



PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19**

Perú 2020-2021

15 de Agosto

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:
CORTE AL 15 DE AGOSTO, 22:00 HRS**

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
16,145,785	2,134,365	14,011,420	13.2	2,103,046	197,487
				97.51%	9.3%

➤ 15/08/2021 se registraron:

- **16,117** personas muestreadas
- 211 casos sintomáticos confirmados. 553 casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- **45** defunciones por COVID 19 confirmados. 49 defunciones por COVID 19 confirmados regularizadas.
- 6.54 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 60.53 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- **4,733** pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 1,330 en MINSA/GORE, 3,159 en EsSalud, 216 en clínicas privadas y 28 en FF.AA./PNP.
 - 1,230 pacientes con evolución favorable, 2,935 estacionaria y 568 desfavorable.
 - **1,545** pacientes en UCI; 1,454 con ventilación mecánica (12 pacientes menos que ayer)
 - **82,221** fueron dados de alta hospitalaria. 73 nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 806 camas disponibles y 1,101 camas en uso en la Villa deportiva panamericana*
 - PACIENTES DE ALTA: **2,103,046** (2,020,825 cumplieron su periodo de aislamiento y 82,221 con alta hospitalaria).

*Dato corregido

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 15 DE AGOSTO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	20,119	88,931	37,680	146,730
Áncash	75,204	175,650	229,991	480,845
Apurímac	21,561	105,084	65,882	192,527
Arequipa	321,383	305,419	451,136	1,077,938
Ayacucho	21,320	100,945	54,761	177,026
Cajamarca	63,725	166,970	233,402	464,097
Callao	292,827	163,453	199,180	655,460
Cusco	65,252	204,985	235,053	505,290
Huancavelica	10,865	72,683	53,891	137,439
Huánuco	26,043	118,234	78,512	222,789
Ica	31,327	160,956	153,256	345,539
Junín	71,743	220,223	313,744	605,710
La Libertad	119,724	183,729	261,943	565,396
Lambayeque	51,243	204,433	121,452	377,128
Lima	3,074,182	1,692,242	2,666,805	7,433,229
Lima Región	199,521	109,830	173,081	482,432
Loreto	33,409	128,811	76,866	239,086
Madre De Dios	10,802	58,366	13,762	82,930
Moquegua	100,704	131,005	71,467	303,176
Pasco	10,961	65,298	149,187	225,446
Piura	49,124	193,344	245,242	487,710
Puno	20,610	124,209	100,167	244,986
San Martín	33,300	136,618	66,304	236,222
Tacna	12,953	111,340	73,897	198,190
Tumbes	32,576	46,605	34,198	113,379
Ucayali	16,927	85,967	42,191	145,085
Total	4,787,405	5,155,330	6,203,050	16,145,785

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	4,873	18,541	7,597	31,011	21.1
Áncash	15,742	28,701	30,983	75,426	15.7
Apurímac	5,762	8,727	11,198	25,687	13.3
Arequipa	25,790	49,278	37,307	112,375	10.4
Ayacucho	7,243	15,803	9,421	32,467	18.3
Cajamarca	15,324	28,606	20,512	64,442	13.9
Callao	45,316	36,339	17,361	99,016	15.1
Cusco	19,219	24,974	27,232	71,425	14.1
Huancavelica	1,971	8,247	5,608	15,826	11.5
Huánuco	4,205	21,635	9,135	34,975	15.7
Ica	8,290	32,719	16,260	57,269	16.6
Junín	14,143	41,447	27,401	82,991	13.7
La Libertad	19,567	38,665	27,974	86,206	15.2
Lambayeque	13,068	34,840	12,407	60,315	16.0
Lima	369,105	314,207	178,310	861,622	11.6
Lima Región	12,835	31,356	25,835	70,026	14.5
Loreto	8,529	27,998	8,088	44,615	18.7
Madre De Dios	1,449	9,884	2,396	13,729	16.6
Moquegua	5,562	17,941	5,458	28,961	9.6
Pasco	1,088	9,358	4,957	15,403	6.8
Piura	7,770	46,292	31,127	85,189	17.5
Puno	5,867	20,958	11,104	37,929	15.5
San Martín	8,257	28,550	11,109	47,916	20.3
Tacna	4,657	15,784	8,954	29,395	14.8
Tumbes	4,634	8,959	4,622	18,215	16.1
Ucayali	2,600	21,943	7,391	31,934	22.0
Total	632,866	941,752	559,747	2,134,365	13.2

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 15 DE AGOSTO DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	3	72	75
Áncash	13	5	256	274
Apurímac	78	2	116	196
Arequipa	258	15	620	893
Ayacucho	0	29	209	238
Cajamarca	66	42	469	577
Callao	647	71	158	876
Cusco	87	7	627	721
Huancavelica	0	3	115	118
Huánuco	77	15	203	295
Ica	40	1	220	261
Junín	5	26	767	798
La Libertad	18	96	504	618
Lambayeque	0	10	257	267
Lima	3,536	149	3,215	6,900
Lima Región	230	10	209	449
Loreto	44	0	84	128
Madre De Dios	0	0	9	9
Moquegua	364	0	198	562
Pasco	104	2	730	836
Piura	10	5	354	369
Puno	0	6	342	348
San Martín	0	2	72	74
Tacna	7	0	164	171
Tumbes	0	0	6	6
Ucayali	30	9	19	58
Total general	5,614	508	9,995	16,117

CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	0	1	6	7
Áncash	0	0	16	16
Apurímac	3	0	5	8
Arequipa	14	2	15	31
Ayacucho	0	5	11	16
Cajamarca	1	3	5	9
Callao	47	1	4	52
Cusco	1	1	23	25
Huancavelica	0	1	4	5
Huánuco	0	2	2	4
Ica	0	0	6	6
Junín	1	5	27	33
La Libertad	0	17	12	29
Lambayeque	0	1	18	19
Lima	98	19	75	192
Lima Región	0	1	4	5
Loreto	1	0	0	1
Madre De Dios	0	0	2	2
Moquegua	12	0	6	18
Pasco	0	1	10	11
Piura	0	1	17	18
Puno	0	2	21	23
San Martín	0	2	8	10
Tacna	0	0	12	12
Tumbes	0	0	0	0
Ucayali	0	0	1	1
Total general	178	65	310	553

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

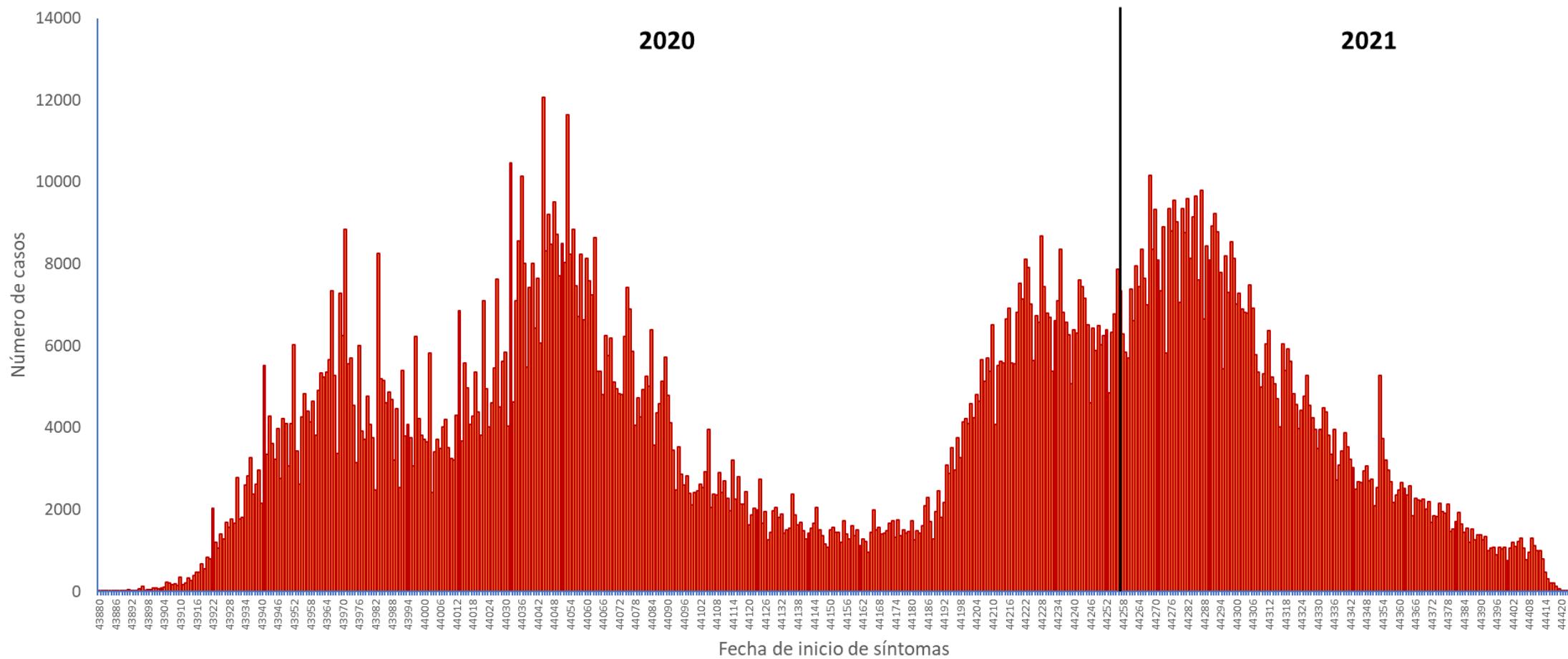
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

15/08/2021

4

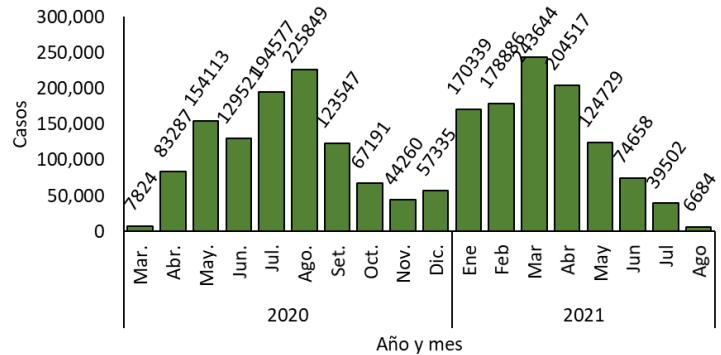
CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN FECHA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

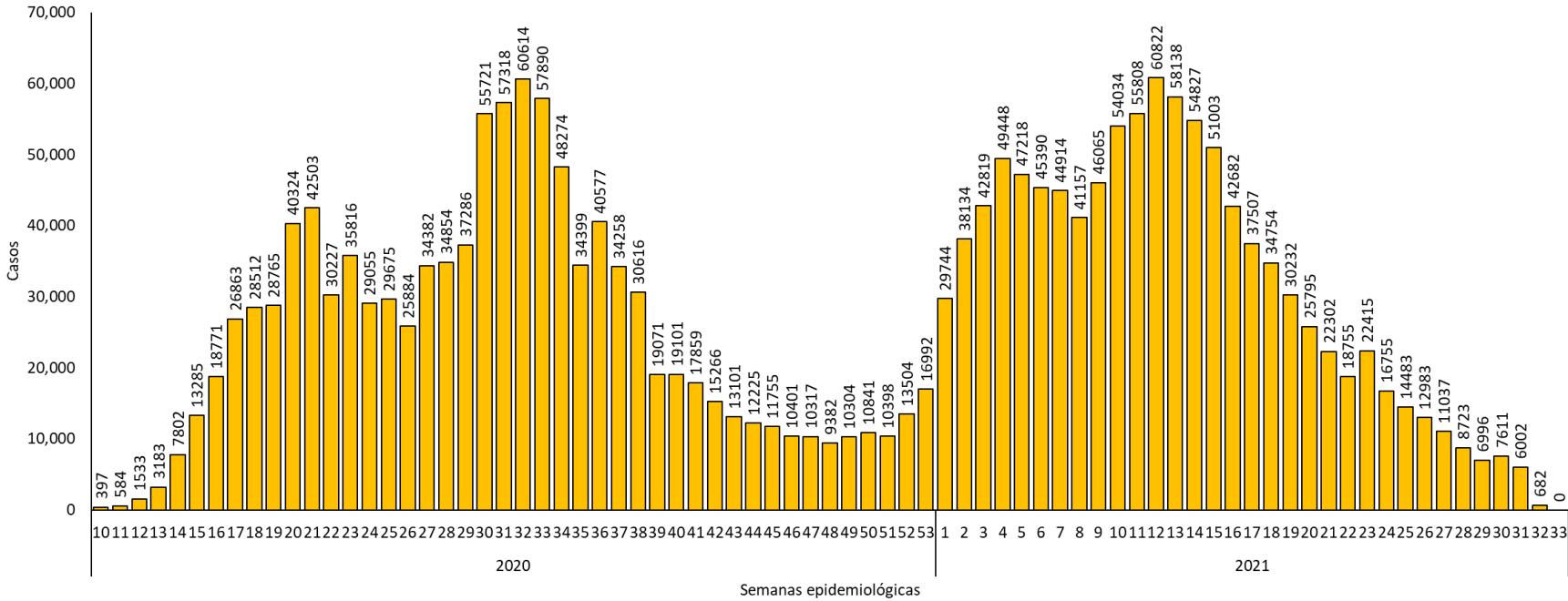


La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

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	
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	63	54	67	61	75	66	95	122	120	90	79	71	71	56	48	36	53	29	24	24	19	17	9	16	13	2	0	
ÁNCASH	1	107	166	112	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	110	174	227	221	261	240	207	171	181	188	284	350	356	348	419	411	342	270	241	205	180	150	113	95	89	62	73	58	56	36	33	35	23	5	0	
APURÍMAC	0	8	51	27	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	75	74	62	68	69	44	47	57	65	89	113	157	191	225	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	12	6	0	0	
AREQUIPA	1	101	396	86	75	83	68	46	55	42	47	52	48	67	67	62	125	180	233	234	277	260	218	209	161	164	157	159	194	223	227	262	252	338	403	439	499	520	498	659	528	392	326	196	165	95	101	75	6	0	
AYACUCHO	0	26	114	63	58	41	42	33	29	30	32	24	20	21	21	26	34	54	69	72	79	86	92	102	109	115	126	114	108	127	107	91	95	86	85	88	75	61	48	58	48	38	48	40	36	23	31	36	4	0	
CAJAMARCA	0	37	208	64	65	47	44	40	42	50	39	39	38	29	30	51	106	74	170	137	133	155	145	191	185	212	259	309	311	381	371	341	319	232	237	220	177	132	109	117	84	70	58	53	47	36	30	26	5	0	
CALLAO	5	222	175	97	125	117	118	93	83	85	84	66	76	82	69	82	118	207	200	301	325	316	324	372	302	274	602	645	1,713	471	278	278	158	118	103	101	59	73	61	65	38	39	39	36	28	1	0				
CUSCO	1	25	216	70	75	56	38	47	45	40	52	34	35	56	30	35	62	80	142	199	258	242	220	239	236	247	279	329	294	400	371	343	319	257	307	254	225	175	153	155	143	123	92	87	85	52	46	45	5	0	
HUANCAVELICA	0	11	66	18	17	12	22	7	10	15	10	7	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	73	86	85	61	58	51	45	30	31	17	18	13	11	11	12	11	9	9	11	2	0		
HUÁNUCO	0	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	106	80	71	67	68	55	37	42	54	53	74	100	114	102	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	22	22	14	6	2		
ICA	1	110	226	63	35	23	33	25	19	17	18	20	33	33	28	45	81	155	170	248	223	181	150	129	110	103	126	120	115	150	147	152	129	124	119	99	86	78	74	64	53	41	38	30	25	30	34	25	4	0	
JUNÍN	1	62	187	103	121	90	80	65	72	70	70	56	75	88	81	107	133	258	336	304	336	341	274	220	188	225	209	259	260	368	371	397	376	372	338	333	299	237	202	174	147	122	102	85	63	61	68	9	0		
LA LIBERTAD	2	149	216	108	97	75	72	74	54	57	62	42	57	48	57	82	78	97	120	145	173	233	194	220	188	291	363	344	378	404	414	473	372	464	424	310	201	126	105	105	76	107	69	72	31	30	29	20	6	0	
LAMBAYEQUE	4	174	137	90	94	78	47	46	68	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	83	124	83	78	97	114	131	170	214	149	261	335	314	232	193	150	117	94	76	58	50	38	51	37	33	22	27	13	1	0		
LIMA	40	2,012	2,329	1,188	1,104	959	769	761	668	543	539	534	545	619	659	865	1,484	2,206	2,768	3,114	3,992	3,715	3,774	3,454	3,285	3,518	3,923	3,796	3,465	3,592	3,371	2,918	2,362	1,871	1,561	1,235	1,024	835	689	1,001	583	493	505	446	376	335	389	298	19	0	
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	35	37	29	27	33	14	11	22	37	52	78	109	162	168	332	111	136	120	112	97	99	60	56	37	38	39	45	59	78	86	77	47	25	16	13	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	5	4	2	5	5	4	4	2	0	0		
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	23	29	28	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	58	59	53	46	40	46	40	44	45	48	50	38	90	61	52	52	62	49	38	46	33	4	0	
PASCO	0	16	46	26	22	14	12	17	17	9	8	12	9	12	22	31	56	62	77	59	58	50	39	47	42	46	51	52	66	66	60	48	46	40	30	31	23	15	13	10	12	12	12	10	10	13	7	1	0		
PIURA	2	226	199	72	83	60	65	58	74	81	83	67	70	63	71	92	119	113	113	121	127	129	138	147	169	248	335	426	401	441	422	399	274	226	216	193	148	183	94	80	119	71	48	49	36	26	25	27	11	0	
PUNO	0	15	168	72	61	46	34	35	38	33	40	31	29	24	18	20	27	44	78	98	118	114	101	67	70	76	65	67	62	78	99	108	99	113	121	120	102	89	73	99	92	75	62	60	48	39	47	42	4	0	
SAN MARTÍN	1	89	140	118	93	105	88	65	63	60	42	46	52	44	41	47	59	80	84	82	75	81	78	85	87	132	151	172	225	226	214	171	159	118	100	87	68	57	61	64	45	43	46	41	34	27	24	11	3	0	
TACNA	0	16	127	29	30	21	24	26	32	19	36	21	20	20	18	32	40	67	105	131	117	112	104	99	71	57	44	41	34	44	47	51	51	51	59	69	65	76	68	66	60	58	45	36	25	24	18	4	0		
TUMBES	1	44	45	34	26	28	20	19	23	12	14	12	12	10	8	11	21	28	39	45	40	50	39	68	49	51	54	80	62	67	55	62	50	47	42	27	41	37	17	30	24	25	14	7	7	10	9	0	 </td		

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

SE17



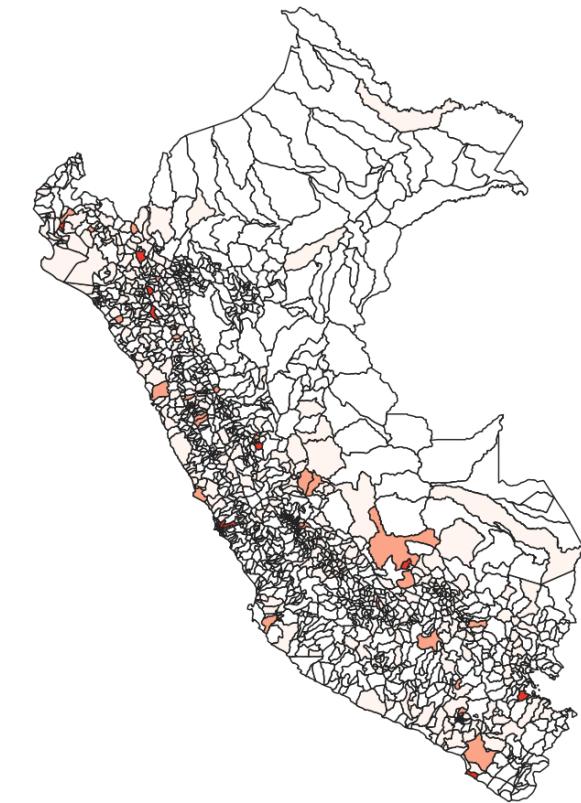
SE18



SE19



SE20



Nú



781
distritos
sin casos

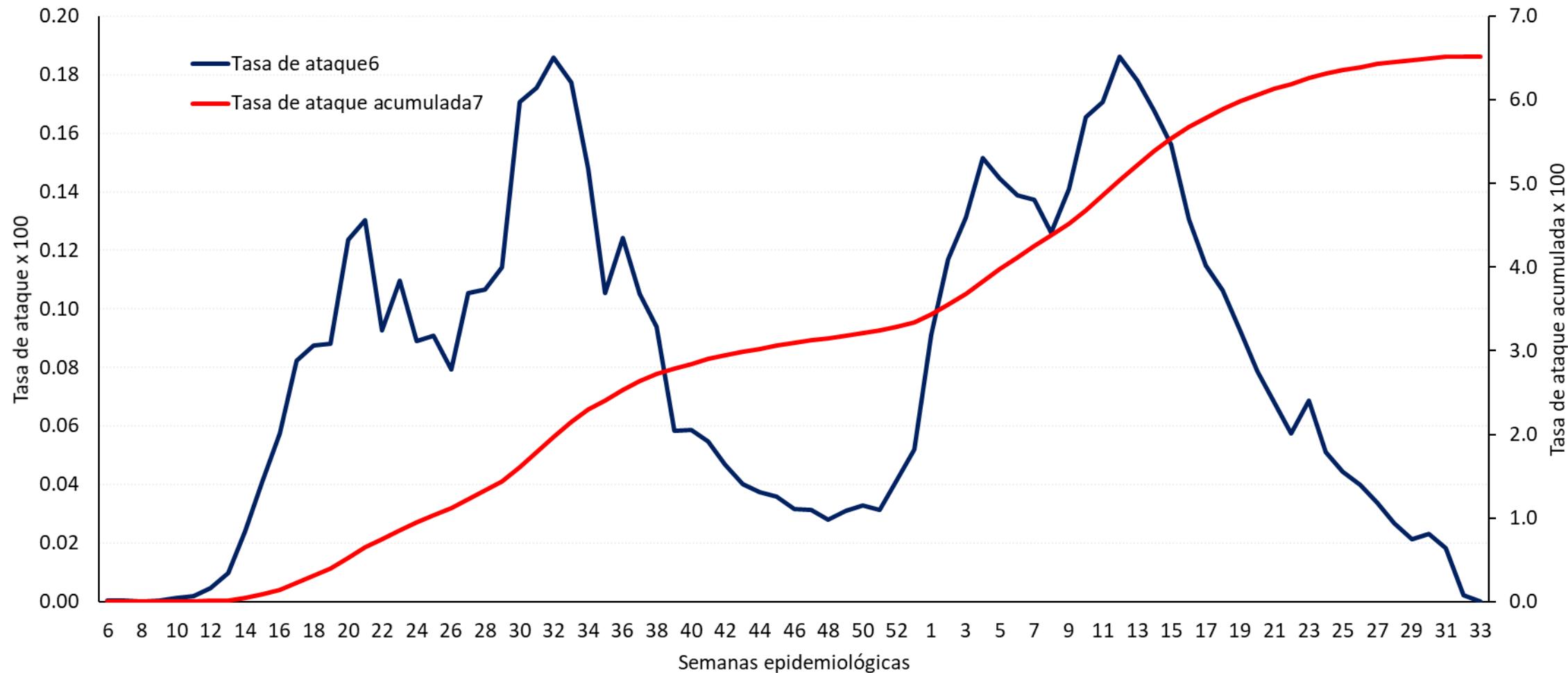
821
distritos
sin casos

885
distritos
sin casos

1375
distritos
sin casos

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

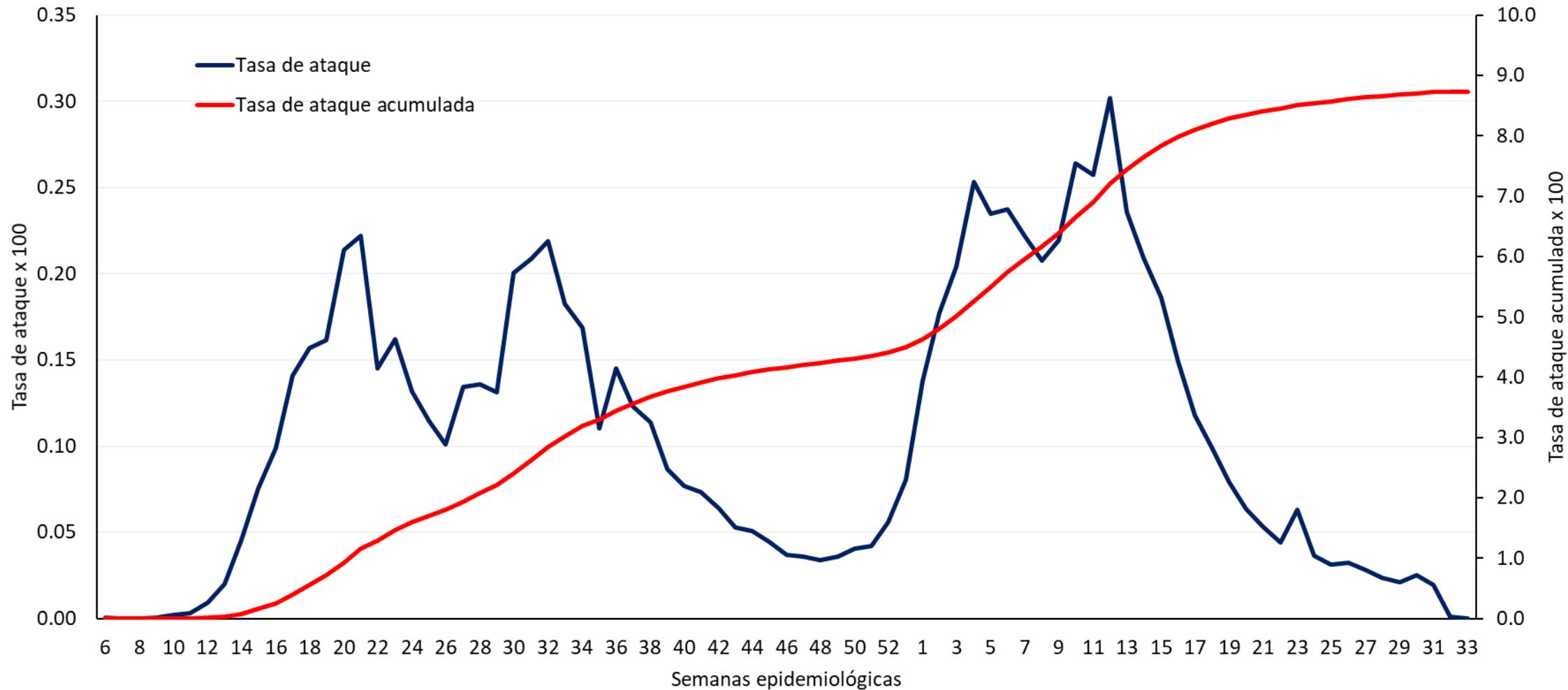
Rt-PCR + PR + AG



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

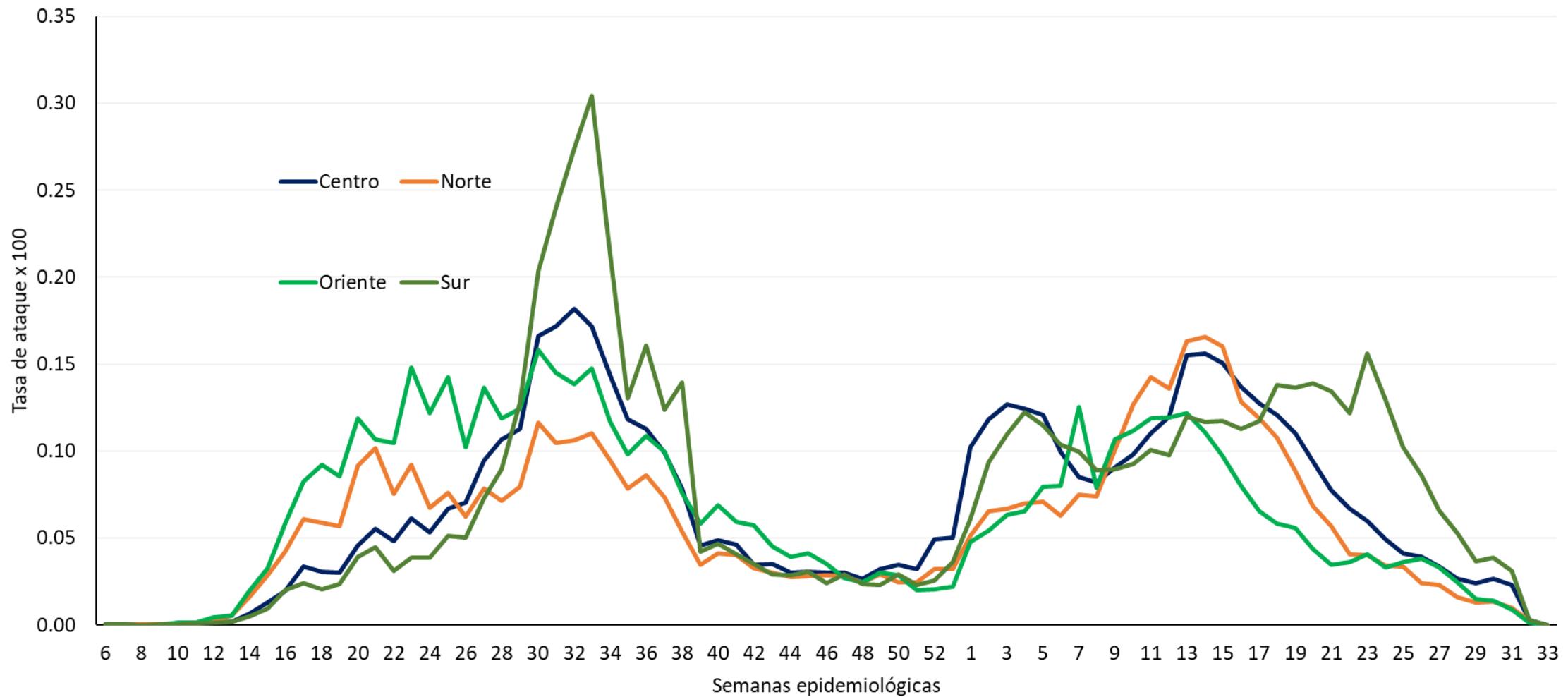
Rt-PCR + PR + AG



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

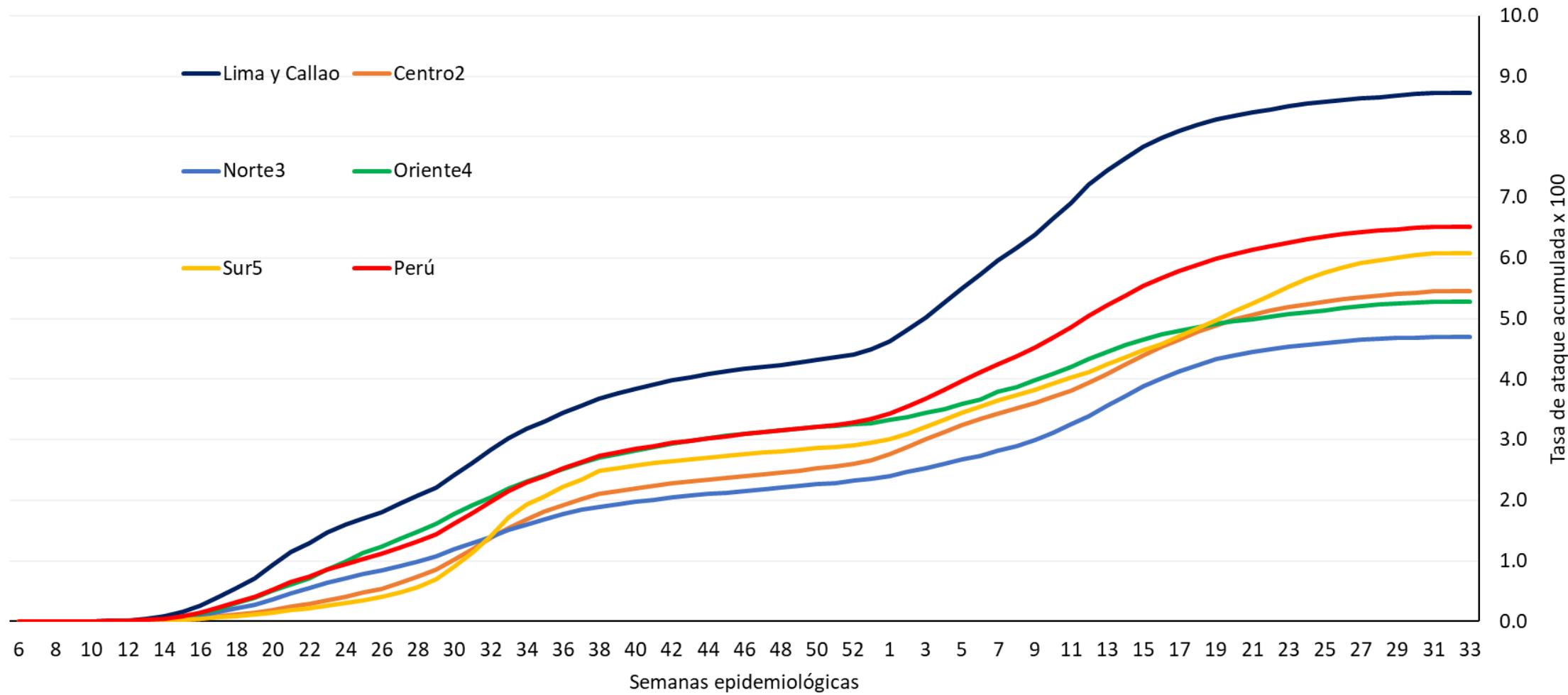
Rt-PCR + PR + AG



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

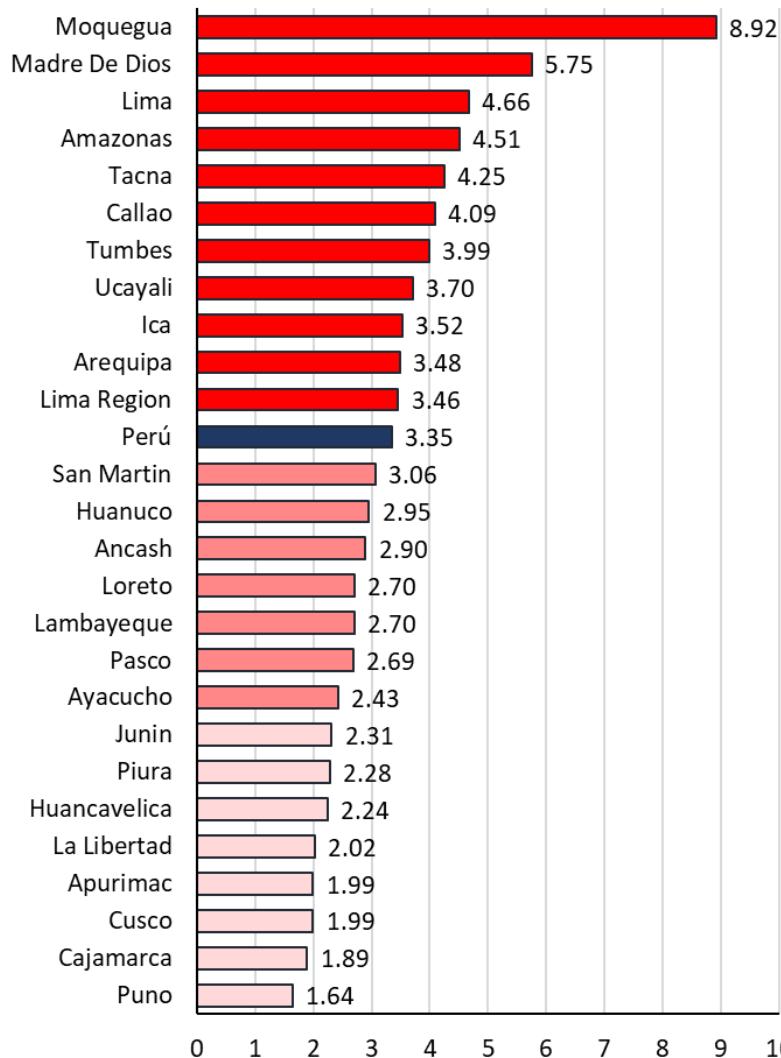
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

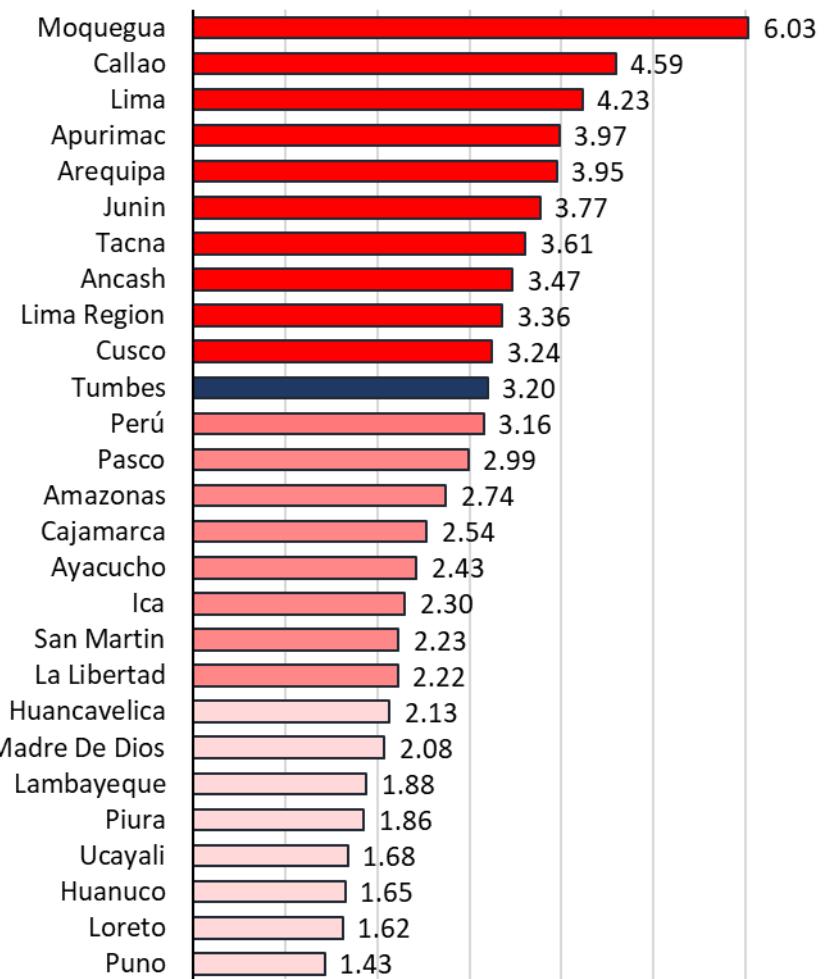


TAZA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

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

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	60,789	0.94	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	64,855	2.09	0.31
Joven (18 – 29 años)	430,032	6.70	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,208,582	9.68	1.44
Adulto mayor (60 a más años)	370,112	8.94	1.33
Total	2,134,370	6.54	

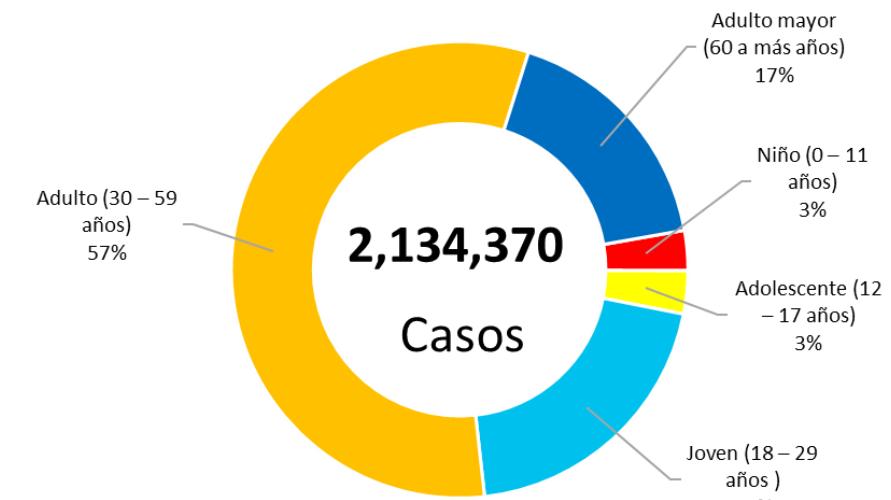
Tasa de Ataque x 100

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

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

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

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



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

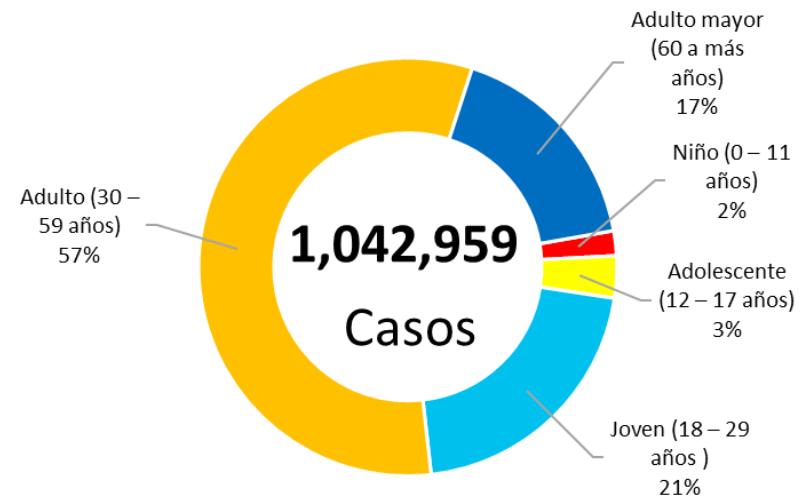
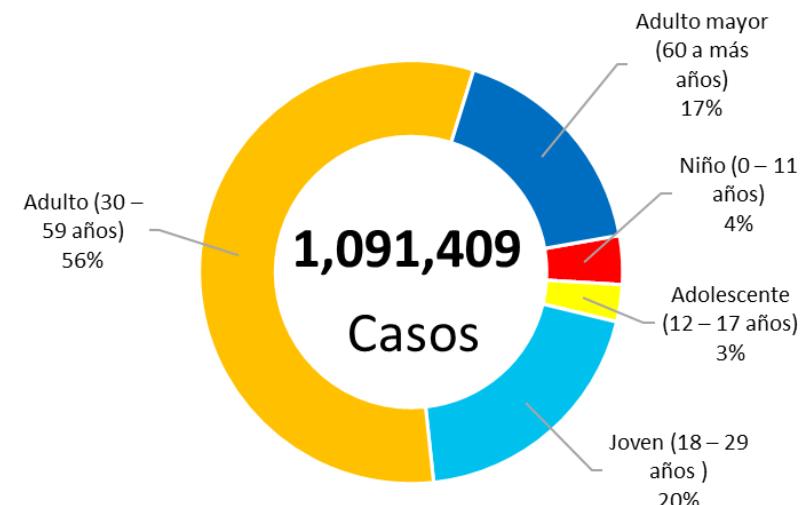
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,751	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,847	0.99	0.30
Joven (18 – 29 años)	212,982	3.32	1.00
Adulto (30 – 59 años)	616,465	4.94	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,364	4.60	1.39
Total	1,091,409	3.35	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	20,038	0.31	0.10
Adolescente (12 – 17 años)	34,008	1.08	0.34
Joven (18 – 29 años)	217,049	3.39	1.00
Adulto (30 – 59 años)	592,116	4.64	1.47
Adulto mayor (60 a más años)	179,748	4.21	1.33
Total	1,042,959	3.16	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

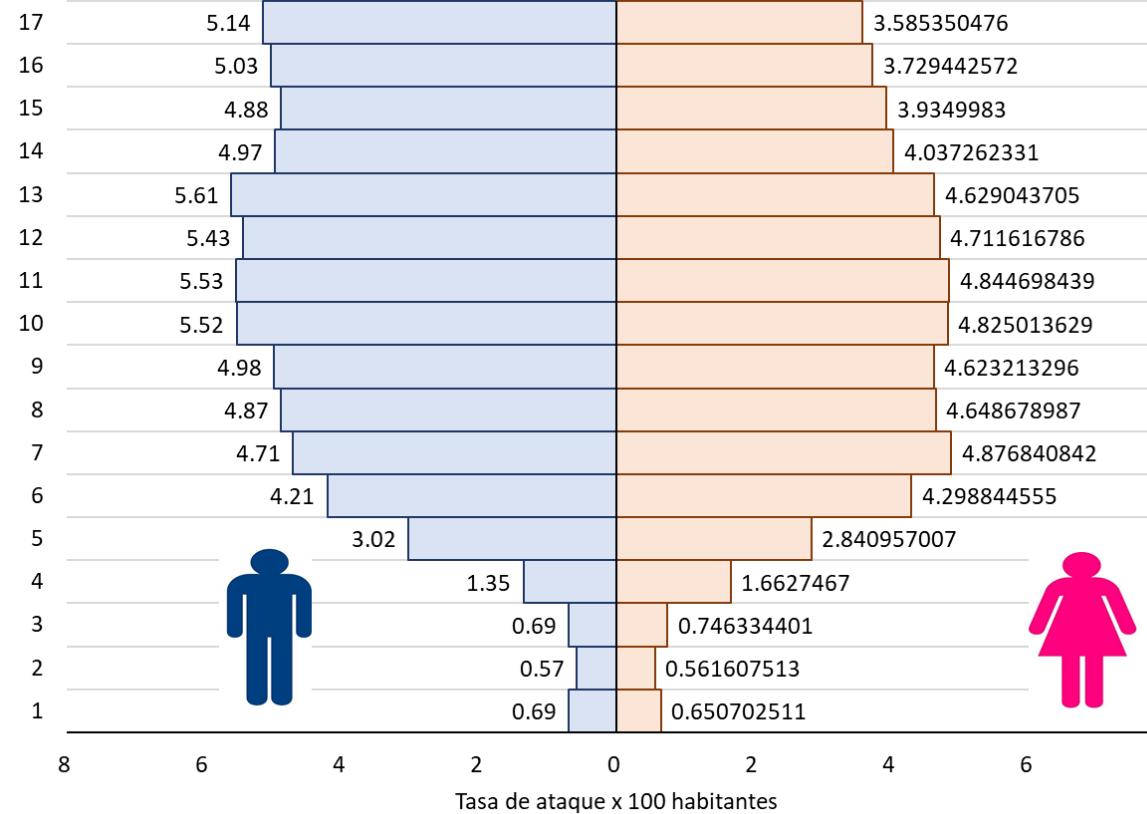
15/08/2021

15

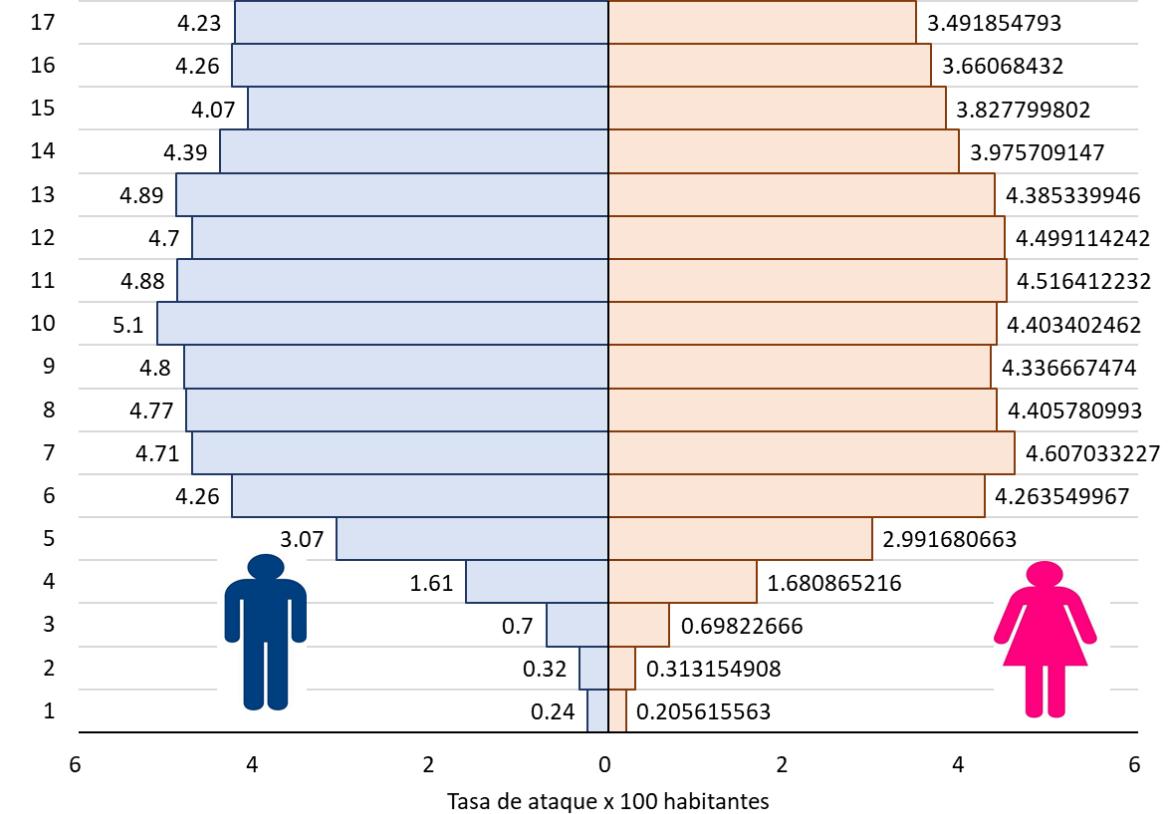
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

