



PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19**

Perú 2020-2021

24 de Octubre

RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS: CORTE AL 24 DE OCTUBRE, 22:00 HRS

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
18,833,282	2,196,259	16,637,023	11.7	2,174,561	200,083
				97.71%	9.1%

- 24/10/2021 se registraron:
 - 21,413 personas muestreadas
 - 152 casos sintomáticos confirmados. 400 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
 - 13 defunciones por COVID 19 confirmados. 18 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
 - 6.73 x 100 Tasa de Ataque acumulada
 - 61.33 x 10 000 Tasa de Mortalidad
 - 3,313 pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 951 en MINSA/GORE, 2,183 en EsSalud, 157 en clínicas privadas y 22 en FF.AA./PNP.
 - 861 pacientes con evolución favorable, 2,055 estacionaria y 397 desfavorable.
 - 871 pacientes en UCI; 787 con ventilación mecánica (10 pacientes mas que ayer)
 - 88,988 fueron dados de alta hospitalaria. 53 nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 376 camas disponibles y 1,213 camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: 2,174,561 (2,085,573 cumplieron su periodo de aislamiento y 88,988 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 24 DE OCTUBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	22,600	89,774	47,499	159,873
Áncash	86,760	176,953	285,946	549,659
Apurímac	23,903	105,691	82,685	212,279
Arequipa	404,141	308,302	600,748	1,313,191
Ayacucho	24,297	103,119	72,275	199,691
Cajamarca	79,350	170,045	309,501	558,896
Callao	309,576	166,405	250,735	726,716
Cusco	75,352	219,224	312,263	606,839
Huancavelica	12,140	73,154	66,847	152,141
Huánuco	28,589	119,254	100,044	247,887
Ica	34,173	162,648	195,294	392,115
Junín	86,517	224,604	404,685	715,806
La Libertad	134,671	187,613	339,772	662,056
Lambayeque	59,334	208,620	166,593	434,547
Lima	3,587,349	1,720,314	3,415,005	8,722,668
Lima Región	232,826	111,652	221,641	566,119
Loreto	37,065	130,134	98,550	265,749
Madre De Dios	14,128	58,684	17,226	90,038
Moquegua	135,984	131,142	95,082	362,208
Pasco	14,612	66,173	190,199	270,984
Piura	57,455	196,783	312,895	567,133
Puno	25,642	125,303	140,265	291,210
San Martín	38,391	137,869	80,998	257,258
Tacna	14,672	112,707	94,288	221,667
Tumbes	39,795	47,066	40,525	127,386
Ucayali	19,199	88,236	51,731	159,166
Total	5,598,521	5,241,469	7,993,292	18,833,282

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,119	18,629	8,024	31,772	19.9
Áncash	16,174	28,792	32,771	77,737	14.1
Apurímac	5,983	8,749	11,533	26,265	12.4
Arequipa	26,566	49,551	39,161	115,278	8.8
Ayacucho	7,679	16,105	10,263	34,047	17.0
Cajamarca	16,091	28,792	21,089	65,972	11.8
Callao	46,329	36,447	18,467	101,243	13.9
Cusco	19,515	25,110	29,345	73,970	12.2
Huancavelica	1,995	8,268	5,970	16,233	10.7
Huánuco	4,267	21,717	9,668	35,652	14.4
Ica	8,470	32,900	17,807	59,177	15.1
Junín	15,203	41,829	29,628	86,660	12.1
La Libertad	20,066	39,225	29,584	88,875	13.4
Lambayeque	13,689	35,035	13,135	61,859	14.2
Lima	379,183	315,864	191,544	886,591	10.2
Lima Región	12,852	31,508	27,349	71,709	12.7
Loreto	8,588	28,062	8,453	45,103	17.0
Madre De Dios	1,557	9,908	2,441	13,906	15.4
Moquegua	5,919	17,952	5,799	29,670	8.2
Pasco	1,103	9,391	5,363	15,857	5.9
Piura	8,328	46,460	33,576	88,364	15.6
Puno	6,707	21,014	12,863	40,584	13.9
San Martín	8,456	28,656	11,653	48,765	19.0
Tacna	4,788	15,821	9,341	29,950	13.5
Tumbes	5,037	8,971	4,890	18,898	14.8
Ucayali	2,661	21,977	7,484	32,122	20.2
Total	652,325	946,733	597,201	2,196,259	11.7

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 24 DE OCTUBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	3	53	56
Áncash	169	7	360	536
Apurímac	61	23	335	419
Arequipa	1,125	13	1,056	2,194
Ayacucho	0	5	235	240
Cajamarca	3	5	869	877
Callao	152	1	169	322
Cusco	33	114	858	1,005
Huancavelica	0	4	109	113
Huánuco	5	27	164	196
Ica	15	0	329	344
Junín	0	14	638	652
La Libertad	96	42	532	670
Lambayeque	155	1	333	489
Lima	6,460	27	4,151	10,638
Lima Región	419	2	269	690
Loreto	22	2	255	279
Madre De Dios	0	0	10	10
Moquegua	252	5	113	370
Pasco	22	1	398	421
Piura	6	0	194	200
Puno	0	4	368	372
San Martín	0	2	48	50
Tacna	2	33	88	123
Tumbes	0	0	16	16
Ucayali	60	15	56	131
Total general	9,057	350	12,006	21,413

CASOS

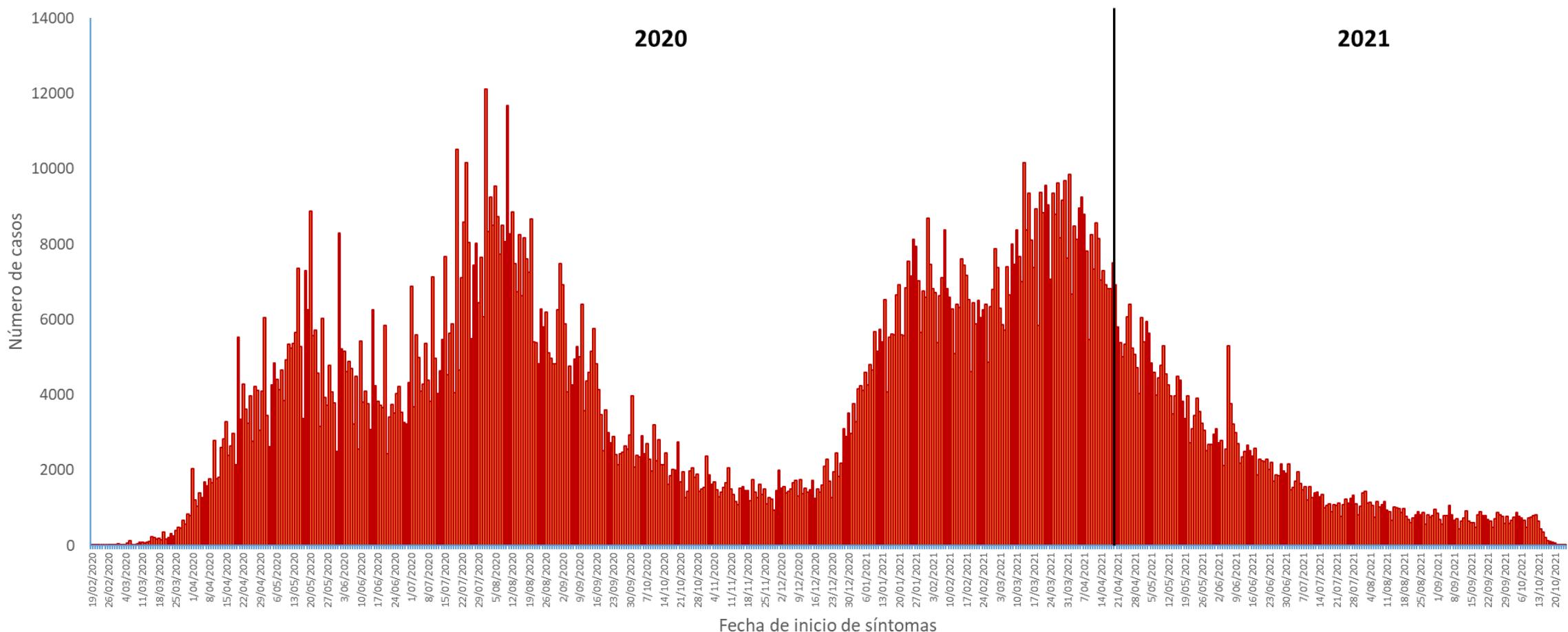
Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	3	3
Áncash	2	0	14	16
Apurímac	3	0	3	6
Arequipa	0	2	4	6
Ayacucho	0	0	2	2
Cajamarca	0	2	3	5
Callao	0	0	0	0
Cusco	11	0	8	19
Huancavelica	0	0	2	2
Huánuco	0	0	2	2
Ica	2	1	11	14
Junín	0	3	10	13
La Libertad	7	5	26	38
Lambayeque	7	0	7	14
Lima	103	3	88	194
Lima Región	1	1	9	11
Loreto	0	0	3	3
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	0	0	0	0
Pasco	8	0	0	8
Piura	0	0	12	12
Puno	0	0	9	9
San Martín	0	0	2	2
Tacna	8	1	1	10
Tumbes	8	0	0	8
Ucayali	3	0	0	3
Total general	163	18	219	400

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

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

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

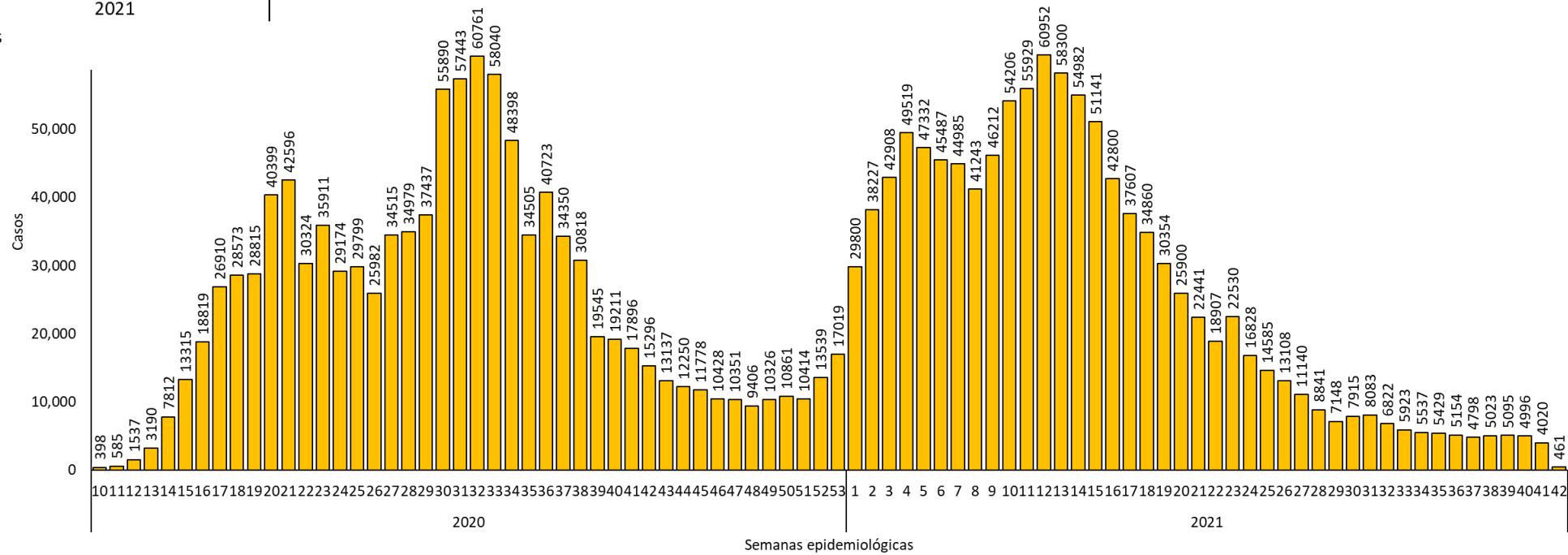
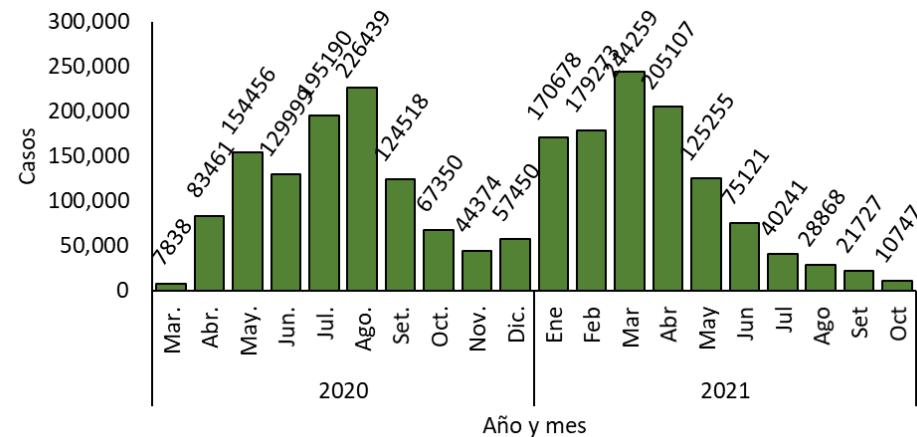
Rt-PCR + PR + AG



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

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

Rt-PCR + PR + AG

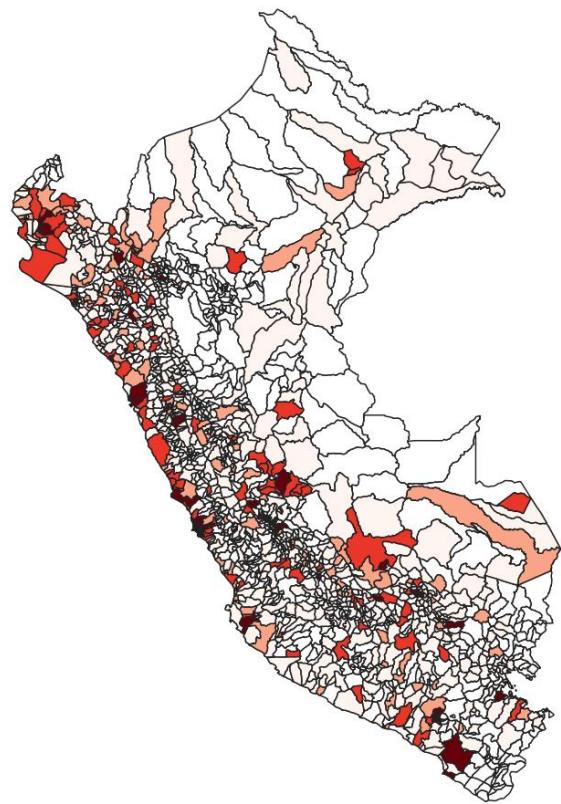


PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

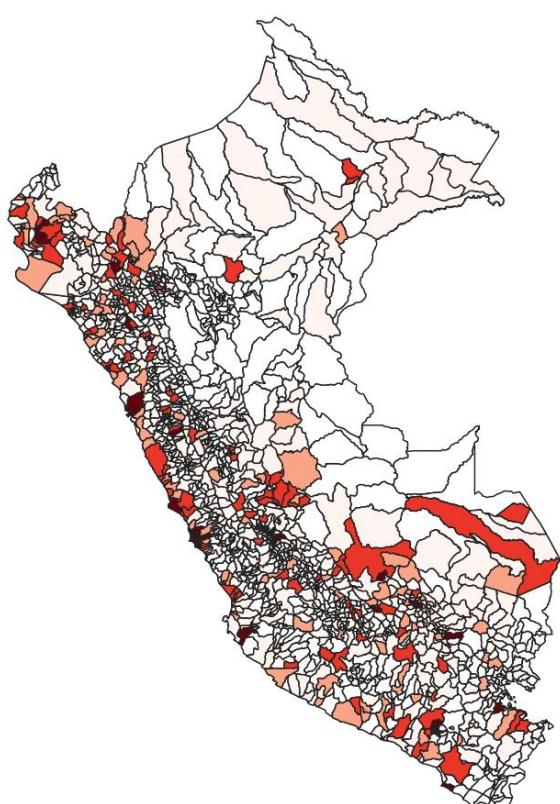
DEPARTAMENTO	2020																											2021																												Tendencia							
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43			
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	64	54	67	61	75	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	6	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	172	181	188	286	351	357	349	420	412	343	271	242	205	181	150	114	96	90	62	73	59	56	36	34	36	37	34	23	26	26	39	36	31	26	22	14	2	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	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	13	12	7	5	8	10	6	5	4	12	7	5	0	0			
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	125	180	233	235	277	261	218	210	161	164	157	159	194	224	227	262	252	338	404	440	499	499	525	508	664	530	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	35	26	24	29	24	26	17	1	1	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	109	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	18	14	12	14	1	0			
CAJAMARCA	0	37	209	64	65	47	44	40	43	50	39	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	309	311	381	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	29	20	23	17	17	17	19	10	10	3	0			
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	85	84	66	76	82	69	82	119	207	200	302	325	317	325	373	302	274	603	645	1,713	471	278	279	159	119	104	101	59	74	61	65	38	40	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	32	26	27	29	28	19	3	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	372	344	320	258	308	255	226	176	153	155	143	123	93	88	65	52	46	47	43	39	45	39	34	21	27	28	23	27	2	0			
HUANCAVELICA	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	12	11	9	9	12	12	5	6	3	6	5	2	4	4	3	1	0				
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	106	80	71	67	68	55	37	42	54	53	75	100	114	102	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	6	4	3	2	0			
ICA	1	110	227	64	35	23	33	25	19	18	18	20	23	33	33	28	45	81	155	171	248	223	182	151	129	111	104	127	120	115	152	148	153	130	124	120	99	87	78	75	64	53	42	38	31	27	31	37	36	32	22	21	26	21	25	22	15	17	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	188	226	210	260	261	369	372	397	377	373	339	334	300	238	203	175	147	123	103	85	64	62	69	87	66	55	50	54	60	48	35	32	34	26	6	0			
LA LIBERTAD	2	150	217	109	97	76	72	74	54	57	62	42	57	48	57	82	78	97	122	146	174	234	195	221	188	291	364	345	379	405	415	475	373	465	425	310	201	127	106	105	106	77	108	69	72	32	31	31	35	41	37	34	31	28	34	26	27	34	25	7	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	50	38	51	37	33	34	22	26	24	15	17	19	13	26	25	18	0							
LIMA	40	2,017	2,339	1,194	1,106	961	772	763	670	545	542	536	547	620	660	867	1,488	2,211	2,775	3,118	3,996	3,725	3,781	3,460	3,293	3,530	3,938	3,803	3,474	3,604	3,381	2,926	2,368	1,878	1,568	1,243	1,030	841	693	1,005	586	498	512	451	381	344	409	449	342	300	308	296	301	306	354	358	347	283	18	0			
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	168	333	111	136	120	112	97	99	60	56	37	38	39	46	40	28	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	7	2	1	2	3	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	5	5	4	4	3	4	2	1	2	2	3	2	0	0							
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	23	29	28	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	59	59	53	46	40	44	45	48	50	38	91	61	53	52	62	49	38	46	34	27	19	13	7	7	4	4	6	6	4	1	0					
PASCO	0	16	46	27	22	14	12	17	17	9	8	12	9	12	22	31	56	62	77	59	58	50	40	47	42	46	51	52	66	66	61	48	46	40	40	30	31	24	16	13	11	12	12	10	10	14	13	10	10	8	4	2	3	3	4	4	3	0	0				
PIURA	2	226	201	73	84	60	65	58	74	82	83	67	70	63	71	92	119	114	113	122	127	129	138	147	169	248	336	427	402	443	424	400	276	228	218	194	148	183	95	81	119	72	48</																				

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

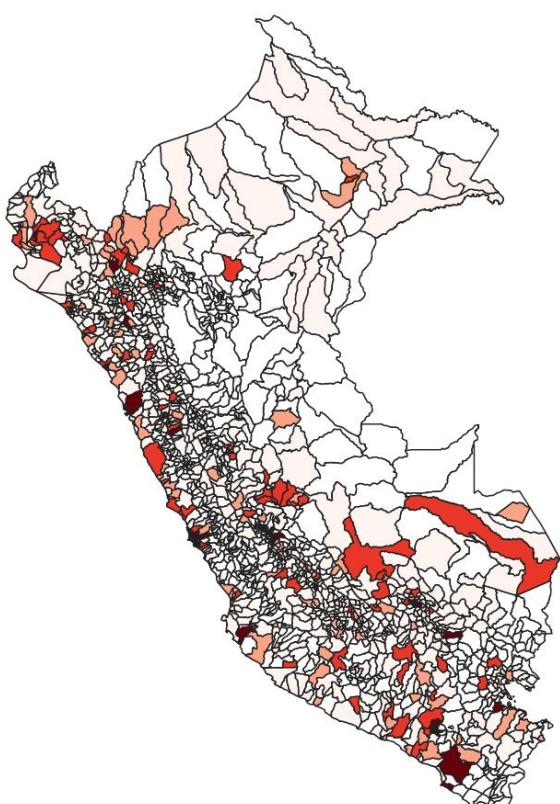
SE17



SE18



SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

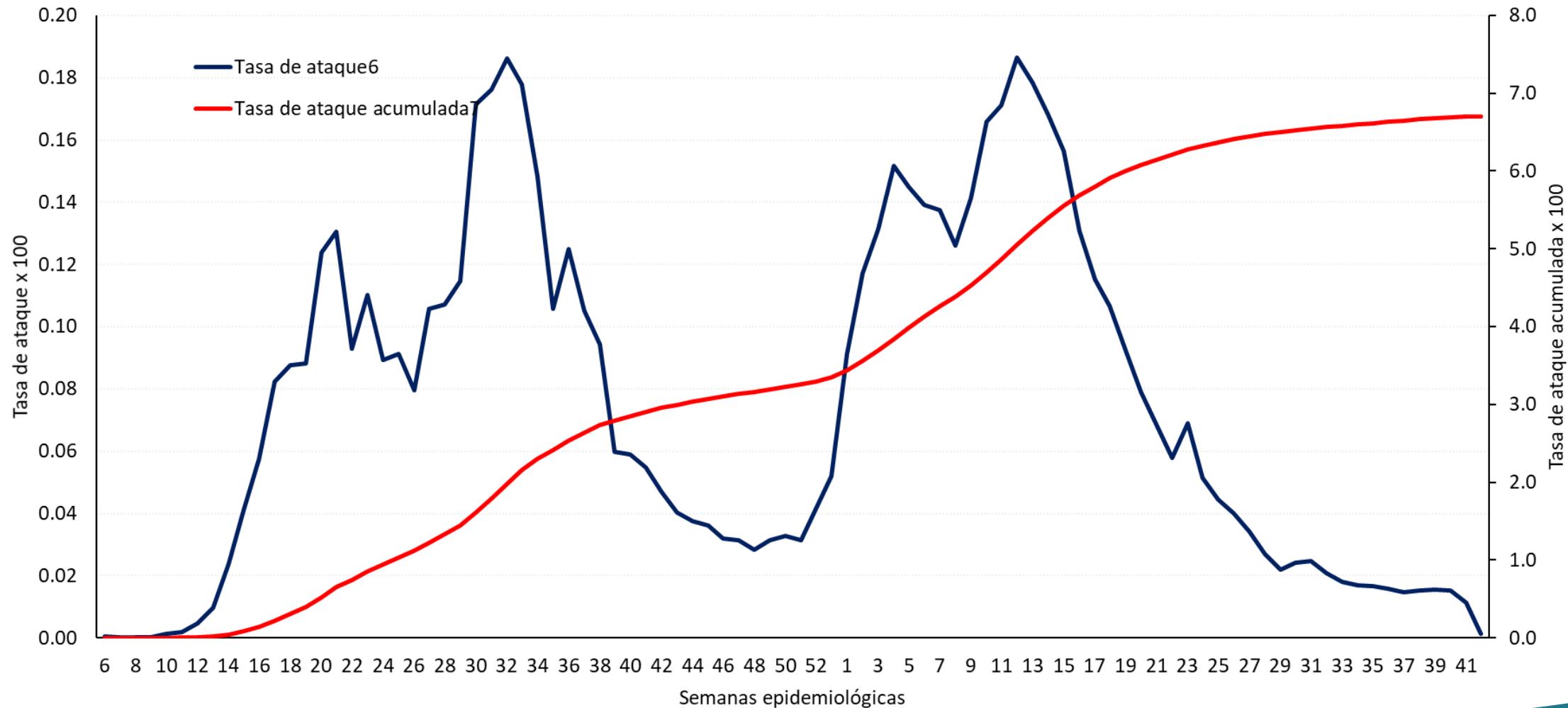
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

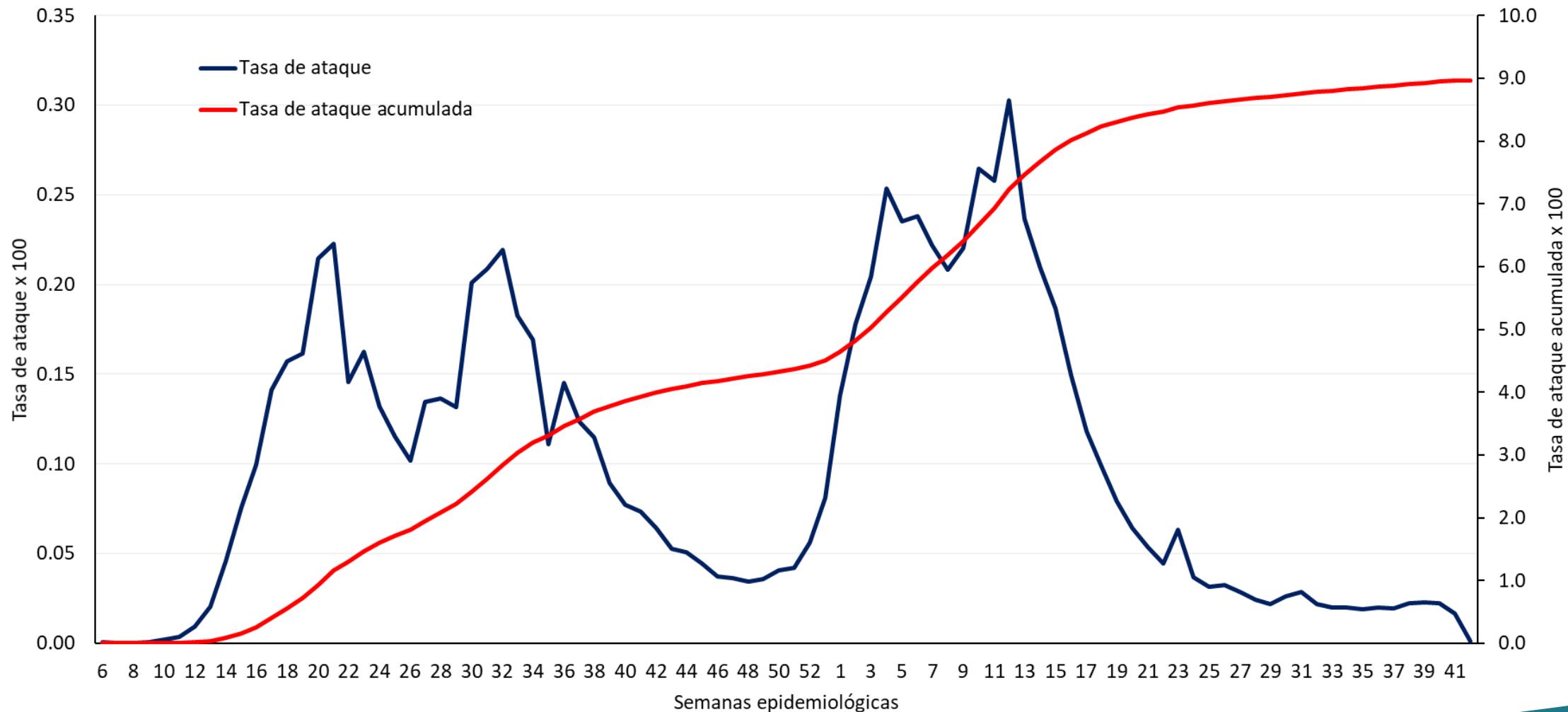
Rt-PCR + PR + AG



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

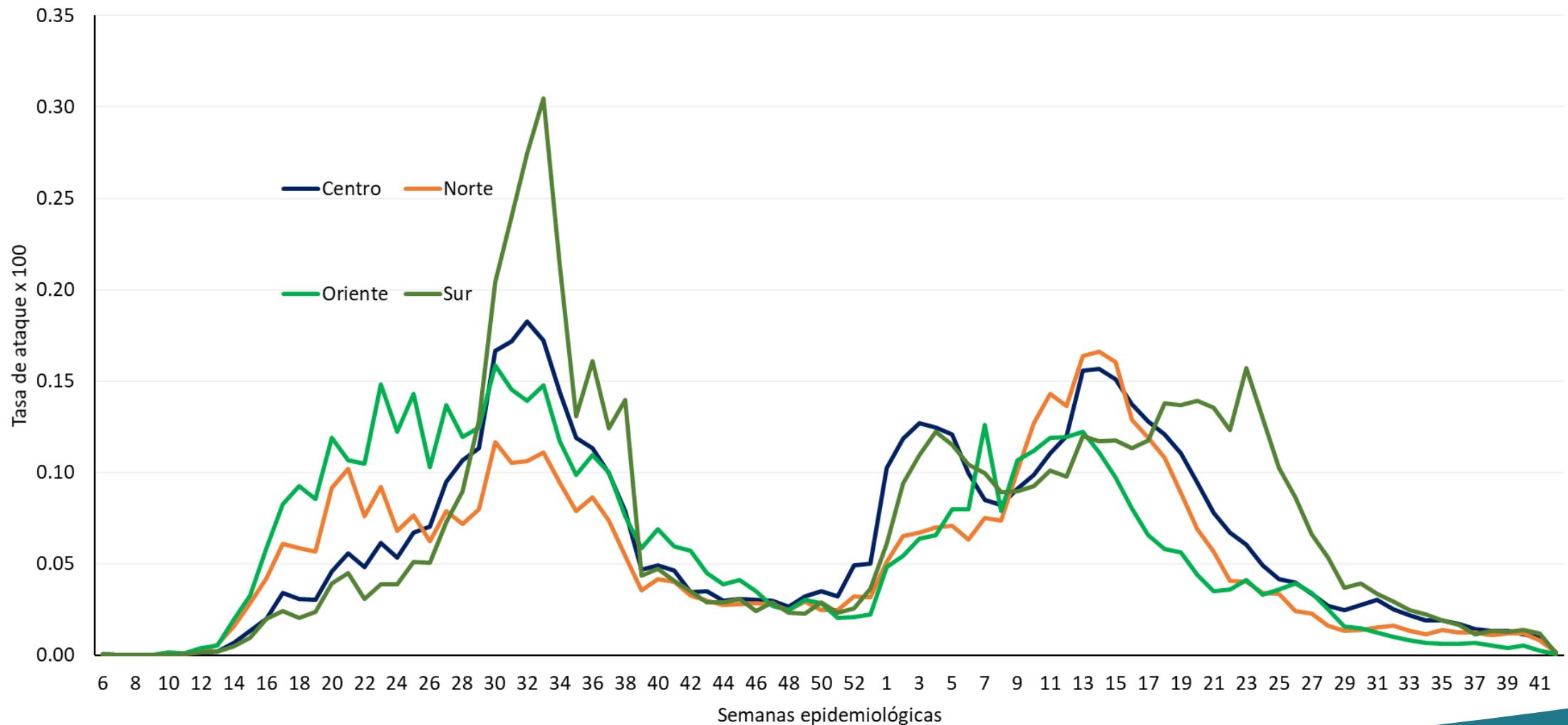
Rt-PCR + PR + AG



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

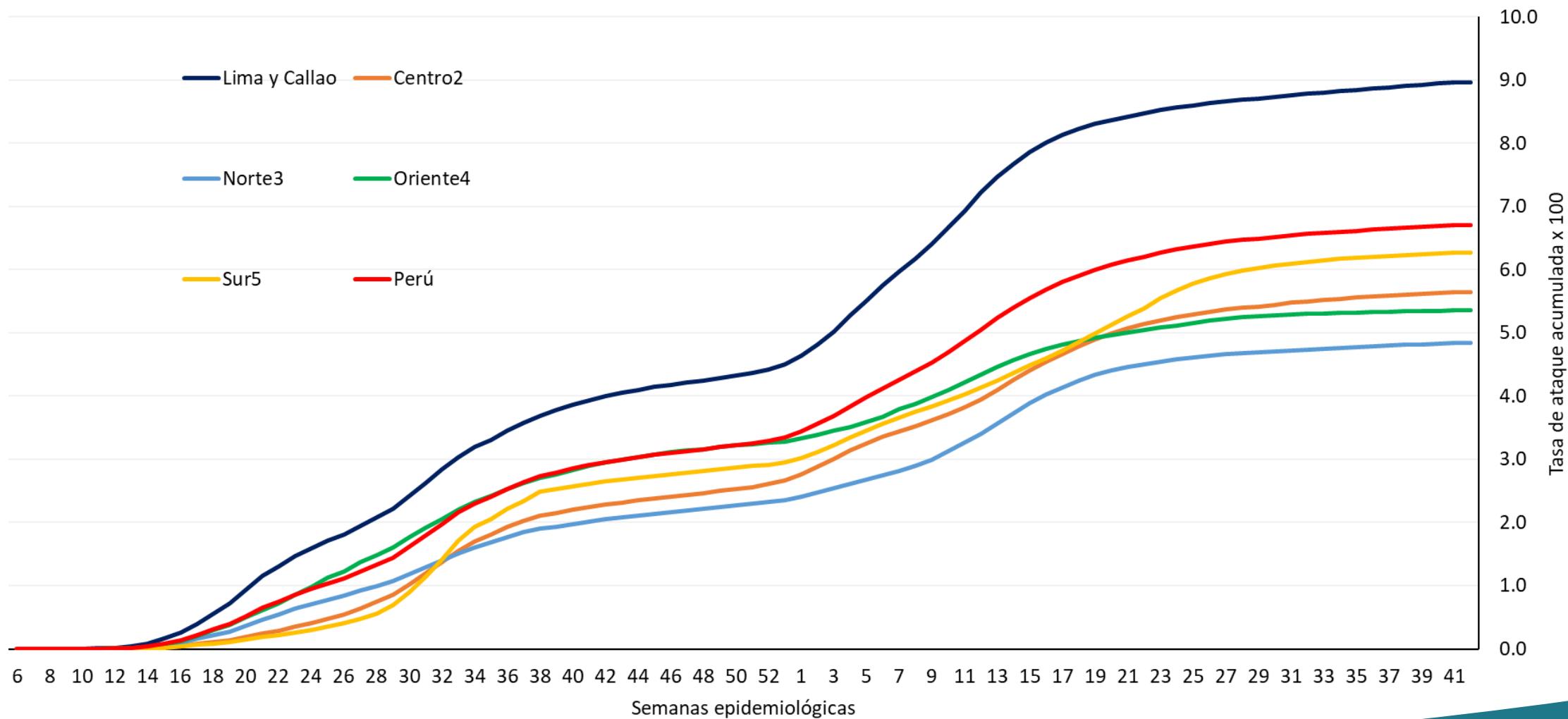
Rt-PCR + PR + AG



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

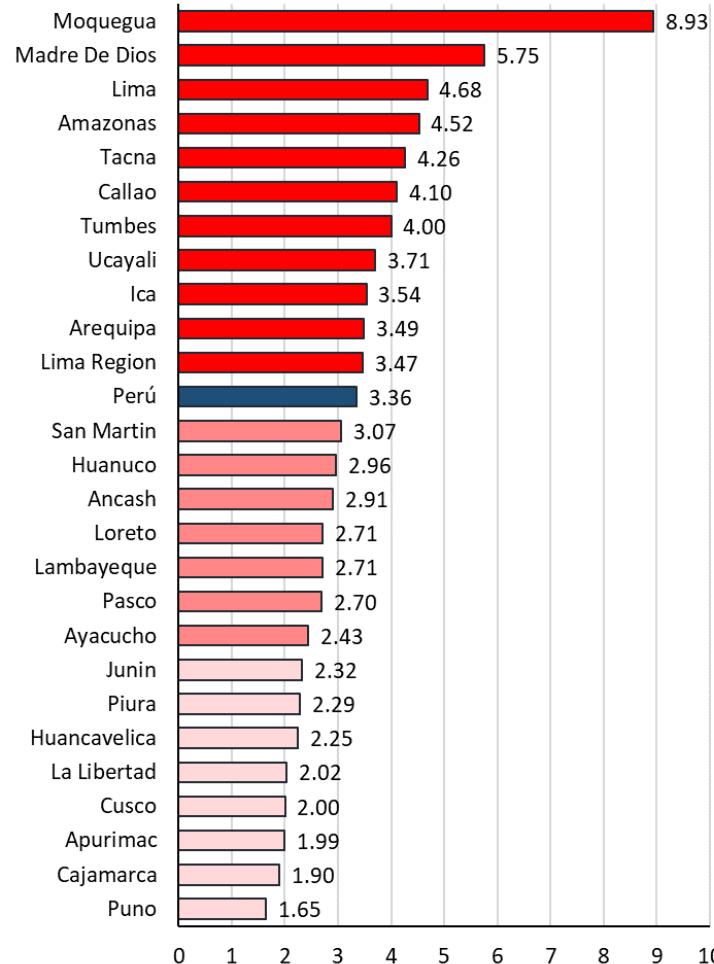
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

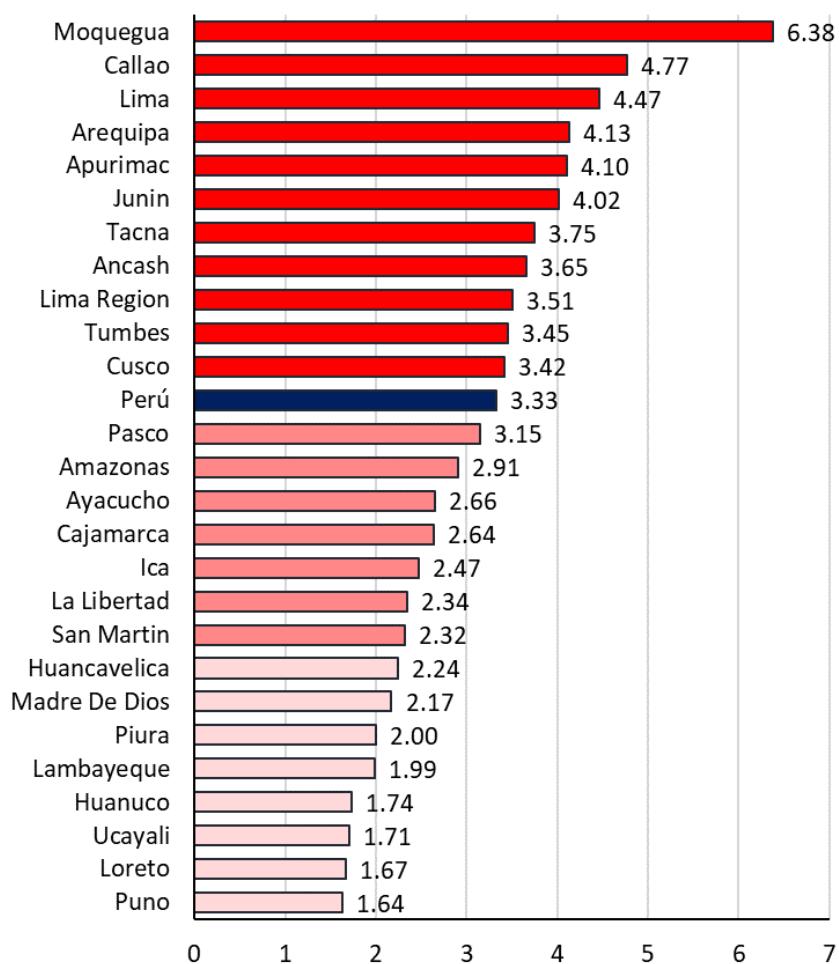


TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

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)	63,398	0.98	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	68,103	2.19	0.31
Joven (18 – 29 años)	448,549	6.99	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,239,662	9.92	1.42
Adulto mayor (60 a más años)	376,547	9.09	1.30
Total	2,196,259	6.73	

