



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19**

## Perú 2020-2021

---

*7 de noviembre*

# RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS: CORTE AL 7 DE NOVIEMBRE; 22:00 HRS

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
19,364,380	2,207,890	17,156,490	11.4	2,186,951	200,469
				97.71%	9.1%

➤ 7/11/2021 se registraron:

- 18,817 personas muestradas
- 109 casos sintomáticos confirmados. 380 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- 13 defunciones por COVID 19 confirmados. 18 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 6.77 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 61.44 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- 3,196 pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 941 en MINSA/GORE, 2,088 en EsSalud, 136 en clínicas privadas y 31 en FF.AA./PNP.
  - 831 pacientes con evolución favorable, 1,982 estacionaria y 383 desfavorable.
  - 896 pacientes en UCI; 845 con ventilación mecánica (21 pacientes mas que ayer)
  - 90,013 fueron dados de alta hospitalaria. 47 nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 454 camas disponibles y 1,135 camas en uso en la Villa deportiva panamericana\*
- PACIENTES DE ALTA: 2,186,951 (2,096,938 cumplieron su periodo de aislamiento y 90,013 con alta hospitalaria).

\*Dato corregido

# MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 7 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	23,098	89,850	49,015	161,963
Áncash	89,663	177,129	297,656	564,448
Apurímac	24,390	105,850	85,896	216,136
Arequipa	421,555	308,877	628,303	1,358,735
Ayacucho	24,671	103,475	75,835	203,981
Cajamarca	83,037	170,234	324,816	578,087
Callao	312,842	167,649	260,243	740,734
Cusco	76,320	221,525	328,186	626,031
Huancavelica	12,255	73,257	69,265	154,777
Huánuco	30,532	119,389	103,780	253,701
Ica	34,944	162,845	204,074	401,863
Junín	88,687	225,173	421,741	735,601
La Libertad	137,856	188,670	354,303	680,829
Lambayeque	61,094	209,016	175,168	445,278
Lima	3,694,242	1,727,827	3,558,760	8,980,829
Lima Región	239,764	112,139	230,971	582,874
Loreto	37,723	130,805	102,800	271,328
Madre De Dios	14,571	58,749	17,734	91,054
Moquegua	144,773	131,175	98,781	374,729
Pasco	15,446	66,222	198,589	280,257
Piura	59,032	197,314	325,634	581,980
Puno	26,304	125,406	147,342	299,052
San Martín	38,998	137,957	83,298	260,253
Tacna	15,233	115,259	97,920	228,412
Tumbes	40,617	47,098	41,471	129,186
Ucayali	20,398	88,428	53,436	162,262
<b>Total</b>	<b>5,768,045</b>	<b>5,261,318</b>	<b>8,335,017</b>	<b>19,364,380</b>

## CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,185	18,633	8,085	31,903	19.7
Áncash	16,181	28,819	33,105	78,105	13.8
Apurímac	6,034	8,751	11,591	26,376	12.2
Arequipa	26,674	49,599	39,388	115,661	8.5
Ayacucho	7,741	16,154	10,376	34,271	16.8
Cajamarca	16,208	28,797	21,152	66,157	11.4
Callao	46,517	36,469	18,695	101,681	13.7
Cusco	19,668	25,128	29,607	74,403	11.9
Huancavelica	2,007	8,271	6,012	16,290	10.5
Huánuco	4,320	21,719	9,736	35,775	14.1
Ica	8,540	32,918	18,063	59,521	14.8
Junín	15,315	41,883	29,918	87,116	11.8
La Libertad	20,233	39,346	30,091	89,670	13.2
Lambayeque	13,917	35,049	13,279	62,245	14.0
Lima	381,142	316,137	194,213	891,492	9.9
Lima Región	12,852	31,518	27,757	72,127	12.4
Loreto	8,590	28,068	8,489	45,147	16.6
Madre De Dios	1,581	9,909	2,449	13,939	15.3
Moquegua	5,959	17,956	5,822	29,737	7.9
Pasco	1,120	9,395	5,397	15,912	5.7
Piura	8,605	46,477	34,167	89,249	15.3
Puno	6,782	21,018	13,065	40,865	13.7
San Martín	8,476	28,666	11,717	48,859	18.8
Tacna	4,893	15,838	9,472	30,203	13.2
Tumbes	5,147	8,974	4,917	19,038	14.7
Ucayali	2,676	21,979	7,493	32,148	19.8
<b>Total</b>	<b>656,363</b>	<b>947,471</b>	<b>604,056</b>	<b>2,207,890</b>	<b>11.4</b>

# MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 7 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

## MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	52	52
Áncash	242	2	373	617
Apurímac	0	30	154	184
Arequipa	1,260	12	703	1,975
Ayacucho	0	19	290	309
Cajamarca	193	2	538	733
Callao	23	5	163	191
Cusco	0	562	637	1,199
Huancavelica	0	2	158	160
Huánuco	307	2	172	481
Ica	48	0	261	309
Junín	0	20	946	966
La Libertad	197	51	421	669
Lambayeque	141	2	150	293
Lima	4,108	114	3,959	8,181
Lima Región	267	7	257	531
Loreto	0	3	132	135
Madre De Dios	0	7	21	28
Moquegua	14	1	115	130
Pasco	4	1	398	403
Piura	98	0	350	448
Puno	0	8	483	491
San Martín	0	1	39	40
Tacna	1	119	103	223
Tumbes	26	3	9	38
Ucayali	0	1	30	31
<b>Total general</b>	<b>6,929</b>	<b>974</b>	<b>10,914</b>	<b>18,817</b>

## CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	2	2
Áncash	0	0	8	8
Apurímac	0	0	2	2
Arequipa	2	3	11	16
Ayacucho	0	1	13	14
Cajamarca	4	0	3	7
Callao	0	0	0	0
Cusco	0	1	8	9
Huancavelica	0	0	2	2
Huánuco	22	0	3	25
Ica	0	0	6	6
Junín	0	2	7	9
La Libertad	13	6	33	52
Lambayeque	15	1	4	20
Lima	31	3	83	117
Lima Región	0	0	10	10
Loreto	0	0	2	2
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	2	0	0	2
Pasco	0	0	1	1
Piura	10	0	26	36
Puno	0	0	15	15
San Martín	0	0	2	2
Tacna	0	1	17	18
Tumbes	4	0	0	4
Ucayali	1	0	0	1
<b>Total general</b>	<b>104</b>	<b>18</b>	<b>258</b>	<b>380</b>

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

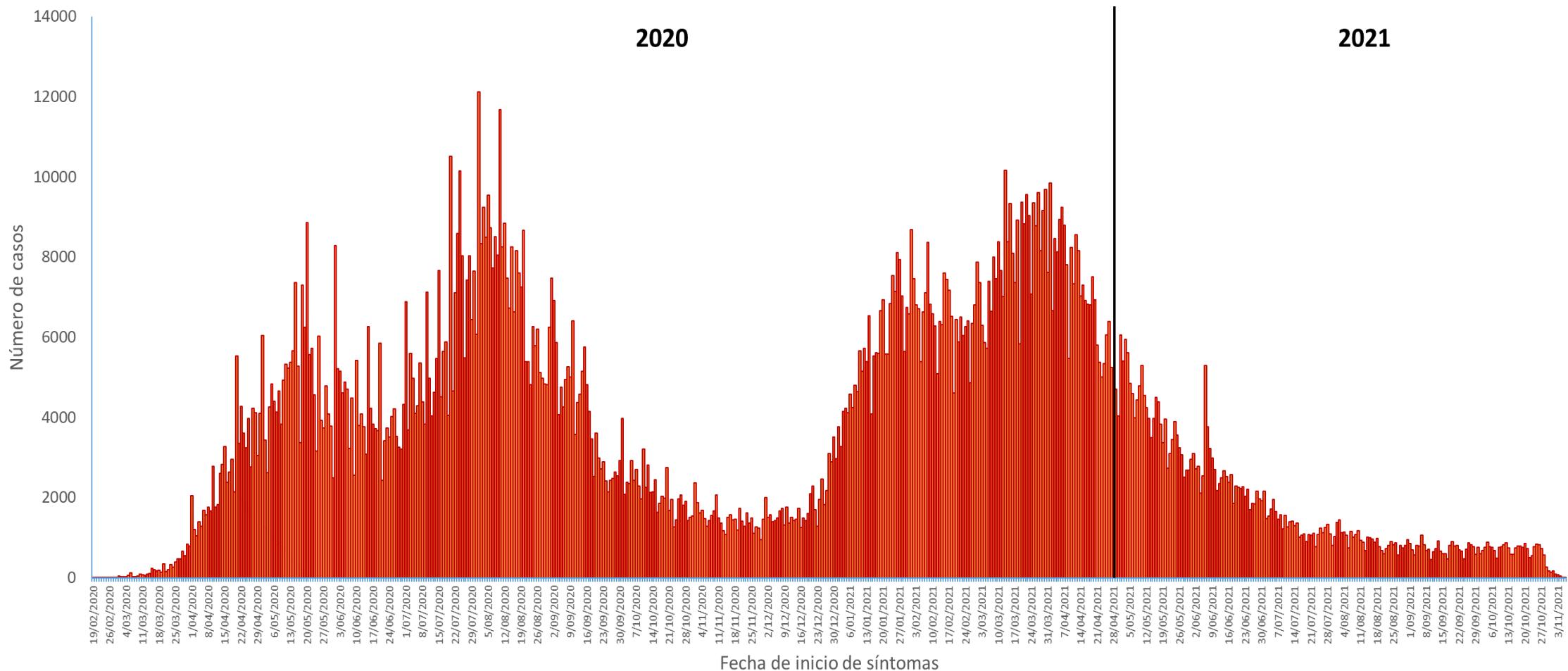
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

7/11/2021

4

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

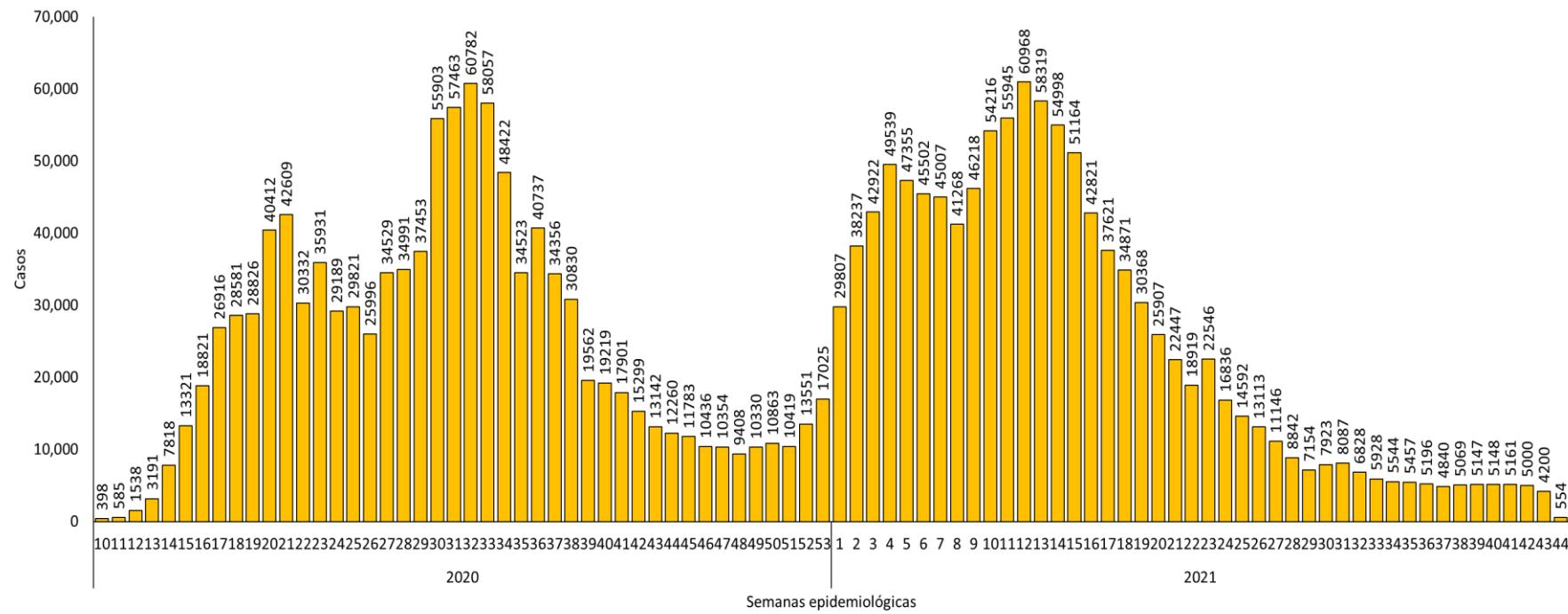
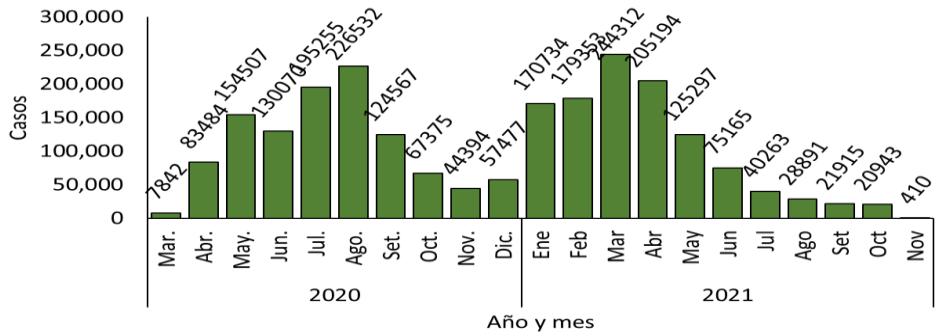
Rt-PCR + PR + AG



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											
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	64	54	67	61	76	66	95	122	120	90	79	71	71	56	48	36	53	30	25	25	19	18	10	17	15	11	13	9	9	10	10	10	7	13	11	7	1	0												
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	174	228	221	261	241	207	173	181	188	286	351	357	349	420	413	343	271	242	205	181	151	114	96	90	62	74	59	56	36	34	36	37	34	23	26	26	39	36	32	26	24	22	19	13	3	0											
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	75	75	62	68	69	44	47	57	65	89	113	157	191	226	191	156	129	122	157	159	194	224	227	262	253	339	404	440	499	525	508	665	531	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	36	26	24	30	24	26	19	19	21	25	2	0	
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	125	180	233	235	277	261	218	210	161	164	157	159	194	224	440	499	525	508	665	531	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	36	26	24	30	24	26	19	19	21	25	2	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	126	114	108	128	107	91	95	87	85	88	76	61	48	58	48	38	48	40	36	23	31	37	35	35	25	26	20	12	19	14	12	15	14	2	0												
CAJAMARCA	0	37	209	64	65	47	44	40	43	50	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	309	311	381	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	29	20	23	17	17	19	10	10	12	14	2	0													
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	86	84	66	76	82	69	82	119	207	200	302	325	317	325	373	302	274	603	646	1,713	471	278	279	159	119	104	102	59	74	61	65	38	40	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	32	27	27	30	29	23	27	24	2	0											
CUSCO	1	25	218	71	76	57	39	47	46	40	53	34	35	56	30	35	62	80	142	199	258	242	222	239	237	248	280	330	294	401	373	344	320	258	308	255	226	176	153	155	143	123	93	88	65	52	46	47	43	39	45	39	34	22	27	27	28	23	28	32	25	20	0										
HUANCABEYLA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	7	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	58	52	45	30	31	18	18	13	11	11	12	11	9	9	12	12	5	6	3	6	5	3	4	4	4	0														
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	106	80	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	6	5	6	11	1	1	0											
ICA	1	110	227	64	35	23	33	25	19	18	20	33	33	28	45	81	155	171	248	223	182	151	129	111	104	127	120	115	152	148	153	130	124	120	100	87	78	75	64	53	42	38	31	27	31	37	36	32	22	22	25	23	17	17	20	20	19	2	0														
JUNÍN	1	62	188	104	121	91	80	65	73	70	70	56	75	88	81	108	133	259	337	305	337	341	274	220	189	226	210	260	261	369	372	378	373	339	334	300	238	204	175	147	123	103	85	64	62	69	87	66	55	50	54	60	48	35	32	34	31	29	26	4	0												
LA LIBERTAD	2	150	217	109	97	76	72	74	54	57	62	43	57	48	57	83	78	97	122	146	174	234	195	221	188	292	364	346	379	405	416	475	373	465	425	310	201	127	106	77	108	69	72	32	31	31	35	41	37	34	31	28	34	26	28	35	39	47	40	10	0												
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	83	124	83	78	98	114	131	170	214	150	261	335	315	233	193	150	117	94	76	58	51	37	33	34	22	28	26	24	15	17	19	13	17	19	26	25	26	20	0															
LIMA	40	2,018	2,340	1,194	1,106	961	773	764	670	545	542	536	547	621	661	868	1,489	2,211	2,776	3,119	3,998	3,727	3,782	3,461	3,296	3,530	3,939	3,804	3,475	3,606	3,382	2,928	2,368	1,878	1,569	1,244	1,031	841	694	1,005	586	498	512	452	381	344	409	449	342	300	308	299	305	309	358	361	359	366	320	268	22	0											
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	169	333	111	136	120	112	97	99	61	56	37	38	39	46	40	28	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	7	3	1	2	3	2	1	1	0												
MADRE DE DIOS	0	32	65	22	13	9	12	15	15	9	8	6	10	8	3	4	5	8	10	9	14	16	25	37	44	53	56	46	45	34	21	12	10	16	15	20	19	9	6	4	2	5	5	4	4	4	3	4	4	2	1	2	2	2	2	0																	
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	24	29	28	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	59	59	53	46	40	46	40	44	45	48	50	38	91	61	53	52	62	49	38	46	34	34	29	13	7	7	4	4	6	6	4	3	5	1	0											
PASCO	0	16	46	27	22	14	12	17	17	9																																																															

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

SE17



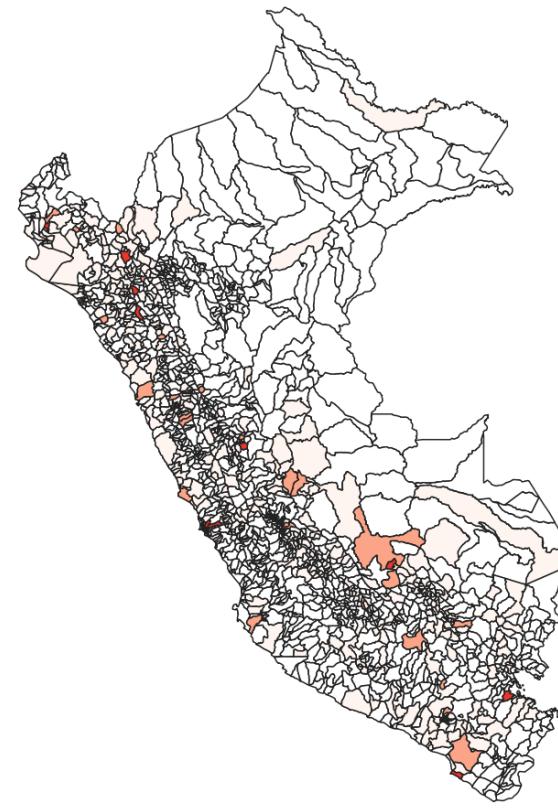
SE18



SE19



SE20



Nú



**781**  
distritos  
sin casos

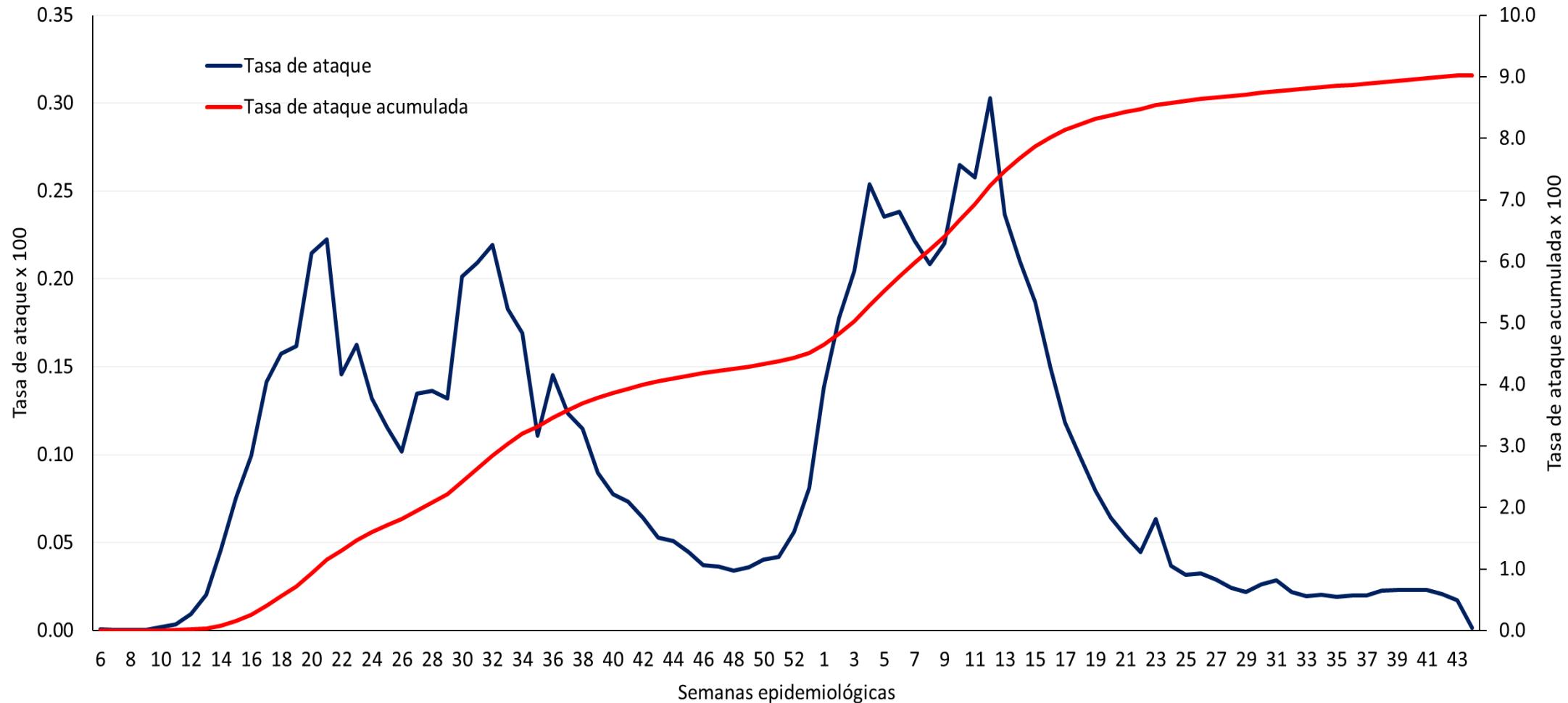
**821**  
distritos  
sin casos

**885**  
distritos  
sin casos

**1375**  
distritos  
sin casos

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

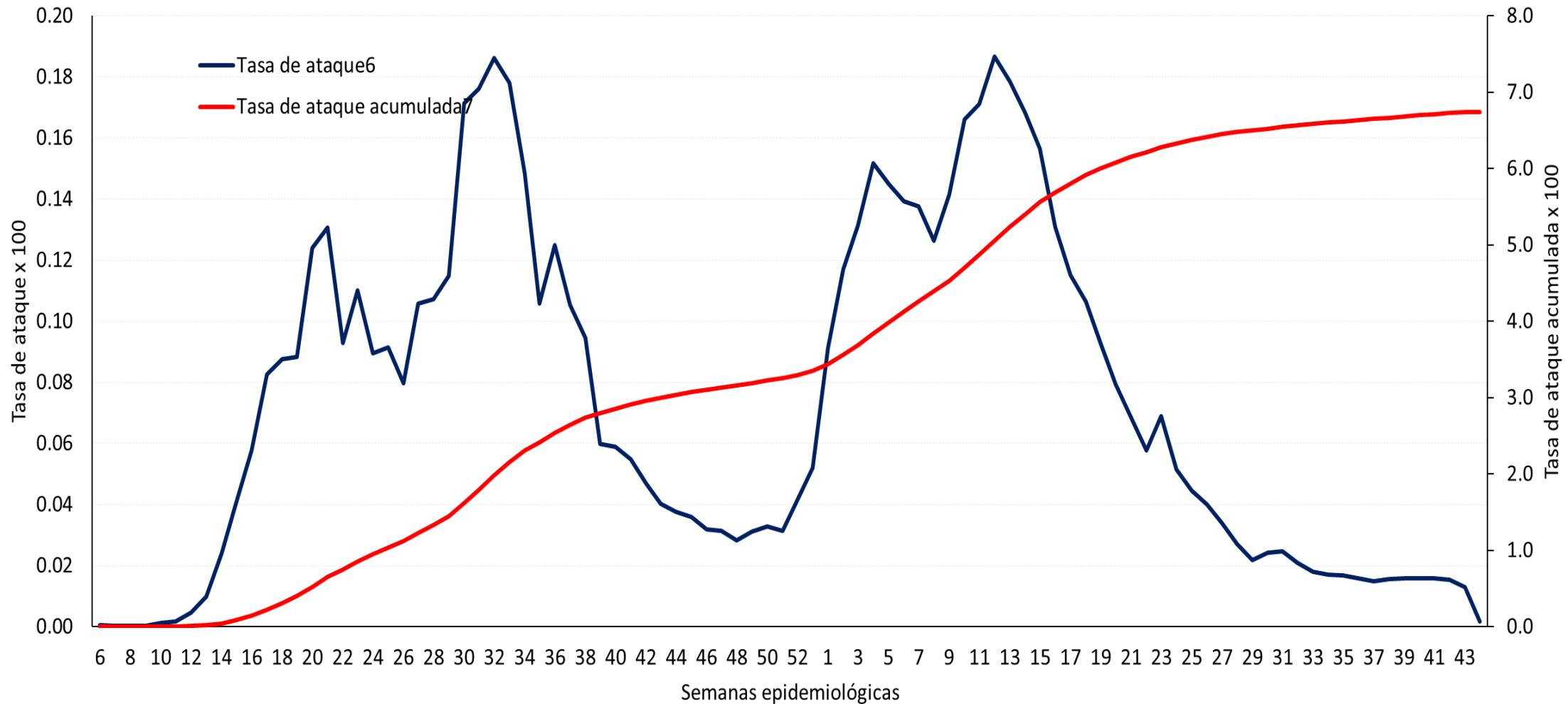
Rt-PCR + PR + AG



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

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

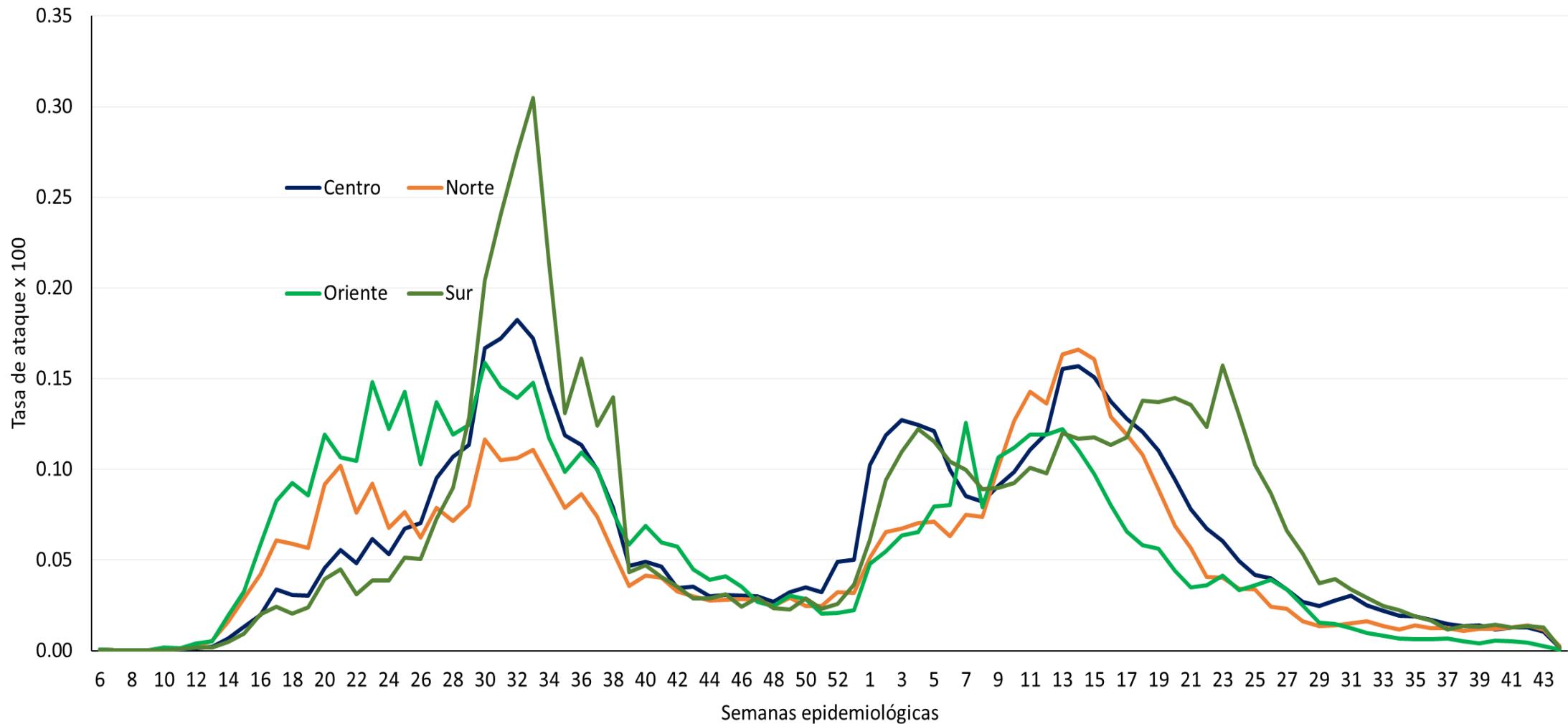
Rt-PCR + PR + AG



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

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

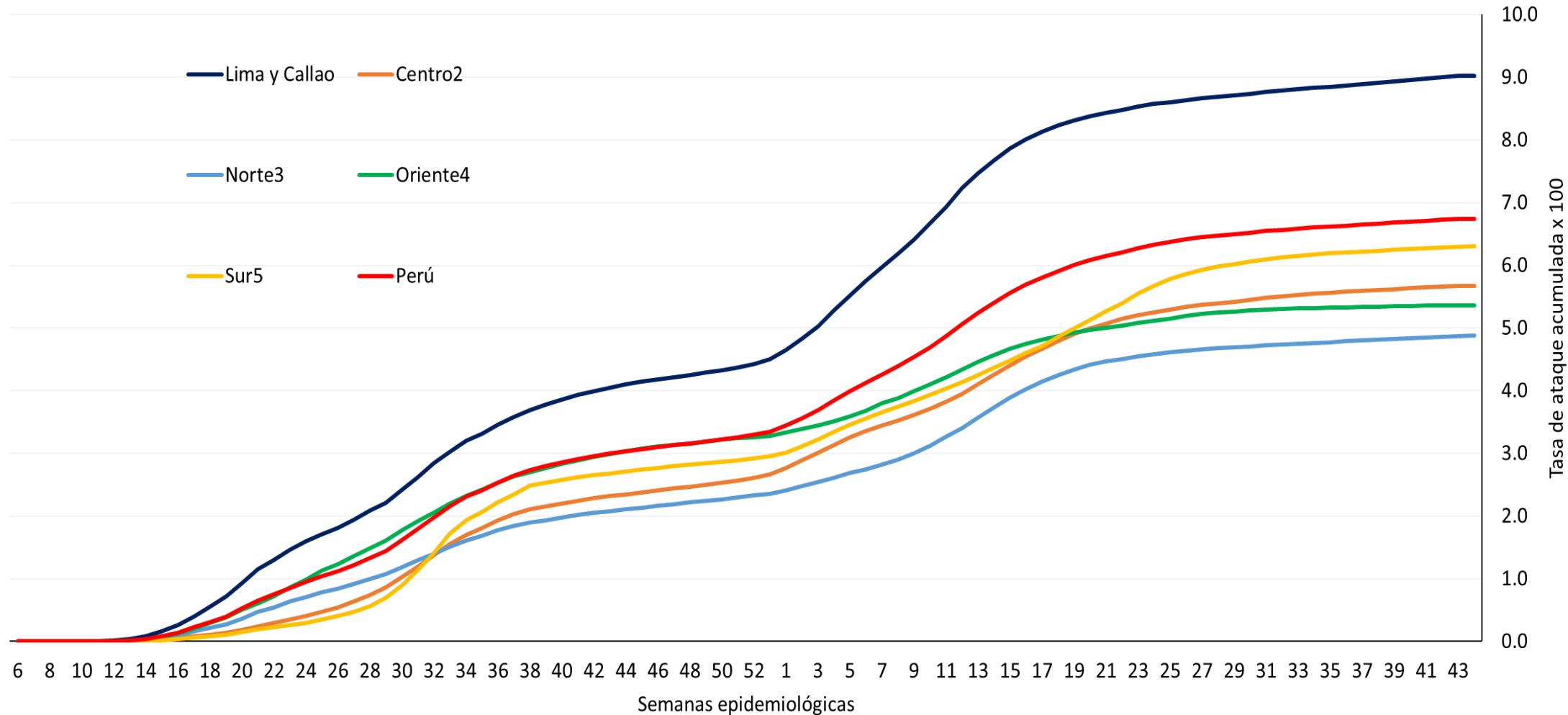
Rt-PCR + PR + AG



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

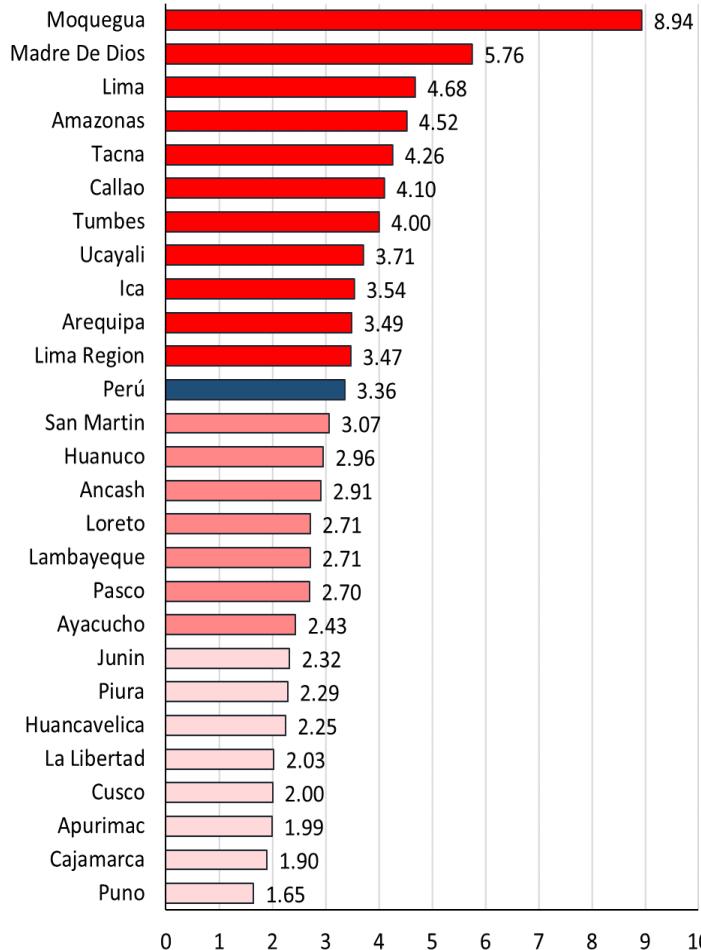
# TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

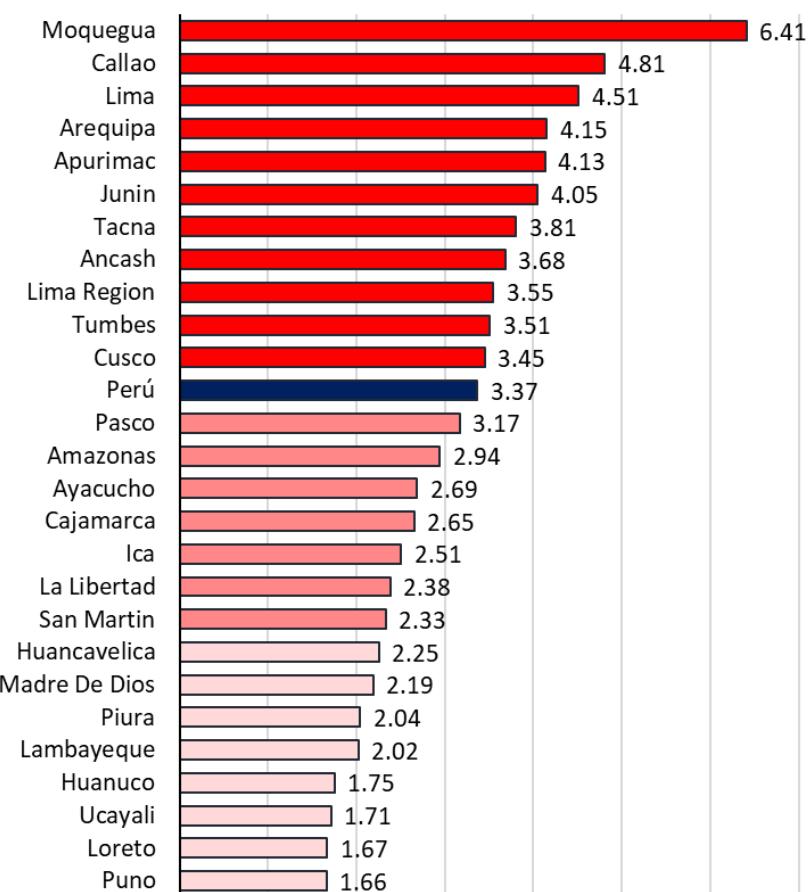


# TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

**2020**



**2021**



**Tasa x 100 hab.**

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

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	64,001	0.99	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	68,922	2.22	0.32
Joven (18 – 29 años )	451,197	7.03	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,245,471	9.97	1.42
Adulto mayor (60 a más años)	378,299	9.14	1.30
<b>Total</b>	<b>2,207,890</b>	<b>6.77</b>	

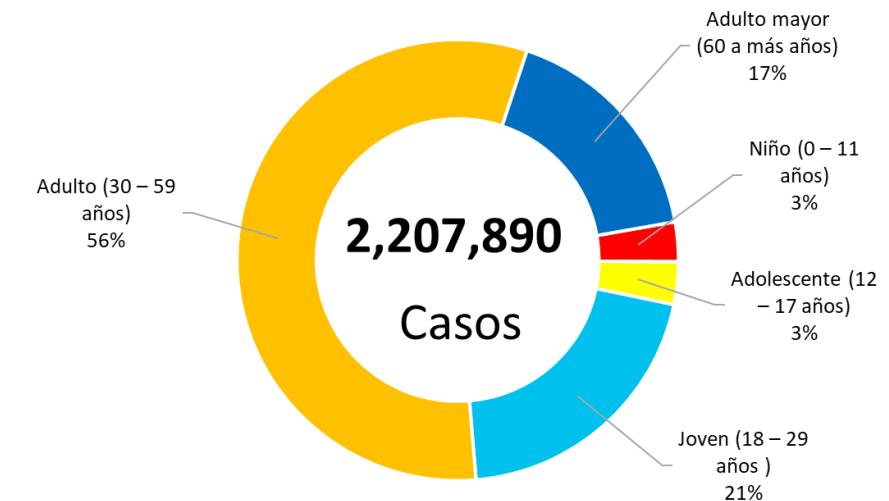
Tasa de Ataque x 100

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

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

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

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



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

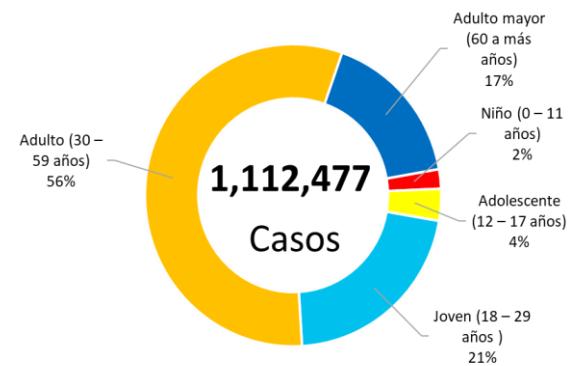
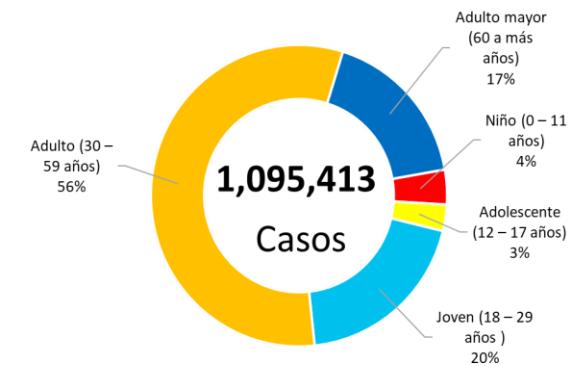
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,833	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,930	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años )	214,018	3.33	1.00
Adulto (30 – 59 años)	618,752	4.95	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,880	4.61	1.38
<b>Total</b>	<b>1,095,413</b>	<b>3.36</b>	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	23,168	0.36	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	37,992	1.21	0.36
Joven (18 – 29 años )	237,179	3.71	1.00
Adulto (30 – 59 años)	626,719	4.91	1.46
Adulto mayor (60 a más años)	187,419	4.39	1.30
<b>Total</b>	<b>1,112,477</b>	<b>3.37</b>	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

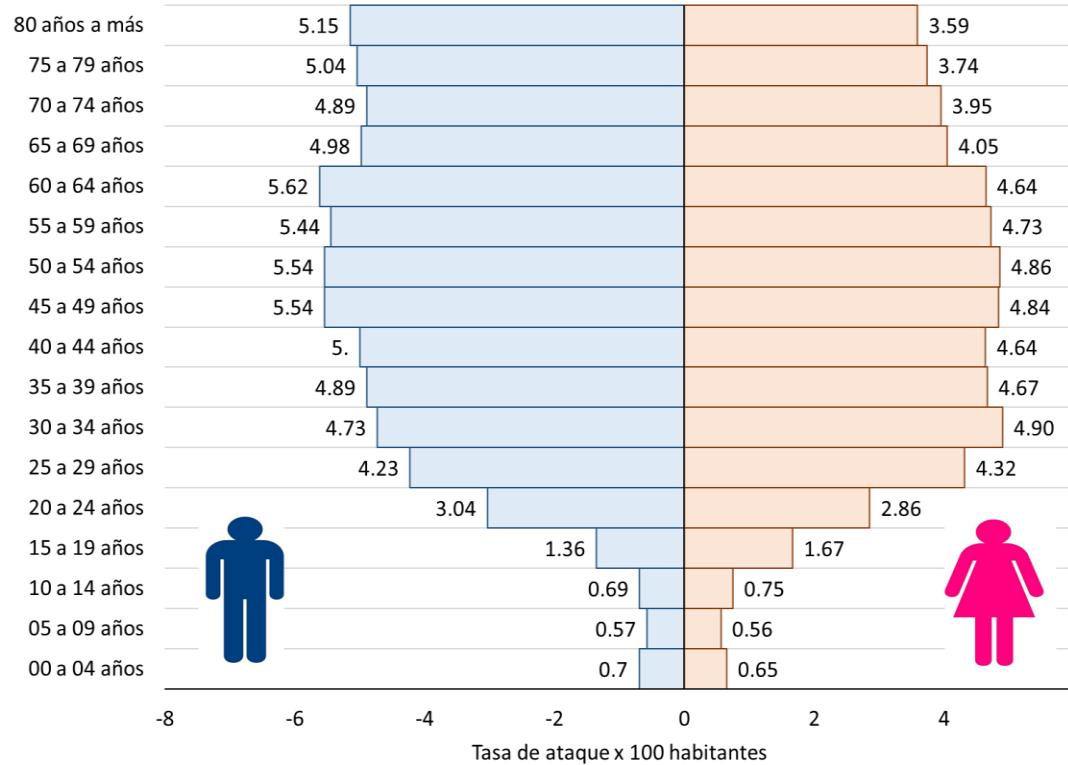
7/11/2021

15

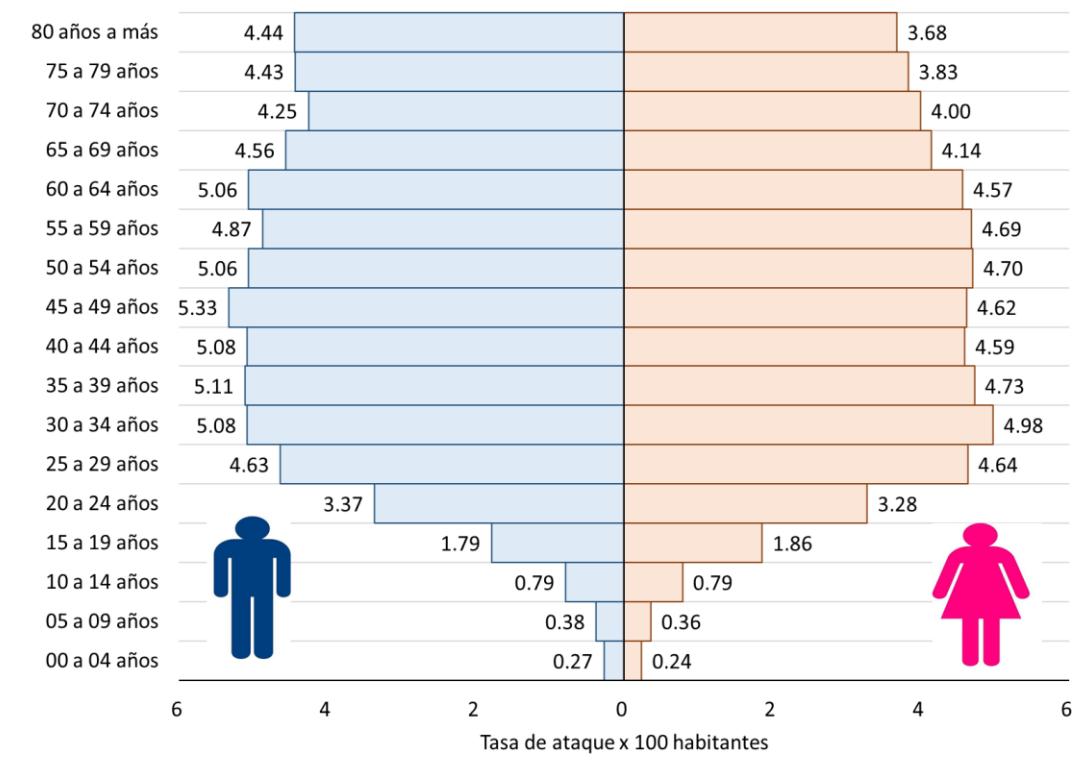
# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020