2020



2021



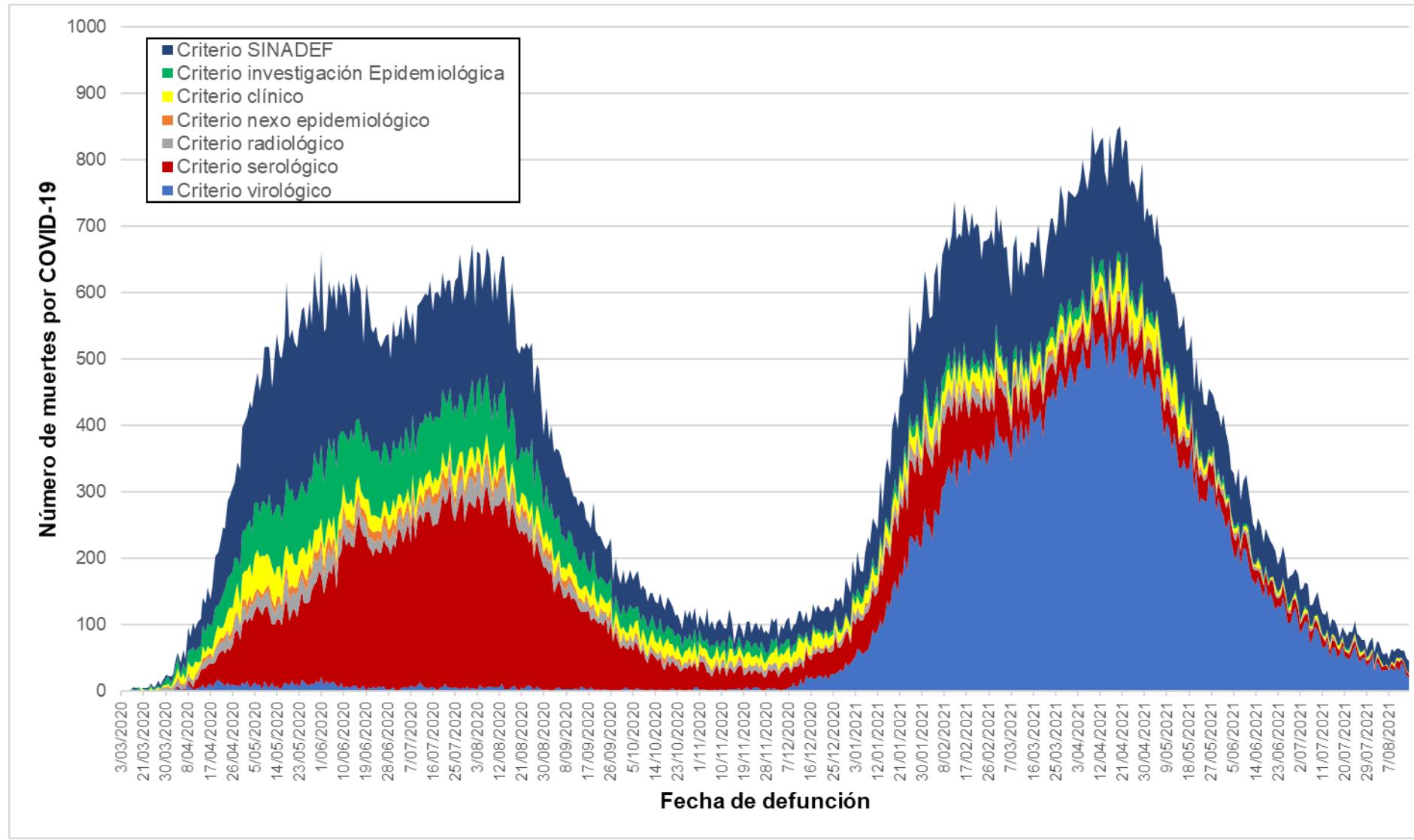
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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 15 DE AGOSTO DE 2021

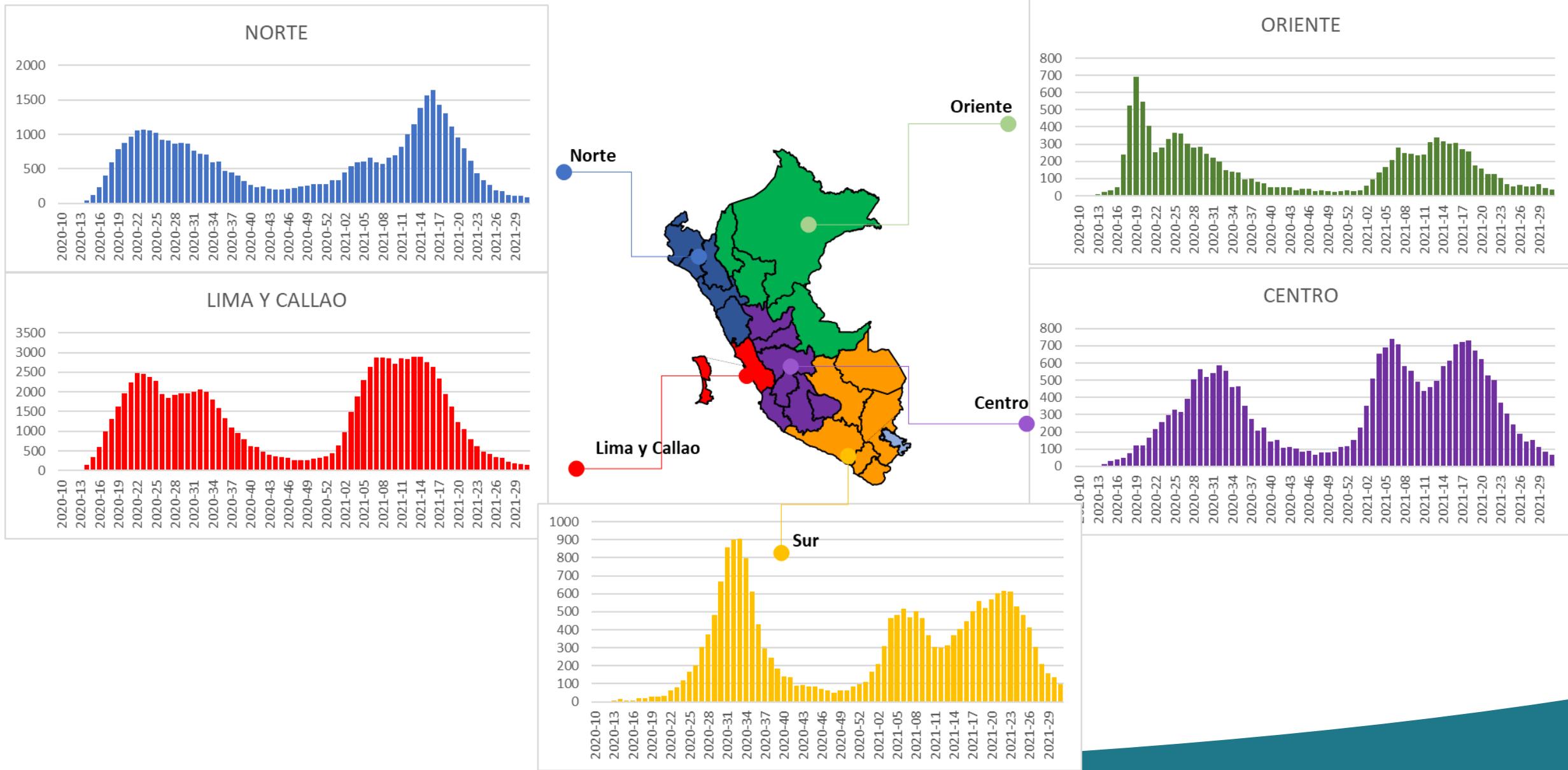


197 487
muertes por
COVID-19
acumuladas al 15
de agosto de 2021

**45 muertes por
COVID-19
ocurridas el 15 de
agosto de 2021**

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

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 15 DE AGOSTO DE 2021

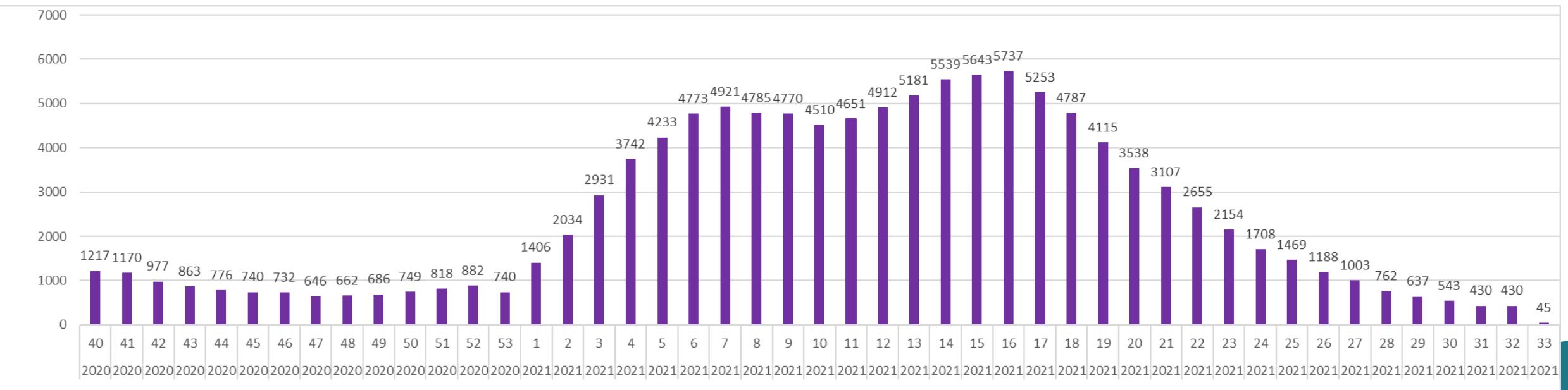
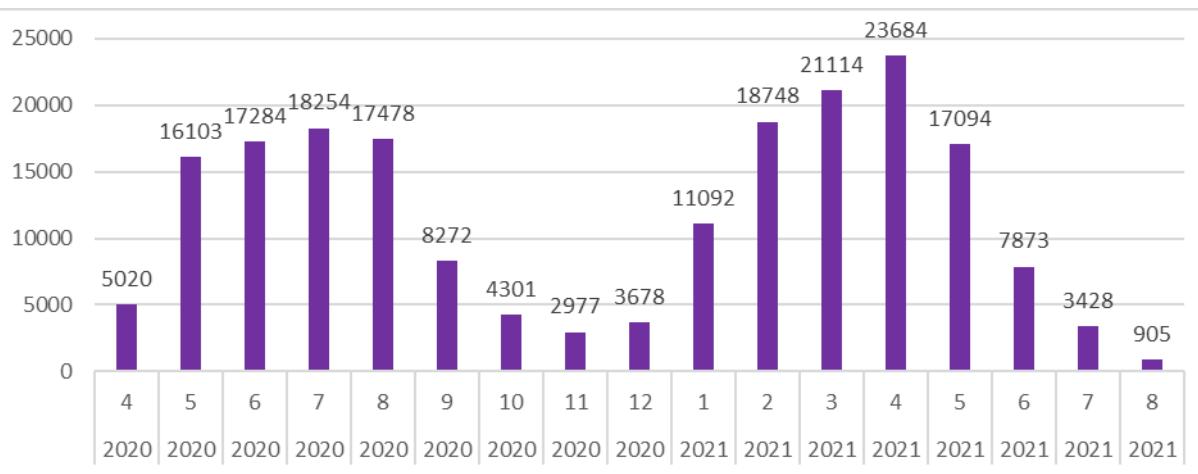


Fuente: Sistema de Vigilancia Noti – Sistema de Defunciones SINADEF - MINSA

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

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

RT-PCR + PR



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

El 15 de agosto de 2021 se registró 45 muertes por COVID-19, cifra levemente superior a días anteriores.

Lima Metropolitana registró 18 muertes por COVID-19. Arequipa registró muertes por COVID-19.

La tendencia de las muertes por COVID-19 en las últimas 16 semanas es descendente.

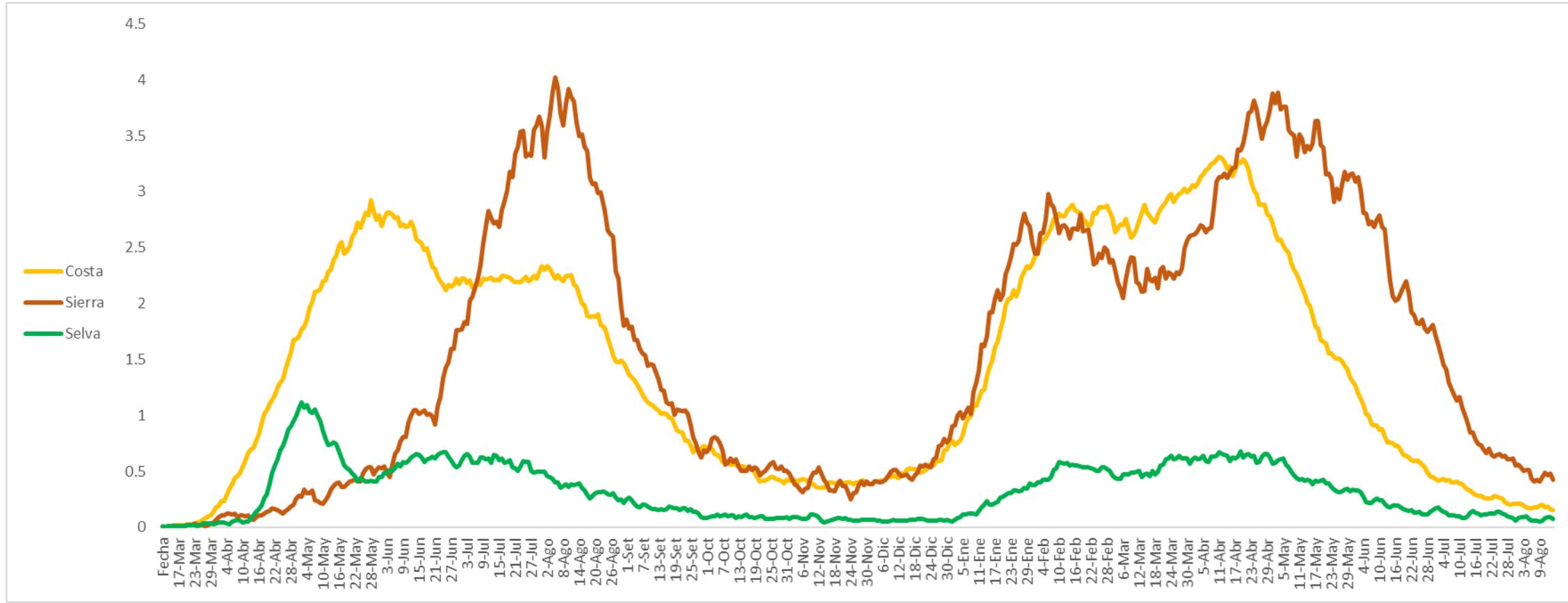
Región	Muertes COVID-19 acumuladas al 15/08/2021	Muertes COVID-19 ocurridas el 15/08/2021
AMAZONAS	1228	0
ANCASH	6570	3
APURIMAC	1474	0
AREQUIPA	9553	6
AYACUCHO	2067	0
CAJAMARCA	4056	1
CALLAO	9868	3
CUSCO	4660	1
HUANCAVELICA	1135	0
HUANUCO	2664	0
ICA	8228	1
JUNIN	6906	3
LA LIBERTAD	10069	0
LAMBAYEQUE	8533	1
LIMA METROPOLITANA	80688	18
LIMA REGION	7088	2
LORETO	4147	0
MADRE DE DIOS	758	0
MOQUEGUA	1483	0
PASCO	1026	1
PIURA	11807	3
PUNO	3985	1
SAN MARTIN	2951	0
TACNA	1934	1
TUMBES	1545	0
UCAYALI	3064	0
PERÚ	197487	45

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).

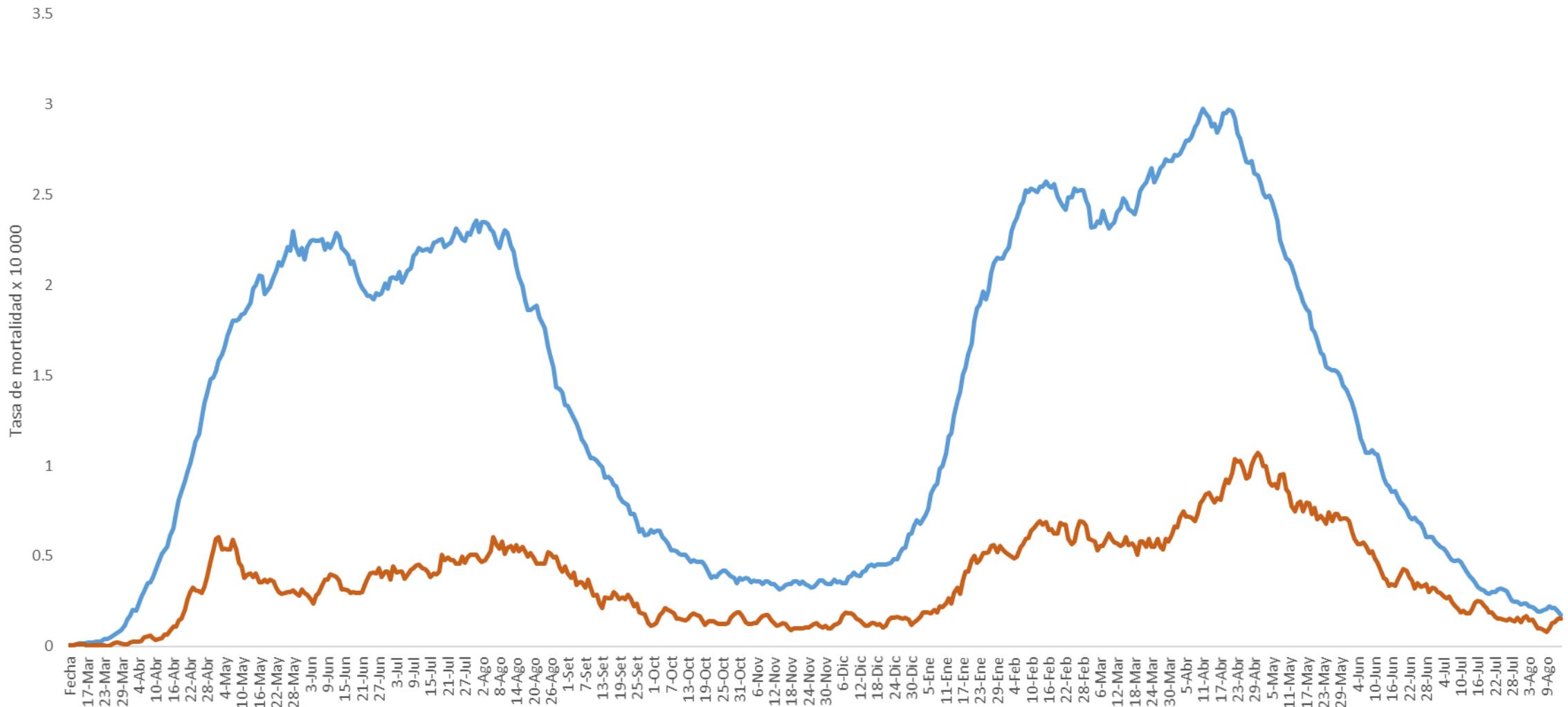
TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 31 DE DICIEMBRE 2020



TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 15 DE AGOSTO 2020-2021

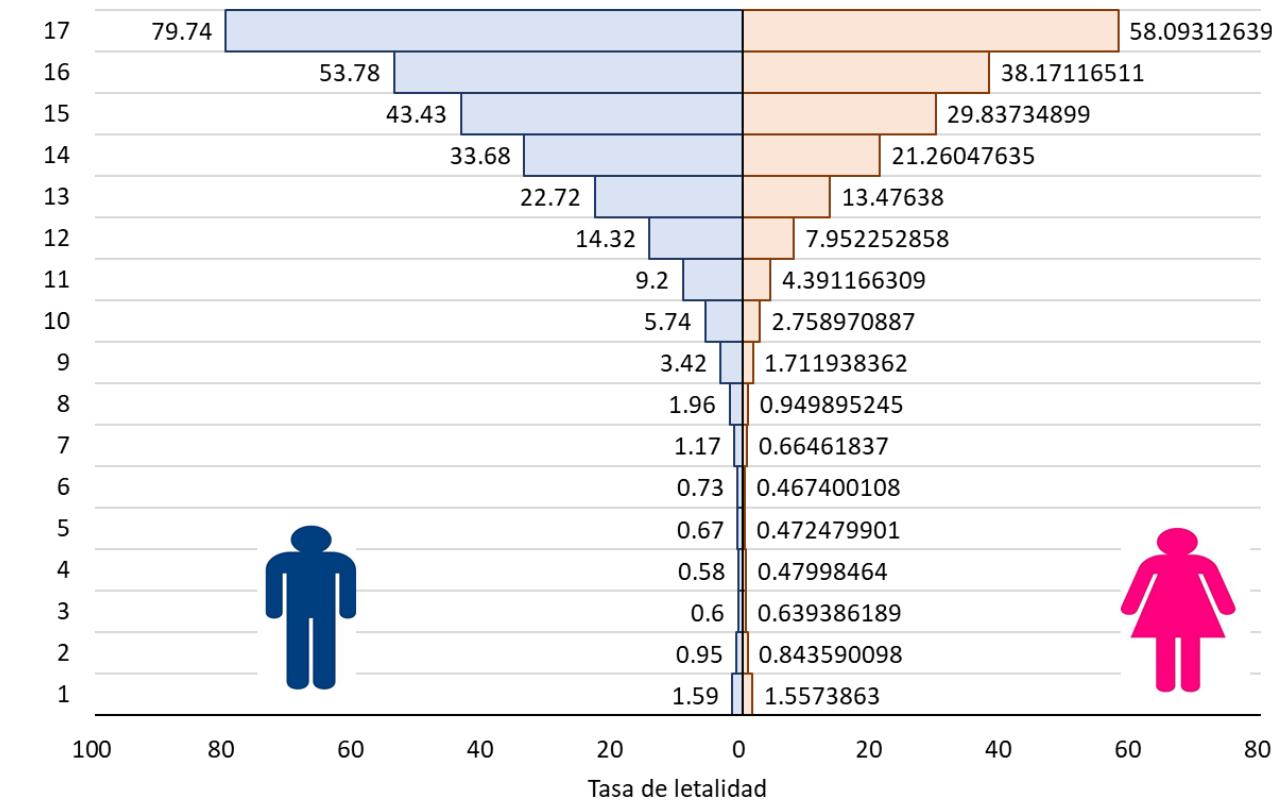


PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA AL 15 DE AGOSTO 2020-2021

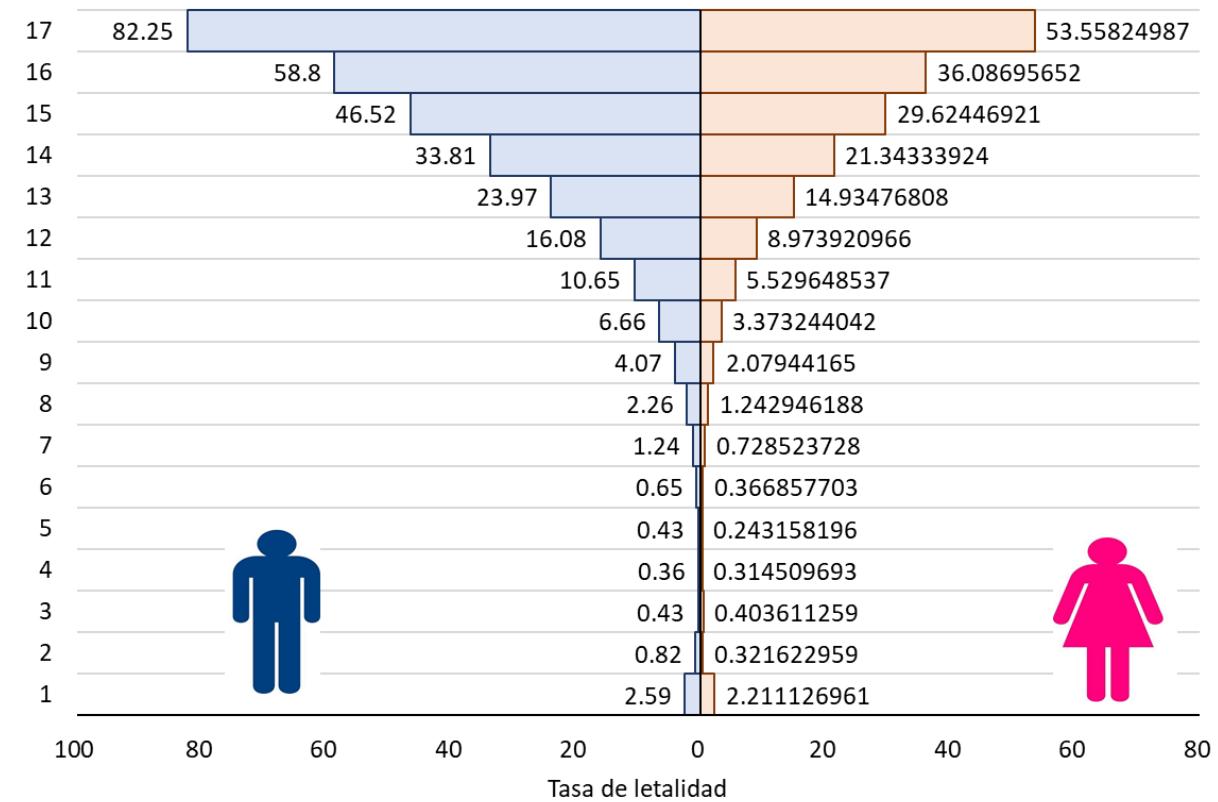


PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

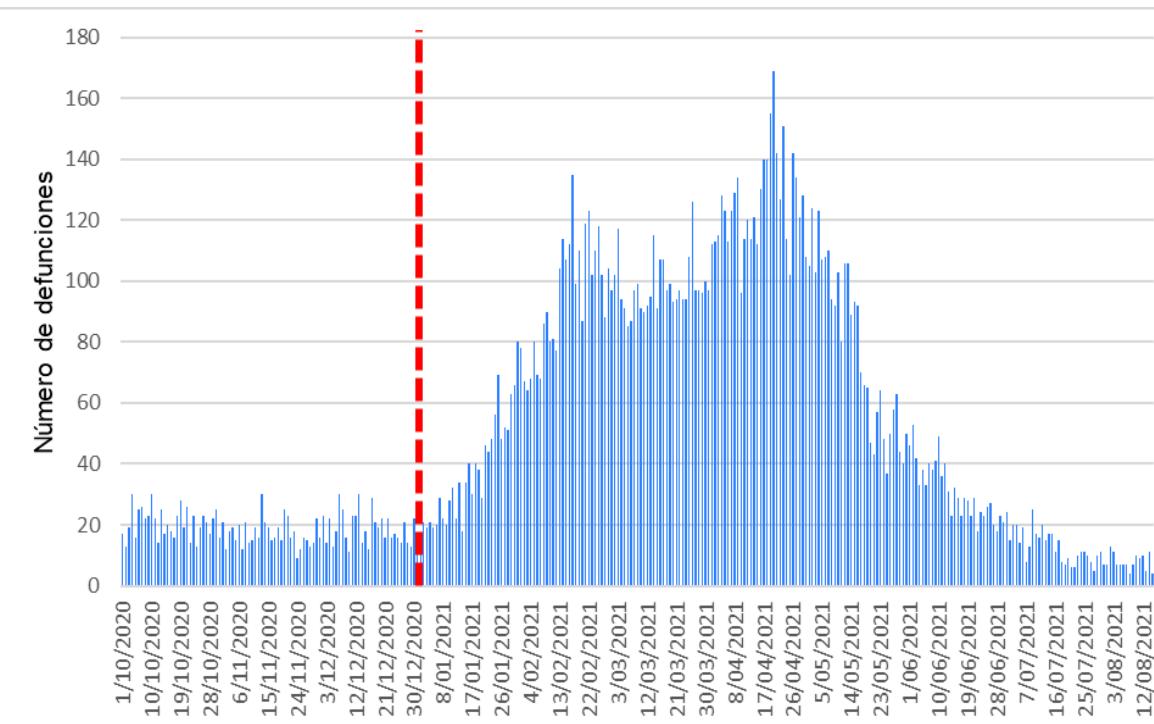
Perú 2020



Perú 2021

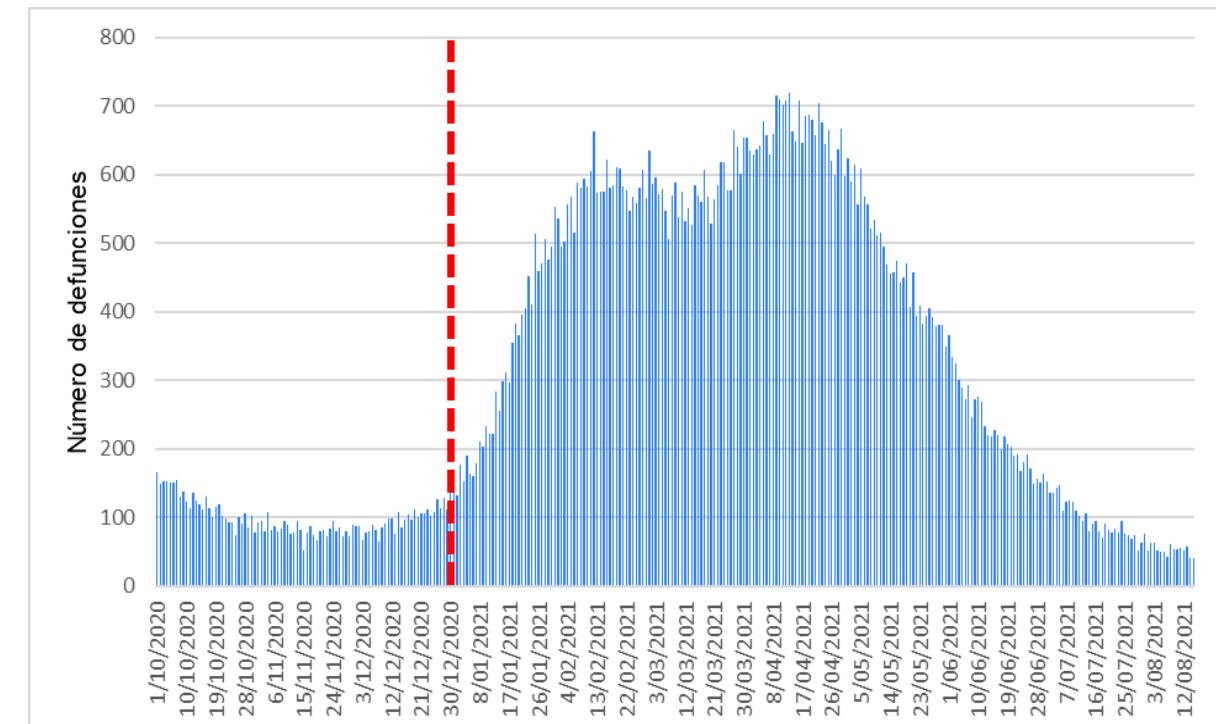


TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 EXTRAHOSPITALARIAS Y EN ESTABLECIMIENTOS DE SALUD



Defunciones extrahospitalarias

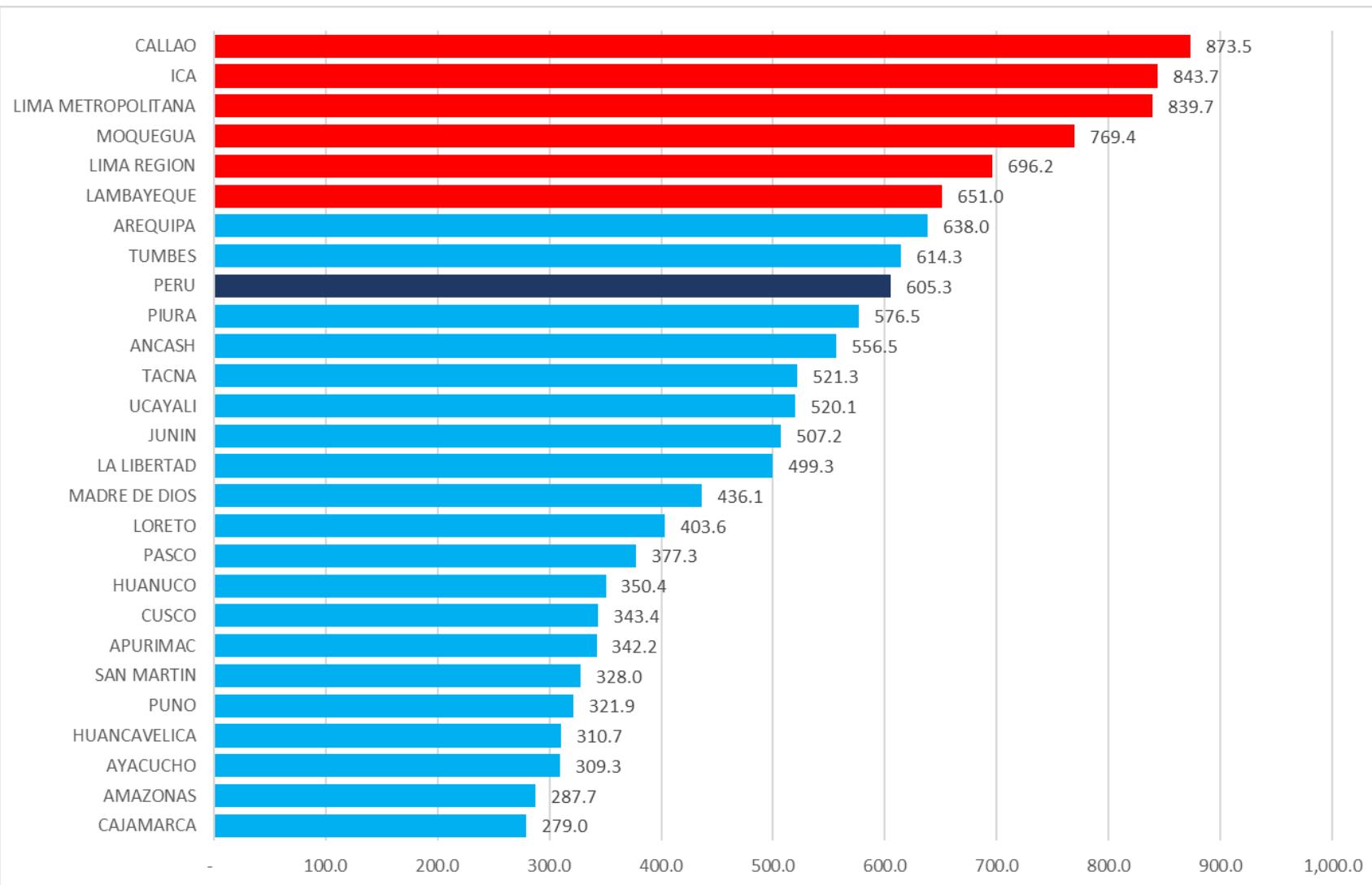
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

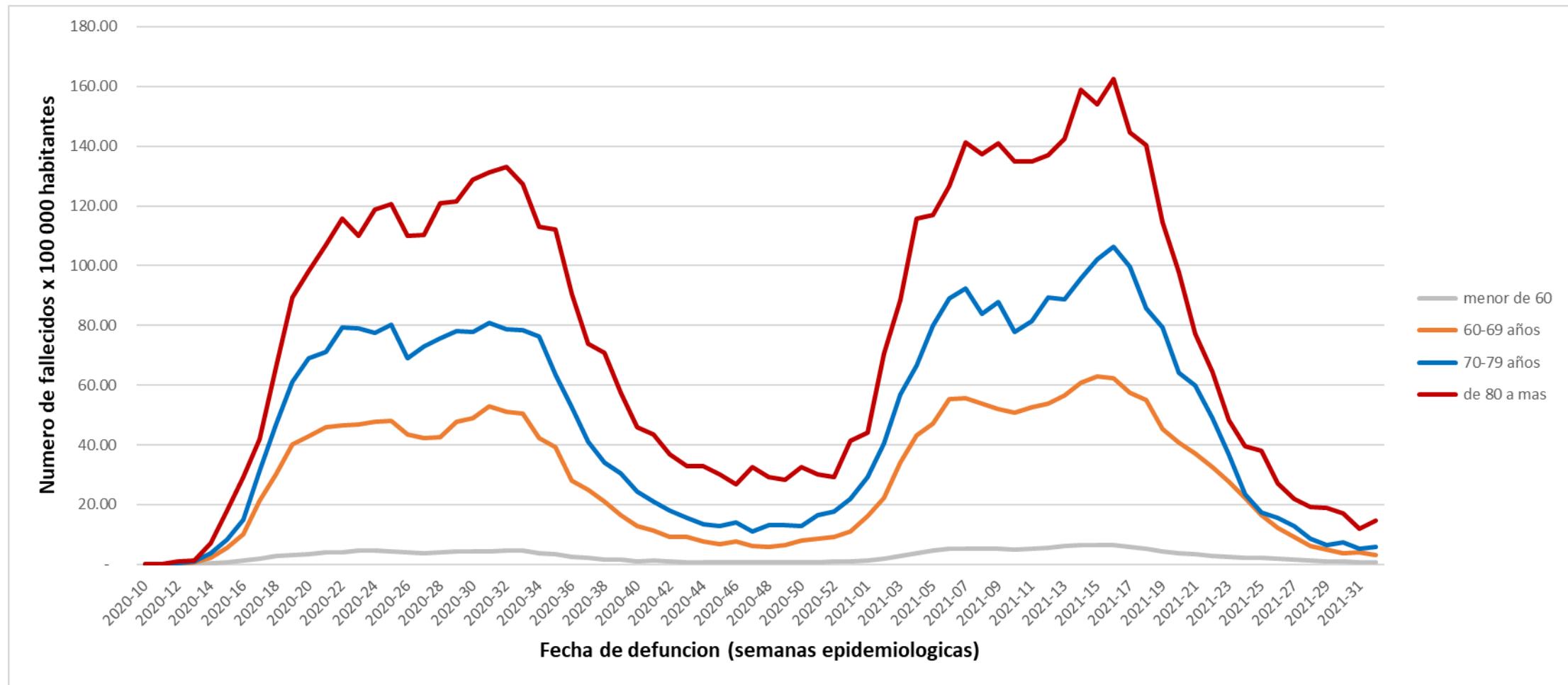
TAZA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 15 DE AGOSTO DE 2021



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 15 DE AGOSTO DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	428	35 650	1,20
Adolescente (12 – 17 años)	144	26 825	0,54
Joven (18 – 29 años)	1 105	187 205	0,59
Adulto (30 – 59 años)	23 726	552 634	4,29
Adulto mayor (60 a más años)	61 477	169 334	36,31
Total	86 880	971 648	8,94

La investigación epidemiológica permitió descartar 25 muertes por COVID-19 y añadir 3 en la primera ola. Por esta razón existe diferencia con el reporte del 14/08/21

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	347	25 139	1,38
Adolescente (12 – 17 años)	166	38 030	0,44
Joven (18 – 29 años)	1 251	242 827	0,52
Adulto (30 – 59 años)	33 501	655 948	5,11
Adulto mayor (60 a más años)	75 342	200 778	37,53
Total	110 607	1 162 722	9,51

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

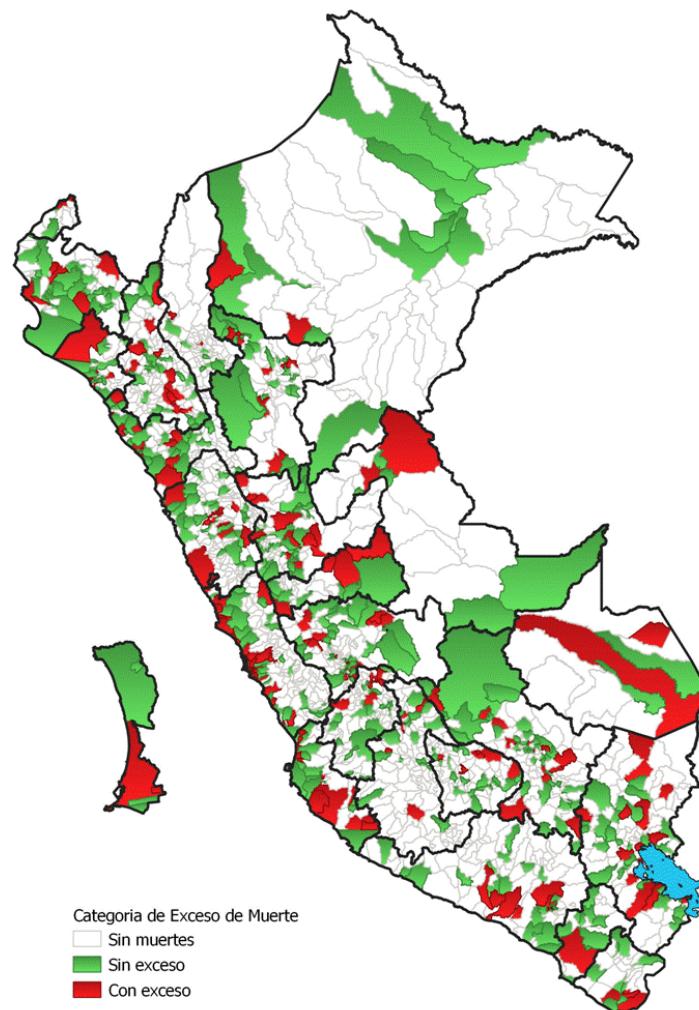
EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



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

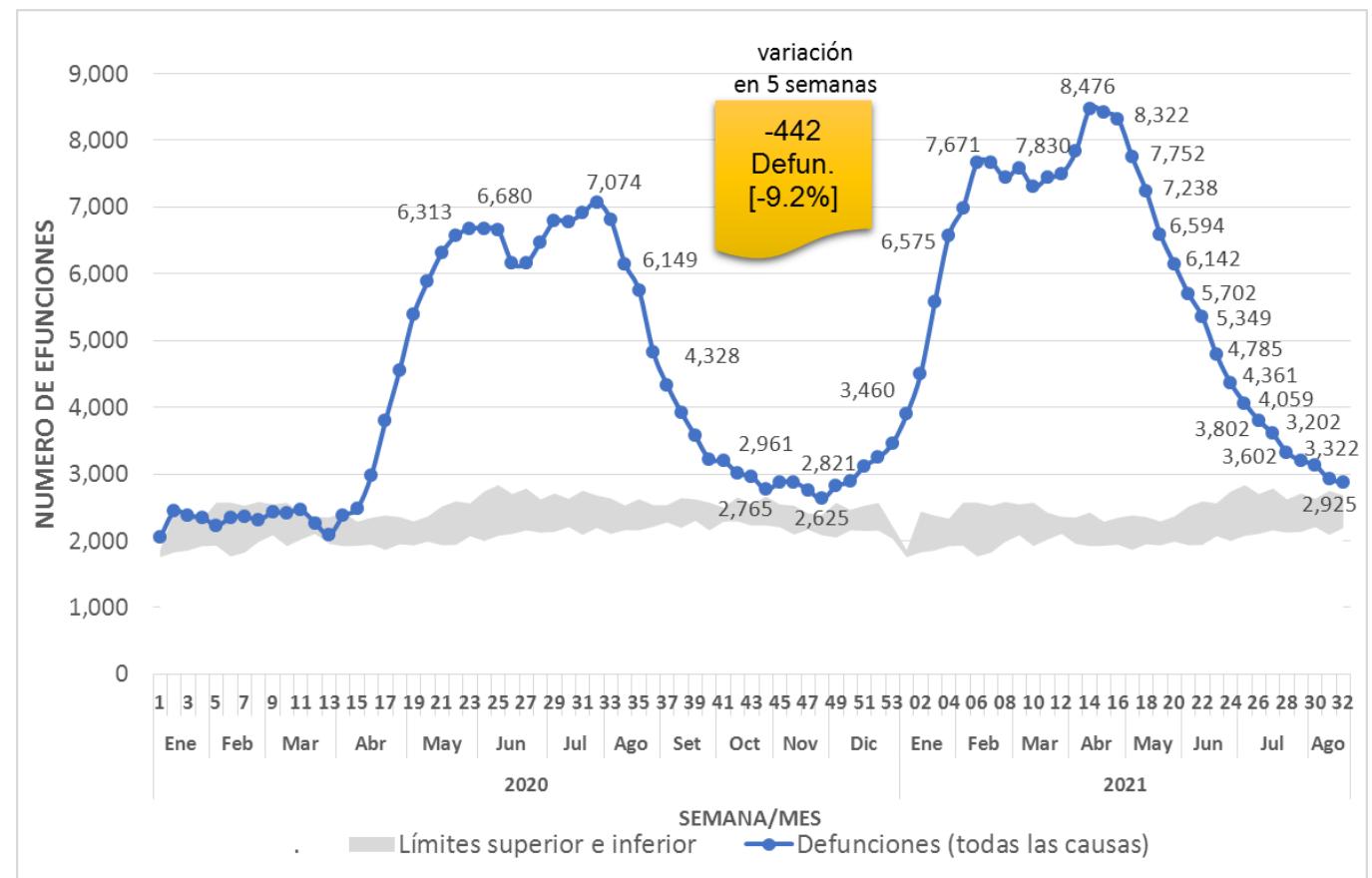
E INFERIOR

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 32 - 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

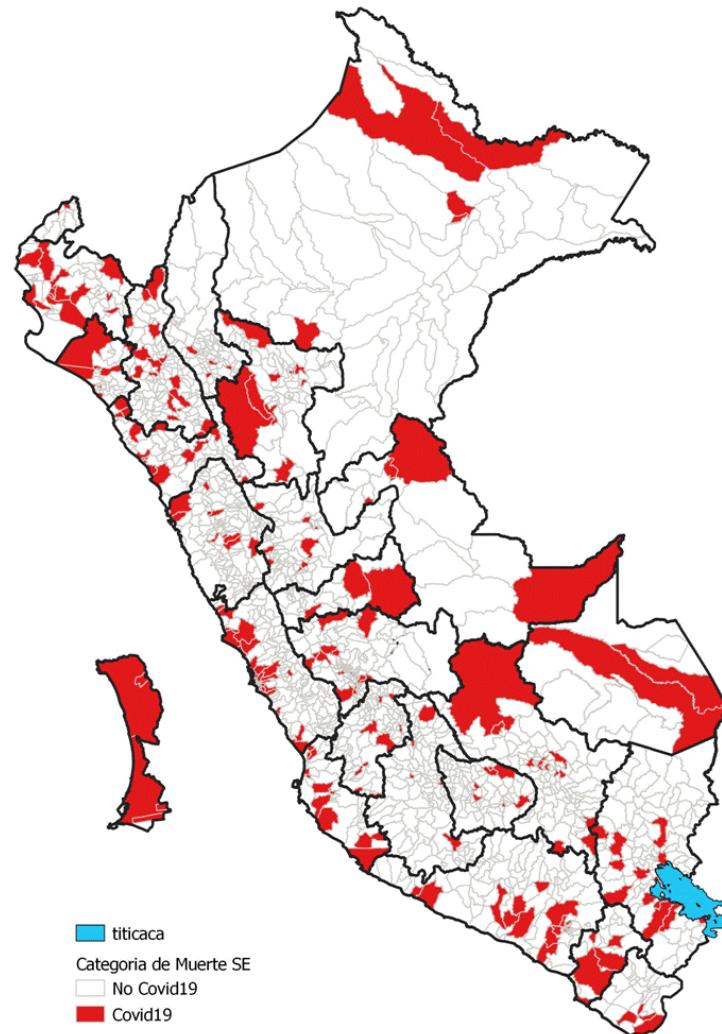


La tendencia del total de defunciones va en descenso, **45 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **601 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

