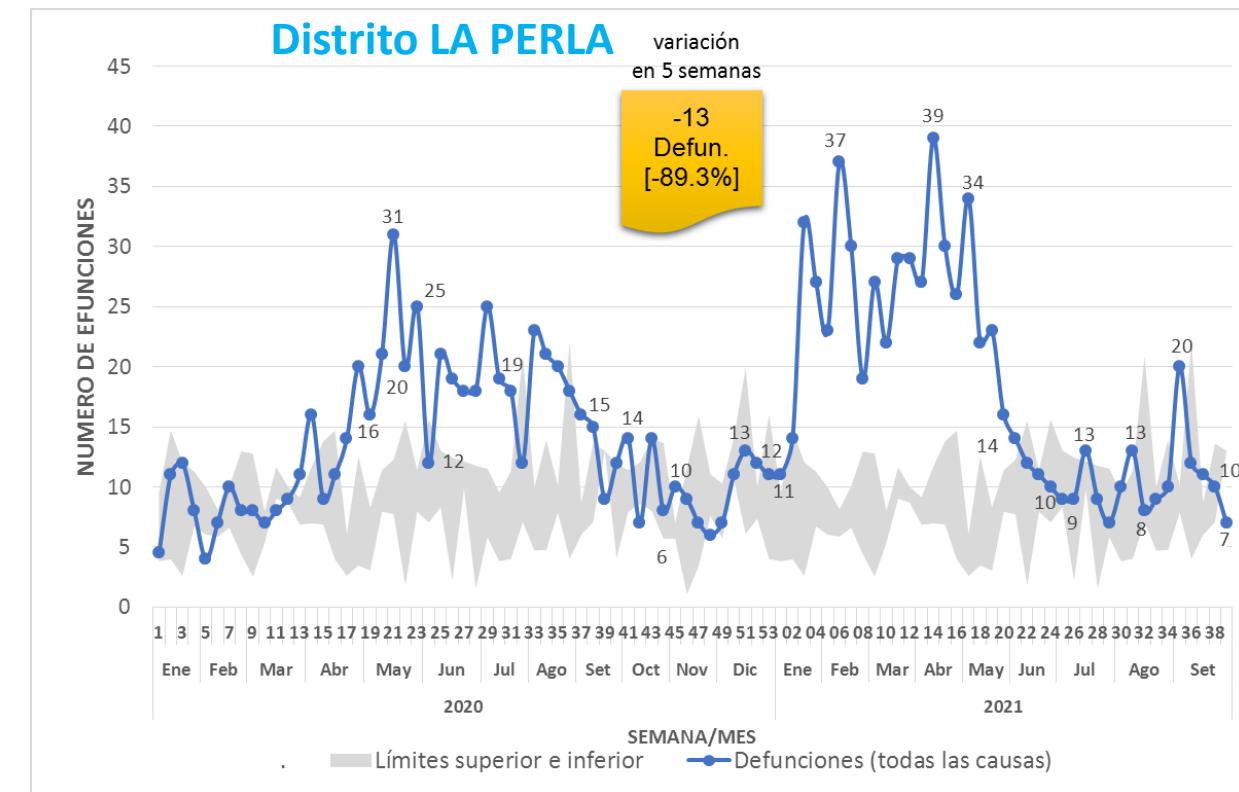
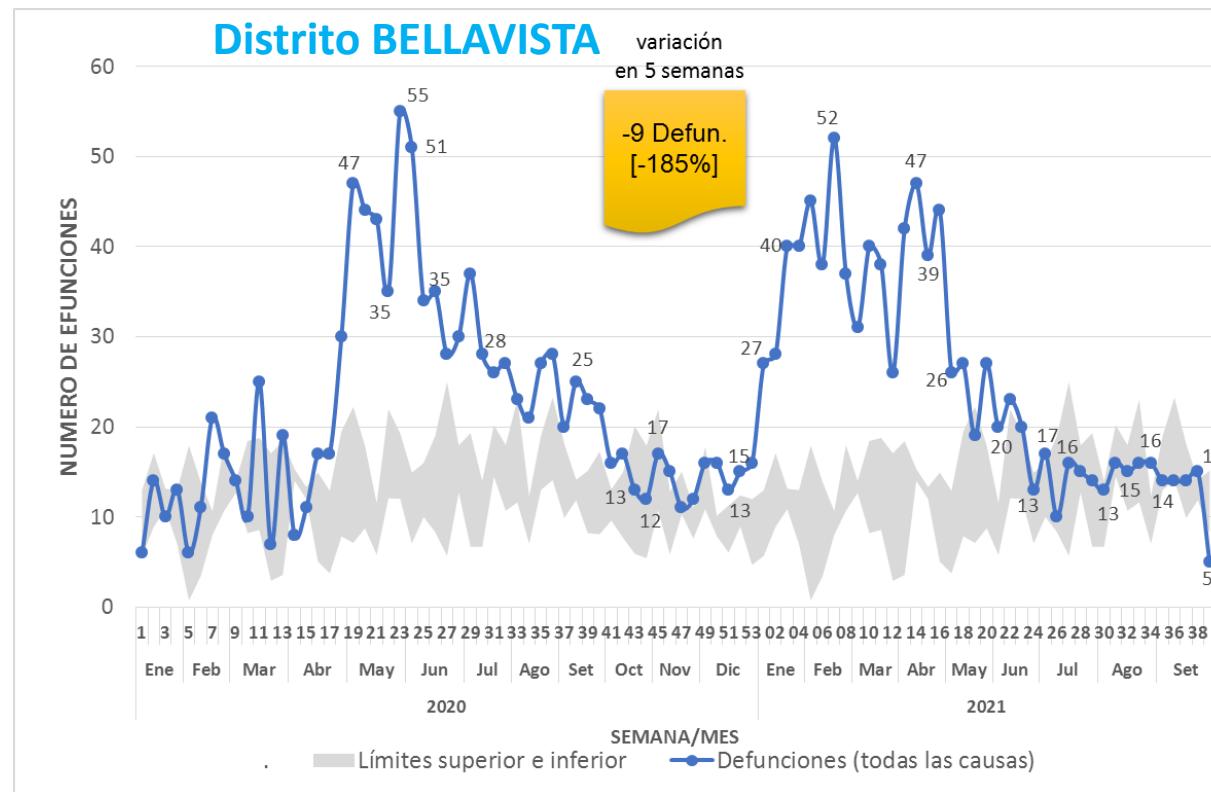
## Región CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

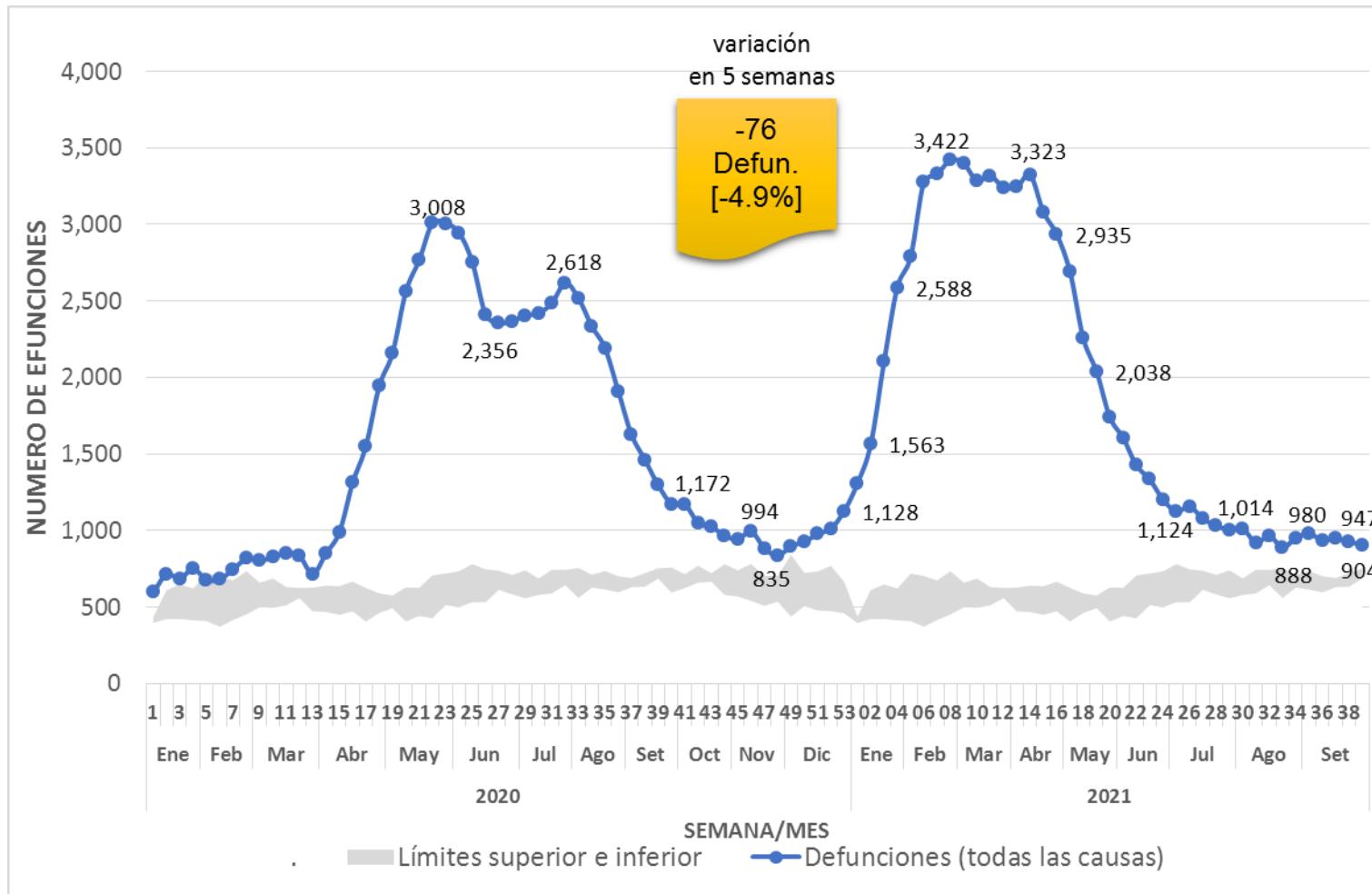


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 39 - 2021

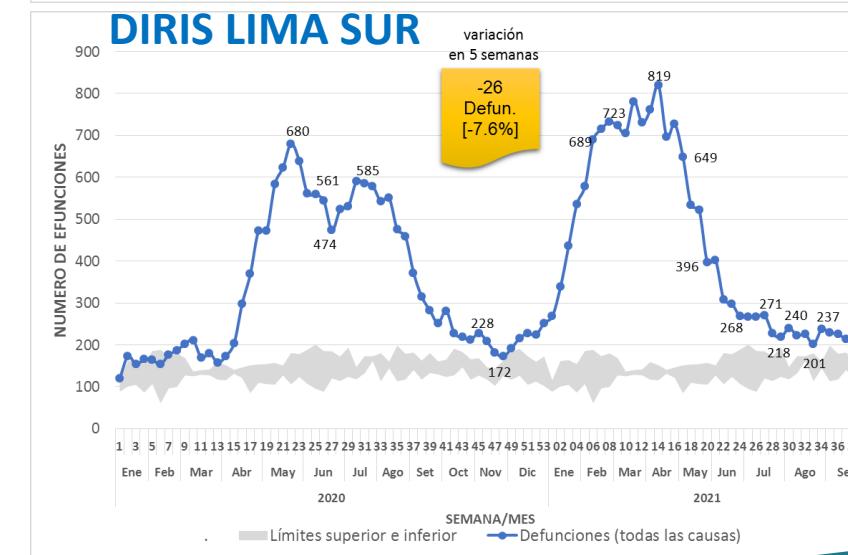
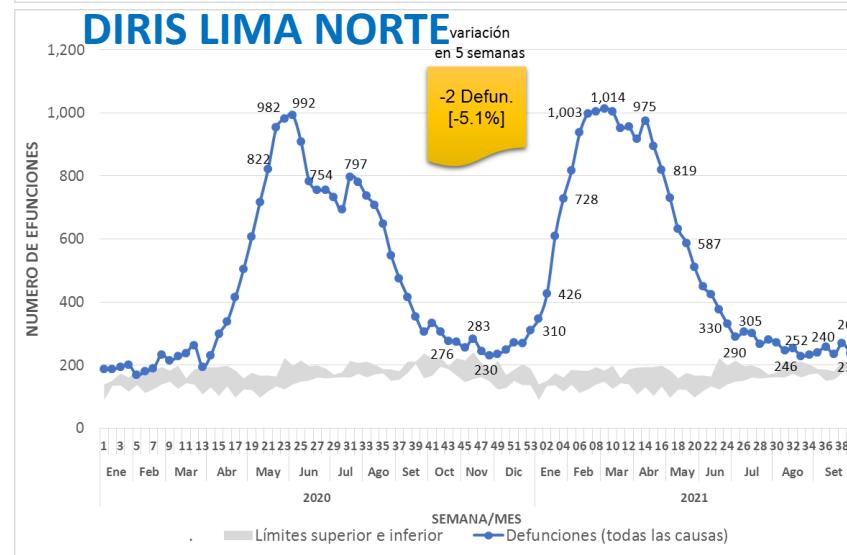
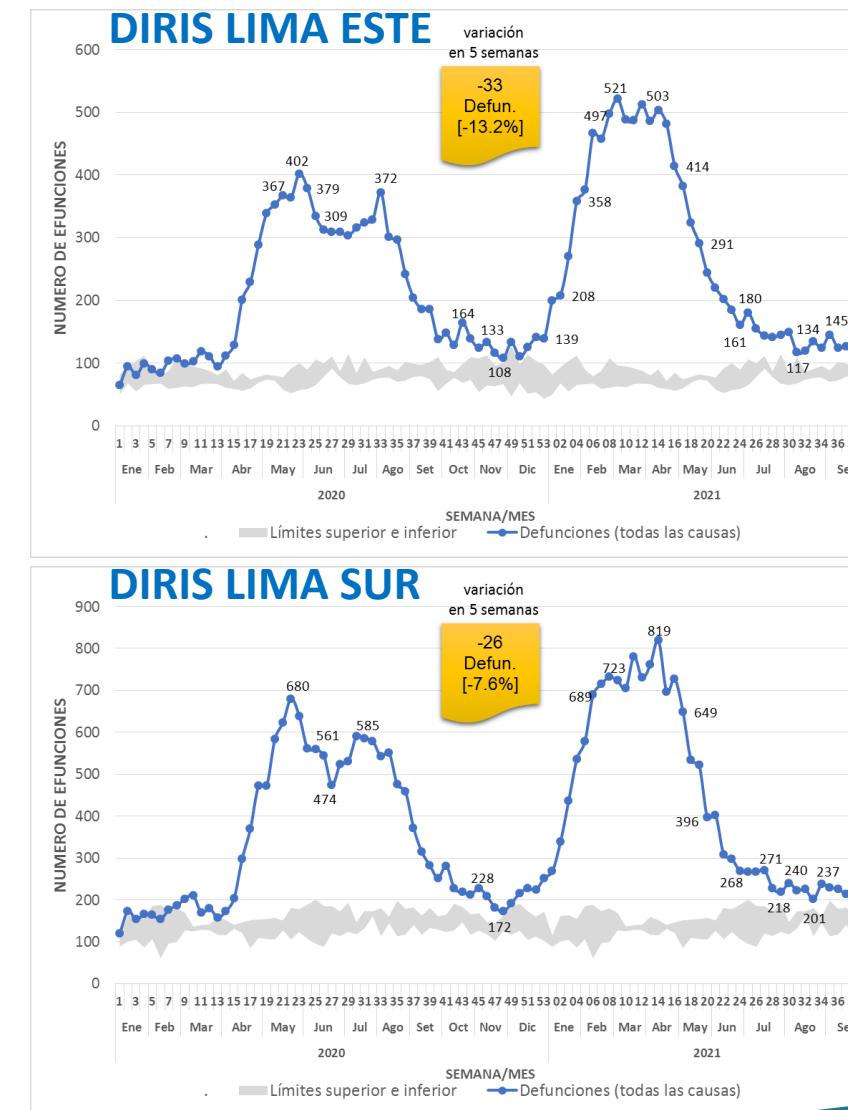
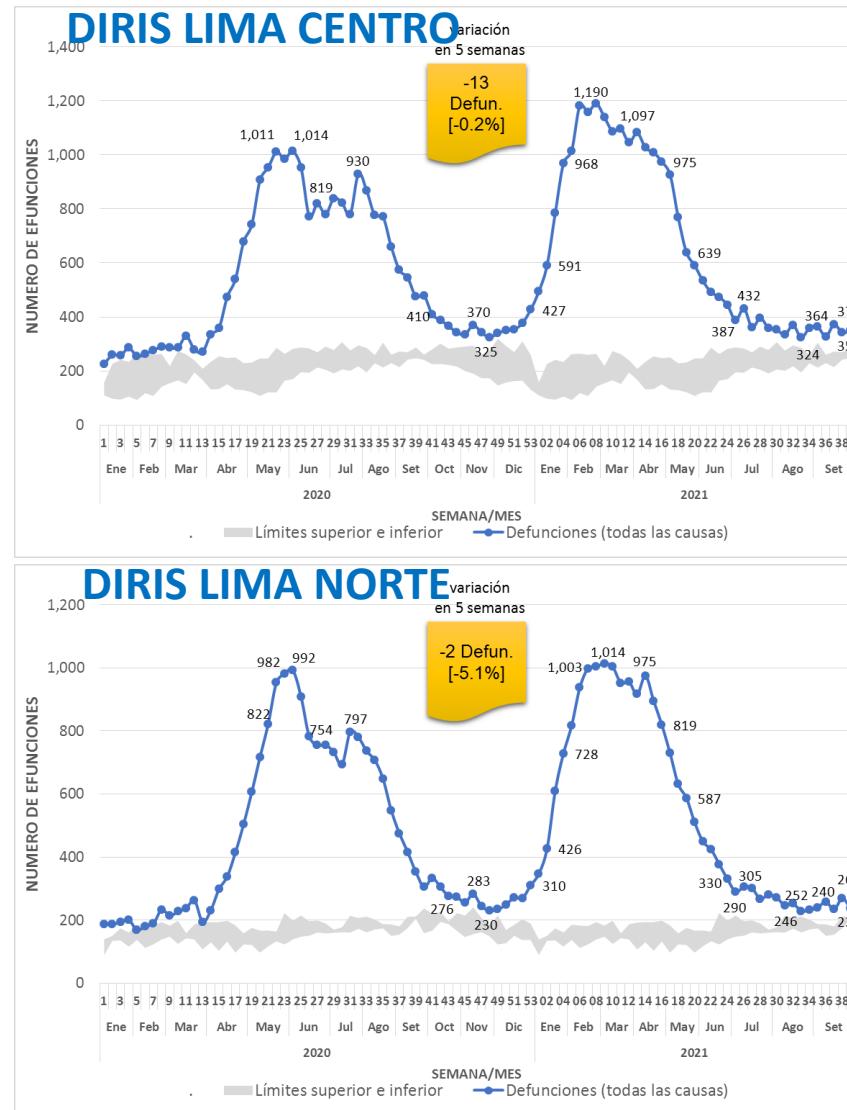


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 39 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

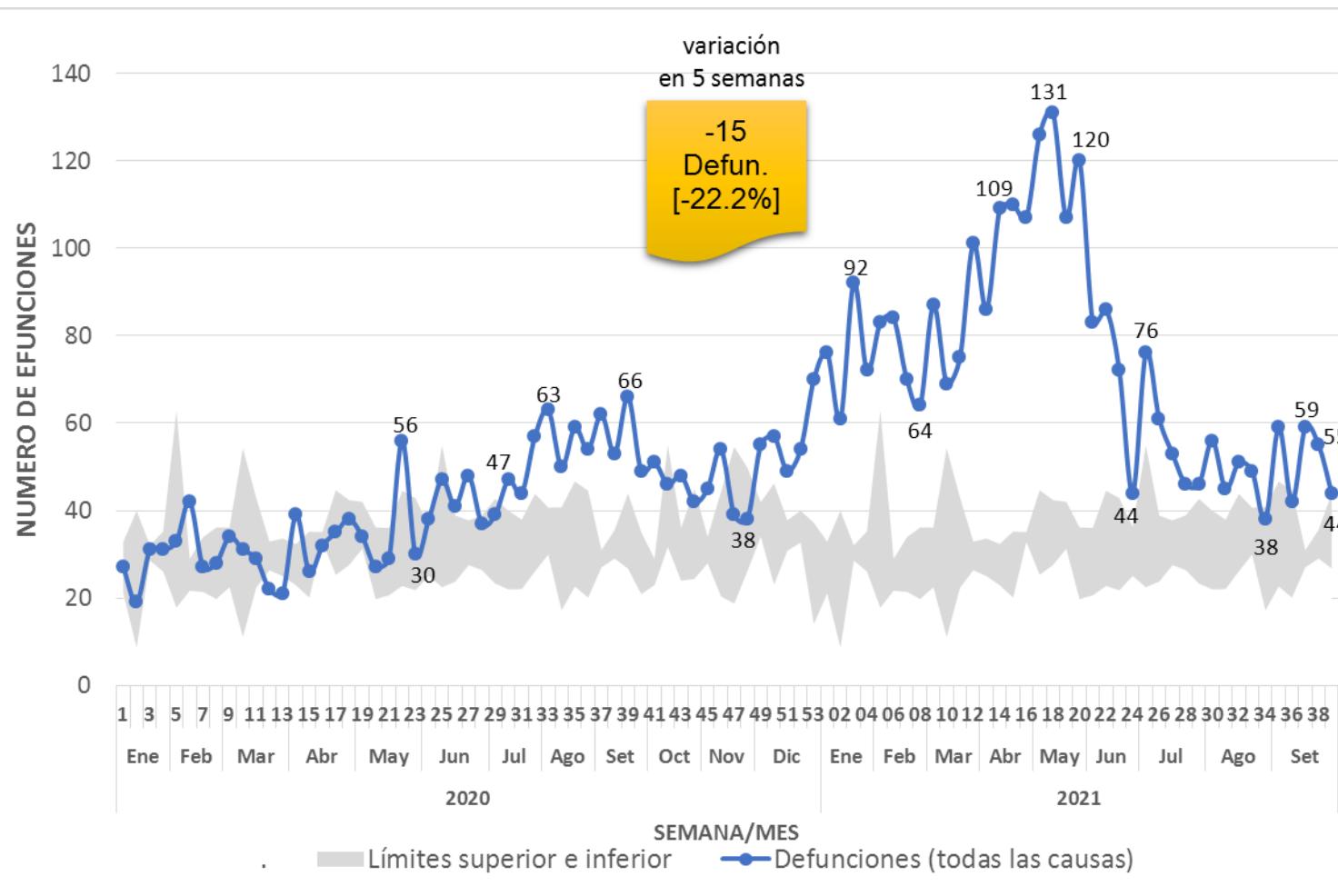


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 39 - 2021

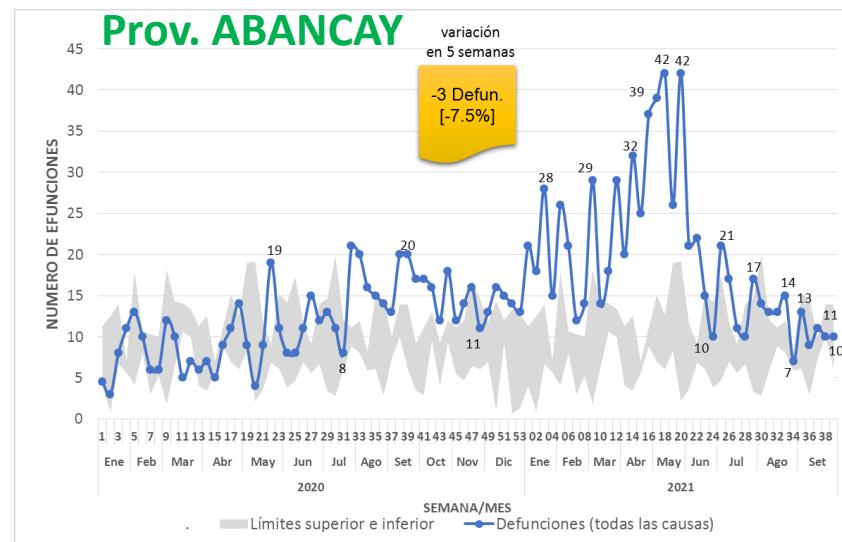


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 39 - 2021

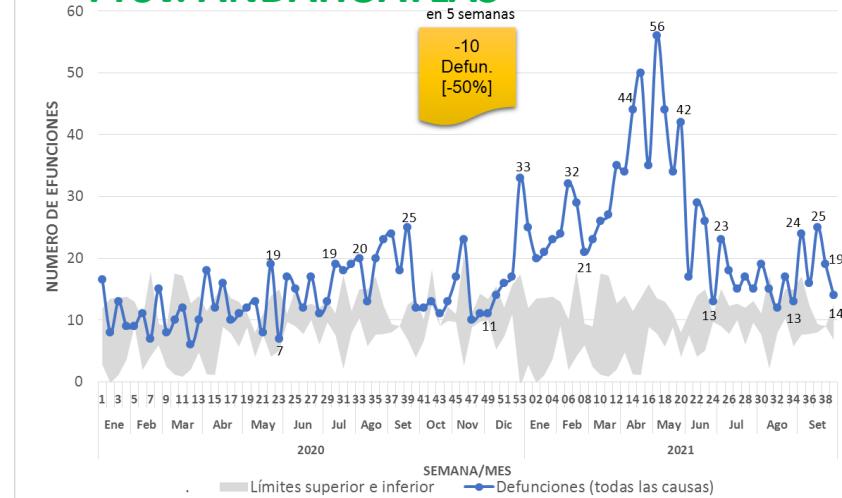
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

