



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19**

## Perú 2020-2021

*29 de Agosto*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 29 DE AGOSTO, 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>
16,733,426	2,149,591	14,583,835	12.8	2,121,725	198,263
				97.58%	9.2%

- 29/08/2021 se registraron:
  - **19,719** personas muestreadas
  - 115 casos sintomáticos confirmados. 364 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
  - **32** defunciones por COVID 19 confirmados. 22 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
  - $6.51 \times 100$  Tasa de Ataque acumulada
  - $60.77 \times 10\,000$  Tasa de Mortalidad
  - **4,076** pacientes hospitalizados, de los cuales:
    - 1,139 en MINSA/GORE, 2,733 en EsSalud, 184 en clínicas privadas y 20 en FF.AA./PNP.
    - 1,059 pacientes con evolución favorable, 2,528 estacionaria y 489 desfavorable.
    - **1,333** pacientes en UCI; 1,268 con ventilación mecánica (3 pacientes mas que ayer)
    - **84,540** fueron dados de alta hospitalaria. 48 nuevas altas.
    - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 674 camas disponibles y 915 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
    - PACIENTES DE ALTA: **2,121,725** (2,037,185 cumplieron su periodo de aislamiento y 84,540 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 29 DE AGOSTO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	20,520	89,139	40,095	149,754
Áncash	77,335	176,016	242,097	495,448
Apurímac	21,911	105,293	69,803	197,007
Arequipa	336,914	306,130	483,229	1,126,273
Ayacucho	21,915	101,446	59,033	182,394
Cajamarca	66,550	167,747	250,710	485,007
Callao	297,722	164,392	210,501	672,615
Cusco	67,185	209,312	251,569	528,066
Huancavelica	11,470	72,784	56,658	140,912
Huánuco	26,519	118,515	83,919	228,953
Ica	32,199	161,365	163,059	356,623
Junín	75,215	221,511	333,750	630,476
La Libertad	122,037	184,890	278,596	585,523
Lambayeque	52,584	205,768	131,715	390,067
Lima	3,182,033	1,699,330	2,830,449	7,711,812
Lima Región	206,520	110,290	183,702	500,512
Loreto	34,337	129,176	82,088	245,601
Madre De Dios	11,419	58,460	14,476	84,355
Moquegua	107,514	131,034	77,069	315,617
Pasco	11,914	65,525	158,368	235,807
Piura	50,788	194,123	261,686	506,597
Puno	21,658	124,360	108,840	254,858
San Martín	34,581	137,169	69,606	241,356
Tacna	13,265	111,506	78,273	203,044
Tumbes	34,546	46,772	35,807	117,125
Ucayali	17,281	86,160	44,183	147,624
<b>Total</b>	<b>4,955,932</b>	<b>5,178,213</b>	<b>6,599,281</b>	<b>16,733,426</b>

## CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	4,899	18,565	7,747	31,211	20.8
Áncash	15,789	28,728	31,377	75,894	15.3
Apurímac	5,807	8,739	11,276	25,822	13.1
Arequipa	26,007	49,366	38,010	113,383	10.1
Ayacucho	7,373	15,881	9,711	32,965	18.1
Cajamarca	15,519	28,680	20,741	64,940	13.4
Callao	45,525	36,371	17,607	99,503	14.8
Cusco	19,269	25,008	27,771	72,048	13.6
Huancavelica	1,980	8,257	5,710	15,947	11.3
Huánuco	4,207	21,671	9,319	35,197	15.4
Ica	8,344	32,769	16,656	57,769	16.2
Junín	14,445	41,581	27,960	83,986	13.3
La Libertad	19,675	38,796	28,311	86,782	14.8
Lambayeque	13,137	34,912	12,611	60,660	15.6
Lima	371,419	314,652	181,017	867,088	11.2
Lima Región	12,844	31,407	26,135	70,386	14.1
Loreto	8,547	28,018	8,217	44,782	18.2
Madre De Dios	1,493	9,885	2,412	13,790	16.3
Moquegua	5,723	17,945	5,620	29,288	9.3
Pasco	1,088	9,368	5,108	15,564	6.6
Piura	7,802	46,359	31,766	85,927	17.0
Puno	6,063	20,978	11,574	38,615	15.2
San Martín	8,319	28,581	11,241	48,141	19.9
Tacna	4,670	15,792	9,082	29,544	14.6
Tumbes	4,725	8,962	4,690	18,377	15.7
Ucayali	2,610	21,954	7,418	31,982	21.7
<b>Total</b>	<b>637,279</b>	<b>943,225</b>	<b>569,087</b>	<b>2,149,591</b>	<b>12.8</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 29 DE AGOSTO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	3	99	102
Áncash	4	3	284	291
Apurímac	0	1	70	71
Arequipa	860	13	401	1,274
Ayacucho	0	28	230	258
Cajamarca	250	31	1,021	1,302
Callao	145	1	167	313
Cusco	1	13	363	377
Huancavelica	0	5	97	102
Huánuco	21	15	169	205
Ica	54	0	272	326
Junín	3	10	1,002	1,015
La Libertad	103	19	499	621
Lambayeque	2	15	168	185
Lima	7,675	100	3,182	10,957
Lima Región	498	7	207	712
Loreto	19	0	152	171
Madre De Dios	0	7	4	11
Moquegua	90	0	174	264
Pasco	112	1	300	413
Piura	0	13	355	368
Puno	0	5	244	249
San Martín	0	1	84	85
Tacna	5	0	21	26
Tumbes	0	0	11	11
Ucayali	0	1	9	10
<b>Total general</b>	<b>9,842</b>	<b>292</b>	<b>9,585</b>	<b>19,719</b>

## CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	11	11
Áncash	2	0	6	8
Apurímac	4	0	1	5
Arequipa	9	1	27	37
Ayacucho	0	2	3	5
Cajamarca	2	3	4	9
Callao	3	2	1	6
Cusco	0	0	20	20
Huancavelica	0	0	0	0
Huánuco	0	3	6	9
Ica	0	0	2	2
Junín	1	0	20	21
La Libertad	6	0	11	17
Lambayeque	0	1	2	3
Lima	89	8	63	160
Lima Región	0	0	10	10
Loreto	0	0	3	3
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	0	0	3	3
Pasco	0	1	3	4
Piura	0	0	10	10
Puno	0	1	14	15
San Martín	0	0	2	2
Tacna	0	0	3	3
Tumbes	0	0	1	1
Ucayali	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>116</b>	<b>22</b>	<b>226</b>	<b>364</b>

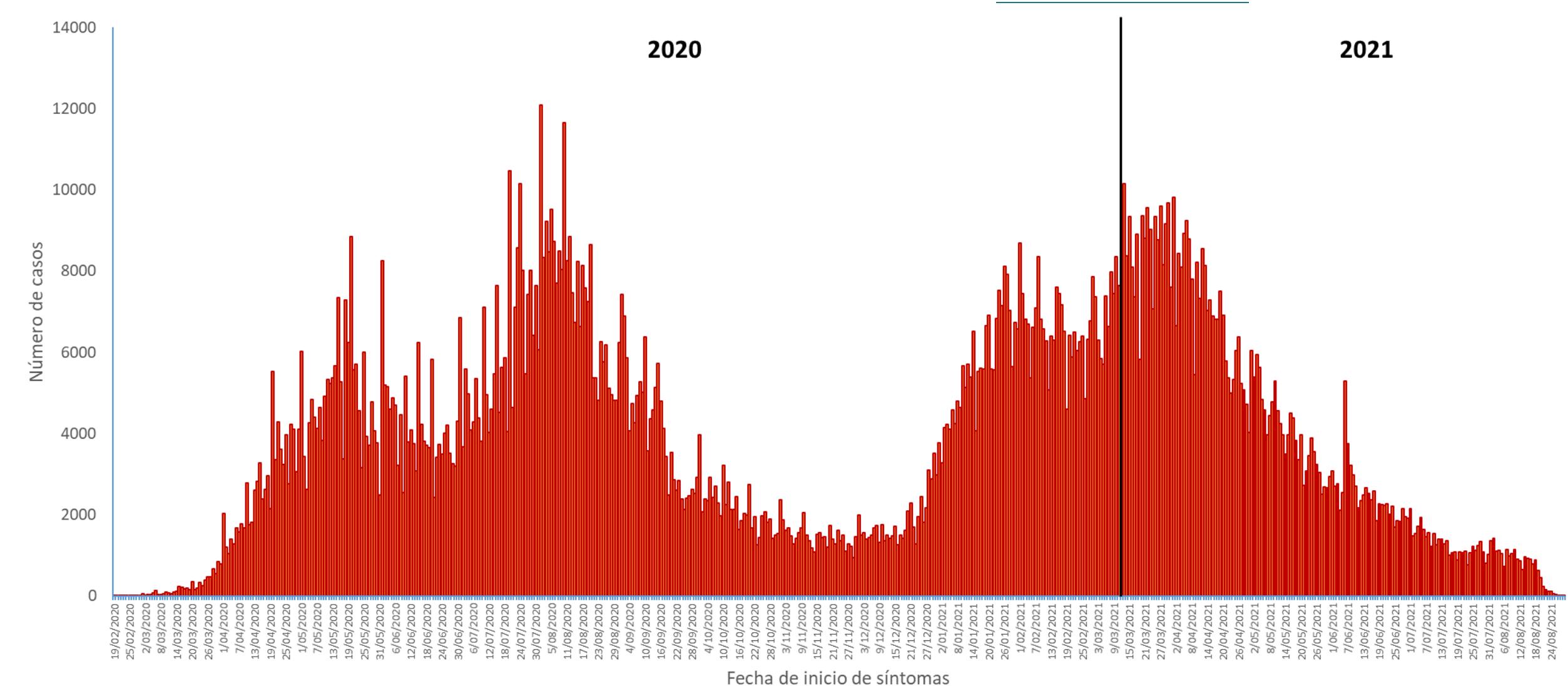
\* las Pruebas moleculares no se han incrementado por mantenimiento del sistema NETLAB

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

29/08/2021

4

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



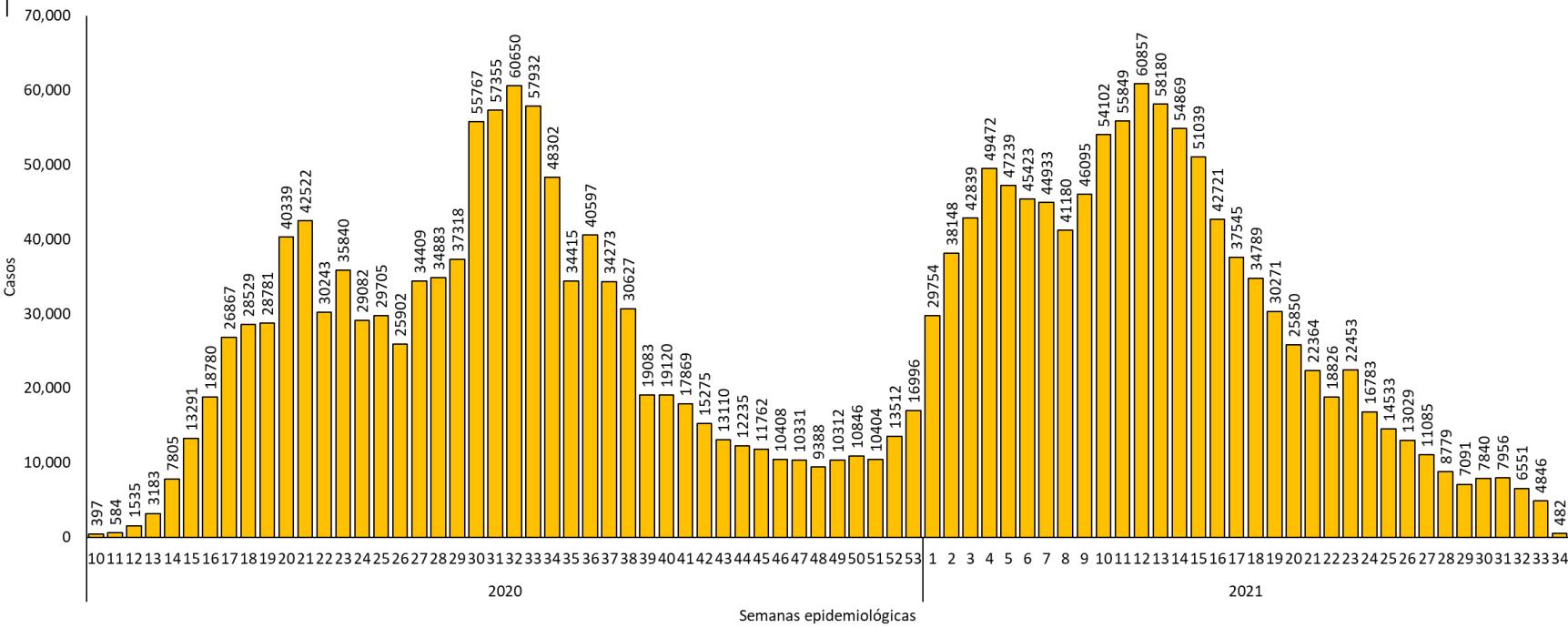
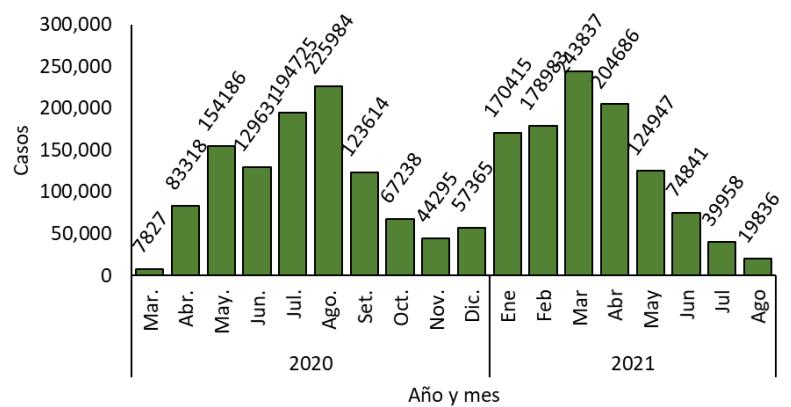
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

29/08/2021

5

# 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	
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	63	54	67	61	75	66	95	122	120	90	79	71	71	56	48	36	53	29	25	24	19	18	10	17	15	11	12	2	
ÁNCASH	1	107	166	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	174	227	221	261	241	207	172	181	188	284	351	356	348	419	411	342	270	241	205	180	150	113	95	90	62	73	58	56	36	33	36	36	33	14	3	
APURÍMAC	0	8	51	27	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	225	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	13	12	7	3	0	
AREQUIPA	1	101	396	86	75	83	68	46	55	42	47	52	49	67	67	62	125	180	233	234	277	260	218	209	161	164	157	159	194	223	227	262	252	338	404	439	499	523	504	659	530	393	327	196	165	95	103	83	65	50	4	
AYACUCHO	0	26	114	63	58	41	42	33	29	30	32	24	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	34	32	2	
CAJAMARCA	0	37	208	64	65	47	44	40	42	50	39	39	38	29	30	51	106	74	170	138	134	155	145	191	185	213	259	309	311	381	371	341	319	232	237	220	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	30	29	35	27	3	
CALLAO	5	223	175	97	125	118	119	93	83	85	84	66	76	82	69	82	118	207	200	301	325	316	324	372	302	274	602	645	1,713	471	278	278	158	119	103	101	59	74	61	65	38	39	39	36	28	28	35	32	24	30	2	
CUSCO	1	25	217	70	76	56	38	47	45	40	53	34	35	56	30	35	62	80	142	199	258	242	221	239	236	247	279	329	400	372	343	319	257	307	254	226	176	153	155	143	123	92	87	65	52	46	42	37	4			
HUANCAVELICA	0	11	66	18	17	12	22	7	10	15	10	7	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	11	12	11	9	9	12	11	5	1	
HUÁNUCO	0	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	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	10	7	3	
ICA	1	110	226	63	35	23	33	25	19	18	18	20	33	33	28	45	81	155	170	248	223	182	150	129	110	103	126	120	115	151	147	152	130	124	120	99	87	78	74	64	53	41	38	31	26	30	36	35	31	19	2	
JUNÍN	1	62	187	103	121	91	80	65	73	70	70	56	75	88	81	107	133	258	336	304	336	341	274	220	188	225	209	259	260	368	372	397	377	373	339	333	300	237	202	175	147	122	102	85	63	62	69	86	64	49	6	
LA LIBERTAD	2	150	216	108	97	76	72	74	54	57	62	42	57	48	57	82	78	97	120	145	173	233	195	220	188	291	363	345	378	405	414	473	372	465	424	310	201	127	105	106	76	107	69	72	32	31	30	34	23	23	4	
LAMBAYEQUE	4	174	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	83	124	83	78	97	114	131	170	214	150	261	335	314	232	193	150	117	94	76	58	50	38	51	37	33	24	22	28	26	22	9	0	
LIMA	40	2,013	2,331	1,189	1,104	959	770	761	669	543	540	535	545	620	659	865	1,485	2,207	2,769	3,115	3,993	3,717	3,777	3,456	3,288	3,520	3,930	3,799	3,466	3,594	3,372	2,919	2,364	1,873	1,563	1,238	1,028	838	691	1,003	584	496	508	448	379	342	404	441	326	244	13	
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	35	37	29	27	33	14	11	22	37	52	78	109	162	168	333	111	136	120	112	97	99	60	56	37	38	39	46	40	28	39	46	59	79	87	78	48	25	16	14	9	7	1	
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	3	4	4	0		
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	23	29	28	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	58	59	53	46	40	46	40	44	45	48	50	38	90	61	52	52	62	49	38	46	34	26	19	2	
PASCO	0	16	46	26	22	14	12	17	17	9	8	12	9	9	12	22	31	56	62	77	59	58	50	39	47	42	46	51	52	66	60	48	46	40	30	31	24	16	13	10	12	12	10	10	14	13	9	5	1			
PIURA	2	226	200	72	84	60	65	58	74	82	83	67	70	63	71	92	119	114	113	121	127	129	138	147	169	248	335	427	401	442	424	399	275	227	217	194	148	183	94	80	119	71	48	49	36	27	26	40	47	31	8	
PUNO	0	15	168	72	61	46	34	35	38	33	40	31	29	24	18	21	27	44	78	99	118	114	101	67	70	76	65	67	62	78	99	108	99	113	121	120	102	90	73	99	92	75	62	60	48	39	48	45	49	41	3	
SAN MARTÍN	1	89	140	118	93	105	88	65	63	60	42	46	52	44	41	47	59	80	84	82	76	81	78	85	87	132	151	173	225	227	214	171	160	118	100	87	68	57	61	64	45	43	46	41	34	27	27	19	16	5	1	
TACNA	0	16	127	29	30	21	24	26	32	19	36	21	20	20	18	32	40	67	105	131	117	112	104	99	71	57	44	41	34	44	47	51	51	59	69	65	76	68	69	66	60	58	45	36	26	24	19	11	9	2		
TUMBES	1	44	45	34	26	28	20	19	23	12	14	12	12	10	8	11	21	28</																																		

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

SE17



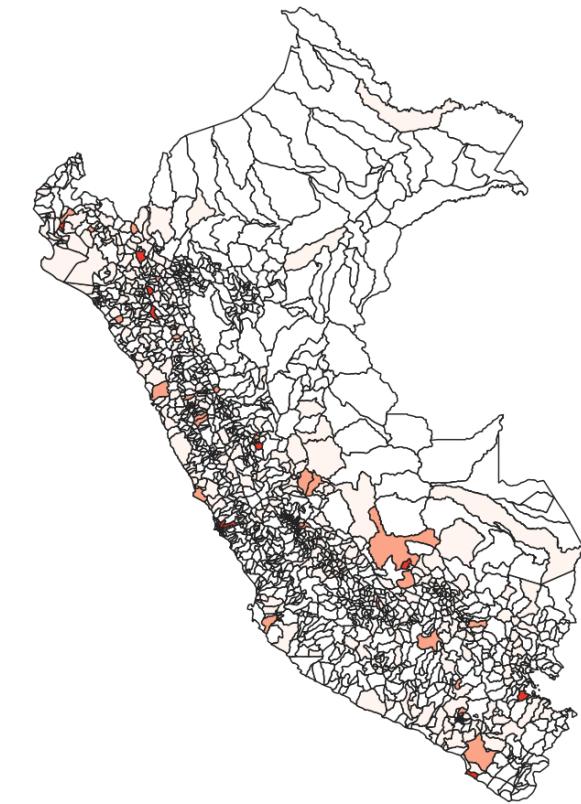
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

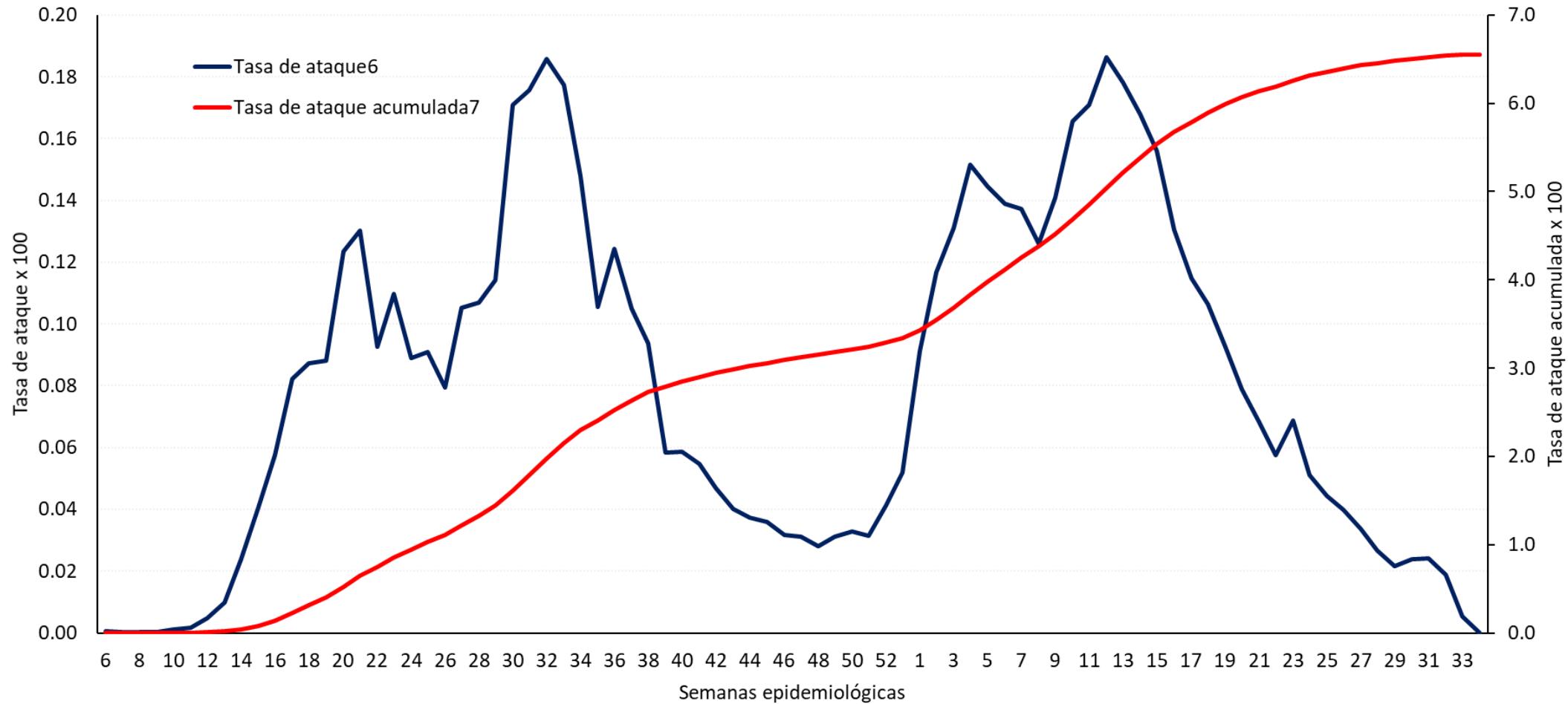
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

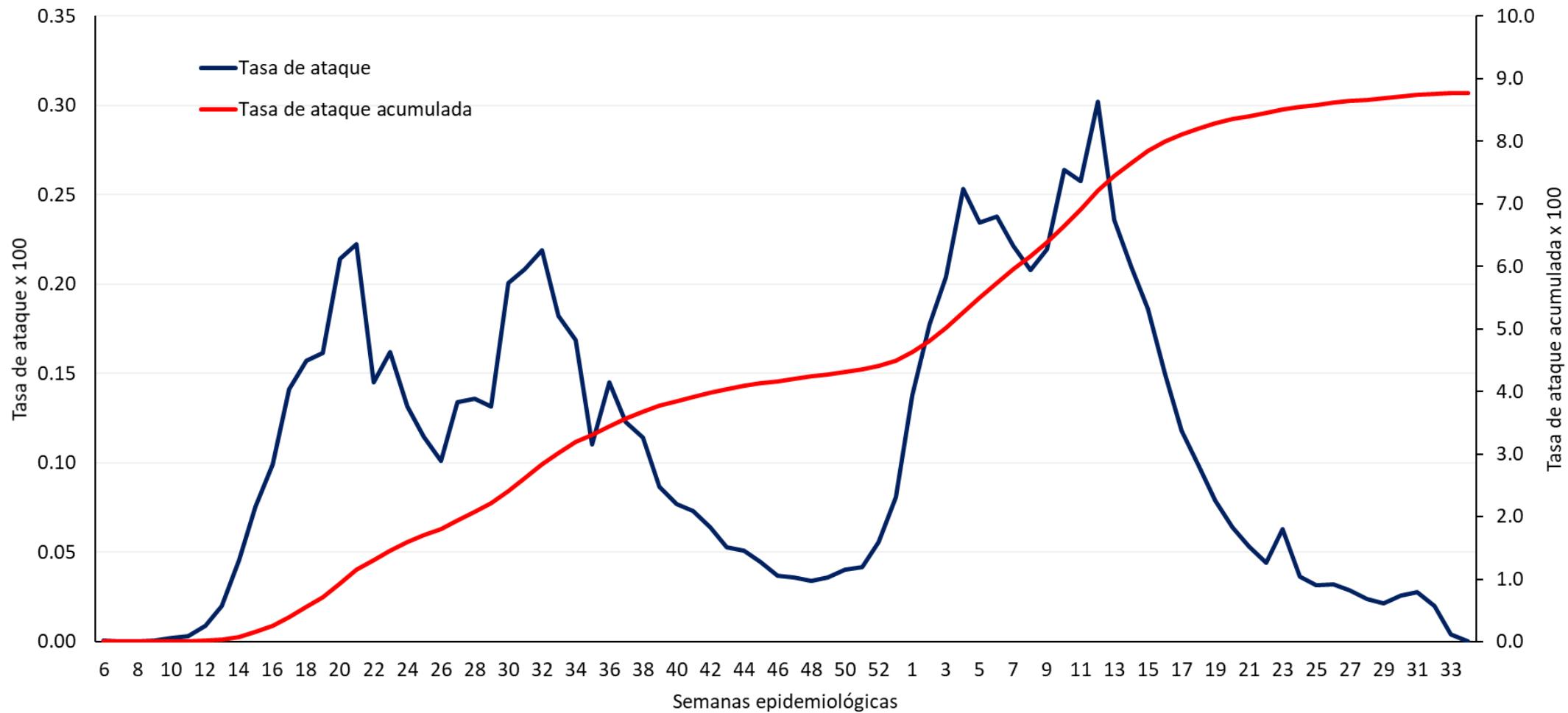
Rt-PCR + PR + AG



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

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

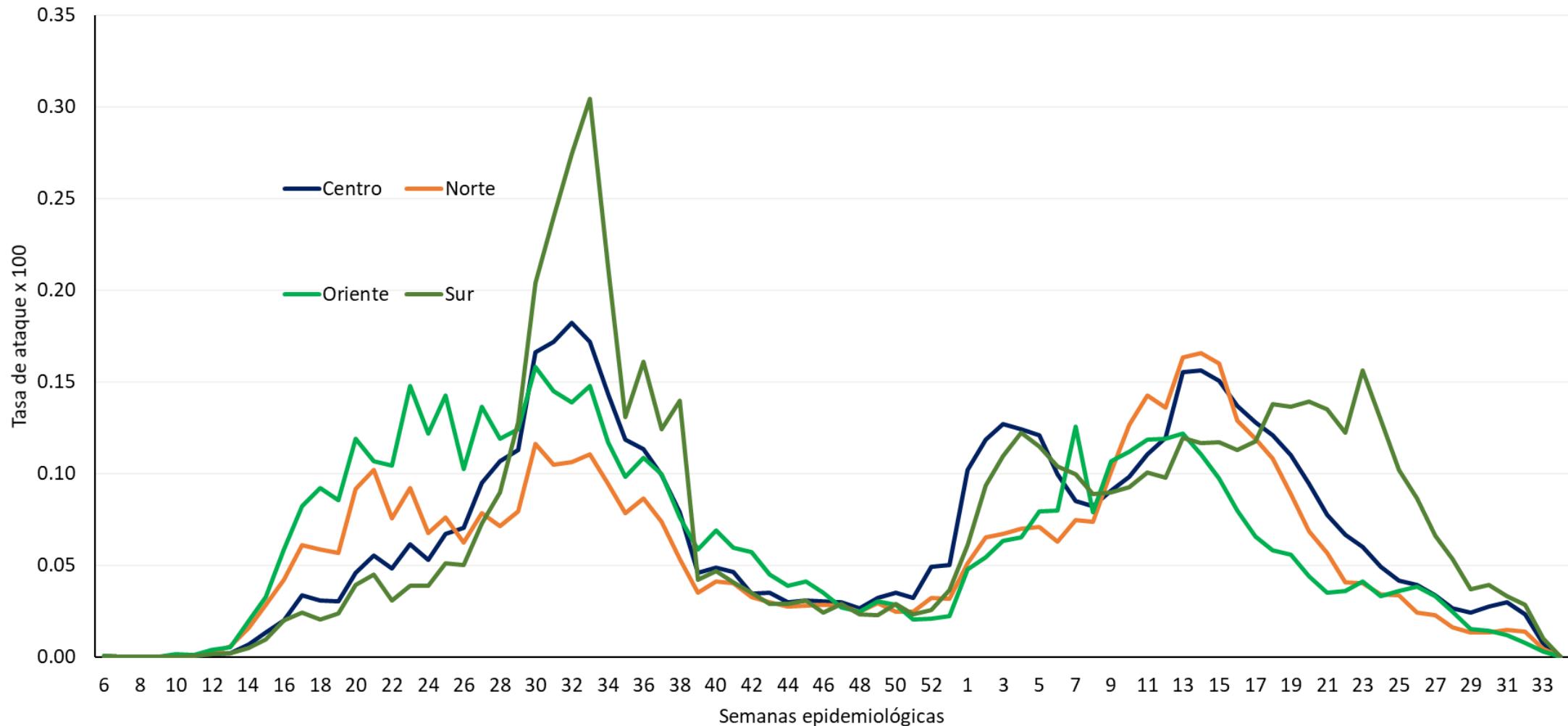
Rt-PCR + PR + AG



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

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

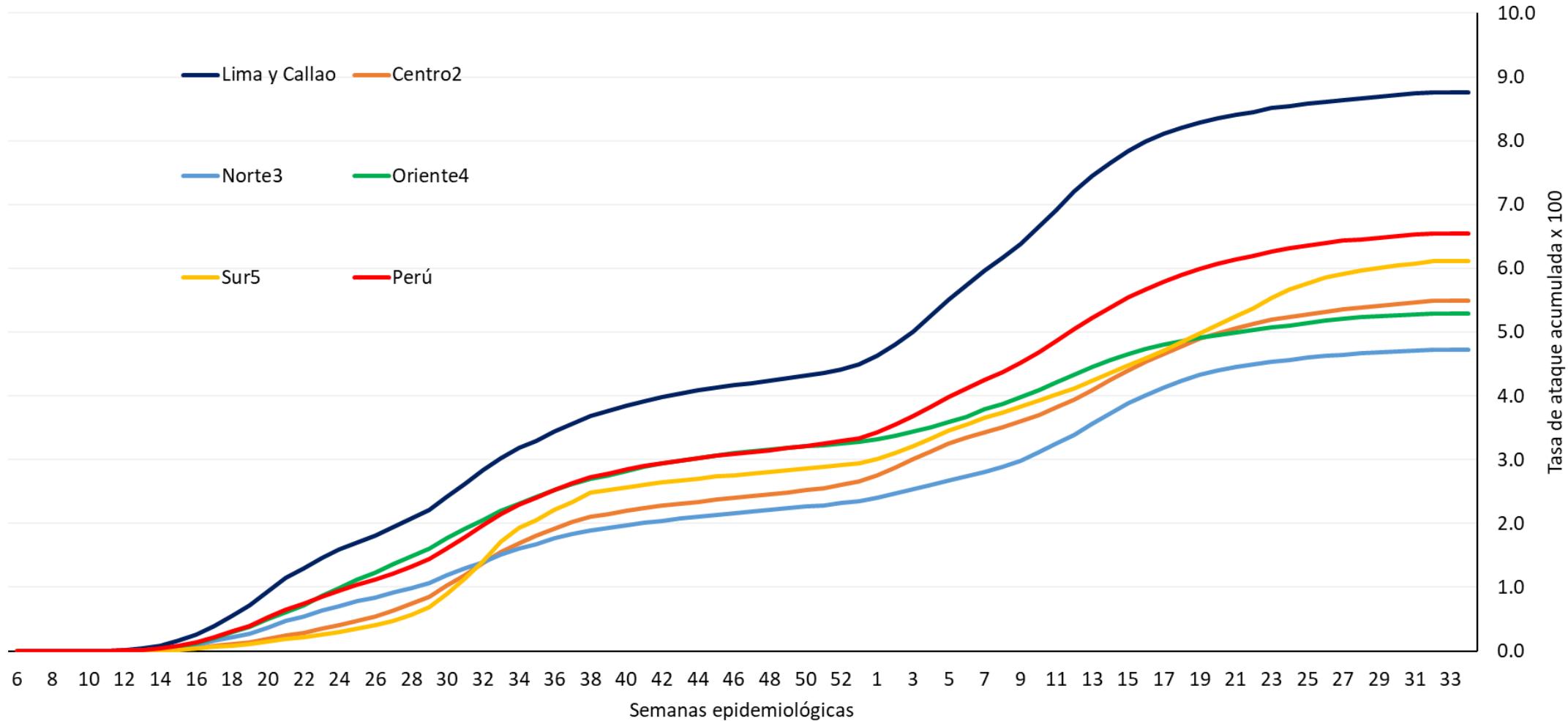
Rt-PCR + PR + AG



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

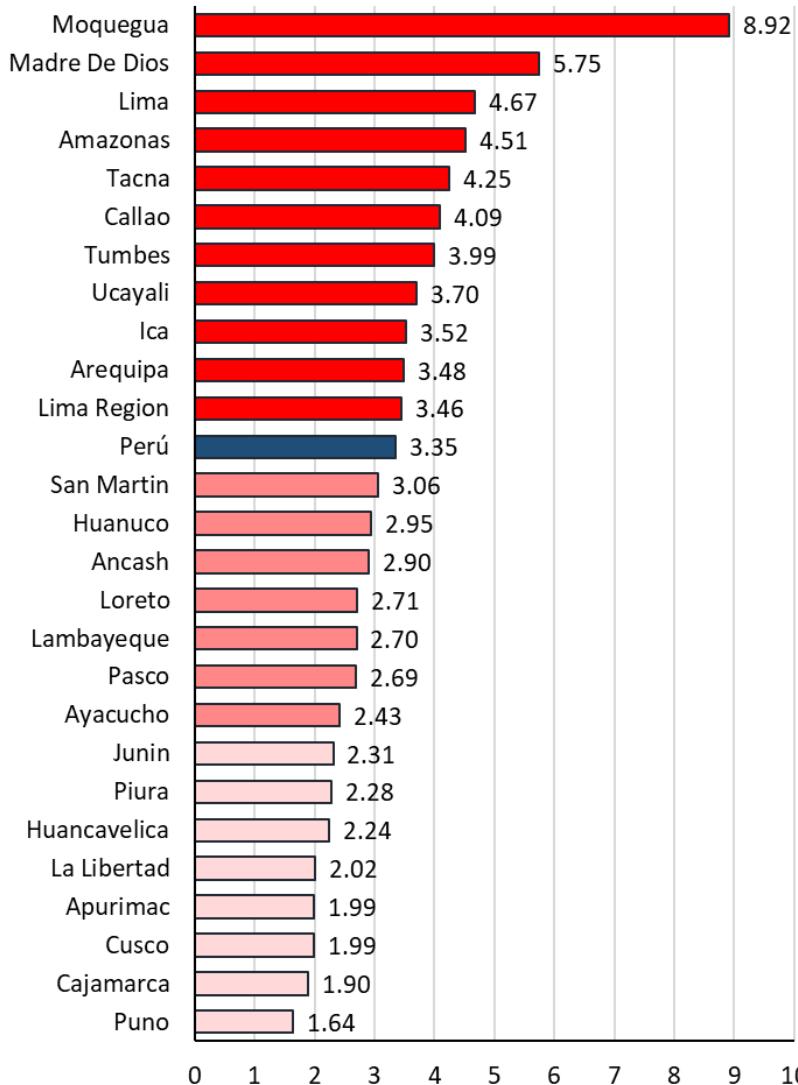
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

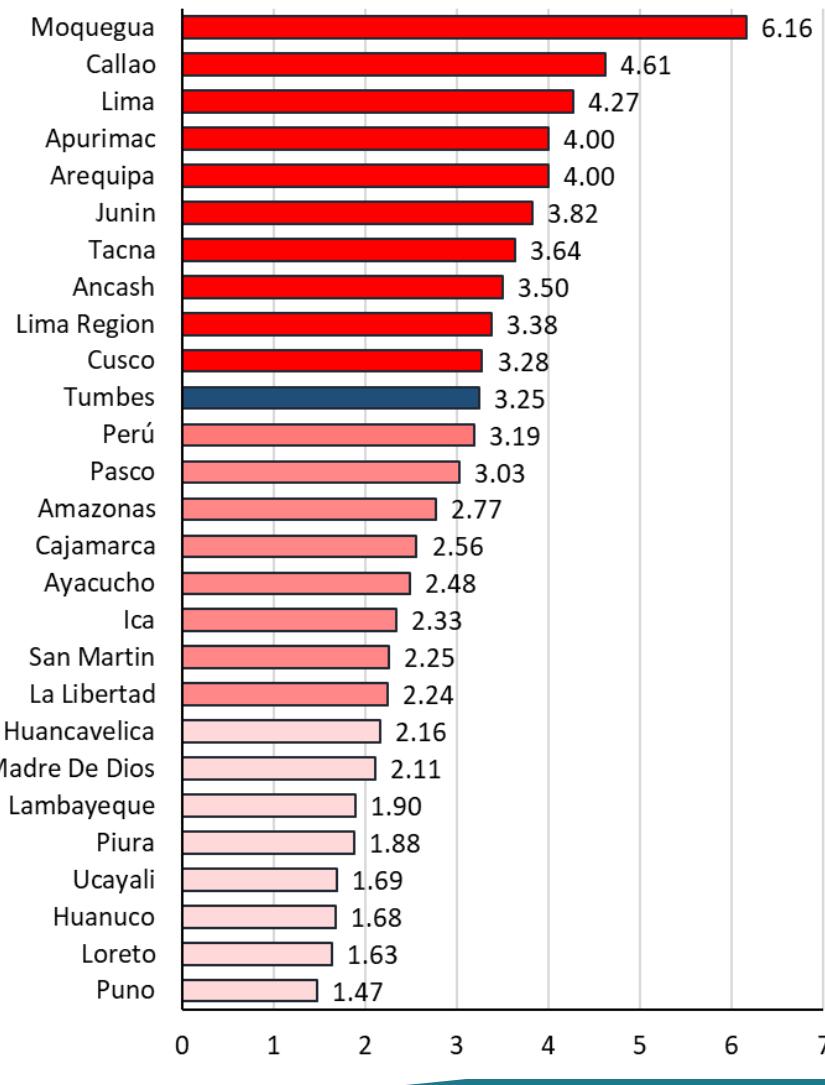


# TAZA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA

## PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	61,383	0.95	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	65,569	2.11	0.31
Joven (18 – 29 años )	434,512	6.77	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,216,694	9.74	1.44
Adulto mayor (60 a más años)	371,438	8.97	1.33
<b>Total</b>	<b>2,149,596</b>	<b>6.59</b>	

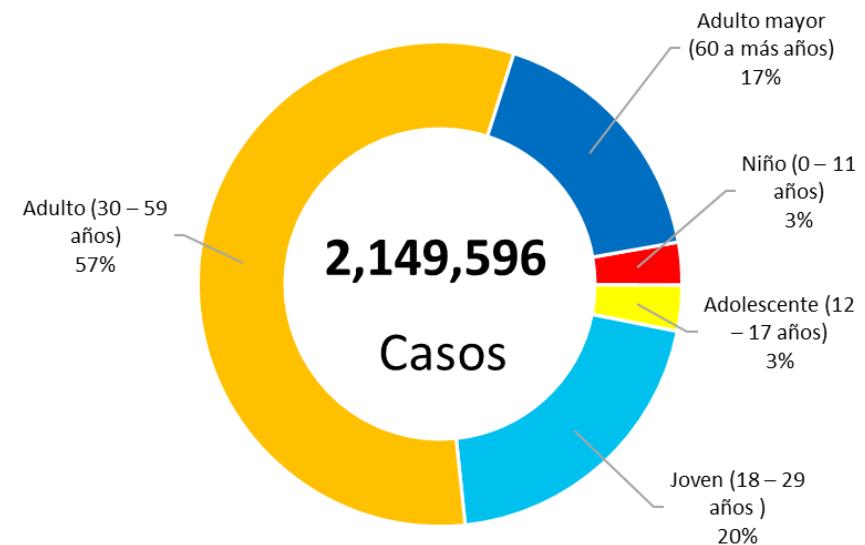
Tasa de Ataque x 100

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

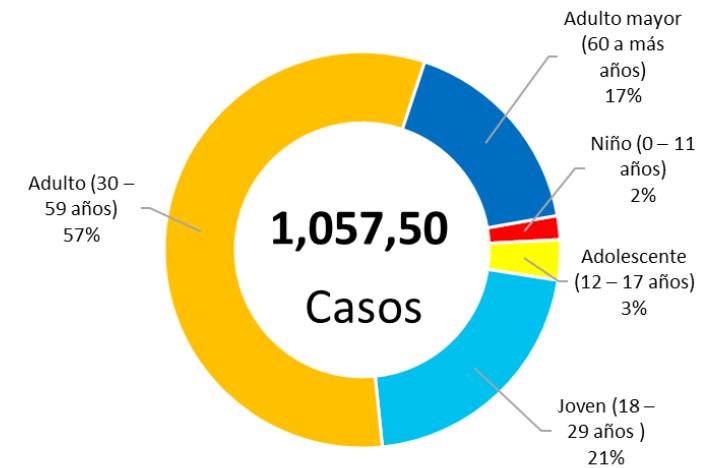
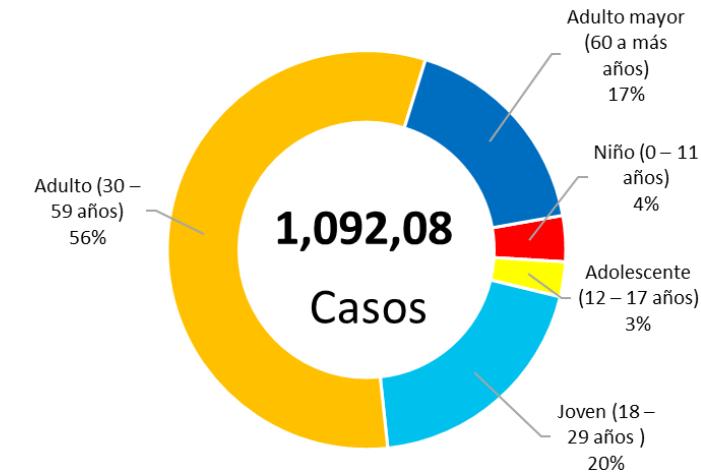
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,761	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,856	0.99	0.30
Joven (18 – 29 años )	213,168	3.32	1.00
Adulto (30 – 59 años)	616,891	4.94	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,413	4.60	1.39
<b>Total</b>	<b>1,092,089</b>	<b>3.35</b>	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	20,622	0.32	0.10
Adolescente (12 – 17 años)	34,713	1.10	0.34
Joven (18 – 29 años )	221,343	3.46	1.00
Adulto (30 – 59 años)	599,801	4.70	1.47
Adulto mayor (60 a más años)	181,024	4.24	1.33
<b>Total</b>	<b>1,057,503</b>	<b>3.20</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

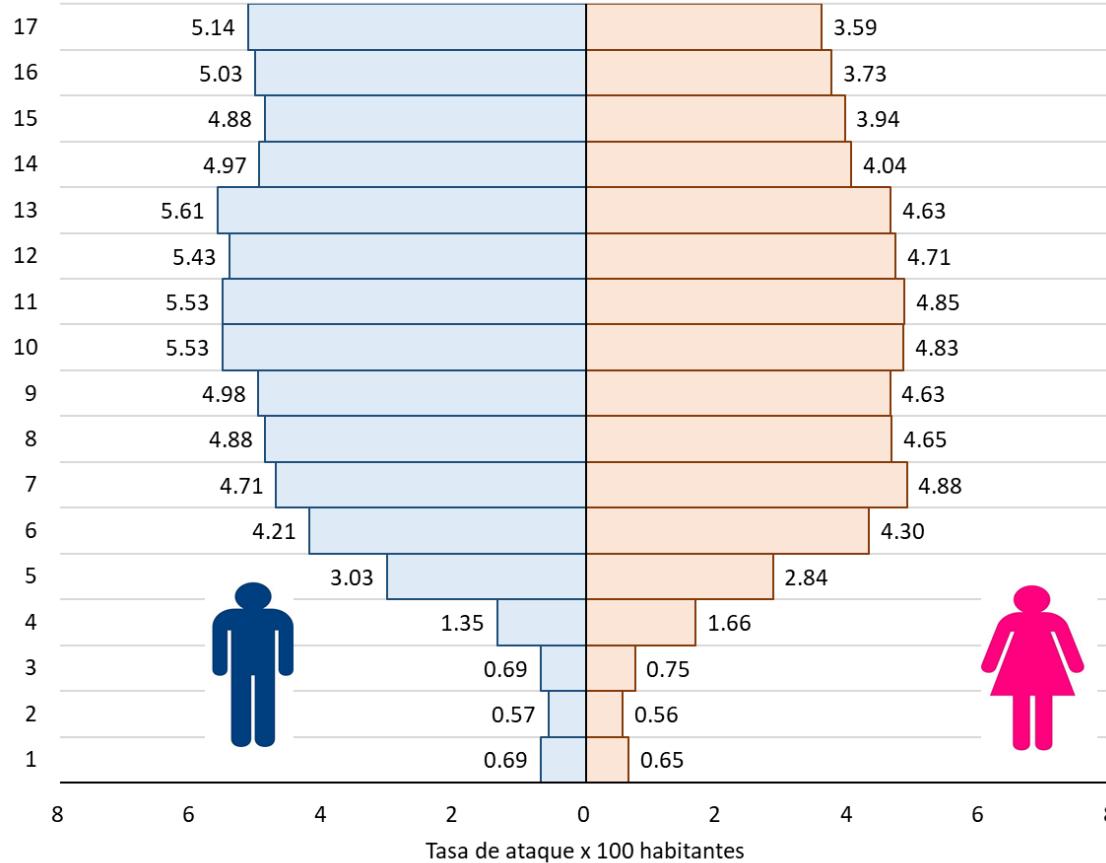
29/08/2021

15

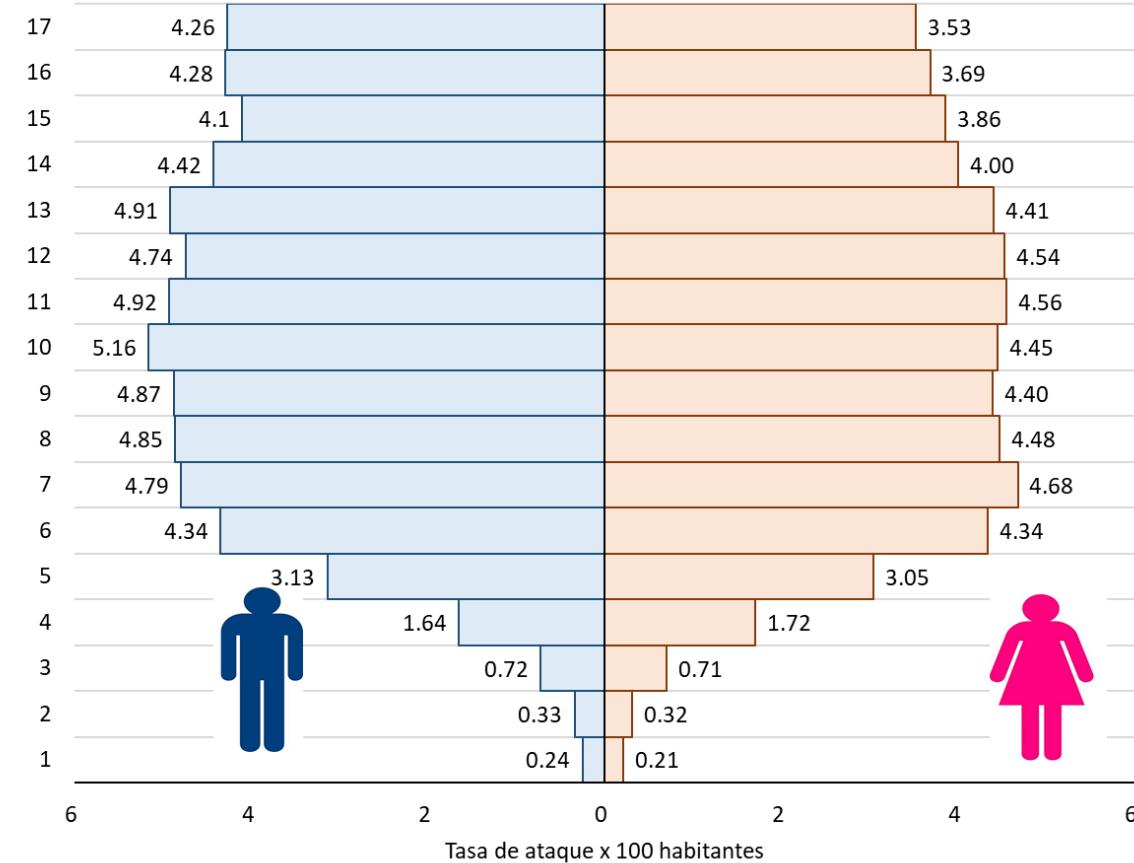
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020



