



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



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

*6 de noviembre*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 6 DE NOVIEMBRE; 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>
19,345,563	2,207,510	17,138,053	11.4	2,186,590	200,438
				97.72%	9.1%

➤ **6/11/2021** se registraron:

- **44,918** personas muestreadas
- **531** casos sintomáticos confirmados.
- **12** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **6.77 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **61.44 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **3,119** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 927 en MINSA/GORE, 2,029 en EsSalud, 131 en clínicas privadas y 32 en FF.AA./PNP.
  - 811 pacientes con evolución favorable, 1,934 estacionaria y 374 desfavorable.
  - **880** pacientes en UCI; **824** con ventilación mecánica (**14** pacientes menos que ayer)
  - **89,966** fueron dados de alta hospitalaria. **57** nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **509** camas disponibles y **1,080** camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
- PACIENTES DE ALTA: **2,186,590** (2,096,624 cumplieron su periodo de aislamiento y 89,966 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 6 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,  
PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	23,098	89,850	48,963	161,911	Amazonas	5,185	18,633	8,083	31,901	19.7
Áncash	89,421	177,127	297,283	563,831	Áncash	16,181	28,819	33,097	78,097	13.9
Apurímac	24,390	105,820	85,742	215,952	Apurímac	6,034	8,751	11,589	26,374	12.2
Arequipa	420,295	308,865	627,600	1,356,760	Arequipa	26,672	49,596	39,377	115,645	8.5
Ayacucho	24,671	103,456	75,545	203,672	Ayacucho	7,741	16,153	10,363	34,257	16.8
Cajamarca	82,844	170,232	324,278	577,354	Cajamarca	16,204	28,797	21,149	66,150	11.5
Callao	312,819	167,644	260,080	740,543	Callao	46,517	36,469	18,695	101,681	13.7
Cusco	76,320	220,963	327,549	624,832	Cusco	19,668	25,127	29,599	74,394	11.9
Huancavelica	12,255	73,255	69,107	154,617	Huancavelica	2,007	8,271	6,010	16,288	10.5
Huánuco	30,225	119,387	103,608	253,220	Huánuco	4,298	21,719	9,733	35,750	14.1
Ica	34,896	162,845	203,813	401,554	Ica	8,540	32,918	18,057	59,515	14.8
Junín	88,687	225,153	420,795	734,635	Junín	15,315	41,881	29,911	87,107	11.9
La Libertad	137,659	188,619	353,882	680,160	La Libertad	20,220	39,340	30,058	89,618	13.2
Lambayeque	60,953	209,014	175,018	444,985	Lambayeque	13,902	35,048	13,275	62,225	14.0
Lima	3,690,134	1,727,713	3,554,801	8,972,648	Lima	381,111	316,134	194,130	891,375	9.9
Lima Región	239,497	112,132	230,714	582,343	Lima Región	12,852	31,518	27,747	72,117	12.4
Loreto	37,723	130,802	102,668	271,193	Loreto	8,590	28,068	8,487	45,145	16.6
Madre De Dios	14,571	58,742	17,713	91,026	Madre De Dios	1,581	9,909	2,449	13,939	15.3
Moquegua	144,759	131,174	98,666	374,599	Moquegua	5,957	17,956	5,822	29,735	7.9
Pasco	15,442	66,221	198,191	279,854	Pasco	1,120	9,395	5,396	15,911	5.7
Piura	58,934	197,314	325,284	581,532	Piura	8,595	46,477	34,141	89,213	15.3
Puno	26,304	125,398	146,859	298,561	Puno	6,782	21,018	13,050	40,850	13.7
San Martín	38,998	137,956	83,259	260,213	San Martín	8,476	28,666	11,715	48,857	18.8
Tacna	15,232	115,140	97,817	228,189	Tacna	4,893	15,837	9,455	30,185	13.2
Tumbes	40,591	47,095	41,462	129,148	Tumbes	5,143	8,974	4,917	19,034	14.7
Ucayali	20,398	88,427	53,406	162,231	Ucayali	2,675	21,979	7,493	32,147	19.8
<b>Total</b>	<b>5,761,116</b>	<b>5,260,344</b>	<b>8,324,103</b>	<b>19,345,563</b>	<b>Total</b>	<b>656,259</b>	<b>947,453</b>	<b>603,798</b>	<b>2,207,510</b>	<b>11.4</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 6 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	2	6	112	120
Áncash	256	14	871	1,141
Apurímac	11	45	225	281
Arequipa	678	20	1,970	2,668
Ayacucho	43	26	269	338
Cajamarca	366	19	913	1,298
Callao	451	36	949	1,436
Cusco	70	458	1,110	1,638
Huancavelica	16	1	227	244
Huánuco	312	6	365	683
Ica	105	5	807	917
Junín	167	20	1,989	2,176
La Libertad	305	133	995	1,433
Lambayeque	164	5	601	770
Lima	8,171	315	13,104	21,590
Lima Región	530	20	851	1,401
Loreto	133	94	273	500
Madre De Dios	35	11	31	77
Moquegua	926	1	310	1,237
Pasco	49	2	1,554	1,605
Piura	204	35	1,395	1,634
Puno	19	7	496	522
San Martín	88	4	145	237
Tacna	70	140	262	472
Tumbes	1	4	29	34
Ucayali	332	10	124	466
<b>Total general</b>	<b>13,504</b>	<b>1,437</b>	<b>29,977</b>	<b>44,918</b>

## CASOS

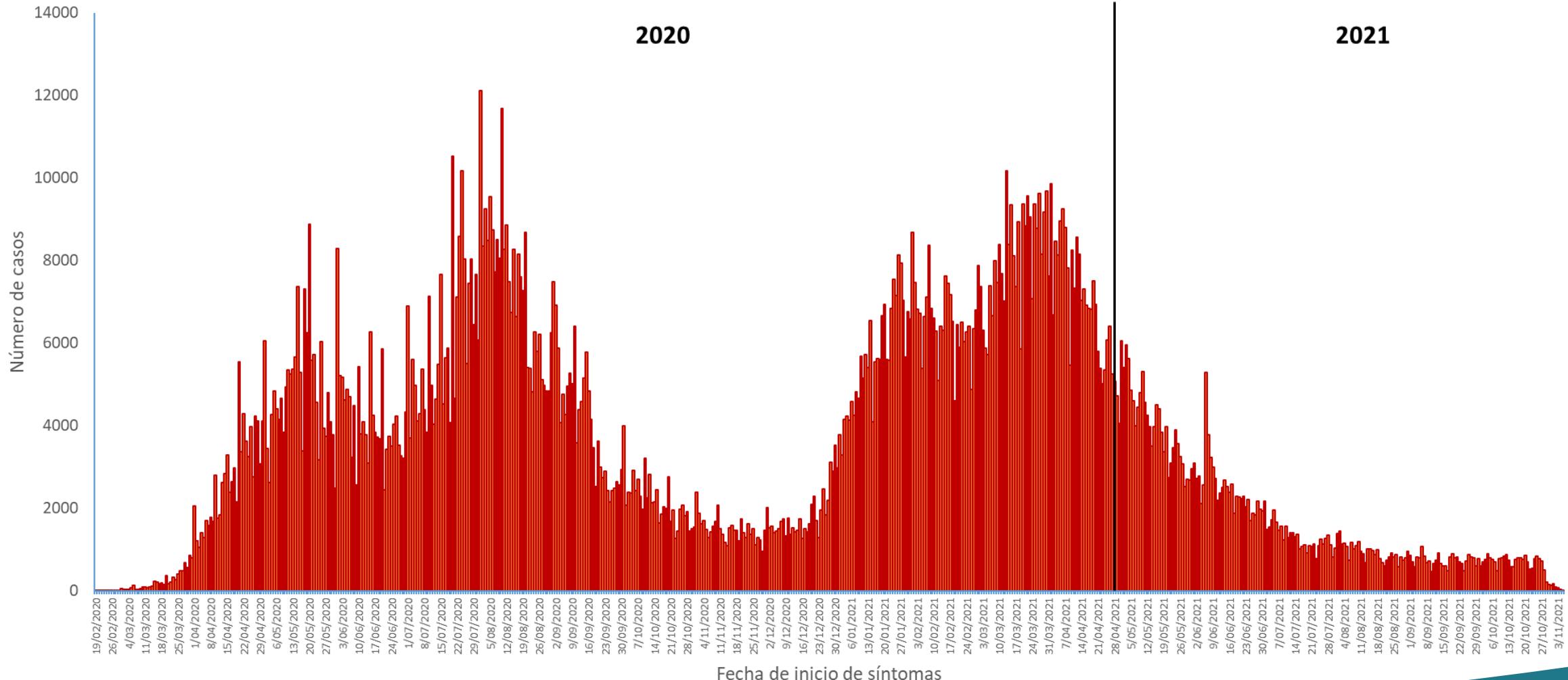
Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	5	5
Áncash	1	1	32	34
Apurímac	0	0	8	8
Arequipa	12	0	16	28
Ayacucho	7	2	6	15
Cajamarca	6	0	3	9
Callao	23	2	24	49
Cusco	10	1	14	25
Huancavelica	0	0	0	0
Huánuco	8	1	10	19
Ica	26	0	29	55
Junín	13	0	34	47
La Libertad	9	8	40	57
Lambayeque	40	0	10	50
Lima	133	14	198	345
Lima Región	0	1	28	29
Loreto	0	0	9	9
Madre De Dios	5	0	0	5
Moquegua	5	0	3	8
Pasco	7	0	4	11
Piura	30	0	61	91
Puno	0	0	13	13
San Martín	2	2	2	6
Tacna	20	1	7	28
Tumbes	1	0	2	3
Ucayali	4	0	1	5
<b>Total general</b>	<b>362</b>	<b>33</b>	<b>559</b>	<b>954</b>

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

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

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

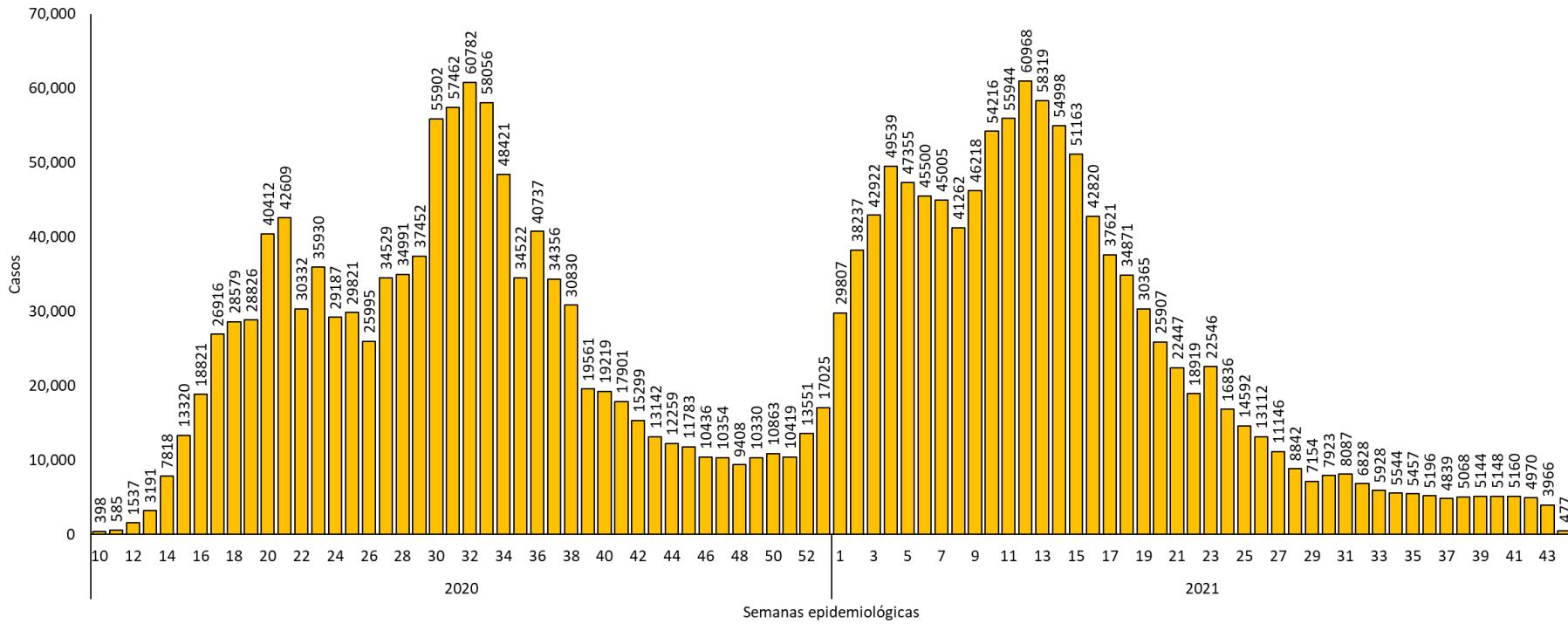
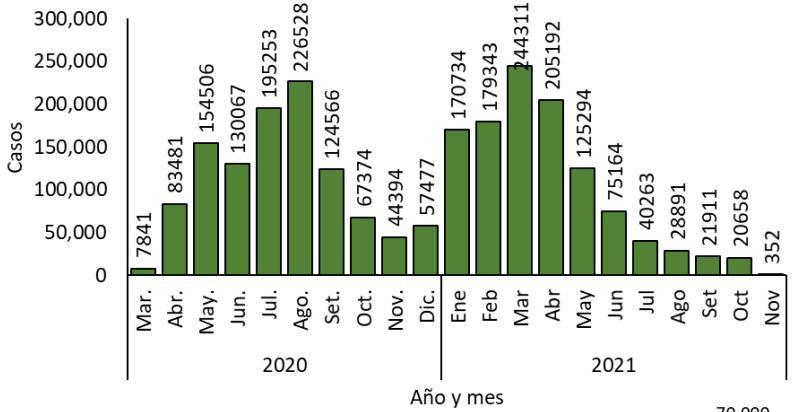
Rt-PCR + PR + AG



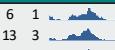
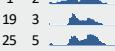
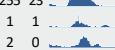
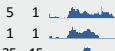
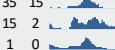
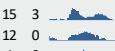
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

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

Rt-PCR + PR + AG



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

DEPARTAMENTO	2020													2021													Tendencia																																															
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44													
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	64	54	67	61	76	66	95	122	120	90	79	71	71	56	48	36	53	30	25	25	19	18	10	17	15	11	13	9	9	10	10	7	13	11	7	6	1														
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	174	228	221	261	241	207	173	181	188	286	351	357	349	420	413	343	271	242	205	181	151	114	96	90	62	74	59	56	36	34	36	37	34	23	26	39	36	32	26	24	22	19	13	3														
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	75	75	62	68	69	44	47	57	65	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	13	12	7	5	8	10	6	5	4	12	7	9	6	5	0													
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	125	180	233	235	277	261	218	210	161	164	157	159	194	224	227	262	253	339	404	440	499	525	508	665	531	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	36	26	24	30	24	26	19	21	23	2													
AYACUCHO	0	26	114	64	58	41	42	33	29	30	32	25	20	21	21	26	34	54	69	73	79	86	92	102	110	116	126	114	108	128	107	91	95	87	85	88	76	61	48	58	48	38	48	40	36	23	31	37	35	35	25	26	20	12	19	14	12	15	14	13	1													
CAJAMARCA	0	37	209	64	65	47	44	40	43	50	39	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	309	311	381	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	33	25	34	32	27	32	27	30	29	23	27	24	2												
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	86	84	66	76	82	69	82	119	207	200	302	325	317	325	373	302	274	603	646	1,713	471	278	279	159	119	104	102	59	74	61	65	38	40	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	32	27	30	29	23	27	24	2														
CUSCO	1	25	218	71	76	57	39	47	46	40	53	34	35	56	30	35	62	80	142	199	258	242	222	239	237	248	280	330	294	401	373	344	320	258	308	255	226	176	153	155	143	123	93	88	65	52	46	47	43	39	35	34	22	27	28	23	28	32	25	2														
HUANCAVELICA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	58	52	45	30	31	18	18	13	11	11	12	11	9	9	12	12	5	6	3	6	5	3	4	4	4	1																
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	106	80	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	6	5	6	8	1	2													
ICA	1	110	227	64	35	23	33	25	19	18	18	20	33	33	28	45	81	155	171	248	223	182	151	129	111	104	127	120	115	152	148	153	130	124	120	100	87	78	75	64	53	42	38	31	27	31	37	36	32	22	26	21	22	25	22	17	20	20	19	3														
JUNÍN	1	62	188	104	121	91	80	65	73	70	70	56	75	88	81	108	133	259	337	337	341	274	220	189	226	210	260	261	369	372	397	378	373	339	334	300	238	204	175	147	123	103	85	64	62	69	87	66	55	50	60	48	35	32	34	31	29	25	25	2														
LA LIBERTAD	2	150	217	109	97	76	72	74	54	57	62	43	57	48	57	83	78	97	122	146	174	234	195	211	188	292	364	346	379	405	416	475	373	465	425	310	201	127	106	106	77	108	69	72	32	31	31	35	41	37	34	31	28	35	34	21	11	11	12	12	12	10	10	8	4	2	3	3	4	4	4	4	1	
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	83	124	83	78	98	114	131	170	214	150	261	335	315	233	193	150	117	94	76	58	51	37	33	34	22	28	26	24	15	17	19	13	17	19	26	25	17	1																	
LIMA	40	2,018	2,340	1,194	1,106	961	773	763	670	545	542	536	547	621	661	868	1,489	2,211	2,776	3,119	3,998	3,727	3,782	3,461	3,295	3,530	3,939	3,804	3,475	3,606	3,382	2,928	2,369	1,878	1,569	1,244	1,031	841	694	1,005	586	498	512	452	381	344	409	449	342	300	308	299	305	309	358	361	359	365	319	255	23													
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	169	333	111	136	120	112	97	99	61	56	37	38	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	5	7	3	1	2	3	2	1	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	4	2	1	2	3	2	2	2	0																			
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	24	29	28	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	59	59	53	46	40	46	44	45	48	50	38	91	61	53	52	62	49	38	46	34	27	19	13	7	7	4	4	6	6	4	3	5	1														
PASCO	0	16	46	27	22	14	12	17	17	9	8	12	9	12	22	31	56	62	77	59	58	50	40	47	42	46	51	52	66	61	48	46	40	30	31	24	16	13	11	12	12	10	10	14	13	10	10	8	4	2	3	3	4	4	4	1																		
PIURA	2	227	201	73	84	60	65	58	74	82	83	67	70	63	71	92	119	114	113	122	127	129	138	147	169																																																	

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

SE17



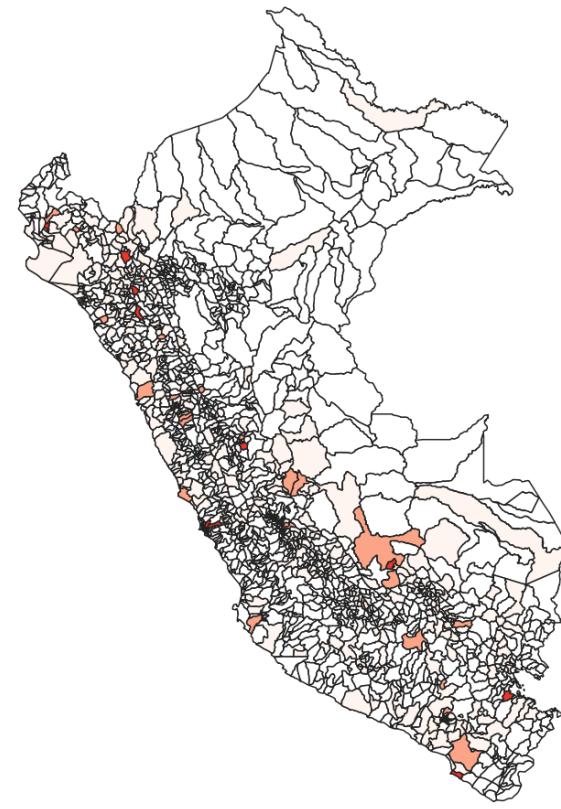
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

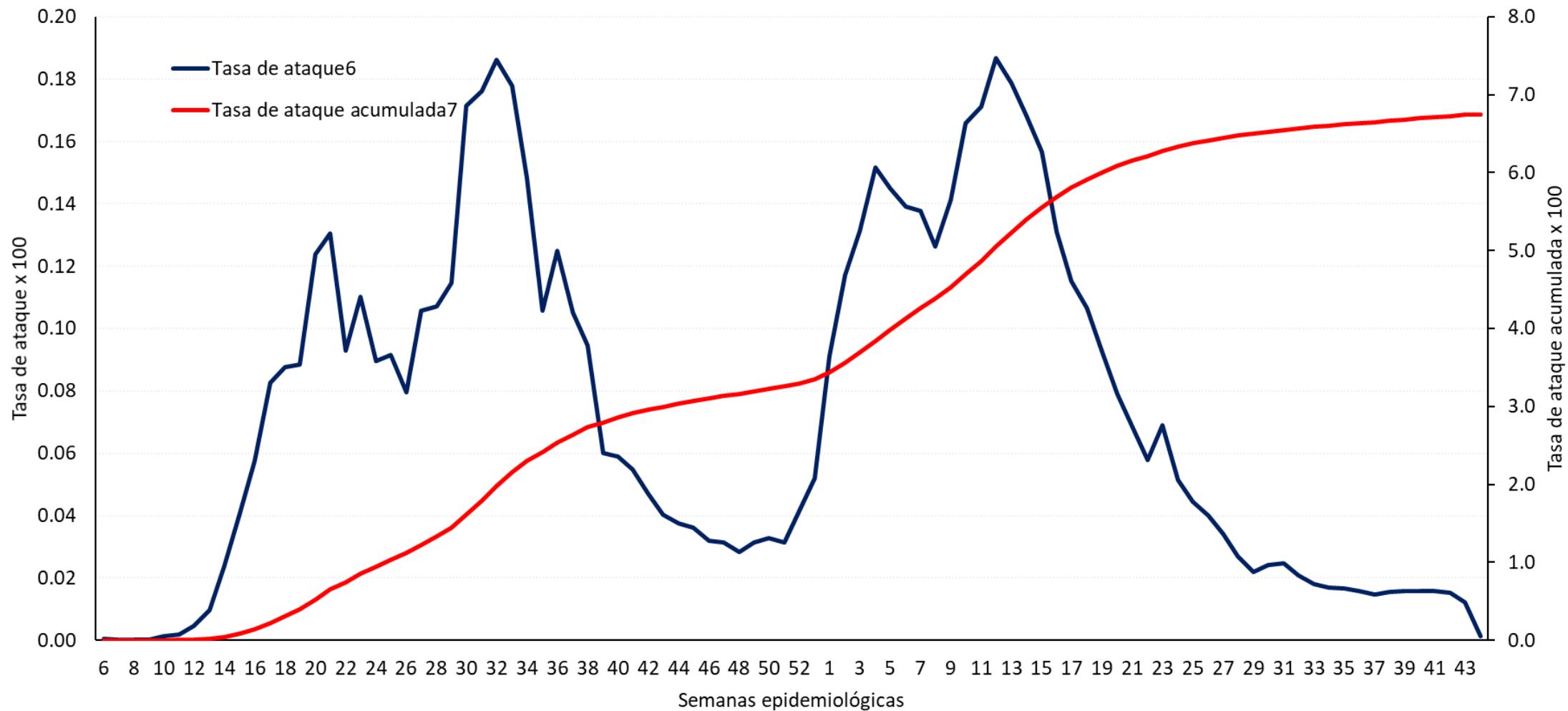
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

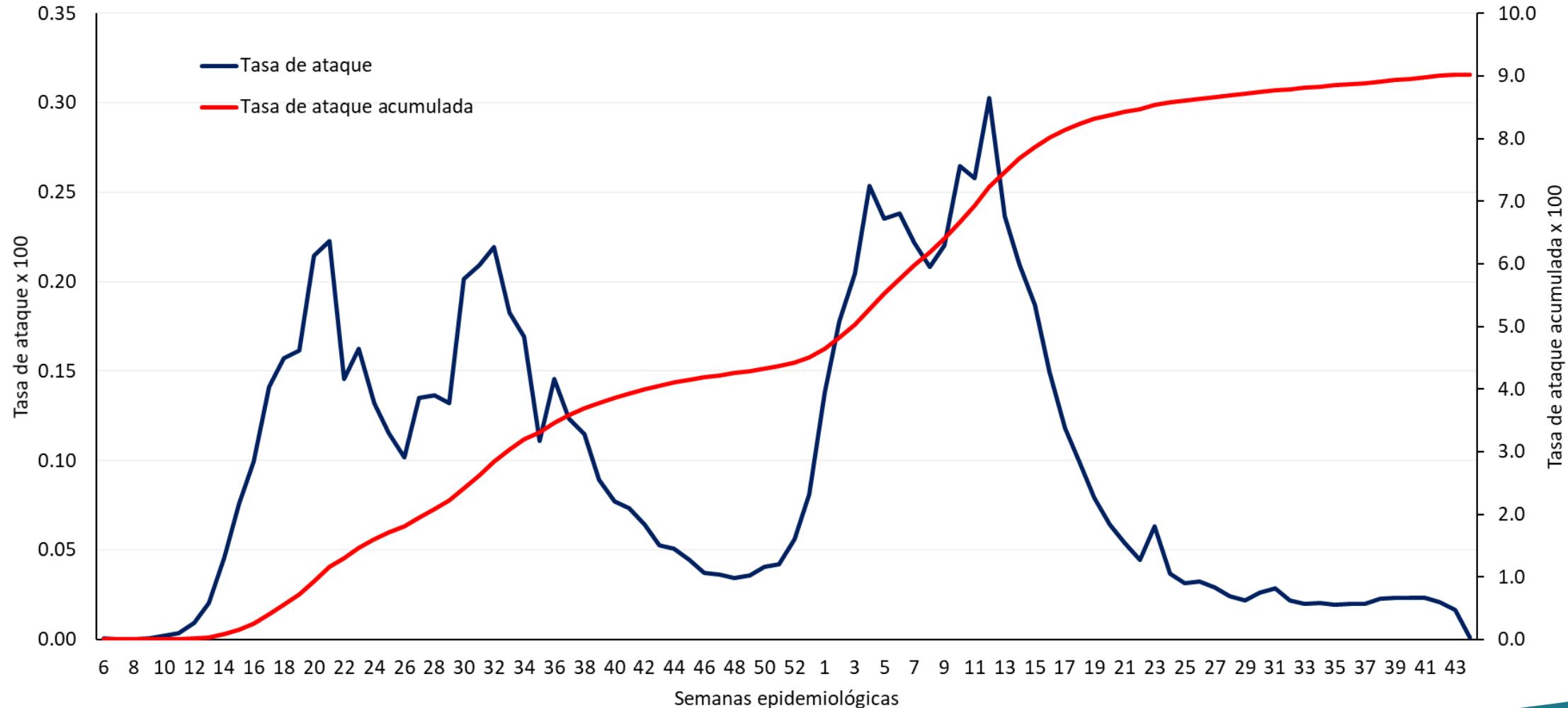
Rt-PCR + PR + AG



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

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

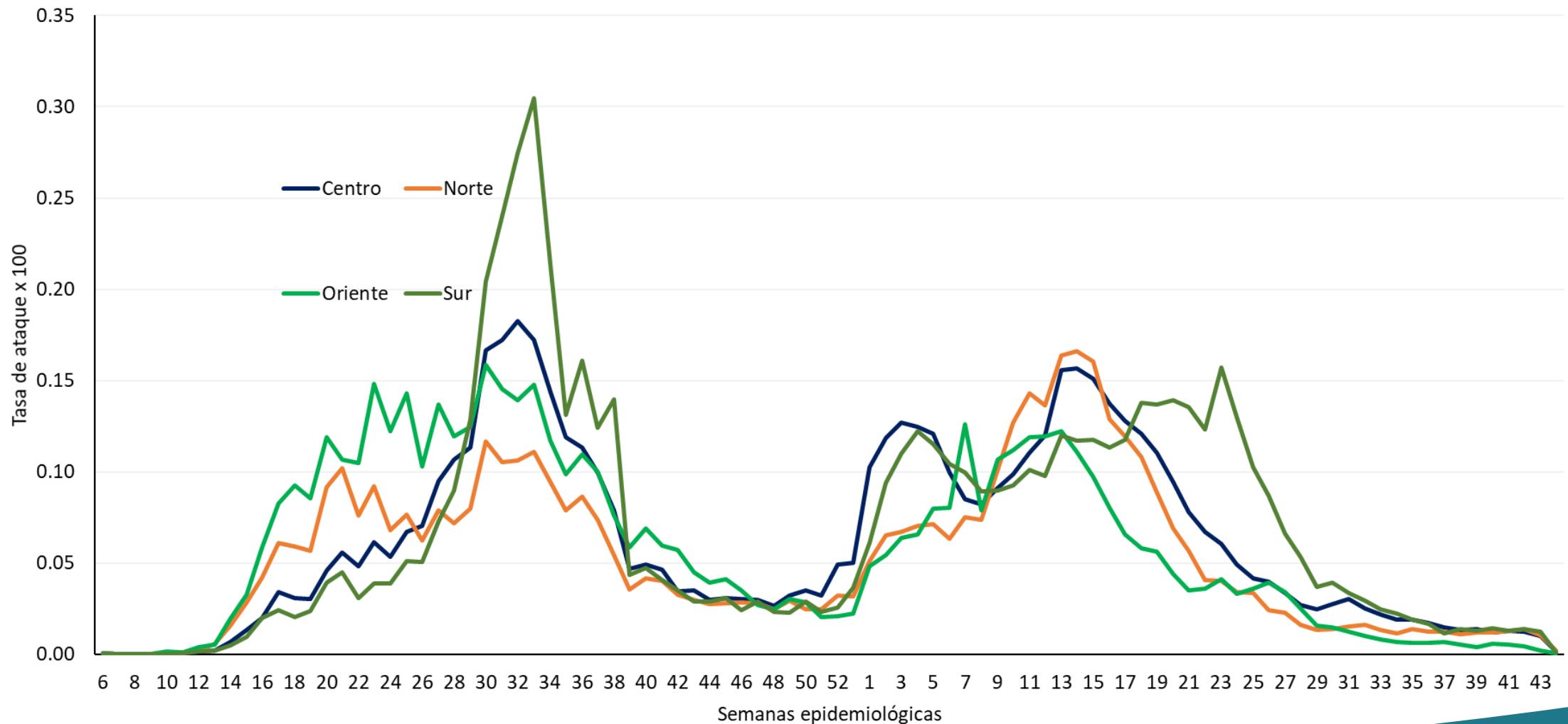
Rt-PCR + PR + AG



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

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

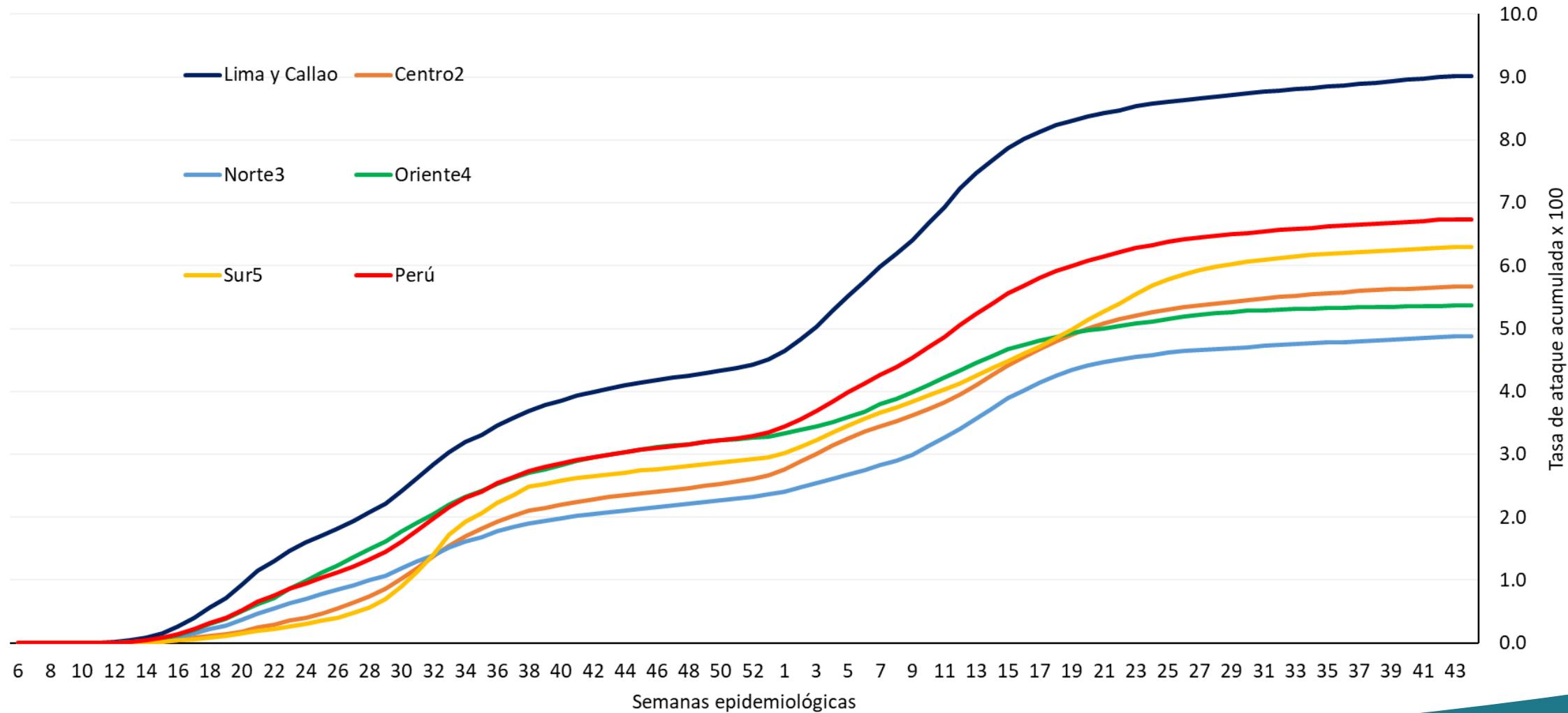
Rt-PCR + PR + AG



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

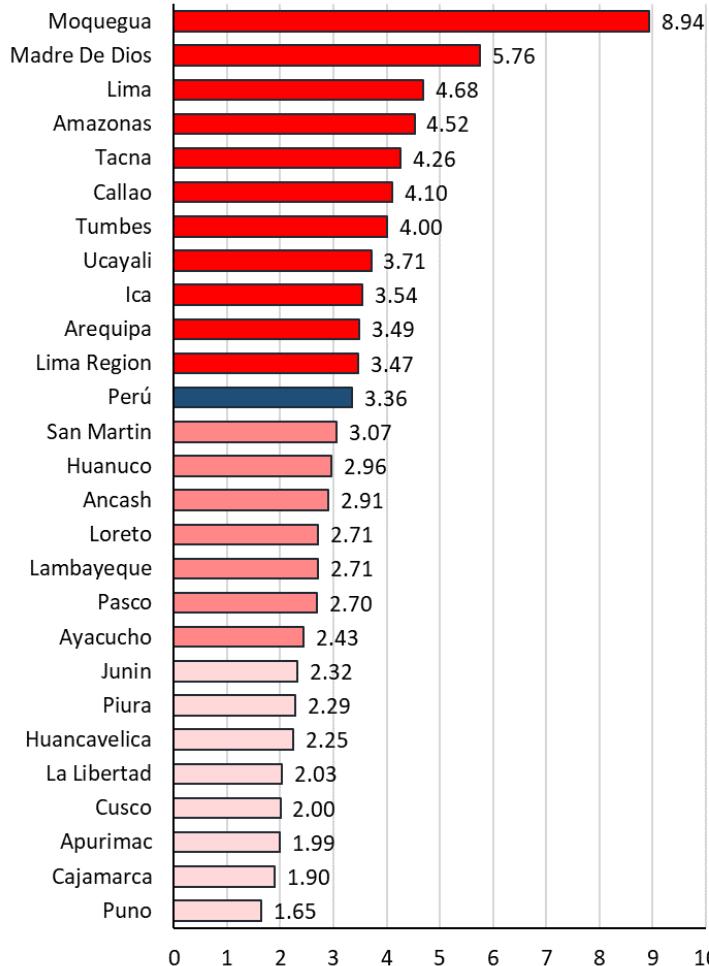
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

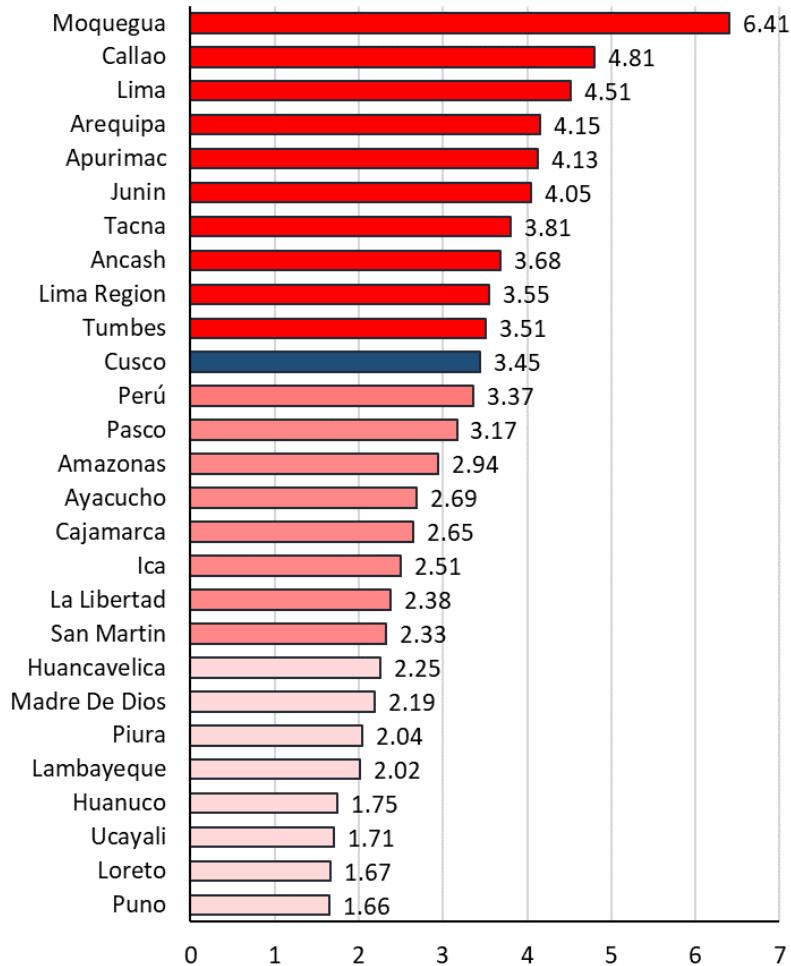


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

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

2020-2021

Etapa de vida	N°	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	63,991	0.99	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	68,883	2.22	0.32
Joven (18 – 29 años )	451,098	7.03	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,245,299	9.97	1.42
Adulto mayor (60 a más años)	378,239	9.14	1.30
<b>Total</b>	<b>2,207,510</b>	<b>6.77</b>	

Tasa de Ataque x 100

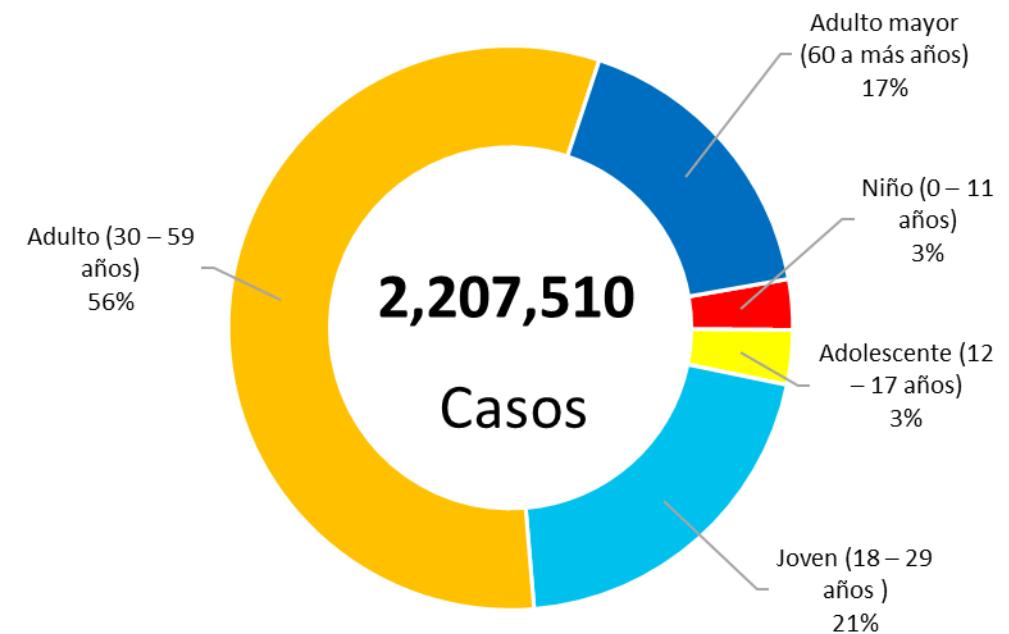
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. ***Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.***

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.

