

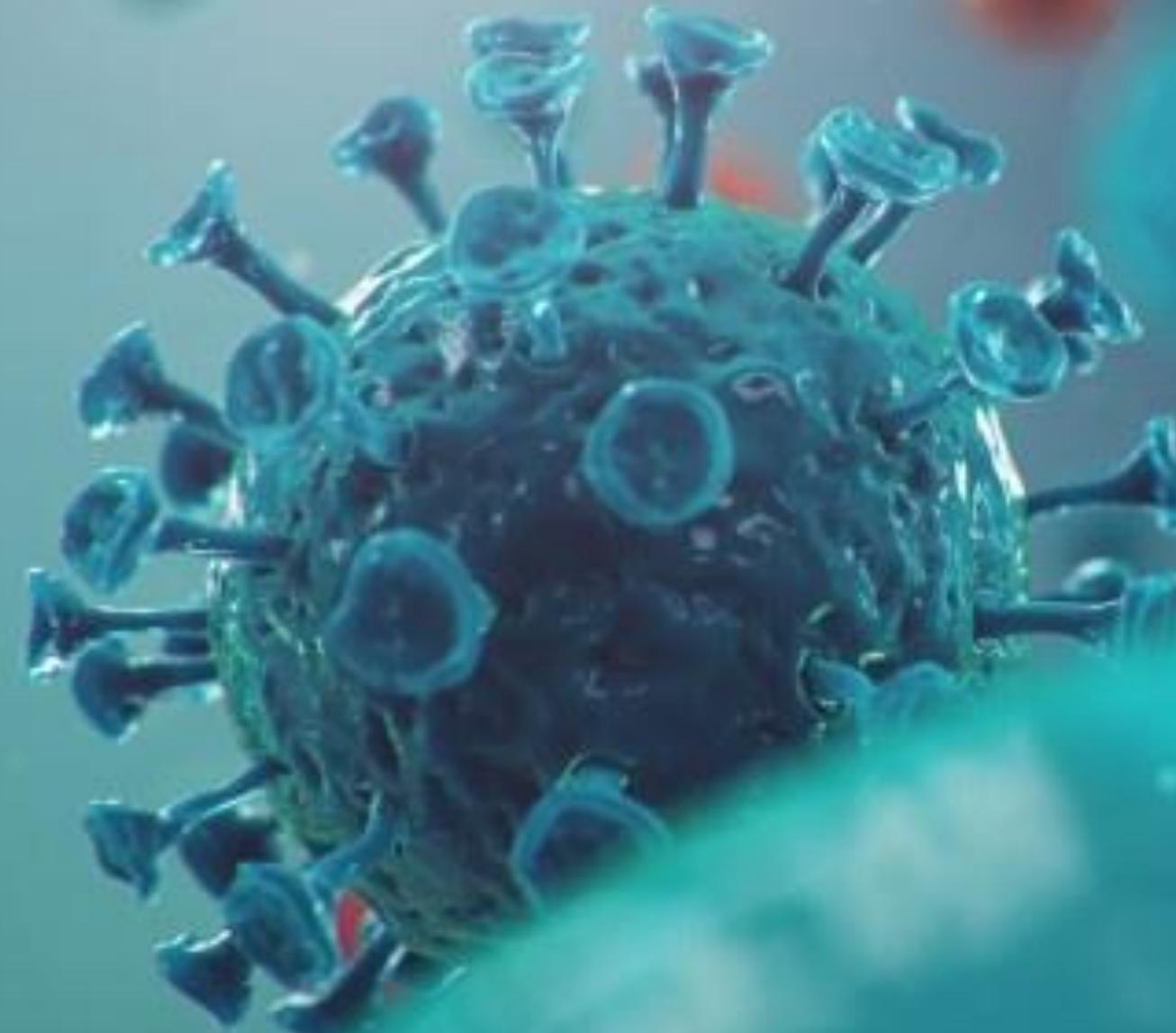


PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



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

---

*25 DE DICIEMBRE*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 25 DE DICIEMBRE; 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>
21,524,736	2,279,299	19,245,437	10.6	2,261,972	202,524
				97.77%	8.9%

➤ **25/12/2021** se registraron:

- **17,195** personas muestreadas
- **109** casos sintomáticos confirmados.
- **25** defunciones por COVID 19 confirmados.
- $6.99 \times 100$  Tasa de Ataque acumulada
- $62.07 \times 10\,000$  Tasa de Mortalidad
- **2,848** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 725 en MINSA/GORE, 1,956 en EsSalud, 146 en clínicas privadas y 21 en FF.AA./PNP.
  - 740 pacientes con evolución favorable, 1,766 estacionaria y 342 desfavorable.
  - **869** pacientes en UCI; **774** con ventilación mecánica (**14** pacientes menos que ayer)
  - **93,930** fueron dados de alta hospitalaria. **34** nuevas altas.
  - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **551** camas disponibles y **1,038** camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
  - PACIENTES DE ALTA: **2,261,972** (2,168,042 cumplieron su periodo de aislamiento y 93,930 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 25 DE DICIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,  
PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	24,924	90,810	55,887	171,621
Áncash	117,027	179,862	347,039	643,928
Apurímac	27,688	107,326	98,677	233,691
Arequipa	473,802	317,420	721,335	1,512,557
Ayacucho	26,714	105,401	92,744	224,859
Cajamarca	97,694	171,891	372,418	642,003
Callao	325,322	171,088	298,626	795,036
Cusco	81,545	226,971	387,456	695,972
Huancavelica	15,309	74,461	80,824	170,594
Huánuco	46,546	121,165	118,284	285,995
Ica	40,111	166,131	240,694	446,936
Junín	97,627	229,653	485,918	813,198
La Libertad	158,598	194,745	406,010	759,353
Lambayeque	72,827	214,174	206,075	493,076
Lima	4,121,114	1,763,155	4,136,292	10,020,561
Lima Región	267,469	114,432	268,454	650,355
Loreto	47,010	134,312	114,735	296,057
Madre De Dios	16,313	59,485	19,574	95,372
Moquegua	169,490	133,860	110,047	413,397
Pasco	27,154	67,495	226,598	321,247
Piura	72,647	204,334	378,711	655,692
Puno	32,380	128,839	179,605	340,824
San Martín	42,470	139,981	93,048	275,499
Tacna	18,323	120,833	112,672	251,828
Tumbes	46,235	48,174	45,241	139,650
Ucayali	24,780	90,355	60,300	175,435
<b>Total</b>	<b>6,491,119</b>	<b>5,376,353</b>	<b>9,657,264</b>	<b>21,524,736</b>

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,538	18,697	8,553	32,788	19.1
Áncash	17,615	28,958	34,503	81,076	12.6
Apurímac	6,176	8,825	11,797	26,798	11.5
Arequipa	27,318	50,254	40,100	117,672	7.8
Ayacucho	7,983	16,298	10,809	35,090	15.6
Cajamarca	16,814	28,880	21,658	67,352	10.5
Callao	47,555	36,565	19,671	103,791	13.1
Cusco	20,021	25,473	30,359	75,853	10.9
Huancavelica	2,106	8,318	6,177	16,601	9.7
Huánuco	4,830	21,908	10,093	36,831	12.9
Ica	8,977	33,138	19,138	61,253	13.7
Junín	15,785	42,263	31,412	89,460	11.0
La Libertad	21,059	39,595	32,679	93,333	12.3
Lambayeque	15,170	35,334	14,003	64,507	13.1
Lima	401,841	317,821	206,266	925,928	9.2
Lima Región	13,651	31,680	30,132	75,463	11.6
Loreto	8,651	28,197	8,557	45,405	15.3
Madre De Dios	1,670	9,943	2,478	14,091	14.8
Moquegua	6,168	18,182	5,911	30,261	7.3
Pasco	1,334	9,446	5,588	16,368	5.1
Piura	10,456	46,669	37,347	94,472	14.4
Puno	7,186	21,333	13,638	42,157	12.4
San Martín	8,593	28,784	11,990	49,367	17.9
Tacna	5,436	15,923	10,135	31,494	12.5
Tumbes	5,524	8,998	5,034	19,556	14.0
Ucayali	2,795	22,011	7,526	32,332	18.4
<b>Total</b>	<b>690,252</b>	<b>953,493</b>	<b>635,554</b>	<b>2,279,299</b>	<b>10.6</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 25 DE DICIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	71	71
Áncash	611	0	331	942
Apurímac	84	0	90	174
Arequipa	764	0	553	1,317
Ayacucho	9	0	174	183
Cajamarca	13	0	124	137
Callao	10	0	119	129
Cusco	0	0	411	411
Huancavelica	37	0	85	122
Huánuco	0	0	129	129
Ica	29	0	248	277
Junín	2	0	519	521
La Libertad	188	0	358	546
Lambayeque	0	0	87	87
Lima	7,101	0	3,217	10,318
Lima Región	461	0	209	670
Loreto	0	0	72	72
Madre De Dios	32	0	15	47
Moquegua	0	0	77	77
Pasco	39	0	345	384
Piura	0	0	127	127
Puno	0	0	310	310
San Martín	0	0	21	21
Tacna	0	0	99	99
Tumbes	0	0	10	10
Ucayali	2	0	12	14
<b>Total general</b>	<b>9,382</b>	<b>0</b>	<b>7,813</b>	<b>17,195</b>

## CASOS

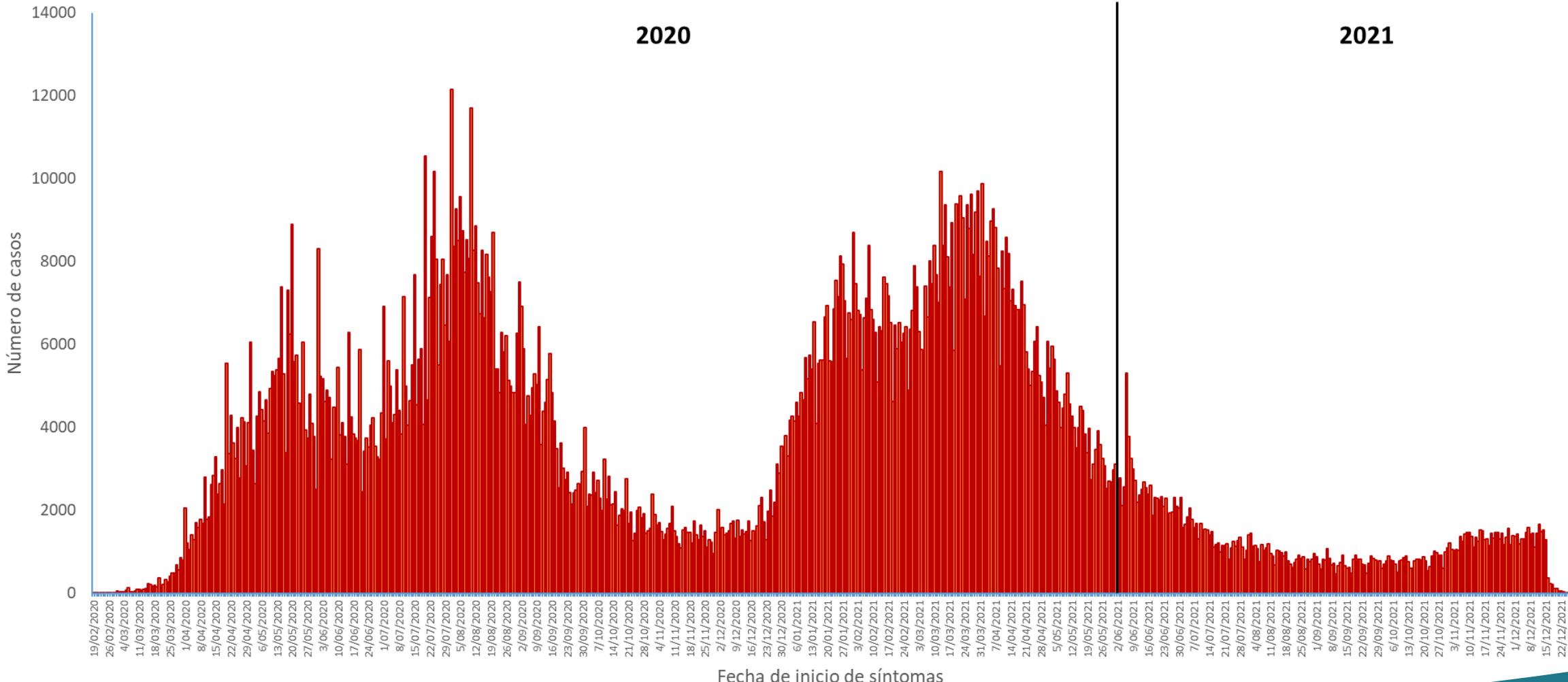
Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	9	9
Áncash	0	0	19	19
Apurímac	6	0	0	6
Arequipa	5	0	15	20
Ayacucho	0	0	8	8
Cajamarca	0	0	13	13
Callao	1	0	4	5
Cusco	0	0	11	11
Huancavelica	0	0	3	3
Huánuco	0	0	3	3
Ica	0	0	14	14
Junín	0	0	26	26
La Libertad	1	0	24	25
Lambayeque	0	0	10	10
Lima	139	0	116	255
Lima Región	0	0	25	25
Loreto	0	0	3	3
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	0	0	3	3
Pasco	1	0	1	2
Piura	0	0	6	6
Puno	0	0	8	8
San Martín	0	0	3	3
Tacna	0	0	14	14
Tumbes	0	0	1	1
Ucayali	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>153</b>	<b>0</b>	<b>339</b>	<b>492</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

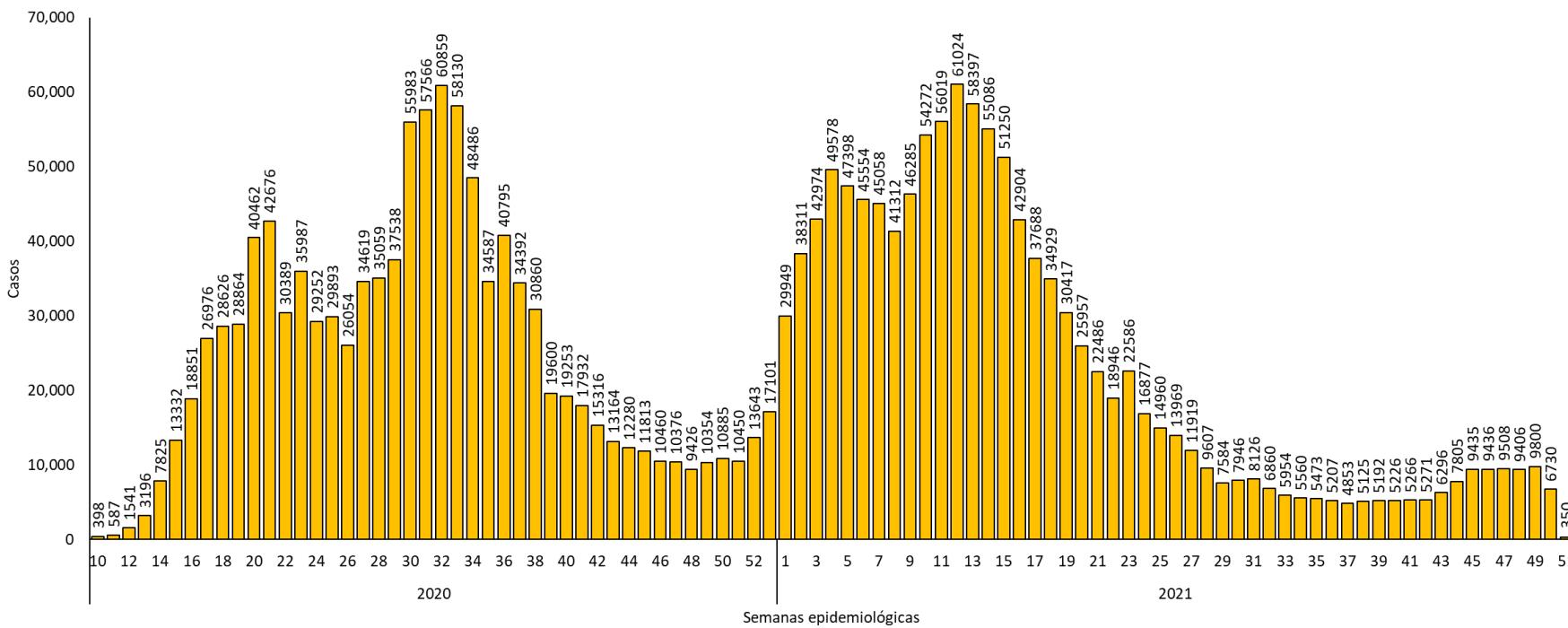
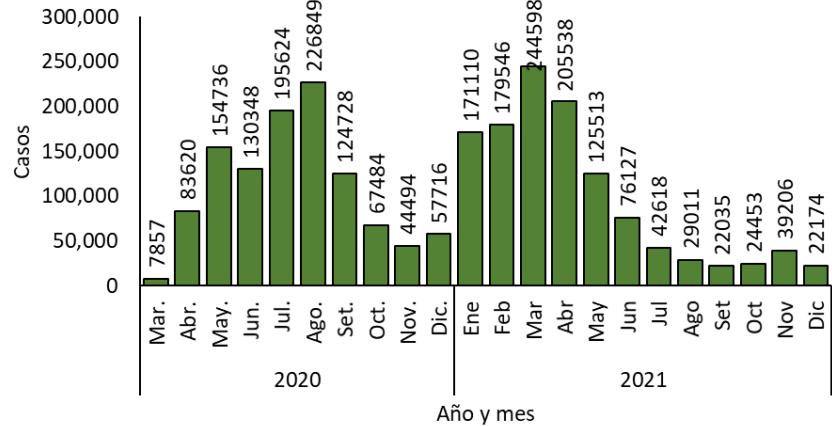
Rt-PCR + PR + AG



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	45	46	47	48	49	50	51			
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	7	12	24	43	52	62	53	54	48	64	54	67	61	76	66	95	122	120	91	79	71	56	48	36	54	30	25	26	20	20	10	17	15	11	13	9	9	10	10	10	7	13	11	7	9	13	12	15	11	11	2	1	17	29	11	2	1
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	175	228	221	261	242	208	173	181	189	287	352	358	350	421	414	344	271	242	206	181	151	115	96	90	63	75	61	58	41	36	36	37	35	24	26	26	39	37	32	26	25	23	21	27	39	52	66	76	54	59	24	2	1		
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	76	75	62	68	69	44	47	57	66	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	31	24	18	14	13	12	7	5	8	10	6	5	5	12	7	9	7	10	9	9	8	4	7	5	4	0	1		
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	127	182	234	235	277	261	219	210	161	164	157	159	195	224	227	262	253	339	404	440	500	525	509	665	531	407	353	211	177	102	103	84	67	54	50	36	26	24	30	25	27	19	21	30	28	32	30	30	29	29	27	21	1		
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	127	115	108	128	108	92	95	87	85	88	76	61	48	59	48	38	49	42	38	25	31	37	35	35	25	26	20	13	19	14	12	15	14	15	17	18	16	18	15	14	7	1	1		
CAJAMARCA	0	38	209	64	65	47	44	40	43	51	39	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	310	311	382	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	71	59	55	48	37	31	29	36	30	20	23	17	18	17	19	10	10	12	14	17	15	19	22	26	28	32	1			
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	86	85	67	77	82	69	82	119	207	201	302	325	317	325	373	302	275	603	646	1,714	471	279	279	159	119	104	102	59	74	61	65	39	41	40	37	30	29	36	33	25	34	32	27	32	27	30	30	23	29	29	35	39	42	40	42	43	35	1				
CUSCO	1	25	218	72	76	57	39	47	46	41	53	34	35	56	30	36	62	80	143	199	259	243	222	239	237	248	280	330	295	401	373	344	320	258	308	255	226	177	153	155	143	125	100	96	72	57	47	47	43	39	35	34	22	28	23	28	32	31	34	26	24	21	21	18	18	1					
HUANCAVELICA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	7	7	4	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	59	52	46	30	31	18	18	13	13	12	10	9	12	12	5	6	5	3	4	4	4	3	3	9	8	0	1												
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	46	47	46	110	81	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	30	35	36	26	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	7	5	6	16	12	13	11	11	18	23	28	13	4	1		
ICA	1	110	228	65	36	23	33	25	20	18	18	20	23	33	28	45	81	155	171	248	224	182	151	129	111	104	128	120	115	152	148	153	131	124	120	100	87	78	75	65	53	43	42	33	31	32	37	36	32	22	22	26	21	22	26	23	18	20	22	29	33	37	25	28	37	31	15	1			
JUNÍN	1	62	189	104	122	91	81	65	73	70	70	56	75	88	82	108	135	264	339	305	337	342	275	221	189	227	210	260	261	370	372	399	379	374	339	335	301	238	204	176	148	125	111	93	72	67	69	87	66	55	50	54	60	48	35	32	34	31	30	33	34	31	35	35	45	48	39	6			
LA LIBERTAD	2	151	217	109	98	76	73	74	54	57	62	43	57	48	57	83	79	98	122	147	174	234	195	221	188	292	365	347	380	406	417	476	374	466	426	311	202	128	106	107	77	110	72	75	34	32	32	35	41	38	35	31	28	34	27	28	36	39	48	67	55	59	82	83	69	76	32	4			
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	98	60	42	49	91	90	105	83	124	83	78	98	114	131	170	214	150	262	335	315	233	193	150	117	94	76	58	51	38	52	41	35	37	24	28	26	24	15	17	19	13	17	19	26	25	26	25	31	32	40	37	49	41	43	26	0			
LIMA	40	2,022	2,345	1,196	1,108	962	774	765	672	547	543	537	548	621	662	870	1,490	2,213	2,780	3,123	4,001	3,729	3,786	3,464	3,299	3,534	3,943	3,809	3,478	3,611	3,186	1,884	1,572	1,246	1,033	843	695	1,006	588	515	541	477	406	364	410	451	344	301	309	363	365	364	377	339	411	552	752	728	735	728	797	585	17								
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	169	333	111	136	120	112	97	99	61	56	37	39	39	46	40	28	39	46	40	52	27	16	15	10	7	5	5	5	7	3	1	2	3	2	4	4	2	2	2	2	3	1	2	4	2	0	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	6	5	4	3	4	2	1	2	2	3	2	3	1	2	4	2	0	1											
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	24	29	28	22	16	15	19	22	18	25	41	57	81	82	72	61	74	62	52	46	51	59	59	53	46	40	46	45	48	50	38	91	61	53	56	68	58	43	47	34	27	19	13	7	7	4	4	6	3	5	7	6	3	10	0										
PASCO	0	16	46	27	22	14	12	17	17	9	8	12	9	12	21	31	56	62	77	59	58	50	40	47	42	46	51	52	66	61	48	46	40	30	31	24	16	13	11	13	13	12	10	14	13	10	10	8	4	2	3	3	4	4	4	4	7	8	9	7	11	10	0								
PIURA	3	227																																																																					

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

SE17



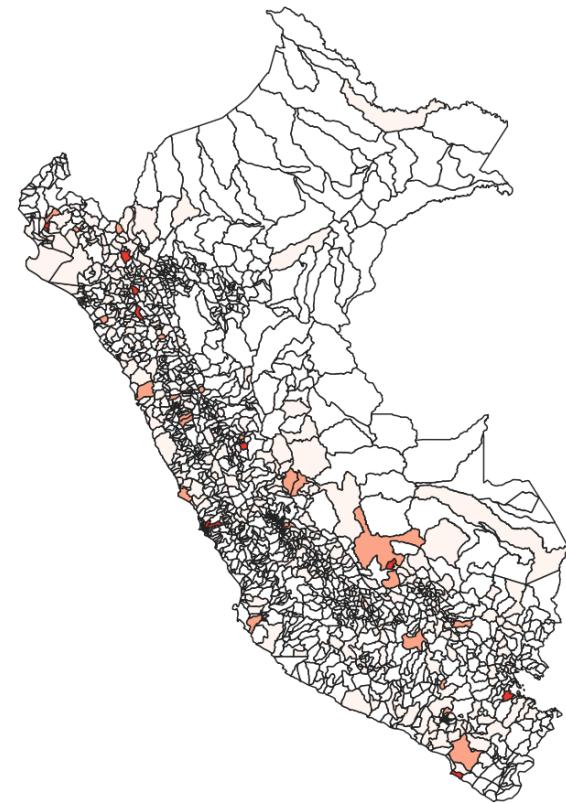
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

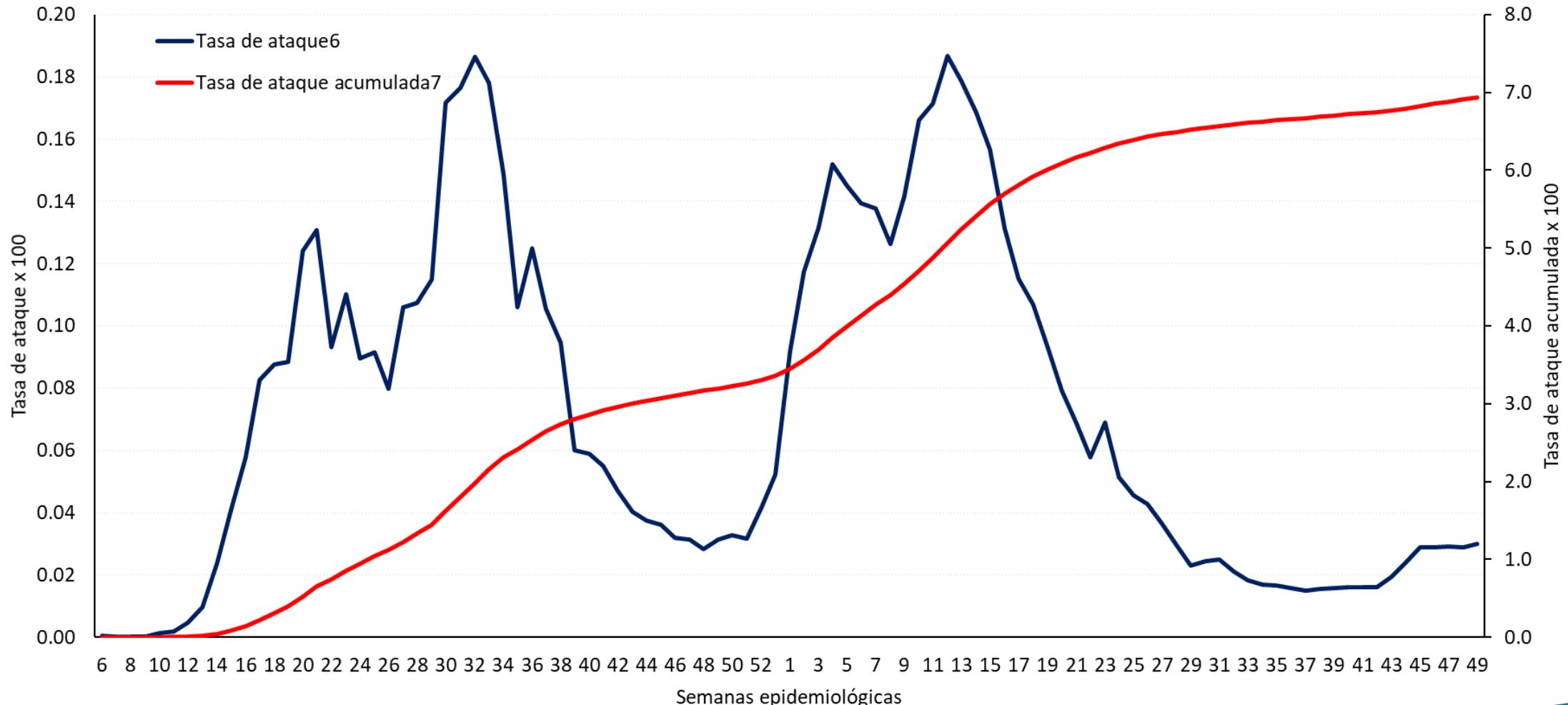
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

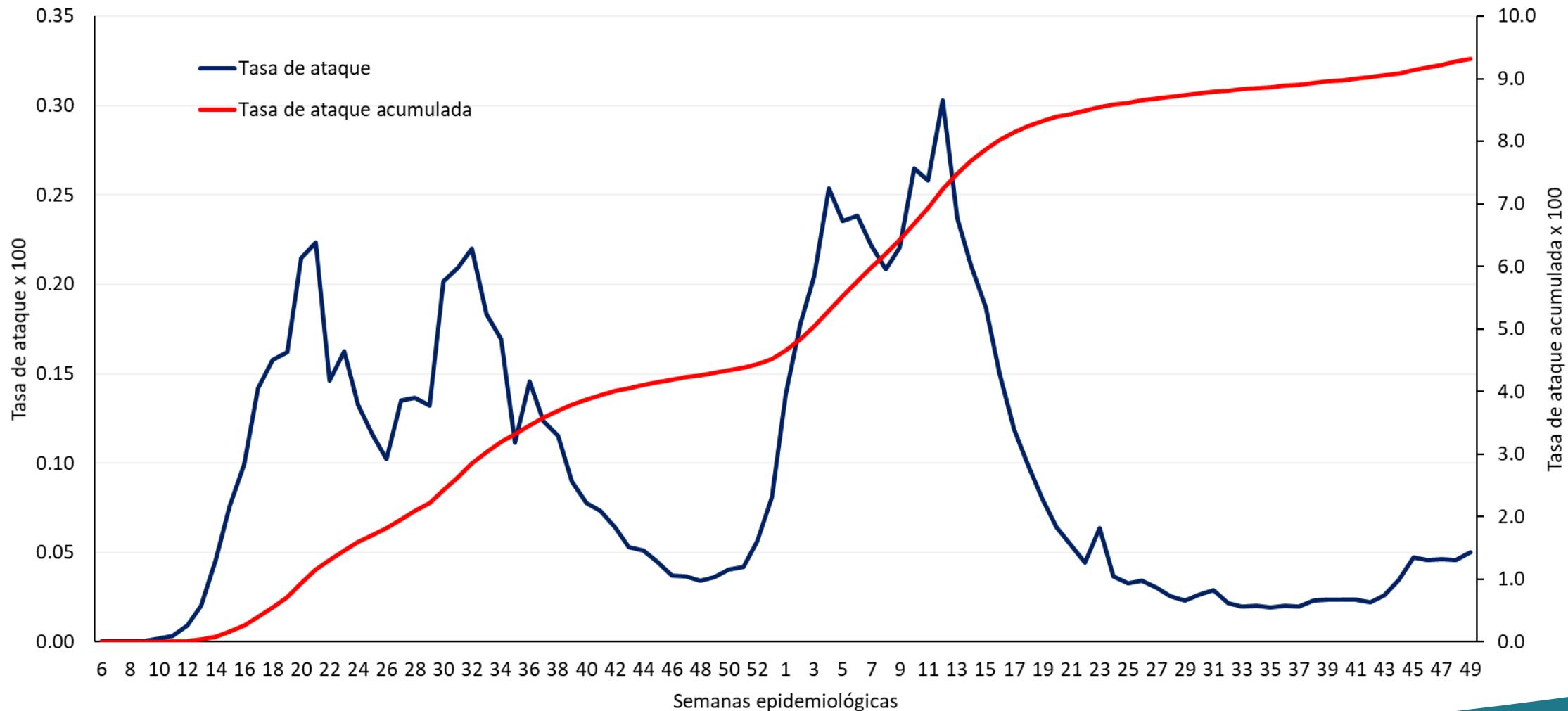
Rt-PCR + PR + AG



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

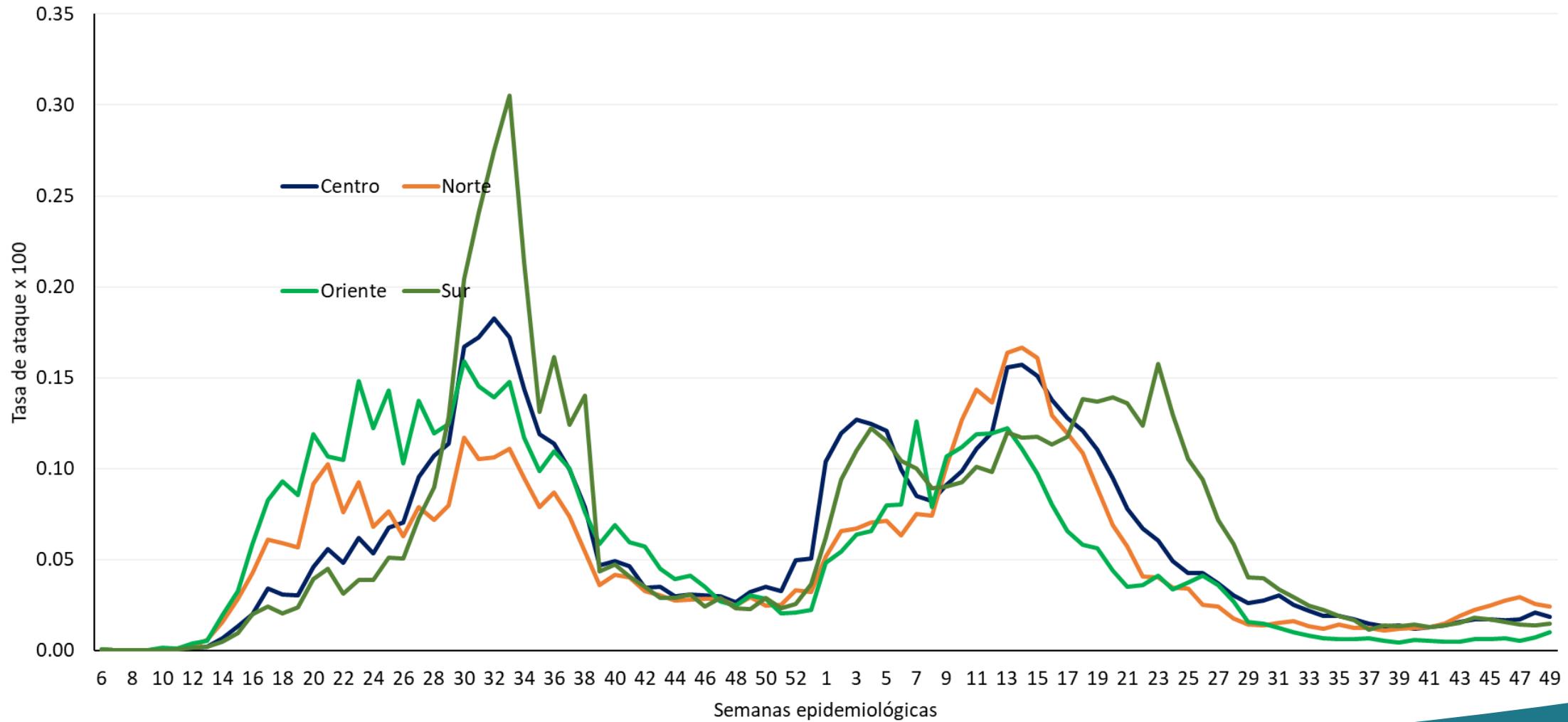
Rt-PCR + PR + AG



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

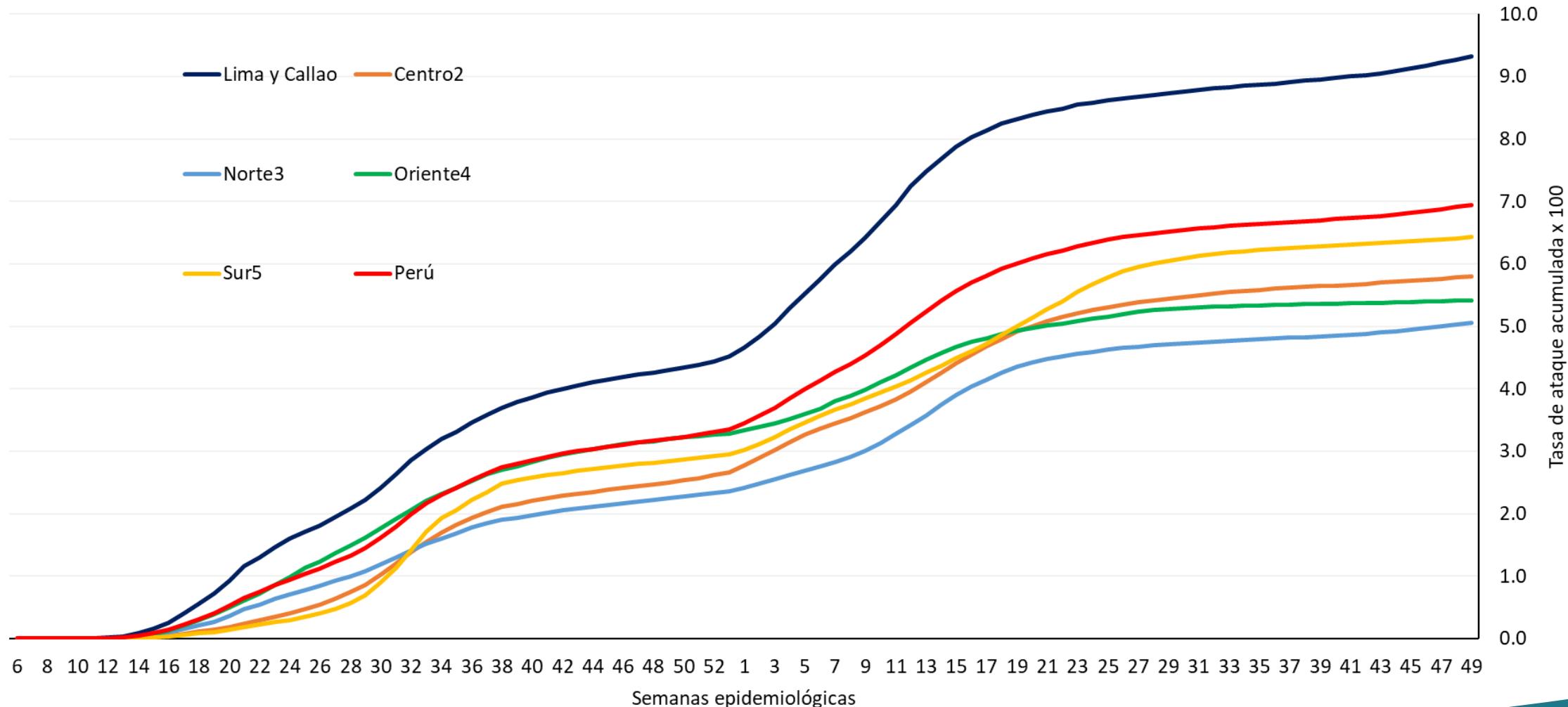
Rt-PCR + PR + AG



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

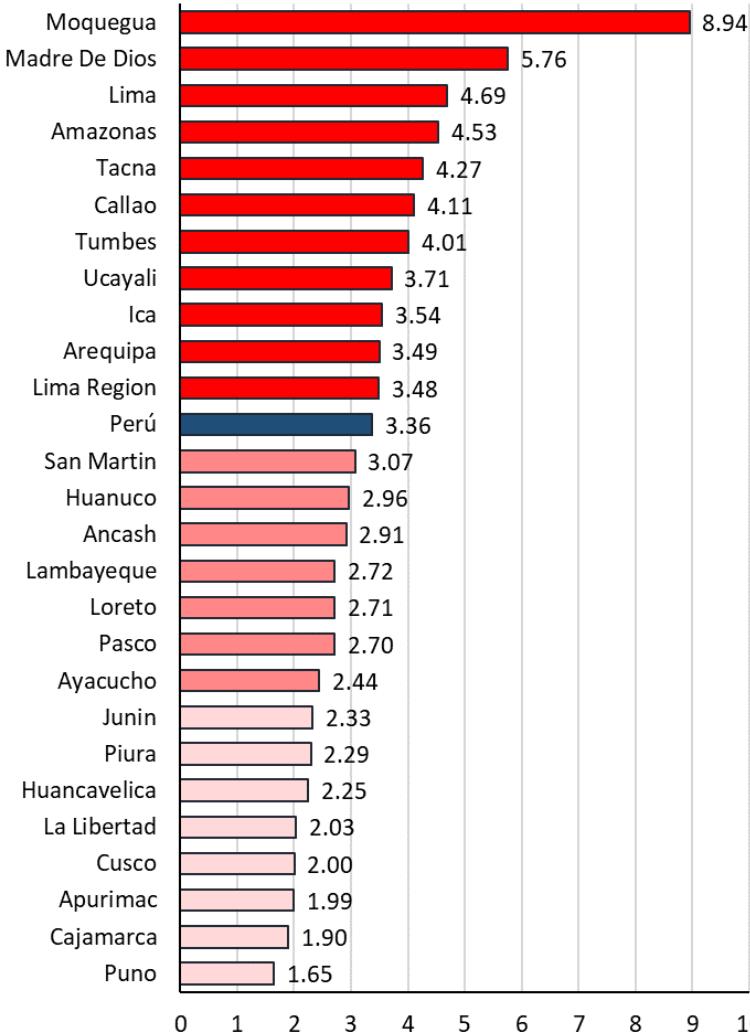
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

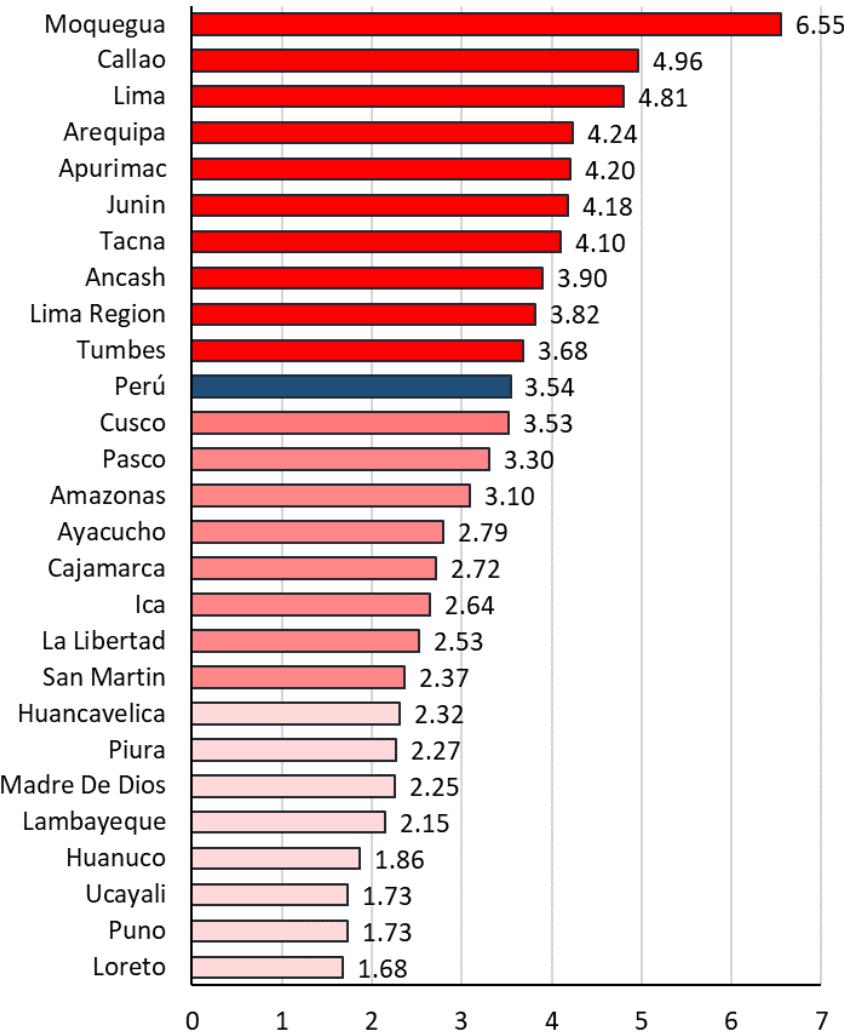


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**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)	67,231	1.04	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	71,927	2.32	0.32
Joven (18 – 29 años)	467,880	7.29	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,283,829	10.28	1.41
Adulto mayor (60 a más años)	388,432	9.38	1.29
<b>Total</b>	<b>2,279,299</b>	<b>6.99</b>	

Tasa de Ataque x 100

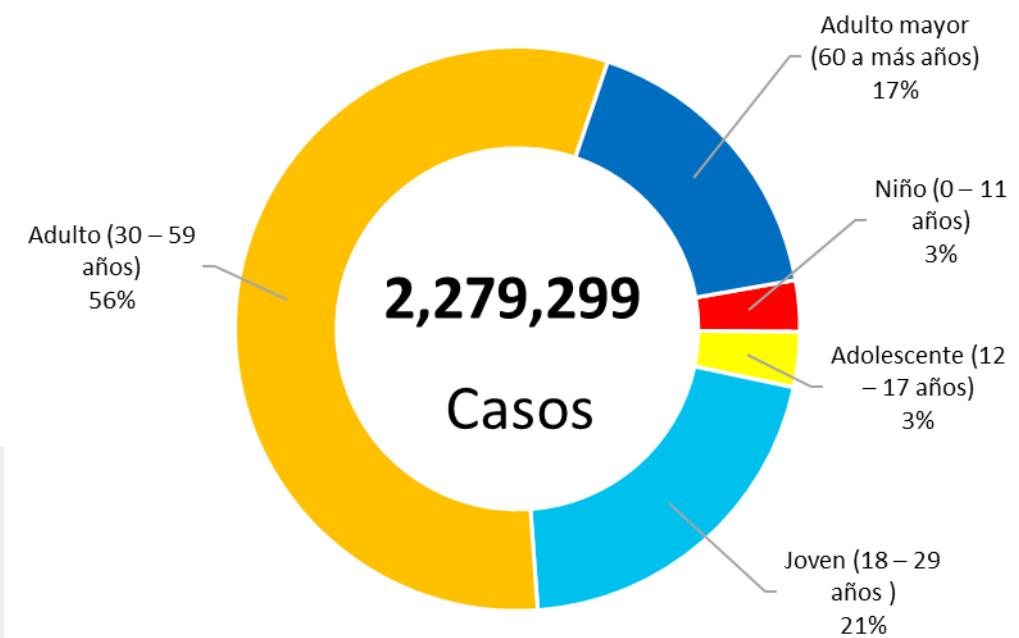
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. ***Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.***

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

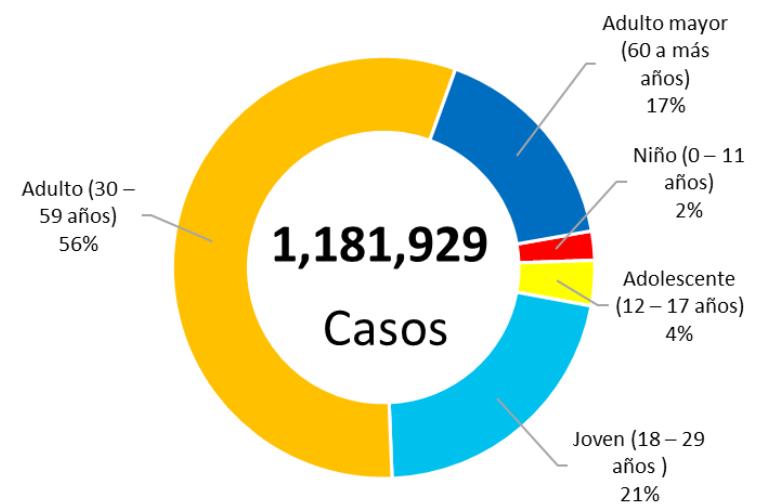
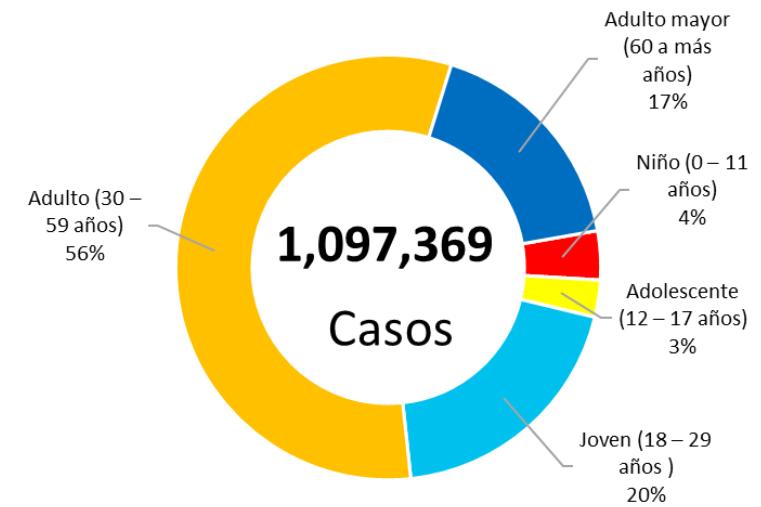
2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,854	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,951	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años )	214,483	3.34	1.00
Adulto (30 – 59 años)	619,924	4.96	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	191,157	4.62	1.38
<b>Total</b>	<b>1,097,369</b>	<b>3.36</b>	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	26,377	0.41	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	40,976	1.30	0.36
Joven (18 – 29 años )	253,397	3.96	1.00
Adulto (30 – 59 años)	663,904	5.20	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	197,275	4.62	1.29
<b>Total</b>	<b>1,181,929</b>	<b>3.58</b>	

