



PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2022

01 DE ENERO

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:
CORTE AL 01 DE ENERO; 22:00 HRS**

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
21,861,790	2,302,678	19,559,112	10.5	2,285,361	202,782
				97.77%	8.8%

➤ **01/01/2022** se registraron:

- **18,145** personas muestreadas
- **995** casos sintomáticos confirmados.
- **21** defunciones por COVID 19 confirmados.
- 7.06 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 62.15 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- **3,535** pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 745 en MINSA/GORE, 2,618 en EsSalud, 157 en clínicas privadas y 15 en FF.AA./PNP.
 - 919 pacientes con evolución favorable, 2,192 estacionaria y 424 desfavorable.
 - **886** pacientes en UCI; **790** con ventilación mecánica (**4** pacientes mas que ayer)
 - **94,497** fueron dados de alta hospitalaria. **90** nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **393** camas disponibles y **1,595** camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: **2,285,361** (2,190,864 cumplieron su periodo de aislamiento y 94,497 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

**MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 01 DE ENERO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO,
PERÚ 2020-2022**

MUESTRAS TOTALES

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	25,399	91,028	57,179	173,606	Amazonas	5,645	18,717	8,688	33,050	19.0
Áncash	118,874	180,683	352,893	652,450	Áncash	17,856	29,004	34,850	81,710	12.5
Apurímac	28,047	107,639	100,039	235,725	Apurímac	6,195	8,850	11,820	26,865	11.4
Arequipa	483,718	319,471	733,611	1,536,800	Arequipa	27,625	50,370	40,369	118,364	7.7
Ayacucho	27,007	105,701	94,509	227,217	Ayacucho	8,020	16,319	10,861	35,200	15.5
Cajamarca	99,070	172,266	377,875	649,211	Cajamarca	17,060	28,895	21,772	67,727	10.4
Callao	327,514	171,934	305,351	804,799	Callao	47,929	36,609	20,120	104,658	13.0
Cusco	83,156	228,225	396,071	707,452	Cusco	20,195	25,627	30,640	76,462	10.8
Huancavelica	15,470	74,854	82,392	172,716	Huancavelica	2,118	8,346	6,205	16,669	9.7
Huánuco	48,553	121,713	120,519	290,785	Huánuco	4,916	21,943	10,185	37,044	12.7
Ica	40,690	167,089	246,386	454,165	Ica	9,101	33,226	19,475	61,802	13.6
Junín	98,841	230,862	495,953	825,656	Junín	15,947	42,375	31,788	90,110	10.9
La Libertad	161,537	196,503	413,341	771,381	La Libertad	21,284	39,648	33,218	94,150	12.2
Lambayeque	74,924	214,960	209,278	499,162	Lambayeque	15,633	35,374	14,228	65,235	13.1
Lima	4,186,010	1,772,225	4,235,240	10,193,475	Lima	410,180	318,533	211,238	939,951	9.2
Lima Región	271,680	115,021	274,876	661,577	Lima Región	13,730	31,730	30,575	76,035	11.5
Loreto	47,536	134,765	116,514	298,815	Loreto	8,659	28,224	8,567	45,450	15.2
Madre De Dios	16,605	59,604	19,874	96,083	Madre De Dios	1,689	9,946	2,489	14,124	14.7
Moquegua	173,363	134,523	111,750	419,636	Moquegua	6,231	18,220	5,979	30,430	7.3
Pasco	28,330	67,905	230,017	326,252	Pasco	1,361	9,466	5,647	16,474	5.0
Piura	74,344	206,271	385,648	666,263	Piura	10,747	46,737	37,989	95,473	14.3
Puno	32,955	129,879	184,194	347,028	Puno	7,222	21,428	13,754	42,404	12.2
San Martín	42,944	140,555	94,165	277,664	San Martín	8,610	28,816	12,064	49,490	17.8
Tacna	19,043	121,162	114,356	254,561	Tacna	5,566	15,941	10,260	31,767	12.5
Tumbes	47,863	48,439	45,620	141,922	Tumbes	5,589	9,019	5,052	19,660	13.9
Ucayali	25,448	90,718	61,223	177,389	Ucayali	2,818	22,014	7,542	32,374	18.3
Total	6,598,921	5,403,995	9,858,874	21,861,790	Total	701,926	955,377	645,375	2,302,678	10.5

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 01 DE ENERO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2022

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	44	44
Áncash	1	1	444	446
Apurímac	13	0	164	177
Arequipa	162	0	684	846
Ayacucho	0	0	111	111
Cajamarca	219	1	295	515
Callao	182	1	197	380
Cusco	73	1	735	809
Huancavelica	0	0	91	91
Huánuco	0	0	177	177
Ica	6	0	264	270
Junín	60	0	691	751
La Libertad	27	1	349	377
Lambayeque	131	0	151	282
Lima	7,507	36	2,696	10,239
Lima Región	487	2	175	664
Loreto	43	0	61	104
Madre De Dios	1	0	10	11
Moquegua	562	0	124	686
Pasco	129	0	274	403
Piura	76	0	213	289
Puno	0	0	268	268
San Martín	0	1	41	42
Tacna	1	0	130	131
Tumbes	0	0	10	10
Ucayali	0	0	22	22
Total general	9,680	44	8,421	18,145

CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	0	9	9
Áncash	0	0	35	35
Apurímac	1	0	1	2
Arequipa	16	0	27	43
Ayacucho	1	0	9	10
Cajamarca	13	0	4	17
Callao	3	0	20	23
Cusco	0	0	62	62
Huancavelica	0	0	1	1
Huánuco	0	0	10	10
Ica	4	0	25	29
Junín	1	0	17	18
La Libertad	5	0	46	51
Lambayeque	0	0	6	6
Lima	913	3	154	1,070
Lima Región	4	0	18	22
Loreto	0	0	1	1
Madre De Dios	0	0	0	0
Moquegua	3	0	3	6
Pasco	4	0	8	12
Piura	0	0	35	35
Puno	0	0	15	15
San Martín	0	0	4	4
Tacna	0	0	15	15
Tumbes	0	0	3	3
Ucayali	0	0	2	2
Total general	968	3	530	1,501

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

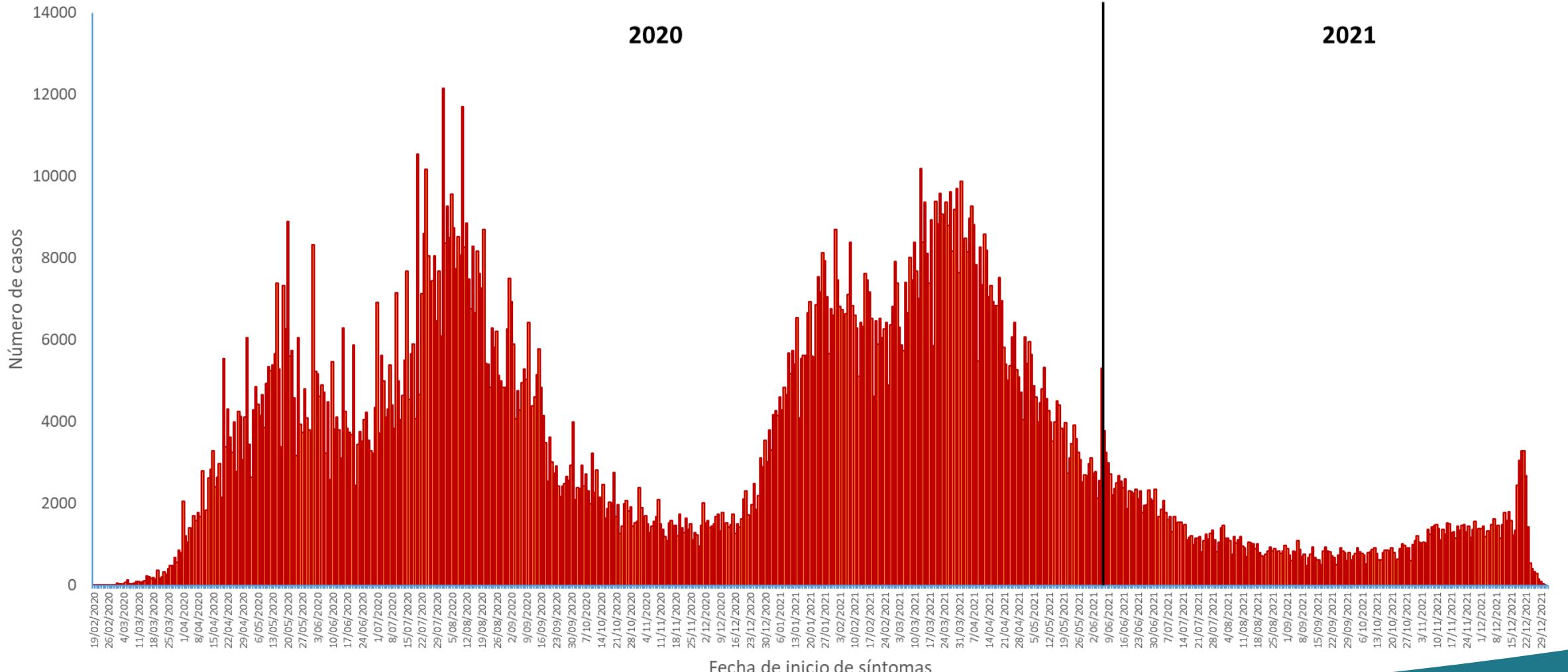
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

2/01/2022

4

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

Rt-PCR + PR + AG



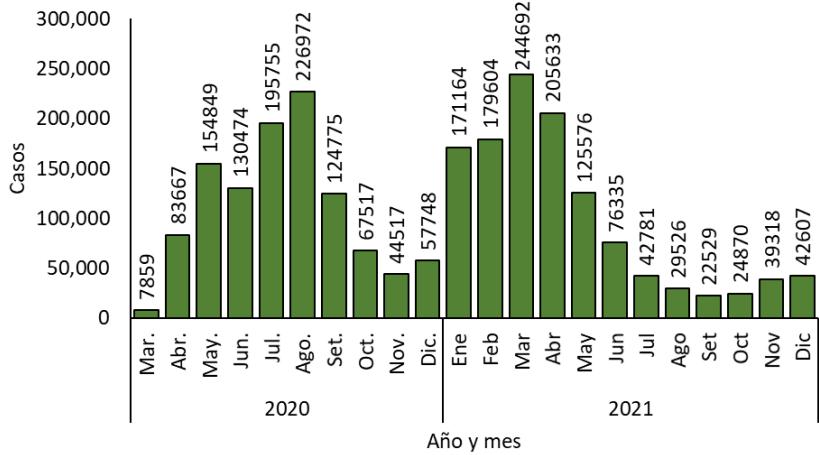
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

2/01/2022

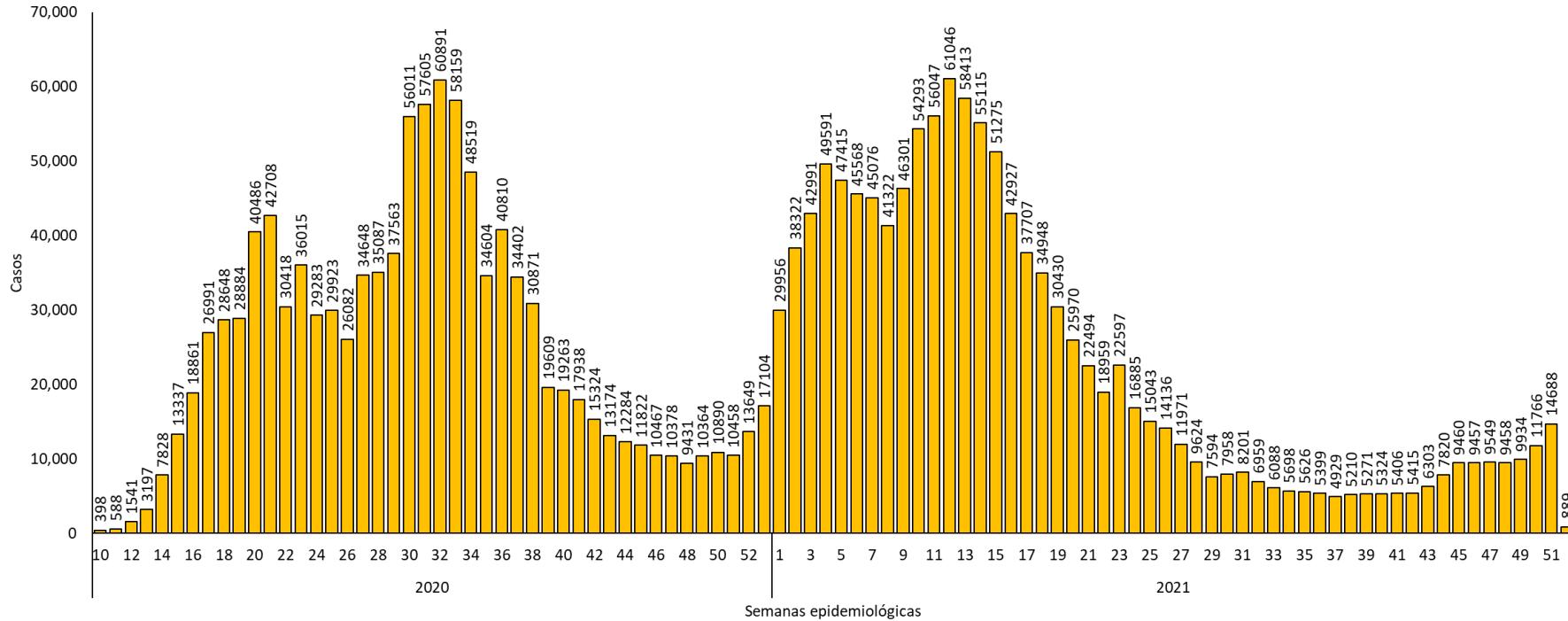
5

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

Rt-PCR + PR + AG



Año y mes



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

DEPARTAMENTO	2020																				2021																				Tendencia																																		
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52						
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	7	12	24	43	52	62	53	54	48	64	54	67	61	76	66	95	122	120	91	79	71	71	56	48	36	54	30	25	26	20	20	10	17	15	11	14	9	9	11	10	10	7	13	11	7	9	13	12	15	11	17	29	15	27	4						
ANCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	71	83	87	111	175	228	221	262	242	208	173	182	189	287	352	358	350	422	414	344	272	242	206	182	151	115	96	90	63	75	61	59	41	36	36	37	35	25	26	27	40	37	32	26	25	24	21	27	39	52	66	76	54	60	55	40	7						
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	76	75	62	68	69	44	47	57	66	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	32	24	18	14	13	12	8	6	9	10	6	5	5	12	7	9	7	10	9	9	8	4	7	5	6	3	0						
AREQUIPA	1	102	398	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	127	182	234	235	277	261	219	210	161	164	157	159	195	224	227	262	253	339	404	440	500	525	509	665	531	410	358	211	177	102	103	84	68	55	51	37	27	31	25	27	31	25	27	19	22	30	28	32	30	29	27	25	73	3					
AYACUCHO	0	26	114	64	58	41	42	33	29	30	32	25	20	21	21	26	34	54	69	73	79	86	92	102	110	116	127	115	109	128	108	92	95	87	85	88	76	61	48	59	48	38	49	42	38	25	31	37	35	35	25	26	20	13	19	14	12	15	17	18	16	18	15	14	8	12	1								
CAJAMARCA	0	38	209	64	65	47	44	40	43	51	39	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	310	311	382	372	341	320	232	238	224	177	133	109	117	84	71	60	55	48	37	31	30	36	30	20	23	17	18	17	19	10	10	12	14	17	15	19	22	26	29	33	46	3						
CALLAO	5	224	176	97	125	118	119	93	83	86	85	67	77	82	69	82	119	207	201	302	326	317	325	374	302	275	603	646	1,714	471	279	279	159	119	104	102	59	74	61	65	39	41	40	38	31	29	36	33	25	34	33	28	32	27	30	30	24	29	29	35	39	43	40	42	44	57	83	5							
CUSCO	1	25	218	72	76	57	39	47	46	41	53	34	35	56	30	36	62	80	143	199	259	243	222	240	237	249	280	330	295	401	373	344	320	258	308	255	226	177	153	155	143	126	101	97	72	57	47	48	43	41	47	42	37	25	29	23	29	33	31	34	26	24	21	22	18	19	58	5							
HUANCAVELICA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	8	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	59	52	46	30	31	18	18	13	11	13	12	10	9	12	13	6	7	3	5	4	3	4	3	9	9	5	0															
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	46	43	119	110	81	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	29	30	35	36	26	22	17	13	12	19	13	8	4	5	4	7	5	7	16	12	13	11	18	23	28	16	21	3	3						
ICA	1	110	228	65	36	23	33	25	20	18	18	20	33	33	28	45	81	155	171	248	224	182	151	129	111	104	128	121	115	152	148	153	131	124	120	100	87	78	75	65	53	43	42	34	31	32	37	36	32	23	22	27	23	23	26	19	21	23	29	33	37	25	28	37	31	27	45	8							
JUNÍN	1	62	189	104	122	91	81	65	73	70	70	56	75	88	82	108	135	264	339	306	337	342	275	210	260	261	370	373	399	379	374	339	335	301	238	204	176	148	125	112	93	73	67	70	88	67	56	52	55	62	48	36	33	35	31	31	34	34	31	35	35	45	48	50	61	7									
LA LIBERTAD	2	151	218	109	98	76	73	74	54	57	62	43	57	48	57	83	79	92	122	147	174	234	195	221	189	293	365	347	380	407	417	476	374	466	427	311	202	128	106	107	77	111	72	75	34	32	32	36	42	38	35	32	28	34	27	28	36	40	49	67	56	59	82	84	69	76	81	43	11						
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	98	60	42	49	91	90	105	83	124	83	78	98	114	132	170	214	150	262	335	315	233	194	150	117	94	76	59	51	38	52	41	35	37	24	28	27	25	15	17	19	14	17	19	27	25	26	26	31	32	40	37	49	41	44	63	56	2						
LIMA	40	2,024	2,347	1,197	1,108	963	775	765	672	548	543	538	549	622	662	870	1,490	2,214	2,781	3,125	4,002	3,731	3,787	3,465	3,300	3,535	3,944	3,811	3,480	3,612	3,389	2,934	2,376	1,884	844	695	1,007	588	519	547	478	407	364	411	455	349	307	316	307	318	313	369	372	370	387	349	412	553	754	730	739	734	805	1,052	1,381	57									
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	102	162	169	333	111	136	120	112	97	99	61	56	37	39	39	46	40	48	50	39	91	61	53	57	69	58	43	47	34	27	20	14	7	4	4	6	5	4	5	4	3	4	4	2	1	2	1	2	2	2	2	3	3	0	
MADRE DE DIOS	0	32	65	22	13	9	12	15	15	9	8	9	6	10	8	3	4	5	8	10	9	14	16	25	37	44	53	56	46	45	34	21	12	10	16	15	20	19	9	6	4	2	6	5	4	5	4	3	4	4	2	1																							

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

SE17



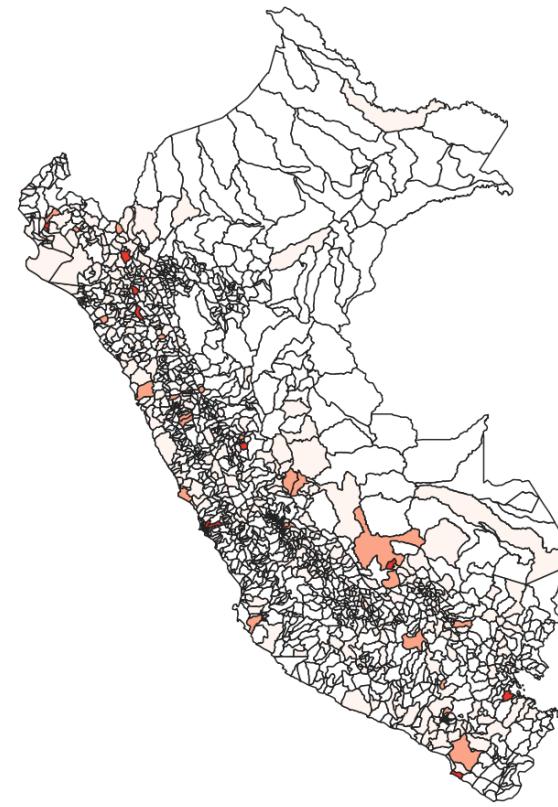
SE18



SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

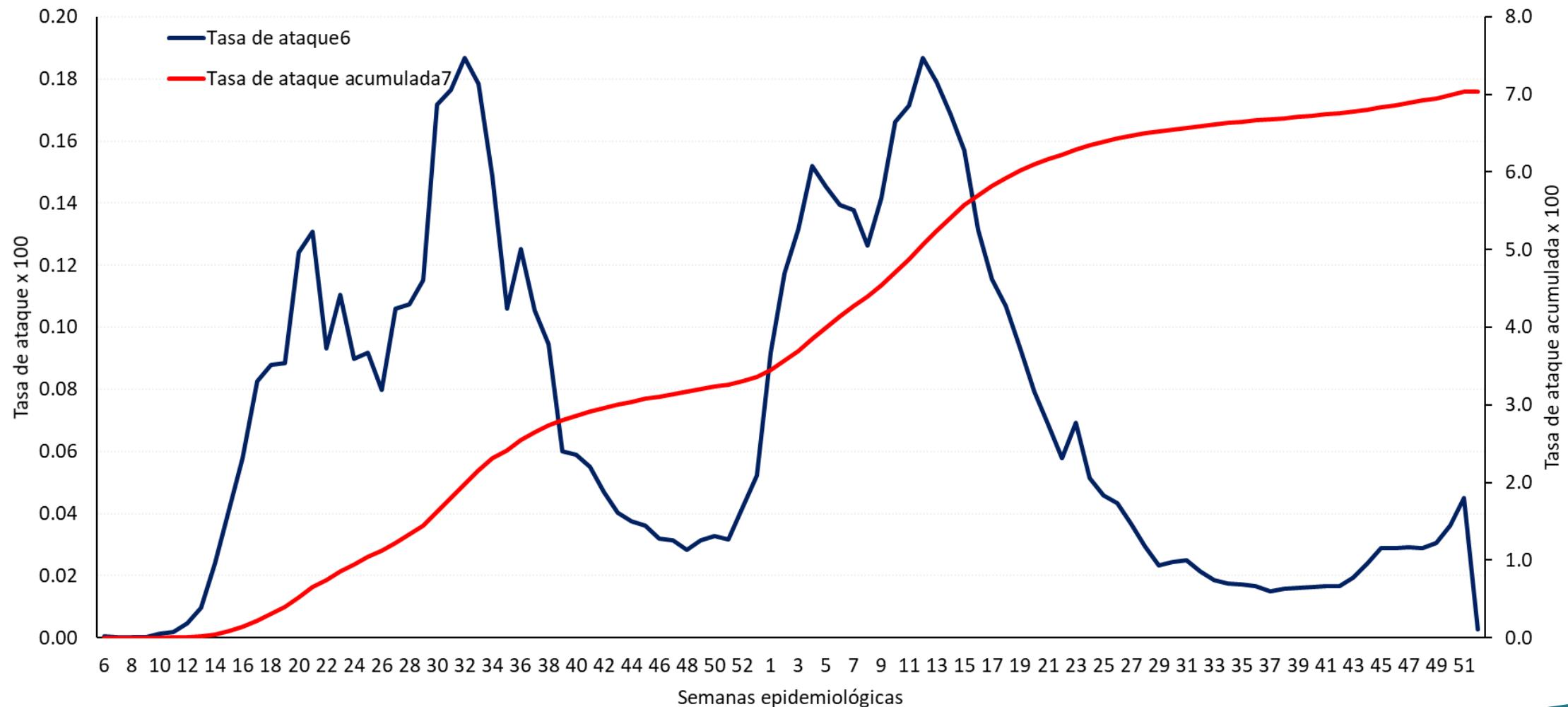
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

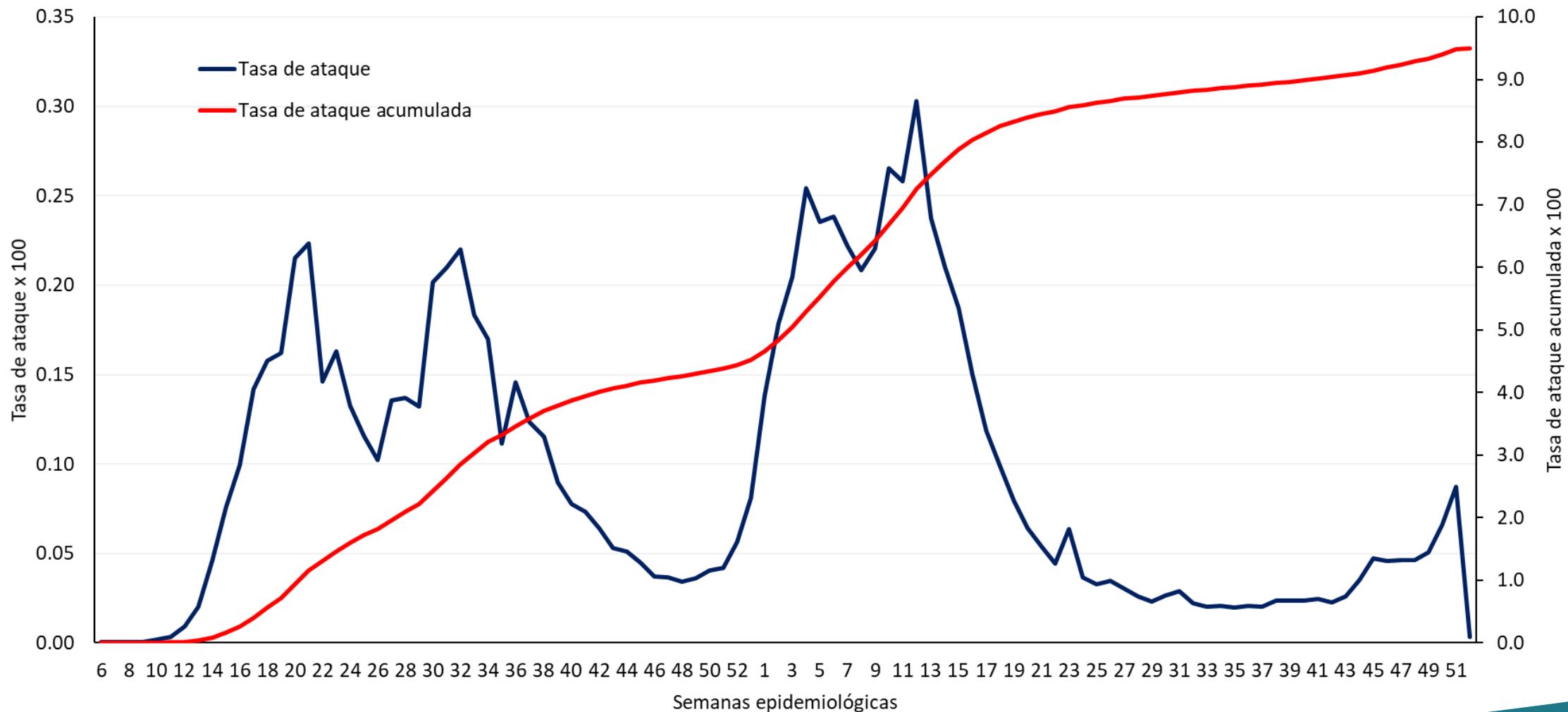
Rt-PCR + PR + AG



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

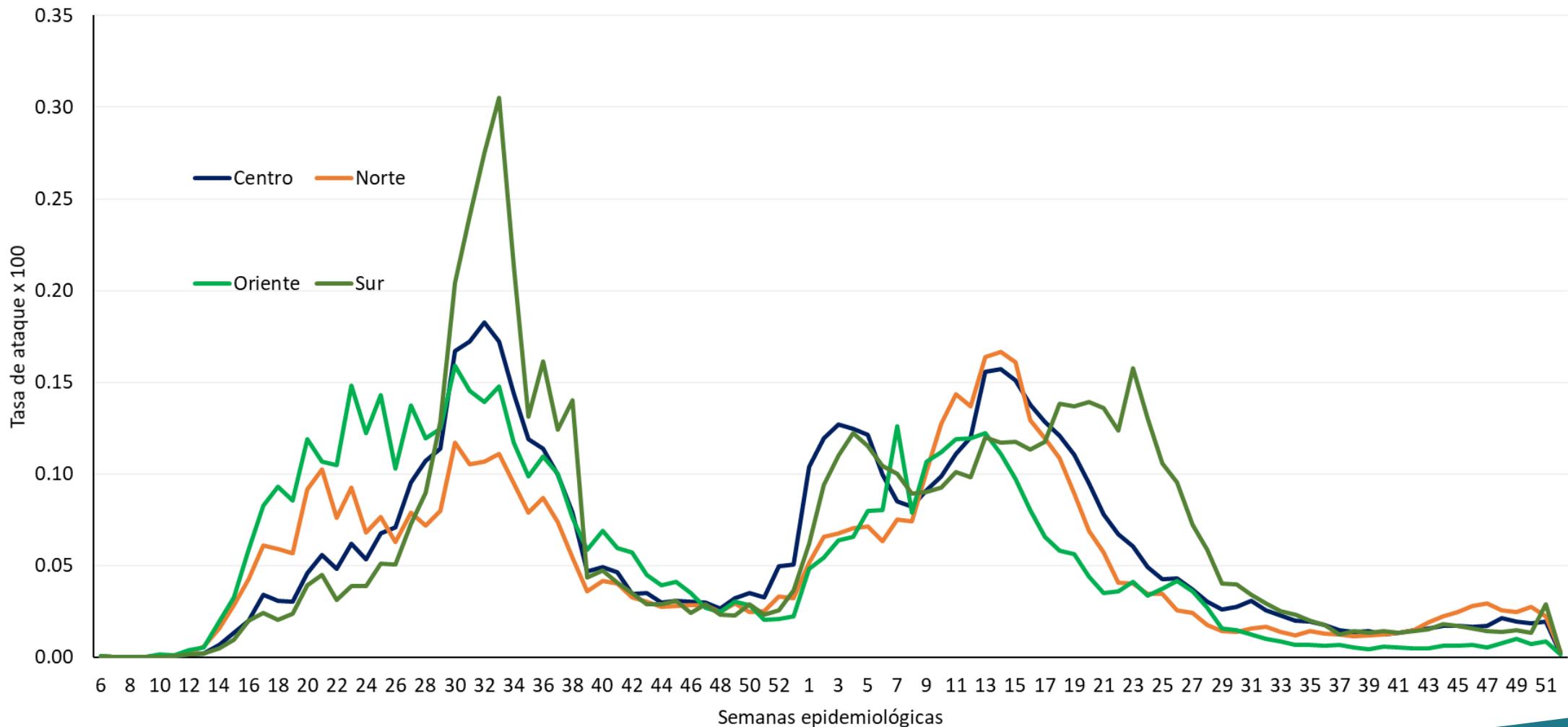
Rt-PCR + PR + AG



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

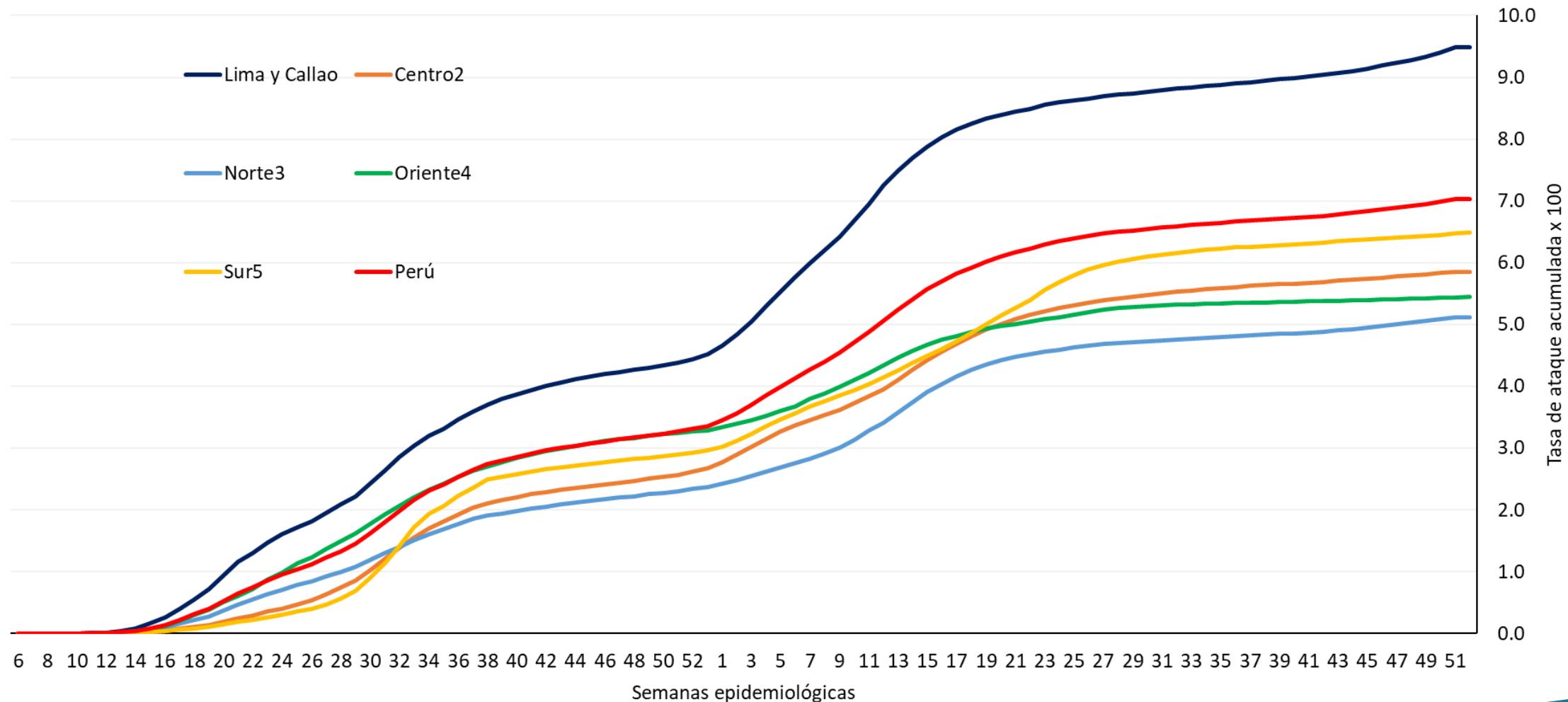
Rt-PCR + PR + AG



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

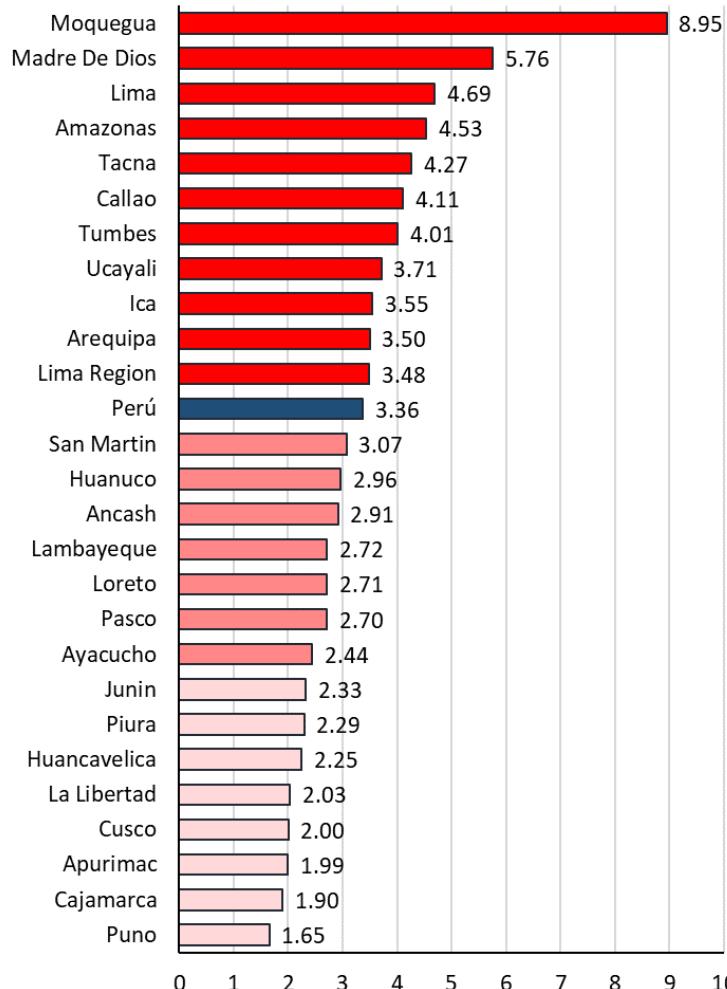
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

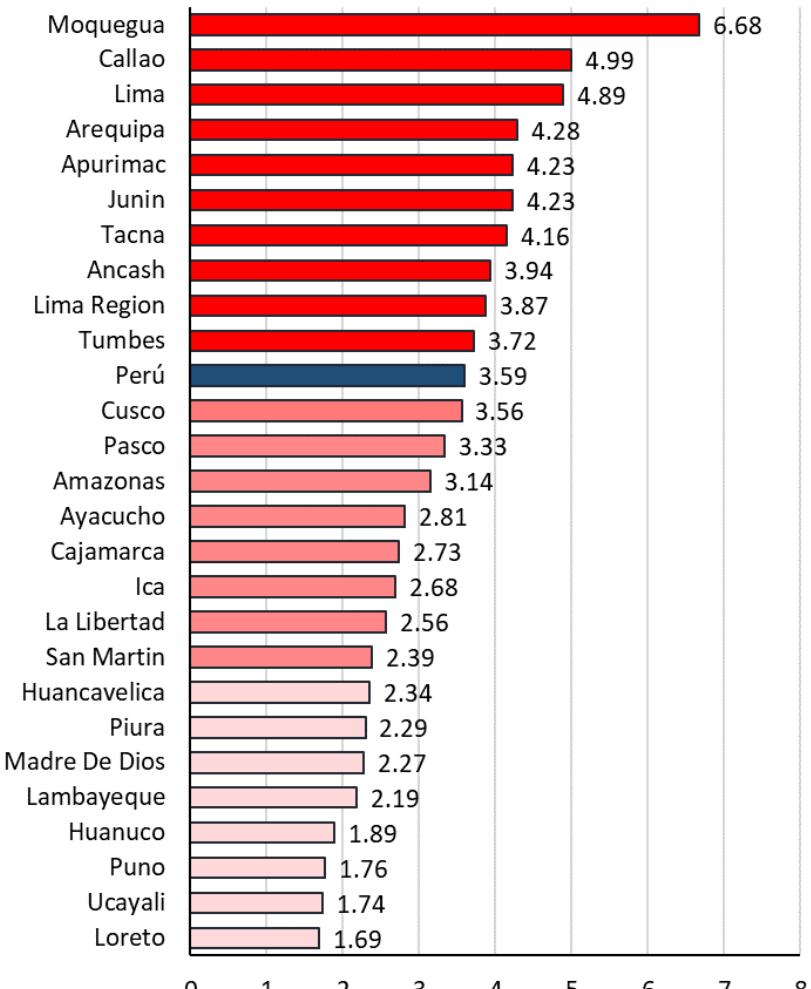


TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

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)	68,266	1.06	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	72,889	2.35	0.32
Joven (18 – 29 años)	474,106	7.38	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,296,678	10.38	1.41
Adulto mayor (60 a más años)	390,745	9.44	1.28
Total	2,302,684	7.06	

Tasa de Ataque x 100

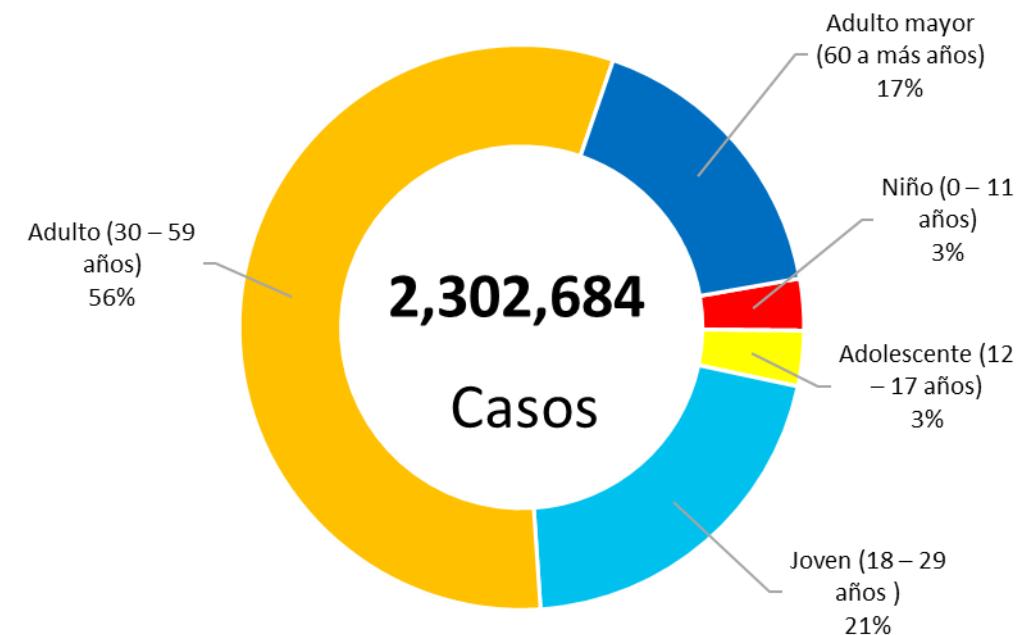
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. ***Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.***

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

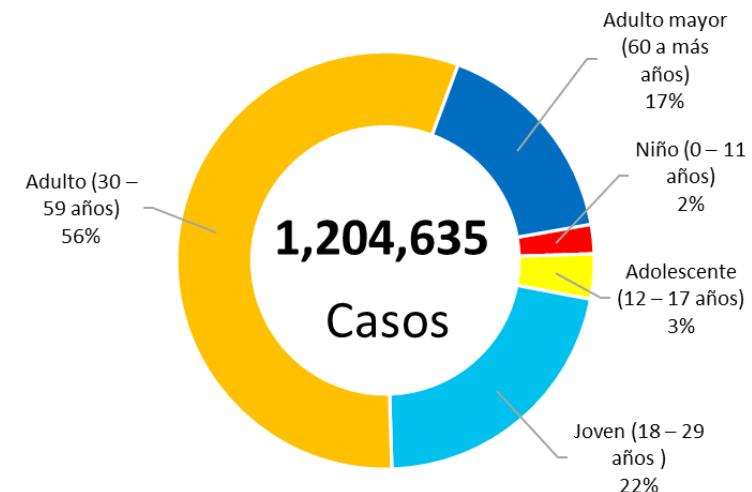
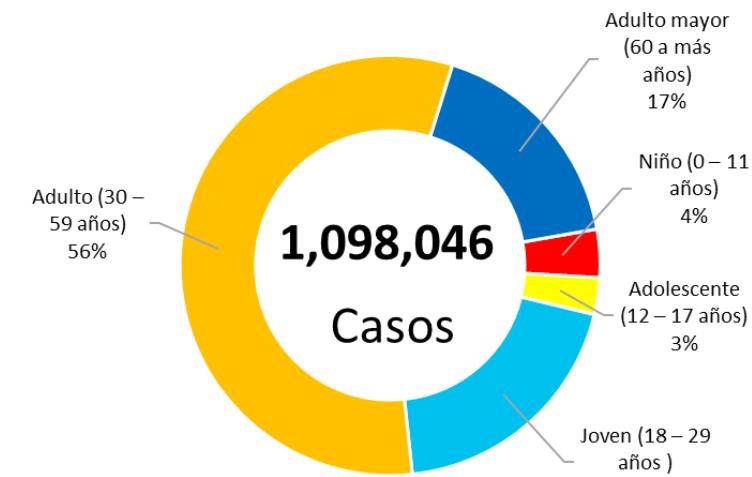
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,862	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,955	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años)	214,664	3.34	1.00
Adulto (30 – 59 años)	620,367	4.97	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	191,198	4.62	1.38
Total	1,098,046	3.37	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	27,404	0.42	0.12
Adolescente (12 – 17 años)	41,934	1.33	0.37
Joven (18 – 29 años)	259,441	4.06	1.00
Adulto (30 – 59 años)	676,309	5.30	1.45
Adulto mayor (60 a más años)	199,547	4.67	1.28
Total	1,204,635	3.65	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