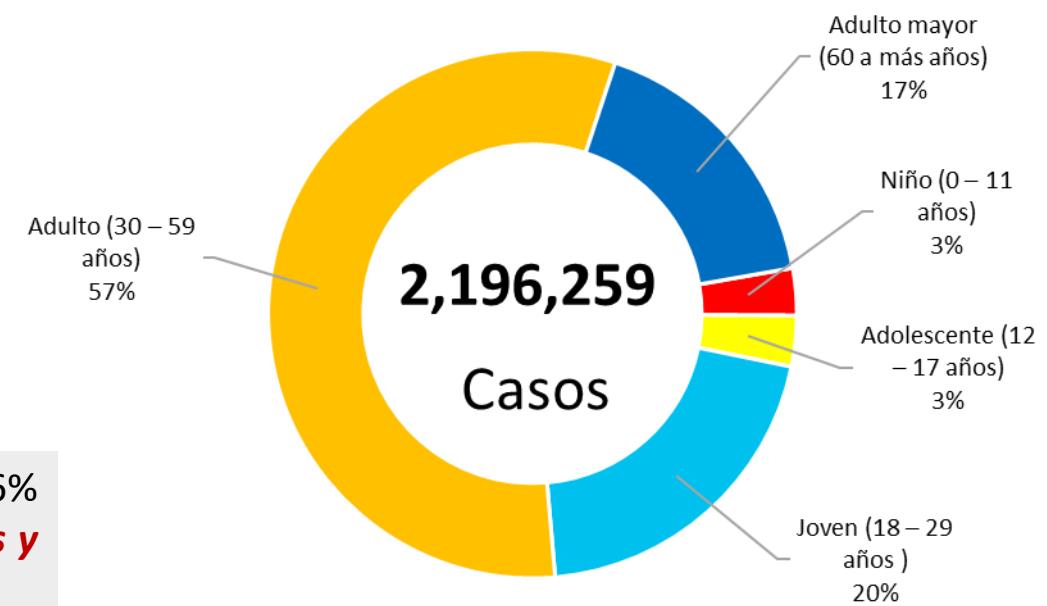
Tasa de Ataque x 100

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

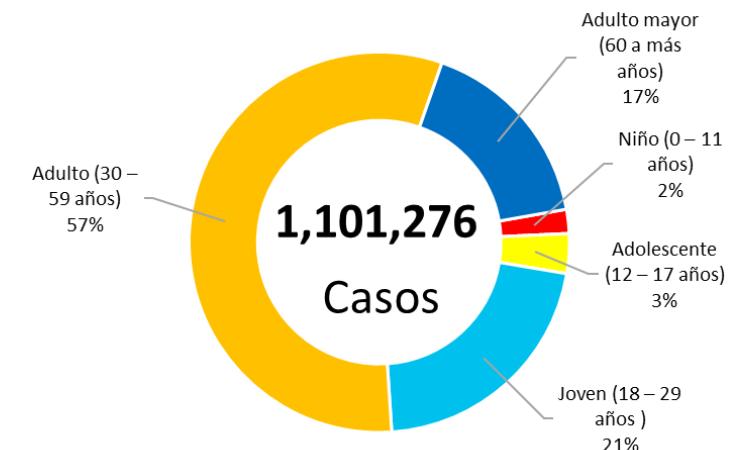
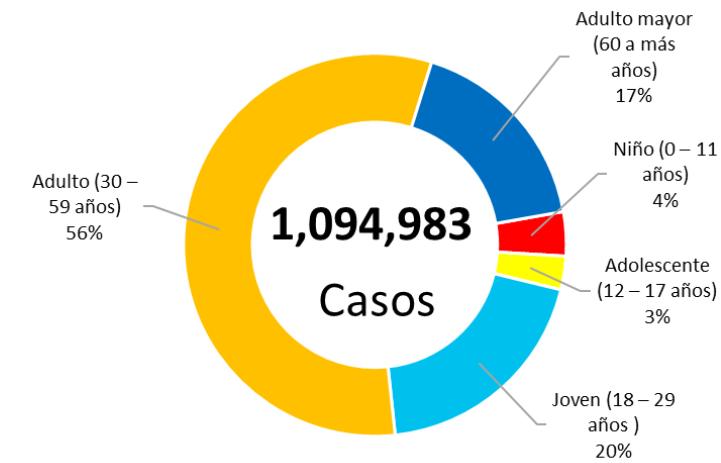
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,827	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,922	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años)	213,913	3.33	1.00
Adulto (30 – 59 años)	618,506	4.95	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,815	4.61	1.38
Total	1,094,983	3.36	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	22,571	0.35	0.10
Adolescente (12 – 17 años)	37,181	1.18	0.35
Joven (18 – 29 años)	234,636	3.67	1.00
Adulto (30 – 59 años)	621,156	4.87	1.46
Adulto mayor (60 a más años)	185,732	4.35	1.31
Total	1,101,276	3.33	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

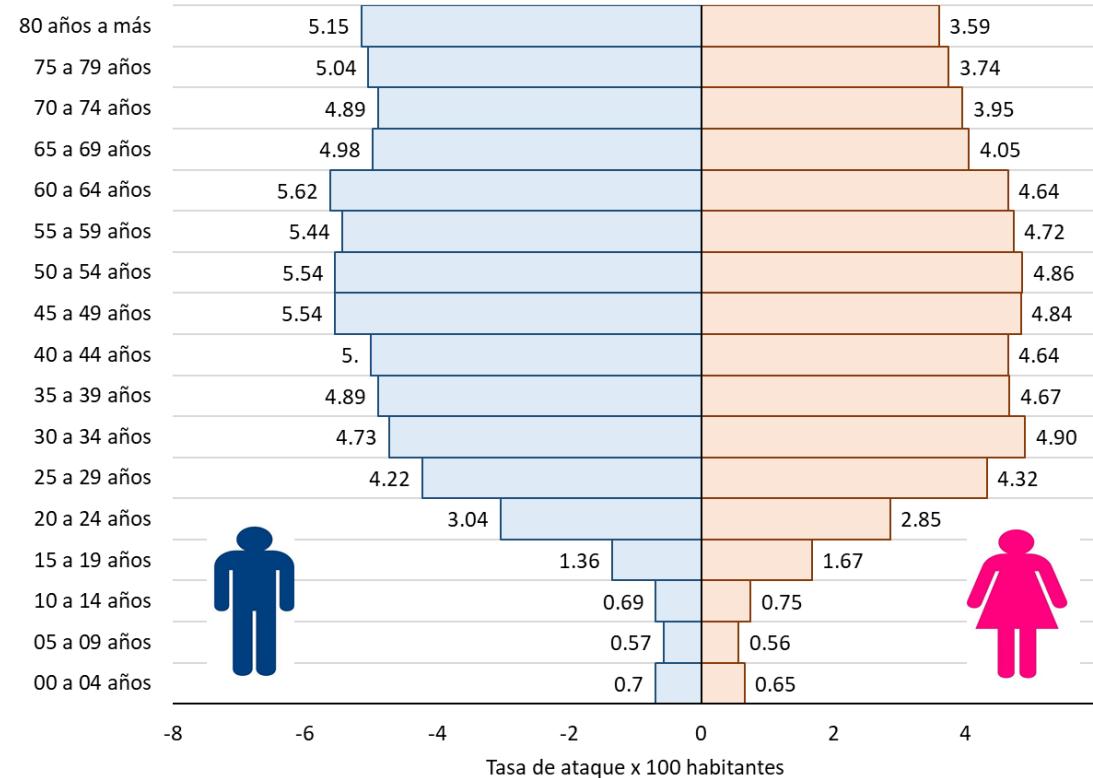
24/10/2021

15

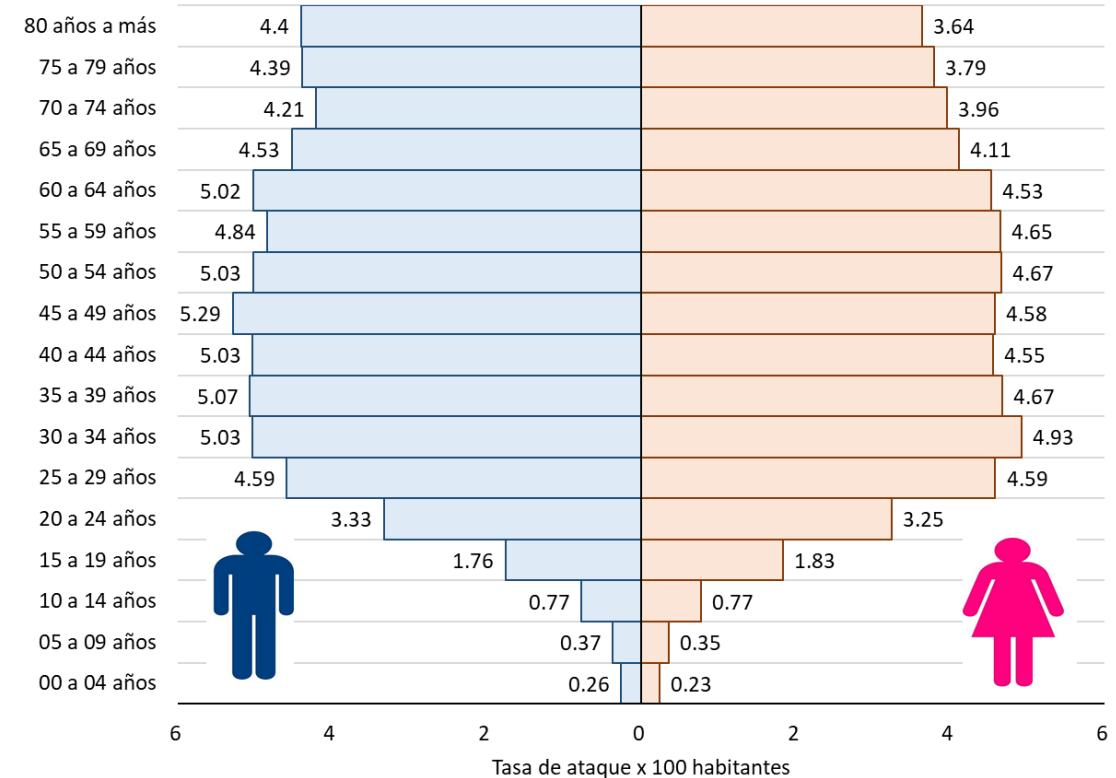
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

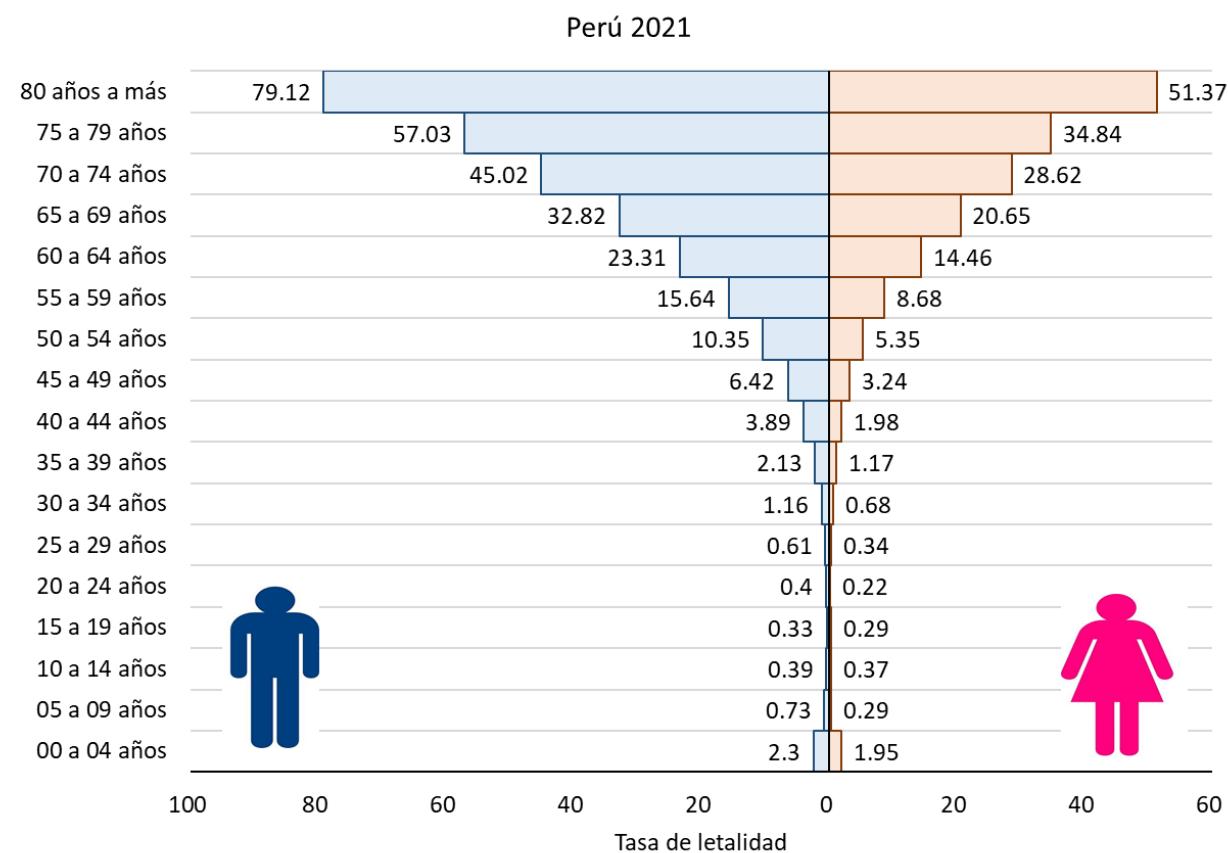
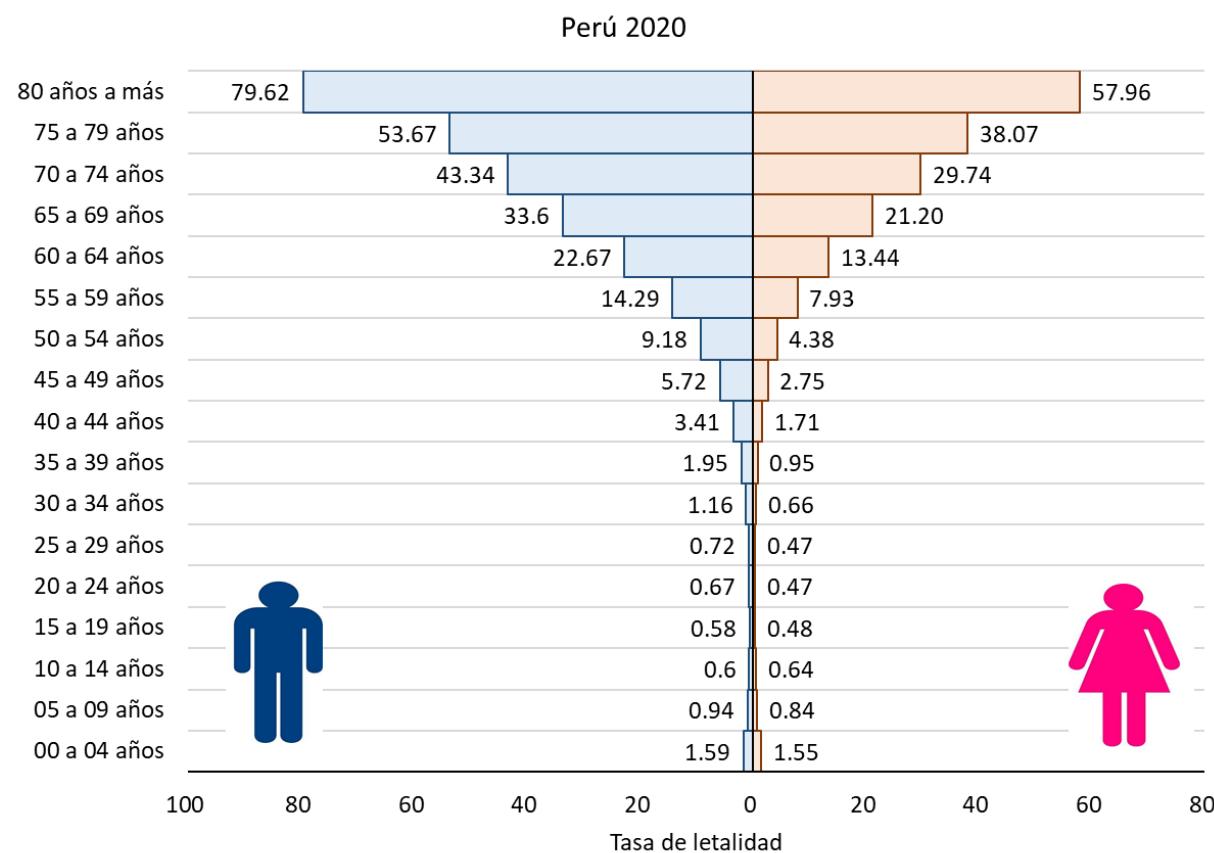
2020



2021

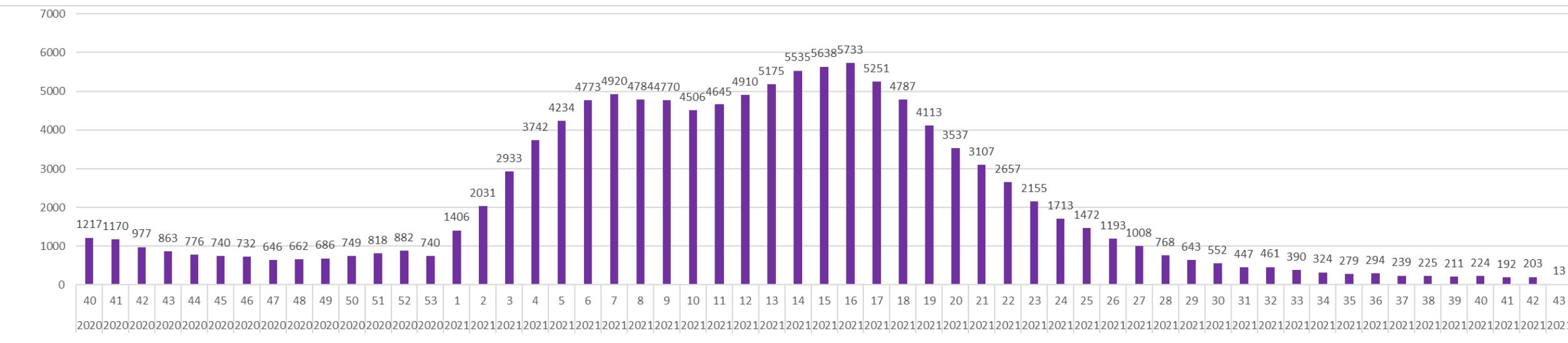
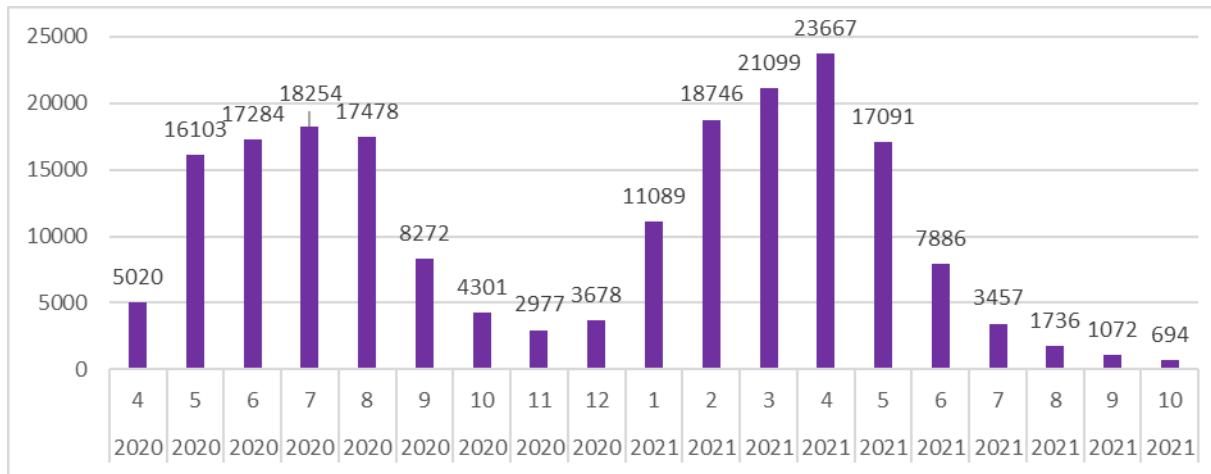


PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021



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

RT-PCR + PR



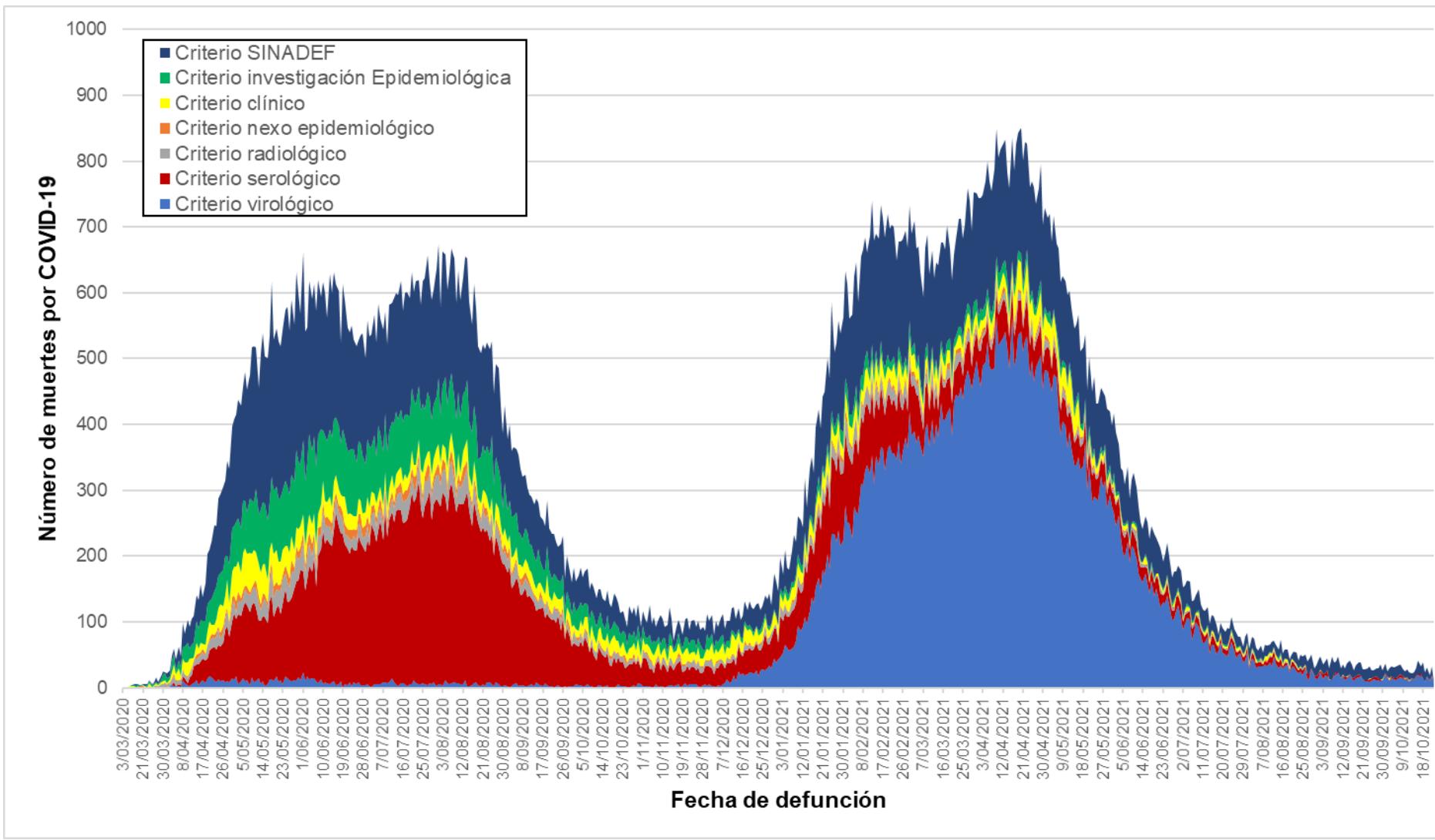
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

CRITERIO	DEFINICIÓN OPERATIVA	FUENTE
Criterio virológico	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
Criterio serológico	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
Criterio radiológico	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
Criterio nexo epidemiológico	Muerte en un caso probable de COVID-19 que presenta nexo epidemiológico con un caso confirmado de COVID-19	NOTI
Criterio investigación epidemiológica	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que es verificado por investigación epidemiológica de la Red Nacional de Epidemiología (RENACE)	NOTI
Criterio clínico	Muerte en un caso sospechoso de COVID-19 que presenta cuadro clínico compatible con la enfermedad	NOTI
Criterio SINADEF	Muerte con certificado de defunción en el que se presenta el diagnóstico de COVID-19 como causa de la muerte. ⁴	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 23 DE OCTUBRE DE 2021

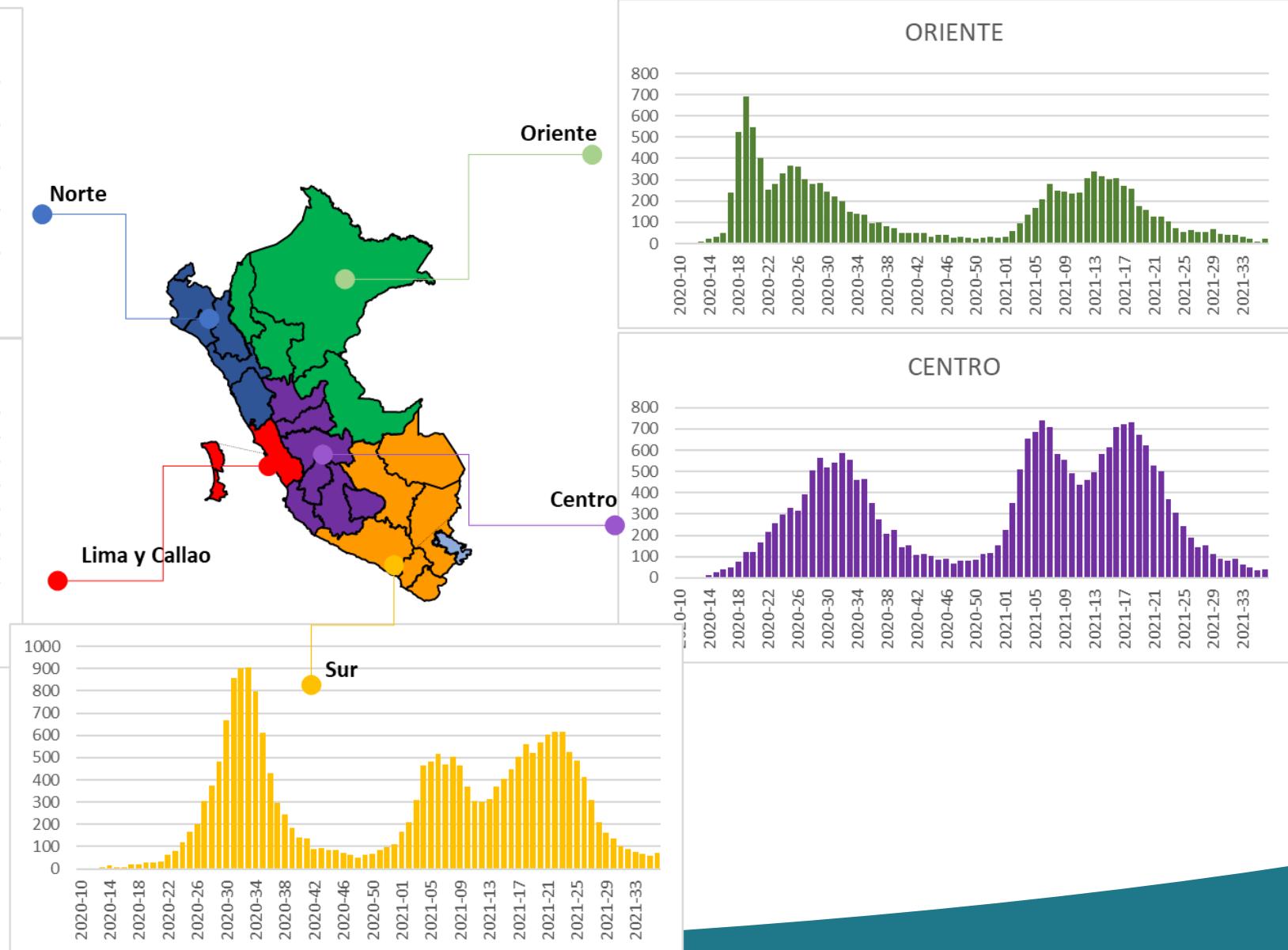
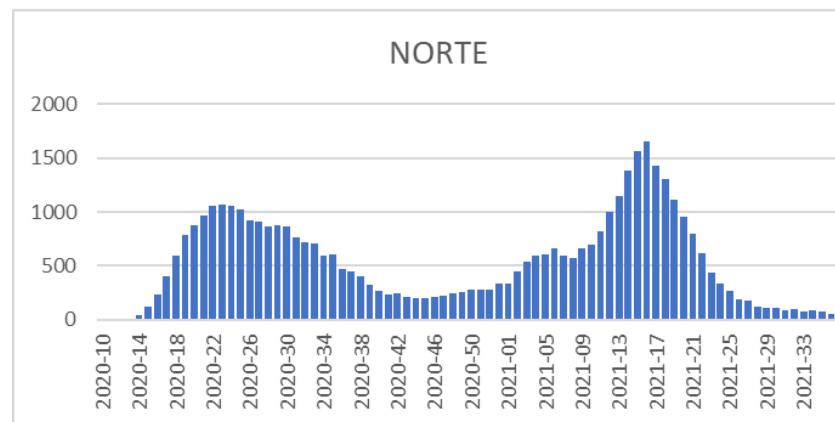


200 052
muertes por
COVID-19
acumuladas al 23
de octubre de 2021

8 muertes por
COVID-19
ocurridas el 23 de
octubre de 2021

25 muertes
correspondientes a
días anteriores
(regularizadas)

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 23 DE OCTUBRE DE 2021



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

El 23 de octubre de 2021 se registró 8 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 3 muertes por COVID-19.

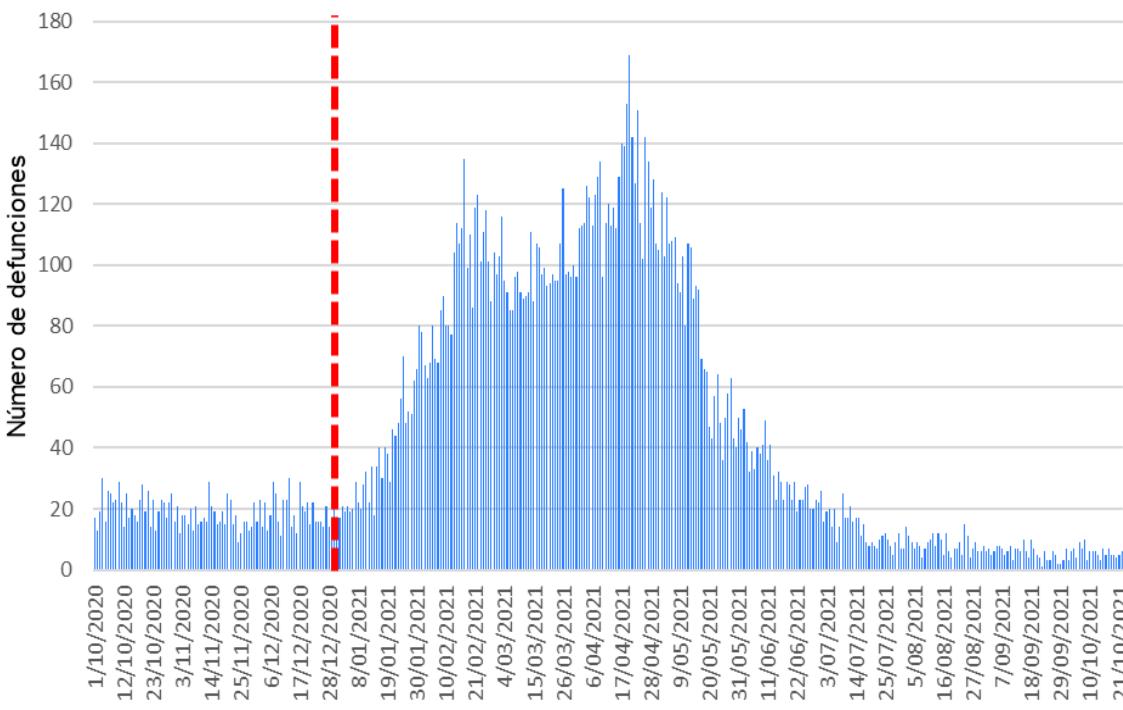
Ninguna región superó las 2 muertes por COVID-19.

La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 25 semanas es descendente.

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 23/10/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 23/10/2021
AMAZONAS	1256	
ANCASH	6671	1
APURIMAC	1506	
AREQUIPA	9691	2
AYACUCHO	2111	
CAJAMARCA	4126	
CALLAO	9972	
CUSCO	4780	
HUANCAVELICA	1156	1
HUANUCO	2696	
ICA	8359	1
JUNIN	7014	
LA LIBERTAD	10189	
LAMBAYEQUE	8607	
LIMA METROPOLITANA	81493	3
LIMA REGION	7169	
LORETO	4173	
MADRE DE DIOS	772	
MOQUEGUA	1516	
PASCO	1048	
PIURA	11982	
PUNO	4156	
SAN MARTIN	3004	
TACNA	1950	
TUMBES	1563	
UCAYALI	3092	
PERÚ	200052	8

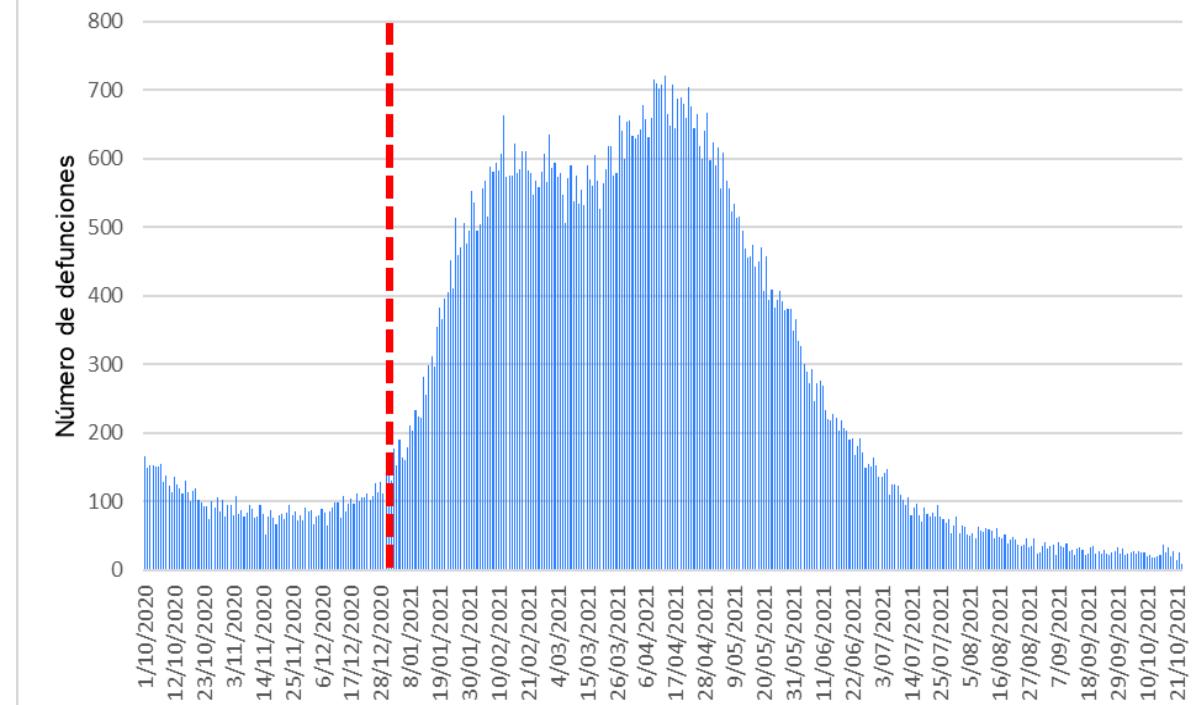
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



Defunciones extrahospitalarias

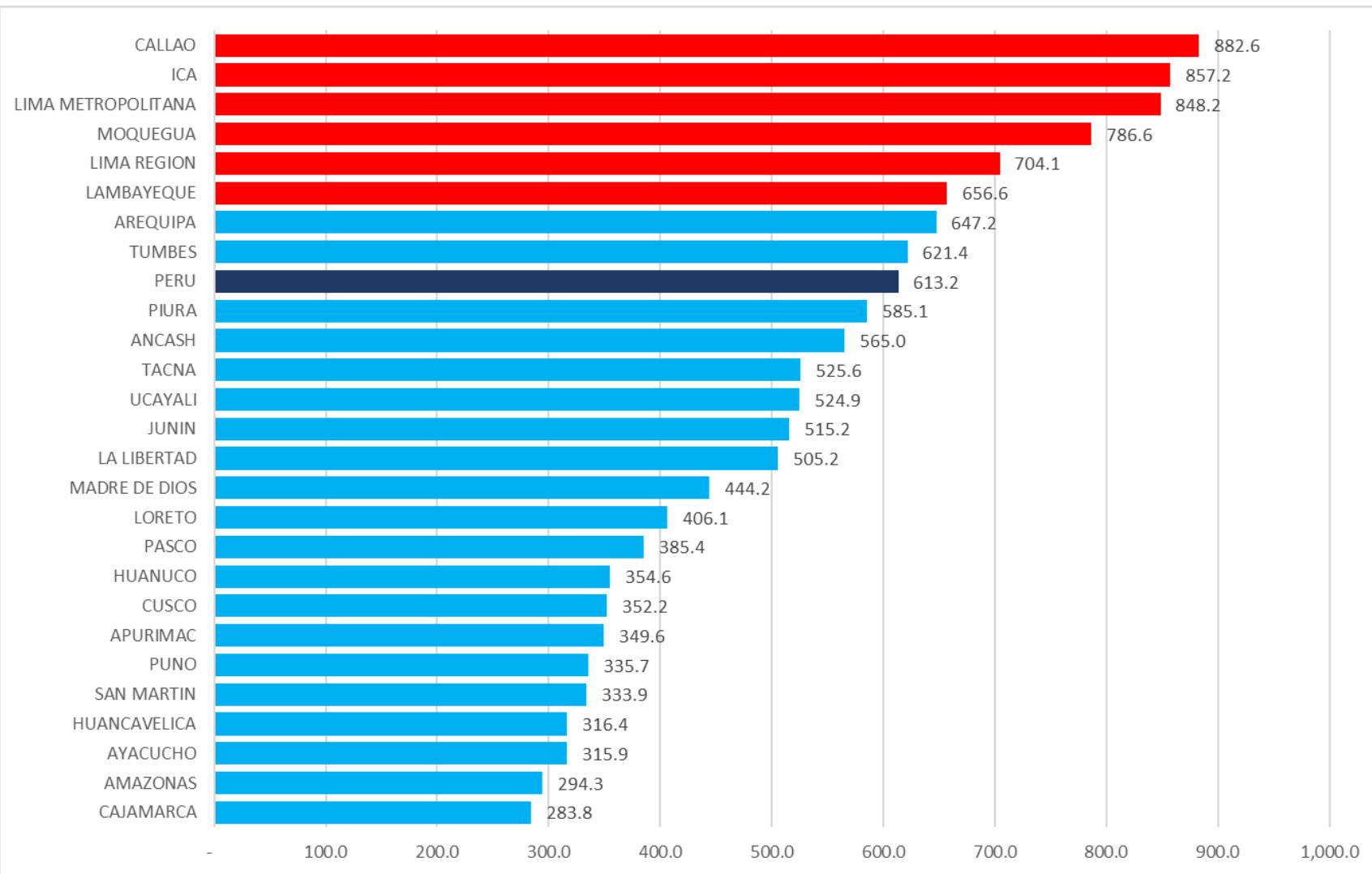
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

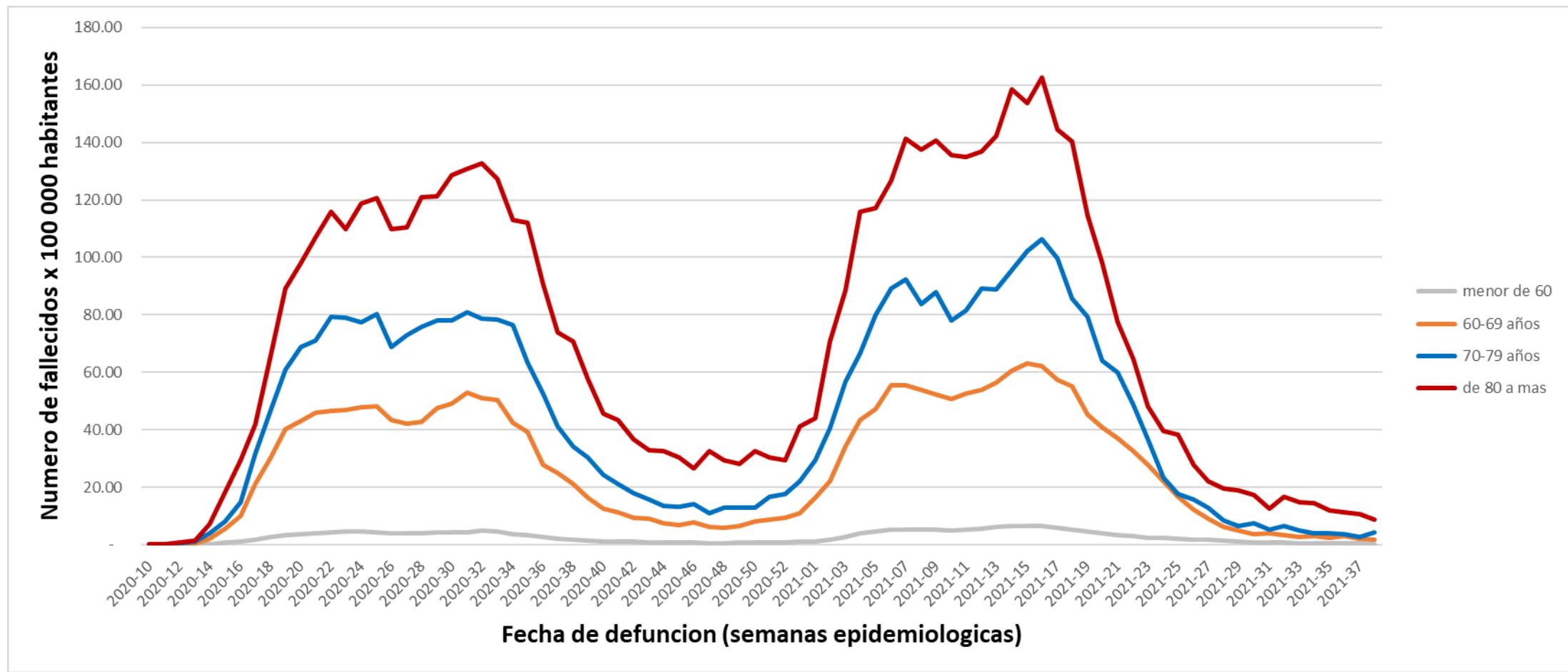
TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 23 DE OCTUBRE DE 2021



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 23 DE OCTUBRE DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