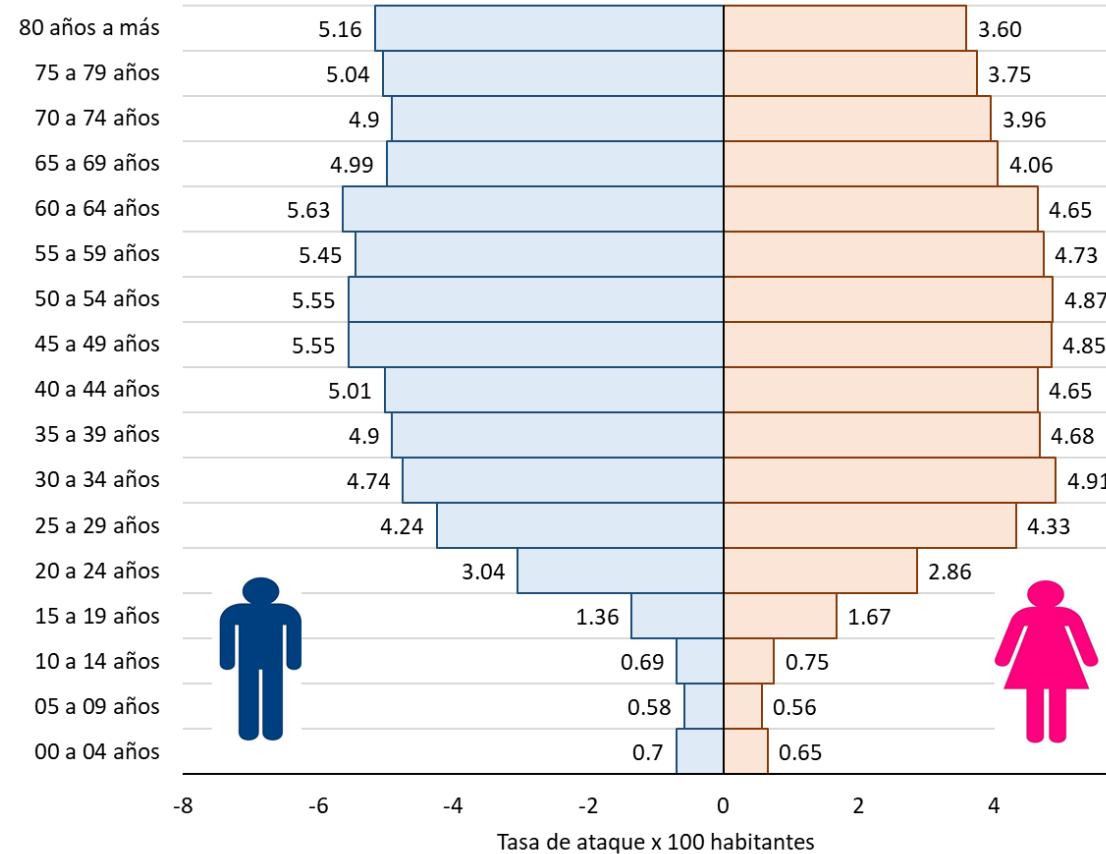
Tasa de Ataque x 100



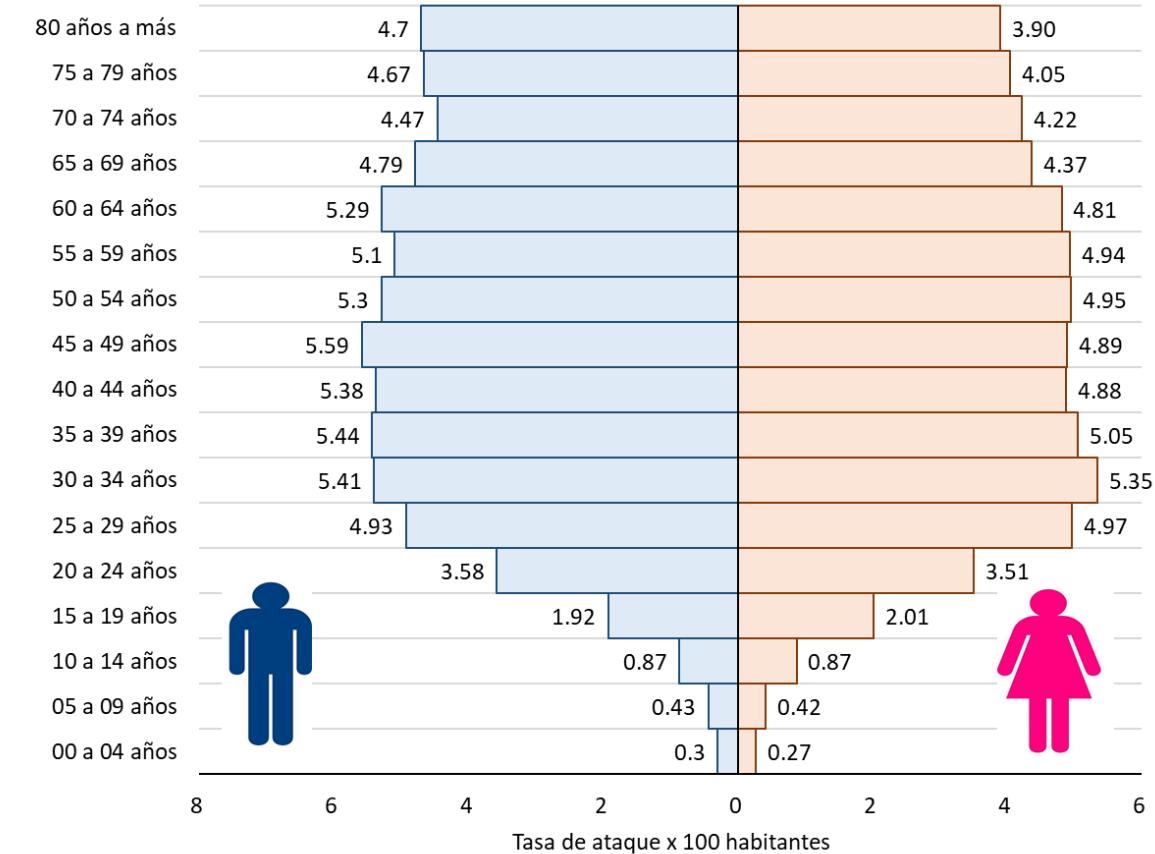
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020

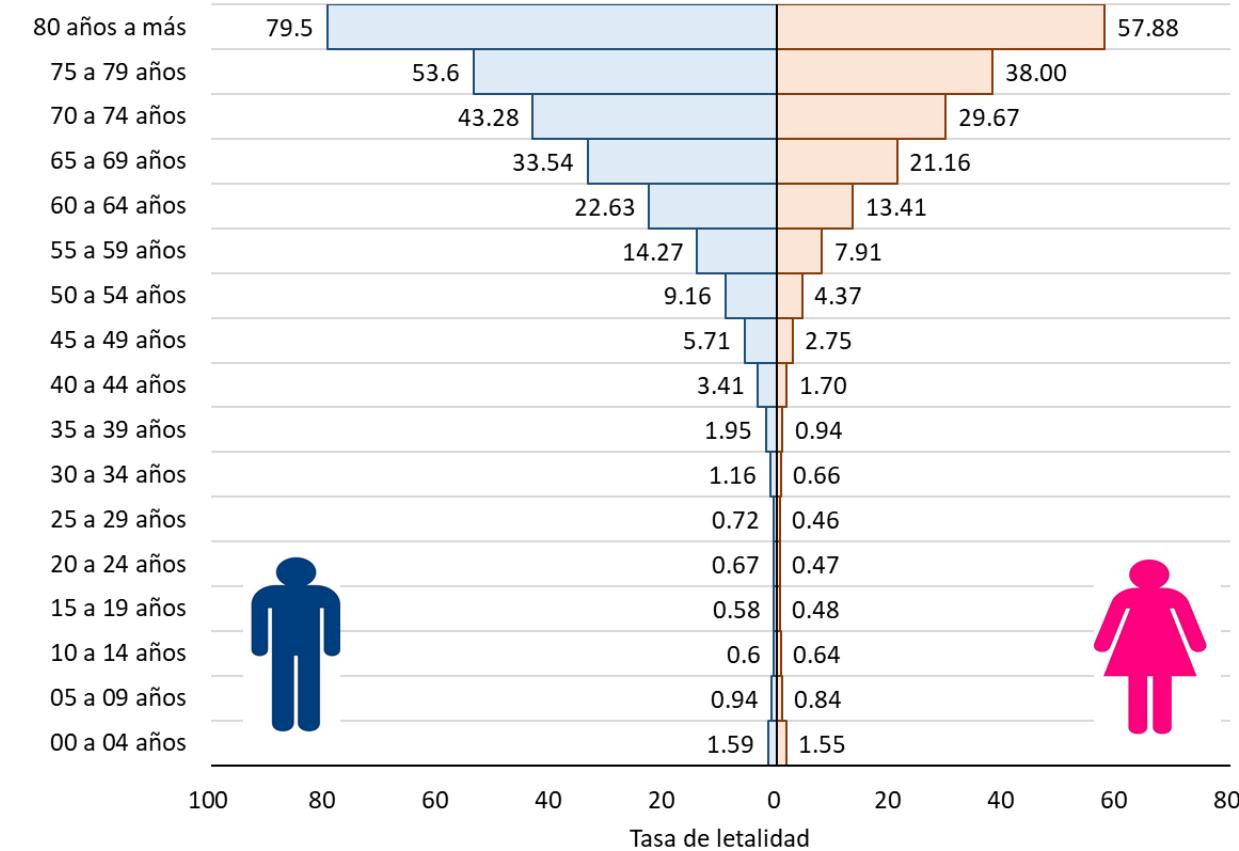


2021

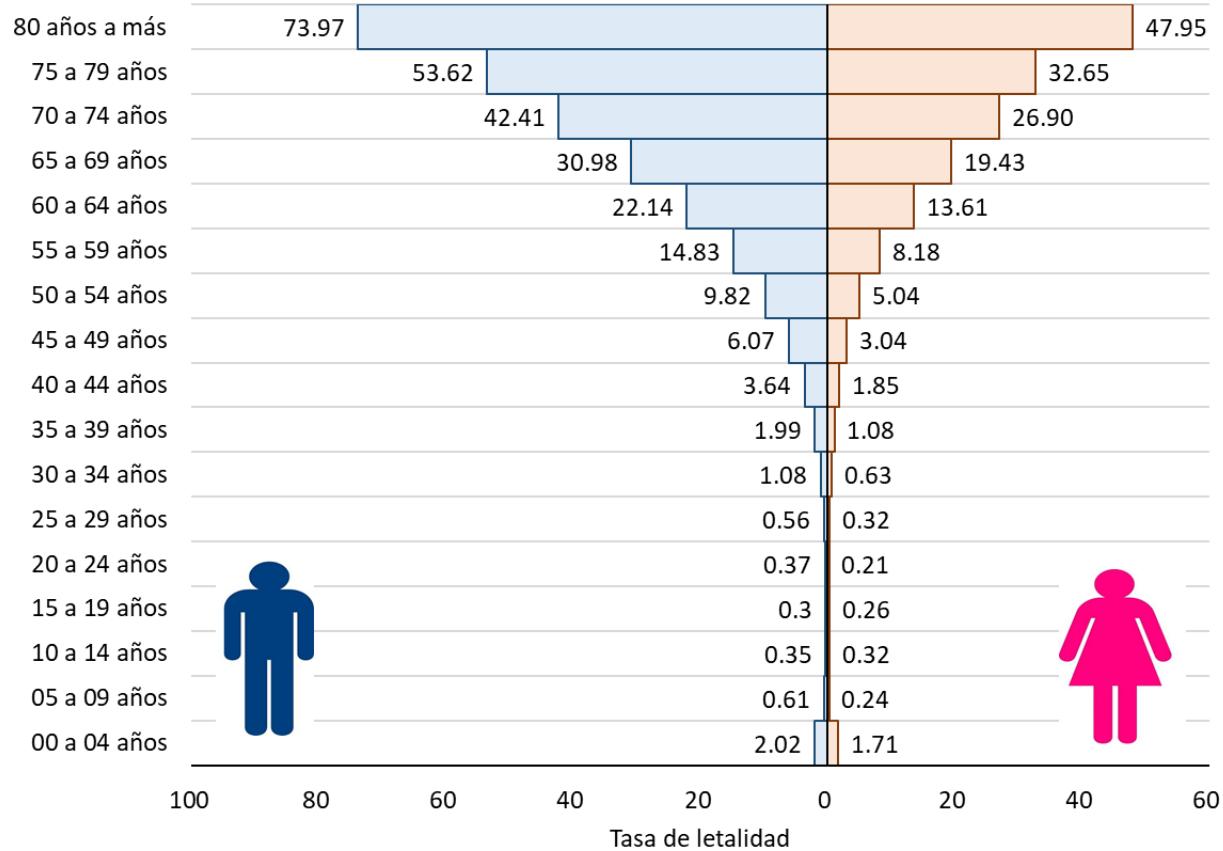


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Perú 2020

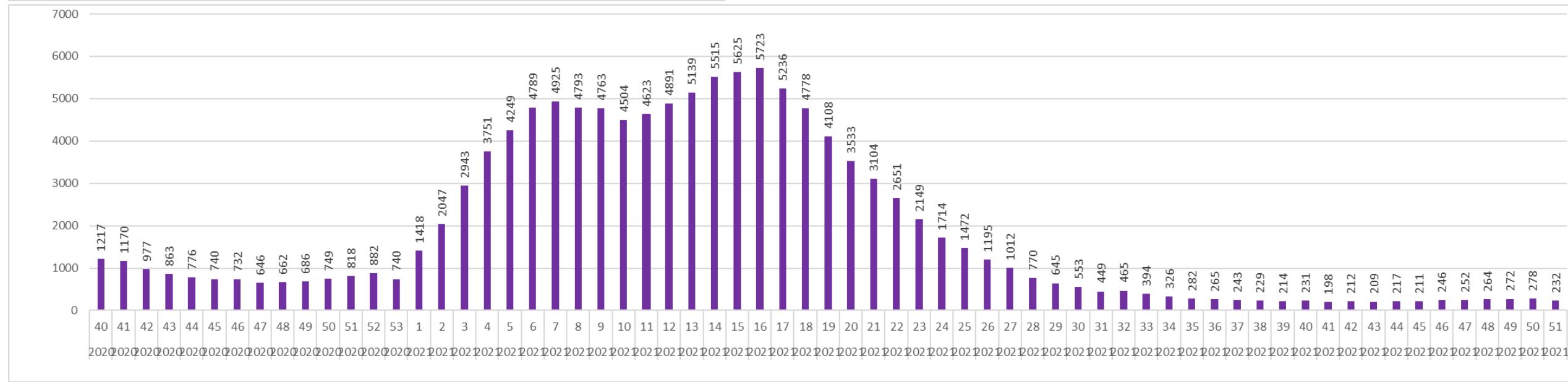
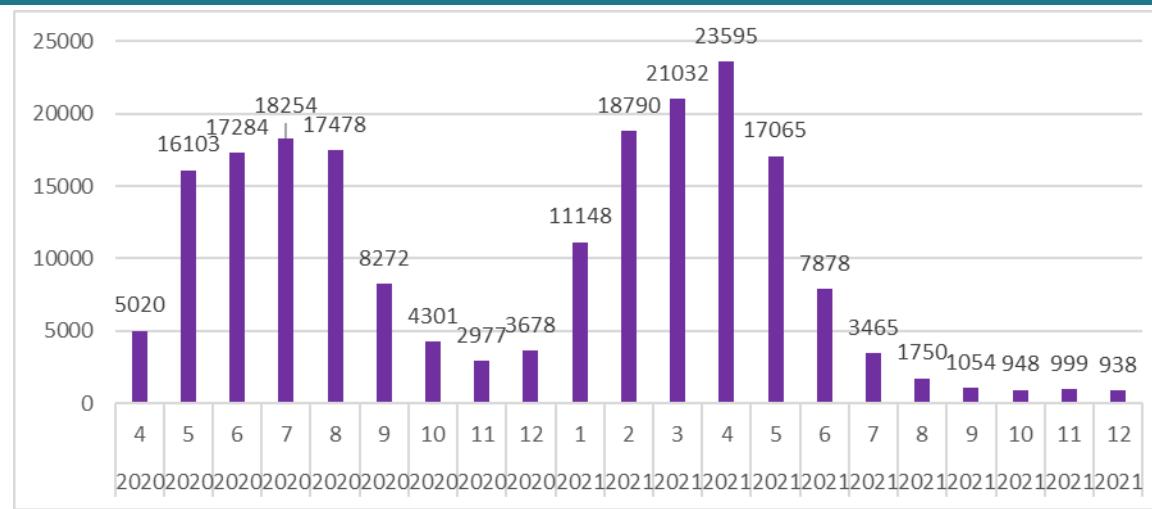


Perú 2021



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

RT-PCR + PR



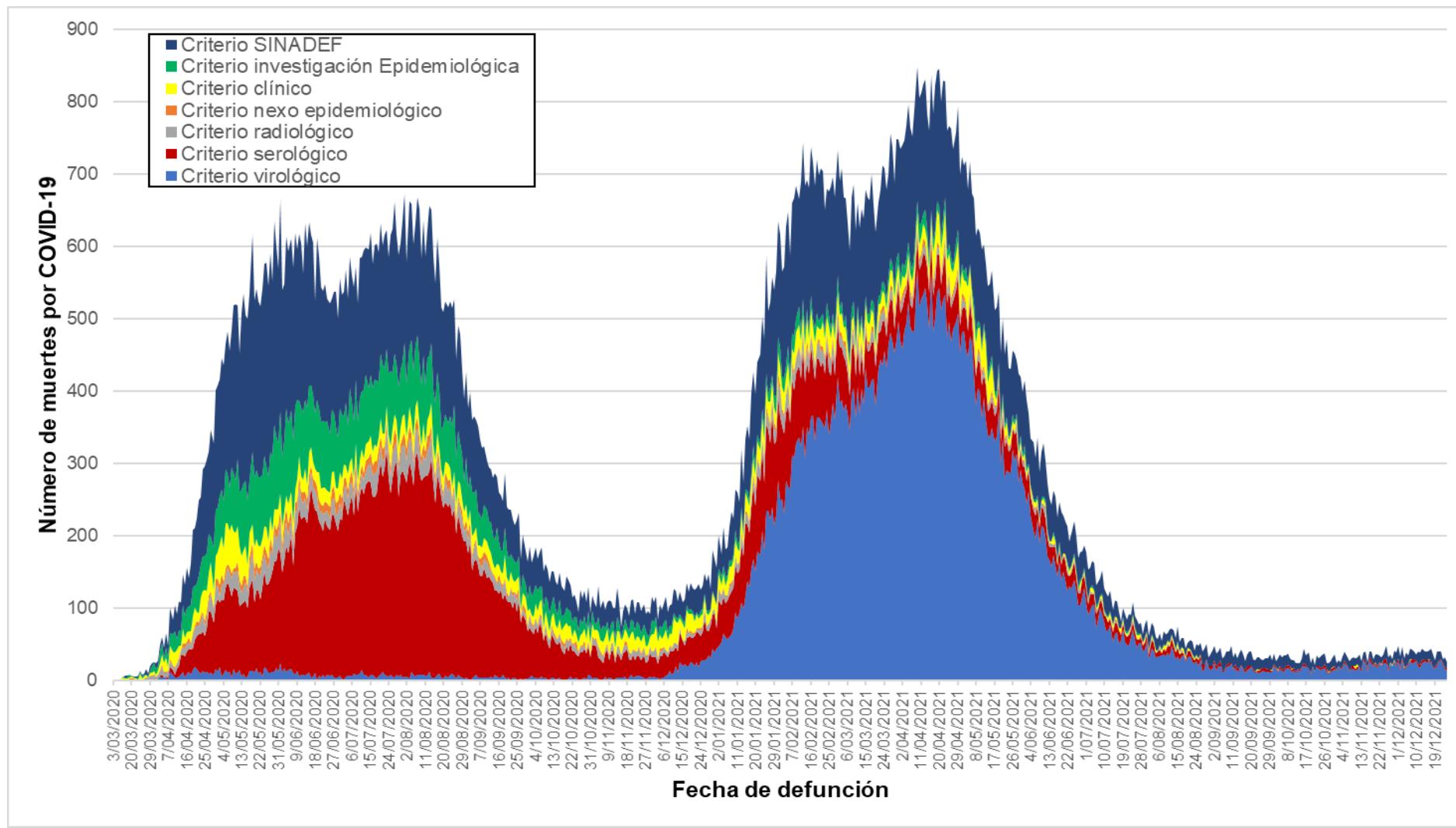
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 25 DE DICIEMBRE DE 2021

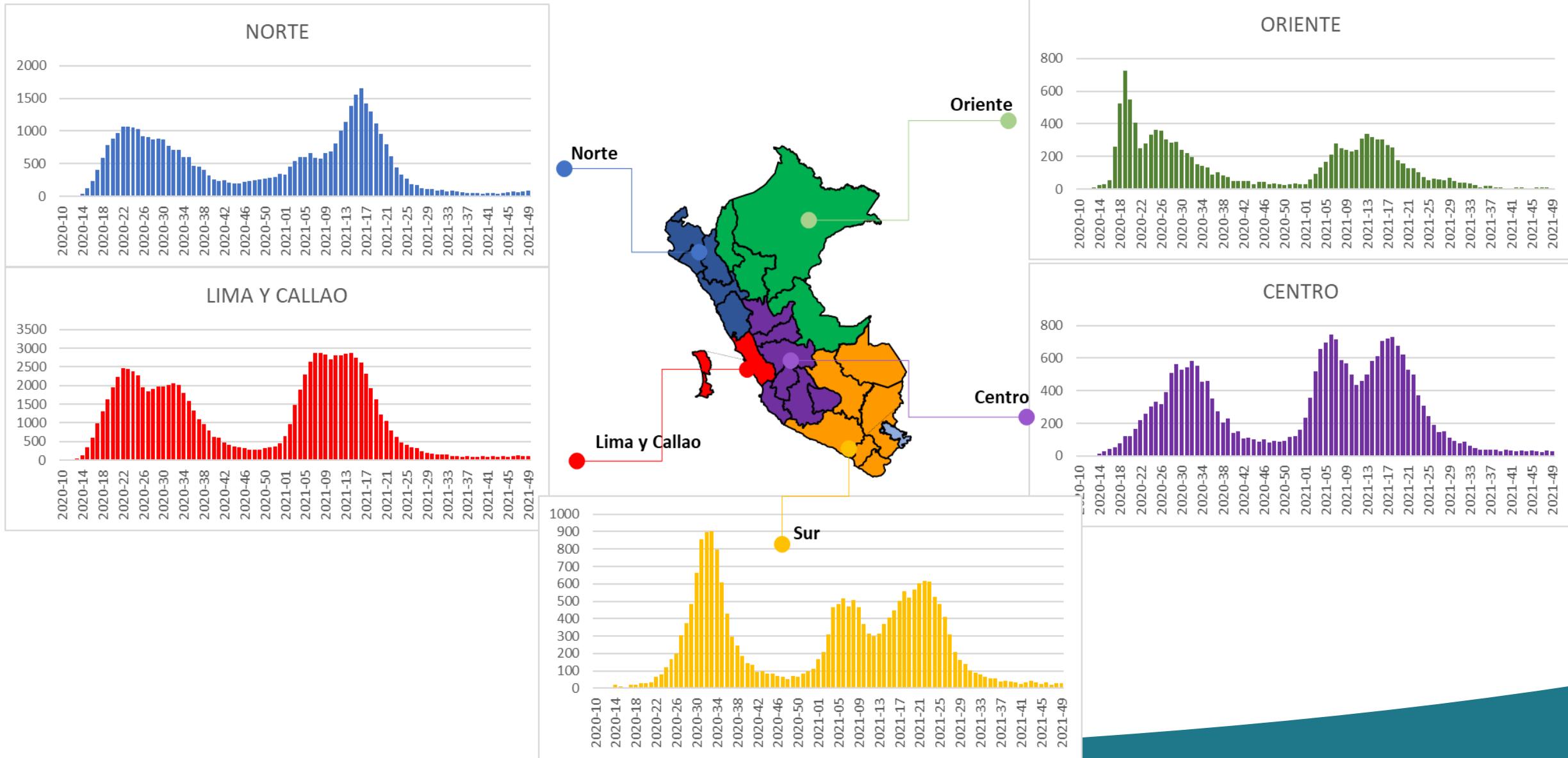


**202 524**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 25  
de diciembre de  
2021

**25 muertes por  
COVID-19  
ocurridas el 25 de  
diciembre de 2021**

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 25 DE DICIEMBRE DE 2021



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

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

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

**El 25 de diciembre de 2021 se registró 25 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 12 muertes por COVID-19.**

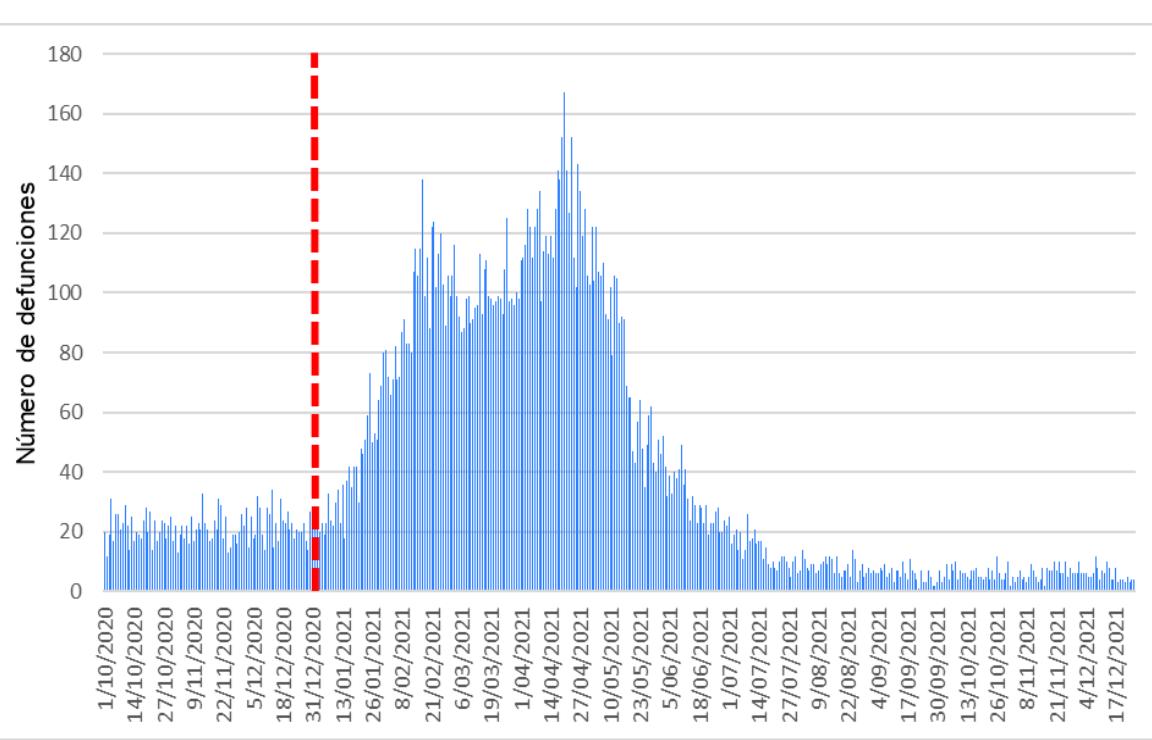
**Piura registró 3 muertes por COVID-19.**

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

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 25/12/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 25/12/2021
AMAZONAS	1283	0
ANCASH	6760	2
APURIMAC	1525	0
AREQUIPA	9762	1
AYACUCHO	2158	0
CAJAMARCA	4186	1
CALLAO	10107	1
CUSCO	4832	0
HUANCAVELICA	1183	0
HUANUCO	2719	0
ICA	8603	0
JUNIN	7098	0
LA LIBERTAD	10385	2
LAMBAYEQUE	8679	2
LIMA METROPOLITANA	82140	12
LIMA REGION	7276	0
LORETO	4277	0
MADRE DE DIOS	774	0
MOQUEGUA	1537	0
PASCO	1051	0
PIURA	12263	3
PUNO	4253	0
SAN MARTIN	3043	1
TACNA	1974	0
TUMBES	1593	0
UCAYALI	3063	0
<b>PERÚ</b>	<b>202524</b>	<b>25</b>

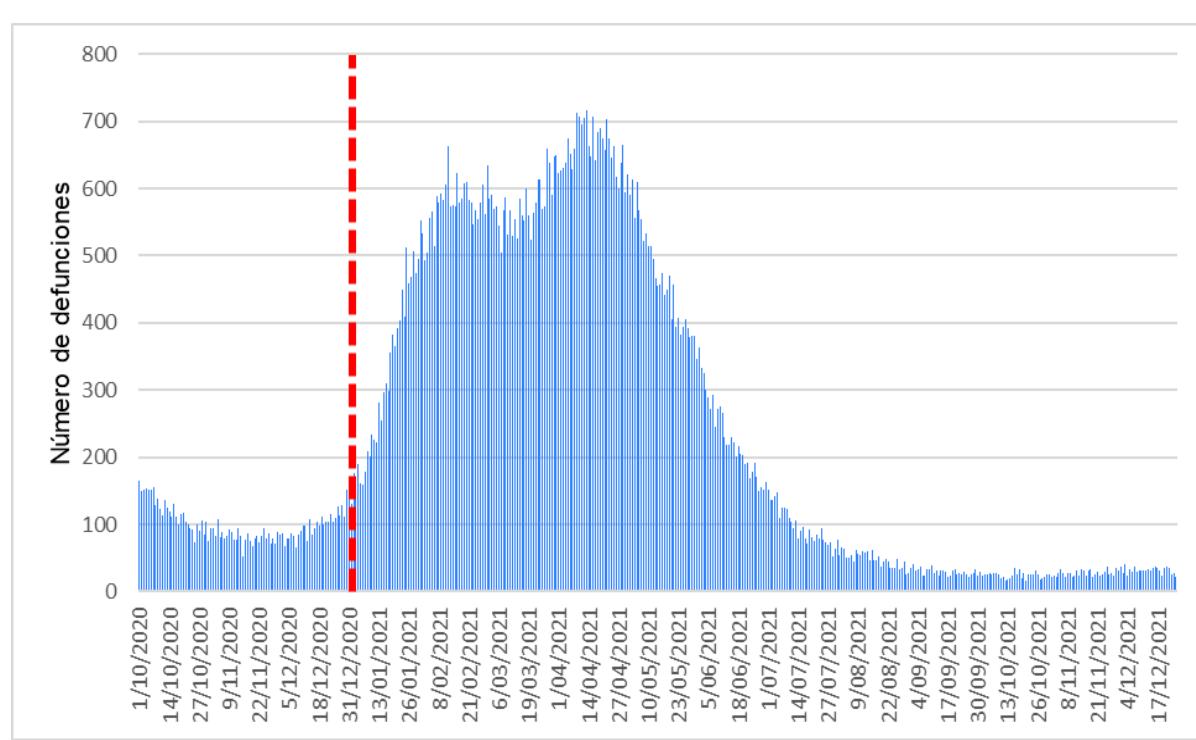
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

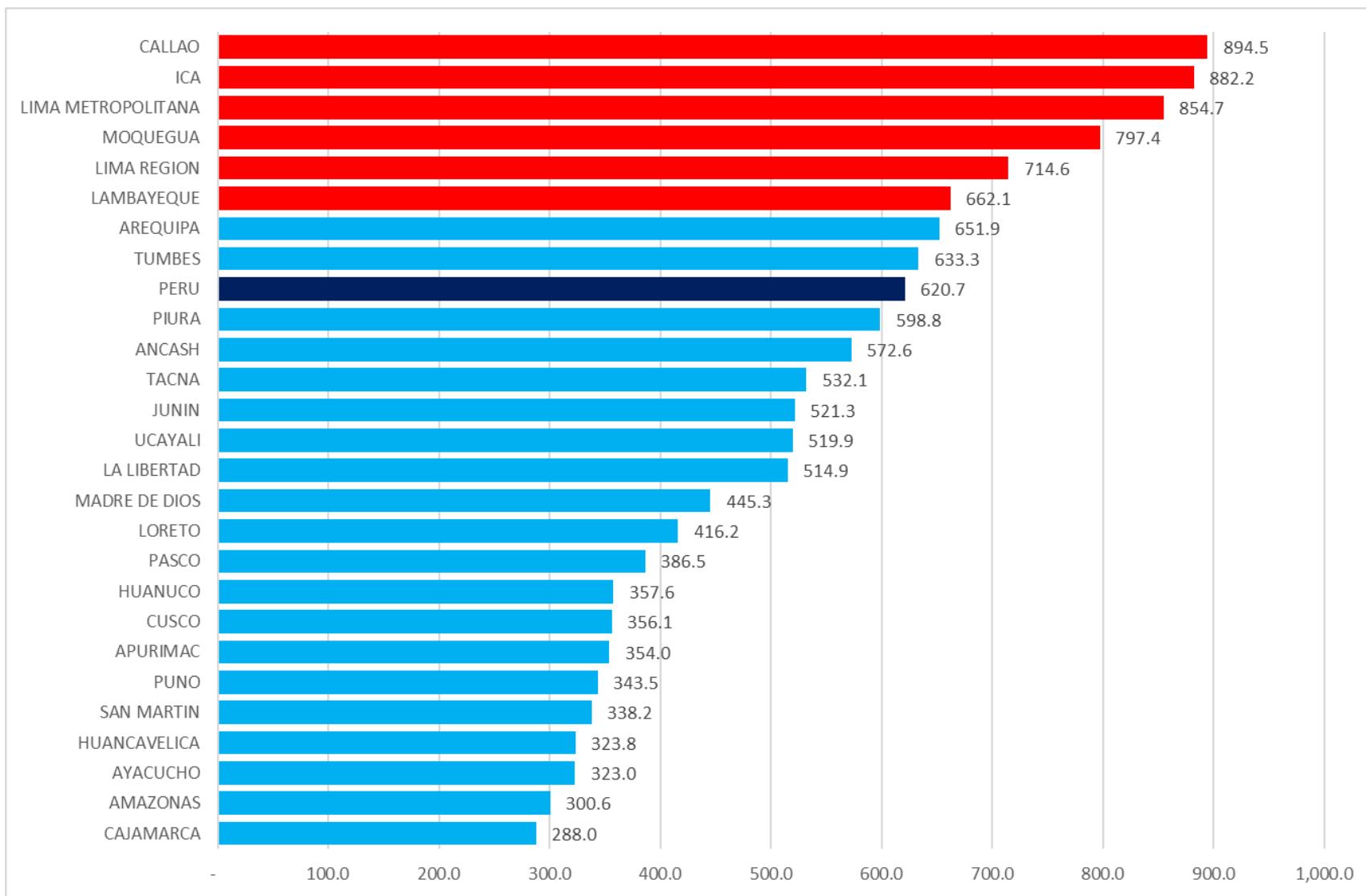
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

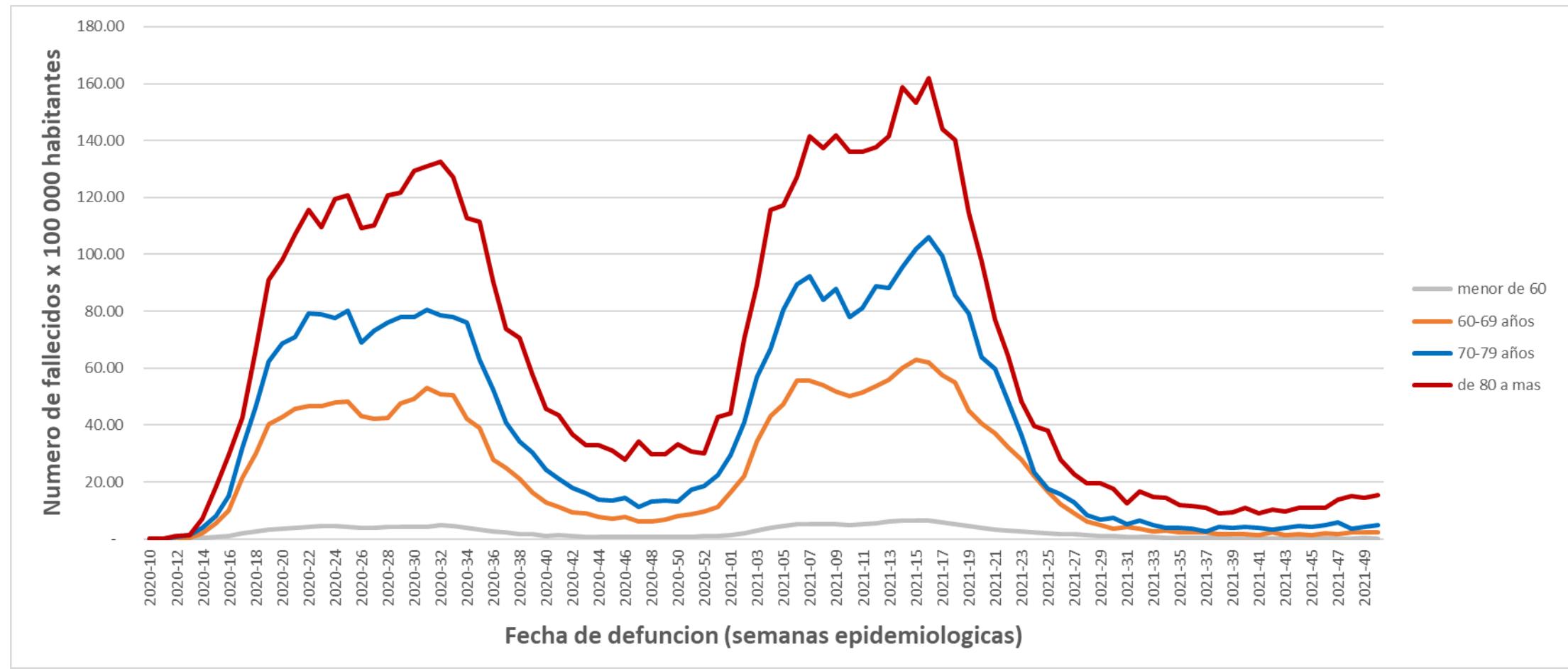
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 25 DE DICIEMBRE DE 2021



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

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 25 DE DICIEMBRE DE 2021



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

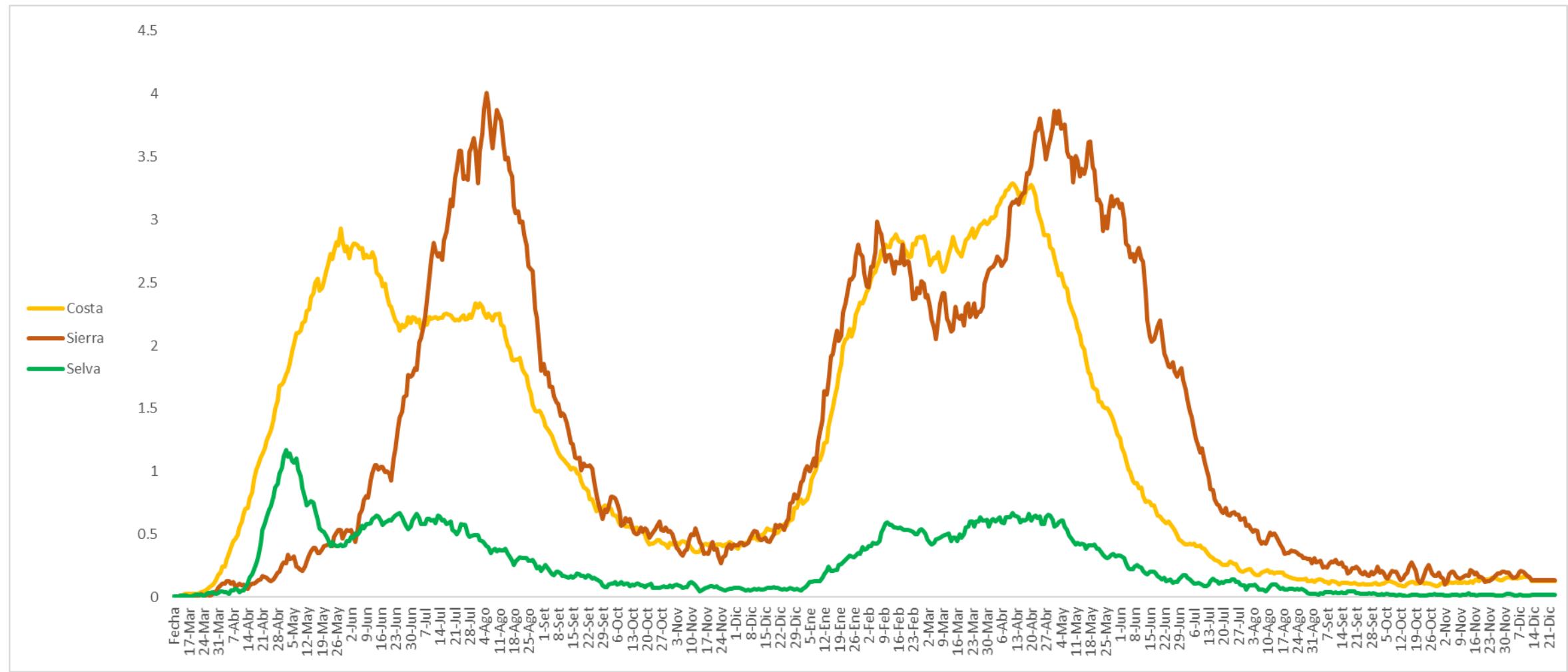
<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	428	35 741	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	147	26 916	0,55
Joven (18 – 29 años )	1 117	188 557	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 752	555 777	4,27
Adulto mayor (60 a más años)	61 524	170 007	36,19
<b>Total</b>	<b>86 968</b>	<b>976 998</b>	<b>8,90</b>

La investigación epidemiológica permitió descartar 4 muertes por COVID-19 y añadir 5 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 24/12/21.