E INFERIOR

MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 32 - 2021



UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 32				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	
0206	ANCASH	CARHUAZ	5	7	40%	EN EXCESO	0.14
0208	ANCASH	CASMA	4	6	50%	EN EXCESO	0.11
0211	ANCASH	HUARIMEY	3	5	67%	EN EXCESO	0.15
0220	ANCASH	YUNGAY	5	6	20%	EN EXCESO	0.11
0301	APURIMAC	ABANCAY	10	12	20%	EN EXCESO	0.10
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	10	11	10%	EN EXCESO	0.07
0307	APURIMAC	GRAU	4	5	25%	EN EXCESO	0.23
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	106	111	5%	EN EXCESO	0.10
0404	AREQUIPA	CASTILLA	3	8	167%	EN EXCESO	0.21
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	6	9	50%	EN EXCESO	0.09
0406	AREQUIPA	CONDESUYOS	2	3	50%	EN EXCESO	0.17
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	22	26	18%	EN EXCESO	0.09
0504	AYACUCHO	HUANTA	2	5	150%	EN EXCESO	0.05
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	29	38	31%	EN EXCESO	0.10
0604	CAJAMARCA	CHOTA	7	8	14%	EN EXCESO	0.05
0608	CAJAMARCA	JAEN	7	12	71%	EN EXCESO	0.06
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	8	11	38%	EN EXCESO	0.08
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	4	5	25%	EN EXCESO	0.10
0701	CALLAO	CALLAO	117	118	1%	EN EXCESO	0.10
0809	CUSCO	LA CONVENCION	14	15	7%	EN EXCESO	0.09
0901	HUANCavelica	HUANCavelica	11	14	27%	EN EXCESO	0.12
0906	HUANCavelica	HUAYTARA	2	4	100%	EN EXCESO	0.23
0907	HUANCavelica	TAYACAJA	12	15	25%	EN EXCESO	0.17
1002	HUANUCO	AMBO	4	8	100%	EN EXCESO	0.15
1005	HUANUCO	HUAMALIES	5	7	40%	EN EXCESO	0.13
1010	HUANUCO	LAURICOCHA	2	3	50%	EN EXCESO	0.15
1103	ICA	NAZCA	9	12	33%	EN EXCESO	0.15
1105	ICA	PISCO	16	19	19%	EN EXCESO	0.11
1201	JUNIN	HUANCAYO	62	69	11%	EN EXCESO	0.12
1207	JUNIN	TARMA	11	19	73%	EN EXCESO	0.19
1209	JUNIN	CHUPACA	9	10	11%	EN EXCESO	0.17
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	11	12	9%	EN EXCESO	0.14
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	3	4	33%	EN EXCESO	0.12
1306	LA LIBERTAD	OTUZO	6	8	33%	EN EXCESO	0.09
1309	LA LIBERTAD	SANCHEZ CARRION	10	11	10%	EN EXCESO	0.07
1501	LIMA	LIMA	675	945	40%	EN EXCESO	0.10
1502	LIMA	BARRANCA	18	20	11%	EN EXCESO	0.12
1507	LIMA	HUAROCHIRI	6	7	17%	EN EXCESO	0.11
1508	LIMA	HUAURA	13	26	100%	EN EXCESO	0.10
1509	LIMA	OYON	3	4	33%	EN EXCESO	0.21
1510	LIMA	YAUYOS	2	5	150%	EN EXCESO	0.21
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	10	16	60%	EN EXCESO	0.11
1607	LORETO	DATEM DEL MARañON	2	5	150%	EN EXCESO	0.08
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	14	18	29%	EN EXCESO	0.13
1801	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	11	19	73%	EN EXCESO	0.20
1802	MOQUEGUA	GENERAL SANCHEZ CERR	2	6	200%	EN EXCESO	0.35
1903	PASCO	OXPAMPAMA	7	9	29%	EN EXCESO	0.09
2001	PIURA	PIURA	54	59	9%	EN EXCESO	0.07
2006	PIURA	SULLANA	37	39	5%	EN EXCESO	0.11
2101	PUNO	PUNO	19	25	32%	EN EXCESO	0.11
2105	PUNO	EL COLLAO	9	10	11%	EN EXCESO	0.15
2111	PUNO	SAN ROMAN	35	41	17%	EN EXCESO	0.13
2113	PUNO	YUNGUYO	3	5	67%	EN EXCESO	0.13
2203	SAN MARTIN	EL DORADO	1	3	200%	EN EXCESO	0.07
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	3	9	200%	EN EXCESO	0.13
2208	SAN MARTIN	RIOJA	9	19	111%	EN EXCESO	0.14
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	15	26	73%	EN EXCESO	0.12
2210	SAN MARTIN	TOCACHE	3	8	167%	EN EXCESO	0.10
2301	TACNA	TACNA	29	31	7%	EN EXCESO	0.09
2401	TUMBES	TUMBES	10	14	40%	EN EXCESO	0.08
2402	TUMBES	CONTRALMIRANTE VILLAR	1	2	100%	EN EXCESO	0.08
2403	TUMBES	ZARUMILLA	3	5	67%	EN EXCESO	0.09
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	36	41	14%	EN EXCESO	0.09

63 provincias aun muestran exceso de mortalidad

EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 32 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 32				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
040101	AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA	3	6	100%	EN EXCESO	0.10
040102	AREQUIPA	AREQUIPA	ALTO SELVA ALEGRE	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
040112	AREQUIPA	AREQUIPA	PAUCARPATA	3	5	67%	EN EXCESO	0.04
060101	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
070101	CALLAO	CALLAO	CALLAO	3	12	300%	EN EXCESO	0.02
080101	CUSCO	CUSCO	CUSCO	3	6	100%	EN EXCESO	0.05
110101	ICA	ICA	ICA	3	7	133%	EN EXCESO	0.04
110501	ICA	PISCO	PISCO	3	6	100%	EN EXCESO	0.08
120101	JUNIN	HUANCAYO	HUANCAYO	3	5	67%	EN EXCESO	0.04
120114	JUNIN	HUANCAYO	EL TAMBO	3	7	133%	EN EXCESO	0.04
130101	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	13	333%	EN EXCESO	0.04
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	8	167%	EN EXCESO	0.02
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	11	267%	EN EXCESO	0.02
150112	LIMA	LIMA	INDEPENDENCIA	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150118	LIMA	LIMA	LURIGANCHO	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	11	267%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	15	400%	EN EXCESO	0.02
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	12	300%	EN EXCESO	0.03
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	11	267%	EN EXCESO	0.03
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
170101	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	TAMBOPATA	3	6	100%	EN EXCESO	0.06
180101	MOQUEGUA	MARISCAL NIETO	MOQUEGUA	3	6	100%	EN EXCESO	0.08
200101	PIURA	PIURA	PIURA	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
200601	PIURA	SULLANA	SULLANA	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
210101	PUNO	PUNO	PUNO	3	5	67%	EN EXCESO	0.04
211101	PUNO	SAN ROMAN	JULIACA	3	7	133%	EN EXCESO	0.03
250101	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	CALLERIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.03

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 32 - 2021

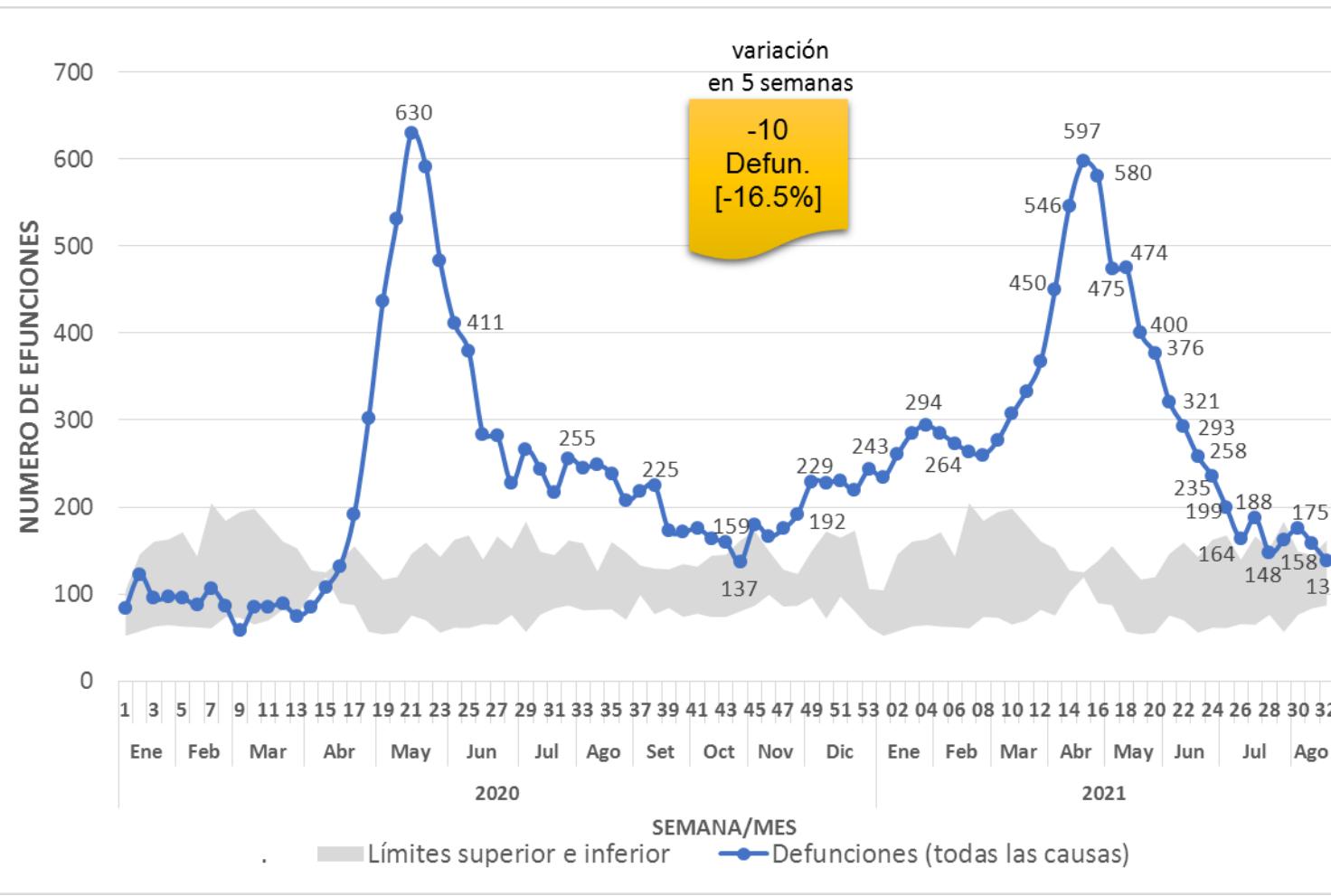
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 32				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	13	333%	EN EXCESO	0.04
150103	LIMA	LIMA	ATE	3	8	167%	EN EXCESO	0.01
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	8	167%	EN EXCESO	0.02
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	11	267%	EN EXCESO	0.02
150112	LIMA	LIMA	INDEPENDENCIA	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
150117	LIMA	LIMA	LOS OLIVOS	3	7	133%	EN EXCESO	0.02
150118	LIMA	LIMA	LURIGANCHO	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	11	267%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	15	400%	EN EXCESO	0.02
150136	LIMA	LIMA	SAN MIGUEL	3	5	67%	EN EXCESO	0.03
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	3	12	300%	EN EXCESO	0.03
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	11	267%	EN EXCESO	0.03
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3	7	133%	EN EXCESO	0.02

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

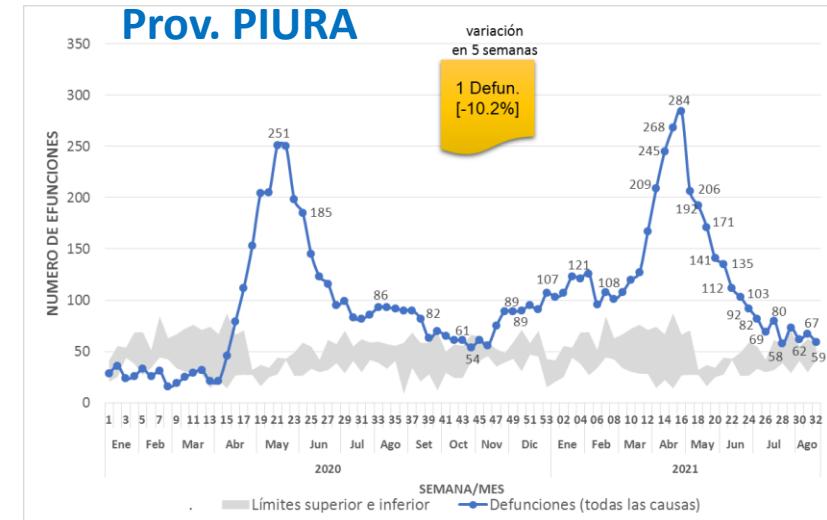
Los distritos de San Martin de Porres, Lima, Santiago de Surco, Comas, San Juan de Lurigancho, Villa el Salvador, San Juan de Miraflores, Ate, Chorrillos, Los Olivos, Villa María del Triunfo, Independencia, Jesús María, Lurigancho y San Miguel, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 32 - 2021

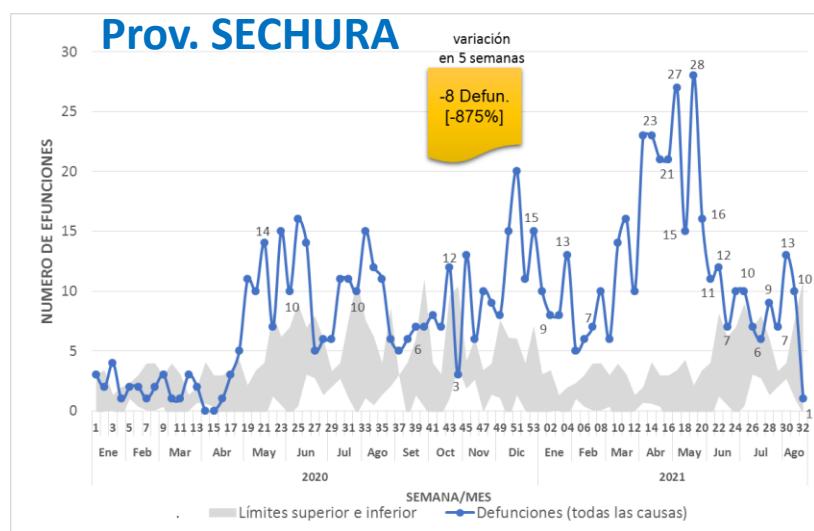
Región PIURA



Prov. PIURA

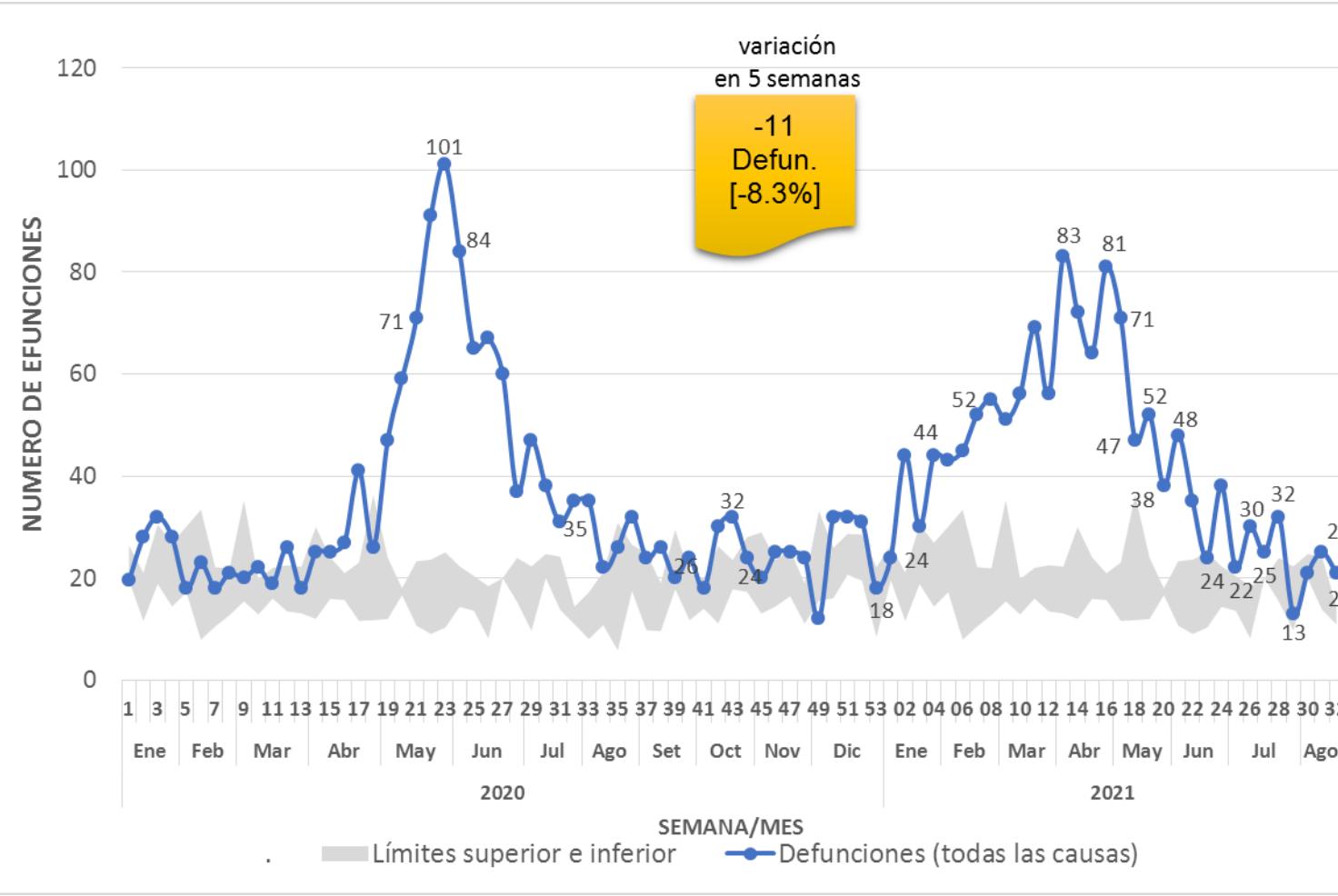


Prov. SECHURA

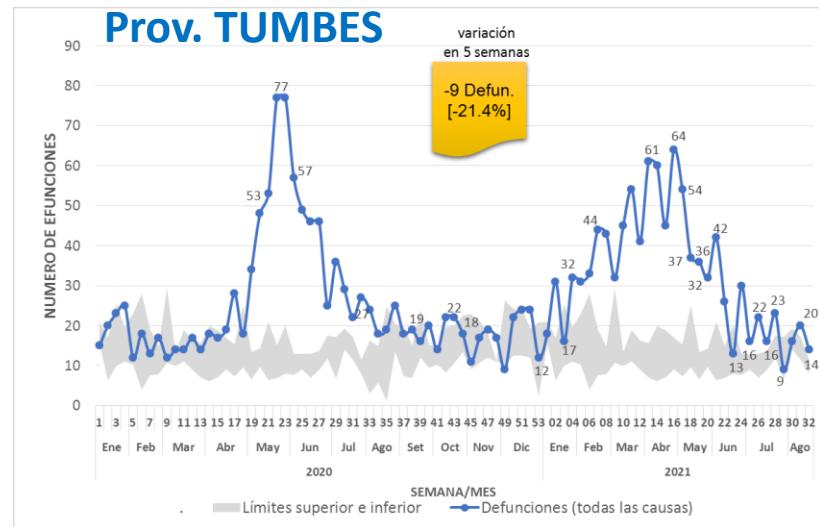


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 32 - 2021

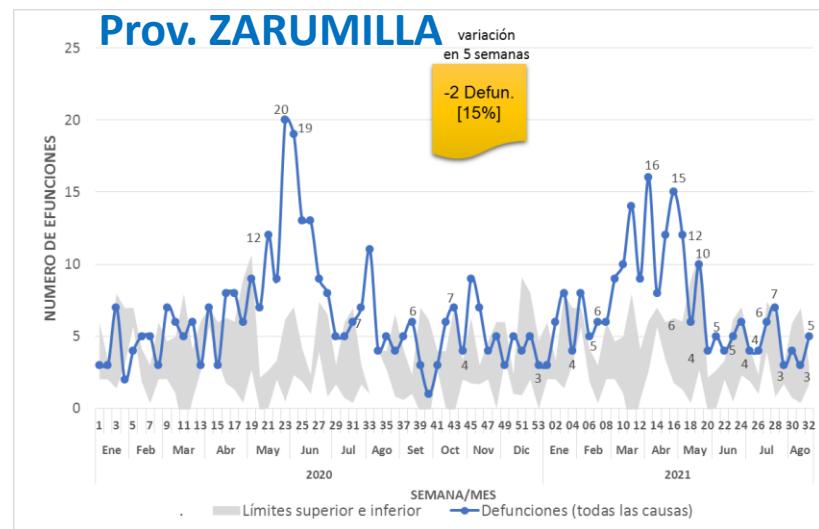
Región TUMBES



Prov. TUMBES

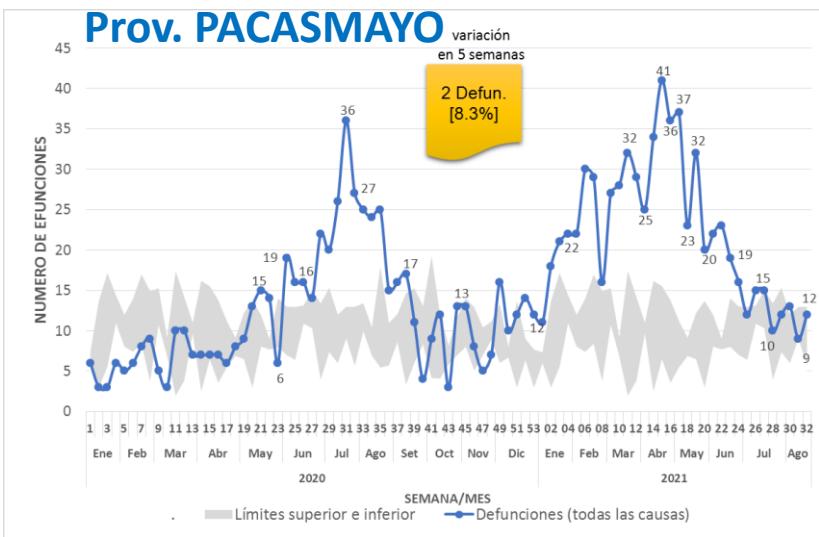
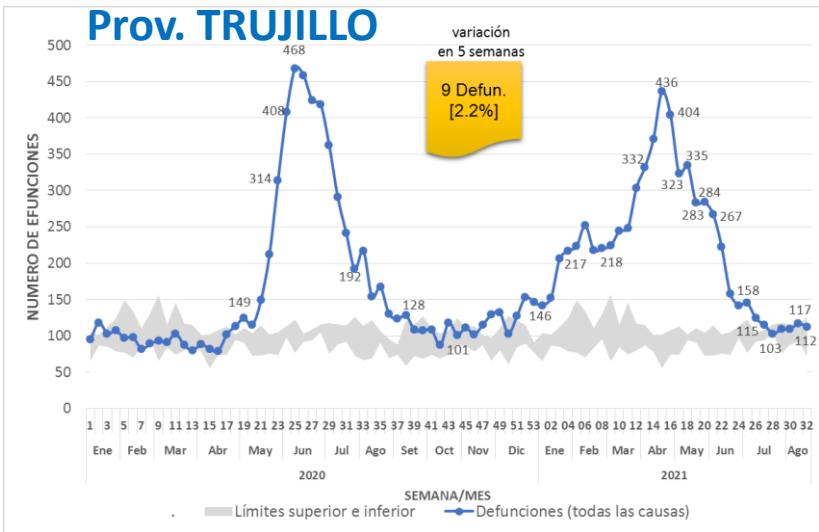
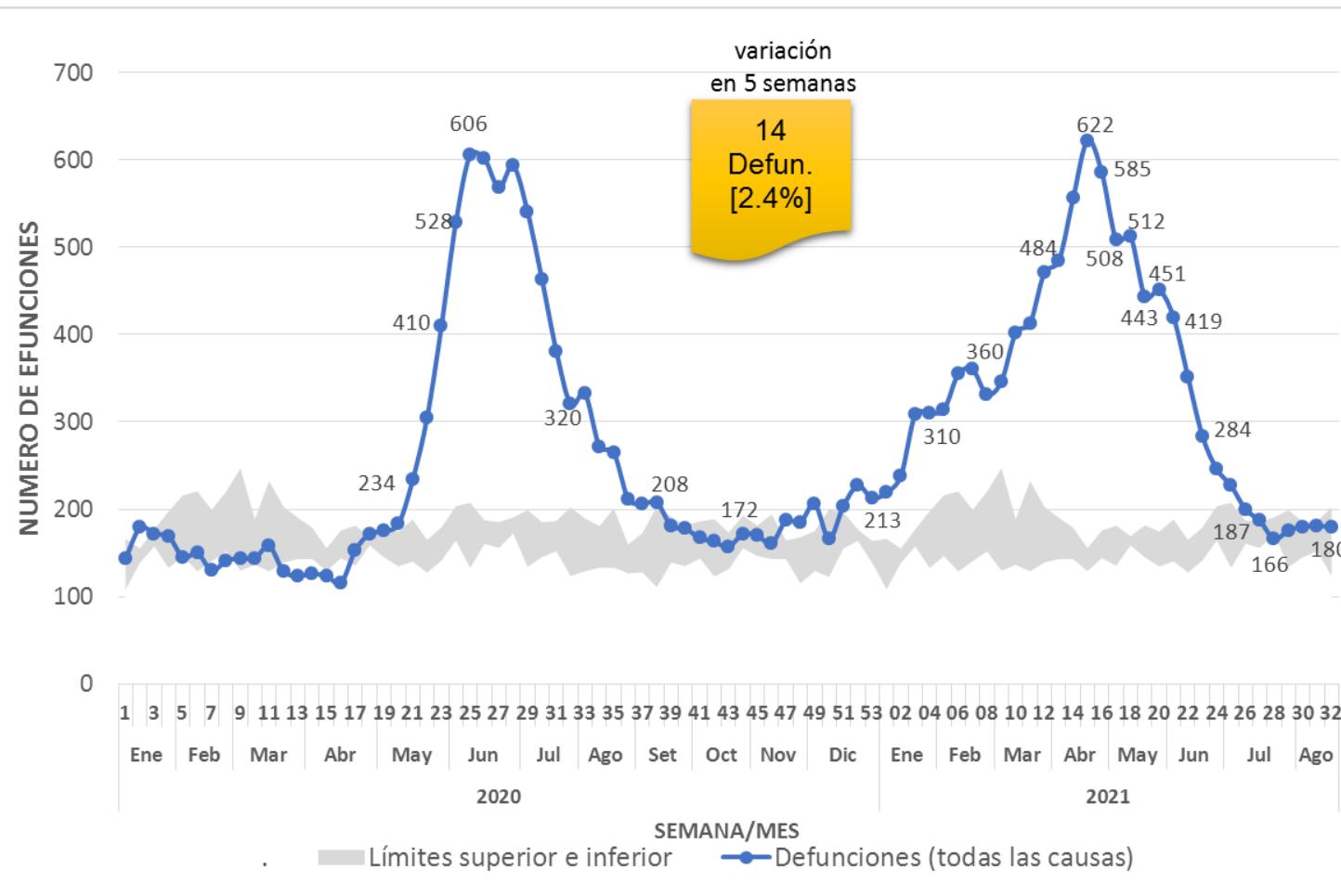


Prov. ZARUMILLA



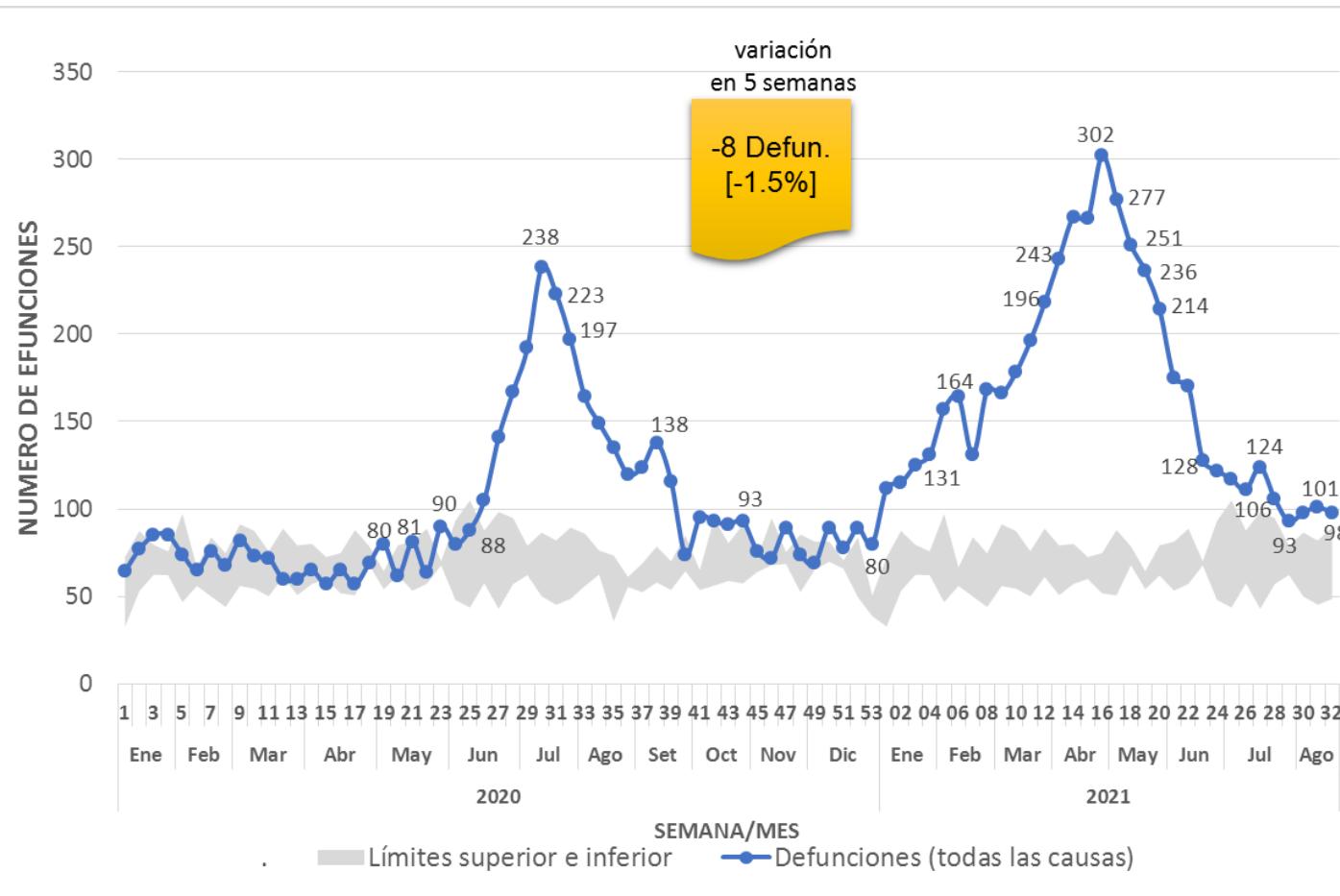
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 32 - 2021

Región LA LIBERTAD

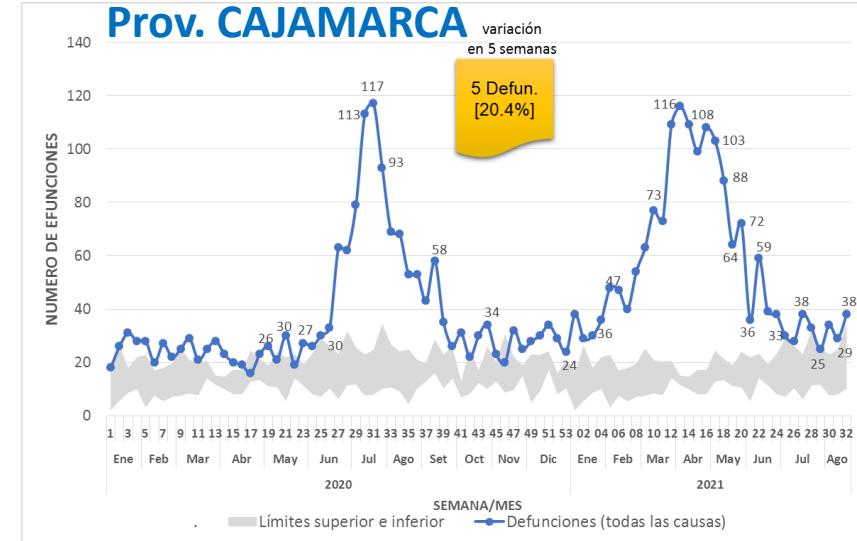


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 32 - 2021

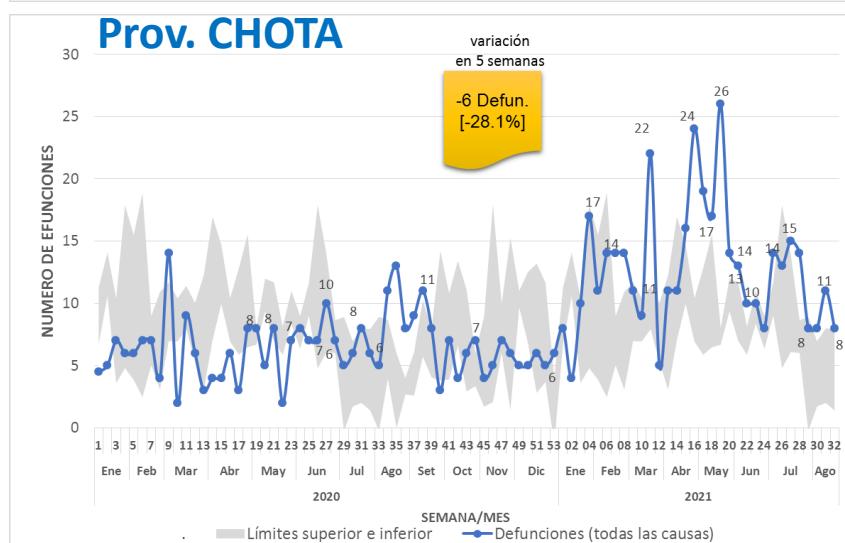
Región CAJAMARCA



Prov. CAJAMARCA

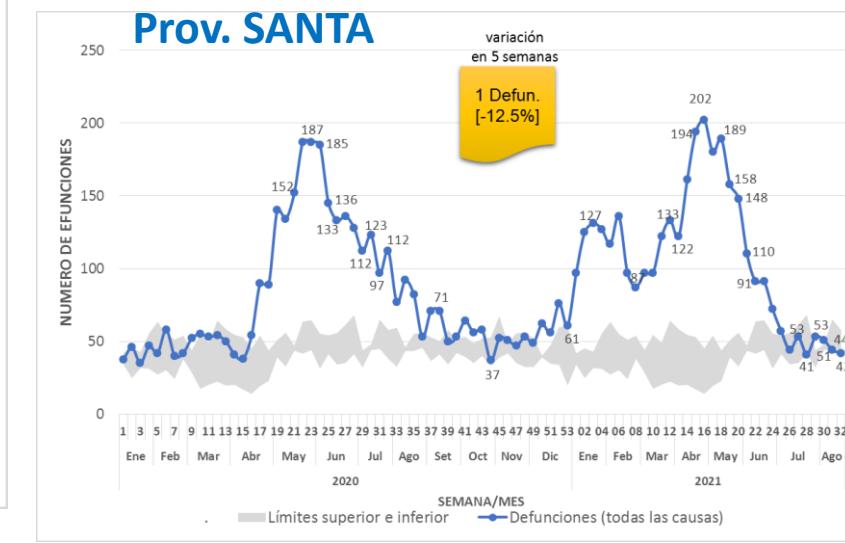
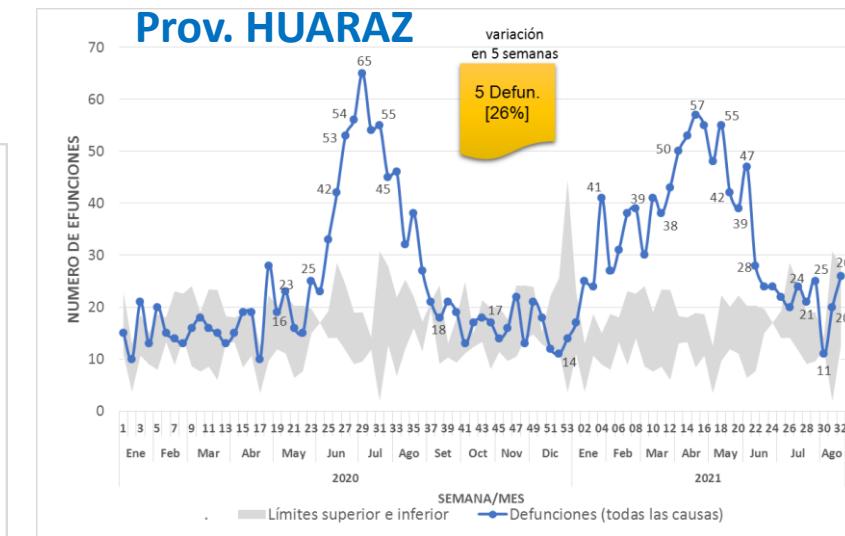
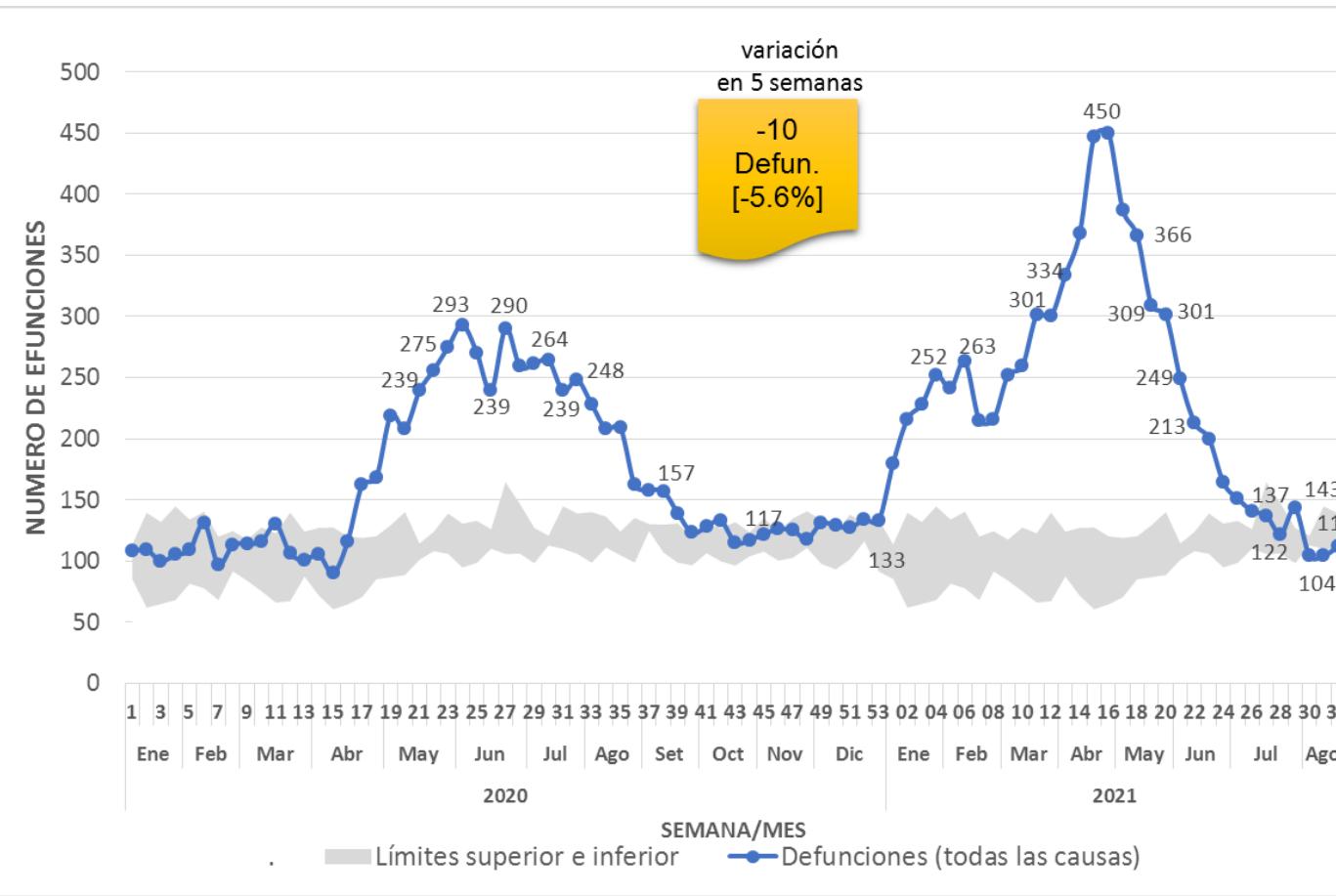


Prov. CHOTA



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 32 - 2021

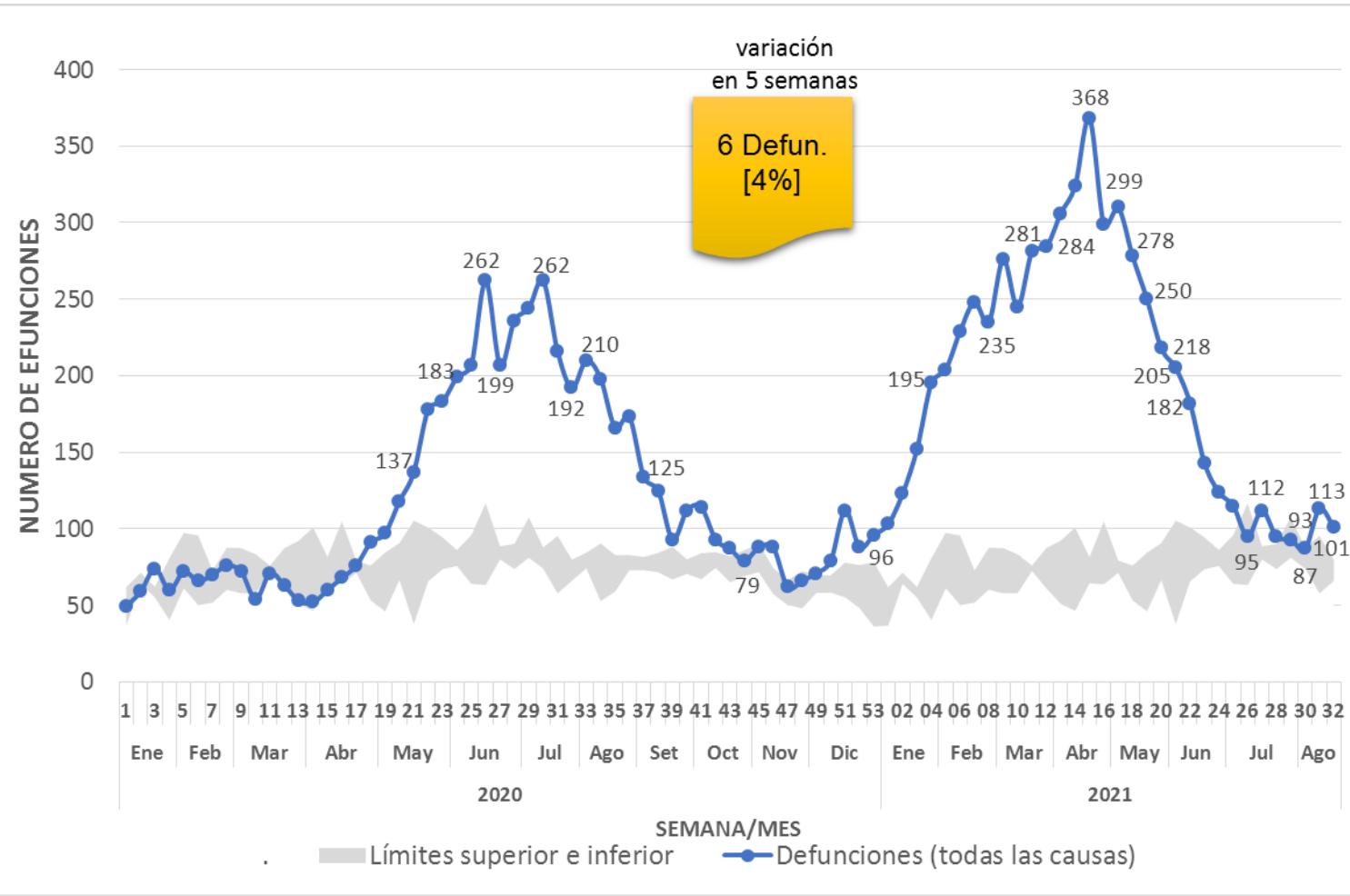
Región ANCASH



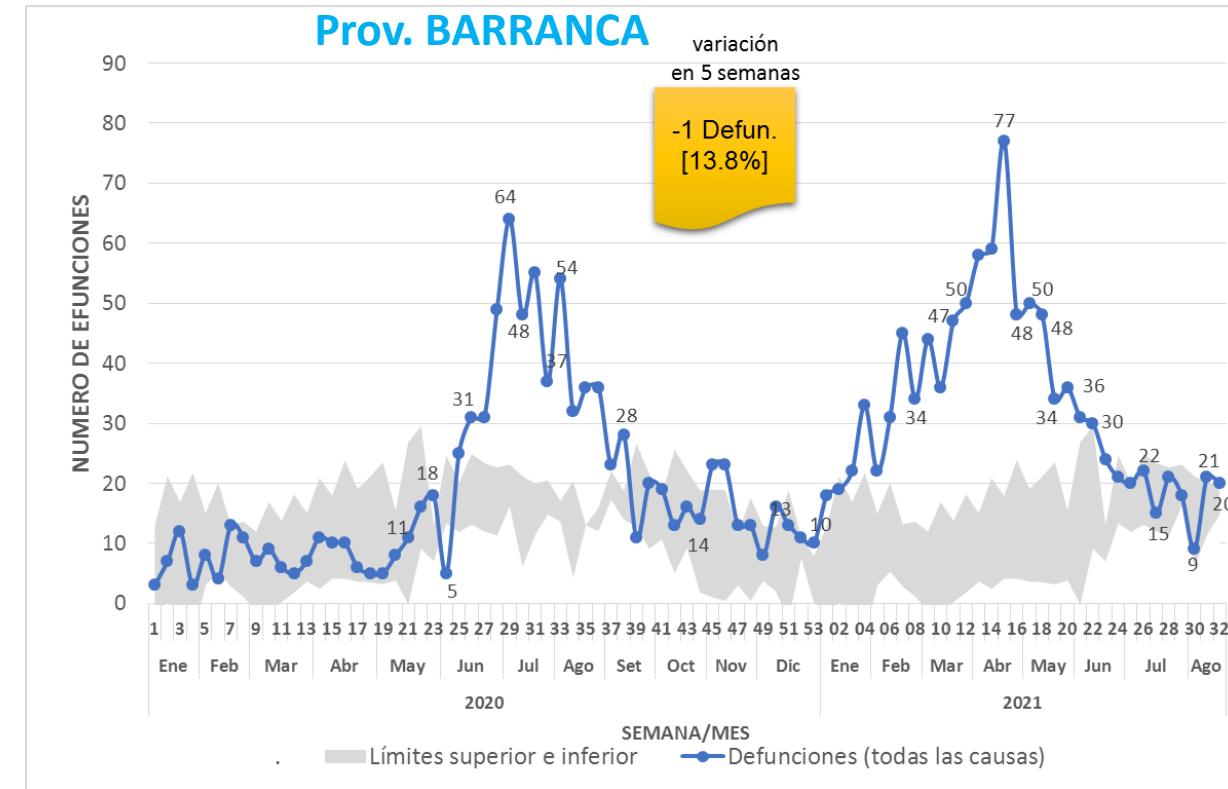
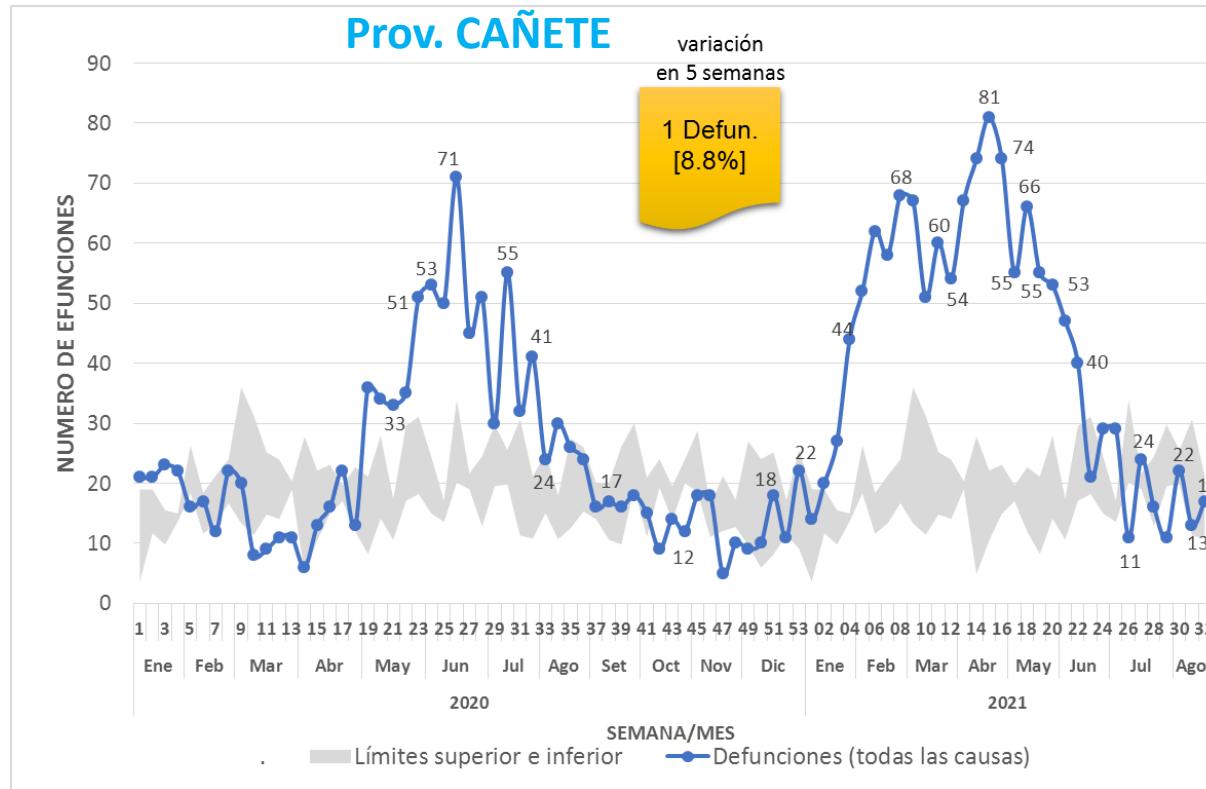
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 32