2021



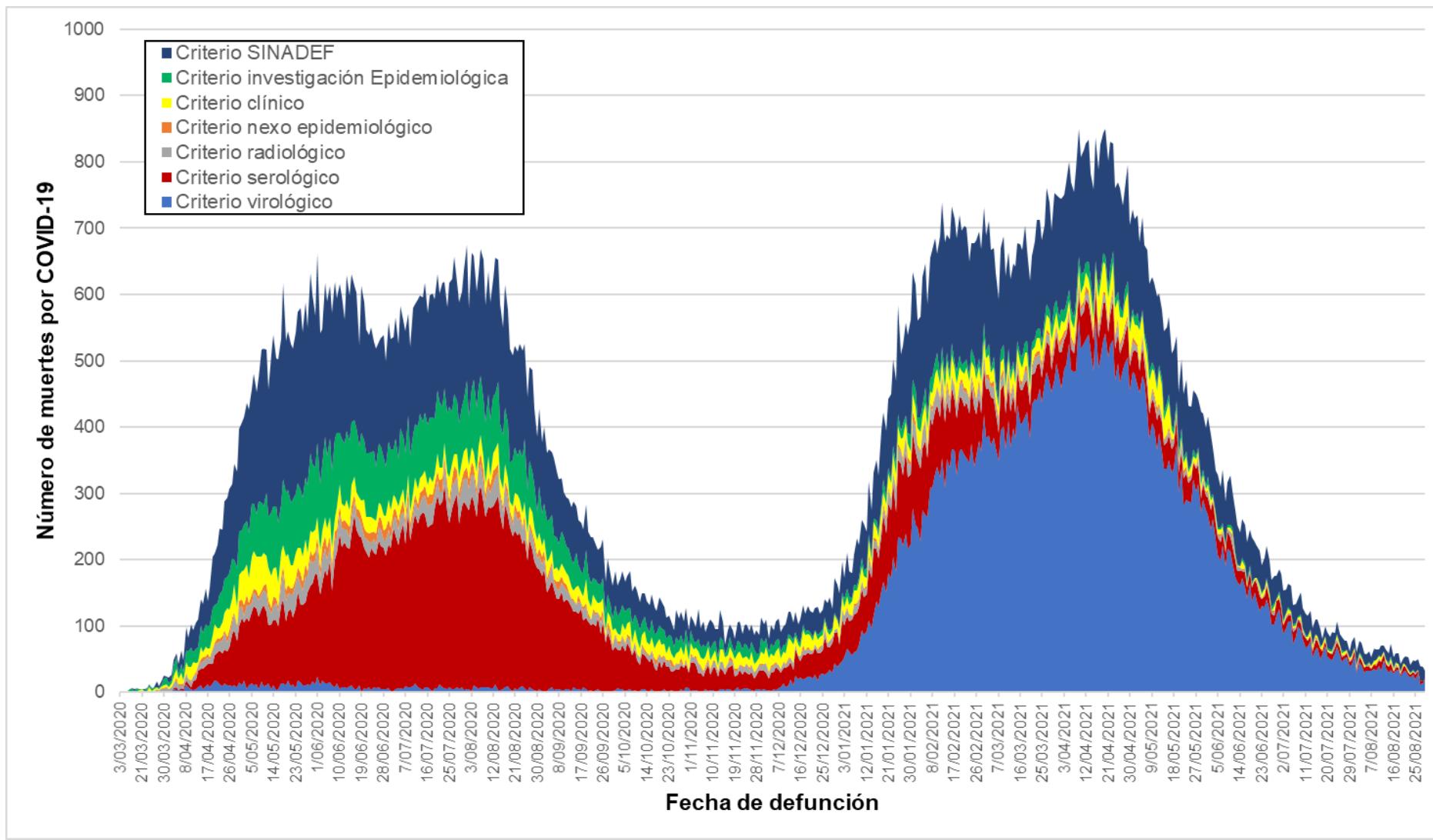
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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

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

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 29 DE AGOSTO DE 2021

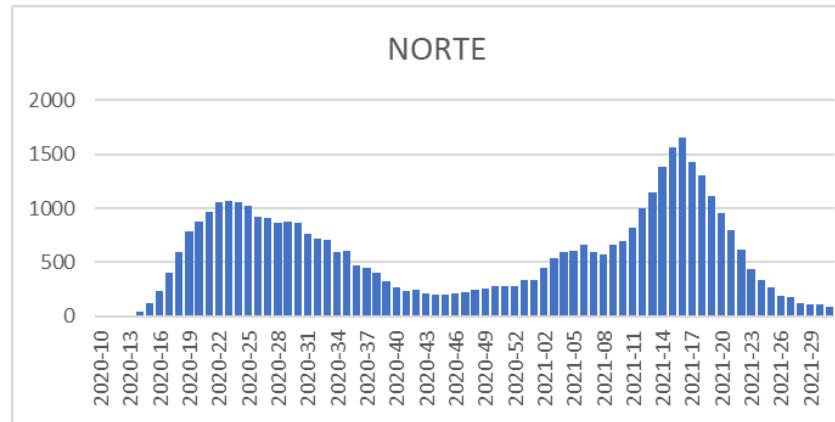


**198 263**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 29  
de agosto de 2021

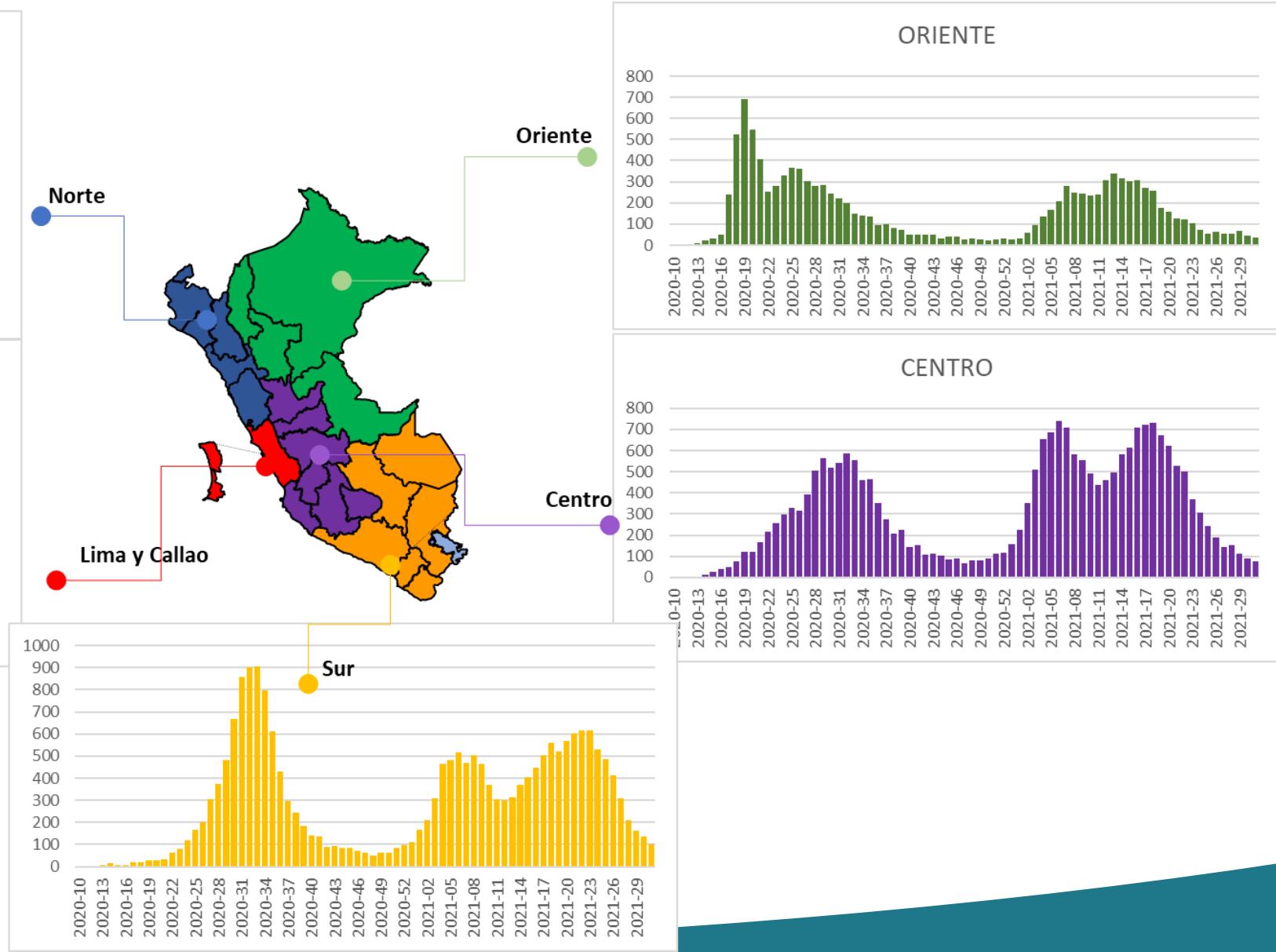
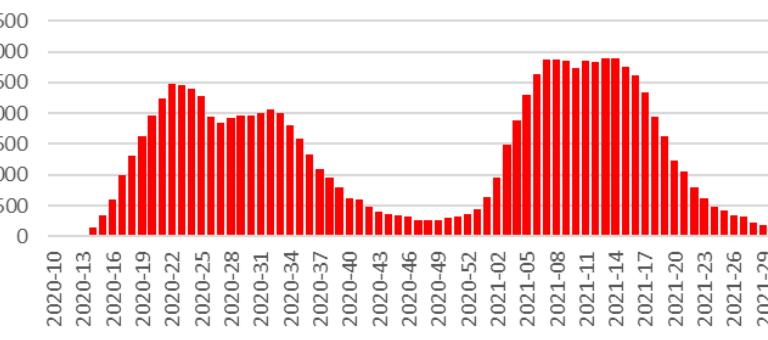
**32 muertes por**  
**COVID-19**  
**ocurridas el 29 de**  
**agosto de 2021**

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 29 DE AGOSTO DE 2021



LIMA Y CALLAO

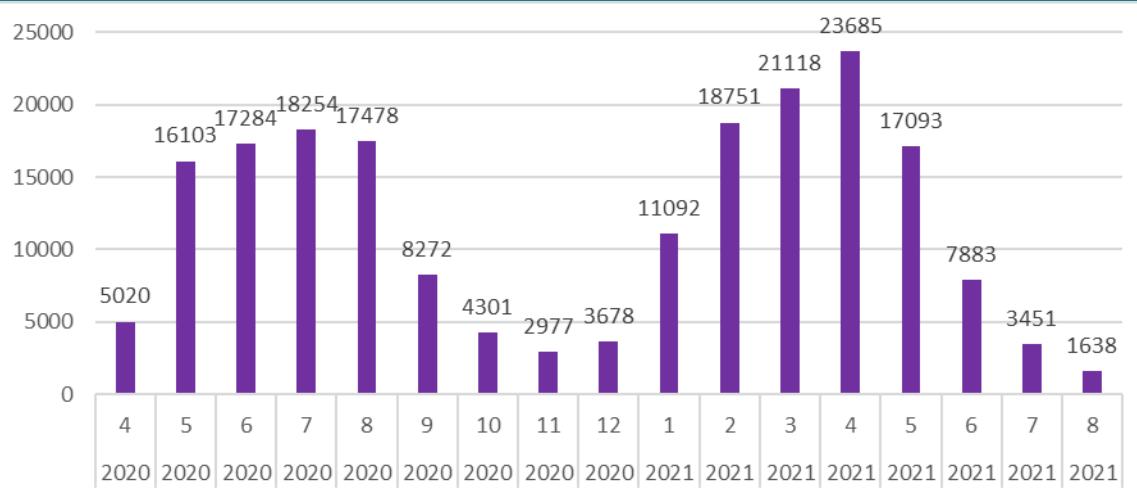


Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA

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

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

RT-PCR + PR



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

**El 29 de agosto de 2021 se registró 32 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 13 muertes por COVID-19.**

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

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 18 semanas es descendente.**

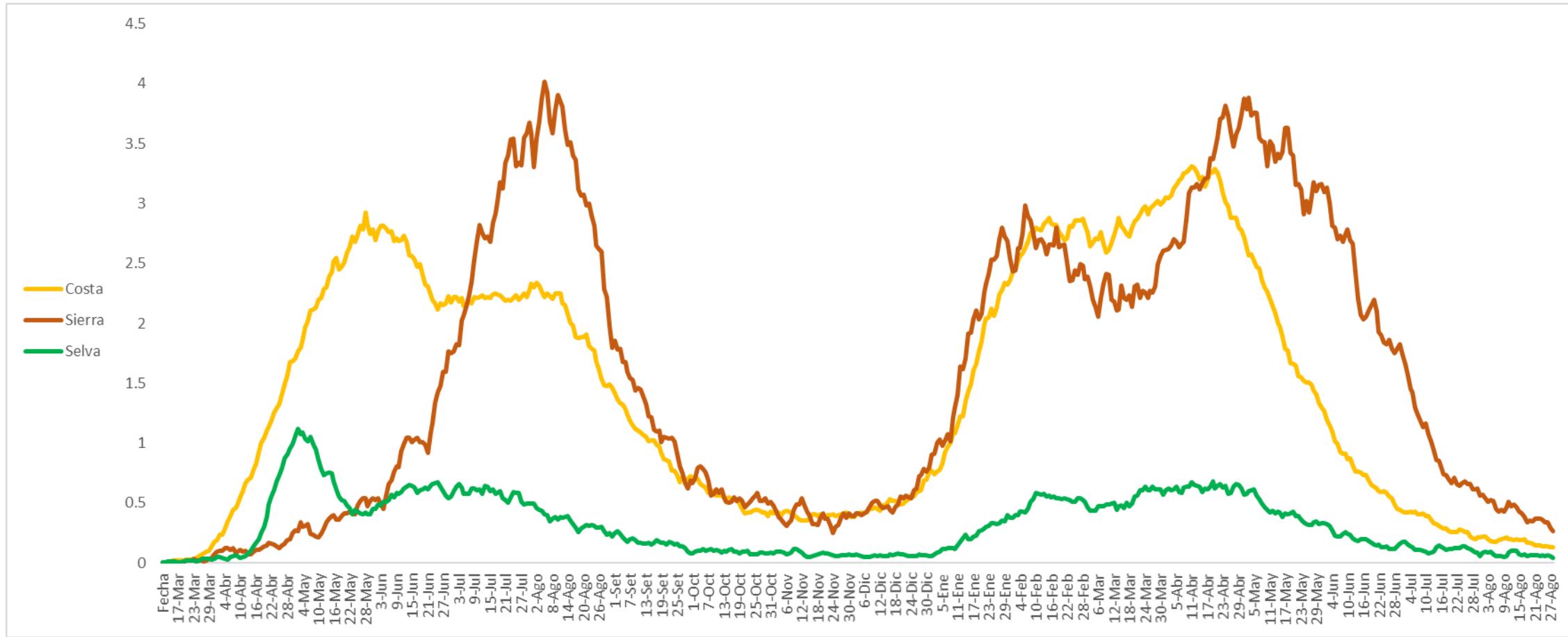
Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 29/08/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 29/08/2021
AMAZONAS	1239	0
ANCASH	6599	0
APURIMAC	1481	0
AREQUIPA	9592	4
AYACUCHO	2081	0
CAJAMARCA	4076	0
CALLAO	9908	2
CUSCO	4700	0
HUANCAVELICA	1142	0
HUANUCO	2673	1
ICA	8279	3
JUNIN	6940	0
LA LIBERTAD	10100	1
LAMBAYEQUE	8557	1
LIMA METROPOLITANA	80896	13
LIMA REGION	7119	1
LORETO	4158	0
MADRE DE DIOS	761	0
MOQUEGUA	1495	0
PASCO	1035	0
PIURA	11854	2
PUNO	4040	3
SAN MARTIN	2967	1
TACNA	1940	0
TUMBES	1548	0
UCAYALI	3083	0
<b>PERÚ</b>	<b>198263</b>	<b>32</b>

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

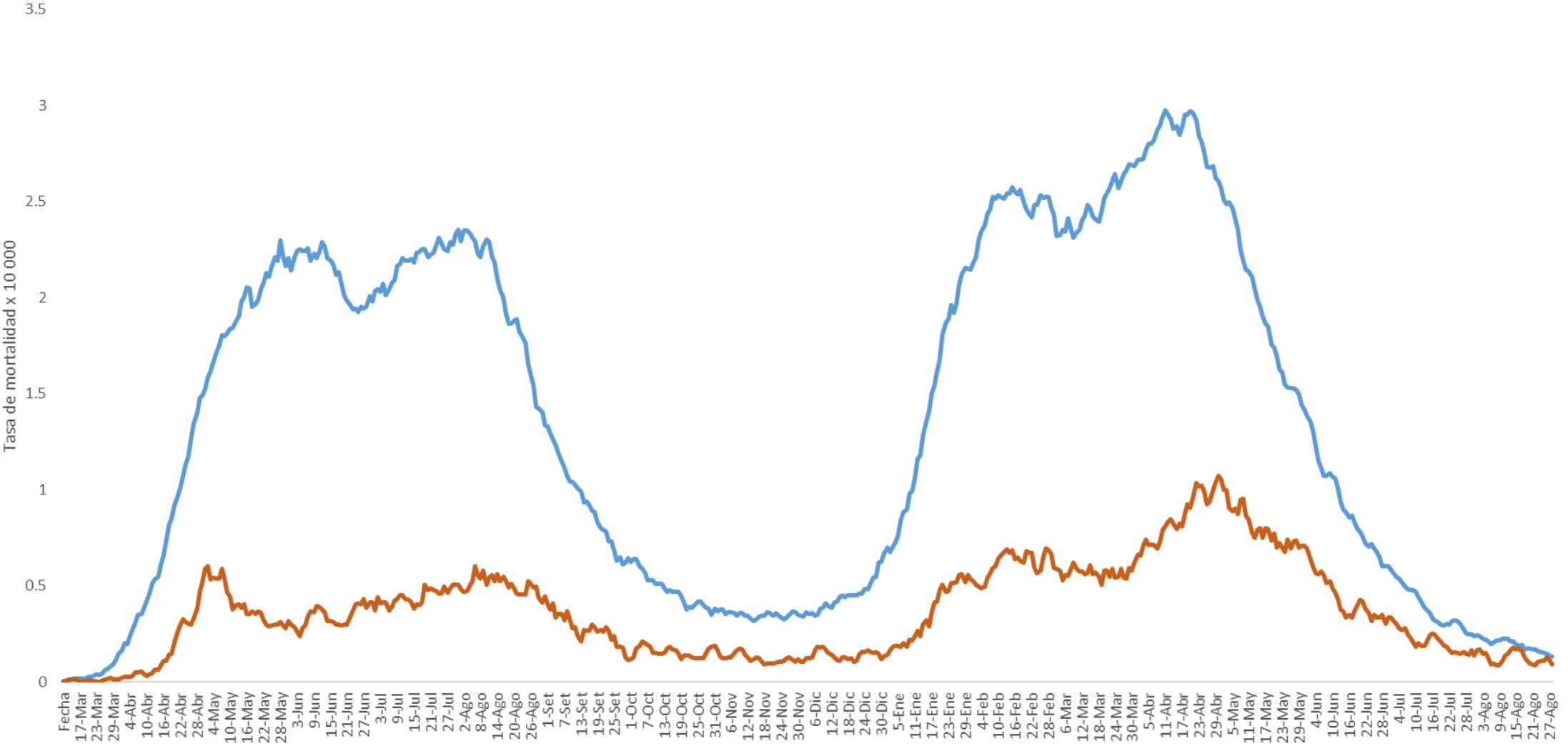
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 31 DE DICIEMBRE 2020



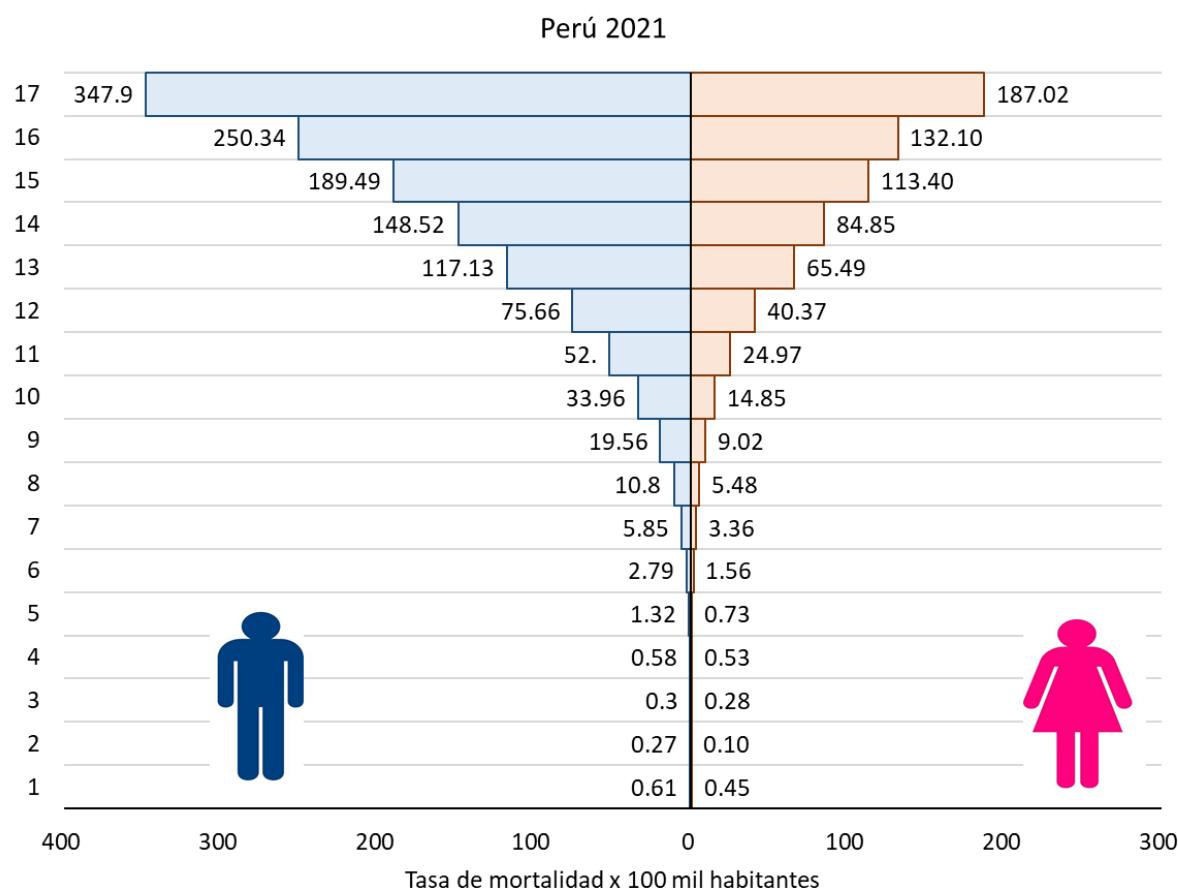
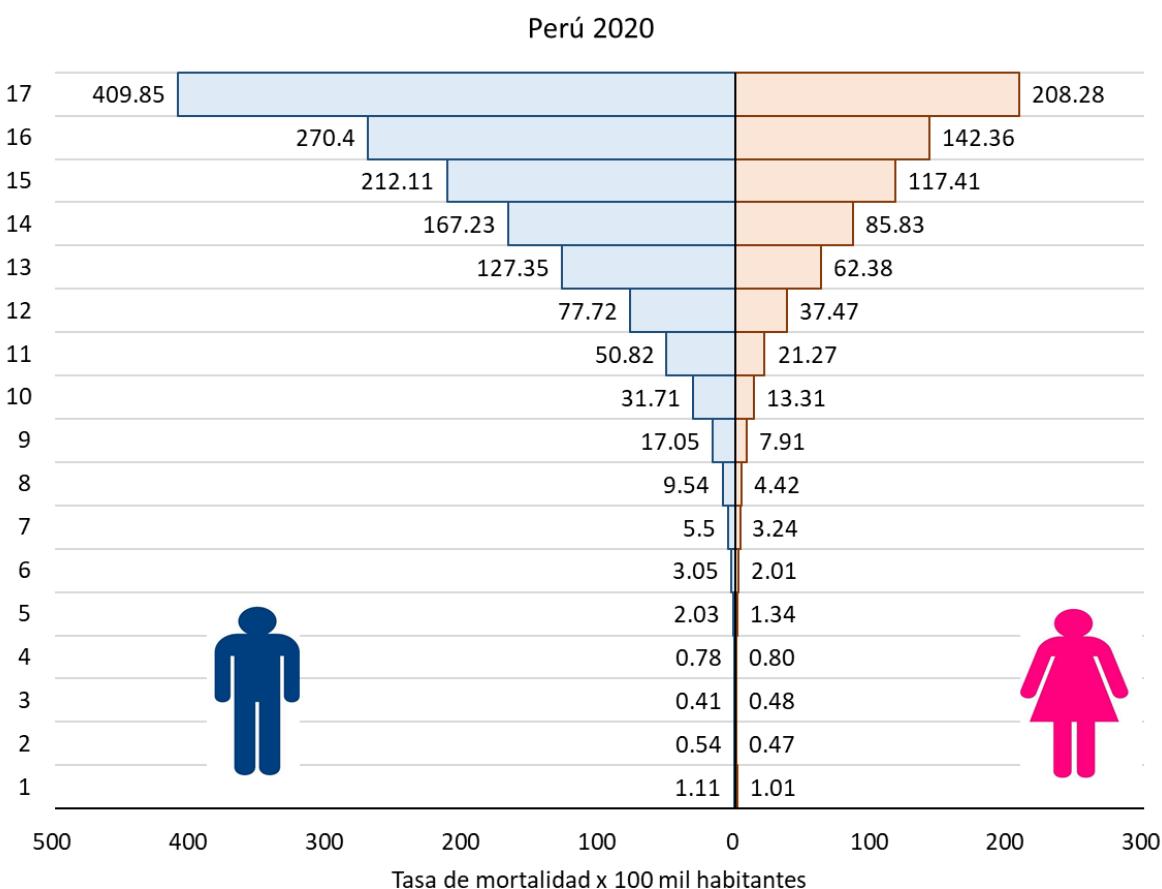
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 29 DE AGOSTO 2020-2021



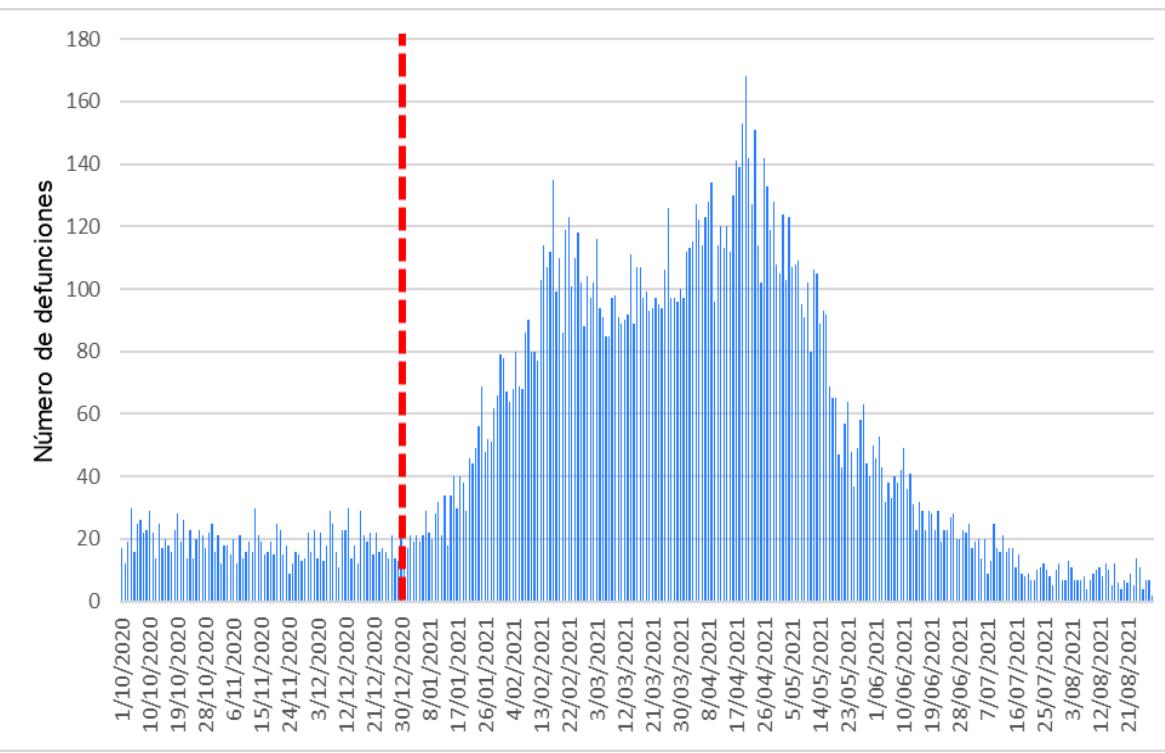
# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 29 DE AGOSTO 2020-2021



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

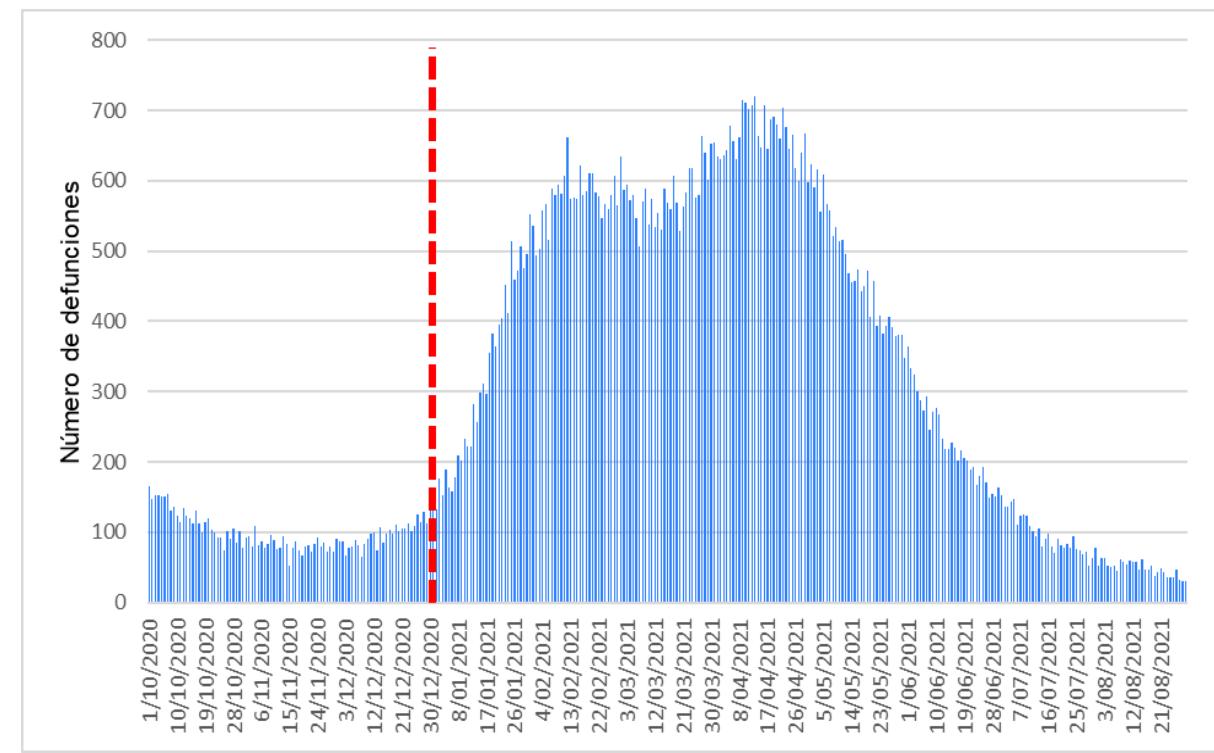


# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



## Defunciones extrahospitalarias

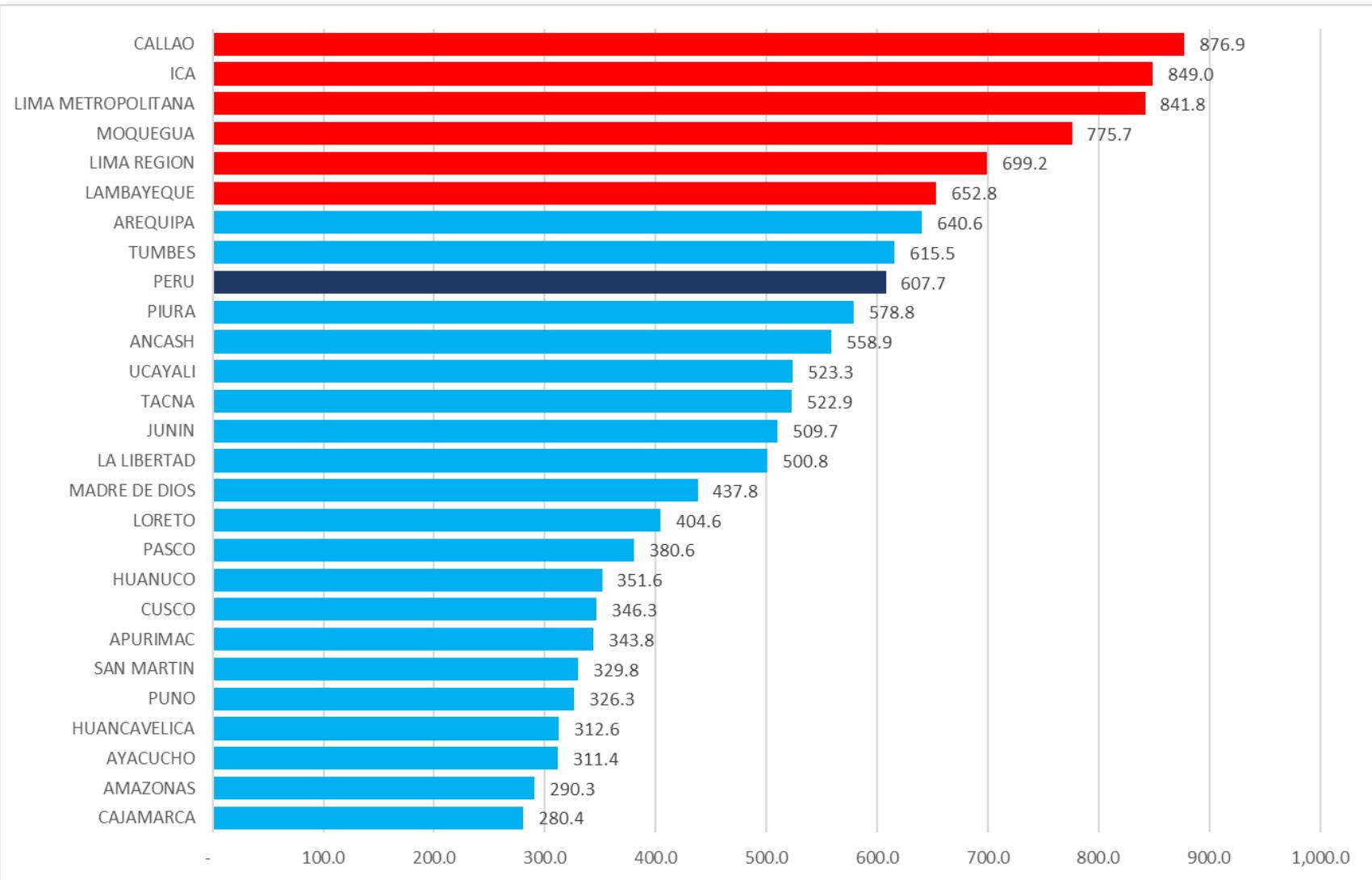
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

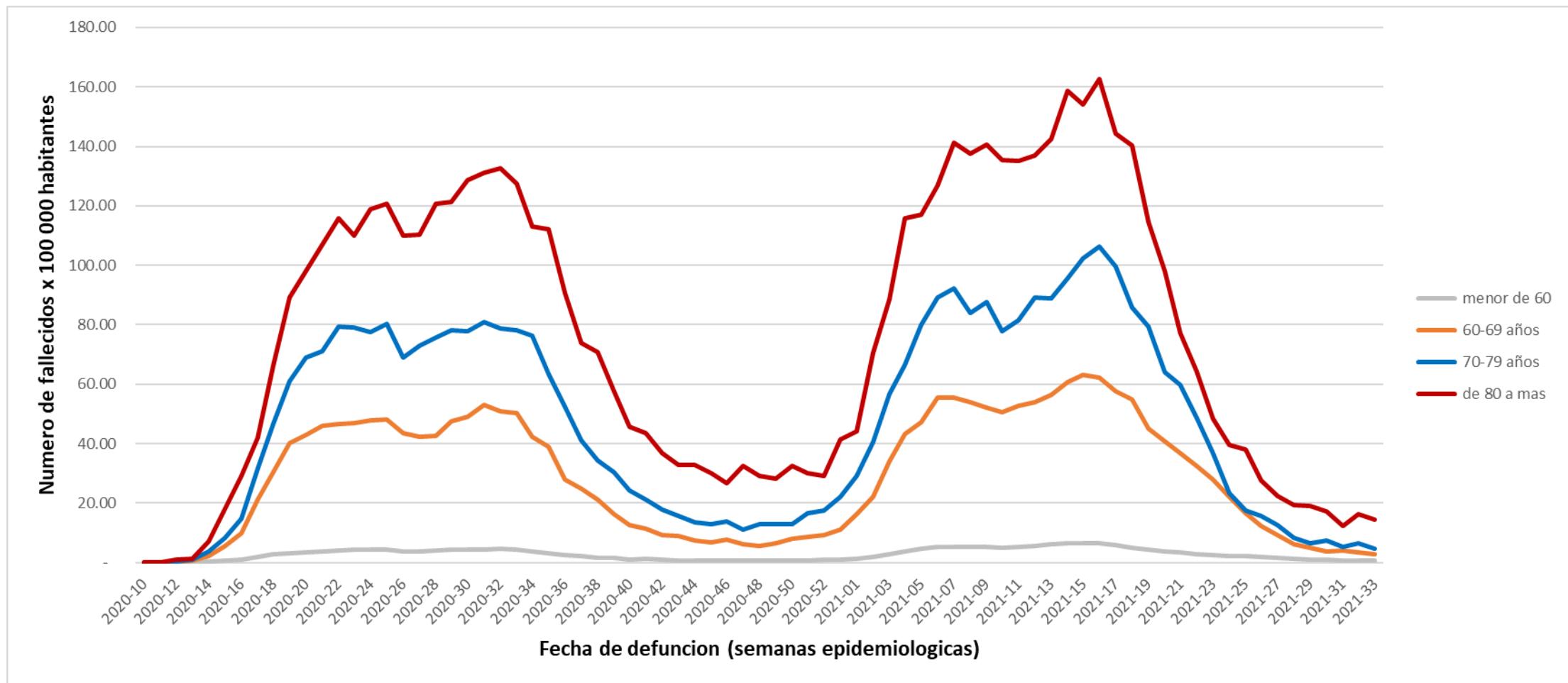
# TAZA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 29 DE AGOSTO DE 2021



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 29 DE AGOSTO 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)	428	35 660	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 832	0,54
Joven (18 – 29 años )	1 104	187 371	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 722	553 026	4,29
Adulto mayor (60 a más años)	61 483	169 376	36,30
<b>Total</b>	<b>86 881</b>	<b>972 265</b>	<b>8,94</b>

La investigación epidemiológica permitió descartar 5 muertes por COVID-19 y añadir 3 en la primera ola. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 28/08/21

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	360	25 723	1,40
Adolescente (12 – 17 años)	171	38 737	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 277	247 141	0,52
Adulto (30 – 59 años)	33 749	663 668	5,09
Adulto mayor (60 a más años)	75 825	202 062	37,53
<b>Total</b>	<b>111 382</b>	<b>1 177 331</b>	<b>9,46</b>

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

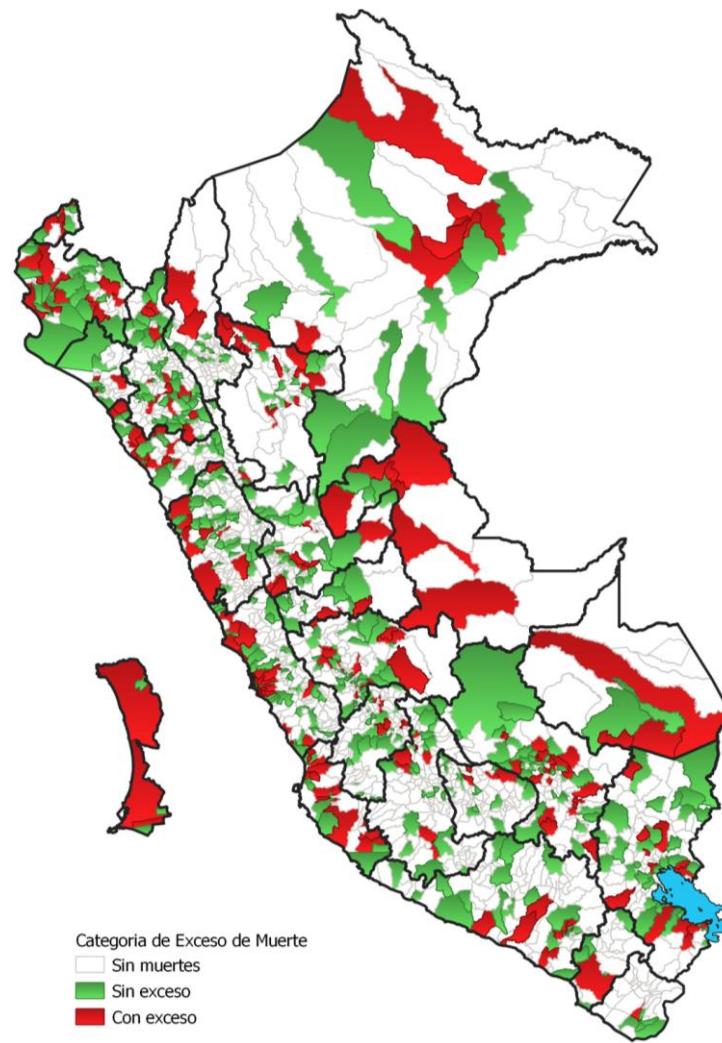
# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

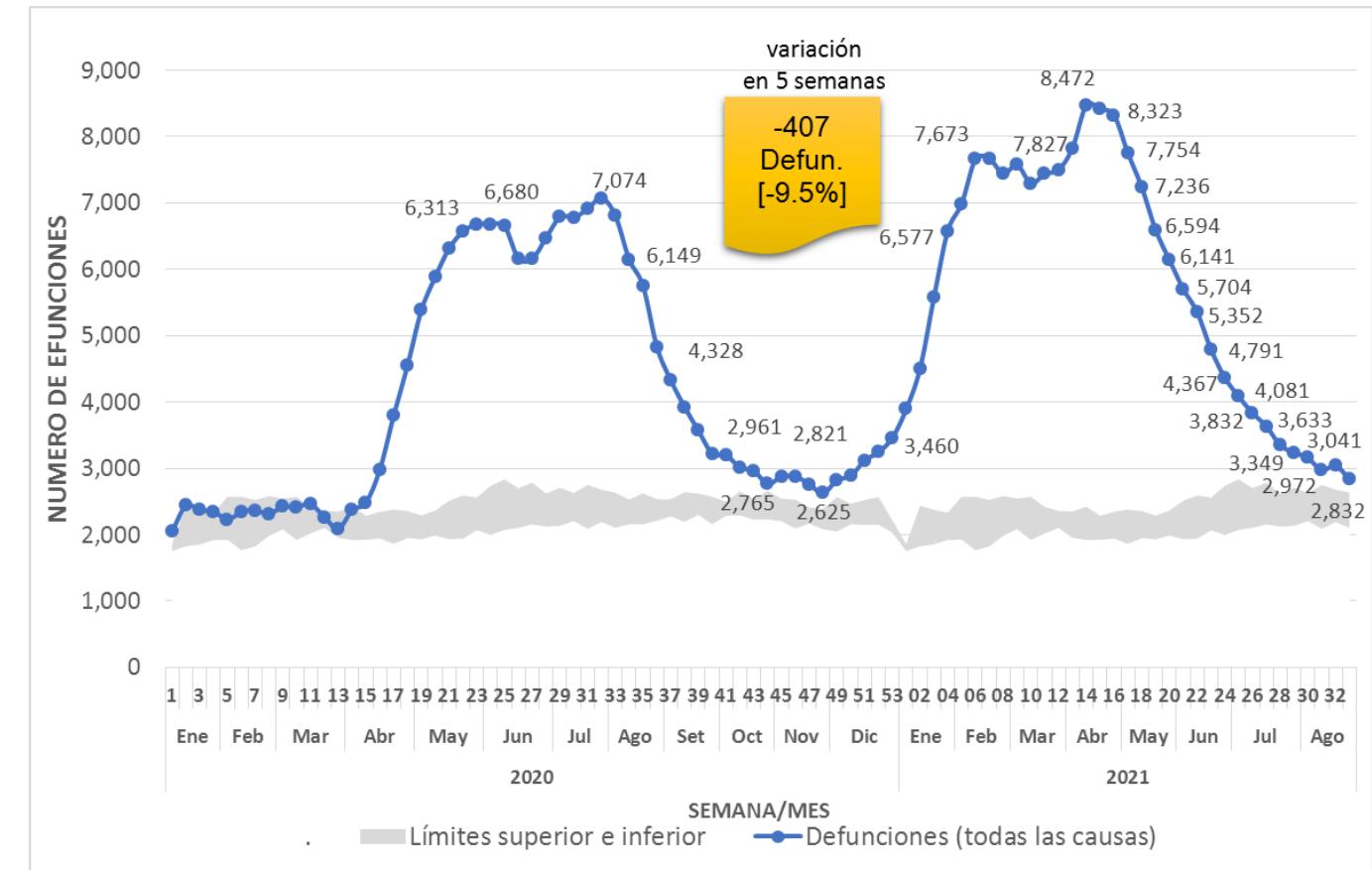
E INFERIOR

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 34 - 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

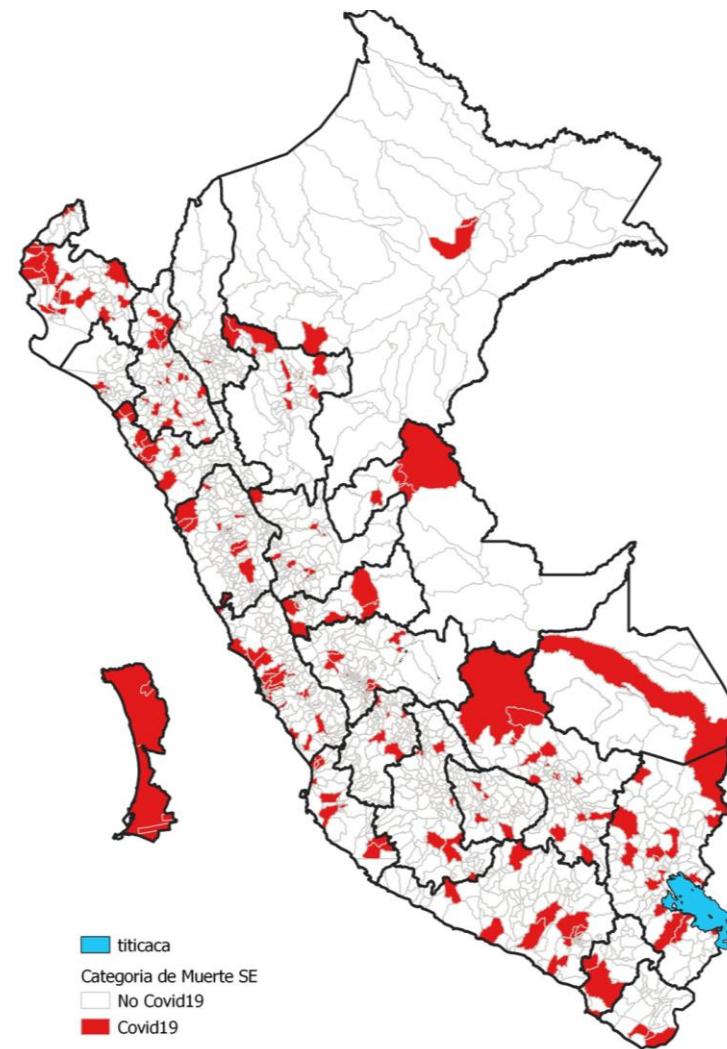


La tendencia del total de defunciones va en descenso, **11 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **475 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

