



PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2021

5 de noviembre

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:
CORTE AL 5 DE NOVIEMBRE; 22:00 HRS**

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
19,300,645	2,206,554	17,094,091	11.4	2,185,612	200,409
				97.72%	9.1%

➤ **5/11/2021** se registraron:

- **47,083** personas muestreadas
- **587** casos sintomáticos confirmados.
- **21** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **6.76 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **61.43 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **3,045** pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 923 en MINSA/GORE, 1,958 en EsSalud, 133 en clínicas privadas y 31 en FF.AA./PNP.
 - 791 pacientes con evolución favorable, 1,889 estacionaria y 365 desfavorable.
 - **893** pacientes en UCI; **838** con ventilación mecánica (**14** pacientes mas que ayer)
 - **89,909** fueron dados de alta hospitalaria. **79** nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **562** camas disponibles y **1,027** camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: **2,185,612** (2,095,703 cumplieron su periodo de aislamiento y 89,909 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 5 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	23,096	89,844	48,851	161,791
Áncash	89,165	177,113	296,412	562,690
Apurímac	24,379	105,775	85,517	215,671
Arequipa	419,617	308,845	625,630	1,354,092
Ayacucho	24,628	103,430	75,276	203,334
Cajamarca	82,478	170,213	323,365	576,056
Callao	312,368	167,608	259,131	739,107
Cusco	76,250	220,505	326,439	623,194
Huancavelica	12,239	73,254	68,880	154,373
Huánuco	29,913	119,381	103,243	252,537
Ica	34,791	162,840	203,006	400,637
Junín	88,520	225,133	418,806	732,459
La Libertad	137,354	188,486	352,887	678,727
Lambayeque	60,789	209,009	174,417	444,215
Lima	3,681,963	1,727,398	3,541,697	8,951,058
Lima Región	238,967	112,112	229,863	580,942
Loreto	37,590	130,708	102,395	270,693
Madre De Dios	14,536	58,731	17,682	90,949
Moquegua	143,833	131,173	98,356	373,362
Pasco	15,393	66,219	196,637	278,249
Piura	58,730	197,279	323,889	579,898
Puno	26,285	125,391	146,363	298,039
San Martín	38,910	137,952	83,114	259,976
Tacna	15,162	115,000	97,555	227,717
Tumbes	40,590	47,091	41,433	129,114
Ucayali	20,066	88,417	53,282	161,765
Total	5,747,612	5,258,907	8,294,126	19,300,645

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,185	18,633	8,078	31,896	19.7
Áncash	16,180	28,818	33,065	78,063	13.9
Apurímac	6,034	8,751	11,581	26,366	12.2
Arequipa	26,660	49,596	39,361	115,617	8.5
Ayacucho	7,734	16,151	10,357	34,242	16.8
Cajamarca	16,198	28,797	21,146	66,141	11.5
Callao	46,494	36,467	18,671	101,632	13.8
Cusco	19,658	25,126	29,585	74,369	11.9
Huancavelica	2,007	8,271	6,010	16,288	10.6
Huánuco	4,290	21,718	9,723	35,731	14.1
Ica	8,514	32,918	18,028	59,460	14.8
Junín	15,302	41,881	29,877	87,060	11.9
La Libertad	20,211	39,332	30,018	89,561	13.2
Lambayeque	13,862	35,048	13,265	62,175	14.0
Lima	380,978	316,120	193,930	891,028	10.0
Lima Región	12,852	31,517	27,719	72,088	12.4
Loreto	8,590	28,068	8,478	45,136	16.7
Madre De Dios	1,576	9,909	2,449	13,934	15.3
Moquegua	5,952	17,956	5,819	29,727	8.0
Pasco	1,113	9,395	5,392	15,900	5.7
Piura	8,565	46,477	34,080	89,122	15.4
Puno	6,782	21,018	13,037	40,837	13.7
San Martín	8,474	28,664	11,713	48,851	18.8
Tacna	4,873	15,836	9,448	30,157	13.2
Tumbes	5,142	8,974	4,915	19,031	14.7
Ucayali	2,671	21,979	7,492	32,142	19.9
Total	655,897	947,420	603,237	2,206,554	11.4

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 5 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	18	3	121	142
Áncash	261	9	912	1,182
Apurímac	41	1	190	232
Arequipa	931	20	2,776	3,727
Ayacucho	61	16	220	297
Cajamarca	279	5	952	1,236
Callao	276	41	845	1,162
Cusco	99	29	1,451	1,579
Huancavelica	33	41	238	312
Huánuco	304	15	287	606
Ica	104	42	749	895
Junín	193	125	1,057	1,375
La Libertad	382	105	1,253	1,740
Lambayeque	135	10	820	965
Lima	11,298	531	12,693	24,522
Lima Región	733	34	824	1,591
Loreto	85	58	367	510
Madre De Dios	27	1	17	45
Moquegua	770	1	447	1,218
Pasco	1	2	536	539
Piura	59	14	1,157	1,230
Puno	92	6	689	787
San Martín	59	5	225	289
Tacna	10	274	283	567
Tumbes	59	1	90	150
Ucayali	16	9	160	185
Total general	16,326	1,398	29,359	47,083

CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	1	0	3	4
Áncash	1	1	23	25
Apurímac	4	0	6	10
Arequipa	10	0	17	27
Ayacucho	6	5	11	22
Cajamarca	13	0	4	17
Callao	28	0	18	46
Cusco	10	3	29	42
Huancavelica	0	0	9	9
Huánuco	4	0	6	10
Ica	5	1	22	28
Junín	7	8	29	44
La Libertad	29	10	49	88
Lambayeque	14	2	15	31
Lima	225	31	239	495
Lima Región	0	0	42	42
Loreto	0	0	2	2
Madre De Dios	2	0	0	2
Moquegua	1	0	5	6
Pasco	1	0	3	4
Piura	3	1	54	58
Puno	11	0	12	23
San Martín	1	0	4	5
Tacna	8	1	13	22
Tumbes	4	0	0	4
Ucayali	0	0	2	2
Total general	388	63	617	1,068

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

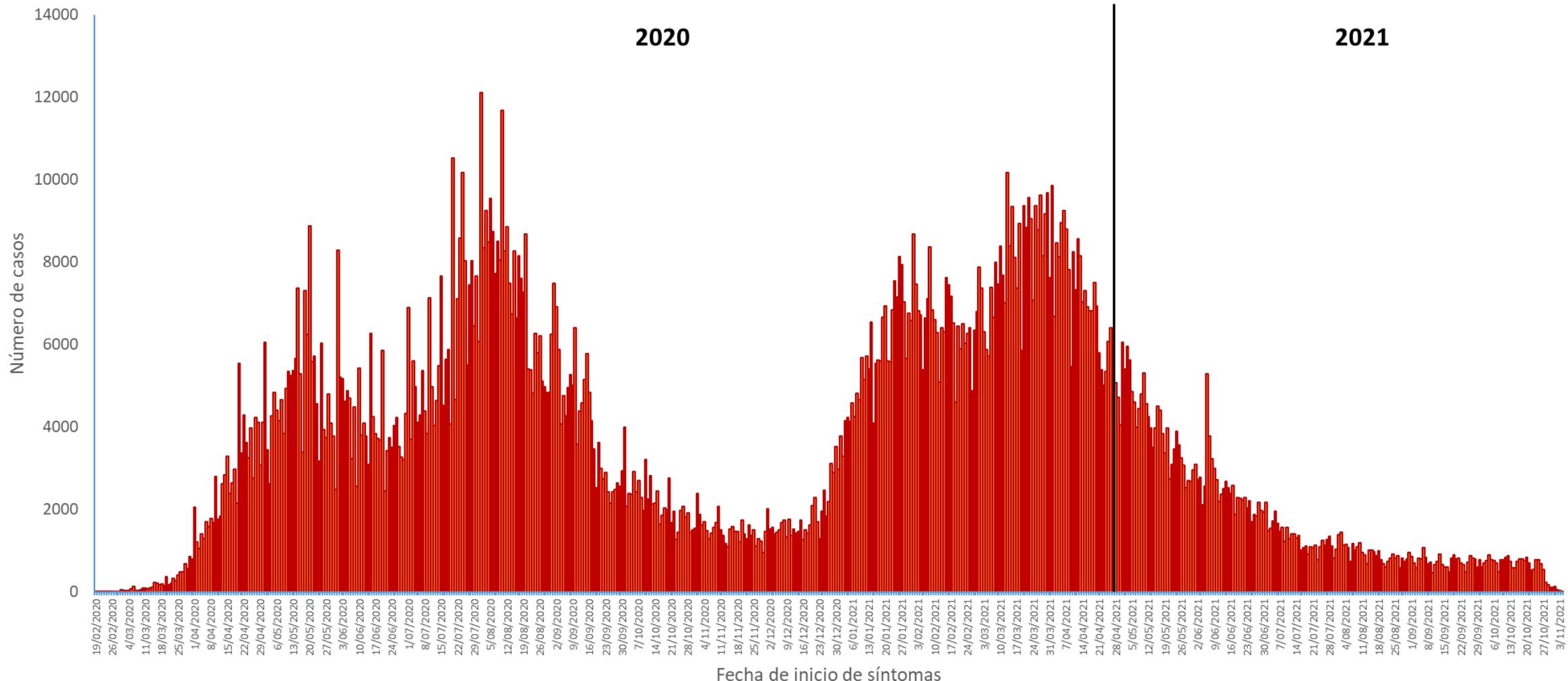
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

5/11/2021

4

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

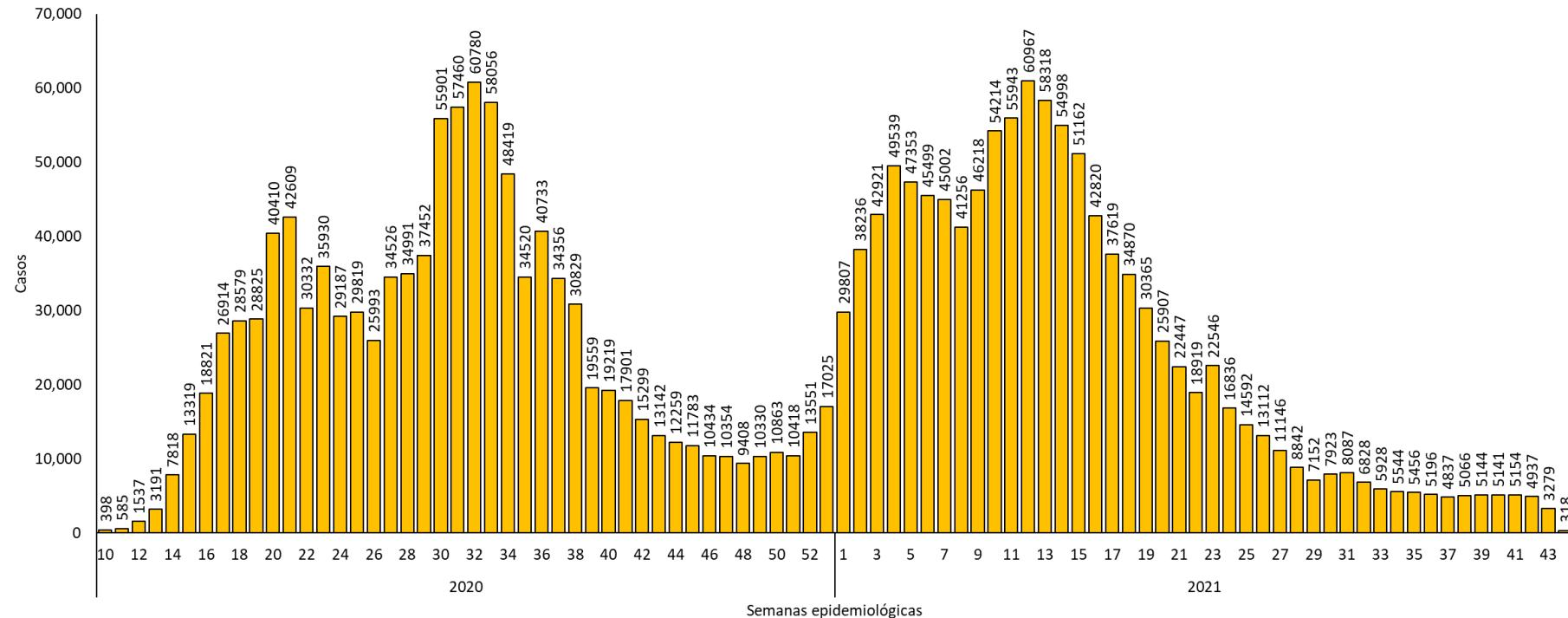
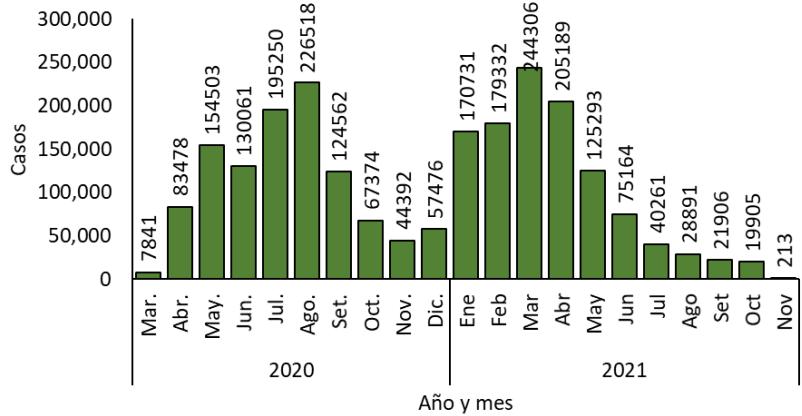
Rt-PCR + PR + AG



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

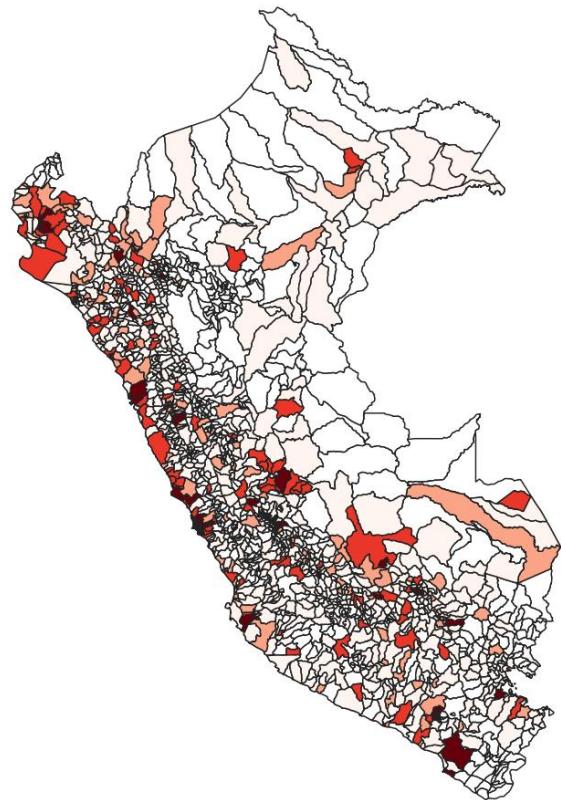


PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

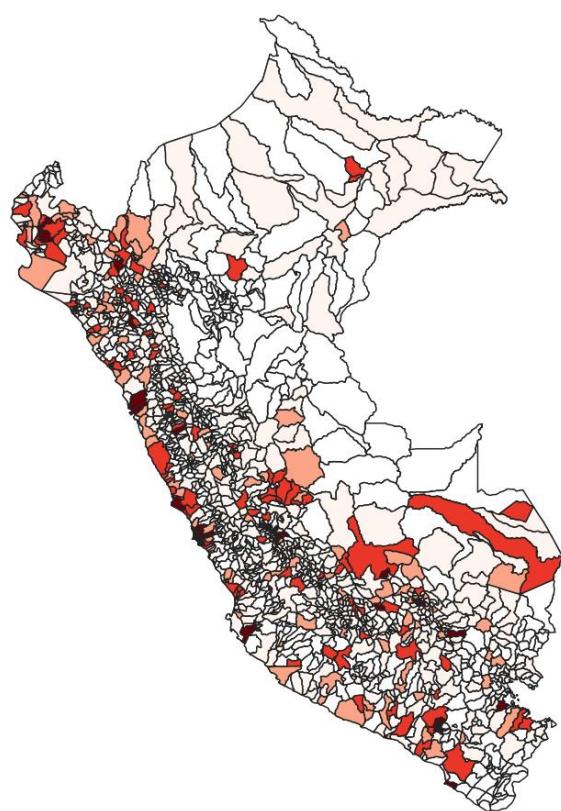
DEPARTAMENTO	2020																											2021																											Tendencia								
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44		
AMAZONAS	0	53	133	51	40	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	56	48	36	53	30	25	25	19	18	10	17	15	11	13	9	10	10	10	7	13	11	7	6	1				
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	174	228	221	261	241	207	173	181	188	286	351	357	349	420	413	343	271	242	205	181	151	114	96	90	62	74	59	56	36	34	36	37	34	23	26	26	39	36	32	26	24	22	19	9	3		
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	75	75	62	68	69	44	47	57	65	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	13	12	7	5	8	10	6	5	4	12	7	9	6	4	0		
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	125	180	233	235	277	261	218	210	161	164	157	159	194	224	227	262	253	339	404	440	499	525	508	665	531	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	36	26	24	29	24	26	19	21	20	2		
AYACUCHO	0	26	114	64	58	41	42	33	29	30	32	25	20	21	21	26	34	54	69	73	79	86	92	102	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	19	14	12	15	14	12	1		
CAJAMARCA	0	37	209	64	65	47	44	40	43	50	39	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	309	311	381	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	29	20	23	17	17	19	10	10	12	13	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	646	1,713	471	278	279	159	119	104	102	59	74	61	65	38	40	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	32	27	30	29	23	27	19	2			
CUSCO	1	25	218	71	76	57	39	47	46	40	53	34	35	56	30	35	62	80	142	199	258	242	222	239	237	248	280	330	294	401	373	344	320	258	308	255	226	176	153	155	143	123	93	88	65	52	46	47	43	39	45	39	34	22	27	28	23	28	32	21	2		
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	11	12	9	9	12	12	5	6	3	5	3	4	1								
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	106	80	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	6	5	6	1	2			
ICA	1	110	227	64	35	23	33	25	19	18	18	20	33	33	28	45	81	155	171	248	223	182	151	129	111	104	127	120	115	152	148	153	130	124	120	100	87	78	75	64	53	42	38	31	27	31	37	36	32	22	26	21	22	25	22	16	20	20	12	2			
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	397	378	373	339	334	300	238	204	175	147	123	103	85	85	64	62	69	87	65	55	50	46	40	35	34	31	29	21	4			
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	30	8					
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	10	0						
LIMA	40	2,018	2,340	1,194	1,106	961	773	763	670	545	542	536	547	621	661	868	1,489	2,211	2,776	3,119	3,998	3,726	3,782	3,461	3,294	3,530	3,939	3,804	3,475	3,606	3,382	2,928	2,369	1,878	1,569	1,244	1,031	841	694	1,005	586	498	512	452	381	344	409	449	342	300	308	299	305	308	358	361	359	365	318	213	20		
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	61	56	37	38	39	46	40	28	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	5	5	5	3	1	2	3	2	1	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	4	3	4	2	1	2	3	1	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	27	19	13	7	7	4	4	6	6	4	3	4	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	30	31	24	16	13	11	12	12	12	10	10	14	13	10	8	4	2	3	3	4	4	4	0						
PIURA	2	227	201	73	84	60	65	58	74	82	83	67	70	63	71	92	119	114	113	122	127	129	138	147	169	248	336	427	403	443	424	400	276	228	218	194	148	183	95	81																							

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

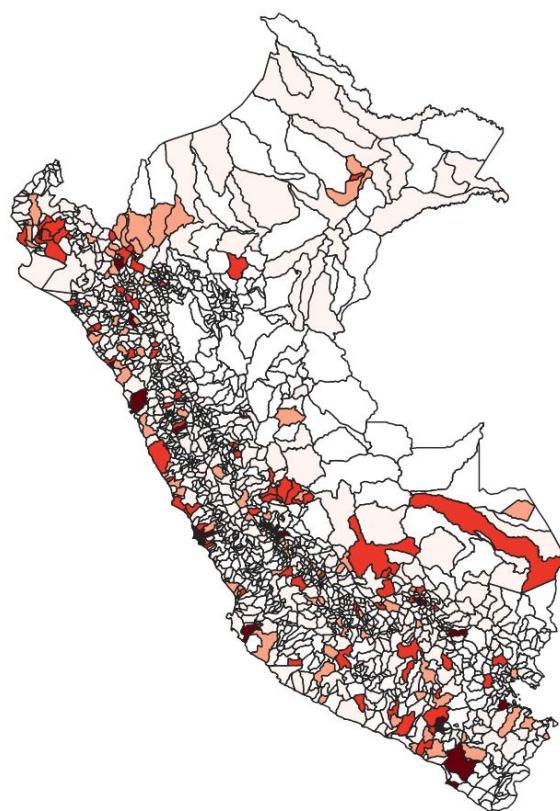
SE17



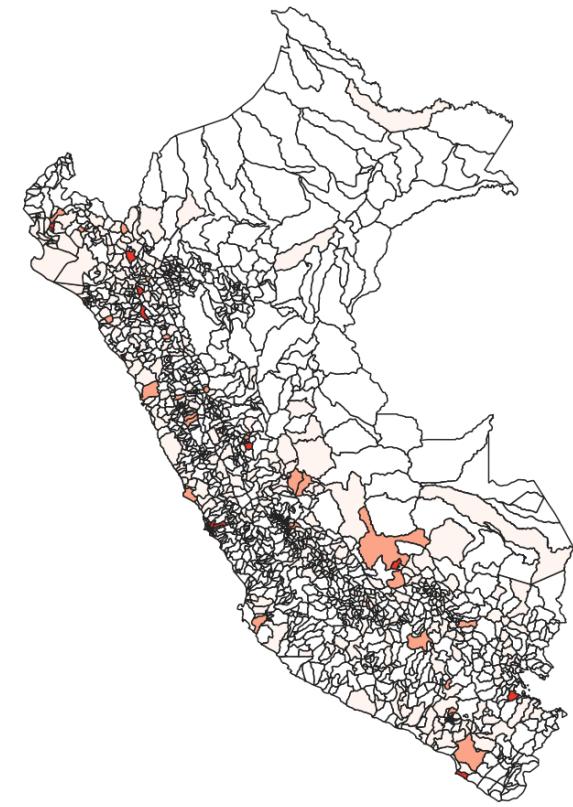
SE18



SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

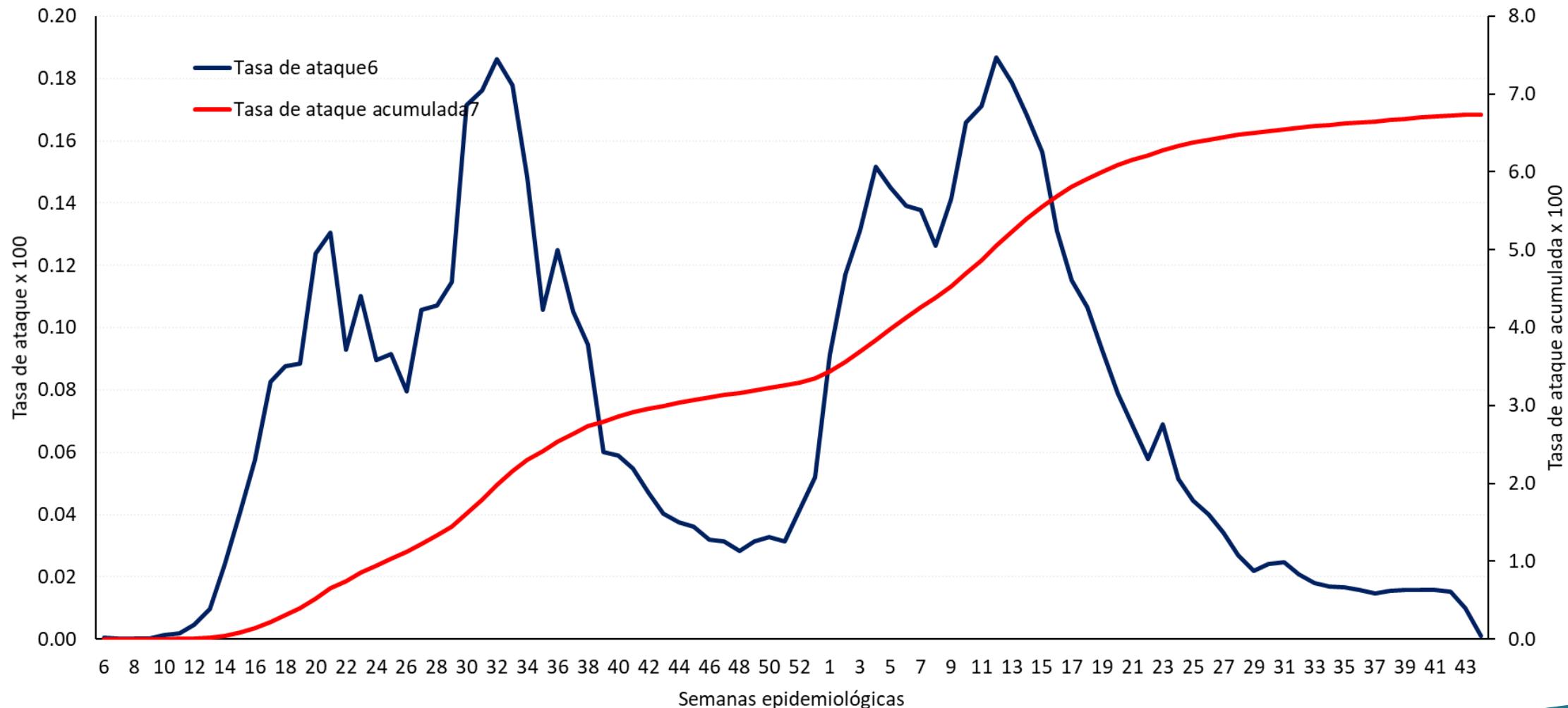
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

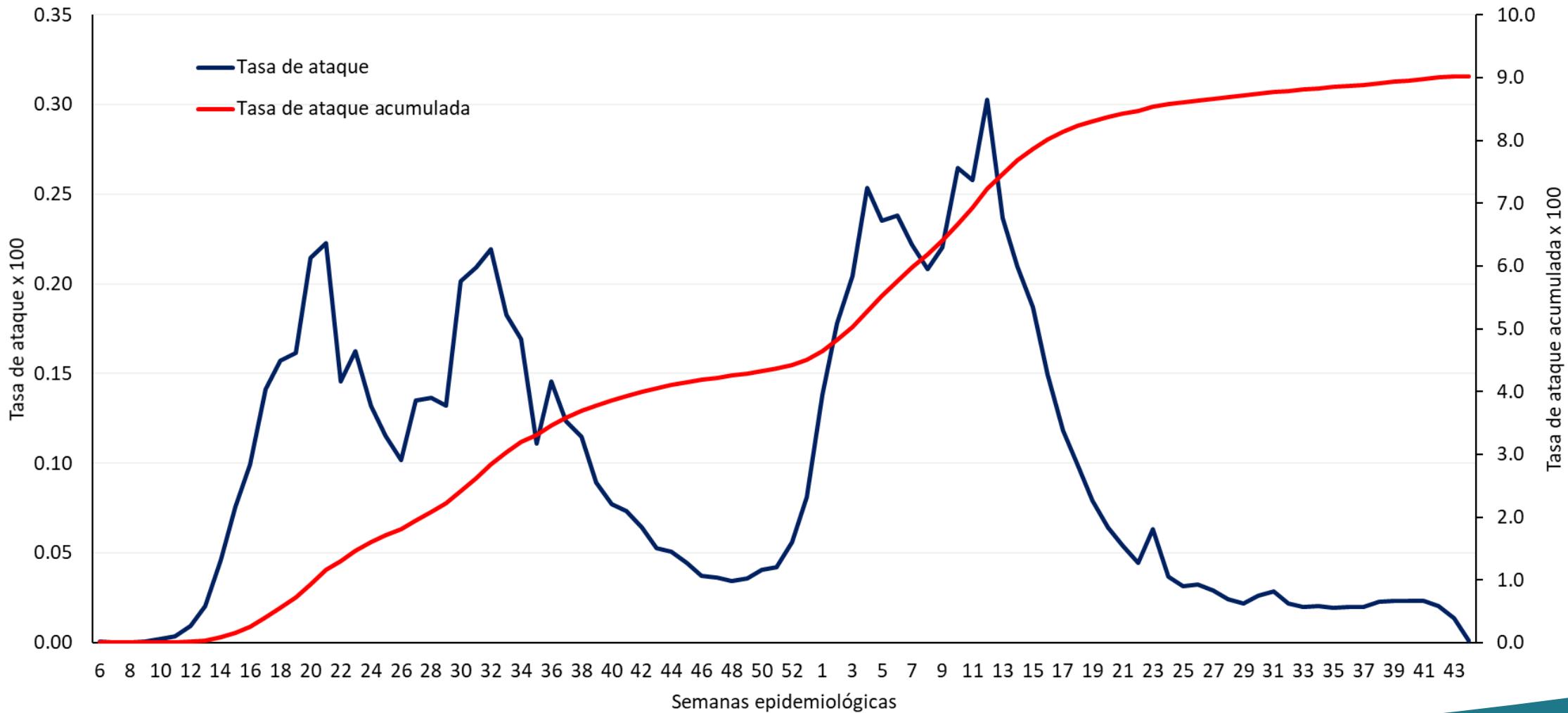
Rt-PCR + PR + AG



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

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

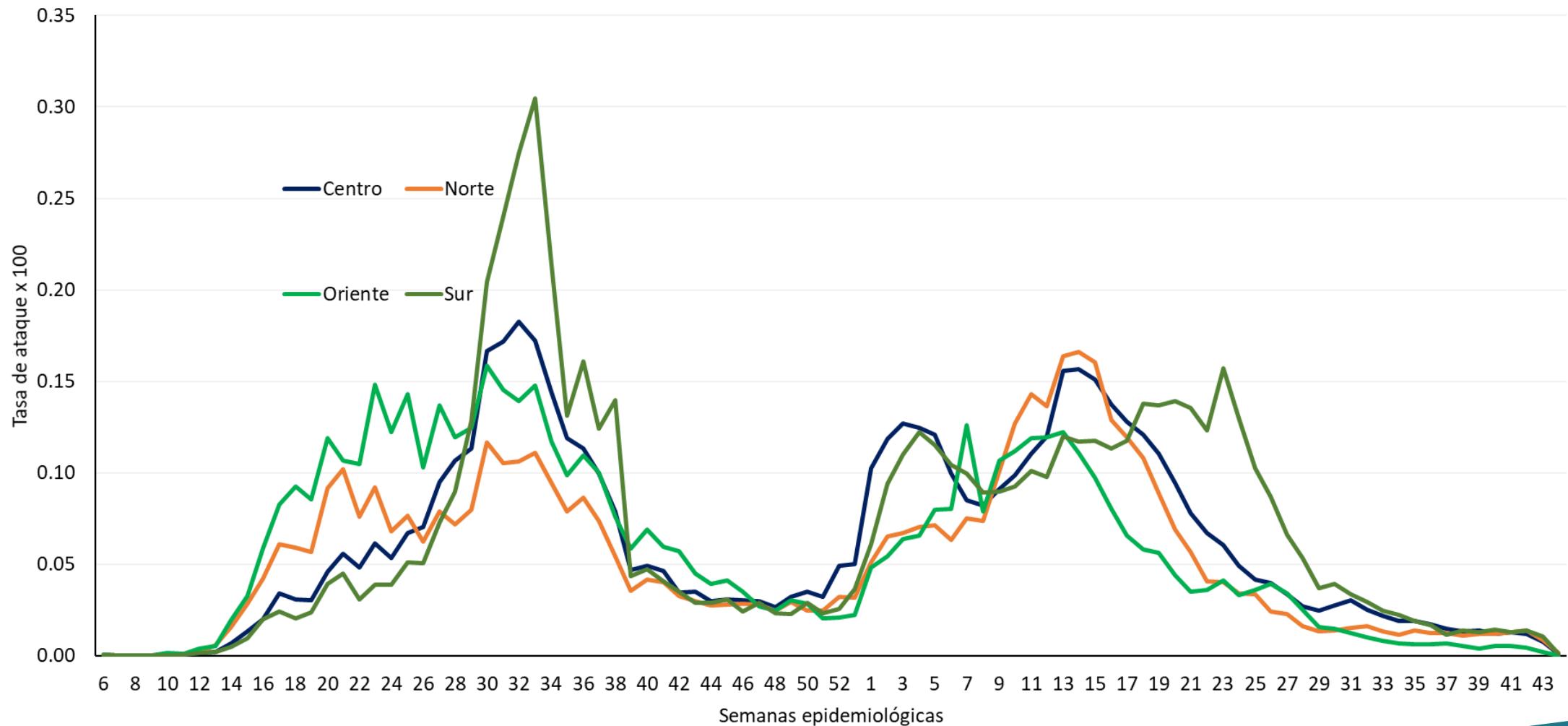
Rt-PCR + PR + AG



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

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

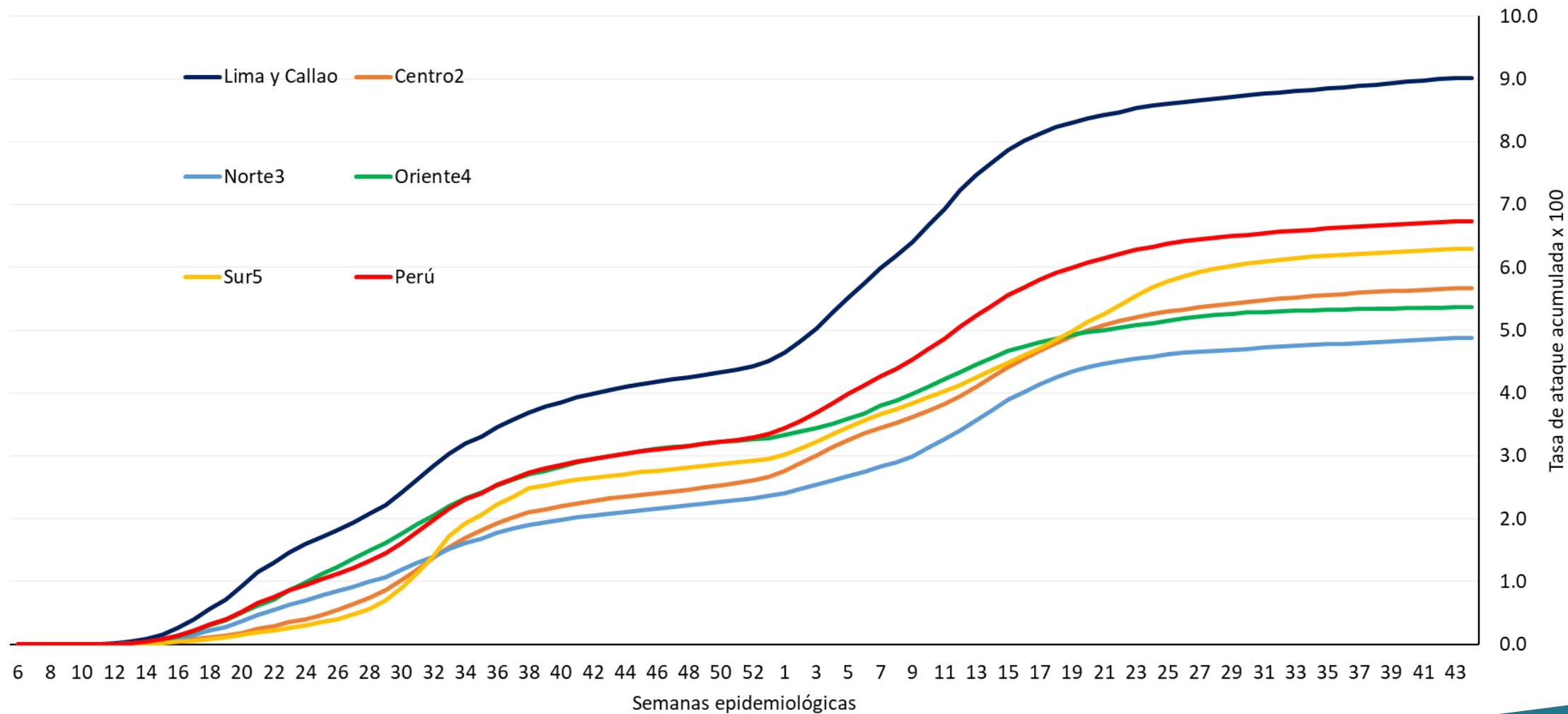
Rt-PCR + PR + AG



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

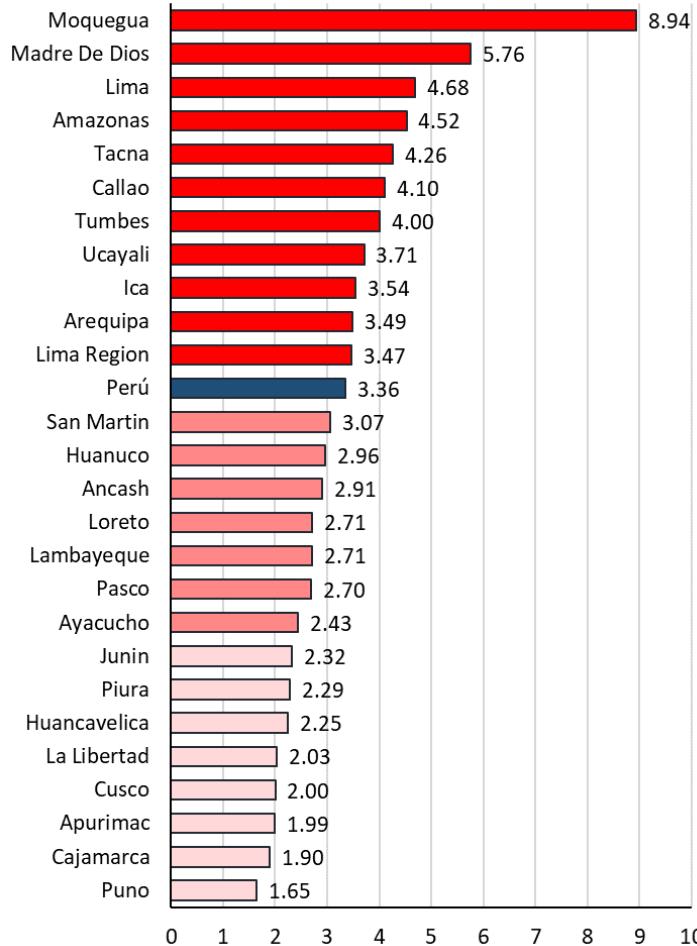
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

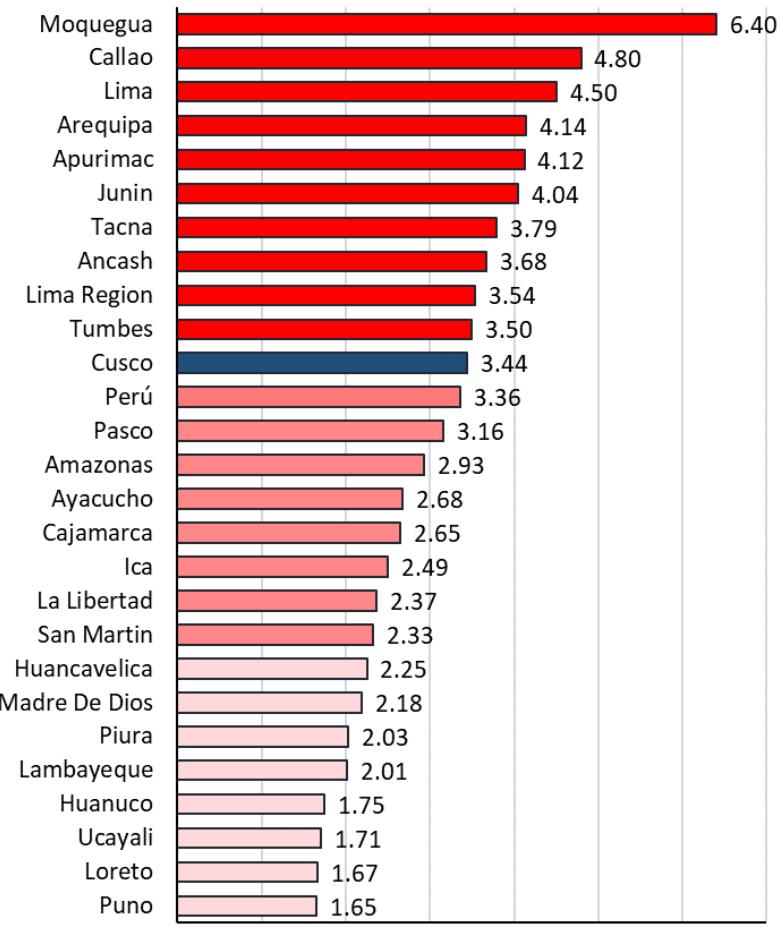


TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

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

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	63,933	0.99	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	68,798	2.22	0.32
Joven (18 – 29 años)	450,896	7.02	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,244,836	9.97	1.42
Adulto mayor (60 a más años)	378,093	9.13	1.30
Total	2,206,556	6.76	

Tasa de Ataque x 100

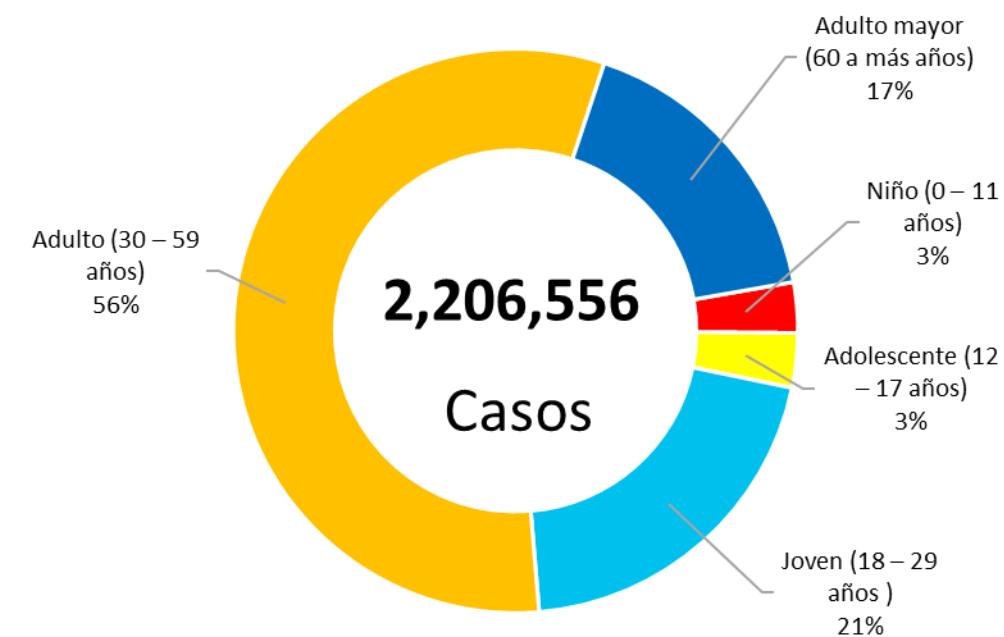
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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