- 2021

Región LIMA

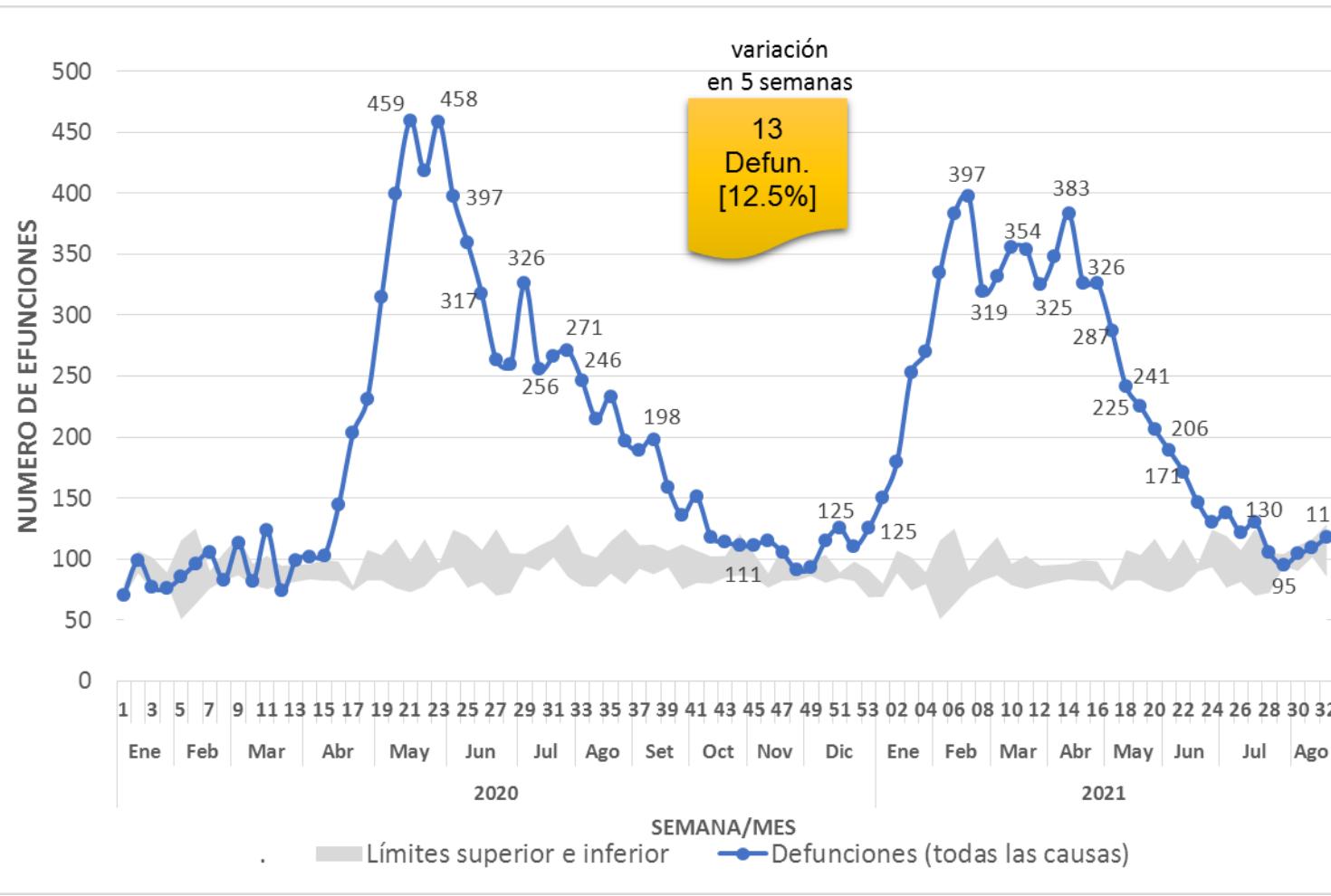


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 32 - 2021

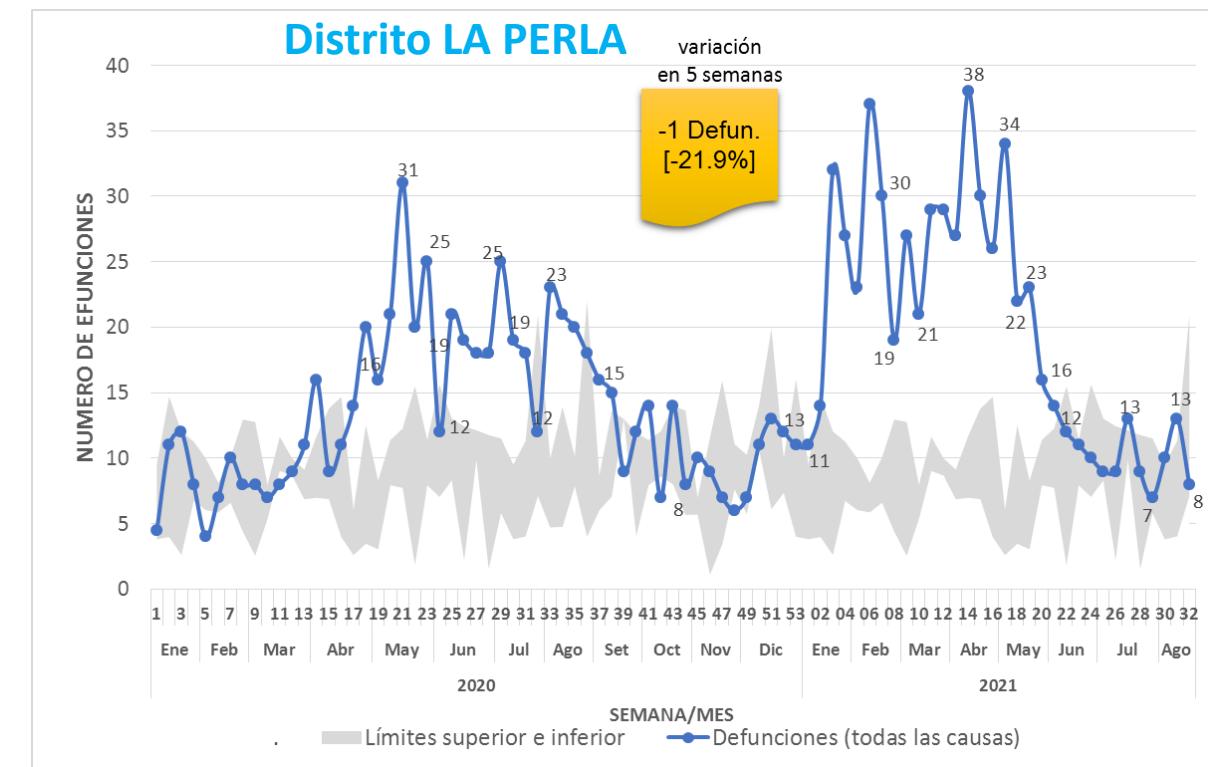
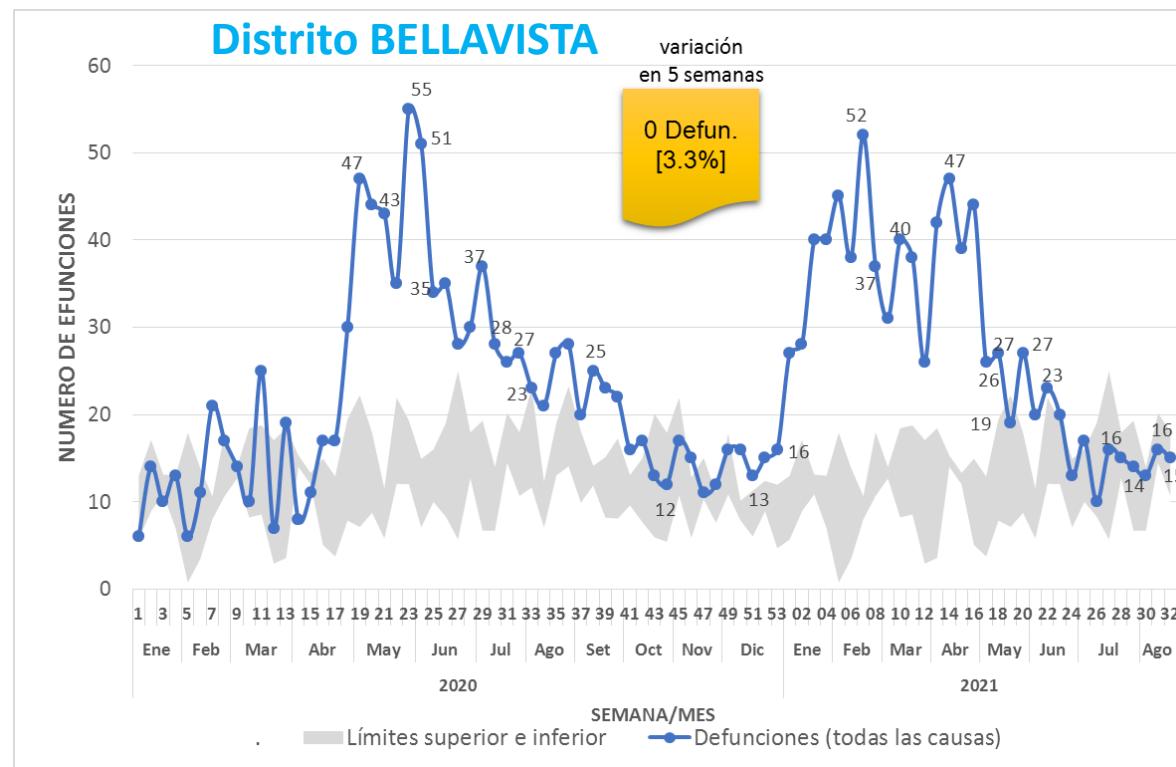


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 32 - 2021

Región CALLAO

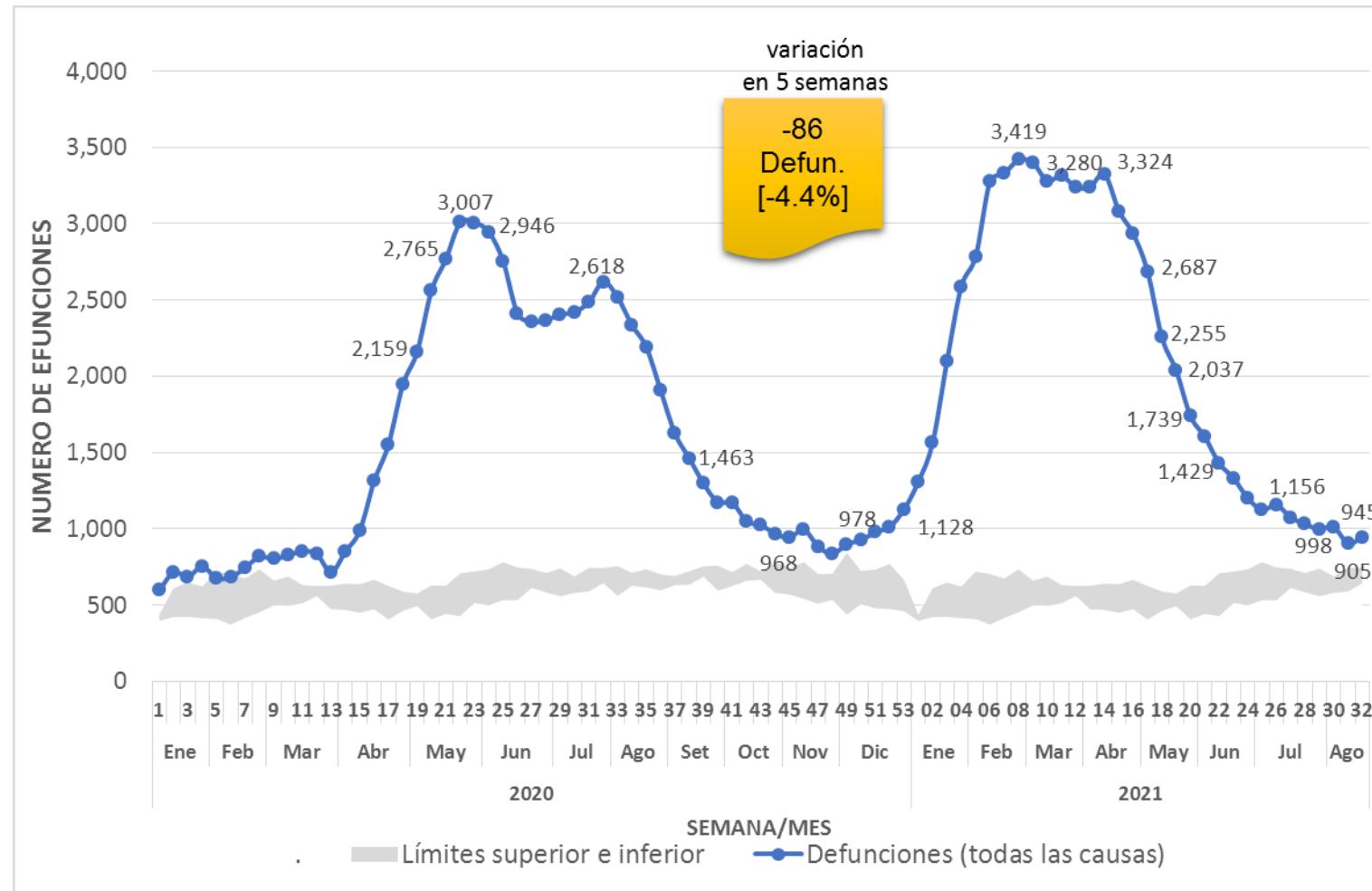


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 32 - 2021

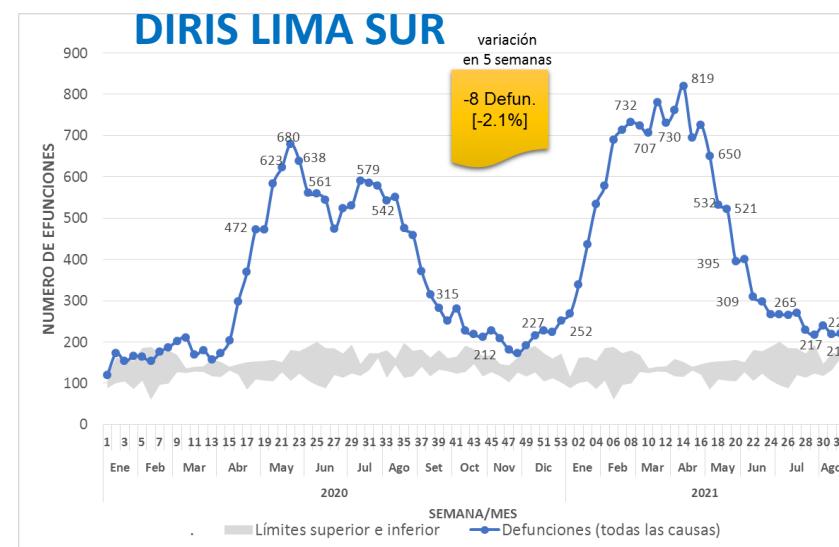
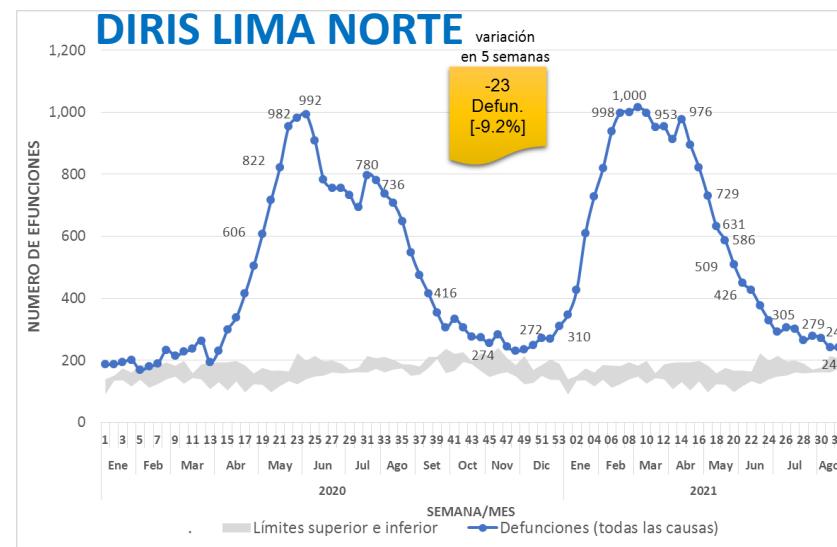
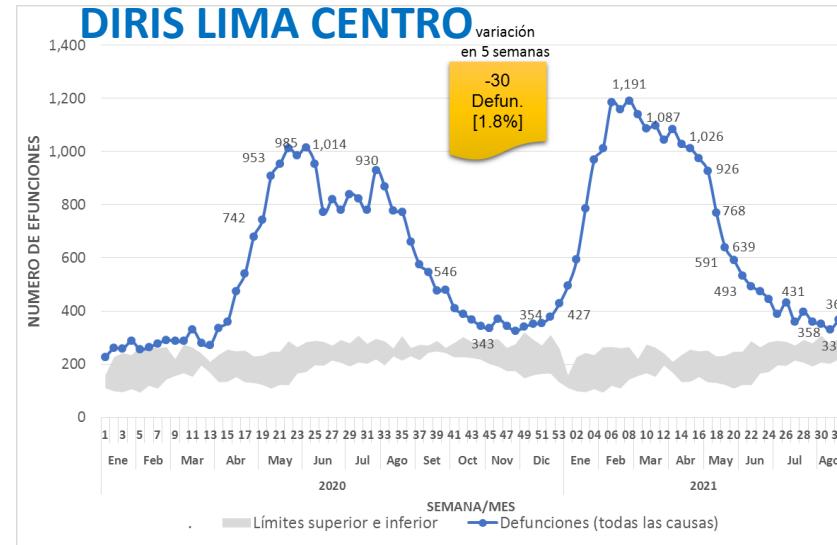


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 32 - 2021

LIMA METROPOLITANA

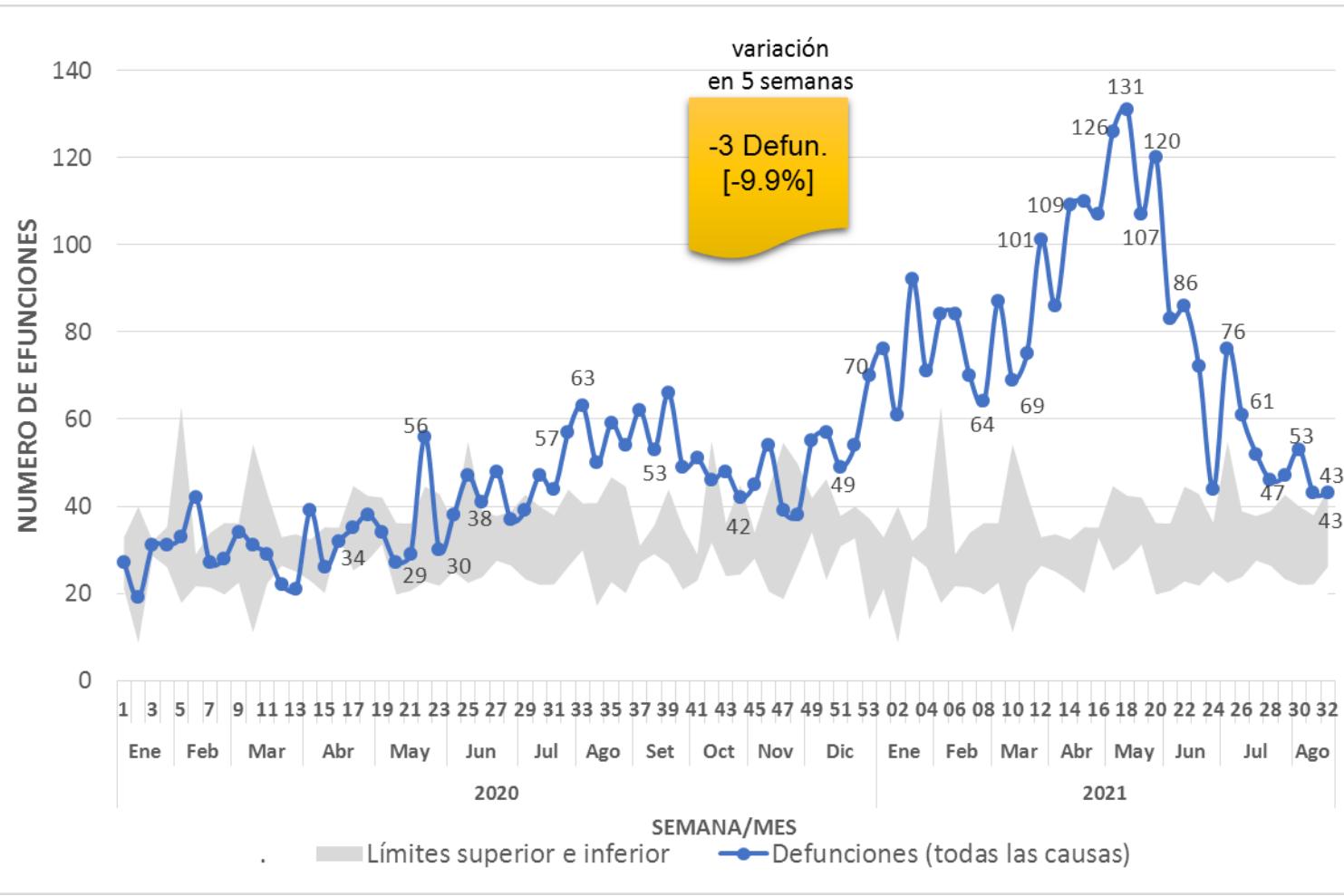


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 32 - 2021

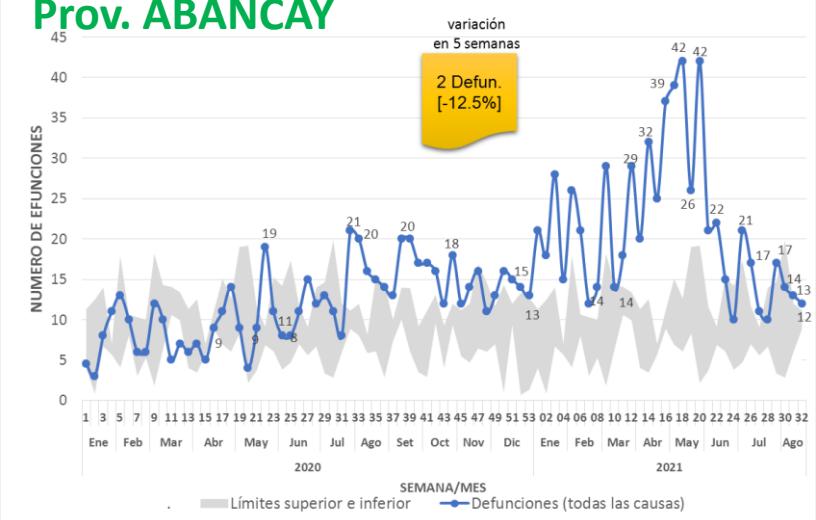


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 32 - 2021

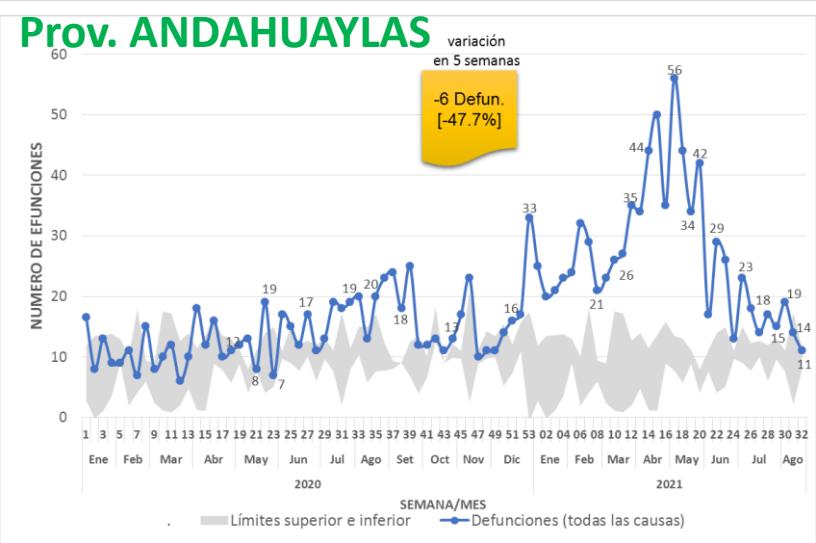
Región APURIMAC



Prov. ABANCAY

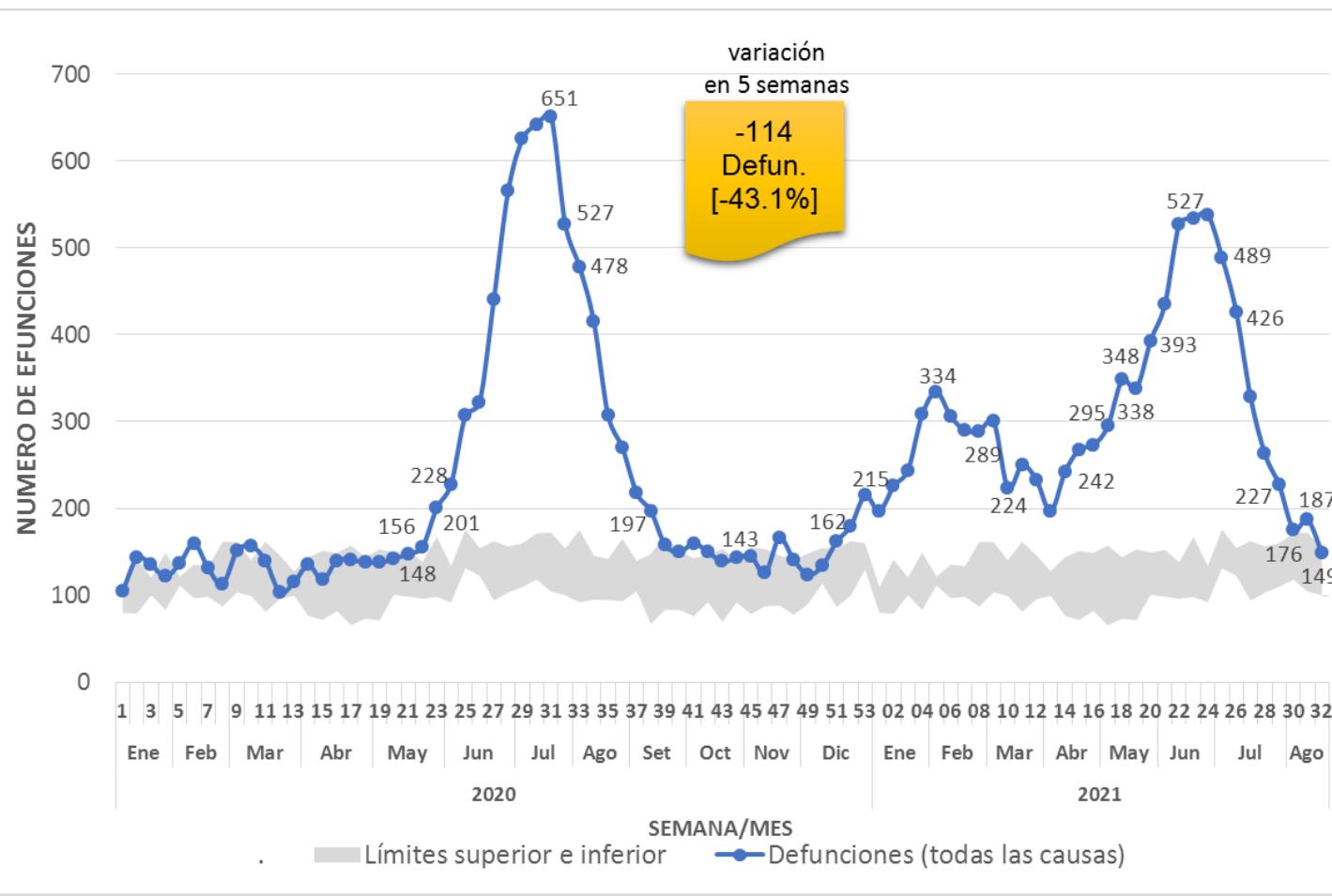


Prov. ANDAHUAYLAS



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 32 - 2021

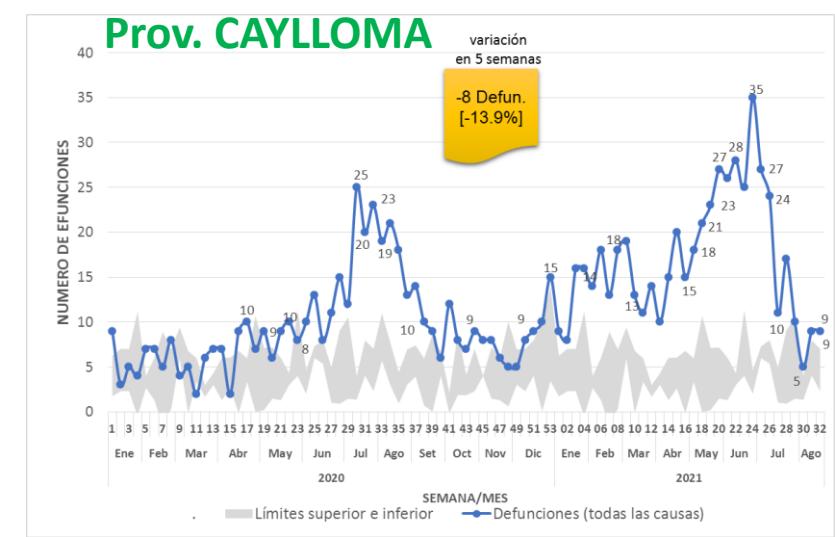
Región AREQUIPA



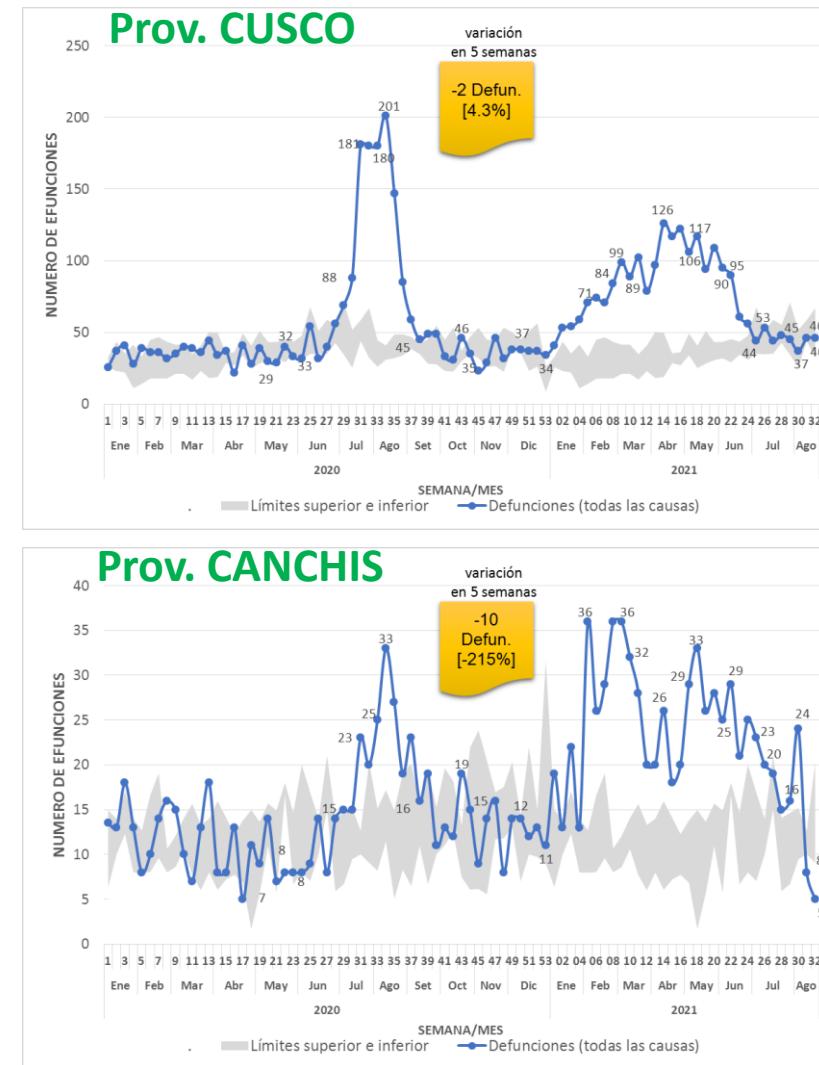
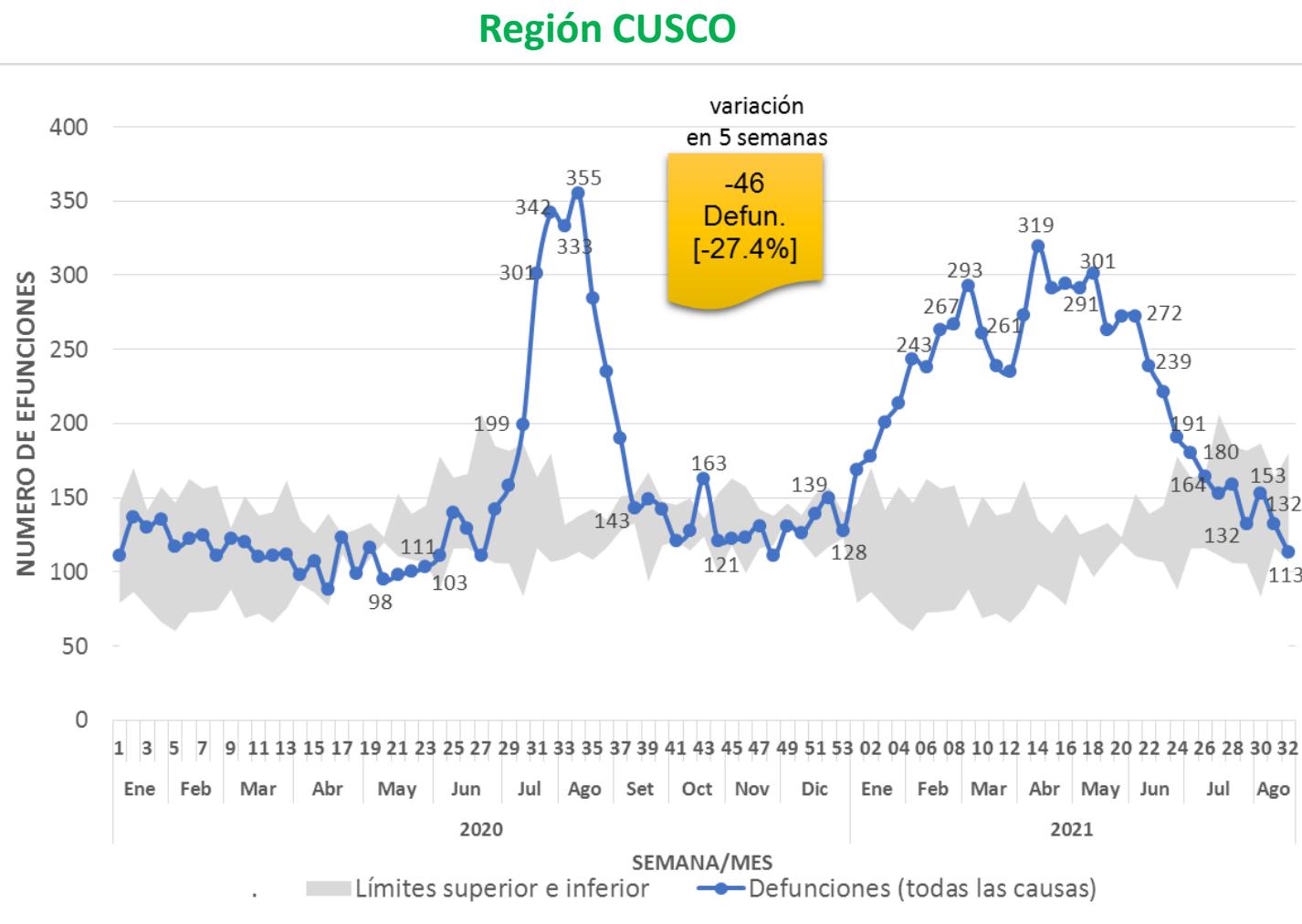
Prov. AREQUIPA



Prov. CAYLLOMA

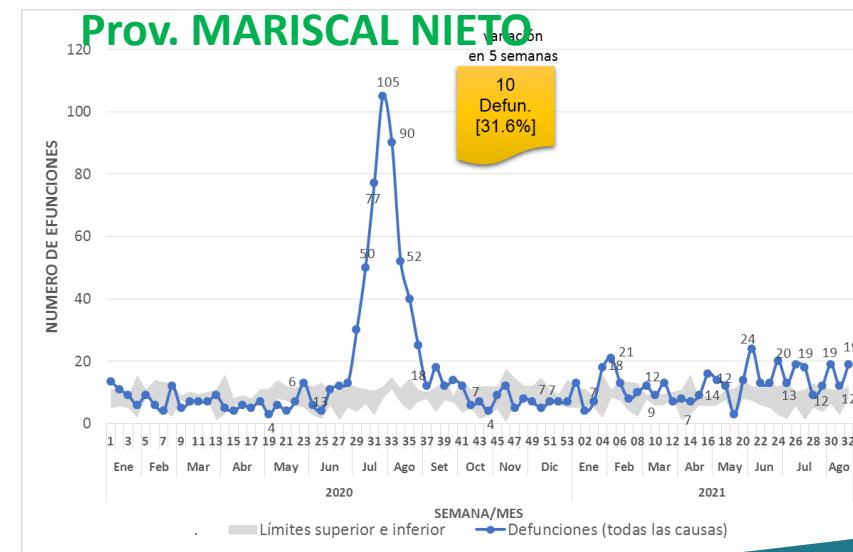
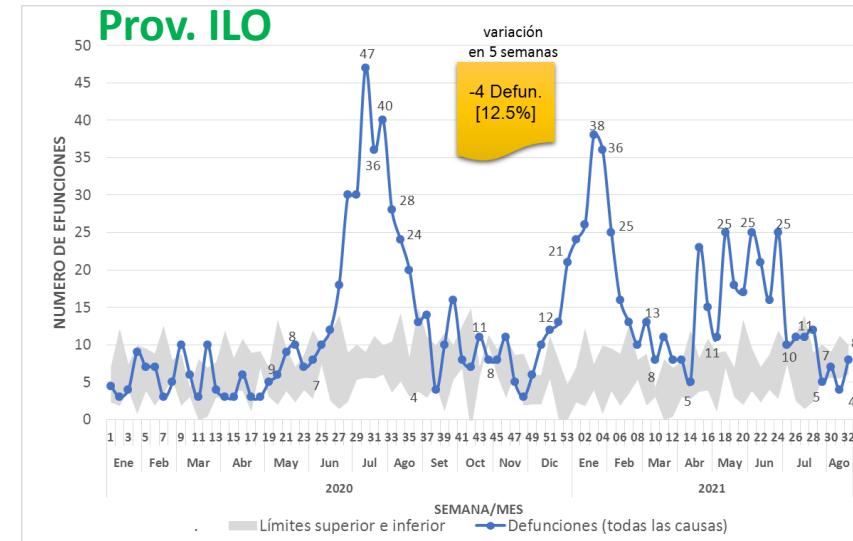
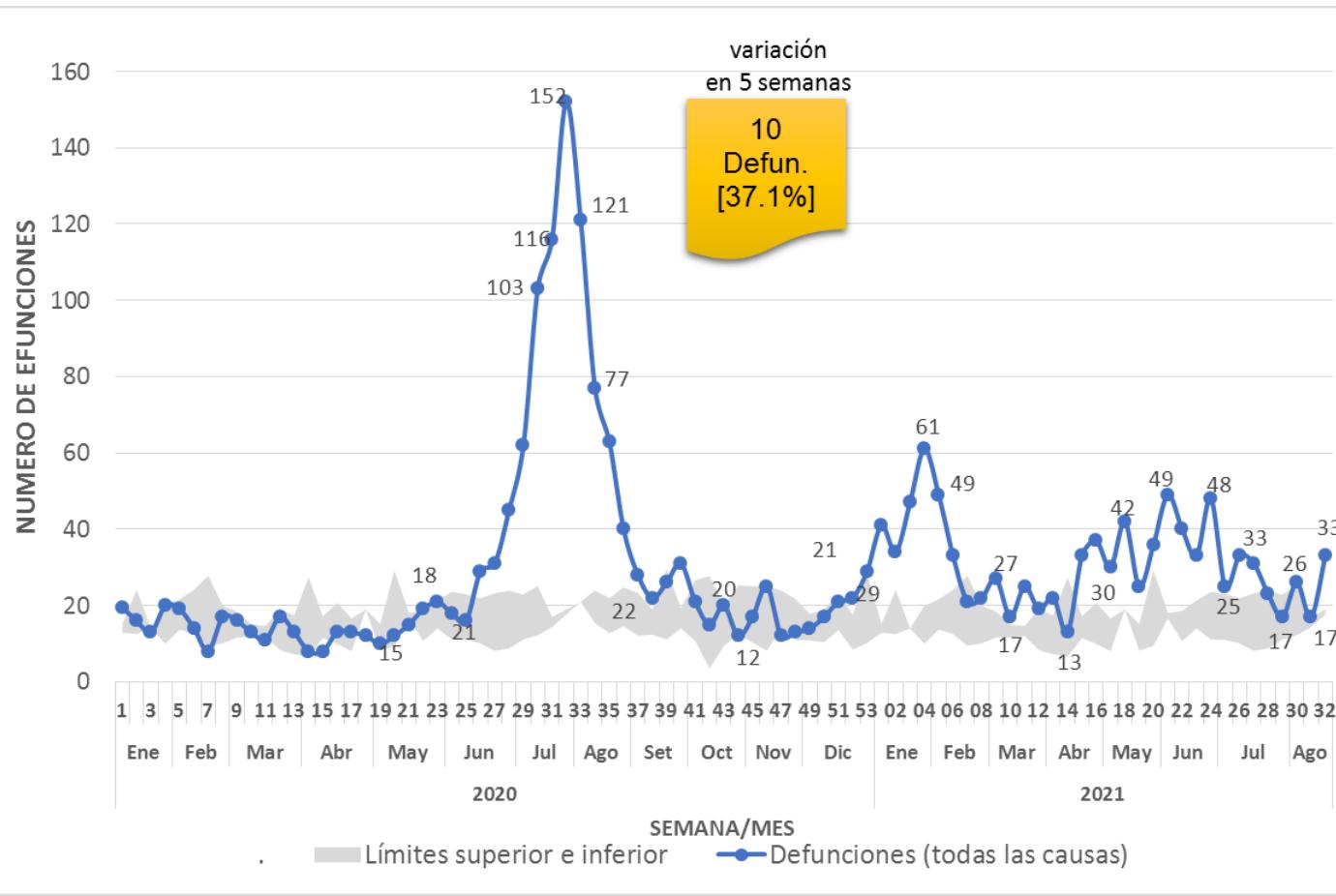


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 32 - 2021



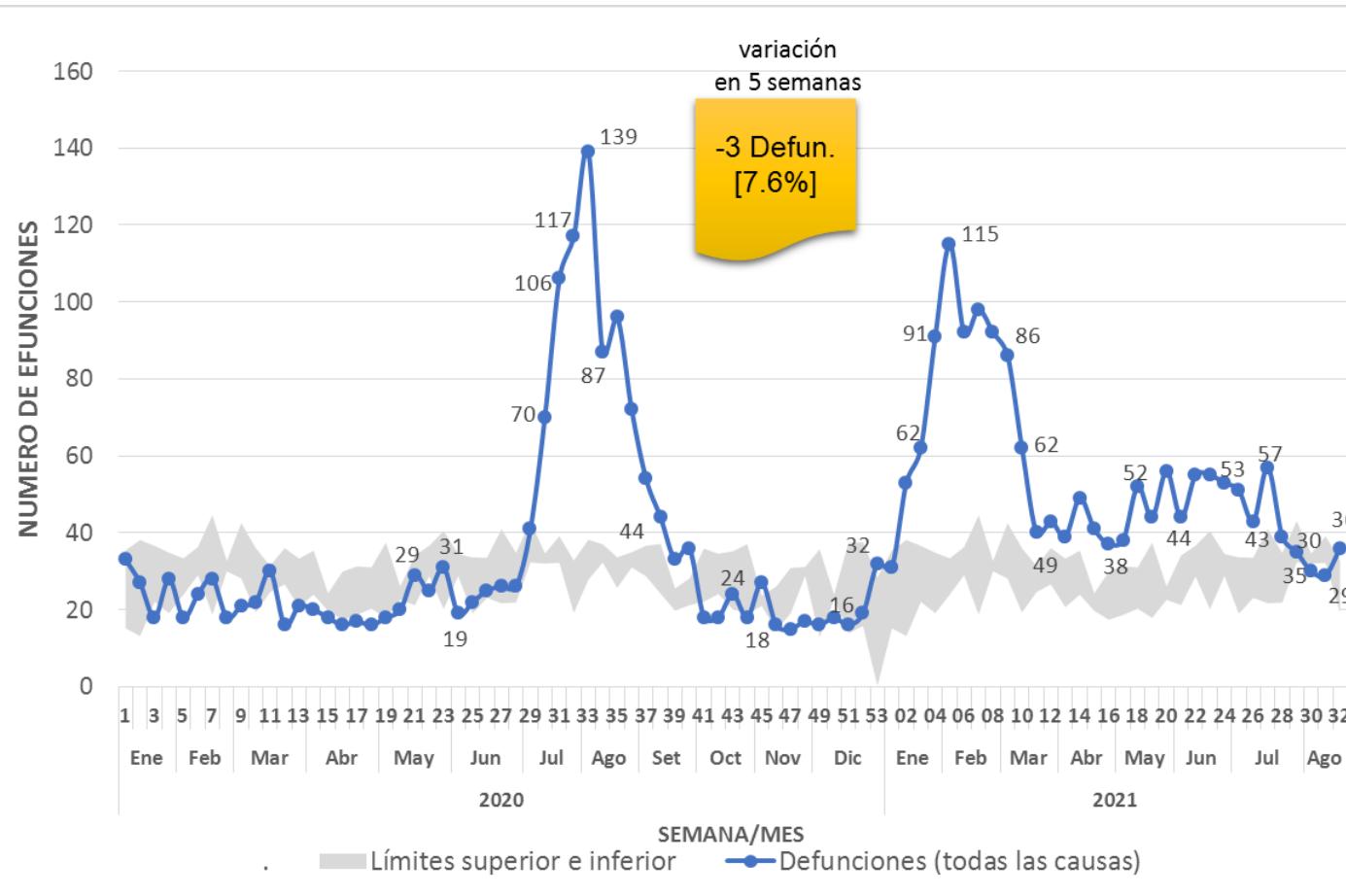
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 32 - 2021