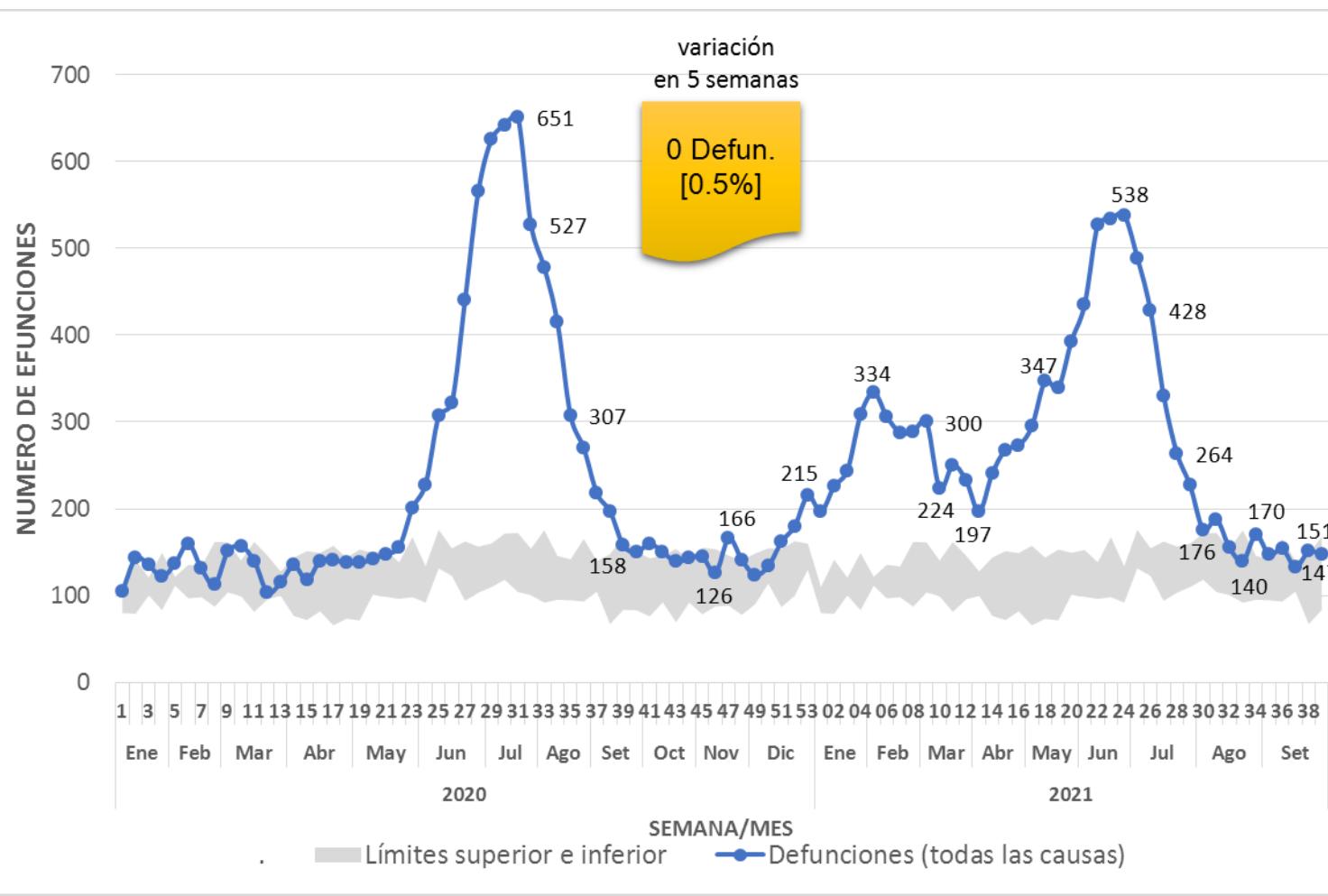


## Prov. ANDAHUAYLAS



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 39 - 2021

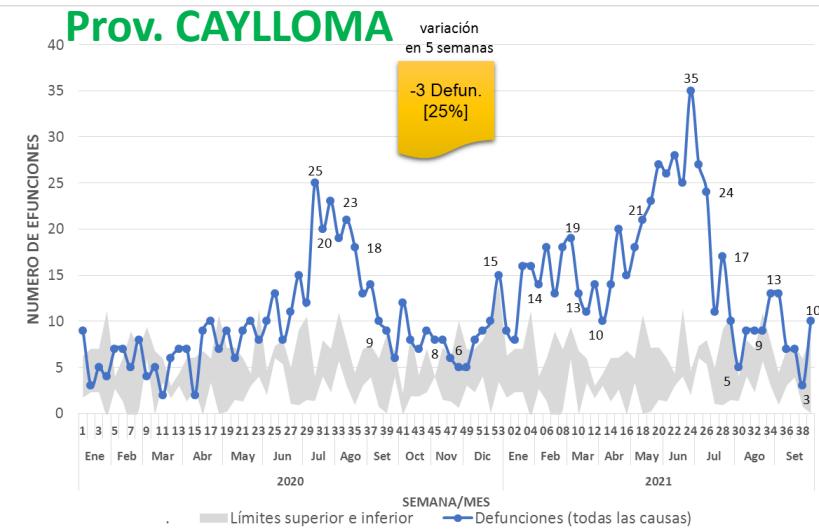
## Región AREQUIPA



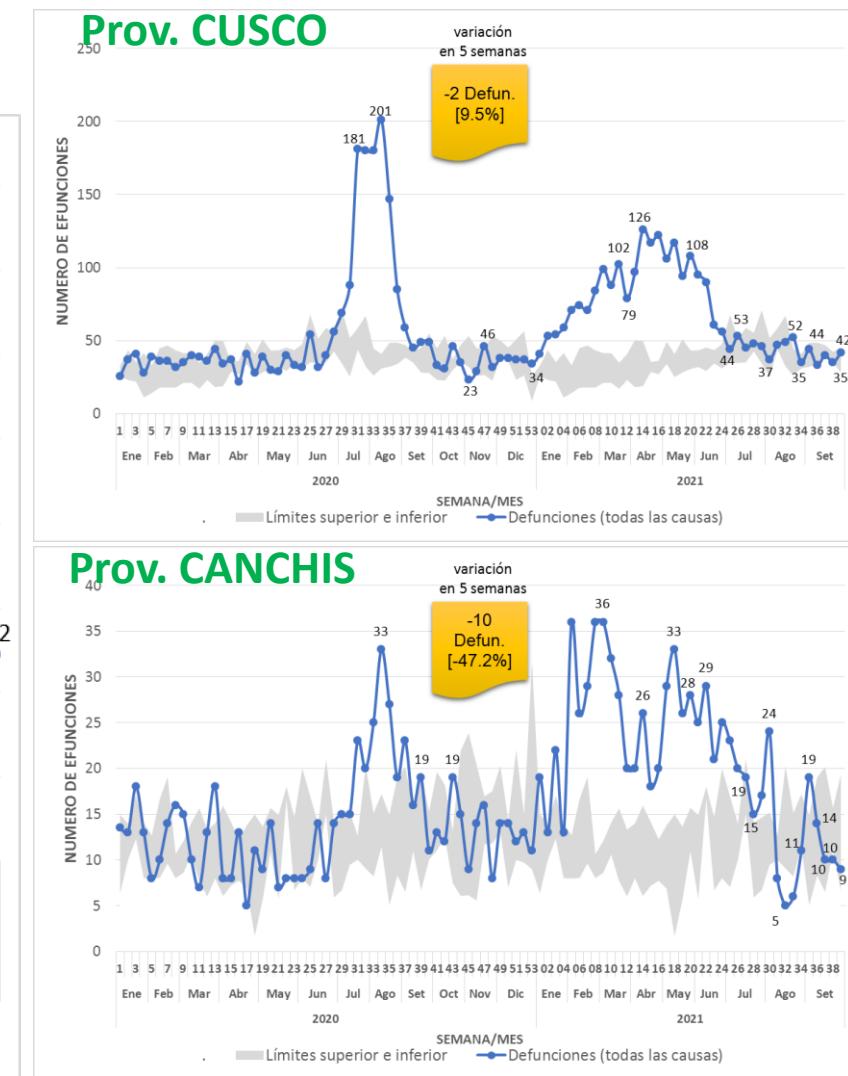
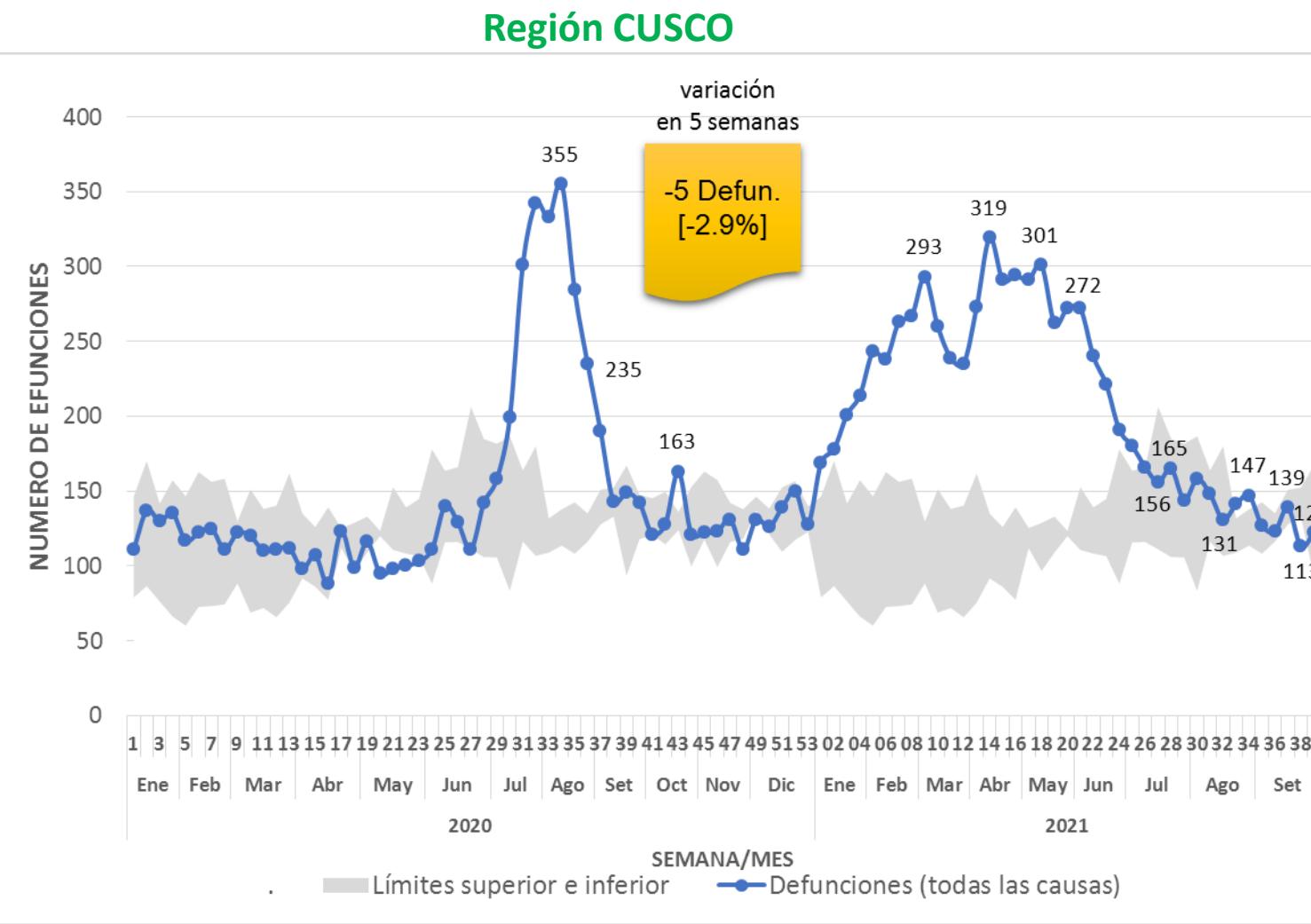
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

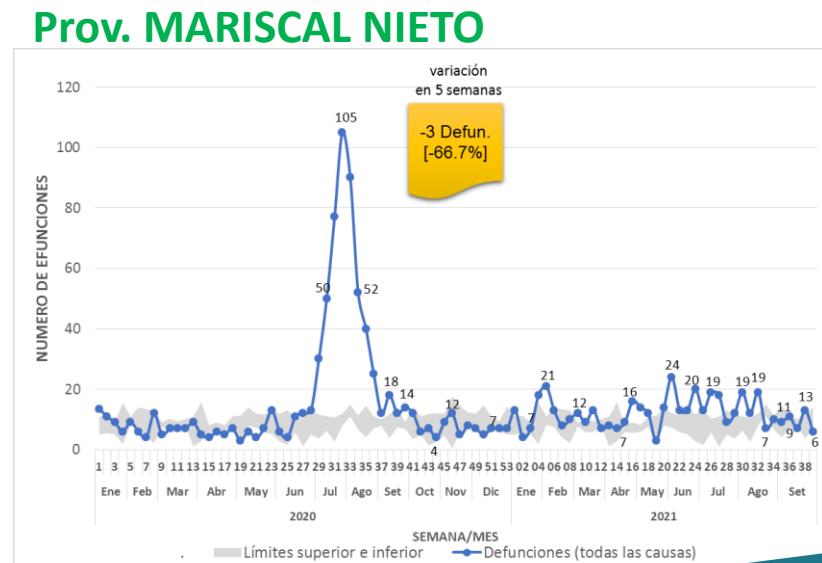
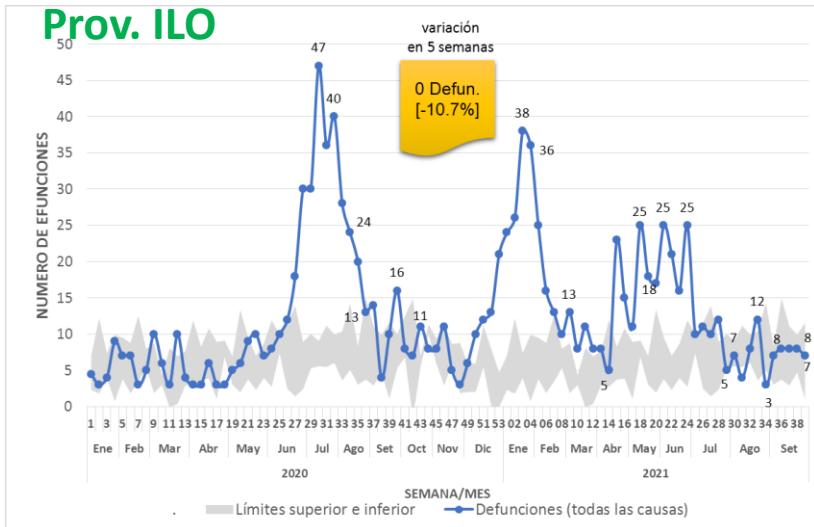
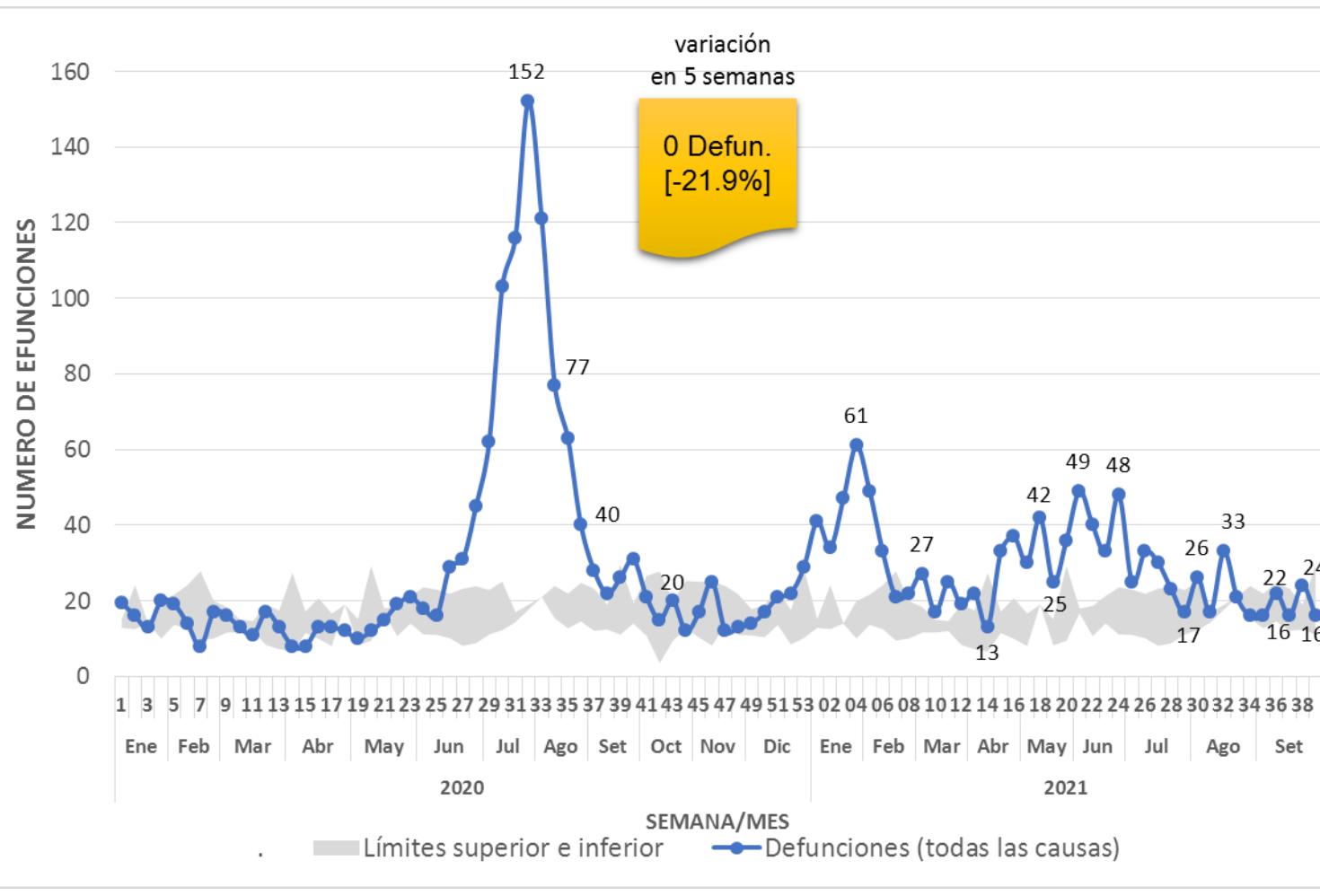


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 39 - 2021



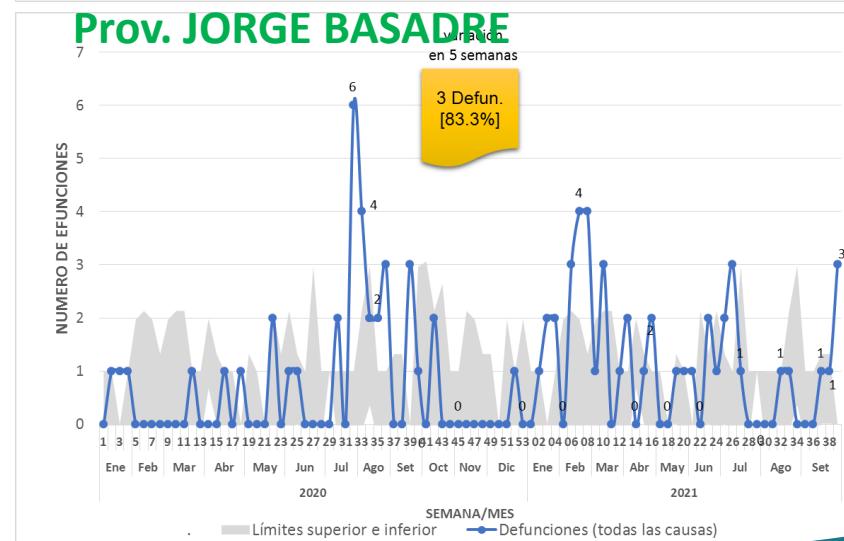
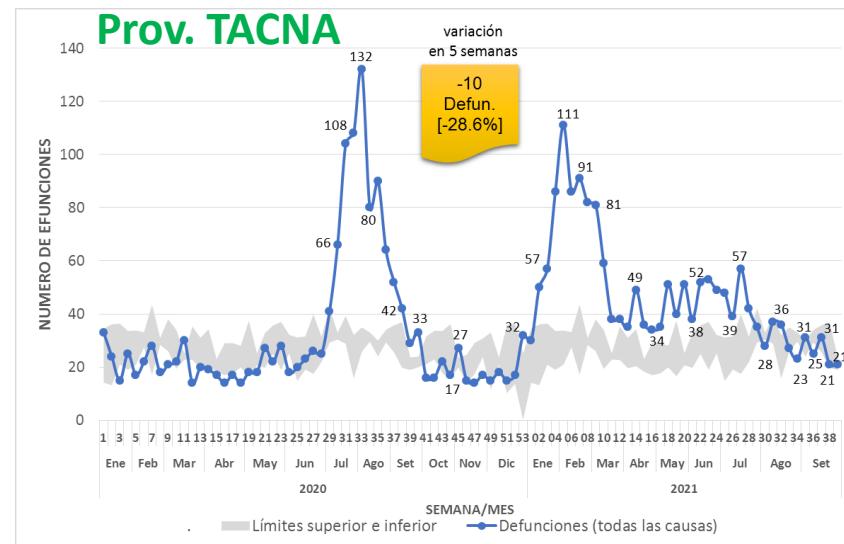
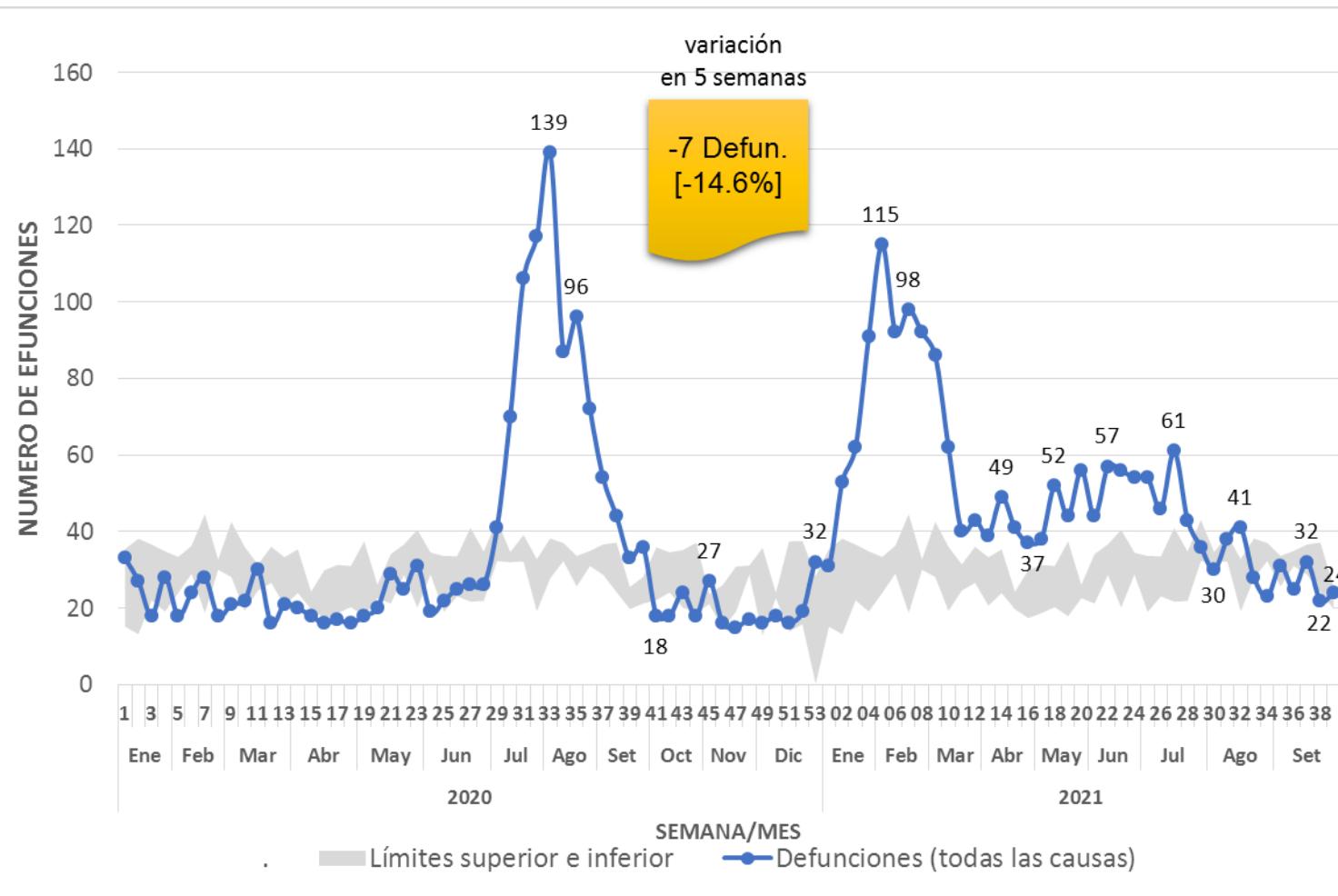
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 39 - 2021