Rt-PCR + PR + AG

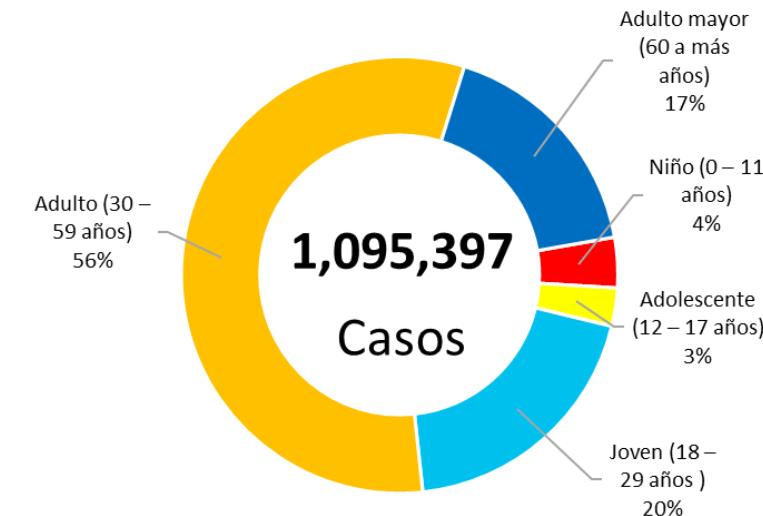


# CASOS POSITIVOS DE COVID 19, SEGÚN ETAPA DE VIDA PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

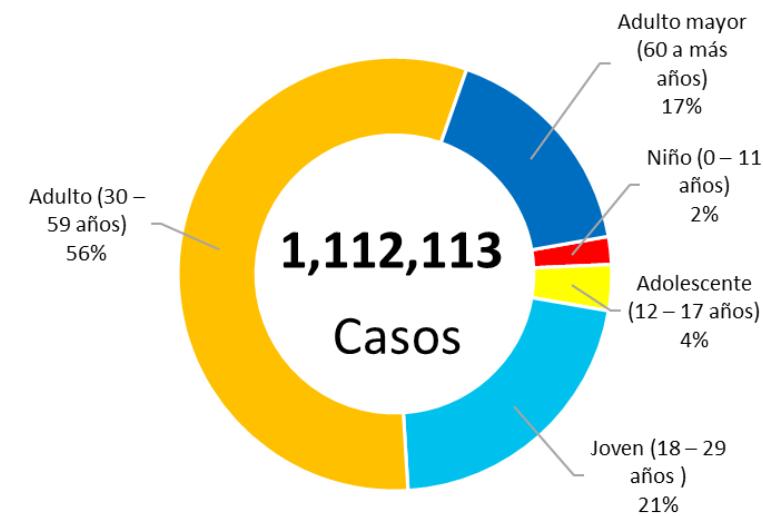
2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,833	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,930	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años )	214,013	3.33	1.00
Adulto (30 – 59 años)	618,745	4.95	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,876	4.61	1.38
<b>Total</b>	<b>1,095,397</b>	<b>3.36</b>	



2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	23,158	0.36	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	37,953	1.20	0.36
Joven (18 – 29 años )	237,085	3.71	1.00
Adulto (30 – 59 años)	626,554	4.91	1.46
Adulto mayor (60 a más años)	187,363	4.39	1.30
<b>Total</b>	<b>1,112,113</b>	<b>3.37</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

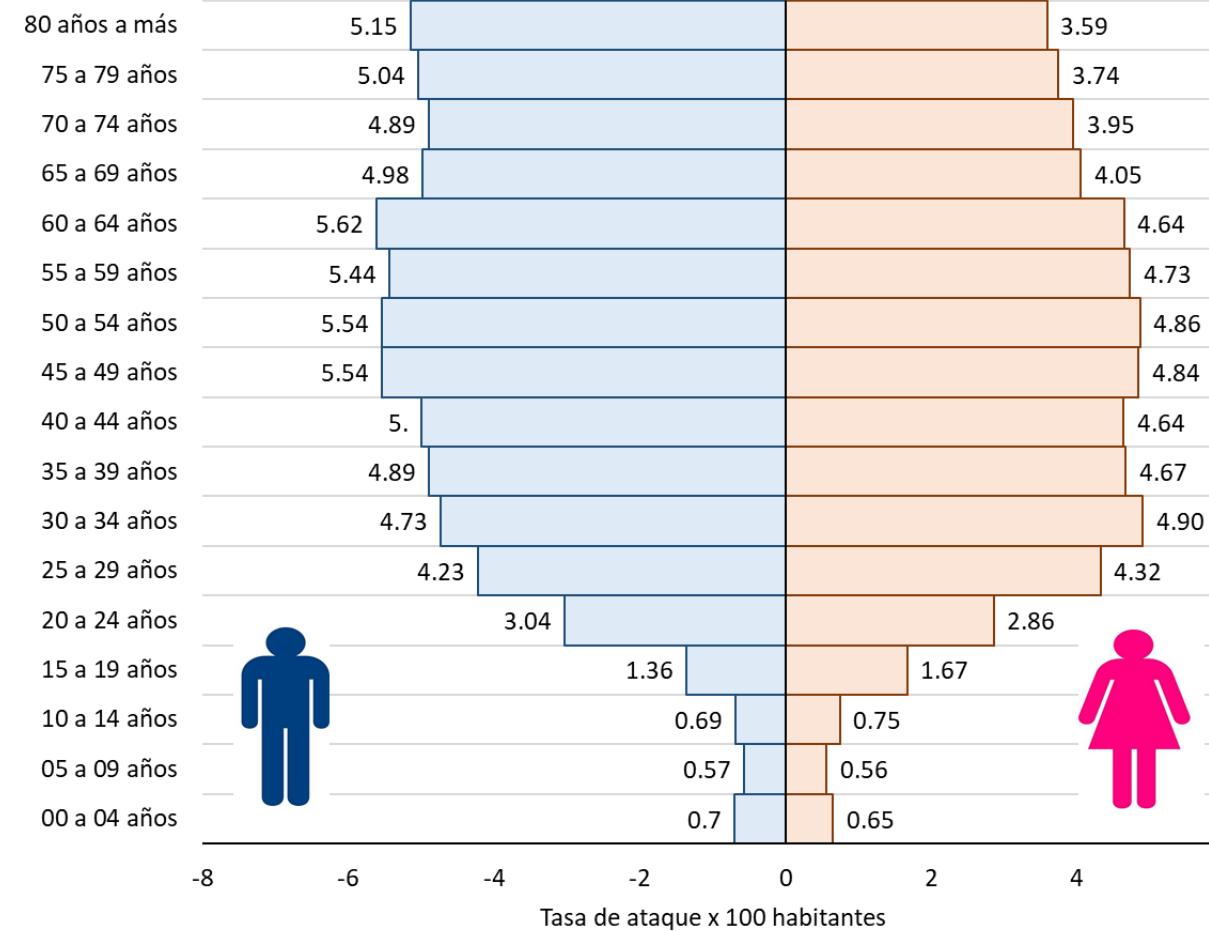
8/11/2021

15

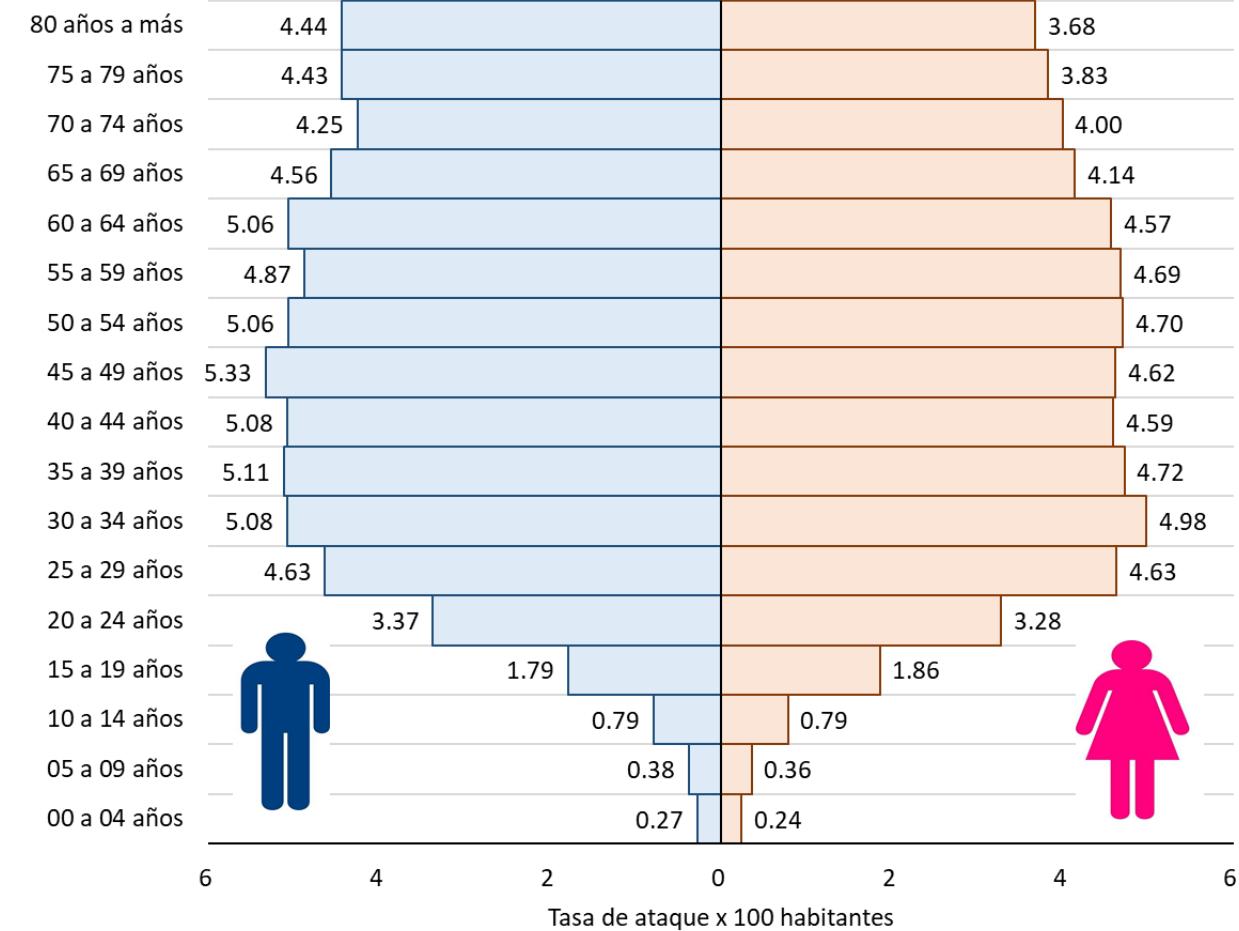
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

**2020**

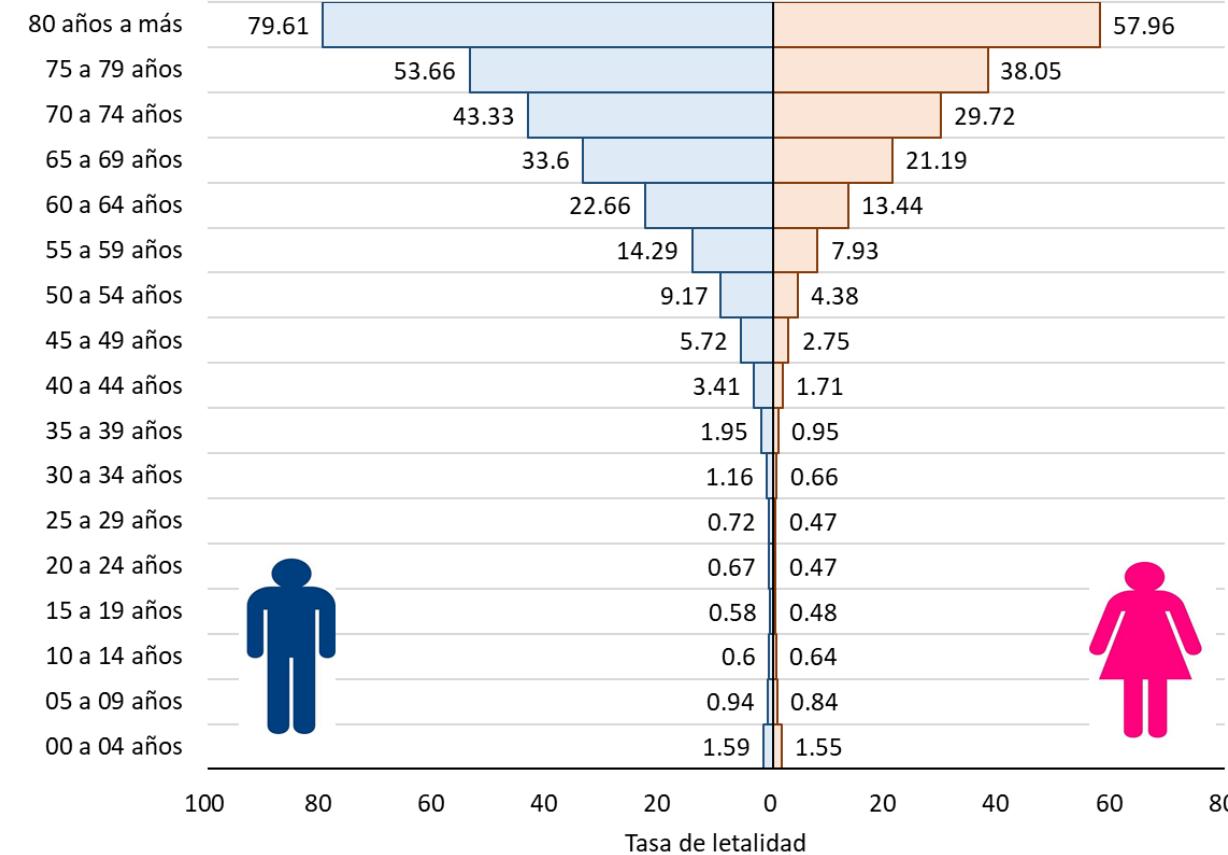


**2021**

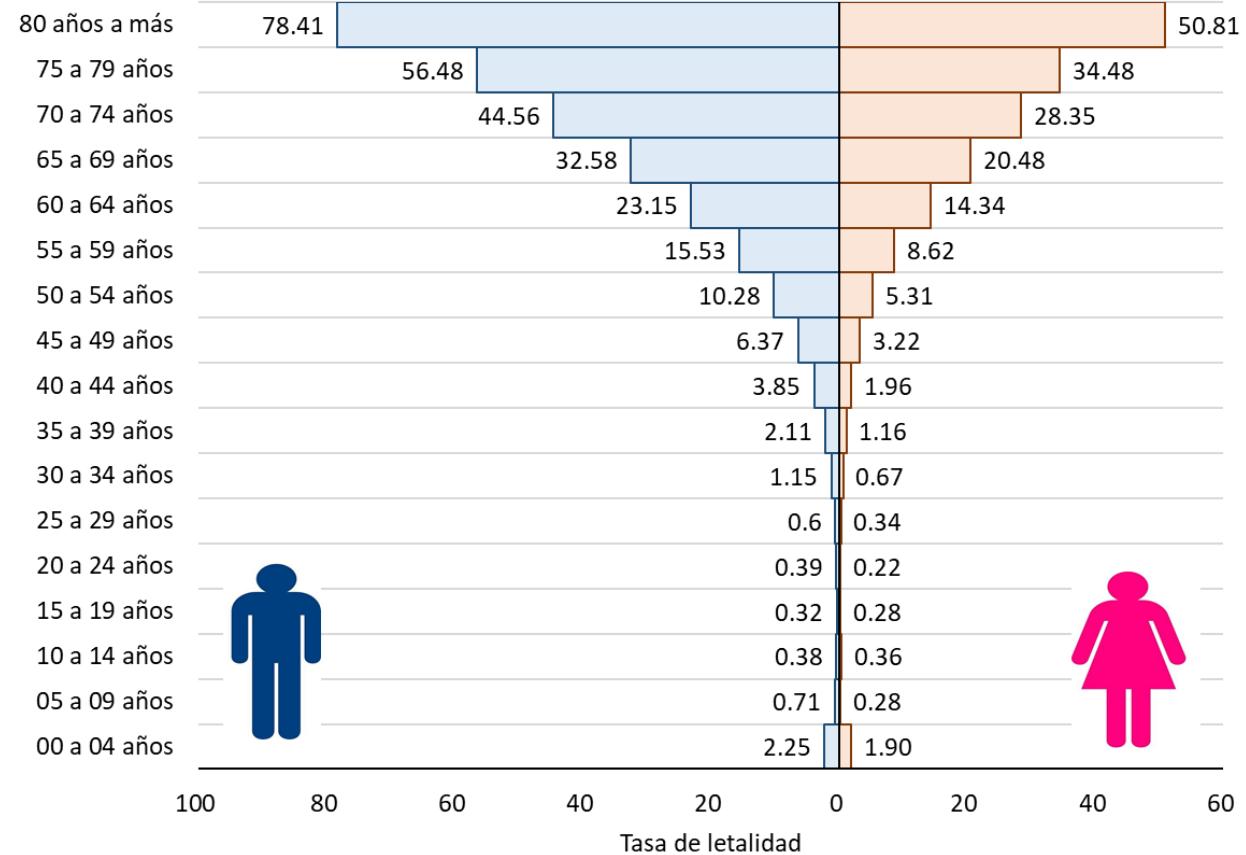


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Perú 2020

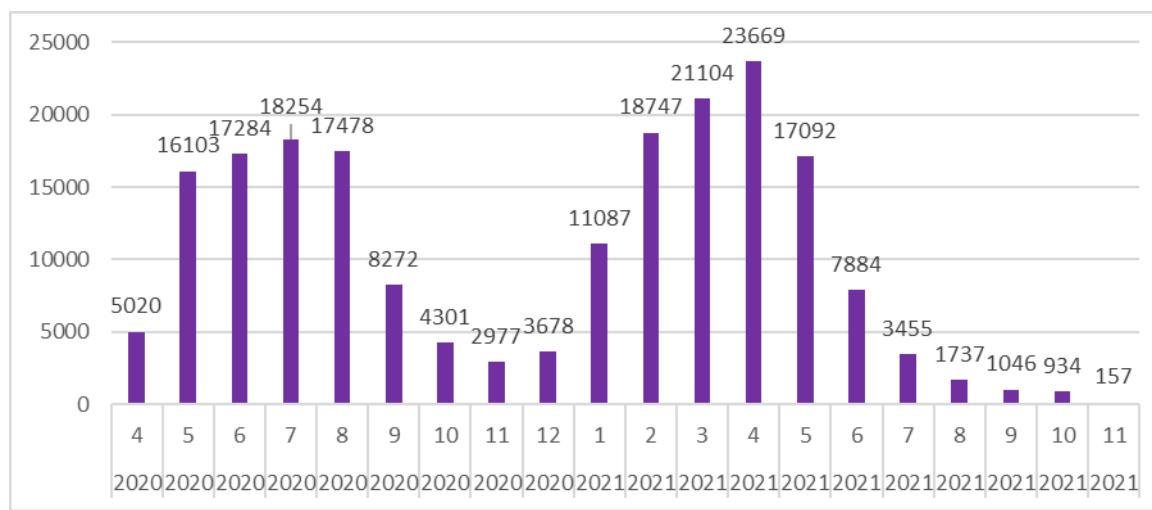


Perú 2021



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

RT-PCR + PR



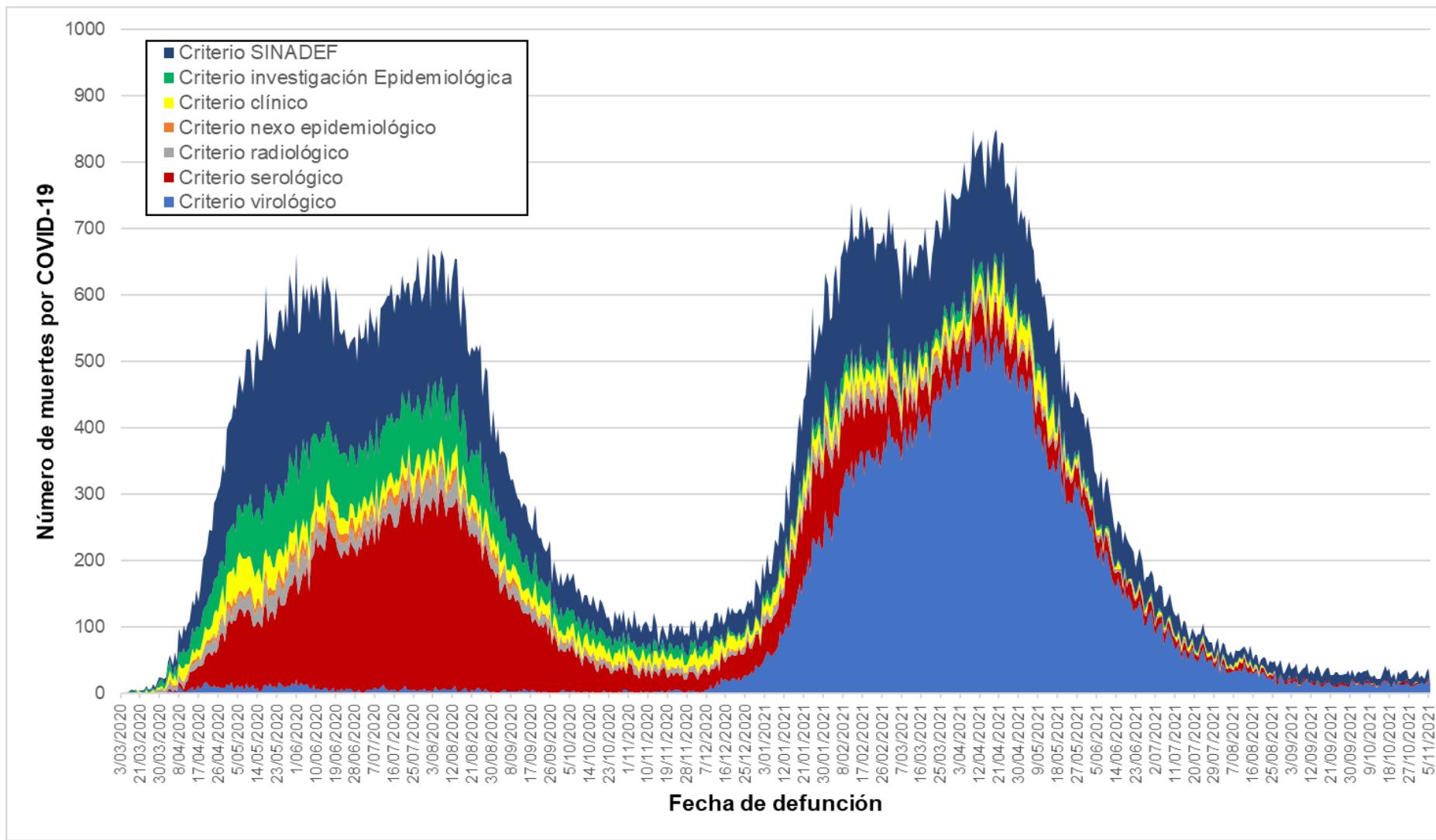
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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

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

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2021

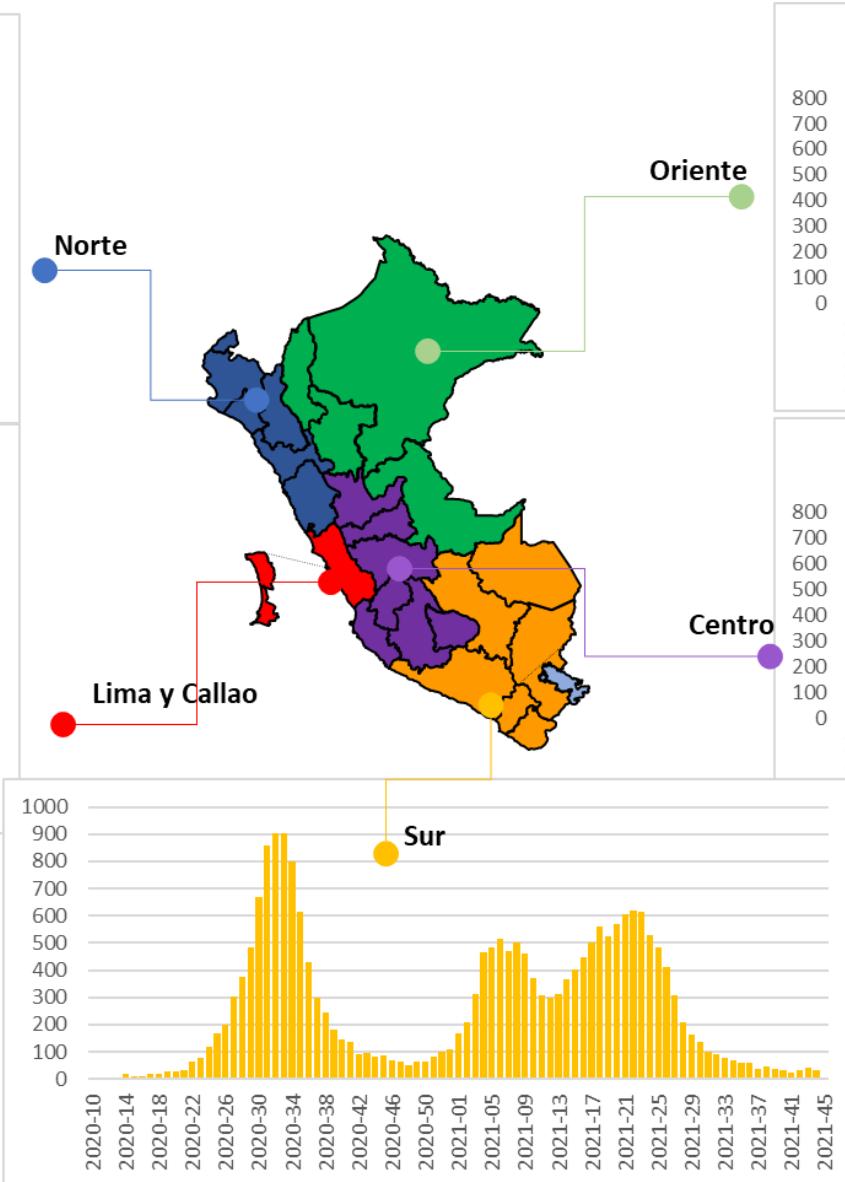
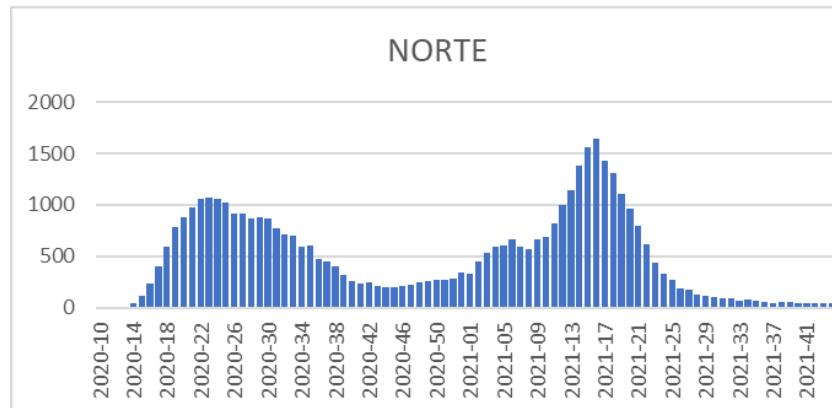


**200 438**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 06  
de noviembre de  
2021

**12 muertes por  
COVID-19  
ocurridas el 06 de  
noviembre de 2021**

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

**El 06 de noviembre de 2021 se registró 12 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 5 muertes por COVID-19.**

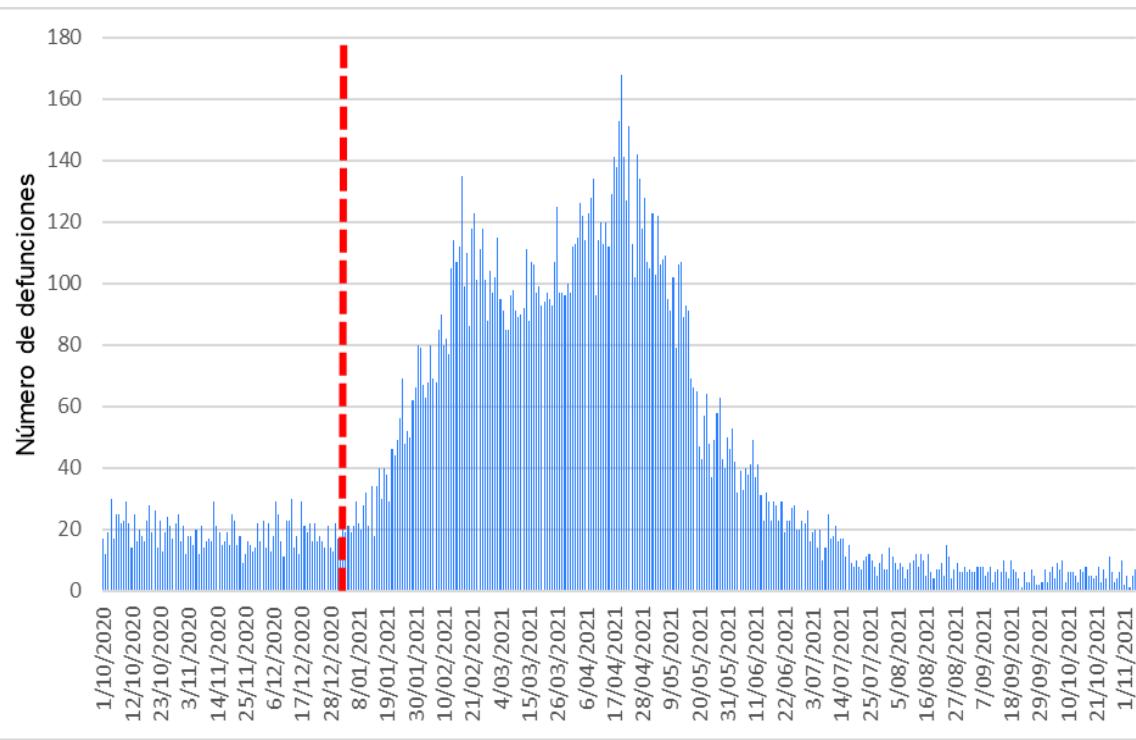
**Ninguna región superó las 2 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 27 semanas es descendente.**

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 06/11/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 06/11/2021
AMAZONAS	1258	0
ANCASH	6685	0
APURIMAC	1514	0
AREQUIPA	9687	0
AYACUCHO	2124	0
CAJAMARCA	4137	0
CALLAO	9986	0
CUSCO	4800	1
HUANCAVELICA	1164	0
HUANUCO	2703	1
ICA	8374	0
JUNIN	7026	0
LA LIBERTAD	10209	1
LAMBAYEQUE	8613	0
LIMA METROPOLITANA	81619	5
LIMA REGION	7192	1
LORETO	4171	0
MADRE DE DIOS	775	0
MOQUEGUA	1518	0
PASCO	1050	0
PIURA	12018	0
PUNO	4188	1
SAN MARTIN	3003	0
TACNA	1964	1
TUMBES	1570	1
UCAYALI	3090	0
<b>PERÚ</b>	<b>200438</b>	<b>12</b>

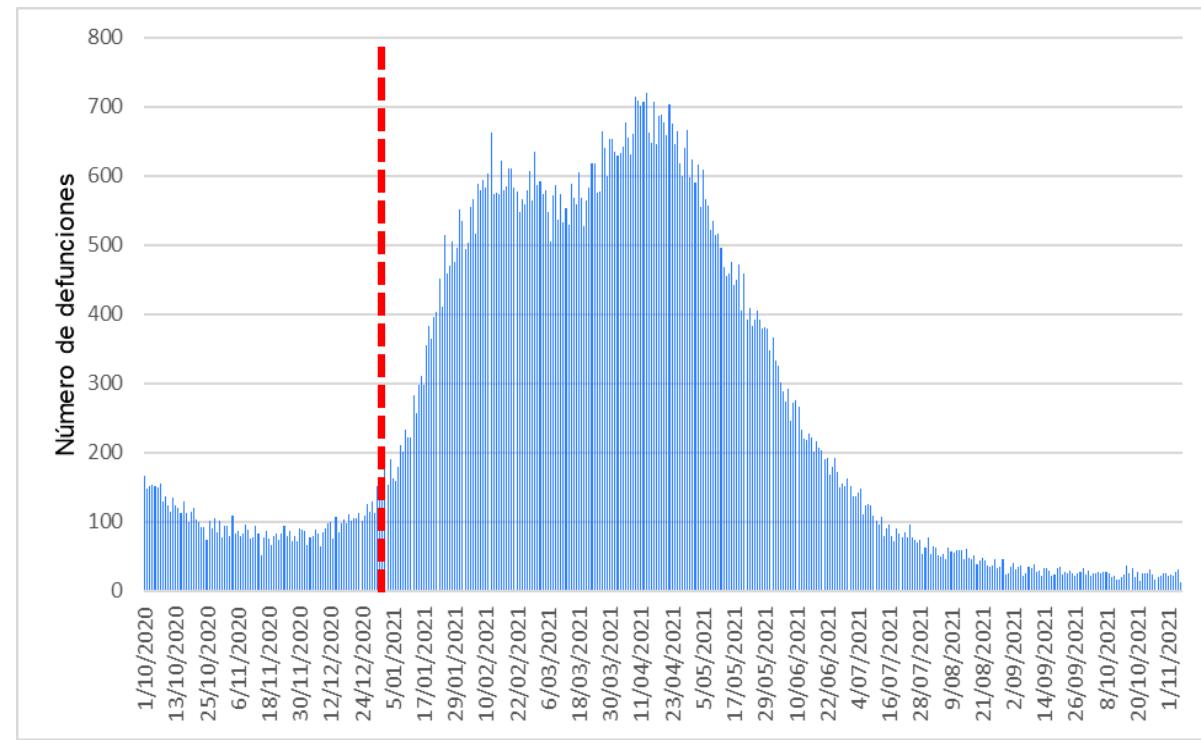
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

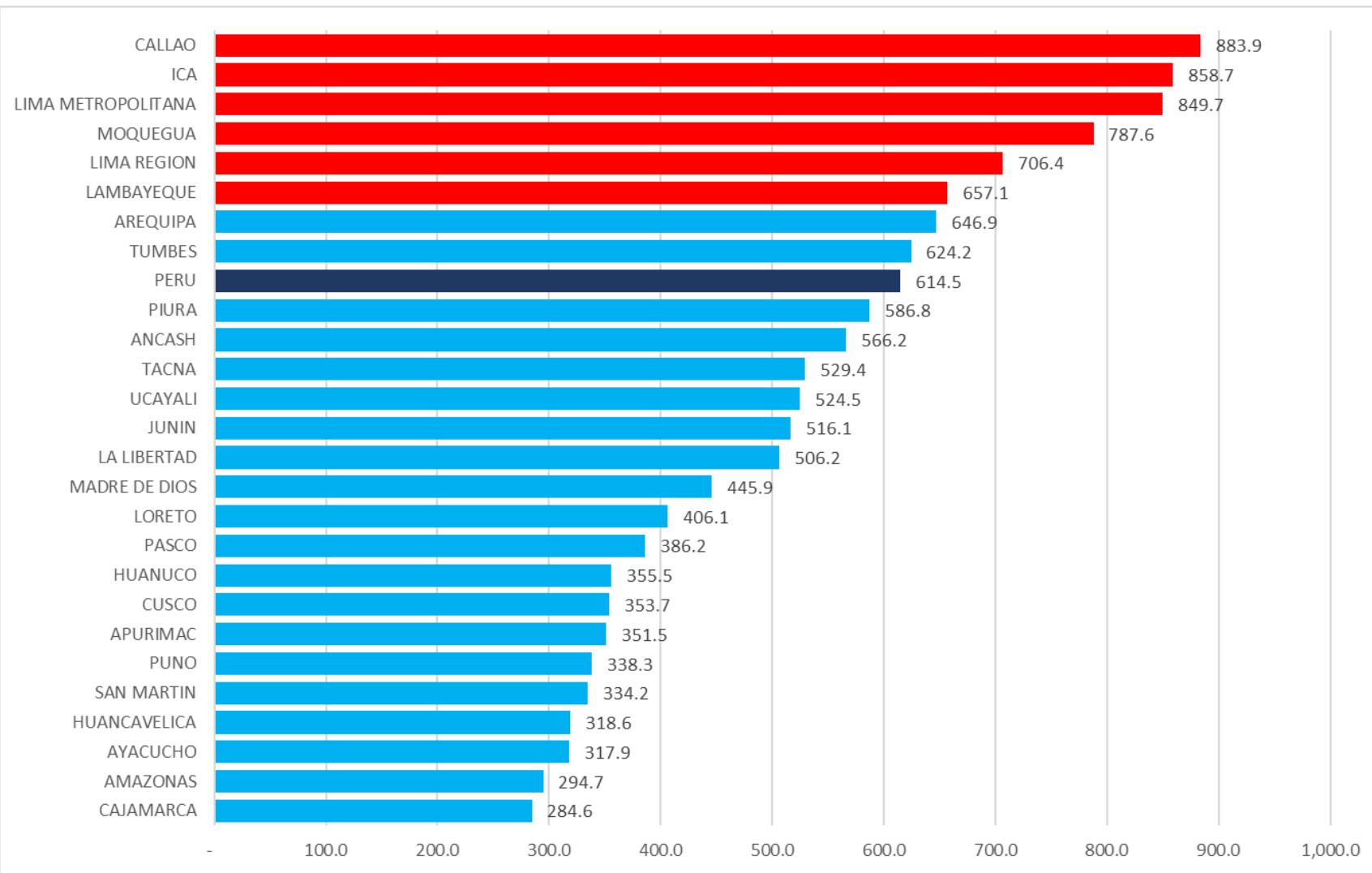
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

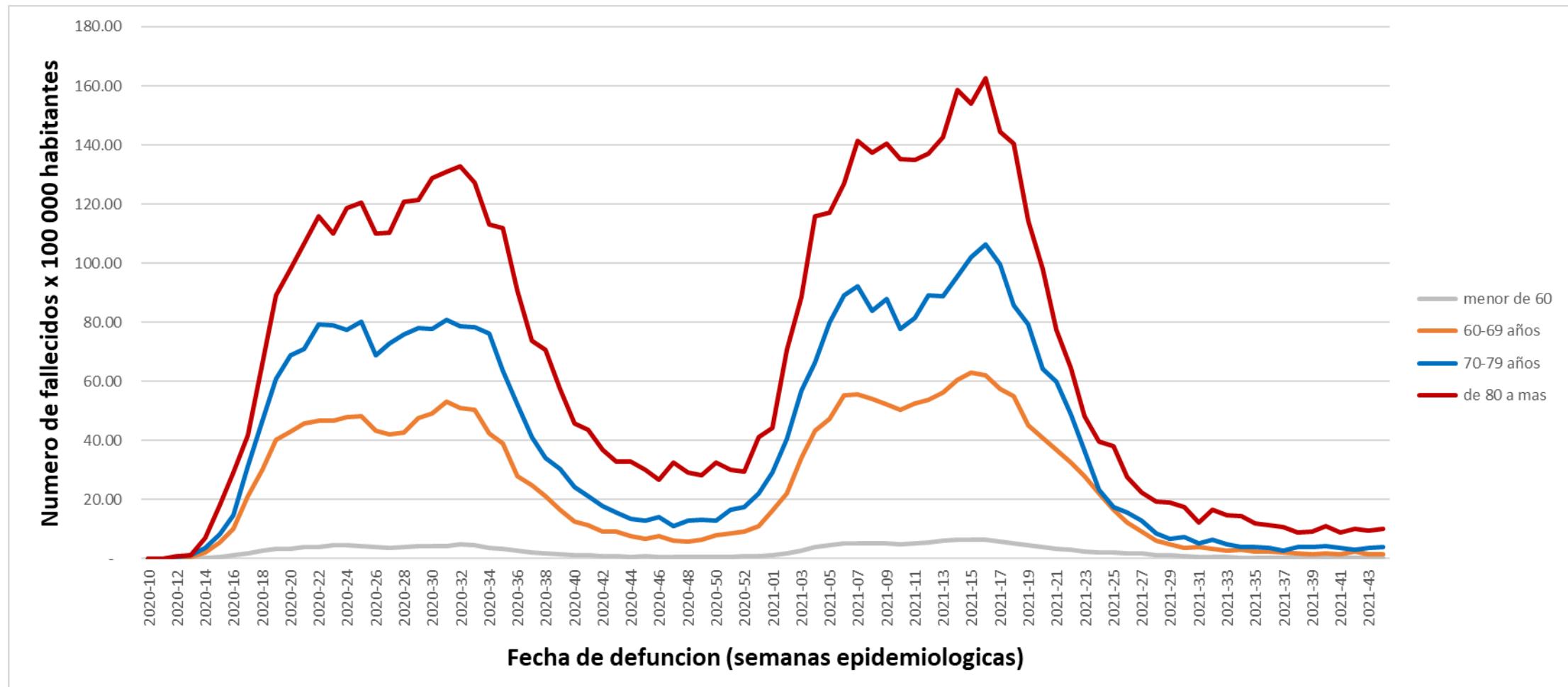
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 06 DE NOVIEMBRE DE 2021



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 06 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

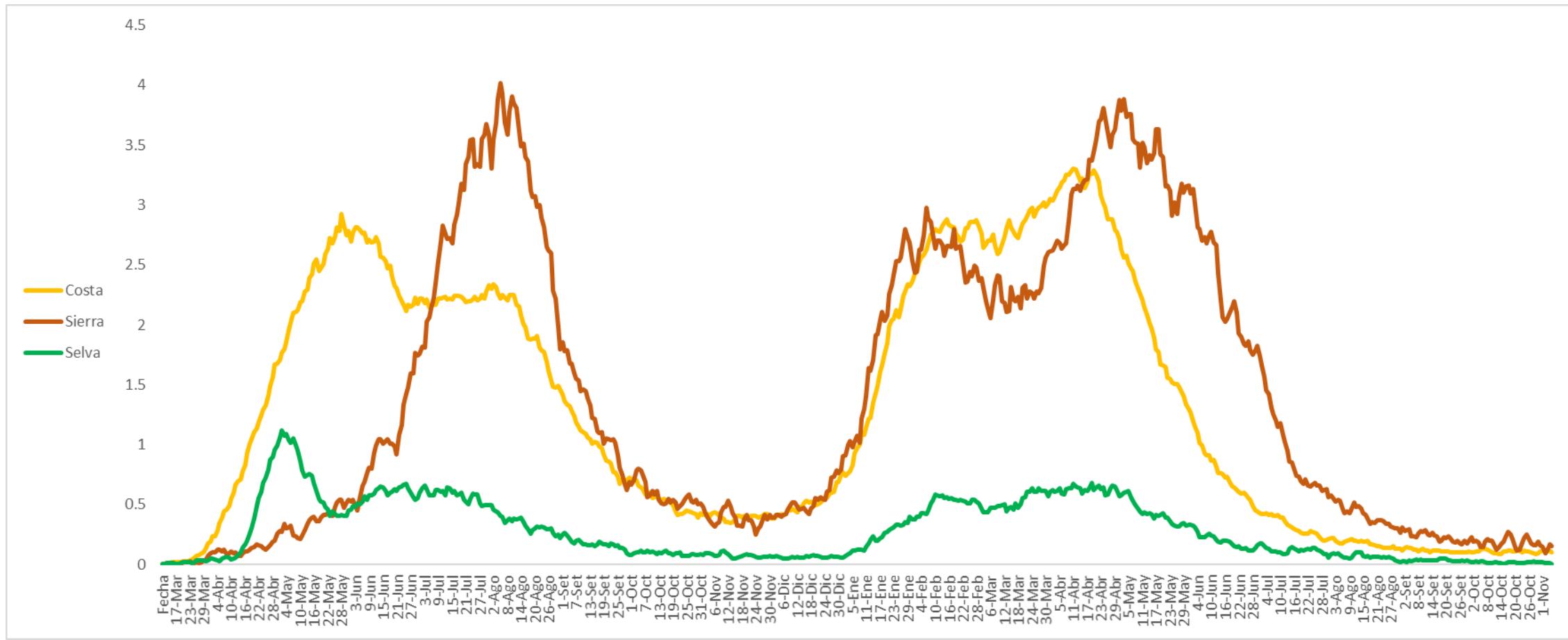
<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	429	35 726	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 902	0,54
Joven (18 – 29 años )	1 104	188 157	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 720	554 768	4,28
Adulto mayor (60 a más años)	61 455	169 811	36,19
<b>Total</b>	<b>86 852</b>	<b>975 364</b>	<b>8,90</b>

La investigación epidemiológica permitió retirar 9 muertes por COVID-19 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 05/11/21.