Región MOQUEGUA

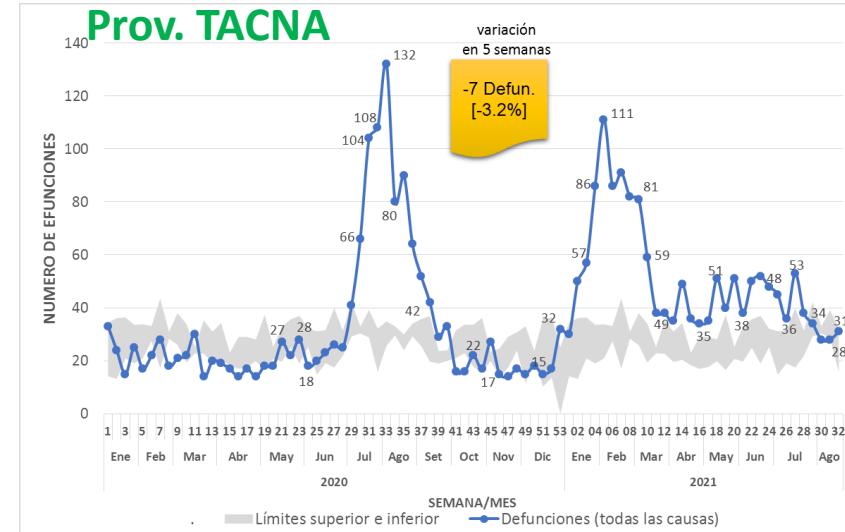


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 32 - 2021

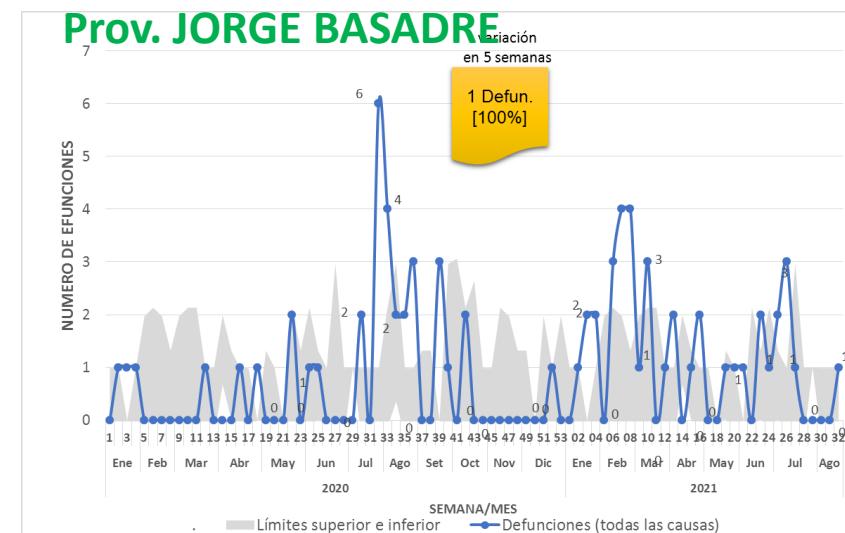
Región TACNA



Prov. TACNA

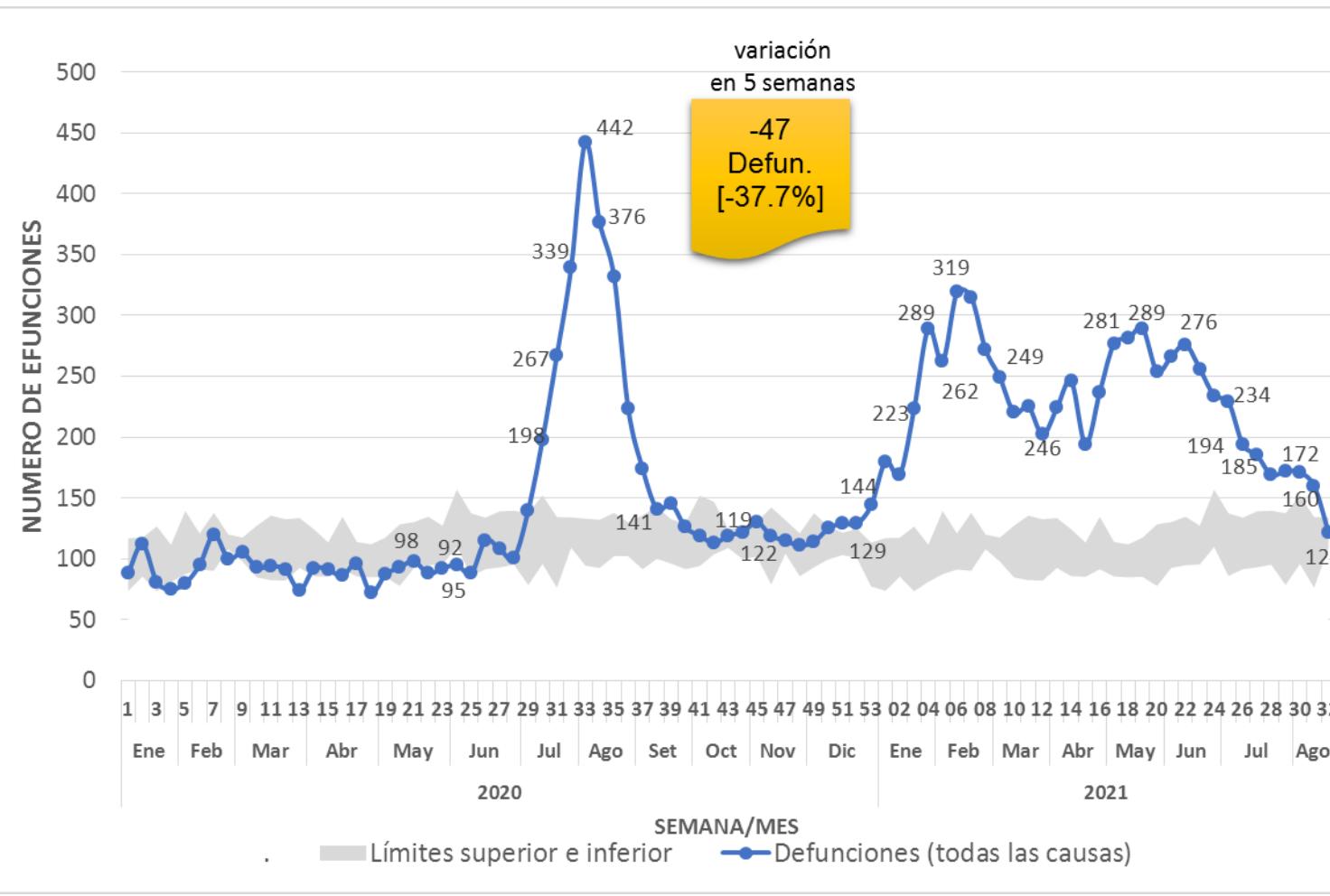


Prov. JORGE BASADRE

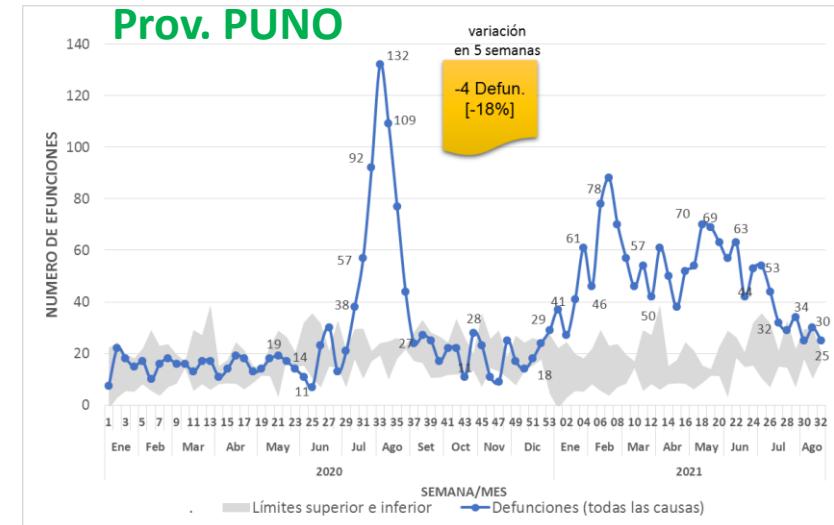


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 32 - 2021

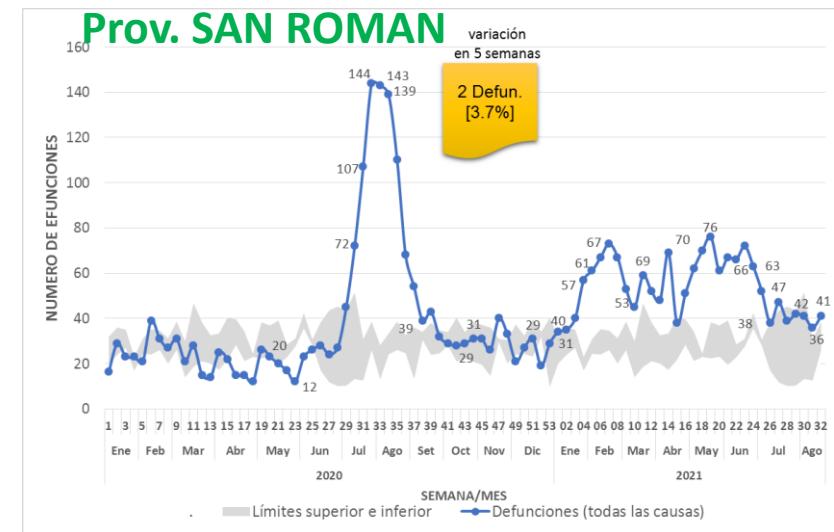
Región PUNO



Prov. PUNO

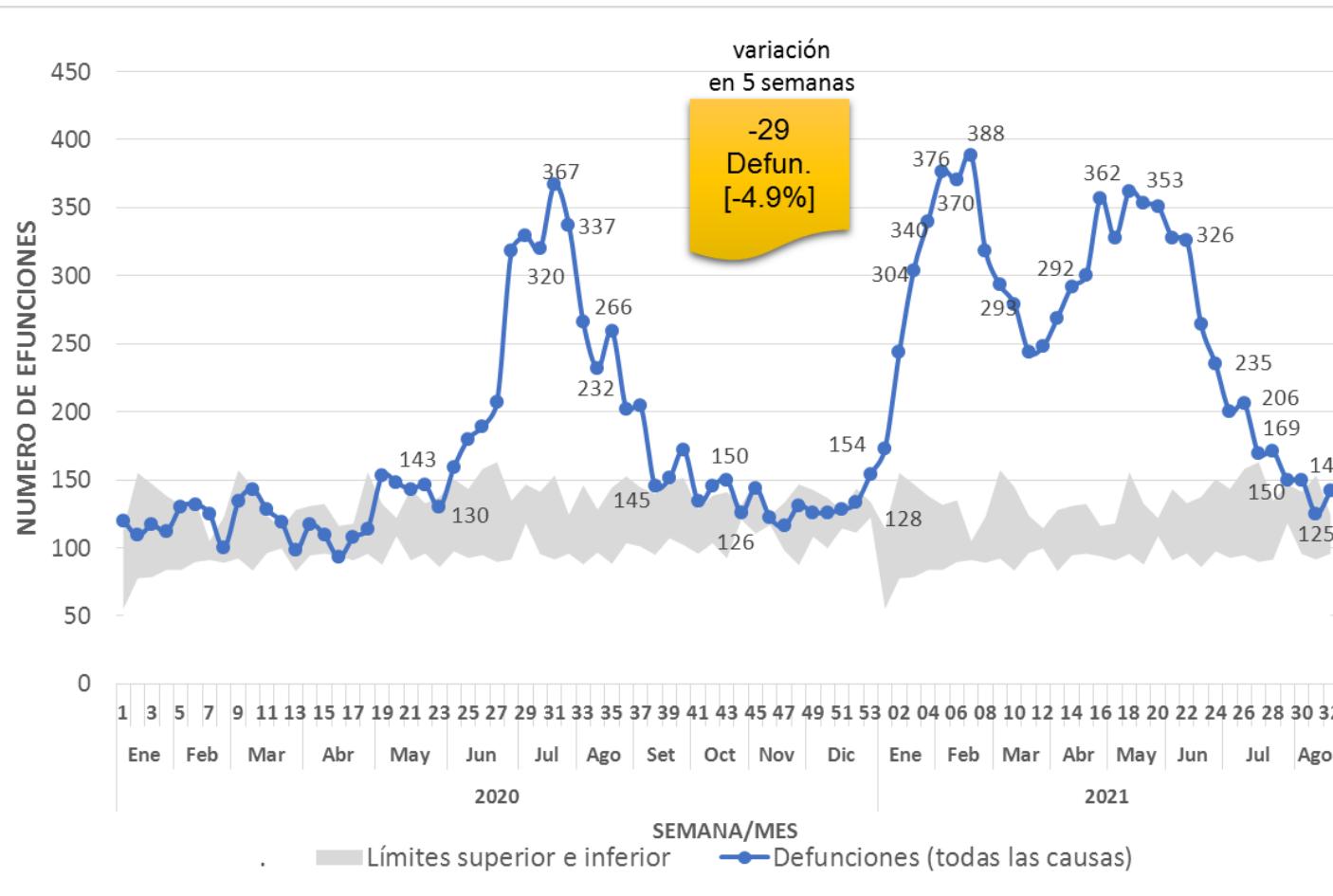


Prov. SAN ROMAN

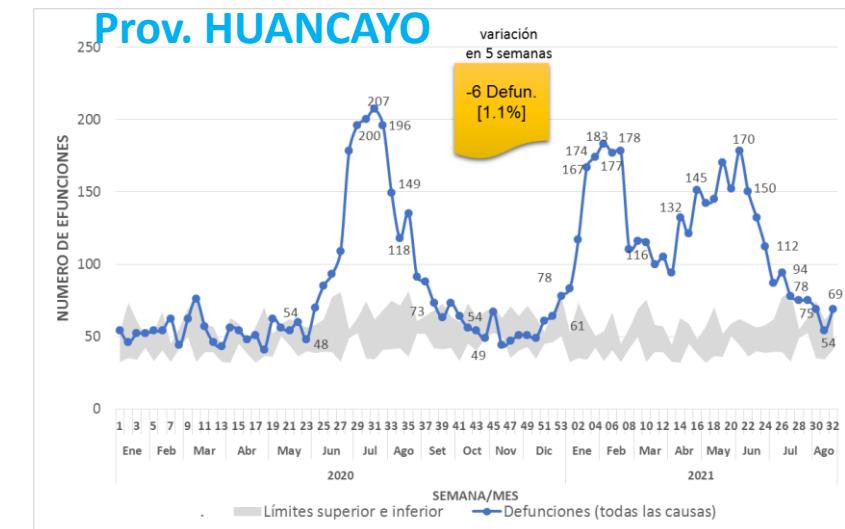


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 32 - 2021

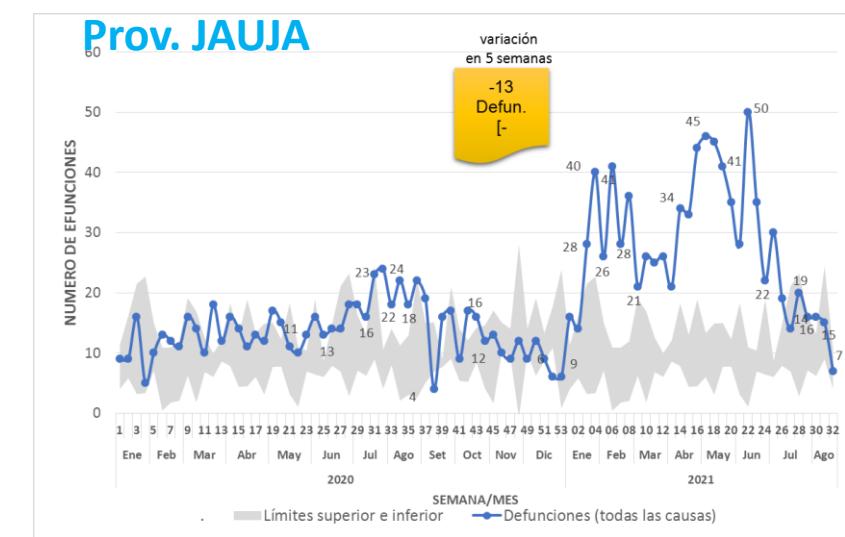
Región JUNIN



Prov. HUANCAYO

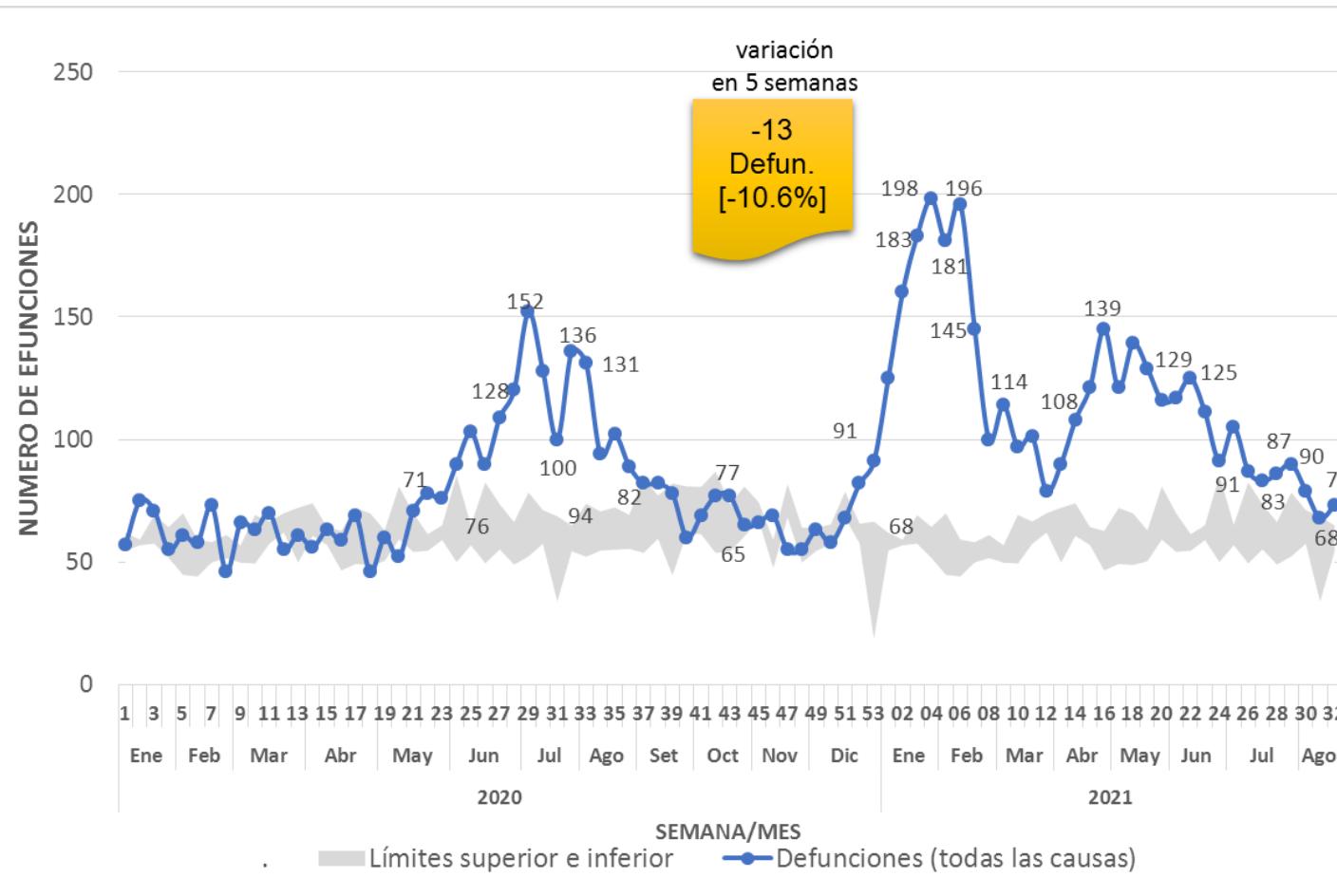


Prov. JAUJA

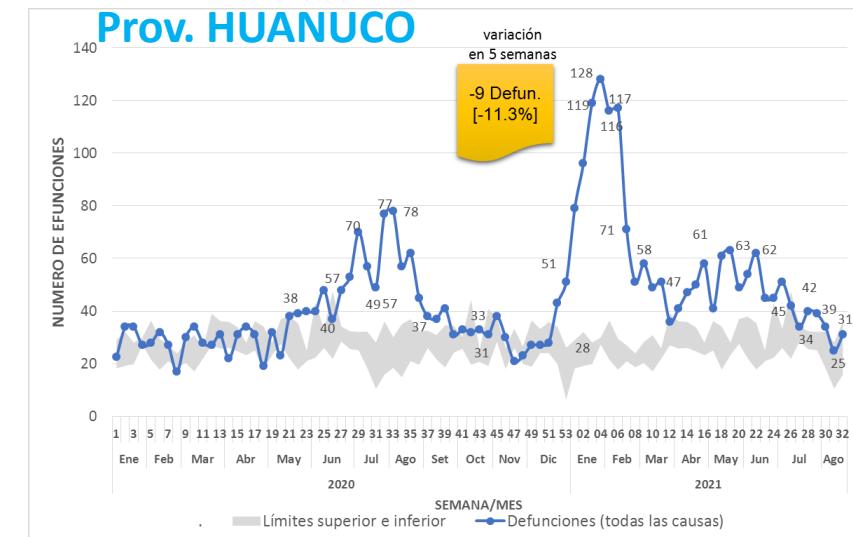


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 32 - 2021

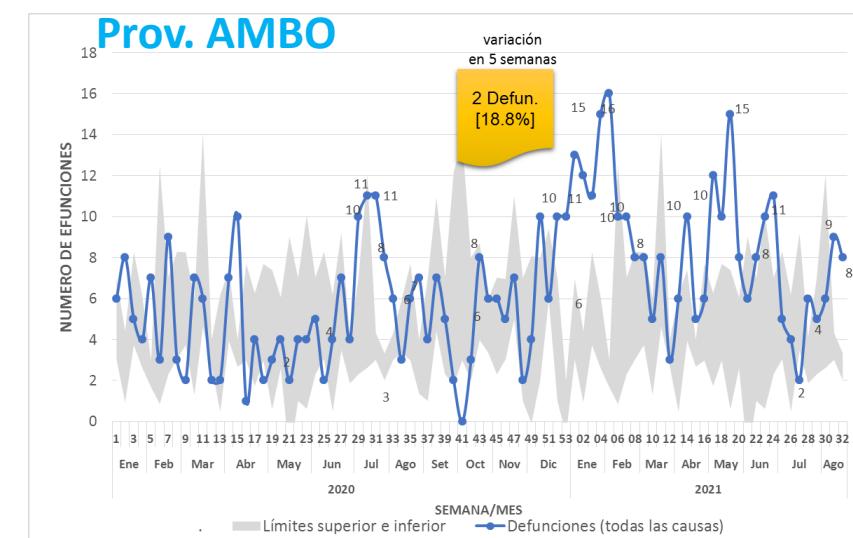
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

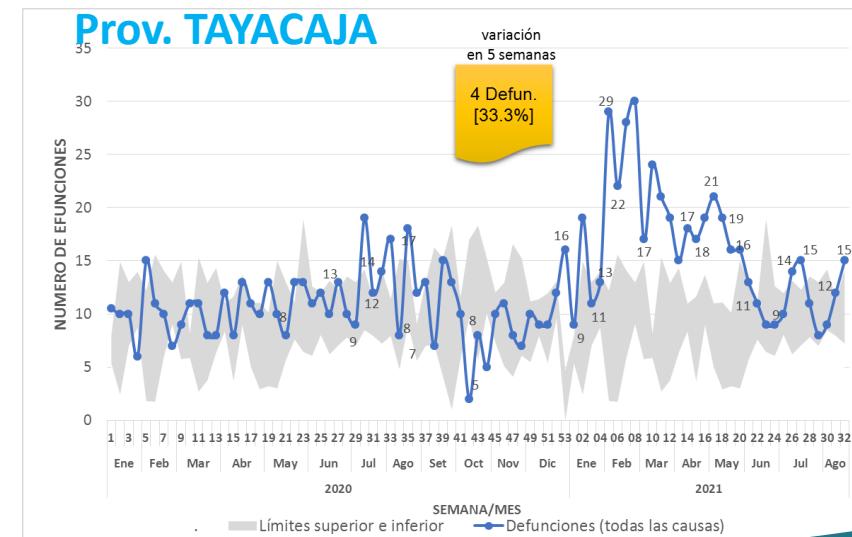
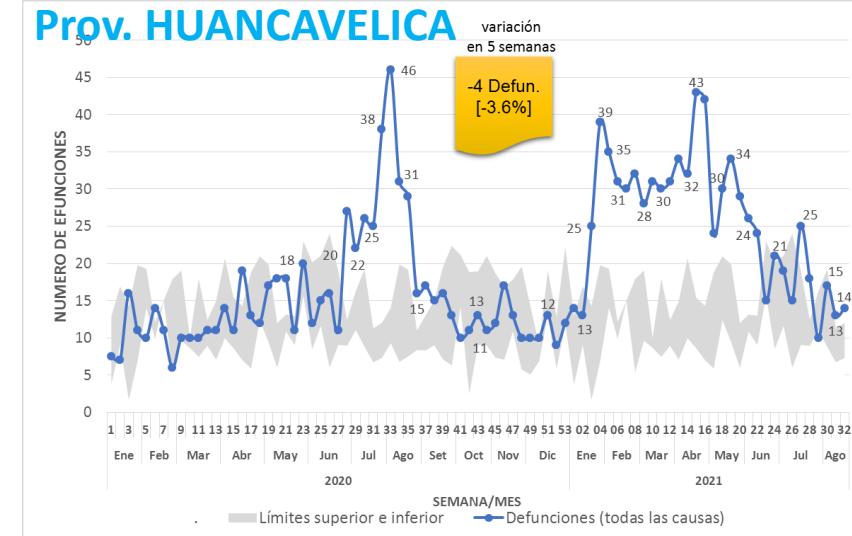
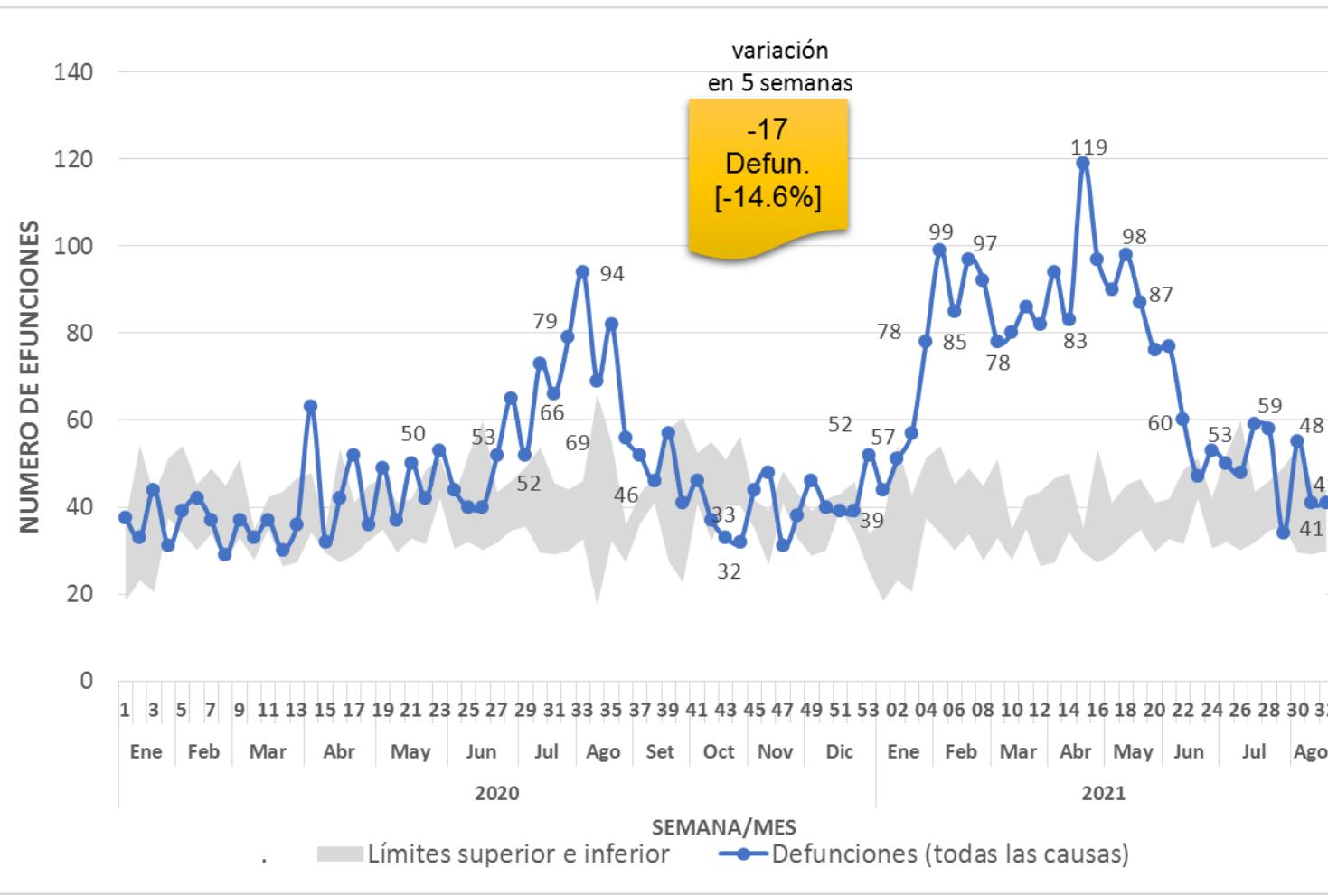


Prov. AMBO



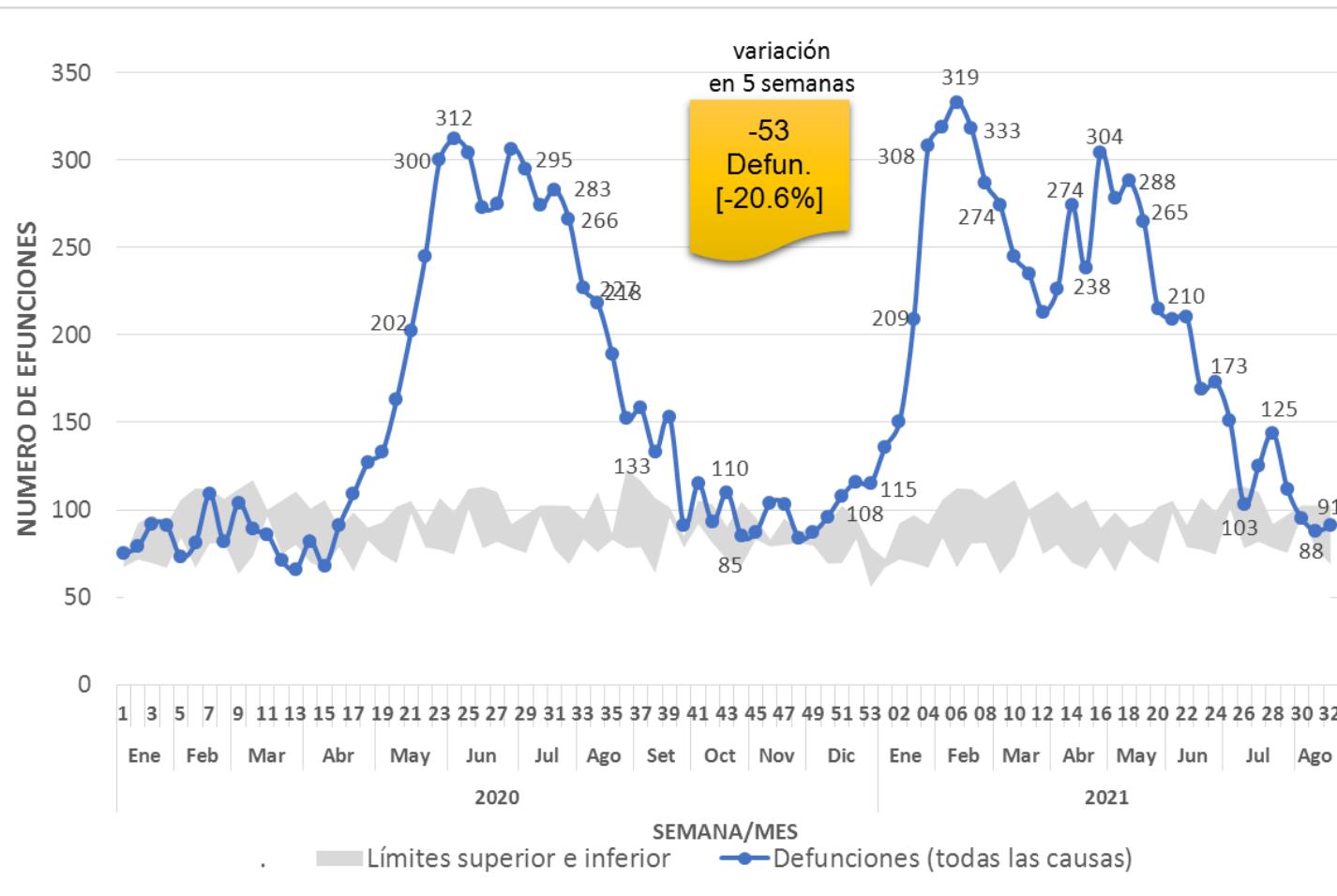
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 32 - 2021

Región HUANCAVELICA

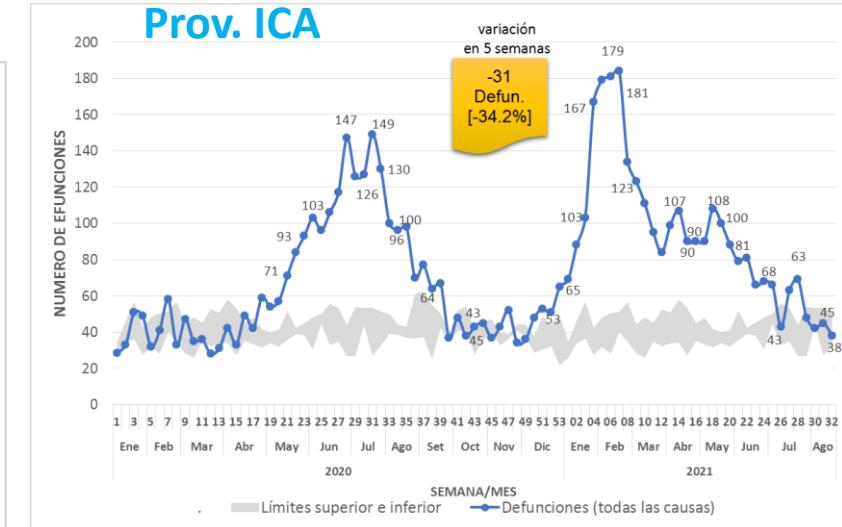


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 32 - 2021

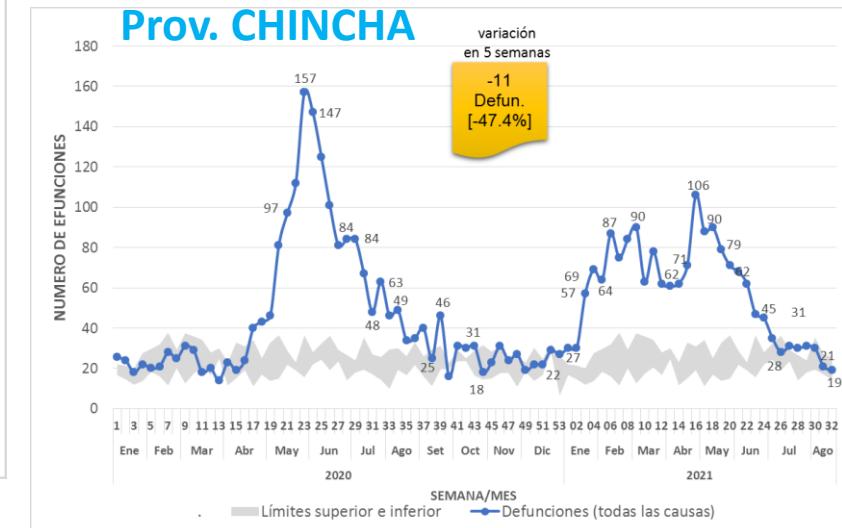
Región ICA



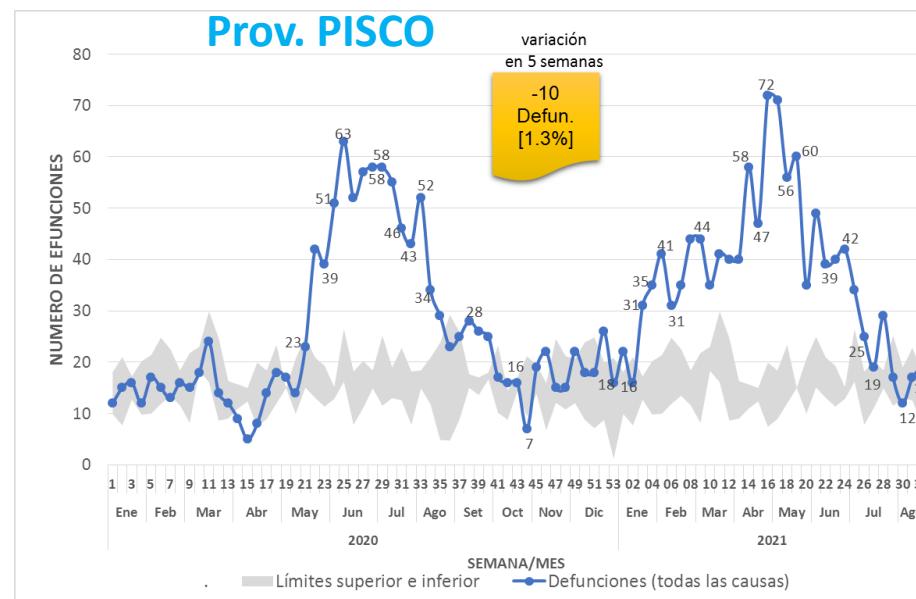
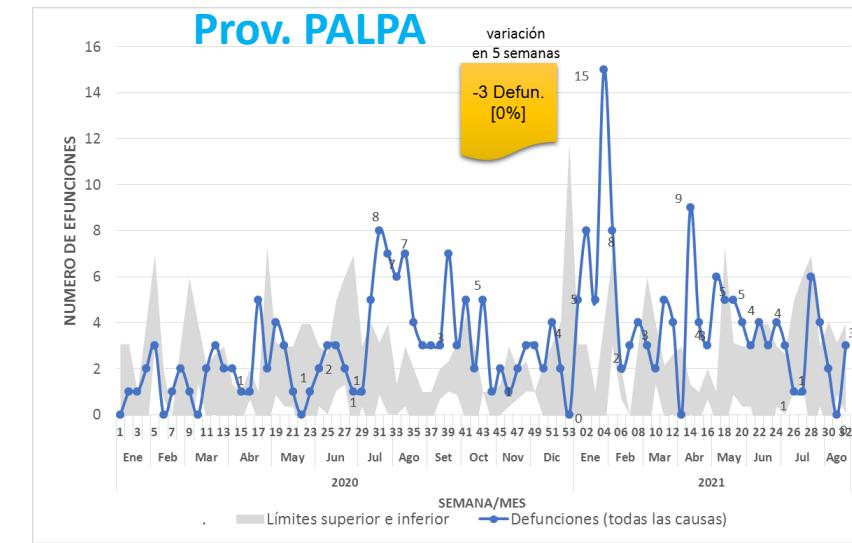
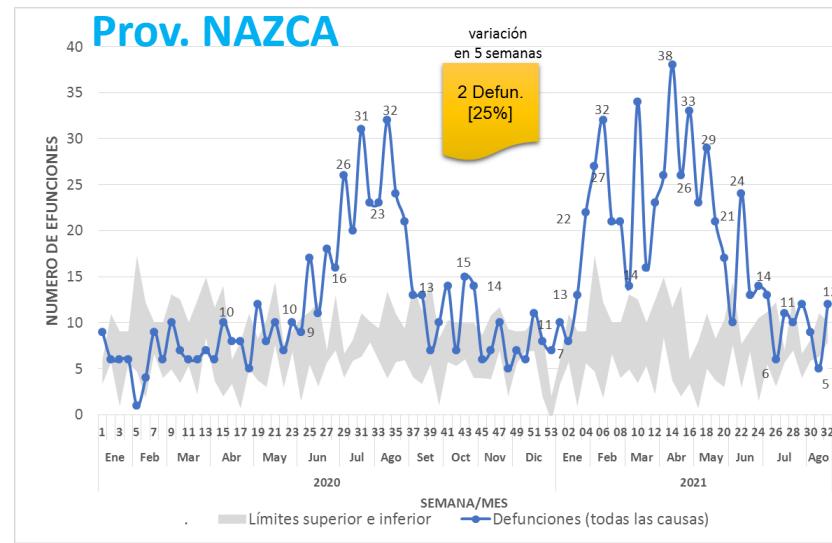
Prov. ICA



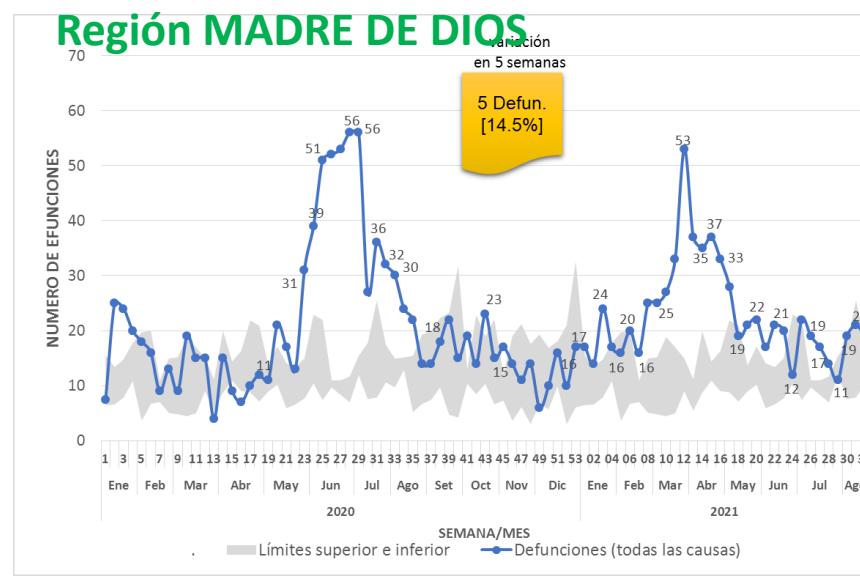
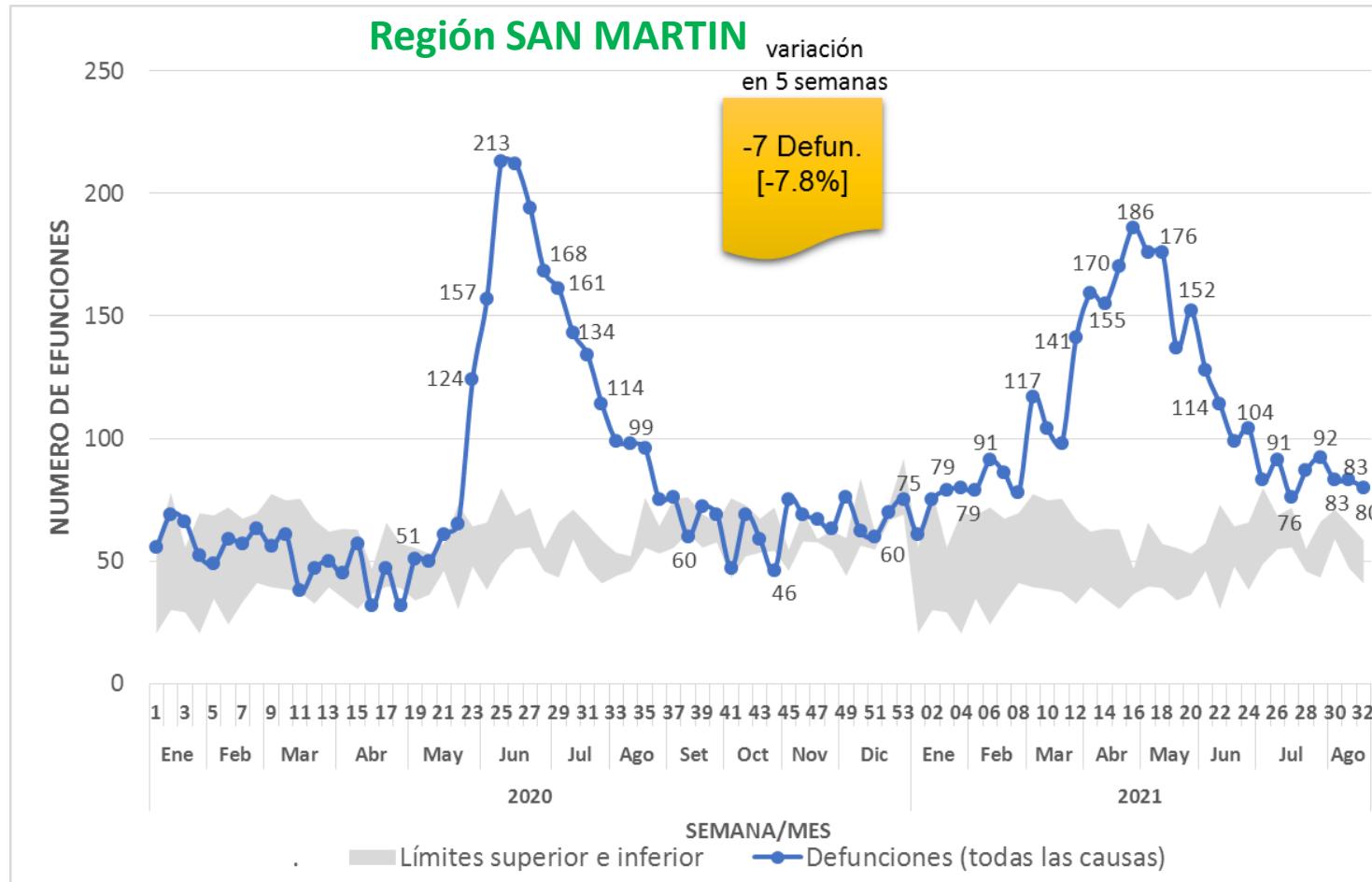
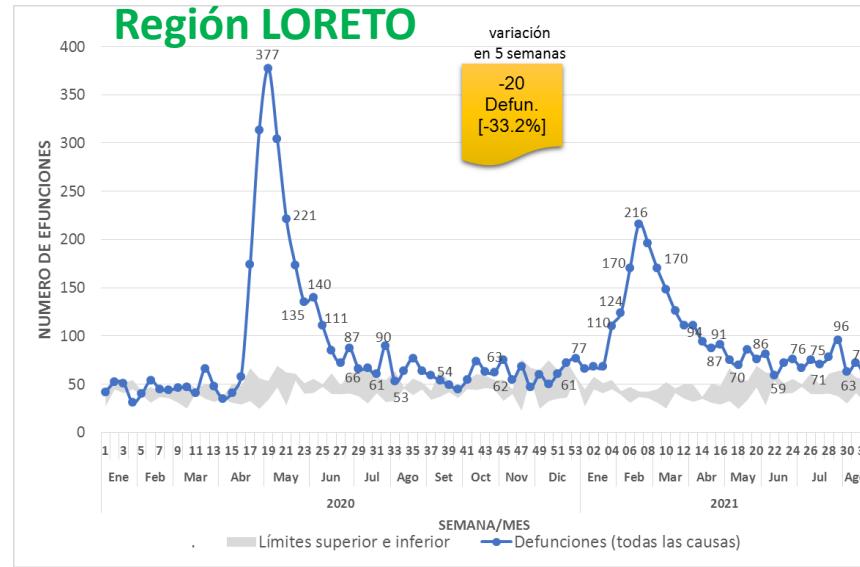
Prov. CHINCHA



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 32 - 2021

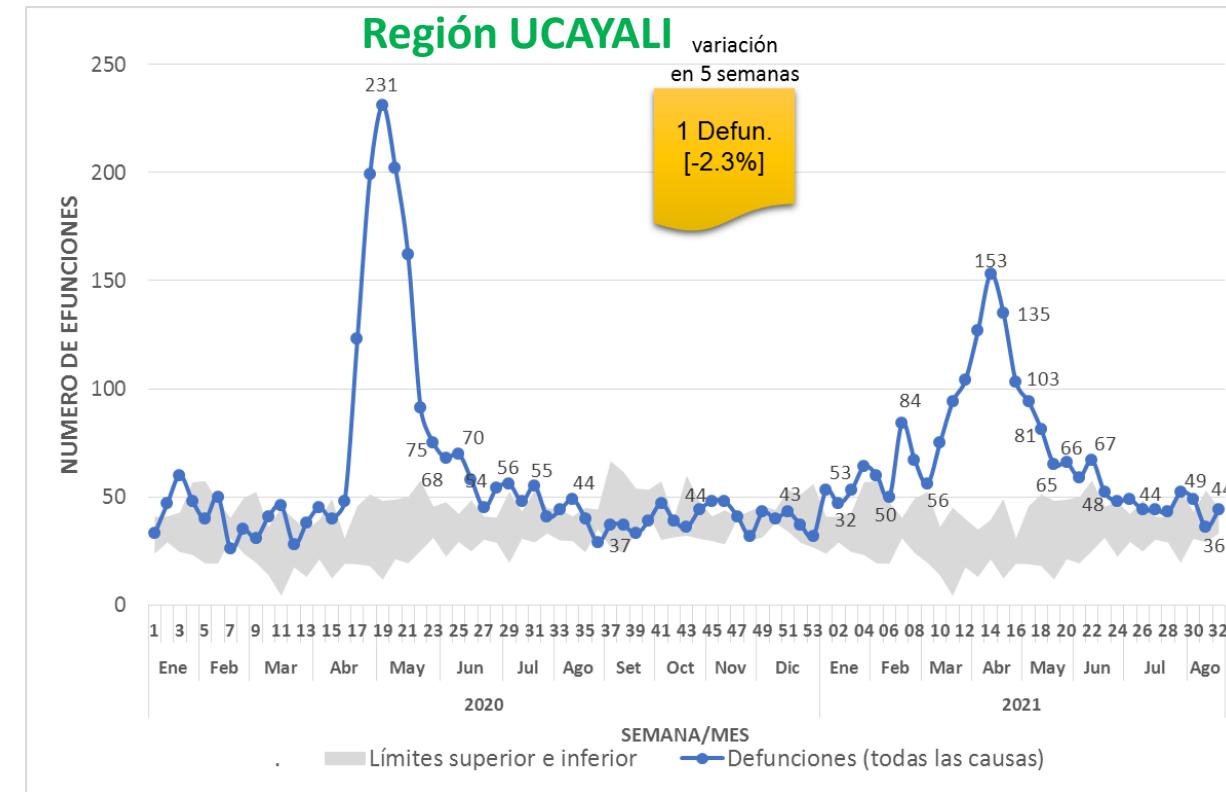
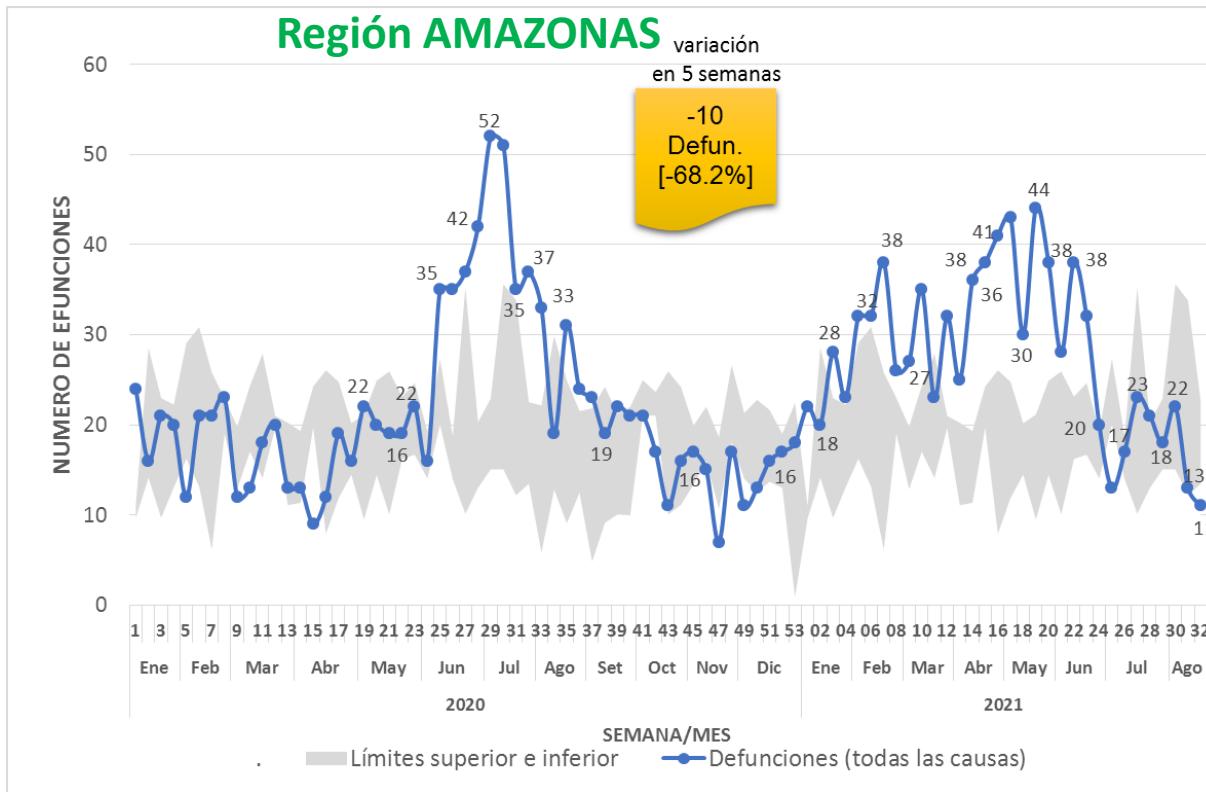


