



PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2021

30 DE NOVIEMBRE

**RESUMEN DE LA SITUACIÓN ACTUAL DEL PAÍS:
CORTE AL 30 DE NOVIEMBRE; 22:00 HRS**

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
20,363,118	2,237,842	18,125,276	11.0	2,218,490	201,209
				97.73%	9.0%

➤ 30/11/2021 se registraron:

- 49,029 personas muestradas
- 817 casos sintomáticos confirmados.
- 18 defunciones por COVID 19 confirmados.
- 6.86 x 100 Tasa de Ataque acumulada
- 61.67 x 10 000 Tasa de Mortalidad
- 3,130 pacientes hospitalizados, de los cuales:
 - 826 en MINSA/GORE, 2,141 en EsSalud, 145 en clínicas privadas y 18 en FF.AA./PNP.
 - 814 pacientes con evolución favorable, 1,941 estacionaria y 375 desfavorable.
 - 978 pacientes en UCI; 909 con ventilación mecánica (10 pacientes mas que ayer)
 - 92,004 fueron dados de alta hospitalaria. 70 nuevas altas.
 - CENTRO DE ATENCIÓN TEMPORAL: 489 camas disponibles y 1,100 camas en uso en la Villa deportiva panamericana
 - PACIENTES DE ALTA: 2,218,490 (2,126,486 cumplieron su periodo de aislamiento y 92,004 con alta hospitalaria).

*

MUESTRAS Y CASOS ACUMULADOS CONFIRMADOS AL 30 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	23,828	89,952	52,187	165,967
Áncash	101,732	177,351	321,392	600,475
Apurímac	25,856	105,925	92,025	223,806
Arequipa	445,353	309,526	673,987	1,428,866
Ayacucho	25,654	104,082	82,944	212,680
Cajamarca	91,584	170,505	346,940	609,029
Callao	319,029	168,371	278,901	766,301
Cusco	79,163	222,750	355,974	657,887
Huancavelica	12,591	73,362	74,056	160,009
Huánuco	34,882	119,529	110,330	264,741
Ica	37,847	163,126	221,835	422,808
Junín	92,329	225,827	451,532	769,688
La Libertad	145,145	189,493	380,196	714,834
Lambayeque	66,450	210,182	189,767	466,399
Lima	3,898,810	1,734,392	3,834,656	9,467,858
Lima Región	253,041	112,565	248,877	614,483
Loreto	42,829	132,319	108,675	283,823
Madre De Dios	15,161	58,874	18,528	92,563
Moquegua	158,663	131,229	104,642	394,534
Pasco	20,473	66,321	212,528	299,322
Piura	65,969	198,509	352,718	617,196
Puno	30,136	125,515	162,388	318,039
San Martín	40,257	138,125	88,810	267,192
Tacna	16,561	119,722	105,249	241,532
Tumbes	44,196	47,173	43,439	134,808
Ucayali	22,143	89,084	57,051	168,278
Total	6,109,682	5,283,809	8,969,627	20,363,118

CASOS TOTALES

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	5,329	18,639	8,256	32,224	19.4
Áncash	16,710	28,851	33,759	79,320	13.2
Apurímac	6,113	8,753	11,704	26,570	11.9
Arequipa	26,960	49,640	39,756	116,356	8.1
Ayacucho	7,869	16,200	10,602	34,671	16.3
Cajamarca	16,426	28,818	21,334	66,578	10.9
Callao	46,927	36,485	19,154	102,566	13.4
Cusco	19,871	25,163	30,002	75,036	11.4
Huancavelica	2,024	8,274	6,090	16,388	10.2
Huánuco	4,464	21,730	9,877	36,071	13.6
Ica	8,730	32,961	18,554	60,245	14.2
Junín	15,493	41,940	30,516	87,949	11.4
La Libertad	20,482	39,433	31,319	91,234	12.8
Lambayeque	14,400	35,062	13,584	63,046	13.5
Lima	389,446	316,495	200,277	906,218	9.6
Lima Región	13,109	31,567	28,786	73,462	12.0
Loreto	8,617	28,101	8,521	45,239	15.9
Madre De Dios	1,615	9,922	2,460	13,997	15.1
Moquegua	6,041	17,958	5,858	29,857	7.6
Pasco	1,210	9,402	5,486	16,098	5.4
Piura	9,568	46,517	35,805	91,890	14.9
Puno	7,063	21,031	13,372	41,466	13.0
San Martín	8,536	28,679	11,854	49,069	18.4
Tacna	5,103	15,860	9,781	30,744	12.7
Tumbes	5,391	8,979	4,970	19,340	14.3
Ucayali	2,714	21,988	7,506	32,208	19.1
Total	670,211	948,448	619,183	2,237,842	11.0