E INFERIOR

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 34 - 2021



UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 34				
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0103	AMAZONAS	BONGARA	2	3	50%	EN EXCESO	0.11
0105	AMAZONAS	LUYA	2	5	150%	EN EXCESO	0.10
0208	ANCASH	CASMA	6	7	17%	EN EXCESO	0.13
0211	ANCASH	HUARMEY	5	7	40%	EN EXCESO	0.21
0215	ANCASH	PALLASCA	4	8	100%	EN EXCESO	0.31
0217	ANCASH	RECUAY	3	4	33%	EN EXCESO	0.22
0218	ANCASH	SANTA	42	50	19%	EN EXCESO	0.11
0301	APURIMAC	ABANCAY	6	7	17%	EN EXCESO	0.06
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	111	126	14%	EN EXCESO	0.11
0402	AREQUIPA	CAMANA	5	7	40%	EN EXCESO	0.11
0403	AREQUIPA	CARAVELI	4	6	50%	EN EXCESO	0.14
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	6	13	117%	EN EXCESO	0.13
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	20	26	30%	EN EXCESO	0.09
0502	AYACUCHO	CANGALLO	3	6	100%	EN EXCESO	0.18
0505	AYACUCHO	LA MAR	12	3	350%	EN EXCESO	0.11
0511	AYACUCHO	VILCAS HUAMAN	4	1	14%	EN EXCESO	1.39
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	7	6	63%	EN EXCESO	0.16
0604	CAJAMARCA	CHOTA	7	7	200%	EN EXCESO	0.02
0607	CAJAMARCA	HUALGAYOC	8	5	113%	EN EXCESO	0.20
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	6	4	25%	EN EXCESO	0.10
0613	CAJAMARCA	SANTA CRUZ	4	4	19%	EN EXCESO	2.76
0803	CUSCO	ANTA	9	8	50%	EN EXCESO	0.19
0804	CUSCO	CALCA	8	12	50%	EN EXCESO	0.08
0810	CUSCO	PARURO	7	3	100%	EN EXCESO	0.29
1008	HUANUCO	PACHITEA	8	3	50%	EN EXCESO	0.06
1101	ICA	ICA	40	40	15%	EN EXCESO	0.07
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	14	7	30%	EN EXCESO	0.08
1206	JUNIN	SATIPO	10	10	27%	EN EXCESO	0.06
1207	JUNIN	TARMA	11	14	100%	EN EXCESO	0.04
1208	JUNIN	YAULI	2	4	20%	EN EXCESO	0.14
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	109	99	77%	EN EXCESO	0.02
1303	LA LIBERTAD	BOLIVAR	2	1	57%	EN EXCESO	0.66
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	7	11	50%	EN EXCESO	0.03
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	2	3	57%	EN EXCESO	0.34
1310	LA LIBERTAD	SANTIAGO DE CHUCO	5	1	200%	EN EXCESO	0.05
1403	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	25	7	43%	EN EXCESO	2.80
1503	LIMA	CAJATAMBO	1	1	200%	EN EXCESO	0.40
1506	LIMA	HUARAL	27	18	43%	EN EXCESO	0.05
1507	LIMA	HUAROCHIRI	7	10	175%	EN EXCESO	0.32
1509	LIMA	OYON	2	2	400%	EN EXCESO	0.26
1510	LIMA	YAYOS	1	5	85%	EN EXCESO	2.06
1601	LORETO	MAYNAS	26	48	95%	EN EXCESO	0.02
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	11	12	100%	EN EXCESO	0.03
1605	LORETO	REQUENA	6	4	33%	EN EXCESO	0.06
1607	LORETO	DATEM DEL MARAÑON	2	1	23%	EN EXCESO	0.27
1703	MADRE DE DIOS	TAHUMANU	2	0	200%	EN EXCESO	0.22
1901	PASCO	PASCO	10	7	50%	EN EXCESO	0.07
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	5	3	10%	EN EXCESO	1.24
2002	PIURA	AYABACA	14	9	29%	EN EXCESO	0.16
2003	PIURA	HUANCABAMBA	10	6	80%	EN EXCESO	0.07
2004	PIURA	MORROPON	17	22	24%	EN EXCESO	0.17
2005	PIURA	PAITA	5	9	100%	EN EXCESO	0.10
2108	PUNO	MELGAR	9	7	175%	EN EXCESO	0.10
2110	PUNO	SAN ANTONIO DE PUTINA	6	7	50%	EN EXCESO	0.16
2112	PUNO	SANDIA	4	6	85%	EN EXCESO	0.23
2205	SAN MARTIN	LAMAS	8	7	100%	EN EXCESO	0.07
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	2	2	78%	EN EXCESO	0.23
2207	SAN MARTIN	PICOTA	3	6	33%	EN EXCESO	0.54
2303	TACNA	JORGE BASADRE	3	0	43%	EN EXCESO	1.58
2304	TACNA	TARATA	2	0	100%	EN EXCESO	0.29
2401	TUMBES	TUMBES	14	20	25%	EN EXCESO	0.03
2402	TUMBES	CONTRALMIRANTE VILLAR	1	2	59%	EN EXCESO	2.29
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	34	54	100%	EN EXCESO	0.01

63 provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 34 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 34				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
040101	AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA	3	7	133%	EN EXCESO	0.12
070101	CALLAO	CALLAO	CALLAO	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
130101	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	3	9	200%	EN EXCESO	0.03
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	8	167%	EN EXCESO	0.03
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	16	433%	EN EXCESO	0.02
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	7	133%	EN EXCESO	0.01
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	3	6	100%	EN EXCESO	0.04
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	13	333%	EN EXCESO	0.03
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
180101	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA	3	5	67%	EN EXCESO	0.07

Los 15 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 34 - 2021

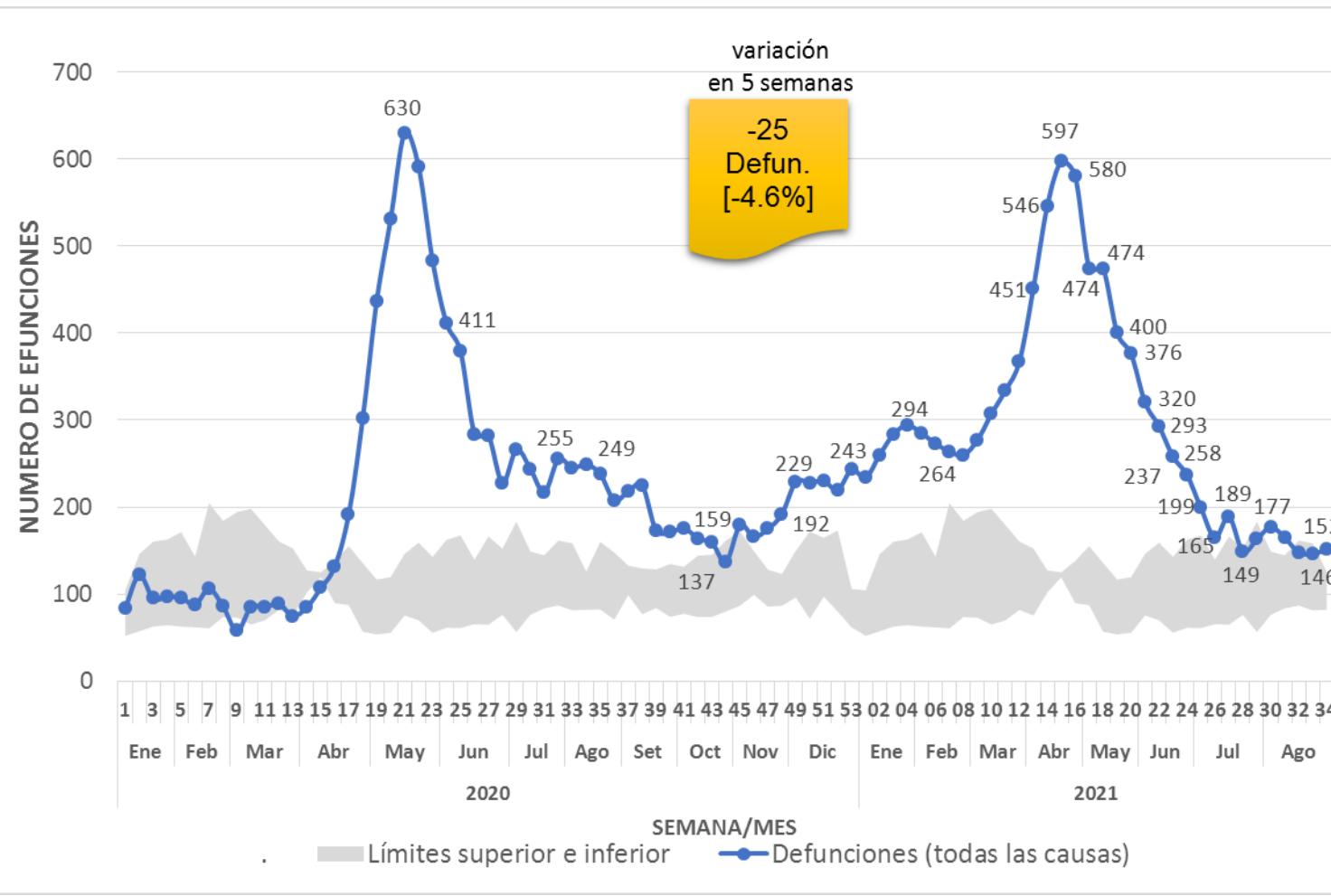
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 34				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	8	167%	EN EXCESO	0.03
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	16	433%	EN EXCESO	0.02
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	7	133%	EN EXCESO	0.01
150114	LIMA	LIMA	LA MOLINA	3	6	100%	EN EXCESO	0.04
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	13	333%	EN EXCESO	0.03
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3	9	200%	EN EXCESO	0.02

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

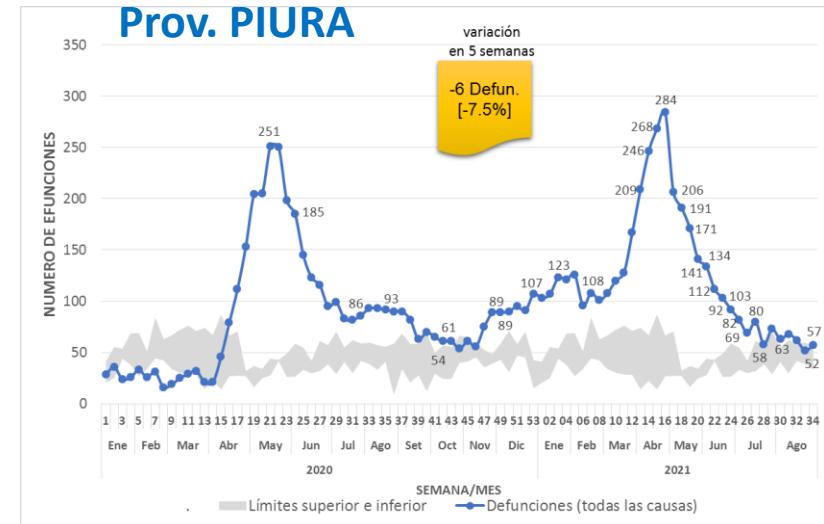
Los distritos de Ate, San Juan de Miraflores, Villa María del Triunfo, Lima, Comas, Santiago de Surco, La Molina, San Juan de Lurigancho, San Martin de Porres, Los Olivos y Villa el Salvador, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 34 - 2021

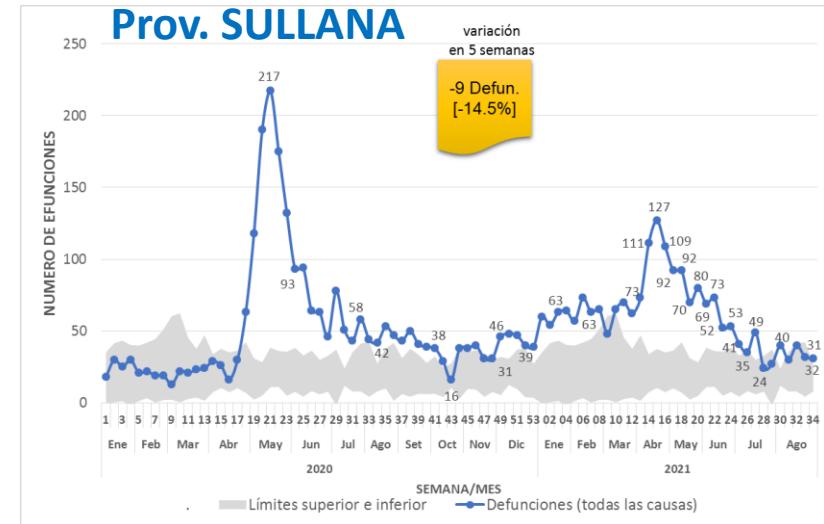
## Región PIURA



## Prov. PIURA

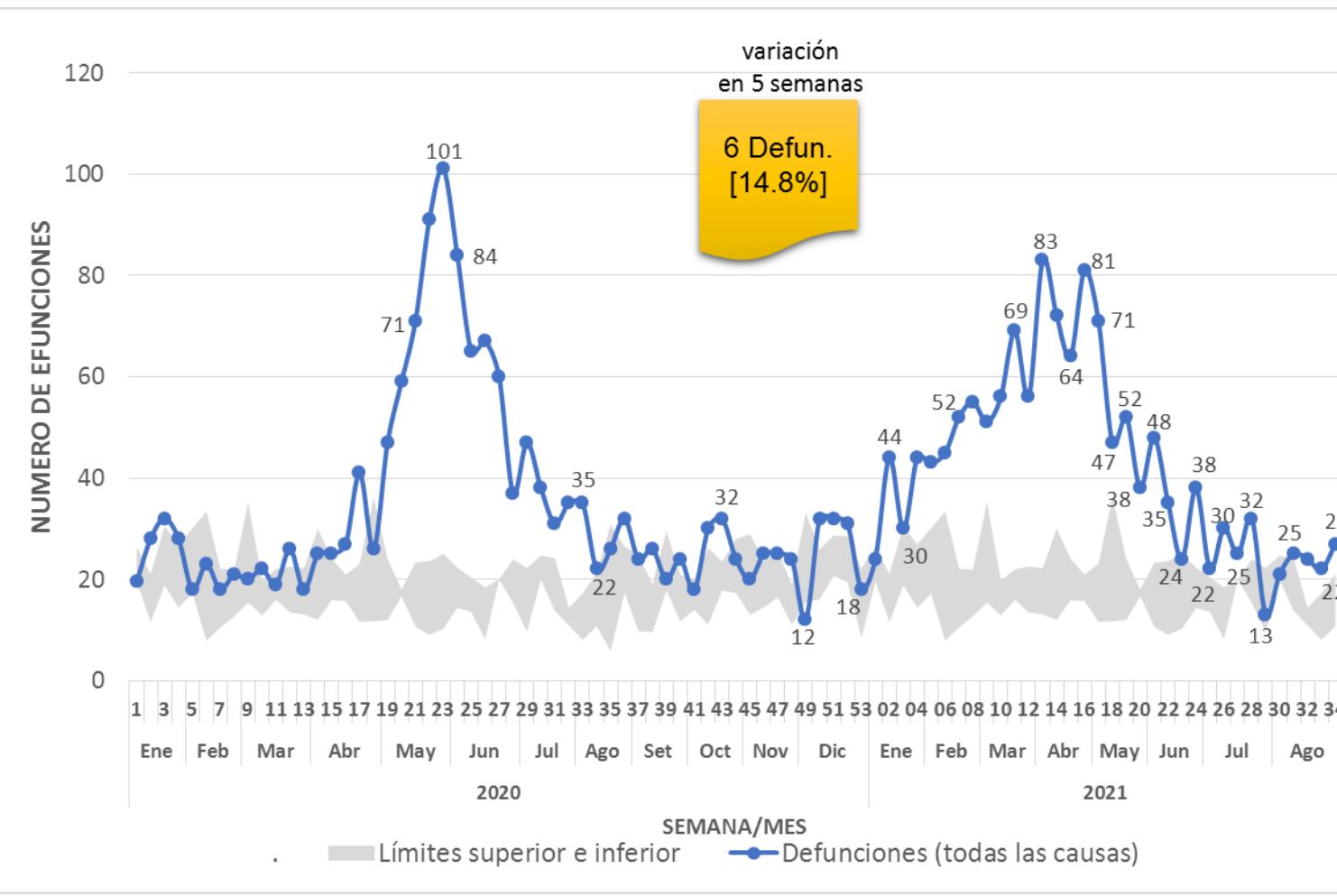


## Prov. SULLANA

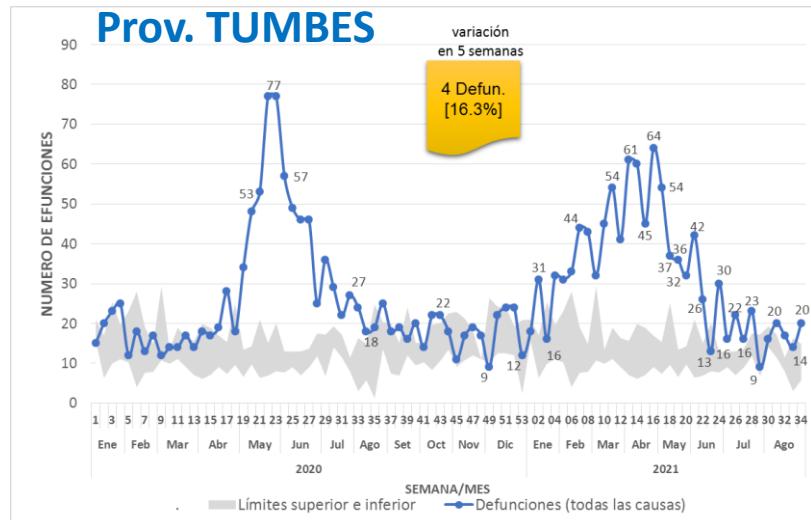


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 34 - 2021

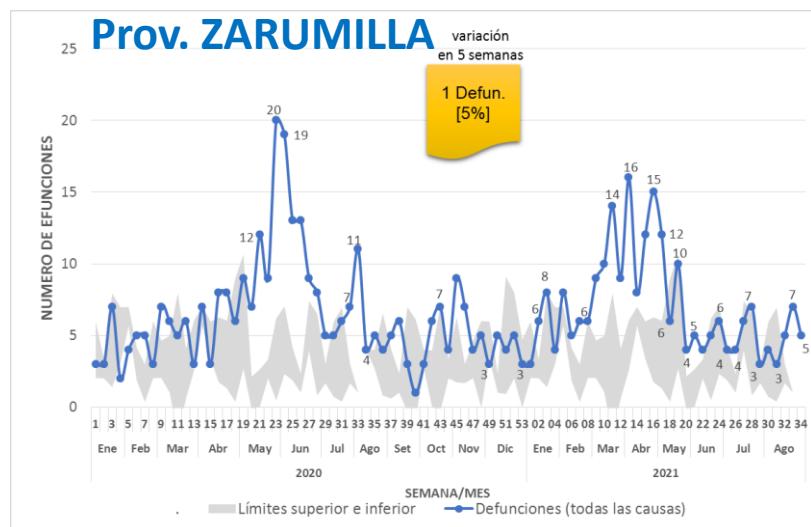
## Región TUMBES



## Prov. TUMBES

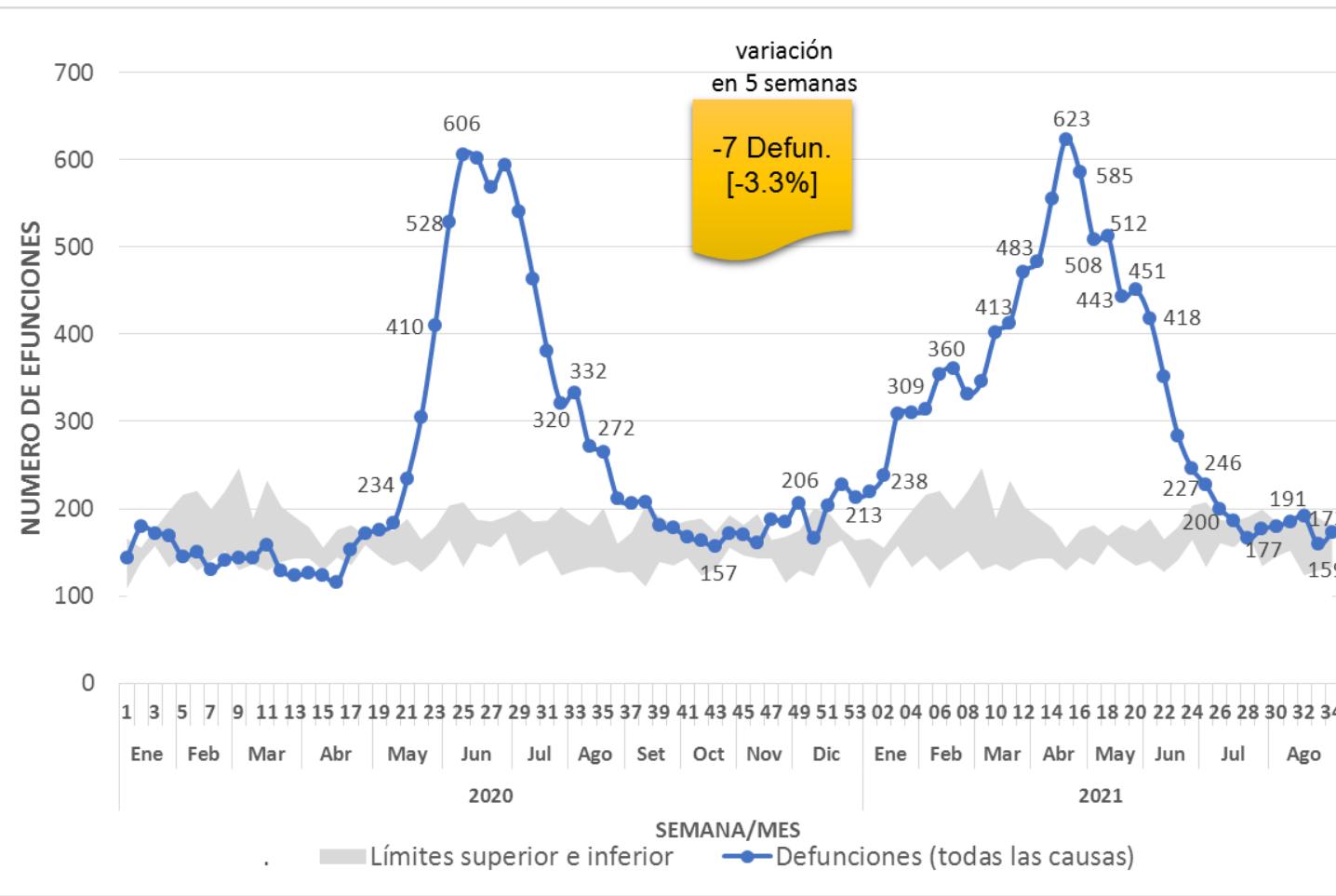


## Prov. ZARUMILLA

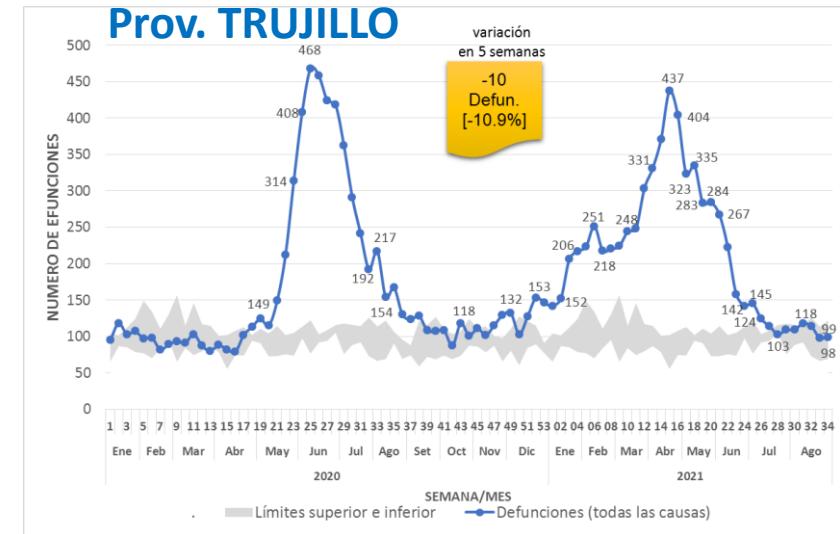


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 34 - 2021

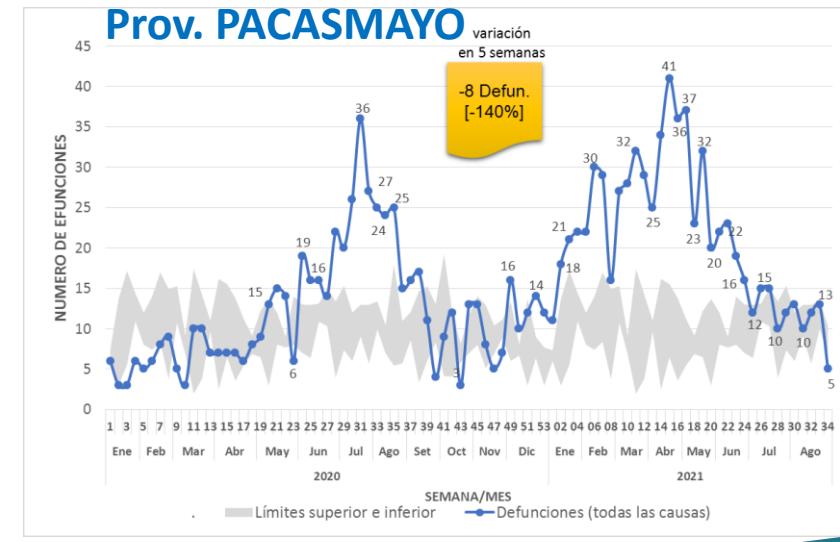
## Región LA LIBERTAD



## Prov. TRUJILLO

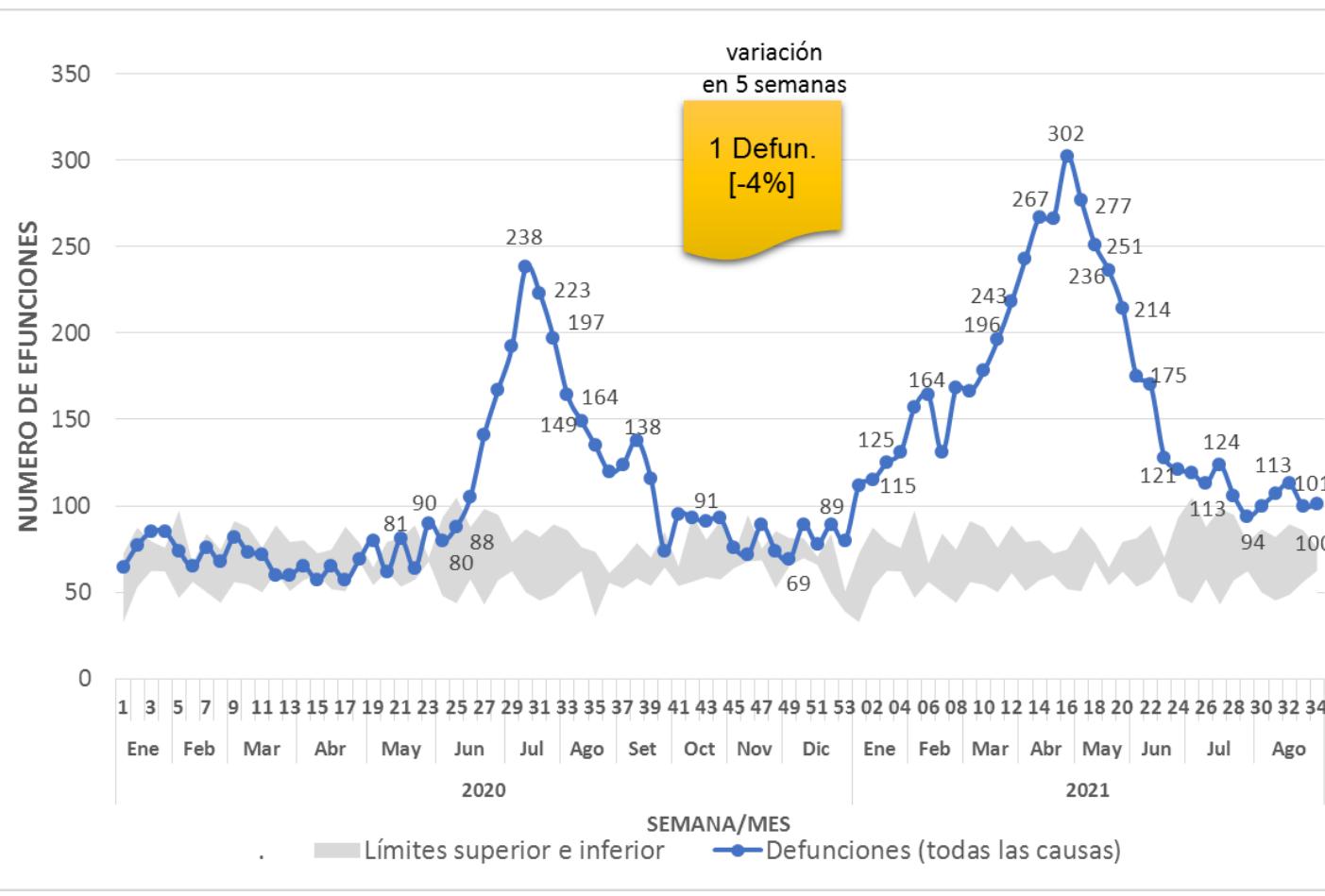


## Prov. PACASMAYO

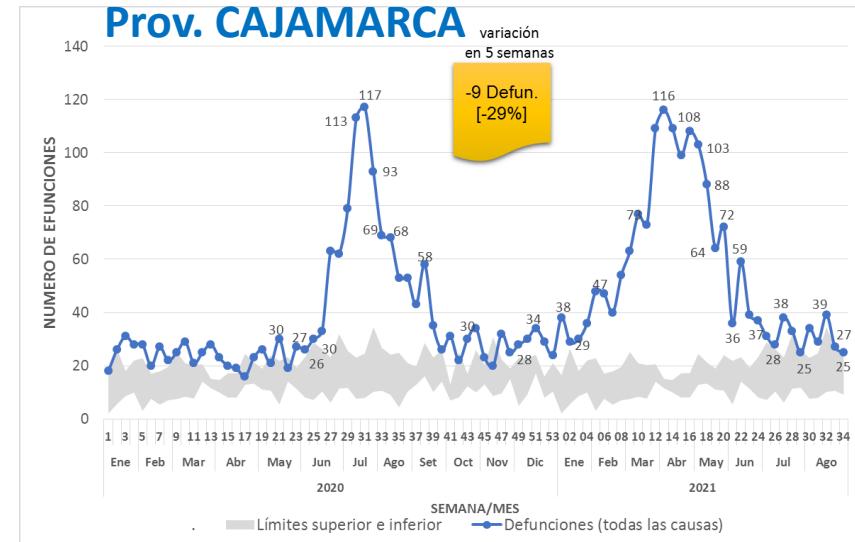


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 34 - 2021

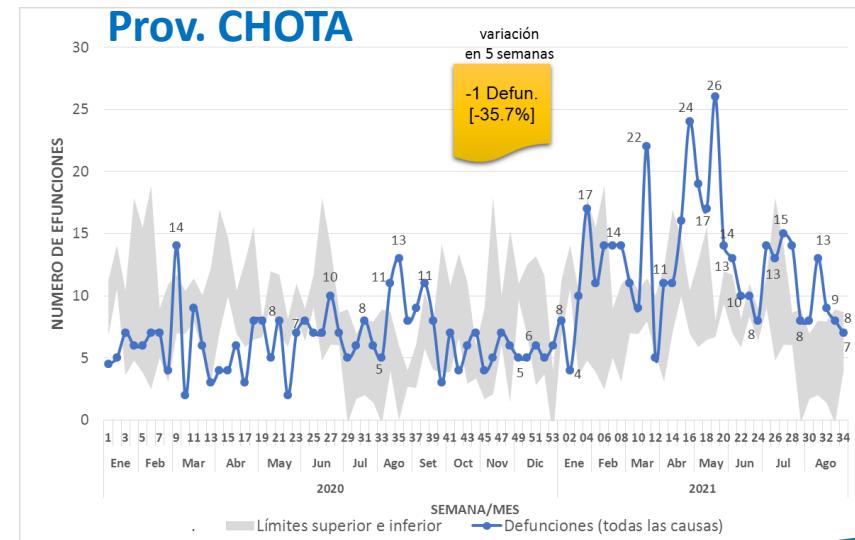
## Región CAJAMARCA



## Prov. CAJAMARCA

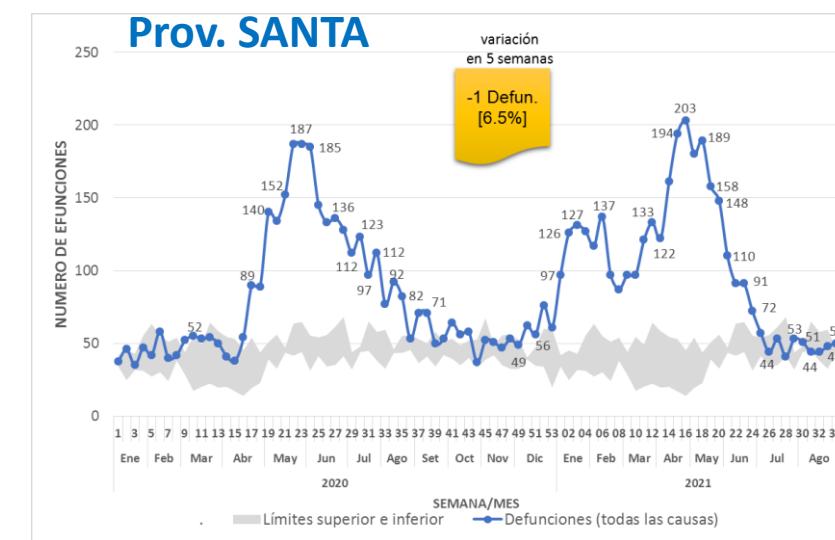
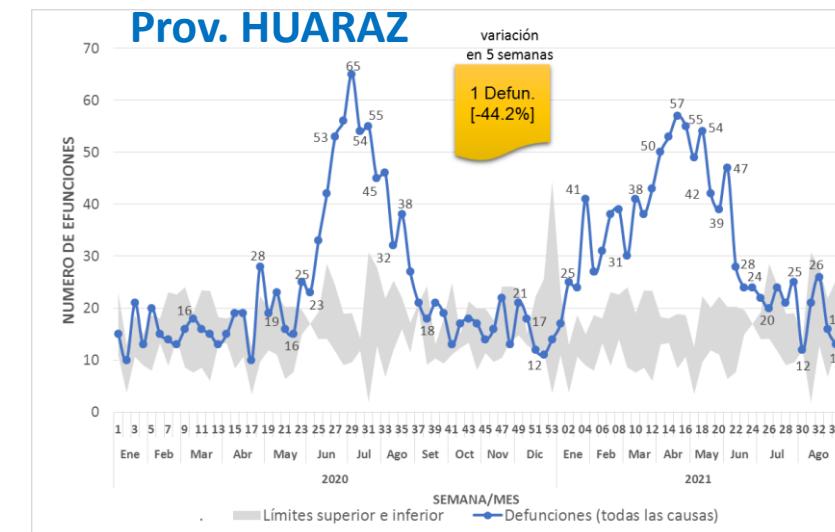
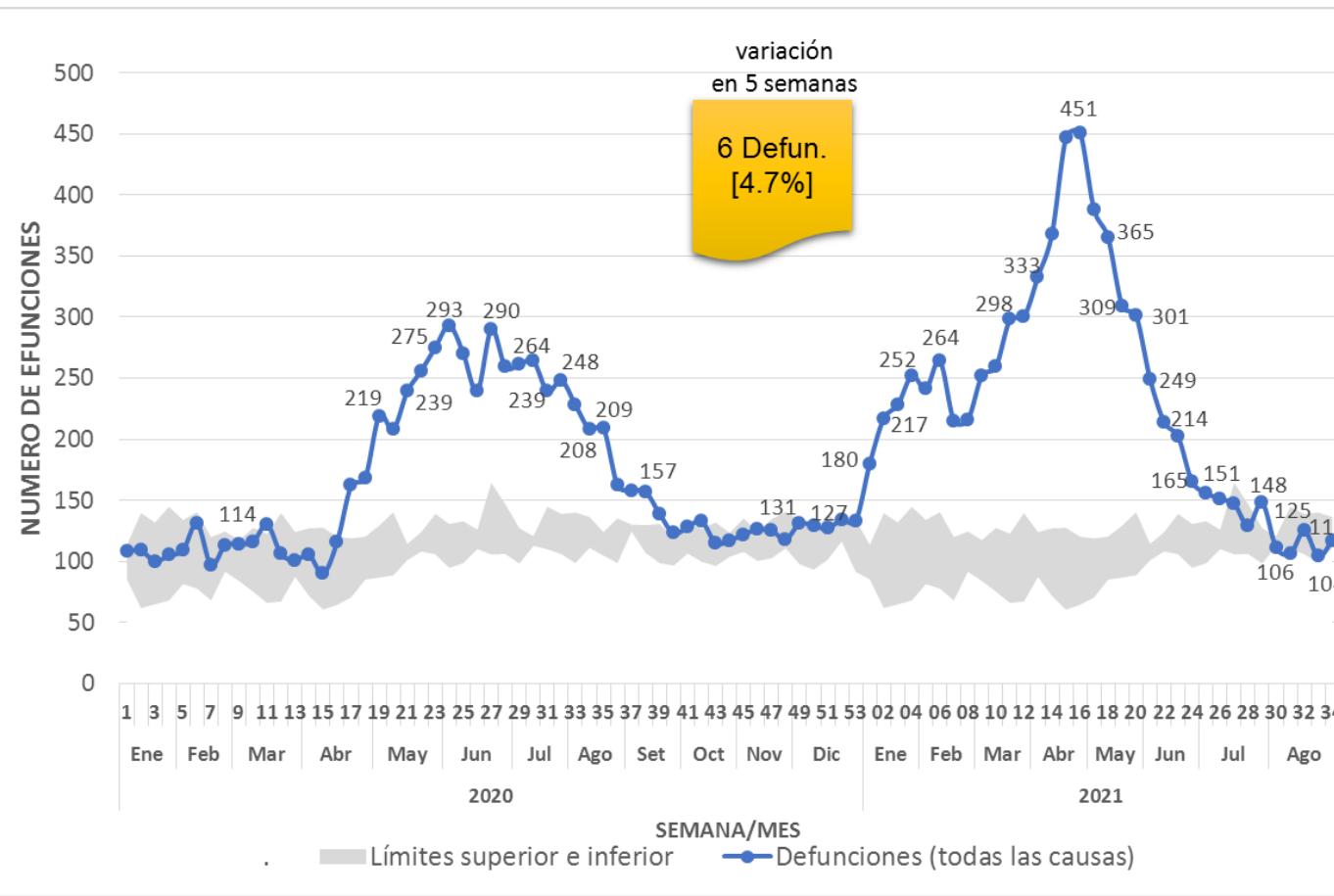


## Prov. CHOTA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 34 - 2021

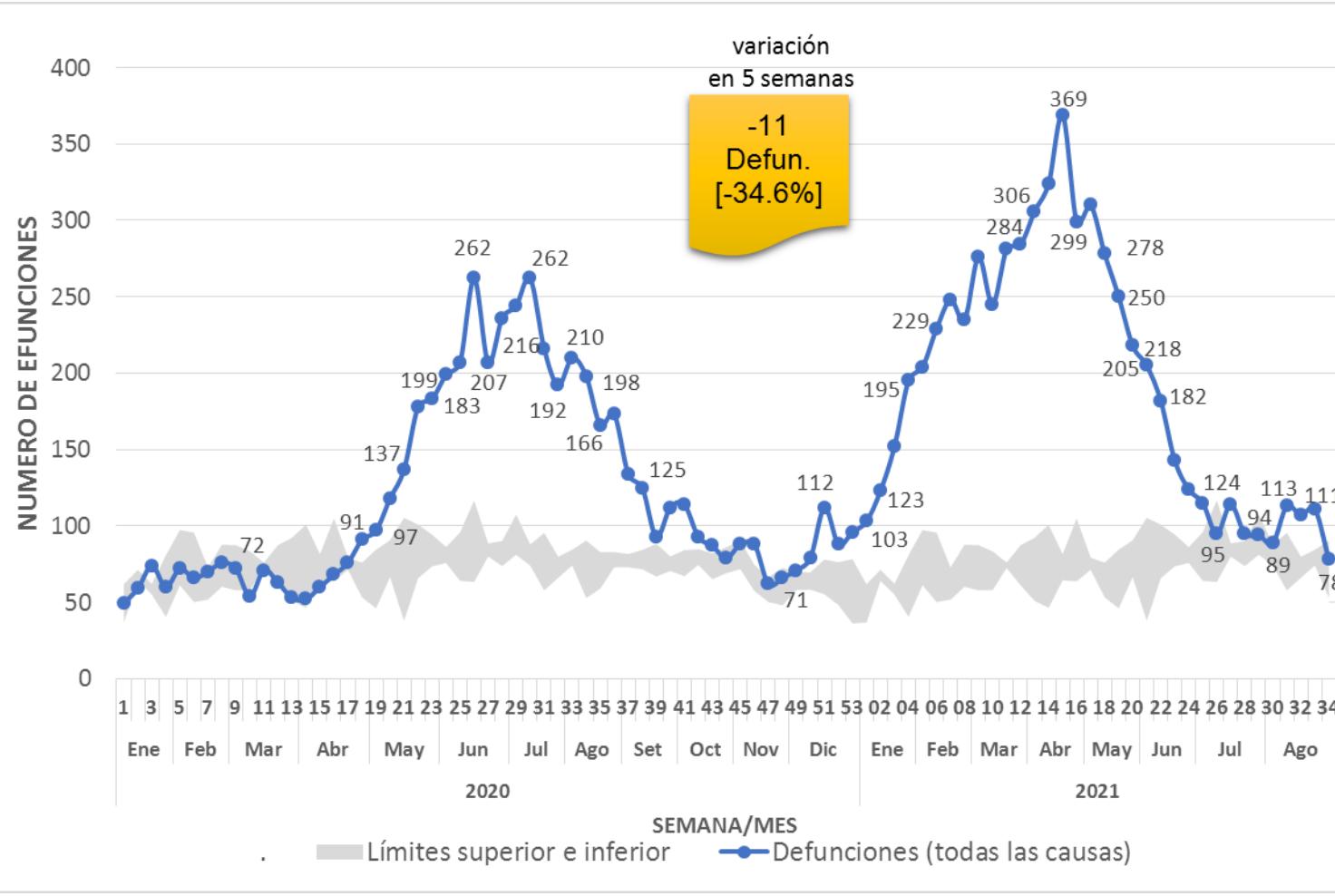
## Región ANCASH



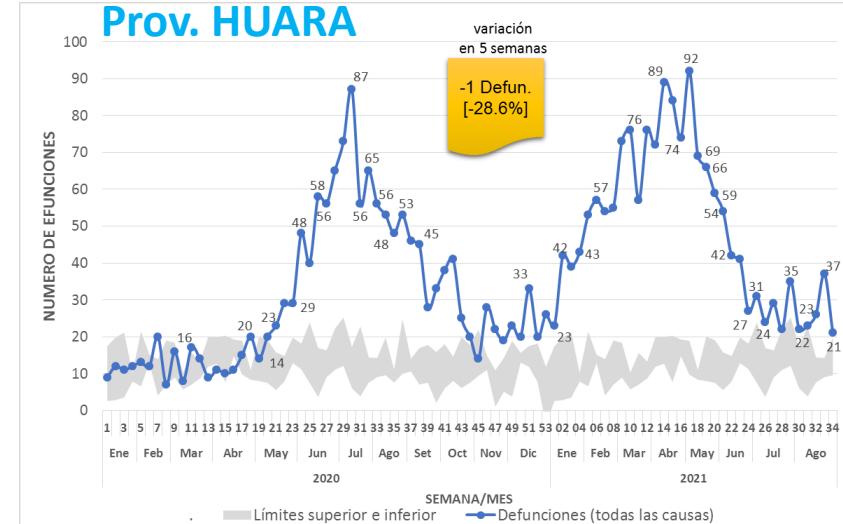
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 34

- 2021

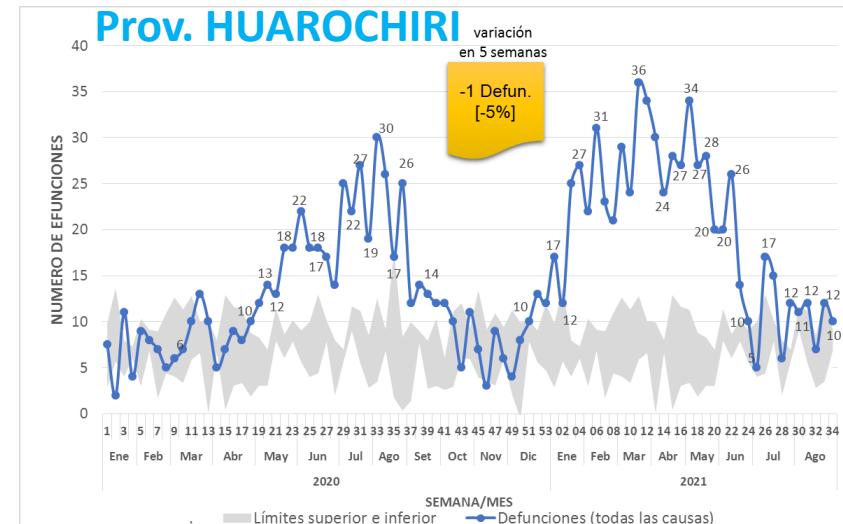
## Región LIMA



## Prov. HUARA



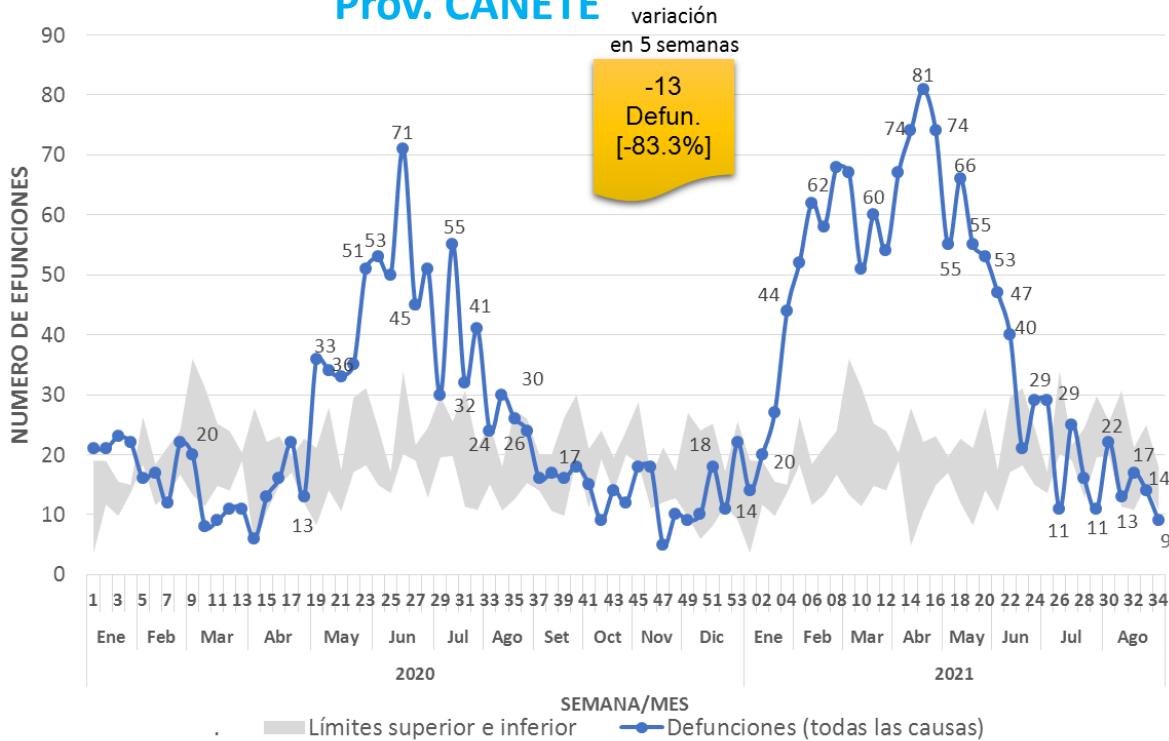
## Prov. HUAROCHIRI



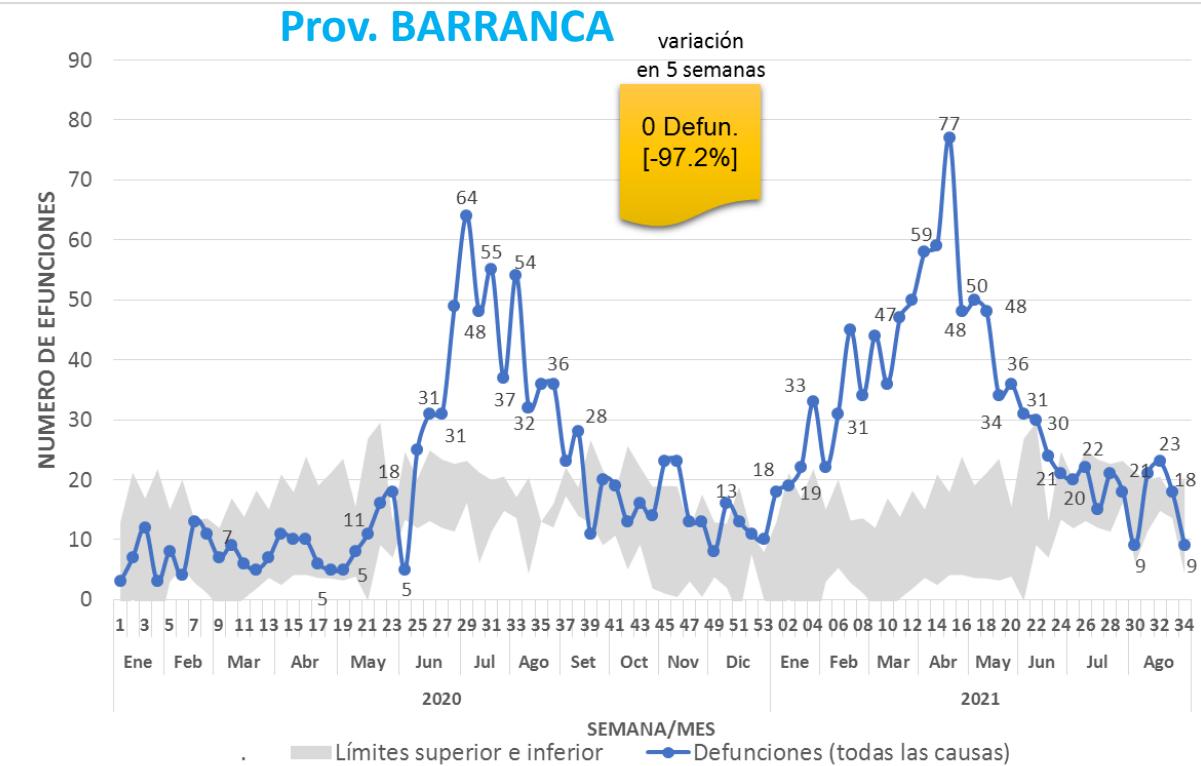
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 34