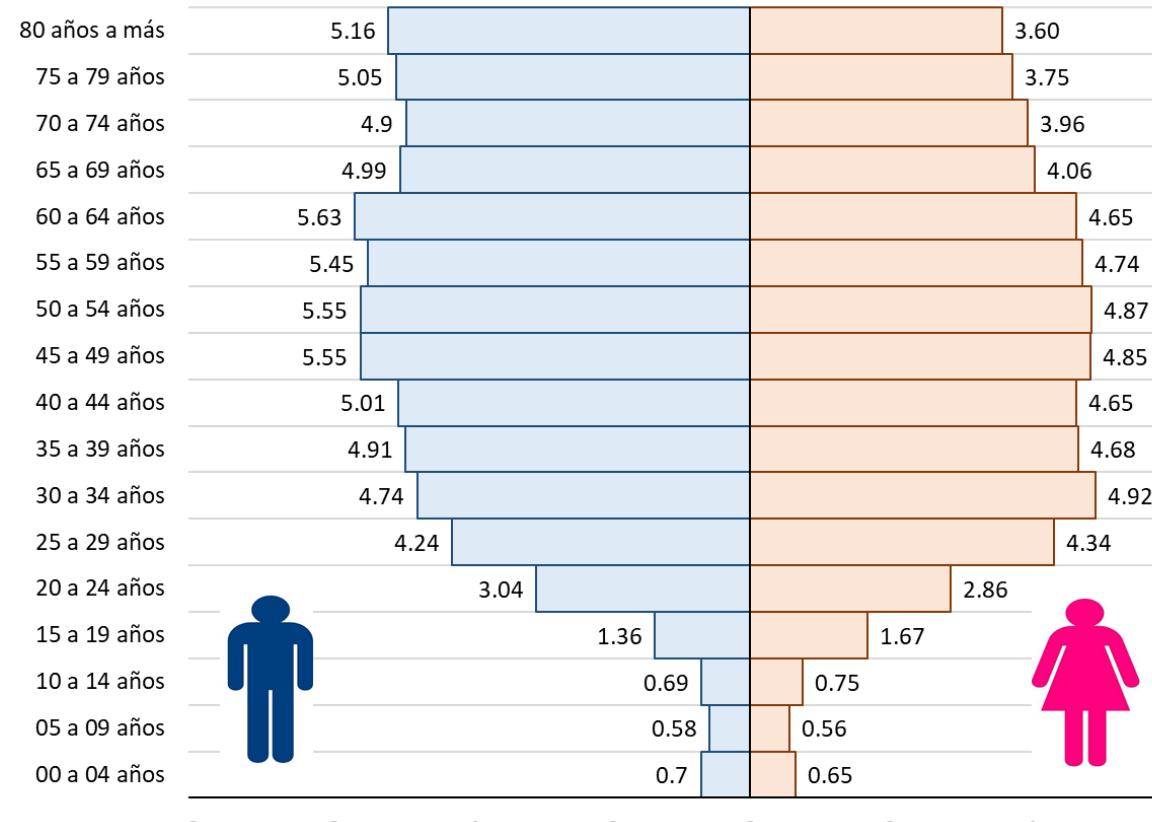
2/01/2022

15

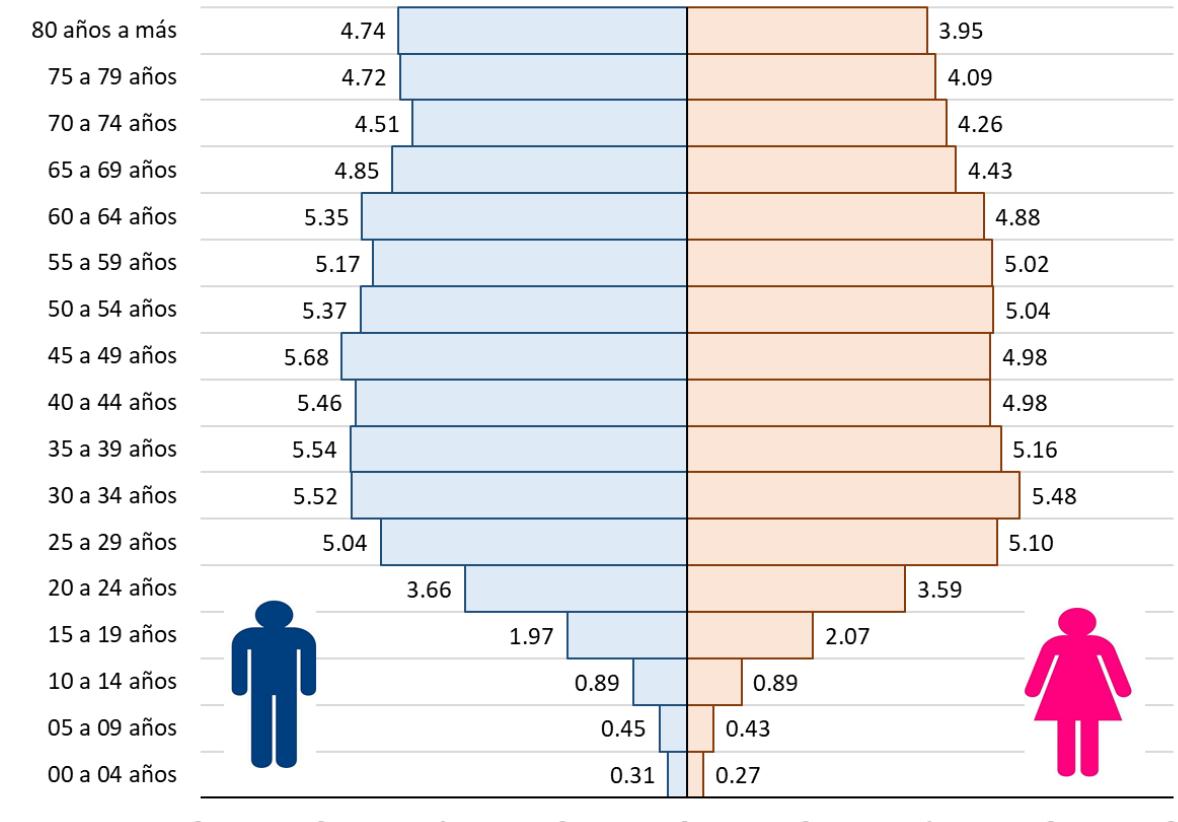
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

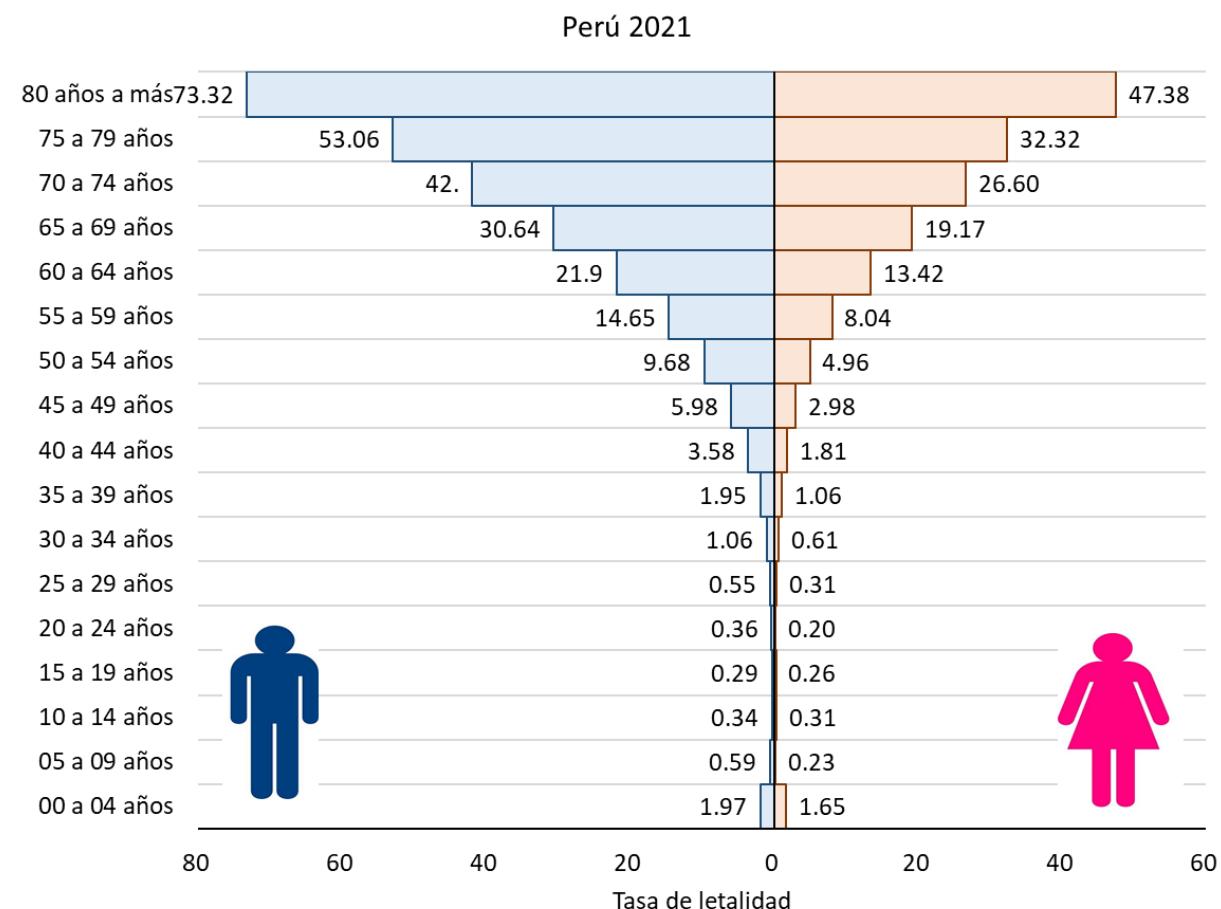
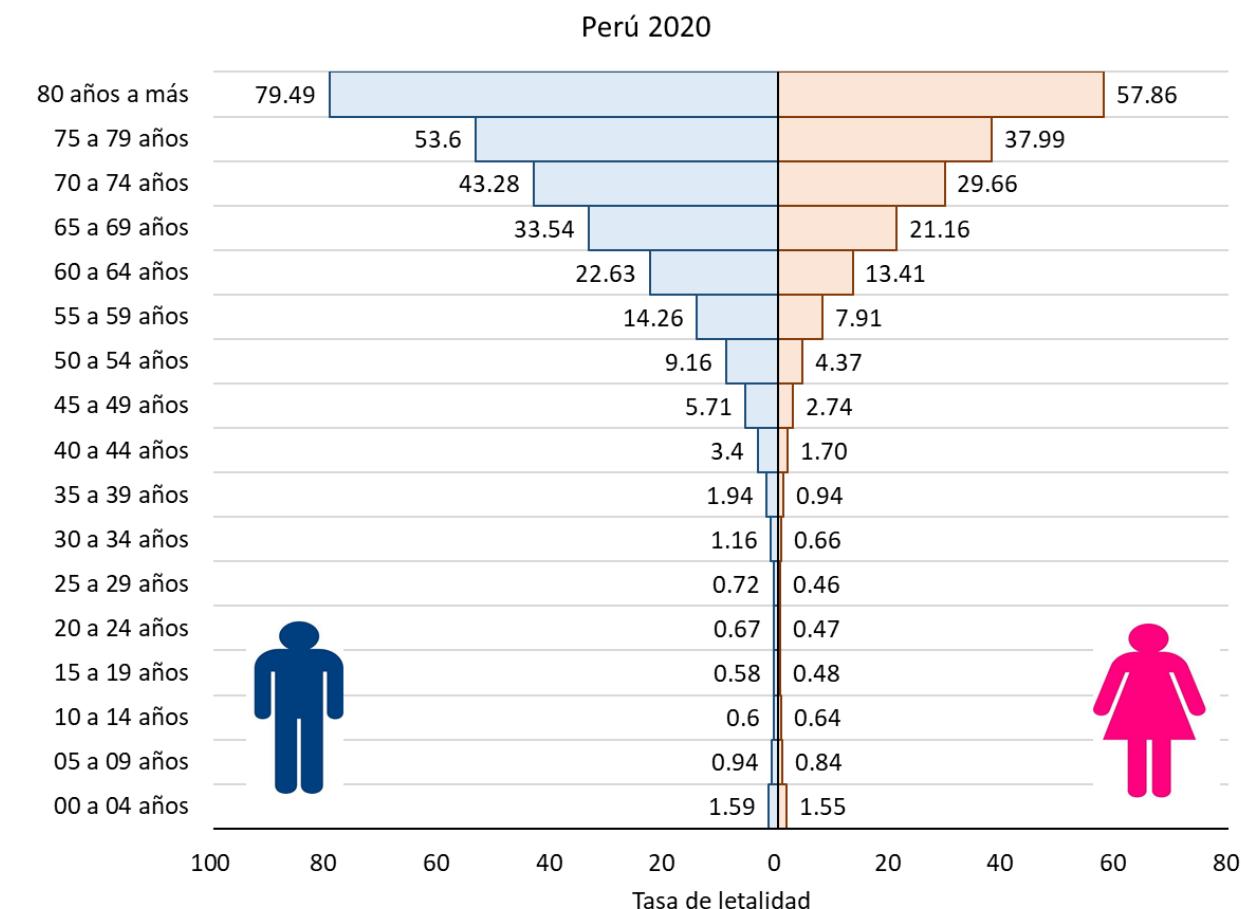
2020



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



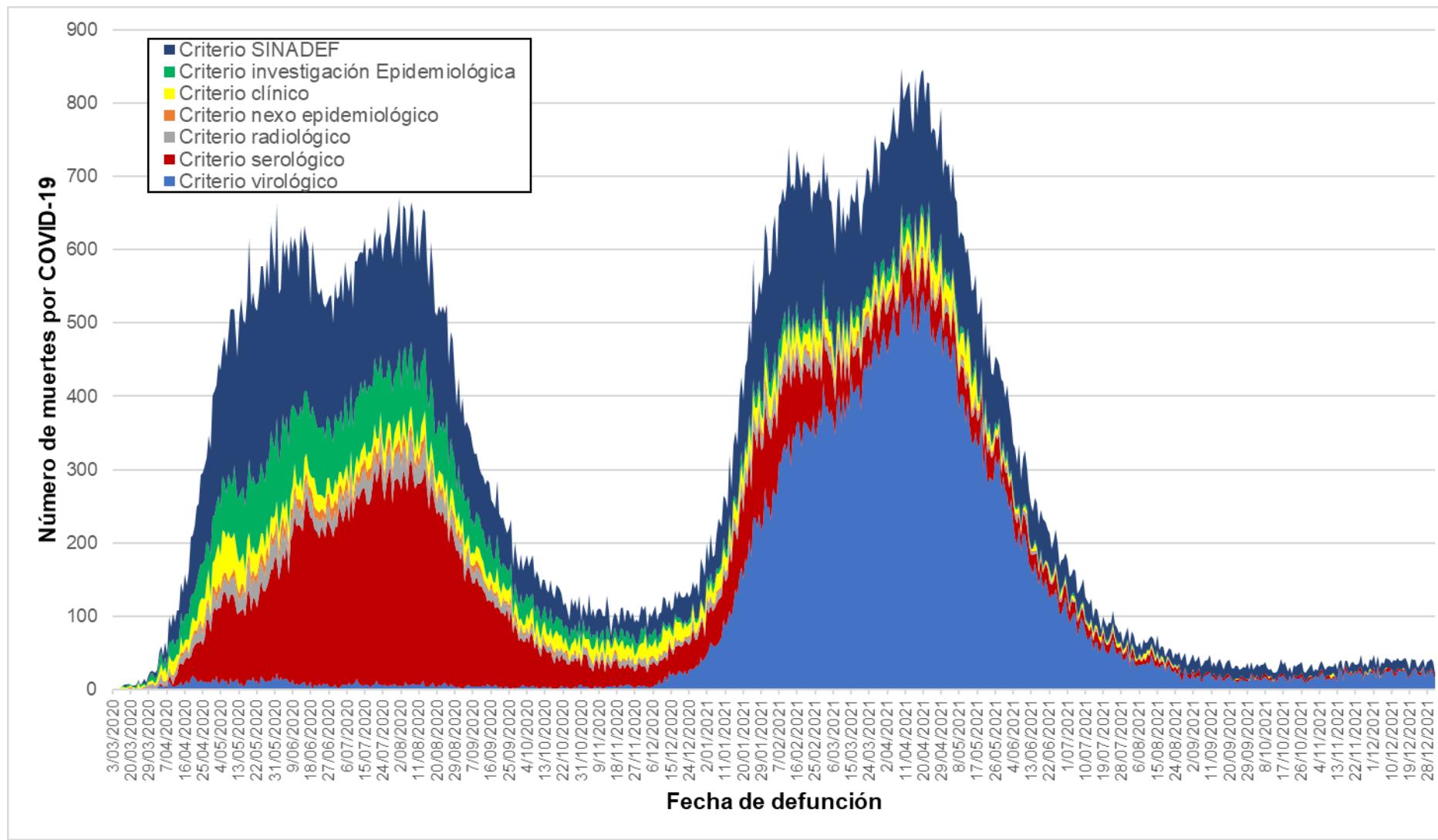
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 01 DE ENERO DE 2022

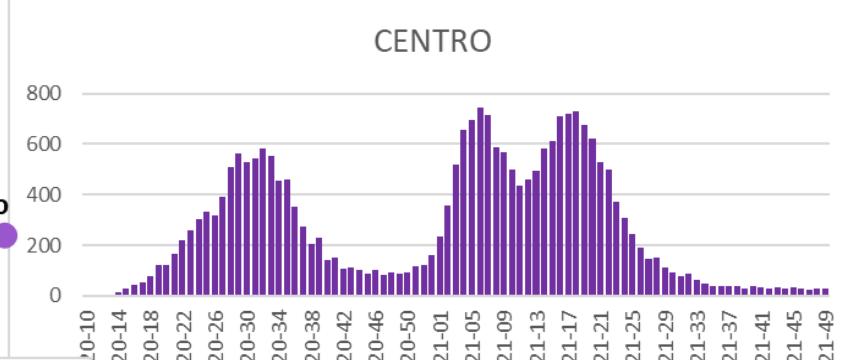
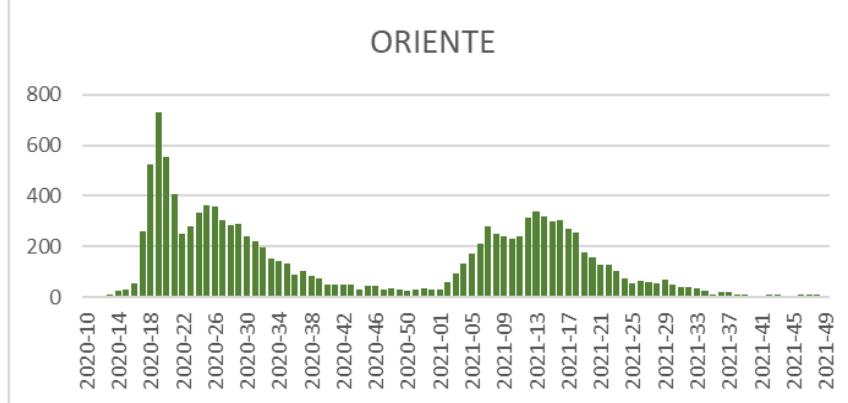
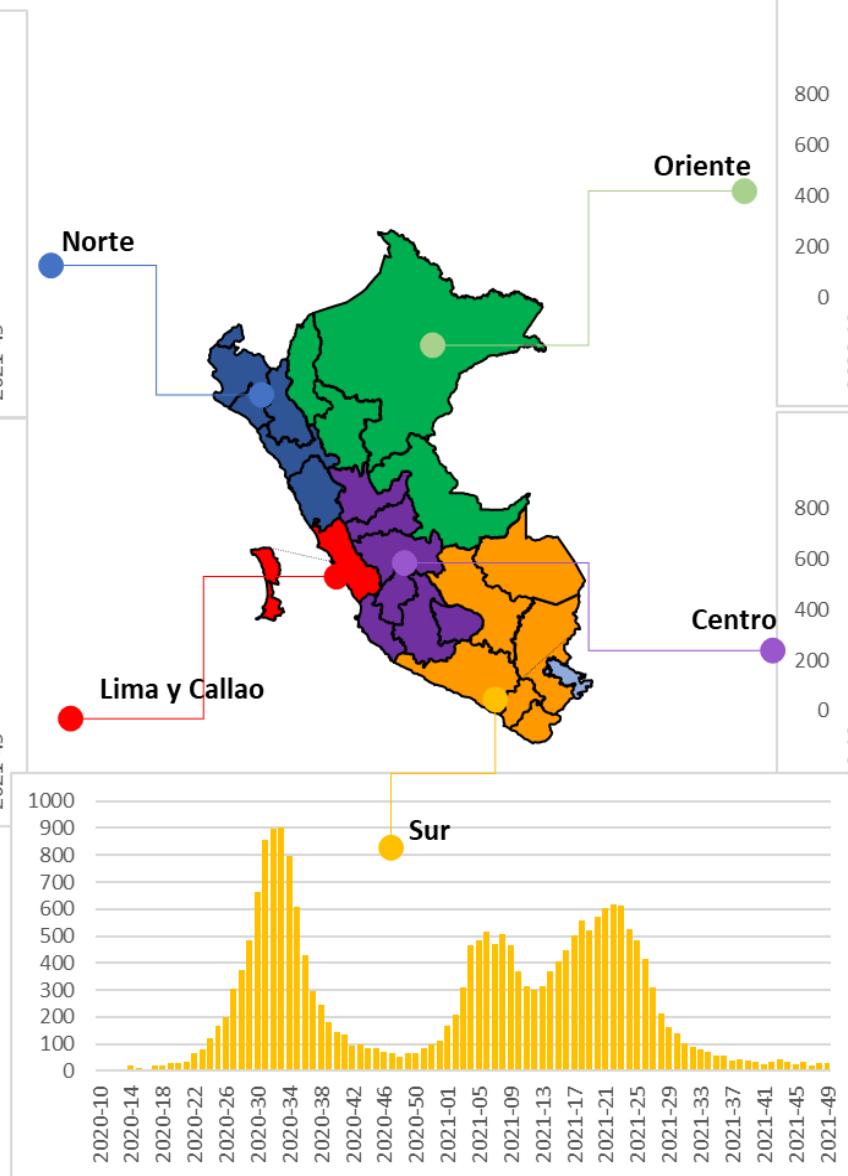
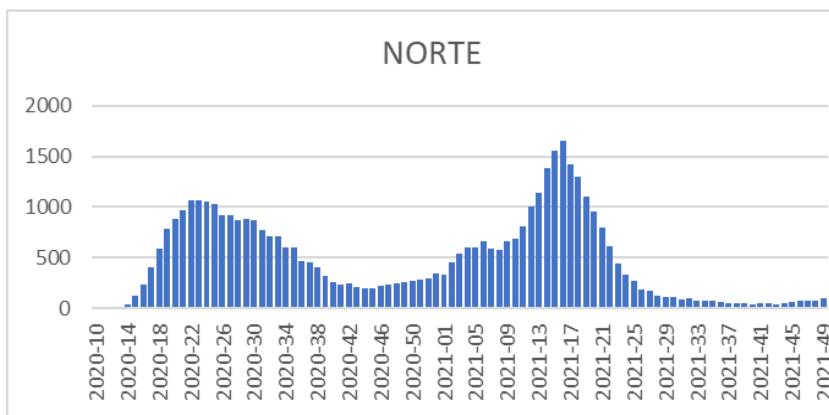


202 782
muertes por
COVID-19
acumuladas al 01
de enero de 2022

**21 muertes por
COVID-19
ocurridas el 01 de
enero de 2022**

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

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 01 DE ENERO DE 2022



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

El 01 de enero de 2022 se registró 21 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 6 muertes por COVID-19.

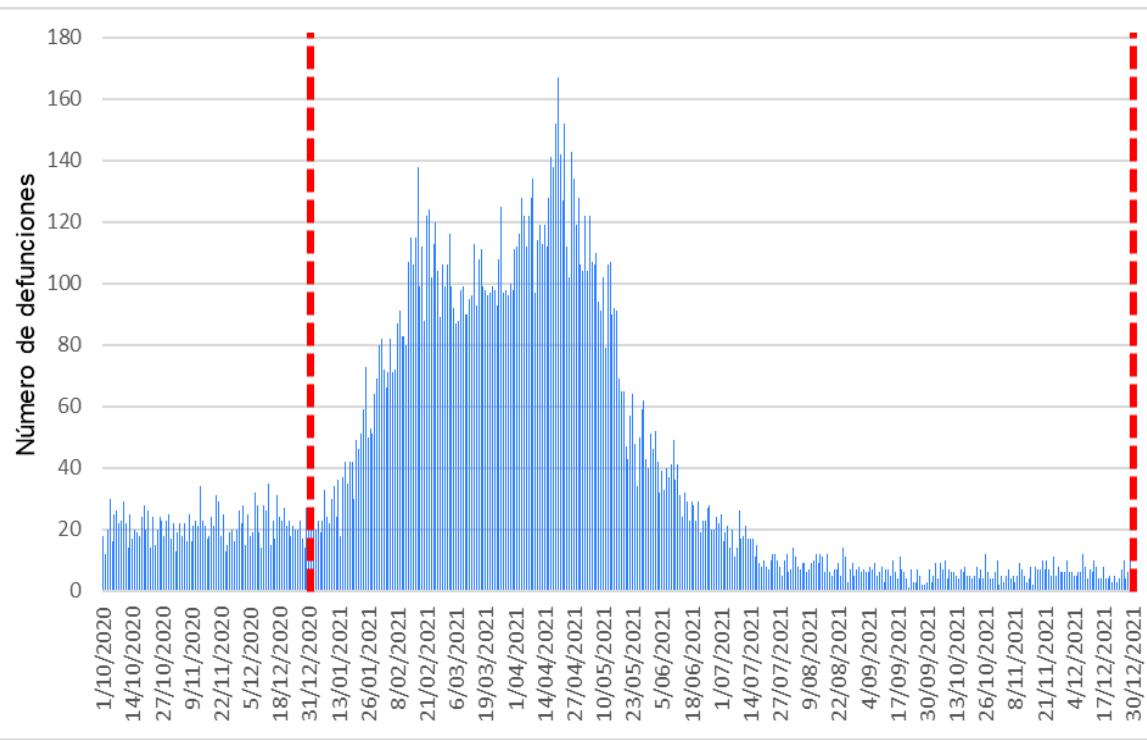
La Libertad y Piura registraron 3 muertes por COVID-19.

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

Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 01/01/2022	Muertes COVID-19 ocurridas el 01/01/2022
AMAZONAS	1288	0
ANCASH	6771	1
APURIMAC	1526	0
AREQUIPA	9765	0
AYACUCHO	2162	0
CAJAMARCA	4193	0
CALLAO	10123	2
CUSCO	4838	0
HUANCAVELICA	1183	0
HUANUCO	2721	1
ICA	8612	1
JUNIN	7106	0
LA LIBERTAD	10400	3
LAMBAYEQUE	8691	1
LIMA METROPOLITANA	82229	6
LIMA REGION	7292	1
LORETO	4283	0
MADRE DE DIOS	777	0
MOQUEGUA	1537	0
PASCO	1056	0
PIURA	12279	3
PUNO	4264	1
SAN MARTIN	3048	0
TACNA	1978	1
TUMBES	1595	0
UCAYALI	3065	0
PERÚ	202782	21

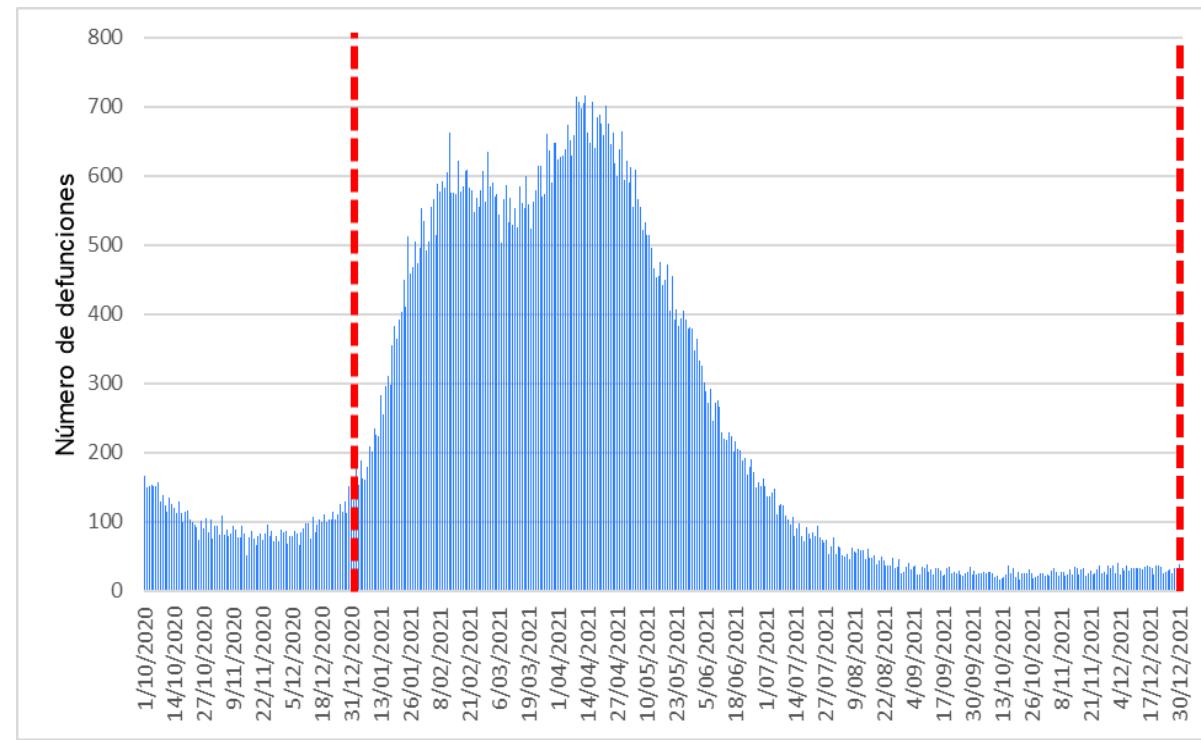
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



Defunciones extrahospitalarias

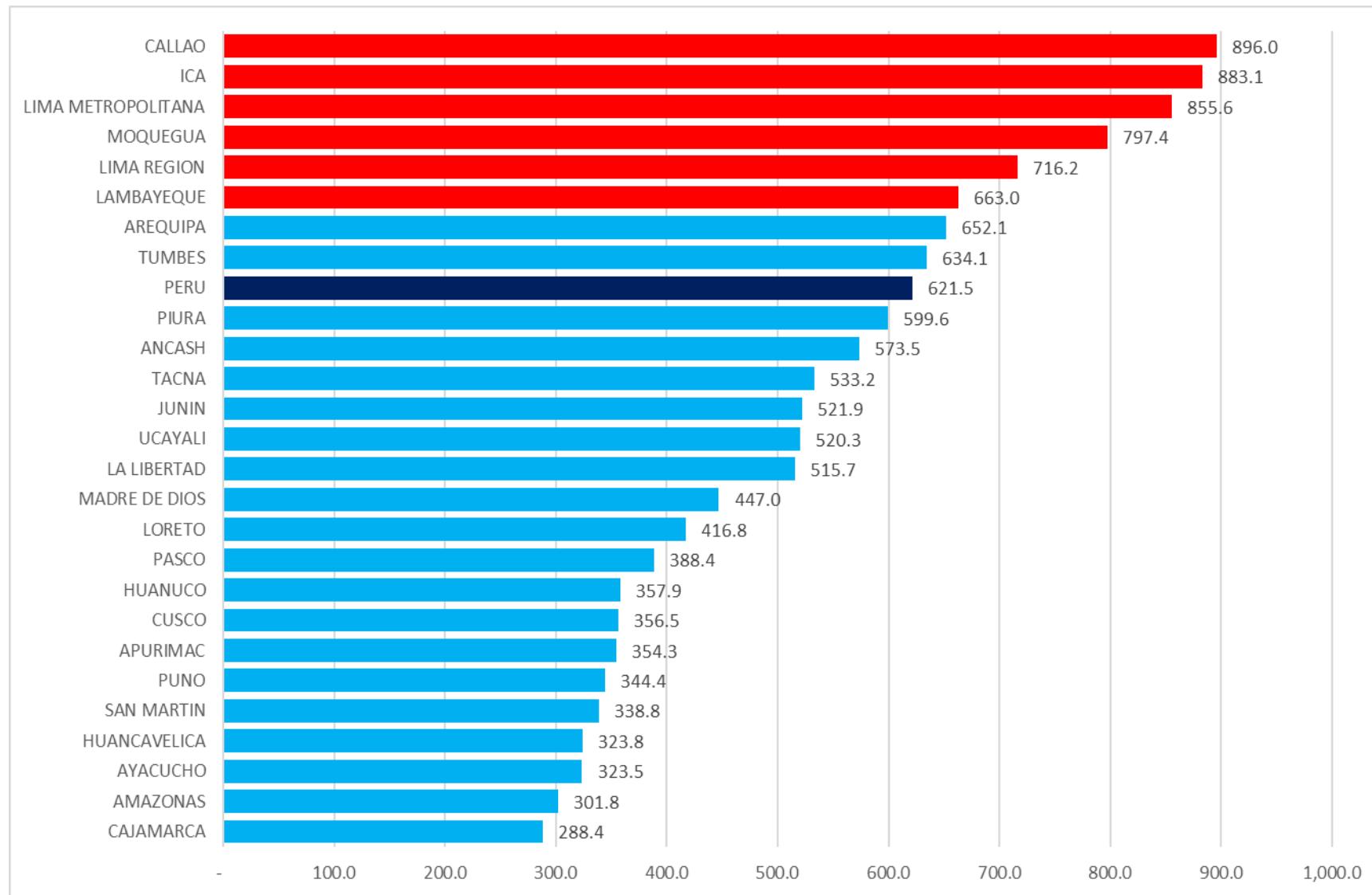
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

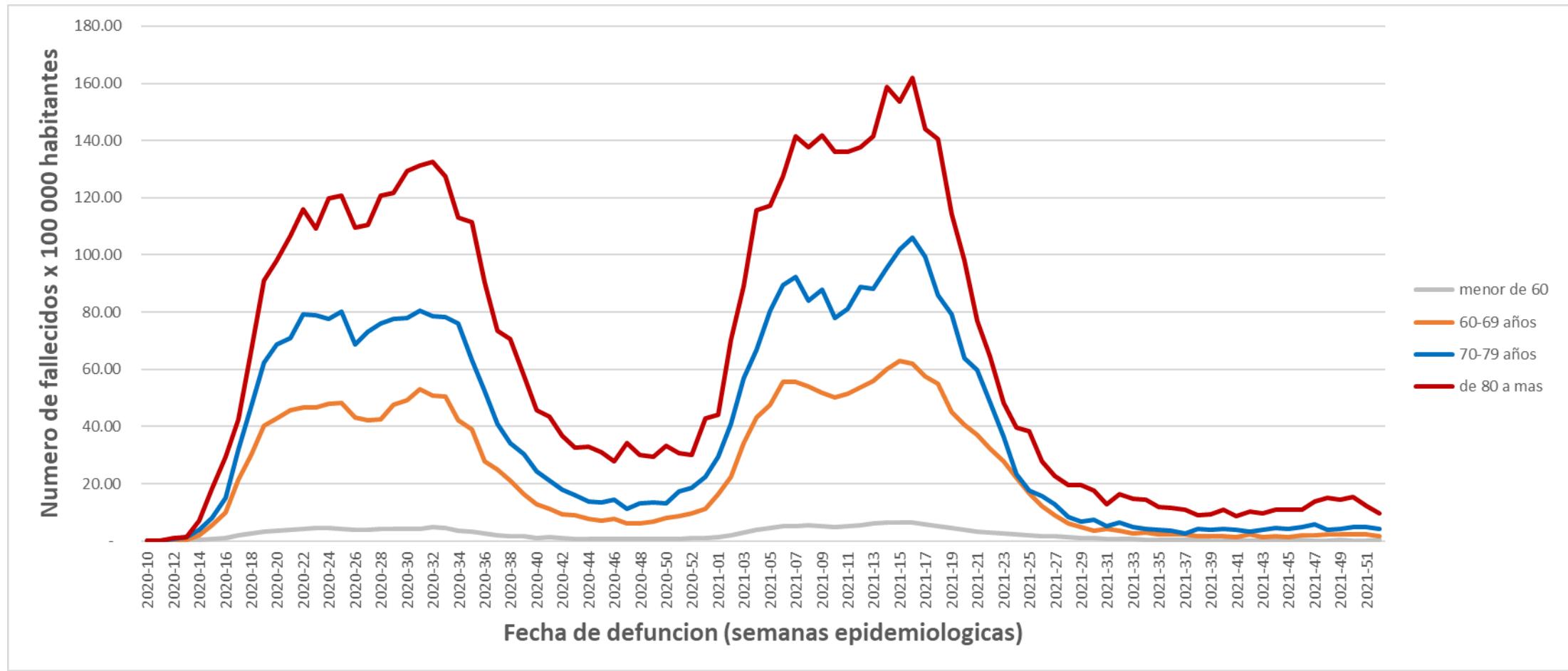
TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 01 DE ENERO DE 2022



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 01 DE ENERO DE 2022



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

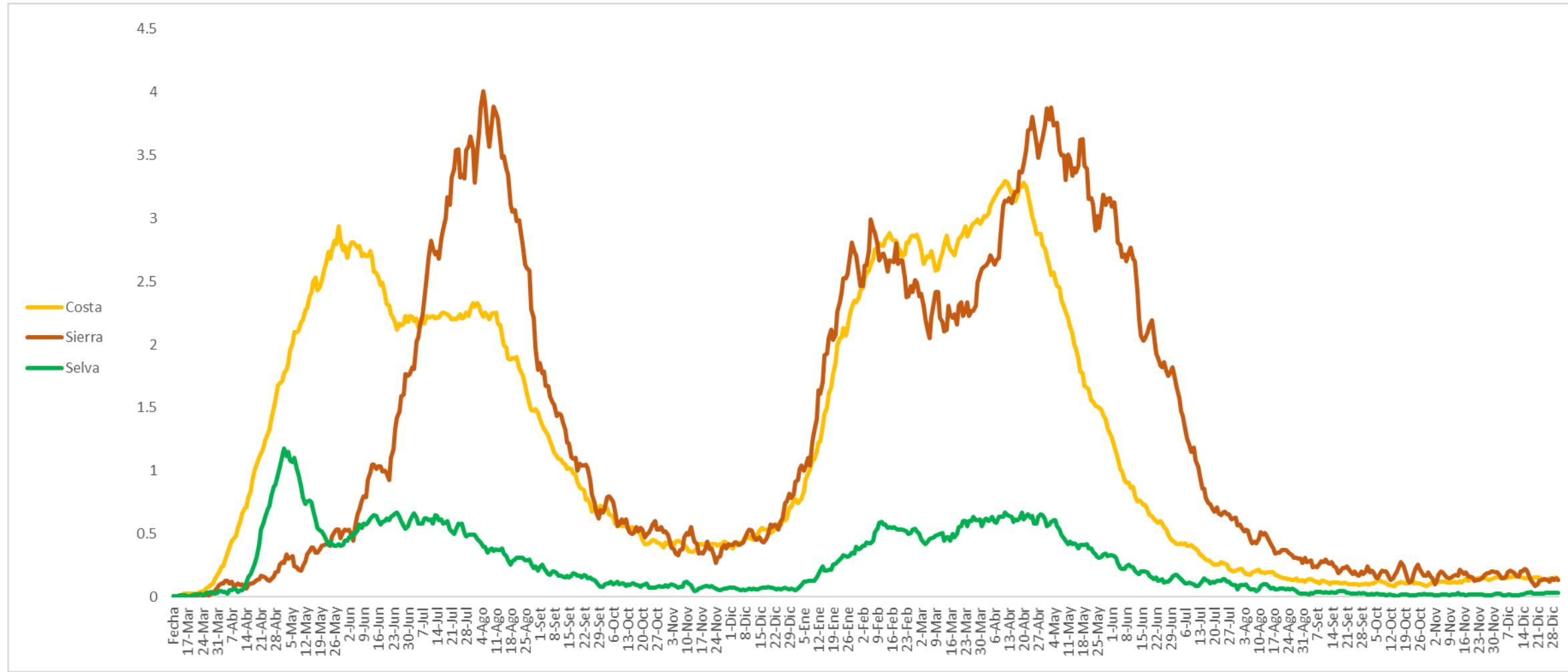
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	429	35 748	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	147	26 920	0,55
Joven (18 – 29 años)	1 115	188 718	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 733	556 188	4,27
Adulto mayor (60 a más años)	61 516	170 048	36,18
Total	86 940	977 622	8,89

La investigación epidemiológica permitió descartar 16 muertes por COVID-19 y añadir 2 en la primera ola pandémica. Por esta razón, existe diferencia con el reporte del 31/12/21.

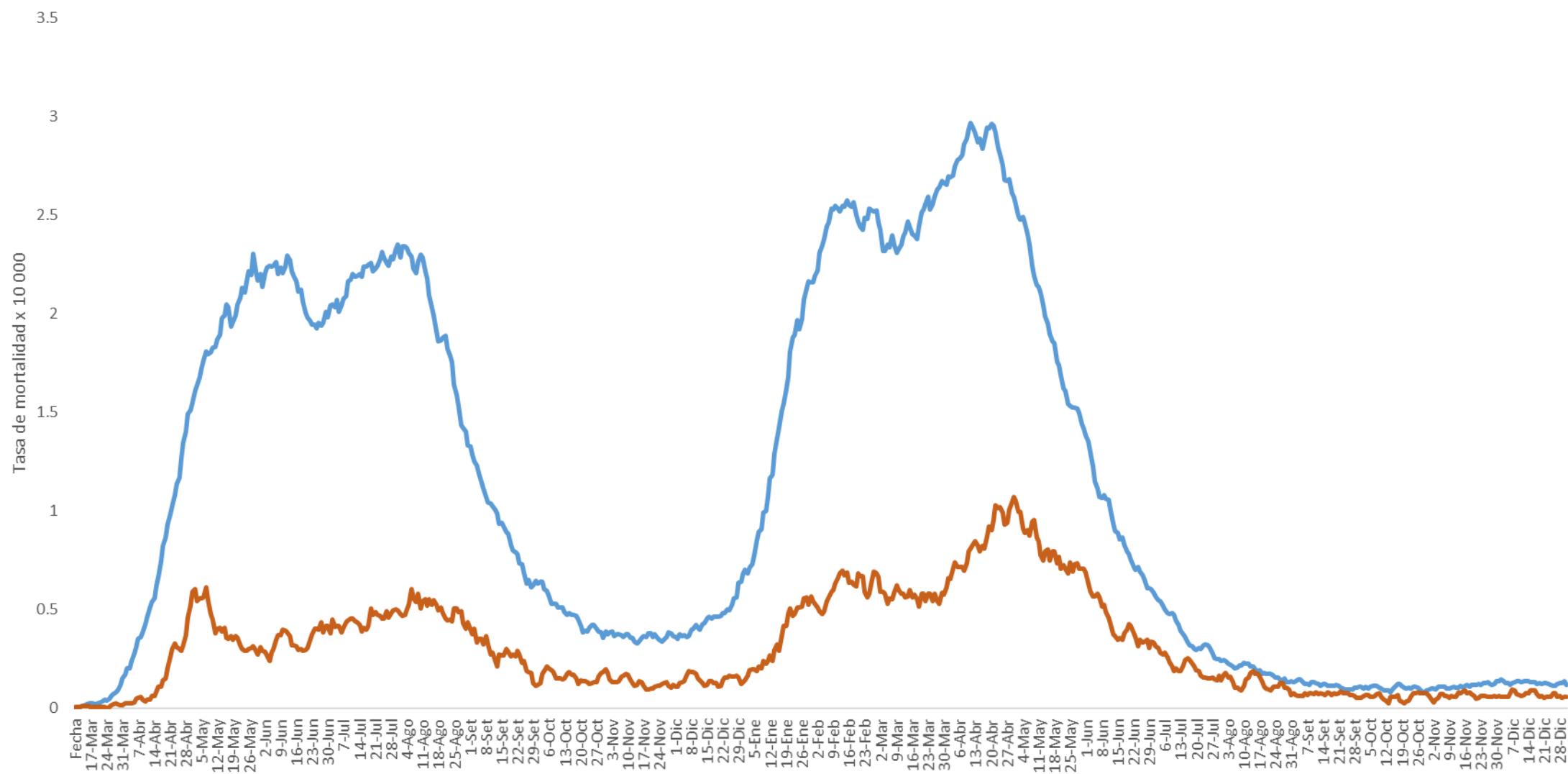
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	402	32 518	1,24
Adolescente (12 – 17 años)	202	45 969	0,44
Joven (18 – 29 años)	1 411	285 388	0,49
Adulto (30 – 59 años)	34 716	740 490	4,69
Adulto mayor (60 a más años)	79 090	220 697	35,84
Total	115 821	1 325 062	8,74

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 01 DE ENERO 2020-2022



DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 01 DE ENERO 2020-2022



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

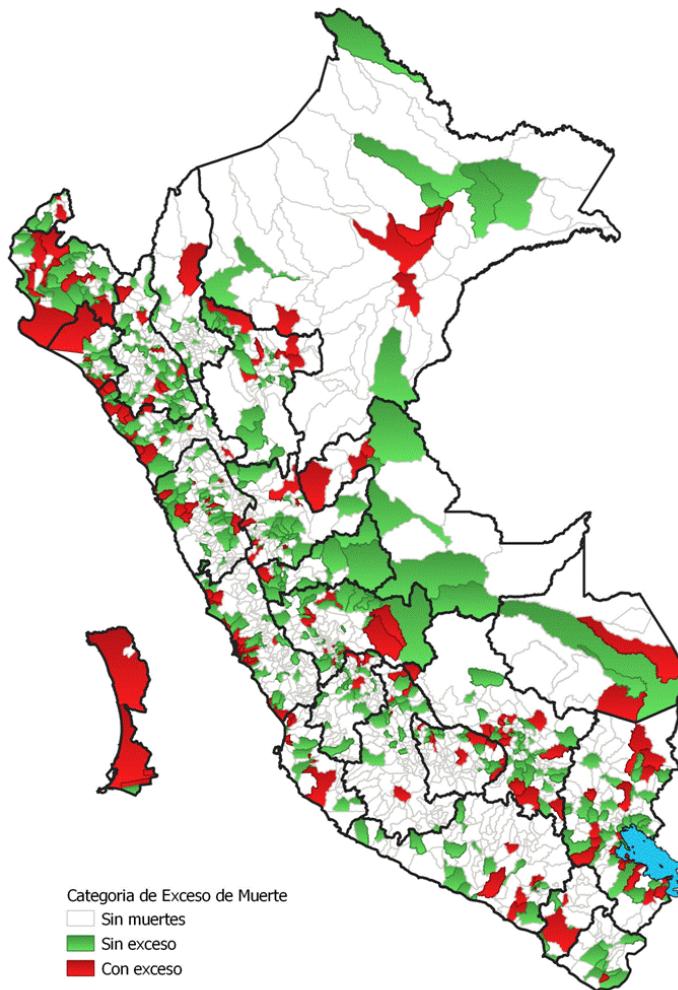


EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



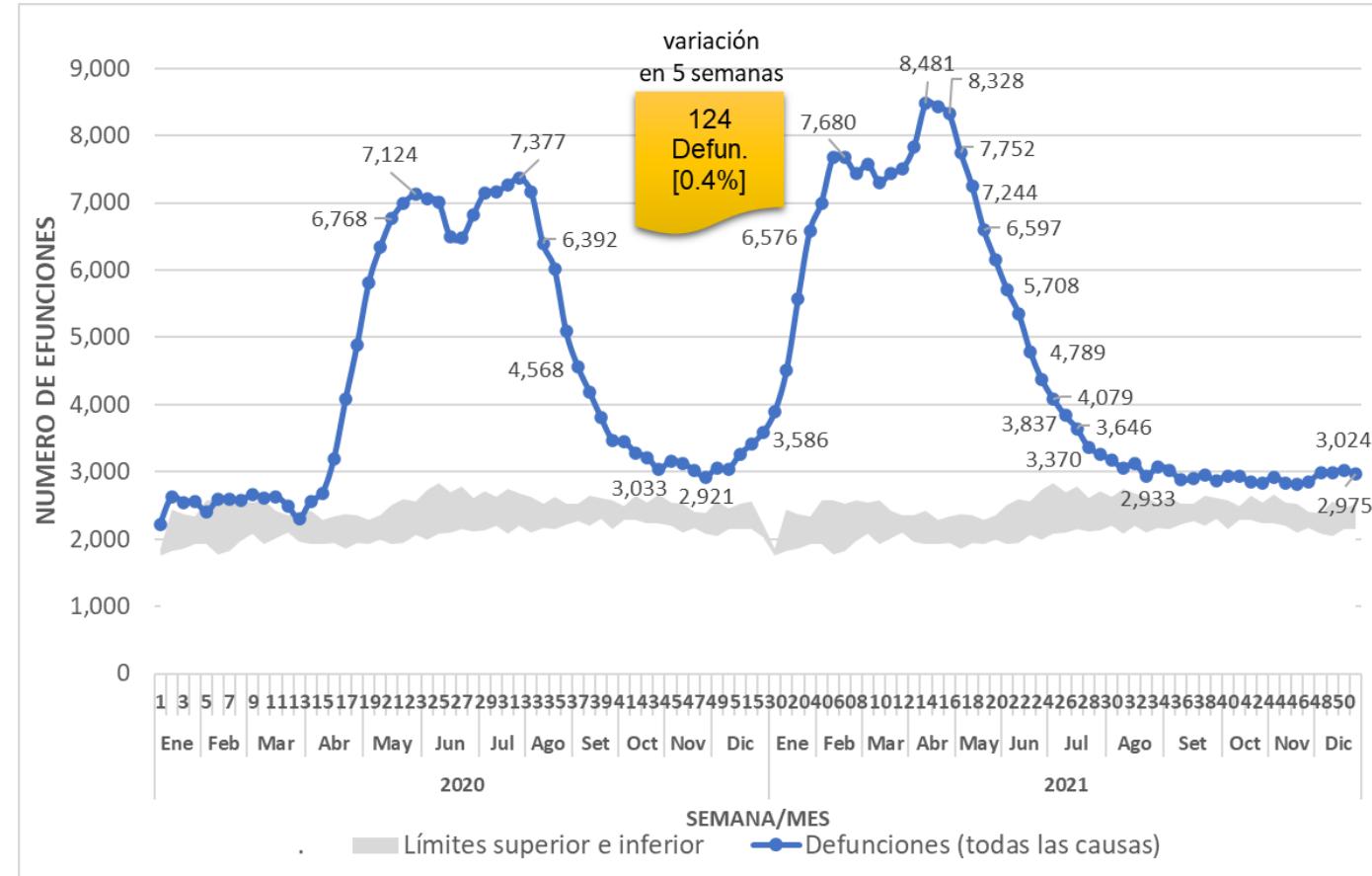
MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 51 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