MUESTRAS Y CASOS CONFIRMADOS REPORTADOS EL 30 DE NOVIEMBRE DE COVID-19 POR DEPARTAMENTO, PERÚ 2020-2021

MUESTRAS

Muestras	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	29	2	166	197
Áncash	485	6	1,363	1,854
Apurímac	81	0	339	420
Arequipa	894	32	2,228	3,154
Ayacucho	43	37	342	422
Cajamarca	327	19	1,211	1,557
Callao	136	10	989	1,135
Cusco	91	17	1,612	1,720
Huancavelica	34	9	211	254
Huánuco	309	10	331	650
Ica	129	9	807	945
Junín	190	31	1,388	1,609
La Libertad	288	15	1,312	1,615
Lambayeque	160	110	2,549	2,819
Lima	6,861	255	15,027	22,143
Lima Región	445	17	975	1,437
Loreto	52	35	290	377
Madre De Dios	34	3	56	93
Moquegua	528	0	383	911
Pasco	610	3	712	1,325
Piura	918	53	1,382	2,353
Puno	167	4	680	851
San Martín	65	1	182	248
Tacna	29	0	331	360
Tumbes	136	1	209	346
Ucayali	15	34	185	234
Total general	13,056	713	35,260	49,029

CASOS

Departamento	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	6	0	13	19
Áncash	34	0	48	82
Apurímac	5	0	6	11
Arequipa	25	3	13	41
Ayacucho	6	1	11	18
Cajamarca	13	2	19	34
Callao	6	1	18	25
Cusco	13	2	20	35
Huancavelica	0	0	2	2
Huánuco	13	1	4	18
Ica	7	2	22	31
Junín	3	4	42	49
La Libertad	16	2	82	100
Lambayeque	0	0	25	25
Lima	265	25	356	646
Lima Región	17	3	65	85
Loreto	0	1	1	2
Madre De Dios	1	0	1	2
Moquegua	8	1	0	9
Pasco	3	0	12	15
Piura	80	1	98	179
Puno	3	1	10	14
San Martín	1	0	6	7
Tacna	0	1	20	21
Tumbes	15	0	3	18
Ucayali	2	0	1	3
Total general	542	51	898	1,491

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

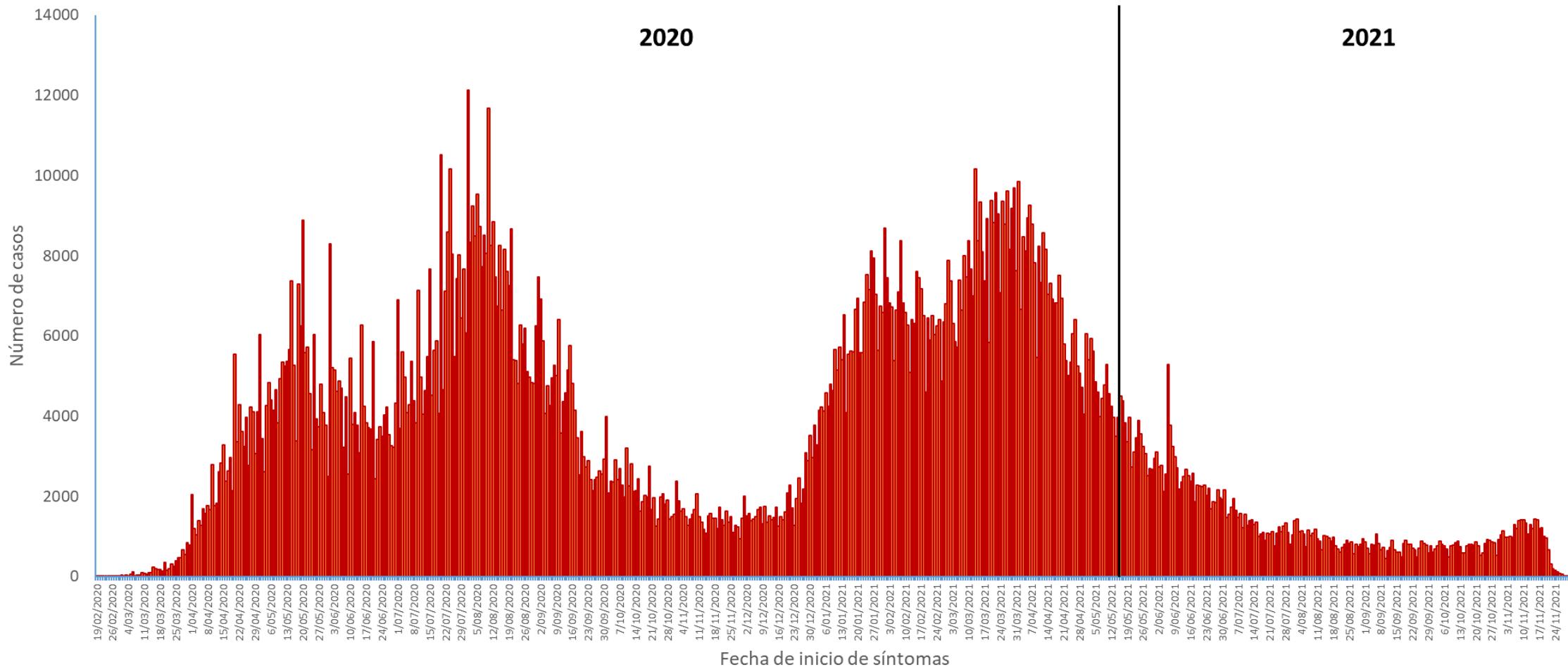
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