- 2021

## Prov. CAÑETE

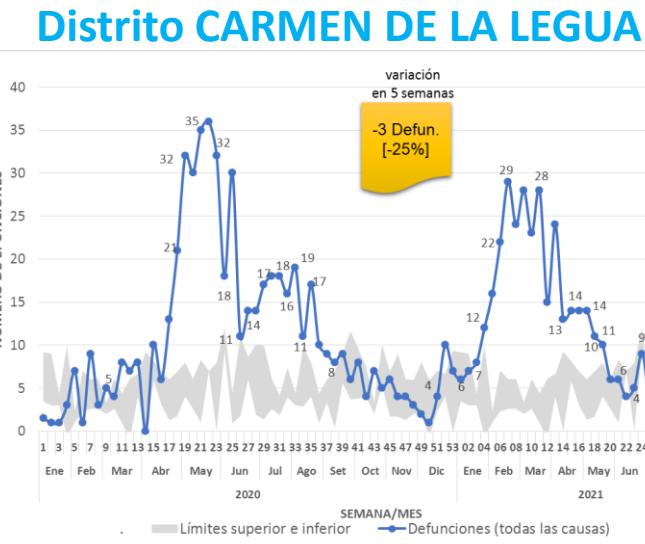
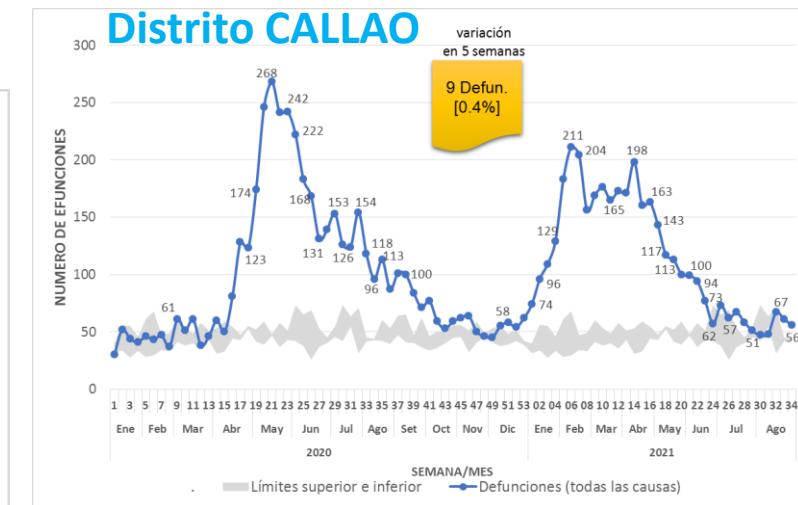
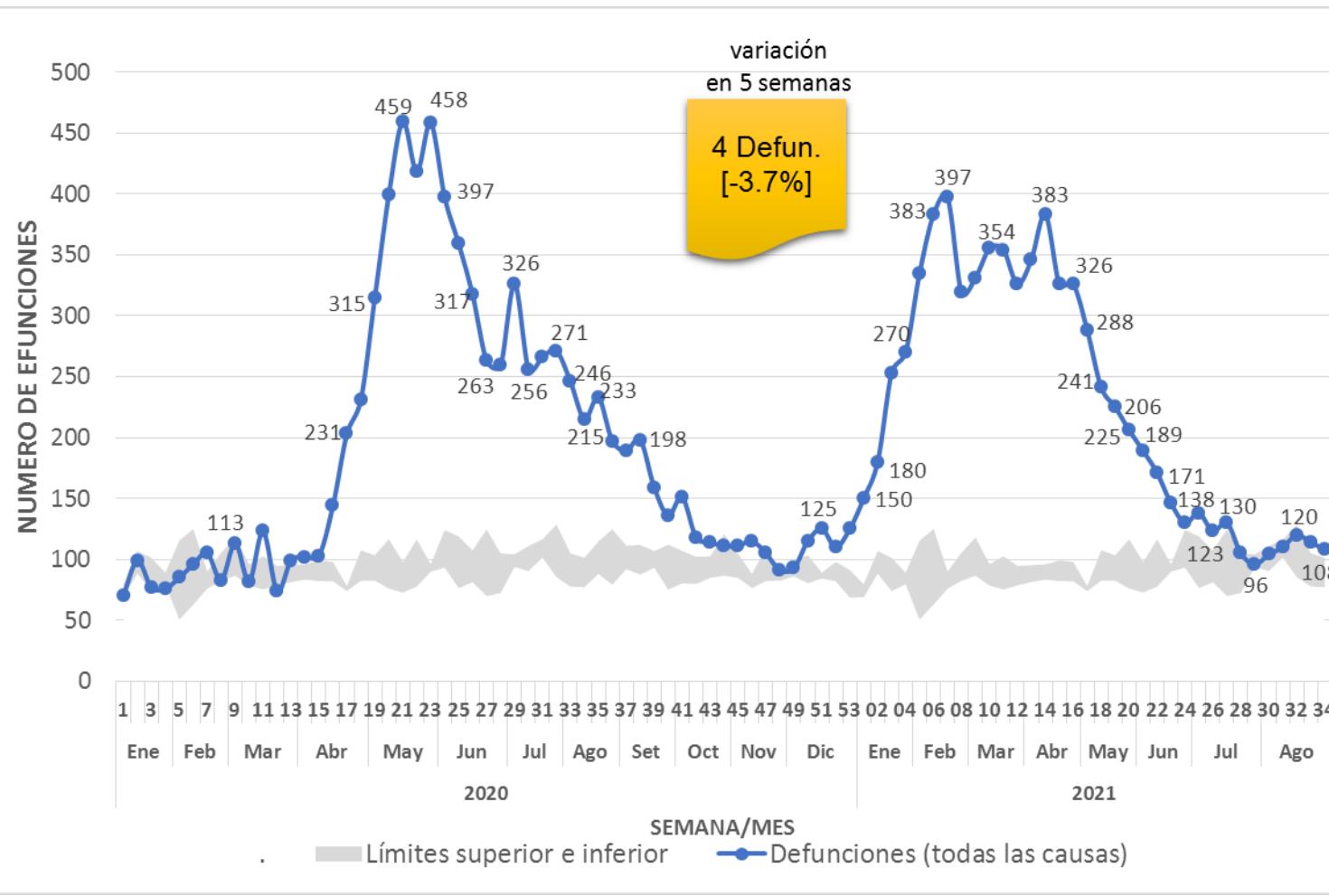


## Prov. BARRANCA

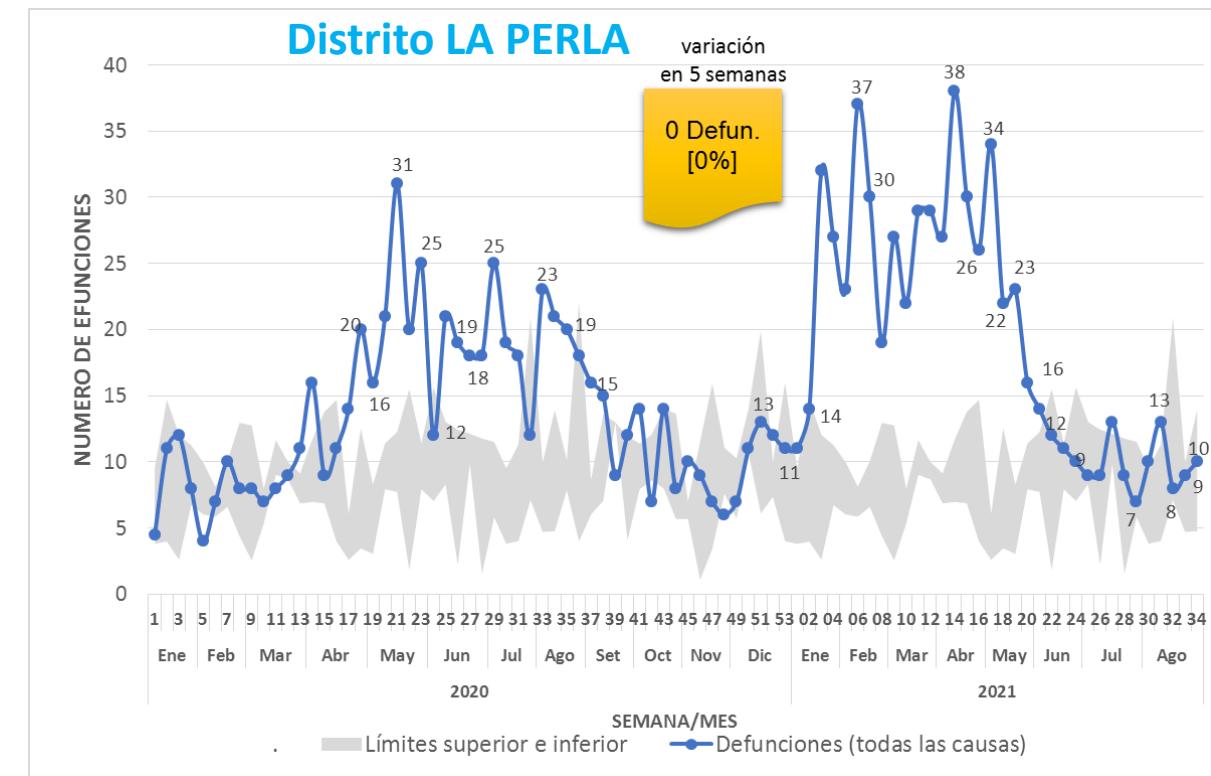
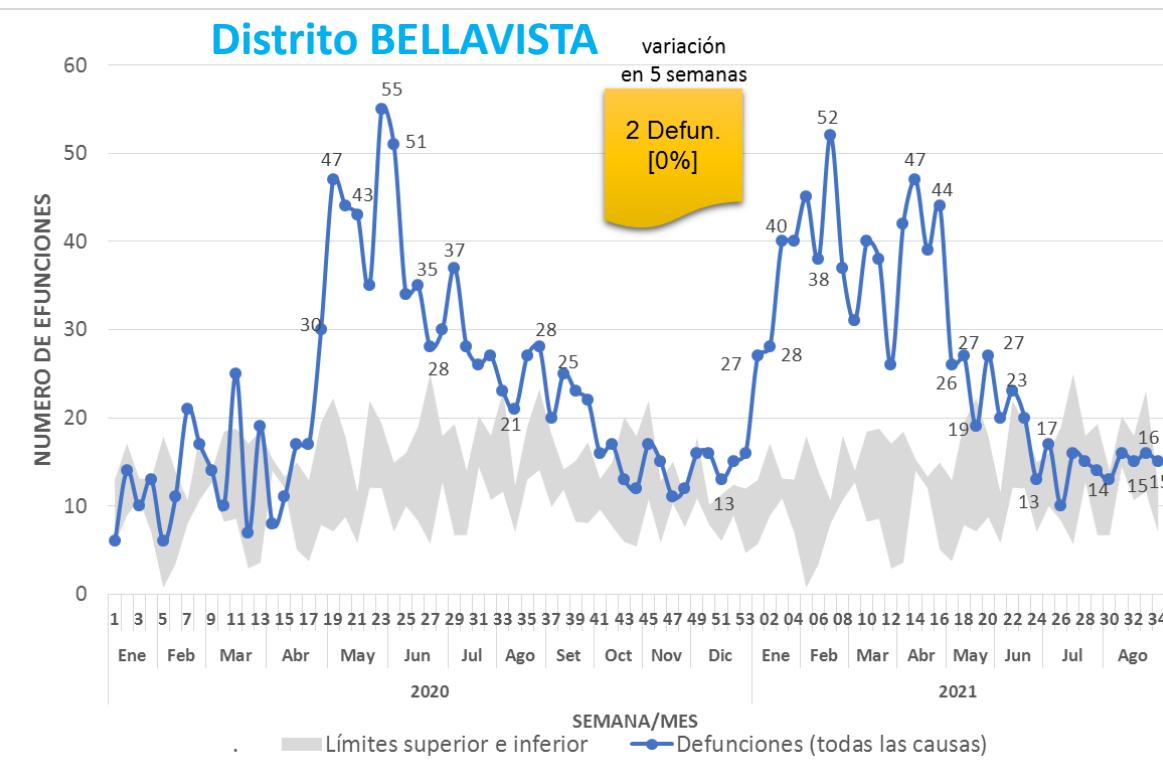


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 34 - 2021

## Región CALLAO

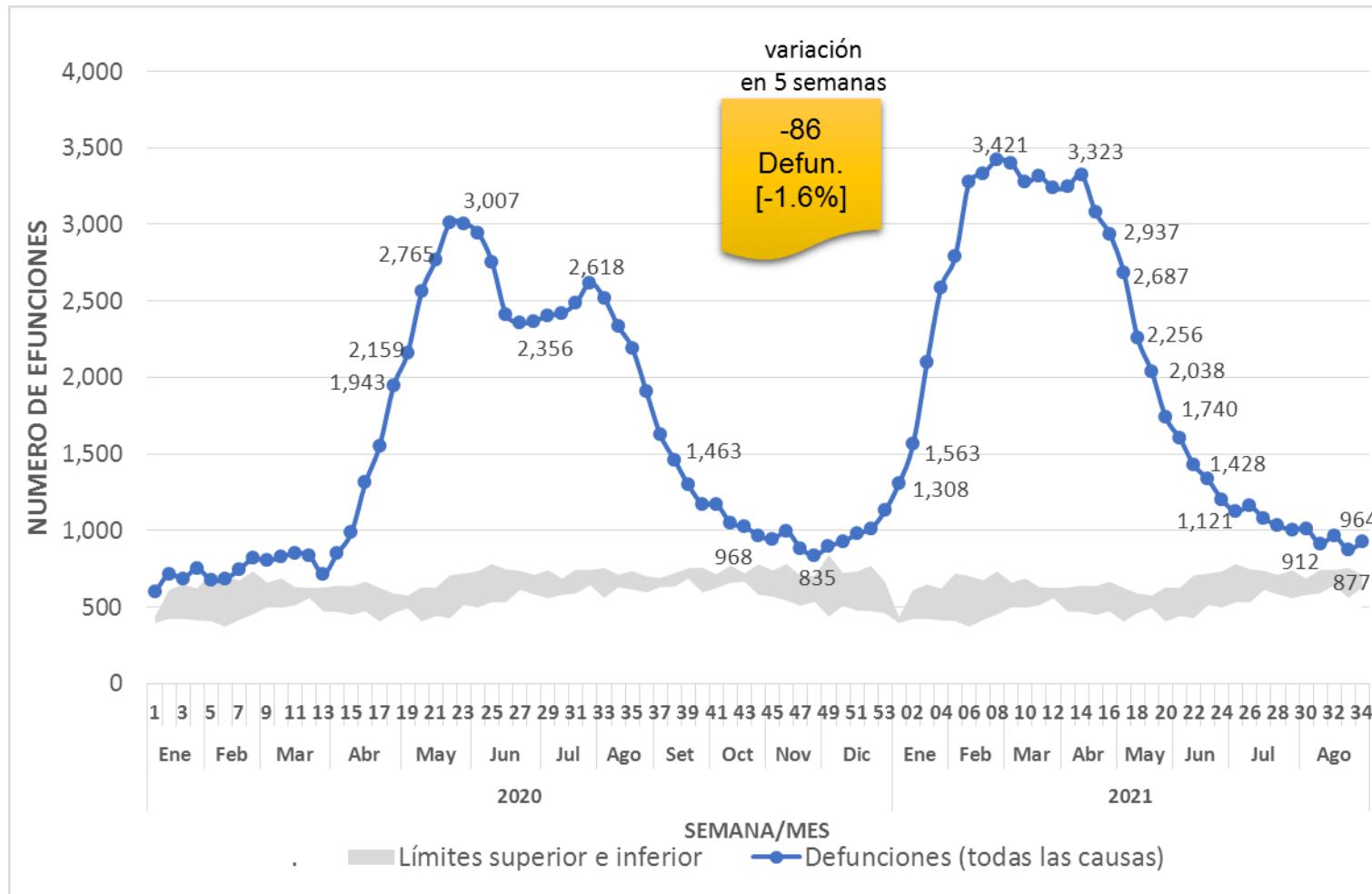


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 34 - 2021

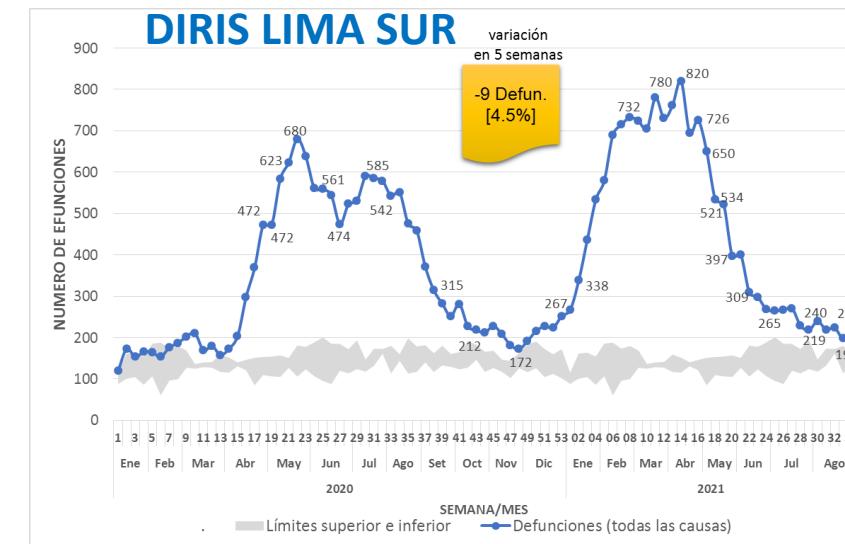
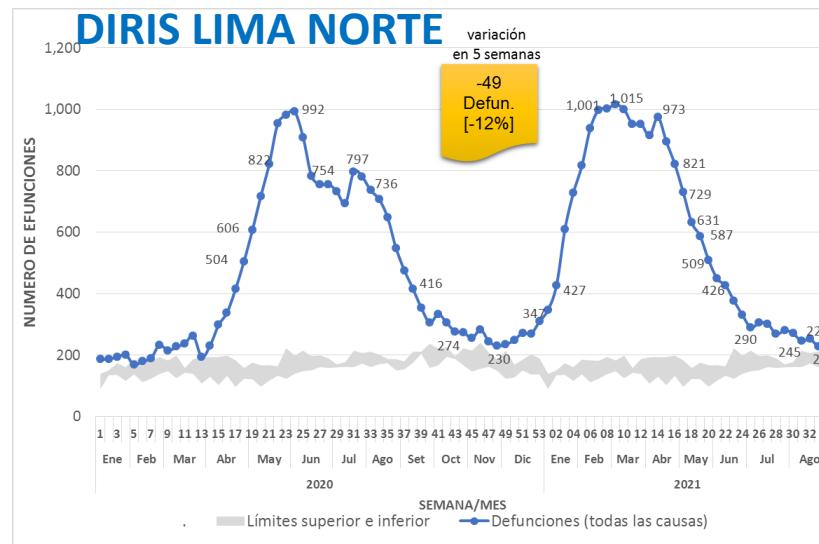
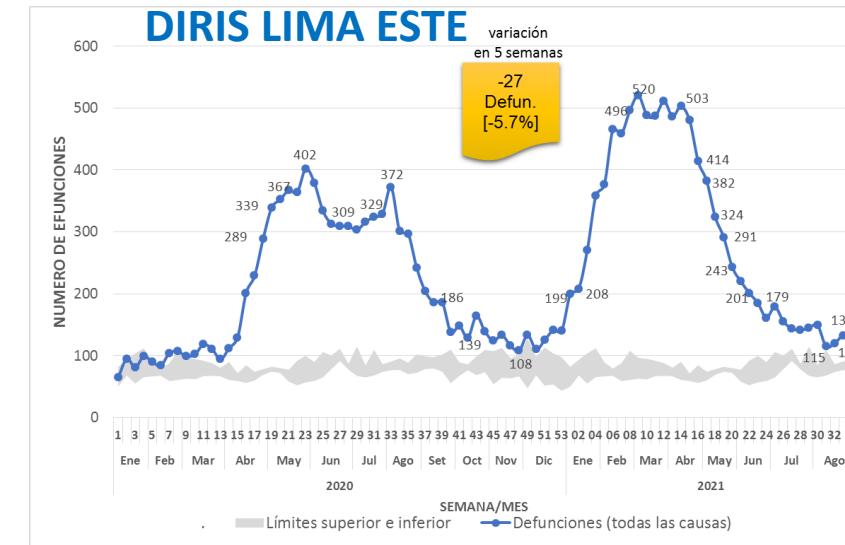
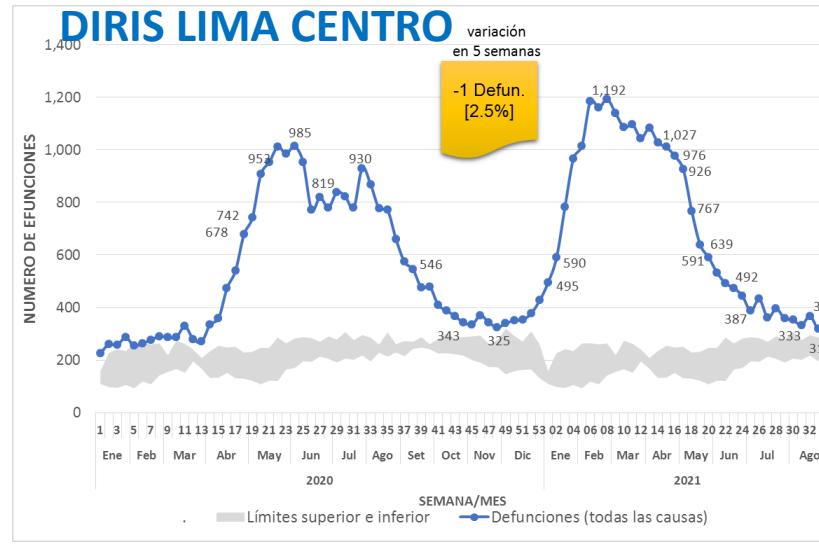


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 34 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

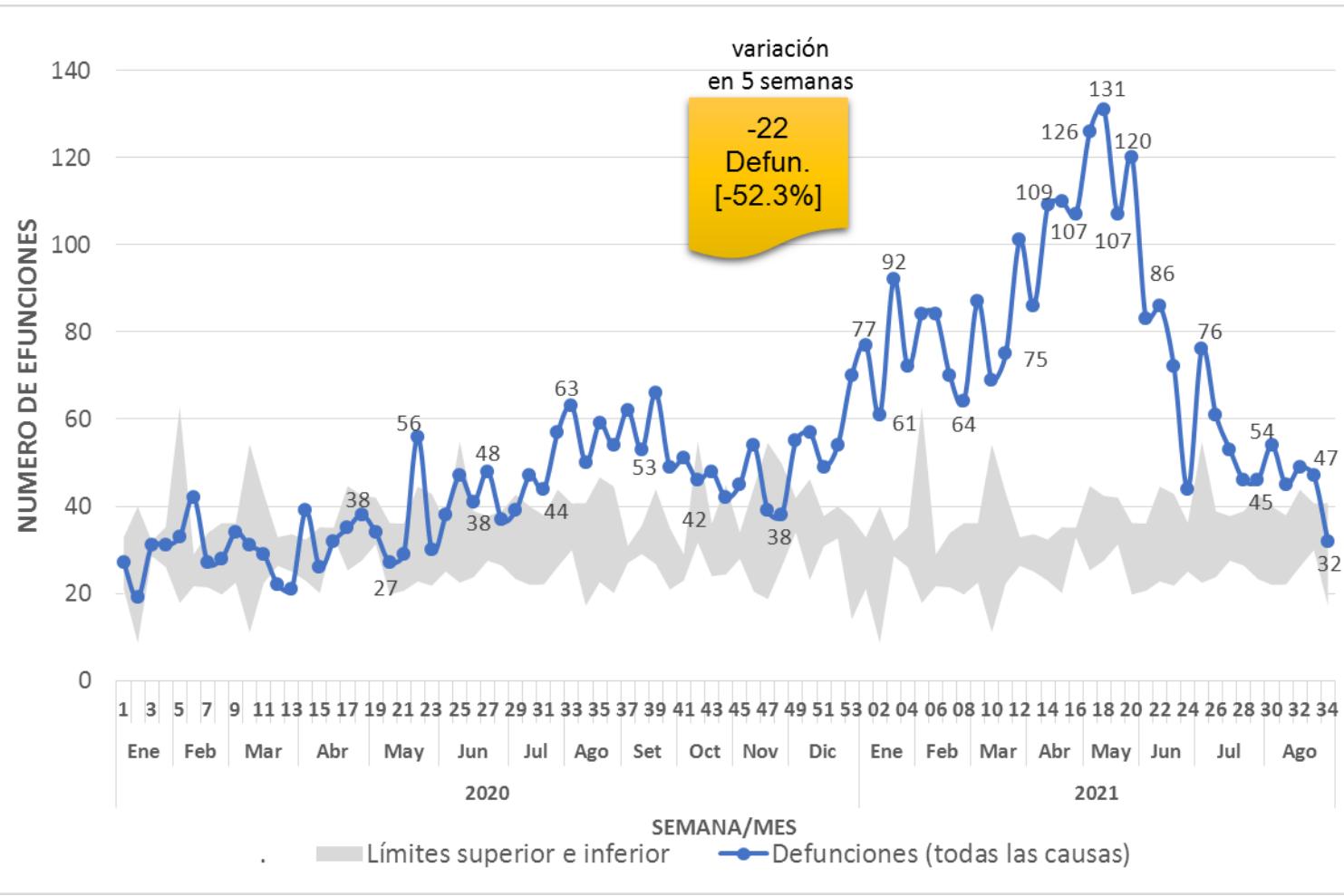


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 34 - 2021

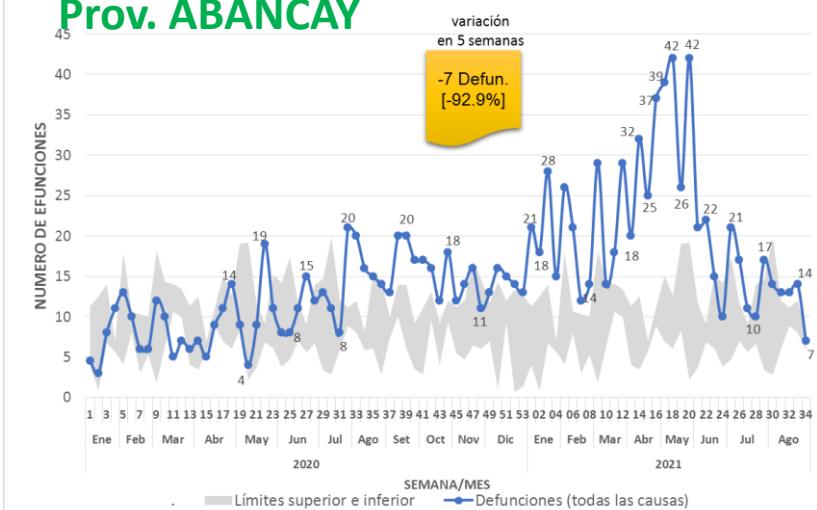


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 34 - 2021

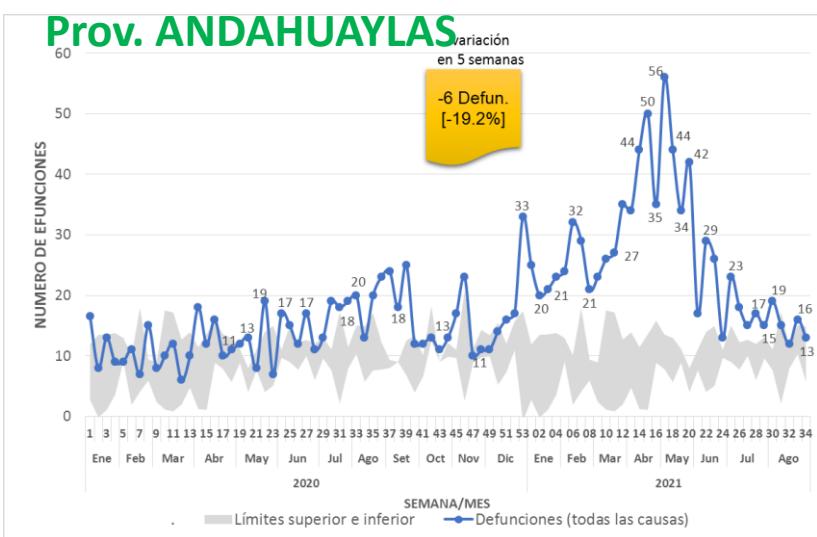
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

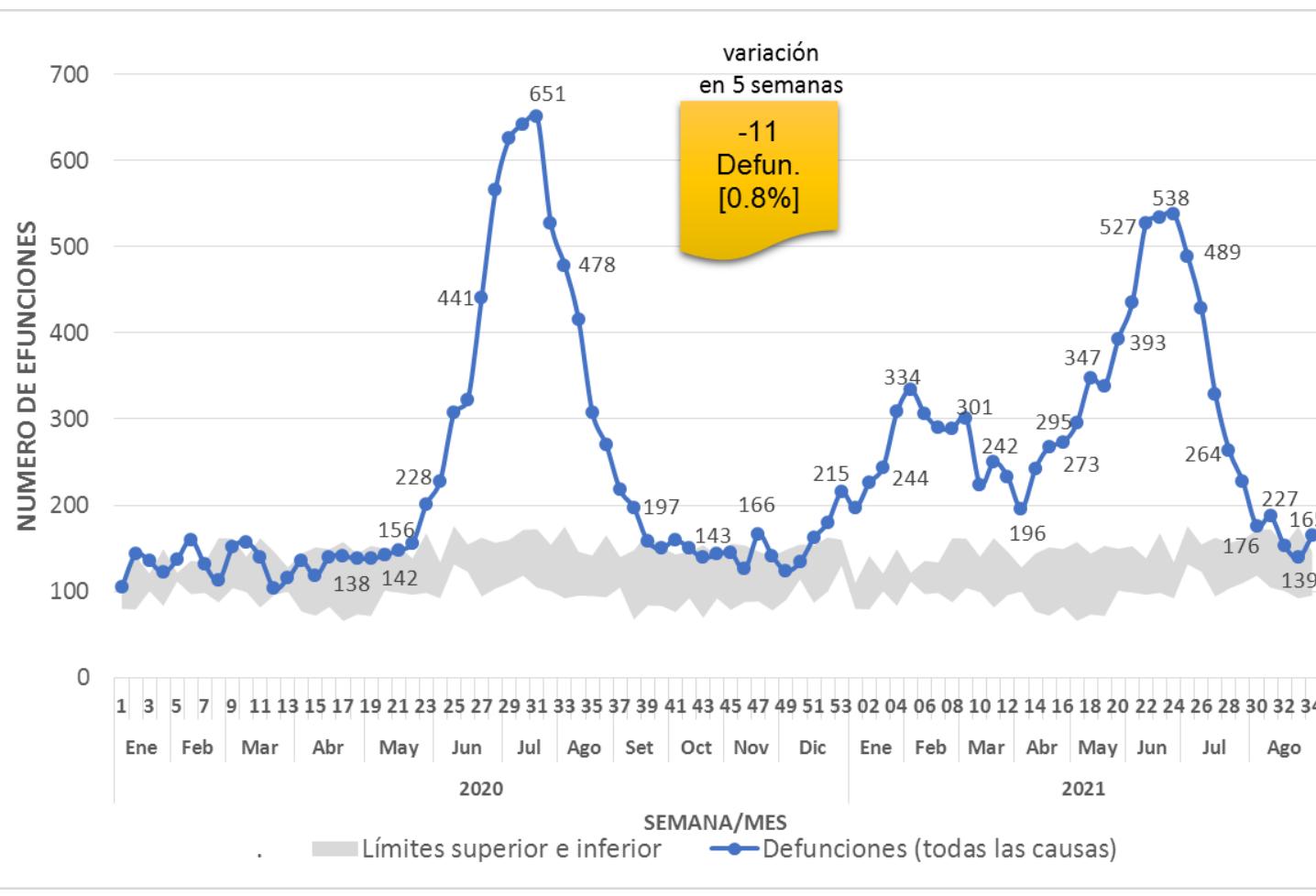


## Prov. ANDAHUAYLAS

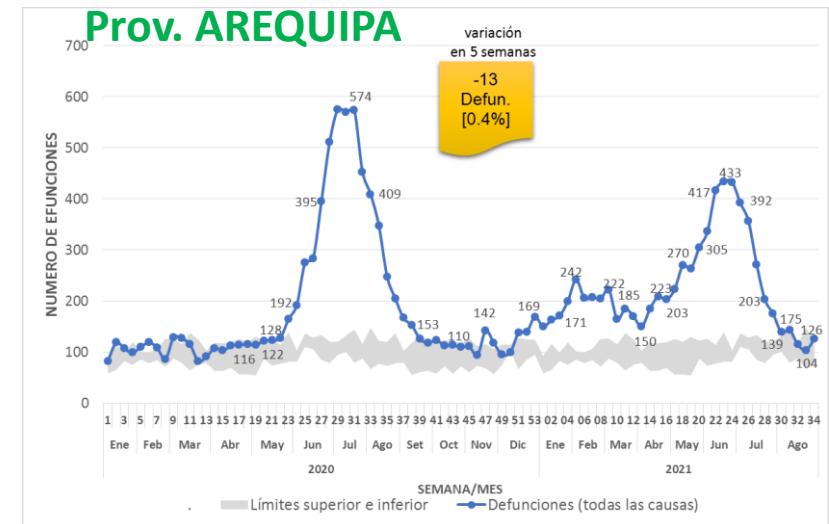


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 34 - 2021

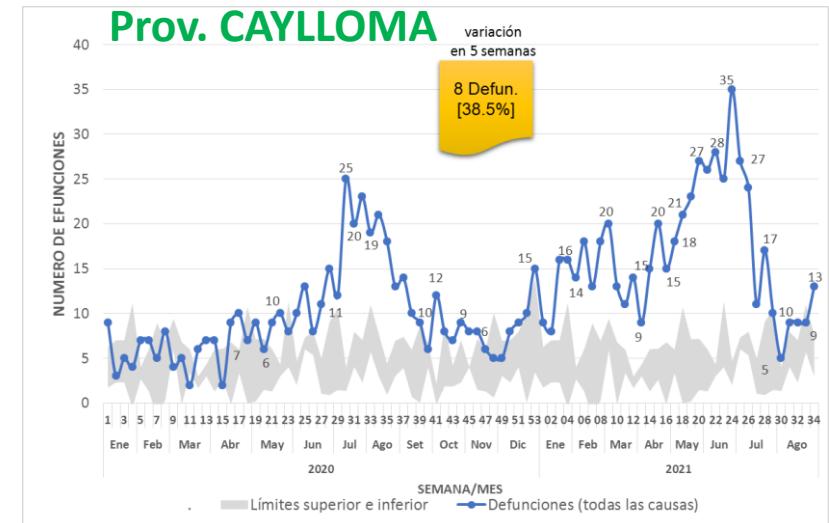
## Región AREQUIPA



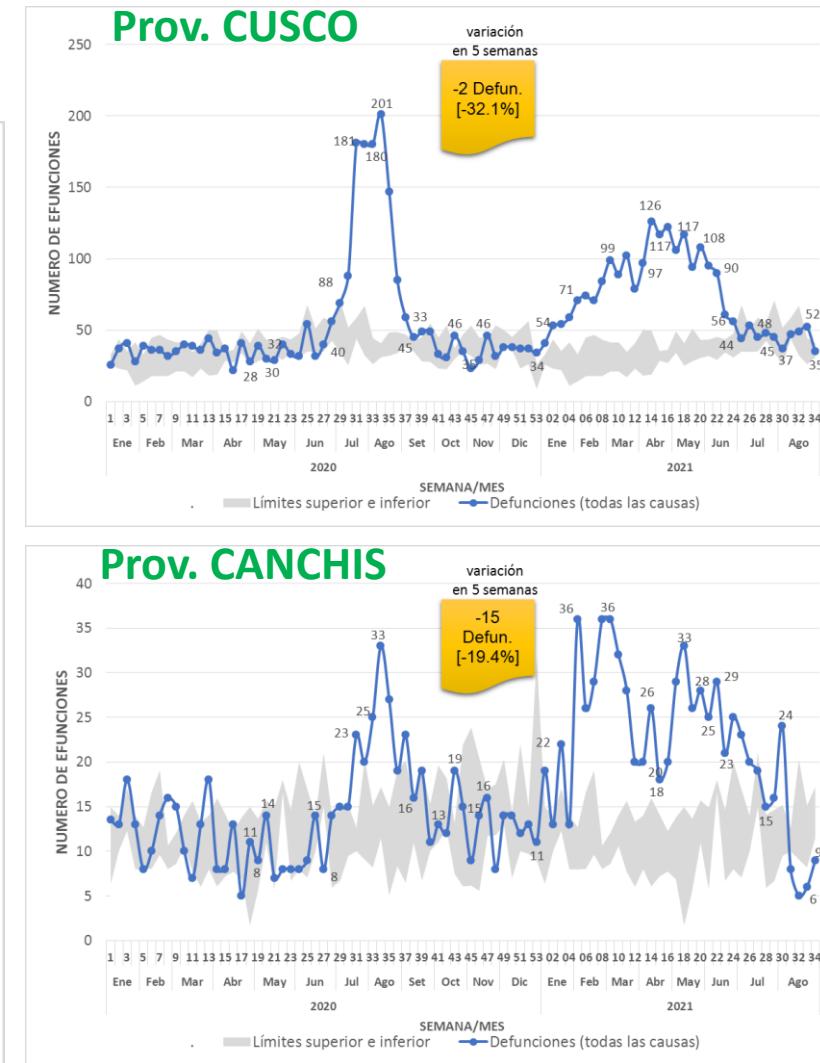
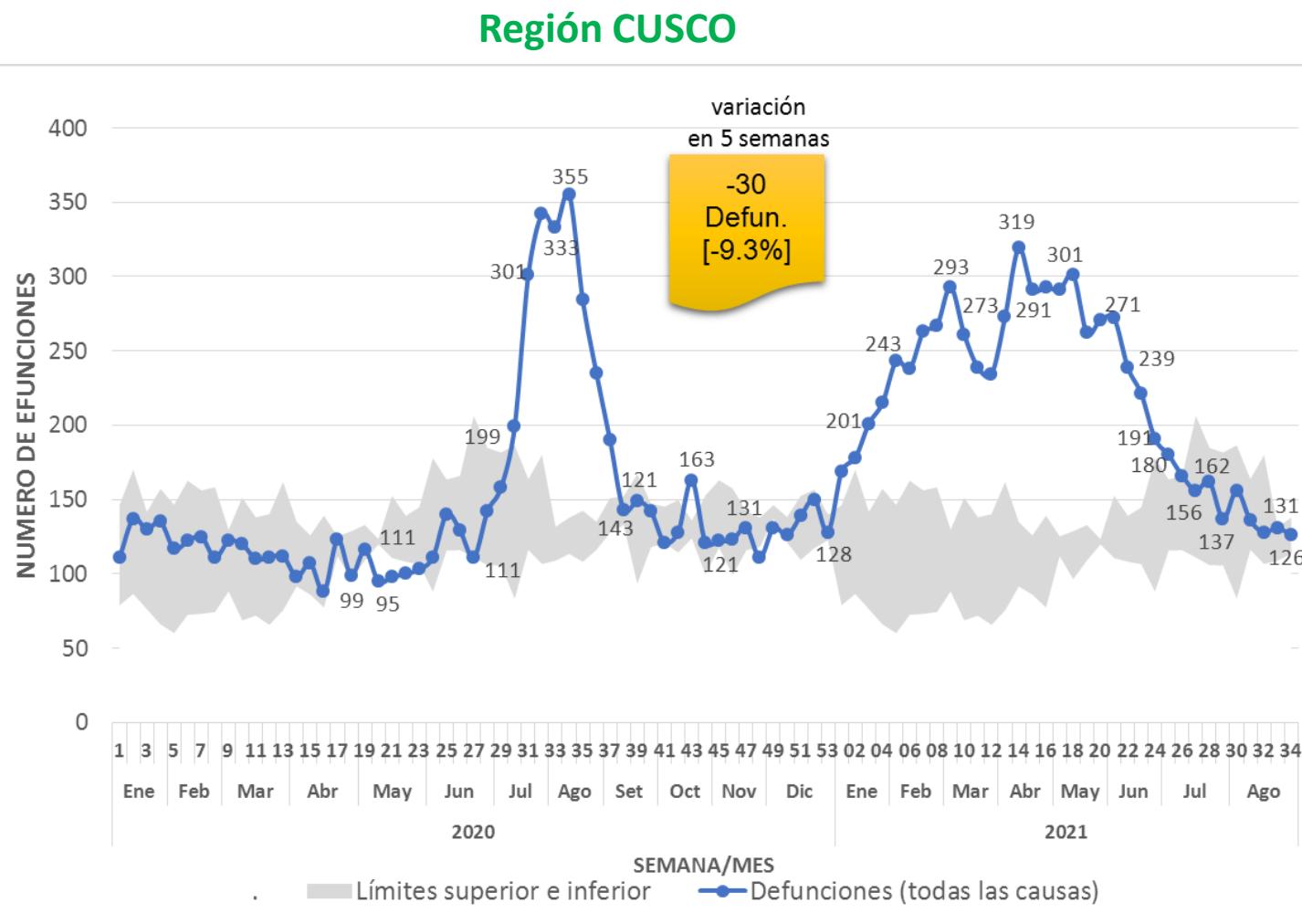
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

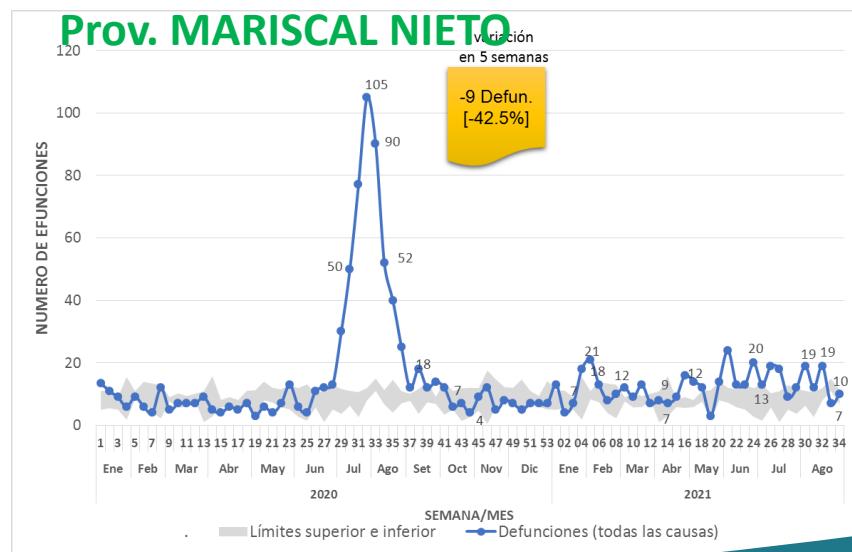
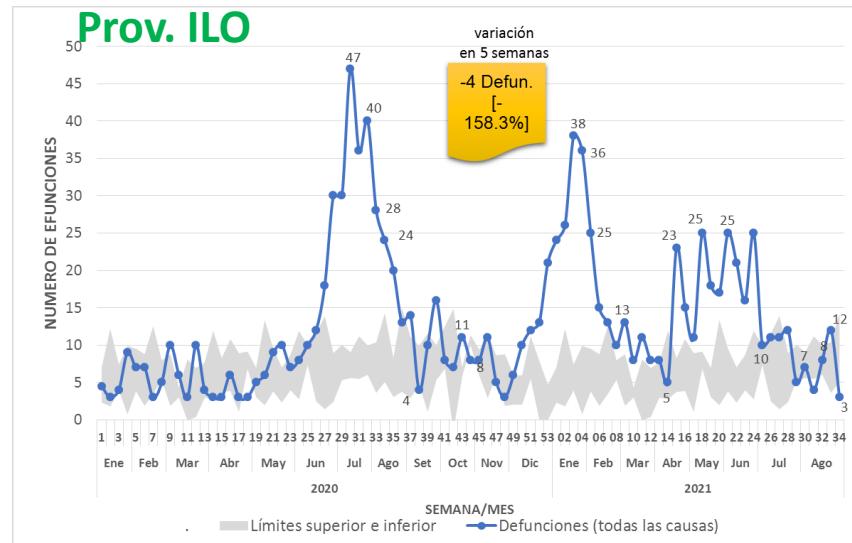
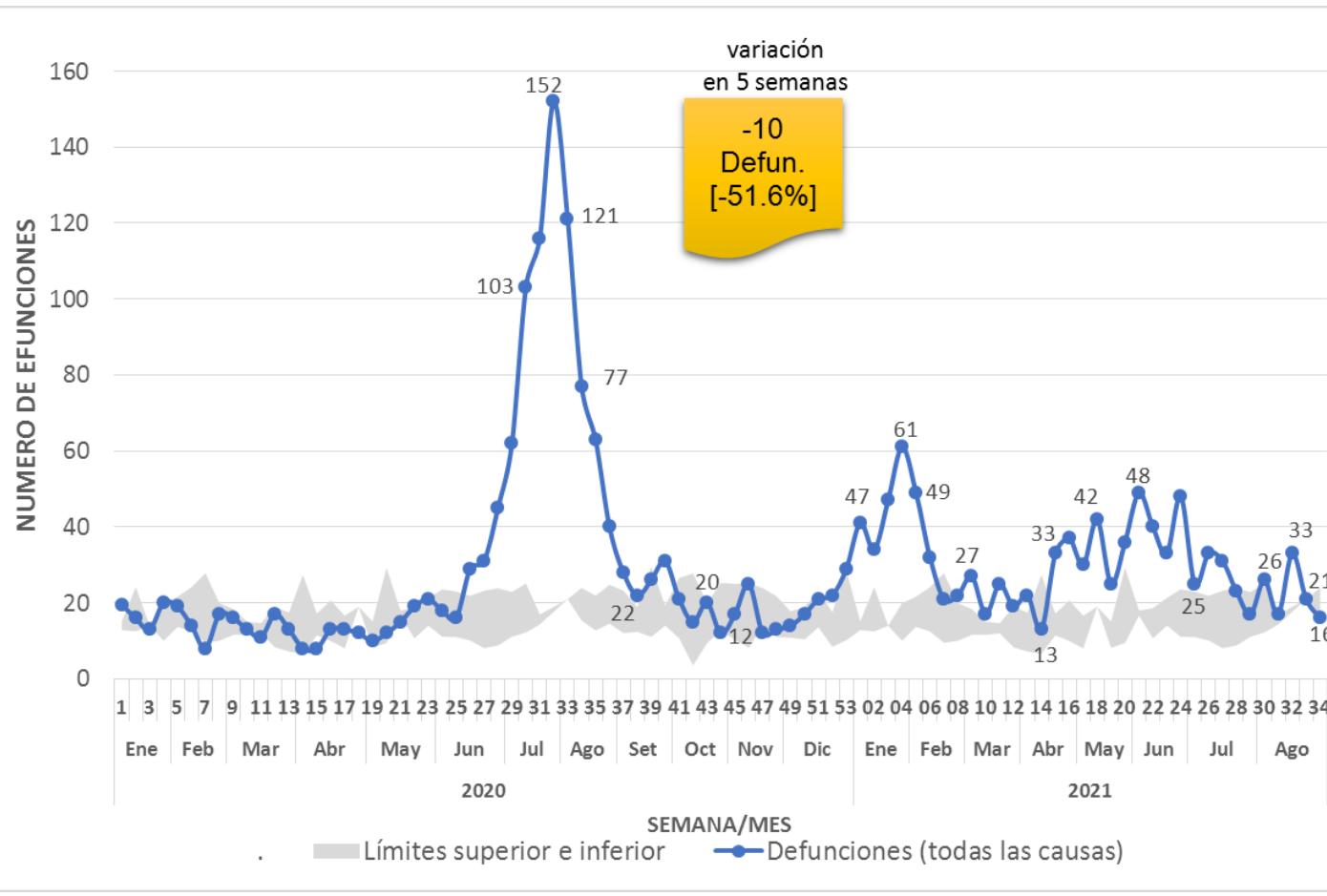


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 34 - 2021



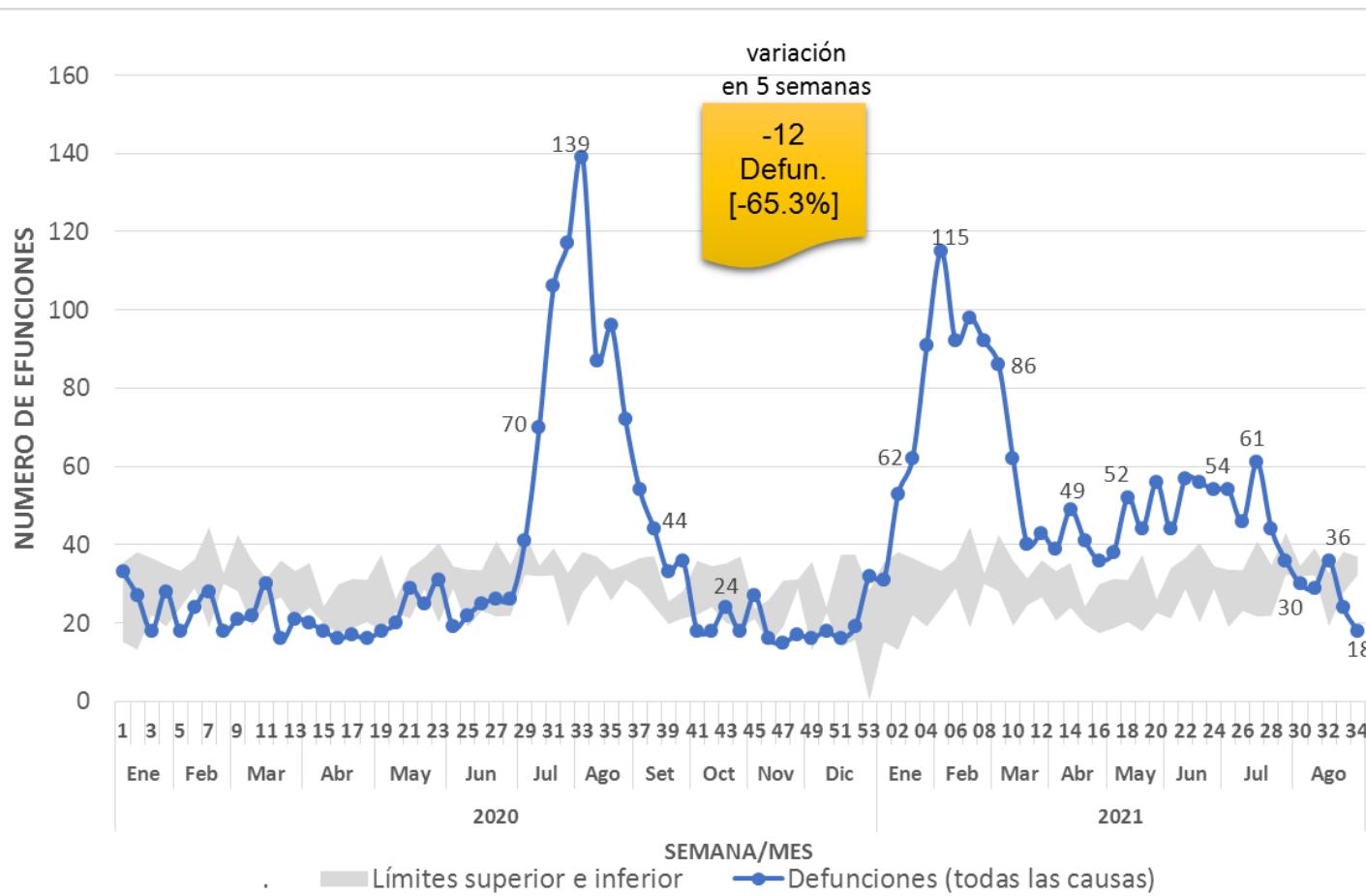
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 34 - 2021