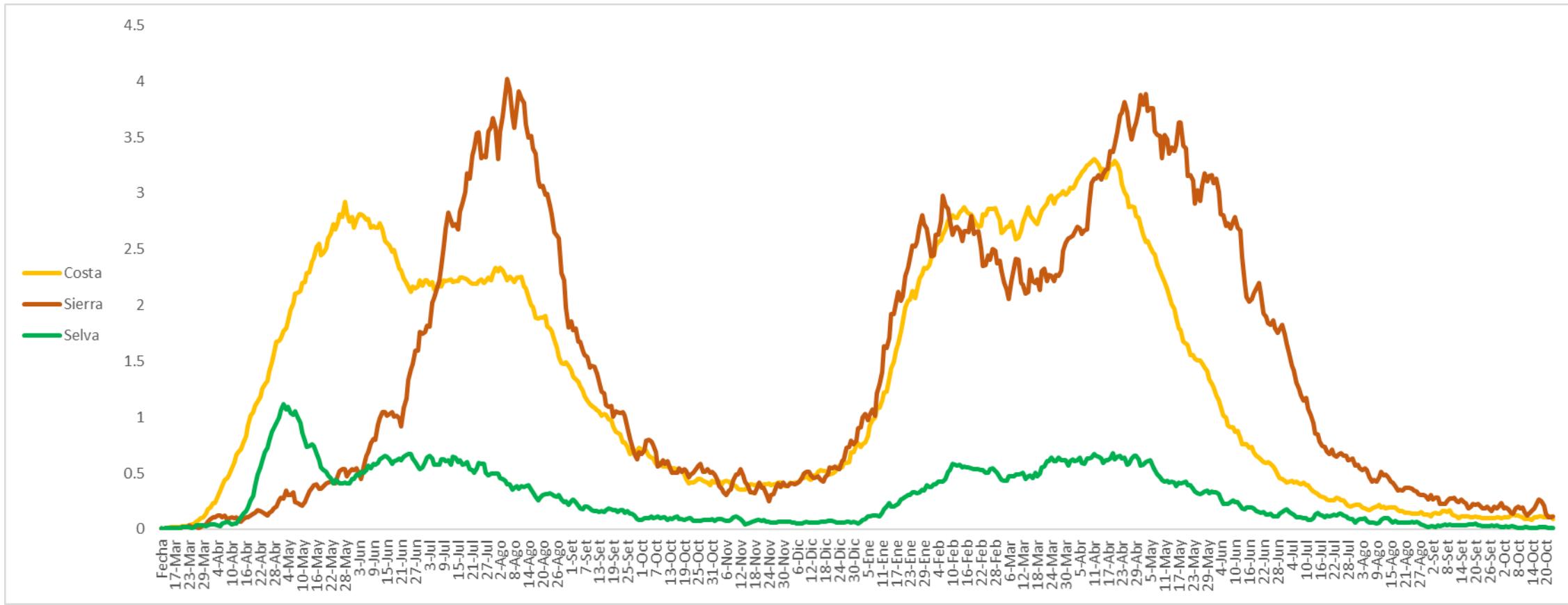
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	427	35 723	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 896	0,54
Joven (18 – 29 años)	1 104	188 066	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 725	554 547	4,28
Adulto mayor (60 a más años)	61 475	169 754	36,21
Total	86 875	974 986	8,91

La investigación epidemiológica permitió retirar 6 muertes por COVID-19 y añadir 2 en la primera ola pandémica. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 22/10/21

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	373	27 655	1,35
Adolescente (12 – 17 años)	182	41 185	0,44
Joven (18 – 29 años)	1 329	260 386	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 224	684 904	5,00
Adulto mayor (60 a más años)	77 069	206 743	37,28
Total	113 177	1 220 873	9,27

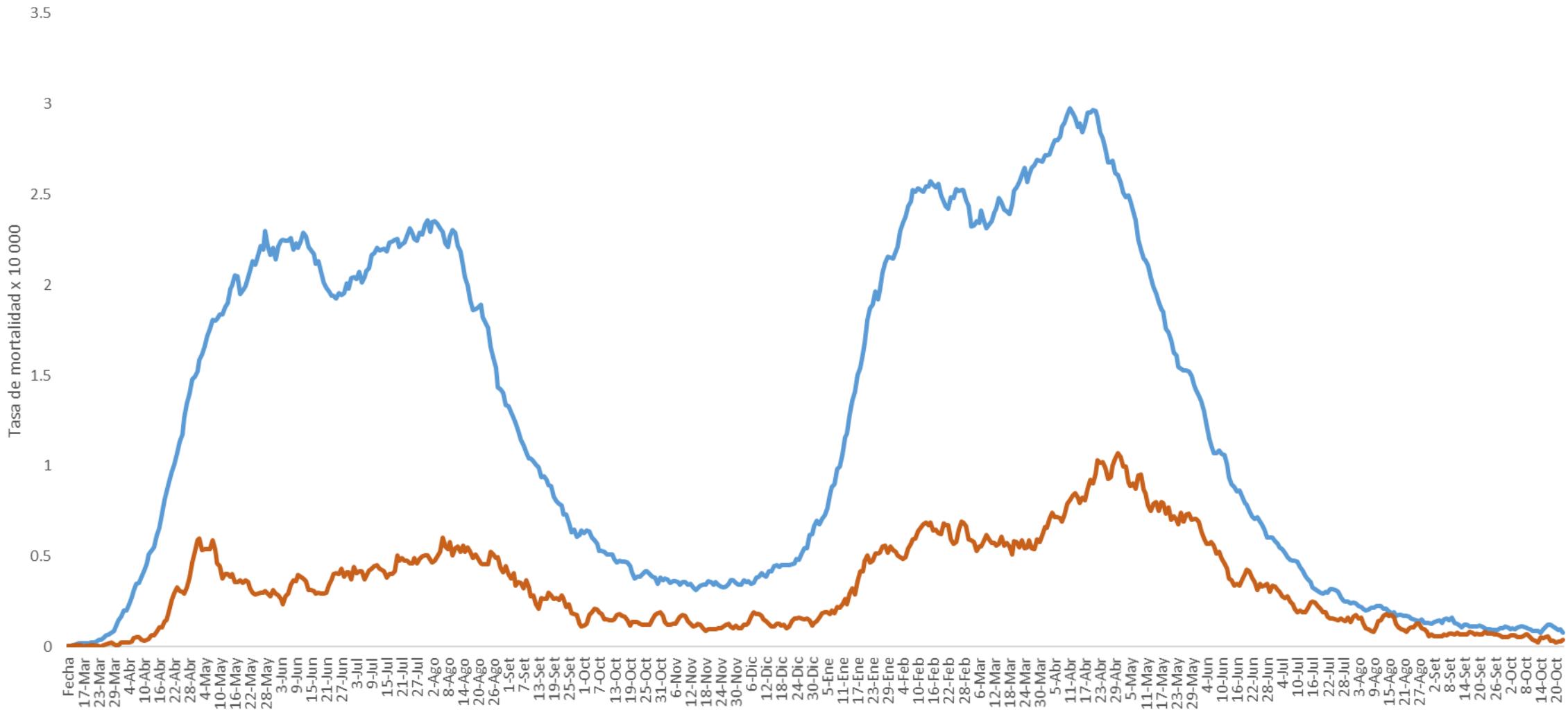
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 24 DE OCTUBRE 2020-2021



PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

AL 24 DE OCTUBRE 2020-2021



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

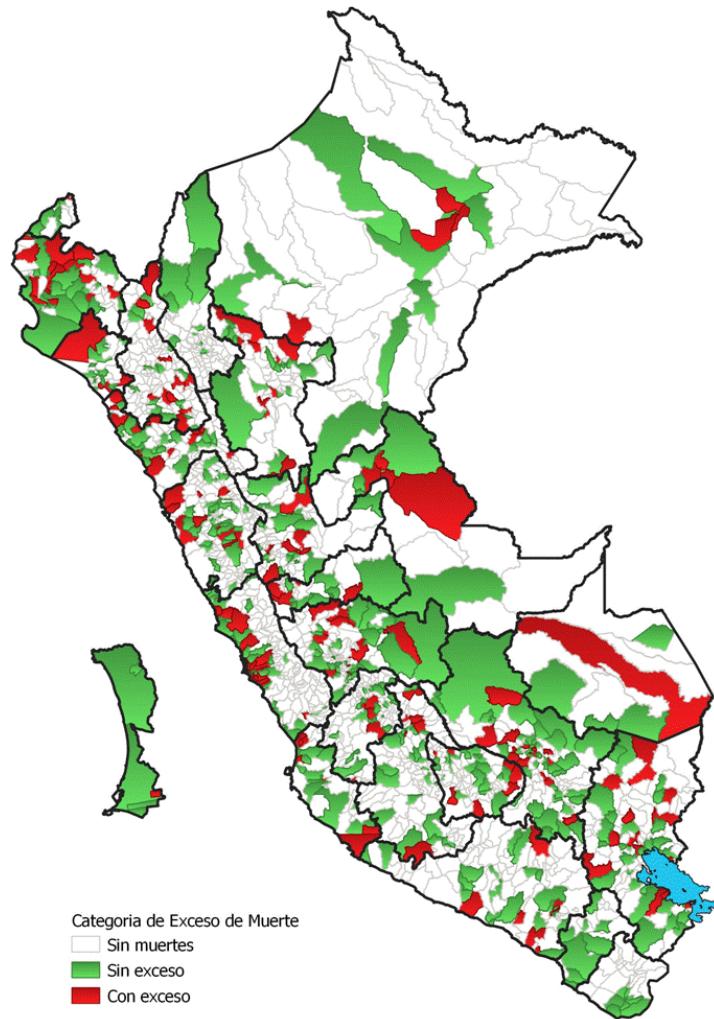


EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



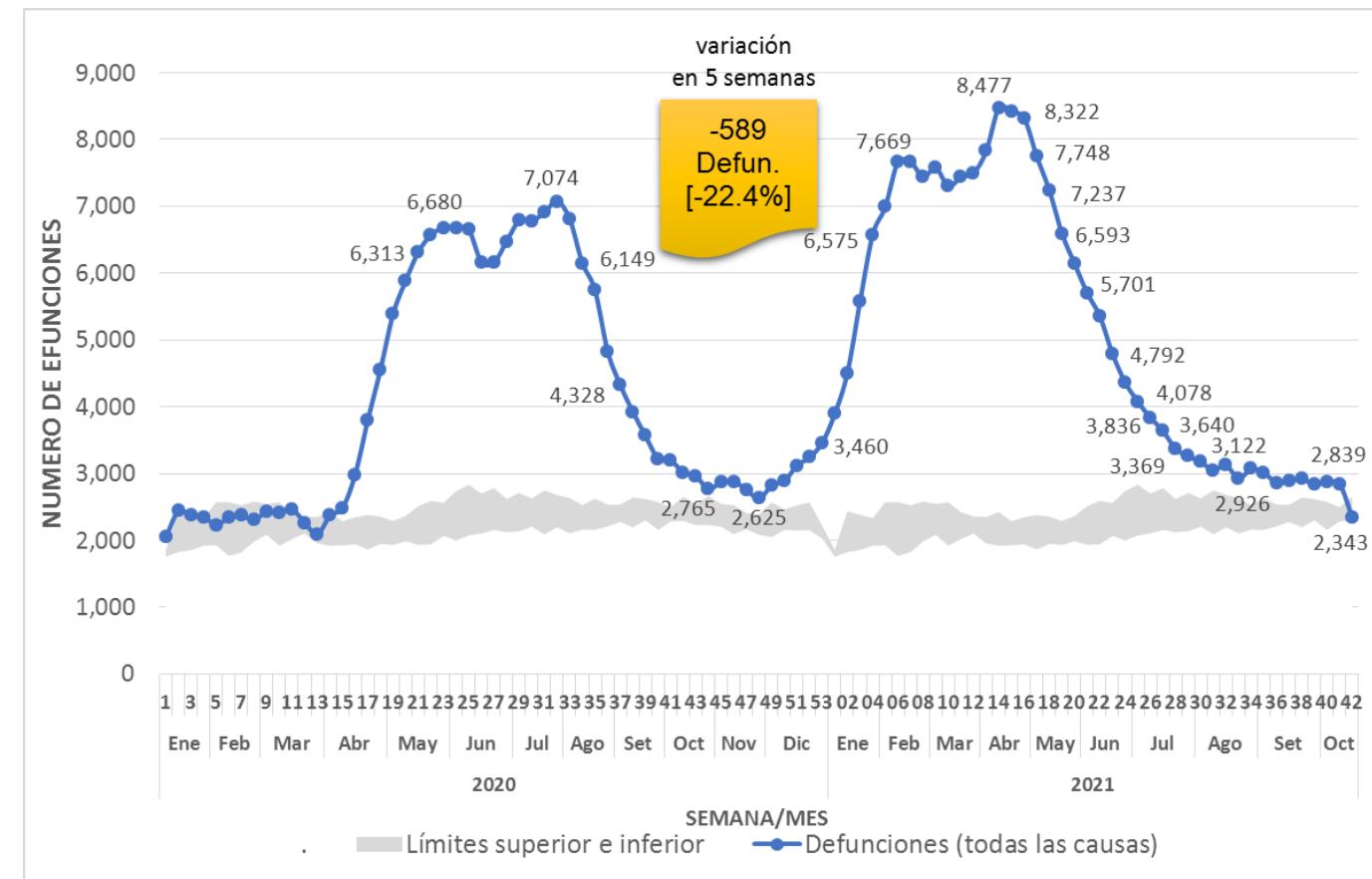
MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 42 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

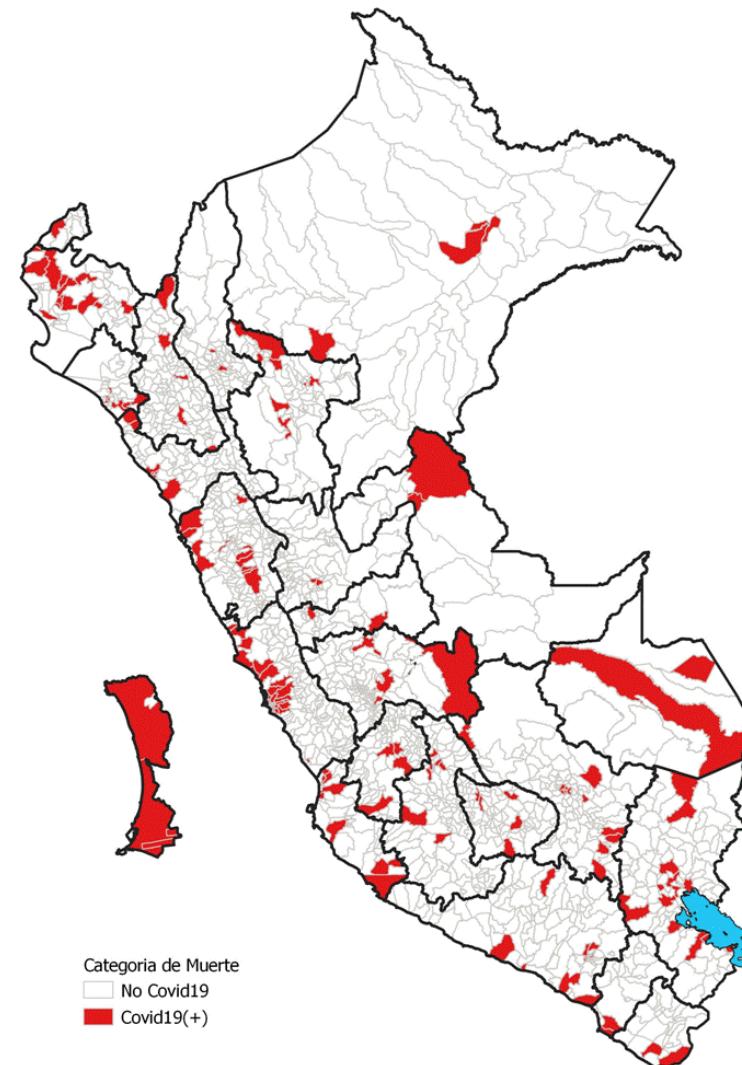
Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **496 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **360 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 42 - 2021



2021

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 42				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0103	AMAZONAS	BONGARA	2	3	50%	EN EXCESO	0.11
0206	ANCASH	CARHUAZ	4	6	50%	EN EXCESO	0.12
0208	ANCASH	CASMA	4	5	25%	EN EXCESO	0.09
0218	ANCASH	SANTA	45	52	16%	EN EXCESO	0.11
0307	APURIMAC	GRAU	2	4	100%	EN EXCESO	0.18
0402	AREQUIPA	CAMANA	6	8	33%	EN EXCESO	0.13
0407	AREQUIPA	ISLAY	6	10	67%	EN EXCESO	0.17
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	6	20%	EN EXCESO	0.06
0505	AYACUCHO	LA MAR	5	6	20%	EN EXCESO	0.08
0507	AYACUCHO	PARINACOCHAS	2	3	50%	EN EXCESO	0.10
0812	CUSCO	QUISPICANCHI	10	12	20%	EN EXCESO	0.12
0903	HUANCAVELICA	ANGARAES	8	9	13%	EN EXCESO	0.17
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	8	9	13%	EN EXCESO	0.07
1102	ICA	CHINCHA	23	29	26%	EN EXCESO	0.11
1202	JUNIN	CONCEPCION	4	5	25%	EN EXCESO	0.08
1207	JUNIN	TARMA	11	13	18%	EN EXCESO	0.13
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	94	100	6%	EN EXCESO	0.09
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	1	2	100%	EN EXCESO	0.06
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	11	13	18%	EN EXCESO	0.11
1309	LA LIBERTAD	SANCHEZ CARRION	6	11	83%	EN EXCESO	0.07
1312	LA LIBERTAD	VIRU	5	9	80%	EN EXCESO	0.09
1501	LIMA	LIMA	700	810	16%	EN EXCESO	0.08
1508	LIMA	HUAURA	14	17	21%	EN EXCESO	0.07
1601	LORETO	MAYNAS	34	38	12%	EN EXCESO	0.07
1702	MADRE DE DIOS	MANU	1	3	200%	EN EXCESO	0.13
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	1	3	200%	EN EXCESO	0.17
2001	PIURA	PIURA	50	54	8%	EN EXCESO	0.06
2006	PIURA	SULLANA	22	30	36%	EN EXCESO	0.09
2007	PIURA	TALAR	11	13	18%	EN EXCESO	0.08
2105	PUNO	EL COLLAO	7	10	43%	EN EXCESO	0.15
2107	PUNO	LAMPA	5	6	20%	EN EXCESO	0.14
2113	PUNO	YUNGUYO	5	6	20%	EN EXCESO	0.16
2205	SAN MARTIN	LAMAS	6	11	83%	EN EXCESO	0.12
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	3	5	67%	EN EXCESO	0.07
2402	TUMBES	CONTRALMIRANTE VILLAR	4	2	6%	EN EXCESO	1.53

35 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 42 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 42				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
021801	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	3	7	133%	EN EXCESO	0.03
070101	CALLAO	CALLAO	CALLAO	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
130101	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	3	6	100%	EN EXCESO	0.02
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	12	300%	EN EXCESO	0.04
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	9	200%	EN EXCESO	0.04
150125	LIMA	LIMA	PUENTE PIEDRA	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	8	167%	EN EXCESO	0.02
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	9	200%	EN EXCESO	0.01
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3	5	67%	EN EXCESO	0.01

Los 14 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 42 - 2021

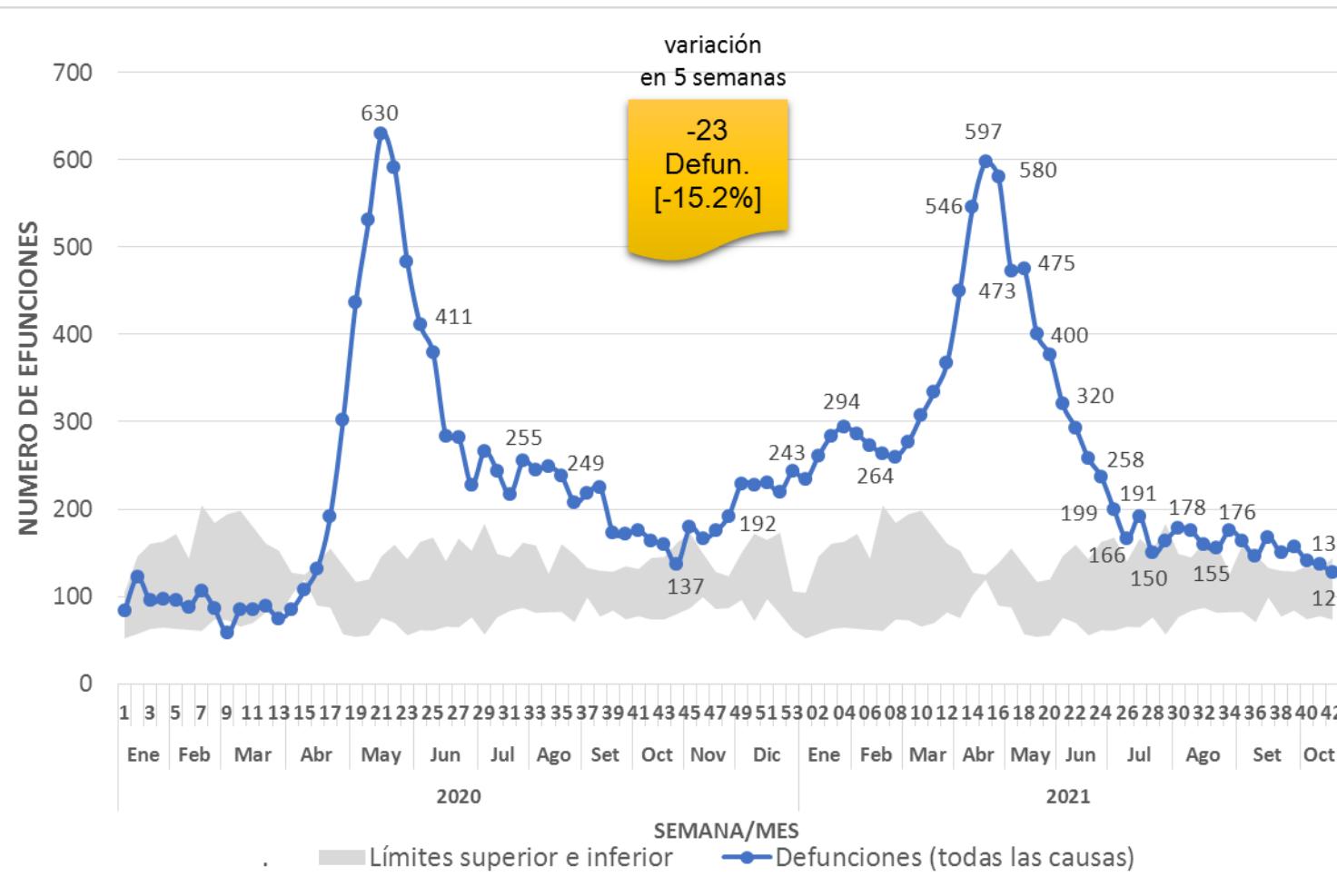
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 42				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	12	300%	EN EXCESO	0.04
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	6	100%	EN EXCESO	0.01
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	9	200%	EN EXCESO	0.04
150125	LIMA	LIMA	PUENTE PIEDRA	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	8	167%	EN EXCESO	0.02
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	9	200%	EN EXCESO	0.01
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3	5	67%	EN EXCESO	0.01

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

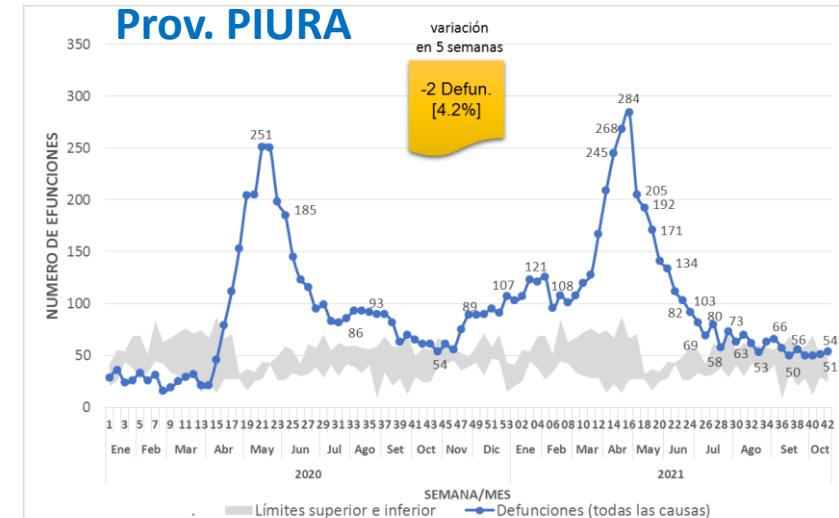
Los distritos de Lima, Comas, La Victoria, San Martin de Porres, San Juan de Lurigancho, San Juan de Miraflores, Villa el Salvador, Ate, Rímac, Puente Piedra y Villa María del Triunfo, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

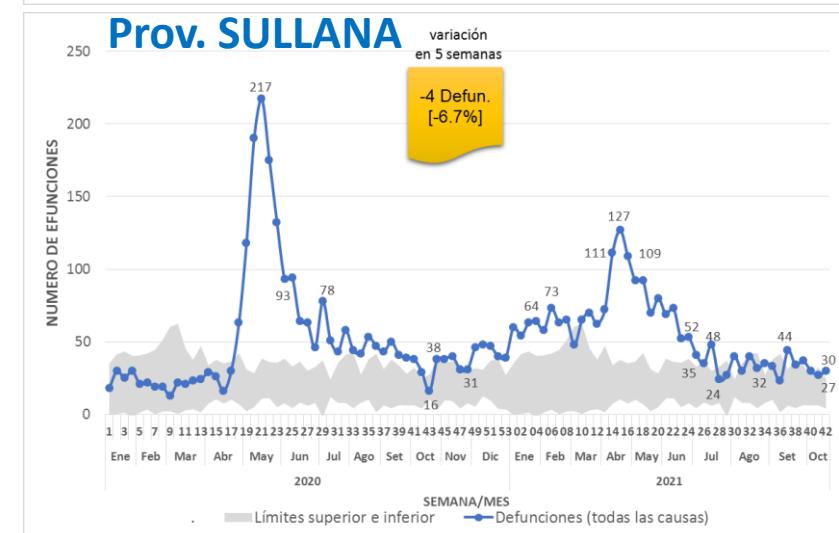
Región PIURA



Prov. PIURA

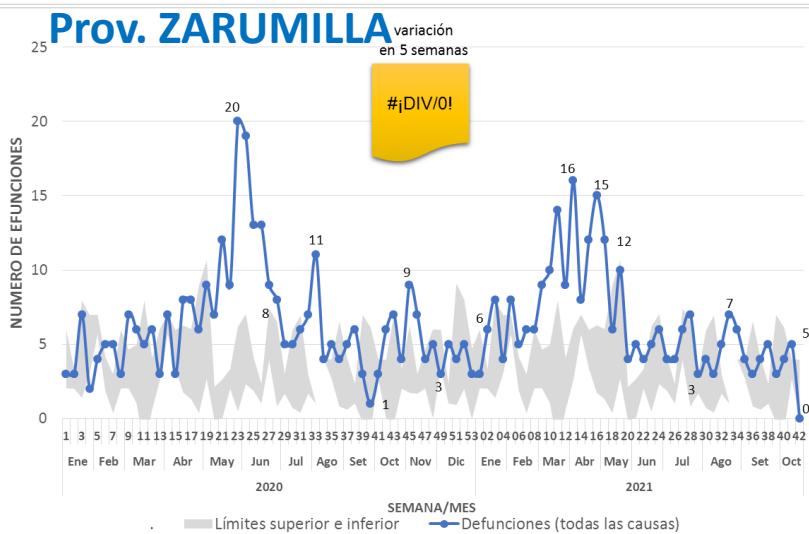
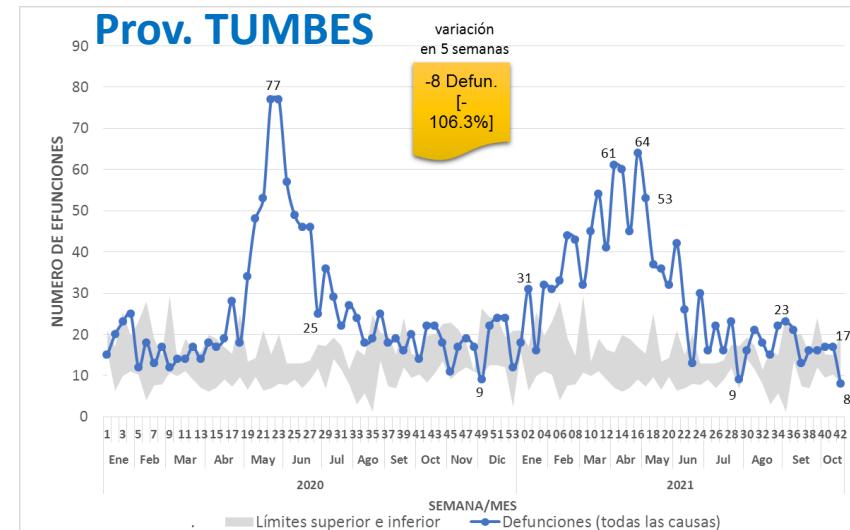
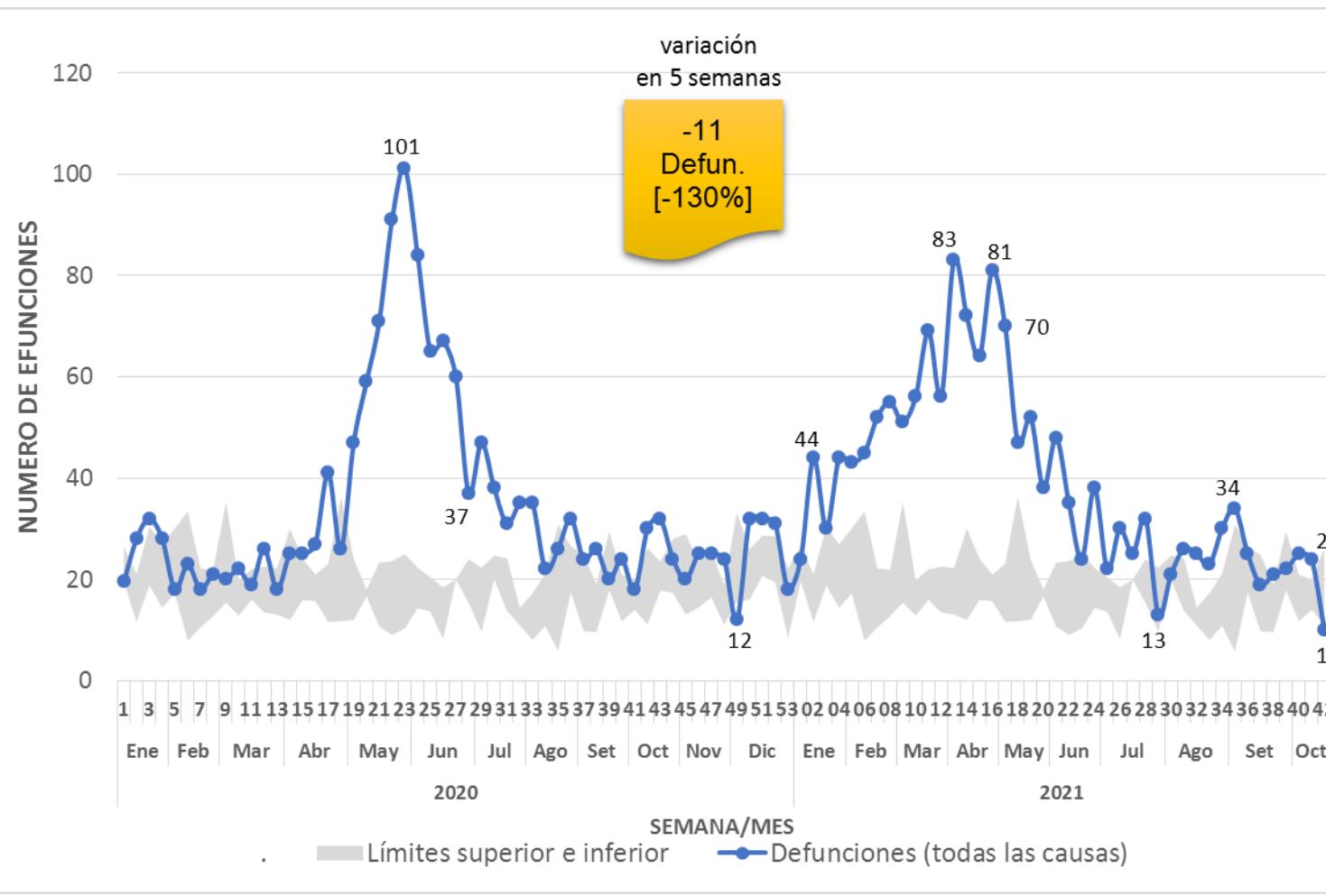


Prov. SULLANA



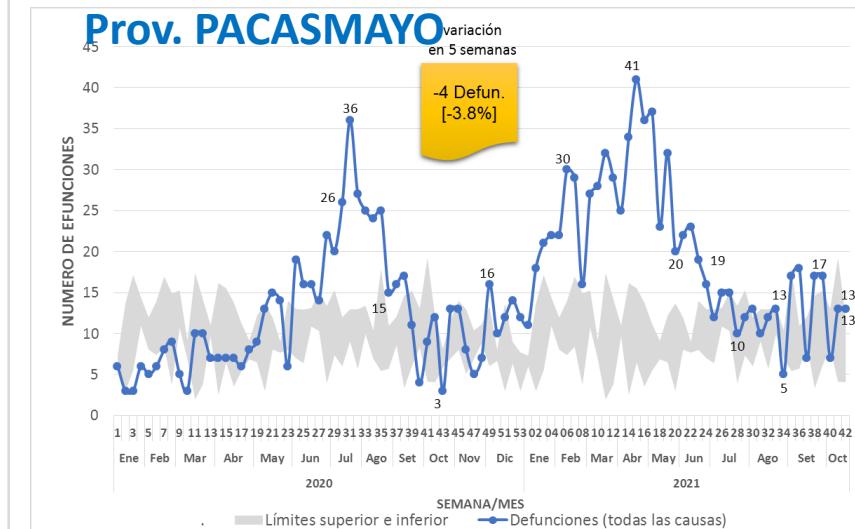
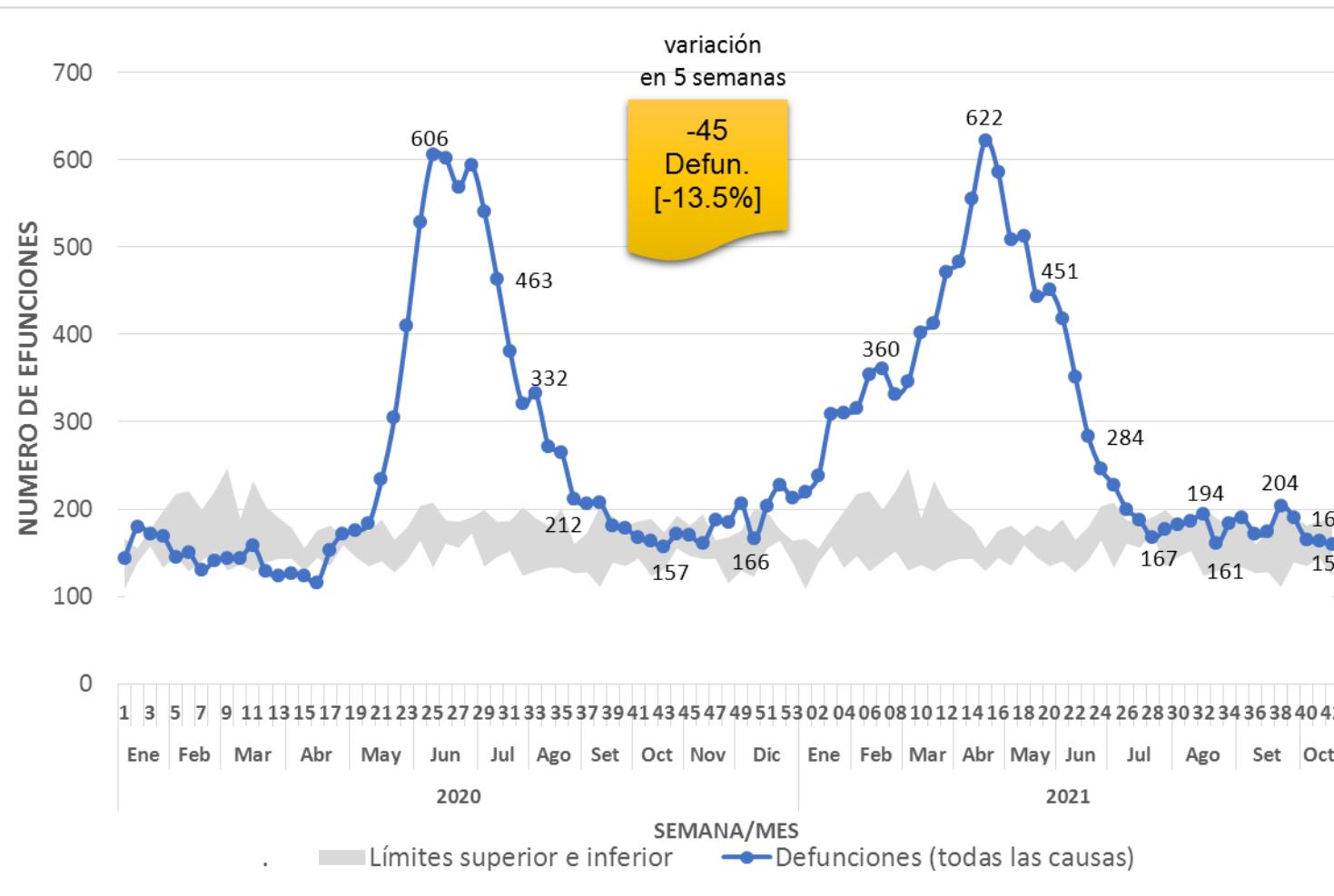
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

Región TUMBES



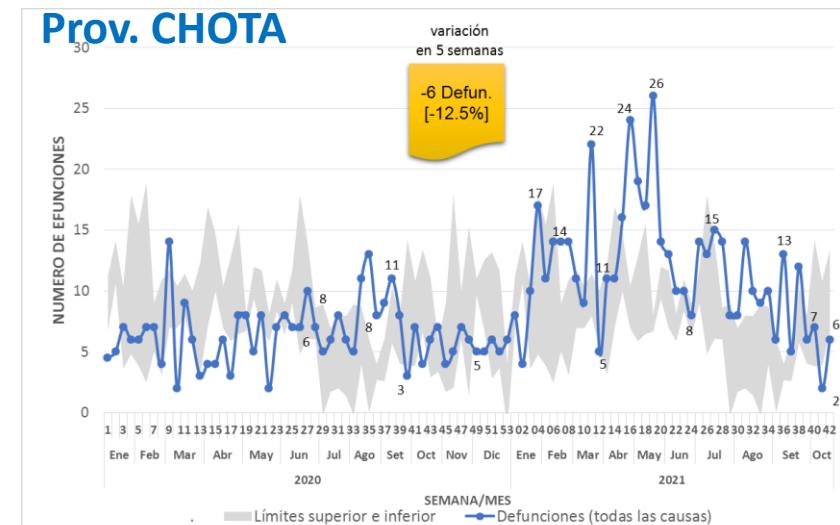
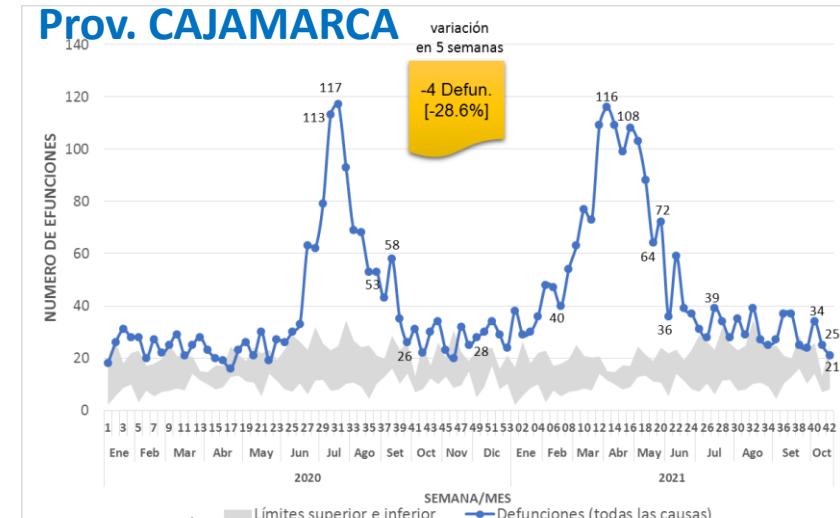
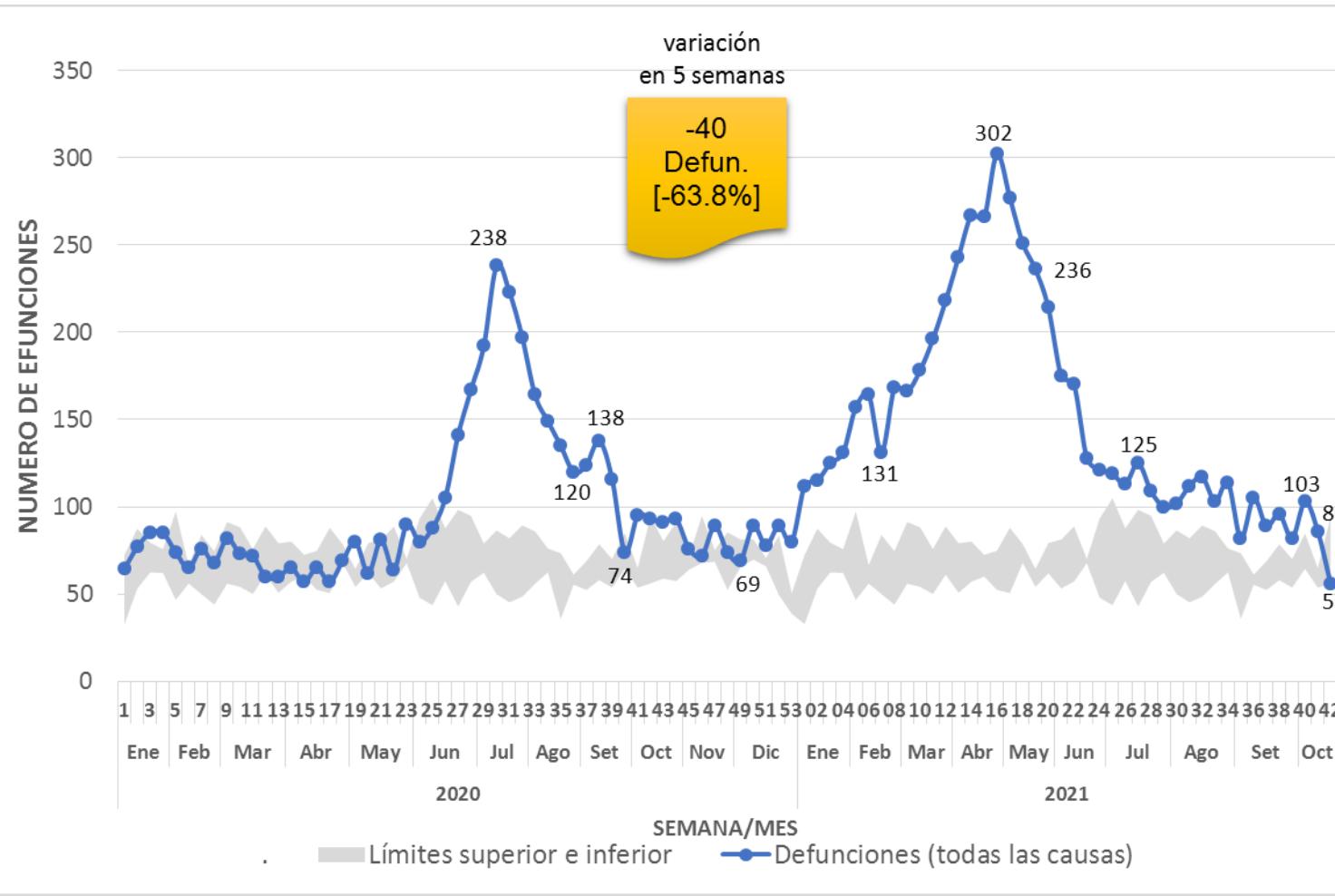
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