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE 32 - 2021

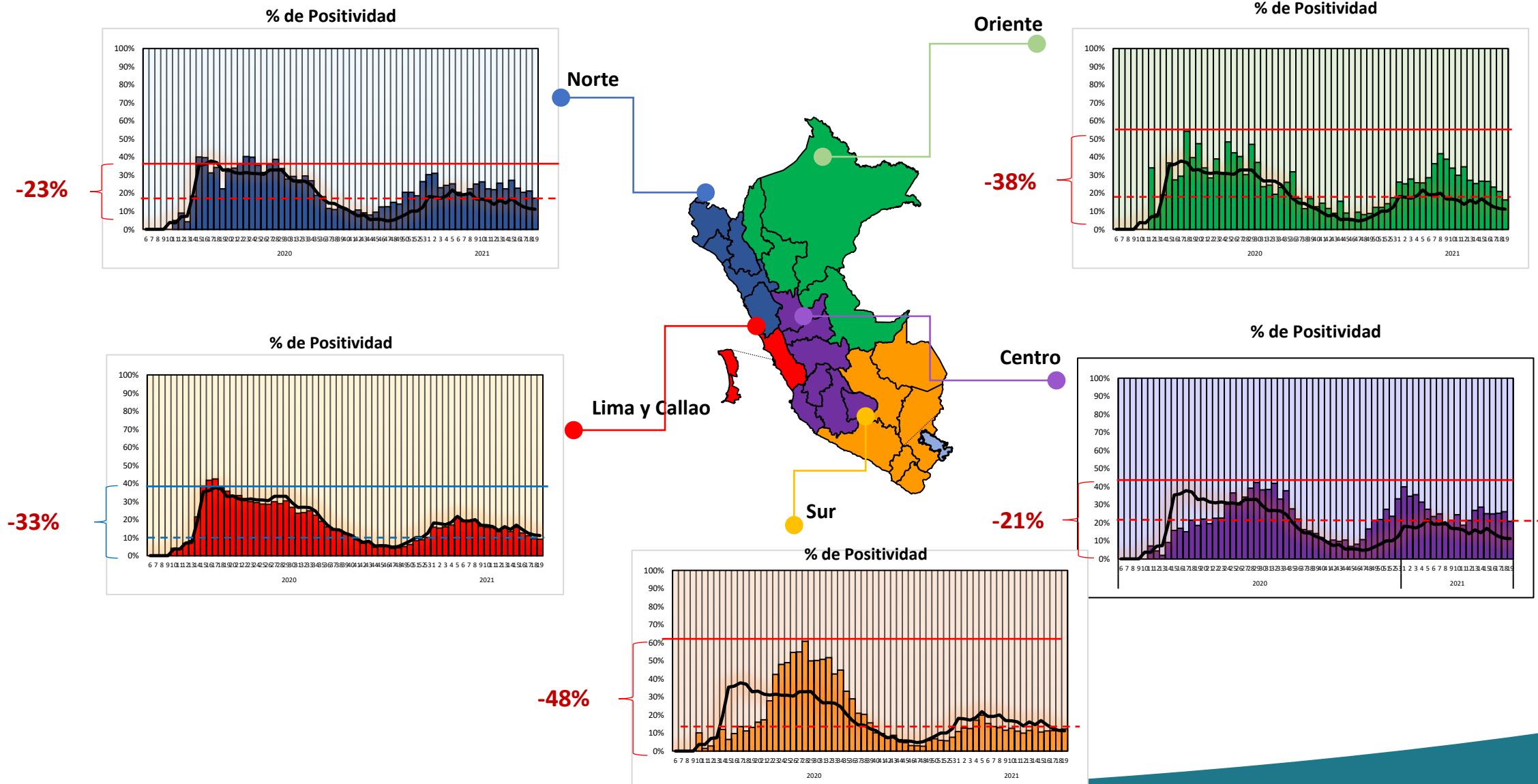


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA : A LA SE

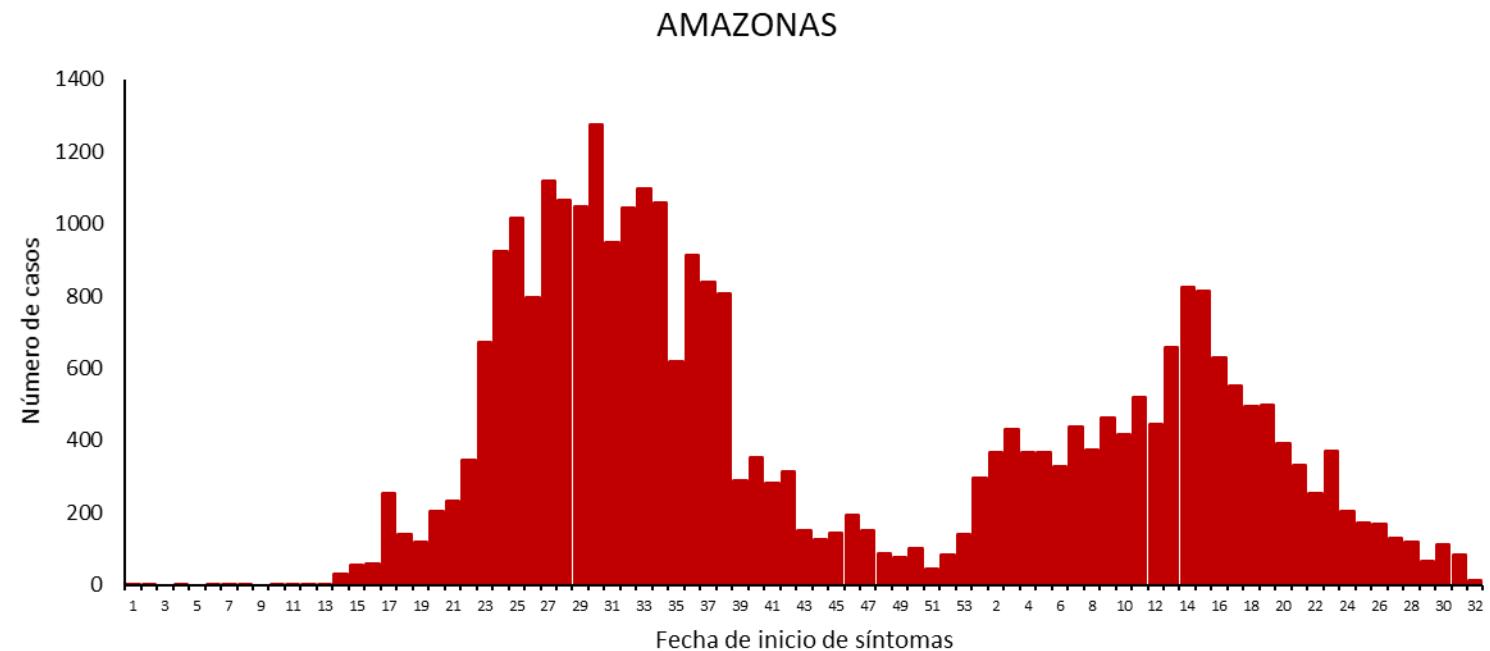
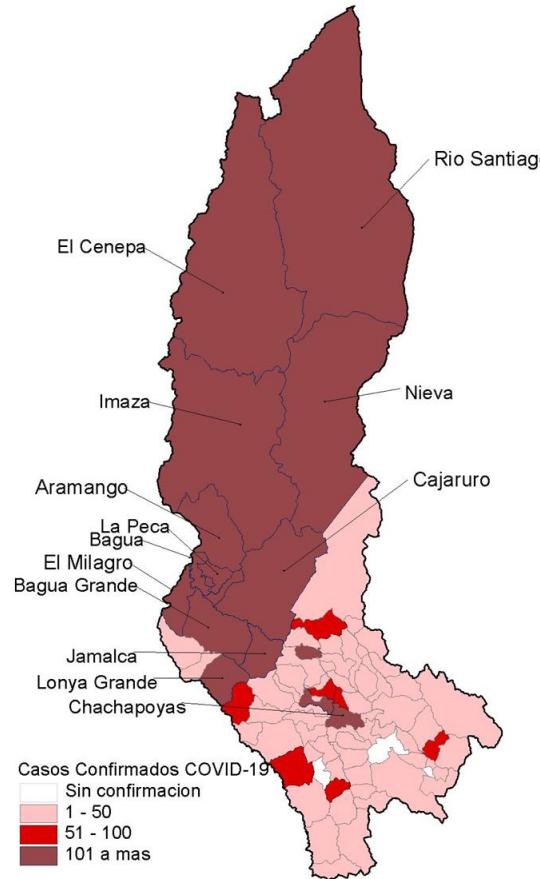
32 - 2021



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



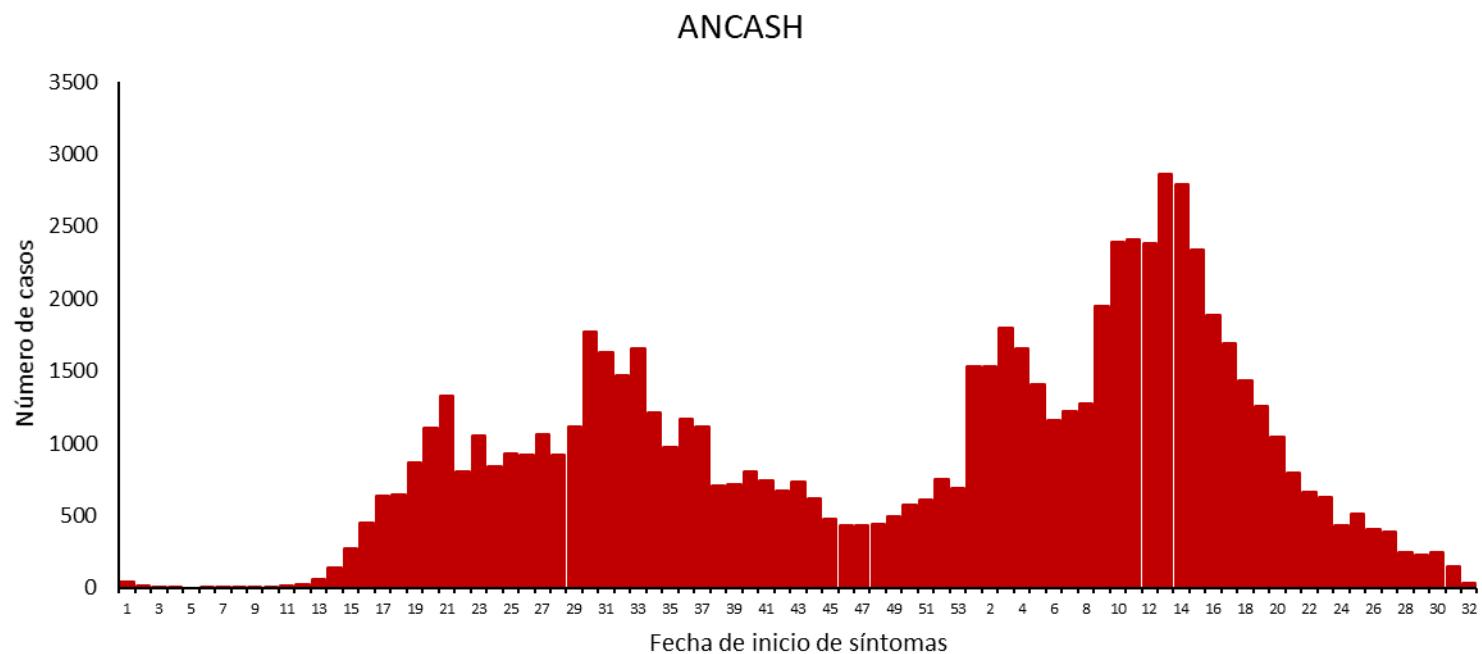
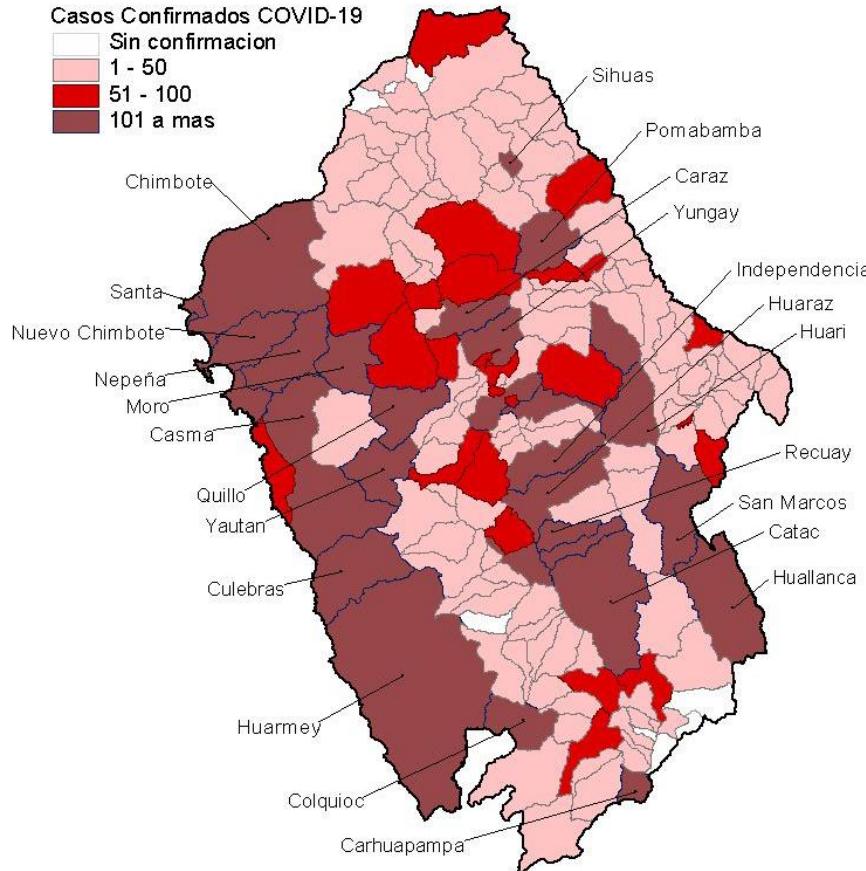
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



La región Amazonas presenta 146,730 personas muestradas de los cuales 31,011 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.1% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,228 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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

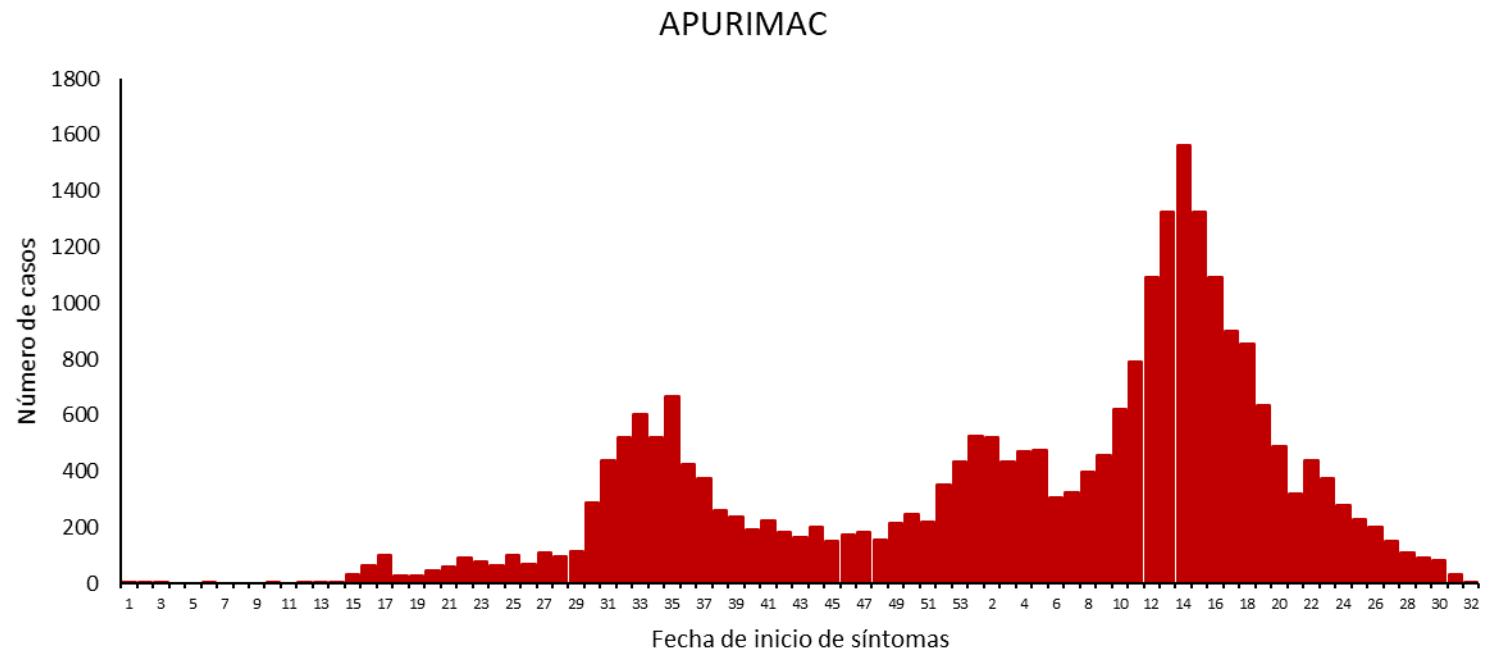
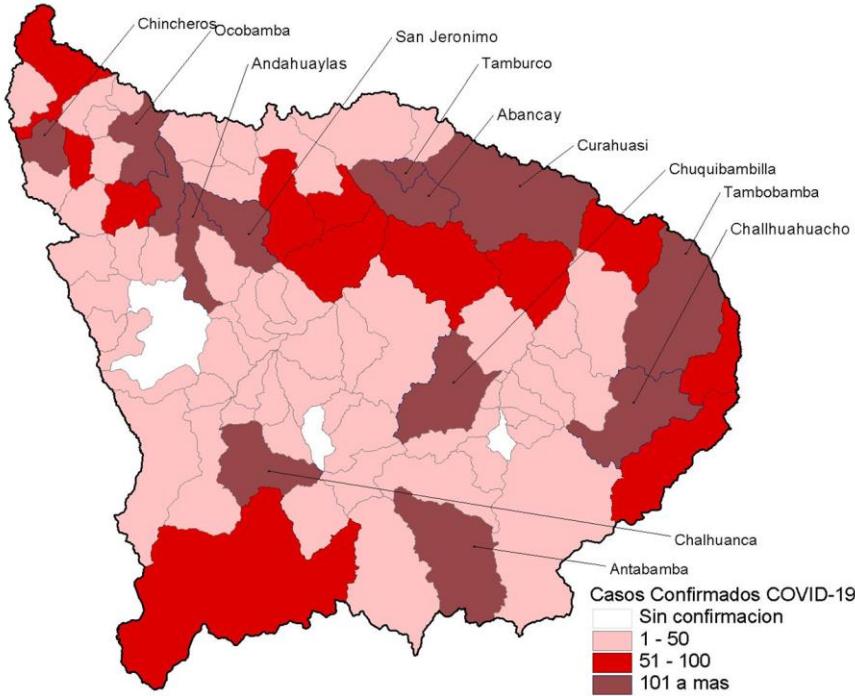


La región Ancash presenta 480,845 personas muestreadas de los cuales 75,426 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.7%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

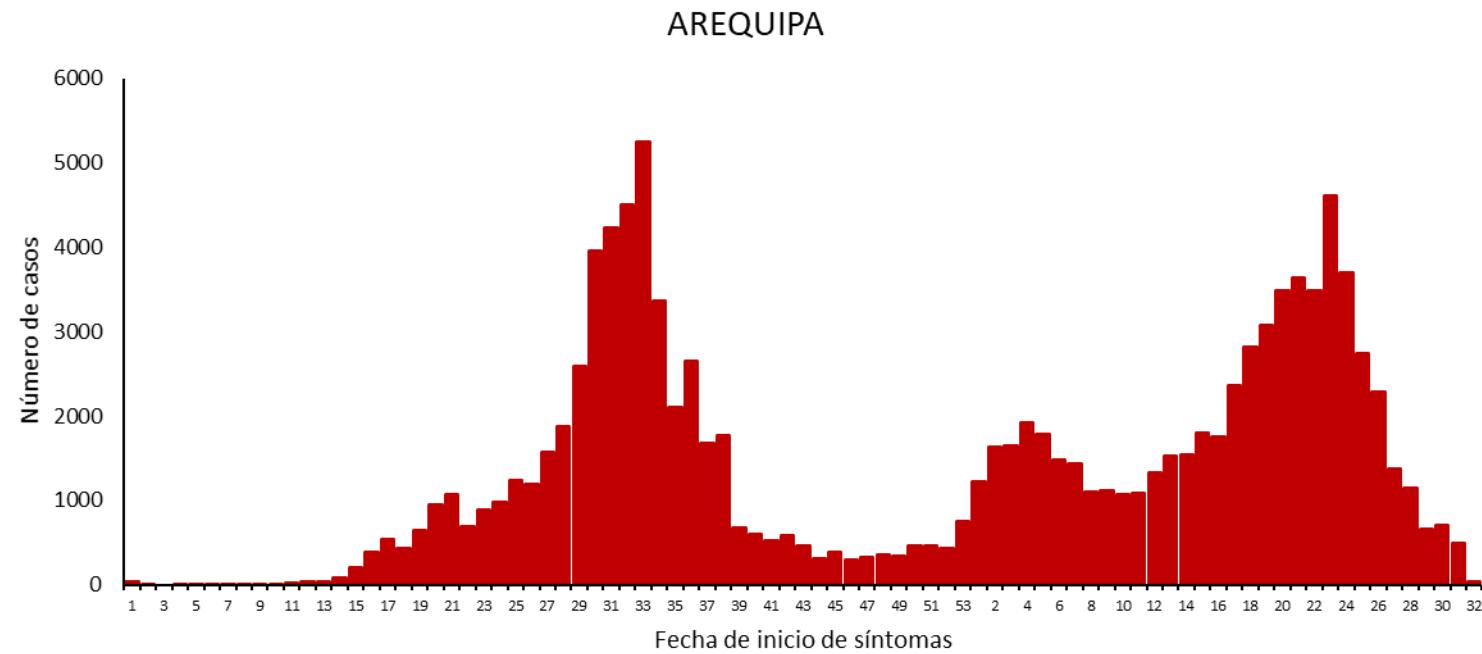
Ancash registra 6,570 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.7%

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



La región Apurímac se tiene 192,527 personas muestreadas con 25,687 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.3%. 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 1,474 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

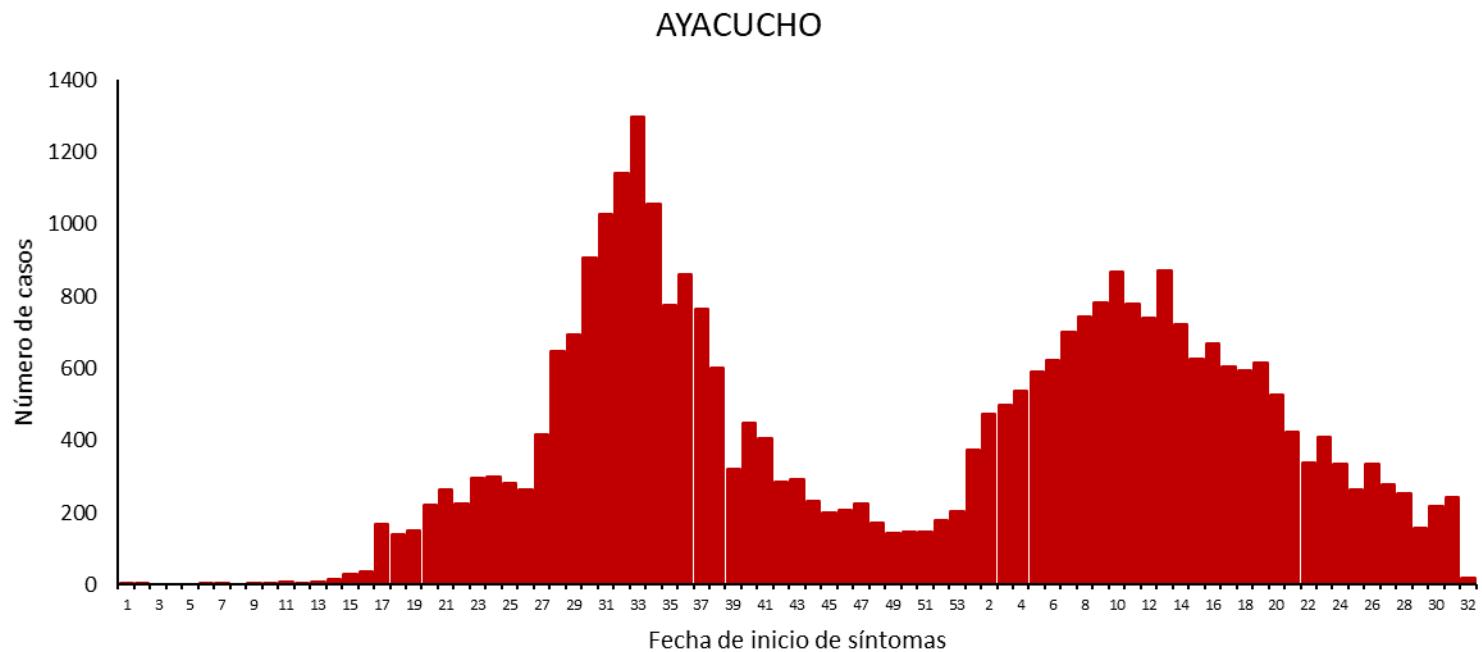
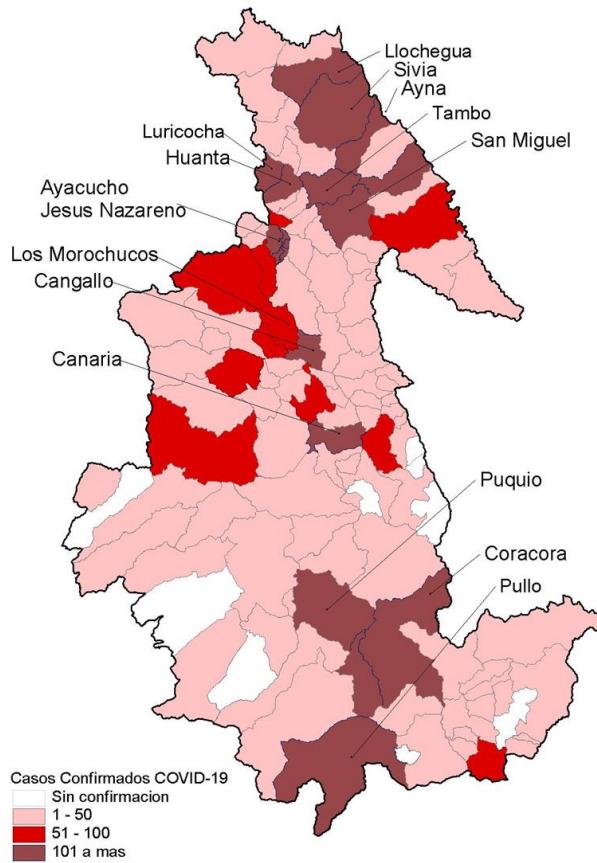


Arequipa presenta 112,375 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,077,938 personas muestreadas, con una positividad de 10.4%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,553 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.5%

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

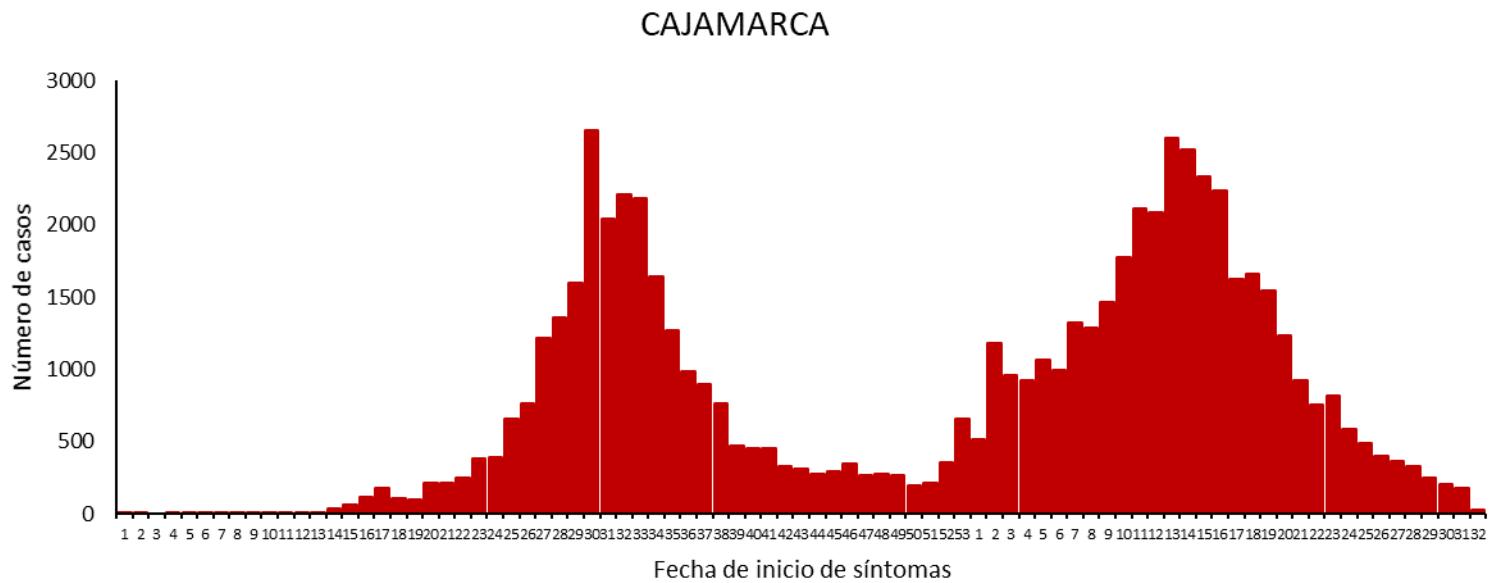
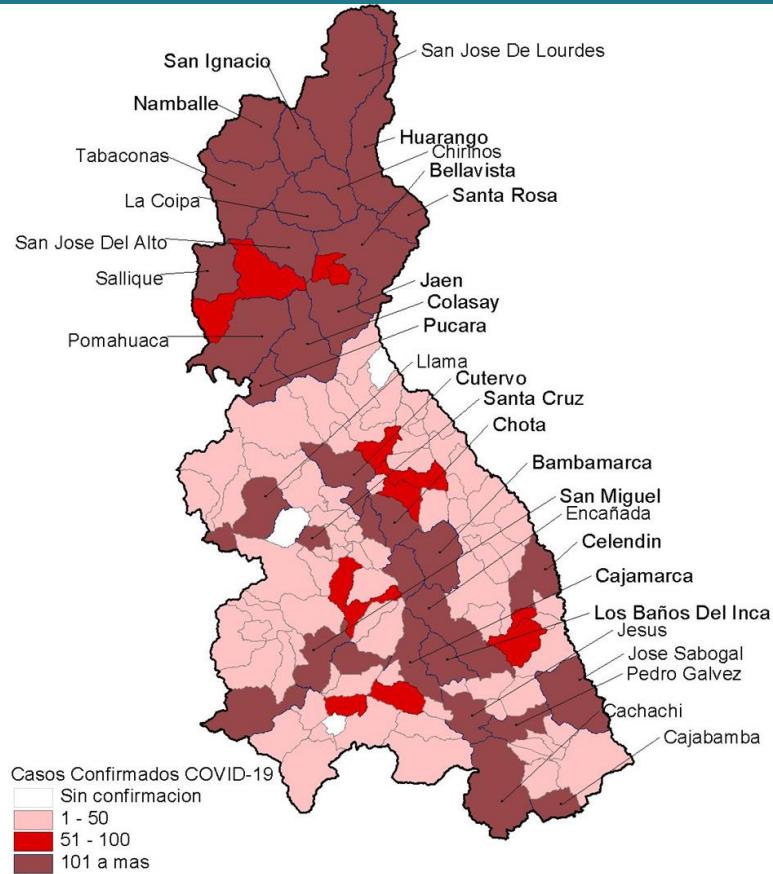


Ayacucho presenta 32,467 casos confirmados a COVID-19, de un total de 177,026 personas muestreadas, con una positividad de 18.3%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Caceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,067 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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

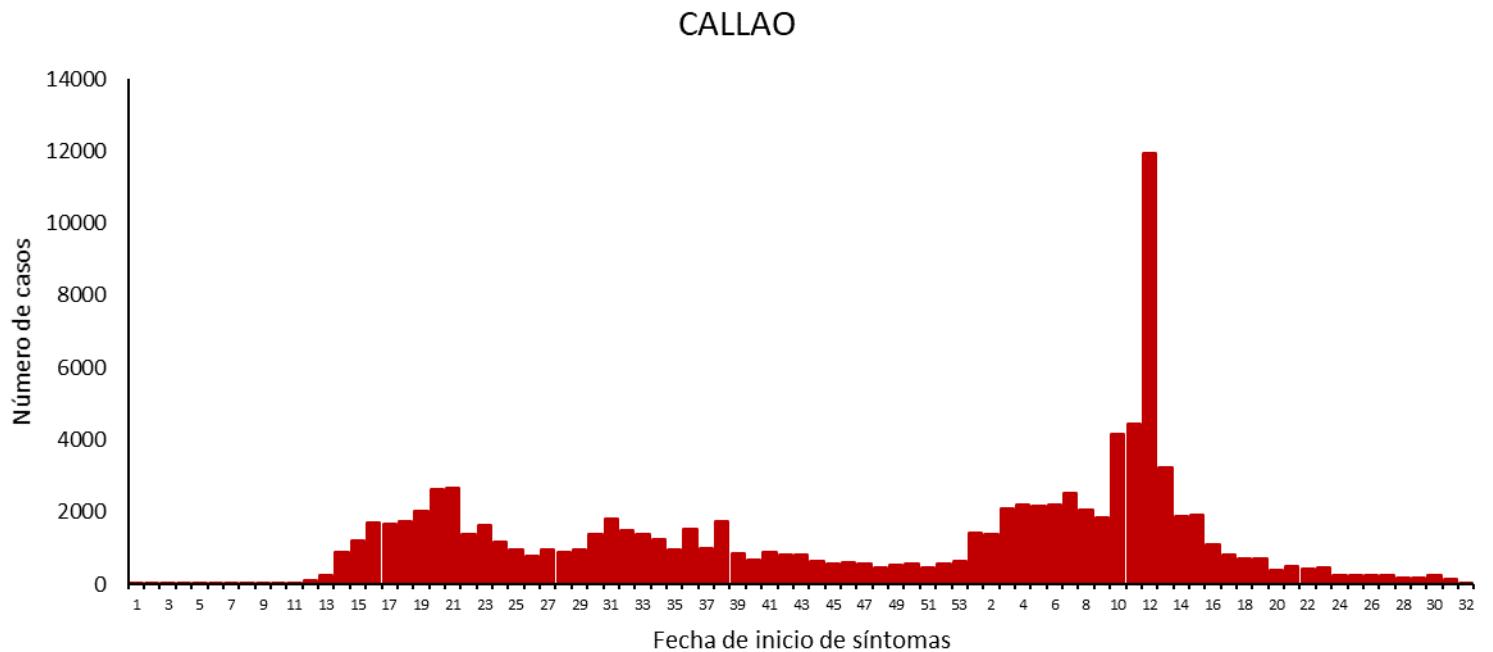
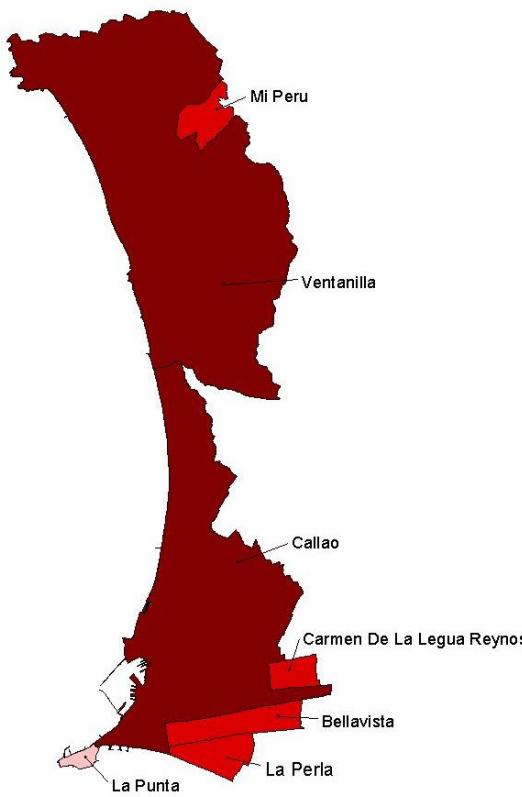


La región Cajamarca presenta 64,442 son casos confirmados de 464,097 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,056 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

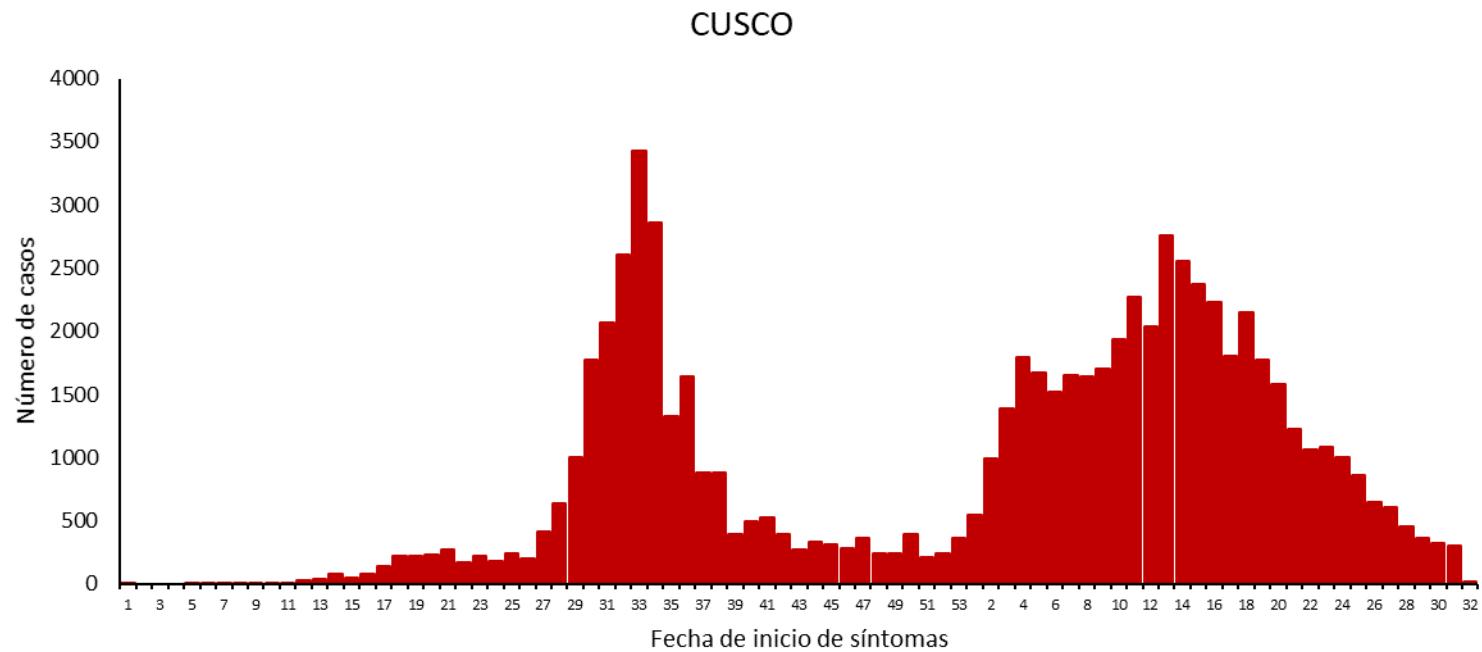


La región del Callao presenta 655,460 personas muestreadas de los cuales 99,016 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.1%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

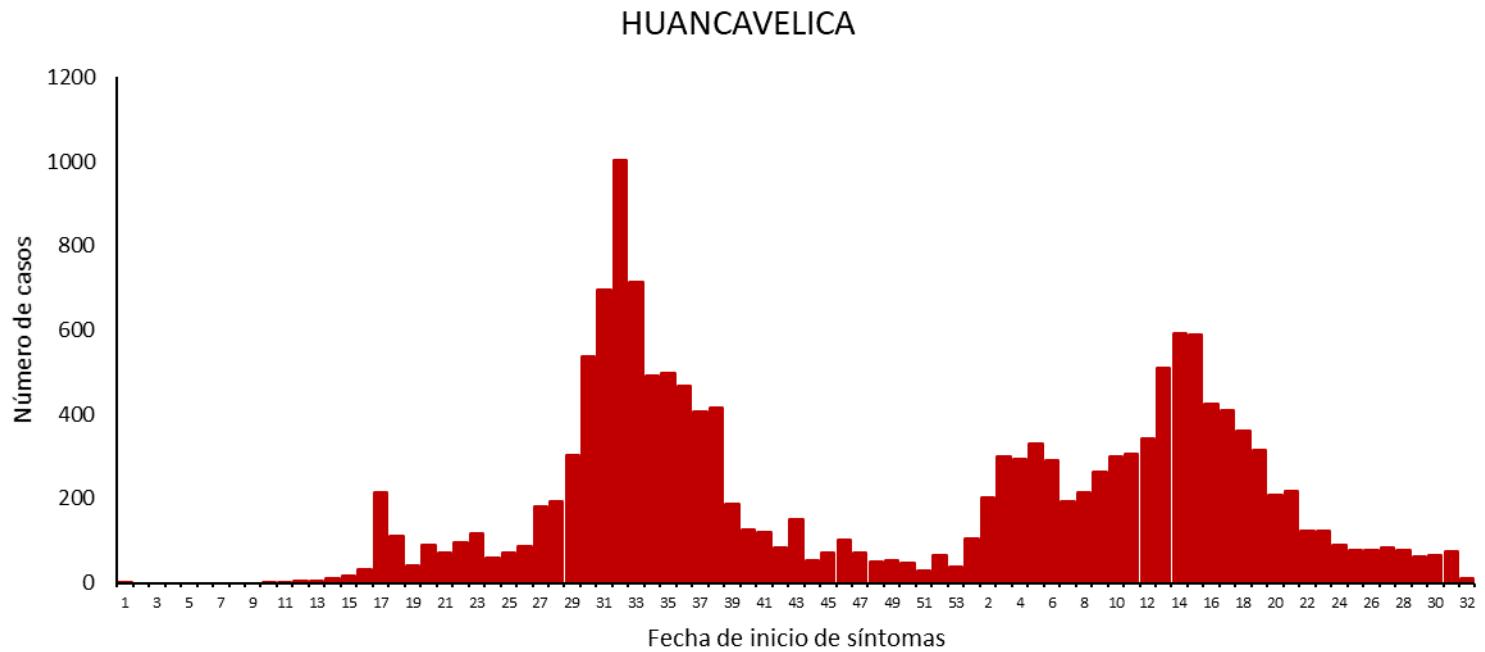
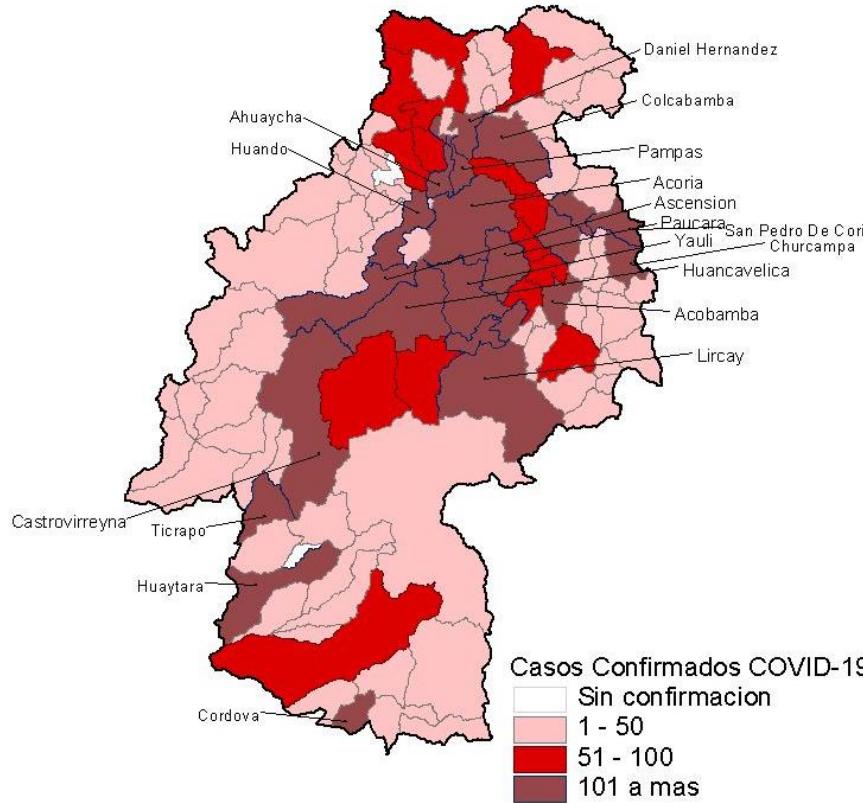
Callao registra 9,868 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