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	375	28 265	1,33
Adolescente (12 – 17 años)	184	41 981	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 343	262 941	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 314	690 531	4,97
Adulto mayor (60 a más años)	77 370	208 428	37,12
<b>Total</b>	<b>113 586</b>	<b>1 232 146</b>	<b>9,22</b>

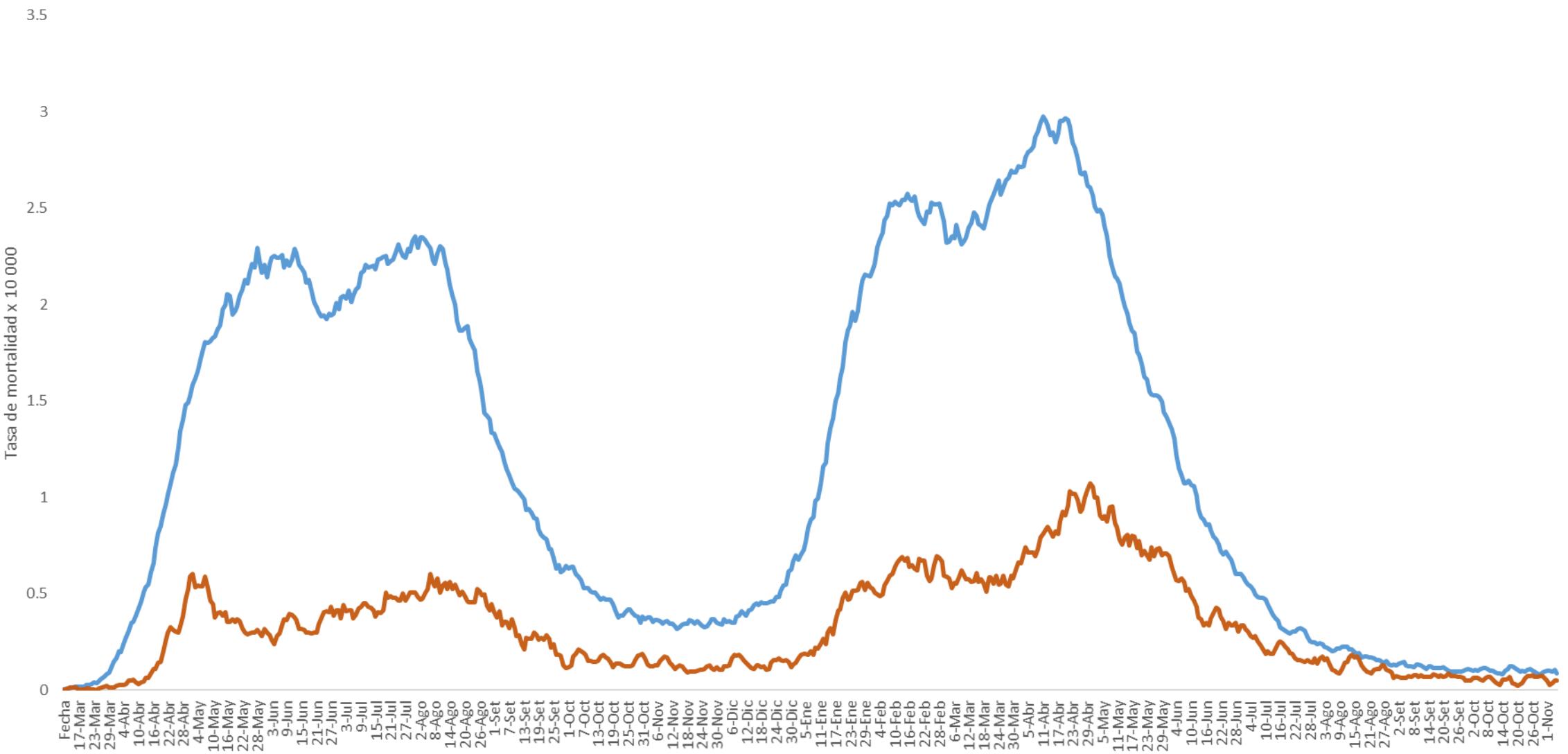
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 6 DE NOVIEMBRE 2020-2021

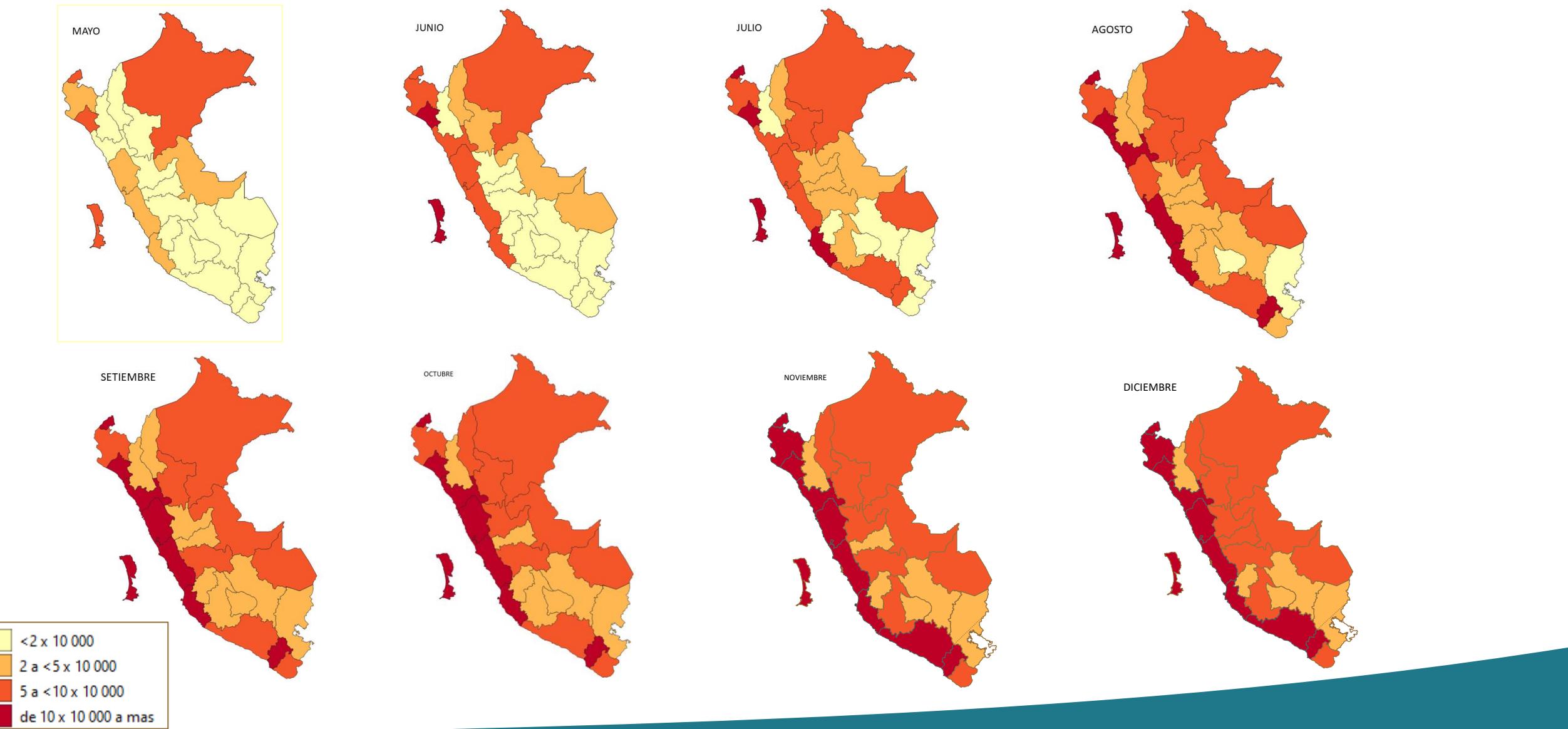


# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

## AL 6 DE NOVIEMBRE 2020-2021



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

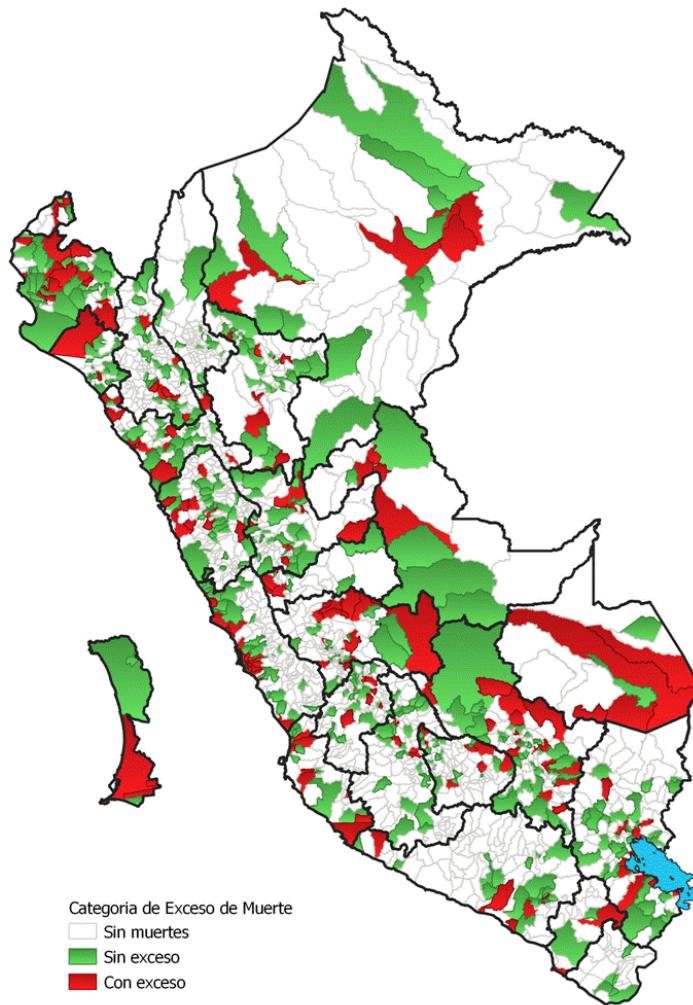


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 43 - 2021

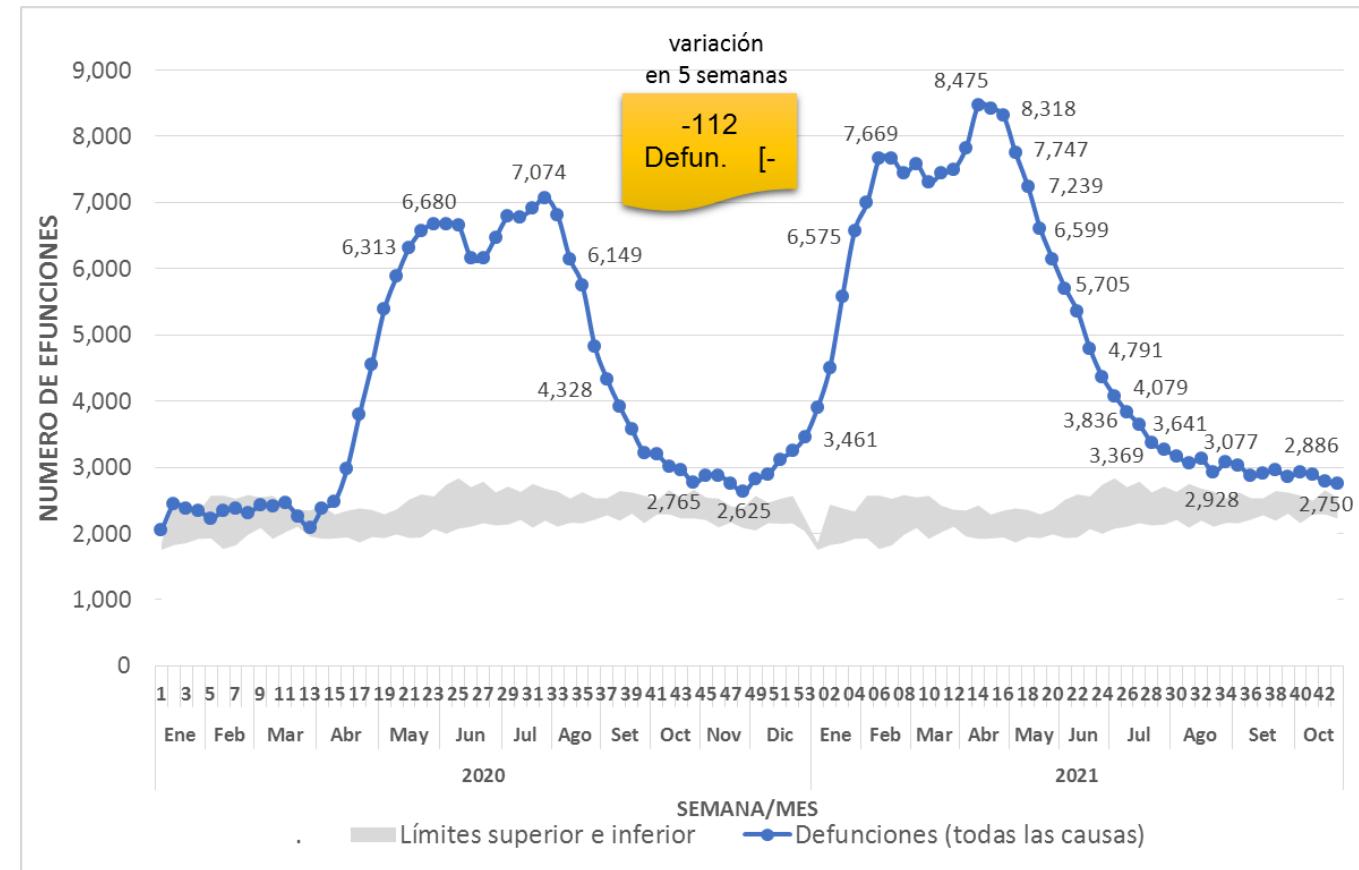


Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 43 - 2021 corte a las 22:00 horas del 06/11/2021

Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA



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

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 43 - 2021



2021

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 43				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0101	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	5	6	20%	EN EXCESO	0.10
0205	ANCASH	BOLOGNESI	4	5	25%	EN EXCESO	0.20
0206	ANCASH	CARHUAZ	10	12	20%	EN EXCESO	0.24
0208	ANCASH	CASMA	5	8	60%	EN EXCESO	0.14
0212	ANCASH	HUAYLAS	7	8	14%	EN EXCESO	0.14
0216	ANCASH	POMABAMBA	2	3	50%	EN EXCESO	0.11
0218	ANCASH	SANTA	47	51	9%	EN EXCESO	0.11
0301	APURIMAC	ABANCAY	8	10	25%	EN EXCESO	0.09
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	8	10	25%	EN EXCESO	0.07
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	5	7	40%	EN EXCESO	0.13
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	6	12	100%	EN EXCESO	0.25
0403	AREQUIPA	CARAVELI	4	5	25%	EN EXCESO	0.11
0404	AREQUIPA	CASTILLA	2	8	300%	EN EXCESO	0.21
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	4	9	125%	EN EXCESO	0.09
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	22	24	9%	EN EXCESO	0.08
0506	AYACUCHO	LUCANAS	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
0509	AYACUCHO	SUCRE	1	2	100%	EN EXCESO	0.21
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	15	26	73%	EN EXCESO	0.07
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	6	8	33%	EN EXCESO	0.09
0608	CAJAMARCA	JAEN	8	11	38%	EN EXCESO	0.05
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	2	3	50%	EN EXCESO	0.06
0612	CAJAMARCA	SAN PABLO	1	3	200%	EN EXCESO	0.13
0701	CALLAO	CALLAO	93	115	24%	EN EXCESO	0.10
0801	CUSCO	CUSCO	34	35	3%	EN EXCESO	0.07
0806	CUSCO	CANCHIS	12	18	50%	EN EXCESO	0.17
0807	CUSCO	CHUMBIVILCAS	6	8	33%	EN EXCESO	0.11
0904	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	2	4	100%	EN EXCESO	0.28
1001	HUANUCO	HUANUCO	23	26	13%	EN EXCESO	0.08
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	11	15	36%	EN EXCESO	0.11
1010	HUANUCO	LAURICOCHA	2	3	50%	EN EXCESO	0.15
1103	ICA	NAZCA	9	11	22%	EN EXCESO	0.14
1105	ICA	PISCO	15	16	7%	EN EXCESO	0.09
1201	JUNIN	HUANCAYO	56	64	14%	EN EXCESO	0.11
1202	JUNIN	CONCEPCION	4	11	175%	EN EXCESO	0.18
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	18	26	44%	EN EXCESO	0.15
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	98	114	16%	EN EXCESO	0.10
1303	LA LIBERTAD	BOLIVAR	2	3	50%	EN EXCESO	0.18
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	8	9	13%	EN EXCESO	0.10
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	3	5	67%	EN EXCESO	0.15
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	7	11	57%	EN EXCESO	0.10
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	4	5	25%	EN EXCESO	0.06
1501	LIMA	LIMA	656	898	37%	EN EXCESO	0.09
1505	LIMA	CANETE	16	21	31%	EN EXCESO	0.08
1506	LIMA	HUARAL	22	23	5%	EN EXCESO	0.11
1508	LIMA	HUAURA	18	20	11%	EN EXCESO	0.08
1510	LIMA	YAUYOS	2	4	100%	EN EXCESO	0.17
1601	LORETO	MAYNAS	36	40	11%	EN EXCESO	0.07
1607	LORETO	DATEM DEL MARANON	1	5	400%	EN EXCESO	0.08
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	2	0	33%	EN EXCESO	0.46
1901	PASCO	PASCO	8	5	50%	EN EXCESO	0.02
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	2	3	20%	EN EXCESO	0.13
1903	PASCO	OXAPAMPA	5	6	20%	EN EXCESO	0.62
2005	PIURA	PAITA	10	8	20%	EN EXCESO	0.21
2008	PIURA	SECHURA	8	5	33%	EN EXCESO	0.37
2104	PUNO	CHUCUITO	6	4	50%	EN EXCESO	0.10
2112	PUNO	SANDIA	7	5	67%	EN EXCESO	0.09
2202	SAN MARTIN	BELLAVISTA	6	4	25%	EN EXCESO	0.08
2205	SAN MARTIN	LAMAS	12	8	17%	EN EXCESO	0.08
2208	SAN MARTIN	RIOJA	12	8	27%	EN EXCESO	0.11
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	11	14	60%	EN EXCESO	0.04
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	49	46	33%	EN EXCESO	0.01

61 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 43 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 43				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
020801	ANCASH	CASMA	CASMA	3	5	67%	EN EXCESO	0.13
021809	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	11	18	64%	EN EXCESO	0.11
040108	AREQUIPA	AREQUIPA	LA JOYA	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
040122	AREQUIPA	AREQUIPA	SOCABAYA	5	10	100%	EN EXCESO	0.12
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	3	5	67%	EN EXCESO	0.07
070103	CALLAO	CALLAO	CARMEN DE LA LEGUA-REYNO	3	6	100%	EN EXCESO	0.12
080601	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	6	13	117%	EN EXCESO	0.20
110304	ICA	NAZCA	MARCONA	2	7	250%	EN EXCESO	0.39
120107	JUNIN	HUANCAYO	CHILCA	9	14	56%	EN EXCESO	0.14
120301	JUNIN	CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO	3	5	67%	EN EXCESO	0.17
120303	JUNIN	CHANCHAMAYO	PICHANAQUI	5	8	60%	EN EXCESO	0.18
120401	JUNIN	JAUJA	JAUJA	2	5	150%	EN EXCESO	0.25
130103	LA LIBERTAD	TRUJILLO	FLORENCIA DE MORA	5	8	60%	EN EXCESO	0.20
131202	LA LIBERTAD	VIRU	CHAO	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
140308	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	OLMOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.09
150102	LIMA	LIMA	ANCON	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILLA	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	16	30	88%	EN EXCESO	0.14
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12
170101	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	7	11	57%	EN EXCESO	0.11
200114	PIURA	PIURA	TAMBO GRANDE	6	10	67%	EN EXCESO	0.08
200115	PIURA	PIURA	VEINTISEIS DE OCTUBRE	1	7	600%	EN EXCESO	0.04
200601	PIURA	SULLANA	SULLANA	12	20	67%	EN EXCESO	0.10
210102	PUNO	PUNO	ACORA	2	6	200%	EN EXCESO	0.25
220601	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	JUANJUI	2	5	150%	EN EXCESO	0.15

Los 25 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

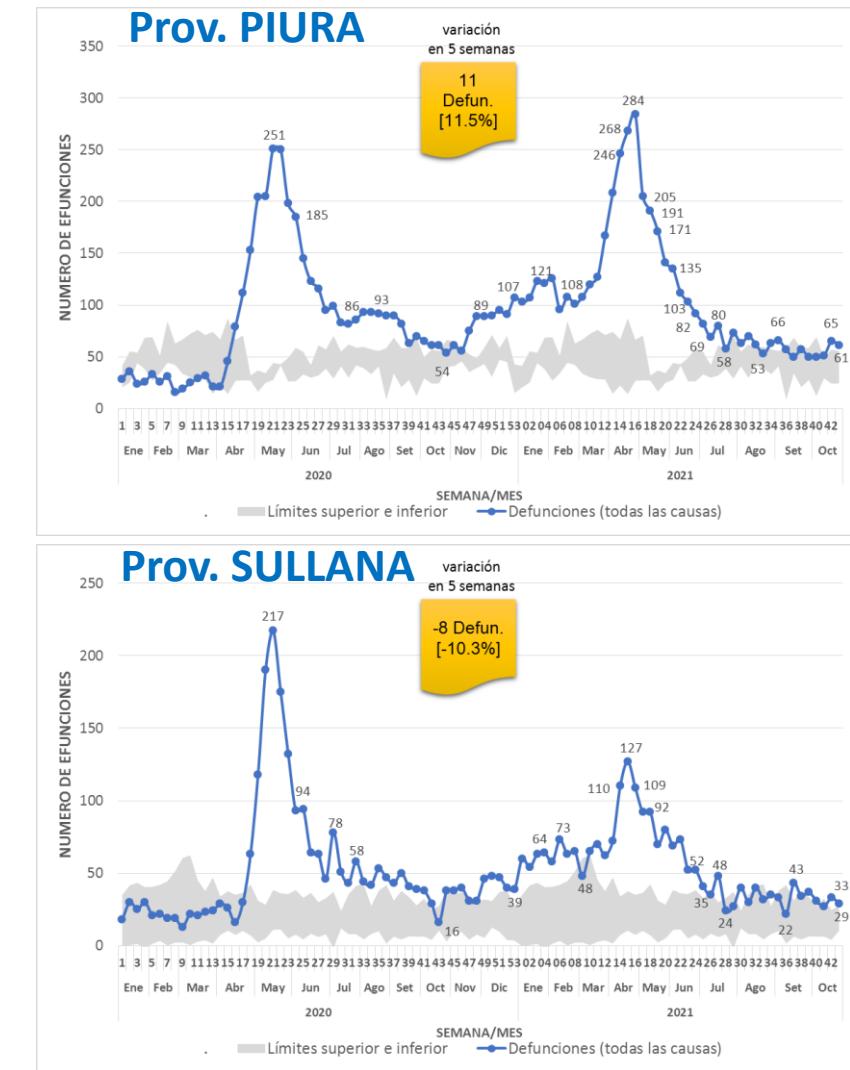
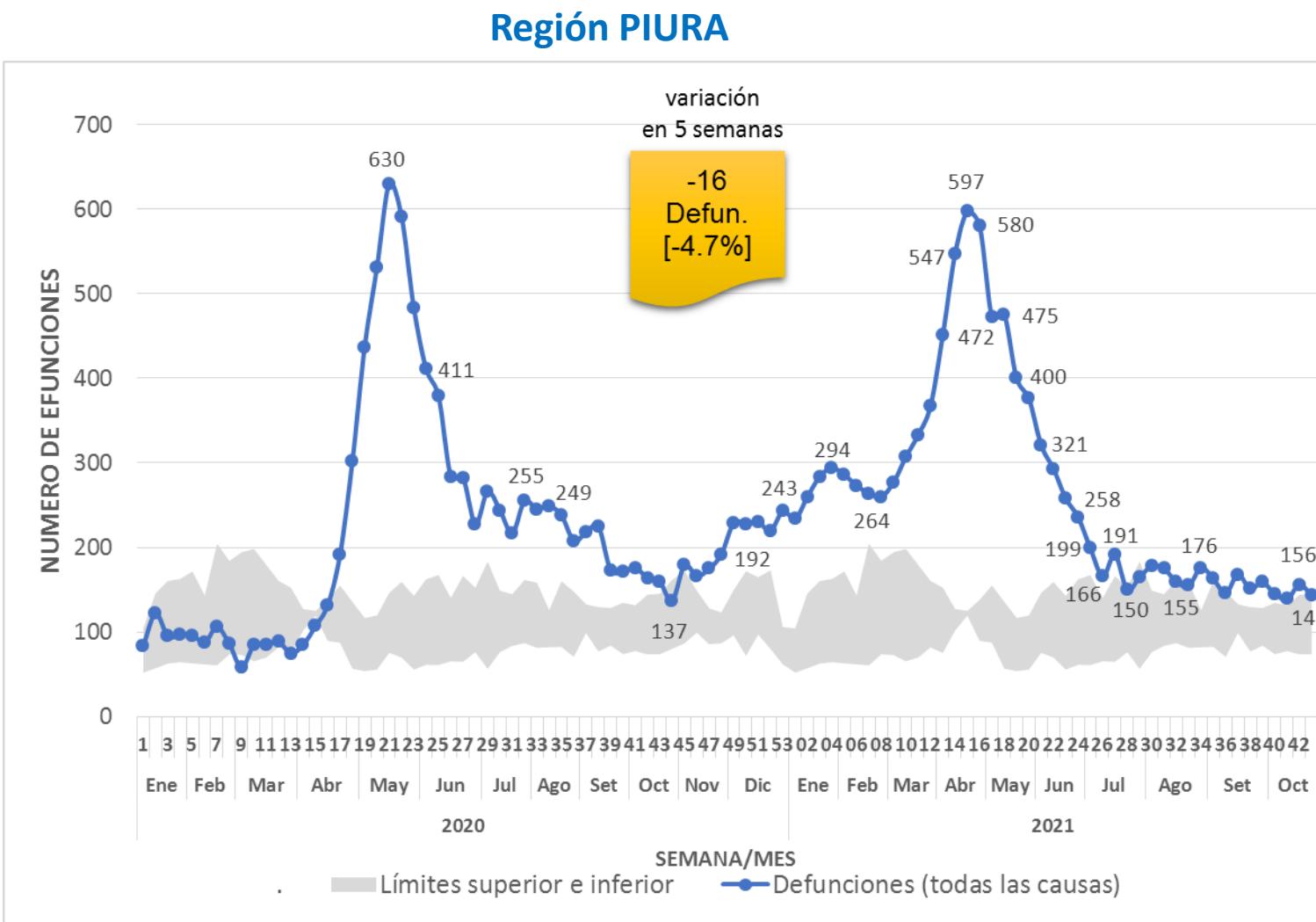
# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS EN LIMA PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 43 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 43				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150102	LIMA	LIMA	ANCON	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILLA	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	16	30	88%	EN EXCESO	0.14
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12

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

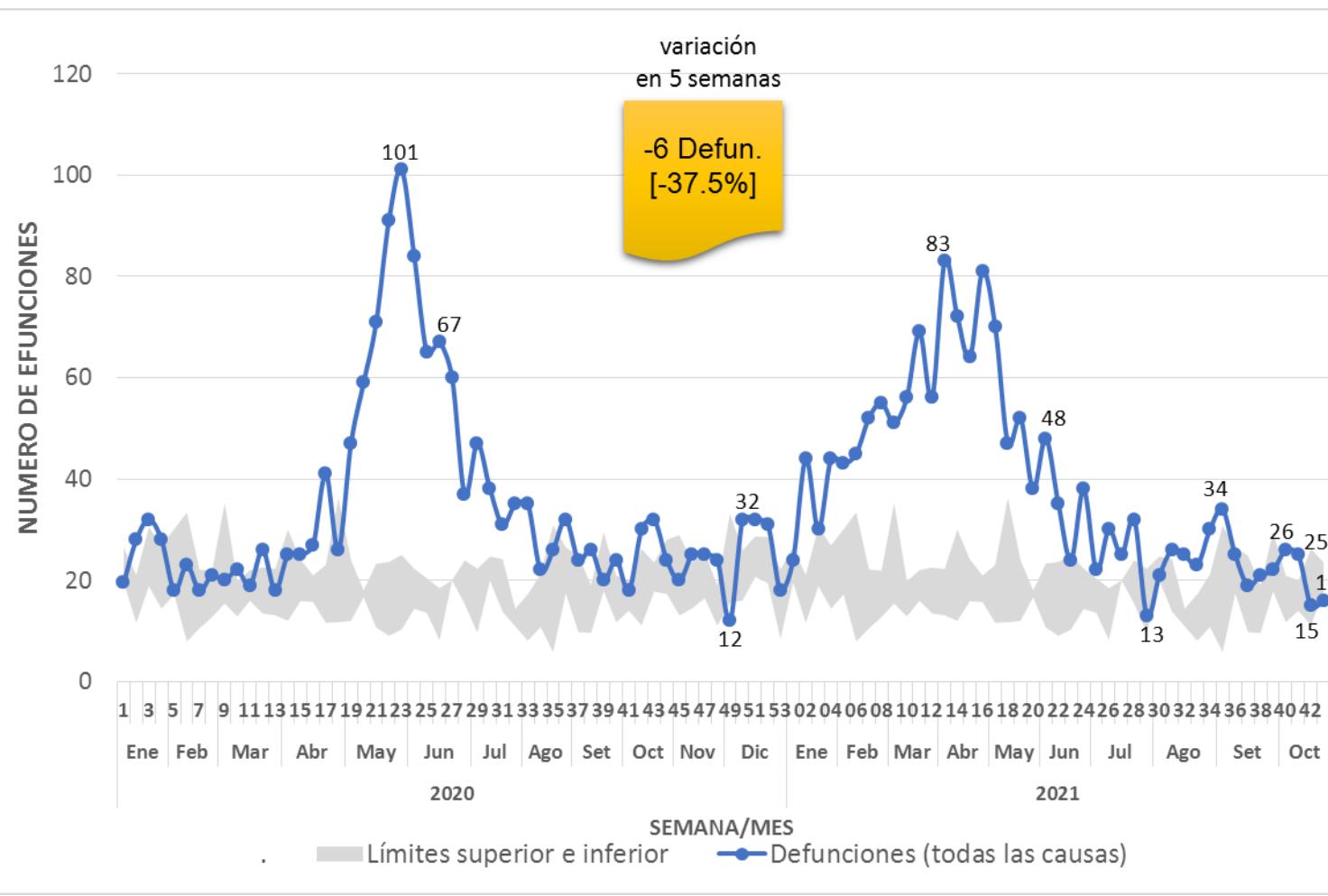
Los distritos de Cieneguilla, Ancón, El Agustino y Chancay, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021



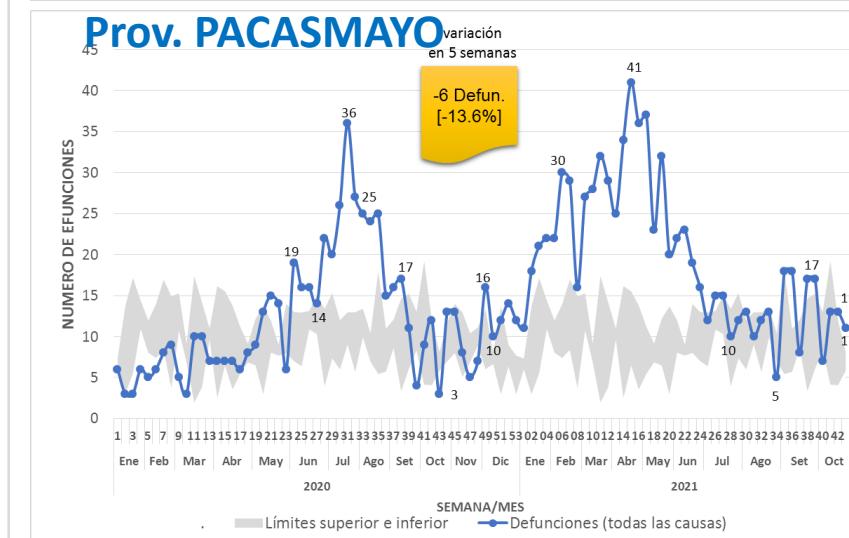
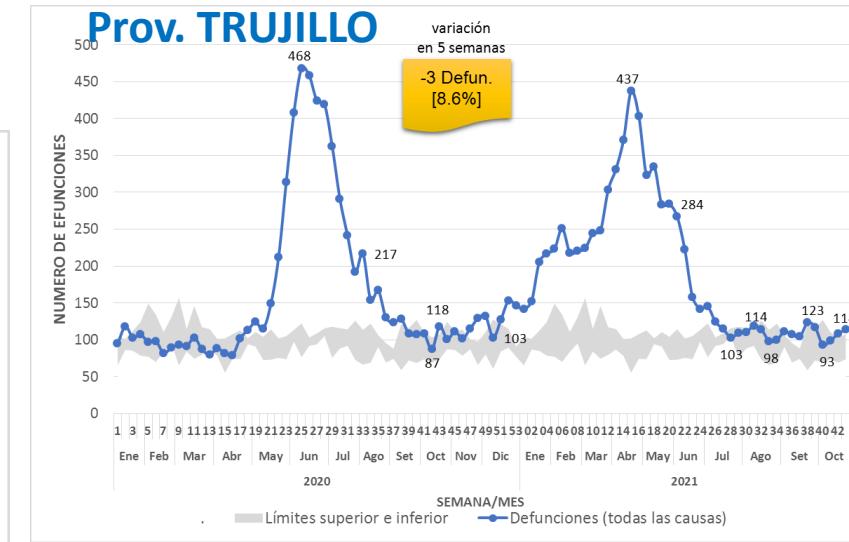
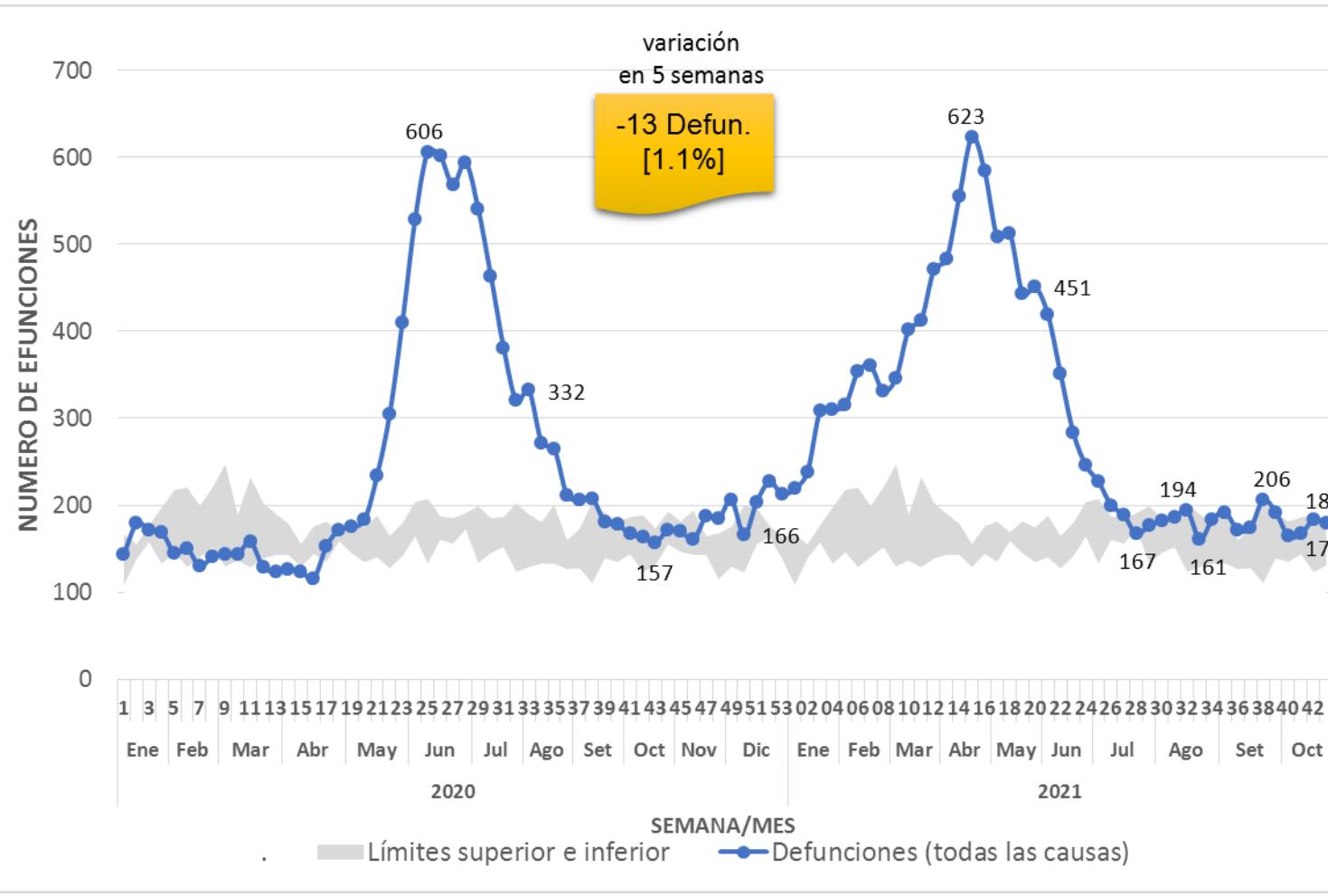
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

## Región TUMBES



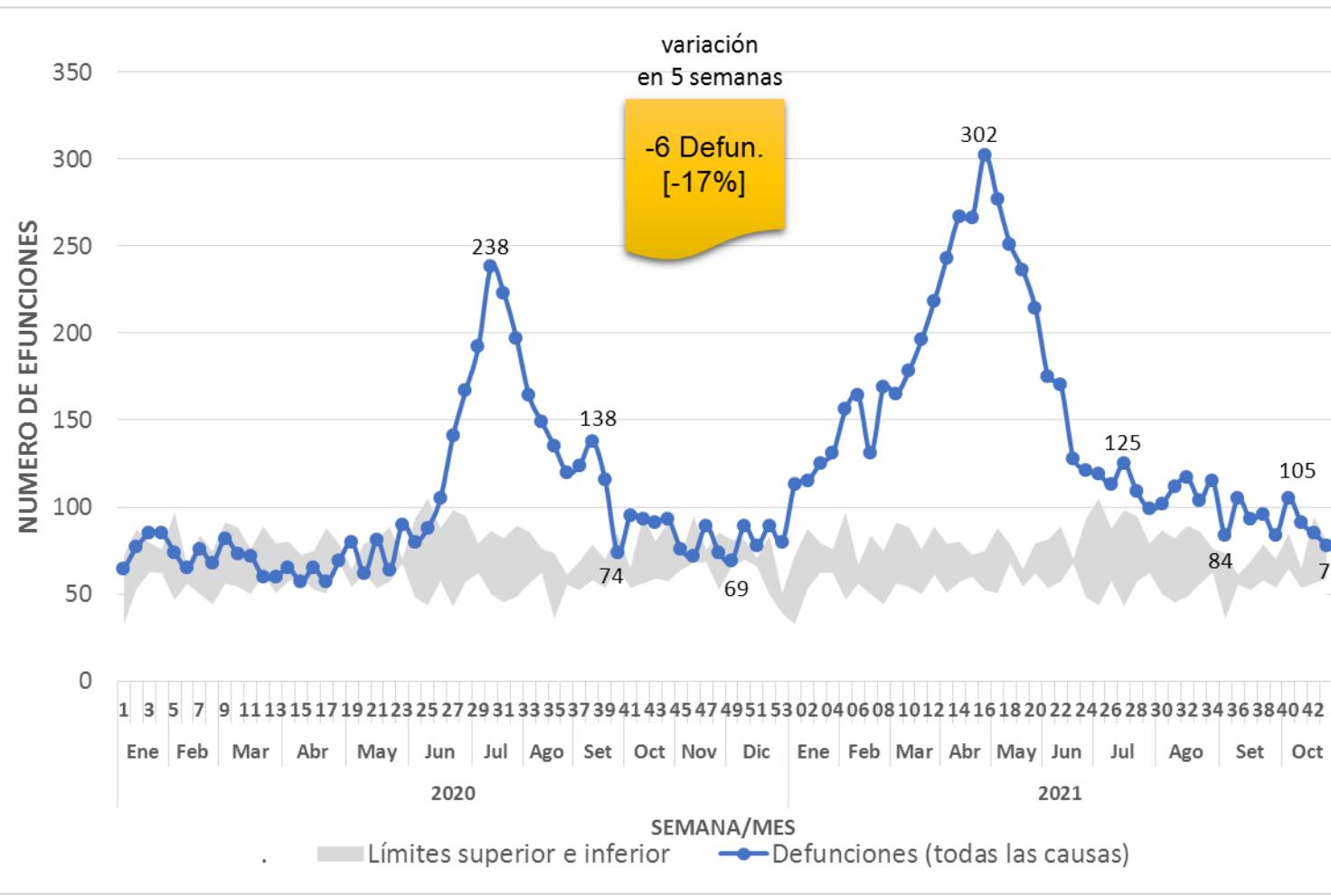
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

## Región LA LIBERTAD

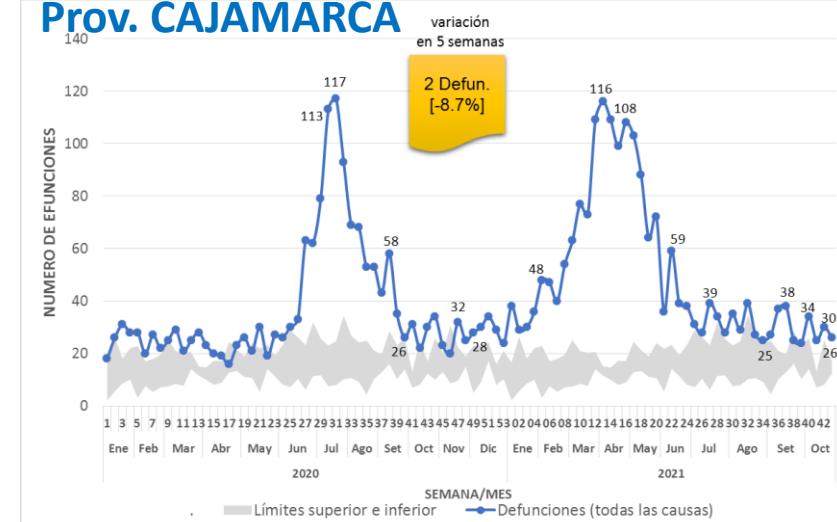


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

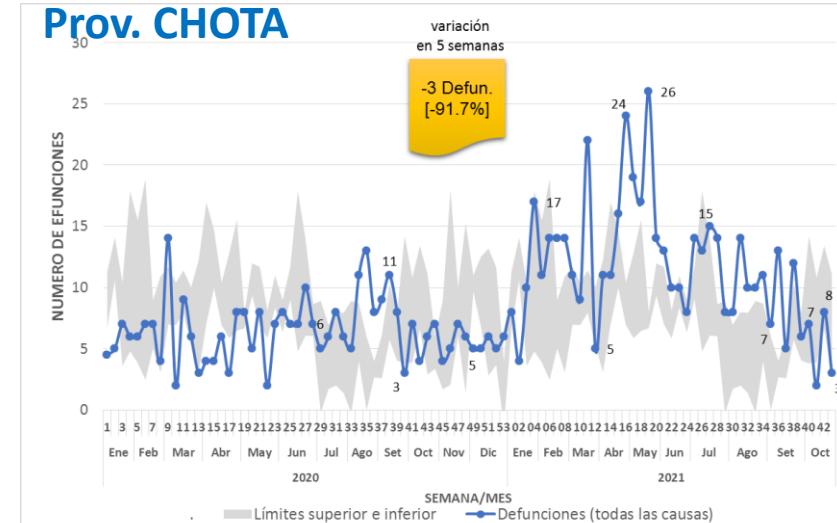
## Región CAJAMARCA



## Prov. CAJAMARCA

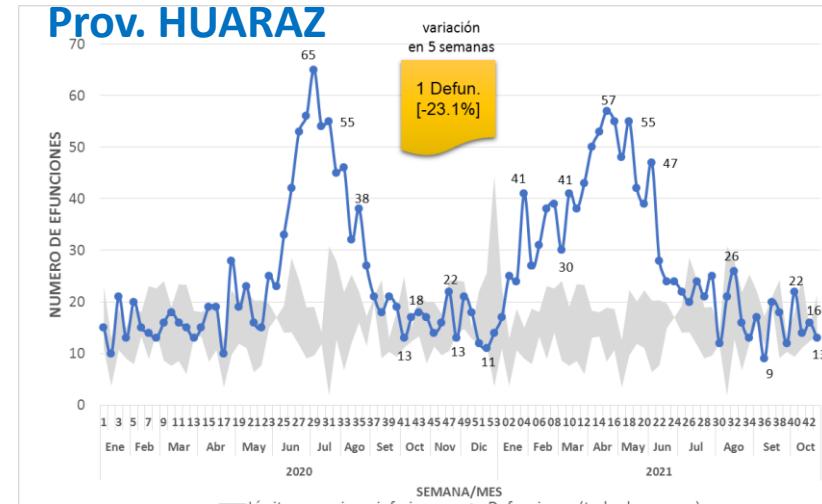
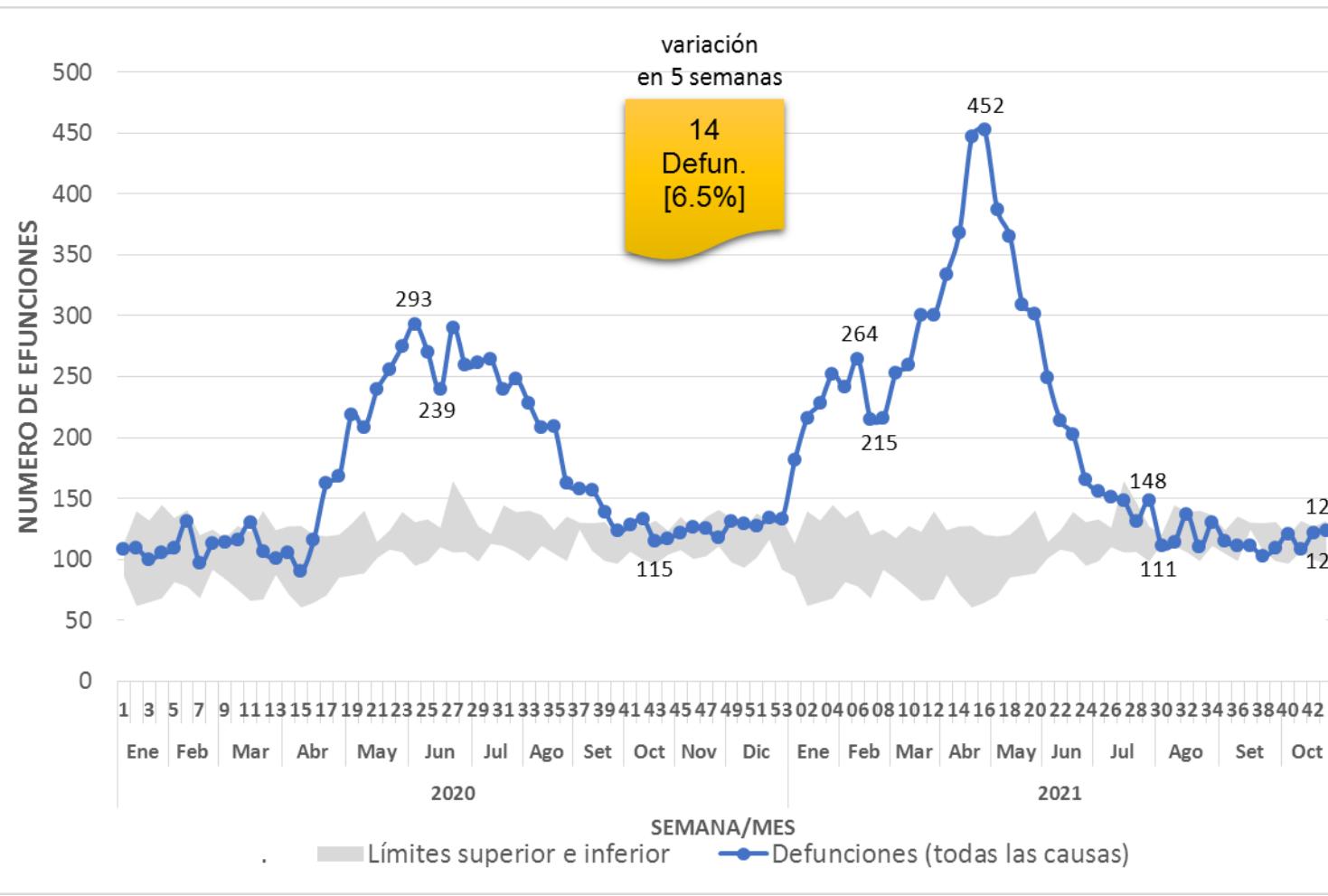