Región LA LIBERTAD



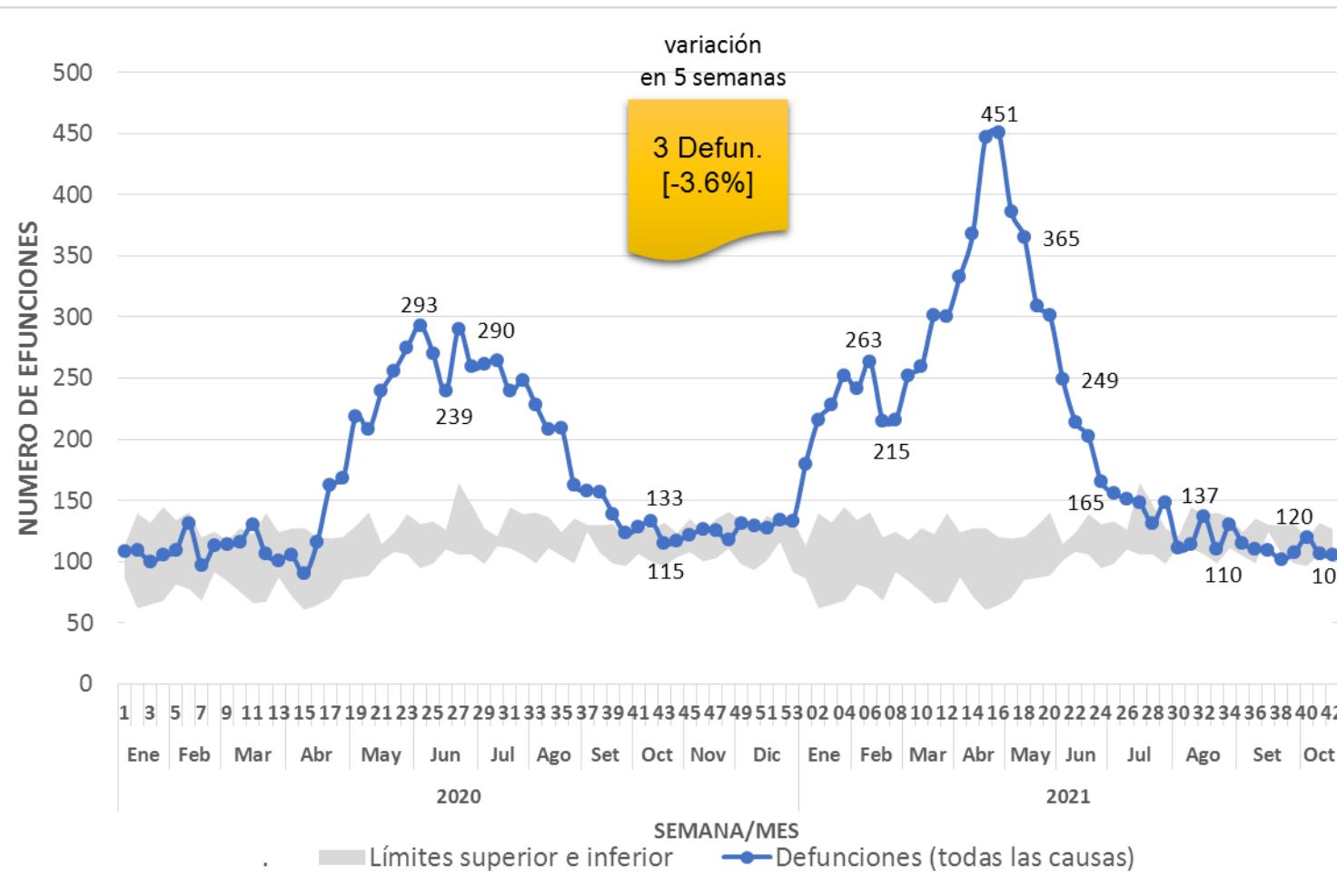
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

Región CAJAMARCA



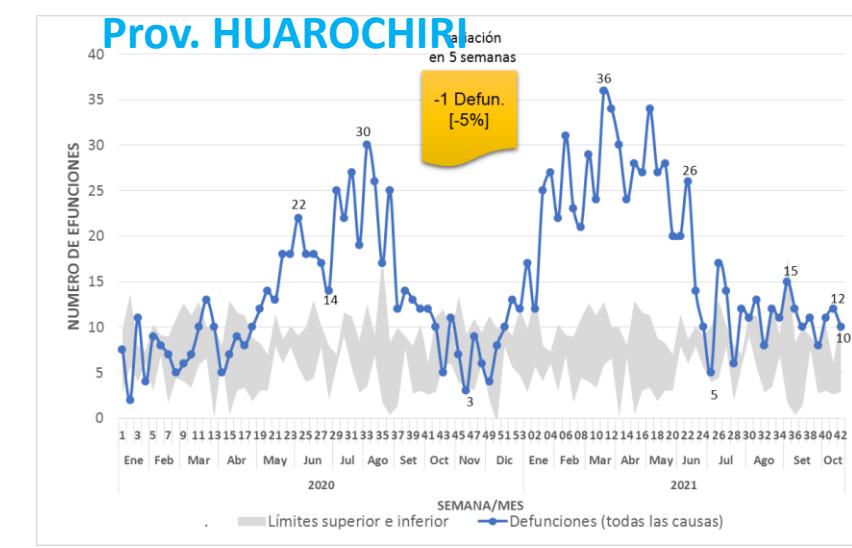
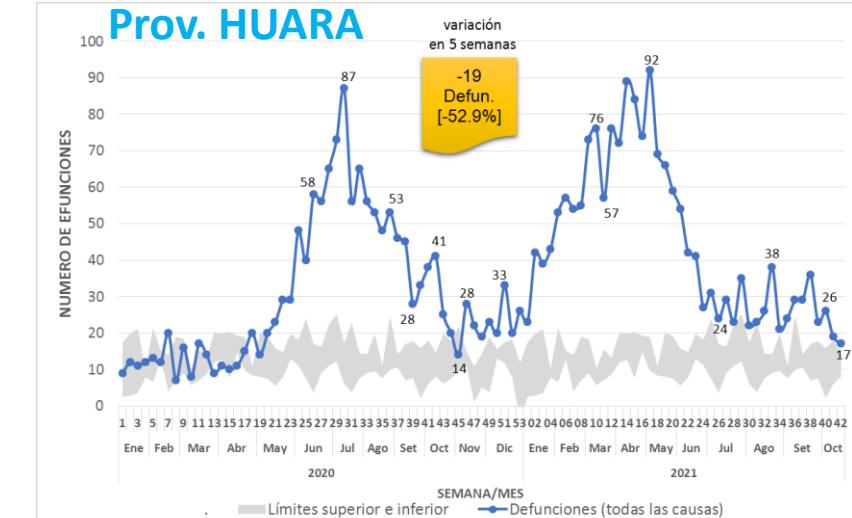
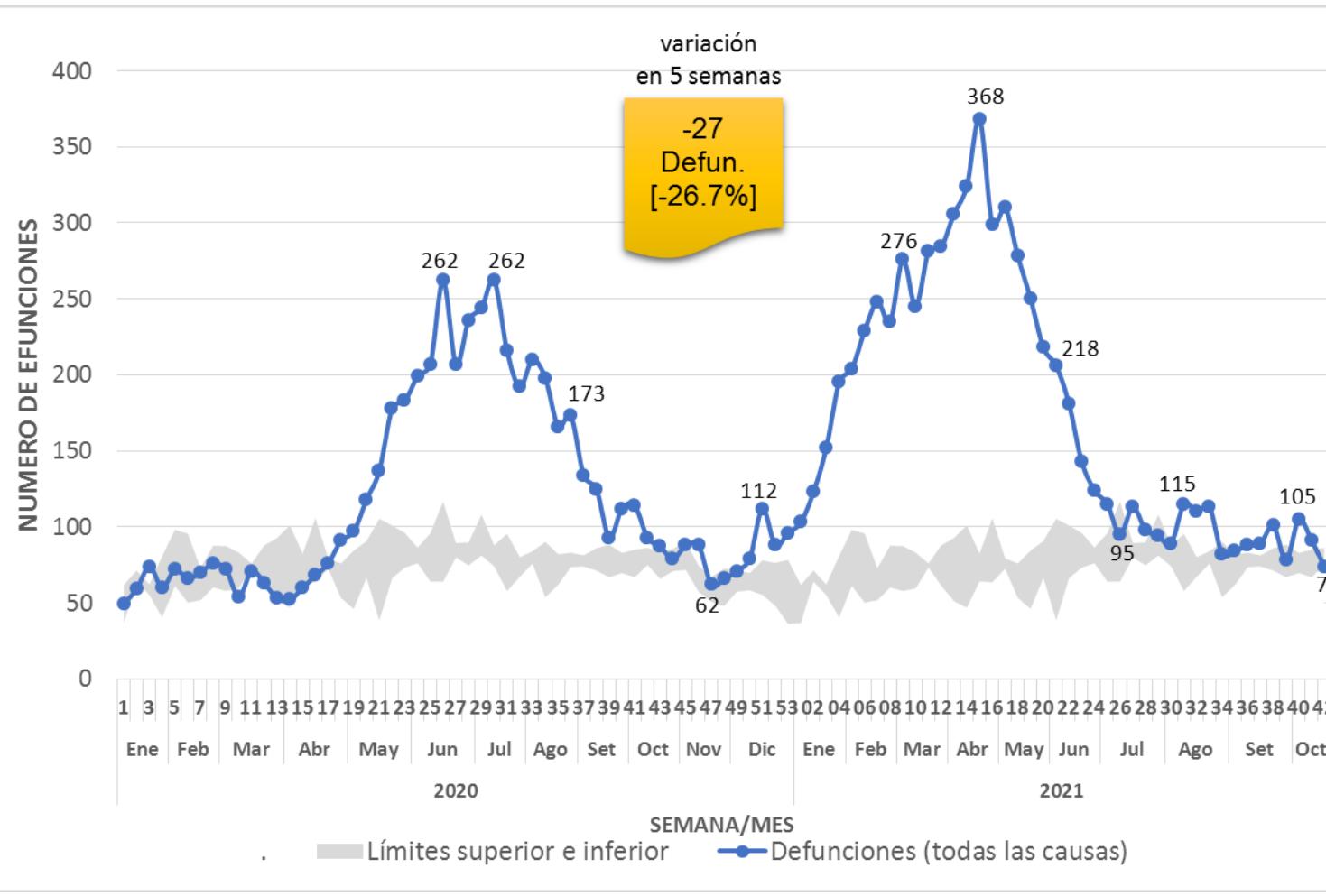
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 42 - 2021

Región ANCASH

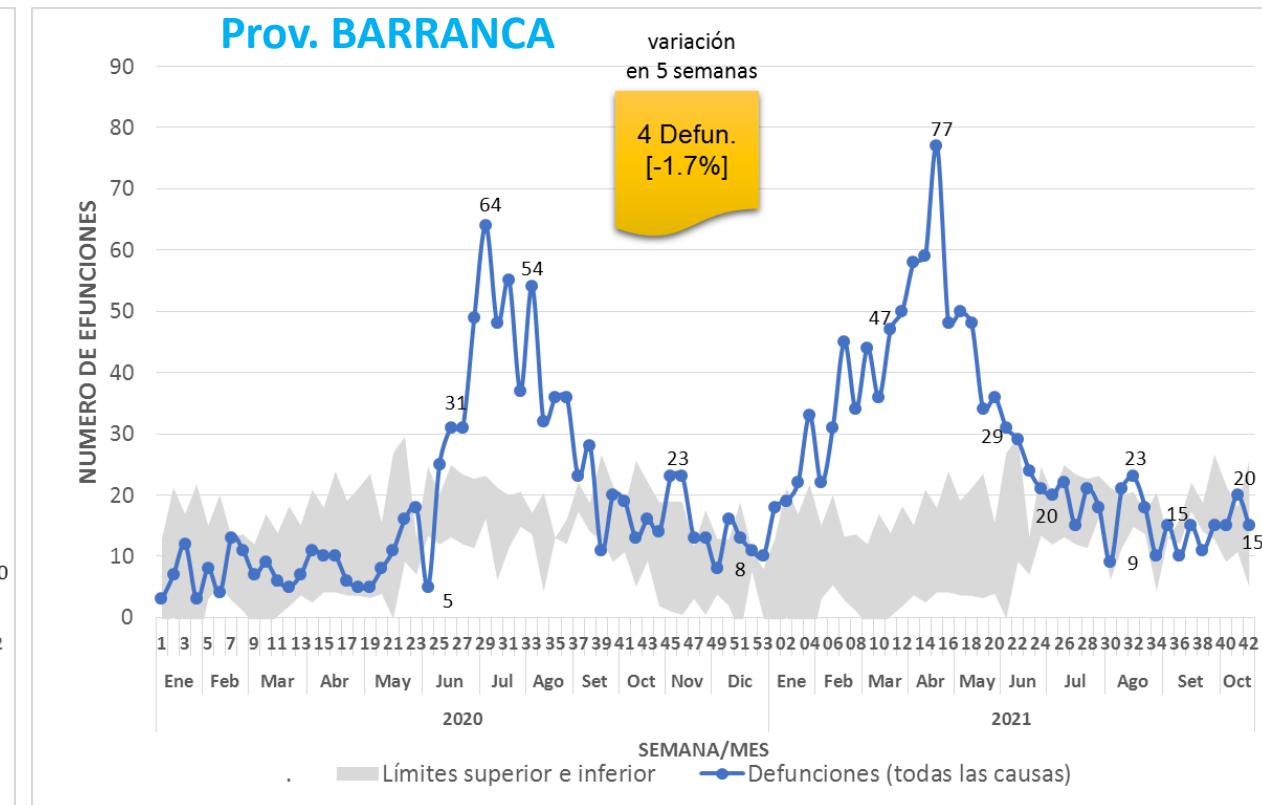
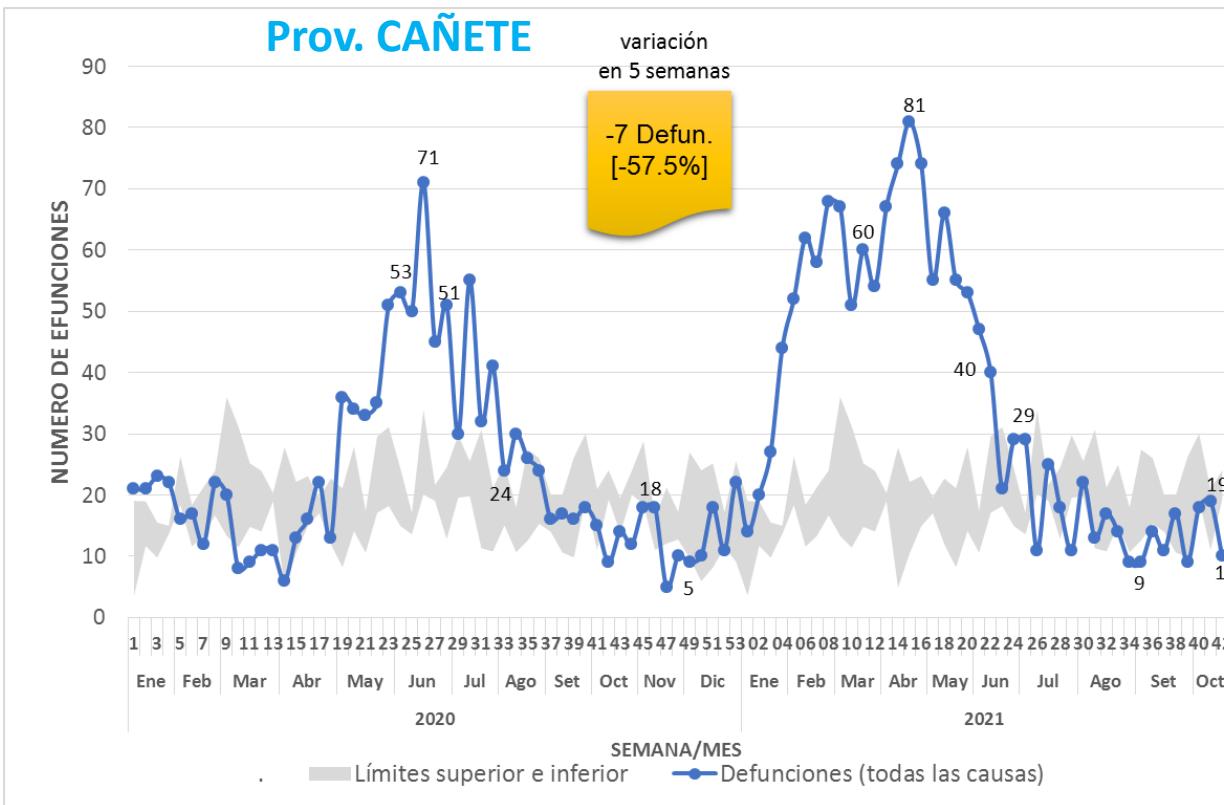


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 42 - 2021

Región LIMA

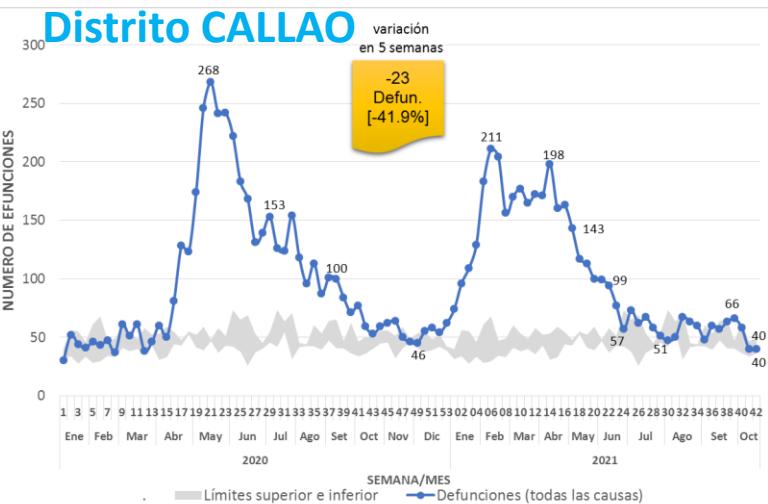
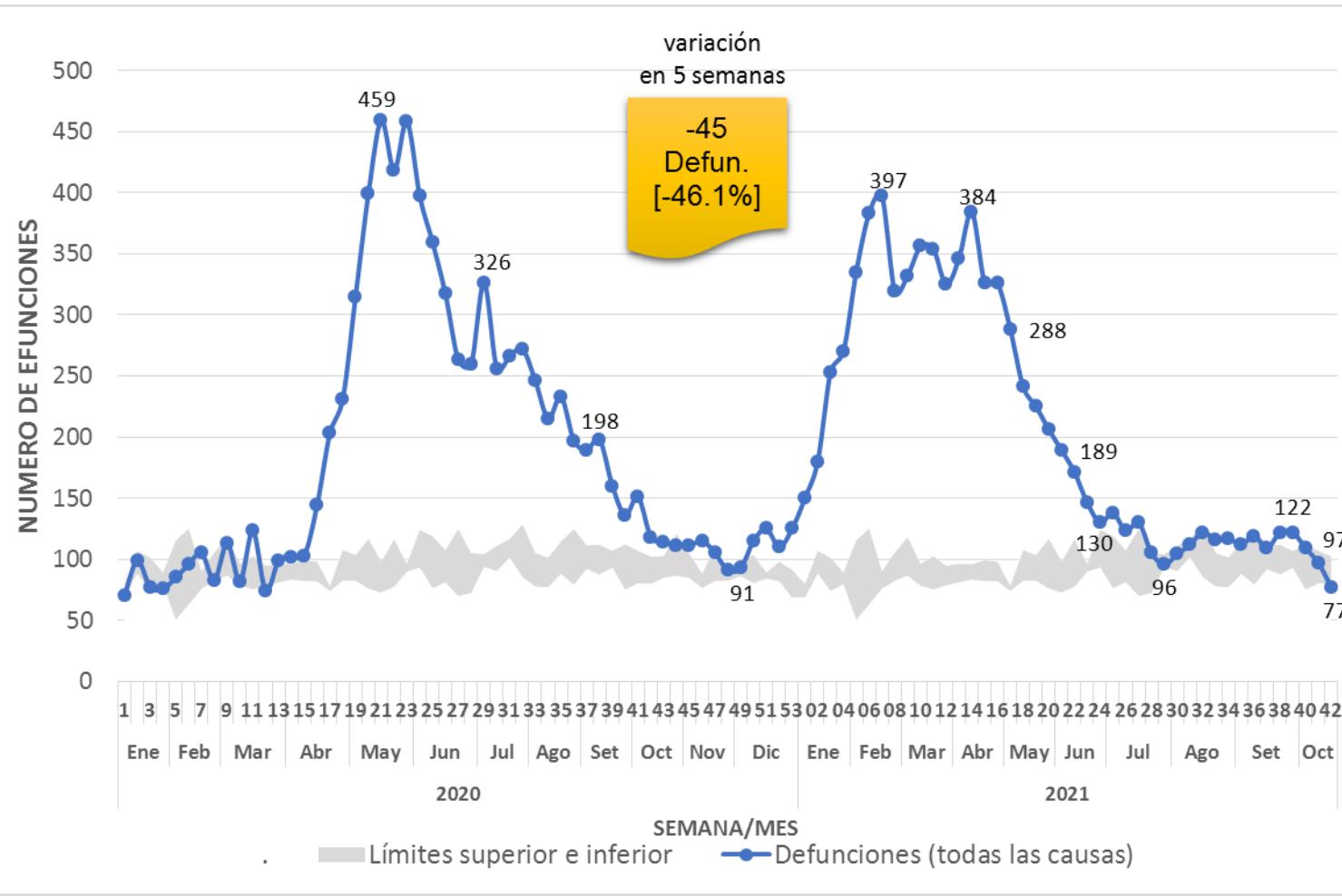


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 42 - 2021

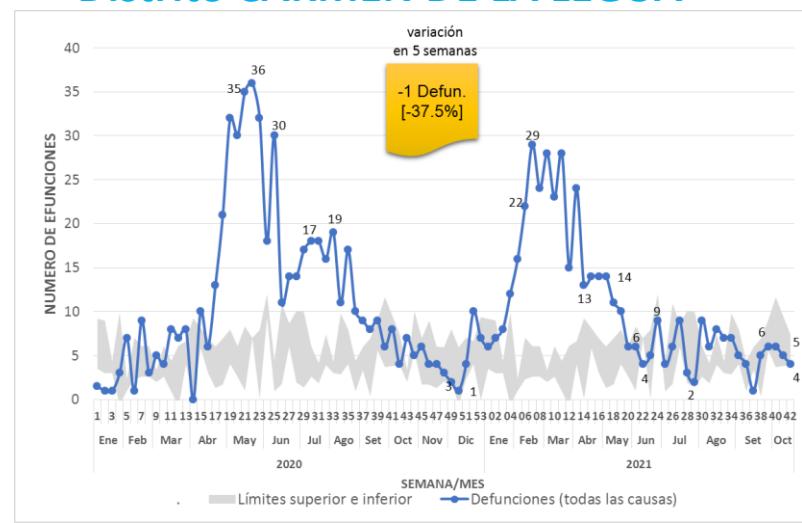


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 42 - 2021

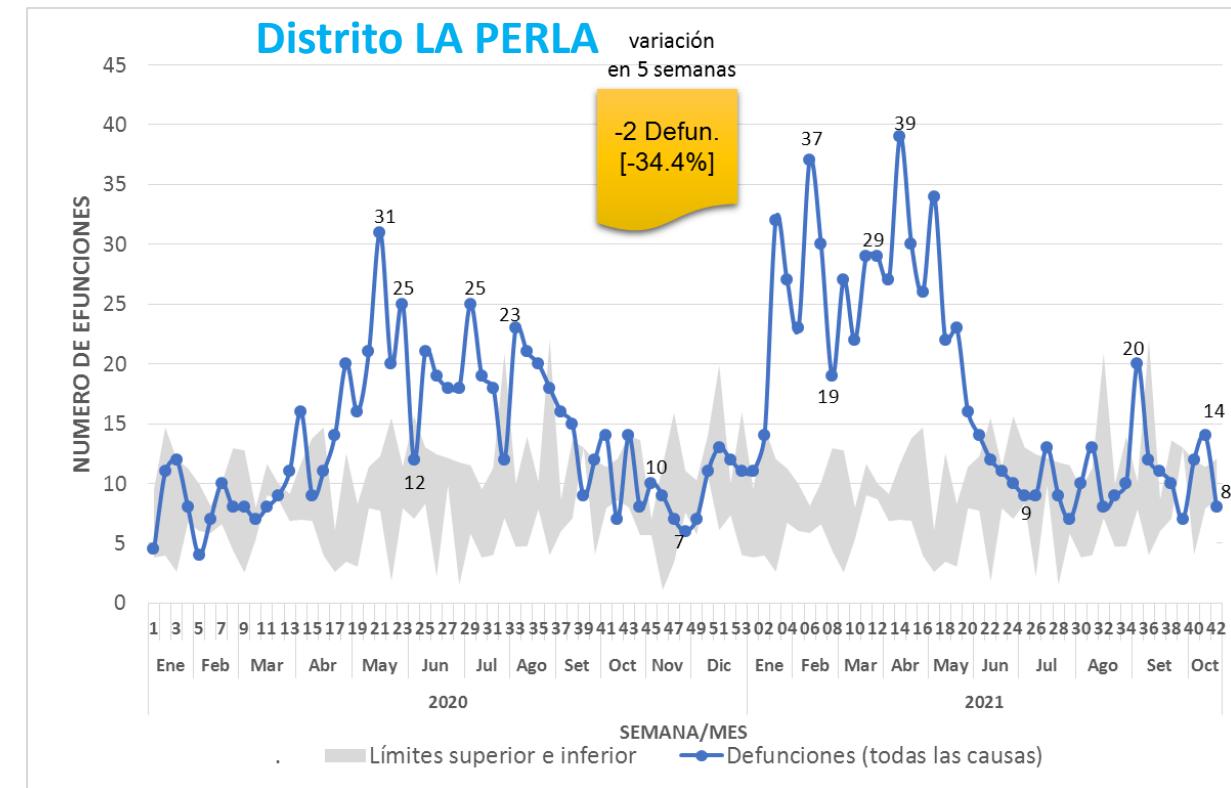
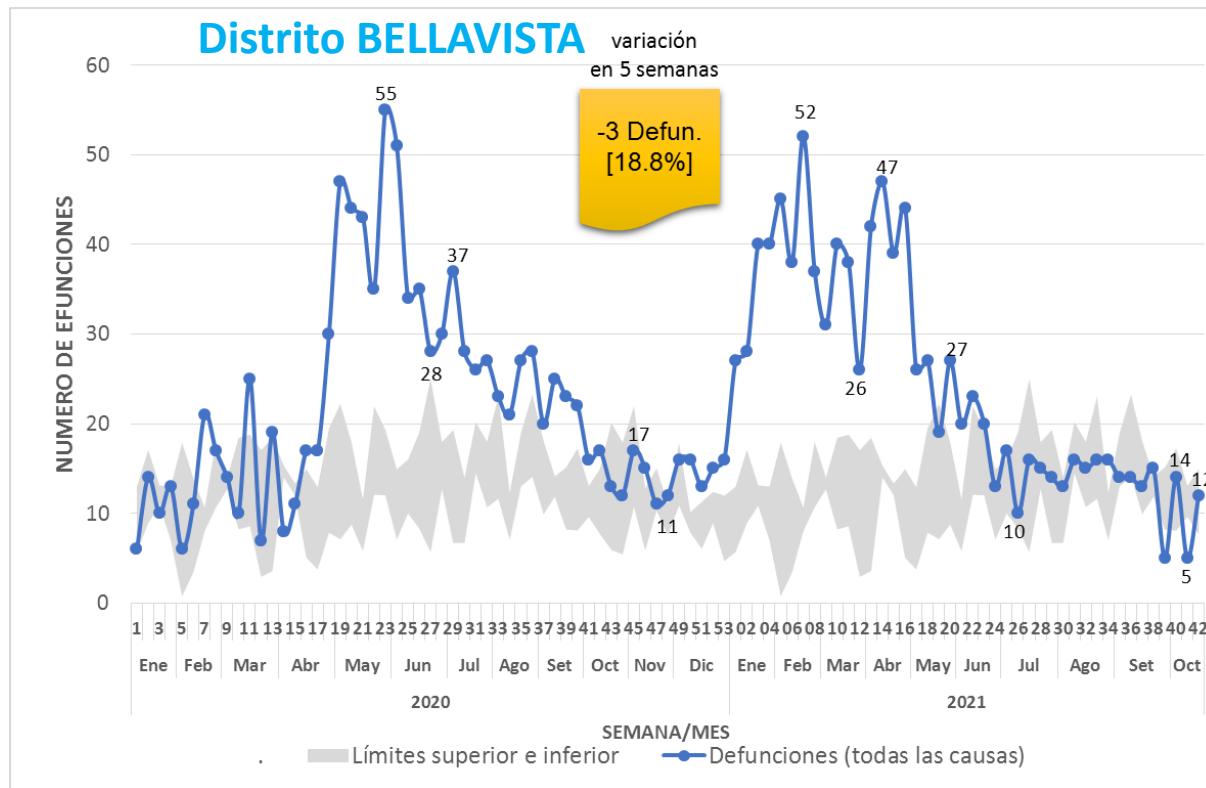
Región CALLAO



Distrito CARMEN DE LA LEGUA

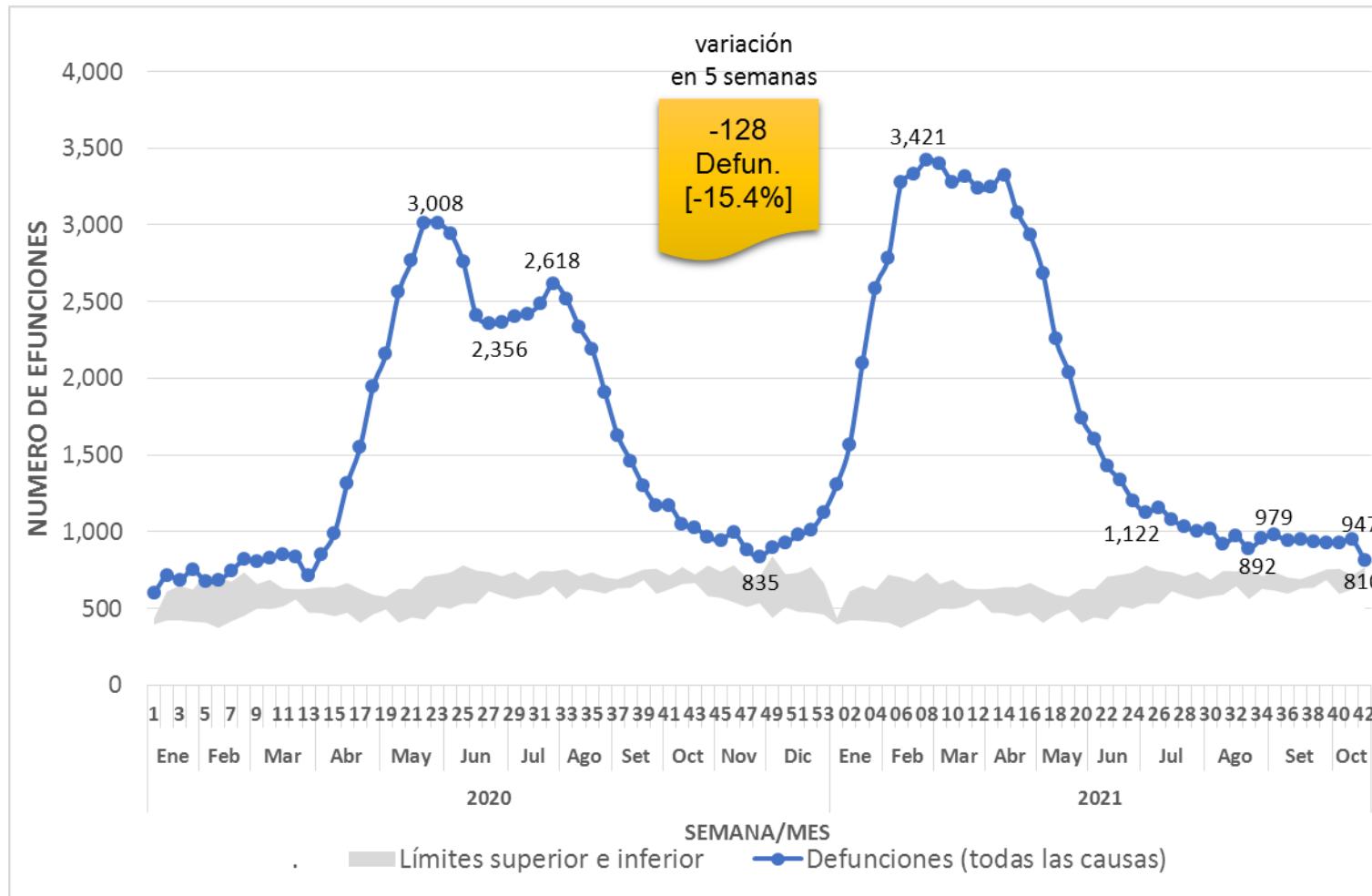


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 42 - 2021

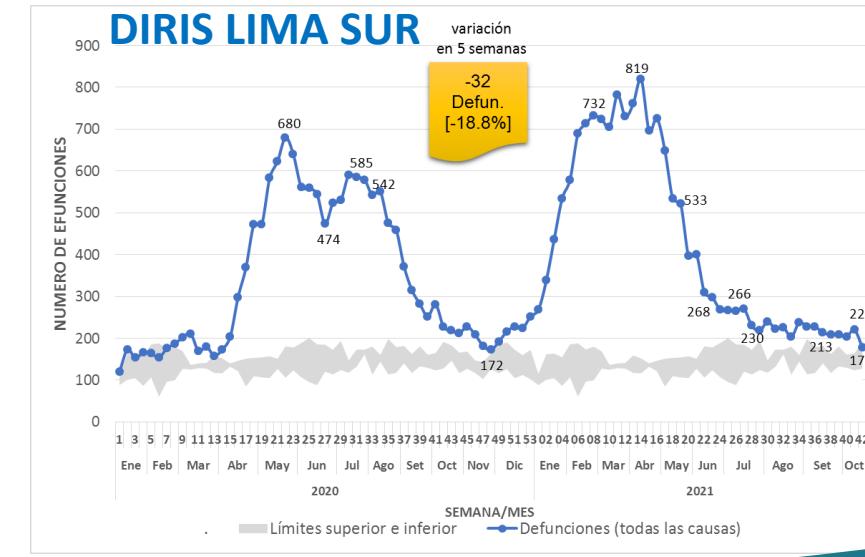
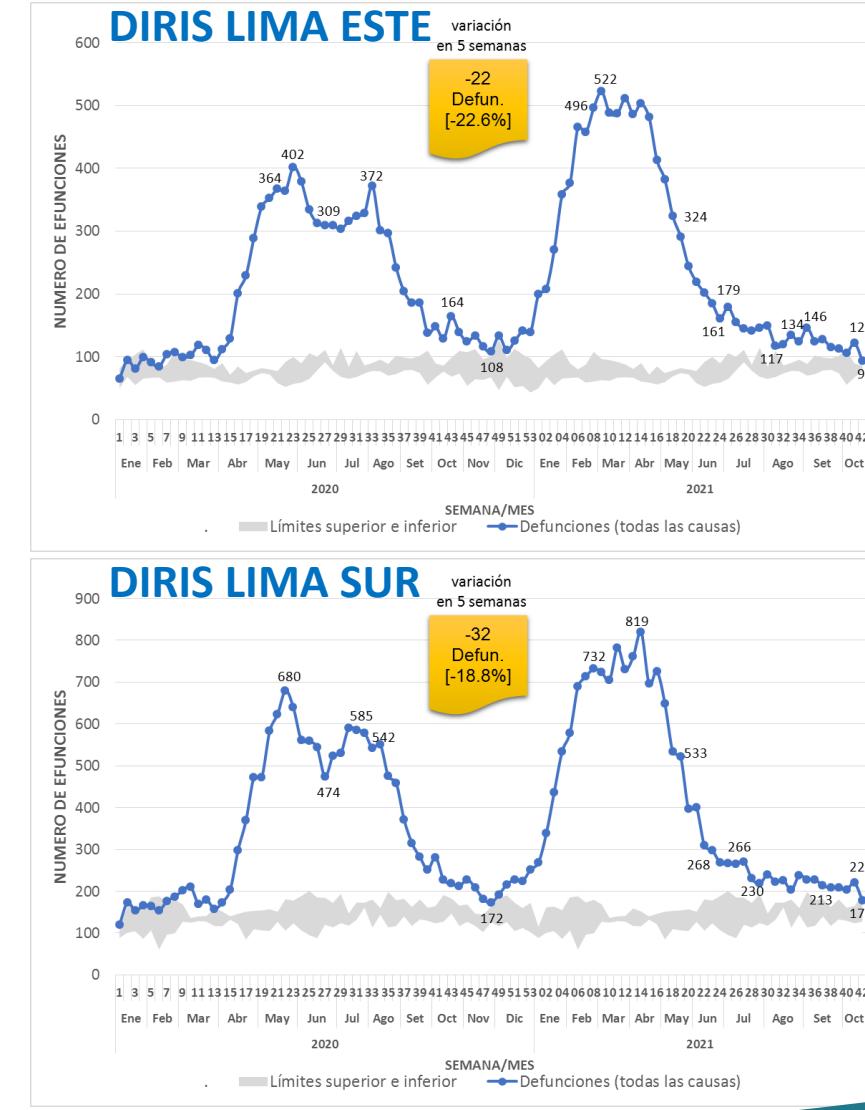
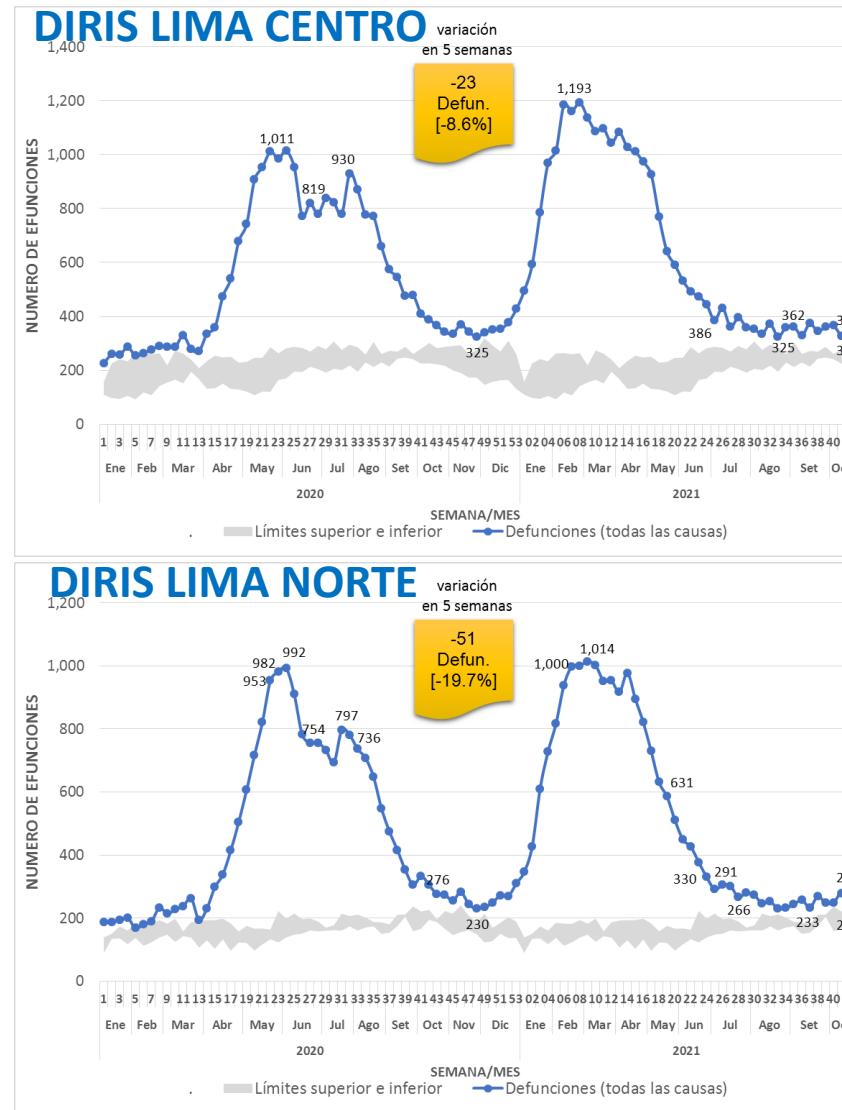