## Región MOQUEGUA



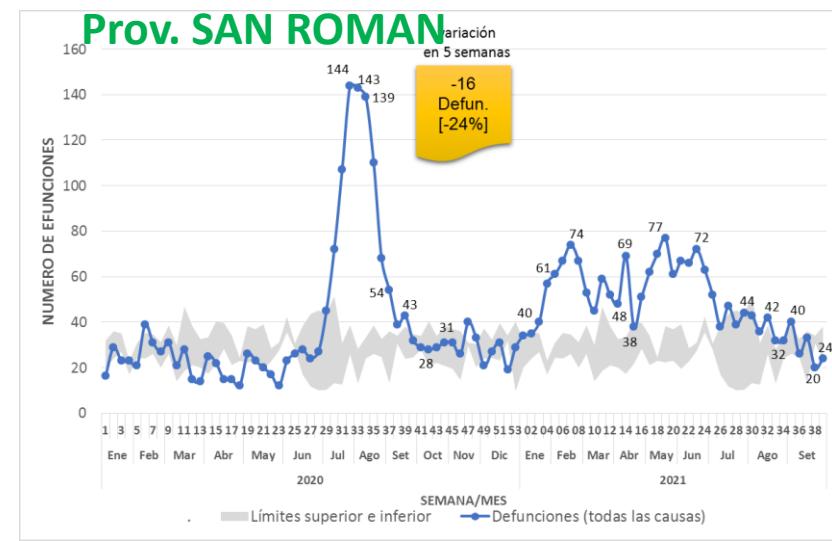
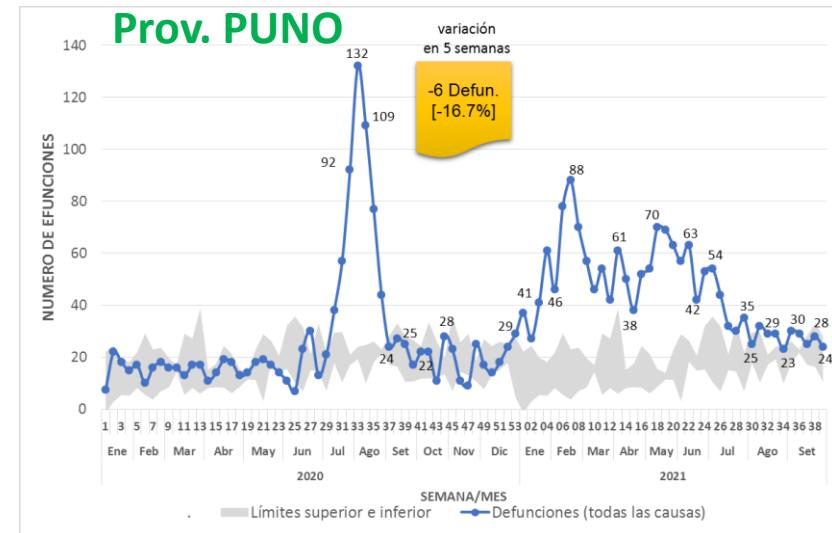
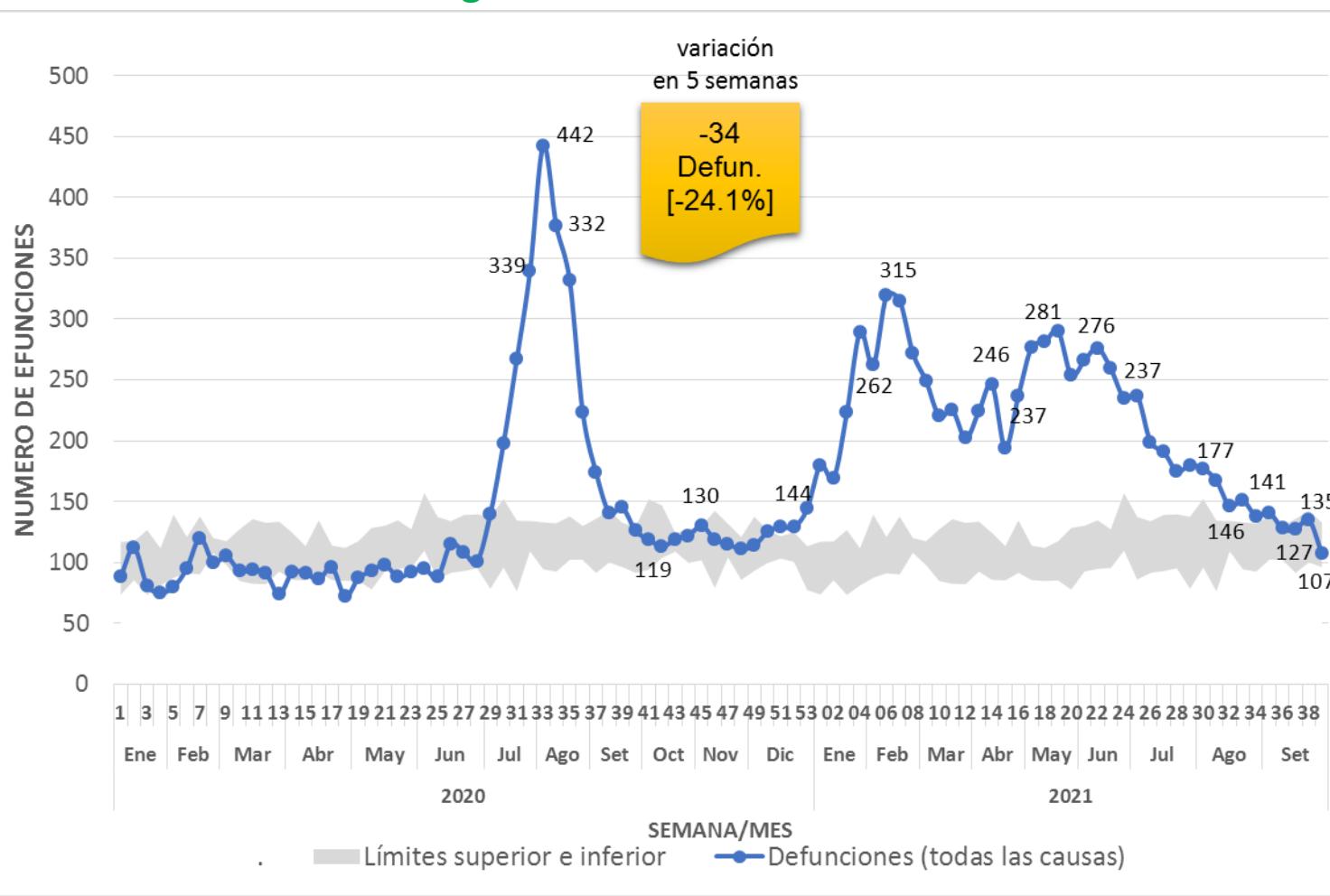
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 39 - 2021

## Región TACNA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 39 - 2021

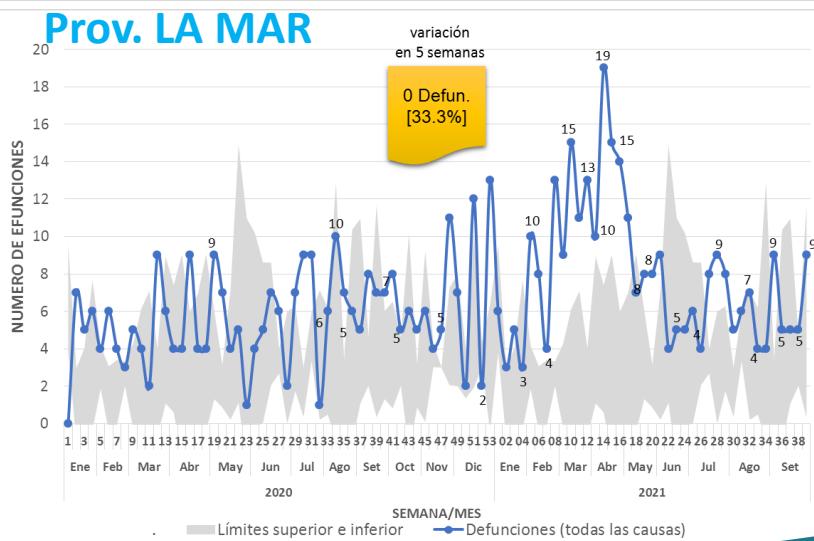
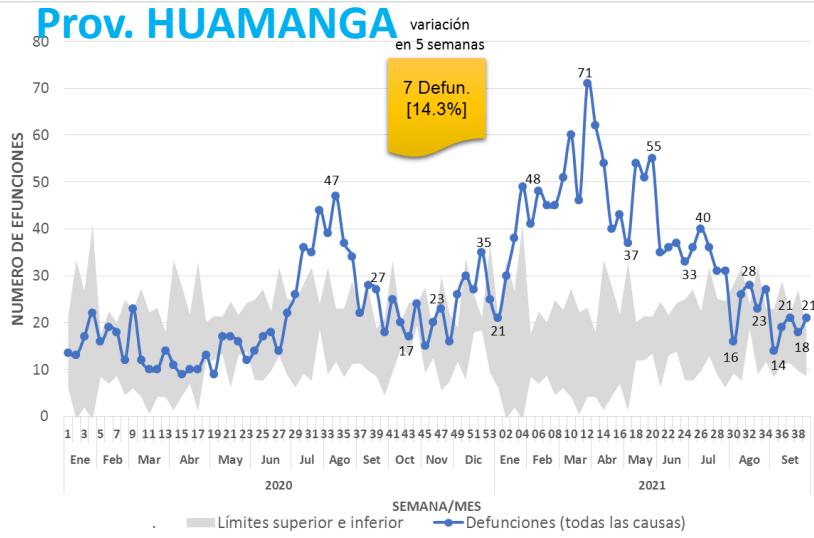
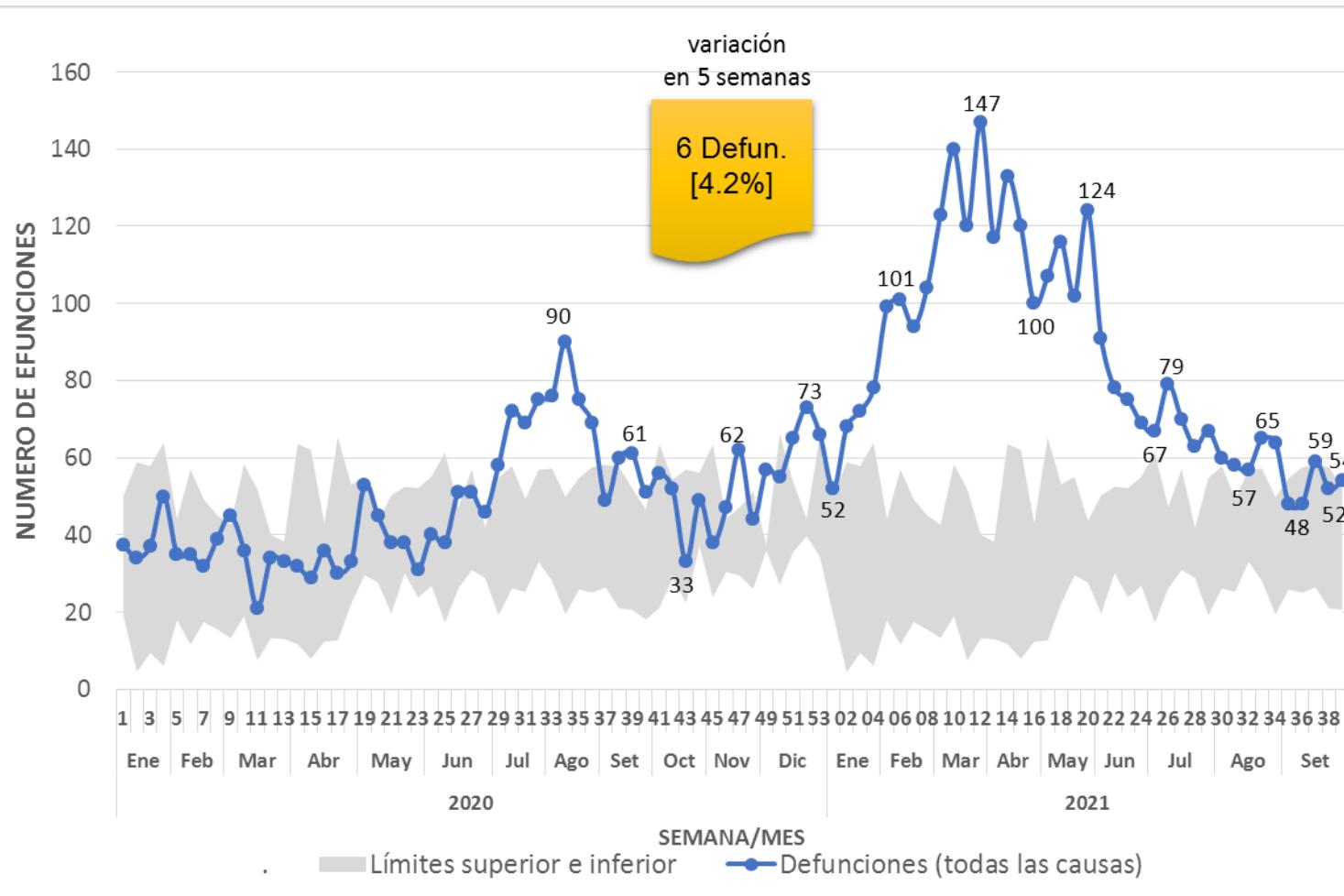
## Región PUNO