<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	398	31 490	1,26
Adolescente (12 – 17 años)	199	45 011	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 403	279 323	0,50
Adulto (30 – 59 años)	34 653	728 052	4,76
Adulto mayor (60 a más años)	78 903	218 425	36,12
<b>Total</b>	<b>115 556</b>	<b>1 302 301</b>	<b>8,87</b>

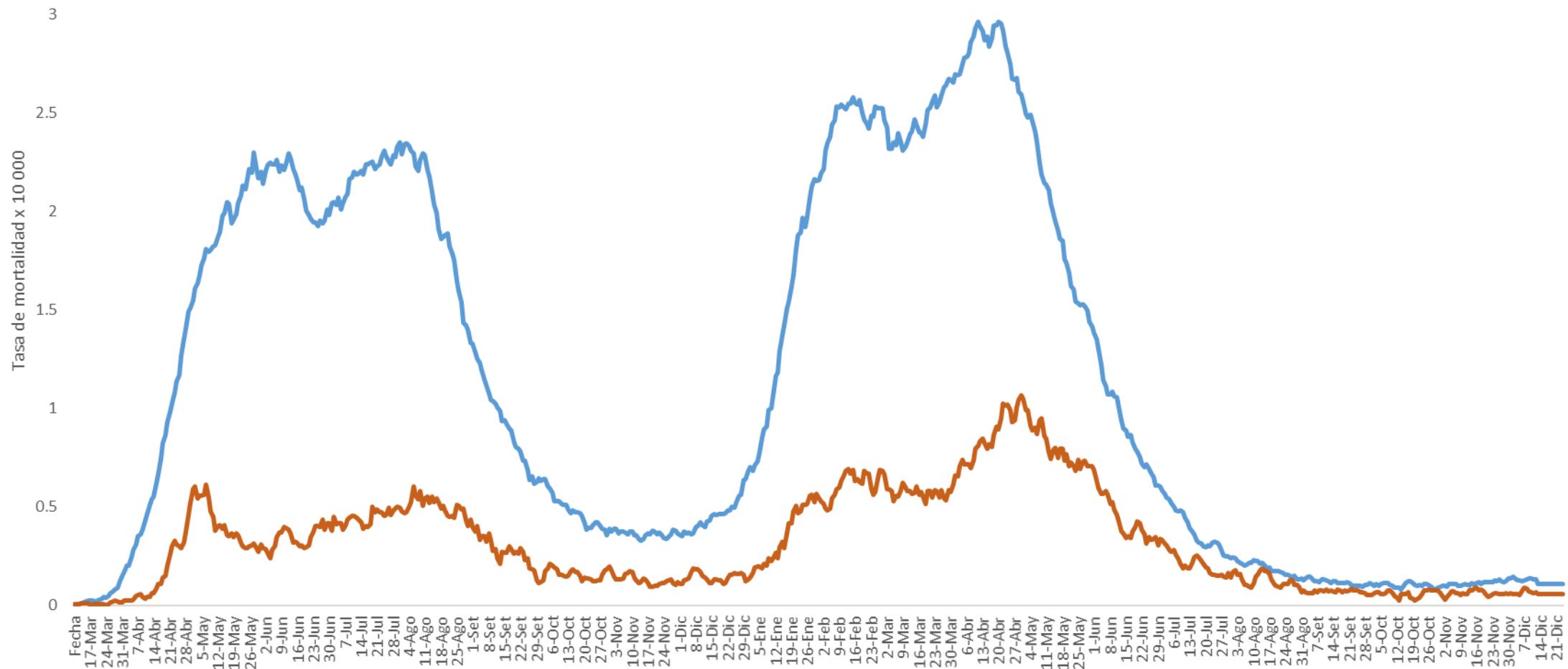
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 25 DE DICIEMBRE 2020-2021

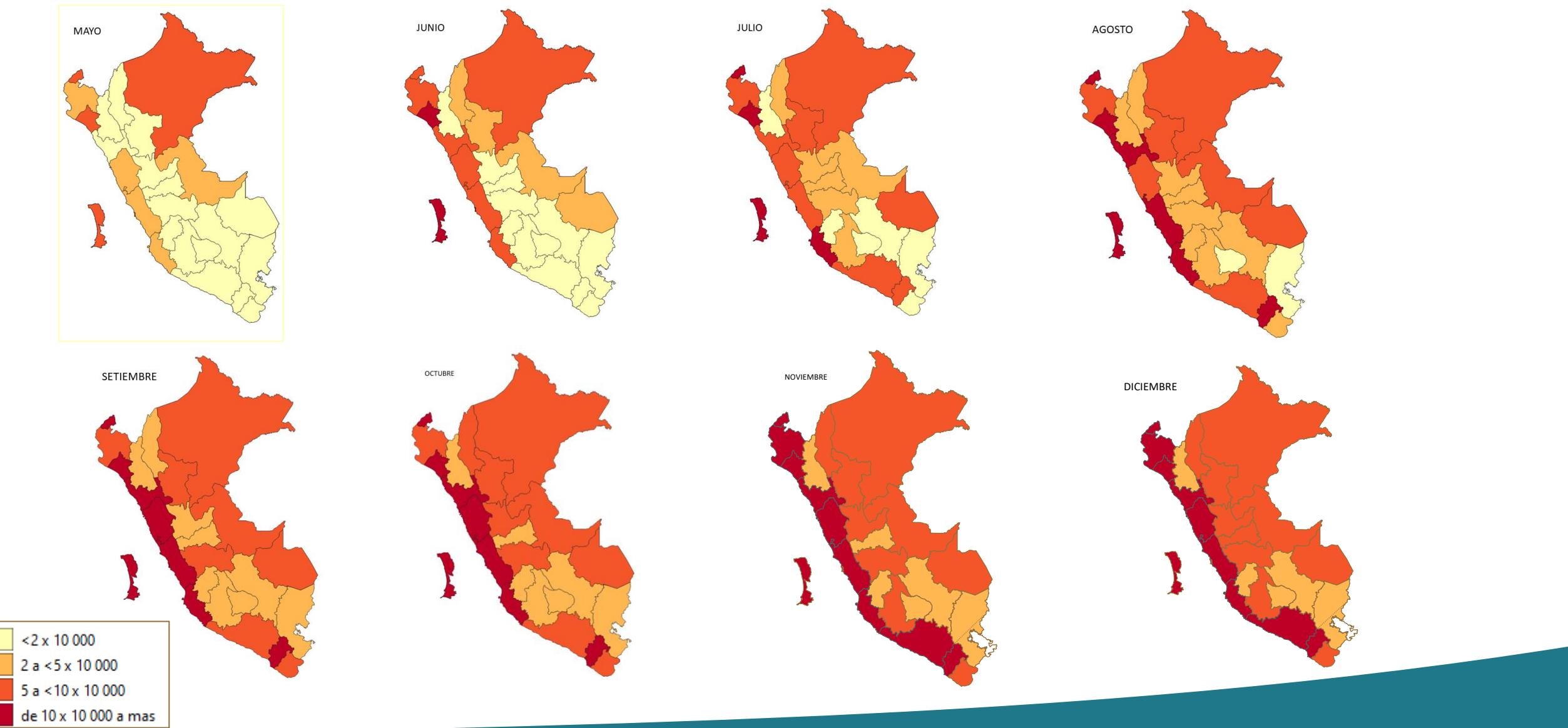


# DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 25 DE DICIEMBRE 2020-

3.5



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

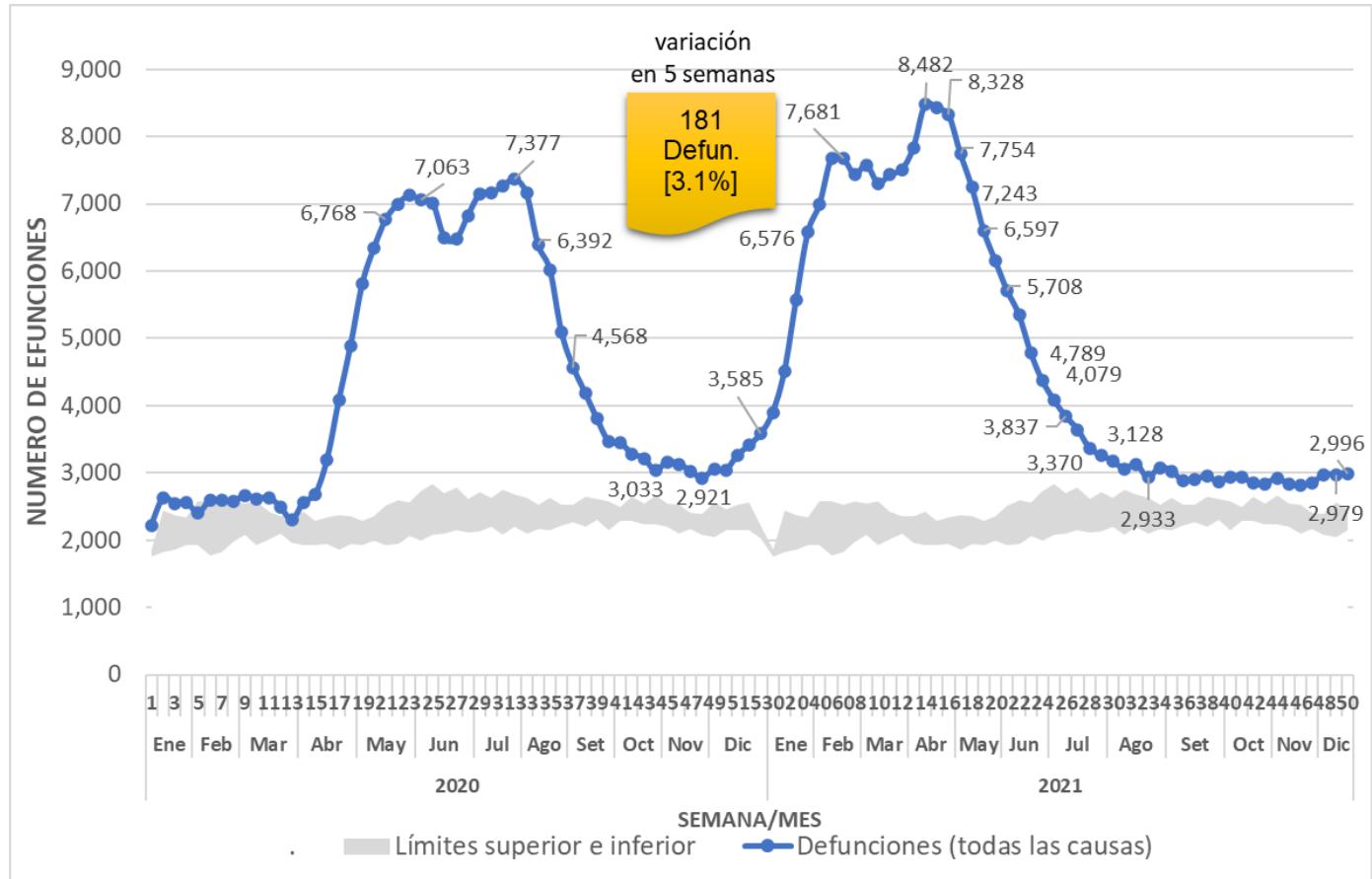
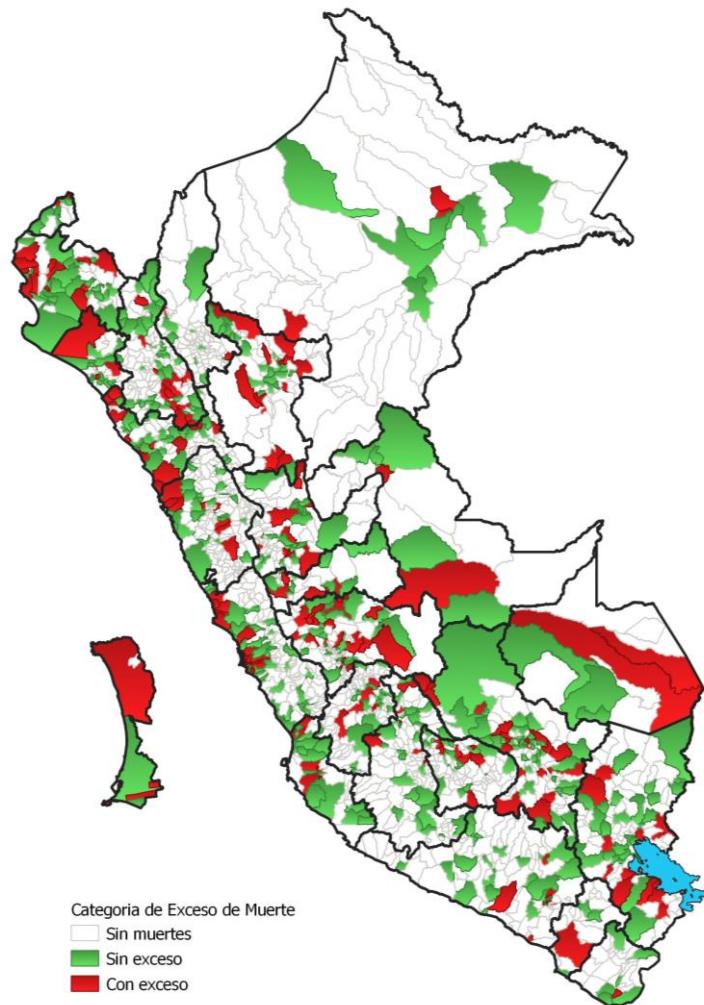


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 50 - 2021



La tendencia del total de defunciones va en Ascenso, **17 defunciones mas comparada con la semana anterior**. Son **464 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

## MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 50 - 2021



2021

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 50				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	
0201	ANCASH	HUARAZ	14	24	71%	EN EXCESO	0.13
0211	ANCASH	HUARMEY	4	5	25%	EN EXCESO	0.15
0215	ANCASH	PALLASCA	2	3	50%	EN EXCESO	0.12
0218	ANCASH	SANTA	36	61	69%	EN EXCESO	0.13
0301	APURIMAC	ABANCAY	13	16	23%	EN EXCESO	0.14
0303	APURIMAC	ANTABAMBA	2	3	50%	EN EXCESO	0.25
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	6	7	17%	EN EXCESO	0.15
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	105	108	3%	EN EXCESO	0.09
0405	AREQUIPA	CAYLLONMA	6	11	83%	EN EXCESO	0.11
0408	AREQUIPA	LA UNION	2	3	50%	EN EXCESO	0.21
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	9	80%	EN EXCESO	0.09
0505	AYACUCHO	LAMAR	4	9	125%	EN EXCESO	0.11
0506	AYACUCHO	LUCANAS	3	7	133%	EN EXCESO	0.13
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	21	29	38%	EN EXCESO	0.08
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	8	11	38%	EN EXCESO	0.13
0608	CAJAMARCA	JAEN	11	16	45%	EN EXCESO	0.08
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	6	10	67%	EN EXCESO	0.07
0701	CALLAO	CALLAO	93	101	9%	EN EXCESO	0.09
0803	CUSCO	ANTA	10	13	30%	EN EXCESO	0.21
0806	CUSCO	CANCHIS	13	16	23%	EN EXCESO	0.15
0808	CUSCO	ESPINAR	7	9	29%	EN EXCESO	0.14
0809	CUSCO	LA CONVENCION	17	18	6%	EN EXCESO	0.10
0811	CUSCO	PAUCAUTAMBO	5	6	20%	EN EXCESO	0.12
0901	HUANCAVELICA	HUANCAVELICA	8	19	138%	EN EXCESO	0.16
0902	HUANCAVELICA	ACOBAMBA	5	9	80%	EN EXCESO	0.22
0907	HUANCAVELICA	TAYACAJA	10	11	10%	EN EXCESO	0.13
1001	HUANUCO	HUANUCO	30	32	7%	EN EXCESO	0.10
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	17	19	12%	EN EXCESO	0.14
1101	ICA	ICA	35	49	40%	EN EXCESO	0.11
1102	ICA	CHINCHA	26	28	8%	EN EXCESO	0.11
1103	ICA	NAZCA	8	10	25%	EN EXCESO	0.13
1202	JUNIN	CONCEPCION	8	9	13%	EN EXCESO	0.15
1206	JUNIN	SATIPO	15	16	7%	EN EXCESO	0.07
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	115	120	4%	EN EXCESO	0.11
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	11	13	18%	EN EXCESO	0.15
1307	LA LIBERTAD	PACASMYO	7	10	43%	EN EXCESO	0.09
1402	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	5	8	60%	EN EXCESO	0.07
1501	LIMA	LIMA	658	950	44%	EN EXCESO	0.10
1504	LIMA	CANTA	2	3	50%	EN EXCESO	0.22
1507	LIMA	HUAROCHIRI	9	11	22%	EN EXCESO	0.17
1508	LIMA	HUaura	15	29	93%	EN EXCESO	0.11
1510	LIMA	YAUYOS	2	4	100%	EN EXCESO	0.17
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	13	14	8%	EN EXCESO	0.10
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	12	13	8%	EN EXCESO	0.09
1901	PASCO	PASCO	9	13	44%	EN EXCESO	0.10
1903	PASCO	OXAPAMPA	4	12	200%	EN EXCESO	0.12
2001	PIURA	PIURA	65	66	2%	EN EXCESO	0.07
2004	PIURA	MORROPON	18	24	33%	EN EXCESO	0.14
2005	PIURA	PAITA	7	14	100%	EN EXCESO	0.10
2006	PIURA	SULLANA	28	42	50%	EN EXCESO	0.12
2007	PIURA	TALAR	13	14	8%	EN EXCESO	0.09
2101	PUNO	PUNO	22	23	5%	EN EXCESO	0.10
2105	PUNO	EL COLLAO	5	14	180%	EN EXCESO	0.20
2108	PUNO	MELGAR	10	12	20%	EN EXCESO	0.17
2112	PUNO	SANDIA	5	6	20%	EN EXCESO	0.10
2202	SAN MARTIN	BELLAVISTA	3	5	67%	EN EXCESO	0.08
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	5	9	80%	EN EXCESO	0.13
2207	SAN MARTIN	PICOTA	3	5	67%	EN EXCESO	0.11
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	19	31	63%	EN EXCESO	0.14
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	10	11	10%	EN EXCESO	0.14
2403	TUMBES	ZARUMILLA	2	7	250%	EN EXCESO	0.13
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	35	39	11%	EN EXCESO	0.09
2502	UCAYALI	ATALAYA	2	5	150%	EN EXCESO	0.08

63 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

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

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 50				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
021801	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	3	7	133%	EN EXCESO	0.03
110201	ICA	CHINCHA	CHINCHA ALTA	3	6	100%	EN EXCESO	0.08
130101	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
130401	LA LIBERTAD	CHEPEN	CHEPEN	3	5	67%	EN EXCESO	0.10
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	14	367%	EN EXCESO	0.02
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150130	LIMA	LIMA	SAN BORJA	3	5	67%	EN EXCESO	0.04
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	15	400%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	13	333%	EN EXCESO	0.02
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	3	6	100%	EN EXCESO	0.06

Los 19 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

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

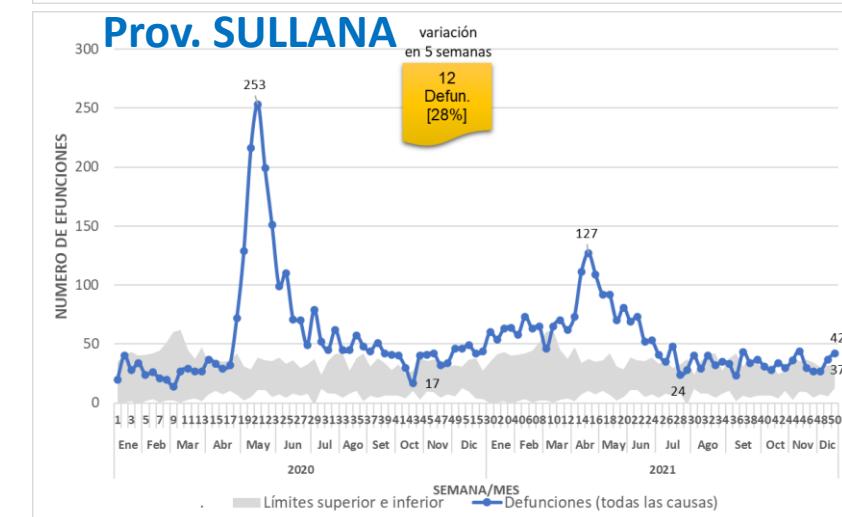
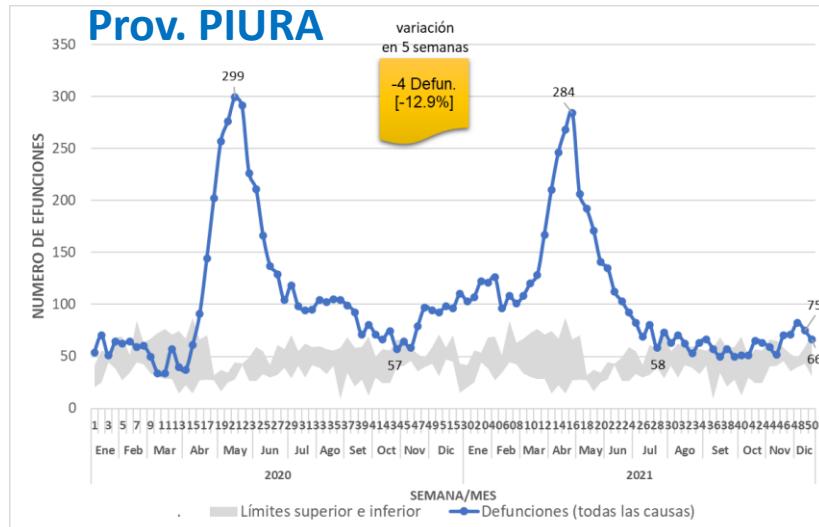
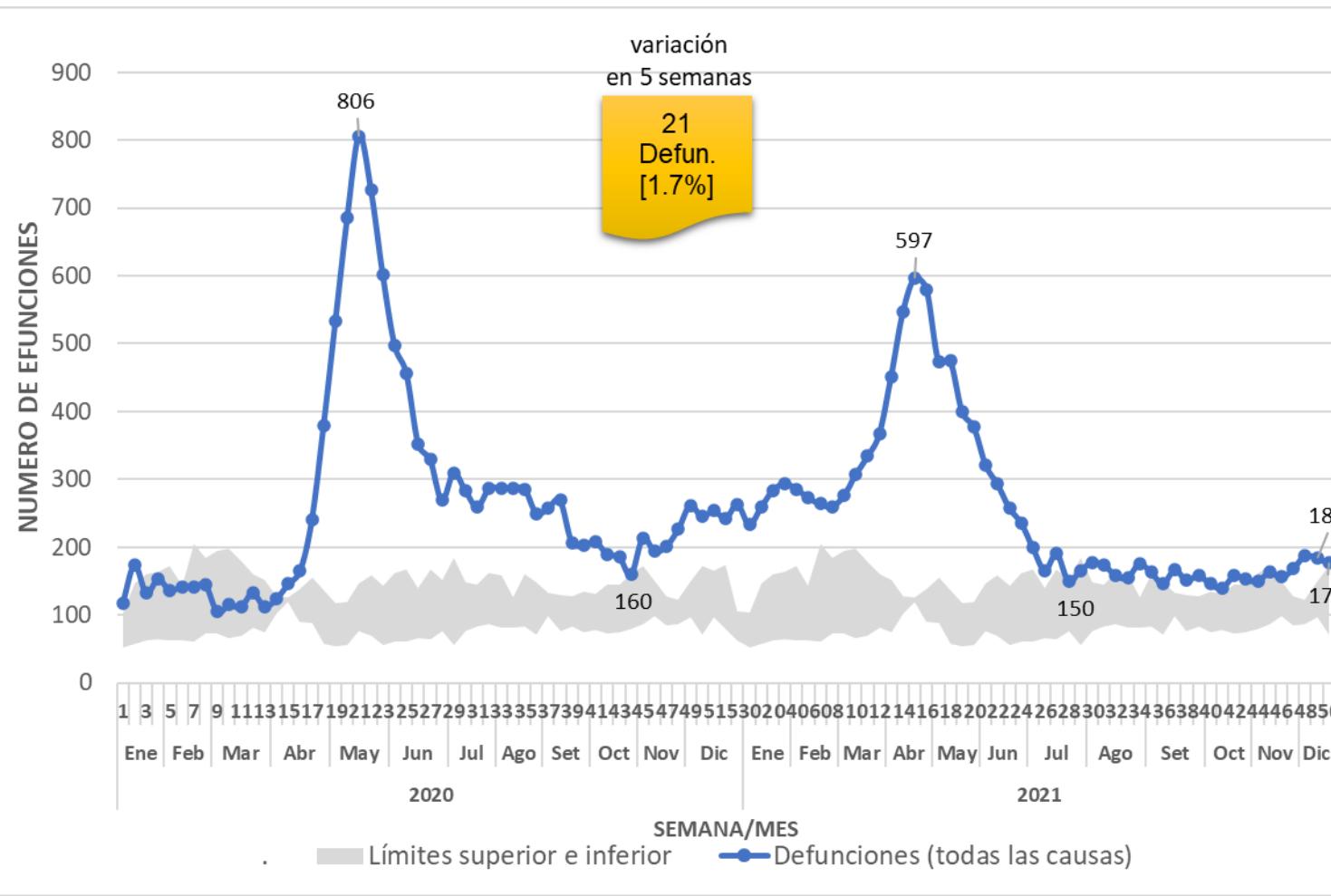
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 50				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	14	367%	EN EXCESO	0.02
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	3	5	67%	EN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

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

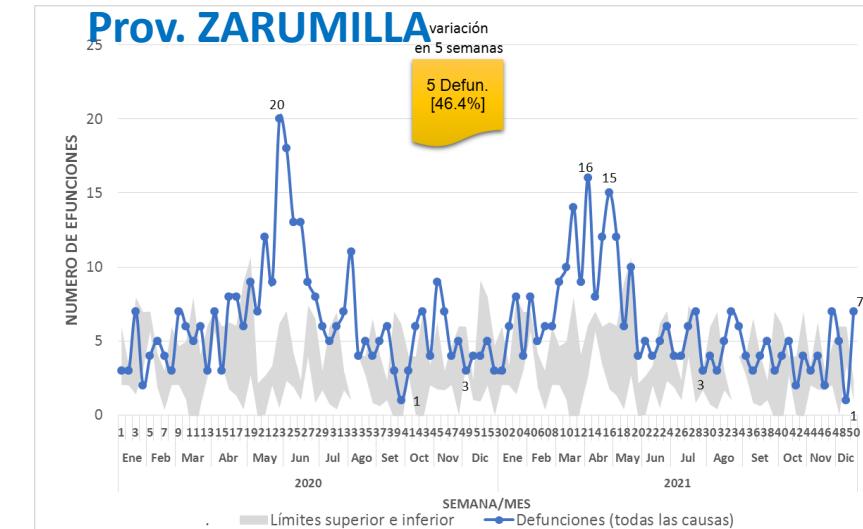
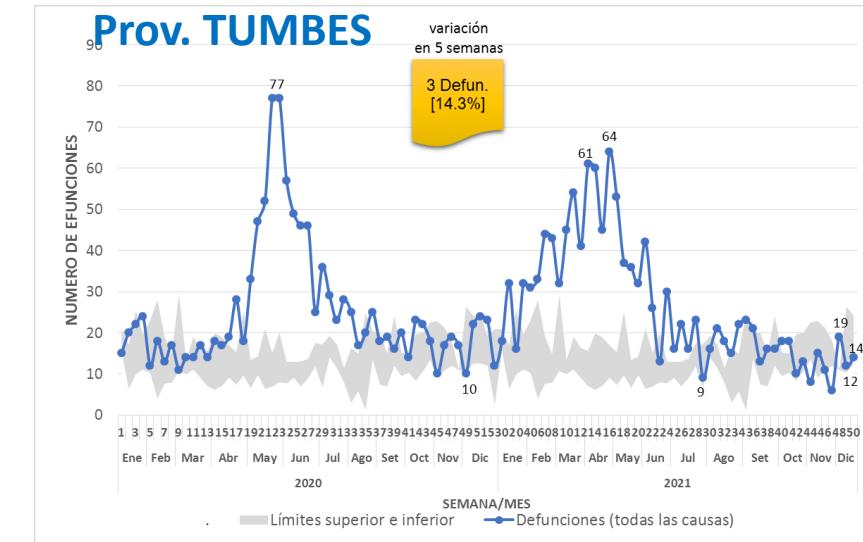
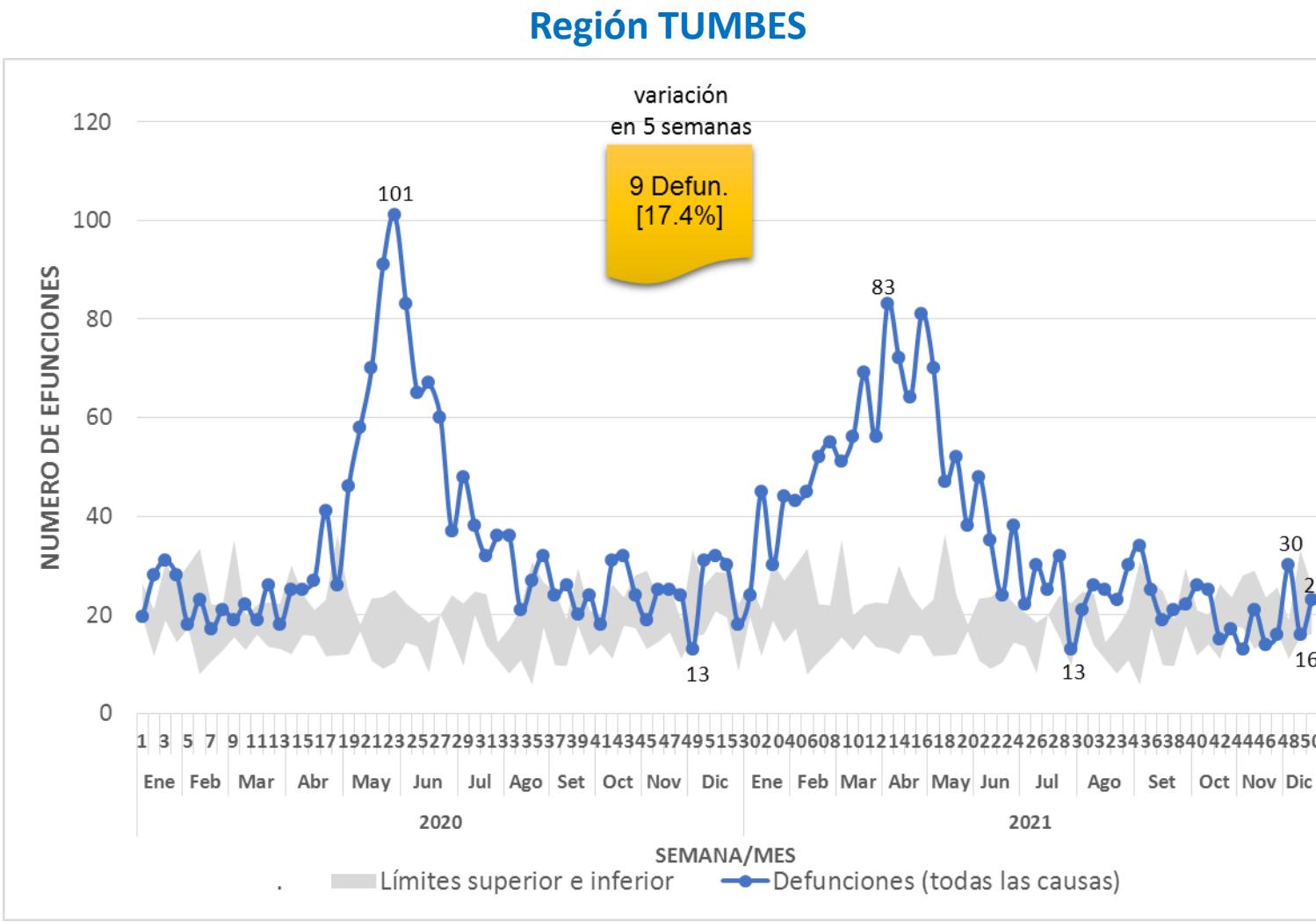
Los distritos de San Juan de Lurigancho, Ate, San Martin de Porres, Comas, Lima, Santiago de Surco, Surquillo, Breña, Carabayllo, Chorrillos, La Victoria, Rimac, San Borja, San Juan de Miraflores y San Miguel, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

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

## Región PIURA

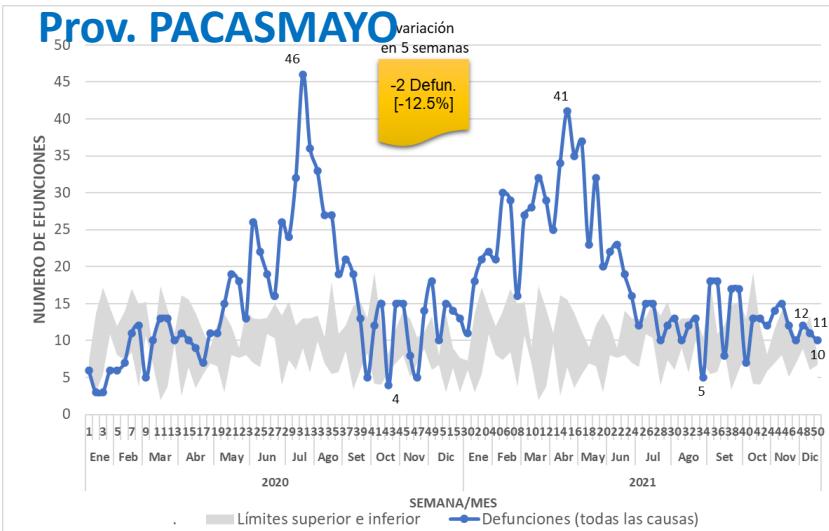
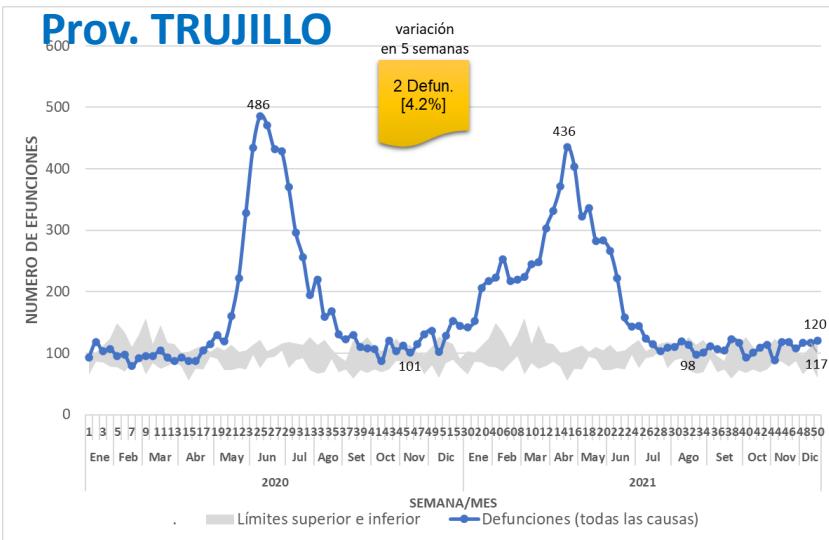
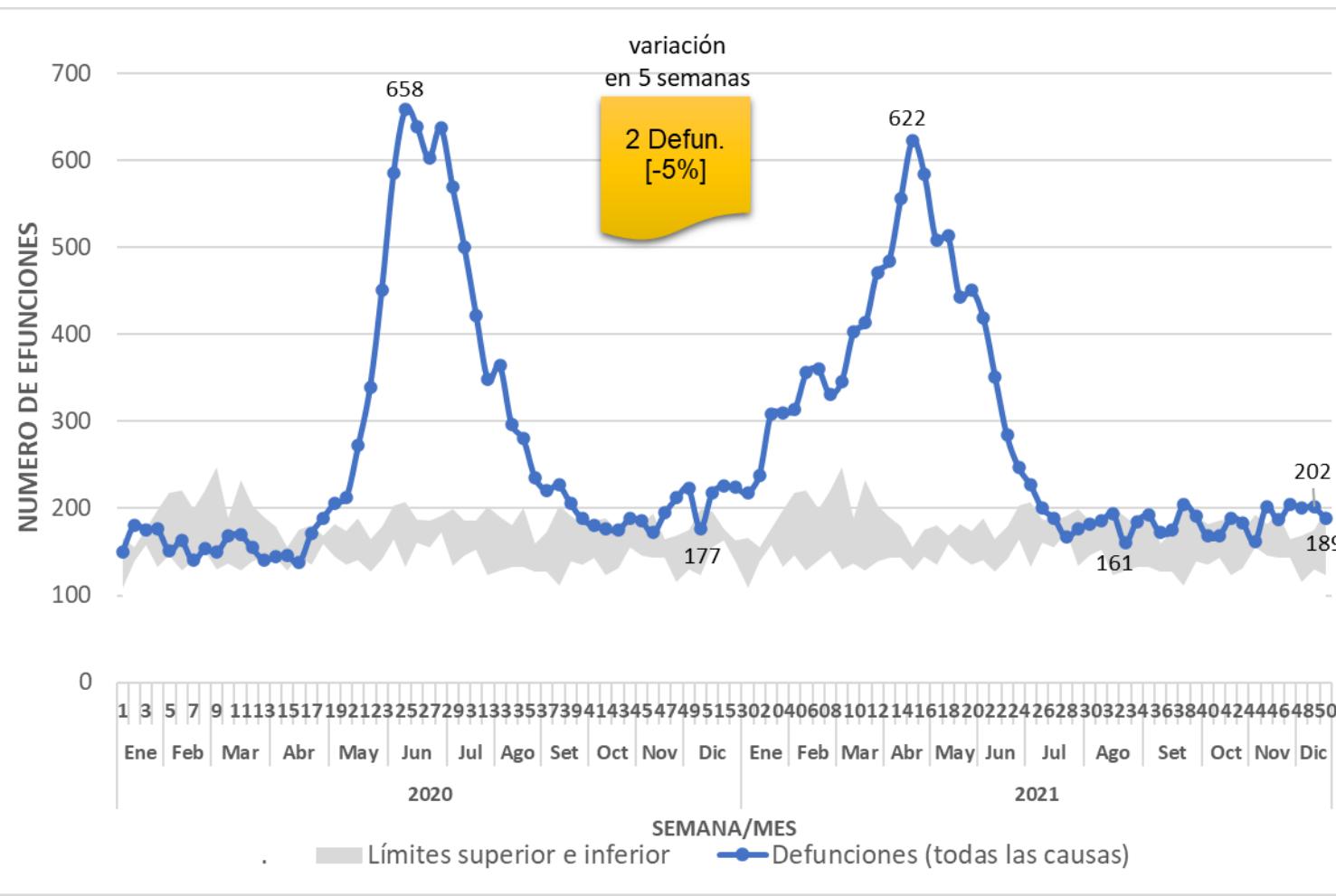


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021



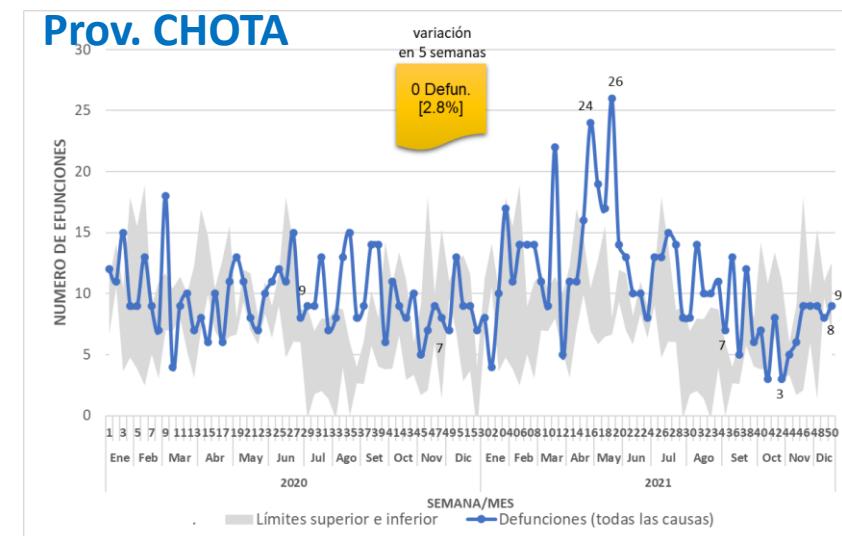
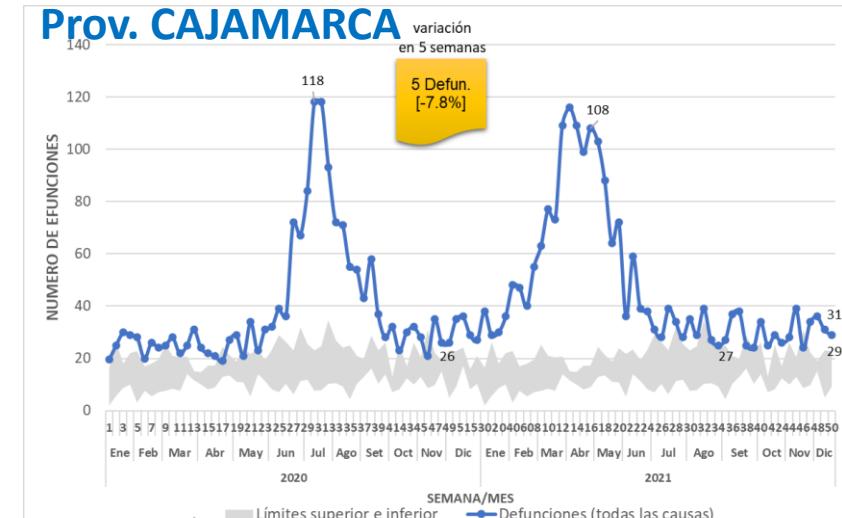
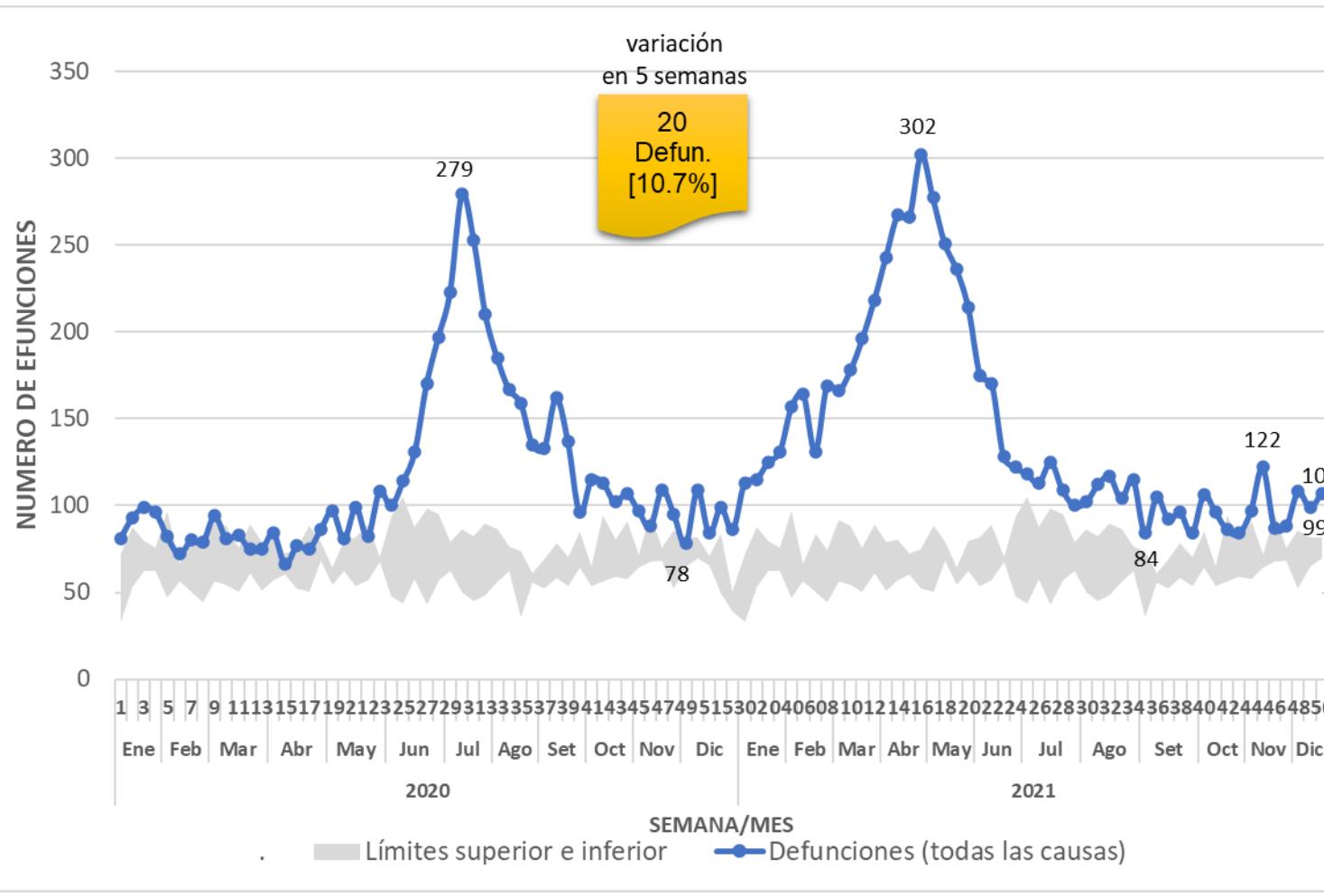
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

## Región LA LIBERTAD



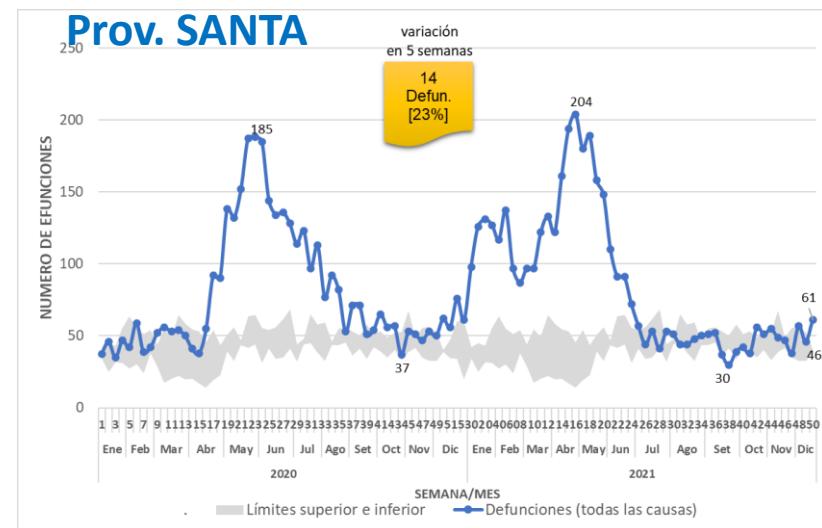
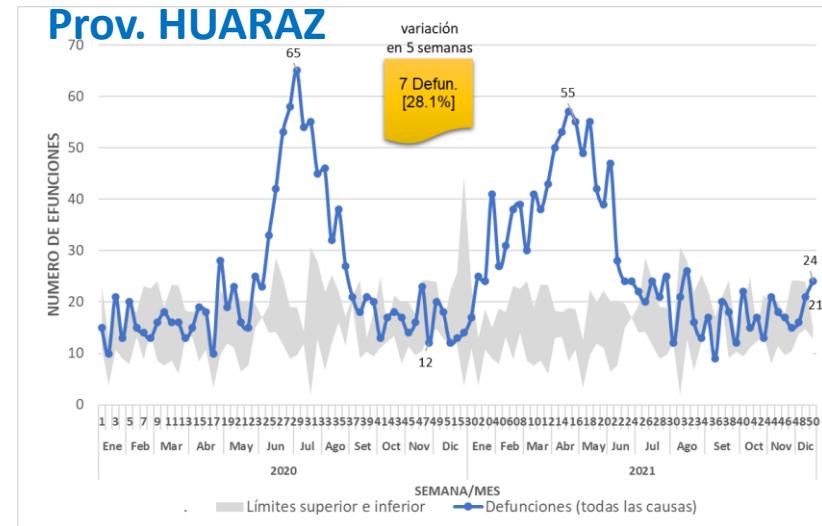
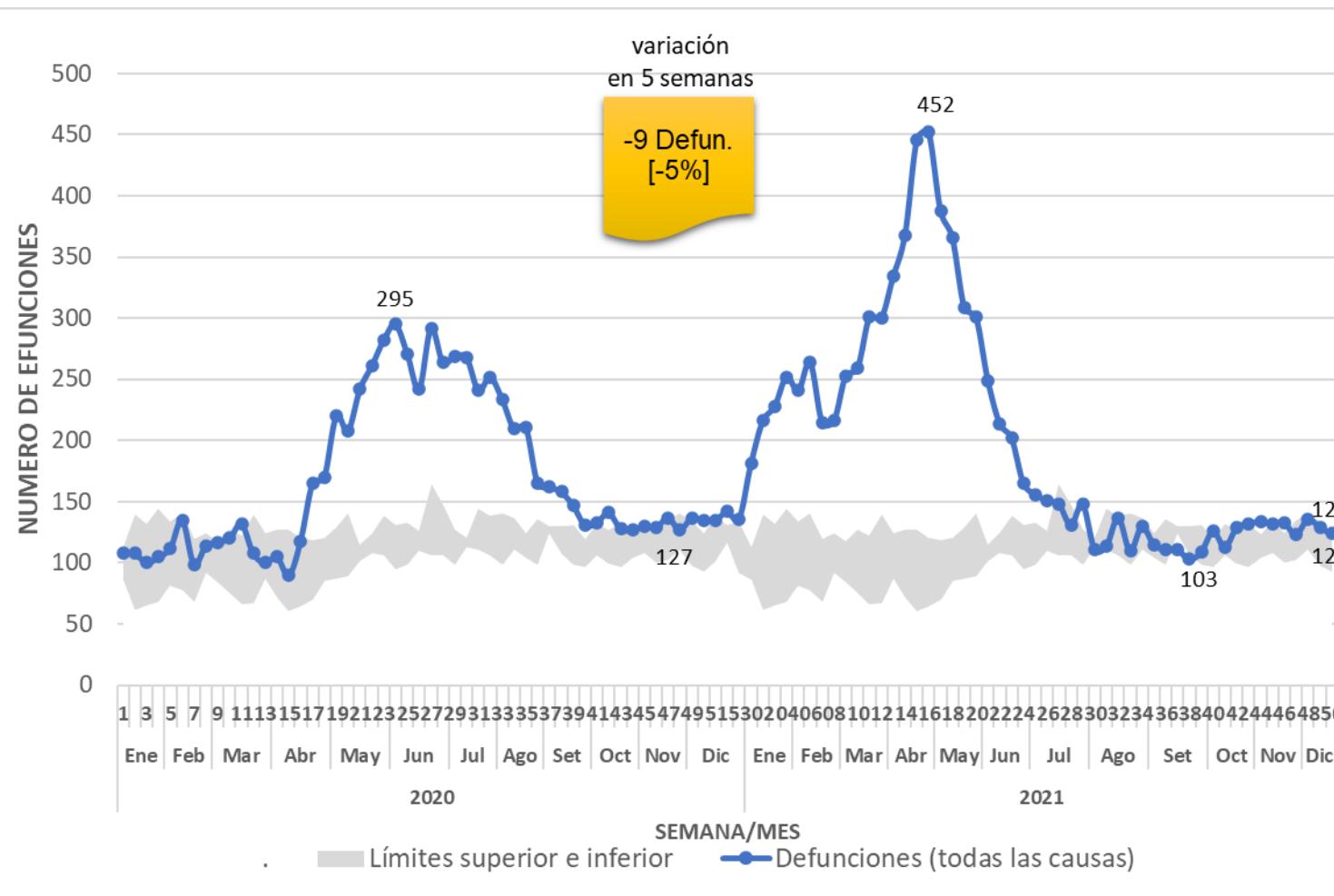
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