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 42 - 2021

LIMA METROPOLITANA

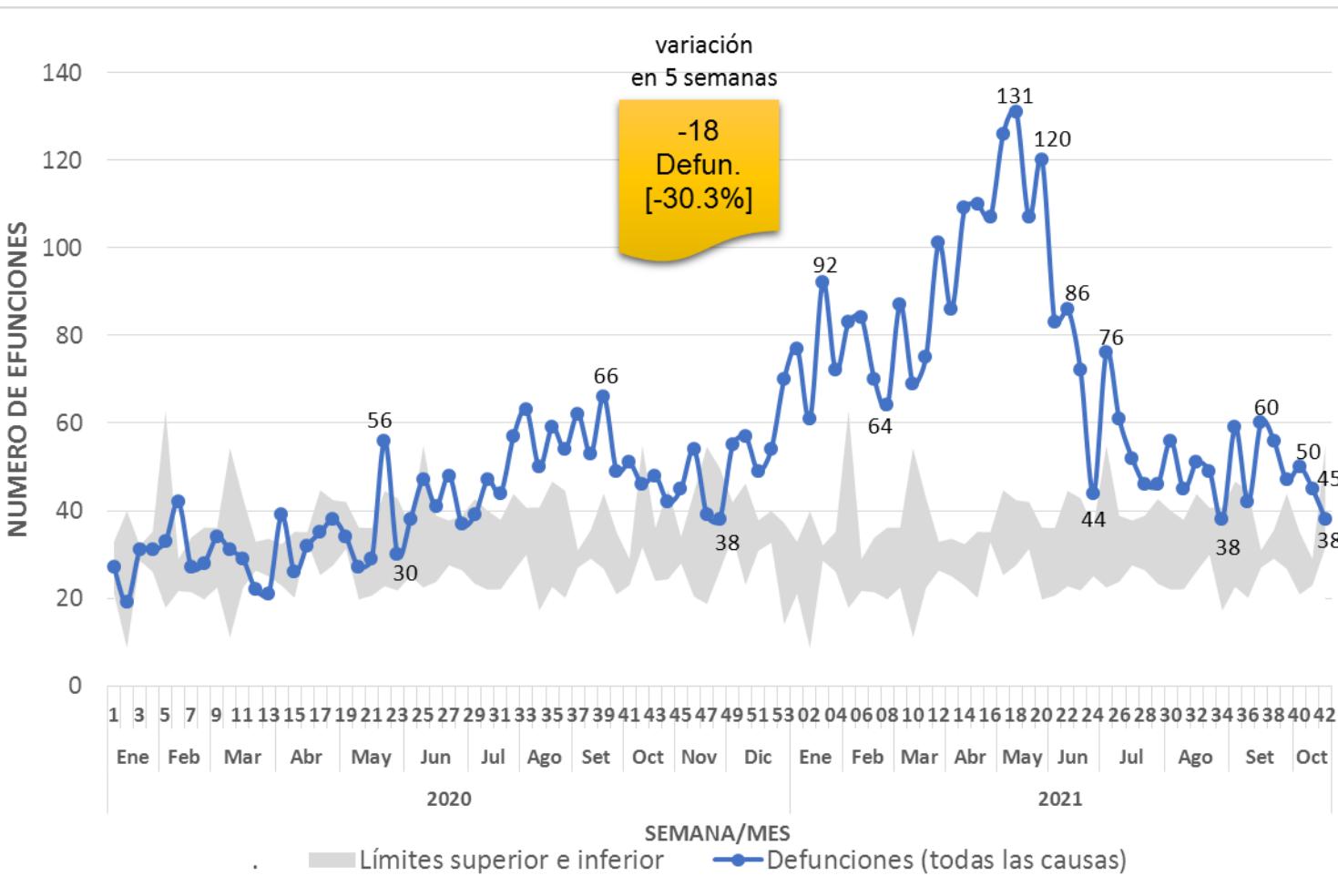


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 42 - 2021



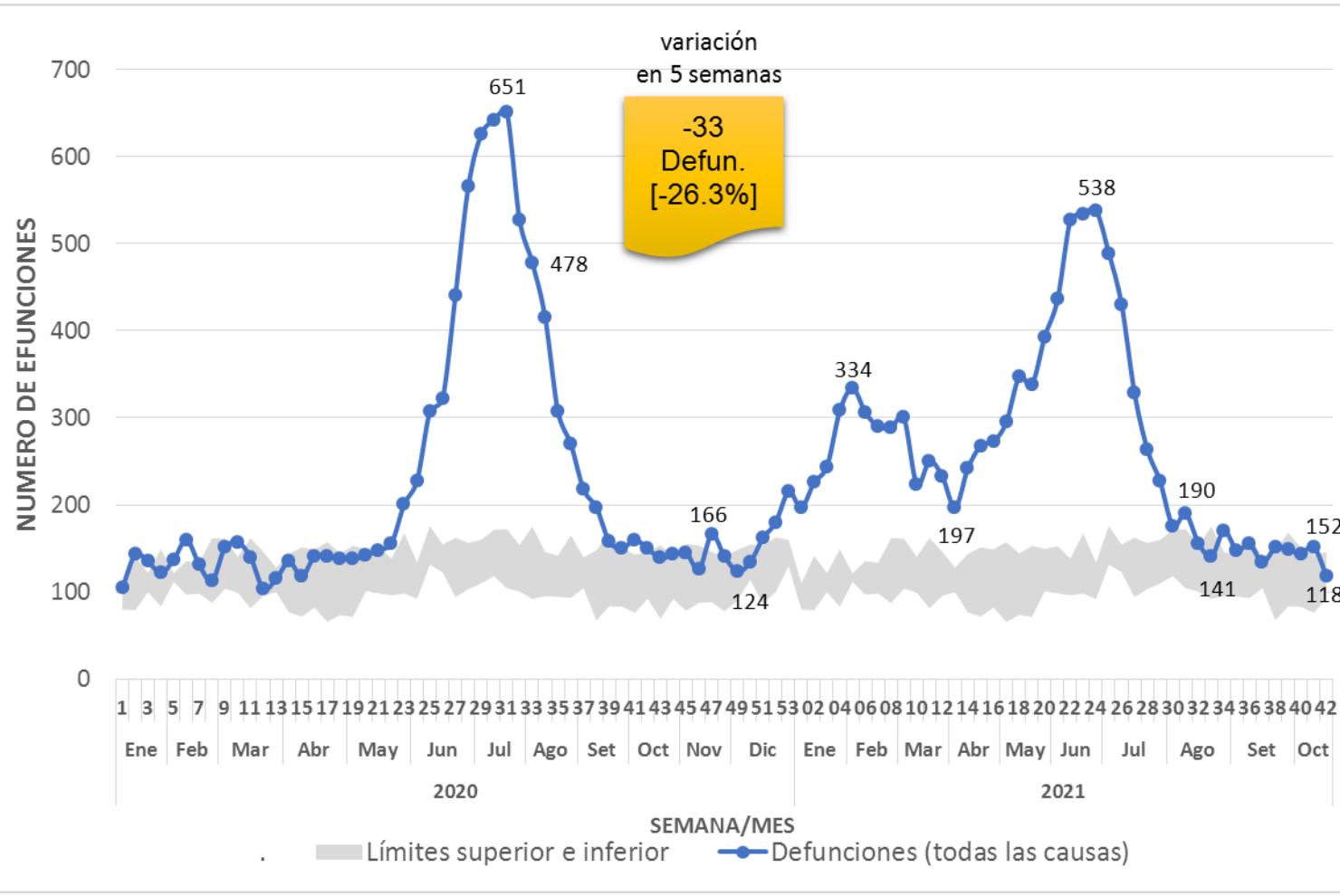
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

Región APURIMAC

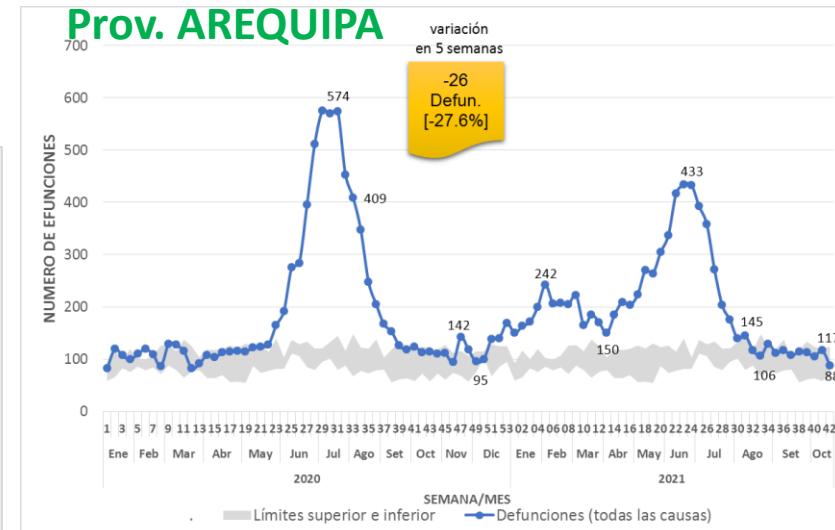


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

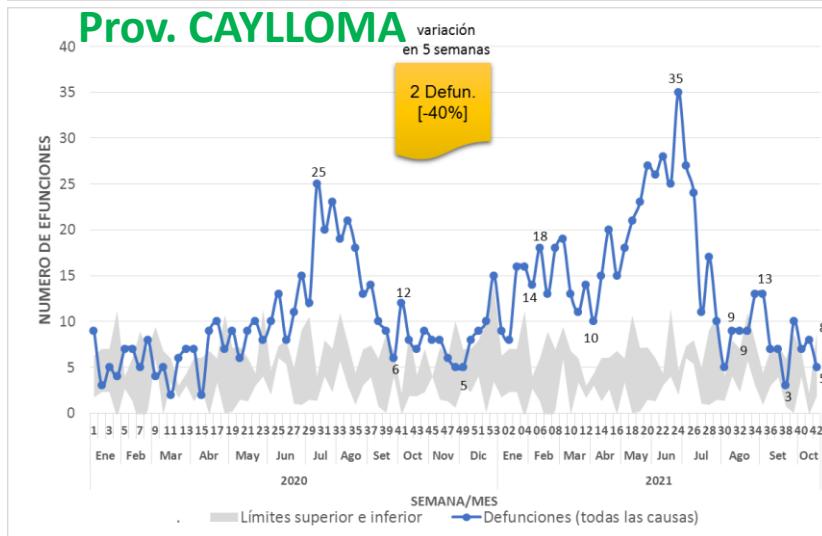
Región AREQUIPA



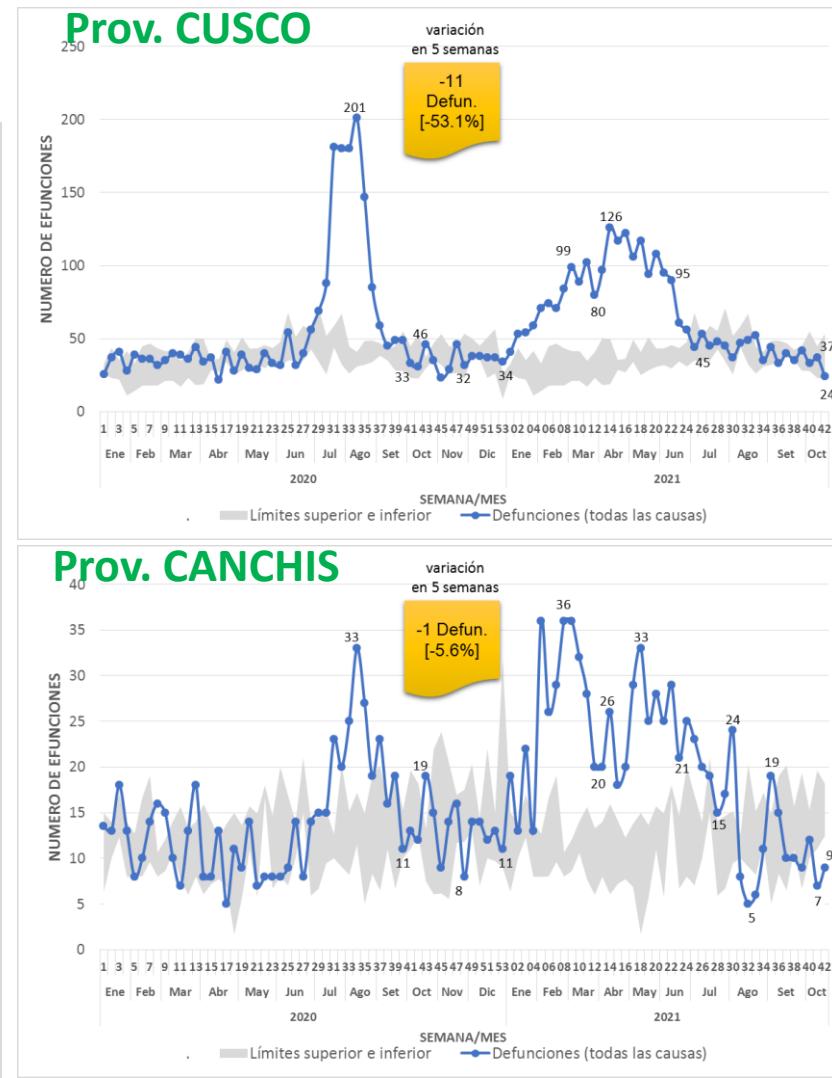
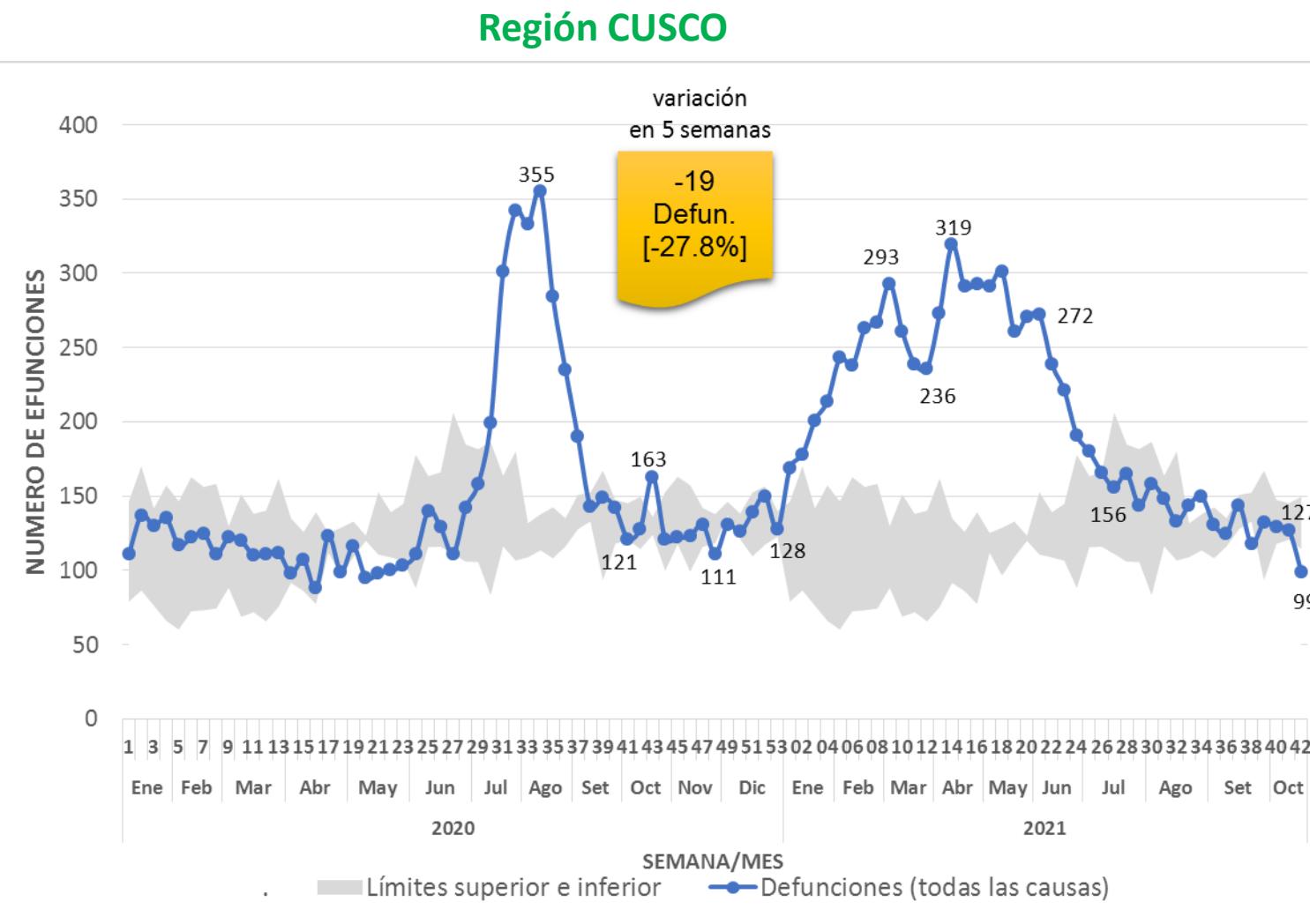
Prov. AREQUIPA



Prov. CAYLLOMA

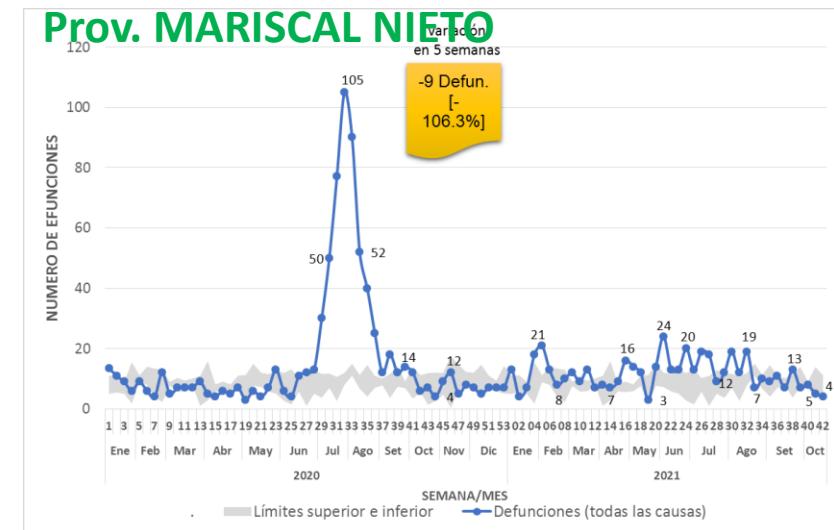
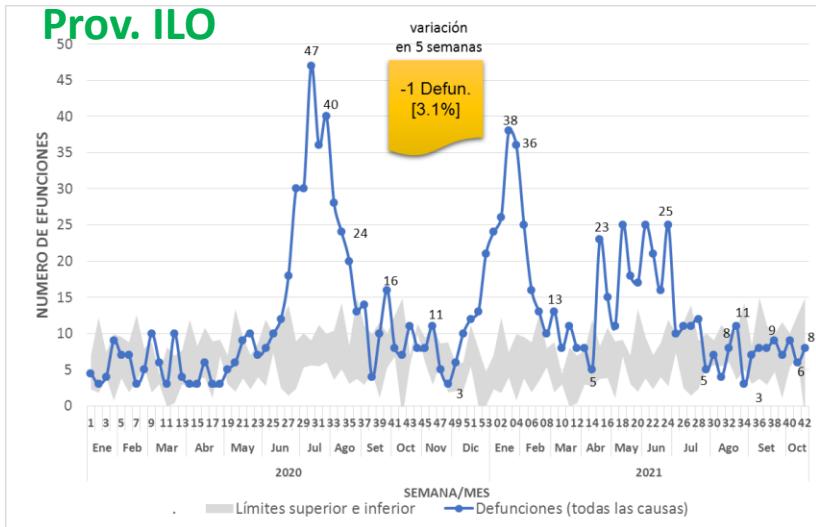
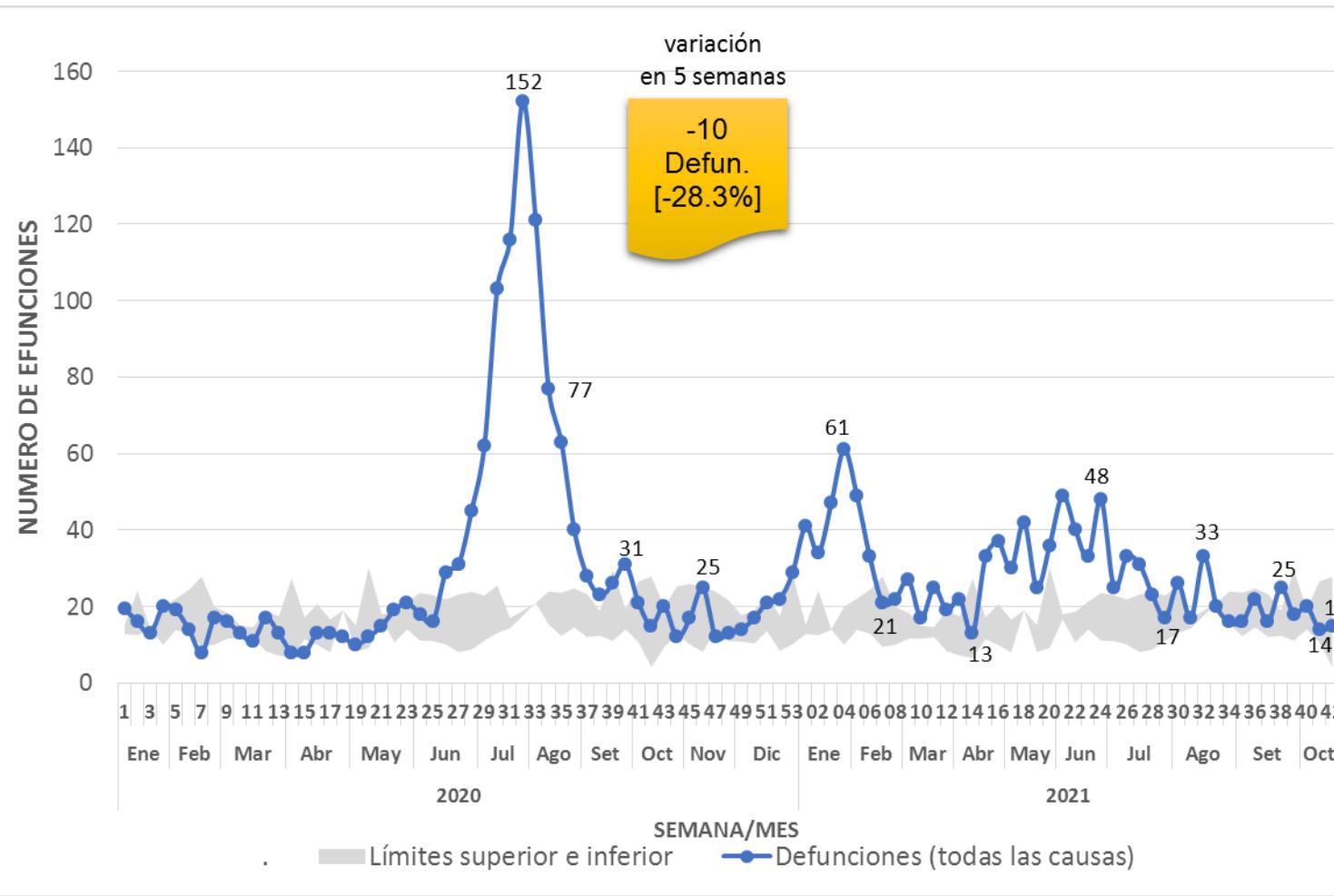


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021



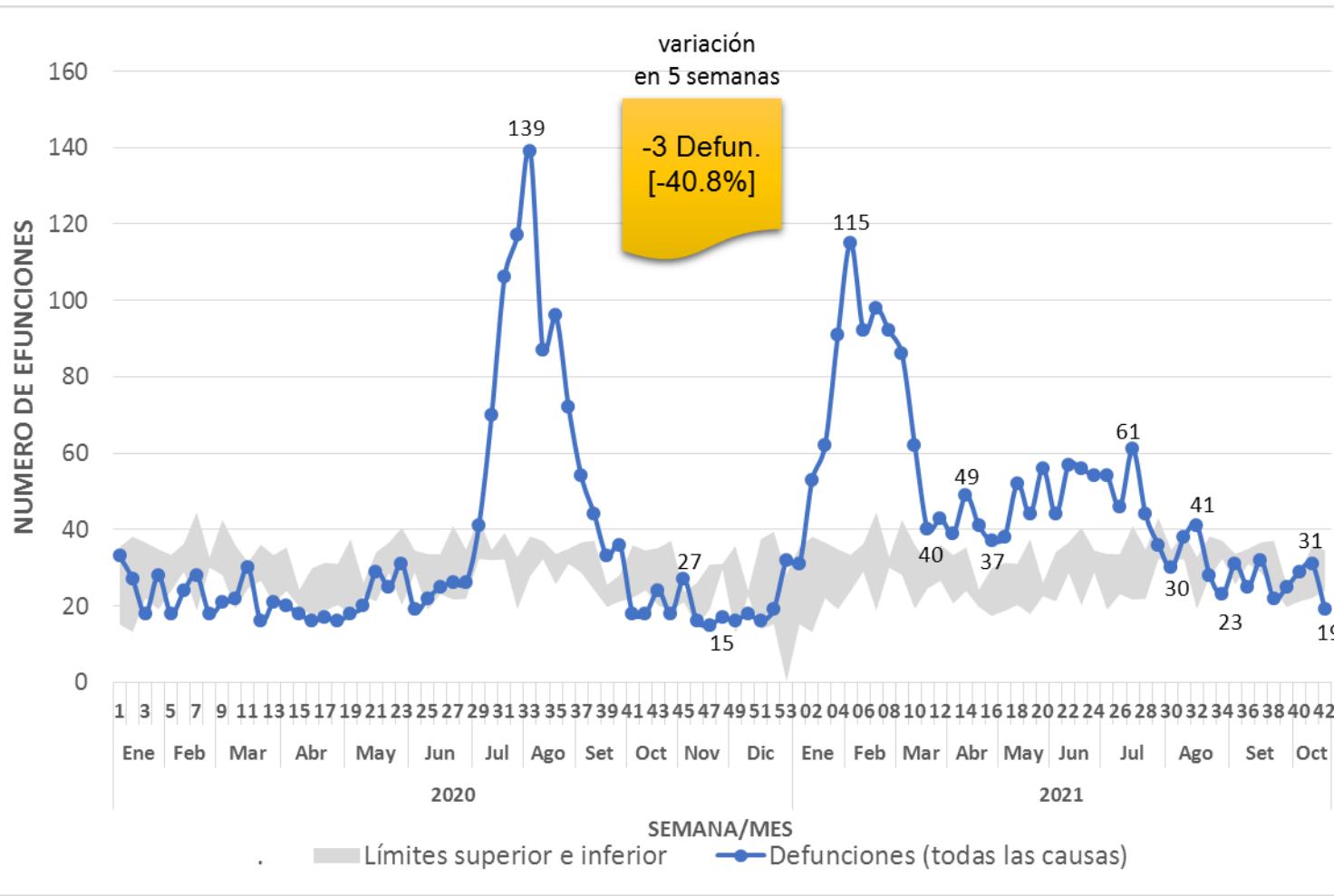
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

Región MOQUEGUA

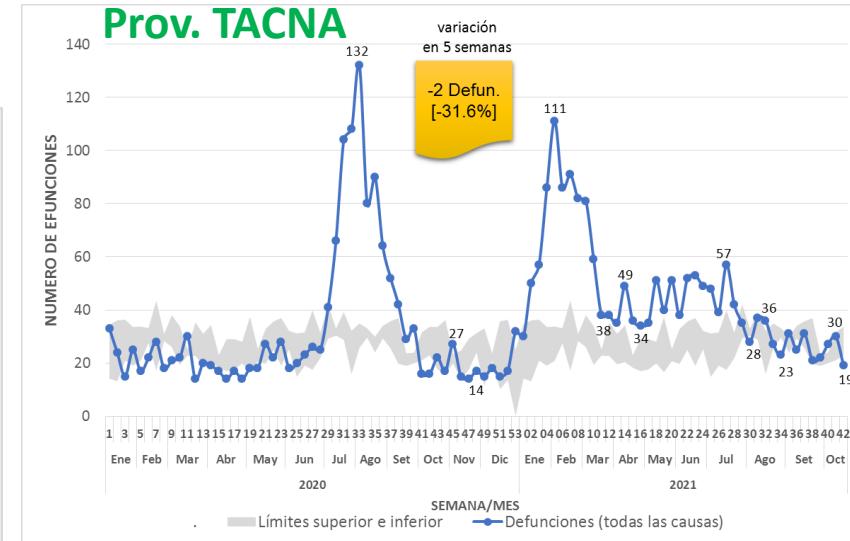


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

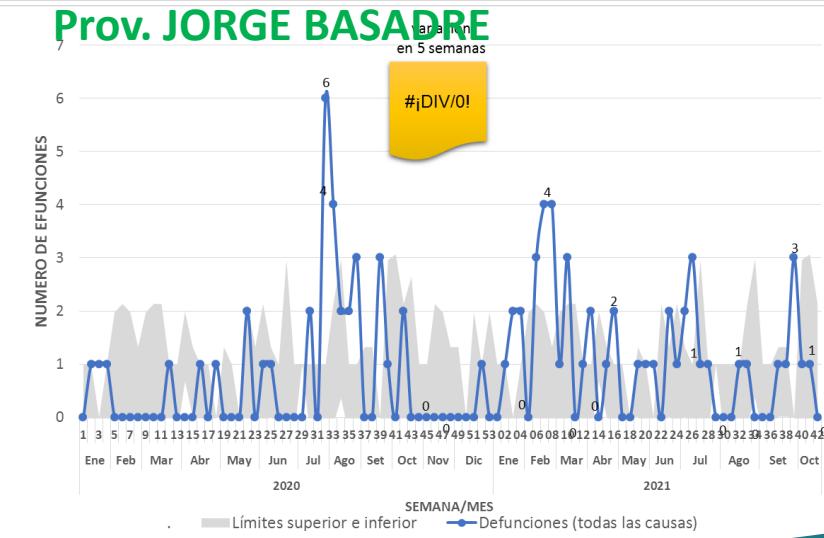
Región TACNA



Prov. TACNA

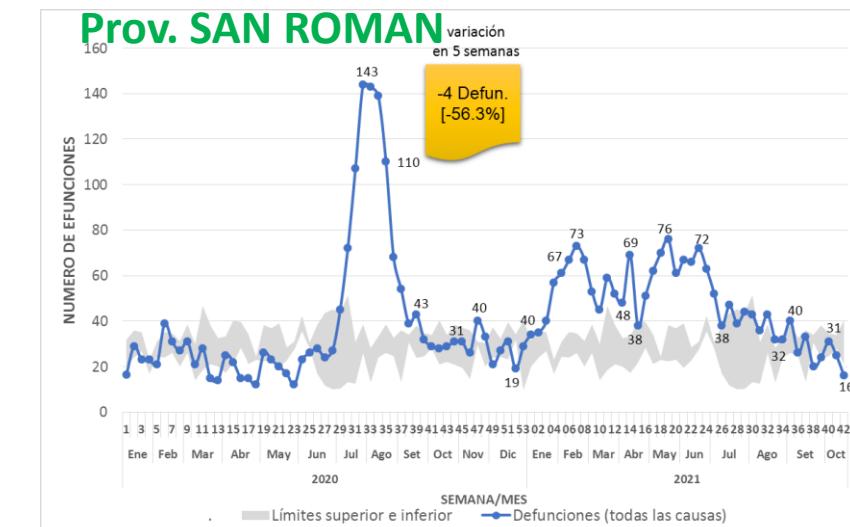
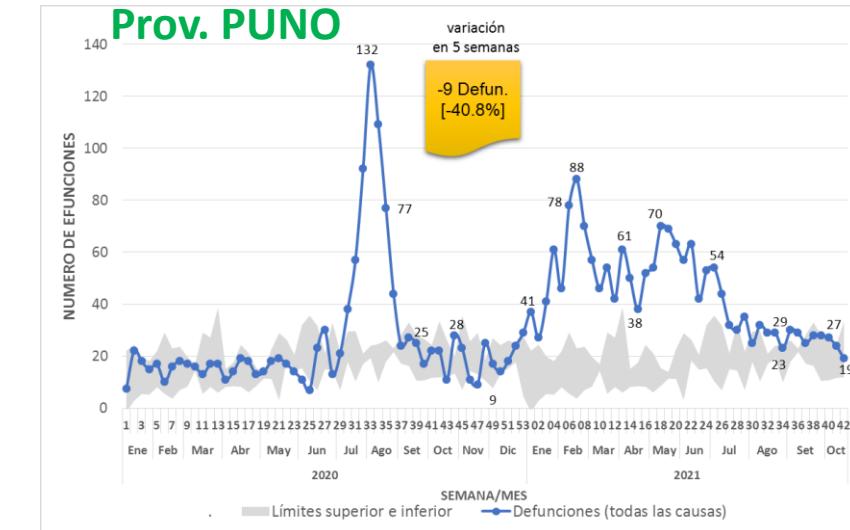
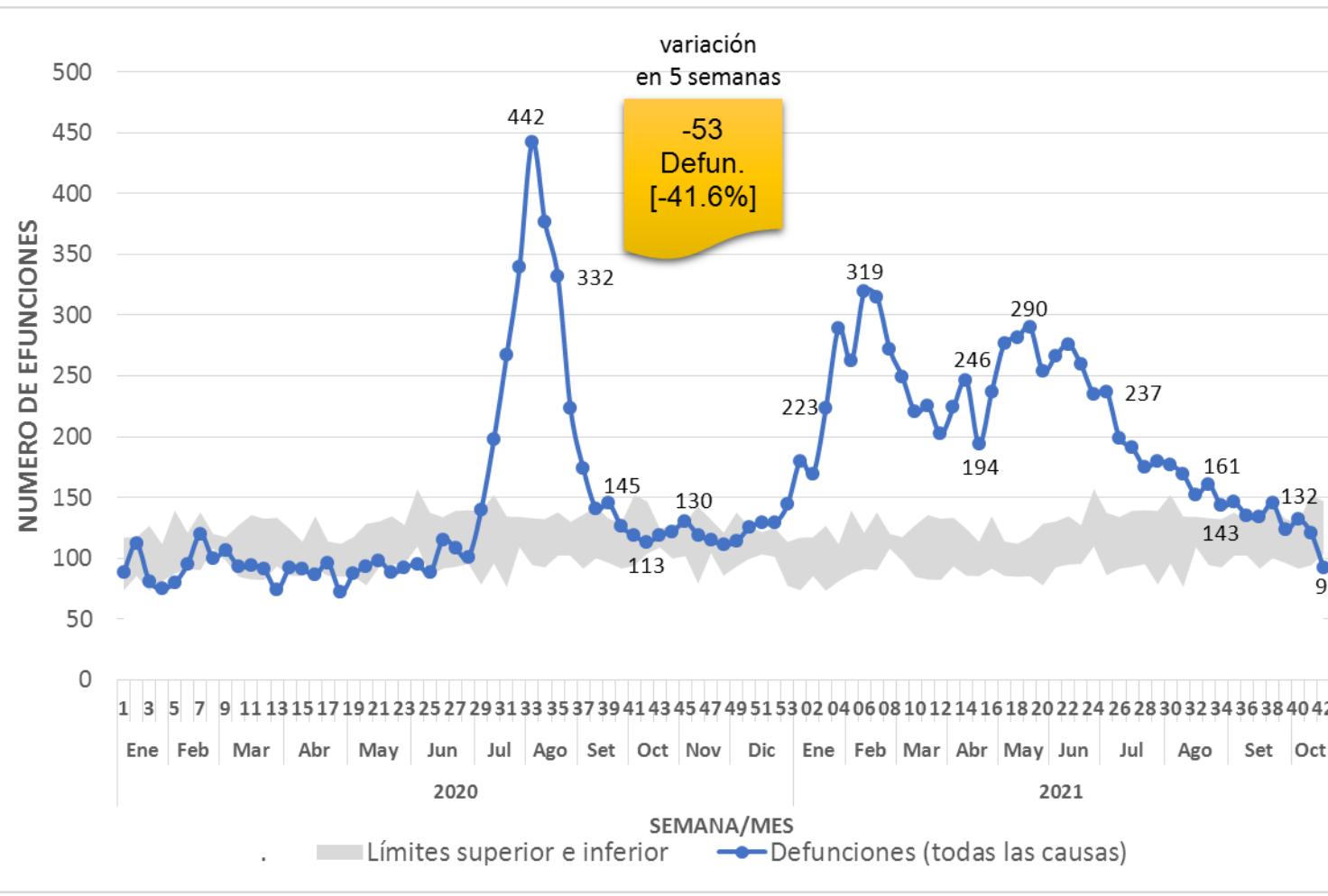


Prov. JORGE BASADRE



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 42 - 2021

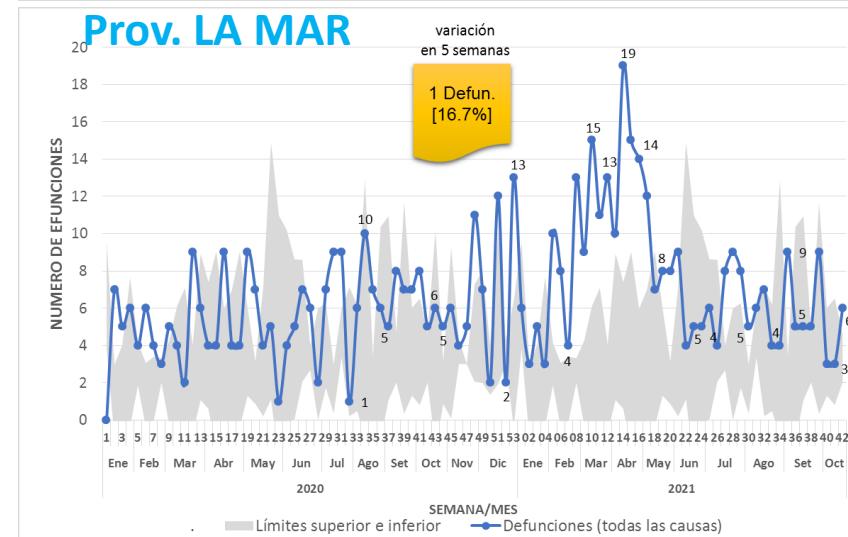
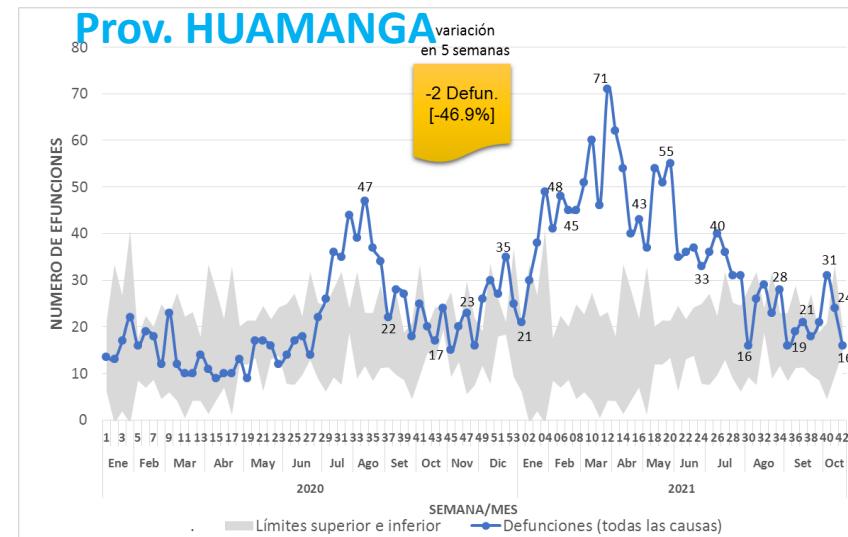
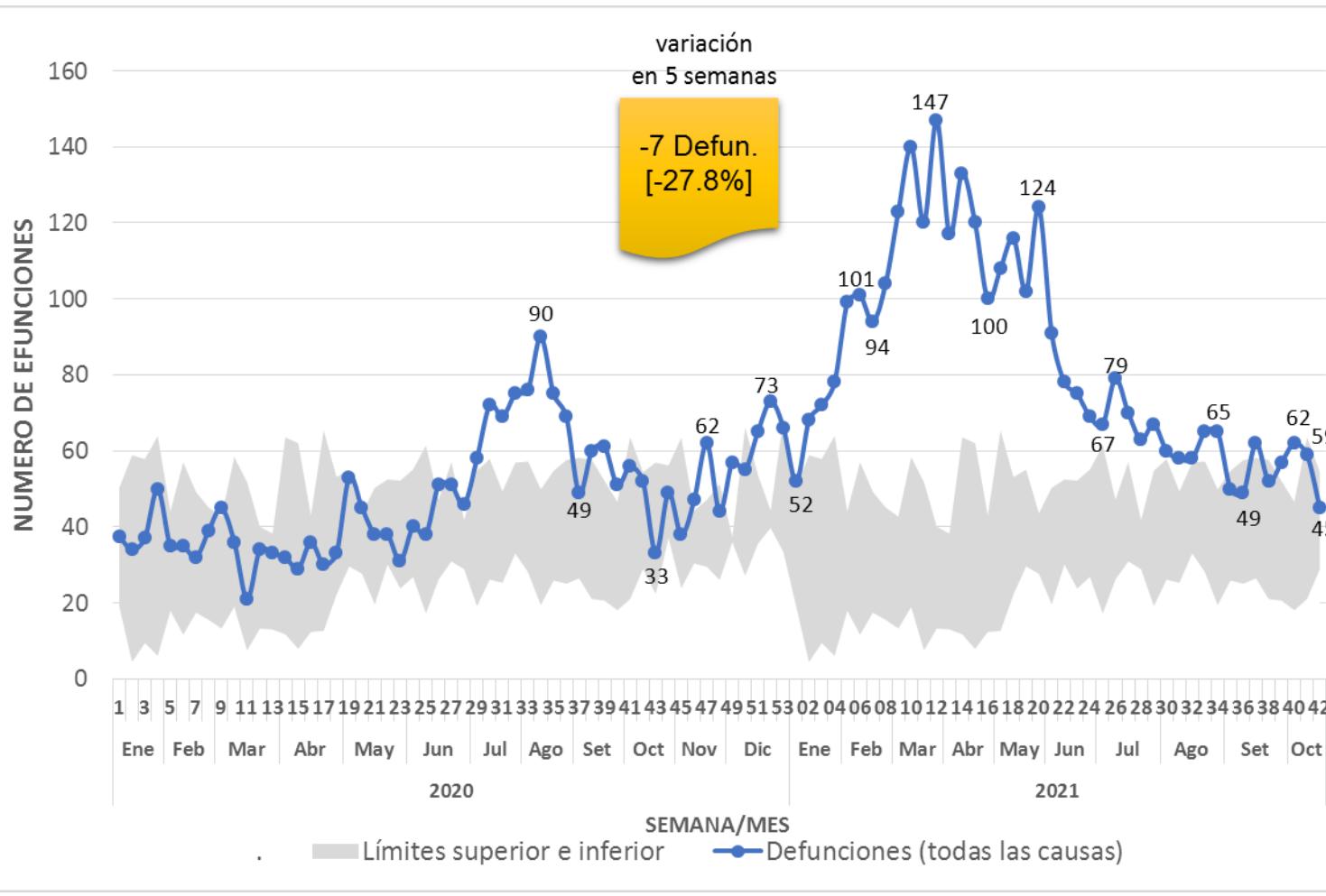
Región PUNO