## Región MOQUEGUA

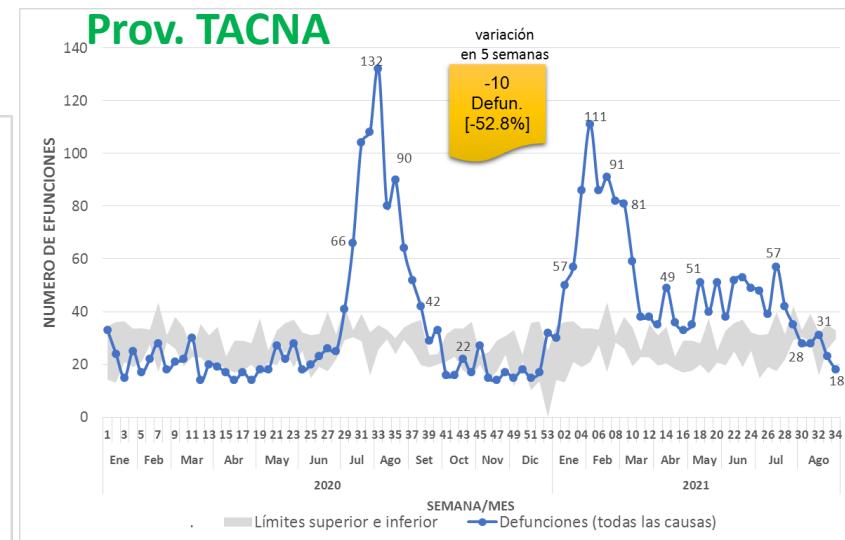


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 34 - 2021

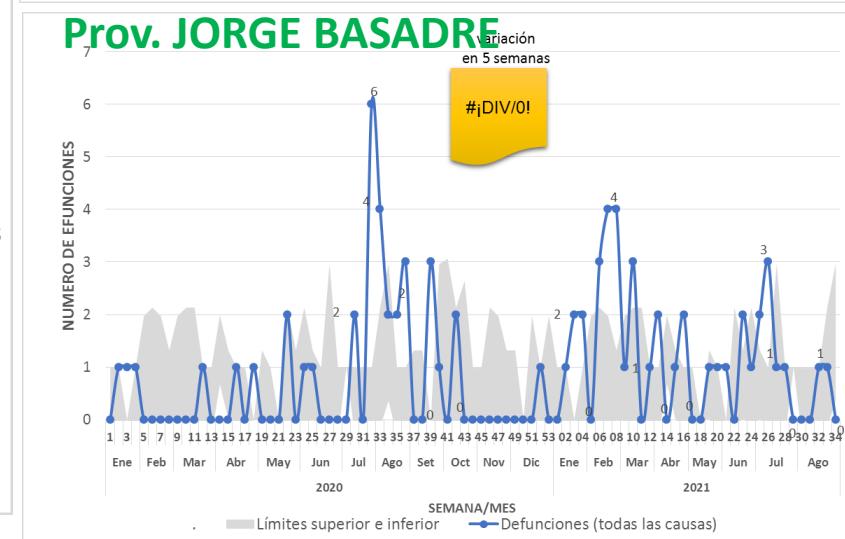
## Región TACNA



## Prov. TACNA

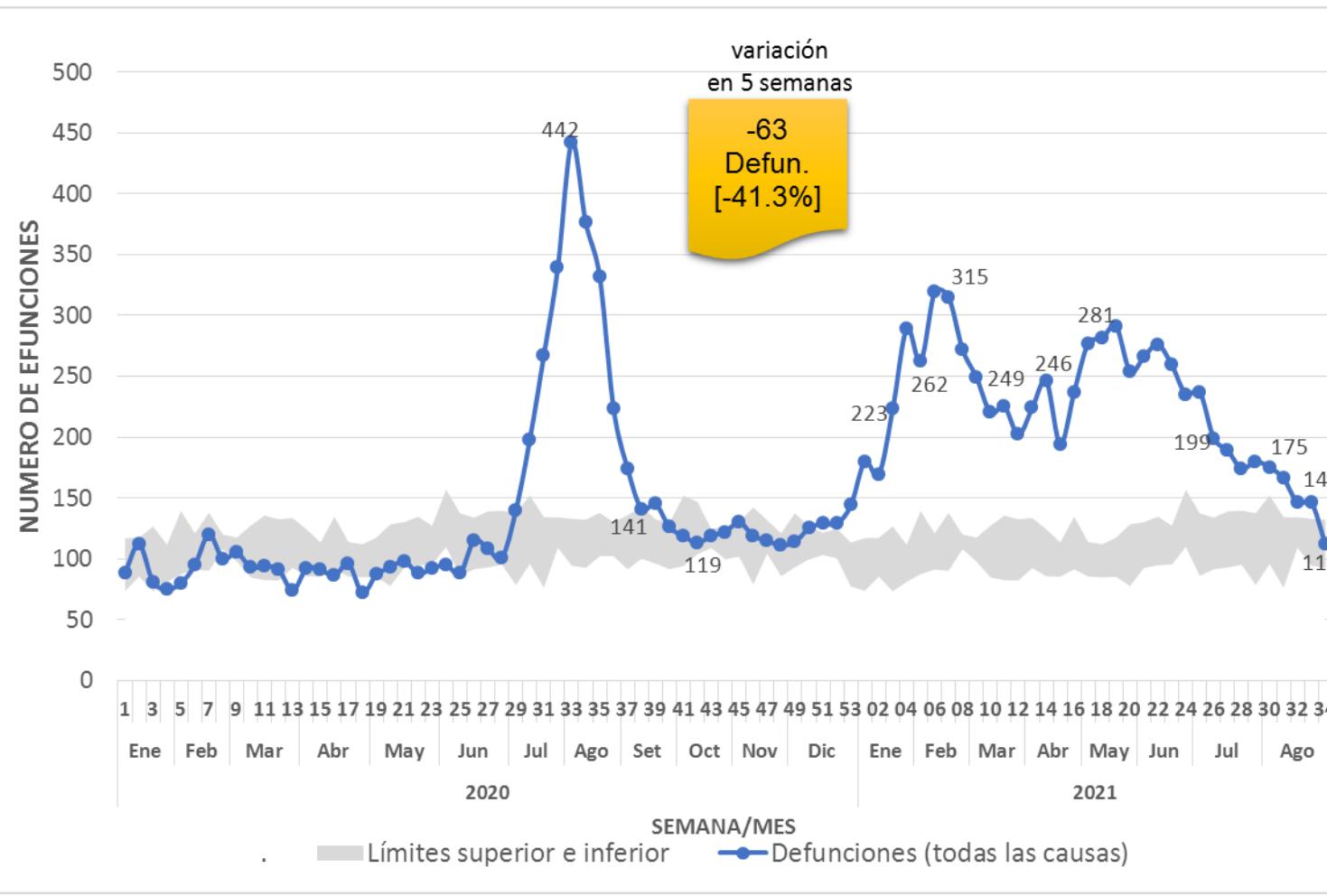


## Prov. JORGE BASADRE

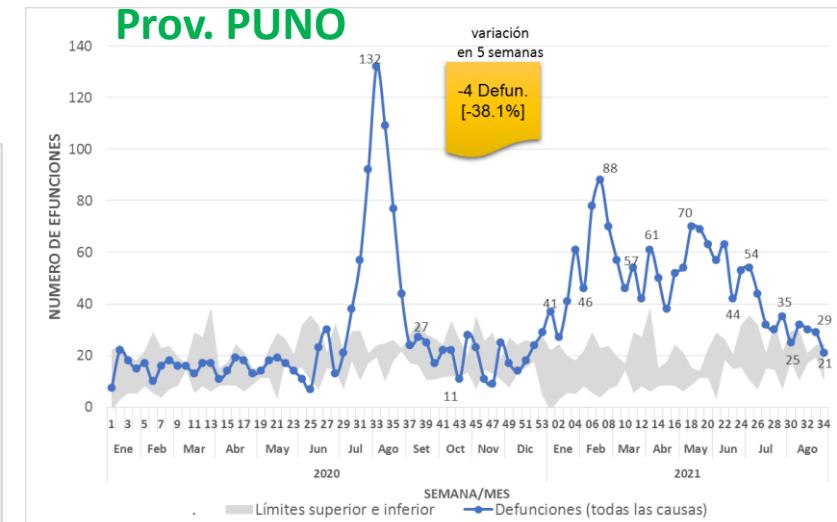


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 34 - 2021

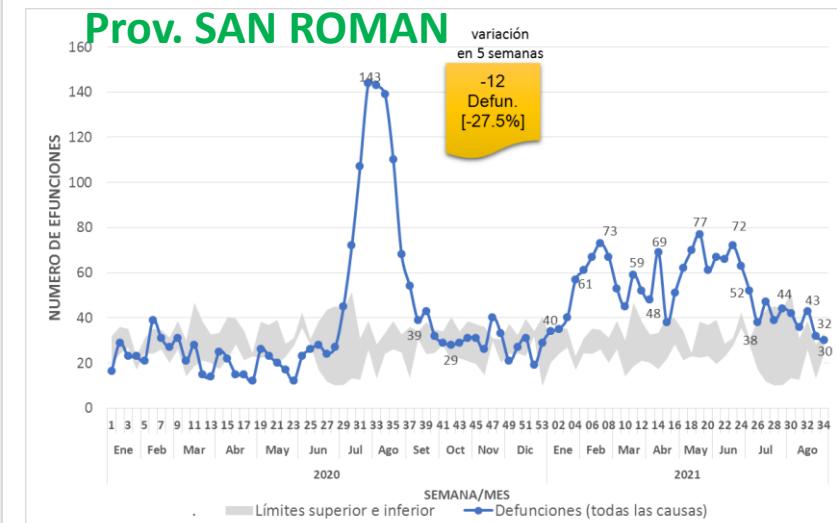
## Región PUNO



## Prov. PUNO

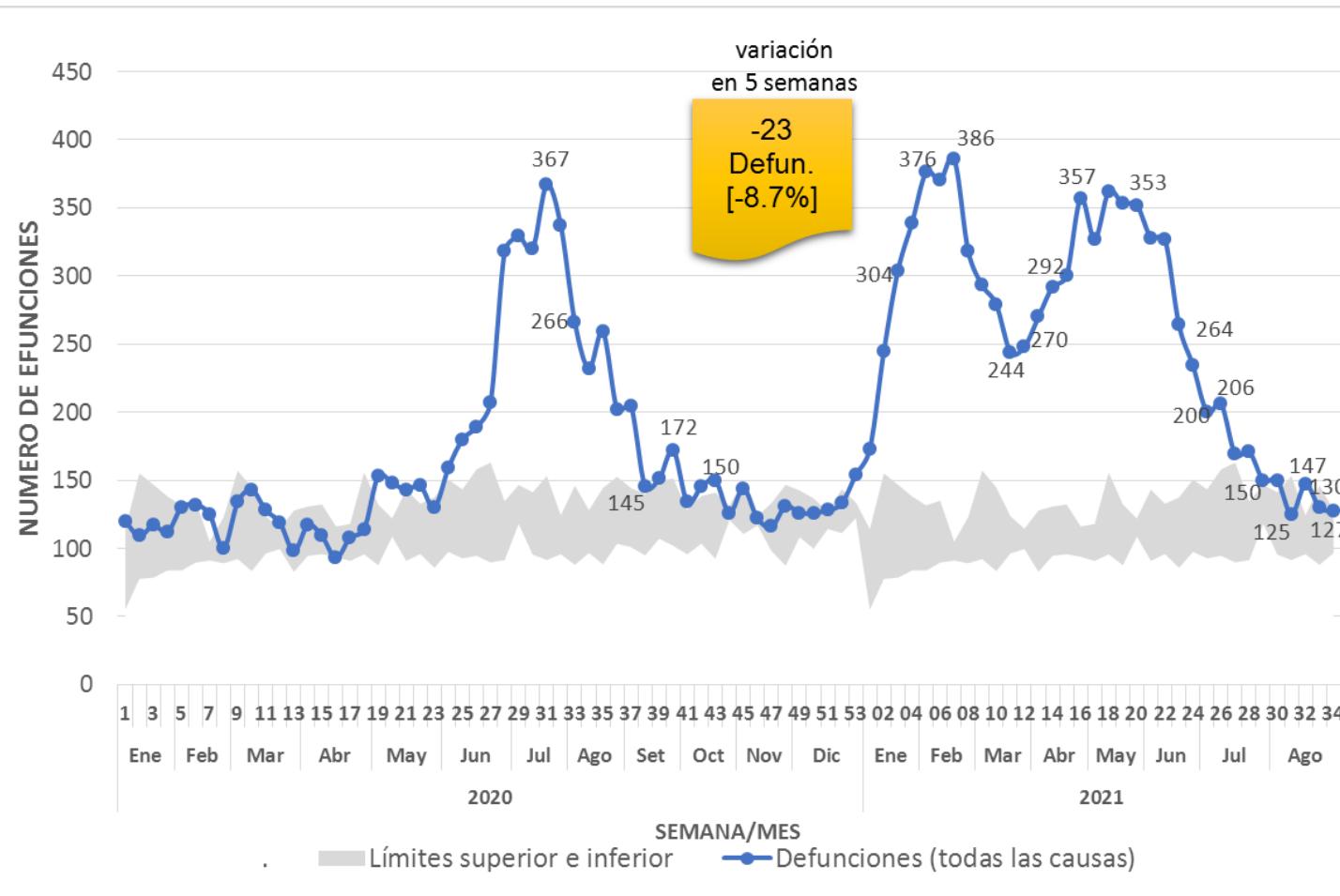


## Prov. SAN ROMAN

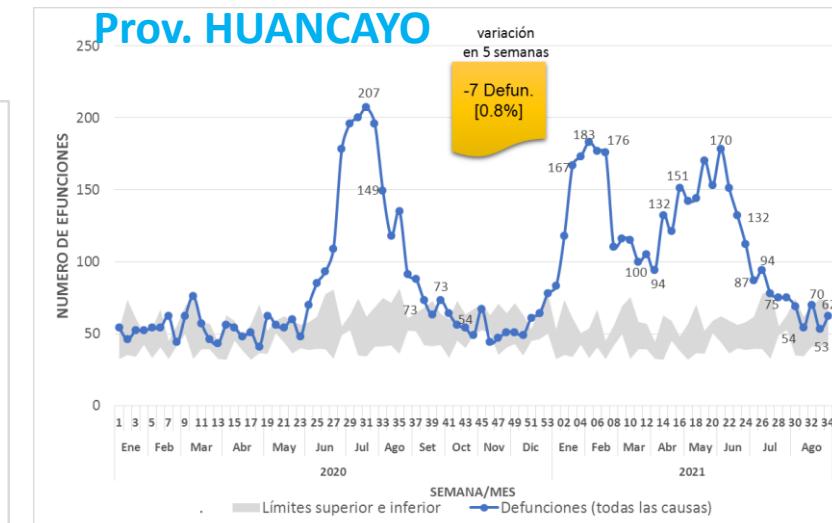


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 34 - 2021

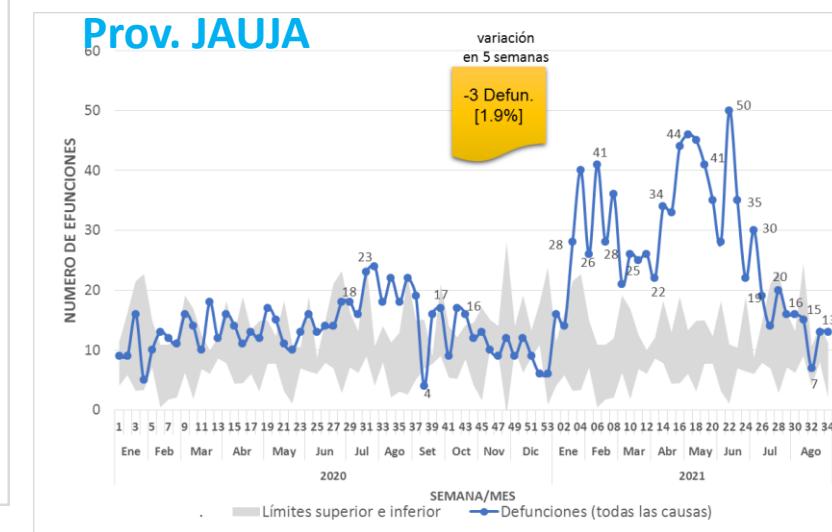
## Región JUNIN



## Prov. HUANCAYO

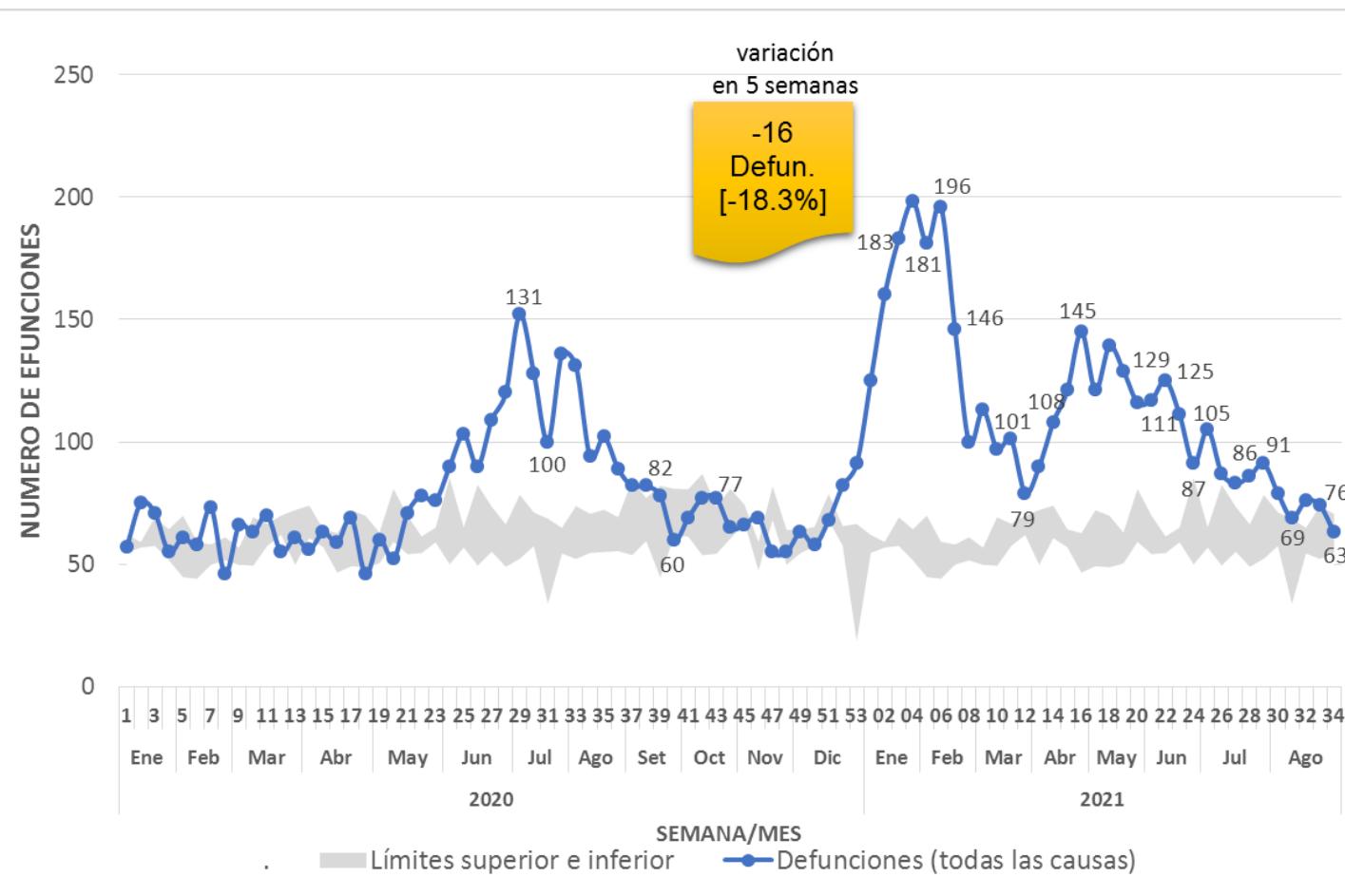


## Prov. JAUJA

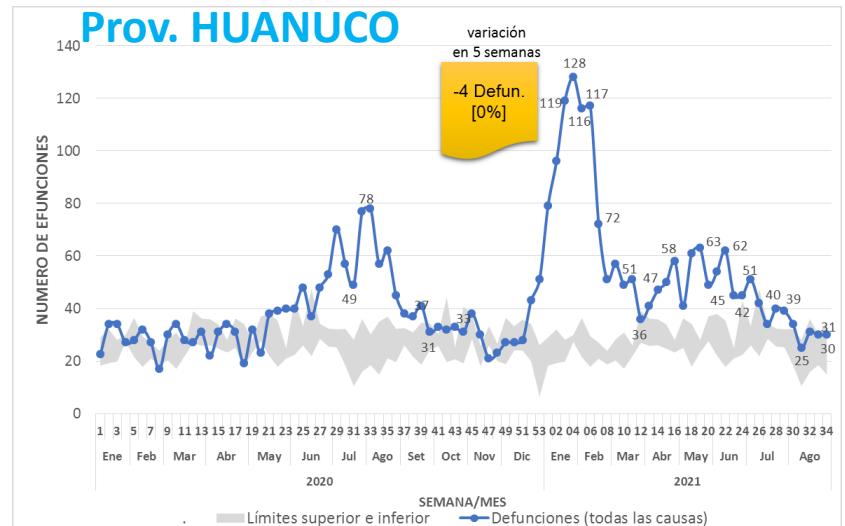


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 34 - 2021

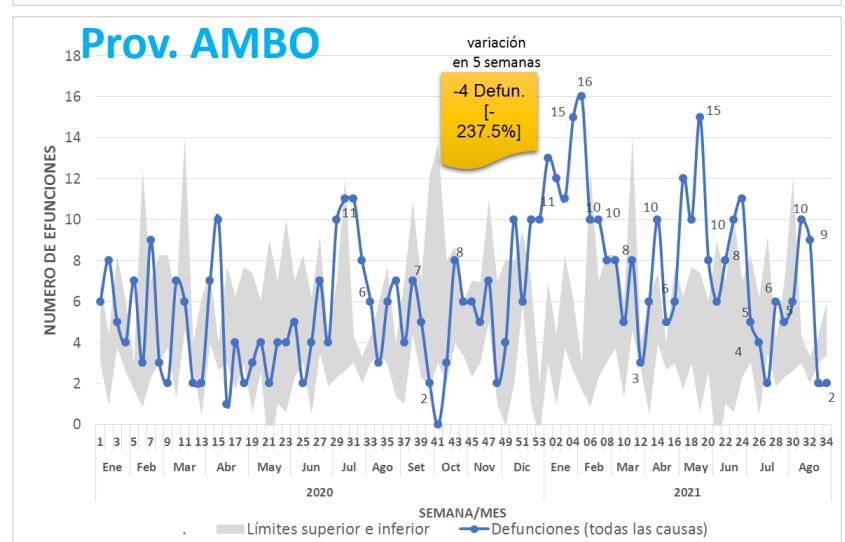
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

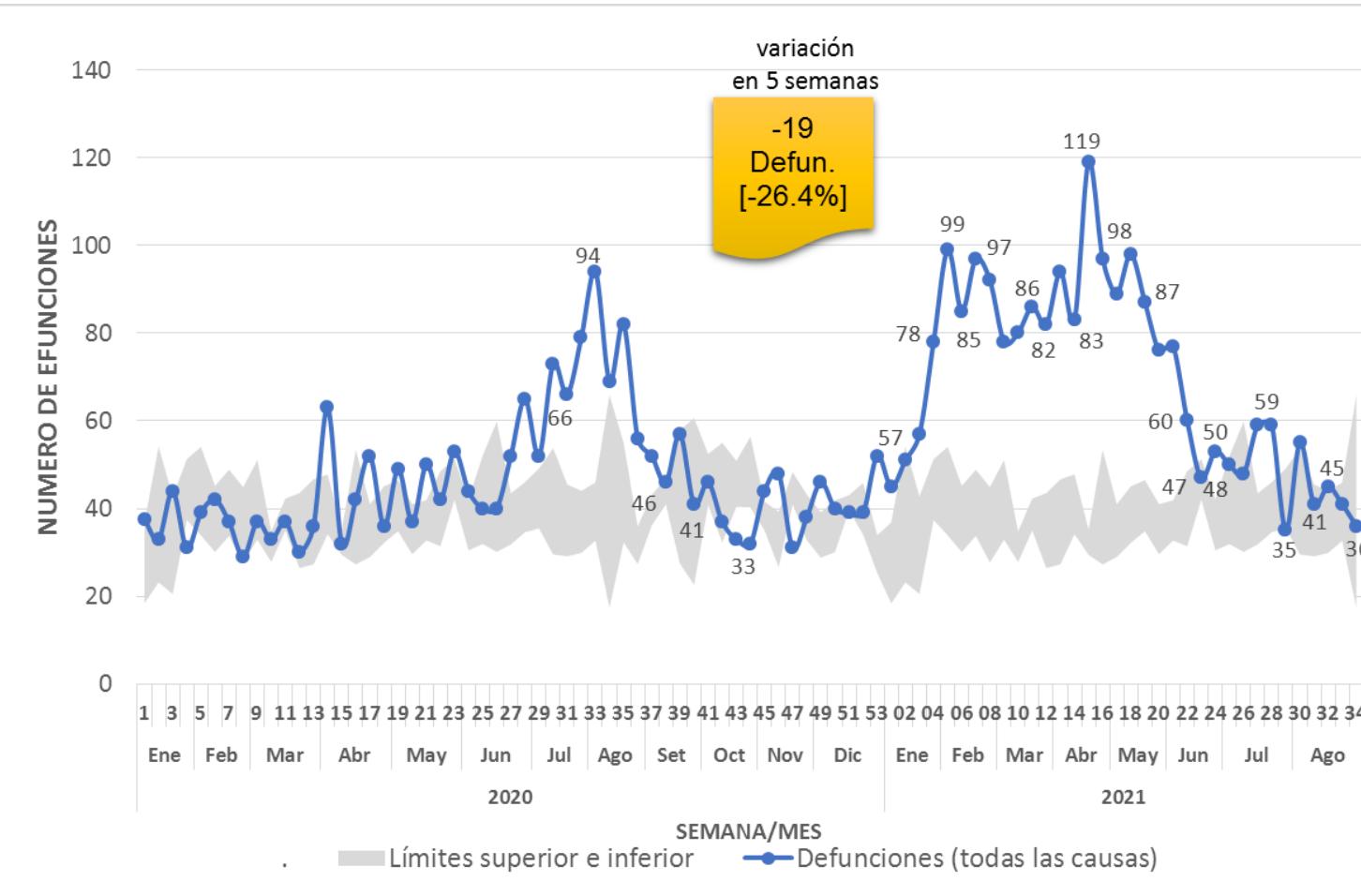


## Prov. AMBO

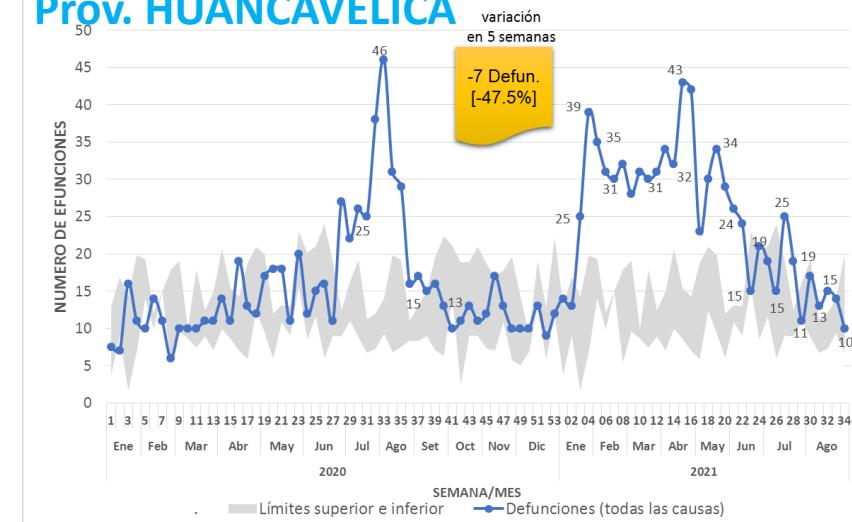


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 34 - 2021

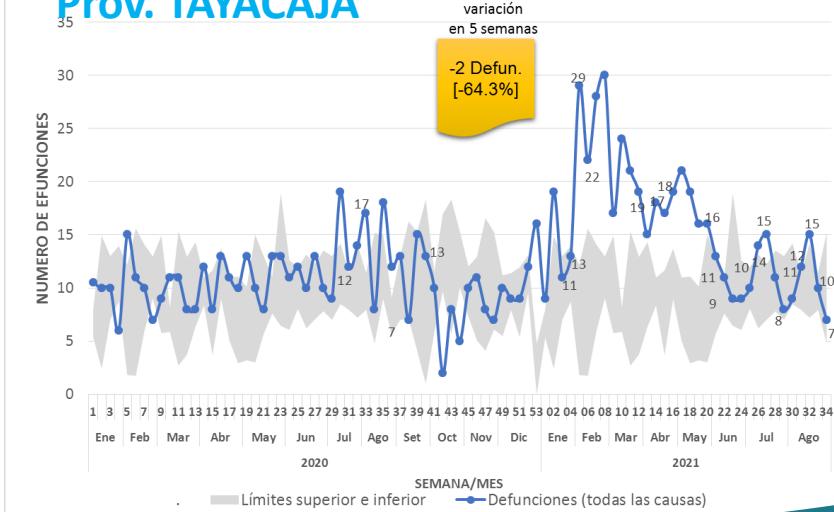
## Región HUANCAVELICA



## Prov. HUANCAVELICA

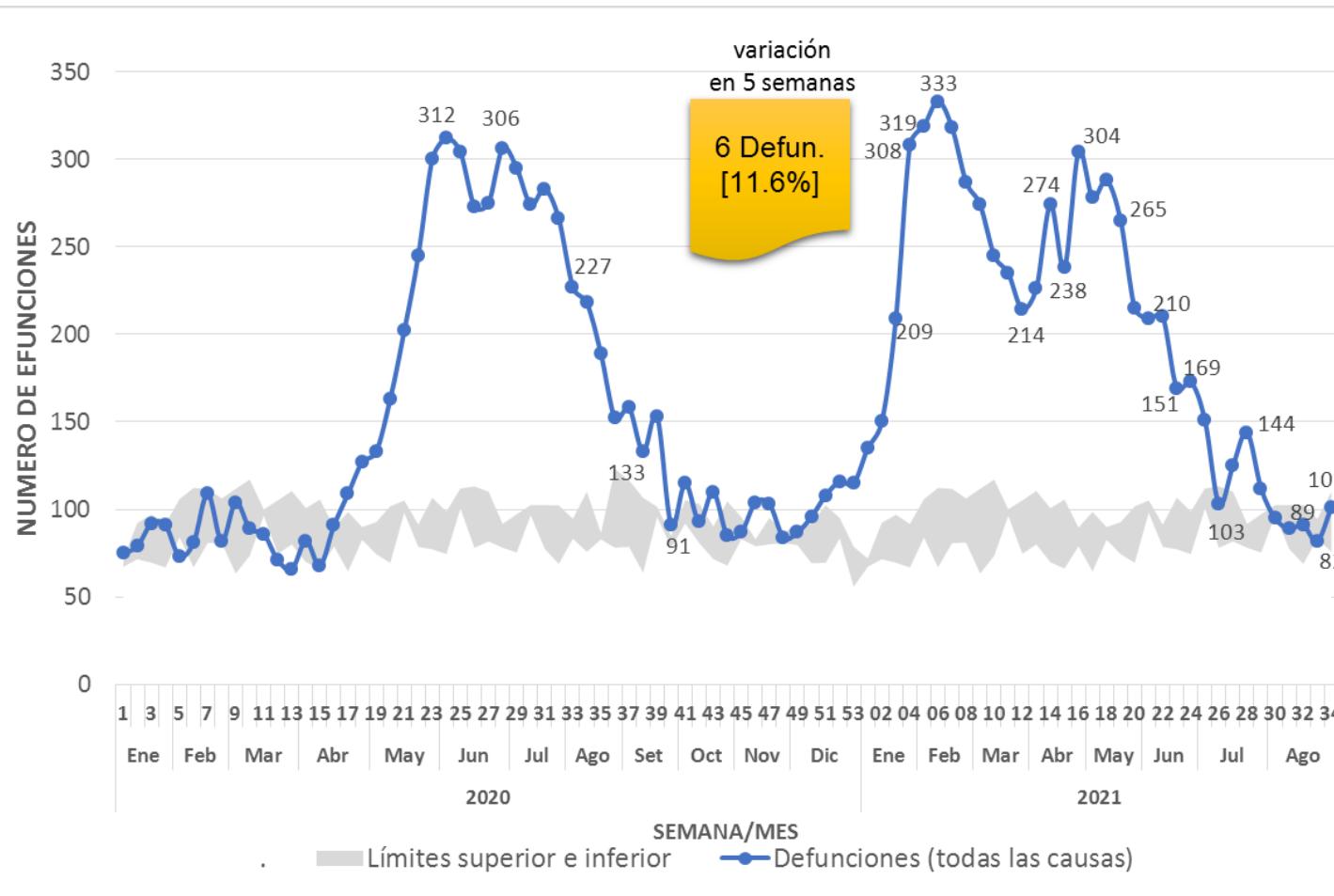


## Prov. TAYACAJA

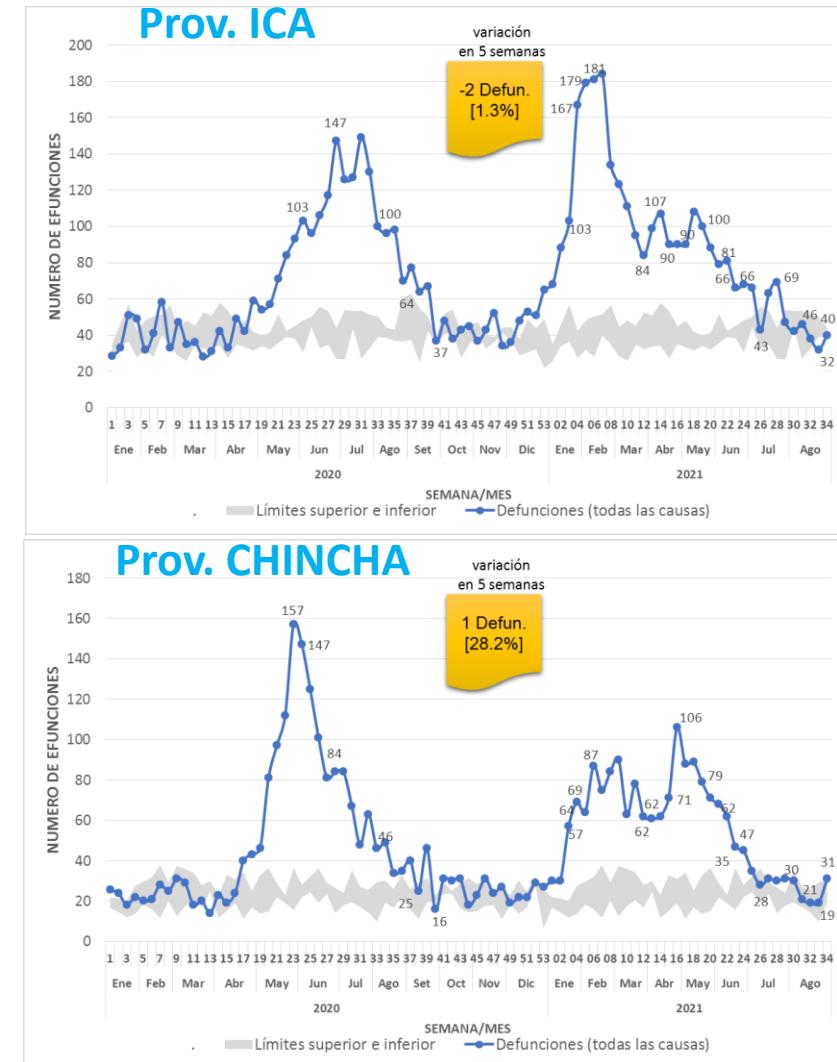


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 34 - 2021

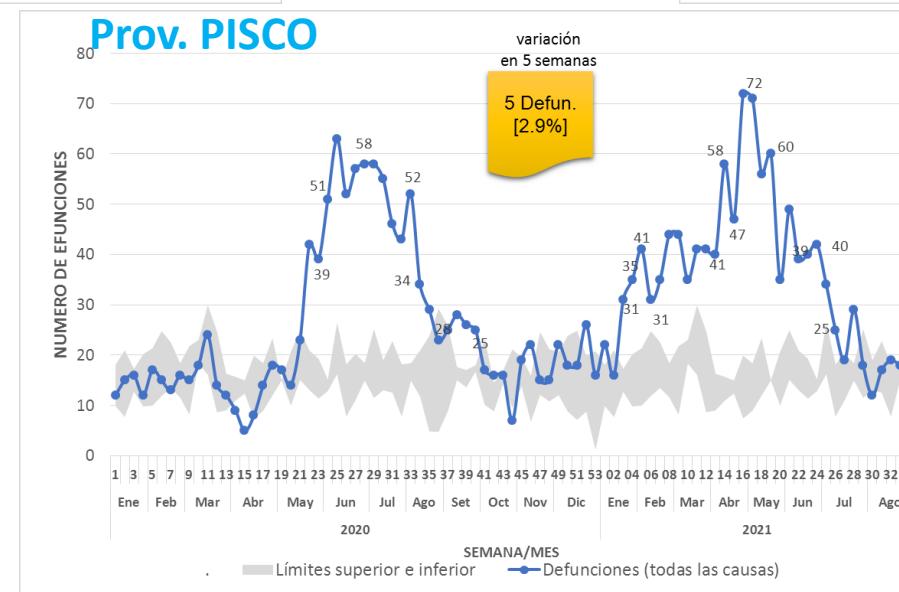
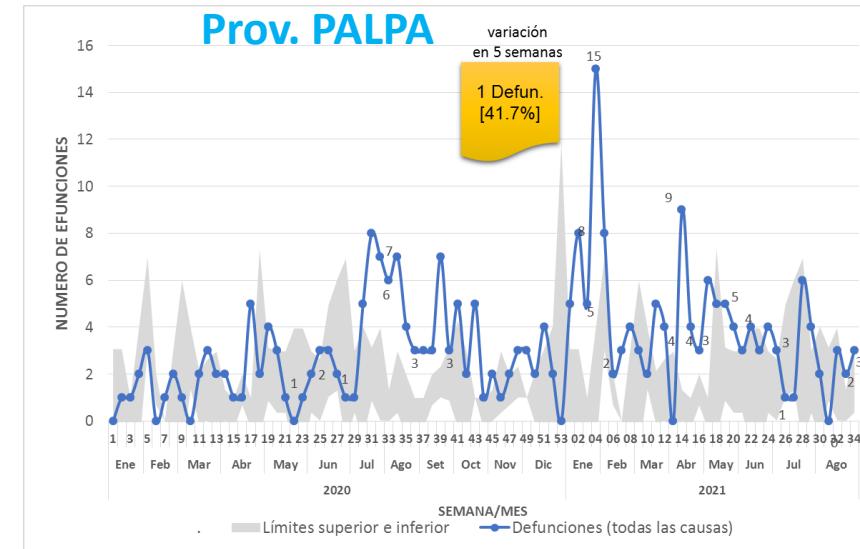
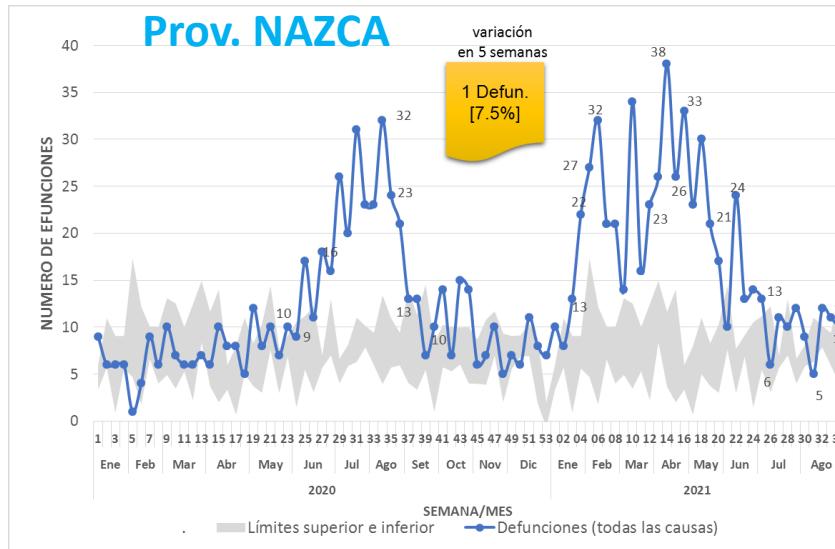
## Región ICA



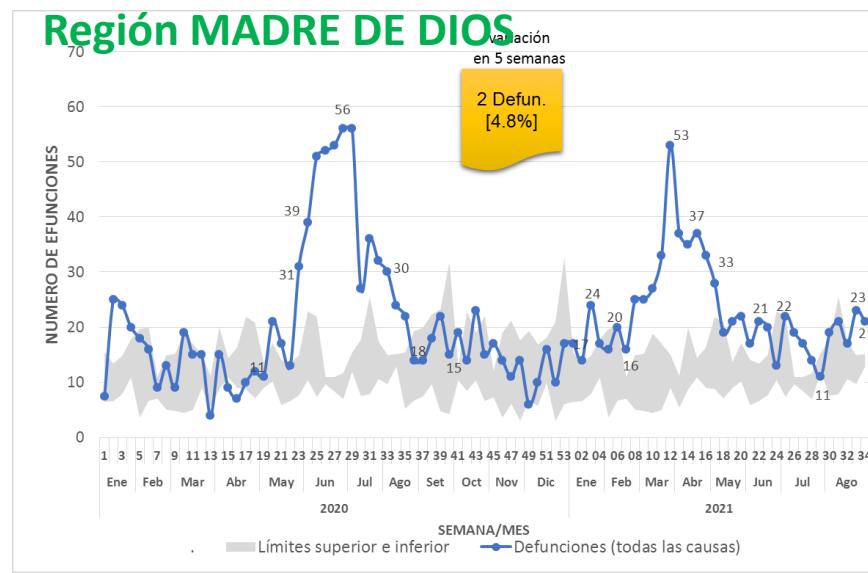
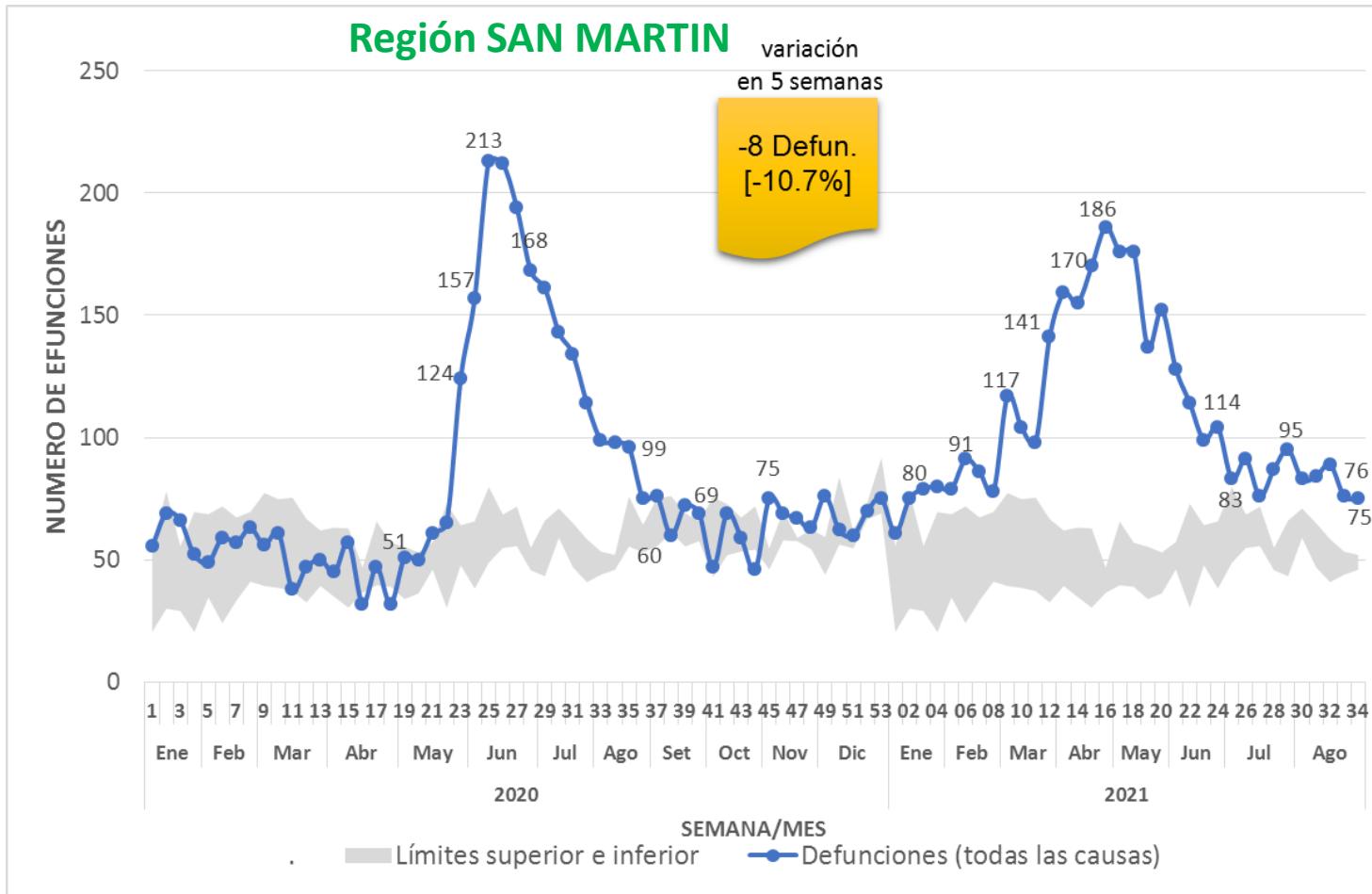
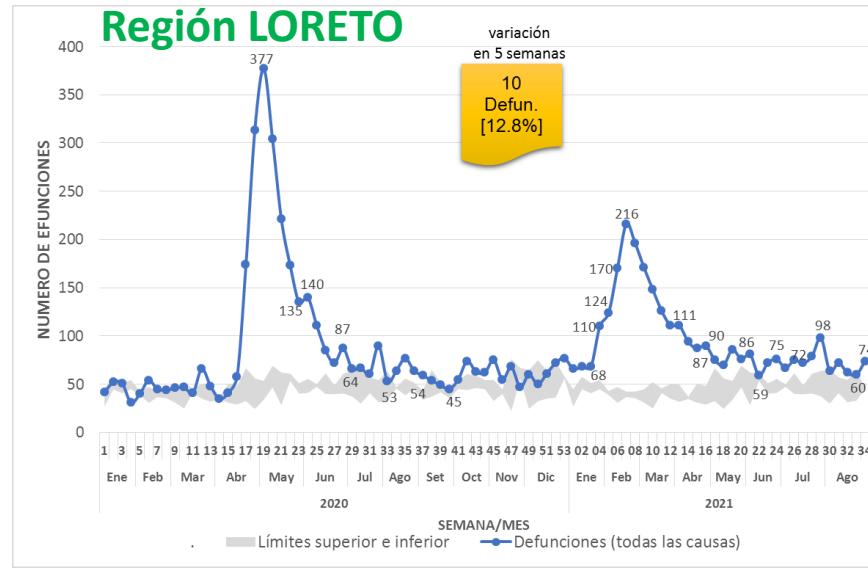
## Prov. ICA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 34 - 2021