## Región CAJAMARCA

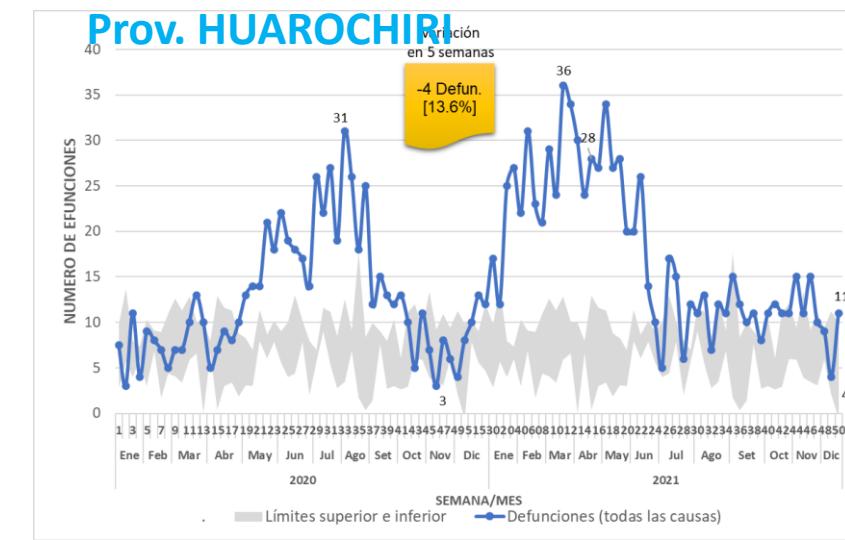
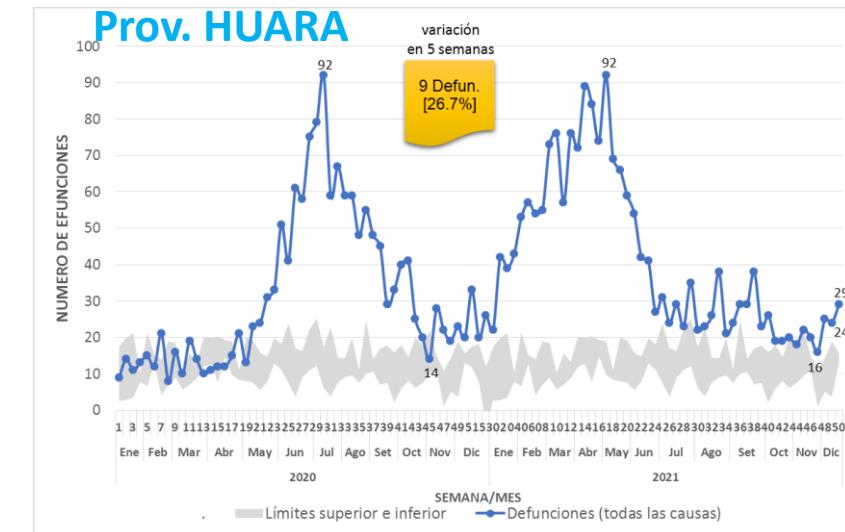
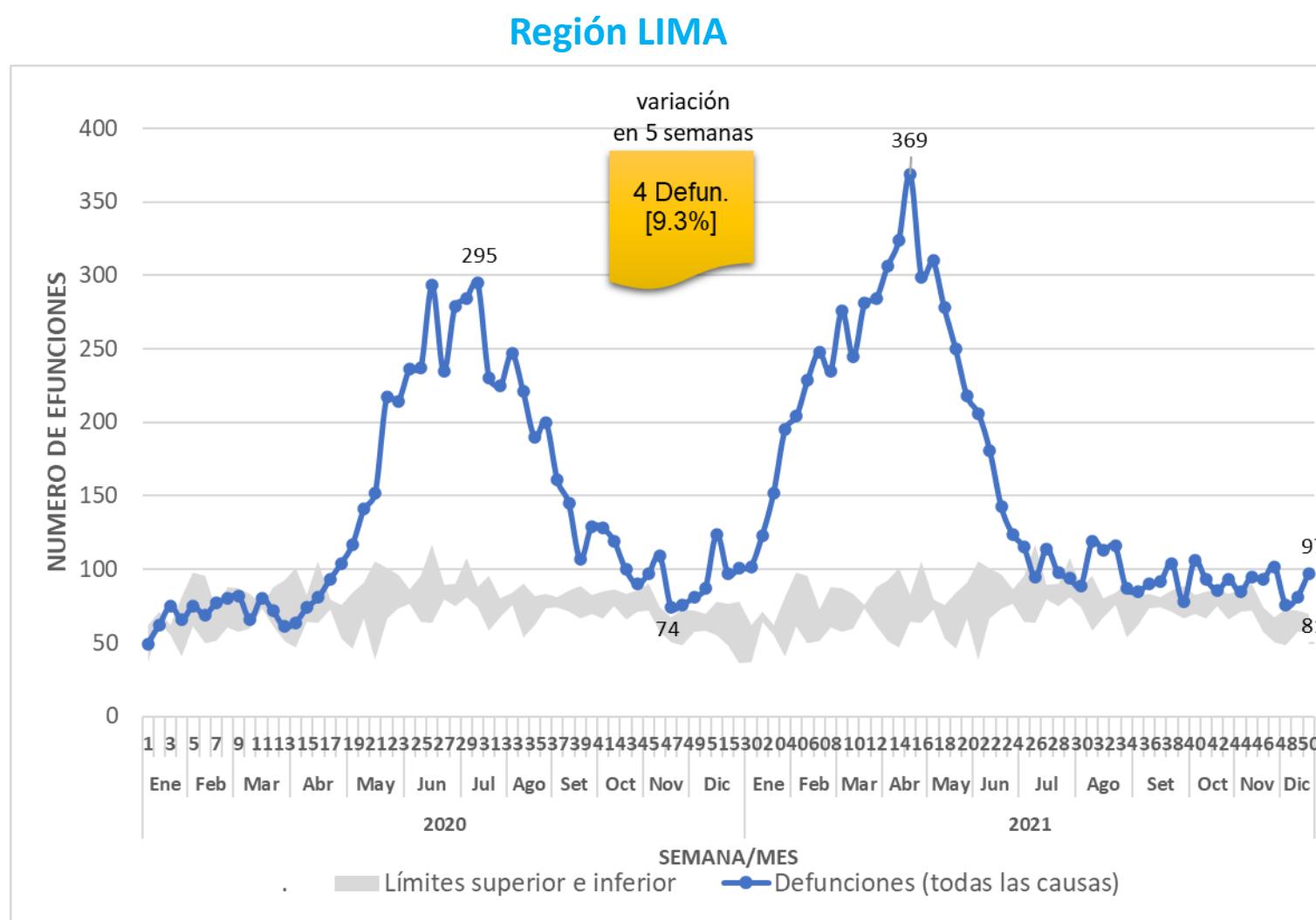


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 50 - 2021

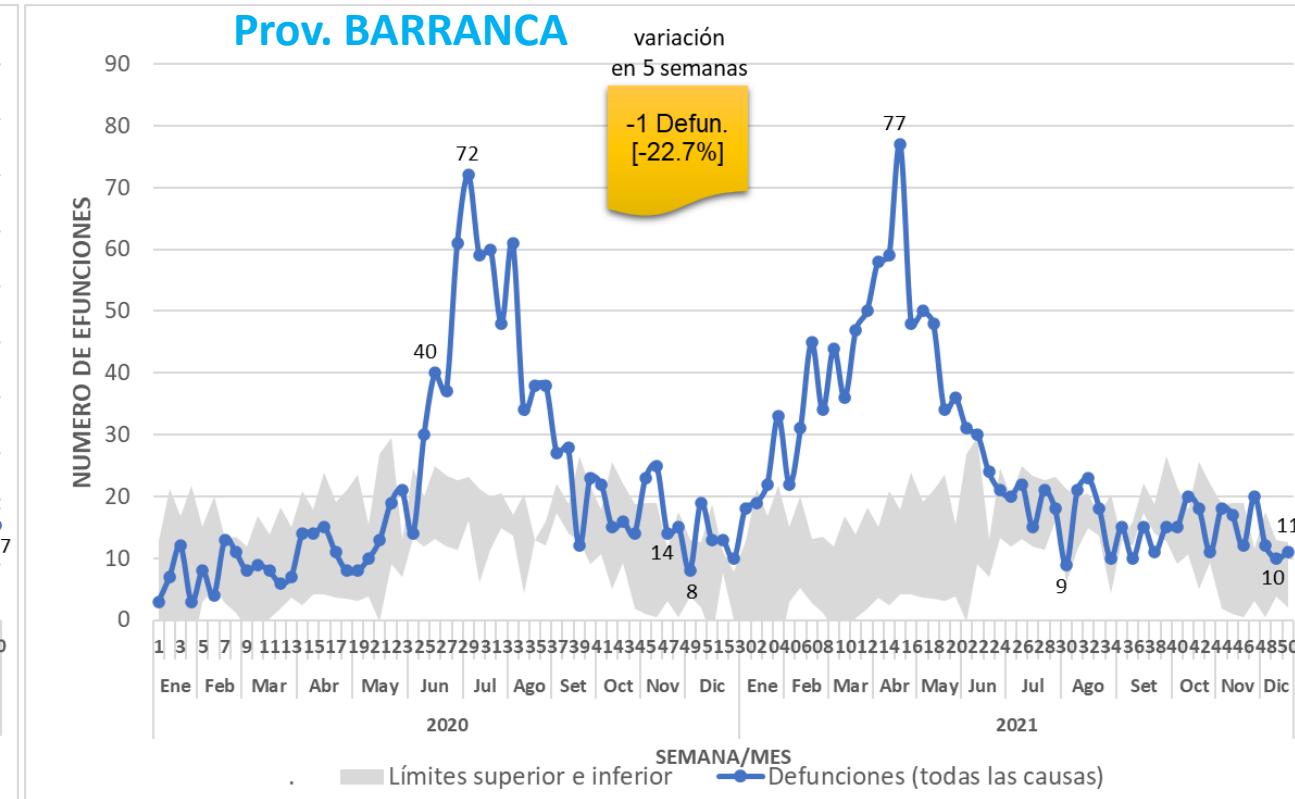
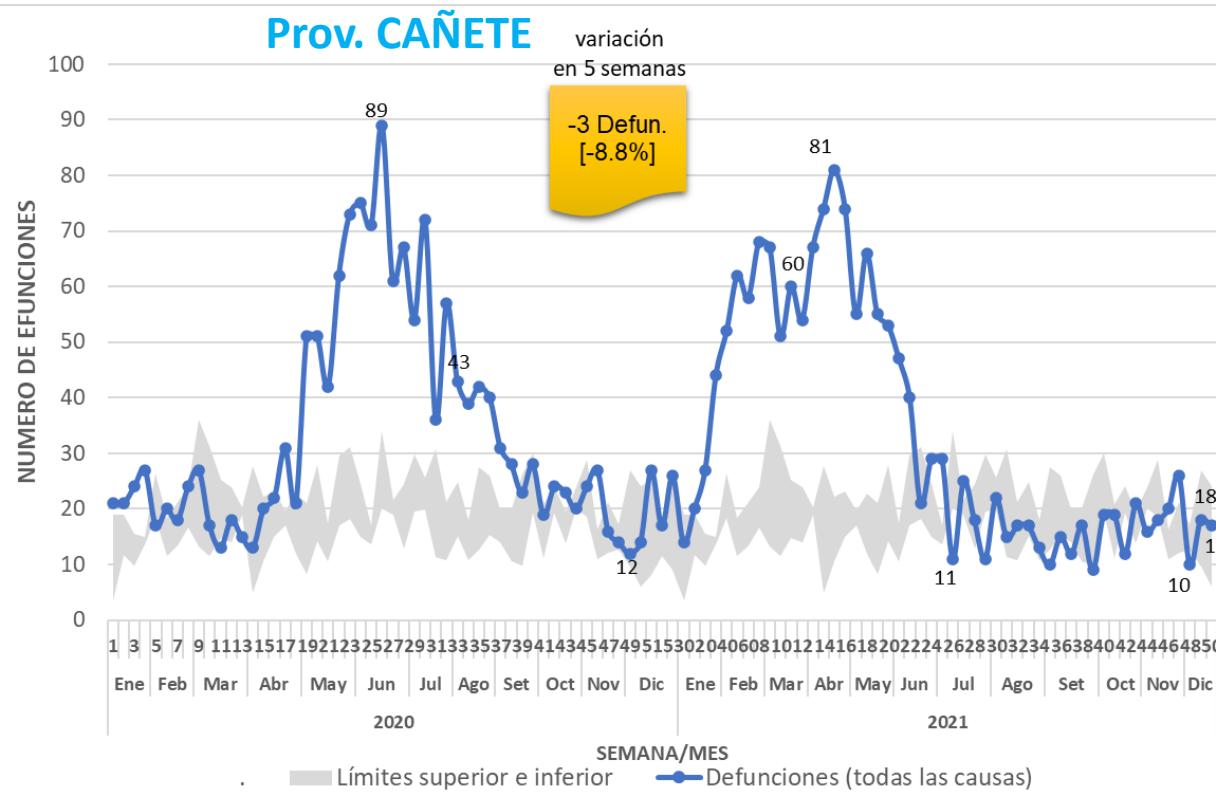
## Región ANCASH



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

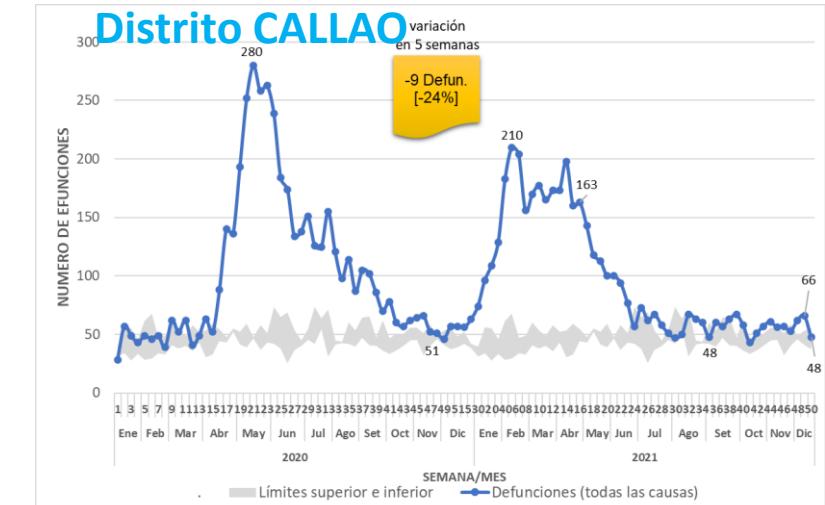
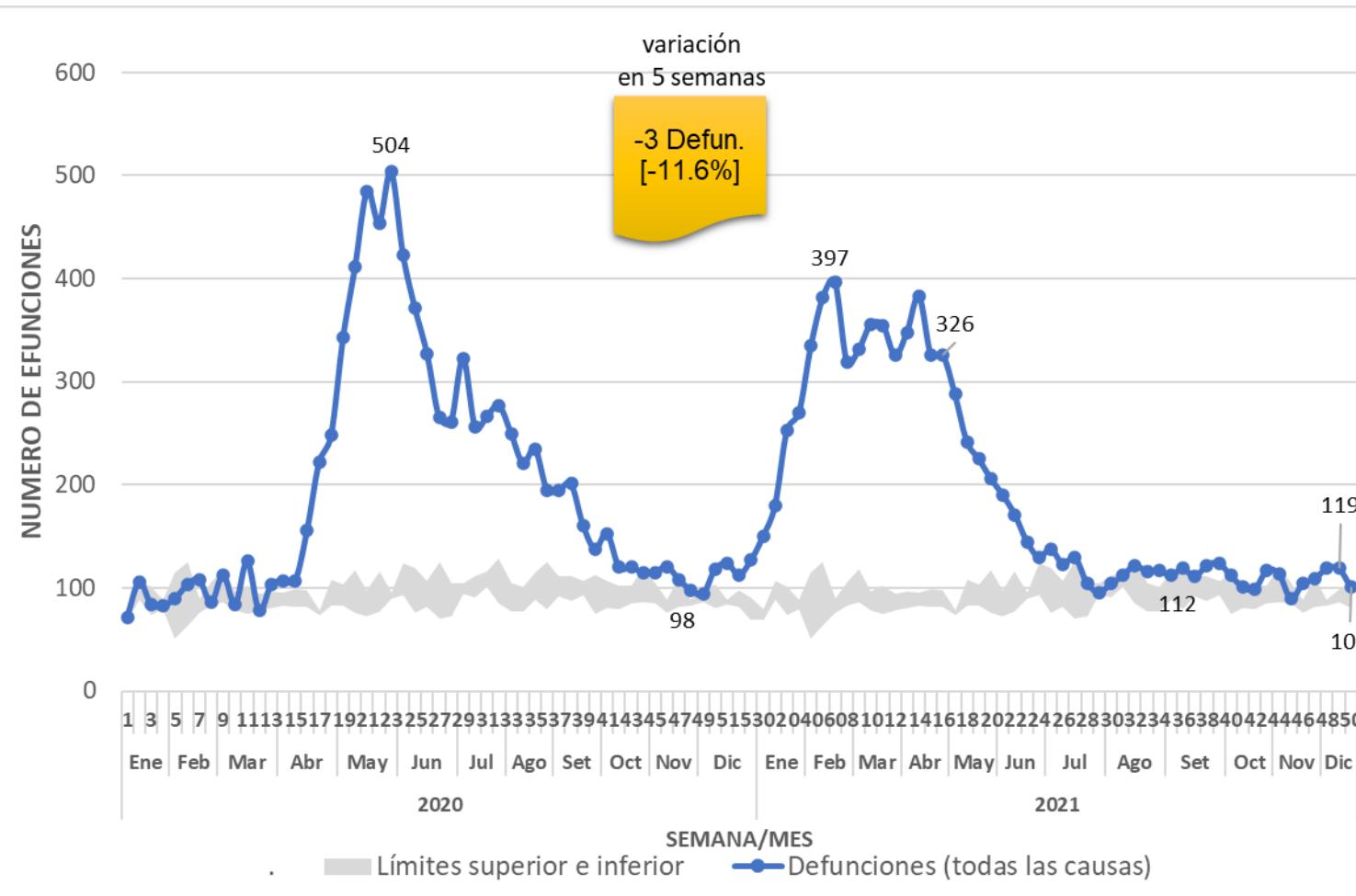


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 50 - 2021

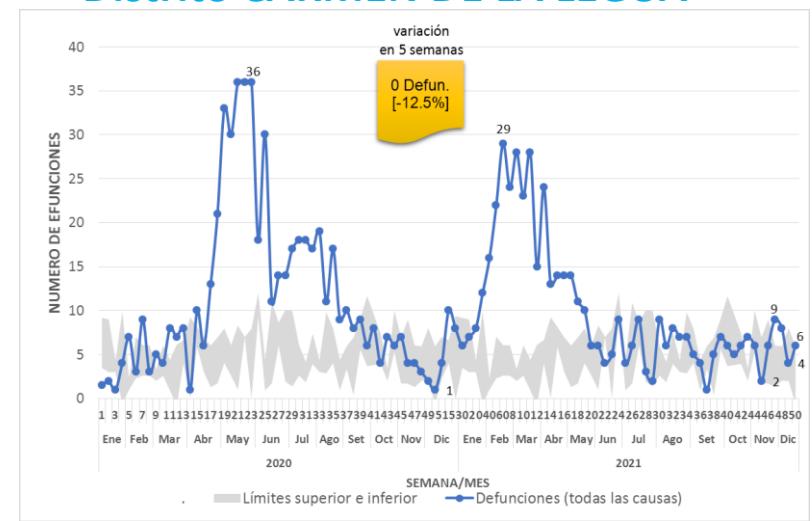


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 50 - 2021

## Región CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

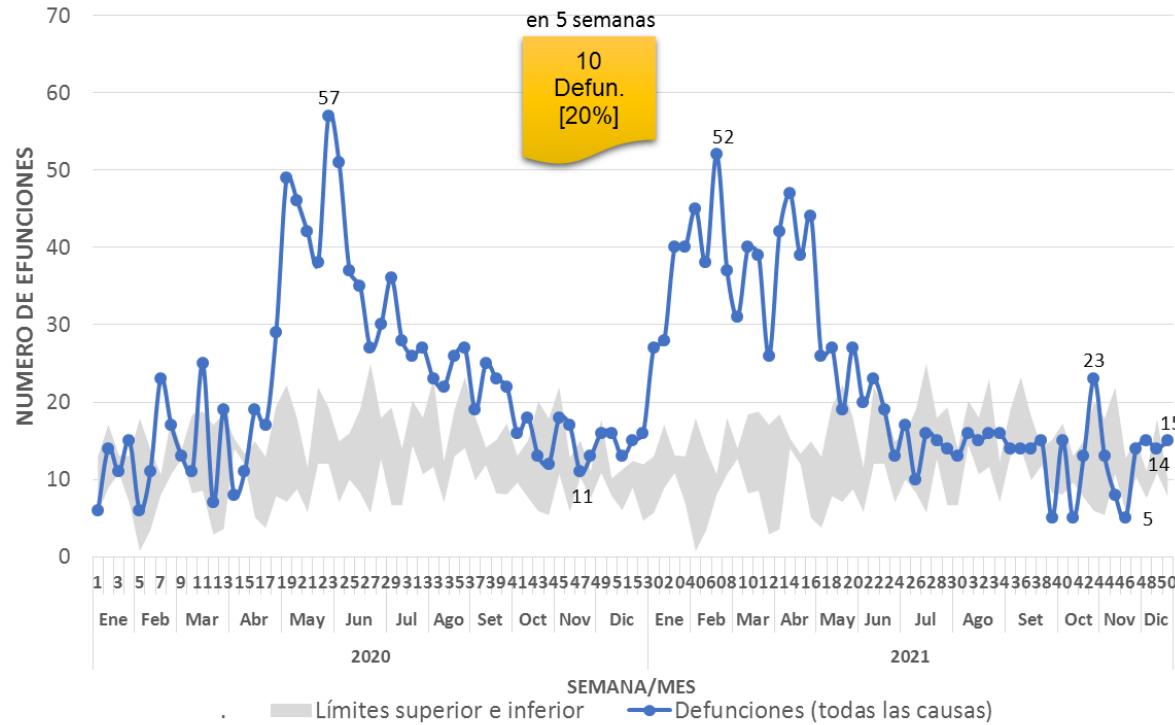


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 50 - 2021

## Distrito BELLAVISTA

variación  
en 5 semanas

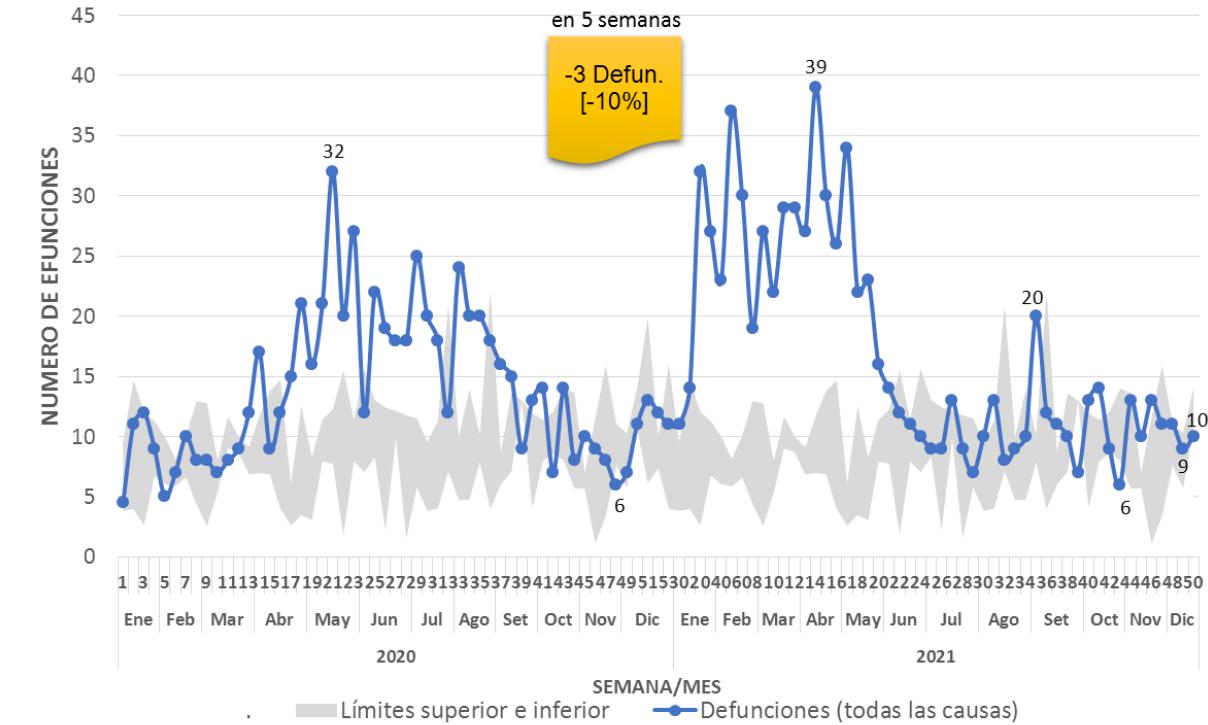
10  
Defun.  
[20%]



## Distrito LA PERLA

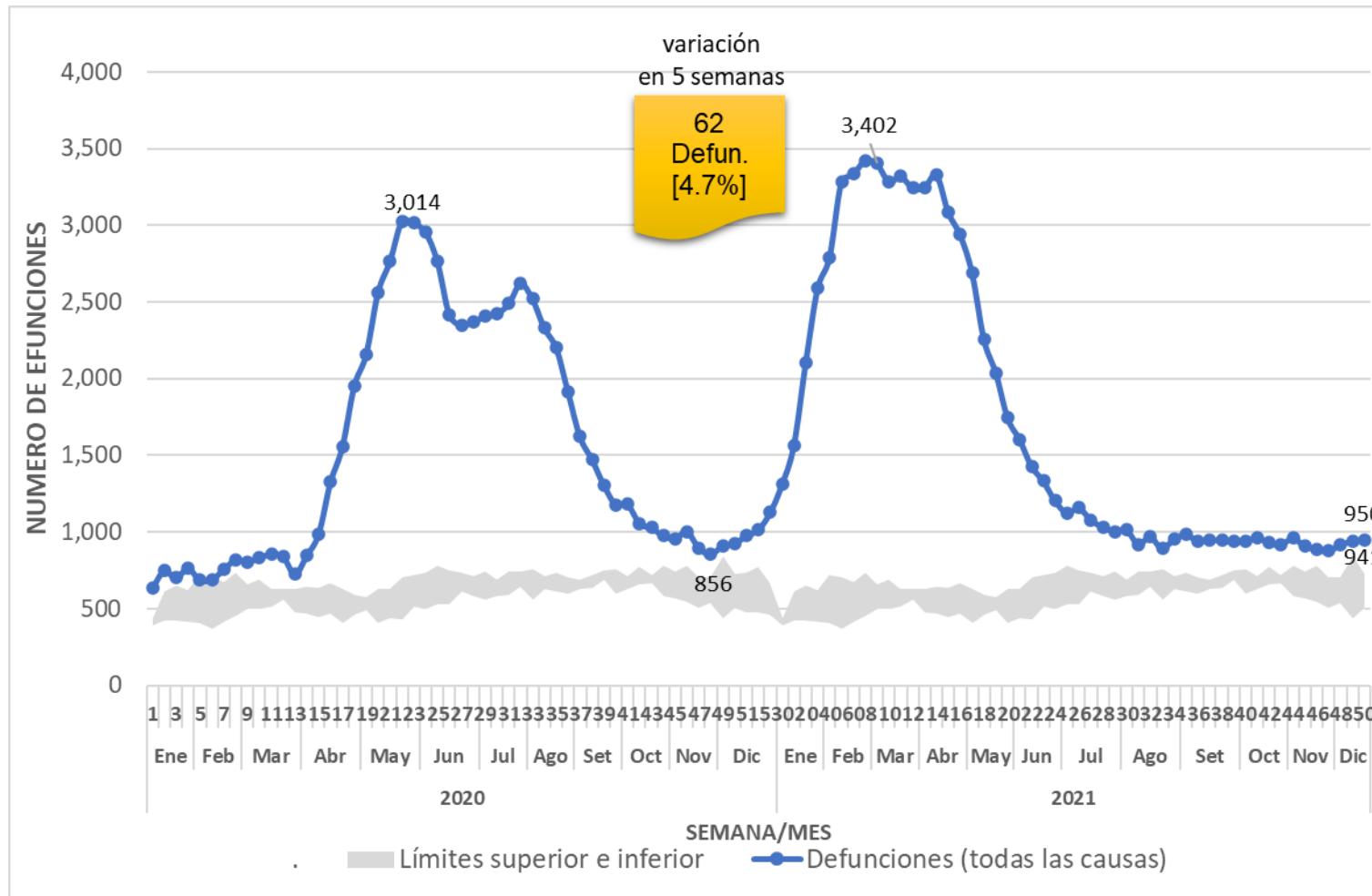
variación  
en 5 semanas

-3 Defun.  
[-10%]



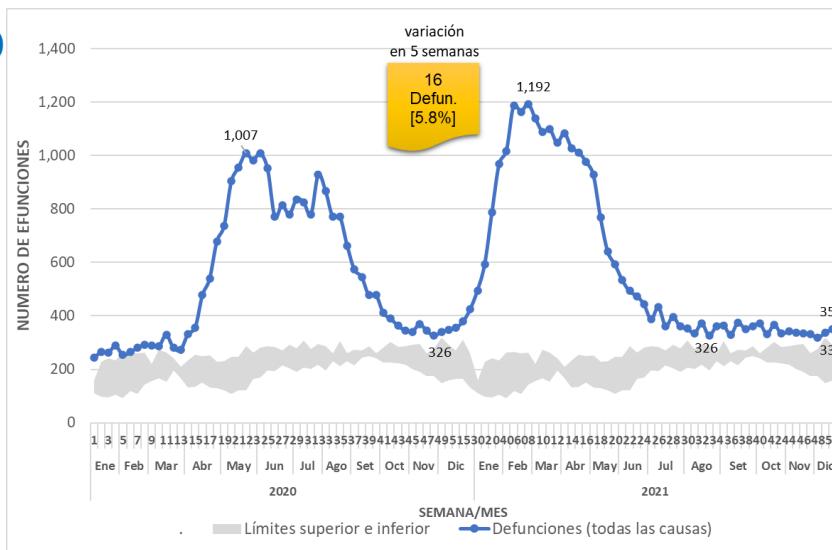
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 50 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

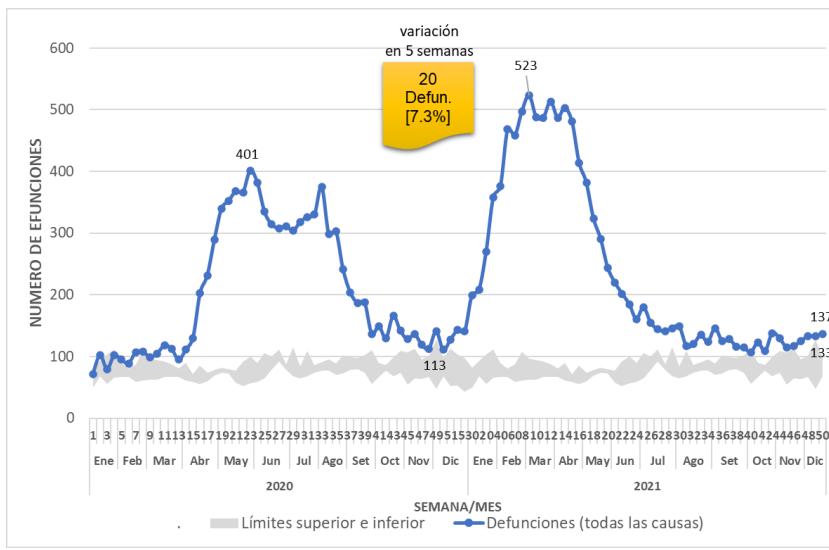


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 50 - 2021

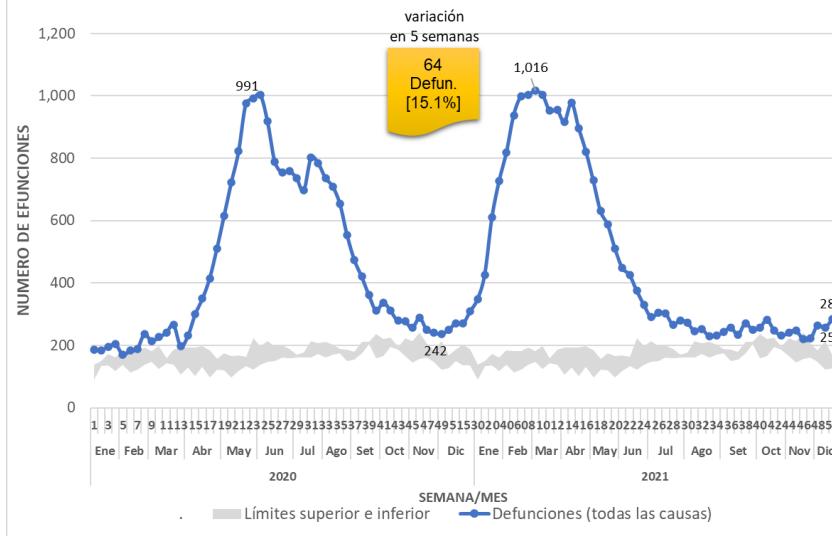
## DIRIS LIMA CENTRO



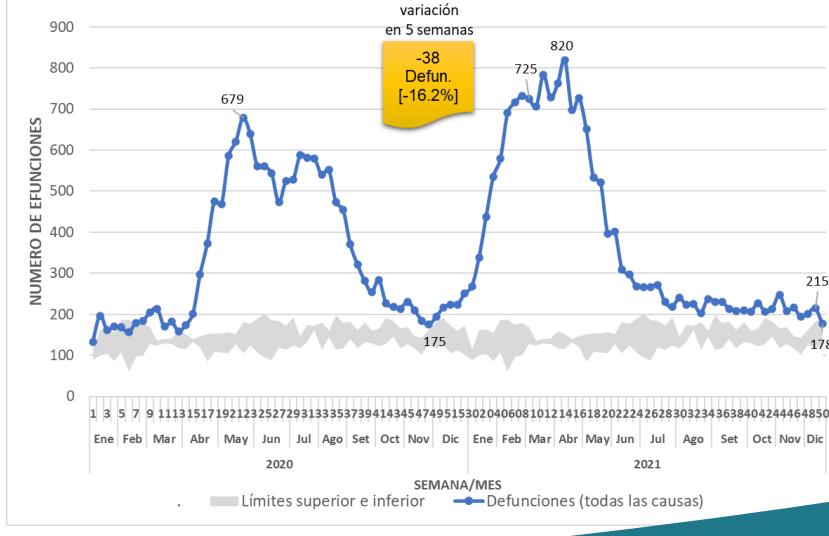
## DIRIS LIMA ESTE



## DIRIS LIMA NORTE

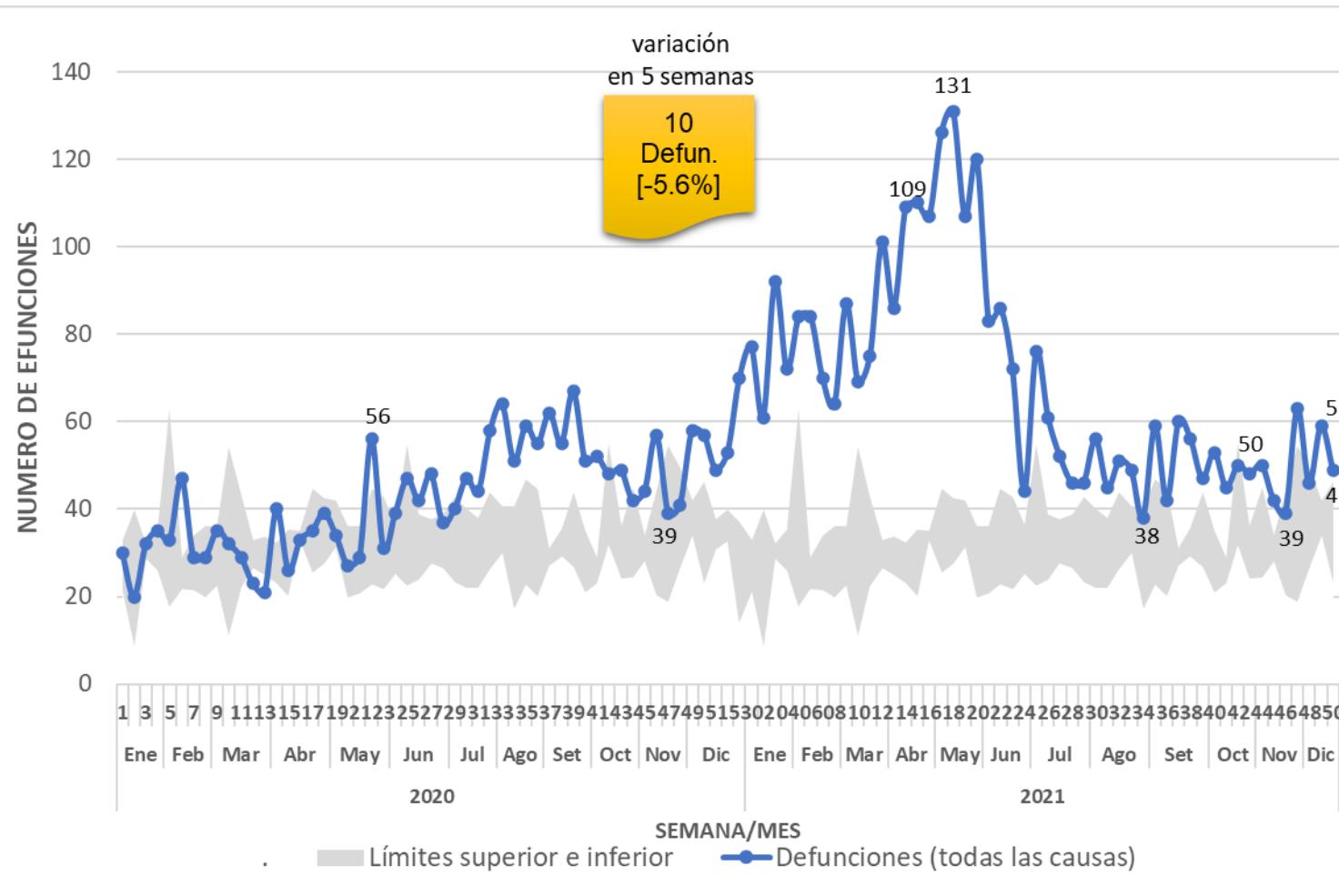


## DIRIS LIMA SUR

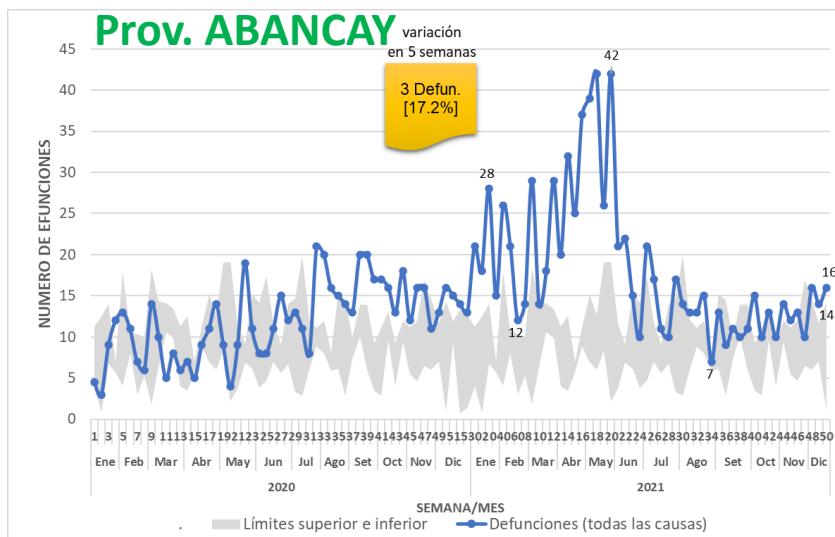


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

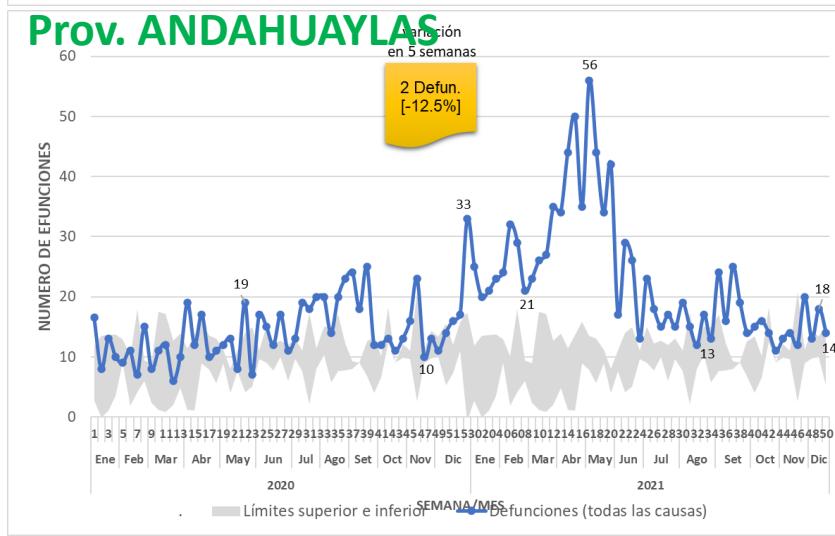
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

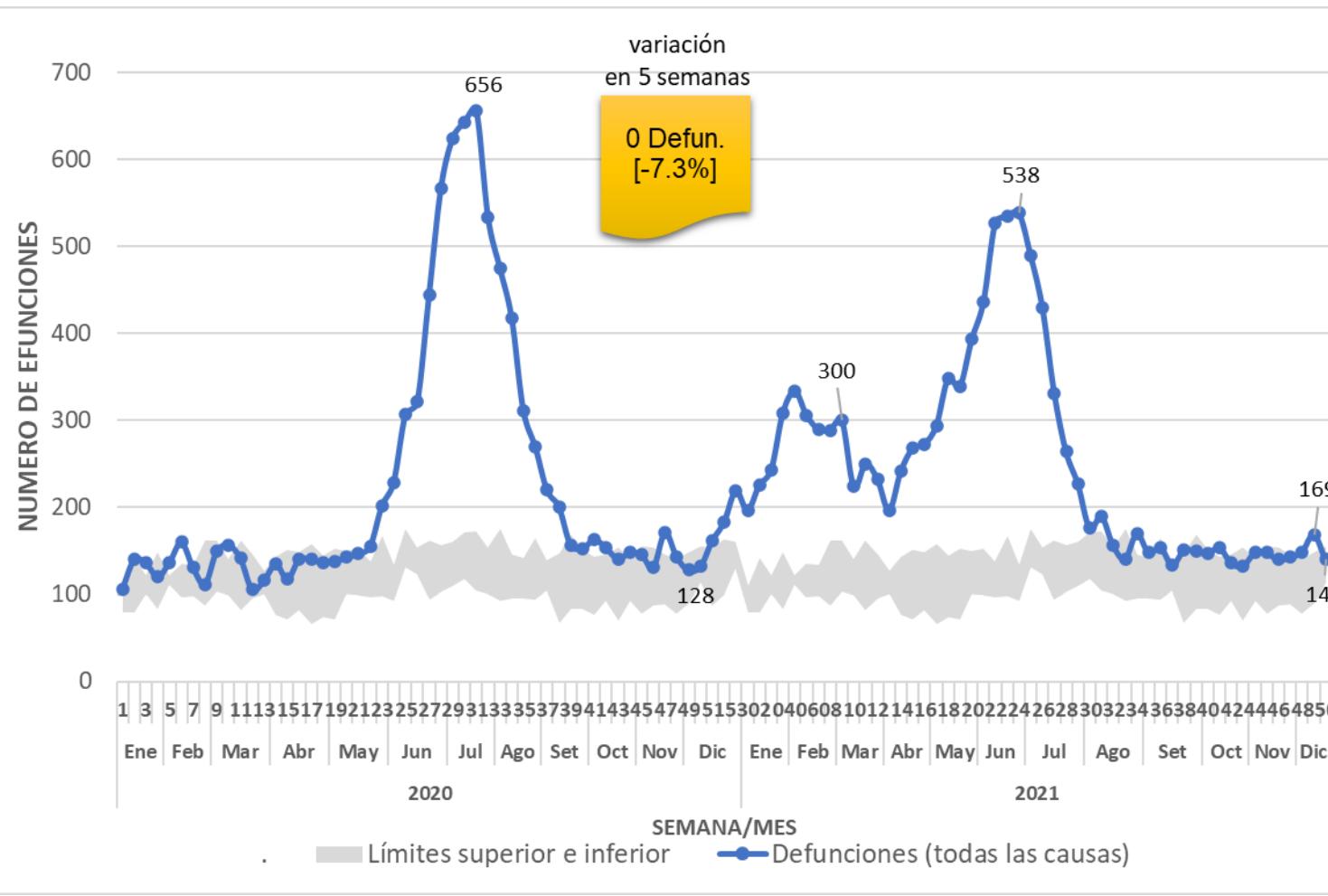


## Prov. ANDAHUAYLAS

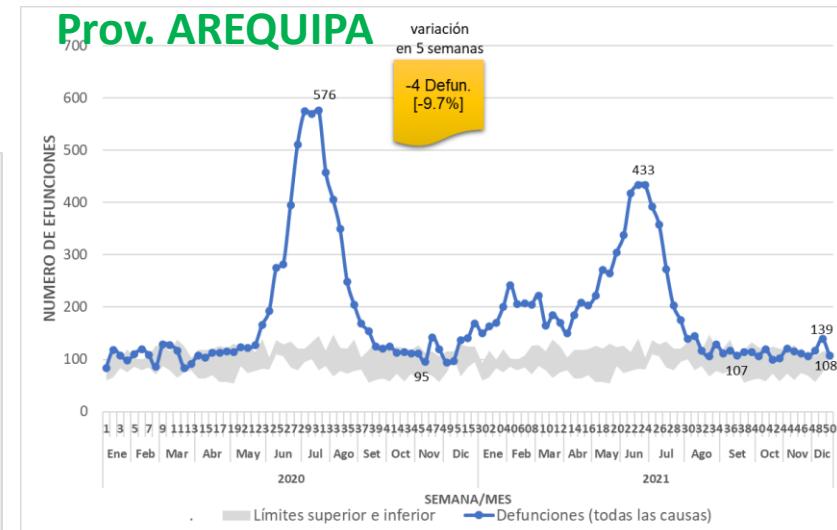


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

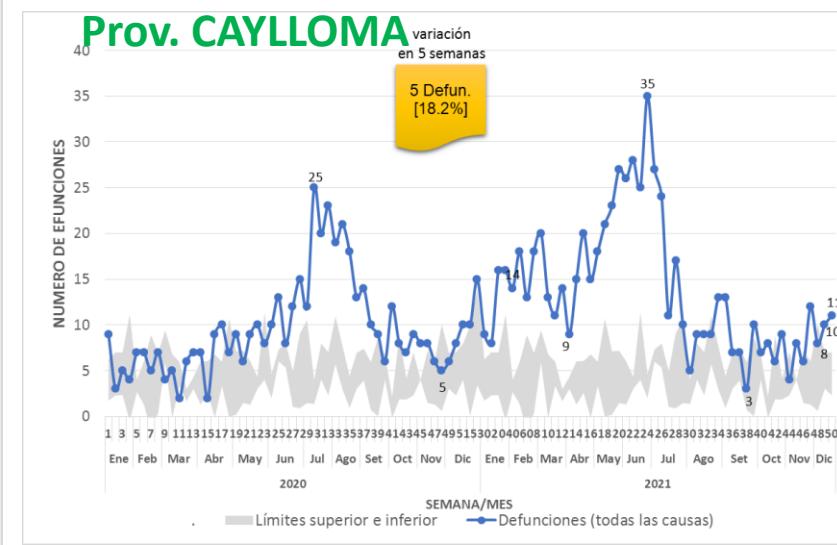
## Región AREQUIPA



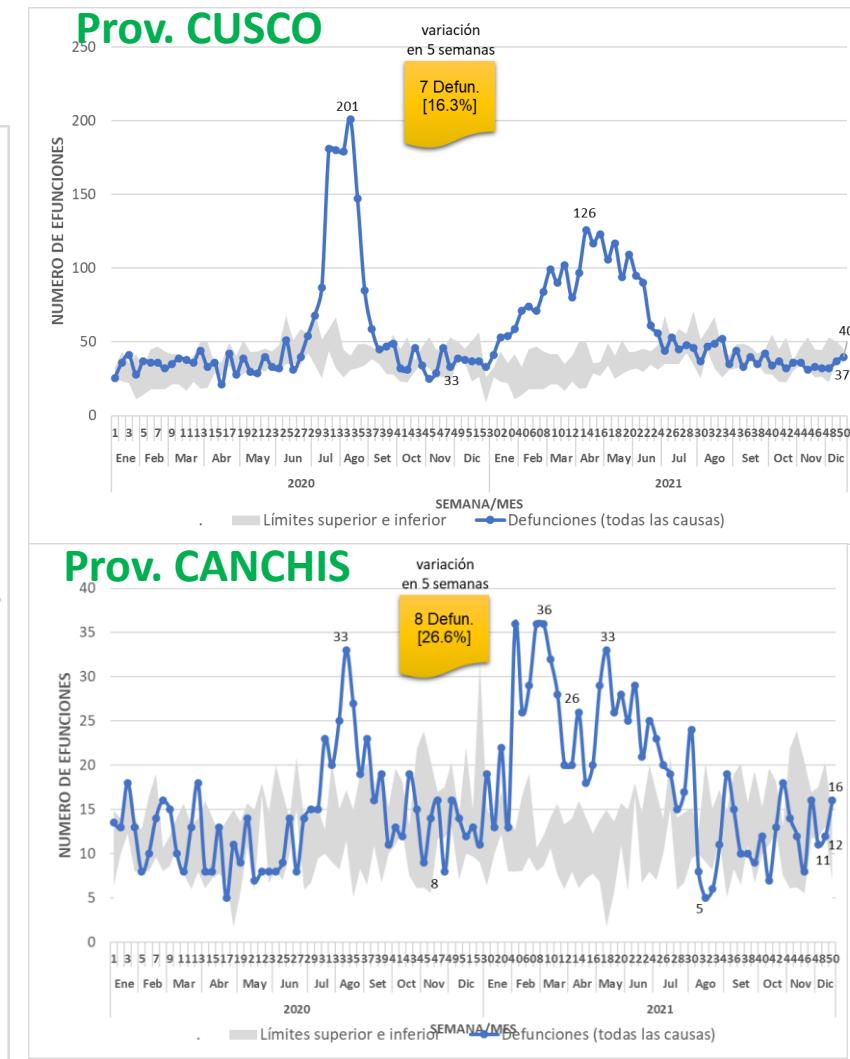
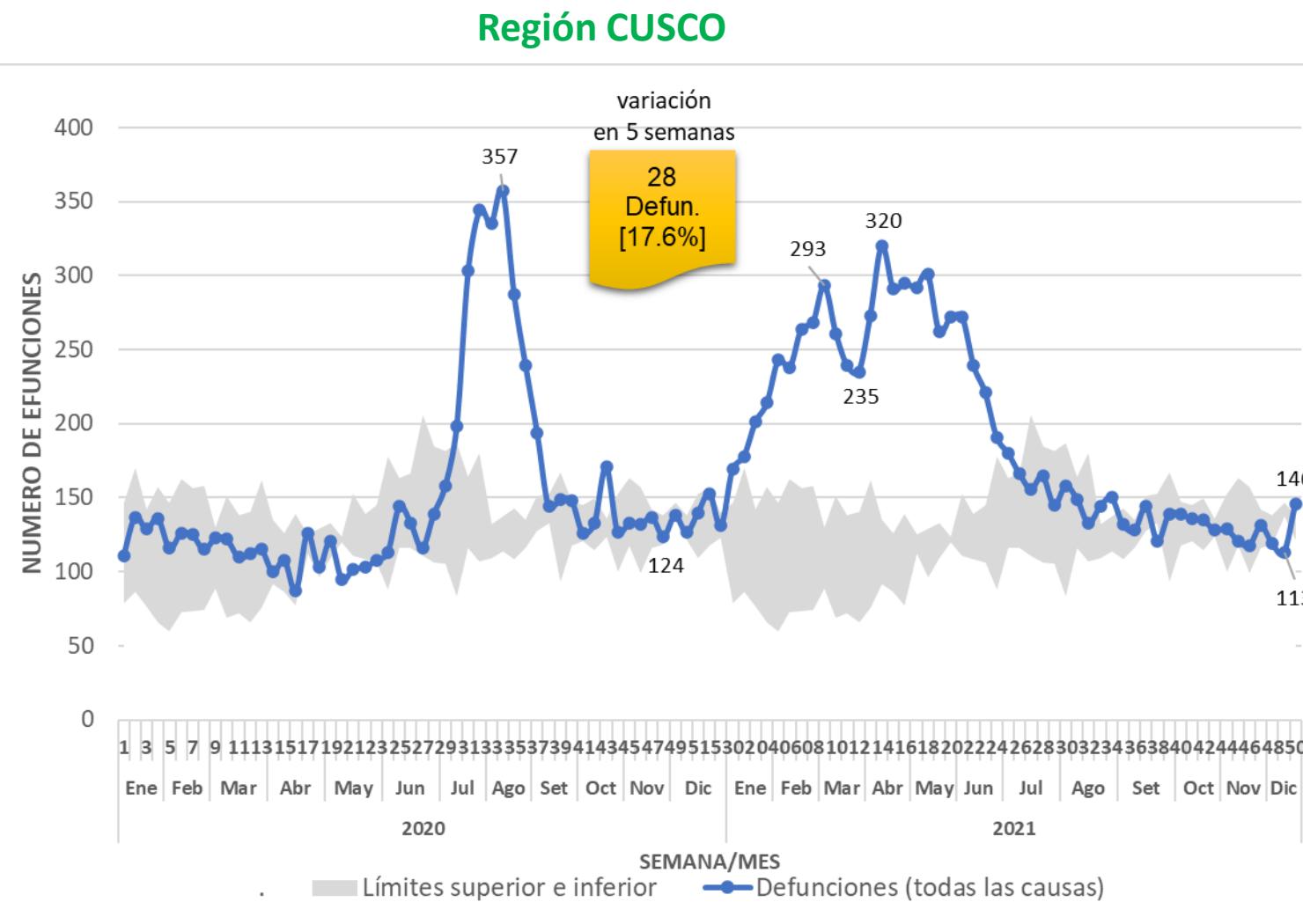
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