## Prov. CHOTA



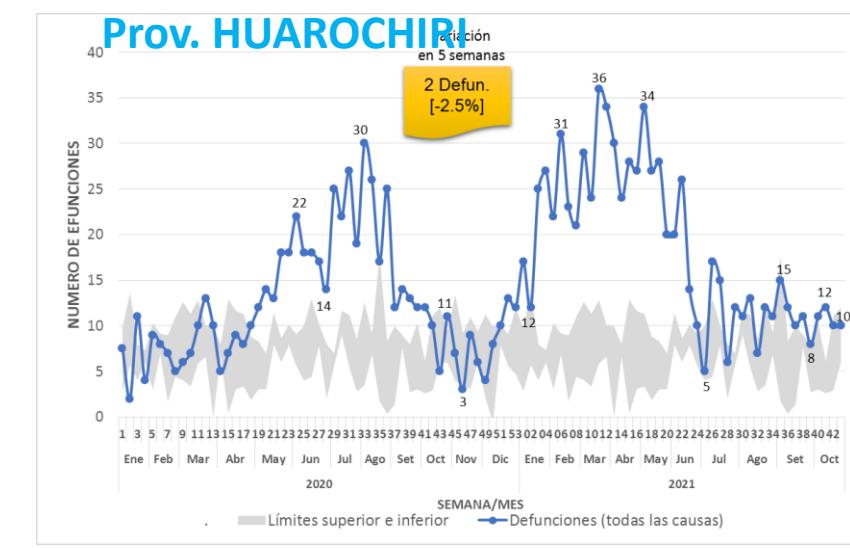
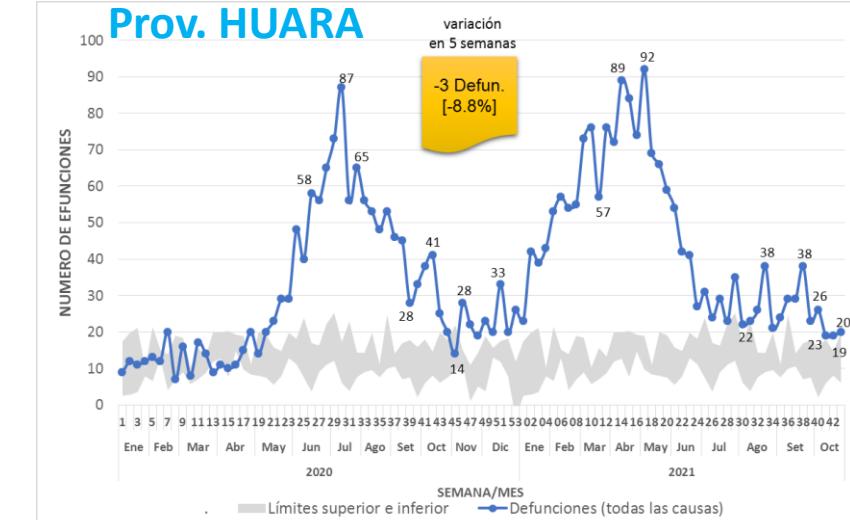
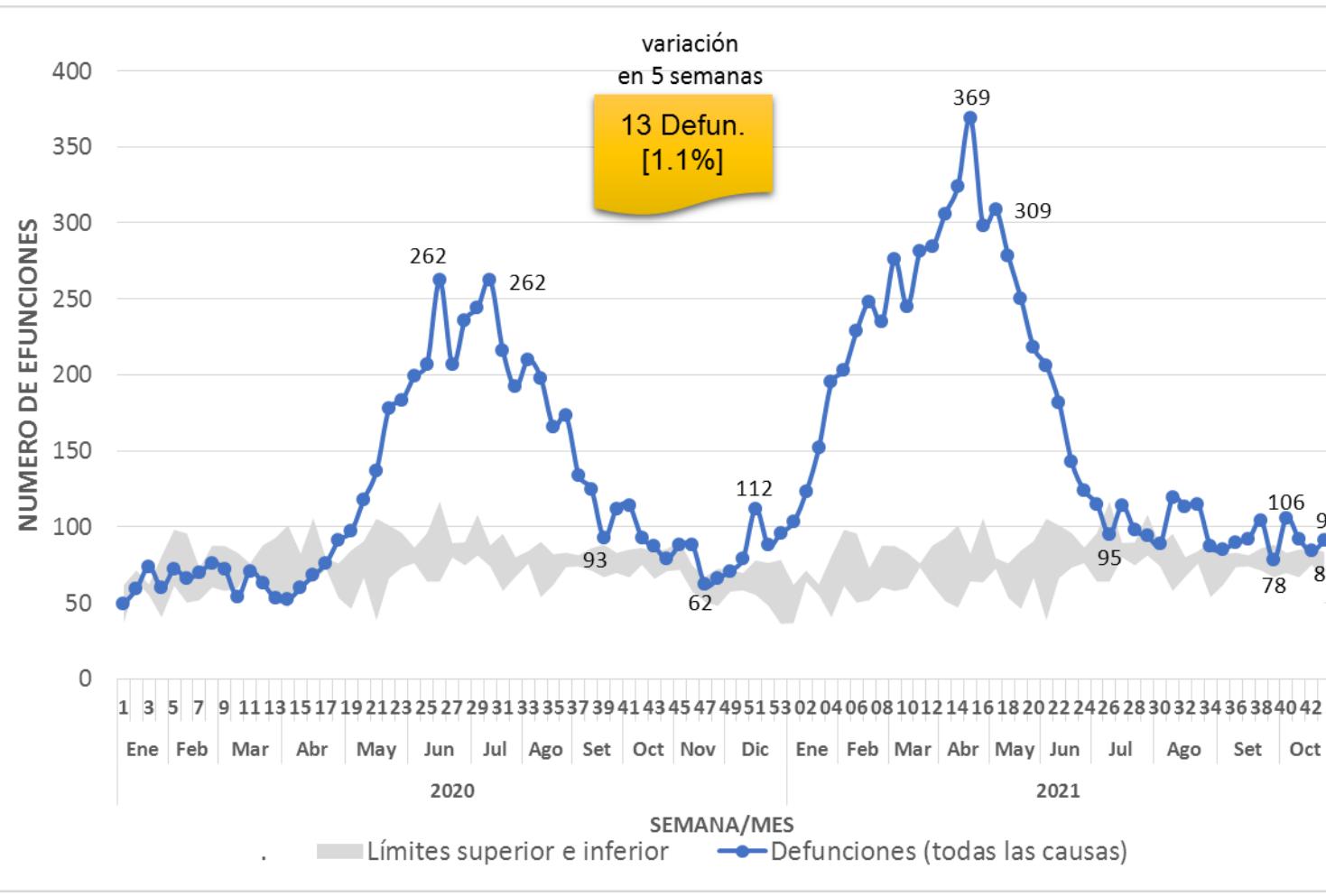
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

## Región ANCASH



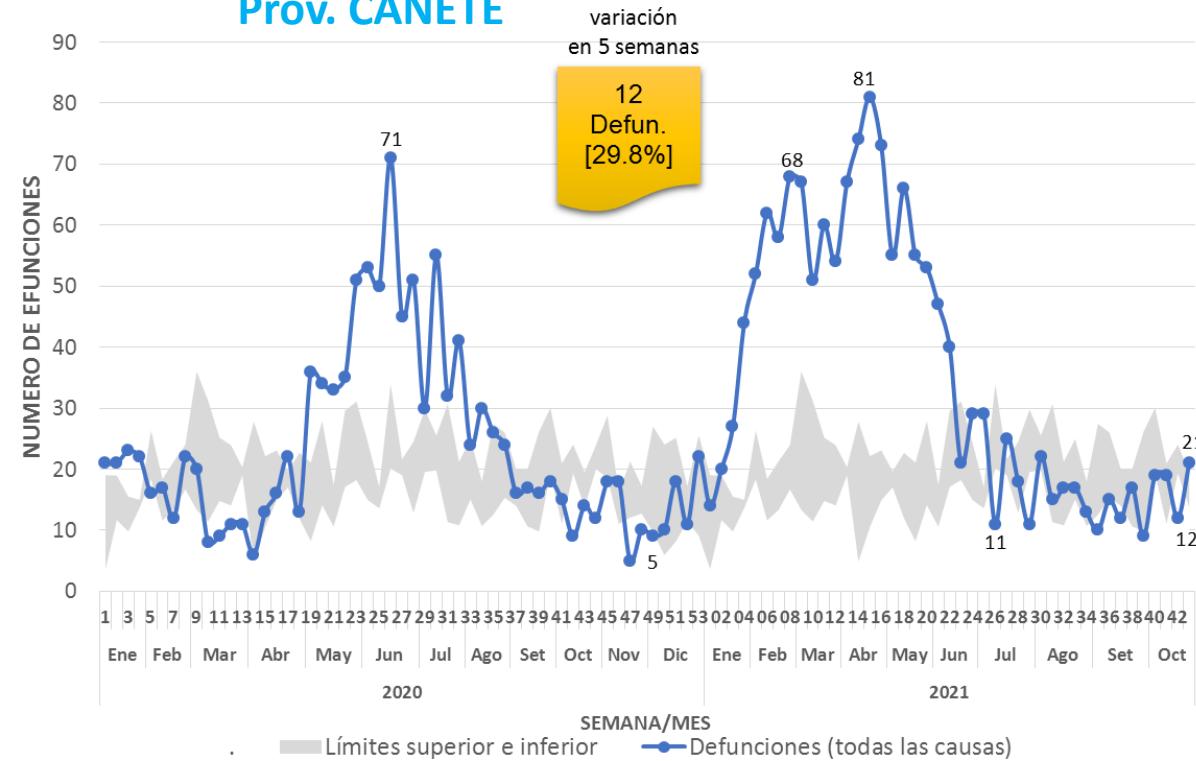
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 43 - 2021

## Región LIMA

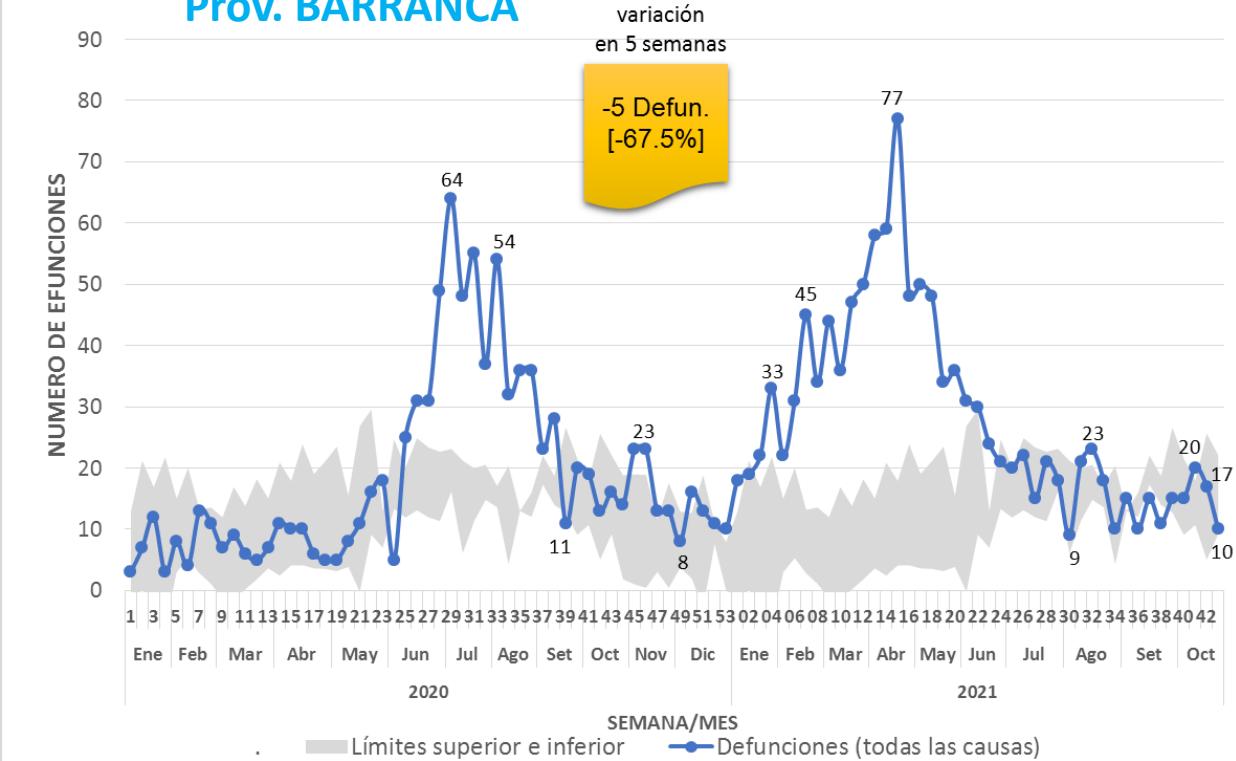


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 43 - 2021

## Prov. CAÑETE

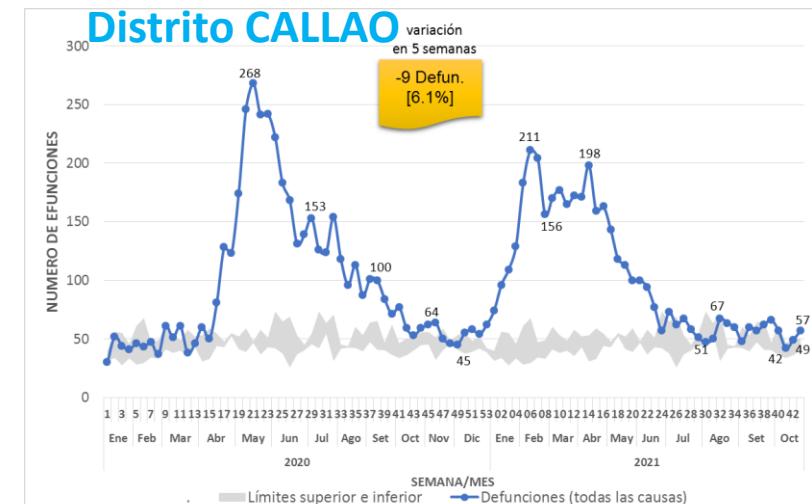
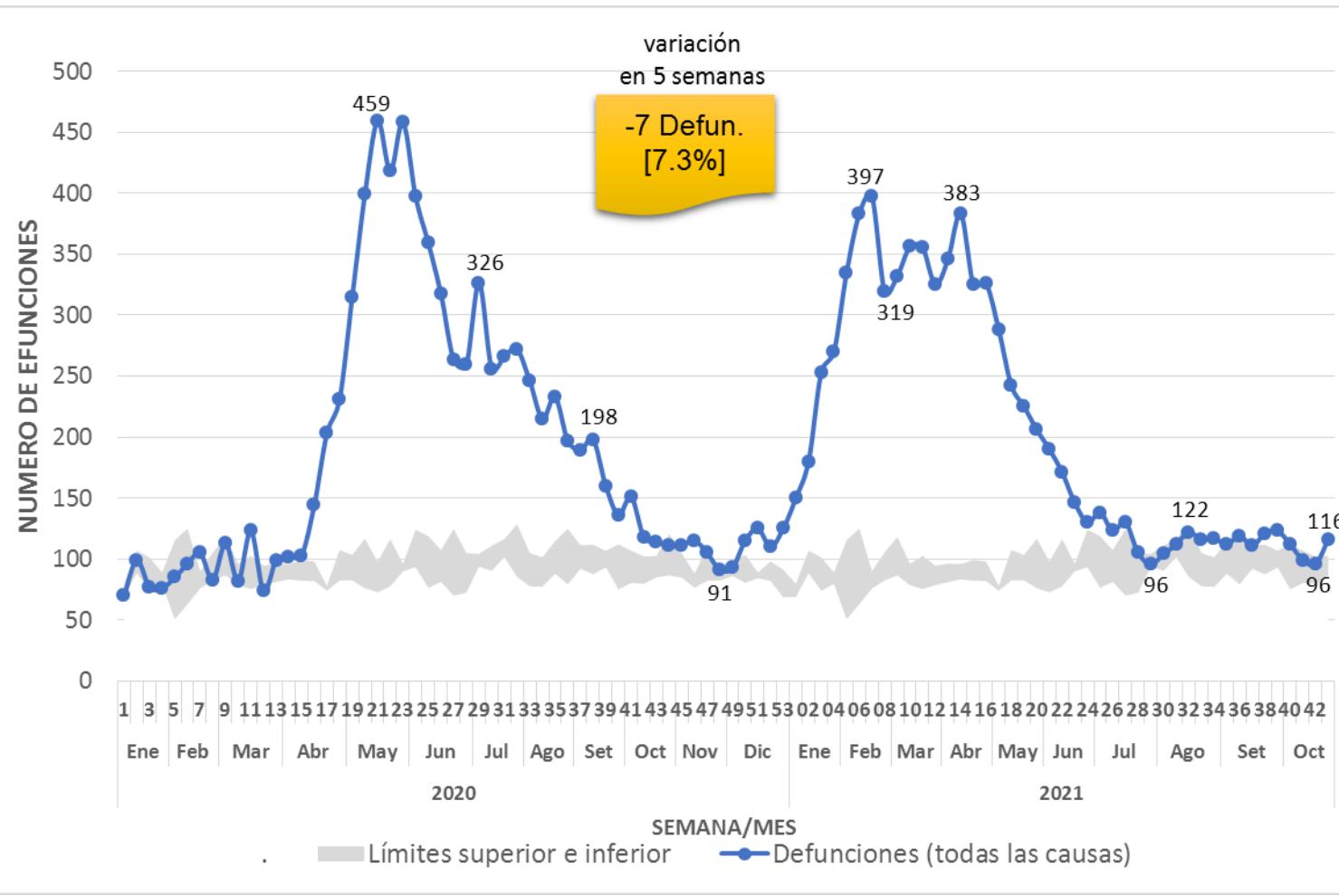


## Prov. BARRANCA

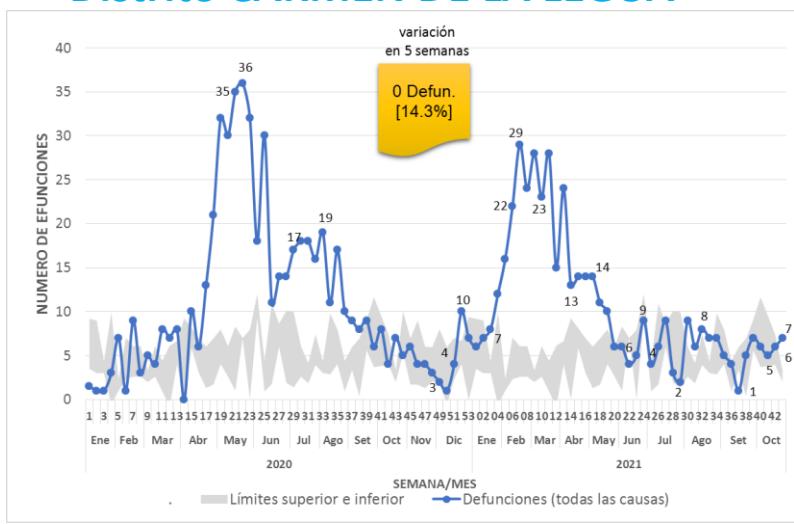


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 43 - 2021

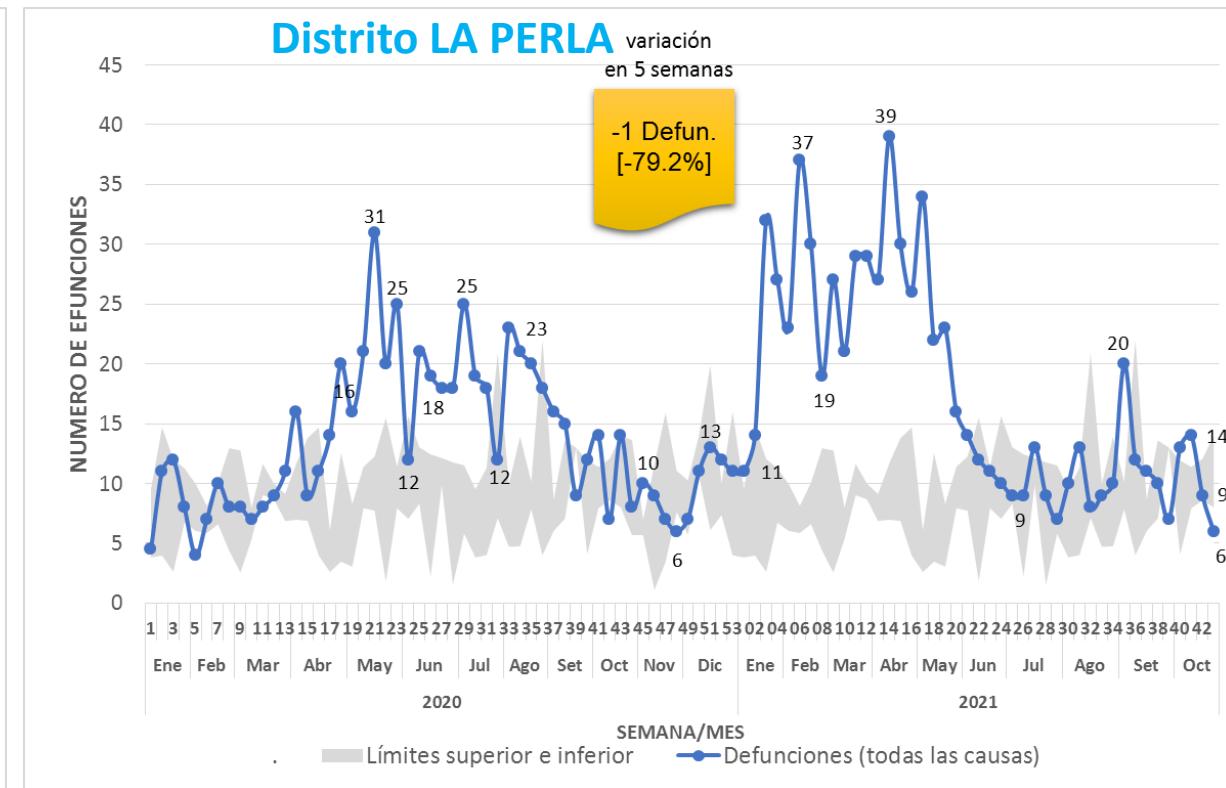
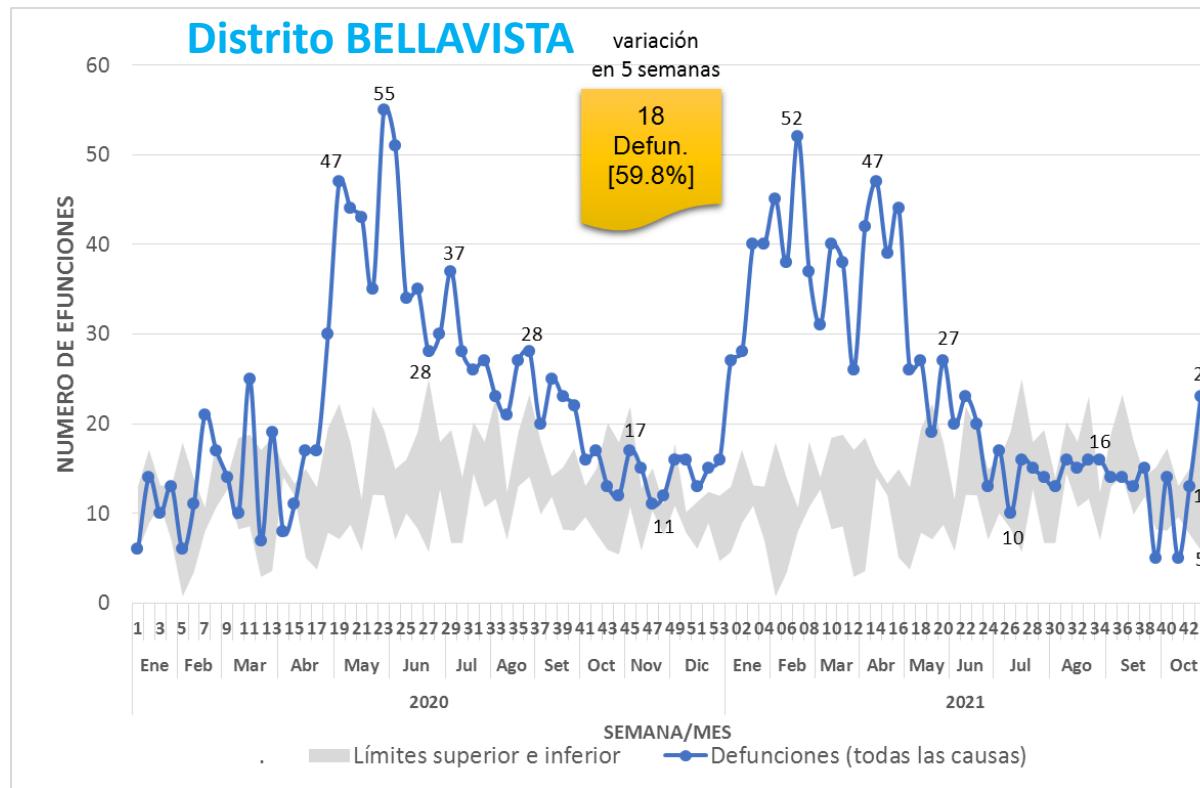
## Región CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

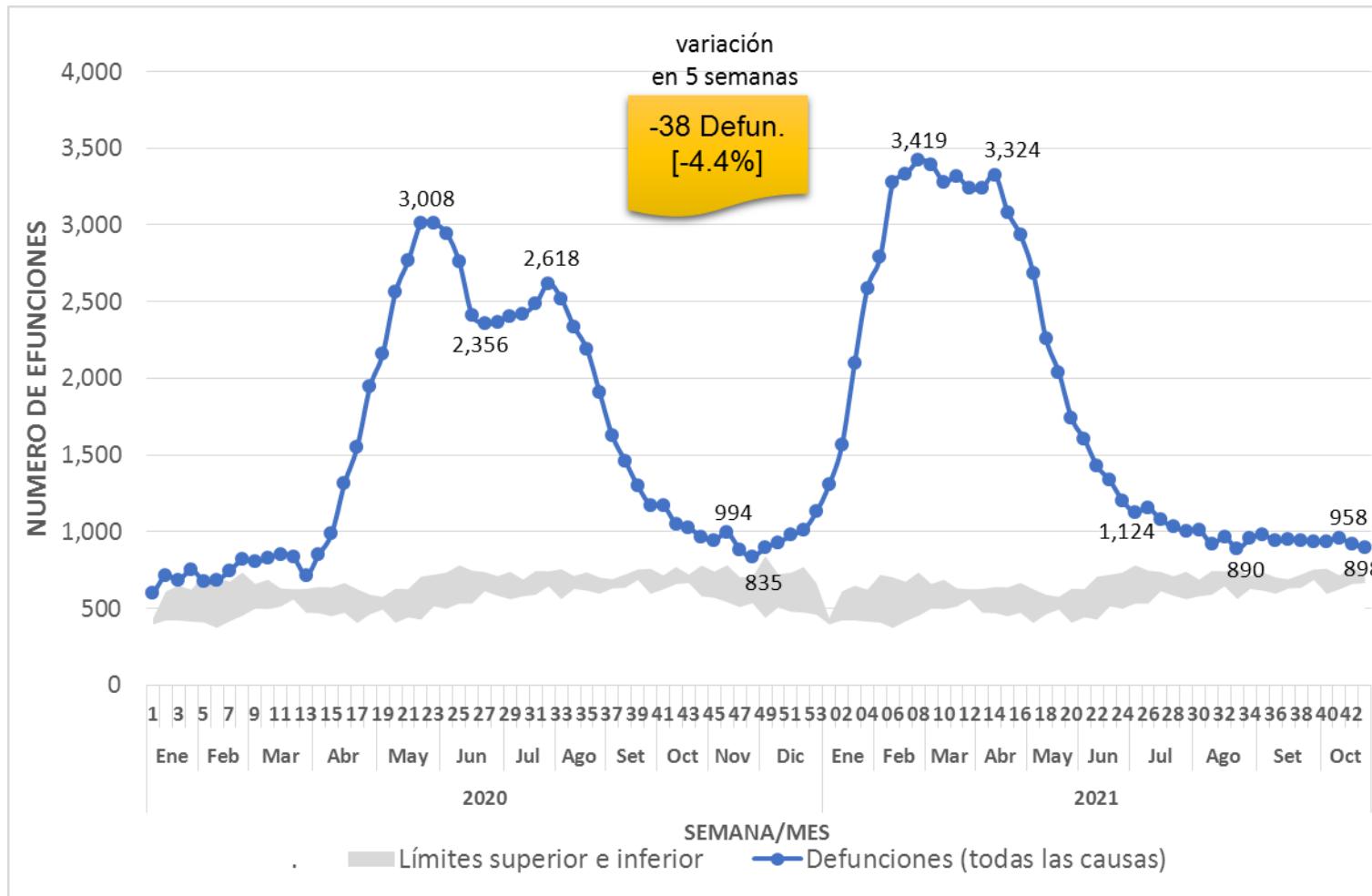


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 43 - 2021

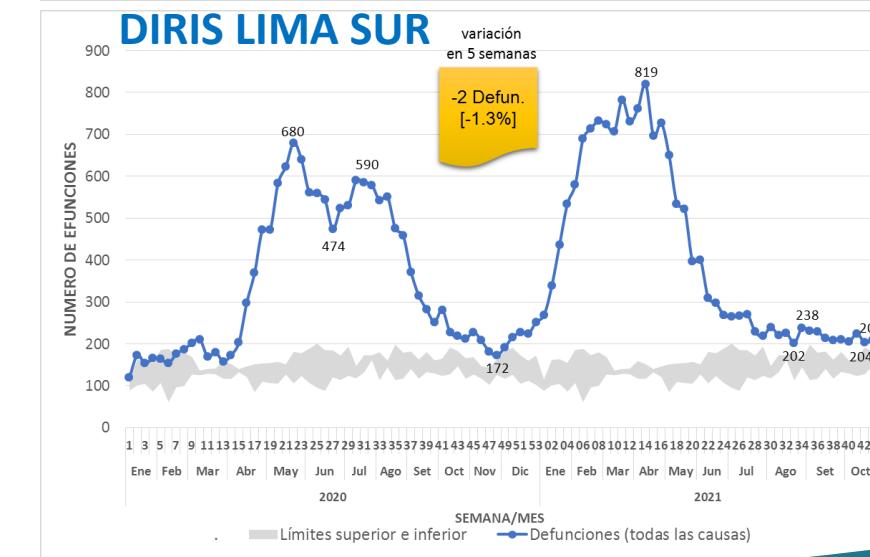
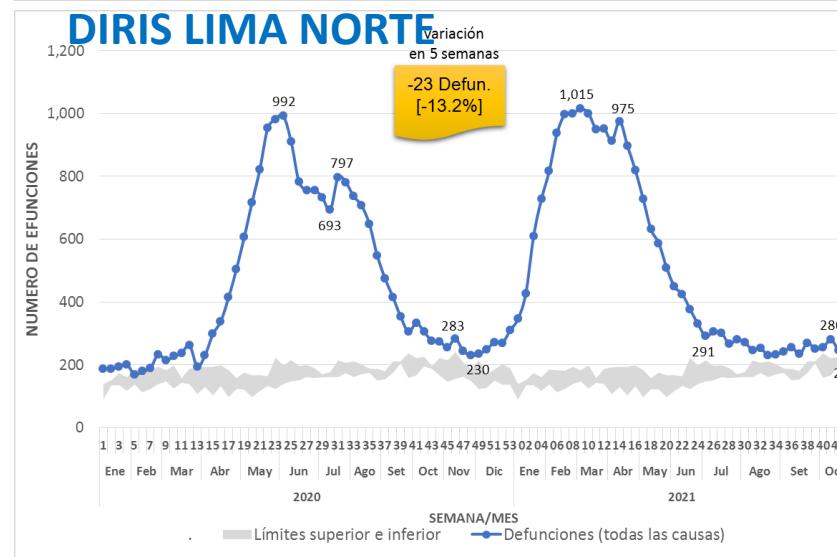
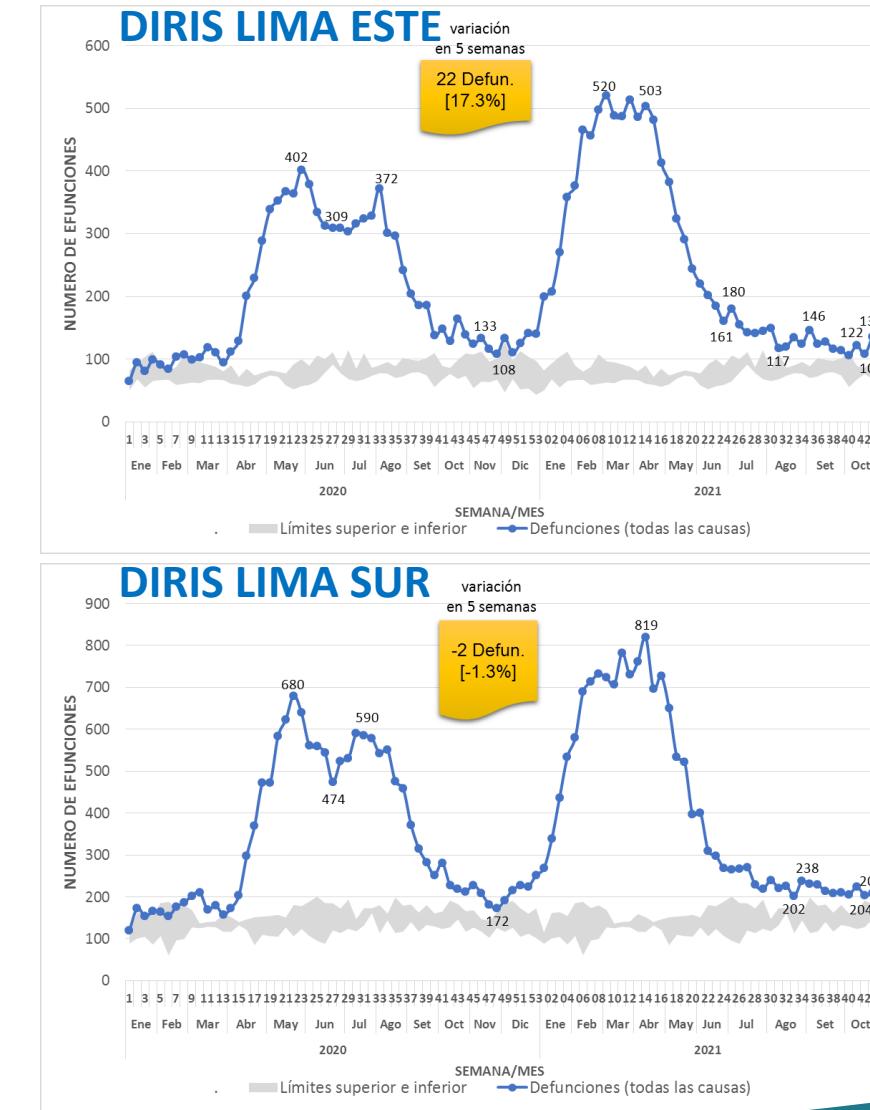
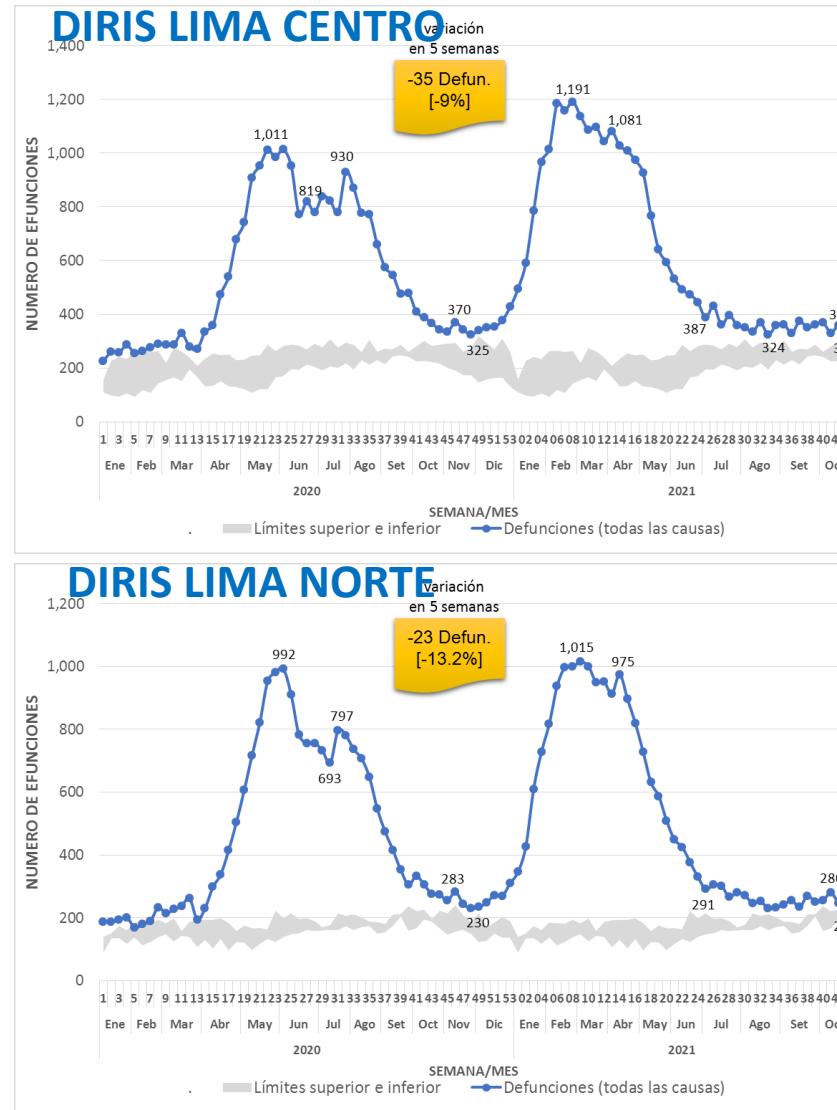


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 43 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

