

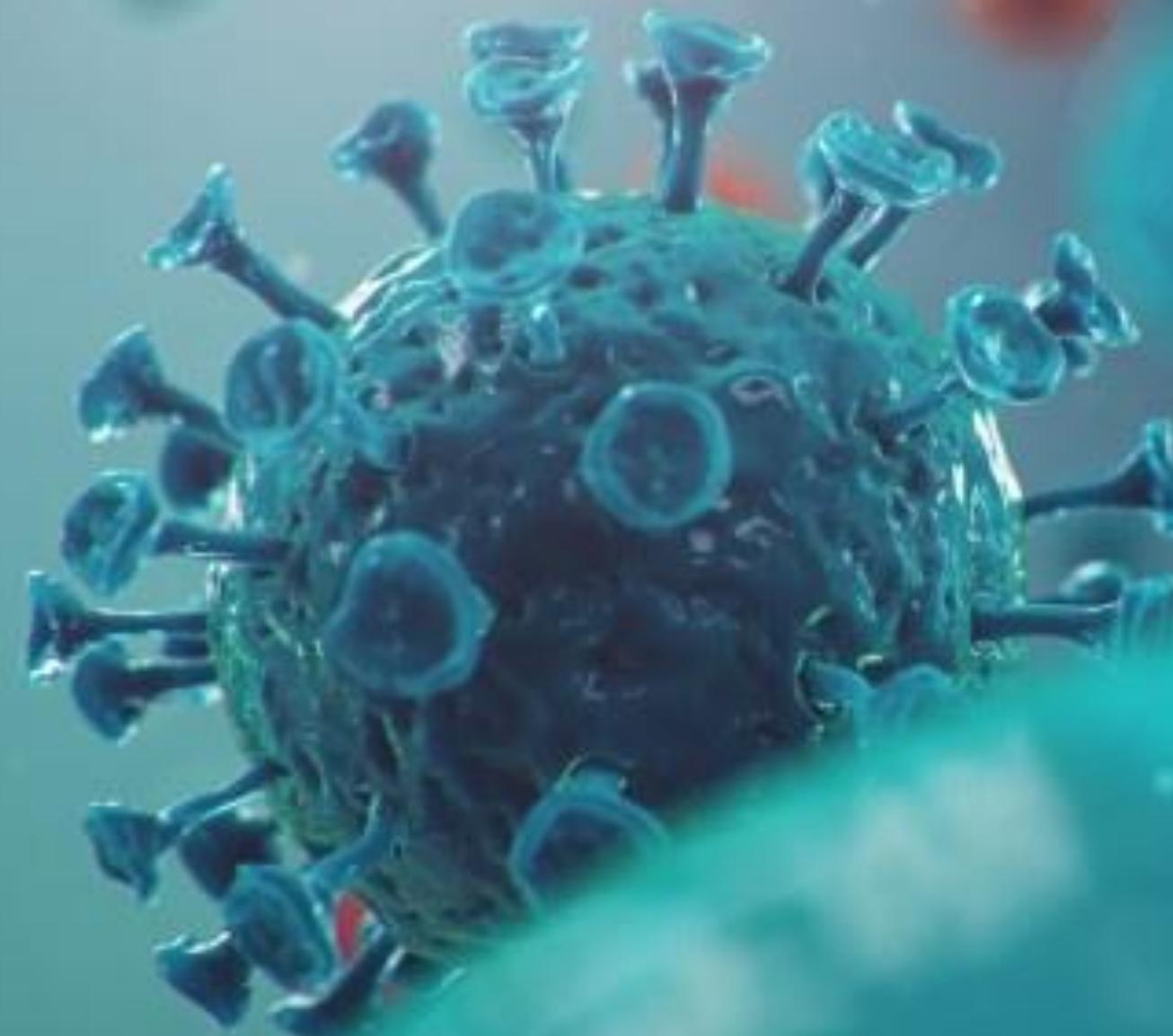


PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



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

---

*27 DE DICIEMBRE*

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:  
CORTE AL 27 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>
--------------------------------------	-------------------------------------	---------------------------	--------------------------------	--------------	---

21,591,818	2,283,474	19,308,344	10.6	2,266,183	202,584
				97.77%	8.9%

➤ **27/12/2021** se registraron:

- **41,579** personas muestreadas
- **1,526** casos sintomáticos confirmados.
- **7 defunciones** por COVID 19 confirmados.
- 7.00 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 62.09 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- **2,946** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 725 en MINSA/GORE, 2,058 en EsSalud, 145 en clínicas privadas y 18 en FF.AA./PNP.
  - 766 pacientes con evolución favorable, 1,827 estacionaria y 353 desfavorable.
  - **902** pacientes en UCI; **807** con ventilación mecánica (**38** pacientes mas que ayer)
  - **94,112** fueron dados de alta hospitalaria. **106** nuevas altas.
  - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **466** camas disponibles y **1,123** camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
  - PACIENTES DE ALTA: **2,266,183** (2,172,071 cumplieron su periodo de aislamiento y 94,112 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 27 DE DICIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,  
PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	24,971	90,848	56,047	171,866
Áncash	117,348	180,068	348,149	645,565
Apurímac	27,693	107,396	98,975	234,064
Arequipa	475,135	317,861	723,885	1,516,881
Ayacucho	26,751	105,465	93,055	225,271
Cajamarca	97,822	171,969	373,451	643,242
Callao	325,708	171,293	299,774	796,775
Cusco	81,856	227,251	389,347	698,454
Huancavelica	15,361	74,594	81,161	171,116
Huánuco	47,170	121,344	118,767	287,281
Ica	40,172	166,398	241,713	448,283
Junín	97,794	230,059	487,985	815,838
La Libertad	158,779	195,186	407,687	761,652
Lambayeque	73,065	214,344	206,680	494,089
Lima	4,132,675	1,765,775	4,156,170	10,054,620
Lima Región	268,219	114,602	269,744	652,565
Loreto	47,051	134,422	115,082	296,555
Madre De Dios	16,364	59,504	19,627	95,495
Moquegua	170,635	133,975	110,351	414,961
Pasco	27,448	67,635	227,462	322,545
Piura	72,700	204,888	380,139	657,727
Puno	32,451	129,080	180,602	342,133
San Martín	42,580	140,184	93,211	275,975
Tacna	18,421	120,913	112,964	252,298
Tumbes	47,263	48,269	45,287	140,819
Ucayali	24,846	90,478	60,424	175,748
<b>Total</b>	<b>6,510,278</b>	<b>5,383,801</b>	<b>9,697,739</b>	<b>21,591,818</b>

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,548	18,699	8,567	32,814	19.1
Áncash	17,683	28,969	34,566	81,218	12.6
Apurímac	6,177	8,829	11,800	26,806	11.5
Arequipa	27,344	50,265	40,143	117,752	7.8
Ayacucho	7,989	16,303	10,813	35,105	15.6
Cajamarca	16,838	28,881	21,681	67,400	10.5
Callao	47,590	36,576	19,735	103,901	13.0
Cusco	20,038	25,493	30,389	75,920	10.9
Huancavelica	2,107	8,325	6,180	16,612	9.7
Huánuco	4,844	21,913	10,113	36,870	12.8
Ica	9,002	33,166	19,187	61,355	13.7
Junín	15,813	42,289	31,480	89,582	11.0
La Libertad	21,111	39,610	32,778	93,499	12.3
Lambayeque	15,221	35,342	14,050	64,613	13.1
Lima	403,526	318,053	207,007	928,586	9.2
Lima Región	13,666	31,693	30,224	75,583	11.6
Loreto	8,651	28,201	8,558	45,410	15.3
Madre De Dios	1,673	9,943	2,479	14,095	14.8
Moquegua	6,169	18,186	5,922	30,277	7.3
Pasco	1,337	9,450	5,597	16,384	5.1
Piura	10,465	46,697	37,478	94,640	14.4
Puno	7,186	21,350	13,653	42,189	12.3
San Martín	8,596	28,793	11,998	49,387	17.9
Tacna	5,452	15,926	10,160	31,538	12.5
Tumbes	5,563	9,008	5,035	19,606	13.9
Ucayali	2,795	22,011	7,526	32,332	18.4
<b>Total</b>	<b>692,384</b>	<b>953,971</b>	<b>637,119</b>	<b>2,283,474</b>	<b>10.6</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 27 DE DICIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	47	0	112	159
Áncash	295	0	888	1,183
Apurímac	3	0	185	188
Arequipa	248	0	1,881	2,129
Ayacucho	37	0	198	235
Cajamarca	98	0	771	869
Callao	100	0	971	1,071
Cusco	299	0	1,452	1,751
Huancavelica	2	0	217	219
Huánuco	312	0	361	673
Ica	36	0	777	813
Junín	132	0	1,464	1,596
La Libertad	94	0	1,140	1,234
Lambayeque	152	0	493	645
Lima	6,359	2	15,500	21,861
Lima Región	413	0	1,006	1,419
Loreto	25	0	134	159
Madre De Dios	47	0	32	79
Moquegua	503	0	191	694
Pasco	201	0	620	821
Piura	51	0	1,192	1,243
Puno	71	0	720	791
San Martín	110	0	105	215
Tacna	94	0	206	300
Tumbes	1,028	0	37	1,065
Ucayali	64	0	103	167
<b>Total general</b>	<b>10,821</b>	<b>2</b>	<b>30,756</b>	<b>41,579</b>

## CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	10	0	12	22
Áncash	15	0	50	65
Apurímac	1	0	3	4
Arequipa	17	0	30	47
Ayacucho	6	0	2	8
Cajamarca	19	0	13	32
Callao	11	0	53	64
Cusco	17	0	21	38
Huancavelica	0	0	2	2
Huánuco	5	0	13	18
Ica	11	0	39	50
Junín	22	0	53	75
La Libertad	6	0	59	65
Lambayeque	27	0	41	68
Lima	687	0	572	1,259
Lima Región	2	0	72	74
Loreto	0	0	1	1
Madre De Dios	2	0	1	3
Moquegua	0	0	8	8
Pasco	3	0	5	8
Piura	9	0	102	111
Puno	0	0	11	11
San Martín	3	0	4	7
Tacna	15	0	17	32
Tumbes	39	0	1	40
Ucayali	0	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>927</b>	<b>0</b>	<b>1,185</b>	<b>2,112</b>

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

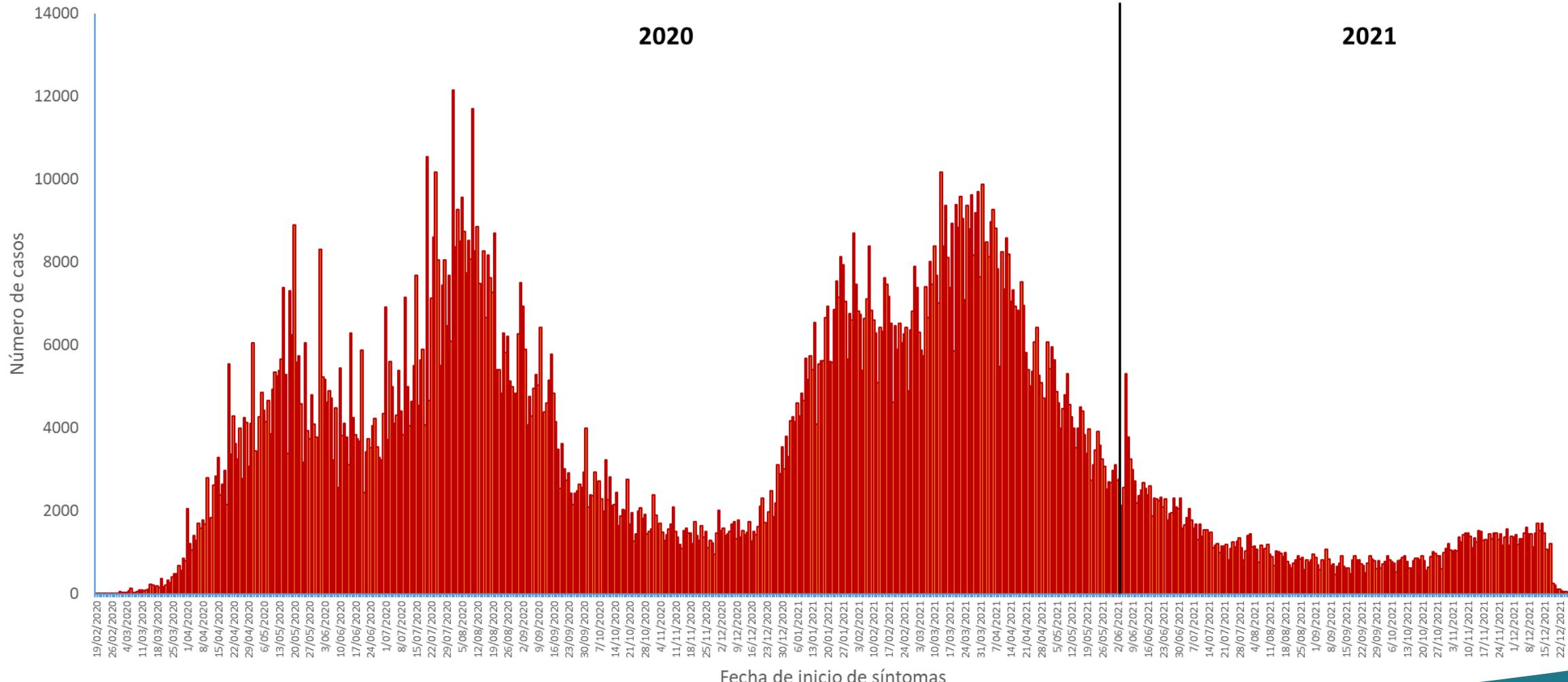
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

28/12/2021

4

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

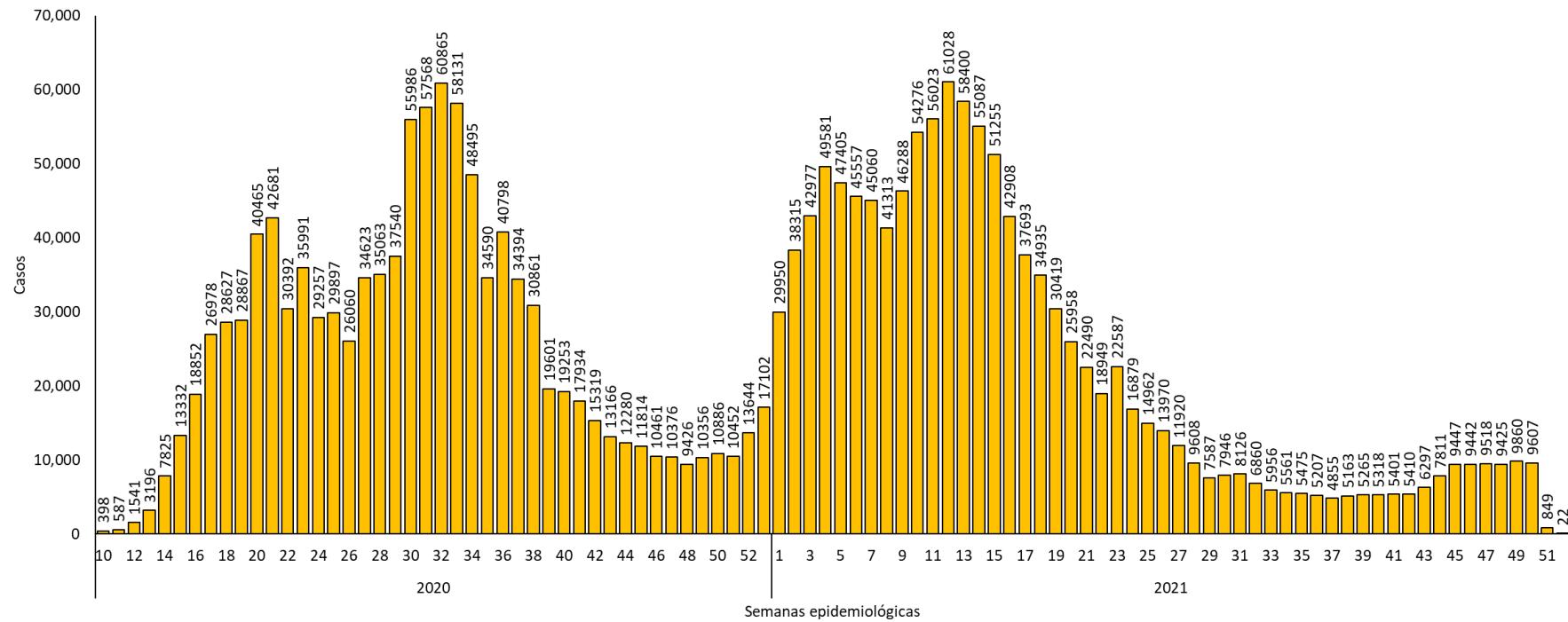
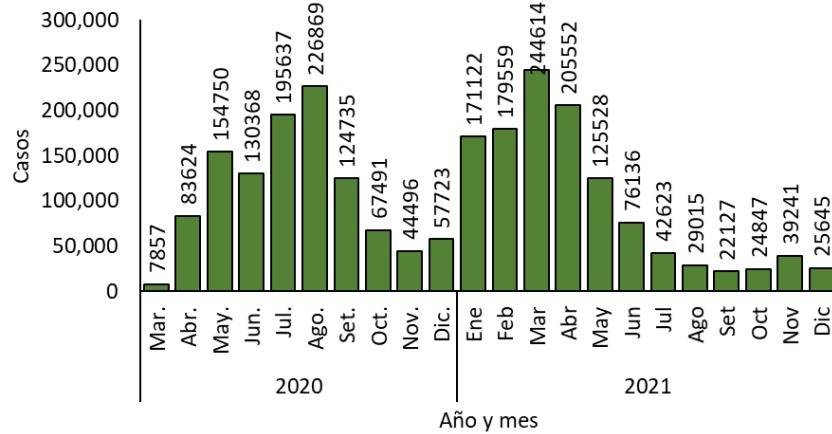
Rt-PCR + PR + AG



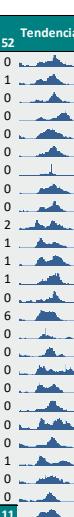
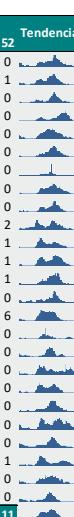
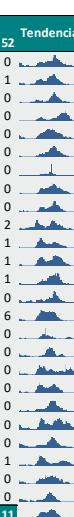
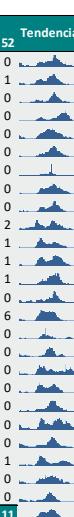
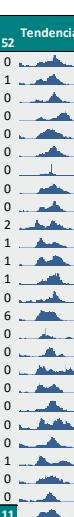
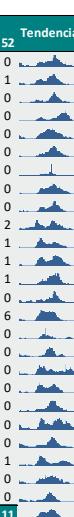
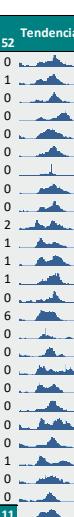
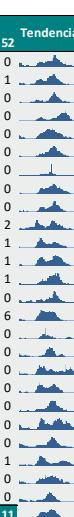
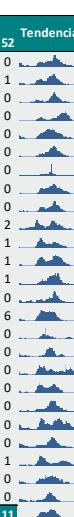
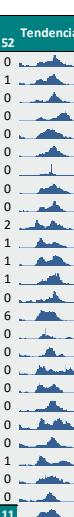
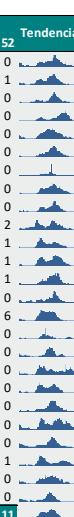
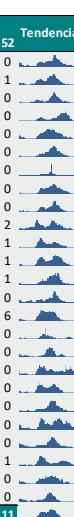
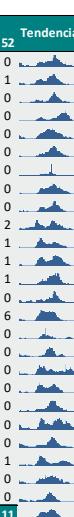
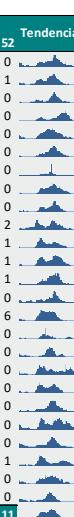
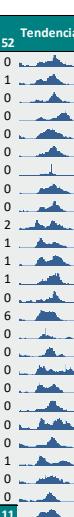
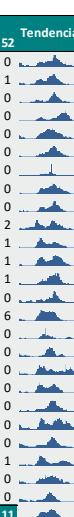
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# 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	52	53					
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	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	17	29	13	2	0						
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	175	228	221	262	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	27	39	37	32	26	25	24	21	27	39	52	66	76	54	59	38	4	1						
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	76	75	62	68	69	44	47	57	66	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	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	0						
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	127	182	234	235	277	261	219	210	161	164	157	159	195	224	227	262	253	339	404	440	500	525	509	665	531	407	353	211	177	102	103	84	67	54	50	36	26	24	30	25	27	19	22	30	28	32	30	30	29	27	24	7	0						
AYACUCHO	0	26	114	64	58	41	42	33	29	30	32	25	20	21	21	26	34	54	69	73	79	86	92	102	110	116	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	2	0								
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	228	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	6	0					
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	86	85	67	77	82	69	82	119	207	201	302	325	317	325	373	302	275	603	646	1,714	471	279	279	159	119	104	102	59	74	61	65	39	41	40	37	30	29	29	36	33	25	34	32	27	27	30	30	24	29	29	35	39	42	40	42	43	46	1	0							
CUSCO	1	25	218	72	76	57	39	47	46	41	53	34	35	56	30	36	62	80	143	199	259	243	222	239	237	248	280	330	295	401	373	344	320	258	308	255	226	177	153	155	143	125	100	96	72	57	47	47	43	39	45	39	34	22	28	29	33	31	34	26	24	21	21	18	19	7	0								
HUANCAVELICA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	59	52	46	30	31	18	18	13	11	13	12	10	9	12	12	5	6	3	4	5	3	4	3	9	8	1	0																
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	46	43	83	119	110	81	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	30	35	36	26	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	7	5	6	16	12	13	11	18	23	28	16	4	2	2					
ICA	1	110	228	65	36	23	33	25	20	18	18	20	33	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	26	21	22	26	23	19	21	23	29	33	37	25	28	37	31	23	3	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	374	339	301	238	204	176	148	125	111	93	72	67	69	87	66	55	50	54	60	48	36	33	31	33	34	31	35	35	45	48	48	10	1										
LA LIBERTAD	2	151	217	109	98	76	73	74	54	57	46	47	57	48	57	93	79	98	122	147	174	234	195	221	188	293	365	347	380	406	417	476	374	466	427	311	202	128	106	107	77	110	72	75	34	32	35	41	38	35	31	28	34	27	28	36	40	49	67	56	59	82	83	69	76	47	7	1							
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	98	60	42	49	91	90	105	83	124	83	78	98	114	131	214	150	262	335	315	233	194	150	117	94	76	58	51	38	52	41	35	37	24	28	26	24	15	17	19	13	17	19	27	25	26	26	31	32	40	37	49	41	43	38	1	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	3,730	3,786	3,464	3,299	3,534	3,943	3,809	3,479	3,611	2,933	2,376	1,884	1,572	1,247	1,033	844	695	1,006	588	515	541	477	406	364	410	451	344	301	309	299	306	310	366	372	370	387	349	411	552	753	729	736	730	799	906	34	6							
LORETO	3	139	122	61	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	169	133	111	136	120	112	97	99	61	56	37	39	39	46	40	28	39	46	59	80	94	83	52	27	16	15	10	7	5	5	7	3	1	3	3	2	4	4	2	2	2	3	2	2	2	2	3	1	2	4	2	0	0	
MADRE DE DIOS	0	32	65	22	13	9	12	15	15	9	8	9	6	10	8	3	4	5	8	10	9	14	16	25	37	44	53	56	46	45	34	21	12	10	16	15	20	19	9	6	4	2	6	5	4	5	4	3	4	4	2	1	2																						

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

SE17



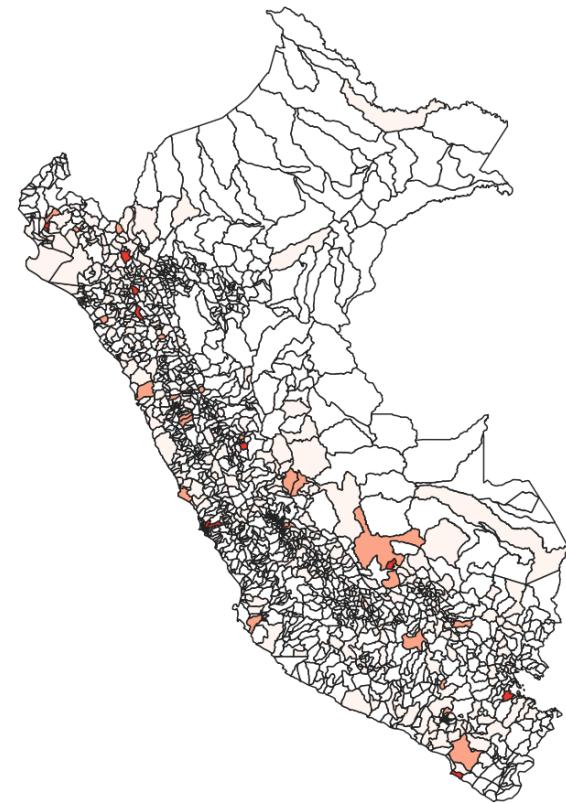
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

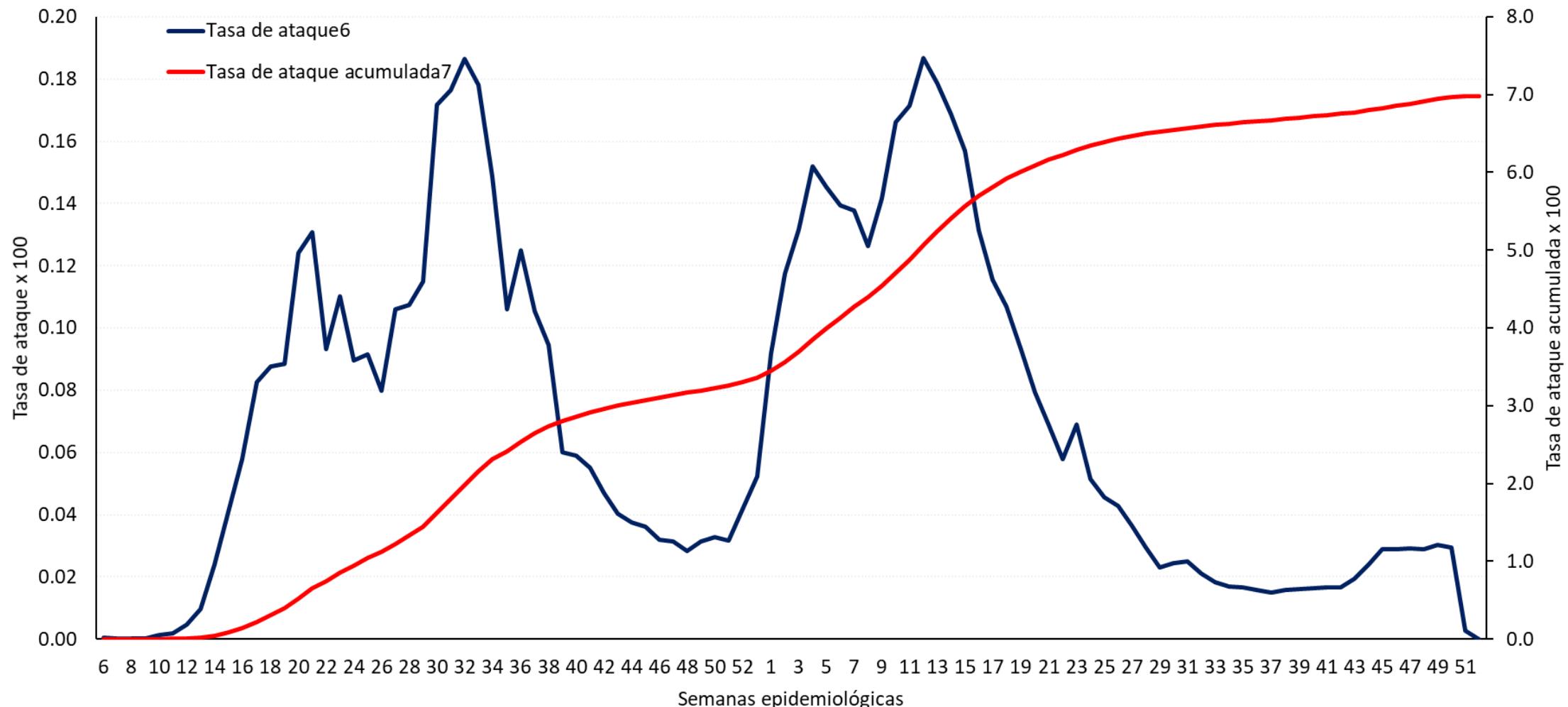
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

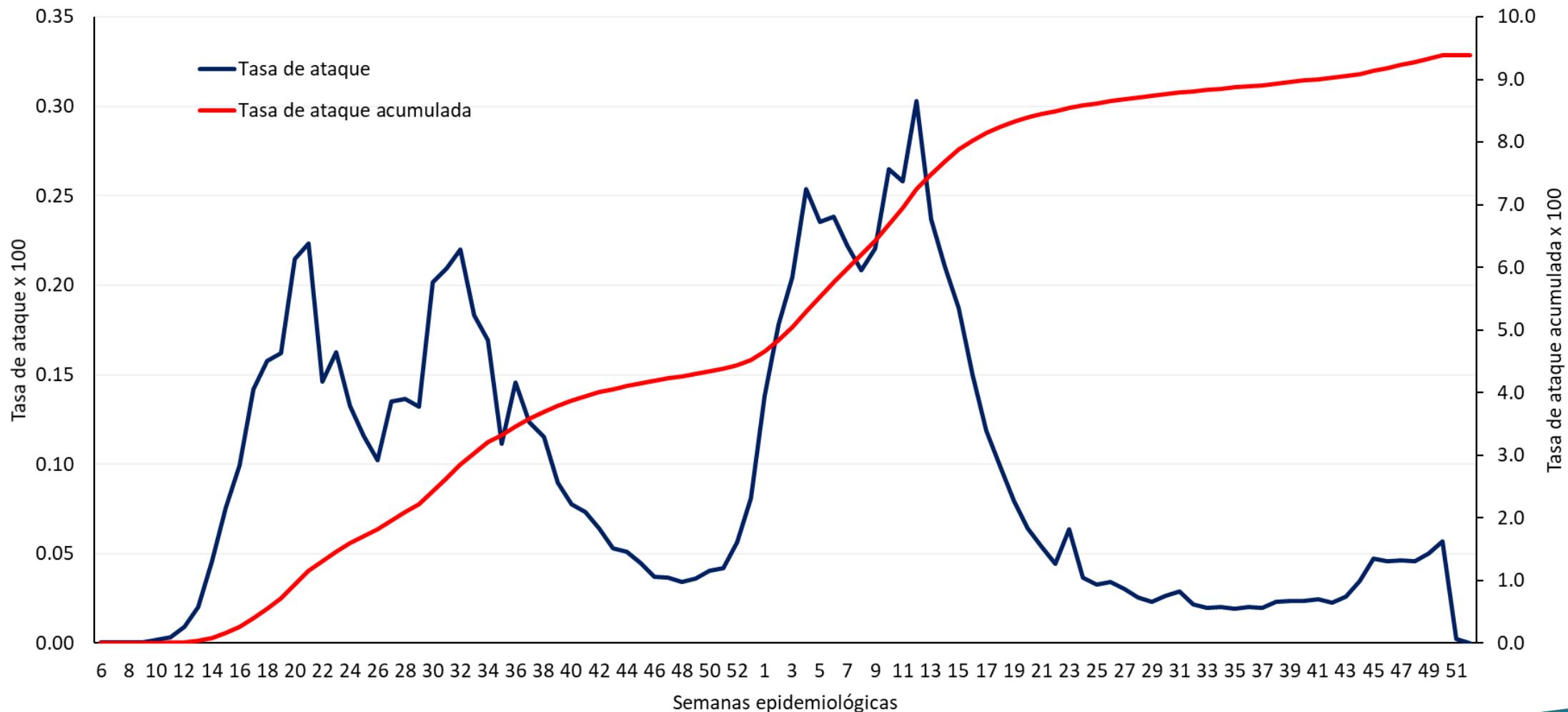
Rt-PCR + PR + AG



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

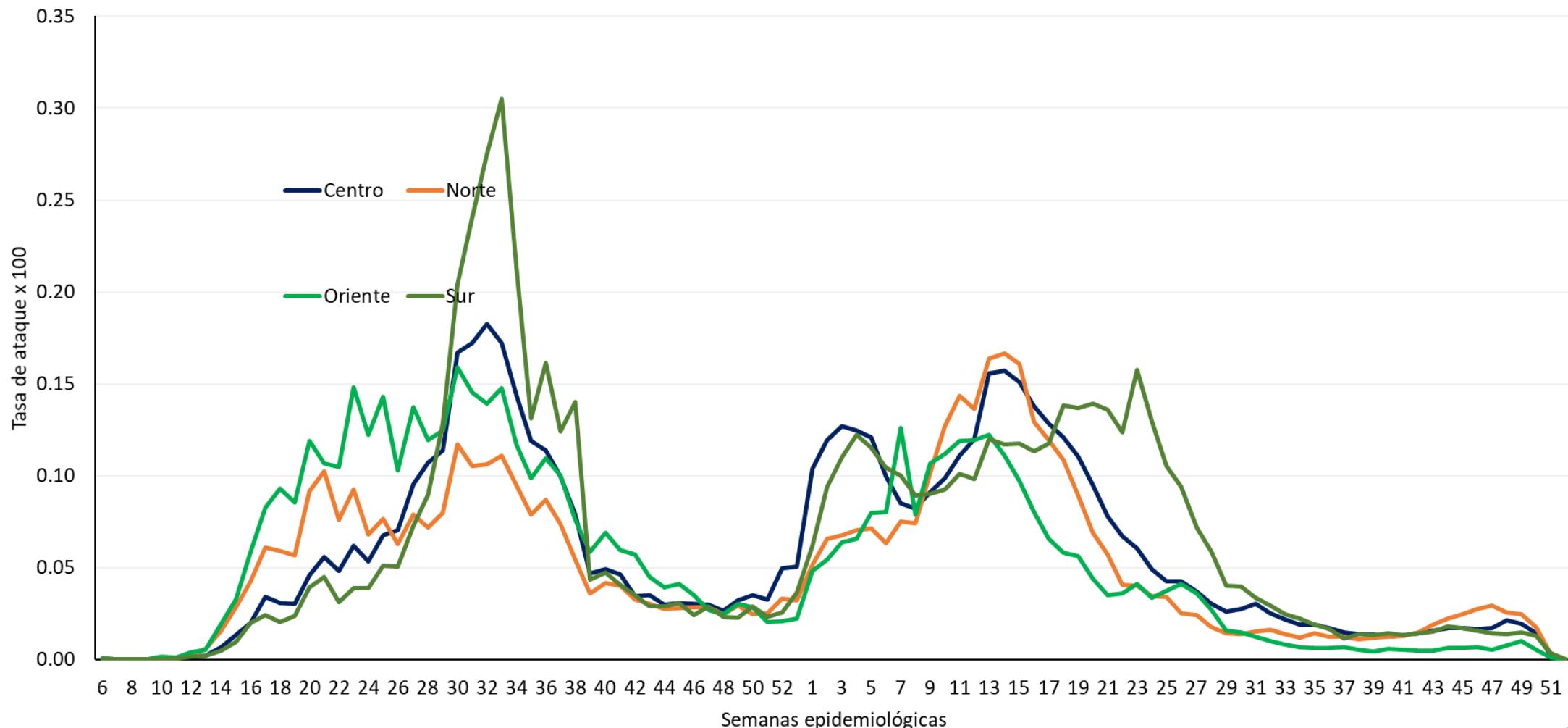
Rt-PCR + PR + AG



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

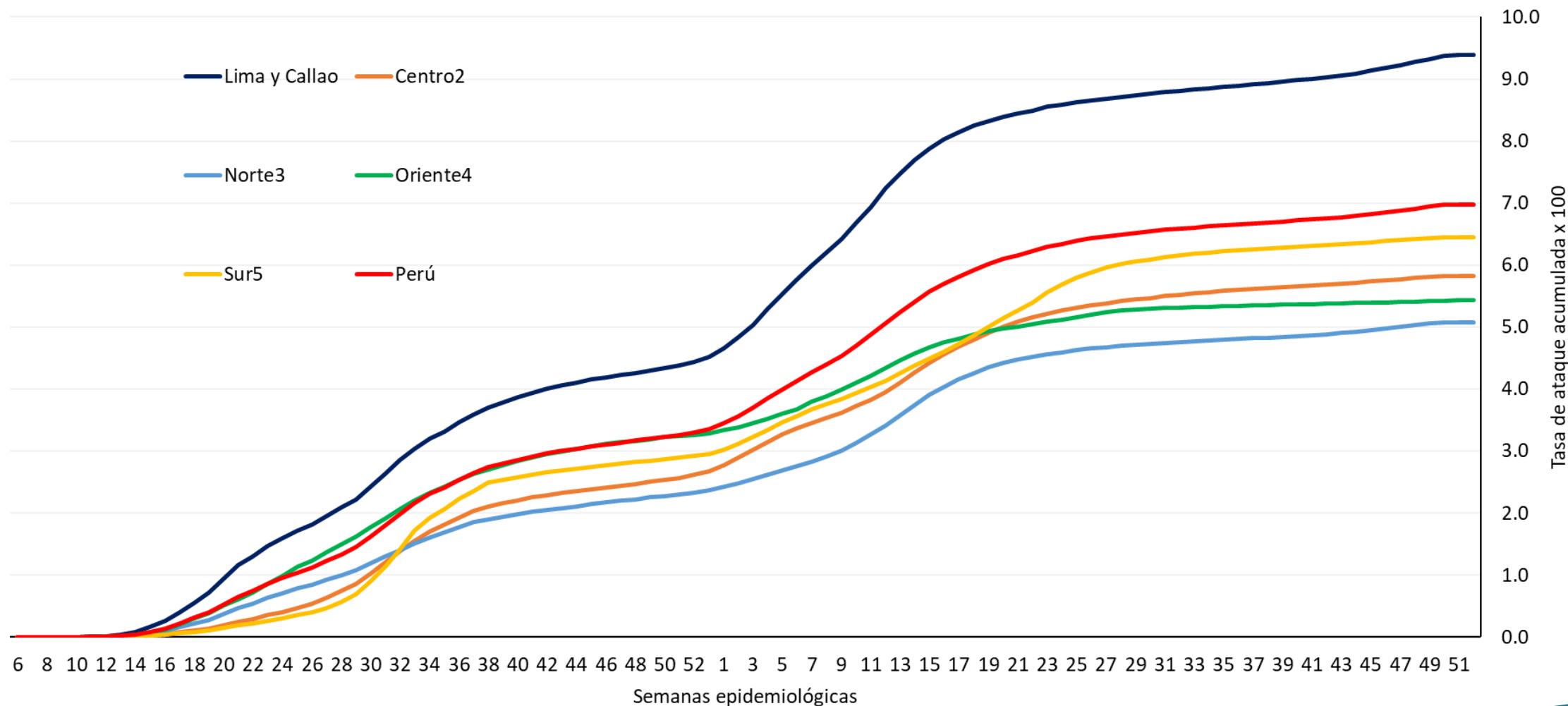
Rt-PCR + PR + AG



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

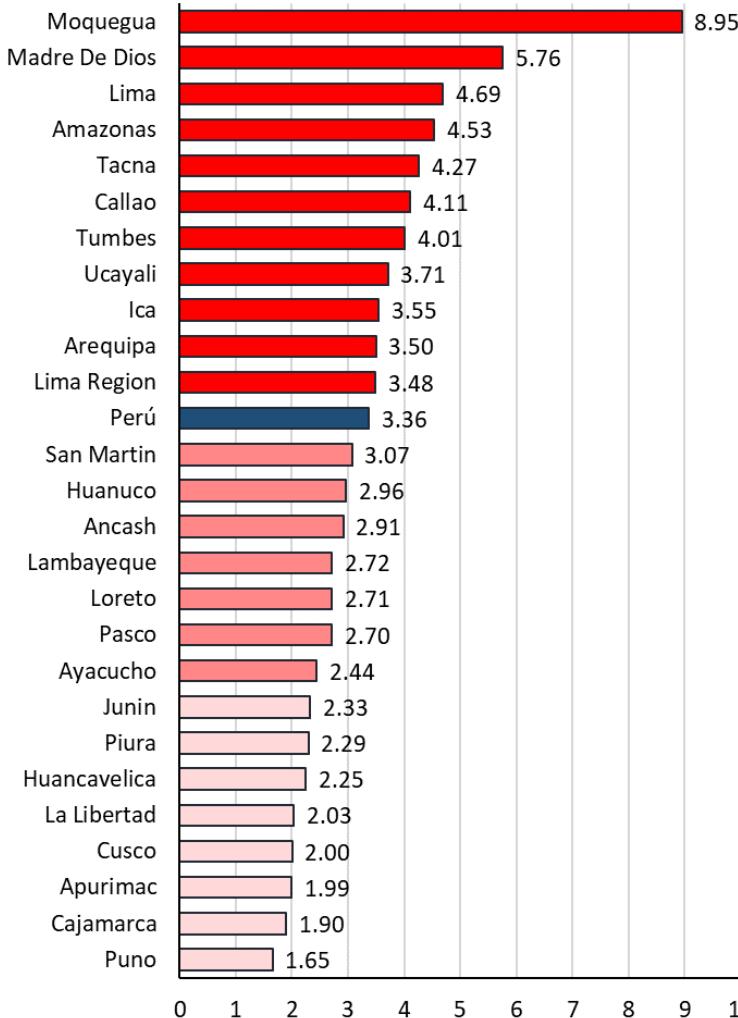
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

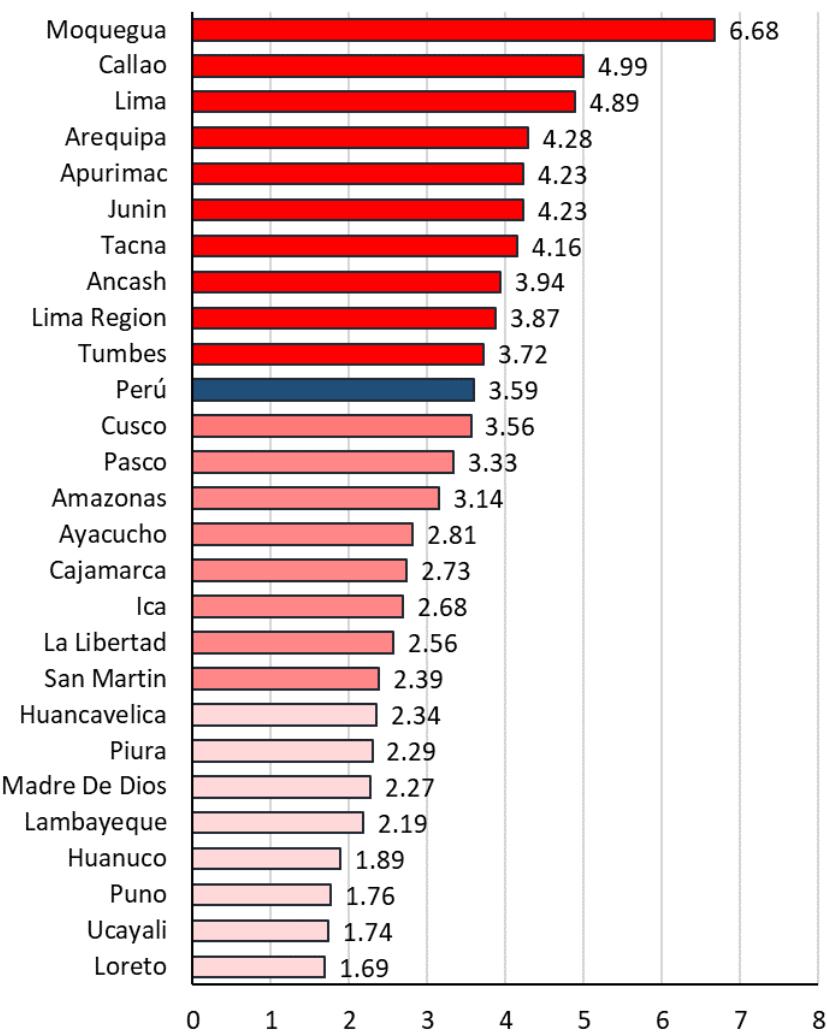


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

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

2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	67,409	1.04	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	72,131	2.32	0.32
Joven (18 – 29 años )	468,940	7.30	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,286,152	10.30	1.41
Adulto mayor (60 a más años)	388,842	9.39	1.29
<b>Total</b>	<b>2,283,474</b>	<b>7.00</b>	

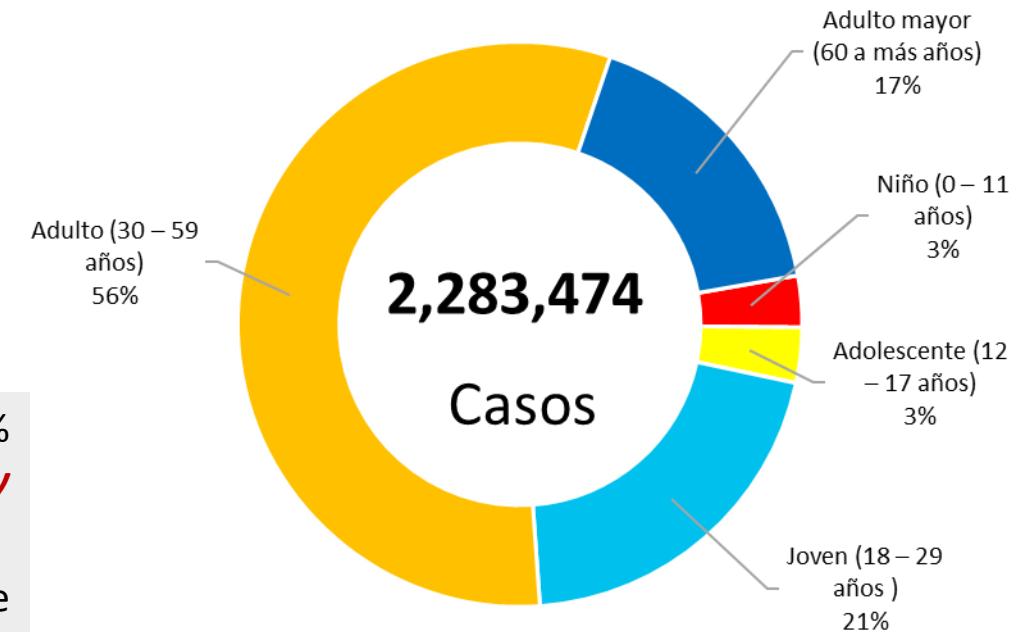
Tasa de Ataque x 100

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

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

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

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



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

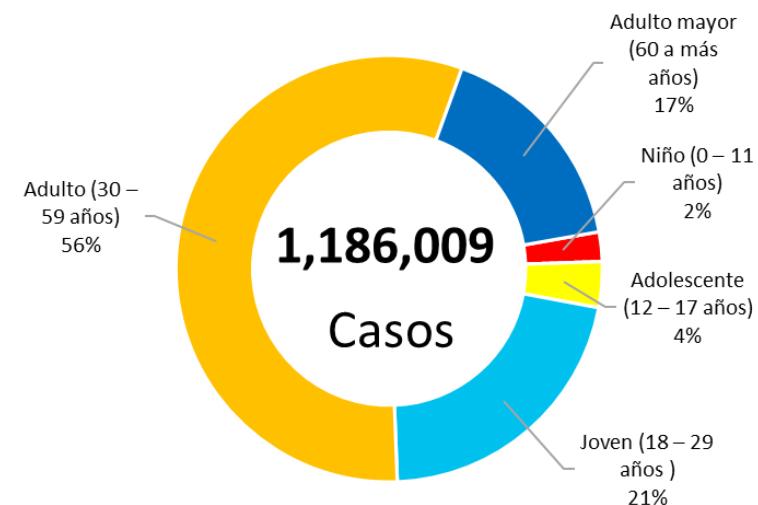
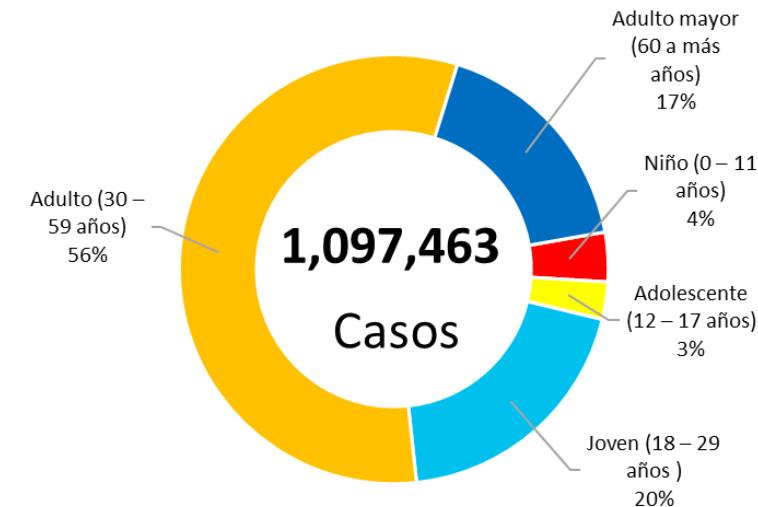
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,854	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,952	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años )	214,500	3.34	1.00
Adulto (30 – 59 años)	619,995	4.96	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	191,162	4.62	1.38
<b>Total</b>	<b>1,097,463</b>	<b>3.36</b>	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	26,555	0.41	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	41,179	1.31	0.36
Joven (18 – 29 años )	254,439	3.98	1.00
Adulto (30 – 59 años)	666,156	5.22	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	197,680	4.63	1.29
<b>Total</b>	<b>1,186,009</b>	<b>3.59</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