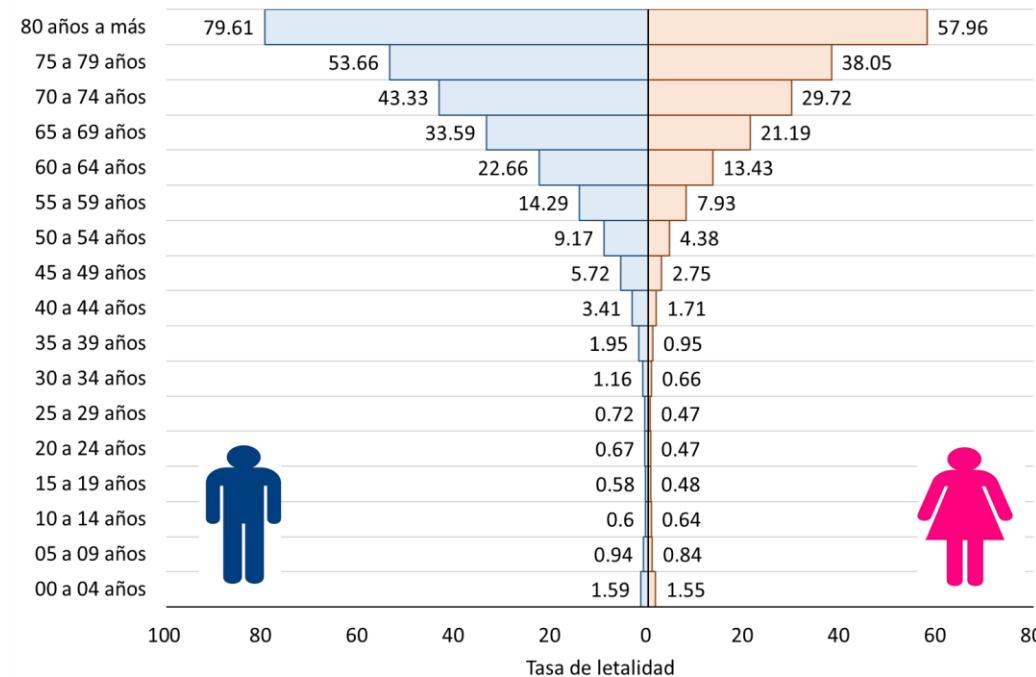


2021

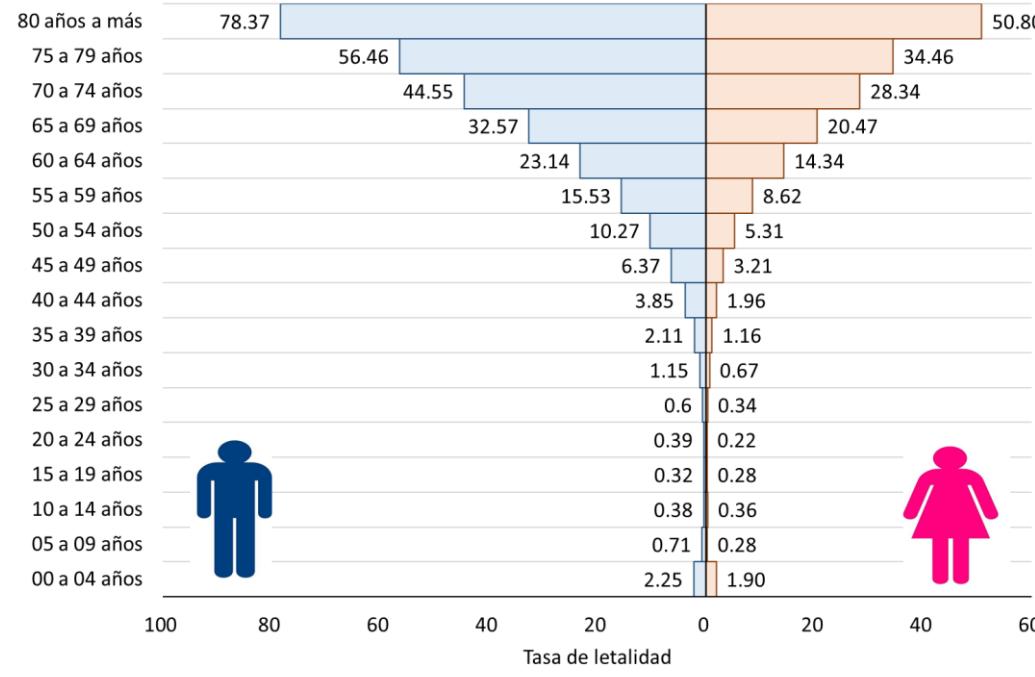


# PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Perú 2020

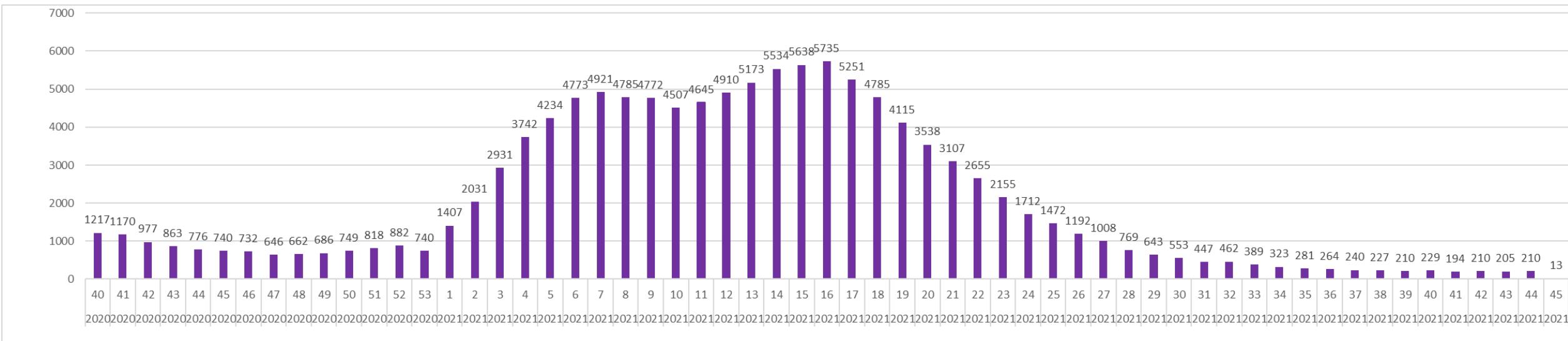
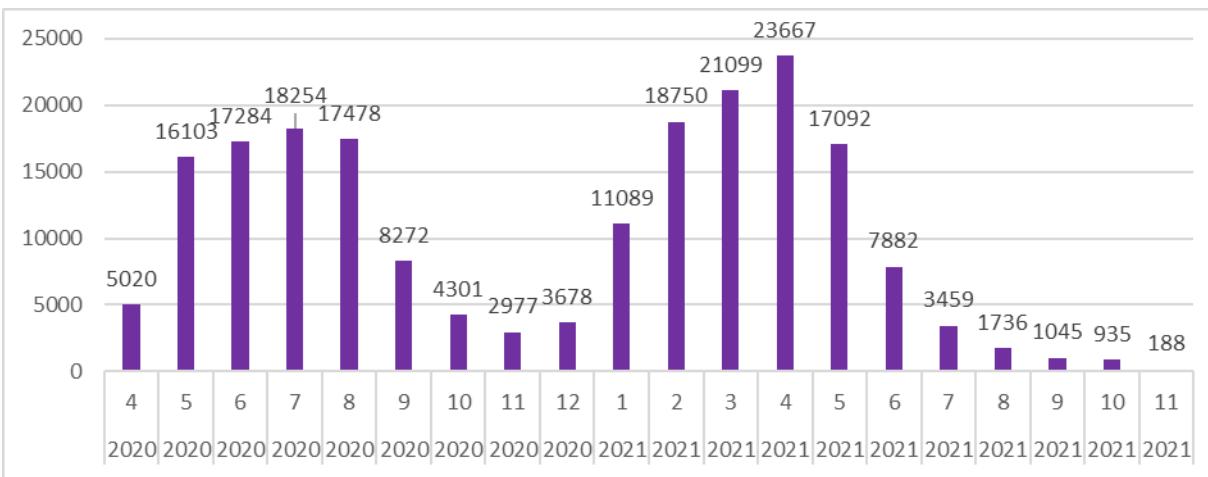


Perú 2021



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

RT-PCR + PR



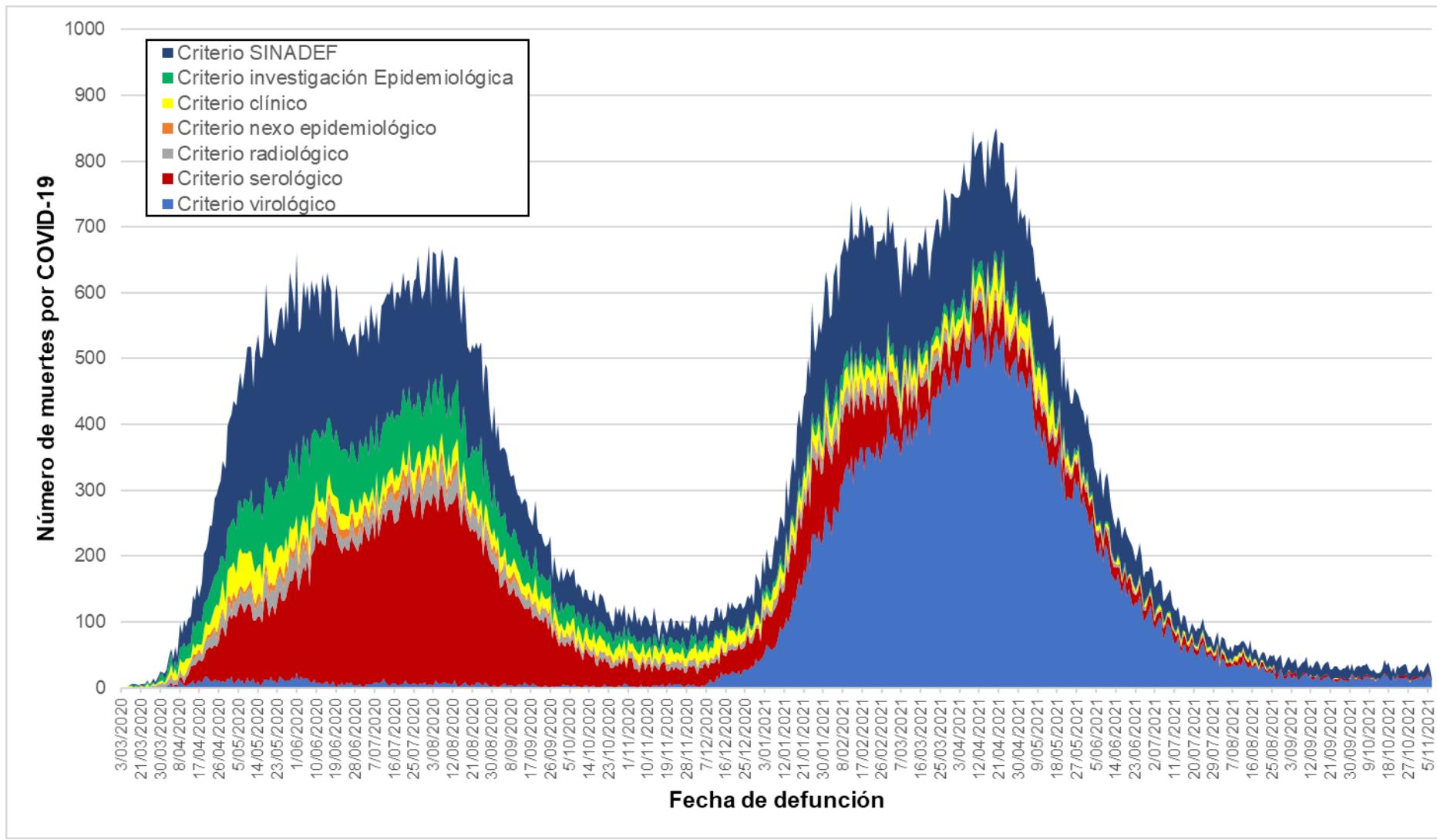
# CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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

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

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 07 DE NOVIEMBRE DE 2021

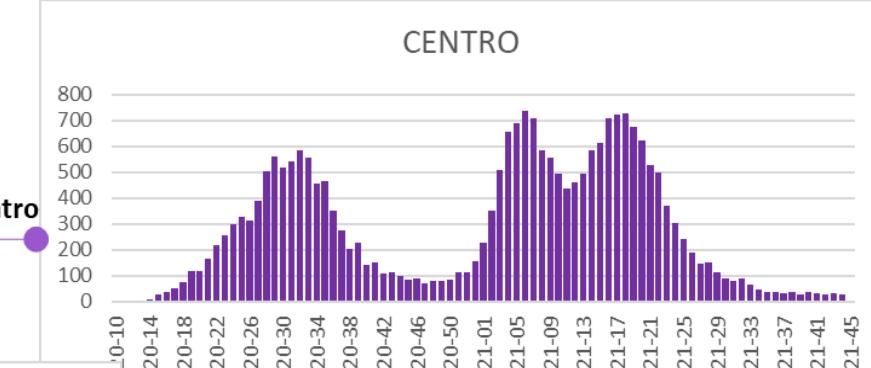
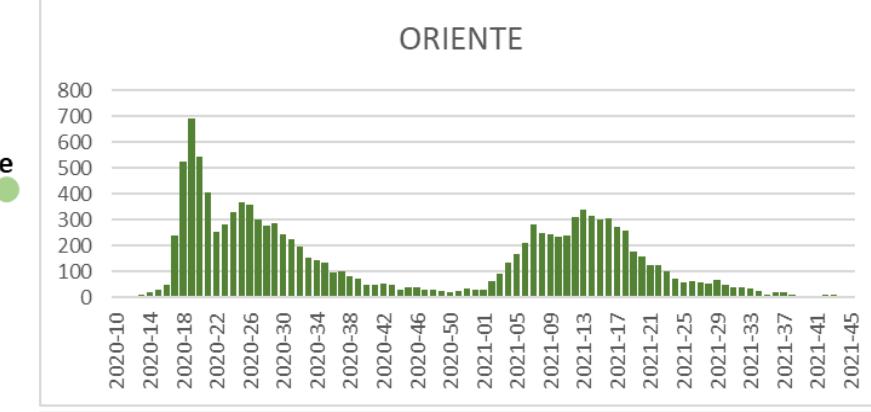
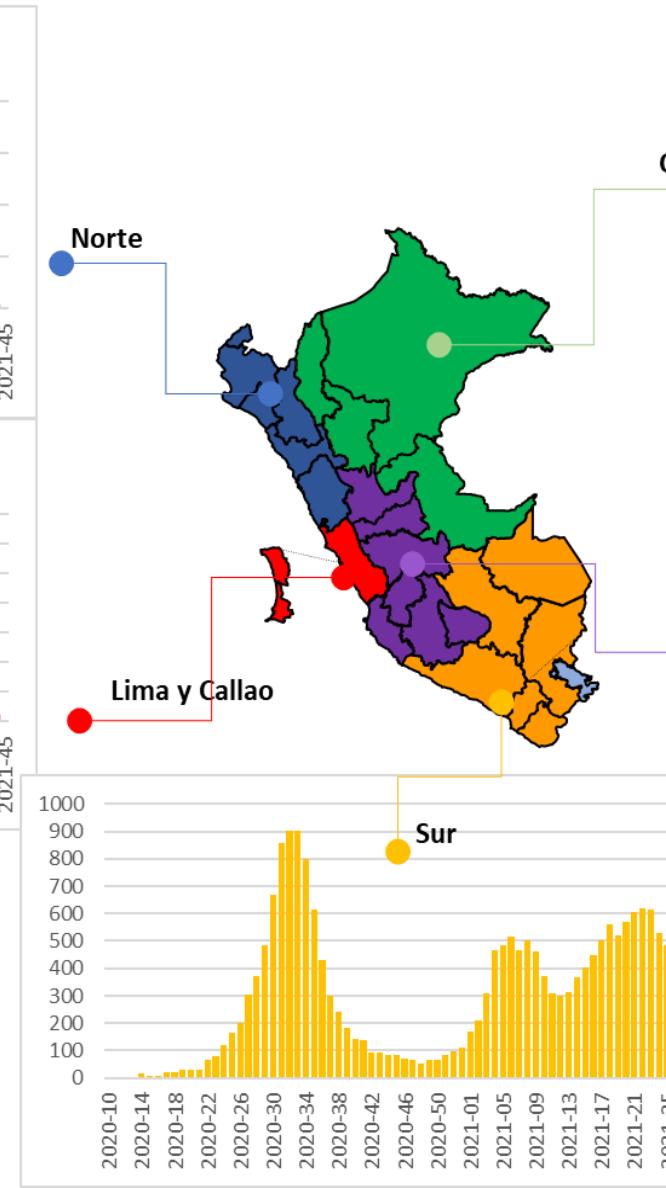
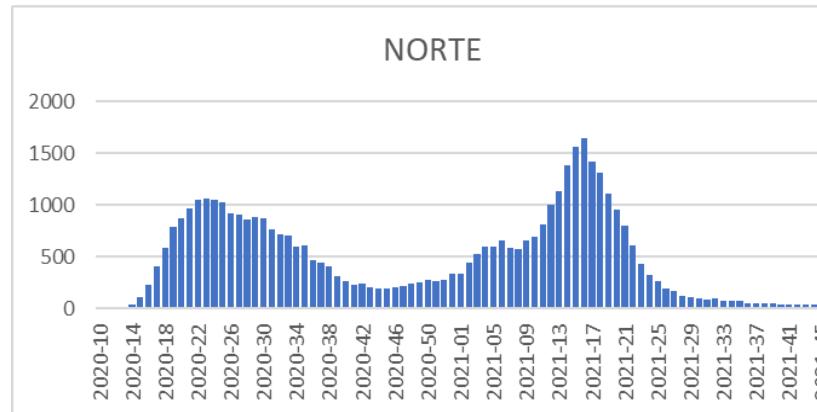


**200 469**  
muertes por  
COVID-19  
acumuladas al 07  
de noviembre de  
2021

**13 muertes por  
COVID-19  
ocurridas el 07 de  
noviembre de 2021**

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 07 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

**El 07 de noviembre de 2021 se registró 13 muertes por COVID-19.**

**Lima Metropolitana registró 9 muertes por COVID-19.**

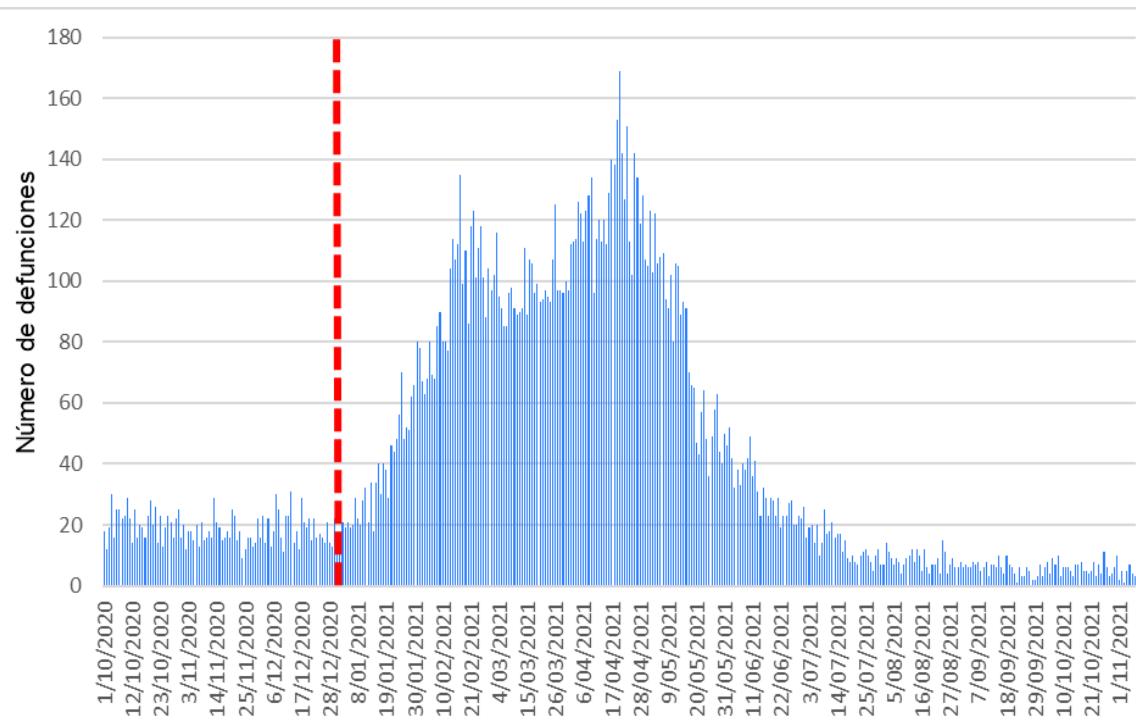
**Ninguna región superó las 2 muertes por COVID-19.**

**La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 28 semanas es descendente.**

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 07/11/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 07/11/2021
AMAZONAS	1259	0
ANCASH	6685	0
APURIMAC	1514	0
AREQUIPA	9686	0
AYACUCHO	2124	0
CAJAMARCA	4136	0
CALLAO	9990	0
CUSCO	4801	0
HUANCAVELICA	1163	0
HUANUCO	2702	0
ICA	8379	2
JUNIN	7027	0
LA LIBERTAD	10212	0
LAMBAYEQUE	8613	0
LIMA METROPOLITANA	81630	9
LIMA REGION	7191	0
LORETO	4174	0
MADRE DE DIOS	774	0
MOQUEGUA	1517	0
PASCO	1049	0
PIURA	12022	2
PUNO	4188	0
SAN MARTIN	3010	0
TACNA	1964	0
TUMBES	1569	0
UCAYALI	3090	0
<b>PERÚ</b>	<b>200469</b>	<b>13</b>

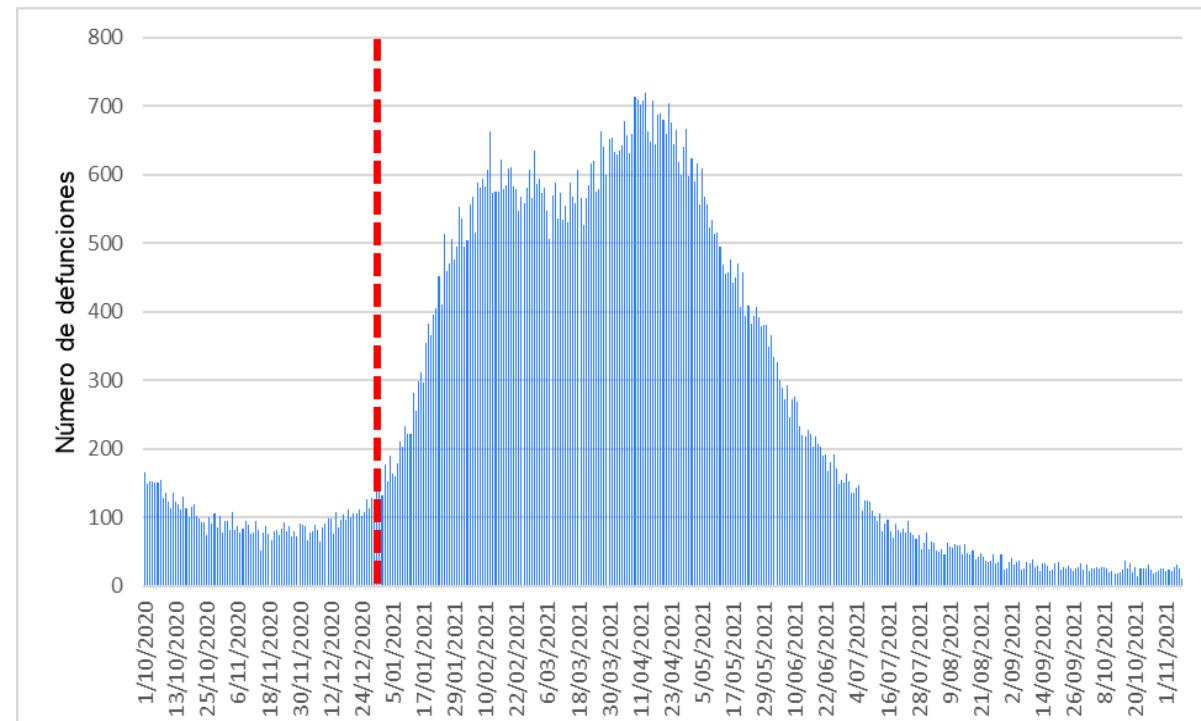
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



## Defunciones extrahospitalarias

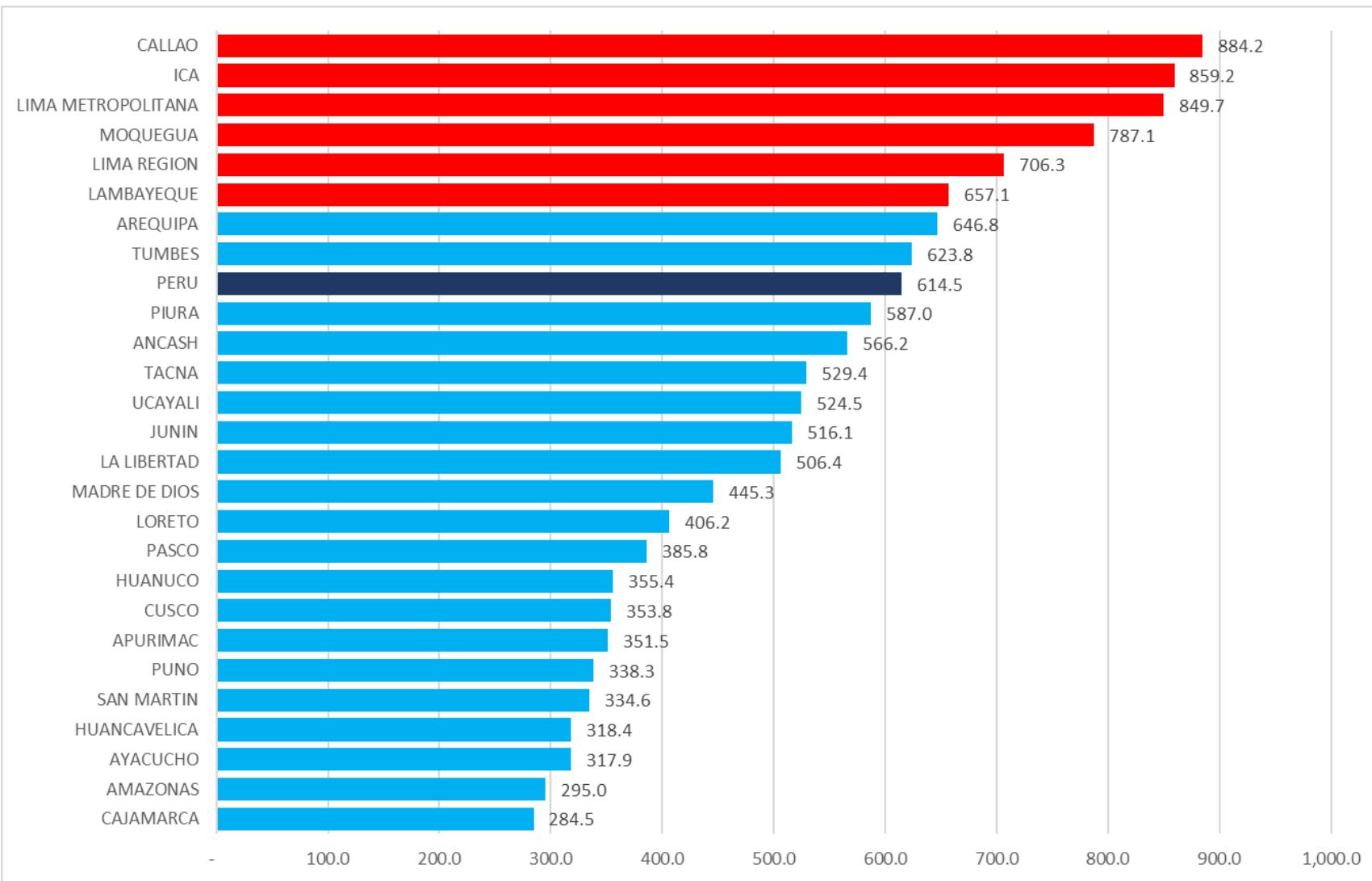
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



## Defunciones en establecimientos de salud

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

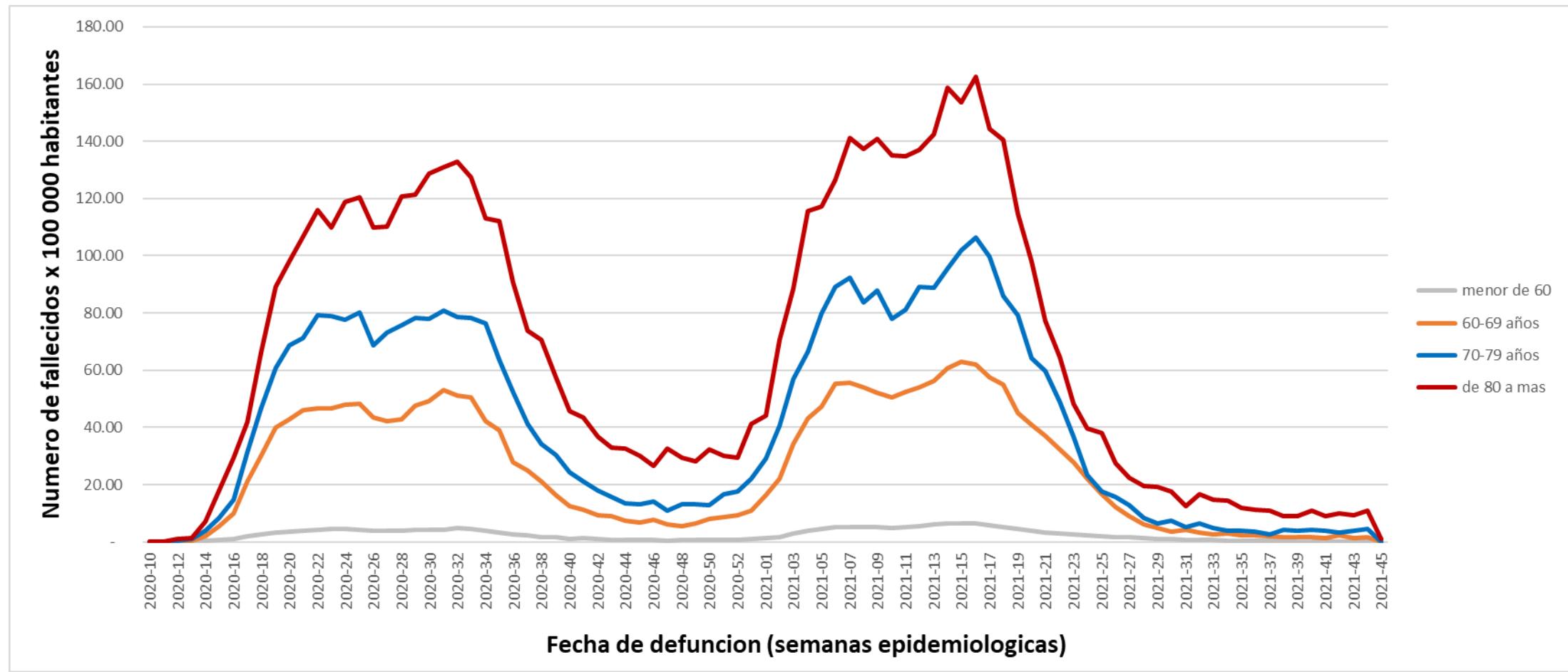
# TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 07 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

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

# TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 07 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

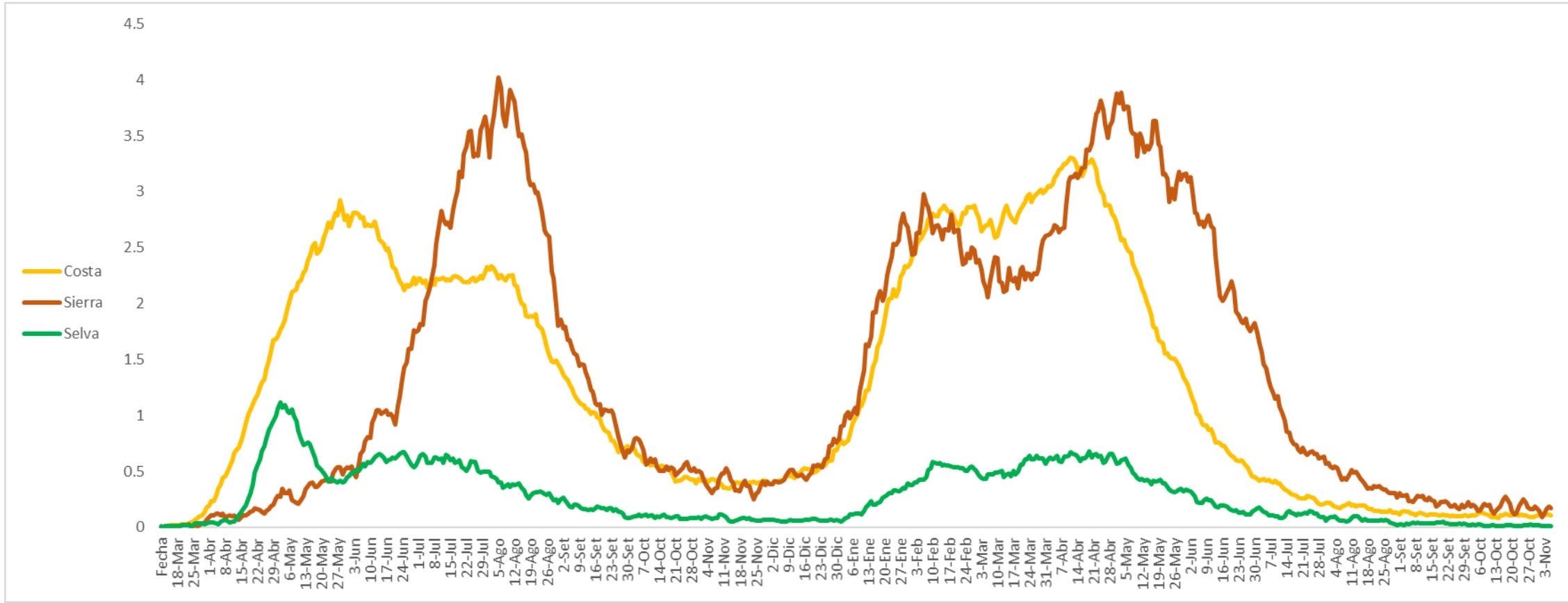
<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	428	35 726	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 902	0,54
Joven (18 – 29 años )	1 104	188 162	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 718	554 775	4,28
Adulto mayor (60 a más años)	61 460	169 815	36,19
<b>Total</b>	<b>86 854</b>	<b>975 380</b>	<b>8,90</b>

La investigación epidemiológica permitió retirar 3 muertes por COVID-19 y añadir 5 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 06/11/21.

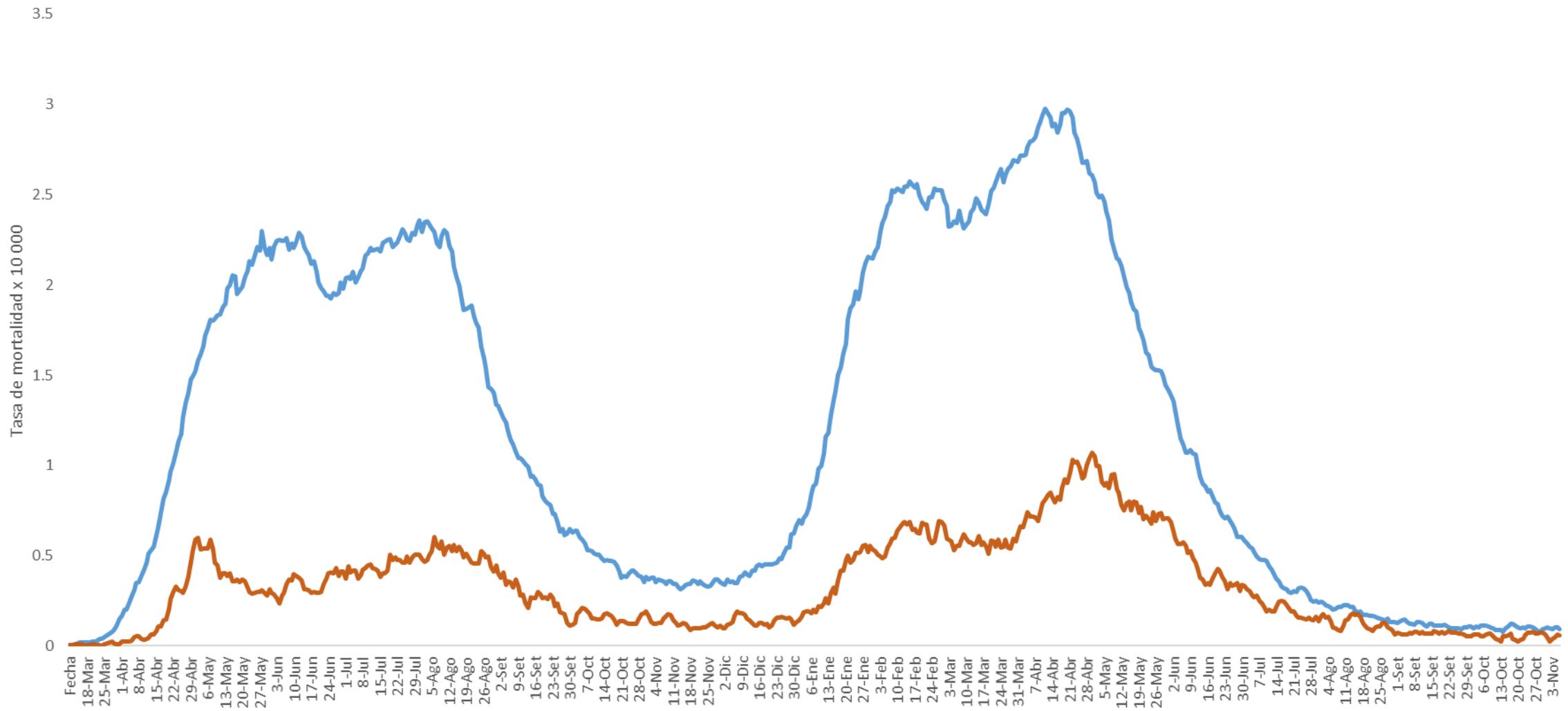
<b>Etapa de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	376	28 275	1,33
Adolescente (12 – 17 años)	184	42 020	0,44
Joven (18 – 29 años )	1 344	263 035	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 315	690 696	4,97
Adulto mayor (60 a más años)	77 396	208 484	37,12
<b>Total</b>	<b>113 615</b>	<b>1 232 510</b>	<b>9,22</b>

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

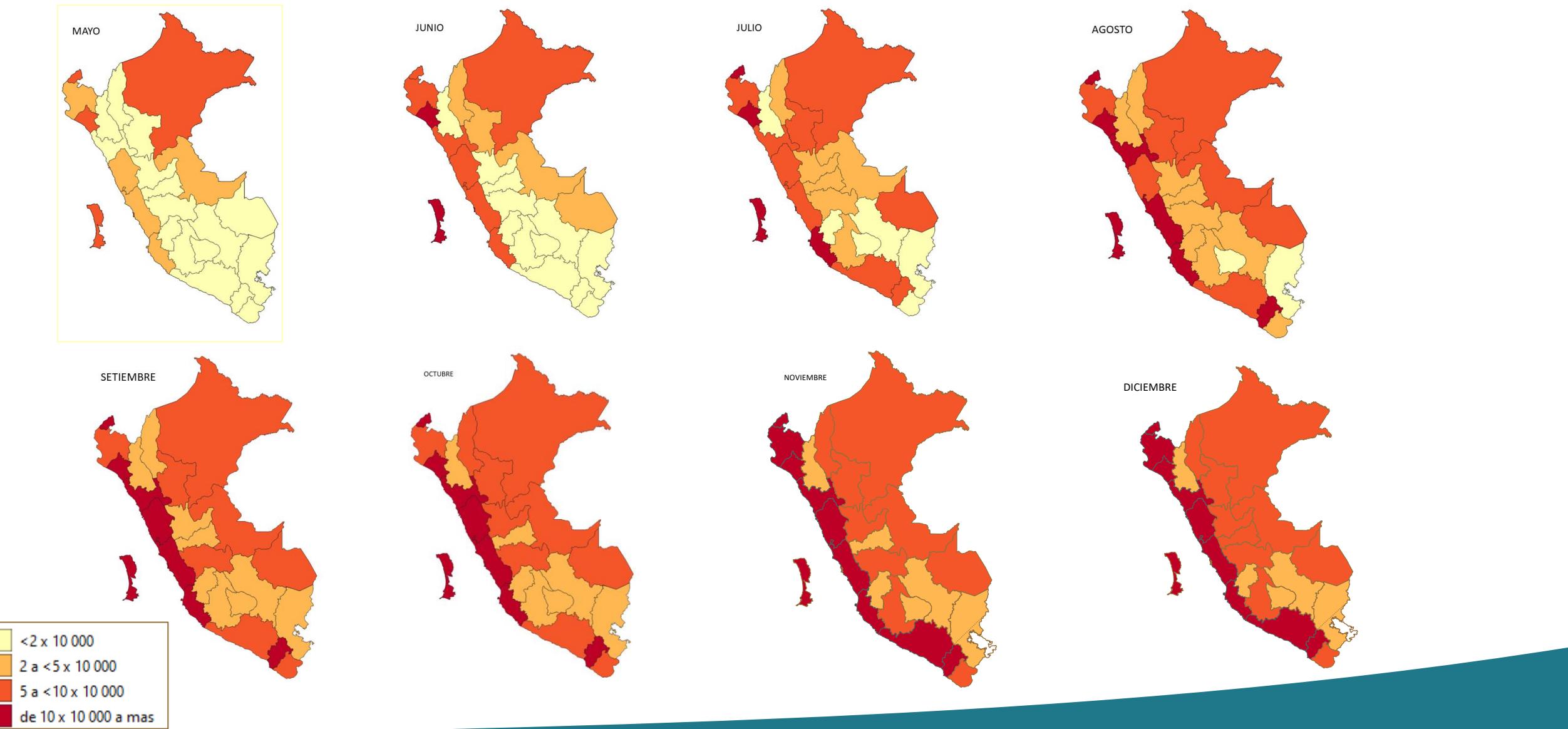
# TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 7 DE NOVIEMBRE 2020-2021



# PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 7 DE NOVIEMBRE 2020-2021



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

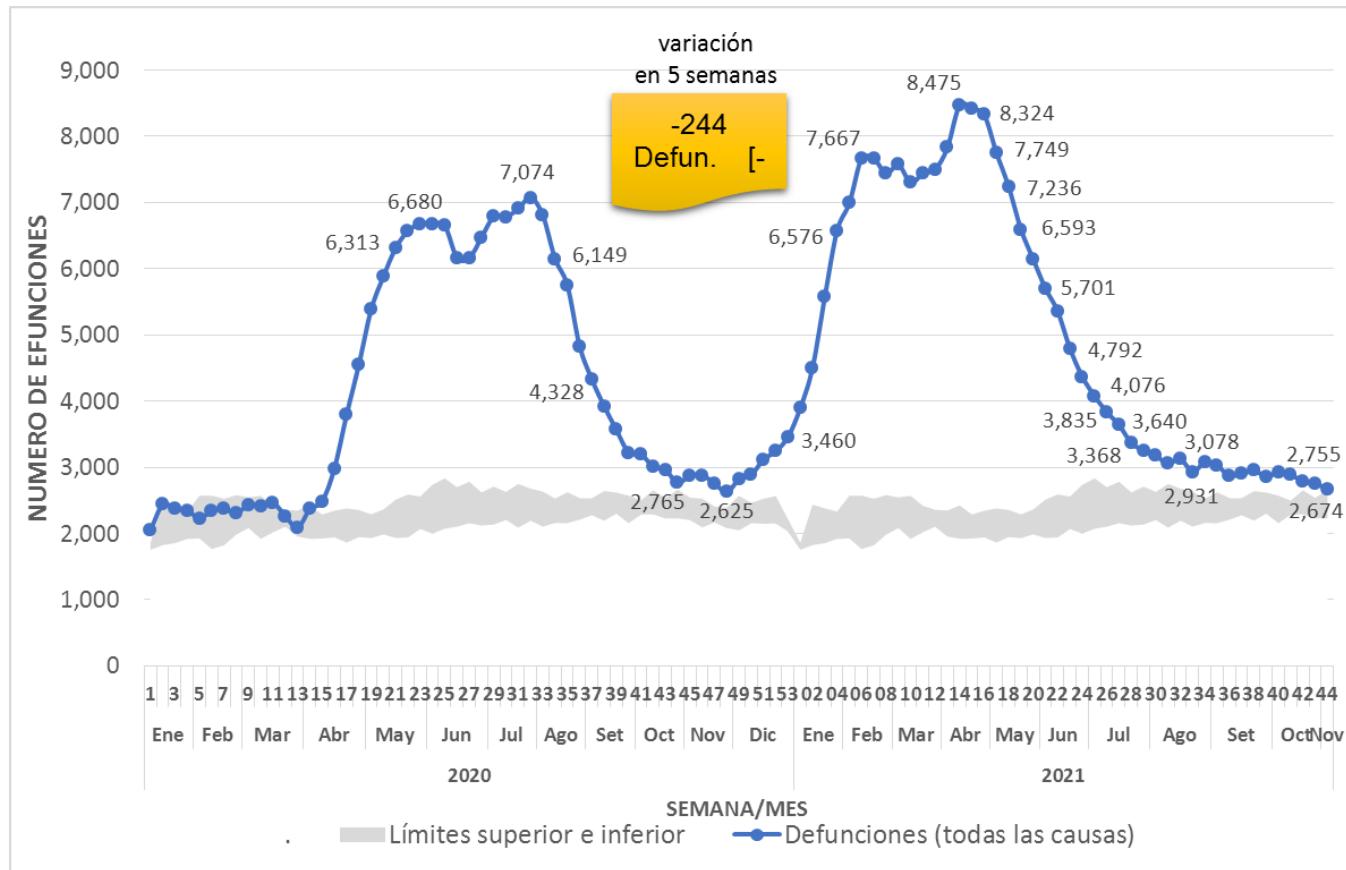
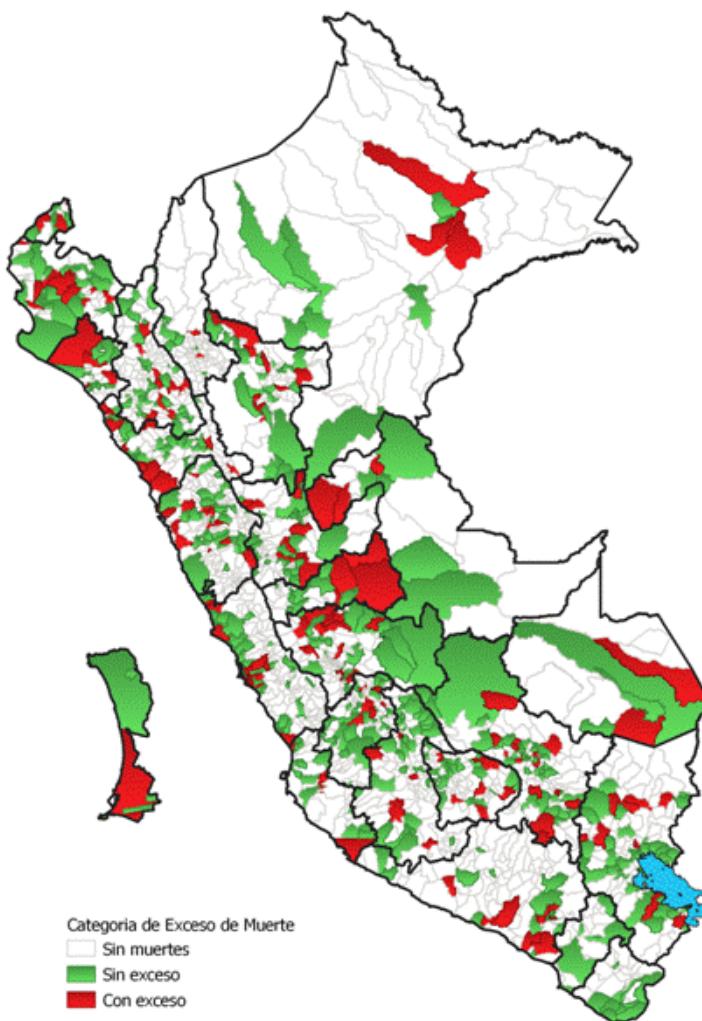


# EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

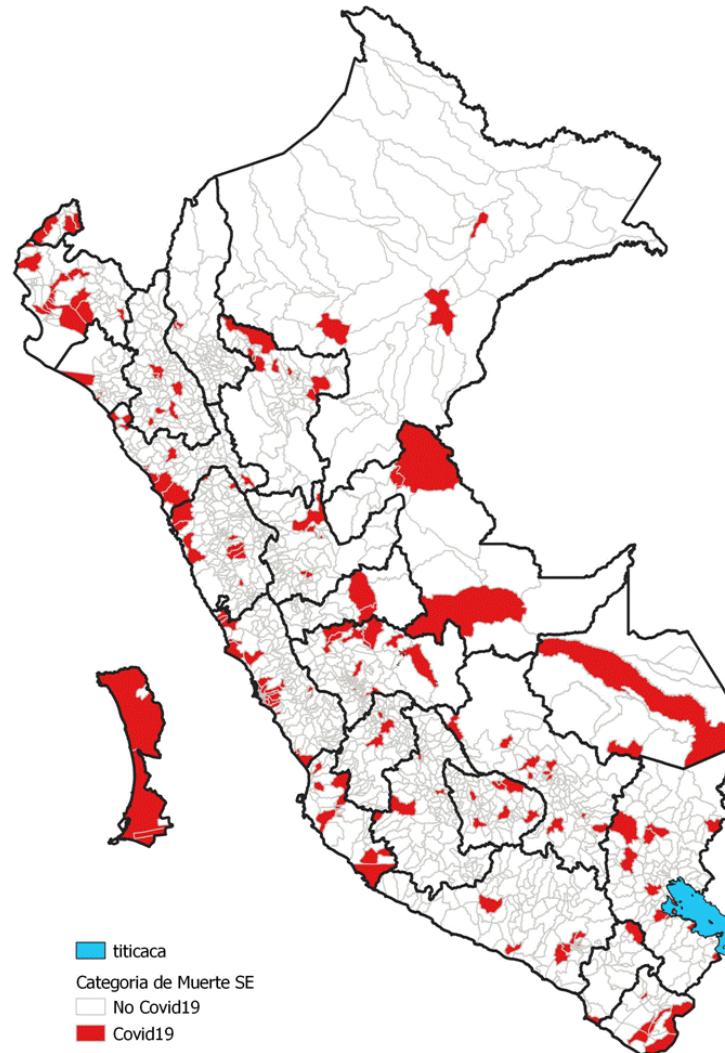
## MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 44 - 2021



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **81 defunciones menos comparada con la semana anterior.** Son **402 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 44 - 2021



2021

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 44				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	
0201	ANCASH	HUARAZ	18	19	6%	EN EXCESO	0.10
0212	ANCASH	HUAYLAS	5	7	40%	EN EXCESO	0.12
0215	ANCASH	PALLASCA	2	4	100%	EN EXCESO	0.16
0218	ANCASH	SANTA	48	52	8%	EN EXCESO	0.11
0301	APURIMAC	ABANCAY	11	12	9%	EN EXCESO	0.10
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	11	12	9%	EN EXCESO	0.08
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	108	118	9%	EN EXCESO	0.10
0403	AREQUIPA	CARAVELI	4	5	25%	EN EXCESO	0.11
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	22	25	14%	EN EXCESO	0.08
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	9	80%	EN EXCESO	0.09
0505	AYACUCHO	LA MAR	3	7	133%	EN EXCESO	0.09
0506	AYACUCHO	LUCANAS	7	8	14%	EN EXCESO	0.15
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	24	26	8%	EN EXCESO	0.07
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	3	6	100%	EN EXCESO	0.20
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	4	7	75%	EN EXCESO	0.15
0701	CALLAO	CALLAO	108	111	3%	EN EXCESO	0.10
0811	CUSCO	PAUCARTAMBO	2	4	100%	EN EXCESO	0.08
0813	CUSCO	URUBAMBA	8	9	13%	EN EXCESO	0.13
0903	HUANCAVELICA	ANGARAES	4	5	25%	EN EXCESO	0.10
0904	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	4	6	50%	EN EXCESO	0.42
1001	HUANUCO	HUANUCO	37	40	8%	EN EXCESO	0.13
1008	HUANUCO	PACHITEA	7	8	14%	EN EXCESO	0.15
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	17	21	24%	EN EXCESO	0.12
1205	JUNIN	JUNIN	3	6	100%	EN EXCESO	0.24
1208	JUNIN	YAULI	3	5	67%	EN EXCESO	0.12
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	11	14	27%	EN EXCESO	0.12
1312	LA LIBERTAD	VIRU	9	14	56%	EN EXCESO	0.14
1501	LIMA	LIMA	709	916	29%	EN EXCESO	0.10
1502	LIMA	BARRANCA	16	17	6%	EN EXCESO	0.10
1507	LIMA	HUAROCHIRI	9	15	67%	EN EXCESO	0.23
1508	LIMA	HUAURA	16	17	6%	EN EXCESO	0.07
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	18	21	17%	EN EXCESO	0.15
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	2	4	100%	EN EXCESO	0.23
1903	PASCO	OXAPAMPA	6	13	117%	EN EXCESO	0.14
2006	PIURA	SULLANA	35	36	3%	EN EXCESO	0.10
2104	PUNO	CHUCUITO	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
2105	PUNO	EL COLLAO	3	7	133%	EN EXCESO	0.10
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	9	12	33%	EN EXCESO	0.09
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	3	5	67%	EN EXCESO	0.07
2207	SAN MARTIN	PICOTA	2	3	50%	EN EXCESO	0.07
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	5	6	20%	EN EXCESO	0.08

41 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 44 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 44				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
021809	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	10	17	70%	EN EXCESO	0.10
050101	AYACUCHO	HUAMANGA	AYACUCHO	9	15	67%	EN EXCESO	0.14
130207	LA LIBERTAD	ASCOPE	SANTIAGO DE CAO	3	5	67%	EN EXCESO	0.24
130701	LA LIBERTAD	PACASMAYO	SAN PEDRO DE LLOC	3	6	100%	EN EXCESO	0.30
131201	LA LIBERTAD	VIRU	VIRU	5	8	60%	EN EXCESO	0.14
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILA	3	6	100%	EN EXCESO	0.16
150110	LIMA	LIMA	COMAS	38	67	76%	EN EXCESO	0.12
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	15	26	73%	EN EXCESO	0.30
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	11	17	55%	EN EXCESO	0.23
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	27	51	89%	EN EXCESO	0.12
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	25	40	60%	EN EXCESO	0.09
150204	LIMA	BARRANCA	SUPE	1	5	400%	EN EXCESO	0.19
150501	LIMA	CAÑETE	SAN VICENTE DE CAÑETE	5	8	60%	EN EXCESO	0.13
170102	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	INAMBARI	2	6	200%	EN EXCESO	0.41
210501	PUNO	EL COLLAO	ILAVE	3	5	67%	EN EXCESO	0.10
220101	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA	5	9	80%	EN EXCESO	0.11

Los 16 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

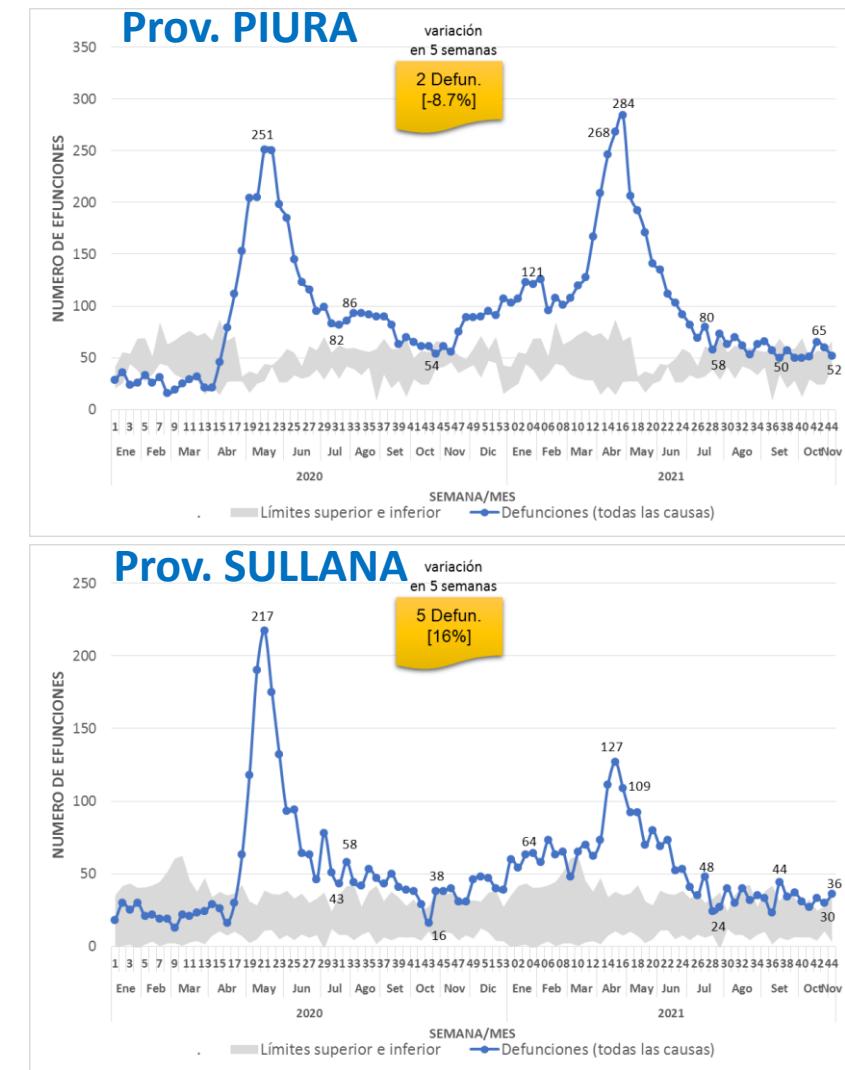
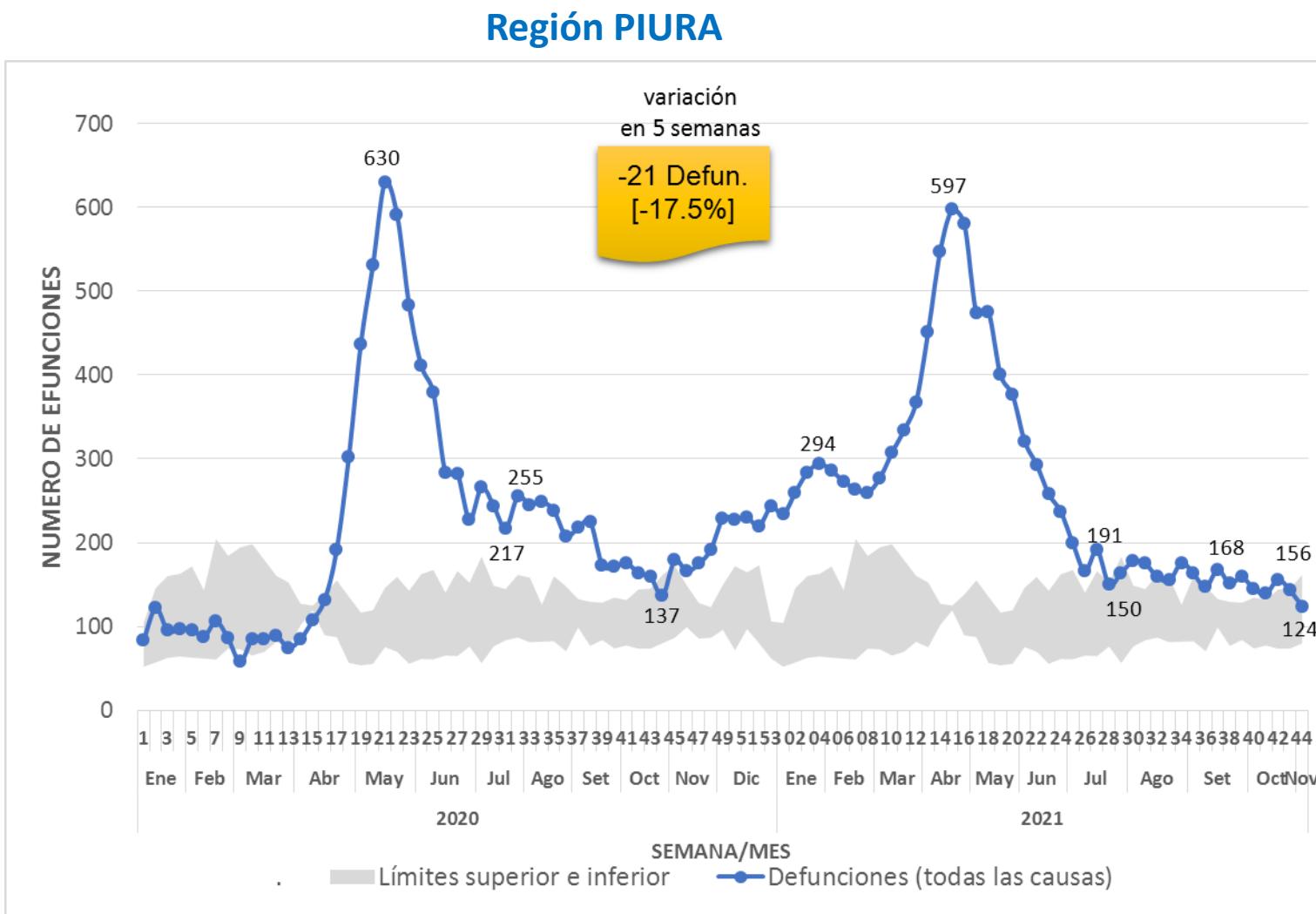
# EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS EN LIMA PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 44 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 44				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILLA	3	6	100%	EN EXCESO	0.16
150110	LIMA	LIMA	COMAS	38	67	76%	EN EXCESO	0.12
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	15	26	73%	EN EXCESO	0.30
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	11	17	55%	EN EXCESO	0.23
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	27	51	89%	EN EXCESO	0.12
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	25	40	60%	EN EXCESO	0.09
150204	LIMA	BARRANCA	SUPE	1	5	400%	EN EXCESO	0.19
150501	LIMA	CAÑETE	SAN VICENTE DE CAÑETE	5	8	60%	EN EXCESO	0.13

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

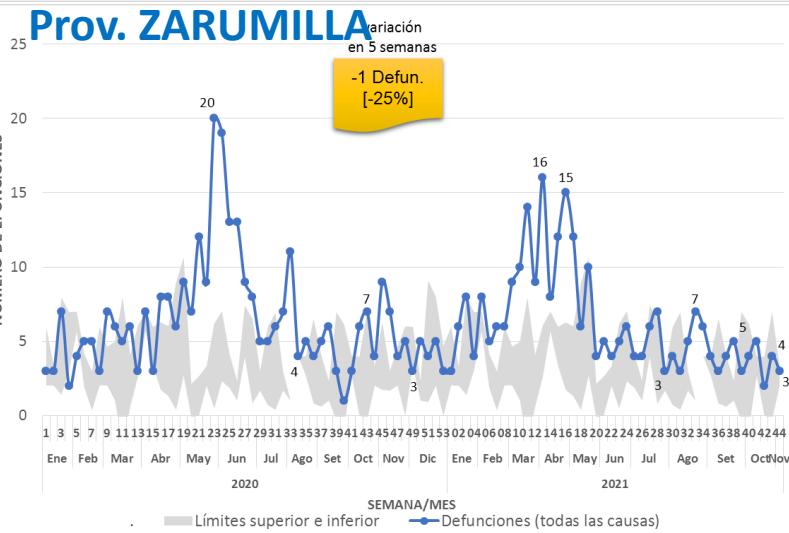
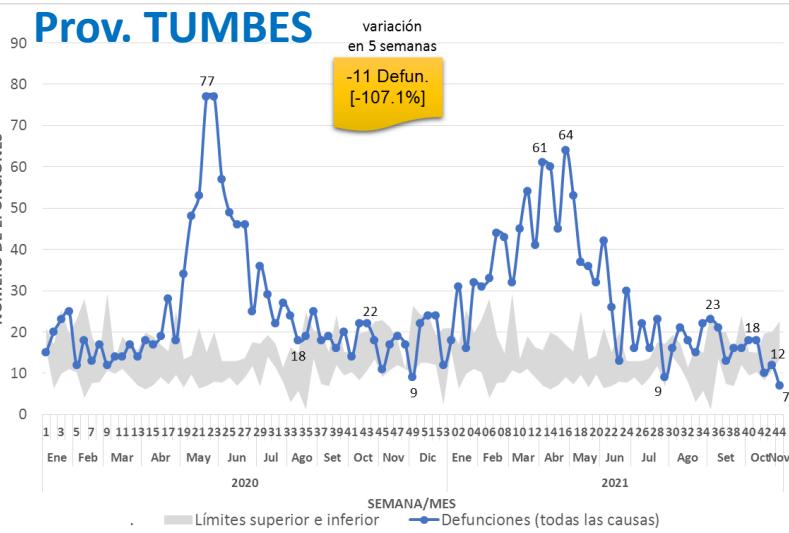
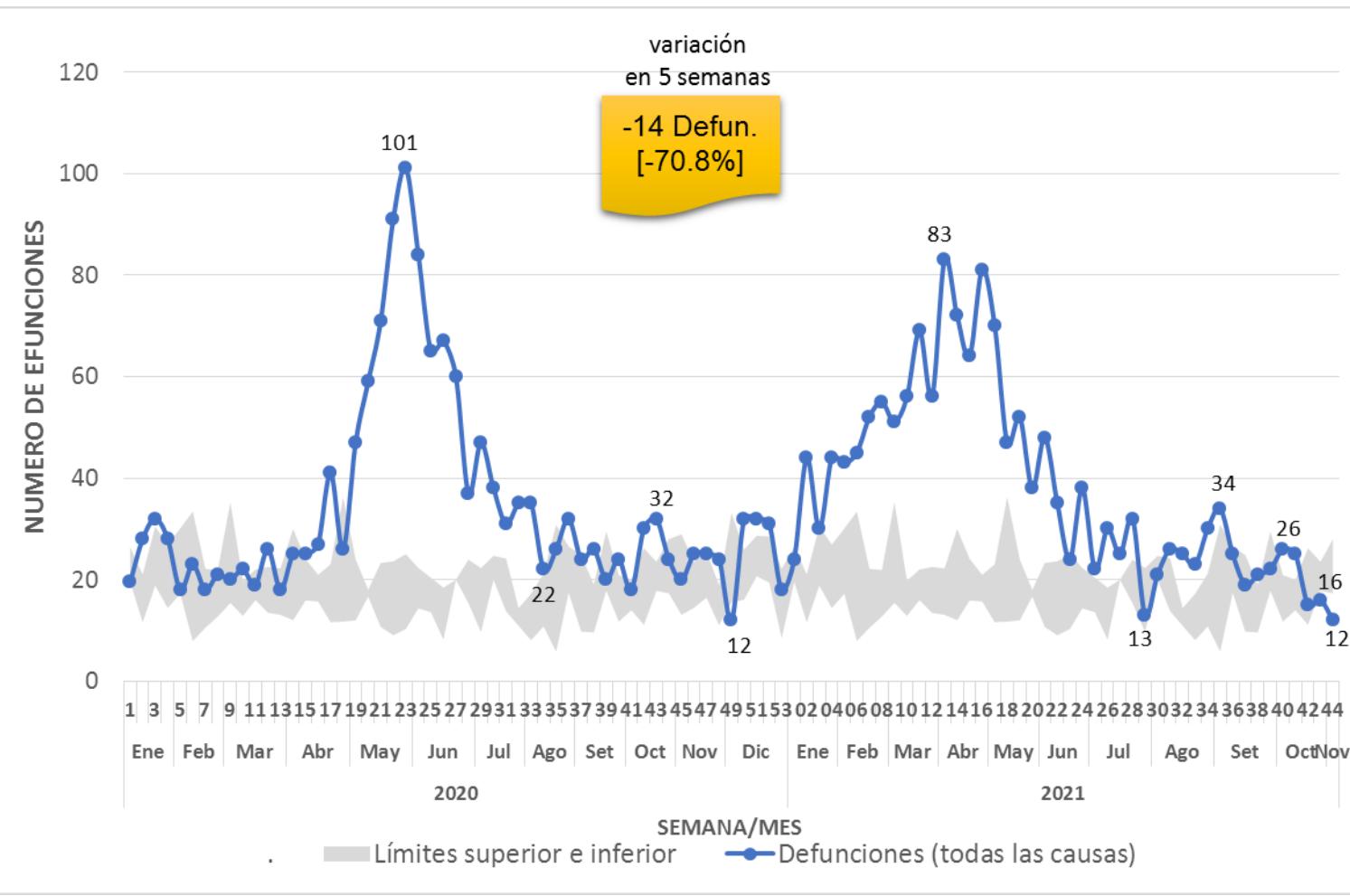
Los distritos de Supe, Cieneguilla, San Juan de Miraflores, Comas, Jesús María, Villa el Salvador, San Vicente de Cañete y San Isidro, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 44 - 2021



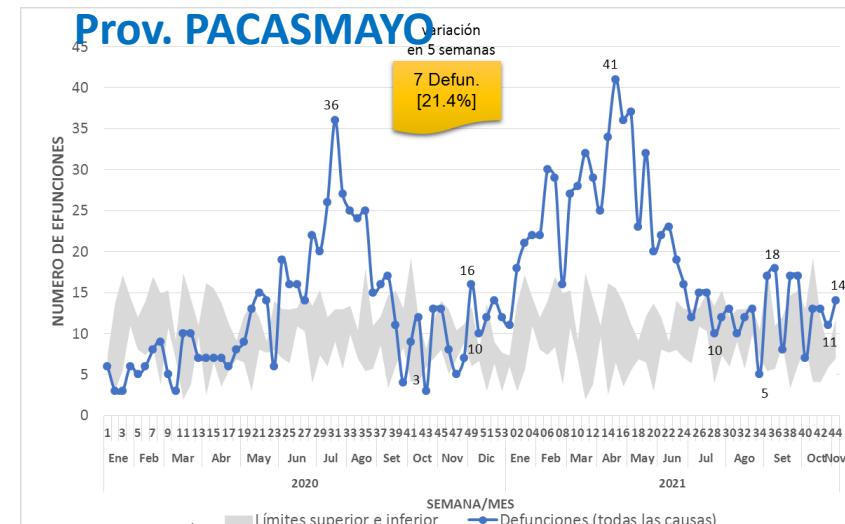
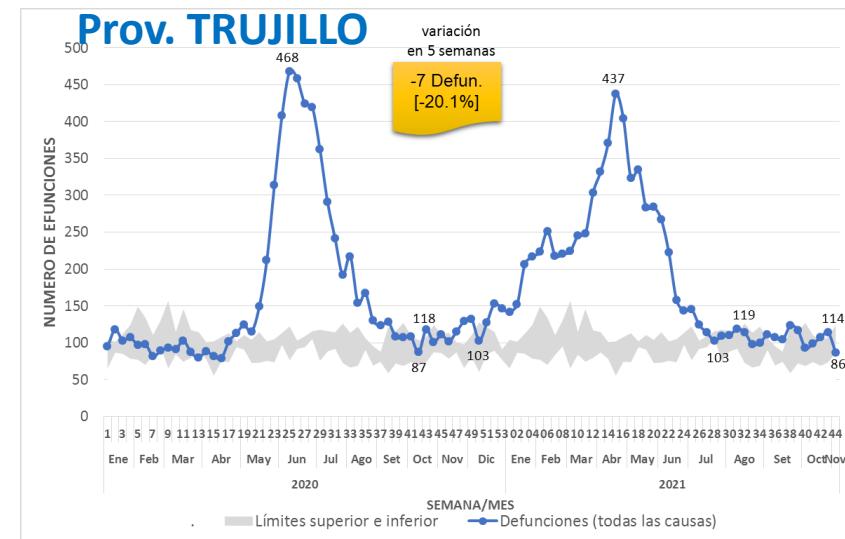
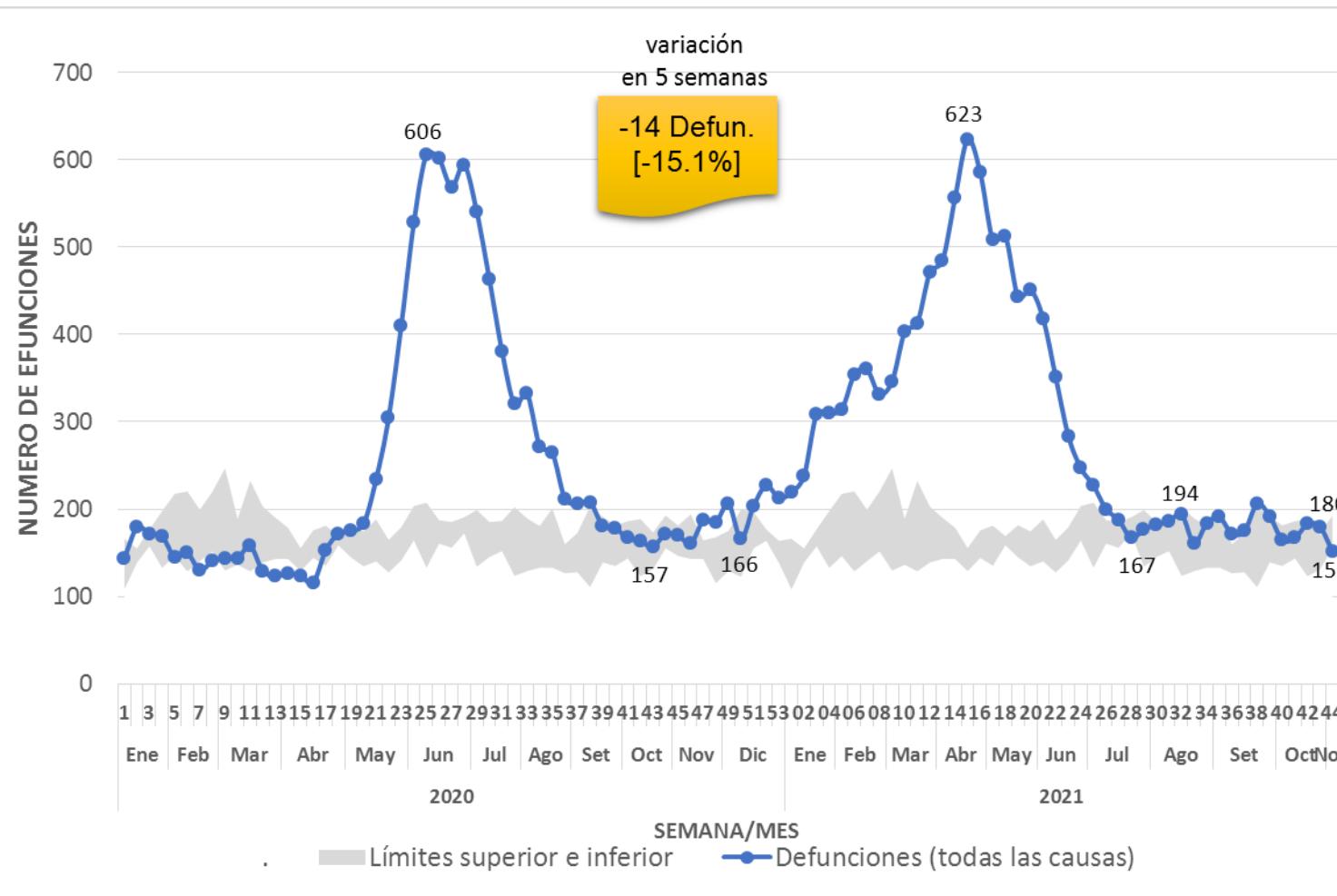
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 44 - 2021

## Región TUMBES



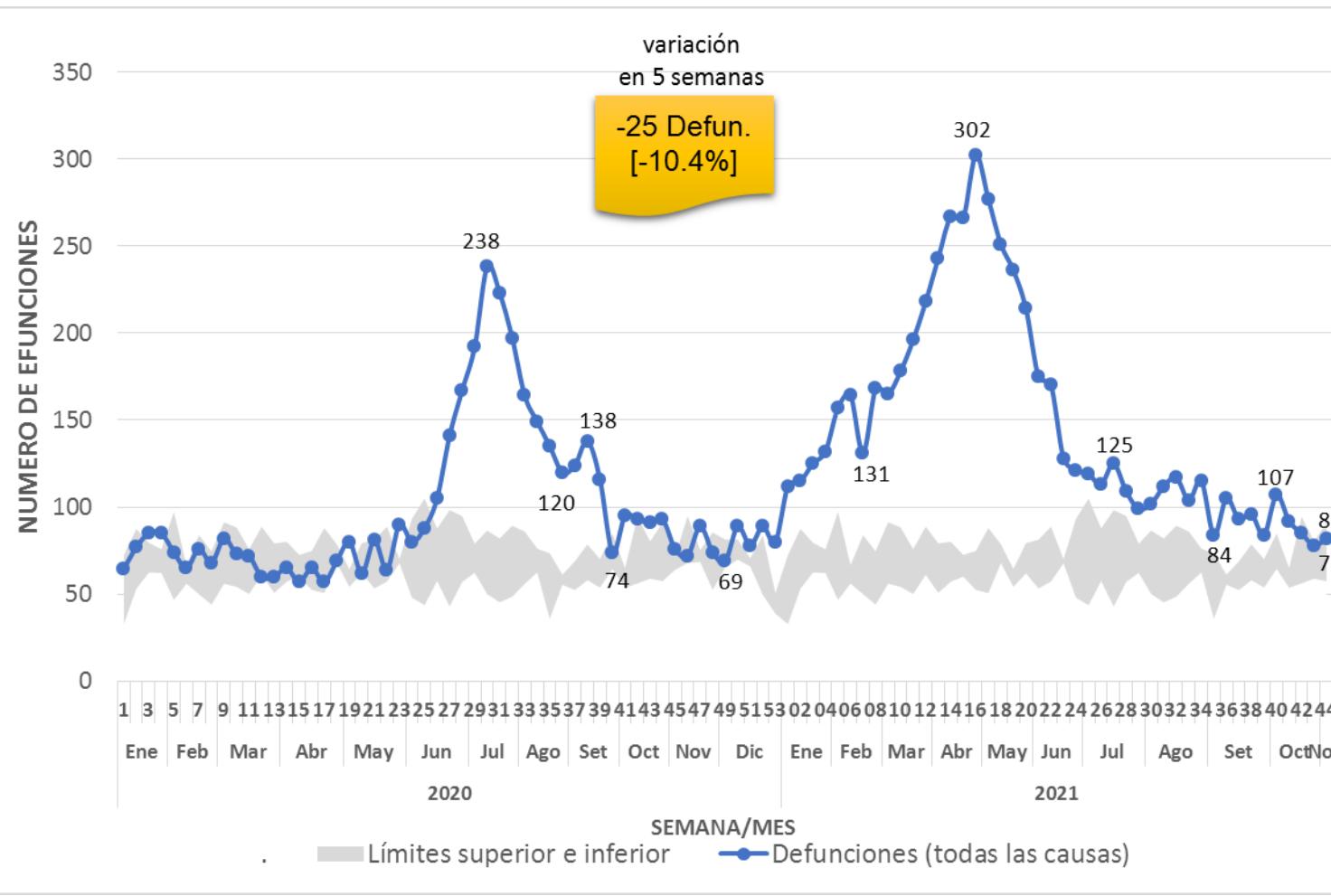
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 44 - 2021

## Región LA LIBERTAD

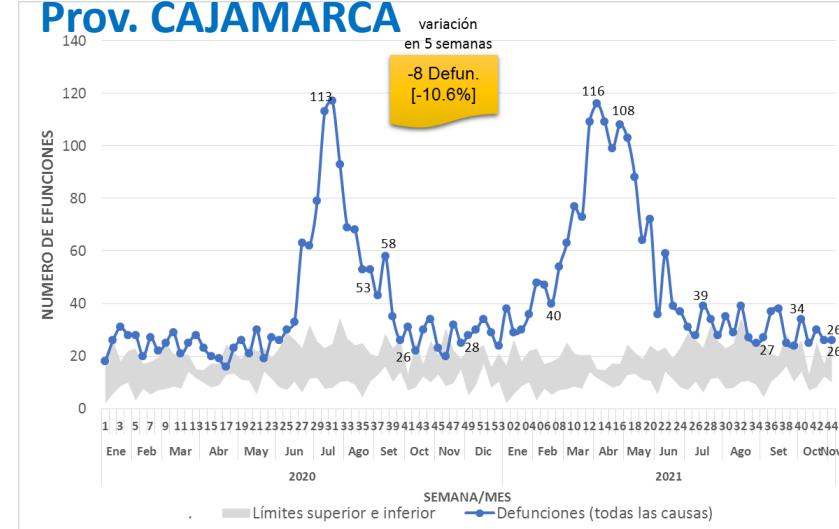


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 44 - 2021

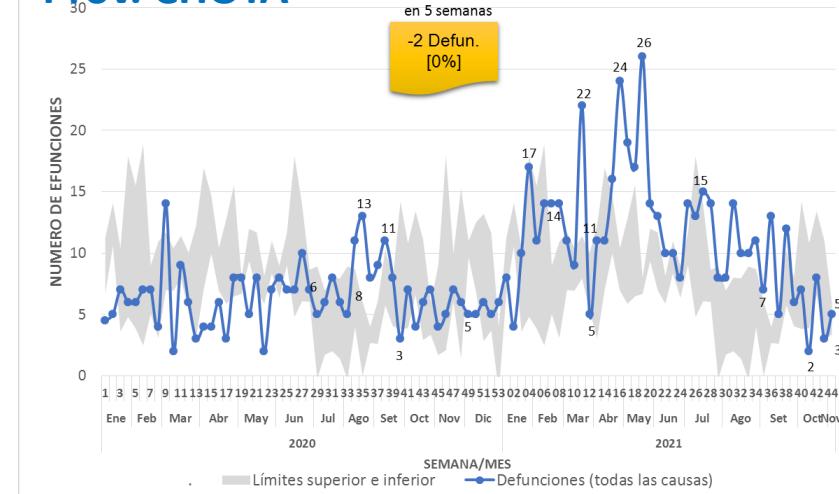
## Región CAJAMARCA



## Prov. CAJAMARCA

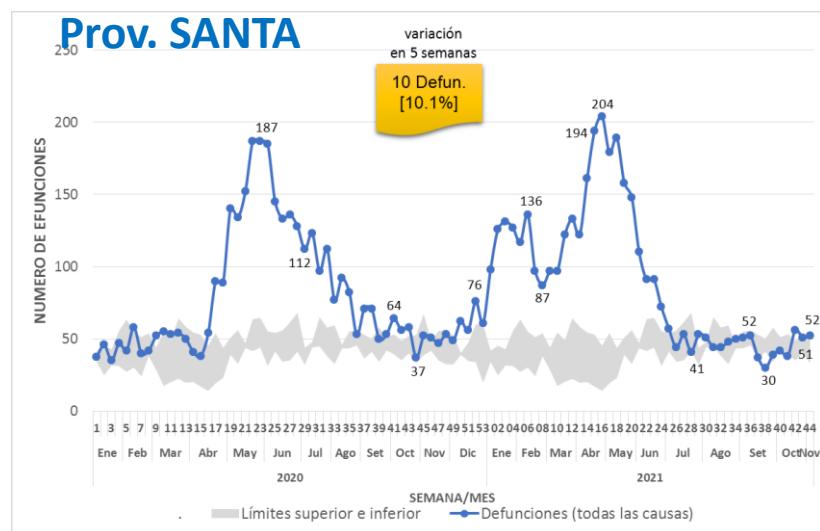
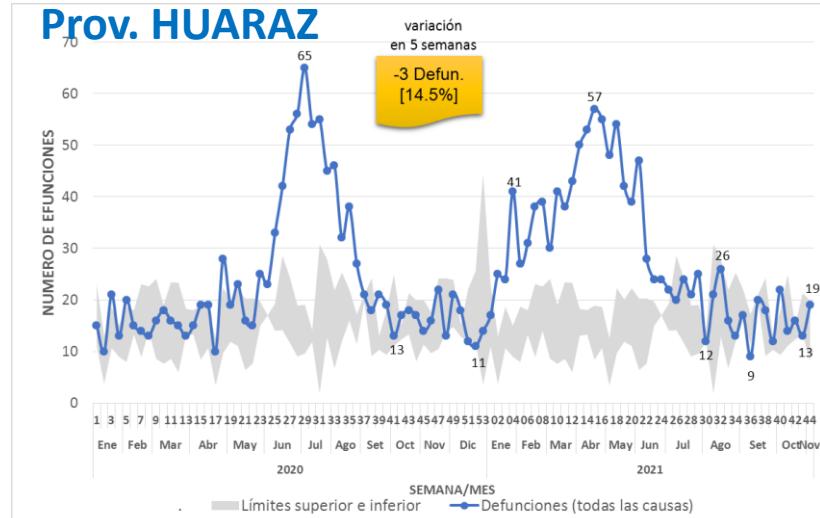
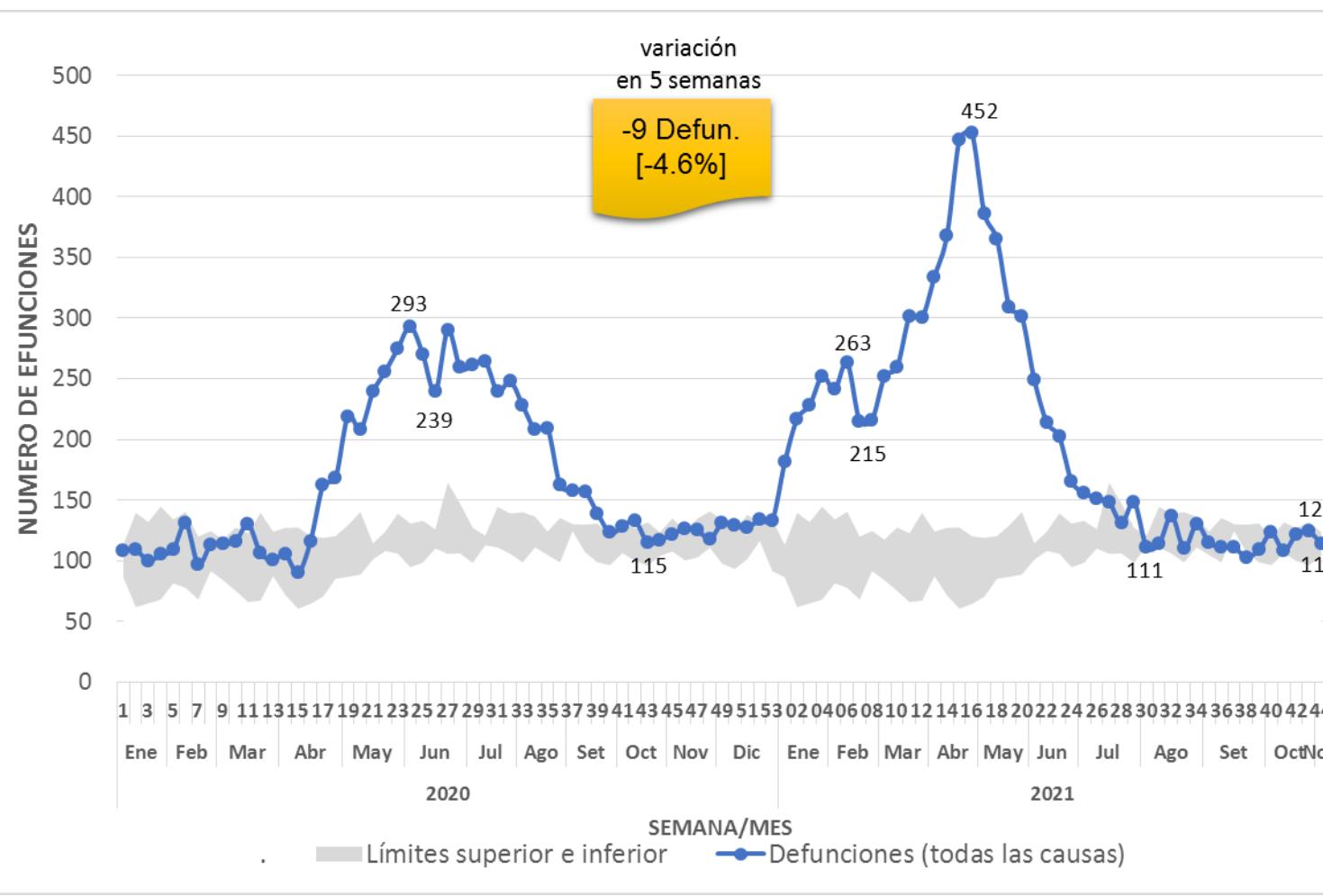