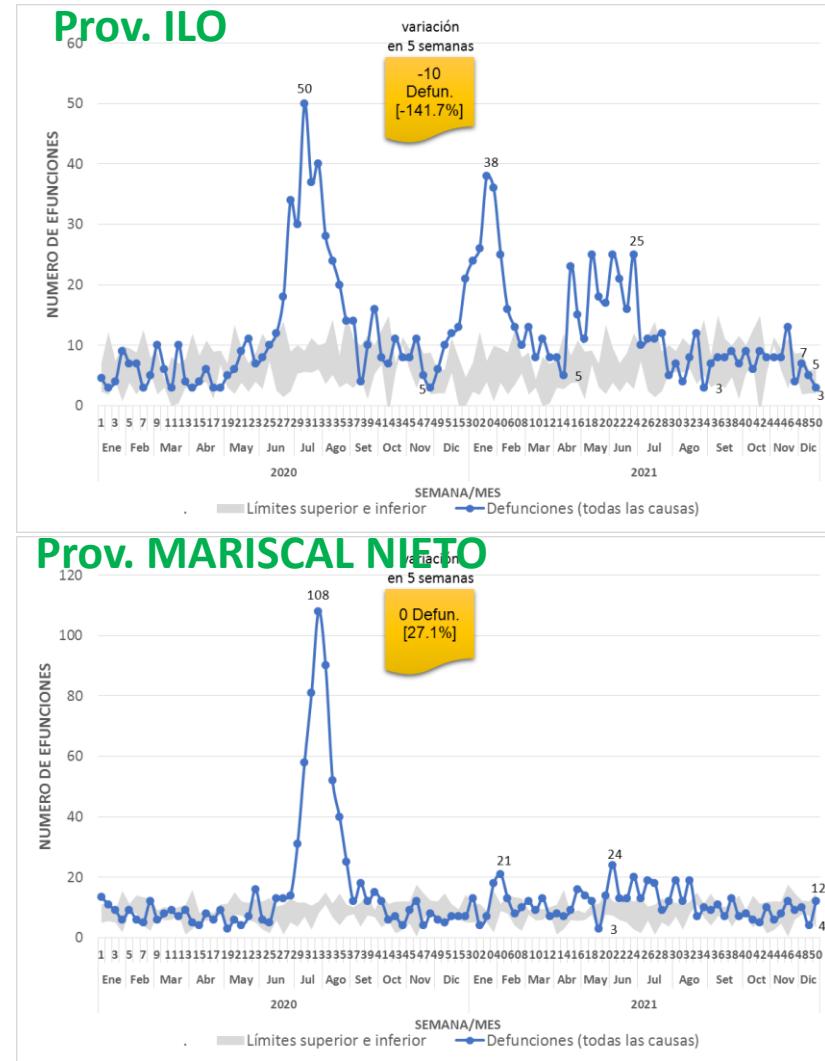
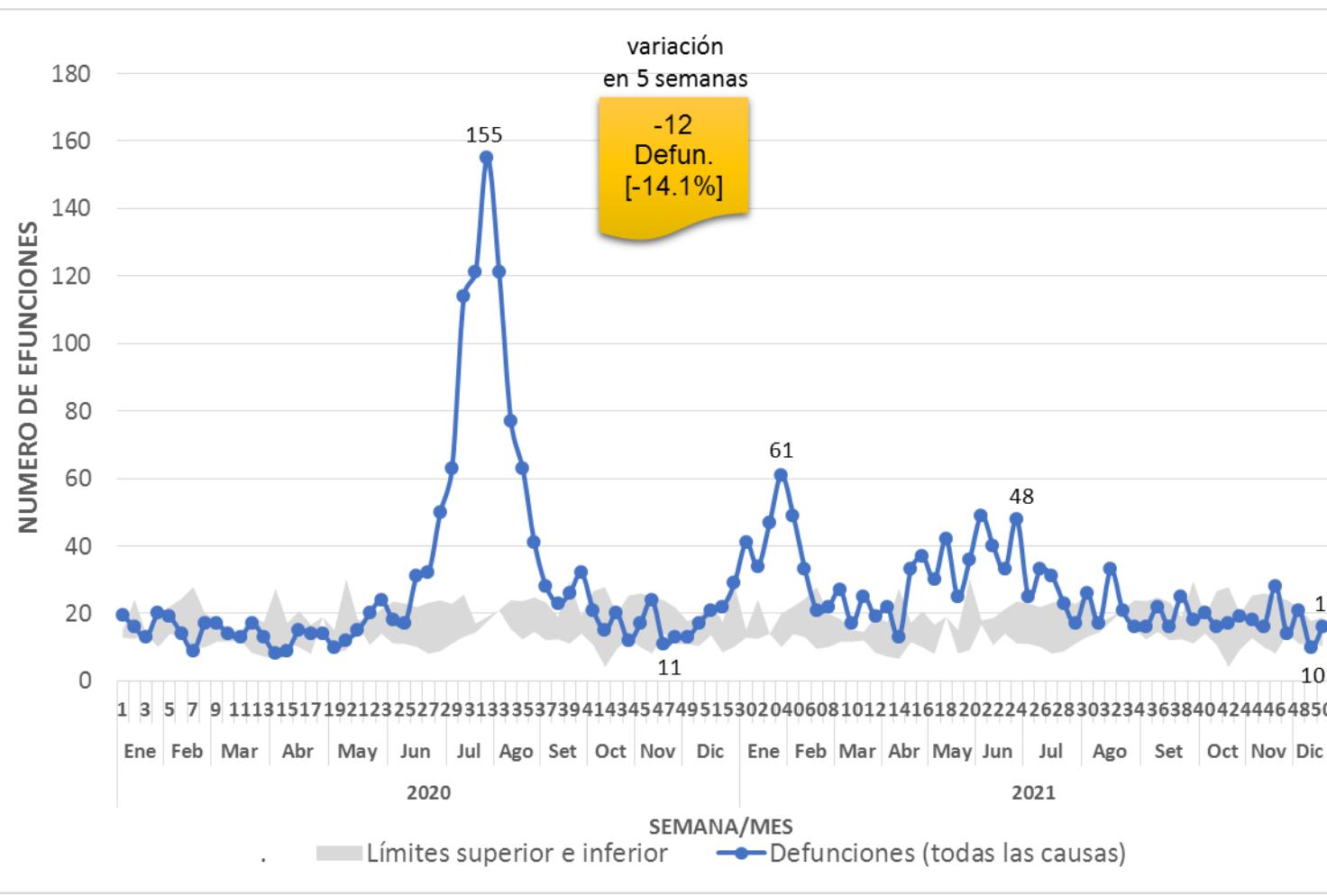


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021



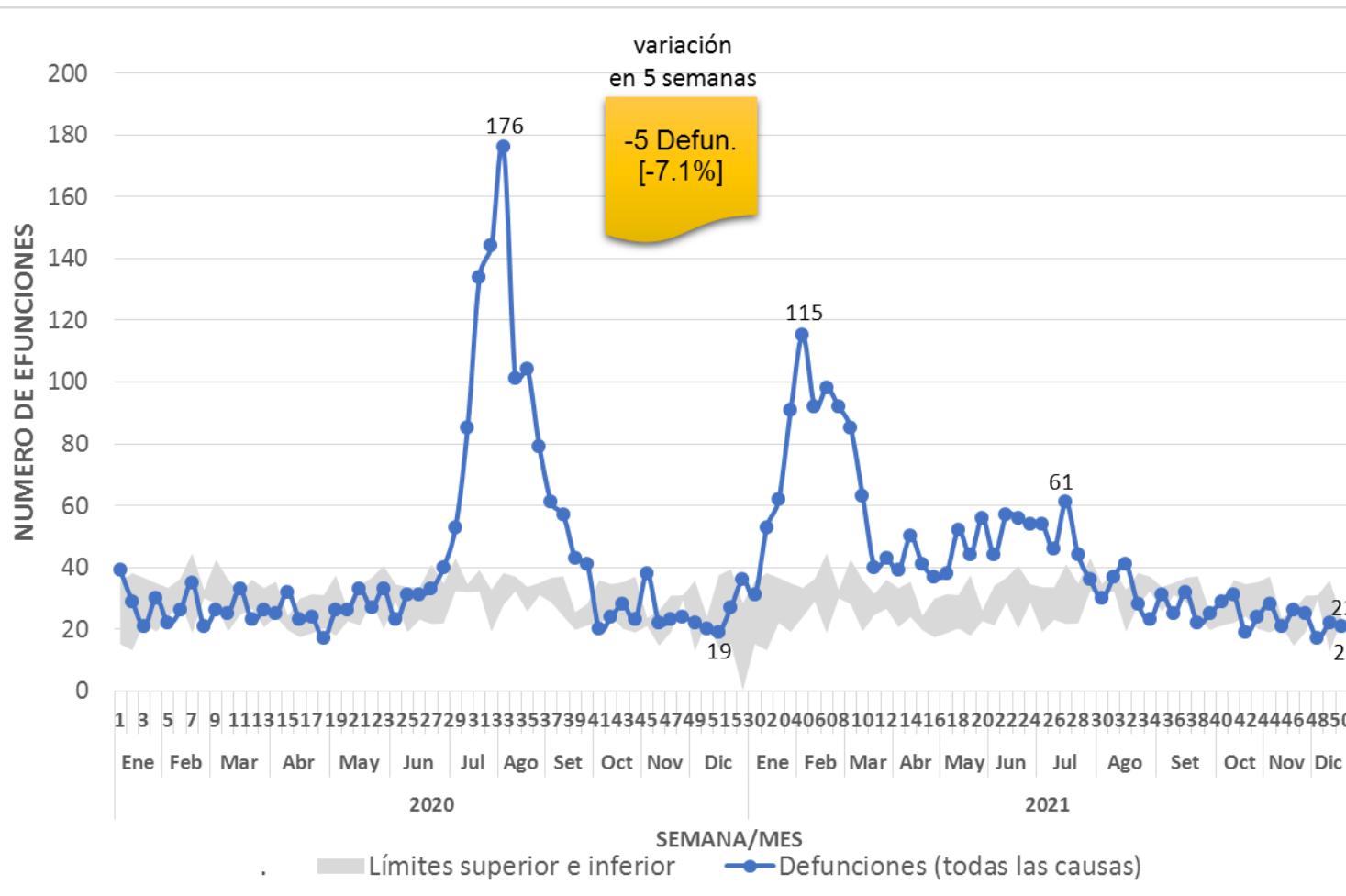
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

## Región MOQUEGUA

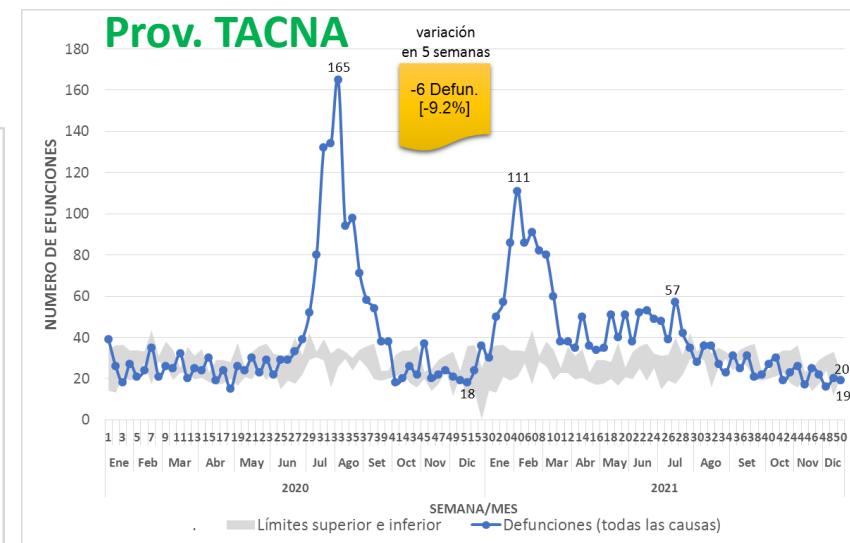


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

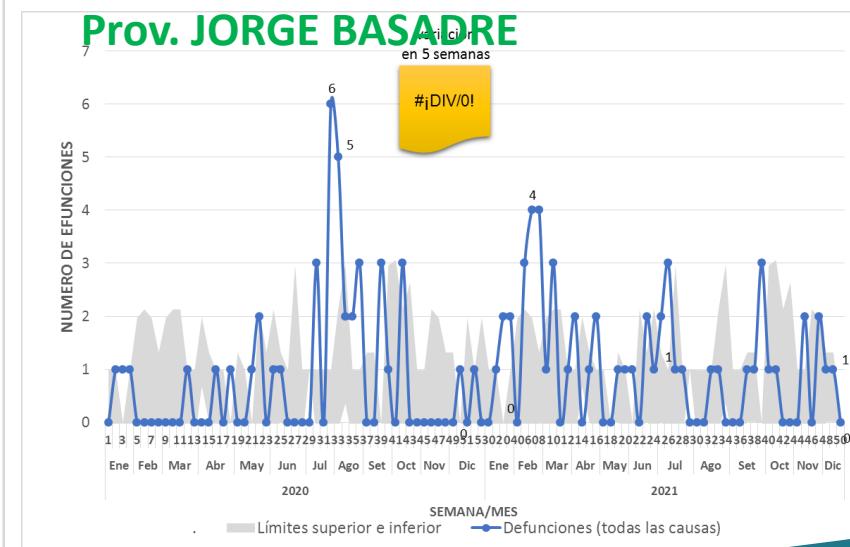
## Región TACNA



## Prov. TACNA

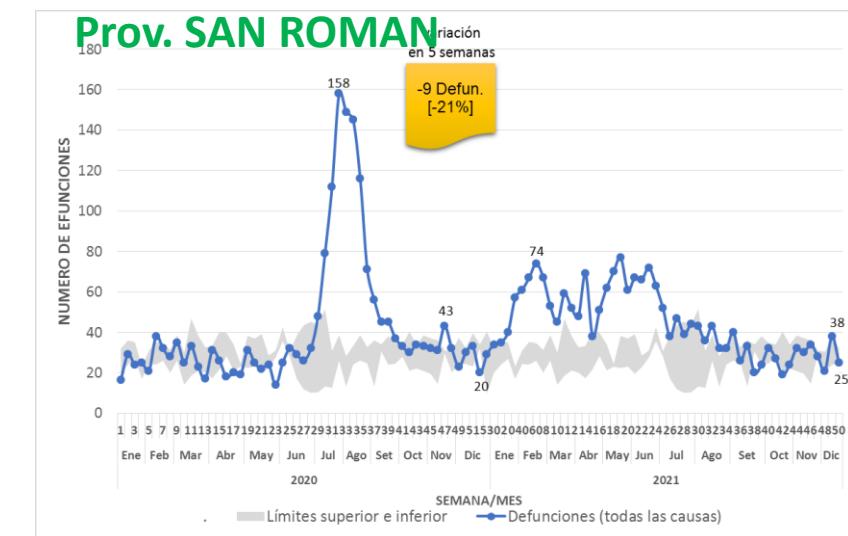
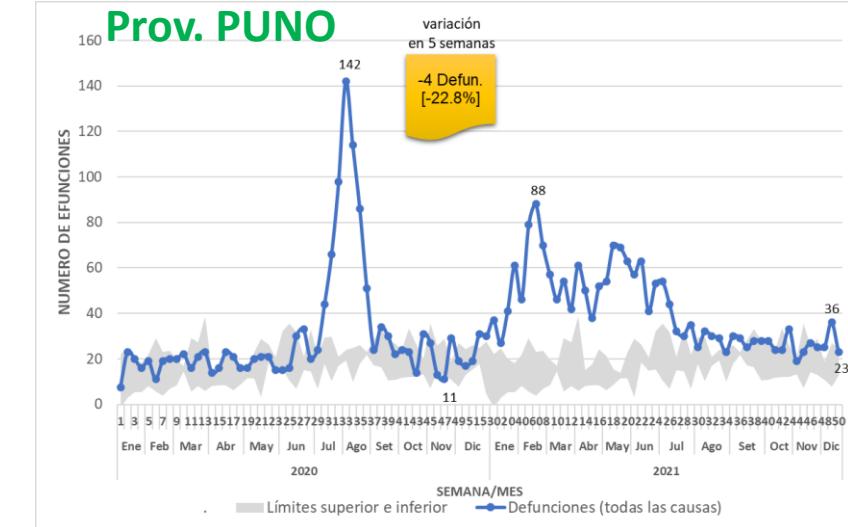
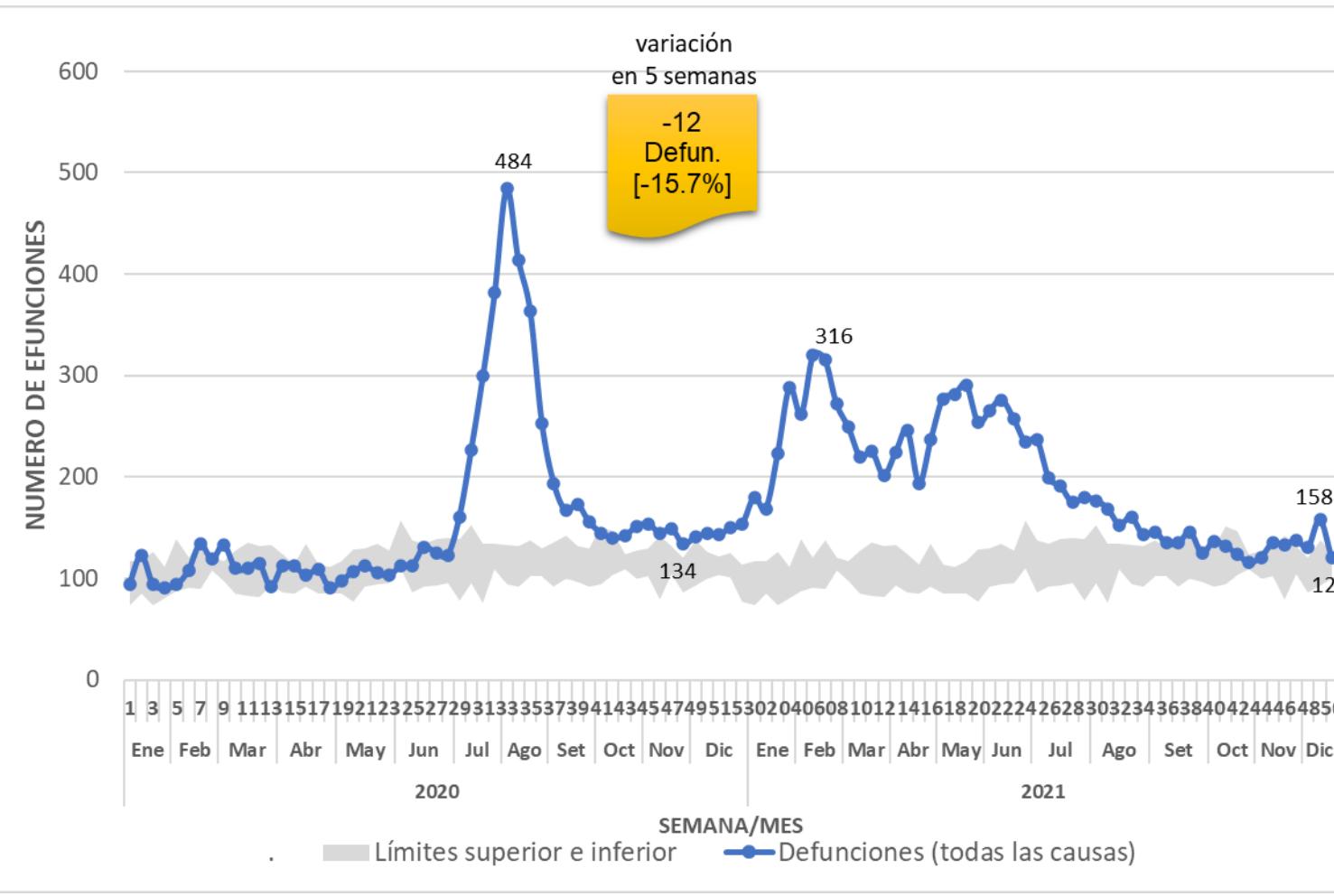


## Prov. JORGE BASADRE



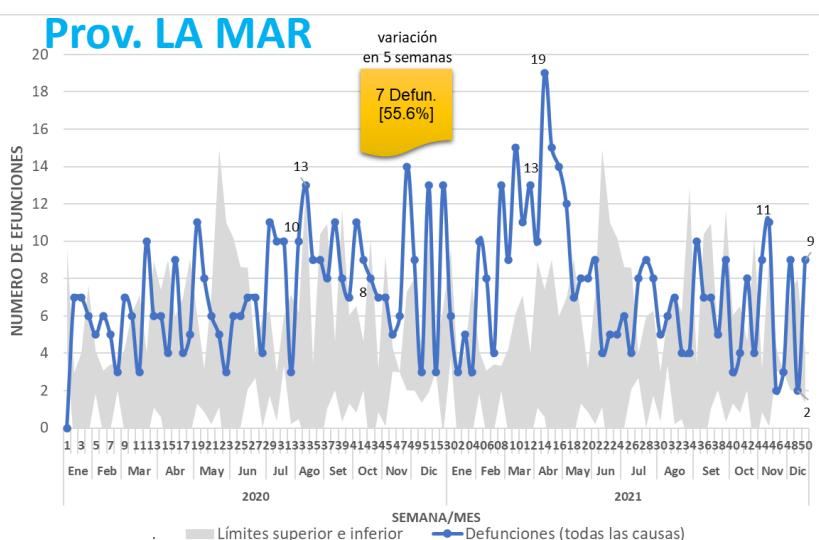
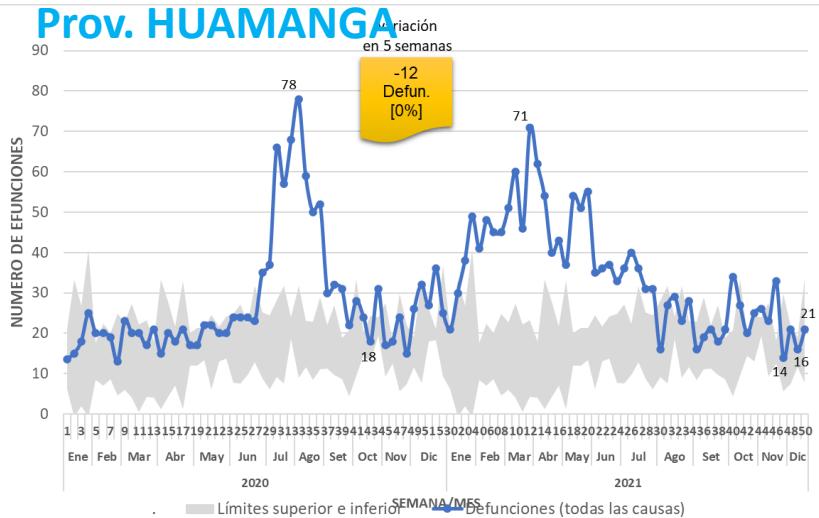
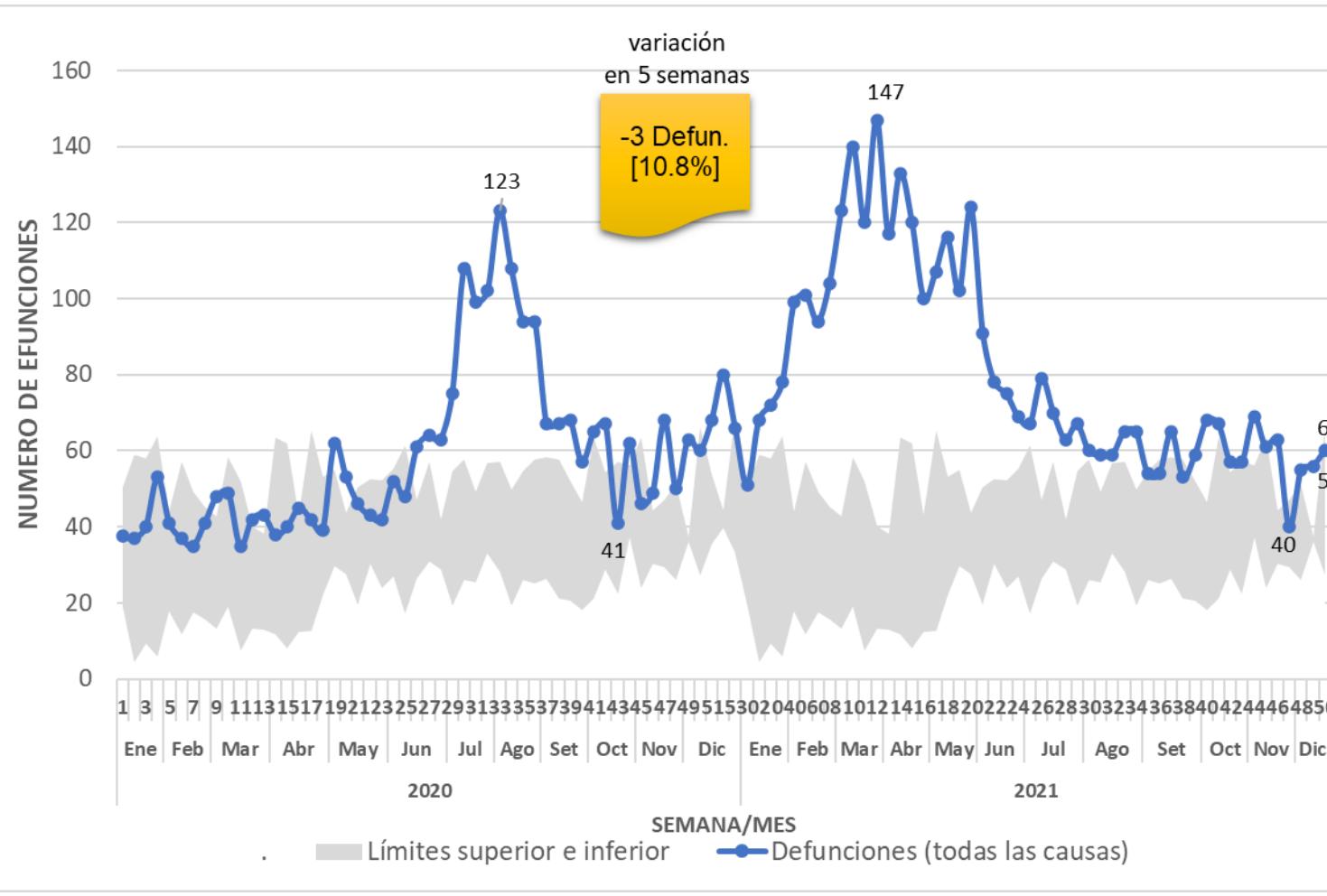
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 50 - 2021

## Región PUNO



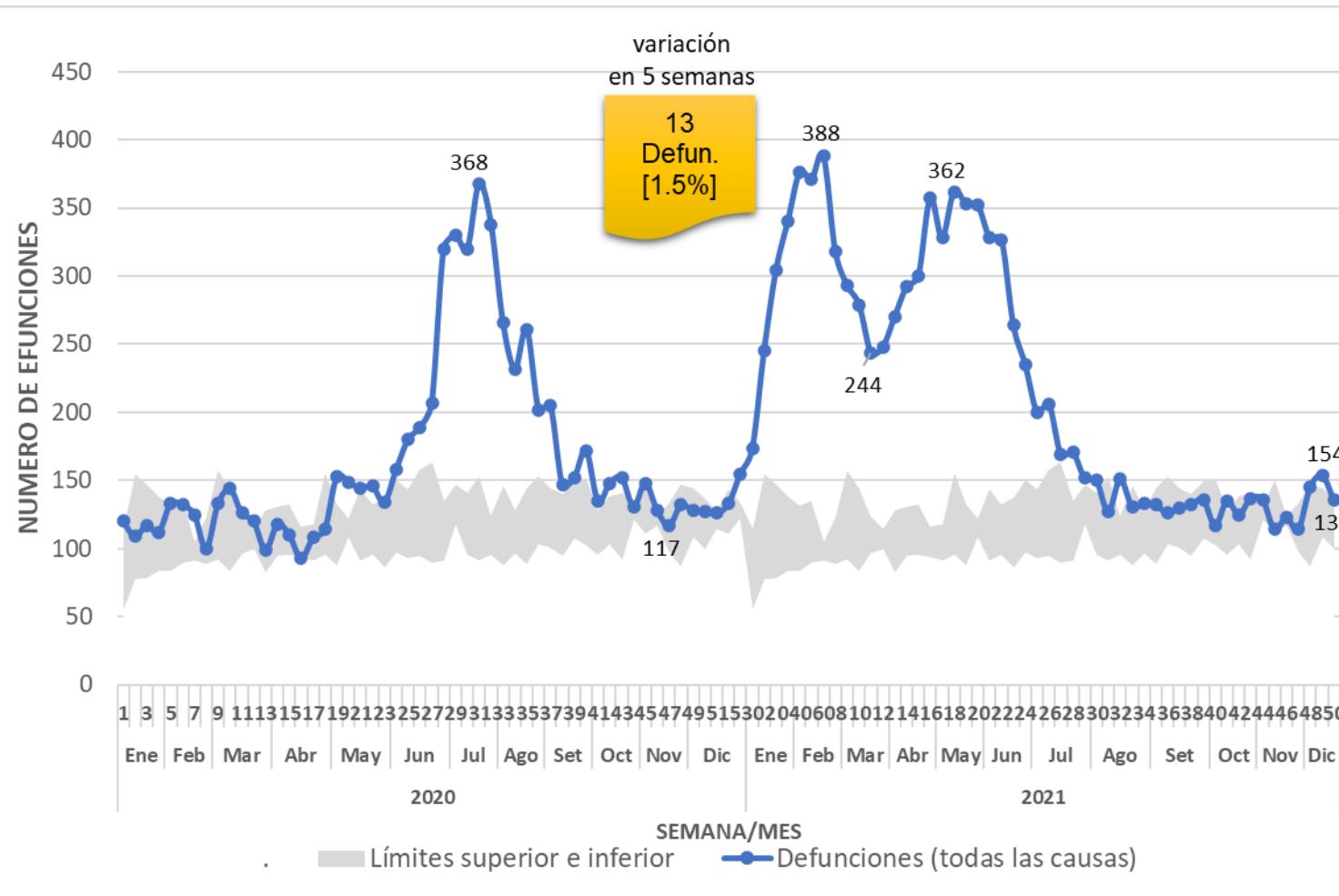
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

## Región AYACUCHO

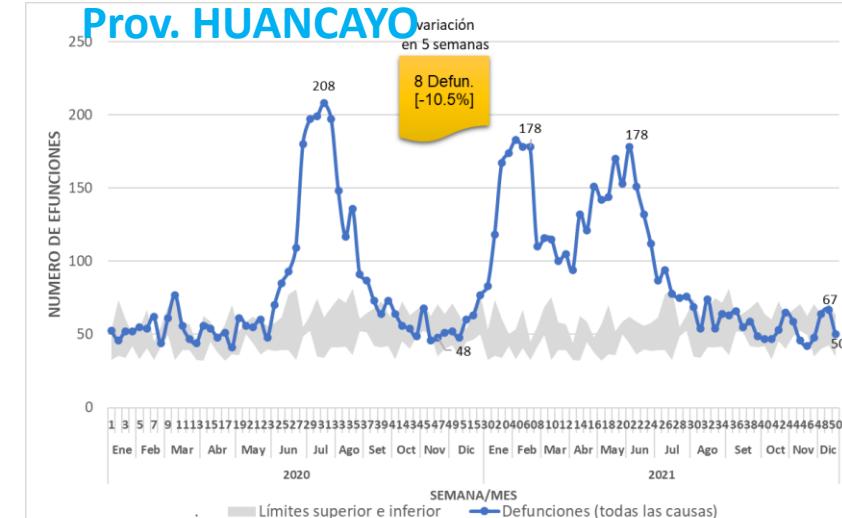


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

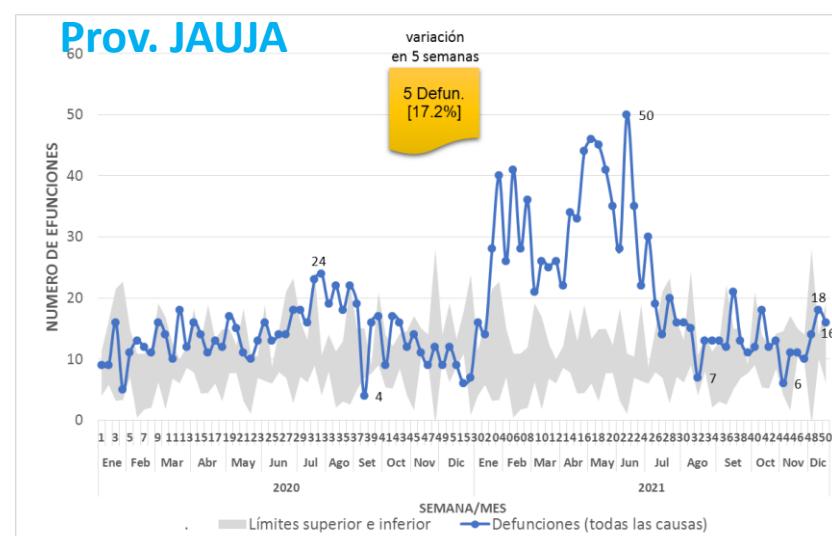
## Región JUNIN



## Prov. HUANCAYO

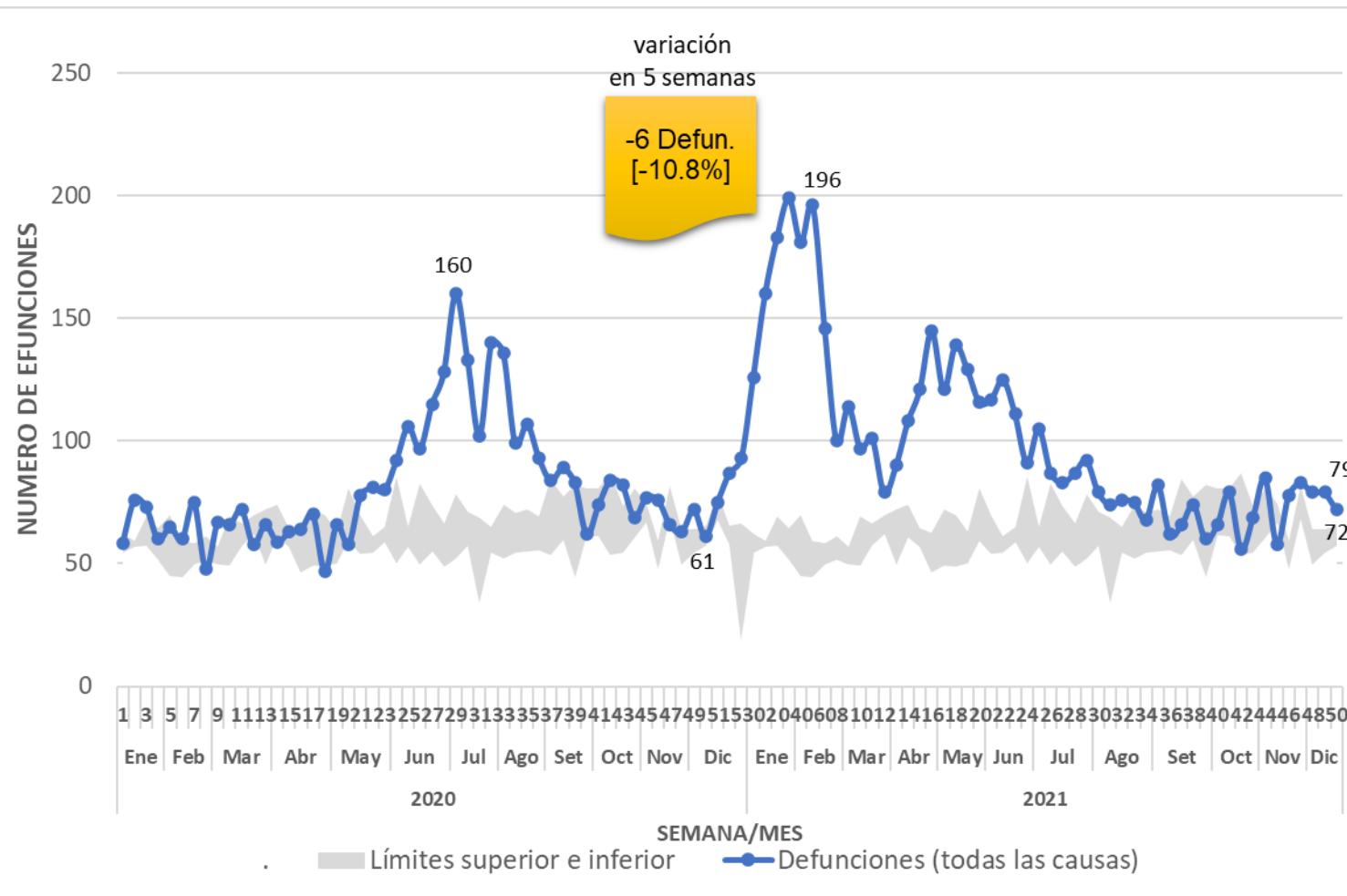


## Prov. JAUJA

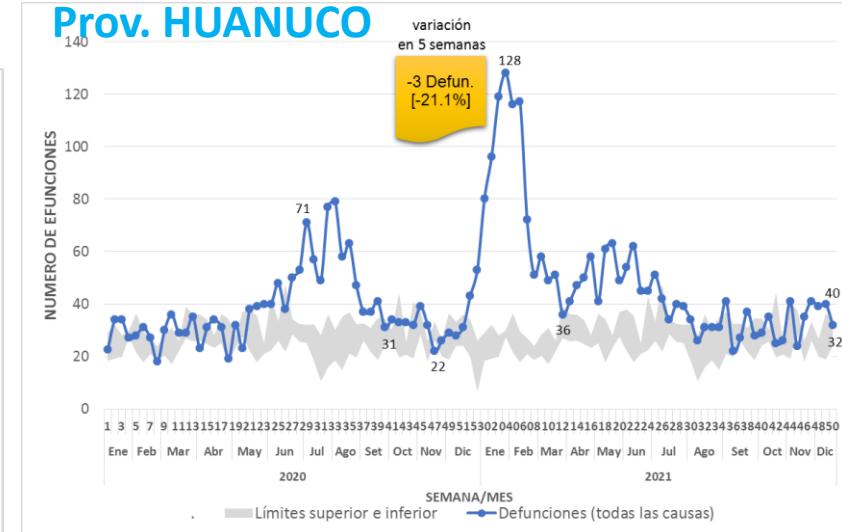


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

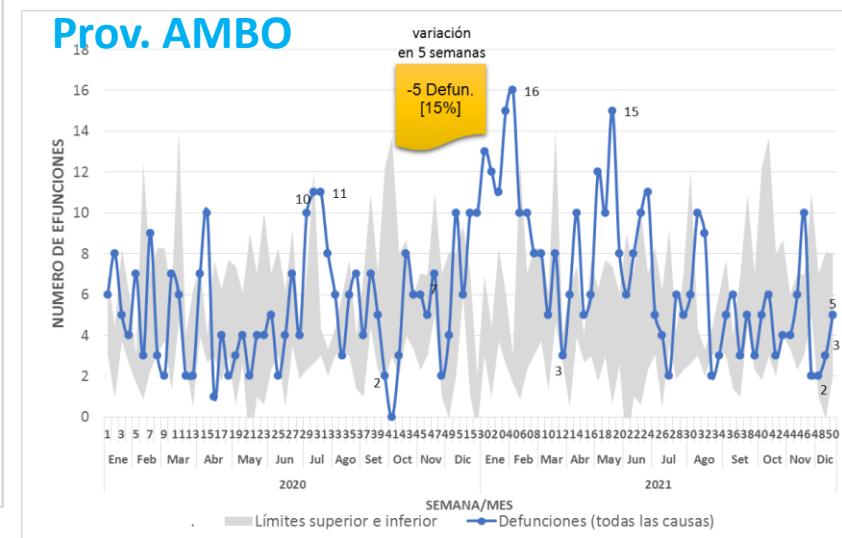
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