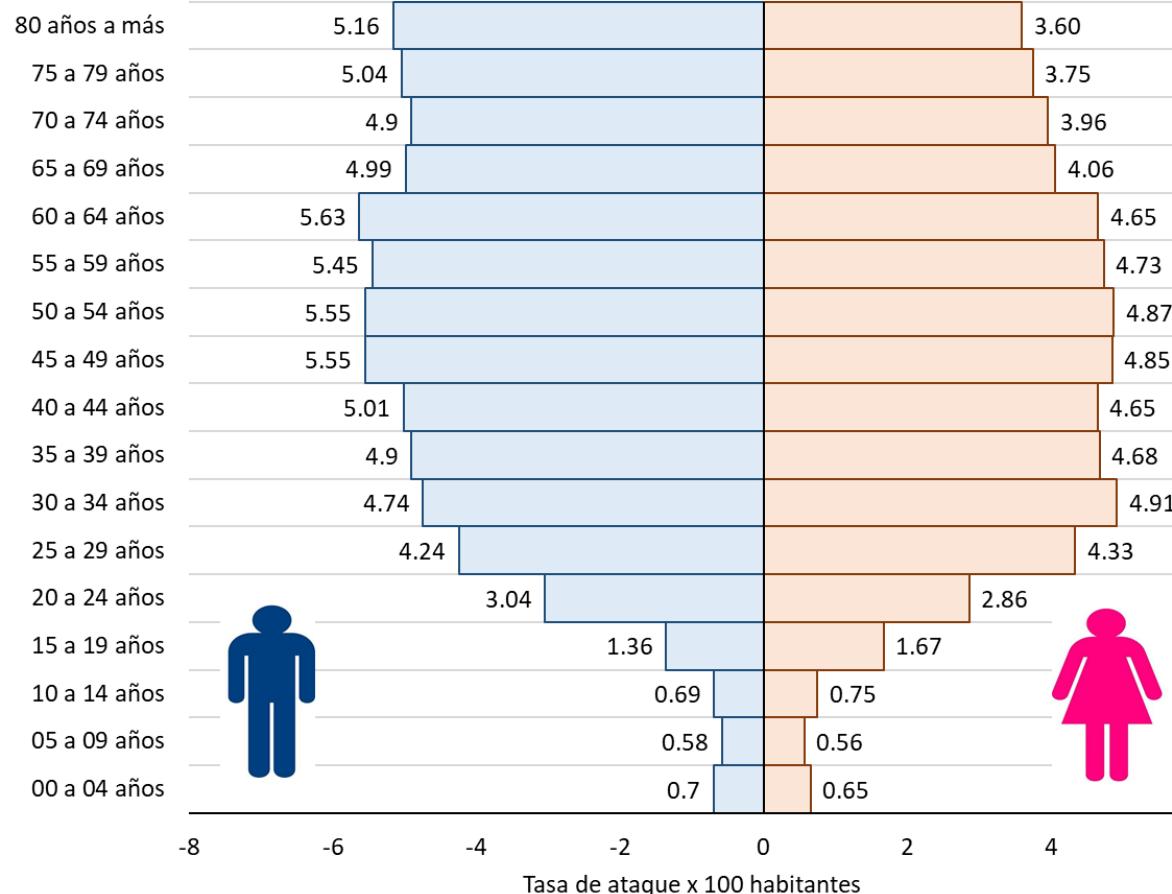
28/12/2021

15

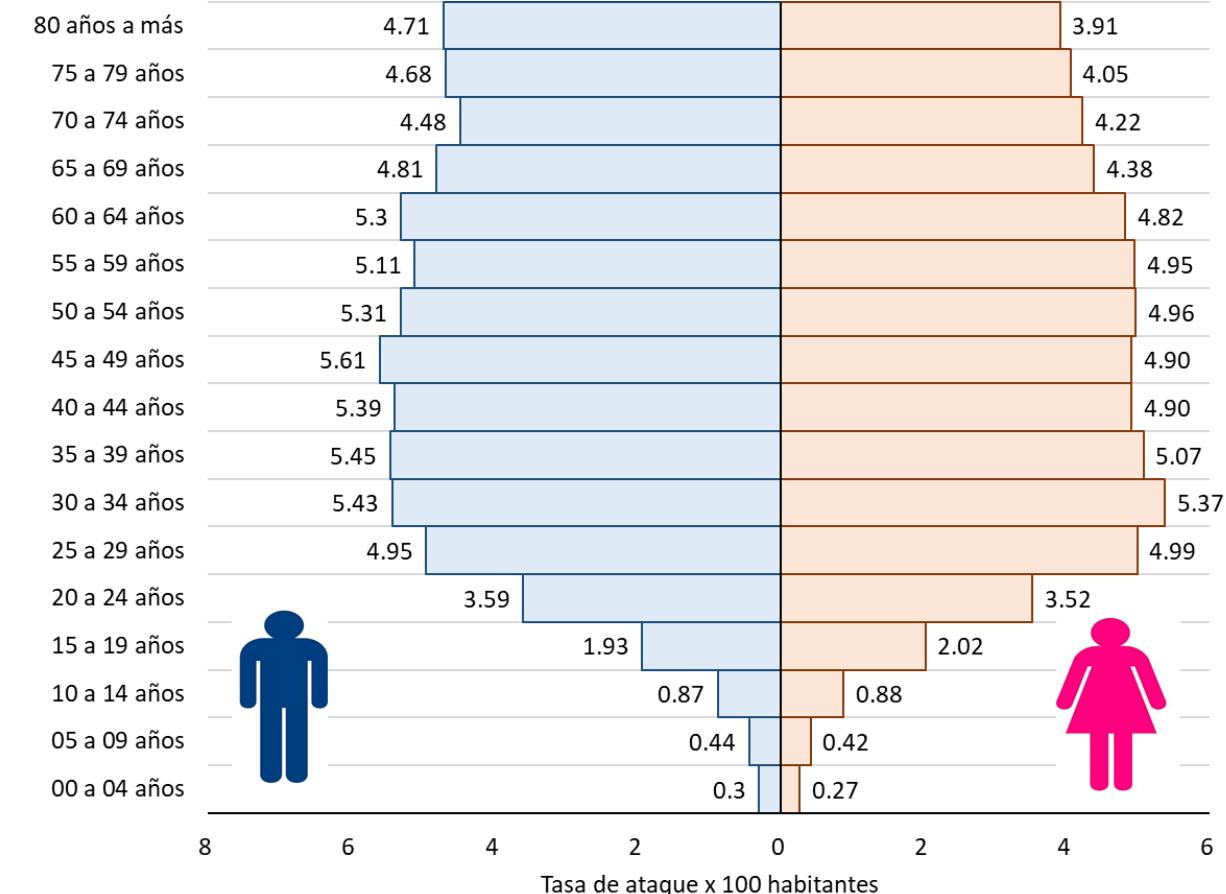
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

**2020**

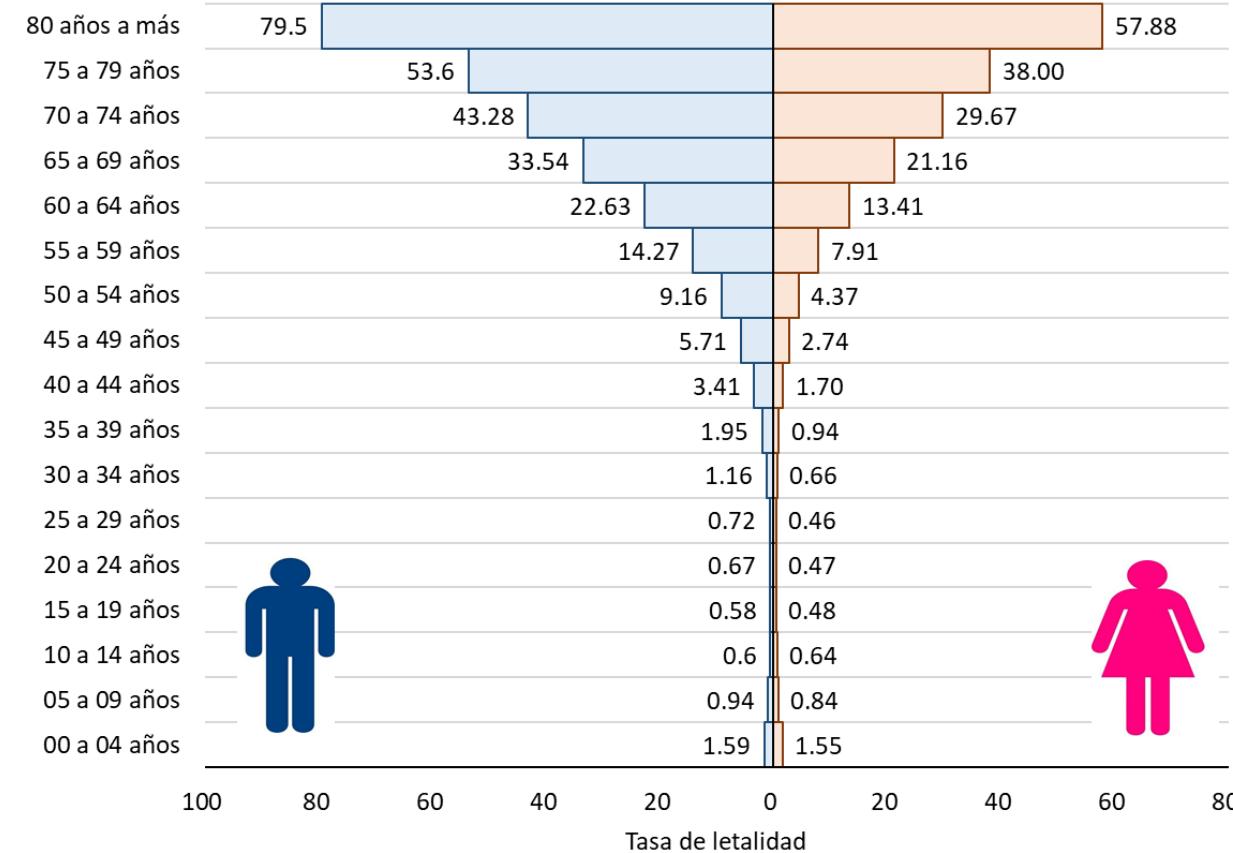


**2021**

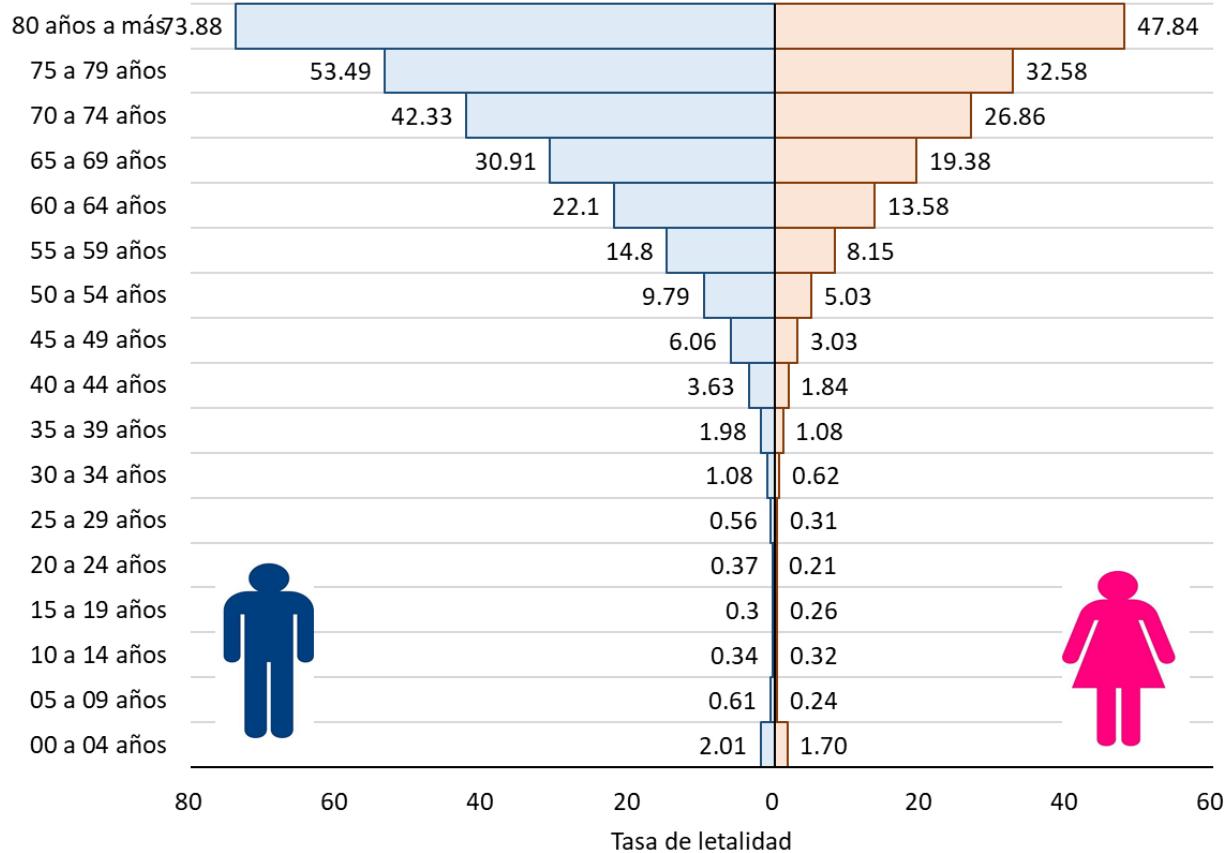


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Perú 2020

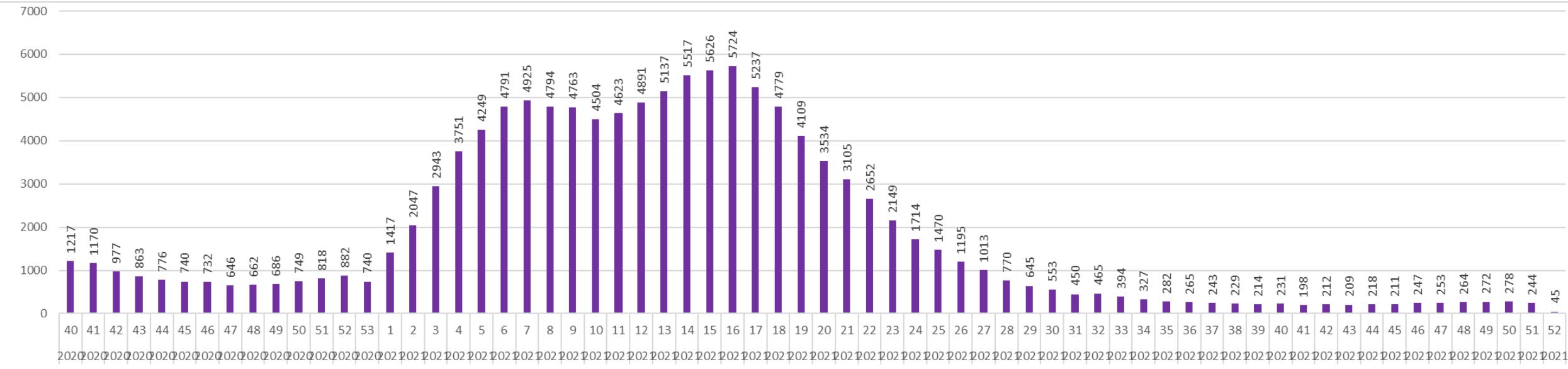
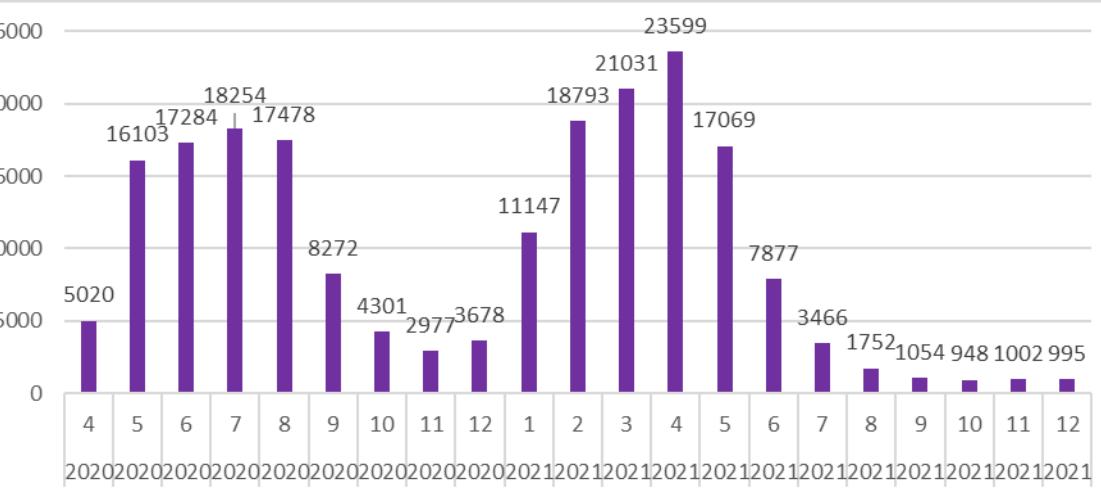


Perú 2021



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

RT-PCR + PR



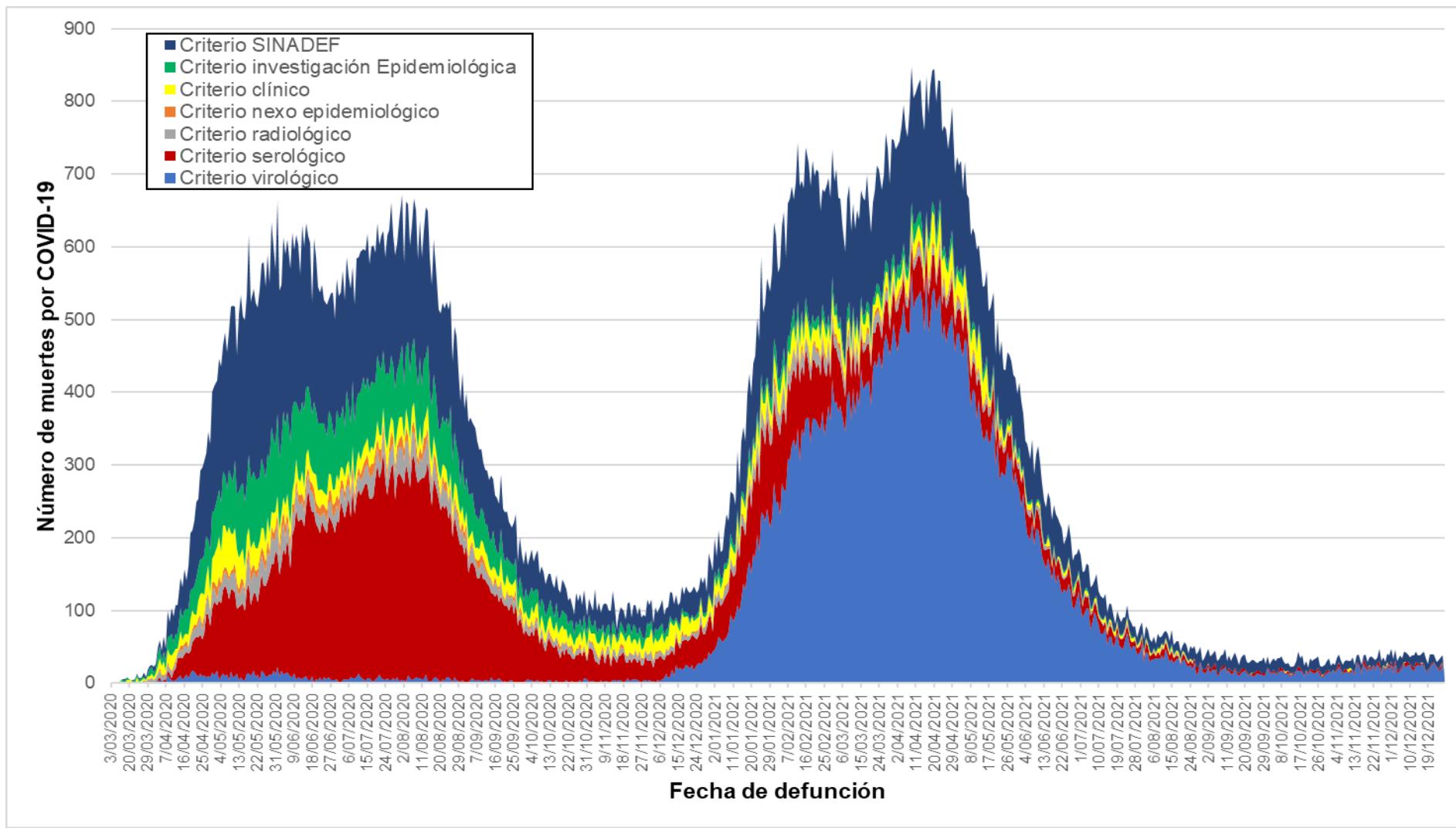
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 27 DE DICIEMBRE DE 2021

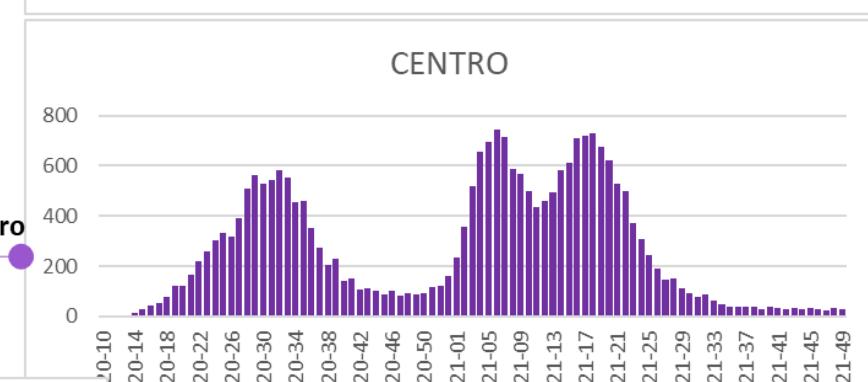
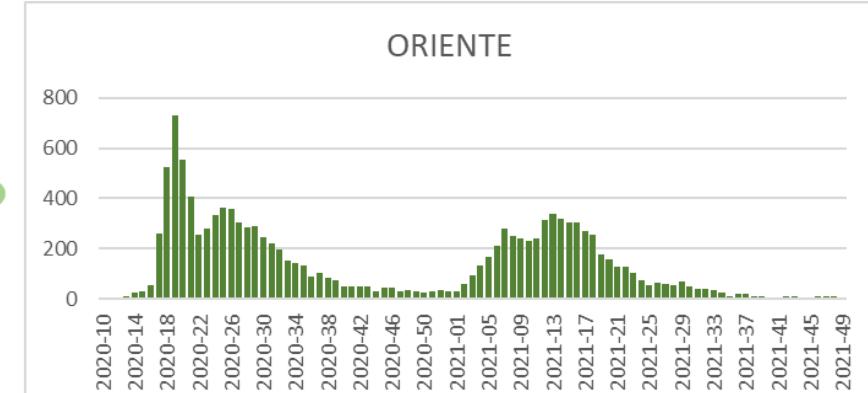
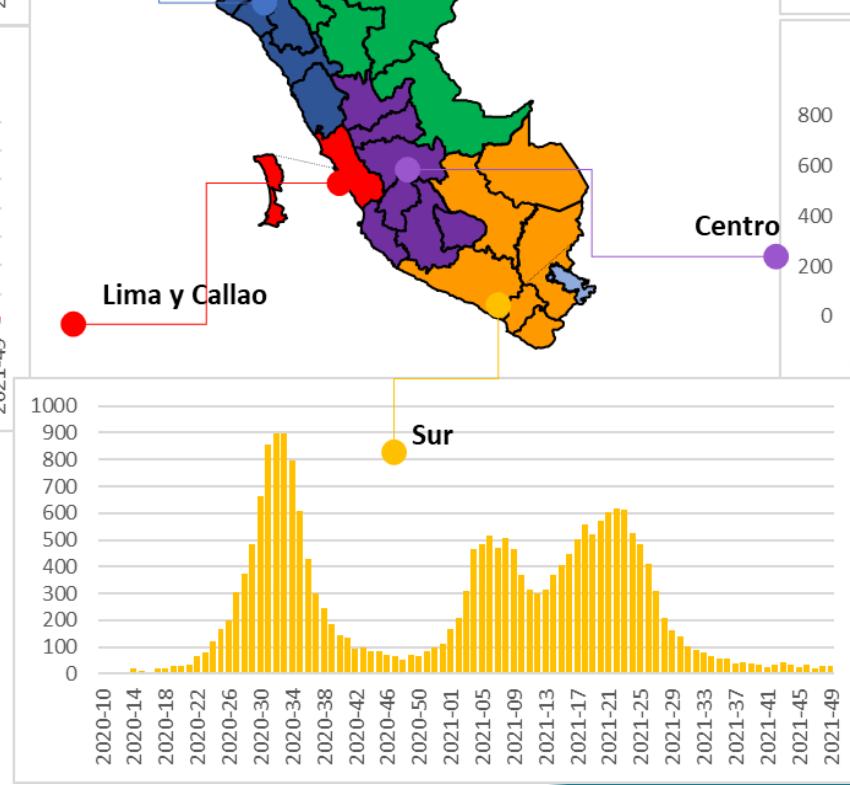
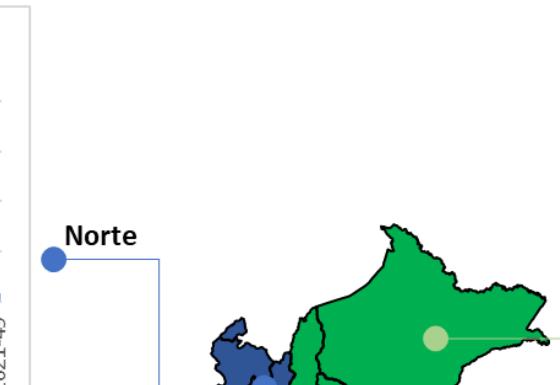
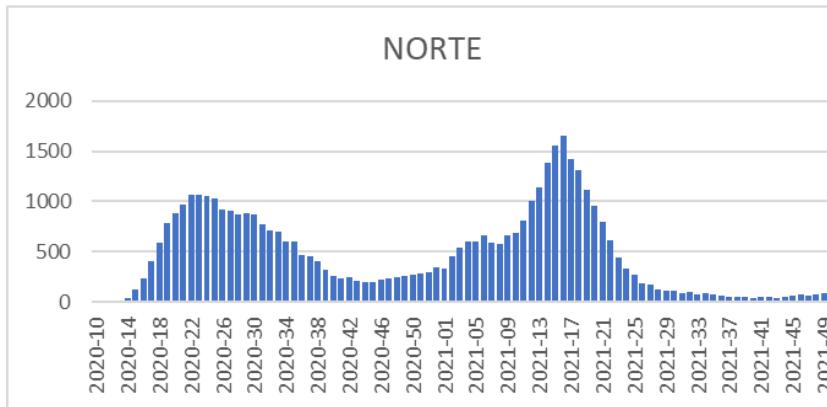


**202 584**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 27  
de diciembre de  
2021

7 muertes por  
COVID-19  
ocurridas el 27 de  
diciembre de 2021

27 muertes  
correspondientes a  
días anteriores  
(regularizadas)

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 27 DE DICIEMBRE DE 2021



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

**El 27 de diciembre de 2021 se registró 7 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana no registró muertes por COVID-19.**

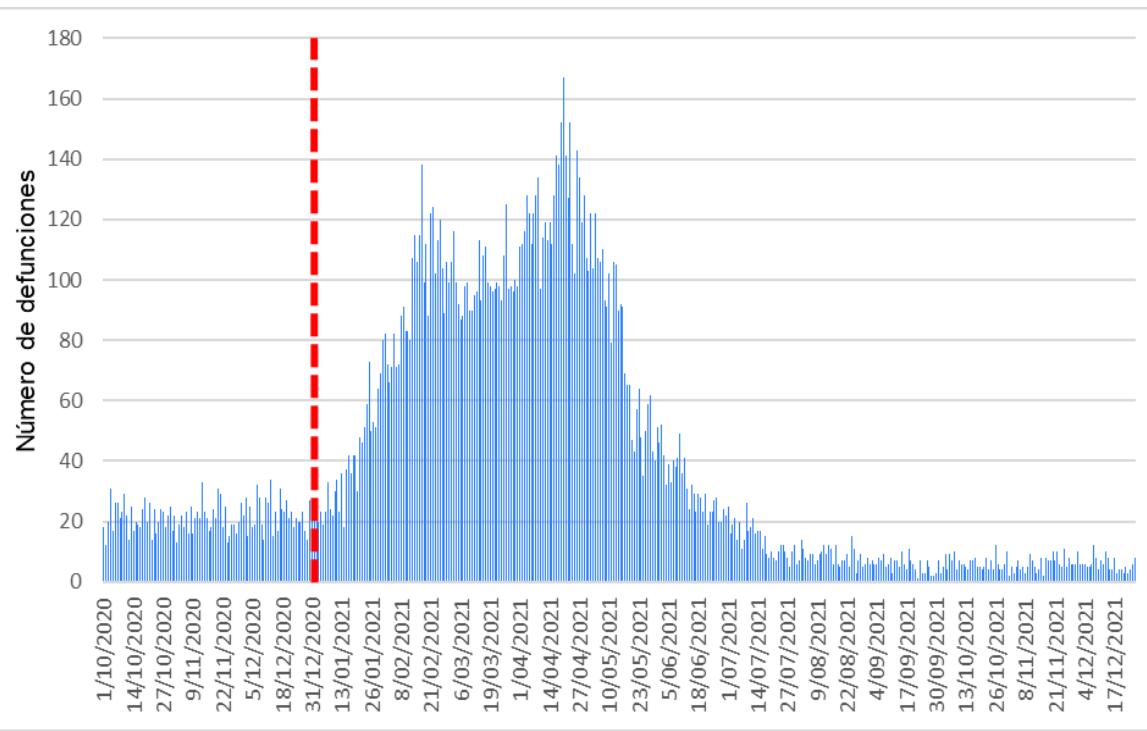
**Ninguna región registró más de 1 muerte por COVID-19.**

**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 27/12/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 27/12/2021
AMAZONAS	1285	0
ANCASH	6763	0
APURIMAC	1524	0
AREQUIPA	9764	1
AYACUCHO	2160	1
CAJAMARCA	4190	1
CALLAO	10110	0
CUSCO	4836	0
HUANCAVELICA	1183	0
HUANUCO	2718	0
ICA	8605	1
JUNIN	7104	1
LA LIBERTAD	10388	0
LAMBAYEQUE	8677	0
LIMA METROPOLITANA	82159	0
LIMA REGION	7281	0
LORETO	4279	0
MADRE DE DIOS	775	0
MOQUEGUA	1538	0
PASCO	1054	1
PIURA	12264	0
PUNO	4253	1
SAN MARTIN	3043	0
TACNA	1973	0
TUMBES	1593	0
UCAYALI	3065	0
<b>PERÚ</b>	<b>202584</b>	<b>7</b>

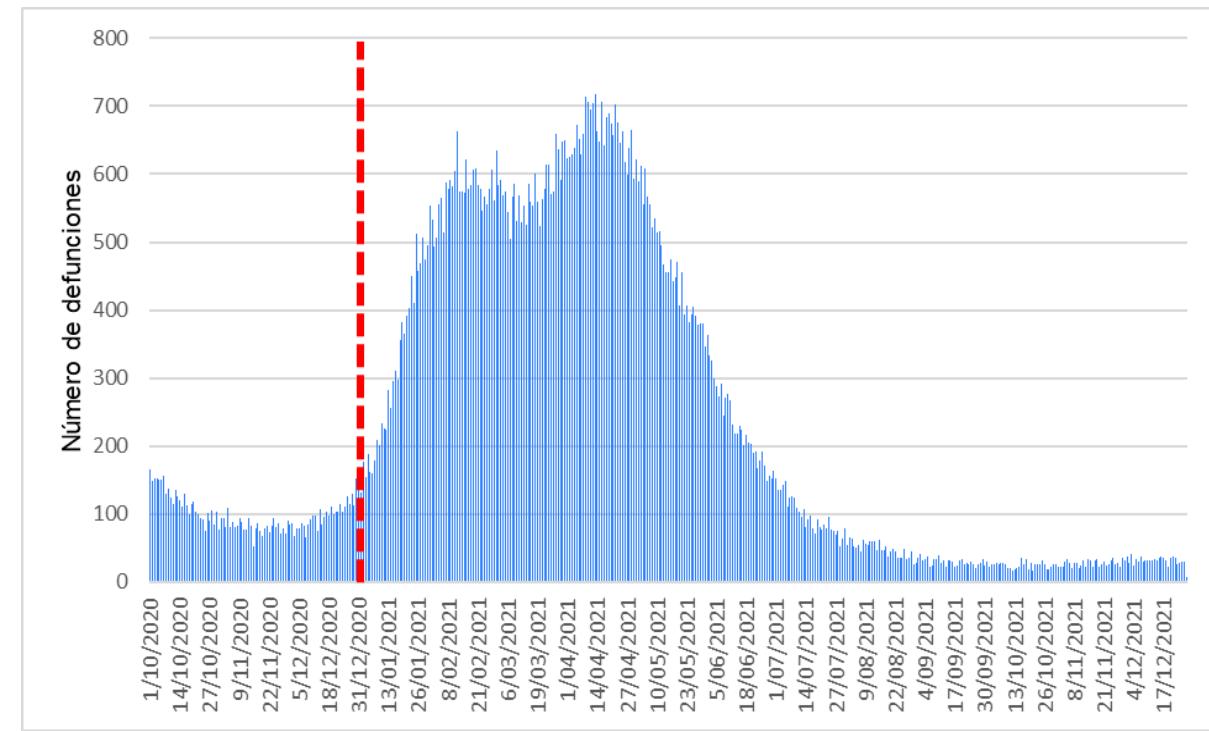
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

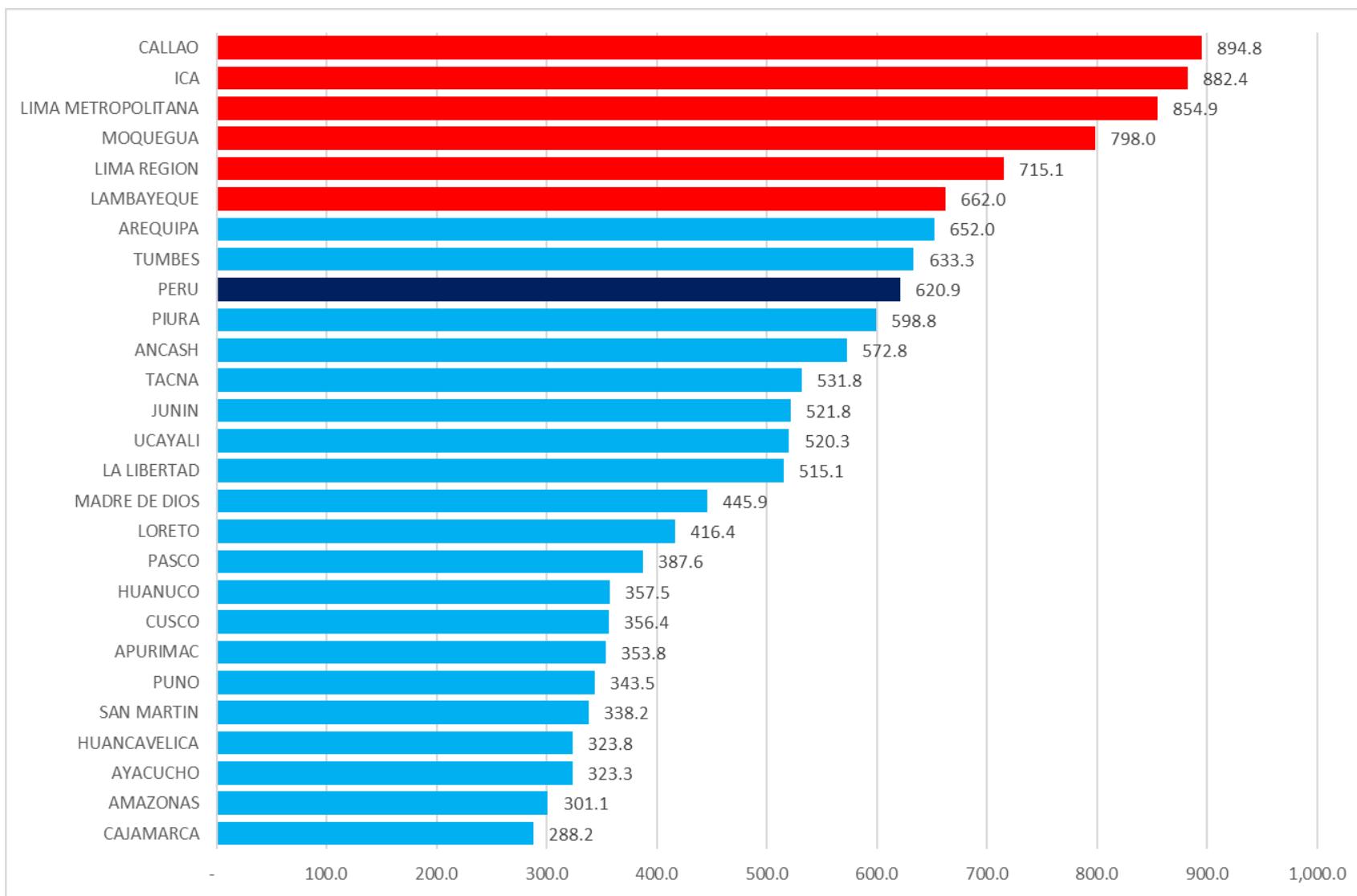
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

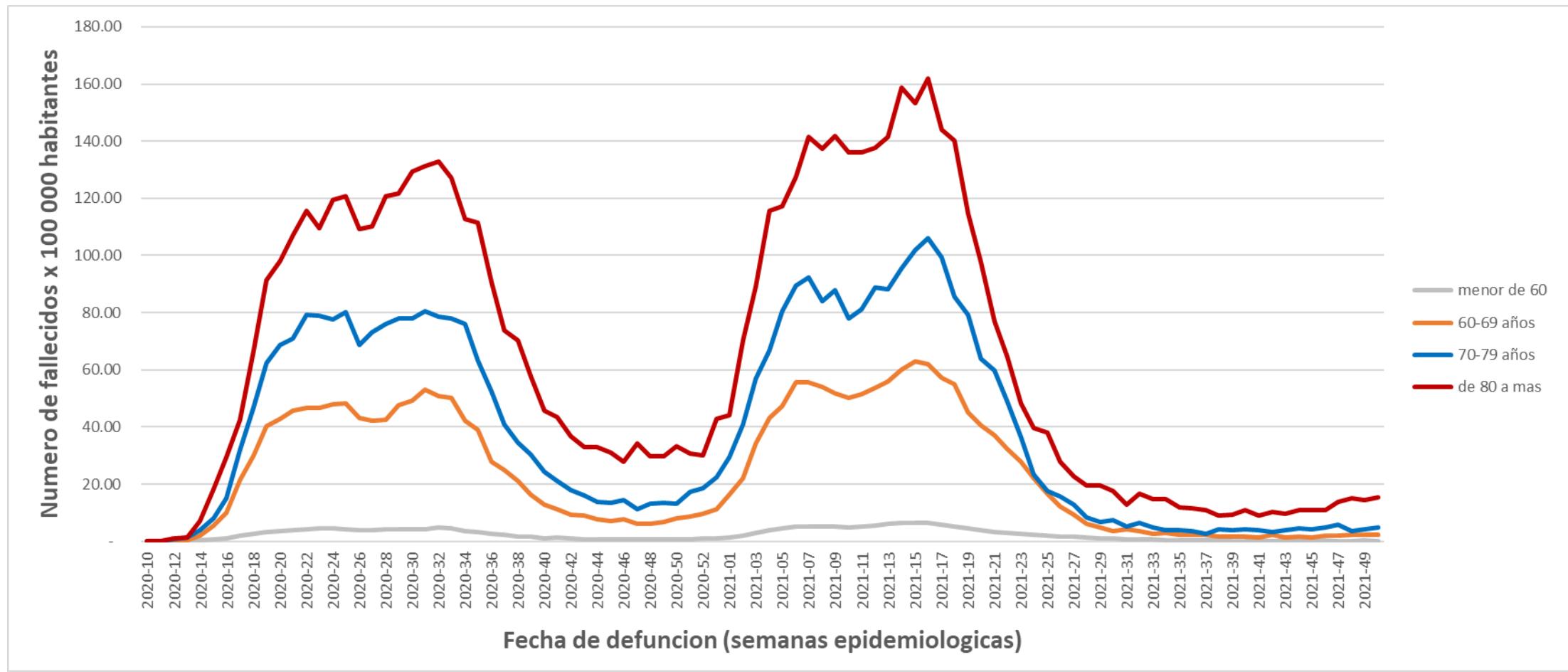
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 27 DE DICIEMBRE DE 2021



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 27 DE DICIEMBRE DE 2021



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

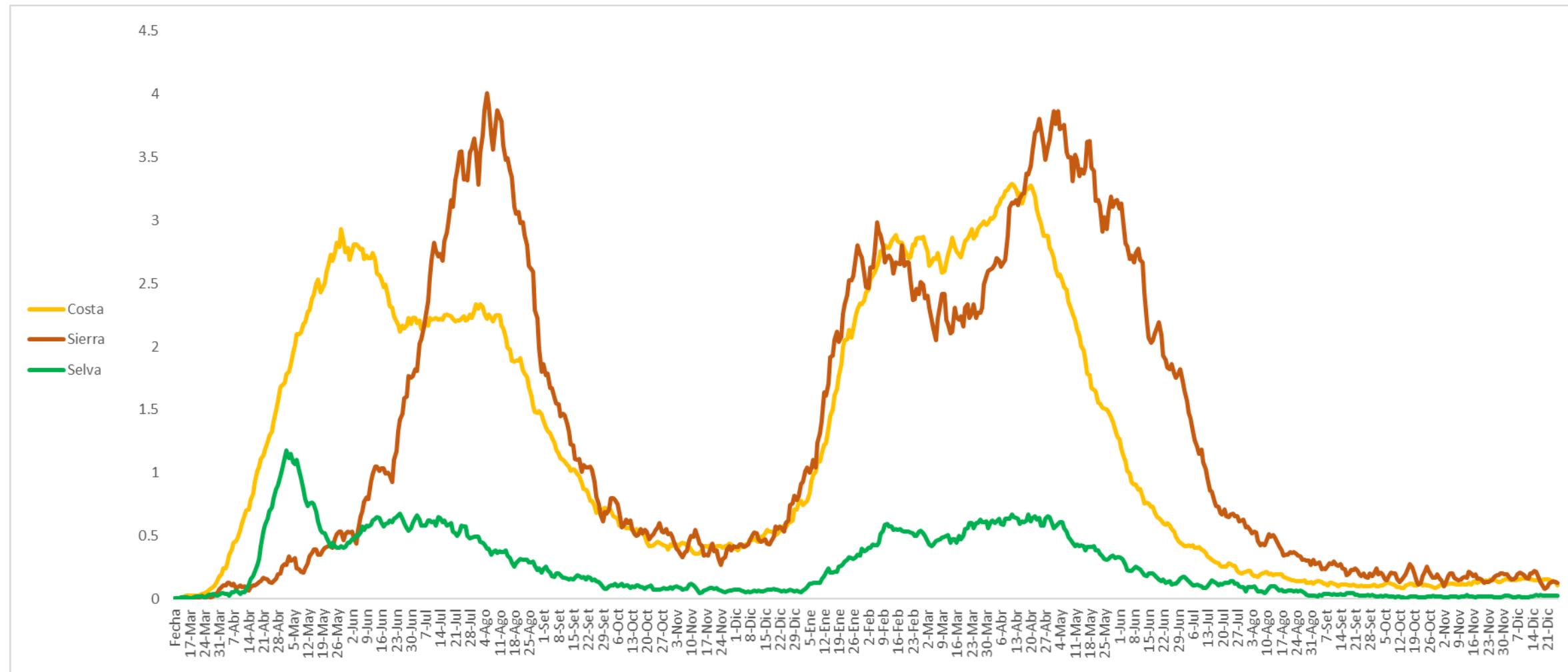
<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	428	35 741	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	147	26 917	0,55
Joven (18 – 29 años )	1 118	188 573	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 749	555 841	4,27
Adulto mayor (60 a más años)	61 517	170 012	36,18
<b>Total</b>	<b>86 959</b>	<b>977 084</b>	<b>8,90</b>

La investigación epidemiológica permitió descartar 27 muertes por COVID-19 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 26/12/21.