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

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

Rt-PCR + PR + AG



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

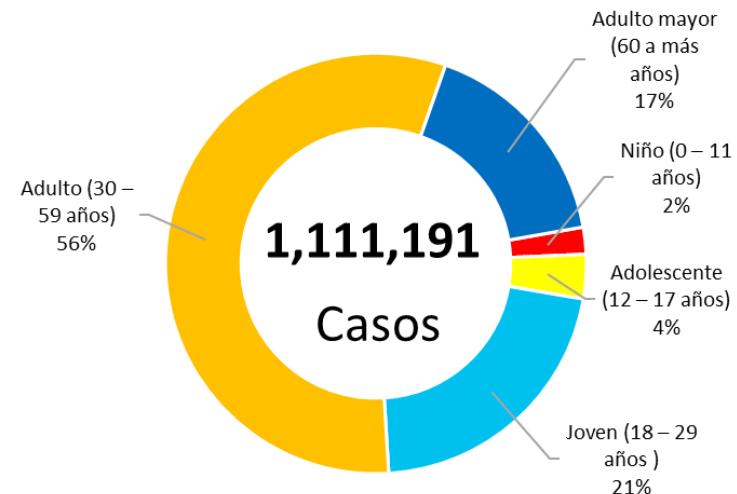
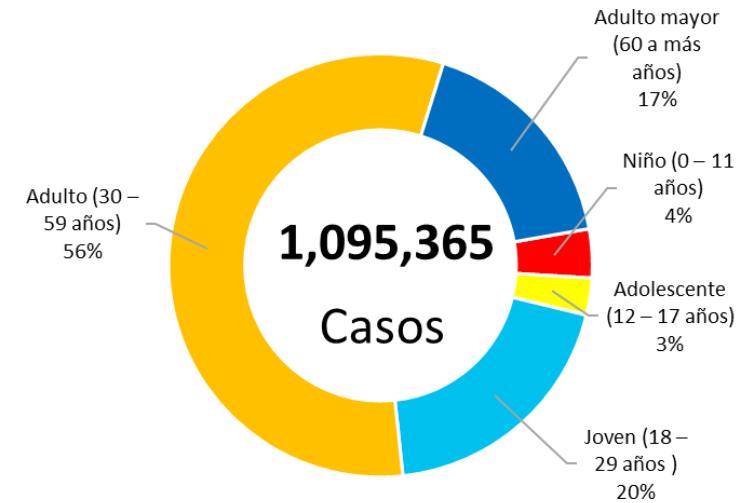
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,833	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,930	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años)	214,006	3.33	1.00
Adulto (30 – 59 años)	618,725	4.95	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,871	4.61	1.38
Total	1,095,365	3.36	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	23,100	0.36	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	37,868	1.20	0.36
Joven (18 – 29 años)	236,890	3.71	1.00
Adulto (30 – 59 años)	626,111	4.91	1.46
Adulto mayor (60 a más años)	187,222	4.39	1.30
Total	1,111,191	3.36	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

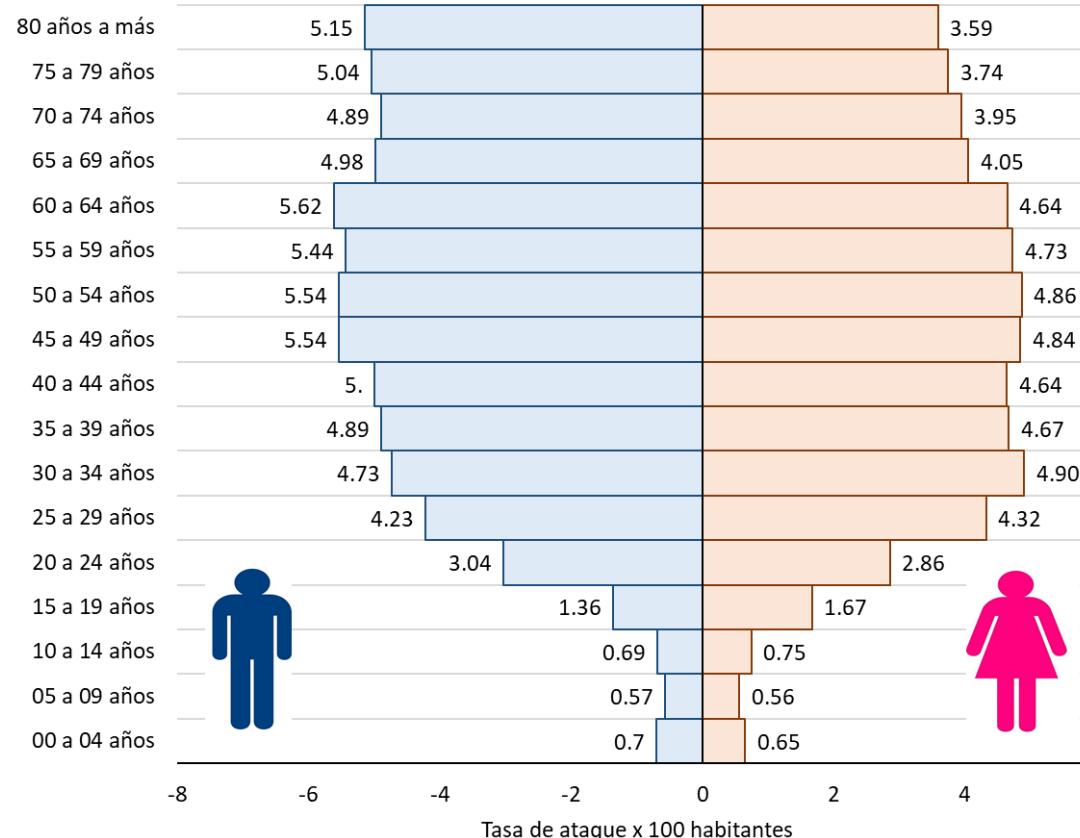
5/11/2021

15

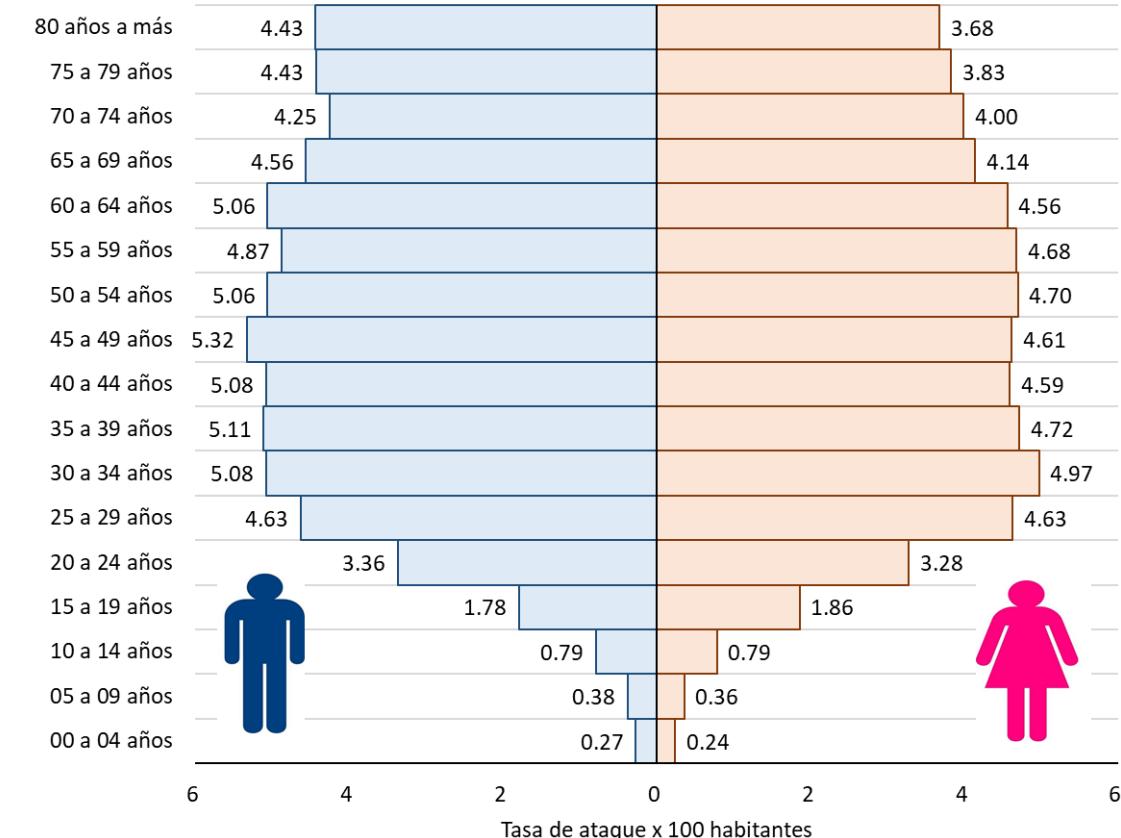
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020

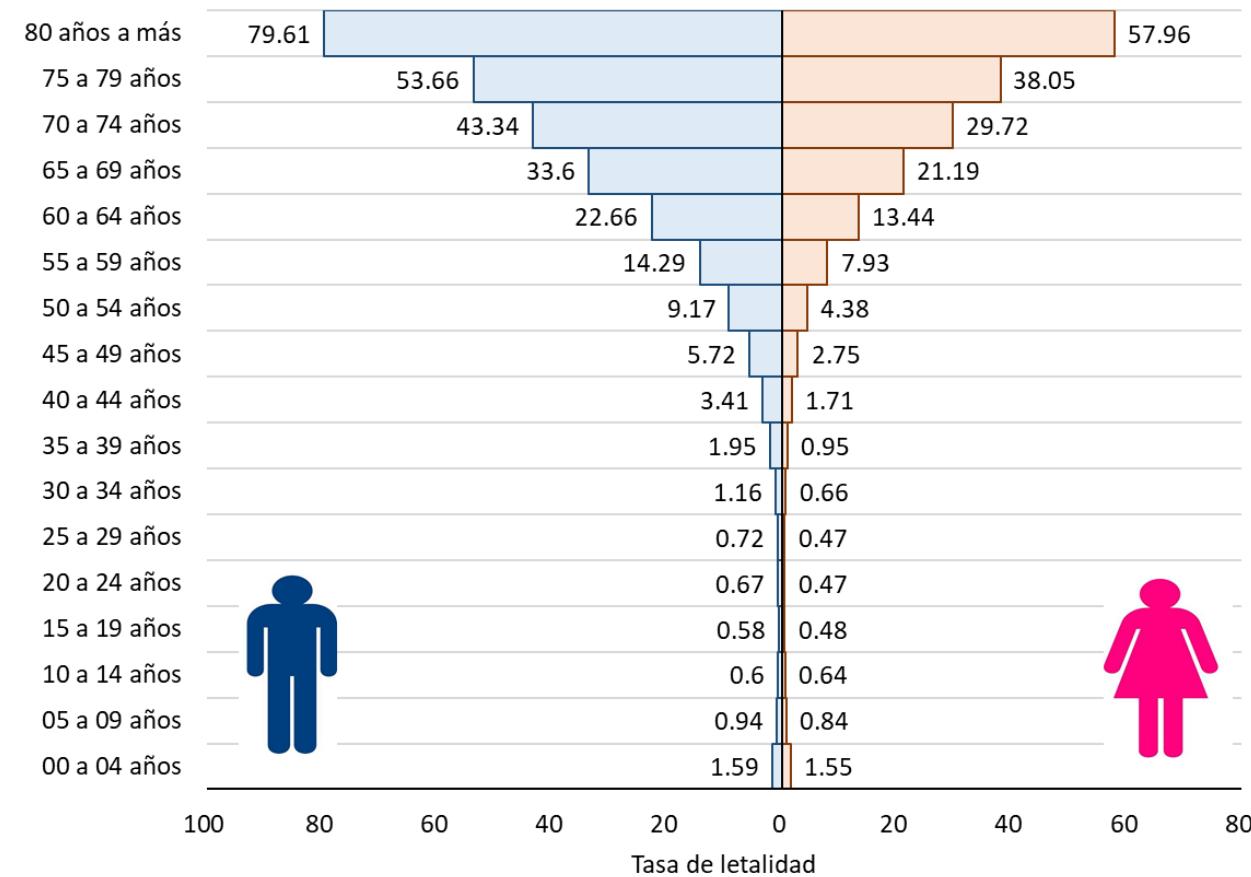


2021

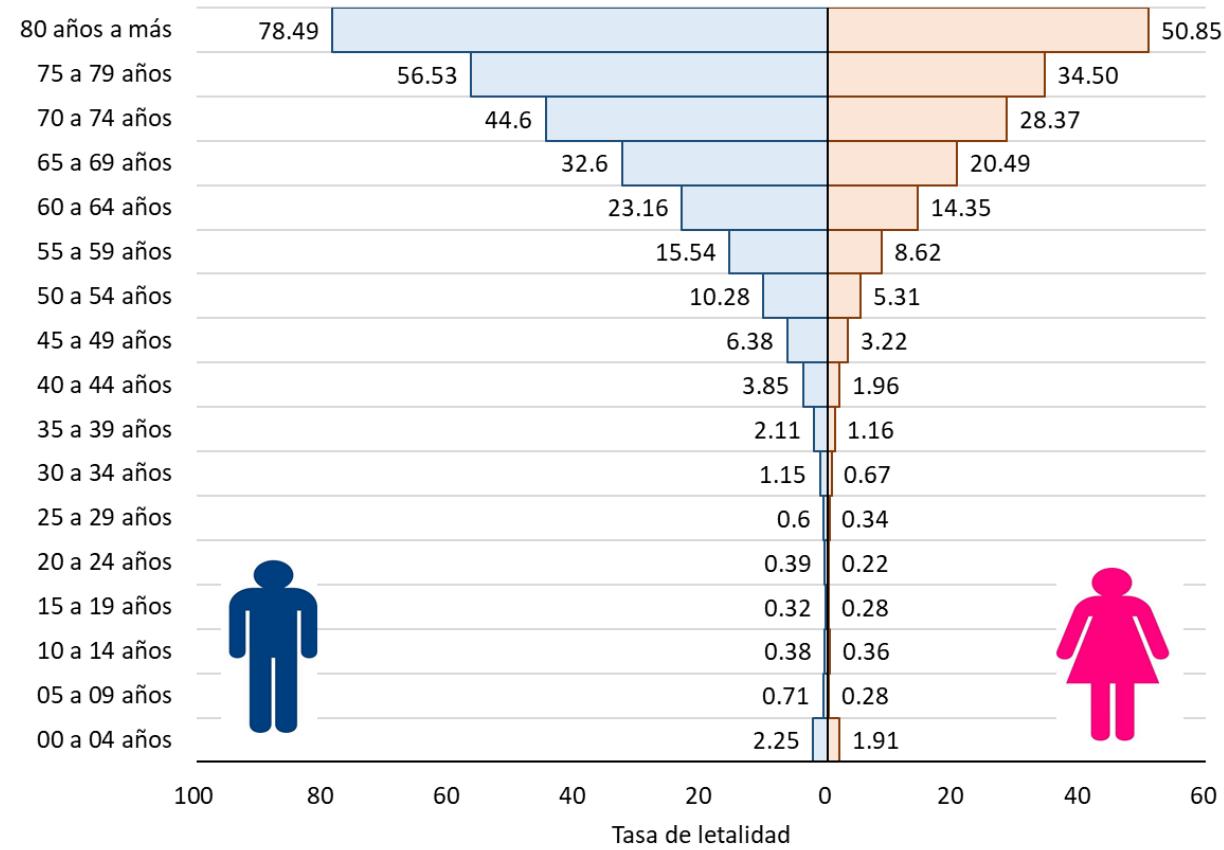


PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Perú 2020

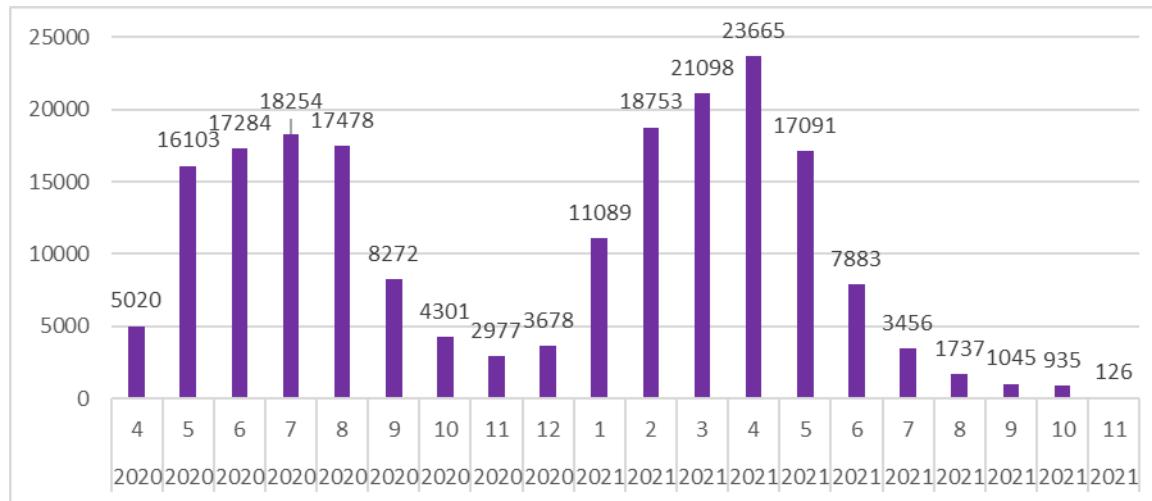


Perú 2021



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

RT-PCR + PR



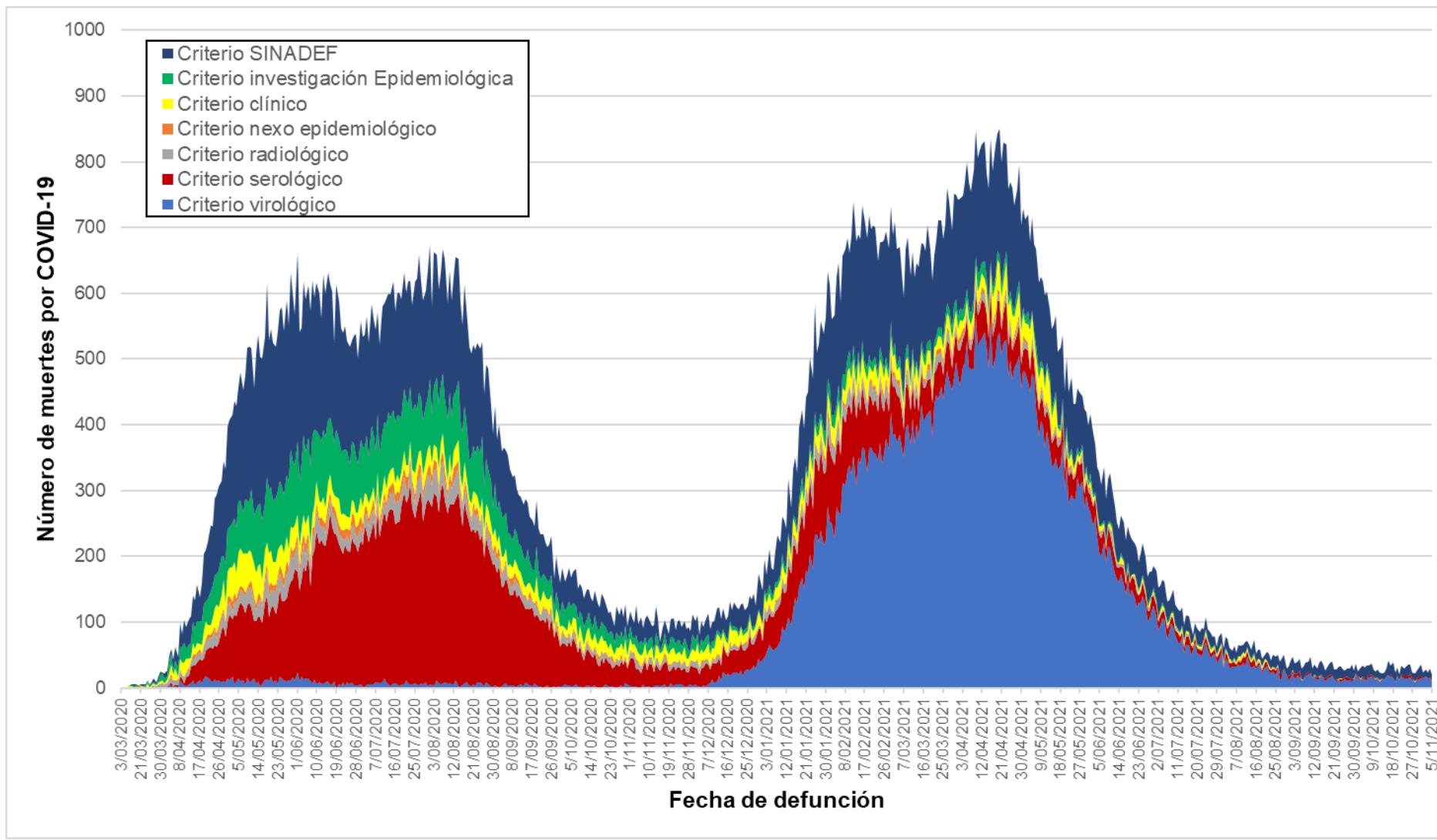
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

CRITERIO	DEFINICIÓN OPERATIVA	FUENTE
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 05 DE NOVIEMBRE DE 2021



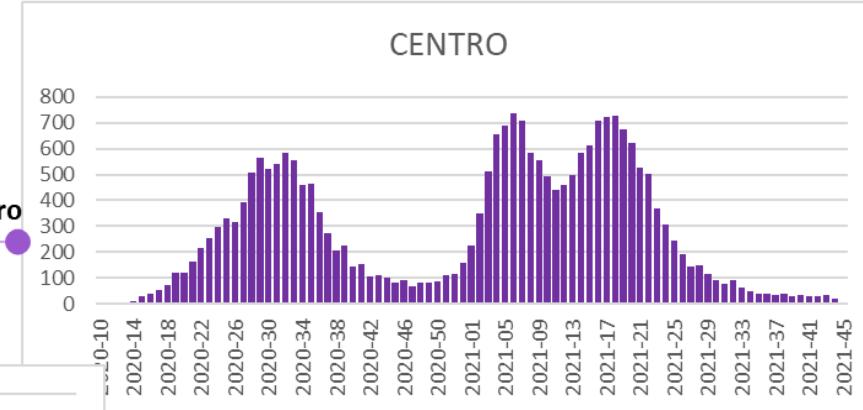
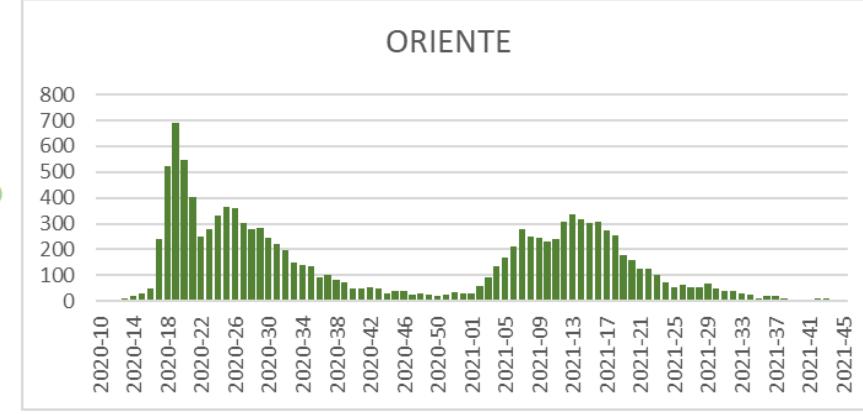
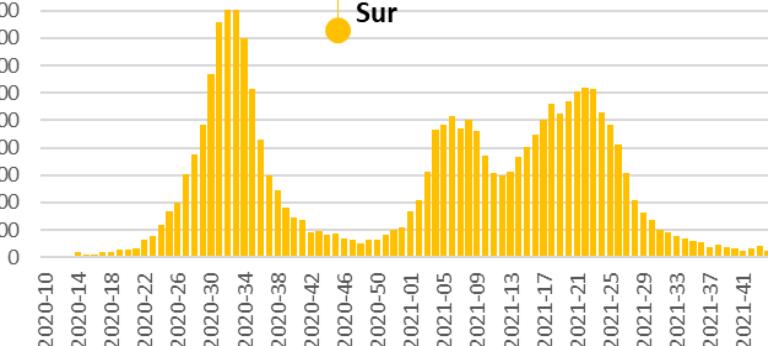
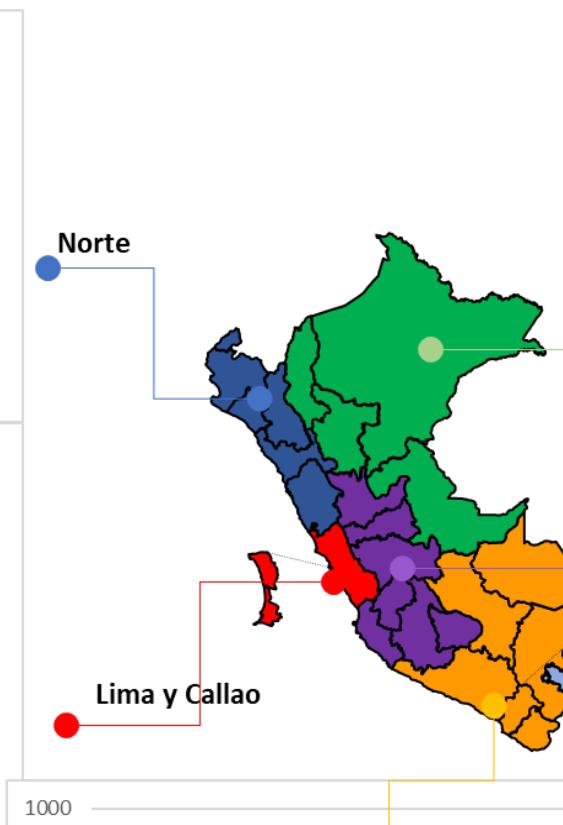
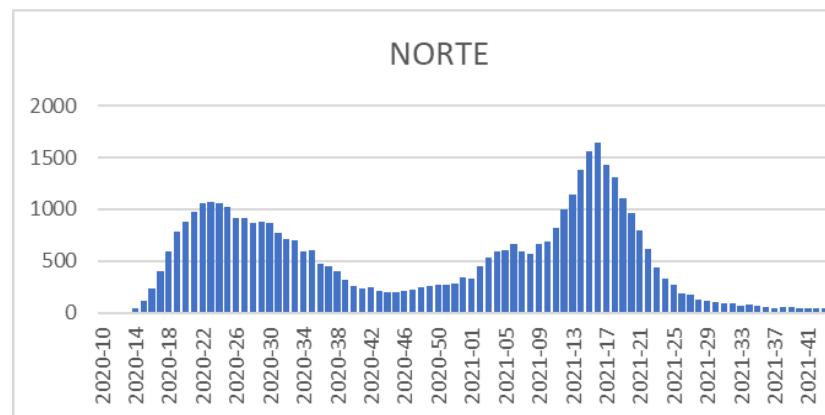
200 409

muertes por
COVID-19
acumuladas al 05
de noviembre de
2021

21 muertes por
COVID-19
ocurridas el 05 de
noviembre de 2021

15 muertes
correspondientes a
días anteriores
(regularizadas)

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 05 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

El 05 de noviembre de 2021 se registró 21 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 9 muertes por COVID-19.

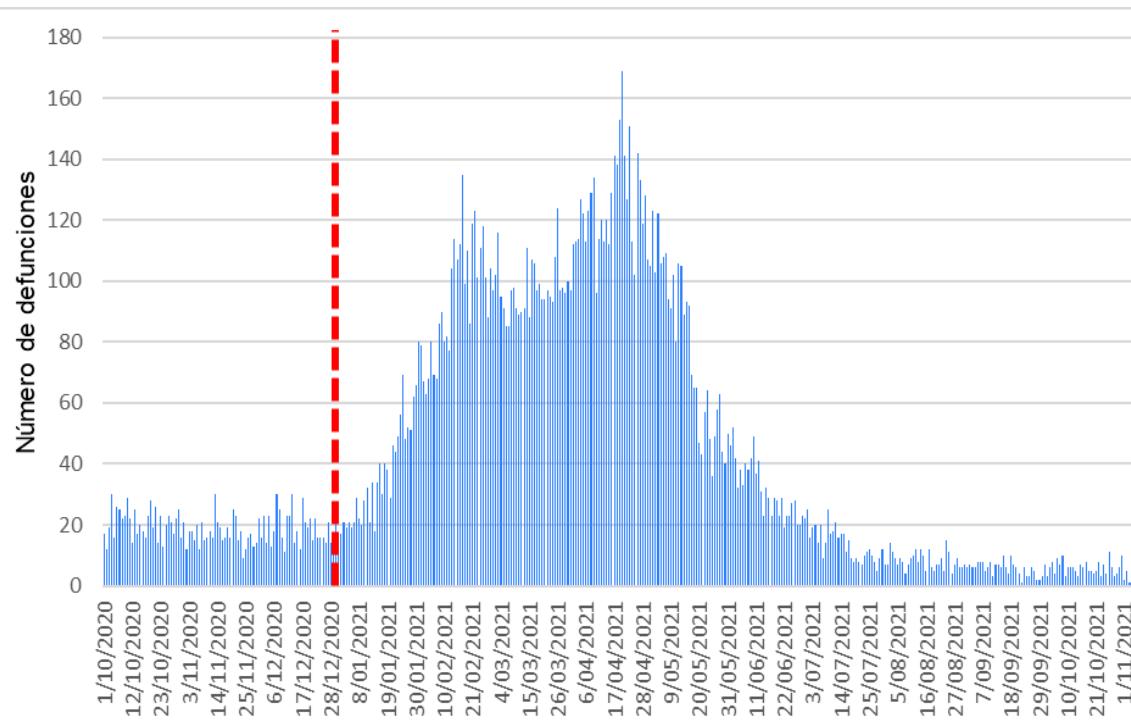
Ninguna región superó las 2 muertes por COVID-19.

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

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 05/11/2021	Muertes COVID-19 ocurridos 05/11/2021
AMAZONAS	1258	0
ANCASH	6683	1
APURIMAC	1513	0
AREQUIPA	9687	2
AYACUCHO	2123	0
CAJAMARCA	4133	0
CALLAO	9989	1
CUSCO	4799	1
HUANCAVELICA	1164	0
HUANUCO	2700	0
ICA	8374	2
JUNIN	7027	0
LA LIBERTAD	10209	2
LAMBAYEQUE	8613	1
LIMA METROPOLITANA	81609	9
LIMA REGION	7189	0
LORETO	4173	0
MADRE DE DIOS	774	0
MOQUEGUA	1519	0
PASCO	1050	0
PIURA	12014	0
PUNO	4183	1
SAN MARTIN	3006	0
TACNA	1961	1
TUMBES	1568	0
UCAYALI	3091	0
PERÚ	200409	21

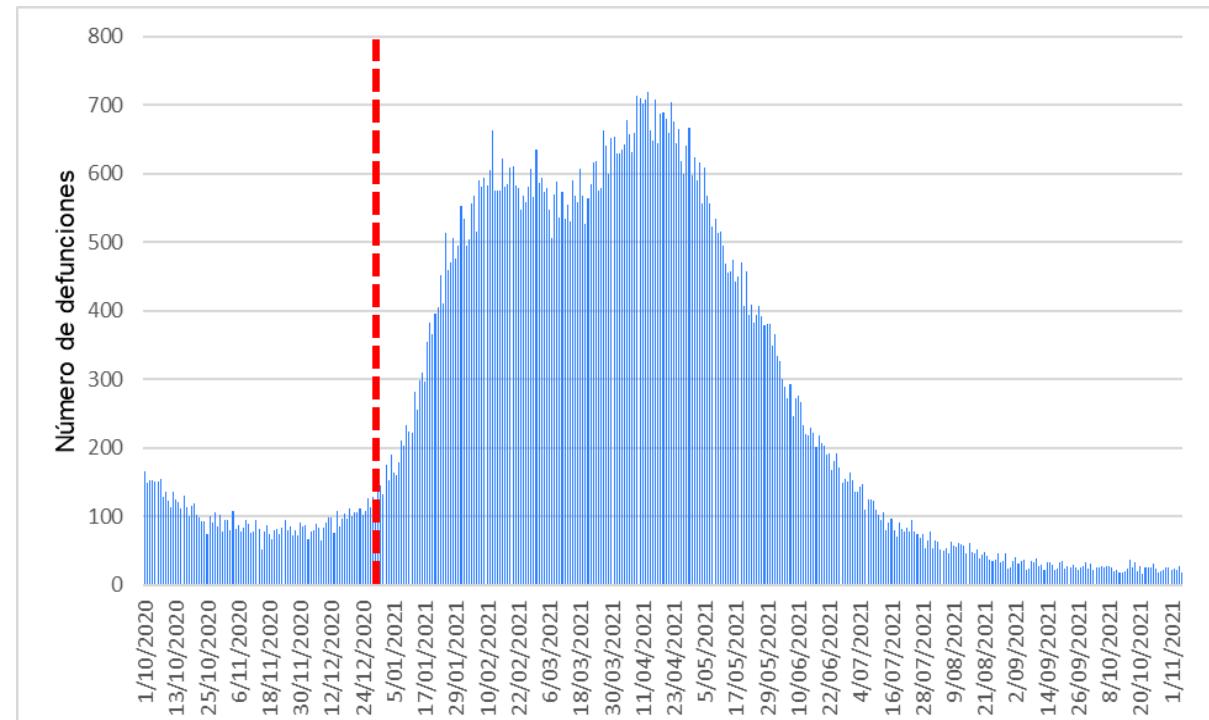
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



Defunciones extrahospitalarias

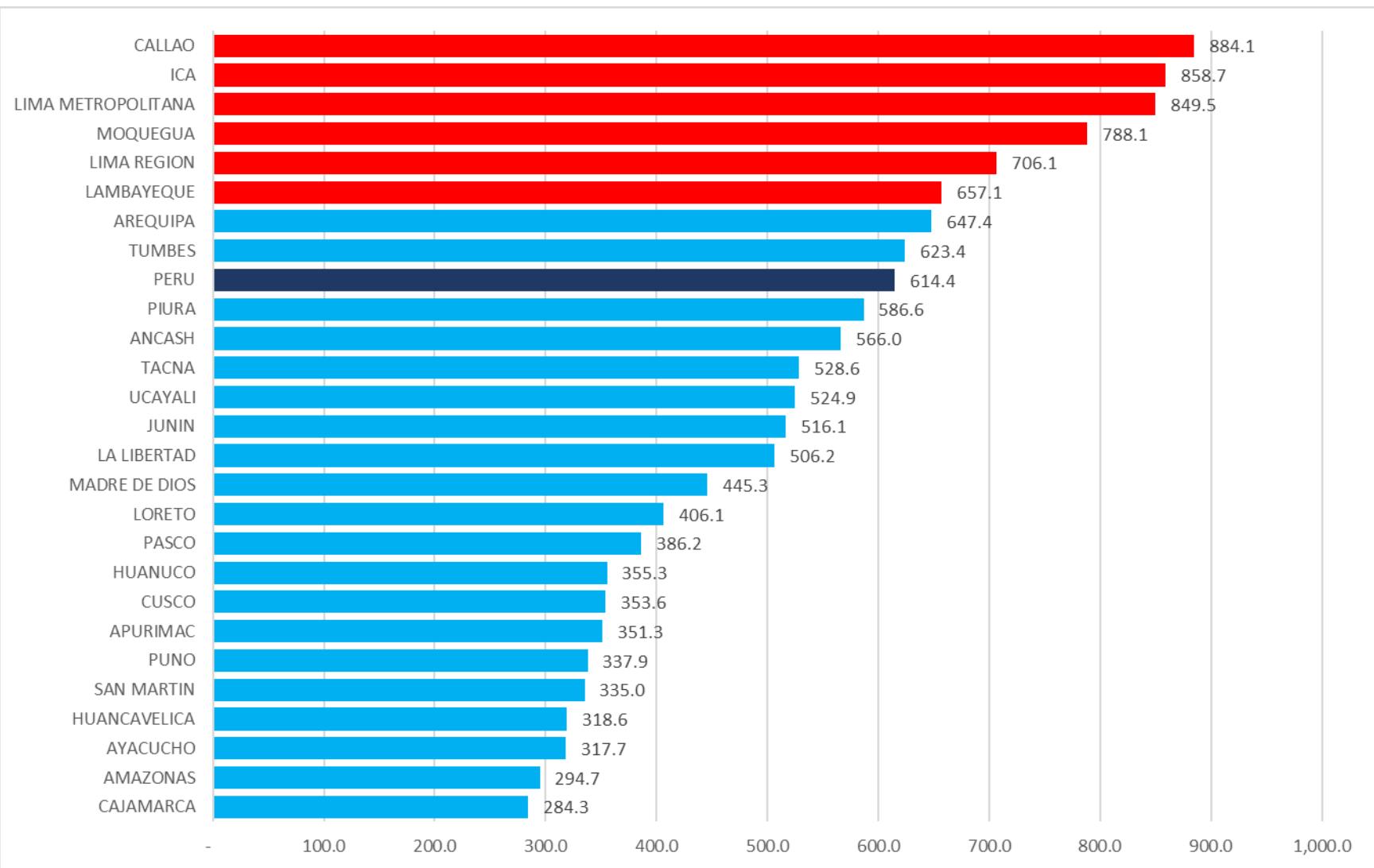
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

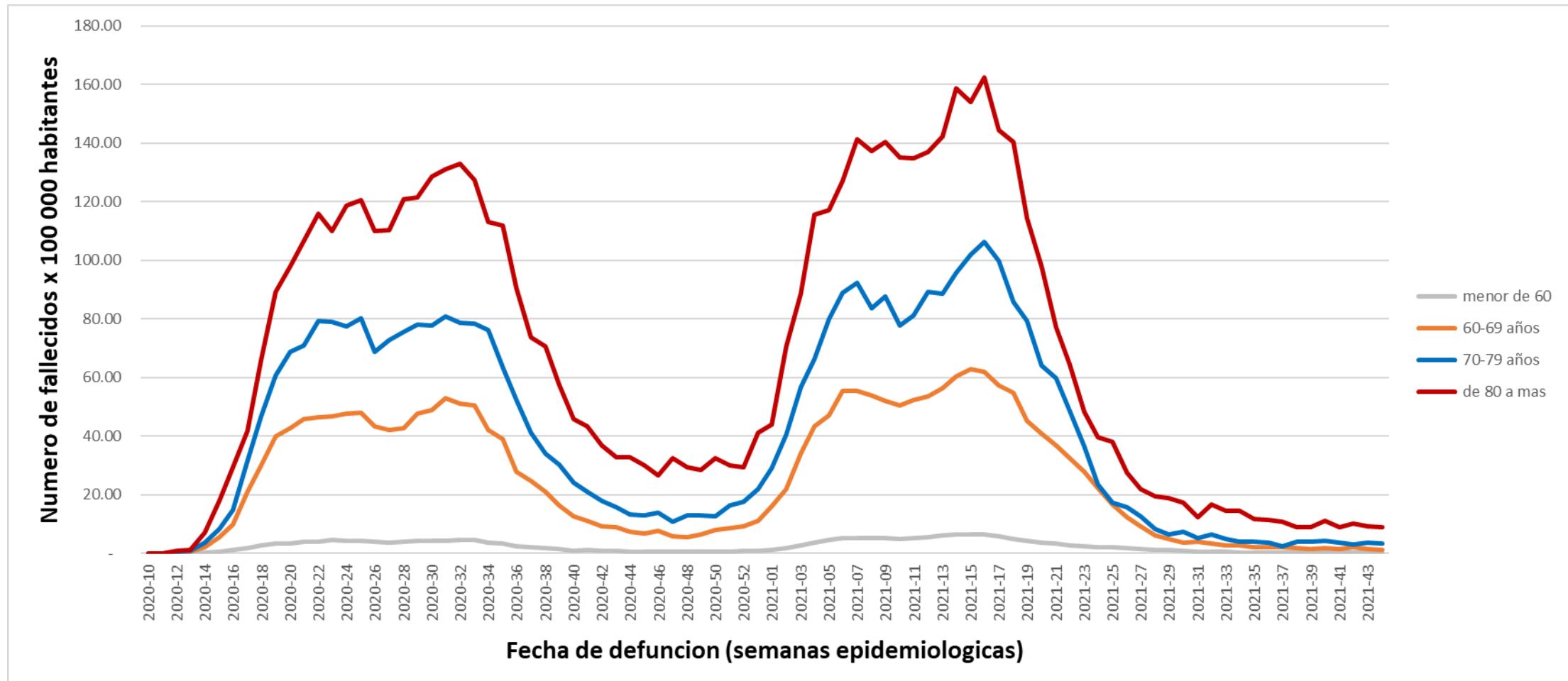
TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 05 DE NOVIEMBRE DE 2021



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 05 DE NOVIEMBRE DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

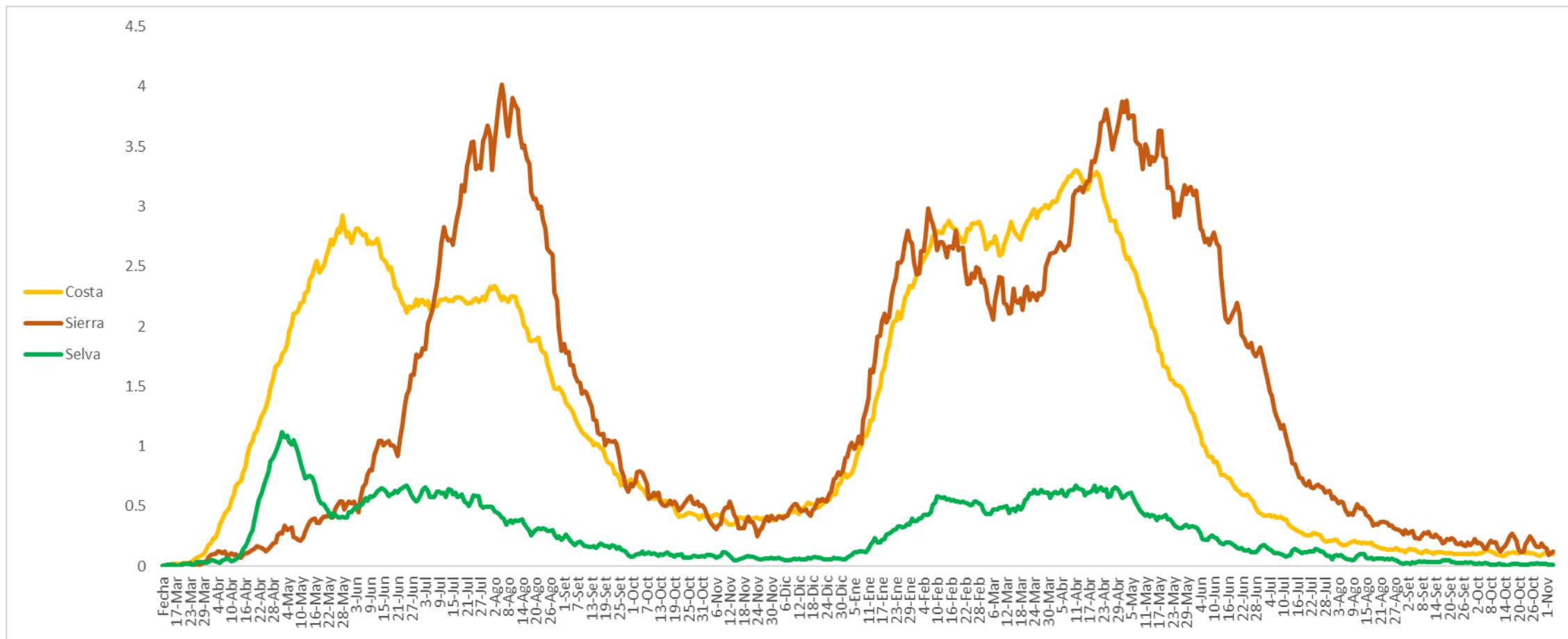
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	429	35 726	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 902	0,54
Joven (18 – 29 años)	1 104	188 151	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 722	554 750	4,28
Adulto mayor (60 a más años)	61 462	169 806	36,20
Total	86 861	975 335	8,91

La investigación epidemiológica permitió añadir 3 muertes por COVID-19 y retirar 2 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 04/11/21.