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION

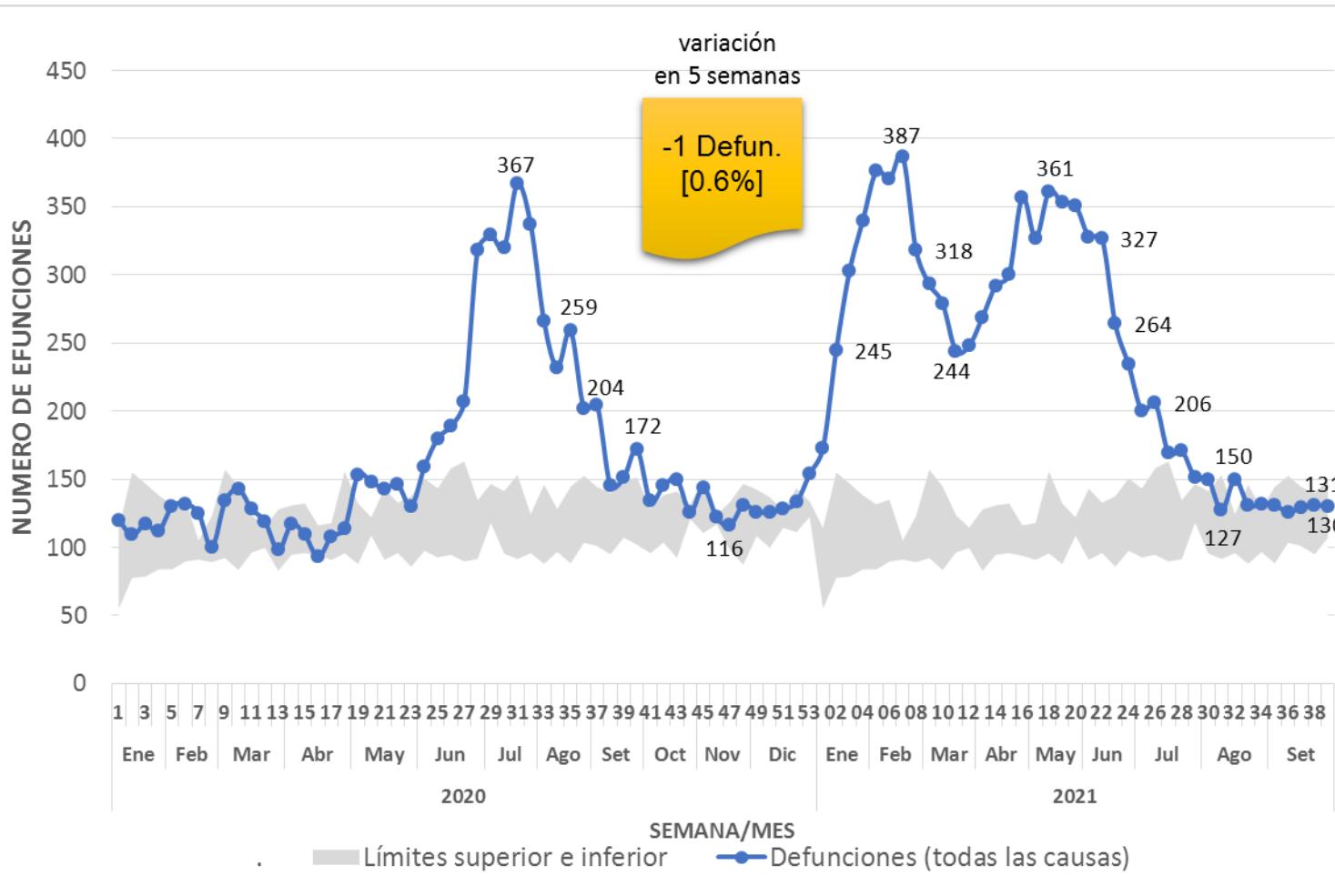
## CENTRO: A LA SE 39 - 2021

### Región AYACUCHO

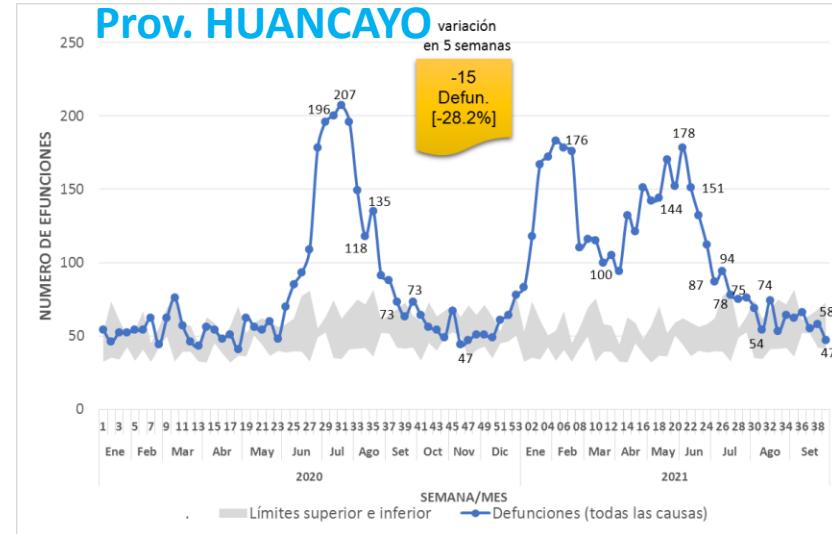


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 39 - 2021

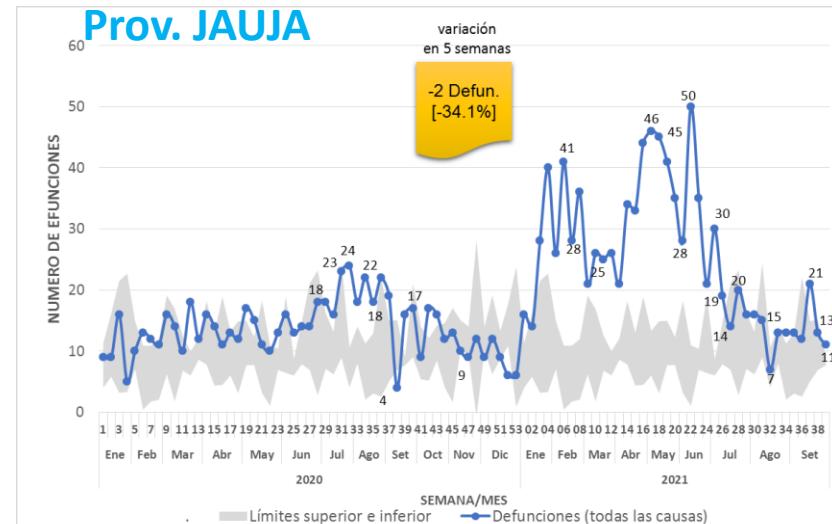
## Región JUNIN



## Prov. HUANCAYO

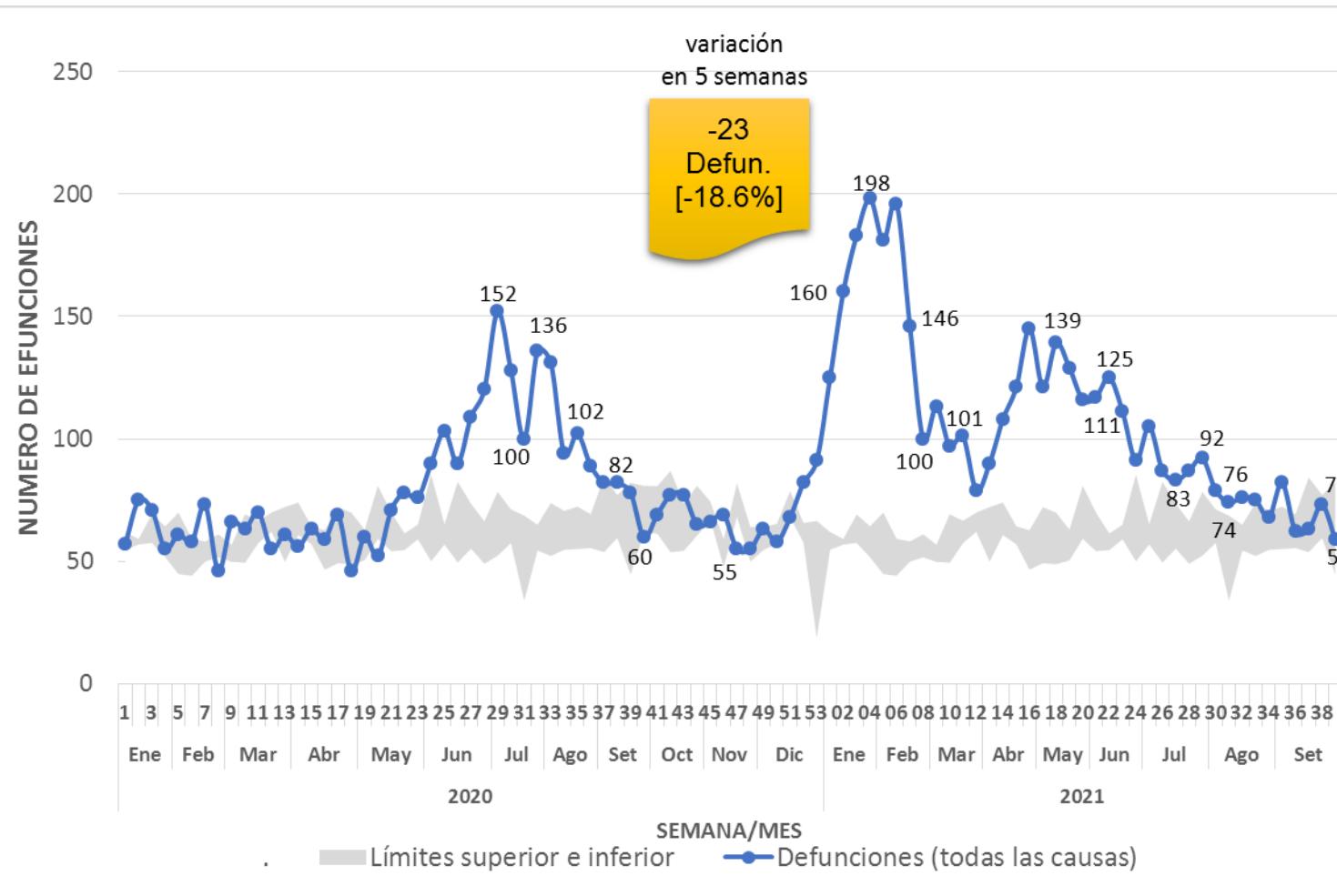


## Prov. JAUJA

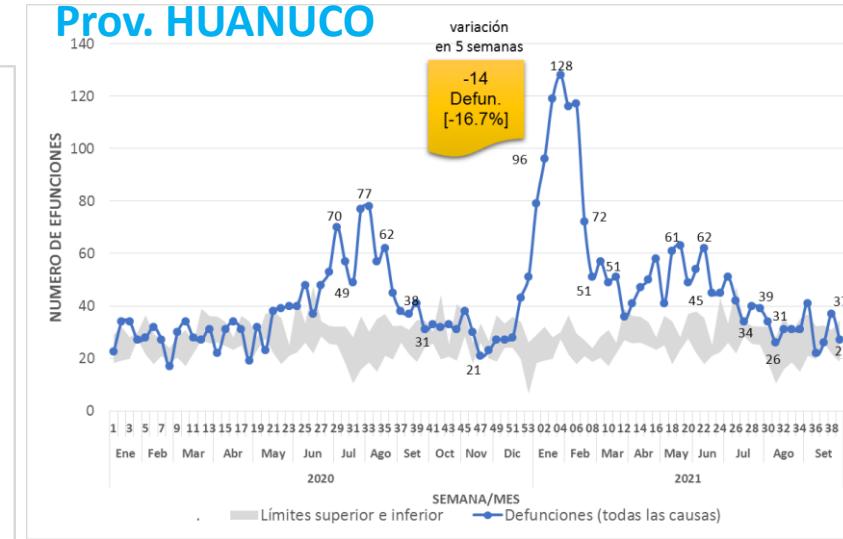


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 39 - 2021

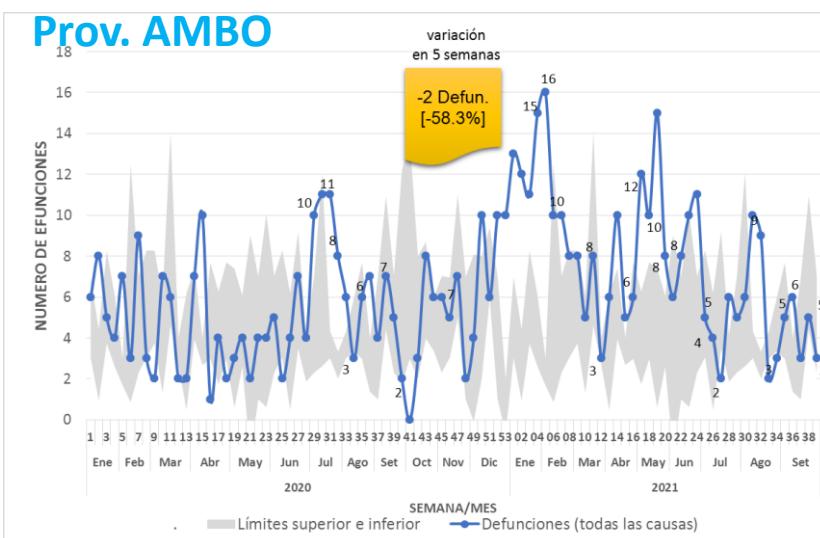
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

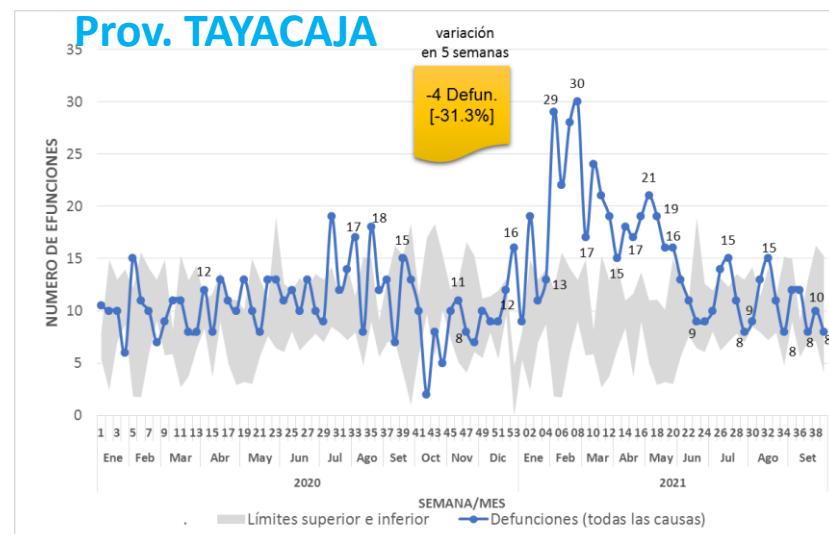
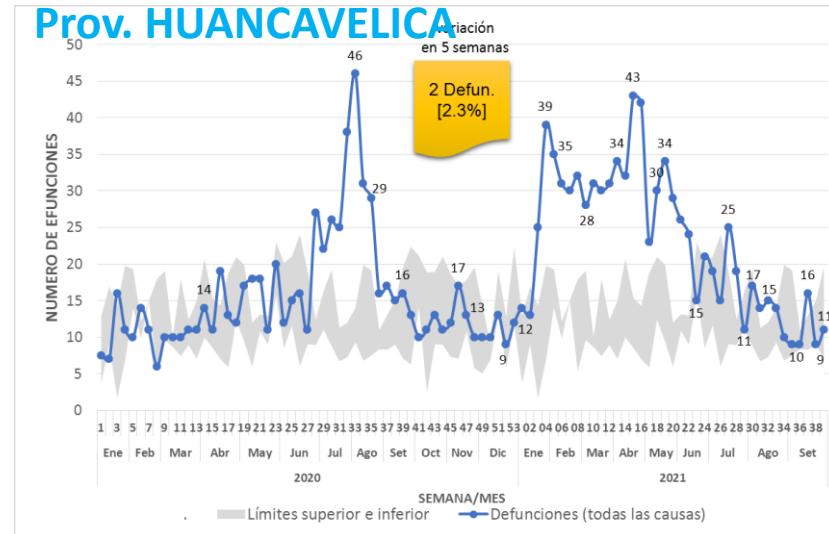
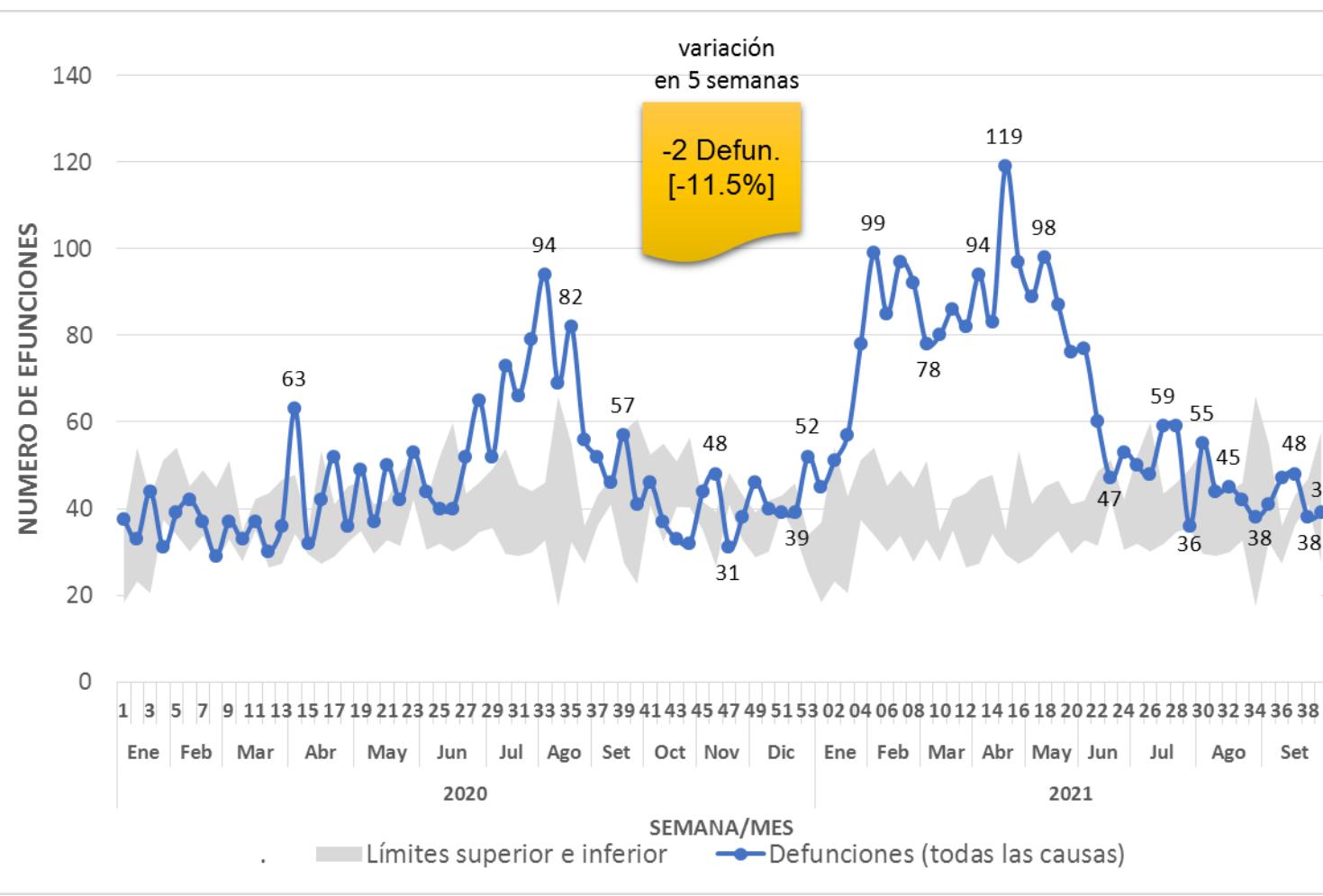


## Prov. AMBO



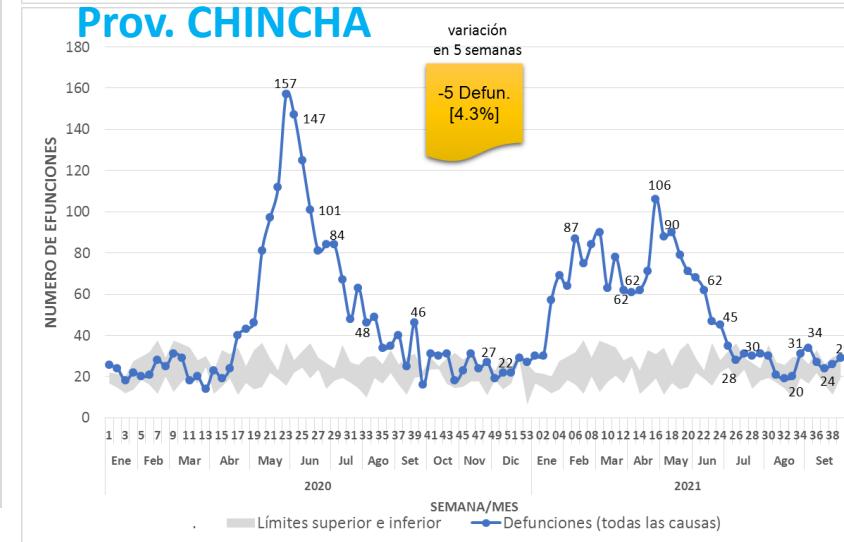
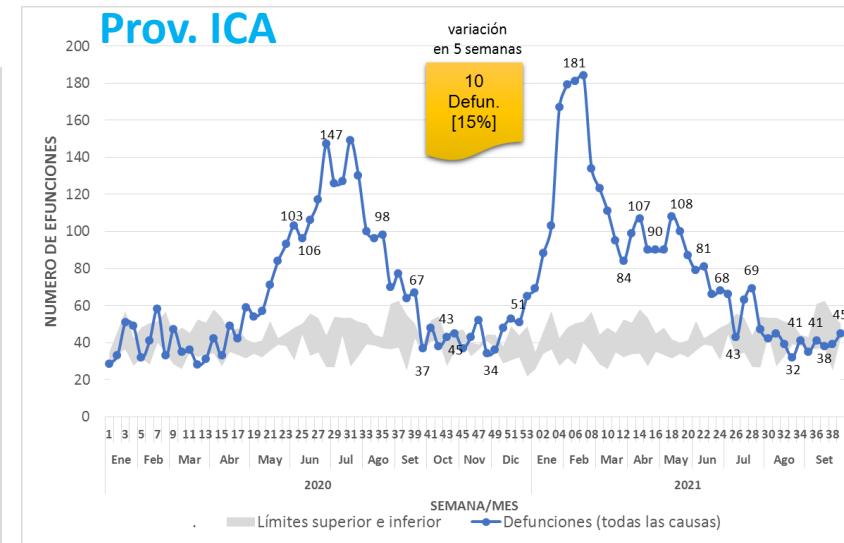
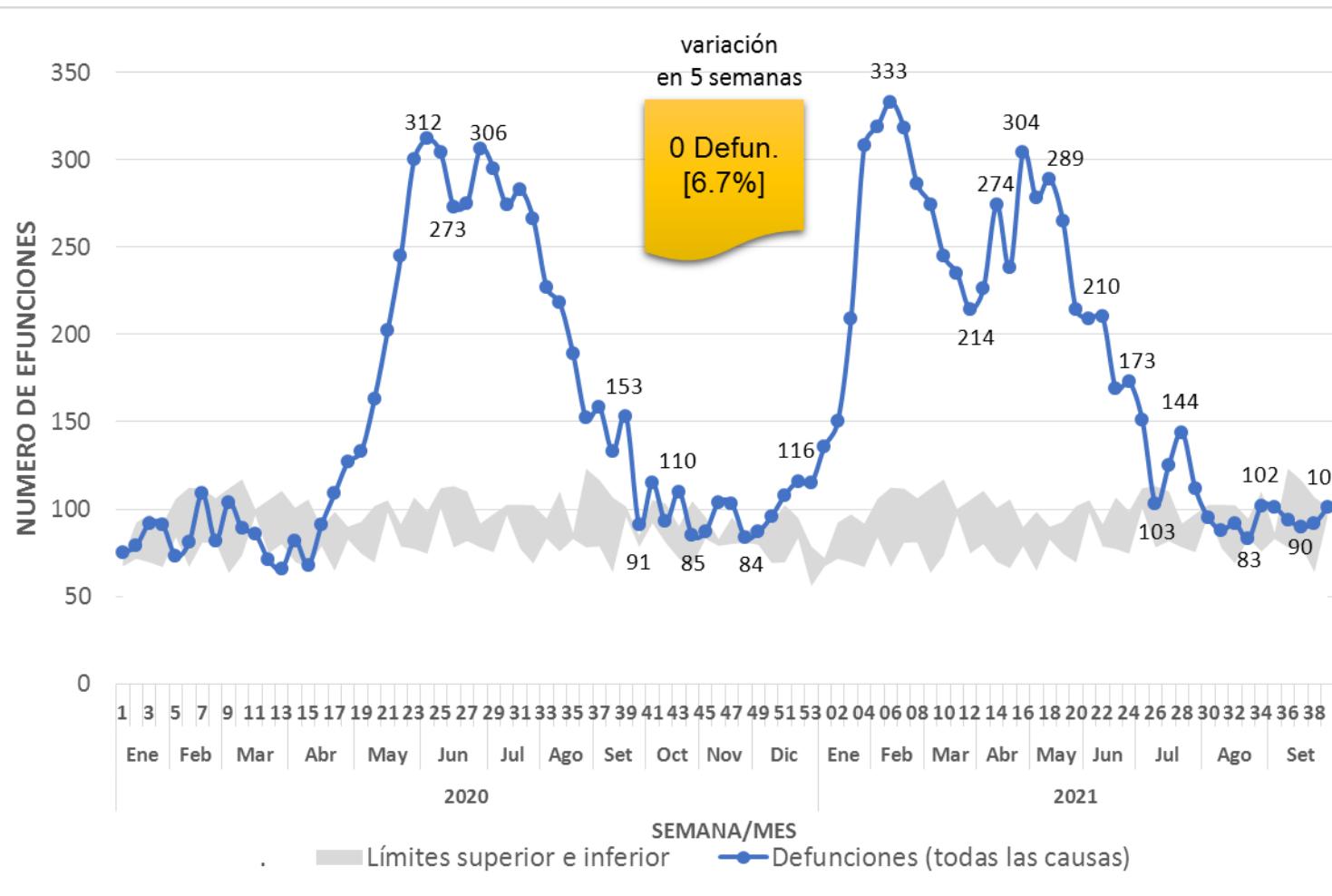
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 39 - 2021

## Región HUANCAVELICA

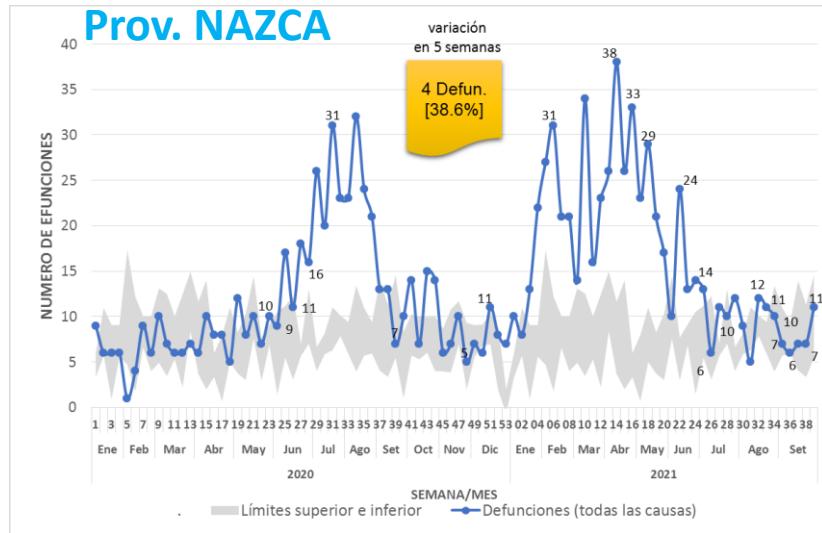


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 39 - 2021

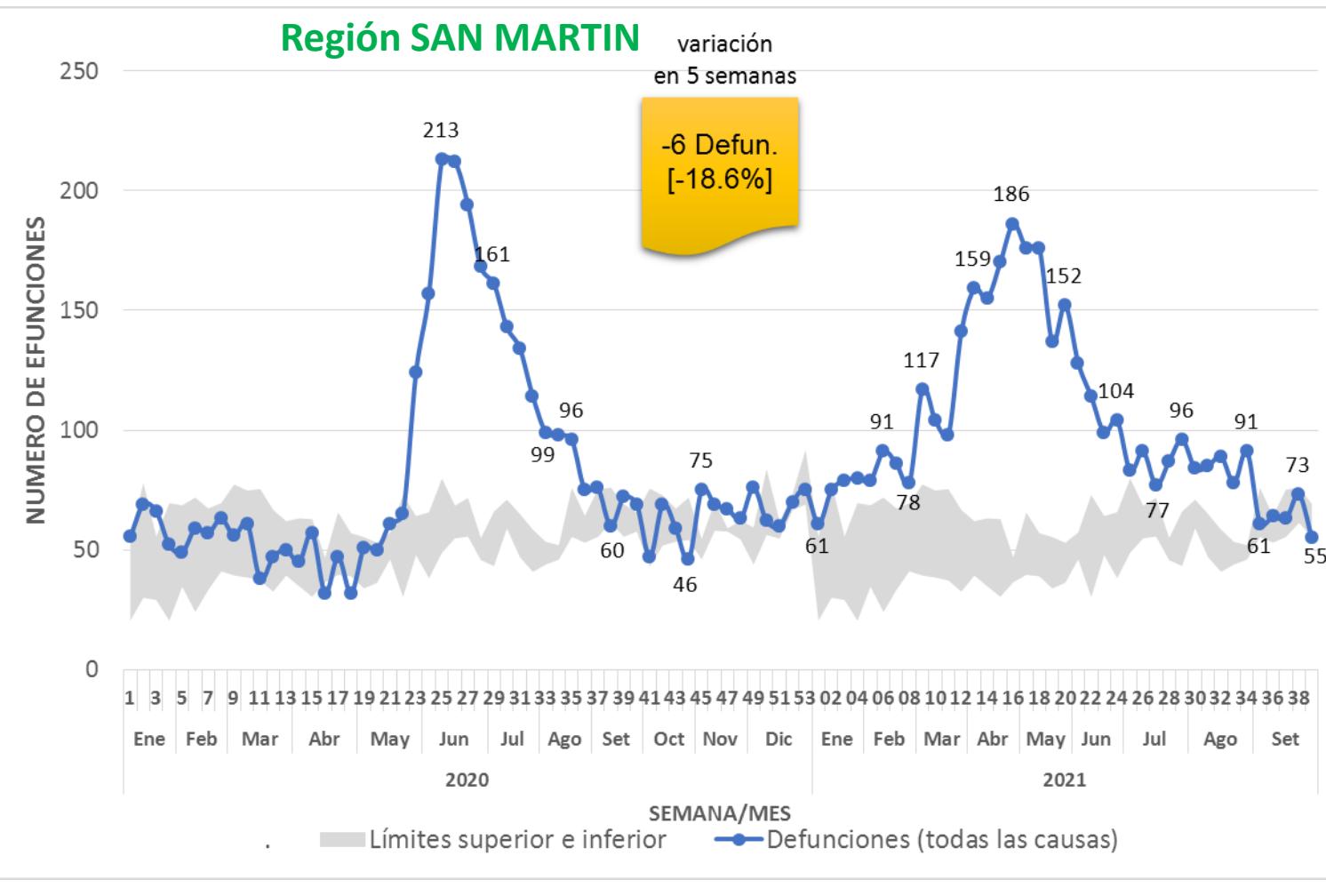
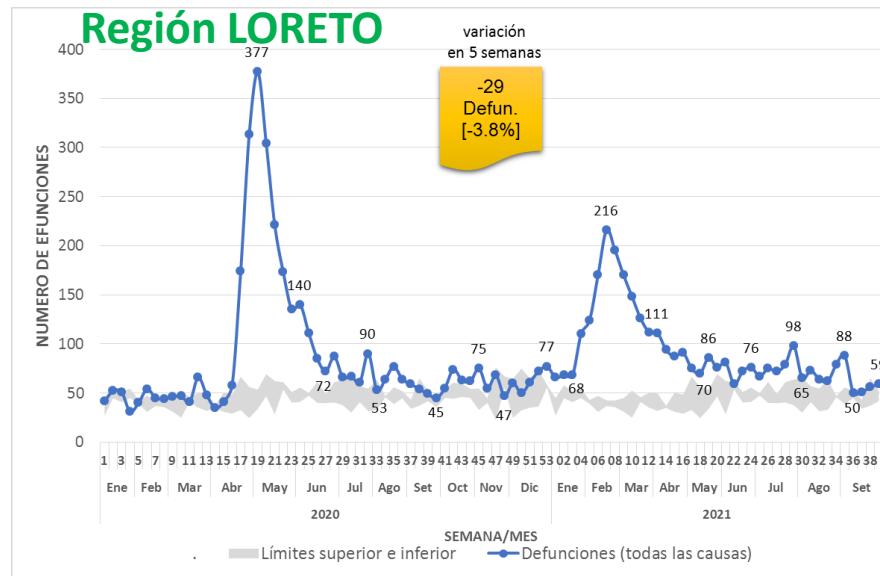
## Región ICA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 39 - 2021