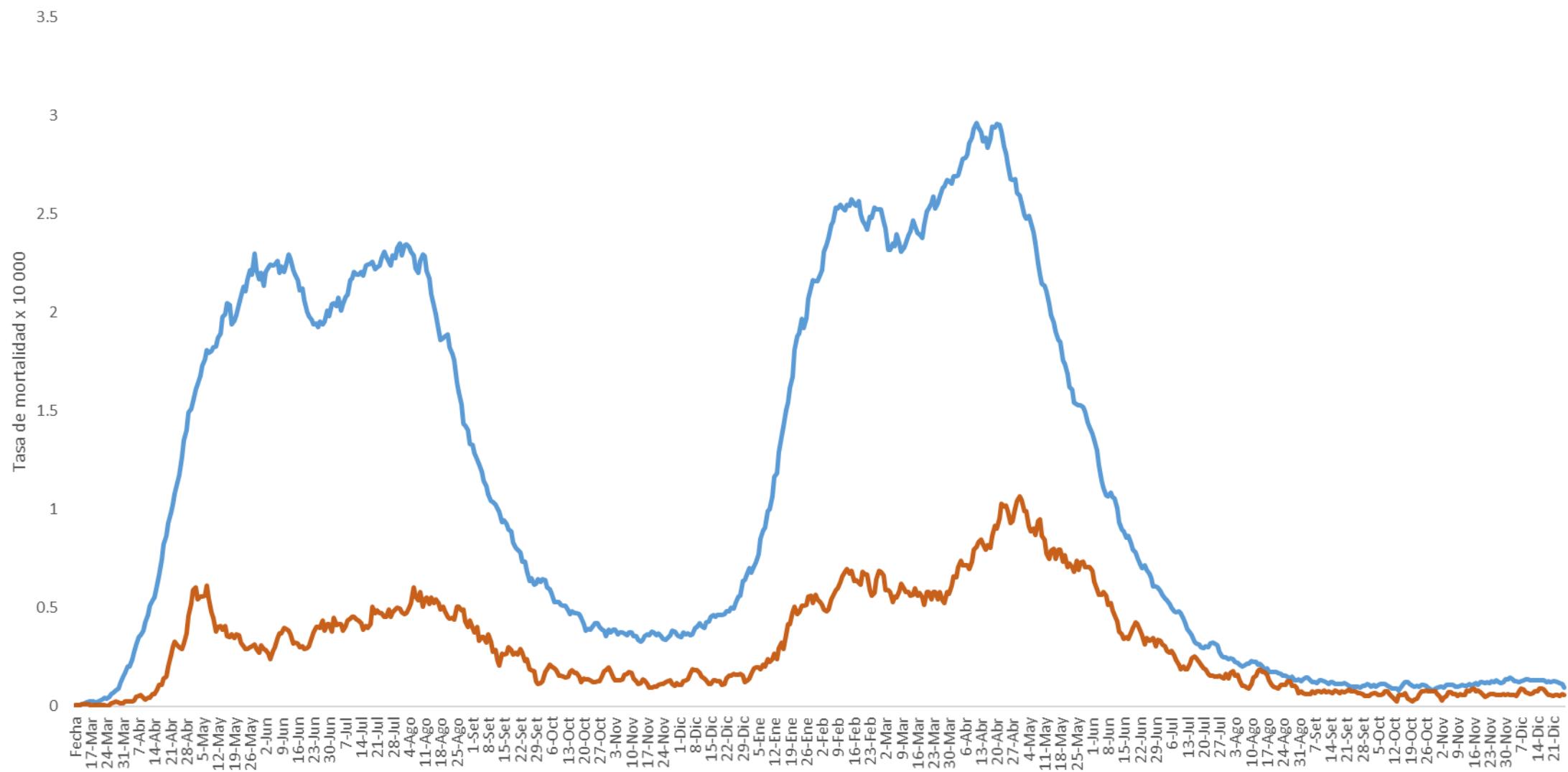
<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	400	31 668	1,26
Adolescente (12 – 17 años)	200	45 214	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 404	280 367	0,50
Adulto (30 – 59 años)	34 664	730 311	4,75
Adulto mayor (60 a más años)	78 957	218 830	36,08
<b>Total</b>	<b>115 625</b>	<b>1 306 390</b>	<b>8,85</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

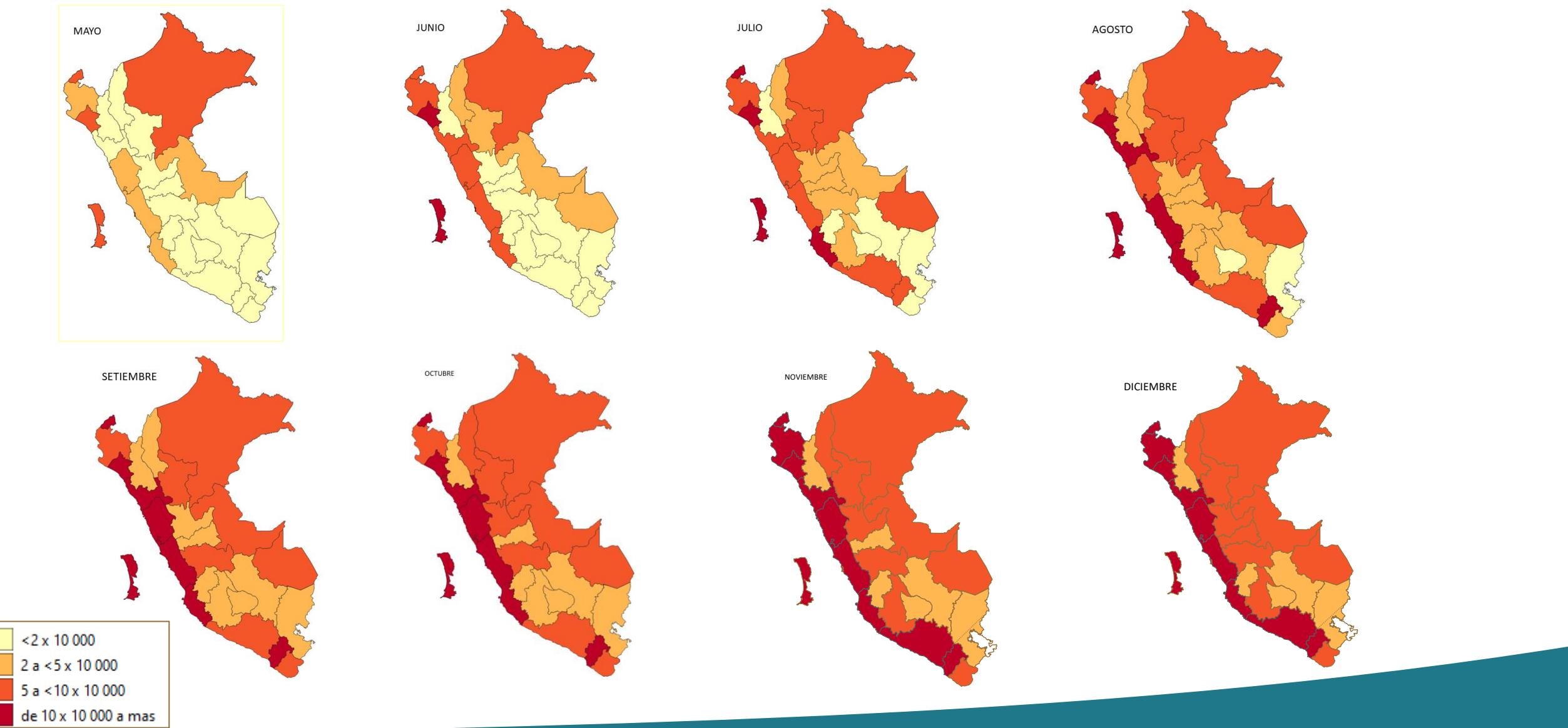
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 27 DE DICIEMBRE 2020-2021



# DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 27 DE DICIEMBRE 2020-



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

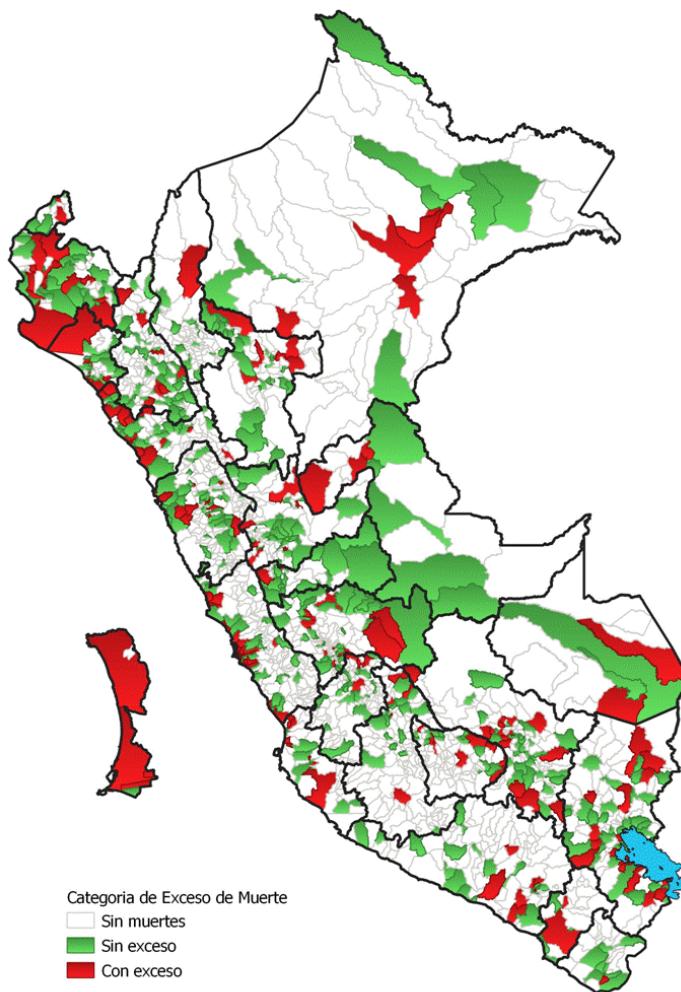


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



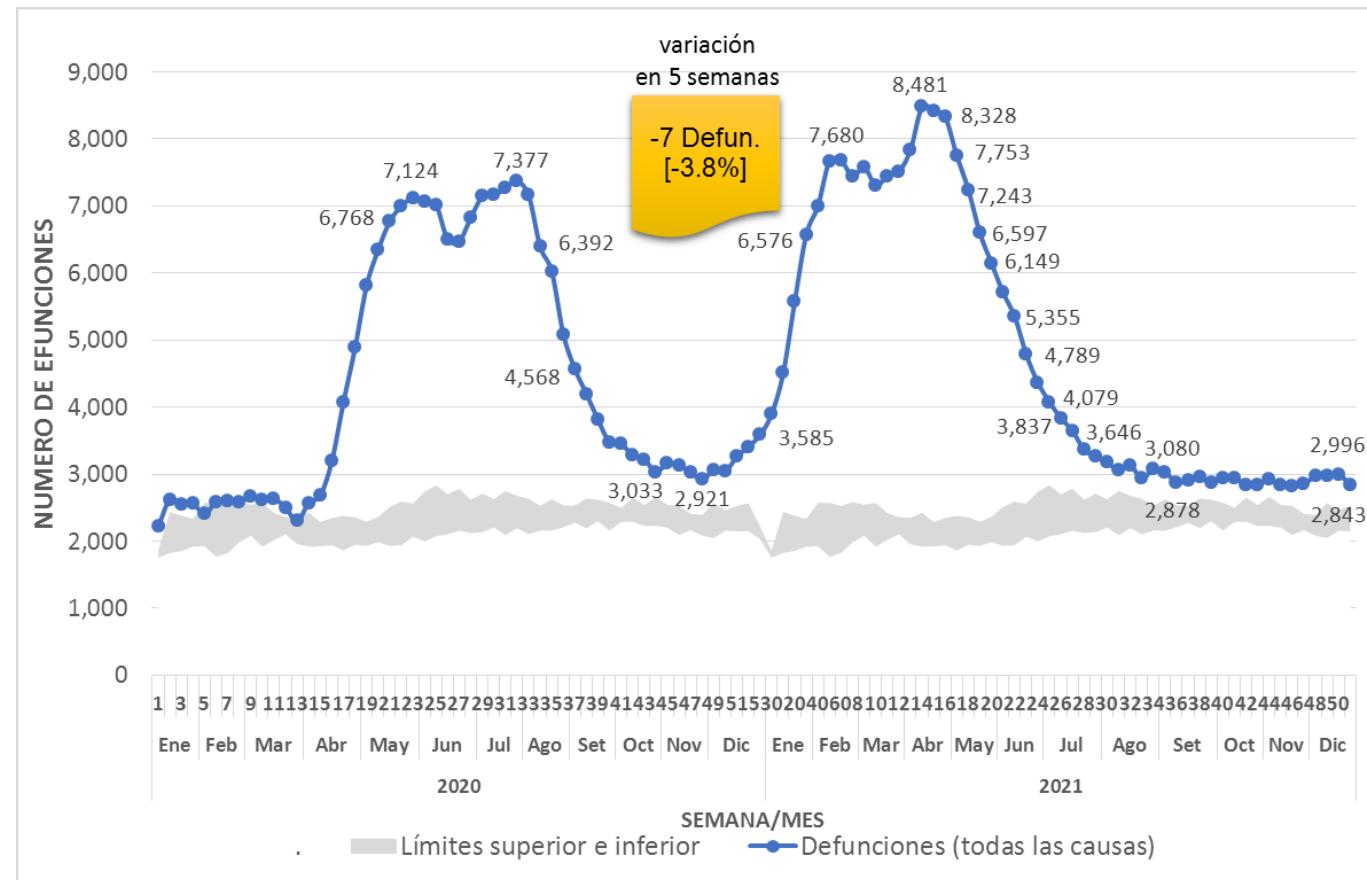
# MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 51 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

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



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **153 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **437 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 51 - 2021



2021

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 51				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0218	ANCASH	SANTA	43	46	7% EN EXCESO	EN EXCESO	0.10
0220	ANCASH	YUNGAY	6	8	33% EN EXCESO	EN EXCESO	0.14
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	11	13	18% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	3	5	67% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
0307	APURIMAC	GRAU	3	4	33% EN EXCESO	EN EXCESO	0.18
0403	AREQUIPA	CARAVELI	3	4	33% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	7	8	14% EN EXCESO	EN EXCESO	0.08
0504	AYACUCHO	HUANTA	2	9	350% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	22	30	36% EN EXCESO	EN EXCESO	0.08
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	6	9	50% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	2	5	150% EN EXCESO	EN EXCESO	0.17
0608	CAJAMARCA	JAEN	8	14	75% EN EXCESO	EN EXCESO	0.07
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	5	8	60% EN EXCESO	EN EXCESO	0.05
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	5	7	40% EN EXCESO	EN EXCESO	0.14
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	1	3	200% EN EXCESO	EN EXCESO	0.06
0701	CALLAO	CALLAO	81	119	47% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
0801	CUSCO	CUSCO	46	48	4% EN EXCESO	EN EXCESO	0.10
0803	CUSCO	ANTA	5	11	120% EN EXCESO	EN EXCESO	0.17
0906	HUANCAVELICA	HUAYTARA	2	3	50% EN EXCESO	EN EXCESO	0.17
1005	HUANUCO	HUAMALIES	4	5	25% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
1010	HUANUCO	LAURICOCHA	2	5	150% EN EXCESO	EN EXCESO	0.25
1201	JUNIN	HUANCAYO	48	58	21% EN EXCESO	EN EXCESO	0.10
1207	JUNIN	TARMA	12	13	8% EN EXCESO	EN EXCESO	0.13
1302	LA LIBERTAD	ASCOPE	14	15	7% EN EXCESO	EN EXCESO	0.12
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	1	2	100% EN EXCESO	EN EXCESO	0.06
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	12	13	8% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
1402	LAMBAYEQUE	FERREÑAFE	5	6	20% EN EXCESO	EN EXCESO	0.06
1501	LIMA	LIMA	666	899	35% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
1508	LIMA	HUAURA	16	29	81% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
1601	LORETO	MAYNAS	34	67	97% EN EXCESO	EN EXCESO	0.12
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	11	13	18% EN EXCESO	EN EXCESO	0.09
1605	LORETO	REQUENA	2	3	50% EN EXCESO	EN EXCESO	0.05
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	15	16	7% EN EXCESO	EN EXCESO	0.12
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	2	5	150% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
2001	PIURA	PIURA	53	61	15% EN EXCESO	EN EXCESO	0.07
2006	PIURA	SULLANA	34	37	9% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
2008	PIURA	SECHURA	5	7	40% EN EXCESO	EN EXCESO	0.08
2101	PUNO	PUNO	24	26	8% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
2104	PUNO	CHUCUITO	5	10	100% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
2105	PUNO	EL COLLAO	2	12	500% EN EXCESO	EN EXCESO	0.18
2107	PUNO	LAMPA	7	9	29% EN EXCESO	EN EXCESO	0.21
2110	PUNO	SAN ANTONIO DE PUTINA	2	3	50% EN EXCESO	EN EXCESO	0.08
2112	PUNO	SANDIA	7	17	143% EN EXCESO	EN EXCESO	0.30
2113	PUNO	YUNGUYO	4	7	75% EN EXCESO	EN EXCESO	0.18
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	8	13	63% EN EXCESO	EN EXCESO	0.10
2208	SAN MARTIN	RIOJA	13	14	8% EN EXCESO	EN EXCESO	0.11
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	21	27	29% EN EXCESO	EN EXCESO	0.13
2401	TUMBES	TUMBES	22	25	14% EN EXCESO	EN EXCESO	0.14

48 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 51 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 51				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
060108	CAJAMARCA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DEL INCA	2	5	150%	EN EXCESO	0.10
060801	CAJAMARCA	JAEN	JAEN	5	11	120%	EN EXCESO	0.11
080108	CUSCO	CUSCO	WANCHAQ	6	11	83%	EN EXCESO	0.17
120101	JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO	11	23	109%	EN EXCESO	0.18
130104	LA LIBERTAD	TRUJILLO	HUANCHACO	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
131201	LA LIBERTAD	VIRU	VIRU	5	8	60%	EN EXCESO	0.14
140308	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	OLMOS	2	7	250%	EN EXCESO	0.13
150102	LIMA	LIMA	ANCON	2	7	250%	EN EXCESO	0.10
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	10	16	60%	EN EXCESO	0.16
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	15	31	107%	EN EXCESO	0.09
150107	LIMA	LIMA	CHACLACAYO	4	7	75%	EN EXCESO	0.15
150110	LIMA	LIMA	COMAS	30	63	110%	EN EXCESO	0.11
150116	LIMA	LIMA	LINCE	7	16	129%	EN EXCESO	0.25
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	5	12	140%	EN EXCESO	0.16
150137	LIMA	LIMA	SANTA ANITA	13	21	62%	EN EXCESO	0.10
150507	LIMA	CAÑETE	IMPERIAL	3	5	67%	EN EXCESO	0.12
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	7	250%	EN EXCESO	0.22
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	9	350%	EN EXCESO	0.23
160101	LORETO	MAYNAS	IQUITOS	17	40	135%	EN EXCESO	0.24
200101	PIURA	PIURA	PIURA	12	21	75%	EN EXCESO	0.12
200110	PIURA	PIURA	LA UNION	3	6	100%	EN EXCESO	0.14
210501	PUNO	EL COLLAO	ILAVE	2	11	450%	EN EXCESO	0.22
211209	PUNO	SANDIA	ALTO INAMBARI	3	9	200%	EN EXCESO	1.19
220101	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA	6	11	83%	EN EXCESO	0.13
220909	SAN MARTIN	SAN MARTIN	LA BANDA DE SHILCAYO	5	8	60%	EN EXCESO	0.17
240101	TUMBES	TUMBES	TUMBES	12	20	67%	EN EXCESO	0.17

Los 27 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 51 - 2021

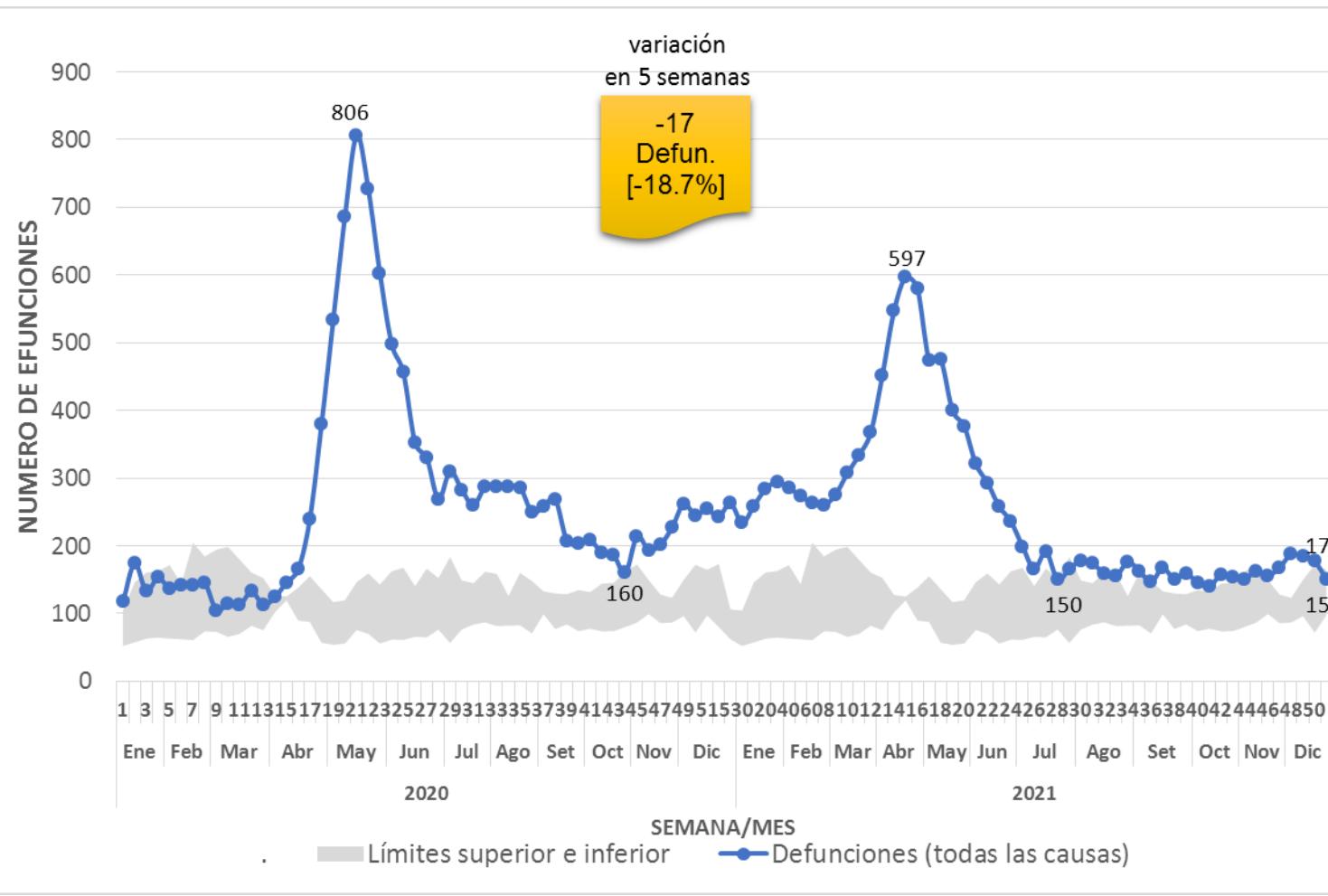
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 51				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150102	LIMA	LIMA	ANCON	2	7	250%	EN EXCESO	0.10
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	10	16	60%	EN EXCESO	0.16
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	15	31	107%	EN EXCESO	0.09
150107	LIMA	LIMA	CHAACLACAYO	4	7	75%	EN EXCESO	0.15
150110	LIMA	LIMA	COMAS	30	63	110%	EN EXCESO	0.11
150116	LIMA	LIMA	LINCE	7	16	129%	EN EXCESO	0.25
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	5	12	140%	EN EXCESO	0.16
150137	LIMA	LIMA	SANTA ANITA	13	21	62%	EN EXCESO	0.10
150507	LIMA	CAÑETE	IMPERIAL	3	5	67%	EN EXCESO	0.12
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	7	250%	EN EXCESO	0.22
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	9	350%	EN EXCESO	0.23

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

Los distritos de Huaura, Ancón, Hualmay, San Isidro, Lince, Comas, Carabayllo, Chaclacayo, Imperial, Santa Anita, Breña y Chancay, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

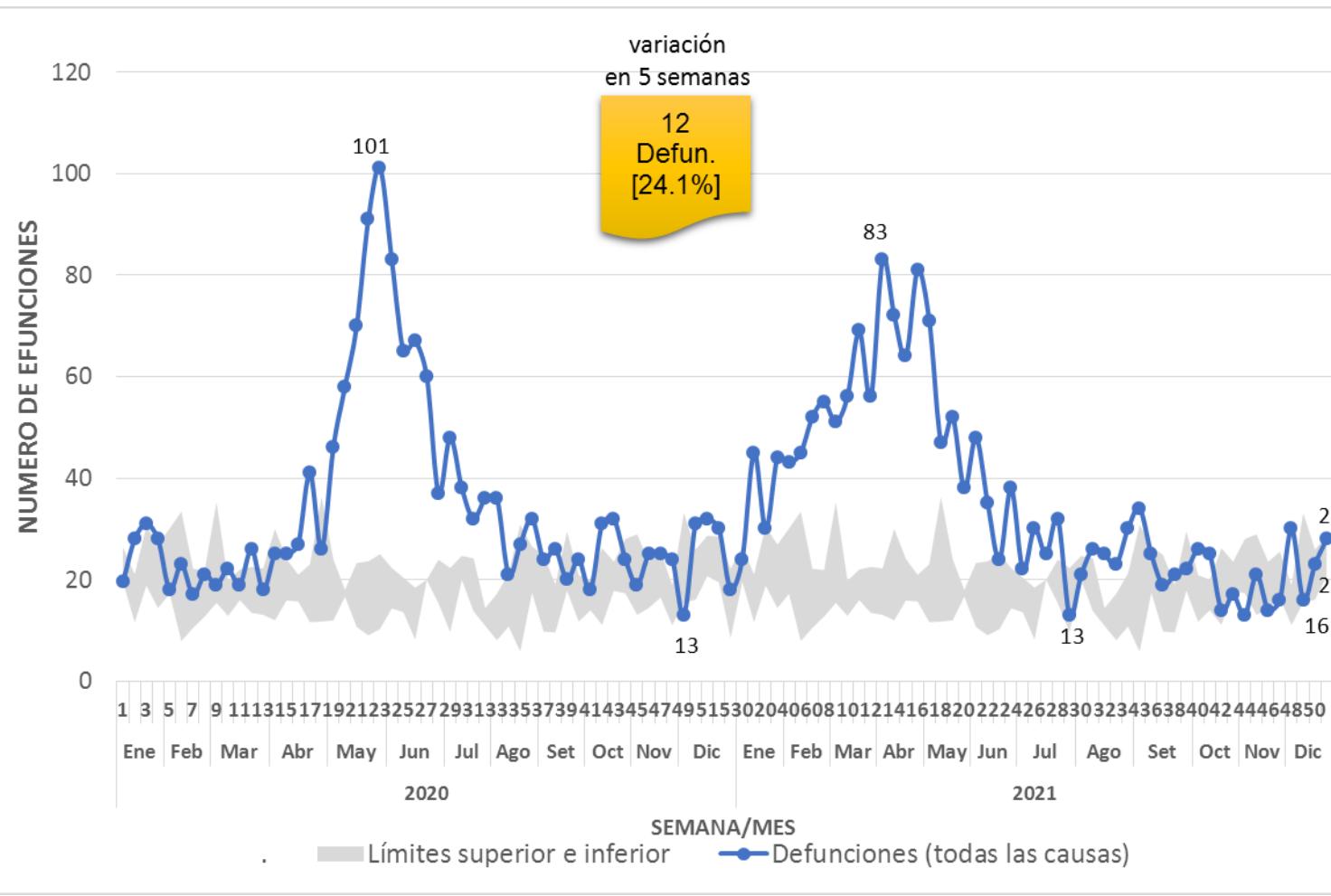
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

## Región PIURA

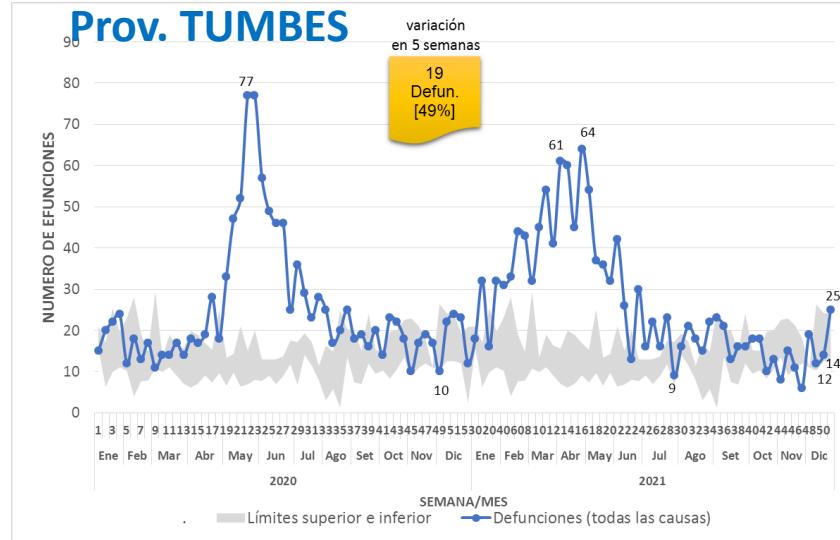


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

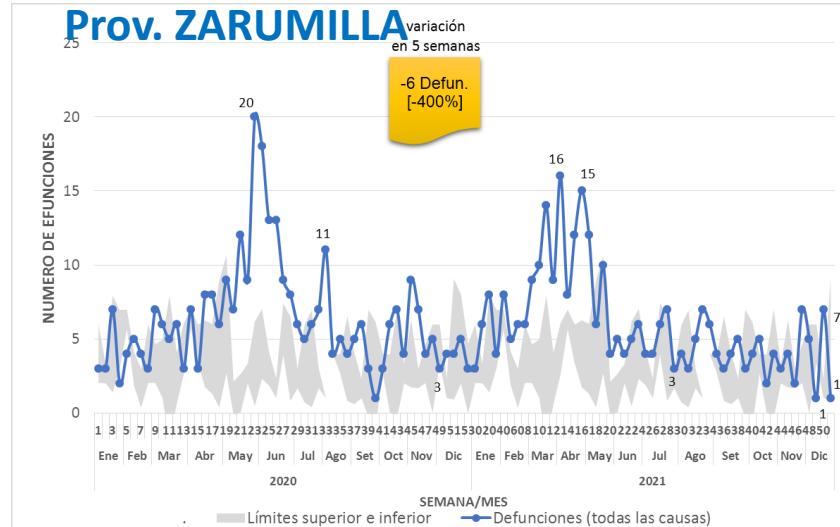
## Región TUMBES



## Prov. TUMBES

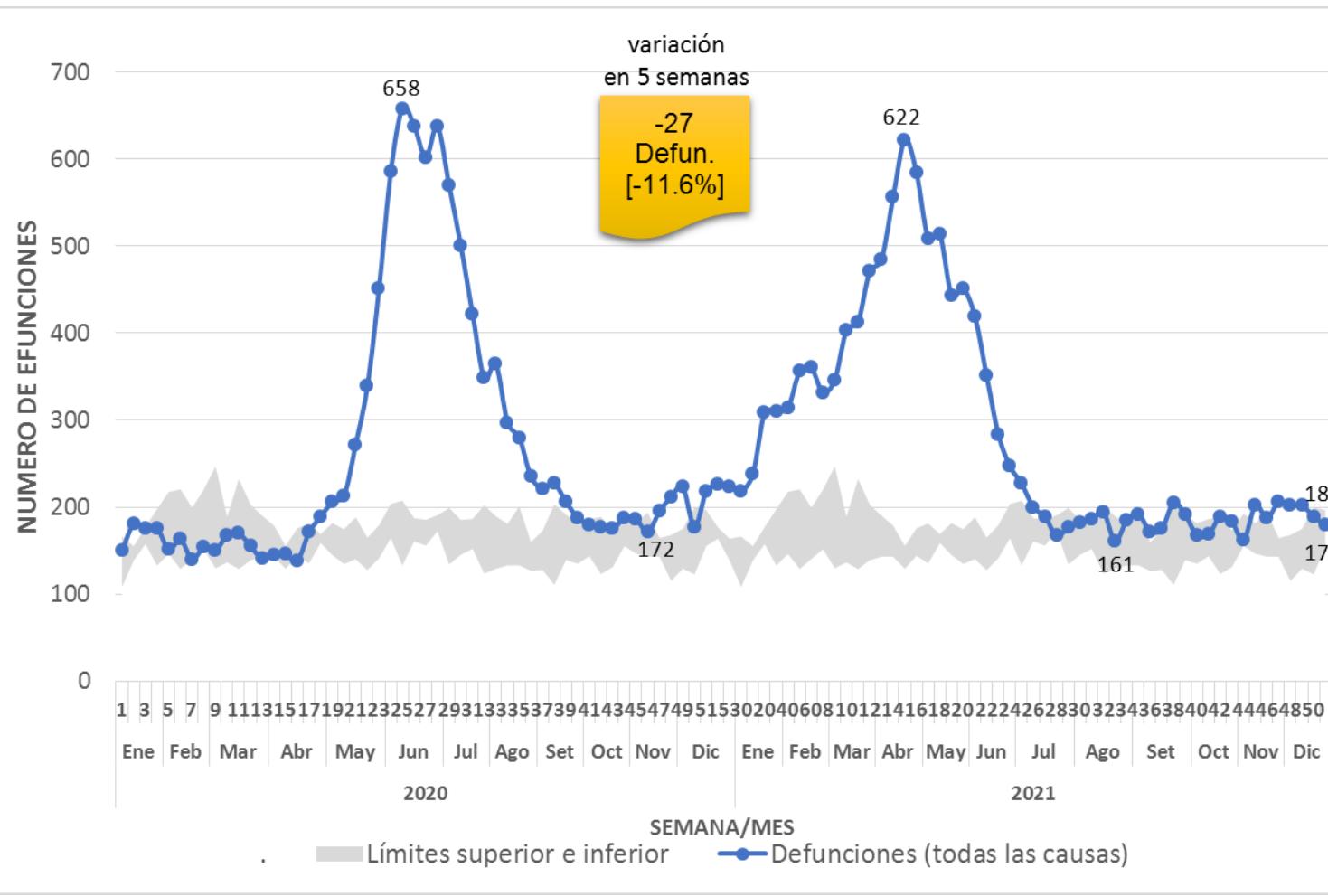


## Prov. ZARUMILLA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

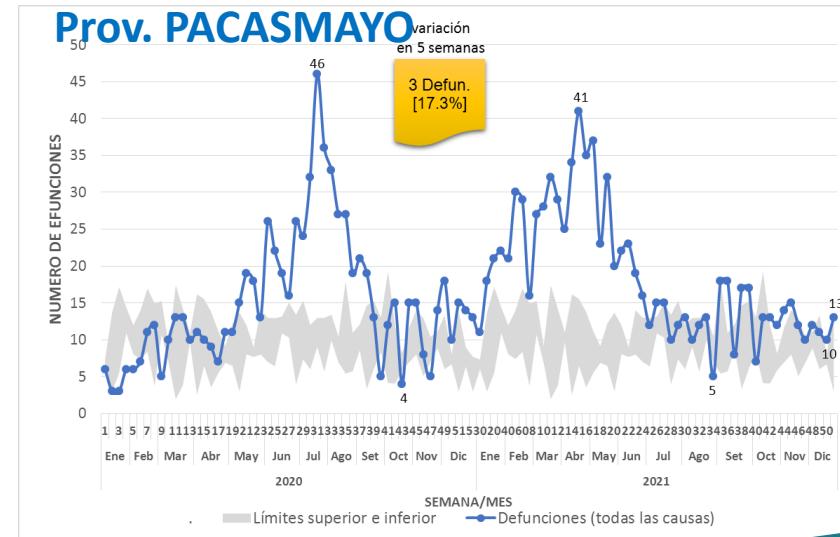
## Región LA LIBERTAD



## Prov. TRUJILLO

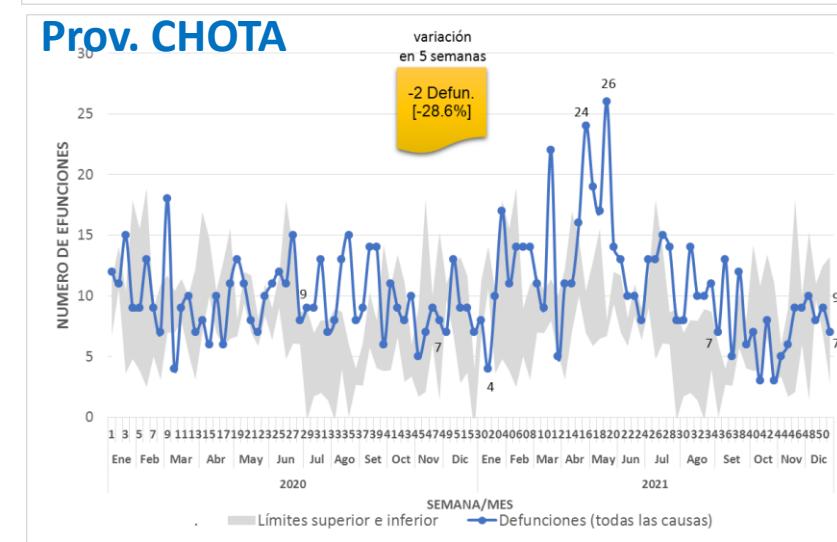
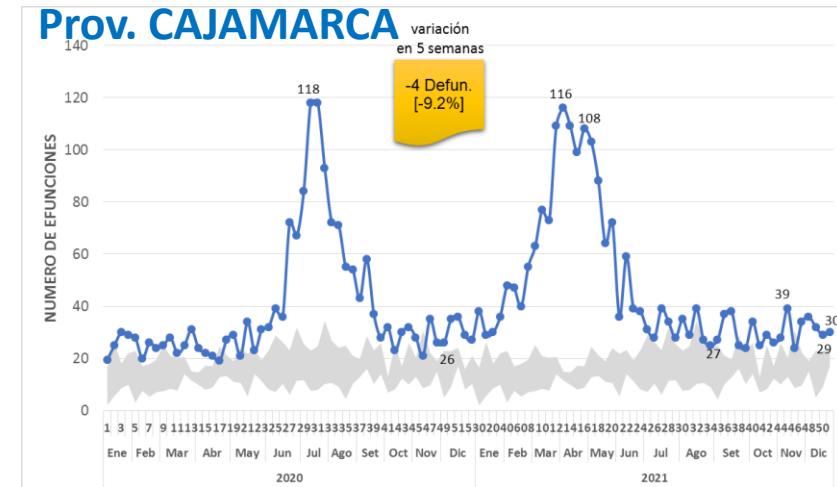
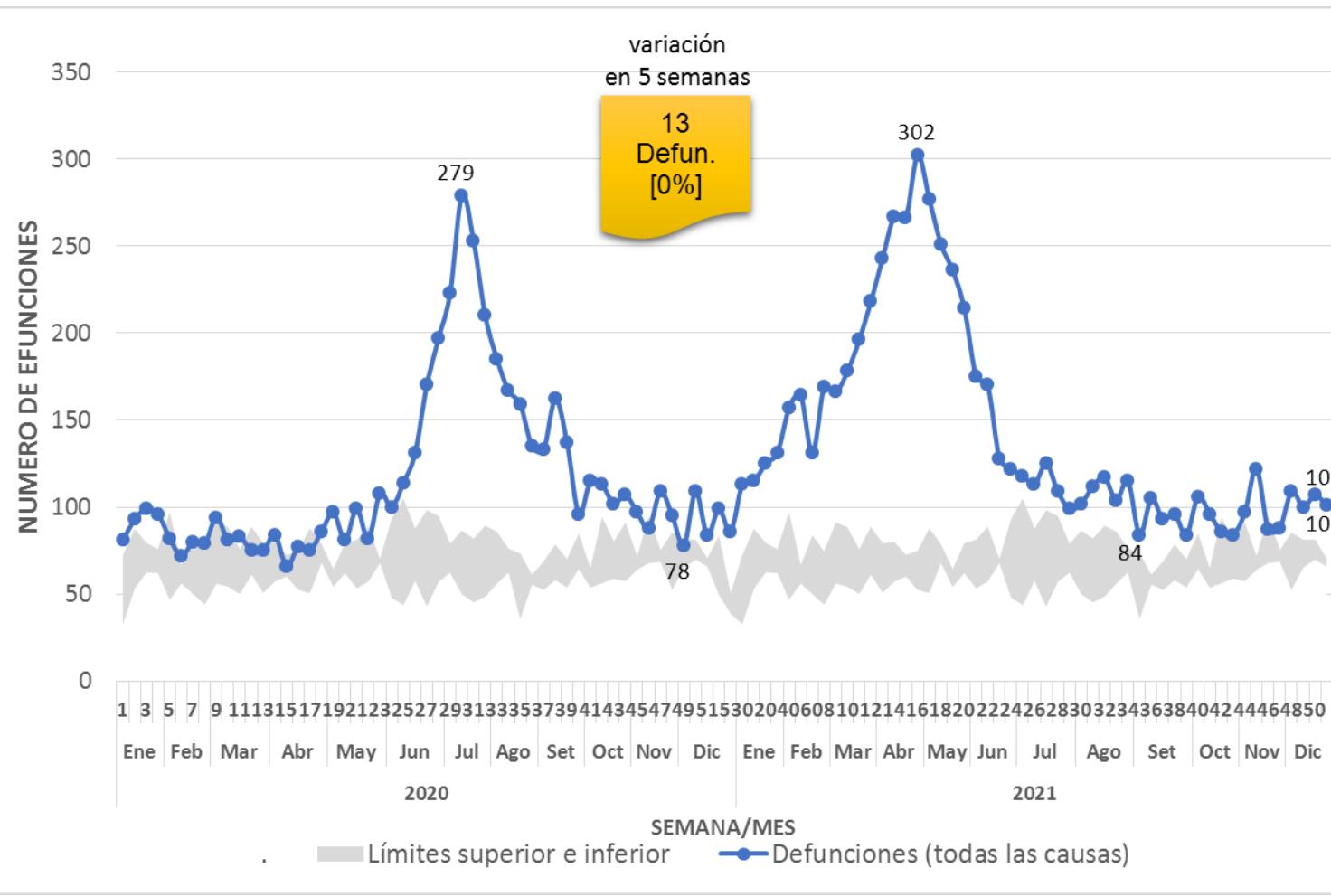


## Prov. PACASMAYO



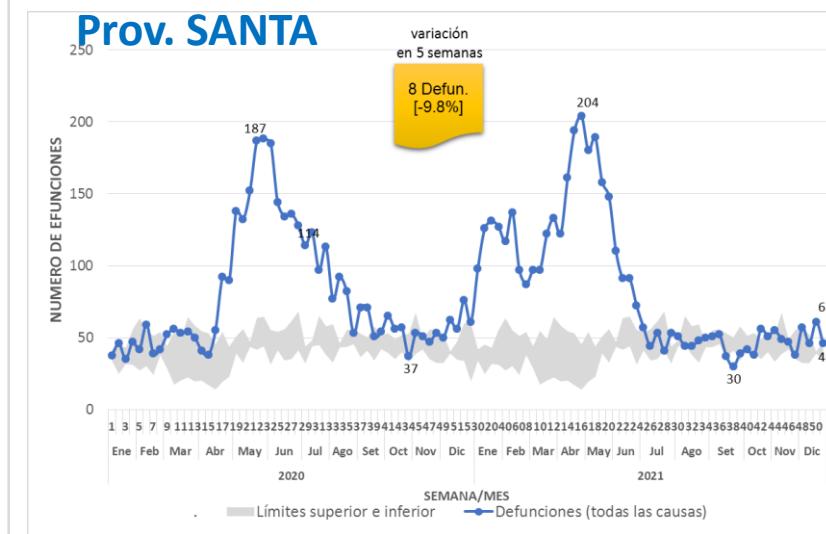
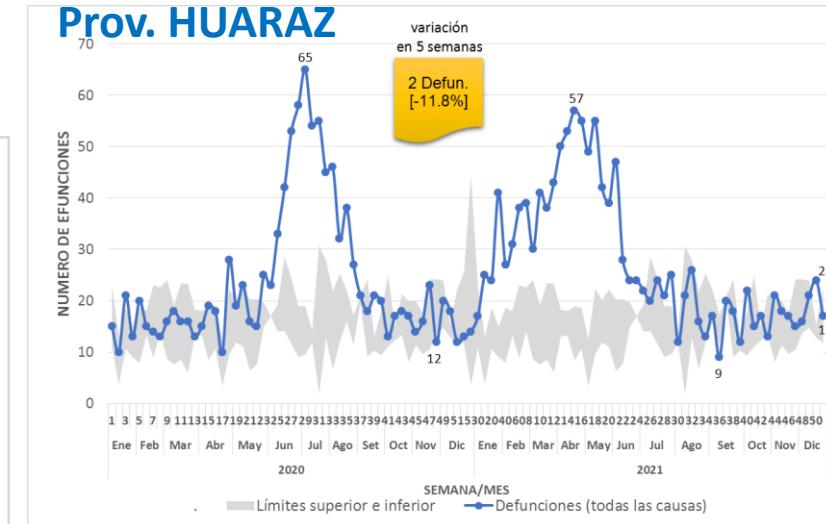
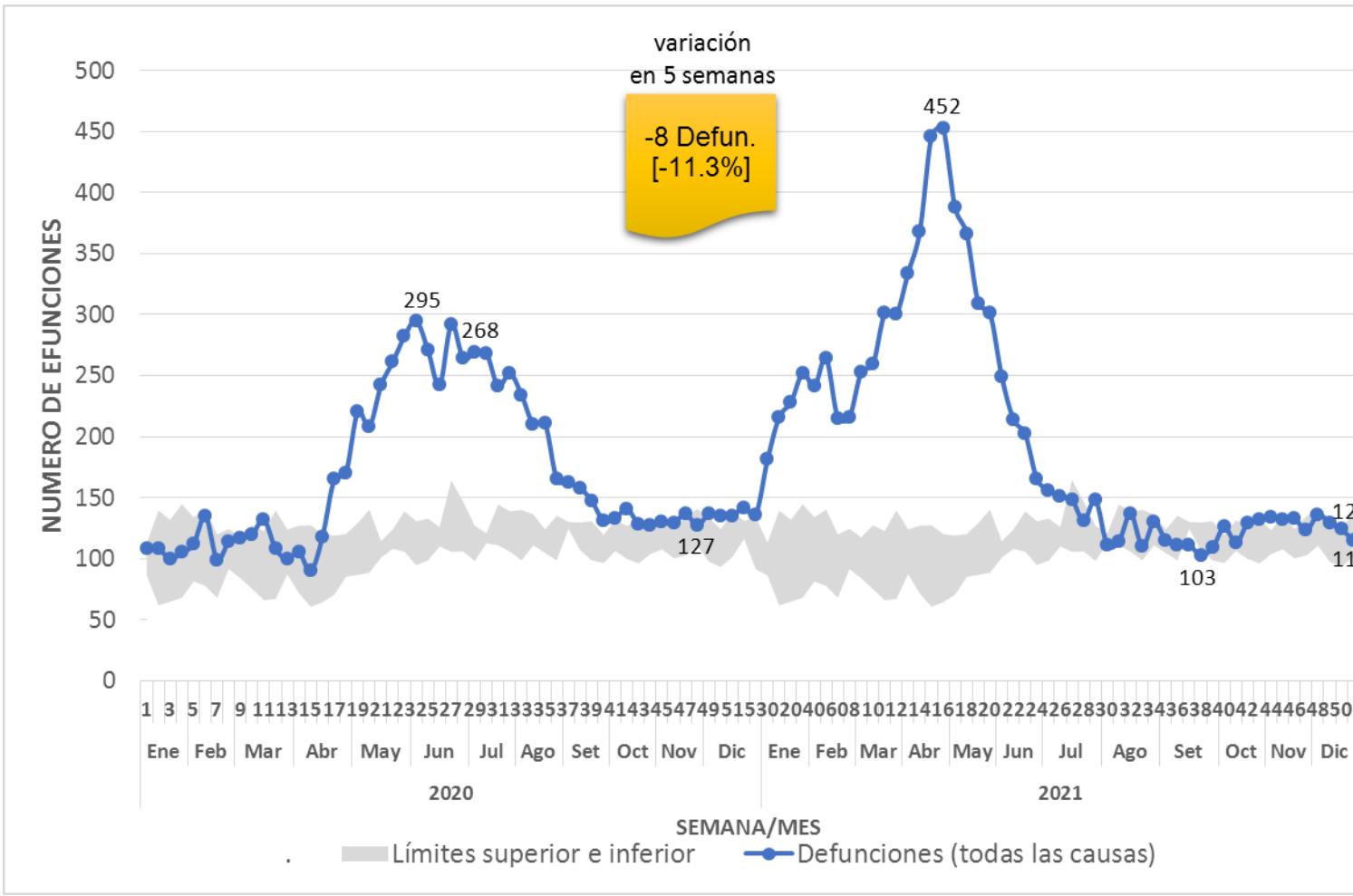
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