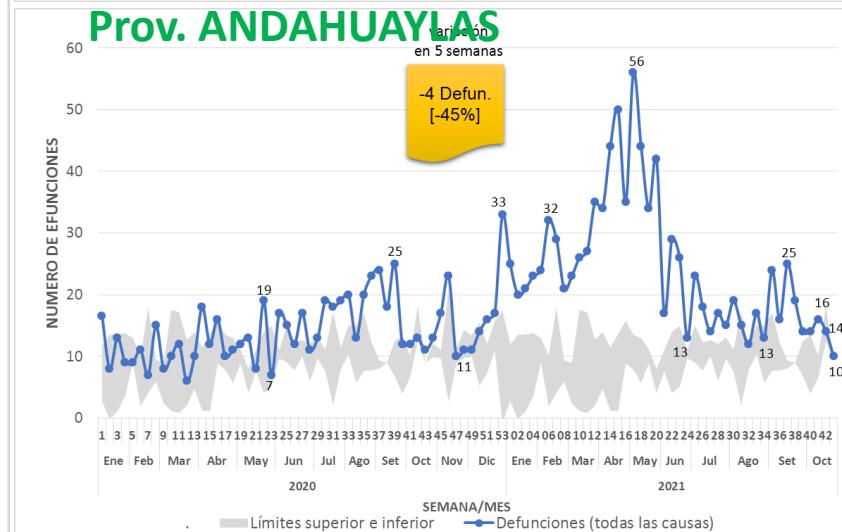
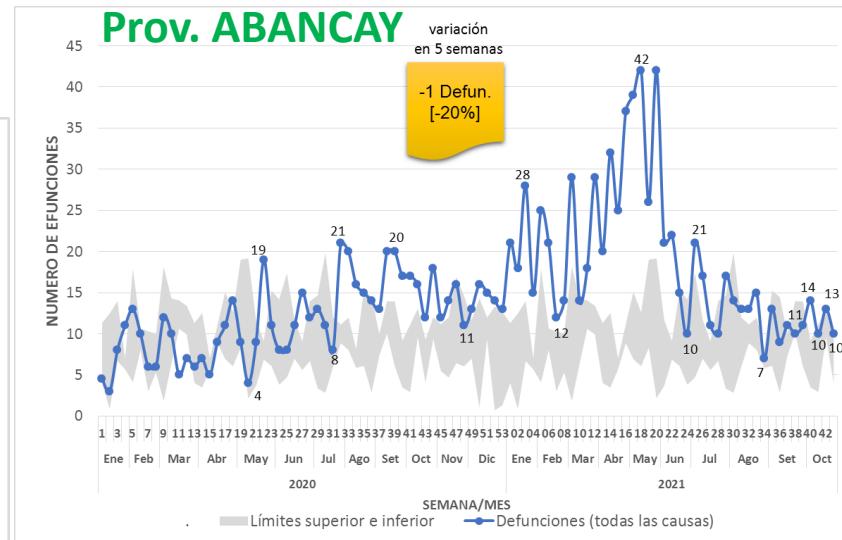
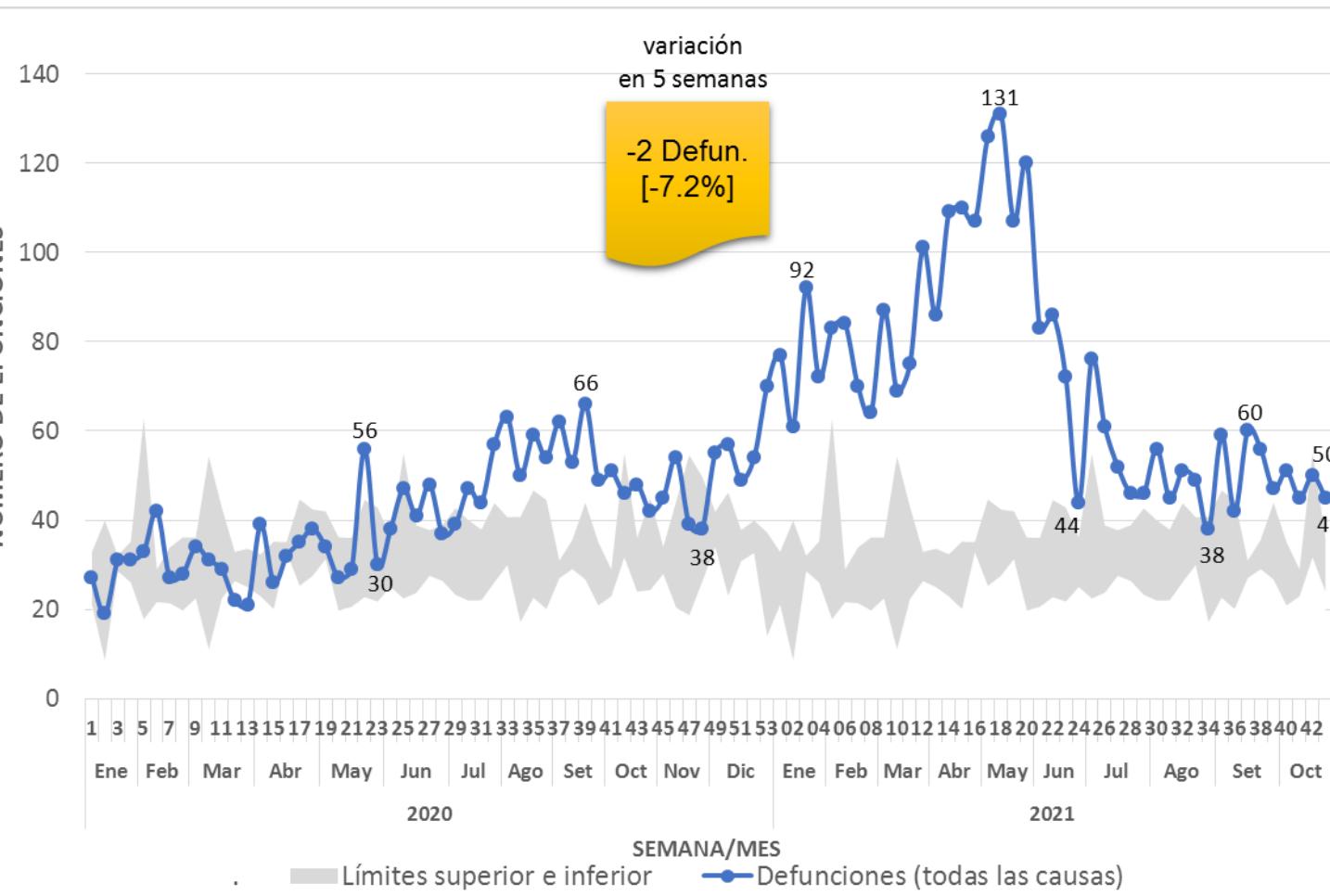


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 43 - 2021



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

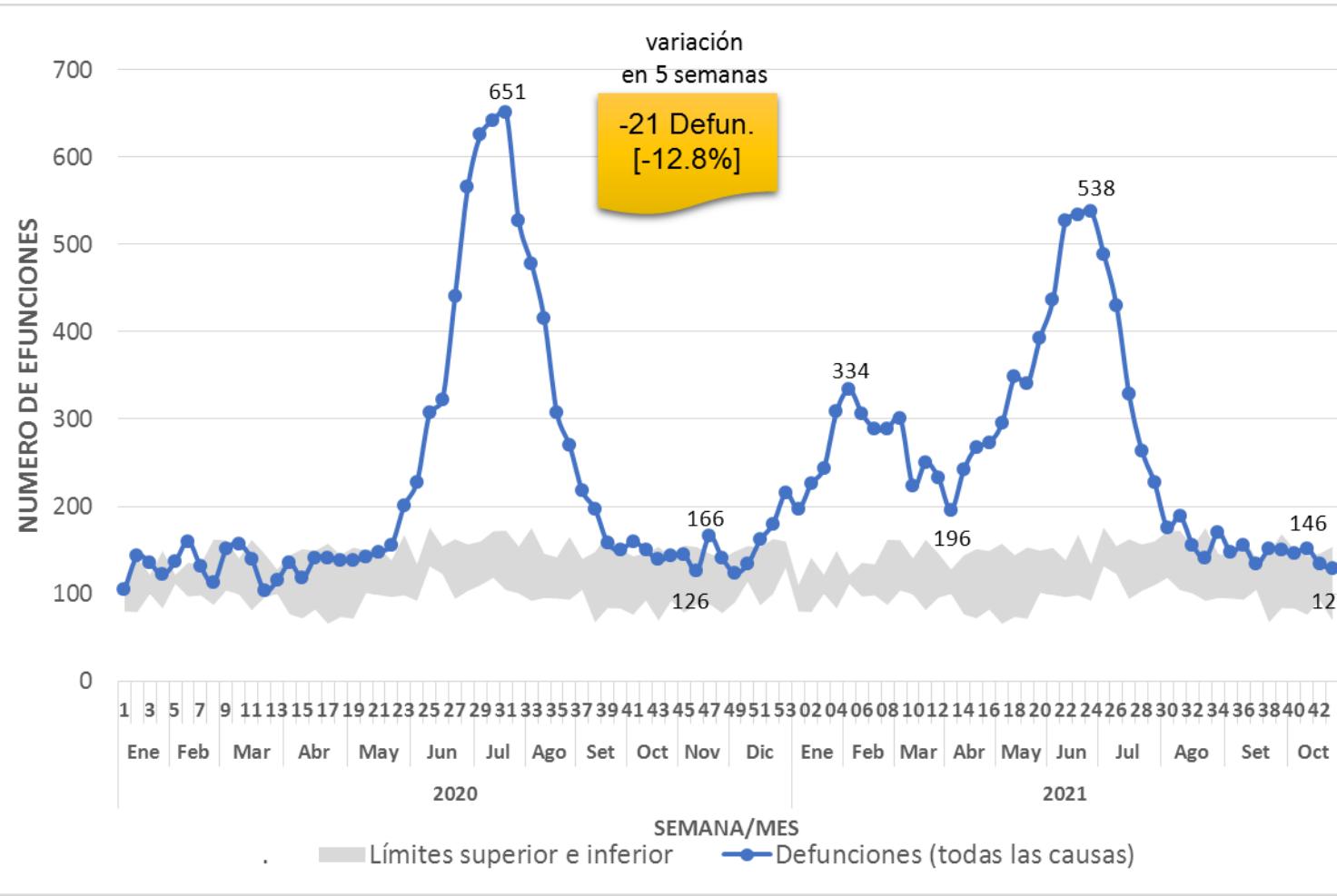
# Región APURIMAC



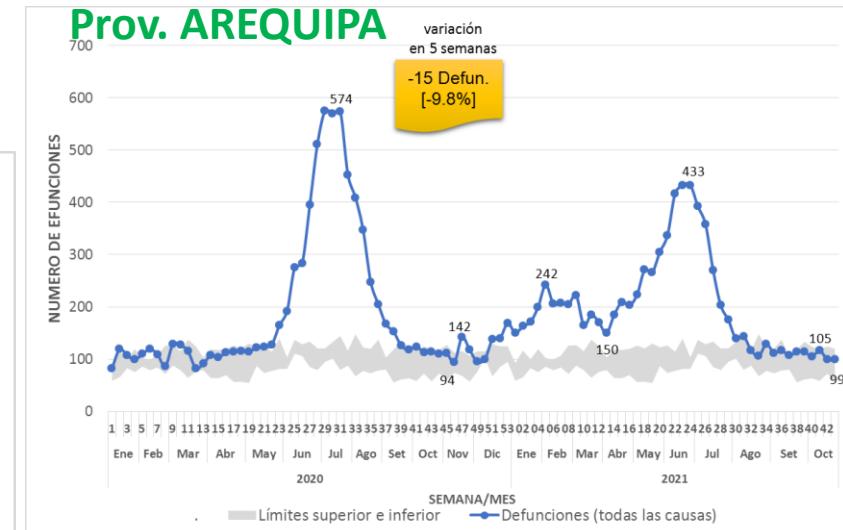
Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 43 - 2021 corte a las 22:00 horas del 06/11/2021  
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

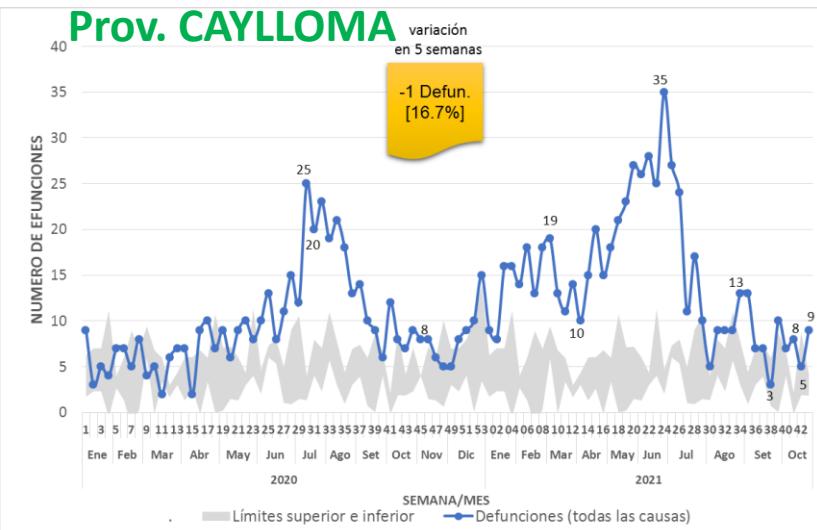
## Región AREQUIPA



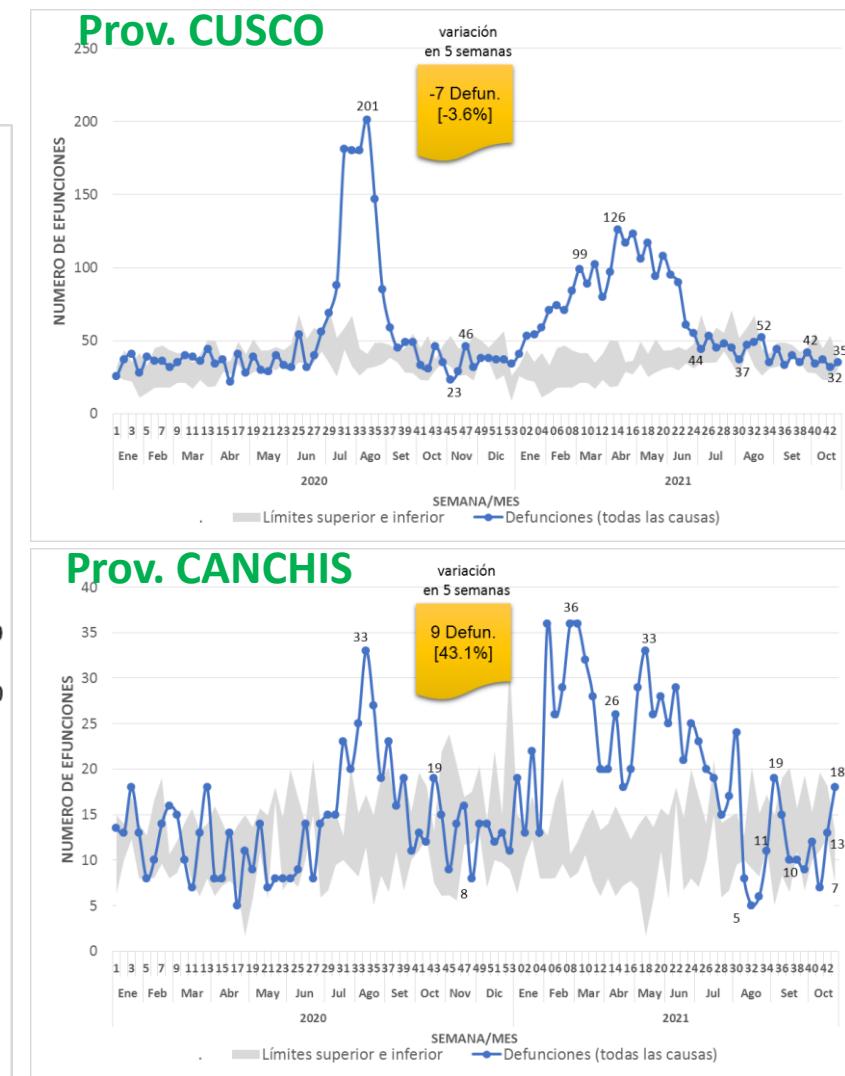
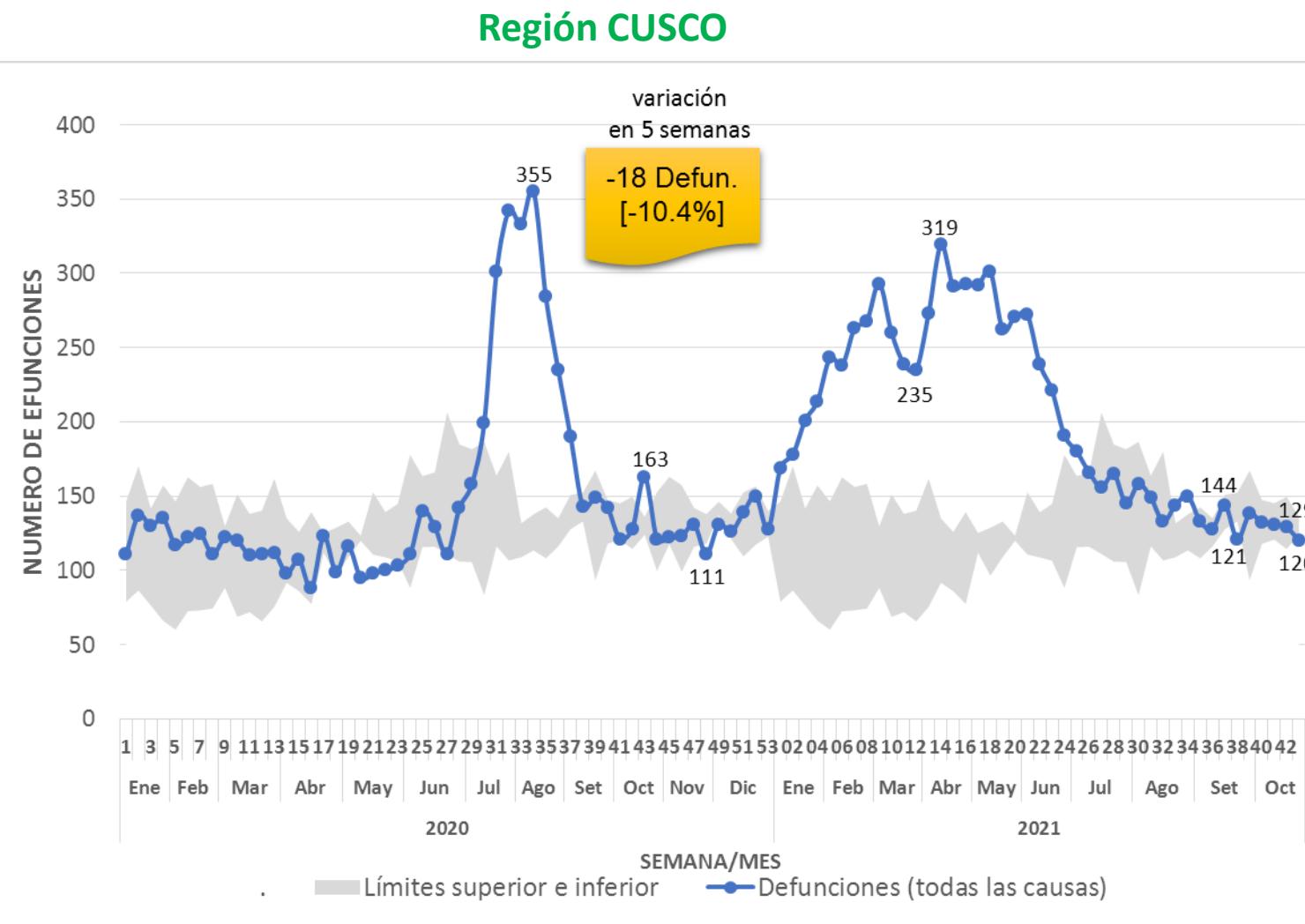
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

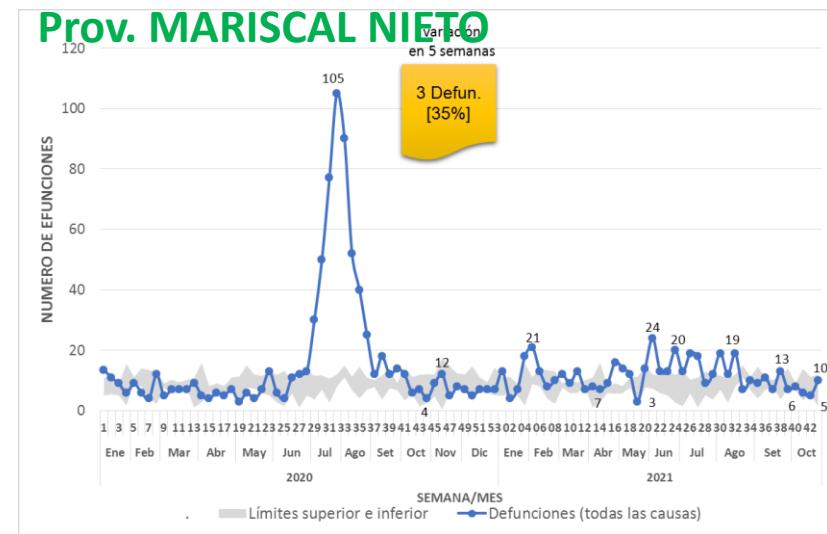
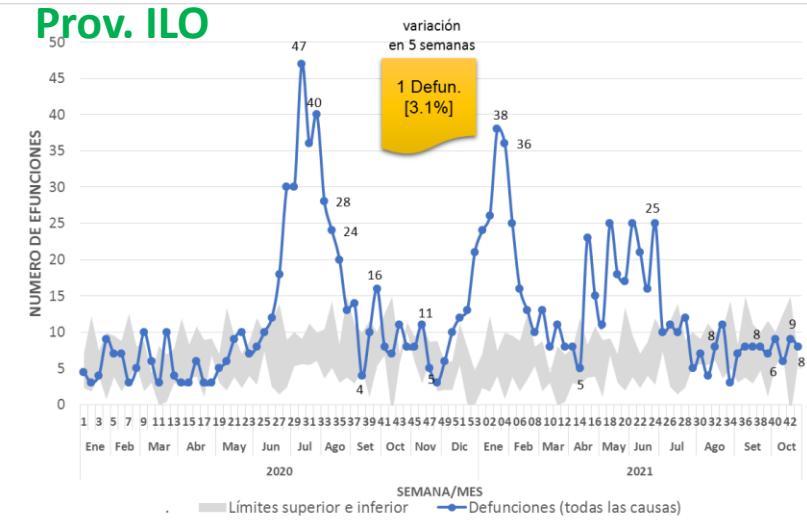
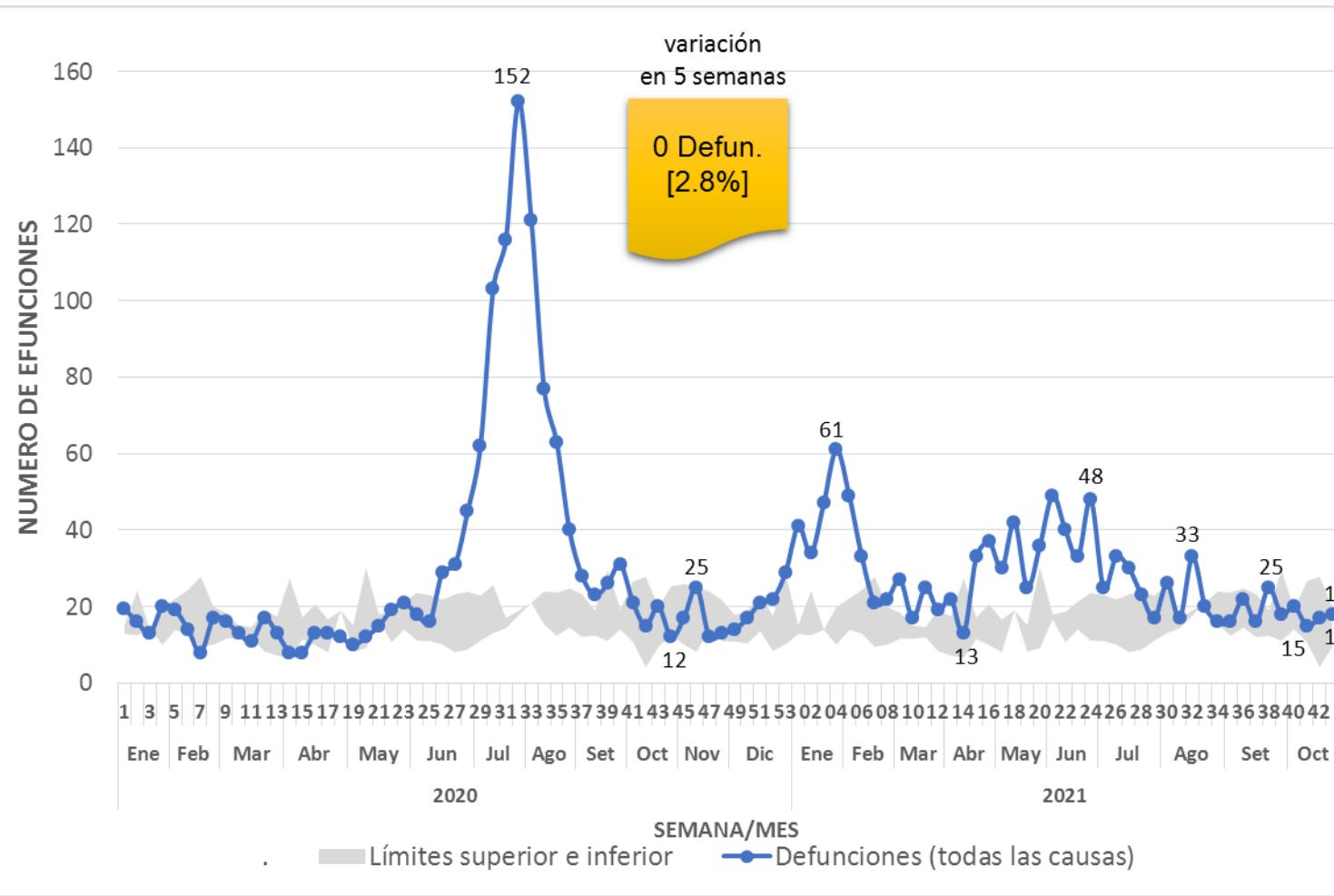


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021



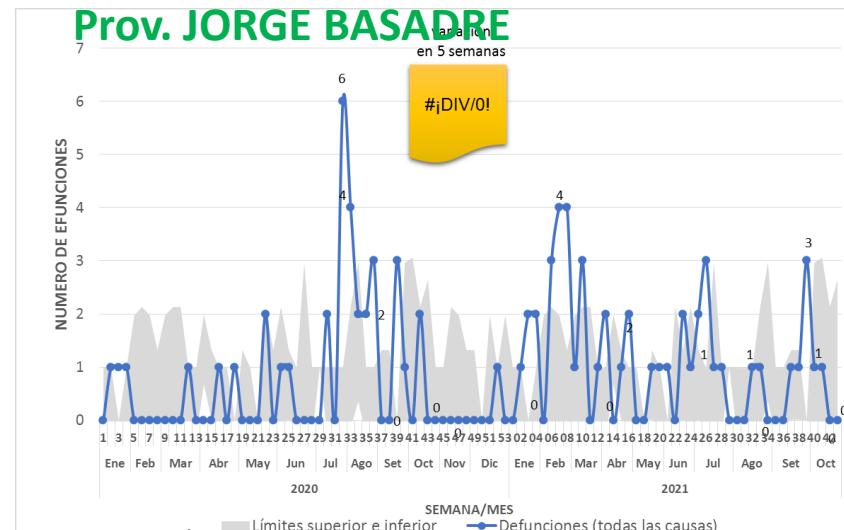
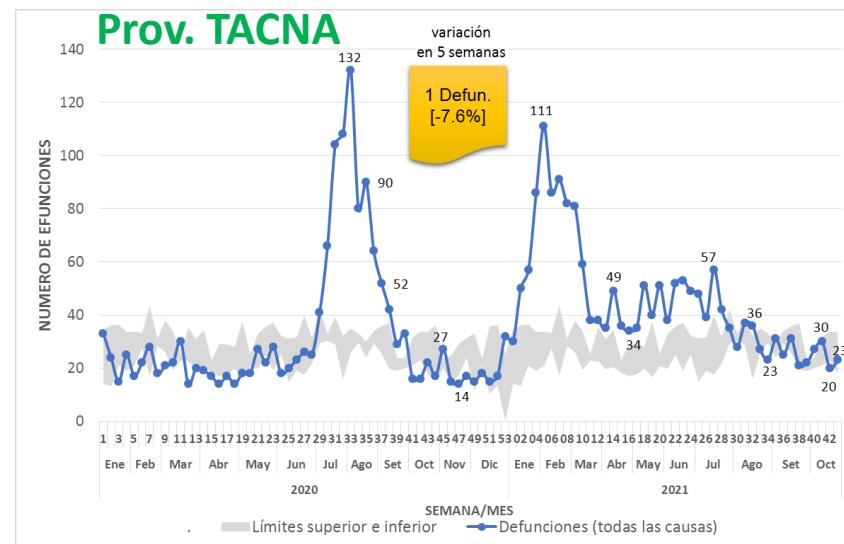
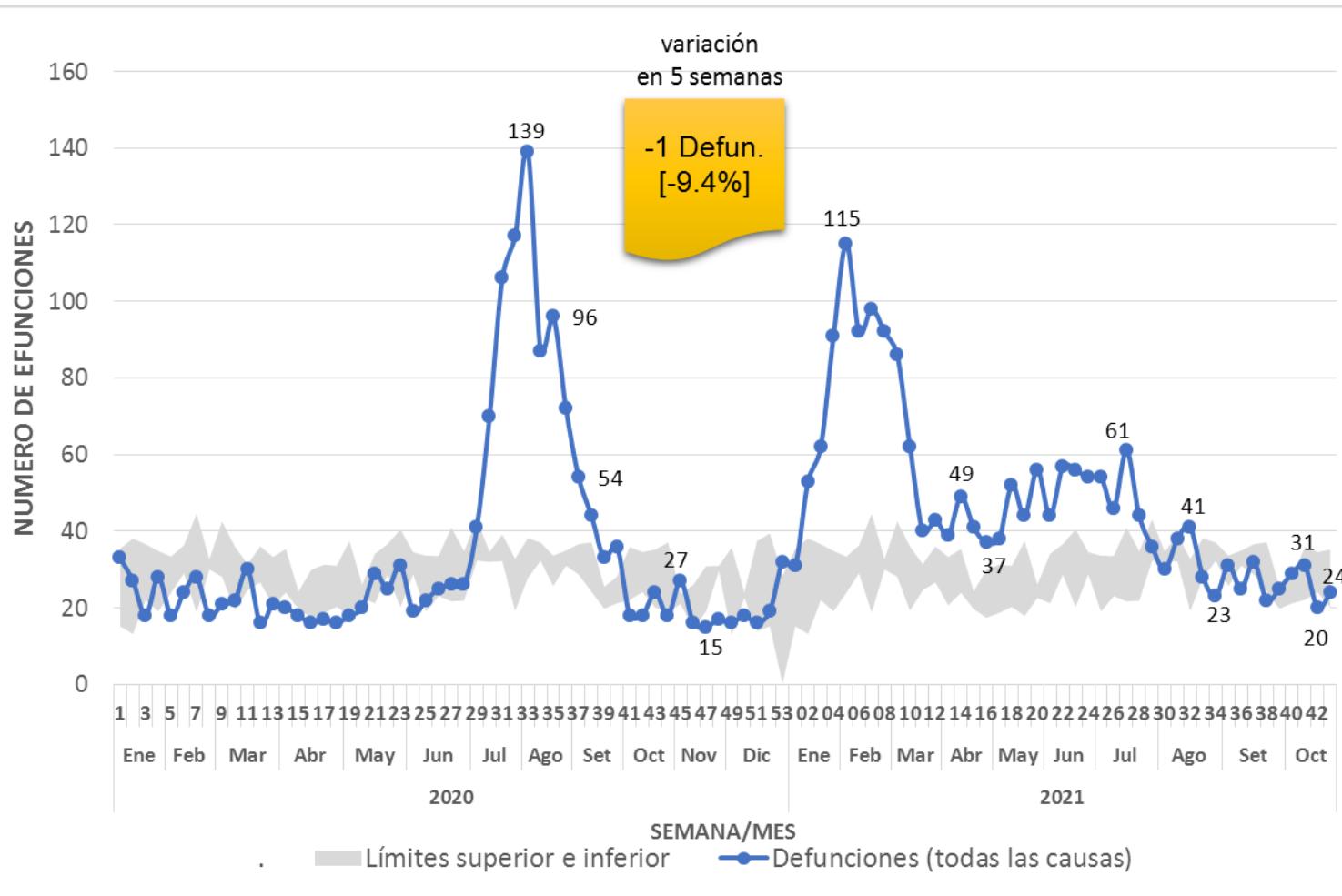
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

## Región MOQUEGUA



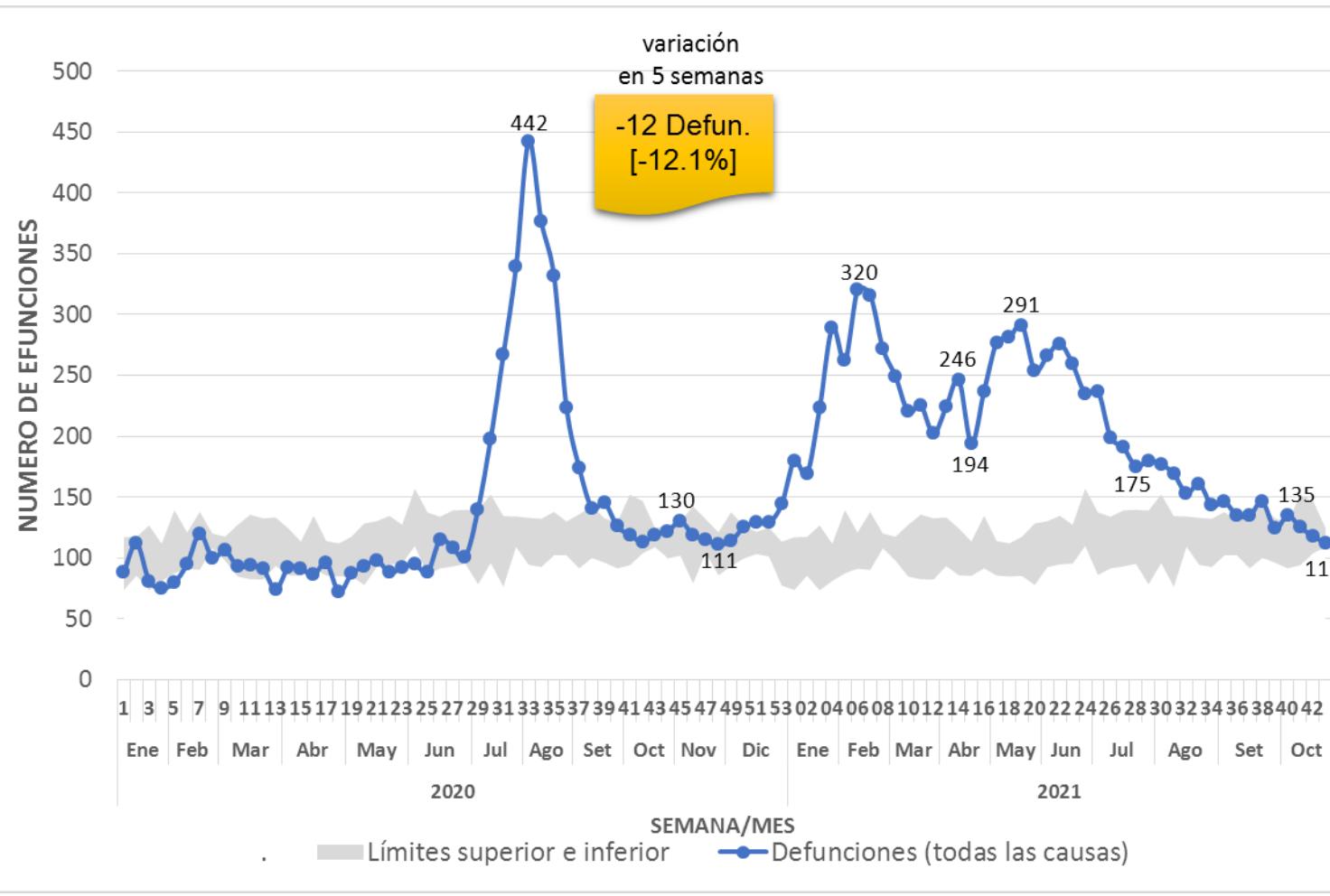
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

## Región TACNA

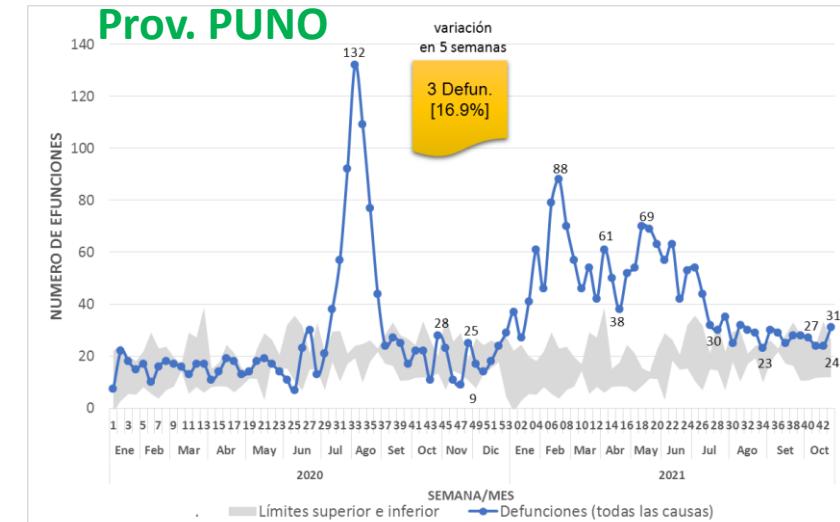


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

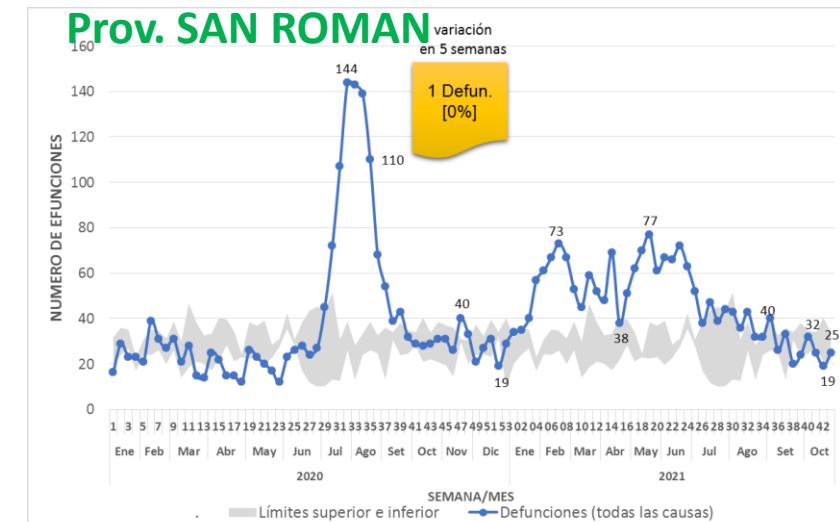
## Región PUNO



## Prov. PUNO



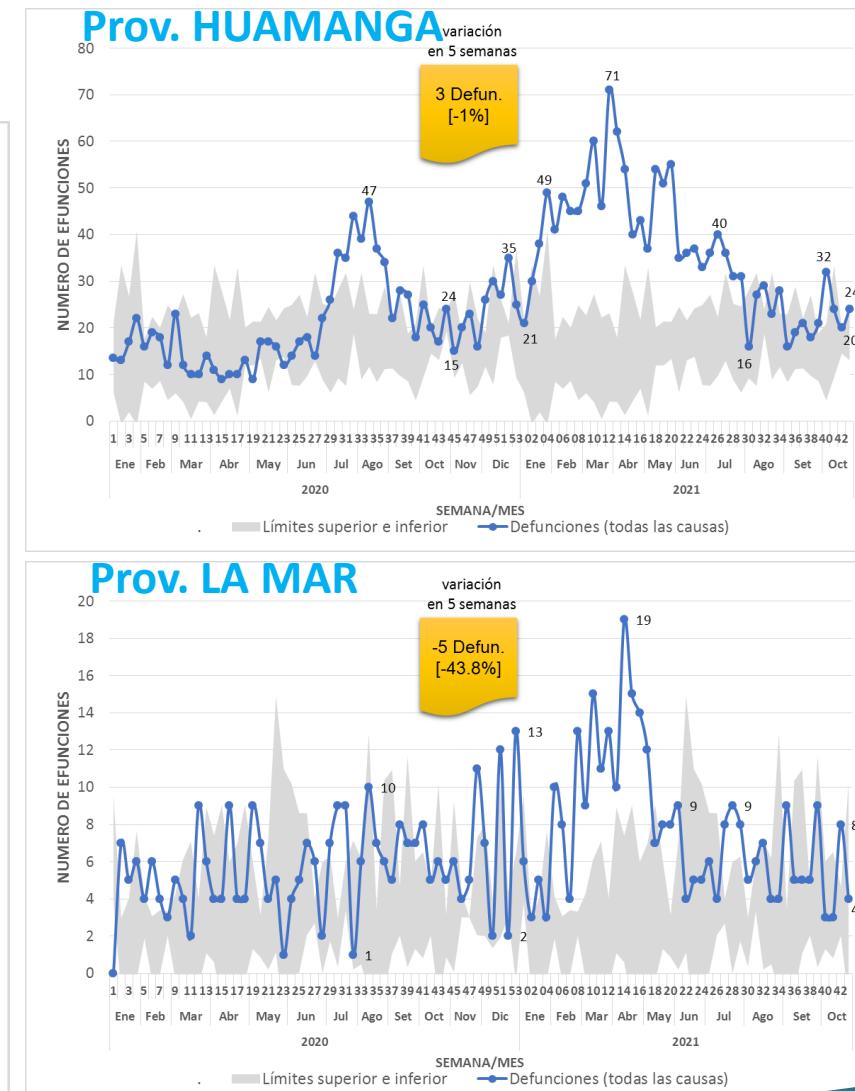
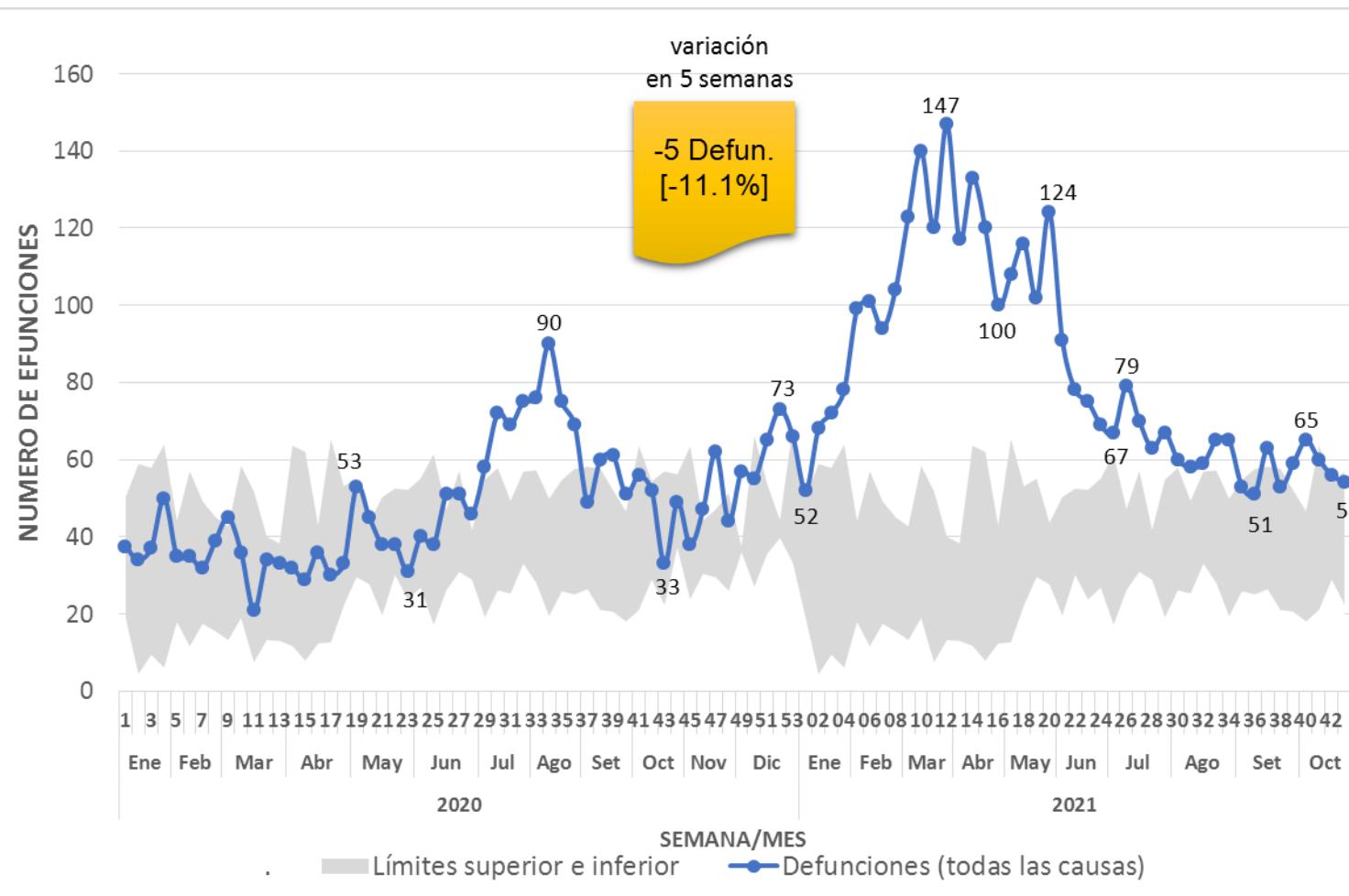
## Prov. SAN ROMAN