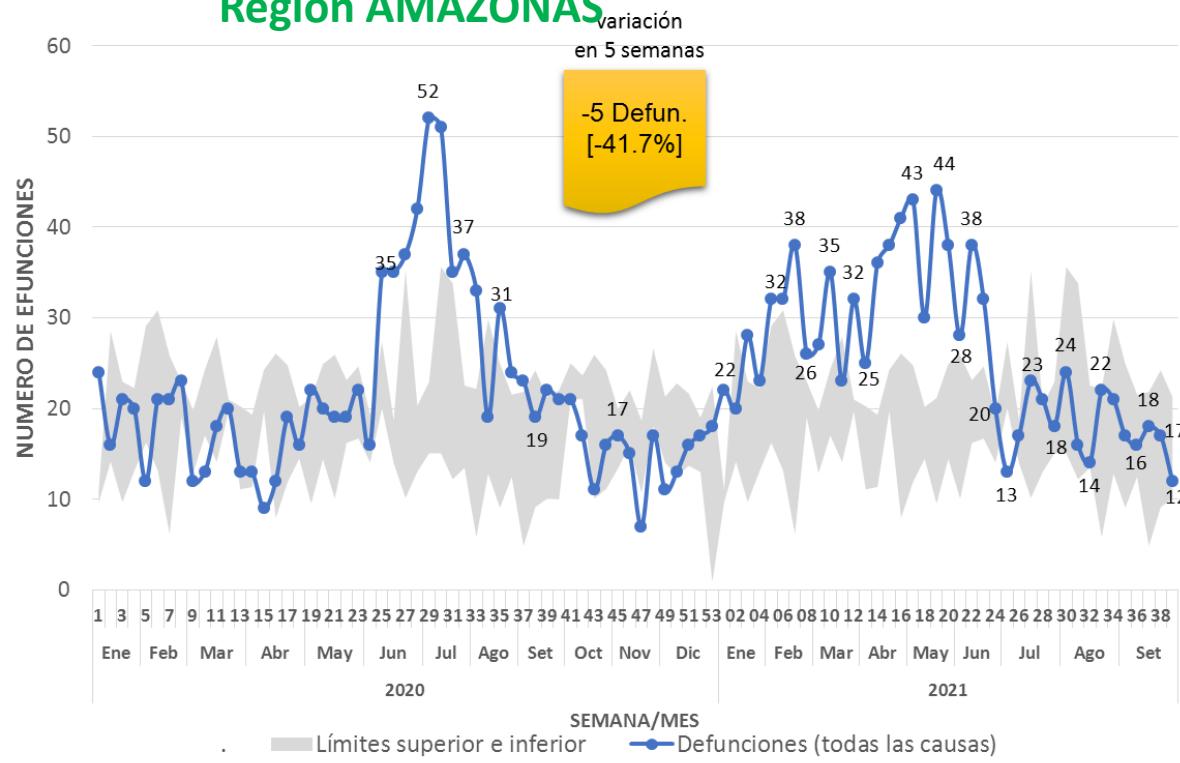


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 39 - 2021

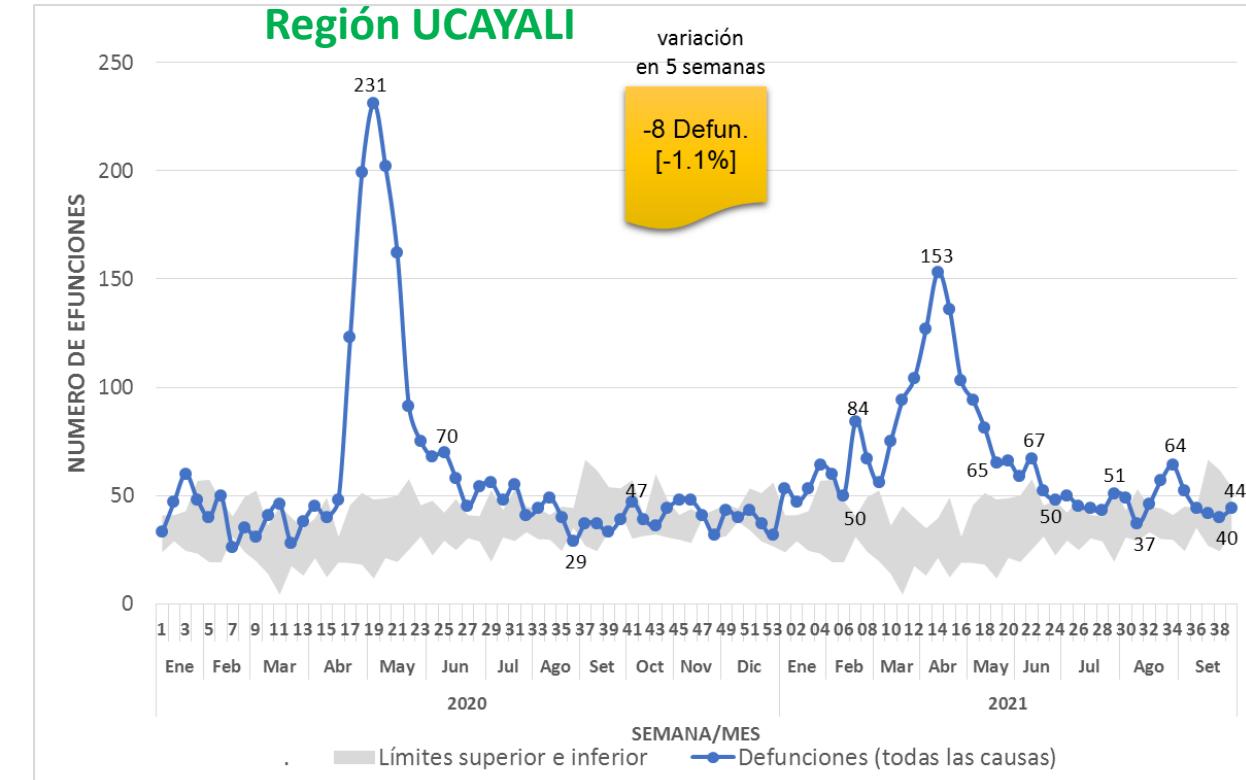


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 39 - 2021

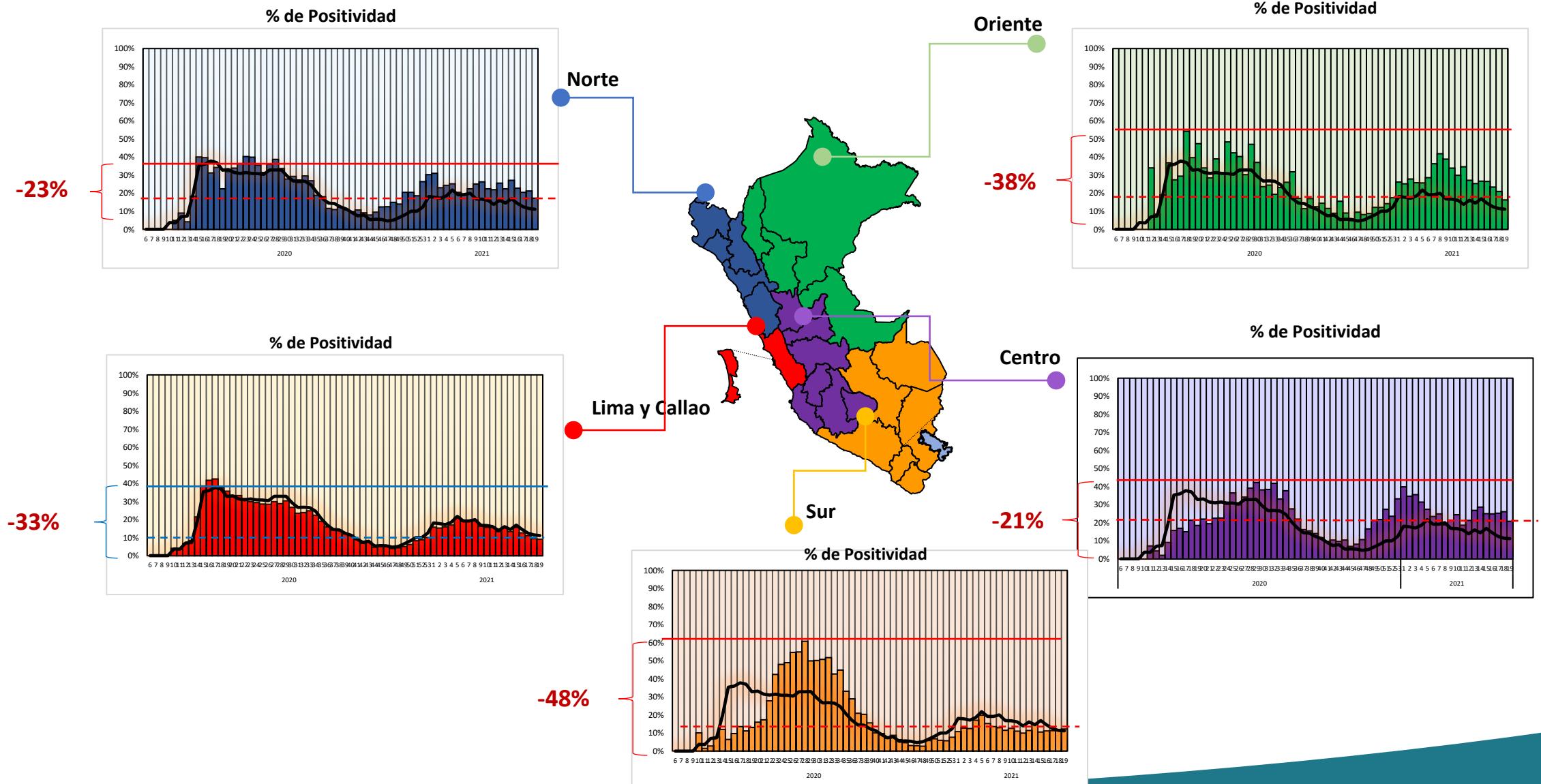
## Región AMAZONAS



## 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



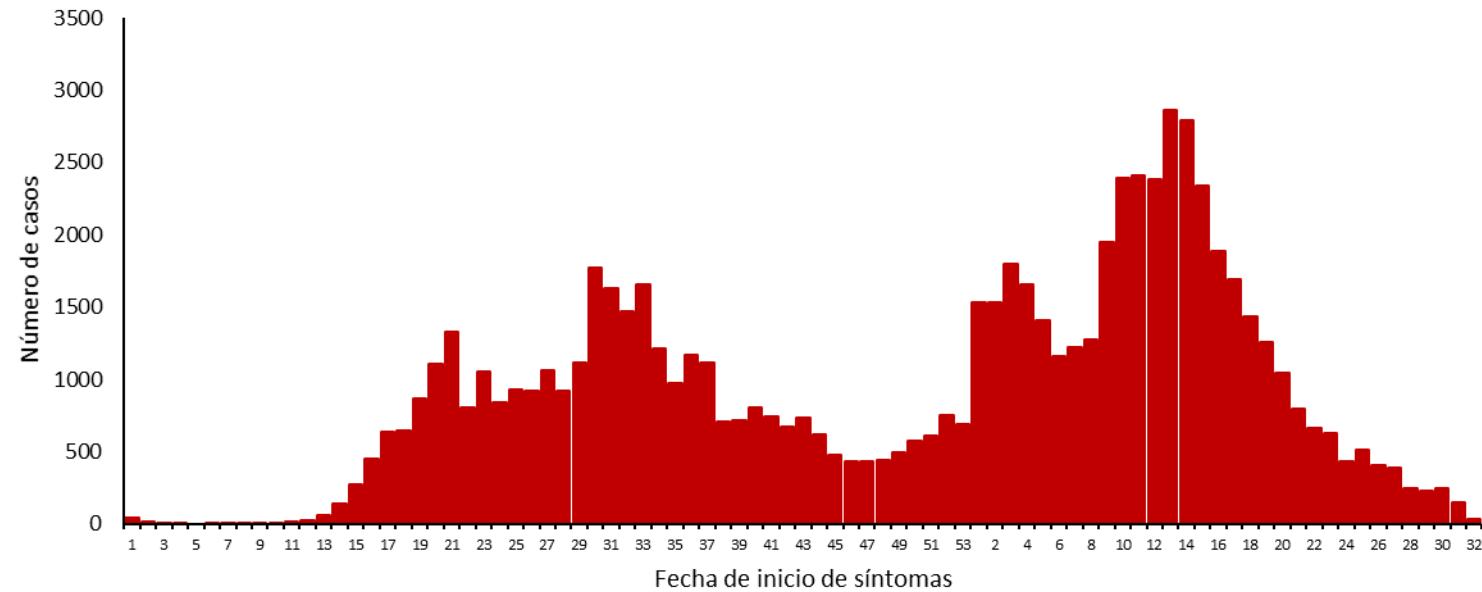
La región Amazonas presenta 156,771 personas muestradas de los cuales 31,581 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.1% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,252 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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



ANCASH

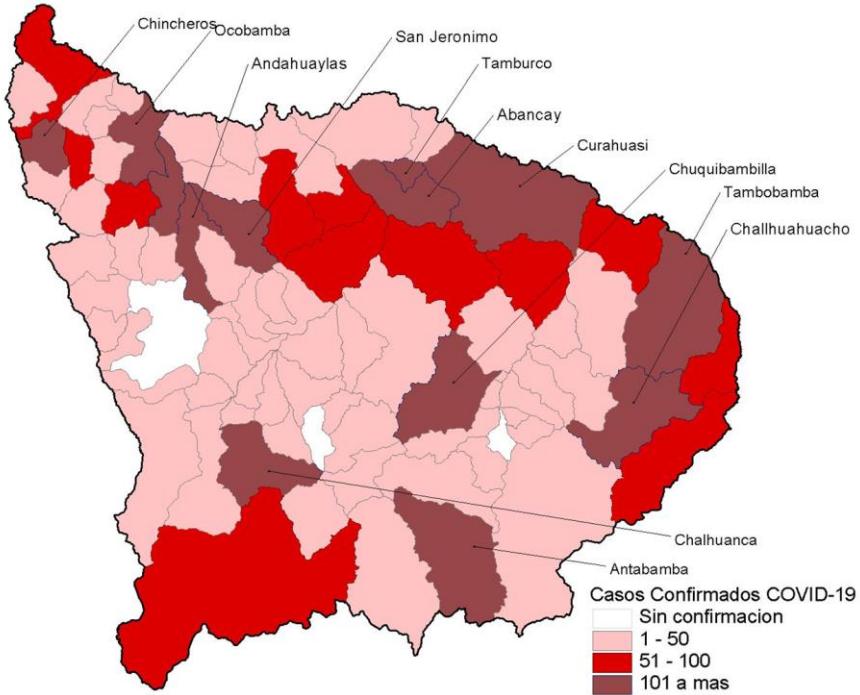


La región Ancash presenta 531,272 personas muestreadas de los cuales 77,147 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

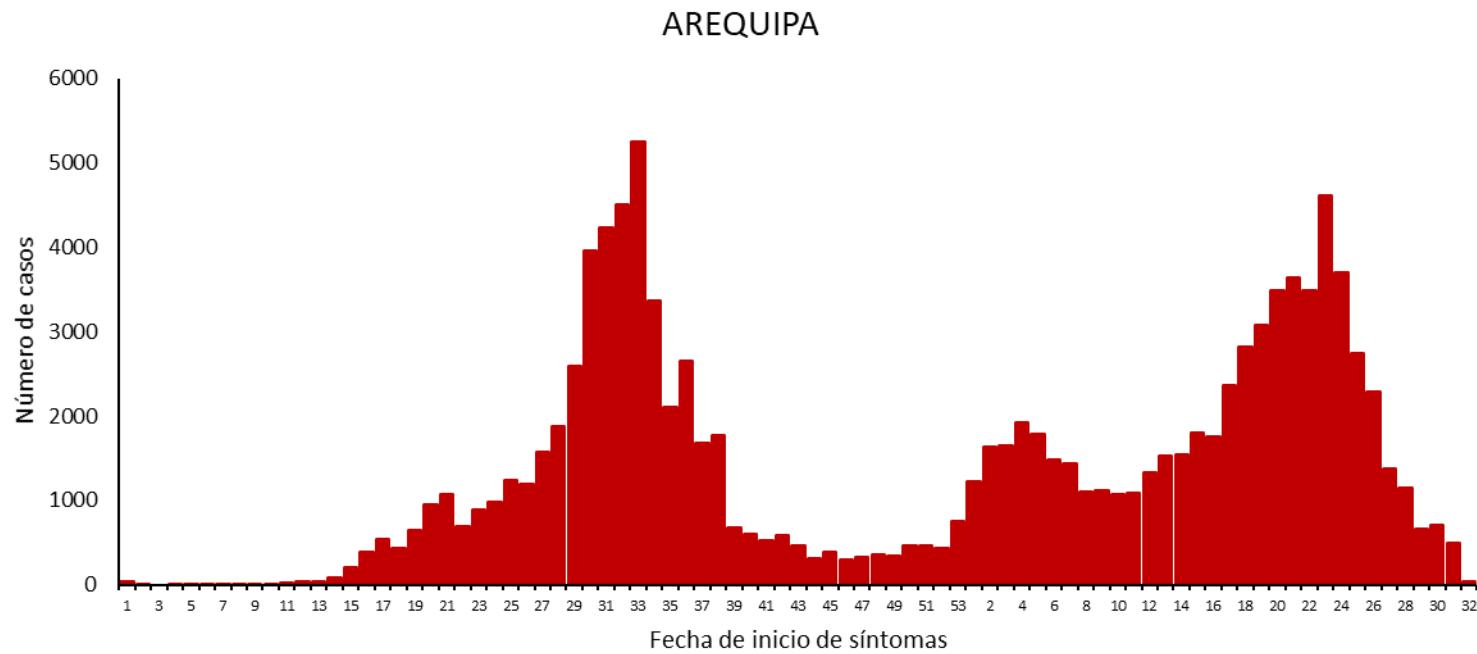
Ancash registra 6,645 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

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



La región Apurímac se tiene 206,884 personas muestradas con 26,083 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.6%. 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 1,501 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.8%

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



Arequipa presenta 114,773 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,248,942 personas muestreadas, con una positividad de 9.2% 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 9,661 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

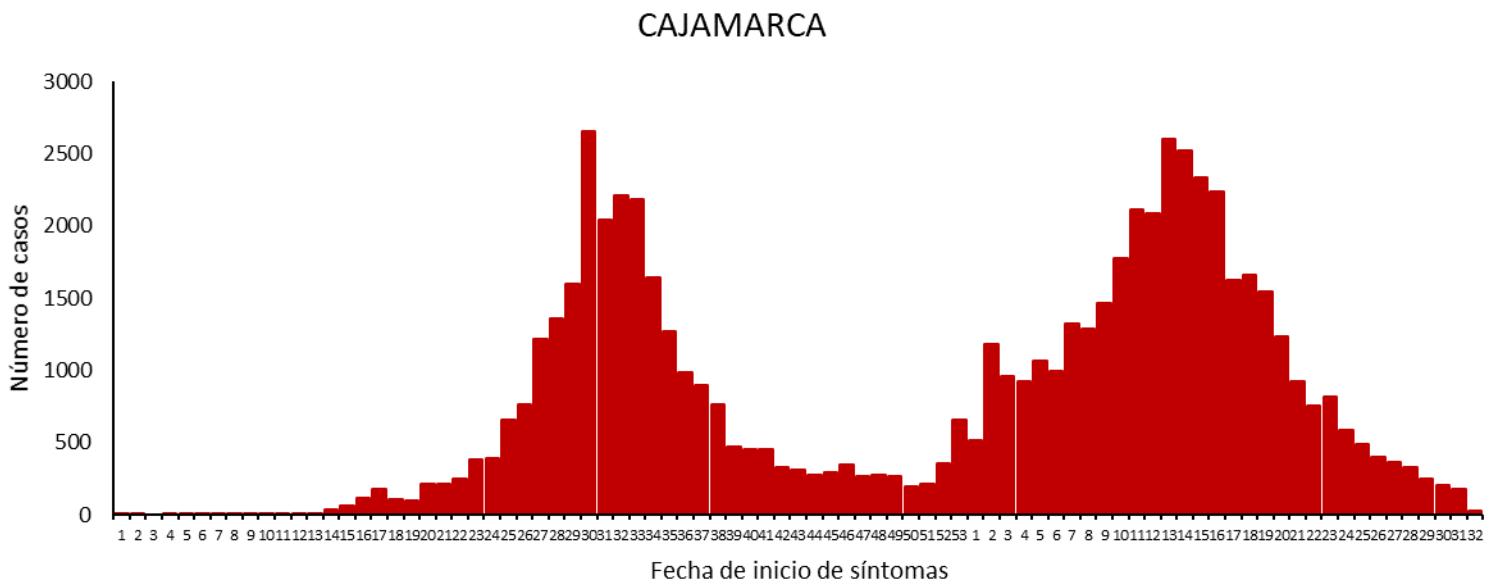


Ayacucho presenta 33,766 casos confirmados a COVID-19, de un total de 193,754 personas muestreadas, con una positividad de 17.4%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,102 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