## Prov. CHOTA



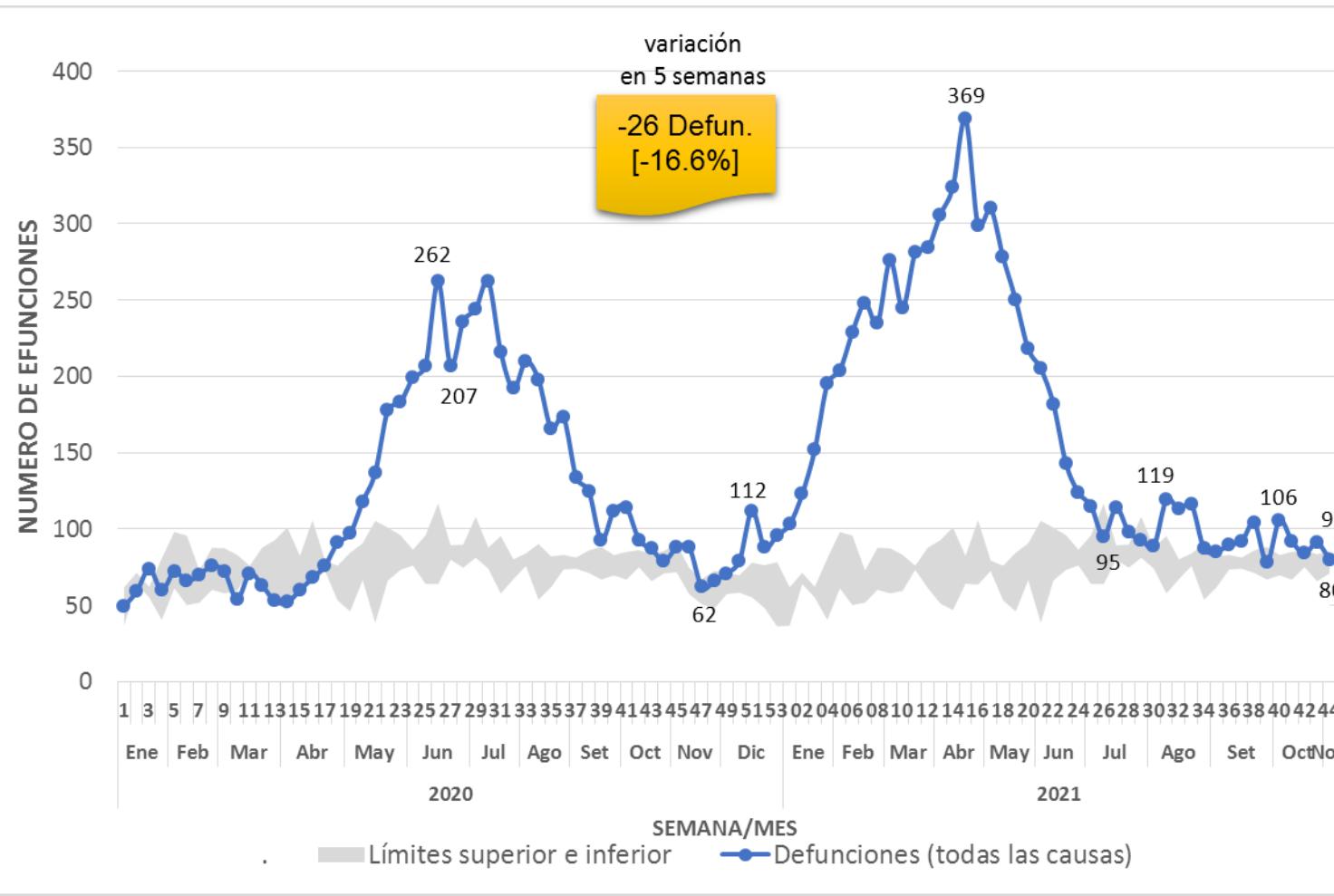
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 44 - 2021

## Región ANCASH

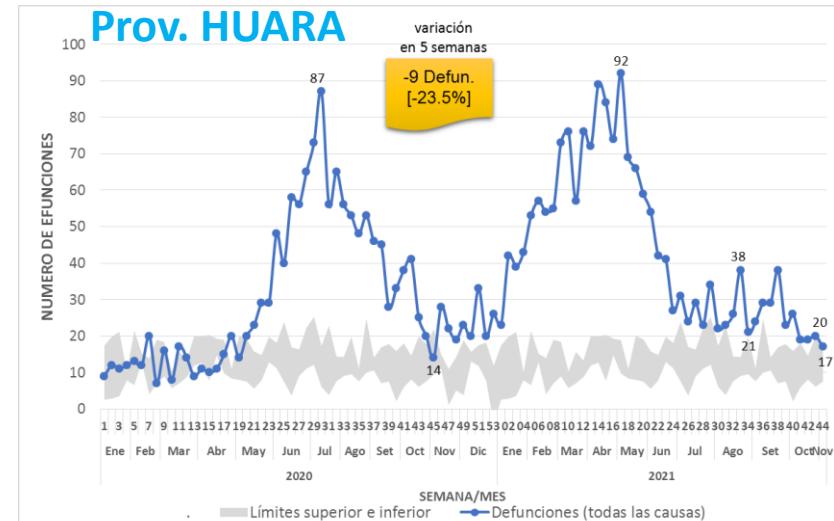


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 44 - 2021

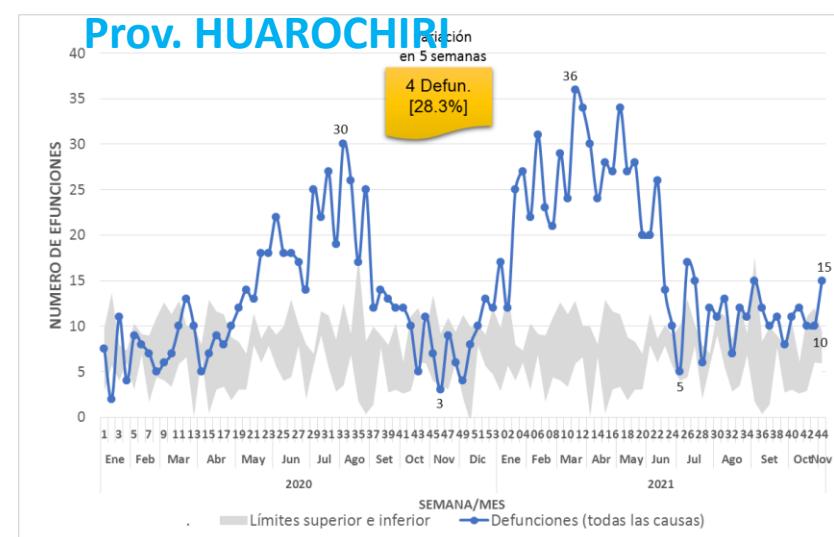
## Región LIMA



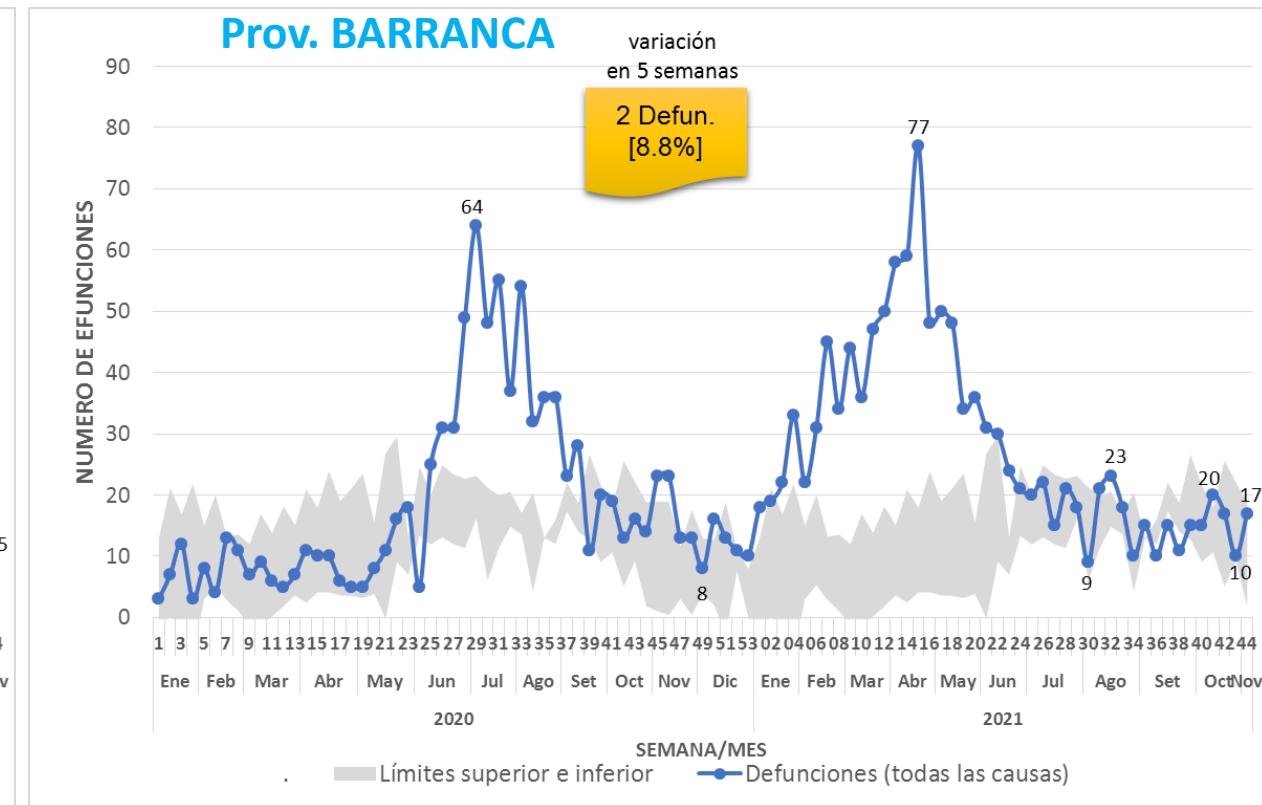
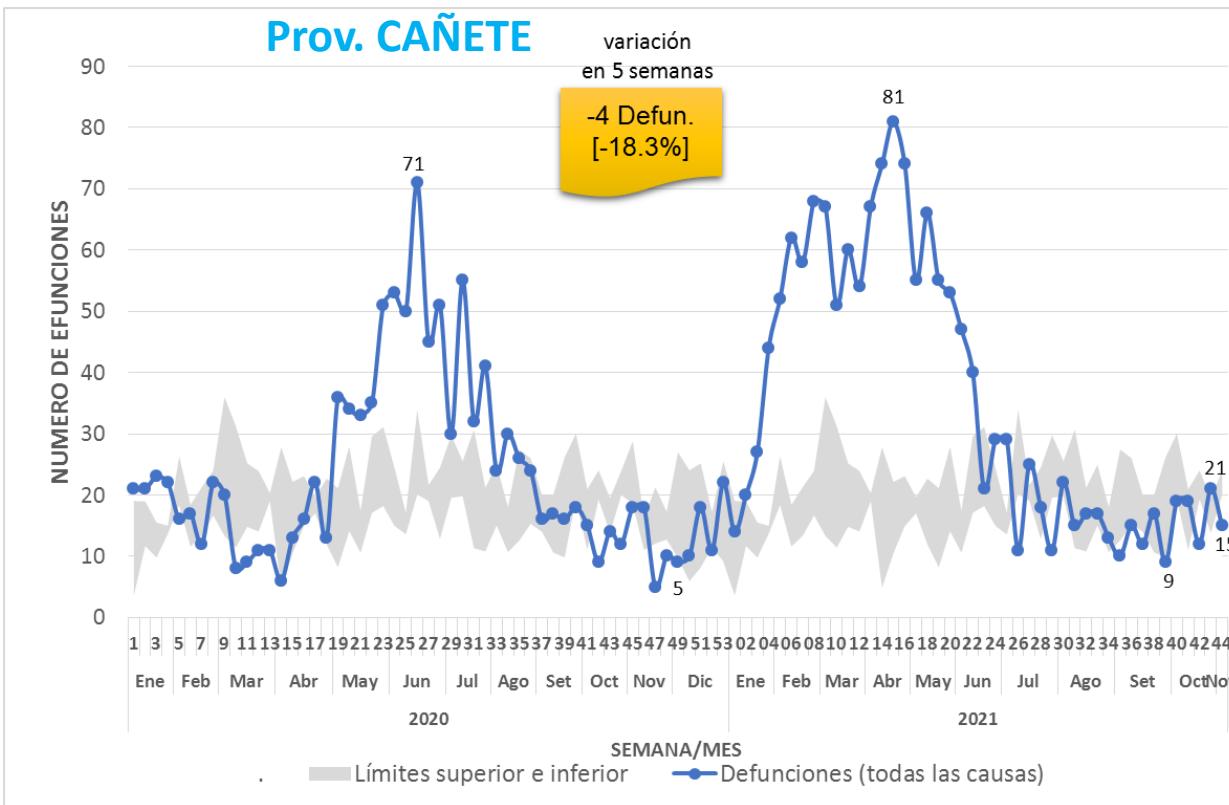
## Prov. HUARA



## Prov. HUAROCHIRI

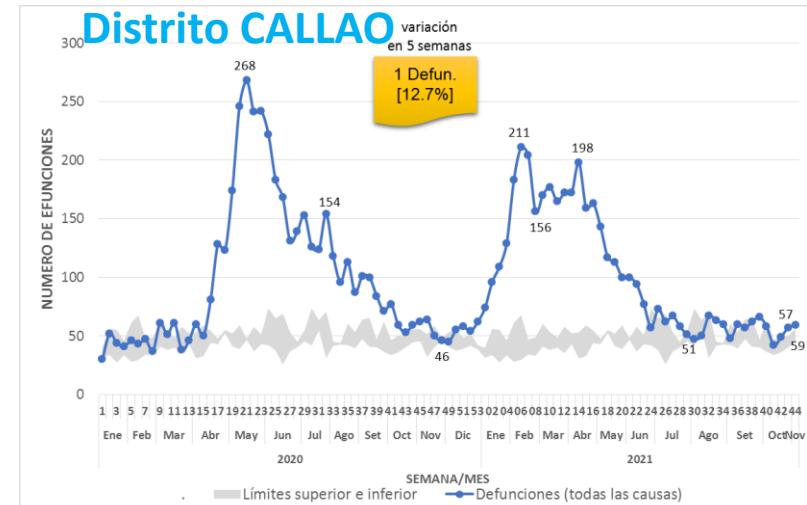
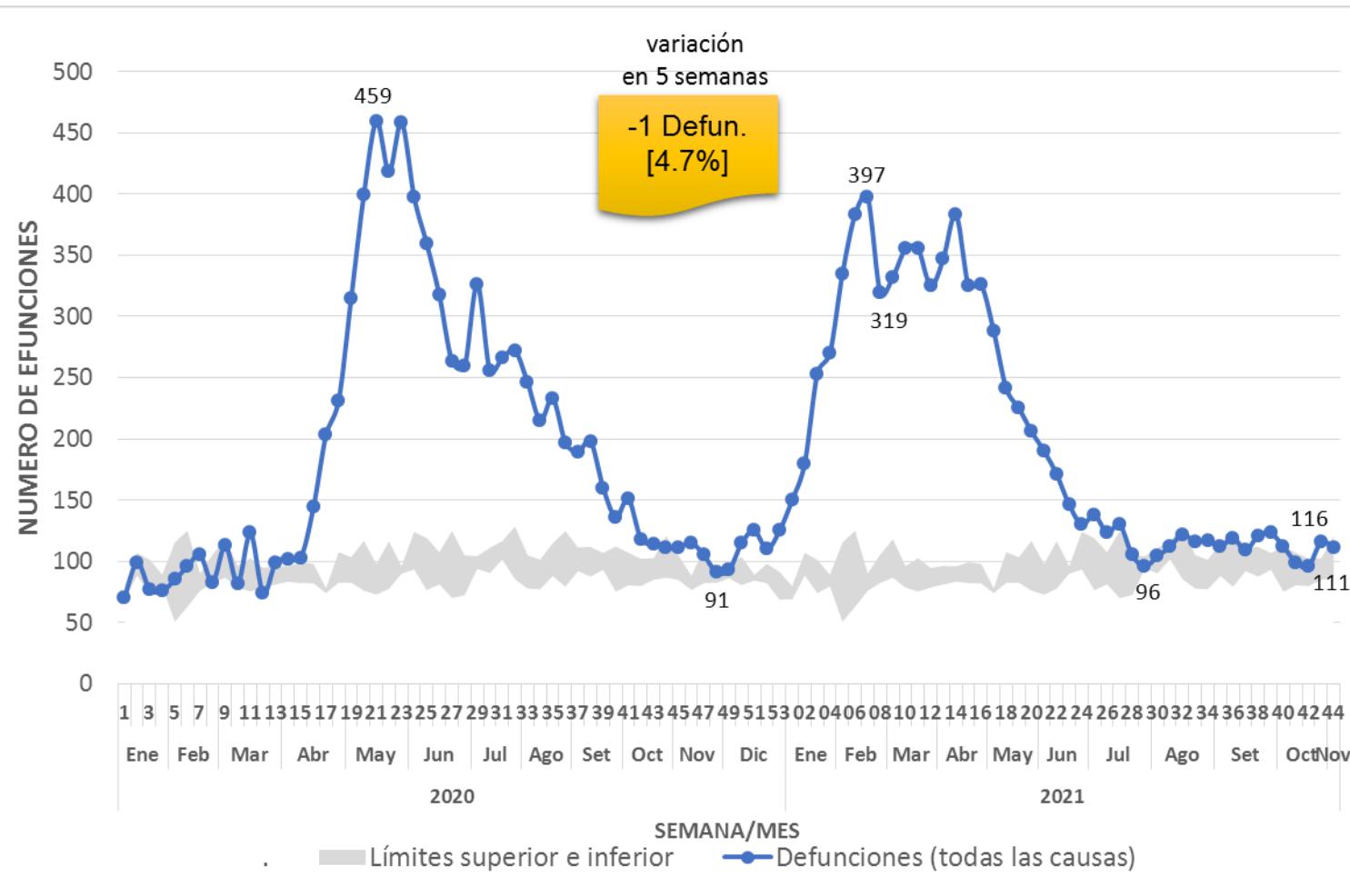


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 44 - 2021

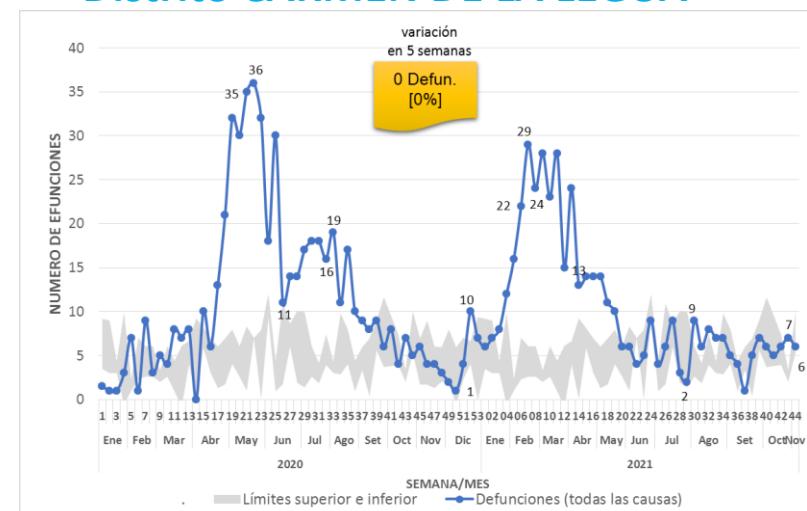


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 44 - 2021

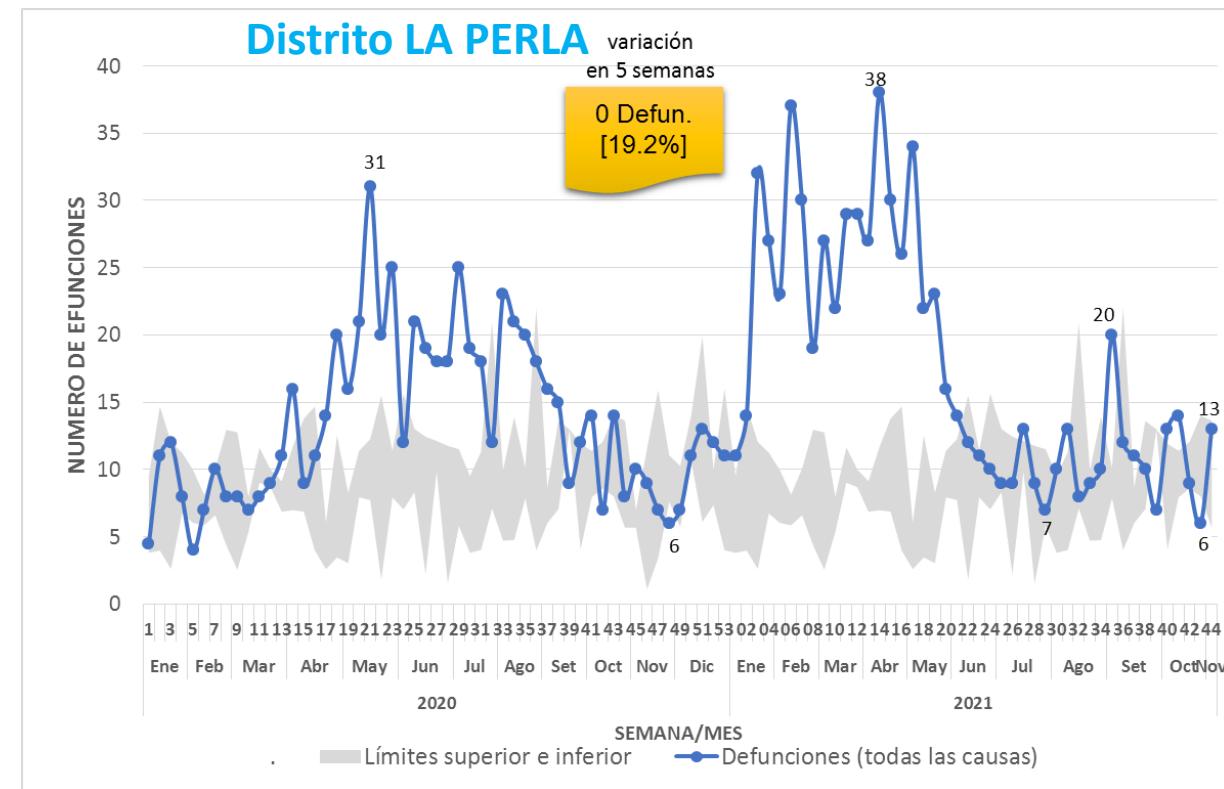
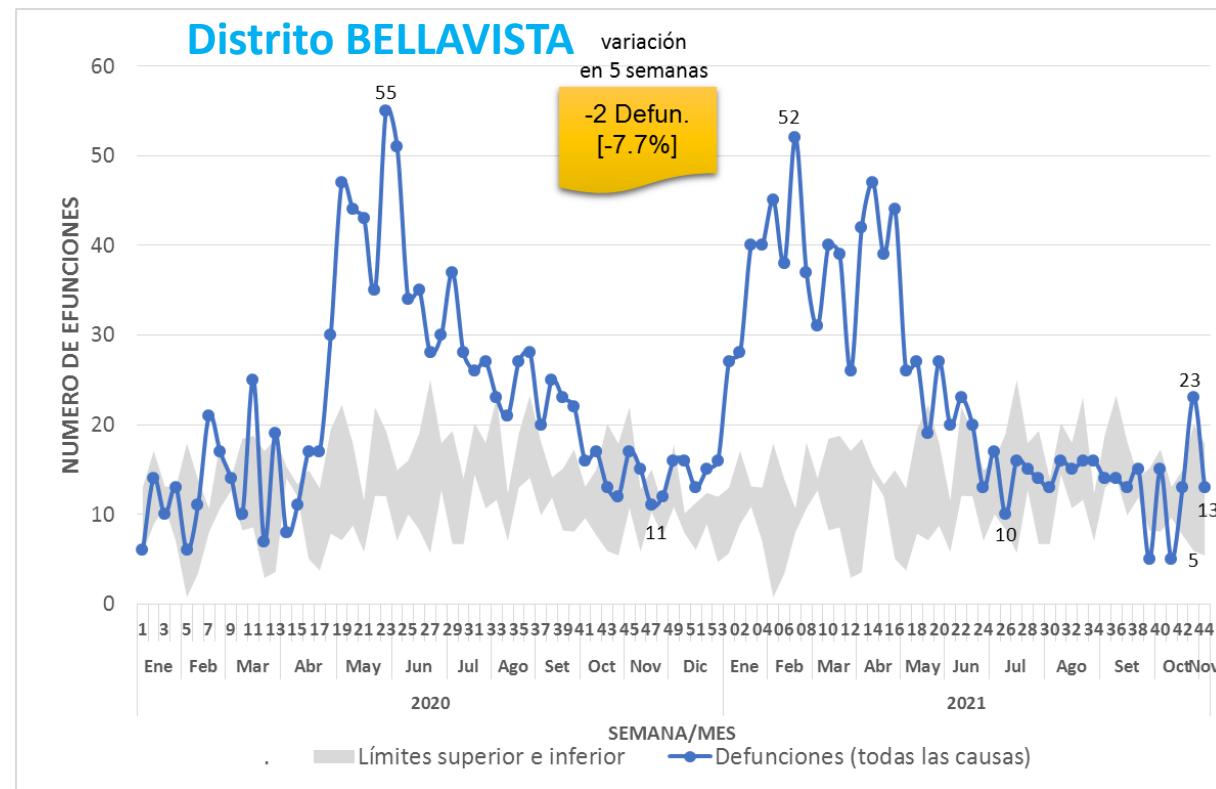
## Región CALLAO



## Distrito CARMEN DE LA LEGUA

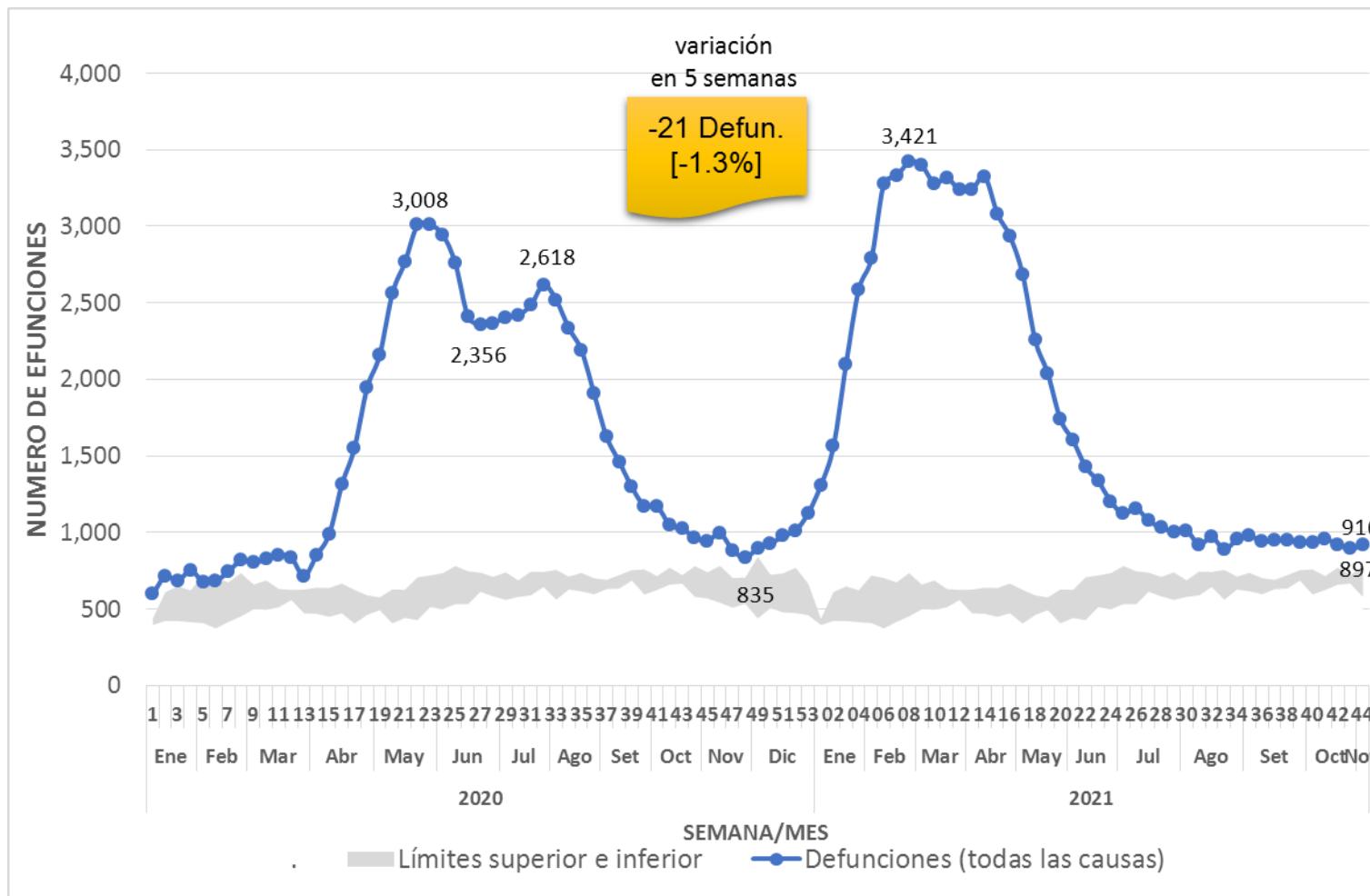


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 44 - 2021

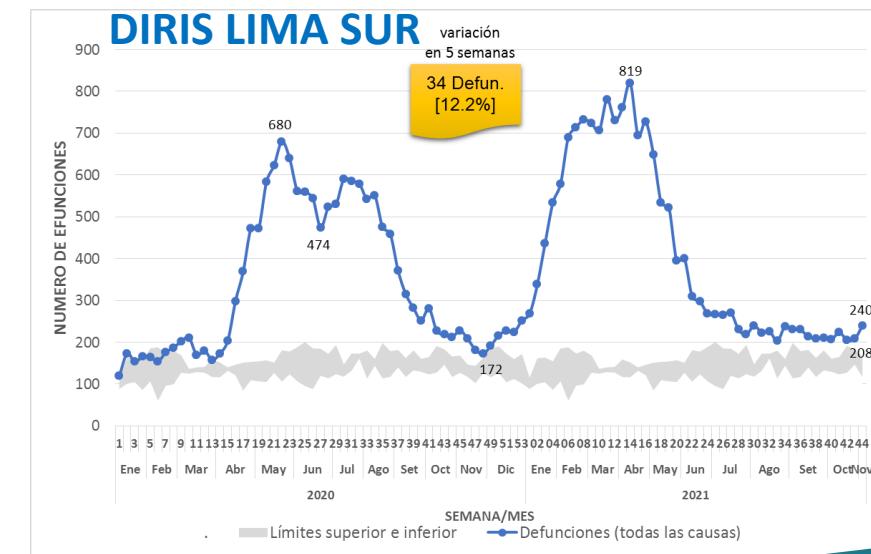
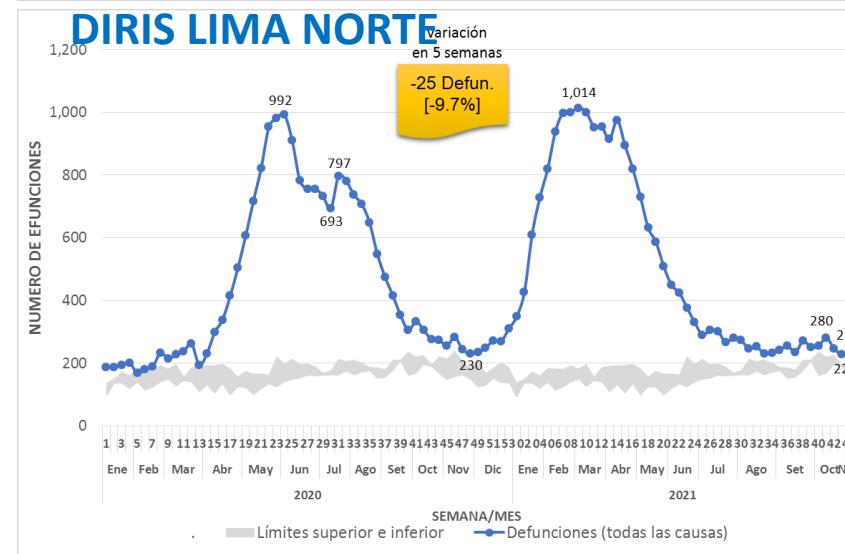
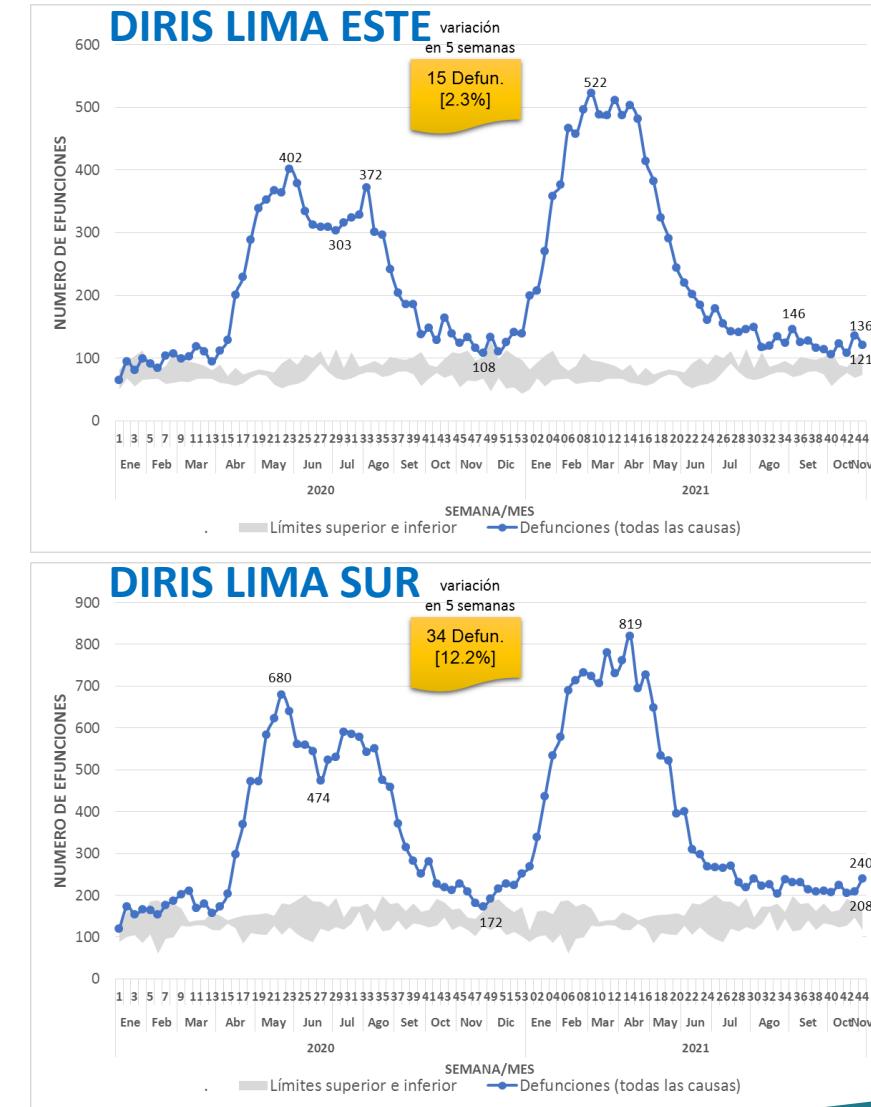
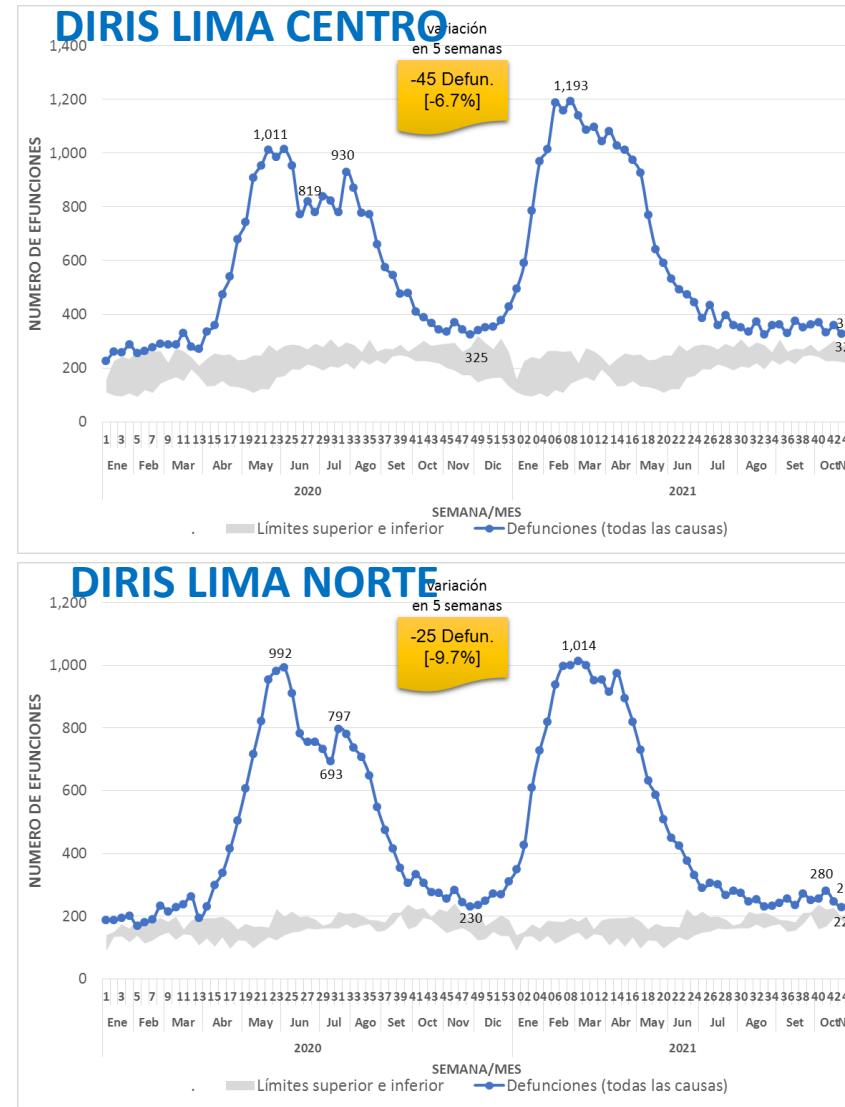