## Región CAJAMARCA

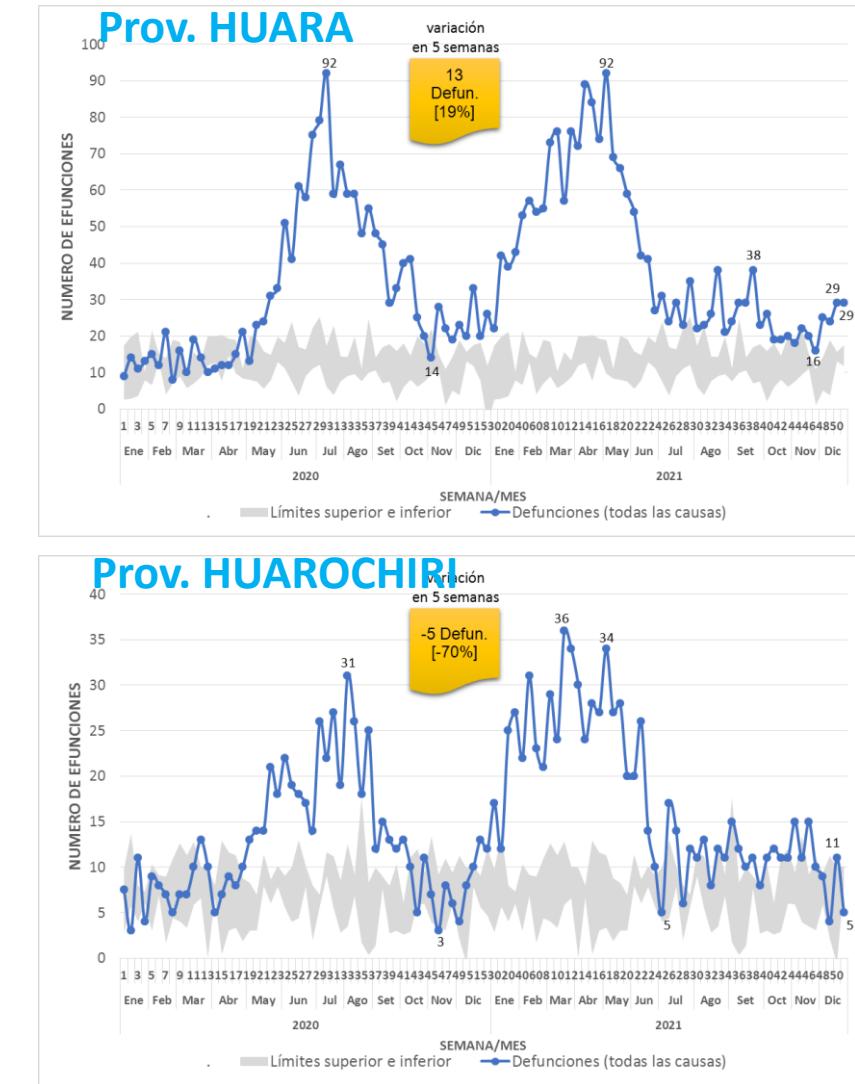
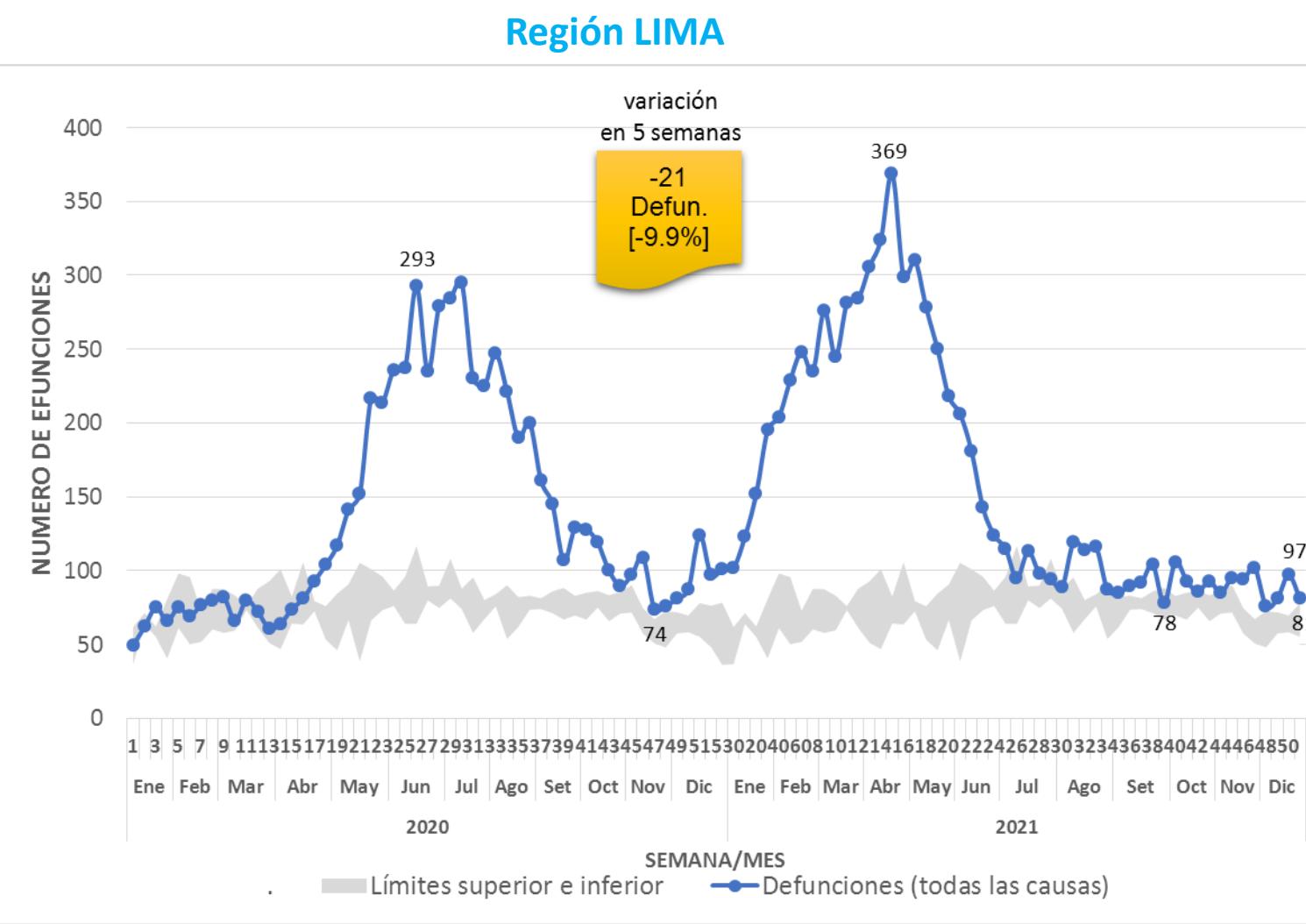


## **EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021**

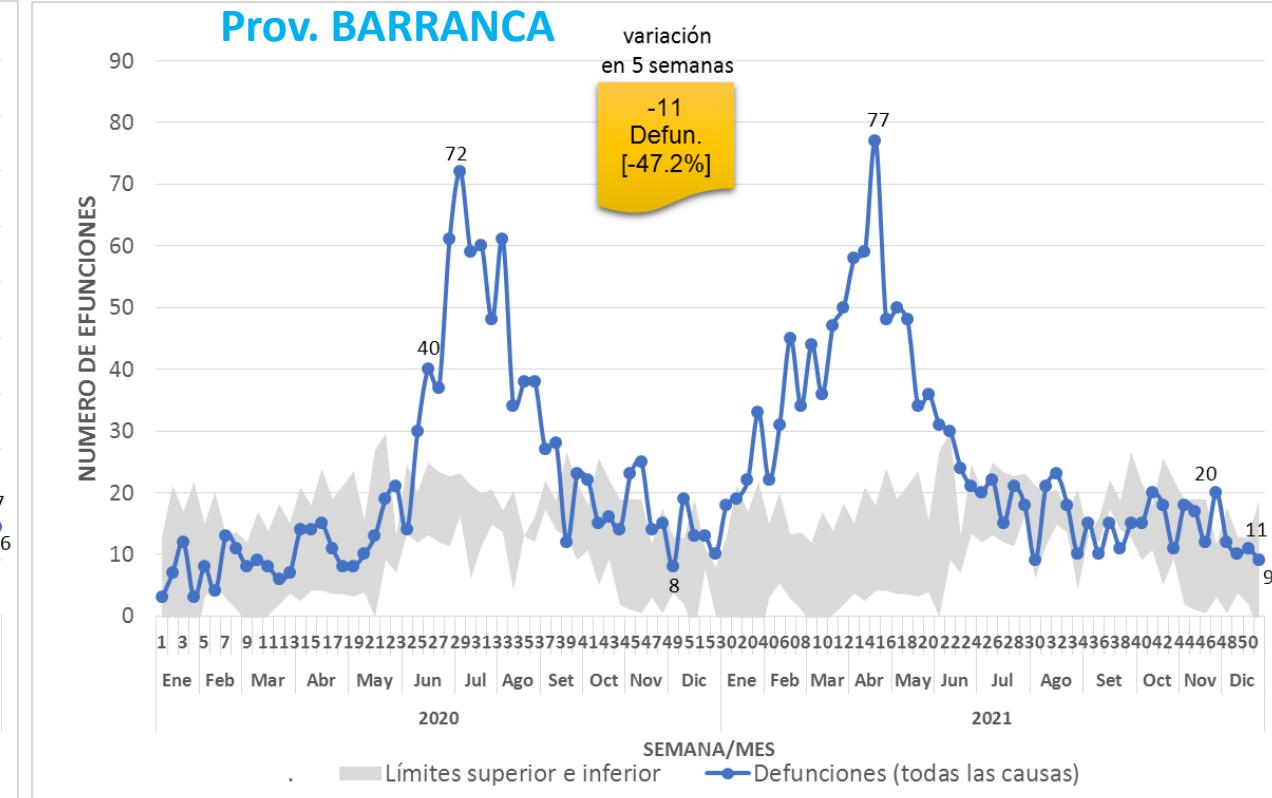
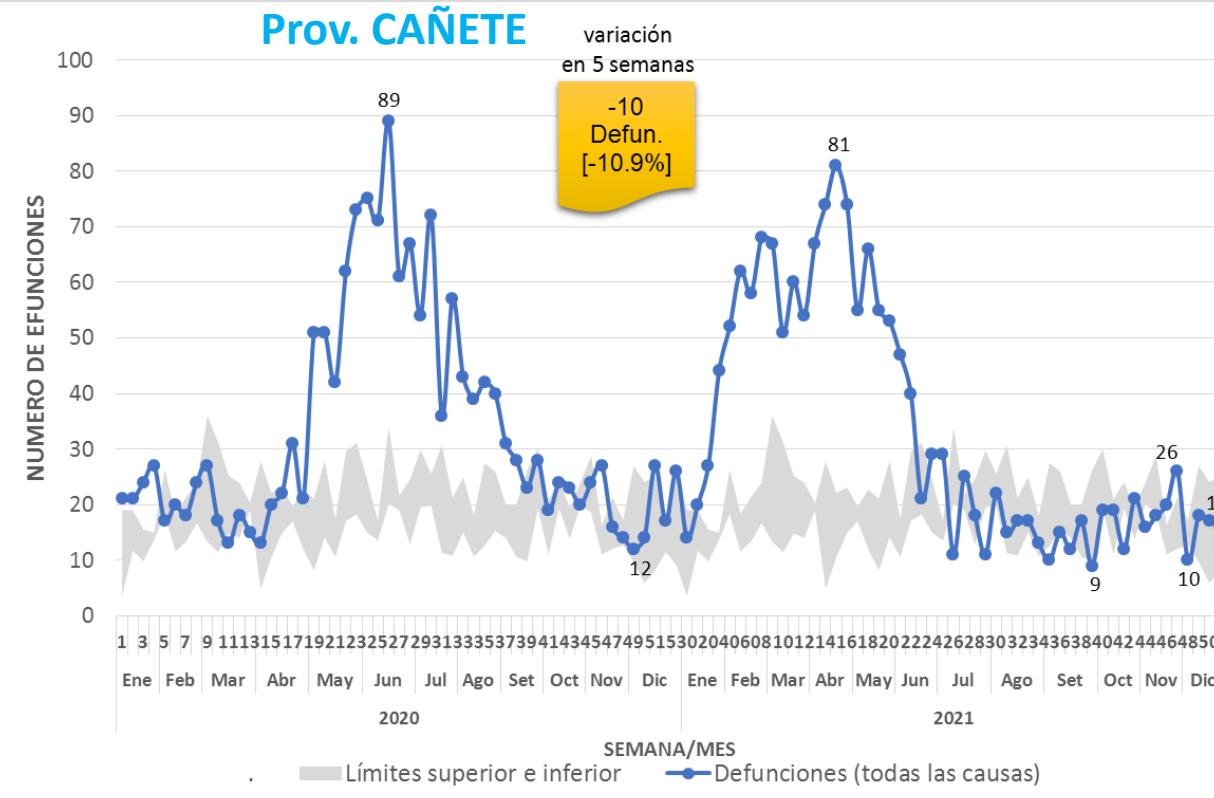
# Región ANCASH



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 51 - 2021

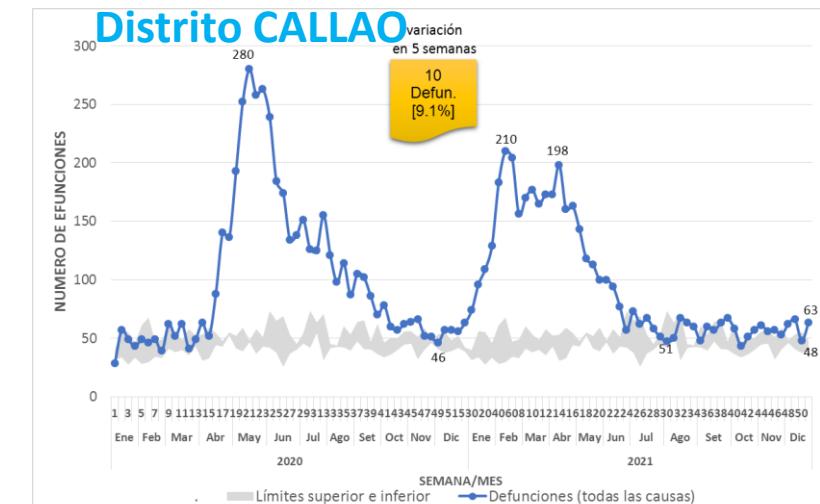
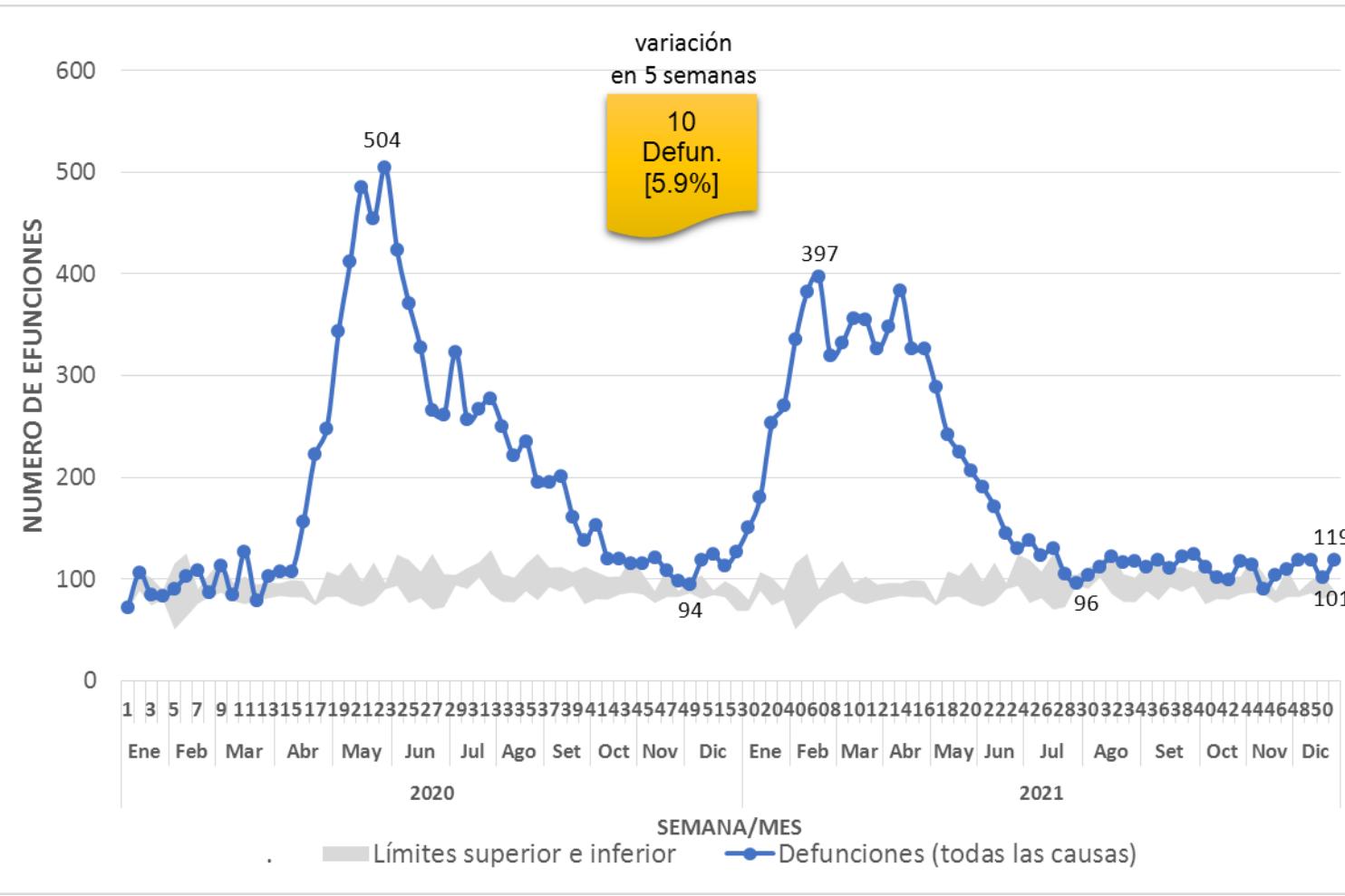


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 51 - 2021

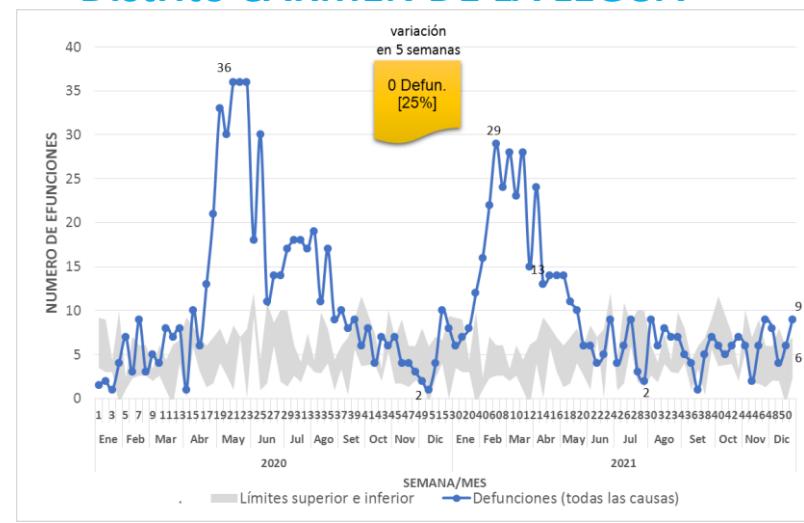


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 51 - 2021

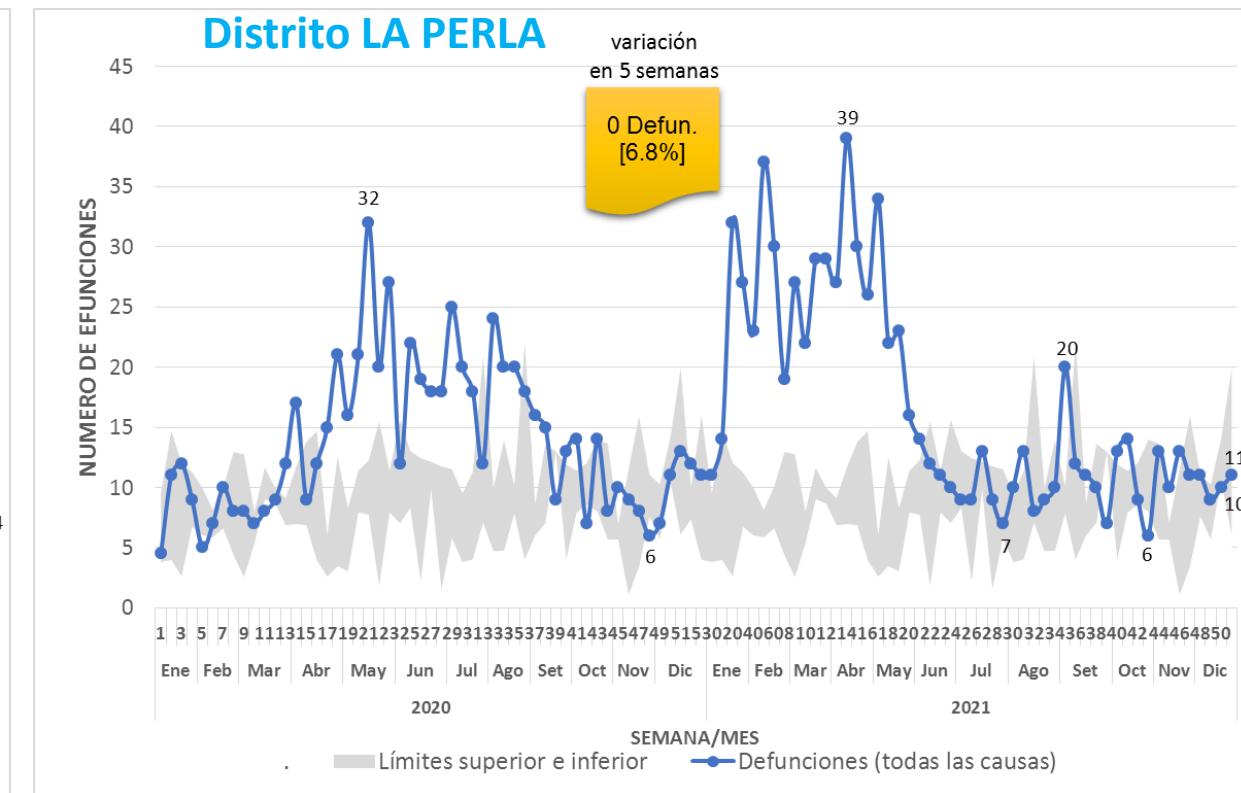
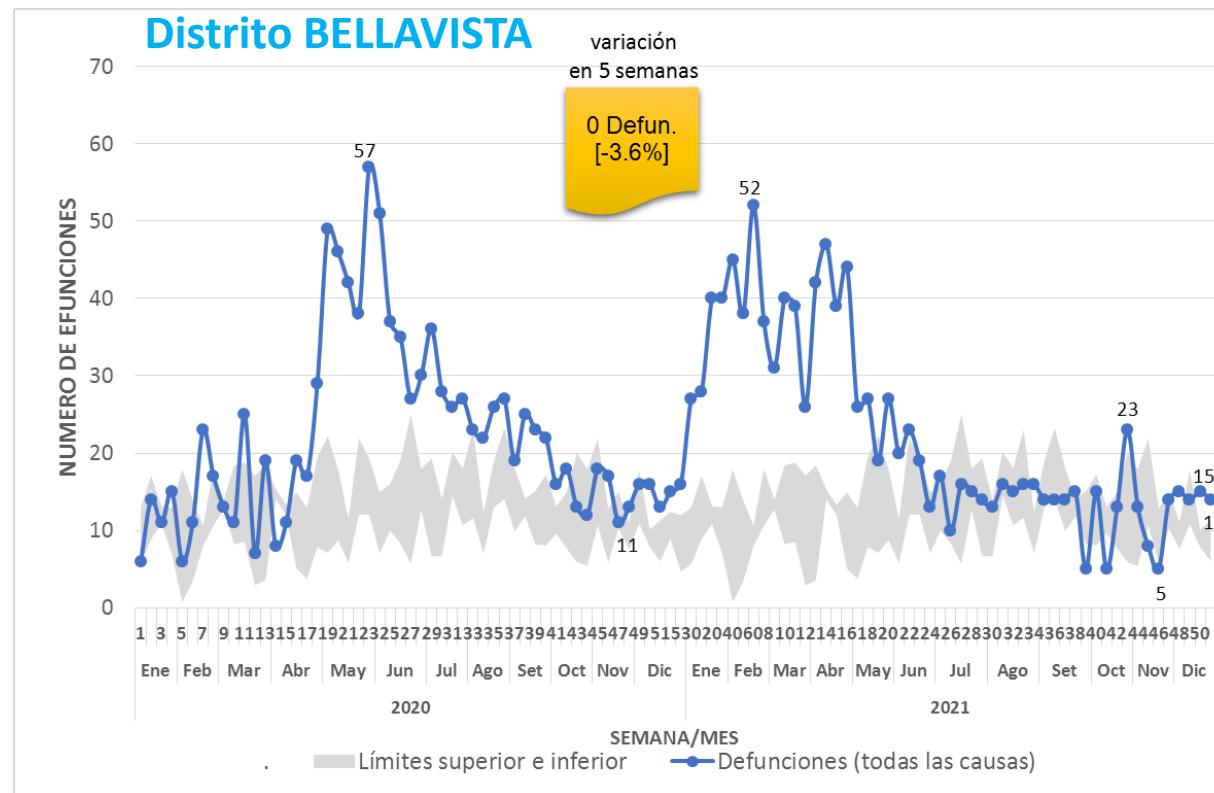
## Región CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

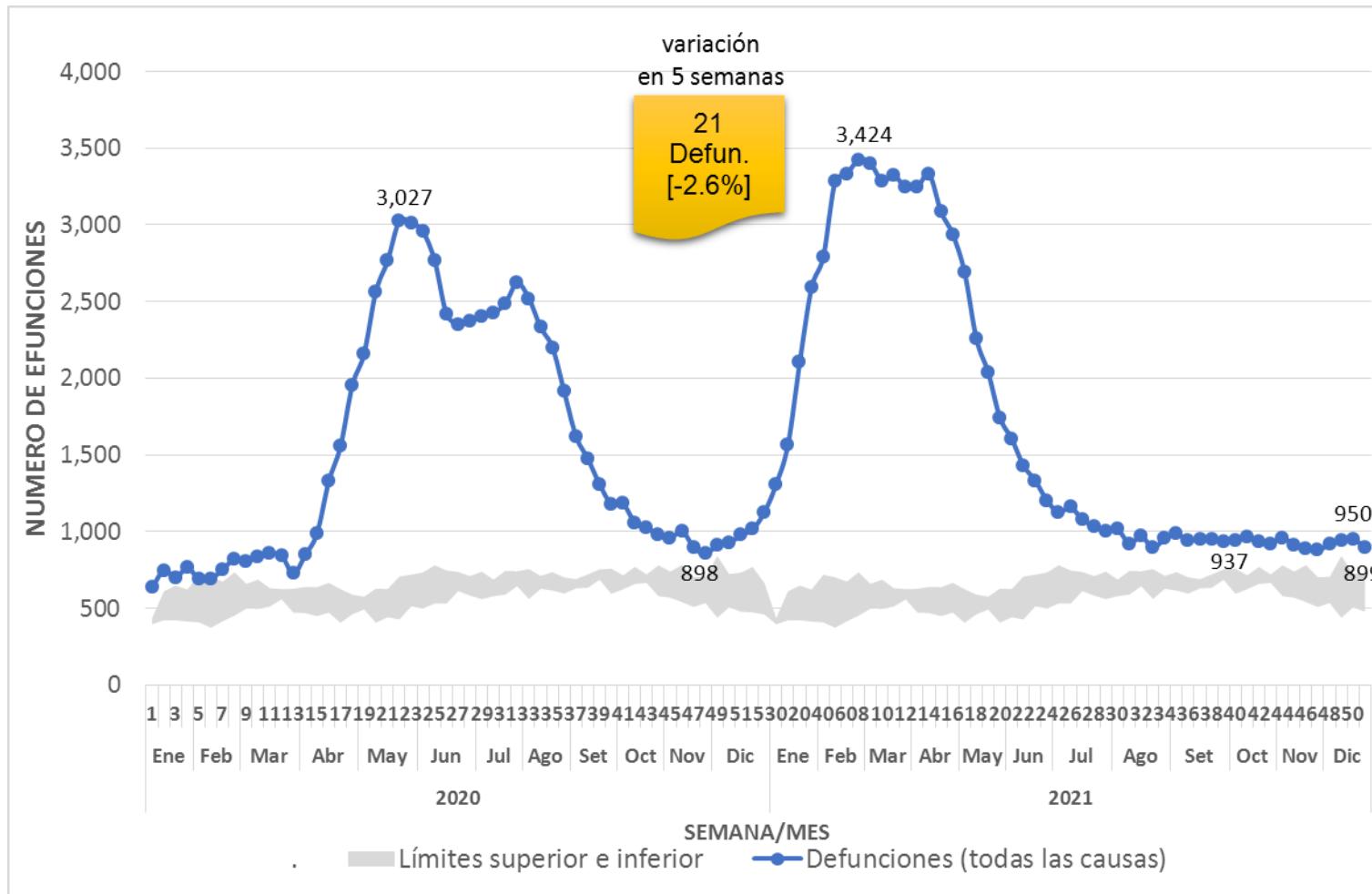


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 51 - 2021



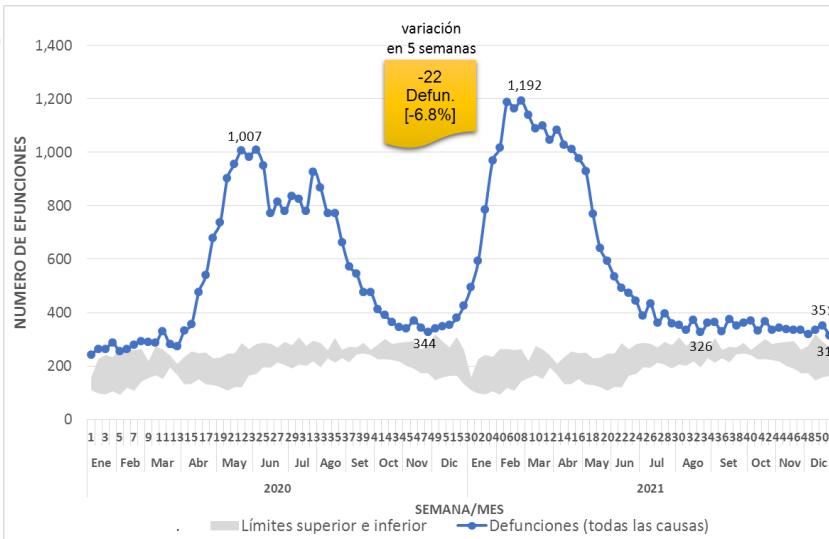
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 51 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

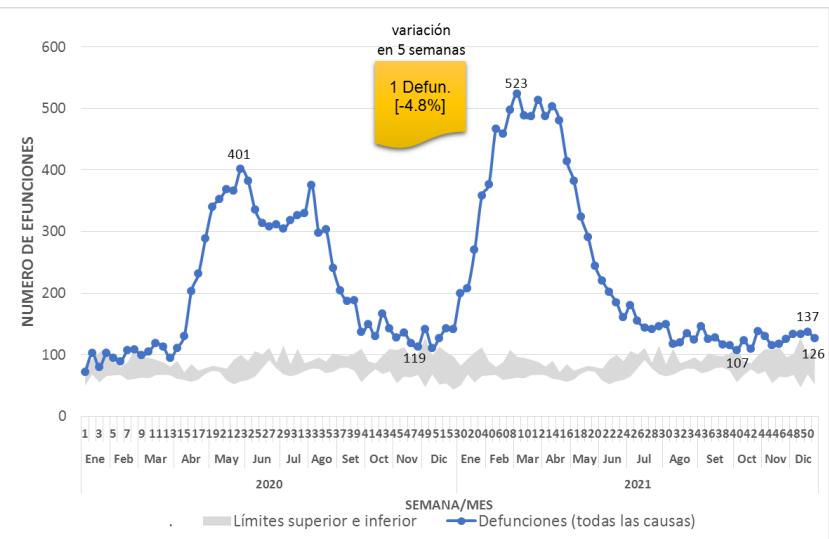


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 51 - 2021

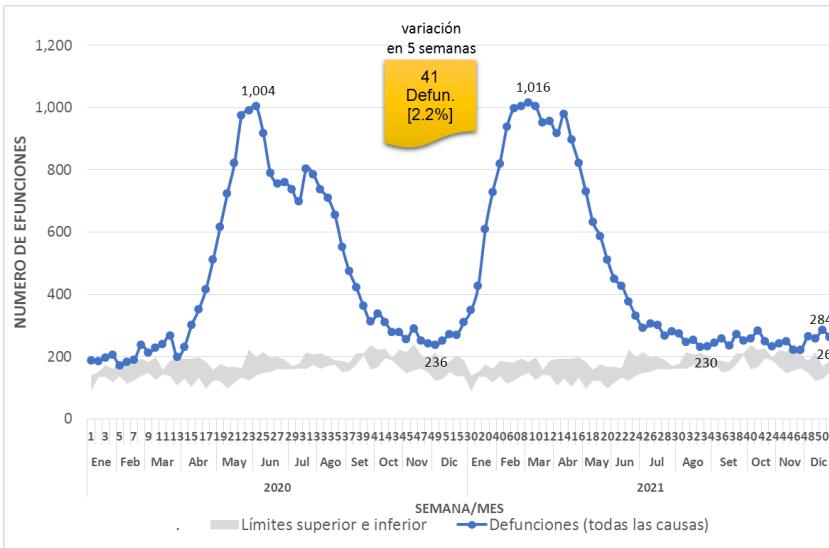
## DIRIS LIMA CENTRO



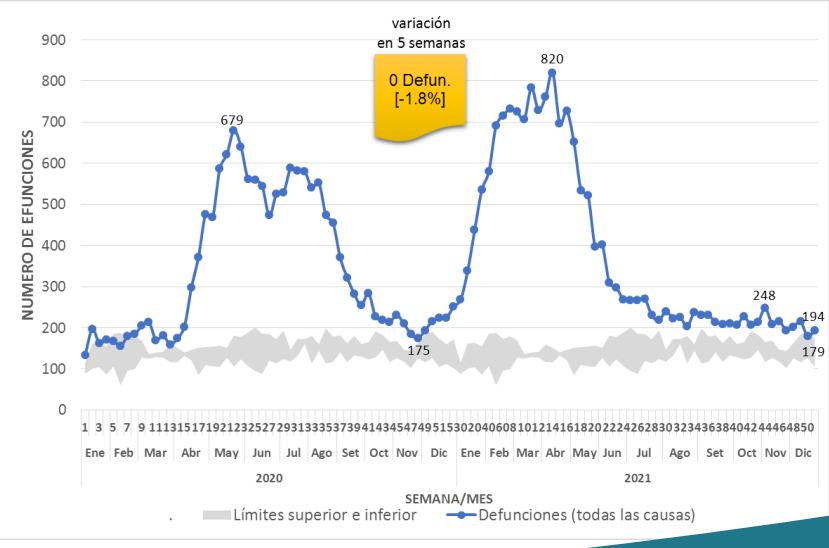
## DIRIS LIMA ESTE



## DIRIS LIMA NORTE

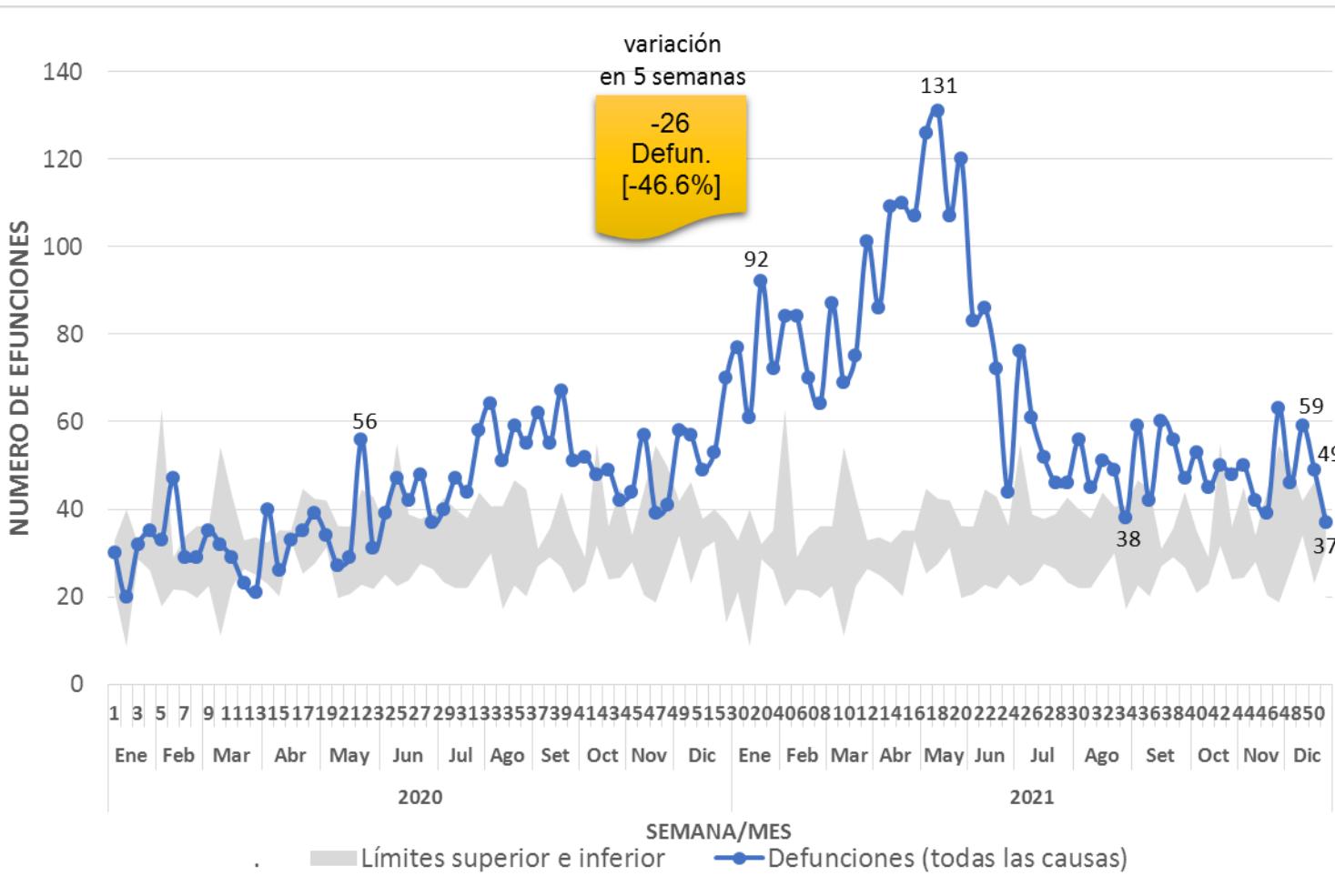


## DIRIS LIMA SUR

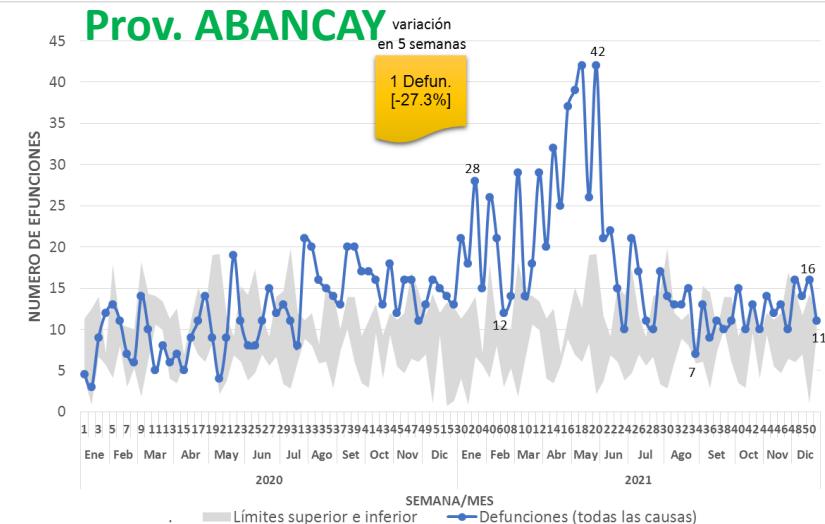


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

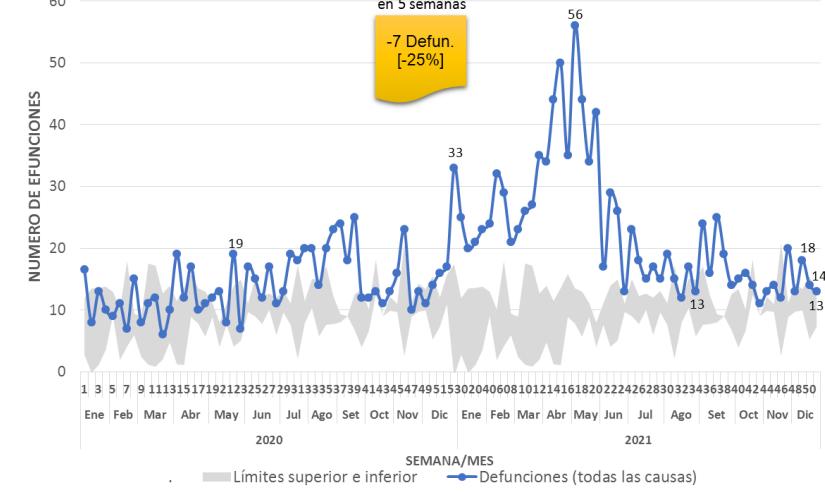
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

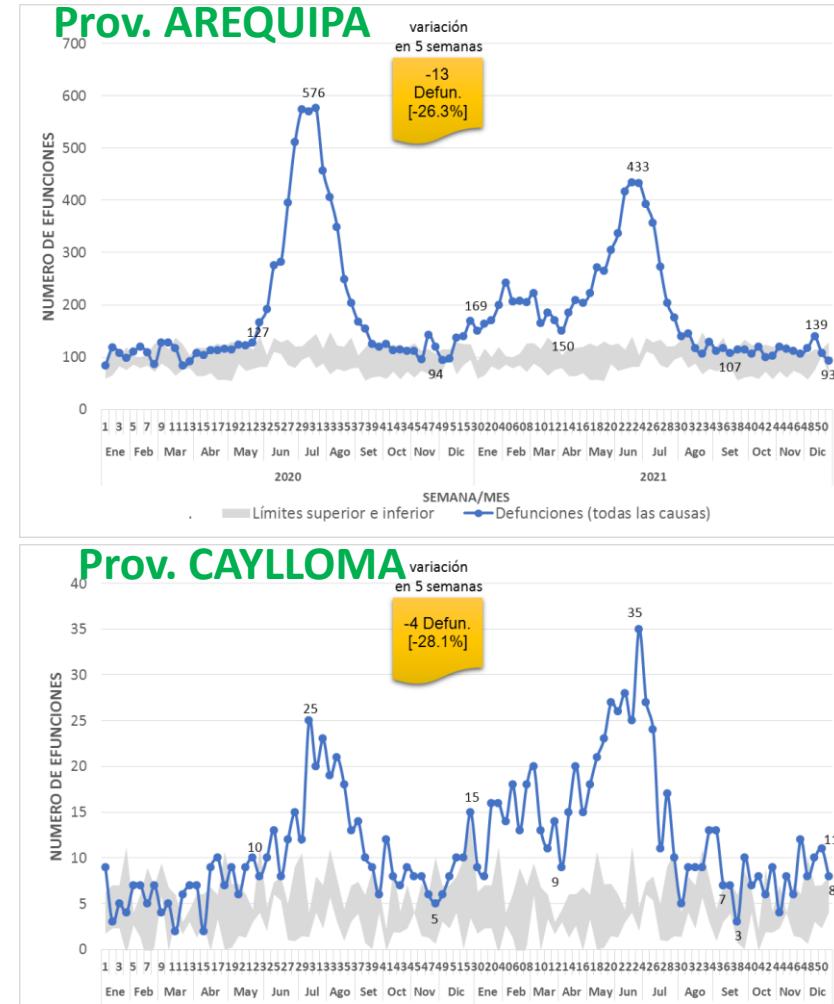
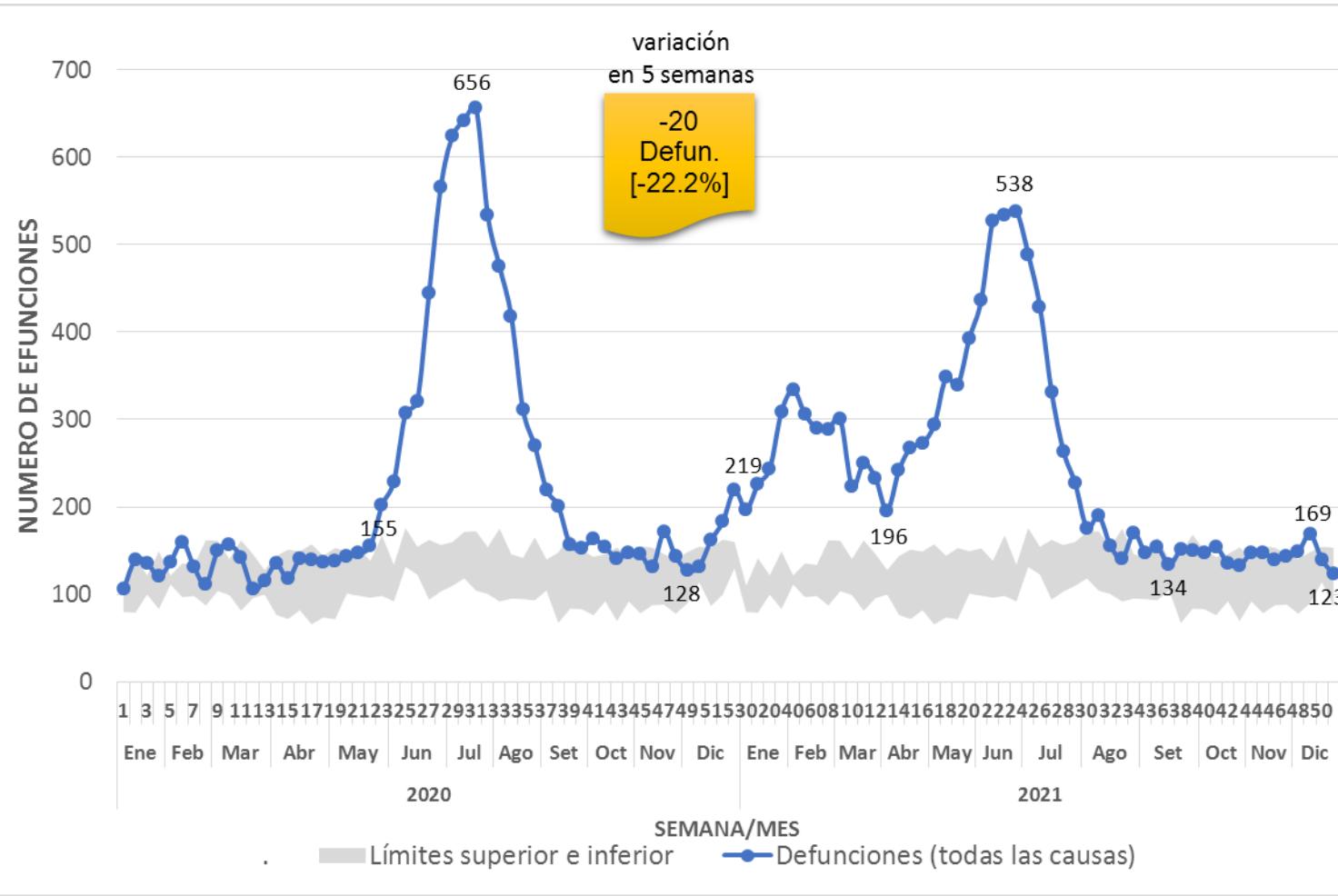