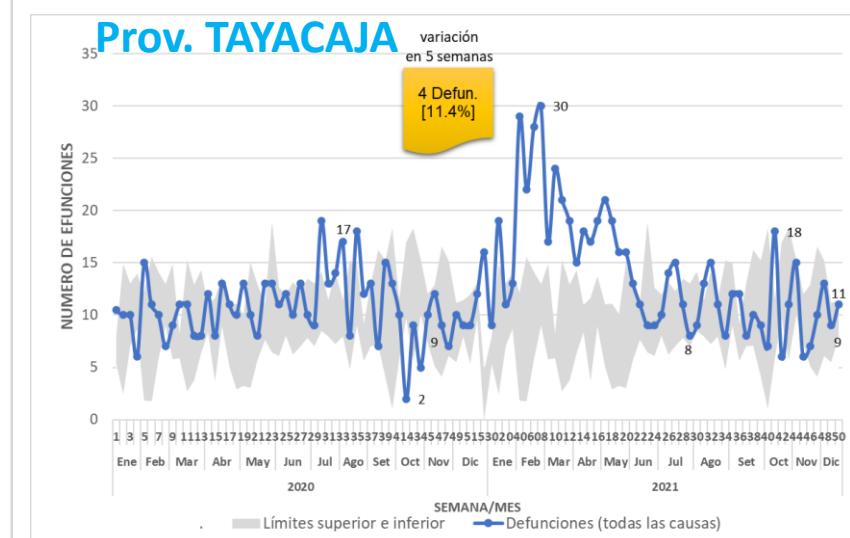
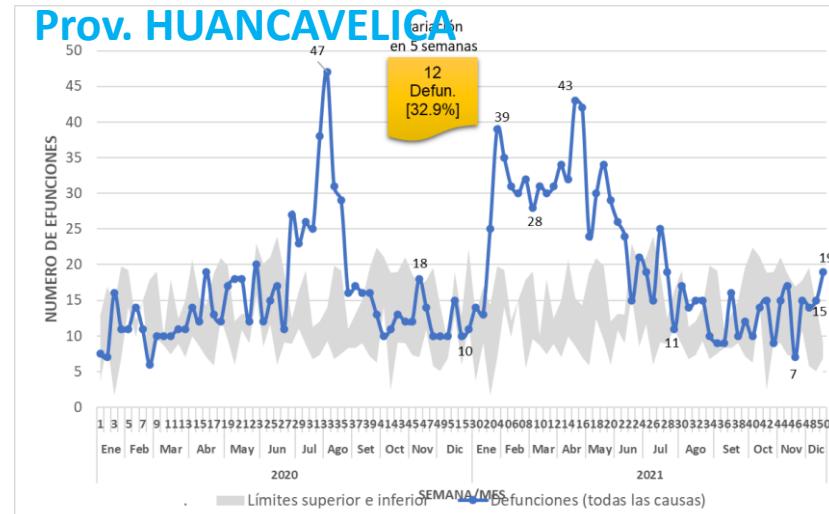
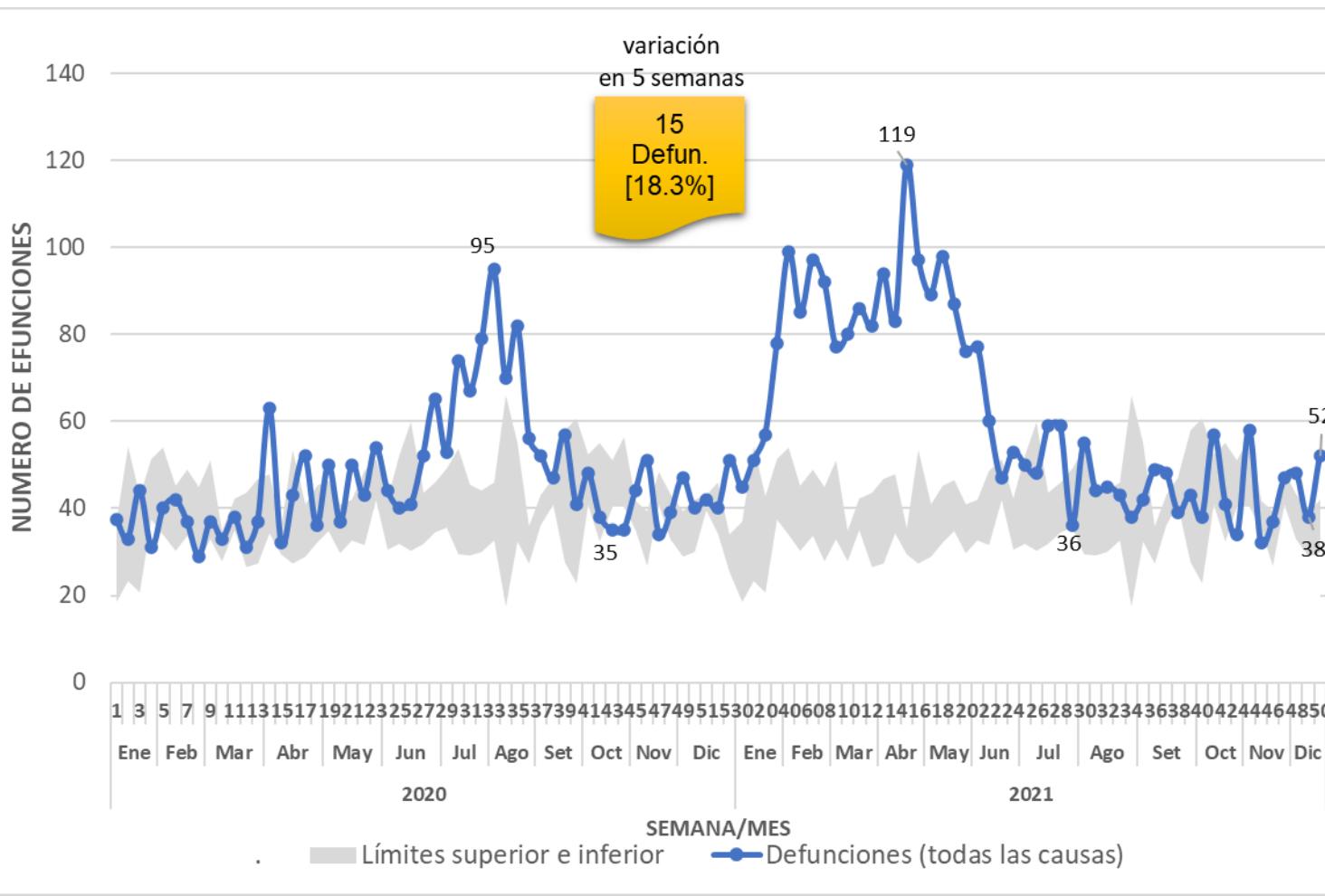


## Prov. AMBO



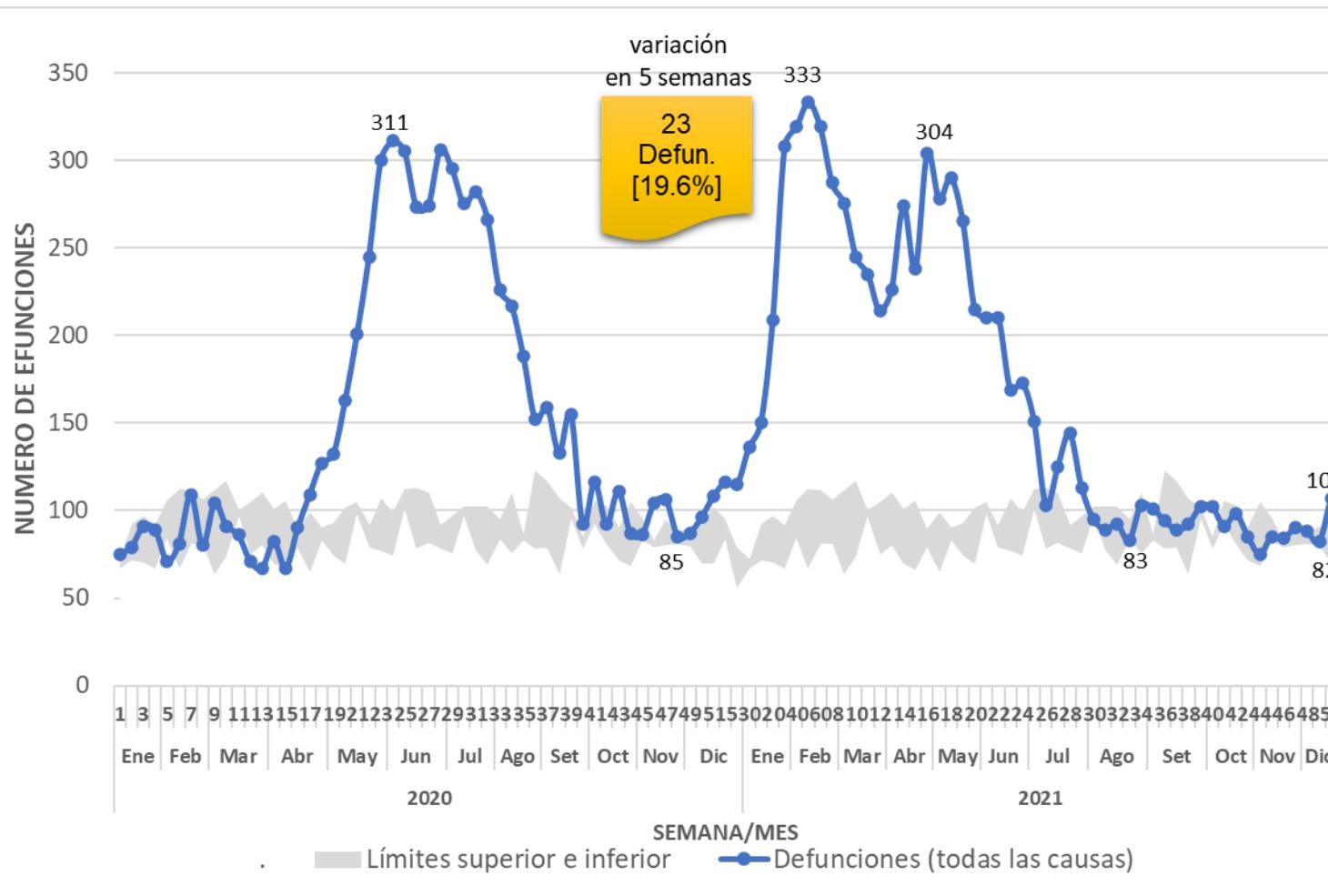
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

## Región HUANCAVELICA

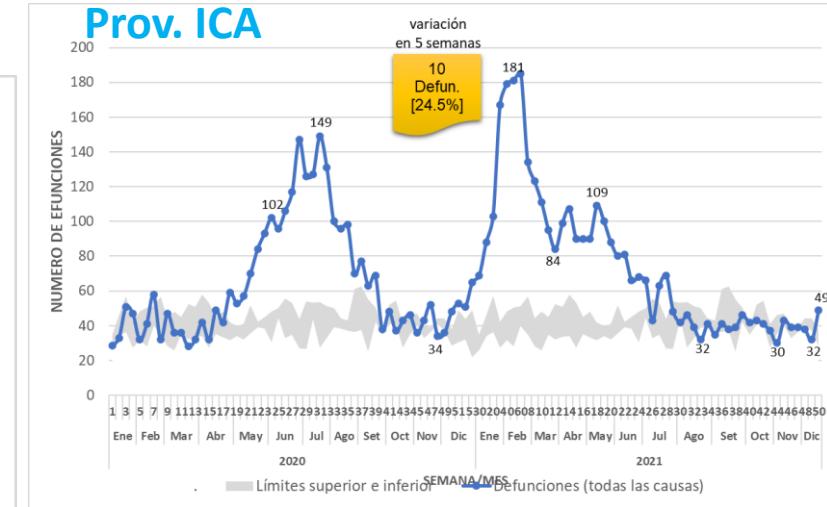


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 50 - 2021

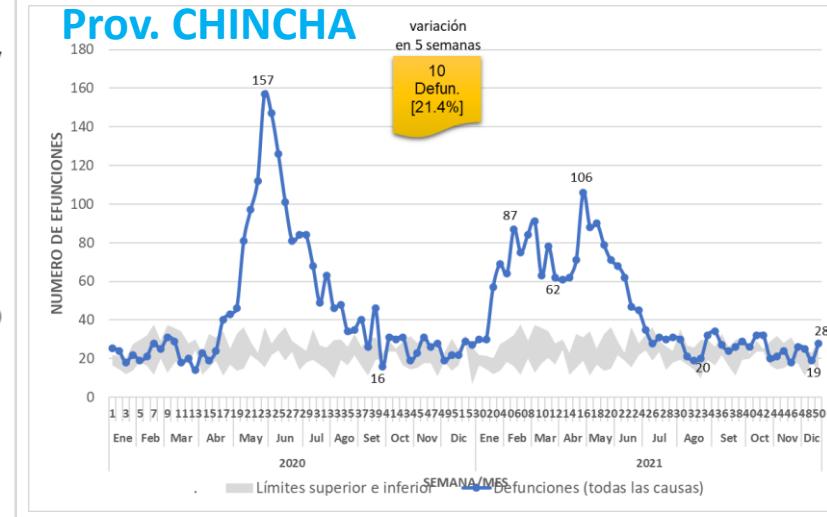
## Región ICA



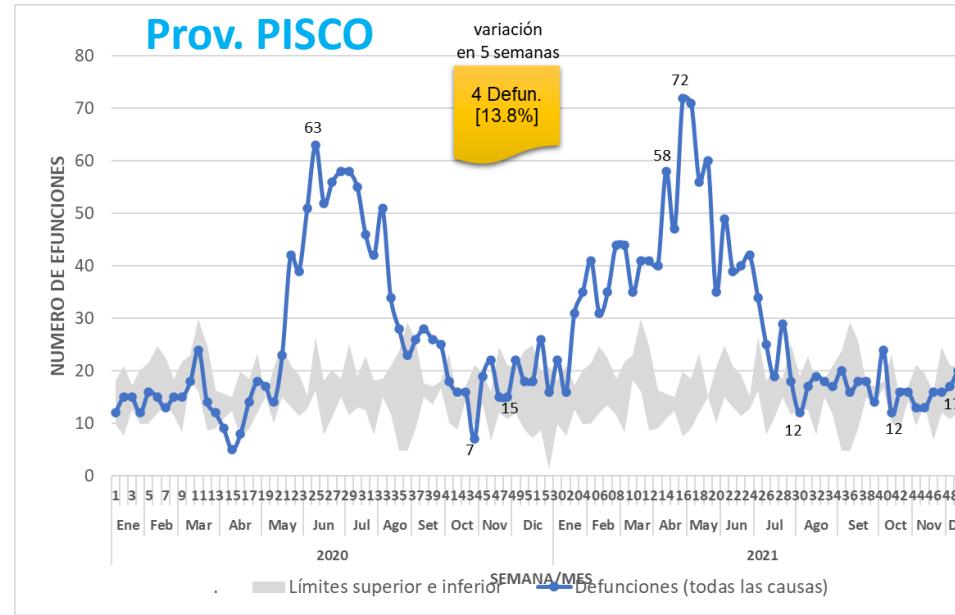
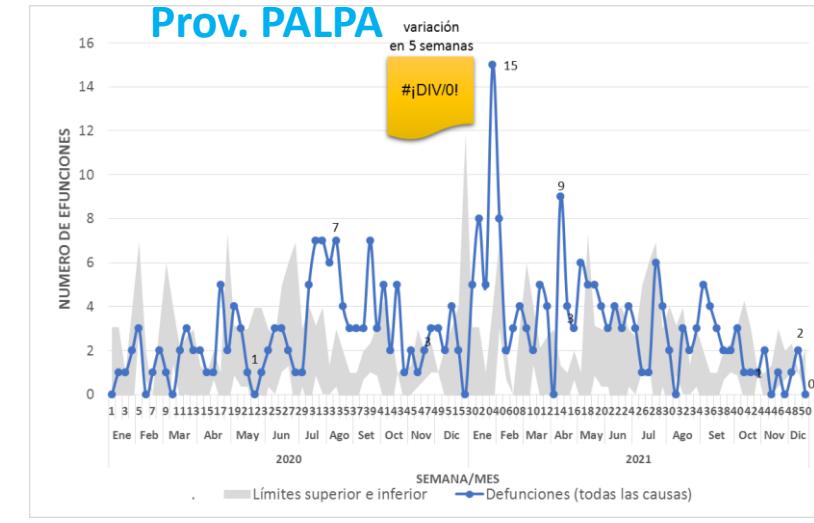
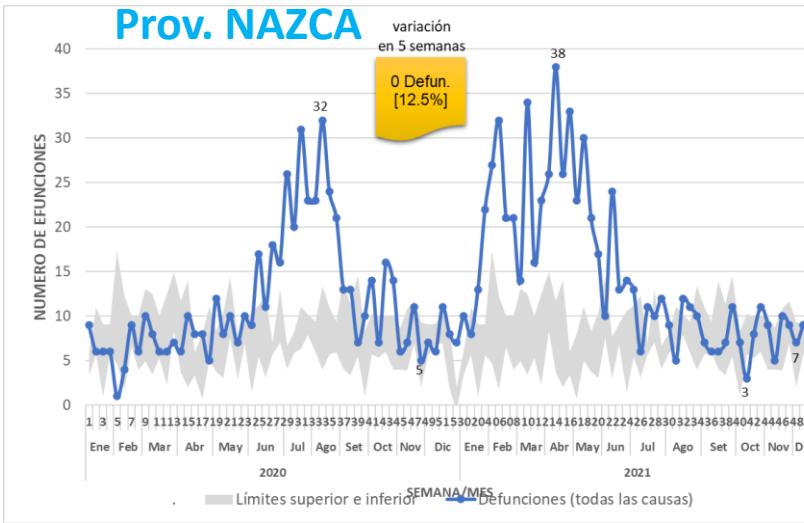
## Prov. ICA



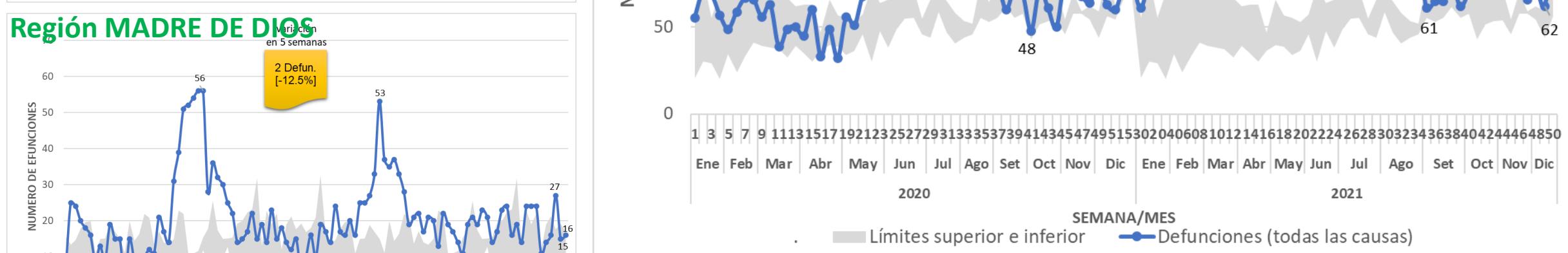
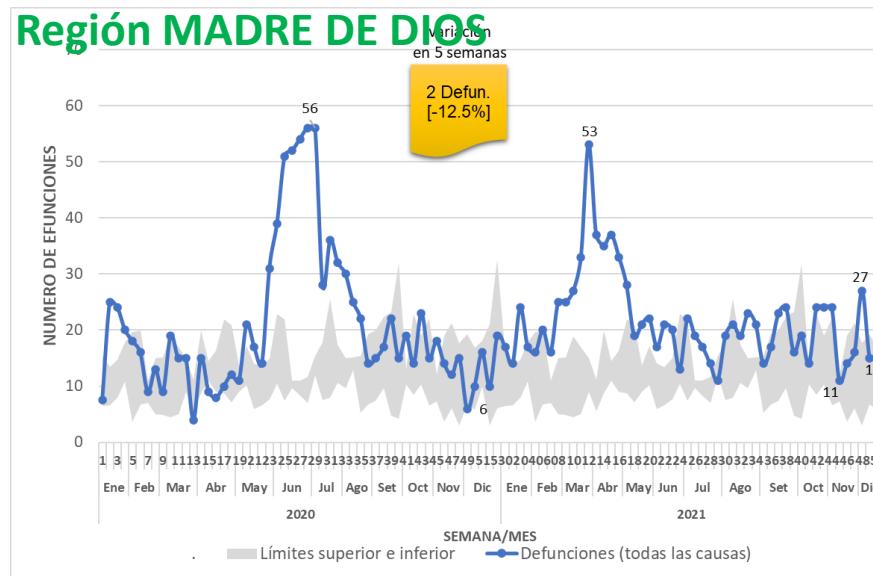
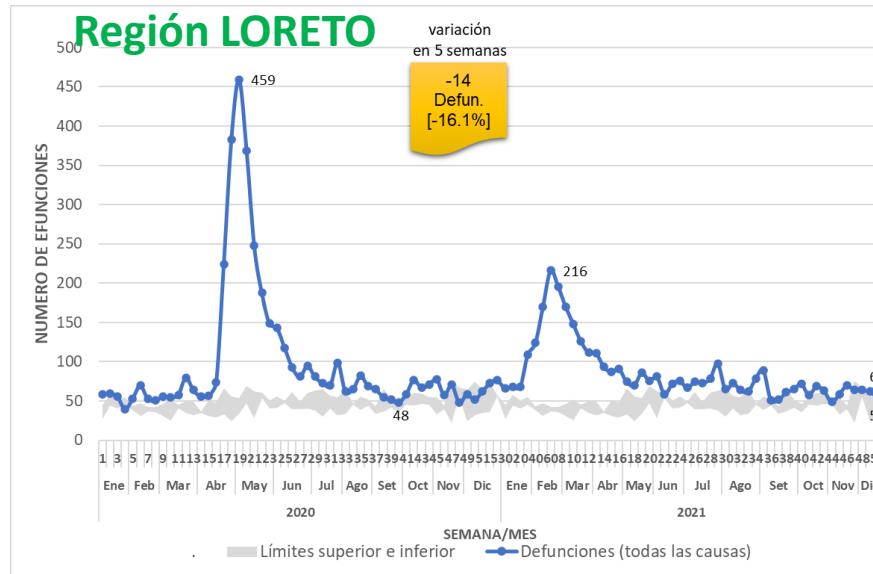
## Prov. CHINCHA



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

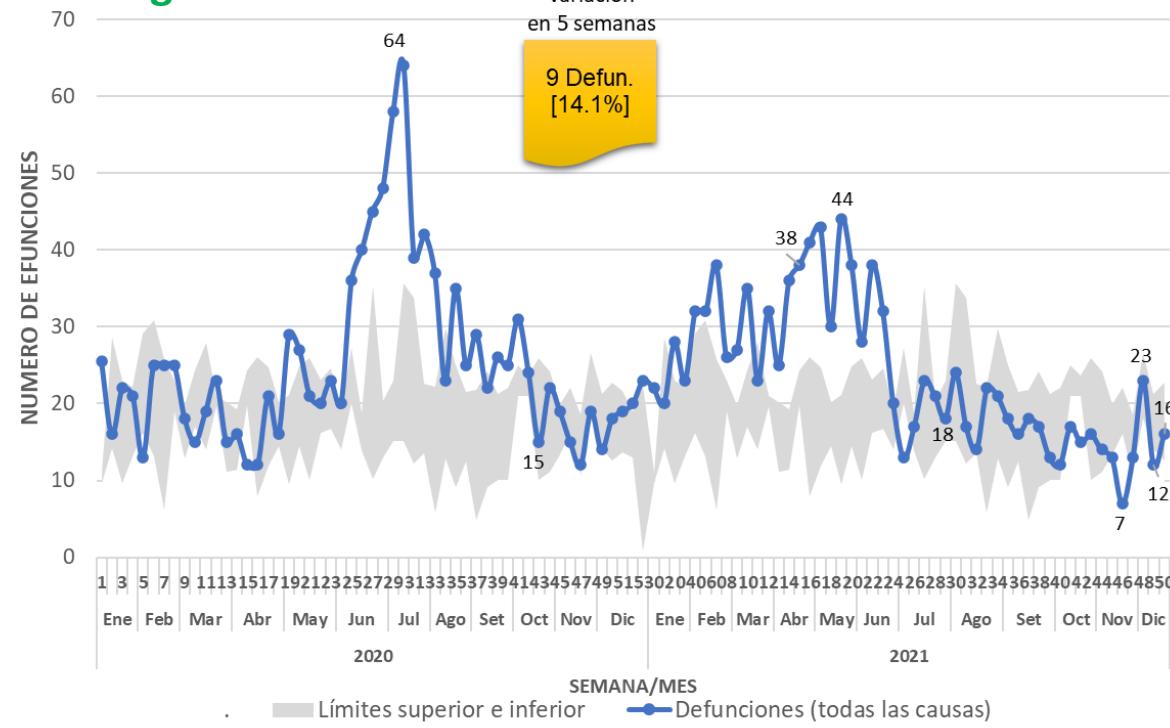


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 50 - 2021

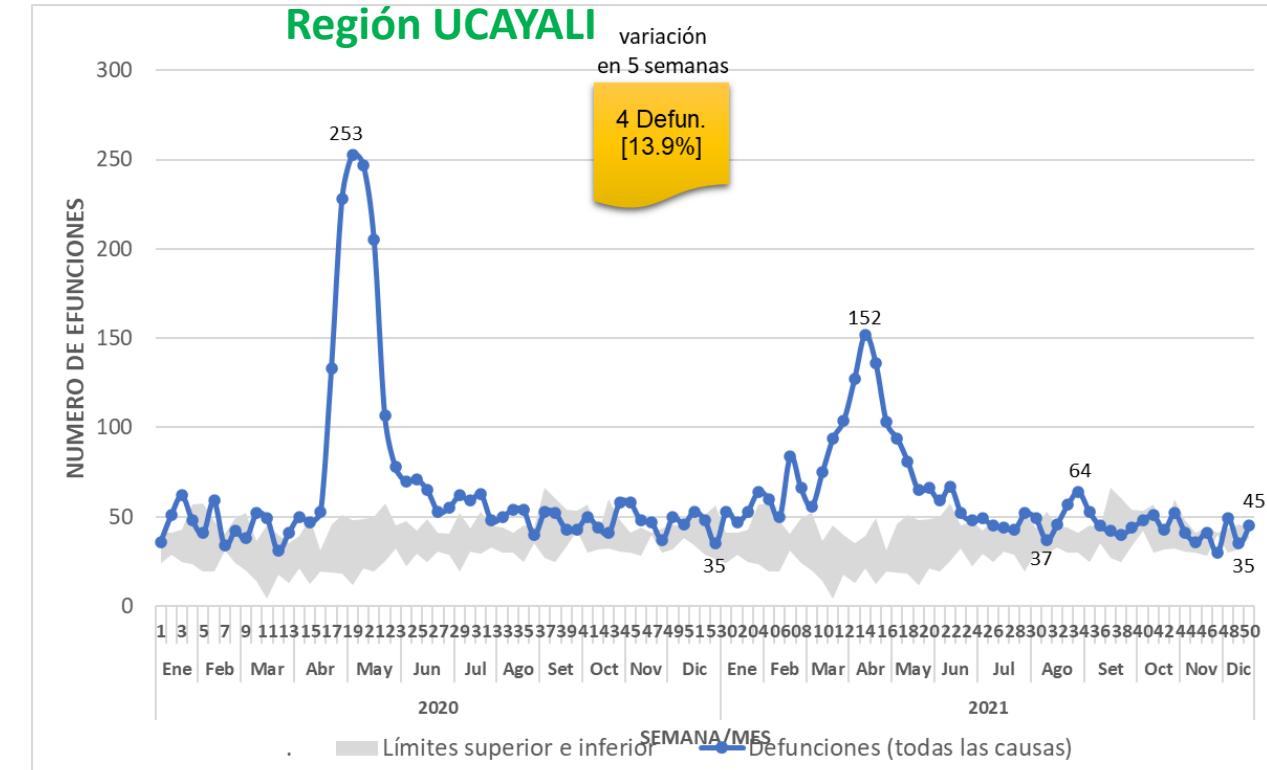


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 50 - 2021

## Región AMAZONAS



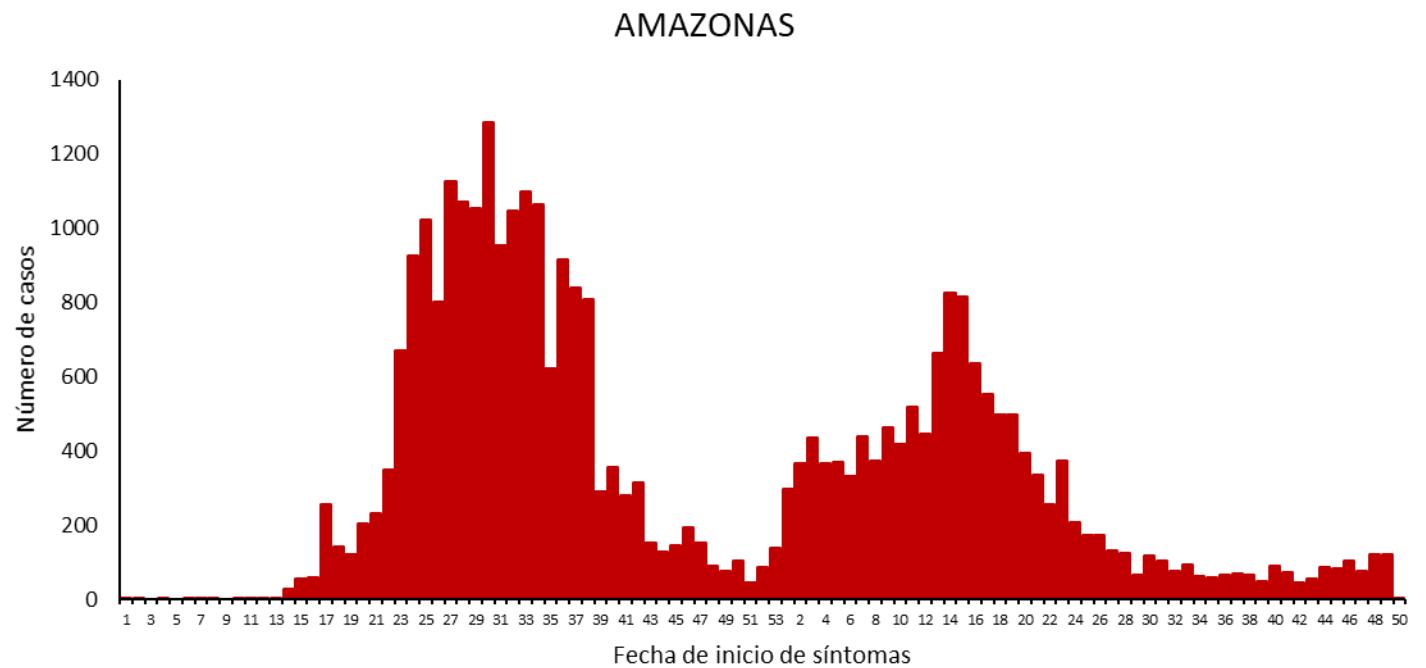
## Región UCAYALI



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



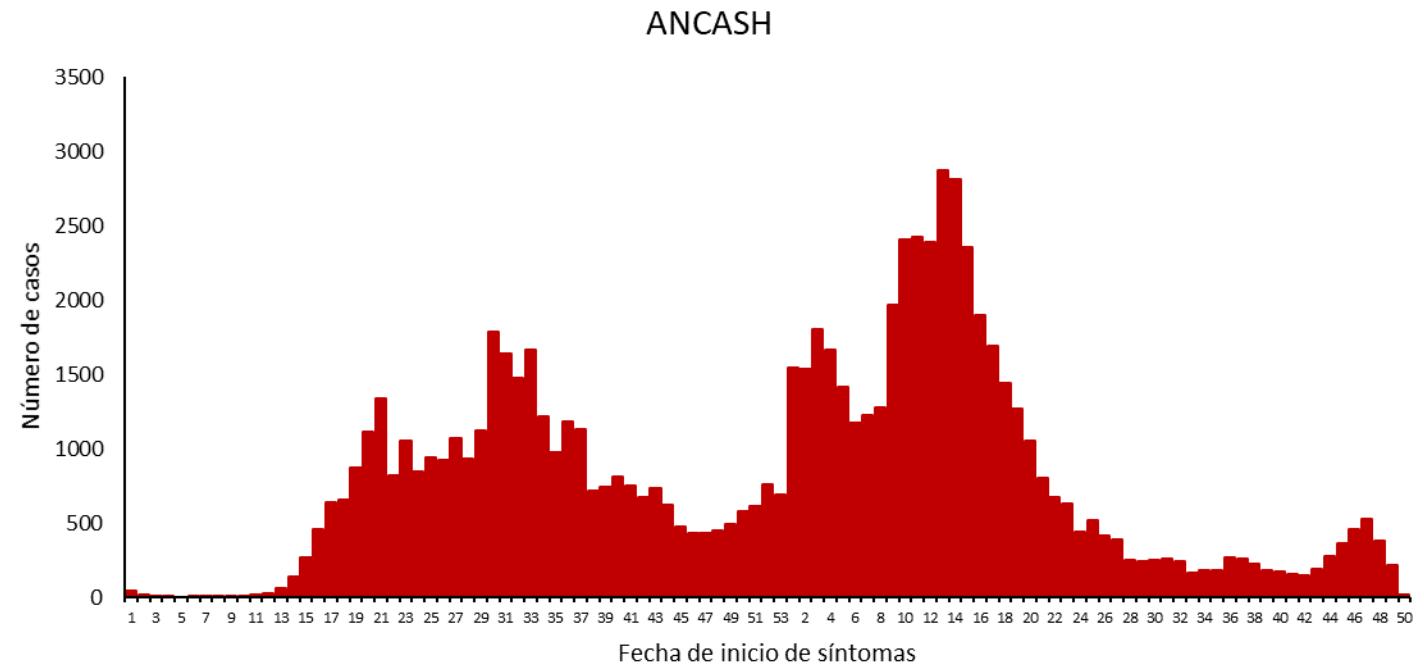
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 171,621 personas muestradas de los cuales 32,788 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.1% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,283 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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

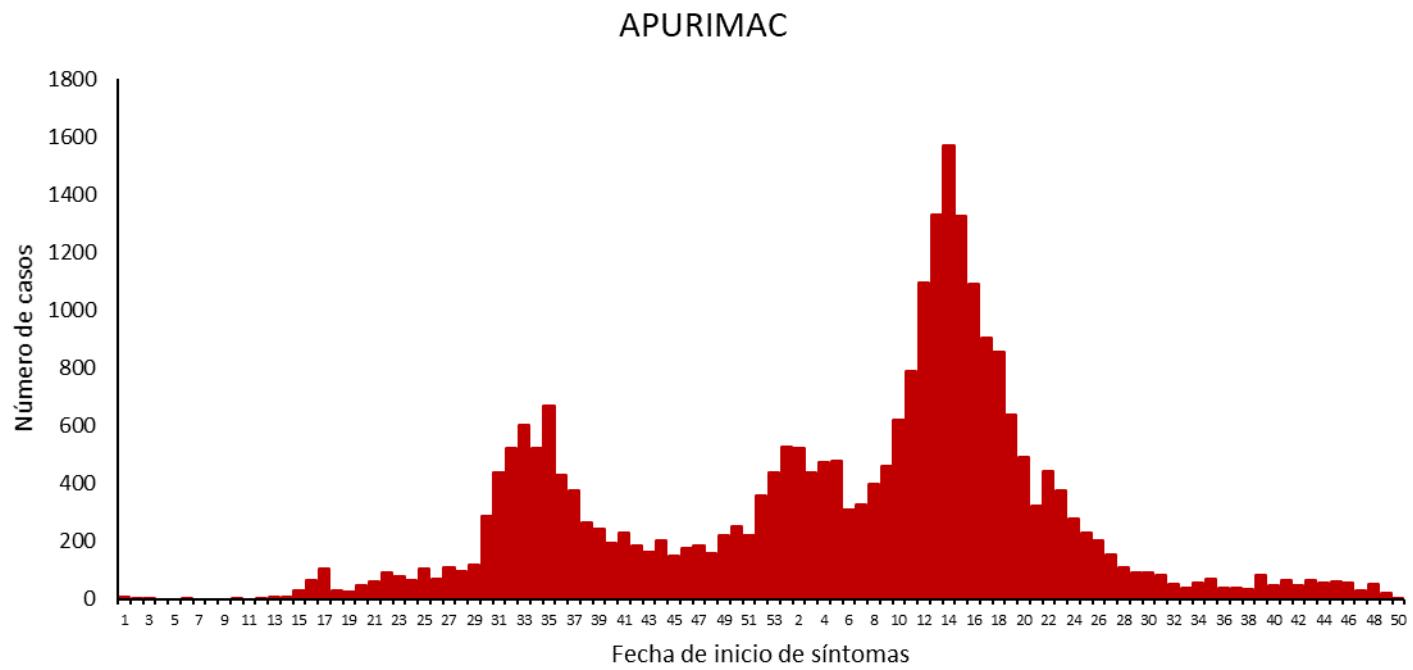
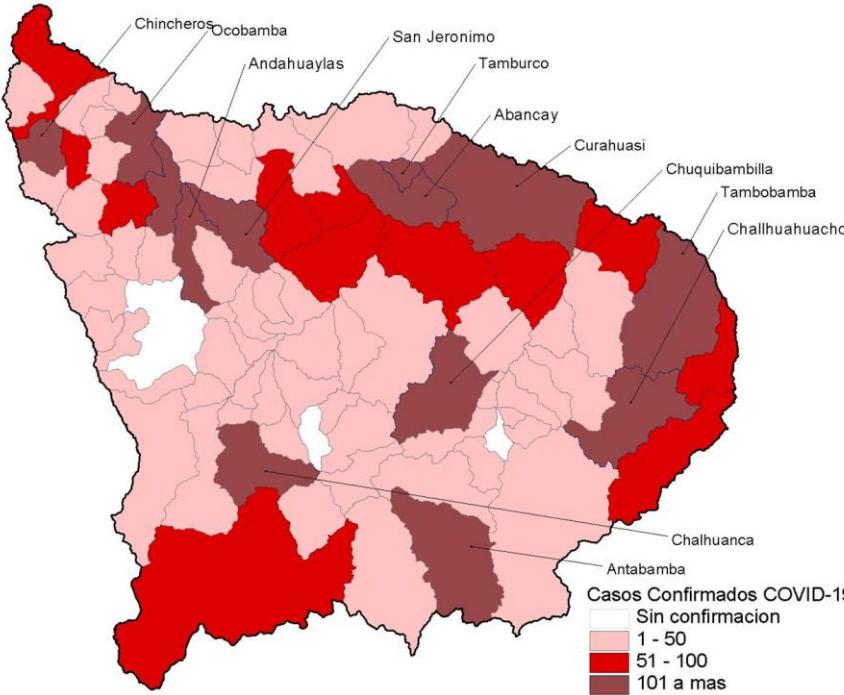


La región Ancash presenta 643,928 personas muestreadas de los cuales 81,076 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.6%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

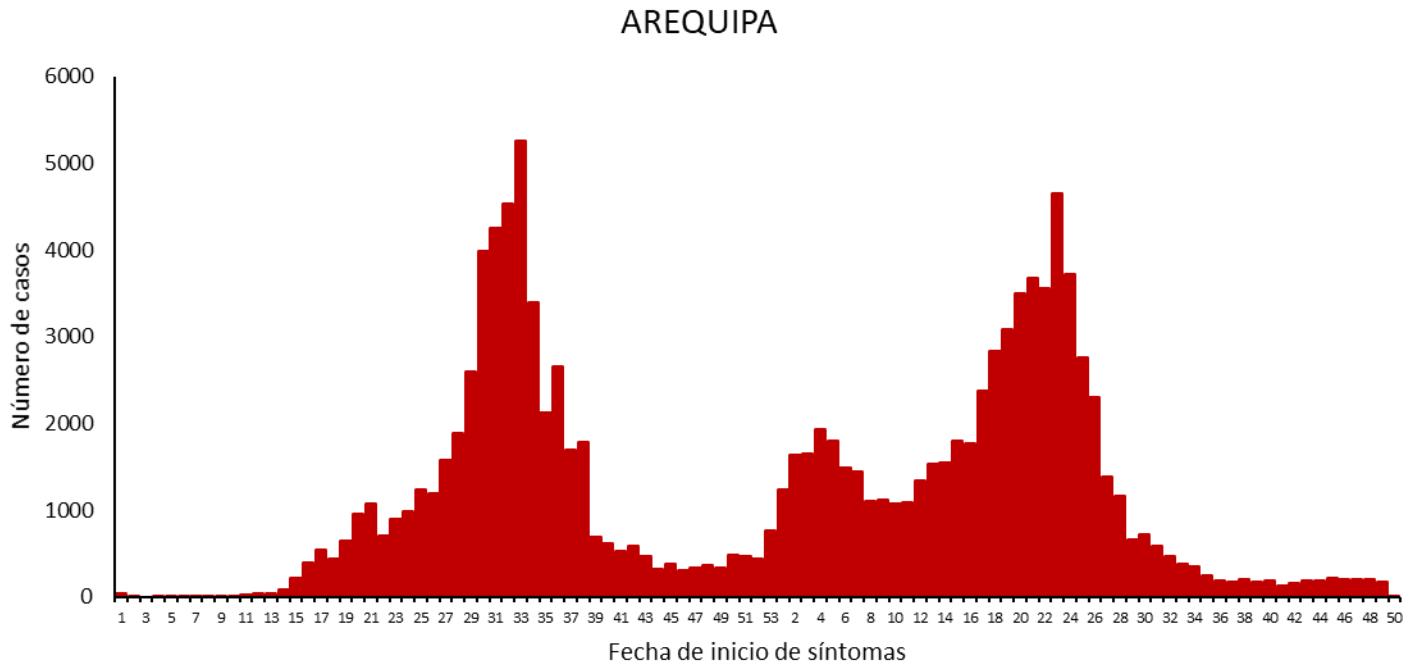
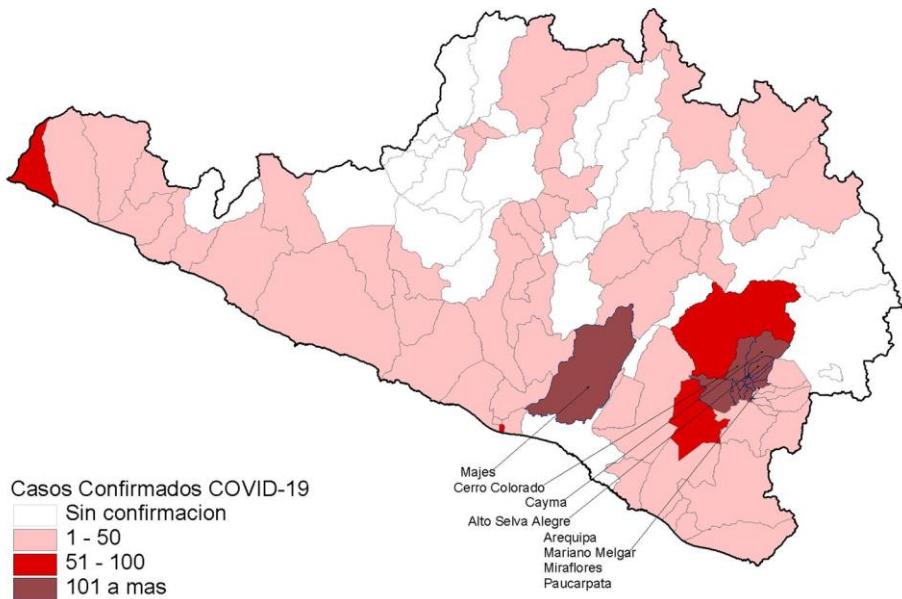
Ancash registra 6,760 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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



La región Apurímac se tiene 233,691 personas muestreadas con 26,798 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.5%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco. En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene en un ligero incremento. Apurímac registra 1,525 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

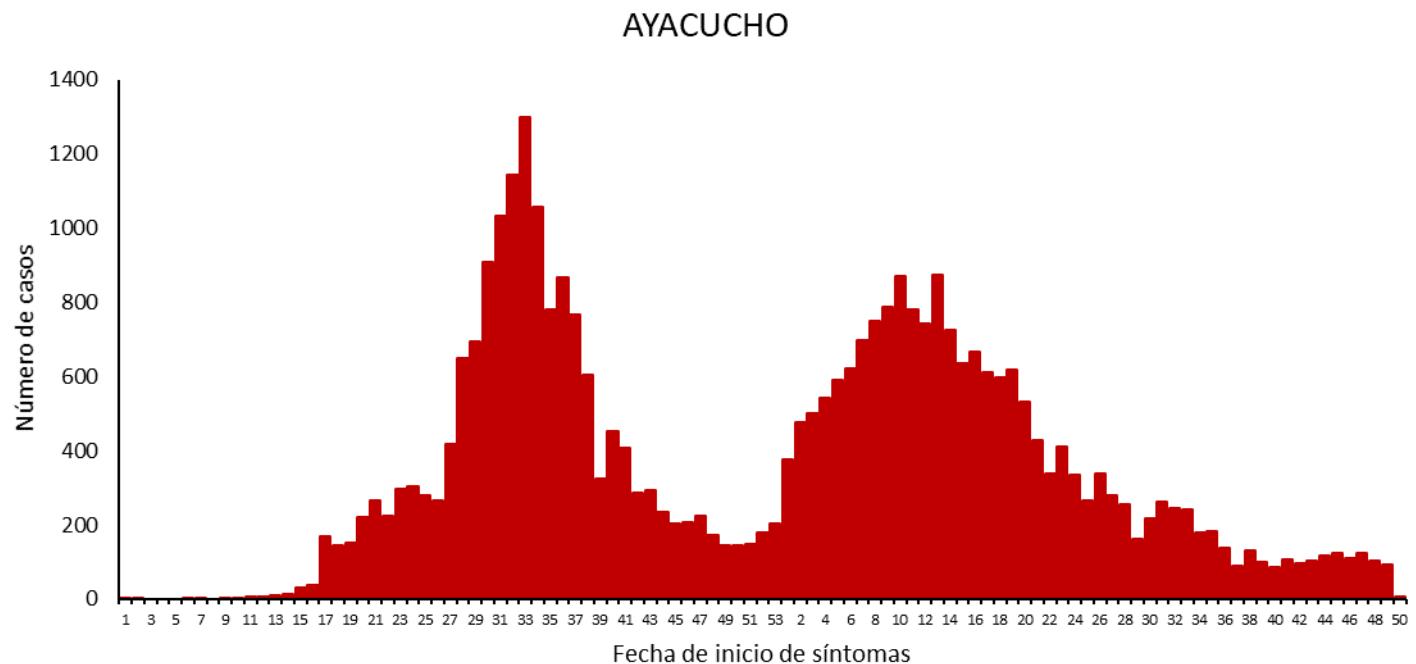


Arequipa presenta 117,672 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,512,557 personas muestreadas, con una positividad de 7.8% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 9,762 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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

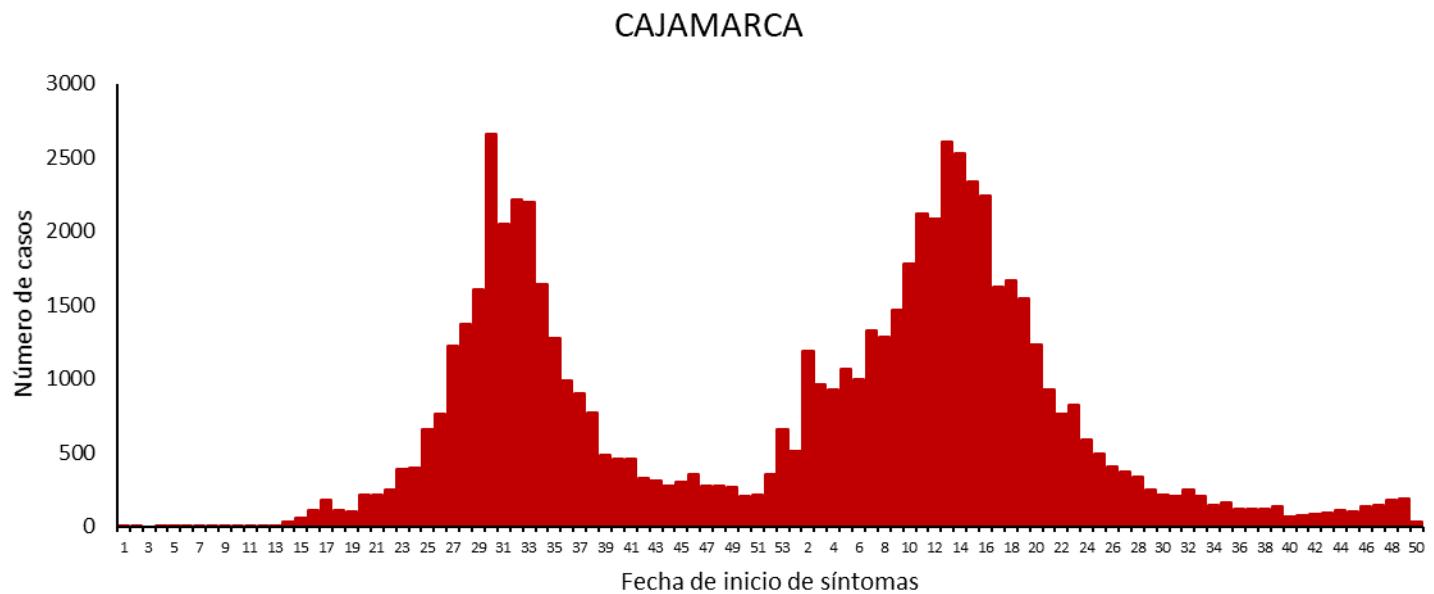


Ayacucho presenta 35,090 casos confirmados a COVID-19, de un total de 224,859 personas muestreadas, con una positividad de 15.6%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,158 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.1%