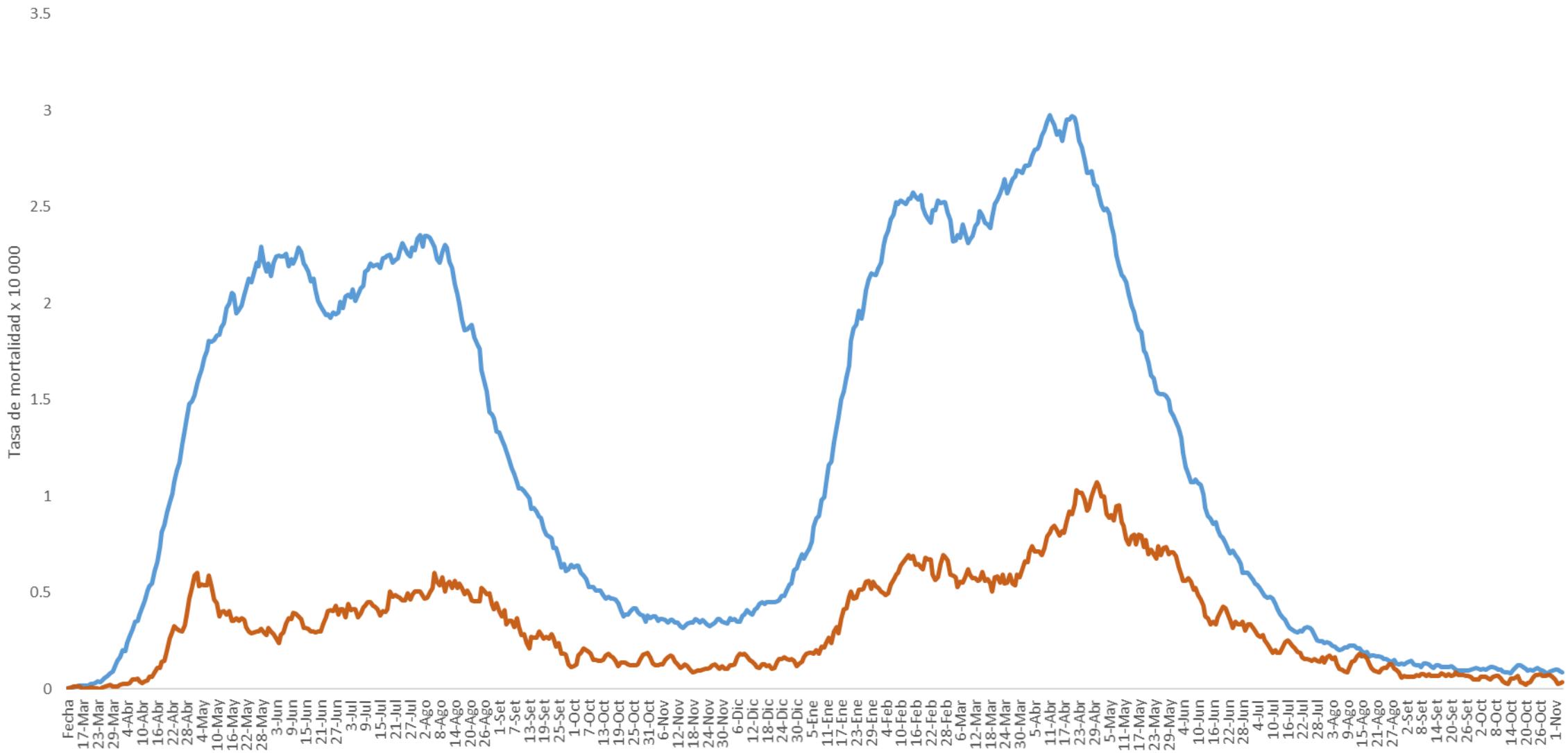
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	375	28 207	1,33
Adolescente (12 – 17 años)	184	41 896	0,44
Joven (18 – 29 años)	1 341	262 745	0,51
Adulto (30 – 59 años)	34 307	690 086	4,97
Adulto mayor (60 a más años)	77 341	208 287	37,13
Total	113 548	1 231 221	9,22

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

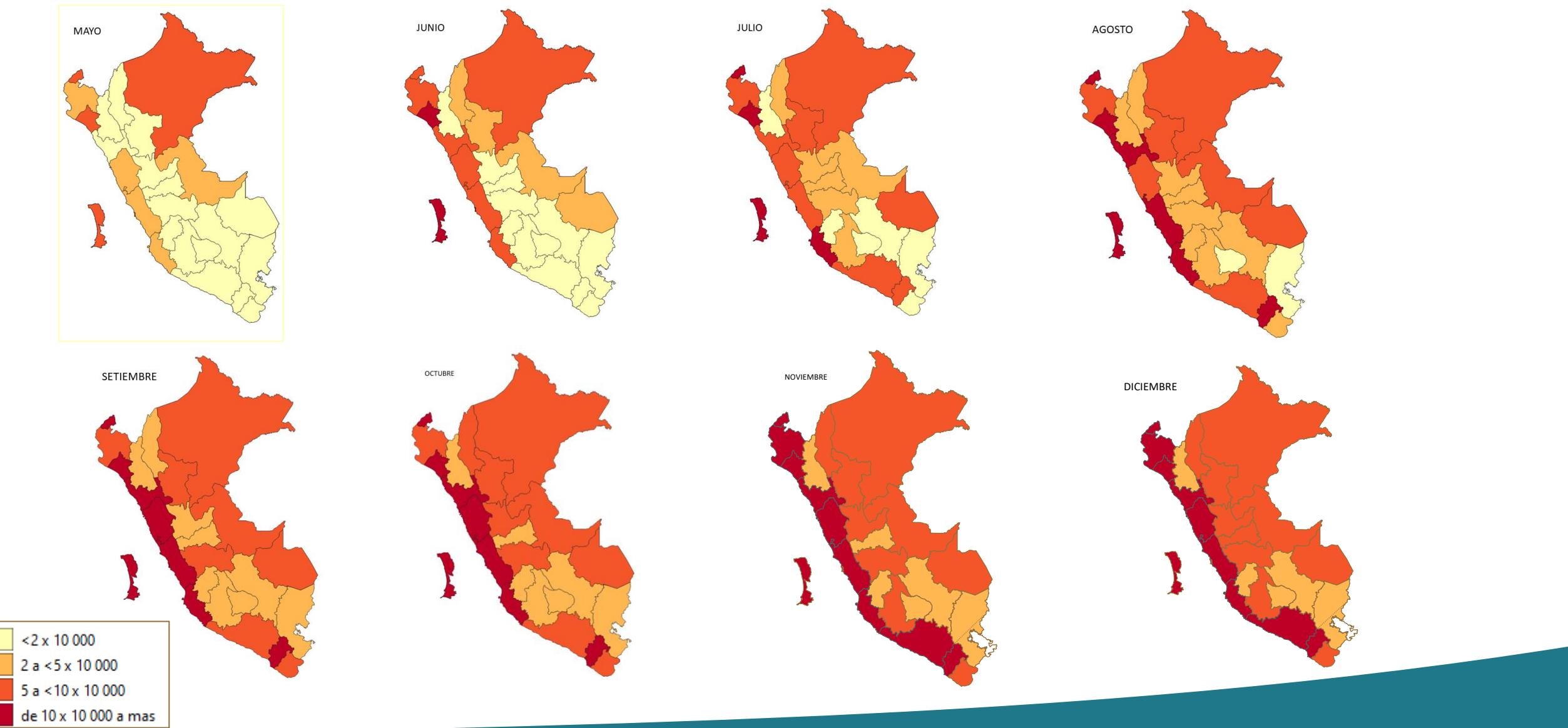
TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 5 DE NOVIEMBRE 2020-2021



PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 5 DE NOVIEMBRE 2020-2021



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

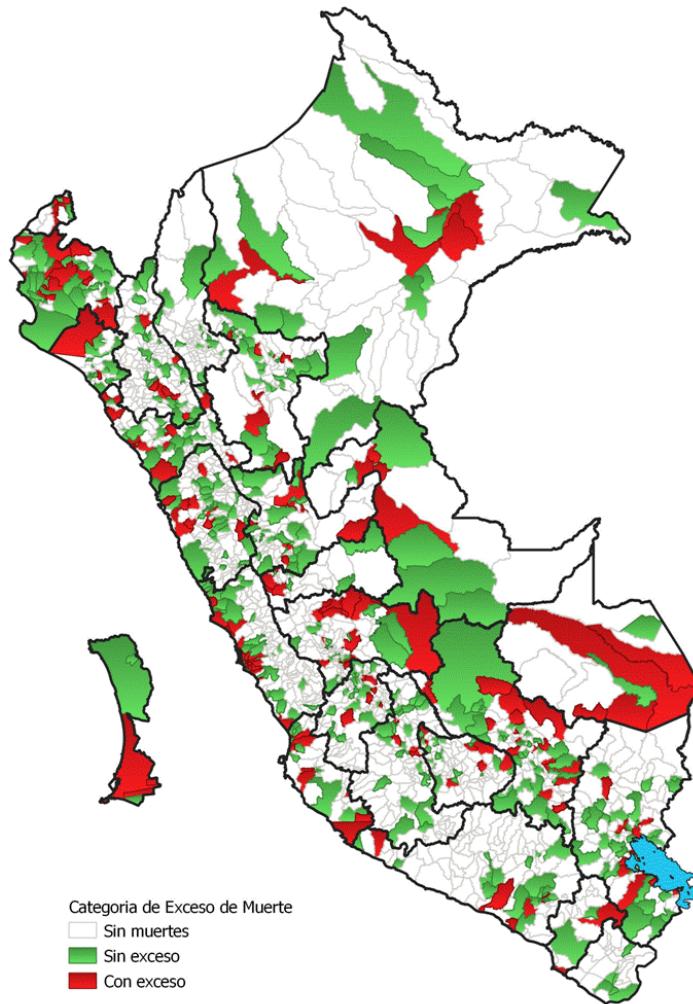


EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



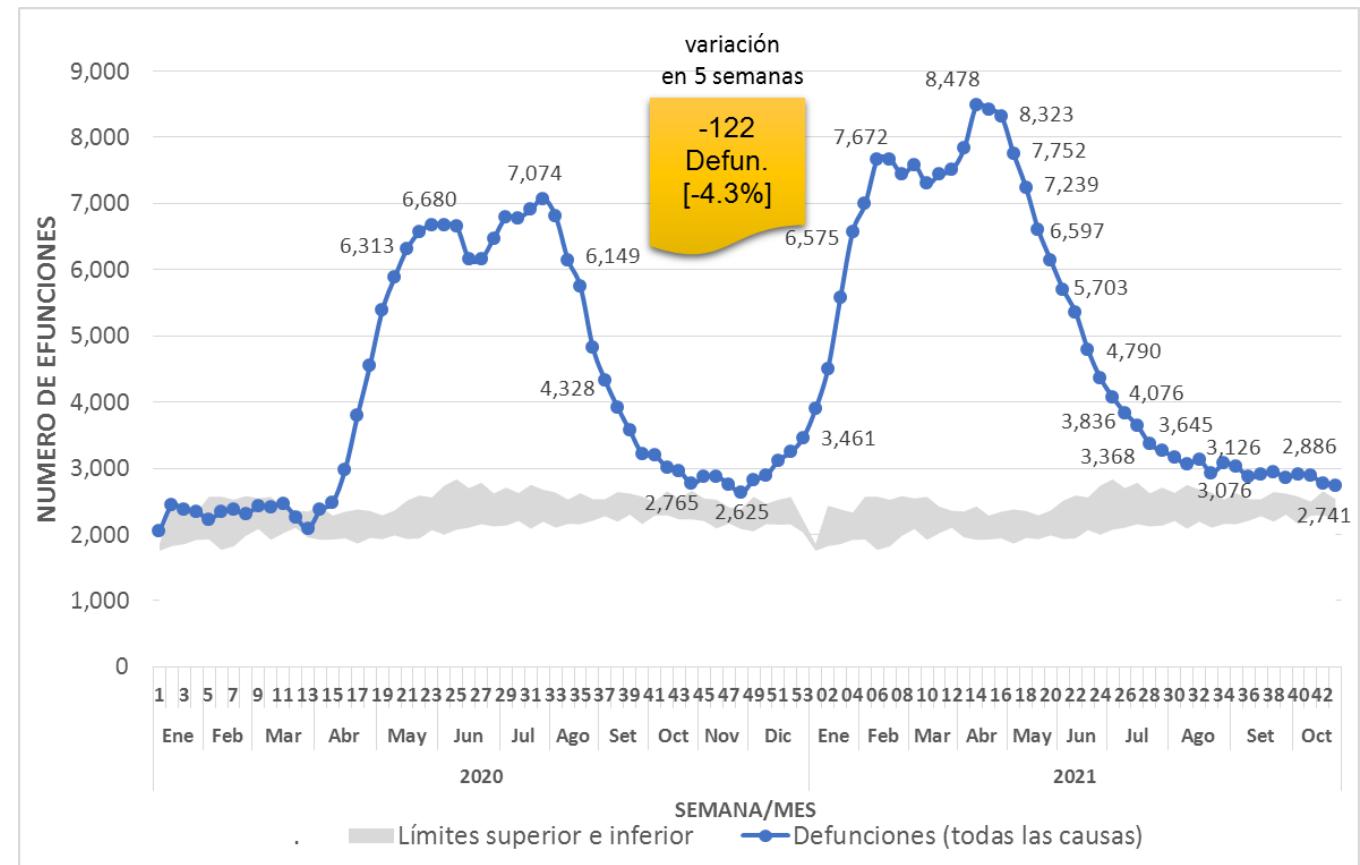
MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 43 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

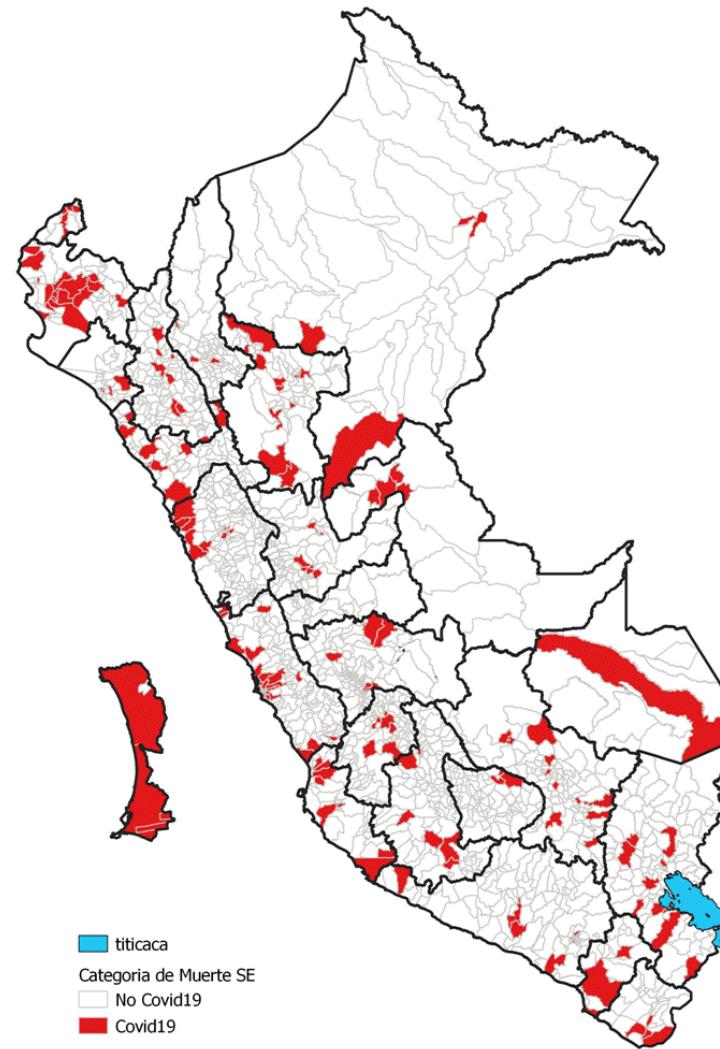
Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **37 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **387 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 43 - 2021



2021

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 43				
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0101	AMAZONAS	CHACHAPOYAS	5	6	20%	EN EXCESO	0.10
0205	ANCASH	BOLOGNESI	4	5	25%	EN EXCESO	0.20
0206	ANCASH	CARHUAZ	10	12	20%	EN EXCESO	0.24
0208	ANCASH	CASMA	5	8	60%	EN EXCESO	0.14
0212	ANCASH	HUAYLAS	7	8	14%	EN EXCESO	0.14
0216	ANCASH	POMABAMBA	2	3	50%	EN EXCESO	0.11
0218	ANCASH	SANTA	47	51	9%	EN EXCESO	0.11
0301	APURIMAC	ABANCAY	8	10	25%	EN EXCESO	0.09
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	8	10	25%	EN EXCESO	0.07
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	5	7	40%	EN EXCESO	0.13
0306	APURIMAC	CHINCHEROS	6	12	100%	EN EXCESO	0.25
0403	AREQUIPA	CARAVELI	4	5	25%	EN EXCESO	0.11
0404	AREQUIPA	CASTILLA	2	8	300%	EN EXCESO	0.21
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	4	9	125%	EN EXCESO	0.09
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	22	24	9%	EN EXCESO	0.08
0506	AYACUCHO	LUCANAS	3	4	33%	EN EXCESO	0.07
0509	AYACUCHO	SUCRE	1	2	100%	EN EXCESO	0.21
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	15	26	73%	EN EXCESO	0.07
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	6	8	33%	EN EXCESO	0.09
0608	CAJAMARCA	JAEN	8	11	38%	EN EXCESO	0.05
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	2	3	50%	EN EXCESO	0.06
0612	CAJAMARCA	SAN PABLO	1	3	200%	EN EXCESO	0.13
0701	CALLAO	CALLAO	93	114	23%	EN EXCESO	0.10
0801	CUSCO	CUSCO	34	35	3%	EN EXCESO	0.07
0806	CUSCO	CANCHIS	12	18	50%	EN EXCESO	0.17
0807	CUSCO	CHUMBIVILCAS	6	8	33%	EN EXCESO	0.11
0904	HUANCAVELICA	CASTROVIRREYNA	2	4	100%	EN EXCESO	0.28
1001	HUANUCO	HUANUCO	23	26	13%	EN EXCESO	0.08
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	11	15	36%	EN EXCESO	0.11
1010	HUANUCO	LAURICOCHA	2	3	50%	EN EXCESO	0.15
1103	ICA	NAZCA	9	11	22%	EN EXCESO	0.14
1105	ICA	PISCO	15	16	7%	EN EXCESO	0.09
1201	JUNIN	HUANCAYO	56	64	14%	EN EXCESO	0.11
1202	JUNIN	CONCEPCION	4	11	175%	EN EXCESO	0.18
1203	JUNIN	CHANCHAMAYO	18	26	44%	EN EXCESO	0.15
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	98	113	15%	EN EXCESO	0.10
1303	LA LIBERTAD	BOLIVAR	2	3	50%	EN EXCESO	0.18
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	8	9	13%	EN EXCESO	0.10
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	3	5	67%	EN EXCESO	0.15
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	7	11	57%	EN EXCESO	0.10
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	4	5	25%	EN EXCESO	0.06
1501	LIMA	LIMA	656	896	37%	EN EXCESO	0.09
1505	LIMA	CAÑETE	16	21	31%	EN EXCESO	0.08
1506	LIMA	HUARAL	22	23	5%	EN EXCESO	0.11
1508	LIMA	HUAURA	18	20	11%	EN EXCESO	0.08
1510	LIMA	YAUYOS	2	4	100%	EN EXCESO	0.17
1601	LORETO	MAYNAS	36	39	8%	EN EXCESO	0.07
1607	LORETO	DATEM DEL MARAÑON	1	5	400%	EN EXCESO	0.08
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	2	0	33%	EN EXCESO	0.46
1901	PASCO	PASCO	8	5	50%	EN EXCESO	0.02
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	2	3	20%	EN EXCESO	0.13
1903	PASCO	OXPAMPAMA	5	6	22%	EN EXCESO	0.63
2005	PIURA	PAITA	10	8	16%	EN EXCESO	0.20
2008	PIURA	SECHURA	8	5	29%	EN EXCESO	0.36
2104	PUNO	CHUCUITO	6	4	50%	EN EXCESO	0.10
2112	PUNO	SANDIA	7	5	67%	EN EXCESO	0.09
2202	SAN MARTIN	BELLAVISTA	6	3	25%	EN EXCESO	0.08
2205	SAN MARTIN	LAMAS	12	7	17%	EN EXCESO	0.08
2208	SAN MARTIN	RIOJA	12	8	18%	EN EXCESO	0.10
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	11	13	60%	EN EXCESO	0.04
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	49	46	33%	EN EXCESO	0.01

61 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

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

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 43				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
020801	ANCASH	CASMA	CASMA	3	5	67%	EN EXCESO	0.13
021809	ANCASH	SANTA	NUEVO CHIMBOTE	11	18	64%	EN EXCESO	0.11
040108	AREQUIPA	AREQUIPA	LA JOYA	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
040122	AREQUIPA	AREQUIPA	SOCABAYA	5	10	100%	EN EXCESO	0.12
040126	AREQUIPA	AREQUIPA	YANAHUARA	2	5	150%	EN EXCESO	0.18
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	3	5	67%	EN EXCESO	0.07
070103	CALLAO	CALLAO	CARMEN DE LA LEGUA-REYNO	3	6	100%	EN EXCESO	0.12
080601	CUSCO	CANCHIS	SICUANI	6	13	117%	EN EXCESO	0.20
110304	ICA	NAZCA	MARCONA	2	7	250%	EN EXCESO	0.39
120107	JUNIN	HUANCAYO	CHILCA	9	14	56%	EN EXCESO	0.14
120301	JUNIN	CHANCHAMAYO	CHANCHAMAYO	3	5	67%	EN EXCESO	0.17
120303	JUNIN	CHANCHAMAYO	PICHANAQUI	5	8	60%	EN EXCESO	0.18
120401	JUNIN	JAUJA	JAUJA	2	5	150%	EN EXCESO	0.25
130103	LA LIBERTAD	TRUJILLO	FLORENCIA DE MORA	5	8	60%	EN EXCESO	0.20
131202	LA LIBERTAD	VIRU	CHAO	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
140308	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	OLMOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.09
150102	LIMA	LIMA	ANCON	3	6	100%	EN EXCESO	0.09
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILLA	2	5	150%	EN EXCESO	0.14
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	16	30	88%	EN EXCESO	0.14
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12
170101	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	7	11	57%	EN EXCESO	0.11
200114	PIURA	PIURA	TAMBO GRANDE	6	10	67%	EN EXCESO	0.08
200115	PIURA	PIURA	VEINTISEIS DE OCTUBRE	1	8	700%	EN EXCESO	0.04
200601	PIURA	SULLANA	SULLANA	12	19	58%	EN EXCESO	0.10
210102	PUNO	PUNO	ACORA	2	6	200%	EN EXCESO	0.25
220601	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	JUANJUI	2	5	150%	EN EXCESO	0.15

Los 26 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

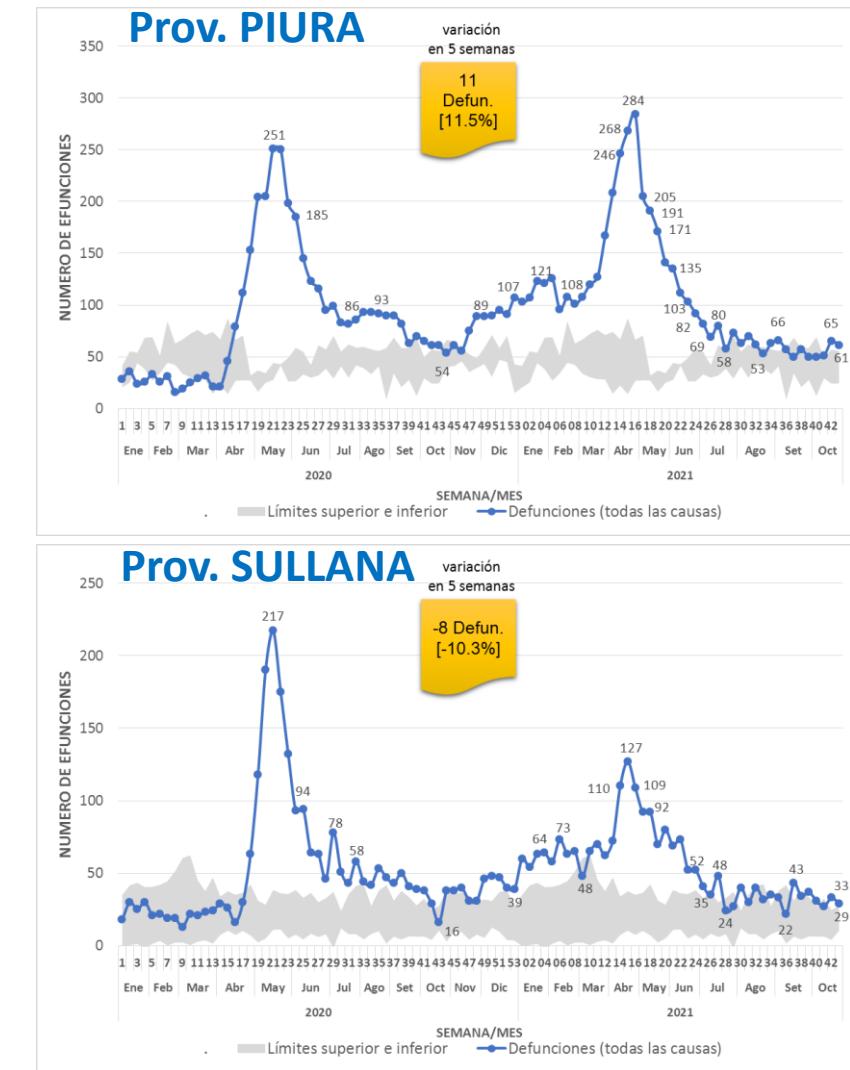
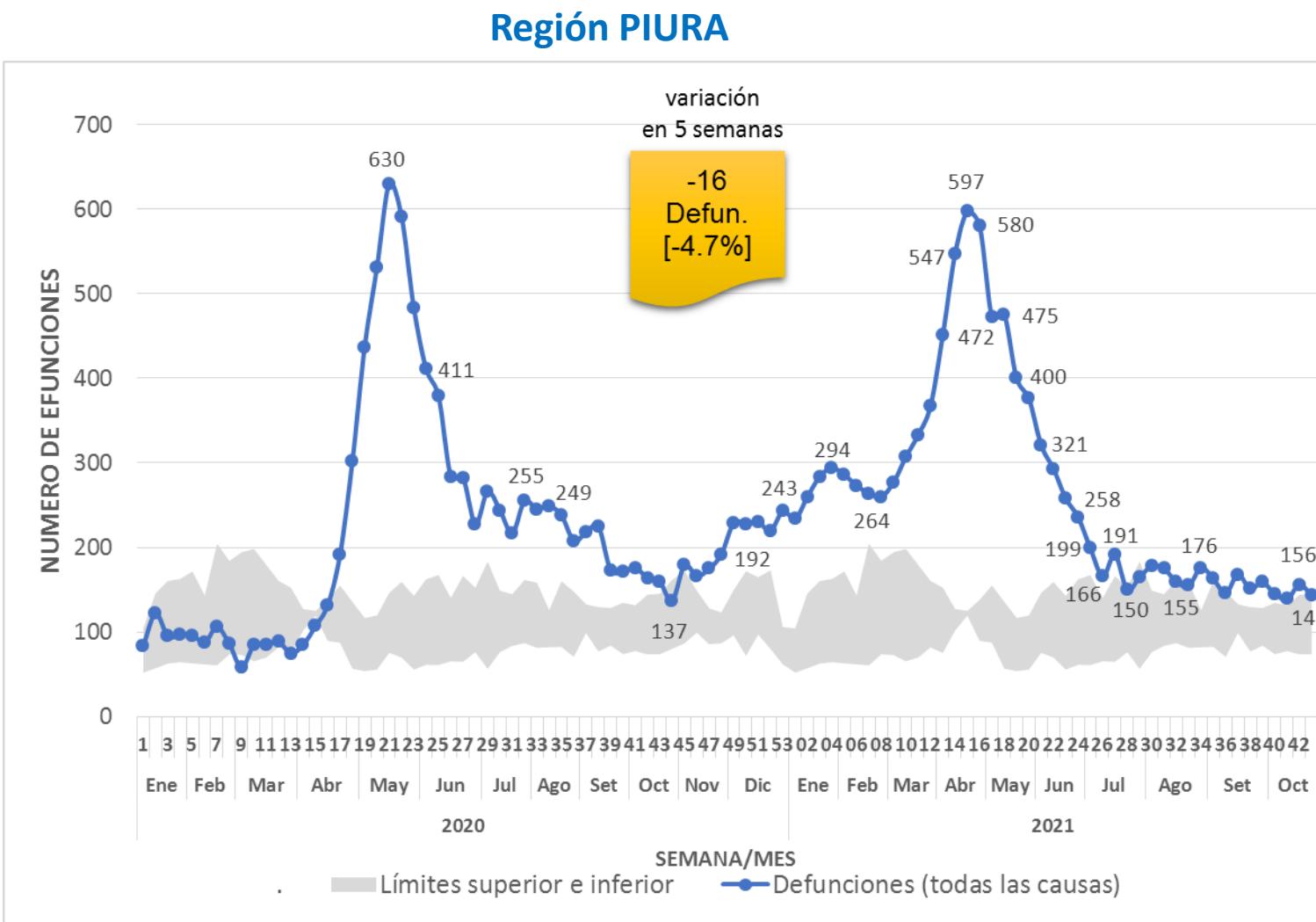
EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS EN LIMA PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 43 - 2021

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

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

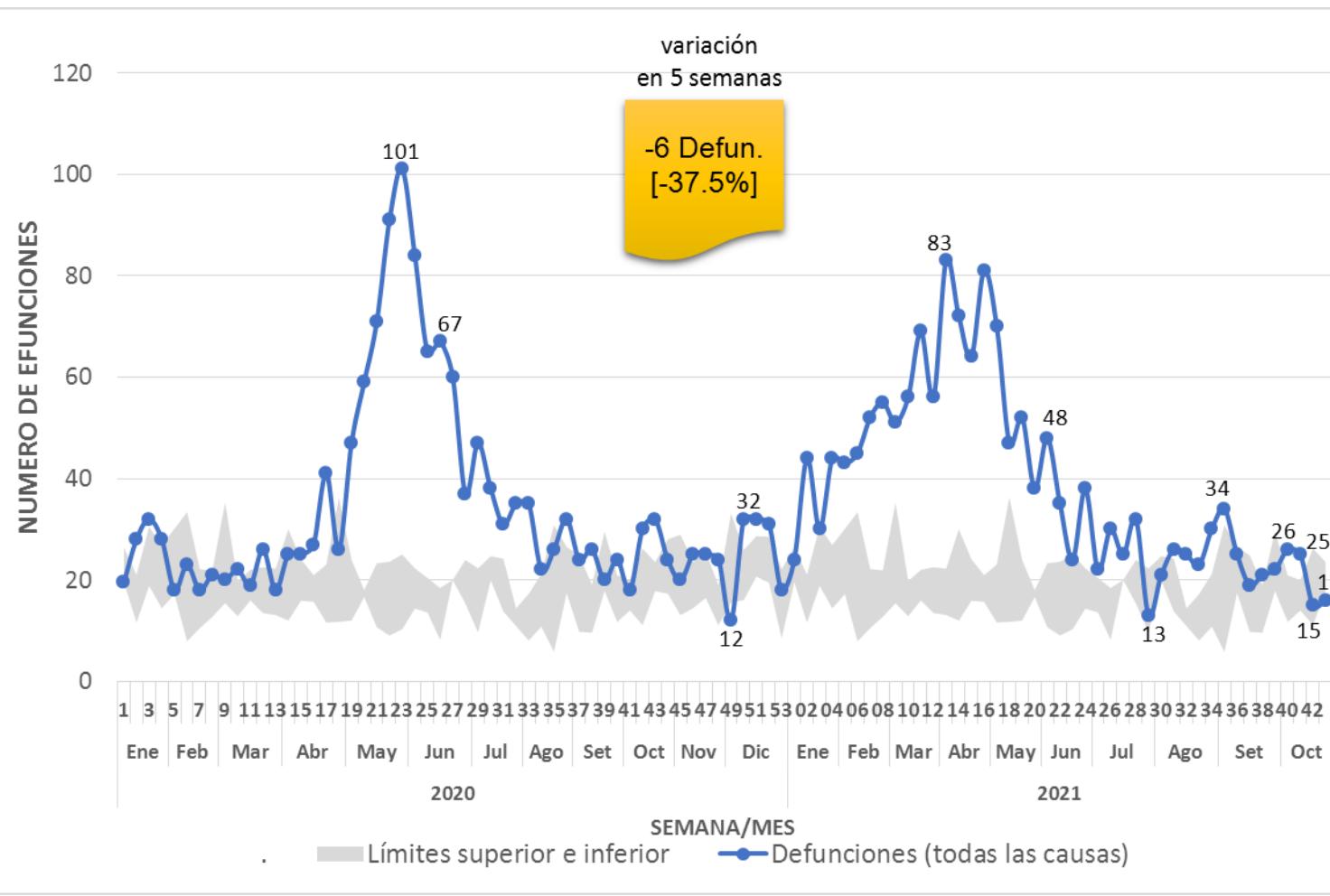
Los distritos de Cieneguilla, Ancón, El Agustino y Chancay, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

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

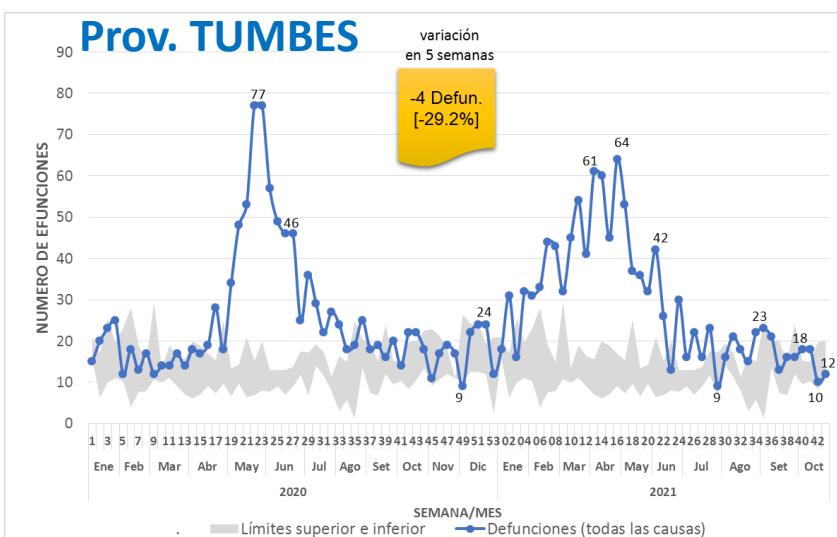


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

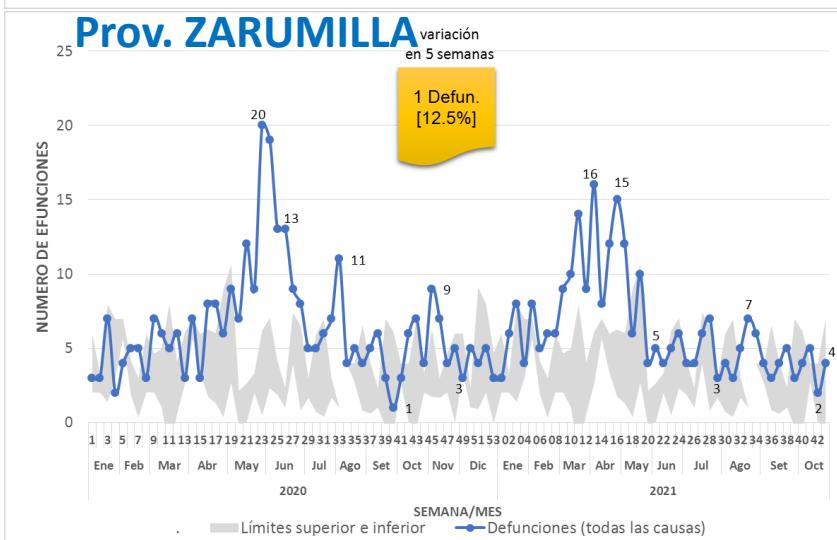
Región TUMBES



Prov. TUMBES

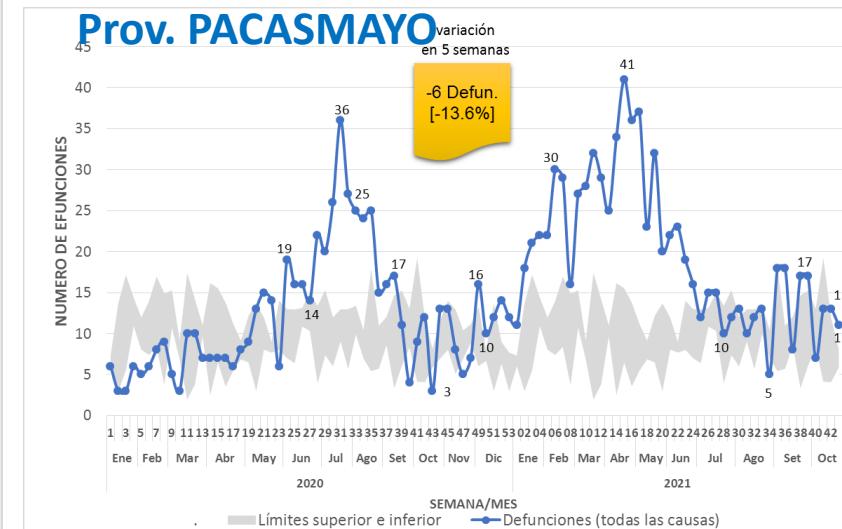
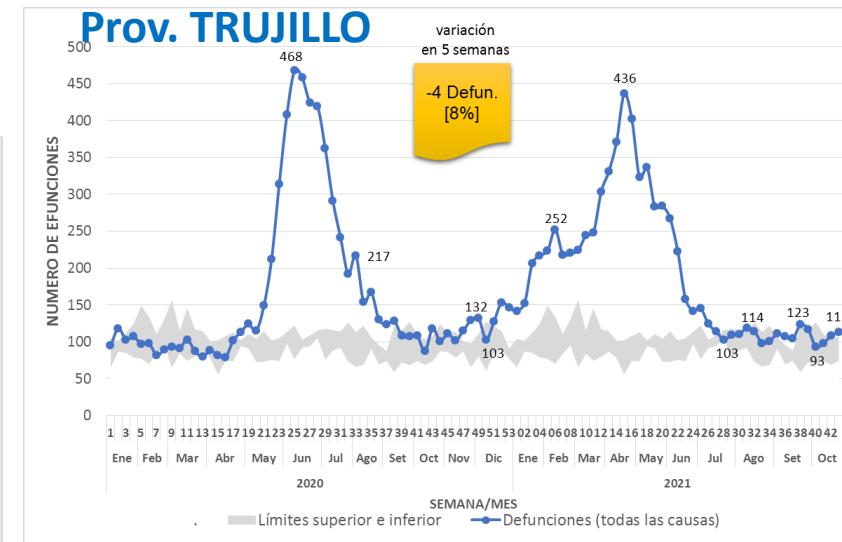
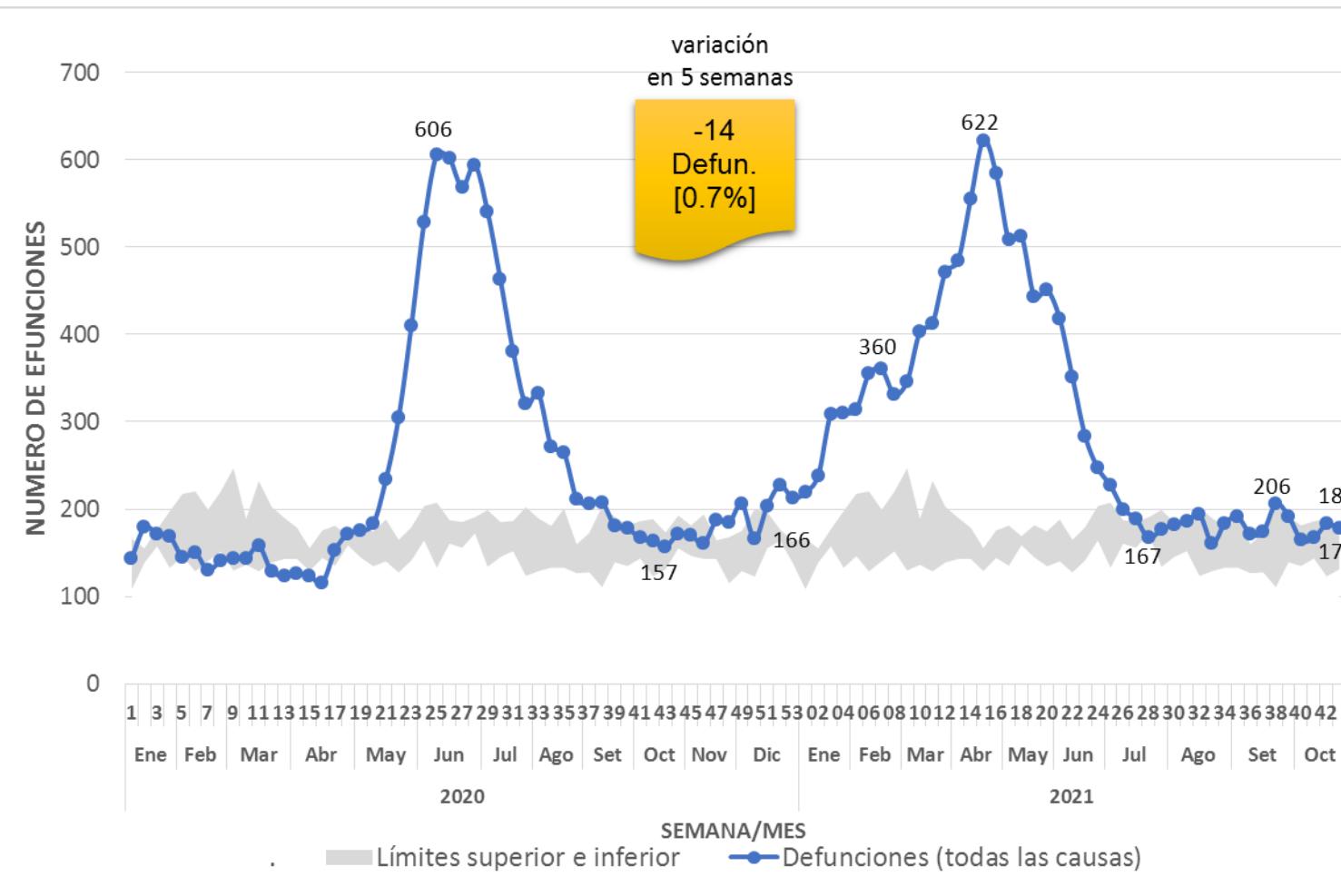