## Prov. ANDAHUAYLAS



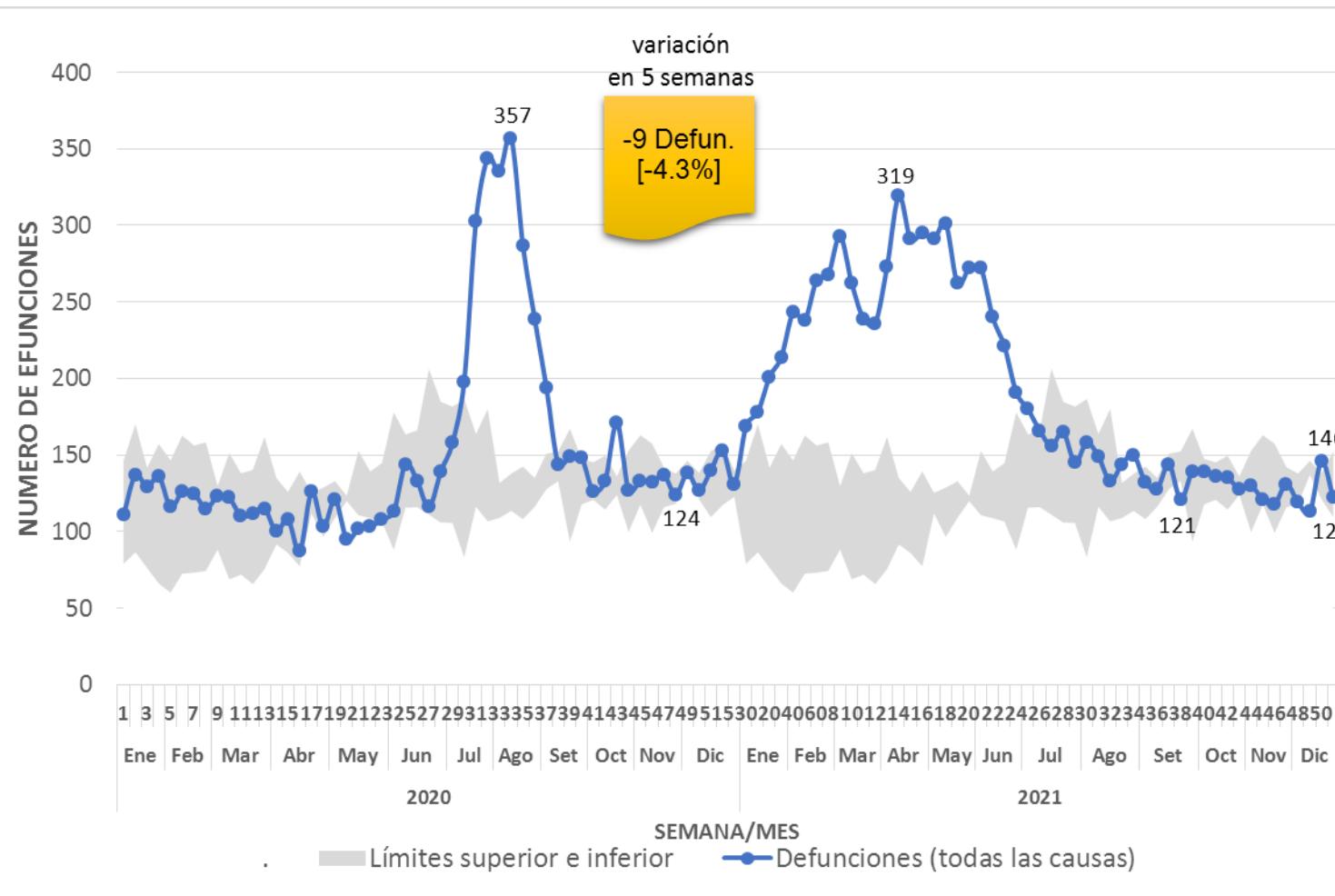
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

## Región AREQUIPA

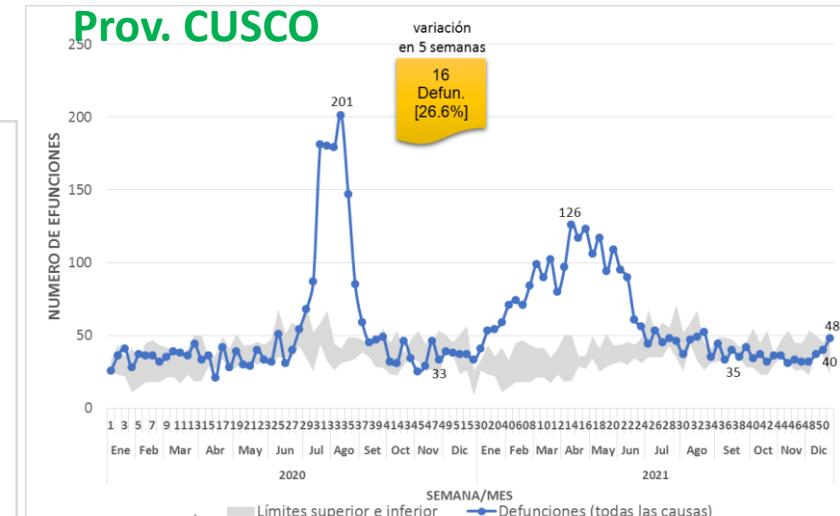


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

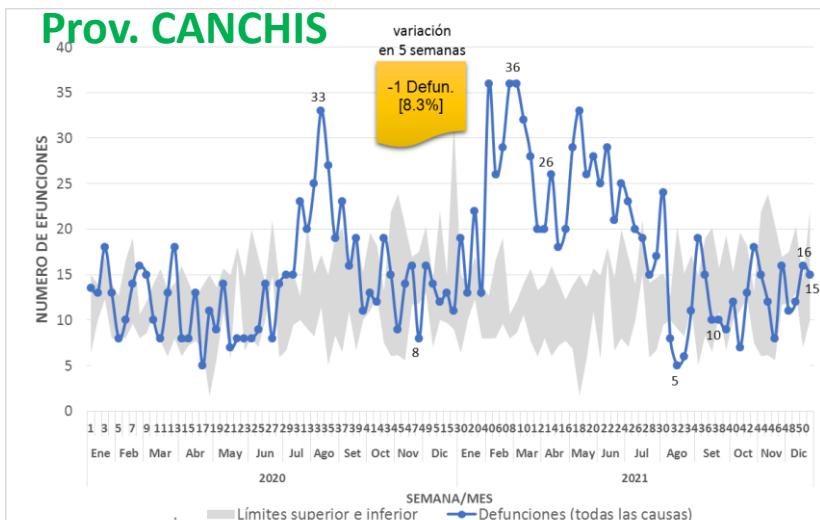
## Región CUSCO



## Prov. CUSCO

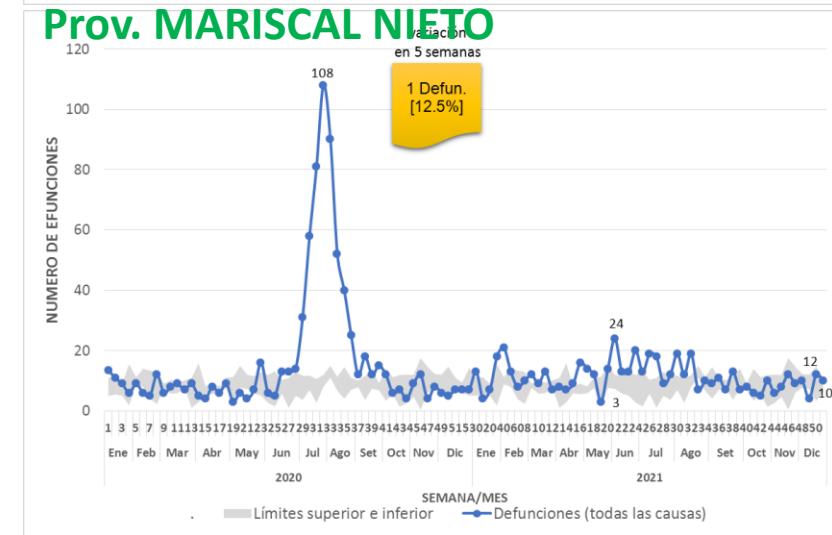
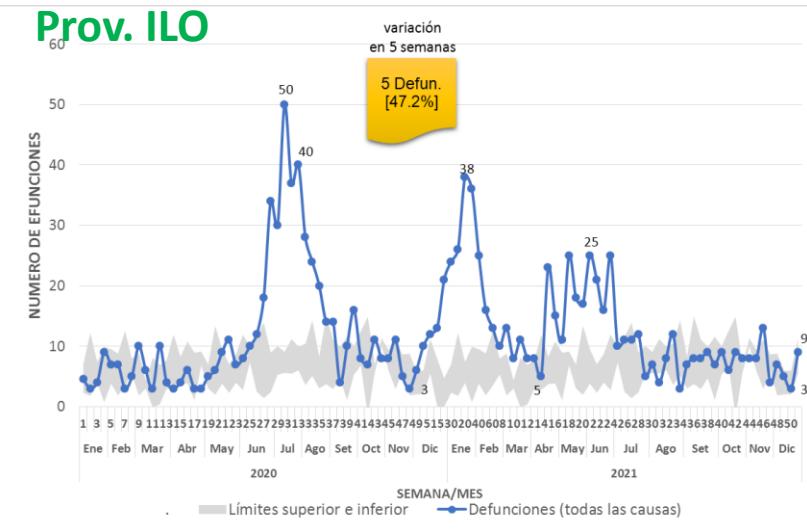
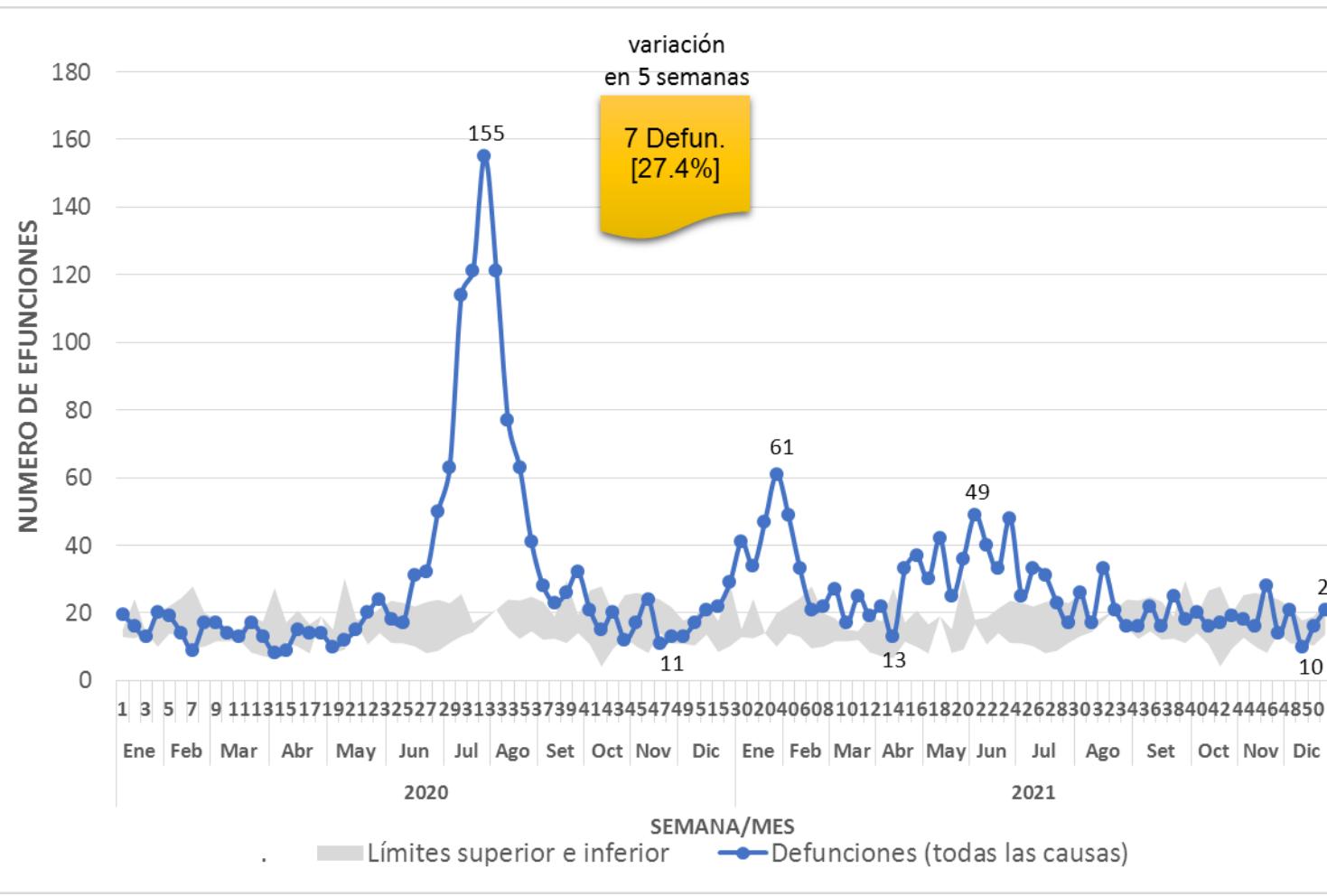


## Prov. CANCHIS



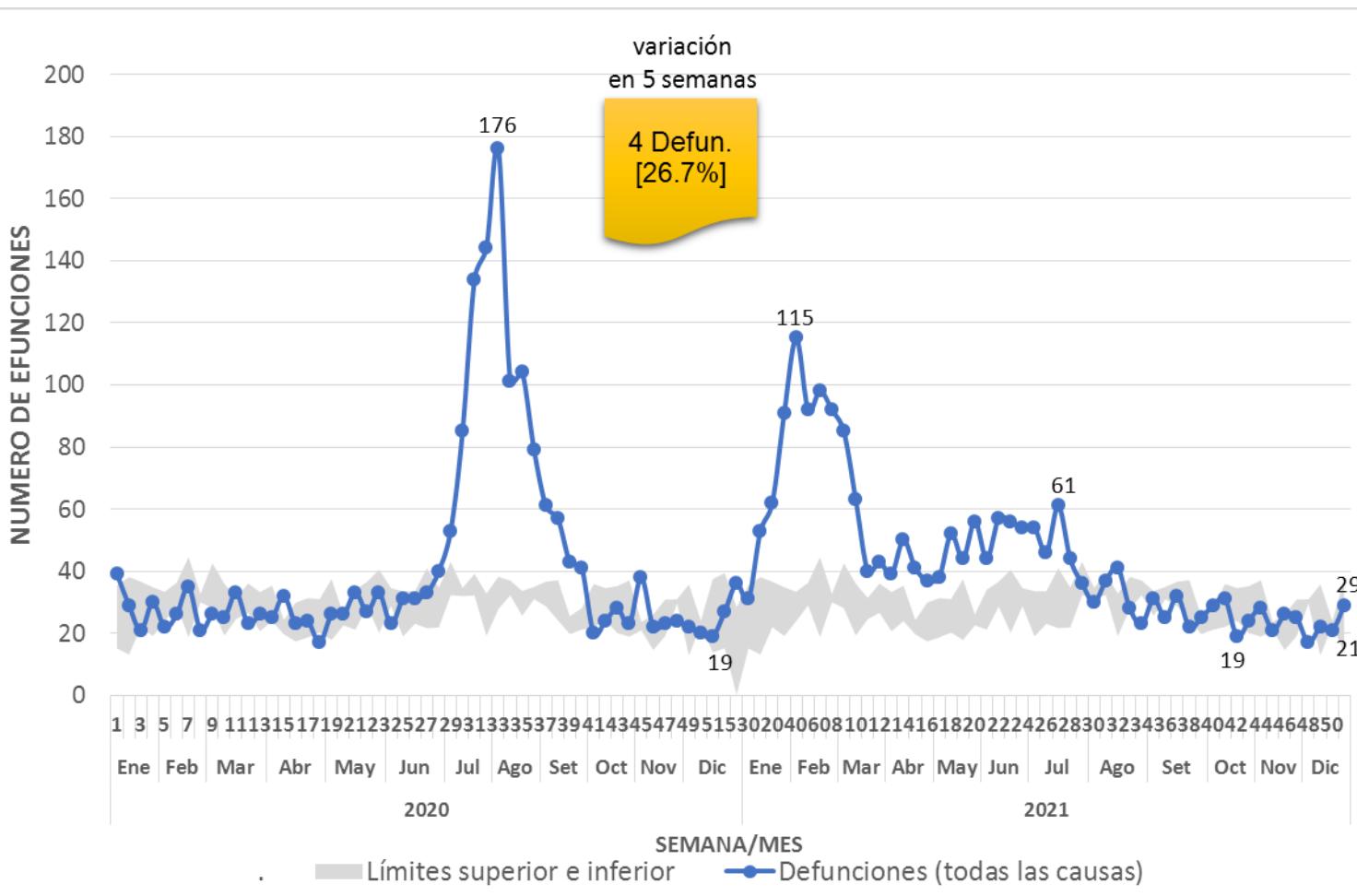
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

## Región MOQUEGUA

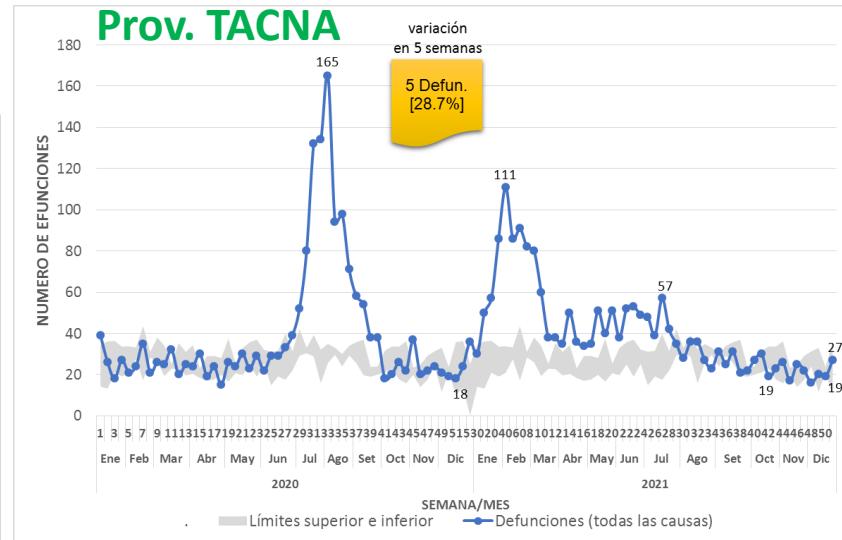


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

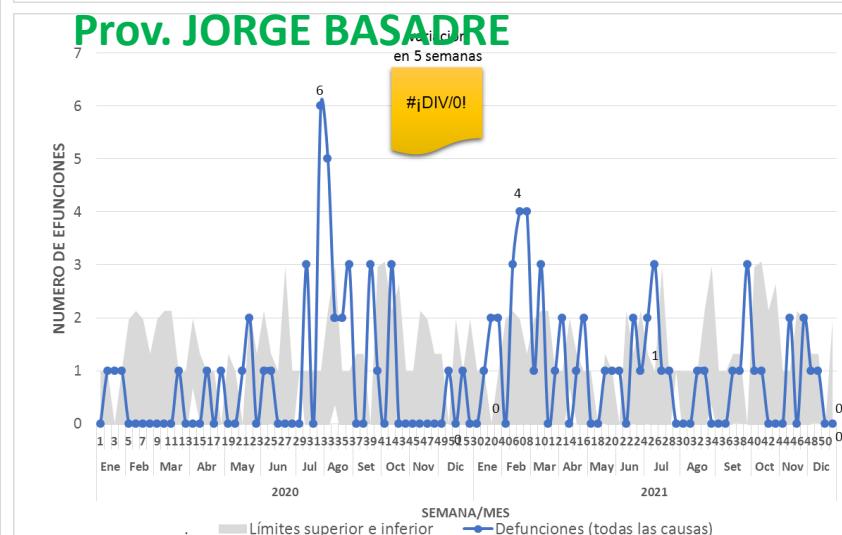
## Región TACNA



## Prov. TACNA

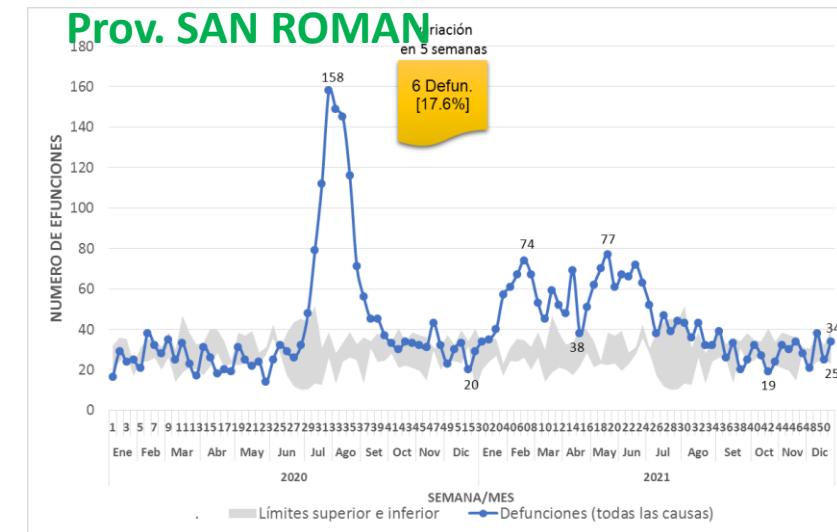
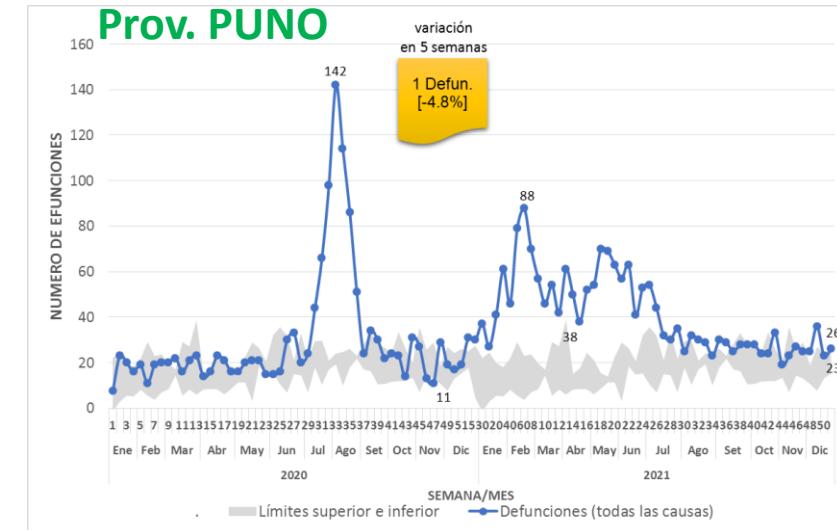
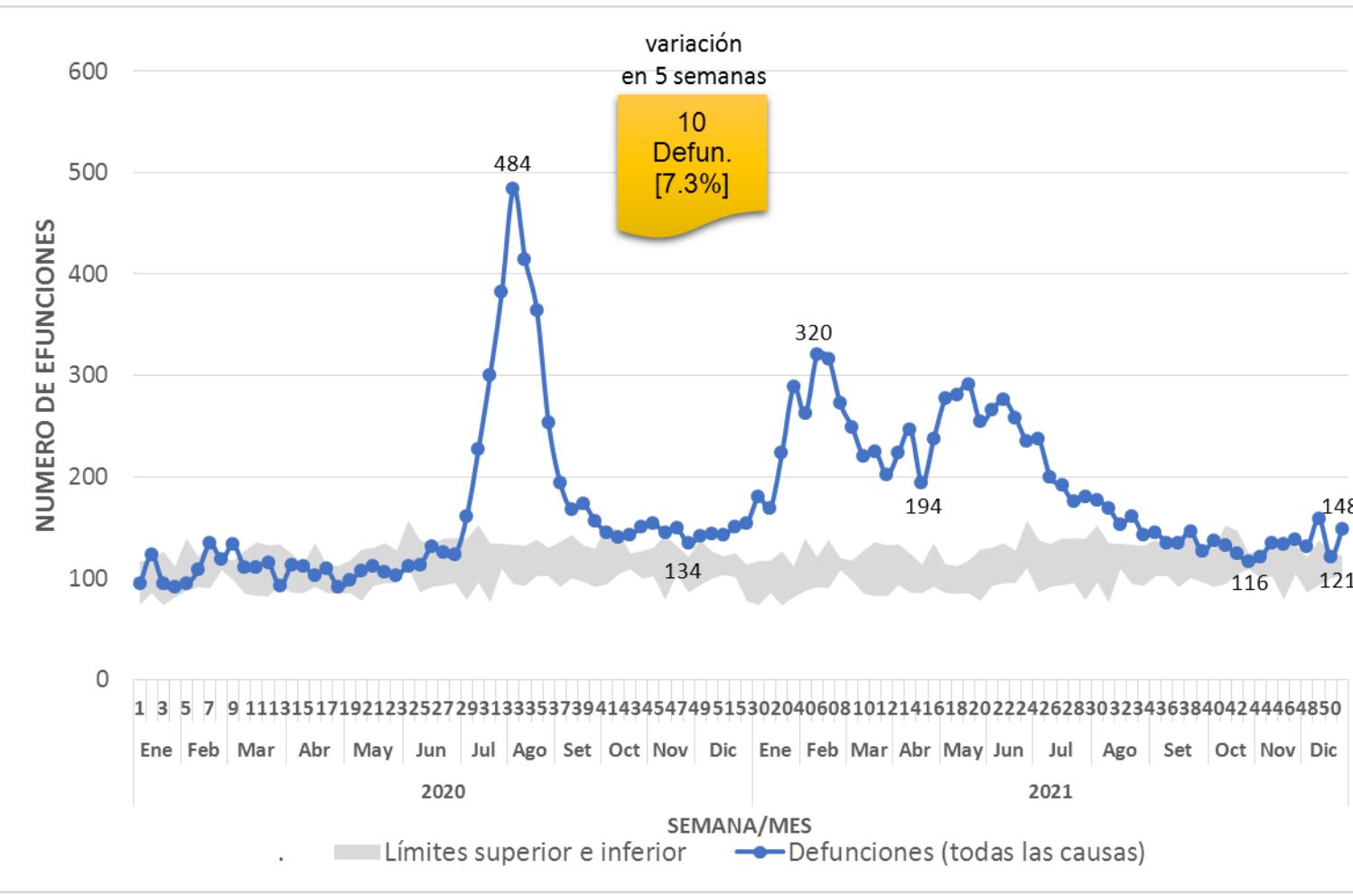


## Prov. JORGE BASADRE



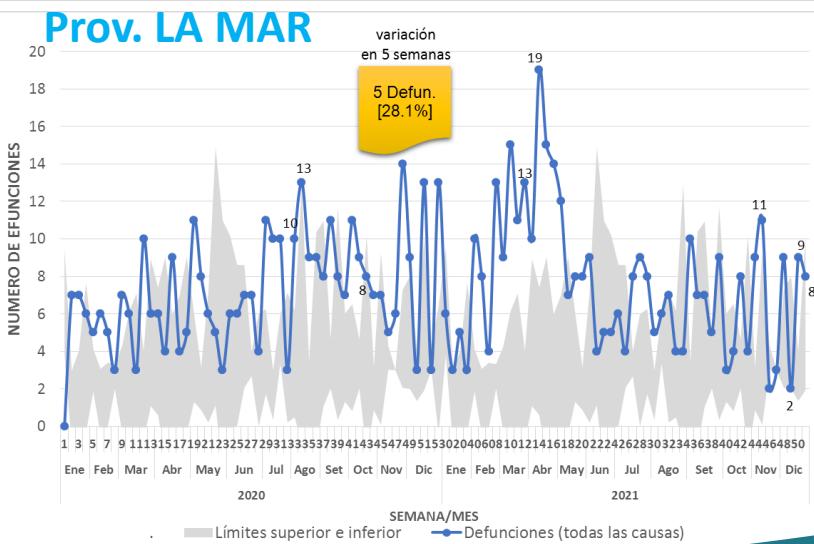
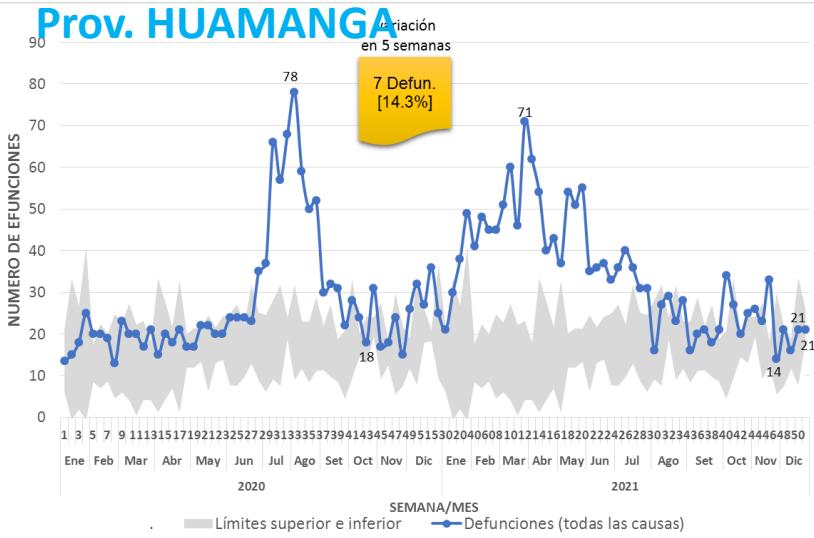
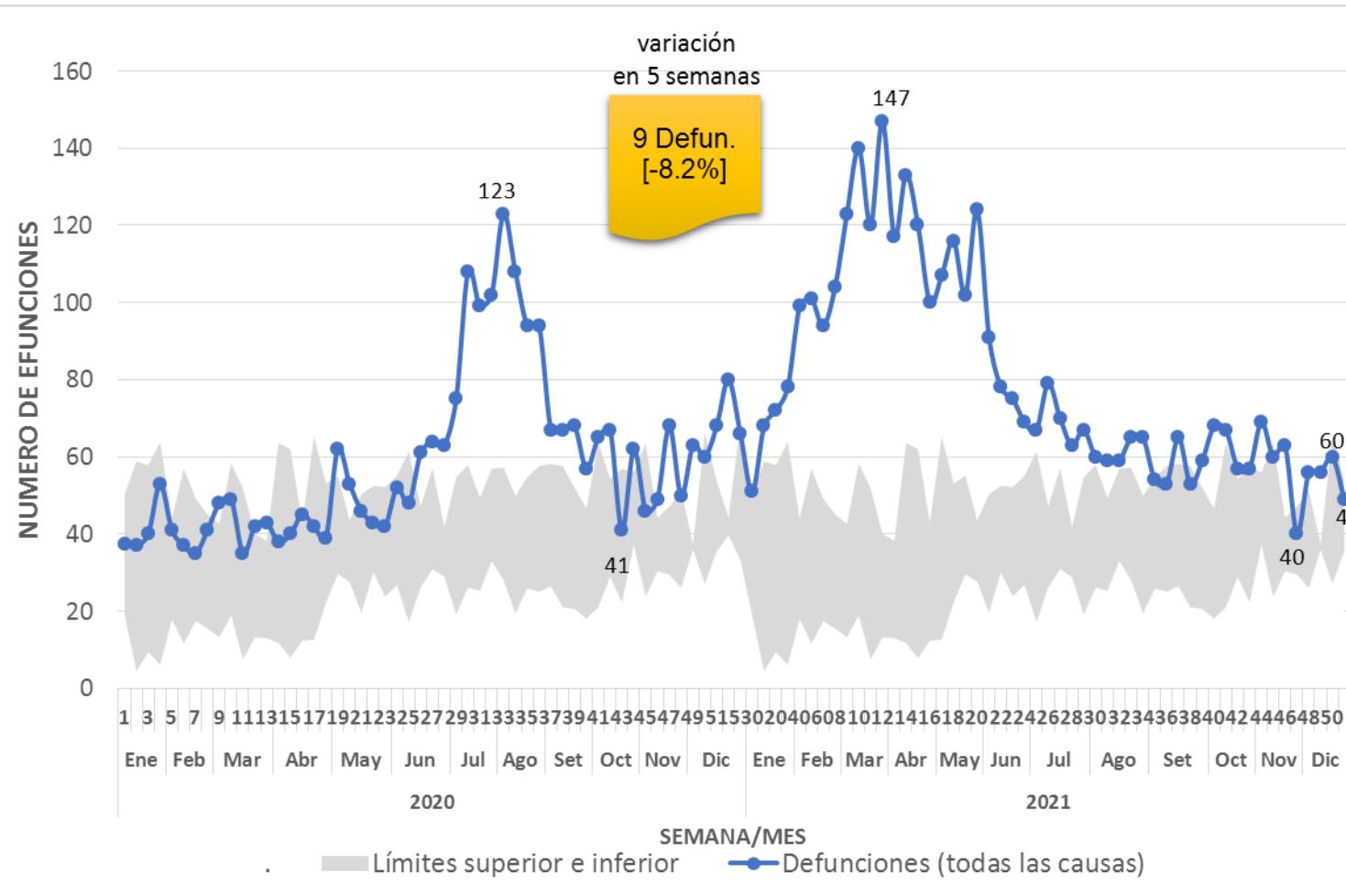
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

# Región PUNO



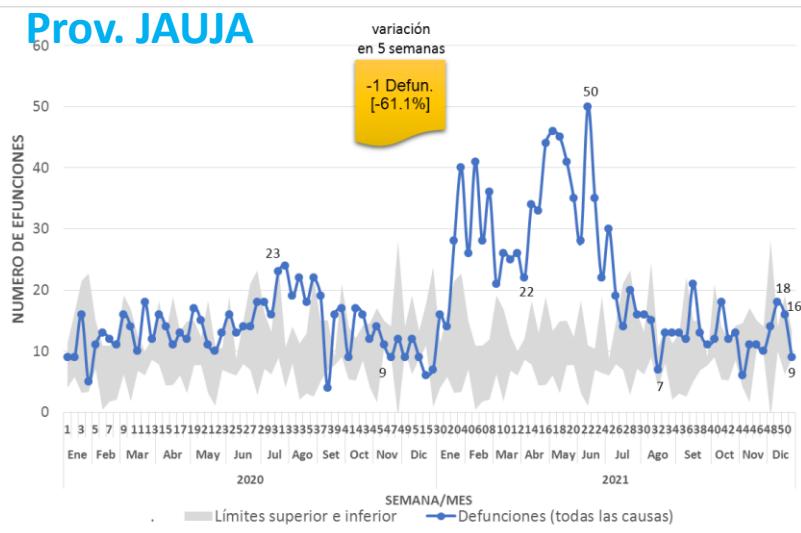
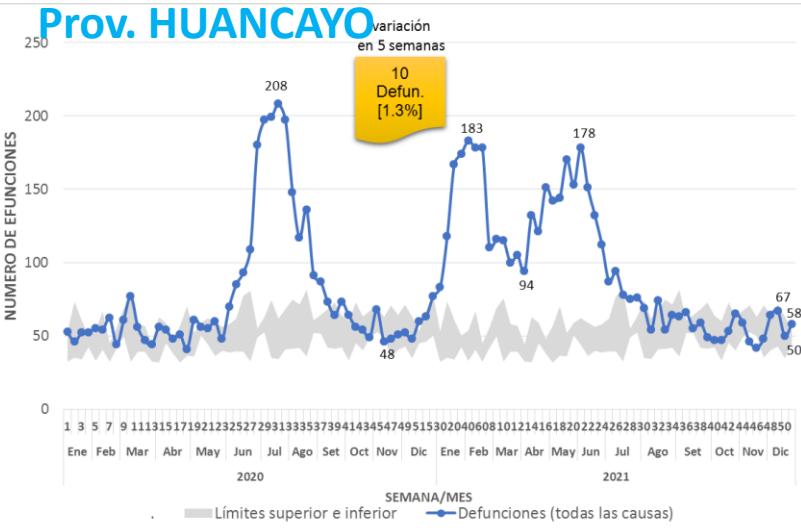
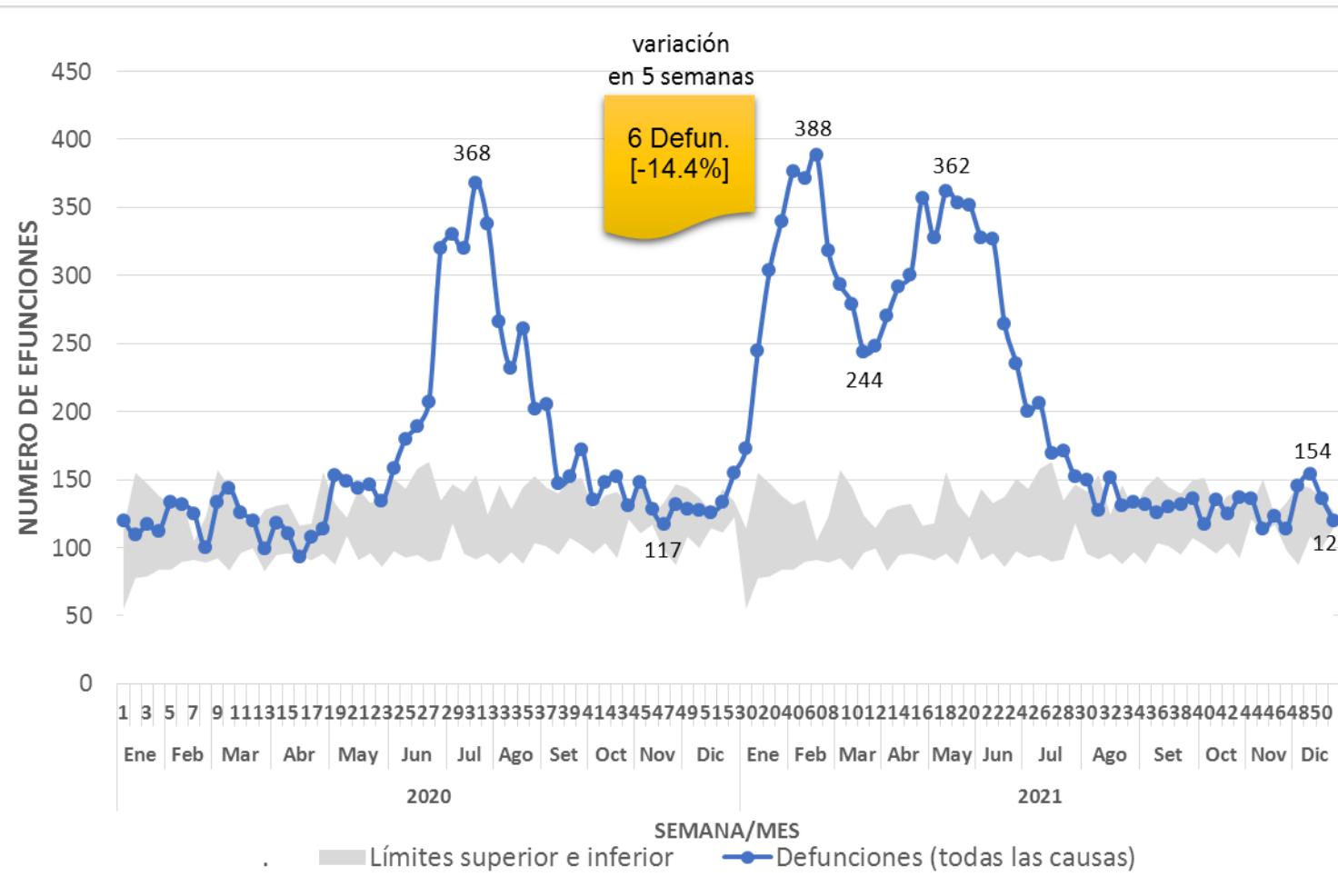
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

## Región AYACUCHO



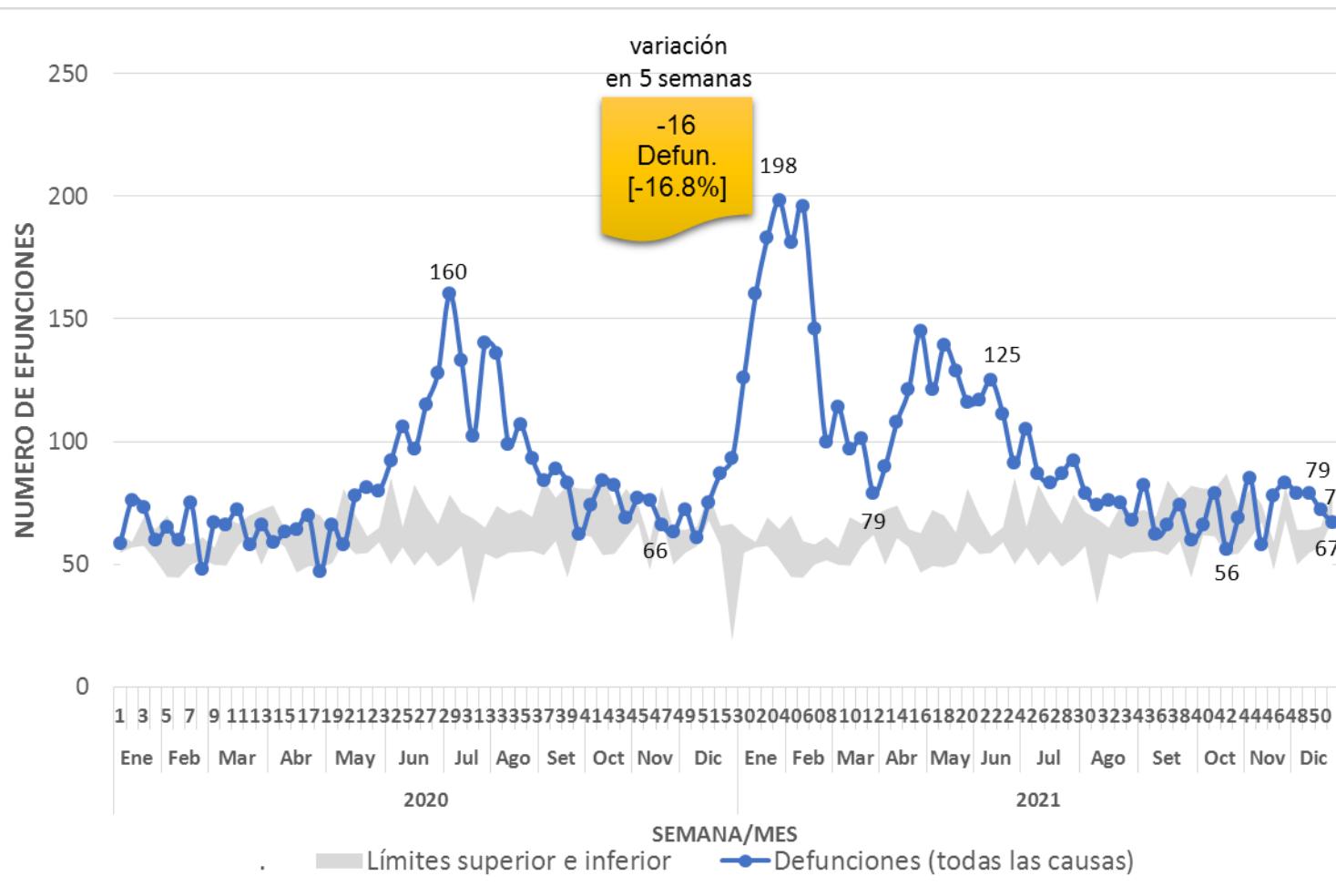
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

## Región JUNIN

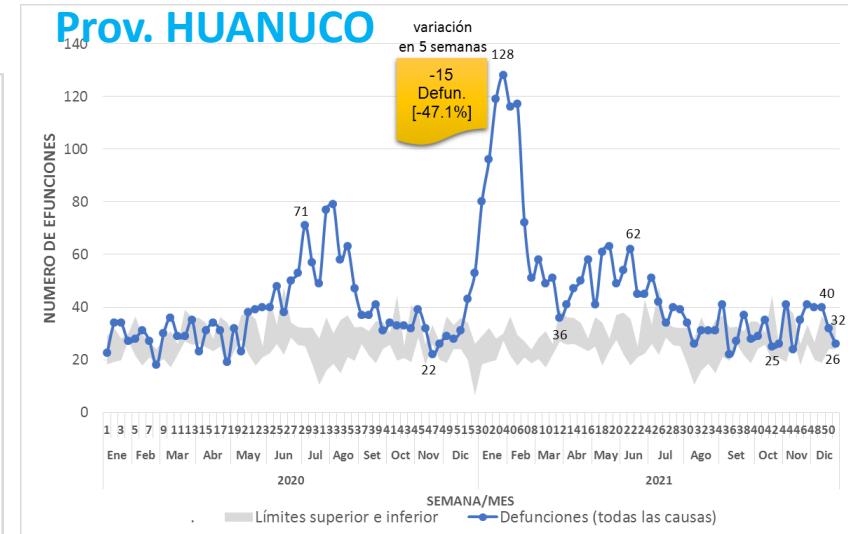


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

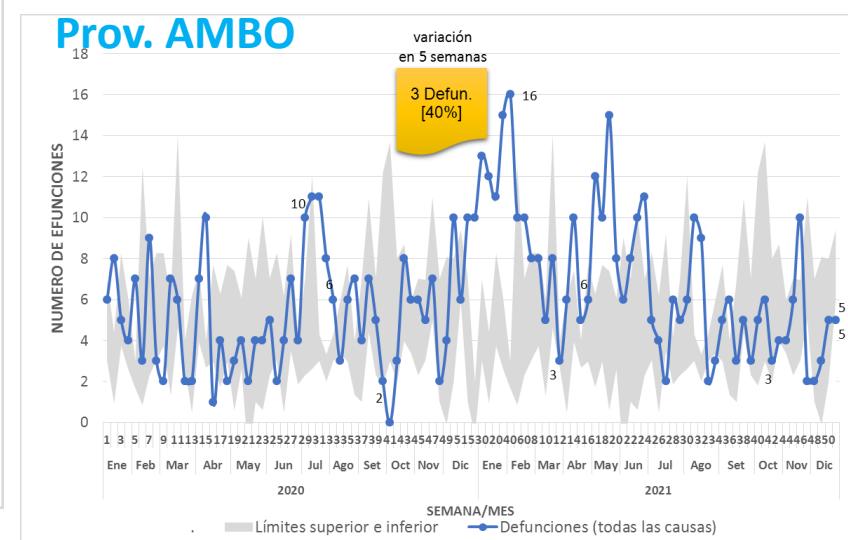
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