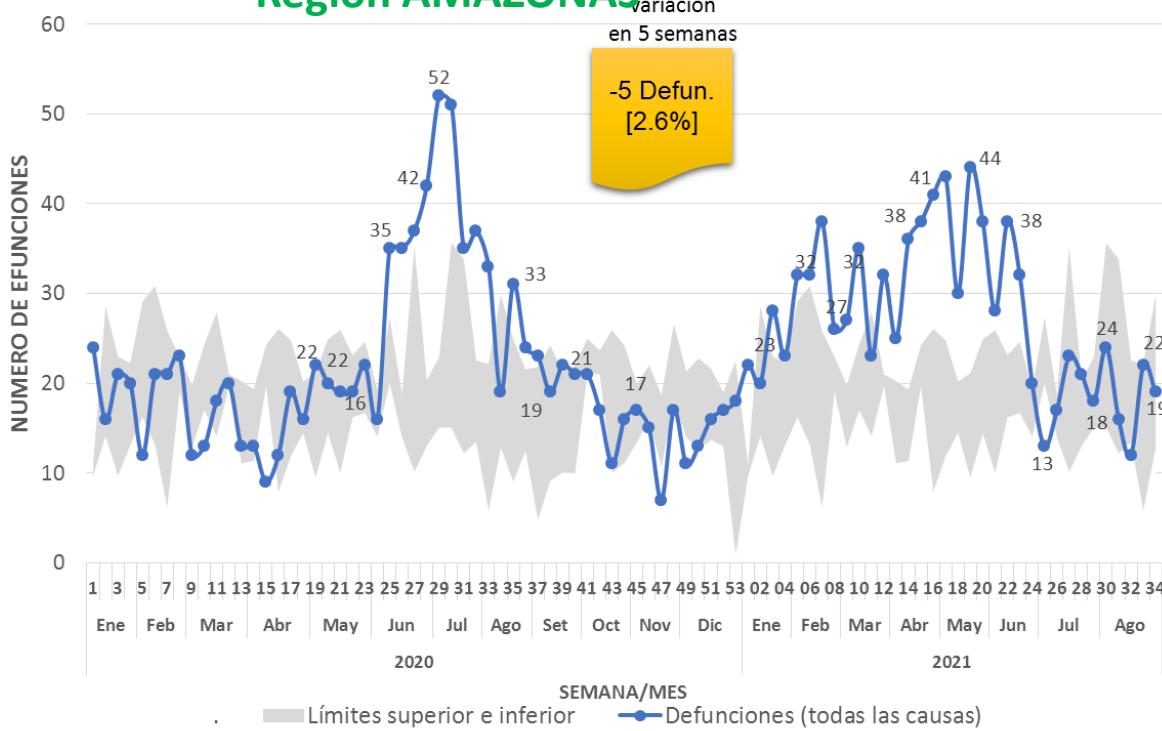
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 34 - 2021



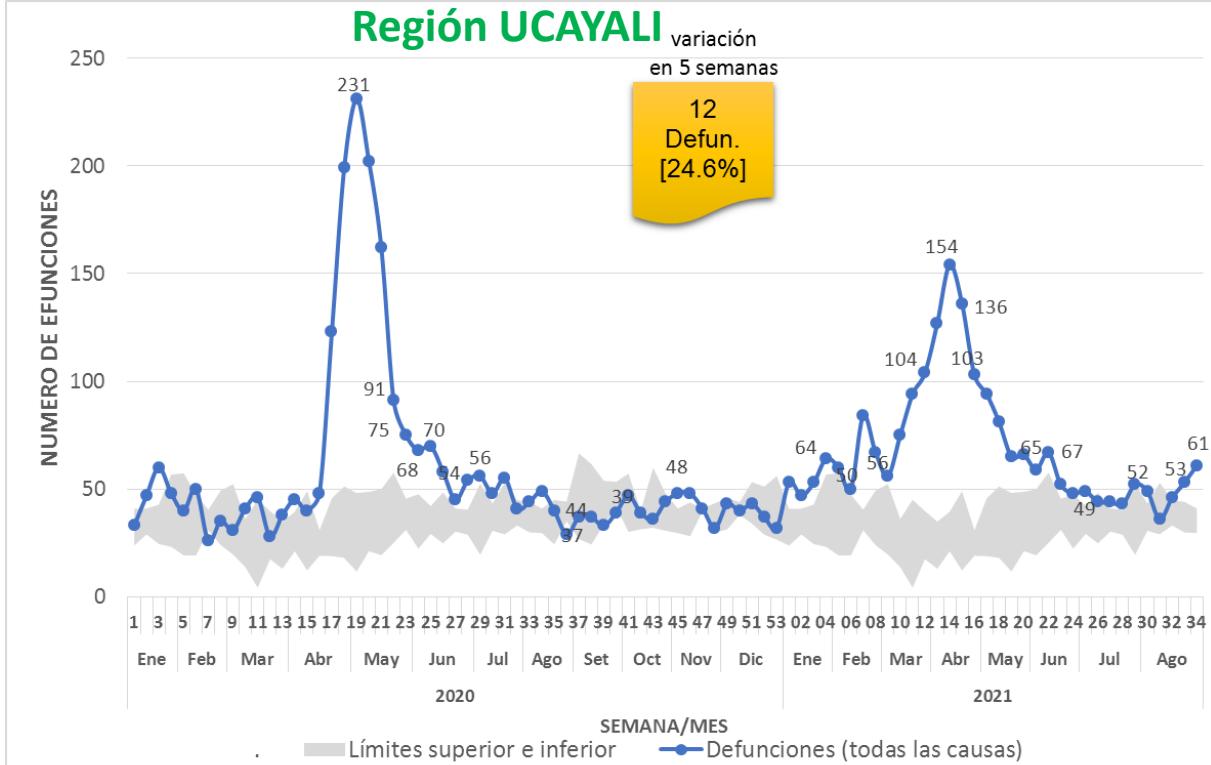
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE

## 34 - 2021

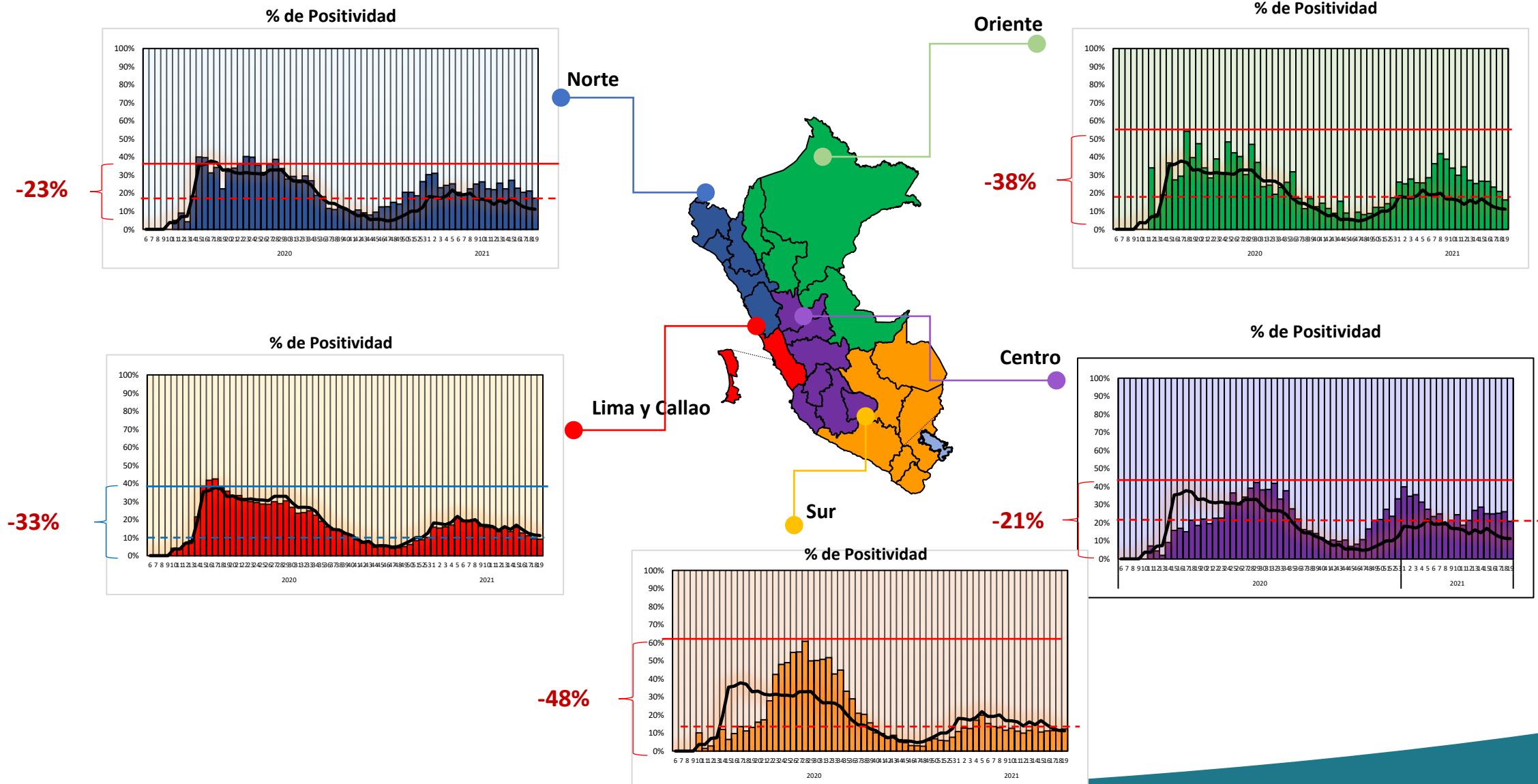
### Región AMAZONAS



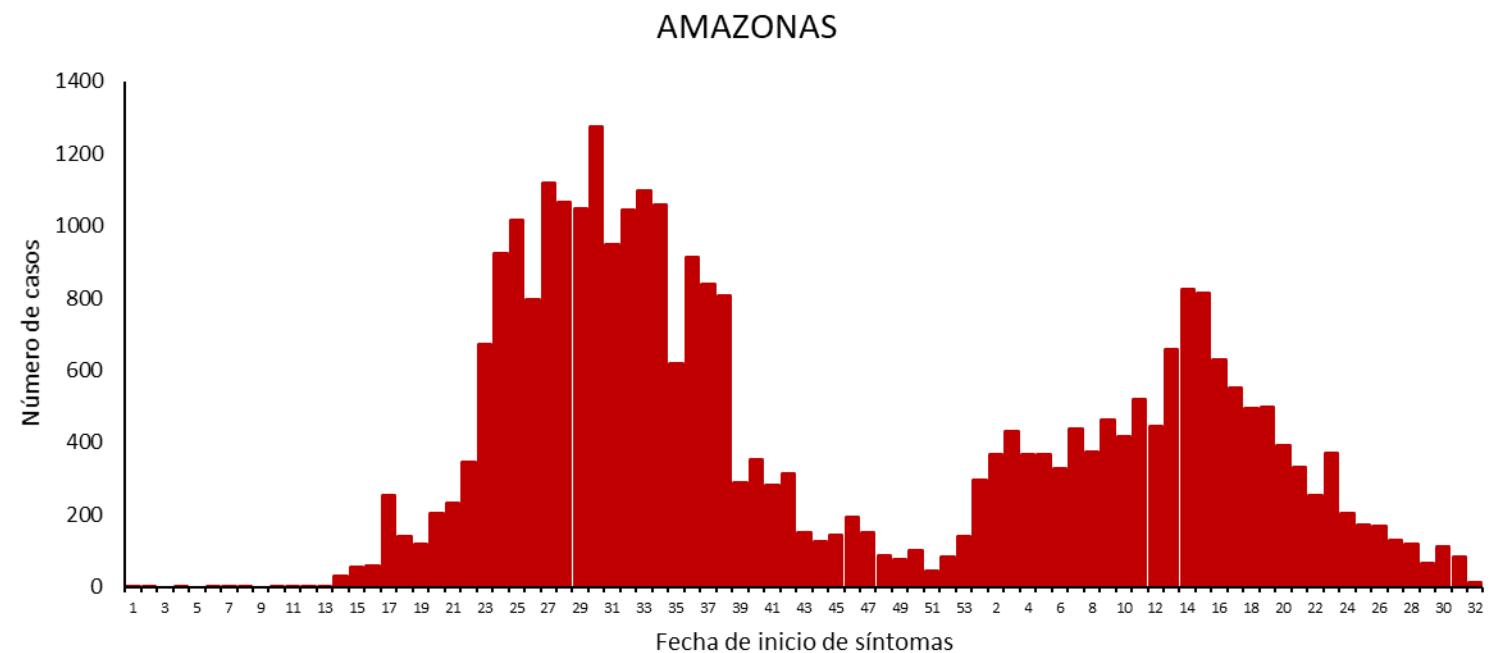
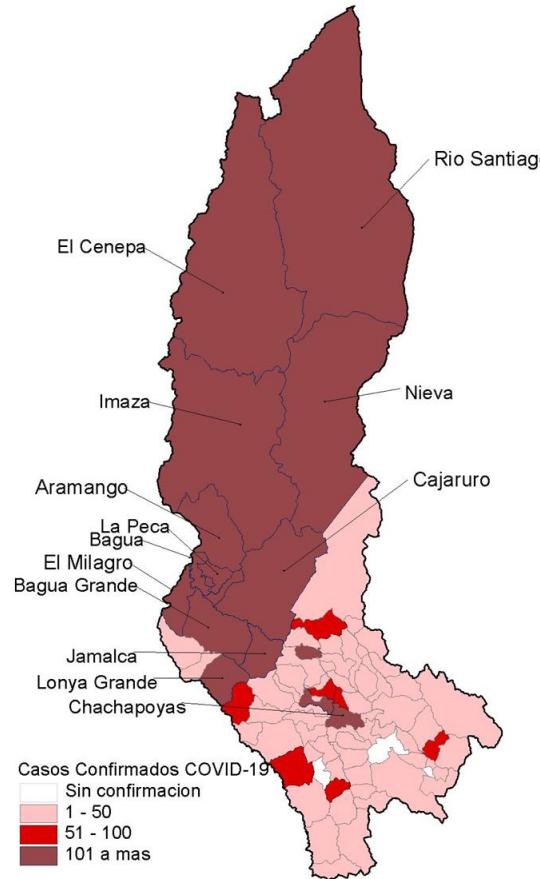
### Región UCAYALI



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



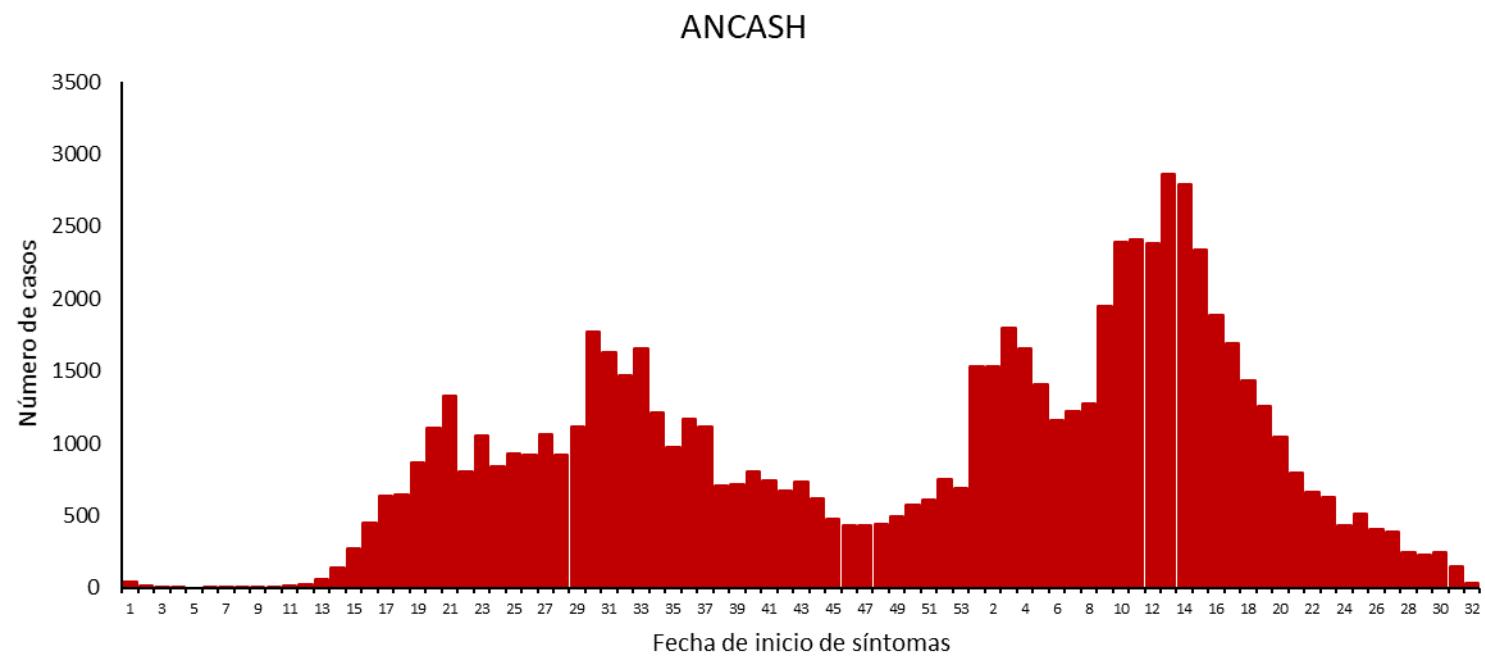
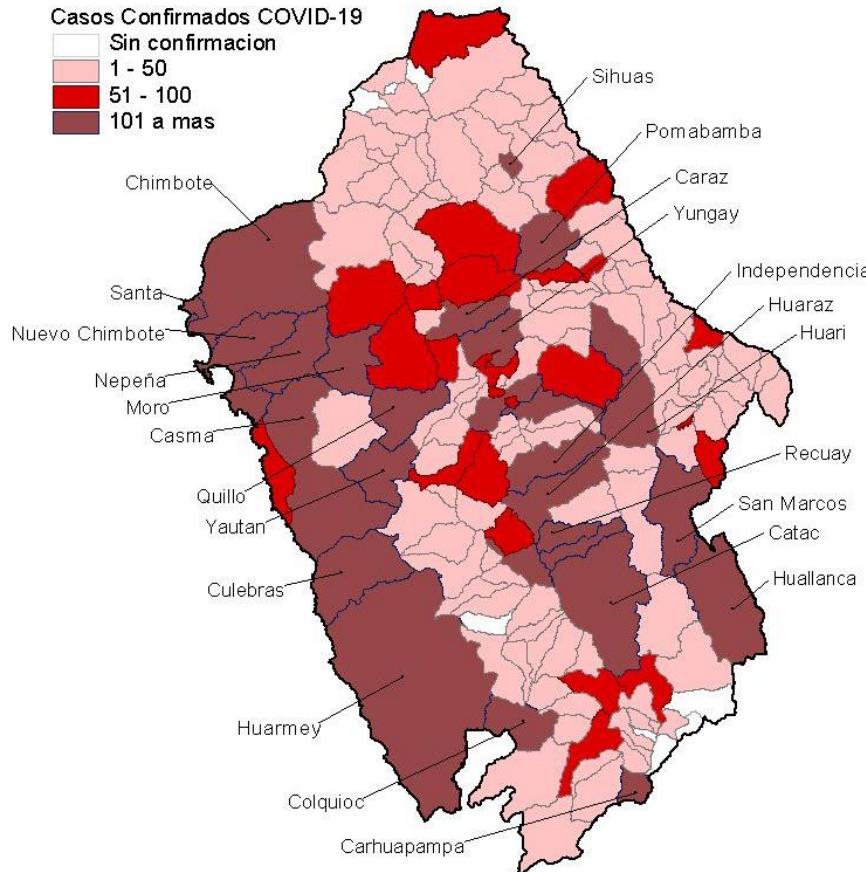
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 149,754 personas muestradas de los cuales 31,211 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.8% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,239 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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

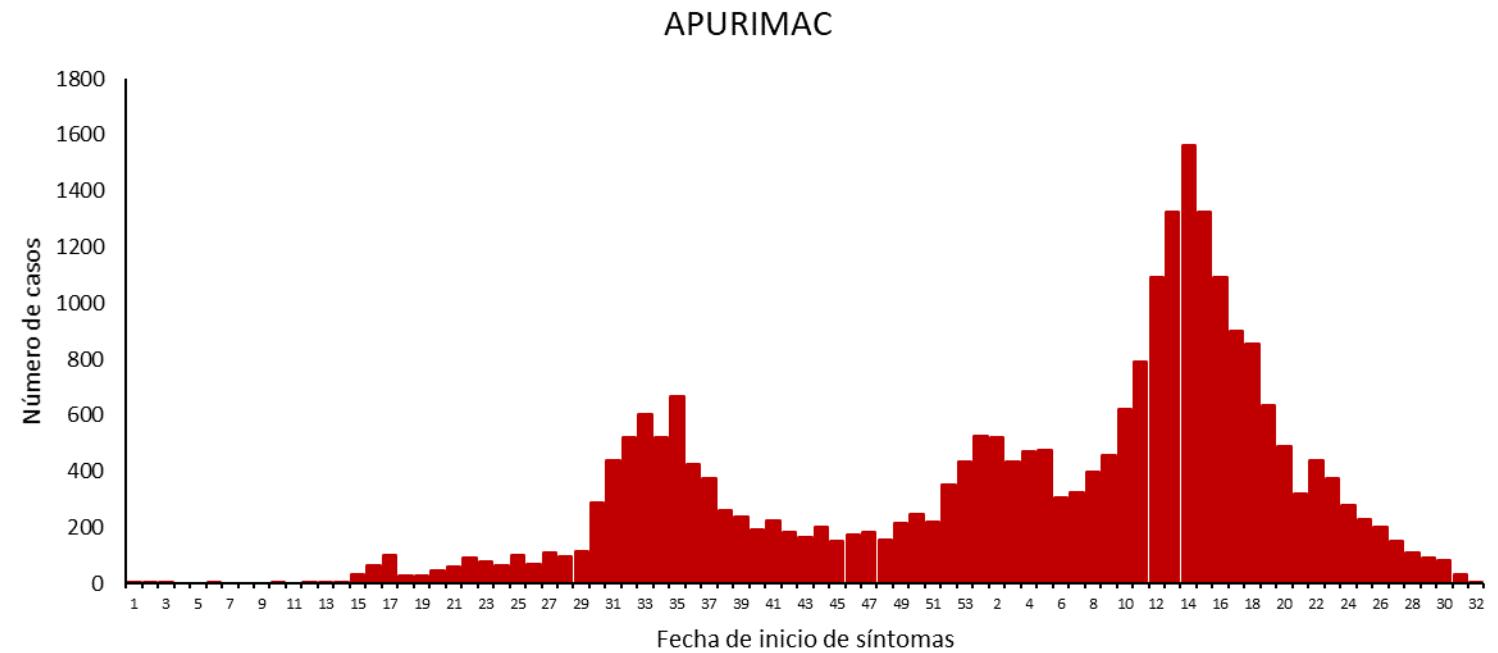
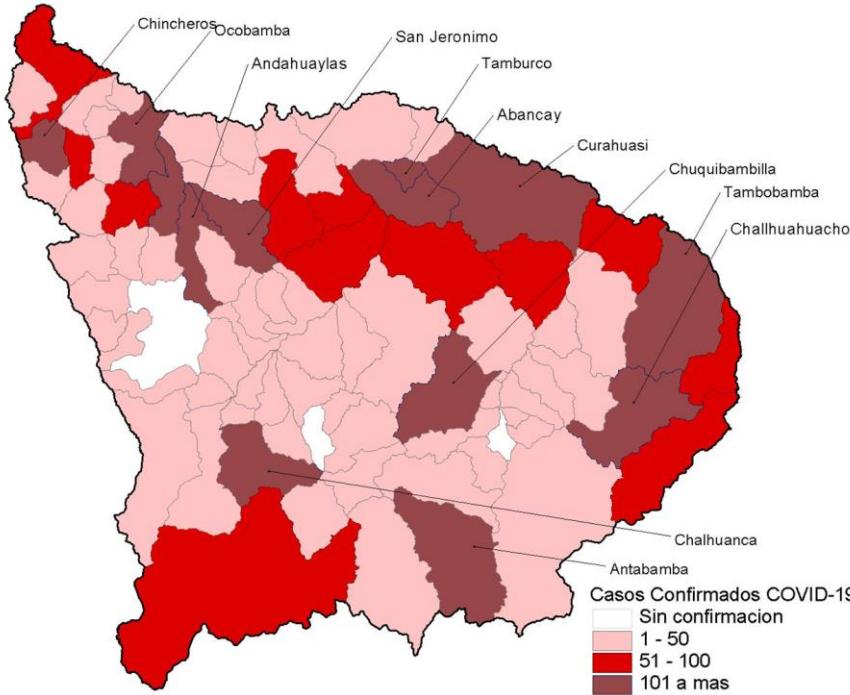


La región Ancash presenta 495,448 personas muestreadas de los cuales 75,894 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

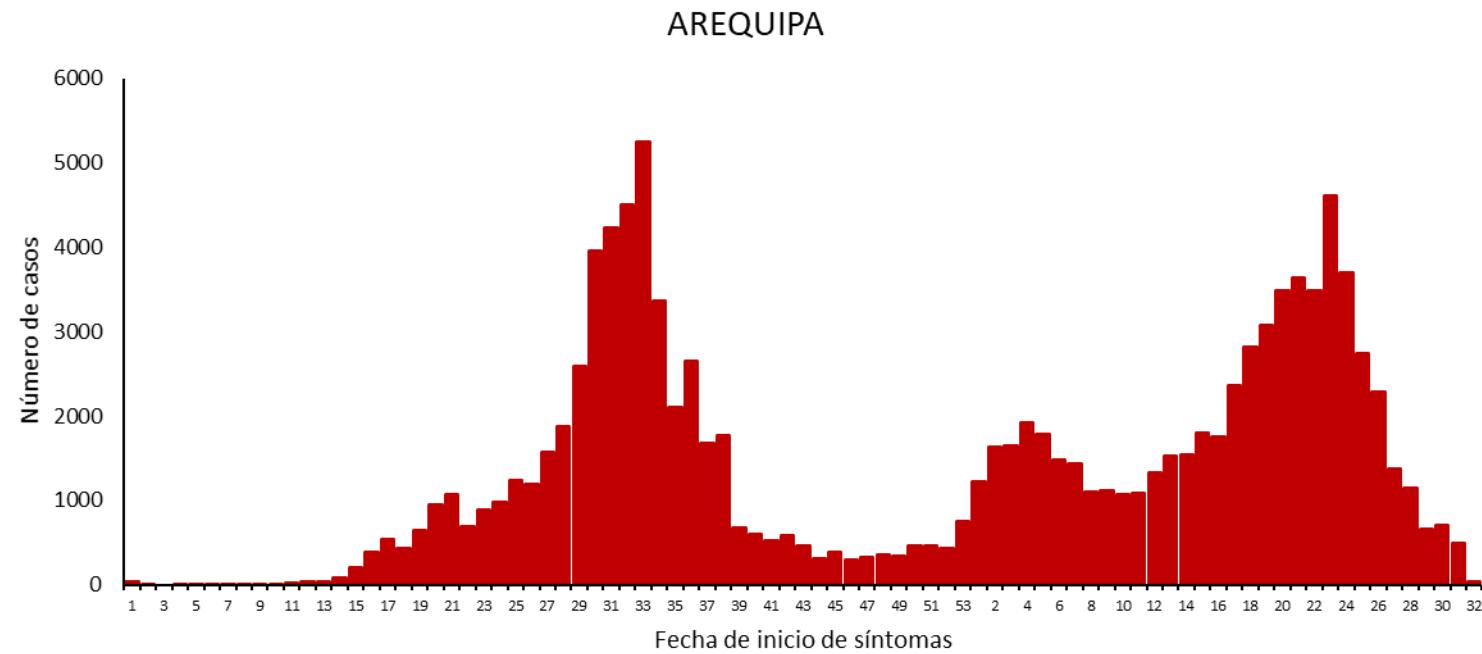
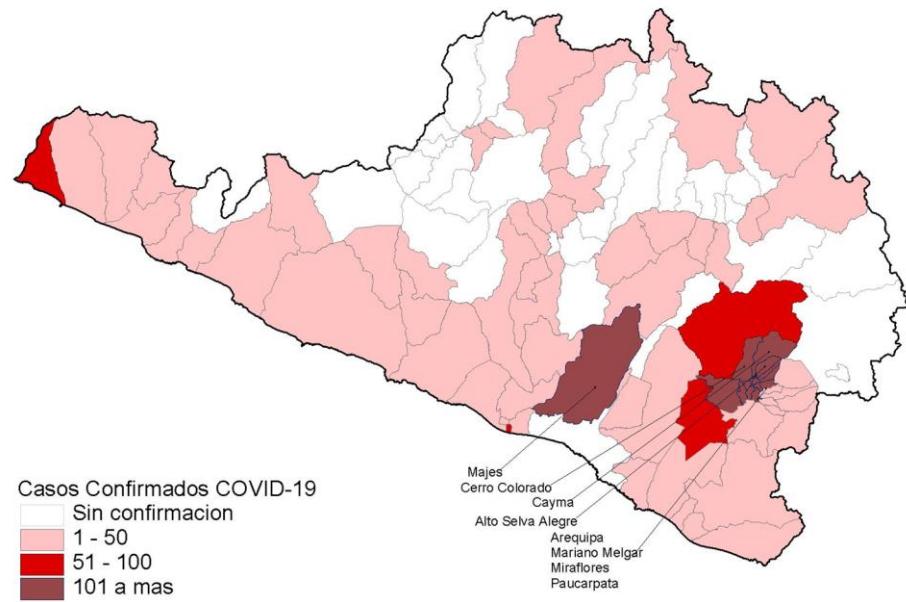
Ancash registra 6,599 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.7%

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



La región Apurímac se tiene 197,007 personas muestreadas con 25,822 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1%. 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 1,481 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

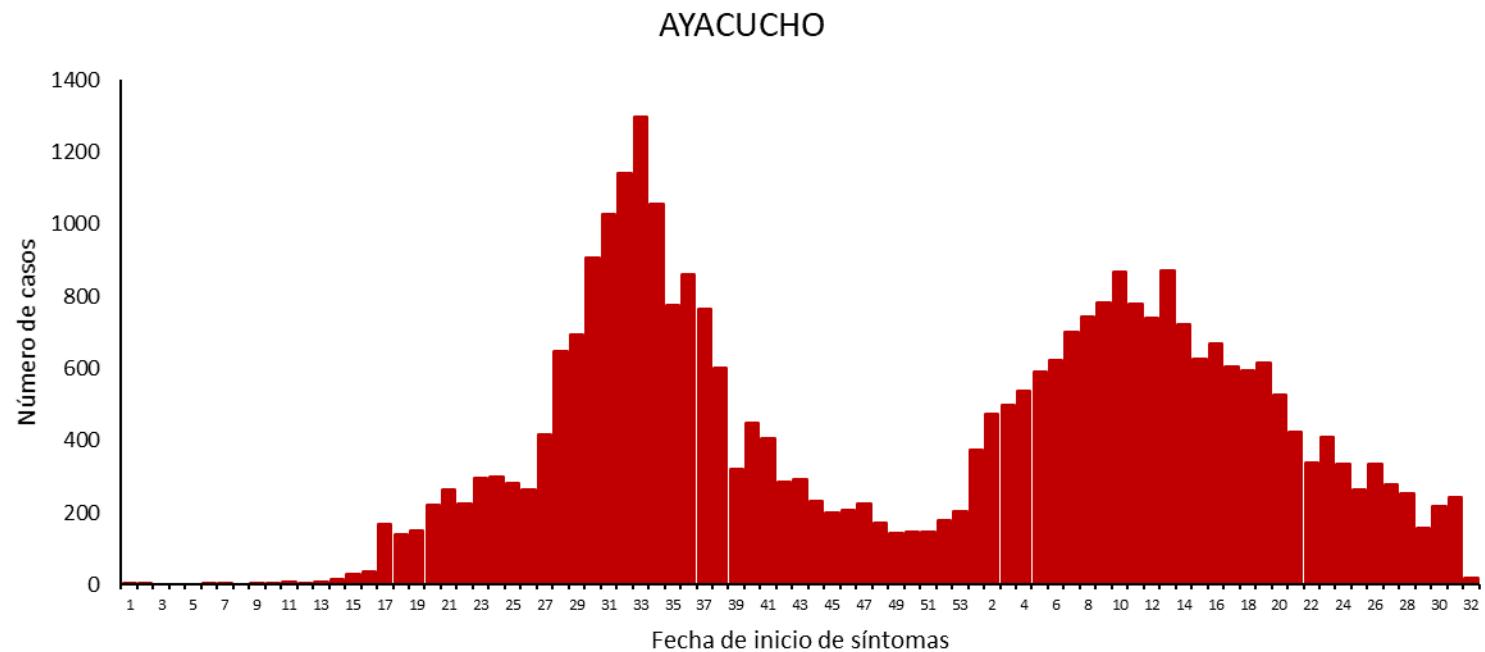
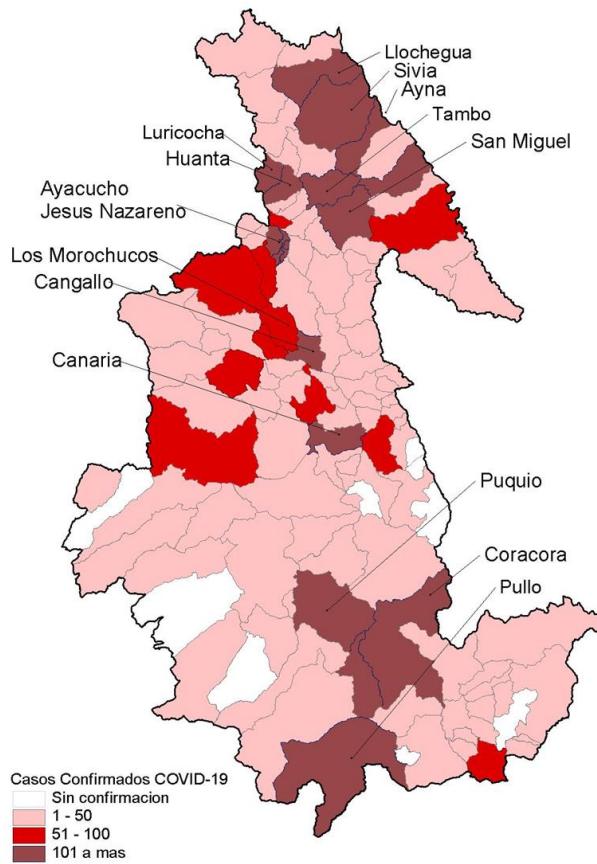


Arequipa presenta 113,383 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,126,273 personas muestreadas, con una positividad de 10.1% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 9,592 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.5%

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

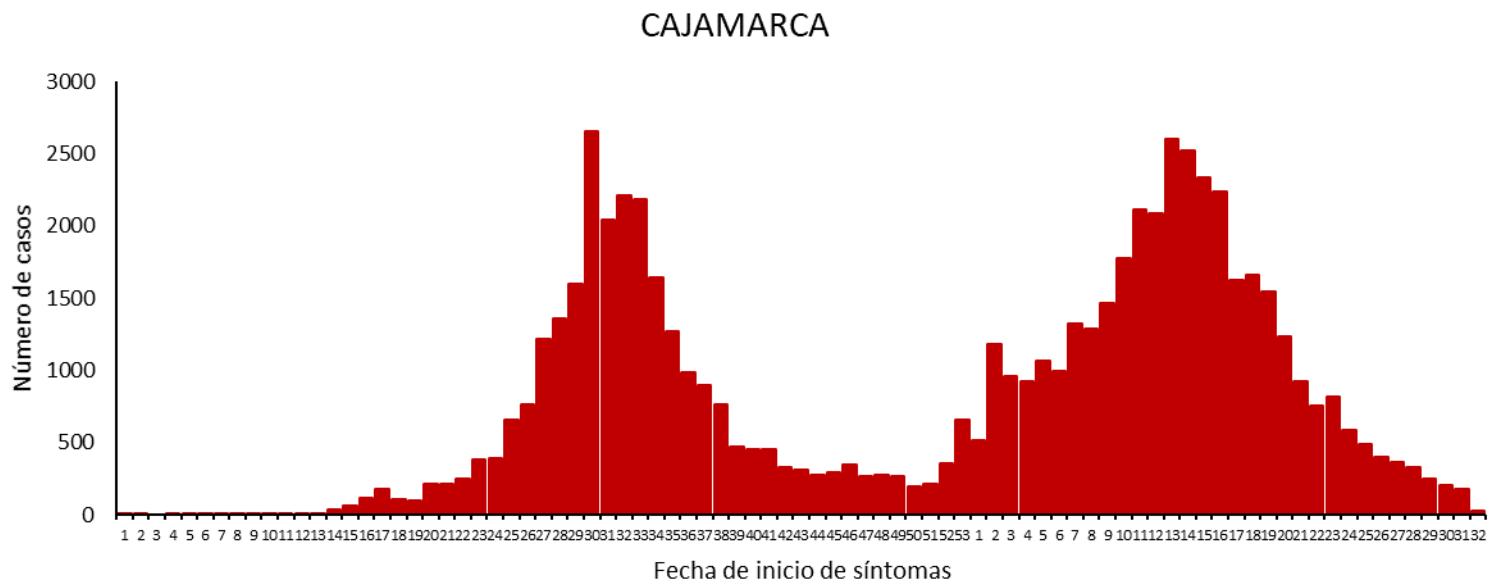


Ayacucho presenta 32,965 casos confirmados a COVID-19, de un total de 182,394 personas muestreadas, con una positividad de 18.1%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,081 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

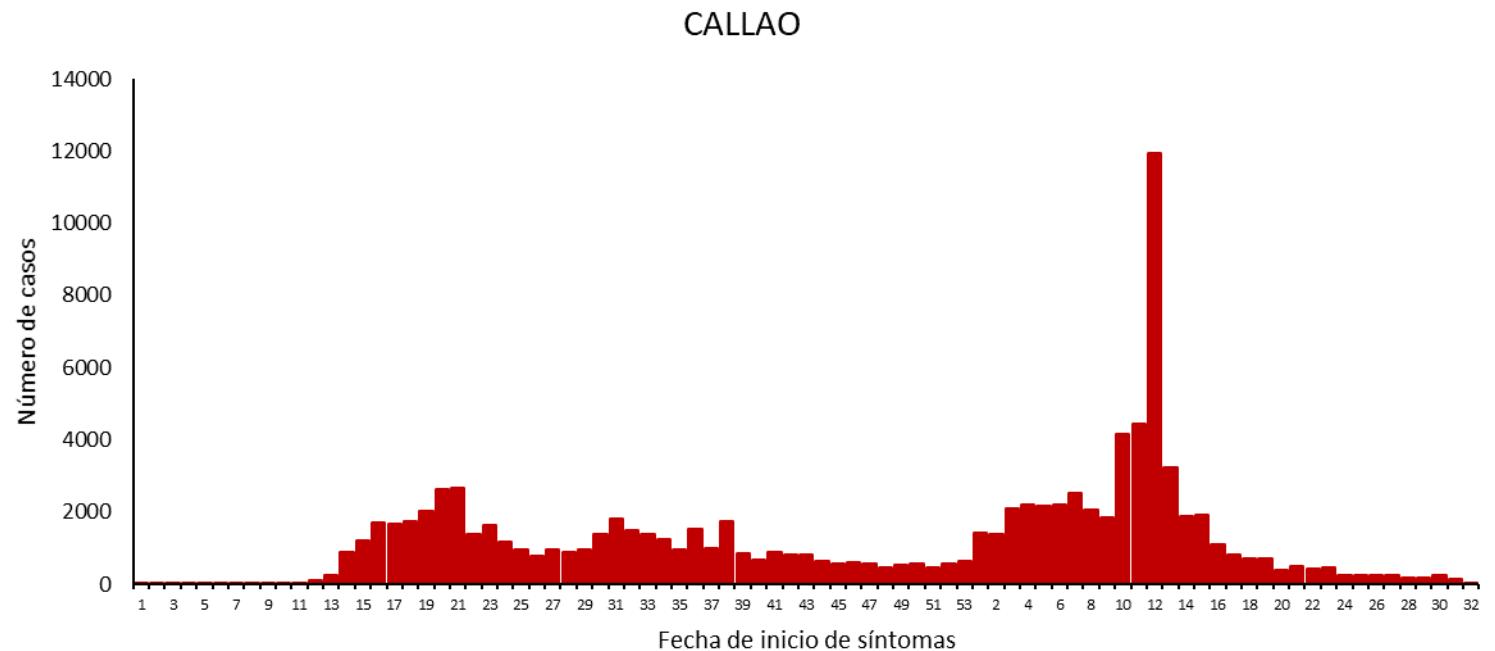


La región Cajamarca presenta 64,940 son casos confirmados de 485,007 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 13.4%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,076 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

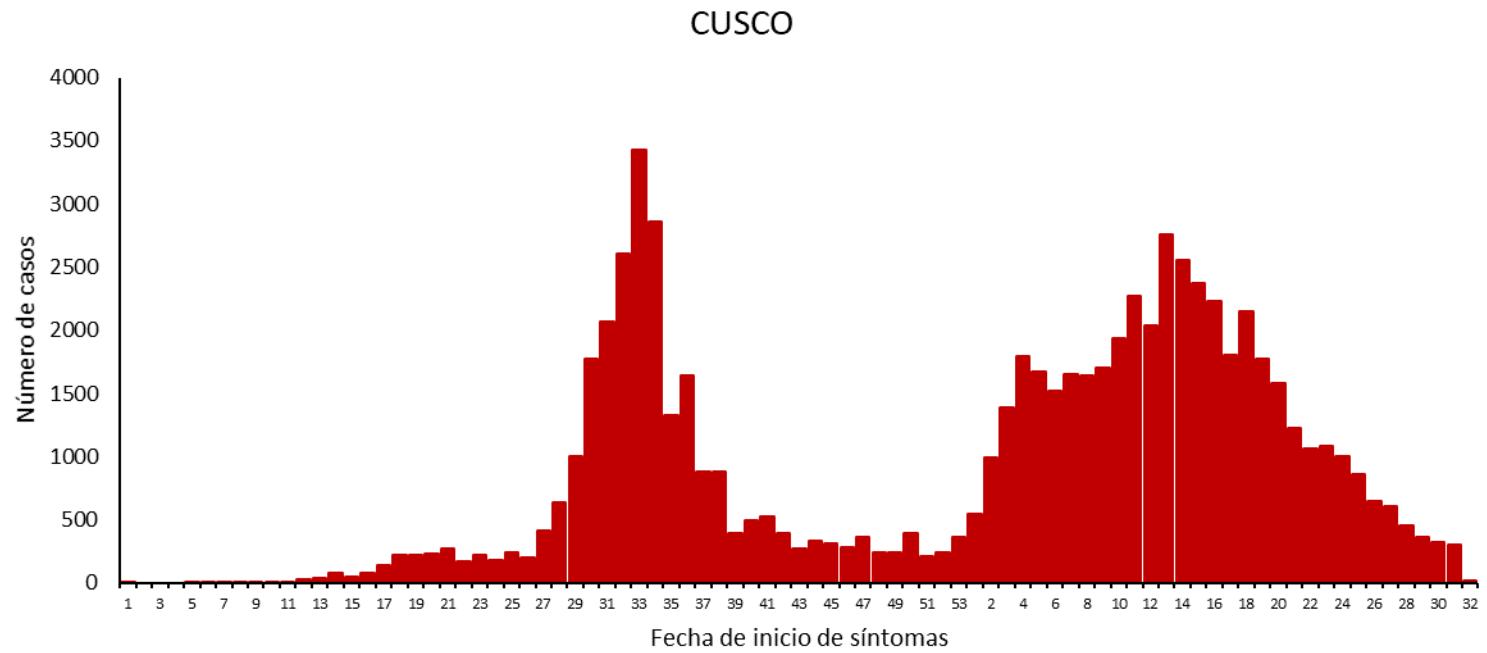
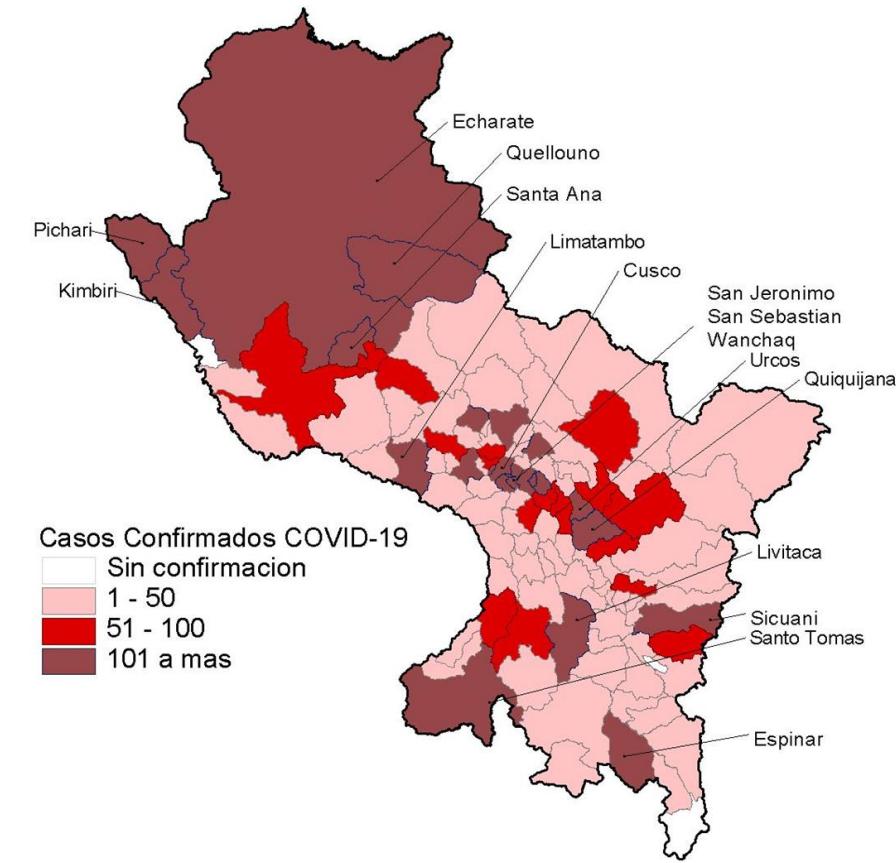


La región del Callao presenta 672,615 personas muestreadas de los cuales 99,503 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

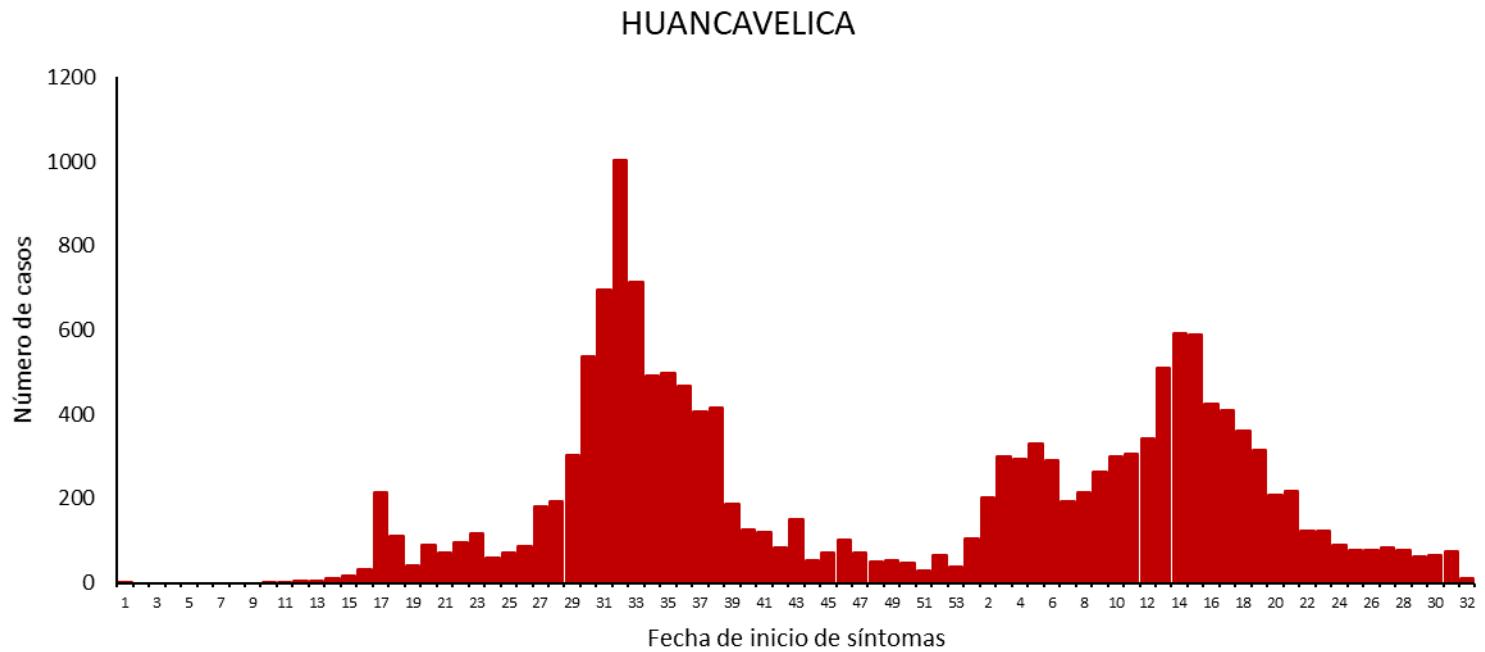
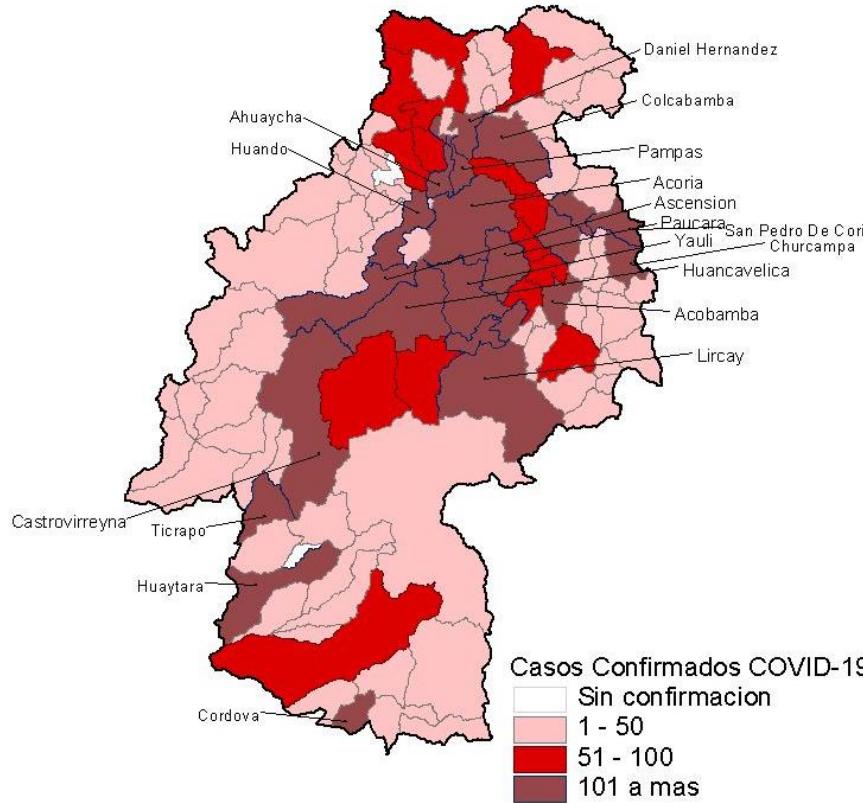
Callao registra 9,908 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