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



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **49 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **445 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 51 - 2021



2021

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	RESIDENCIA HABITUAL		DEFUNCIONES EN LA SE 51			
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
0218	ANCASH	SANTA	43	46	7%	EN EXCESO	0.10	
0220	ANCASH	YUNGAY	6	9	50%	EN EXCESO	0.18	
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	11	13	18%	EN EXCESO	0.09	
0305	APURIMAC	COTABAMBA	3	5	67%	EN EXCESO	0.09	
0307	APURIMAC	GRAU	3	5	67%	EN EXCESO	0.23	
0403	AREQUIPA	CARAVELI	3	4	33%	EN EXCESO	0.09	
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	7	10	43%	EN EXCESO	0.10	
0407	AREQUIPA	ISLAY	4	5	25%	EN EXCESO	0.09	
0504	AYACUCHO	HUANTA	2	11	450%	EN EXCESO	0.11	
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	22	30	36%	EN EXCESO	0.08	
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	6	9	50%	EN EXCESO	0.11	
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	2	5	150%	EN EXCESO	0.17	
0608	CAJAMARCA	JAEN	8	15	88%	EN EXCESO	0.07	
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	5	8	60%	EN EXCESO	0.05	
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	5	7	40%	EN EXCESO	0.14	
0611	CAJAMARCA	SAN MIGUEL	1	5	400%	EN EXCESO	0.10	
0701	CALLAO	CALLAO	81	121	49%	EN EXCESO	0.11	
0801	CUSCO	CUSCO	46	50	9%	EN EXCESO	0.10	
0803	CUSCO	ANTA	5	11	120%	EN EXCESO	0.17	
0906	HUANCABAMBA	HUAYTARA	2	3	50%	EN EXCESO	0.17	
1004	HUANUCO	HUACAYBAMBA	1	2	100%	EN EXCESO	0.12	
1005	HUANUCO	HUAMALIES	4	5	25%	EN EXCESO	0.09	
1010	HUANUCO	LARILOCCHA	2	5	150%	EN EXCESO	0.25	
1201	JUNIN	HUANCAYO	48	58	21%	EN EXCESO	0.10	
1207	JUNIN	TARMA	12	13	8%	EN EXCESO	0.13	
1302	LA LIBERTAD	ASCOPE	14	15	7%	EN EXCESO	0.12	
1303	LA LIBERTAD	BOLIVAR	1	2	100%	EN EXCESO	0.12	
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	1	2	100%	EN EXCESO	0.06	
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	12	13	8%	EN EXCESO	0.11	
1312	LA LIBERTAD	VIRU	12	13	8%	EN EXCESO	0.13	
1402	LAMBAYEQUE	FERRERIAFE	5	6	20%	EN EXCESO	0.06	
1501	LIMA	LIMA	666	925	39%	EN EXCESO	0.10	
1508	LIMA	HUAURA	16	29	81%	EN EXCESO	0.11	
1510	LIMA	YAUYOS	3	5	67%	EN EXCESO	0.21	
1601	LORETO	MAYNAS	34	67	97%	EN EXCESO	0.12	
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	11	15	36%	EN EXCESO	0.10	
1605	LORETO	REQUENA	2	4	100%	EN EXCESO	0.06	
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	15	17	13%	EN EXCESO	0.12	
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	2	5	150%	EN EXCESO	0.11	
2001	PIURA	PIURA	53	63	19%	EN EXCESO	0.07	
2004	PIURA	MORROPON	21	22	5%	EN EXCESO	0.12	
2005	PIURA	PAITA	9	10	11%	EN EXCESO	0.07	
2006	PIURA	SULLANA	34	37	9%	EN EXCESO	0.11	
2008	PIURA	SECHURA	5	10	100%	EN EXCESO	0.12	
2101	PUNO	PUNO	24	27	13%	EN EXCESO	0.12	
2104	PUNO	CHUCUITO	5	12	140%	EN EXCESO	0.13	
2105	PUNO	EL COLLAO	2	12	500%	EN EXCESO	0.18	
2106	PUNO	HUANCANE	12	13	8%	EN EXCESO	0.22	
2107	PUNO	LAMPA	7	9	29%	EN EXCESO	0.21	
2110	PUNO	SAN ANTONIO DE PUTINA	2	3	50%	EN EXCESO	0.08	
2112	PUNO	SANDIA	7	18	157%	EN EXCESO	0.31	
2113	PUNO	YUNGUYO	4	10	150%	EN EXCESO	0.28	
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	8	13	63%	EN EXCESO	0.10	
2204	SAN MARTIN	HUALLAGA	4	5	25%	EN EXCESO	0.17	
2205	SAN MARTIN	LAMAS	9	10	11%	EN EXCESO	0.11	
2208	SAN MARTIN	RIOJA	13	14	8%	EN EXCESO	0.11	
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	21	28	33%	EN EXCESO	0.13	
2401	TUMBES	TUMBES	22	25	14%	EN EXCESO	0.14	
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	41	42	2%	EN EXCESO	0.09	

59 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

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

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 51				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
060108	CAJAMARCA	CAJAMARCA	LOS BAÑOS DEL INCA	2	5	150%	EN EXCESO	0.10
060801	CAJAMARCA	JAEN	JAEN	5	12	140%	EN EXCESO	0.12
070103	CALLAO	CALLAO	CARMEN DE LA LEGUA-REYNO	6	10	67%	EN EXCESO	0.21
080108	CUSCO	CUSCO	WANCHAQ	6	11	83%	EN EXCESO	0.17
080401	CUSCO	CALCA	CALCA	3	5	67%	EN EXCESO	0.21
120101	JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO	11	23	109%	EN EXCESO	0.18
130104	LA LIBERTAD	TRUJILLO	HUANCHACO	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
131201	LA LIBERTAD	VIRU	VIRU	5	9	80%	EN EXCESO	0.15
140308	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	OLMOS	2	13	550%	EN EXCESO	0.25
150102	LIMA	LIMA	ANCON	2	7	250%	EN EXCESO	0.10
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	10	17	70%	EN EXCESO	0.17
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	15	32	113%	EN EXCESO	0.09
150107	LIMA	LIMA	CHAACLACAYO	4	7	75%	EN EXCESO	0.15
150110	LIMA	LIMA	COMAS	30	65	117%	EN EXCESO	0.11
150116	LIMA	LIMA	LINCE	7	17	143%	EN EXCESO	0.27
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	5	12	140%	EN EXCESO	0.16
150137	LIMA	LIMA	SANTA ANITA	13	21	62%	EN EXCESO	0.10
150507	LIMA	CAÑETE	IMPERIAL	3	5	67%	EN EXCESO	0.12
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	7	250%	EN EXCESO	0.22
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	9	350%	EN EXCESO	0.23
160101	LORETO	MAYNAS	IQUITOS	17	40	135%	EN EXCESO	0.24
160201	LORETO	ALTO AMAZONAS	YURIMAGUAS	9	15	67%	EN EXCESO	0.15
200101	PIURA	PIURA	PIURA	12	21	75%	EN EXCESO	0.12
200110	PIURA	PIURA	LA UNION	3	7	133%	EN EXCESO	0.16
200801	PIURA	SECHURA	SECHURA	1	6	500%	EN EXCESO	0.12
210407	PUNO	CHUCUITO	ZEPITA	3	5	67%	EN EXCESO	0.28
210501	PUNO	EL COLLAO	ILAVE	2	11	450%	EN EXCESO	0.22
211209	PUNO	SANDIA	ALTO INAMBARI	3	9	200%	EN EXCESO	1.19
211301	PUNO	YUNGUYO	YUNGUYO	2	7	250%	EN EXCESO	0.28
220101	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA	6	11	83%	EN EXCESO	0.13
220909	SAN MARTIN	SAN MARTIN	LA BANDA DE SHILCAYO	5	8	60%	EN EXCESO	0.17
240101	TUMBES	TUMBES	TUMBES	12	20	67%	EN EXCESO	0.17

Los 33 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

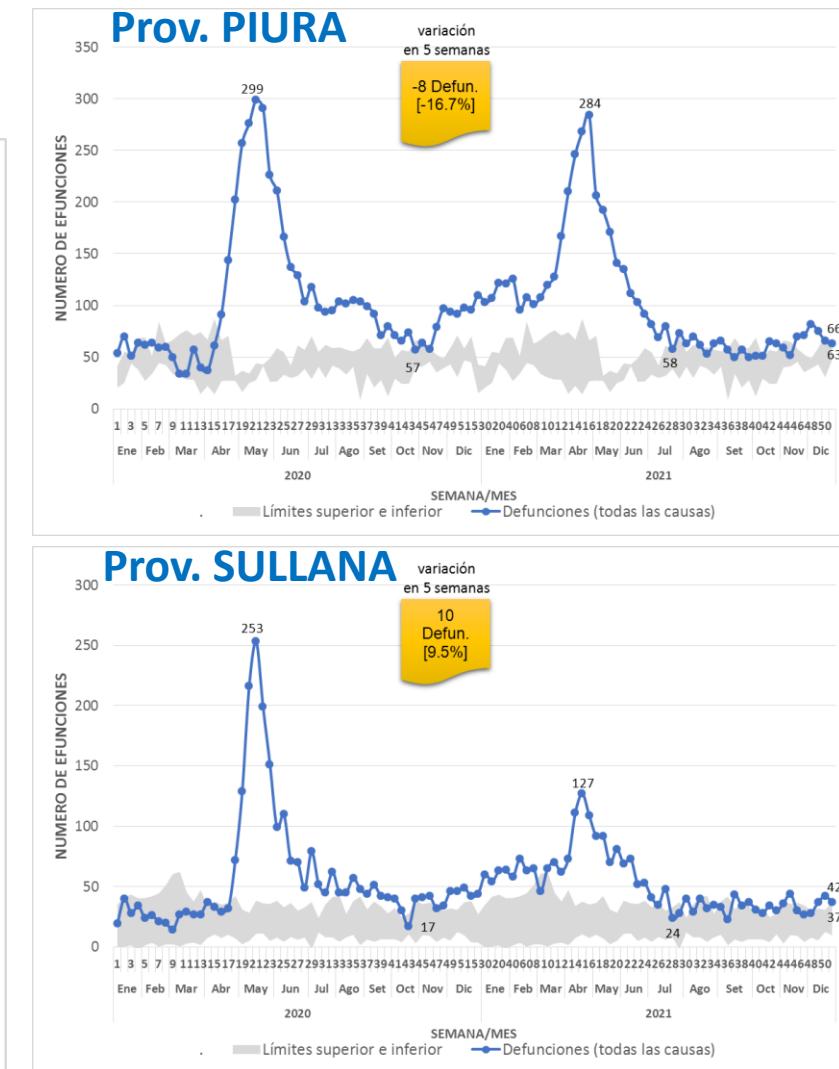
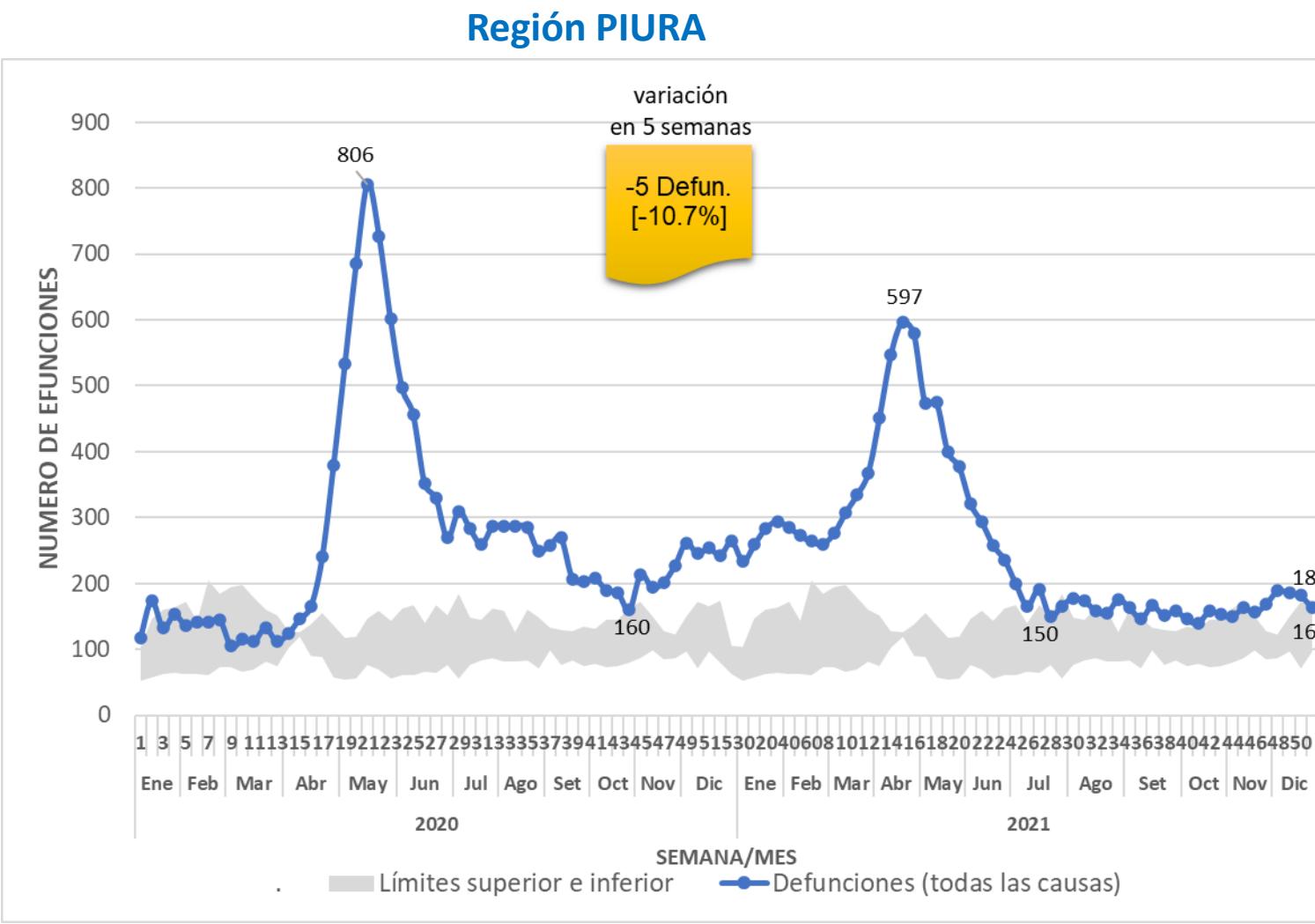
EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS EN LIMA PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 51 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 51				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150102	LIMA	LIMA	ANCON	2	7	250%	EN EXCESO	0.10
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	10	17	70%	EN EXCESO	0.17
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	15	32	113%	EN EXCESO	0.09
150107	LIMA	LIMA	CHAACLACAYO	4	7	75%	EN EXCESO	0.15
150110	LIMA	LIMA	COMAS	30	65	117%	EN EXCESO	0.11
150116	LIMA	LIMA	LINCE	7	17	143%	EN EXCESO	0.27
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	5	12	140%	EN EXCESO	0.16
150137	LIMA	LIMA	SANTA ANITA	13	21	62%	EN EXCESO	0.10
150507	LIMA	CAÑETE	IMPERIAL	3	5	67%	EN EXCESO	0.12
150605	LIMA	HUARAL	CHANCAY	5	8	60%	EN EXCESO	0.12
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	7	250%	EN EXCESO	0.22
150806	LIMA	HUAURA	HUAURA	2	9	350%	EN EXCESO	0.23

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

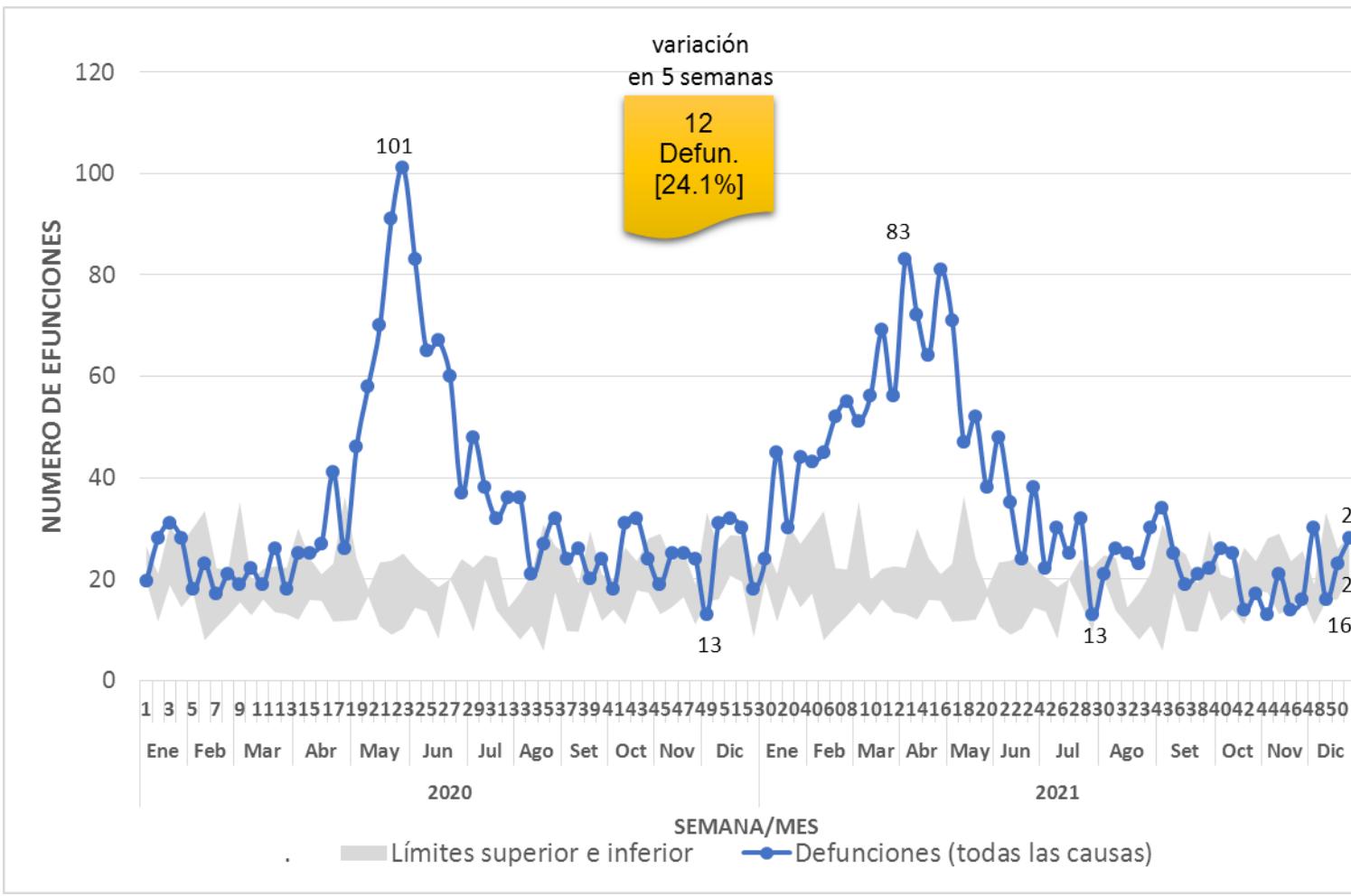
Los distritos de Huaura, Ancón, Hualmay, San Isidro, Lince, Comas, Carabayllo, Chaclacayo, Imperial, Santa Anita, Breña y Chancay, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

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

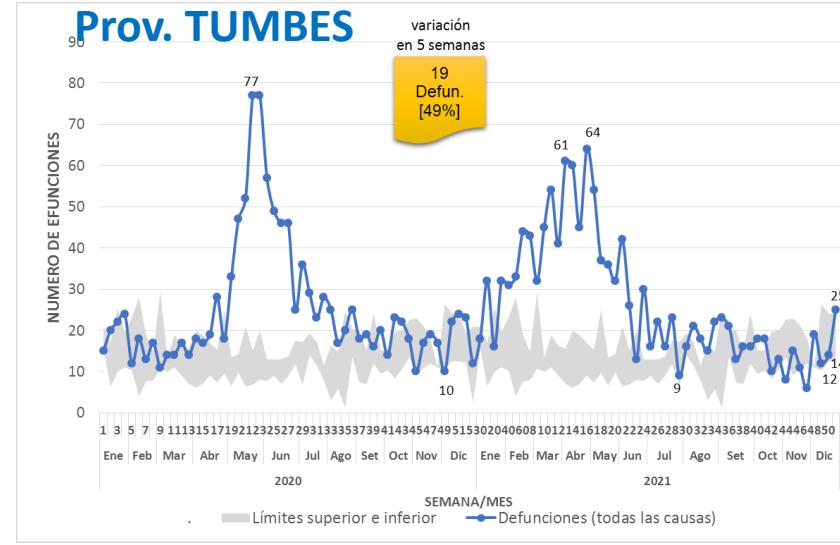


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

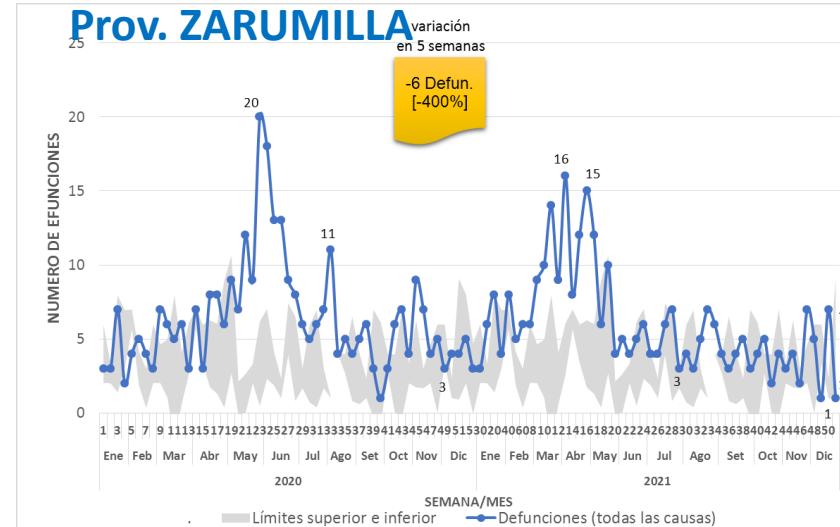
Región TUMBES



Prov. TUMBES

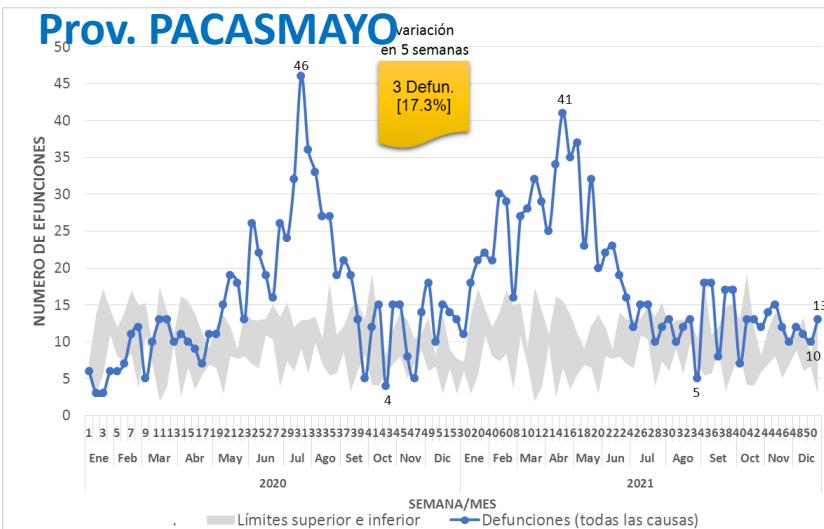
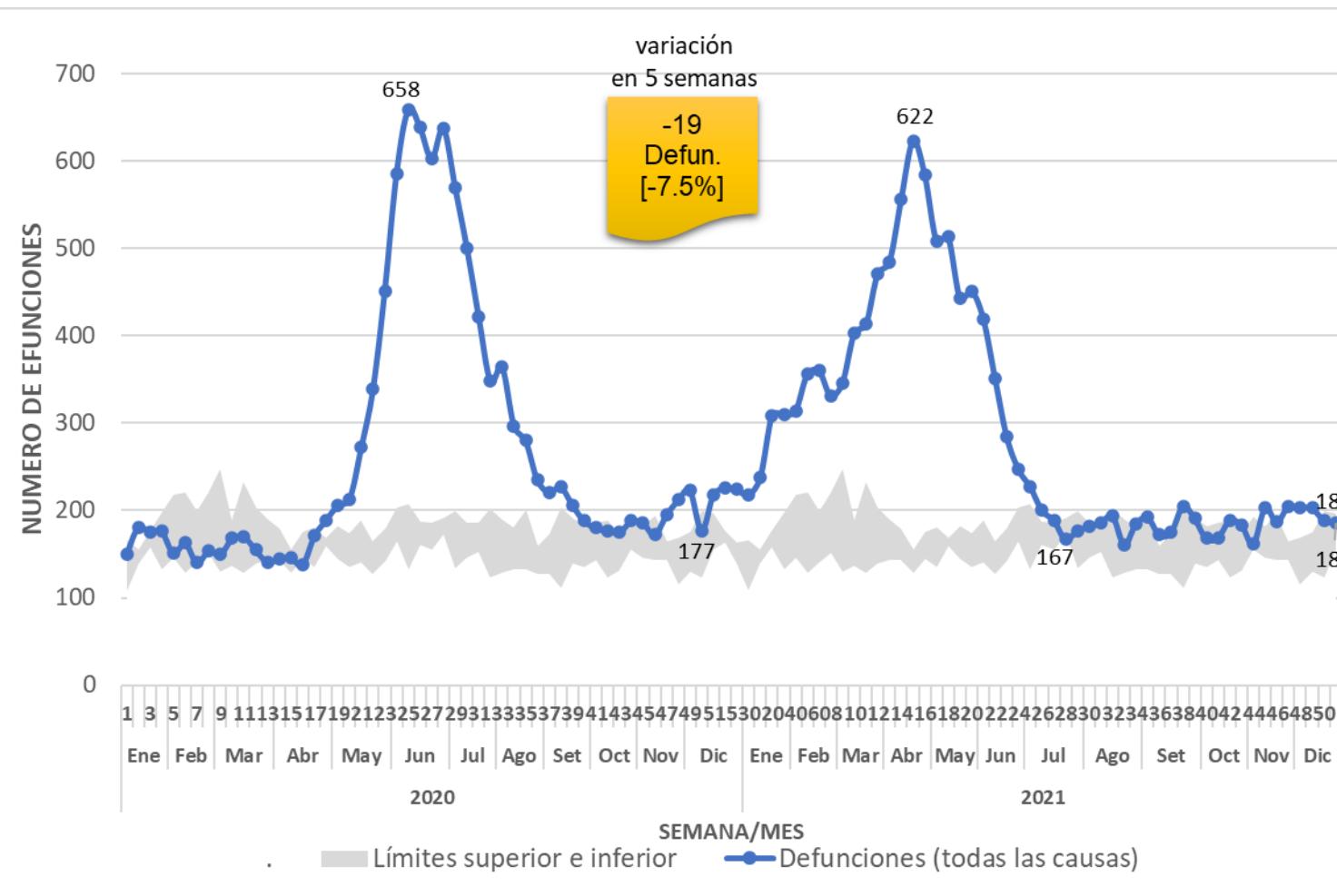


Prov. ZARUMILLA van
25 en 5



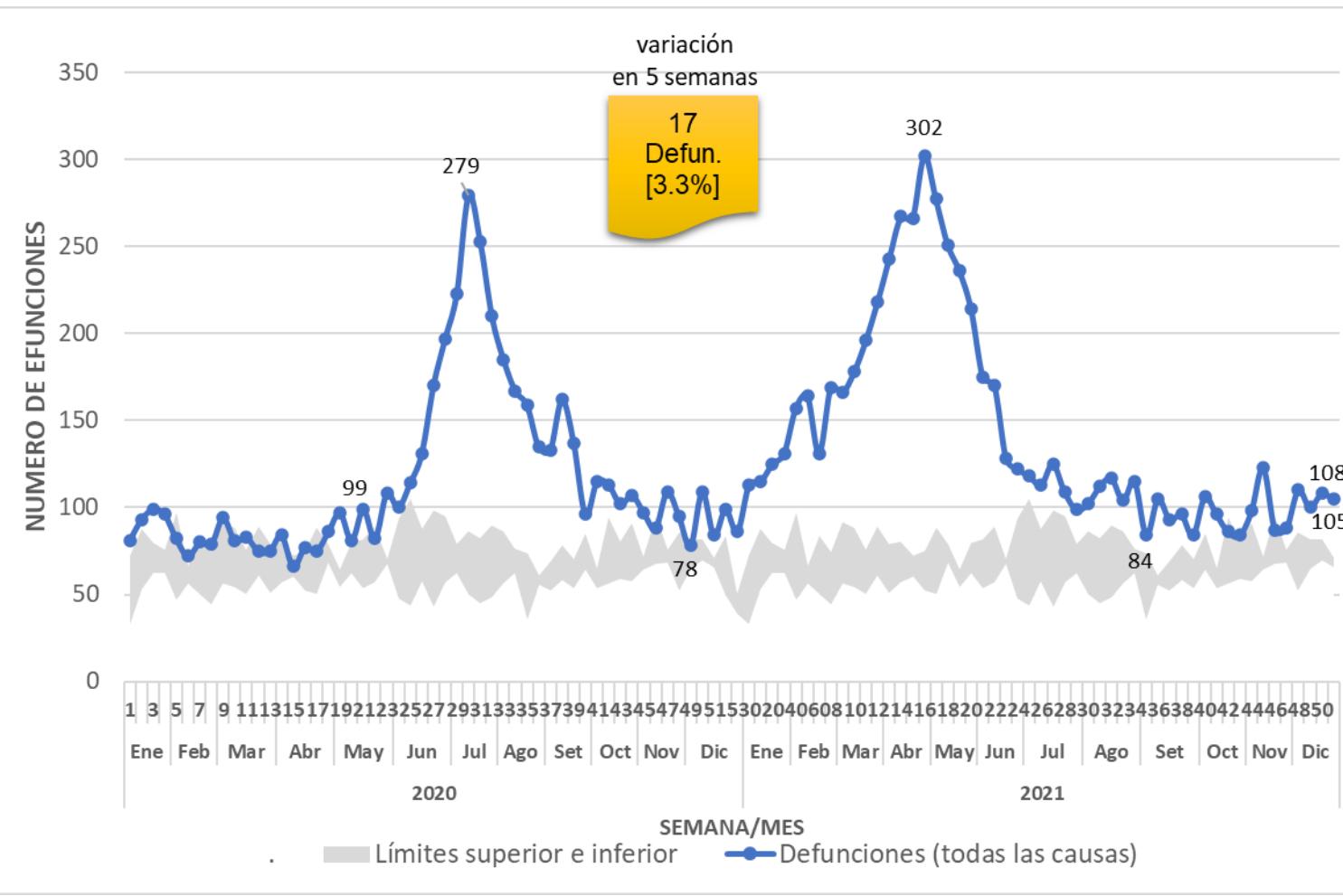
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

Región LA LIBERTAD

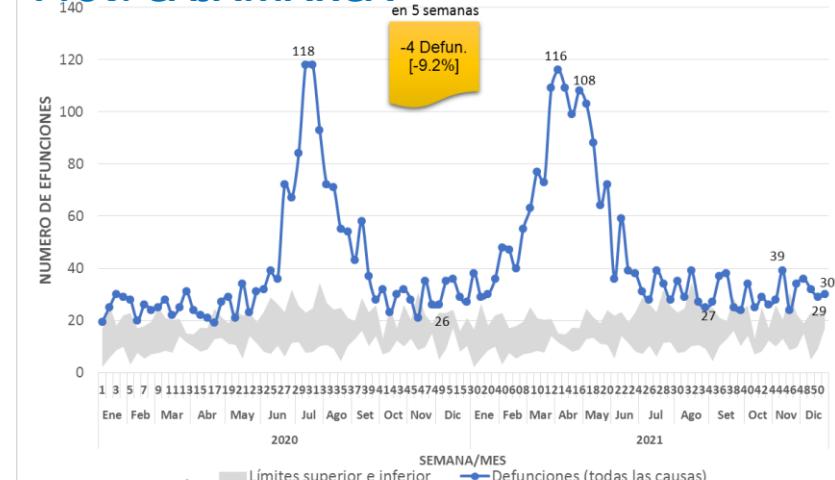


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

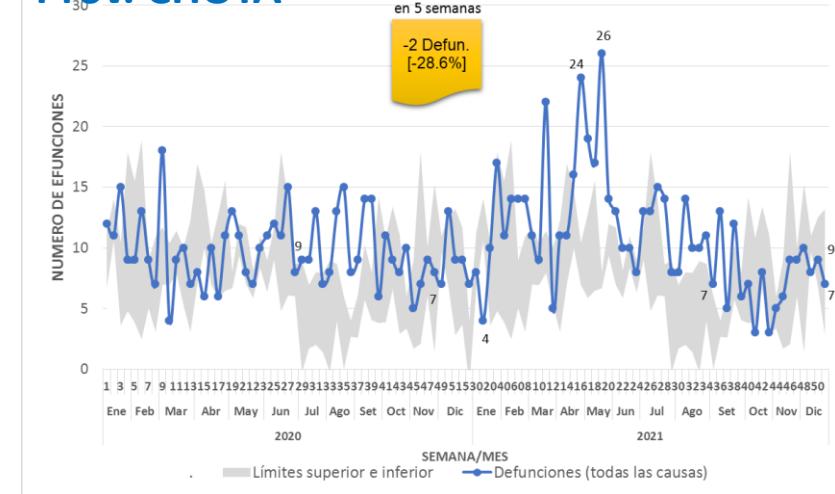
Región CAJAMARCA



Prov. CAJAMARCA

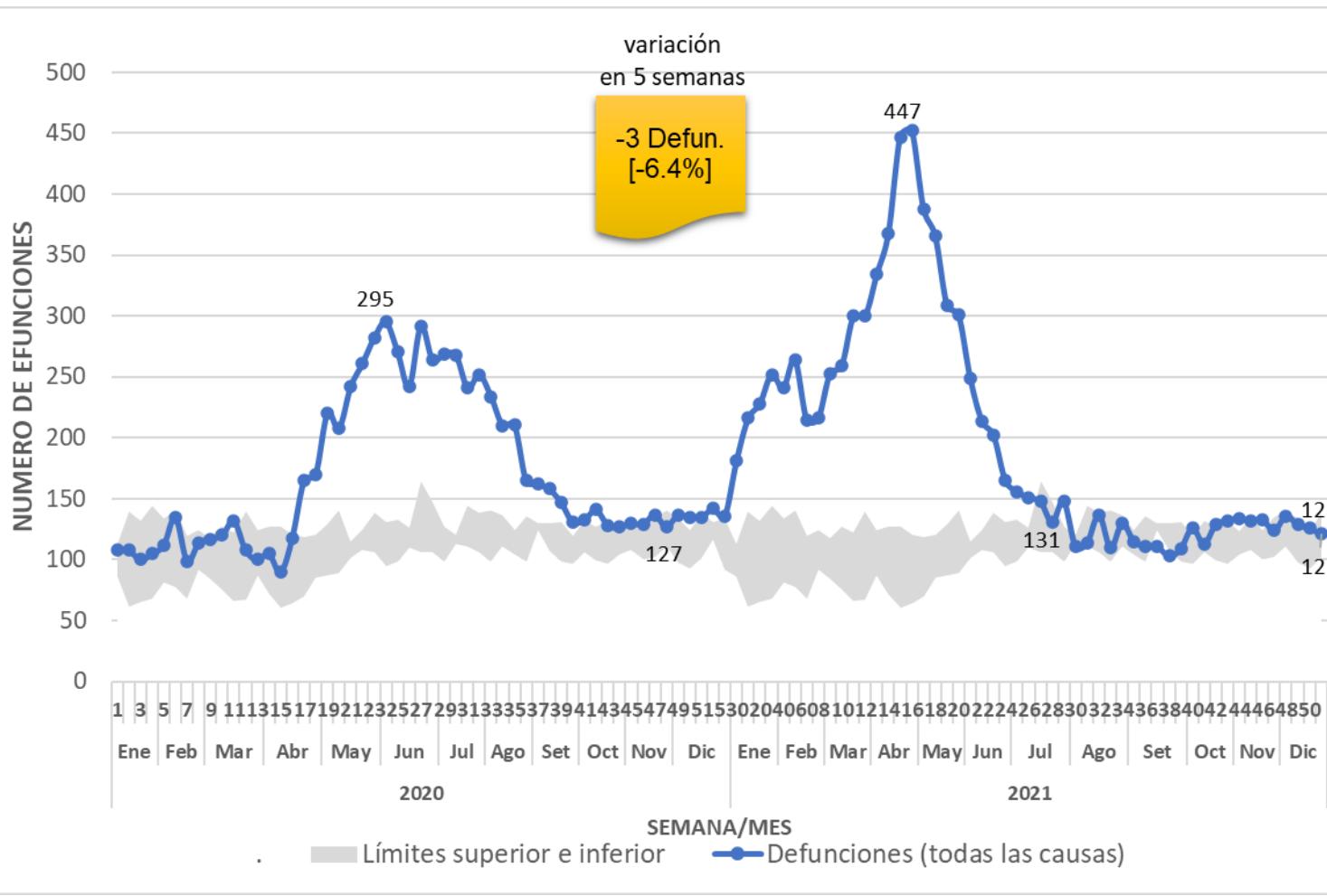


Prov. CHOTA

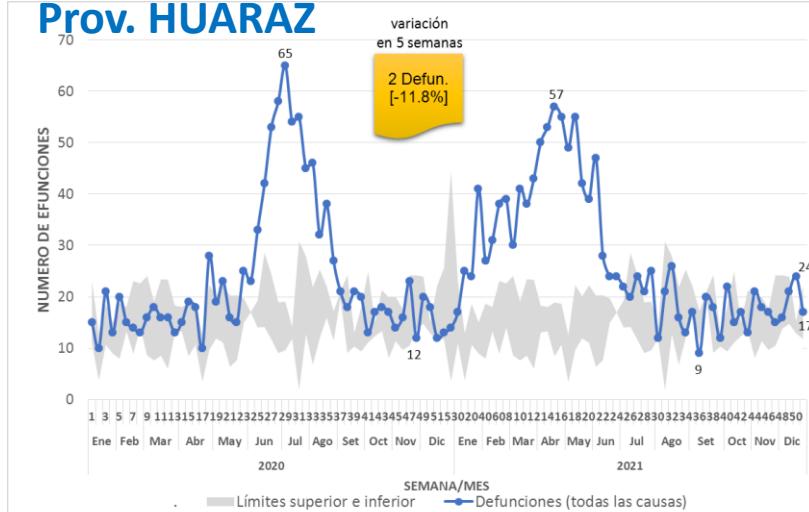


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 51 - 2021

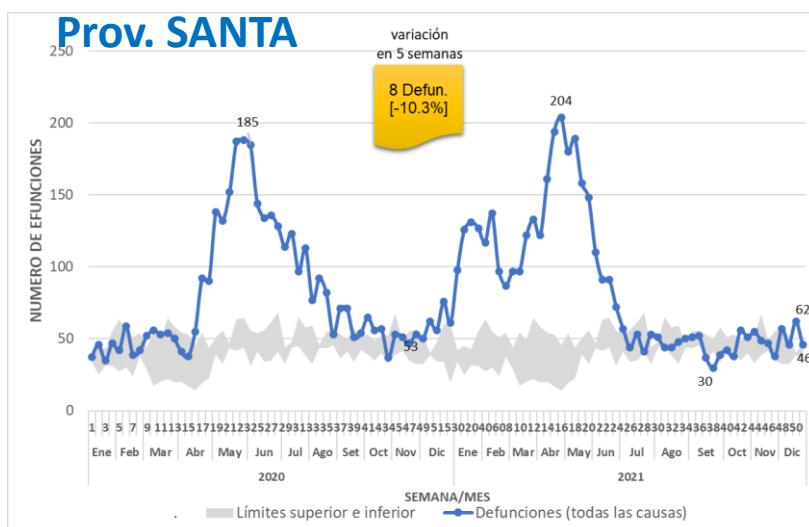
Región ANCASH



Prov. HUARAZ

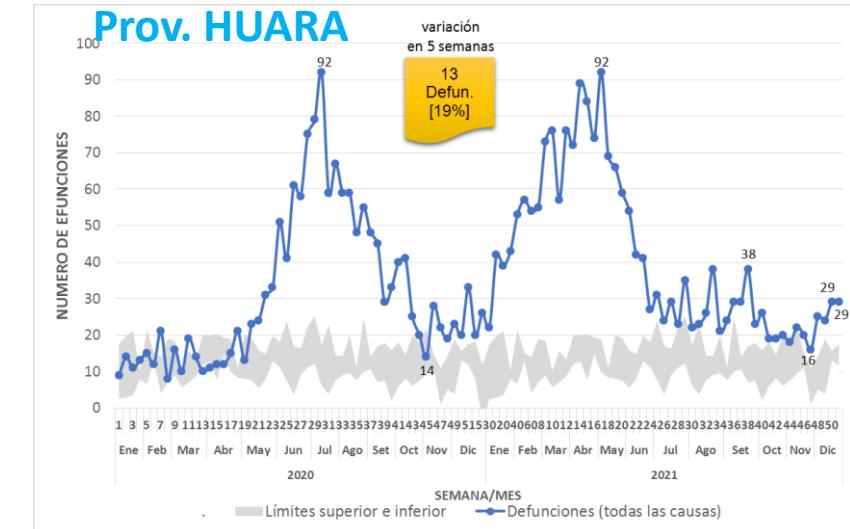
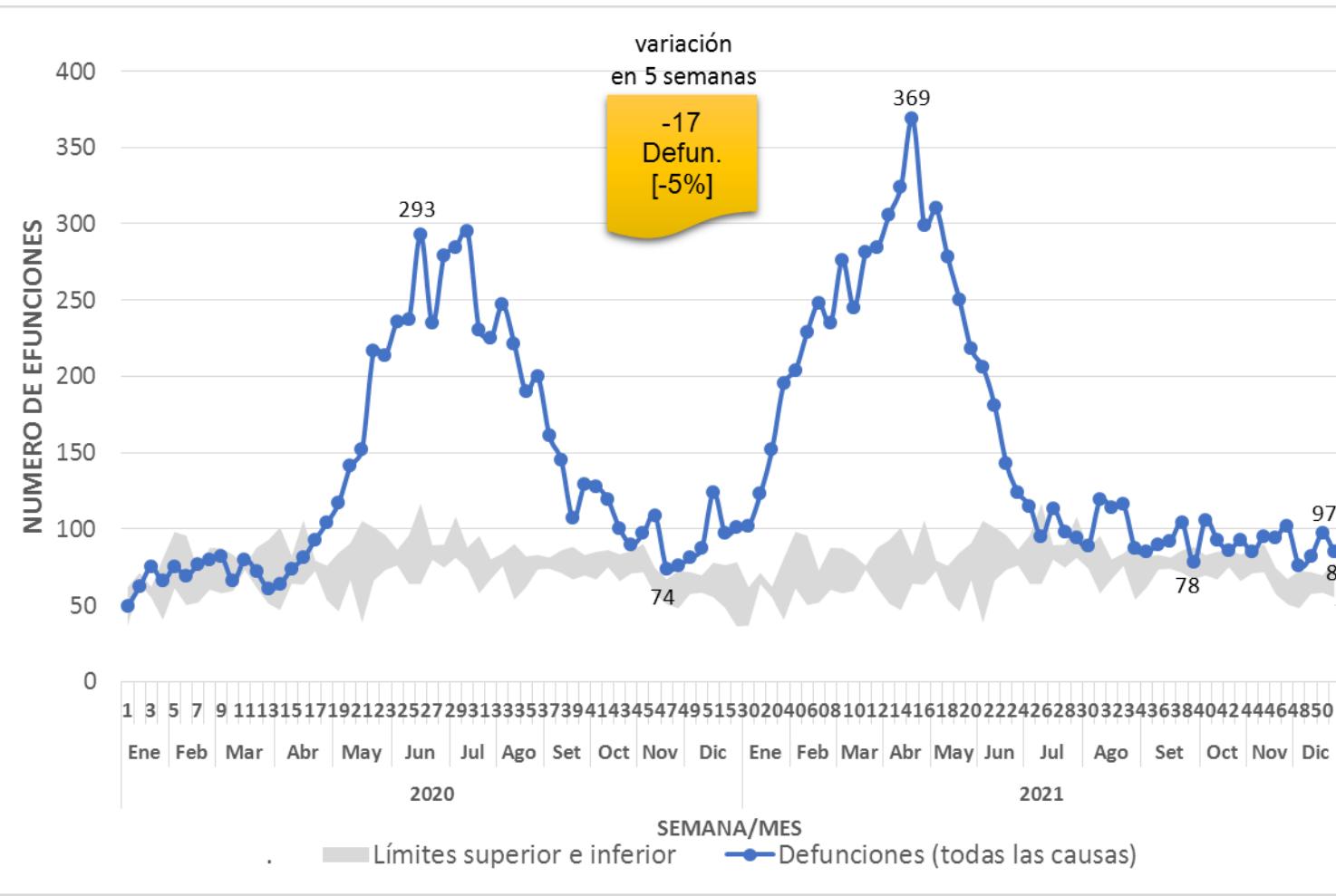