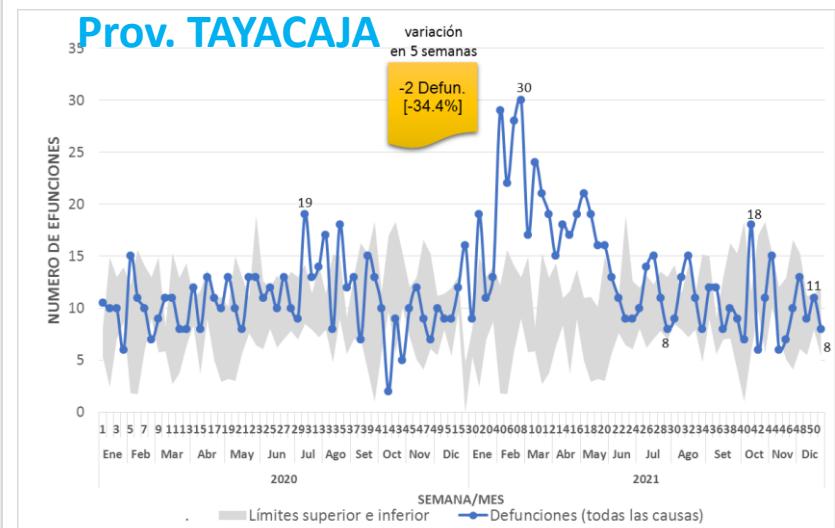
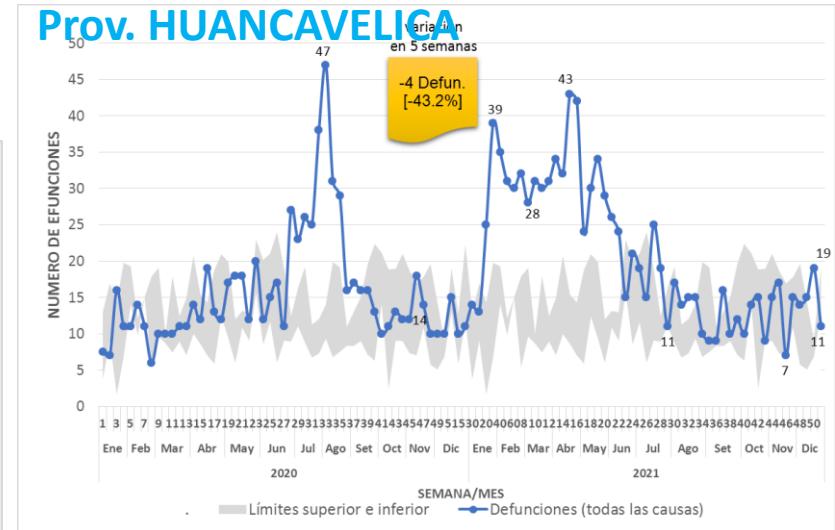
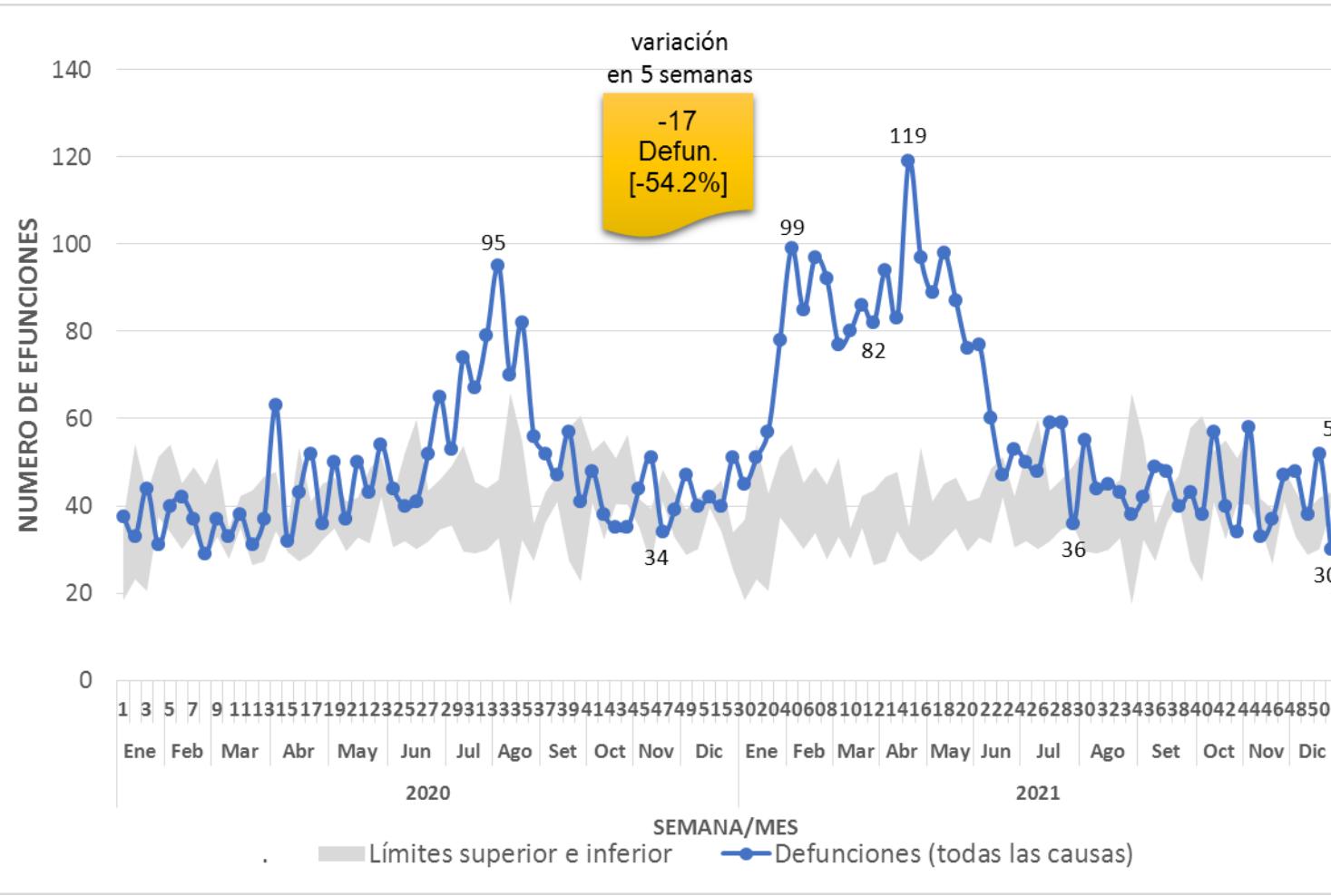


## Prov. AMBO



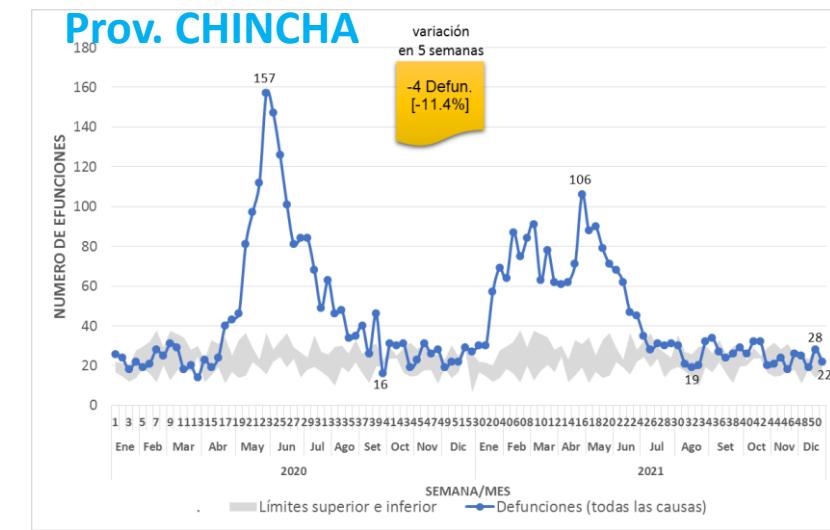
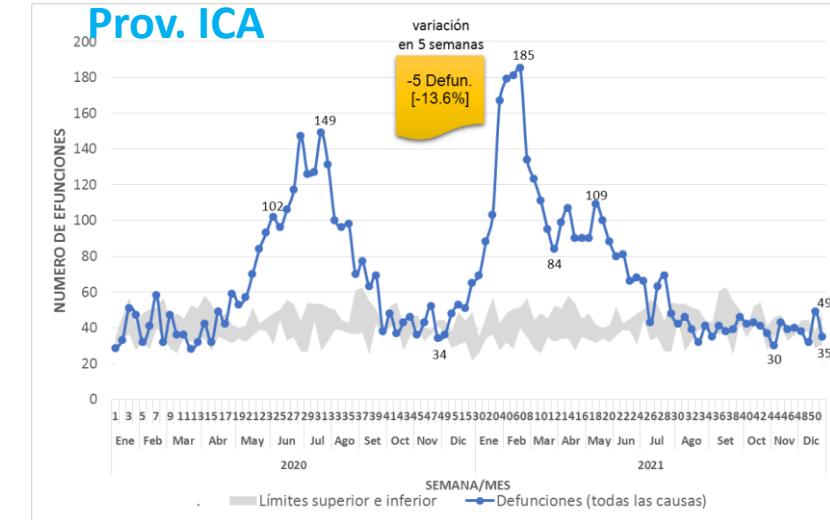
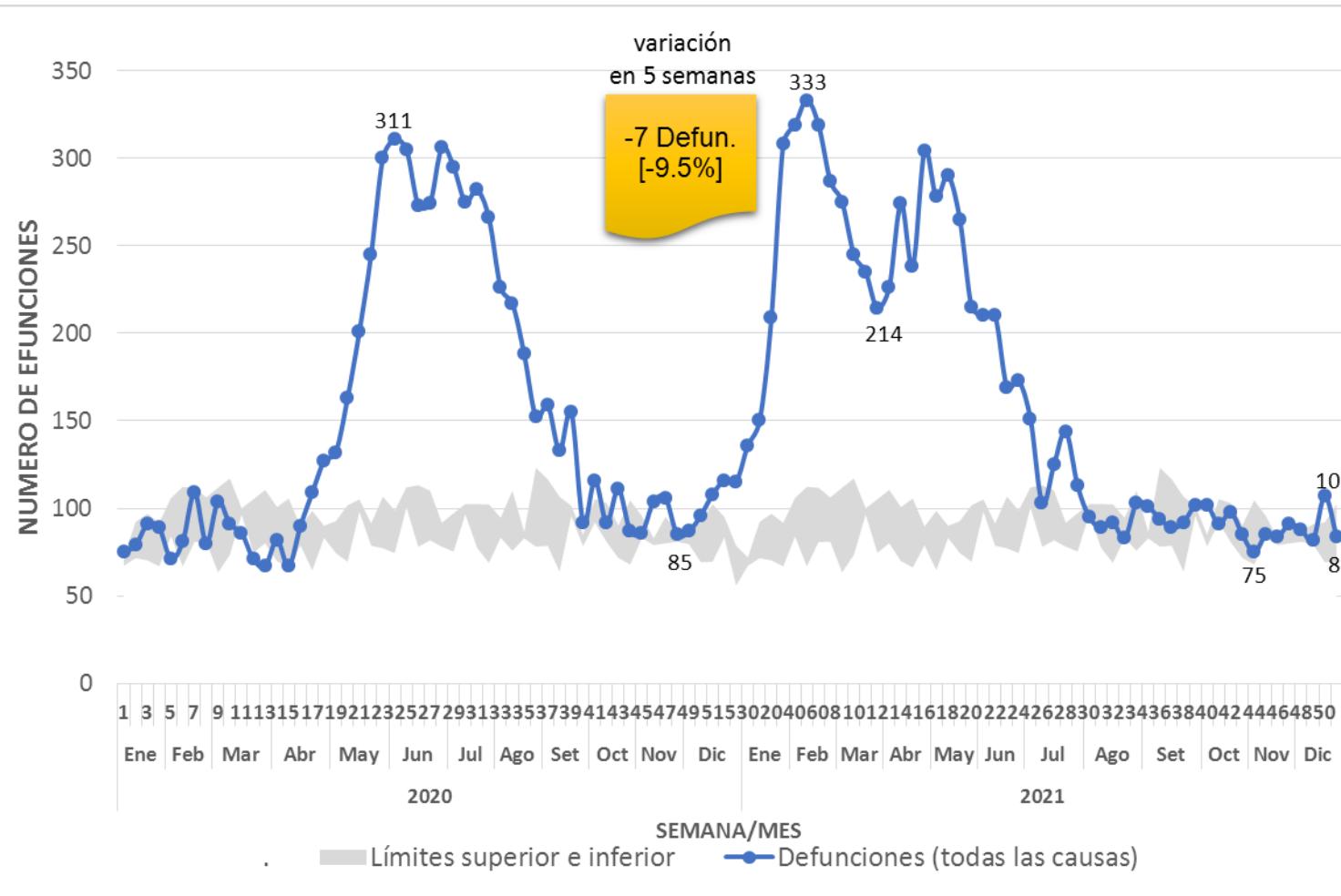
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

## Región HUANCAVELICA

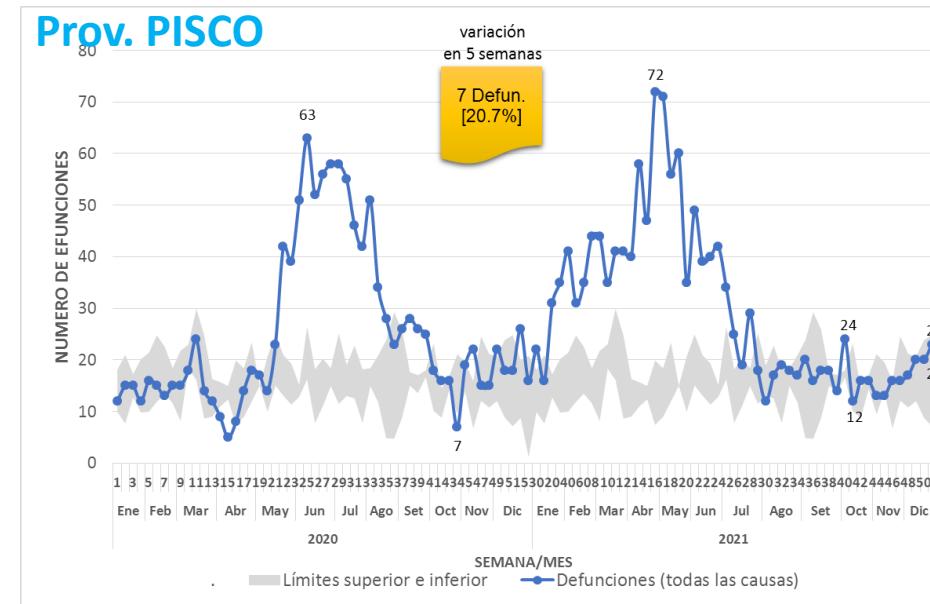
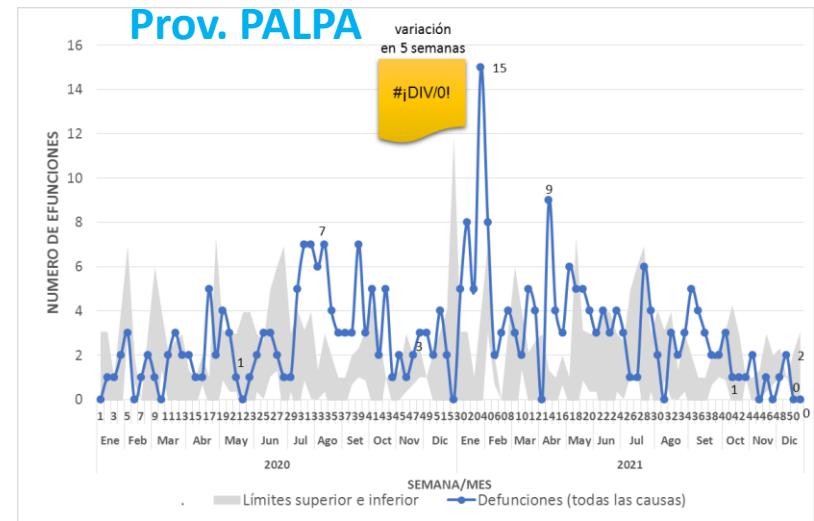
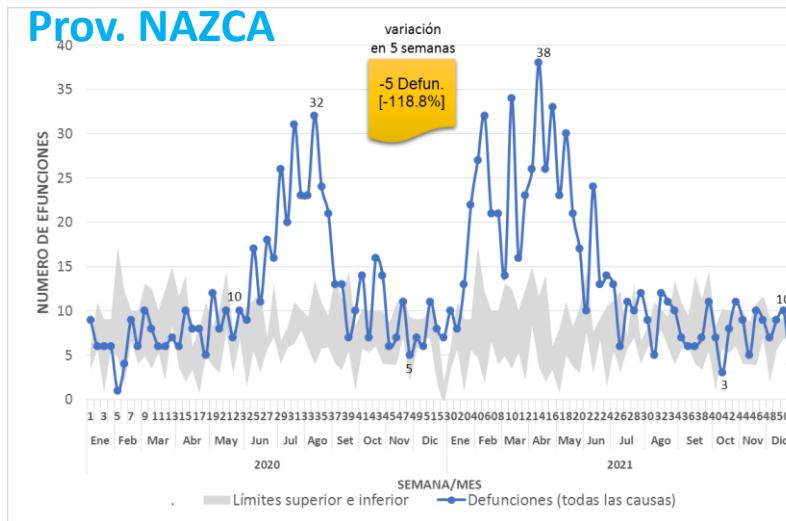


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

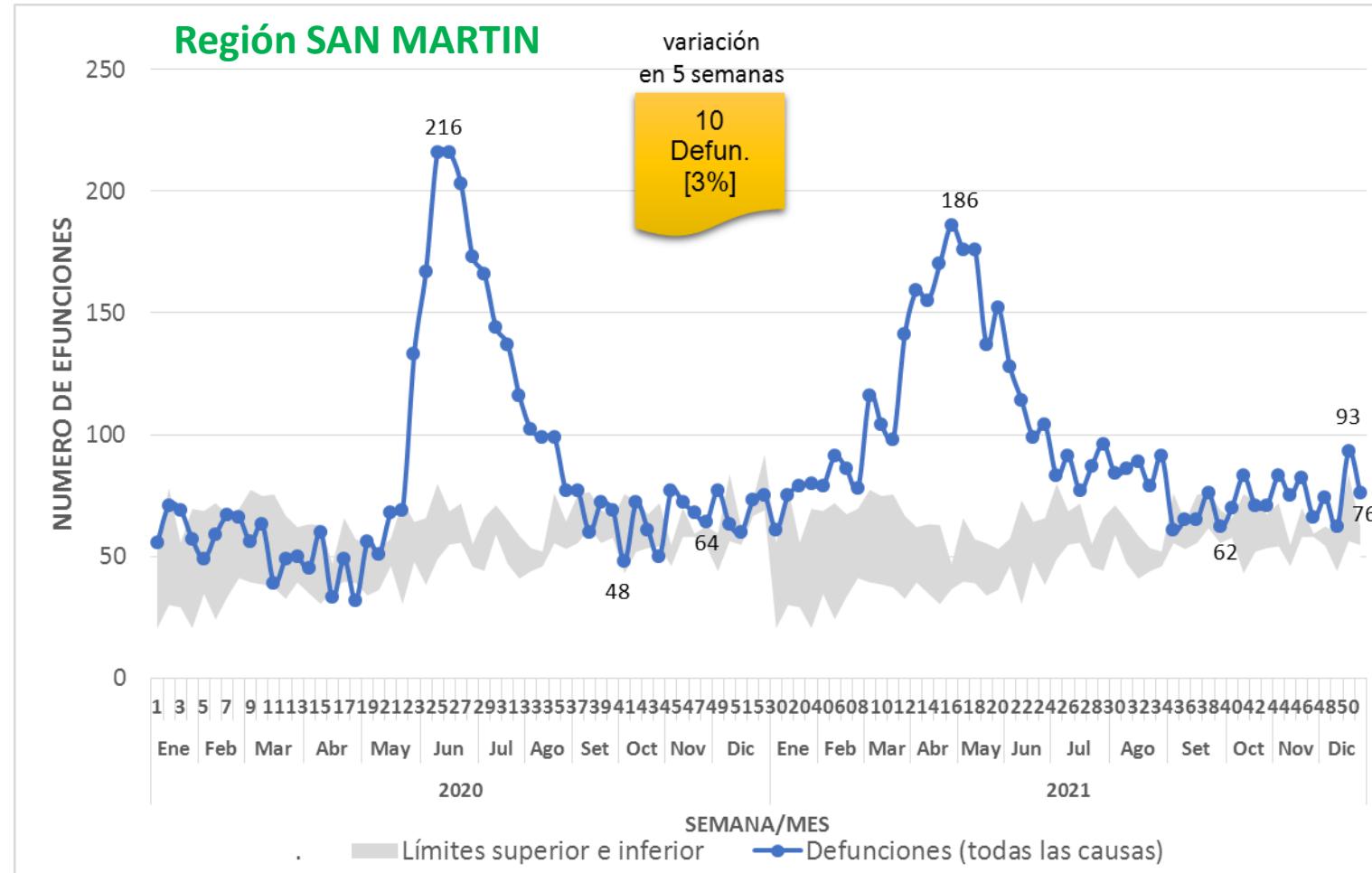
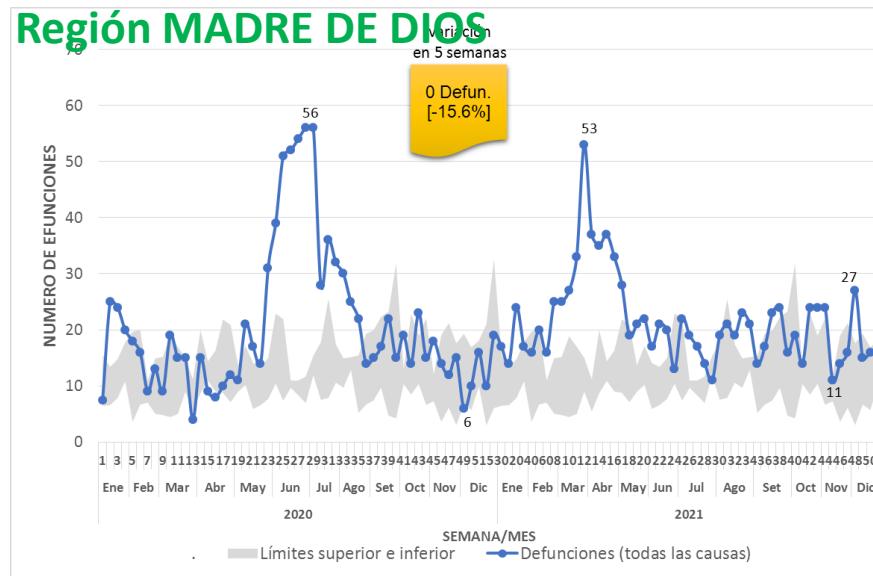
## Región ICA



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

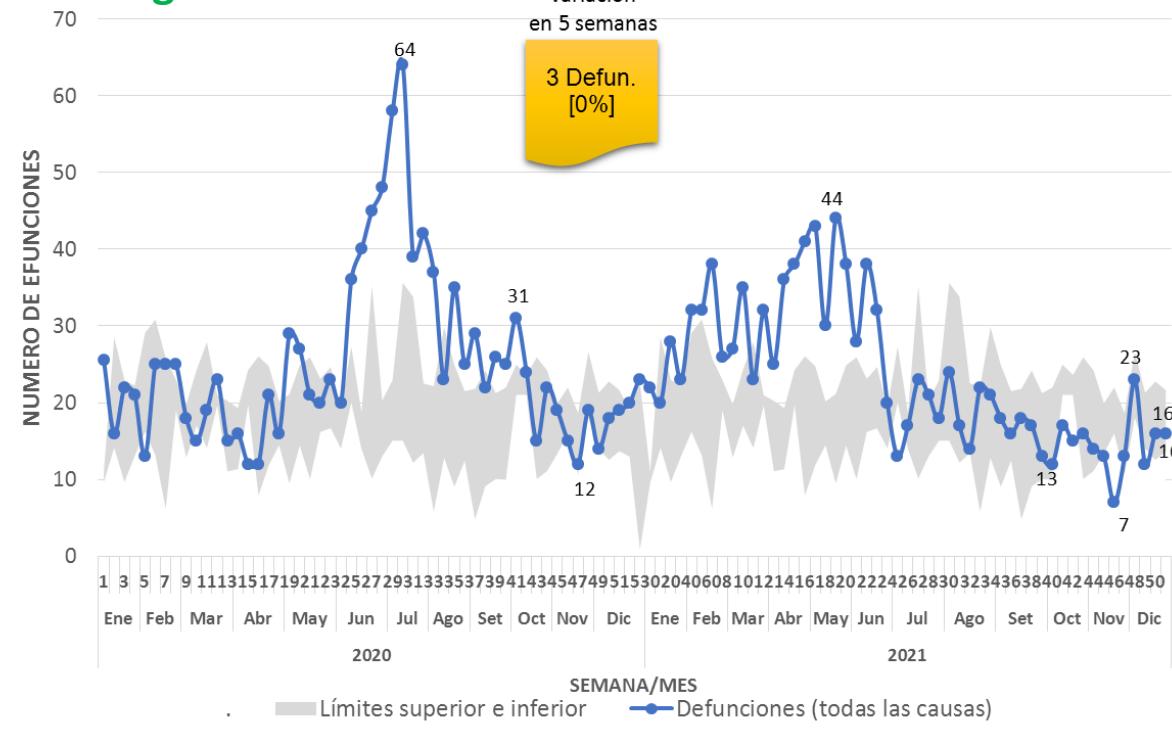


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 51 - 2021

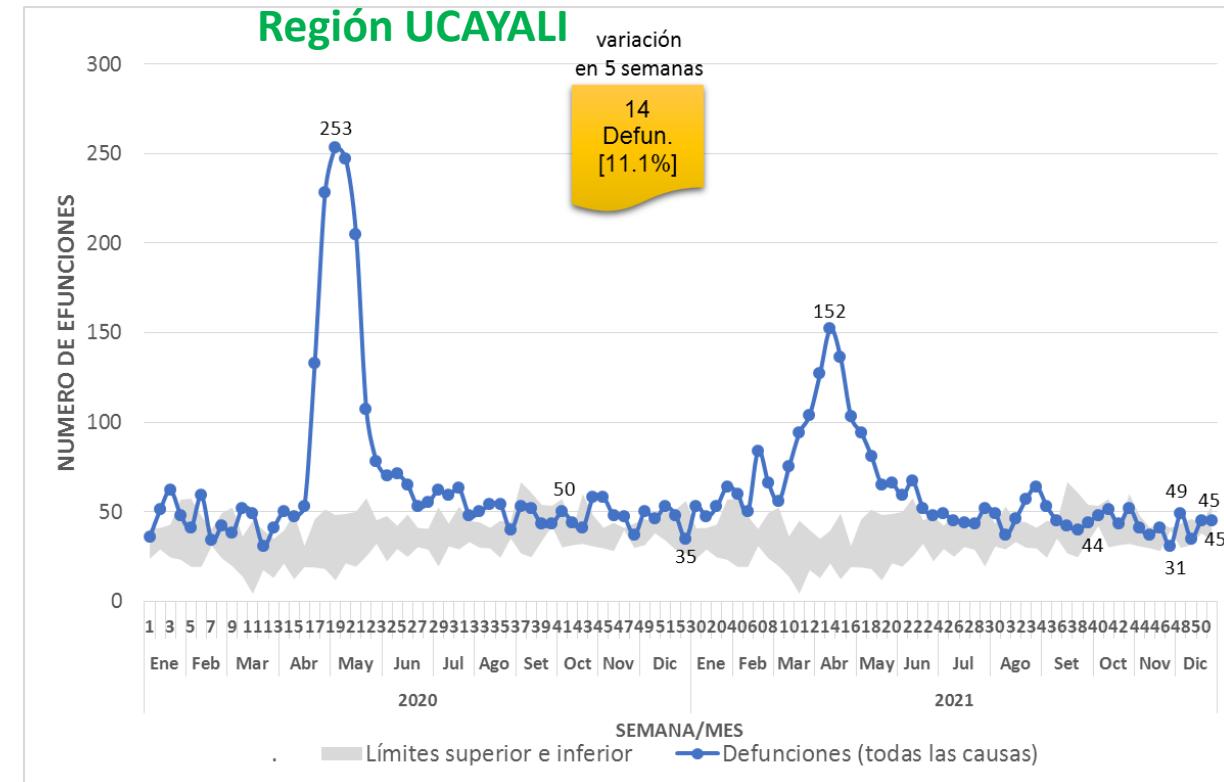


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 51 - 2021

## Región AMAZONAS



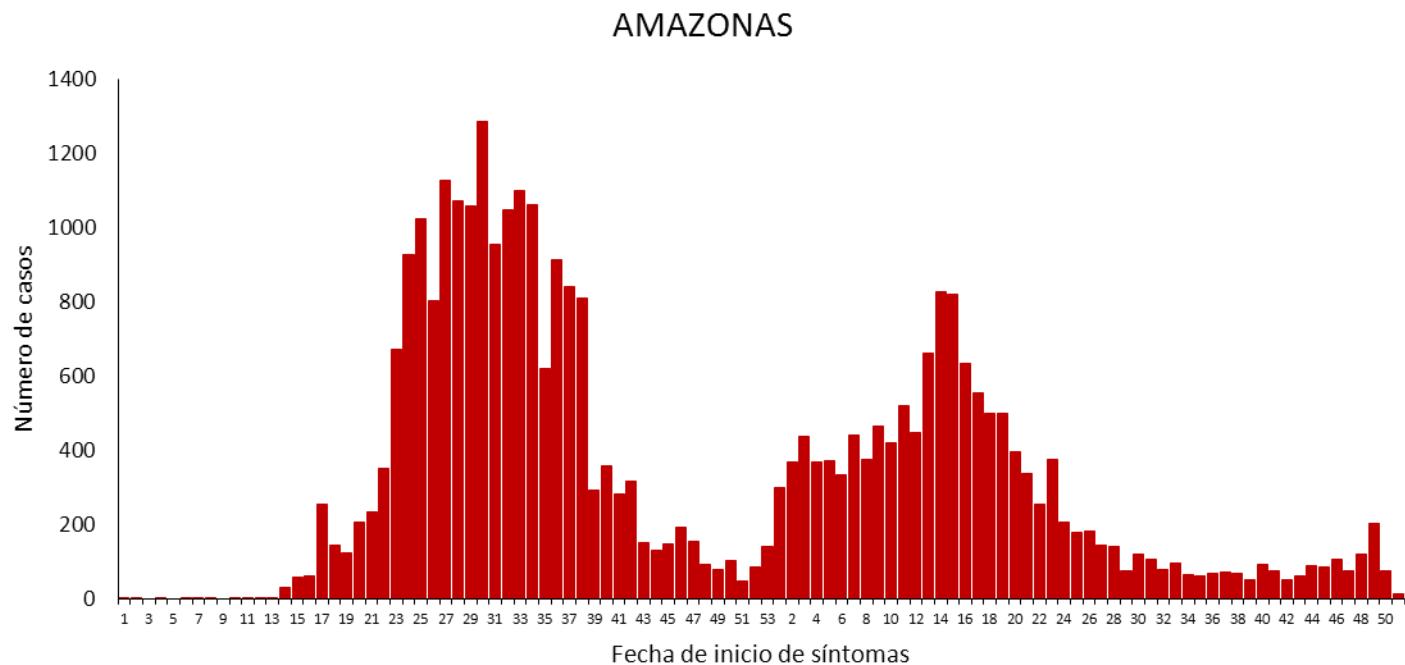
## Región UCAYALI



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



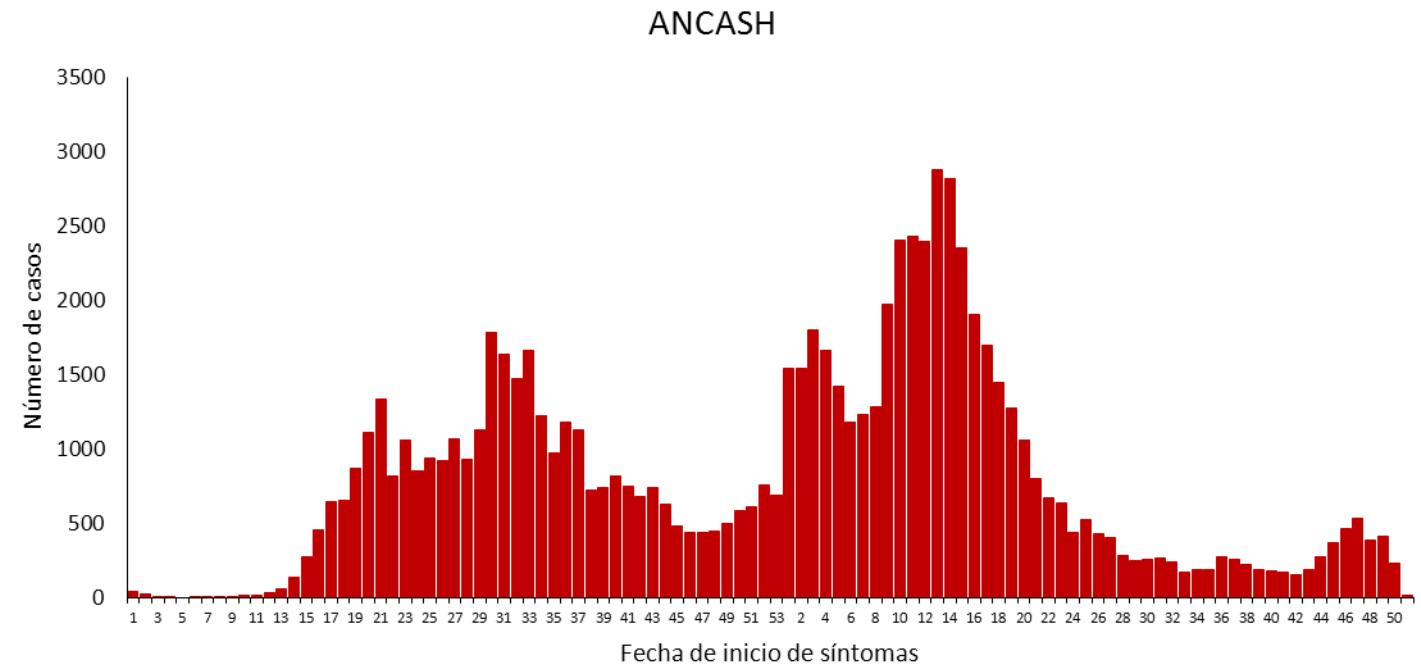
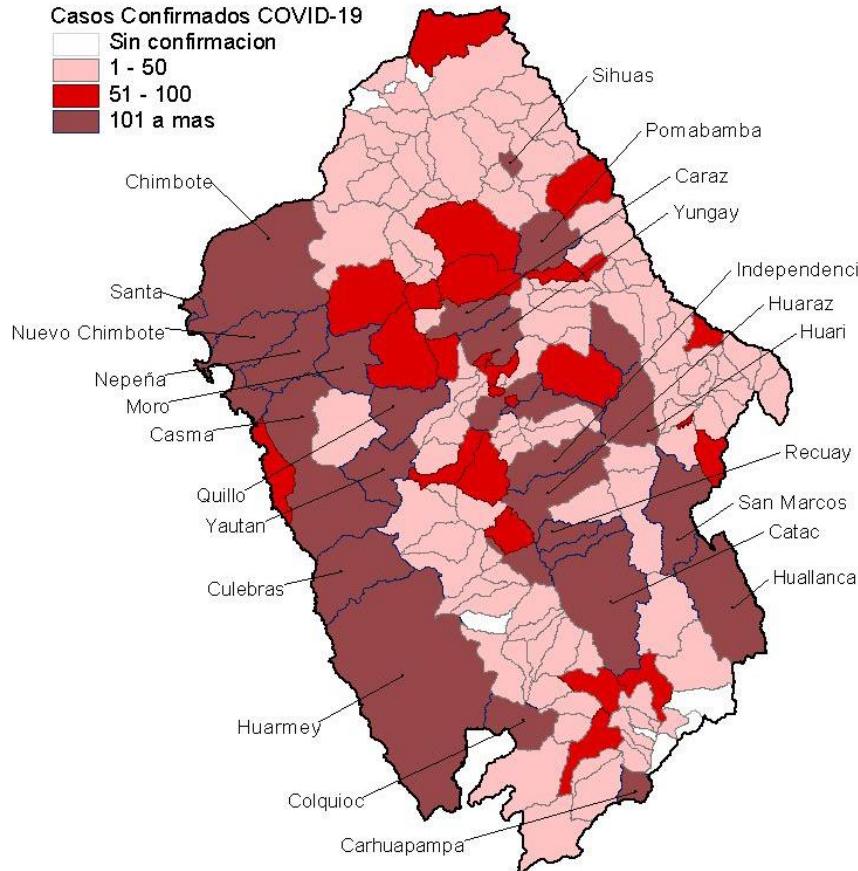
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 171,866 personas muestradas de los cuales 32,814 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 1,285 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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

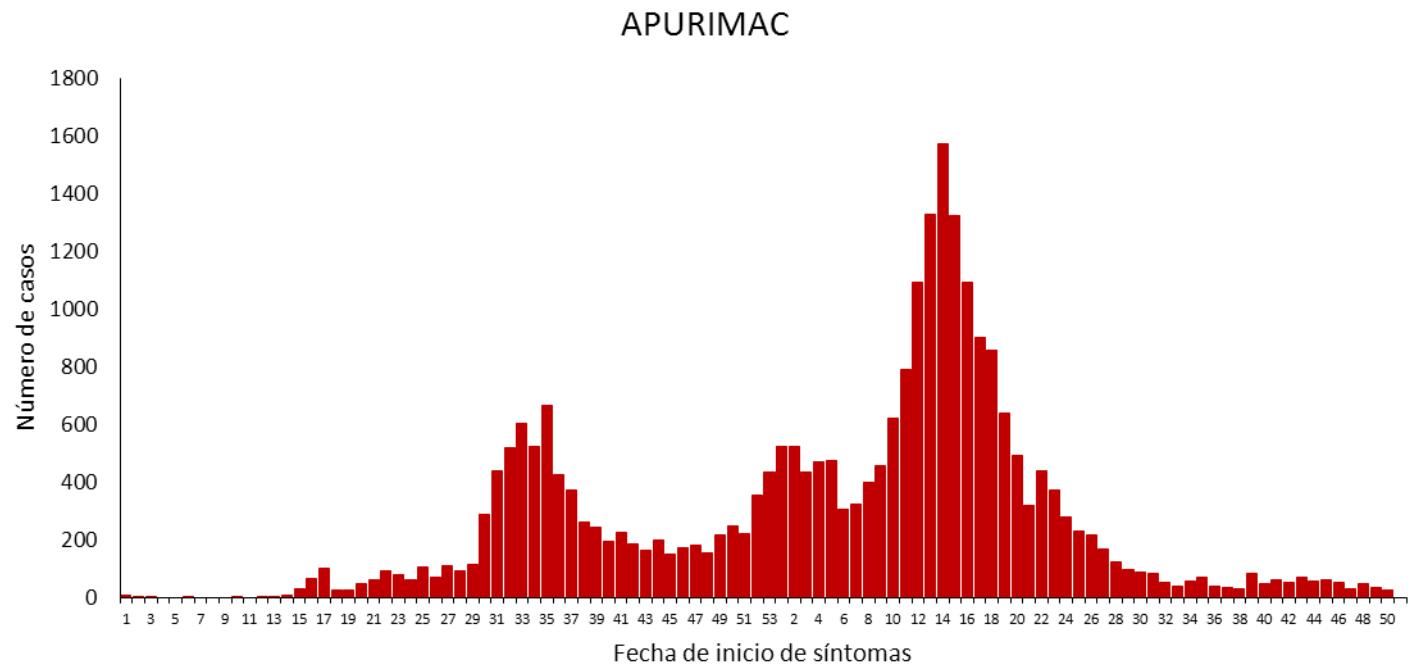
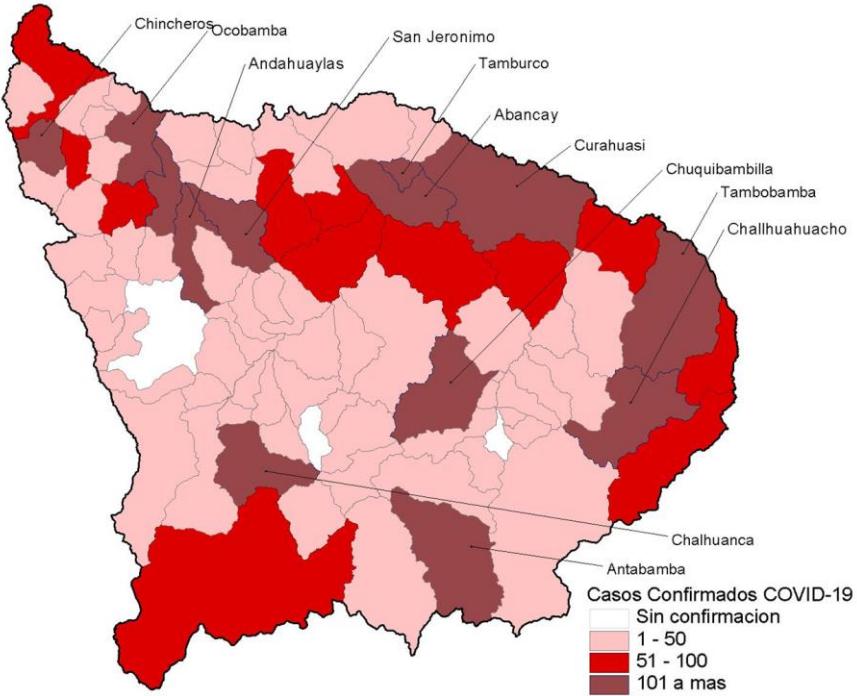


La región Ancash presenta 645,565 personas muestreadas de los cuales 81,218 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.6%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

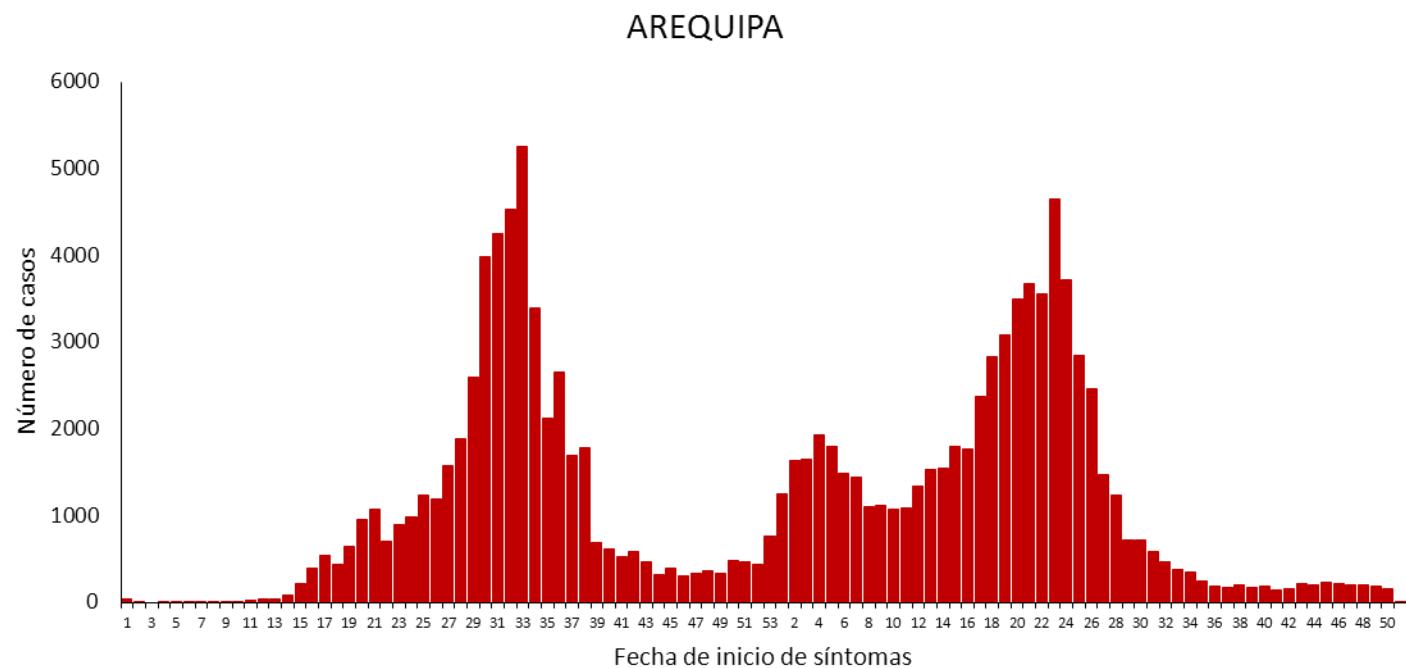
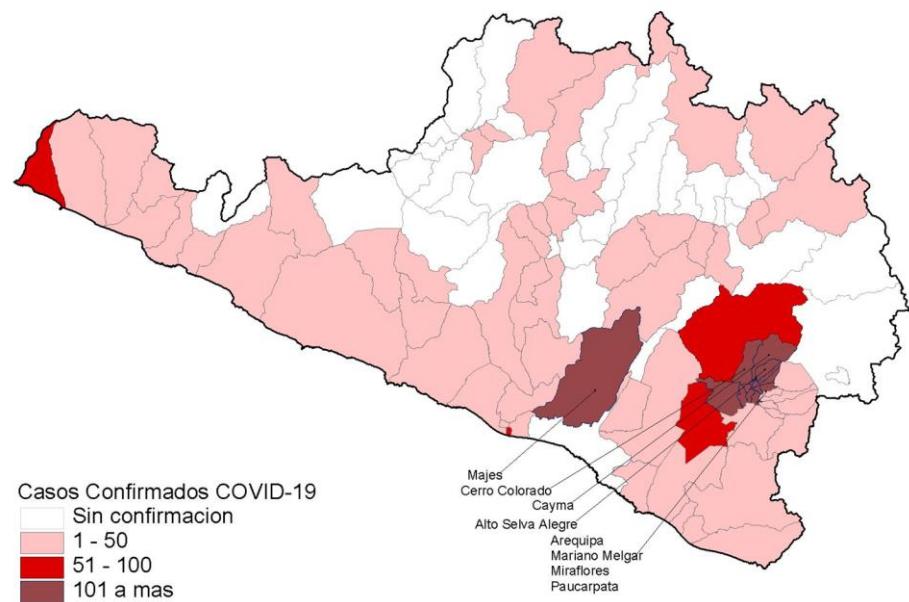
Ancash registra 6,763 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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