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

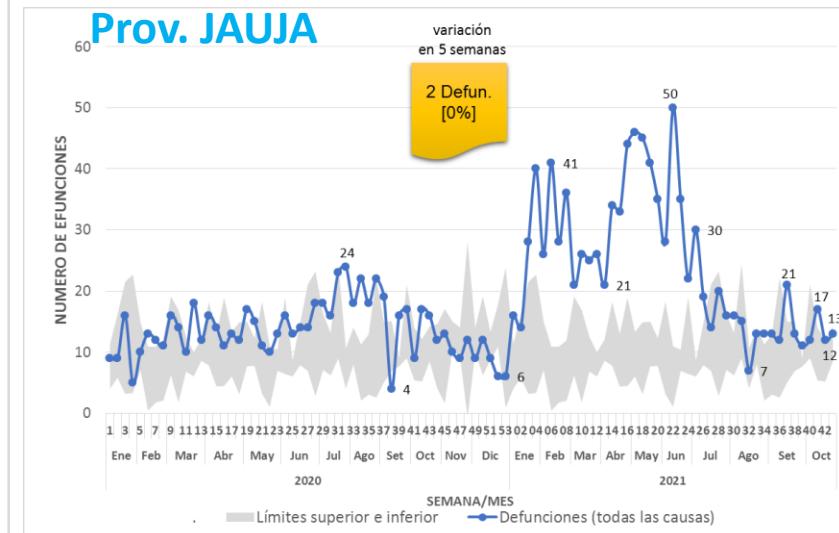
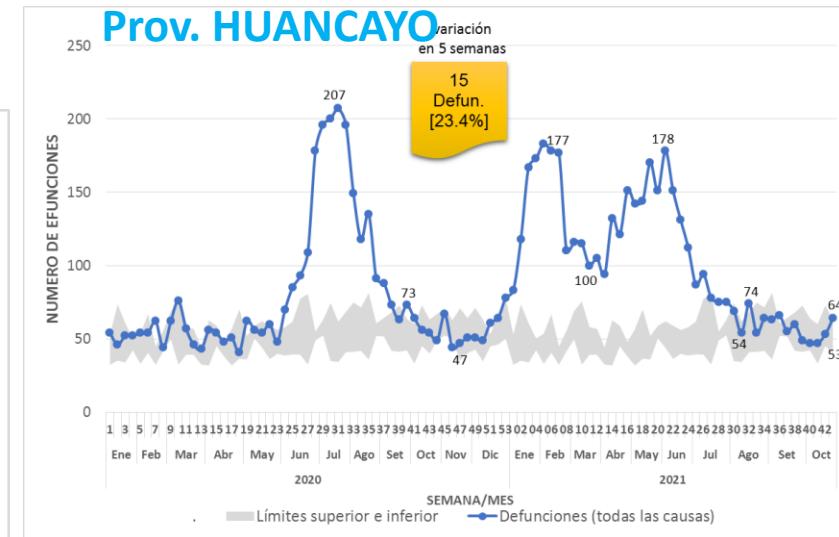
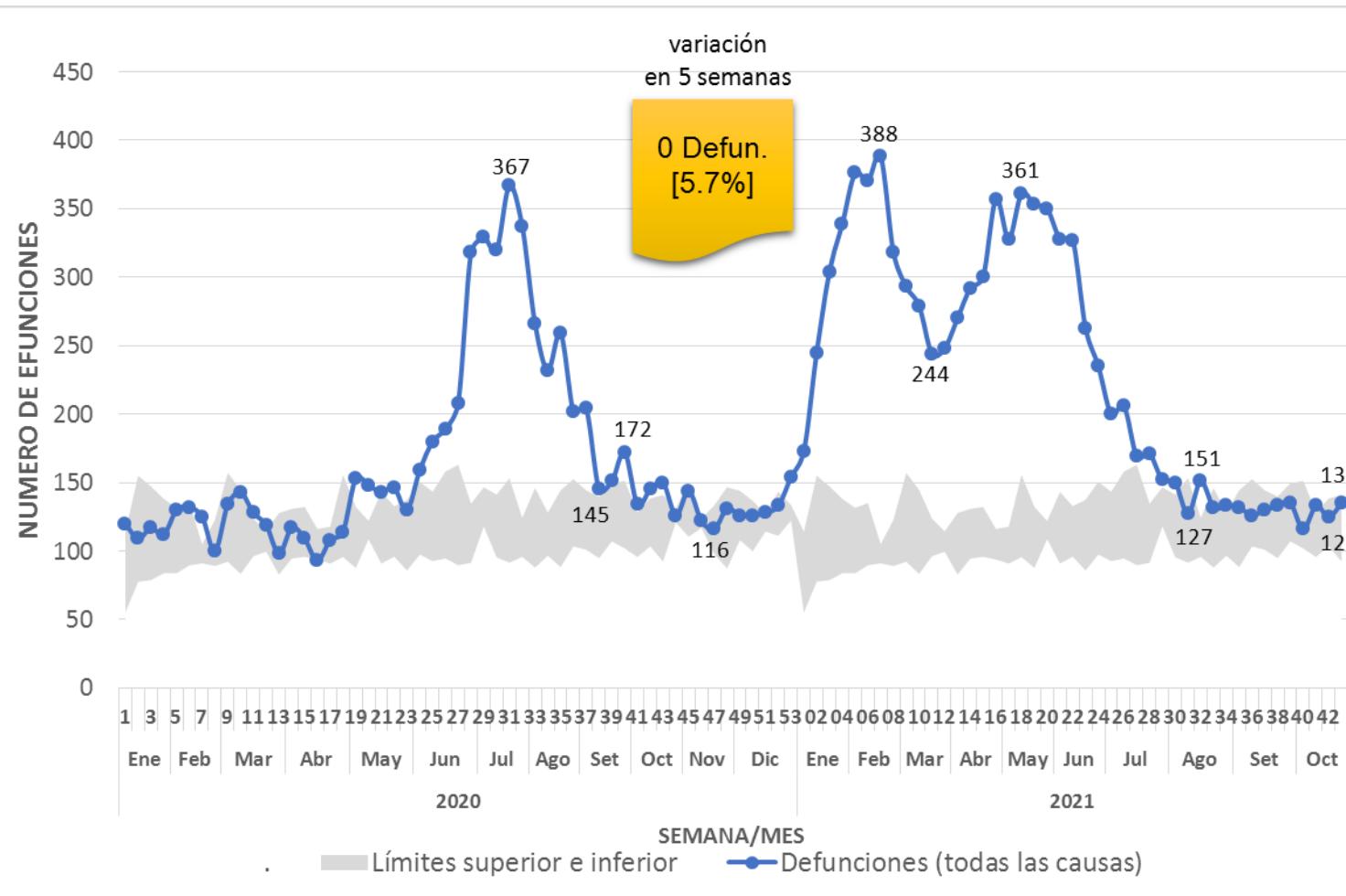
## CENTRO: A LA SE 43 - 2021

### Región AYACUCHO



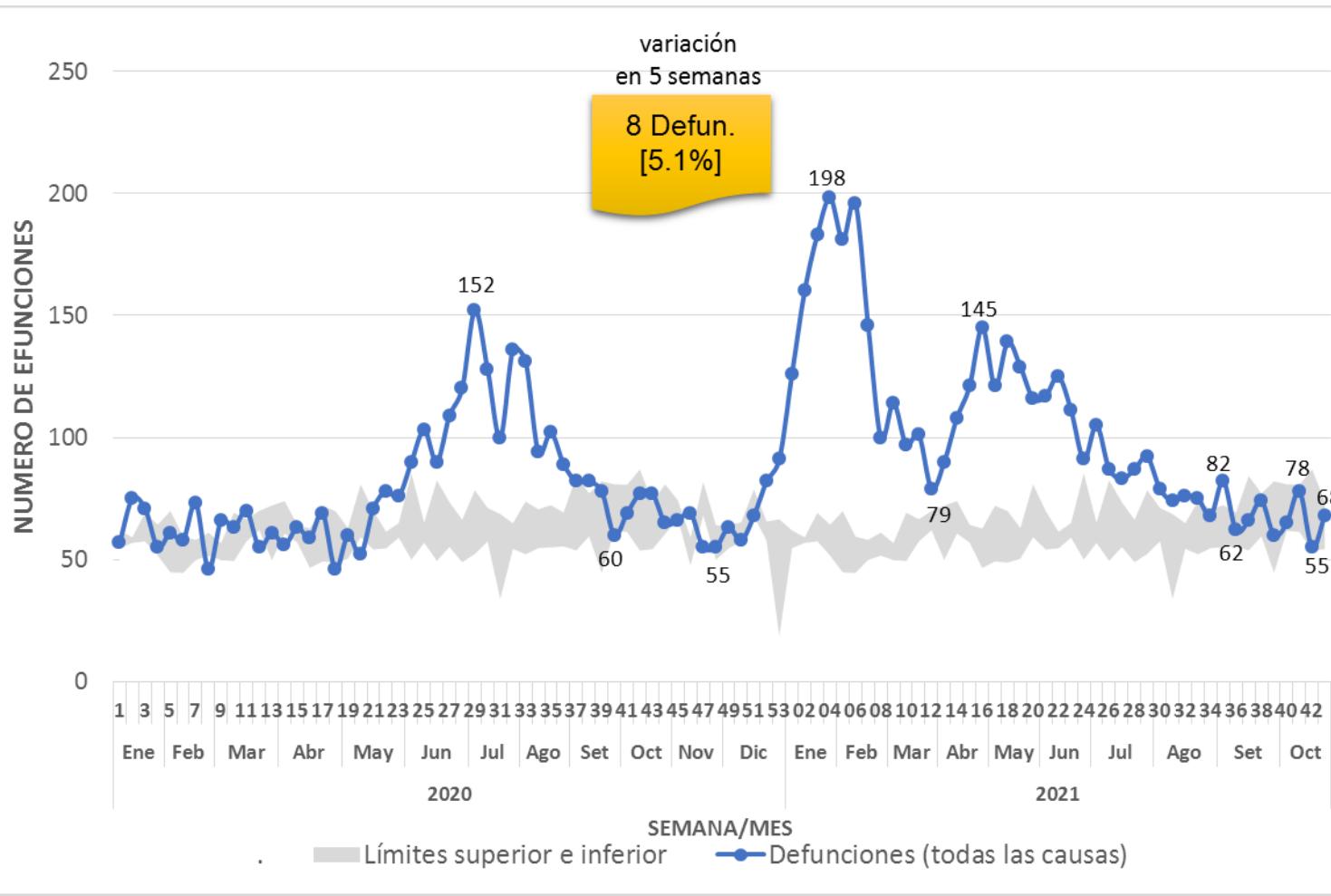
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

## Región JUNIN

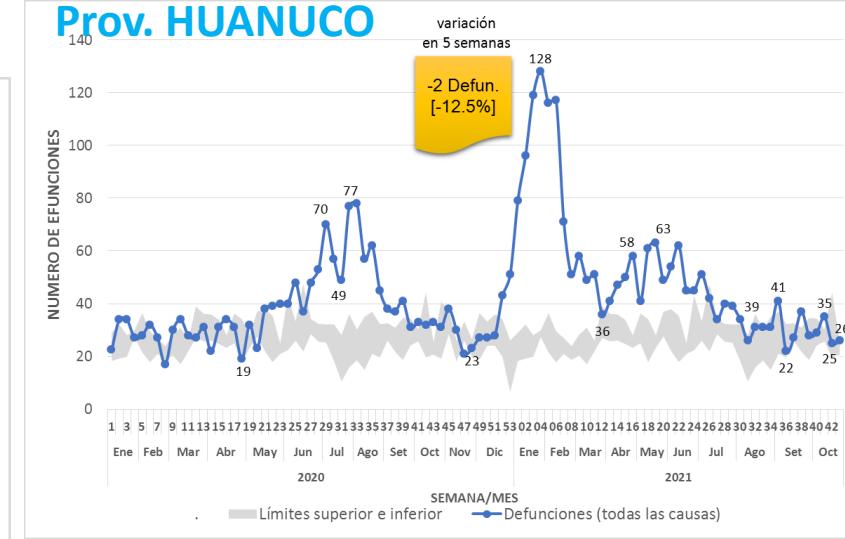


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

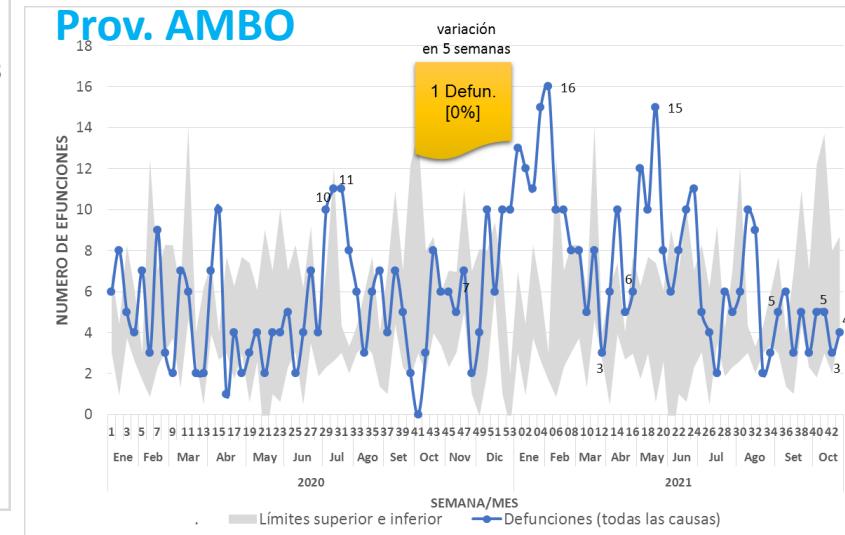
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

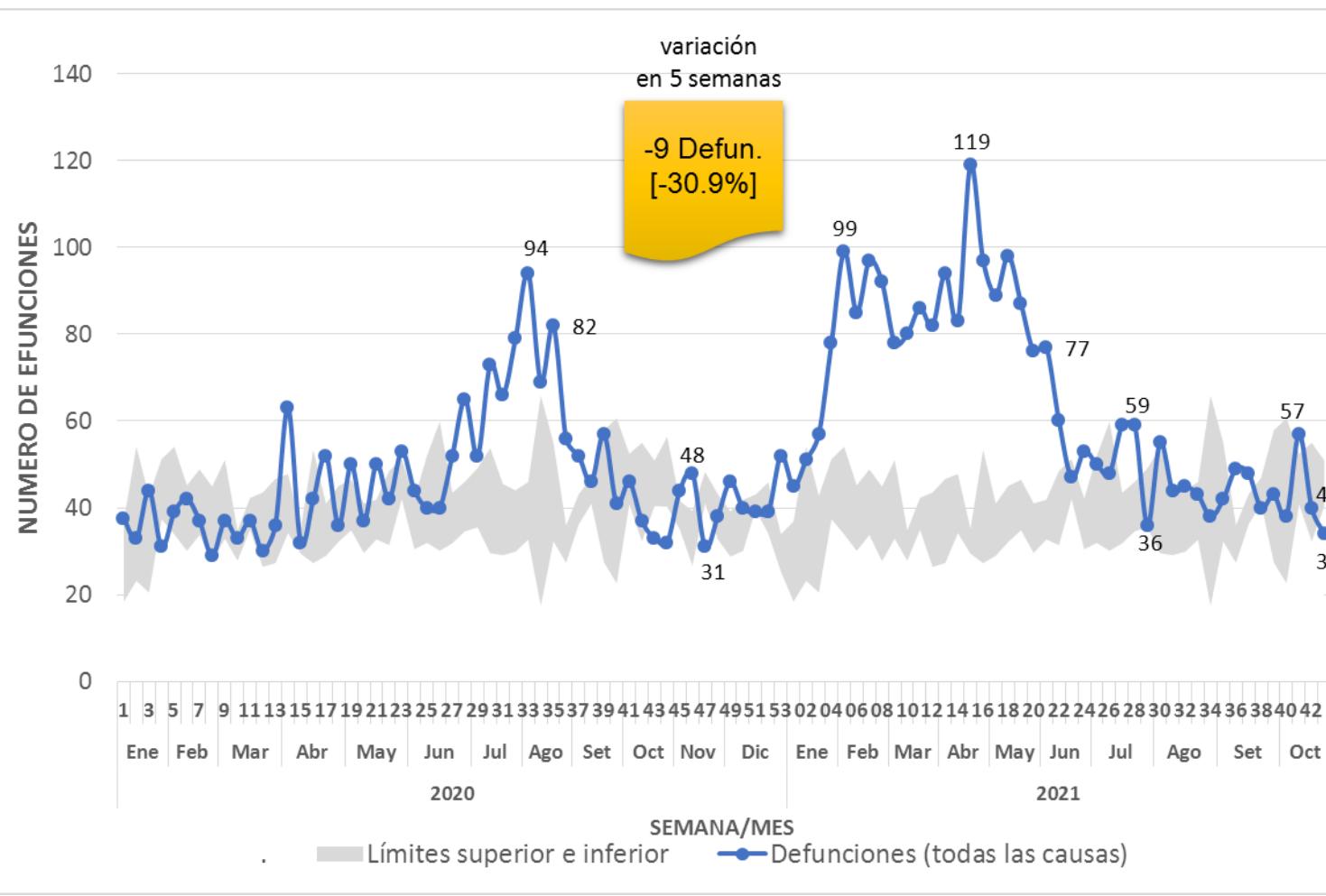


## Prov. AMBO

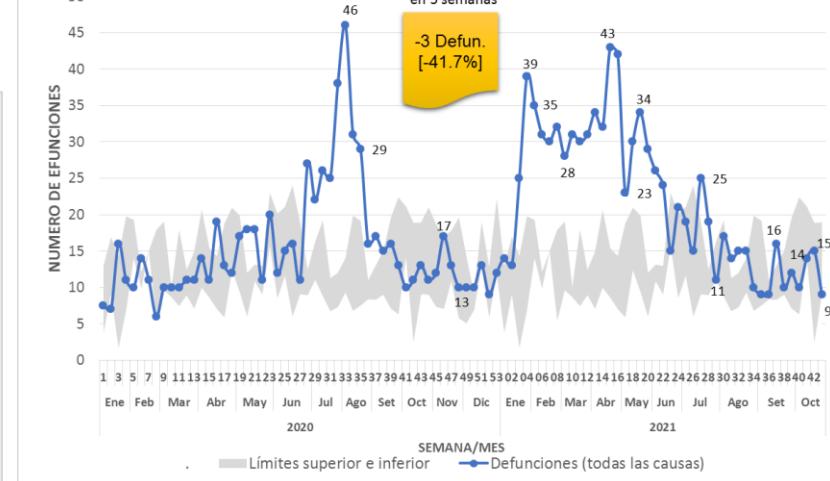


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

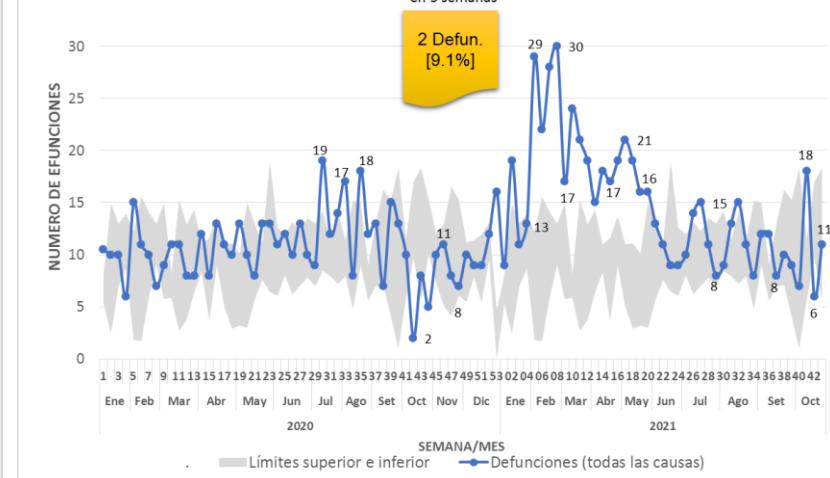
## Región HUANCAVELICA



## Prov. HUANCAVELICA

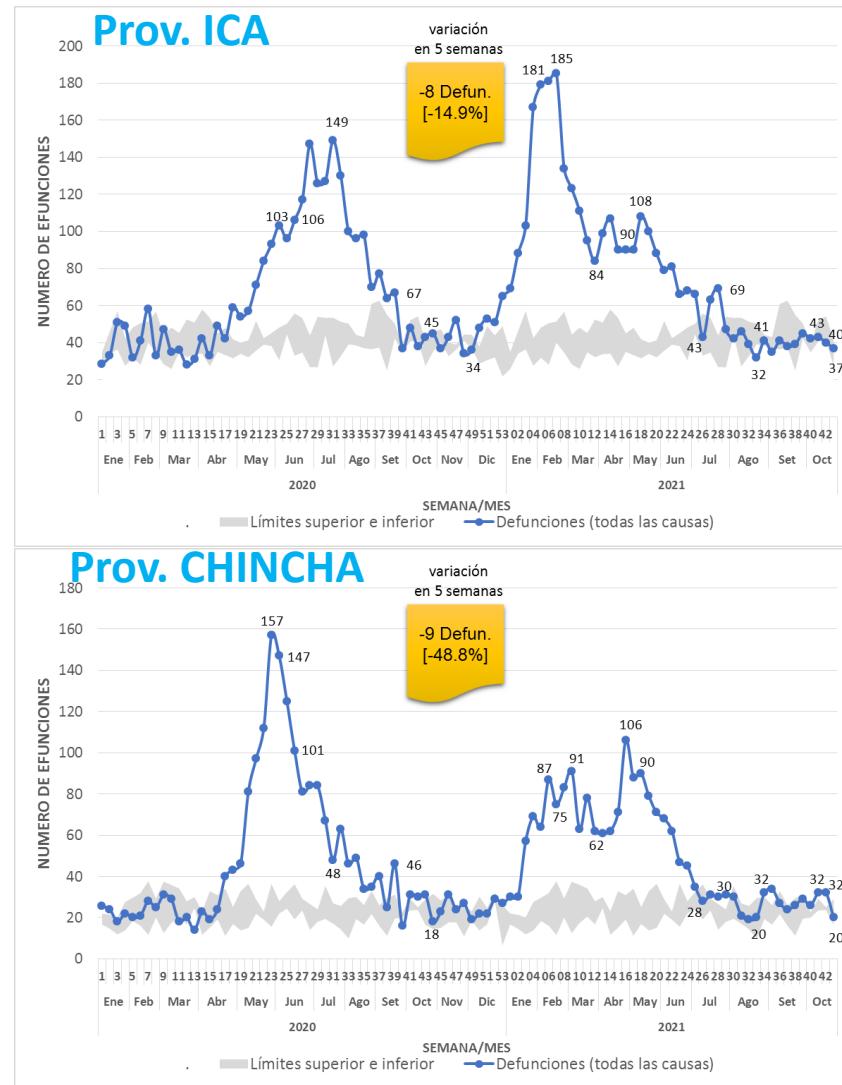
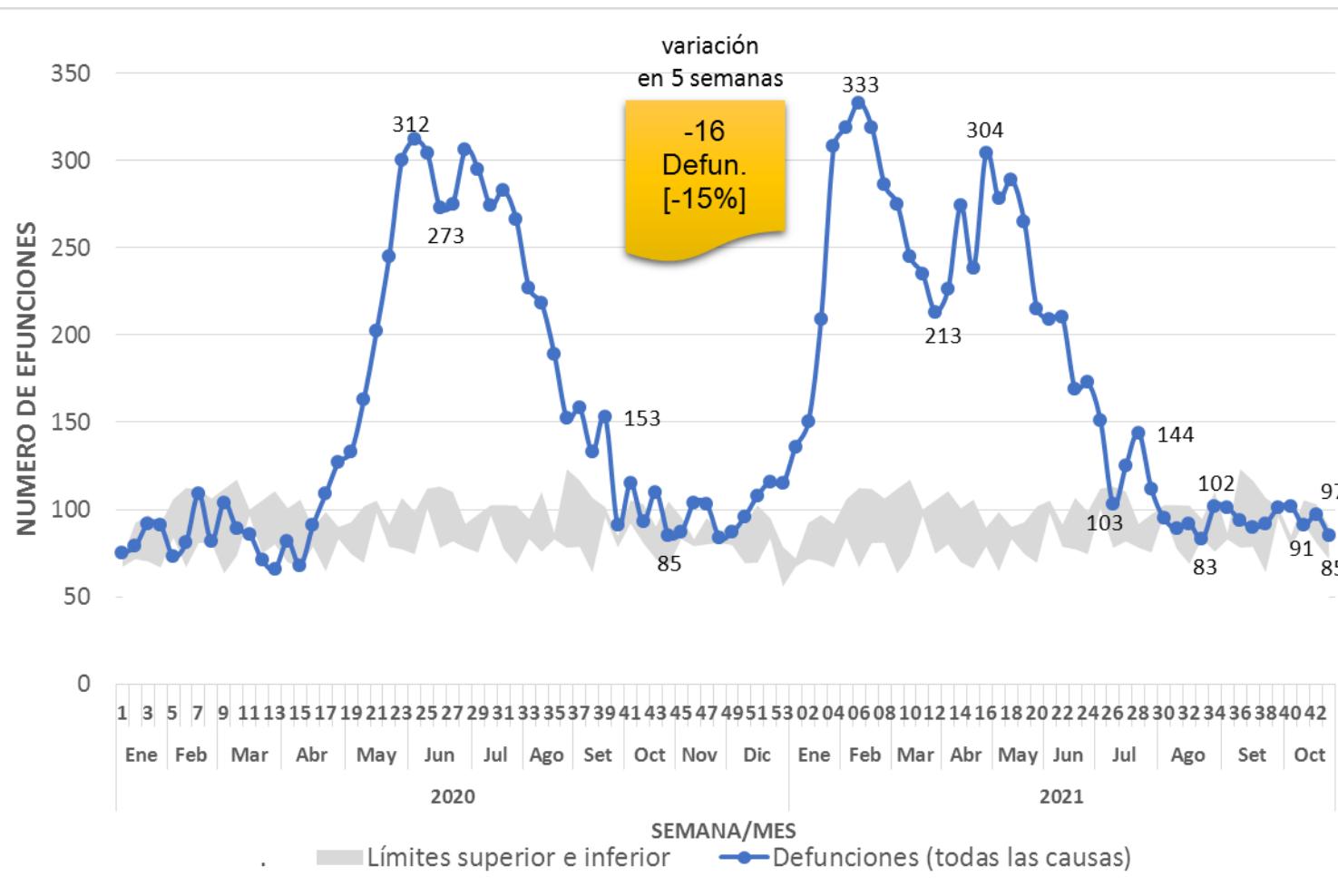


## Prov. TAYACAJA

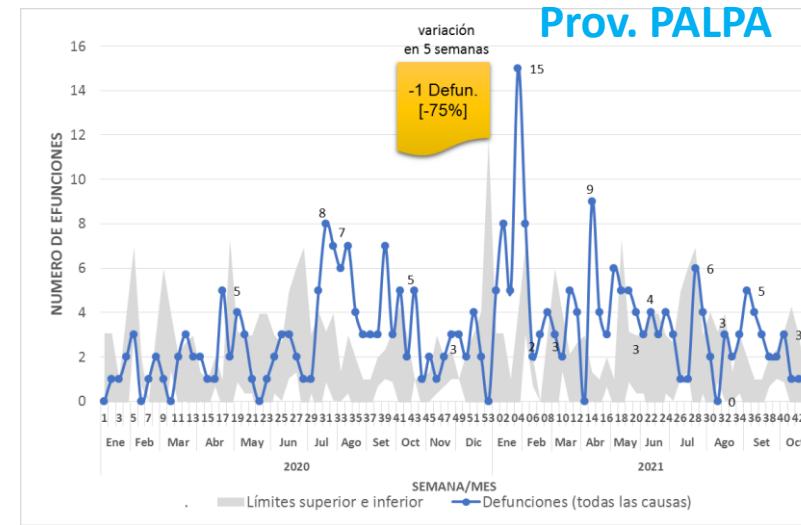
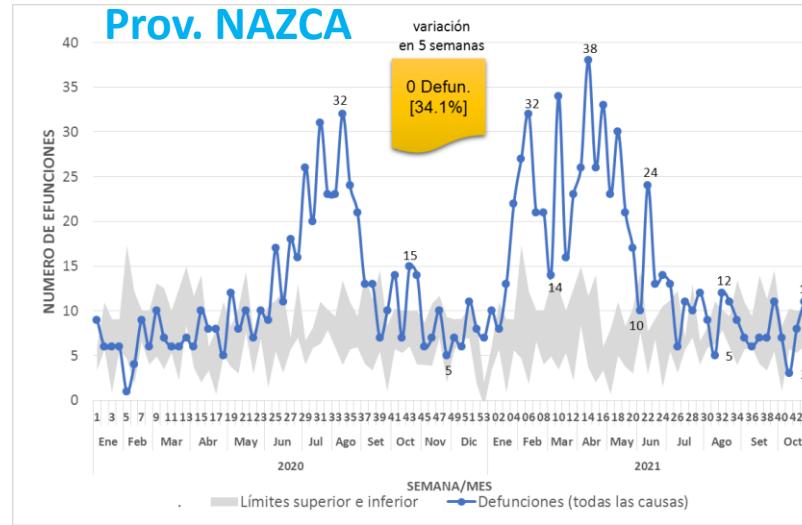


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

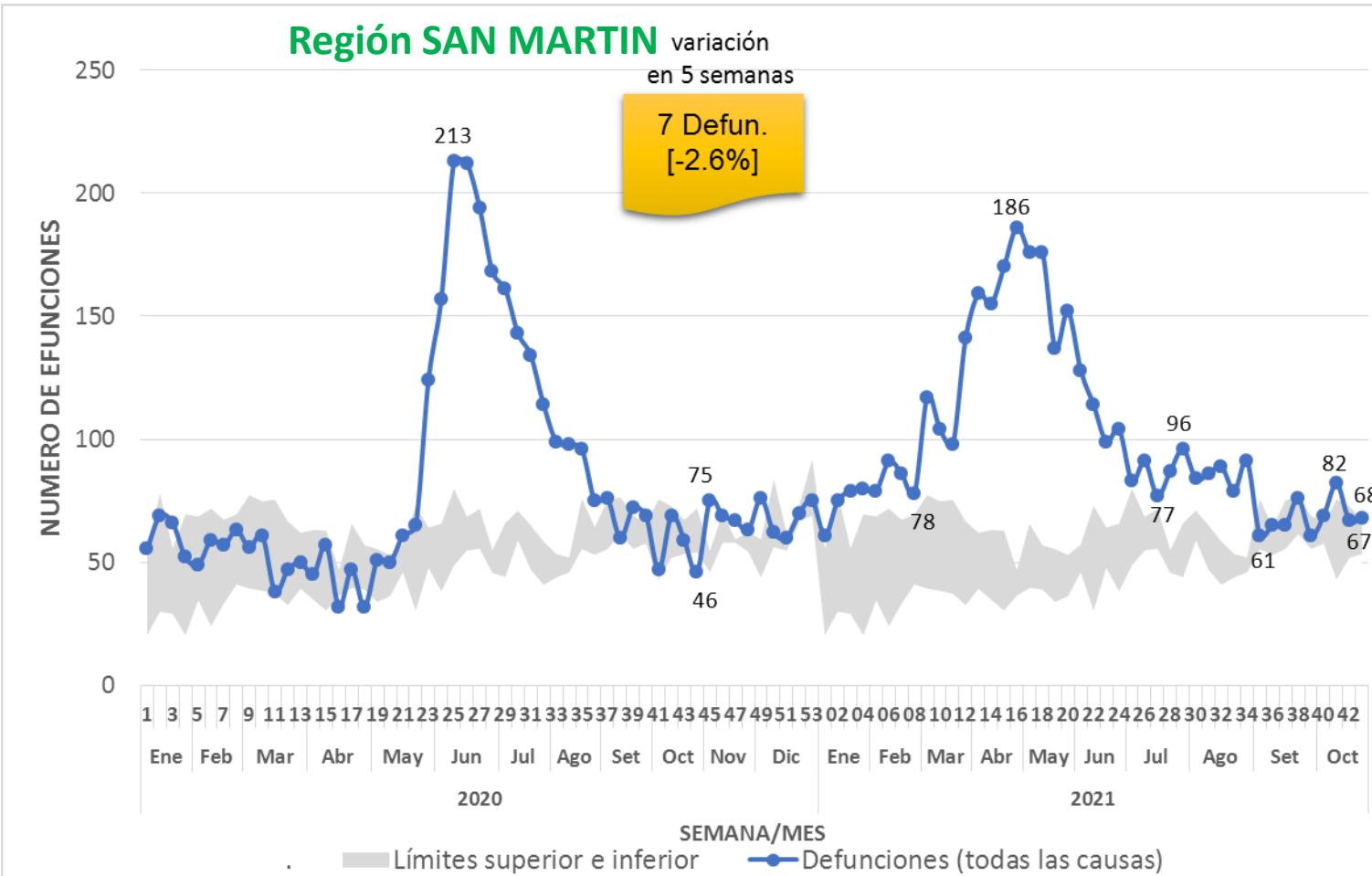
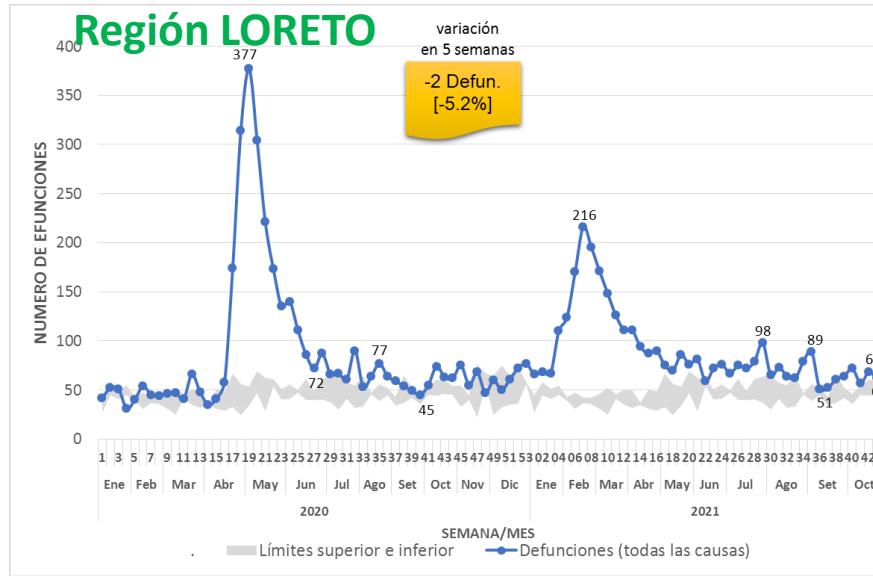
## Región ICA



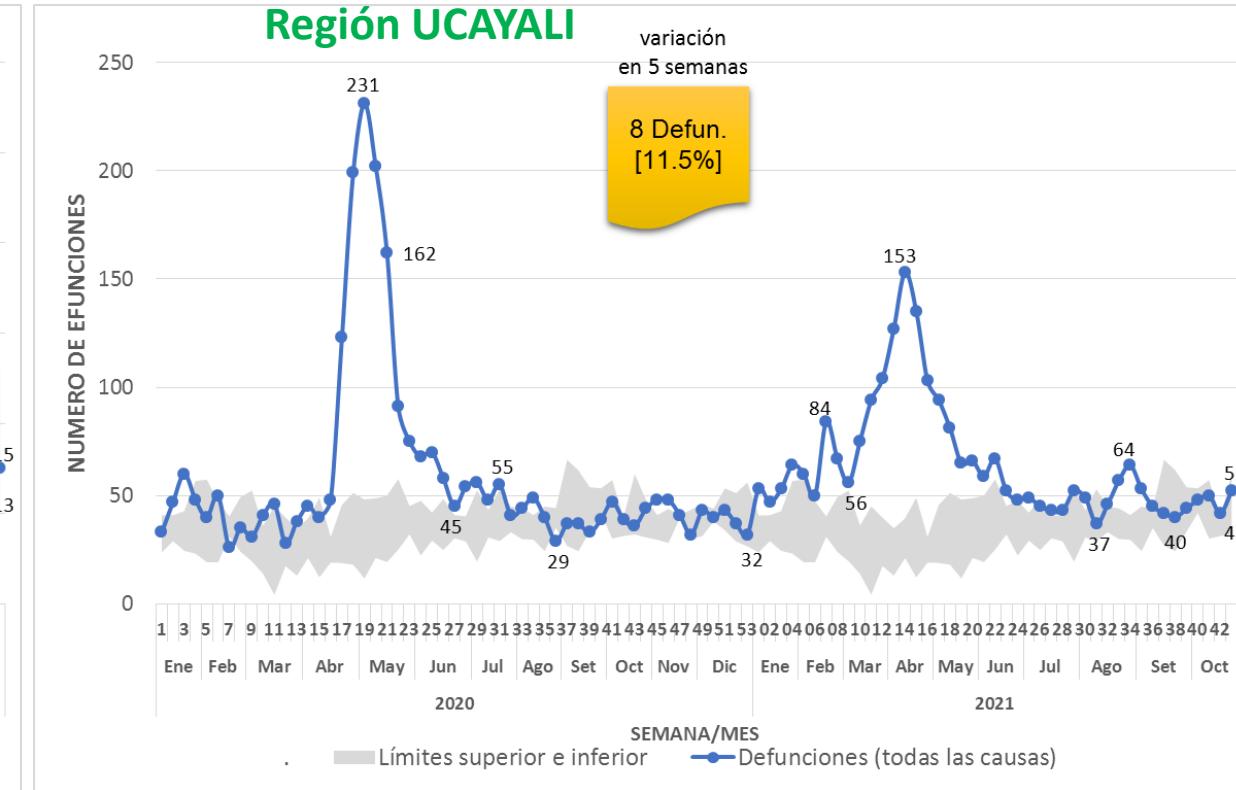
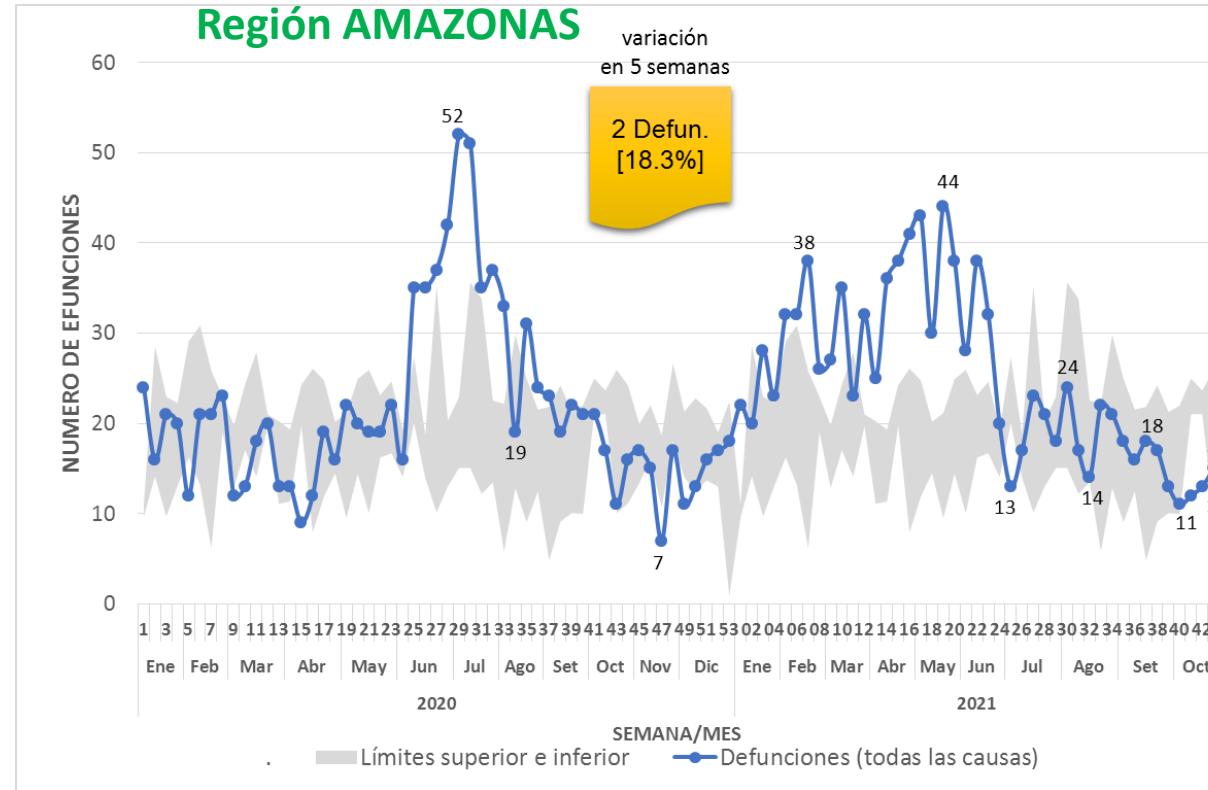
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 43 - 2021



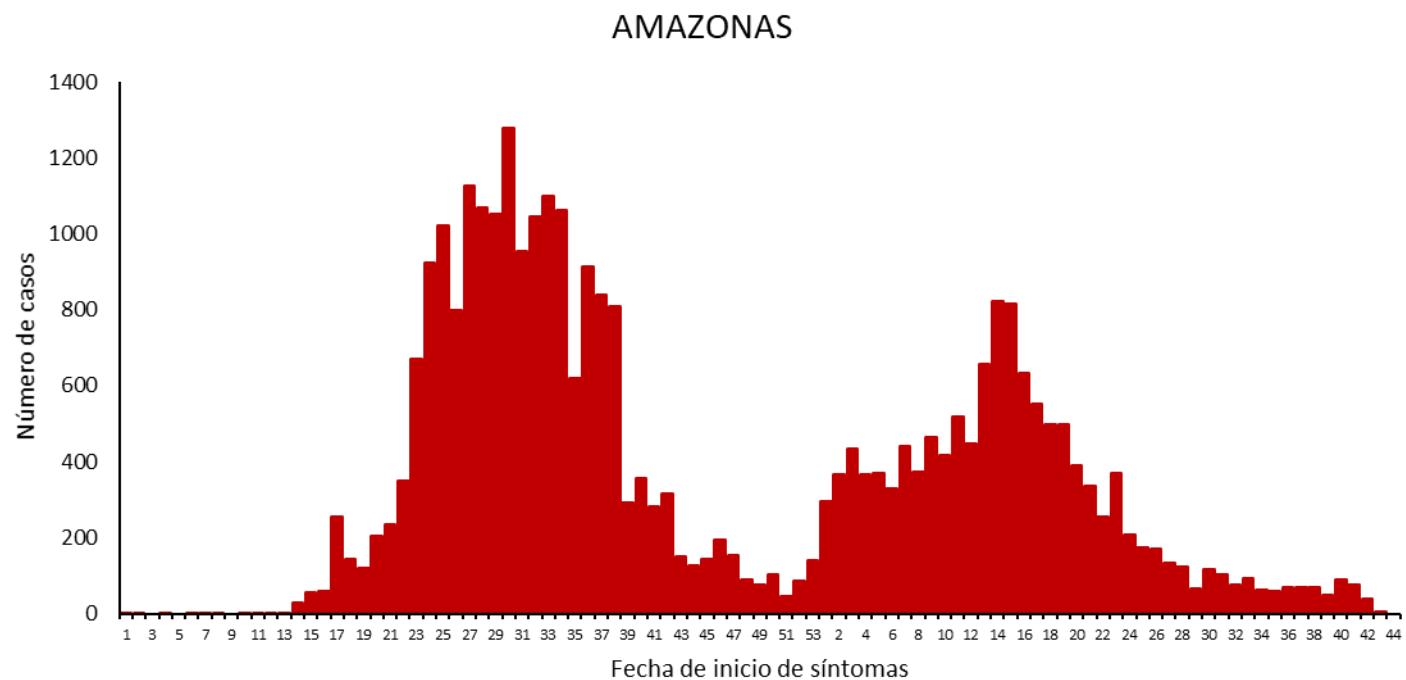
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 43 - 2021