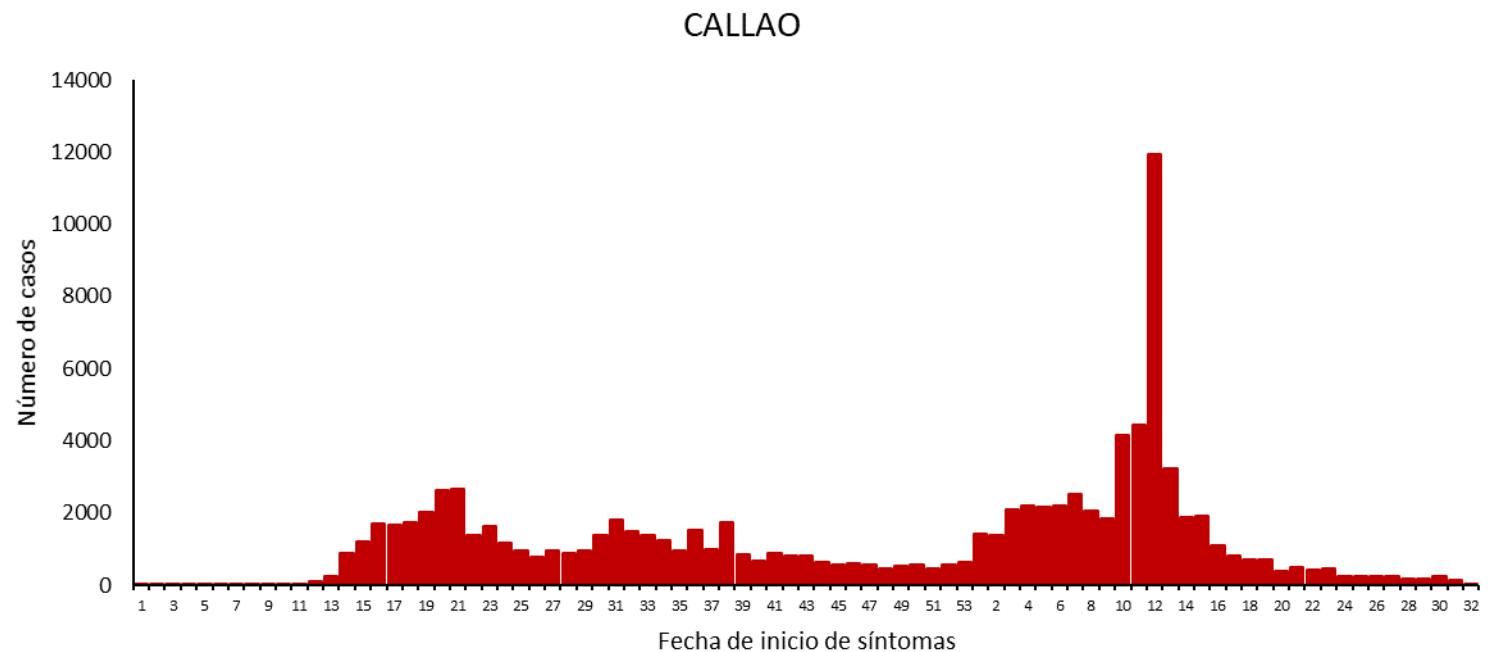
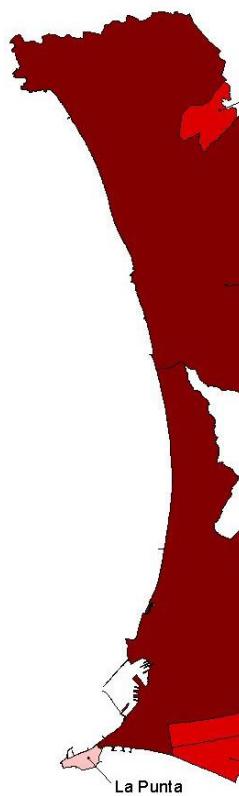


La región Cajamarca presenta 65,715 son casos confirmados de 533,128 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 12.3%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,115 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

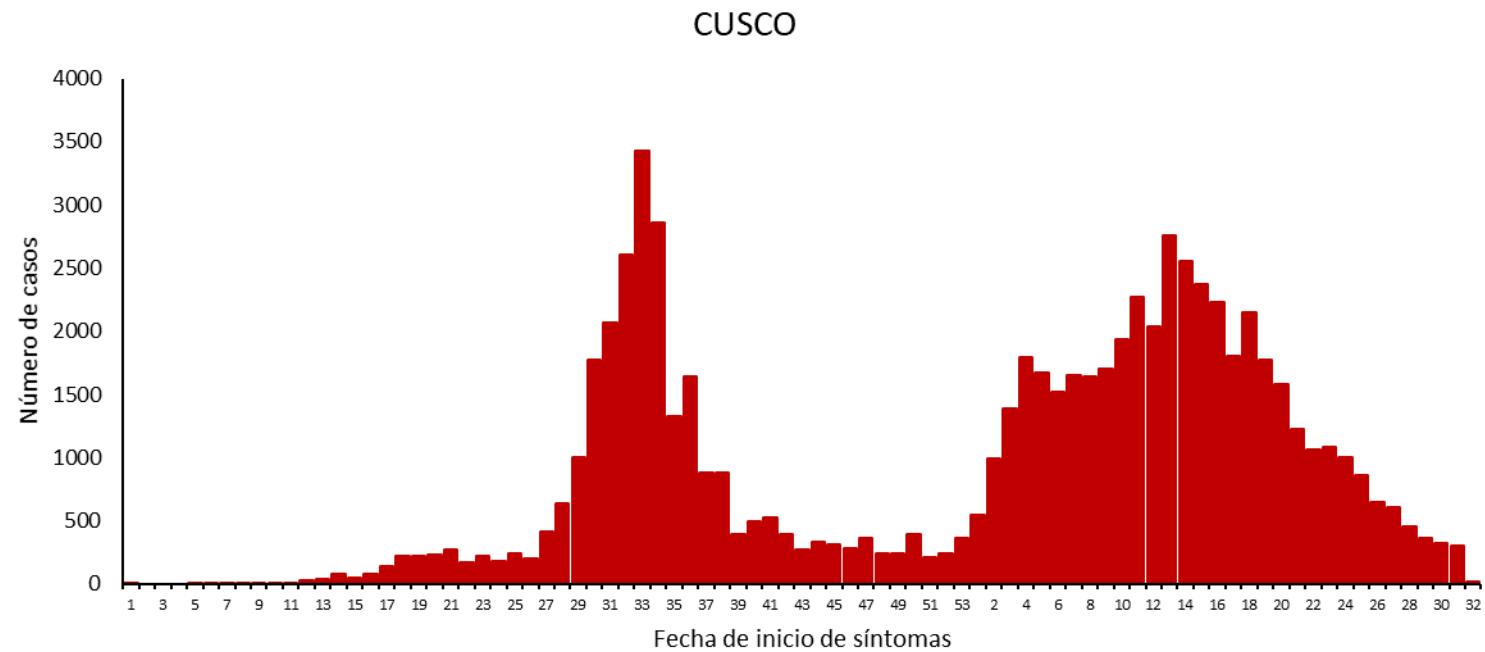


La región del Callao presenta 708,136 personas muestreadas de los cuales 100,649 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.2%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

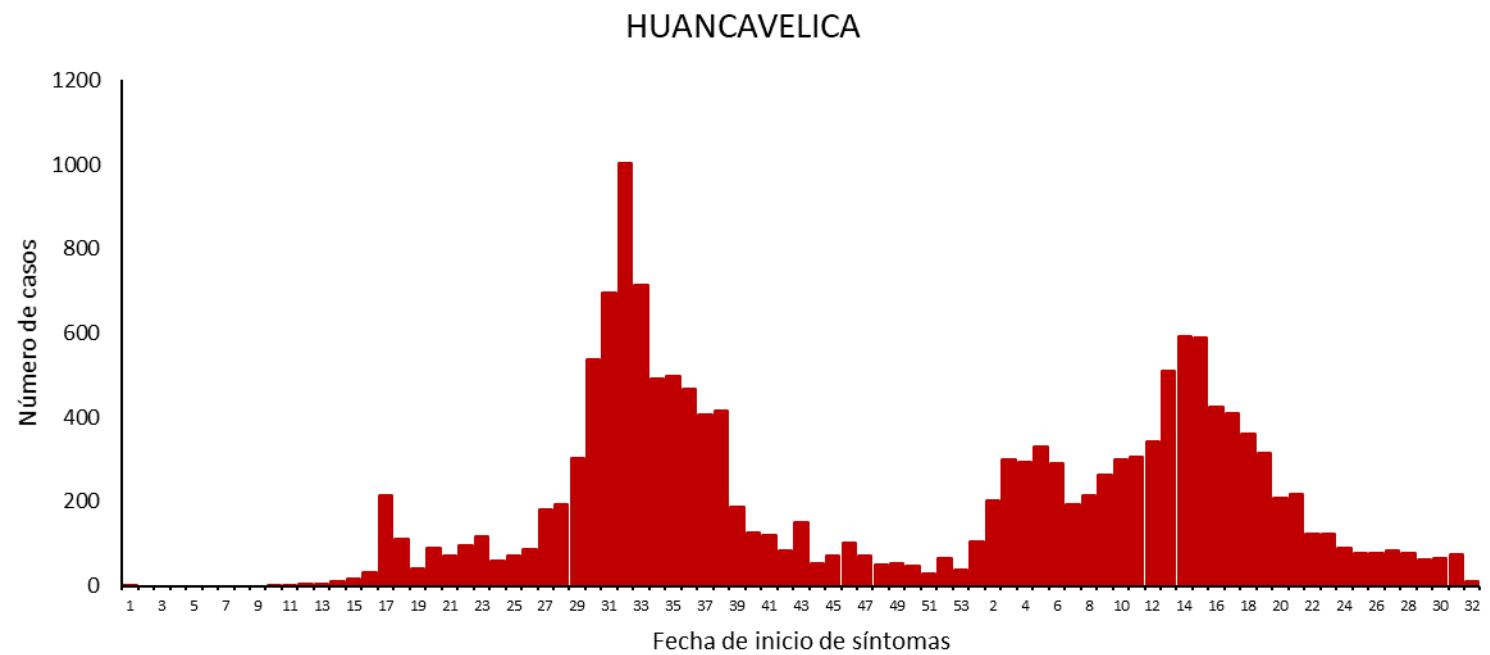
Callao registra 9,947 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.9%

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



La región Cusco presenta 578,267 personas muestradas de los cuales 73,421 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7%. 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 4,757 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 148,140 personas muestreadas de los cuales 16,147 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.9%. 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 1,151 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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



La región Huánuco presenta 241,539 personas muestreadas de los cuales 35,527 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7%. 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 2,689 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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

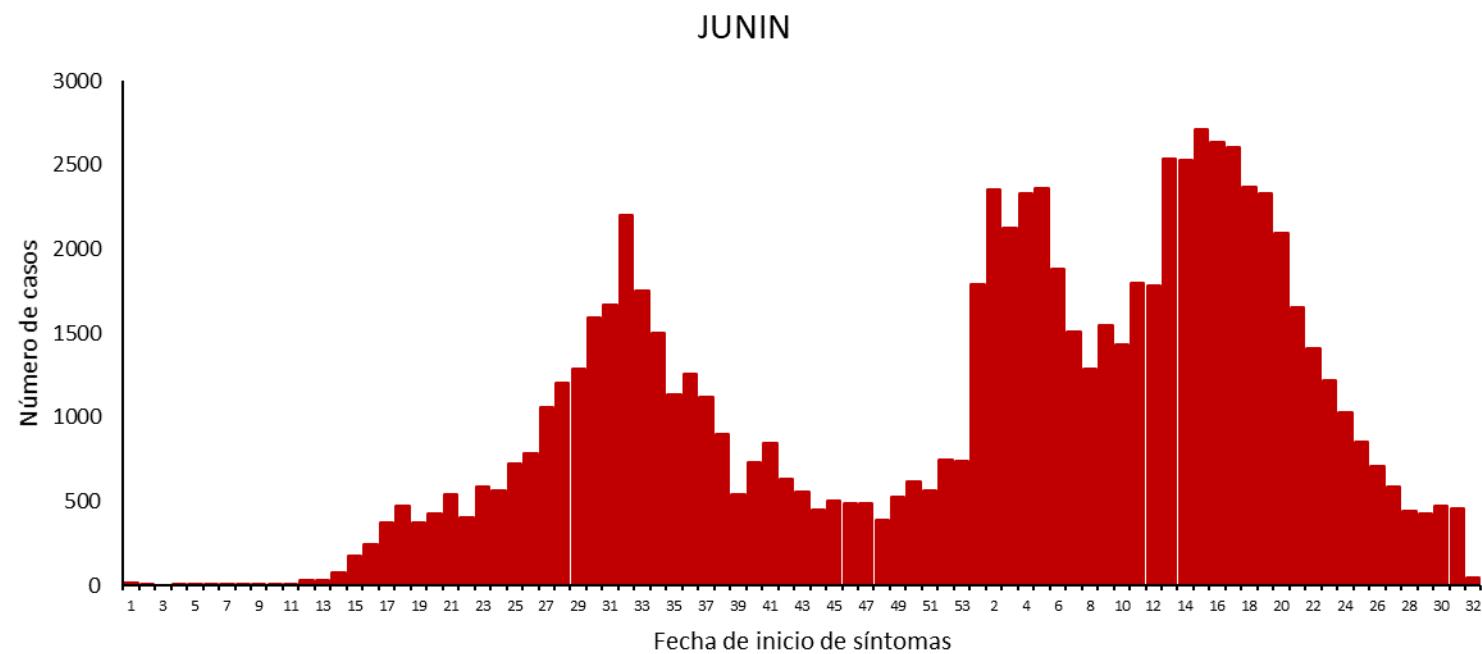
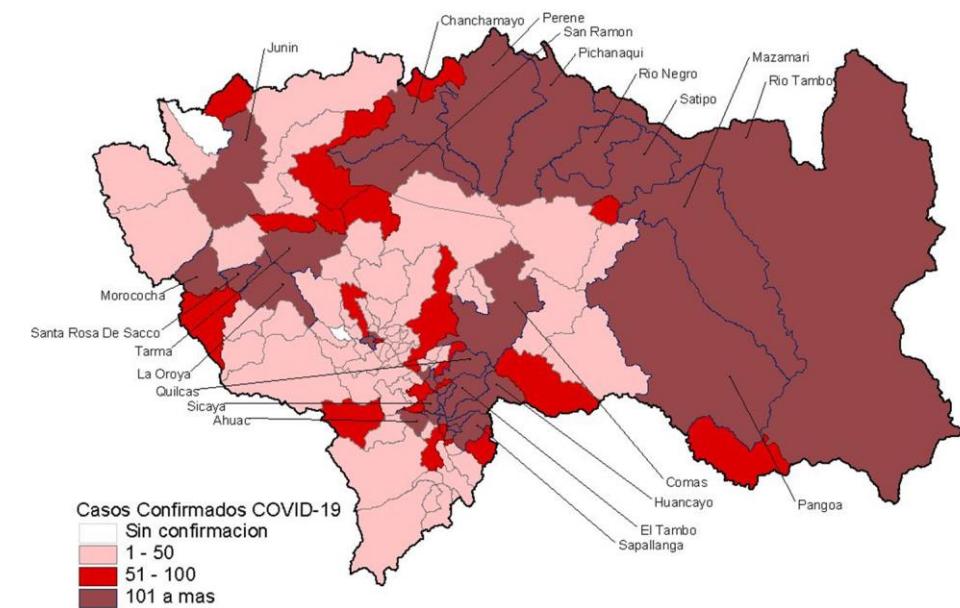


En la región Ica se muestraron 379,882 personas resultando 58,728 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.5%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,336 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.2%

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

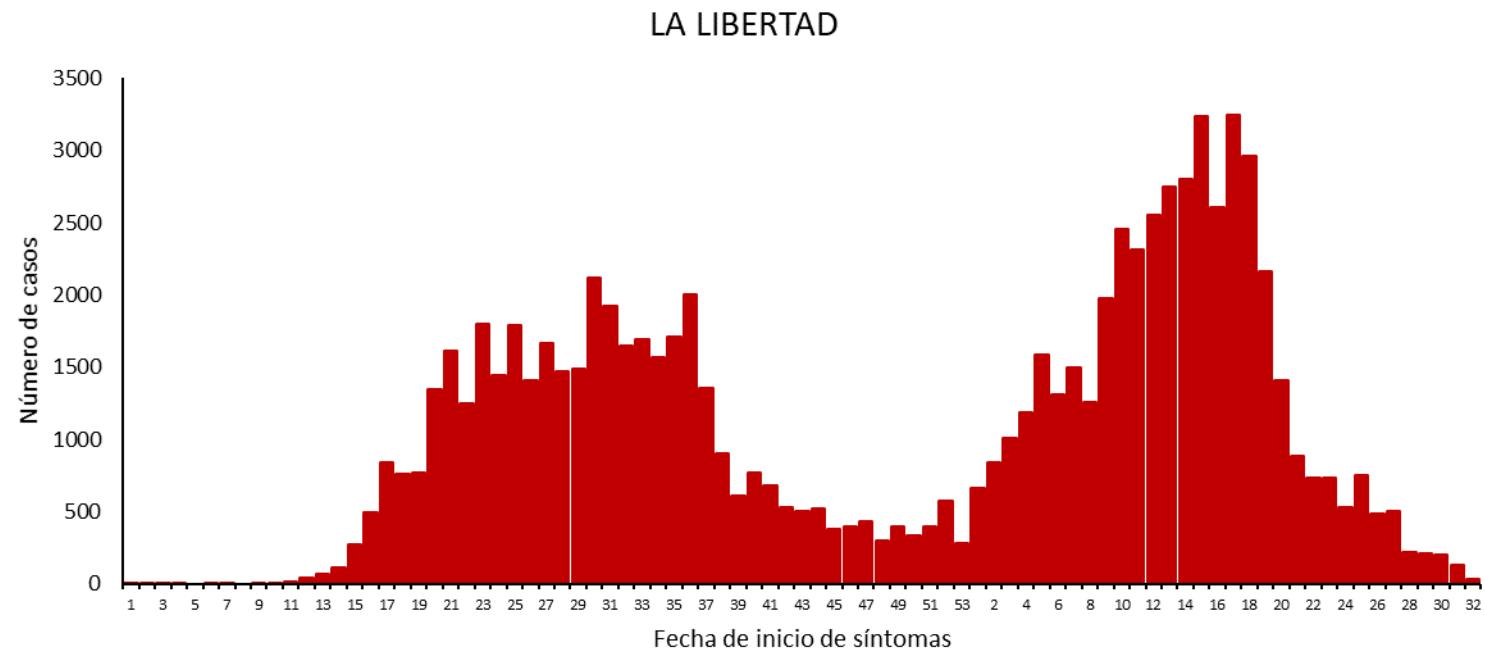
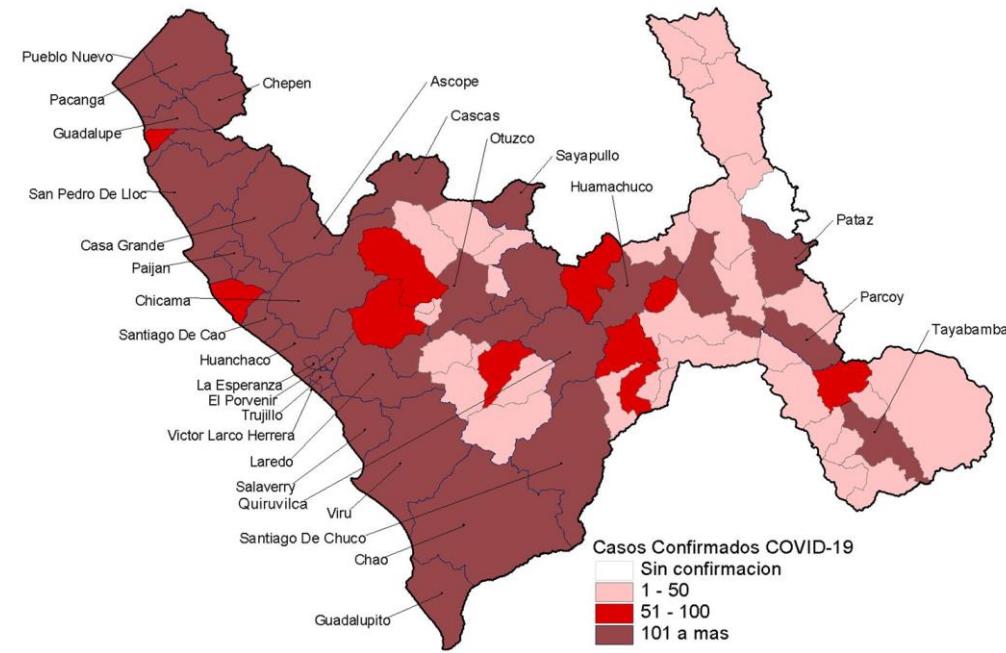


La región Junín presenta 687,215 personas muestreadas de los cuales 85,948 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.5%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 6,993 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

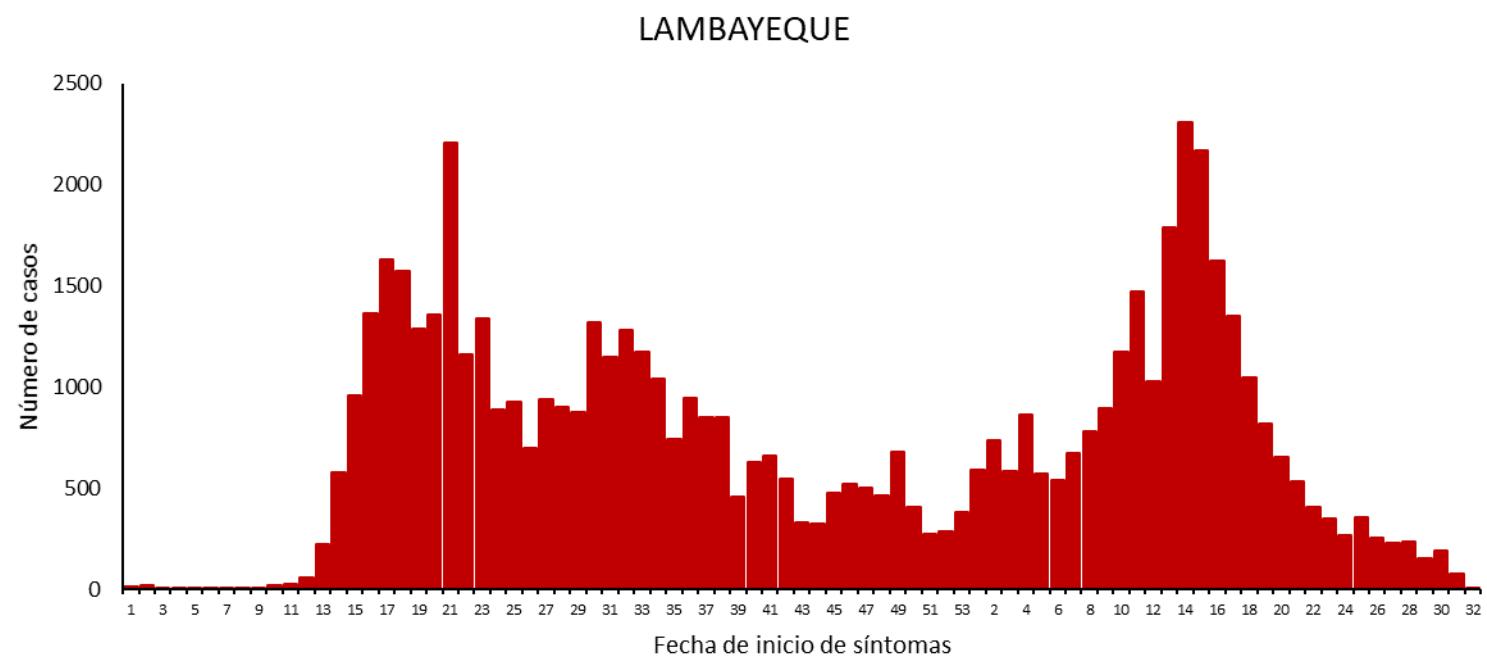
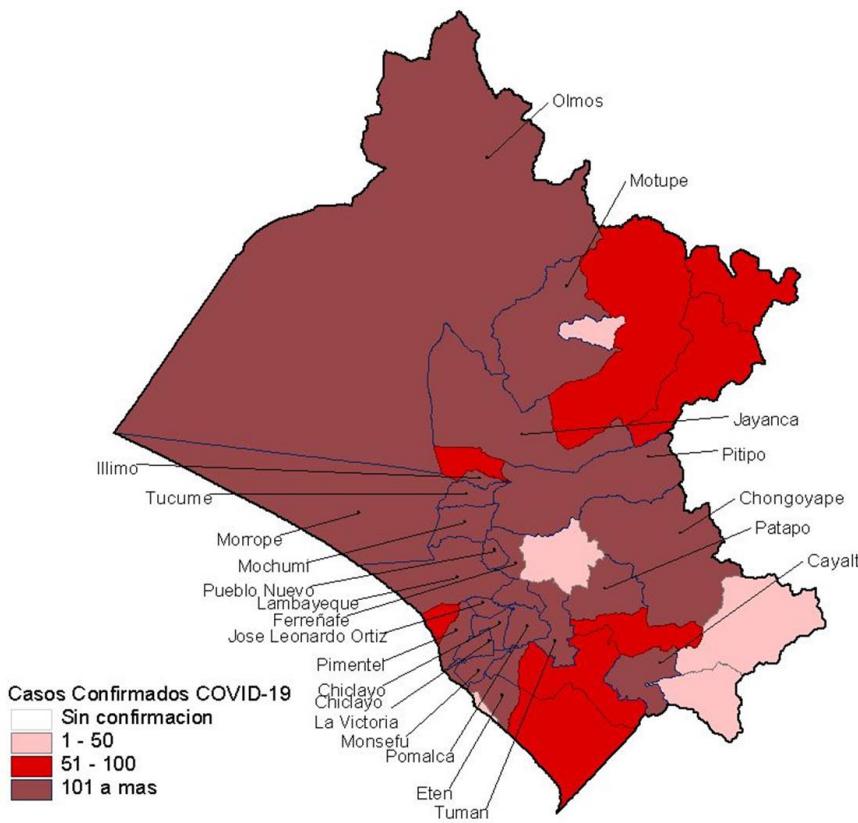
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 633,773 personas muestradas con 88,097 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9% 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 10,161 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.5%