Prov. ZARUMILLA



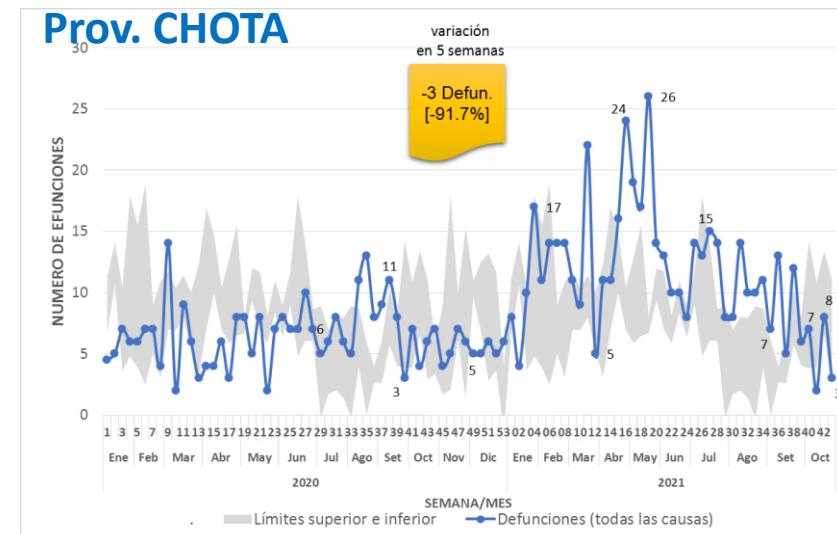
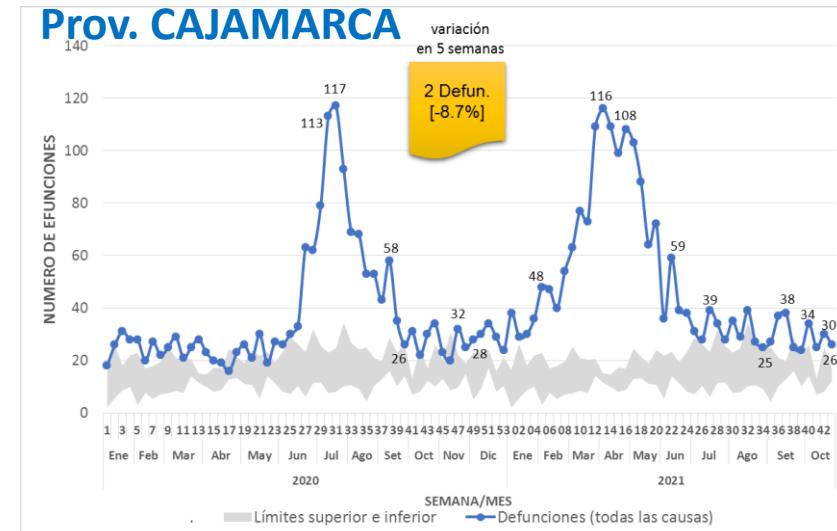
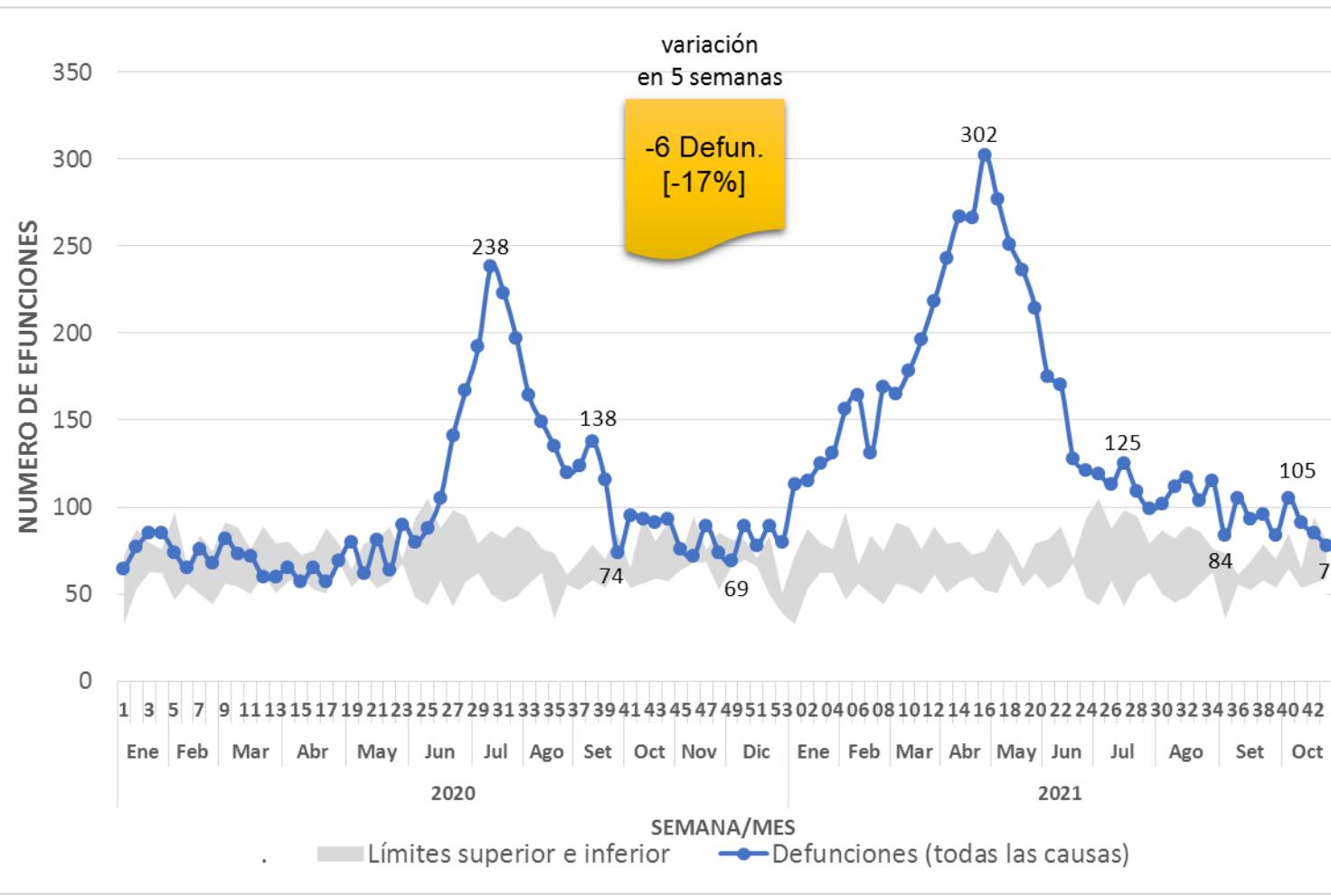
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

Región LA LIBERTAD



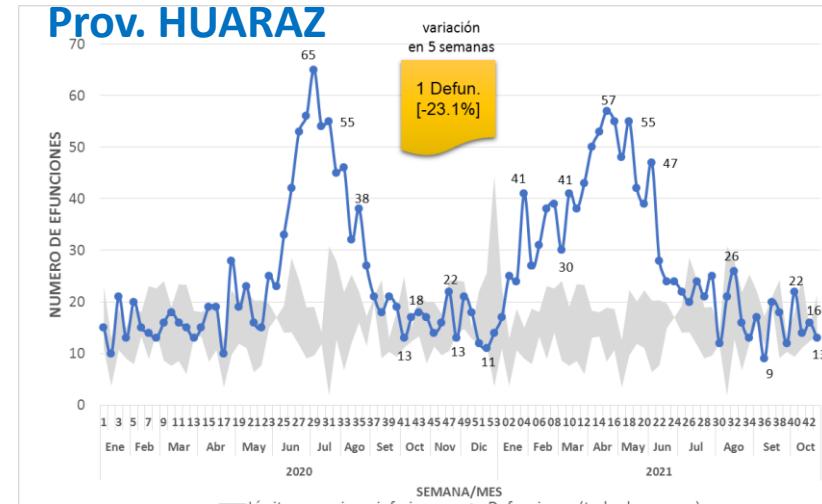
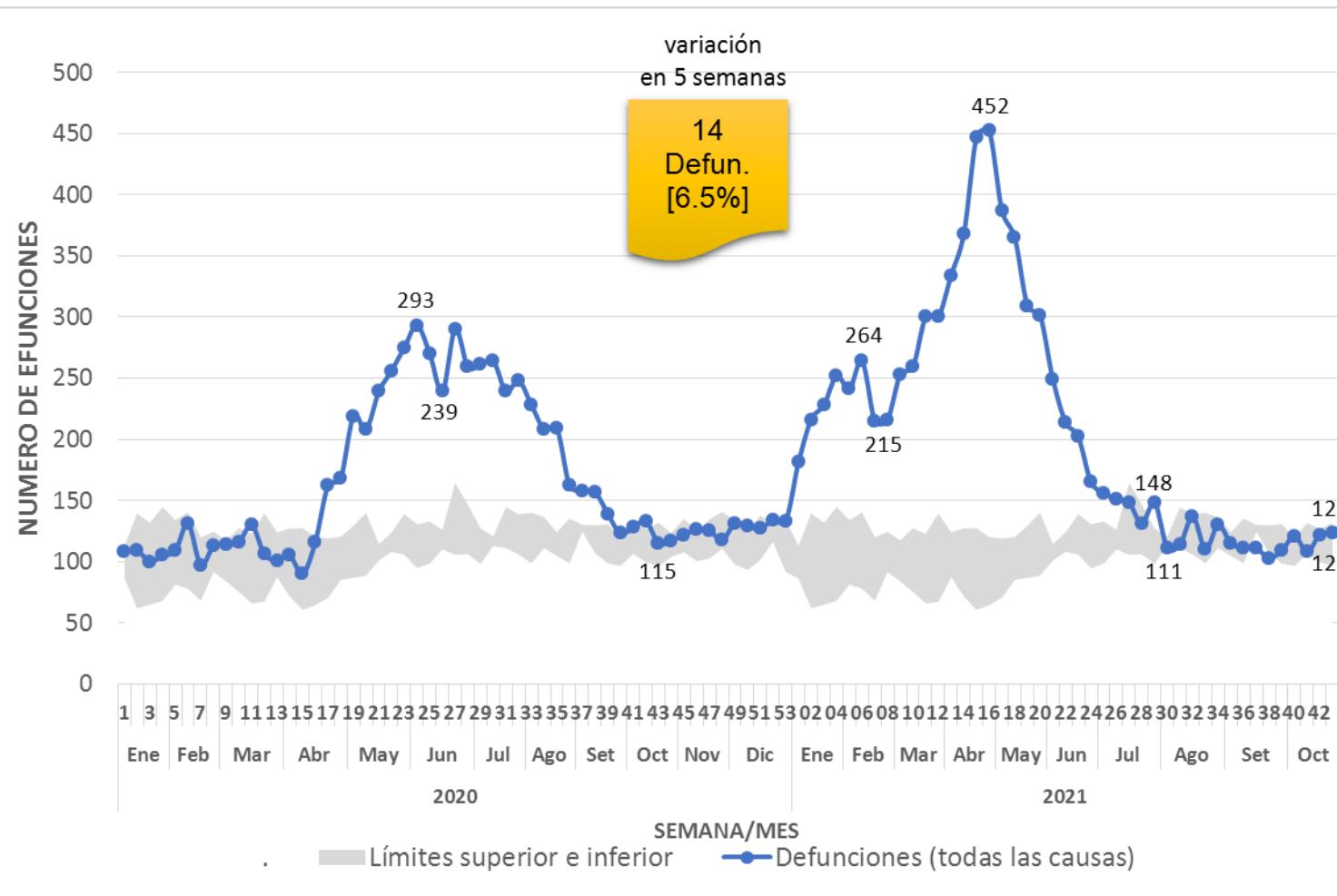
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

Región CAJAMARCA



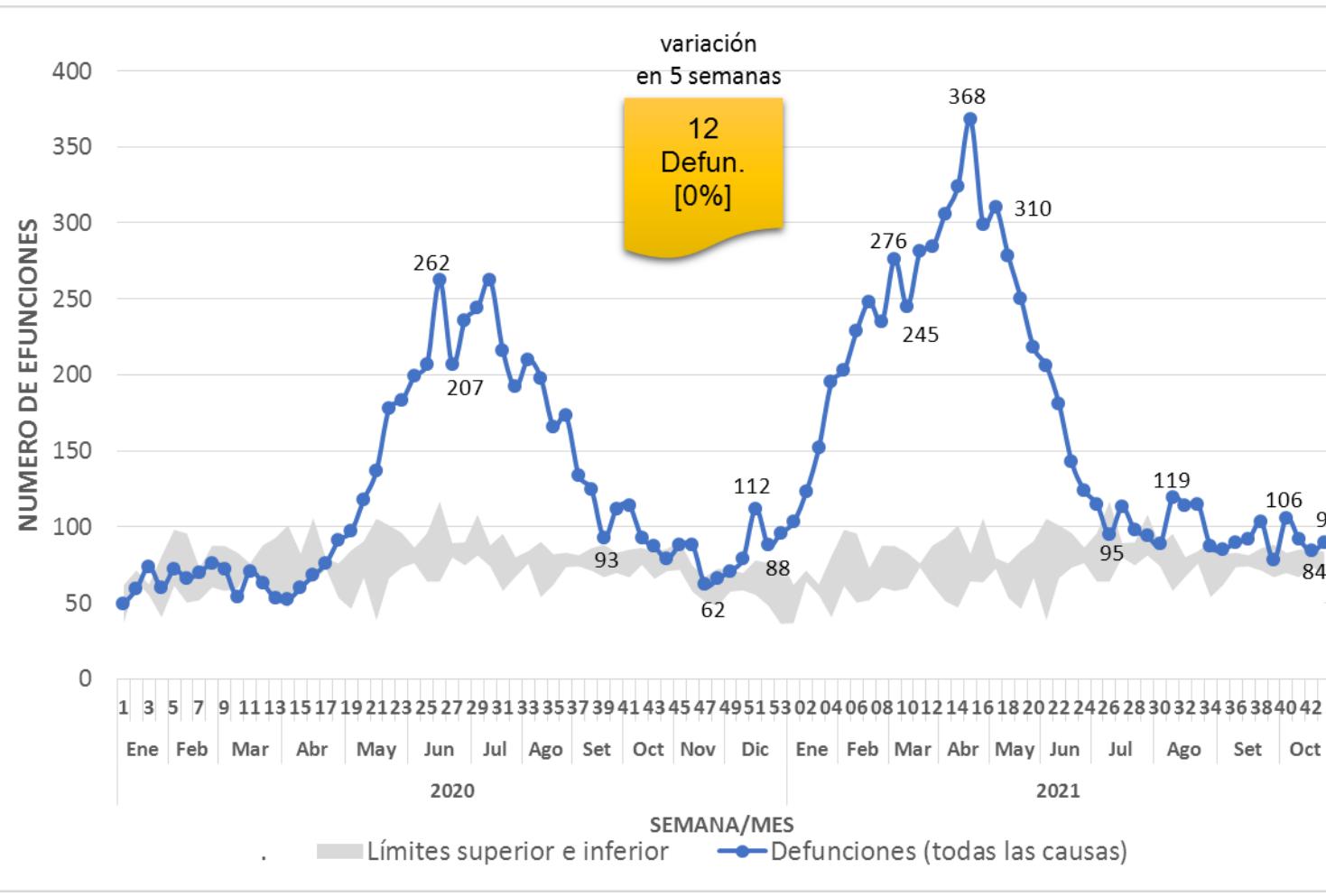
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 43 - 2021

Región ANCASH



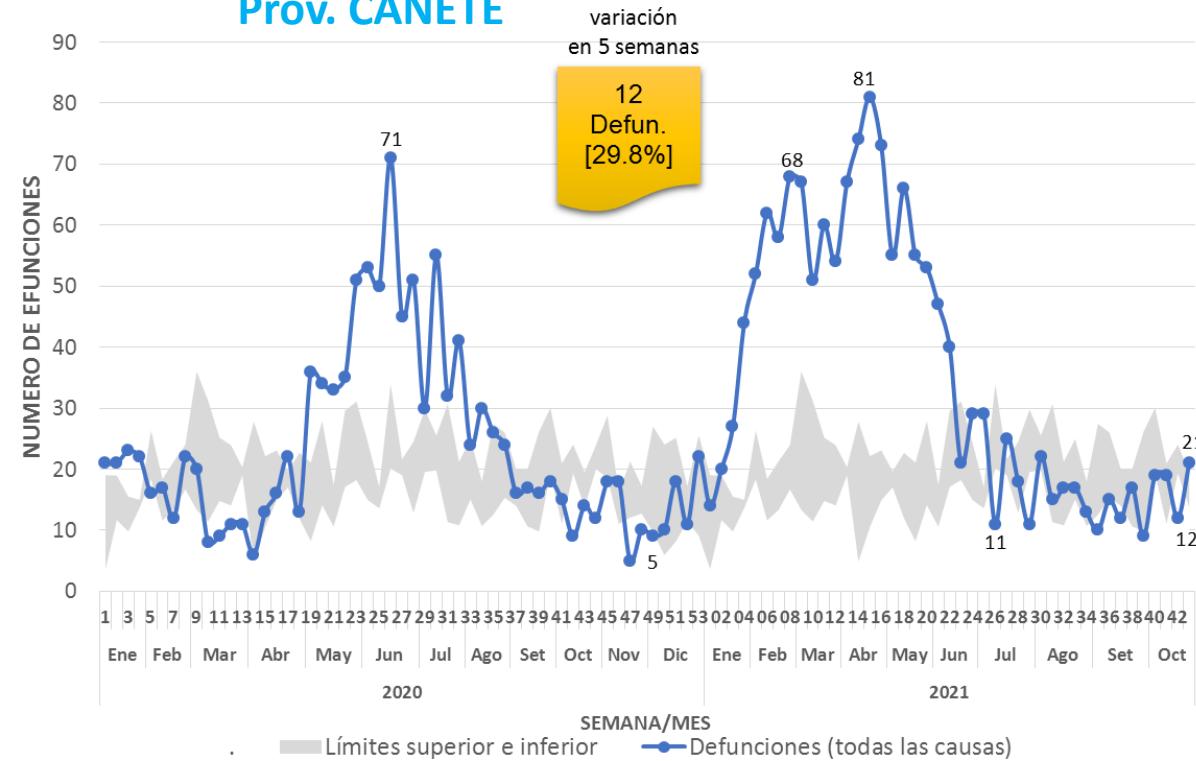
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 43 - 2021

Región LIMA

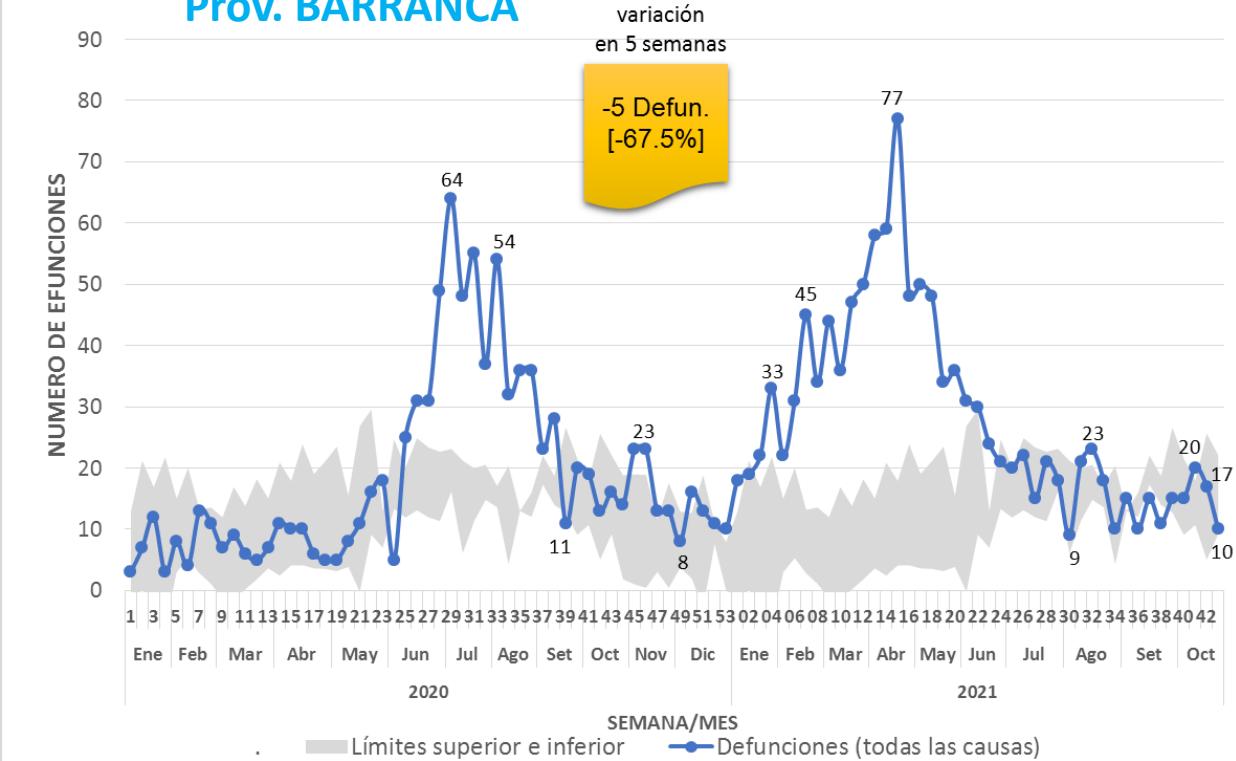


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 43 - 2021

Prov. CAÑETE

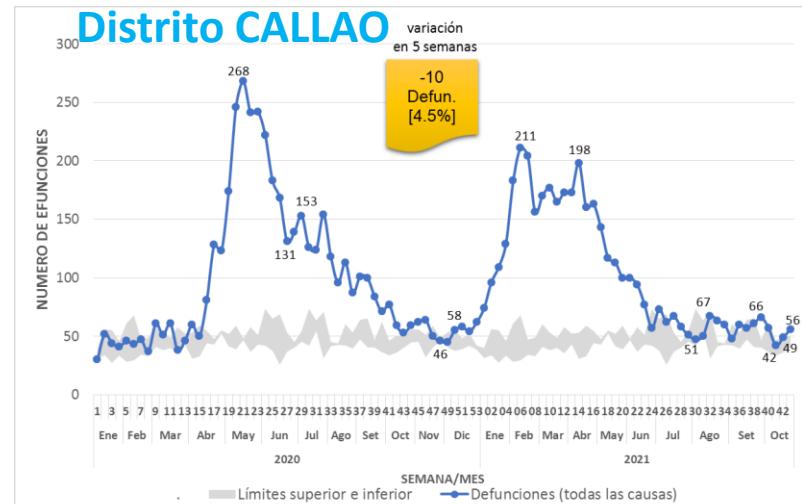
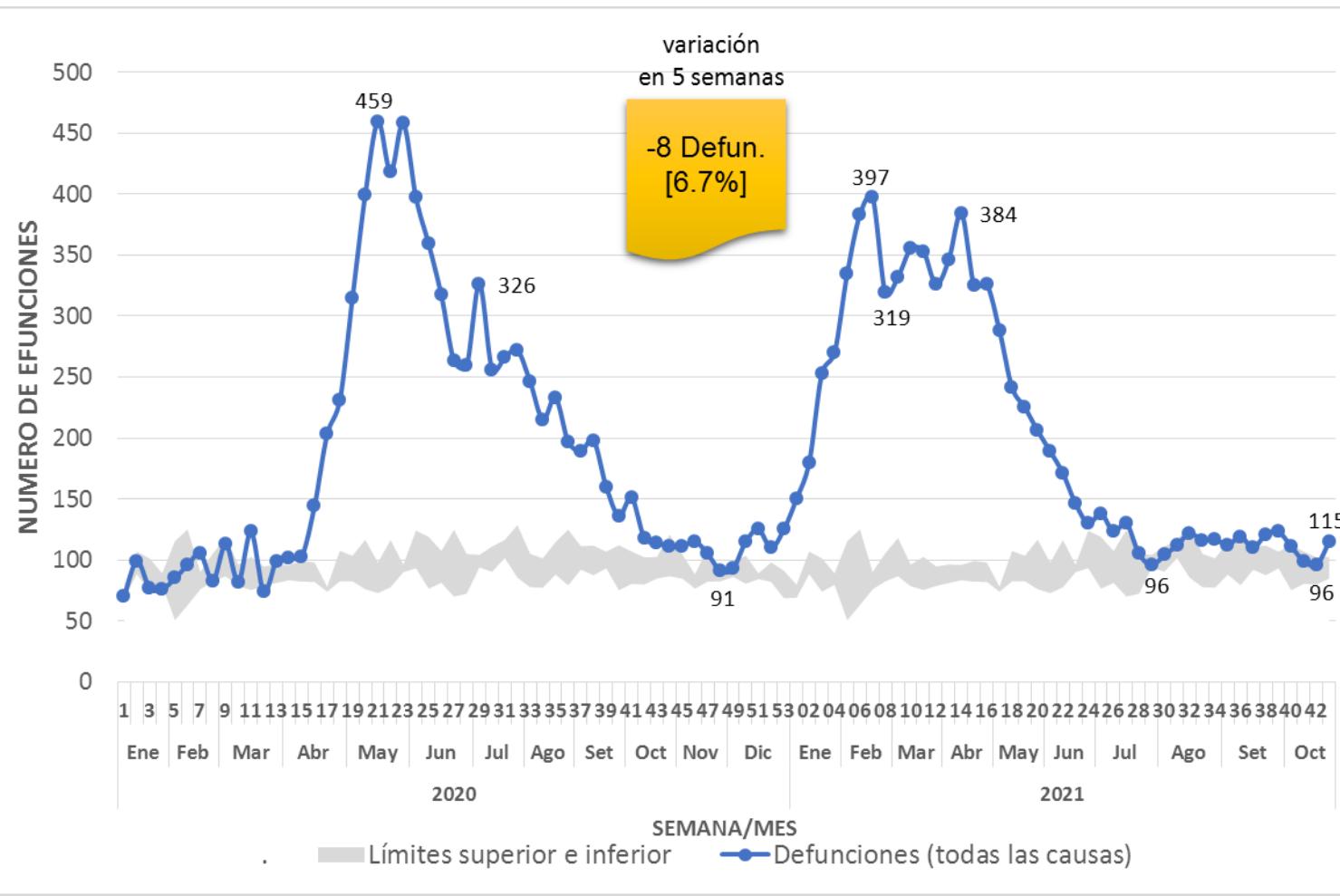


Prov. BARRANCA

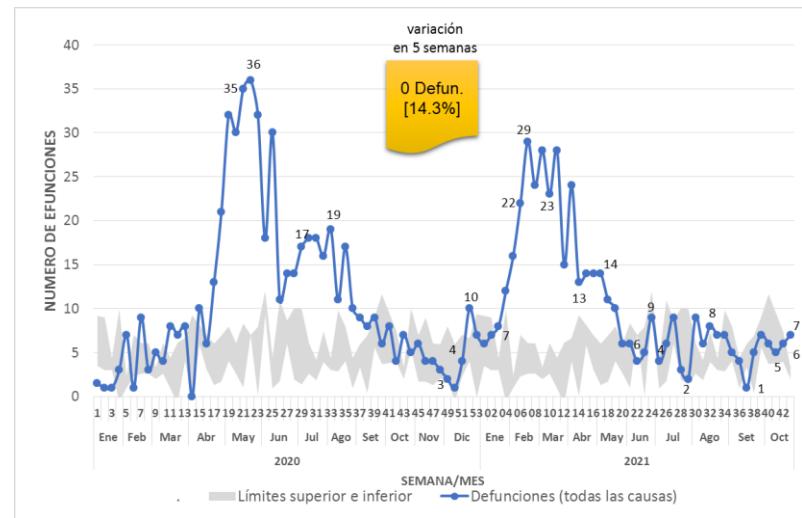


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 43 - 2021

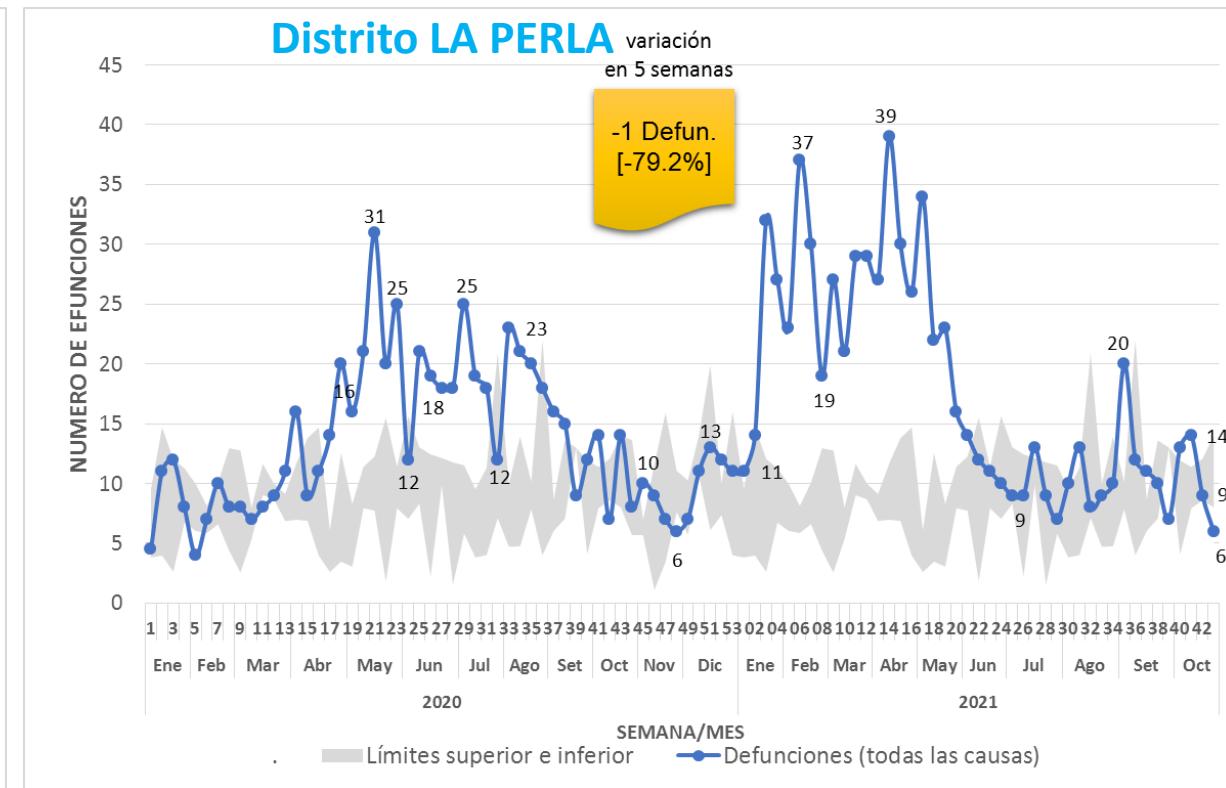
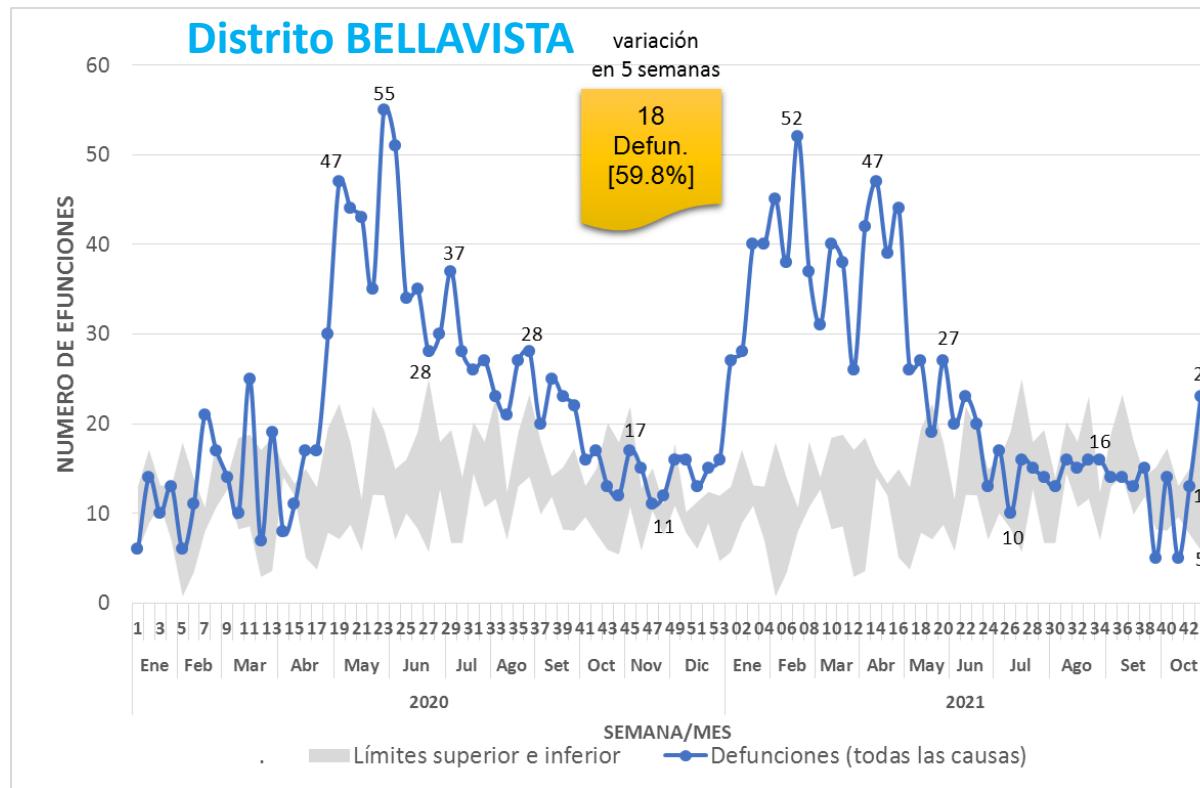
Región CALLAO



Distrito CARMEN DE LA LEGUA

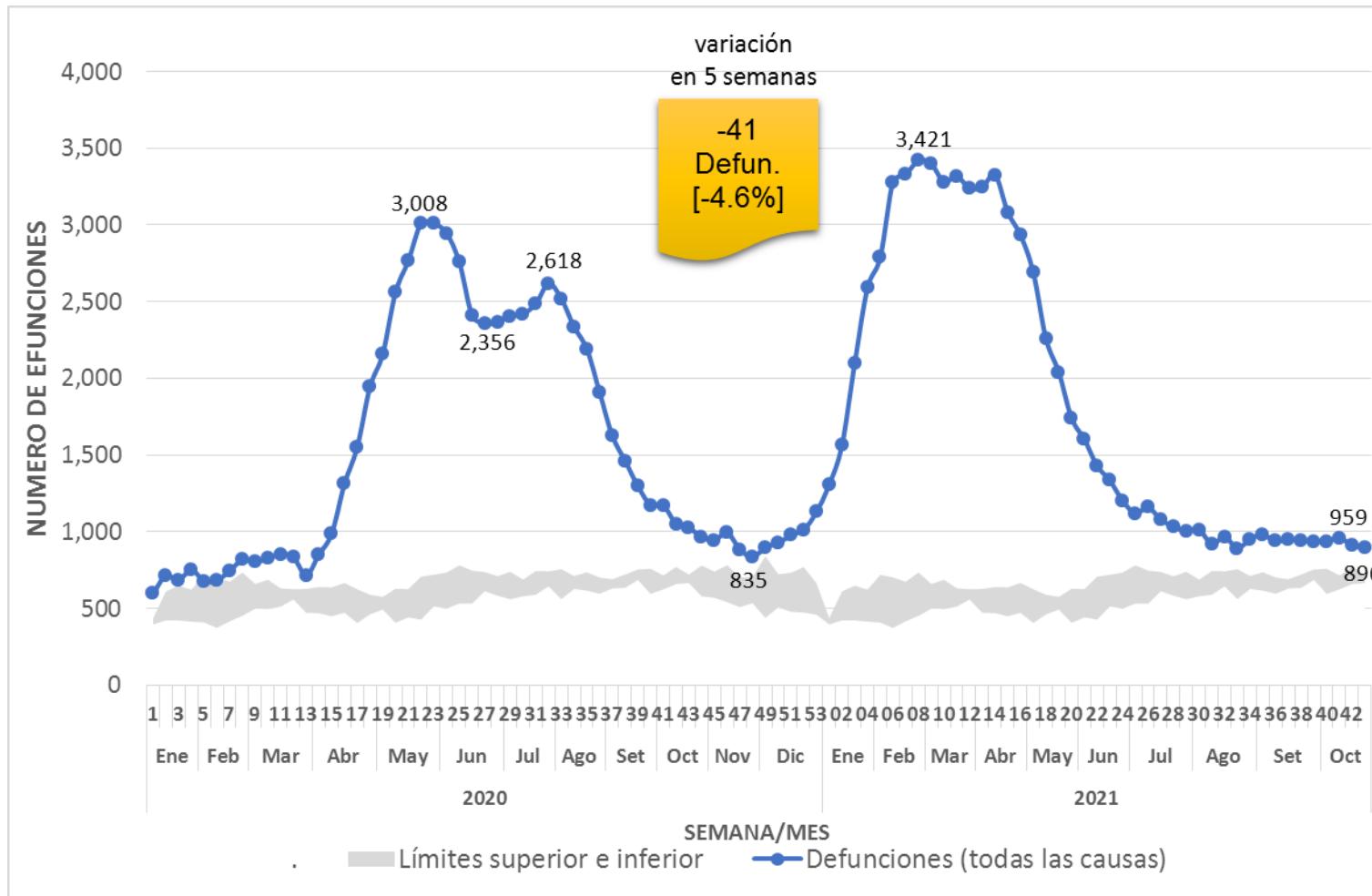


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 43 - 2021

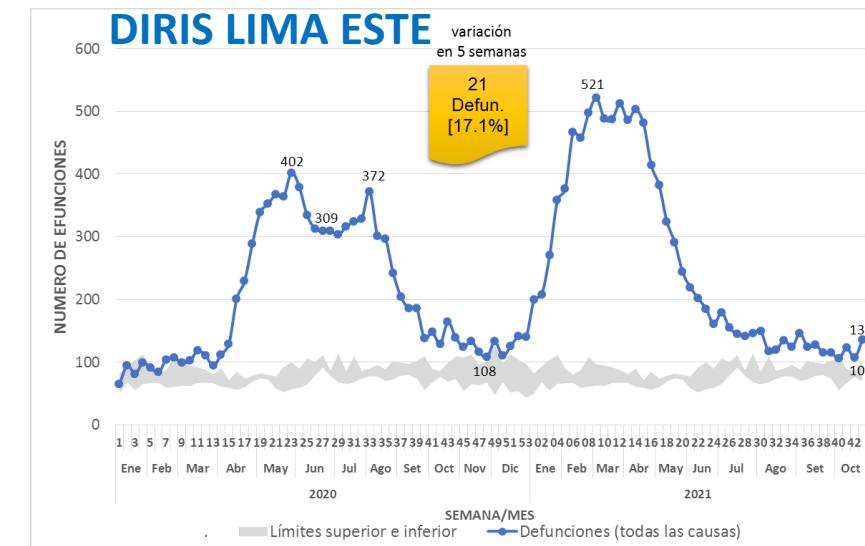
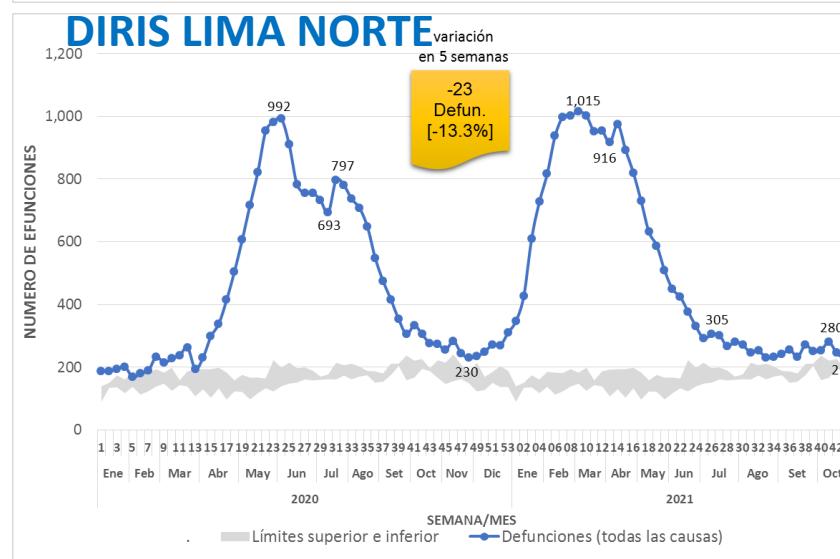
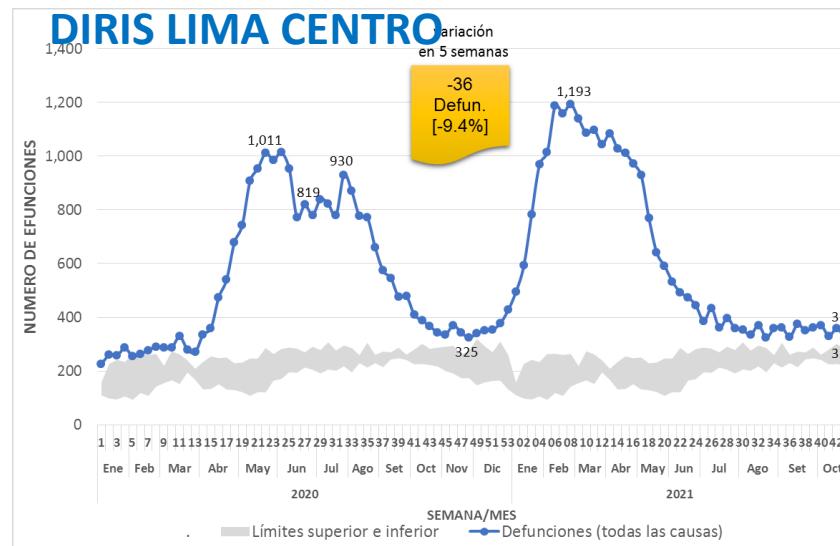