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

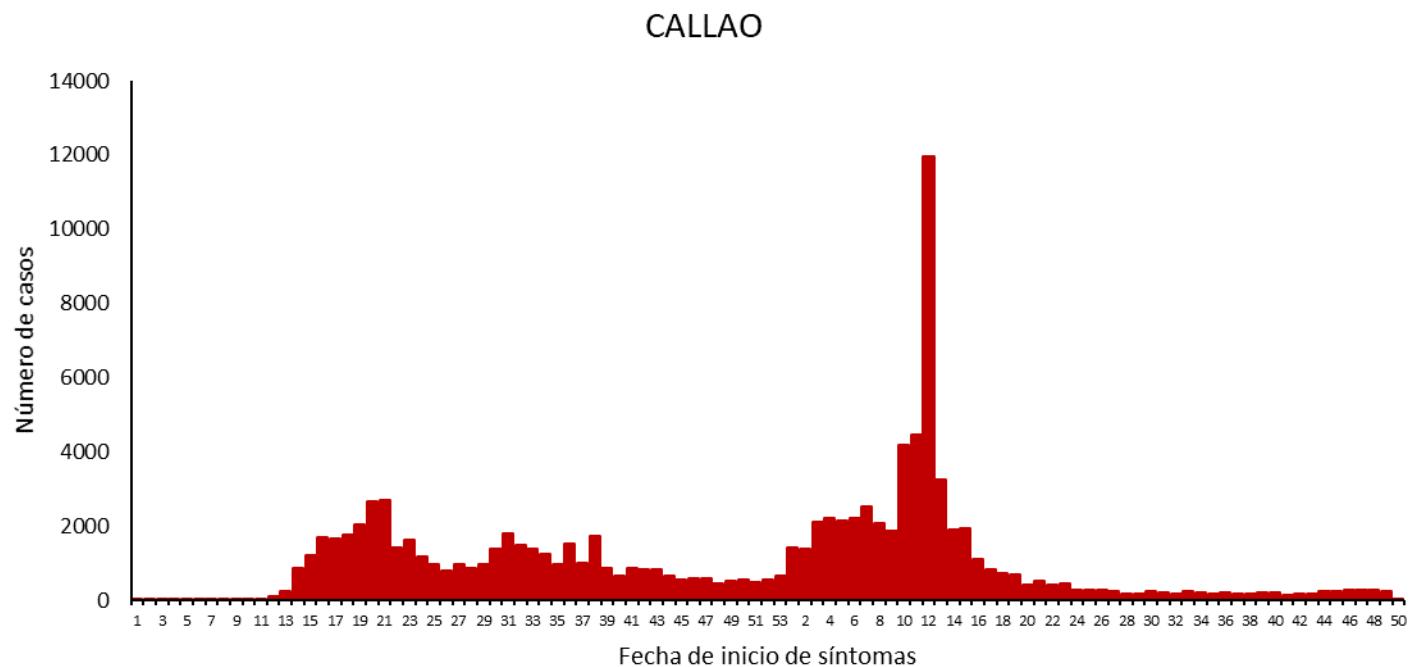


La región Cajamarca presenta 67,352 son casos confirmados de 642,003 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 10.5%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,186 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

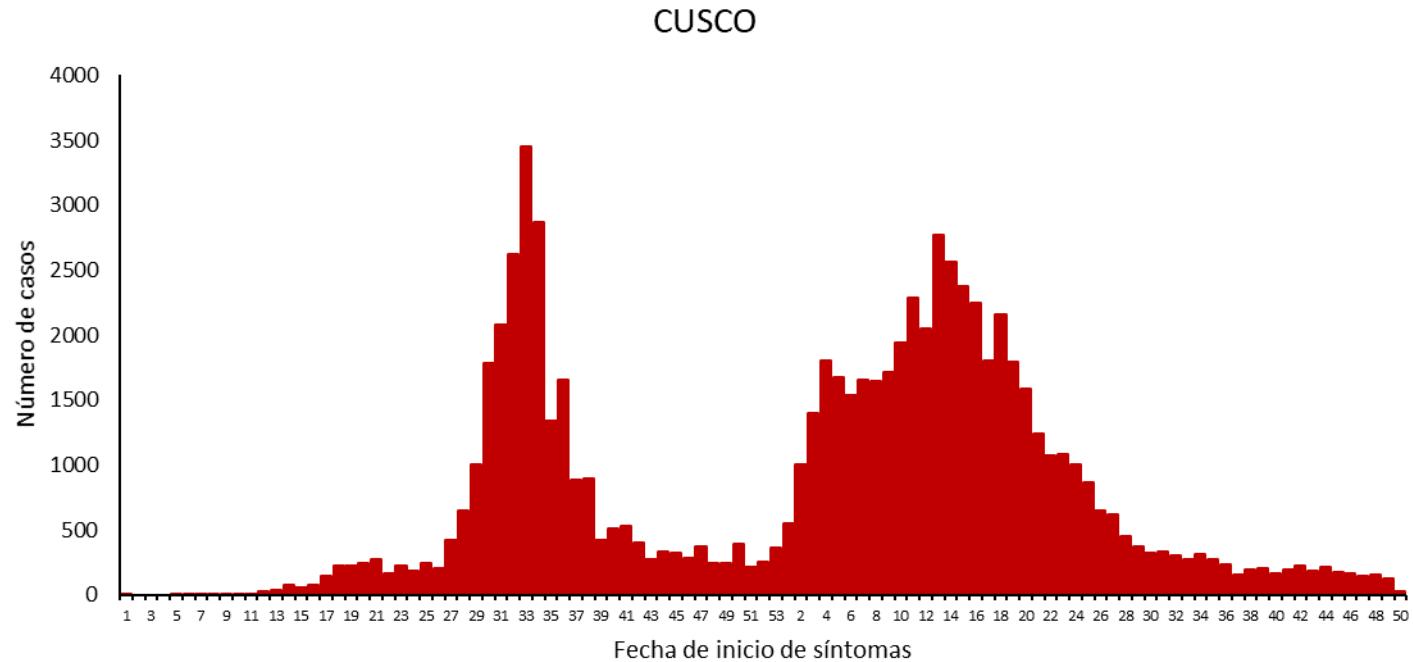


La región del Callao presenta 795,036 personas muestreadas de los cuales 103,791 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

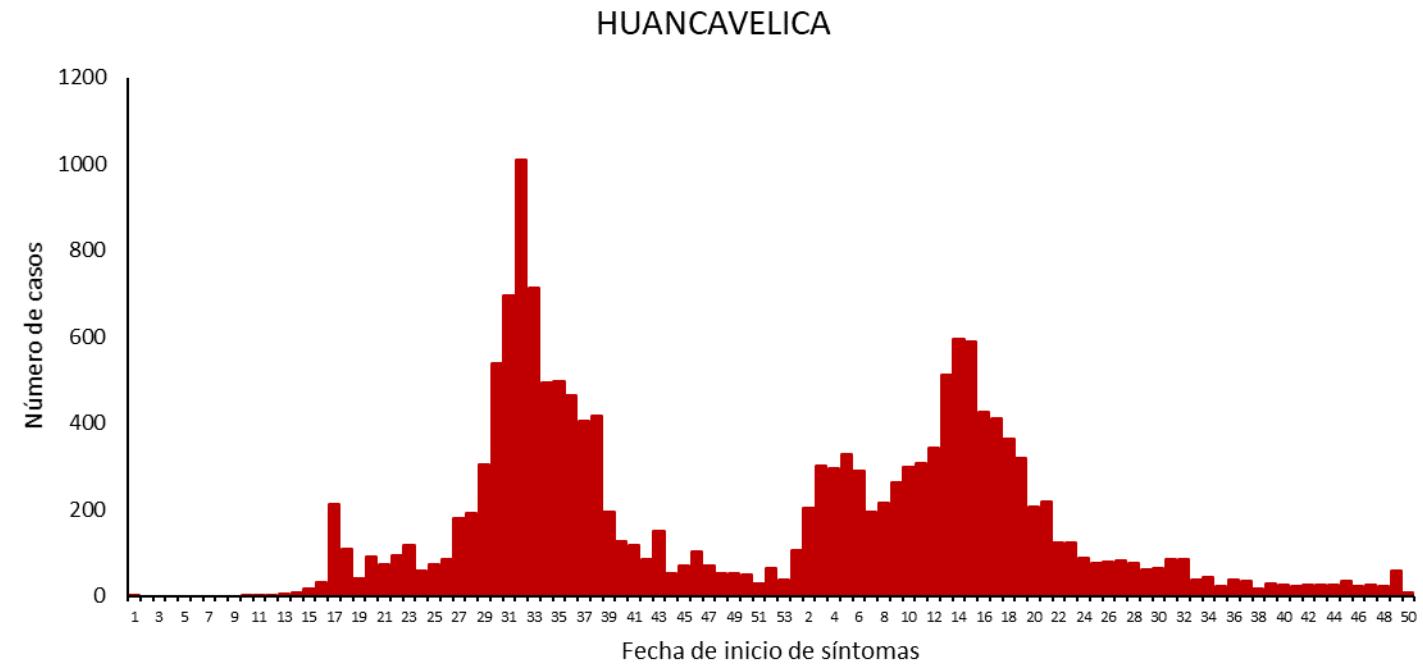
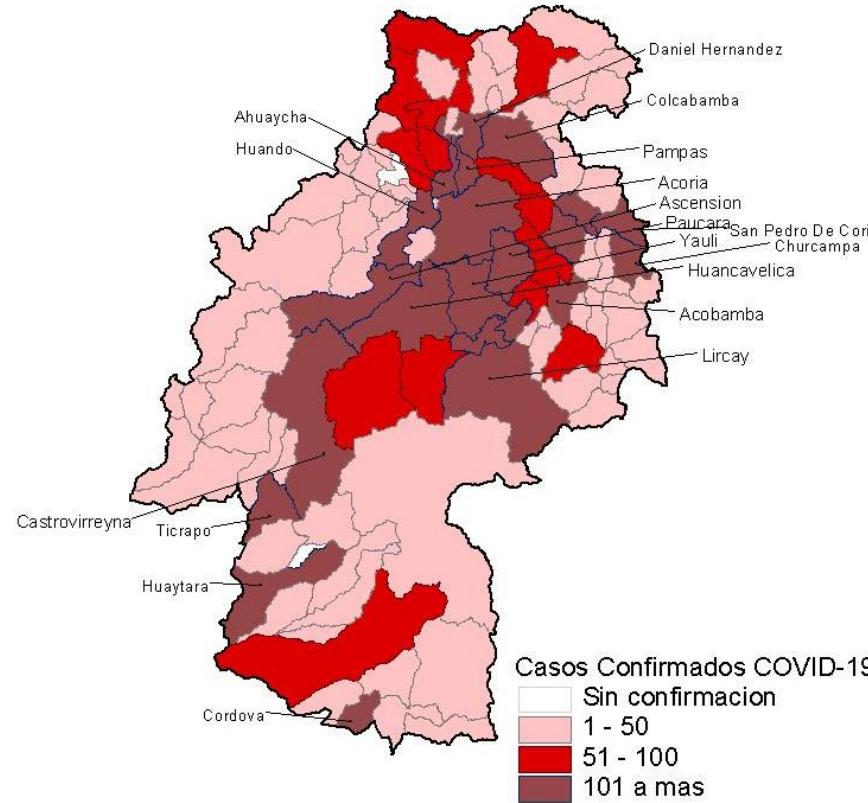
Callao registra 10,107 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.7%

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



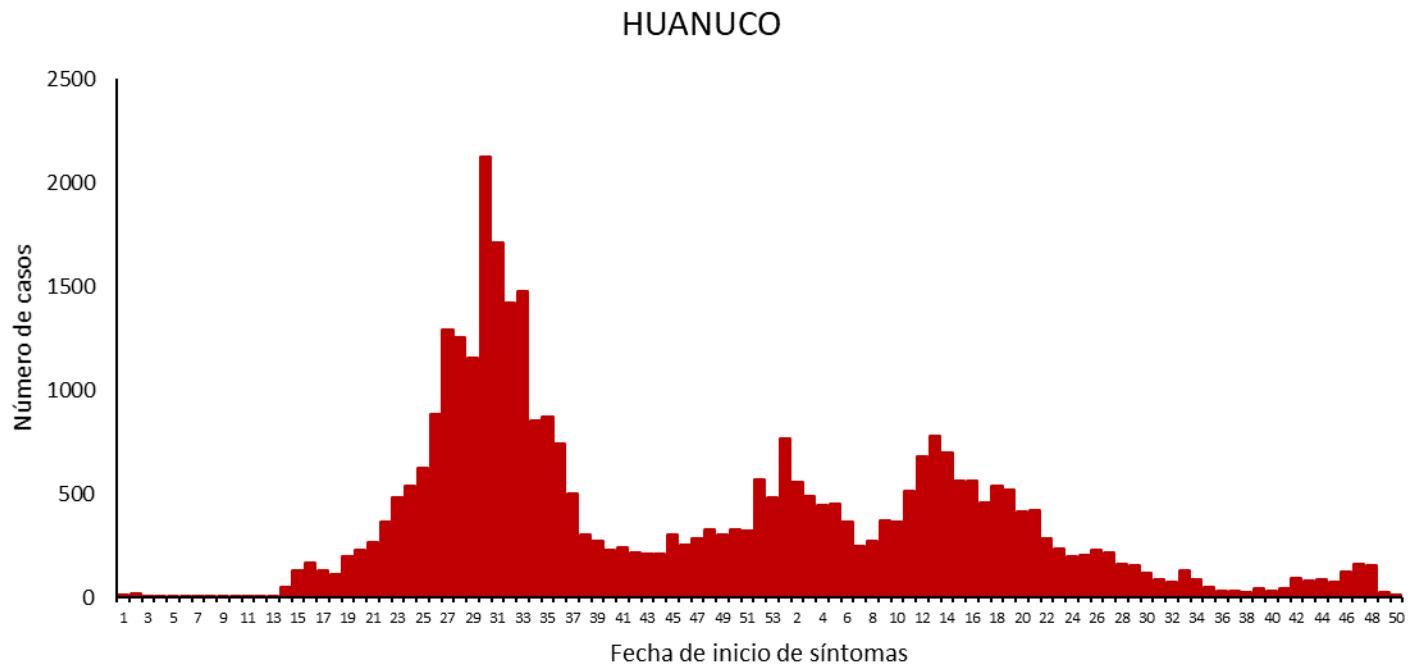
La región Cusco presenta 695,972 personas muestradas de los cuales 75,853 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.9%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,832 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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



La región Huancavelica presenta 170,594 personas muestreadas de los cuales 16,601 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.7%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,183 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

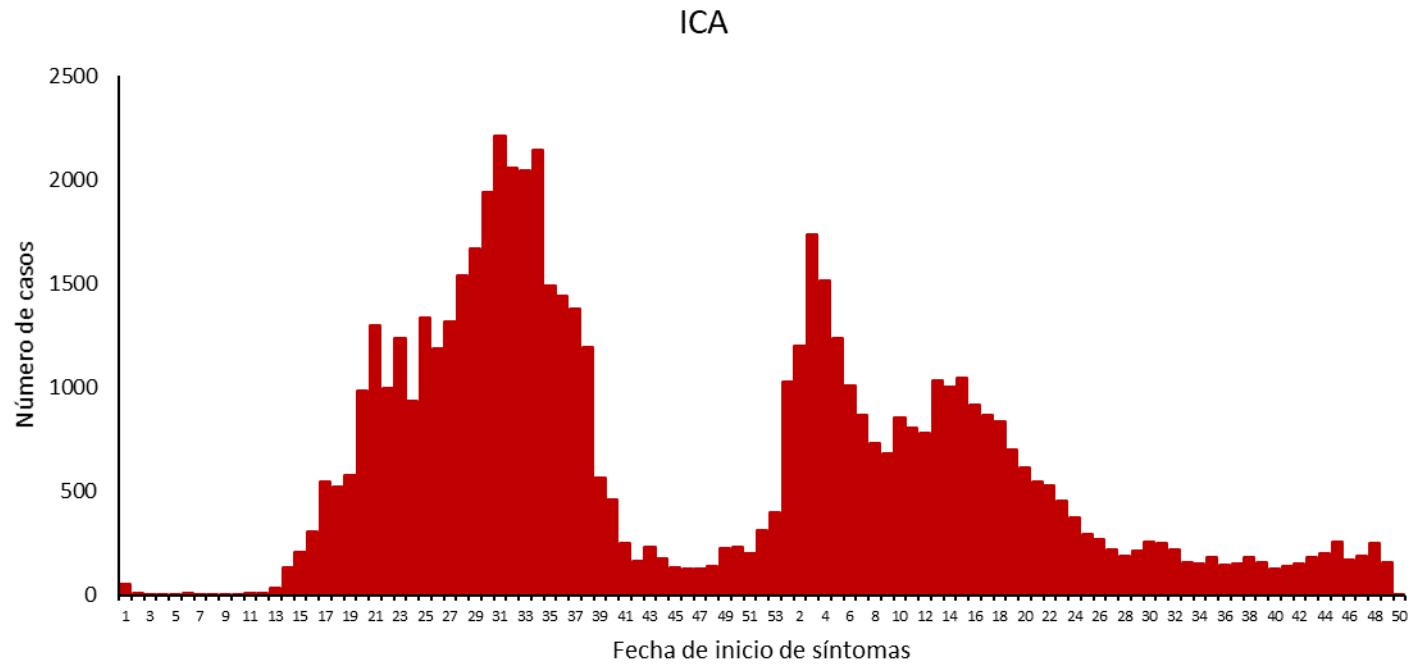


La región Huánuco presenta 285,995 personas muestreadas de los cuales 36,831 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.9%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,719 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.4%

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

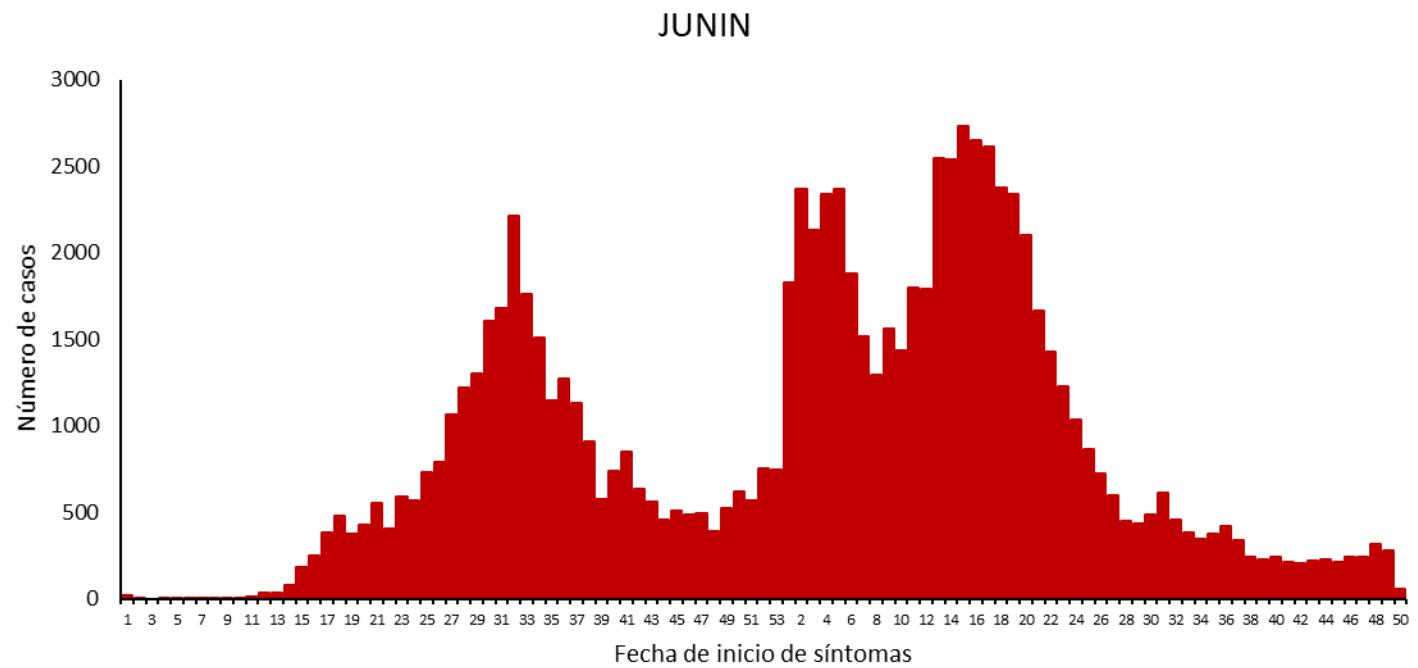
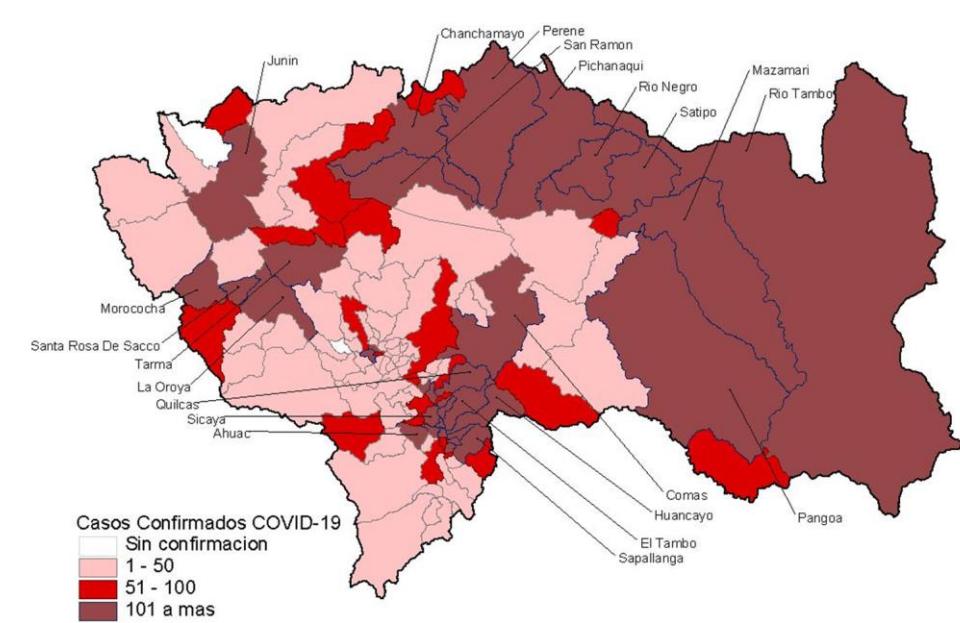


En la región Ica se muestraron 446,936 personas resultando 61,253 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,603 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.0%

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

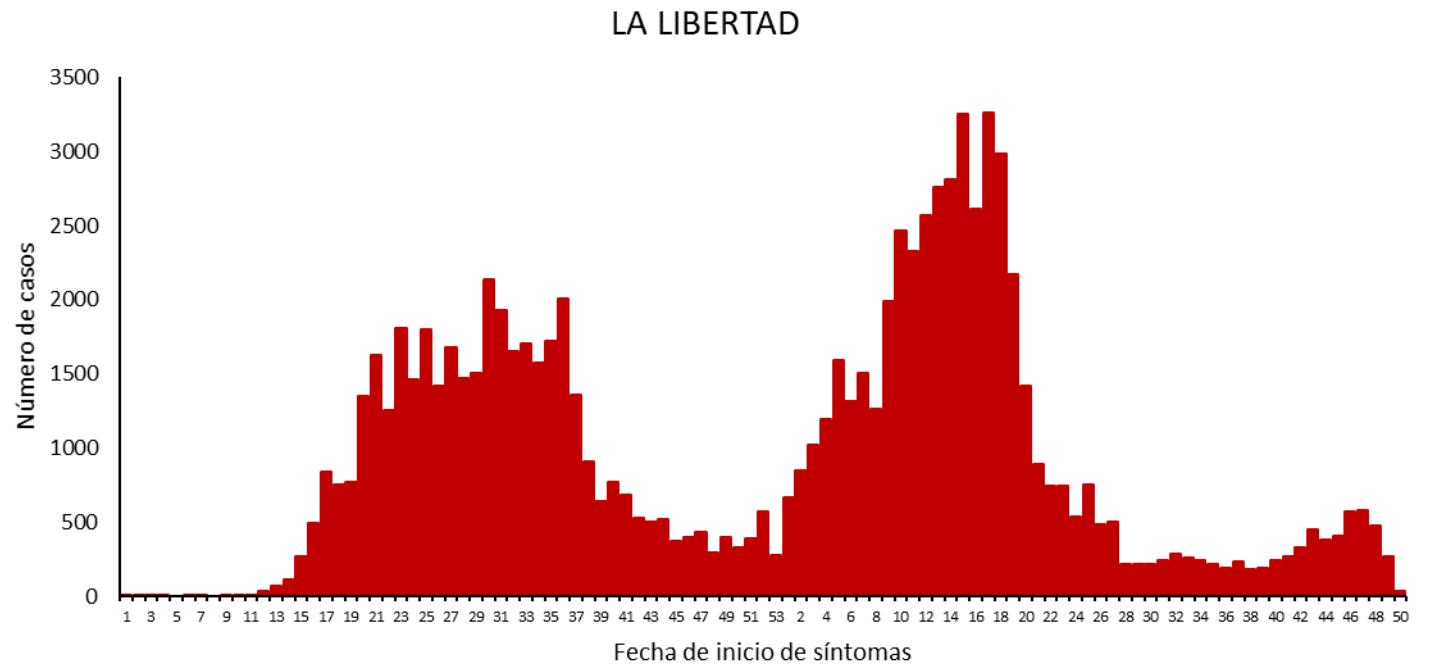
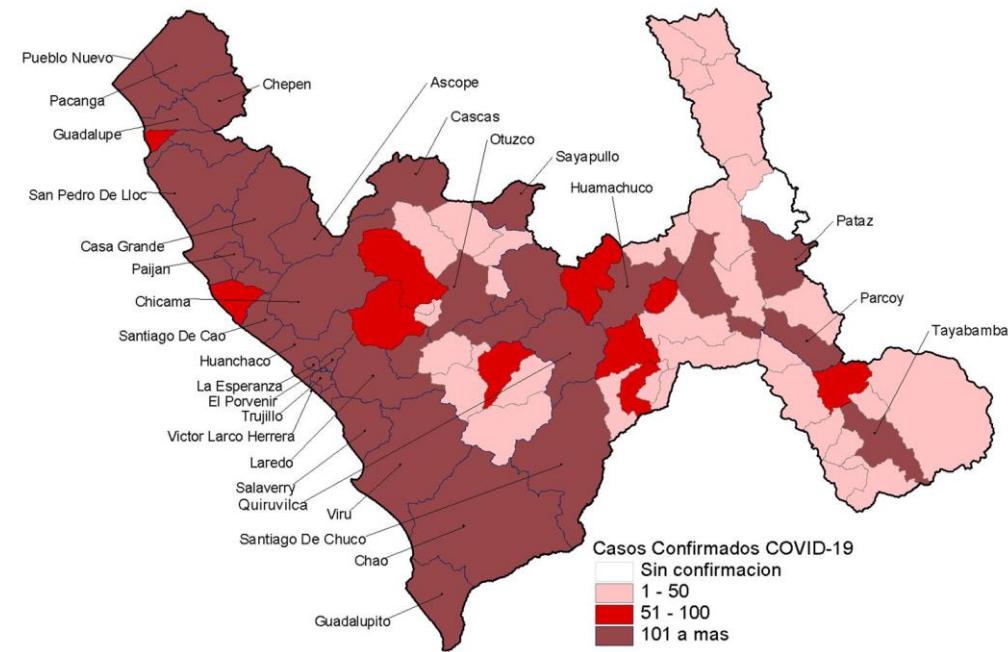


La región Junín presenta 813,198 personas muestreadas de los cuales 89,460 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.0%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,098 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.9%

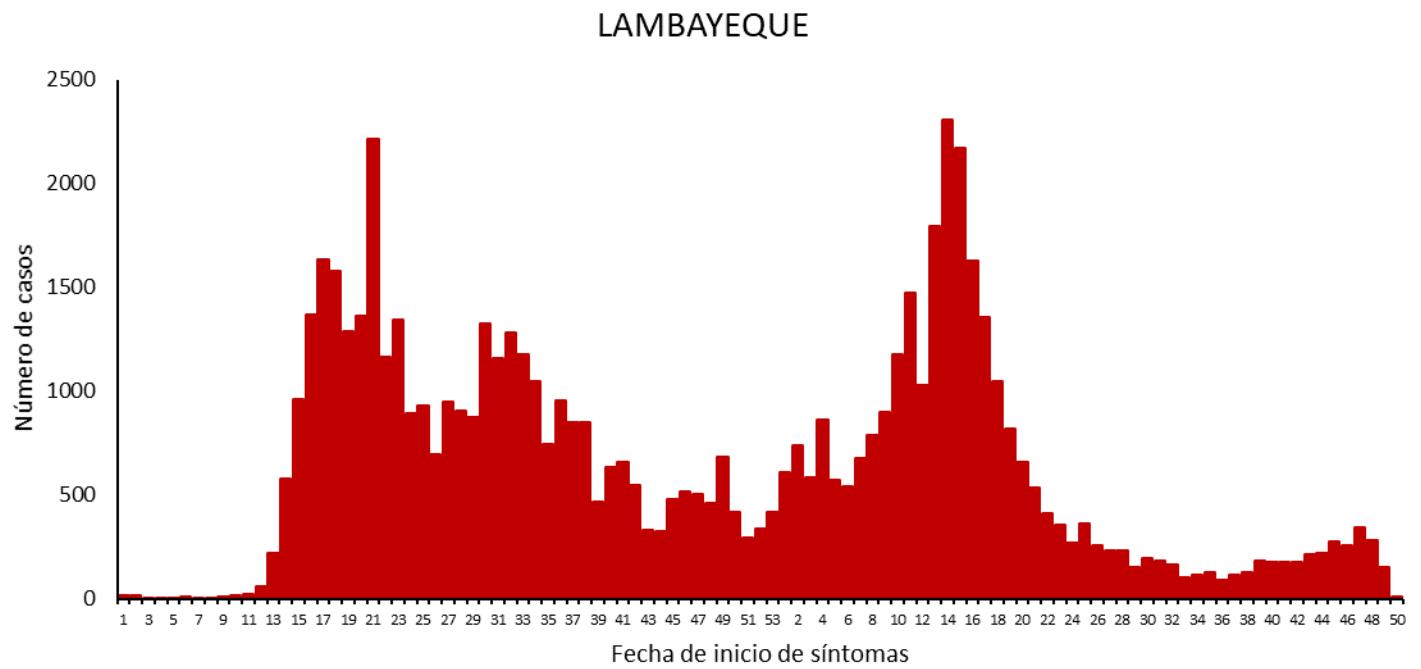
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 759,353 personas muestreadas con 93,333 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.3% 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 10,385 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.1%

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

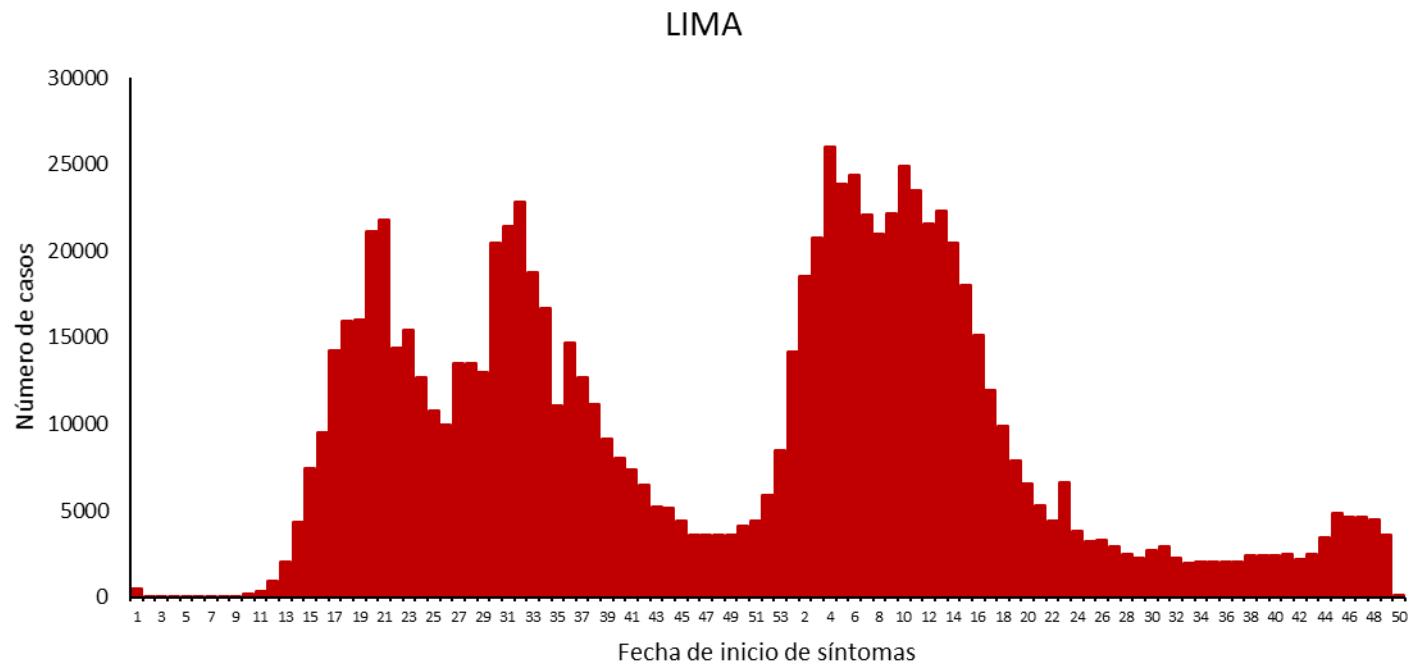


Lambayeque reporta 493,076 personas muestreadas de los cuales 64,507 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Párapo.

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

Lambayeque reporta 8,679 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.5%

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



Lima Metropolitana reporta 10,020,561 personas muestreadas de los cuales 925,928 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.2% 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 82,140 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.9%

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

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,176	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,437	4.98	3.37	PUEBLO LIBRE	3,614	0.80	4.13
BARRANCO	1,788	0.40	5.22	PUENTE PIEDRA	12,366	2.74	3.34
BREÑA	6,276	1.39	7.35	PUNTA HERMOSA	258	0.06	3.15
CARABAYLLO	10,783	2.39	3.37	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,327	0.52	4.88	RÍMAC	10,715	2.38	5.90
CHORRILLOS	12,629	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	646	0.14	1.28	SAN BORJA	5,052	1.12	3.97
COMAS	24,246	5.38	4.28	SAN ISIDRO	3,178	0.70	5.01
EL AGUSTINO	15,047	3.34	7.33	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,736	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,830	2.40	4.62	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,802	3.73	3.86
JESÚS MARÍA	20,356	4.52	24.72	SAN LUIS	3,023	0.67	4.78
LA MOLINA	5,192	1.15	2.72	SAN MARTÍN DE PORRES	27,902	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,600	2.79	6.67	SAN MIGUEL	6,511	1.44	4.26
LIMA	37,144	8.24	12.26	SANTA ANITA	10,755	2.39	4.42
LINCE	3,701	0.82	6.46	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,364	3.41	3.84	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,744	1.50	3.34	SANTIAGO DE SURCO	12,780	2.83	3.31
LURÍN	2,993	0.66	3.33	SURQUILLO	5,218	1.16	5.09
MAGDALENA DEL MAR	2,875	0.64	4.62	VILLA EL SALVADOR	18,801	4.17	3.84
MIRAFLORES	5,068	1.12	5.31	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,739	3.49	3.29
PACHACAMAC	2,732	0.61	2.02	EN INVESTIGACIÓN	31,543	7.00	0.00
<b>TOTAL</b>			<b>450,845</b>	<b>100</b>	<b>4.69</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	1,802	0.38	2.08	PUCUSANA	611	0.13	3.59
ATE	19,601	4.13	2.87	PUEBLO LIBRE	5,970	1.26	6.26
BARRANCO	2,599	0.55	7.19	PUENTE PIEDRA	9,729	2.05	2.40
BREÑA	7,752	1.63	8.25	PUNTA HERMOSA	379	0.08	1.61
CARABAYLLO	9,064	1.91	2.20	PUNTA NEGRA	323	0.07	3.83
CHACLACAYO	2,225	0.47	5.00	RÍMAC	7,408	1.56	4.09
CHORRILLOS	13,730	2.89	3.81	SAN BARTOLO	401	0.08	4.51
CIENEGUILLA	743	0.16	1.86	SAN BORJA	8,126	1.71	6.32
COMAS	20,435	4.30	3.52	SAN ISIDRO	7,167	1.51	10.47
EL AGUSTINO	6,507	1.37	2.89	SAN JUAN DE LURIGANCHO	35,846	7.55	3.00
INDEPENDENCIA	7,554	1.59	3.36	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,991	3.37	3.83
JESÚS MARÍA	32,681	6.88	39.46	SAN LUIS	3,034	0.64	5.41
LA MOLINA	8,840	1.86	5.45	SAN MARTÍN DE PORRES	27,031	5.69	3.58
LA VICTORIA	8,533	1.80	4.51	SAN MIGUEL	9,120	1.92	5.18
LIMA	41,680	8.77	15.59	SANTA ANITA	8,152	1.72	3.63
LINCE	5,793	1.22	9.65	SANTA MARÍA DEL MAR	112	0.02	9.61
LOS OLIVOS	18,168	3.82	5.12	SANTA ROSA	549	0.12	1.37
LURIGANCHO	6,695	1.41	2.68	SANTIAGO DE SURCO	21,307	4.48	5.13
LURÍN	3,310	0.70	2.94	SURQUILLO	6,831	1.44	6.74
MAGDALENA DEL MAR	9,717	2.05	14.70	VILLA EL SALVADOR	14,003	2.95	3.27
MIRAFLORES	8,909	1.88	8.07	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,886	3.76	4.04
PACHACAMAC	4,305	0.91	2.93	EN INVESTIGACIÓN	34,464	7.25	0.00
		<b>TOTAL</b>		<b>TOTAL</b>	<b>475,083</b>	<b>100</b>	<b>4.84</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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51																													
ANCÓN	720	78	72	71	71	86	94	166	88	37	59	84	57	57	37	46	38	35	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	4	6	12	8	5	5	11	12	2	1	0	1	2	0	3	6	2	5	4	2	21	12	10	21	25	15	5	0	0	
ATE	9345	706	622	679	1142	1067	963	875	800	592	645	727	455	412	362	320	452	257	265	247	138	172	174	134	159	190	207	310	527	716	867	1049	1046	1044	995	931	974	984	1032	936	961	822	711	619	473	345	308	246	175	205	248	165	155	144	124	130	107	112	99	85	77	89	74	85	100	147	124	129	124	96	135	122	165	155	164	175	90	5	0	0
BARRANCO	758	47	63	38	77	89	77	61	61	30	64	56	36	26	28	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	48	48	77	80	107	157	111	126	80	103	95	125	116	137	108	129	105	87	67	63	47	32	35	24	41	23	13	21	12	19	26	26	21	21	17	6	16	21	18	27	20	45	47	0	0										
BREÑA	2505	157	156	190	259	263	276	266	240	149	191	156	124	87	70	59	47	64	99	120	107	84	97	95	78	105	102	128	270	345	297	412	450	384	347	329	413	458	372	373	349	272	329	258	216	155	146	114	79	92	72	67	52	49	59	40	35	41	46	21	15	29	31	29	30	42	77	79	58	73	78	32	0	0						
CARABAYLLO	4039	330	368	300	488	524	587	410	358	266	390	379	274	224	207	208	148	104	126	84	84	83	64	100	121	126	138	253	337	408	433	515	476	453	414	425	407	549	414	380	479	410	323	288	186	127	121	101	79	93	145	82	62	77	41	31	31	23	43	40	26	31	25	28	21	31	38	35	29	44	38	71	132	112	121	108	101	59	3	0
CHACLAYACO	822	56	63	82	137	115	121	138	112	67	109	106	56	53	53	59	43	38	19	18	27	33	25	13	24	23	21	11	25	17	44	51	54	75	92	118	99	112	110	95	91	100	97	71	81	46	53	54	38	25	27	26	27	21	14	16	16	9	8	9	6	5	16	14	24	26	26	18	22	42	26	35	29	35	9	0	0			
CHORRILLOS	5536	357	406	419	576	553	646	519	452	309	296	382	299	169	188	135	130	125	135	111	83	92	82	78	98	111	127	218	367	507	613	835	715	695	704	714	721	747	720	614	677	590	502	372	302	229	189	149	157	109	141	101	95	88	83	60	52	76	67	58	55	53	55	64	80	69	69	82	79	78	118	142	148	119	138	161	91	1	0	
CIENEGUILLA	206	22	25	29	46	40	49	38	23	22	16	11	13	21	10	9	18	5	4	8	5	4	2	0	5	2	5	8	14	39	24	33	36	36	48	37	43	46	32	18	39	27	33	34	21	15	14	6	7	7	10	3	4	9	3	8	0	8	7	2	3	4	2	5	3	2	8	5	4	7	3	3	7	8	2	0	0			
COMAS	10253	831	809	750	990	1172	1187	787	791	500	677	526	424	335	441	423	386	273	311	222	231	184	173	188	231	254	295	602	900	1137	1273	1345	1129	1201	1017	980	930	1023	999	793	983	850	678	509	390	298	285	226	189	151	212	146	117	101	67	65	48	69	52	50	47	60	48	64	53	51	56	73	46	56	80	128	296	280	252	232	225	106	0	0
EL AGUSTINO	7419	379	333	345	493	614	558	412	409	258	352	310	243	277	287	336	269	566	217	211	95	79	83	116	81	68	88	149	221	276	313	410	350	389	295	300	343	353	329	289	341	296	259	187	159	124	97	75	56	46	62	43	28	38	27	19	28	18	30	15	27	33	28	18	28	25	21	11	13	26	44	55	76	74	78	64	31	0	0	
INDEPENDENCIA	4549	385	329	275	429	500	581	449	366	355	445	295	218	121	150	205	137	127	143	83	57	52	70	86	73	88	123	139	293	358	464	507	359	368	357	384	312	397	382	335	369	356	291	237	138	125	102	51	67	46	50	43	44	54	36	32	17	13	18	13	17	19	24	15	22	16	11	29	26	29	53	129	133	105	108	68	2	0		
JESÚS MARÍA	7180	479	528	656	1227	1059	1072	923	699	518	782	459	624	425	386	412	302	269	246	262	214	245	185	196	243	179	238	348	658	914	1161	1361	1445	1320	1148	1159	1290	1450	1587	1345	1582	1491	1337	1052	902	871	703	627	488	428	714	620	427	458	355	297	290	260	282	225	204	268	212	221	173	218	216	195	191	227	294	303	321	306	286	315	201	3	0	
LA MOLINA	1606	107	84	129	284	308	323	258	431	265	194	141	118	88	75	52	78	43	44	59	46	31	32	31	50	61	111	148	258	342	427	347	346	411	320	344	373	405	387	404	327	274	345	302	203	186	122	124	87	69	57	75	67	88	73	63	84	101	121	135	125	104	203	136	5	0	0													
LA VICTORIA	6871	263	234	288	572	488	575	389	315	107	207	289	279	150	133	112	139	115	106	97	103	71	73	80	80	18	114	138	197	352	434	368	492	524	444	395	359	401	447	365	336	339	428	298	223	206	163	133	99	99	77	97	51	64	41	43	47	67	56	41	46	30	38	54	65	46	41	40	32	30	53	51	84	63	87	82	68	51	0	0
LIMA	15239	1082	954	902	1404	1525	1533	1697	1413	1118	1324	1207	1030	1033	602	492	467	381	355	309	273	294	269	268	335	295	423	923	1228	1568	1590	1930	1869	2148	1579	1795	1774	2319	1053	2079	1943	1736	1499	1340	1234	1108	745	645	484	380	747	351	309	298	277	252	252	257	207	241	234	197	244	259	400	423	392	332	444	492	14	0	0							
LINCE	1416	107	112	103	193	252	214	185	141	89	114	113	73	35	42	29	28	34	17	16	17	27	26	19	30	50	76	133	140	199	221	248	252	214	160	166	178	222	265	249	397	576	339	181	121	110	99	60	57	155	28	20	31	33	24	18	35	30	43	27	23	25	39	26	40	37	47	48	56	40	48	76	59	68	64	74	44	2	0	0
LOS OLIVOS	5848	533	561	514	735	731	839	647	541	371</																																																																						

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

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

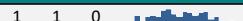
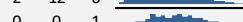
DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	360	7.46	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,705	6.90	PUEBLO LIBRE	828	9.06
BARRANCO	440	11.93	PUENTE PIEDRA	2,080	5.52
BREÑA	1,270	13.99	PUNTA HERMOSA	46	5.46
CARABAYLLO	1,926	5.95	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	363	7.42	RIMAC	2,062	10.89
CHORRILLOS	2,372	6.58	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILA	115	2.30	SAN BORJA	729	5.50
COMAS	5,688	9.73	SAN ISIDRO	448	6.69
EL AGUSTINO	2,068	9.72	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,246	6.97
INDEPENDENCIA	2,017	8.35	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,225	7.21
JESUS MARIA	1,886	20.96	SAN LUIS	506	7.66
LA MOLINA	929	4.73	SAN MARTIN DE PORRES	6,386	8.25
LA VICTORIA	2,681	13.43	SAN MIGUEL	1,378	8.67
LIMA	8,327	25.89	SANTA ANITA	2,020	8.07
LINCE	853	13.71	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,083	7.51	SANTA ROSA	83	3.86
LURIGANCHO	1,104	5.74	SANTIAGO DE SURCO	2,284	5.76
LURIN	532	5.74	SURQUILLO	990	9.30
MAGDALENA DEL MAR	584	8.87	VILLA EL SALVADOR	4,229	8.55
MIRAFLORES	930	9.02	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,661	7.52
PACHACAMAC	496	3.70	EN INVESTIGACION	0	
<b>TOTAL</b>		<b>82,140</b>	<b>83.51</b>		