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

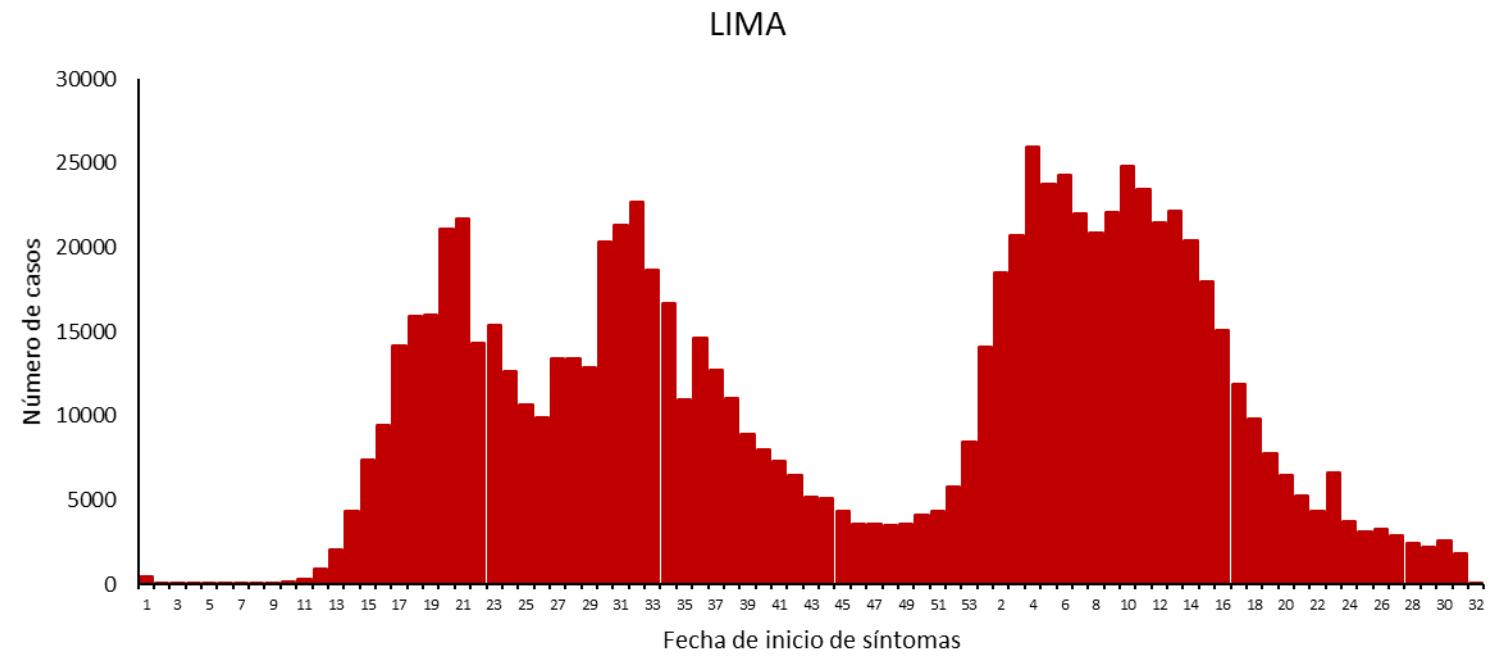


Lambayeque reporta 418,450 personas muestreadas de los cuales 61,339 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva tiene valores fluctuantes con algunos días con valores altos que pueden llegar a registrar hasta mas de 100 casos.

Lambayeque reporta 8,591 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.0%

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



Lima Metropolitana reporta 8,356,087 personas muestreadas de los cuales 879,318 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.5%. 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 Agustino y Los Olivos.

En el gráfico de tendencia se observa ascenso hacia los días de diciembre.

Lima Metropolitana registra 81,289 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

# 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	2,171	0.48	4.72	PUCUSANA	684	0.15	3.80
ATE	22,387	4.98	3.36	PUEBLO LIBRE	3,586	0.80	4.10
BARRANCO	1,783	0.40	5.20	PUENTE PIEDRA	12,332	2.74	3.33
BREÑA	6,262	1.39	7.34	PUNTA HERMOSA	256	0.06	3.12
CARABAYLLO	10,745	2.39	3.35	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,313	0.51	4.85	RÍMAC	10,700	2.38	5.89
CHORRILLOS	12,596	2.80	3.58	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	643	0.14	1.28	SAN BORJA	5,038	1.12	3.95
COMAS	24,200	5.38	4.27	SAN ISIDRO	3,166	0.70	4.99
EL AGUSTINO	15,028	3.34	7.32	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,628	9.04	3.51
INDEPENDENCIA	10,810	2.40	4.61	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,727	3.72	3.84
JESÚS MARÍA	20,245	4.50	24.59	SAN LUIS	3,017	0.67	4.77
LA MOLINA	5,167	1.15	2.71	SAN MARTÍN DE PORRES	27,824	6.19	3.66
LA VICTORIA	12,580	2.80	6.66	SAN MIGUEL	6,497	1.45	4.25
LIMA	37,044	8.24	12.22	SANTA ANITA	10,720	2.38	4.41
LINCE	3,687	0.82	6.44	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,305	3.40	3.82	SANTA ROSA	588	0.13	2.94
LURIGANCHO	6,714	1.49	3.32	SANTIAGO DE SURCO	12,725	2.83	3.30
LURÍN	2,985	0.66	3.32	SURQUILLO	5,195	1.16	5.07
MAGDALENA DEL MAR	2,867	0.64	4.61	VILLA EL SALVADOR	18,723	4.16	3.83
MIRAFLORES	5,052	1.12	5.29	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,678	3.49	3.27
PACHACAMAC	2,712	0.60	2.01	EN INVESTIGACIÓN	31,550	7.02	0.00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>449,554</b>	<b>100</b>	<b>4.68</b>

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

DISTRITO	2021			DISTRITO	2021		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	1,661	0.39	1.92	PUCUSANA	554	0.13	3.26
ATE	17,872	4.16	2.62	PUEBLO LIBRE	5,424	1.26	5.69
BARRANCO	2,305	0.54	6.37	PUENTE PIEDRA	8,883	2.07	2.19
BREÑA	7,097	1.65	7.55	PUNTA HERMOSA	339	0.08	1.44
CARABAYLLO	8,140	1.89	1.97	PUNTA NEGRA	291	0.07	3.45
CHACLACAYO	1,904	0.44	4.28	RÍMAC	6,761	1.57	3.73
CHORRILLOS	12,365	2.88	3.43	SAN BARTOLO	375	0.09	4.21
CIENEGUILA	685	0.16	1.72	SAN BORJA	6,999	1.63	5.44
COMAS	18,566	4.32	3.20	SAN ISIDRO	5,846	1.36	8.54
EL AGUSTINO	5,972	1.39	2.66	SAN JUAN DE LURIGANCHO	33,325	7.75	2.79
INDEPENDENCIA	6,717	1.56	2.99	SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,573	3.39	3.49
JESÚS MARÍA	29,481	6.86	35.59	SAN LUIS	2,746	0.64	4.89
LA MOLINA	7,499	1.74	4.62	SAN MARTÍN DE PORRES	24,380	5.67	3.23
LA VICTORIA	7,822	1.82	4.13	SAN MIGUEL	8,194	1.91	4.65
LIMA	37,600	8.75	14.06	SANTA ANITA	7,414	1.73	3.30
LINCE	5,109	1.19	8.51	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	8.50
LOS OLIVOS	16,223	3.77	4.57	SANTA ROSA	501	0.12	1.25
LURIGANCHO	5,907	1.37	2.37	SANTIAGO DE SURCO	18,627	4.33	4.48
LURÍN	3,005	0.70	2.67	SURQUILLO	6,143	1.43	6.07
MAGDALENA DEL MAR	7,422	1.73	11.23	VILLA EL SALVADOR	12,976	3.02	3.03
MIRAFLORES	7,472	1.74	6.77	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	16,572	3.86	3.74
PACHACAMAC	3,901	0.91	2.65	EN INVESTIGACIÓN	34,016	7.92	0.00
				<b>TOTAL</b>	<b>429,763</b>	<b>100</b>	<b>4.38</b>

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

DISTRITOS	2020																																																						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	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ANCÓN	718	78	72	71	71	85	94	166	88	38	59	84	57	57	37	46	38	34	33	20	21	20	20	27	38	17	41	42	70	120	151	139	153	117	89	91	83	79	58	70	81	82	49	43	38	19	19	20	13	15	3	14	4	4	10	3	1	0	1	2	0	3	0	0	0			
ATE	9316	702	619	679	1141	1065	962	875	799	592	645	727	453	412	381	319	451	256	264	247	138	172	173	134	159	190	207	309	525	715	865	1049	1044	1041	995	929	973	984	1032	936	959	821	710	619	473	345	308	245	175	204	246	163	154	141	121	128	104	111	98	85	76	86	72	81	95	102	7	0
BARRANCO	757	45	62	38	77	88	77	61	61	30	64	56	36	26	28	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	24	48	48	77	80	107	157	111	126	79	103	95	125	116	137	108	129	105	87	66	63	47	32	35	24	41	23	13	21	19	25	26	21	14	10	8	14	15	17	13	2	0	
BREÑA	2497	157	155	188	259	263	276	267	239	149	191	156	123	87	70	59	47	64	99	120	107	84	97	95	78	105	102	128	269	343	294	412	450	384	347	326	412	458	372	372	348	272	329	256	215	155	144	112	78	92	71	67	50	44	55	38	35	41	44	21	15	27	30	28	38	31	2	0
CARABAYLLO	4023	329	368	297	487	522	584	410	356	266	390	378	273	224	206	208	148	103	126	81	84	81	64	100	121	125	138	253	337	408	433	513	476	451	414	425	407	549	413	380	479	409	323	288	188	155	82	59	71	37	30	26	23	43	40	26	30	25	27	21	23	4	0					
CHACLAUCAYO	817	56	63	82	137	114	120	136	111	67	109	56	53	58	43	37	19	18	26	33	25	13	23	21	11	25	17	44	51	54	75	92	118	99	110	114	109	94	90	71	81	46	52	54	38	25	27	26	17	14	16	16	9	8	9	6	5	13	5	0								
CHORRILLOS	5519	356	404	417	574	553	644	518	450	303	296	382	298	168	188	135	130	125	135	110	83	92	82	78	94	111	127	218	366	505	612	834	714	693	704	712	720	745	720	612	675	589	501	371	301	229	188	149	156	109	141	100	90	78	79	57	49	76	67	58	53	50	51	61	69	4	0	
CIENEGUILLO	205	22	25	29	45	40	49	38	23	21	16	11	13	21	10	9	18	5	4	8	5	4	2	0	5	2	5	8	14	39	24	33	36	36	48	37	43	46	32	18	39	27	33	34	21	15	14	6	7	7	10	3	4	9	3	7	0	8	8	7	4	2	2	3	4	2	0	0
COMAS	10233	830	748	988	1171	1186	785	790	499	676	526	423	332	441	422	385	272	311	221	230	184	173	188	230	253	293	602	900	1135	1271	1344	1129	1200	1015	980	929	1021	998	793	982	847	677	509	390	298	285	285	226	188	151	211	146	112	95	65	65	45	69	52	50	46	60	48	64	52	41	8	0
EL AGUSTINO	7408	379	332	345	492	610	558	411	408	258	352	310	243	277	287	336	269	566	217	211	95	79	83	116	81	68	88	149	220	276	314	410	349	389	294	298	342	350	328	288	341	296	258	187	159	124	97	75	56	46	62	41	28	37	27	19	28	18	30	15	26	33	28	18	18	27	0	0
INDEPENDENCIA	4540	383	329	275	429	498	581	448	365	353	445	295	217	121	150	205	137	127	143	83	85	55	52	70	86	73	88	123	139	293	357	461	507	359	367	357	383	312	397	382	335	369	356	290	237	138	125	102	51	66	46	50	43	41	52	33	28	16	13	18	18	24	14	22	0	0		
JESÚS MARÍA	7126	472	527	653	1225	1054	1068	919	697	515	779	458	623	421	385	412	301	267	245	258	214	244	184	196	243	179	234	346	656	911	1158	1356	1444	1318	1148	1157	1285	1447	1581	1344	1575	1484	1334	1050	899	868	699	627	483	428	713	618	425	456	351	296	289	257	281	224	203	264	202	216	164	173	20	0
LA MOLINA	1600	105	81	129	278	307	322	257	431	263	194	140	117	83	75	52	78	43	44	59	46	31	32	31	49	61	111	148	258	341	342	427	345	410	320	344	373	405	387	404	326	274	345	302	203	186	122	124	87	69	96	72	61	54	84	57	55	89	88	70	64	52	53	80	55	63	4	0
LA VICTORIA	6863	262	236	287	570	488	573	389	314	207	289	277	149	133	112	139	115	106	97	103	71	73	80	80	118	114	138	197	352	432	368	491	524	444	395	359	401	447	364	336	338	428	297	223	205	163	133	99	99	77	96	51	63	38	59	39	44	66	56	41	46	28	38	52	64	43	4	0
LIMA	15209	1081	947	901	1398	1523	1528	1692	1409	1116	1323	1200	1020	1031	598	491	465	378	354	307	272	291	266	267	335	293	418	922	1225	1565	1585	1926	1867	2143	1573	1792	1770	2318	2049	2088	1938	1732	1497	1336	1231	1106	743	641	481	378	746	349	303	284	280	278	238	236	211	198	210	236	224	16	0			
LINCE	1412	107	112	107	193	252	213	183	145	89	113	113	73	35	42	29	27	34	17	16	17	27	26	17	20	30	50	75	133	140	198	221	248	252	214	160	166	178	222	264	249	397	574	339	180	121	110	96	68	66	57	155	28	18	35	30	43	27	22	24	39	24	34	1	0			
LOS OLIVOS	5833	531	555	508	733	728	836	646	540	367	469	382	290	379	232	254	193	159	168	173	126	120	105	171	190	165	208	245	588	825	964	1102	952	910	799	809	756	991	893	747	859	772	677	497	395	334	257	199	130	116	259	165	105	119	116	103	63	79	99	65	92	68	74	73	68	65	6	0
LURIGANCHO	1960	208	189	236	386	372	447	377	377	231	267	222	192	143	125	111	90	68	86	92	61	62	39	73	49	66	56	99	149	173	223	248	314	338	316	308	314	297	365	326	352	333	279	219	191	168	143	99	103	49	74	74	53	76	51	18	34	34	29	23	11	18	21	15	22	6	1	
LURÍN	1465																																																																			

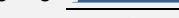
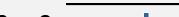
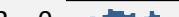
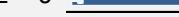
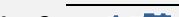
## TENDENCIA DE CASOS COVID-19, DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA 2020-2021

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	349	7.23	PUCUSANA	95	5.27
ATE	4,662	6.84	PUEBLO LIBRE	808	8.84
BARRANCO	432	11.71	PUENTE PIEDRA	2,038	5.41
BREÑA	1,250	13.77	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	1,888	5.83	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	355	7.26	RIMAC	2,040	10.77
CHORRILLOS	2,372	6.58	SAN BARTOLO	56	6.59
CIENEGUILA	114	2.28	SAN BORJA	710	5.36
COMAS	5,614	9.60	SAN ISIDRO	436	6.52
EL AGUSTINO	2,049	9.63	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,189	6.92
INDEPENDENCIA	1,988	8.23	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,214	7.19
JESUS MARIA	1,855	20.62	SAN LUIS	499	7.56
LA MOLINA	913	4.65	SAN MARTIN DE PORRES	6,322	8.17
LA VICTORIA	2,653	13.29	SAN MIGUEL	1,350	8.50
LIMA	8,273	25.72	SANTA ANITA	1,994	7.97
LINCE	838	13.47	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,039	7.41	SANTA ROSA	78	3.63
LURIGANCHO	1,088	5.66	SANTIAGO DE SURCO	2,250	5.67
LURIN	534	5.76	SURQUILLO	975	9.16
MAGDALENA DEL MAR	574	8.72	VILLA EL SALVADOR	4,248	8.59
MIRAFLORES	903	8.76	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,649	7.49
PACHACAMAC	491	3.66	EN INVESTIGACION	0	
<b>TOTAL</b>		<b>81,289</b>	<b>TOTAL</b>		<b>82.64</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

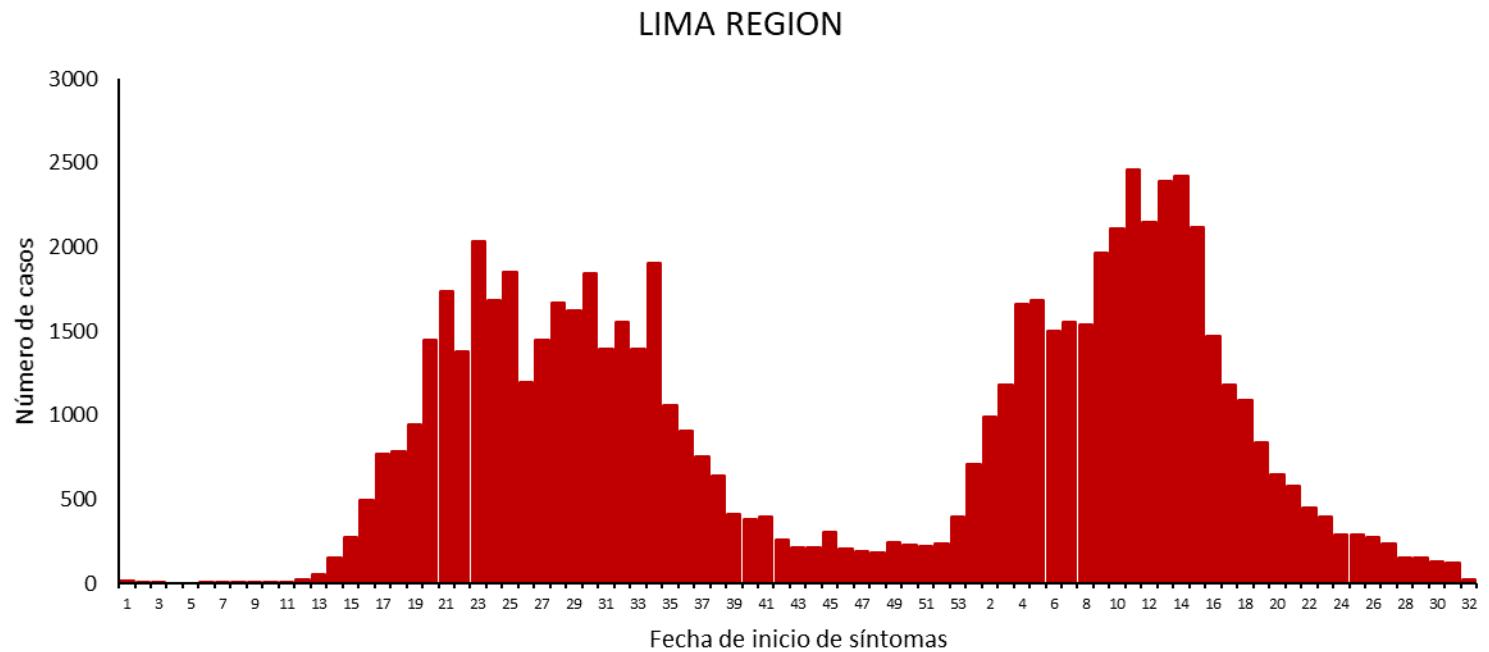
## TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																						TENDENCIA	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	6	10	8	7	12	8	7	10	6	5	4	6	1	4	2	1	0	1	1	2	0	0	0	1	0	0	0	1	0	
ATE	30	59	64	78	121	141	133	151	169	151	143	144	146	158	151	137	101	80	74	59	45	34	30	22	20	15	16	14	10	6	6	1	2	11	5	4	3	2	1	
BARRANCO	1	11	9	9	14	16	13	9	9	9	8	14	18	12	16	15	15	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	2	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0		
BREÑA	10	12	22	30	27	29	40	50	31	34	47	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	4	1	2	3	0	0	1	1	2	1	6	
CARABAYLLO	10	23	24	32	42	53	59	56	42	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	3	0	1	5	3	1	2	0	
CHACLACAYO	1	5	8	6	5	9	17	16	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	1	0	3	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0		
CHORRILLOS	13	23	42	43	53	73	63	74	68	73	72	69	77	70	79	78	51	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	2	7	4	2	2	1	0			
CIENEGUILLA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	4	4	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
COMAS	40	60	85	132	121	125	182	176	162	168	153	170	145	149	141	126	112	81	73	66	44	42	35	28	23	16	13	11	13	7	9	8	6	3	5	6	4	5	3	
EL AGUSTINO	15	11	33	48	37	51	66	60	59	49	54	44	48	61	53	42	43	29	28	18	10	16	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	3	1	2			
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	43	54	52	46	48	27	69	47	54	45	55	35	38	28	34	21	13	11	13	5	3	5	5	3	3	3	4	4	2	1	2	2	3	1	0	
JESUS MARIA	21	23	25	36	49	62	53	56	59	54	52	73	65	59	59	45	59	49	48	43	34	22	18	13	16	8	6	8	6	3	3	2	1	2	2	2	1	0	1	
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	39	24	34	35	32	31	27	33	30	20	15	12	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	2	0	0	1	1	0				
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	74	53	75	66	63	63	55	52	50	42	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	3	3	4	1	2	2	5	1	0			
LIMA	59	76	129	160	195	205	224	230	196	182	226	227	256	248	240	256	231	175	148	121	115	75	63	47	37	26	40	22	24	16	12	16	19	4	6	5	4	4	3	
LINCE	9	14	14	13	24	21	23	32	23	23	24	23	23	22	37	29	24	21	19	9	11	8	3	4	4	3	1	2	1	1	0	2	2	0	1	0				
LOS OLIVOS	17	27	53	57	72	92	96	105	99	103	94	94	103	85	80	92	74	63	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	4	3	1	0	1	
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	31	32	37	39	31	46	43	28	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	4	2	5	3	2	0	2	0	1	1	
LURIN	3	10	10	9	11	19	11	10	16	11	20	18	16	23	17	23	15	25	6	4	10	2	4	1	1	0	0	1	1	0	0	0	2	1	0	1				
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	18	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0		
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	31	30	33	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	2	2	1	3	3	4	0	0	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	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40		
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	25	17	13	22	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	2	1		
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PUEBLO LIBRE	10	10	12	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	1	1	0	3	1	3	0	2	0	1	1		
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	55	58	62	68	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	4	2	4	2	1	1			
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
RIMAC	10	21	26	43	41	35	51	53	46	59	51	40	66	53	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	2	1	2	2	5	1	2	2	2	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	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			
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	2	0	1	2	1	1	0			
SAN JUAN DE LURIGANCHC	66	99	140	182	219	271	255	282	277	252	235	196	206	204	189	164	145	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	1	9	5	3	5	9	4		
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	63	60	80	111	100	108	98	110	117	104	105	88	92	71	64	67	34	33	20	25	16	9	9	14	3	8	5	4	3	3	8	3	3	7	5	8	0		
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	20	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	3	0	0			
SAN MARTIN DE PORRES	35	48	101	120	151	181	197	181	188	193	185	196	162	198	160	164	120	108	84	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	7	8	8	5	4	2	4	4	6	1			
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	10	7	4	8	3	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	1		
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	58	38	43	40	29	23	26	17	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	1	1	0	1	0	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	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	61	74	79	69	63	64	69	85	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	10	11	7	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	3	0		
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	31	28	31	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	9	3	2	3	0	1	0	0					
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	69	94	97	107	111	114	110	130	105	123	116	107	109	76	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	6	5	4	7	7	4	8	1	6	3	4	0		
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	105	102	110	131	133	124	109	104	107	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	8	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0		