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



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



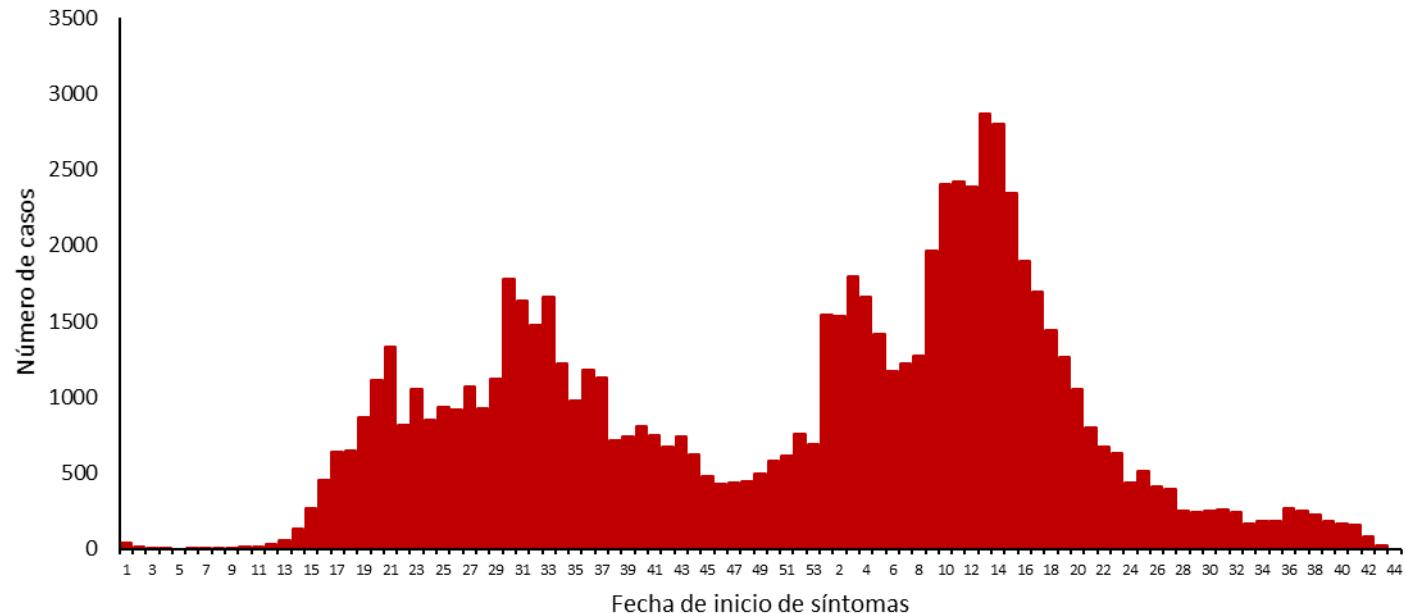
La región Amazonas presenta 161,911 personas muestradas de los cuales 31,901 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.7% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,258 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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



ANCASH

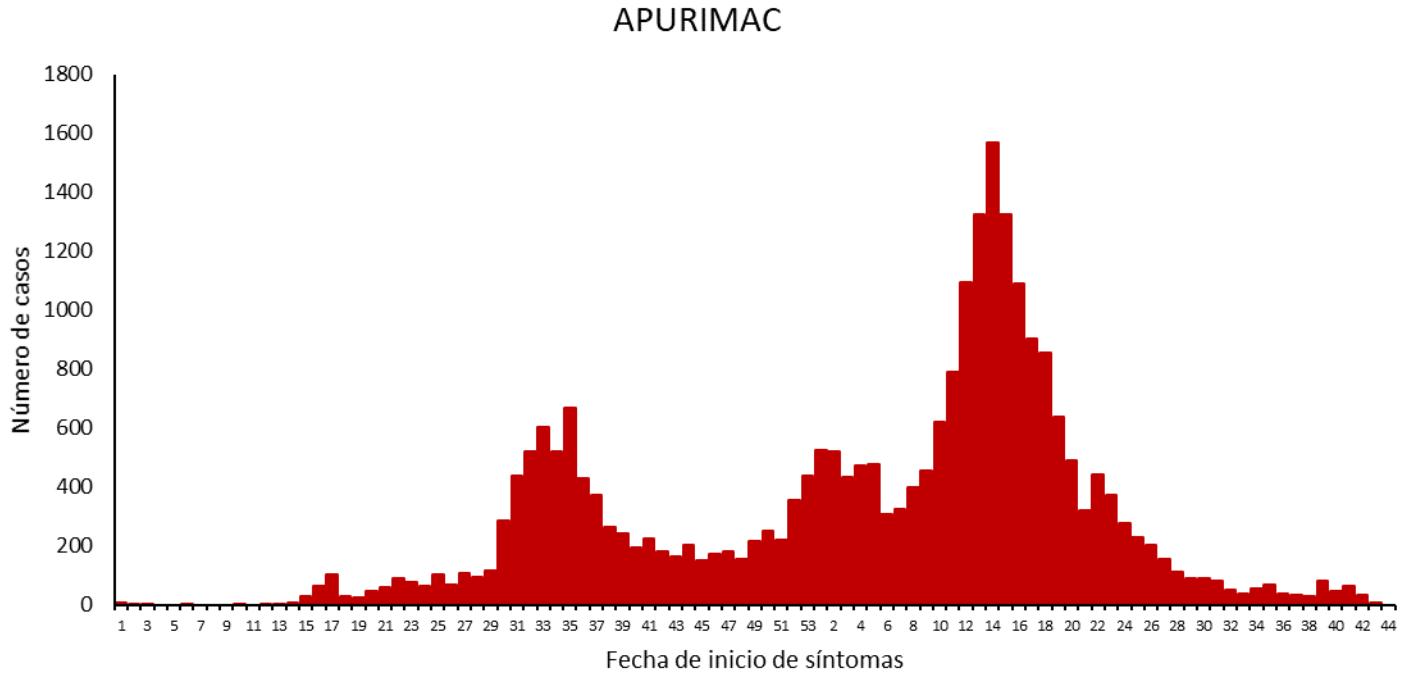
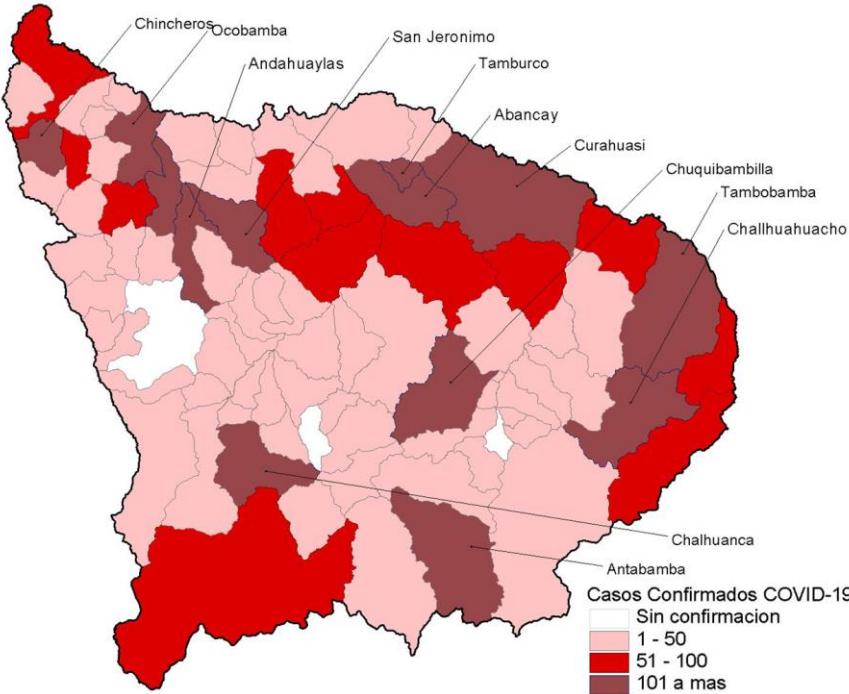


La región Ancash presenta 563,831 personas muestreadas de los cuales 78,097 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

Ancash registra 6,685 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

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



La región Apurímac se tiene 215,952 personas muestreadas con 26,374 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.2%. 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 1,514 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

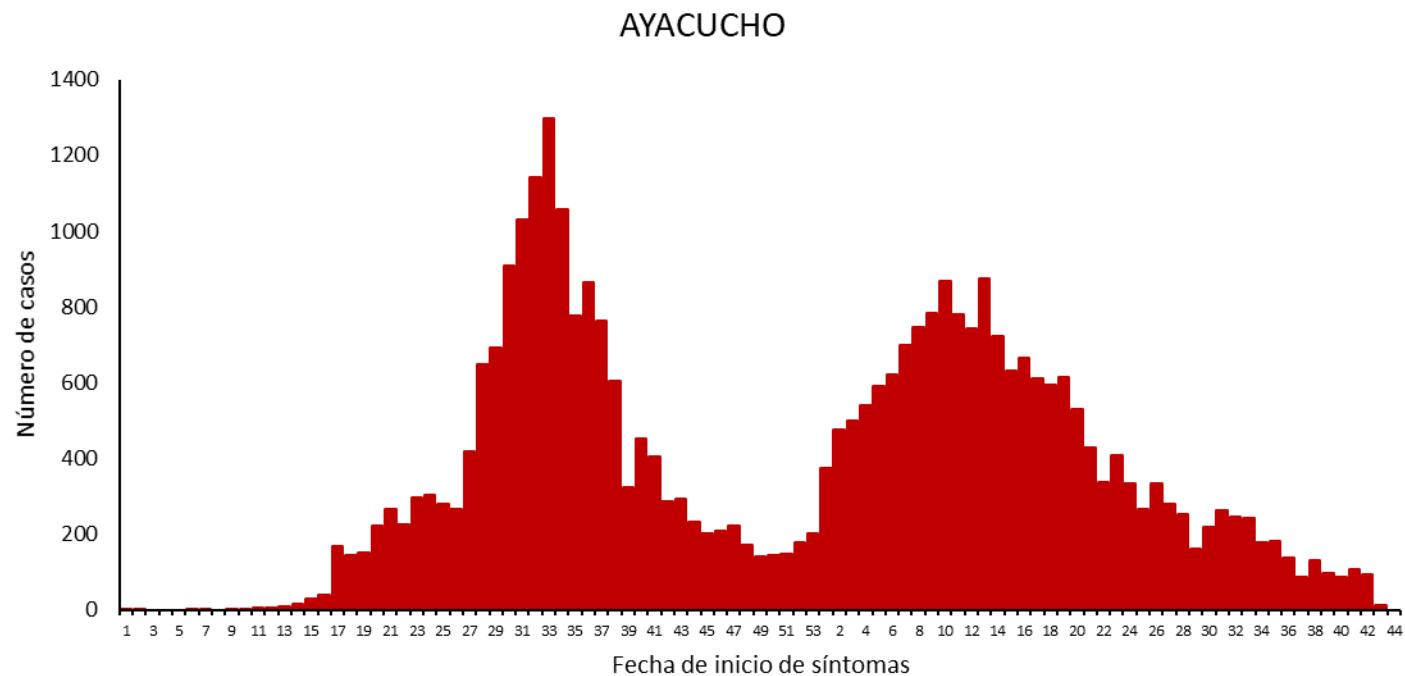


Arequipa presenta 115,645 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,356,760 personas muestreadas, con una positividad de 8.5% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,687 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

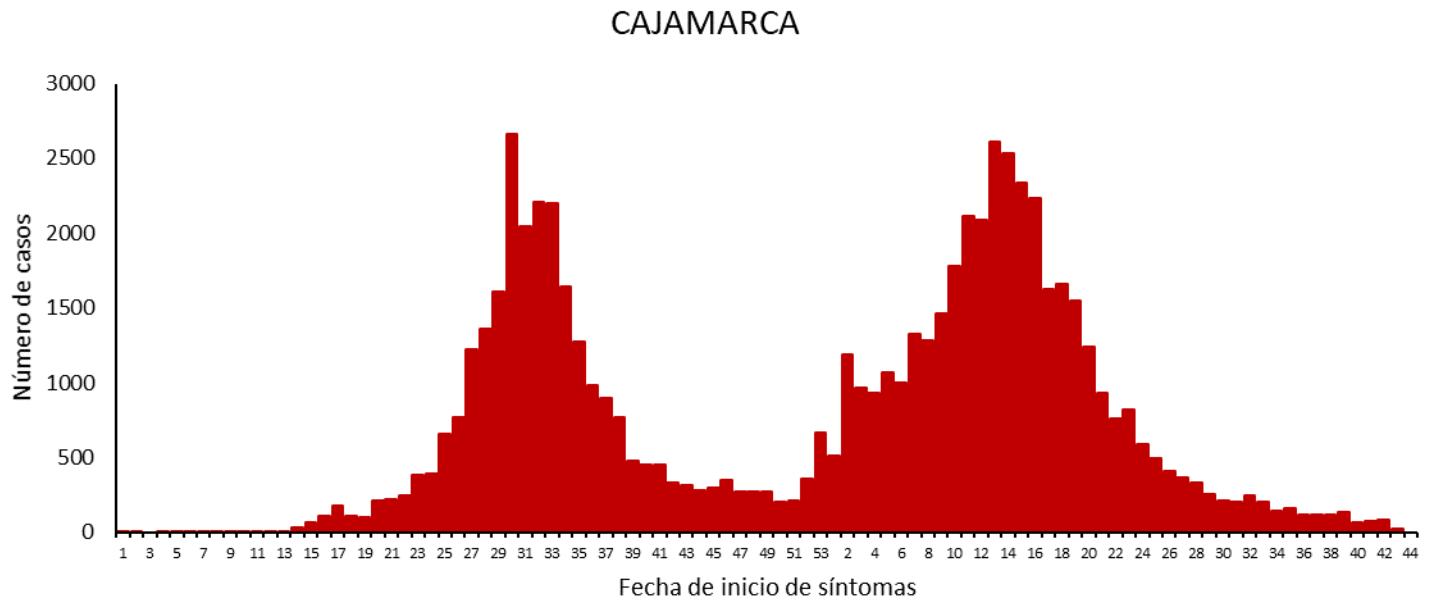
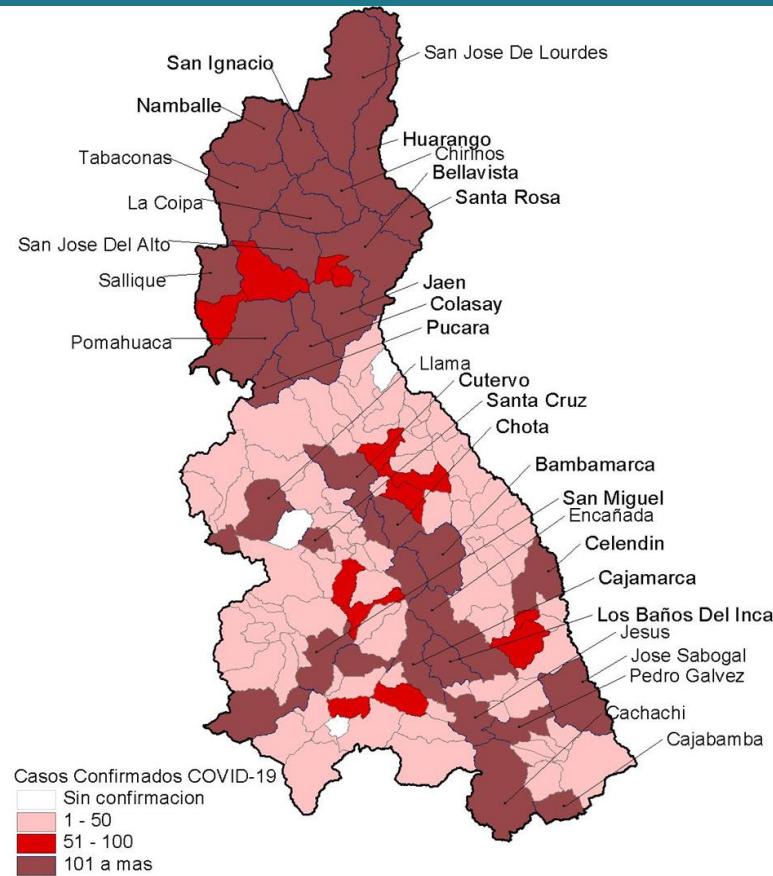


Ayacucho presenta 34,257 casos confirmados a COVID-19, de un total de 203,672 personas muestreadas, con una positividad de 16.8%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,124 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

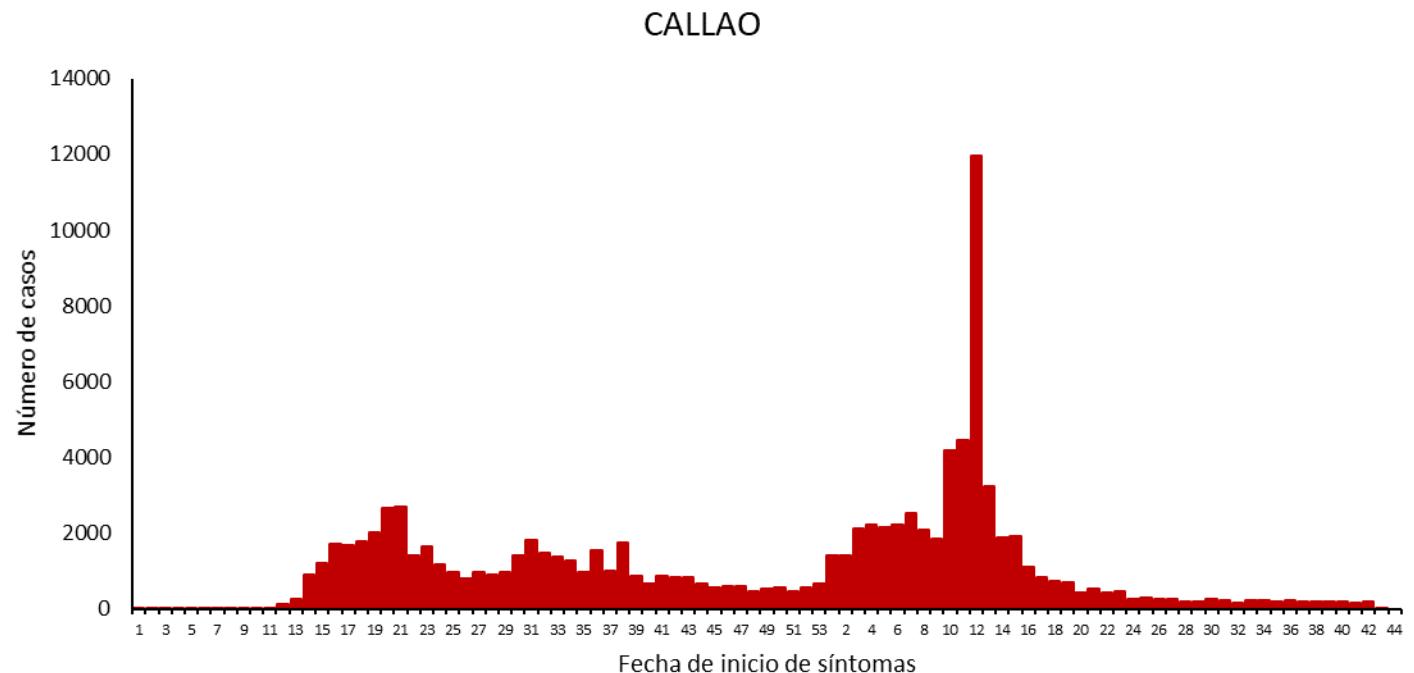


La región Cajamarca presenta 66,150 son casos confirmados de 577,354 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.5%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,137 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

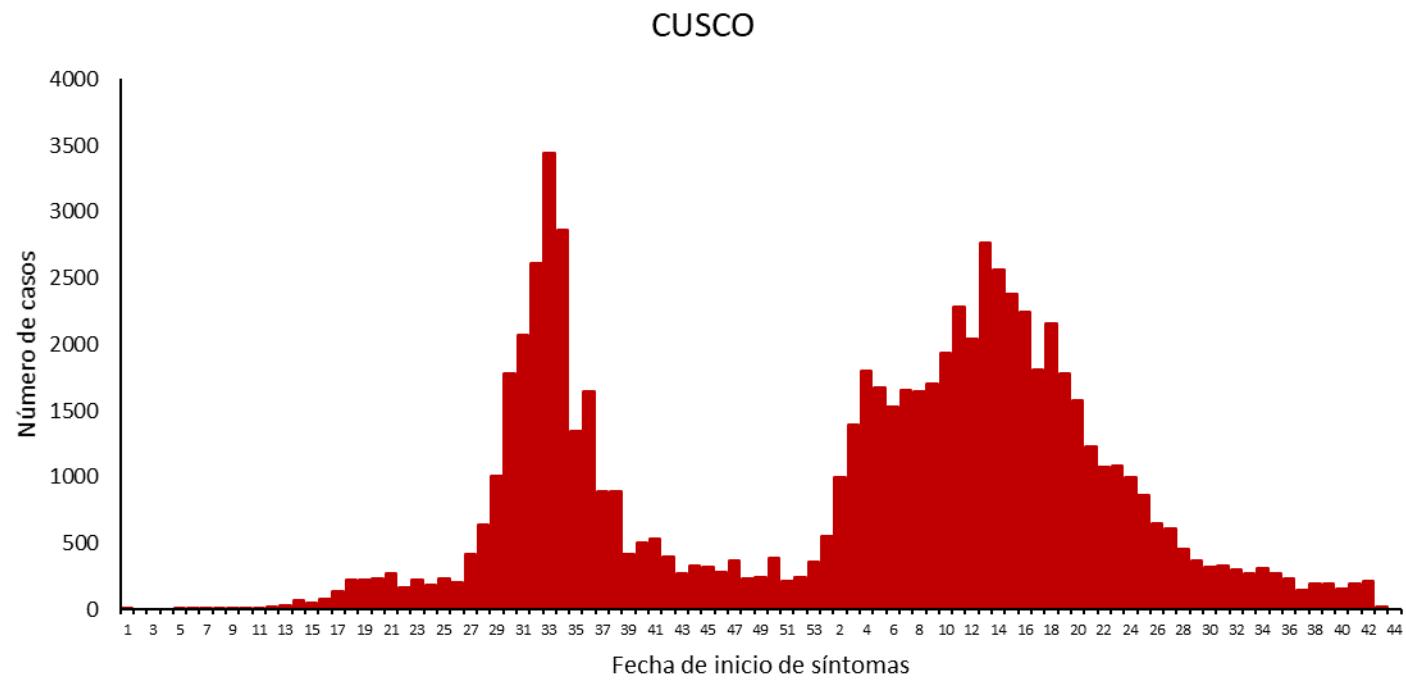


La región del Callao presenta 740,543 personas muestreadas de los cuales 101,681 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

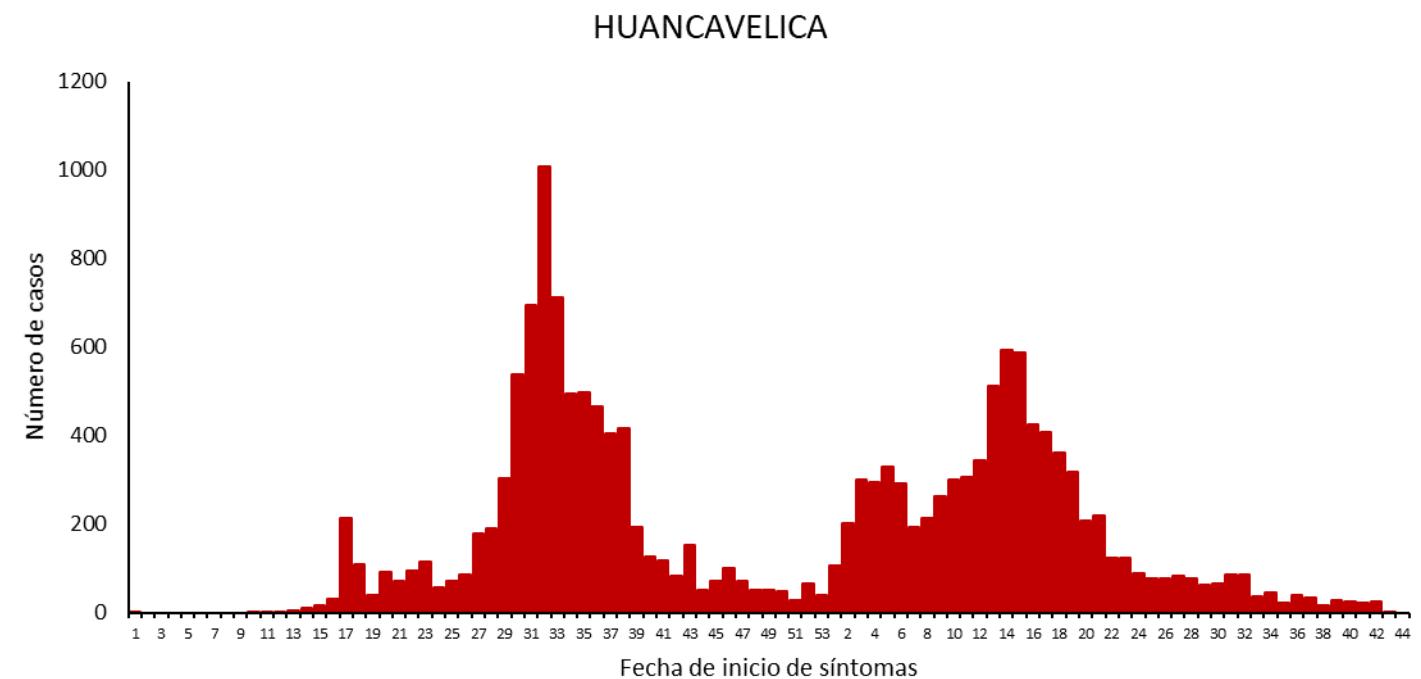
Callao registra 9,986 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



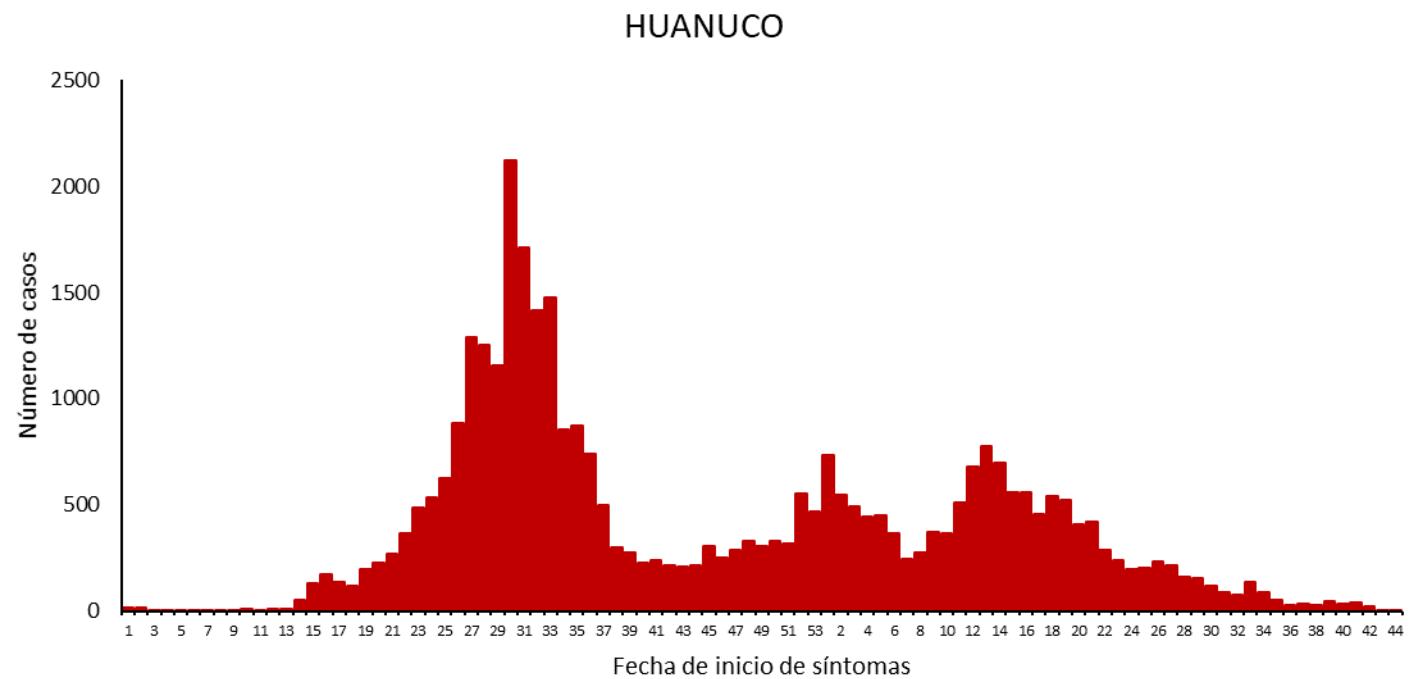
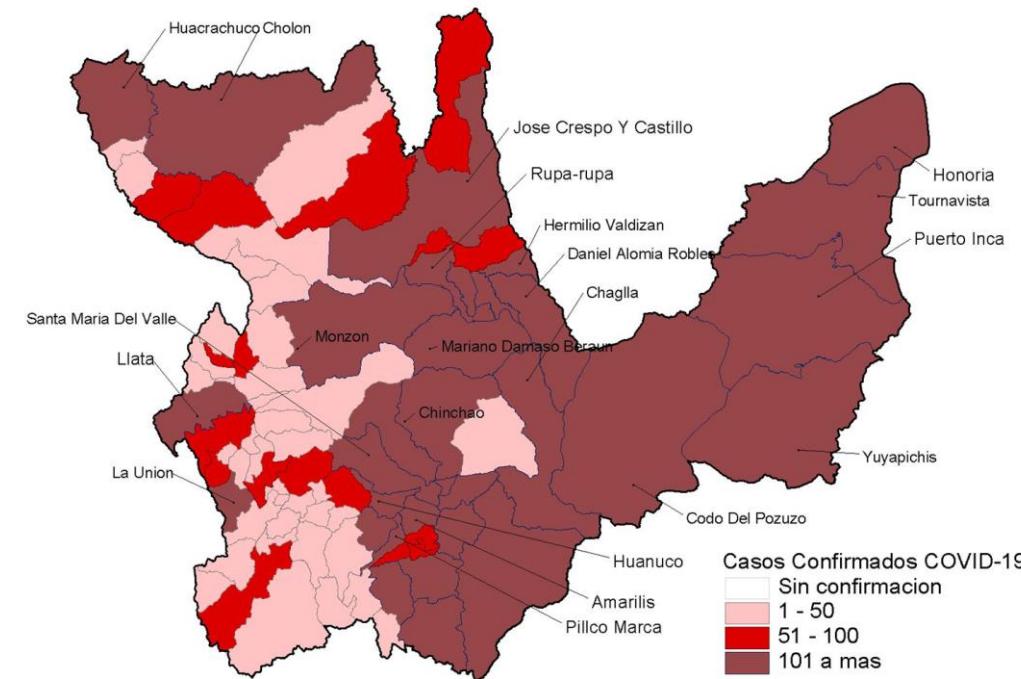
La región Cusco presenta 624,832 personas muestreadas de los cuales 74,394 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,800 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 154,617 personas muestreadas de los cuales 16,288 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.5%. 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 1,164 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

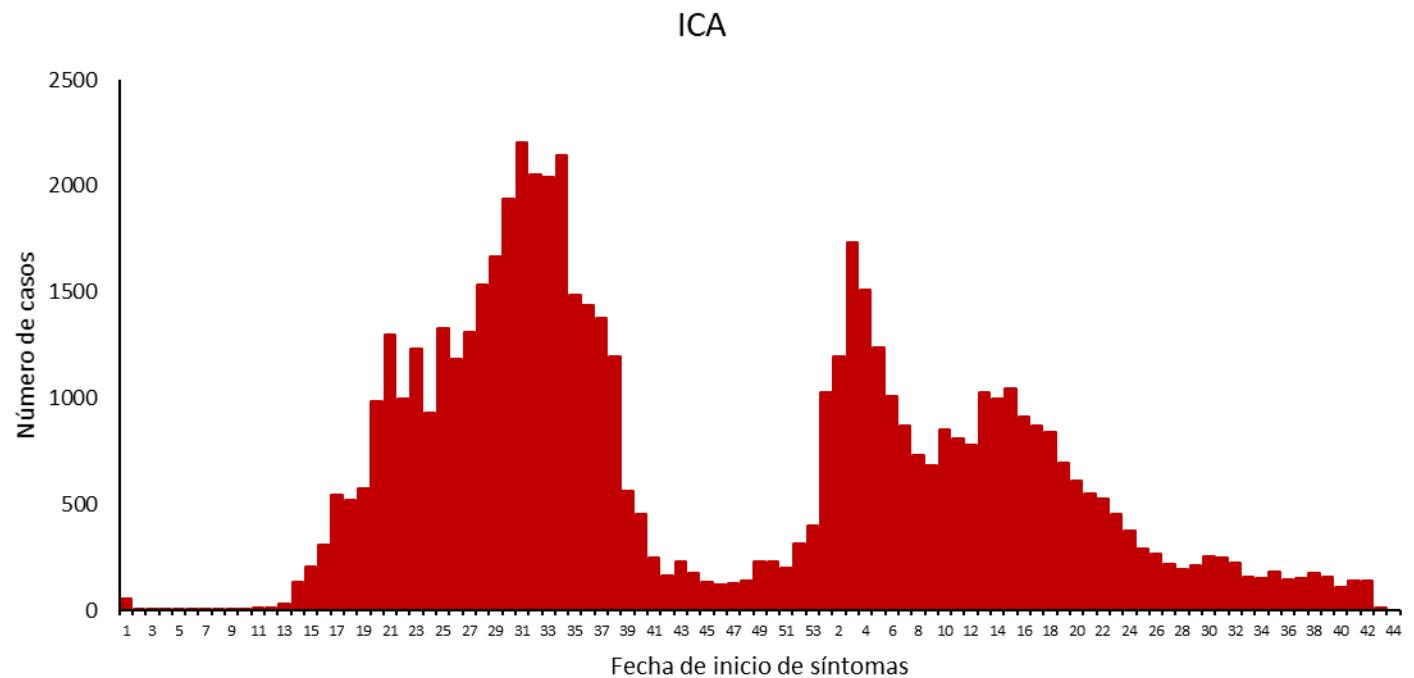
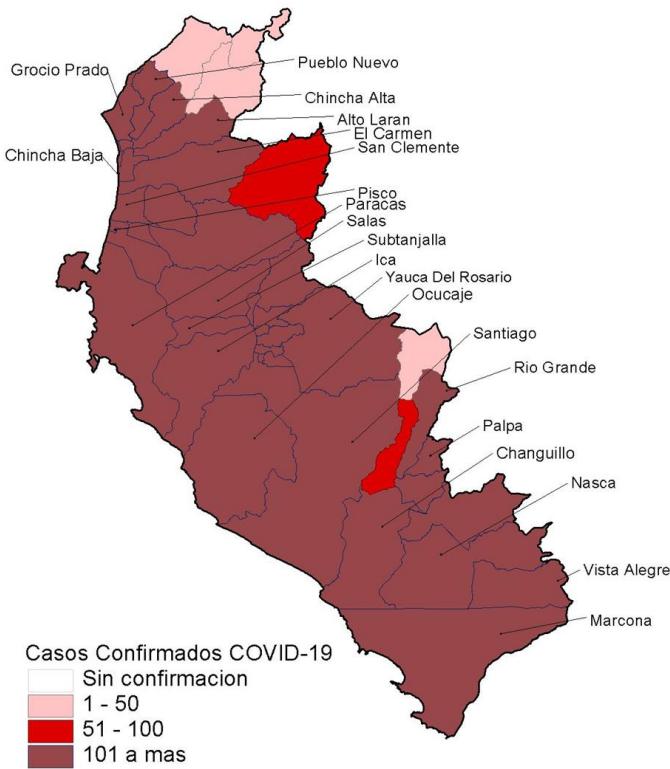


La región Huánuco presenta 253,220 personas muestreadas de los cuales 35,750 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,703 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 401,554 personas resultando 59,515 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 8,374 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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

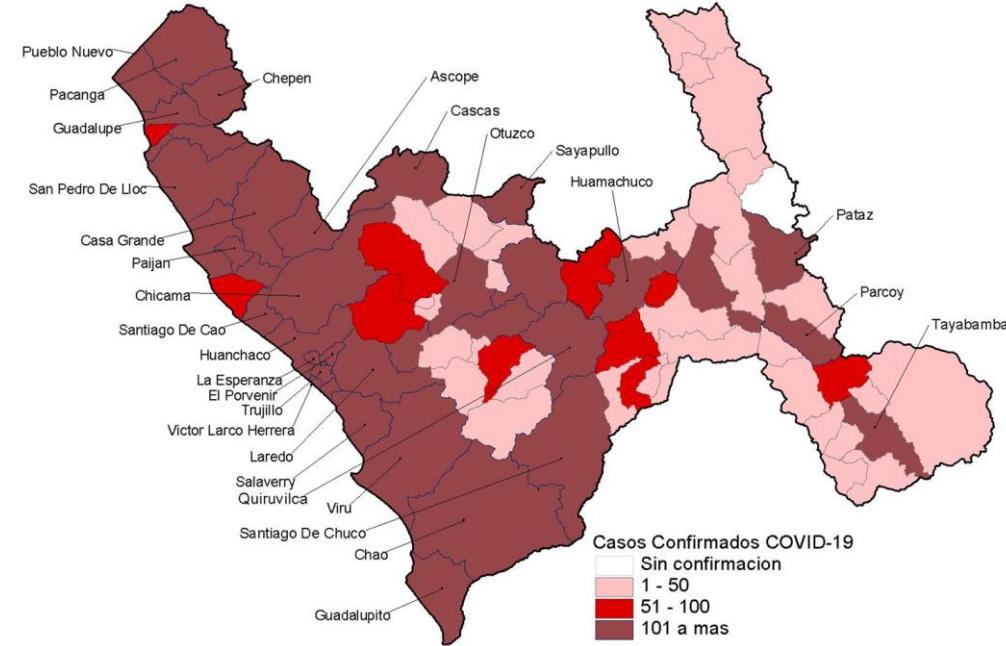


La región Junín presenta 734,635 personas muestreadas de los cuales 87,107 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,026 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

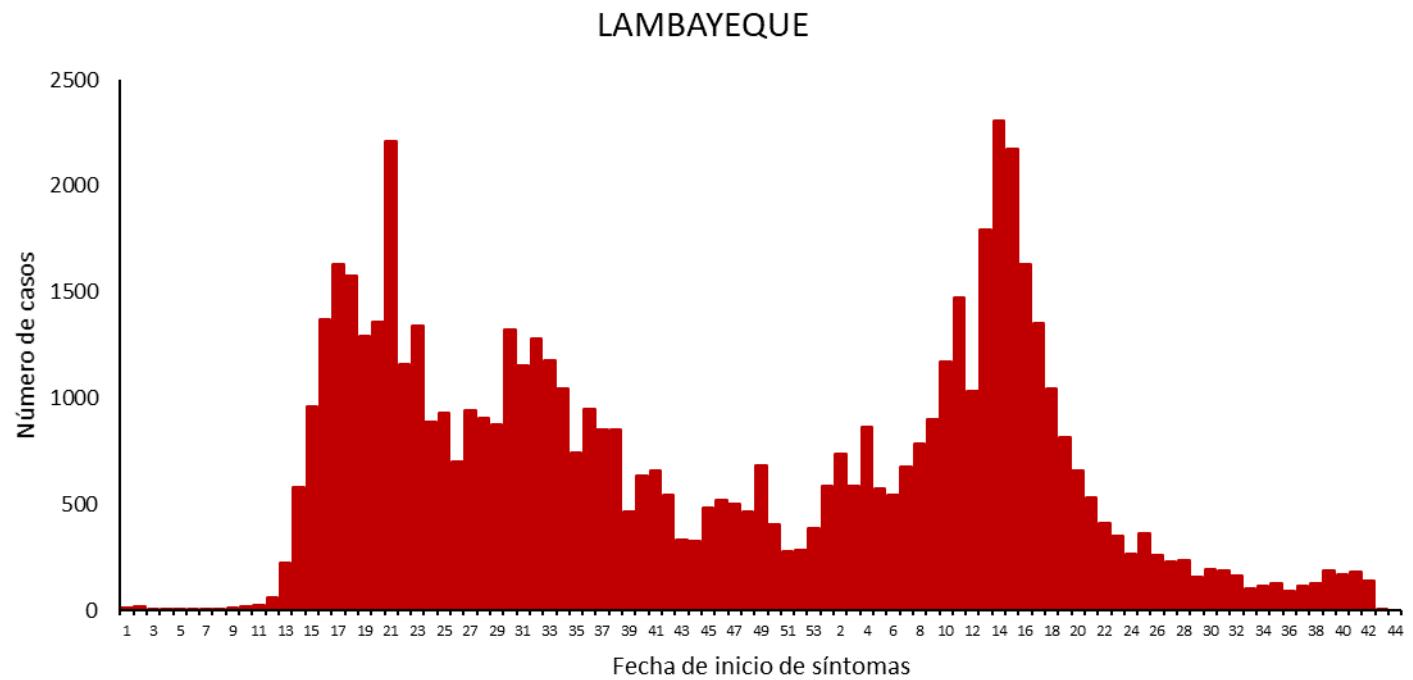
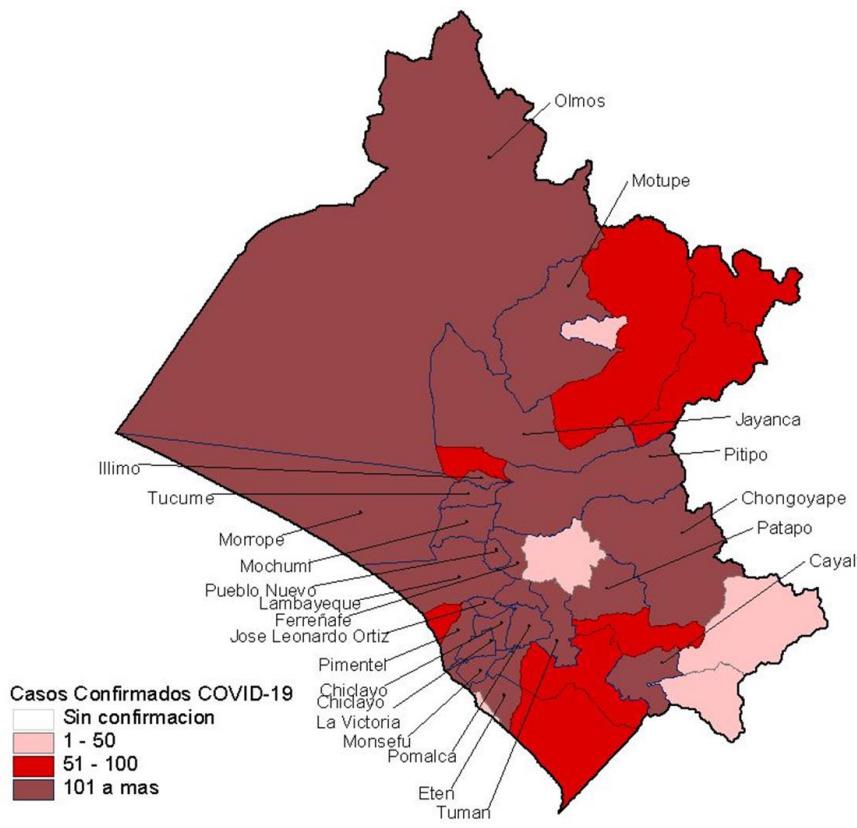
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 680,160 personas muestreadas con 89,618 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% 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 10,209 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.4%

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



Lambayeque reporta 444,985 personas muestreadas de los cuales 62,225 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.0% 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 8,613 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.8%

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



Lima Metropolitana reporta 8,972,648 personas muestreadas de los cuales 891,375 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.9% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos.