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



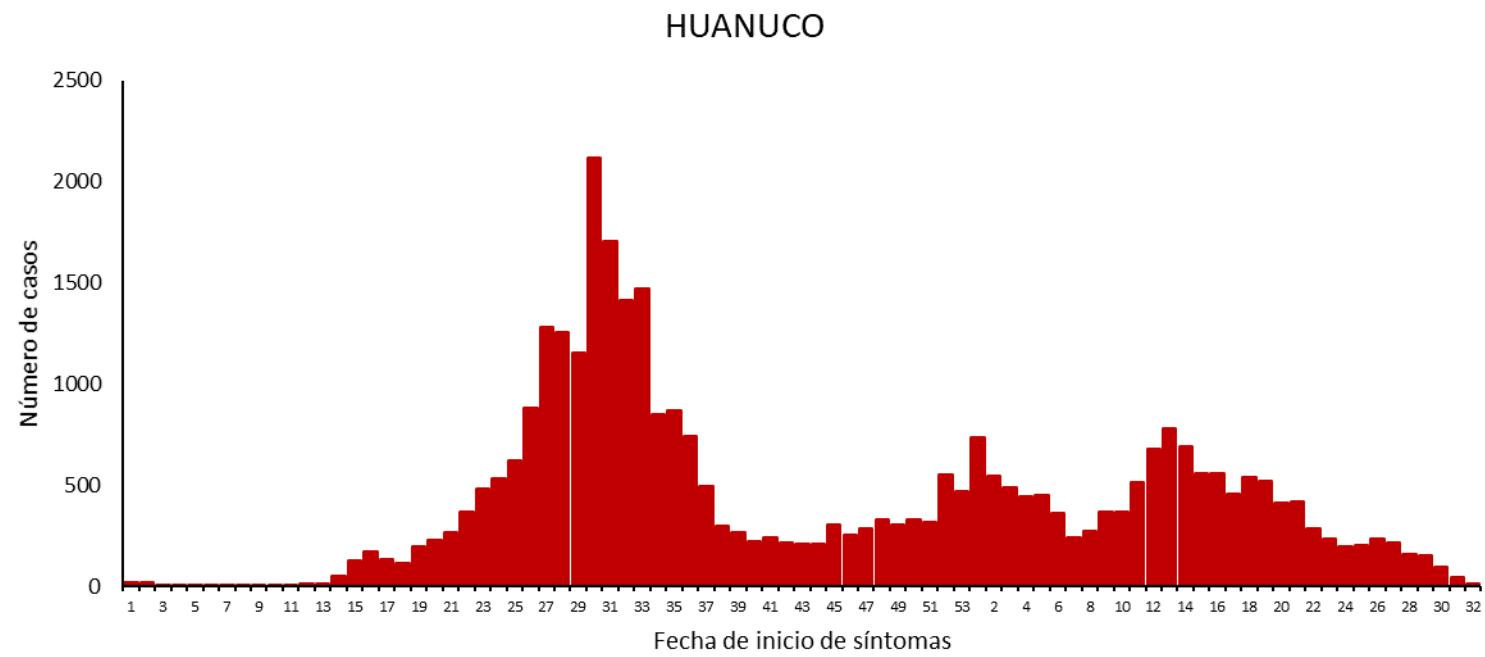
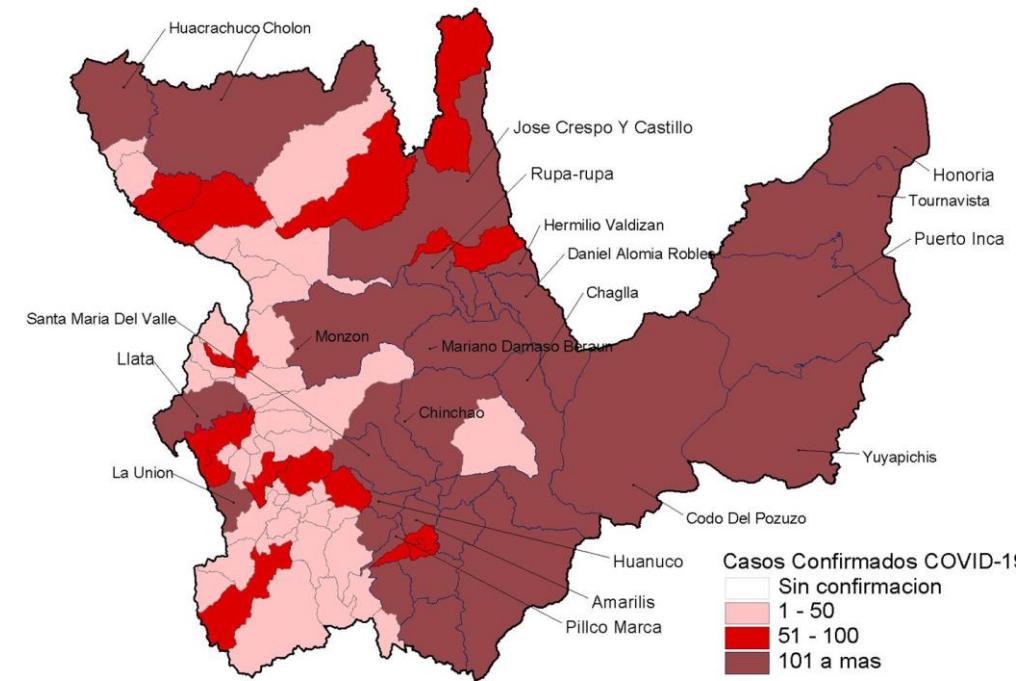
La región Cusco presenta 528,066 personas muestreadas de los cuales 72,048 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.6%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,700 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 140,912 personas muestreadas de los cuales 15,947 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.3%. 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 1,142 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

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

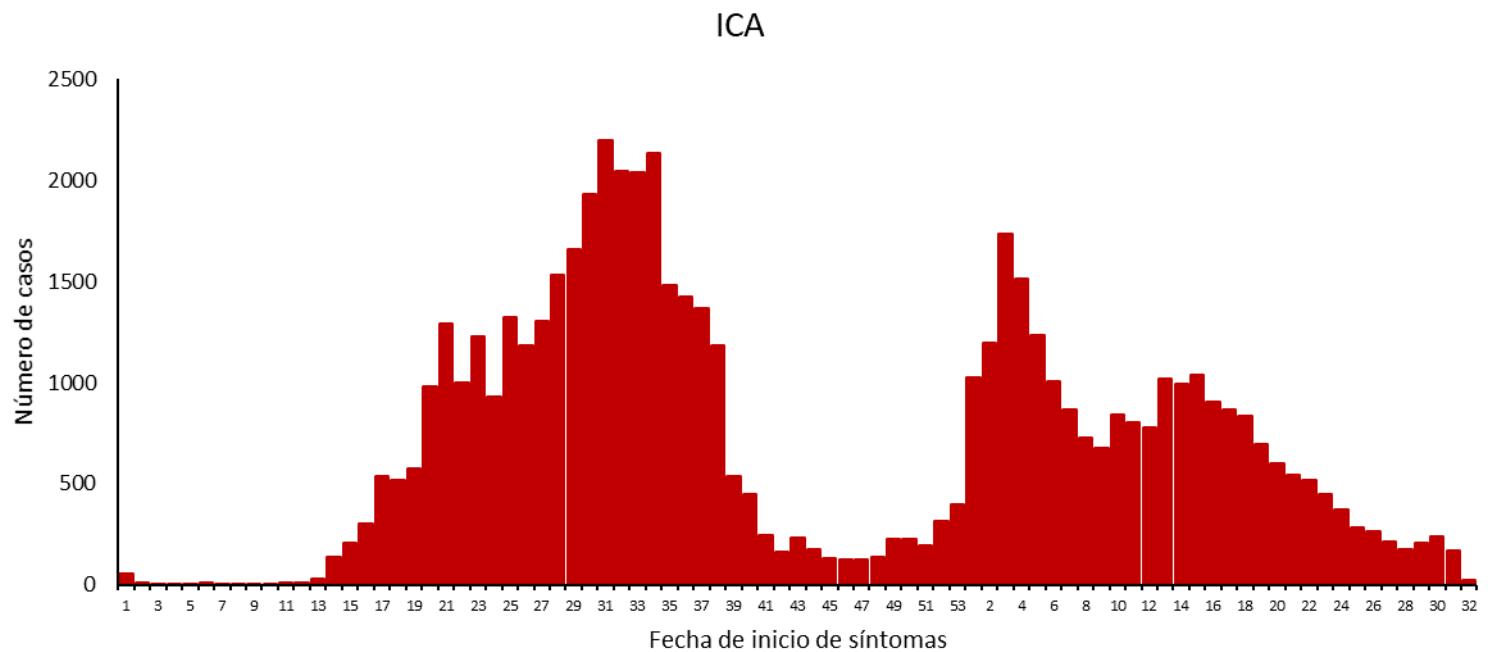
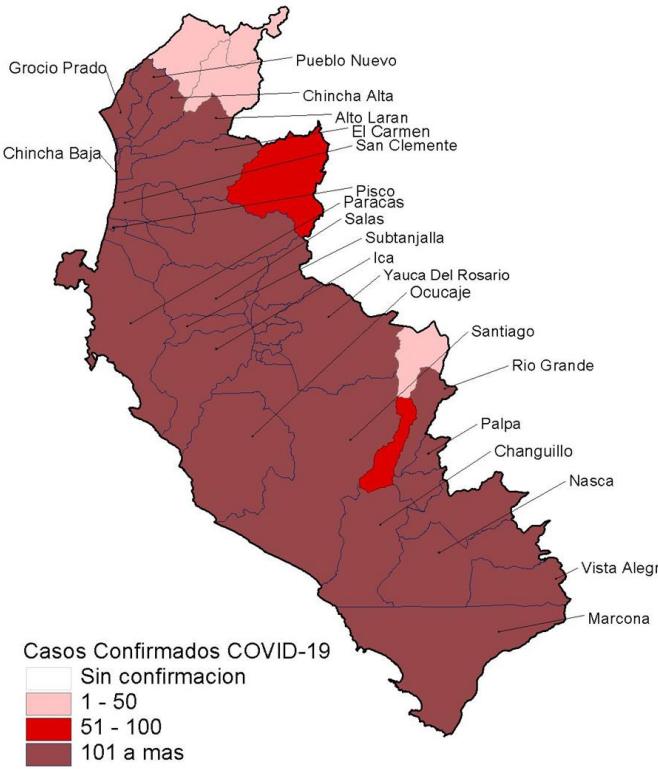


La región Huánuco presenta 228,953 personas muestreadas de los cuales 35,197 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.4%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,673 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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

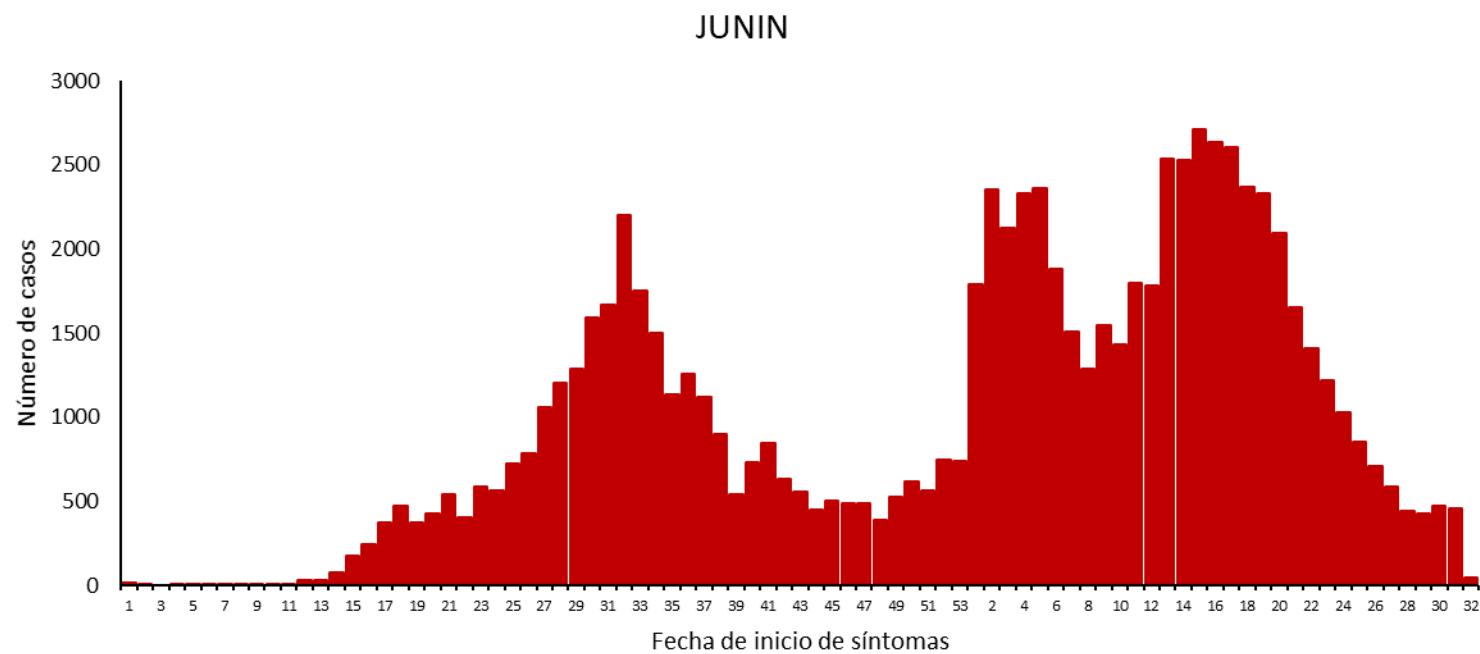
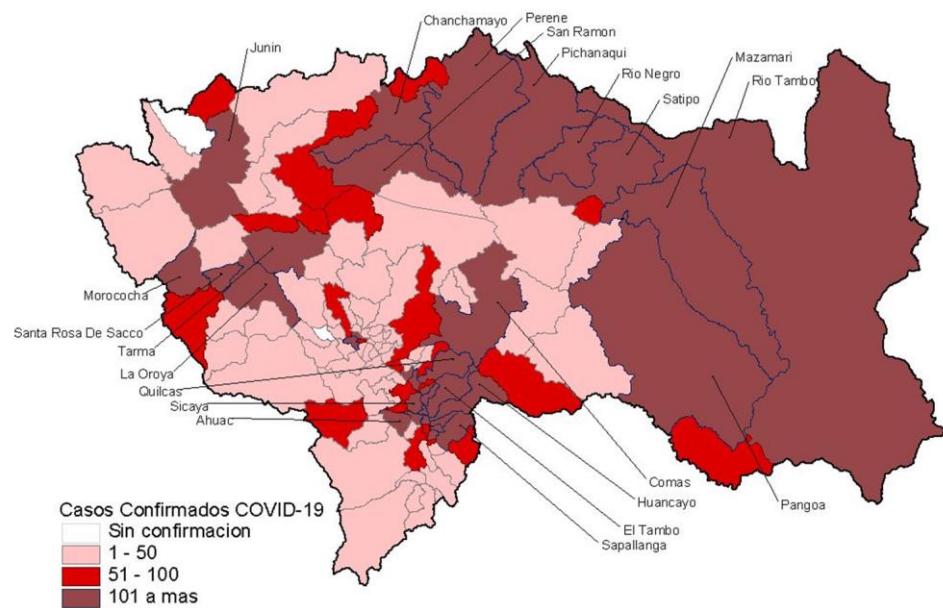


En la región Ica se muestraron 356,623 personas resultando 57,769 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.2%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 8,279 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.3%

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

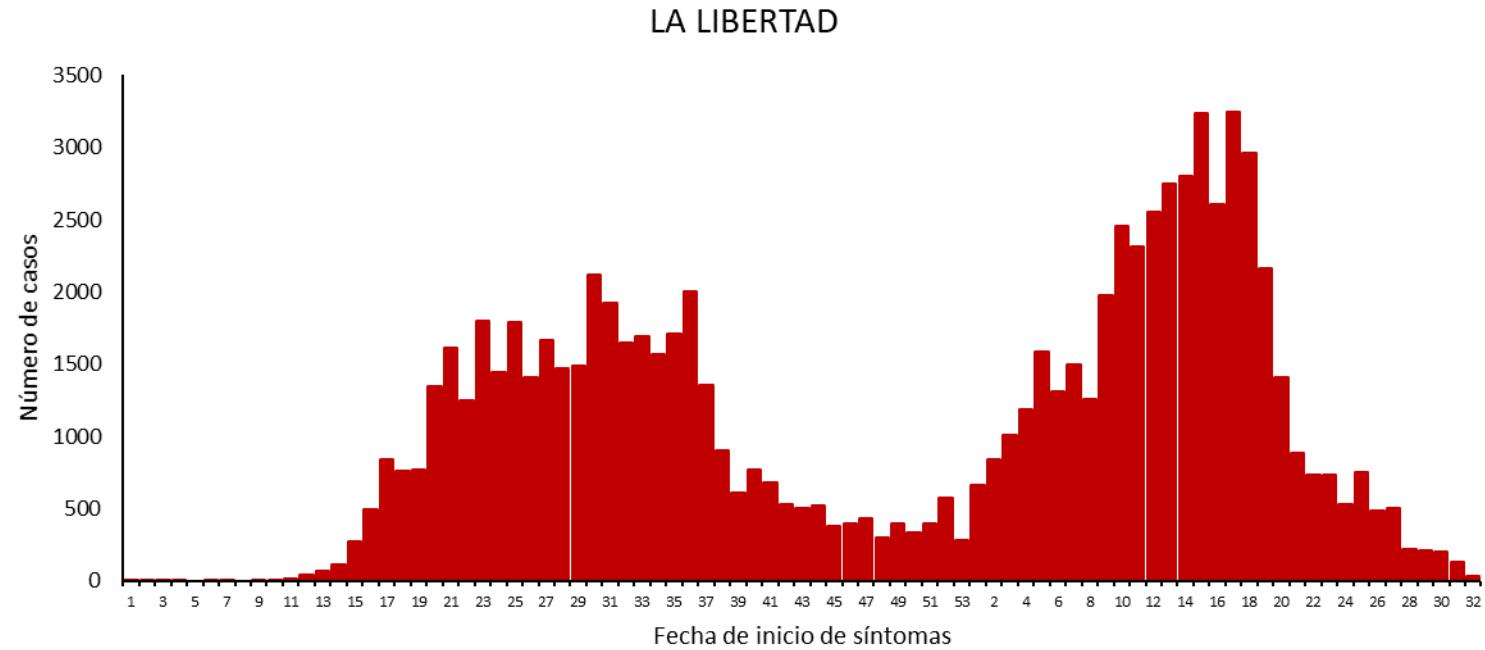
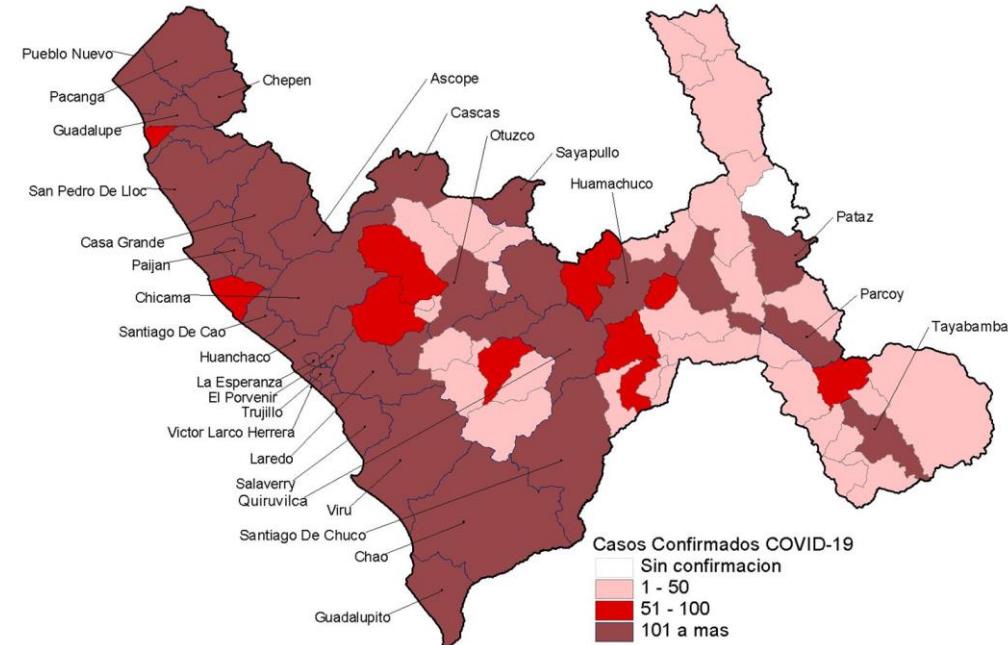


La región Junín presenta 630,476 personas muestreadas de los cuales 83,986 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.3%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 6,940 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

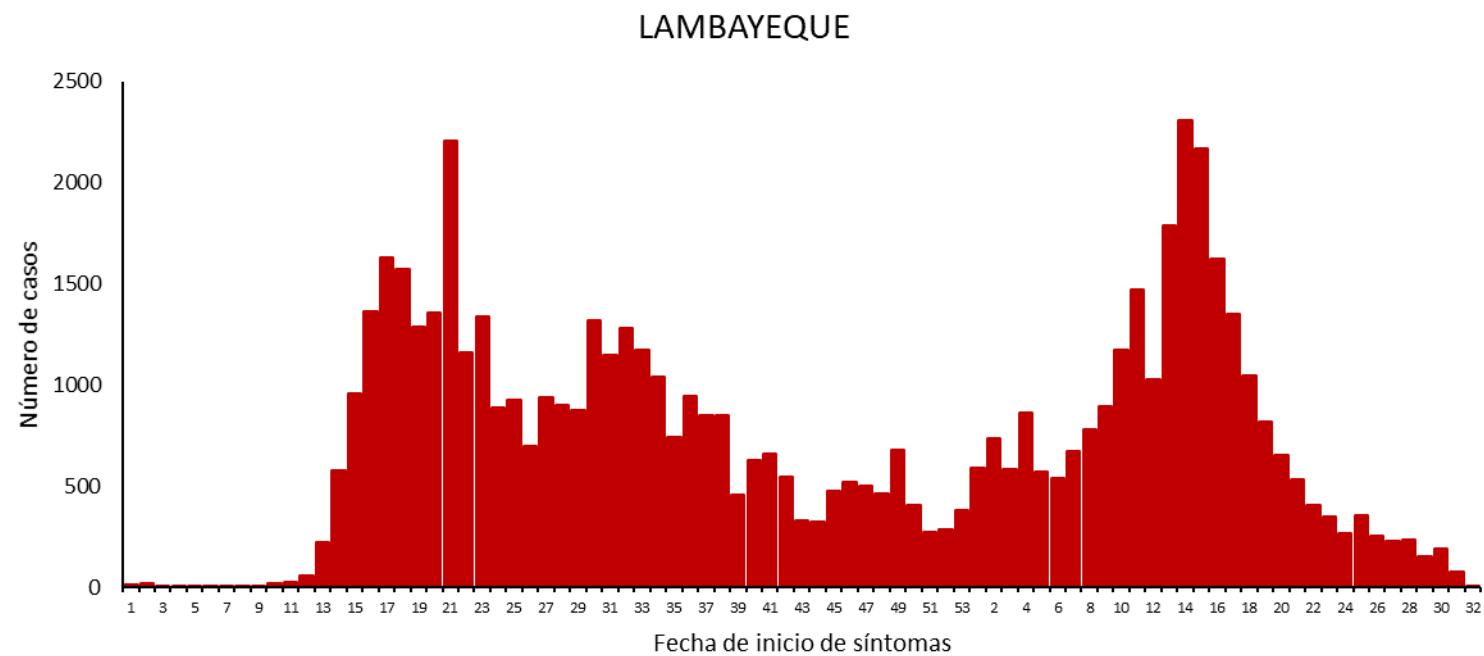
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 585,523 personas muestreadas con 86,782 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. 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 10,100 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.6%

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

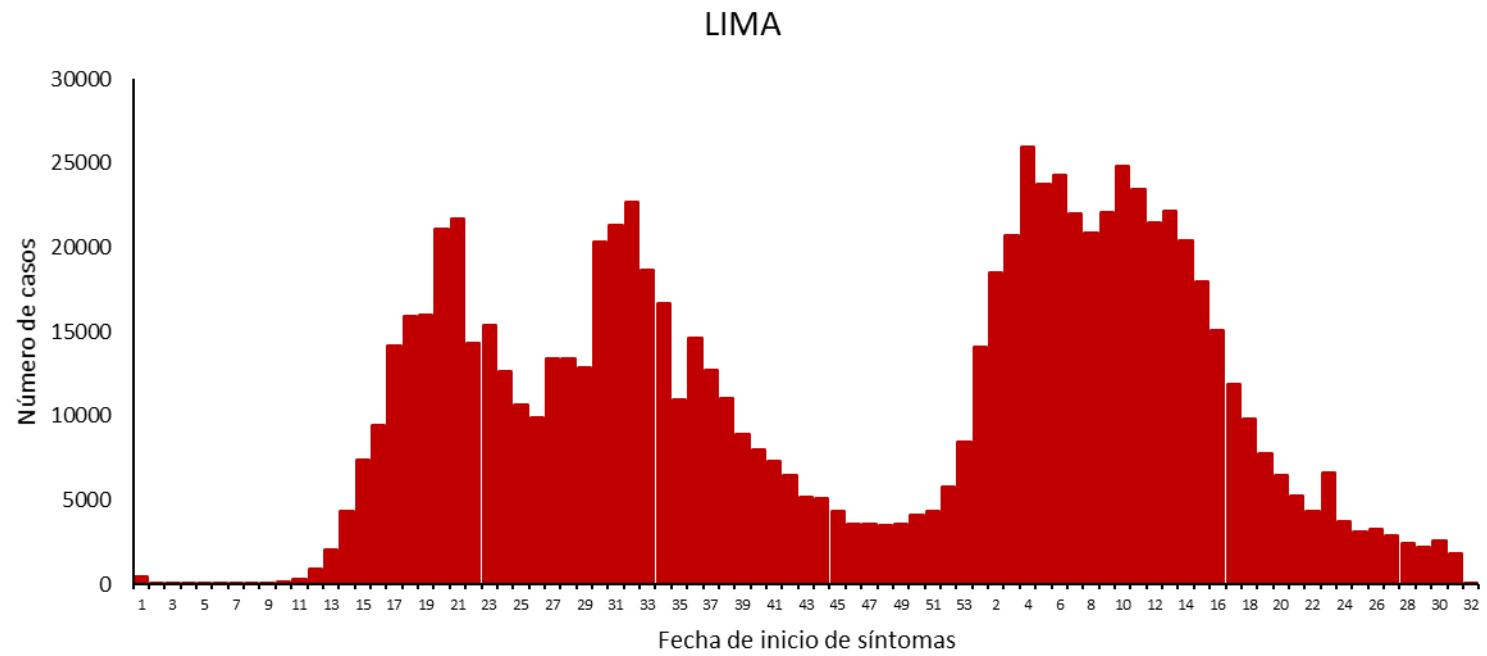
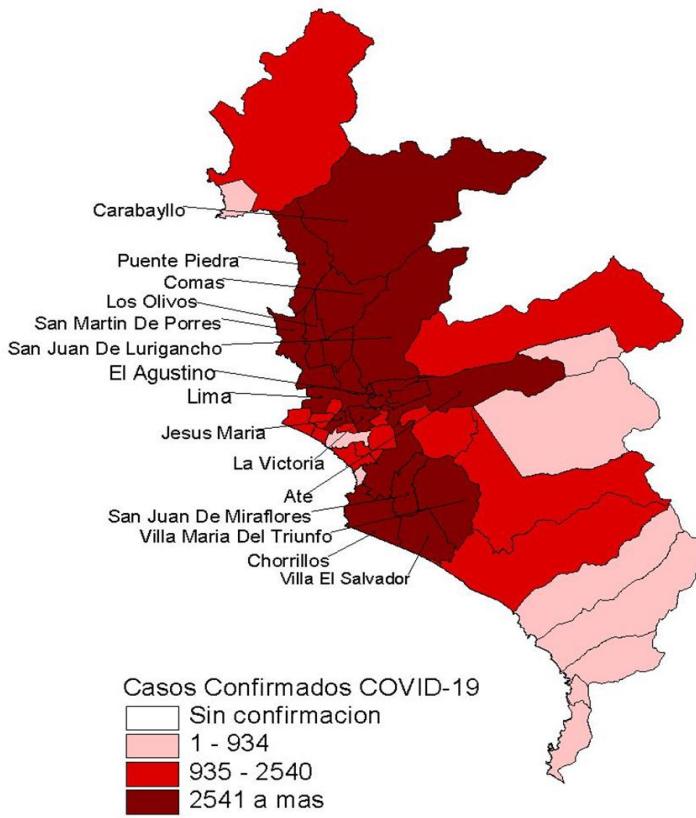


Lambayeque reporta 390,067 personas muestreadas de los cuales 60,660 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,557 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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



Lima Metropolitana reporta 7,711,812 personas muestreadas de los cuales 867,088 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.2% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos.

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

Lima Metropolitana registra 80,896 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

# DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2020

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,168	0.48	4.71	PUCUSANA	683	0.15	3.79
ATE	22,344	4.98	3.35	PUEBLO LIBRE	3,575	0.80	4.09
BARRANCO	1,779	0.40	5.19	PUENTE PIEDRA	12,322	2.75	3.33
BREÑA	6,236	1.39	7.31	PUNTA HERMOSA	253	0.06	3.08
CARABAYLLO	10,727	2.39	3.35	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,306	0.51	4.84	RÍMAC	10,689	2.38	5.88
CHORRILLOS	12,564	2.80	3.57	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	642	0.14	1.28	SAN BORJA	5,026	1.12	3.94
COMAS	24,171	5.39	4.26	SAN ISIDRO	3,154	0.70	4.97
EL AGUSTINO	15,012	3.35	7.31	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,554	9.04	3.51
INDEPENDENCIA	10,794	2.41	4.60	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,676	3.72	3.83
JESÚS MARÍA	20,151	4.49	24.47	SAN LUIS	3,014	0.67	4.76
LA MOLINA	5,142	1.15	2.70	SAN MARTÍN DE PORRES	27,780	6.19	3.66
LA VICTORIA	12,565	2.80	6.65	SAN MIGUEL	6,479	1.44	4.24
LIMA	36,951	8.24	12.19	SANTA ANITA	10,692	2.38	4.39
LINCE	3,678	0.82	6.42	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,277	3.41	3.82	SANTA ROSA	588	0.13	2.94
LURIGANCHO	6,700	1.49	3.32	SANTIAGO DE SURCO	12,684	2.83	3.29
LURÍN	2,979	0.66	3.32	SURQUILLO	5,178	1.15	5.05
MAGDALENA DEL MAR	2,859	0.64	4.59	VILLA EL SALVADOR	18,657	4.16	3.81
MIRAFLORES	5,024	1.12	5.26	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,636	3.49	3.27
PACHACAMAC	2,700	0.60	2.00	EN INVESTIGACIÓN	31,547	7.03	0.00
				<b>TOTAL</b>	<b>448,580</b>	<b>100</b>	<b>4.67</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	1,653	0.39	1.91	PUCUSANA	540	0.13	3.18
ATE	17,364	4.15	2.54	PUEBLO LIBRE	5,245	1.25	5.50
BARRANCO	2,228	0.53	6.16	PUENTE PIEDRA	8,769	2.10	2.16
BREÑA	6,926	1.65	7.37	PUNTA HERMOSA	333	0.08	1.41
CARABAYLLO	7,993	1.91	1.94	PUNTA NEGRA	287	0.07	3.41
CHACLACAYO	1,857	0.44	4.17	RÍMAC	6,658	1.59	3.67
CHORRILLOS	12,057	2.88	3.34	SAN BARTOLO	361	0.09	4.06
CIENEGUILA	667	0.16	1.67	SAN BORJA	6,680	1.60	5.19
COMAS	18,262	4.36	3.15	SAN ISIDRO	5,353	1.28	7.82
EL AGUSTINO	5,839	1.40	2.60	SAN JUAN DE LURIGANCHO	32,708	7.82	2.73
INDEPENDENCIA	6,612	1.58	2.94	SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,216	3.40	3.41
JESÚS MARÍA	28,302	6.76	34.17	SAN LUIS	2,647	0.63	4.72
LA MOLINA	7,174	1.71	4.42	SAN MARTÍN DE PORRES	23,906	5.71	3.17
LA VICTORIA	7,573	1.81	4.00	SAN MIGUEL	7,930	1.89	4.50
LIMA	36,403	8.70	13.61	SANTA ANITA	7,230	1.73	3.22
LINCE	4,954	1.18	8.25	SANTA MARÍA DEL MAR	96	0.02	8.24
LOS OLIVOS	15,840	3.78	4.46	SANTA ROSA	491	0.12	1.23
LURIGANCHO	5,792	1.38	2.32	SANTIAGO DE SURCO	17,883	4.27	4.30
LURÍN	2,941	0.70	2.61	SURQUILLO	5,925	1.42	5.85
MAGDALENA DEL MAR	7,005	1.67	10.60	VILLA EL SALVADOR	12,742	3.04	2.98
MIRAFLORES	7,134	1.70	6.46	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	16,167	3.86	3.65
PACHACAMAC	3,833	0.92	2.61	EN INVESTIGACIÓN	33,931	8.11	0.00
				<b>TOTAL</b>	<b>418,507</b>	<b>100</b>	<b>4.26</b>

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

DISTRITOS	2020																																															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																														
ANCÓN	717	78	72	71	71	84	94	166	88	37	59	84	57	56	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	18	19	13	15	3	14	4	4	10	3	4	5	11	11	2	1	0		
ATE	9303	701	618	679	1139	1063	961	873	798	591	643	726	450	404	381	319	449	256	263	247	138	172	173	134	159	190	206	308	525	714	865	1048	1037	1036	994	929	966	983	1028	933	958	819	705	618	470	344	306	245	175	204	246	162	153	141	119	128	104	110	98	78	61	6		
BARRANCO	755	45	62	38	77	88	77	61	61	30	64	56	36	24	28	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	24	48	48	76	80	106	157	111	126	79	103	95	125	115	137	108	129	105	87	66	62	47	32	35	24	41	23	13	21	11	19	25	25	21	13	8	0		
BREÑA	2492	156	154	186	255	263	275	266	239	149	187	156	122	83	70	58	47	64	99	120	106	84	97	95	78	105	102	128	268	343	294	412	450	384	347	326	411	458	372	371	348	271	329	256	215	155	143	111	78	92	71	67	50	44	54	36	35	41	43	21	10	0		
CARABAYLLO	4016	329	367	296	487	522	583	409	354	264	390	378	273	222	206	208	148	103	125	81	84	81	64	100	121	125	138	253	337	407	433	513	476	448	411	424	406	548	413	380	409	323	288	188	127	120	101	79	93	145	82	59	69	37	30	26	23	41	39	24	0			
CHACLACAYO	816	56	62	82	137	114	120	136	111	67	109	56	53	55	42	37	19	18	26	33	25	13	22	23	21	11	25	17	44	50	54	75	92	118	99	110	114	109	94	90	100	90	71	81	46	52	54	38	25	27	26	17	27	25	26	17	14	16	16	8	1			
CHORRILLOS	5503	353	403	417	574	551	644	518	450	308	296	382	297	165	186	135	130	124	135	110	83	91	82	78	94	110	127	218	366	504	611	834	714	693	704	712	718	744	720	610	674	589	500	371	301	229	187	149	156	109	140	100	90	78	79	57	49	75	66	66	49	3		
CIENEGUILLA	205	22	25	29	45	40	49	38	23	21	16	11	13	20	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	38	27	33	34	21	15	13	6	7	7	10	3	4	9	2	7	0	8	8	7	2	0		
COMAS	10222	830	807	748	987	1171	1183	785	788	498	675	526	421	327	440	422	385	272	311	221	230	183	182	230	253	293	602	899	1133	1271	1344	1128	1199	1015	979	929	1021	998	792	980	846	675	508	387	297	284	224	188	150	211	146	112	95	65	65	45	68	50	48	41	0			
EL AGUSTINO	7399	379	331	343	491	610	558	411	408	258	352	310	242	275	287	336	269	566	217	211	95	79	83	116	81	68	88	149	220	276	313	410	349	389	294	298	341	350	328	288	340	295	256	186	159	123	97	74	56	46	62	41	28	37	27	19	28	18	30	15	24	1		
INDEPENDENCIA	4533	381	329	274	429	498	580	446	365	353	445	295	216	119	150	205	137	127	143	83	55	52	70	86	73	88	139	293	357	464	506	359	367	357	383	312	397	382	334	369	356	290	237	138	125	102	51	65	46	50	42	41	51	33	28	16	13	16	9	1				
JESÚS MARÍA	7111	465	524	650	1221	1054	1064	918	692	512	774	456	616	400	379	410	301	267	245	258	211	244	183	196	243	179	233	345	655	904	1156	1355	1442	1313	1148	1155	1284	1443	1578	1340	1569	1475	1332	1046	897	864	694	627	482	426	712	616	425	454	348	294	288	255	273	204	159	11		
LA MOLINA	1594	104	79	127	277	307	321	256	430	263	191	139	115	79	75	52	78	43	44	59	46	31	32	31	31	49	61	111	148	256	341	342	427	341	410	320	344	373	405	386	404	326	274	345	302	202	184	122	124	87	69	96	72	61	54	83	57	55	88	88	69	57	2	
LA VICTORIA	6860	260	236	286	569	488	573	389	314	207	289	277	148	127	112	139	115	106	97	103	71	73	80	80	118	114	137	197	351	432	367	491	524	444	395	358	399	447	364	336	337	428	296	223	204	163	133	99	98	77	96	51	63	38	56	38	42	1						
LIMA	15188	1077	946	897	1393	1521	1527	1690	1406	1116	1319	1199	1024	1004	595	489	464	378	353	307	272	290	268	265	335	293	415	920	1221	1564	1584	1925	1864	2143	1572	1789	1768	2314	2047	2085	1935	1732	1494	1336	1229	1105	741	643	481	377	746	348	301	283	270	247	200	286	276	230	181	13		
LINCE	1409	107	112	107	192	252	213	183	145	89	111	113	72	35	42	29	27	34	17	16	17	27	30	49	75	133	139	198	221	248	252	214	160	166	177	222	264	248	397	574	338	180	121	110	96	68	66	57	155	28	19	28	32	22	17	35	29	42	22	1				
LOS OLIVOS	5826	527	555	506	732	727	836	646	538	367	469	380	288	374	232	254	193	159	168	173	125	120	105	170	190	165	207	245	588	824	964	1102	951	910	798	809	756	991	893	745	859	771	677	496	395	334	257	199	129	116	258	164	105	119	115	103	63	78	98	64	75	2		
LURIGANCHO	1956	208	189	236	386	372	447	377	377	230	267	222	189	140	125	111	90	68	86	92	91	60	39	73	49	65	56	99	149	173	223	246	312	338	316	308	313	297	365	326	352	333	279	219	191	167	143	99	103	49	73	74	52	76	50	18	34	34	29	21	8	3		
LURÍN	1462	67	70	56	83	113	122	100	102	58	88	69	48	39	31	41	40	51	54	34	30	21	27	29	31	29	44	40	84	106	129	159	174	159	136	151	119	152	188	169	164																							

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

DISTRITOS	2020																											2021																																				TENDENCIA
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34		
PACHACAMAC	824	62	86	95	159	99	139	95	93	55	71	55	177	57	64	62	82	65	54	41	35	30	30	32	24	32	27	55	104	137	156	193	213	218	212	175	230	219	231	236	245	221	144	108	75	63	51	55	44	45	36	30	36	25	18	14	25	16	11	14	1	1		
PUCUSANA	372	11	58	23	29	16	24	12	7	6	11	12	8	2	16	6	10	9	3	2	0	5	9	9	4	2	6	11	20	16	18	43	27	18	21	16	30	22	42	34	35	29	28	20	7	11	8	8	14	17	9	3	9	7	9	8	6	3	1	1	0	0		
PUEBLO LIBRE	1530	104	102	87	146	163	177	153	99	69	102	84	91	45	45	66	40	48	21	29	20	32	18	38	25	45	48	88	105	187	257	260	329	296	308	237	230	319	332	279	274	245	208	227	167	176	151	82	89	72	48	94	49	31	40	38	43	40	27	36	29	25	1	1
PUENTE PIEDRA	4788	415	363	372	512	578	554	473	573	312	398	329	255	184	194	244	163	125	152	120	122	164	126	133	174	127	159	213	313	460	475	593	547	623	466	483	551	579	460	363	497	481	367	255	192	146	106	99	78	66	97	76	67	79	54	41	35	21	32	28	21	1	1	
PUNTA HERMOSA	110	6	4	5	16	10	15	9	4	6	10	12	2	1	5	6	2	4	3	3	0	6	2	2	0	1	1	8	4	17	15	27	30	27	14	17	6	15	13	18	26	22	14	12	8	6	5	5	1	2	1	3	6	2	4	2	1	0	0					
PUNTA NEGRA	57	2	2	3	3	9	3	36	9	26	26	16	2	2	2	0	1	3	0	0	2	0	0	4	5	0	1	4	11	26	30	24	18	14	14	19	11	11	16	15	10	10	11	7	7	4	5	2	1	1	6	3	3	2	0	0	2	2	1	0	0			
RÍMAC	5073	305	252	226	472	514	514	371	368	265	282	336	191	118	183	179	111	67	116	77	44	45	64	59	87	96	130	144	325	380	487	465	407	428	352	347	348	452	373	337	414	382	253	199	146	103	81	53	44	42	42	34	22	33	25	14	17	13	16	10	7	0		
SAN BARTOLO	82	10	8	4	14	25	24	21	6	3	8	4	6	3	10	6	13	5	3	4	6	6	4	6	5	8	7	9	14	24	51	21	25	15	6	11	14	23	29	17	9	8	14	12	7	4	2	1	4	1	2	2	2	0	0									
SAN BORJA	2225	125	135	106	242	261	292	192	159	74	128	118	147	64	67	74	41	23	34	45	31	41	42	34	36	44	100	146	228	320	293	409	400	378	271	258	289	339	325	433	320	300	308	263	189	176	119	121	91	73	140	62	56	55	63	59	60	66	90	69	46	1		
SAN ISIDRO	1451	83	94	92	105	147	190	102	85	47	107	85	90	42	34	34	19	16	28	18	23	24	15	26	24	43	56	74	128	196	202	241	210	210	158	181	198	229	206	258	254	243	232	183	162	123	89	72	64	59	342	82	52	123	138	114	113	169	145	92	72	0		
SAN JUAN DE LURIGANCHO	16823	1169	1335	1232	1933	1830	1986	1578	1395	1030	1278	1005	881	903	853	795	718	495	475	245	221	233	229	249	233	272	468	690	1146	1438	1634	2239	2274	2298	1997	2007	2155	2110	1940	1526	1634	1516	1233	855	700	606	493	401	330	202	201	183	161	131	127	151	149	116	91	4				
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6548	469	501	549	760	751	869	833	533	538	596	455	452	340	315	256	276	185	228	173	109	103	124	115	122	98	151	227	413	520	619	862	981	858	1012	823	831	916	862	798	690	599	511	509	375	293	232	196	181	122	164	121	96	97	90	57	64	100	80	57	50	1		
SAN LUIS	1461	86	64	59	219	153	153	100	111	54	63	50	49	33	33	27	26	11	23	17	22	15	15	26	20	25	40	59	73	126	152	165	161	172	173	115	120	192	137	162	138	129	104	97	76	50	54	28	32	25	41	22	17	10	20	23	7	20	14	14	7	1		
SAN MARTÍN DE PORRES	12712	827	795	699	1018	1080	1294	1107	875	633	716	595	511	463	422	368	394	346	343	224	224	197	200	243	288	360	361	476	835	1142	1326	1687	1319	1496	1205	1367	1324	1536	1342	1363	1361	1119	1032	815	631	516	384	332	253	234	278	184	155	175	89	88	98	107	110	95	58	1		
SAN MIGUEL	2983	156	164	161	272	338	299	256	222	191	186	148	124	72	76	56	41	43	43	33	36	24	43	39	65	76	133	199	293	431	438	540	438	452	321	354	405	473	388	419	398	336	385	298	230	175	135	122	104	91	99	86	61	56	56	64	46	53	38	1				
SANTA ANITA	5150	267	230	258	521	391	415	336	296	185	344	242	244	252	161	195	173	112	119	72	80	57	67	59	80	109	165	227	258	278	409	443	454	454	453	484	408	447	444	428	396	349	300	260	197	170	129	108	62	74	85	51	56	39	27	38	23	33	31	29	18	0		
SANTA MARÍA DEL MAR	28	13	3	1	1	4	14	3	3	3	4	2	1	1	2	0	1	0	0	0	9	2	0	3	0	1	0	2	2	6	19	9	4	5	1	6	1	4	8	7	5	5	6	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0									
SANTA ROSA	201	19	16	19	21	24	30	17	23	9	16	35	16	29	9	15	10	8	9	8	2	4	0	4	5	5	20	14	43	44	46	35	27	28	12	22	32	21	18	15	26	34	29	7	5	4	5	3	4	2	3	1	1	3	2	3	0							
SANTIAGO DE SURCO	4891	341	416	417	631	694	707	505	423	222	374	357	348	216	209	165	136	99	147	127	92	94	105	90	127	146	257	348	563	864	781	1131	923	910	715	664	824	931	877	998	842	789	783	704	562	457	374	309	216	188	704	182	123	198	213	172	157	218	219	161	108	3		
SURQUILLO	1873	135	189	148	415	262	274	230	198	143	145	164	117	73	71	60	45	39	52	59	60	52	46	37	50	67	77	97	181	218	280	374	312	303	269	307	381	354	341	329	279	232	184	151	125	93	79	60	84	43	50	55	62	45	35	38	41	32	23	0				
VILLA ELSALVADOR	7841	564	543	491	847	820	916	755	838	495	603	551	389	289	295	375	231																																															

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

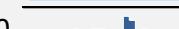
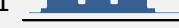
DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	348	72.11	PUCUSANA	95	52.72
ATE	4,644	68.15	PUEBLO LIBRE	801	87.63
BARRANCO	429	116.31	PUENTE PIEDRA	2,026	53.76
BREÑA	1,238	136.42	PUNTA HERMOSA	47	55.77
CARABAYLLO	1,880	58.05	PUNTA NEGRA	43	49.44
CHACLACAYO	353	72.17	RIMAC	2,028	107.09
CHORRILLOS	2,365	65.63	SAN BARTOLO	56	65.86
CIENEGUILLA	114	22.81	SAN BORJA	698	52.71
COMAS	5,593	95.69	SAN ISIDRO	431	64.41
EL AGUSTINO	2,042	96.01	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,155	68.90
INDEPENDENCIA	1,978	81.90	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,189	71.30
JESUS MARIA	1,847	205.28	SAN LUIS	493	74.65
LA MOLINA	909	46.29	SAN MARTIN DE PORRES	6,301	81.44
LA VICTORIA	2,641	132.26	SAN MIGUEL	1,330	83.72
LIMA	8,247	256.38	SANTA ANITA	1,988	79.45
LINCE	835	134.18	SANTA MARIA DEL MAR	12	61.01
LOS OLIVOS	3,033	73.93	SANTA ROSA	77	35.83
LURIGANCHO	1,086	56.46	SANTIAGO DE SURCO	2,231	56.25
LURIN	530	57.17	SURQUILLO	975	91.59
MAGDALENA DEL MAR	571	86.77	VILLA EL SALVADOR	4,226	85.41
MIRAFLORES	892	86.55	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,632	74.57
PACHACAMAC	487	36.28	EN INVESTIGACION	0	
			<b>TOTAL</b>	<b>80,896</b>	<b>82.24</b>

\*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																TENDENCIA		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	
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	1	4	2	1	0	1	1	1	2	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	
BARRANCO	1	11	9	8	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		
BREÑA	10	12	22	30	27	29	40	50	31	34	47	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	3	1	2	3	0	0	
CARABAYLLO	10	23	24	32	42	53	59	56	42	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	3	1	1	
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		
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	
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	
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	
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	
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	4	4	2	1		
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	
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	39	24	34	34	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	2	4	1	2	
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	74	53	75	66	63	63	55	52	50	42	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	3	3	4	1		
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	41	22	24	16	12	16	19	4	
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	1	0	2	2	
LOS OLIVOS	17	27	53	57	72	92	96	105	99	104	94	94	103	85	80	92	74	63	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	
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	5	2	5	3	2	
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	2	1	1	0	0	1	1	0	0	
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	18	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	0	
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	30	30	33	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	3	5	2	2	2	1	3	

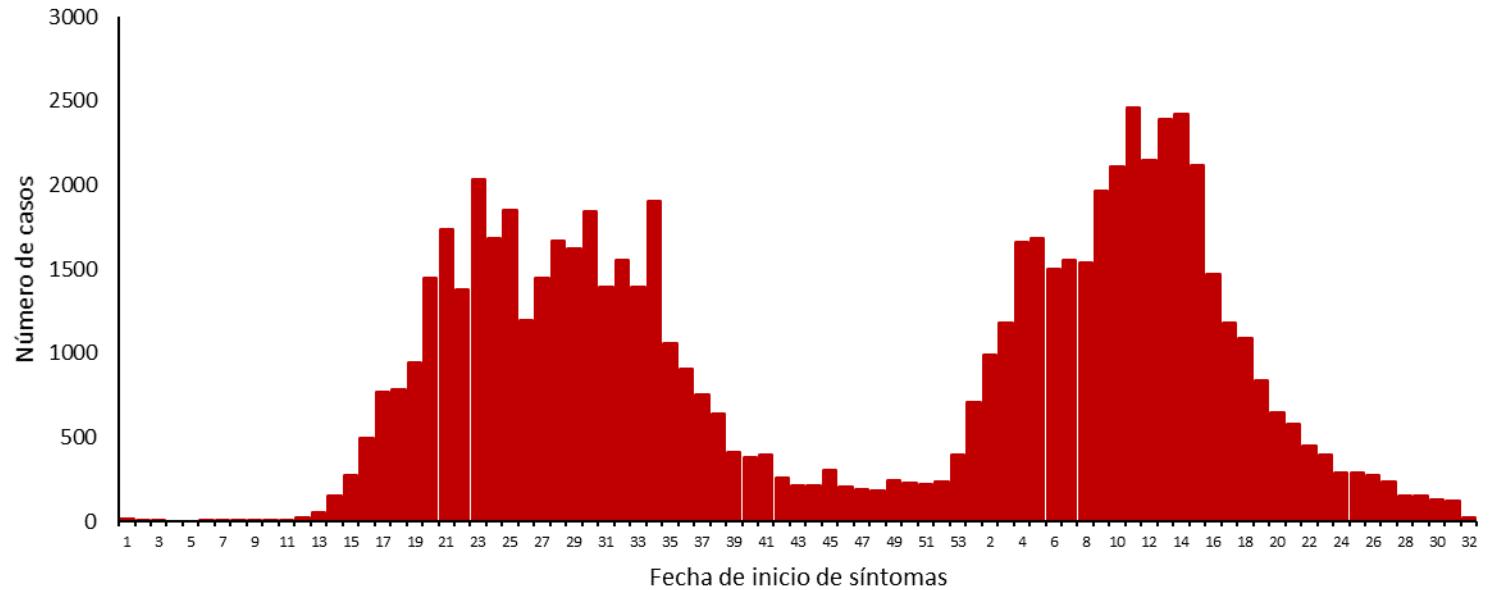
# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