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 43 - 2021

LIMA METROPOLITANA



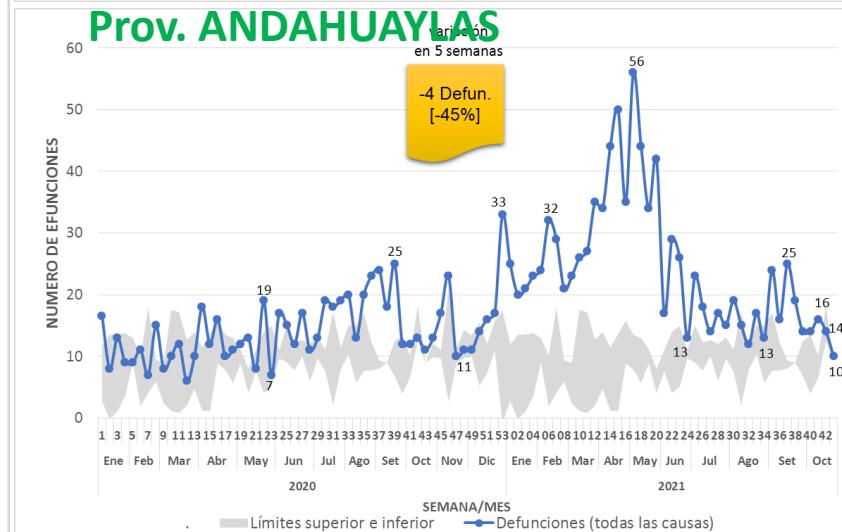
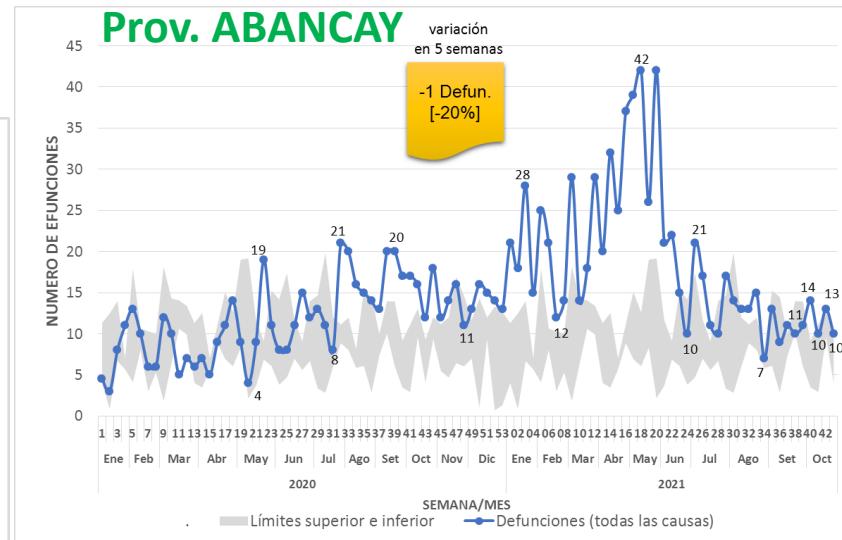
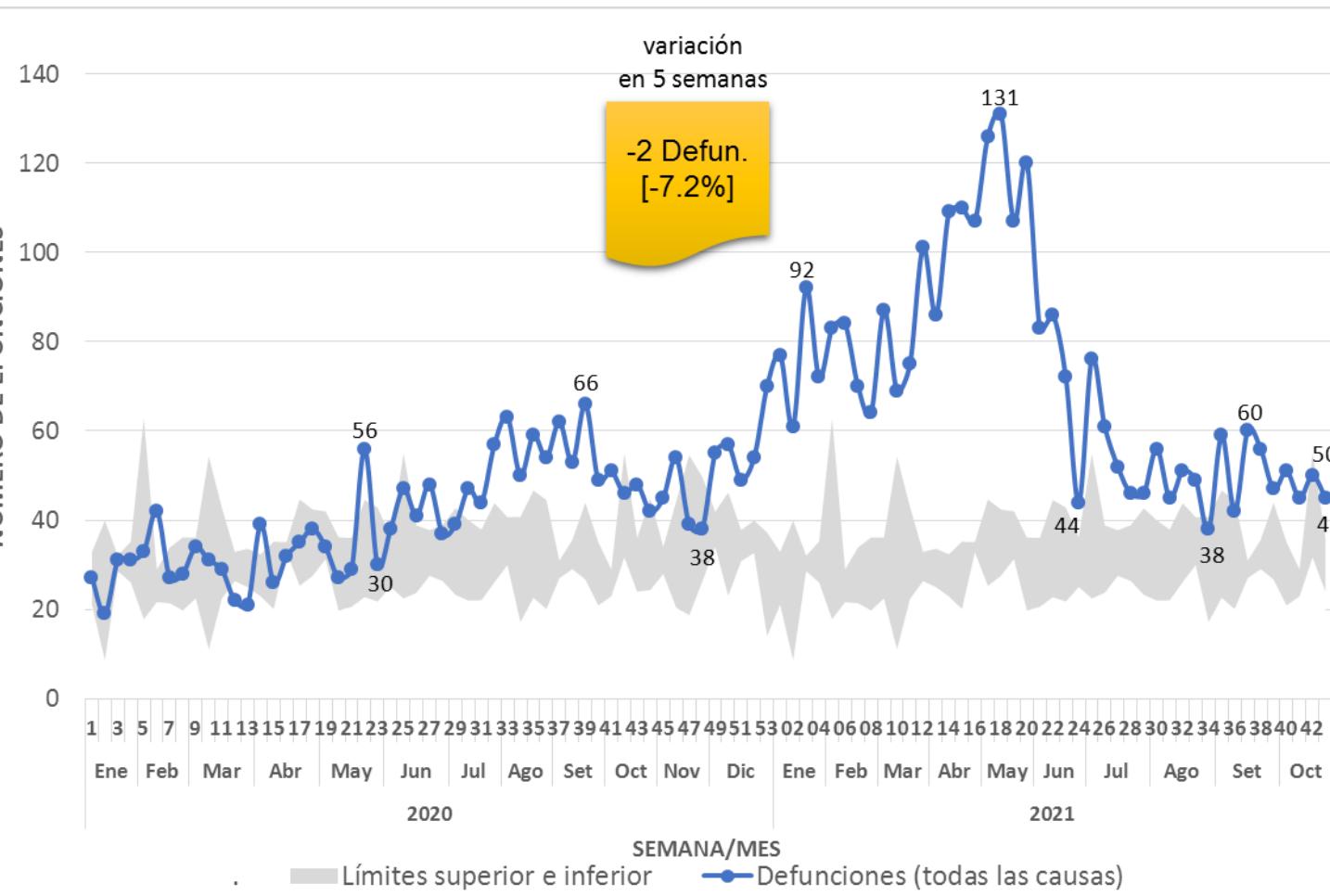
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 43 - 2021



Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 43 - 2021 corte a las 22:00 horas del 05/11/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

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

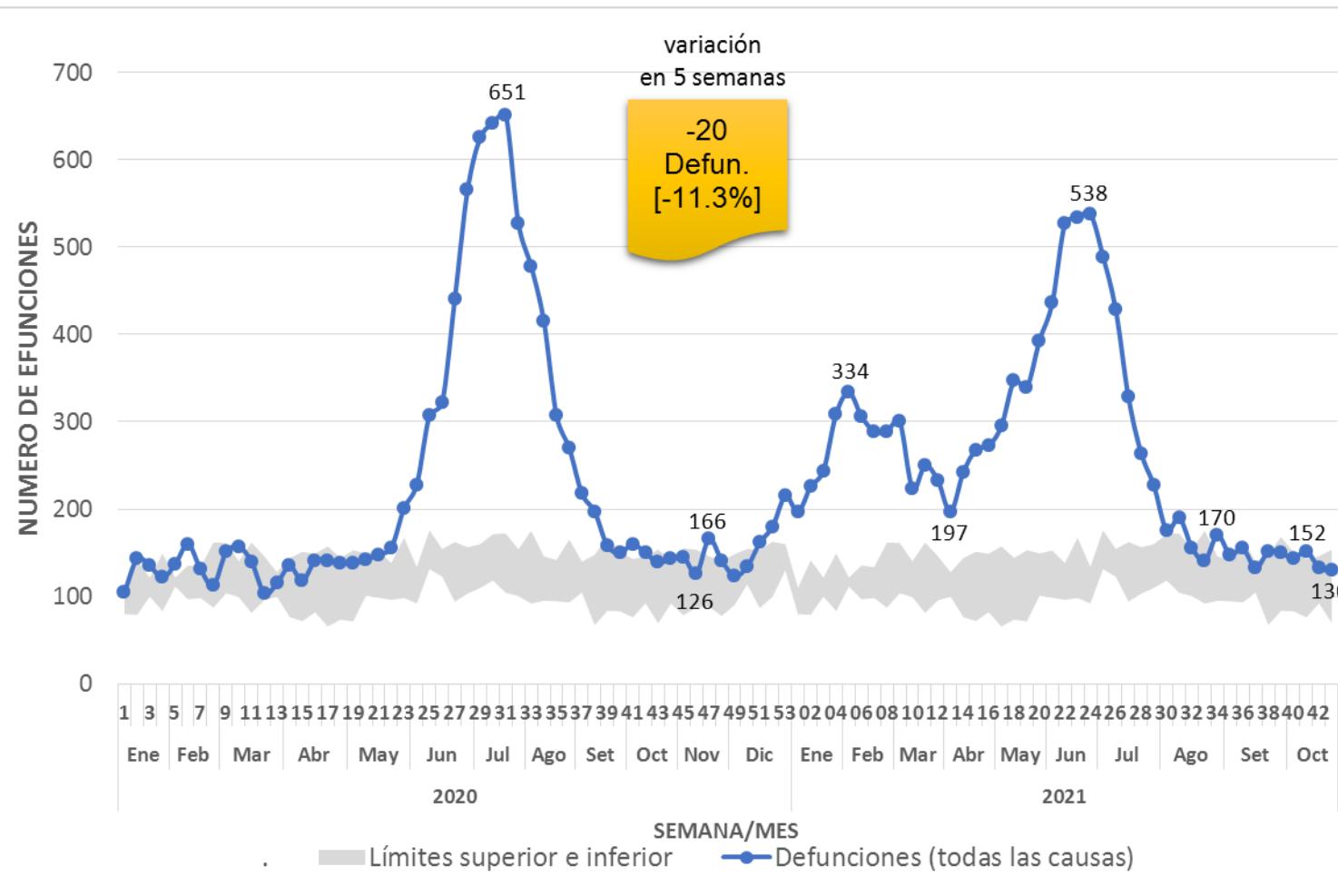
Región APURIMAC



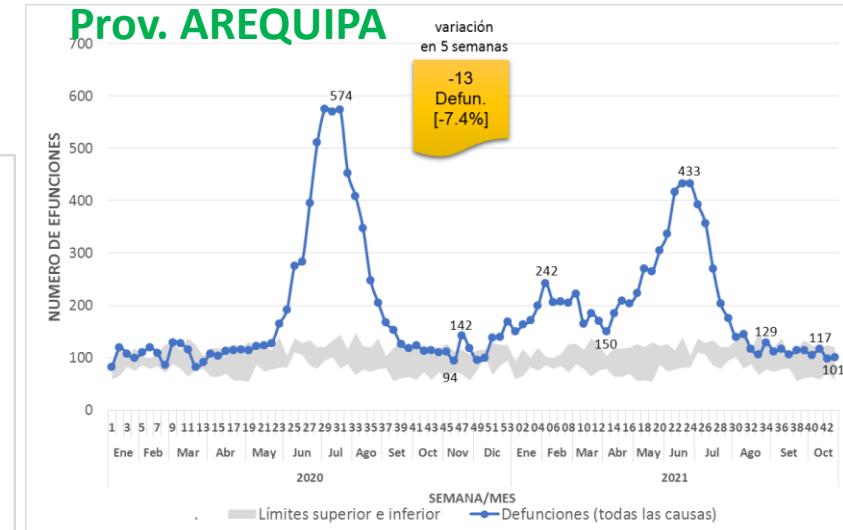
Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 43 - 2021 corte a las 22:00 horas del 05/11/2021
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

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

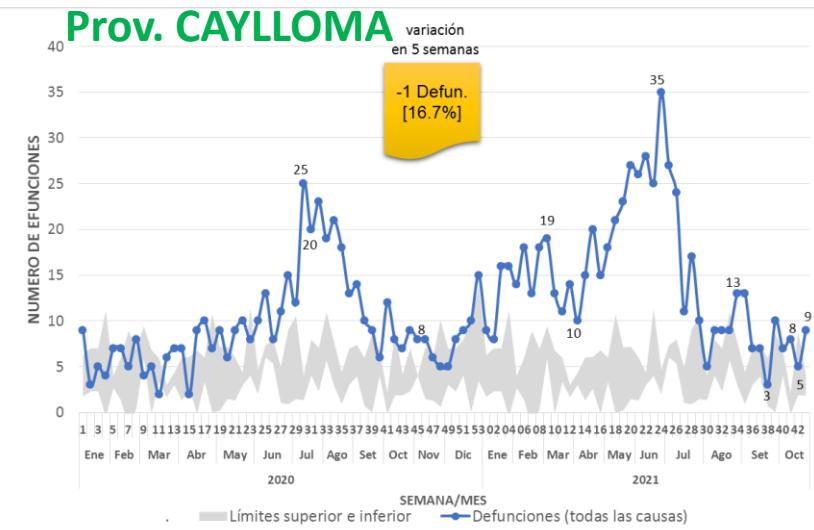
Región AREQUIPA



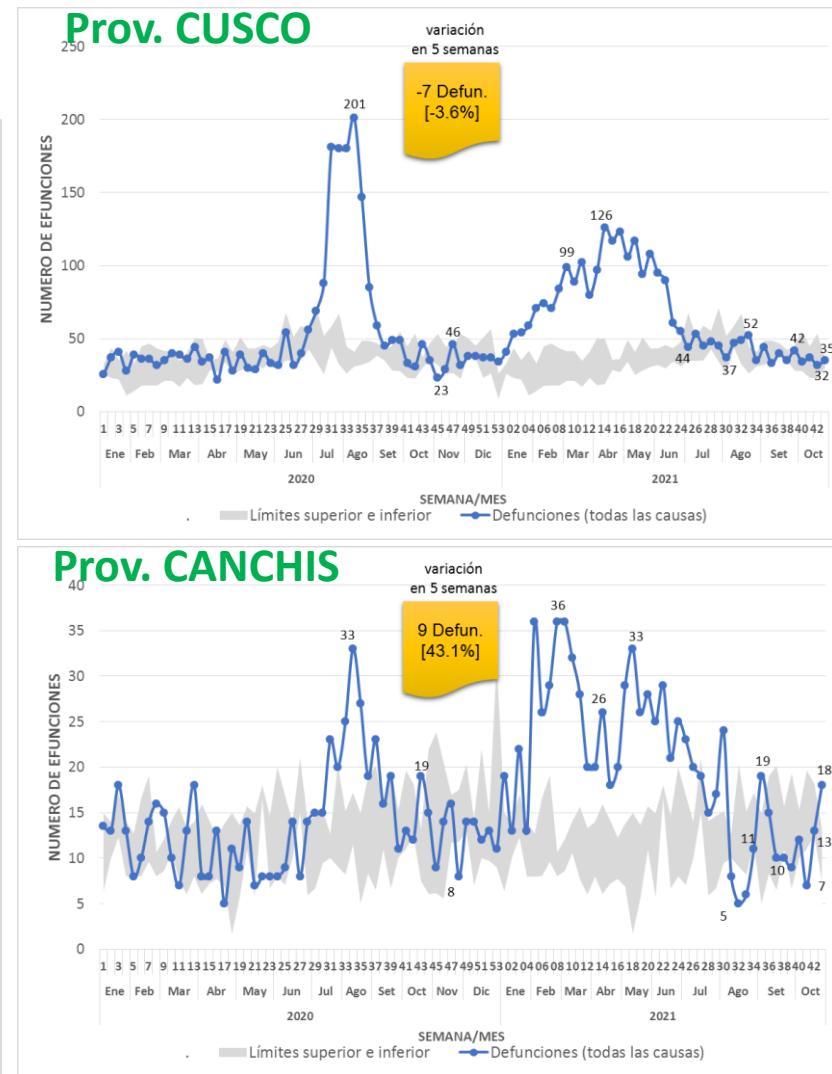
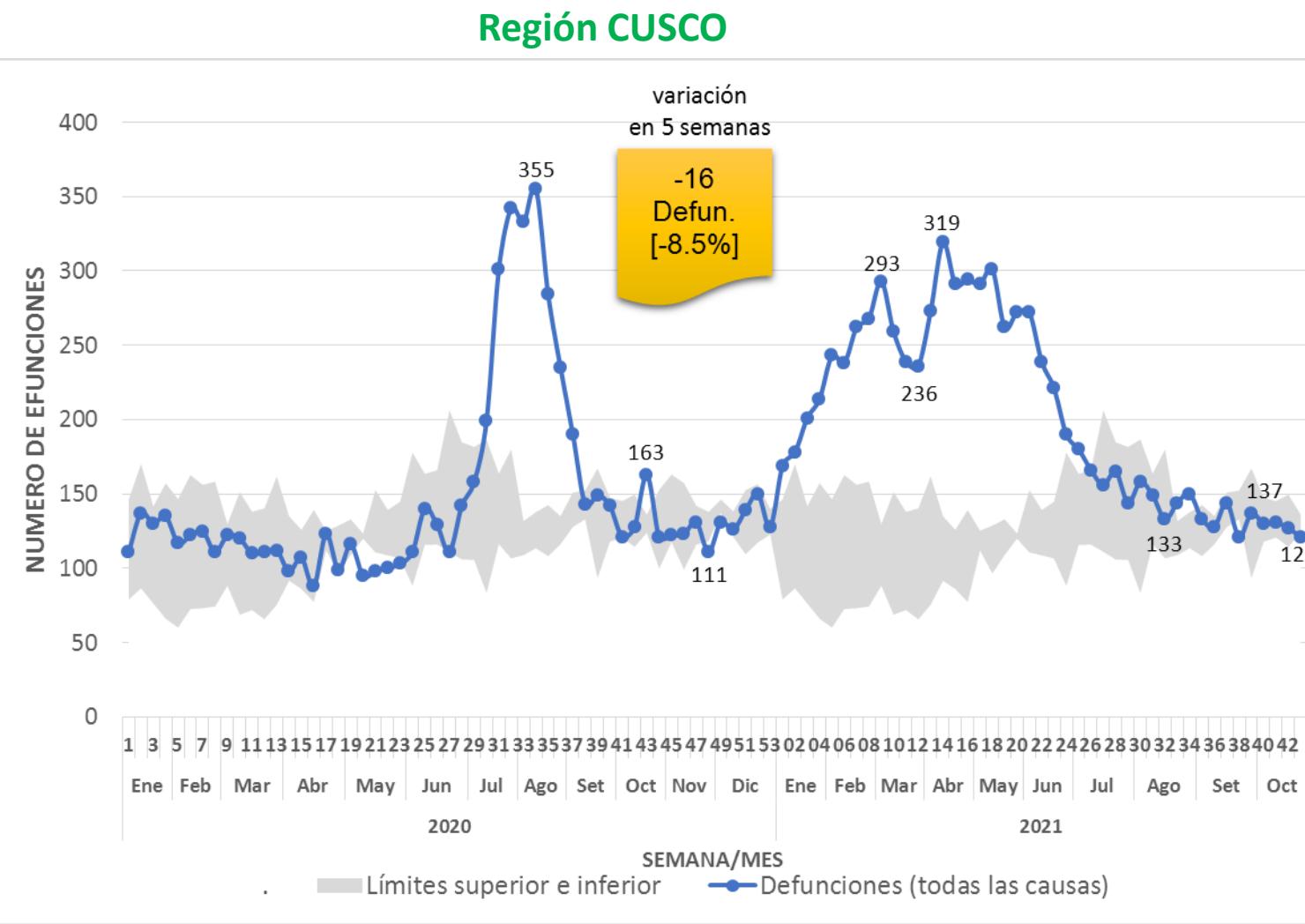
Prov. AREQUIPA



Prov. CAYLLOMA

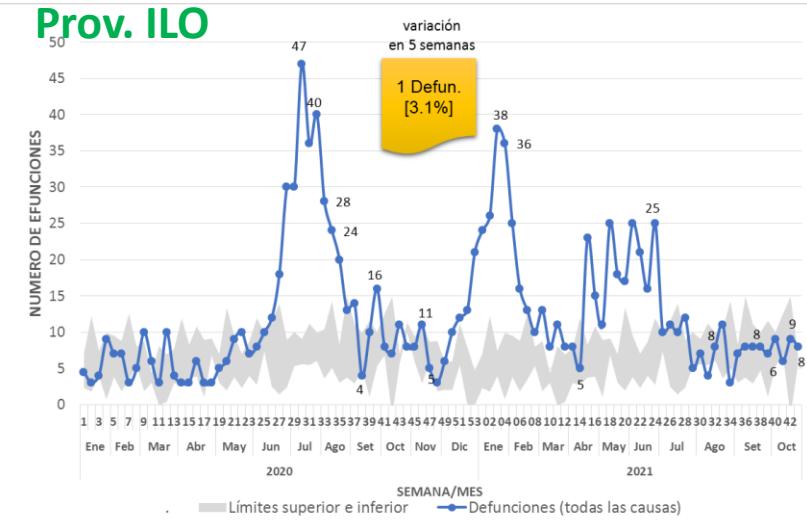
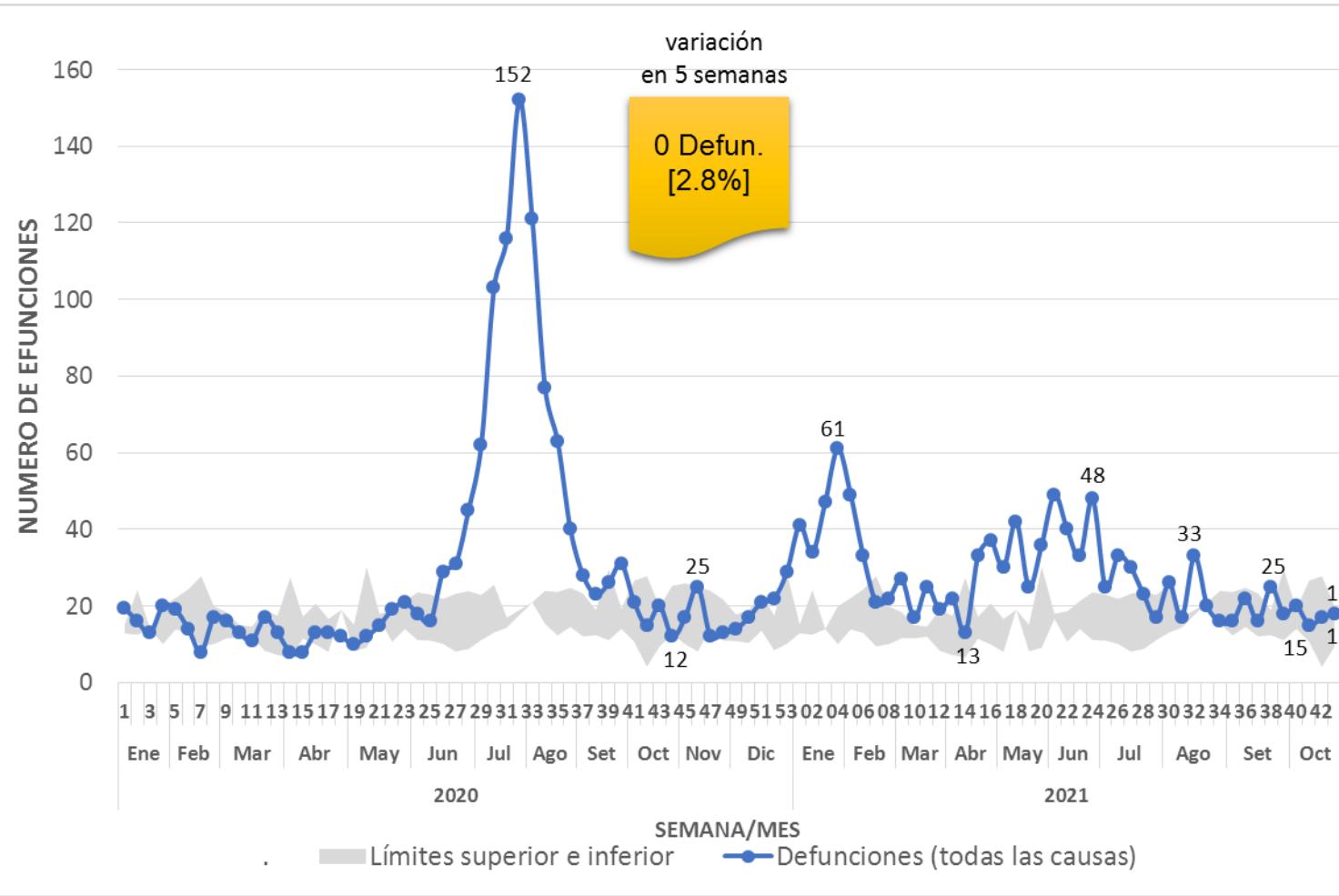


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021



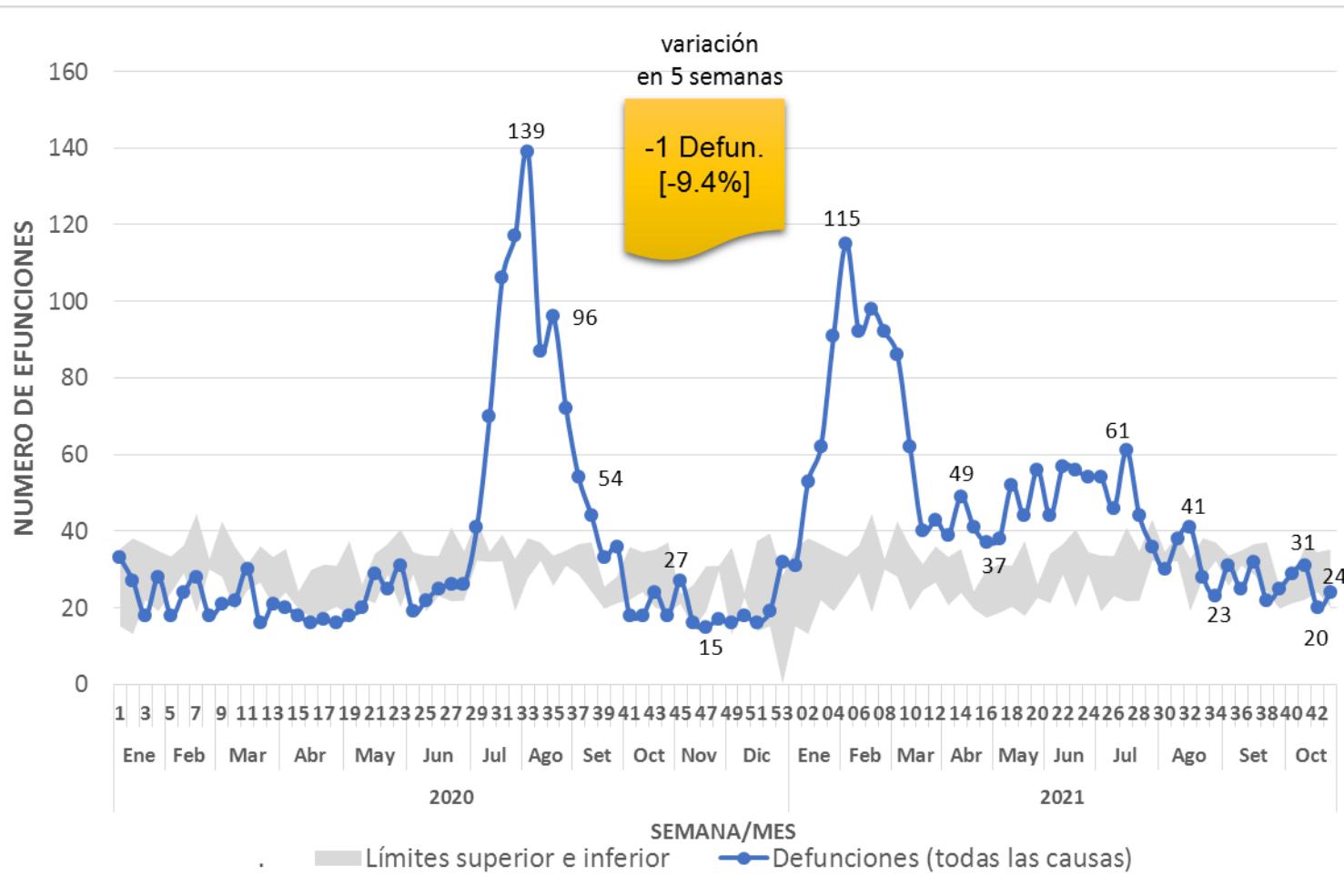
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

Región MOQUEGUA

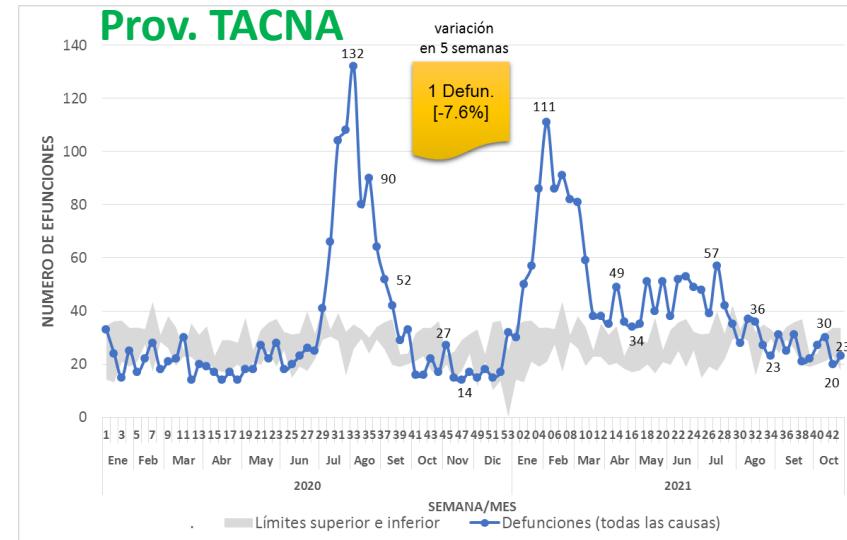


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

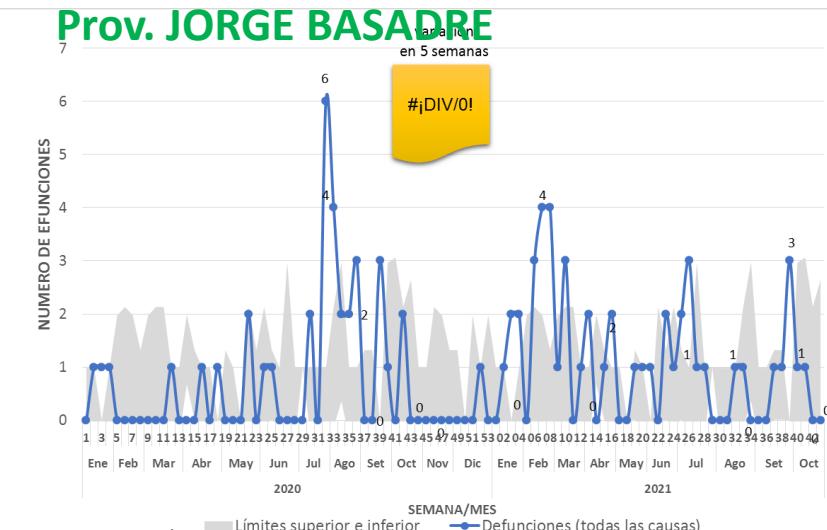
Región TACNA



Prov. TACNA

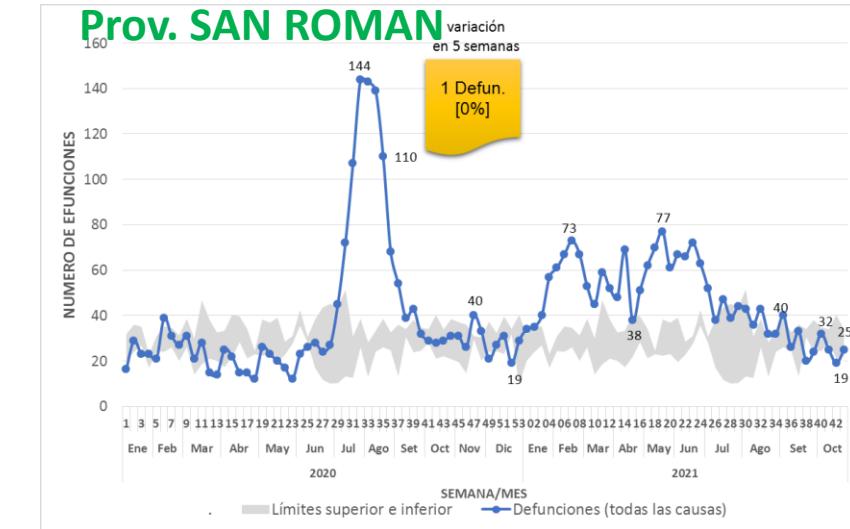
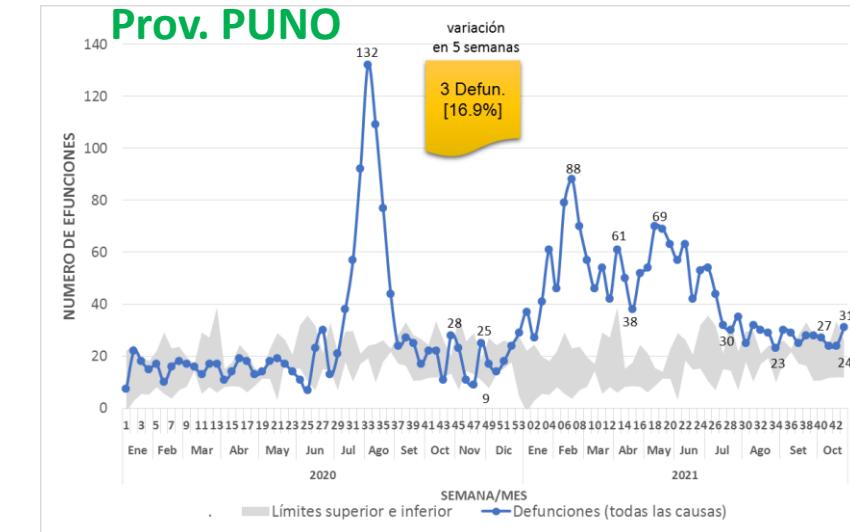
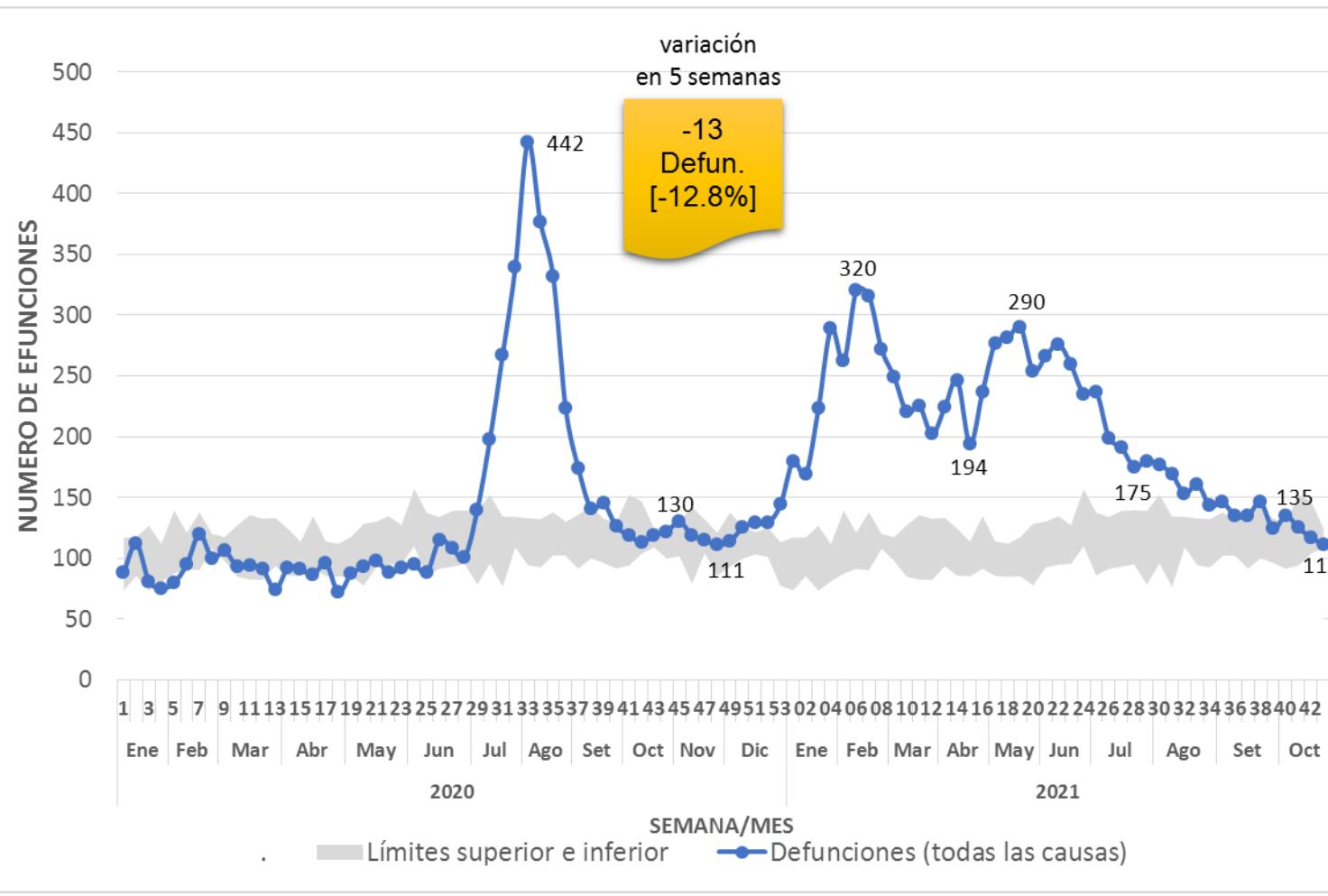


Prov. JORGE BASADRE



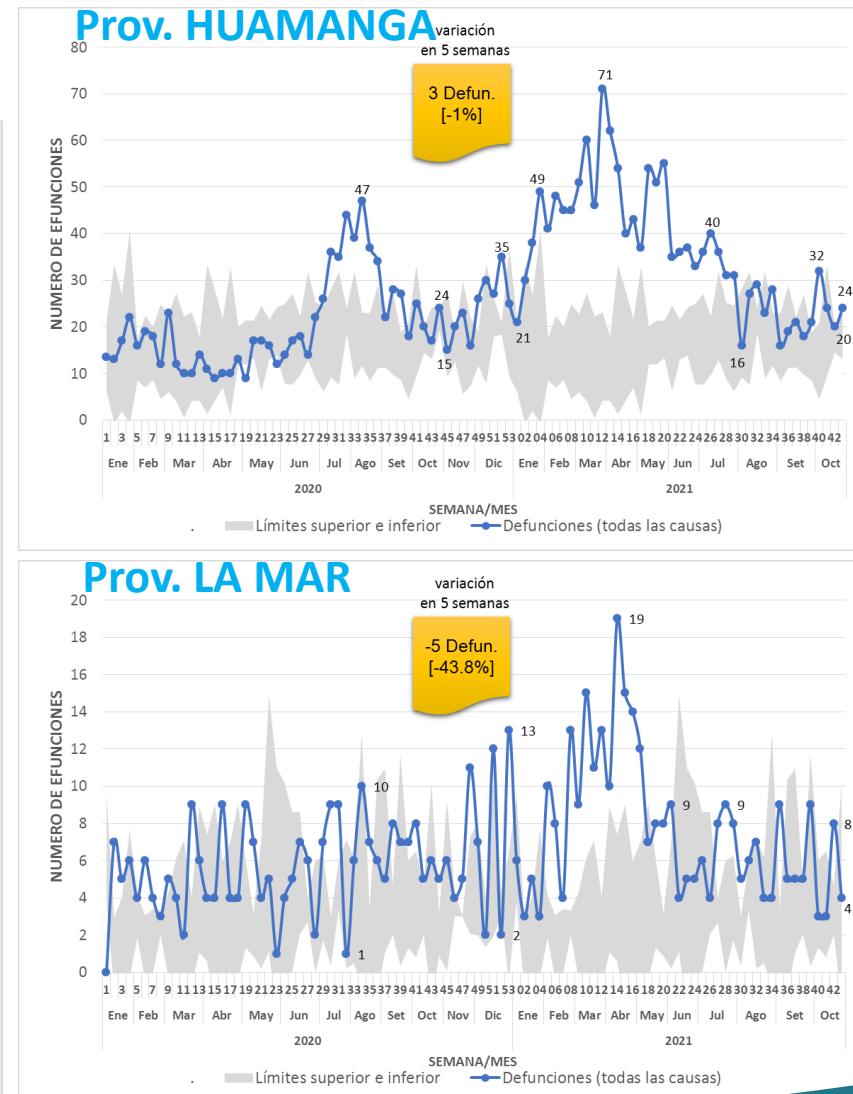
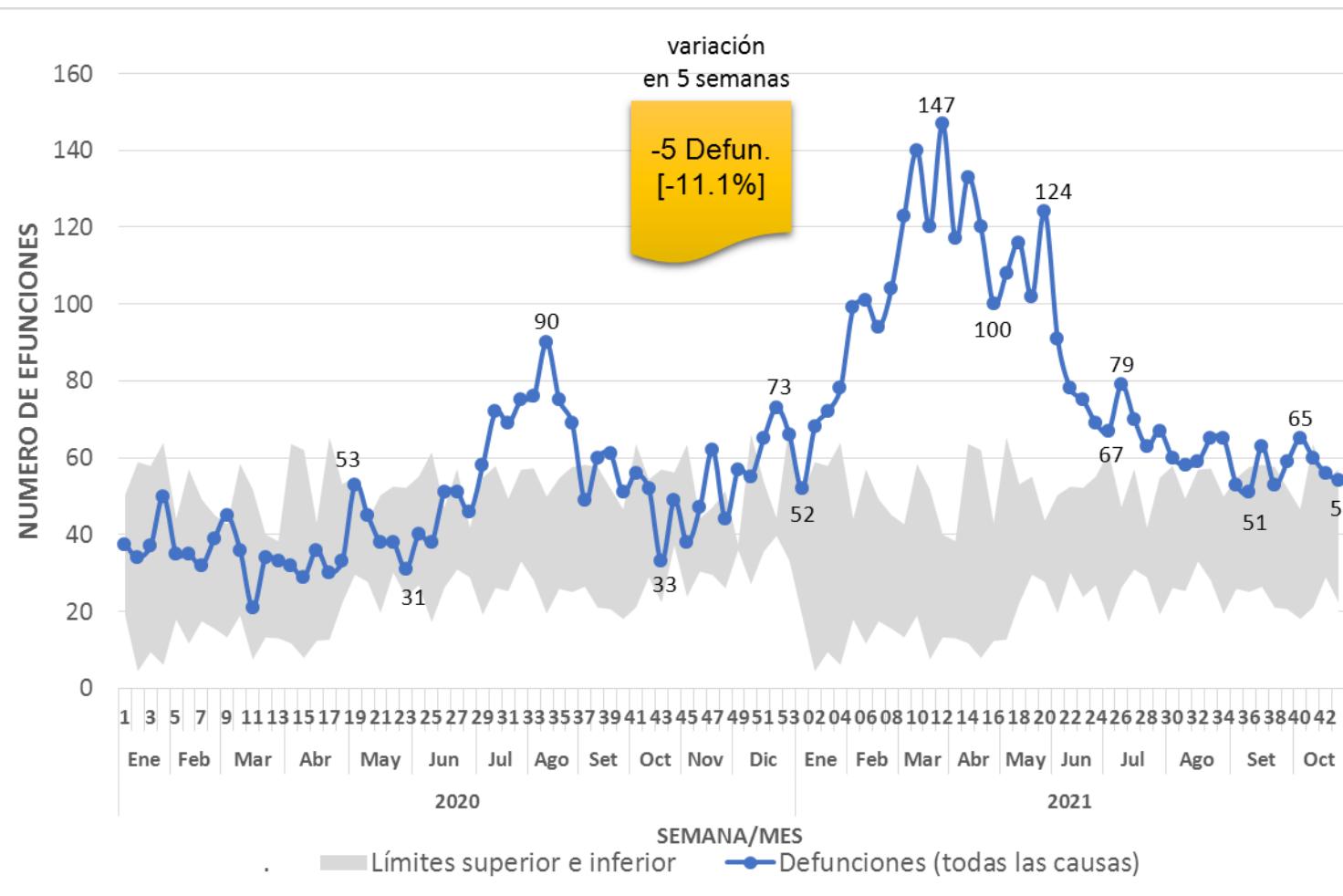
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 43 - 2021