La región Apurímac se tiene 234,064 personas muestradas con 26,806 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 1,524 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

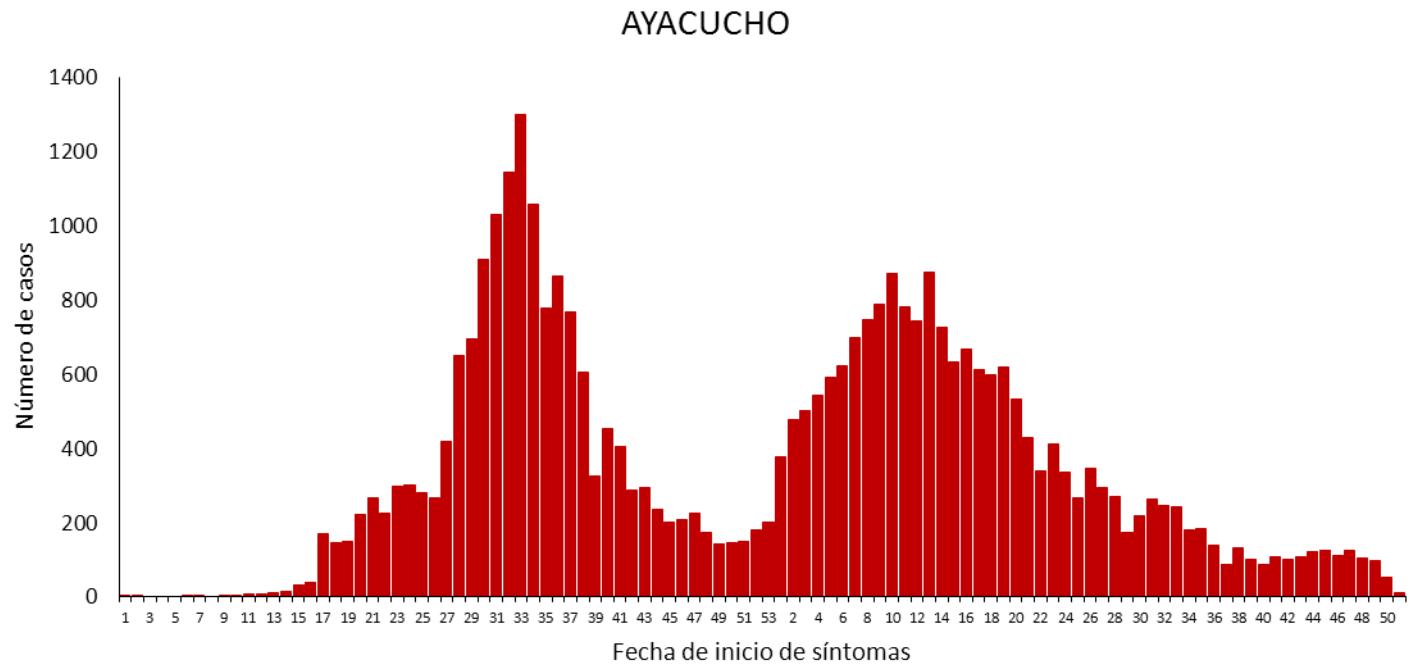


Arequipa presenta 117,752 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,516,881 personas muestreadas, con una positividad de 7.8% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,764 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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

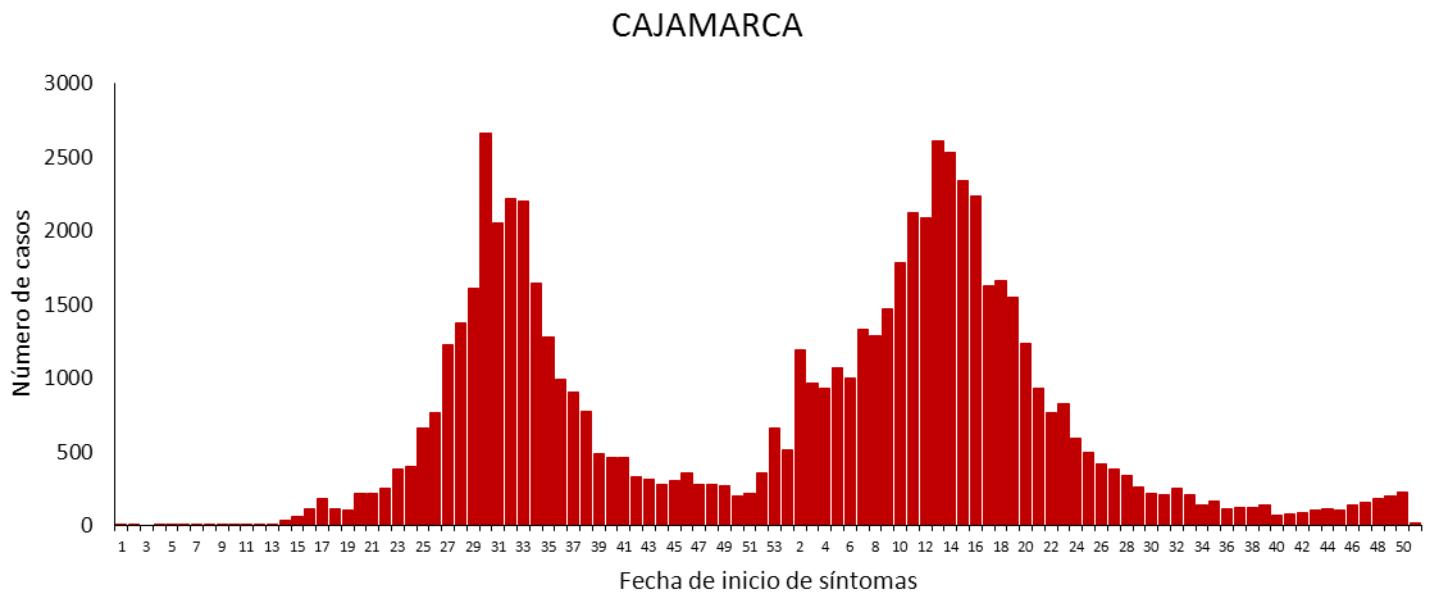


Ayacucho presenta 35,105 casos confirmados a COVID-19, de un total de 225,271 personas muestreadas, con una positividad de 15.6%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,160 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

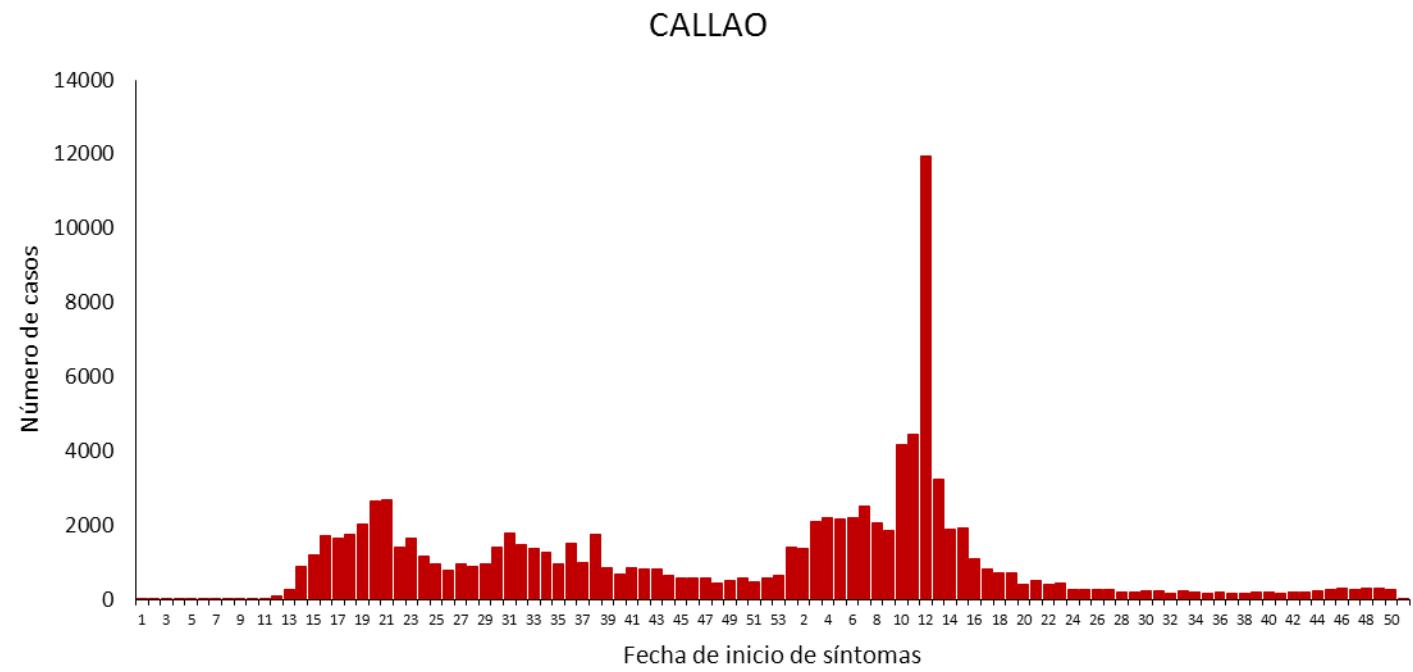
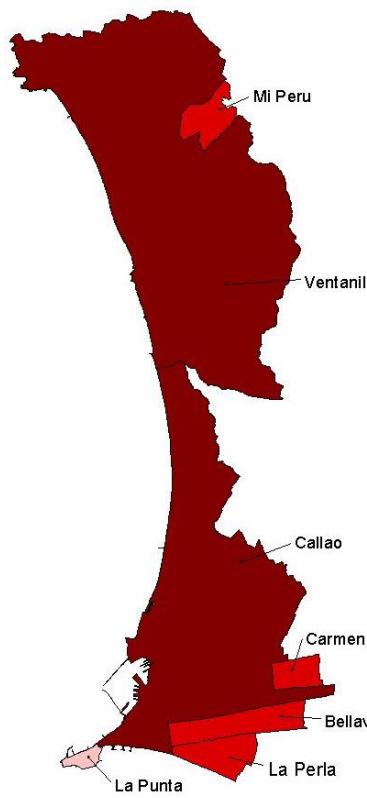


La región Cajamarca presenta 67,400 son casos confirmados de 643,242 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 10.5%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,190 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

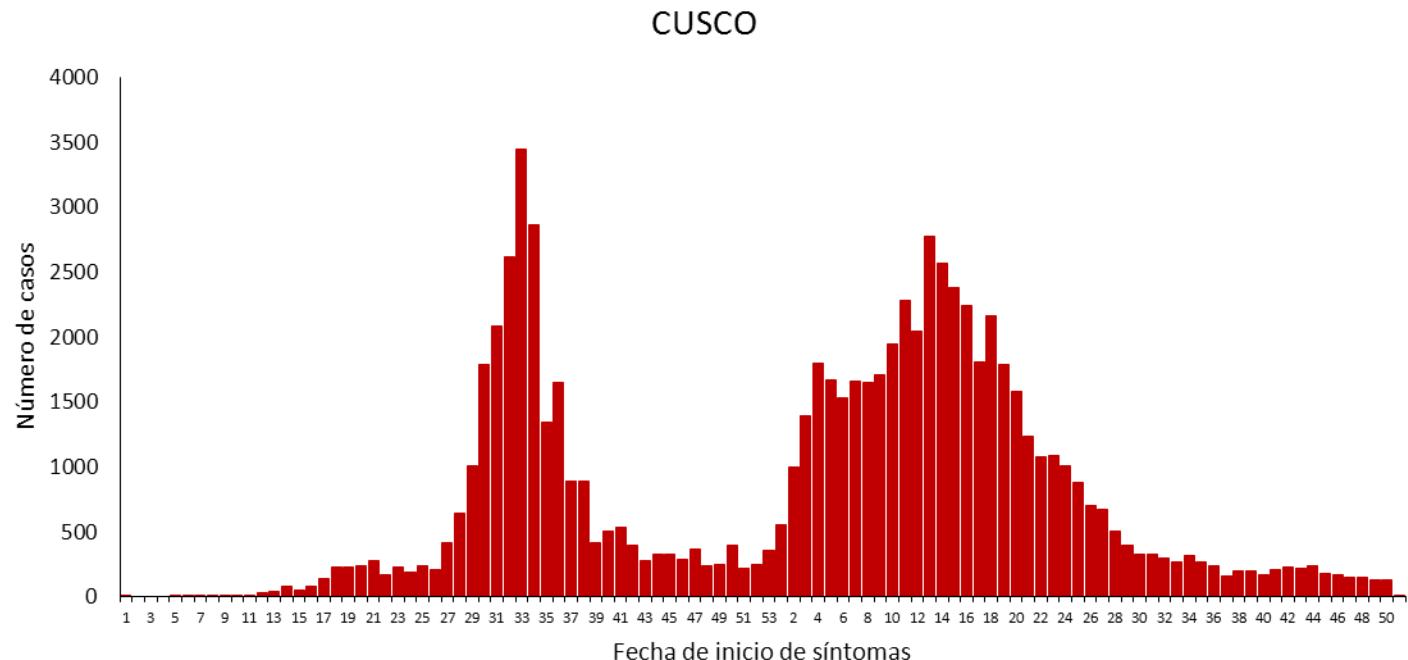


La región del Callao presenta 796,775 personas muestreadas de los cuales 103,901 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

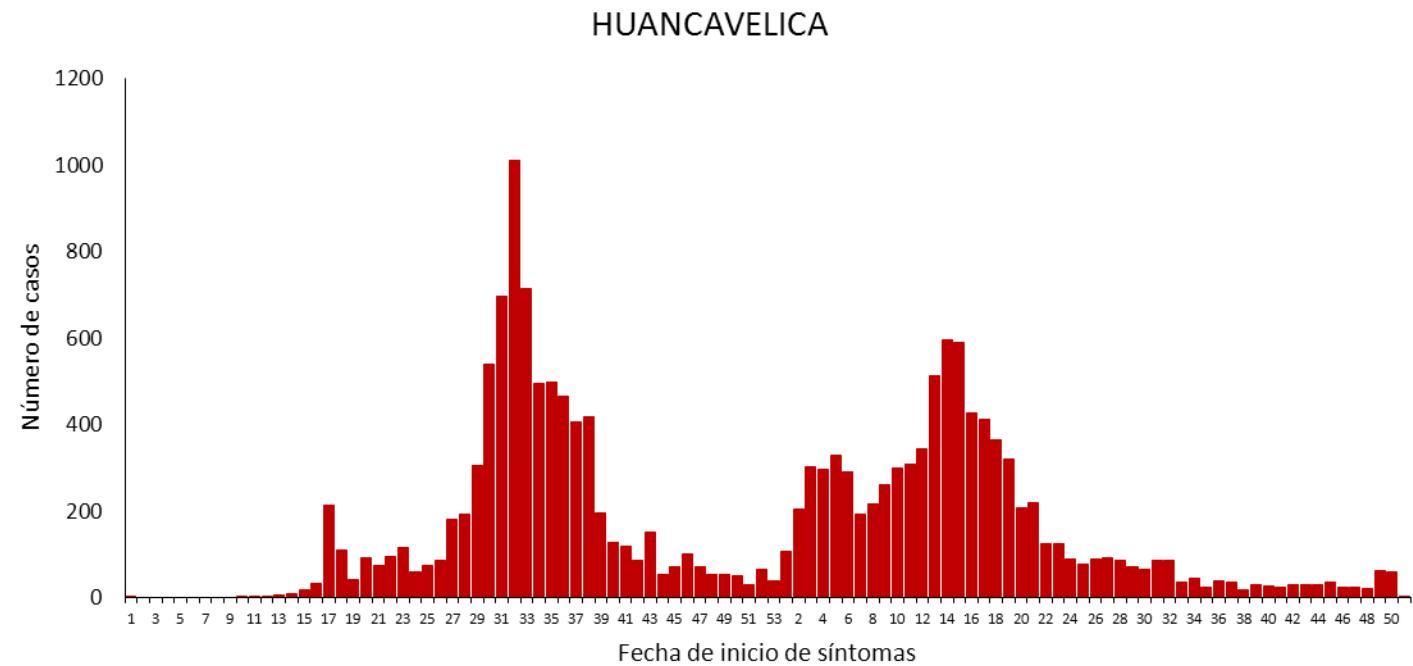
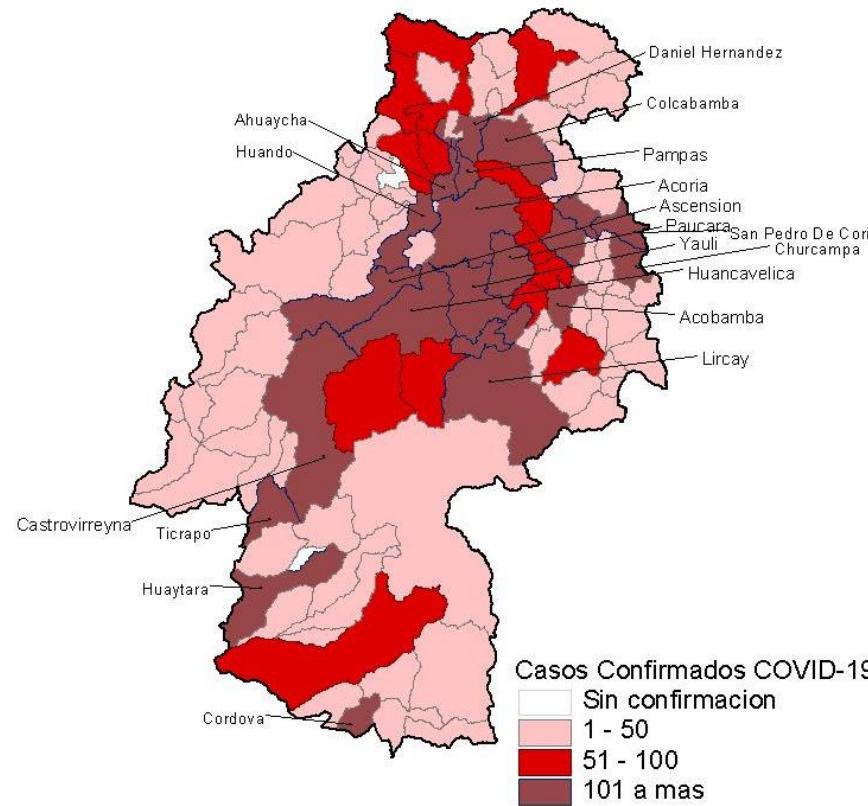
Callao registra 10,110 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.7%

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



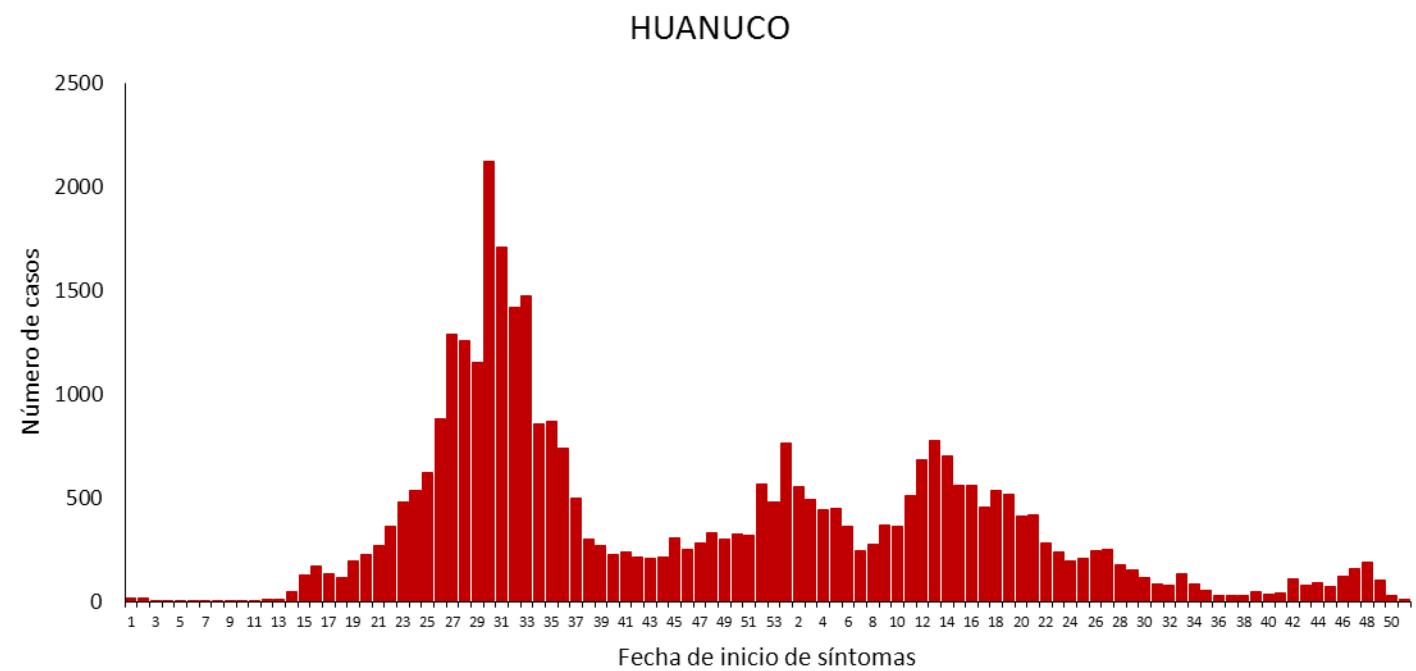
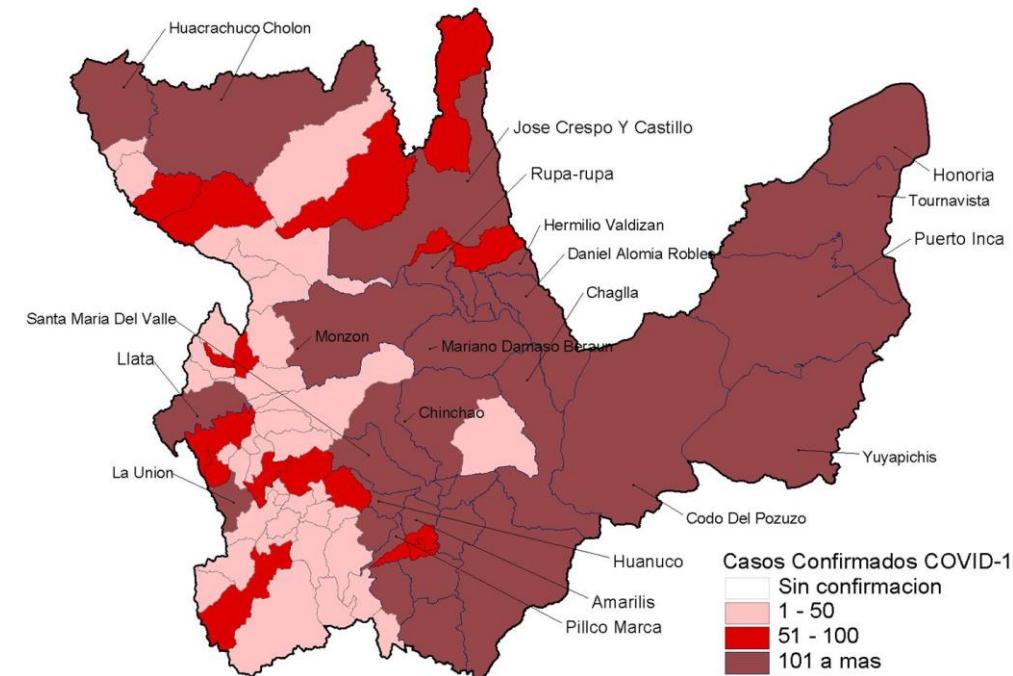
La región Cusco presenta 698,454 personas muestreadas de los cuales 75,920 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.9%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,836 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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



La región Huancavelica presenta 171,116 personas muestreadas de los cuales 16,612 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

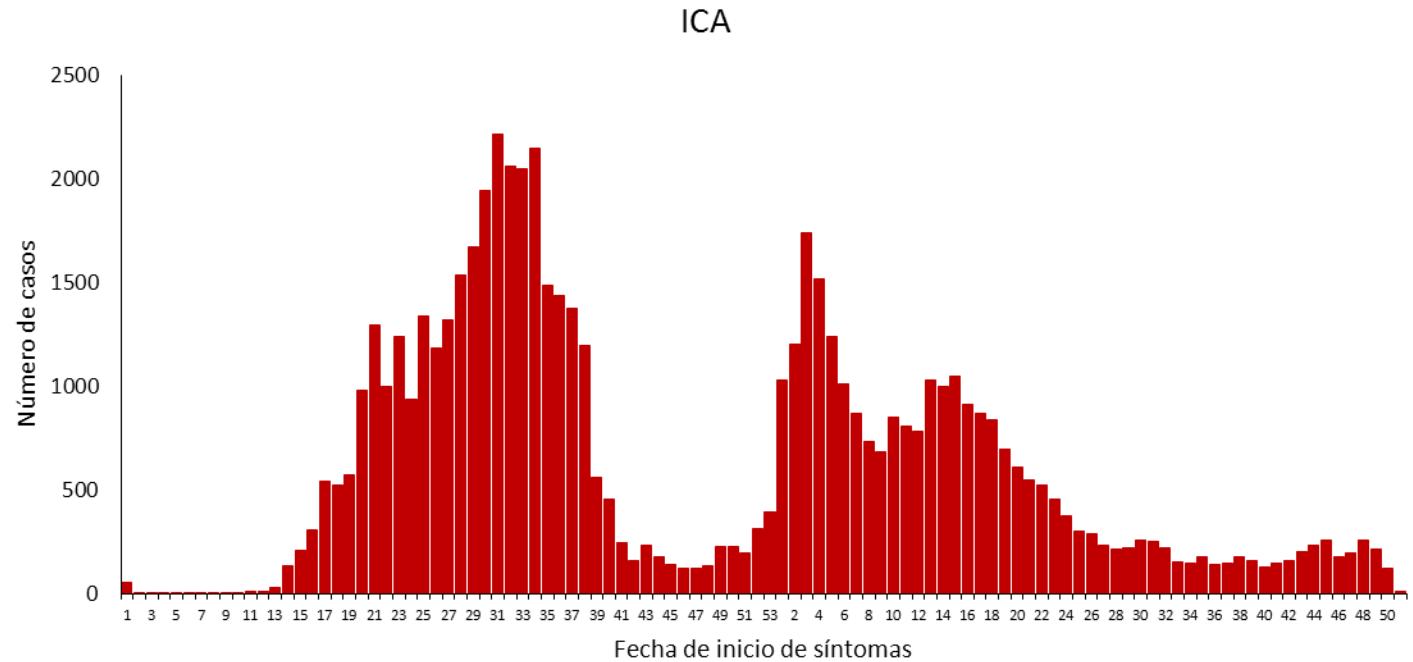
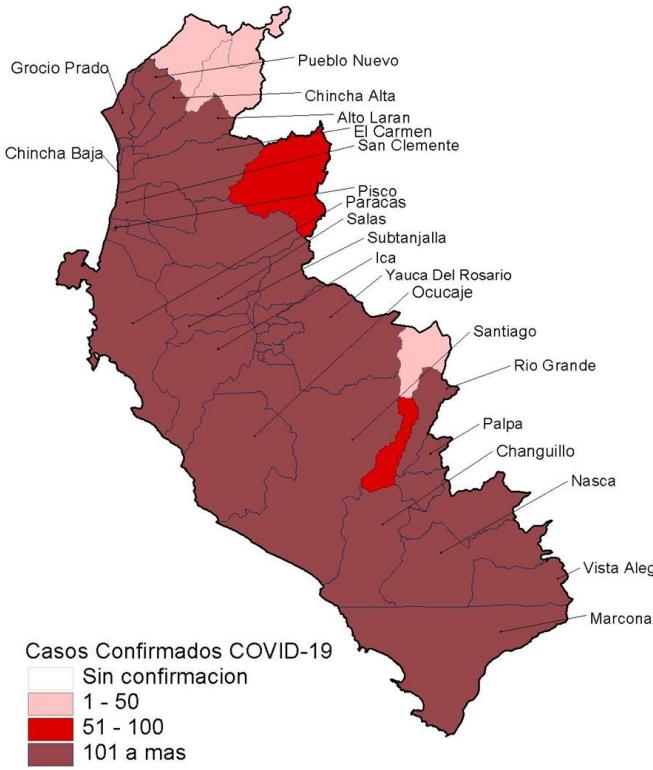


La región Huánuco presenta 287,281 personas muestreadas de los cuales 36,870 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.8%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,718 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.4%

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

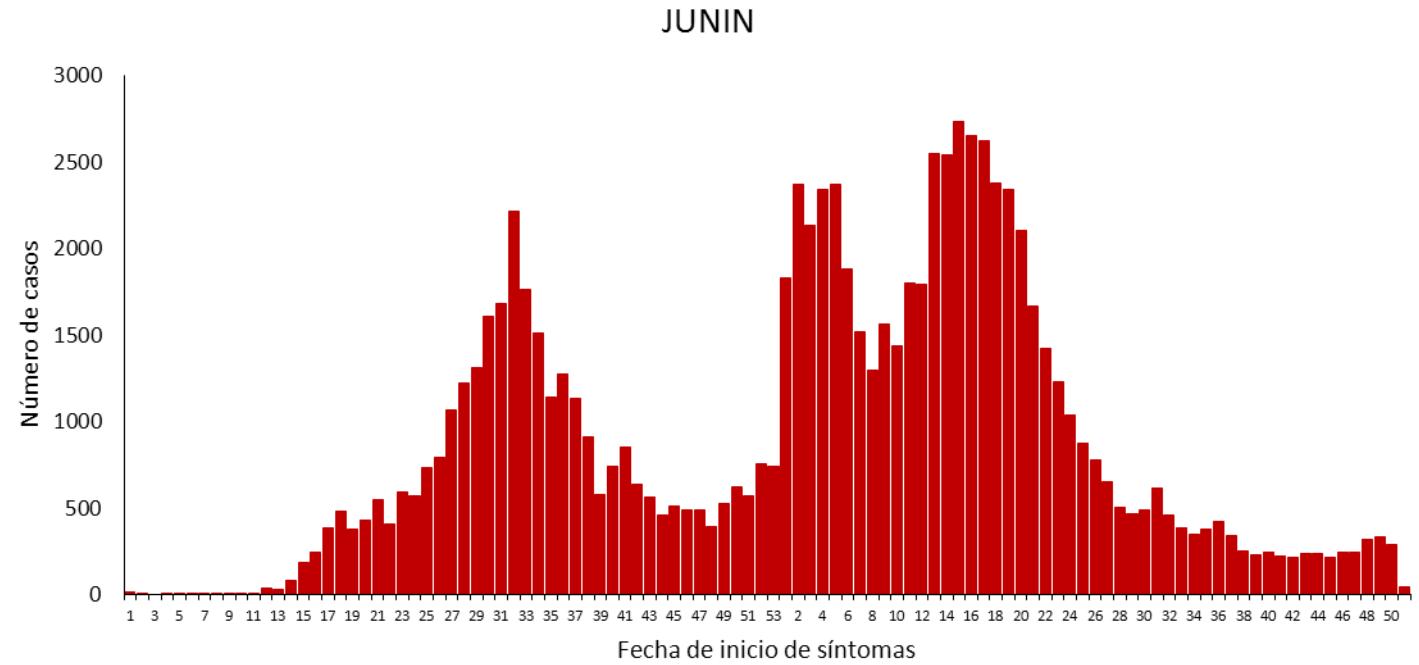
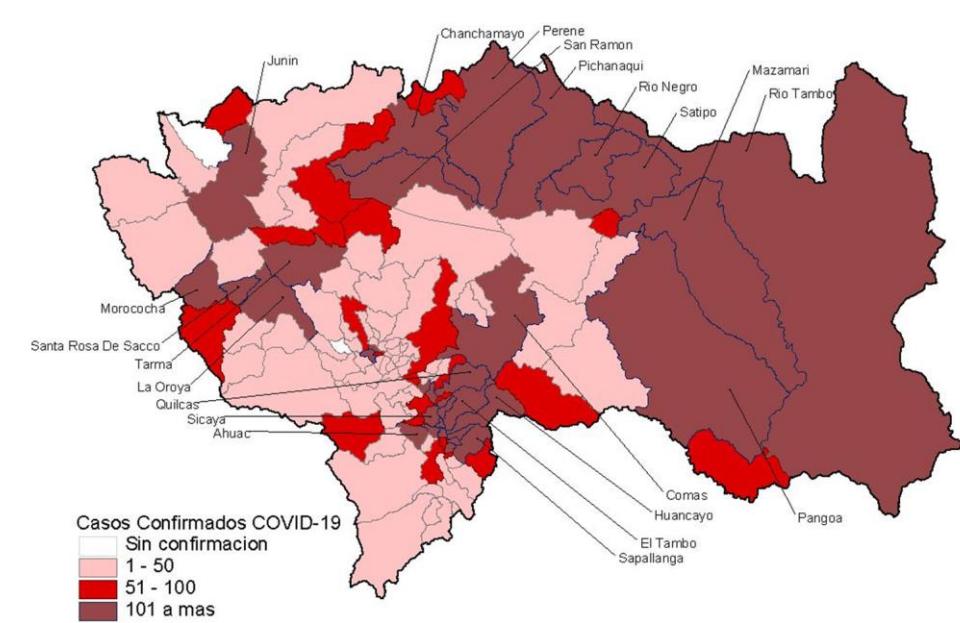


En la región Ica se muestraron 448,283 personas resultando 61,355 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,605 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.0%

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

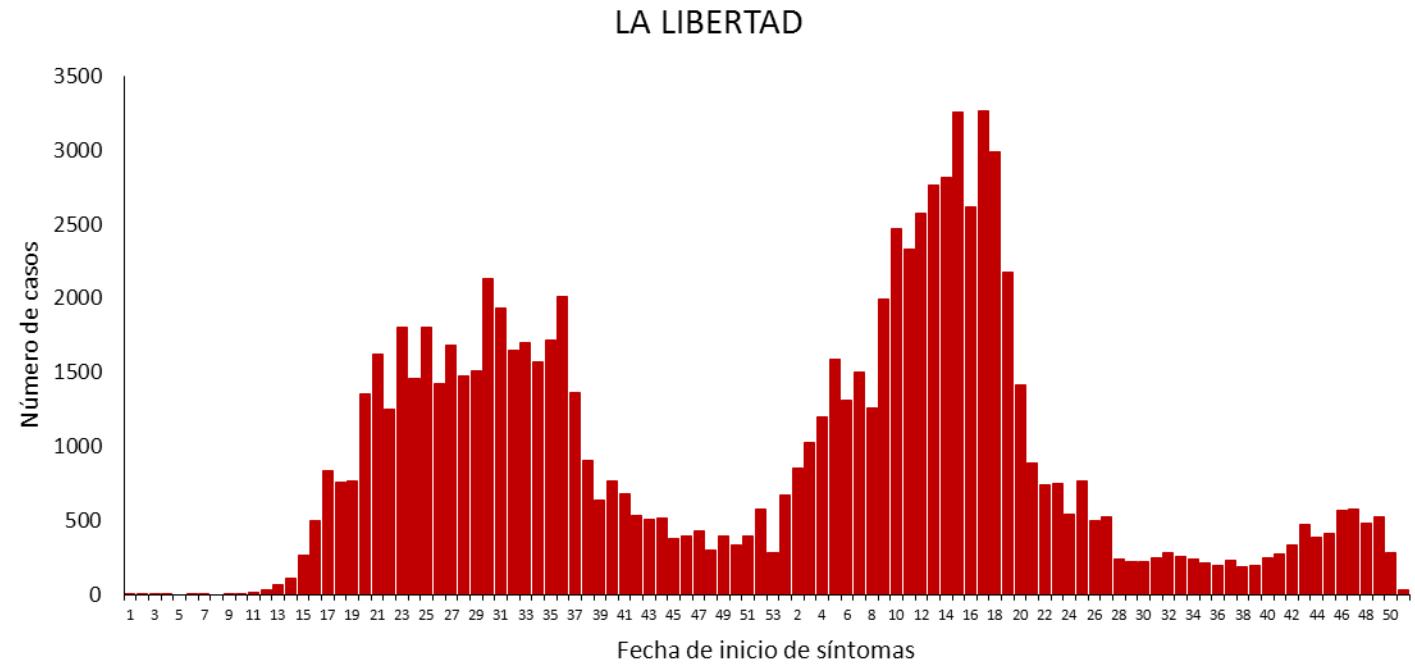
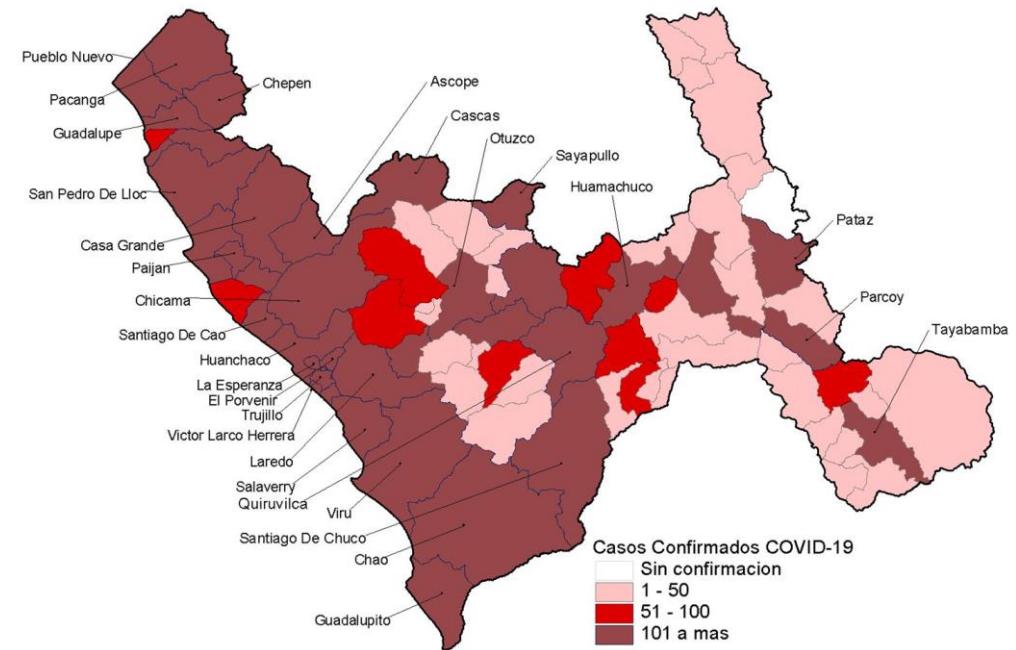


La región Junín presenta 815,838 personas muestreadas de los cuales 89,582 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.0%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,104 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.9%

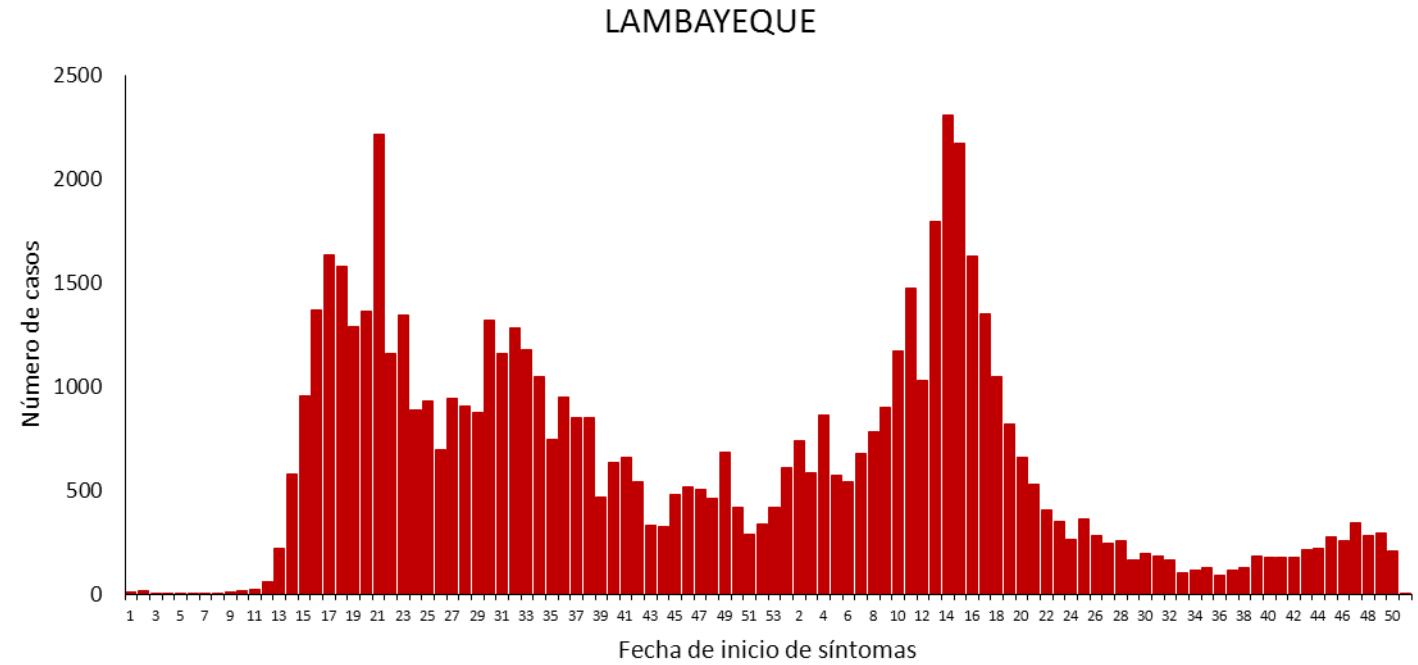
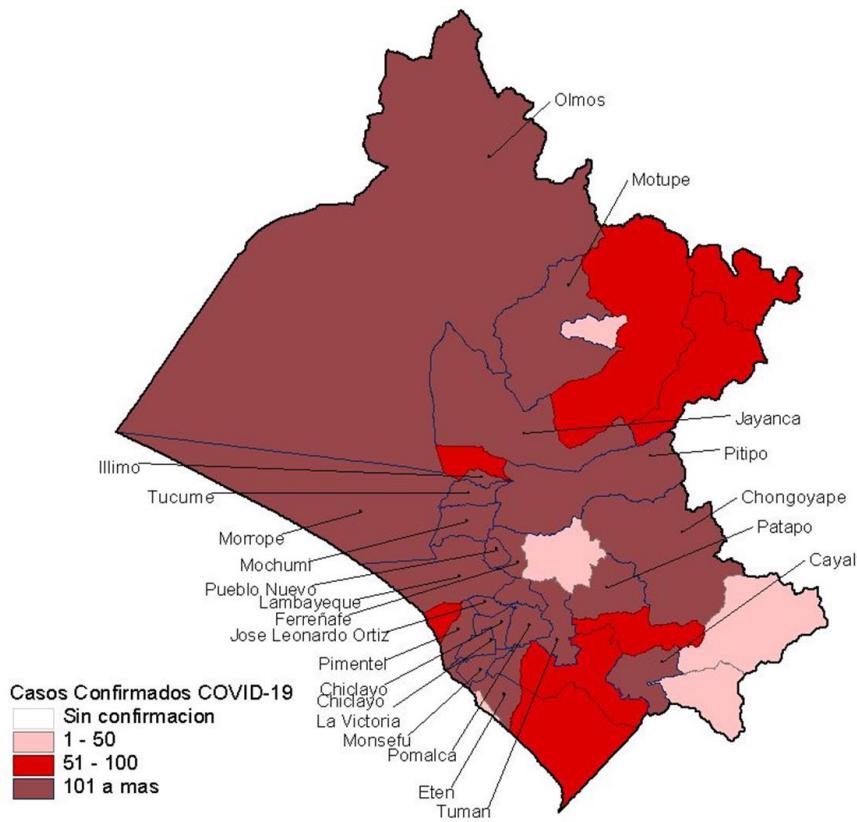
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 761,652 personas muestreadas con 93,499 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 10,388 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.1%

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

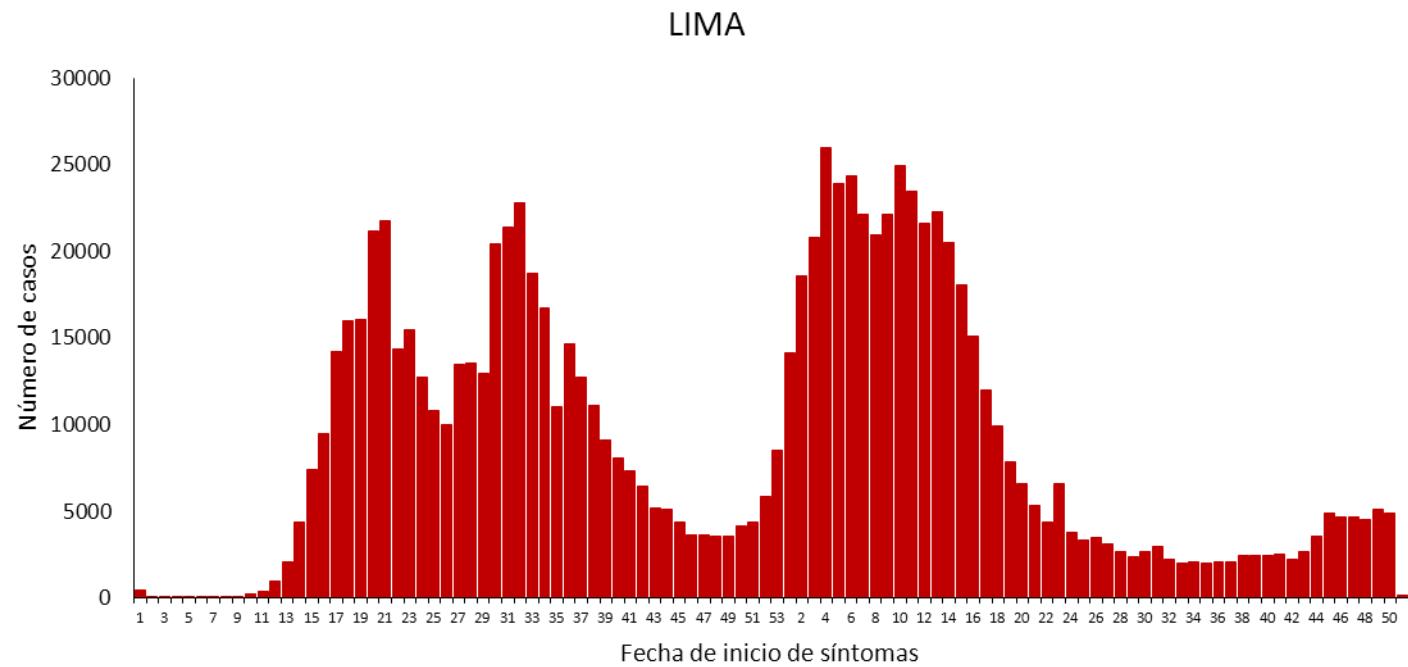


Lambayeque reporta 494,089 personas muestreadas de los cuales 64,613 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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