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

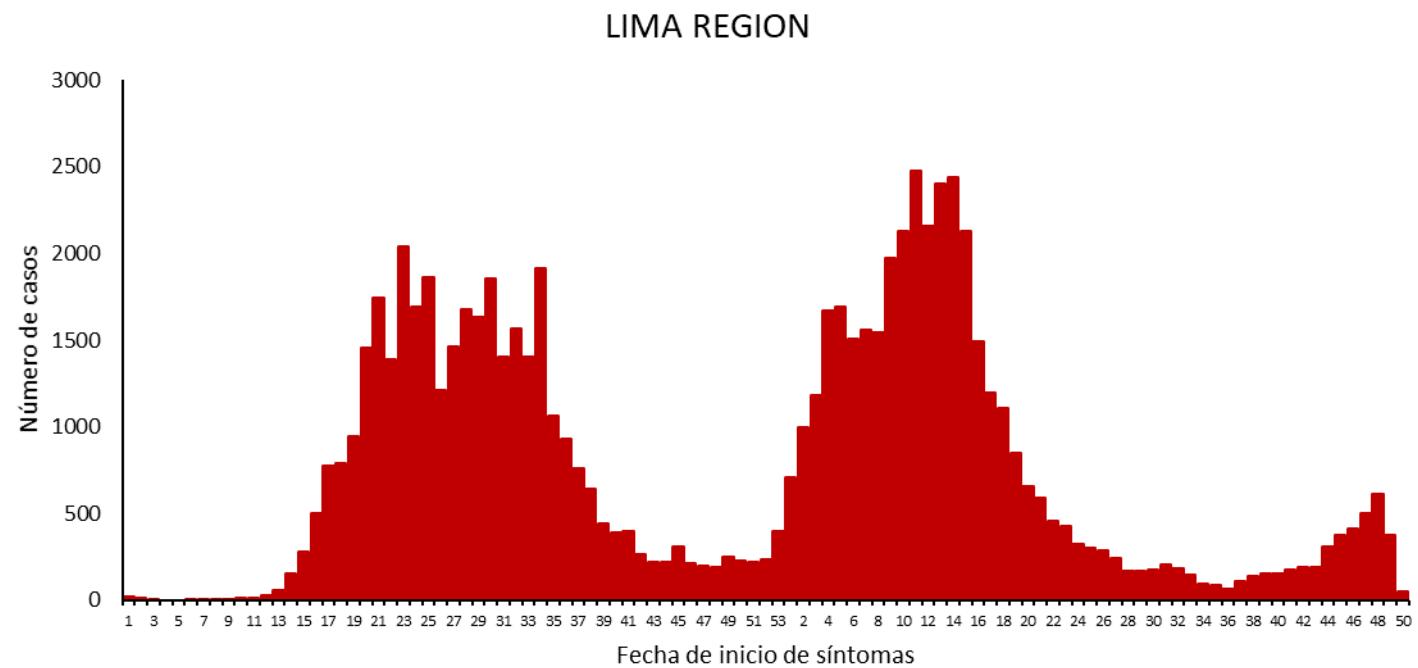
# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																										TENDENCIA											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51			
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	6	10	8	7	12	9	7	10	6	5	4	6	1	4	2	1	0	1	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	
ATE	30	59	64	78	122	142	133	151	169	151	141	145	146	157	151	137	99	80	74	59	45	34	30	22	20	15	16	14	10	6	6	1	2	11	5	4	3	4	2	4	4	5	0	1	2	2	4	5	5	11	1			
BARRANCO	1	11	9	9	14	16	13	9	9	8	14	18	11	16	15	15	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	2	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
BREÑA	10	13	22	30	27	29	40	51	31	34	46	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	4	1	2	3	0	0	1	1	2	1	6	3	2	2	1	1	0	1	1	1	1	0	2	5		
CARABAYLLO	11	23	24	32	41	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	4	1	1	5	3	1	2	0	4	1	3	0	5	0	4	2	4	3	2	5			
CHAACLACAYO	1	5	8	6	5	9	17	16	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	0	3	1	1	1	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CHORRILLOS	13	23	41	42	55	72	62	73	65	72	66	68	70	69	76	75	51	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	2	7	4	2	2	1	2	2	4	0	1	3	2	1	5	4	2	3	1					
CIENEGUILLA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	3	4	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COMAS	40	61	85	132	121	125	182	176	162	168	153	169	144	150	141	127	111	81	73	66	44	42	34	29	24	17	13	11	13	7	9	8	7	3	5	6	4	6	3	7	2	5	5	4	4	7	4	10	5	7	8			
EL AGUSTINO	15	11	33	48	37	51	66	60	59	49	54	44	48	61	53	42	44	29	28	18	10	15	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	1	2	1	2	1	3	1	2	1	2	2	1	1	3	4					
INDEPENDENCIA	10	6	24	33	43	54	52	46	48	27	69	46	54	46	55	35	38	28	34	21	13	11	13	5	3	5	5	3	3	4	4	2	1	2	2	2	3	1	0	1	3	2	3	2										
JESUS MARIA	21	23	24	37	49	62	53	56	59	54	52	73	64	59	59	45	59	49	48	43	34	22	18	13	16	8	6	8	6	3	3	2	1	2	2	2	1	0	4	1	2	2	3	0	1	4	6	4	3	0				
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	37	24	35	35	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	2	4	1	2	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	3	2	0	2	5					
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	73	52	74	66	63	63	55	52	49	41	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	3	3	4	1	2	2	5	1	0	3	2	6	2	2	0	3	2	3	2						
LIMA	60	76	129	160	195	206	224	230	194	184	226	227	254	245	240	255	230	175	148	121	115	74	62	47	37	26	41	22	24	16	12	16	19	4	6	5	4	5	4	7	5	8	2	10	3	6	13	5	7	2				
LINCE	9	14	14	13	24	21	23	32	23	23	24	23	22	22	36	29	25	21	19	9	11	8	3	4	4	3	1	2	2	1	1	0	2	2	0	1	1	0	3	1	0	1	1	2	1									
LOS OLIVOS	17	27	52	57	72	92	96	105	98	102	94	94	103	85	80	92	73	64	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	4	3	1	0	1	5	4	1	5	4	3	5	2	6	3	3	5			
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	31	32	37	40	31	46	43	27	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	5	2	5	3	2	0	2	1	1	0	0	2	3	1	1	2	1	0	2	1	1	0	1		
LURIN	3	10	10	9	11	18	11	10	16	10	17	17	15	20	16	23	15	24	6	4	10	2	4	1	2	1	1	0	0	1	1	0	0	2	2	0	1	1	2	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1		
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	19	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	2	0	1	0	2	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	31	30	34	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	3	5	2	2	2	1	3	3	4	0	1	3	0	2	1	2	4	1	2	1	3	3	2				

# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																												TENDENCIA							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	24	17	12	21	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0		
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
PUEBLO LIBRE	10	10	13	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	2	1	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	1	2	0	0	1	1	0				
PUENTE PIEDRA	10	17	34	31	50	43	43	55	60	62	67	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	4	2	4	2	1	3	3	4	4	3	2	5	3	3	1	3	5		
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	1	4	1	2	3	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	0								
RIMAC	10	21	26	44	41	35	51	52	46	59	50	40	66	51	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	6	4	2	1	2	2	5	1	2	2	2	1	3	0	1	5	2	4	3	2	3	0			
SAN BARTOLO	2	2	1	4	1	3	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
SAN BORIA	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	0	2	1	3	3				
SAN ISIDRO	2	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	1	2	0	1	1	1	1	0	1	0	2	2	2	0						
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	99	139	182	219	270	254	282	274	252	234	196	205	204	189	163	143	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	7	11	1	8	5	3	5	9	9	7	4	6	3	8	7	7	6	2	12	6	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	64	61	80	111	100	106	92	103	113	99	104	88	91	71	63	67	34	33	20	25	16	9	9	14	4	8	5	4	3	3	9	3	3	7	5	9	2	4	2	2	5	5	4	3	1	0	0	1	
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	15	14	19	11	11	18	20	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	2	0	0	2						
SAN MARTIN DE PORRES	35	50	101	120	151	182	197	181	186	191	185	194	162	198	160	165	120	107	82	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	6	8	8	5	4	2	4	4	6	4	9	5	2	5	3	2	11	4	9	9	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	9	7	4	9	3	2	2	1	4	3	6	3	3	5	0	0	3	3	2	3	2	1						
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	56	38	43	40	29	23	26	16	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	1	1	0	1	2	1	3	1	4	1	3	3	1	2	3	2	
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
SANTA ROSA	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0								
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	59	74	79	69	63	64	68	83	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	11	11	7	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	3	6	4	2	1	2	6	1	2	1	4	4	3	
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	30	28	29	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	8	3	3	1	3	0	1	0	0	2	1	1	0	4	0	2	1	2					
VILLA EL SALVADOR	22	44	44	69	94	97	106	110	110	106	118	96	112	110	103	103	75	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	7	5	4	7	7	4	8	1	6	3	4	3	1	5	5	4	5	3	3	4	4	1	3	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	98	97	110	103	96	107	124	127	120	107	102	105	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	9	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	4	5	2	4	4	5					

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

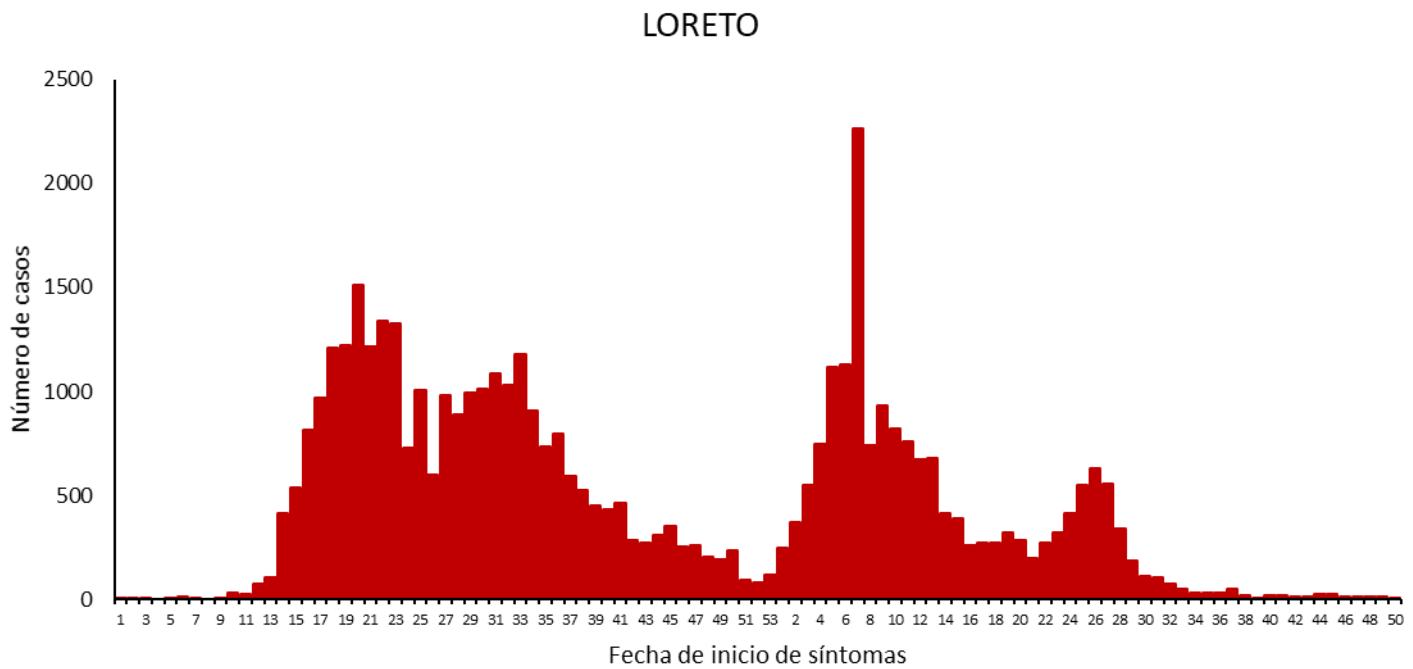
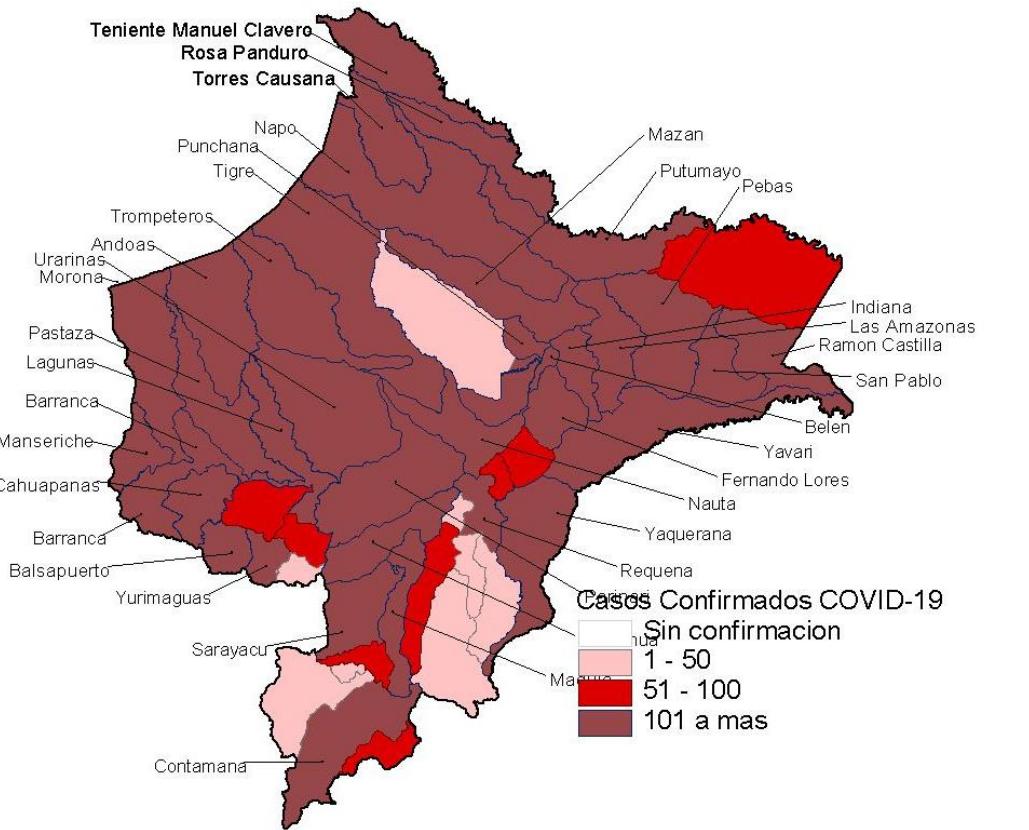


La Región de Lima presenta 650,355 personas muestreadas de los cuales 75,463 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.6%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,276 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

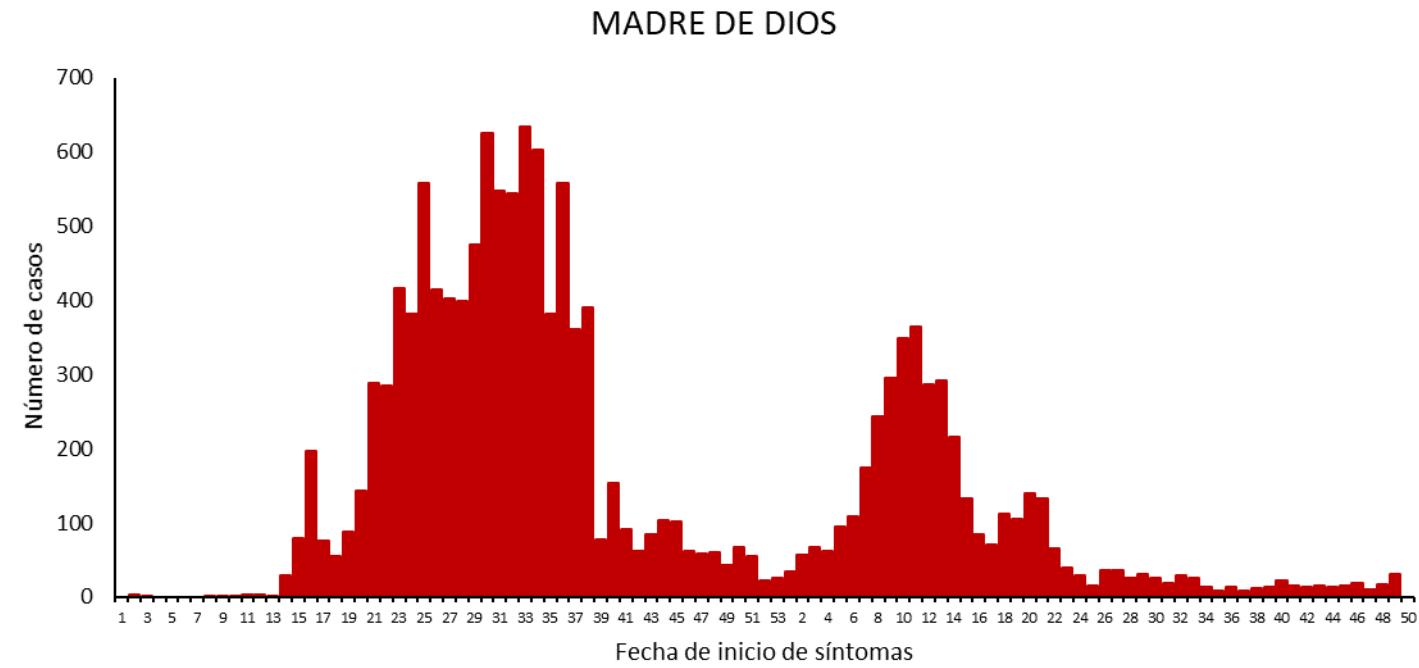
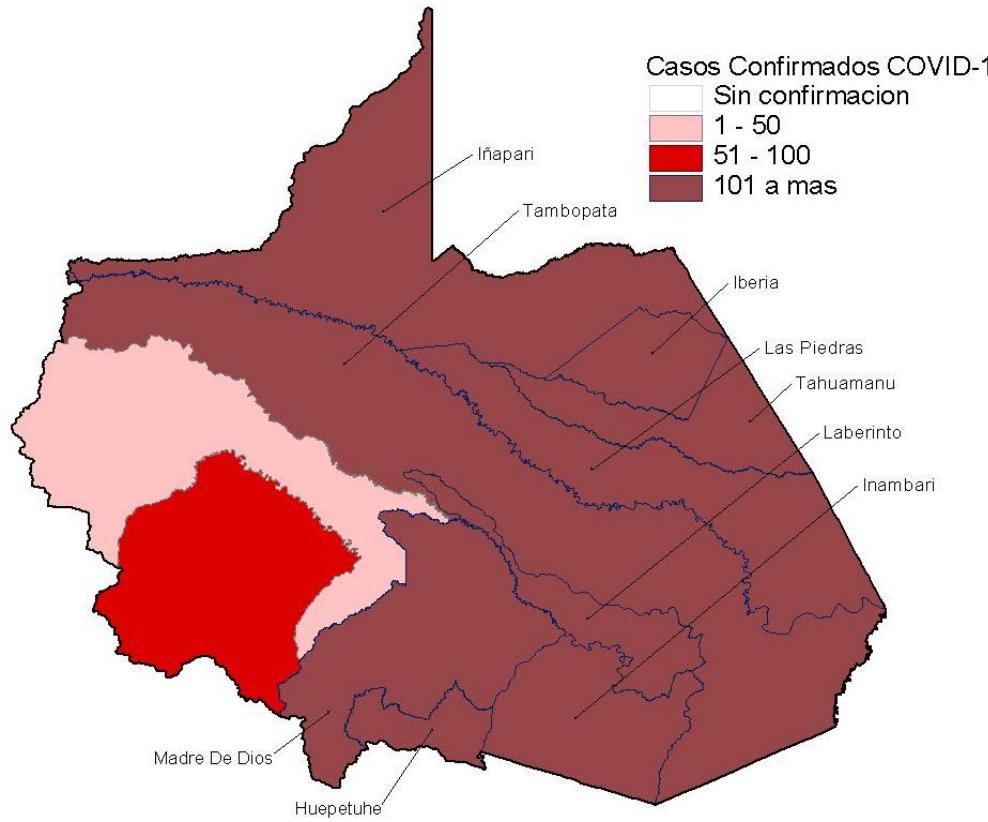
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 296,057 personas muestreadas de los cuales 45,405 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. 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 4,277 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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

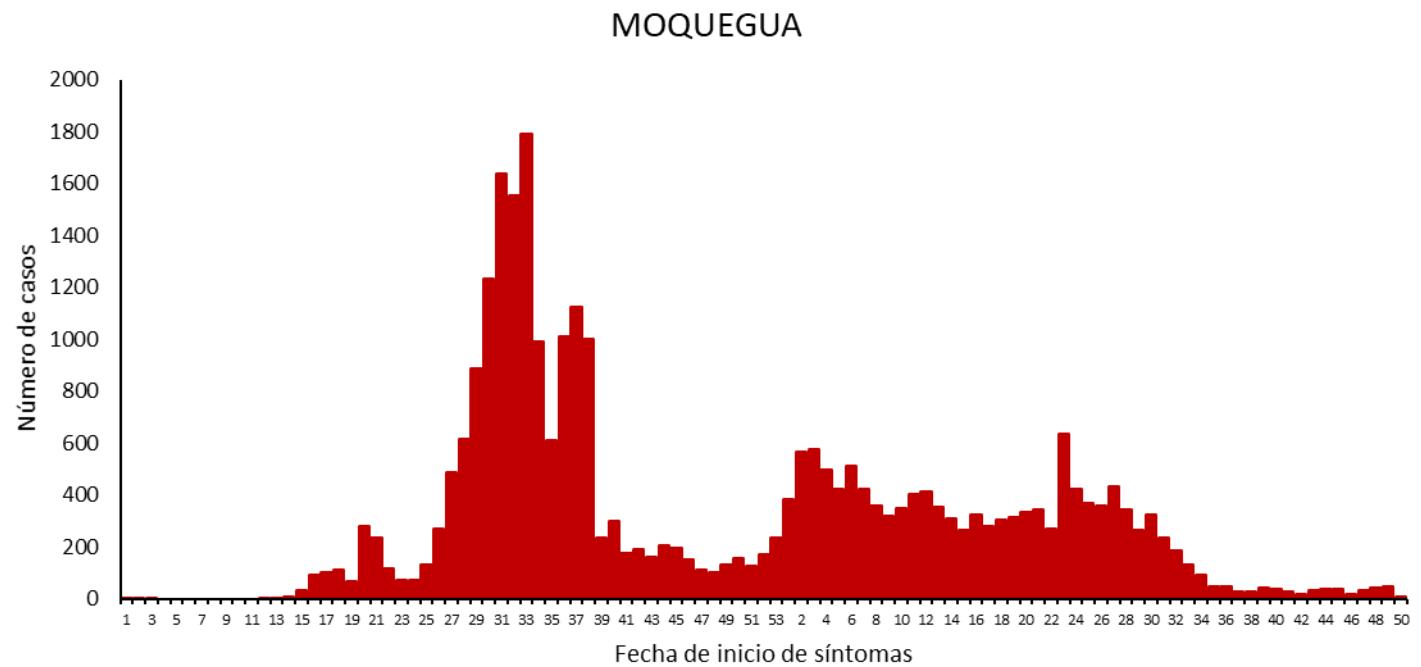


La región Madre de Dios presenta 95,372 personas muestreadas de los cuales 14,091 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 774 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

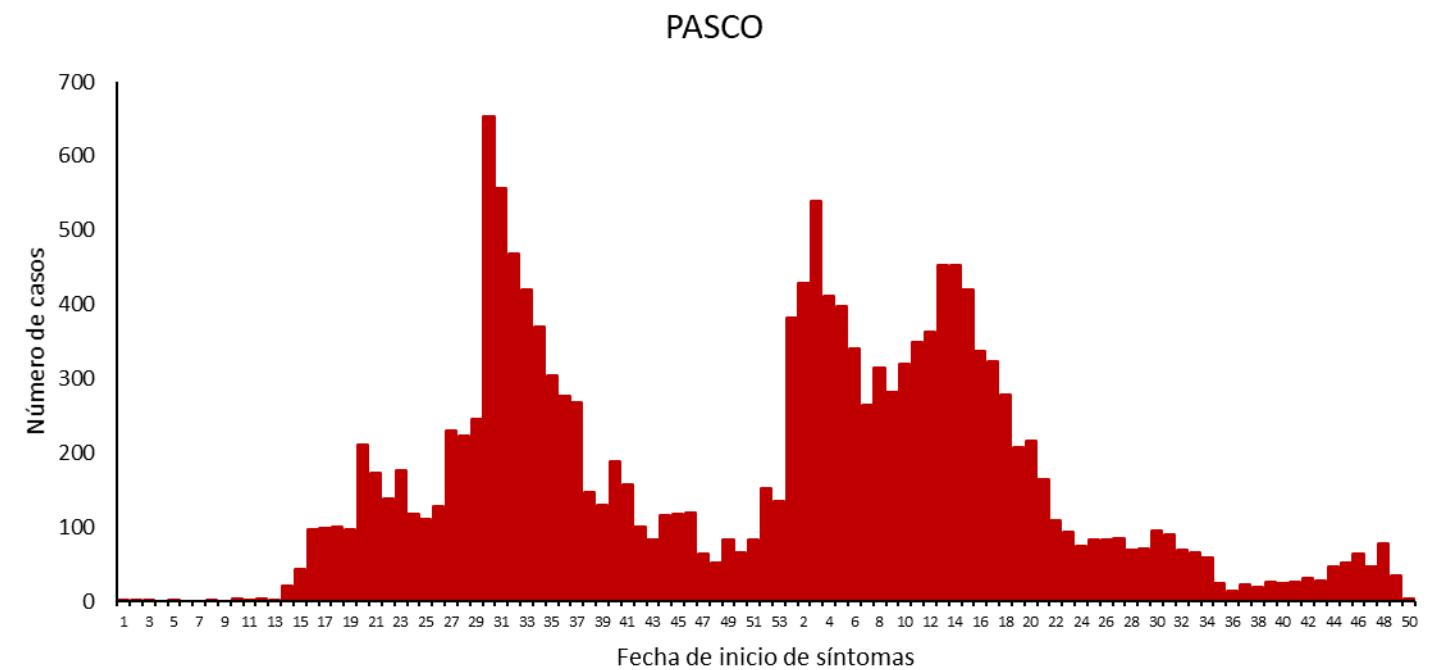
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 413,397 personas resultando 30,261 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.3%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva es irregular en las últimas semanas, que se mantiene en baja transmisión. Moquegua registra 1,537 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

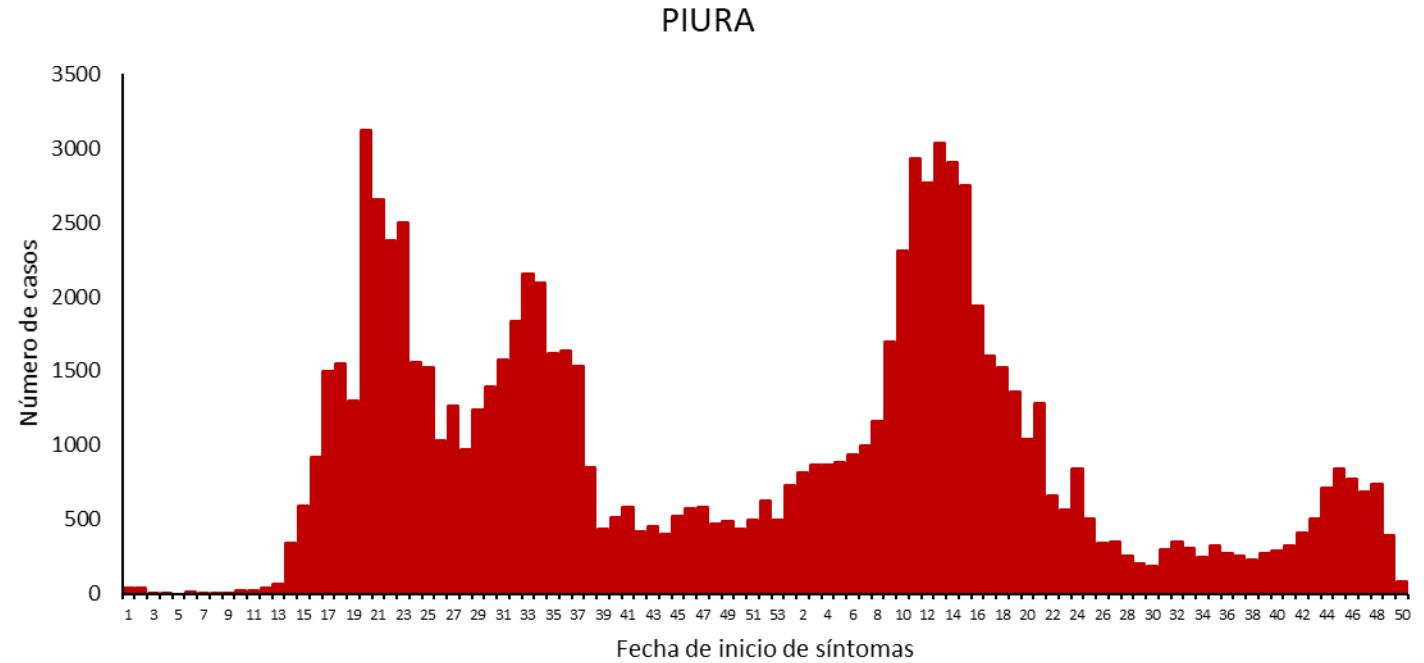


La región Pasco presenta 321,247 personas muestradas de los cuales 16,368 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.1%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,051 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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

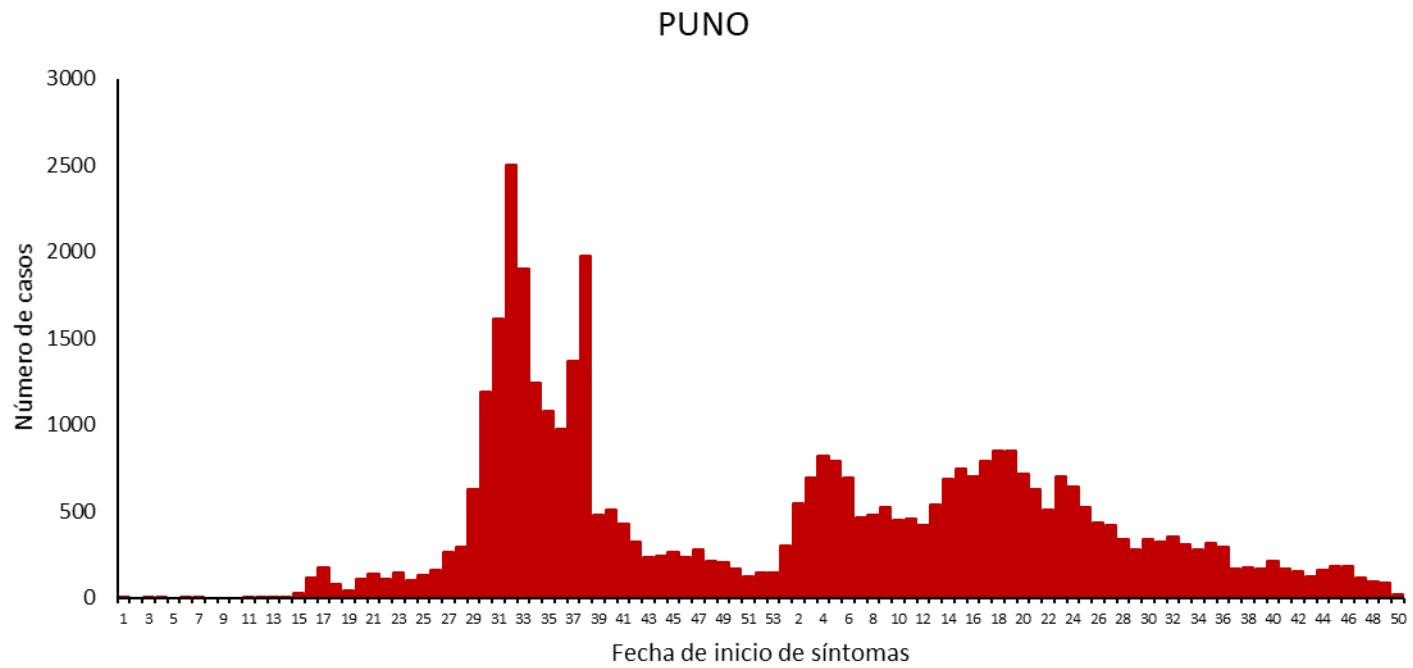


La región Piura presenta 655,692 personas muestradas de los cuales 94,472 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.4%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,263 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.0%

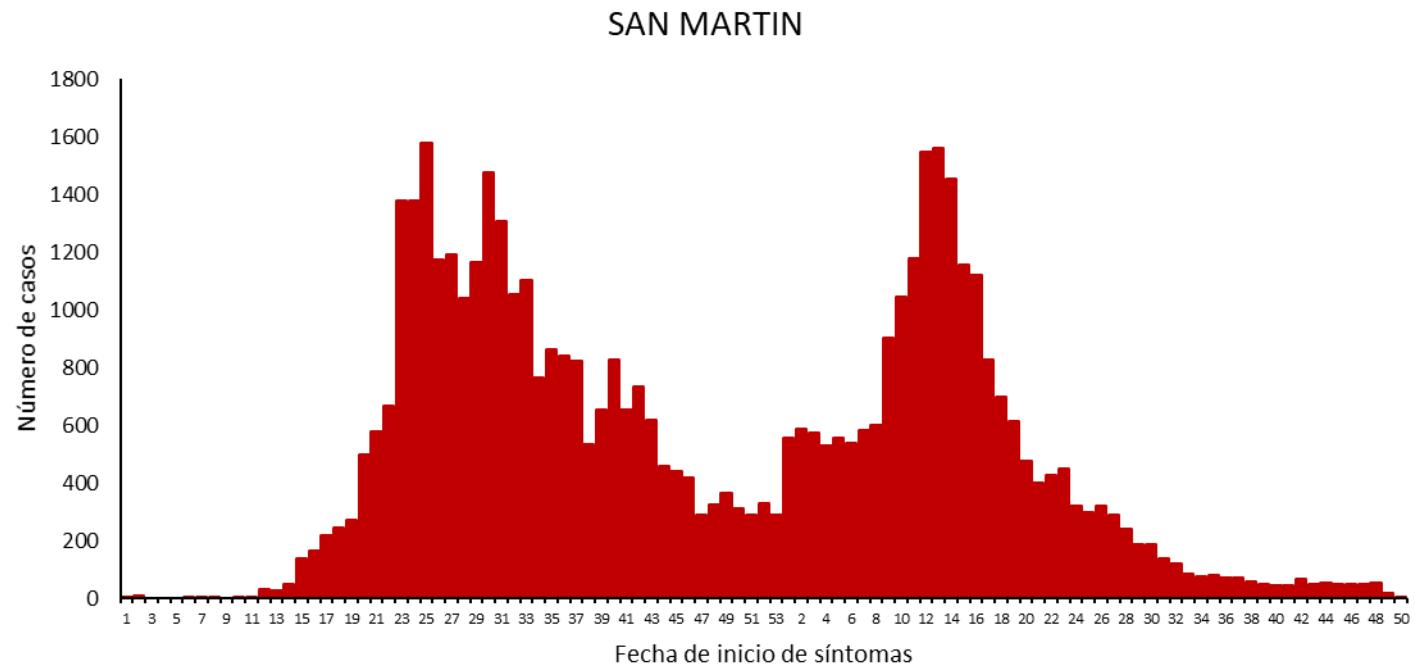
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 340,824 personas muestreadas de los cuales 42,157 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4% 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 4,253 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

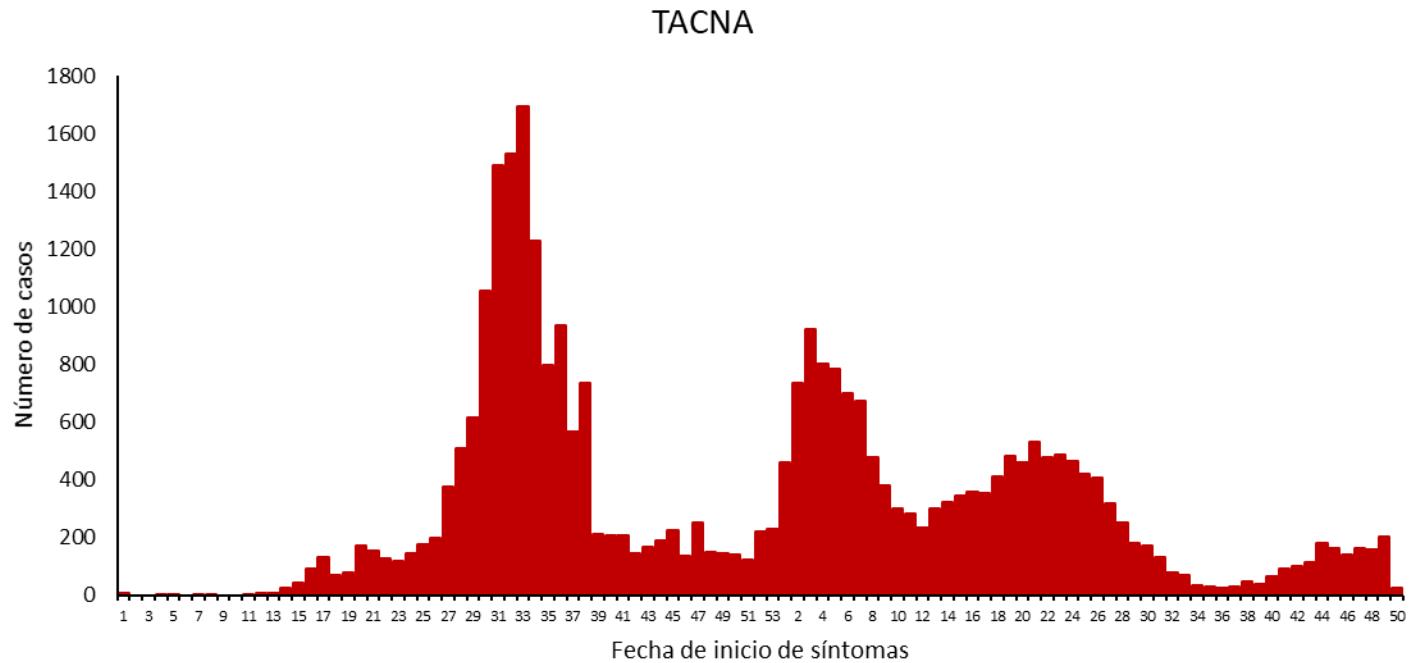
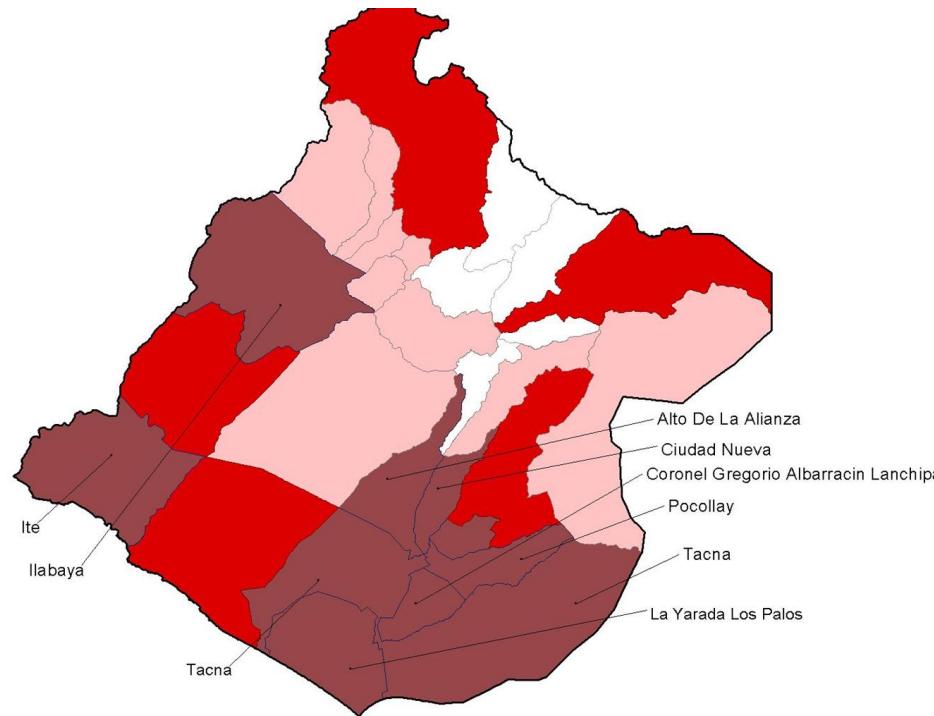
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 275,499 personas muestradas de los cuales 49,367 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.9% . 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 3,043 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

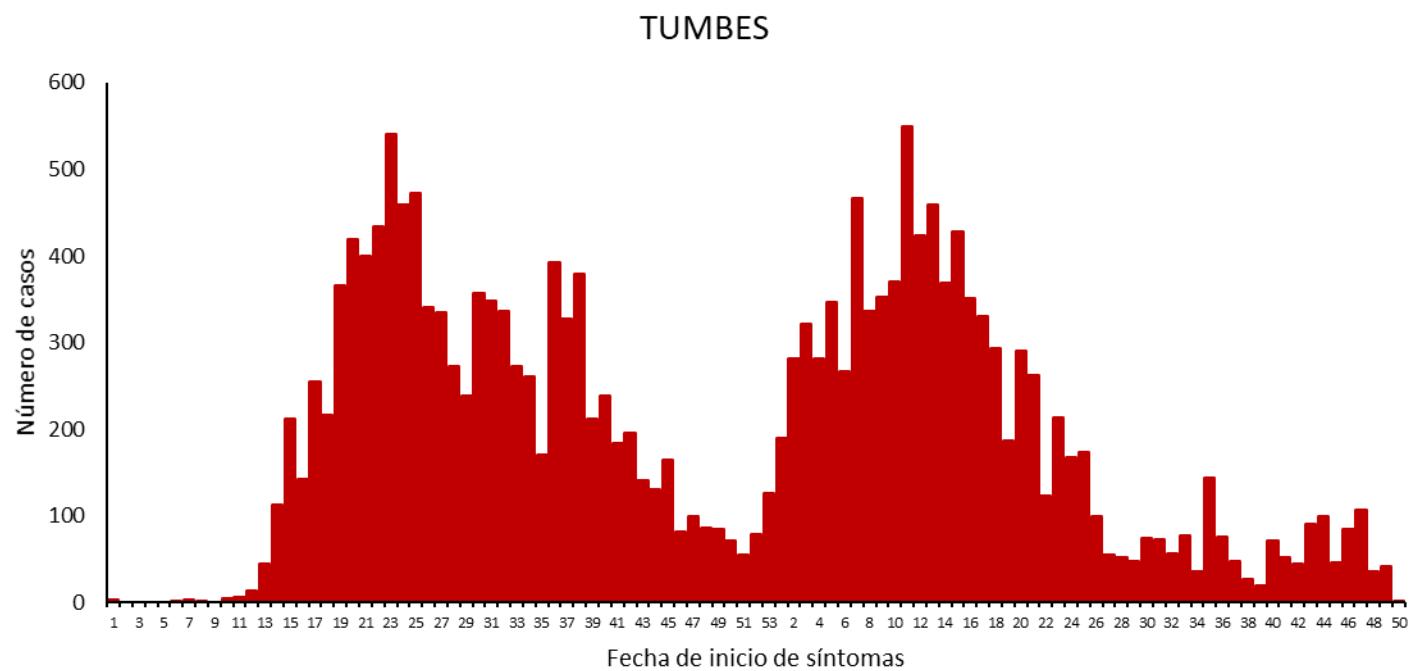


La región Tacna presenta 251,828 personas muestreadas de los cuales 31,494 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.5% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

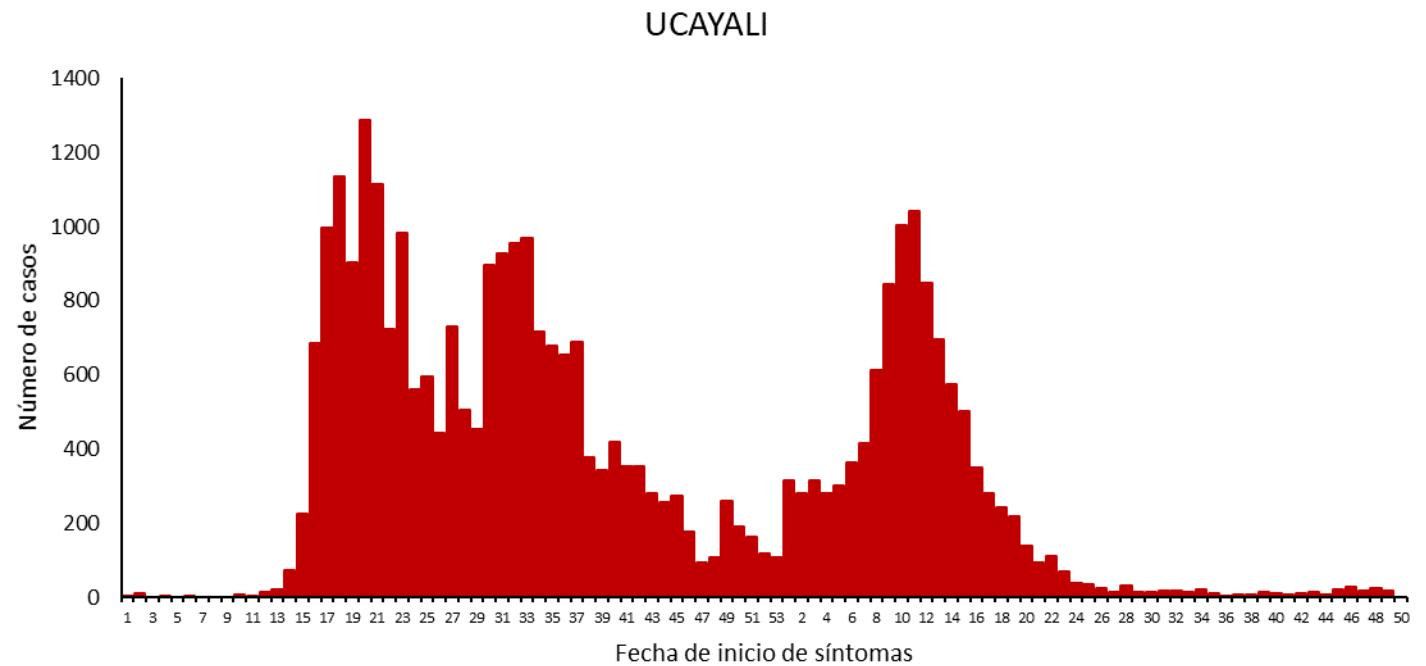
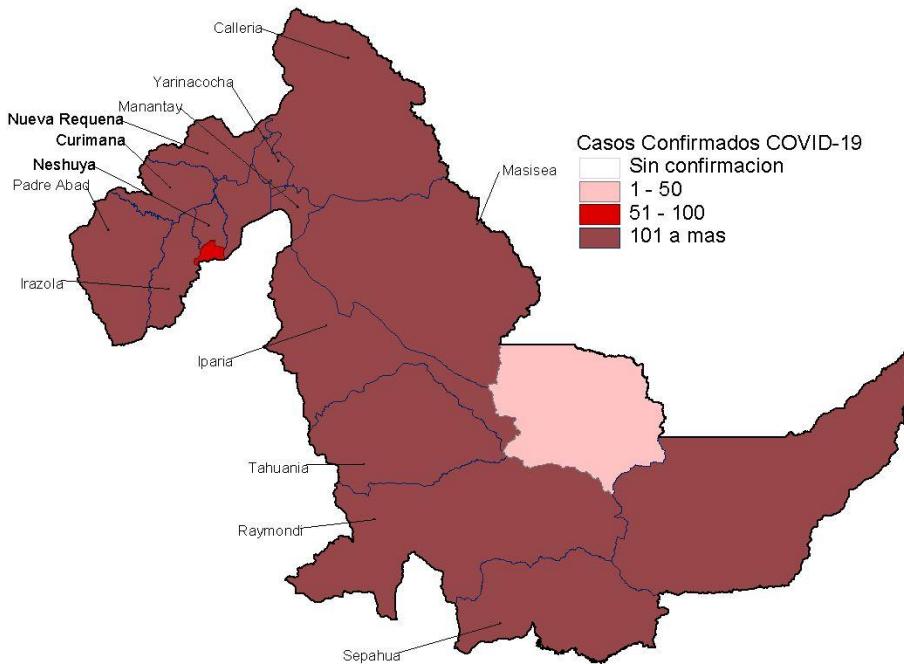
Tacna registra 1,974 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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



La región Tumbes presenta 139,650 personas muestreadas de los cuales 19,556 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.0%. 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 1,593 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

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



La región Ucayali presenta 175,435 personas muestreadas de los cuales 32,332 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.4%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondí. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,063 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.5%

*Muchas Gracias...*

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