Región PUNO



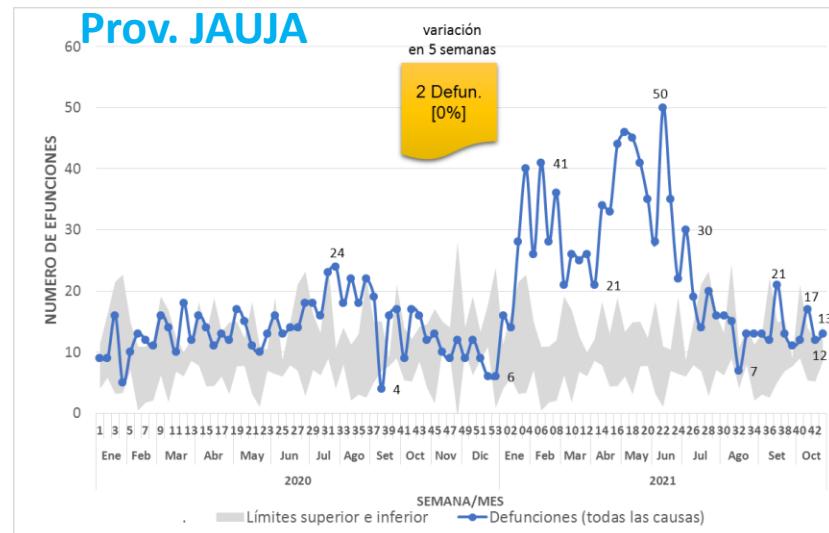
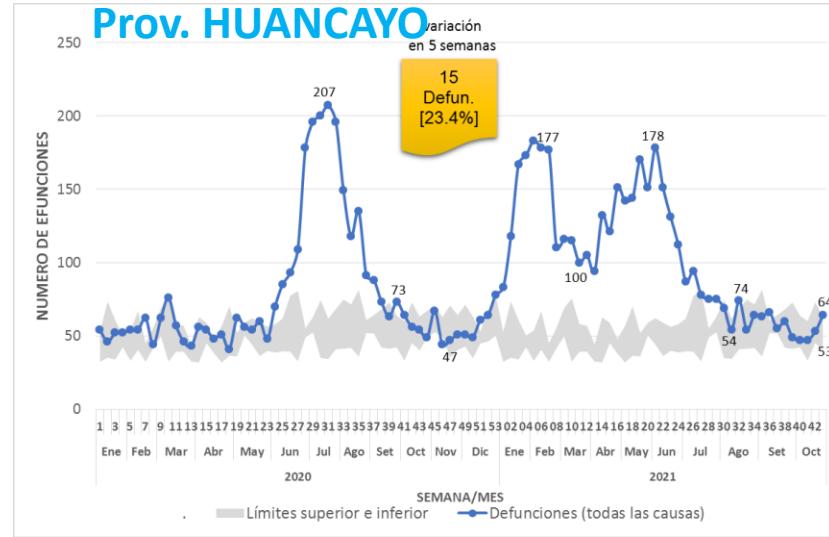
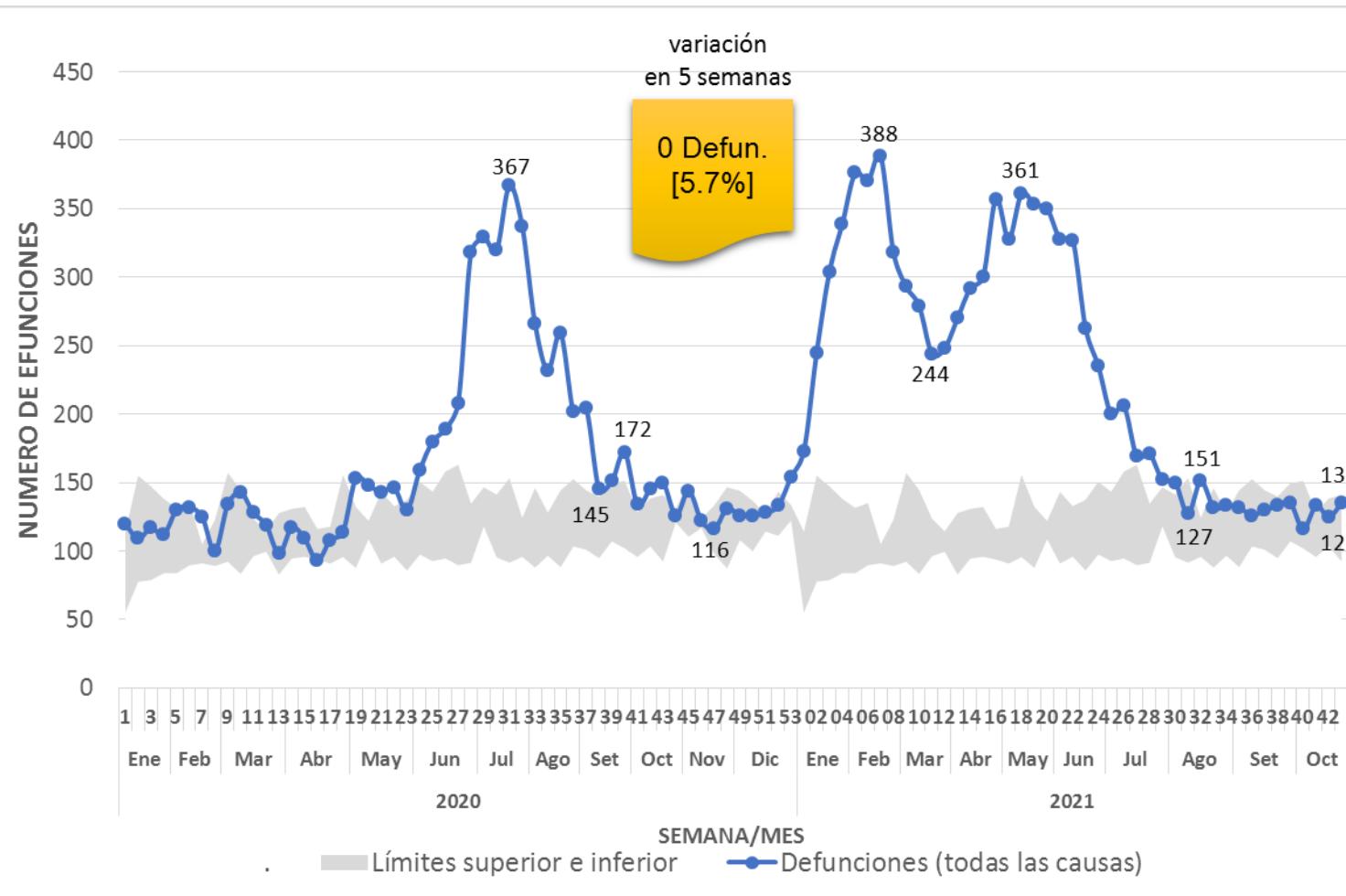
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

Región AYACUCHO



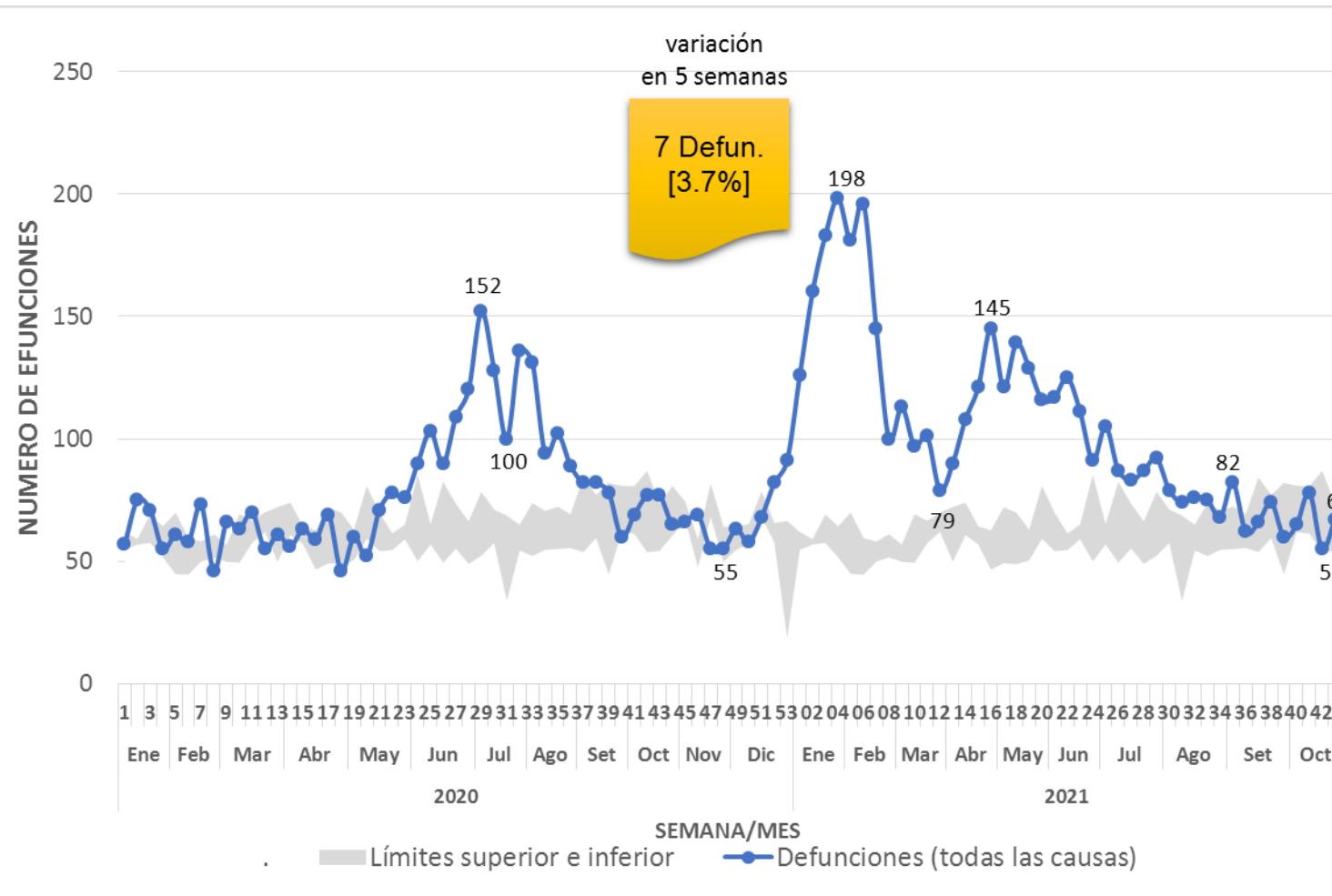
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

Región JUNIN

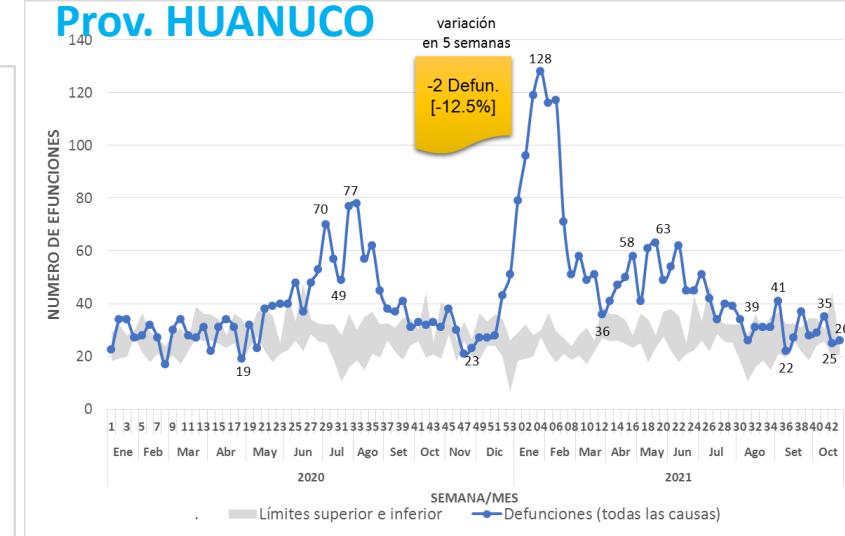


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

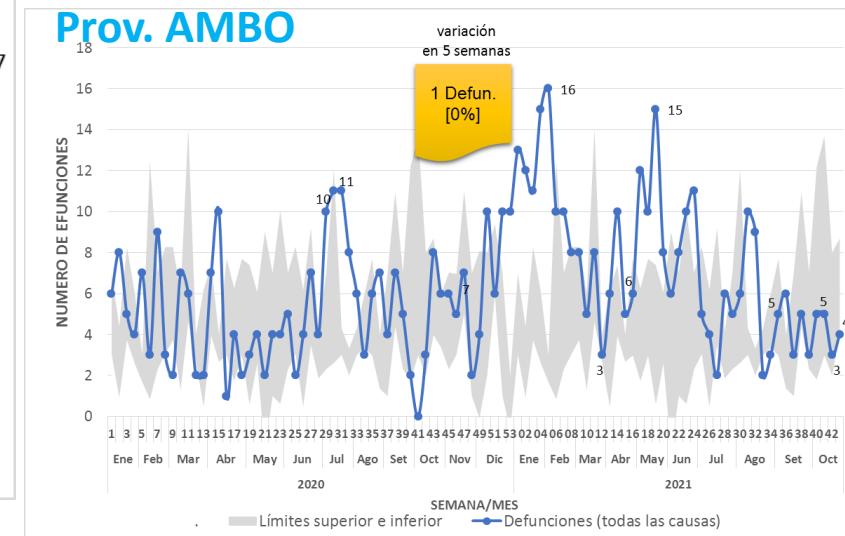
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

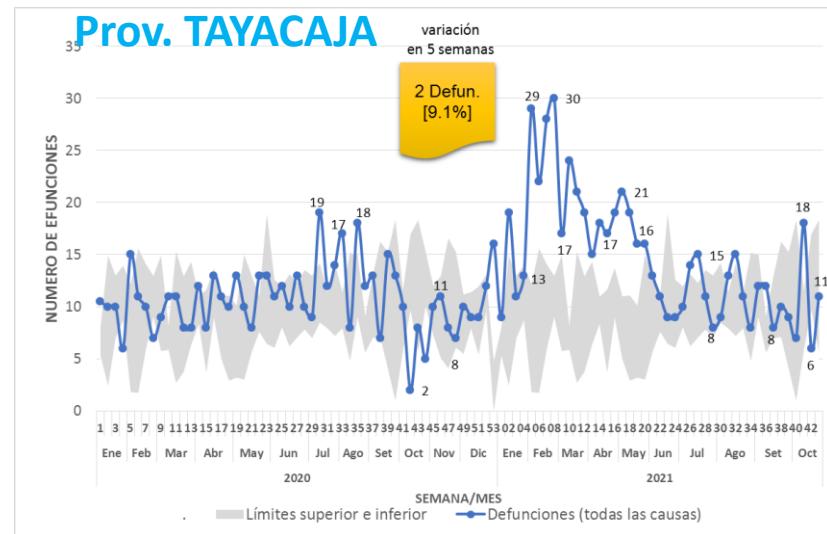
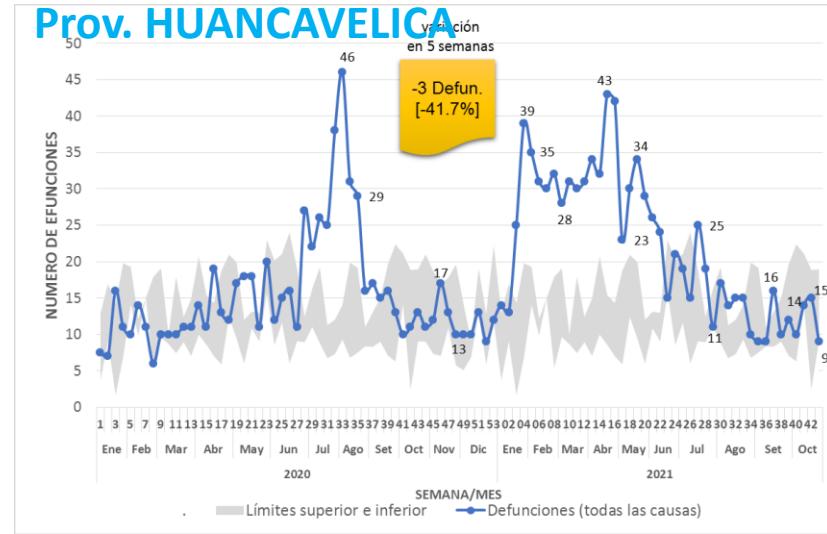
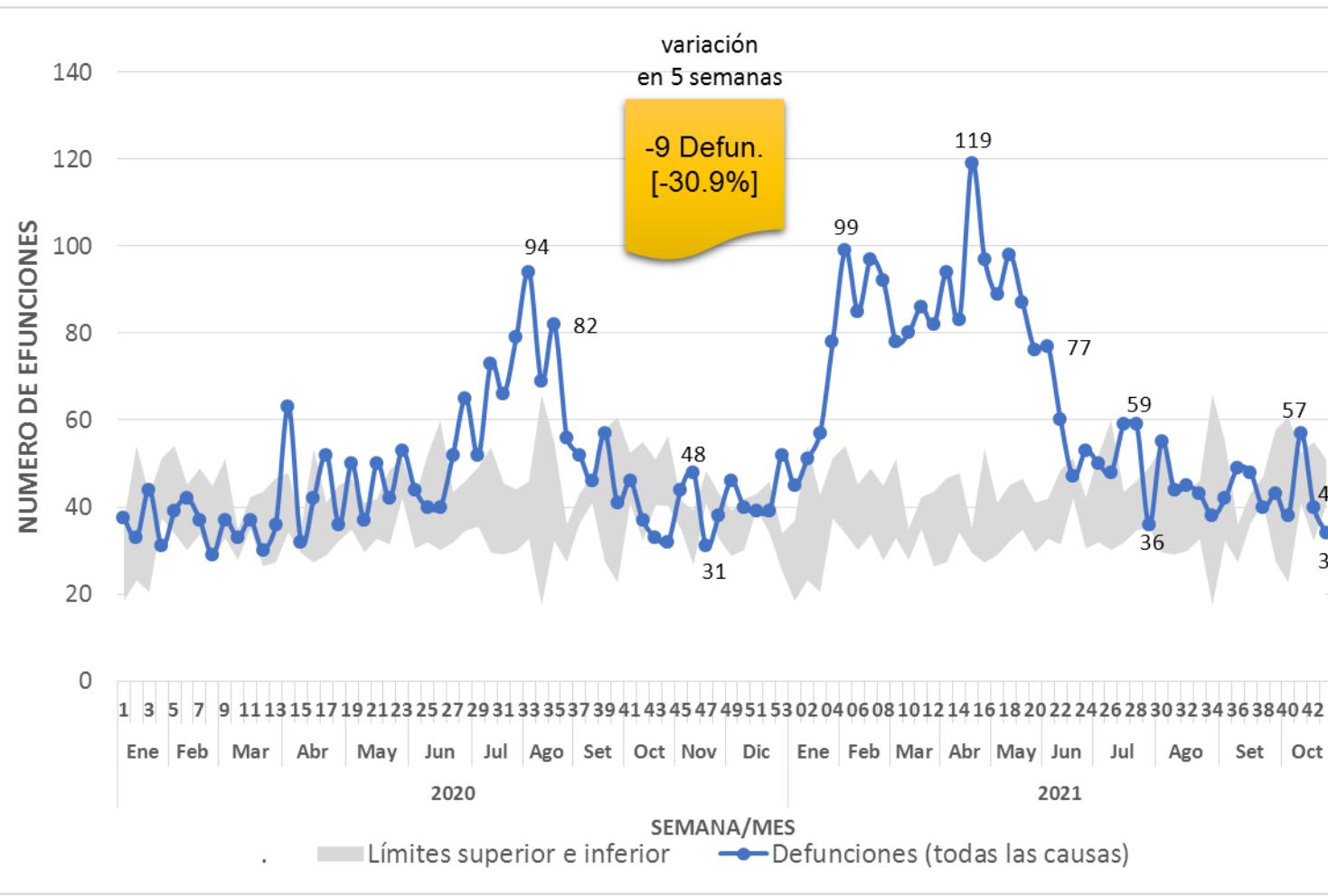


Prov. AMBO



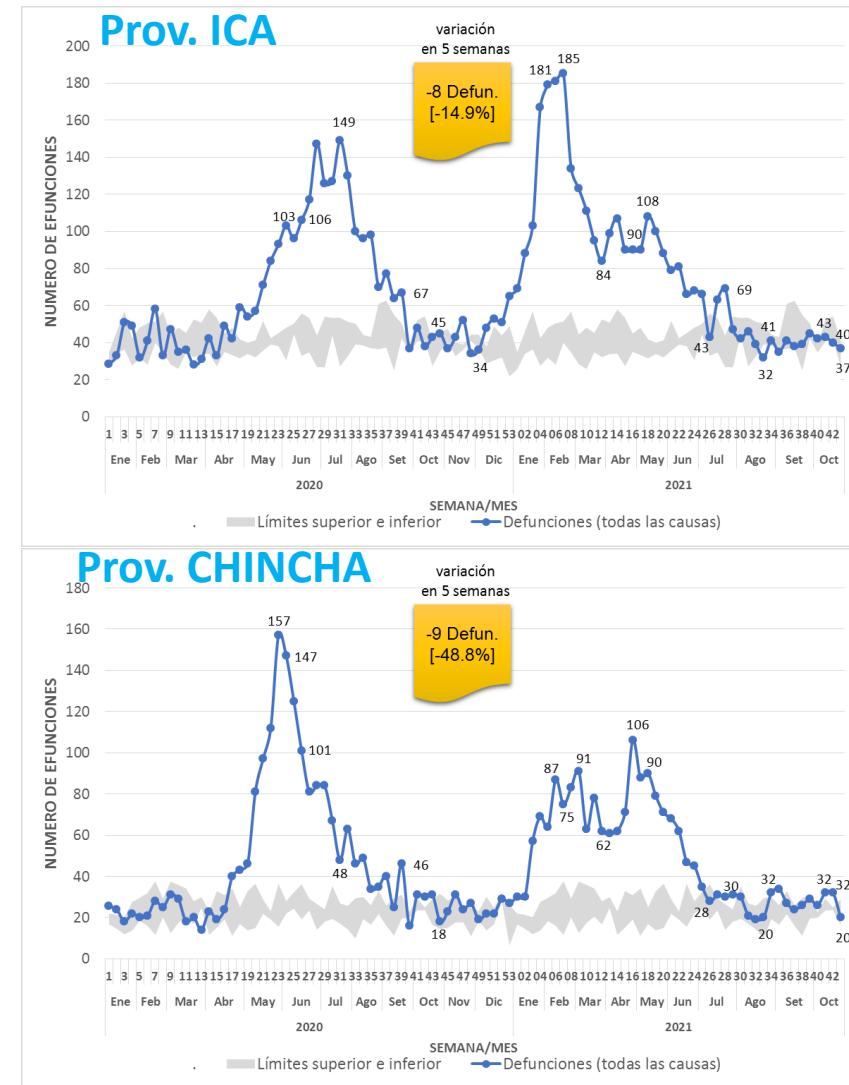
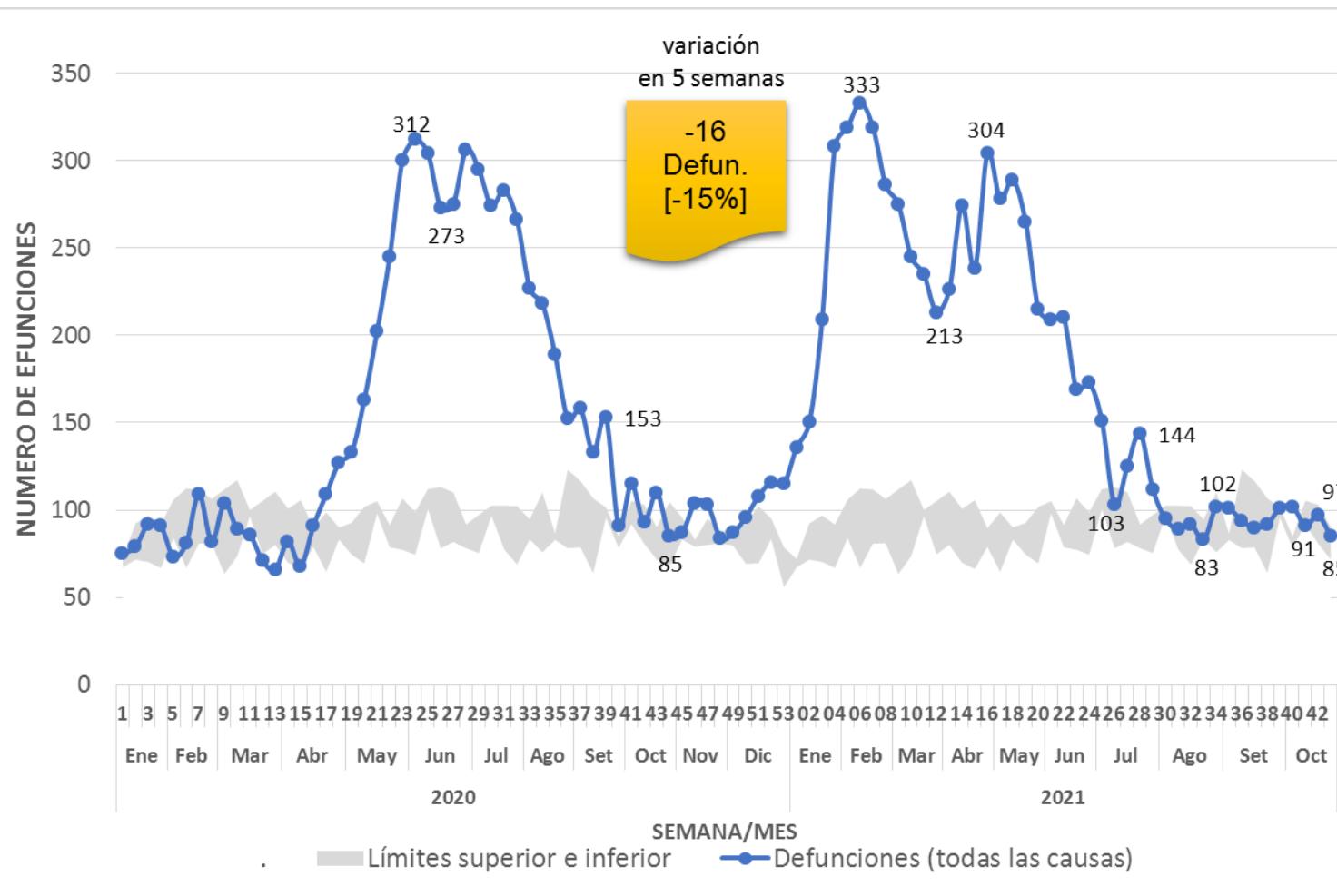
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

Región HUANCAVELICA

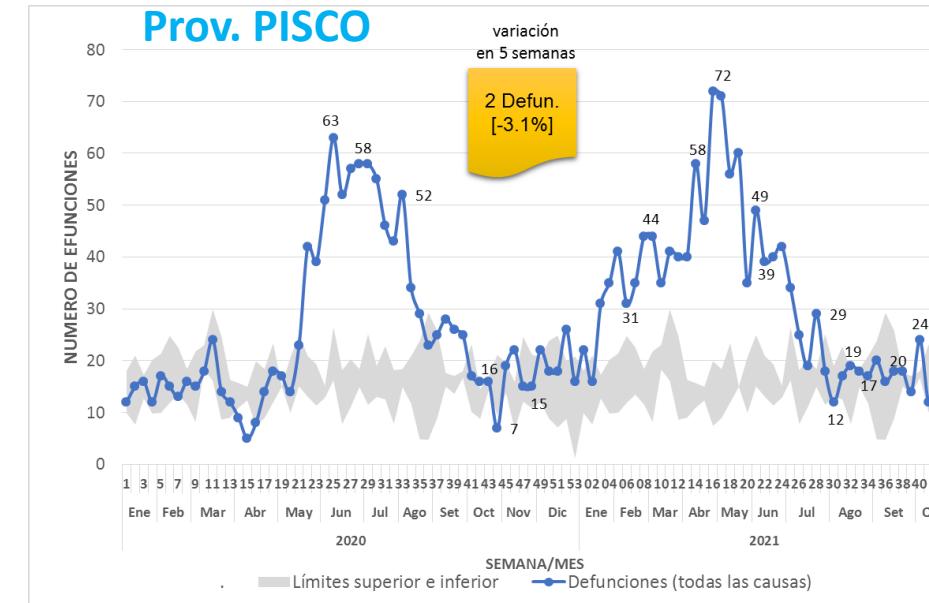
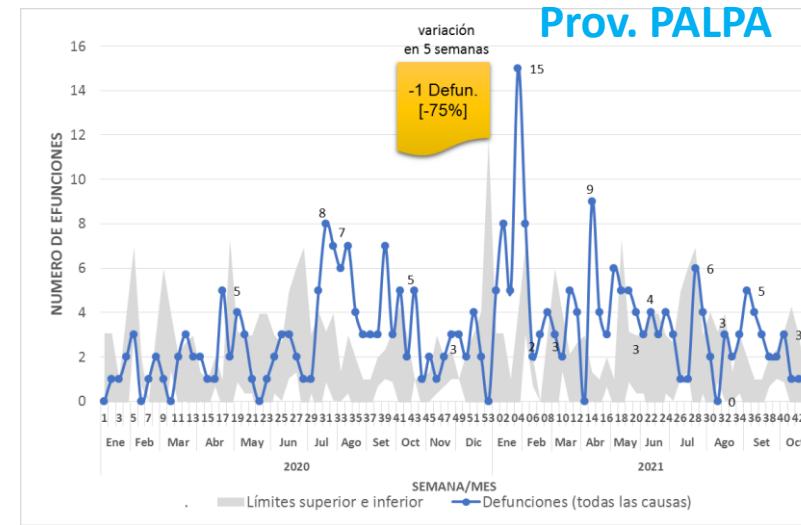
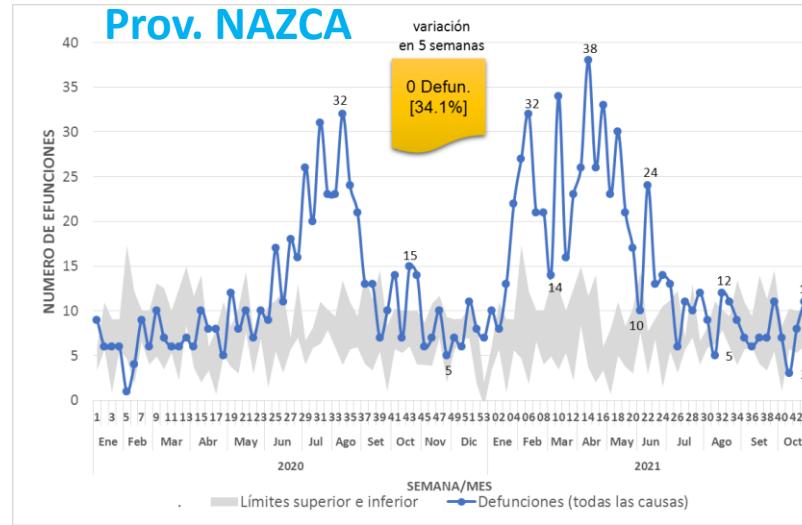


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021

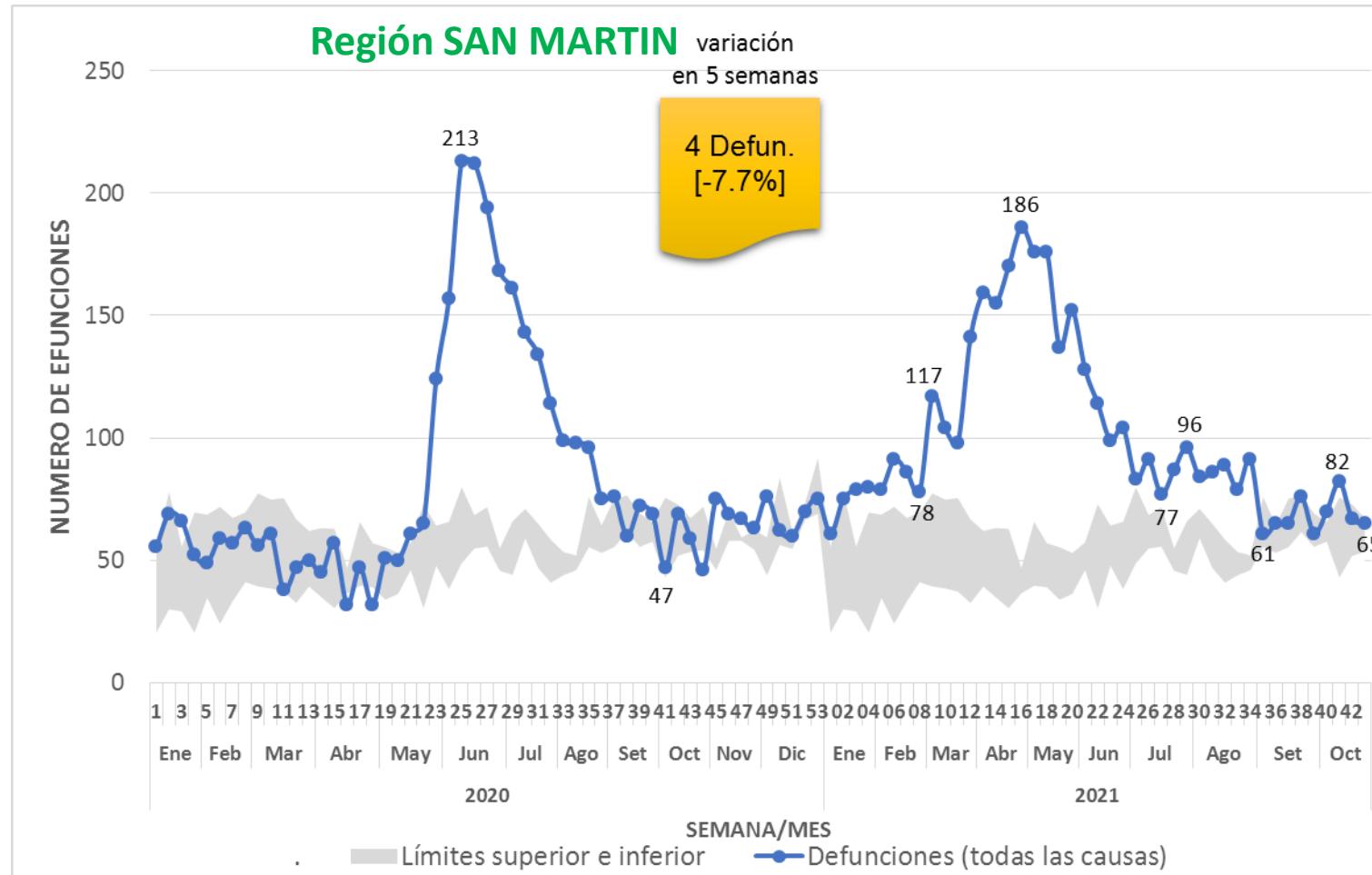
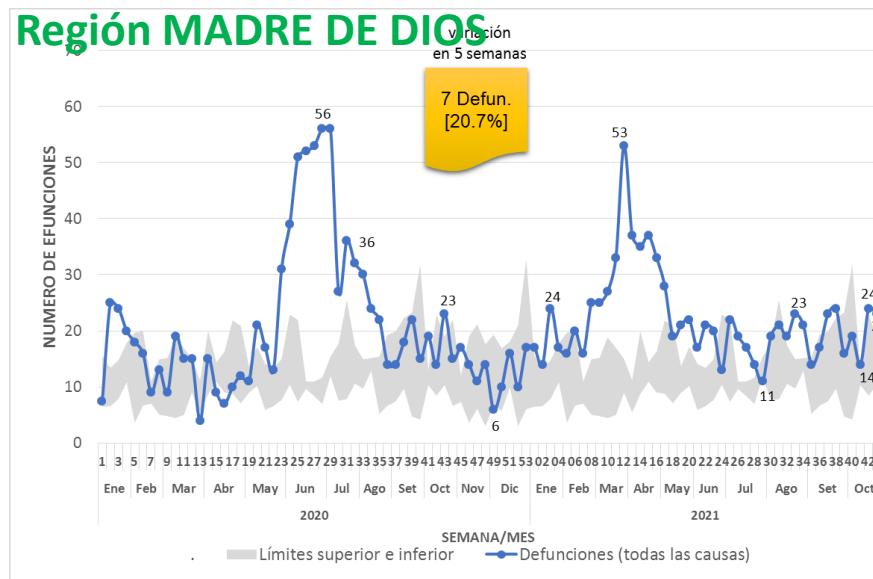
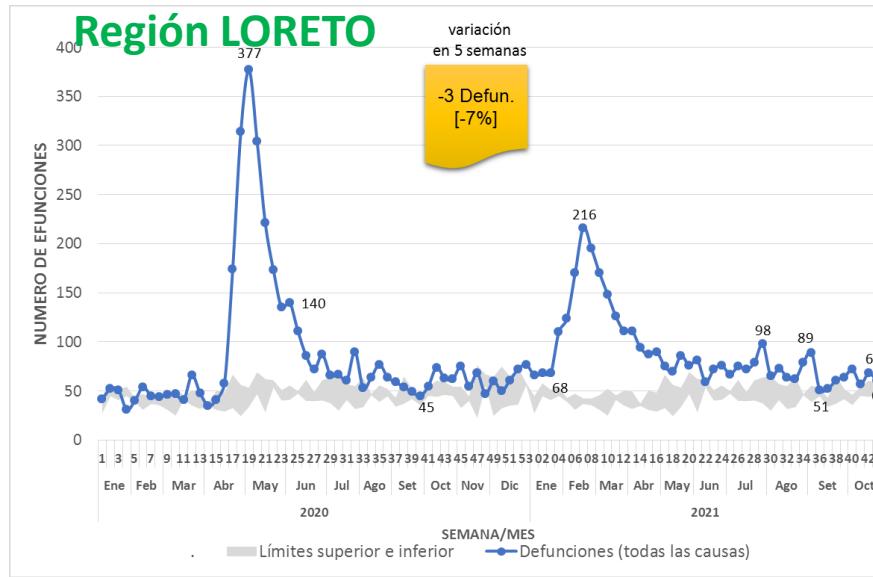
Región ICA



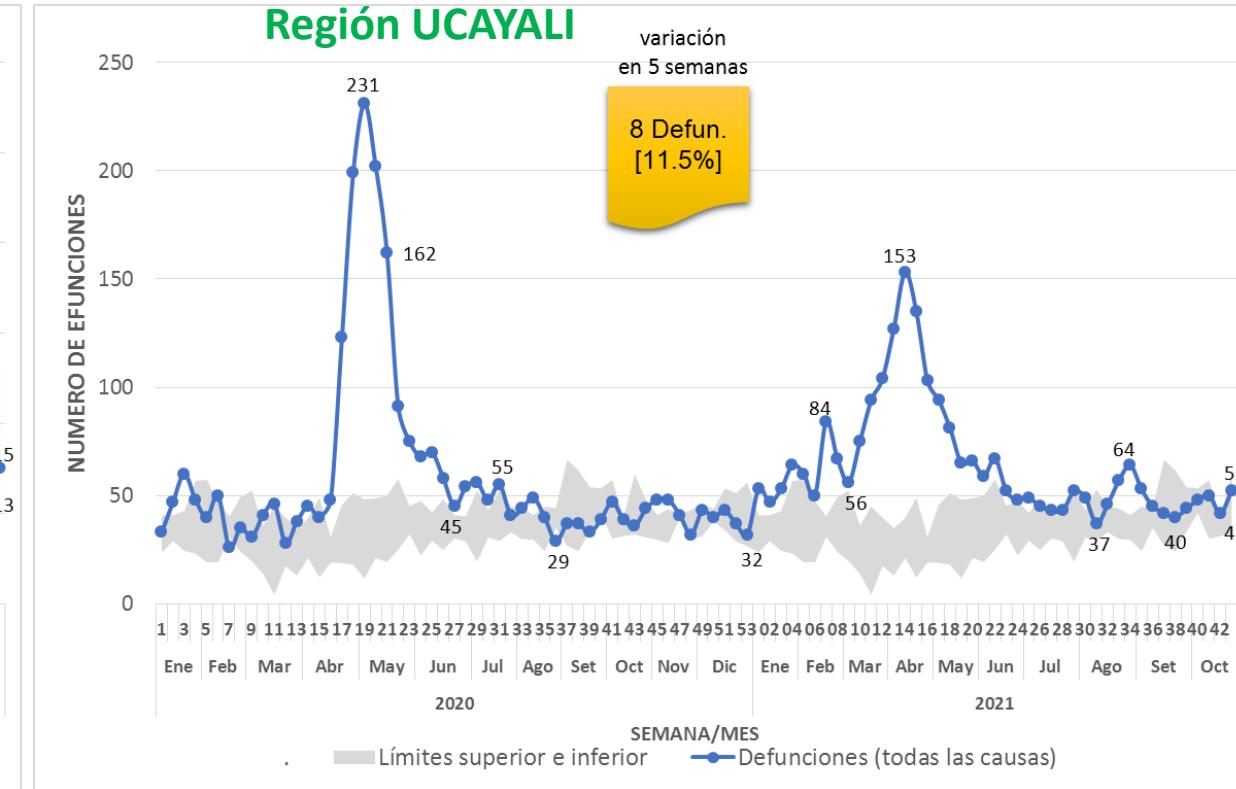
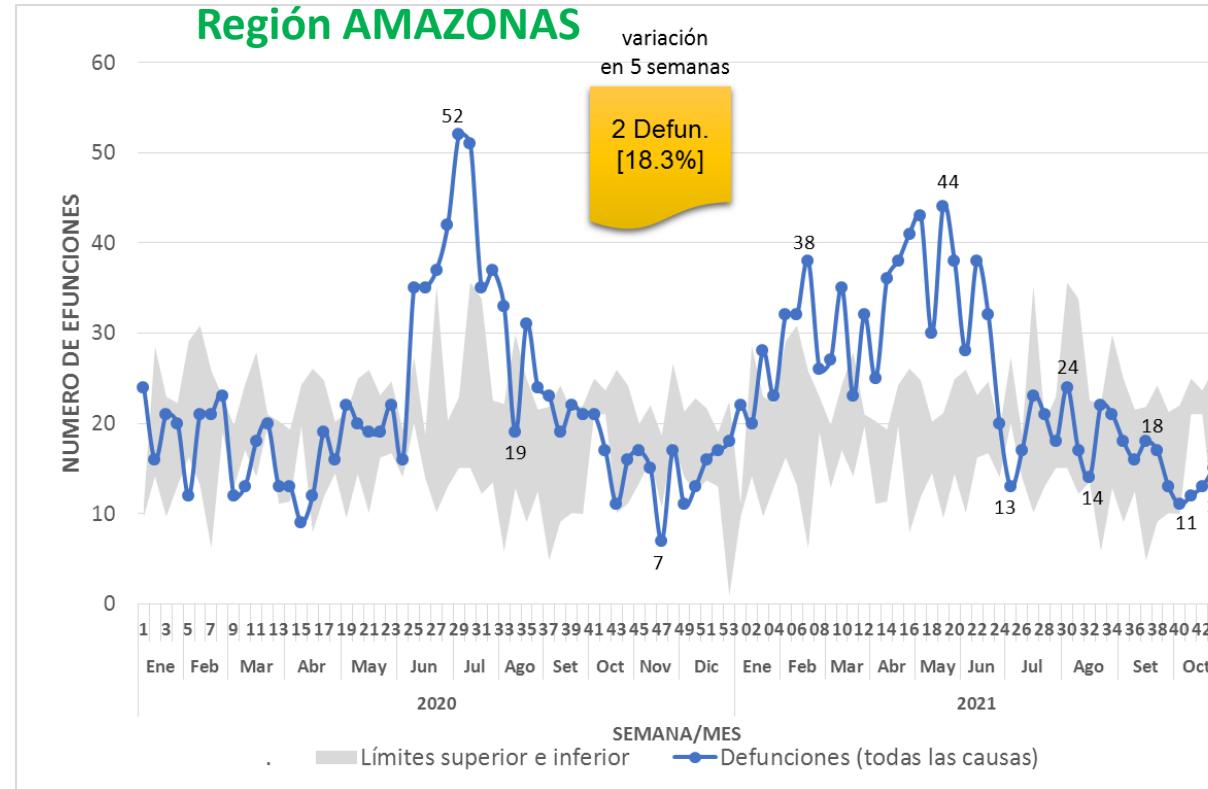
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 43 - 2021