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

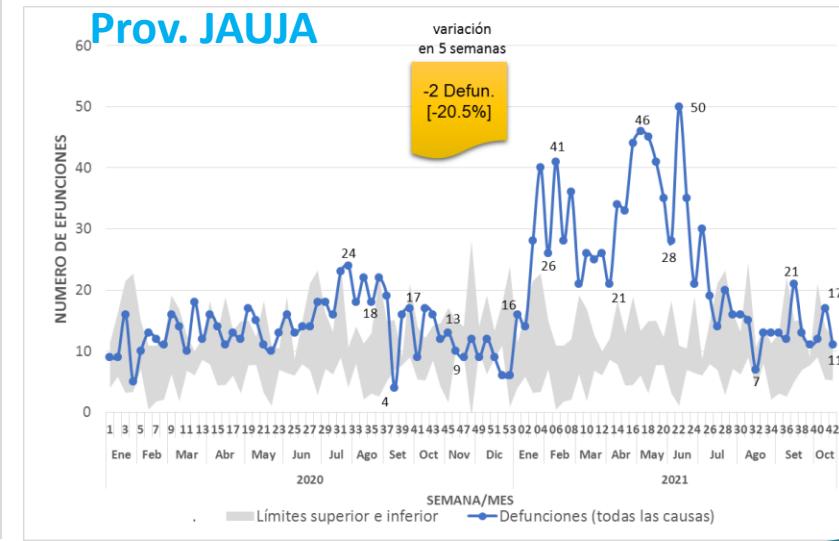
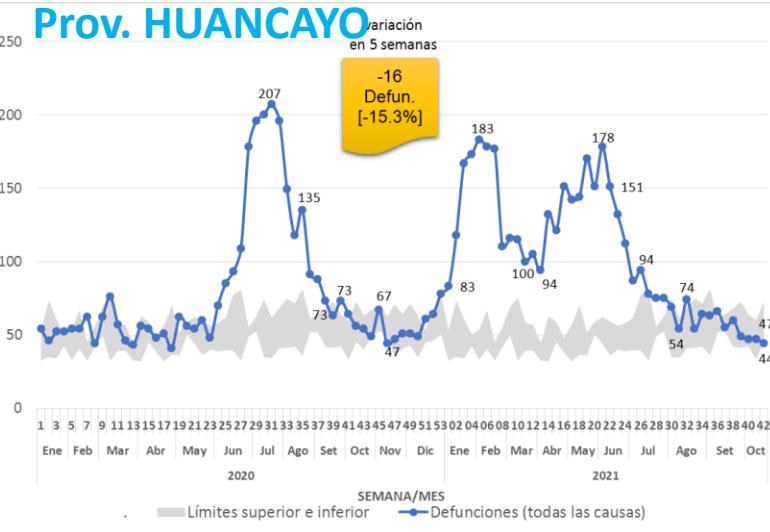
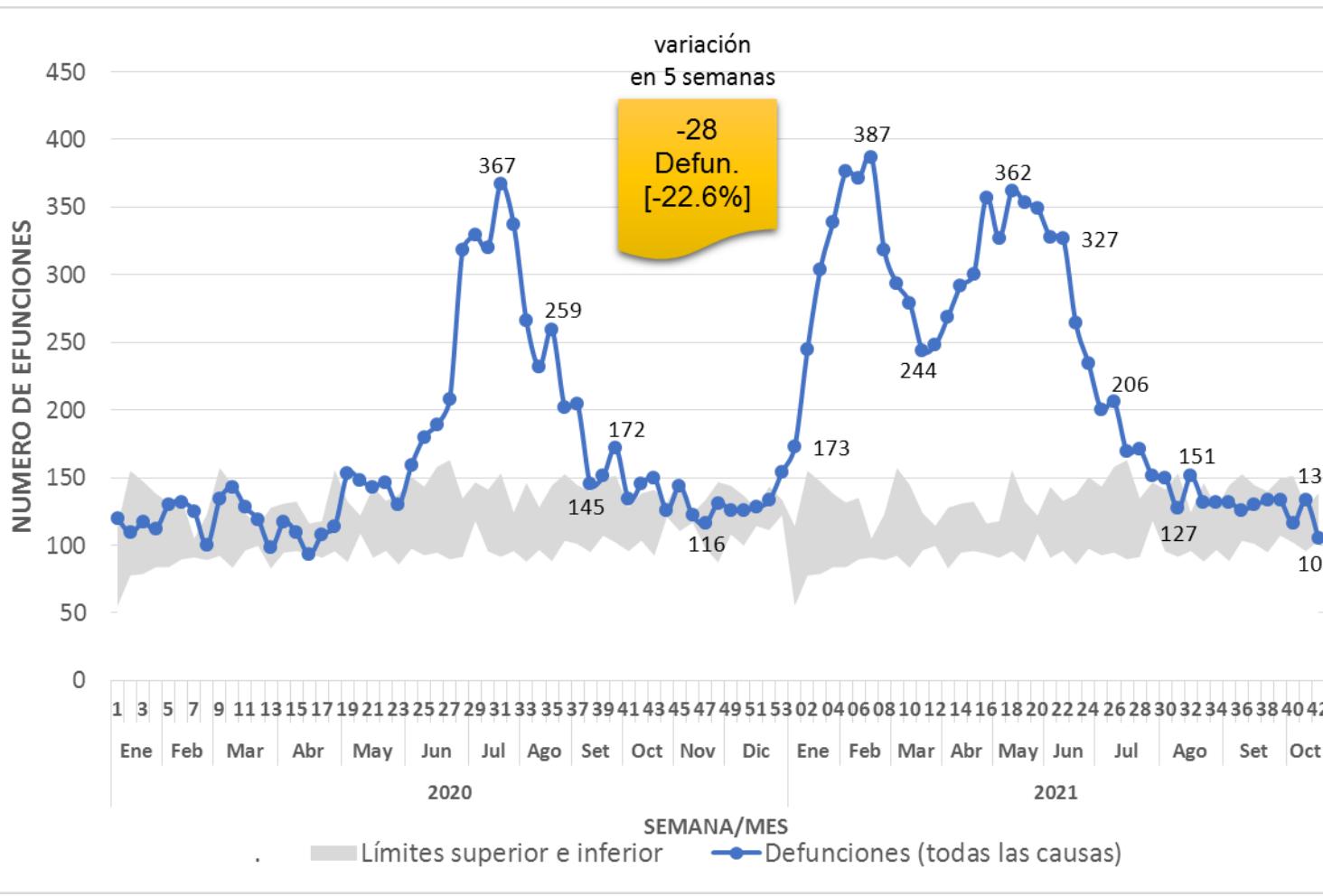
CENTRO: A LA SE 42 - 2021

Región AYACUCHO



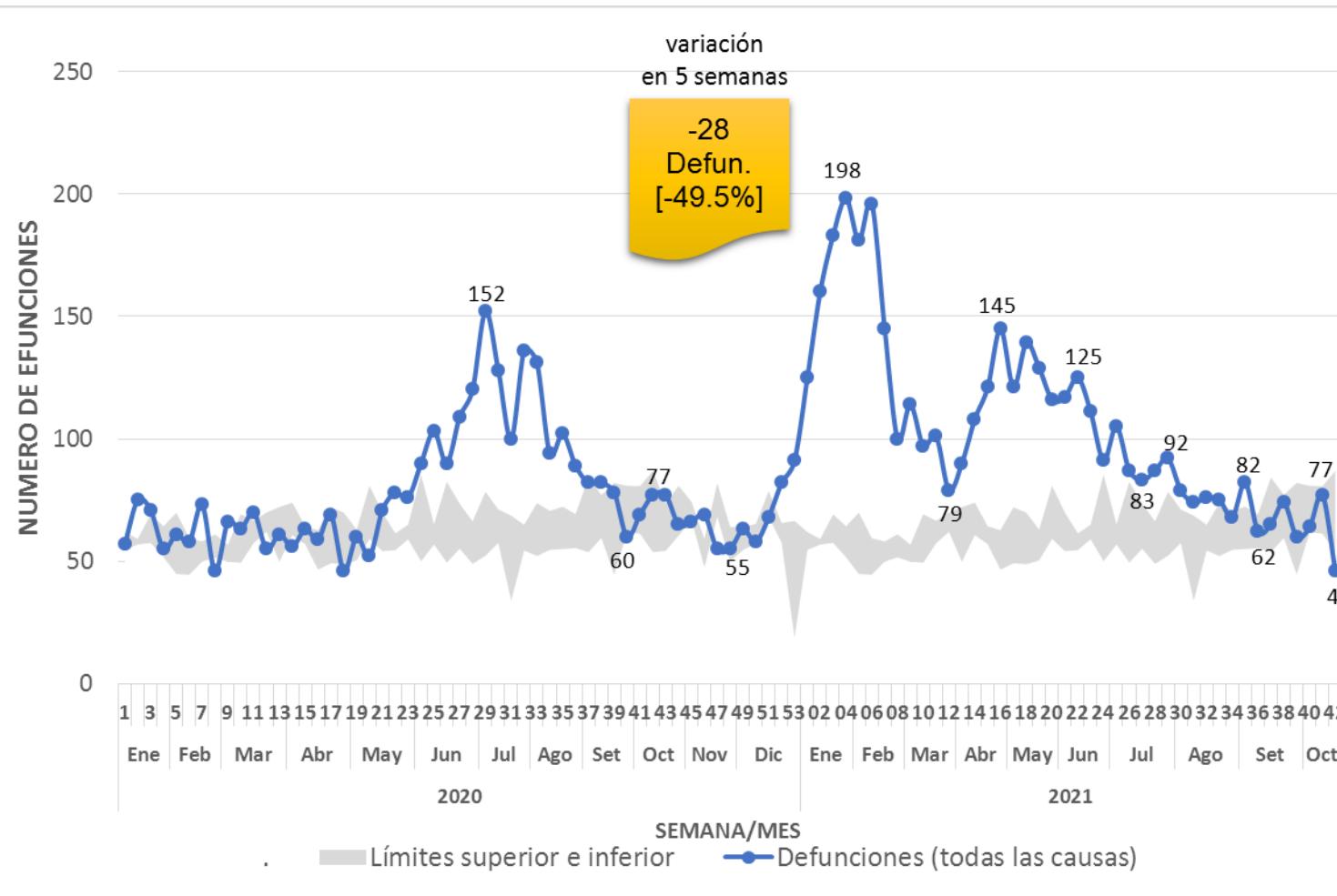
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

Región JUNIN

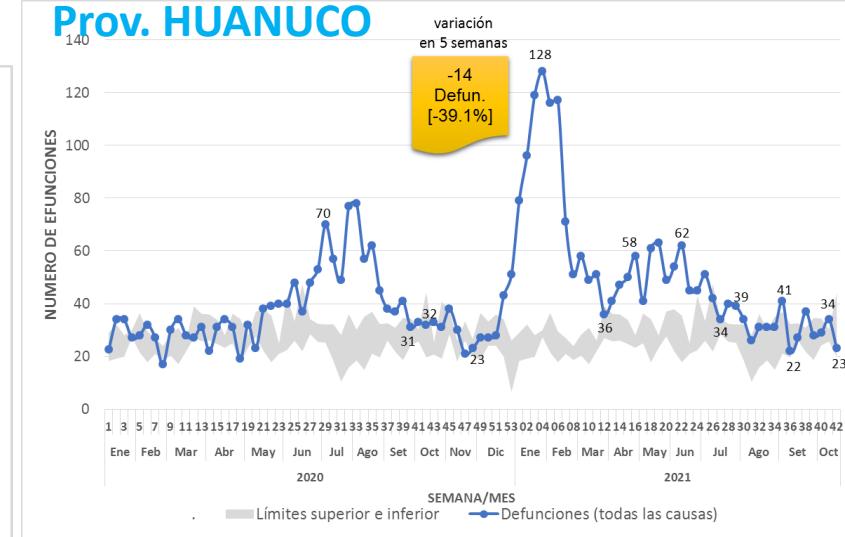


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

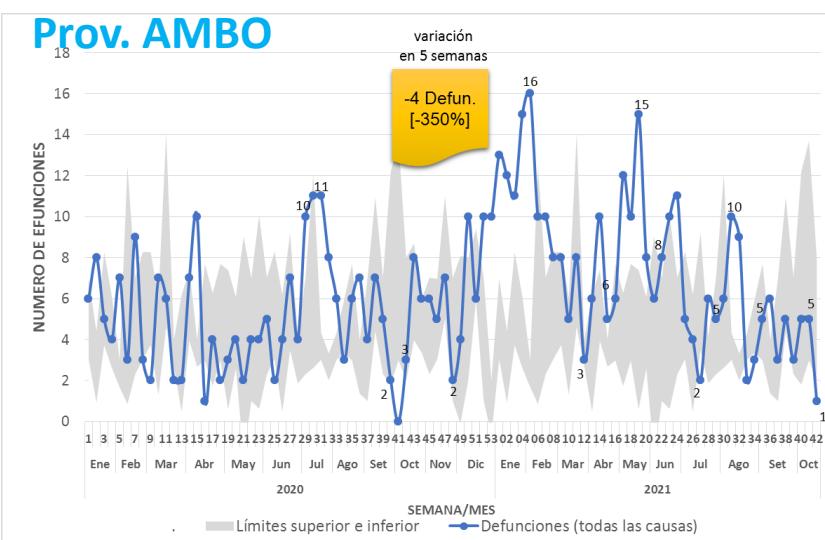
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

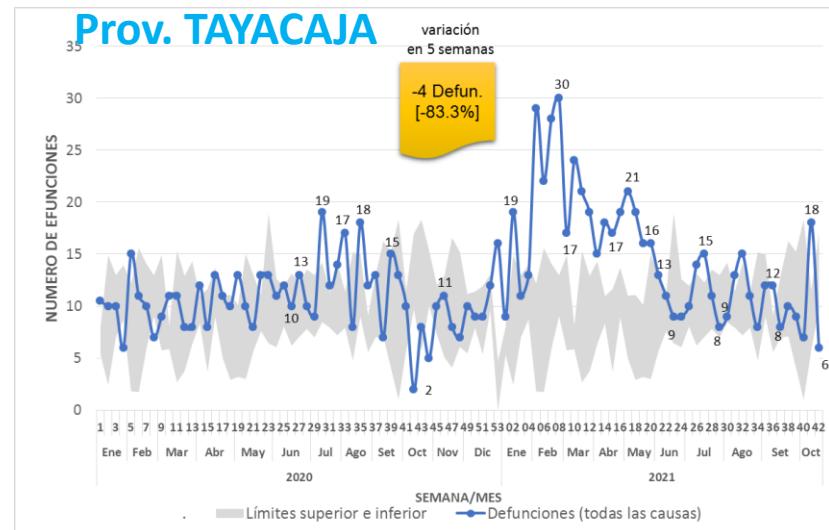
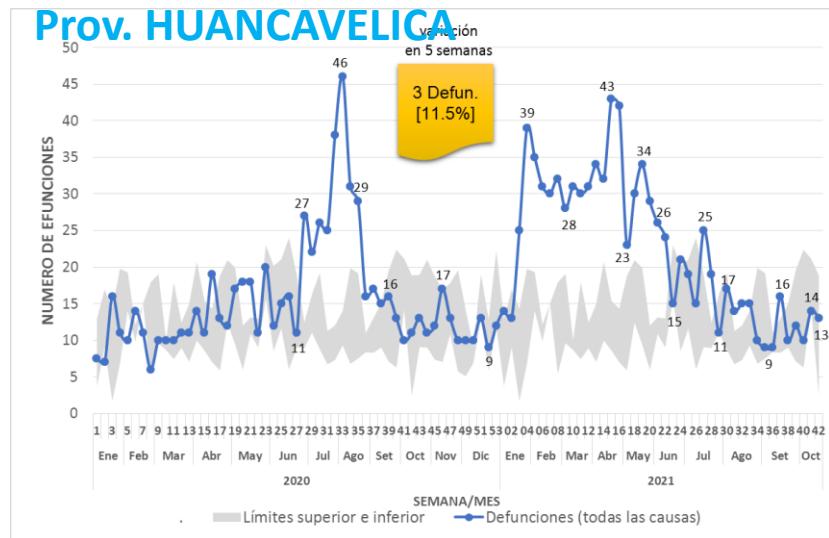
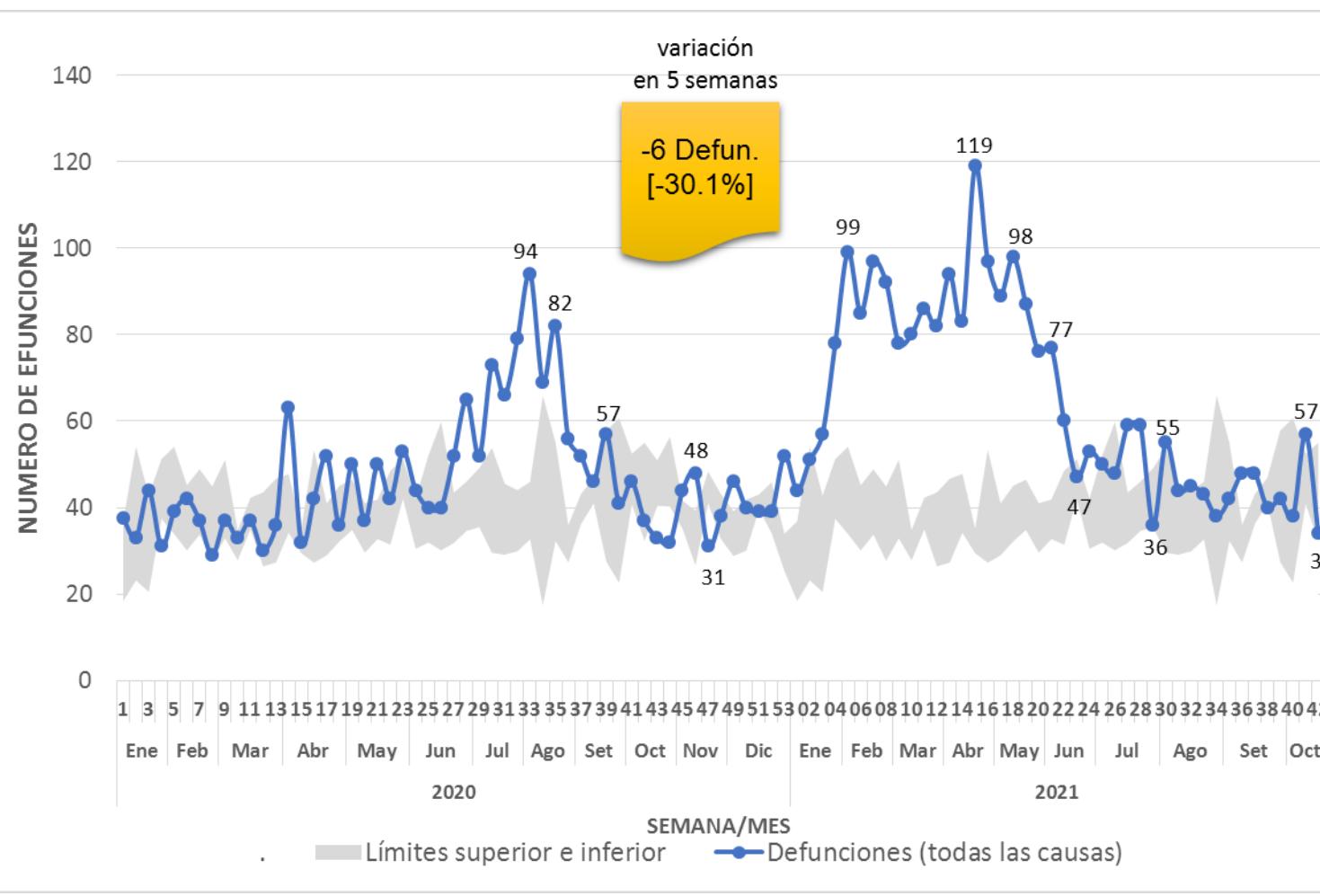


Prov. AMBO



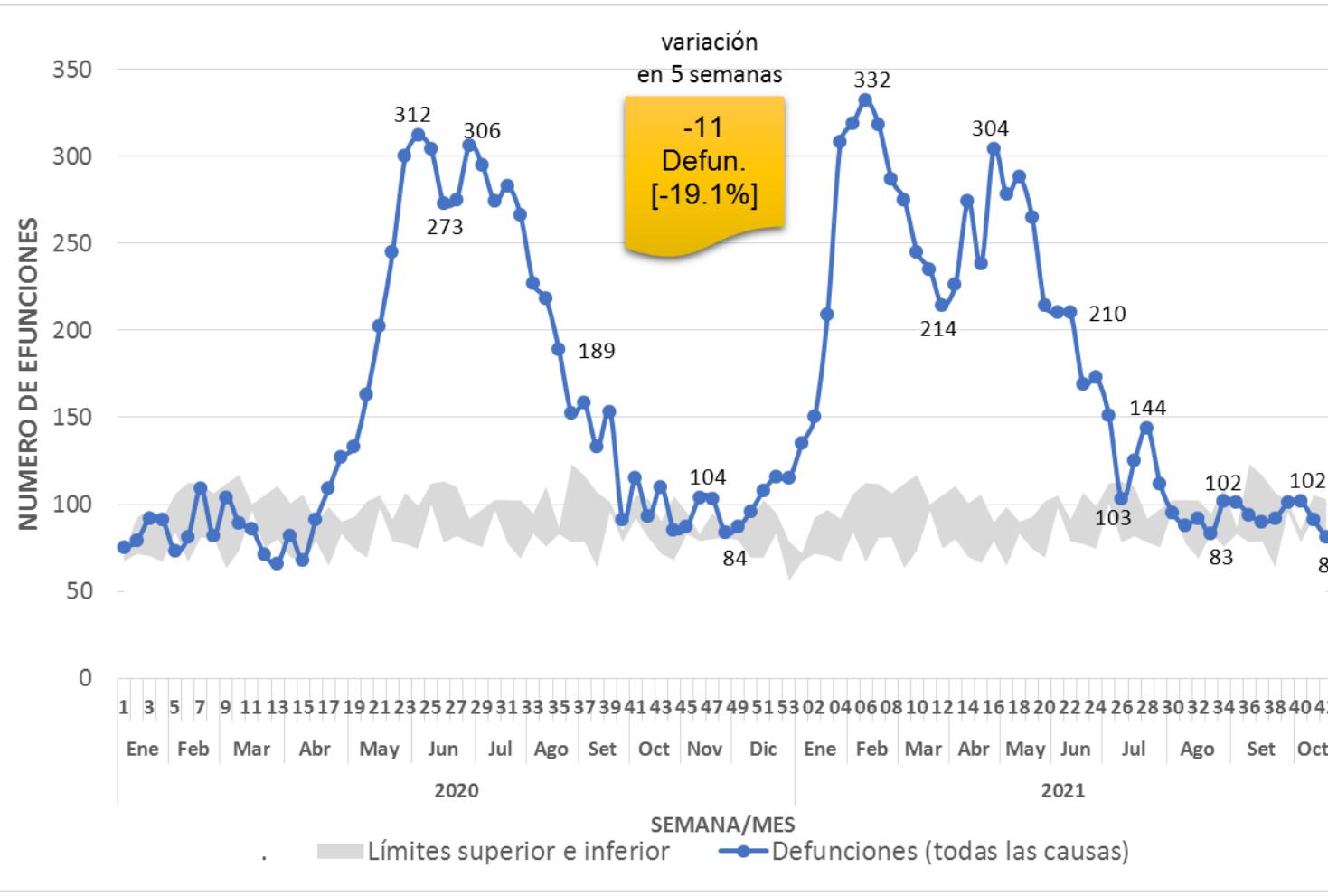
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

Región HUANCAVELICA

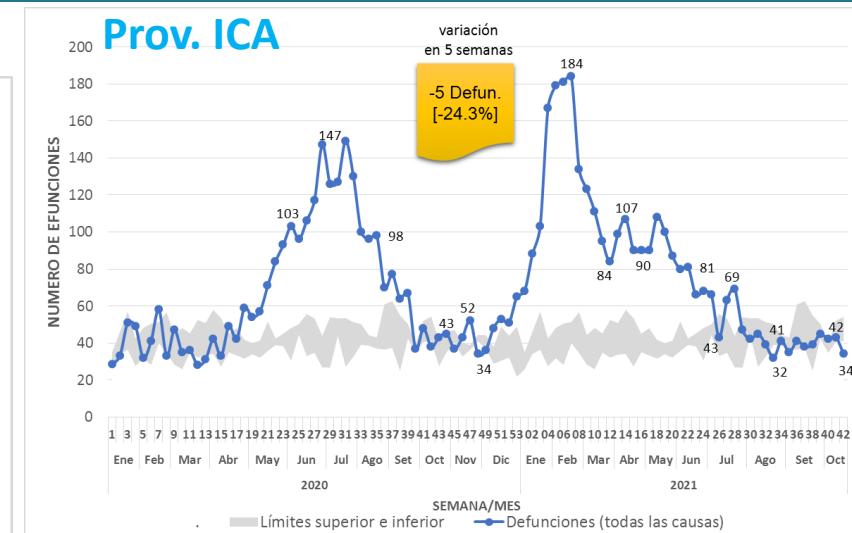


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021

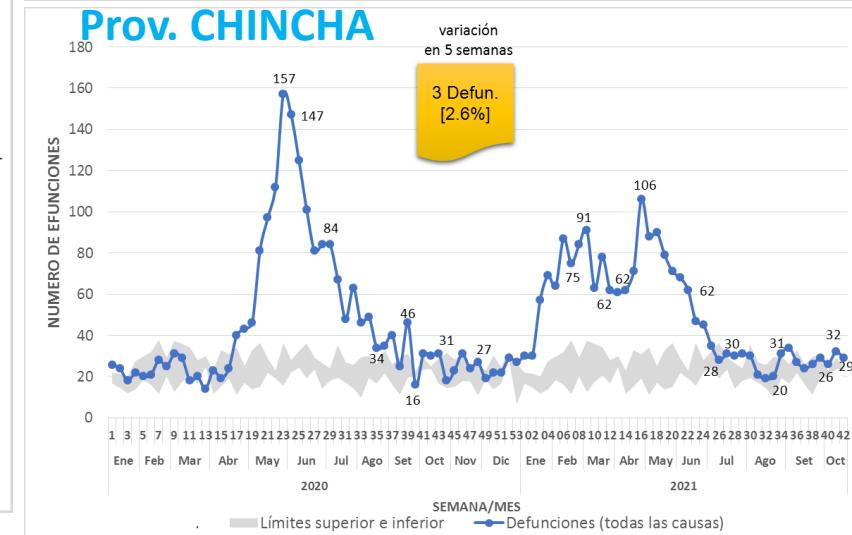
Región ICA



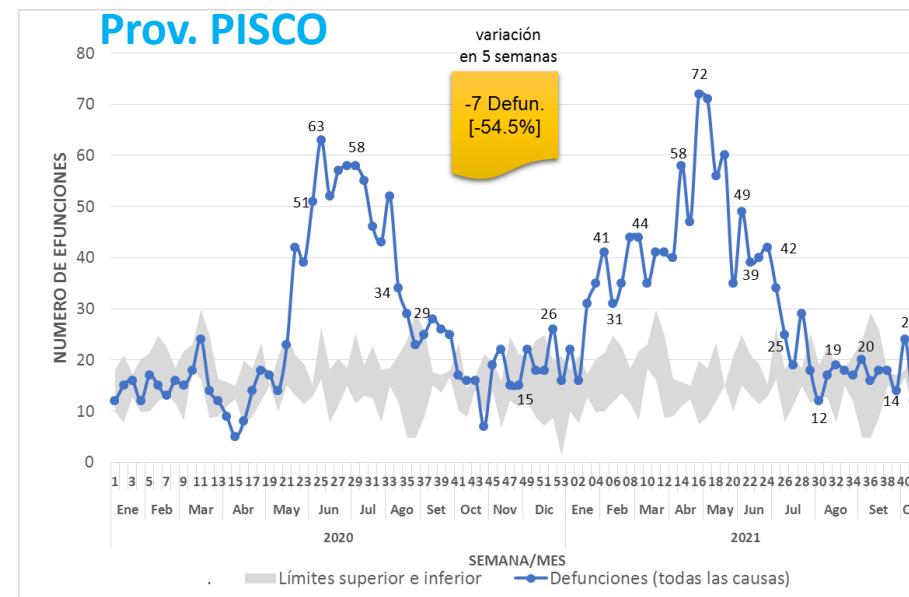
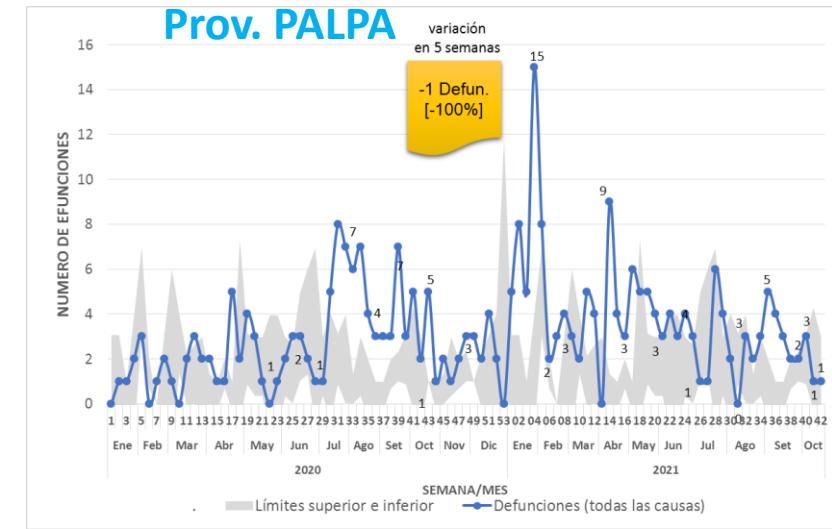
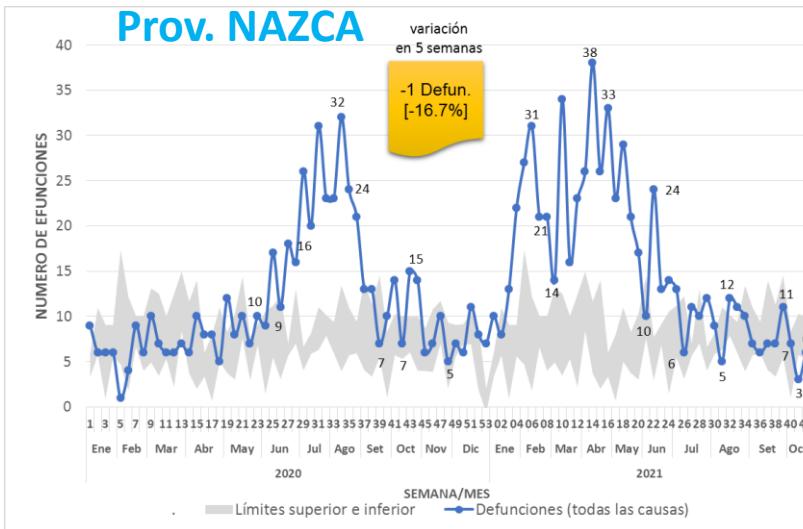
Prov. ICA



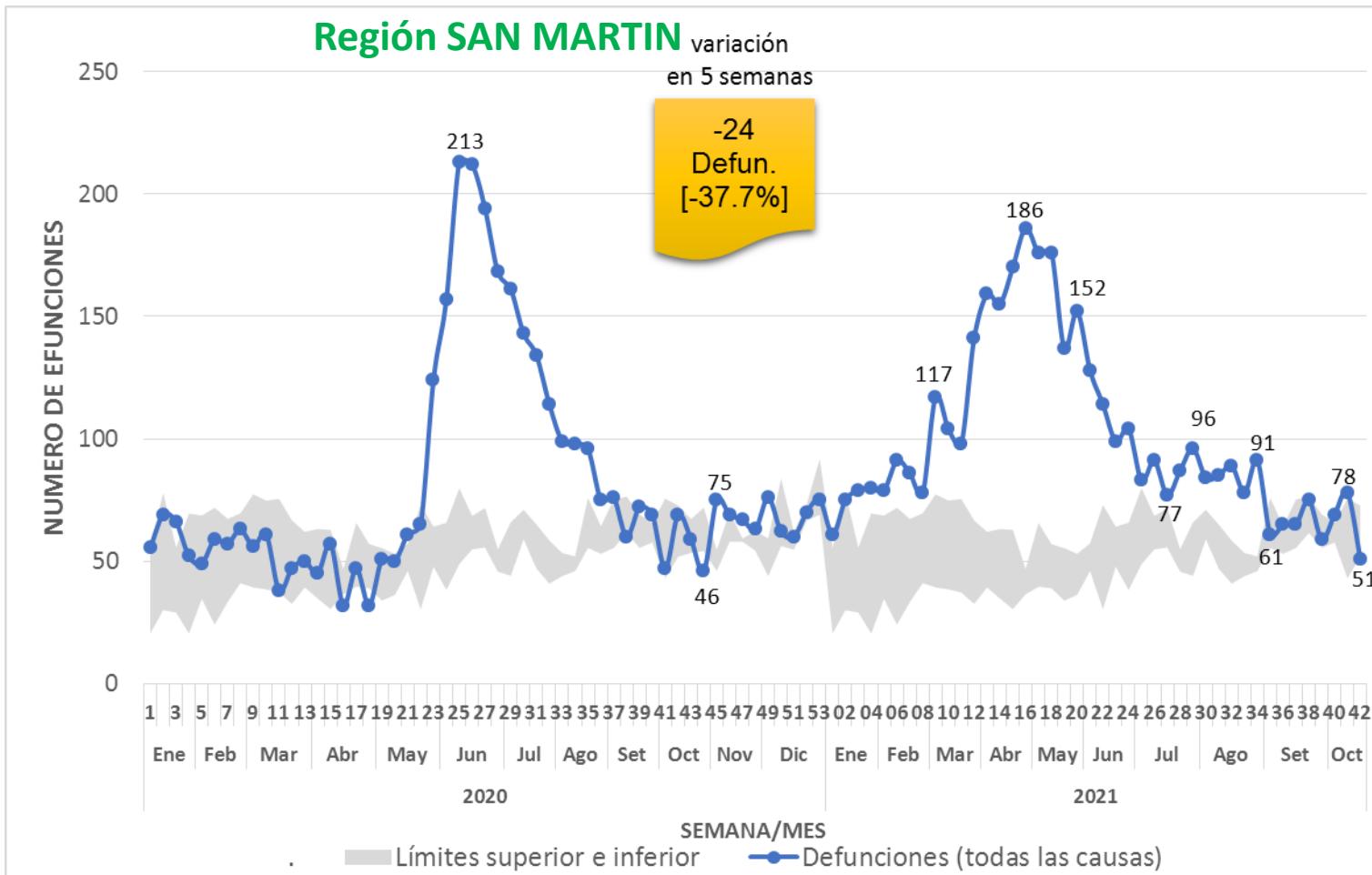
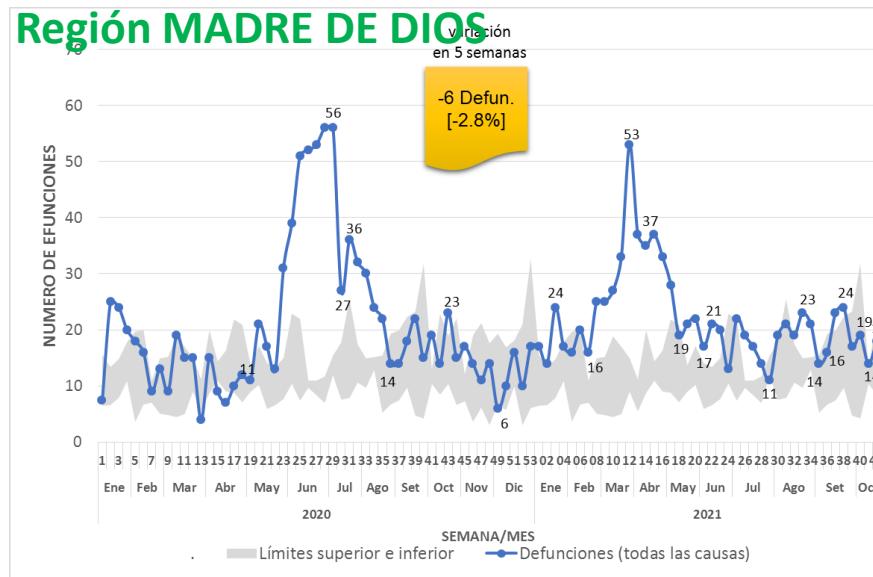
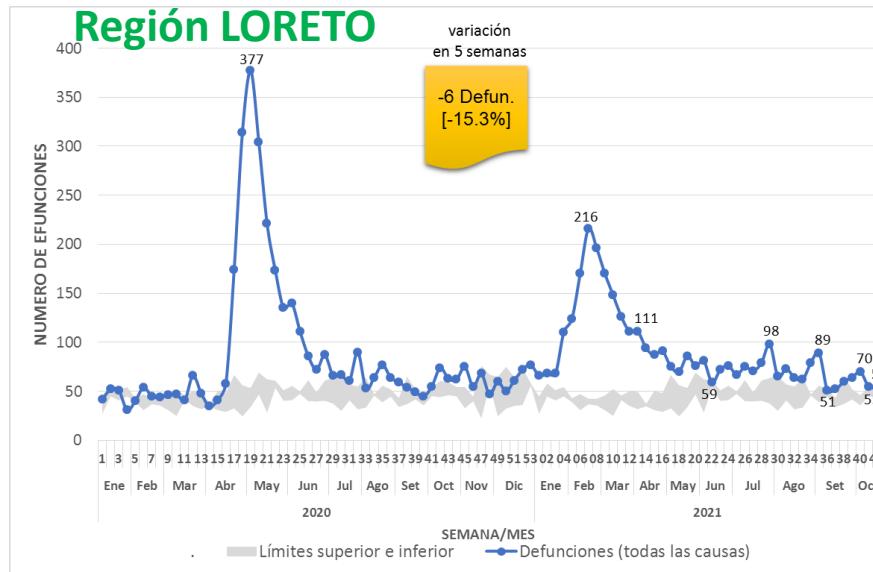
Prov. CHINCHA



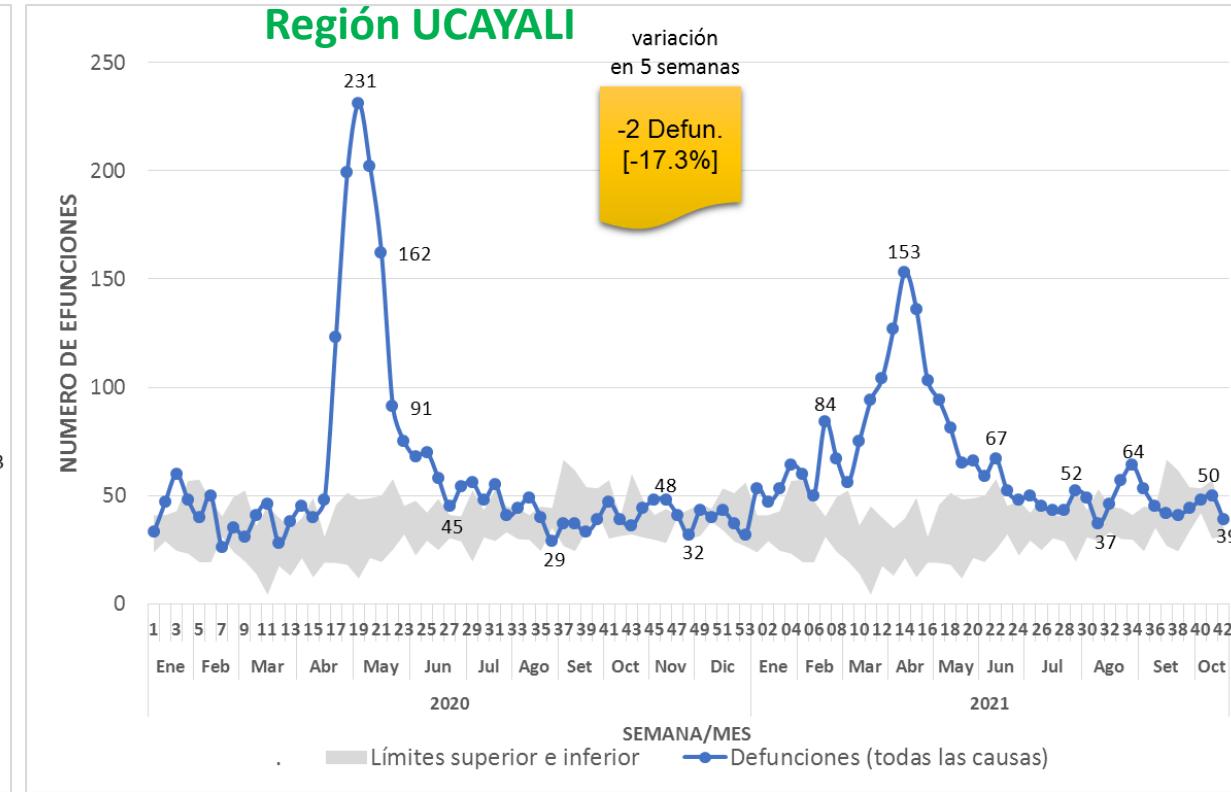
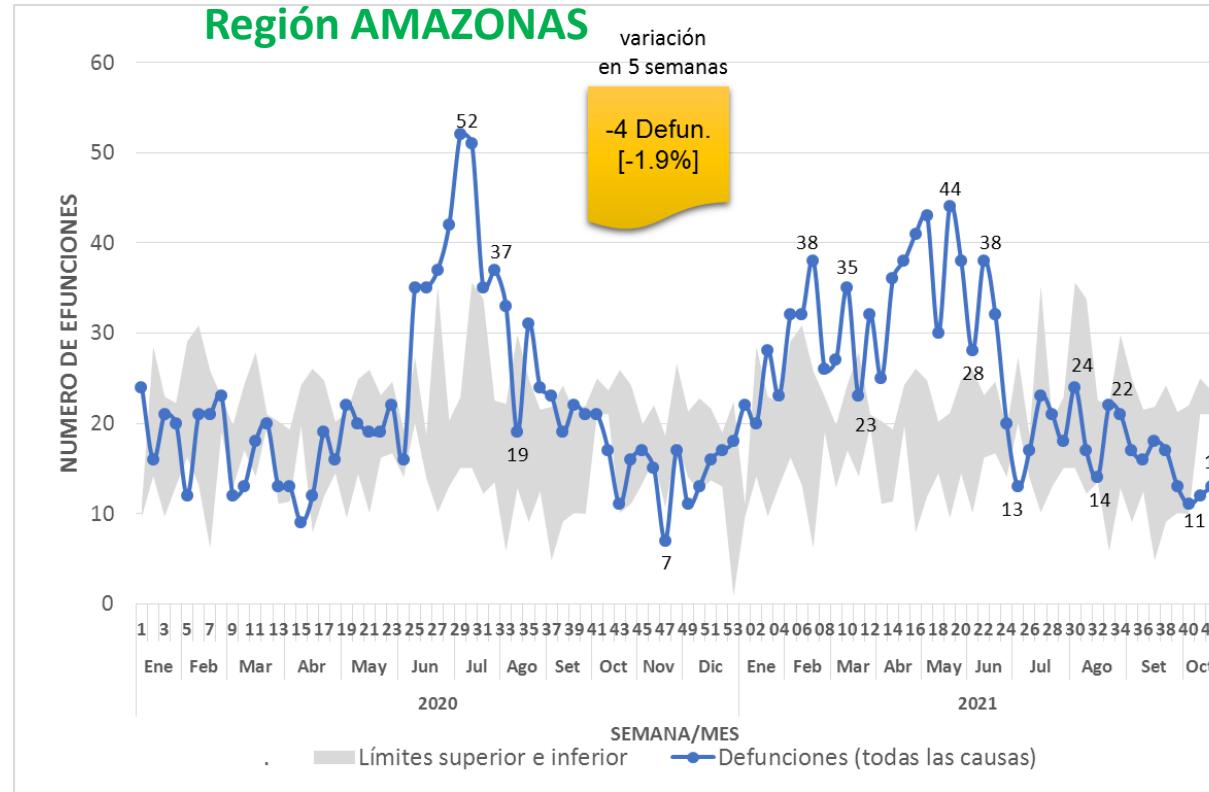
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 42 - 2021