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

Lima Metropolitana registra 81,619 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

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

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,174	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,410	4.98	3.36	PUEBLO LIBRE	3,596	0.80	4.11
BARRANCO	1,784	0.40	5.21	PUENTE PIEDRA	12,344	2.74	3.33
BREÑA	6,267	1.39	7.34	PUNTA HERMOSA	256	0.06	3.12
CARABAYLLO	10,758	2.39	3.36	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,319	0.52	4.87	RÍMAC	10,708	2.38	5.89
CHORRILLOS	12,611	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	645	0.14	1.28	SAN BORJA	5,042	1.12	3.96
COMAS	24,213	5.38	4.27	SAN ISIDRO	3,171	0.70	4.99
EL AGUSTINO	15,036	3.34	7.32	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,671	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,816	2.40	4.61	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,754	3.72	3.85
JESÚS MARÍA	20,281	4.51	24.63	SAN LUIS	3,020	0.67	4.77
LA MOLINA	5,173	1.15	2.71	SAN MARTÍN DE PORRES	27,853	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,588	2.80	6.66	SAN MIGUEL	6,503	1.45	4.26
LIMA	37,081	8.24	12.24	SANTA ANITA	10,736	2.39	4.41
LINCE	3,694	0.82	6.45	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,327	3.41	3.83	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,723	1.49	3.33	SANTIAGO DE SURCO	12,746	2.83	3.30
LURÍN	2,989	0.66	3.33	SURQUILLO	5,204	1.16	5.08
MAGDALENA DEL MAR	2,869	0.64	4.61	VILLA EL SALVADOR	18,757	4.17	3.83
MIRAFLORES	5,055	1.12	5.29	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,703	3.49	3.28
PACHACAMAC	2,717	0.60	2.01	EN INVESTIGACIÓN	31,542	7.01	0.00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>450,034</b>	<b>100</b>	<b>4.68</b>

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

DISTRITO	2021			DISTRITO	2021		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	1,681	0.38	1.94	PUCUSANA	575	0.13	3.38
ATE	18,457	4.18	2.70	PUEBLO LIBRE	5,577	1.26	5.85
BARRANCO	2,401	0.54	6.64	PUENTE PIEDRA	9,033	2.05	2.22
BREÑA	7,271	1.65	7.73	PUNTA HERMOSA	352	0.08	1.49
CARABAYLLO	8,304	1.88	2.01	PUNTA NEGRA	301	0.07	3.57
CHACLACAYO	2,003	0.45	4.50	RÍMAC	6,875	1.56	3.79
CHORRILLOS	12,705	2.88	3.52	SAN BARTOLO	388	0.09	4.36
CIENEGUILLA	708	0.16	1.78	SAN BORJA	7,267	1.65	5.65
COMAS	18,853	4.27	3.25	SAN ISIDRO	6,223	1.41	9.09
EL AGUSTINO	6,073	1.38	2.70	SAN JUAN DE LURIGANCHO	34,003	7.70	2.84
INDEPENDENCIA	6,820	1.55	3.04	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,009	3.40	3.60
JESÚS MARÍA	30,489	6.91	36.81	SAN LUIS	2,820	0.64	5.03
LA MOLINA	7,858	1.78	4.84	SAN MARTÍN DE PORRES	24,897	5.64	3.30
LA VICTORIA	8,006	1.81	4.23	SAN MIGUEL	8,460	1.92	4.80
LIMA	38,702	8.77	14.47	SANTA ANITA	7,620	1.73	3.39
LINCE	5,335	1.21	8.89	SANTA MARÍA DEL MAR	100	0.02	8.58
LOS OLIVOS	16,649	3.77	4.69	SANTA ROSA	506	0.11	1.26
LURIGANCHO	6,124	1.39	2.46	SANTIAGO DE SURCO	19,350	4.38	4.66
LURÍN	3,091	0.70	2.75	SURQUILLO	6,334	1.44	6.25
MAGDALENA DEL MAR	7,947	1.80	12.02	VILLA EL SALVADOR	13,301	3.01	3.11
MIRAFLORES	7,893	1.79	7.15	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,050	3.86	3.85
PACHACAMAC	4,000	0.91	2.72	EN INVESTIGACIÓN	33,930	7.69	0.00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>441,341</b>	<b>100</b>	<b>4.49</b>

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

DISTRITOS	2020																											2021																																					TENDENCIA												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44																																	
ANCON	720	78	72	71	71	85	94	166	88	37	59	84	57	57	37	46	38	34	34	20	21	20	20	27	38	17	41	42	70	120	152	139	153	117	91	91	83	79	58	70	81	82	49	43	38	19	19	13	15	3	14	4	4	10	3	4	5	11	12	2	1	0	1	2	0	3	6	2	5	4	0	0	0				
ATE	9329	703	620	679	1142	1067	962	875	799	592	645	727	454	412	381	319	452	257	265	247	138	172	173	134	159	190	207	310	526	715	865	1049	1045	1043	995	930	974	984	1032	936	961	821	710	619	473	345	308	246	175	204	247	164	154	141	121	121	105	111	98	85	77	88	74	85	100	139	122	125	120	87	72	2					
BARRANCO	757	46	62	38	77	88	77	61	61	30	64	56	36	26	28	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	24	48	48	77	80	107	157	111	126	80	103	95	125	116	137	108	129	105	87	66	63	47	32	35	24	41	23	13	21	11	19	25	26	21	14	10	15	14	16	18	13	25	20	21	16	6	0					
BREÑA	2501	157	155	189	259	263	276	267	239	149	191	156	123	87	70	59	47	64	99	120	107	84	97	95	78	105	102	128	269	344	296	412	450	384	347	327	413	458	372	372	349	272	329	256	215	155	144	113	78	92	71	67	50	45	55	38	35	41	45	21	15	29	31	29	38	38	44	37	32	25	17	1					
CARABAYOLLO	4028	330	368	298	487	523	585	410	356	266	390	378	273	224	207	208	148	103	126	83	84	82	64	100	121	125	138	253	337	408	433	513	476	452	414	425	407	549	413	380	479	409	323	288	188	127	120	101	79	93	145	82	59	71	37	30	26	23	43	40	26	30	25	27	21	31	38	33	27	41	18	2					
CHALACAYO	819	56	63	82	137	114	120	137	112	67	105	56	53	59	43	37	19	18	27	33	25	13	23	21	11	25	17	44	51	54	75	92	118	99	110	114	109	95	90	100	90	71	81	46	52	54	38	25	27	25	25	26	17	14	16	9	8	9	6	5	16	14	24	26	26	10	0										
CHORRILLOS	5528	356	405	417	575	553	645	518	451	309	296	382	298	169	188	135	130	125	135	110	83	92	82	78	75	95	111	127	218	366	505	613	834	714	694	704	712	720	747	720	612	676	590	501	372	301	229	188	149	156	109	141	101	90	78	79	57	50	76	67	67	58	54	53	54	64	79	66	79	62	37	5					
CIENEGUILA	206	22	25	29	45	40	49	38	23	22	16	11	13	21	21	10	9	18	5	4	8	5	4	2	0	5	2	5	8	14	39	24	33	36	36	48	37	43	46	32	18	39	27	33	34	21	15	6	7	7	10	3	4	9	3	7	0	8	8	7	4	2	2	3	4	2	5	3	2	8	5	0					
COMAS	10241	830	808	749	989	1171	1186	785	790	499	676	526	423	333	441	422	386	272	311	221	231	184	173	188	230	253	293	602	900	1137	1272	1344	1129	1200	1015	980	929	1022	998	793	982	848	678	509	390	298	285	226	188	185	212	146	112	95	65	65	45	69	52	50	46	60	48	64	53	51	55	73	44	53	50	2					
EL AGUSTINO	7414	379	332	345	493	610	558	412	408	258	352	310	243	277	287	336	269	566	217	211	95	79	83	116	81	88	149	221	276	313	410	350	389	295	298	342	351	329	289	341	296	259	187	159	124	97	75	56	46	62	42	28	37	27	19	28	18	30	15	26	33	28	18	18	28	25	21	11	13	22	0						
INDEPENDENCIA	4540	384	329	275	429	500	581	449	365	354	445	295	218	121	150	205	137	127	143	83	55	52	70	86	73	88	123	139	293	357	464	507	359	367	357	383	312	397	382	335	369	356	290	237	138	125	102	51	66	46	50	43	41	52	33	28	16	13	18	13	13	17	19	24	15	22	16	11	29	24	20	1					
JESUS MARIA	7140	473	527	654	1226	1054	1071	919	694	515	781	458	624	424	385	412	301	268	246	260	214	244	185	196	243	179	237	347	656	912	1159	1357	1444	1318	1148	1158	1287	1448	1488	1344	1578	1489	1335	1051	901	870	701	627	485	428	713	619	426	456	353	298	289	282	224	203	266	210	221	173	215	210	202	187	173	142	10						
LA MOLINA	1603	106	81	128	279	307	322	257	431	263	194	141	117	83	75	52	78	43	44	59	46	31	32	31	49	61	111	148	258	341	342	427	345	410	326	274	345	302	203	186	122	124	87	69	93	72	61	54	84	57	55	89	88	70	64	64	52	54	83	57	75	65	88	72	57	62	1										
LA VICTORIA	5865	263	237	287	571	488	573	389	315	207	289	279	149	133	112	139	115	106	97	103	71	73	80	80	118	114	138	197	352	433	368	492	524	444	395	359	401	447	365	336	339	428	297	223	205	163	133	99	99	77	97	51	63	38	59	39	44	66	56	41	46	30	38	54	65	46	41	39	30	30	34	1					
LIMA	15220	1080	949	901	1400	1523	1531	1692	1411	1117	1324	1201	1030	1032	601	492	466	380	354	307	272	292	268	268	335	293	419	923	1226	1566	1587	1929	1868	2144	1574	1793	1771	2318	2051	2089	1938	1733	1497	1338	1233	1107	743	644	481	380	746	349	303	285	271	248	203	289	278	240	236	217	201	216	252	253	205	240	233	181	156	17					
LINCE	1415	107	112	107	193	252	213	185	145	89	114	113	73	35	42	29	27	34	17	16	17	27	26	18	30	50	75	133	140	199	221	248	252	214	160	166	178	222	264	249	397	574	339	180	121	110	96	68	66	57	155	28	19	28	32	22	18	35	30	43	27	23	25	39	26	40	37	47	44	54	31	0					
LOS OLIVOS	5835	531	559	512	734	729	837	646	546	368	469	384	290	376	233	256	193	159	168	173	126	120	105	171	190	165	209	246	589	827	966	1108	953	910	800	811	757	992	894	747	860	772	677	497	396	334	327	355	333	280	219	191	170	144	100	50	75	54	76	52	18	34	39	29	23	12	18	21	21	16	23	30	41	48	54	27	3
LURIGANCHO	1961	209	189	239	387	372	448	377	377	231	267	222	192	141	126	112	90	68	8																																																										

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

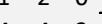
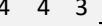
# MUERTES Y TASAS DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	350	7.25	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,675	6.86	PUEBLO LIBRE	815	8.92
BARRANCO	432	11.71	PUENTE PIEDRA	2,053	5.45
BREÑA	1,259	13.87	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	1,901	5.87	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	357	7.30	RIMAC	2,045	10.80
CHORRILLOS	2,377	6.60	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILA	116	2.32	SAN BORJA	717	5.41
COMAS	5,637	9.64	SAN ISIDRO	441	6.59
EL AGUSTINO	2,057	9.67	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,213	6.94
INDEPENDENCIA	1,994	8.26	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,225	7.21
JESUS MARIA	1,867	20.75	SAN LUIS	503	7.62
LA MOLINA	915	4.66	SAN MARTIN DE PORRES	6,347	8.20
LA VICTORIA	2,666	13.35	SAN MIGUEL	1,360	8.56
LIMA	8,295	25.79	SANTA ANITA	2,005	8.01
LINCE	844	13.56	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,055	7.45	SANTA ROSA	79	3.68
LURIGANCHO	1,095	5.69	SANTIAGO DE SURCO	2,265	5.71
LURIN	535	5.77	SURQUILLO	982	9.22
MAGDALENA DEL MAR	578	8.78	VILLA EL SALVADOR	4,249	8.59
MIRAFLORES	910	8.83	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,656	7.51
PACHACAMAC	492	3.67	EN INVESTIGACION	0	
			<b>TOTAL</b>	<b>81,619</b>	<b>82.98</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

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

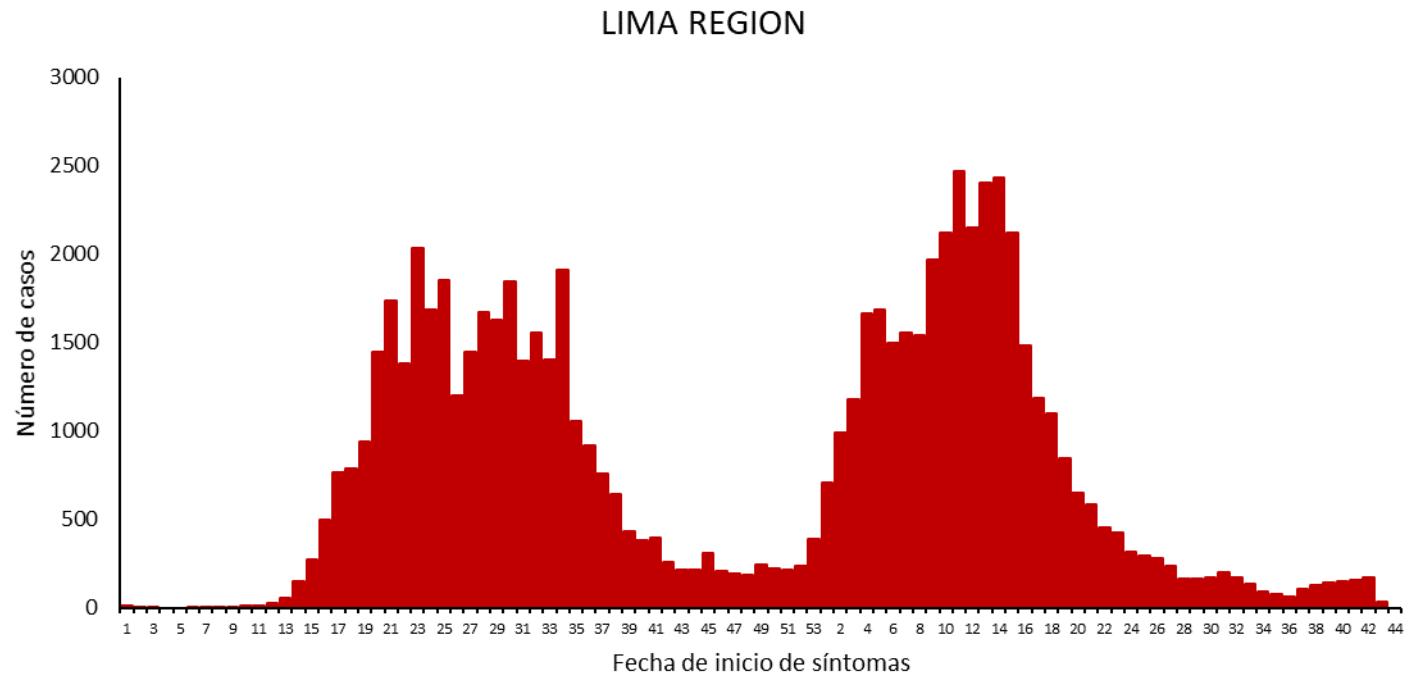
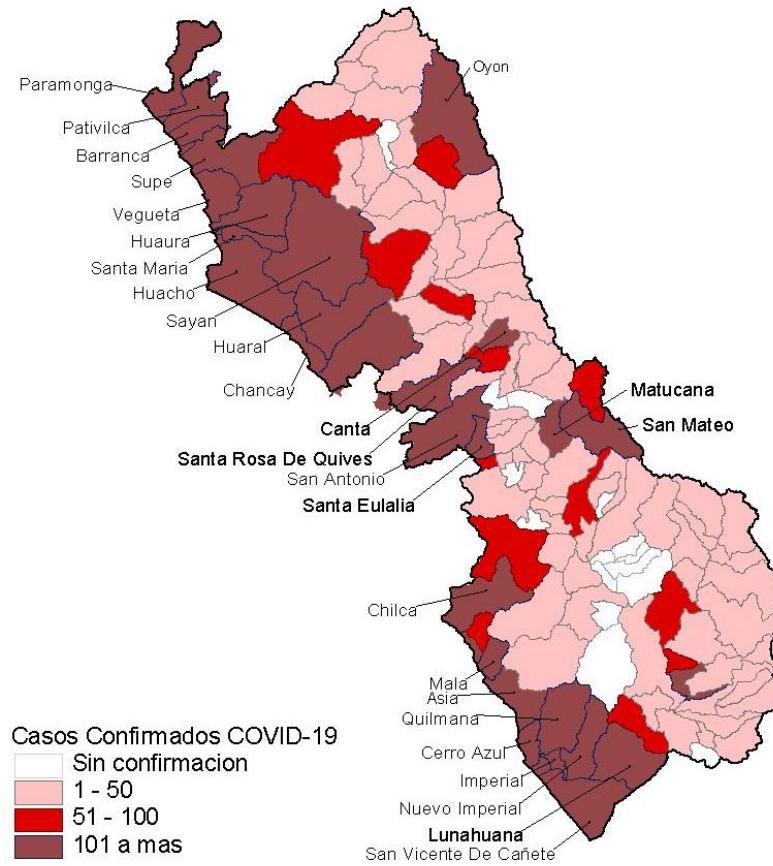
## TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																											TENDENCIA	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	24	16	13	22	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1					
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
PUEBLO LIBRE	10	10	12	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	1	1	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	1	2		
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	2	1	1	3	3	4	4	3			
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
RIMAC	10	21	26	43	41	35	51	52	46	59	51	40	66	53	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	2	1	2	2	5	1	2	2	2	1	3	0	1					
SAN BARTOLO	2	2	1	4	1	3	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	2	1	3	5	2	1	2	0	2	2		
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	2	0	1	1	1	1	1						
SAN JUAN DE LURIGANCHC	66	99	140	182	219	271	255	282	277	252	235	196	205	204	189	164	145	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	1	9	5	3	5	9	9	7	4	6	3	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	63	60	80	111	100	107	98	108	116	104	105	88	91	71	63	67	34	33	20	25	16	9	9	14	3	8	5	4	3	3	8	3	3	7	5	9	2	4	2	5		
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	20	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1						
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	101	120	151	181	197	181	187	193	185	196	162	198	160	164	120	108	85	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	7	8	8	5	4	2	4	4	6	4	9	5	2	5		
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	4	3	6	3	3	5	0	0	3	3	
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	57	38	43	40	29	23	26	17	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	1	1	0	1	2	1	3	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
SANTA ROSA	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	61	74	79	69	63	64	69	85	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	10	11	7	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	3	6	4	2	1	2	
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	31	28	31	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	9	3	2	3	0	3	0	1	0	0	2	1	3	0	1	
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	69	94	97	107	110	114	110	128	102	121	114	107	105	76	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	6	5	4	7	7	4	8	1	6	3	4	1	5	4	4		
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	105	100	110	131	131	123	109	104	105	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	8	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	4		

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

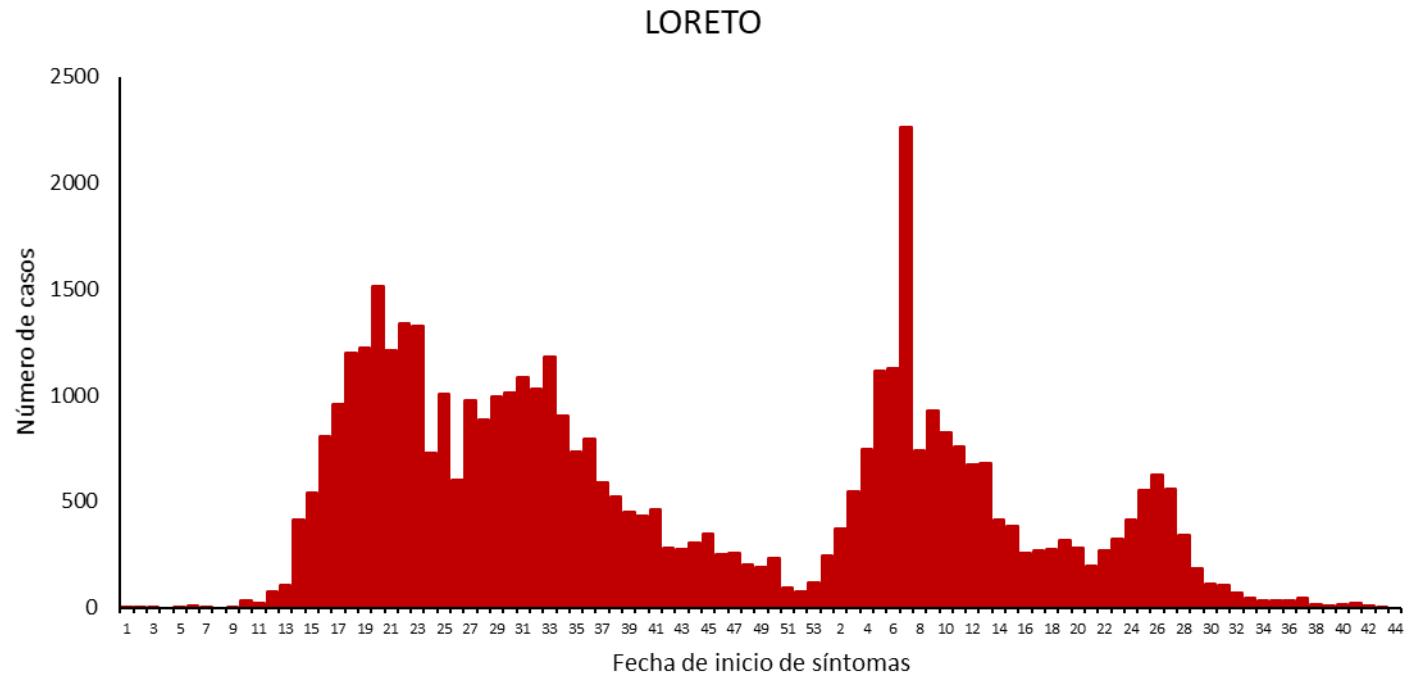


La Región de Lima presenta 582,343 personas muestreadas de los cuales 72,117 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,192 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

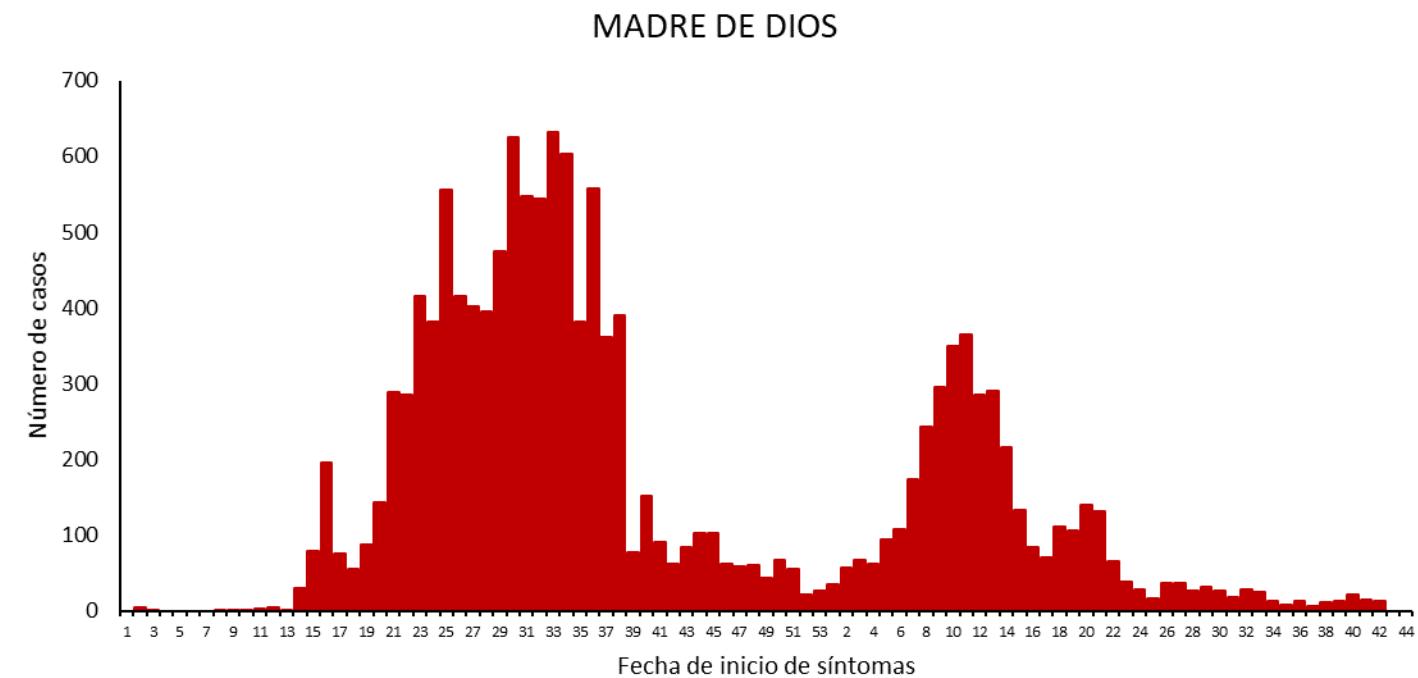
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 271,193 personas muestreadas de los cuales 45,145 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.6%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista.

La tendencia es hacia la disminución, pero debe considerarse la alta dispersión de la región para el registro de los casos. Loreto registra 4,171 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

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

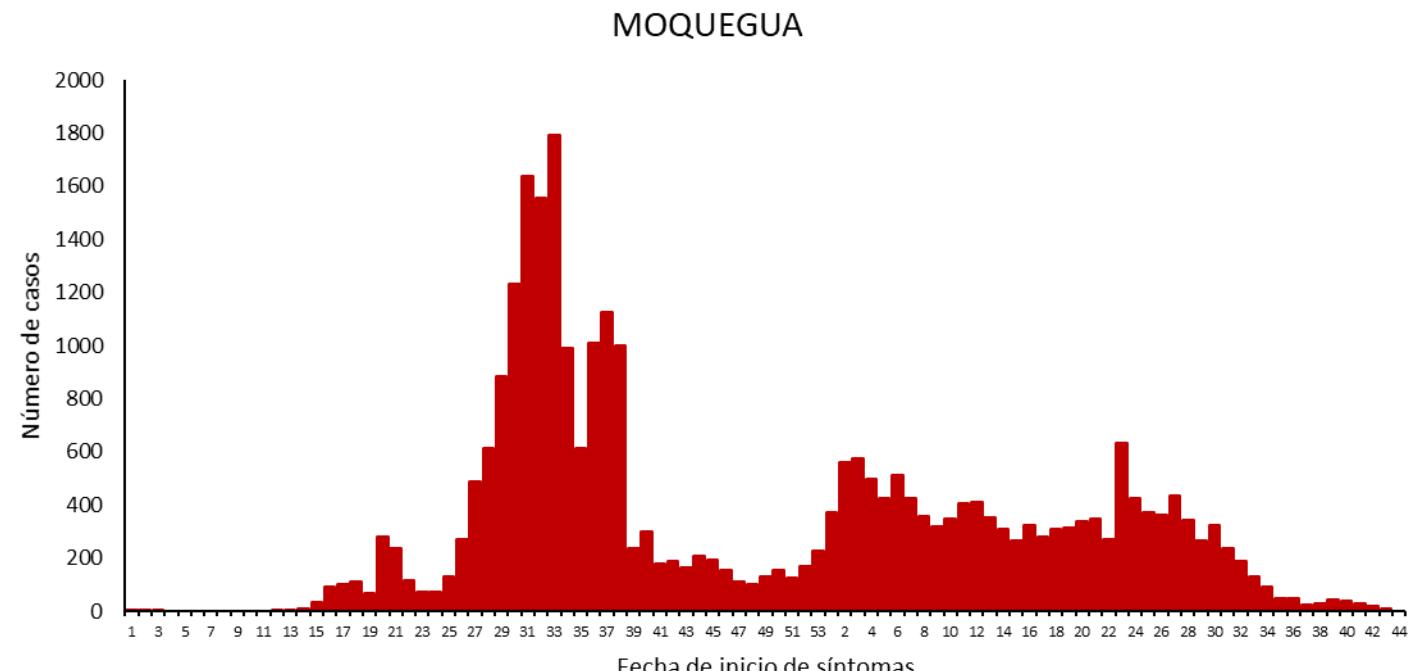


La región Madre de Dios presenta 91,026 personas muestreadas de los cuales 13,939 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 775 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

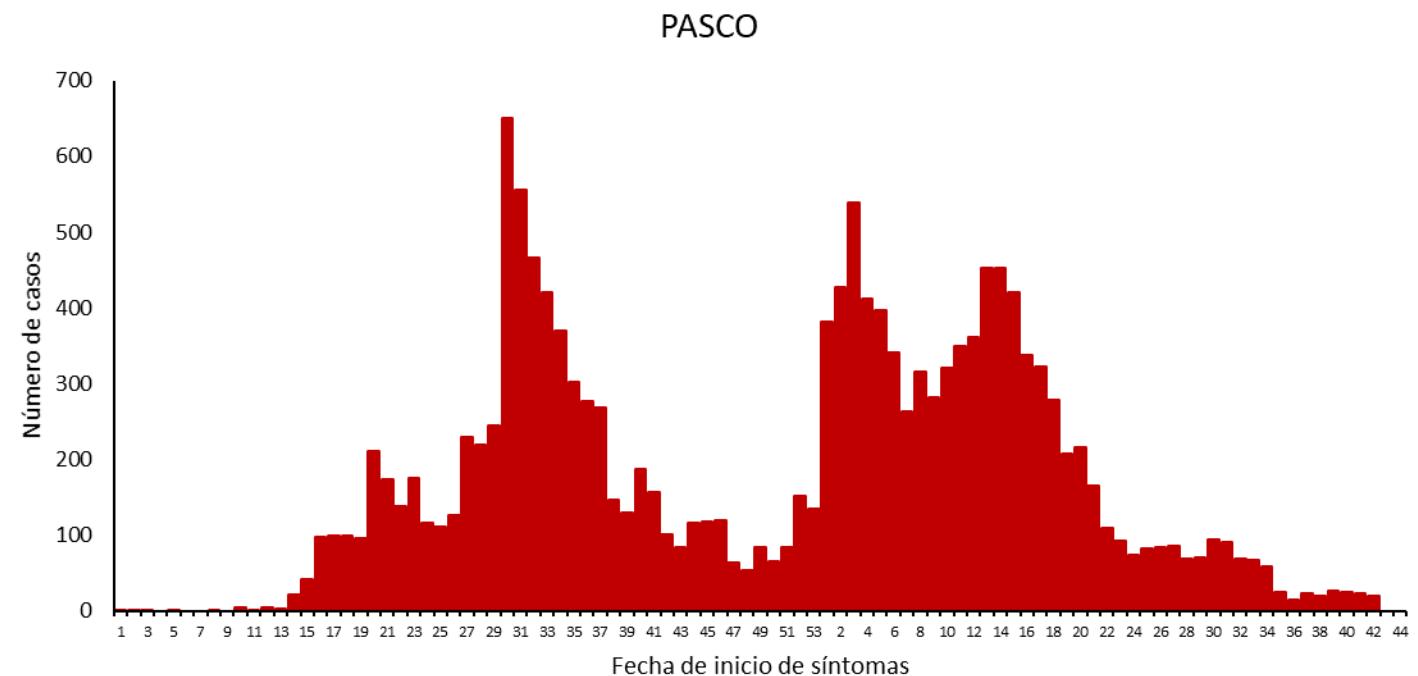
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 374,599 personas resultando 29,735 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.9%. 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 1,518 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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



La región Pasco presenta 279,854 personas muestreadas de los cuales 15,911 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.7%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,050 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

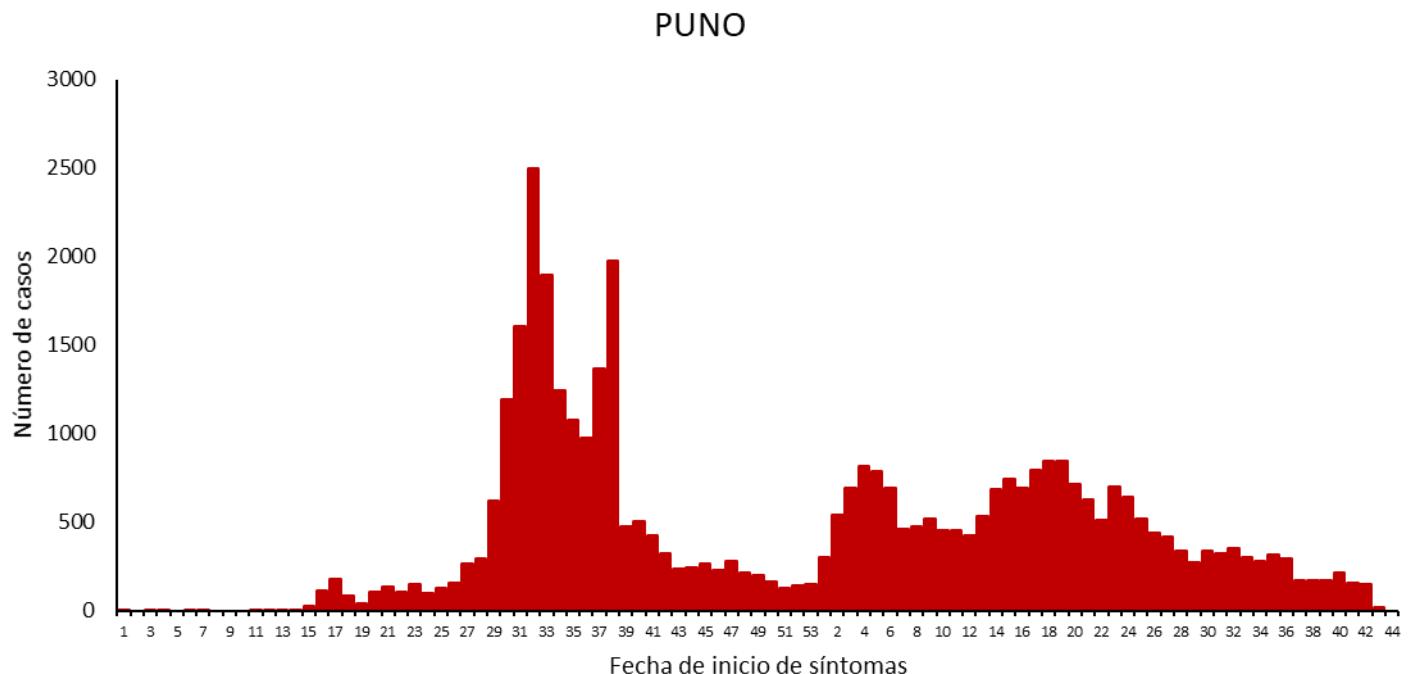


La región Piura presenta 581,532 personas muestreadas de los cuales 89,213 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,018 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.5%

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



La región Puno presenta 298,561 personas muestreadas de los cuales 40,850 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7% 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 4,188 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.3%

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



La región San Martín presenta 260,213 personas muestradas de los cuales 48,857 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.8% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 3,003 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.1%

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

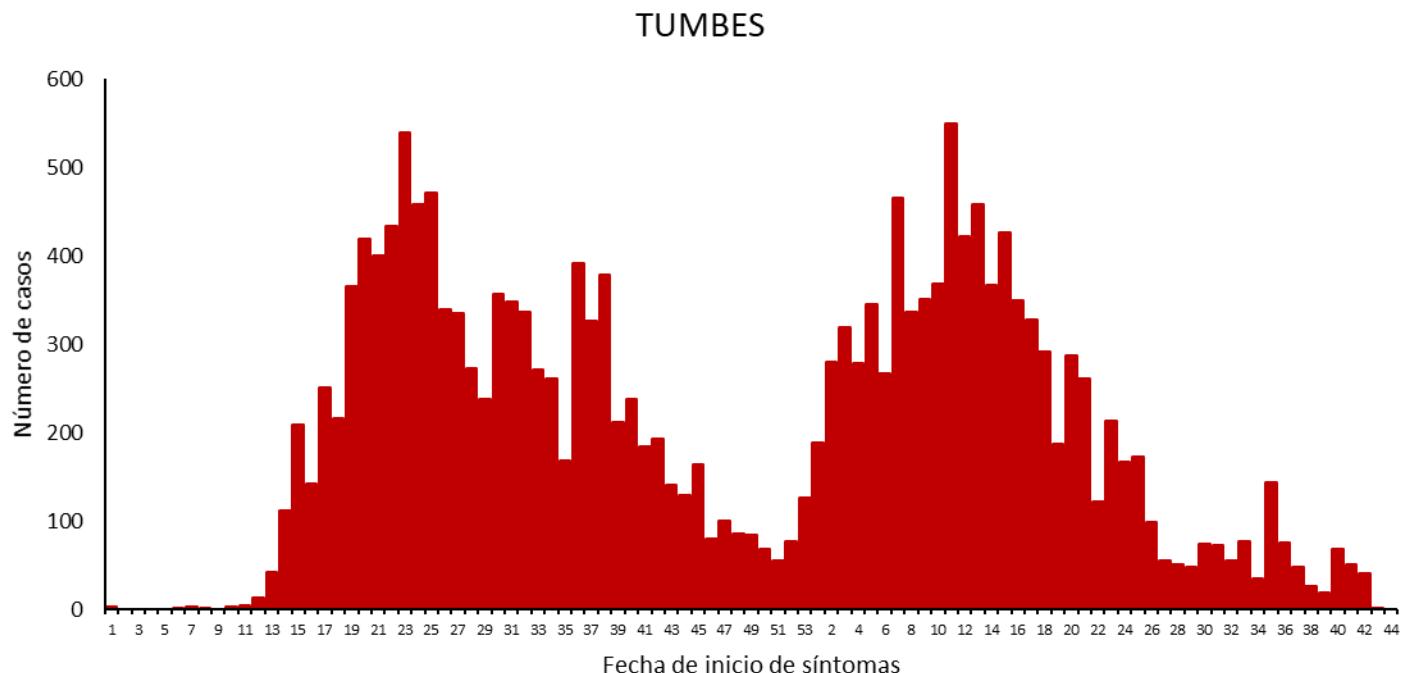


La región Tacna presenta 228,189 personas muestreadas de los cuales 30,185 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

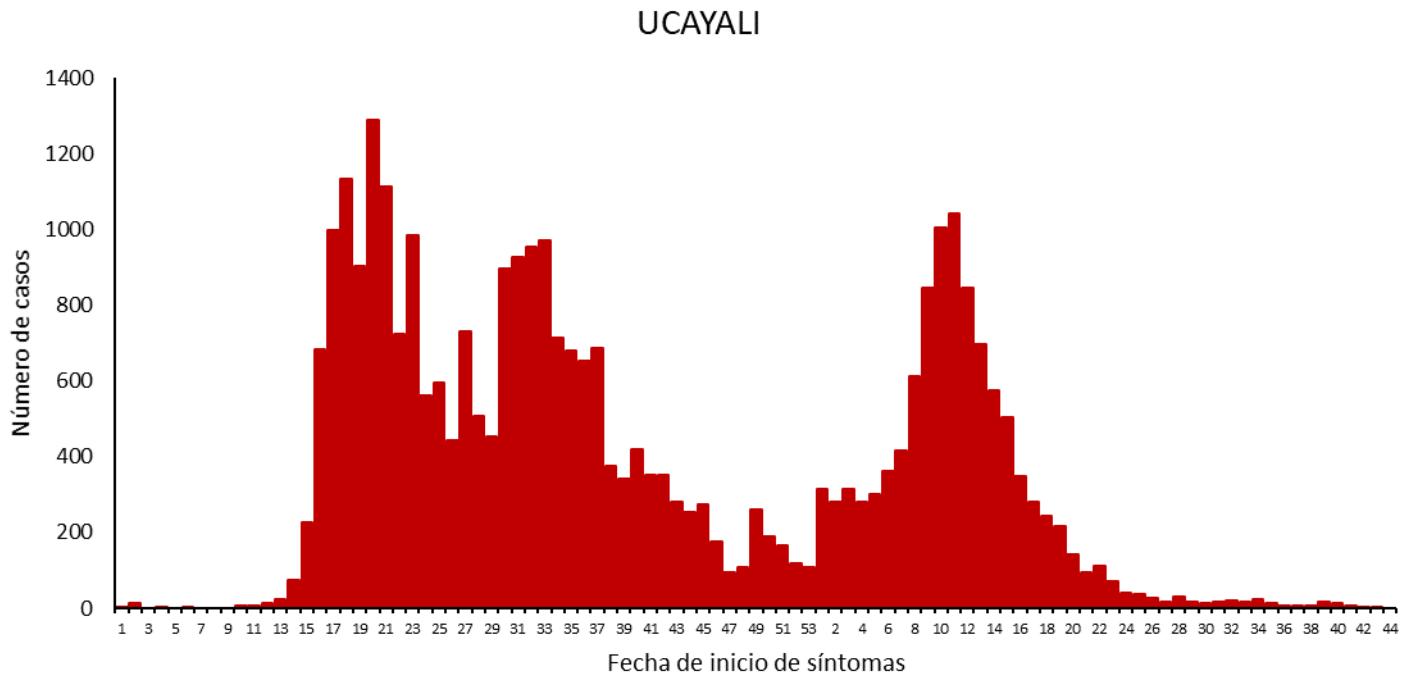
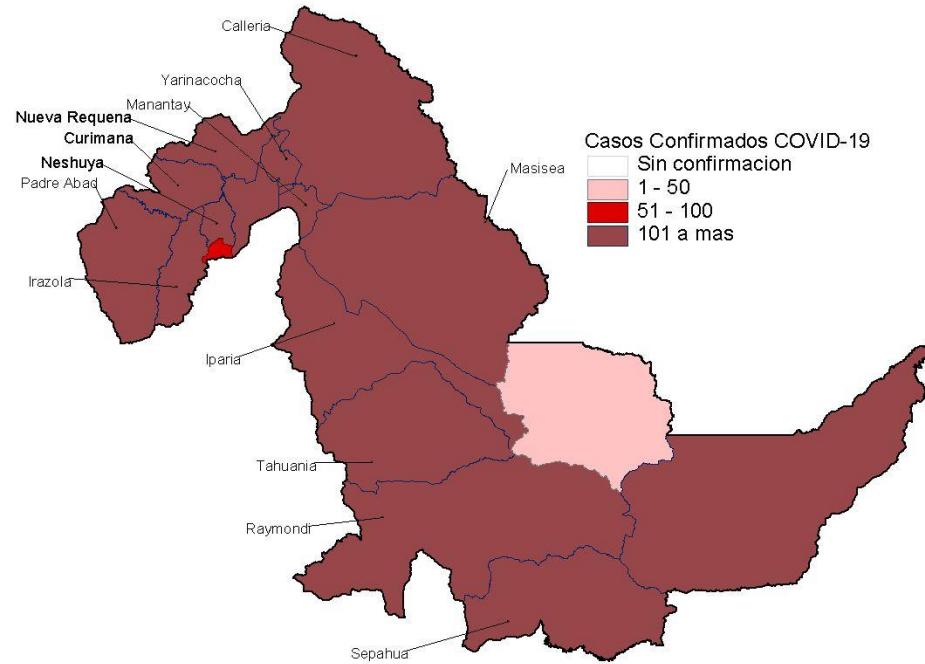
Tacna registra 1,964 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Tumbes presenta 129,148 personas muestreadas de los cuales 19,034 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7%. 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 1,570 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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



La región Ucayali presenta 162,231 personas muestreadas de los cuales 32,147 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.8%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,090 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

*Muchas Gracias...*

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