Prov. SANTA

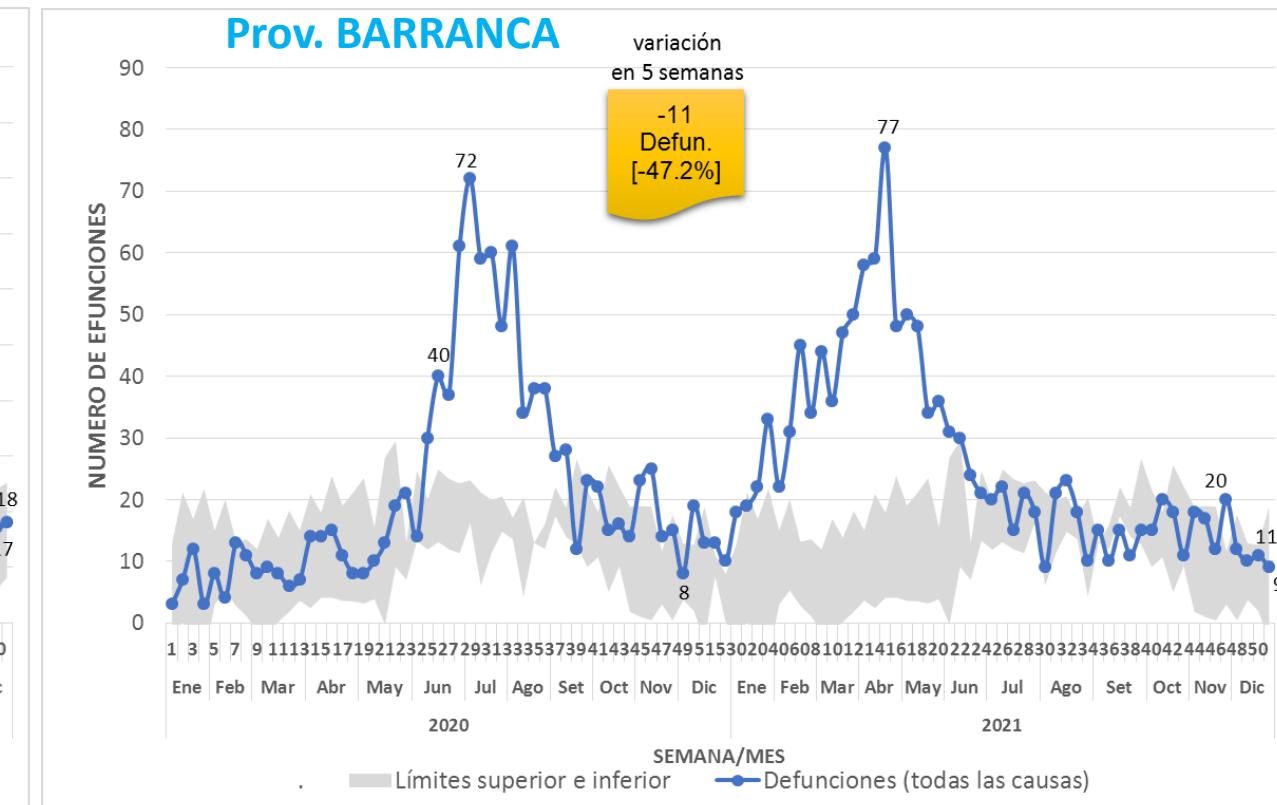
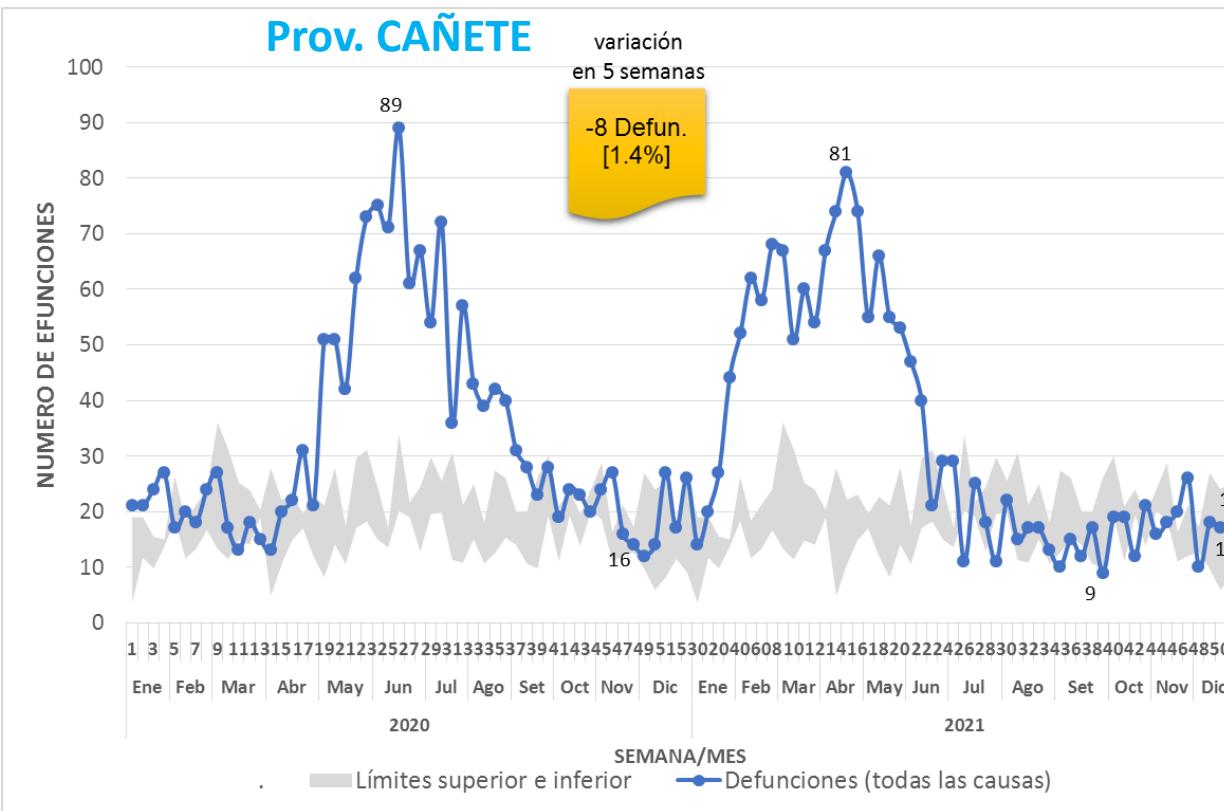


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 51 - 2021

Región LIMA

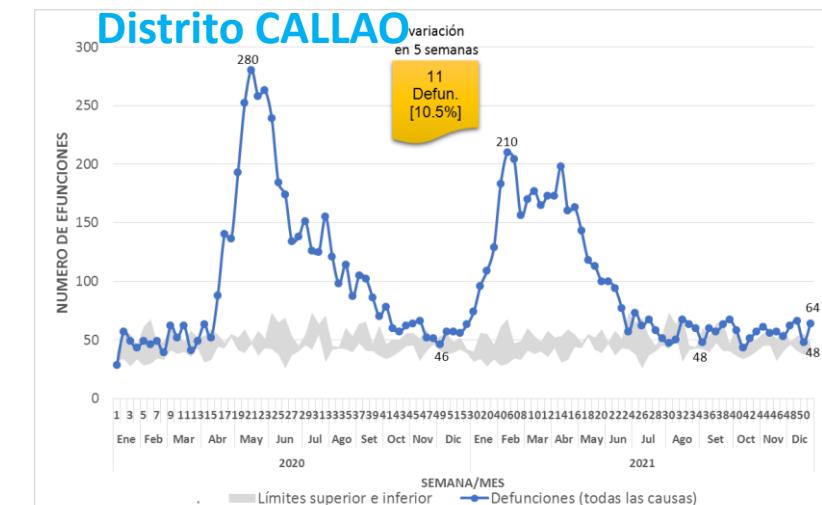
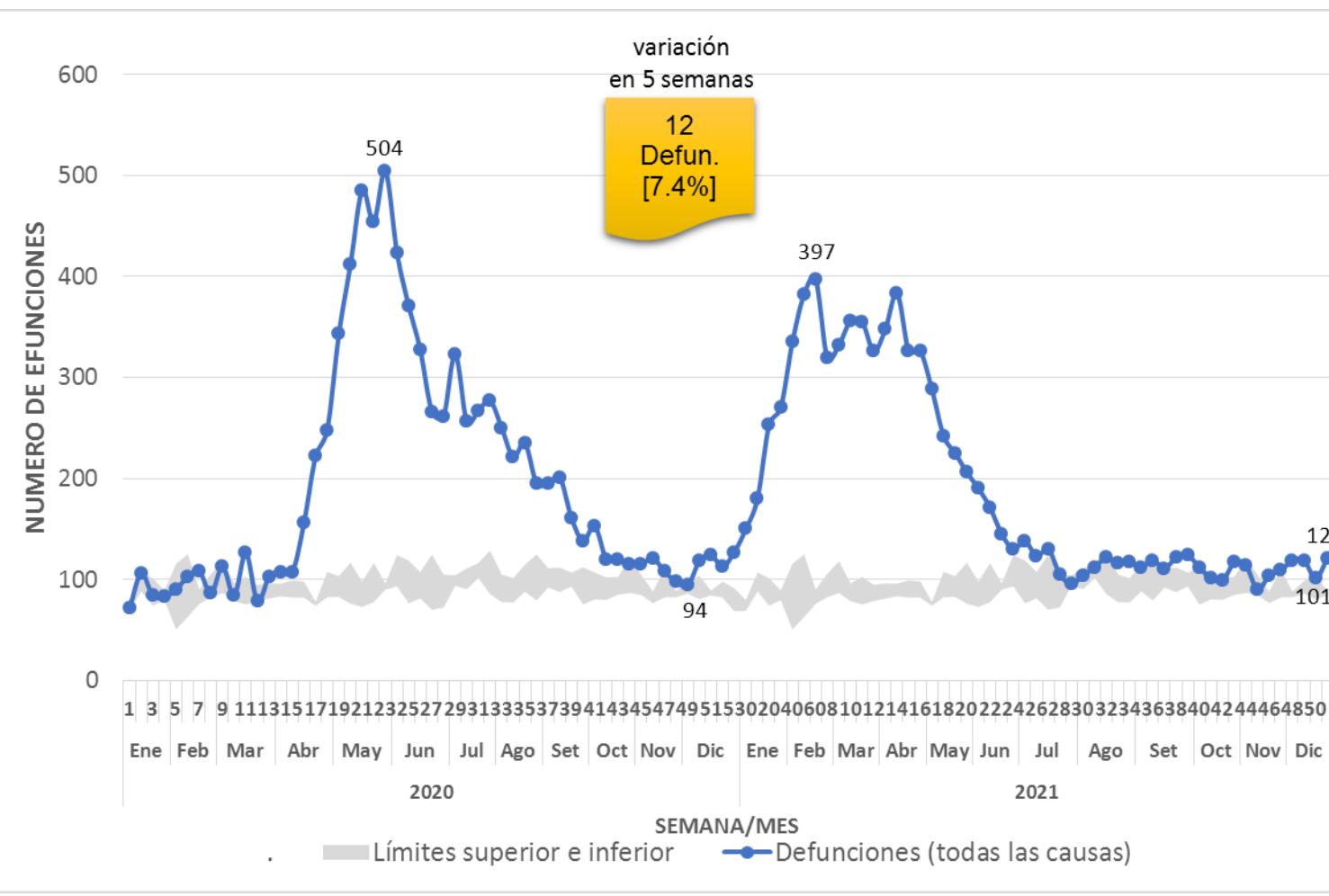


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 51 - 2021

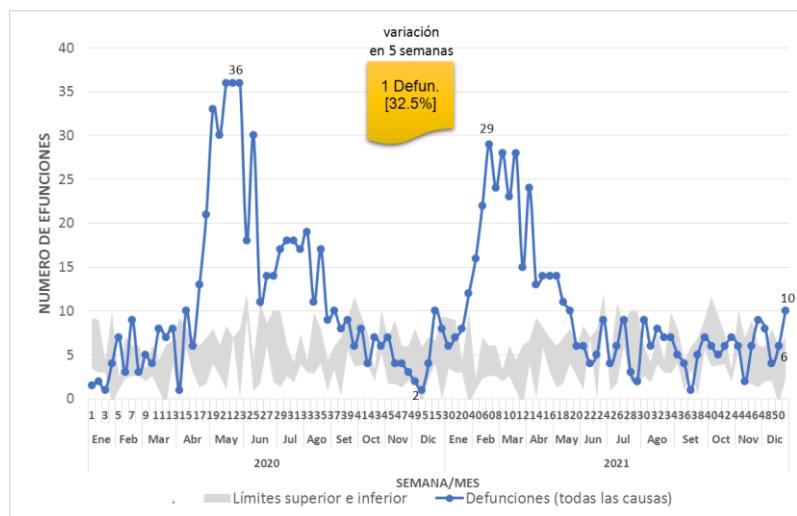


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 51 - 2021

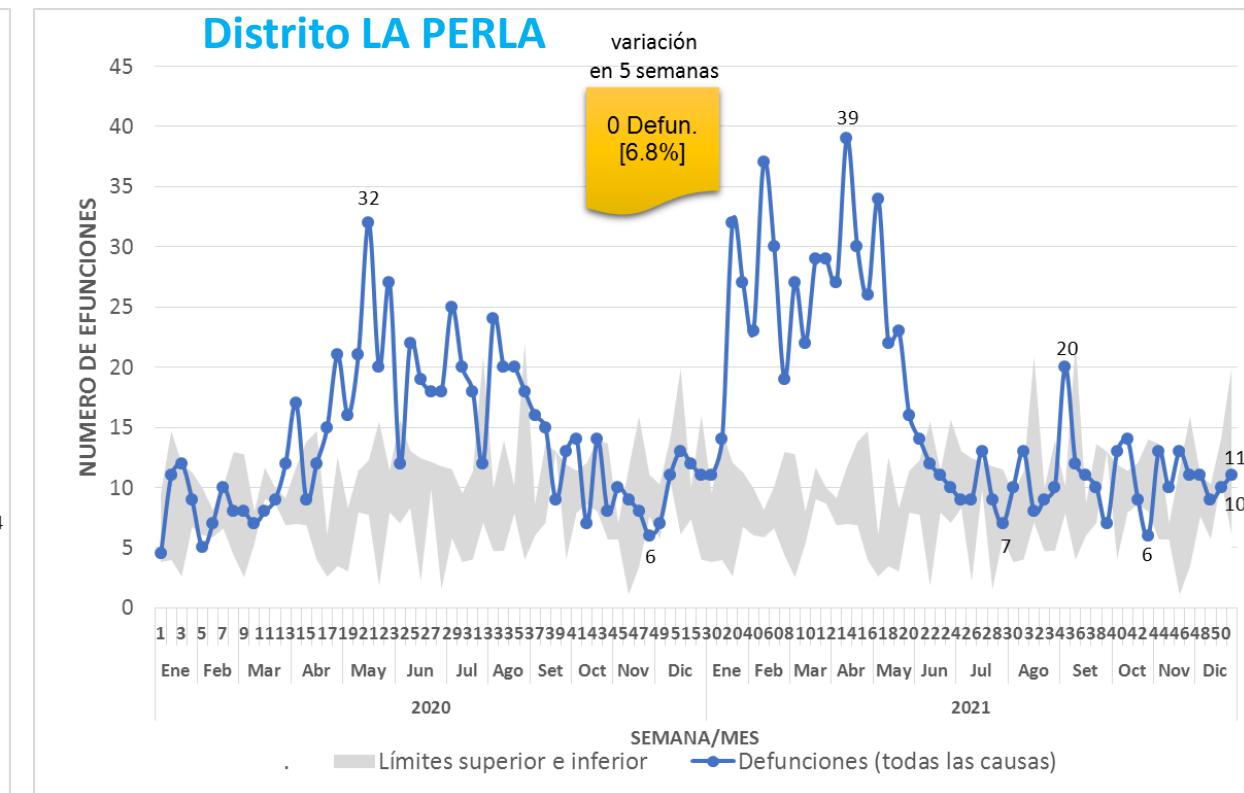
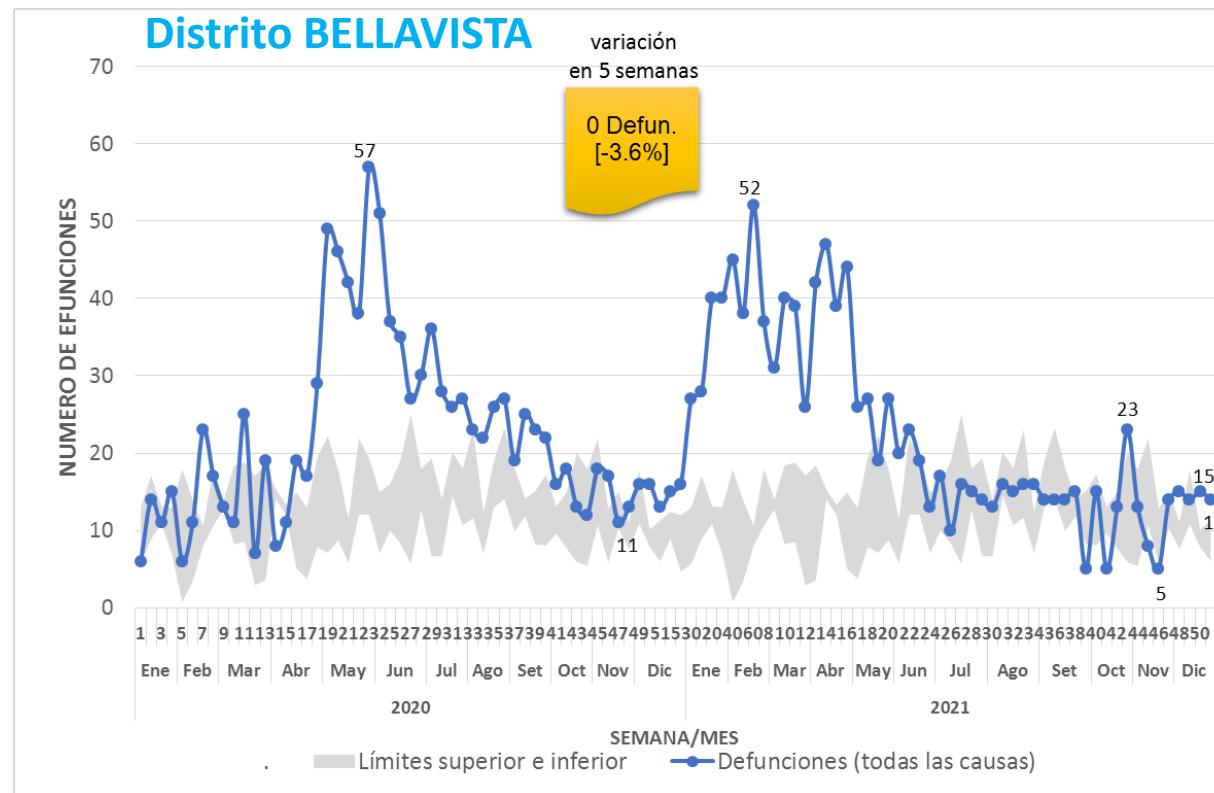
Región CALLAO



Distrito CARMEN DE LA LEGUA

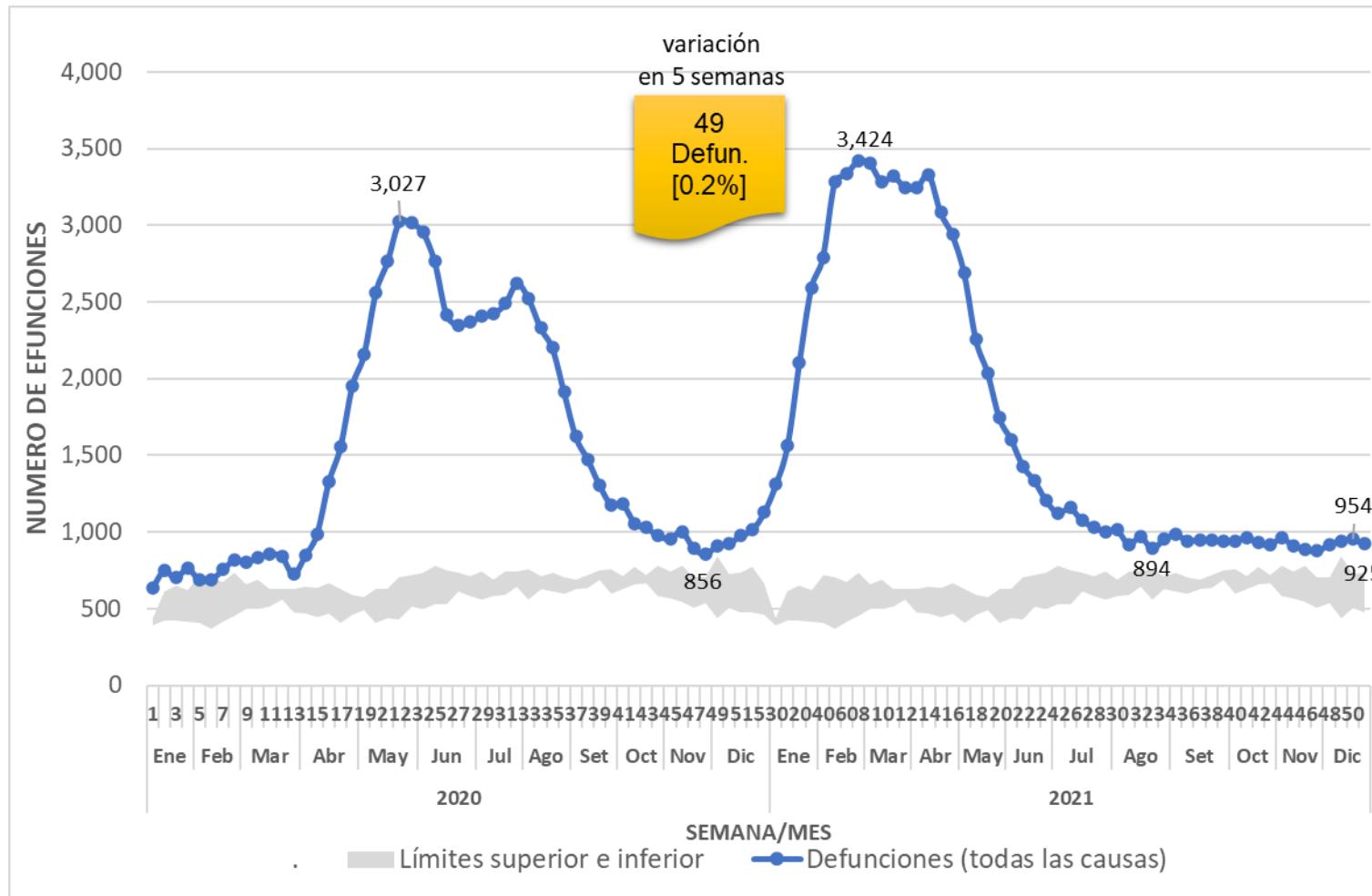


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 51 - 2021



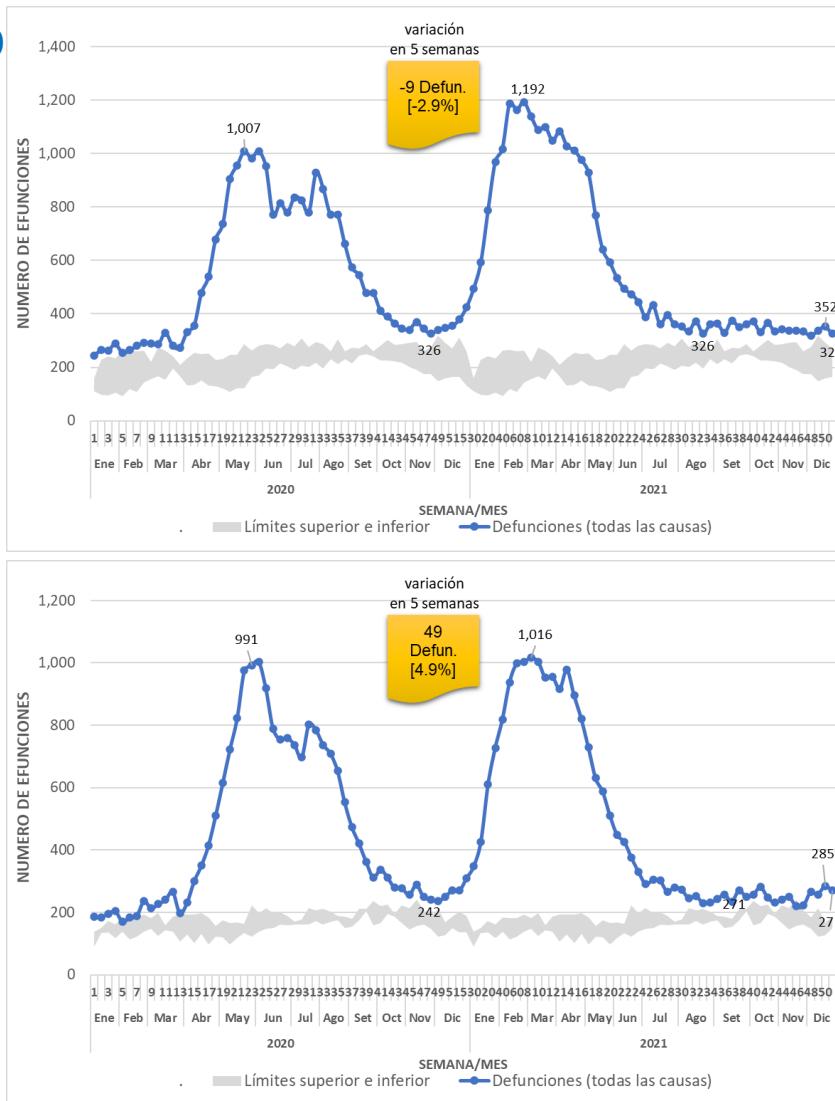
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 51 - 2021

LIMA METROPOLITANA

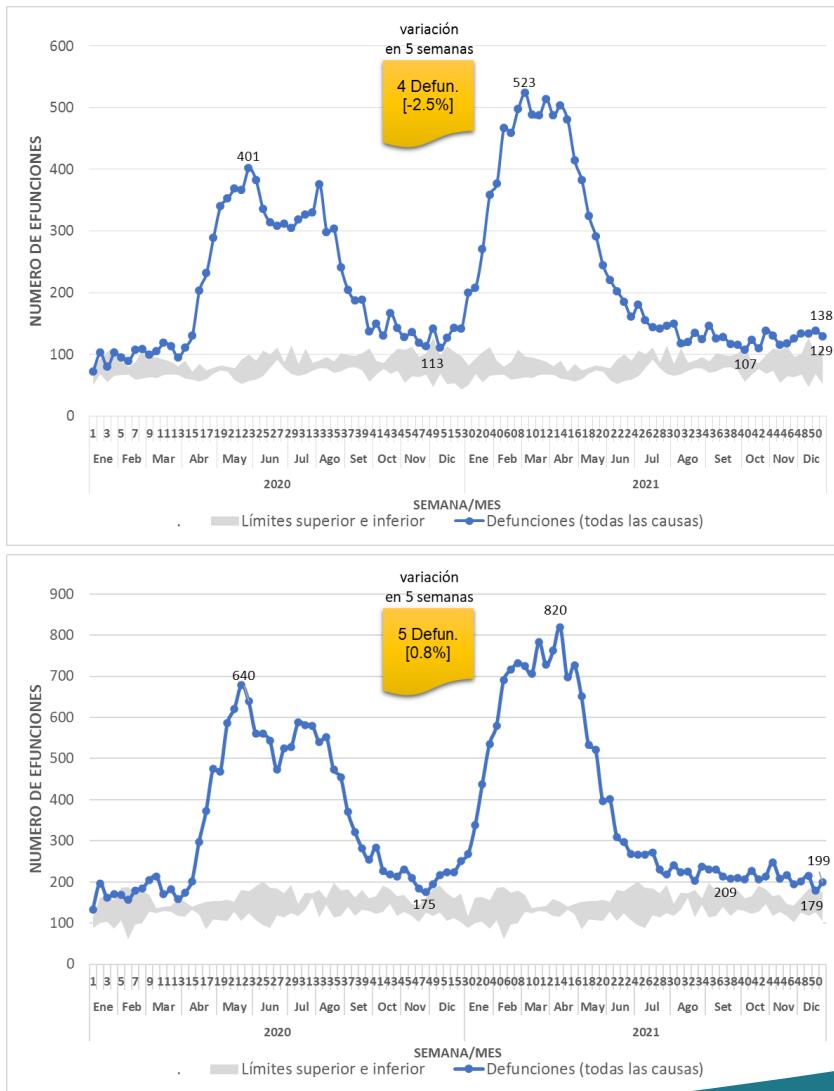


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 51 - 2021

DIRIS LIMA CENTRO



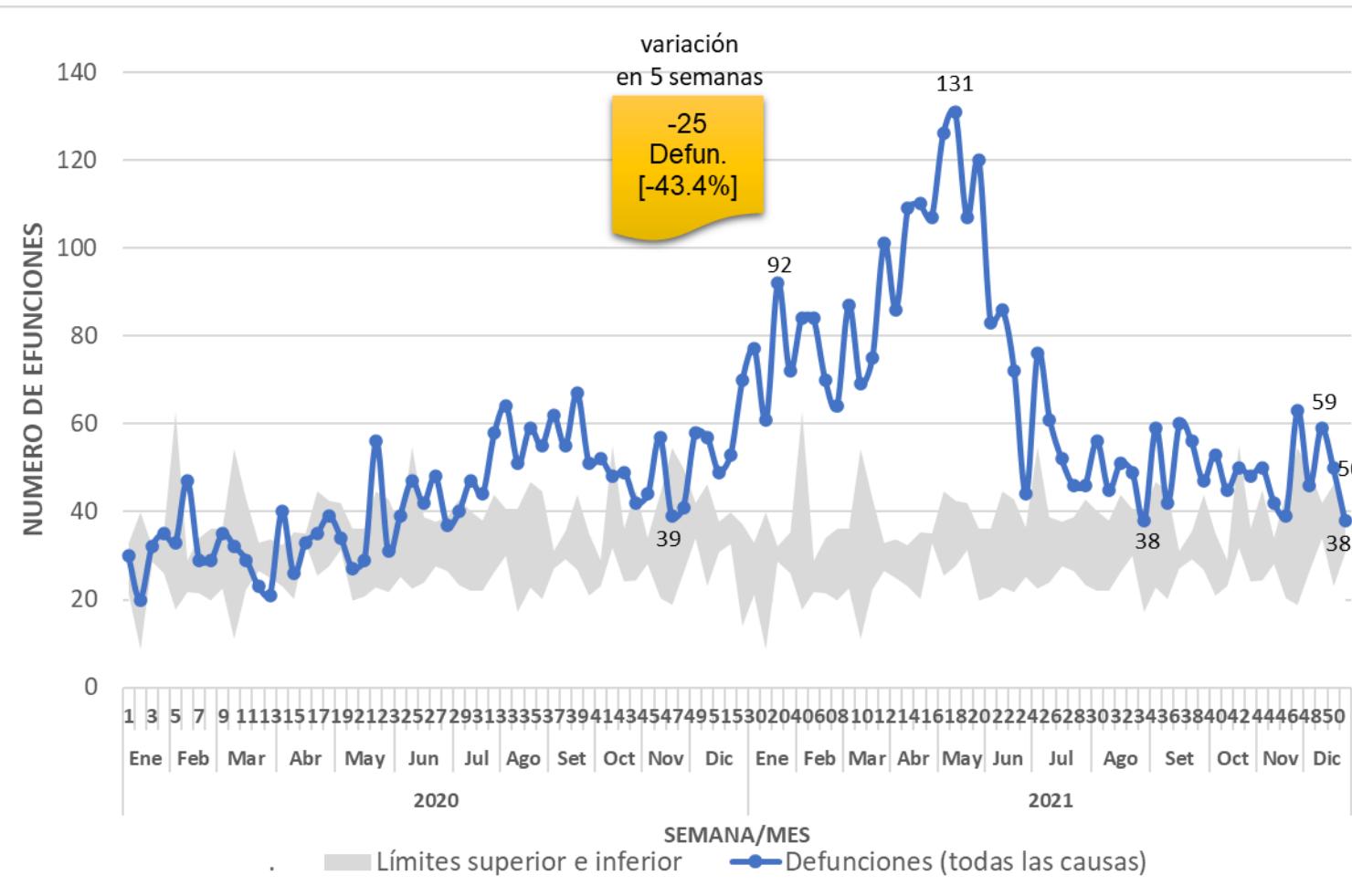
DIRIS LIMA ESTE



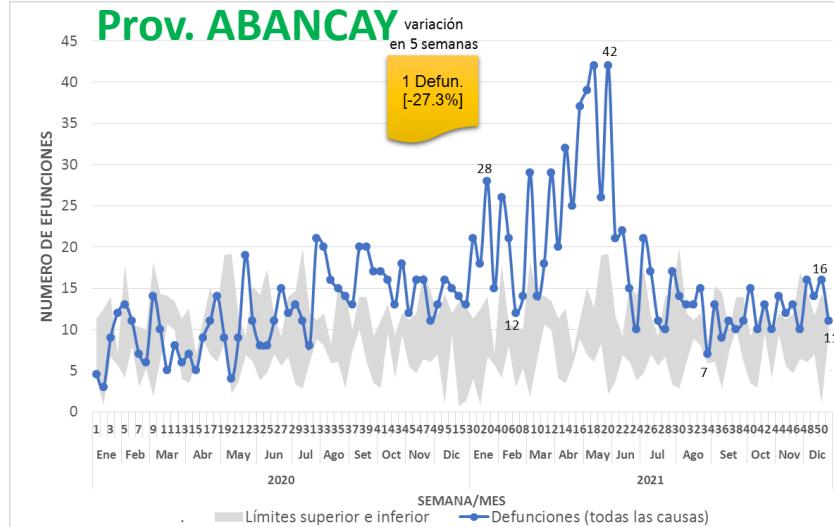
Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 51 - 2021 corte a las 22:00 horas del 01/01/2022
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA

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

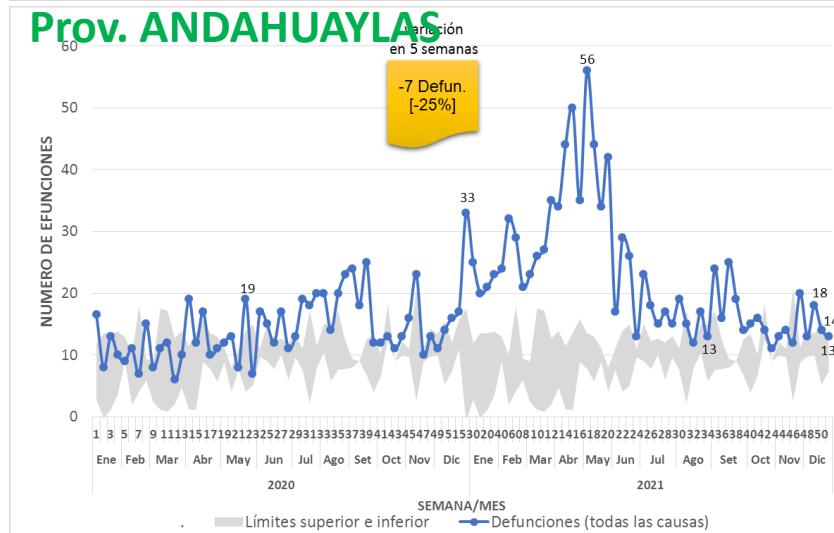
Región APURIMAC



Prov. ABANCAY

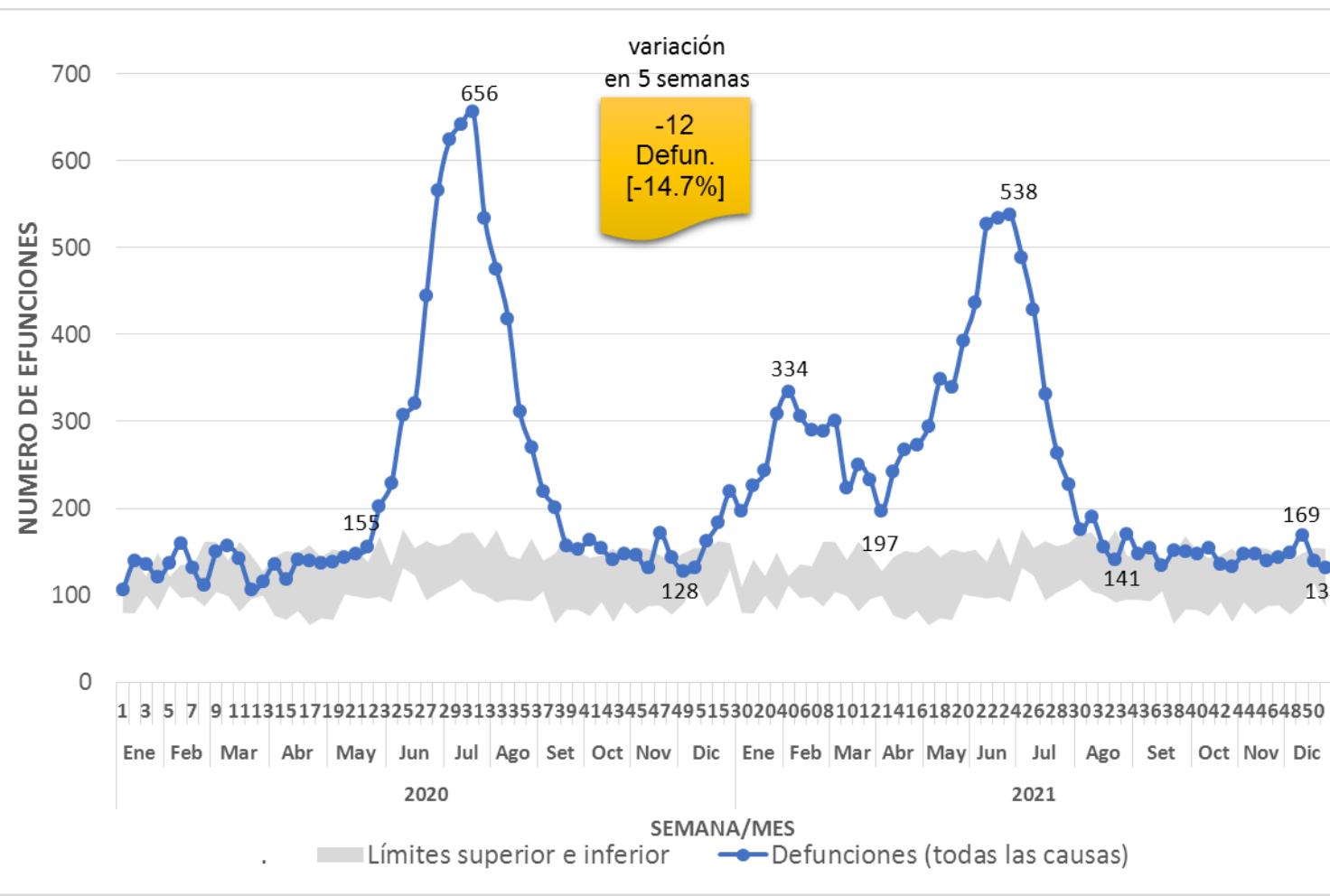


Prov. ANDAHUAYLAS

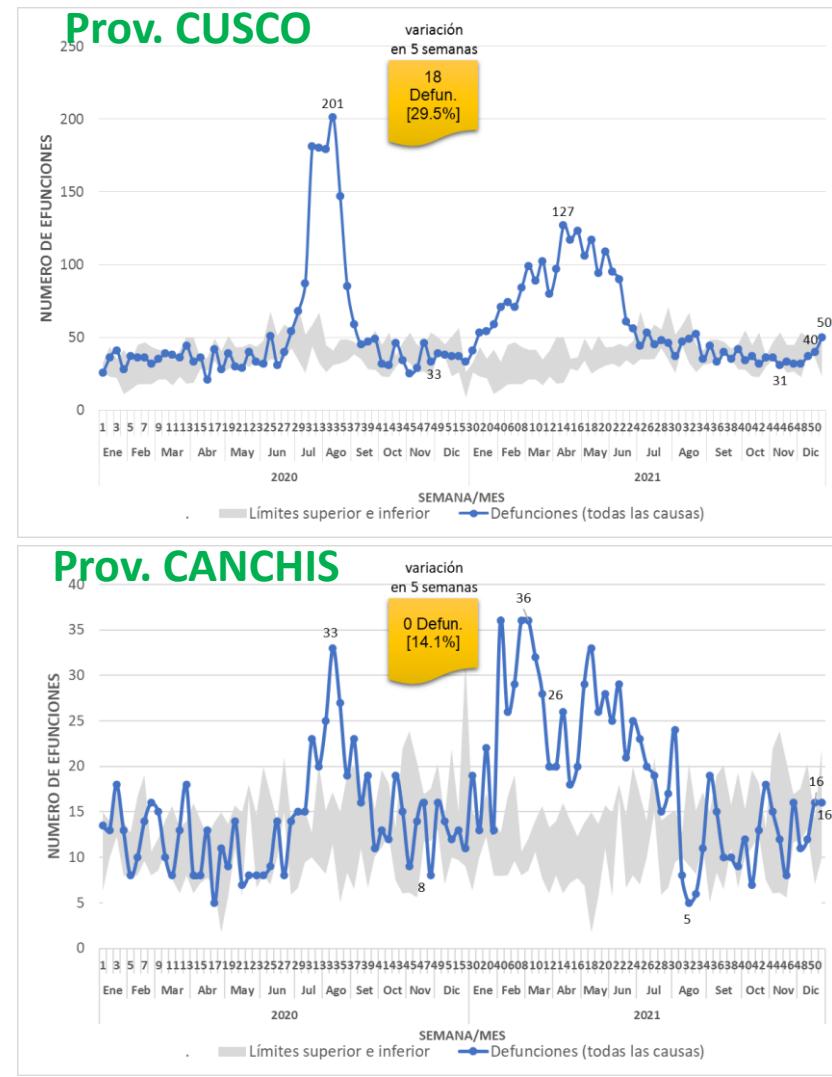
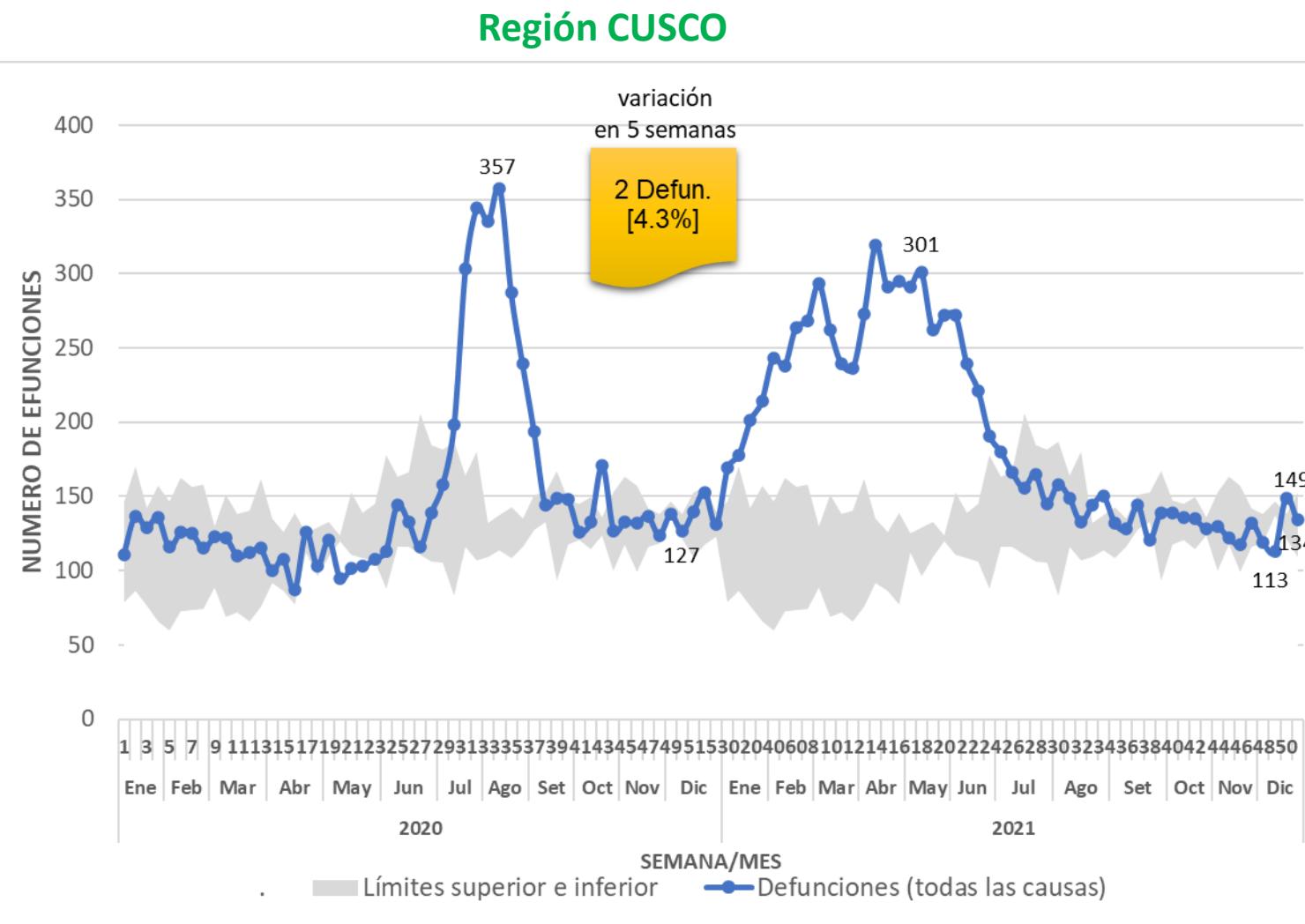