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 44 - 2021

## LIMA METROPOLITANA

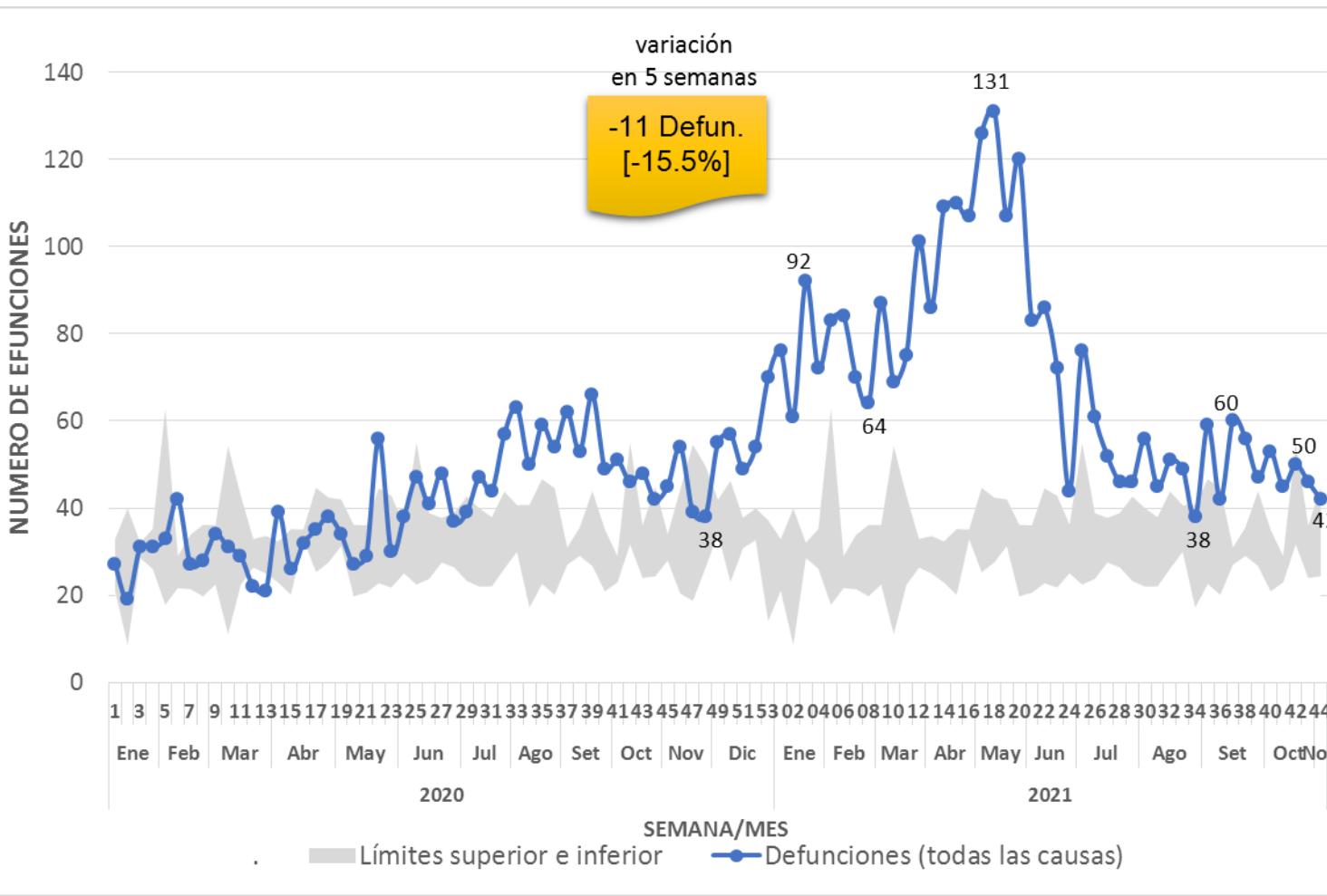


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 44 - 2021

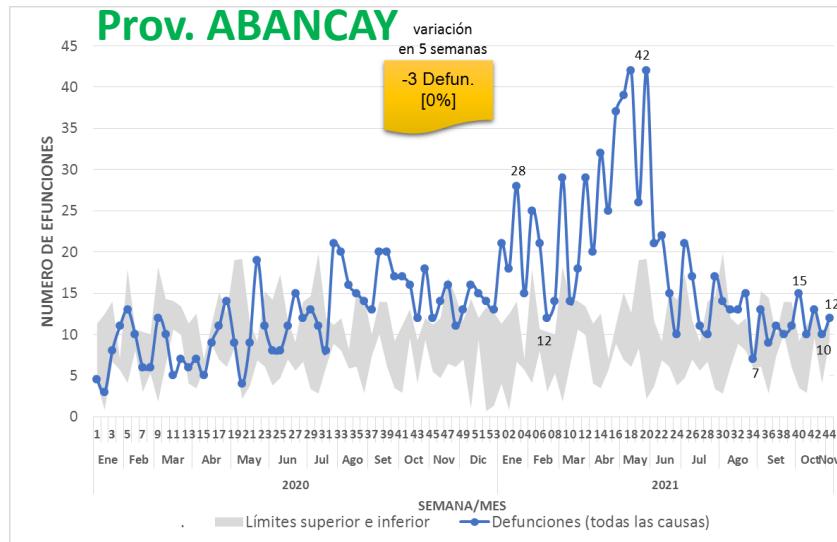


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 44 - 2021

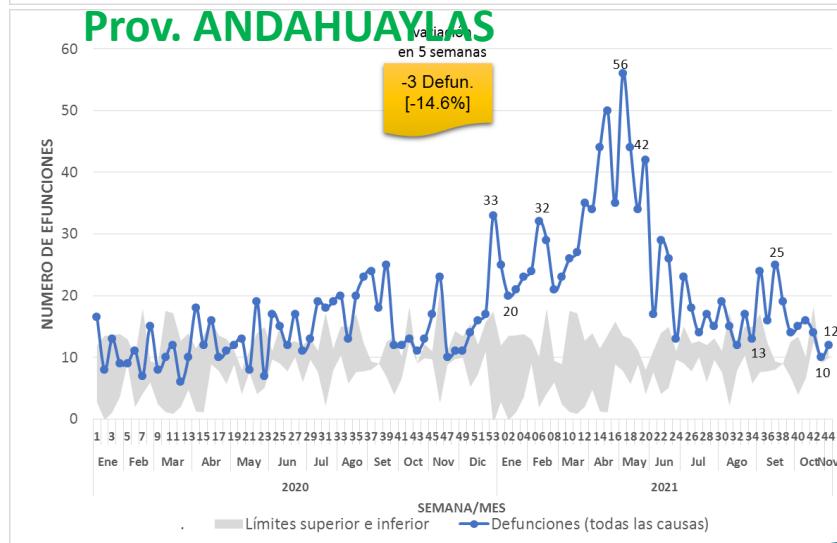
## Región APURIMAC



## Prov. ABANCAY

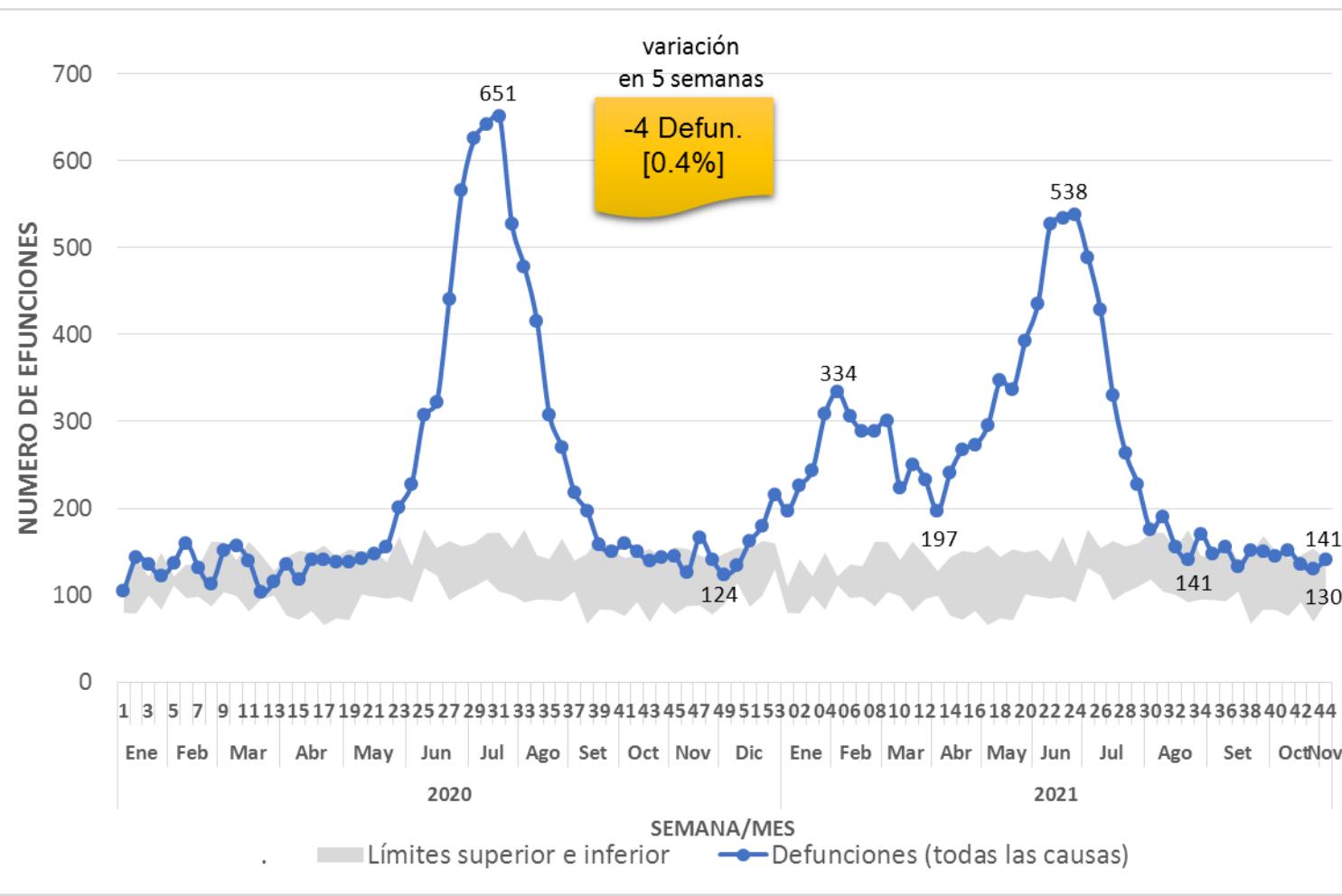


## Prov. ANDAHUAYLAS

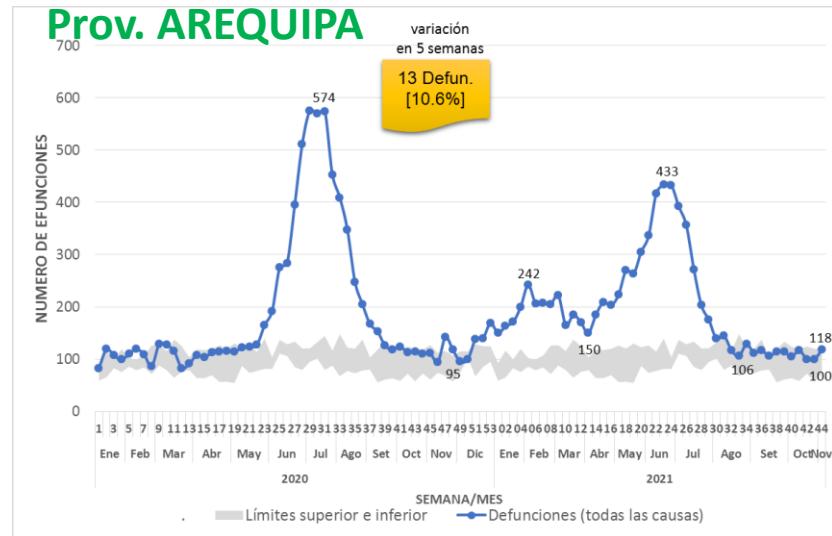


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 44 - 2021

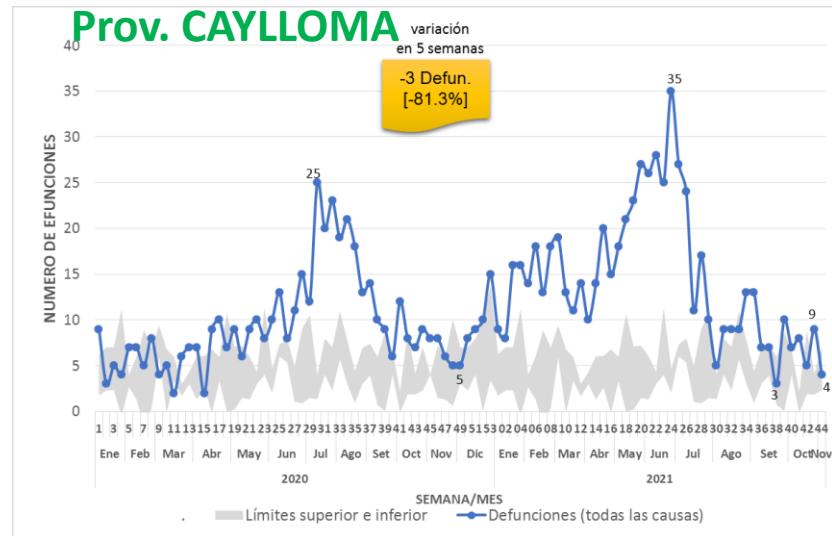
## Región AREQUIPA



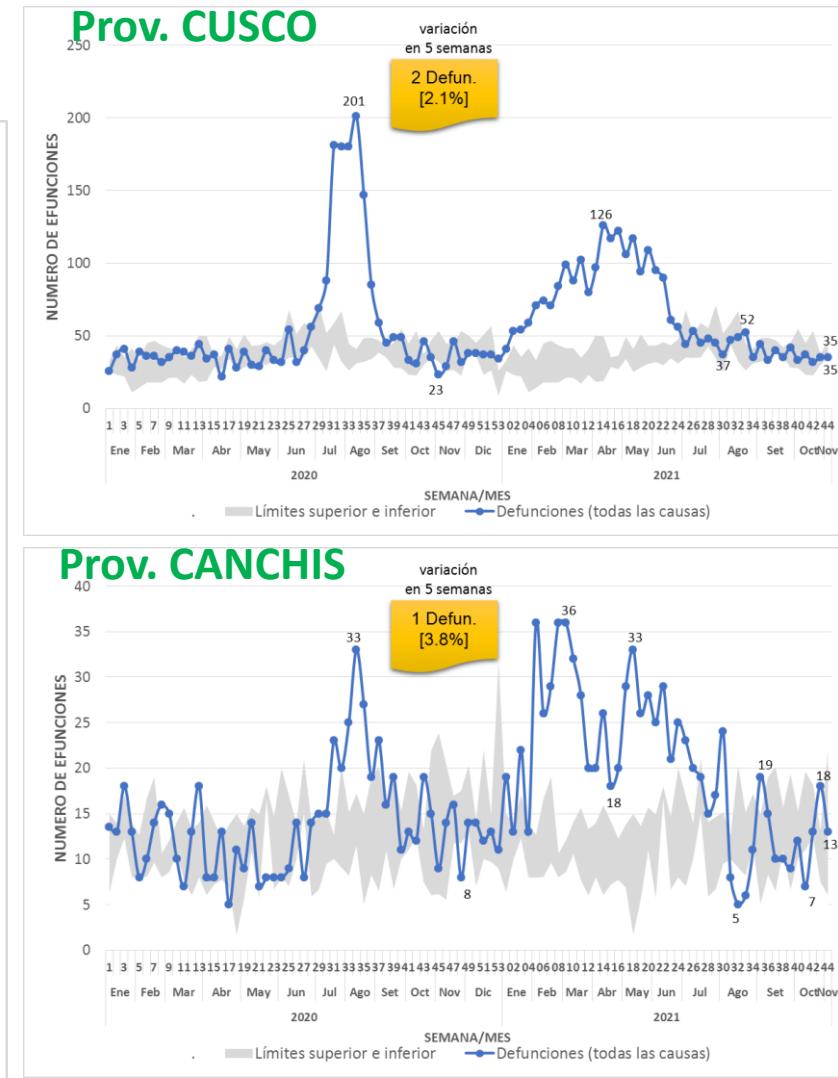
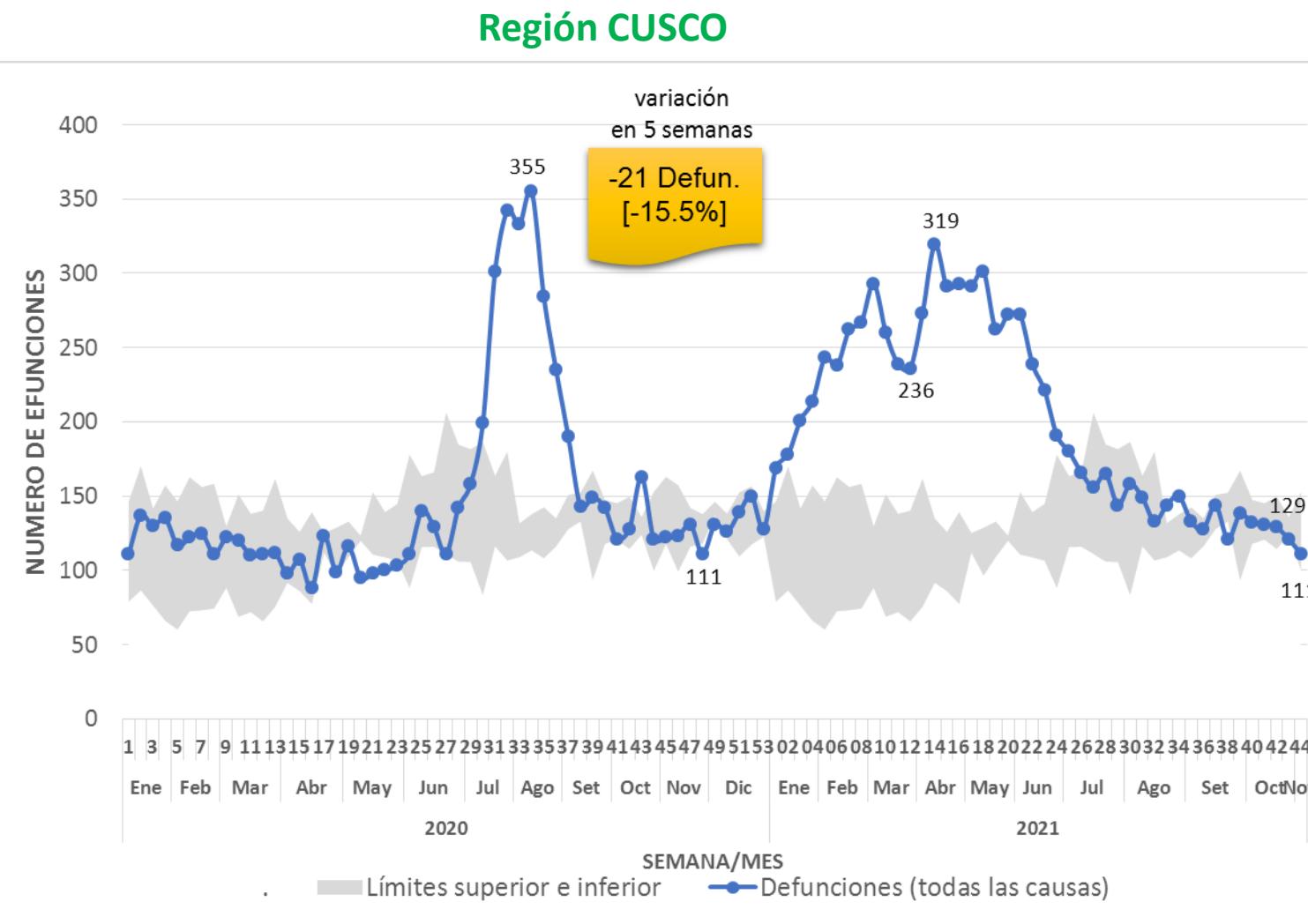
## Prov. AREQUIPA



## Prov. CAYLLOMA

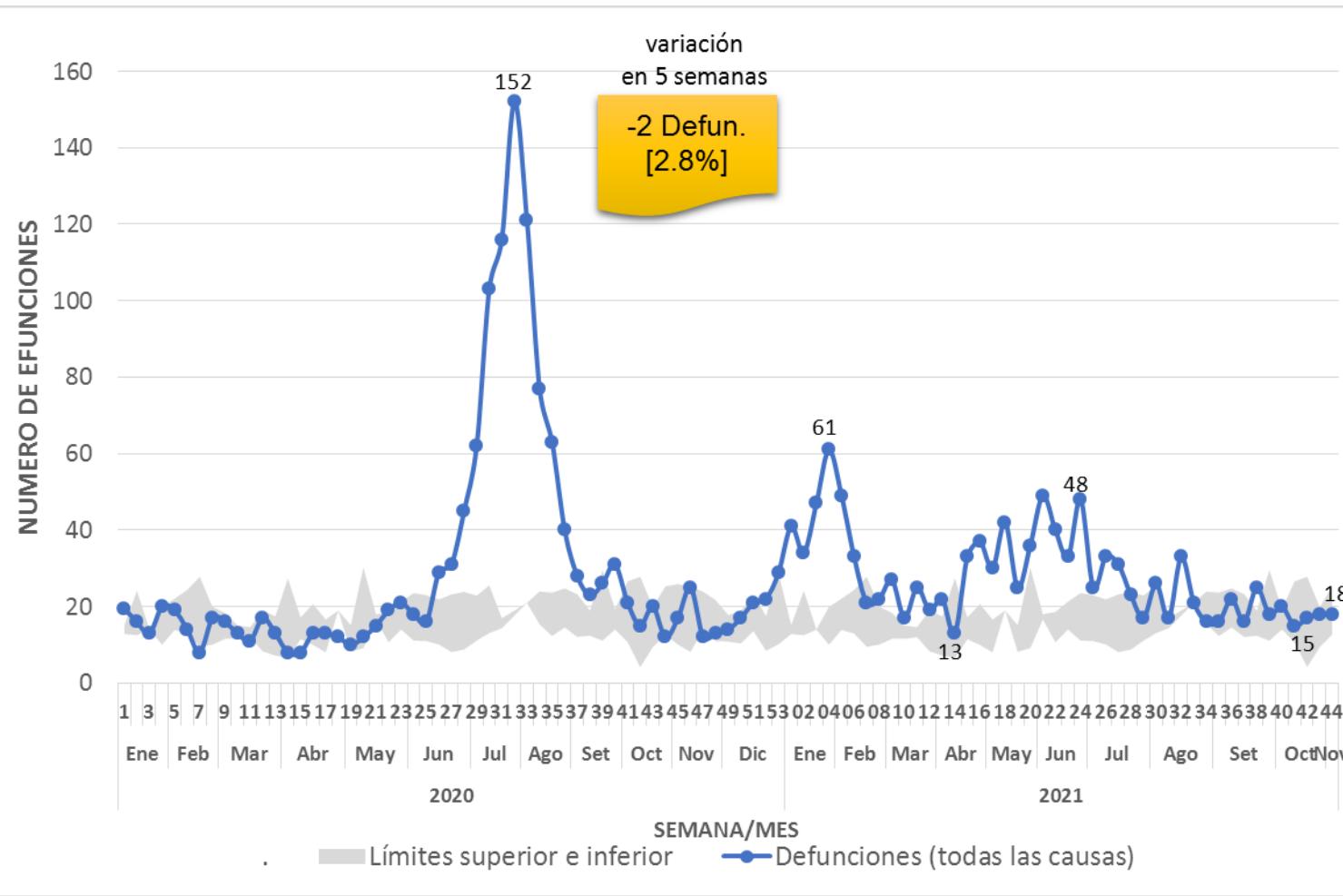


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 44 - 2021

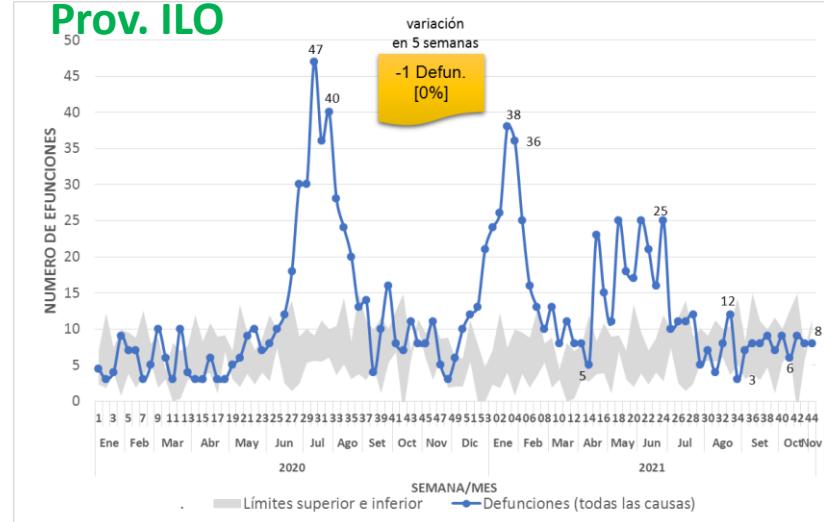


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 44 - 2021

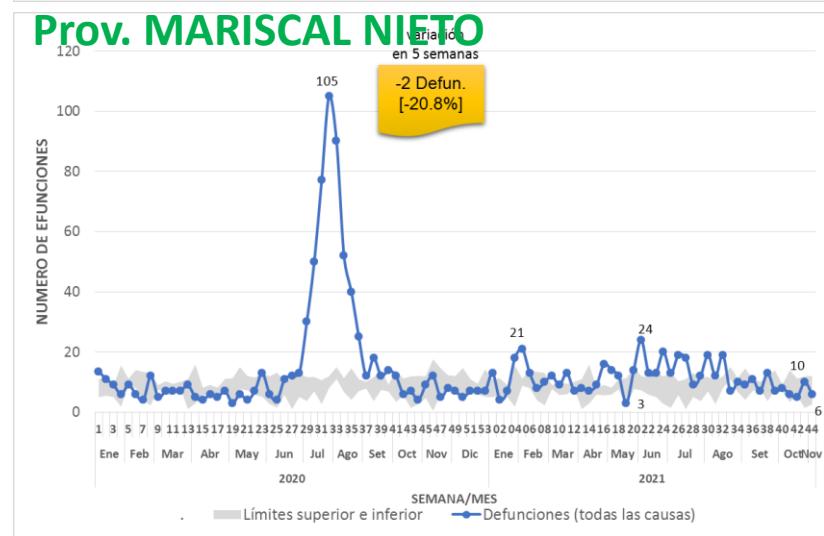
## Región MOQUEGUA



## Prov. ILO

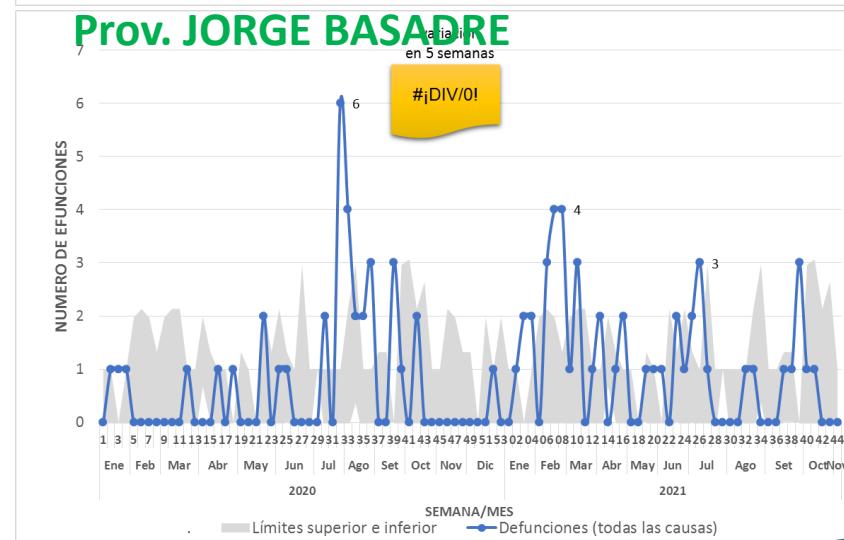
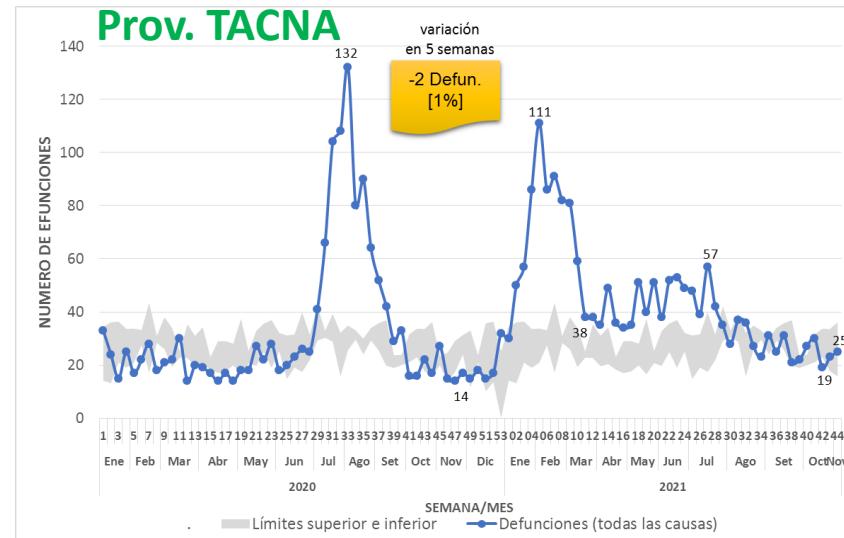
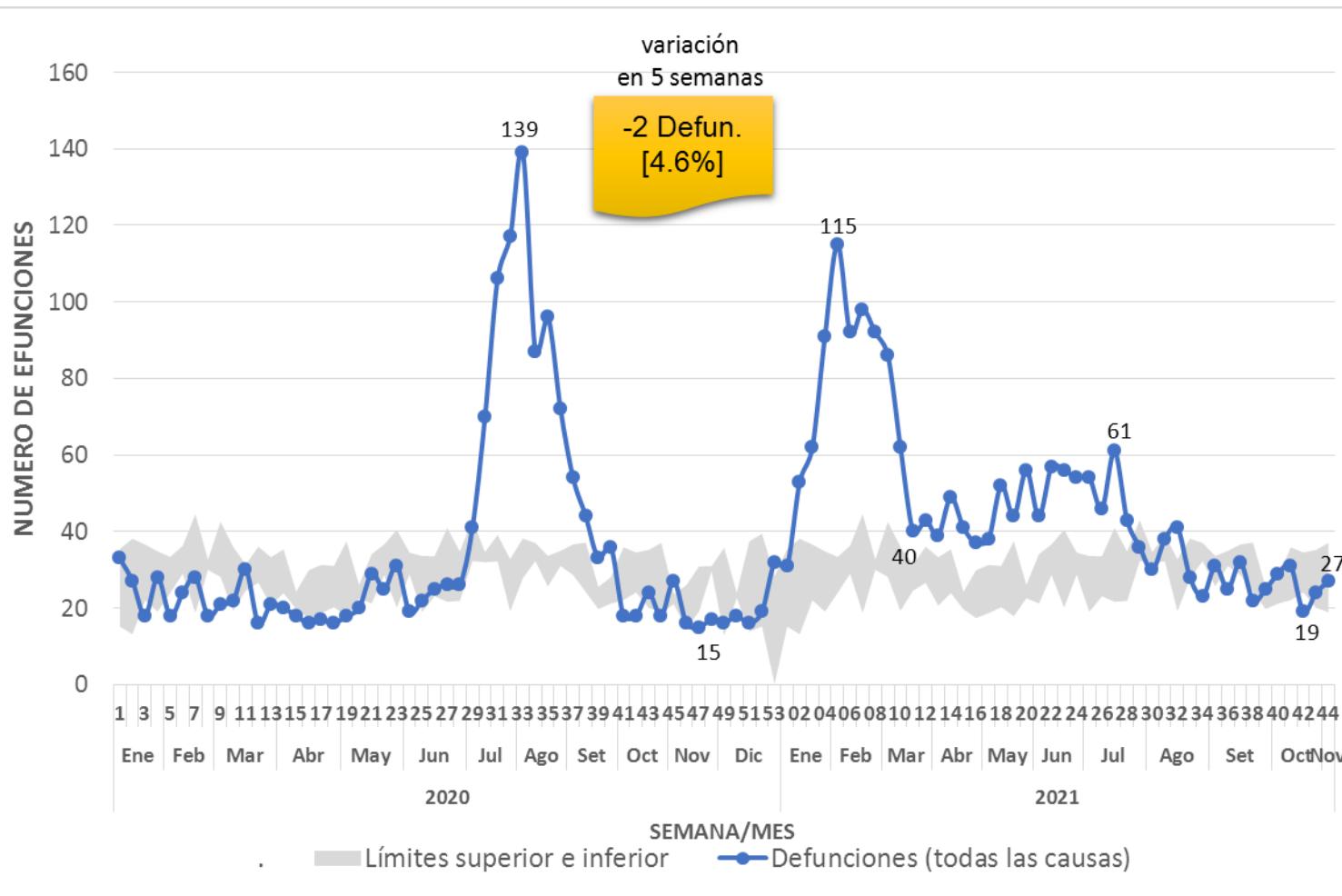


## Prov. MARISCAL NIETO



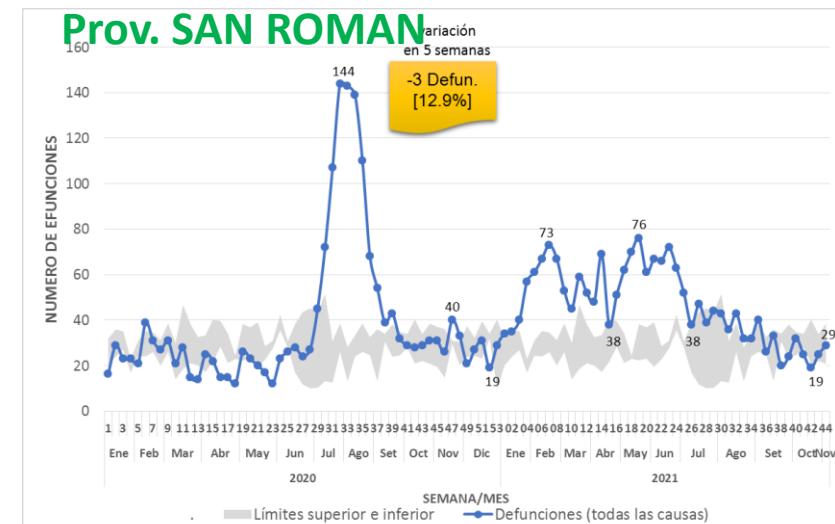
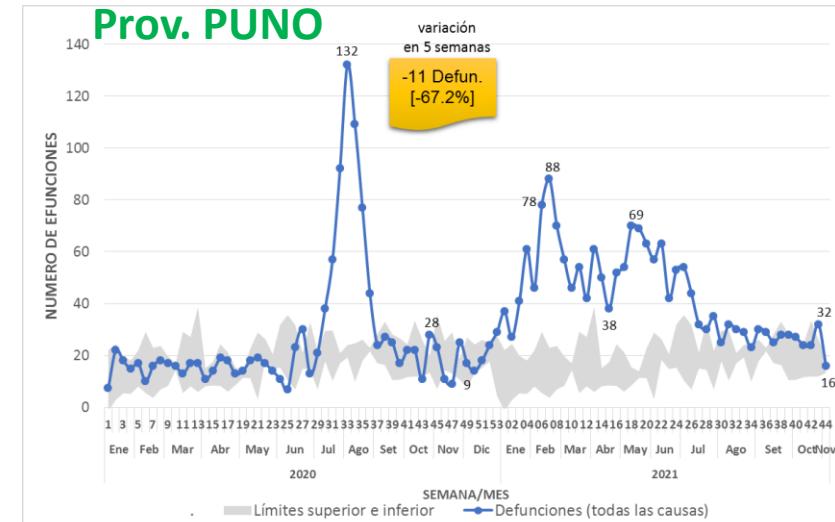
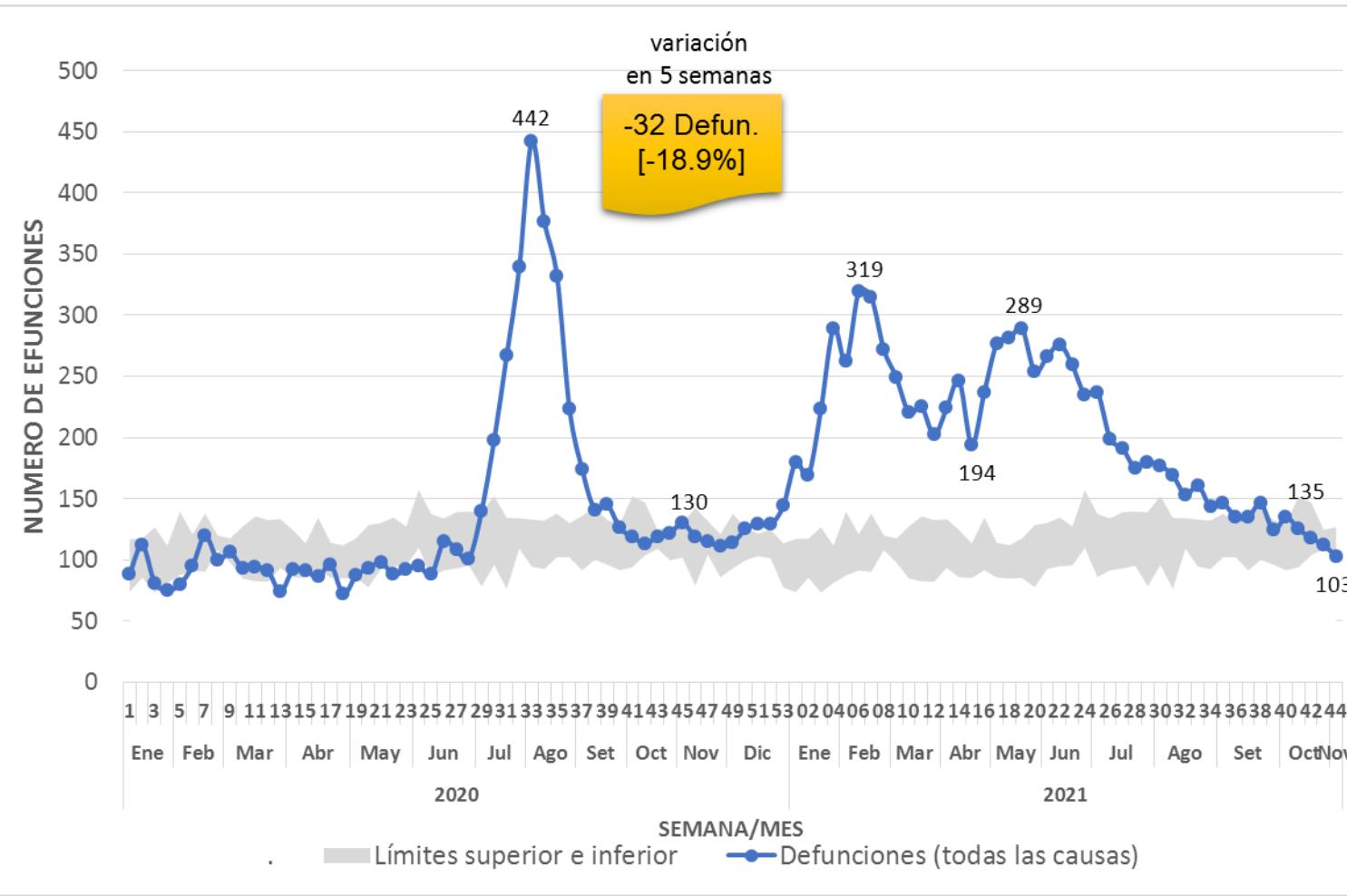
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 44 - 2021

## Región TACNA



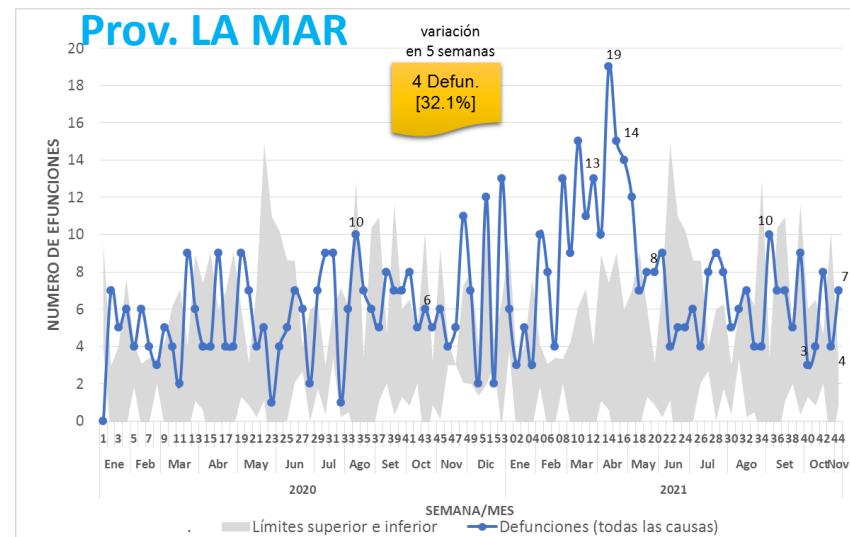
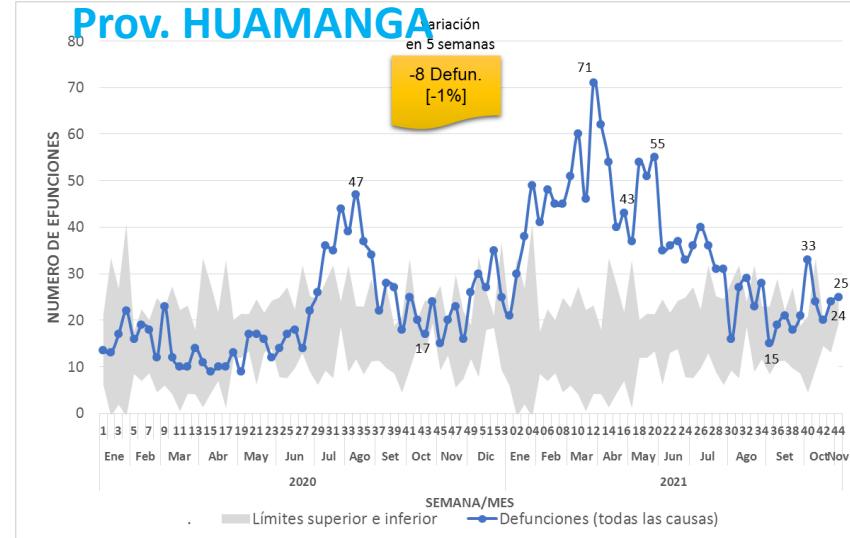
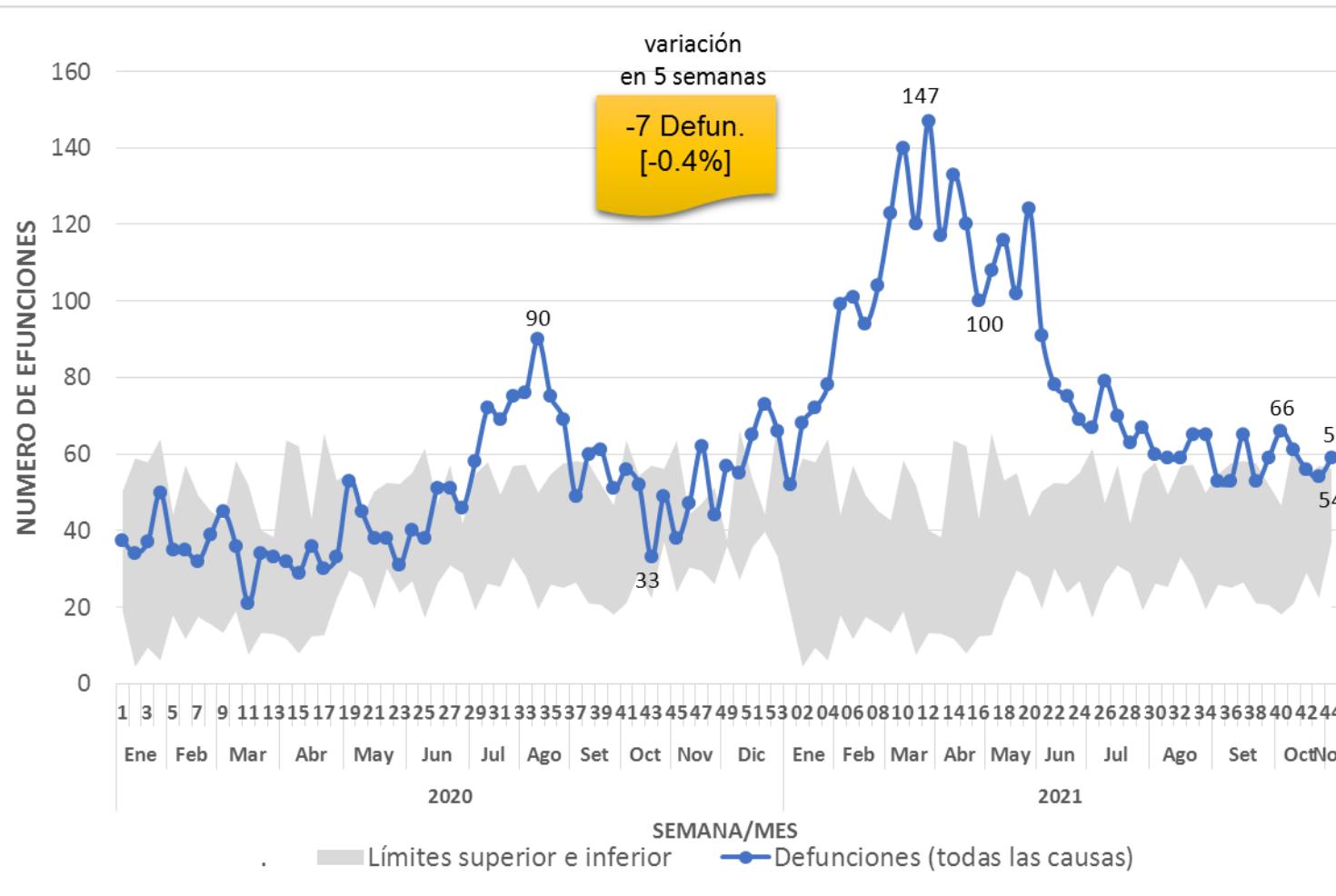
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 44 - 2021