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

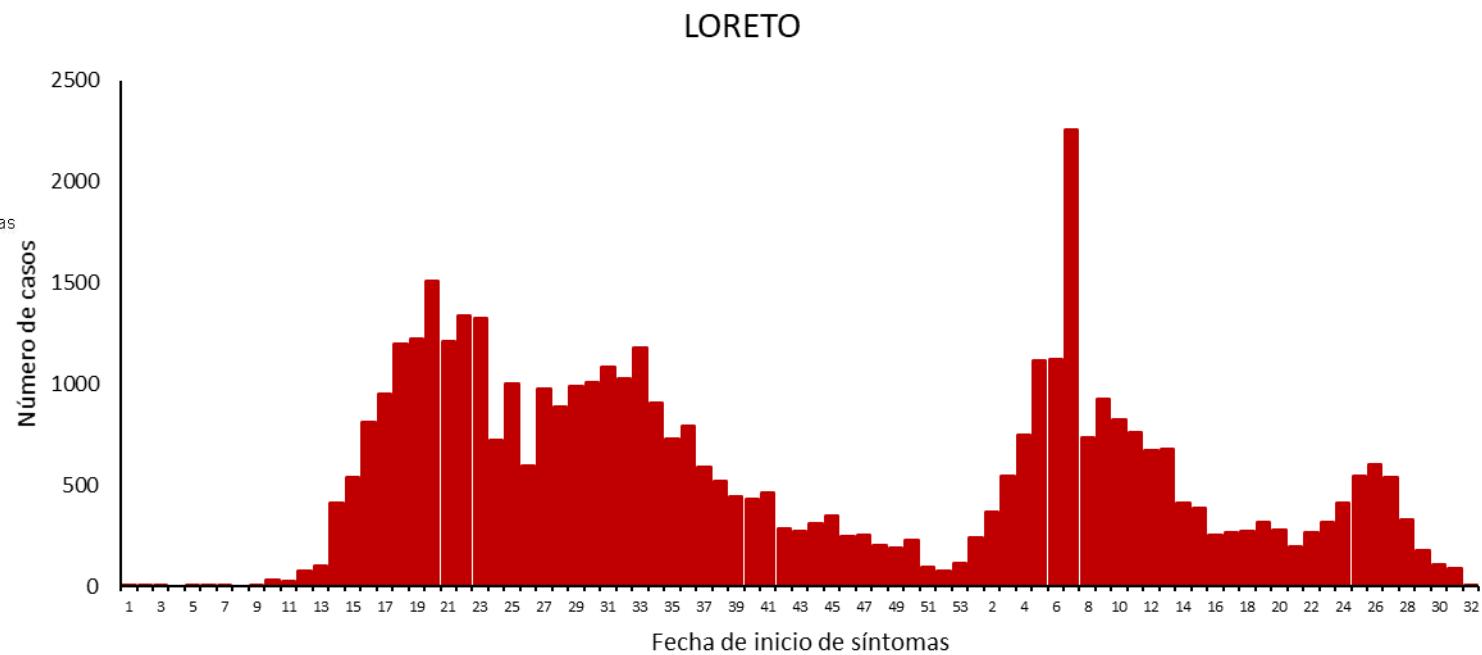
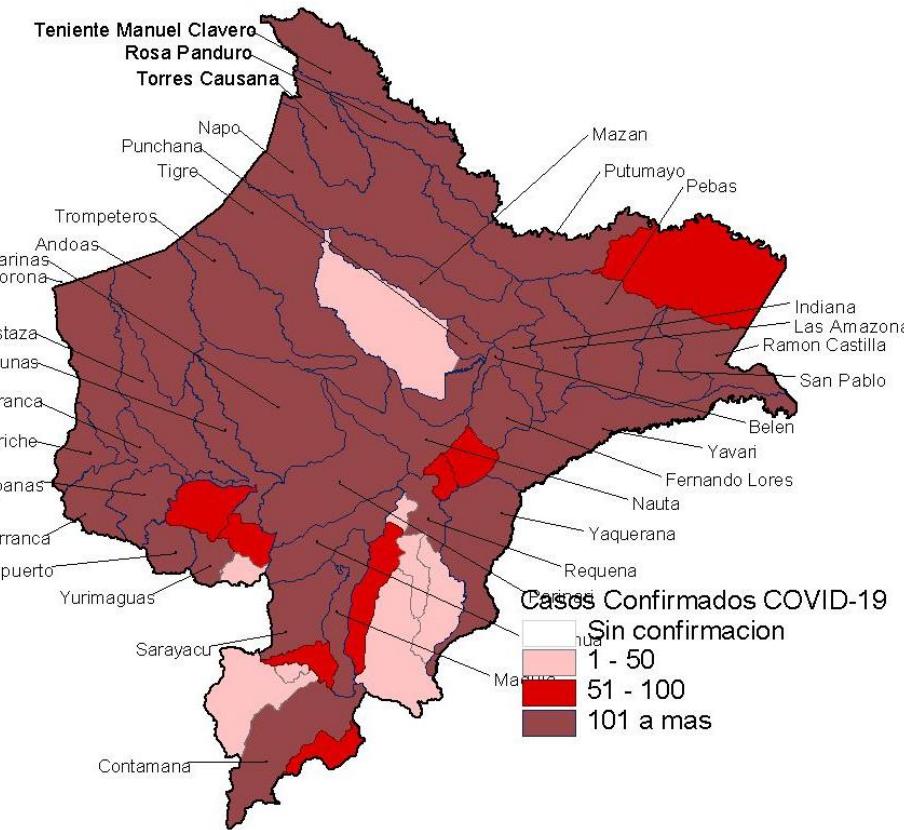


La Región de Lima presenta 542,327 personas muestreadas de los cuales 71,019 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,149 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

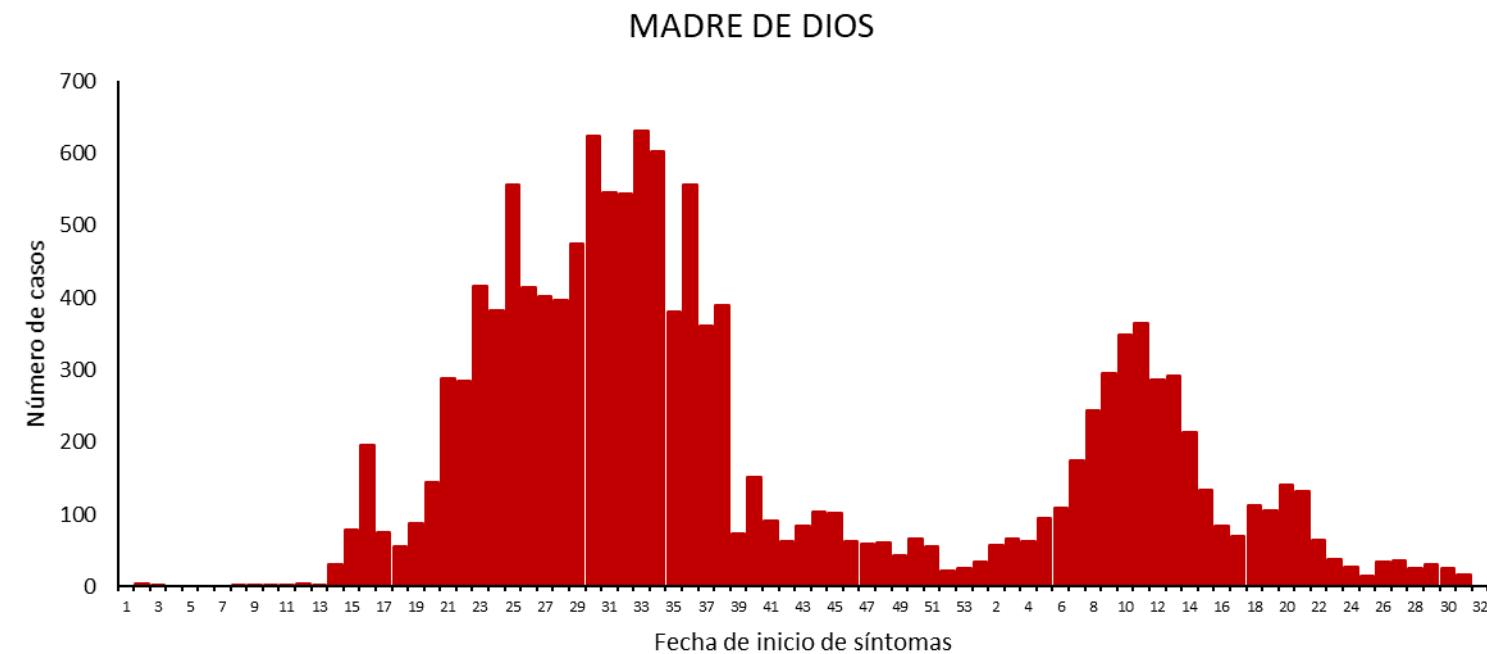
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 259,101 personas muestreadas de los cuales 45,029 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.4%. 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 4,174 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

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

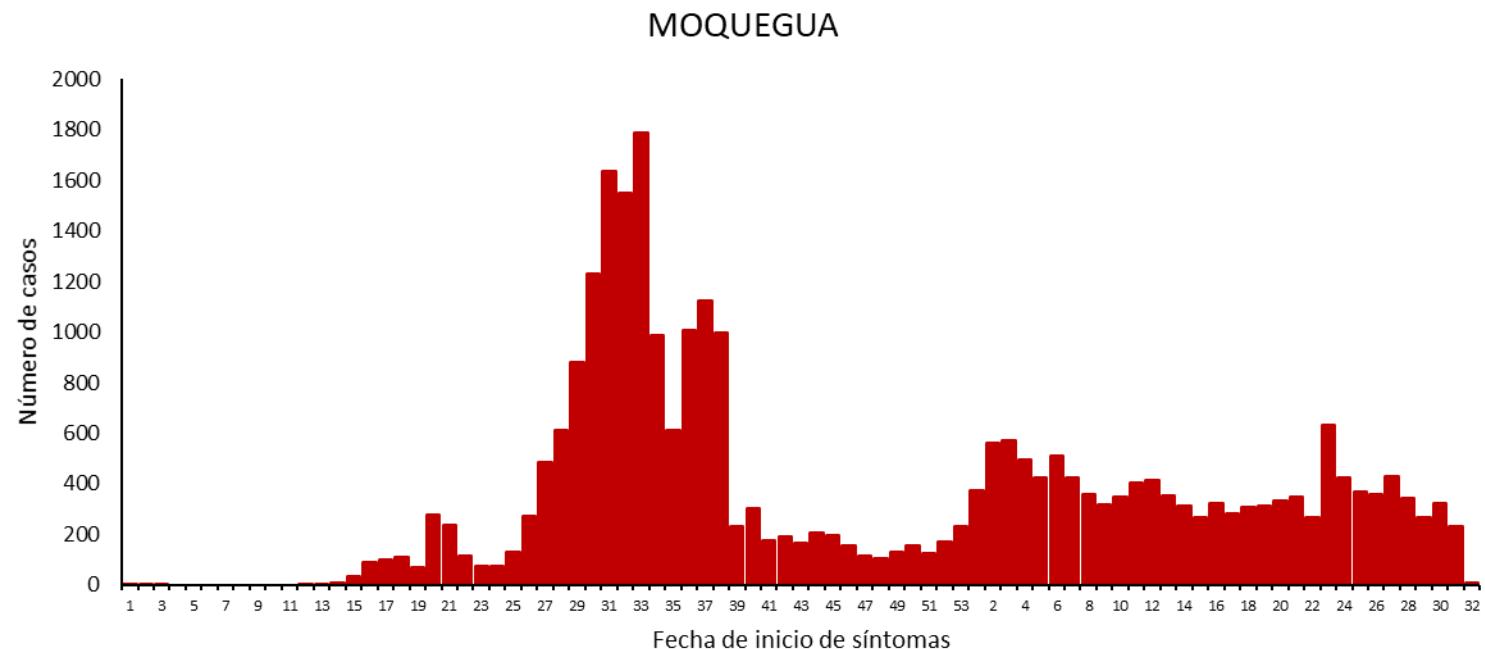


La región Madre de Dios presenta 87,801 personas muestreadas de los cuales 13,853 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.8%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 768 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

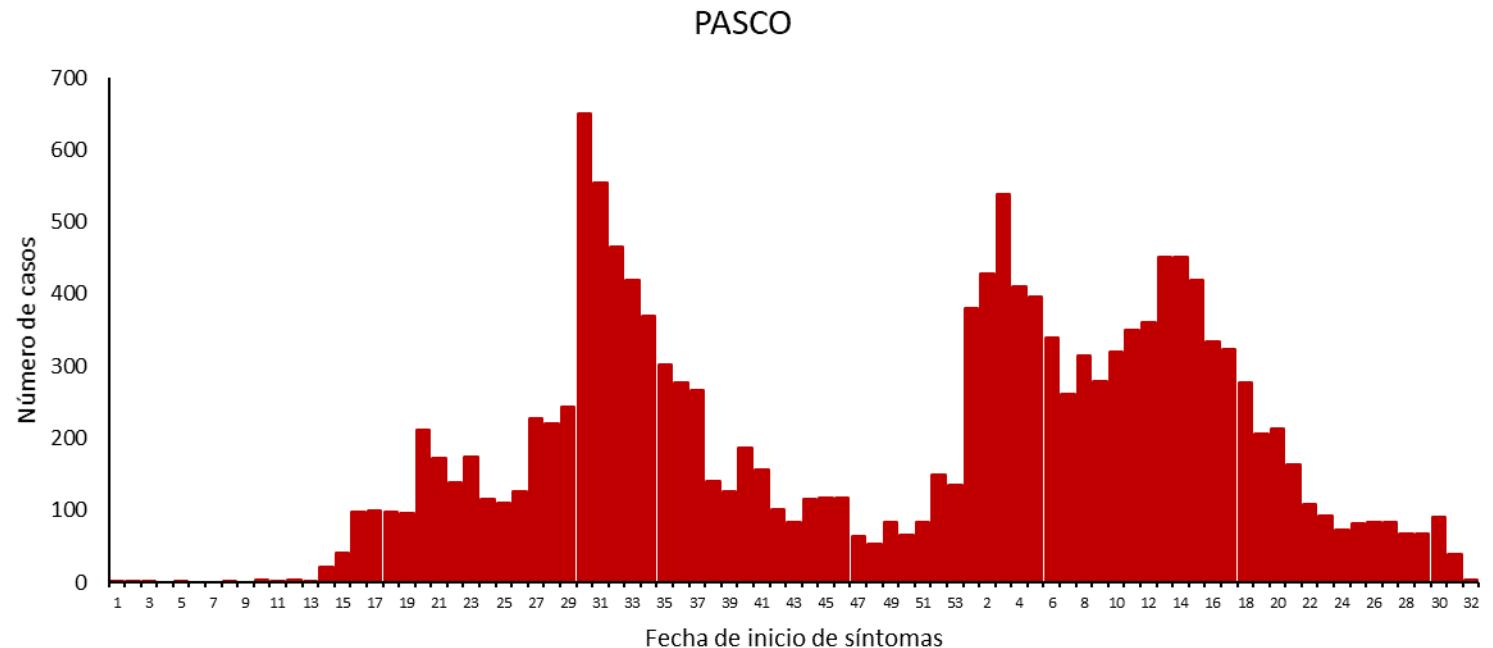
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 345,737 personas resultando 29,542 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8.5%. 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 1,512 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

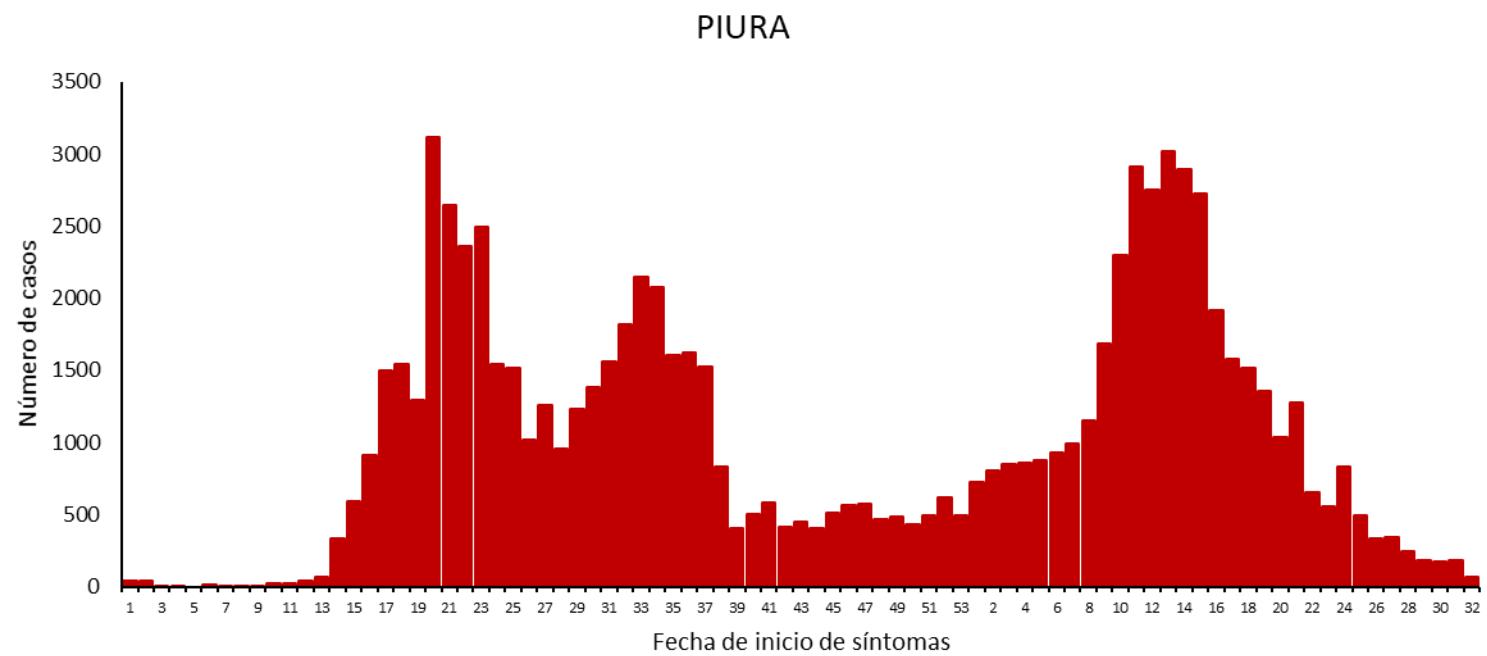


La región Pasco presenta 258,673 personas muestradas de los cuales 15,769 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 6.1%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,043 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

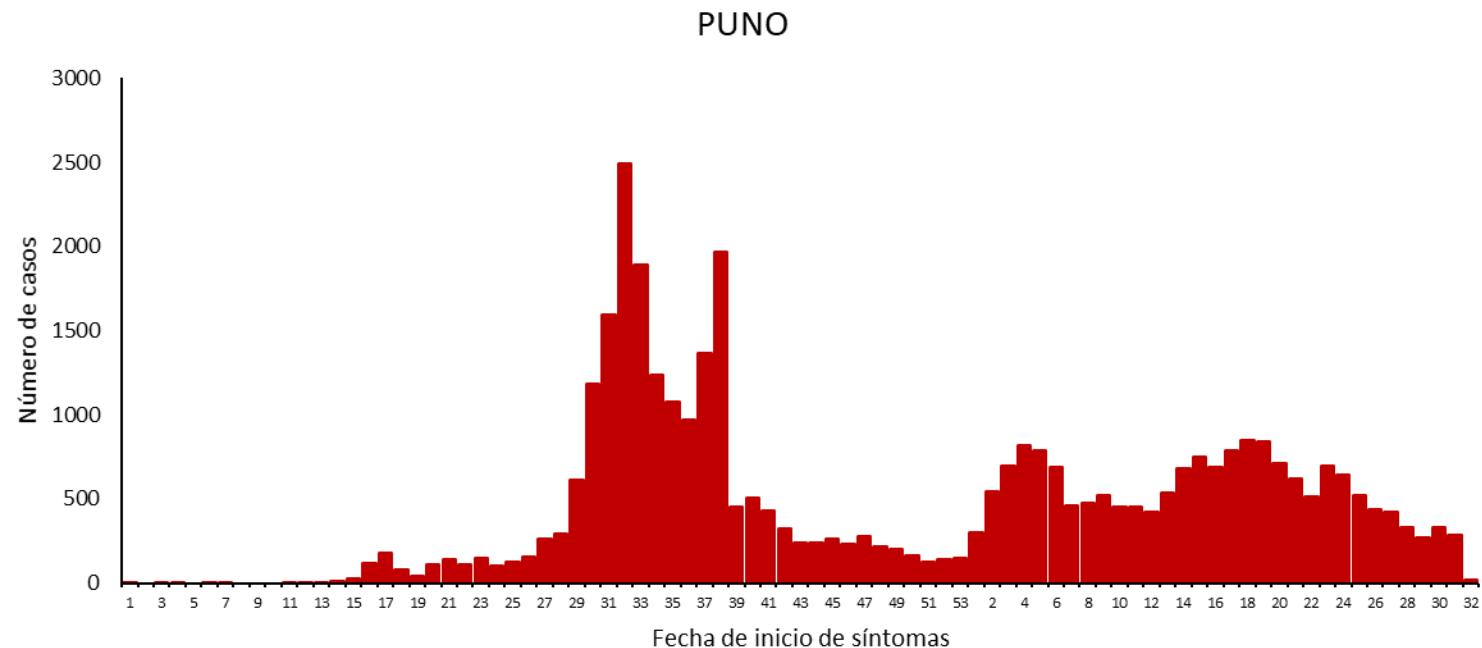


La región Piura presenta 548,335 personas muestradas de los cuales 87,502 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.0%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,944 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.6%

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



La región Puno presenta 279,042 personas muestreadas de los cuales 40,020 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.3%. 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 4,118 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.3%

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



La región San Martín presenta 252,063 personas muestradas de los cuales 48,605 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.3% . 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 3,021 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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



La región Tacna presenta 214,129 personas muestreadas de los cuales 29,746 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9% 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.

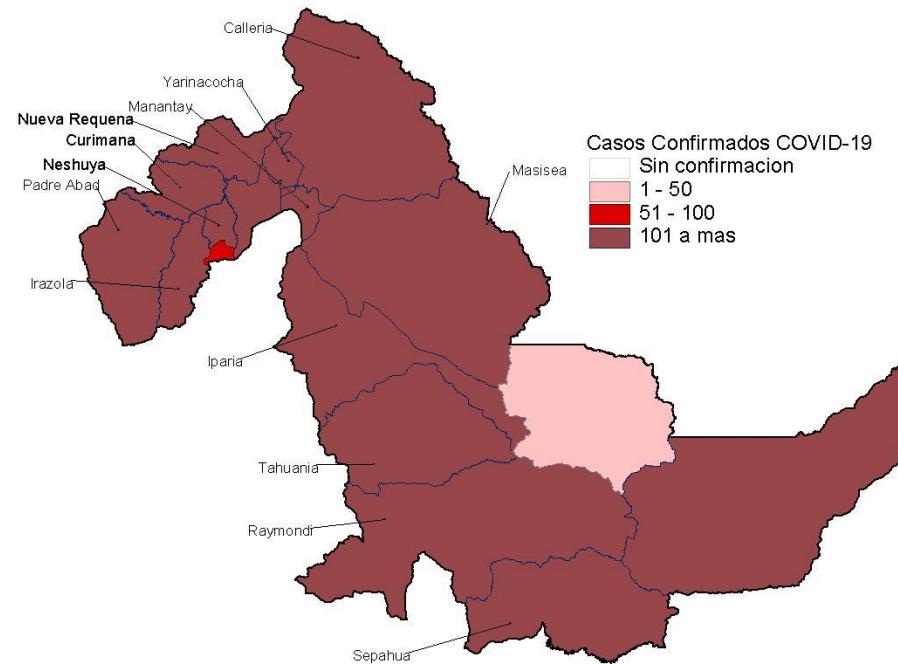
Tacna registra 1,949 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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



La región Tumbes presenta 123,301 personas muestreadas de los cuales 18,745 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2%. 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 1,562 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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



La región Ucayali presenta 155,265 personas muestreadas de los cuales 32,080 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.7%. 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 3,090 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

*Muchas Gracias...*

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

4/10/2021



95