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

Región AREQUIPA

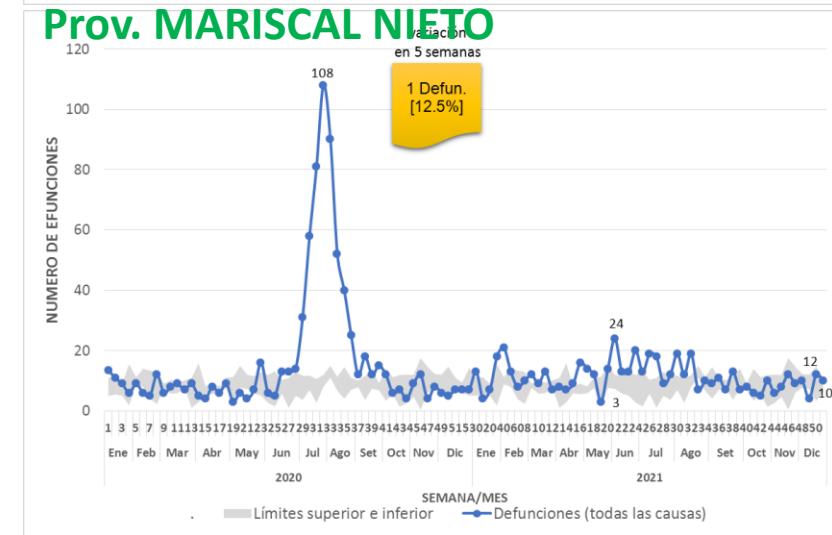
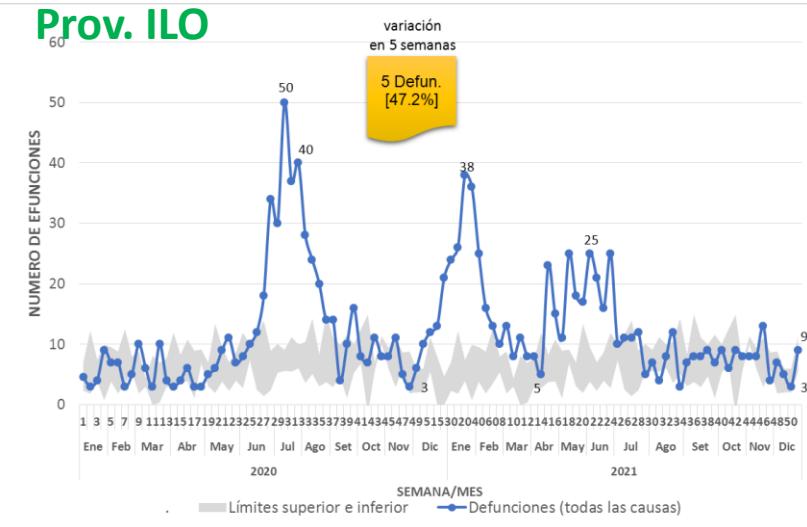
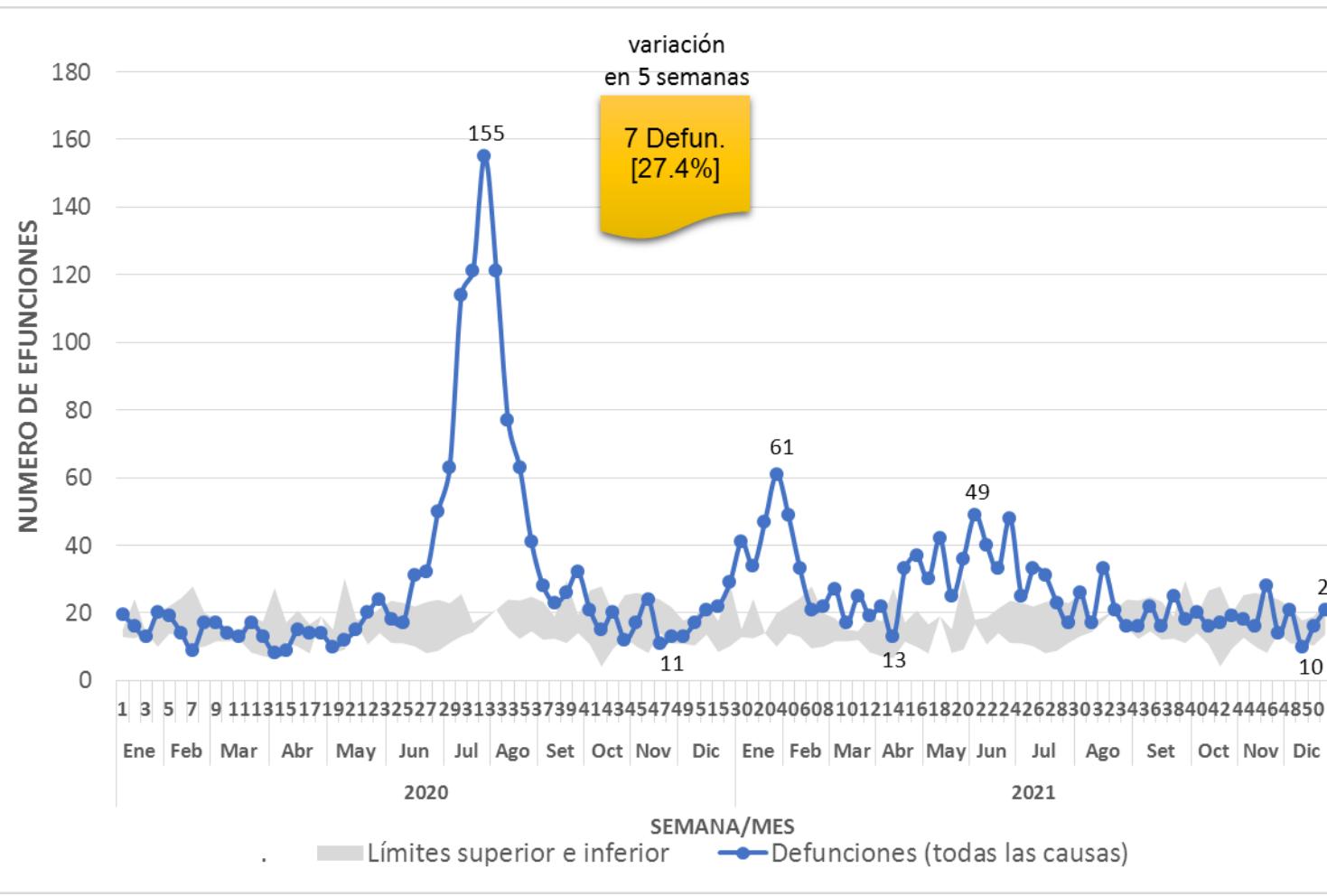


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021



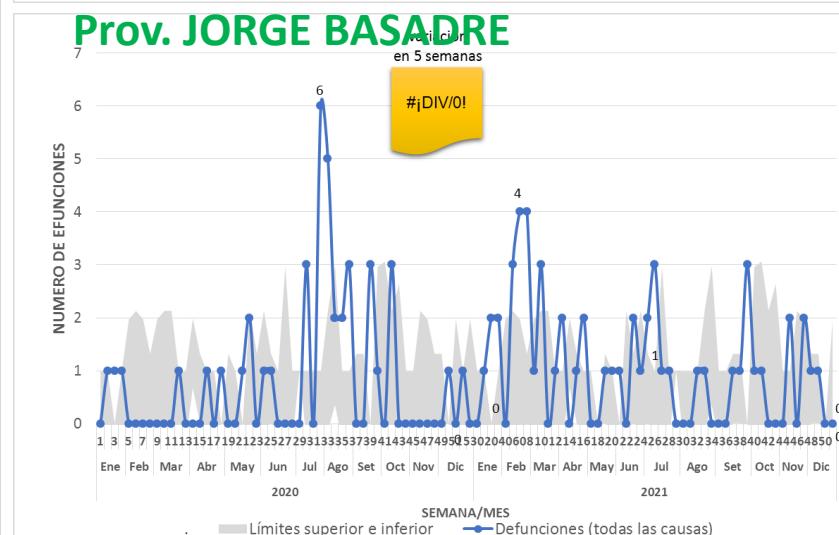
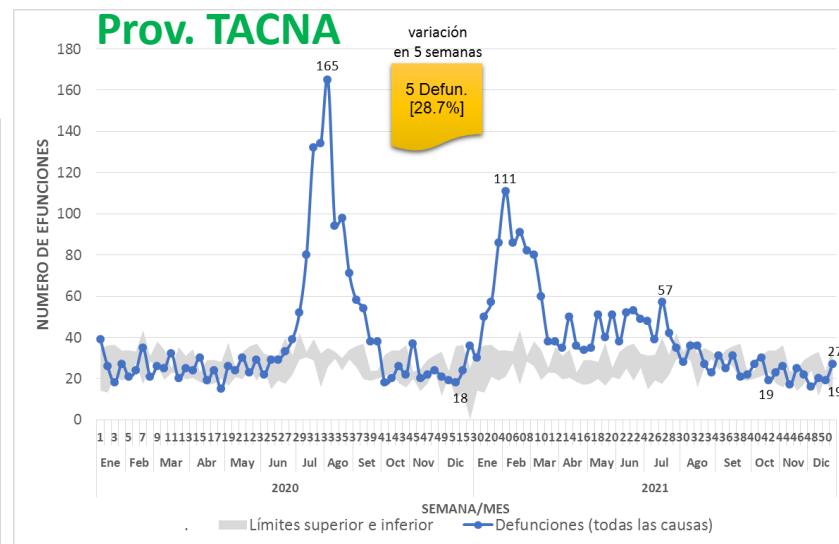
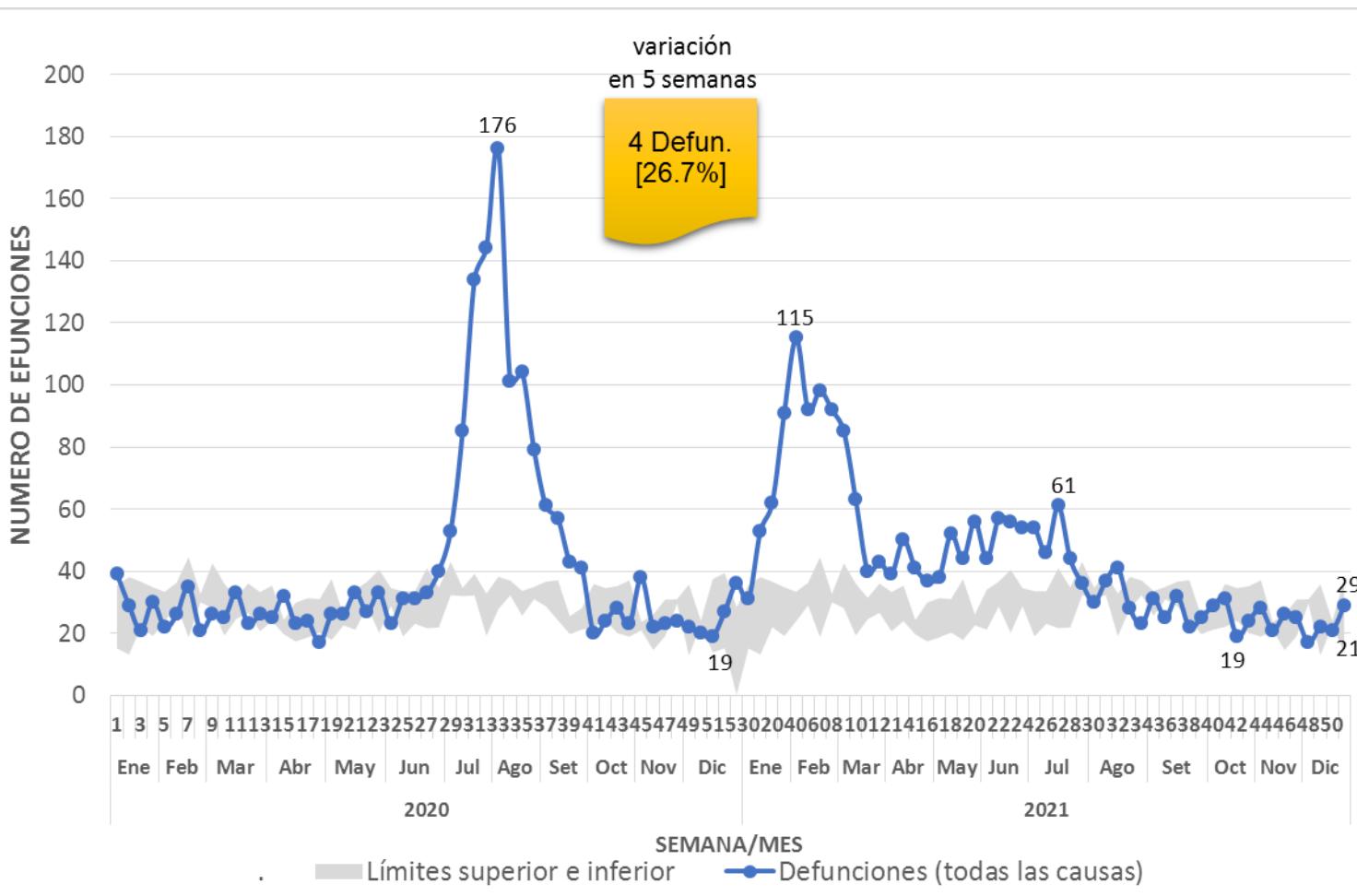
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

Región MOQUEGUA



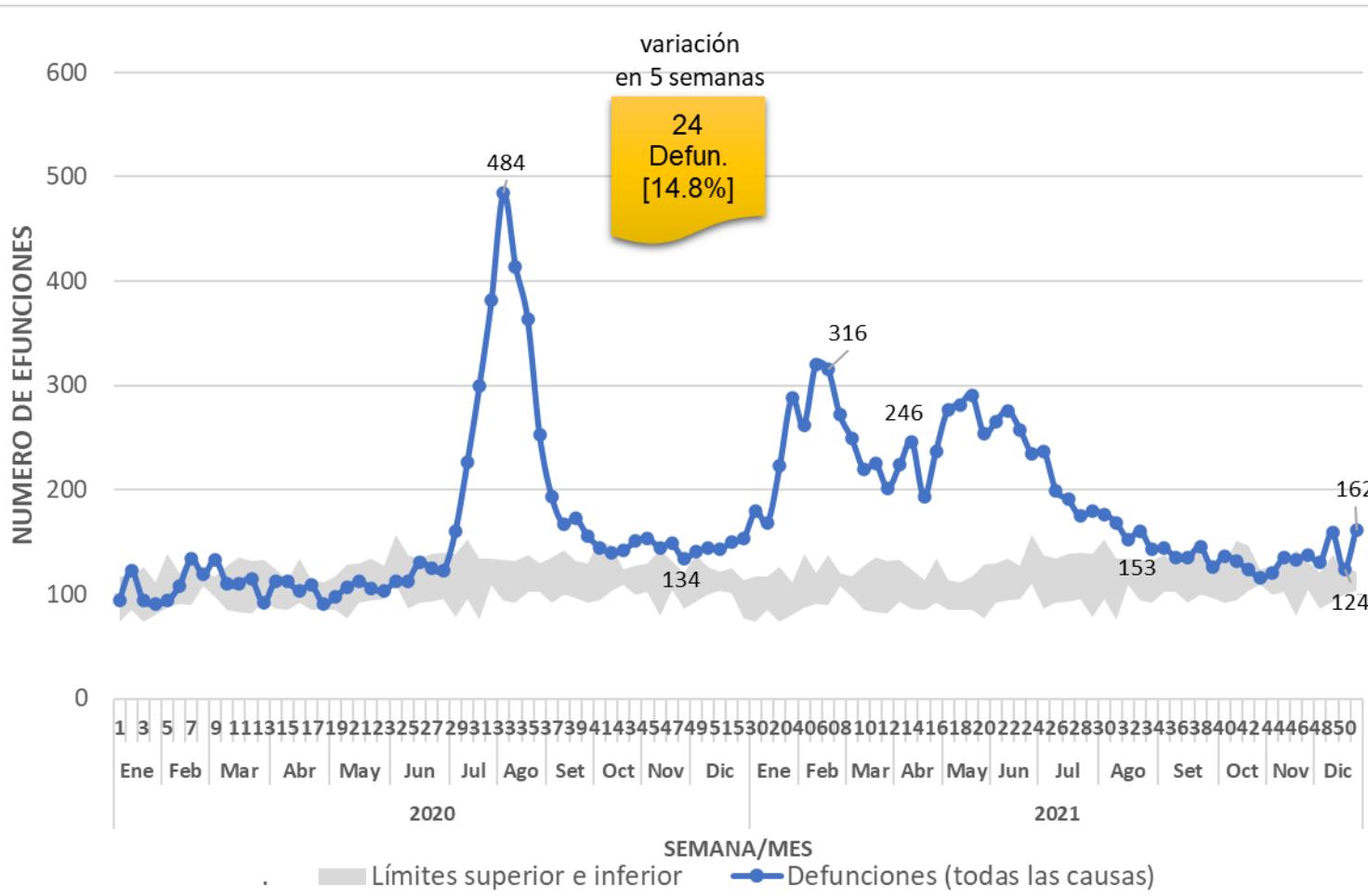
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

Región TACNA

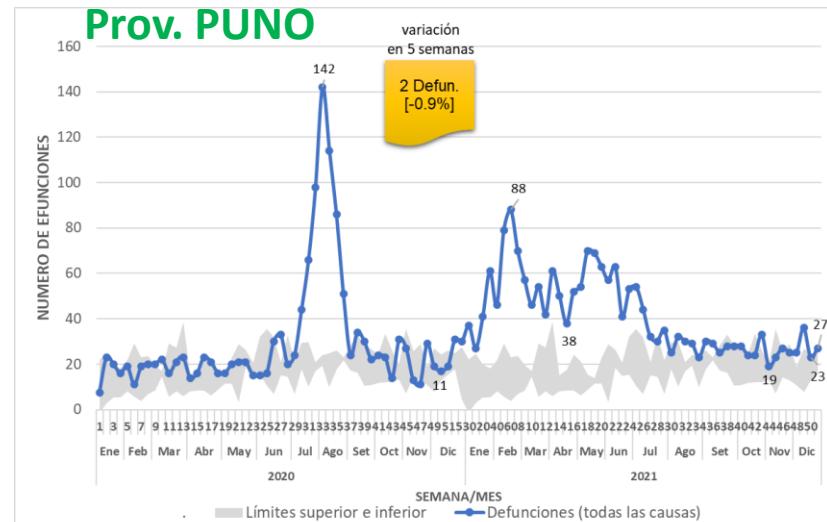


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 51 - 2021

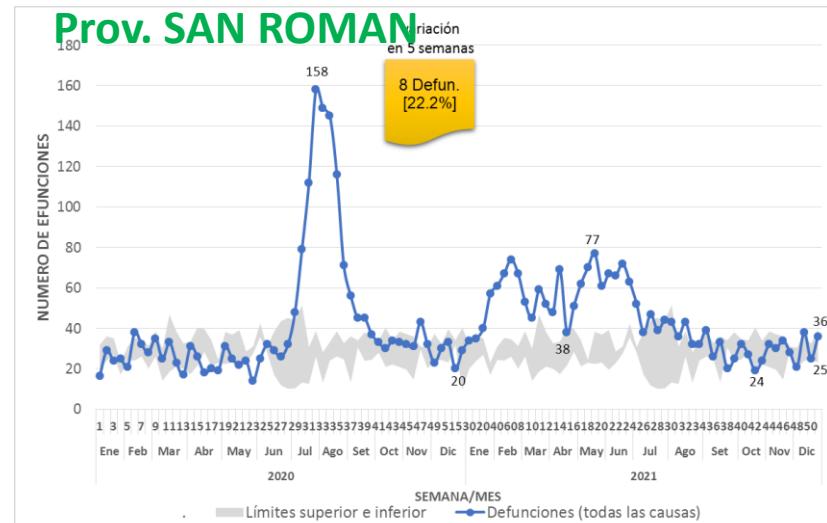
Región PUNO



Prov. PUNO

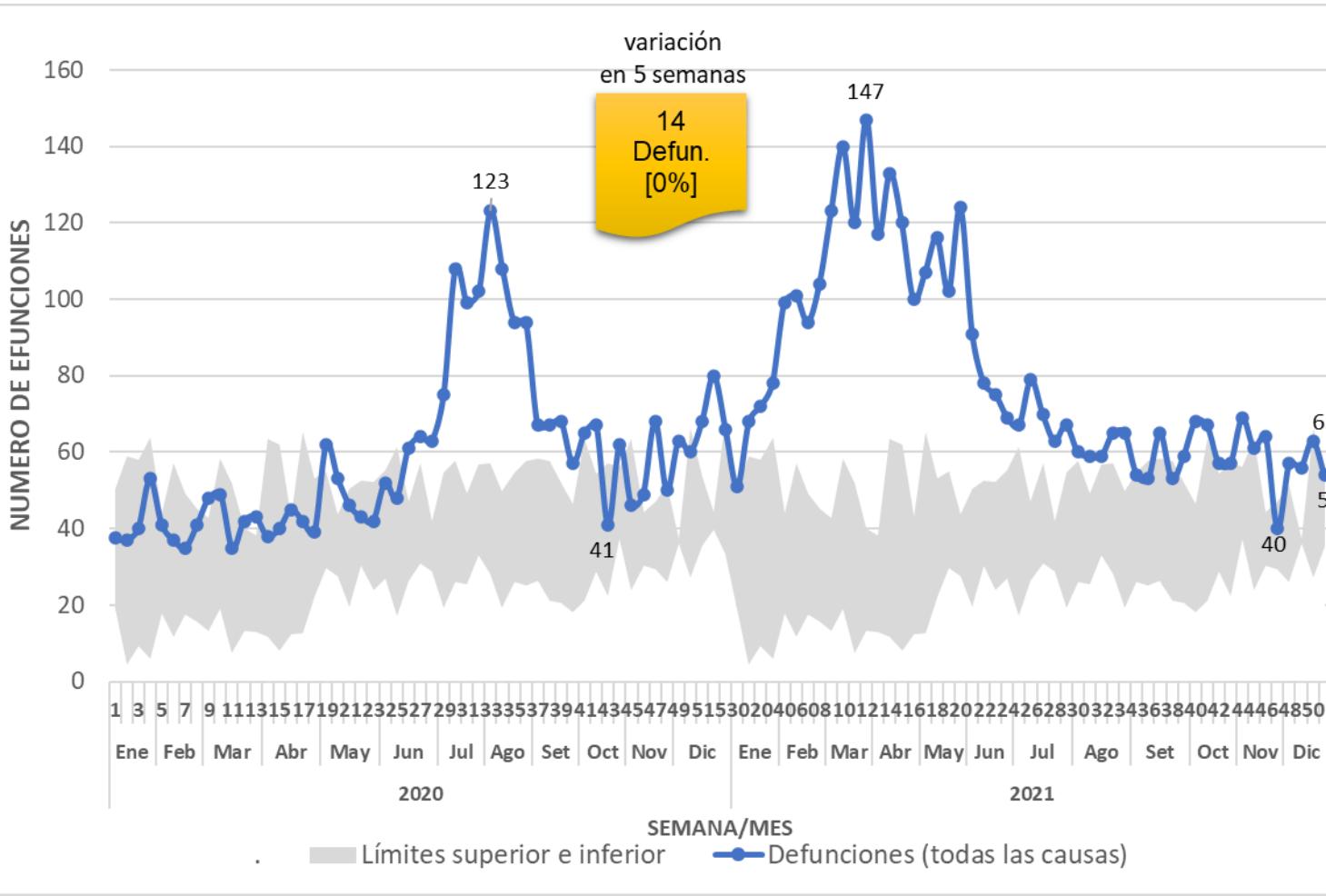


Prov. SAN ROMAN

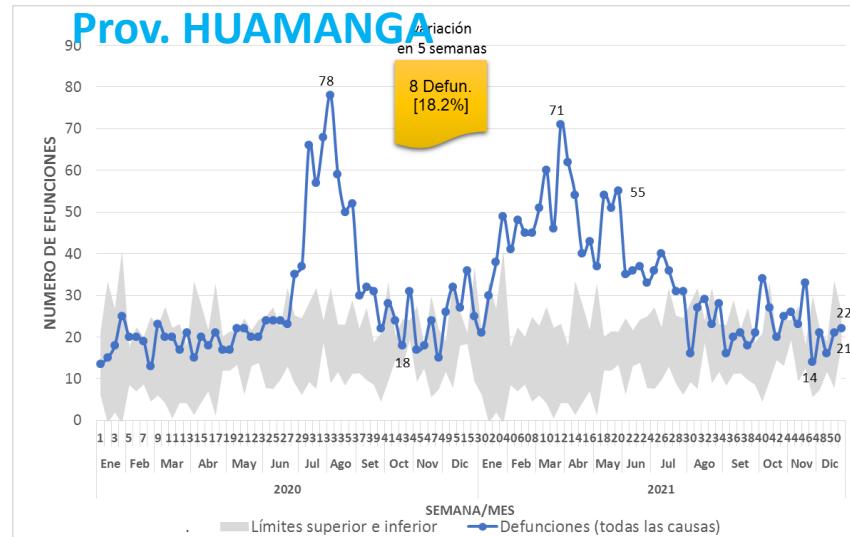


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

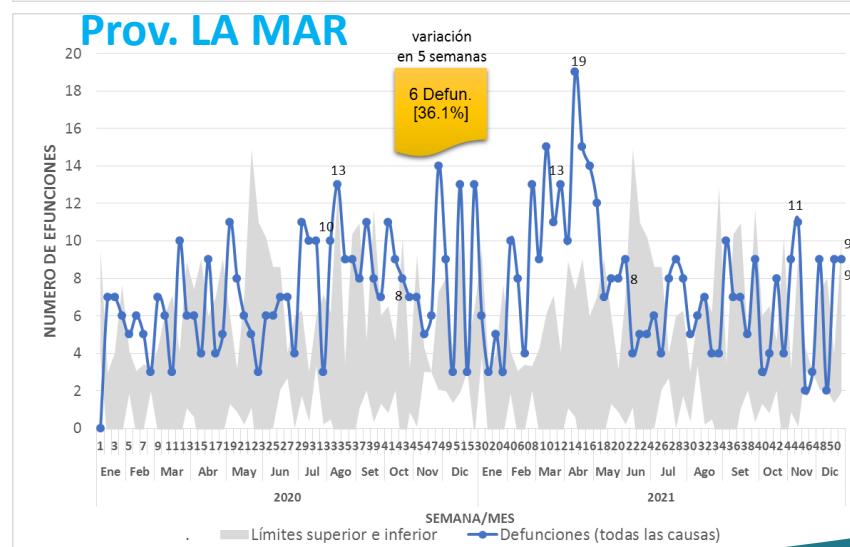
Región AYACUCHO



Prov. HUAMANGA

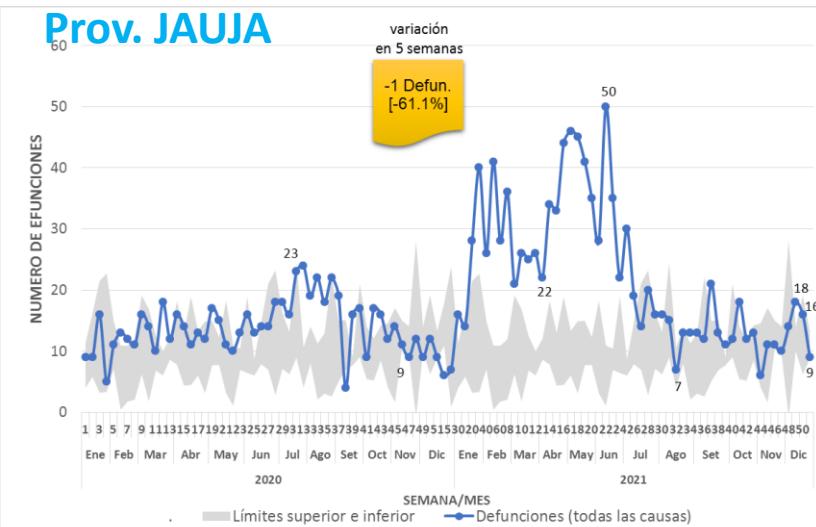
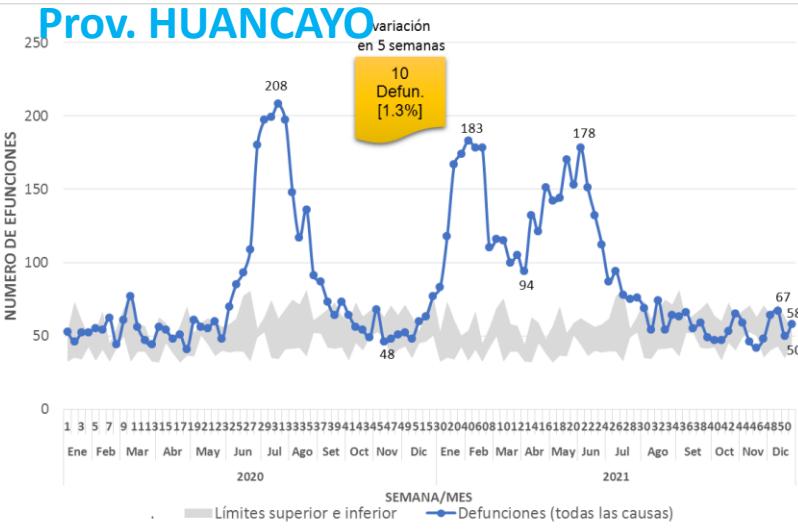
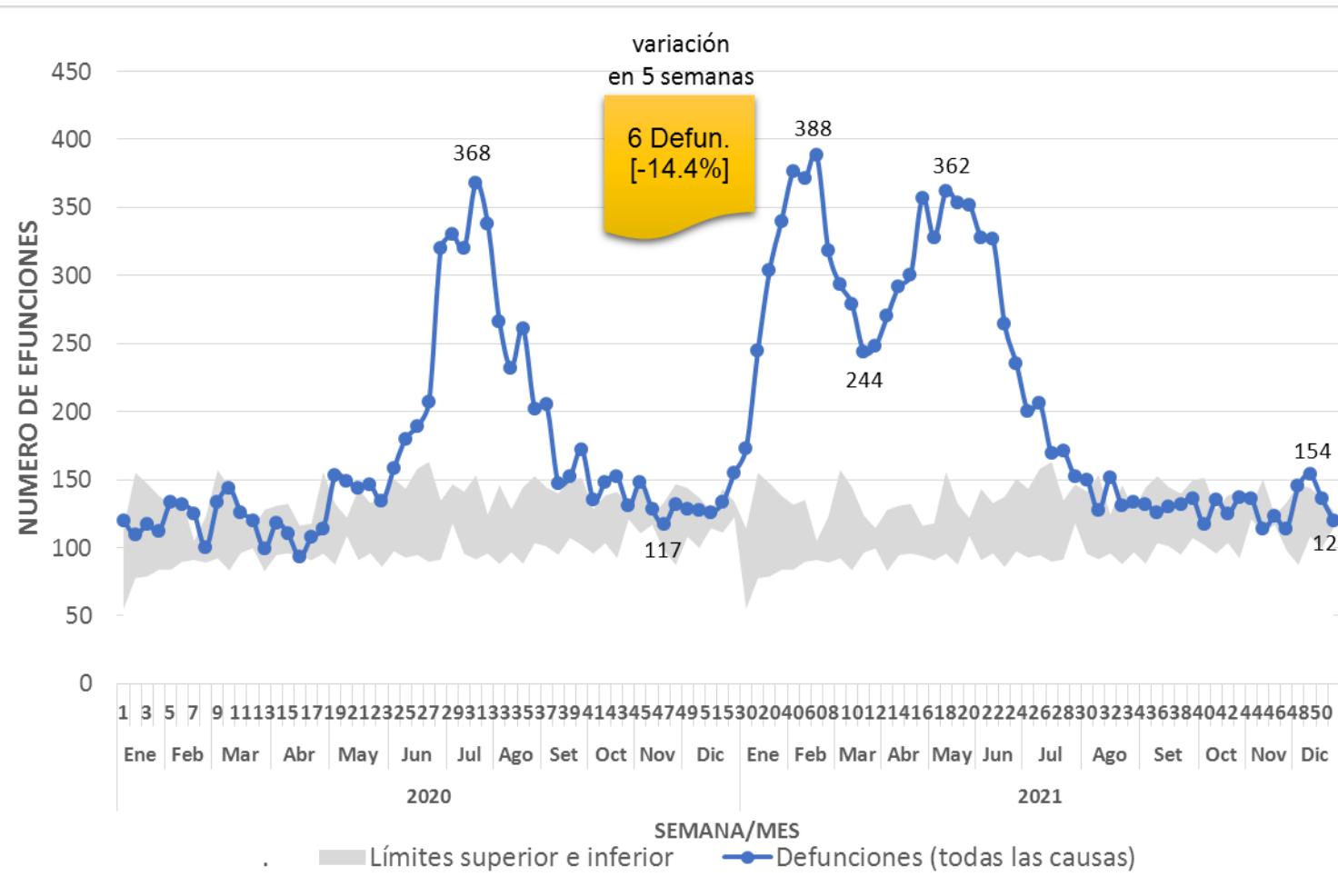


Prov. LA MAR



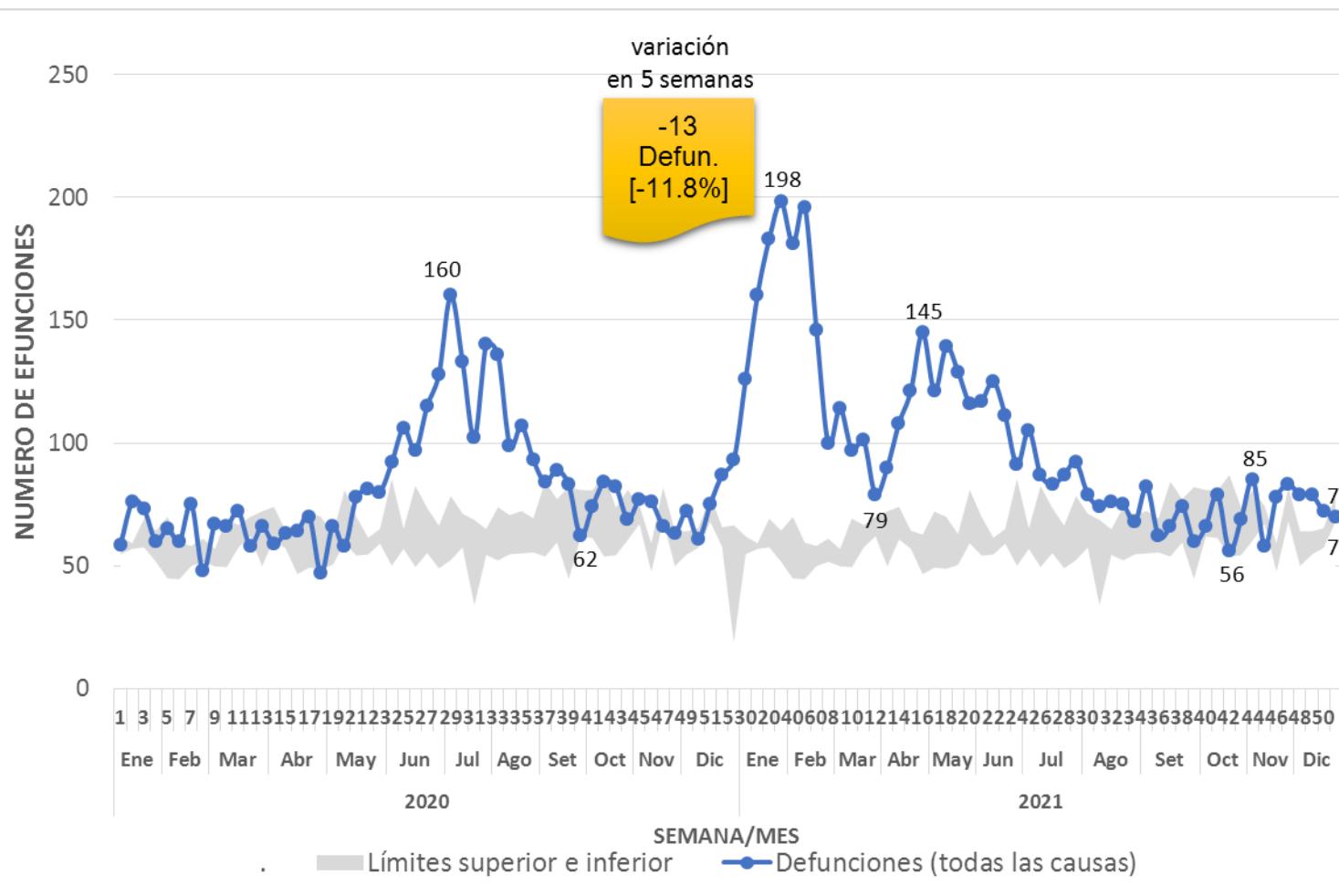
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

Región JUNIN

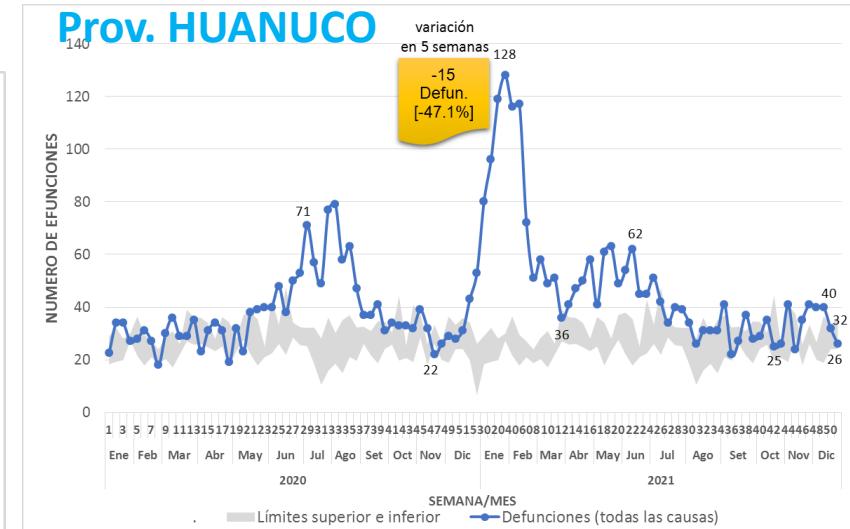


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

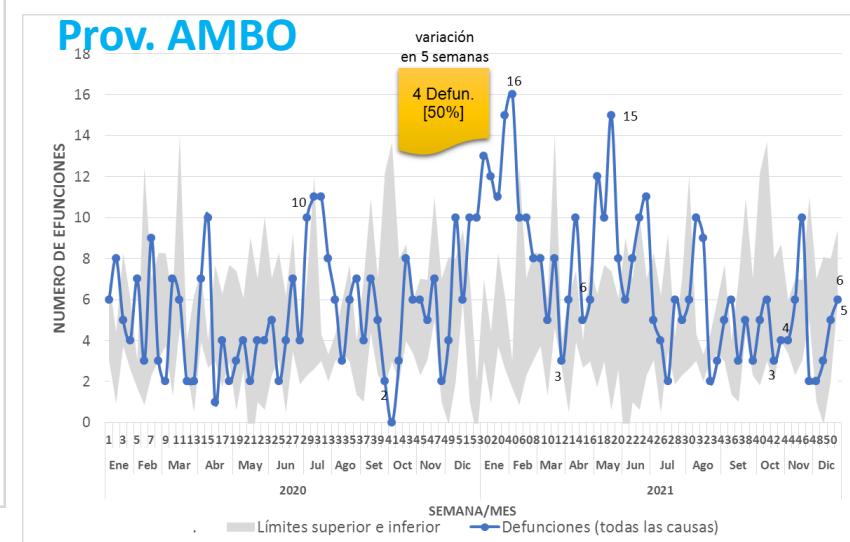
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

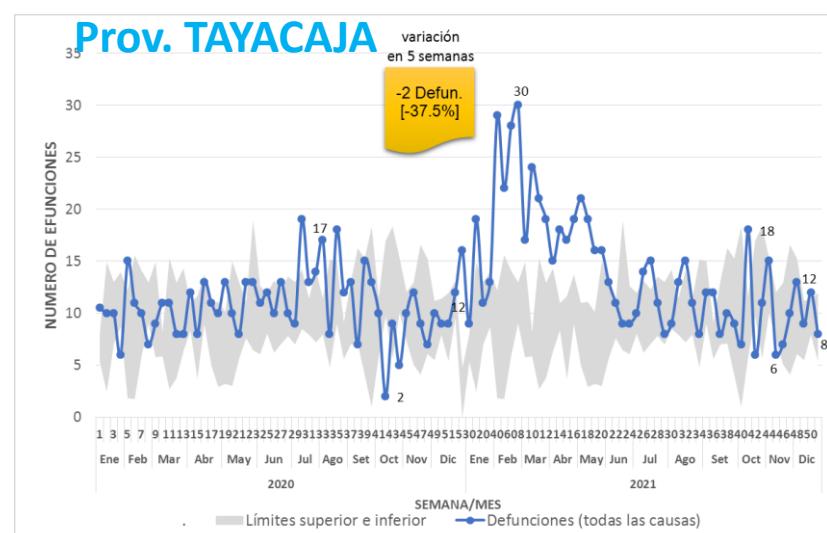
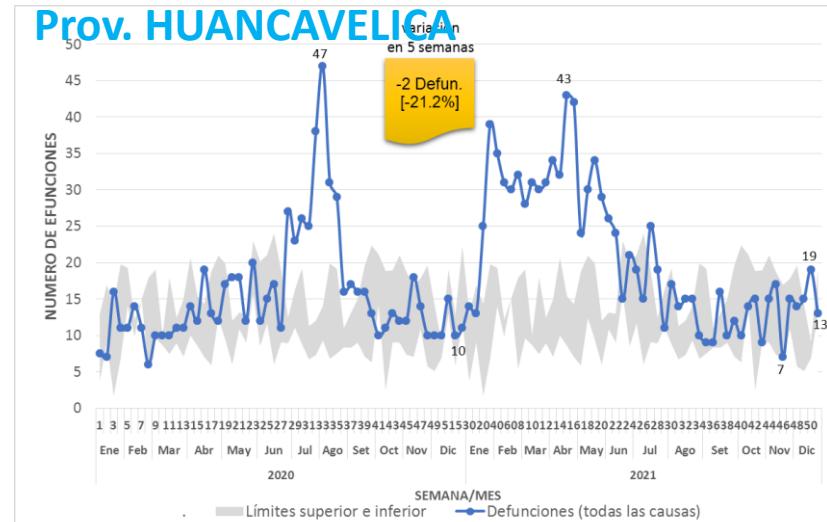
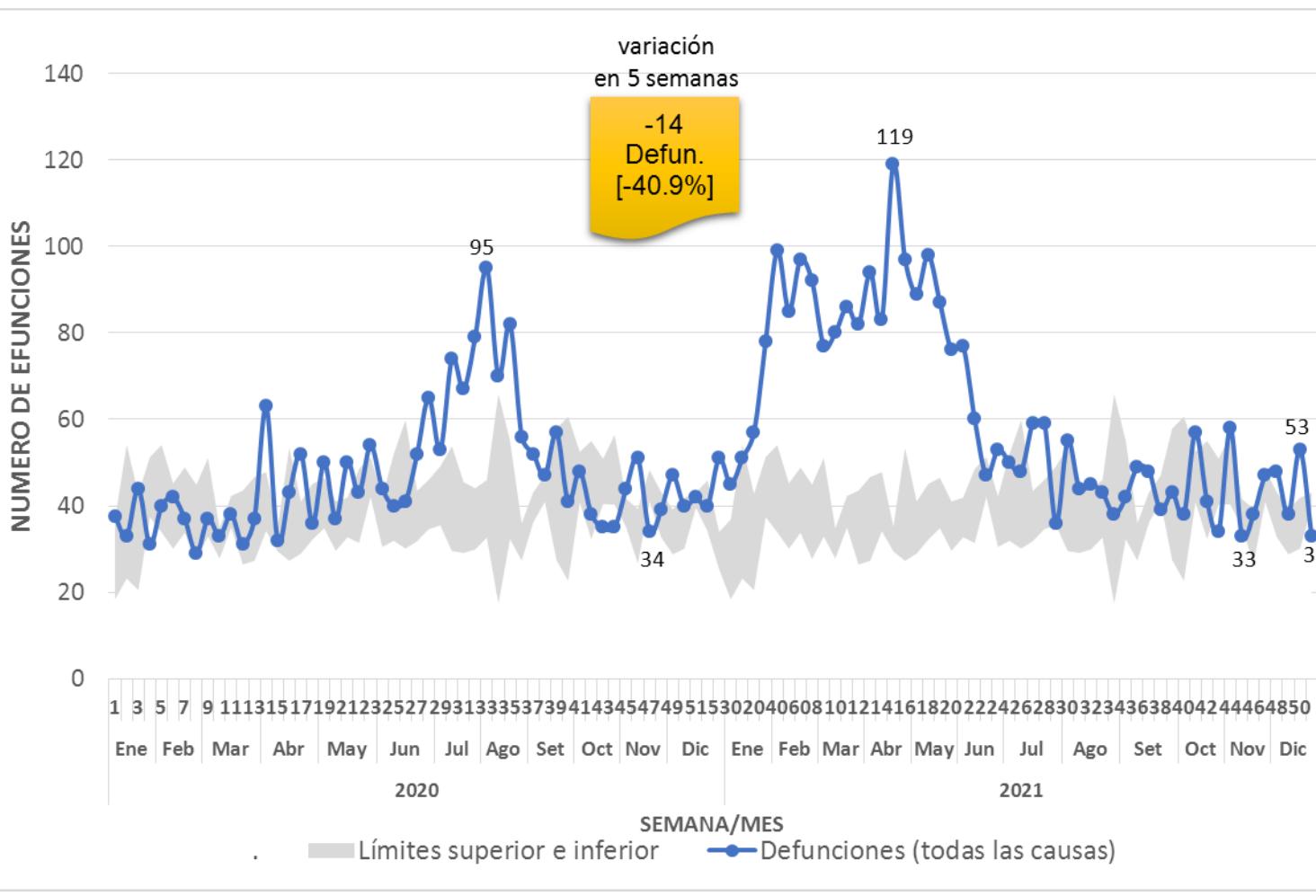


Prov. AMBO



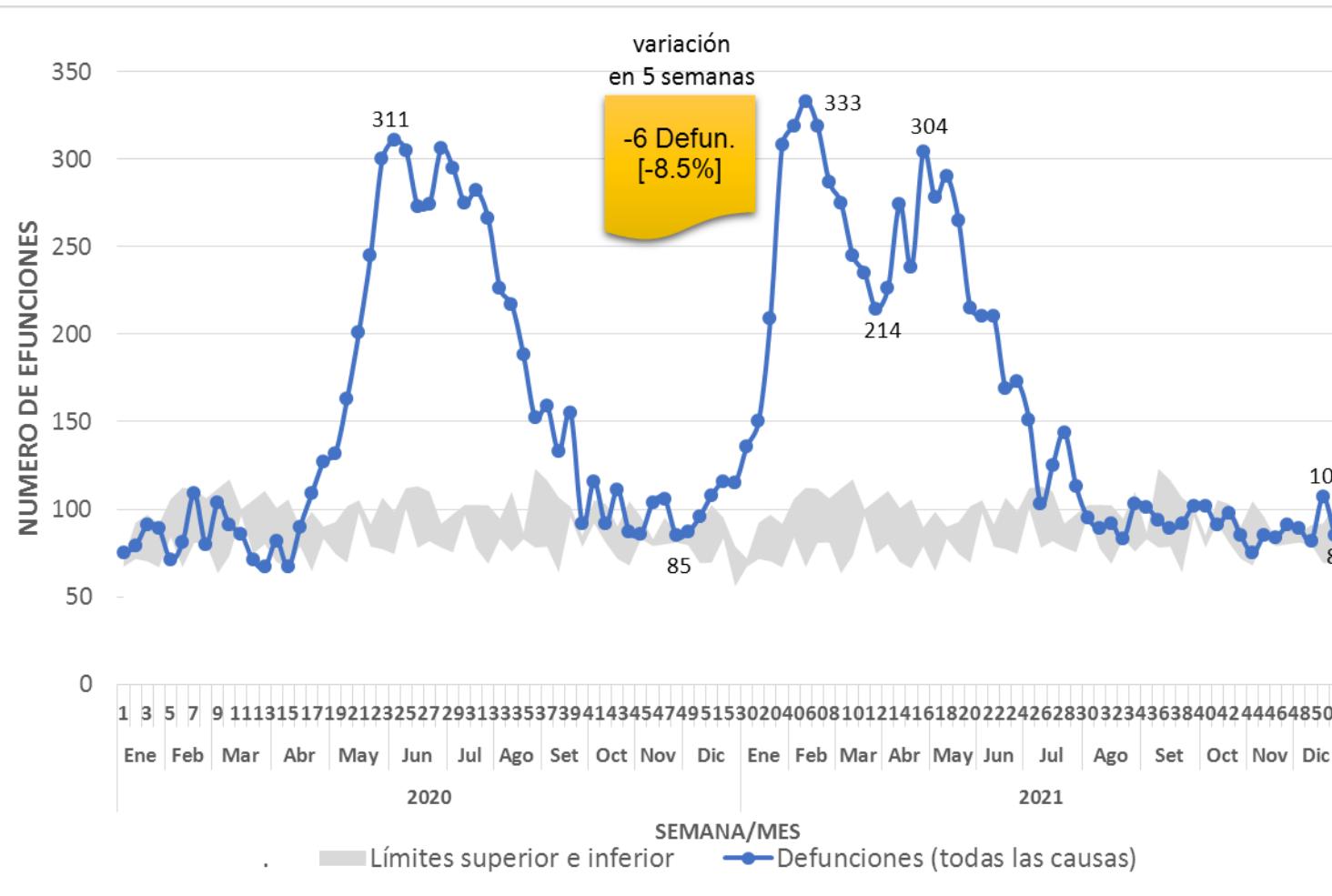
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