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, **REGION SELVA:** A LA SE 42 - 2021



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 42 - 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



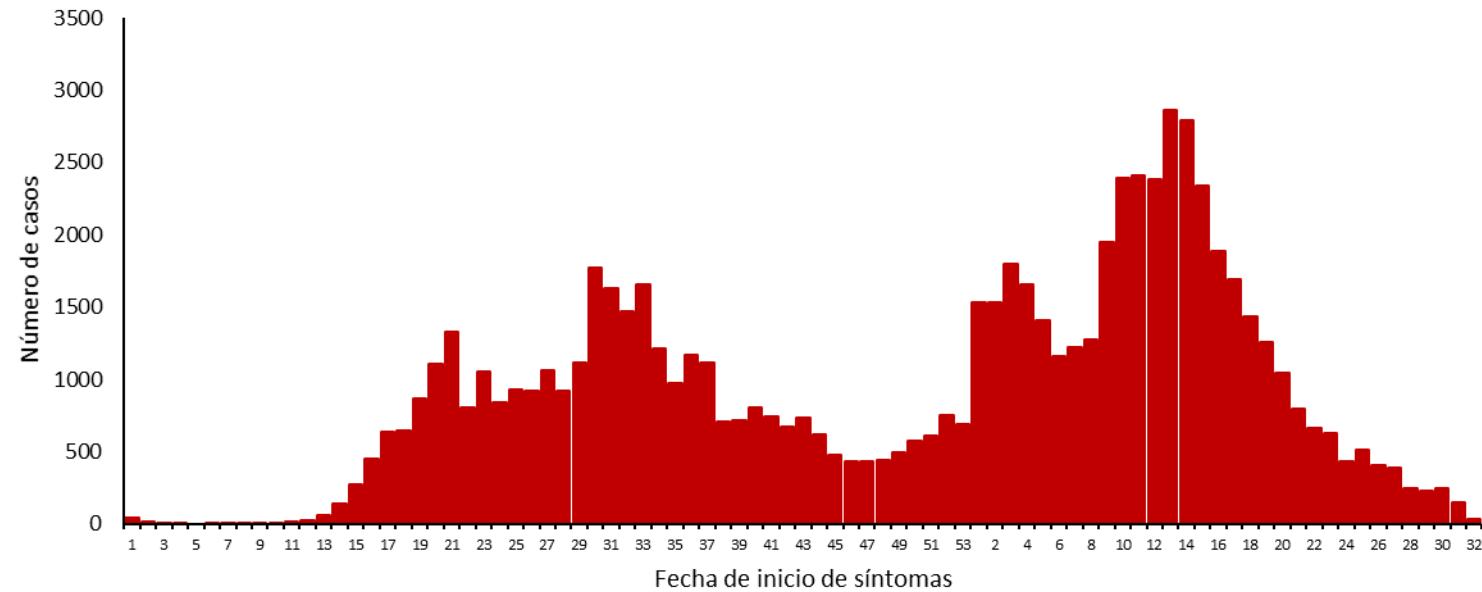
La región Amazonas presenta 159,873 personas muestradas de los cuales 31,772 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.9% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,257 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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



ANCASH



La región Ancash presenta 549,659 personas muestreadas de los cuales 77,737 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. 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 6,668 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 212,279 personas muestreadas con 26,265 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4%. 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 1,507 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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



Arequipa presenta 115,278 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,313,191 personas muestreadas, con una positividad de 8.8% 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 9,704 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

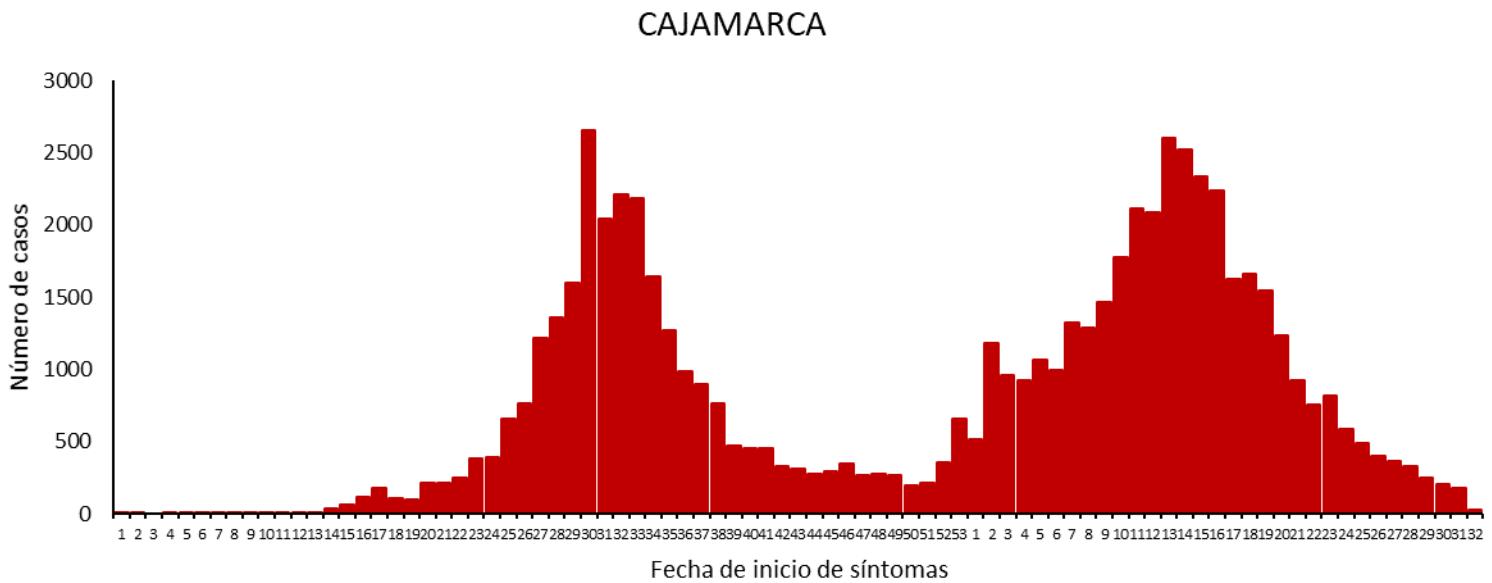


Ayacucho presenta 34,047 casos confirmados a COVID-19, de un total de 199,691 personas muestreadas, con una positividad de 17.0%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,114 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

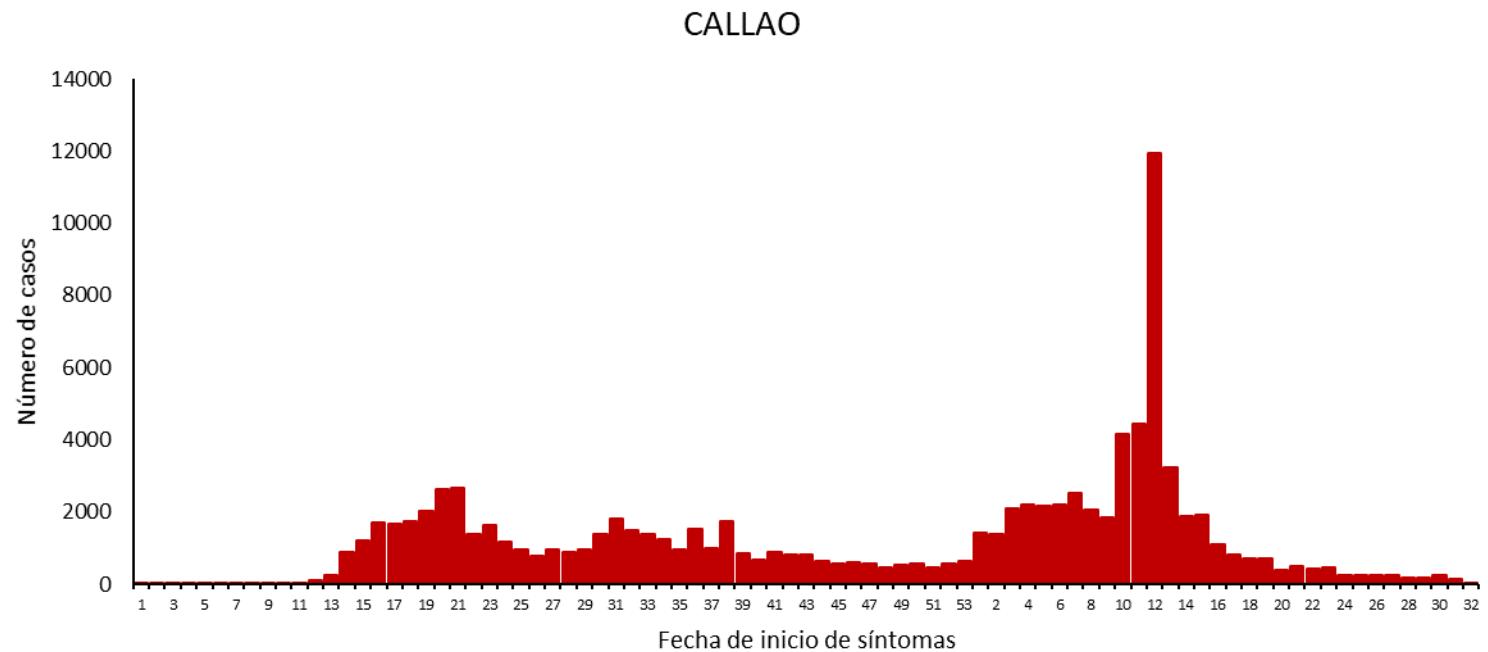


La región Cajamarca presenta 65,972 son casos confirmados de 558,896 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.8%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,128 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

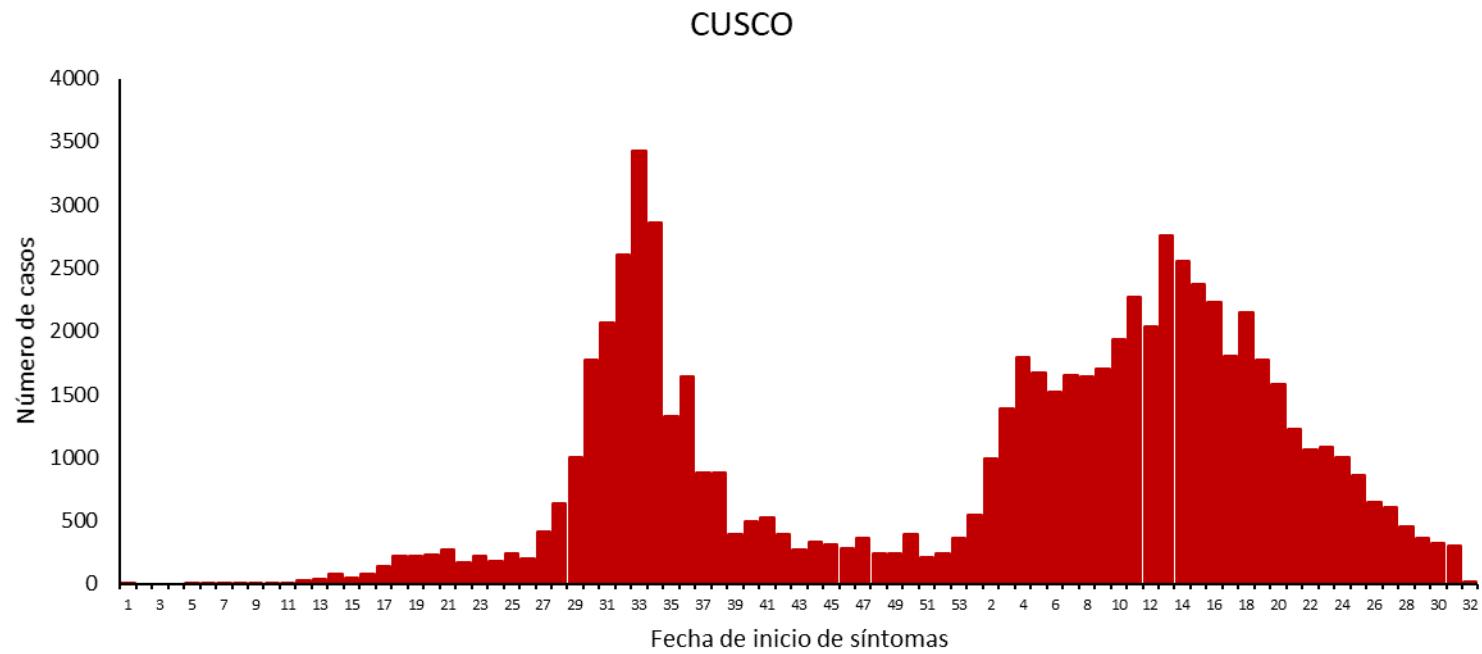


La región del Callao presenta 726,716 personas muestreadas de los cuales 101,243 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

Callao registra 9,971 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



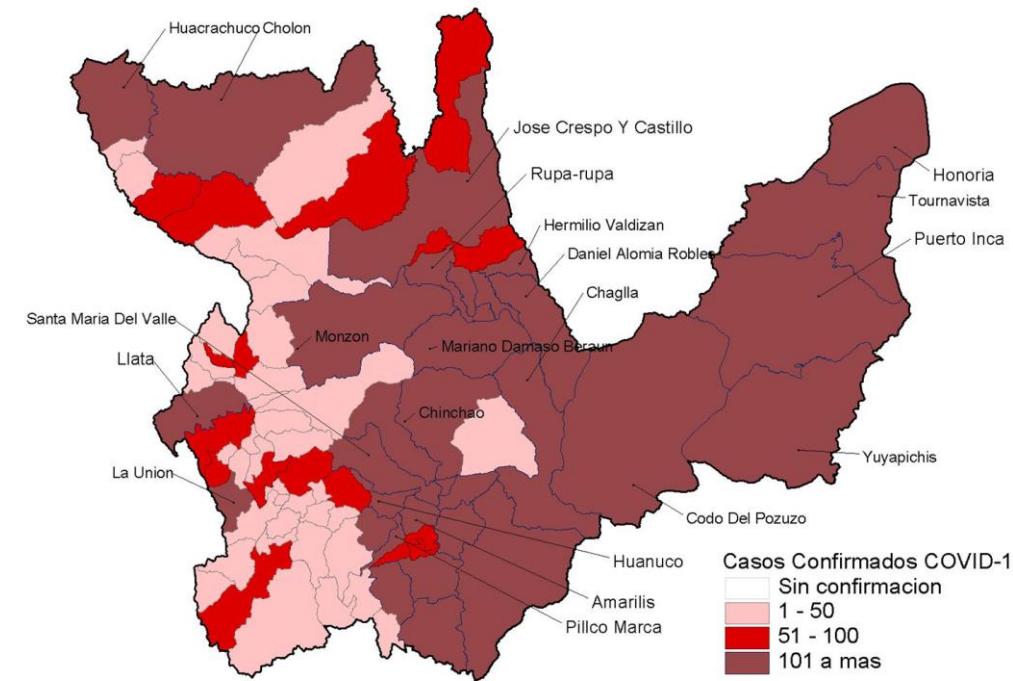
La región Cusco presenta 606,839 personas muestradas de los cuales 73,970 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.2%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,783 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 152,141 personas muestreadas de los cuales 16,233 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.7%. 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 1,158 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

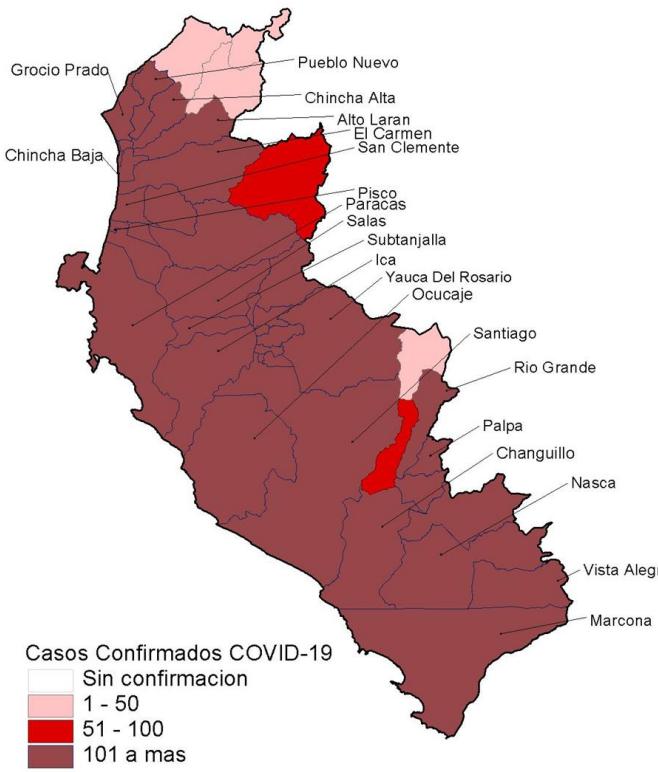


La región Huánuco presenta 247,887 personas muestreadas de los cuales 35,652 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.4%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,699 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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

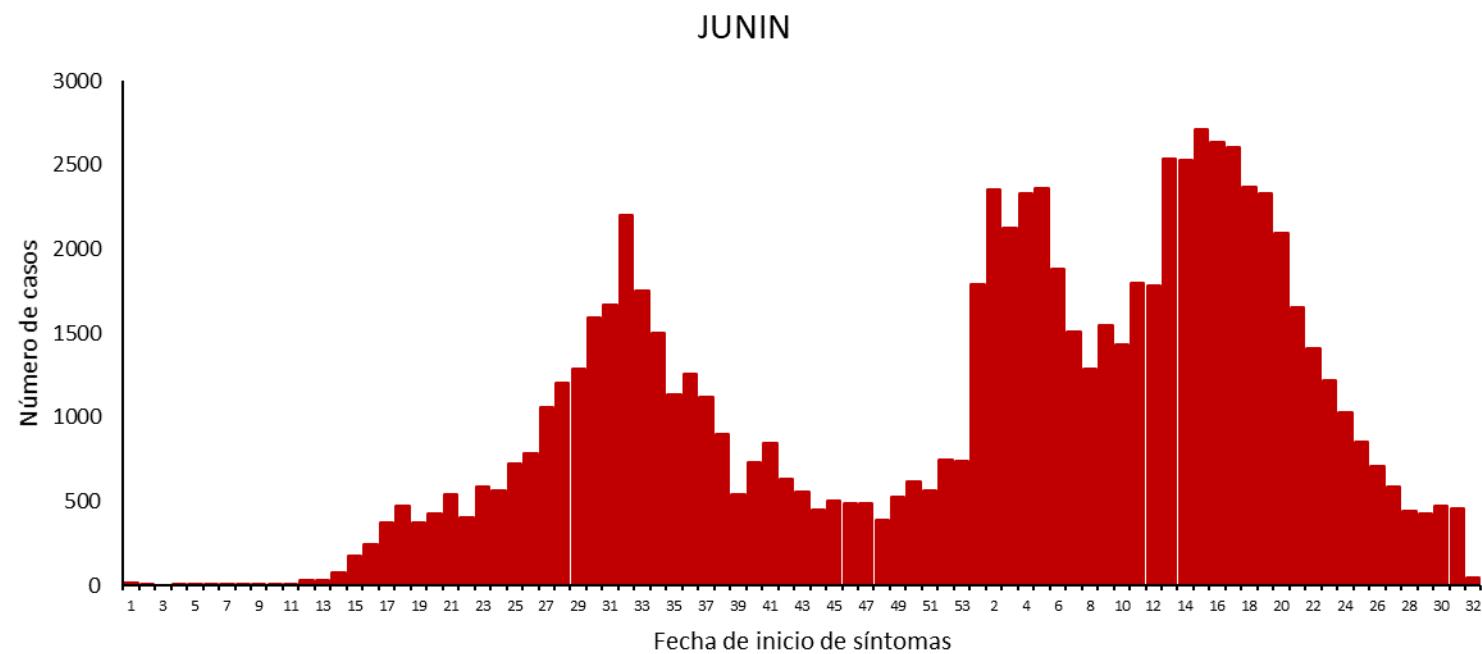
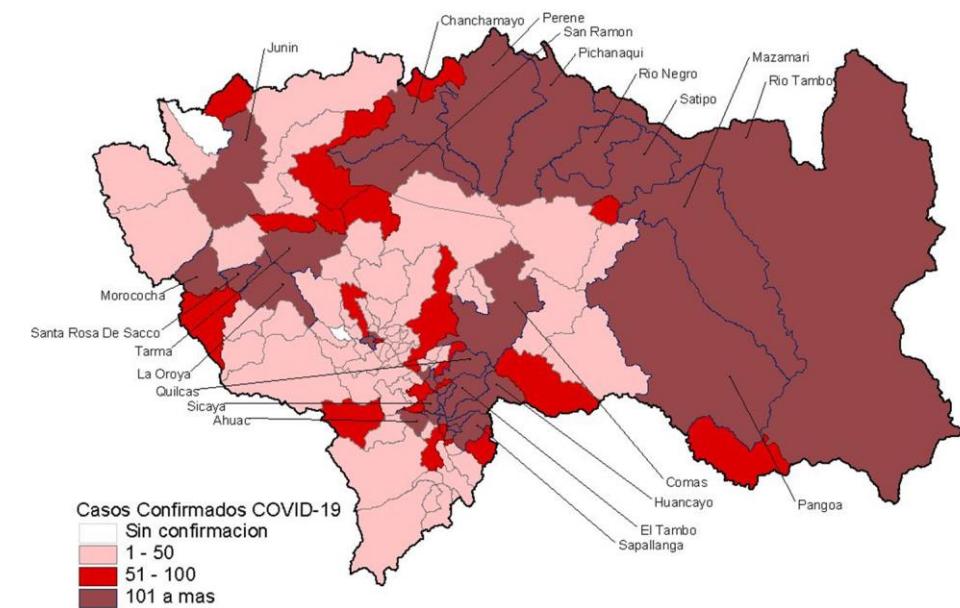


En la región Ica se muestraron 392,115 personas resultando 59,177 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.1%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,362 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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

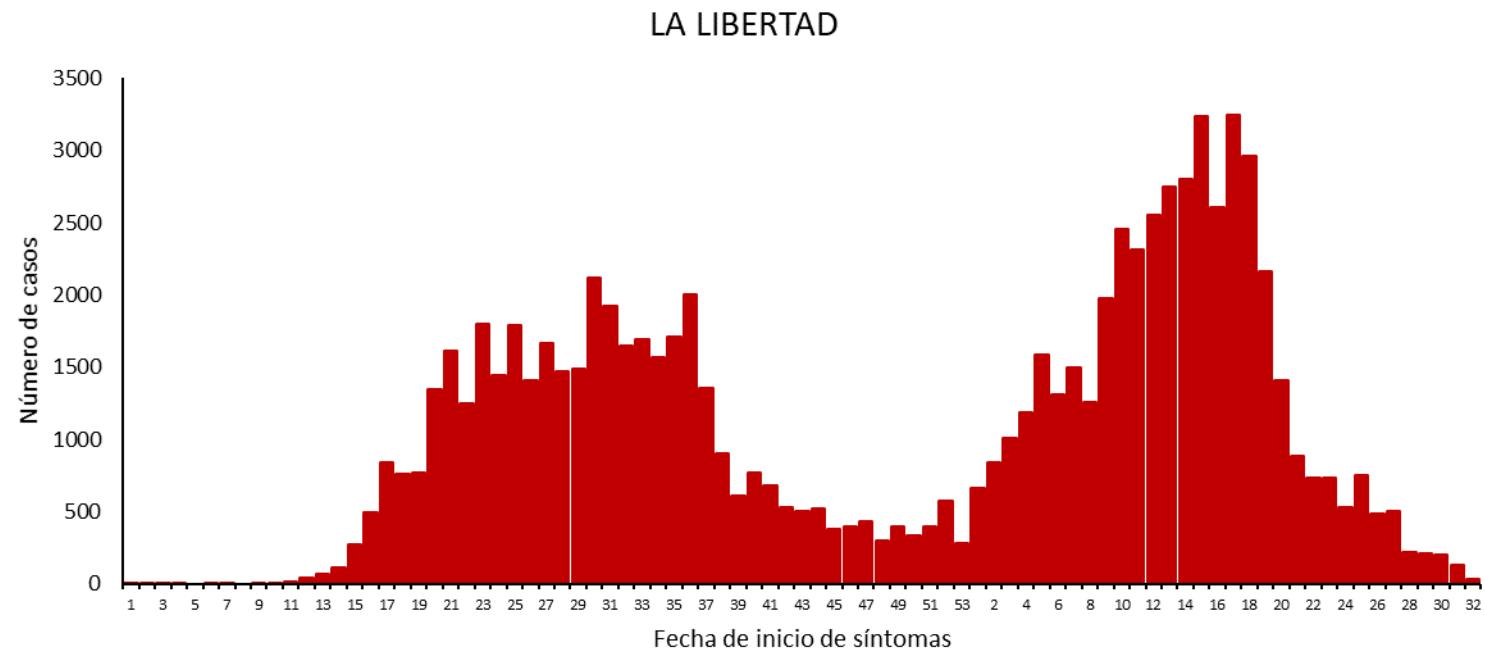
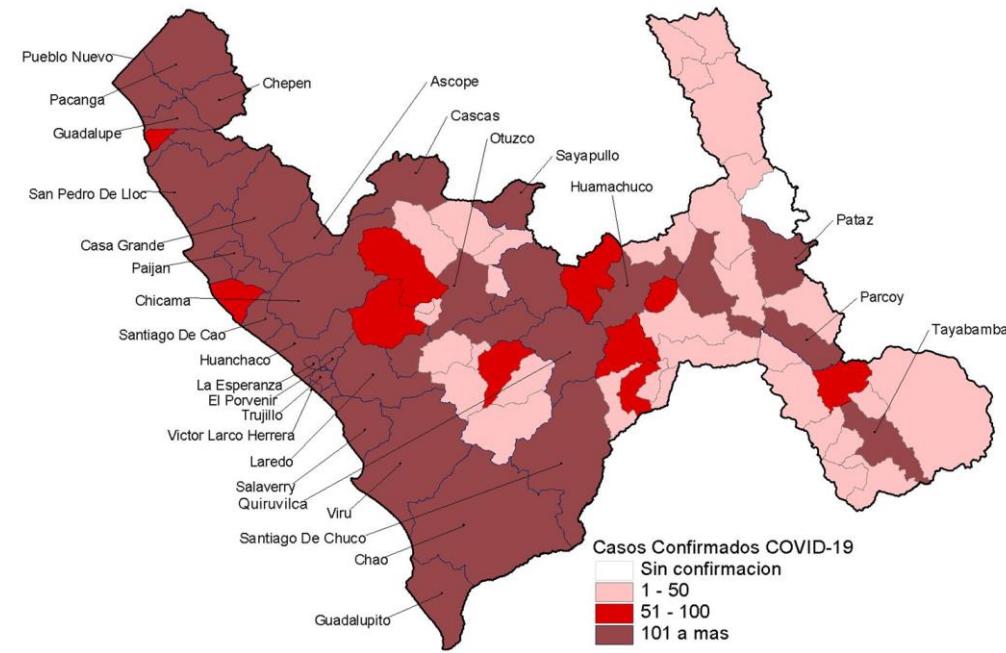


La región Junín presenta 715,806 personas muestreadas de los cuales 86,660 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.1%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,015 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

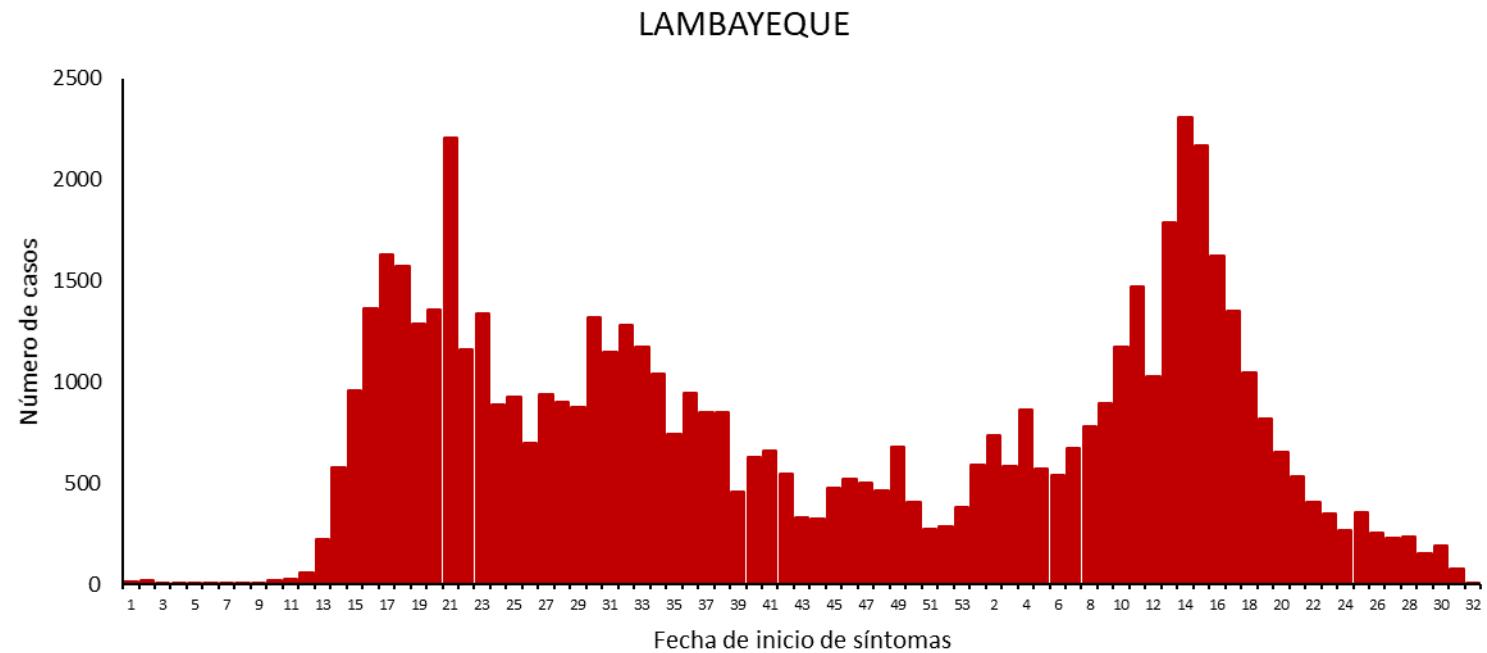
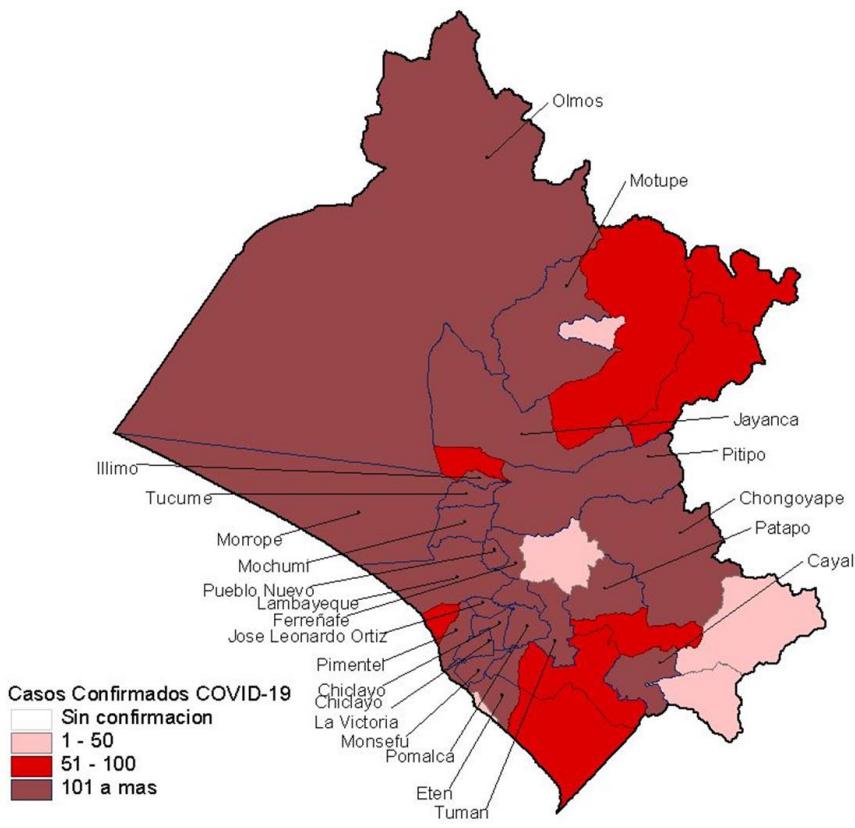
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 662,056 personas muestradas con 88,875 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.4% 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 10,192 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.5%

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

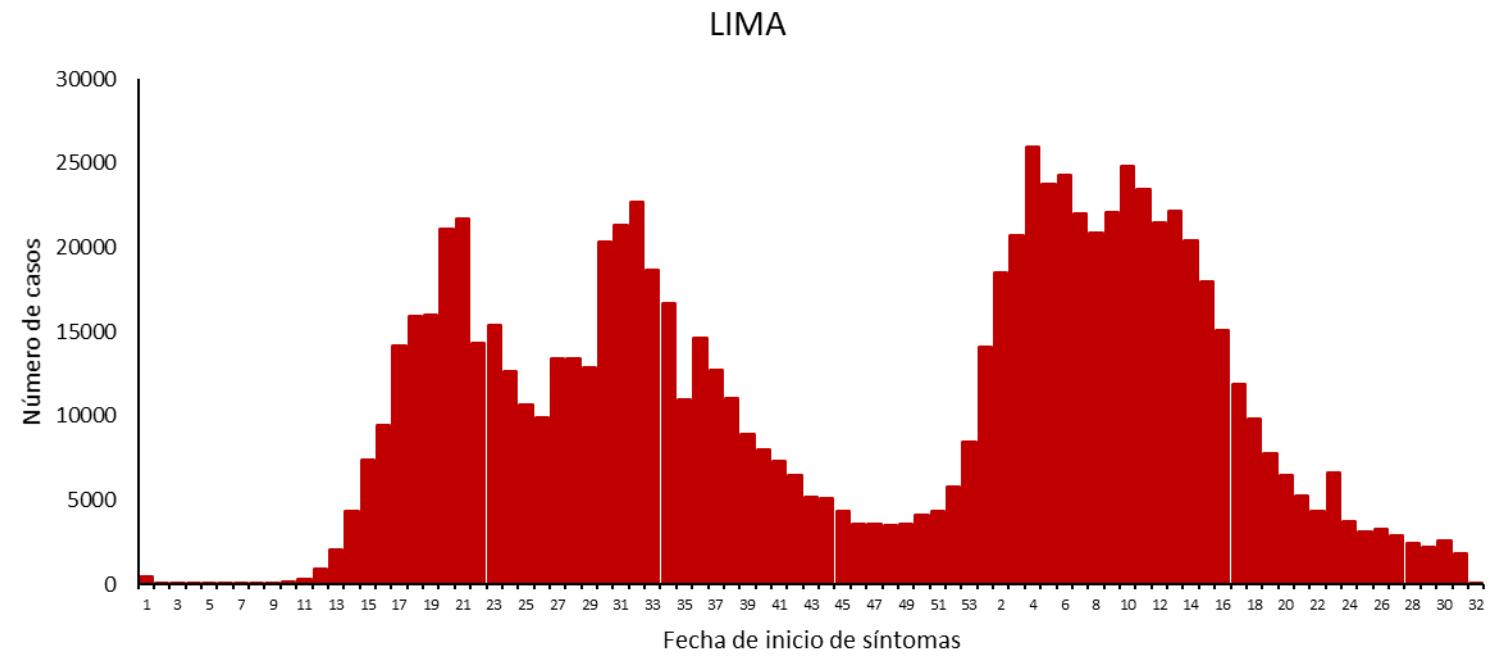


Lambayeque reporta 434,547 personas muestreadas de los cuales 61,859 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.2% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,608 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.9%

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



Lima Metropolitana reporta 8,722,668 personas muestreadas de los cuales 886,591 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.2% 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 81,486 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%

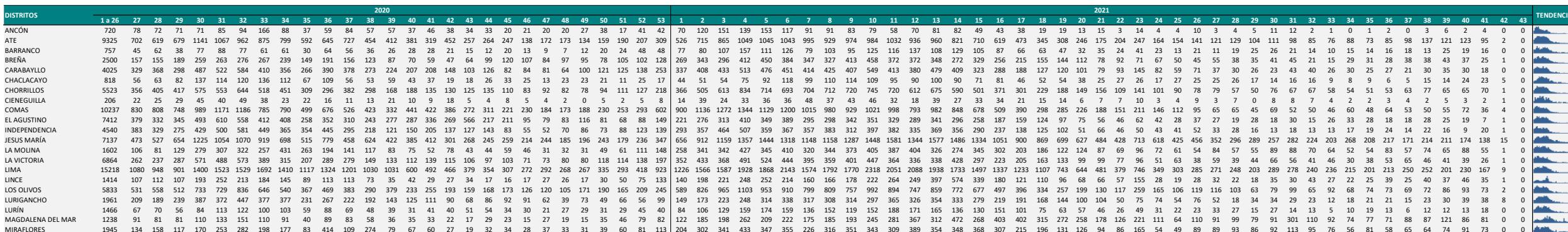
DISTRIBUCIÓN DISTRITAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA 2020

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,173	0.48	4.72	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,401	4.98	3.36	PUEBLO LIBRE	3,590	0.80	4.11
BARRANCO	1,783	0.40	5.20	PUENTE PIEDRA	12,336	2.74	3.33
BREÑA	6,266	1.39	7.34	PUNTA HERMOSA	256	0.06	3.12
CARABAYLLO	10,750	2.39	3.36	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,316	0.51	4.86	RÍMAC	10,706	2.38	5.89
CHORRILLOS	12,603	2.80	3.58	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILLA	645	0.14	1.28	SAN BORJA	5,041	1.12	3.96
COMAS	24,206	5.38	4.27	SAN ISIDRO	3,167	0.70	4.99
EL AGUSTINO	15,034	3.34	7.32	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,650	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,815	2.40	4.61	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,741	3.72	3.84
JESÚS MARÍA	20,269	4.51	24.62	SAN LUIS	3,019	0.67	4.77
LA MOLINA	5,172	1.15	2.71	SAN MARTÍN DE PORRES	27,845	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,586	2.80	6.66	SAN MIGUEL	6,502	1.45	4.26
LIMA	37,070	8.24	12.23	SANTA ANITA	10,731	2.39	4.41
LINCE	3,690	0.82	6.44	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,318	3.41	3.83	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,720	1.49	3.33	SANTIAGO DE SURCO	12,739	2.83	3.30
LURÍN	2,987	0.66	3.33	SURQUILLO	5,202	1.16	5.07
MAGDALENA DEL MAR	2,869	0.64	4.61	VILLA EL SALVADOR	18,741	4.17	3.83
MIRAFLORES	5,054	1.12	5.29	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,693	3.49	3.28
PACHACAMAC	2,716	0.60	2.01	EN INVESTIGACIÓN	31,541	7.01	0.00
		TOTAL		TOTAL	449,841	100	4.68