## Región PUNO



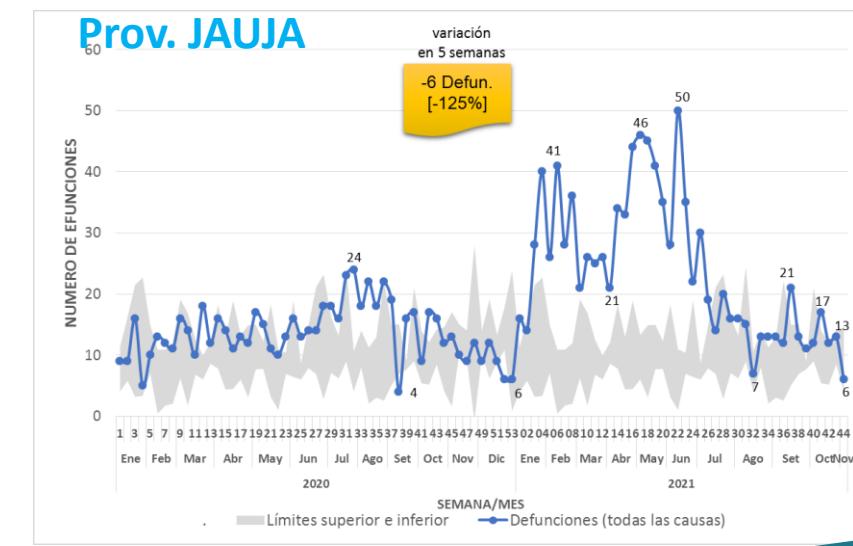
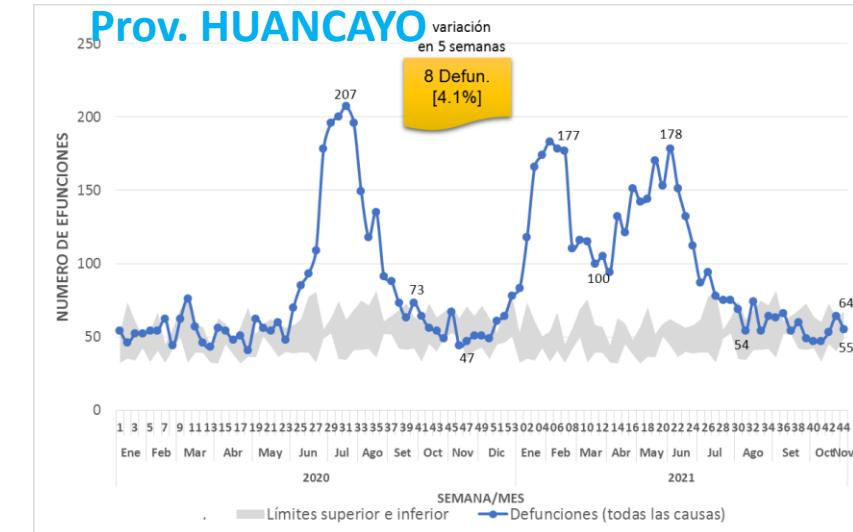
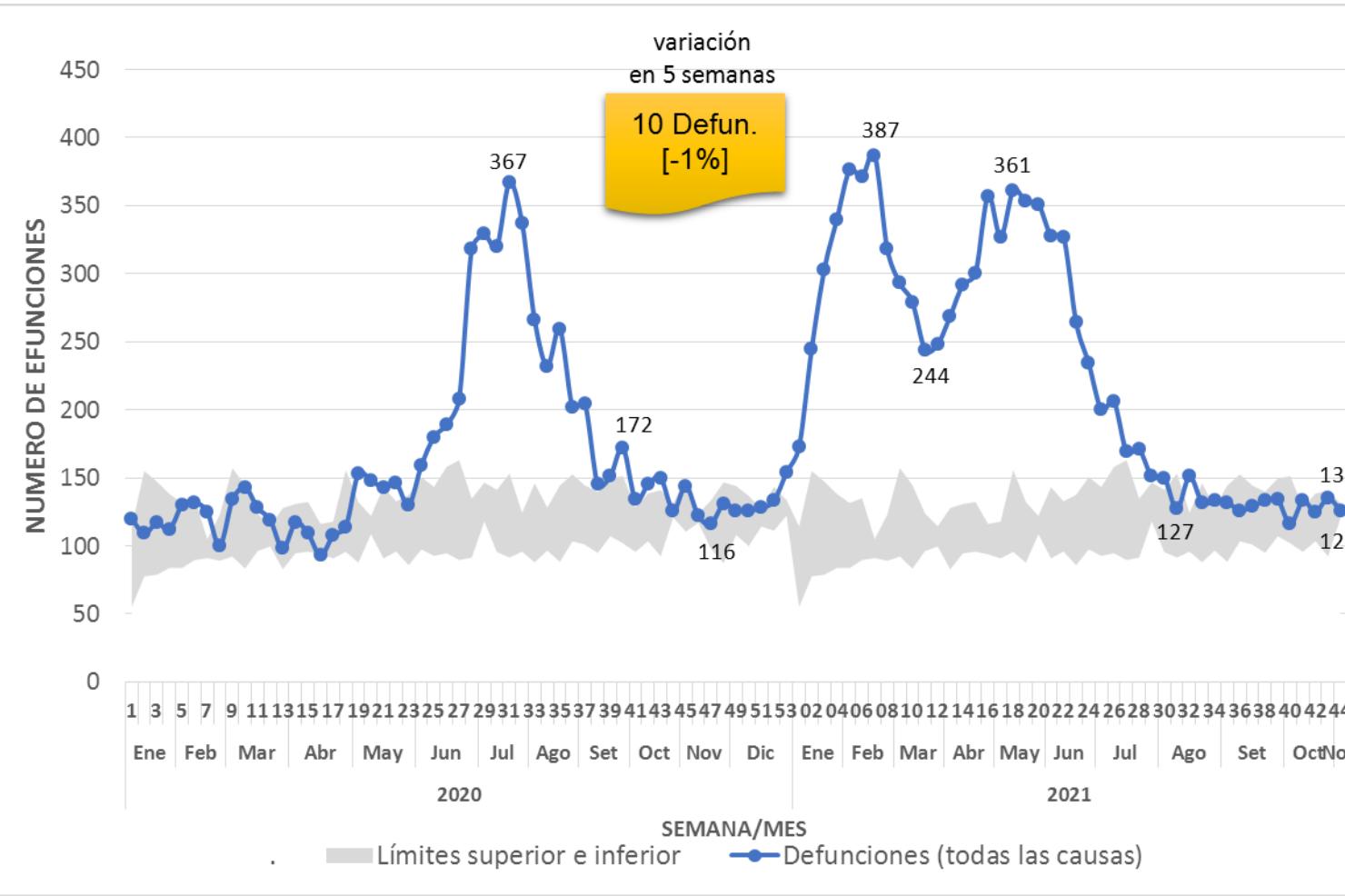
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 44 - 2021

## Región AYACUCHO



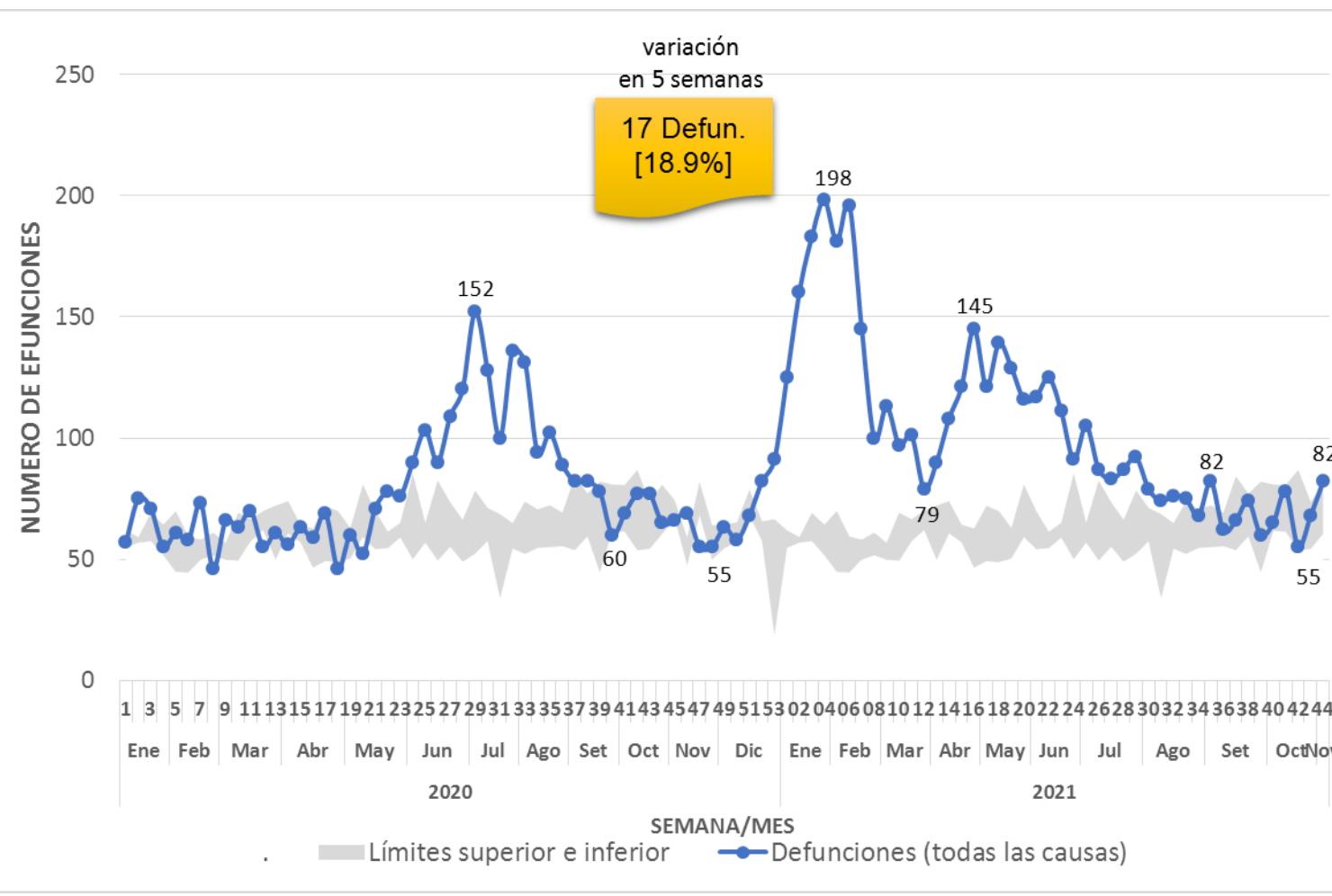
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 44 - 2021

## Región JUNIN

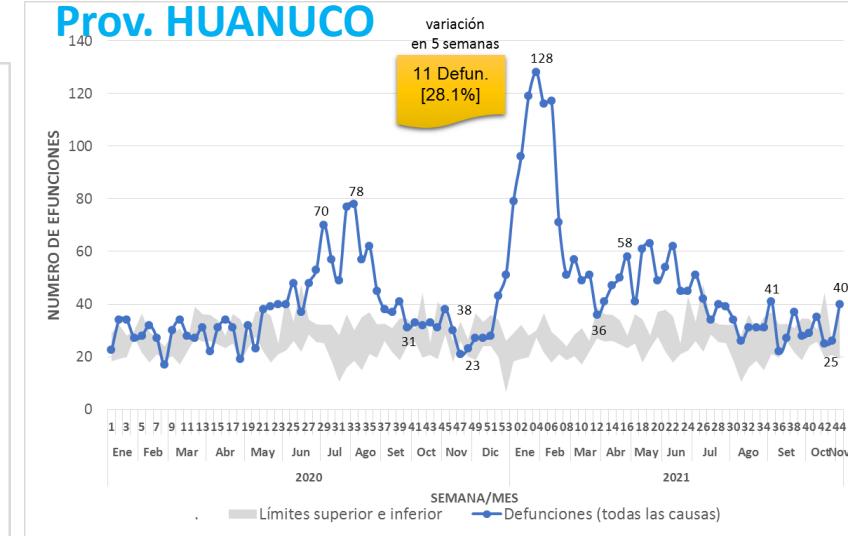


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 44 - 2021

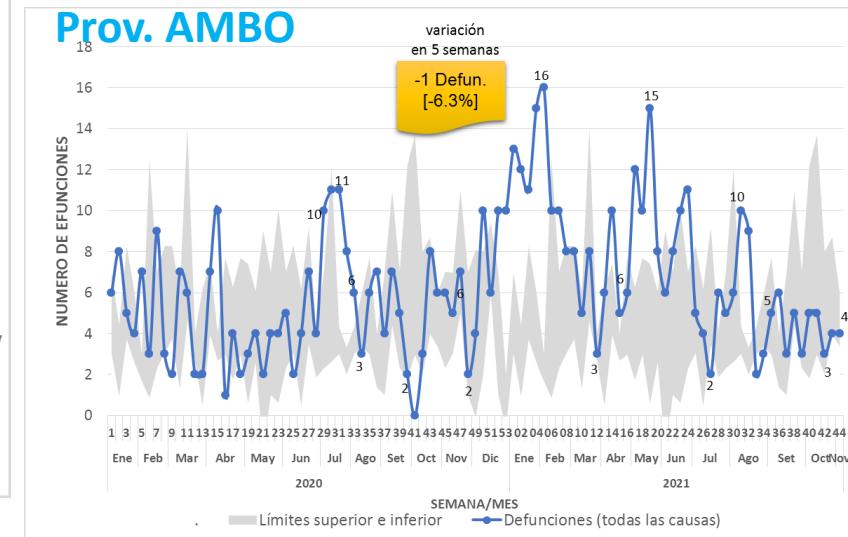
## Región HUANUCO



## Prov. HUANUCO

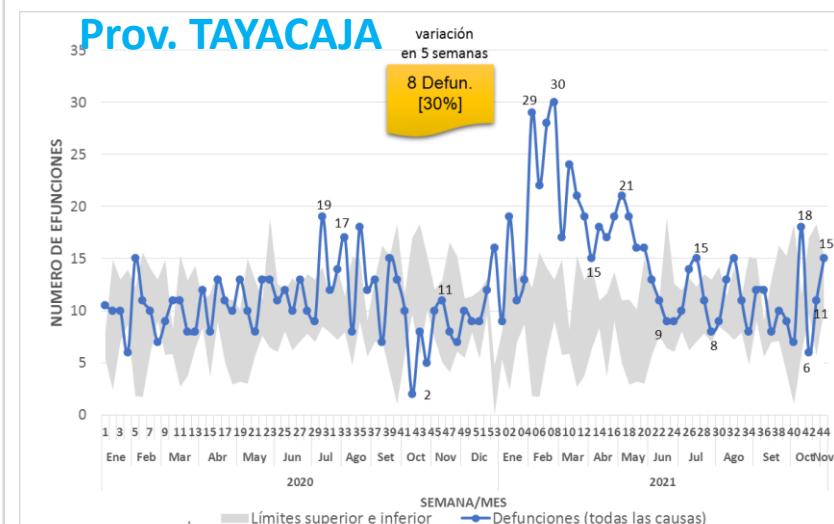
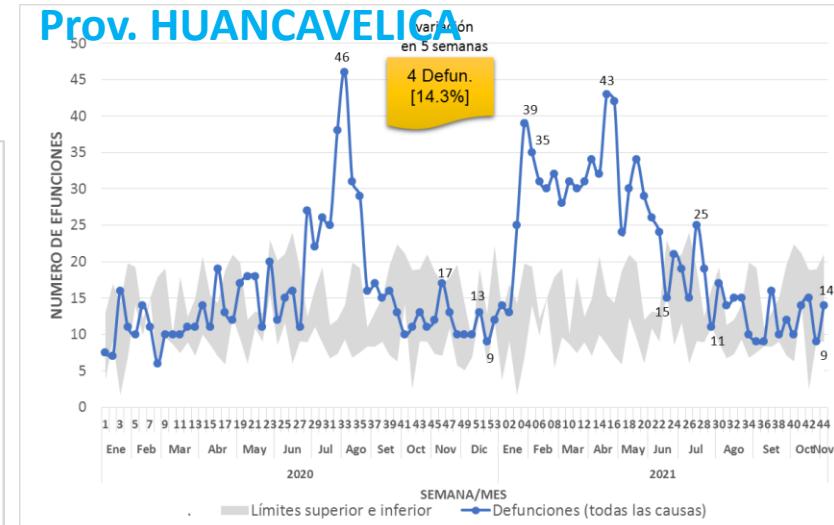
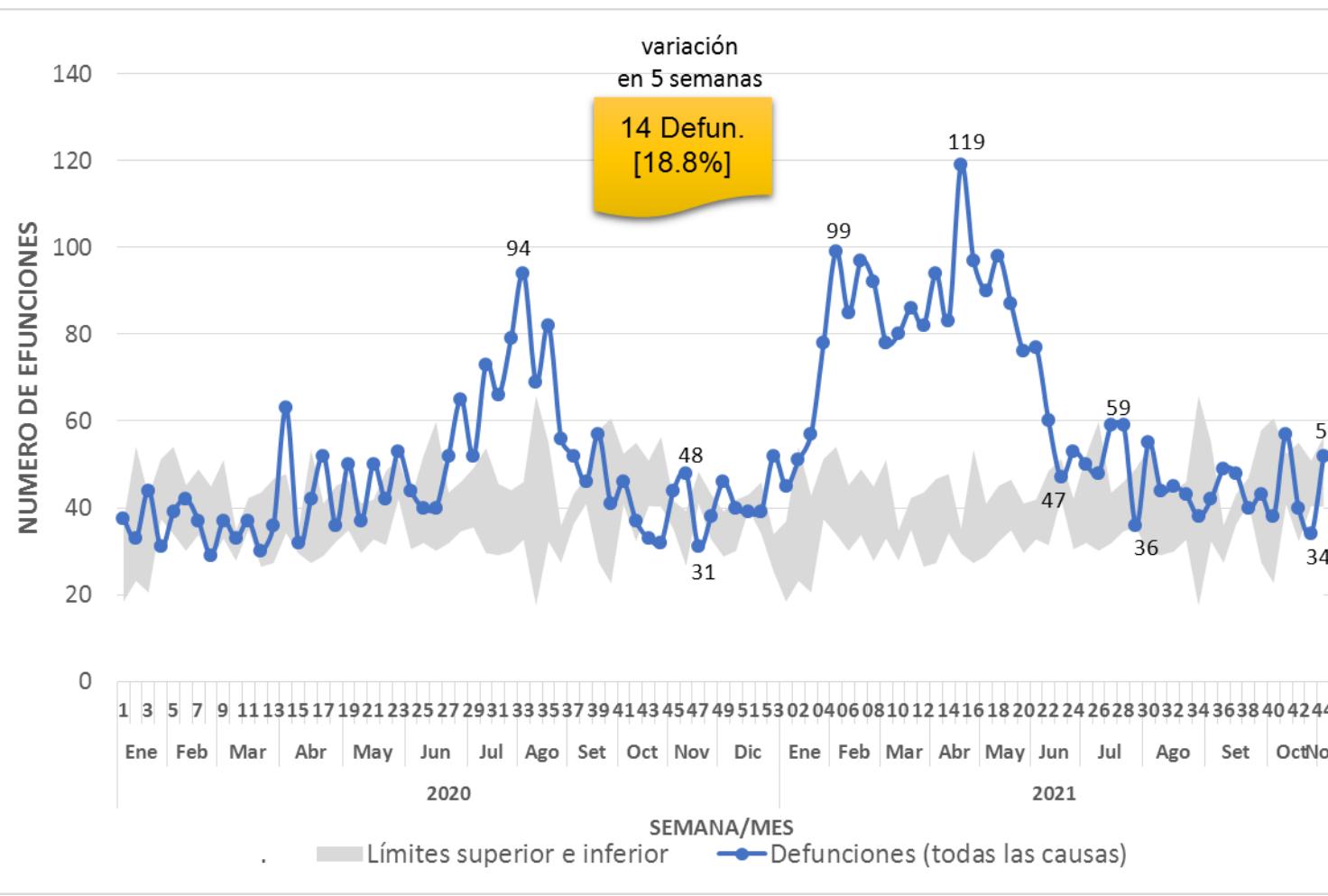


## Prov. AMBO



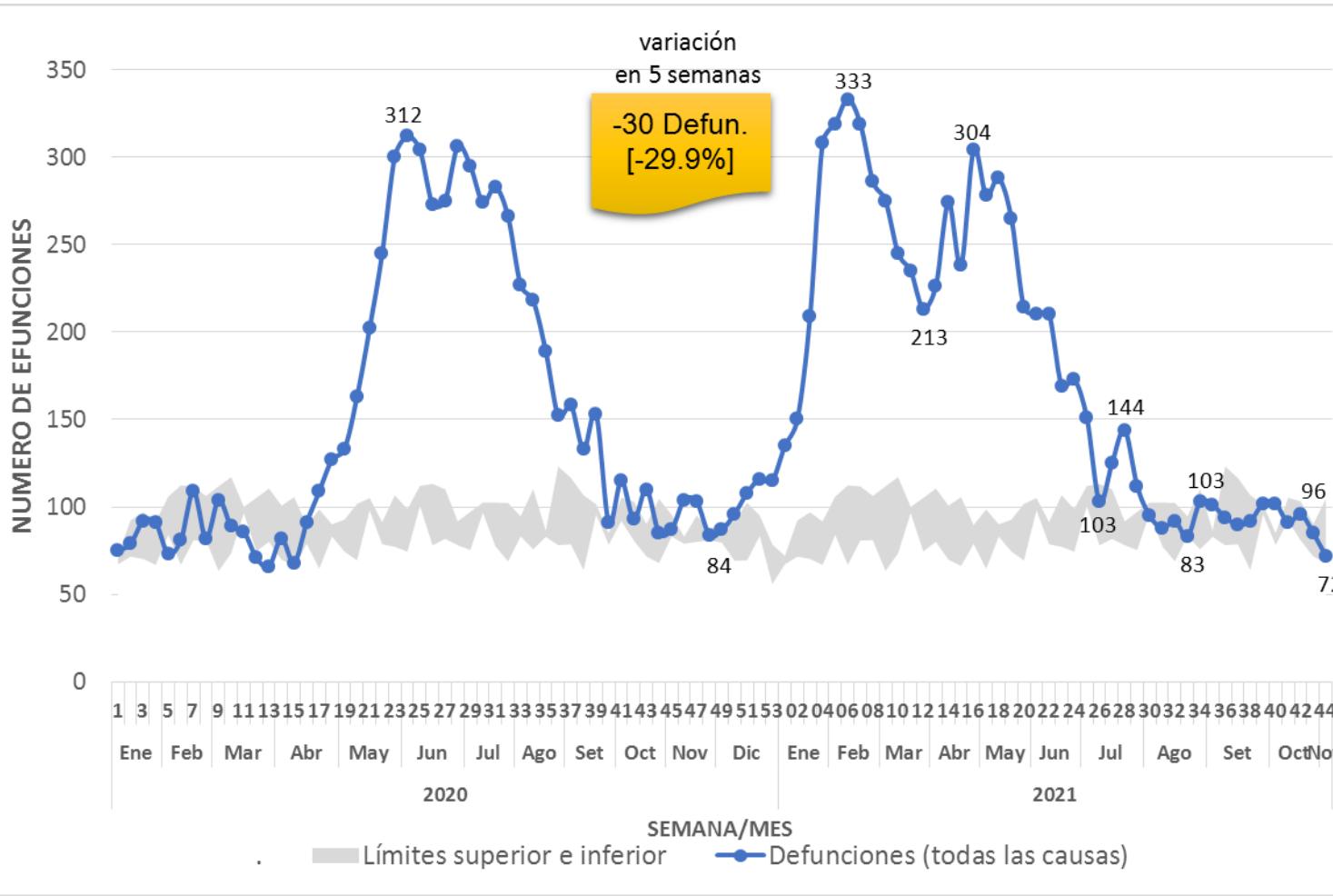
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 44 - 2021

## Región HUANCAVELICA

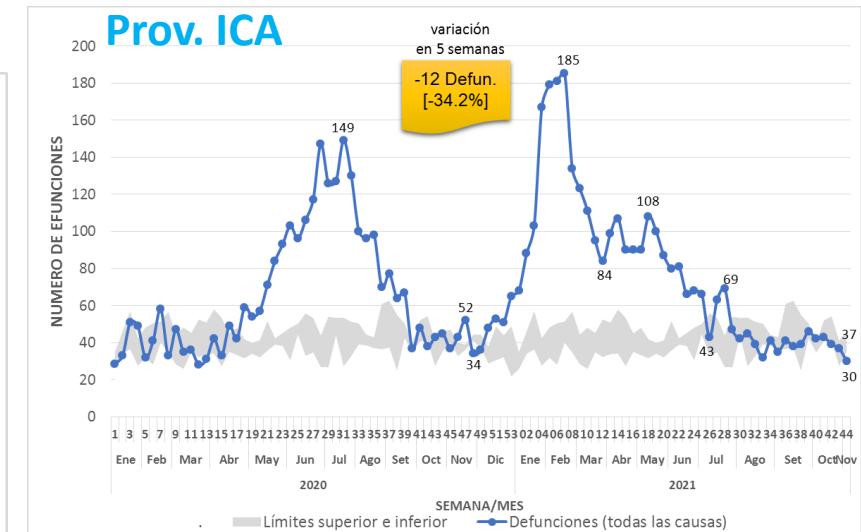


# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 44 - 2021

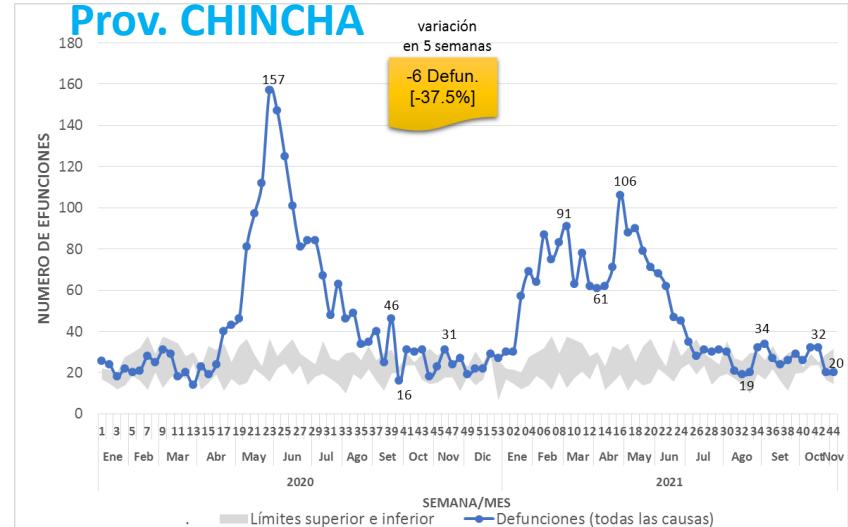
## Región ICA



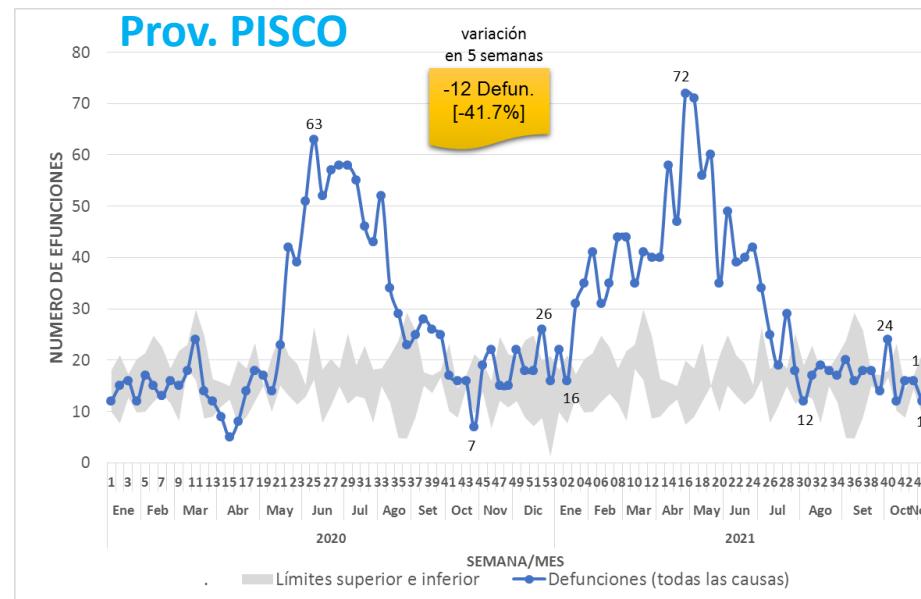
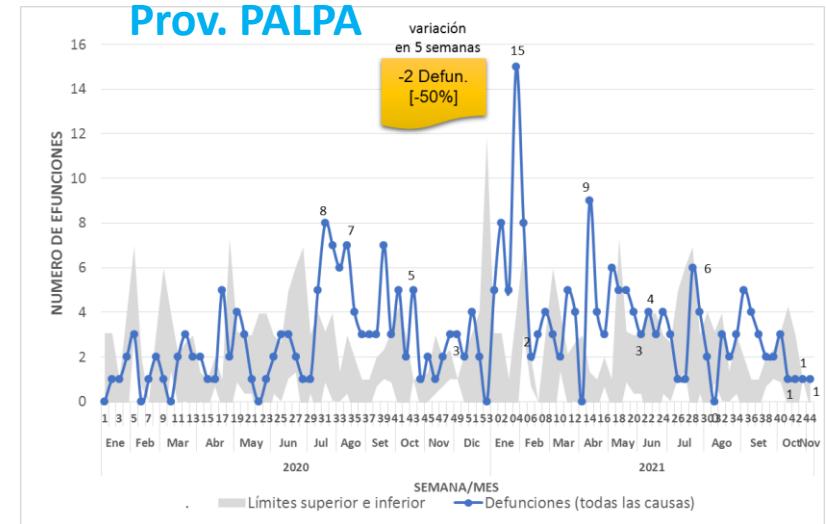
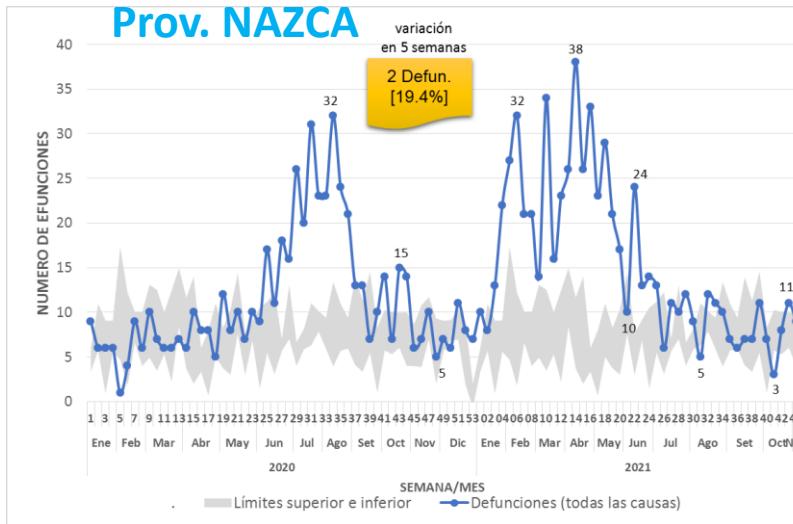
## Prov. ICA



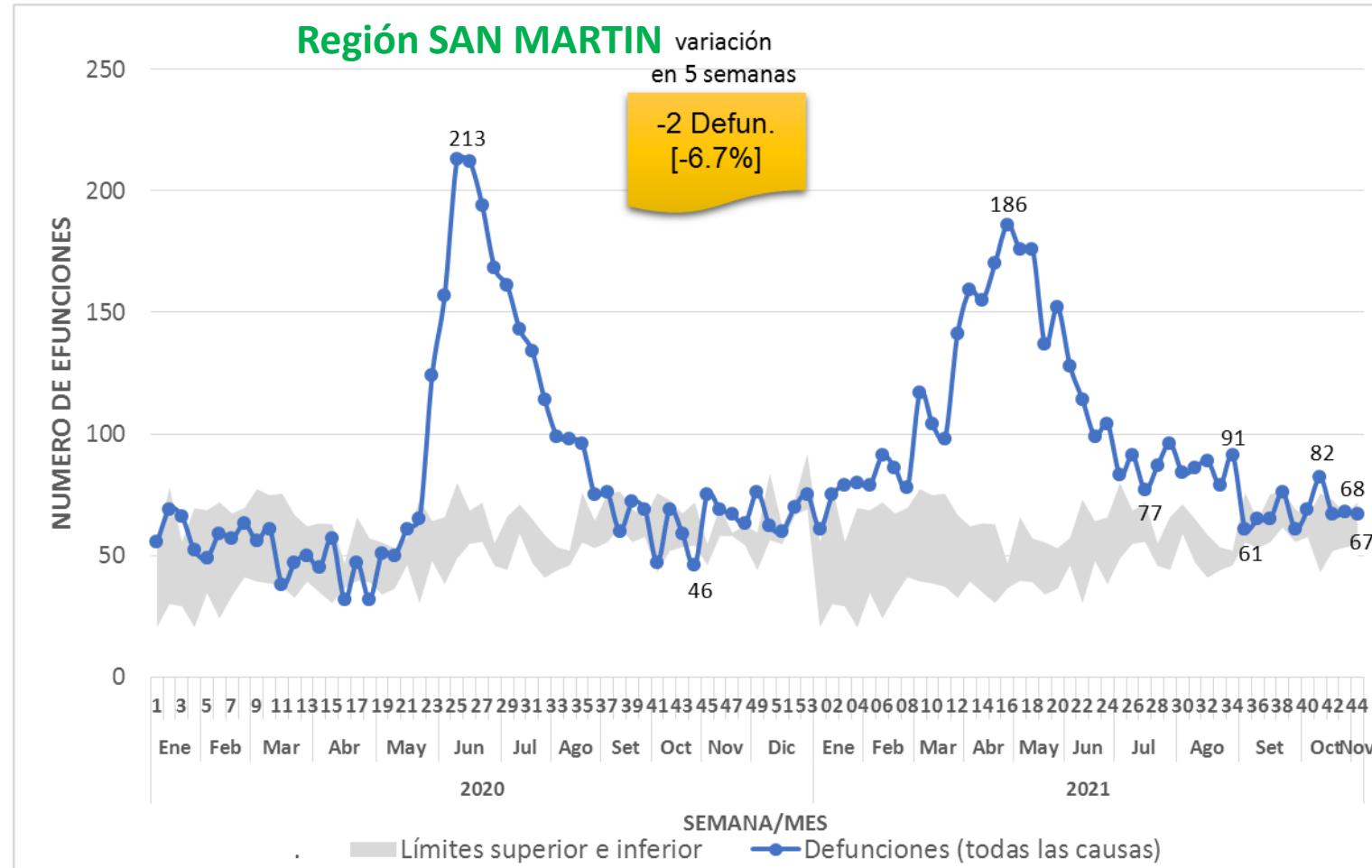
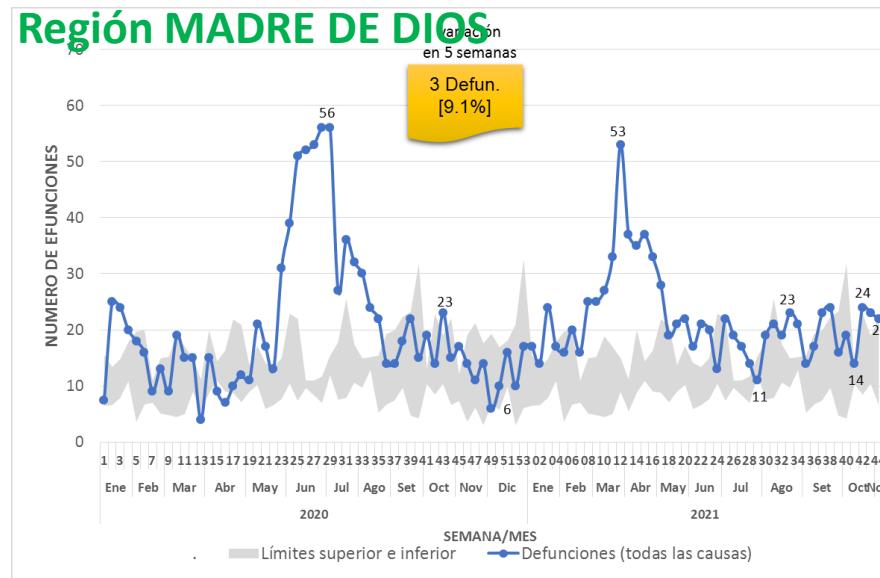
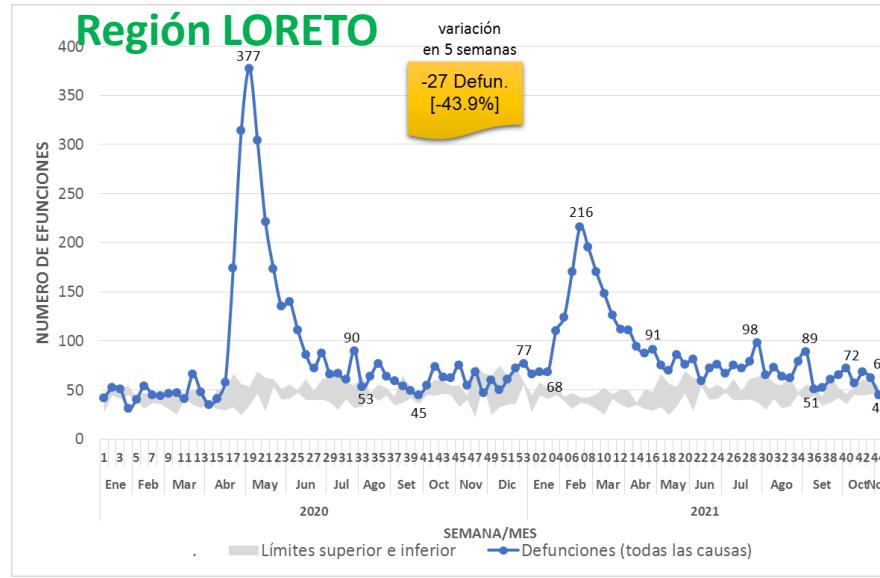
## Prov. CHINCHA



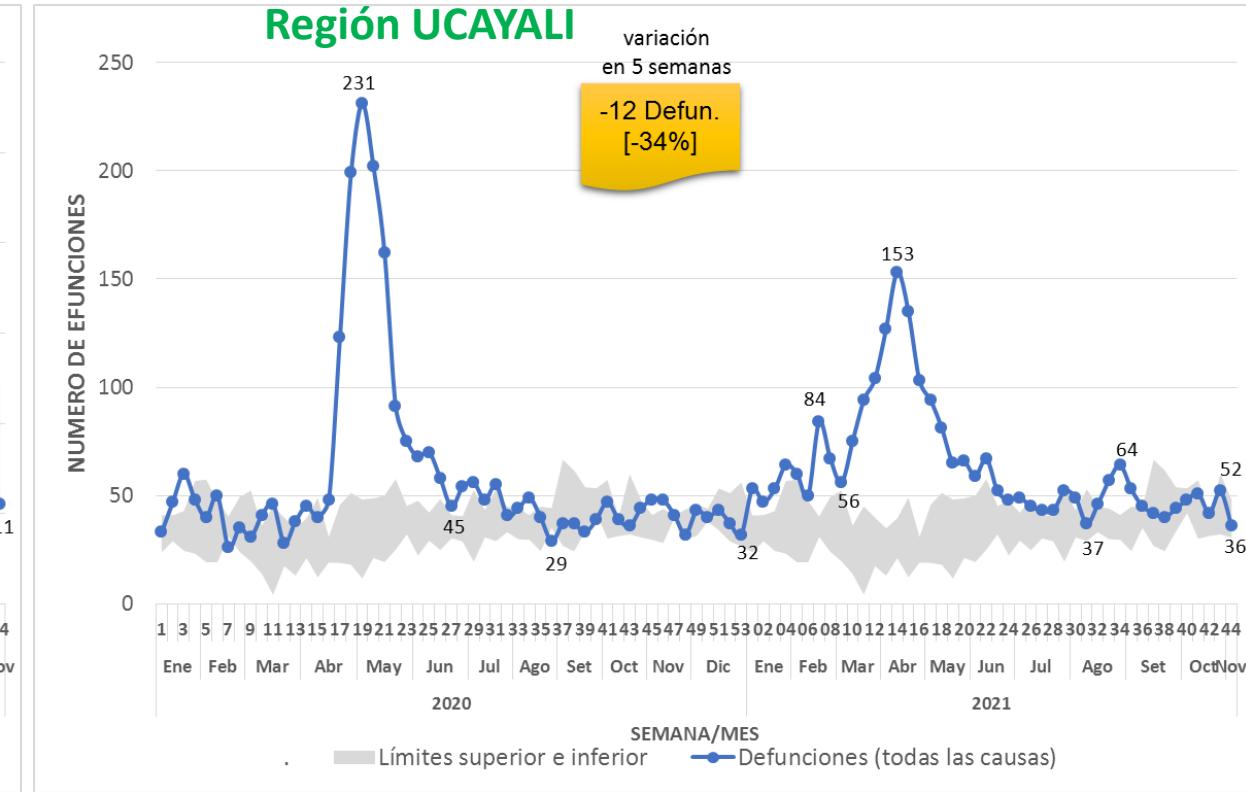
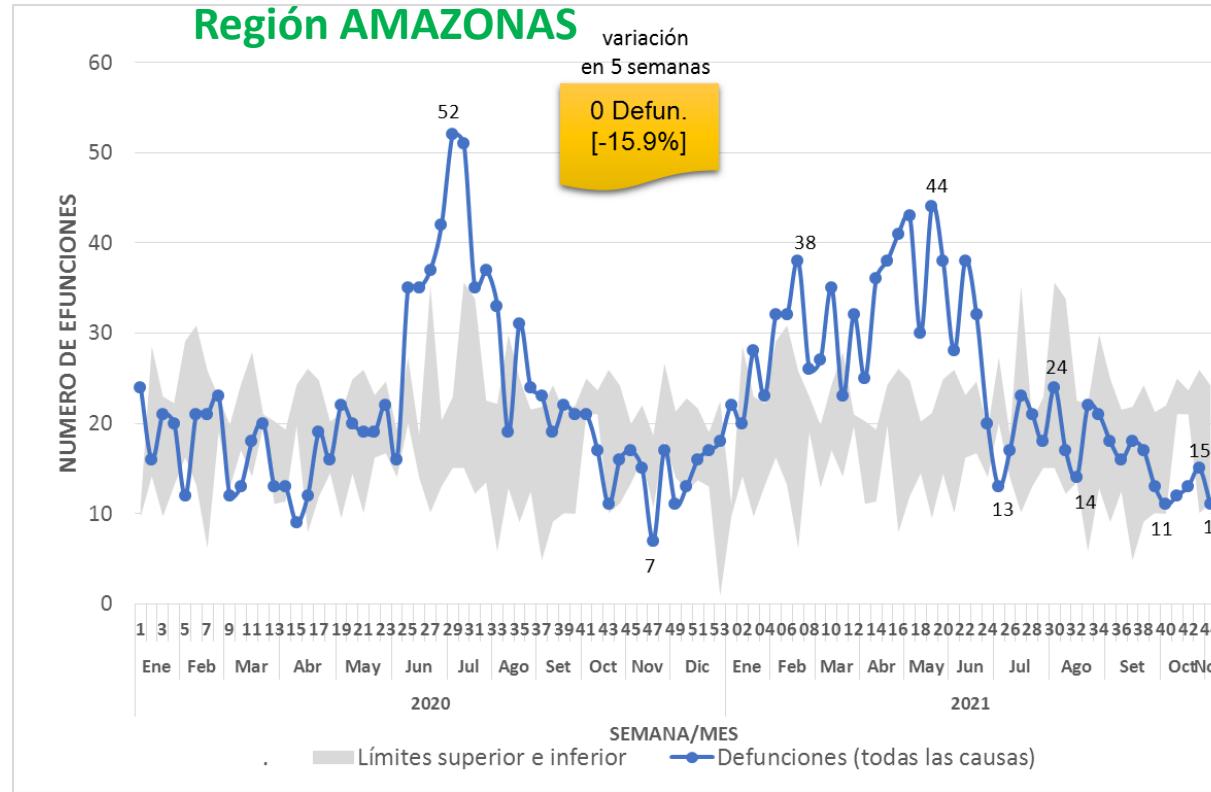
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 44 - 2021



# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 44 - 2021



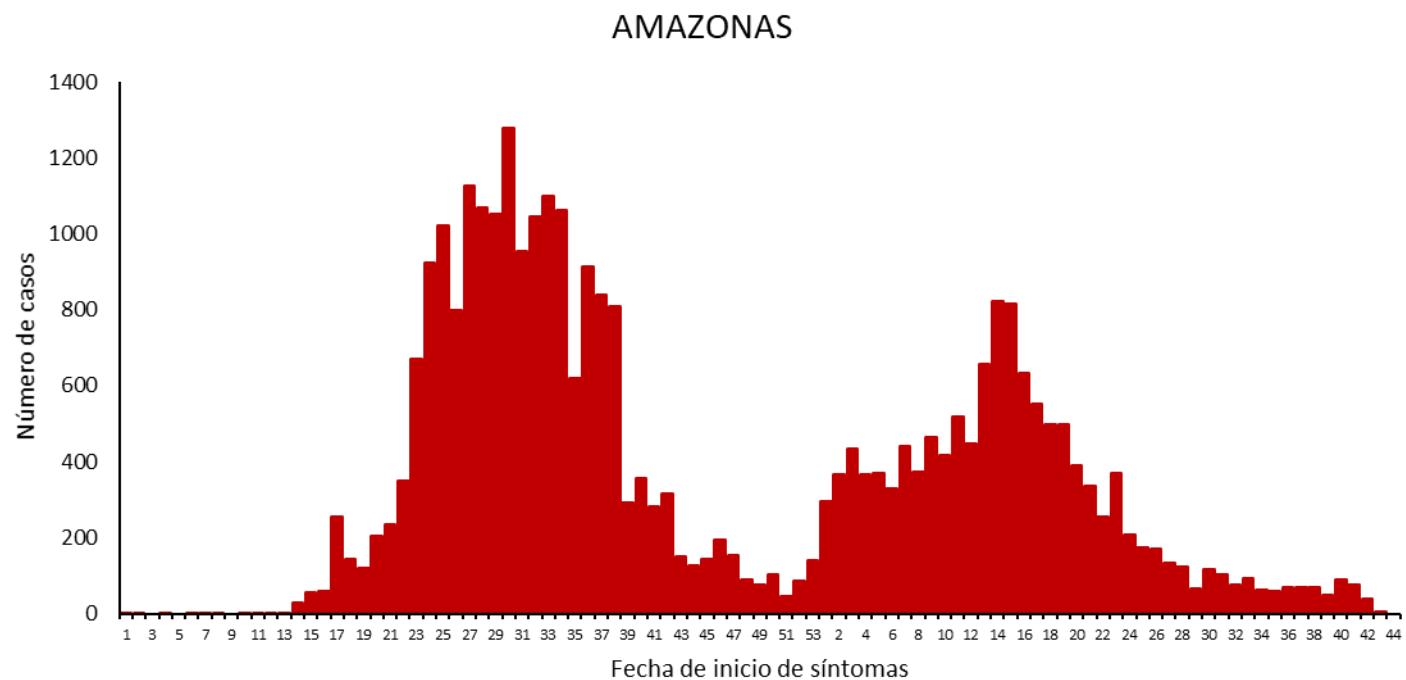
# EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 44 - 2021



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



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



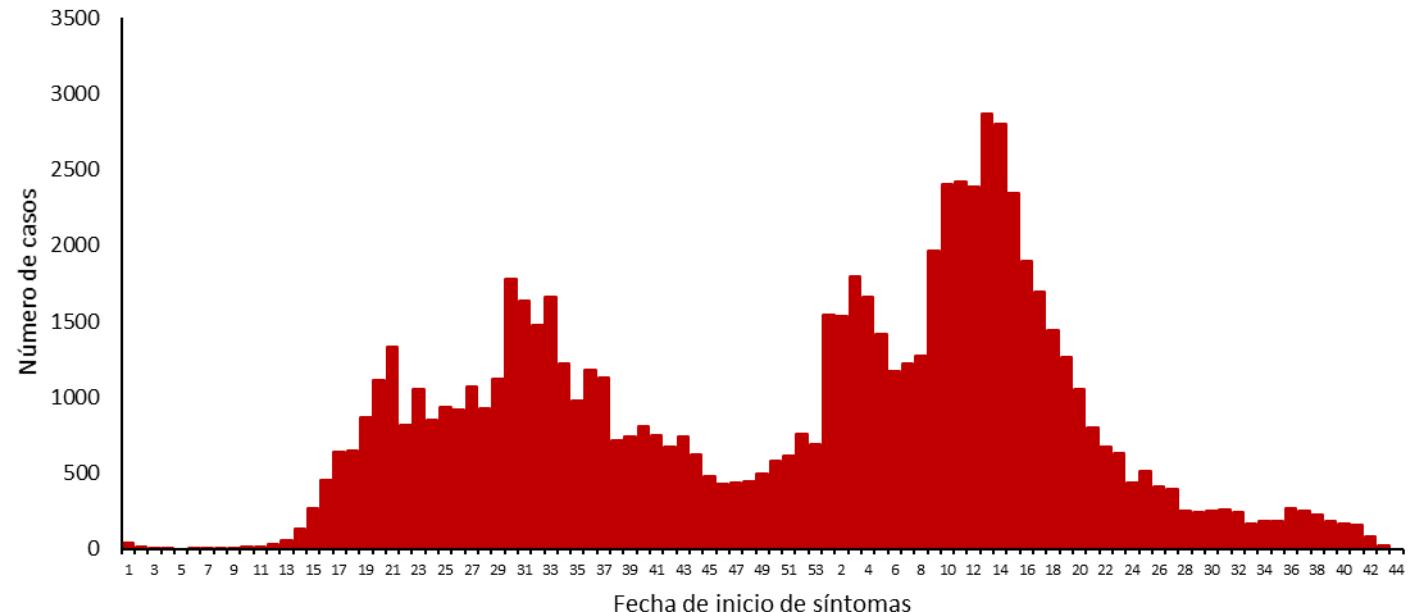
La región Amazonas presenta 161,963 personas muestradas de los cuales 31,903 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.7% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,259 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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



ANCASH

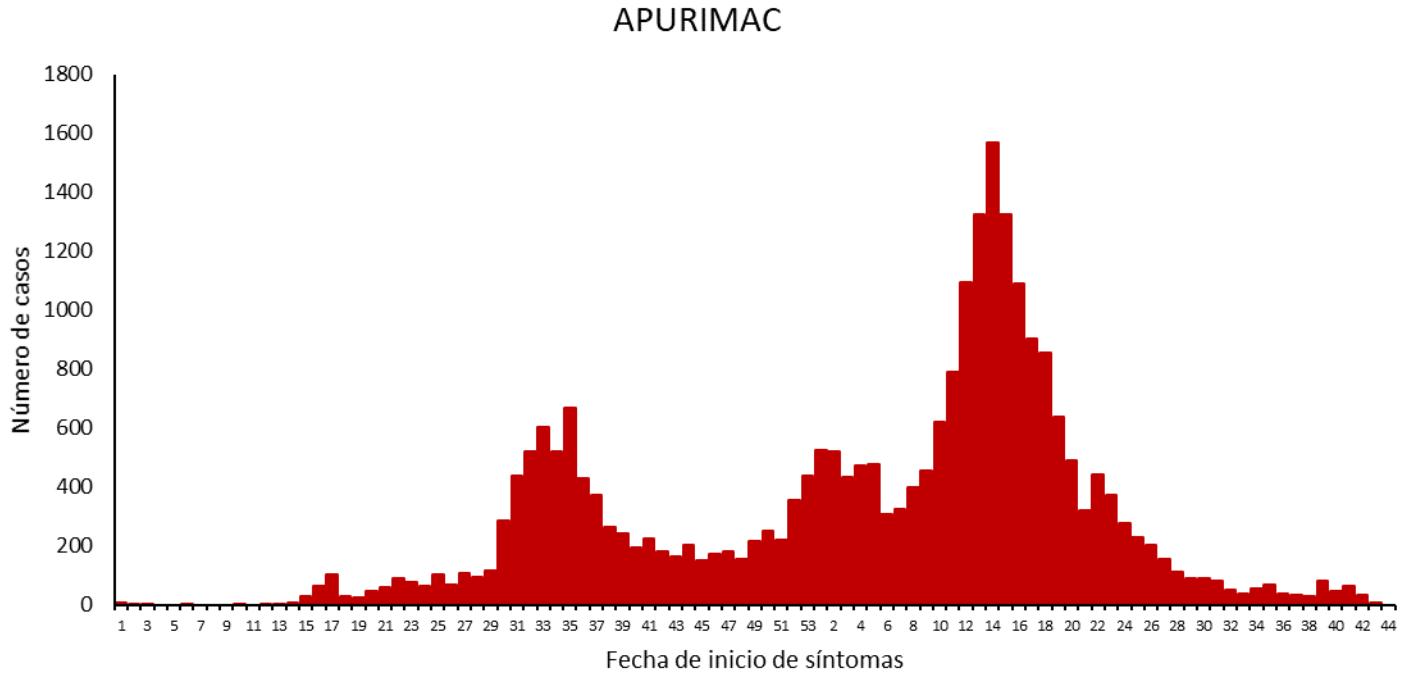
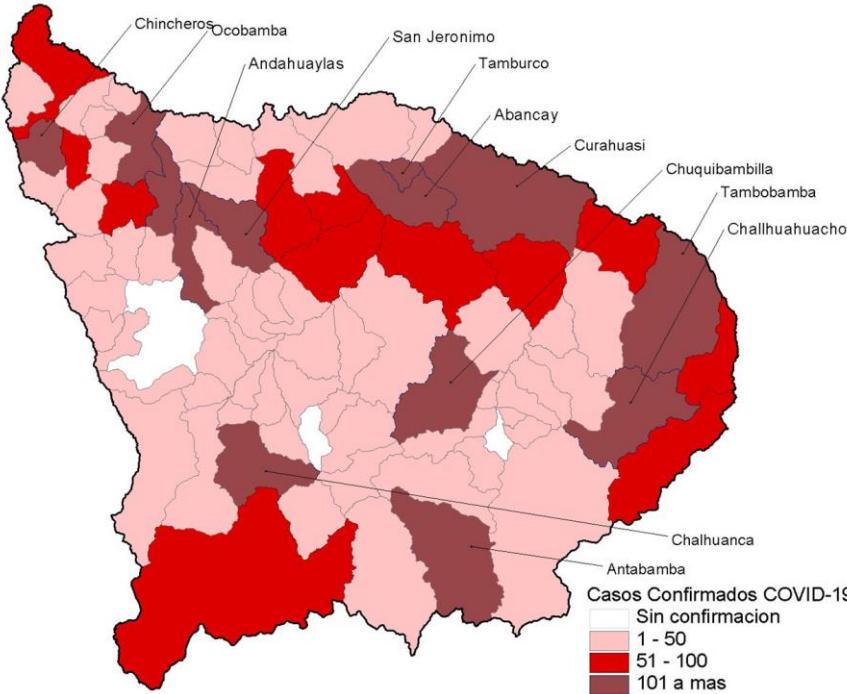


La región Ancash presenta 564,448 personas muestreadas de los cuales 78,105 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

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

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



La región Apurímac se tiene 216,136 personas muestreadas con 26,376 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.2%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco. En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene en un ligero incremento. Apurímac registra 1,514 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

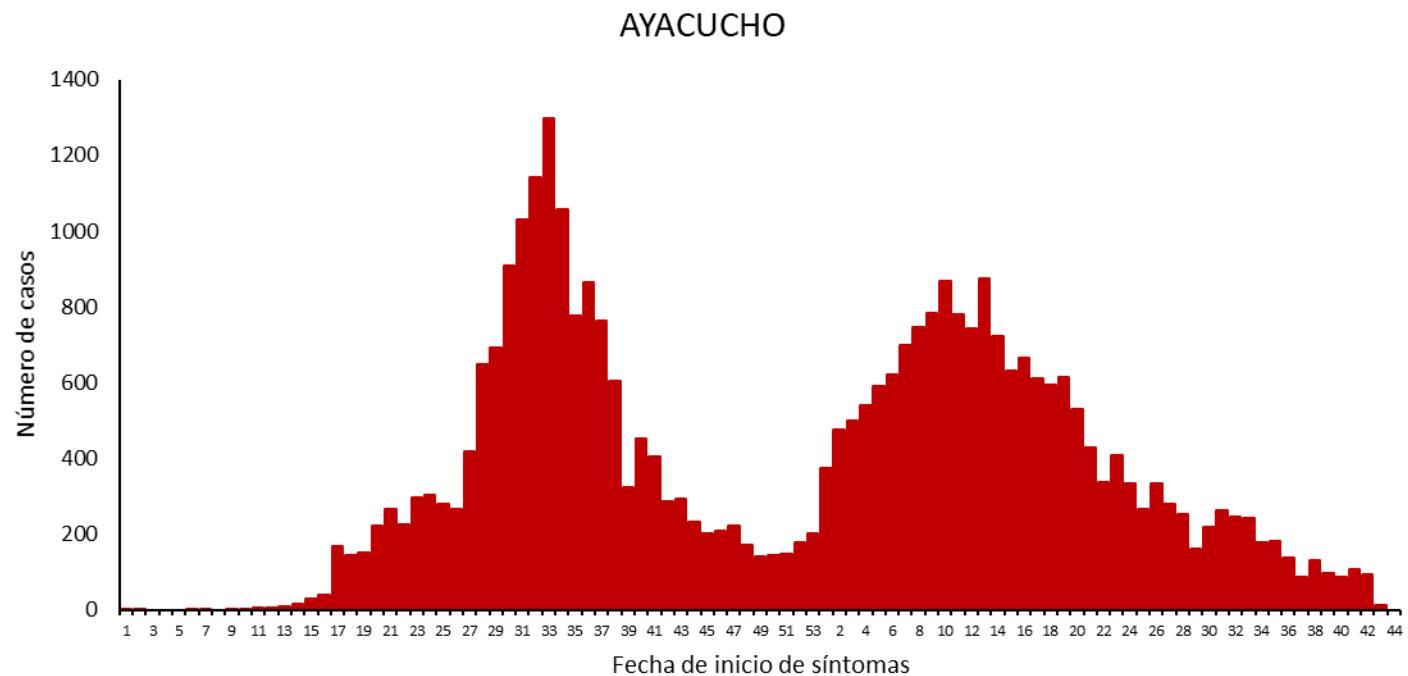


Arequipa presenta 115,661 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,358,735 personas muestreadas, con una positividad de 8.5% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 9,686 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

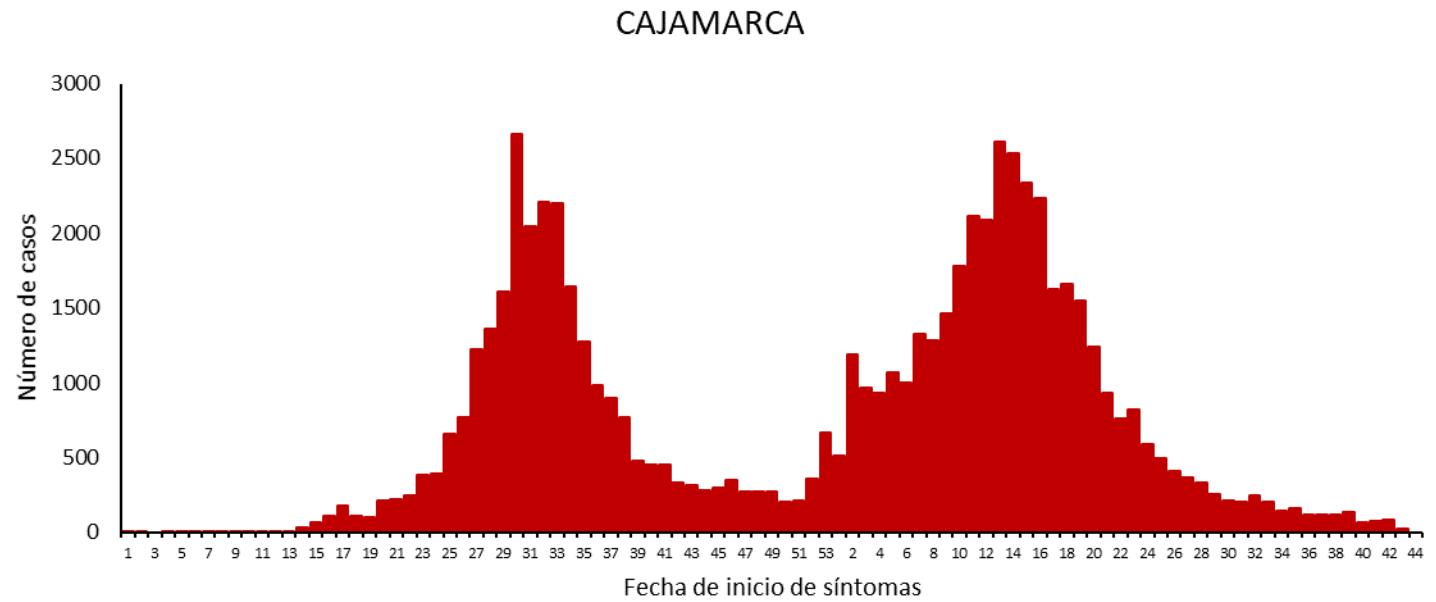
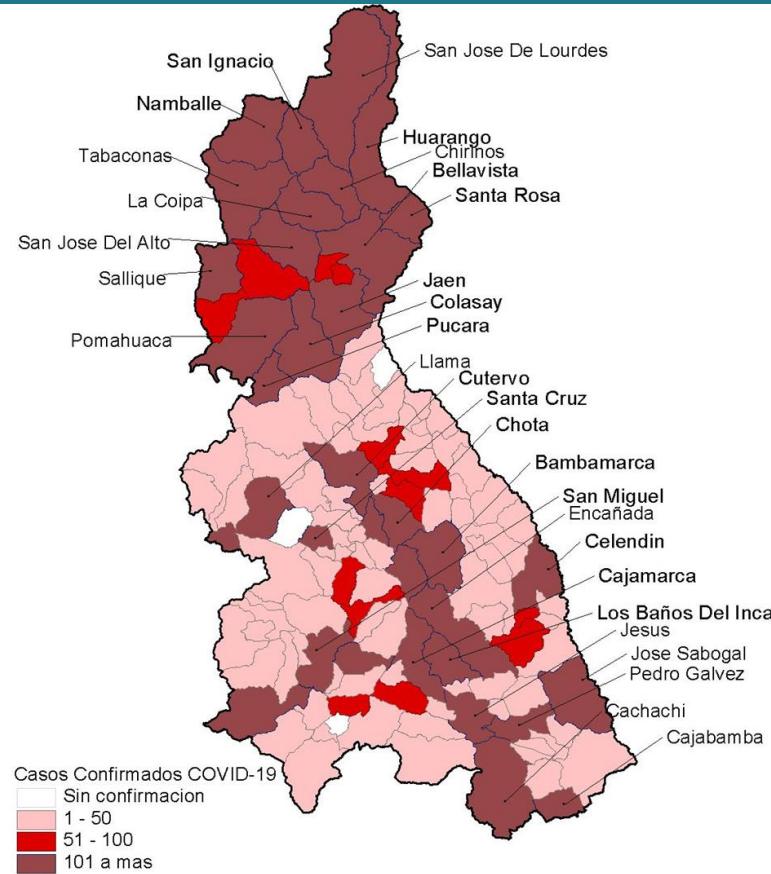


Ayacucho presenta 34,271 casos confirmados a COVID-19, de un total de 203,981 personas muestreadas, con una positividad de 16.8%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Caceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

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

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

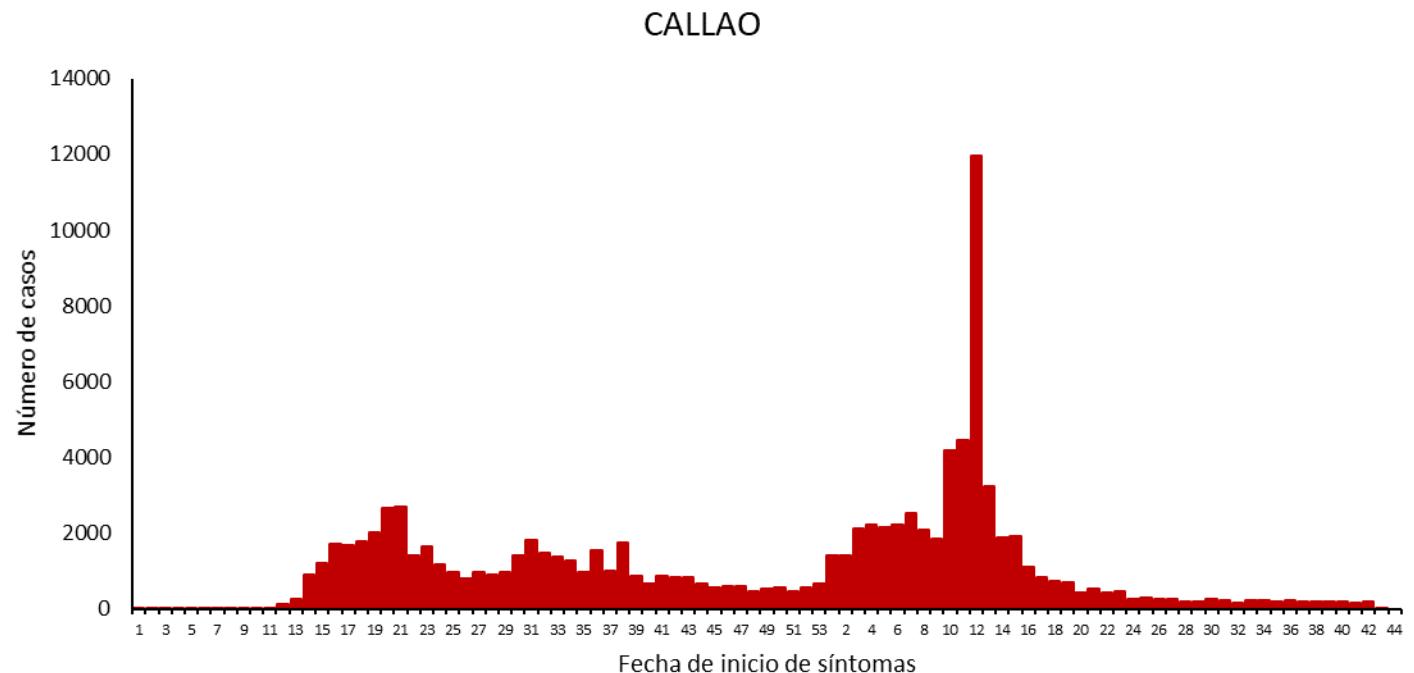


La región Cajamarca presenta 66,157 son casos confirmados de 578,087 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.4%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,136 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

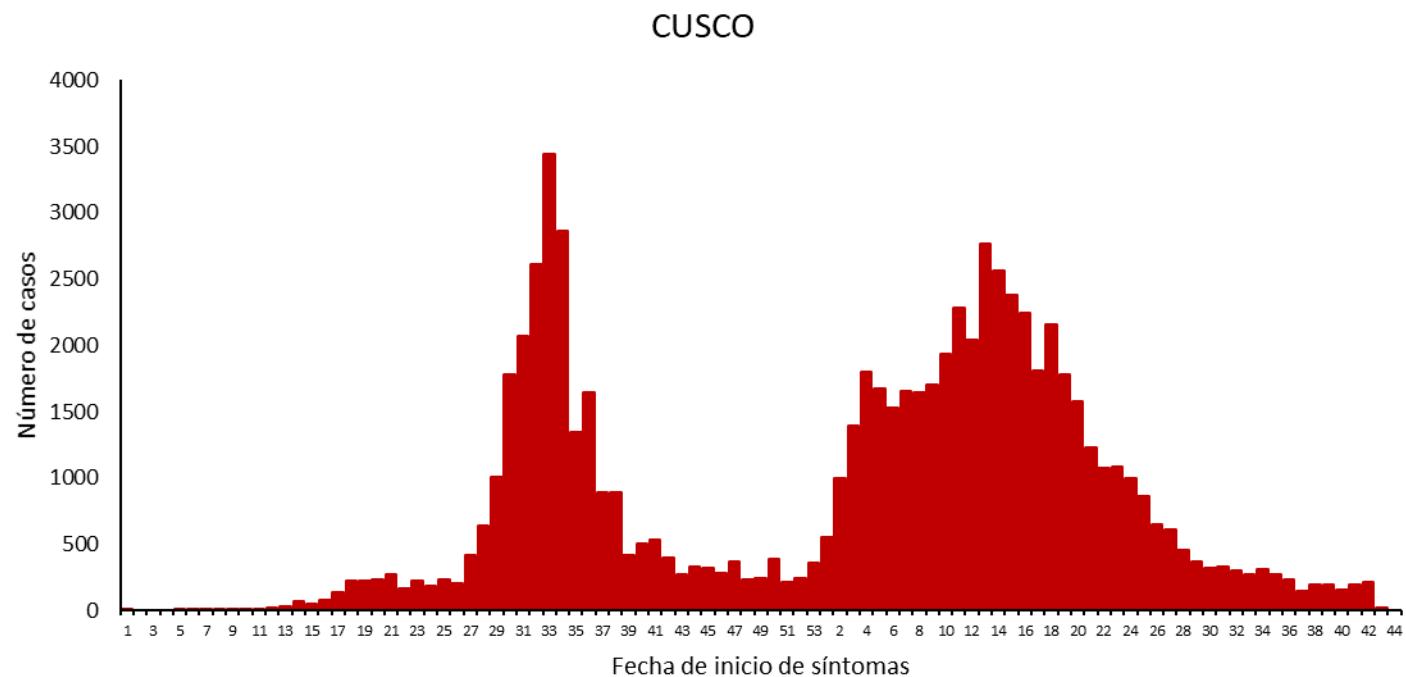


La región del Callao presenta 740,734 personas muestreadas de los cuales 101,681 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

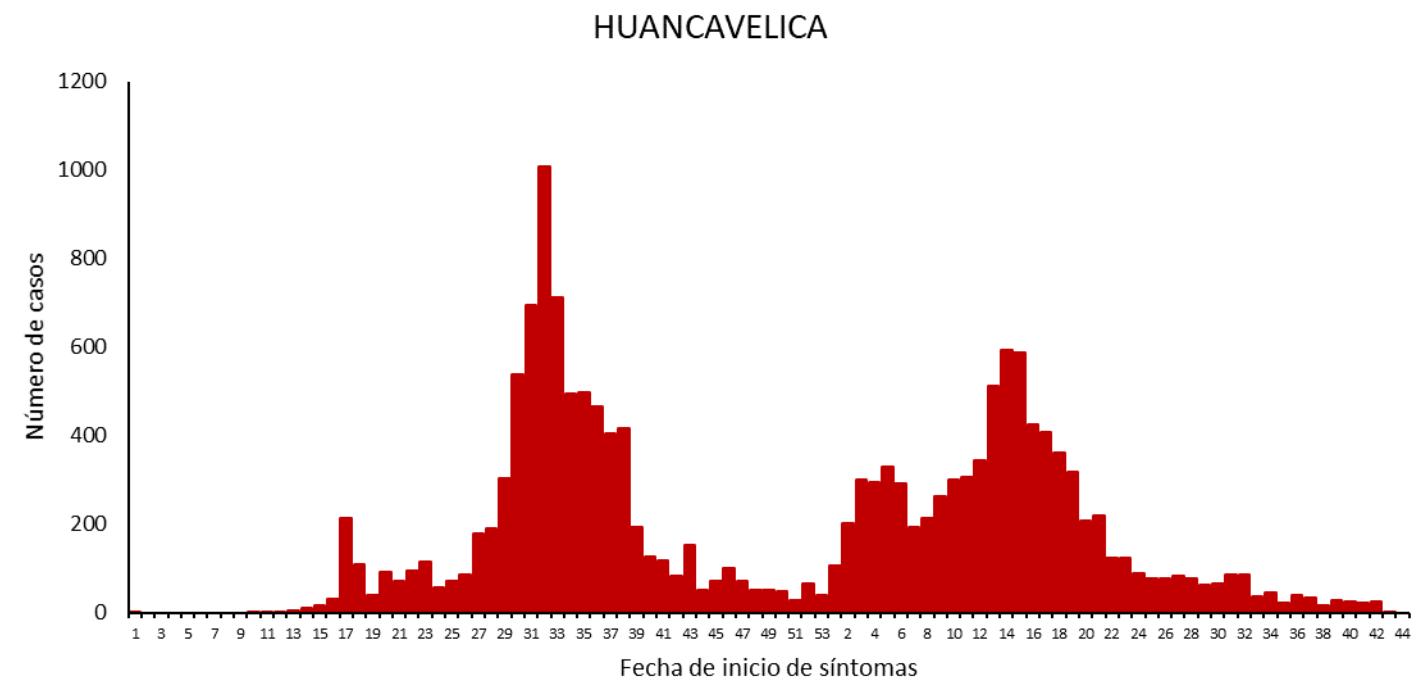
Callao registra 9,990 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



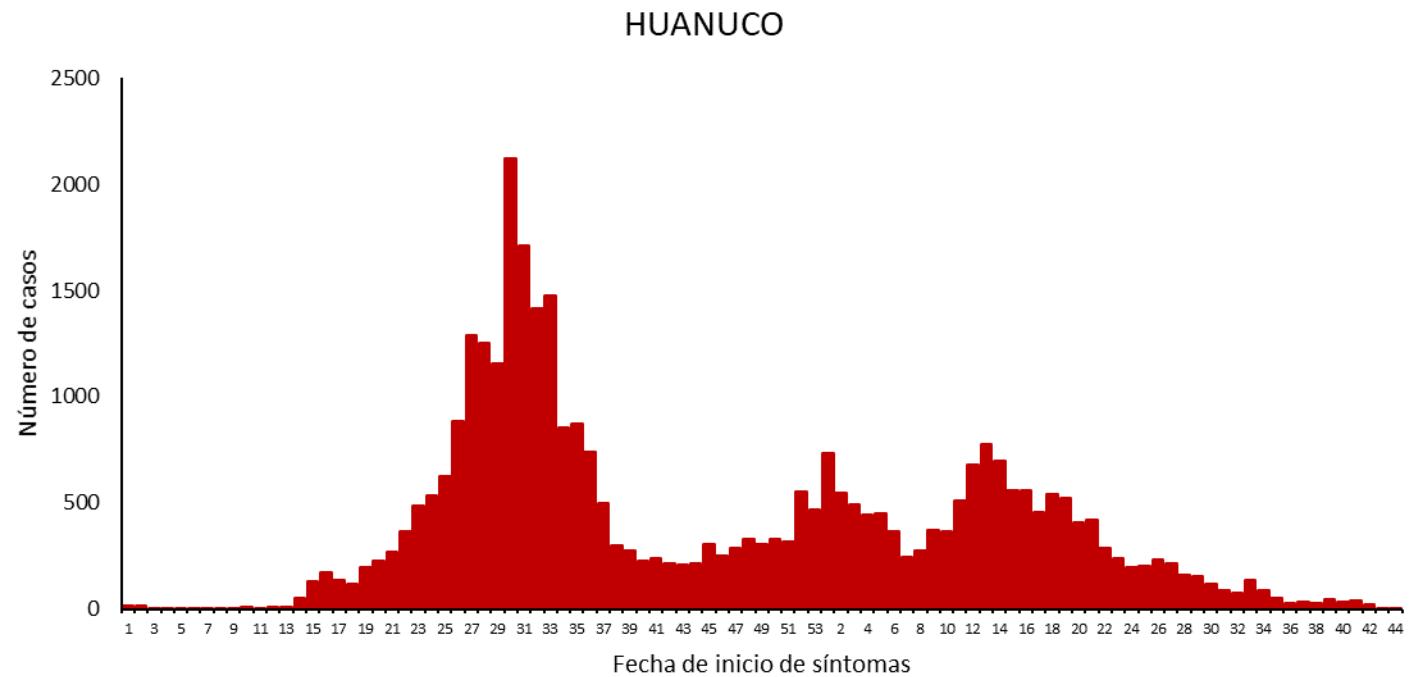
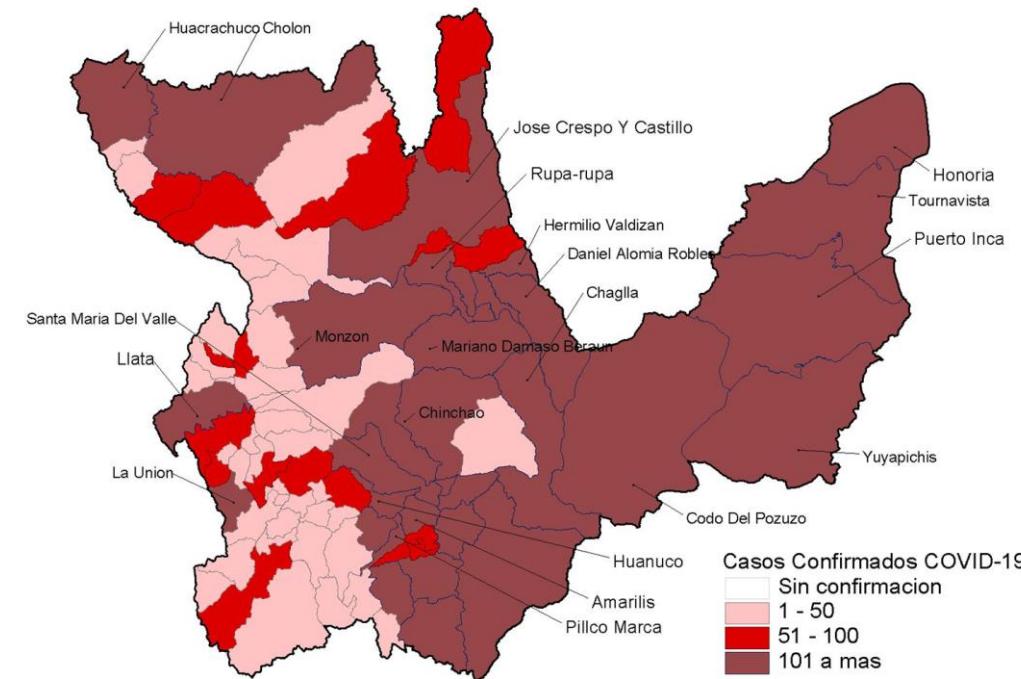
La región Cusco presenta 626,031 personas muestreadas de los cuales 74,403 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,801 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 154,777 personas muestreadas de los cuales 16,290 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.5%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,163 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

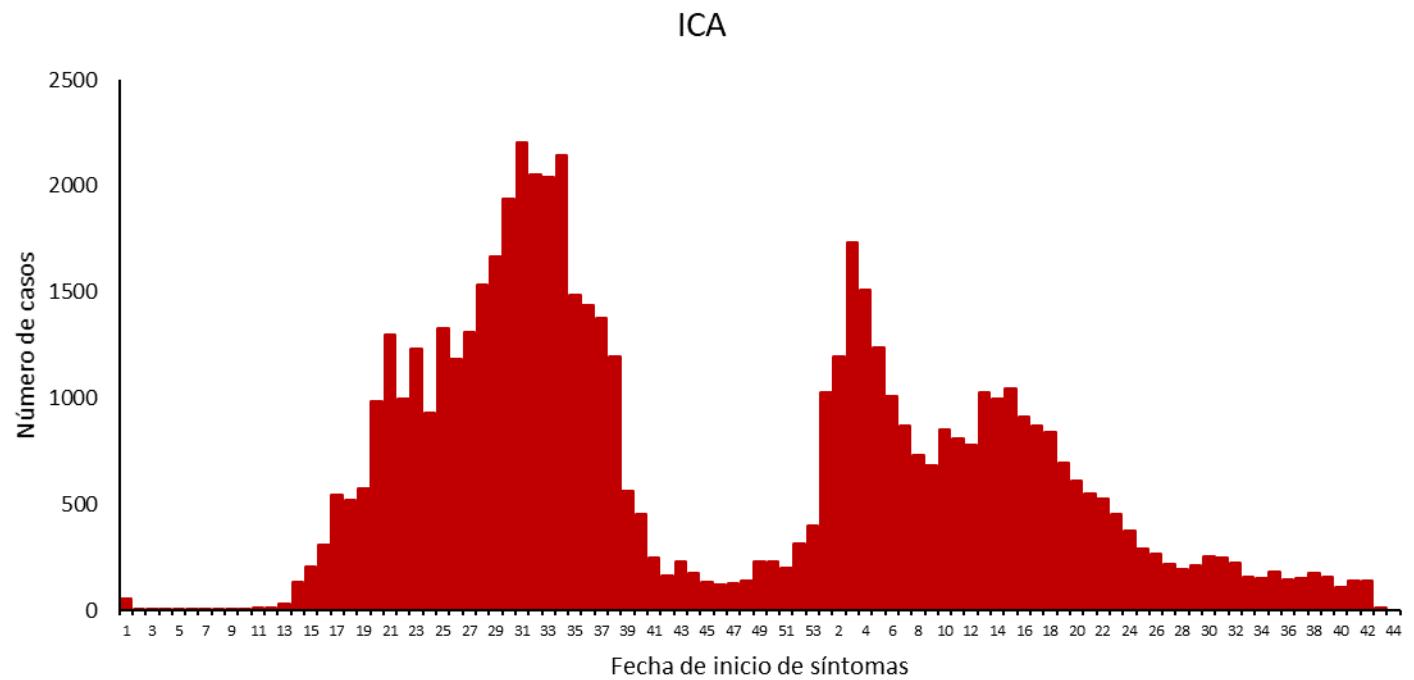
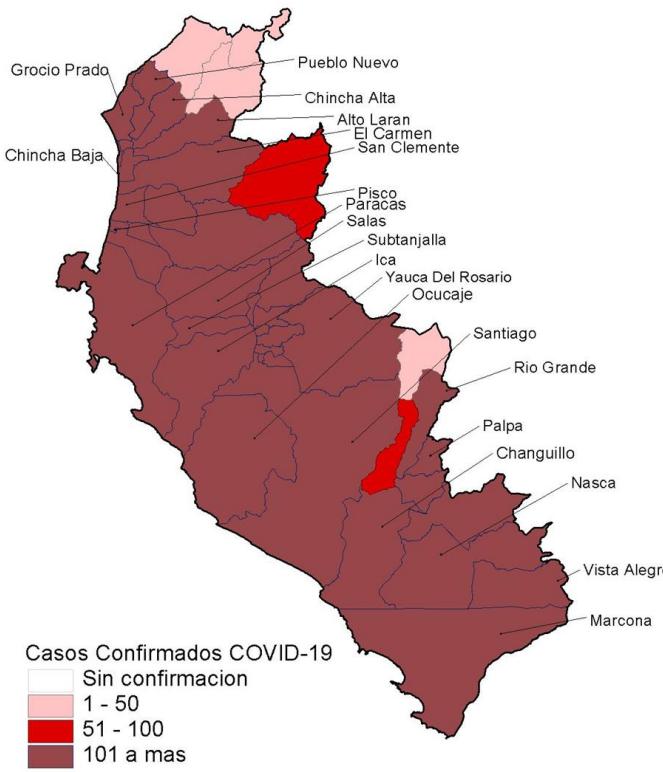


La región Huánuco presenta 253,701 personas muestreadas de los cuales 35,775 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,702 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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

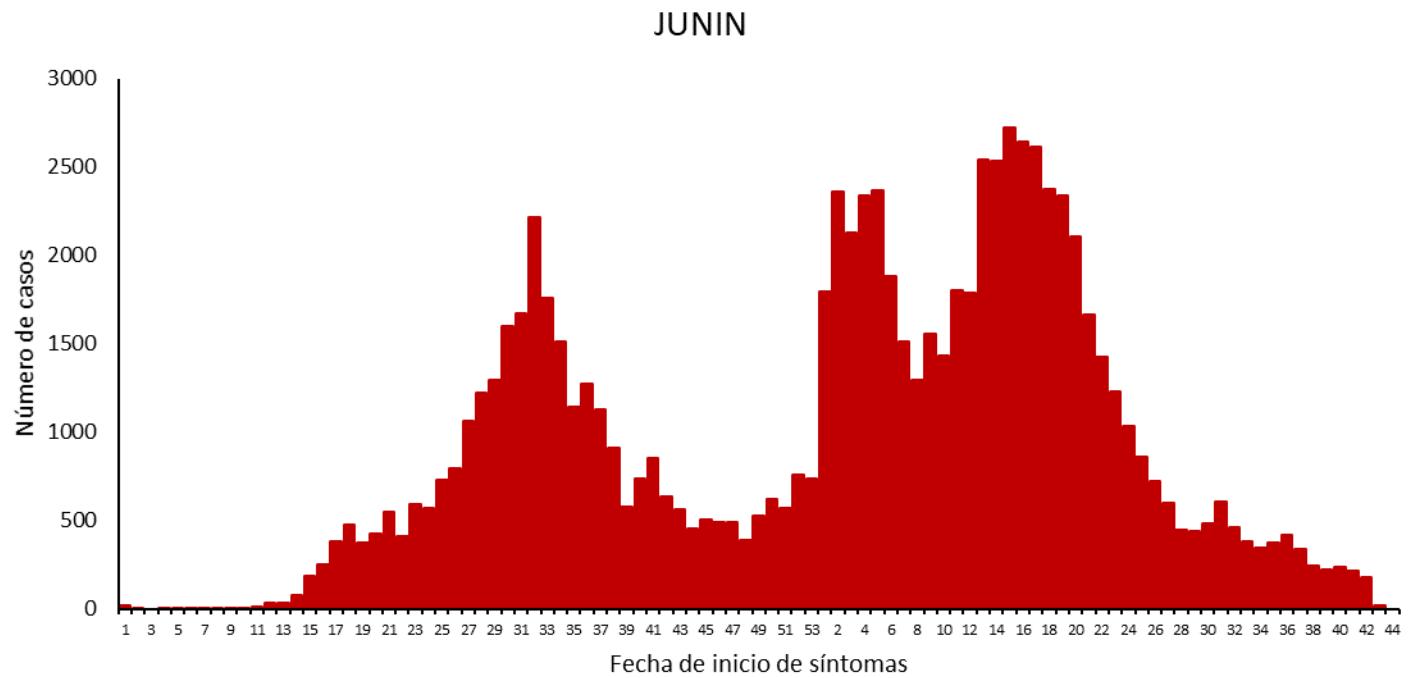


En la región Ica se muestraron 401,863 personas resultando 59,521 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 8,379 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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

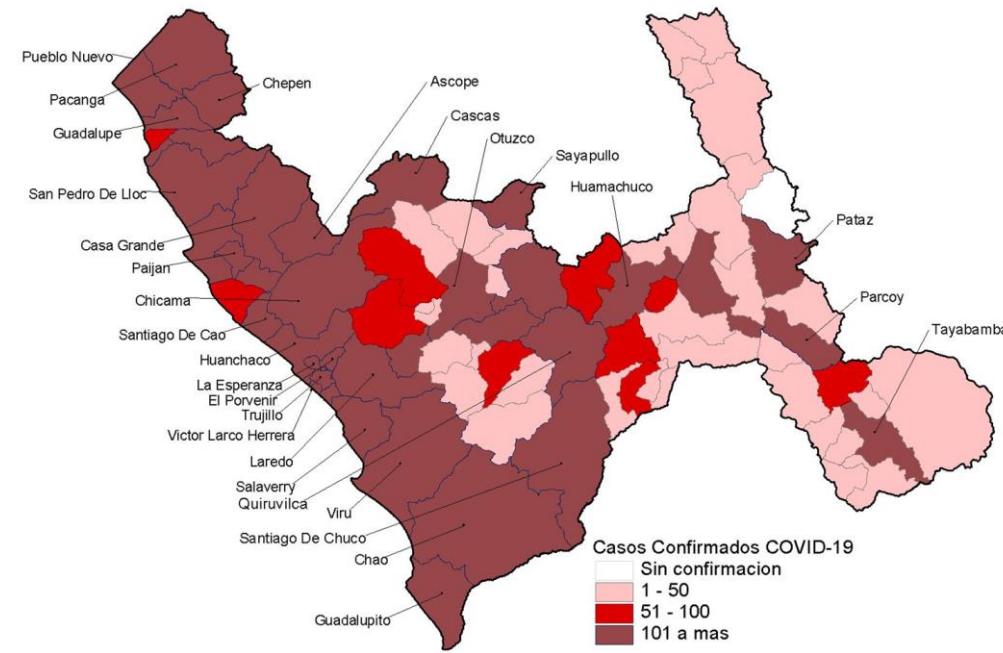


La región Junín presenta 735,601 personas muestreadas de los cuales 87,116 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.8%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,027 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

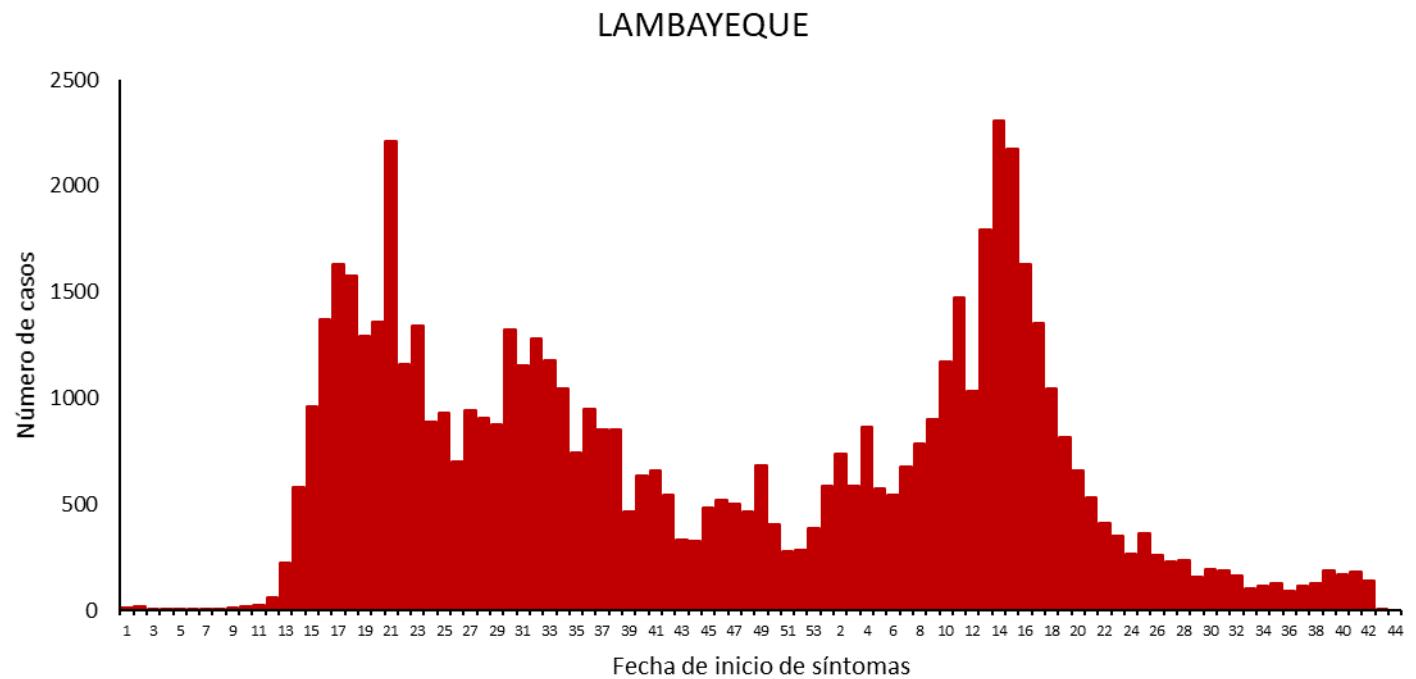
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 680,829 personas muestreadas con 89,670 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva va en descenso hasta noviembre y ligero incremento en diciembre. La Libertad registra 10,212 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.4%

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



Lambayeque reporta 445,278 personas muestreadas de los cuales 62,245 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.0% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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

Lambayeque reporta 8,613 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.8%

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



Lima Metropolitana reporta 8,980,829 personas muestreadas de los cuales 891,492 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.9% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos.