Región HUANCAVELICA

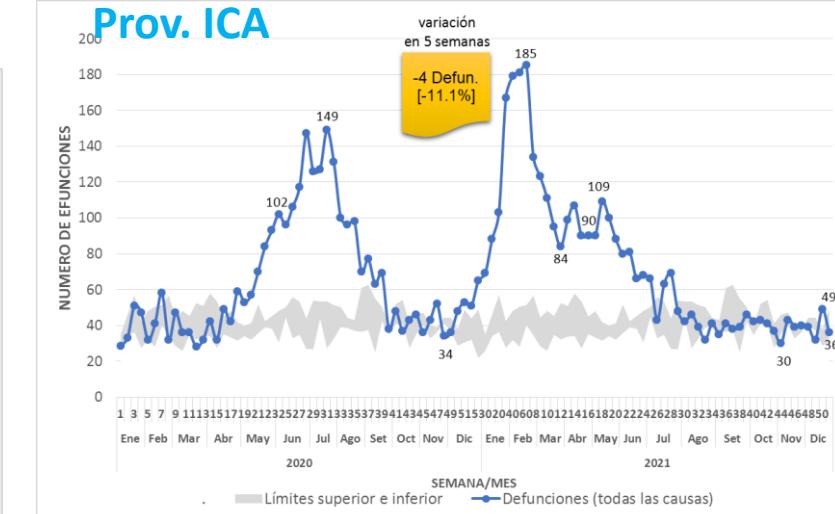


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 51 - 2021

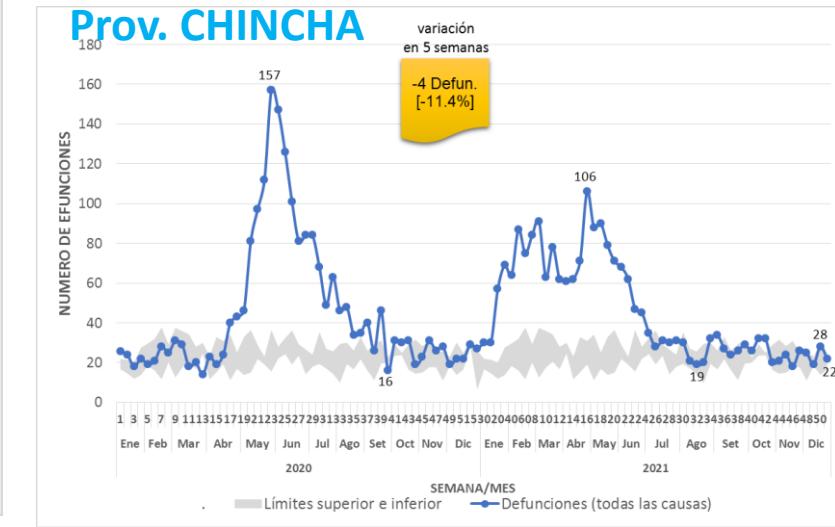
Región ICA



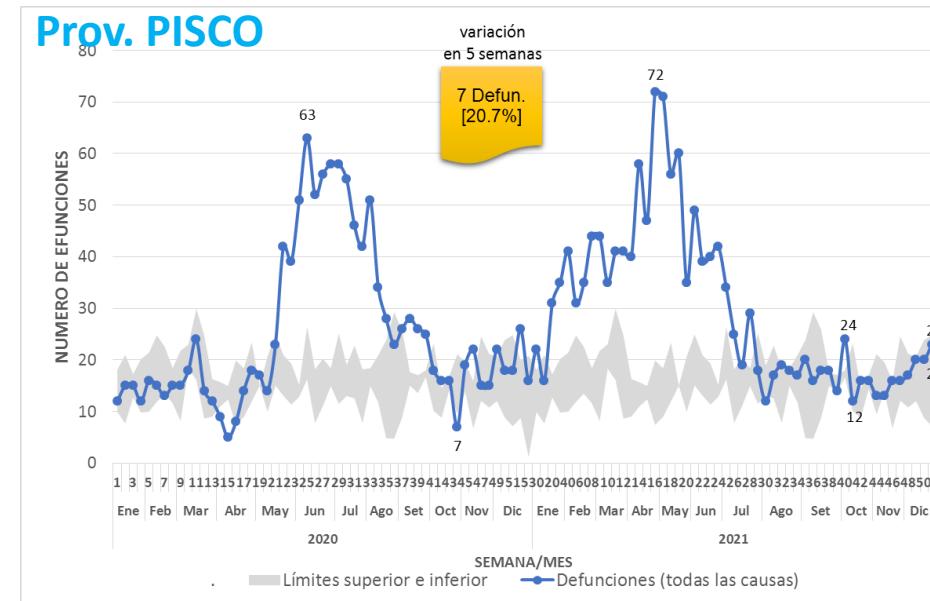
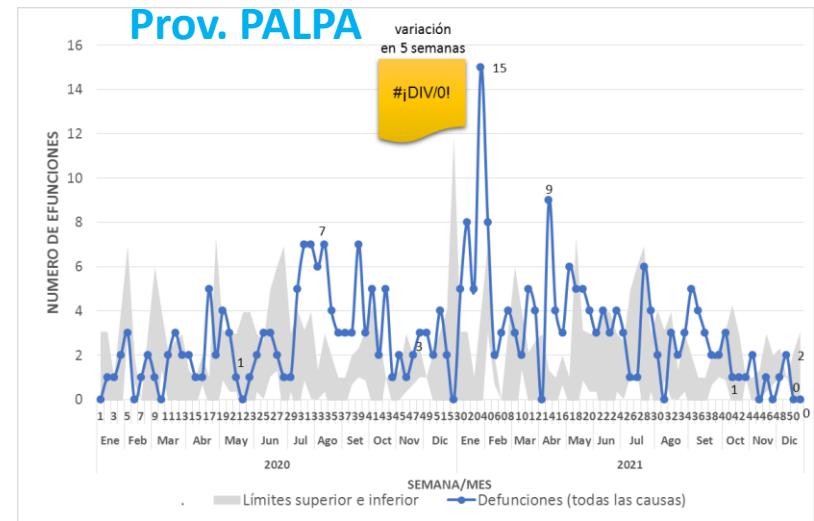
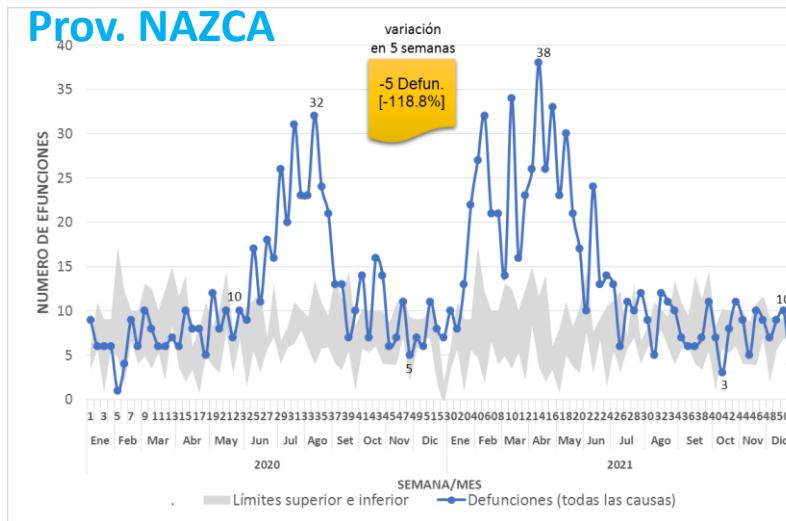
Prov. ICA



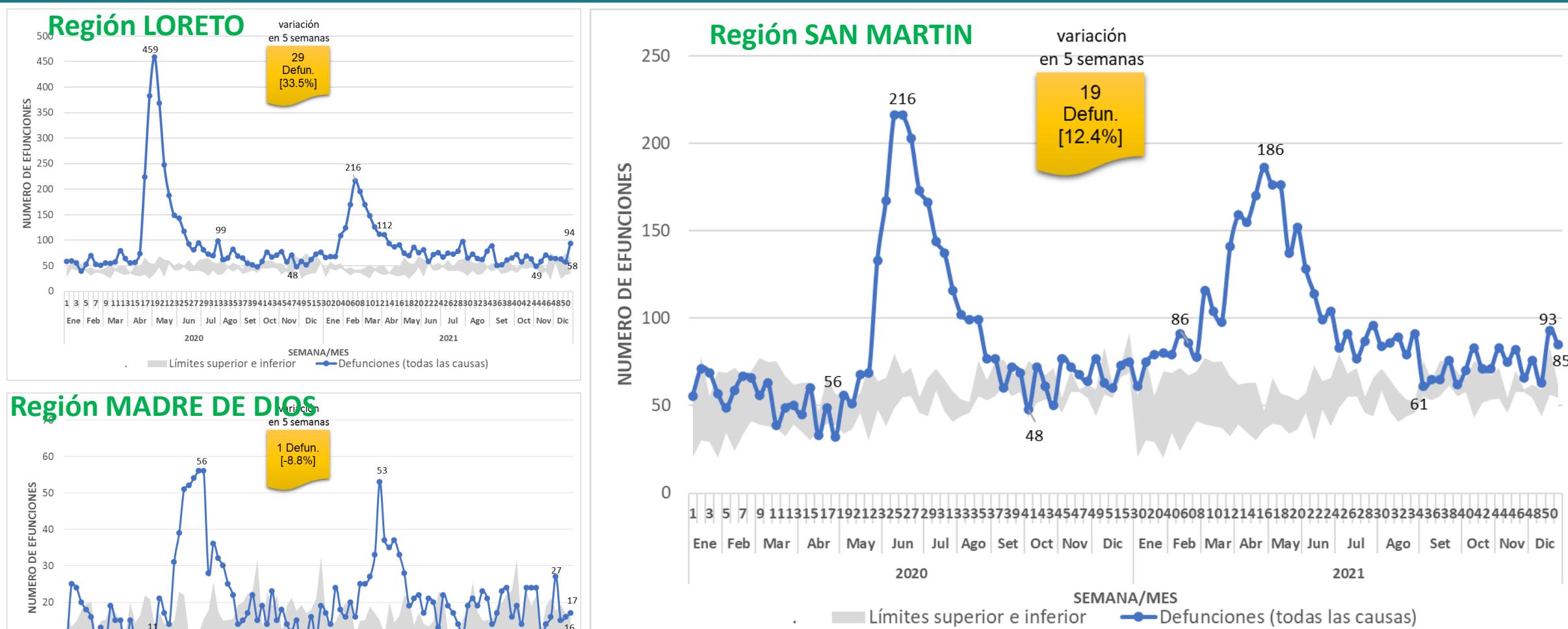
Prov. CHINCHA



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

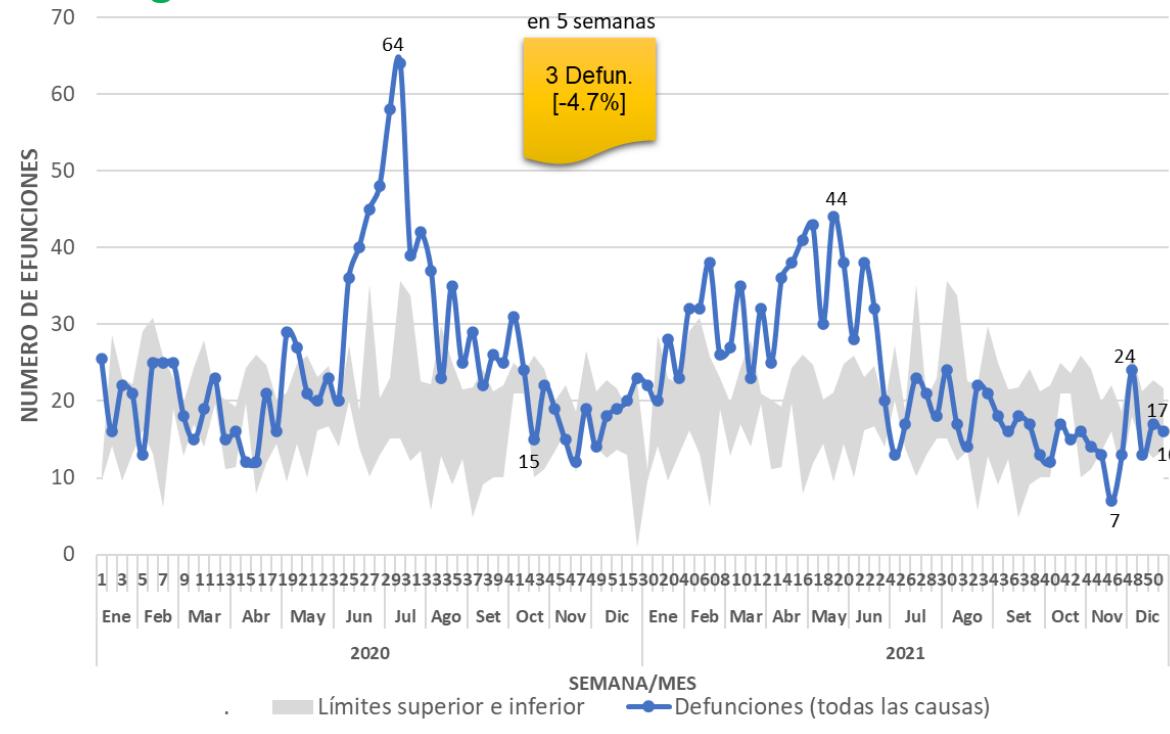


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 51 - 2021

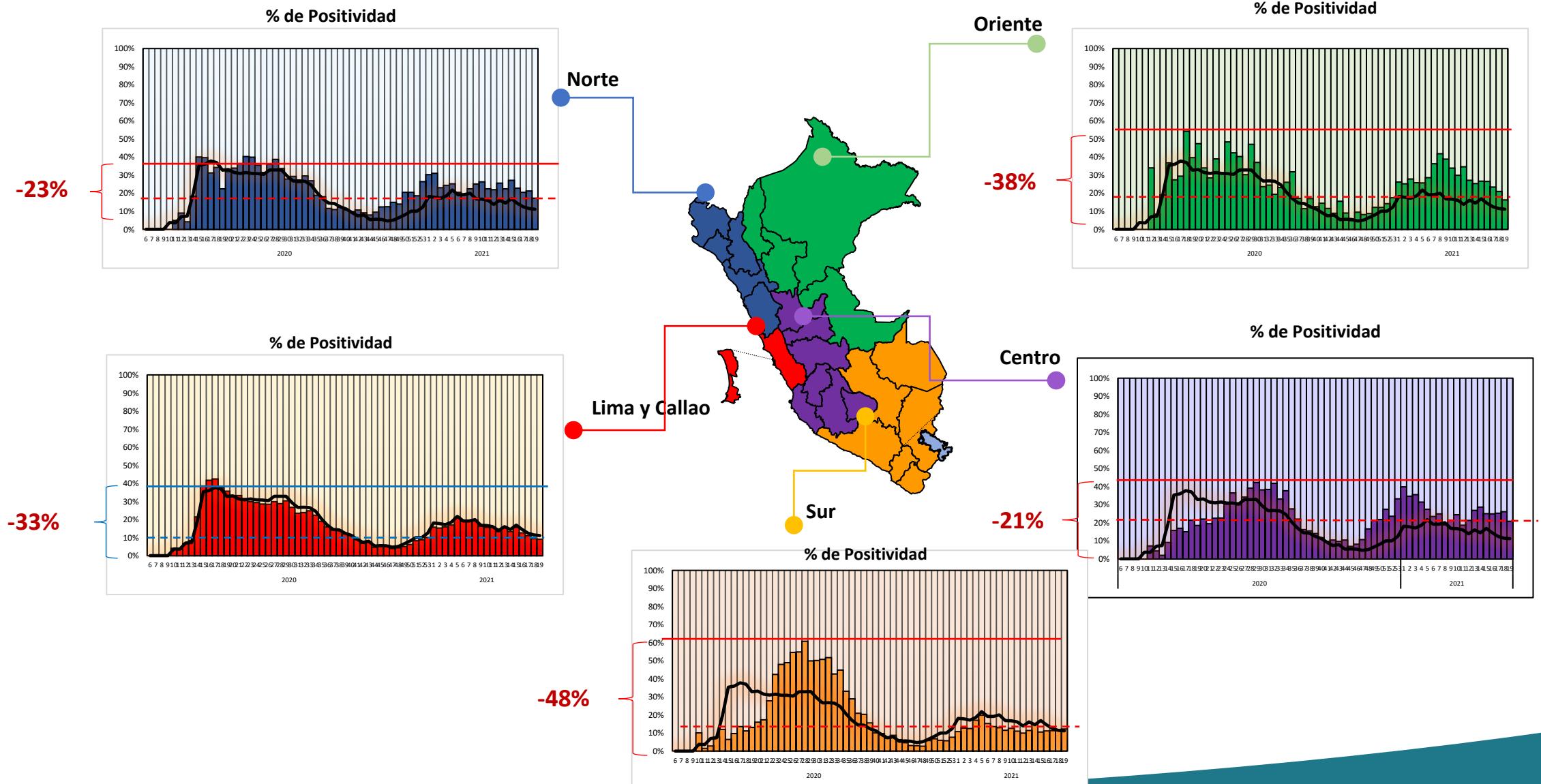


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 51 - 2021

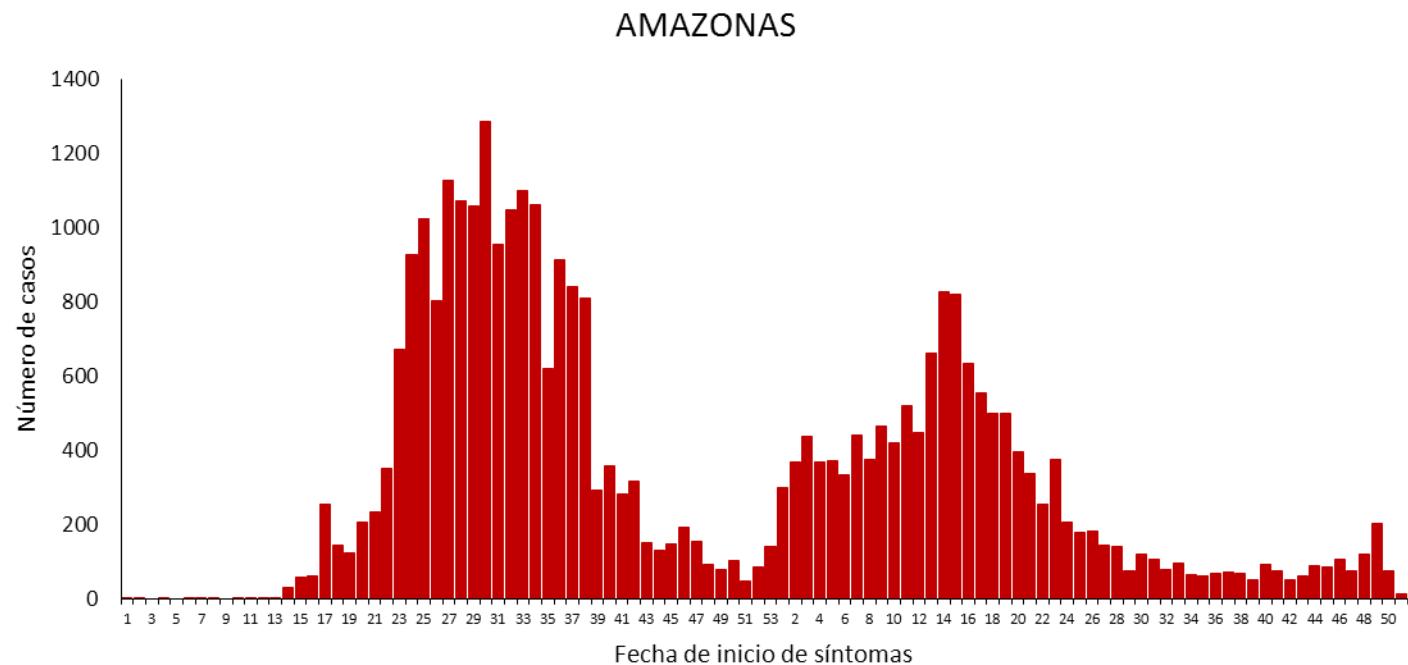
Región AMAZONAS



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



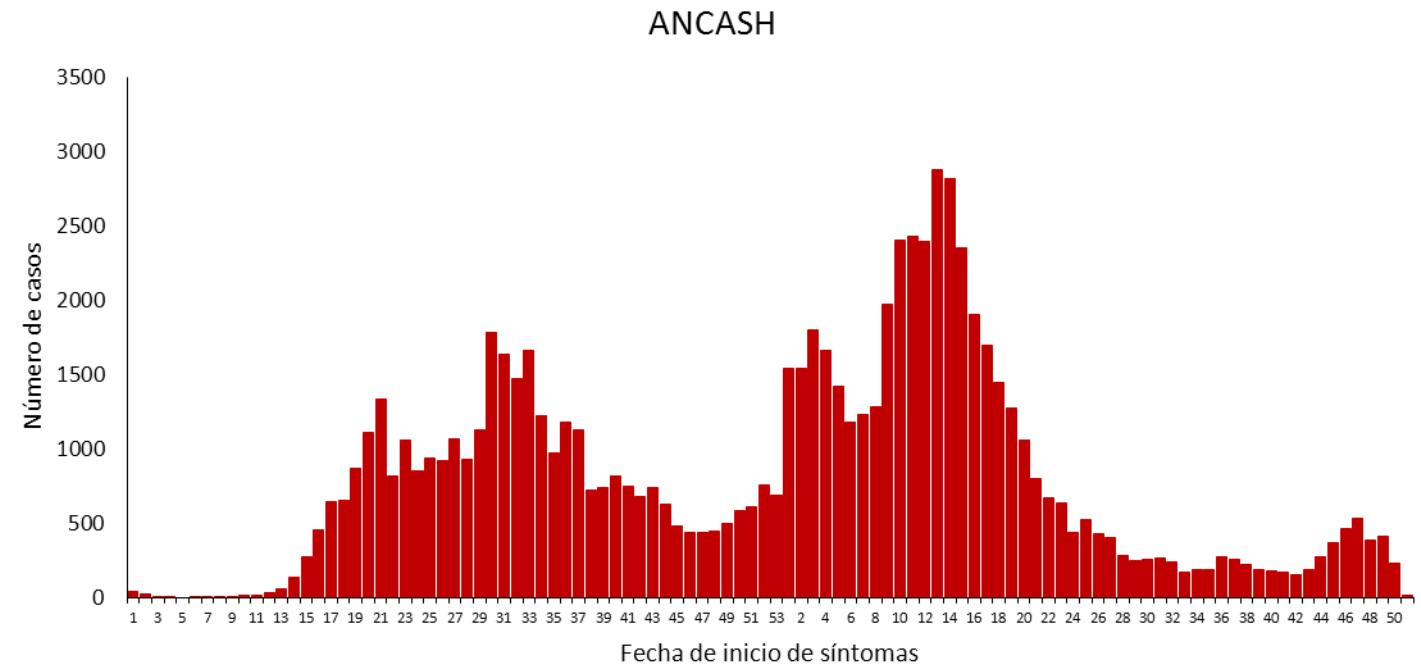
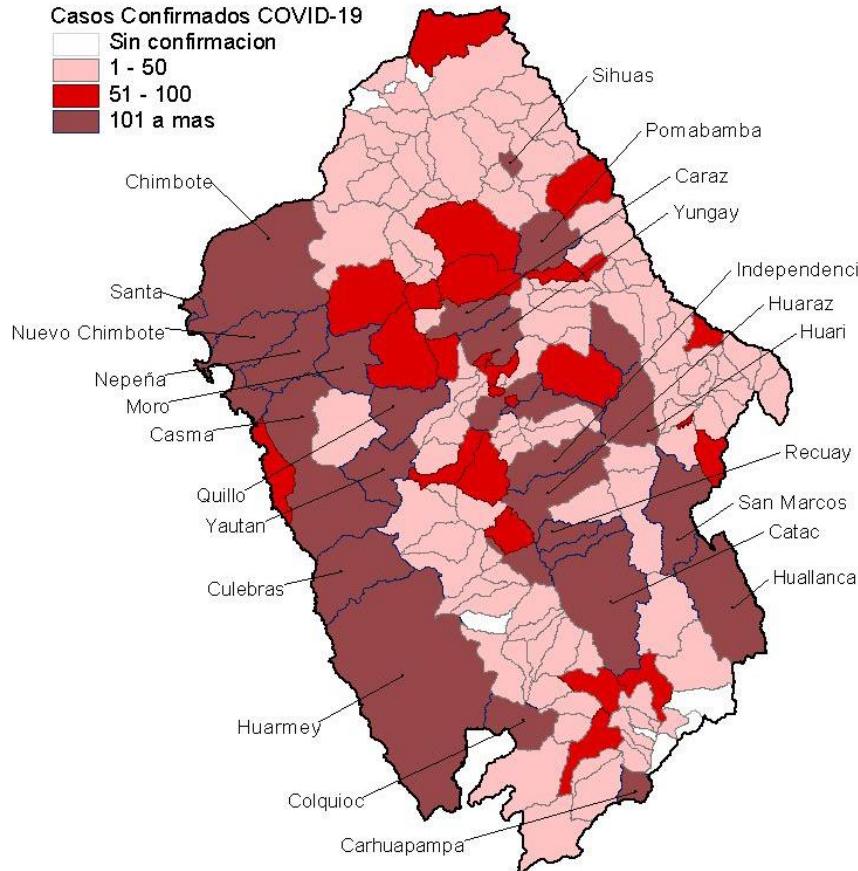
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 173,606 personas muestradas de los cuales 33,050 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.0% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,288 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.9%

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

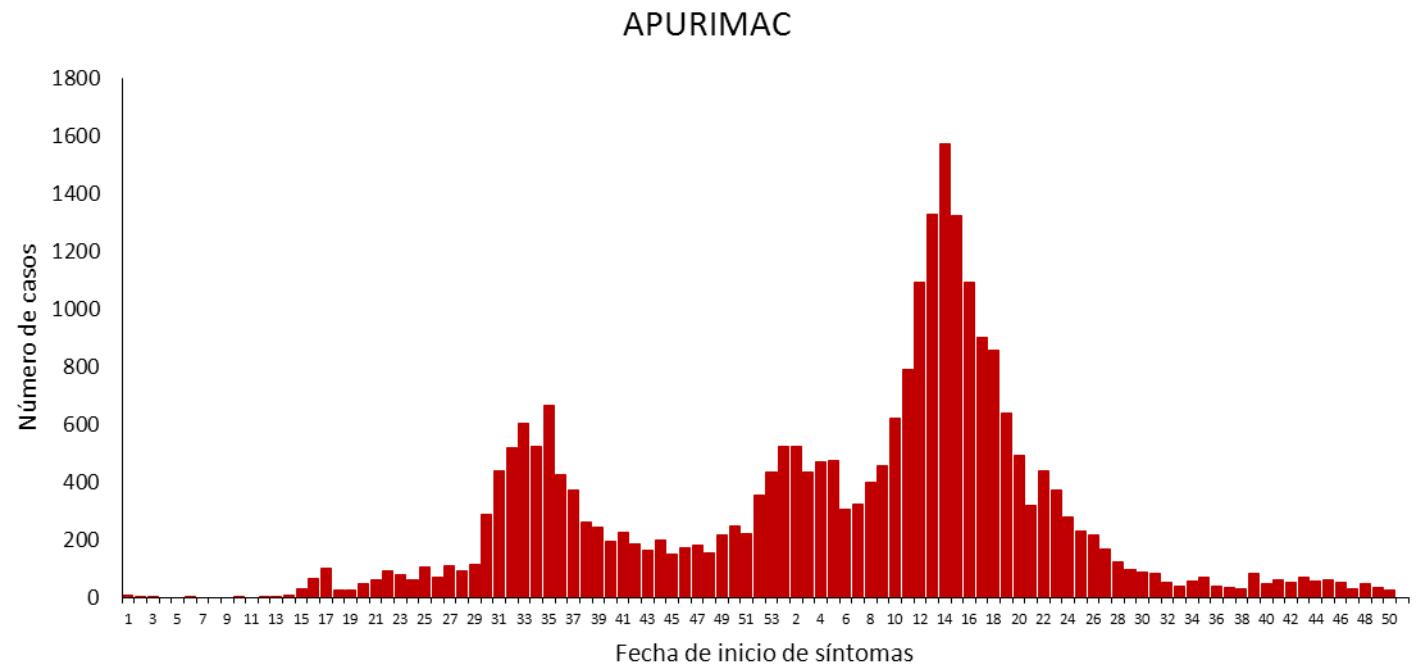
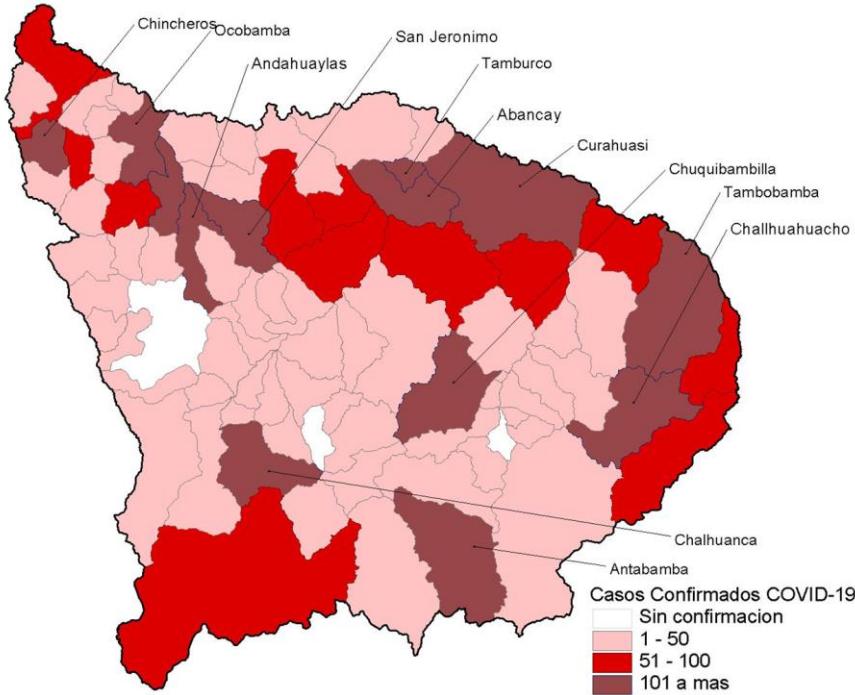


La región Ancash presenta 652,450 personas muestreadas de los cuales 81,710 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.5%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

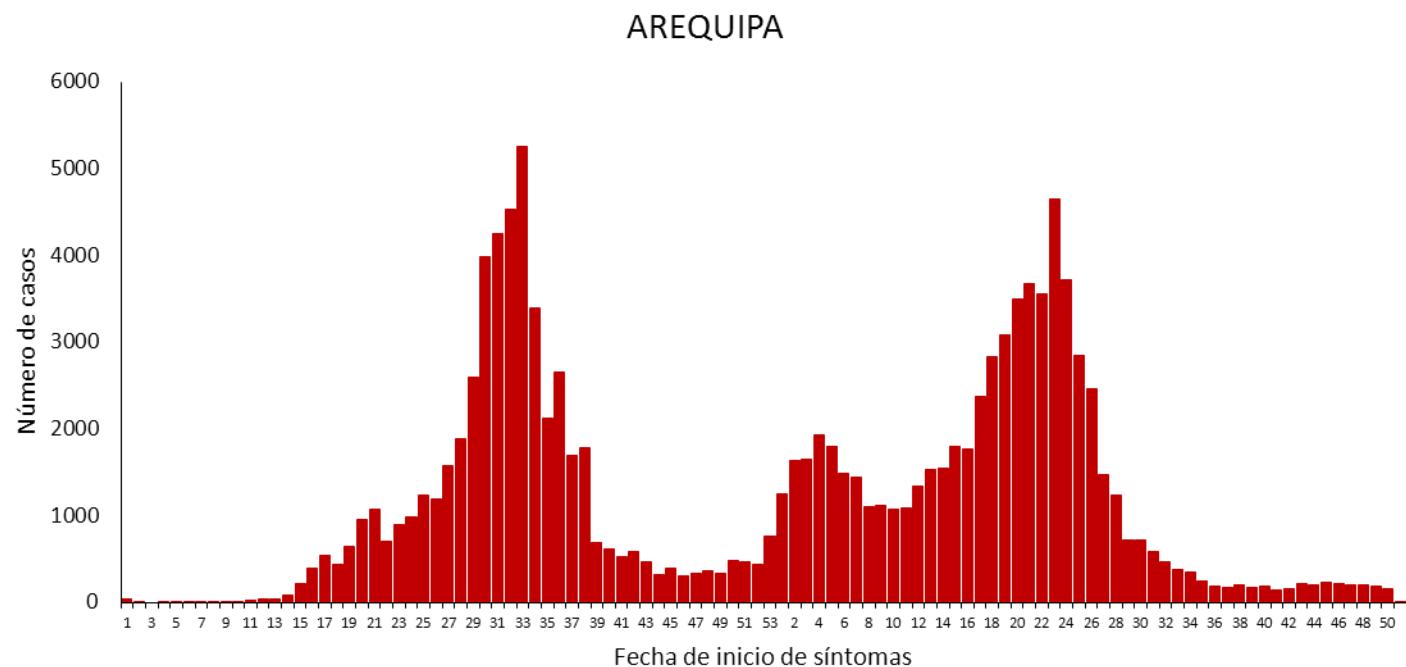
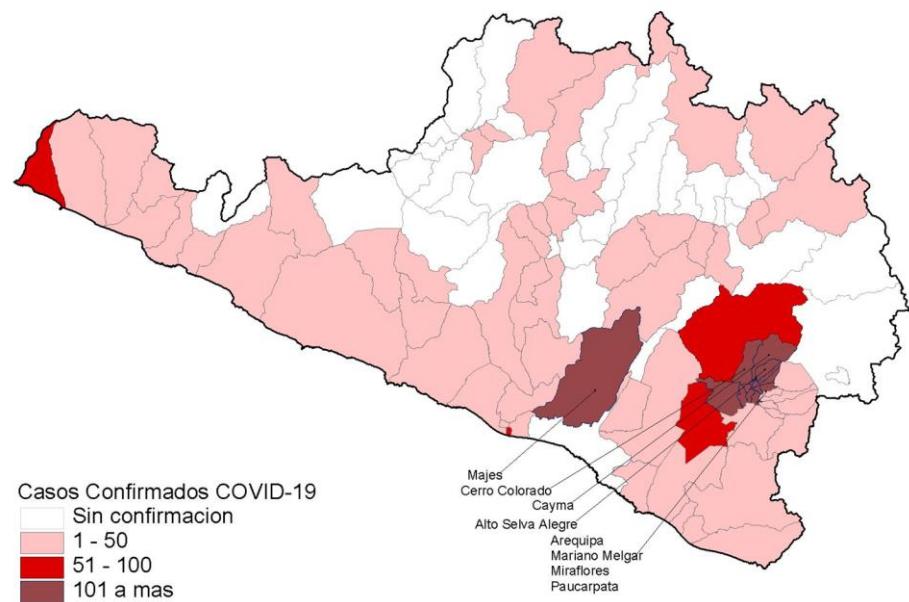
Ancash registra 6,771 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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



La región Apurímac se tiene 235,725 personas muestreadas con 26,865 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.4%. 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 1,526 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

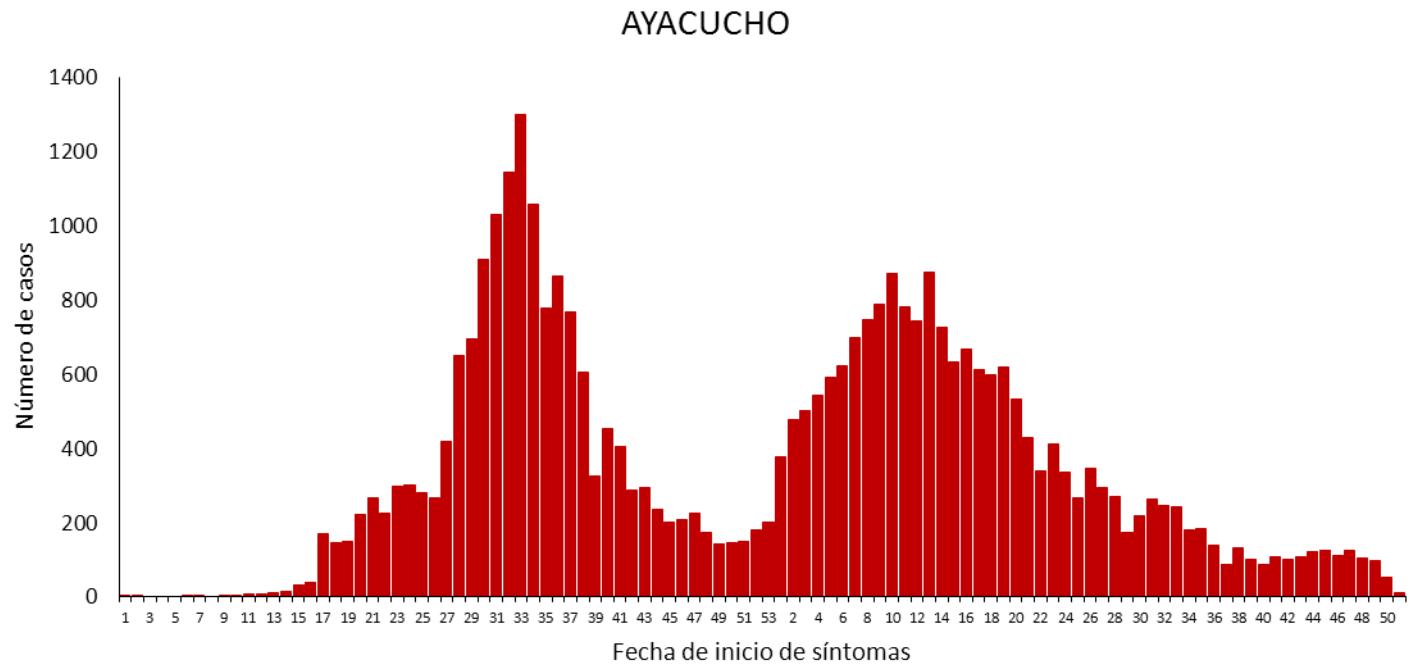


Arequipa presenta 118,364 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,536,800 personas muestreadas, con una positividad de 7.7% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,765 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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

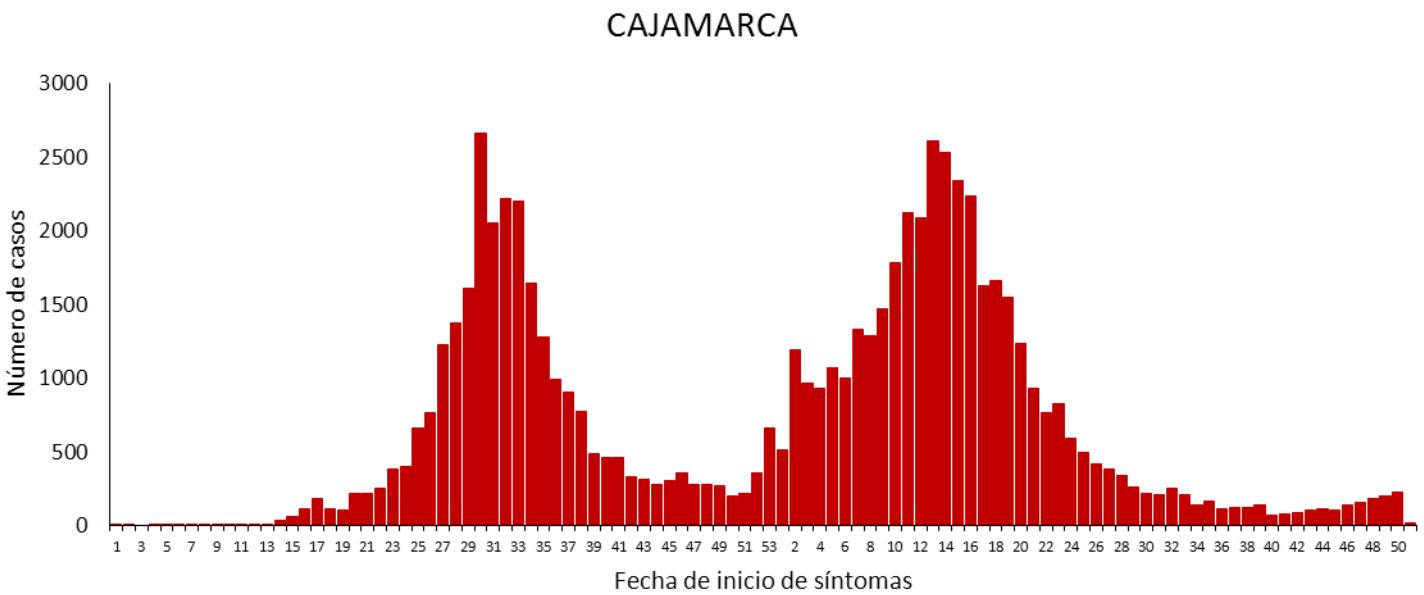
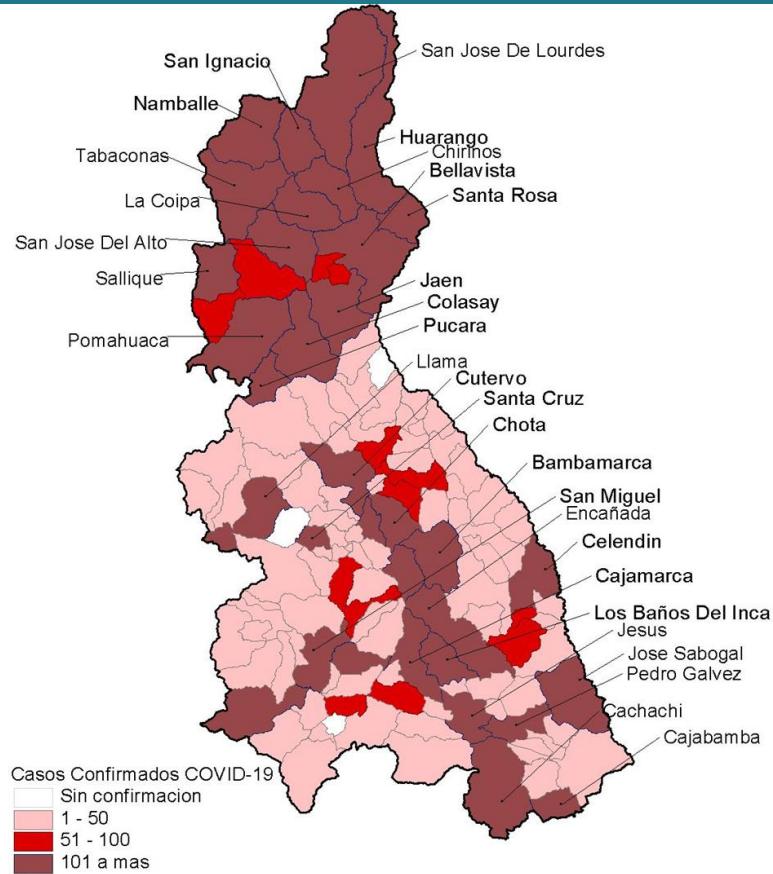


Ayacucho presenta 35,200 casos confirmados a COVID-19, de un total de 227,217 personas muestreadas, con una positividad de 15.5%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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 2,162 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.1%

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

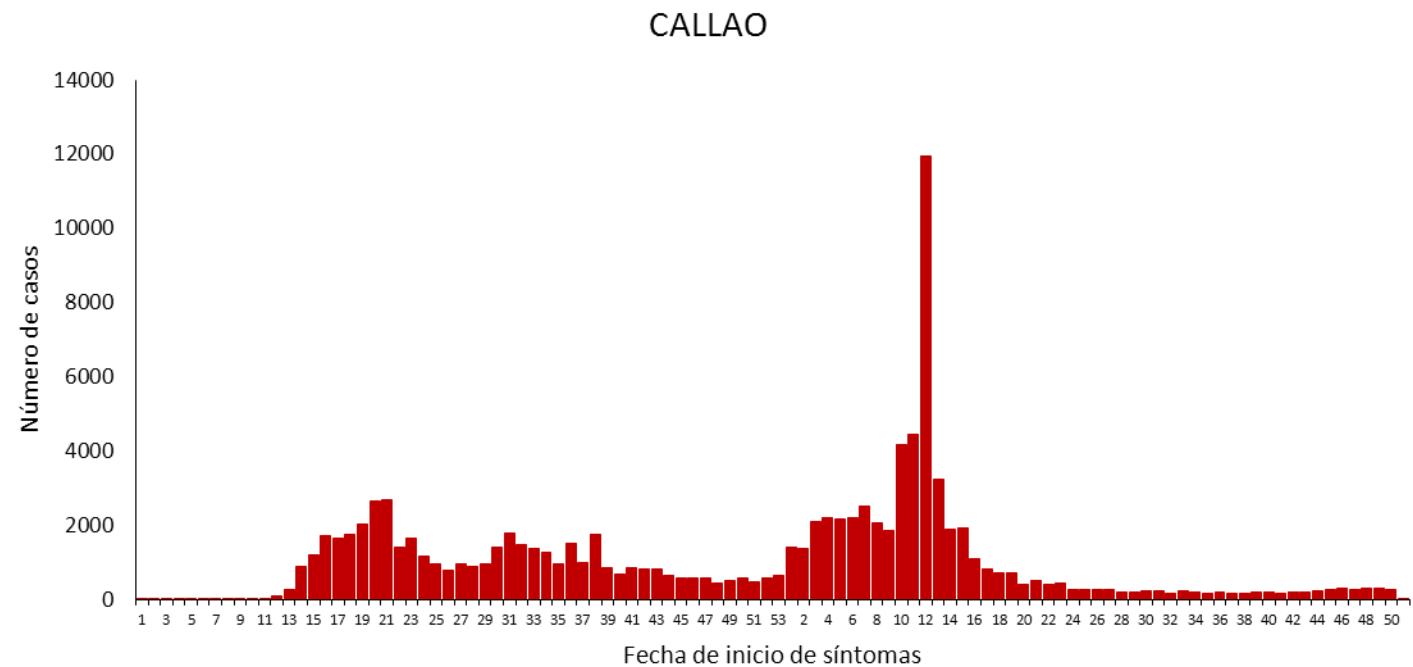
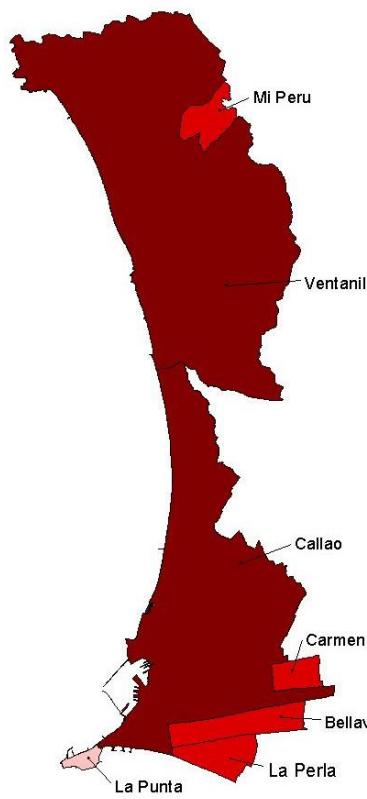