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



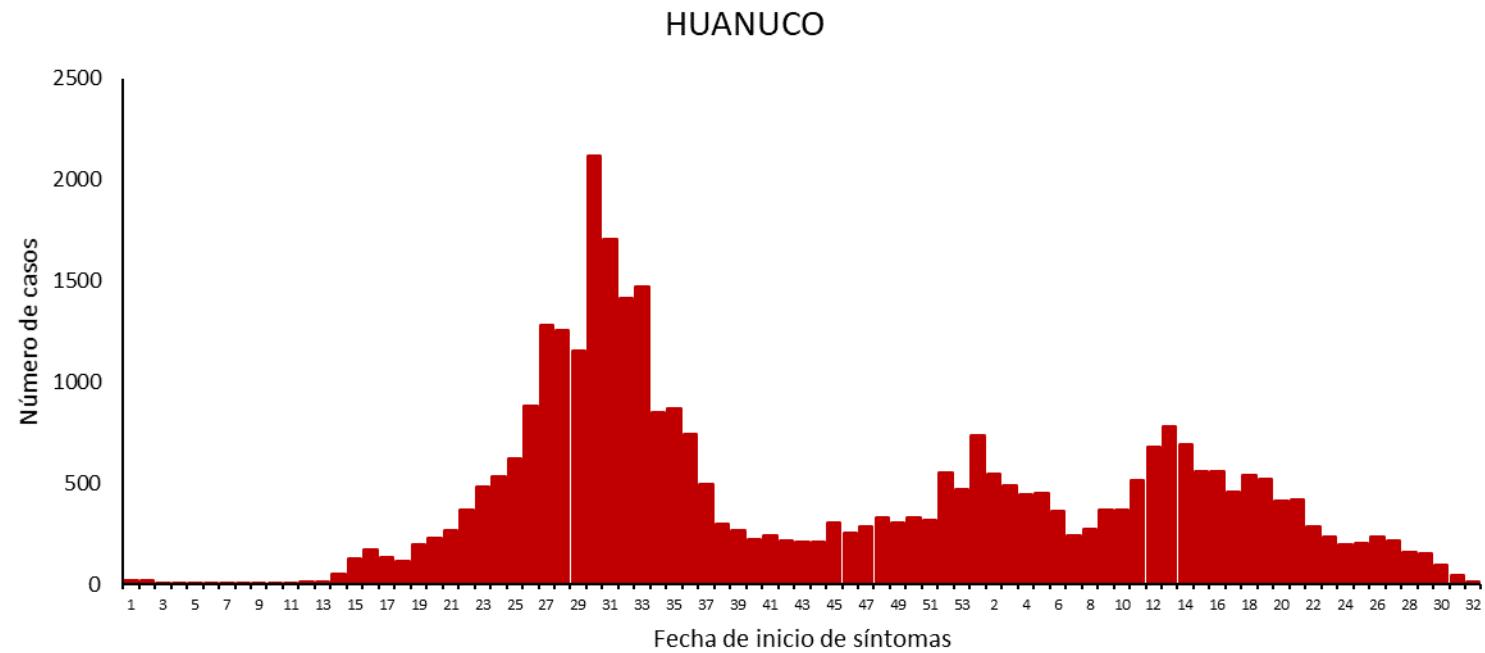
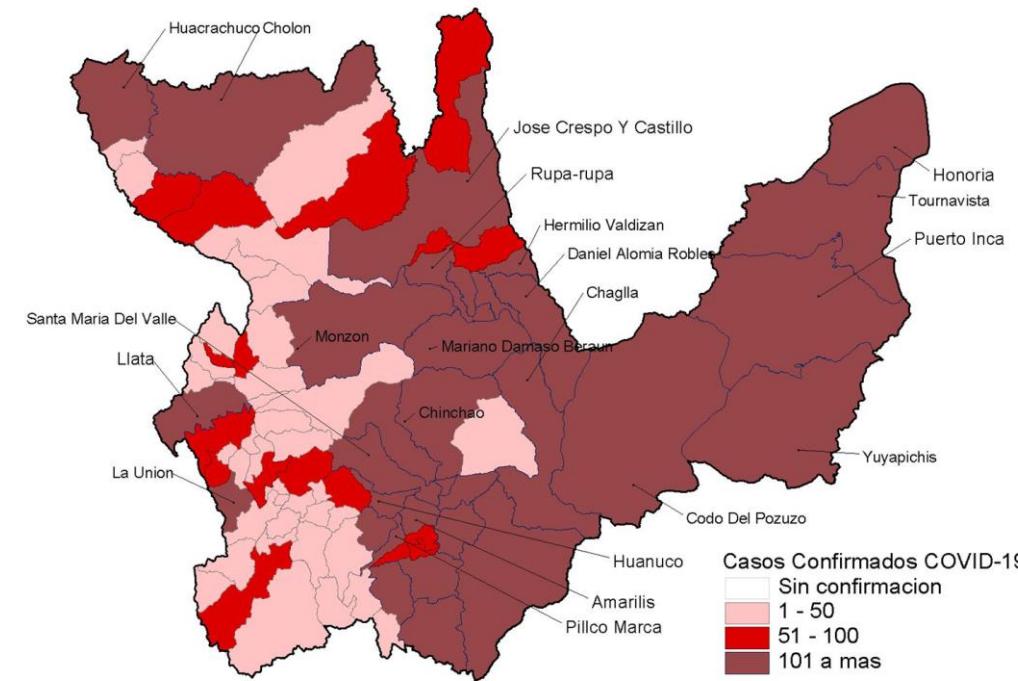
La región Cusco presenta 505,290 personas muestradas de los cuales 71,425 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,660 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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



La región Huancavelica presenta 137,439 personas muestreadas de los cuales 15,826 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.5%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Tendencia a un reporte bajo de casos con algunos incrementos marcados de algunos días puntualmente. Huancavelica registra 1,135 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

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

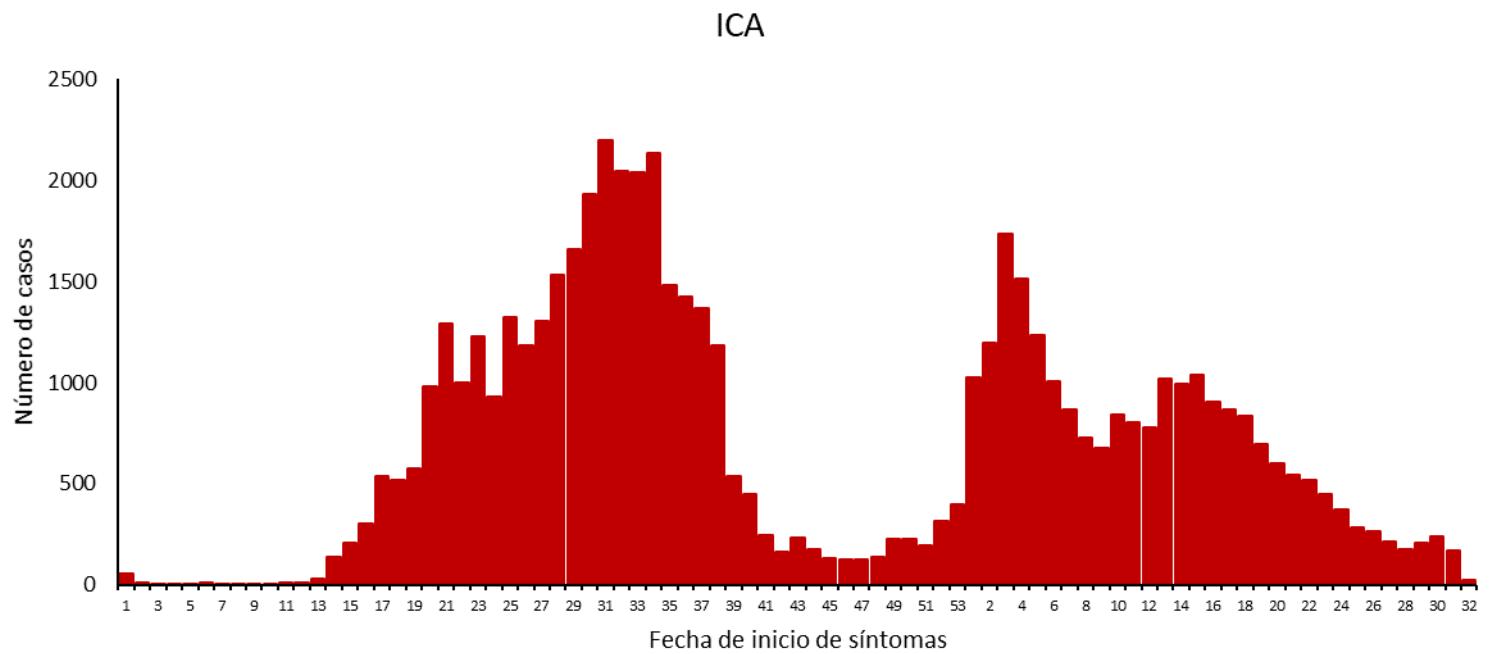
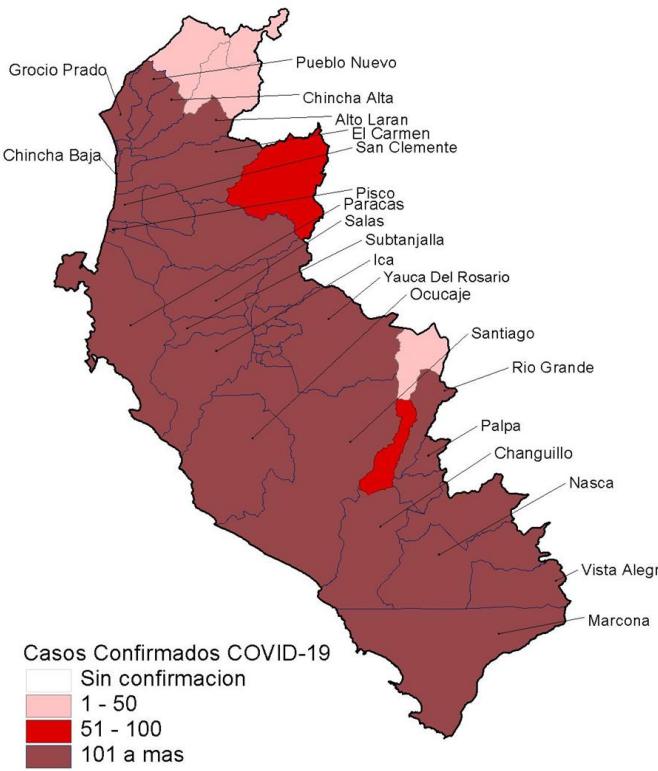


La región Huánuco presenta 222,789 personas muestreadas de los cuales 34,975 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.7%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

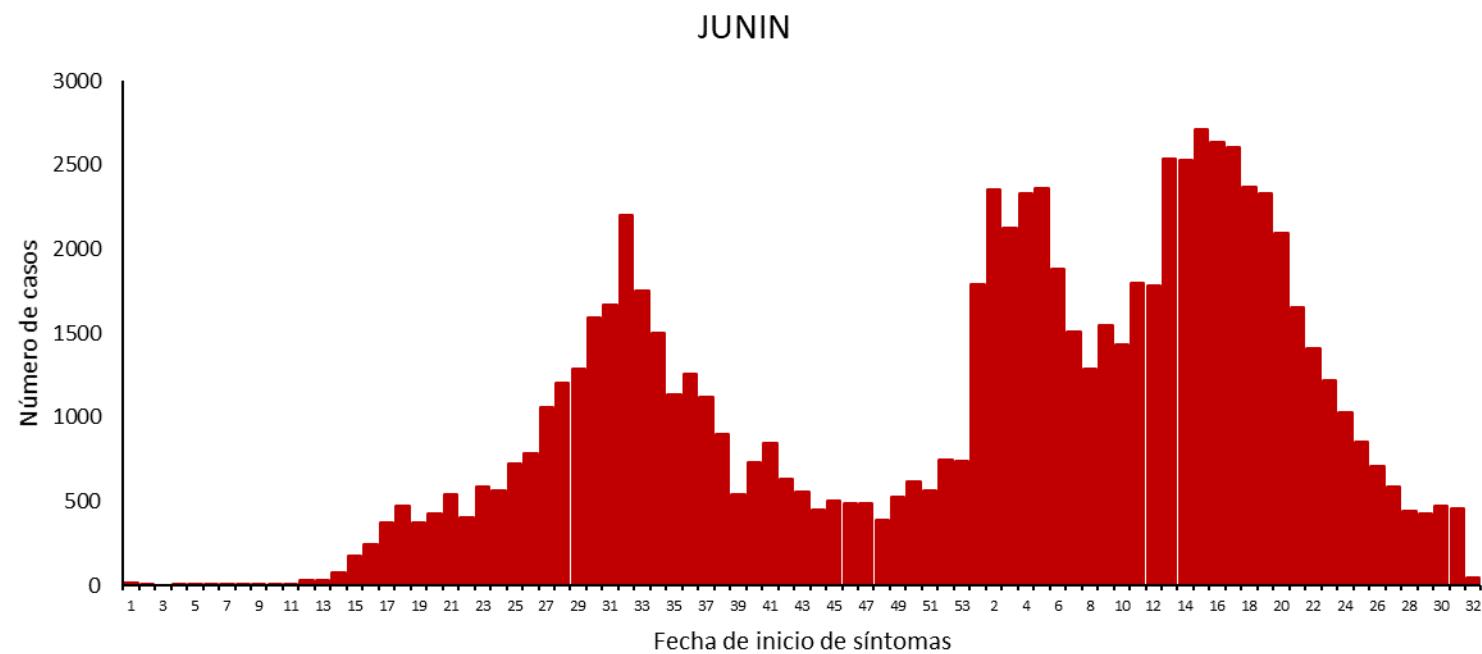
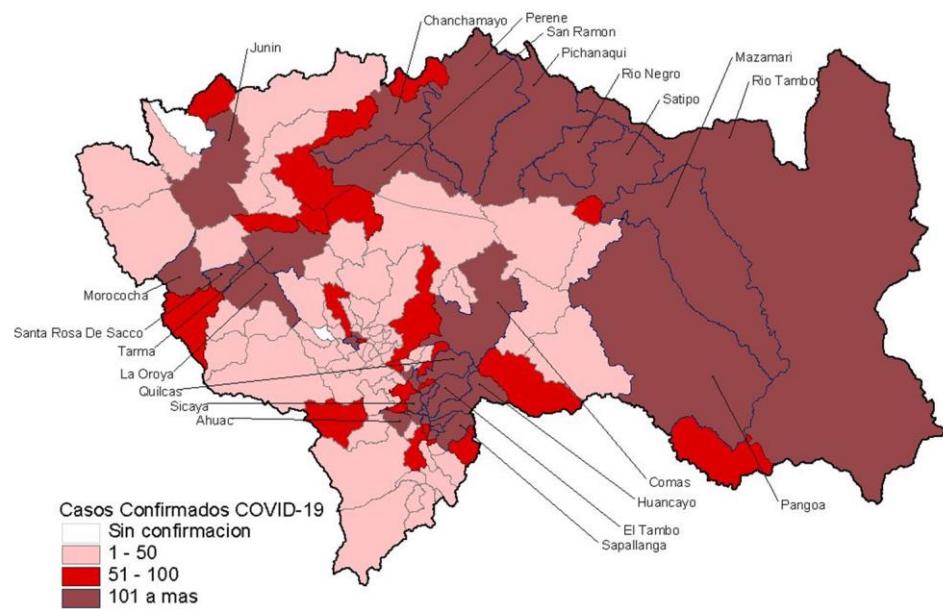
En el gráfico se observa que la curva muestra una tendencia ascendente.

Huánuco registra 2,664 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.6%

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



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

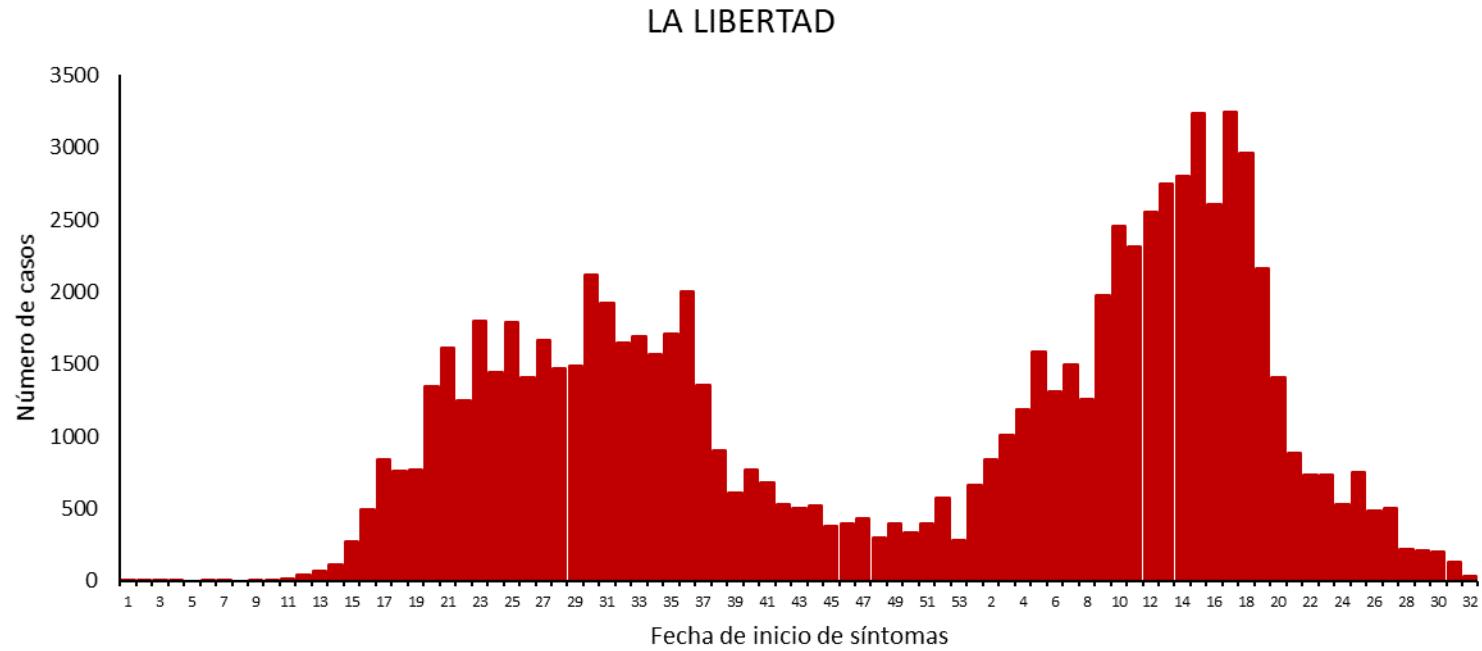


La región Junín presenta 605,710 personas muestreadas de los cuales 82,991 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 6,906 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

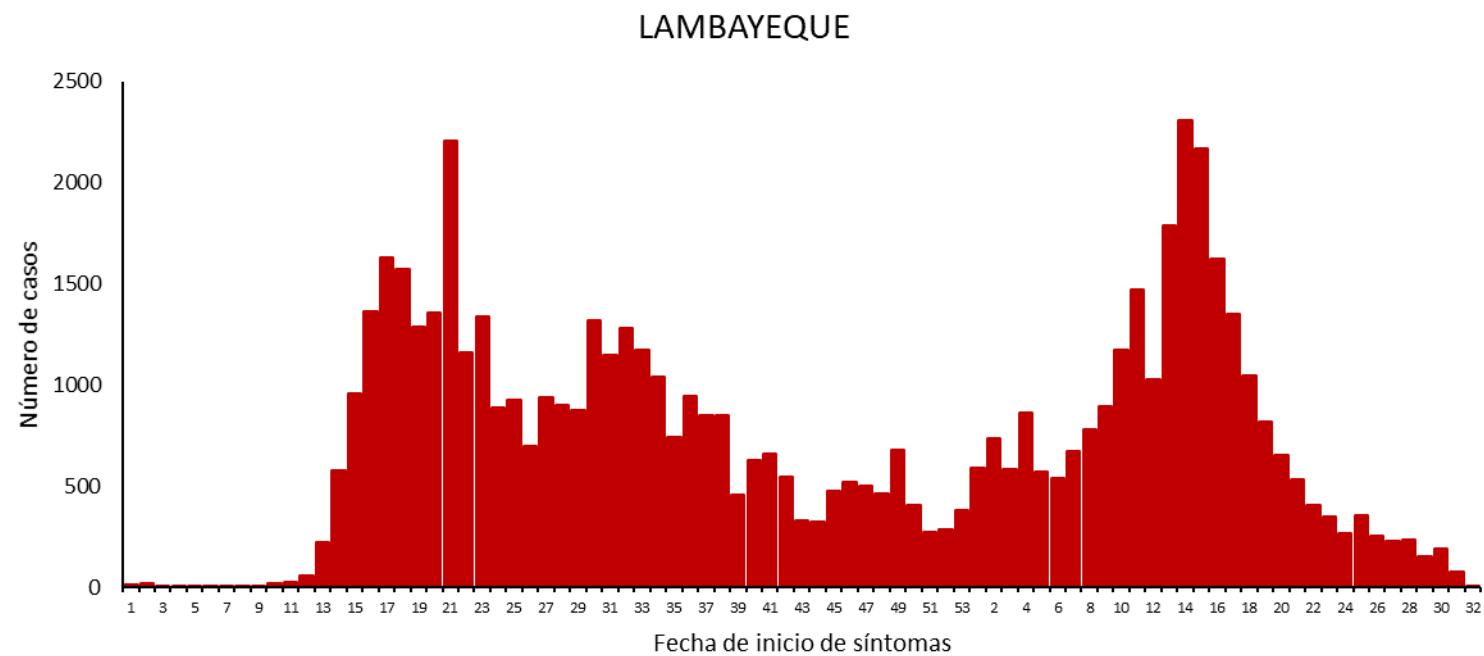
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 565,396 personas muestreadas con 86,206 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.2% 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 10,069 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.7%

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

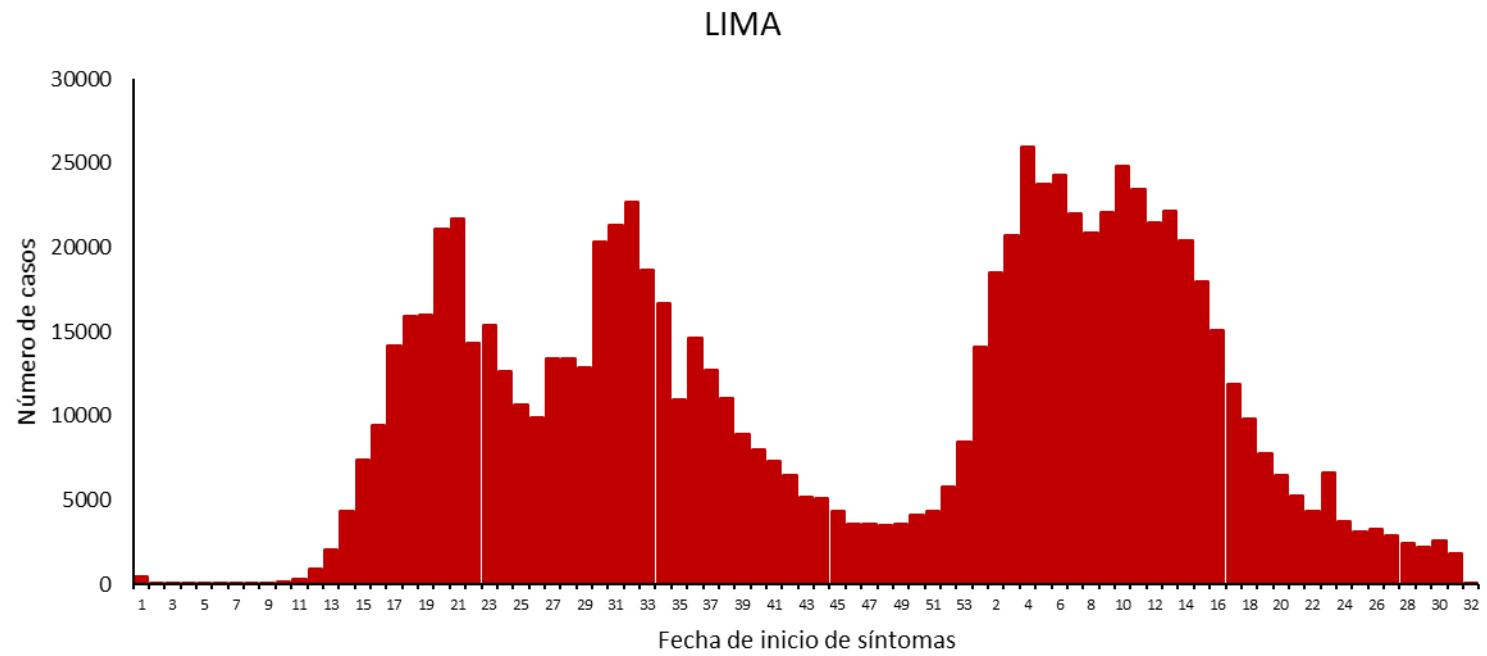
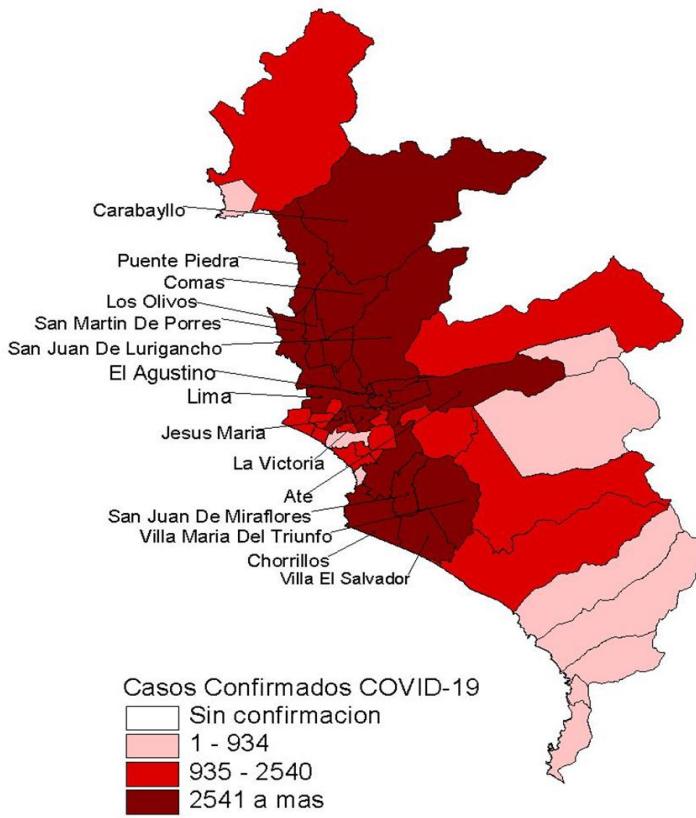


Lambayeque reporta 377,128 personas muestreadas de los cuales 60,315 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.0% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,533 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.1%

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



Lima Metropolitana reporta 7,433,229 personas muestreadas de los cuales 861,622 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.6%. 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 80,688 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.4%

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	2,165	0.48	4.71	PUCUSANA	683	0.15	3.79
ATE	22,335	4.98	3.35	PUEBLO LIBRE	3,575	0.80	4.09
BARRANCO	1,778	0.40	5.19	PUENTE PIEDRA	12,318	2.75	3.33
BREÑA	6,235	1.39	7.31	PUNTA HERMOSA	253	0.06	3.08
CARABAYLLO	10,723	2.39	3.35	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,306	0.51	4.84	RÍMAC	10,688	2.38	5.88
CHORRILLOS	12,560	2.80	3.57	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILLA	641	0.14	1.27	SAN BORJA	5,022	1.12	3.94
COMAS	24,154	5.39	4.26	SAN ISIDRO	3,152	0.70	4.97
EL AGUSTINO	15,008	3.35	7.31	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,538	9.04	3.51
INDEPENDENCIA	10,792	2.41	4.60	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,661	3.72	3.83
JESÚS MARÍA	20,131	4.49	24.45	SAN LUIS	3,010	0.67	4.76
LA MOLINA	5,135	1.15	2.69	SAN MARTÍN DE PORRES	27,756	6.19	3.65
LA VICTORIA	12,560	2.80	6.65	SAN MIGUEL	6,474	1.44	4.24
LIMA	36,930	8.24	12.19	SANTA ANITA	10,686	2.38	4.39
LINCE	3,677	0.82	6.42	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,266	3.41	3.81	SANTA ROSA	588	0.13	2.94
LURIGANCHO	6,693	1.49	3.31	SANTIAGO DE SURCO	12,667	2.83	3.28
LURÍN	2,977	0.66	3.31	SURQUILLO	5,171	1.15	5.04
MAGDALENA DEL MAR	2,855	0.64	4.59	VILLA EL SALVADOR	18,643	4.16	3.81
MIRAFLORES	5,019	1.12	5.26	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,626	3.49	3.26
PACHACAMAC	2,698	0.60	1.99	EN INVESTIGACIÓN	31,547	7.04	0.00
				TOTAL	448,320	100	4.66

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	1,646	0.40	1.90	PUCUSANA	539	0.13	3.17
ATE	17,202	4.16	2.52	PUEBLO LIBRE	5,174	1.25	5.43
BARRANCO	2,202	0.53	6.09	PUENTE PIEDRA	8,697	2.10	2.14
BREÑA	6,879	1.66	7.32	PUNTA HERMOSA	327	0.08	1.39
CARABAYLLO	7,907	1.91	1.92	PUNTA NEGRA	286	0.07	3.40
CHACLACAYO	1,832	0.44	4.12	RÍMAC	6,633	1.60	3.66
CHORRILLOS	11,901	2.88	3.30	SAN BARTOLO	358	0.09	4.02
CIENEGUILLA	655	0.16	1.64	SAN BORJA	6,523	1.58	5.07
COMAS	18,133	4.39	3.12	SAN ISIDRO	5,137	1.24	7.51
EL AGUSTINO	5,777	1.40	2.57	SAN JUAN DE LURIGANCHO	32,392	7.84	2.71
INDEPENDENCIA	6,579	1.59	2.93	SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,063	3.40	3.37
JESÚS MARÍA	27,799	6.73	33.56	SAN LUIS	2,621	0.63	4.67
LA MOLINA	7,017	1.70	4.33	SAN MARTÍN DE PORRES	23,704	5.74	3.14
LA VICTORIA	7,465	1.81	3.94	SAN MIGUEL	7,805	1.89	4.43
LIMA	35,826	8.67	13.40	SANTA ANITA	7,170	1.73	3.19
LINCE	4,881	1.18	8.13	SANTA MARÍA DEL MAR	95	0.02	8.15
LOS OLIVOS	15,659	3.79	4.41	SANTA ROSA	486	0.12	1.21
LURIGANCHO	5,754	1.39	2.31	SANTIAGO DE SURCO	17,502	4.23	4.21
LURÍN	2,915	0.71	2.59	SURQUILLO	5,851	1.42	5.78
MAGDALENA DEL MAR	6,649	1.61	10.06	VILLA EL SALVADOR	12,618	3.05	2.95
MIRAFLORES	6,937	1.68	6.28	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	16,005	3.87	3.62
PACHACAMAC	3,801	0.92	2.59	EN INVESTIGACIÓN	33,899	8.20	0.00
				TOTAL	413,301	100	4.21

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

DISTRITOS	2020																											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																														
ANCÓN	717	77	72	71	70	84	94	165	88	37	59	84	57	56	37	46	38	34	33	20	21	20	20	27	38	17	41	42	70	120	151	139	153	117	89	91	83	79	58	70	81	82	49	43	38	18	19	13	15	3	14	4	4	10	3	4	5	11	7	0	0		
ATE	9298	701	618	679	1138	1062	961	873	798	591	643	725	449	404	381	319	449	256	263	247	138	172	173	134	159	190	206	308	525	714	865	1048	1037	1036	993	929	966	981	1028	933	958	819	703	618	470	344	306	245	175	203	246	160	153	141	119	128	103	109	79	12	0		
BARRANCO	754	45	62	38	77	88	77	61	61	30	64	56	36	24	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	24	48	48	76	80	106	156	111	126	79	103	95	125	115	137	108	129	105	87	66	62	47	32	35	24	41	23	13	21	11	19	25	14	3	0				
BREÑA	2492	156	154	186	255	263	275	266	239	149	187	156	122	83	70	58	47	63	99	120	106	84	97	95	78	105	102	128	268	343	294	412	450	383	347	326	411	457	372	370	348	271	329	256	215	155	142	111	78	92	71	67	50	44	54	36	35	37	33	2	0		
CARABAYLLO	4015	329	367	296	487	522	581	409	353	264	390	378	273	222	206	208	148	103	125	84	84	81	64	100	121	125	138	253	337	407	433	512	476	447	411	423	406	548	413	379	478	409	323	288	188	126	120	101	79	93	145	82	59	69	36	30	25	23	22	4	0	0	
CHACLACAYO	816	56	62	82	137	114	120	136	111	67	109	56	53	55	42	37	19	18	26	33	25	13	22	23	21	11	25	17	44	50	54	75	92	118	99	110	114	109	94	90	100	90	71	81	46	52	54	38	25	27	26	17	13	15	3	0	0						
CHORRILLOS	5501	353	403	416	573	551	644	518	450	308	296	382	297	165	186	135	130	124	135	110	83	91	82	78	94	110	127	218	366	503	610	834	714	693	704	711	717	743	720	610	674	589	500	371	301	229	187	149	156	109	140	100	89	78	78	57	48	69	42	0	0		
CIENEGUILLA	205	22	25	29	45	40	49	38	23	21	16	11	13	19	10	9	18	5	4	8	5	4	2	0	5	2	5	8	14	39	24	33	36	36	48	37	43	46	32	18	38	27	33	34	21	15	13	6	7	7	10	3	4	9	2	7	0	8	5	0	0		
COMAS	10213	830	807	748	986	1171	1182	785	787	496	675	525	421	327	440	422	385	272	310	221	230	183	173	188	229	253	293	602	899	1132	1271	1343	1127	1199	1015	979	929	1019	997	792	980	846	675	507	386	297	282	222	188	149	208	146	111	95	63	61	41	68	37	0	0		
EL AGUSTINO	7396	379	331	343	491	609	558	411	408	258	352	310	242	275	287	336	269	566	217	211	95	79	83	116	81	68	88	149	220	275	313	409	349	388	294	298	341	350	328	288	339	295	256	186	159	123	97	74	56	46	62	41	28	37	27	19	25	17	14	2	0		
INDEPENDENCIA	4532	381	329	274	429	498	580	446	365	353	445	294	216	119	150	205	137	127	143	83	55	52	70	86	73	88	123	139	293	357	464	506	359	367	357	383	312	397	382	334	368	355	290	237	138	125	102	51	65	46	50	42	40	51	33	26	16	13	11	0	0		
JESÚS MARÍA	7106	464	523	649	1218	1052	1063	918	691	511	511	774	456	616	400	378	410	301	266	244	257	211	244	183	196	243	179	233	345	655	902	1155	1354	1440	1310	1146	1155	1283	1440	1576	1340	1568	1474	1329	1044	896	863	693	627	478	424	712	613	421	452	347	290	282	245	190	17	0	
LA MOLINA	1590	103	79	127	277	307	321	255	430	263	191	139	115	78	75	52	78	43	44	59	46	31	32	31	49	61	111	148	256	340	342	427	341	410	320	344	373	405	385	404	326	274	345	302	202	184	122	124	87	69	96	72	61	54	83	57	54	84	66	0	0		
LA VICTORIA	6857	260	236	285	569	488	573	388	314	207	289	277	148	127	112	139	115	106	97	103	71	73	80	80	118	114	137	197	351	432	367	491	524	444	395	356	399	446	363	336	337	427	296	223	204	163	133	98	98	77	96	51	61	38	58	37	42	63	38	2	0		
LIMA	15181	1076	946	894	1391	1519	1527	1688	1405	1115	1319	1199	1024	1004	594	489	464	378	352	307	272	290	268	265	335	293	415	920	1221	1564	1583	1924	1863	2139	1572	1789	1768	2312	2045	2084	1934	1730	1494	1336	1228	1103	741	640	476	377	743	348	299	281	270	246	192	274	168	10	0	0	
LINCE	1409	107	112	107	192	251	213	183	145	89	111	113	72	35	42	29	27	34	17	16	17	27	25	17	30	49	75	133	139	198	221	248	252	214	160	166	177	222	264	248	397	574	338	180	121	110	96	66	57	155	28	19	28	32	22	17	35	20	1	0			
LOS OLIVOS	5823	526	554	505	731	726	835	646	537	367	469	379	288	374	232	254	193	158	168	173	125	120	105	170	190	165	207	245	588	823	964	1102	950	909	798	809	756	991	893	745	858	771	676	494	393	334	257	199	129	116	256	164	105	118	115	103	62	71	75	1	0		
LURIGANCHO	1953	206	188	236	386	372	447	377	377	230	266	222	189	140	125	111	90	68	86	92	91	60	39	73	49	65	56	99	149	173	223	246	312	338	316	308	313	297	365	326	352	333	279	218	191	167	143	98	103	49	73	74	52	76	50	18	34	23	2	0			
LURÍN	1461	67	70	55	83	113	122	100	102	58	88	69	48	39	31	41	40	51	54	34	30	21	27	29	31	29	44	40	84	106	129	157	174	159	134	151	119	152	187	169	164	136	129	151	101	75	61	57	46														

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

DISTRITOS	2020																											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																													
PACHACAMAC	823	62	86	95	159	99	139	95	93	55	71	55	177	57	63	62	82	65	54	41	35	30	32	24	32	27	55	104	137	156	193	213	218	212	175	229	218	231	236	244	226	221	144	108	75	63	51	55	44	44	36	30	36	25	18	14	24	15	0	0		
PUCUSANA	372	11	58	23	29	16	24	12	7	6	11	12	8	2	16	6	10	9	3	2	0	5	9	9	4	2	6	11	20	16	18	43	27	18	21	16	30	22	42	34	35	29	28	20	7	11	8	8	14	17	9	3	9	7	9	8	6	3	1	0	0	
PUEBLO LIBRE	1530	104	102	87	146	163	177	153	99	69	102	84	91	45	66	40	48	21	29	20	32	18	38	25	45	48	88	105	187	257	260	329	296	308	237	230	319	332	279	273	245	208	227	167	176	151	82	89	72	48	94	49	31	40	38	43	40	25	23	0	0	0
PUNTE PIEDRA	4786	414	363	372	512	578	554	473	573	312	398	329	255	184	194	224	163	125	152	120	122	163	126	133	174	127	159	213	313	460	475	593	547	623	466	483	551	579	460	363	496	481	367	254	192	145	106	99	77	66	96	76	67	78	54	40	34	19	20	0	0	0
PUNTA HERMOSA	110	6	4	5	16	10	15	9	4	6	10	12	2	1	5	6	2	4	3	3	0	6	2	2	0	1	1	8	4	17	15	27	30	27	14	17	6	15	13	18	26	22	14	12	8	6	6	4	5	1	2	1	3	6	2	2	0	0				
PUNTA NEGRA	57	2	2	3	3	9	3	3	36	9	26	26	16	2	2	2	0	1	3	0	0	2	0	0	4	5	0	1	4	11	26	30	24	18	14	19	11	11	16	15	10	10	11	7	4	5	2	1	6	3	3	2	0	2	2	0						
RÍMAC	5072	305	252	226	472	514	514	371	368	265	282	336	191	118	183	179	111	67	116	77	44	45	64	59	87	96	130	144	325	379	487	465	407	428	352	347	348	451	373	337	414	382	252	198	146	103	81	53	44	42	42	34	22	33	25	14	17	13	12	0	0	
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	9	14	24	51	21	25	15	6	11	14	23	23	29	17	9	8	14	12	7	4	2	1	4	1	2	1	0	0							
SAN BORJA	2223	125	135	106	242	261	291	191	159	74	128	118	147	64	67	74	41	23	34	45	31	41	42	34	36	44	100	146	228	320	293	409	378	269	258	289	337	325	433	320	300	308	263	187	176	117	121	90	73	138	62	56	55	63	59	58	63	64	1	0		
SAN ISIDRO	1450	83	94	92	105	147	189	102	85	47	107	85	90	42	34	34	19	16	28	18	23	24	15	26	24	43	56	74	128	196	202	241	210	210	158	181	198	229	206	258	254	243	232	183	162	123	89	72	64	59	342	82	51	123	138	113	113	166	96	2	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	16815	1168	1335	1231	1933	1829	1986	1578	1395	1030	1277	1005	881	903	853	795	718	494	475	245	219	232	229	249	233	272	468	690	1458	1438	1634	2239	2274	2296	1997	2007	2154	2079	1939	1525	1633	1516	1231	855	700	606	492	398	329	251	308	202	200	178	155	129	123	148	102	9	0	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6540	467	501	549	570	570	578	686	832	533	538	596	455	452	339	315	256	276	185	228	173	109	103	124	115	122	151	227	412	520	619	860	980	855	1011	820	827	916	858	797	790	597	510	509	371	292	232	196	181	124	121	95	97	90	57	64	68	65	1	0		
SAN LUIS	1459	86	64	59	219	153	153	99	111	54	63	50	49	33	33	27	26	11	23	17	22	15	15	26	20	25	40	58	73	126	152	165	161	172	137	115	120	192	137	162	138	129	104	97	76	50	54	28	32	25	41	22	17	10	20	23	7	20	10	0	0	
SAN MARTÍN DE PORRES	12700	827	795	699	1017	1080	1292	1107	873	633	715	595	511	463	422	368	393	346	342	224	224	197	208	242	288	359	361	475	835	1142	1326	1637	1319	1496	1205	1367	1324	1536	1341	1162	1360	1119	1031	815	630	516	384	331	252	234	277	184	155	174	89	87	96	103	73	7	0	
SAN MIGUEL	2980	156	164	161	272	373	398	256	222	191	186	148	124	72	76	56	41	43	33	36	24	43	39	65	75	133	199	293	431	438	540	438	452	321	354	405	473	398	336	385	296	230	174	135	121	102	91	86	61	56	64	45	53	58	45	0	0					
SANTA ANITA	5148	267	230	258	520	393	415	336	296	185	344	242	244	252	161	195	173	112	112	119	71	80	56	67	59	79	109	165	227	258	278	409	443	454	453	484	408	447	444	428	396	349	300	260	197	170	129	108	62	73	85	51	56	39	27	36	21	31	23	2	0	
SANTA MARÍA DEL MAR	28	13	3	1	1	4	14	3	3	4	2	1	1	2	0	1	0	0	9	2	0	3	0	1	0	1	0	2	2	6	19	9	4	5	1	6	1	4	8	7	5	5	6	0	1	0	0	2	0	0	0	1	1	0	0							
SANTA ROSA	201	19	16	19	21	24	30	17	23	9	16	35	16	29	9	15	10	8	9	8	2	4	0	4	5	5	20	14	43	44	46	35	27	28	12	22	32	21	18	15	26	34	29	7	5	4	5	3	4	2	1	1	3	0	0							
SANTIAGO DE SURCO	4889	341	415	416	630	693	706	501	421	221	374	357	348	216	209	165	136	98	147	126	92	94	105	89	127	146	257	348	563	684	781	1131	923	910	715	664	823	930	877	997	842	788	783	704	561	457	374	307	213	182	701	182	122	197	211	171	154	206	148	1	0	
SURQUILLO	1871	134	189	148	414	416	262	274	229	198	143	145	164	161	73	71	60	45	39	52	59	60	51	46	37	49	67	77	179	218	280	374	312	303	269	262	307	381	354	341	328	278	294	232	184	151	125	93	79	60	84	43	49	53	62	45	34	38	30	0	0	
VILLA EL SALVADOR	7837	564	542	491	844	820	915	755	738	494	602	551	389	298	293	375	231	190	217	208	173	145	130	125	142	138	189	409	464	627	823	751	743	498	667	731	828	911	720	753	521	531	416	316	248	172	179	128	121	157	103	75	89	67	74	44	28	29	4	0	0	
VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	5671	416	476	460	695	732	814	733	648	465	647	663	524	388	339	224	194	192	154	121	122	121	103	94	95	166	221	404	471	638	1010	835	961	1161	961	1116	1093	1026	944	921	695	703	709	424	355	269	207	128	129	116	104	93	100	94	64	62	76	70	5	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	348	72.11	PUCUSANA	95	52.72
ATE	4,637	68.05	PUEBLO LIBRE	804	87.96
BARRANCO	427	115.77	PUENTE PIEDRA	2,017	53.52
BREÑA	1,241	0.00	PUNTA HERMOSA	47	55.77
CARABAYLLO	1,878	57.99	PUNTA NEGRA	43	49.44
CHACLACAYO	353	72.17	RIMAC	2,027	107.04
CHORRILLOS	2,361	65.52	SAN BARTOLO	56	65.86
CIENEGUILA	114	22.81	SAN BORJA	699	52.78
COMAS	5,585	95.55	SAN ISIDRO	427	63.81
EL AGUSTINO	2,038	95.83	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,145	68.81
INDEPENDENCIA	1,977	81.86	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,178	71.05
JESUS MARIA	1,845	205.05	SAN LUIS	493	74.65
LA MOLINA	907	46.19	SAN MARTIN DE PORRES	6,289	81.29
LA VICTORIA	2,634	131.91	SAN MIGUEL	1,330	83.72
LIMA	8,179	254.27	SANTA ANITA	1,985	79.33
LINCE	834	134.01	SANTA MARIA DEL MAR	12	61.01
LOS OLIVOS	3,024	73.71	SANTA ROSA	78	36.30
LURIGANCHO	1,079	56.10	SANTIAGO DE SURCO	2,218	55.93
LURIN	530	57.17	SURQUILLO	971	91.22
MAGDALENA DEL MAR	571	86.77	VILLA EL SALVADOR	4,213	85.15
MIRAFLORES	890	86.35	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,624	74.40
PACHACAMAC	485	36.13	EN INVESTIGACION	0	
			TOTAL	80,688	82.80

*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

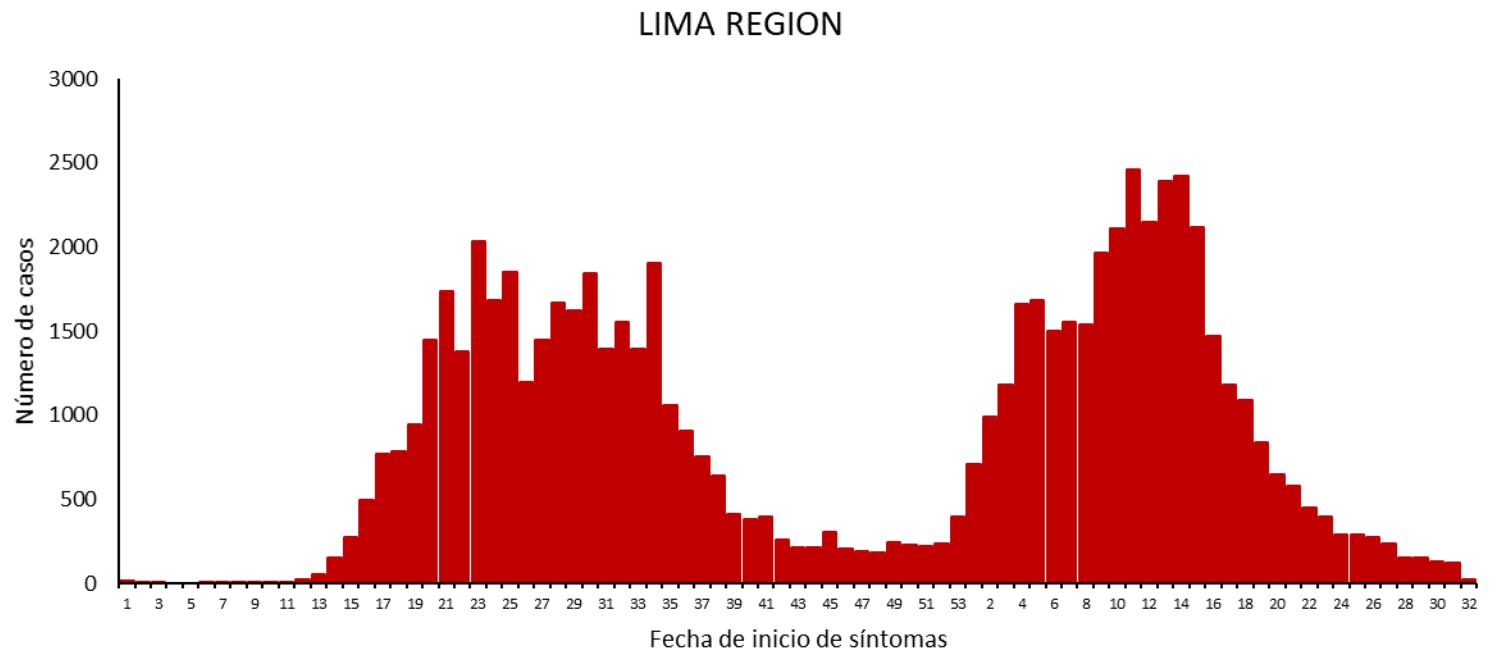
TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

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		
ANCON	2	3	6	4	8	11	7	20	9	5	7	10	8	7	12	8	7	10	6	5	4	6	1	4	1	4	2	1	0	1	1	1	1		
ATE	30	59	64	78	121	141	133	151	169	152	144	145	146	158	151	137	101	80	74	59	45	34	30	22	20	15	16	14	10	6	6	2	1		
BARRANCO	1	11	9	8	14	15	13	9	9	9	8	14	18	12	16	15	14	12	10	8	7	2	0	3	1	1	2	2	1	0	1	1	0		
BREÑA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CARABAYLLO	10	23	24	32	42	53	59	56	43	48	56	56	48	55	47	65	54	41	31	32	24	19	11	11	6	9	9	8	6	6	4	3	0		
CHACLACAYO	1	5	8	6	5	9	17	16	19	19	22	14	14	11	10	10	5	4	6	7	2	1	1	0	3	1	1	1	1	0	1	0			
CHORRILLOS	13	23	42	43	53	73	63	74	69	73	73	69	77	70	79	78	51	53	49	27	29	10	19	7	7	11	5	4	2	2	7	0			
CIENEGUILLA	2	0	3	5	1	3	2	3	4	2	1	3	7	3	4	2	2	5	4	4	1	0	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0		
COMAS	40	60	85	132	121	125	182	177	163	168	153	171	145	149	141	126	112	81	73	66	44	42	35	28	23	16	13	11	13	7	9	6	2		
EL AGUSTINO	15	12	33	48	37	51	66	60	58	49	52	45	48	61	53	42	43	29	28	18	10	16	10	8	6	7	4	2	0	2	1	2	0		
INDEPENDENCIA	11	6	24	33	43	54	52	46	48	29	69	47	54	46	55	35	38	28	34	21	13	11	13	5	3	5	5	3	3	4	4	0			
JESUS MARIA	21	23	25	36	49	62	53	55	59	55	52	75	65	59	59	44	59	49	48	43	34	22	18	13	17	8	6	8	6	3	3	2	1		
LA MOLINA	3	8	15	20	26	29	33	36	39	24	34	35	32	31	27	33	30	20	15	11	12	9	8	5	5	3	1	3	2	1	2	4	0		
LA VICTORIA	23	36	43	59	56	77	75	72	73	53	74	66	63	63	55	52	50	42	26	25	26	15	12	11	9	6	6	3	4	3	3	0			
LIMA	59	76	129	160	195	204	222	225	184	174	220	218	256	248	240	256	231	175	148	122	115	75	63	47	37	26	40	22	24	17	12	13	2		
LINCE	9	14	14	13	24	21	23	32	23	25	23	23	22	37	30	25	21	19	9	11	8	3	4	3	3	1	2	1	0	1	0	2			
LOS OLIVOS	17	27	53	57	72	92	96	105	99	103	95	94	103	85	80	92	74	63	44	35	29	23	17	10	12	11	12	4	7	7	2	5	1		
LURIGANCHO	3	9	12	15	19	21	25	33	31	32	37	39	31	46	43	28	43	35	28	11	19	12	8	5	10	2	7	2	1	5	2	4	0		
LURIN	3	10	10	9	11	19	11	10	16	11	20	18	16	23	17	23	15	25	6	4	10	2	4	1	1	2	1	1	0	0	1	1	0		
MAGDALENA DEL MAR	6	7	11	13	15	14	22	20	17	18	14	12	19	16	18	18	17	19	16	6	8	7	7	4	3	3	3	1	0	1	0	0			
MIRAFLORES	9	13	15	14	25	32	23	28	30	31	33	27	31	31	34	16	33	28	9	10	12	10	4	3	7	3	2	3	5	2	2	2	1		