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



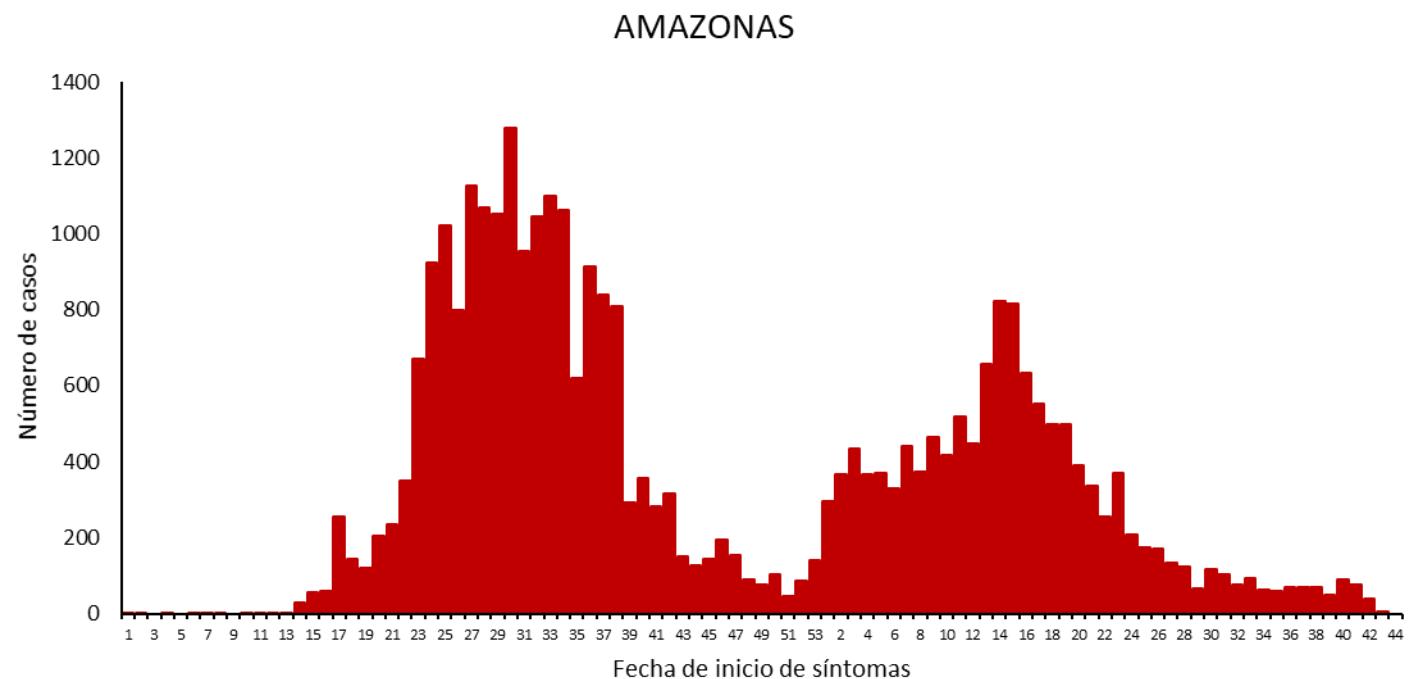
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 43 - 2021



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



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



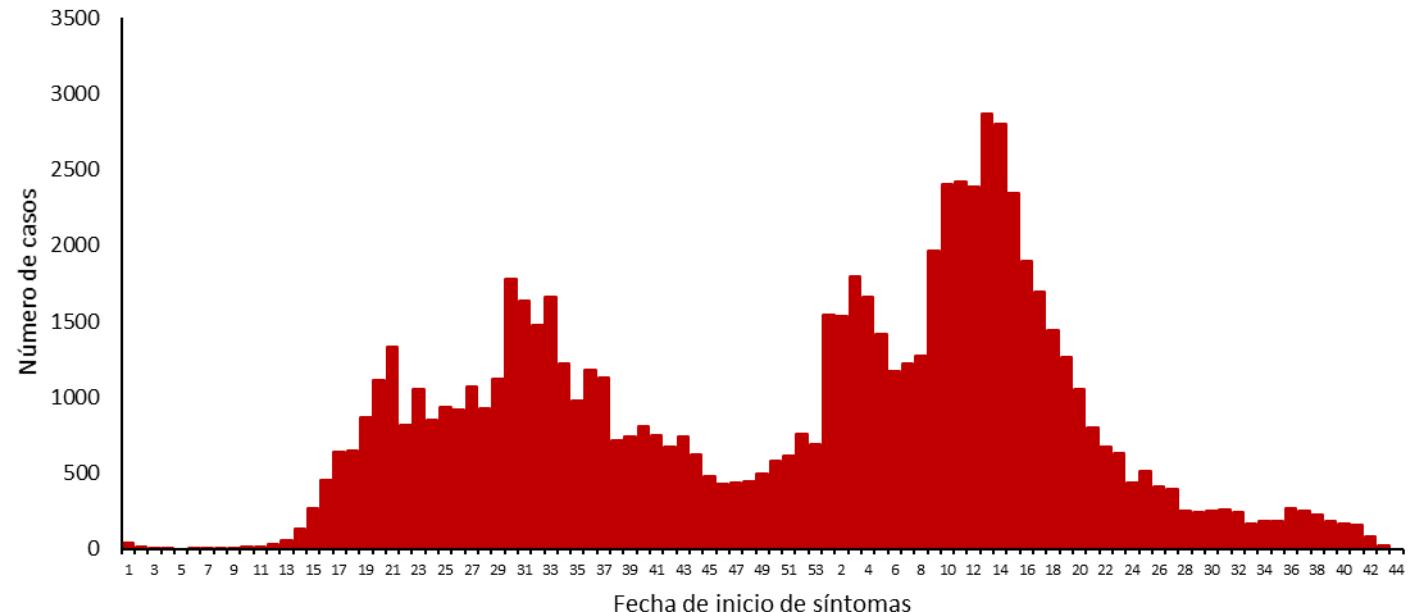
La región Amazonas presenta 161,791 personas muestradas de los cuales 31,896 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.7% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

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

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



ANCASH



La región Ancash presenta 562,690 personas muestreadas de los cuales 78,063 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

Ancash registra 6,683 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.6%

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



La región Apurímac se tiene 215,671 personas muestradas con 26,366 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 1,513 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

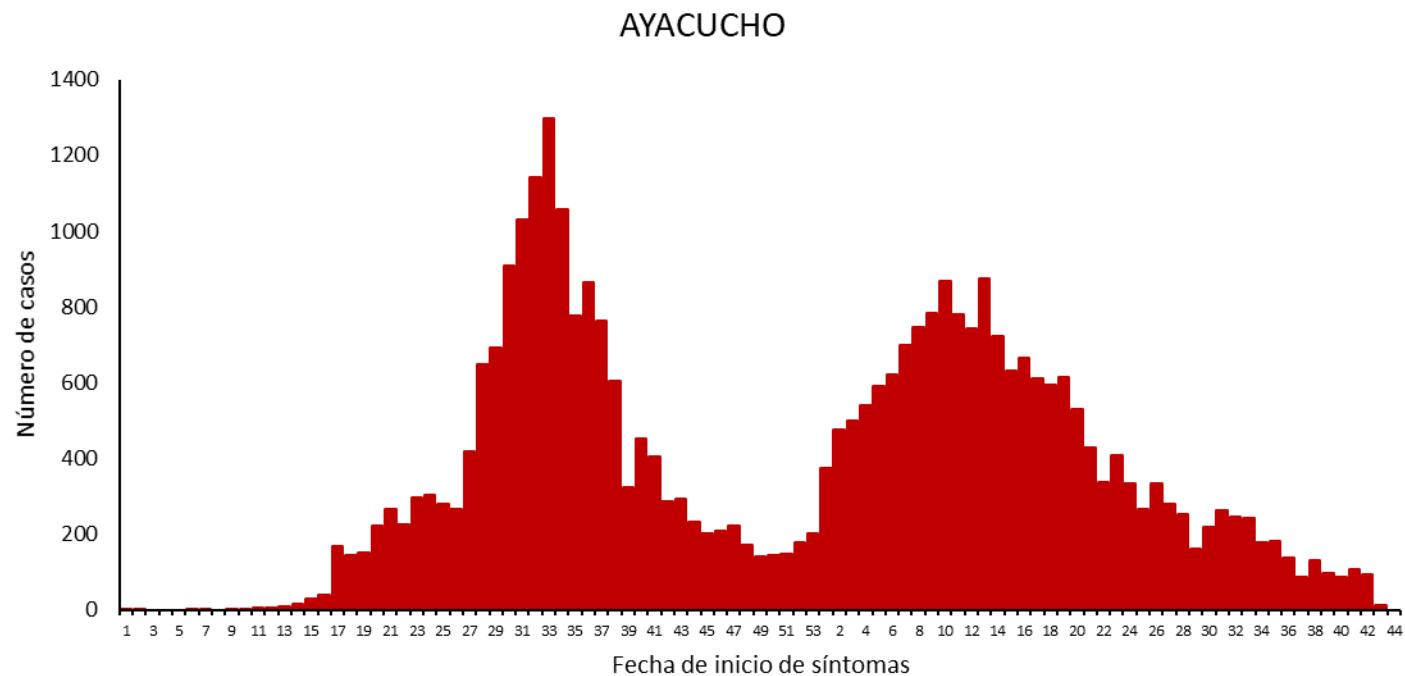


Arequipa presenta 115,617 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,354,092 personas muestreadas, con una positividad de 8.5% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 9,687 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.4%

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

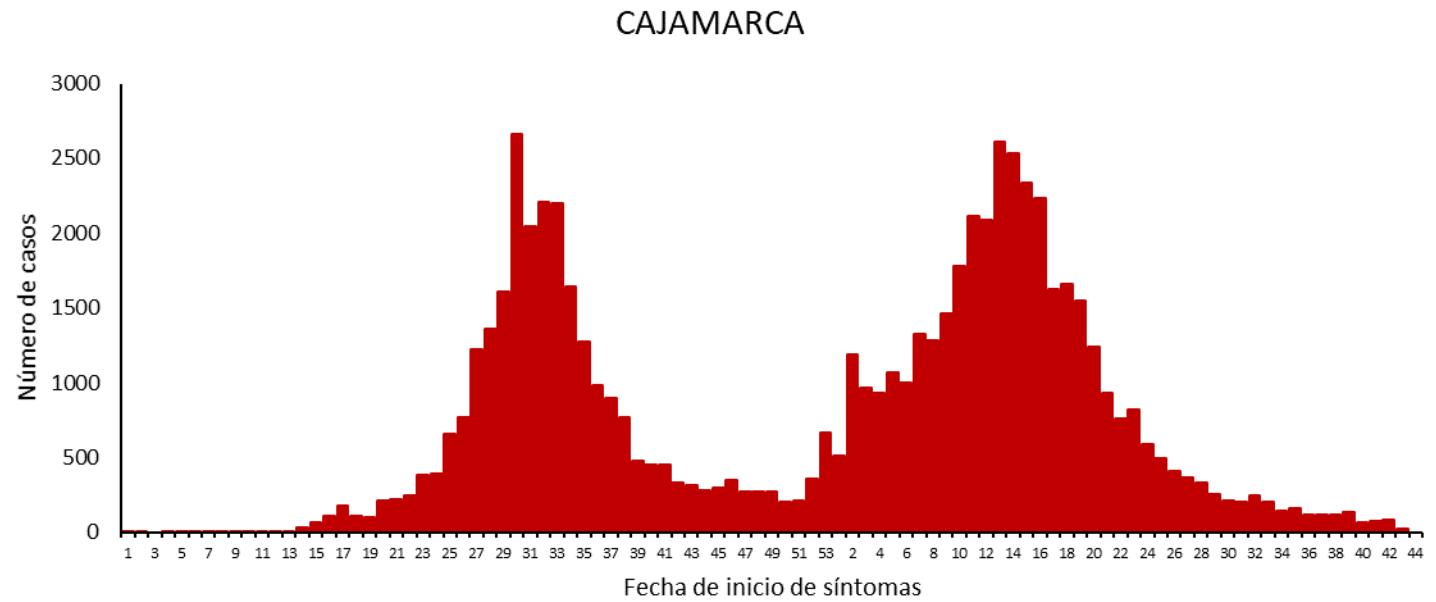
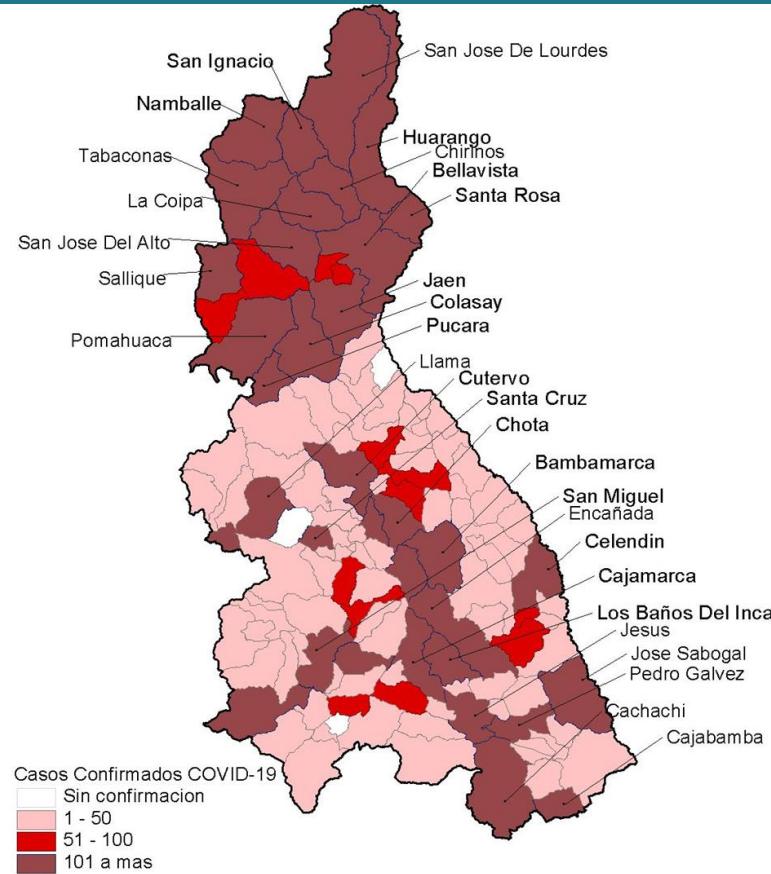


Ayacucho presenta 34,242 casos confirmados a COVID-19, de un total de 203,334 personas muestreadas, con una positividad de 16.8%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,123 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

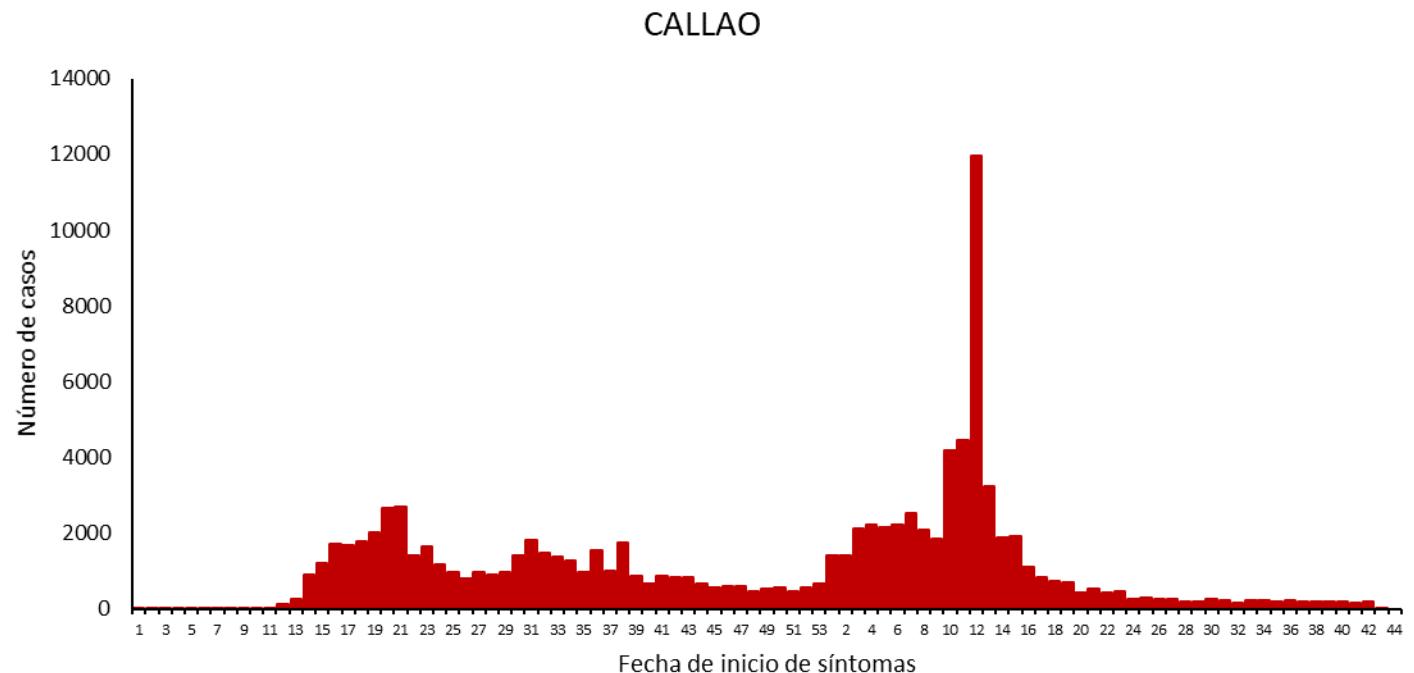


La región Cajamarca presenta 66,141 son casos confirmados de 576,056 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 11.5%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,133 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

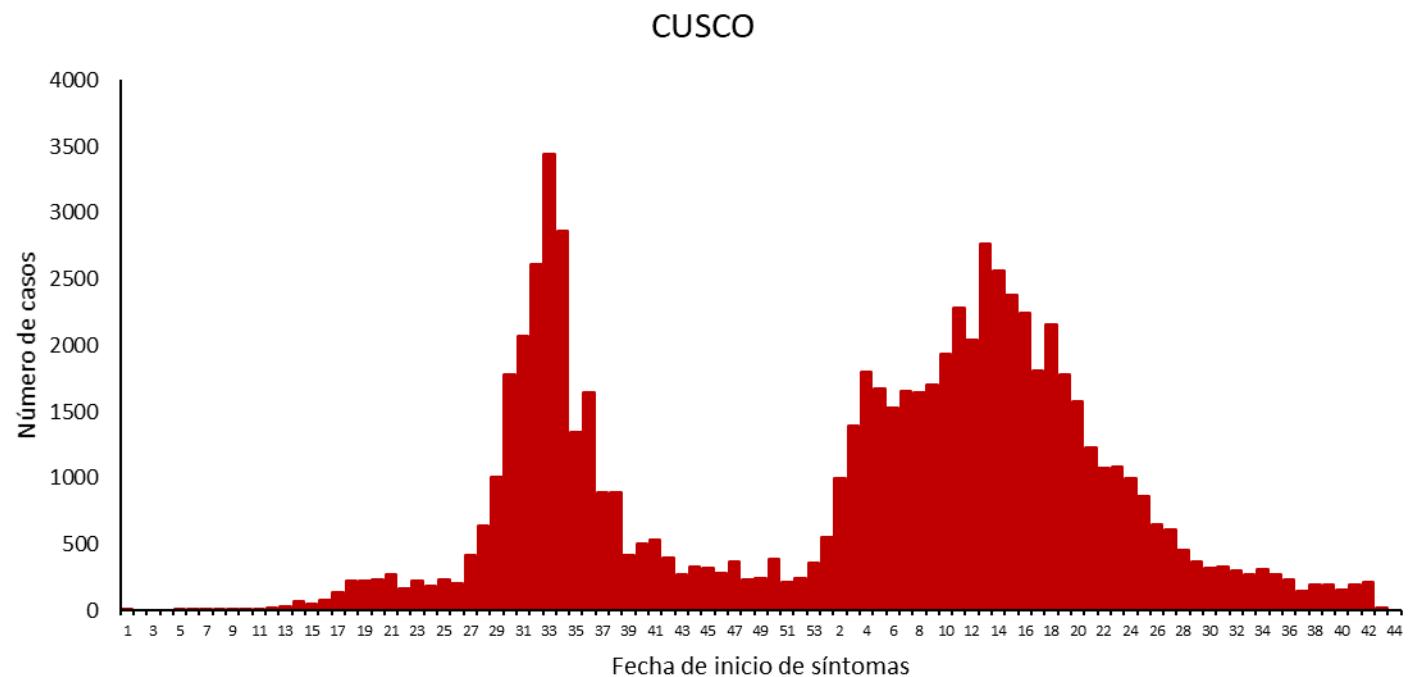


La región del Callao presenta 739,107 personas muestreadas de los cuales 101,632 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.8%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

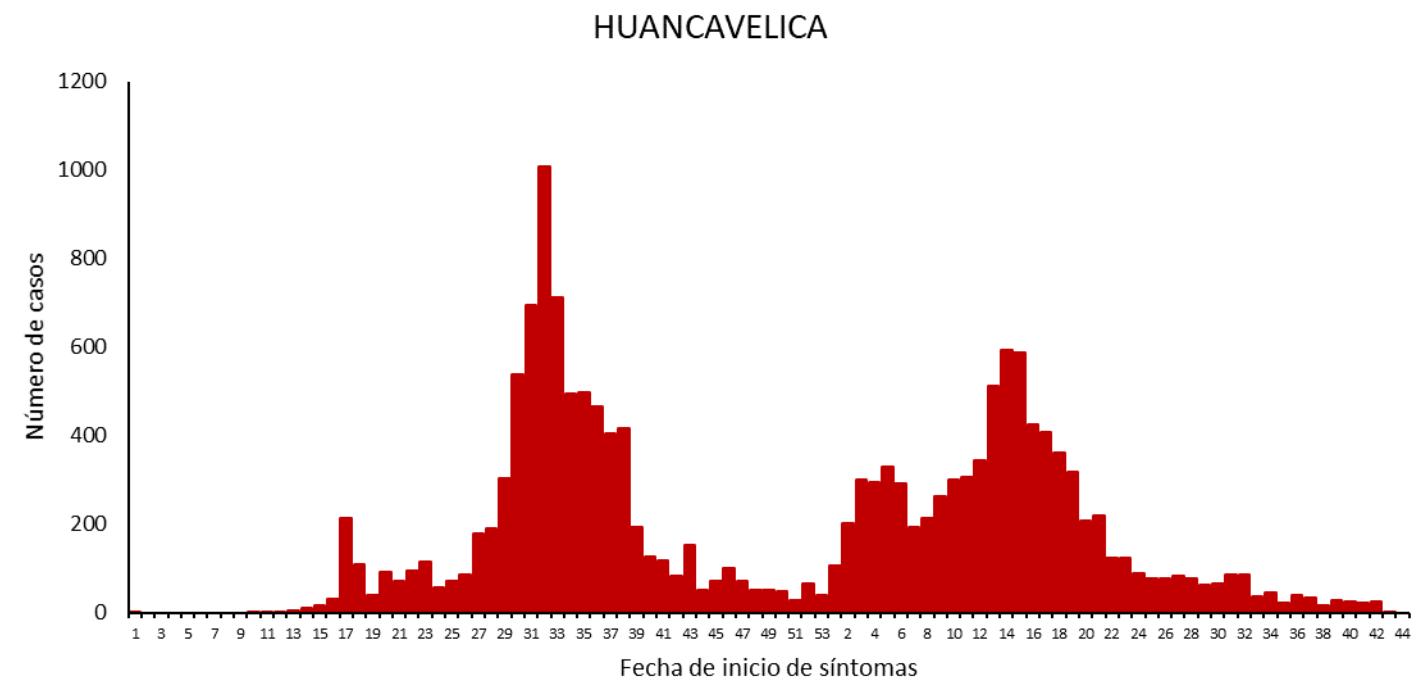
Callao registra 9,989 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



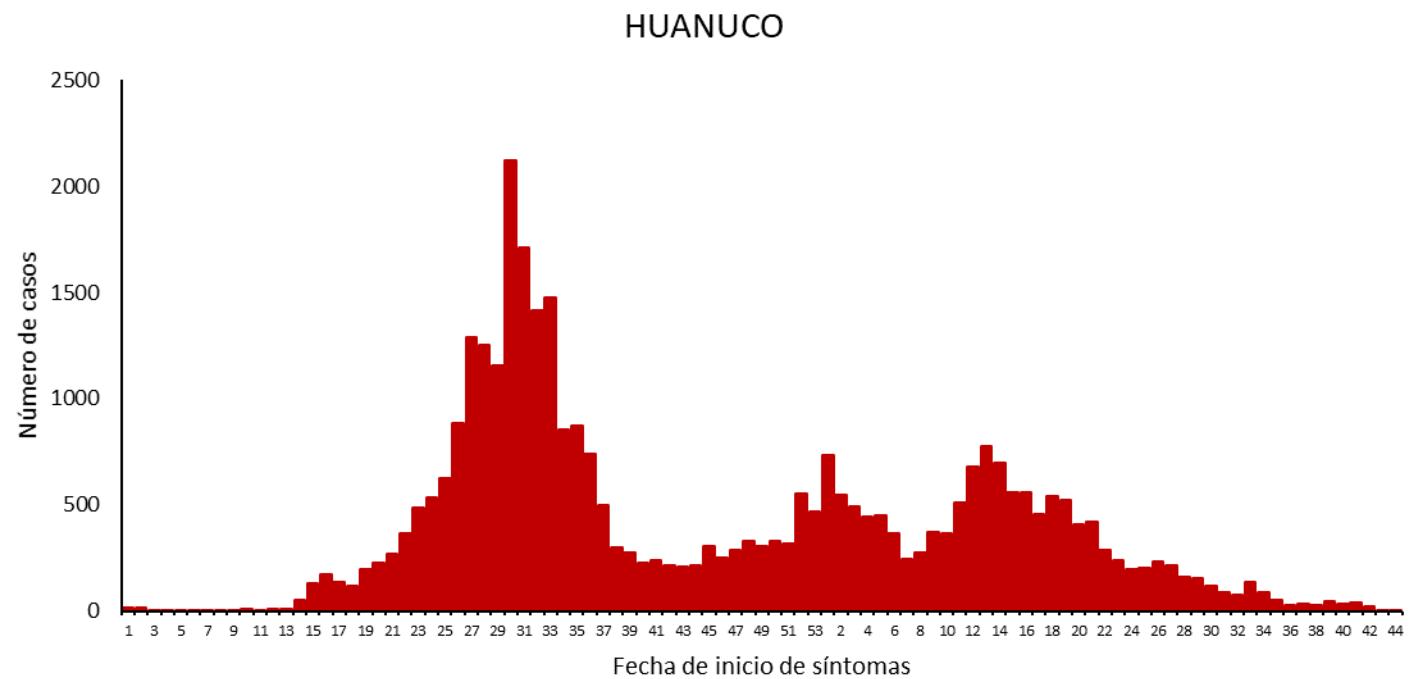
La región Cusco presenta 623,194 personas muestreadas de los cuales 74,369 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,799 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 154,373 personas muestreadas de los cuales 16,288 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.6%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,164 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

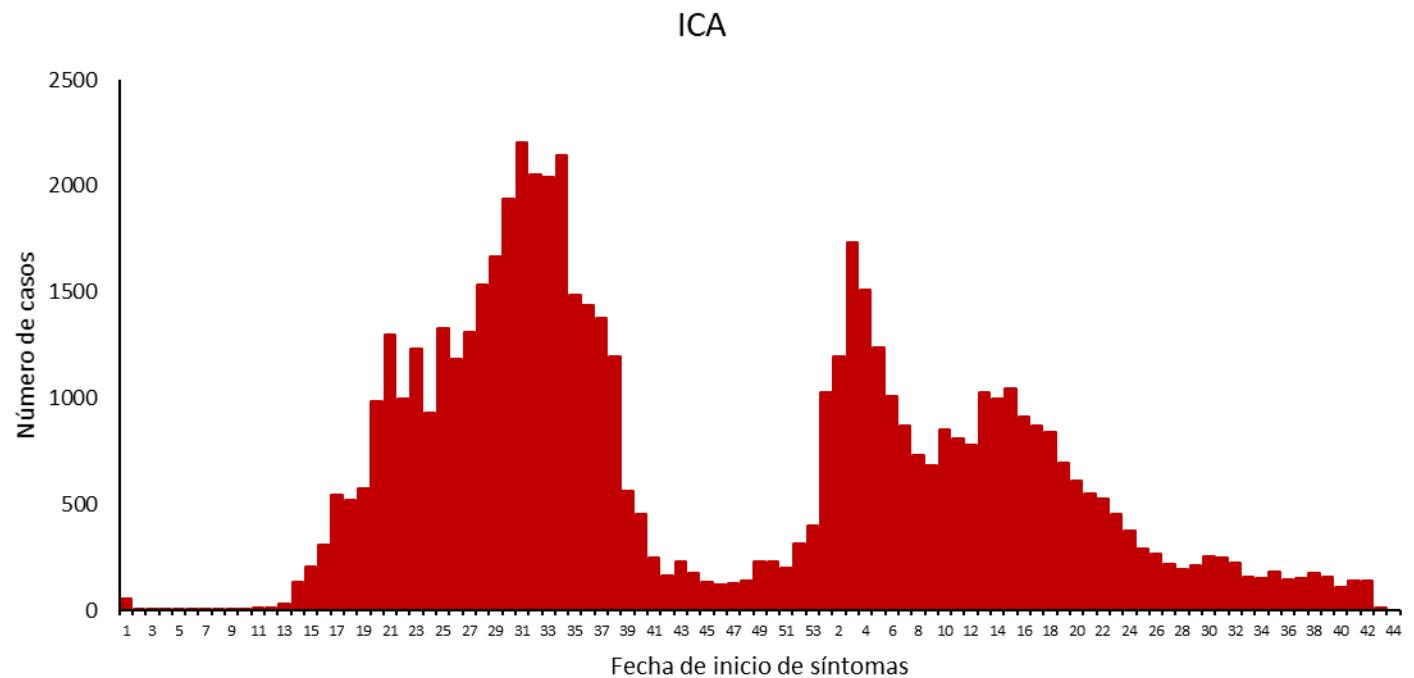
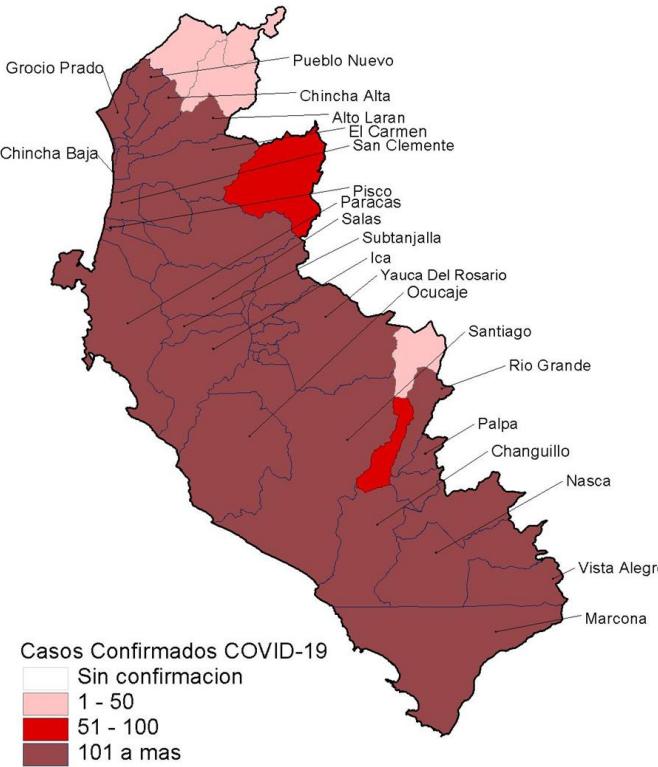


La región Huánuco presenta 252,537 personas muestreadas de los cuales 35,731 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,700 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 400,637 personas resultando 59,460 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 está en descenso en las semanas de noviembre para incrementar hacia el mes de diciembre.

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

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

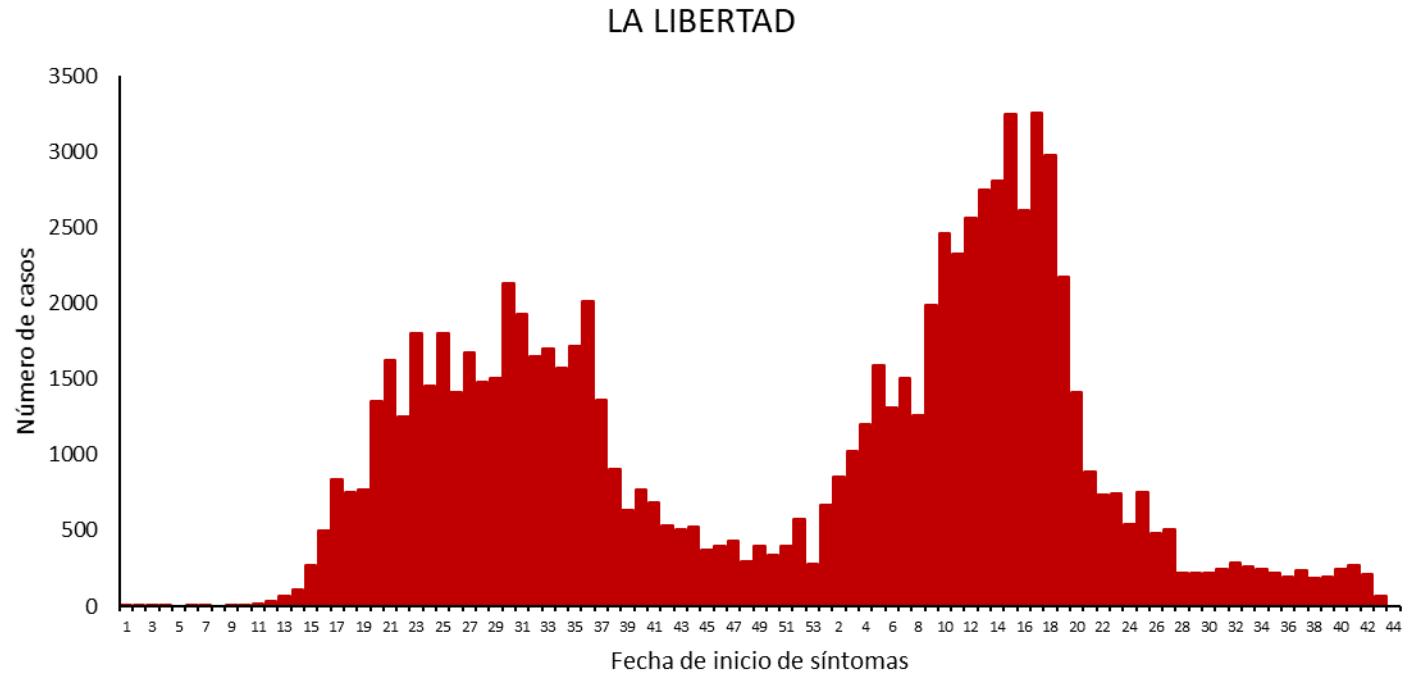
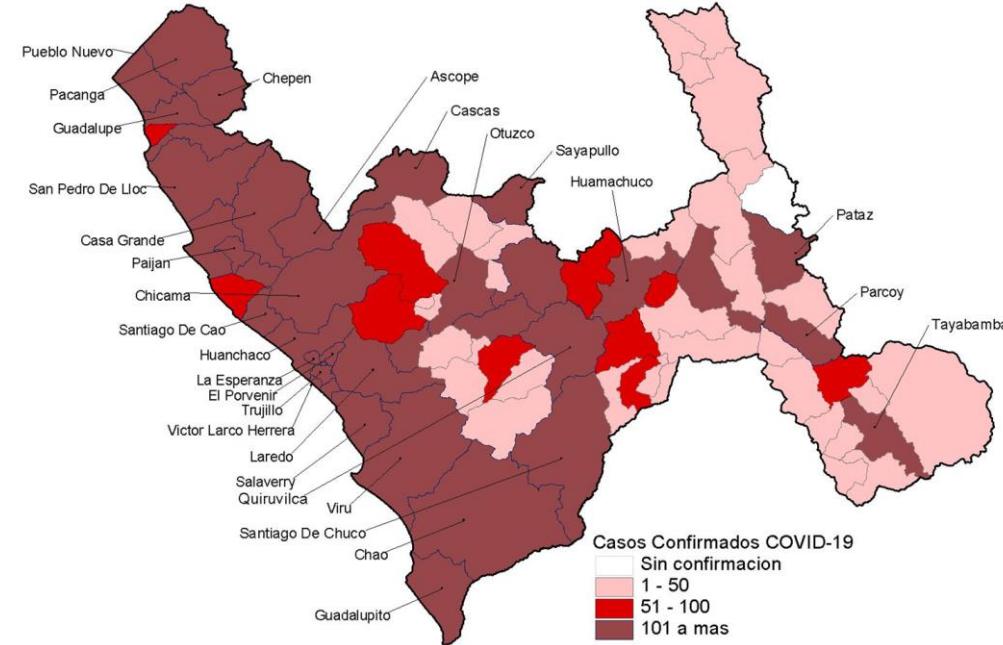


La región Junín presenta 732,459 personas muestreadas de los cuales 87,060 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

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

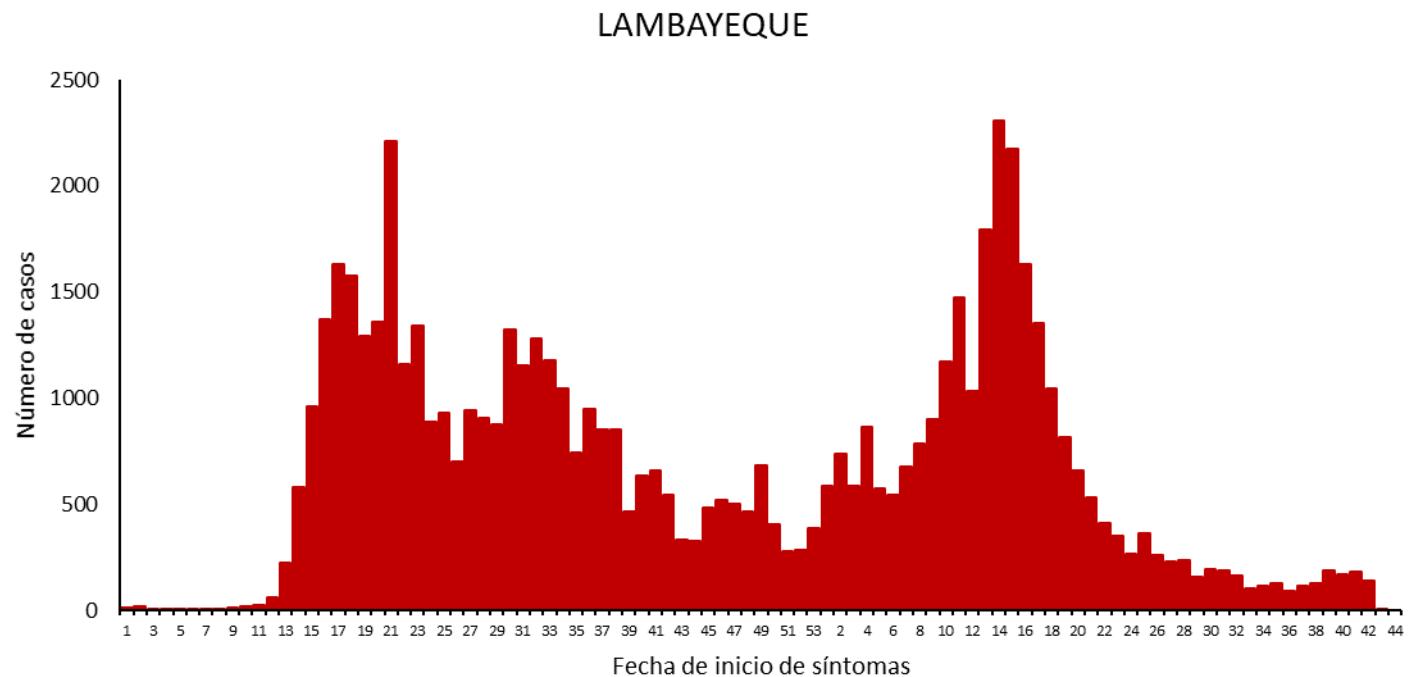
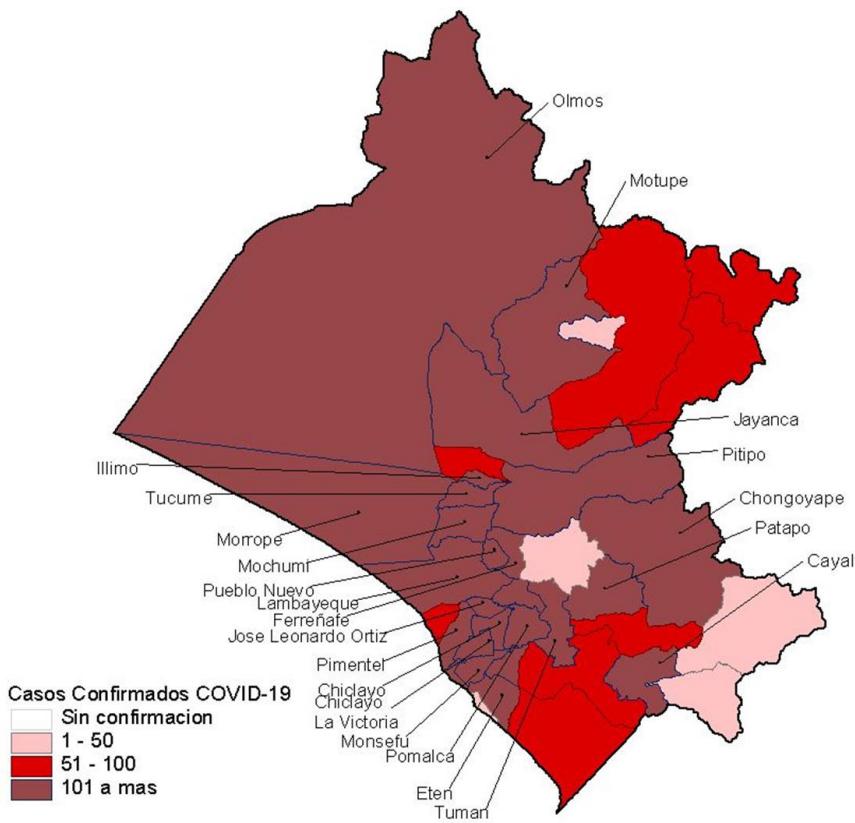
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 678,727 personas muestreadas con 89,561 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva va en descenso hasta noviembre y ligero incremento en diciembre. La Libertad registra 10,209 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.4%

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

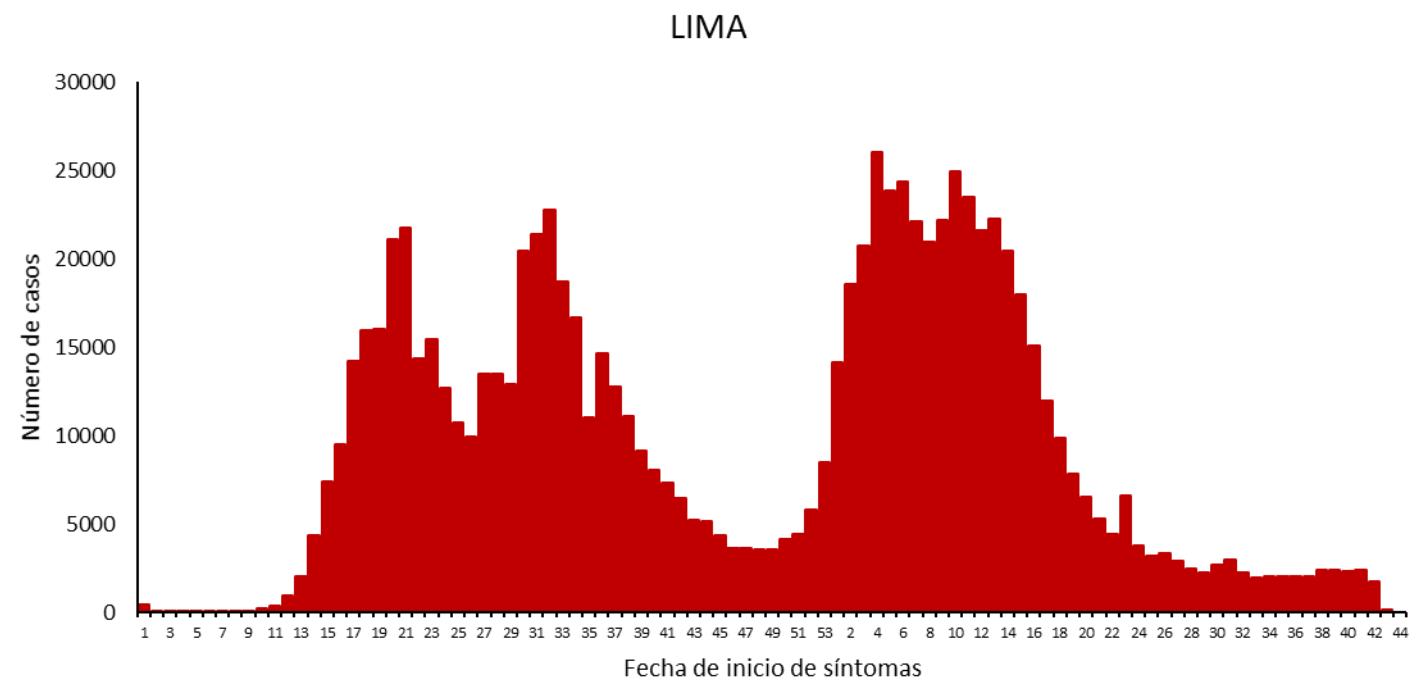


Lambayeque reporta 444,215 personas muestreadas de los cuales 62,175 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.0% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 13.9%

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



Lima Metropolitana reporta 8,951,058 personas muestreadas de los cuales 891,028 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.0%. 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 Agustino y Los Olivos. En el gráfico de tendencia se observa ascenso hacia los días de diciembre. Lima Metropolitana registra 81,609 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.2%.