La región Cajamarca presenta 67,727 son casos confirmados de 649,211 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 10.4%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,193 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

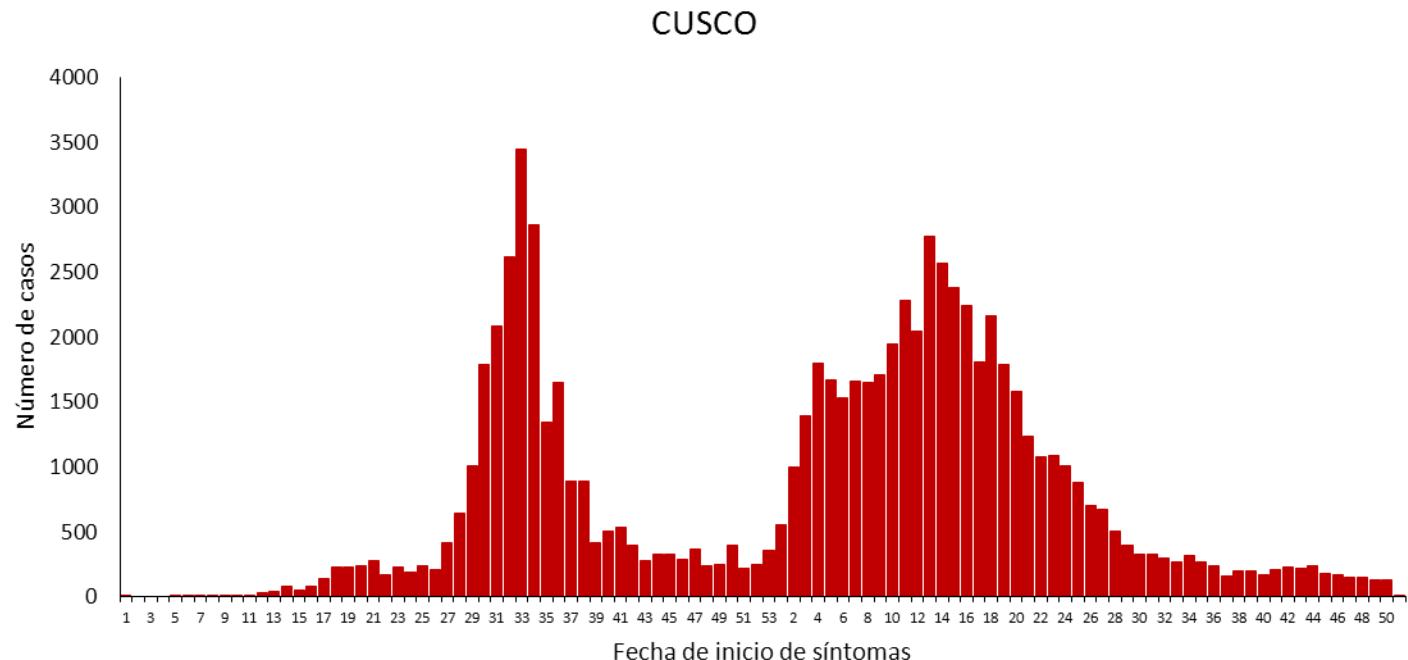


La región del Callao presenta 804,799 personas muestreadas de los cuales 104,658 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

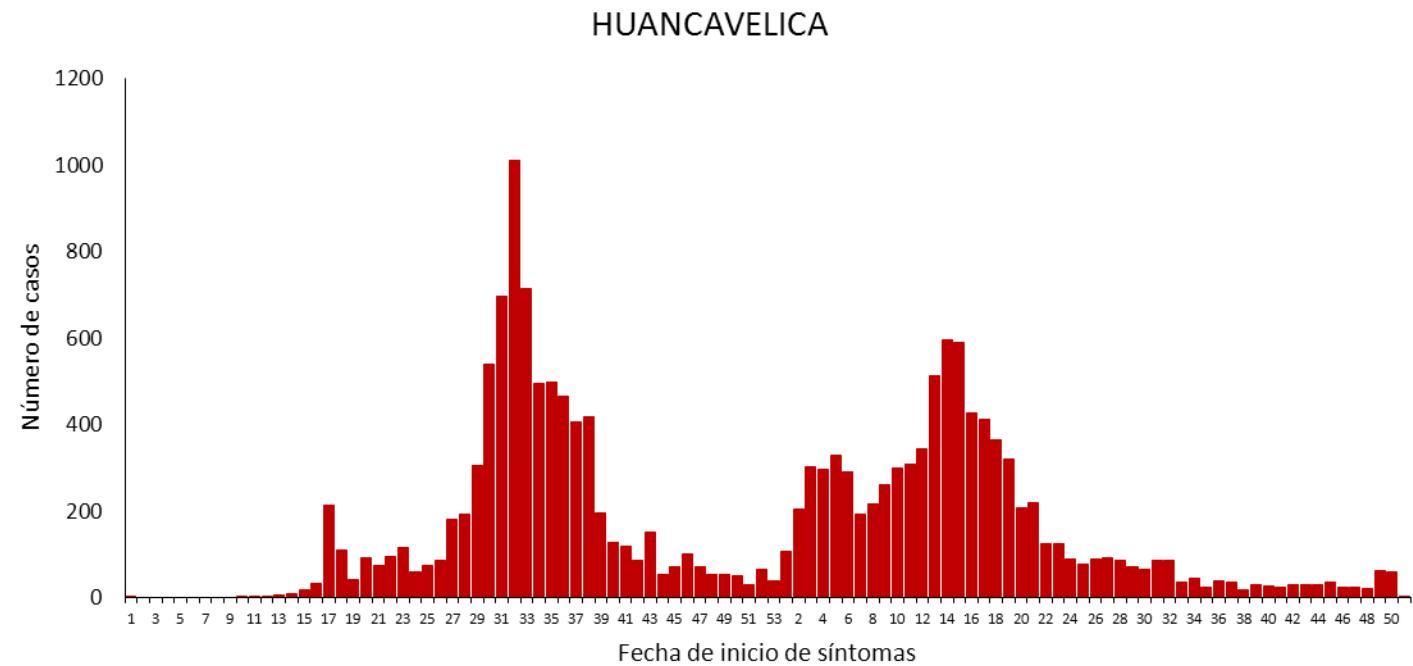
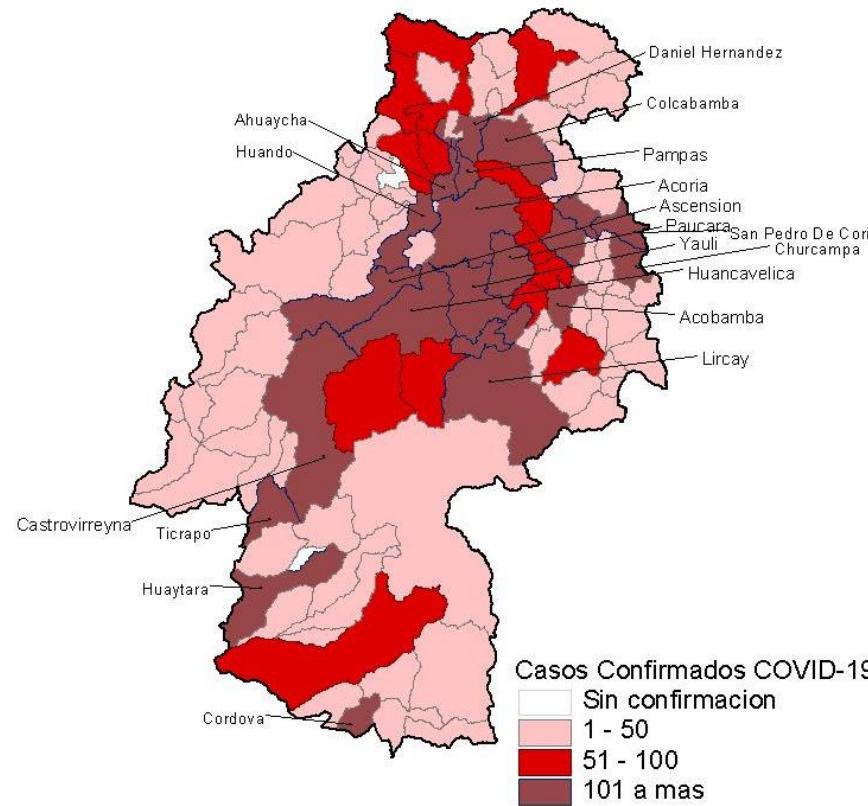
Callao registra 10,123 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.7%

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



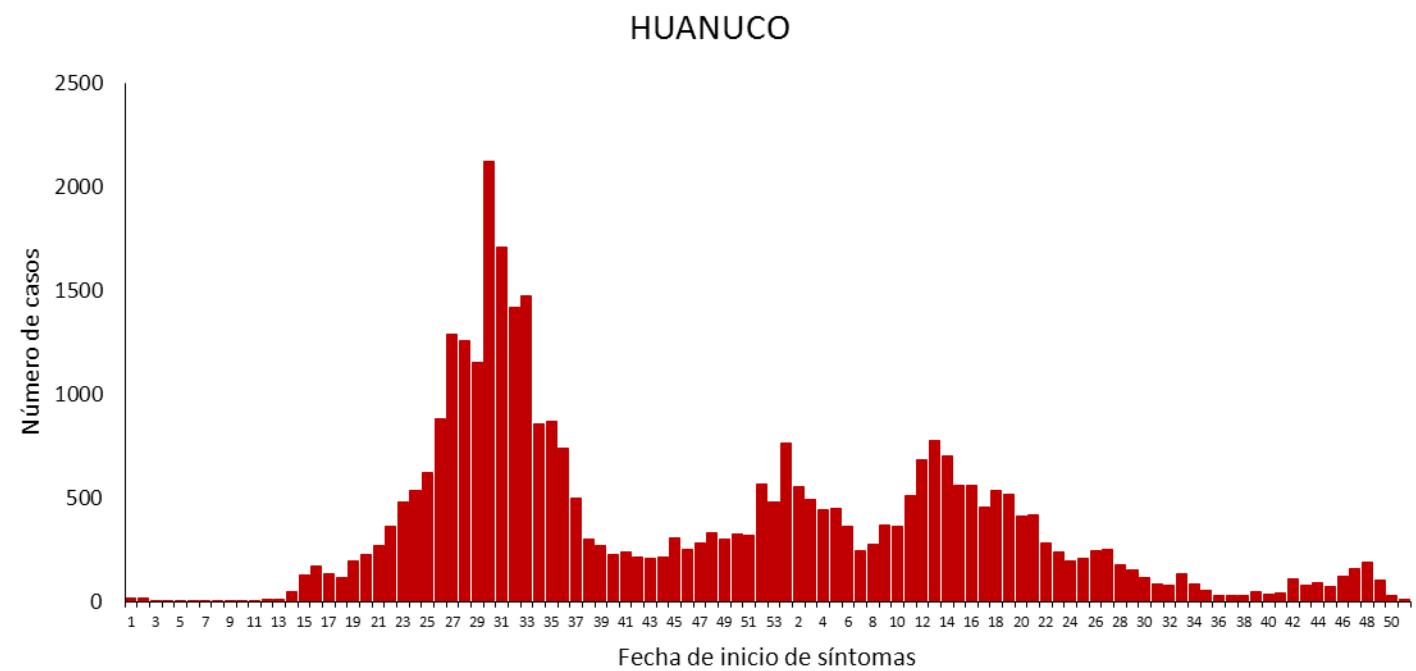
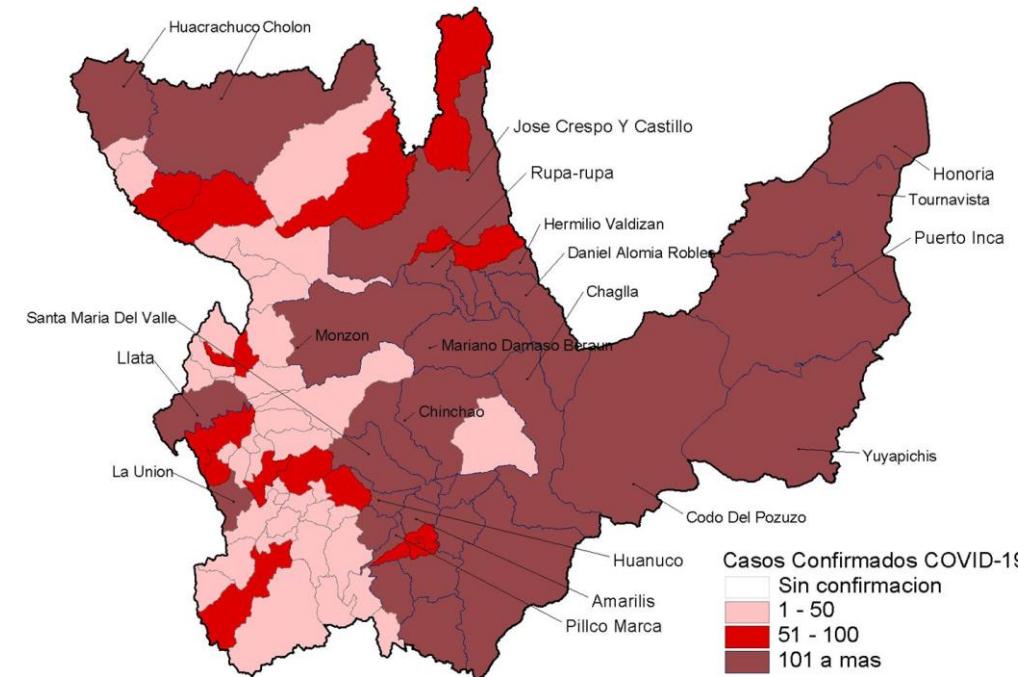
La región Cusco presenta 707,452 personas muestradas de los cuales 76,462 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.8%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,838 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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



La región Huancavelica presenta 172,716 personas muestreadas de los cuales 16,669 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.7%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,183 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.1%

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

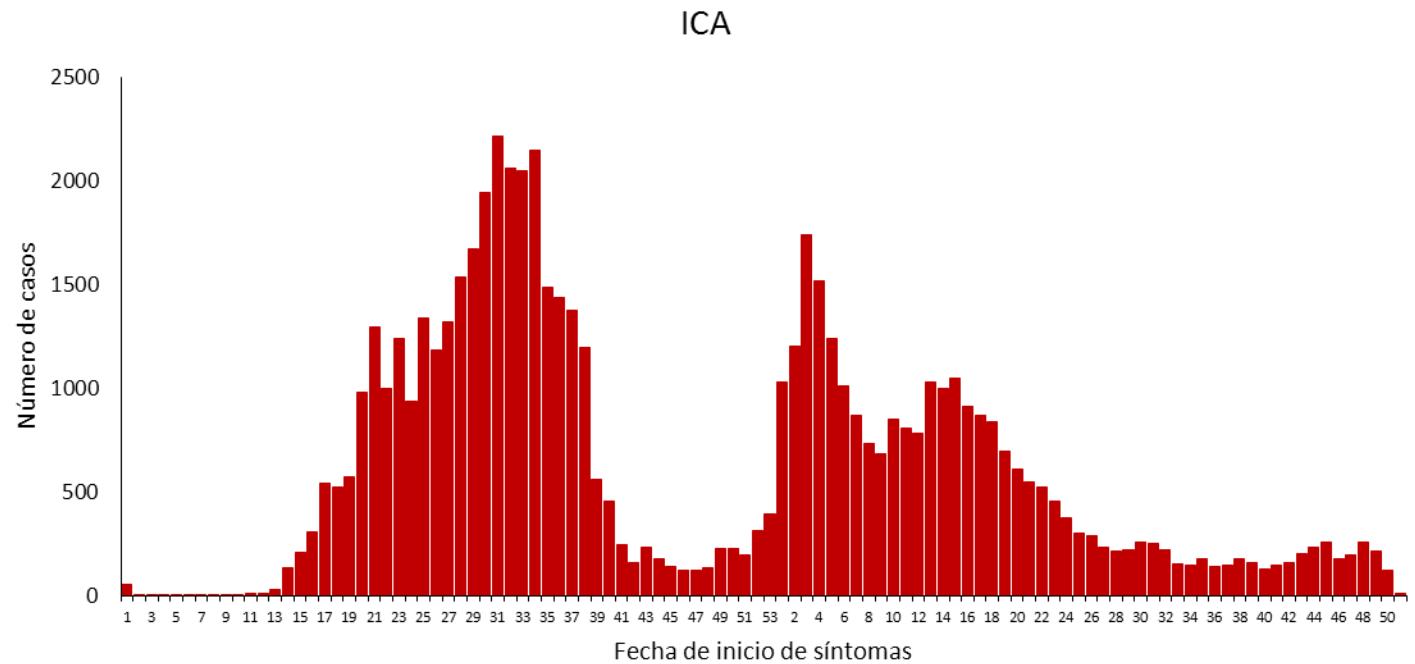
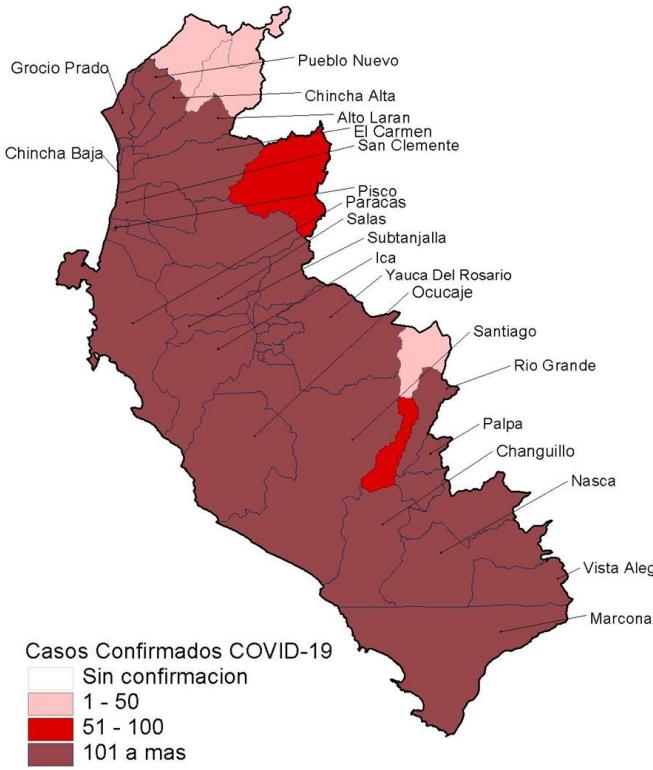


La región Huánuco presenta 290,785 personas muestreadas de los cuales 37,044 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,721 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.3%

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

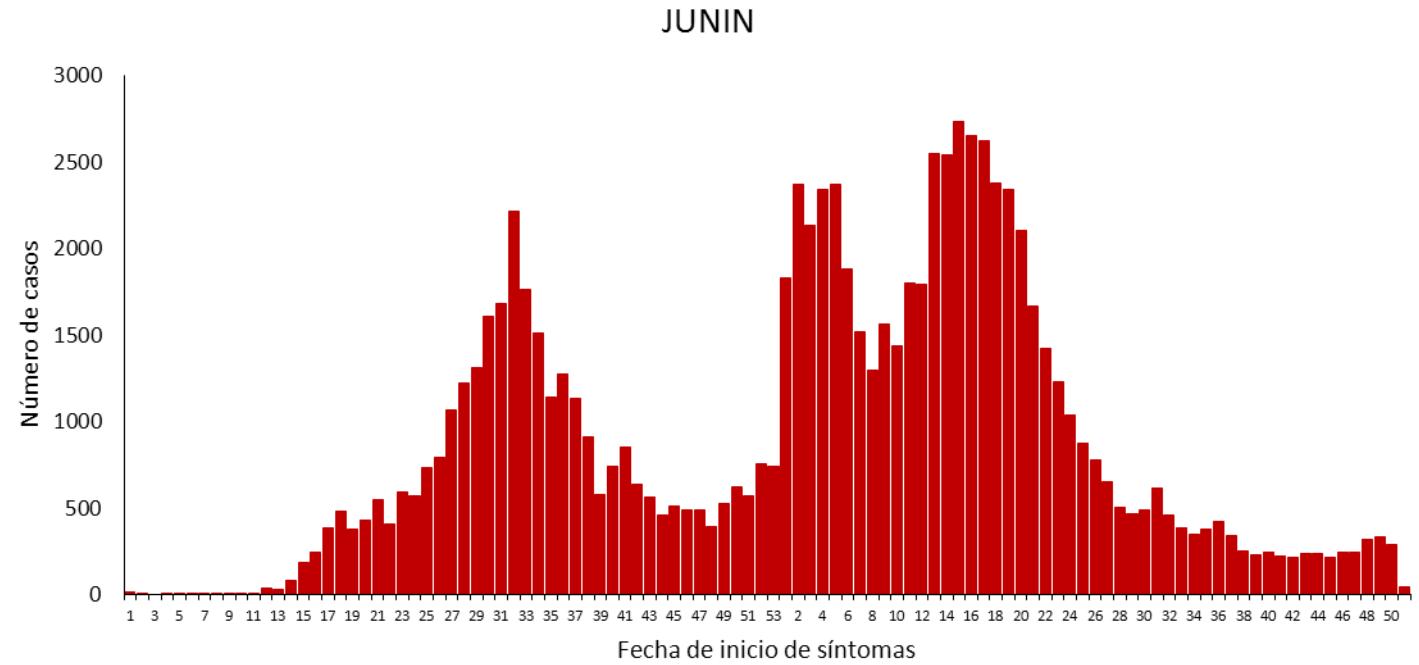


En la región Ica se muestraron 454,165 personas resultando 61,802 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.6%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 8,612 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.9%

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

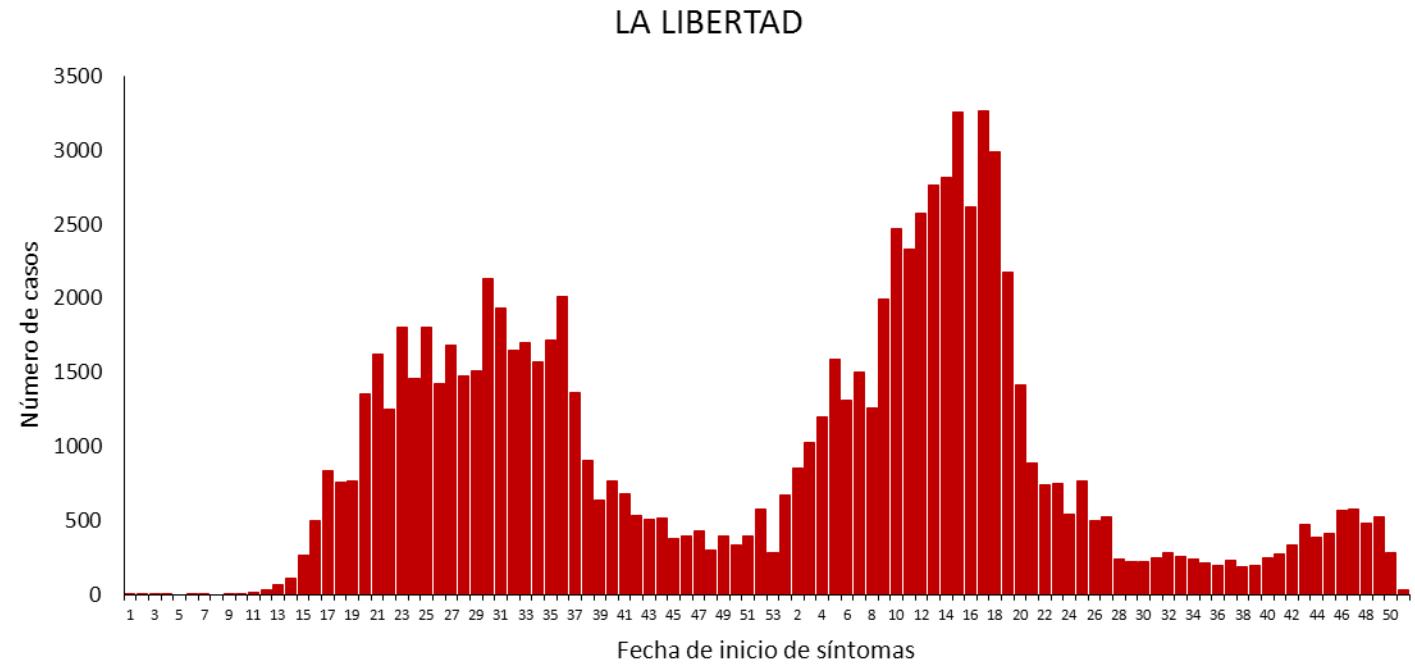
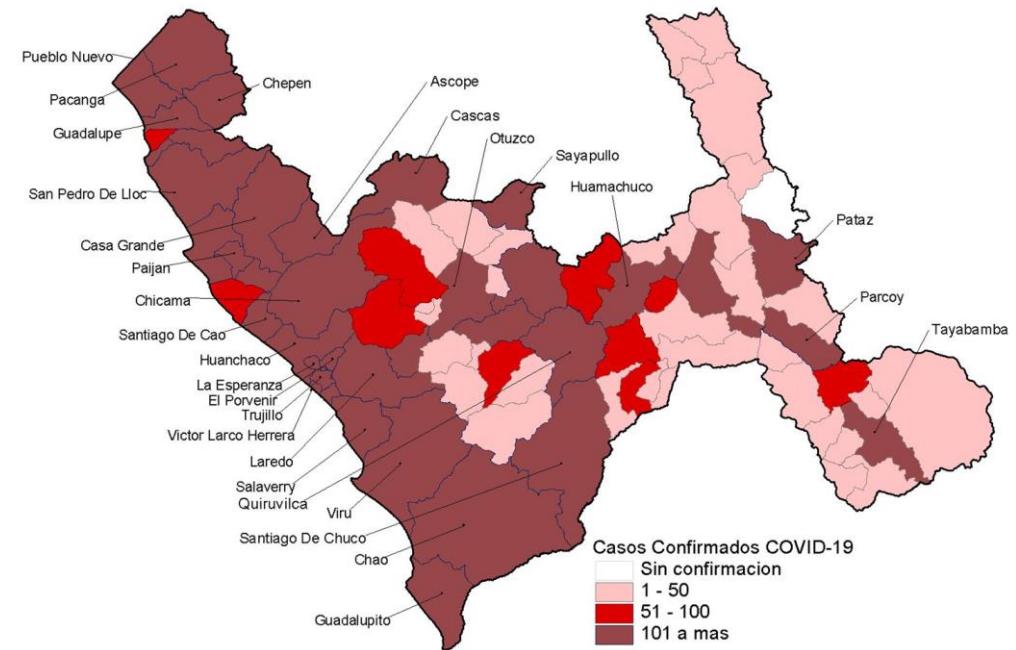


La región Junín presenta 825,656 personas muestreadas de los cuales 90,110 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.9%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,106 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.9%

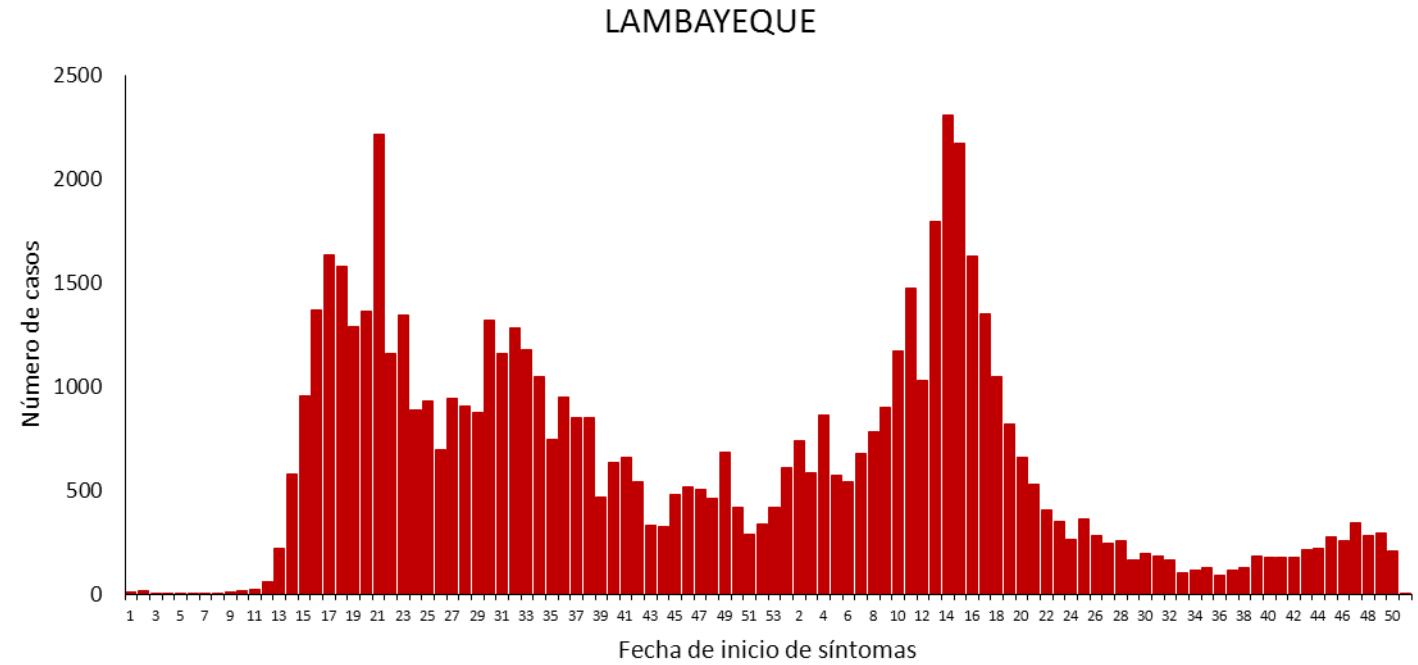
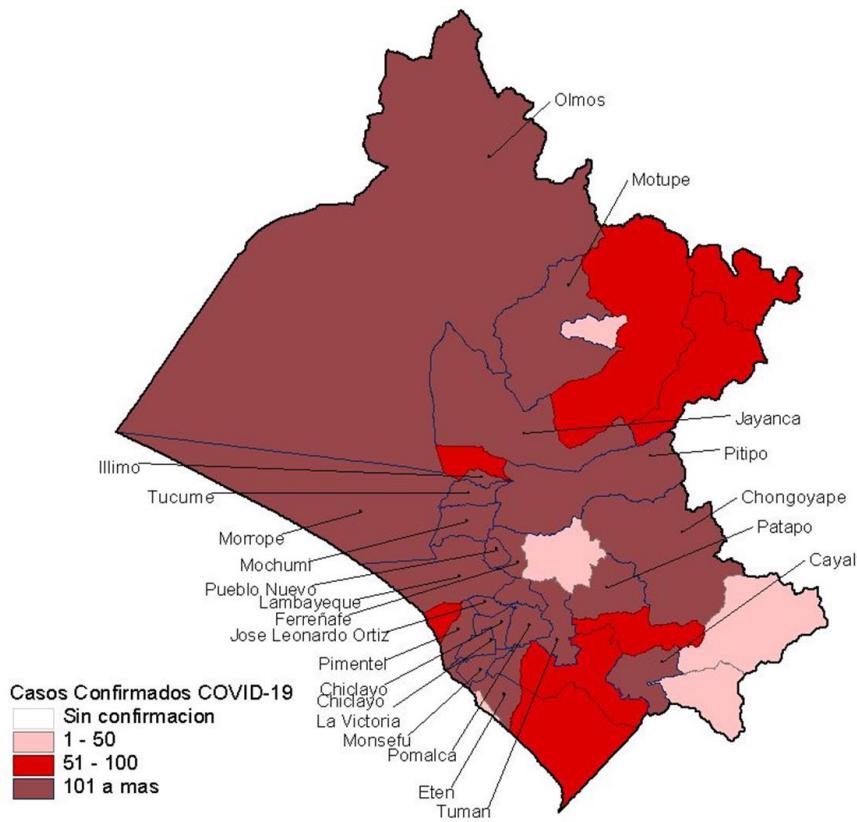
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 771,381 personas muestreadas con 94,150 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.2% 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 10,400 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.0%

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

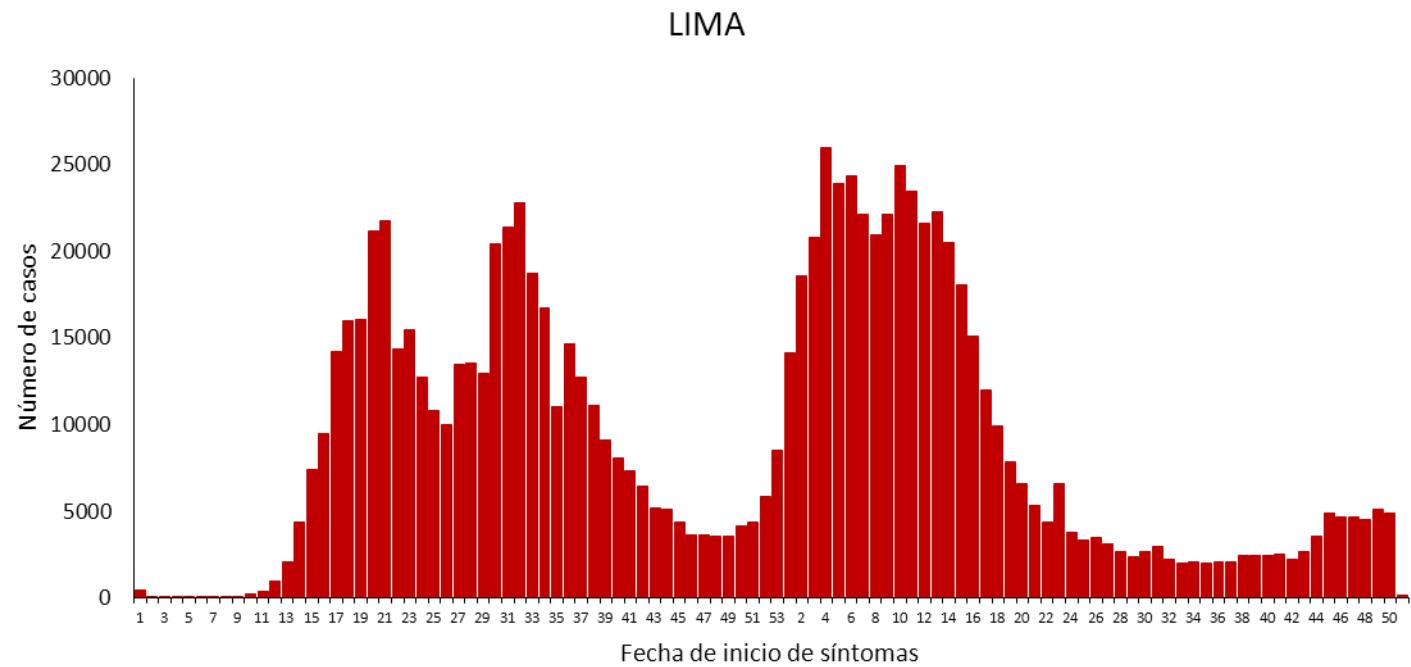


Lambayeque reporta 499,162 personas muestreadas de los cuales 65,235 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.1% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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

Lambayeque reporta 8,691 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.3%

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



Lima Metropolitana reporta 10,193,475 personas muestreadas de los cuales 939,951 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.2% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos.

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

Lima Metropolitana registra 82,229 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.7%

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

DISTRITO	2020			DISTRITO	2020		
	Casos	%	Tasa de ataque		Casos	%	Tasa de ataque
ANCÓN	2,176	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,459	4.98	3.37	PUEBLO LIBRE	3,620	0.80	4.14
BARRANCO	1,792	0.40	5.23	PUENTE PIEDRA	12,368	2.74	3.34
BREÑA	6,283	1.39	7.36	PUNTA HERMOSA	258	0.06	3.15
CARABAYLLO	10,790	2.39	3.37	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,329	0.52	4.89	RÍMAC	10,718	2.38	5.90
CHORRILLOS	12,641	2.80	3.60	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILLA	646	0.14	1.28	SAN BORJA	5,059	1.12	3.97
COMAS	24,261	5.38	4.28	SAN ISIDRO	3,181	0.70	5.01
EL AGUSTINO	15,057	3.34	7.33	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,765	9.03	3.53
INDEPENDENCIA	10,835	2.40	4.62	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,814	3.73	3.86
JESÚS MARÍA	20,390	4.52	24.76	SAN LUIS	3,026	0.67	4.78
LA MOLINA	5,199	1.15	2.73	SAN MARTÍN DE PORRES	27,931	6.19	3.68
LA VICTORIA	12,607	2.79	6.67	SAN MIGUEL	6,520	1.44	4.27
LIMA	37,179	8.24	12.27	SANTA ANITA	10,767	2.39	4.42
LINCE	3,706	0.82	6.47	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,384	3.41	3.84	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,750	1.50	3.34	SANTIAGO DE SURCO	12,803	2.84	3.32
LURÍN	2,996	0.66	3.34	SURQUILLO	5,223	1.16	5.09
MAGDALENA DEL MAR	2,886	0.64	4.64	VILLA EL SALVADOR	18,809	4.17	3.84
MIRAFLORES	5,070	1.12	5.31	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,747	3.49	3.29
PACHACAMAC	2,734	0.61	2.02	EN INVESTIGACIÓN	31,549	6.99	0.00
		TOTAL		TOTAL	451,226	100	4.70

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	1,822	0.37	2.11	PUCUSANA	617	0.13	3.63
ATE	20,005	4.09	2.93	PUEBLO LIBRE	6,185	1.27	6.49
BARRANCO	2,732	0.56	7.56	PUENTE PIEDRA	9,889	2.02	2.43
BREÑA	7,931	1.62	8.44	PUNTA HERMOSA	395	0.08	1.68
CARABAYLLO	9,231	1.89	2.24	PUNTA NEGRA	326	0.07	3.87
CHACLACAYO	2,284	0.47	5.13	RÍMAC	7,584	1.55	4.18
CHORRILLOS	14,230	2.91	3.94	SAN BARTOLO	409	0.08	4.60
CIENEGUILLA	763	0.16	1.91	SAN BORJA	8,629	1.77	6.71
COMAS	20,798	4.26	3.58	SAN ISIDRO	7,585	1.55	11.08
EL AGUSTINO	6,666	1.36	2.96	SAN JUAN DE LURIGANCHO	36,415	7.45	3.04
INDEPENDENCIA	7,695	1.57	3.43	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,313	3.34	3.91
JESÚS MARÍA	33,331	6.82	40.24	SAN LUIS	3,120	0.64	5.56
LA MOLINA	9,455	1.93	5.83	SAN MARTÍN DE PORRES	27,580	5.64	3.65
LA VICTORIA	8,722	1.78	4.61	SAN MIGUEL	9,473	1.94	5.38
LIMA	43,487	8.90	16.26	SANTA ANITA	8,345	1.71	3.72
LINCE	5,979	1.22	9.96	SANTA MARÍA DEL MAR	114	0.02	9.79
LOS OLIVOS	18,573	3.80	5.23	SANTA ROSA	557	0.11	1.39
LURIGANCHO	6,865	1.40	2.75	SANTIAGO DE SURCO	22,464	4.60	5.40
LURÍN	3,379	0.69	3.00	SURQUILLO	7,063	1.45	6.97
MAGDALENA DEL MAR	10,472	2.14	15.84	VILLA EL SALVADOR	14,192	2.90	3.32
MIRAFLORES	9,622	1.97	8.71	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	18,096	3.70	4.09
PACHACAMAC	4,381	0.90	2.98	EN INVESTIGACIÓN	34,950	7.15	0.00
		TOTAL		TOTAL	488,724	100	4.98

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

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

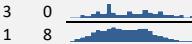
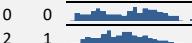
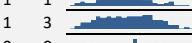
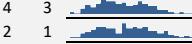
DISTRITOS	2020																																																						TENDENCIA																											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																													
PACHACAMAC	833	66	89	95	159	100	140	97	96	56	73	55	178	59	64	63	82	65	55	41	37	30	32	25	32	27	25	104	137	156	195	214	219	215	176	232	220	231	238	245	227	224	145	110	75	64	52	55	44	46	36	30	38	25	18	14	25	16	12	14	16	12	8	8	13	14	26	26	19	25	29	64	50	43	38	34	40	56	2	...		
PUCUSANA	372	11	58	23	29	16	24	12	8	6	11	12	8	3	6	10	9	3	2	0	5	9	9	4	2	6	11	16	18	43	27	18	21	16	20	7	11	8	8	14	7	9	3	9	7	9	8	6	3	1	1	0	2	1	6	0	4	5	2	7	6	8	3	5	0	...																
PUEBLO LIBRE	1541	104	103	89	150	171	181	153	100	69	106	85	92	45	66	40	48	22	30	21	33	19	38	26	45	49	89	105	188	257	261	329	298	309	237	230	319	333	279	279	246	212	227	167	177	152	83	90	72	49	94	49	31	40	41	44	40	27	38	31	26	29	35	33	48	31	28	39	39	28	26	35	36	56	58	46	52	69	114	143	2	...
PUENTE PIEDRA	4806	418	363	375	513	580	556	475	573	314	399	330	256	184	196	244	164	126	154	120	122	167	126	133	174	128	159	213	314	461	475	595	548	624	468	483	553	580	461	365	499	481	367	255	193	147	107	99	79	66	98	76	71	85	56	50	38	21	33	30	24	30	22	24	21	26	30	24	28	34	55	46	123	101	98	15	110	78	98	6	...	
PUNTA HERMOSA	113	6	4	5	16	10	15	9	5	6	10	12	2	2	5	6	2	4	3	3	0	6	2	2	0	1	1	8	4	17	15	27	30	27	14	17	15	13	18	26	22	14	12	8	6	6	5	1	2	1	0	2	1	1	0	1	0	1	3	1	3	10	5	11	0	...																
PUNTA NEGRA	57	2	2	3	3	9	3	36	9	26	26	16	2	2	0	1	3	0	0	2	0	0	4	5	0	1	4	11	26	30	24	18	14	16	19	11	11	16	15	10	10	11	7	7	4	5	2	1	1	0	0	1	2	1	0	1	3	5	5	2	2	0	...																			
RIMAC	5088	305	253	226	472	514	515	371	371	267	282	336	192	119	184	180	111	67	116	78	45	45	64	59	87	97	130	144	325	380	488	467	408	428	352	347	349	453	374	338	415	382	254	199	147	104	85	54	44	42	42	34	22	39	26	14	17	13	16	11	11	20	17	23	16	26	27	28	17	21	22	47	89	96	89	75	84	120	1	...		
SAN BARTOLO	82	10	8	4	14	25	24	21	6	3	8	4	6	3	10	6	13	5	3	4	6	6	4	6	5	8	7	10	14	24	51	21	25	15	6	11	14	23	23	29	17	9	8	14	12	7	4	2	1	4	1	2	2	3	3	1	2	2	2	0	5	0	4	4	1	3	5	4	0	1	2	4	1	0	0	0	3	3	5	0	...	
SAN BORJA	2235	126	136	106	242	262	293	193	162	76	130	118	148	69	68	74	41	24	34	45	31	41	42	34	38	45	100	146	228	322	290	409	403	378	271	261	289	341	327	433	320	300	309	264	189	178	120	122	92	73	141	63	58	56	64	60	62	68	92	69	56	54	52	78	54	72	63	55	65	47	60	87	104	97	117	105	157	284	347	6	...	
SAN ISIDRO	1459	85	94	93	105	148	192	106	85	47	107	86	91	46	34	35	19	16	28	13	23	24	16	27	24	43	56	74	129	197	201	244	210	211	158	182	199	229	206	259	255	246	233	184	163	124	89	72	65	59	342	82	52	126	139	116	114	170	145	93	88	76	115	92	104	94	84	82	72	85	79	74	122	111	99	113	13	211	264	283	1	...
SAN JUAN DE LURIGANCHO	16900	1179	1345	1244	1939	1841	1994	1584	1403	1035	1285	1008	895	913	857	799	721	497	477	245	221	234	232	250	235	272	470	690	1147	1444	1640	2241	2282	2302	2000	2013	2161	2113	1943	1530	1641	1524	1238	861	701	613	499	404	331	253	310	203	206	195	169	139	138	154	153	122	119	121	113	121	96	118	141	94	169	150	169	240	281	239	263	254	260	400	28	...		
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6597	474	504	550	766	758	879	836	536	542	600	457	460	349	319	257	276	189	228	176	114	103	124	117	123	100	152	228	414	522	625	867	986	859	1018	833	84	936	868	809	703	607	521	528	387	300	237	199	185	123	165	123	104	107	98	63	68	101	85	59	56	56	39	60	90	87	102	81	71	90	104	161	130	123	141	119	13	216	9	...		
SAN LUIS	1467	87	65	59	219	154	153	100	111	54	63	50	50	33	33	27	26	11	24	17	22	15	15	26	20	25	41	59	73	127	152	166	162	173	137	116	122	193	138	163	138	130	129	106	97	76	51	55	28	32	25	42	22	18	14	22	26	9	20	14	15	14	24	15	15	26	23	12	13	14	35	41	27	23	18	23	41	58	0	...		
SAN MARTÍN DE PORRES	12777	838	801	705	1019	1085	1297	1111	878	641	725	598	515	473	423	368	395	347	344	224	225	198	211	243	289	362	362	477	836	1145	1327	1687	1323	1499	1209	1370	1328	1538	1344	1165	1364	1121	1038	817	614	517	386	333	257	235	280	184	160	183	93	92	101	109	110	94	74	75	106	94	95	84	123	105	98	93	128	209	390	353	340	316	260	300	384	15	...	
SAN MIGUEL	2998	157	167	162	275	344	299	258	223	192	187	150	124	74	76	56	41	44	44	33	36	24	43	40	65	76	133	199	293	423	440	542	440	354	354	405	473	389	420	400	337	386	298	232	176	138	123	104	91	99	86	63	62	65	49	55	61	68	54	41	42	50	53	49	68	56	56	66	48	56	86	83	93	71	64	139	178	239	5	...		
SANTA ANITA	5179	269	236	263	523	393	416	337	297	189	349	244	246	258	163	195	173	114	113	119	72	80	57	67	59	80	111	165	227	258	279	410	446	455	454	485	408	449	444	431	396	354	300	262	197	170	130	108	62	74	85	51	57	40	29	38	23	33	33	31	21	36	30	36	40	44	56	42	26	39	56	75	69	81	88	87	104	129	5	...		
SANTA MARÍA DEL MAR	28	13	1	4	14	3	3	4	2	1	2	0	1	0	0	0	9	2	0	3	0	1	0	2	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	0	0</																																														