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	
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	25	16	13	22	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	0	
PUCUSANA	1	2	2	2	1	2	2	3	1	1	3	3	2	1	1	6	5	2	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
PUEBLO LIBRE	10	10	12	14	22	31	22	17	32	27	20	28	24	20	18	23	18	16	13	4	6	9	9	3	5	2	0	4	1	1	0	1		
PUENTE PIEDRA	10	16	34	30	50	43	43	54	60	61	69	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	0	
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0		
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	2	4	1	2	3	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0		
RIMAC	10	21	26	43	41	35	51	54	46	60	51	40	66	53	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	6	4	2	1	2	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	1	0	0	0	0	0	0		
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	23	20	17	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	0	
SAN ISIDRO	3	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	15	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	66	100	140	182	219	271	255	281	280	253	236	197	205	204	189	163	144	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	6	2	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	23	30	44	64	60	80	111	100	107	97	111	116	104	105	88	92	71	64	67	34	33	20	25	16	9	9	14	3	8	5	4	3	0	
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	16	14	20	12	11	18	19	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	
SAN MARTIN DE PORRES	35	49	100	120	150	181	197	181	188	192	185	196	162	198	160	164	121	109	85	72	58	54	35	23	22	27	19	14	12	7	8	8	1	
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	46	35	34	34	28	45	56	43	33	36	20	13	11	8	11	11	7	4	9	2	2	2	1	1	
SANTA ANITA	15	20	21	43	49	47	60	58	70	66	62	64	78	58	38	43	40	29	23	26	17	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	0	
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	1	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		
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	61	47	61	74	80	69	62	65	69	85	64	67	69	51	62	47	34	38	23	23	10	10	7	8	6	4	7	7	9	1	
SURQUILLO	8	10	16	19	19	37	44	25	27	28	36	31	28	31	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	9	3	3	1	
VILLA EL SALVADOR	22	45	43	69	94	97	107	111	114	110	129	105	123	116	107	110	76	58	65	36	32	30	18	24	21	15	9	10	6	4	4	8	0	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	105	103	110	131	133	124	109	104	108	72	49	38	40	19	22	8	19	16	10	6	4	8	3	4	0	

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

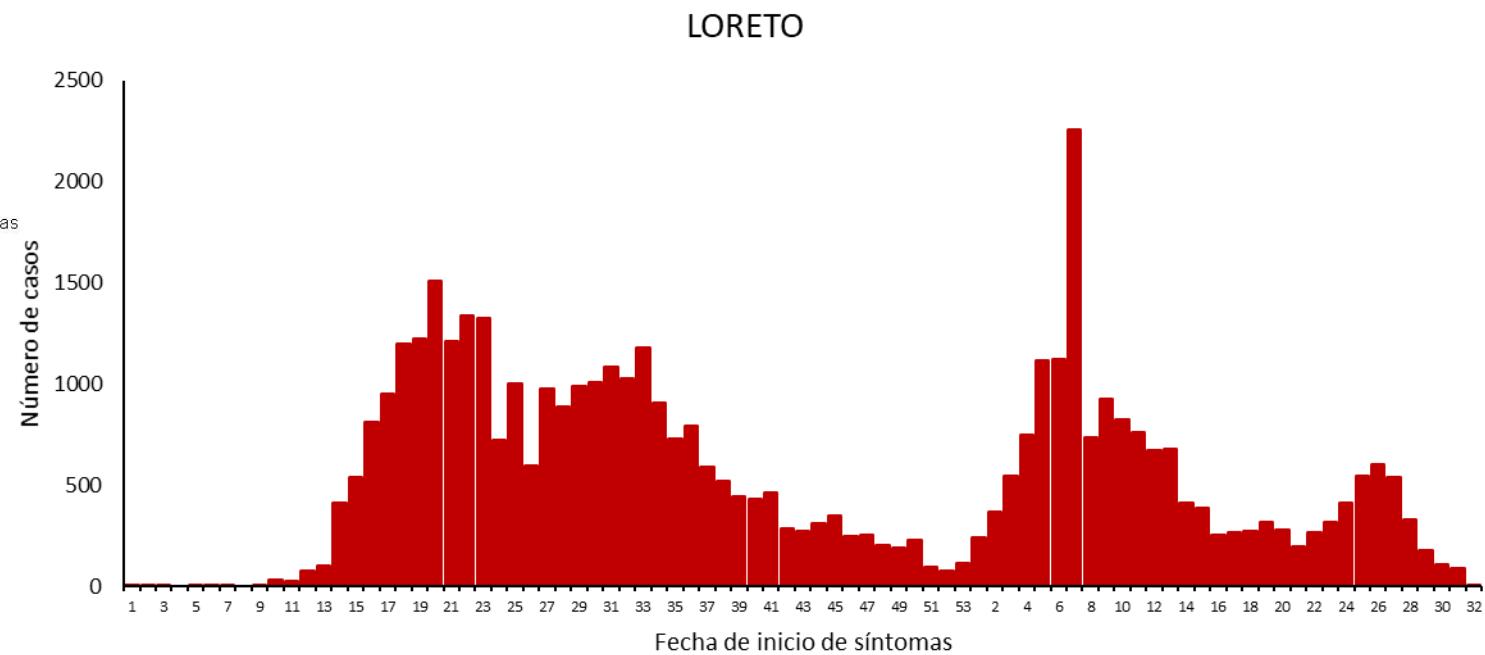
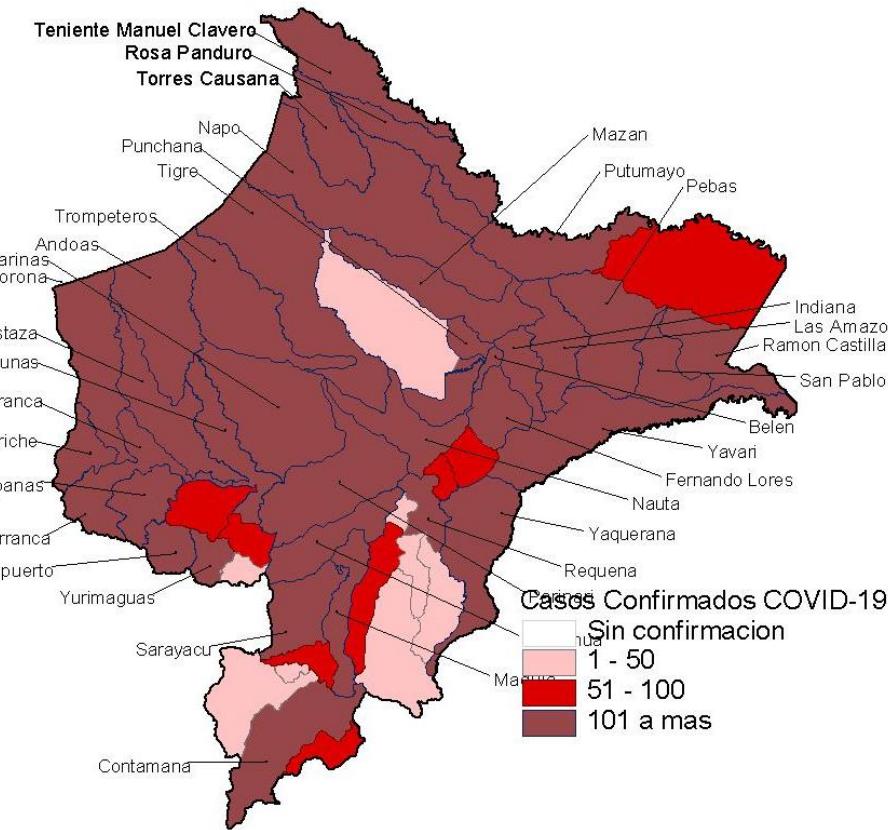


La Región de Lima presenta 482,432 personas muestreadas de los cuales 70,026 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,088 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.1%

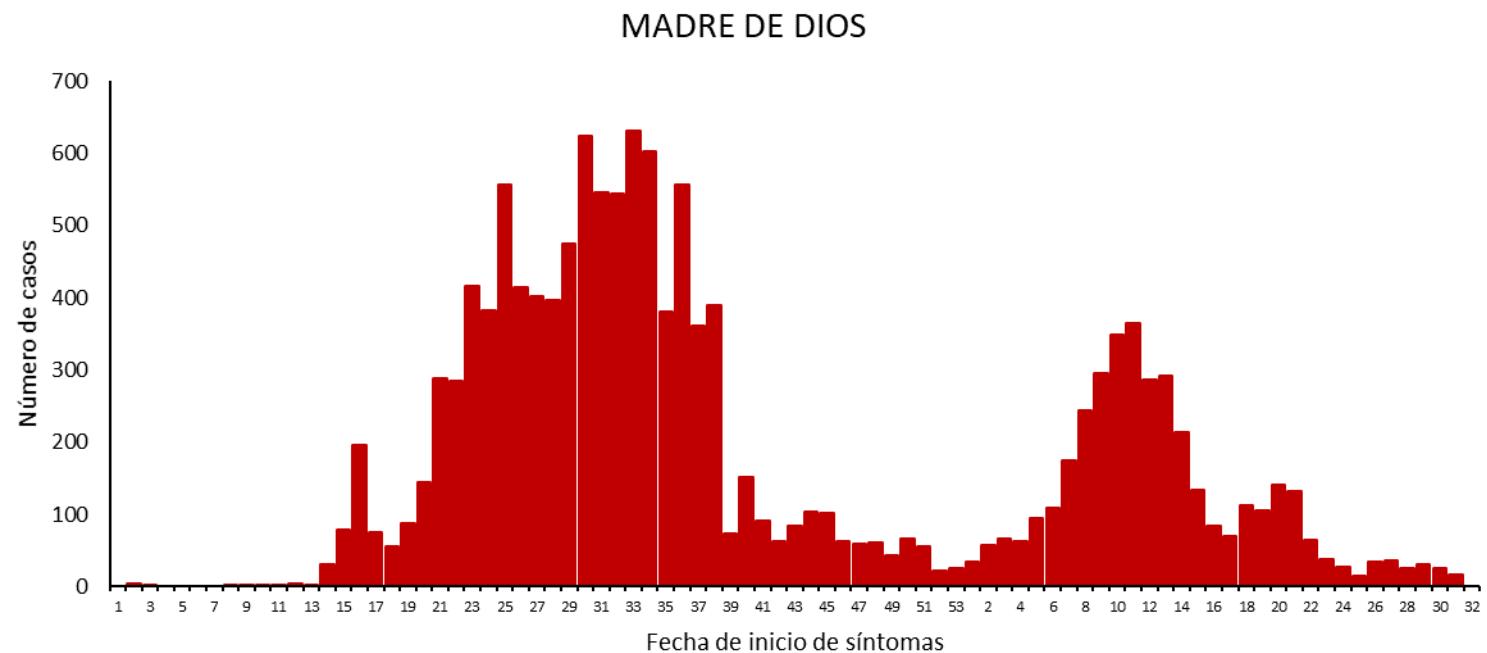
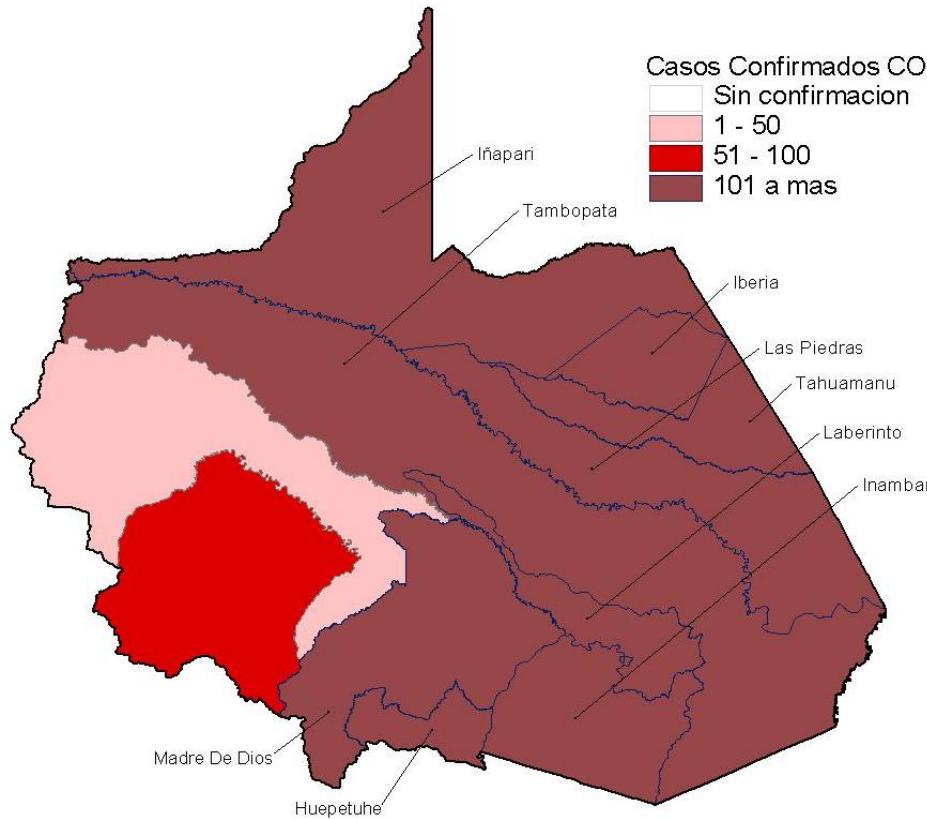
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 239,086 personas muestreadas de los cuales 44,615 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.7%. 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 4,147 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.3%

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

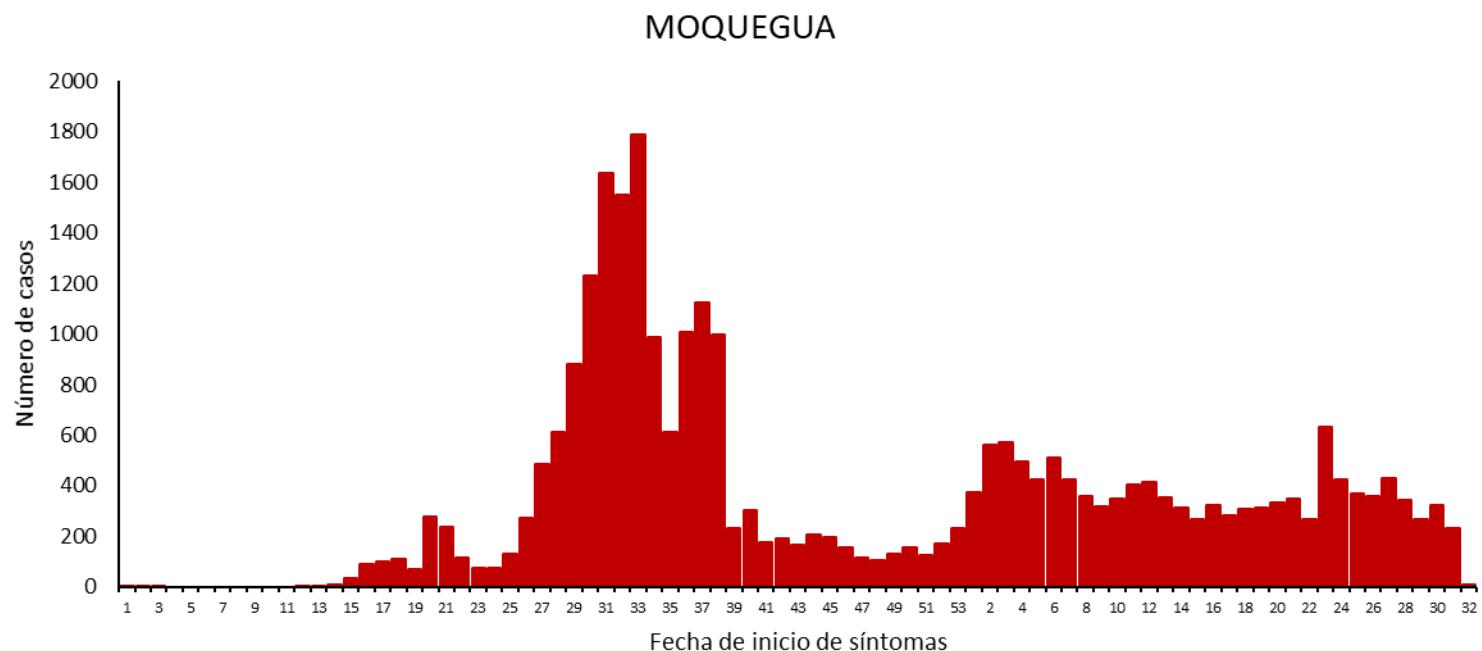


La región Madre de Dios presenta 82,930 personas muestreadas de los cuales 13,729 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.6%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 758 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

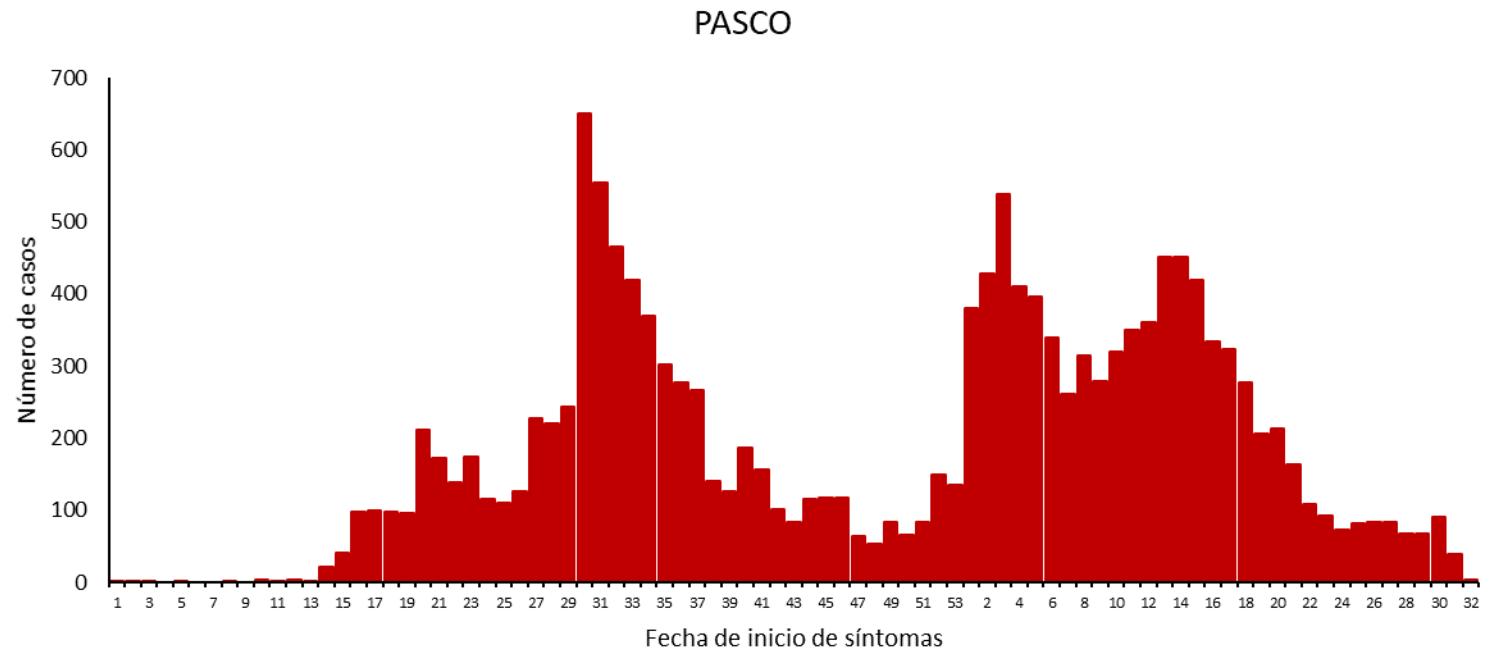
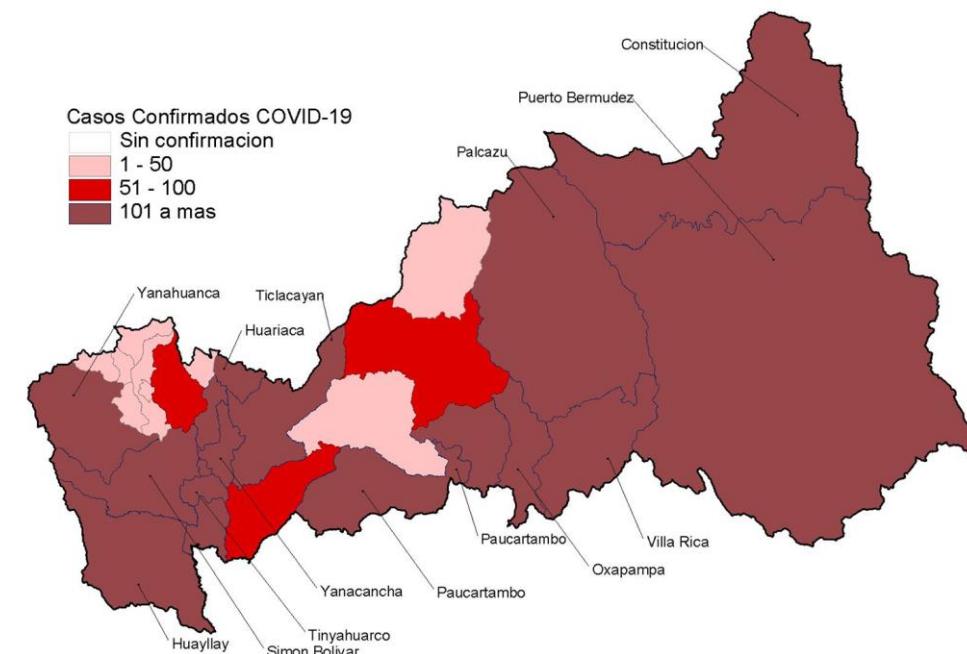
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 303,176 personas resultando 28,961 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.6%. 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 1,483 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

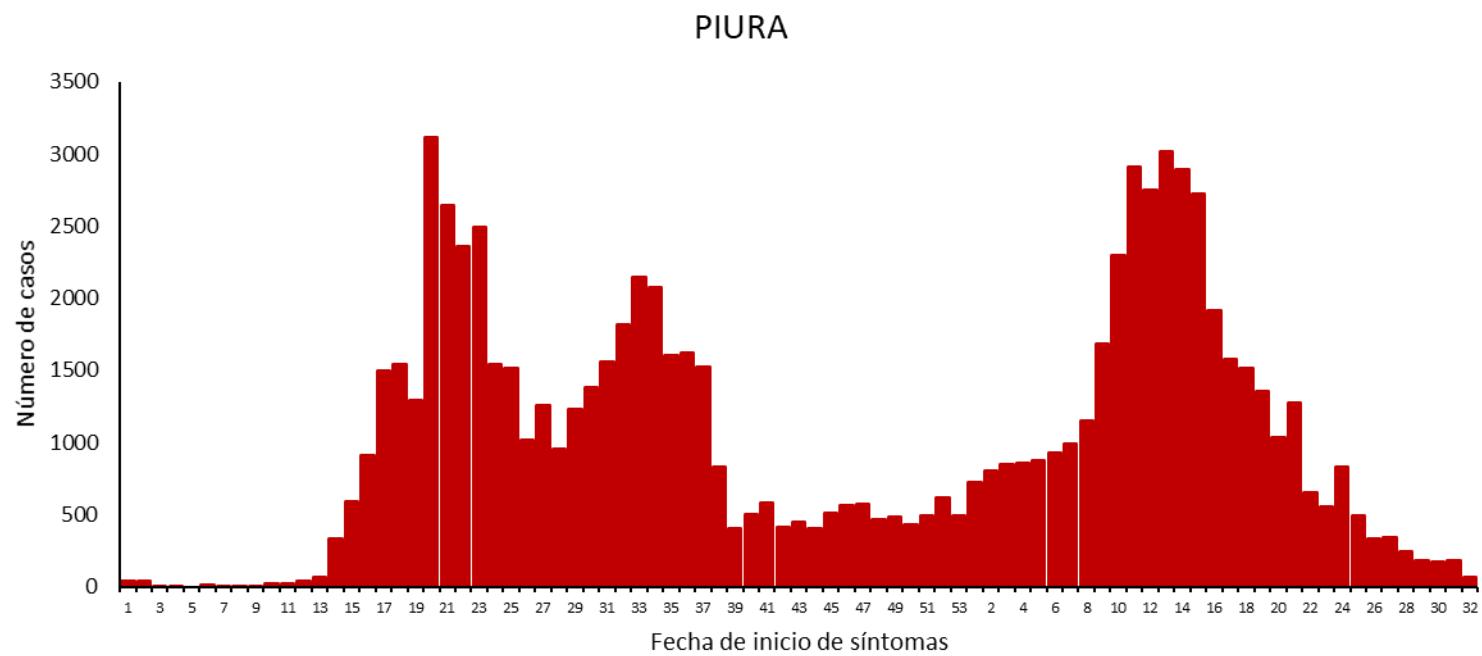


La región Pasco presenta 225,446 personas muestradas de los cuales 15,403 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 6.8%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitución, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,026 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.7%

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

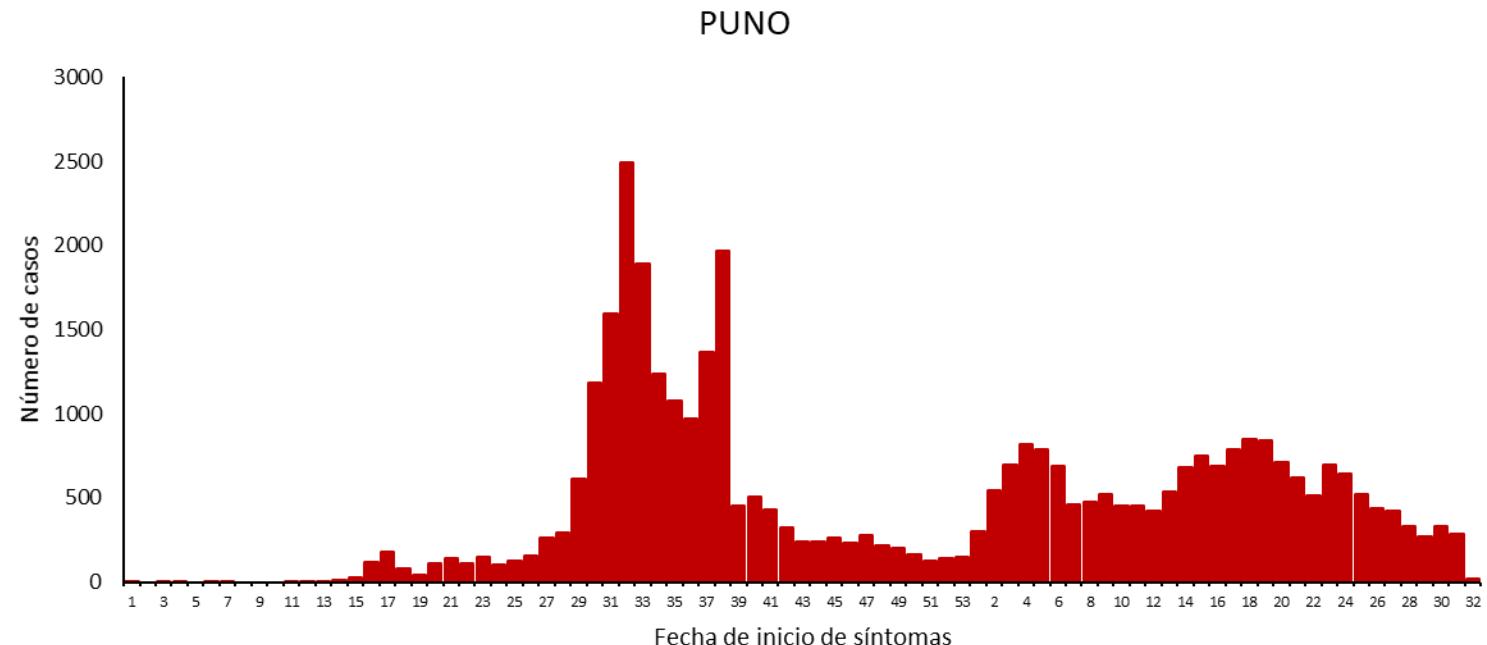
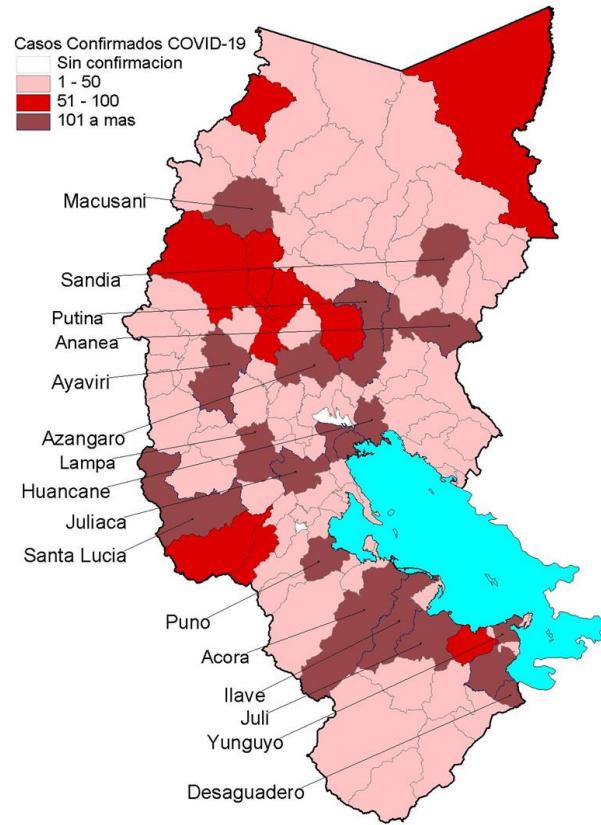


La región Piura presenta 487,710 personas muestradas de los cuales 85,189 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.5%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 11,807 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.9%

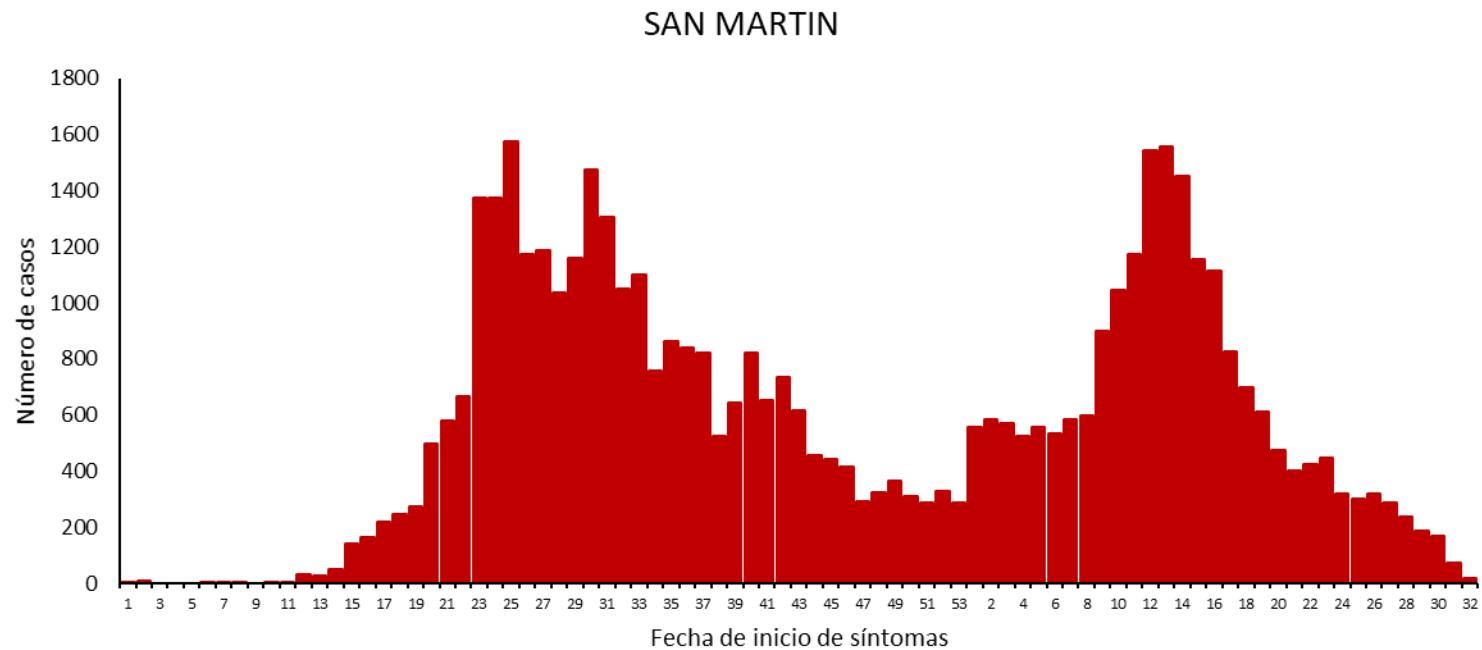
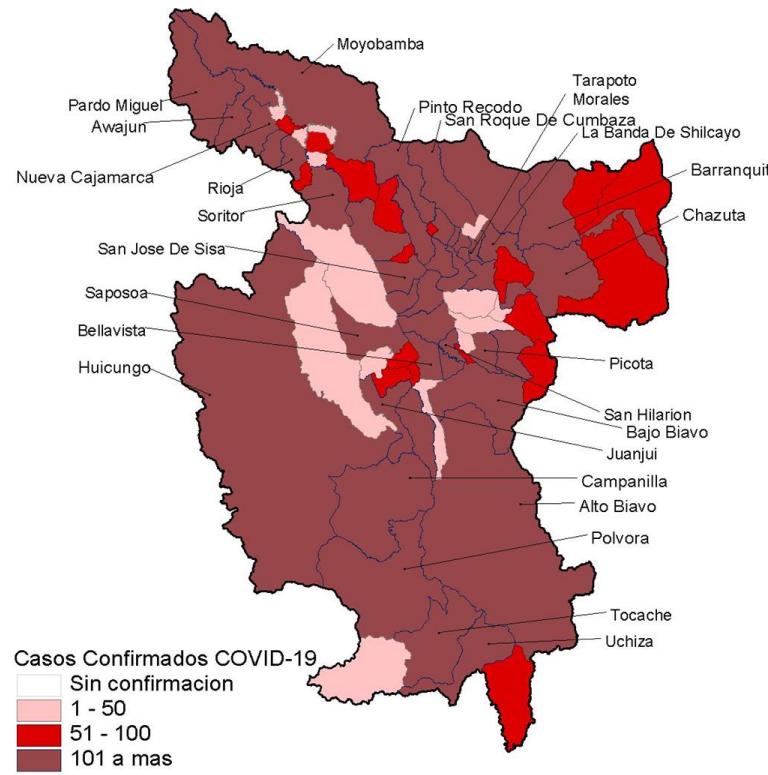
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 244,986 personas muestreadas de los cuales 37,929 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.5%. 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 3,985 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.5%

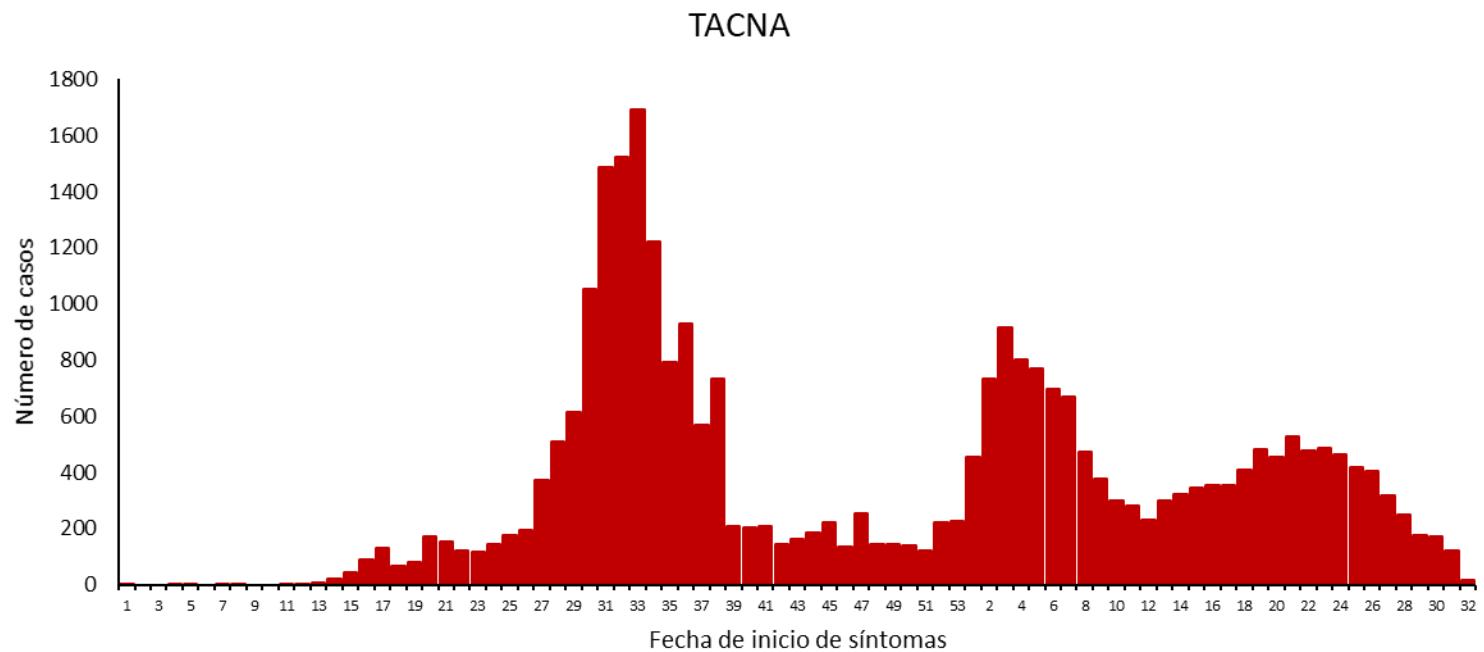
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 236,222 personas muestradas de los cuales 47,916 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.3% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 2,951 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

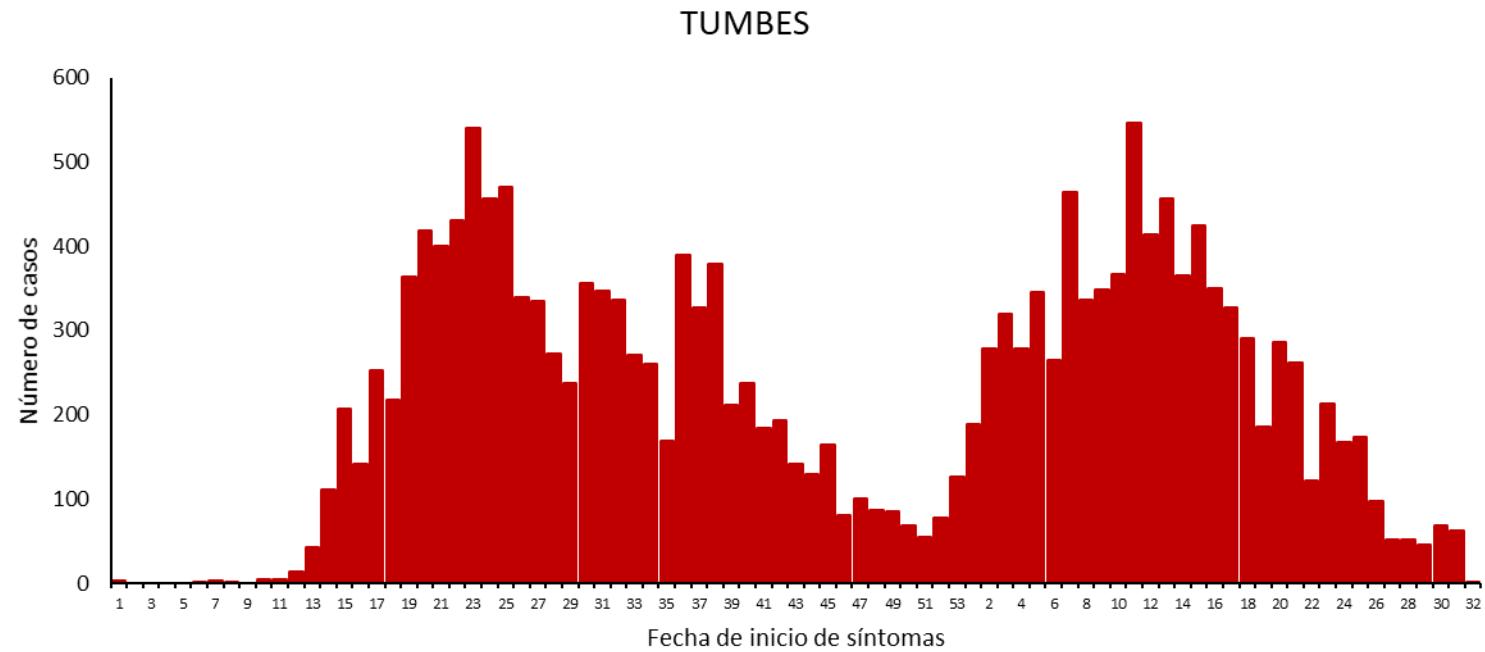
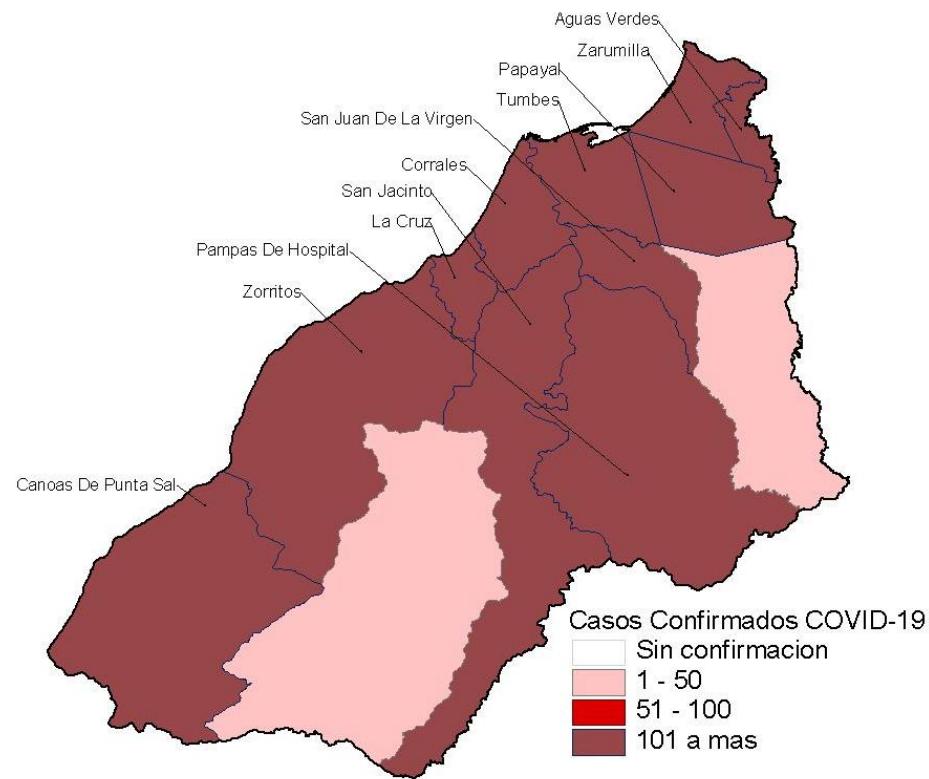


La región Tacna presenta 198,190 personas muestreadas de los cuales 29,395 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.8% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

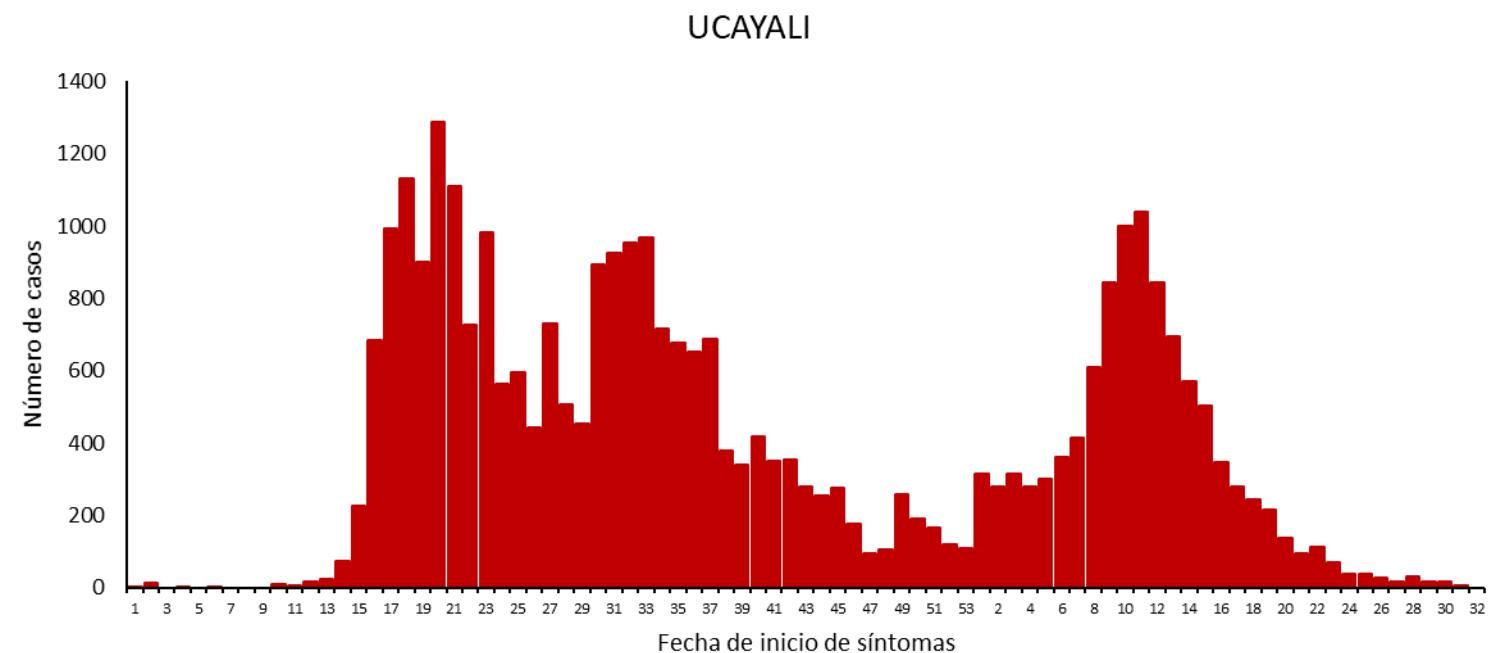
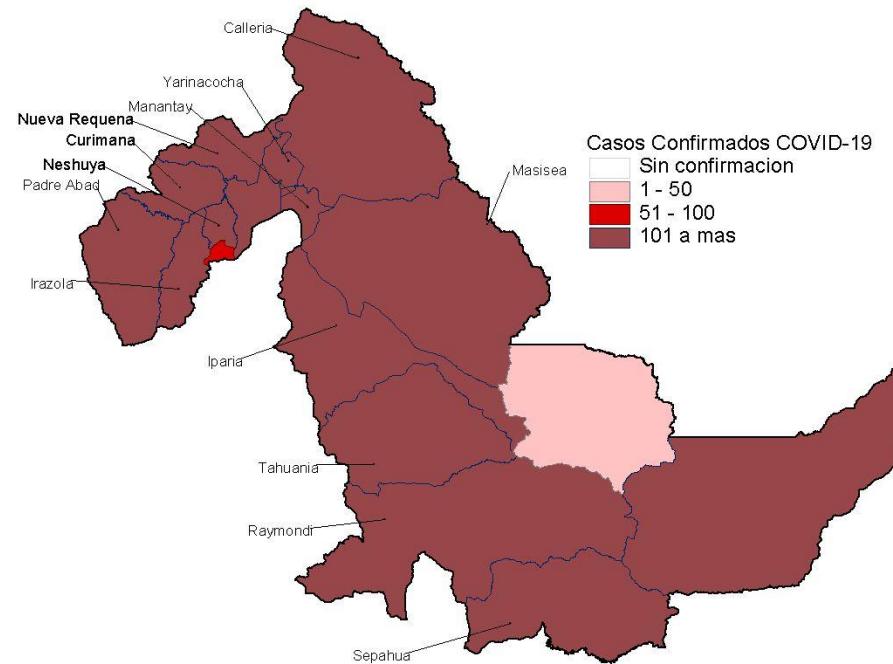
Tacna registra 1,934 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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



La región Tumbes presenta 113,379 personas muestreadas de los cuales 18,215 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.1%. 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 1,545 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.5%

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



La región Ucayali presenta 145,085 personas muestreadas de los cuales 31,934 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 22.0%. 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 3,064 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.6%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