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

Lima Metropolitana registra 81,630 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

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

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,174	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,411	4.98	3.36	PUEBLO LIBRE	3,596	0.80	4.11
BARRANCO	1,784	0.40	5.21	PUENTE PIEDRA	12,344	2.74	3.33
BREÑA	6,267	1.39	7.34	PUNTA HERMOSA	256	0.06	3.12
CARABAYLLO	10,758	2.39	3.36	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,319	0.52	4.87	RÍMAC	10,708	2.38	5.89
CHORRILLOS	12,611	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	645	0.14	1.28	SAN BORJA	5,042	1.12	3.96
COMAS	24,213	5.38	4.27	SAN ISIDRO	3,171	0.70	4.99
EL AGUSTINO	15,036	3.34	7.32	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,672	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,817	2.40	4.61	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,754	3.72	3.85
JESÚS MARÍA	20,281	4.51	24.63	SAN LUIS	3,020	0.67	4.77
LA MOLINA	5,173	1.15	2.71	SAN MARTÍN DE PORRES	27,854	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,588	2.80	6.66	SAN MIGUEL	6,503	1.44	4.26
LIMA	37,082	8.24	12.24	SANTA ANITA	10,736	2.39	4.41
LINCE	3,694	0.82	6.45	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,328	3.41	3.83	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,723	1.49	3.33	SANTIAGO DE SURCO	12,747	2.83	3.30
LURÍN	2,989	0.66	3.33	SURQUILLO	5,204	1.16	5.08
MAGDALENA DEL MAR	2,869	0.64	4.61	VILLA EL SALVADOR	18,757	4.17	3.83
MIRAFLORES	5,055	1.12	5.29	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,703	3.49	3.28
PACHACAMAC	2,717	0.60	2.01	EN INVESTIGACIÓN	31,542	7.01	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>450,041</b>	<b>100</b>	<b>4.68</b>			

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

DISTRITO	2021			DISTRITO	2021		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	1,681	0.38	1.94	PUCUSANA	575	0.13	3.38
ATE	18,459	4.18	2.70	PUEBLO LIBRE	5,579	1.26	5.85
BARRANCO	2,401	0.54	6.64	PUENTE PIEDRA	9,036	2.05	2.22
BREÑA	7,273	1.65	7.74	PUNTA HERMOSA	352	0.08	1.49
CARABAYLLO	8,307	1.88	2.01	PUNTA NEGRA	301	0.07	3.57
CHACLACAYO	2,003	0.45	4.50	RÍMAC	6,875	1.56	3.79
CHORRILLOS	12,705	2.88	3.52	SAN BARTOLO	388	0.09	4.36
CIENEGUILA	708	0.16	1.78	SAN BORJA	7,271	1.65	5.65
COMAS	18,855	4.27	3.25	SAN ISIDRO	6,229	1.41	9.10
EL AGUSTINO	6,074	1.38	2.70	SAN JUAN DE LURIGANCHO	34,007	7.70	2.84
INDEPENDENCIA	6,825	1.55	3.04	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,010	3.40	3.60
JESÚS MARÍA	30,503	6.91	36.83	SAN LUIS	2,821	0.64	5.03
LA MOLINA	7,863	1.78	4.85	SAN MARTÍN DE PORRES	24,906	5.64	3.30
LA VICTORIA	8,007	1.81	4.23	SAN MIGUEL	8,460	1.92	4.80
LIMA	38,713	8.77	14.48	SANTA ANITA	7,620	1.73	3.39
LINCE	5,336	1.21	8.89	SANTA MARÍA DEL MAR	100	0.02	8.58
LOS OLIVOS	16,651	3.77	4.69	SANTA ROSA	507	0.11	1.27
LURIGANCHO	6,124	1.39	2.46	SANTIAGO DE SURCO	19,364	4.39	4.66
LURÍN	3,093	0.70	2.75	SURQUILLO	6,335	1.44	6.26
MAGDALENA DEL MAR	7,947	1.80	12.02	VILLA EL SALVADOR	13,307	3.01	3.11
MIRAFLORES	7,895	1.79	7.15	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,052	3.86	3.85
PACHACAMAC	4,002	0.91	2.72	EN INVESTIGACIÓN	33,931	7.69	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>441,451</b>	<b>100</b>	<b>4.49</b>			





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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	350	7.25	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,674	6.86	PUEBLO LIBRE	815	8.92
BARRANCO	432	11.71	PUENTE PIEDRA	2,053	5.45
BREÑA	1,258	13.86	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	1,902	5.87	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	357	7.30	RIMAC	2,048	10.81
CHORRILLOS	2,379	6.60	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILLA	116	2.32	SAN BORJA	718	5.42
COMAS	5,634	9.64	SAN ISIDRO	440	6.58
EL AGUSTINO	2,055	9.66	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,214	6.94
INDEPENDENCIA	1,996	8.26	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,222	7.20
JESUS MARIA	1,867	20.75	SAN LUIS	502	7.60
LA MOLINA	916	4.67	SAN MARTIN DE PORRES	6,344	8.20
LA VICTORIA	2,667	13.36	SAN MIGUEL	1,360	8.56
LIMA	8,295	25.79	SANTA ANITA	2,005	8.01
LINCE	845	13.58	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,059	7.46	SANTA ROSA	79	3.68
LURIGANCHO	1,096	5.70	SANTIAGO DE SURCO	2,266	5.71
LURIN	535	5.77	SURQUILLO	982	9.22
MAGDALENA DEL MAR	578	8.78	VILLA EL SALVADOR	4,251	8.59
MIRAFLORES	910	8.83	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,659	7.51
PACHACAMAC	494	3.68	EN INVESTIGACION	0	
			<b>TOTAL</b>	<b>81,630</b>	<b>82.99</b>

\*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

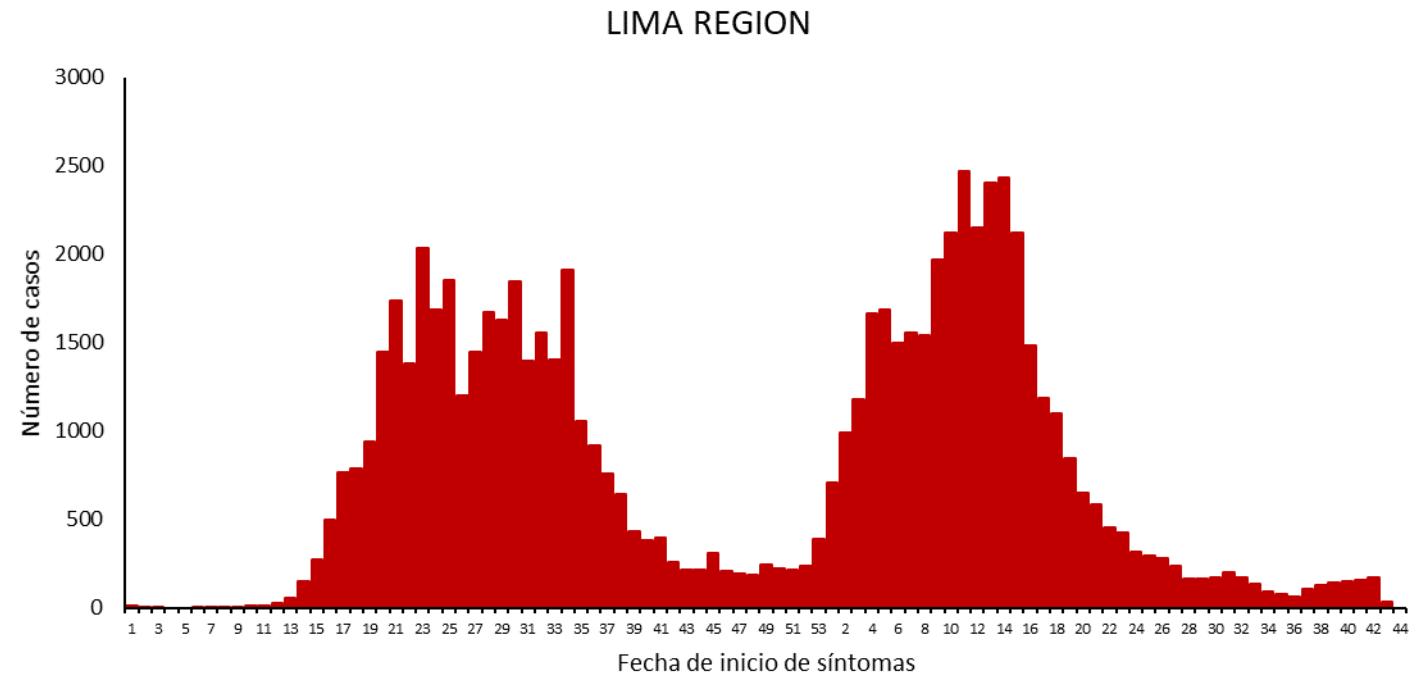
# TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

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				
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	6	10	8	7	12	8	7	10	6	5	4	6	1	4	1	4	2	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	
ATE	30	59	64	78	121	141	133	151	169	151	142	144	146	158	151	137	101	80	74	59	45	34	30	22	20	15	16	14	10	6	6	1	2	11	5	4	3	4	2	4	4	5	0	0	0	1			
BARRANCO	1	11	9	8	14	16	13	9	9	9	8	14	18	11	16	15	15	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	1	1						
BREÑA	10	12	22	30	27	29	40	50	31	34	47	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	3	1	2	3	0	0	1	1	2	1	1	1									
CARABAYLLO	10	23	24	32	42	53	59	56	42	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	3	0	1	5	3	1	2	0	4	1	3	0	0	5				
CHAACLACAYO	1	5	8	6	5	9	17	16	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	1	0	3	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0								
CHORRILLOS	13	23	42	43	53	73	63	74	68	73	71	69	73	70	79	78	51	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	7	4	2	2	1	2	2	1	2	4	0	1	1	3					
CIENEGUILLA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	4	4	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0						
COMAS	40	60	85	132	121	125	182	176	162	168	153	170	144	149	141	127	112	81	73	66	44	42	35	28	23	16	13	11	7	9	8	6	3	5	6	4	6	2	7	2	5	5	4						
EL AGUSTINO	15	11	33	48	37	51	66	60	59	49	54	44	48	61	53	42	43	29	28	18	10	16	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	1	3	1	2	1	3	1	2	2						
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	43	54	52	46	48	27	69	47	54	45	55	35	38	28	34	21	13	11	13	5	3	5	5	3	3	4	4	2	1	2	2	3	1	0	1	3	2	2							
JESUS MARIA	21	23	25	36	49	62	53	56	59	54	52	73	65	59	59	45	59	49	48	43	34	22	18	13	16	8	6	8	6	3	3	2	1	2	2	2	1	0	5	1	2	2							
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	39	24	34	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	1	1	1	0									
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	74	53	75	66	63	63	55	52	50	42	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	3	3	3	4	1	2	2	5	1	0	3	2	6	2						
LIMA	59	76	129	160	195	205	224	230	196	182	226	227	256	248	239	256	231	175	148	121	115	75	63	47	37	26	40	22	24	16	12	16	19	4	6	5	4	5	4	7	5	8	2	2	10				
LINCE	9	14	14	13	24	21	23	32	23	23	24	23	23	22	36	29	24	21	19	9	11	8	3	4	4	3	1	2	1	1	0	2	2	0	0	2	1	1	3	2	0	1	1	0					
LOS OLIVOS	17	27	53	57	72	92	96	105	99	103	94	94	103	85	80	92	74	63	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	4	3	1	0	1	5	4	1	5	5	4				
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	31	32	37	40	31	46	43	28	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	5	2	5	3	2	0	2	0	1	1	0	0	2	3	3	1				
LURIN	3	10	10	9	11	19	11	10	16	10	20	17	16	23	17	23	15	24	6	4	10	2	4	1	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0	0	0						
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	18	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	2	0	0	1						
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	31	30	33	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	3	2	2	1	3	3	4	0	0	3	0	2	1	2	2	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		
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	25	17	13	22	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	0	0	2	1	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
PUEBLO LIBRE	10	10	12	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	1	1	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	1	2	0	0		
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	54	58	62	68	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	4	2	4	2	1	1	3	3	4	4	3	0		
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	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	1	1	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	43	41	35	51	52	46	59	51	40	66	53	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	2				
SAN BARTOLO	2	2	1	4	1	3	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	1	0	0	1	0	0	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			
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	2	0	1	2	1	1	0	1	1	1	0				
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	99	140	182	219	271	254	282	278	252	235	196	205	204	189	164	145	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	1	9	5	3	5	9	9	7	4	6	3	1		
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	63	60	80	111	100	108	96	108	117	102	105	88	91	71	63	67	34	33	20	25	16	9	9	14	4	8	5	4	3	3	8	3	3	7	5	8	2	4	2	2	5	1		
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	19	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	0							
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	101	120	151	181	197	181	187	193	185	196	162	197	160	164	119	108	84	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	7	8	8	5	4	2	4	4	4	6	4	9	5	2	5	0		
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	10	7	4	9	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	5	0	0	3	3	0			
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	58	38	43	40	29	23	26	17	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	1	1	0	1	2	1	3	1	3	0		
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	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	0	0	0	0	0		
SANTA ROSA	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	61	74	79	69	63	64	69	85	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	10	11	7	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	3	6	4	2	1	2	1		
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	31	28	30	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	9	3	3	3	0	3	0	1	0	0	2	1	3	0	1	0		
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	69	94	97	107	111	114	108	127	102	123	115	105	106	76	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	6	5	4	7	7	4	8	1	6	3	4	3	1	5	4	4	0		
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	105	101	109	129	133	123	109	104	106	72	49	38	40	19	22	8	19	15	10	6	4	9	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	4	4	0		

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

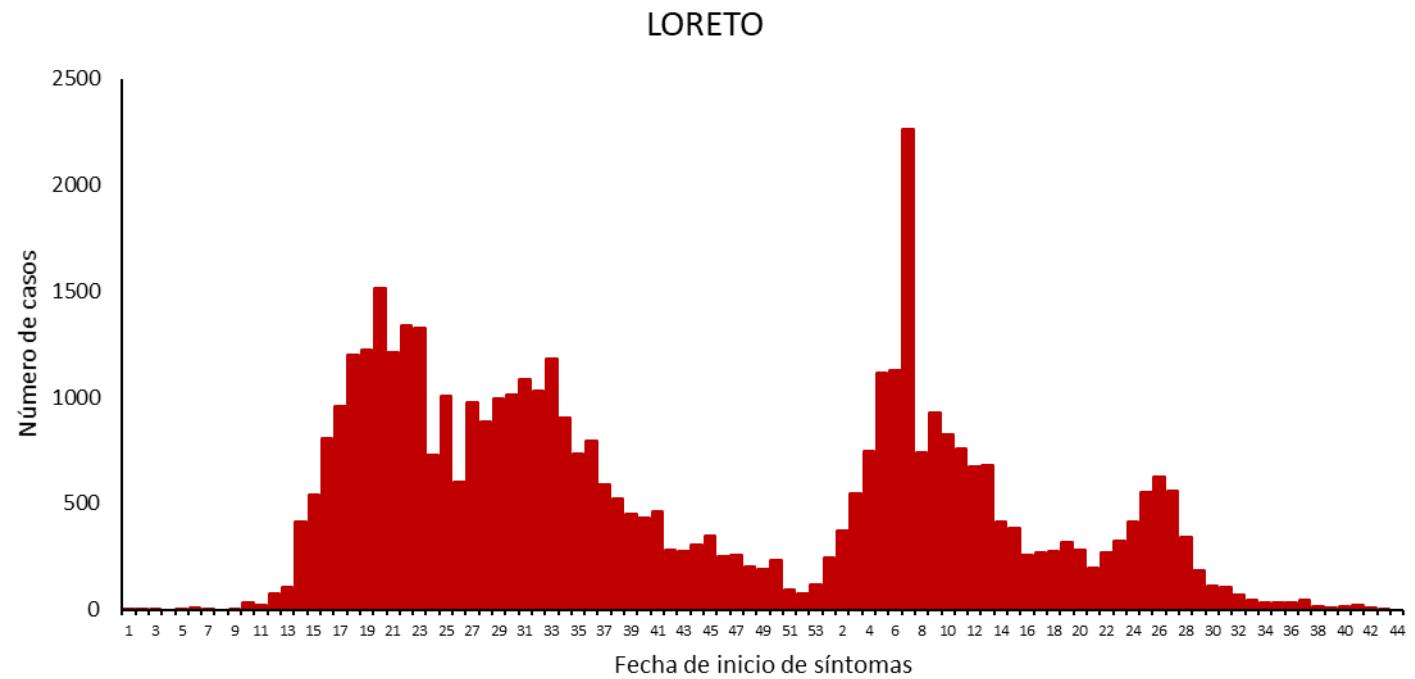
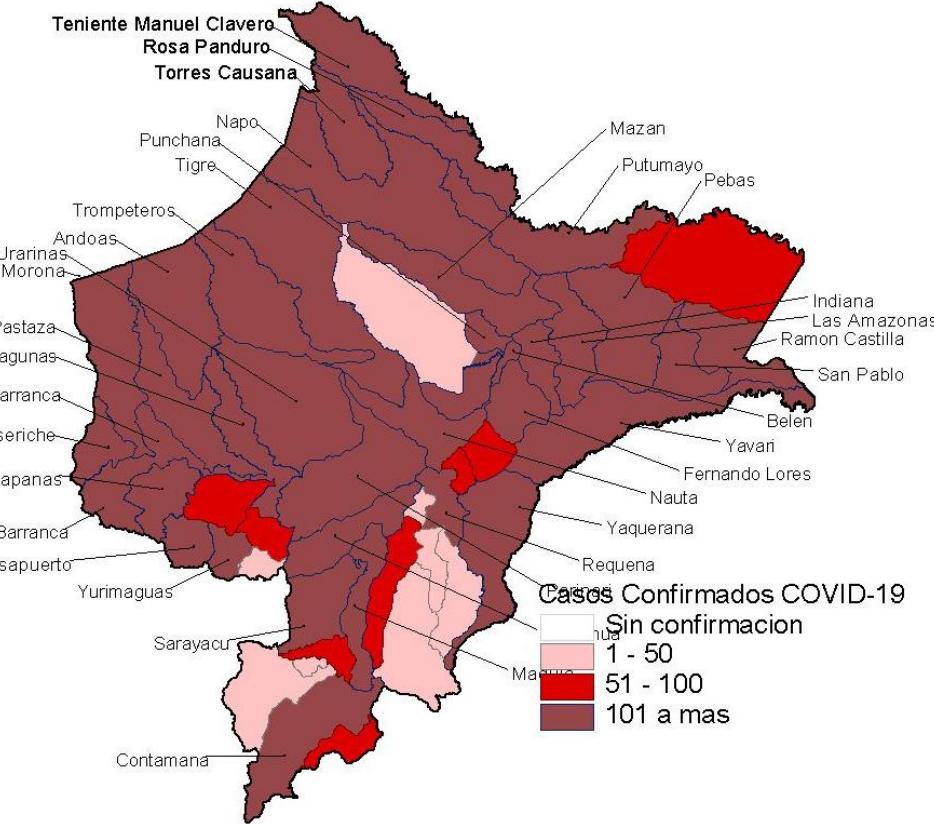


La Región de Lima presenta 582,874 personas muestreadas de los cuales 72,127 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,191 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

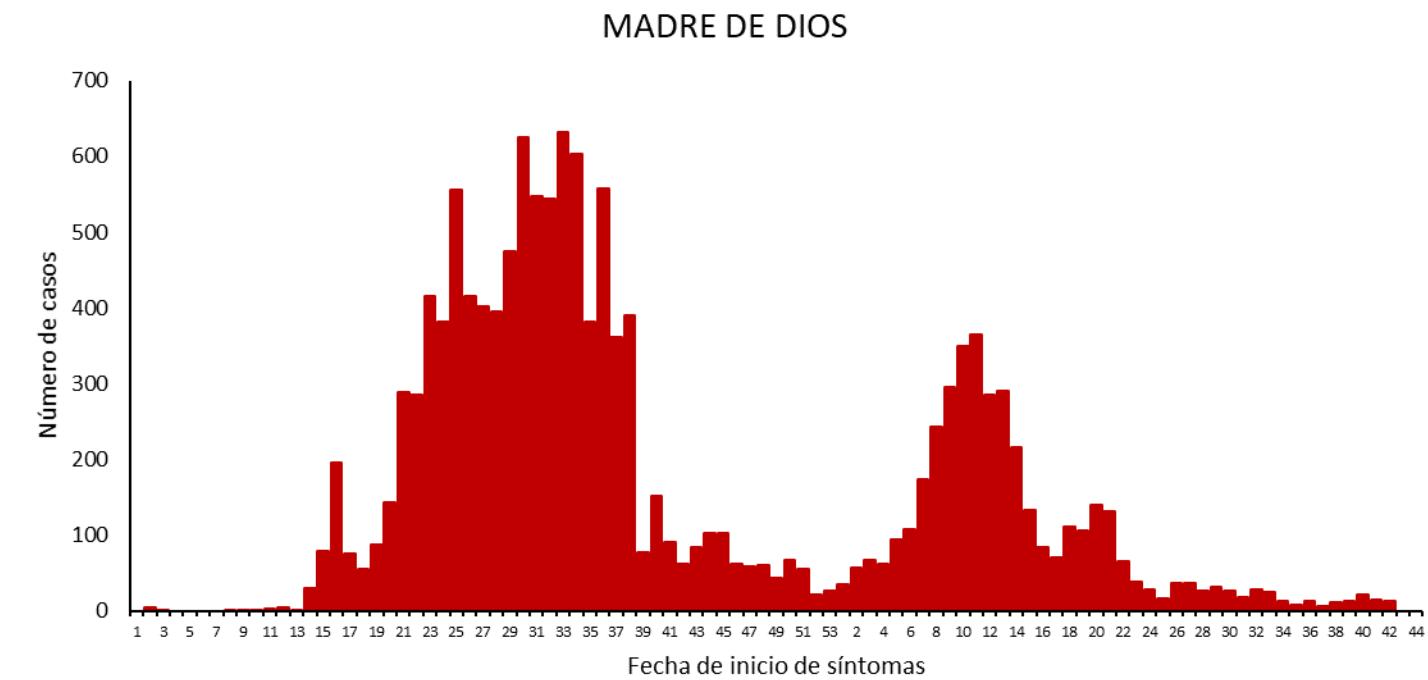
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 271,328 personas muestreadas de los cuales 45,147 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.6%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista.

La tendencia es hacia la disminución, pero debe considerarse la alta dispersión de la región para el registro de los casos. Loreto registra 4,174 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

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

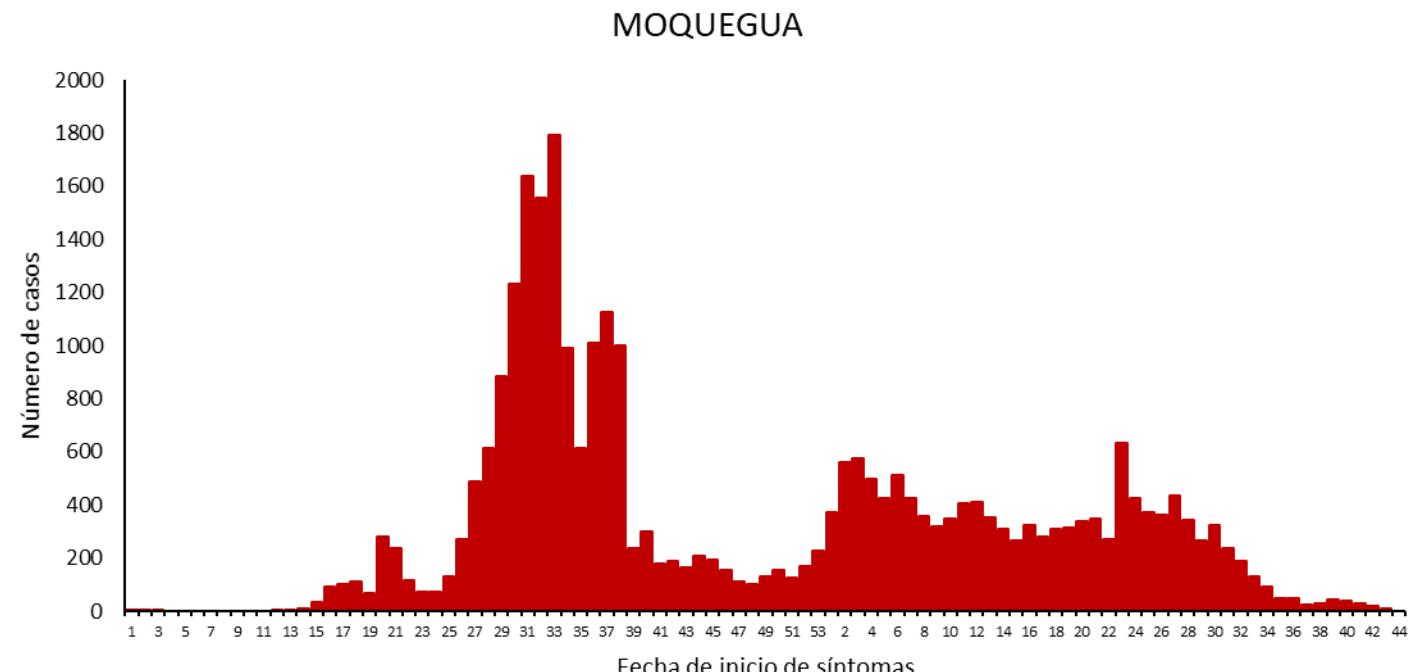


La región Madre de Dios presenta 91,054 personas muestreadas de los cuales 13,939 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 774 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

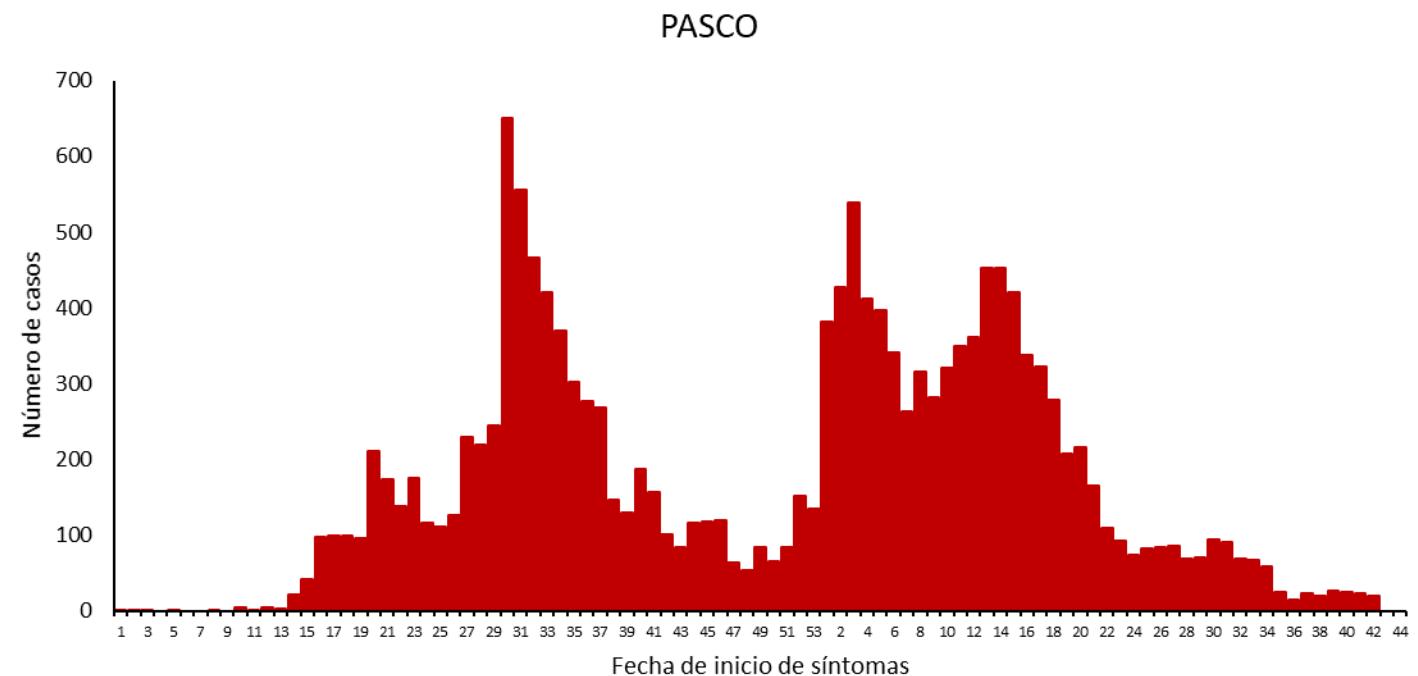
# DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 374,729 personas resultando 29,737 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.9%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva es irregular en las últimas semanas, que se mantiene en baja transmisión. Moquegua registra 1,517 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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



La región Pasco presenta 280,257 personas muestreadas de los cuales 15,912 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.7%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,049 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

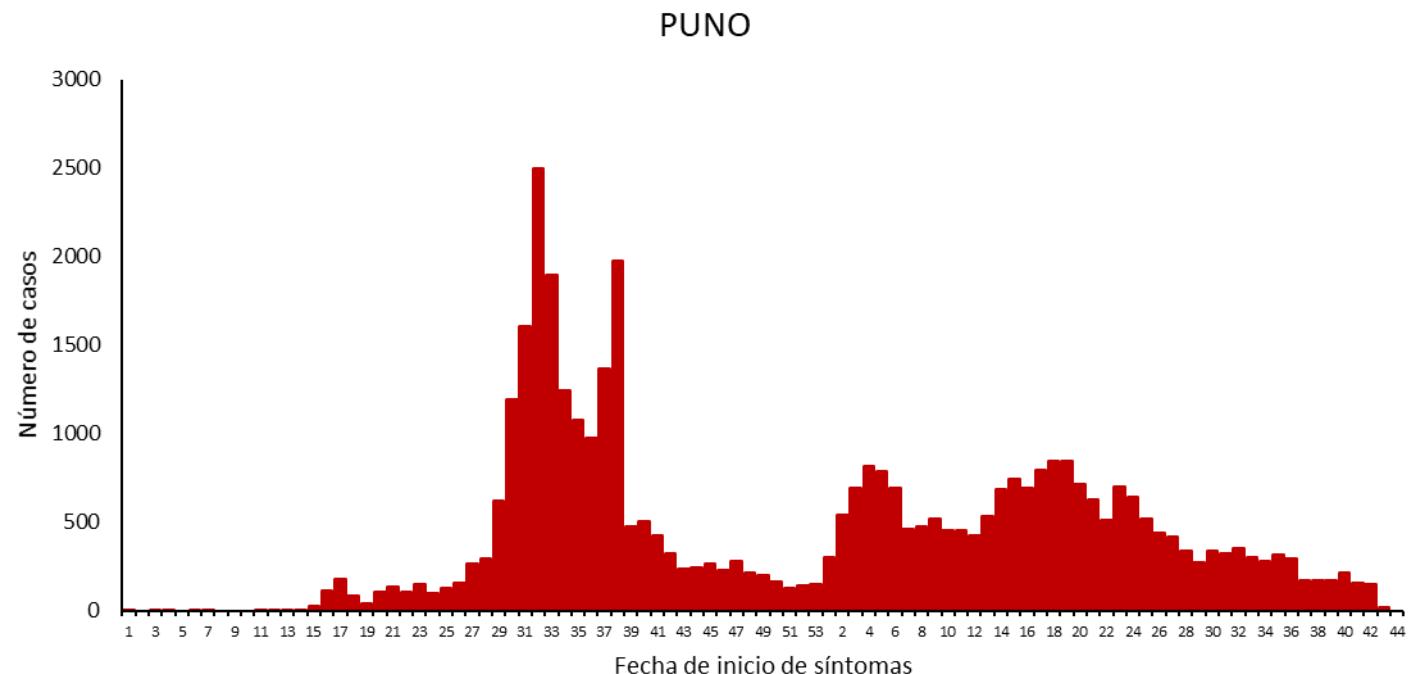


La región Piura presenta 581,980 personas muestreadas de los cuales 89,249 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,022 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.5%

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



La región Puno presenta 299,052 personas muestreadas de los cuales 40,865 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,188 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.2%

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



La región San Martín presenta 260,253 personas muestradas de los cuales 48,859 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.8% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 3,010 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

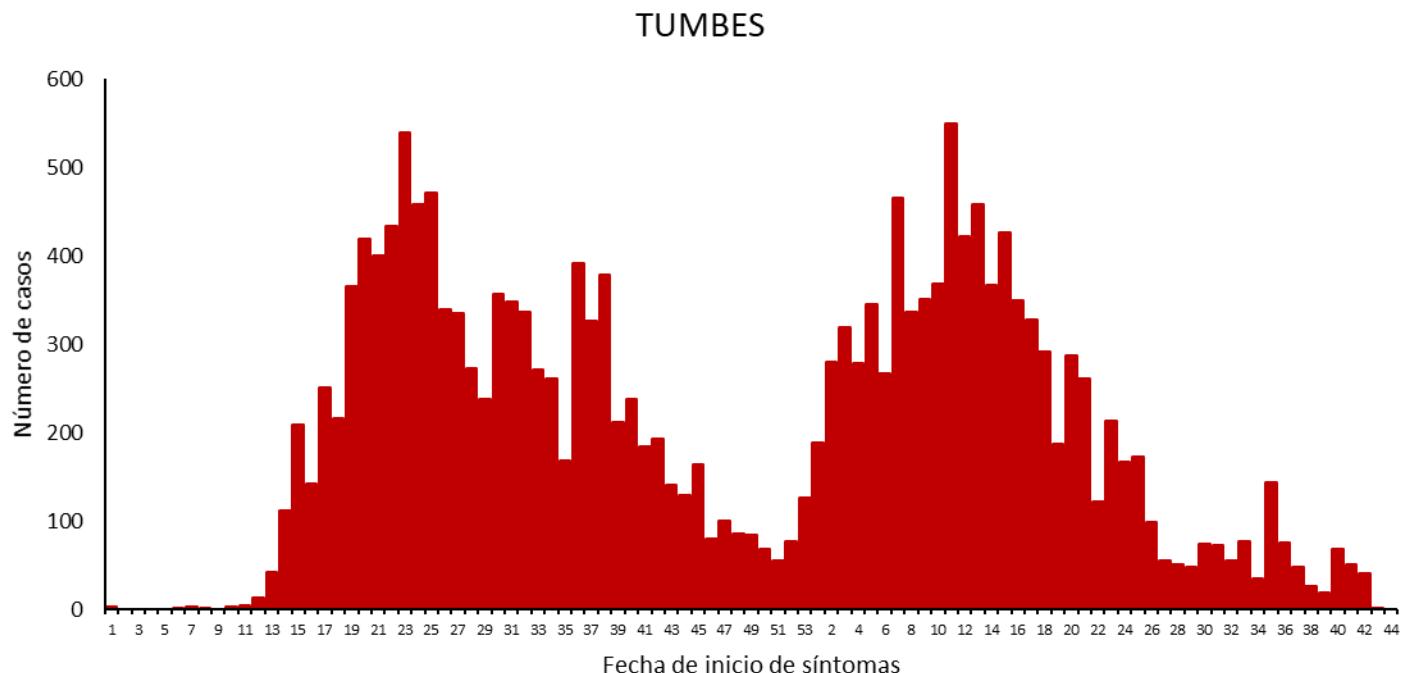


La región Tacna presenta 228,412 personas muestreadas de los cuales 30,203 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

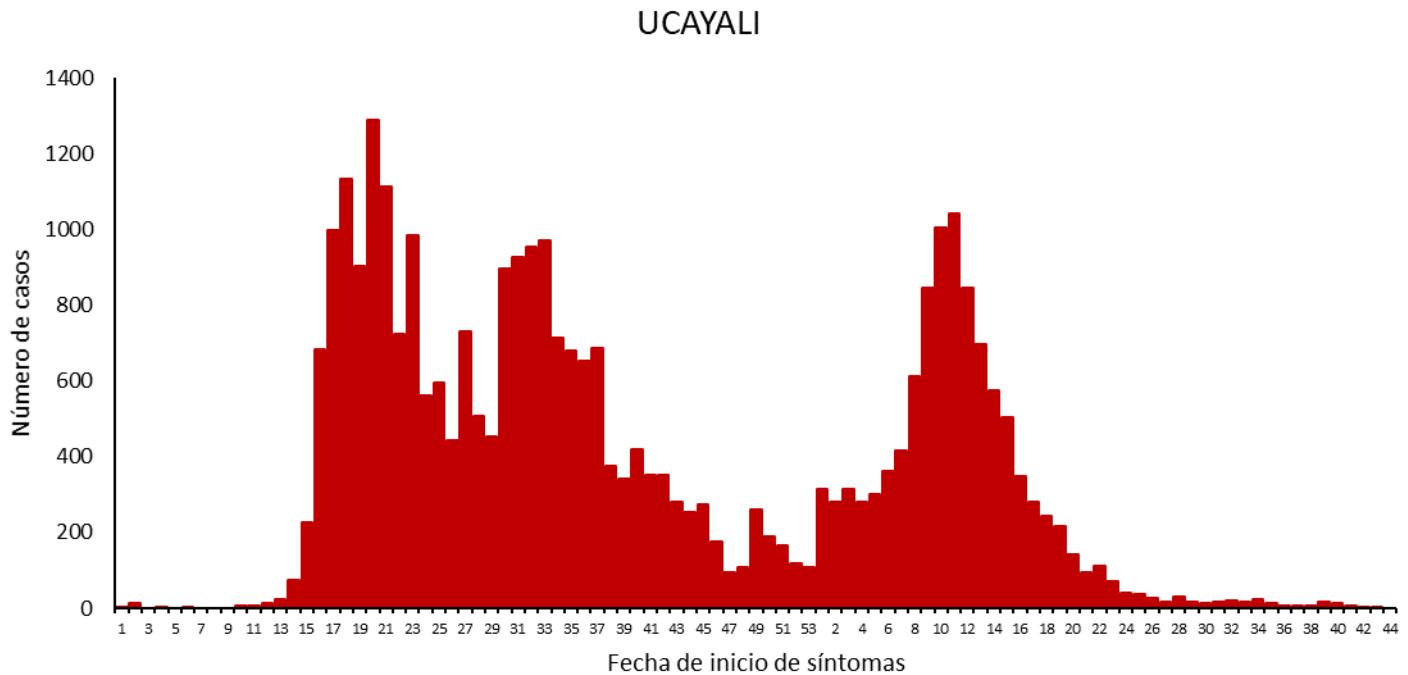
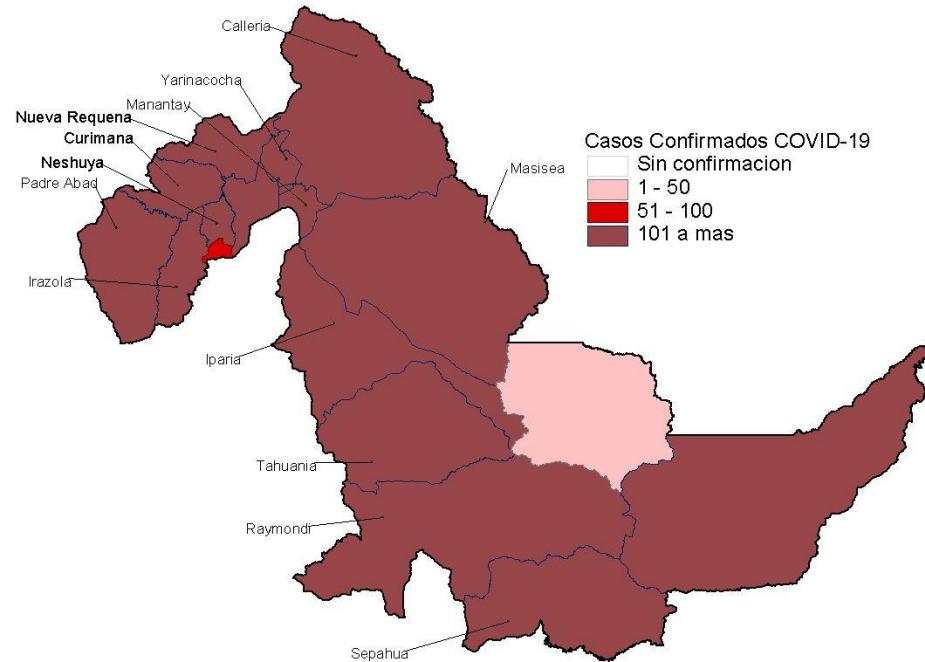
Tacna registra 1,964 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Tumbes presenta 129,186 personas muestreadas de los cuales 19,038 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7%. Los distritos más afectados son Tumbes, Zarumilla, Corrales, Aguas Verdes y Zorritos. La tendencia es a disminuir con fluctuaciones de incrementos en algunos días continuos. Tumbes registra 1,569 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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



La región Ucayali presenta 162,262 personas muestreadas de los cuales 32,148 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.8%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,090 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

*Muchas Gracias...*

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

7/11/2021



95