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

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,174	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,410	4.98	3.36	PUEBLO LIBRE	3,596	0.80	4.11
BARRANCO	1,784	0.40	5.21	PUENTE PIEDRA	12,344	2.74	3.33
BREÑA	6,267	1.39	7.34	PUNTA HERMOSA	256	0.06	3.12
CARABAYLLO	10,758	2.39	3.36	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,319	0.52	4.87	RÍMAC	10,708	2.38	5.89
CHORRILLOS	12,610	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILLA	645	0.14	1.28	SAN BORJA	5,042	1.12	3.96
COMAS	24,213	5.38	4.27	SAN ISIDRO	3,170	0.70	4.99
EL AGUSTINO	15,036	3.34	7.32	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,668	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,816	2.40	4.61	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,752	3.72	3.85
JESÚS MARÍA	20,277	4.51	24.63	SAN LUIS	3,020	0.67	4.77
LA MOLINA	5,173	1.15	2.71	SAN MARTÍN DE PORRES	27,852	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,588	2.80	6.66	SAN MIGUEL	6,503	1.45	4.26
LIMA	37,081	8.24	12.24	SANTA ANITA	10,736	2.39	4.41
LINCE	3,694	0.82	6.45	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,327	3.41	3.83	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,723	1.49	3.33	SANTIAGO DE SURCO	12,744	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	15,702	3.49	3.28
PACHACAMAC	2,717	0.60	2.01	EN INVESTIGACIÓN	31,542	7.01	0.00
TOTAL			450,019	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	1,681	0.38	1.94	PUCUSANA	575	0.13	3.38
ATE	18,448	4.18	2.70	PUEBLO LIBRE	5,574	1.26	5.85
BARRANCO	2,400	0.54	6.64	PUENTE PIEDRA	9,022	2.05	2.22
BREÑA	7,263	1.65	7.72	PUNTA HERMOSA	352	0.08	1.49
CARABAYLLO	8,301	1.88	2.01	PUNTA NEGRA	301	0.07	3.57
CHACLACAYO	2,003	0.45	4.50	RÍMAC	6,873	1.56	3.79
CHORRILLOS	12,699	2.88	3.52	SAN BARTOLO	388	0.09	4.36
CIENEGUILLA	707	0.16	1.77	SAN BORJA	7,263	1.65	5.64
COMAS	18,841	4.27	3.25	SAN ISIDRO	6,208	1.41	9.07
EL AGUSTINO	6,069	1.38	2.70	SAN JUAN DE LURIGANCHO	33,979	7.70	2.84
INDEPENDENCIA	6,819	1.55	3.04	SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,998	3.40	3.60
JESÚS MARÍA	30,454	6.91	36.77	SAN LUIS	2,820	0.64	5.03
LA MOLINA	7,845	1.78	4.84	SAN MARTÍN DE PORRES	24,885	5.64	3.30
LA VICTORIA	7,997	1.81	4.22	SAN MIGUEL	8,454	1.92	4.80
LIMA	38,678	8.77	14.46	SANTA ANITA	7,616	1.73	3.39
LINCE	5,330	1.21	8.88	SANTA MARÍA DEL MAR	100	0.02	8.58
LOS OLIVOS	16,640	3.77	4.69	SANTA ROSA	506	0.11	1.26
LURIGANCHO	6,117	1.39	2.45	SANTIAGO DE SURCO	19,321	4.38	4.65
LURÍN	3,090	0.70	2.75	SURQUILLO	6,329	1.44	6.25
MAGDALENA DEL MAR	7,930	1.80	12.00	VILLA EL SALVADOR	13,291	3.01	3.11
MIRAFLORES	7,879	1.79	7.13	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,037	3.86	3.85
PACHACAMAC	3,998	0.91	2.72	EN INVESTIGACIÓN	33,928	7.69	0.00
TOTAL			441,009	100	4.49		

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

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

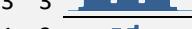
MUERTES Y TASAS DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN DISTRITOS DE LIMA METROPOLITANA

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	351	7.27	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,676	6.86	PUEBLO LIBRE	816	8.93
BARRANCO	433	11.74	PUENTE PIEDRA	2,053	5.45
BREÑA	1,258	13.86	PUNTA HERMOSA	47	5.58
CARABAYLLO	1,901	5.87	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	357	7.30	RIMAC	2,045	10.80
CHORRILLOS	2,378	6.60	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILA	116	2.32	SAN BORJA	717	5.41
COMAS	5,635	9.64	SAN ISIDRO	440	6.58
EL AGUSTINO	2,056	9.67	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,212	6.94
INDEPENDENCIA	1,995	8.26	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,216	7.19
JESUS MARIA	1,867	20.75	SAN LUIS	503	7.62
LA MOLINA	915	4.66	SAN MARTIN DE PORRES	6,341	8.20
LA VICTORIA	2,668	13.36	SAN MIGUEL	1,360	8.56
LIMA	8,292	25.78	SANTA ANITA	2,005	8.01
LINCE	844	13.56	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,057	7.45	SANTA ROSA	79	3.68
LURIGANCHO	1,094	5.69	SANTIAGO DE SURCO	2,264	5.71
LURIN	534	5.76	SURQUILLO	982	9.22
MAGDALENA DEL MAR	578	8.78	VILLA EL SALVADOR	4,252	8.59
MIRAFLORES	910	8.83	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,658	7.51
PACHACAMAC	494	3.68	EN INVESTIGACION	0	
			TOTAL	81,609	82.97

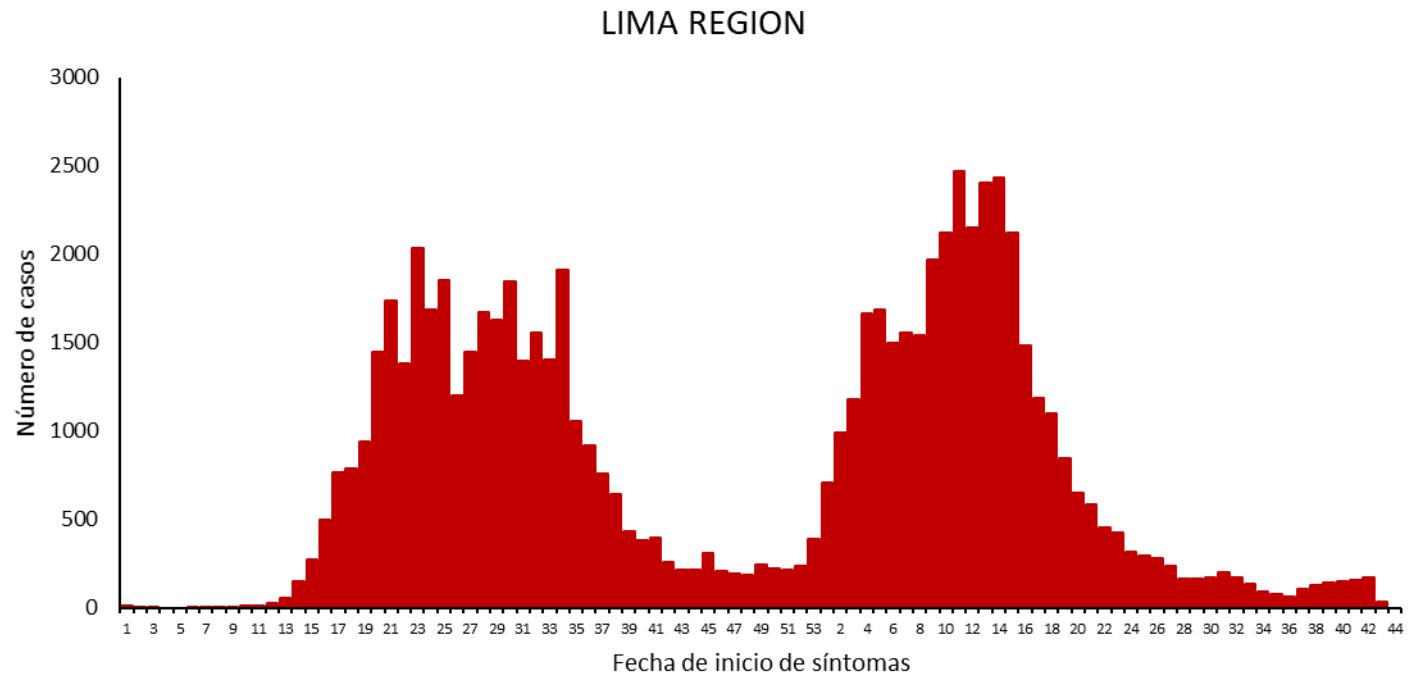
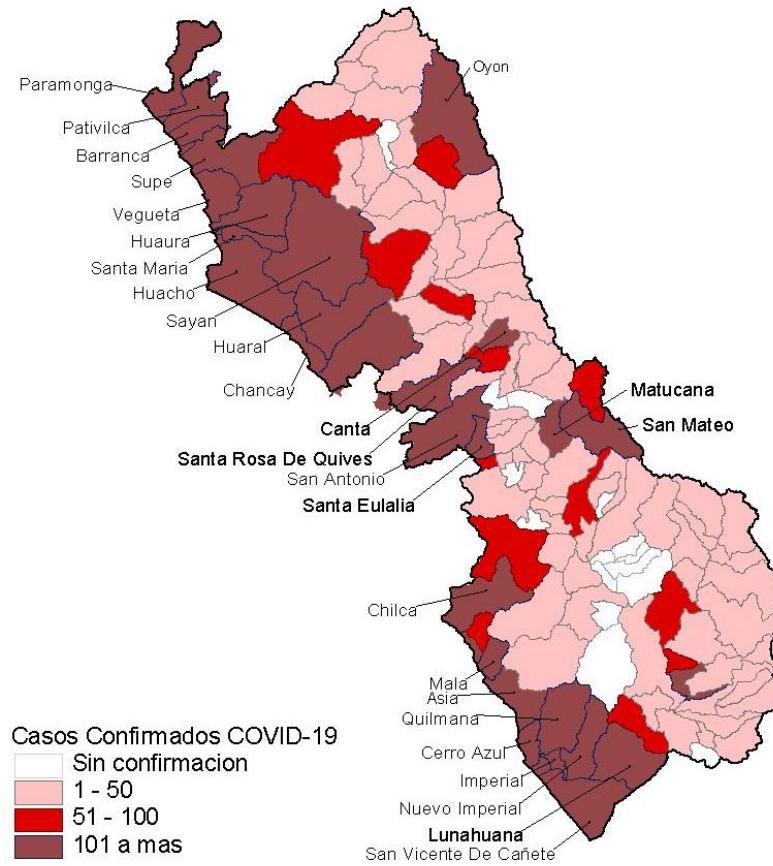
*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																									TENDENCIA				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44		
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	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	1				
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	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	2	0		
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	55	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		
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	1	4	1	2	3	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	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	2	1	2	2	5	1	2	2	2	1	3	0	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			
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	2	1	3	5	2	1	2	0	2	2			
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	2	0	1	1	1	1	1							
SAN JUAN DE LURIGANCHC	66	99	140	182	219	271	254	282	278	252	235	196	206	204	189	164	145	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	10	1	9	5	3	5	9	9	7	4	6	3		
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	63	60	80	111	100	107	96	108	116	101	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	3			
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	20	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	3	0	0	1	1	0				
SAN MARTIN DE PORRES	35	48	101	120	151	181	197	181	187	193	185	196	162	197	160	164	119	108	84	72	58	54	35	23	22	27	19	14	12	7	8	8	5	4	2	4	4	4	6	4	9	5	2	4		
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	10	7	4	9	2	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	5	0	0	3	3		
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	69	66	62	64	78	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			
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
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			
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	61	74	79	69	63	64	69	84	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			
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	0	3	0	1	0	0	2	1	3	0				
VILLA EL SALVADOR	22	44	43	69	94	97	107	111	114	108	127	103	122	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		
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	16	10	6	4	8	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	4	4		

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

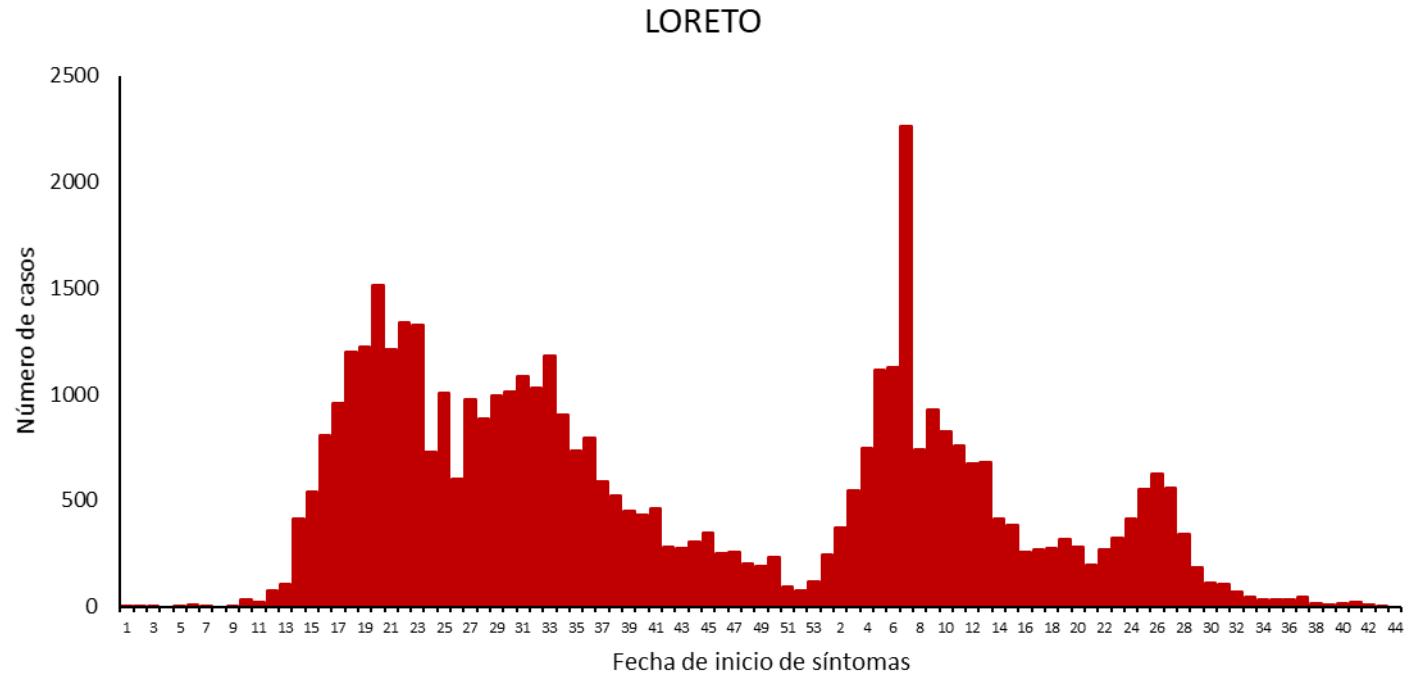
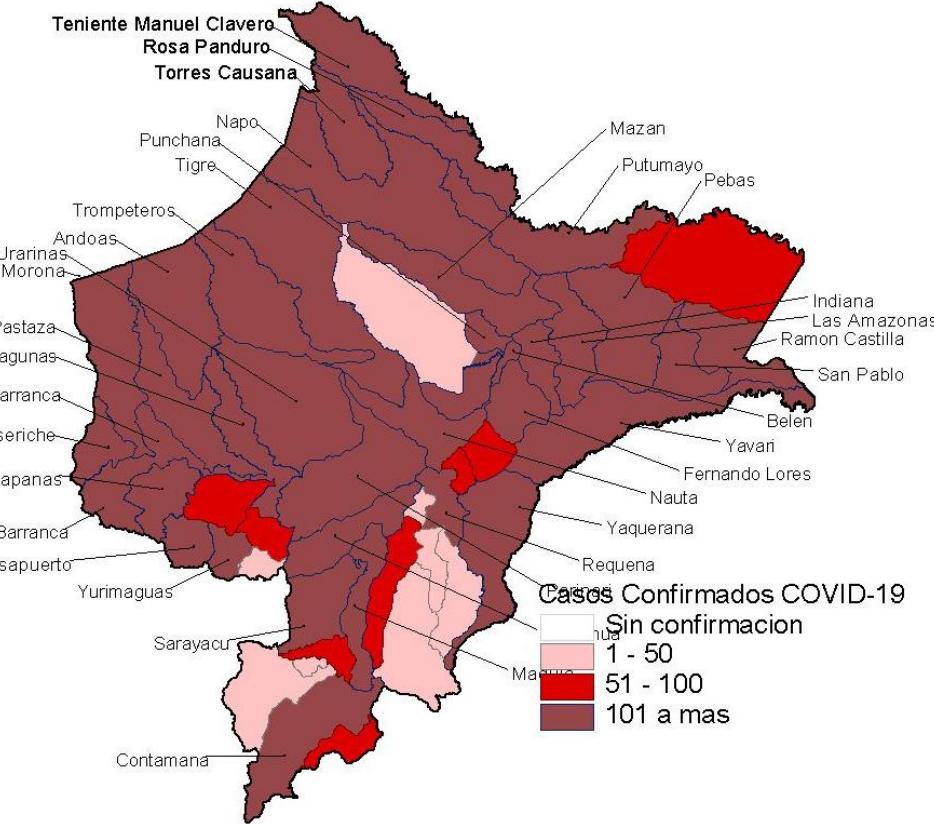


La Región de Lima presenta 580,942 personas muestreadas de los cuales 72,088 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.4%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,189 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

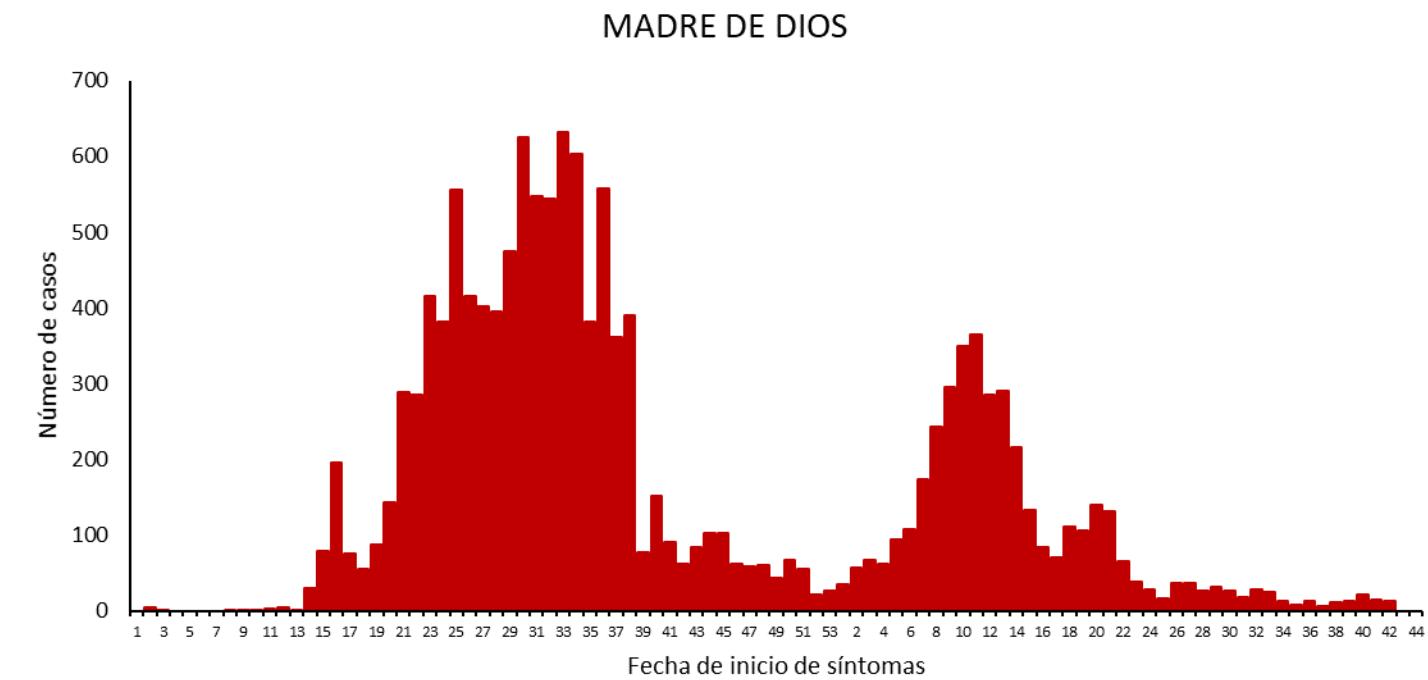
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 270,693 personas muestreadas de los cuales 45,136 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.7%. 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 9.2%

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

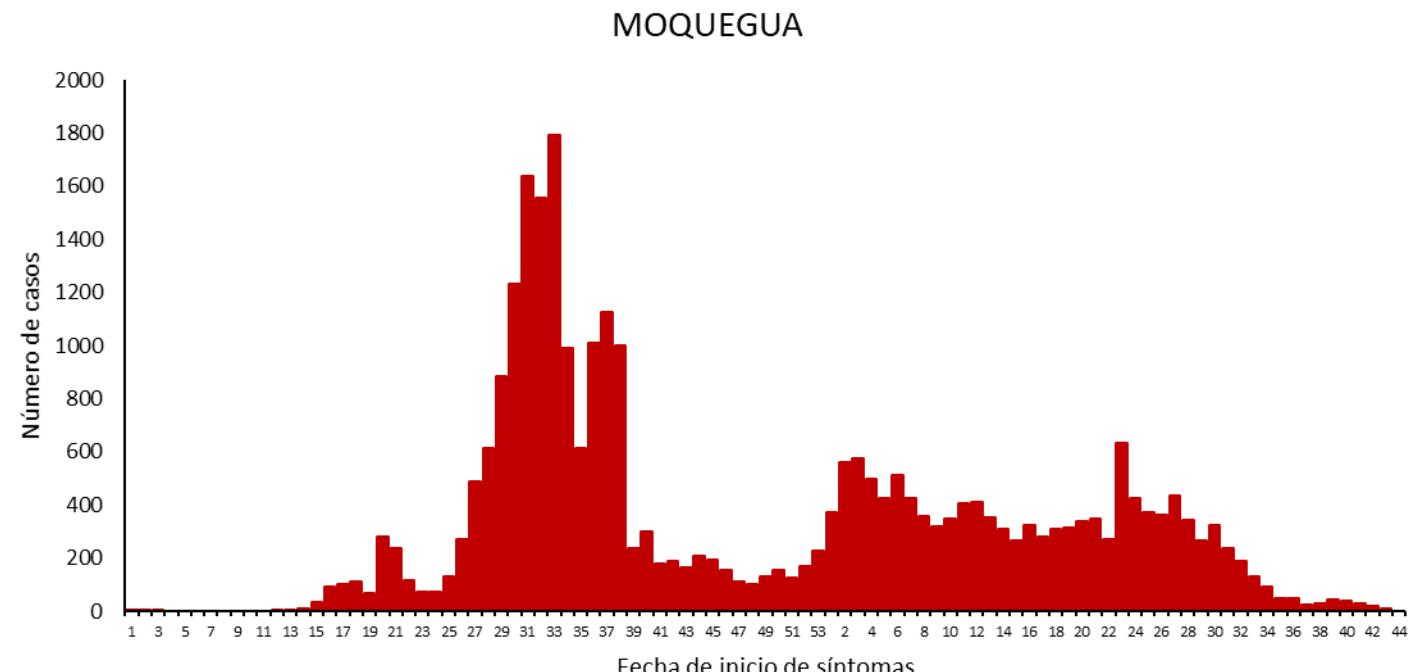


La región Madre de Dios presenta 90,949 personas muestreadas de los cuales 13,934 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

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

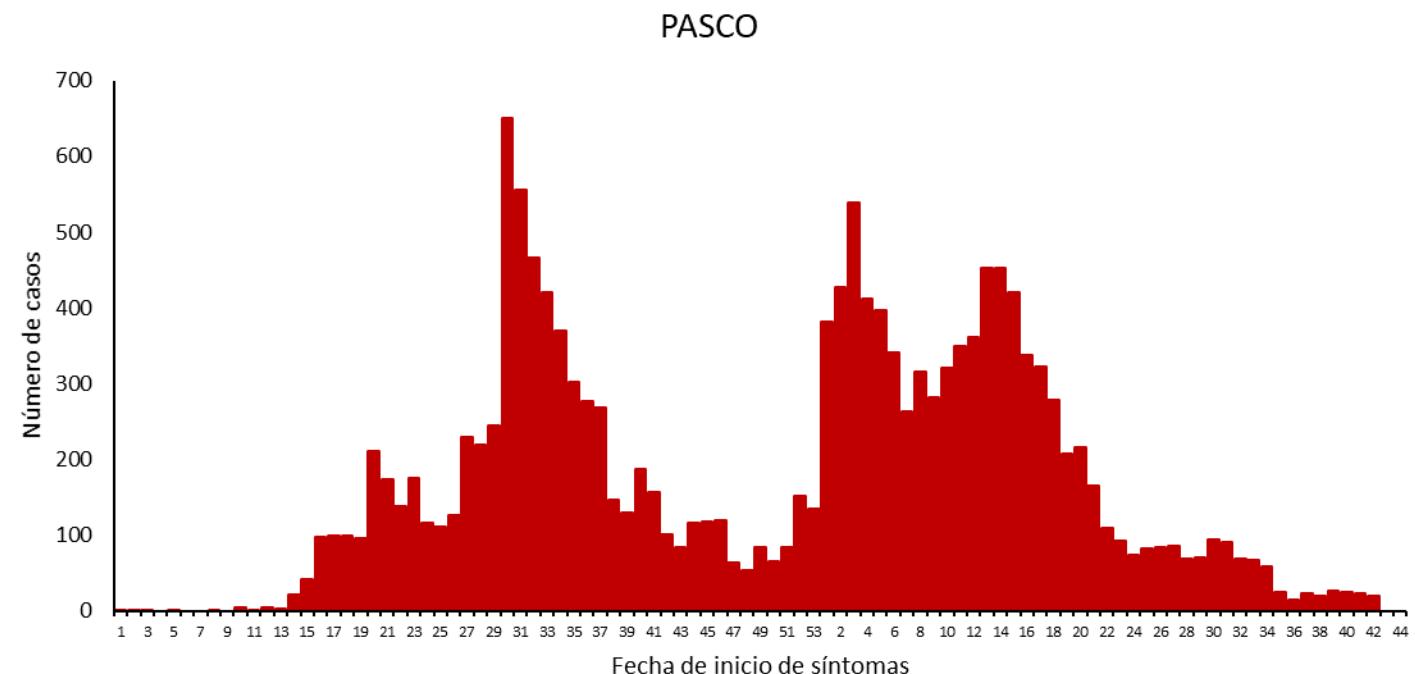
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 373,362 personas resultando 29,727 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8.0%. 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 1,519 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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



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

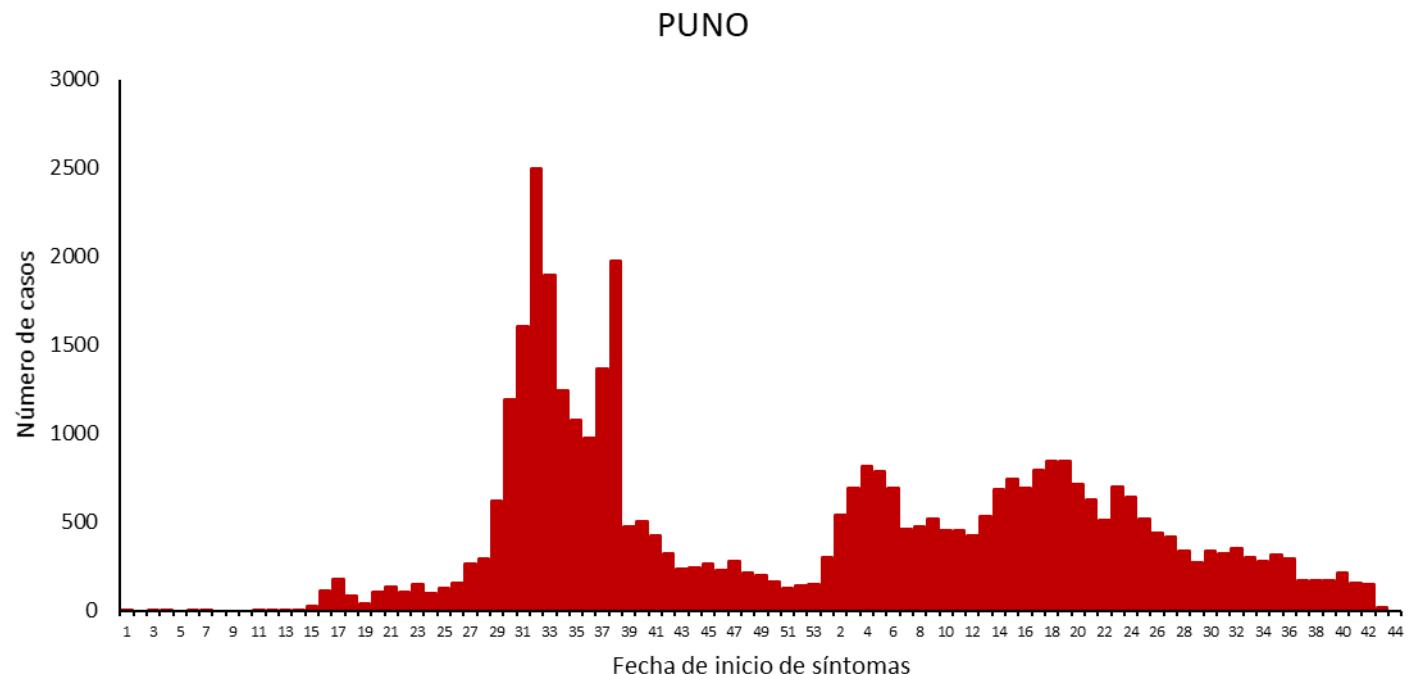


La región Piura presenta 579,898 personas muestreadas de los cuales 89,122 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.4%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,014 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.5%

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



La región Puno presenta 298,039 personas muestreadas de los cuales 40,837 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 4,183 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.2%

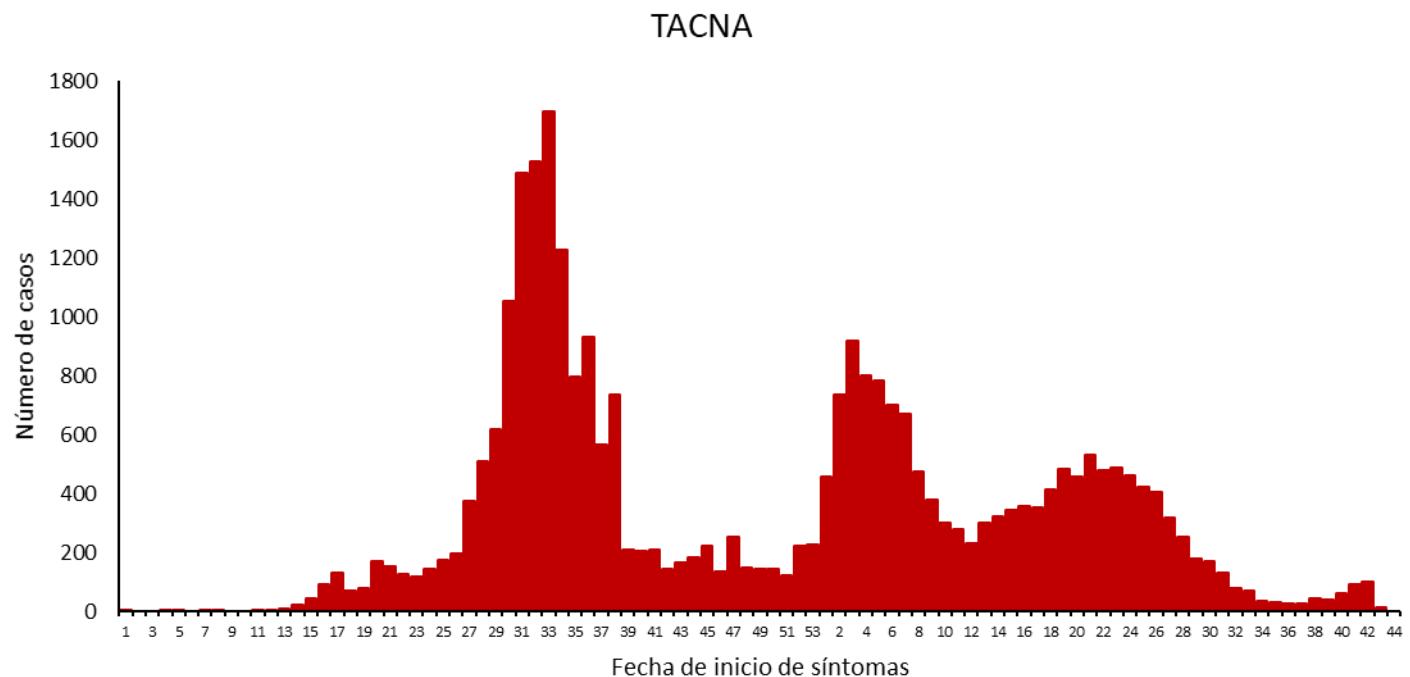
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 259,976 personas muestreadas de los cuales 48,851 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 3,006 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

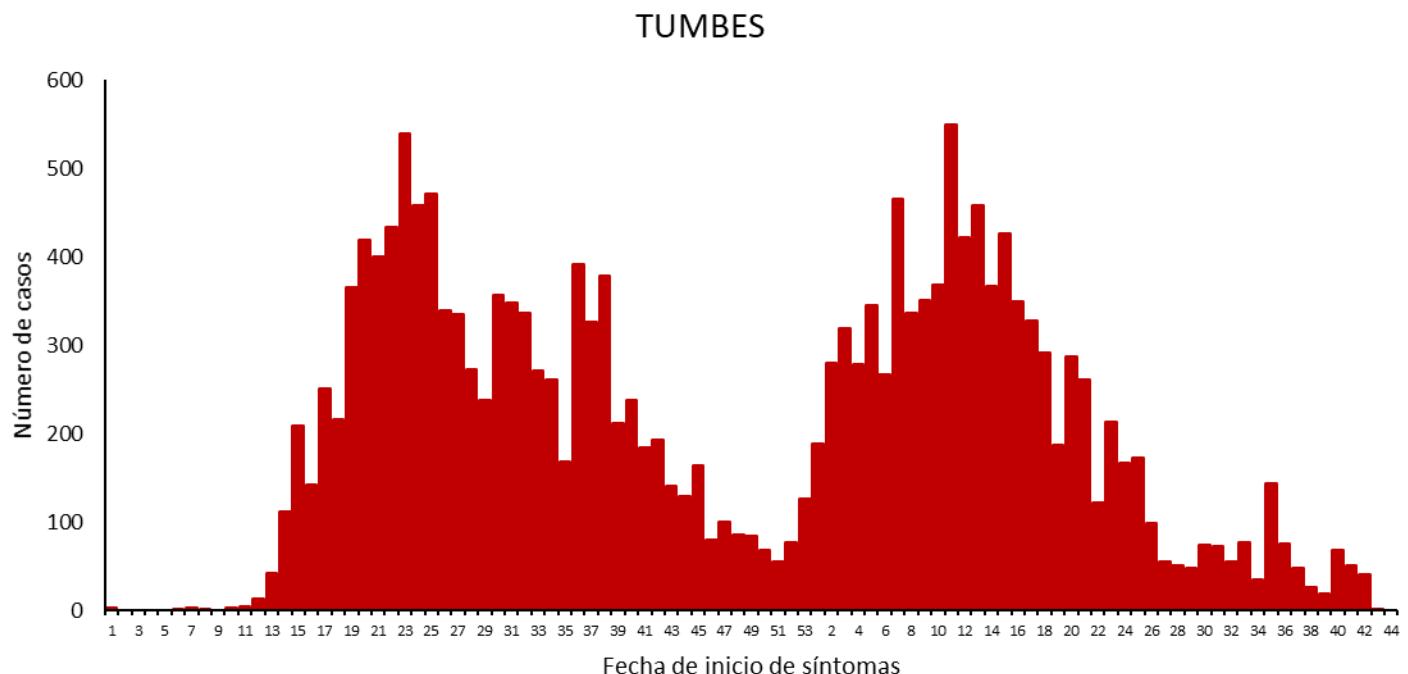


La región Tacna presenta 227,717 personas muestreadas de los cuales 30,157 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

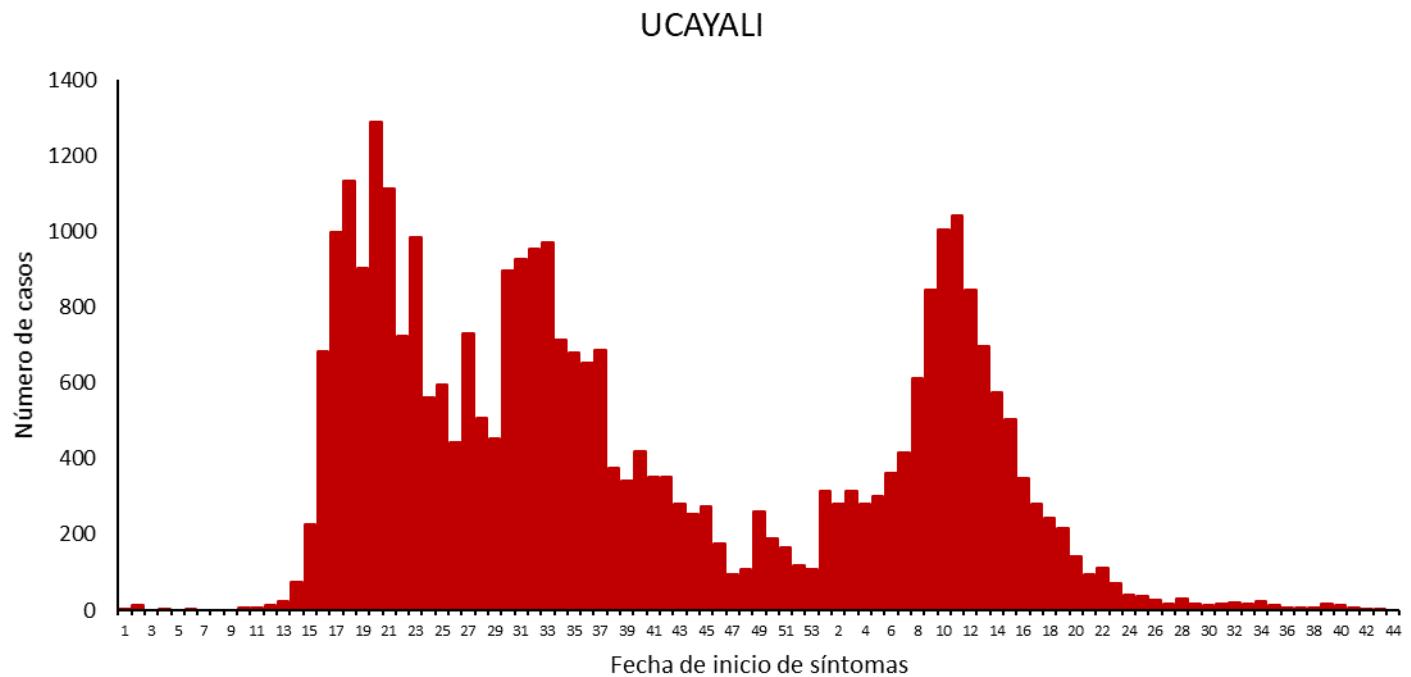
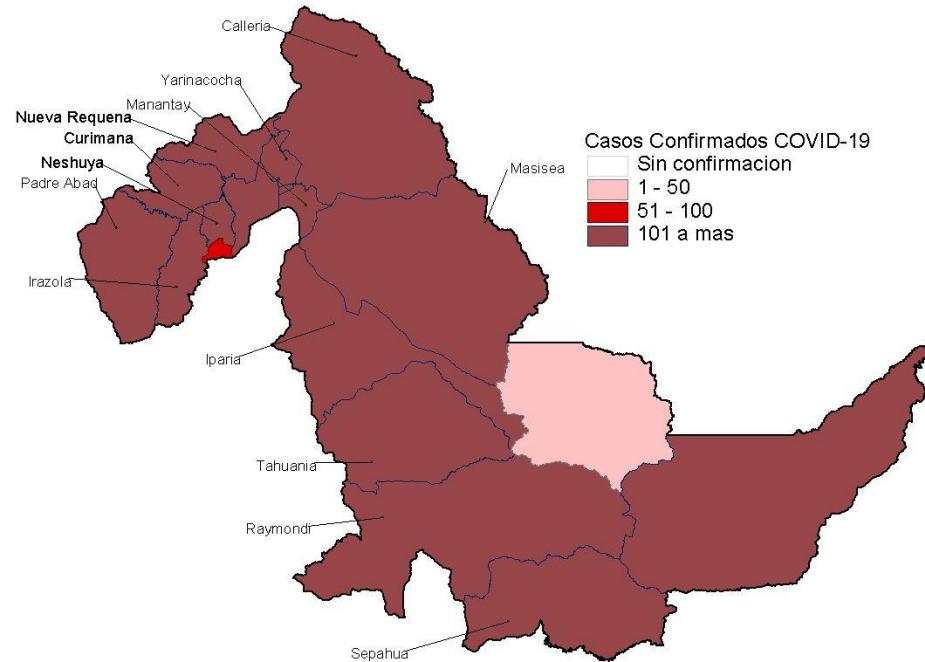
Tacna registra 1,961 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Tumbes presenta 129,114 personas muestreadas de los cuales 19,031 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 1,568 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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



La región Ucayali presenta 161,765 personas muestradas de los cuales 32,142 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.9%. 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 3,091 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