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	360	7.46	PUCUSANA	96	5.33
ATE	4,711	6.91	PUEBLO LIBRE	830	9.08
BARRANCO	440	11.93	PUENTE PIEDRA	2,085	5.53
BREÑA	1,270	13.99	PUNTA HERMOSA	46	5.46
CARABAYLLO	1,928	5.95	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHAACLACAYO	364	7.44	RIMAC	2,066	10.91
CHORRILLOS	2,375	6.59	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILA	115	2.30	SAN BORJA	730	5.51
COMAS	5,697	9.75	SAN ISIDRO	448	6.69
EL AGUSTINO	2,071	9.74	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,255	6.97
INDEPENDENCIA	2,019	8.36	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,224	7.21
JESUS MARIA	1,888	20.98	SAN LUIS	508	7.69
LA MOLINA	930	4.74	SAN MARTIN DE PORRES	6,396	8.27
LA VICTORIA	2,685	13.45	SAN MIGUEL	1,380	8.69
LIMA	8,333	25.91	SANTA ANITA	2,022	8.08
LINCE	855	13.74	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,082	7.51	SANTA ROSA	83	3.86
LURIGANCHO	1,107	5.76	SANTIAGO DE SURCO	2,284	5.76
LURIN	531	5.73	SURQUILLO	991	9.31
MAGDALENA DEL MAR	586	8.90	VILLA EL SALVADOR	4,231	8.55
MIRAFLORES	932	9.04	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,665	7.52
PACHACAMAC	496	3.70	EN INVESTIGACION	0	
TOTAL			TOTAL	82,229	83.60

*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

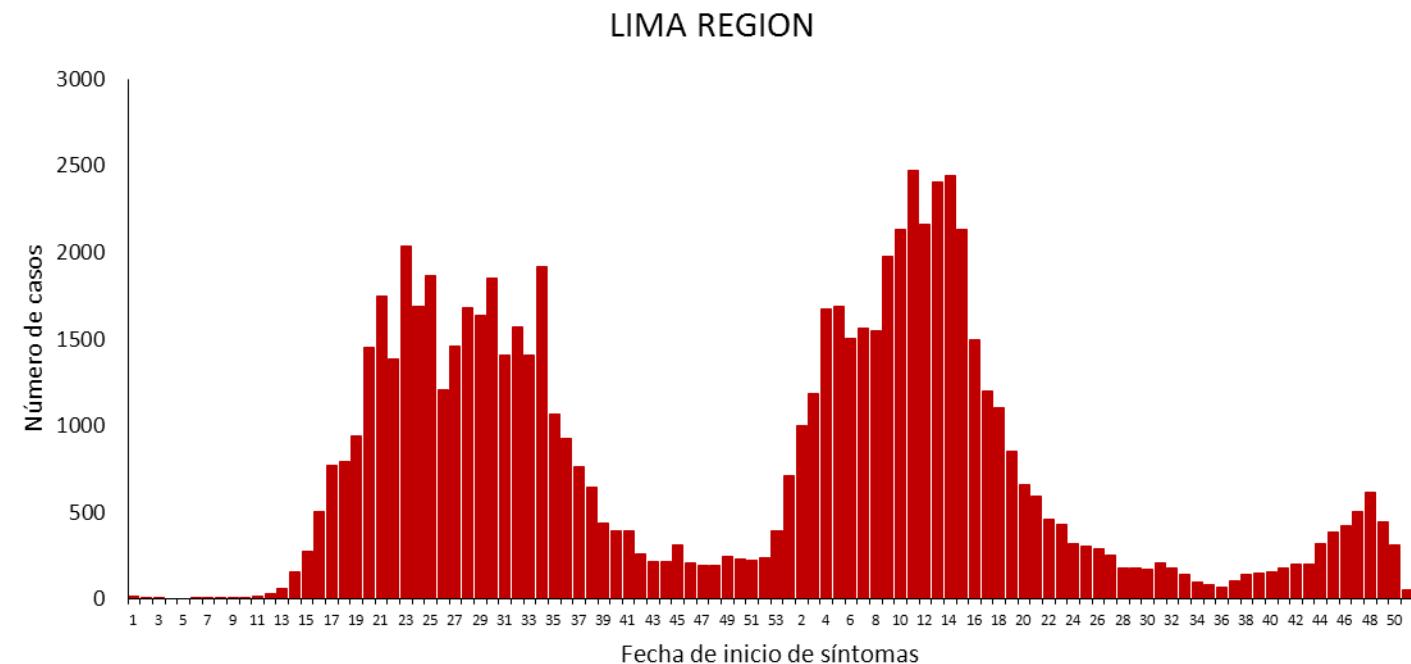
DISTRITOS	2021																																															TENDENCIA						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52		
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	6	10	8	7	12	9	7	10	6	5	4	6	1	4	2	1	0	1	1	1	2	11	5	4	3	2	4	4	5	0	1	2	1	0	2	0	0	3	0	0	1	8		
ATE	30	59	64	78	122	142	133	151	169	151	141	145	146	157	151	136	99	79	74	59	45	34	30	22	20	15	16	14	10	6	6	1	2	11	5	4	3	2	4	4	5	0	1	2	2	4	5	5	11	1	8			
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	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
BREÑA	10	13	22	30	27	29	40	51	31	34	46	47	35	32	37	27	22	21	19	17	11	10	9	4	4	3	5	5	3	1	2	3	0	0	1	1	2	1	6	3	2	2	1	1	0	1	1	1	1	0				
CARABAYLLO	11	23	24	32	41	53	59	56	42	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	4	1	1	5	3	1	2	0	4	1	3	0	5	0	4	2	4	3	2	5	4		
CHAACLACAYO	1	5	8	6	5	9	17	16	18	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	0	3	1	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
CHORRILLOS	13	23	41	42	55	72	62	73	66	72	66	69	70	69	76	75	51	52	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	2	7	4	2	2	1	2	2	1	2	4	0	1	3	2	1	5	4	2	3	1	3		
CIENEGUILA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	3	4	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
COMAS	40	61	85	132	121	125	182	176	162	168	153	169	144	150	141	127	111	81	73	66	44	43	34	29	24	17	13	11	13	7	9	8	7	3	5	6	4	5	2	7	2	5	5	4	4	6	4	10	5	7	10	8		
EL AGUSTINO	15	12	33	48	37	51	66	60	59	49	54	44	48	61	53	42	44	29	28	18	10	16	10	8	6	7	5	2	0	2	1	3	1	1	1	2	1	3	1	2	1	1	2	2	1	1	3	4	3					
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	43	54	52	46	48	27	69	46	54	46	55	35	38	28	34	21	13	11	13	5	3	5	5	3	3	3	4	4	2	1	2	2	3	1	2	3	7	3	2	3	2	1								
JESUS MARIA	21	23	25	37	49	62	53	56	59	54	52	73	64	59	59	45	49	48	43	34	22	18	13	16	8	6	8	6	3	3	2	1	2	2	2	2	1	0	4	1	2	2	3	0	1	4	5	4	3	0	2			
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	37	24	35	35	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	2	4	1	2	0	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	3	2	5	2					
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	73	52	74	66	63	63	55	52	49	41	26	25	26	15	12	11	10	6	6	3	4	3	3	4	1	2	2	5	1	0	3	2	6	2	2	0	3	2	3	3	0					
LIMA	60	76	128	160	195	206	224	230	194	184	226	227	253	245	240	256	231	175	148	121	115	74	62	47	37	26	41	22	24	16	12	16	19	4	6	5	4	5	4	7	5	8	2	10	3	6	13	5	7	2	2	7		
LINCE	9	14	14	13	24	21	23	32	23	23	24	23	22	22	36	29	25	21	19	9	11	8	3	4	4	3	1	2	2	1	1	0	2	2	0	2	1	1	3	2	0	1	0	3	1	0	1	1	2	1				
LOS OLIVOS	17	27	52	57	72	92	96	105	98	102	94	94	103	85	80	92	73	64	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	3	3	4	3	1	0	1	5	4	1	5	4	3	5	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	1	0	1	1	1	2	1								
LURIN	3	10	10	9	11	18	11	10	16	10	17	16	15	20	16	13	23	15	24	6	4	10	2	4	1	1	2	1	0	0	1	0	1	1	0	0	2	2	0	1	1	2	0	1	0	0	1							
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	16	18	14	12	19	16	19	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	0	0	1	0	1	0	1	2								
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	31	30	34	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	3	5	2	2	2	1	3	3	4	0	0	3	0	2	1	2	1	3	3	2	2						

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

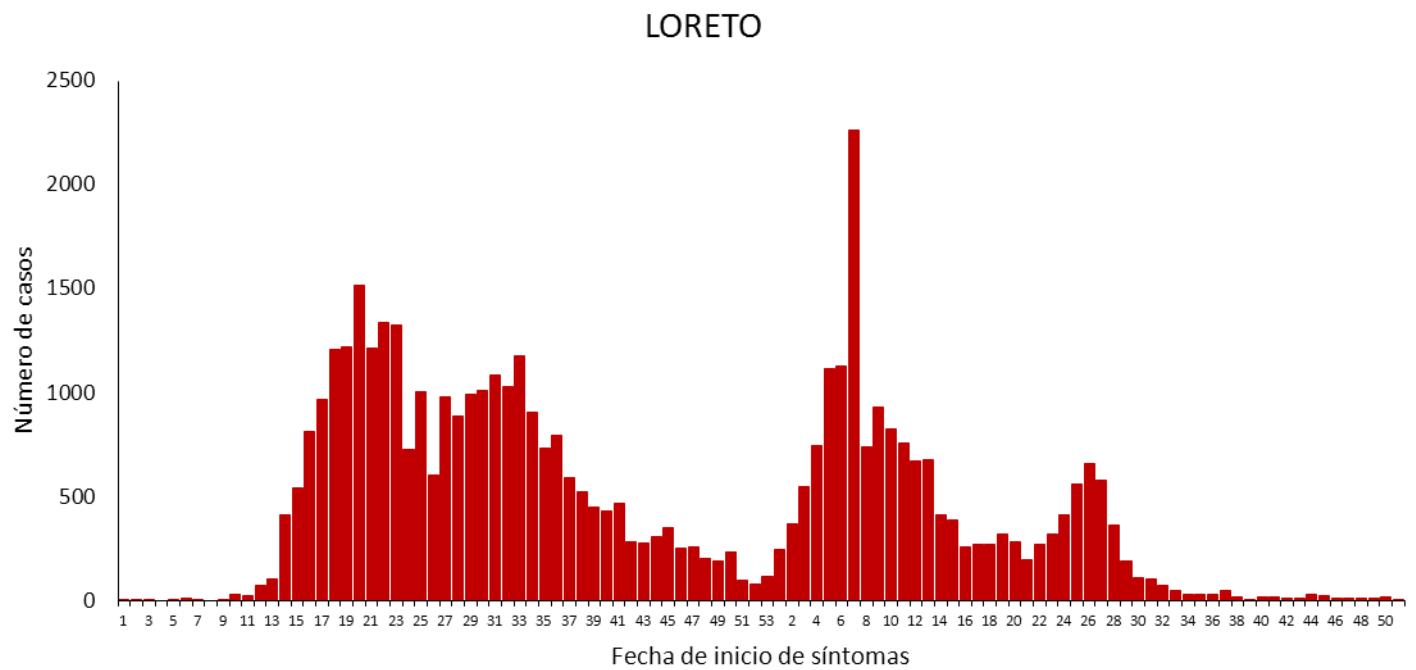


La Región de Lima presenta 661,577 personas muestreadas de los cuales 76,035 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.5%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,292 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

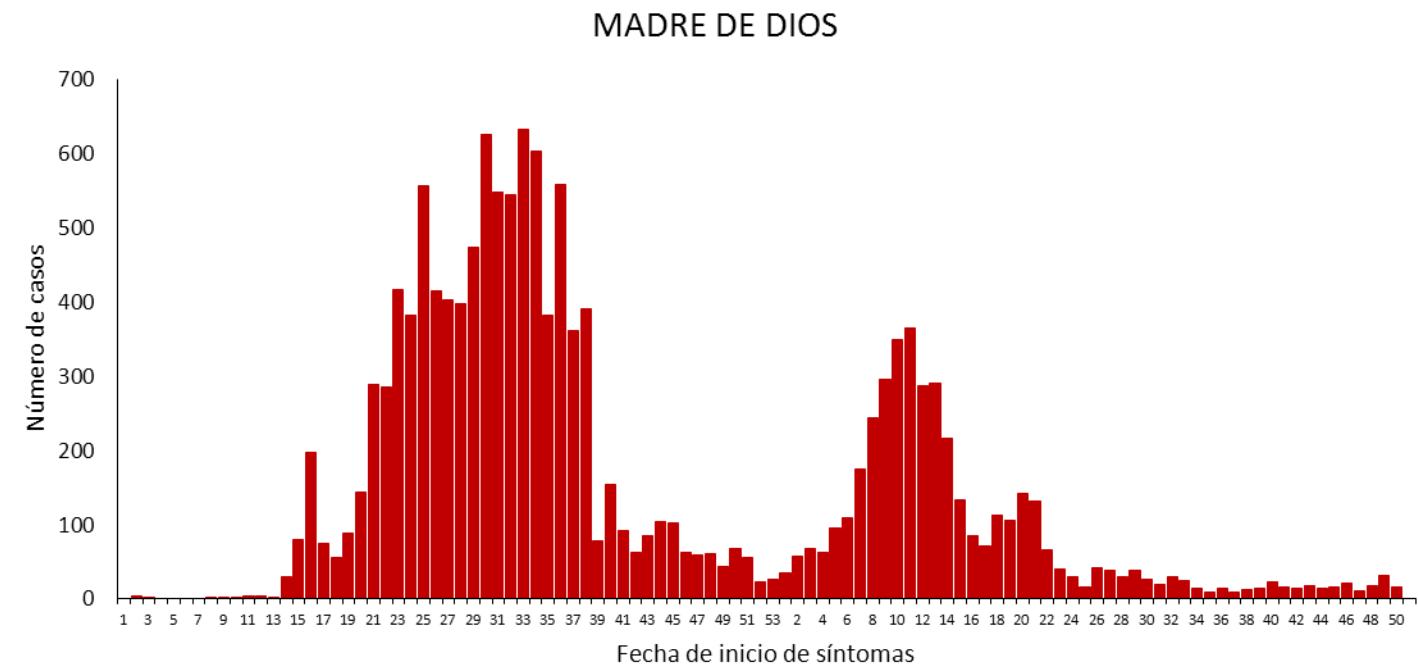
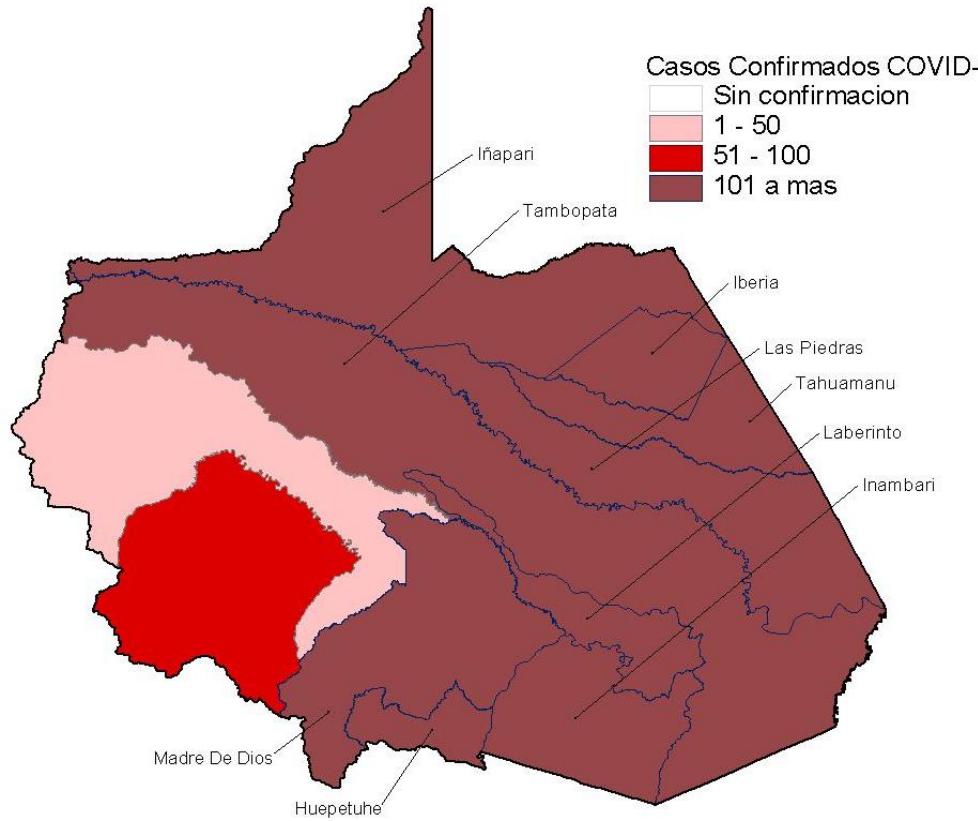
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 298,815 personas muestreadas de los cuales 45,450 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Puchana, 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 4,283 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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

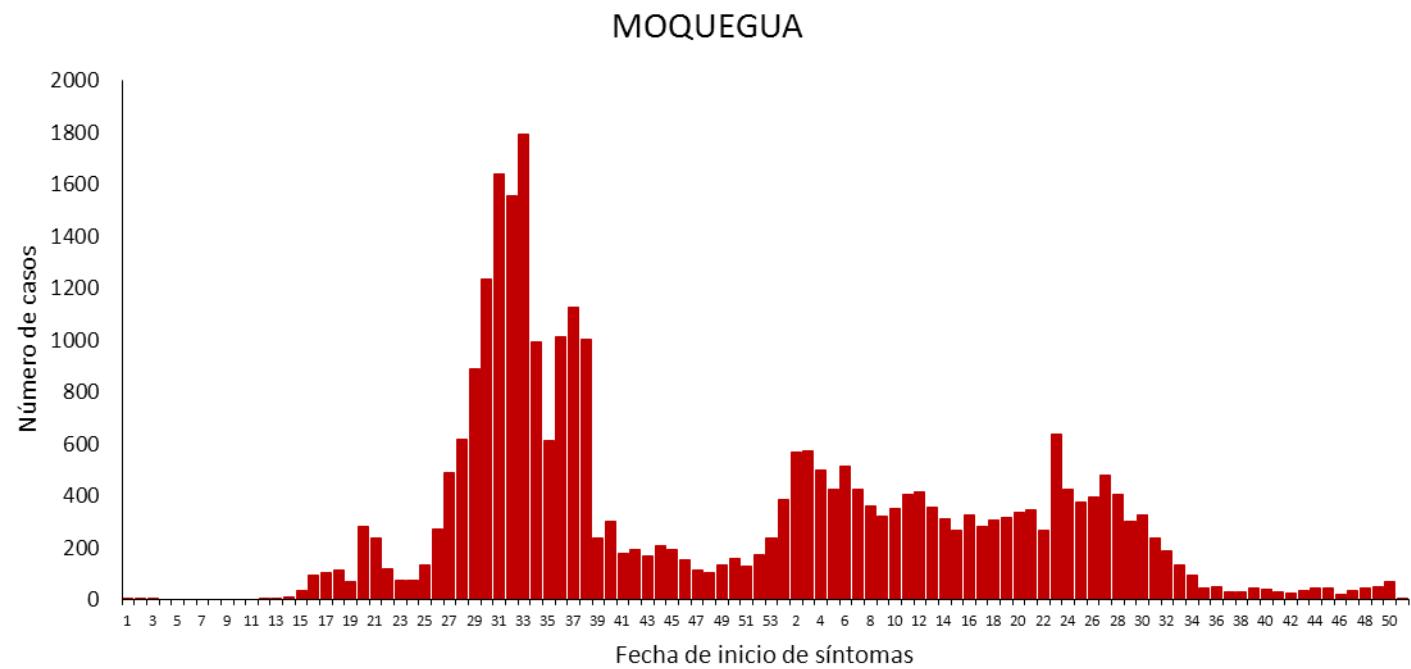


La región Madre de Dios presenta 96,083 personas muestreadas de los cuales 14,124 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.7%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 777 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

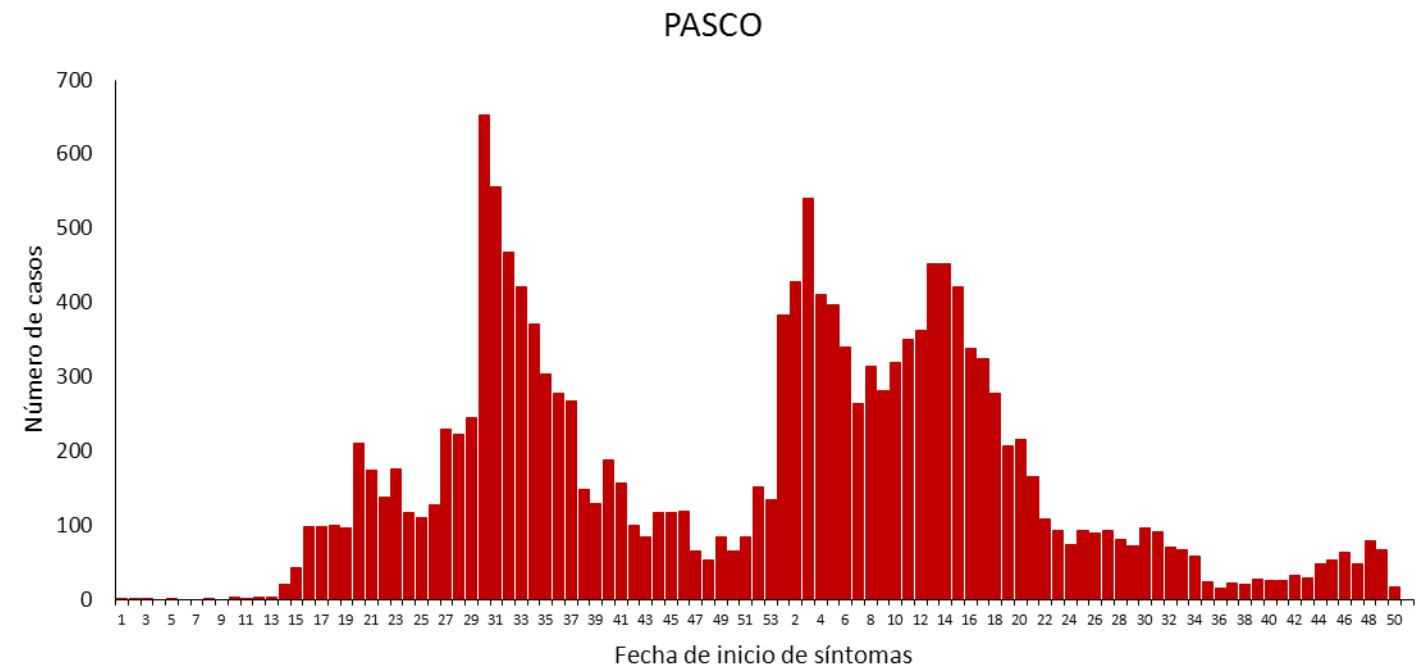
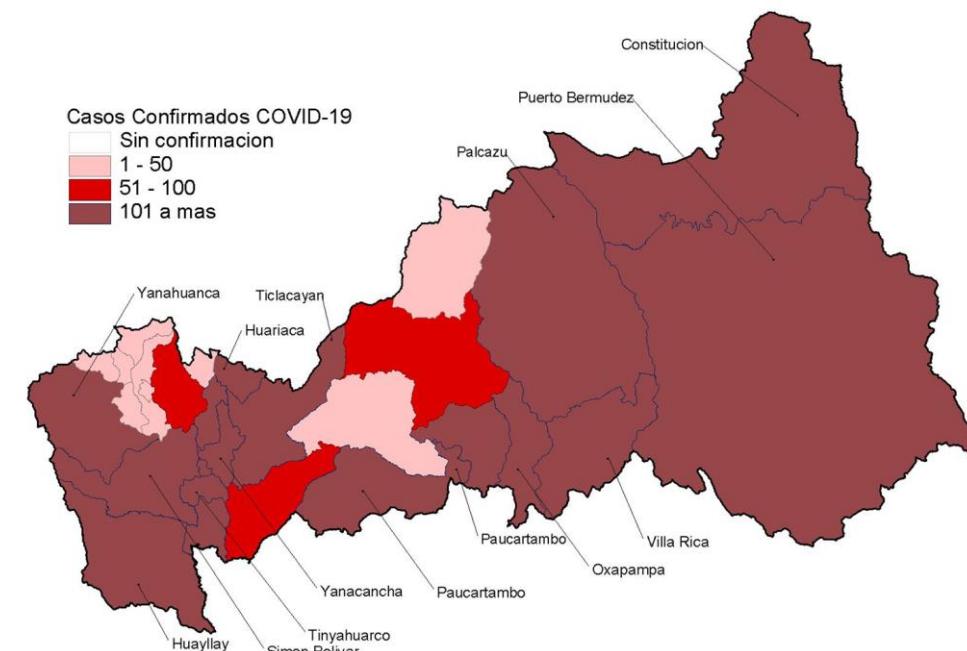
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 419,636 personas resultando 30,430 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.3%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

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

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

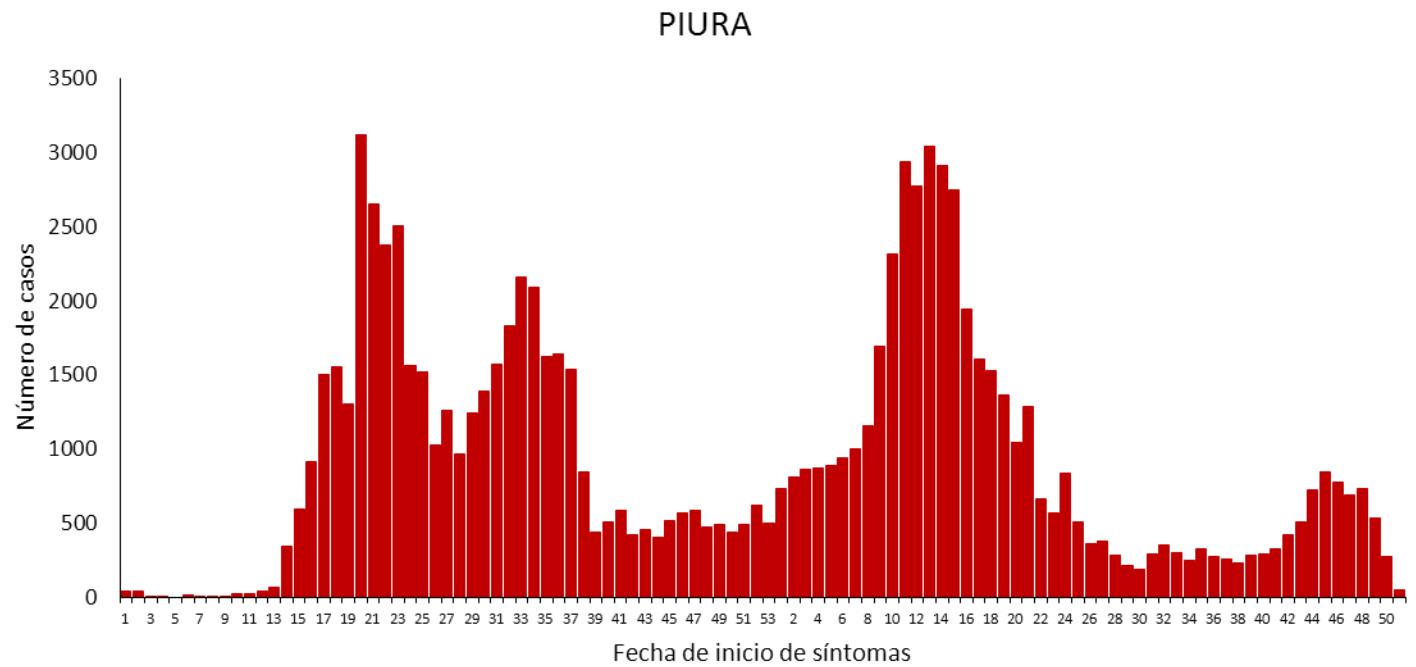


La región Pasco presenta 326,252 personas muestreadas de los cuales 16,474 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.0%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,056 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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

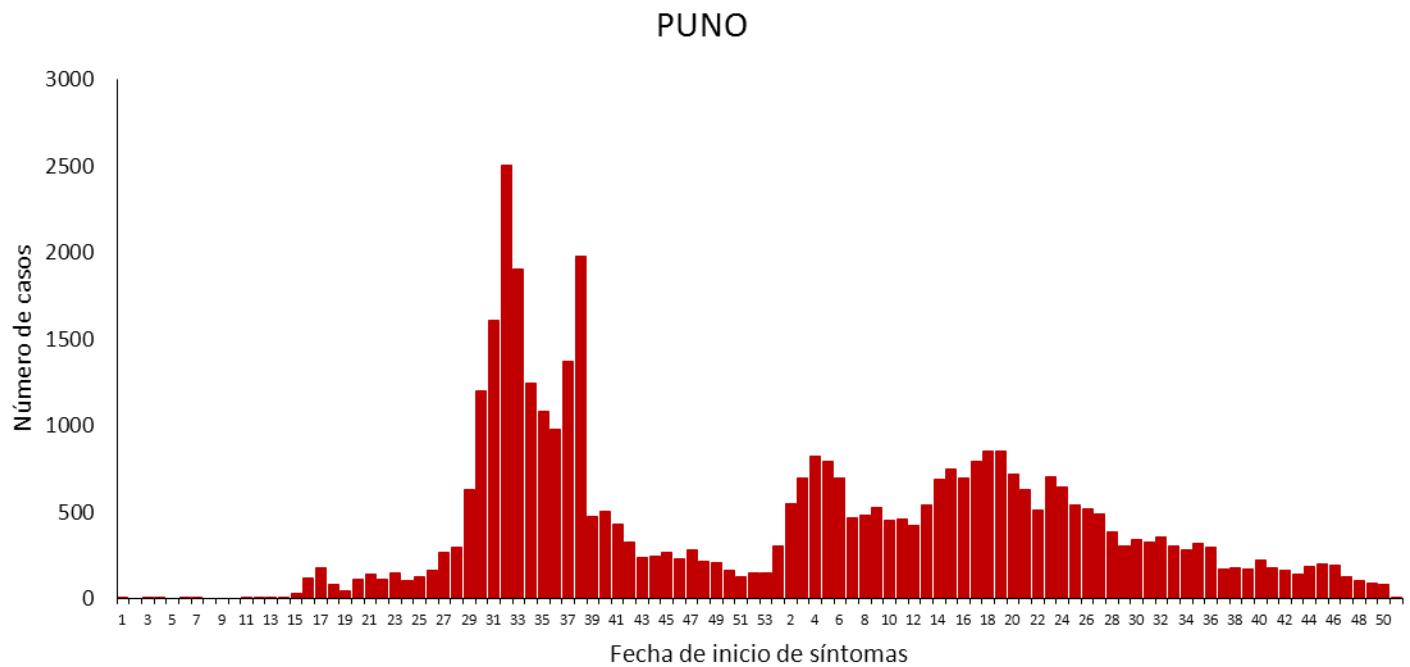


La región Piura presenta 666,263 personas muestradas de los cuales 95,473 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.3%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,279 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 12.9%

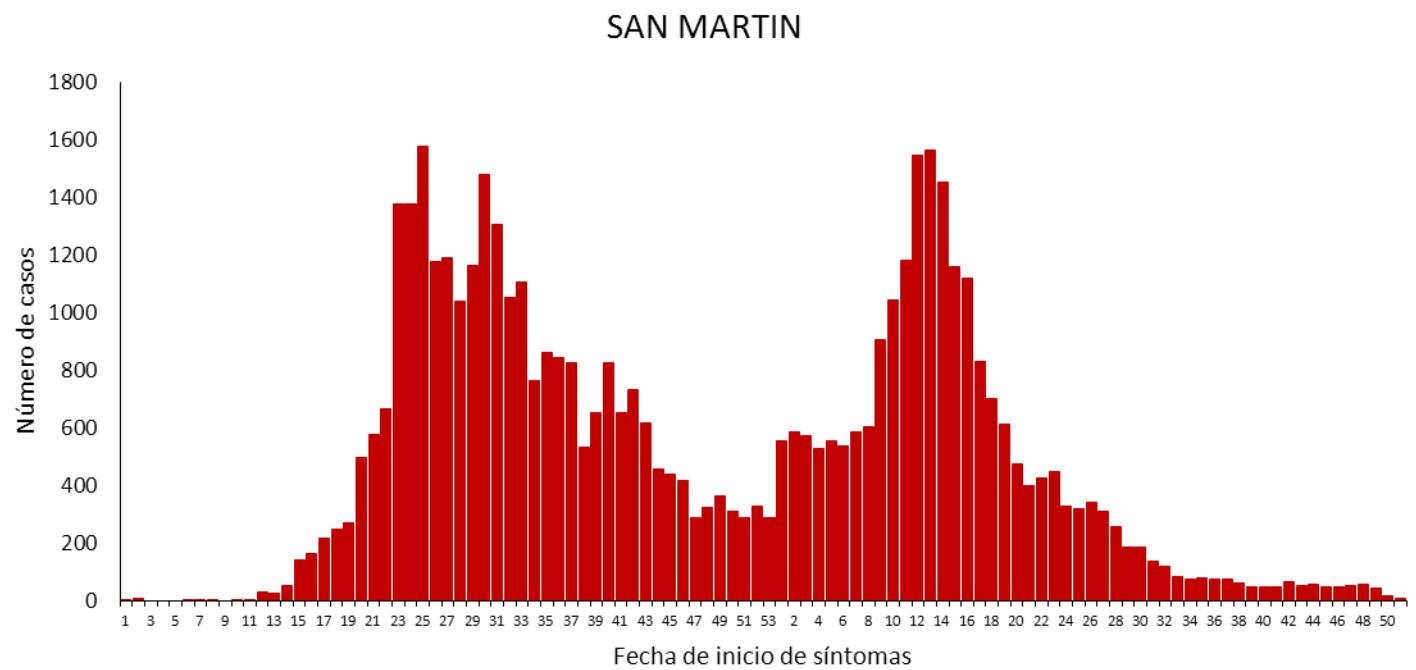
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 347,028 personas muestradas de los cuales 42,404 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.2% 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 4,264 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

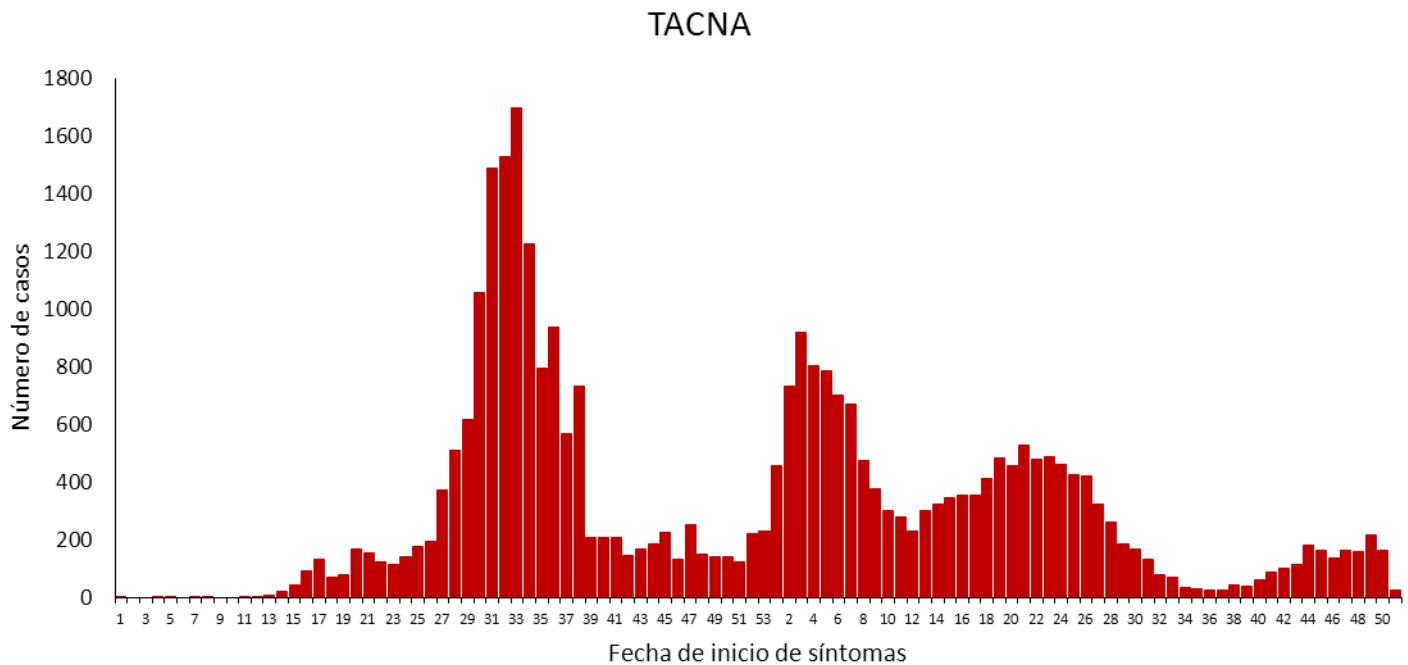
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 277,664 personas muestradas de los cuales 49,490 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.8% . 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 3,048 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

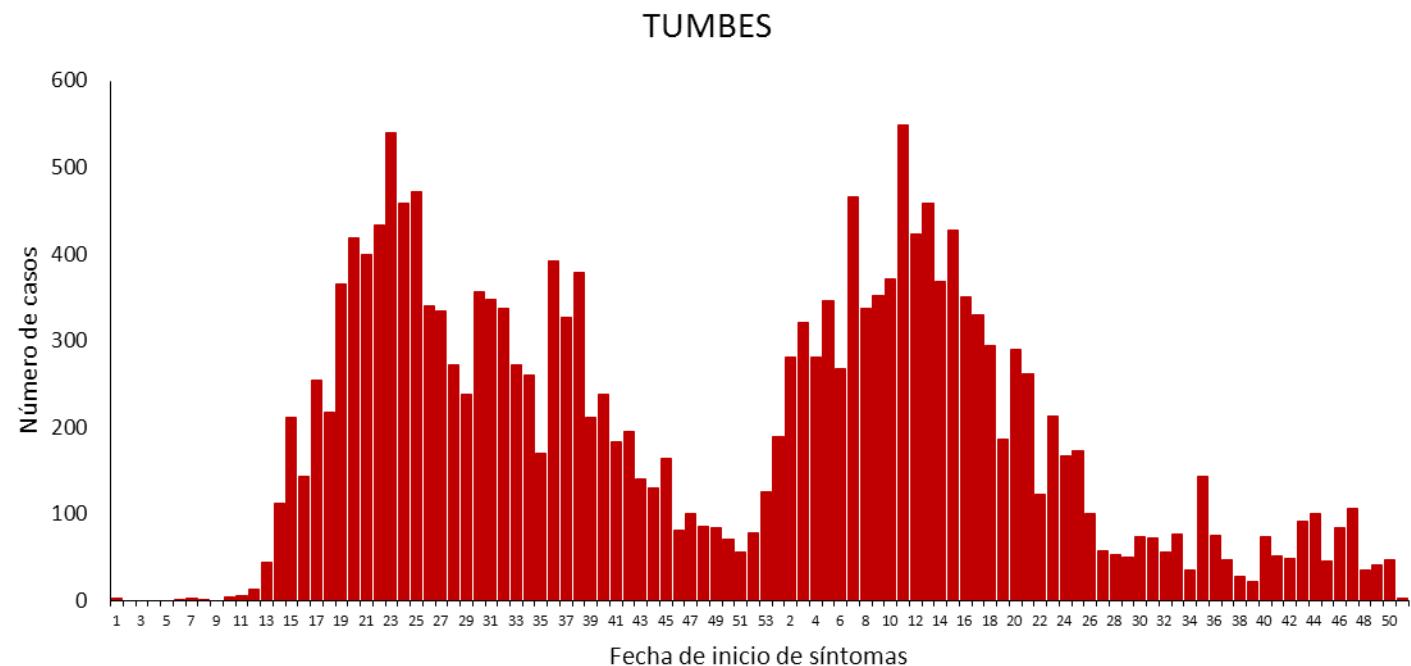


La región Tacna presenta 254,561 personas muestreadas de los cuales 31,767 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.5% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

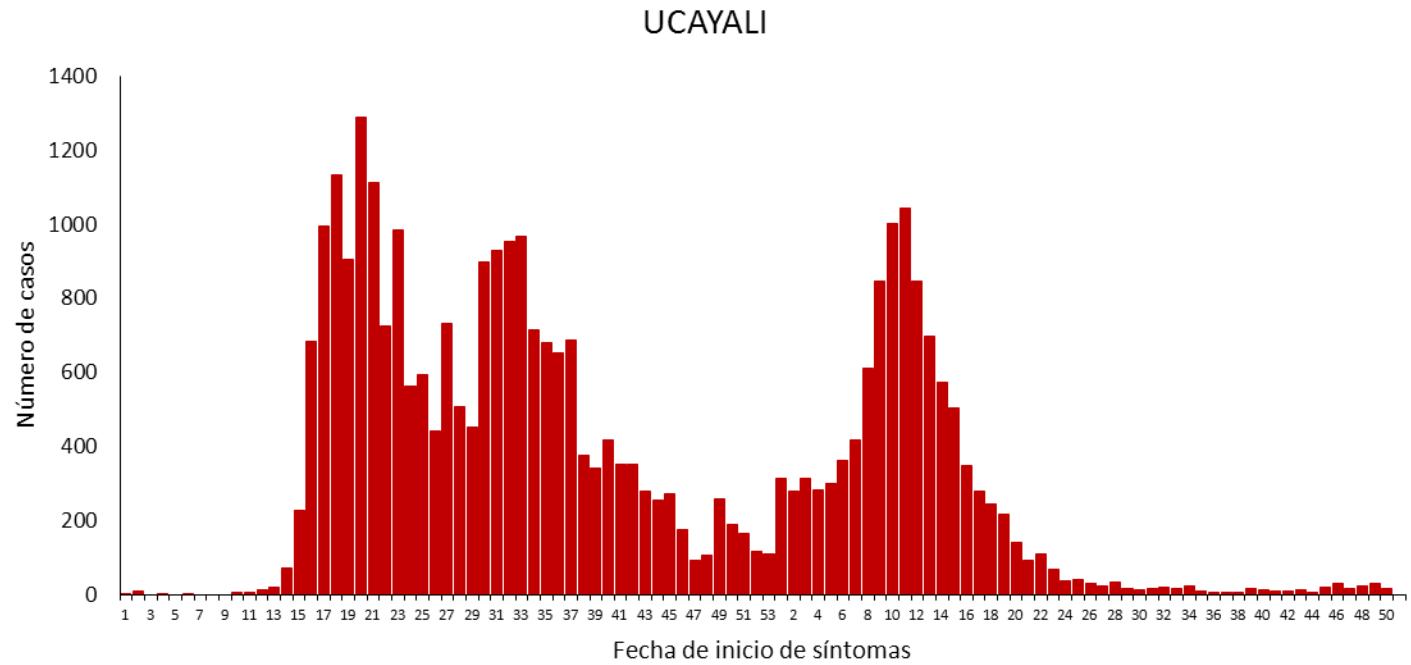
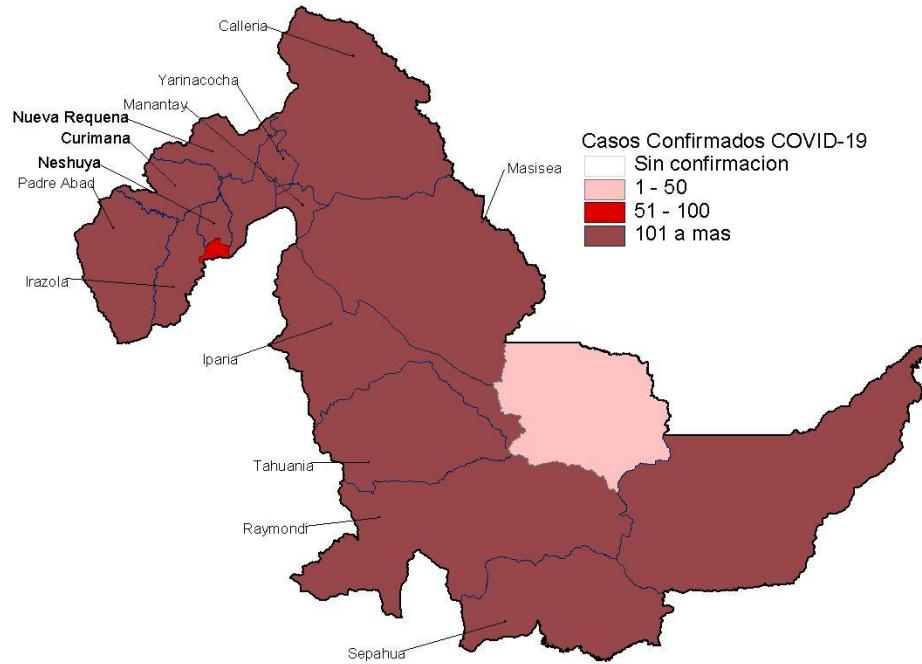
Tacna registra 1,978 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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



La región Tumbes presenta 141,922 personas muestreadas de los cuales 19,660 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Tumbes, Zarumilla, Corrales, Aguas Verdes y Zorritos. La tendencia es a disminuir con fluctuaciones de incrementos en algunos días continuos. Tumbes registra 1,595 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.1%

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



La región Ucayali presenta 177,389 personas muestreadas de los cuales 32,374 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.3%. 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 3,065 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.5%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