Lambayeque reporta 8,677 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.4%

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



Lima Metropolitana reporta 10,054,620 personas muestreadas de los cuales 928,586 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 82,159 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.8%

# 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	22,441	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	6,277	1.39	7.36	PUNTA HERMOSA	258	0.06	3.15
CARABAYLLO	10,784	2.39	3.37	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,328	0.52	4.89	RÍMAC	10,715	2.38	5.90
CHORRILLOS	12,631	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILLA	646	0.14	1.28	SAN BORJA	5,053	1.12	3.97
COMAS	24,247	5.38	4.28	SAN ISIDRO	3,178	0.70	5.01
EL AGUSTINO	15,051	3.34	7.33	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,740	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,830	2.40	4.62	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,805	3.73	3.86
JESÚS MARÍA	20,365	4.52	24.73	SAN LUIS	3,023	0.67	4.78
LA MOLINA	5,193	1.15	2.72	SAN MARTÍN DE PORRES	27,905	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,603	2.80	6.67	SAN MIGUEL	6,513	1.44	4.26
LIMA	37,146	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	15,366	3.41	3.84	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,746	1.50	3.34	SANTIAGO DE SURCO	12,783	2.84	3.31
LURÍN	2,993	0.66	3.33	SURQUILLO	5,218	1.16	5.09
MAGDALENA DEL MAR	2,876	0.64	4.62	VILLA EL SALVADOR	18,801	4.17	3.84
MIRAFLORES	5,068	1.12	5.31	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,743	3.49	3.29
PACHACAMAC	2,732	0.61	2.02	EN INVESTIGACIÓN	31,543	7.00	0.00
<b>TOTAL</b>			<b>450,899</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	1,804	0.38	2.09	PUCUSANA	612	0.13	3.60
ATE	19,664	4.12	2.88	PUEBLO LIBRE	6,023	1.26	6.32
BARRANCO	2,627	0.55	7.27	PUENTE PIEDRA	9,755	2.04	2.40
BREÑA	7,779	1.63	8.27	PUNTA HERMOSA	383	0.08	1.62
CARABAYLLO	9,101	1.91	2.21	PUNTA NEGRA	323	0.07	3.83
CHACLACAYO	2,245	0.47	5.05	RÍMAC	7,446	1.56	4.11
CHORRILLOS	13,812	2.89	3.83	SAN BARTOLO	404	0.08	4.54
CIENEGUILA	747	0.16	1.87	SAN BORJA	8,244	1.73	6.41
COMAS	20,513	4.29	3.53	SAN ISIDRO	7,269	1.52	10.62
EL AGUSTINO	6,543	1.37	2.91	SAN JUAN DE LURIGANCHO	35,924	7.52	3.00
INDEPENDENCIA	7,586	1.59	3.38	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,053	3.36	3.85
JESÚS MARÍA	32,793	6.86	39.59	SAN LUIS	3,053	0.64	5.44
LA MOLINA	8,942	1.87	5.51	SAN MARTÍN DE PORRES	27,126	5.68	3.59
LA VICTORIA	8,564	1.79	4.52	SAN MIGUEL	9,195	1.92	5.22
LIMA	42,035	8.80	15.72	SANTA ANITA	8,191	1.71	3.65
LINCE	5,834	1.22	9.72	SANTA MARÍA DEL MAR	113	0.02	9.70
LOS OLIVOS	18,227	3.82	5.13	SANTA ROSA	550	0.12	1.37
LURIGANCHO	6,725	1.41	2.70	SANTIAGO DE SURCO	21,569	4.52	5.19
LURÍN	3,324	0.70	2.96	SURQUILLO	6,884	1.44	6.80
MAGDALENA DEL MAR	9,789	2.05	14.81	VILLA EL SALVADOR	14,032	2.94	3.28
MIRAFLORES	9,081	1.90	8.22	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,915	3.75	4.05
PACHACAMAC	4,317	0.90	2.94	EN INVESTIGACIÓN	34,570	7.24	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>477,686</b>		<b>TOTAL</b>	<b>477,686</b>	<b>100</b>	<b>4.86</b>

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

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

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	360	7.46	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,704	6.90	PUEBLO LIBRE	829	9.07
BARRANCO	440	11.93	PUENTE PIEDRA	2,080	5.52
BREÑA	1,269	13.98	PUNTA HERMOSA	46	5.46
CARABAYLLO	1,925	5.94	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	363	7.42	RIMAC	2,065	10.90
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	8,247	6.97
INDEPENDENCIA	2,016	8.35	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,225	7.21
JESUS MARIA	1,885	20.95	SAN LUIS	506	7.66
LA MOLINA	929	4.73	SAN MARTIN DE PORRES	6,390	8.26
LA VICTORIA	2,682	13.43	SAN MIGUEL	1,379	8.68
LIMA	8,327	25.89	SANTA ANITA	2,019	8.07
LINCE	854	13.72	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,081	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	929	9.01	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,660	7.51
PACHACAMAC	496	3.70	EN INVESTIGACION	0	
<b>TOTAL</b>			<b>TOTAL</b>	<b>82,142</b>	<b>83.51</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

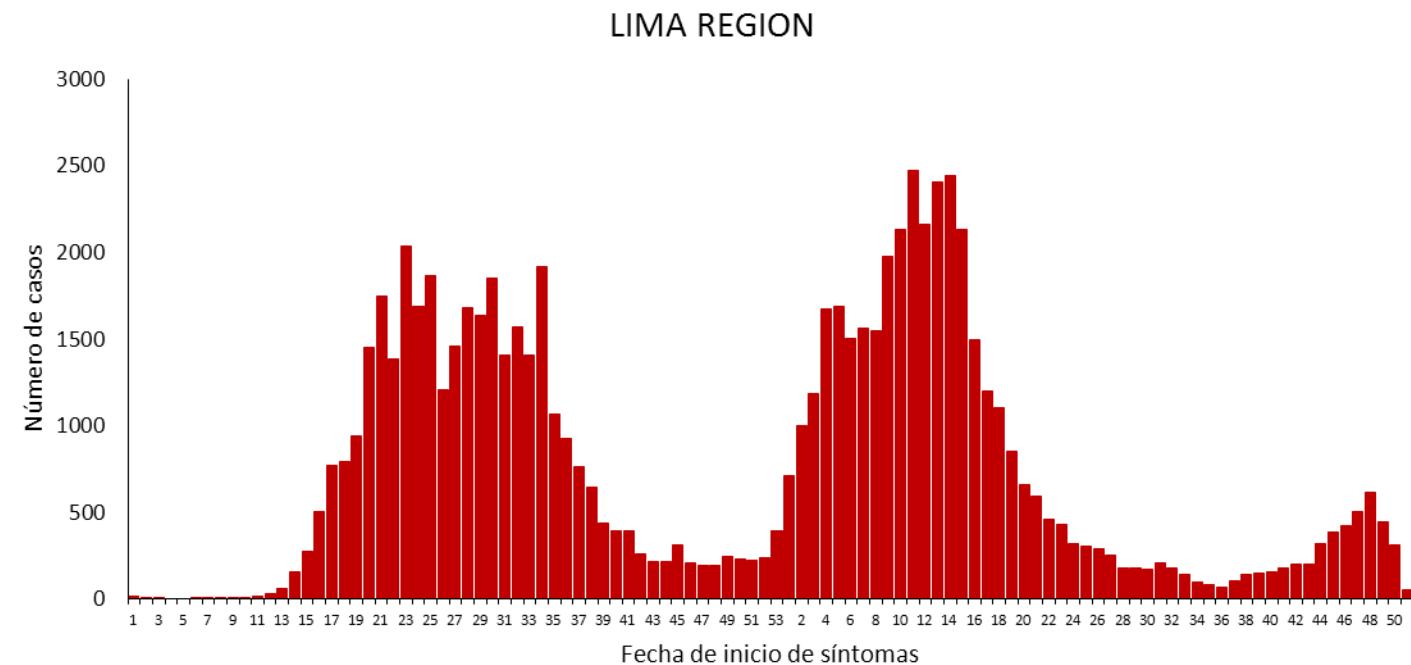
## TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

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

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

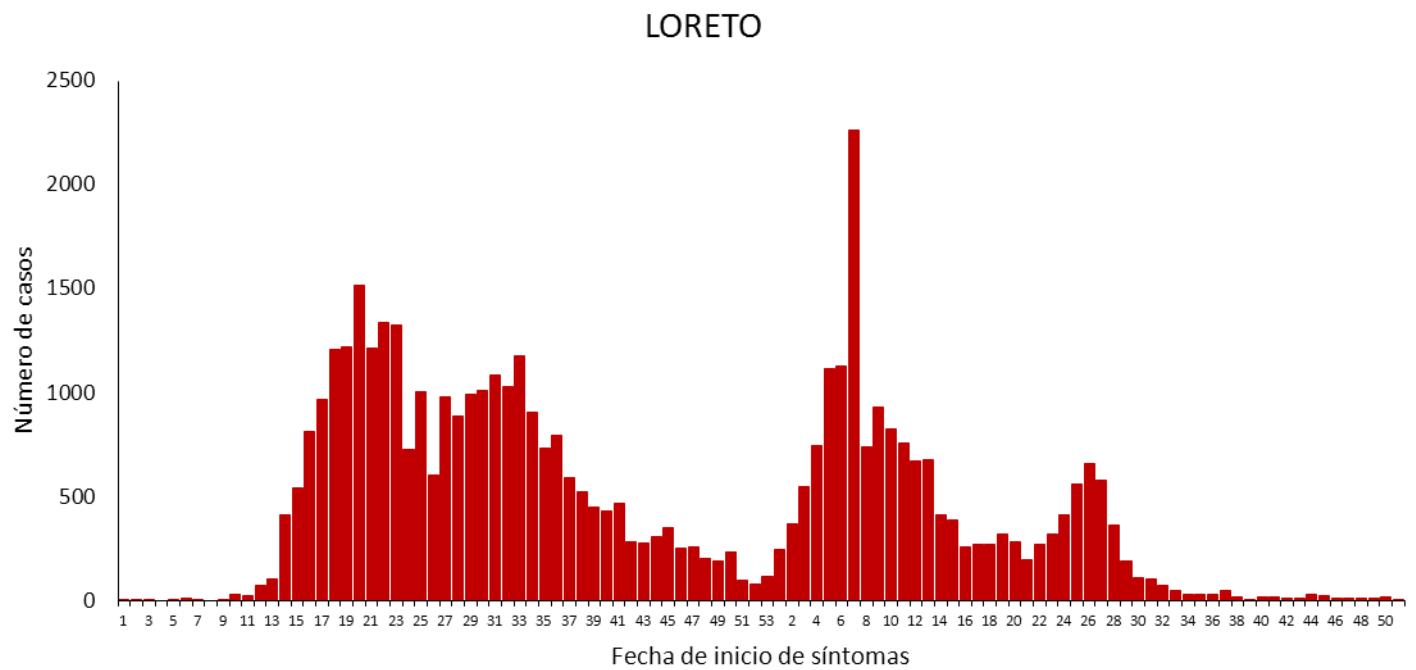
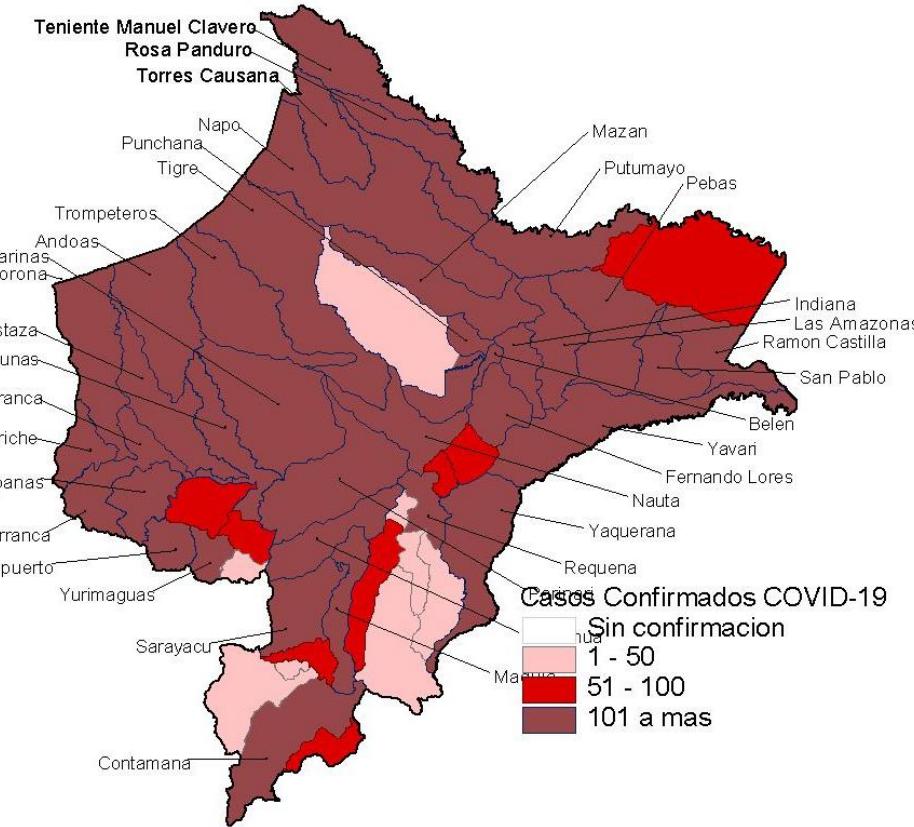


La Región de Lima presenta 652,565 personas muestreadas de los cuales 75,583 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.6%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,281 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

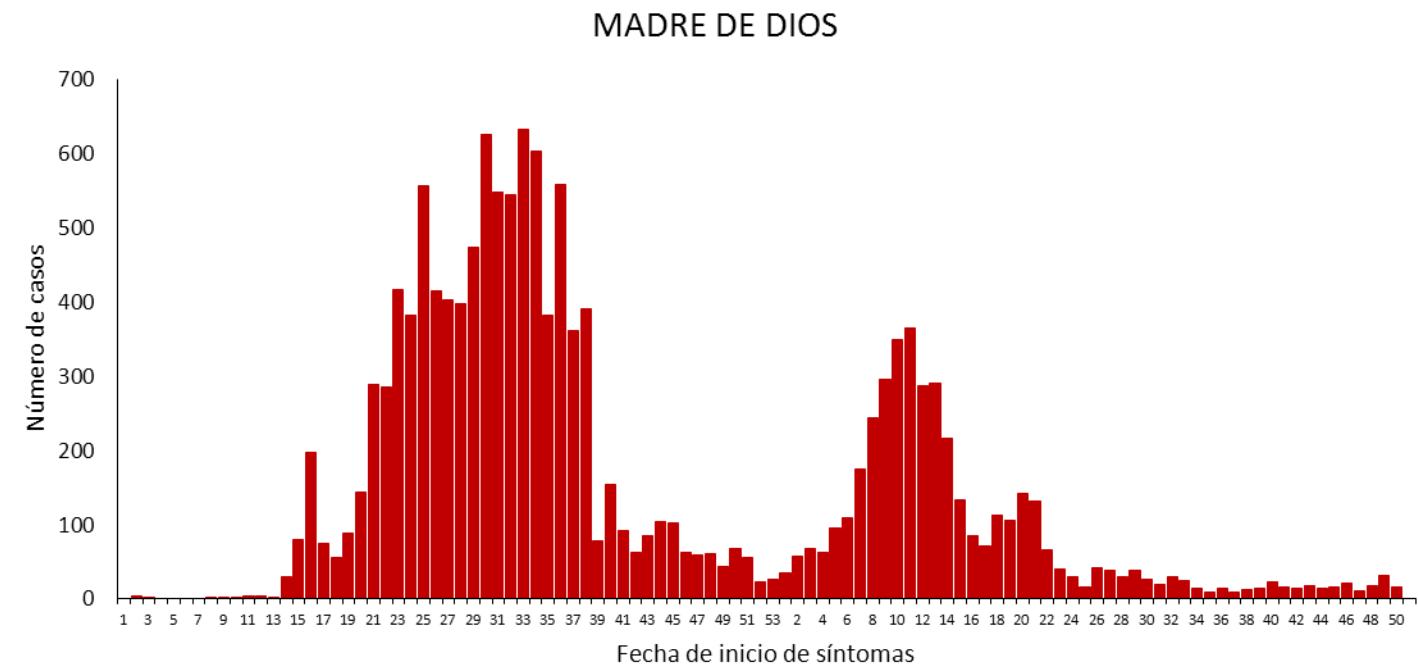
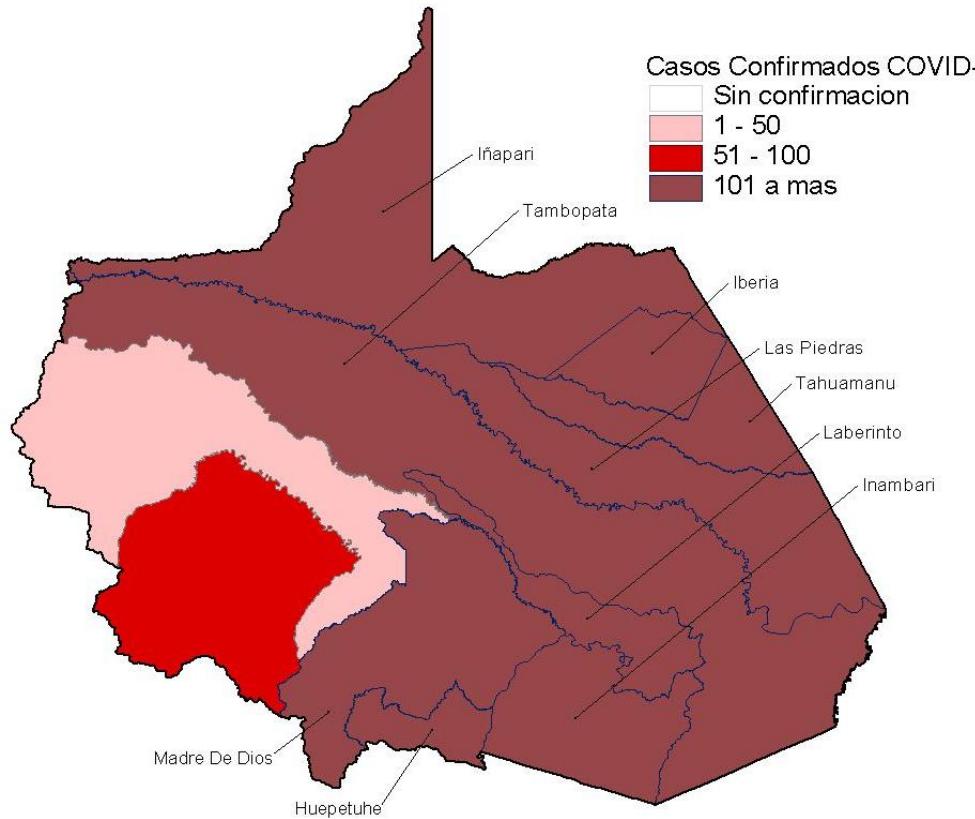
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 296,555 personas muestreadas de los cuales 45,410 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 4,279 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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

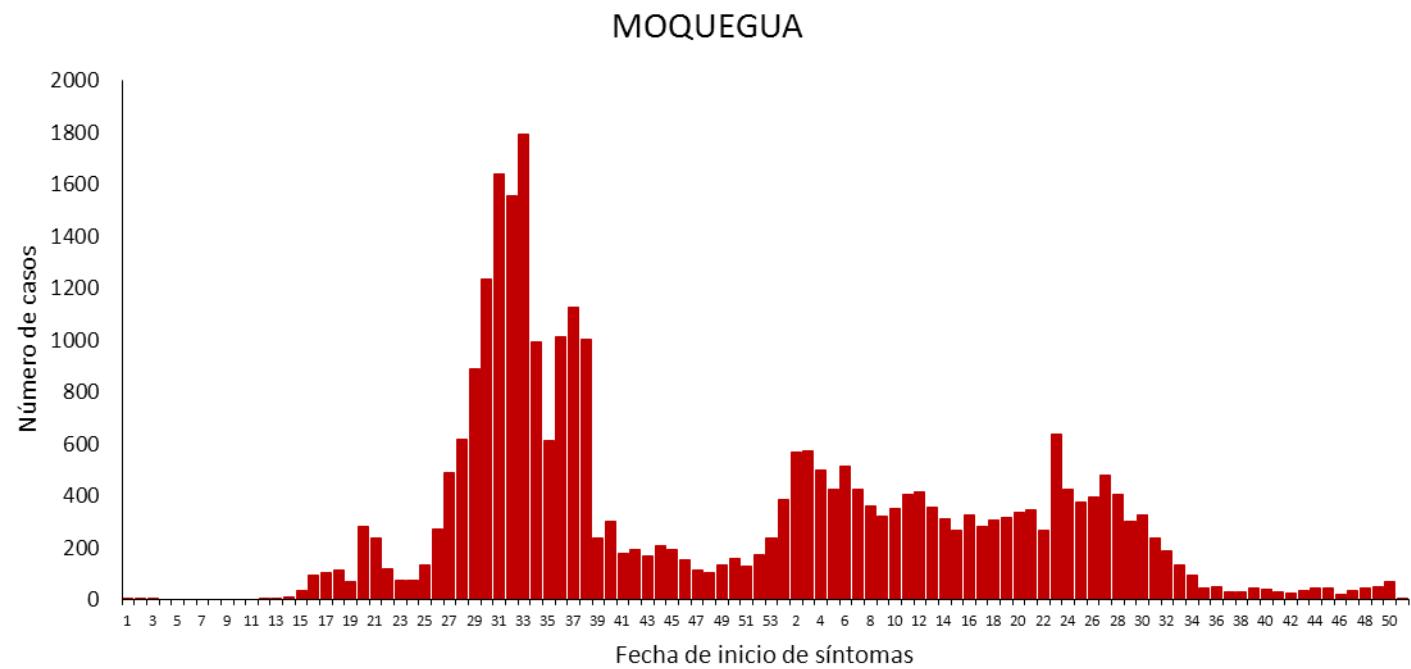


La región Madre de Dios presenta 95,495 personas muestreadas de los cuales 14,095 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

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

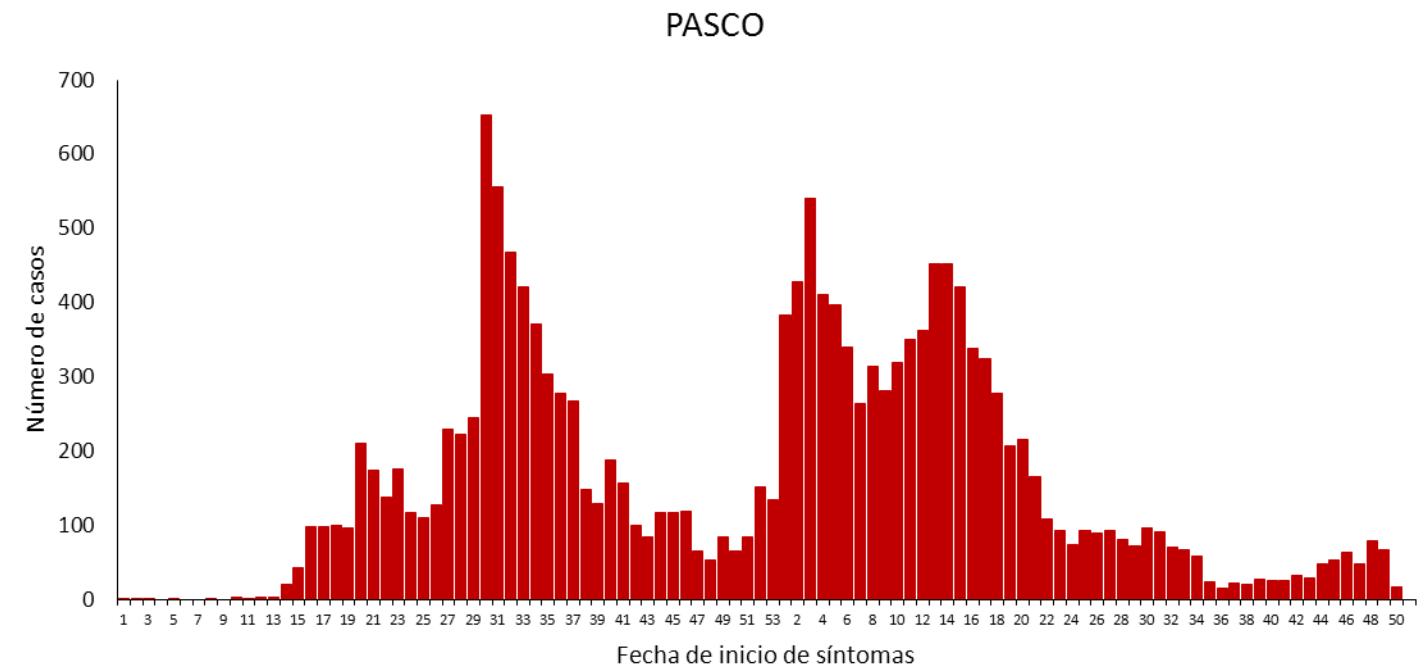
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 414,961 personas resultando 30,277 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 1,538 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

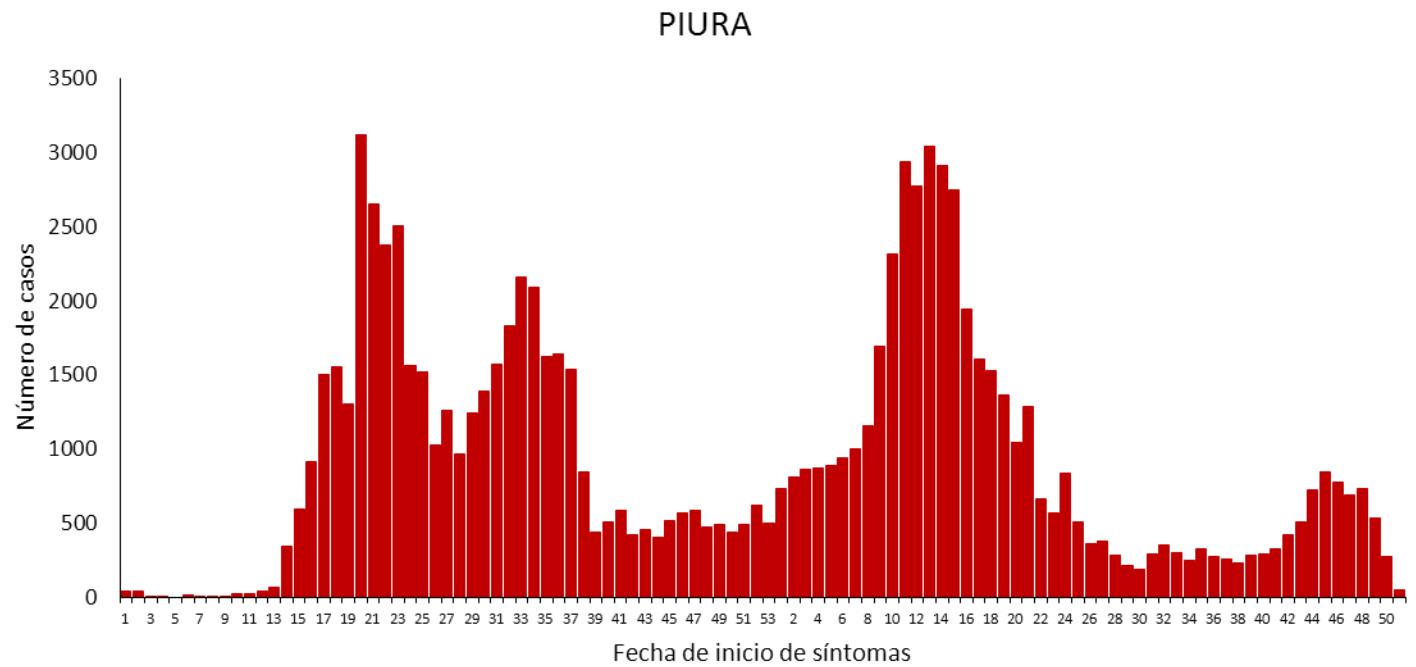


La región Pasco presenta 322,545 personas muestreadas de los cuales 16,384 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.1%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuanca, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,054 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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

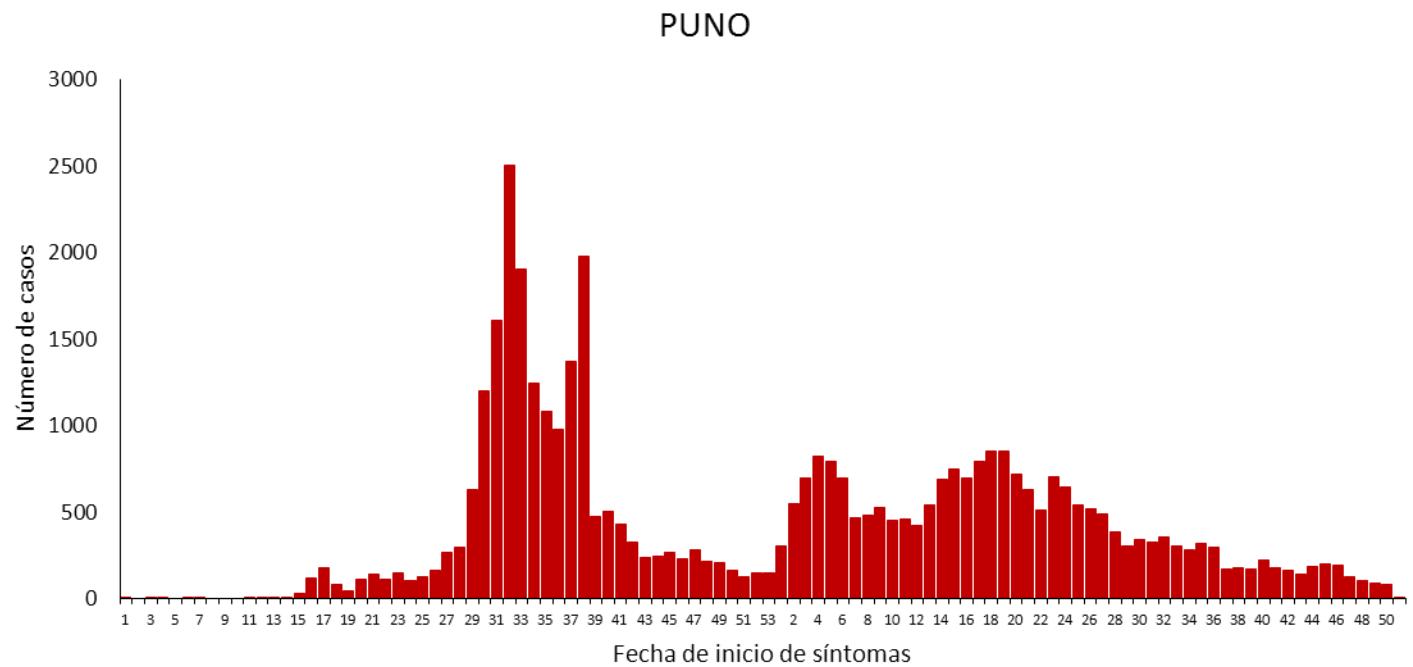


La región Piura presenta 657,727 personas muestreadas de los cuales 94,640 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.4%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,264 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.0%

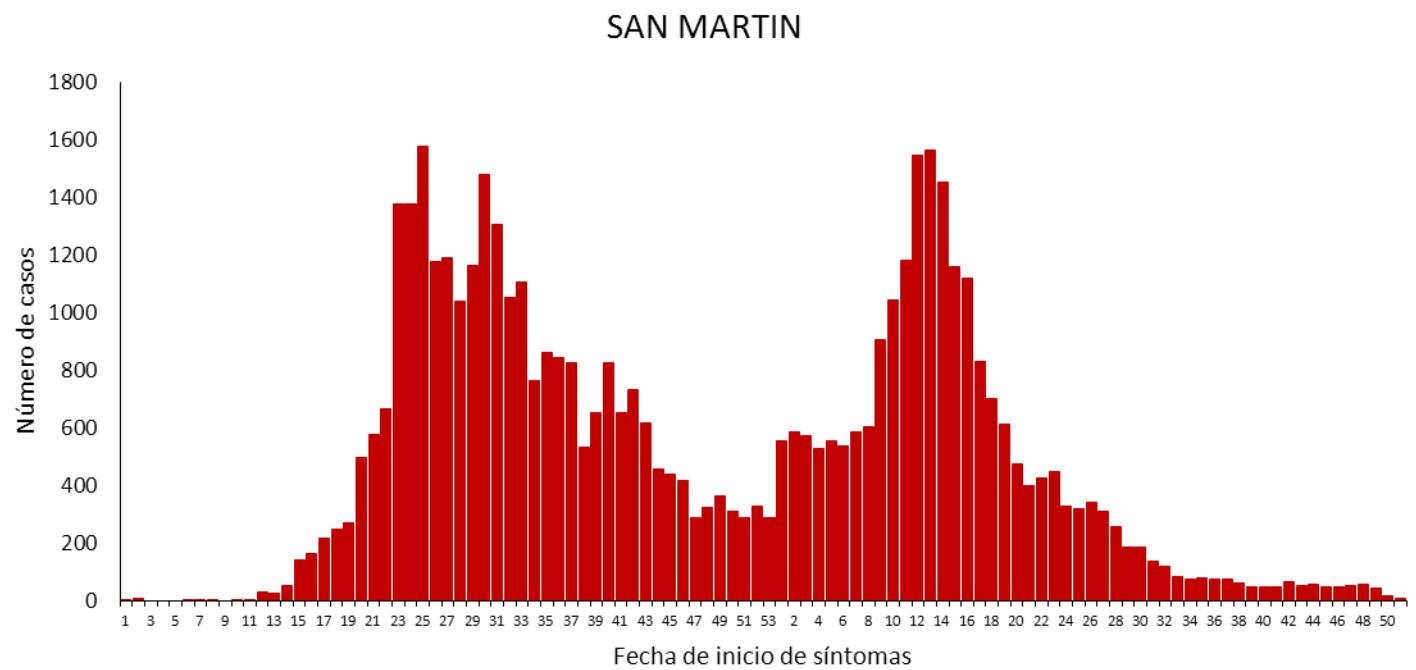
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 342,133 personas muestradas de los cuales 42,189 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.3% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,253 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

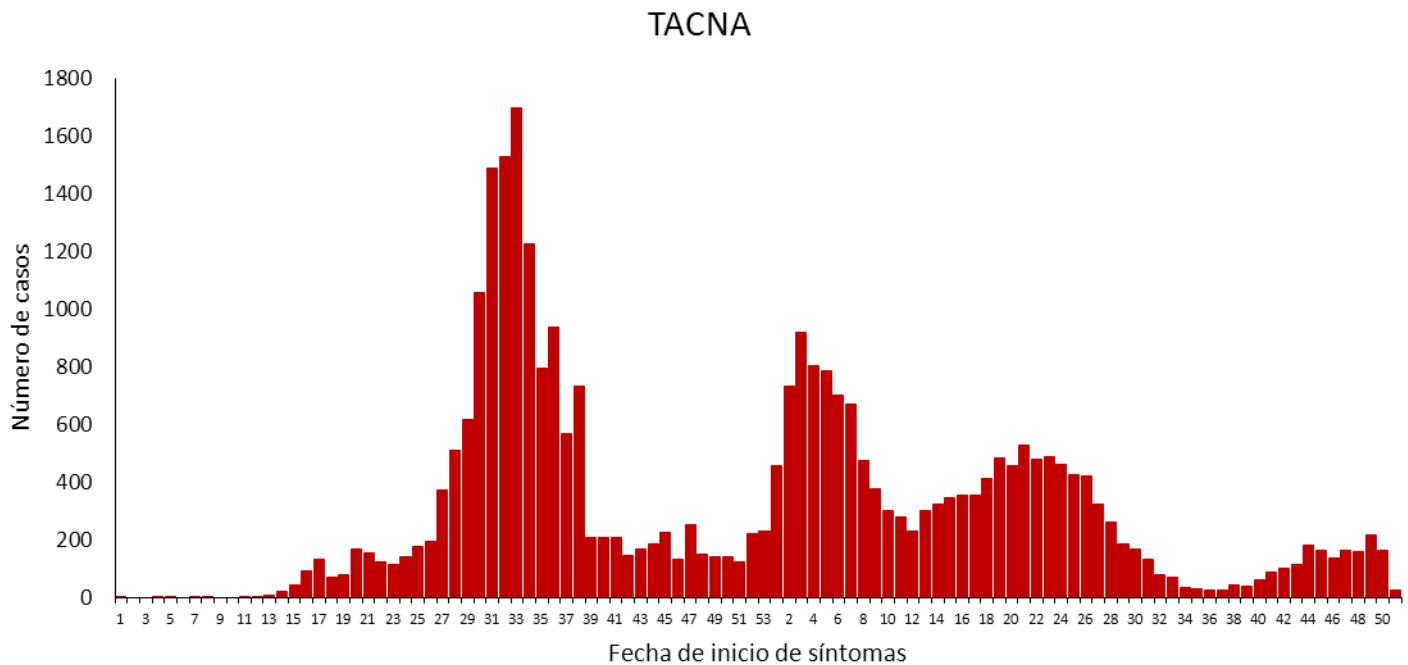
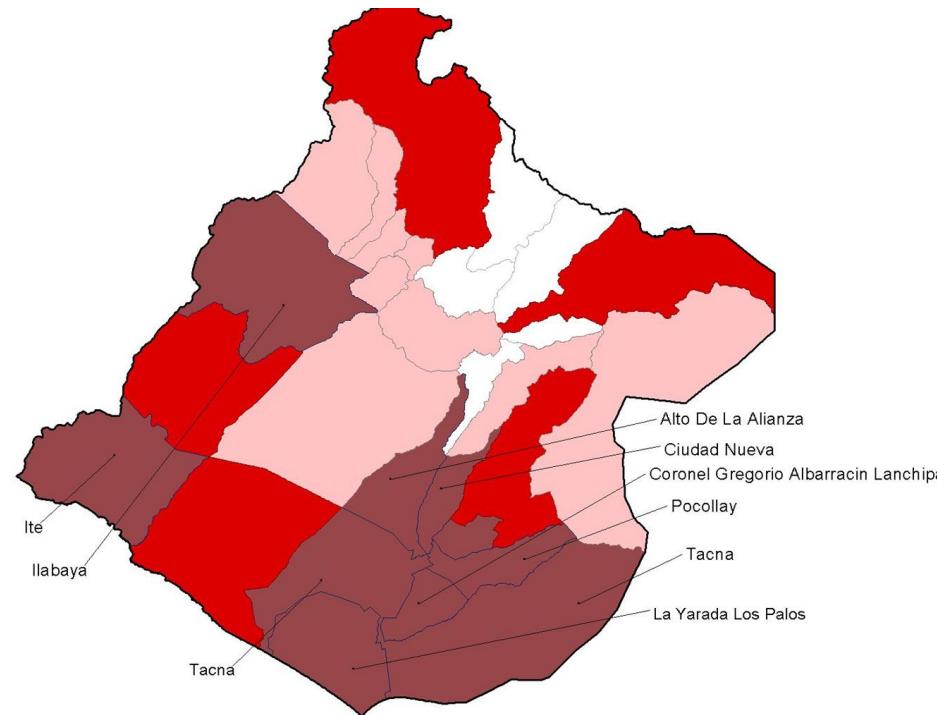
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 275,975 personas muestradas de los cuales 49,387 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

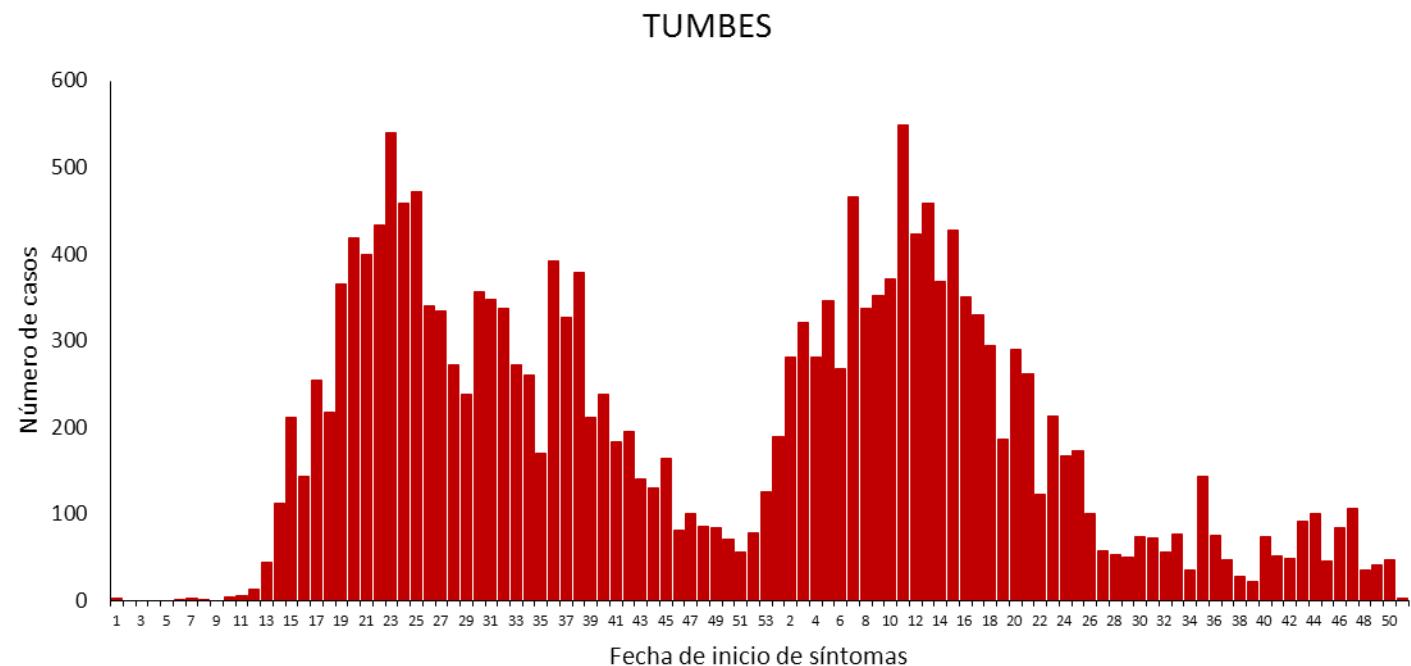


La región Tacna presenta 252,298 personas muestreadas de los cuales 31,538 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.5% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

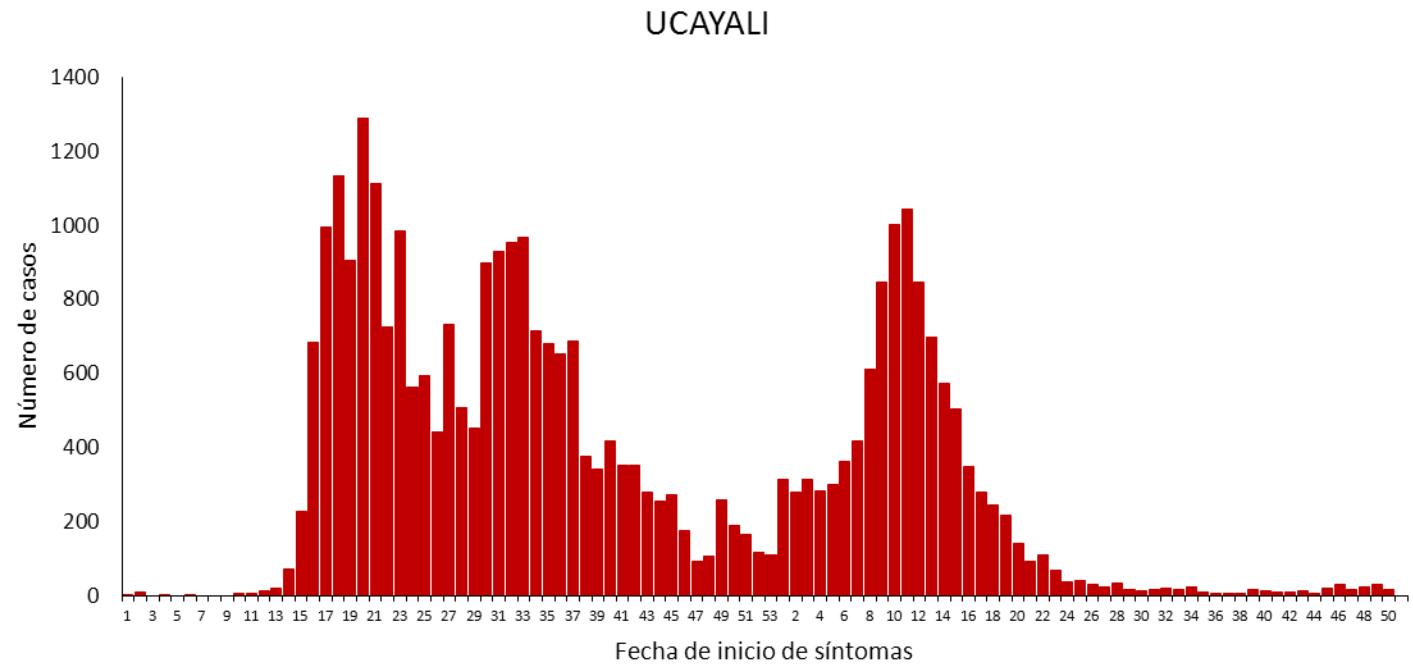
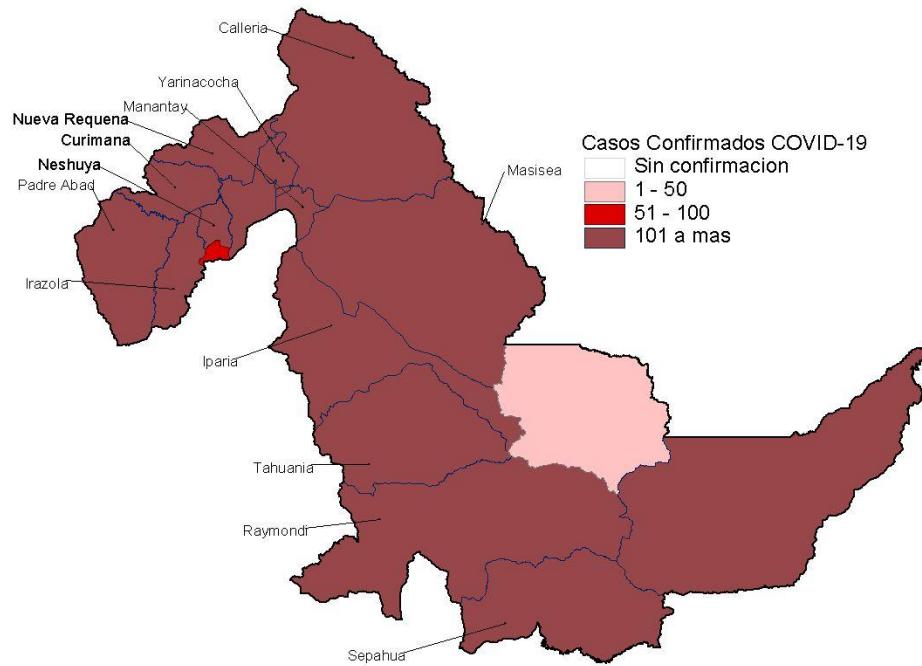
Tacna registra 1,973 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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



La región Tumbes presenta 140,819 personas muestreadas de los cuales 19,606 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. 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 175,748 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 Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,065 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.5%

*Muchas Gracias...*

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