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	
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	
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		
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	
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	54	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	
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	0	1	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	1		
RIMAC	10	21	26	43	41	35	51	53	46	59	51	40	66	53	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	2	1	2	2	2			
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		
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	
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		
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	100	140	182	219	271	255	282	278	252	235	196	205	204	189	164	145	134	93	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	1	
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	4	8	5	4	3	3	8	
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	19	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0		
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	101	120	151	181	197	181	187	193	185	196	162	198	160	164	120	108	84	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	7	8	8	5	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	10	7	4	9	2	2	2	1	4	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	
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			
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			
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	
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	3	3	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	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	108	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	

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



LIMA REGION

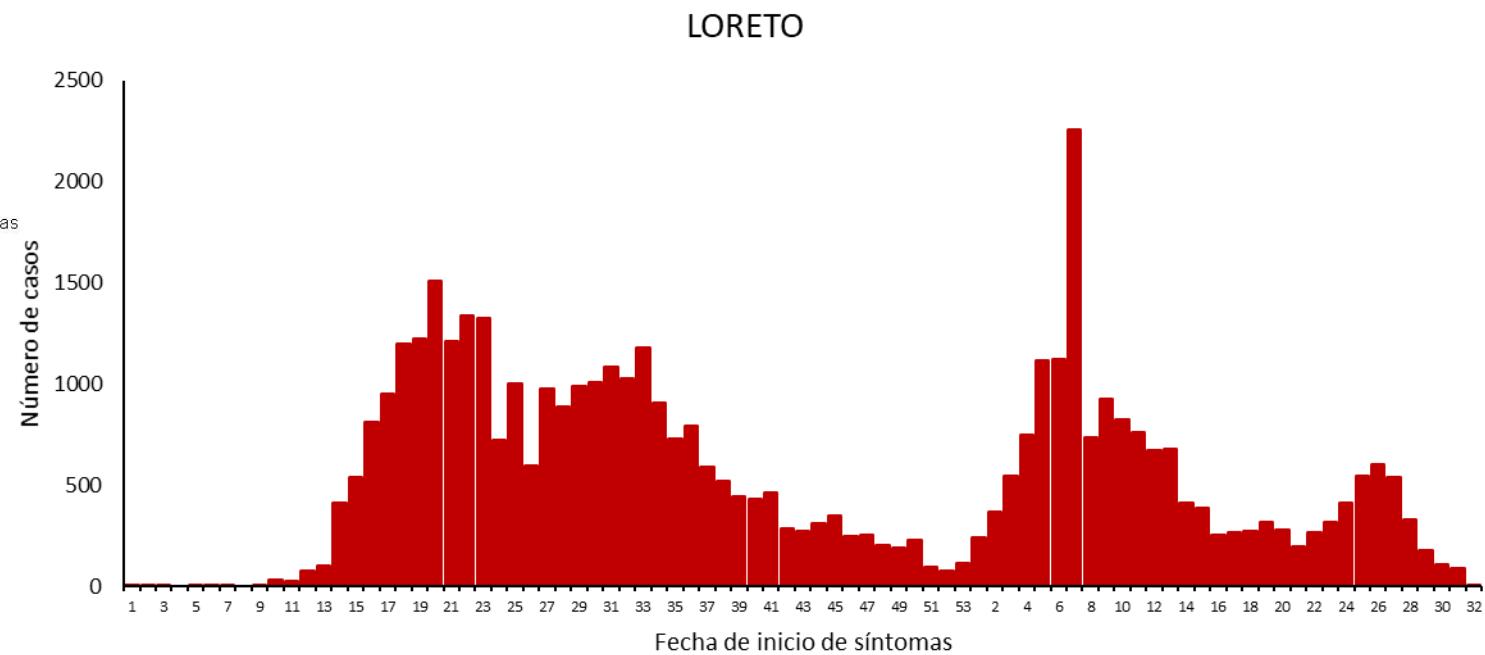
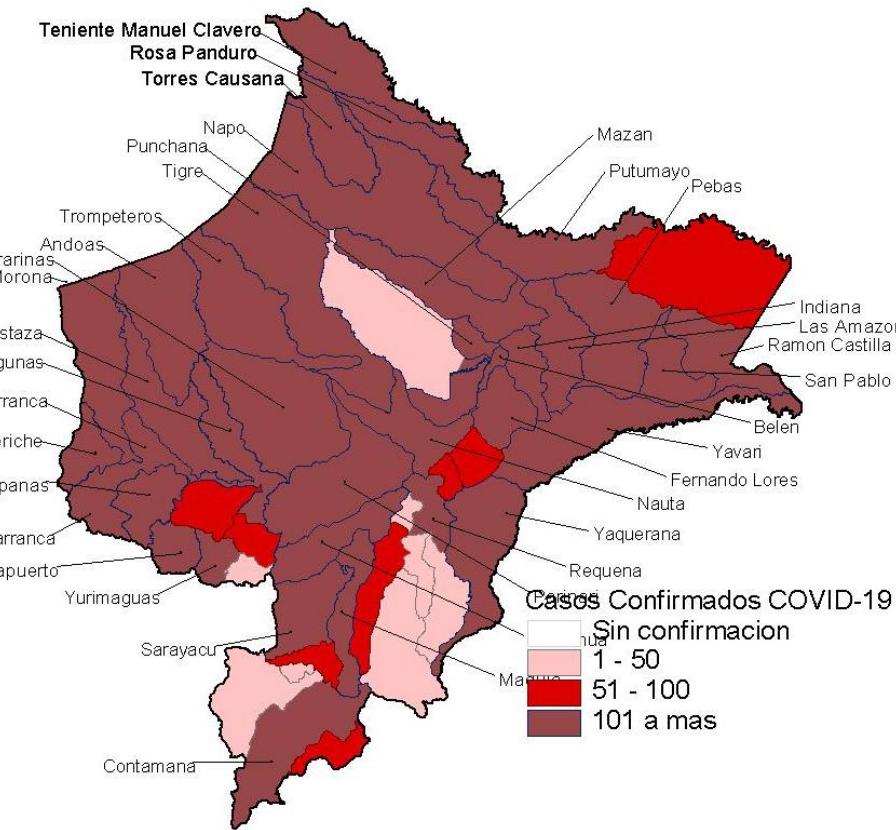


La Región de Lima presenta 500,512 personas muestreadas de los cuales 70,386 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,119 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

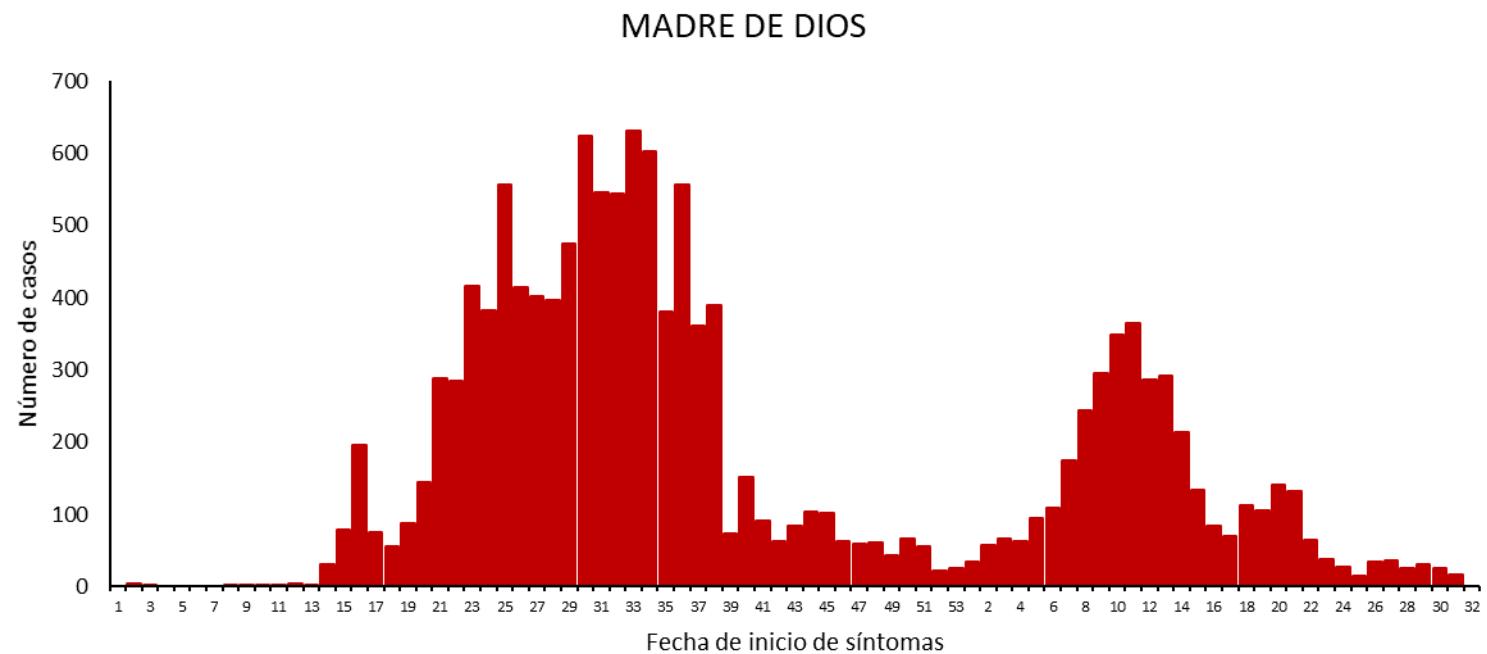
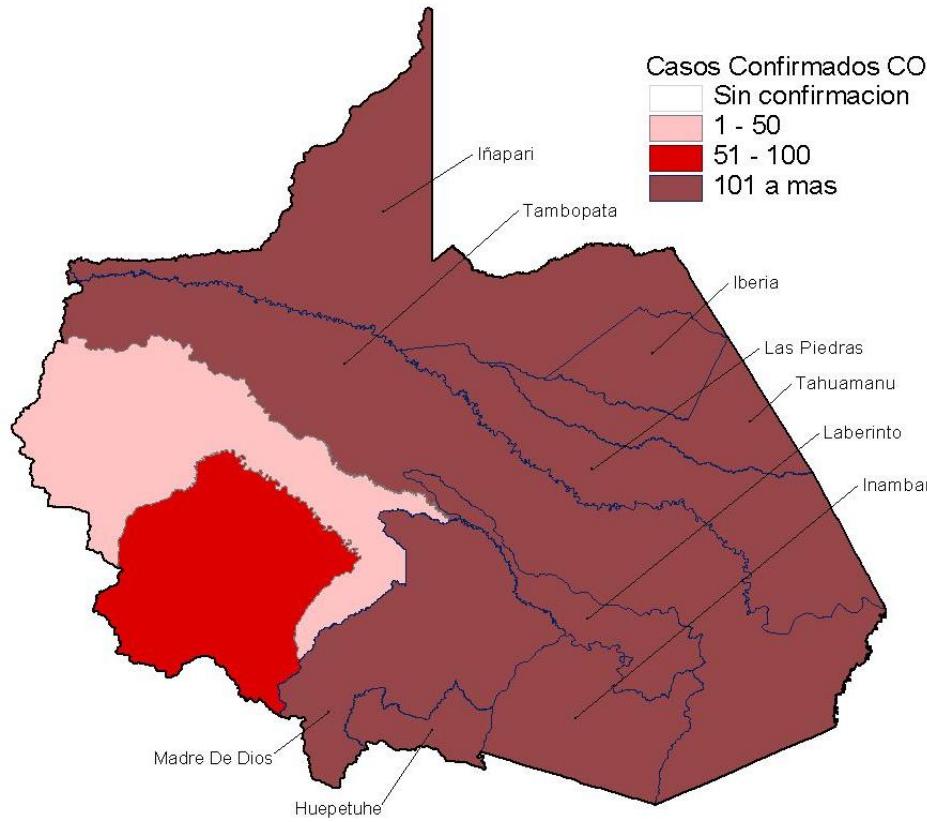
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 245,601 personas muestreadas de los cuales 44,782 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.2%. 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 4,158 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

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

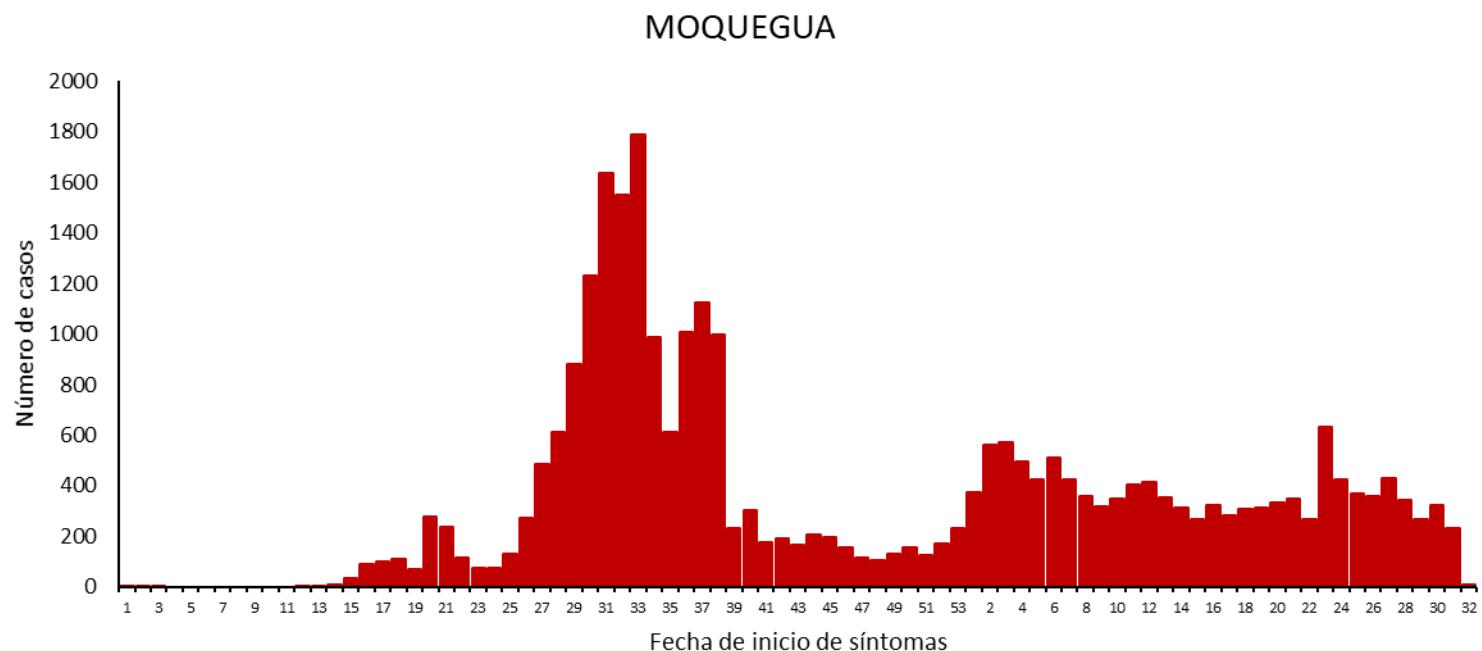
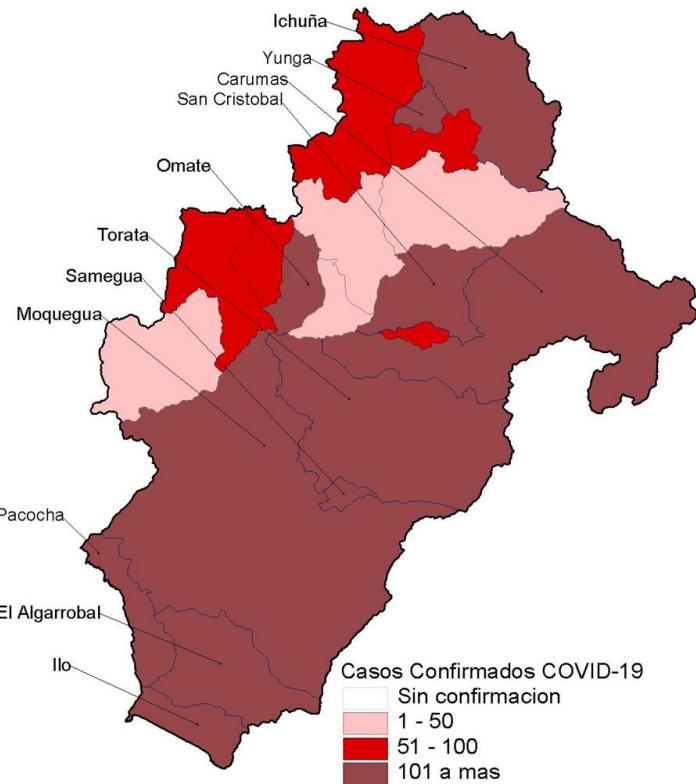


La región Madre de Dios presenta 84,355 personas muestreadas de los cuales 13,790 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.3%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 761 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

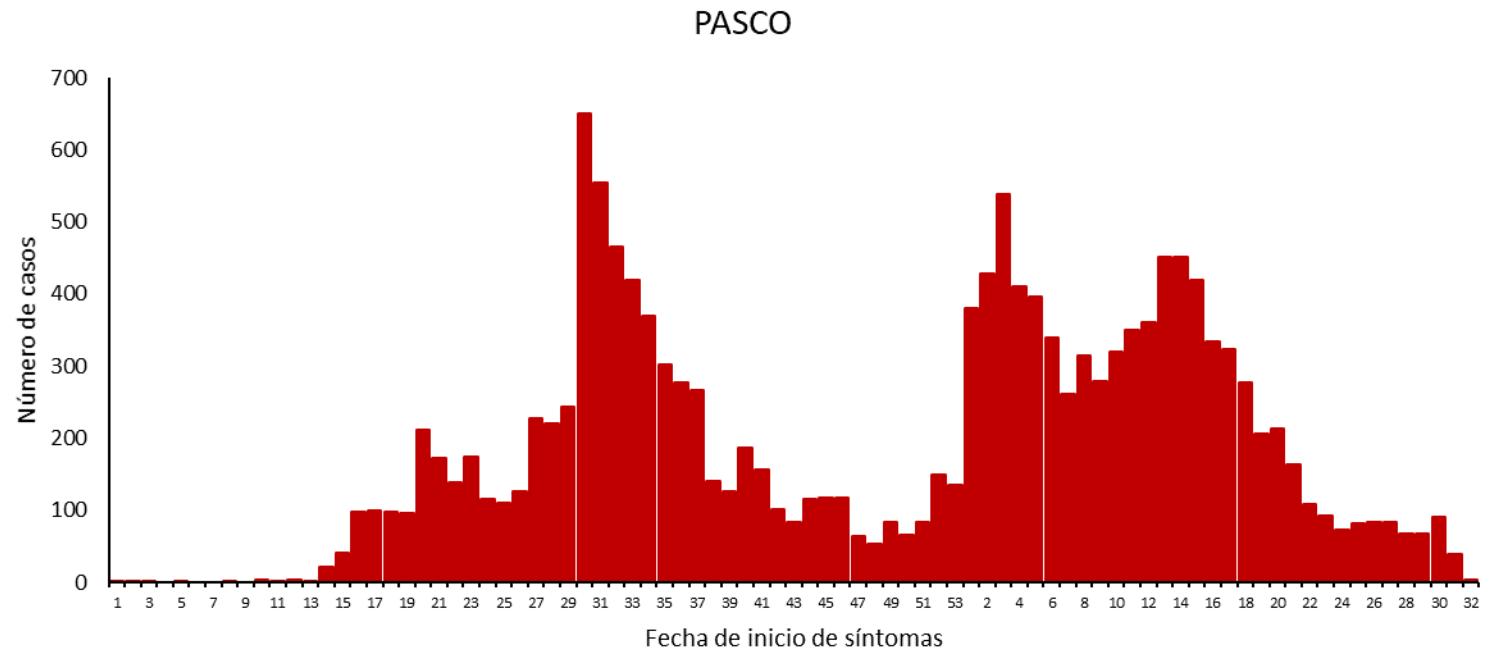
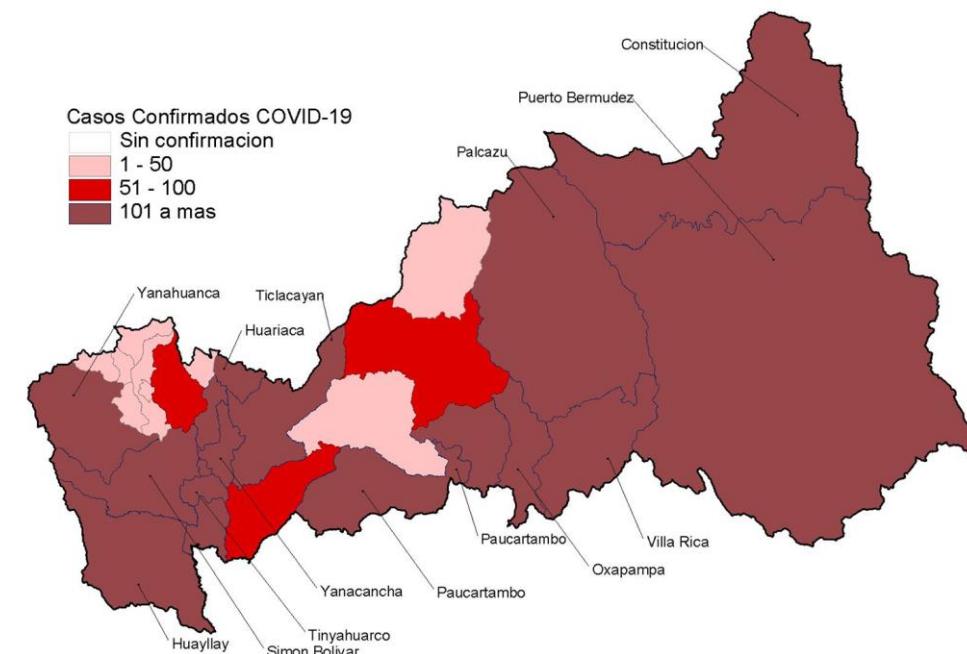
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 315,617 personas resultando 29,288 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.3%. 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 1,495 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

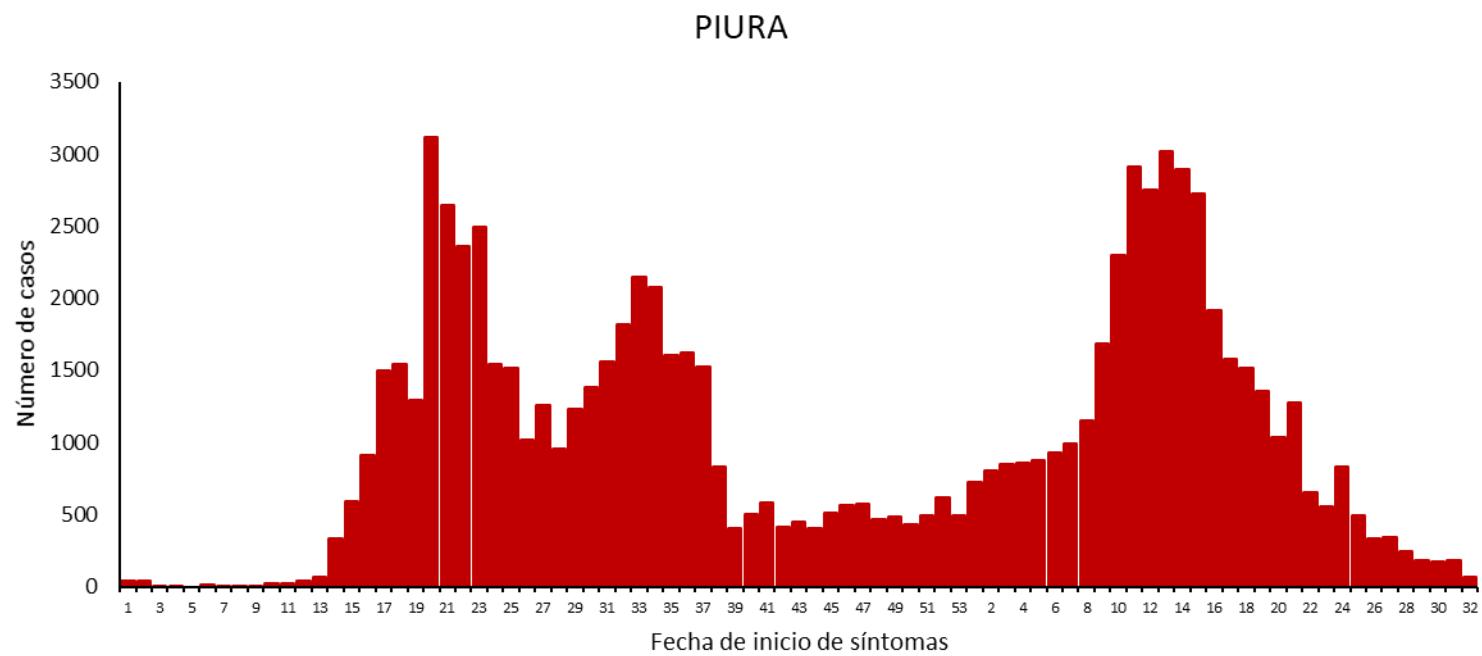


La región Pasco presenta 235,807 personas muestradas de los cuales 15,564 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 6.6%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,035 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

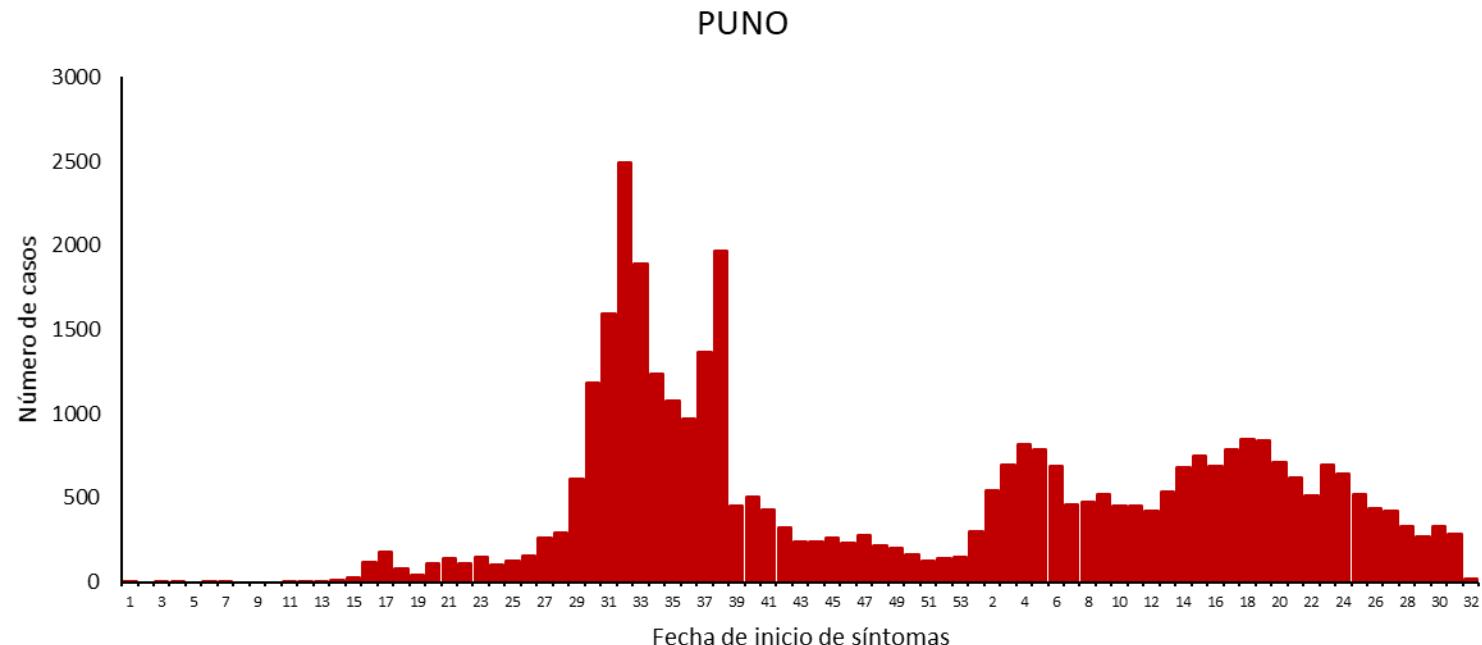
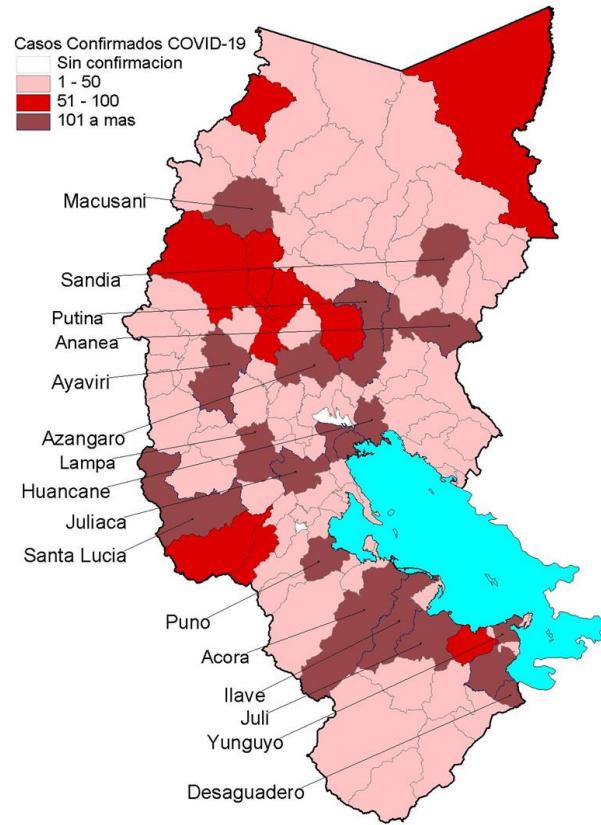


La región Piura presenta 506,597 personas muestradas de los cuales 85,927 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.0%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,854 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.8%

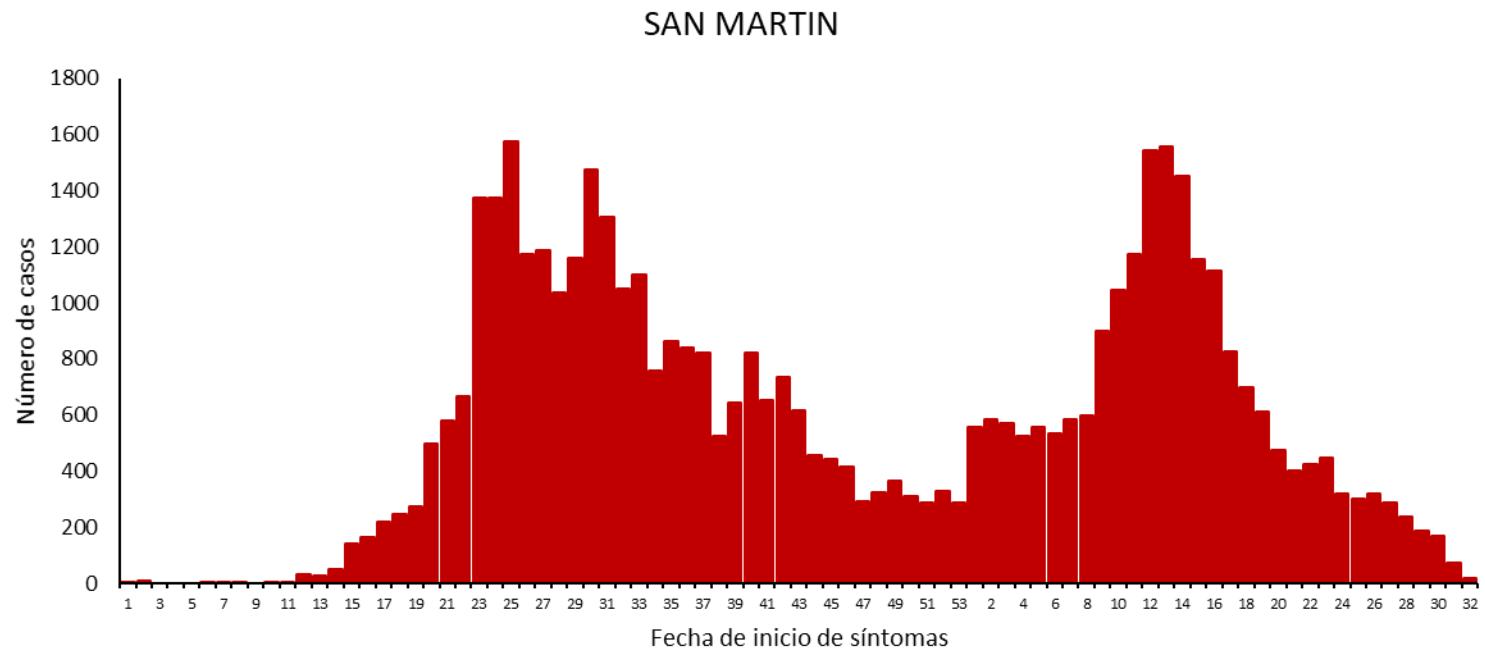
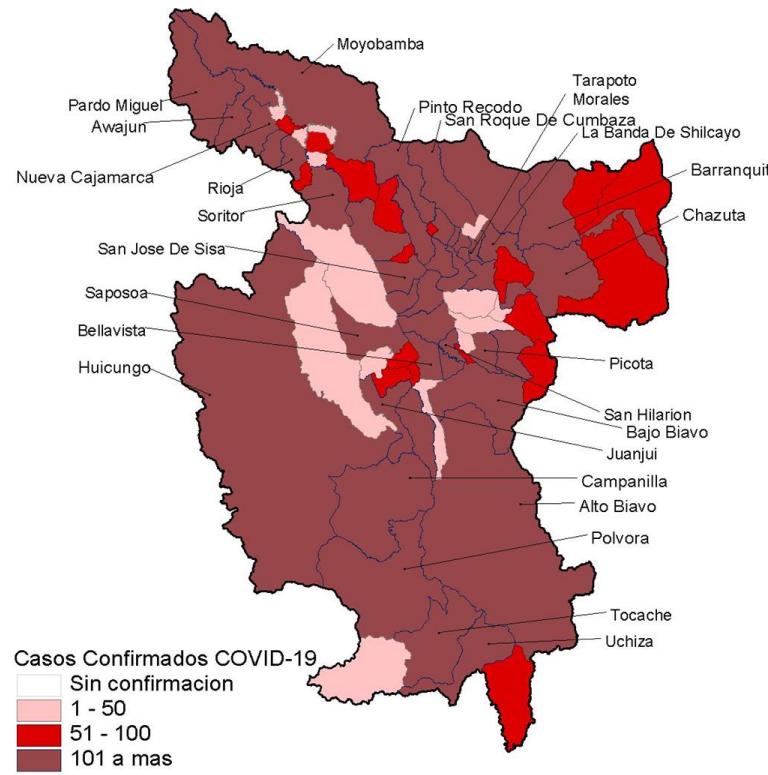
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 254,858 personas muestreadas de los cuales 38,615 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,040 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.5%

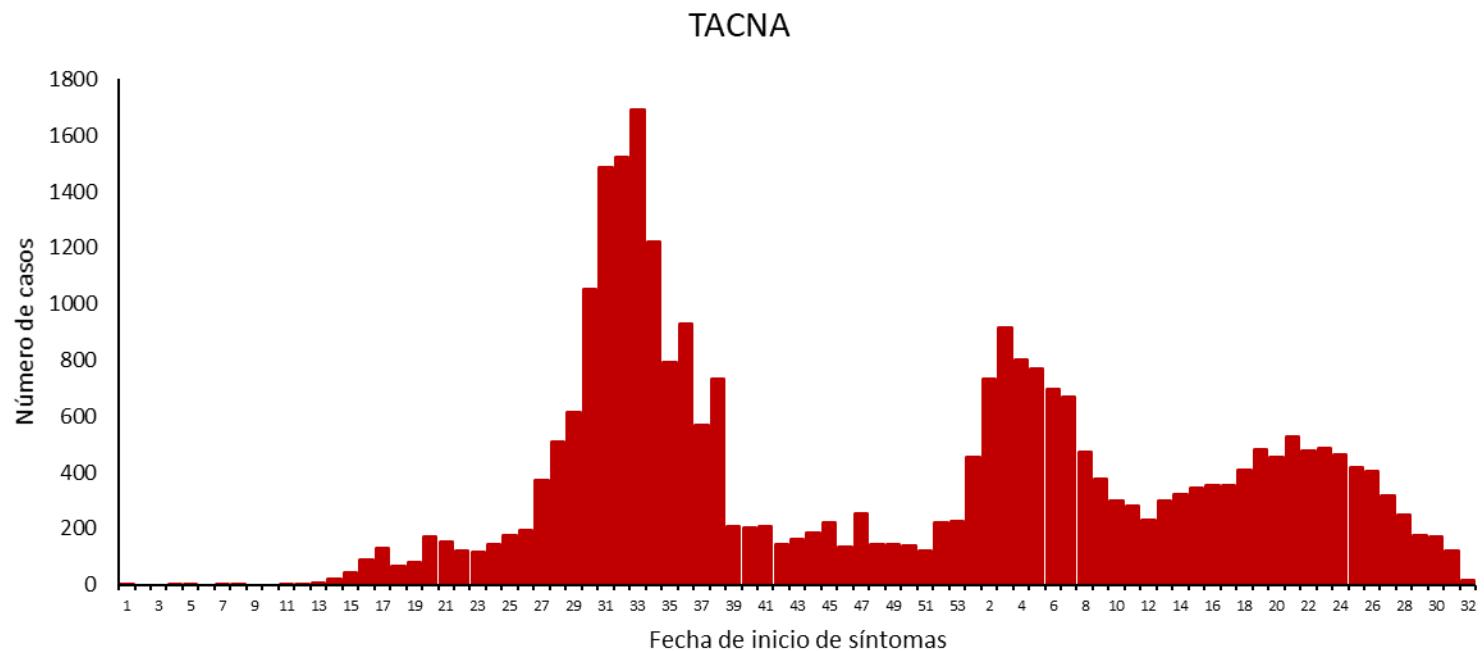
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 241,356 personas muestradas de los cuales 48,141 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.9% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 2,967 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

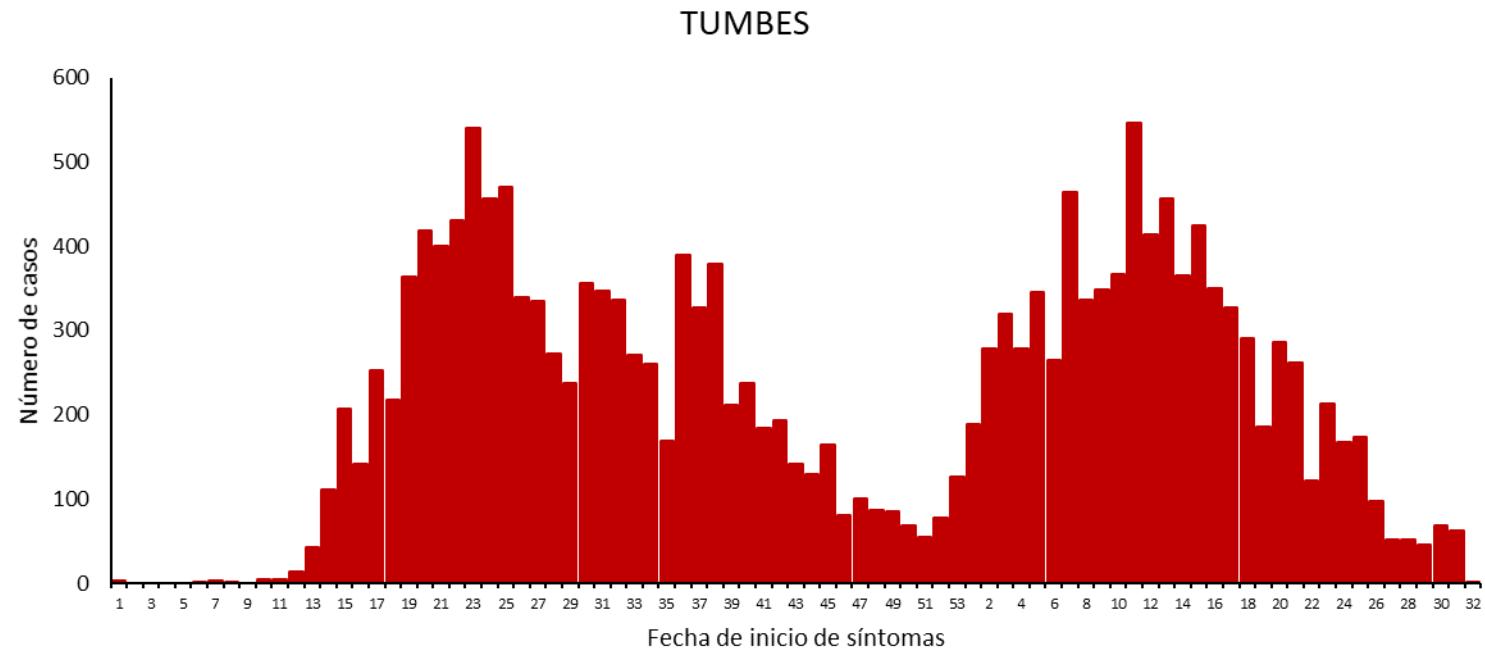
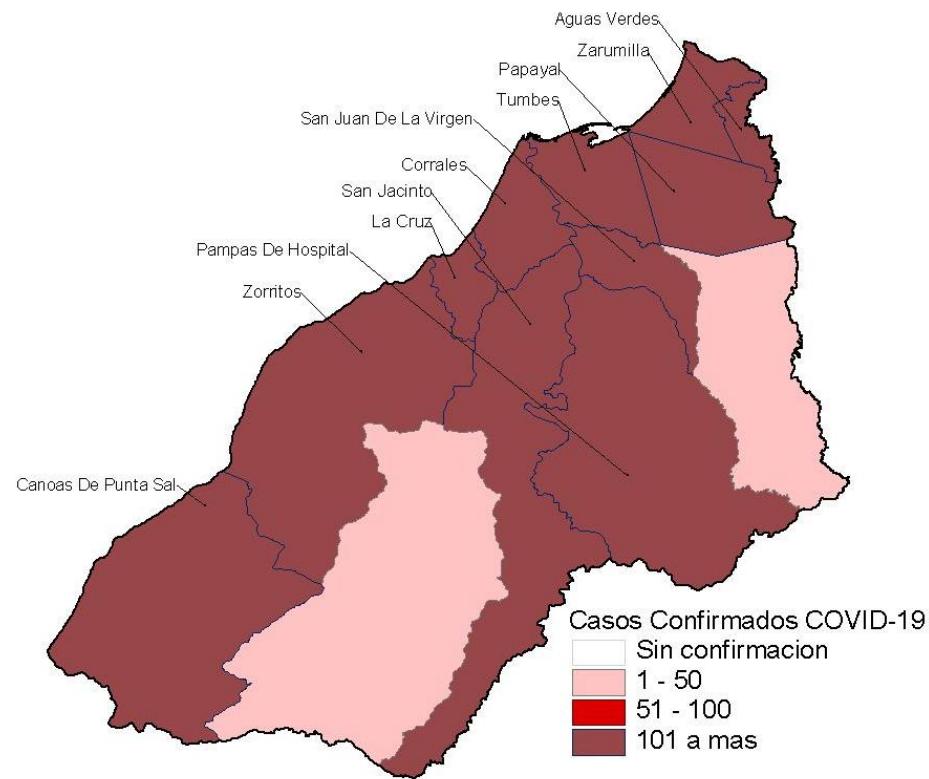


La región Tacna presenta 203,044 personas muestreadas de los cuales 29,544 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

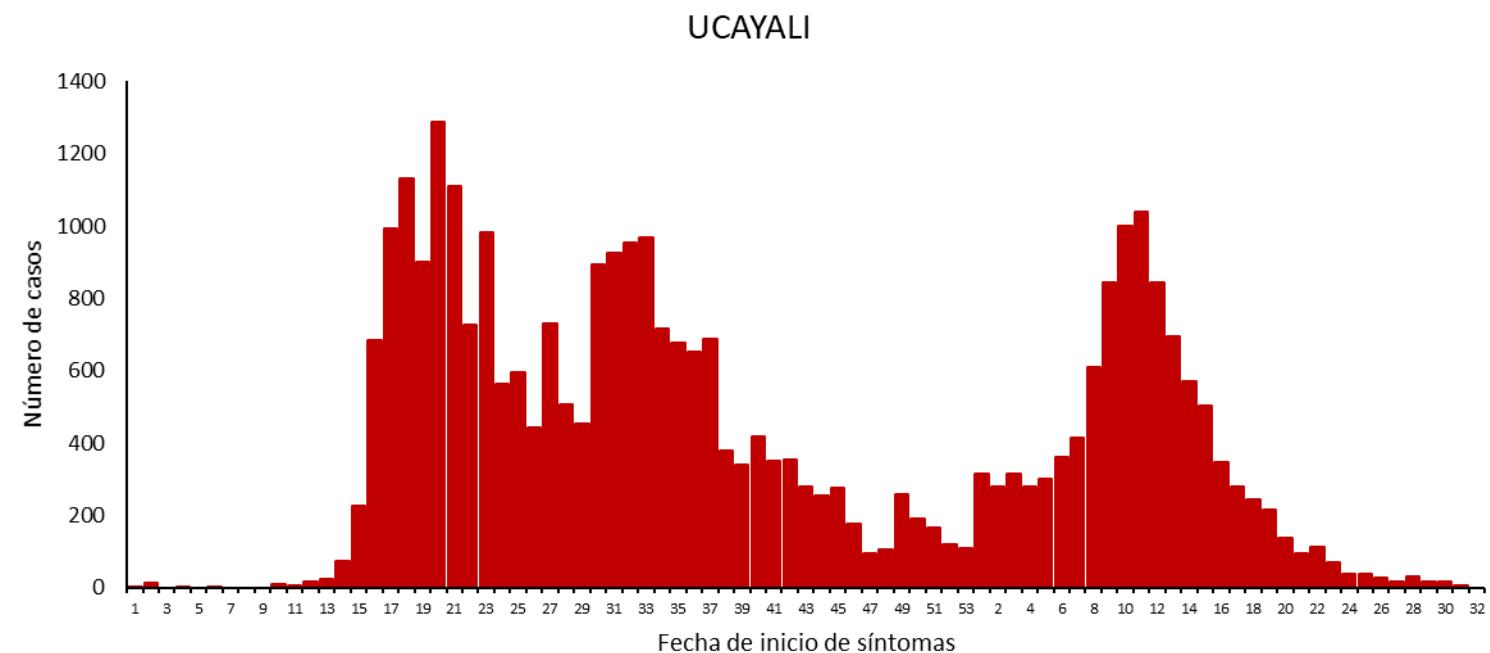
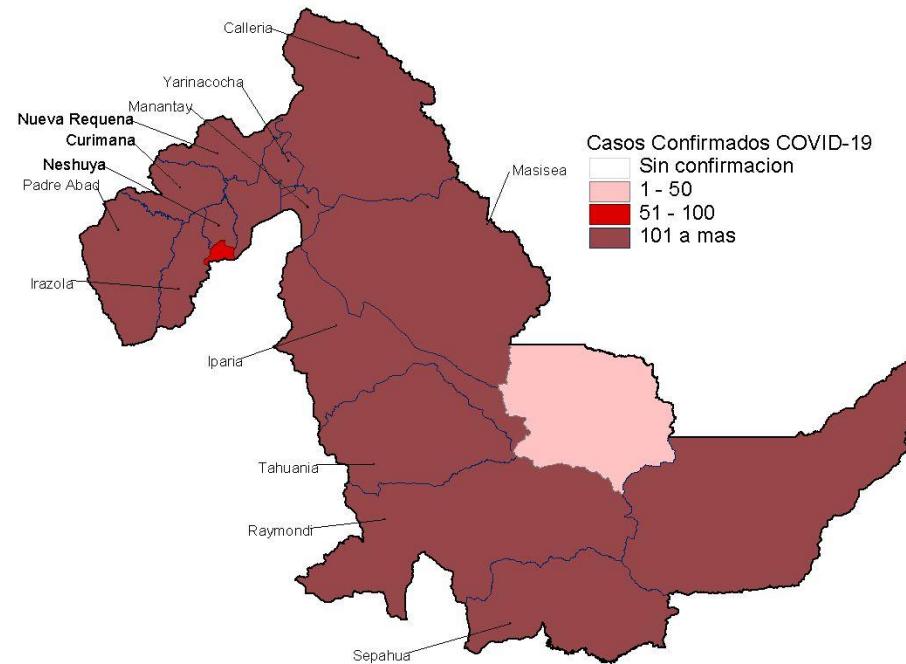
Tacna registra 1,940 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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



La región Tumbes presenta 117,125 personas muestreadas de los cuales 18,377 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.7%. 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 1,548 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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



La región Ucayali presenta 147,624 personas muestreadas de los cuales 31,982 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.7%. Los distritos más afectados son Cälleria, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,083 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

*Muchas Gracias...*

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