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	1,675	0.38	1.94	PUCUSANA	565	0.13	3.32
ATE	18,261	4.18	2.67	PUEBLO LIBRE	5,530	1.27	5.80
BARRANCO	2,372	0.54	6.56	PUENTE PIEDRA	8,965	2.05	2.21
BREÑA	7,217	1.65	7.68	PUNTA HERMOSA	349	0.08	1.48
CARABAYLLO	8,226	1.88	1.99	PUNTA NEGRA	299	0.07	3.55
CHACLACAYO	1,968	0.45	4.42	RÍMAC	6,835	1.56	3.77
CHORRILLOS	12,580	2.88	3.49	SAN BARTOLO	385	0.09	4.33
CIENEGUILLA	696	0.16	1.75	SAN BORJA	7,173	1.64	5.57
COMAS	18,739	4.29	3.23	SAN ISIDRO	6,068	1.39	8.87
EL AGUSTINO	6,031	1.38	2.68	SAN JUAN DE LURIGANCHO	33,711	7.72	2.82
INDEPENDENCIA	6,764	1.55	3.01	SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,853	3.40	3.56
JESÚS MARÍA	30,077	6.89	36.31	SAN LUIS	2,798	0.64	4.99
LA MOLINA	7,721	1.77	4.76	SAN MARTÍN DE PORRES	24,693	5.65	3.27
LA VICTORIA	7,933	1.82	4.19	SAN MIGUEL	8,363	1.91	4.75
LIMA	38,262	8.76	14.31	SANTA ANITA	7,554	1.73	3.37
LINCE	5,235	1.20	8.72	SANTA MARÍA DEL MAR	100	0.02	8.58
LOS OLIVOS	16,490	3.78	4.64	SANTA ROSA	503	0.12	1.26
LURIGANCHO	6,027	1.38	2.42	SANTIAGO DE SURCO	19,083	4.37	4.59
LURÍN	3,052	0.70	2.71	SURQUILLO	6,256	1.43	6.18
MAGDALENA DEL MAR	7,713	1.77	11.67	VILLA EL SALVADOR	13,175	3.02	3.08
MIRAFLORES	7,718	1.77	6.99	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	16,873	3.86	3.81
PACHACAMAC	3,962	0.91	2.70	EN INVESTIGACIÓN	33,900	7.76	0.00
				TOTAL	436,750	100	4.45

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	349	7.23	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,674	6.86	PUEBLO LIBRE	817	8.94
BARRANCO	431	11.69	PUENTE PIEDRA	2,046	5.43
BREÑA	1,256	13.84	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	1,897	5.86	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	357	7.30	RIMAC	2,045	10.80
CHORRILLOS	2,374	6.59	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILLA	115	2.30	SAN BORJA	713	5.38
COMAS	5,628	9.63	SAN ISIDRO	438	6.55
EL AGUSTINO	2,055	9.66	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,205	6.93
INDEPENDENCIA	1,990	8.24	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,215	7.19
JESUS MARIA	1,862	20.69	SAN LUIS	500	7.57
LA MOLINA	912	4.64	SAN MARTIN DE PORRES	6,338	8.19
LA VICTORIA	2,665	13.35	SAN MIGUEL	1,354	8.52
LIMA	8,287	25.76	SANTA ANITA	2,000	7.99
LINCE	843	13.55	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,050	7.43	SANTA ROSA	78	3.63
LURIGANCHO	1,092	5.68	SANTIAGO DE SURCO	2,262	5.70
LURIN	535	5.77	SURQUILLO	981	9.22
MAGDALENA DEL MAR	577	8.77	VILLA EL SALVADOR	4,241	8.57
MIRAFLORES	906	8.79	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,649	7.49
PACHACAMAC	492	3.67	EN INVESTIGACION	0	
			TOTAL	81,486	82.84

*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													
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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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													
BARRANCO	1	11	9	9	14	16	13	9	9	9	8	14	18	11	16	15	15	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	2	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0													
BREÑA	10	12	22	30	27	29	40	50	31	34	47	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	3	1	2	3	0	0	1	1	2	1	6	3	2	2	0													
CARABAYLLO	10	23	24	32	42	53	59	56	42	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	3	1	1	5	3	1	2	0	4	1	2	0													
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	0	2	0	0	0	2	0	0																
CHORRILLOS	13	23	42	43	53	73	63	74	68	73	71	69	74	70	79	78	51	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	2	7	4	2	2	1	2	2	4	0	0															
CIENEGUILA	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	0	0														
COMAS	40	60	85	132	121	125	182	176	162	168	153	170	145	149	141	127	112	81	73	66	44	42	35	29	23	16	13	11	13	7	9	8	6	3	5	6	4	5	2	7	2	5	1													
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	1														
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	43	54	52	46	48	27	69	47	54	45	55	35	38	28	33	21	13	11	13	5	3	5	5	3	3	3	4	4	2	1	2	2	2	3	1	0	1	3	0													
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	0														
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	39	24	34	34	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	2	4	1	2	0	0	0	1	1	0	1	0	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	4	1	2	2	5	1	0	3	2	6	0														
LIMA	59	76	129	160	195	205	224	230	196	182	226	227	256	247	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	1													
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															
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	1													
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	0													
LURIN	3	10	10	9	11	19	11	10	16	11	20	17	16	23	17	23	15	25	6	4	10	2	4	1	1	2	1	1	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	0																	
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	18	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	1	2	0																
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	2	2	1	3	3	4	0	0	3	0	2	1	0																

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											
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	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	2	1	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	1	1											
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	54	58	62	68	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	4	2	4	2	1	1	3	3	4	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	0	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								
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	2	5	1	2	2	2	2	1	3	0											
SAN BARTOLO	2	2	1	4	1	3	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	2	1	3	5	2	1	2	0	2	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	0	1	1	0	0												
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	99	140	182	219	271	254	282	277	252	235	196	205	204	189	164	145	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	1	9	5	3	5	9	9	7	4	1											
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	63	60	80	111	100	107	96	109	117	102	105	88	91	71	64	67	34	33	20	25	16	9	9	14	4	8	5	4	3	3	8	3	3	7	5	8	2	4	2	0											
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	0	0												
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	101	120	151	181	197	181	187	193	185	196	162	198	160	164	119	108	84	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	7	8	8	5	4	2	4	4	6	4	9	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	8	2	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	5	0	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	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	0	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	0											
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	31	28	31	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	9	3	3	3	0	3	0	1	0	0	2	1	2	0											
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	69	94	97	107	110	114	108	126	102	123	115	106	105	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	0											
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	105	99	109	131	133	123	108	104	106	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	8	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	0											

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

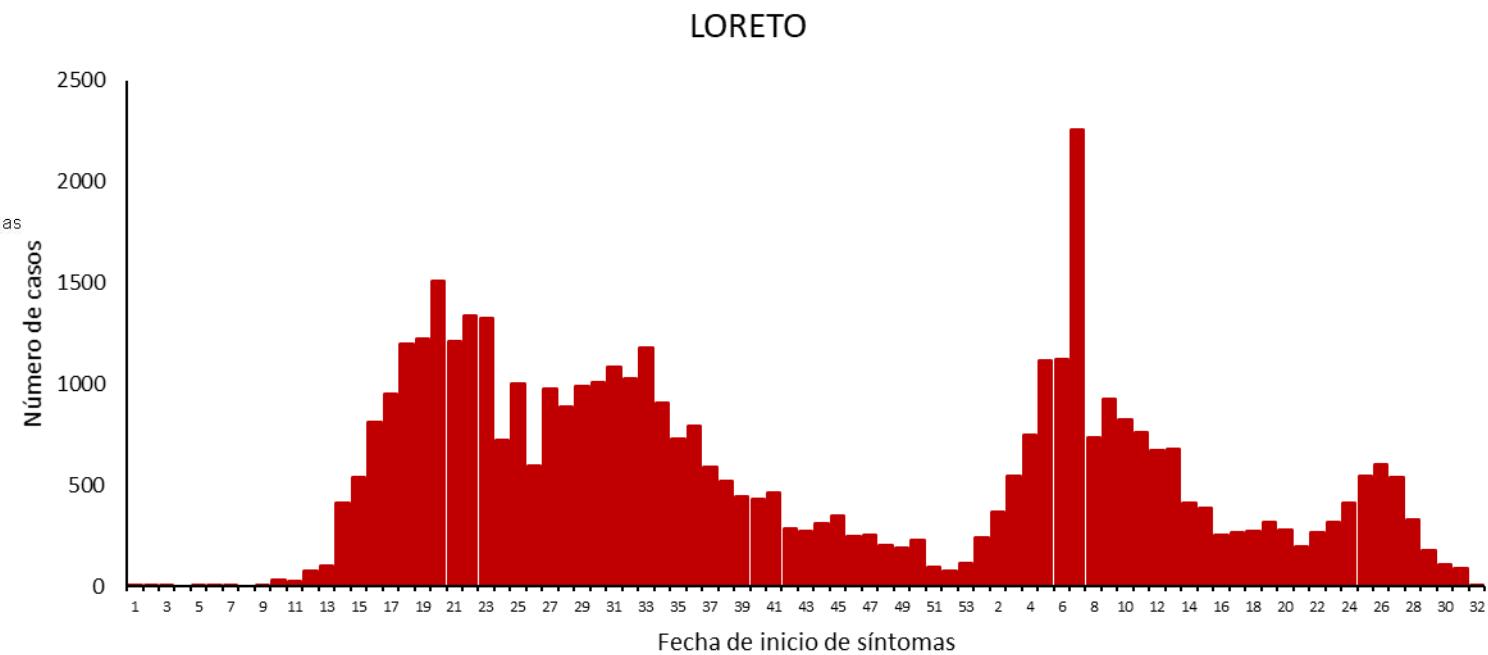
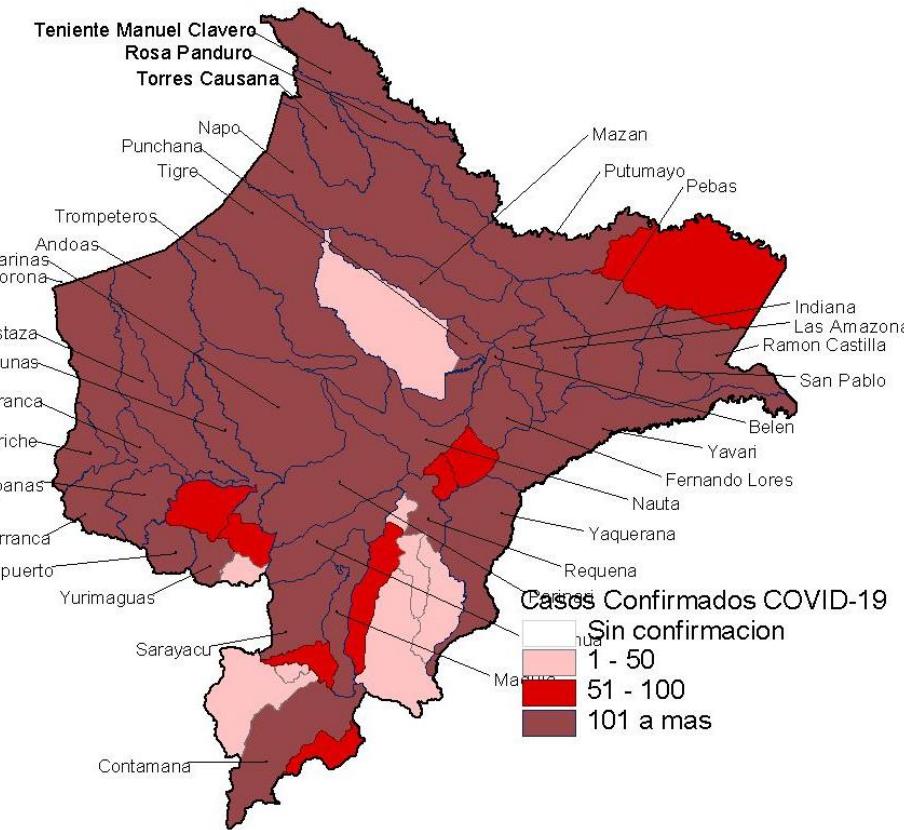


La Región de Lima presenta 566,119 personas muestreadas de los cuales 71,709 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,172 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

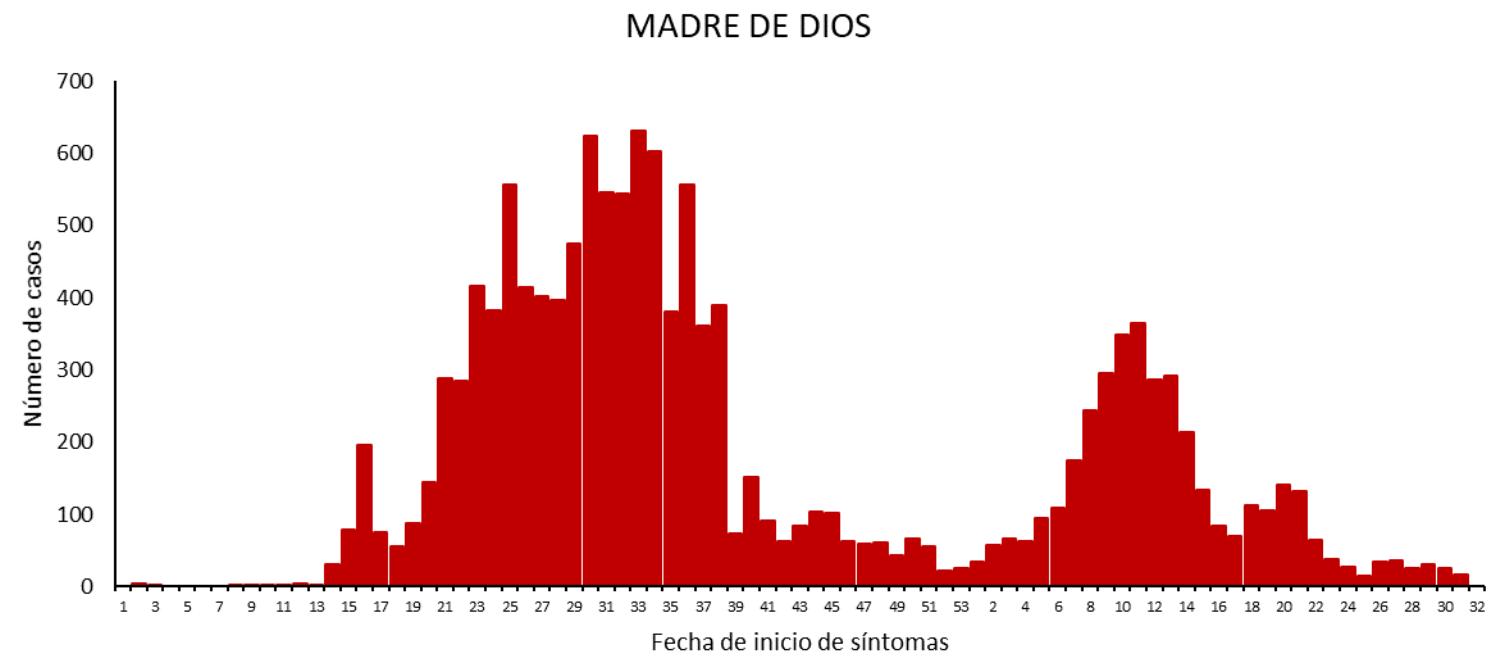
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 265,749 personas muestreadas de los cuales 45,103 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.0%. 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 4,173 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

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

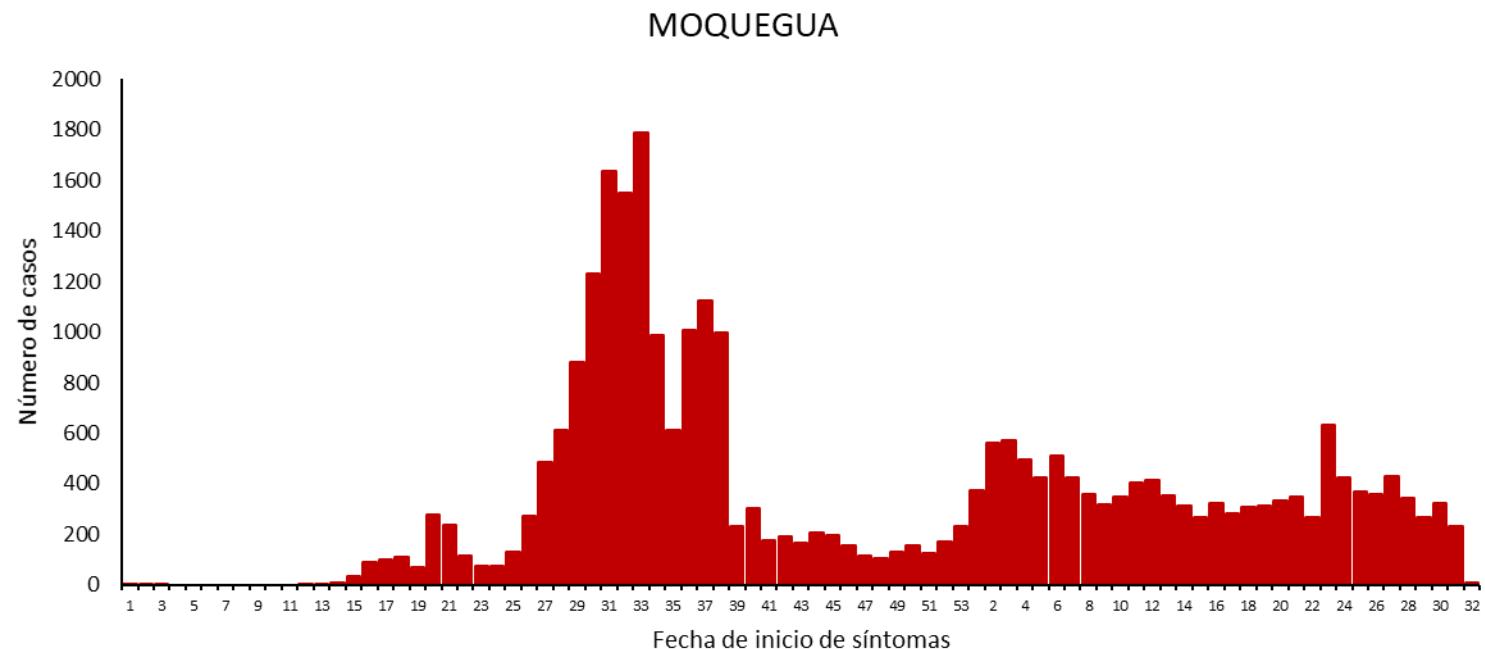


La región Madre de Dios presenta 90,038 personas muestreadas de los cuales 13,906 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.4%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 773 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

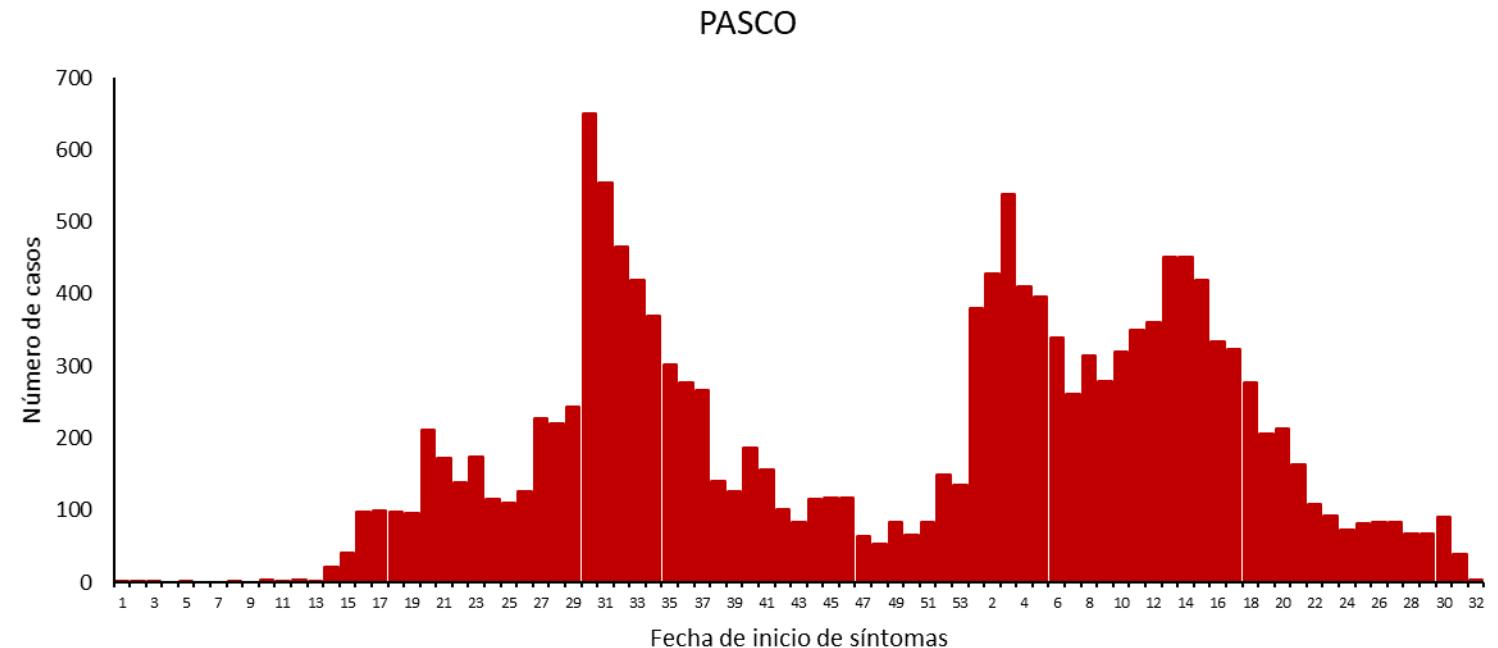
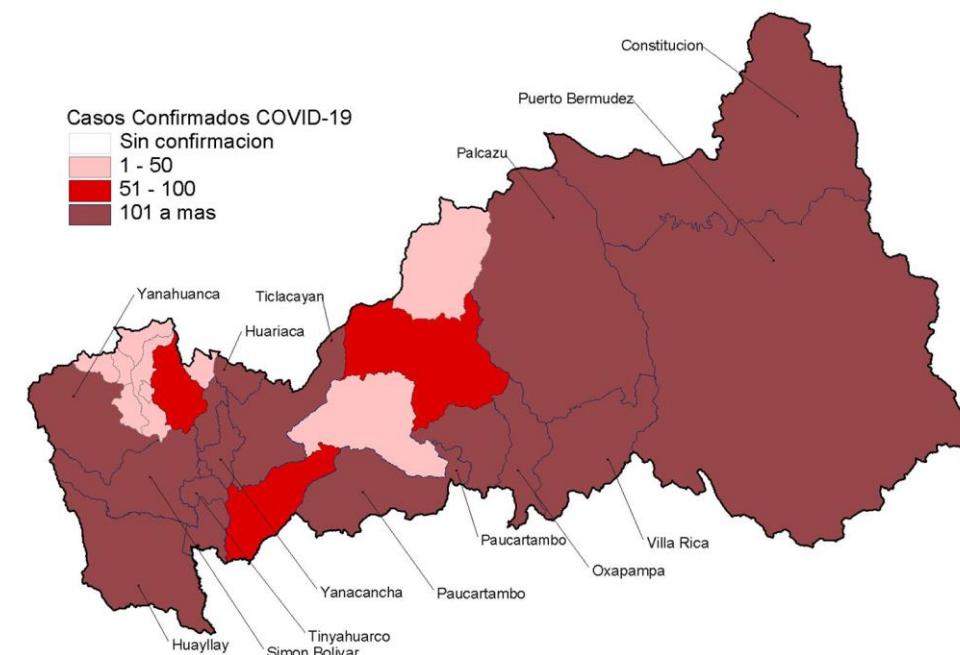
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 362,208 personas resultando 29,670 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8.2%. 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 1,515 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

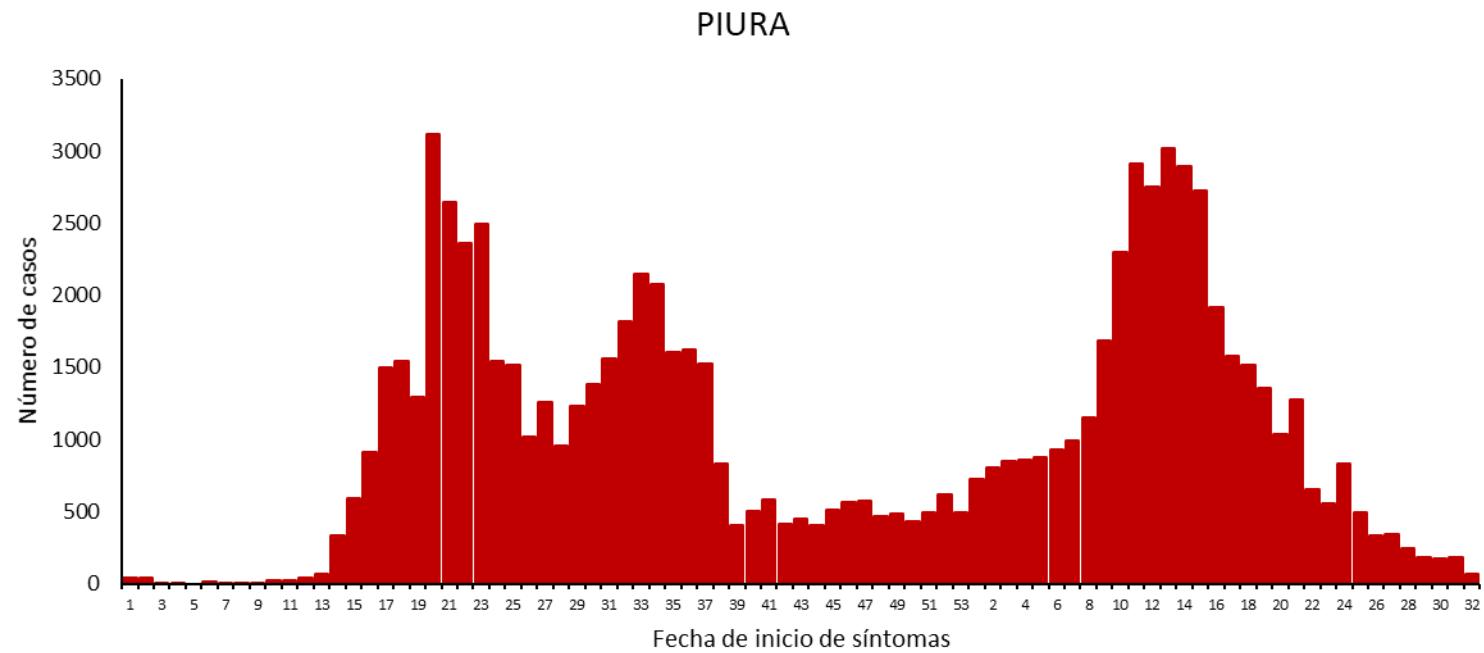


La región Pasco presenta 270,984 personas muestreadas de los cuales 15,857 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.9%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

En el gráfico se observa que la curva muestra una tendencia descendente, en periodos 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 567,133 personas muestreadas de los cuales 88,364 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,984 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.6%

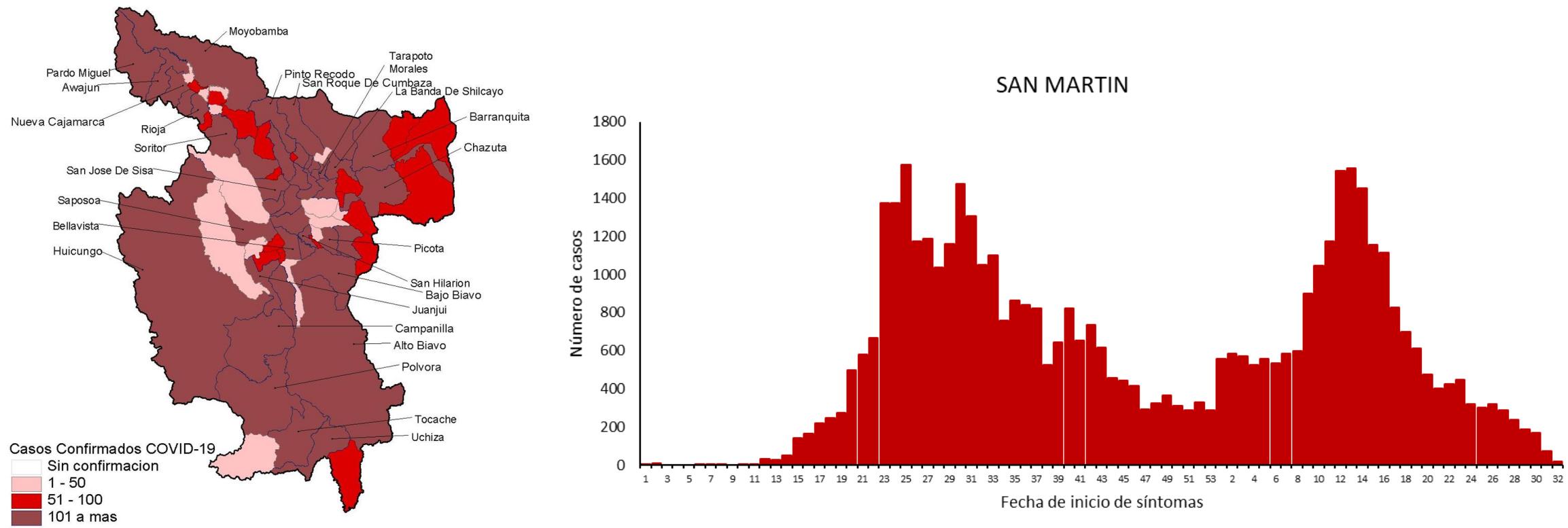
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 291,210 personas muestreadas de los cuales 40,584 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. 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 4,160 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.3%

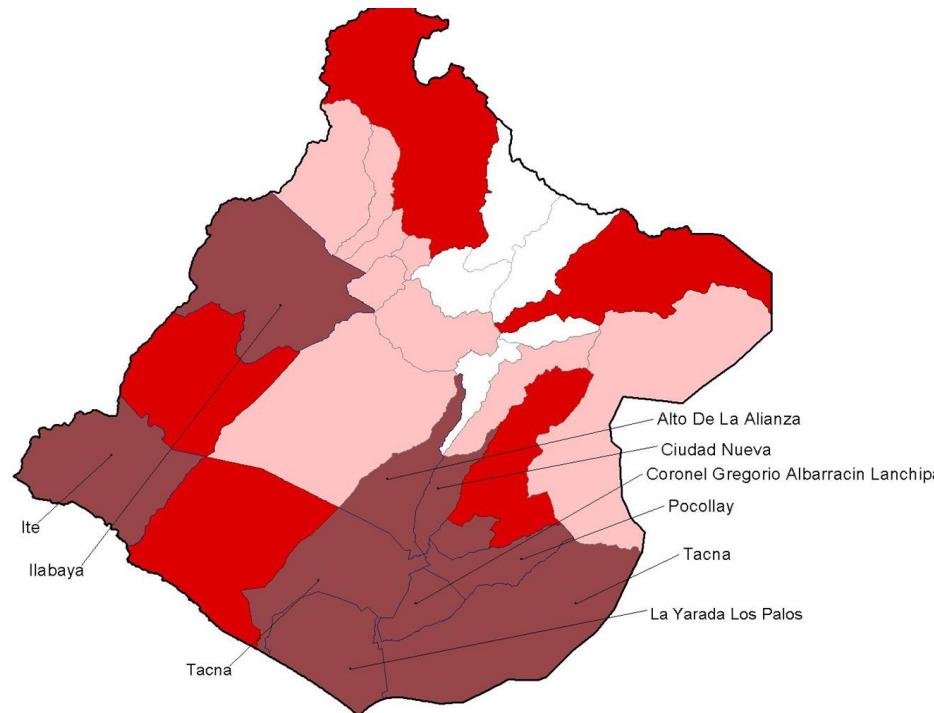
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 257,258 personas muestreadas de los cuales 48,765 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.0% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 2,999 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.1%

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

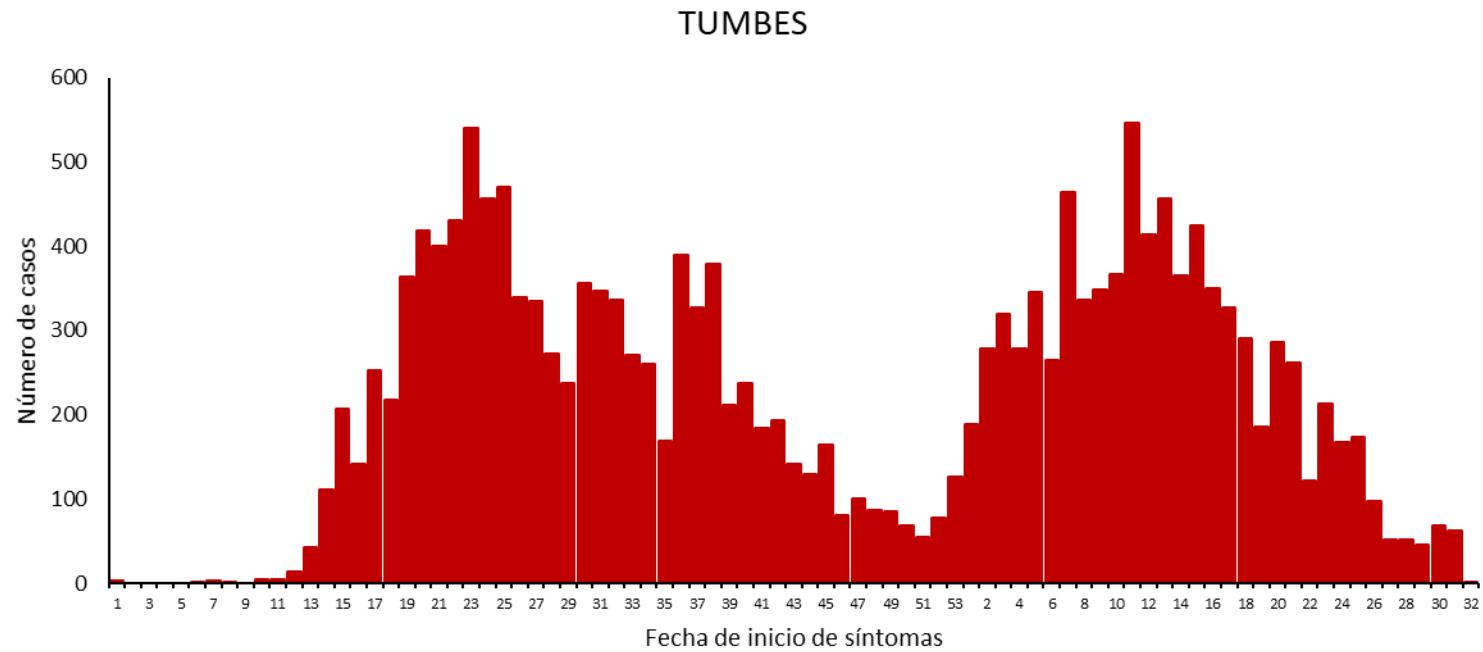
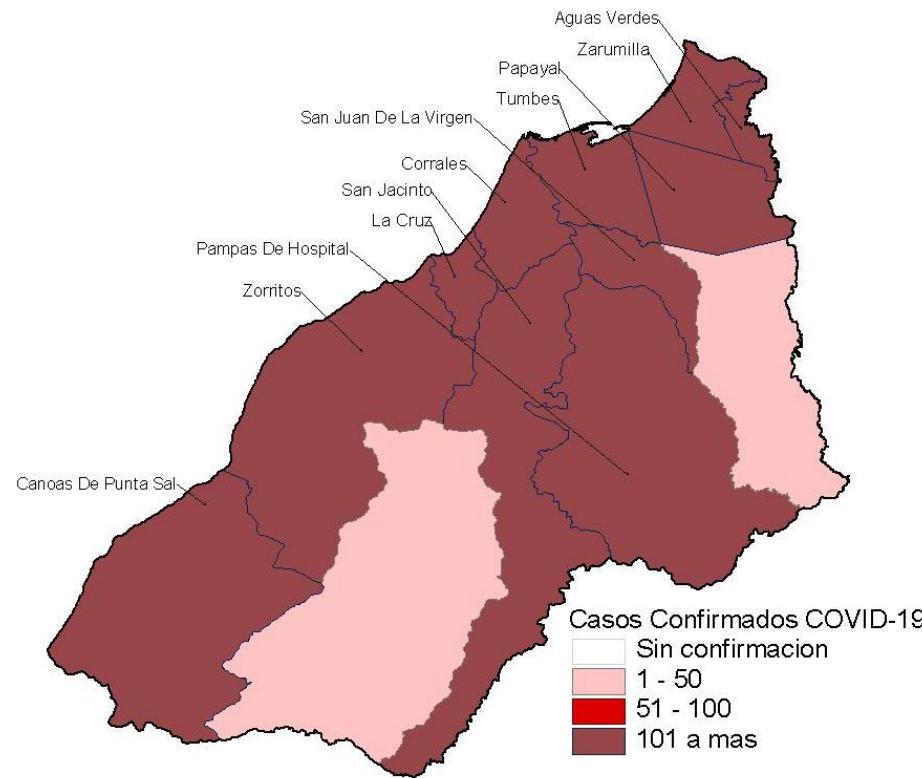


La región Tacna presenta 221,667 personas muestreadas de los cuales 29,950 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.5% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

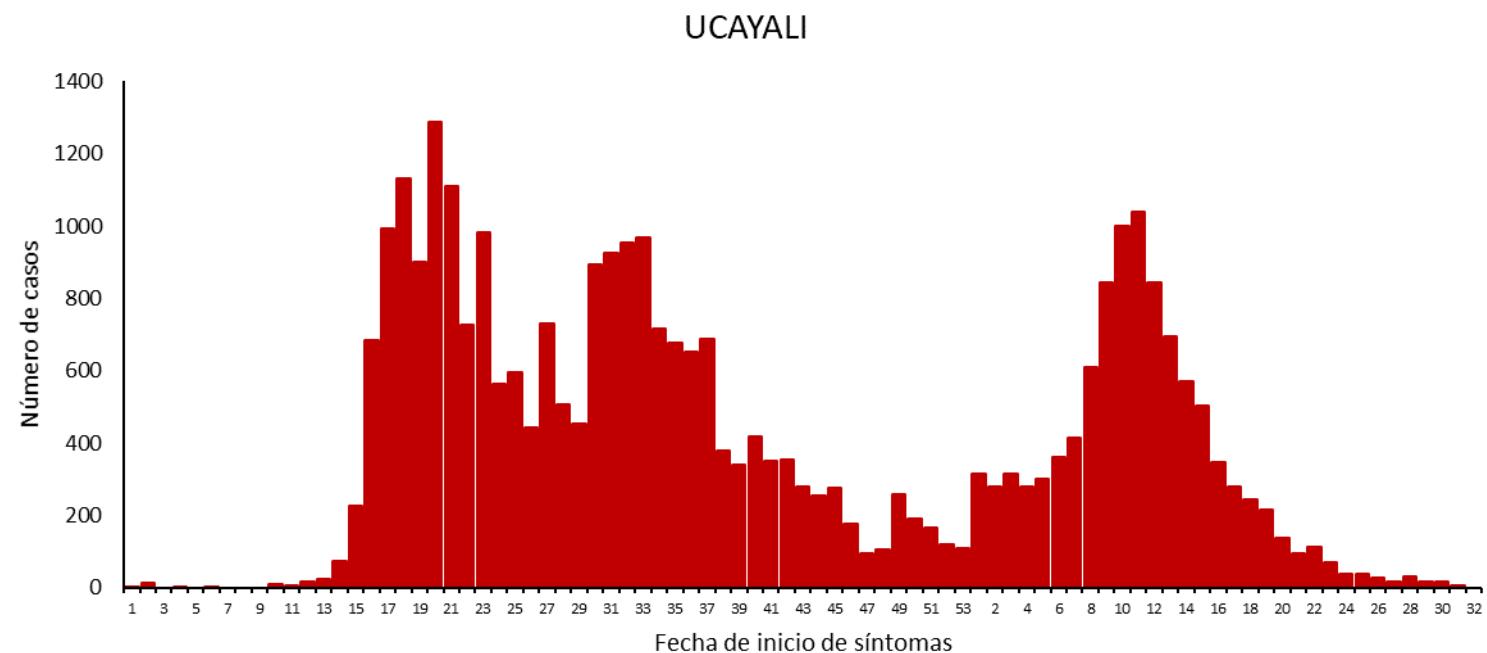
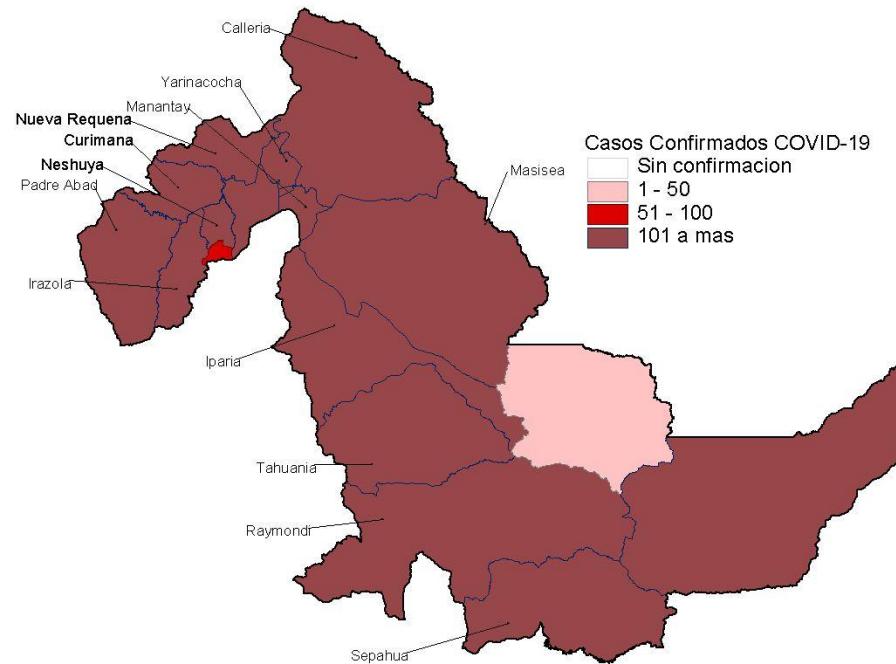
Tacna registra 1,952 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Tumbes presenta 127,386 personas muestreadas de los cuales 18,898 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8%. 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 1,563 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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



La región Ucayali presenta 159,166 personas muestreadas de los cuales 32,122 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.2%. Los distritos más afectados son Cälleria, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,091 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

24/10/2021



95