30/11/2021

4

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

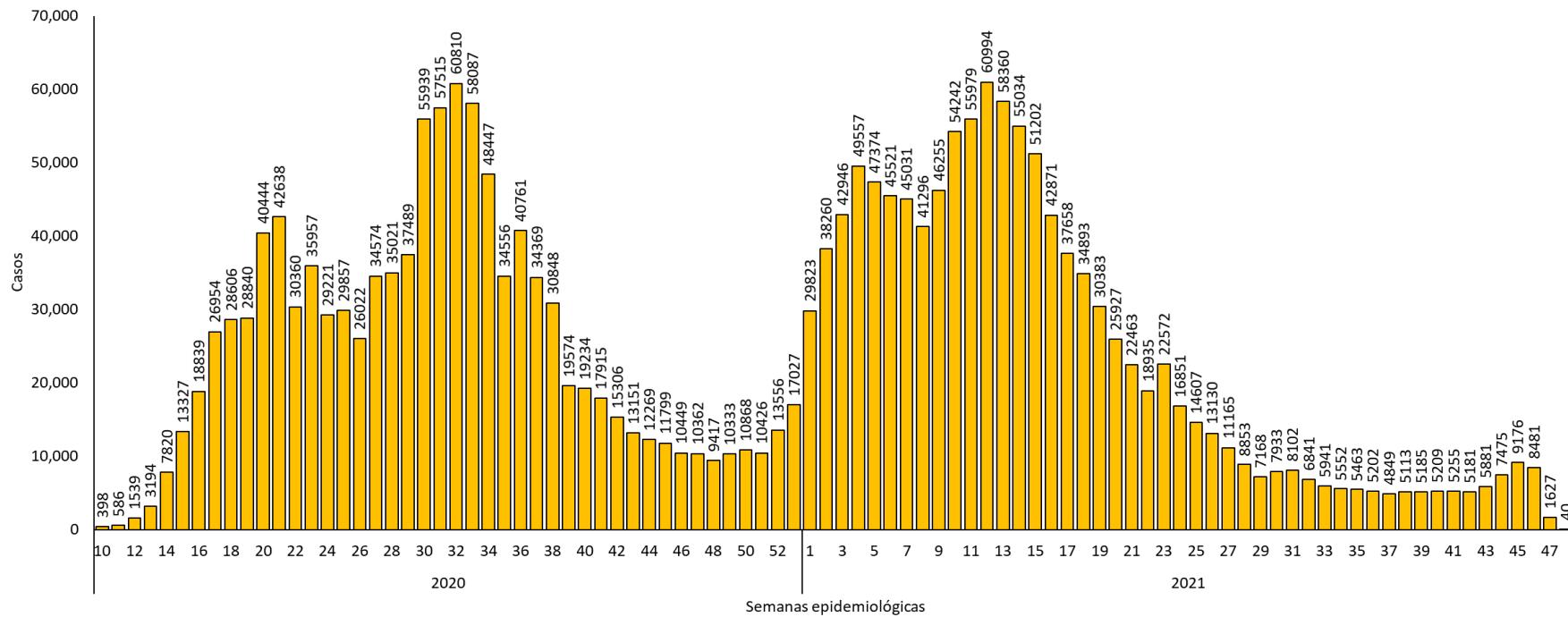
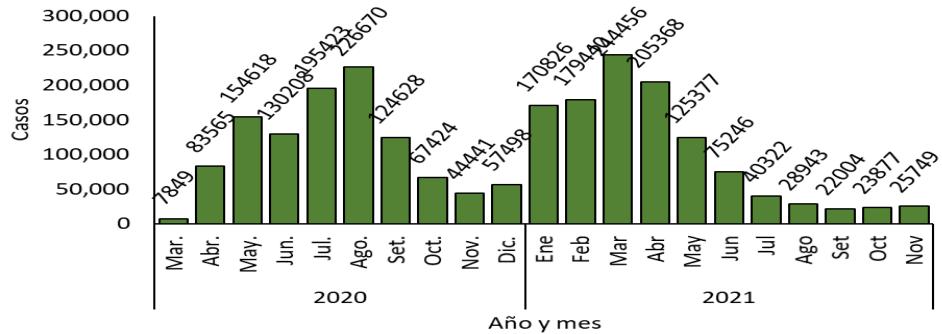
Rt-PCR + PR + AG



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

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

Rt-PCR + PR + AG

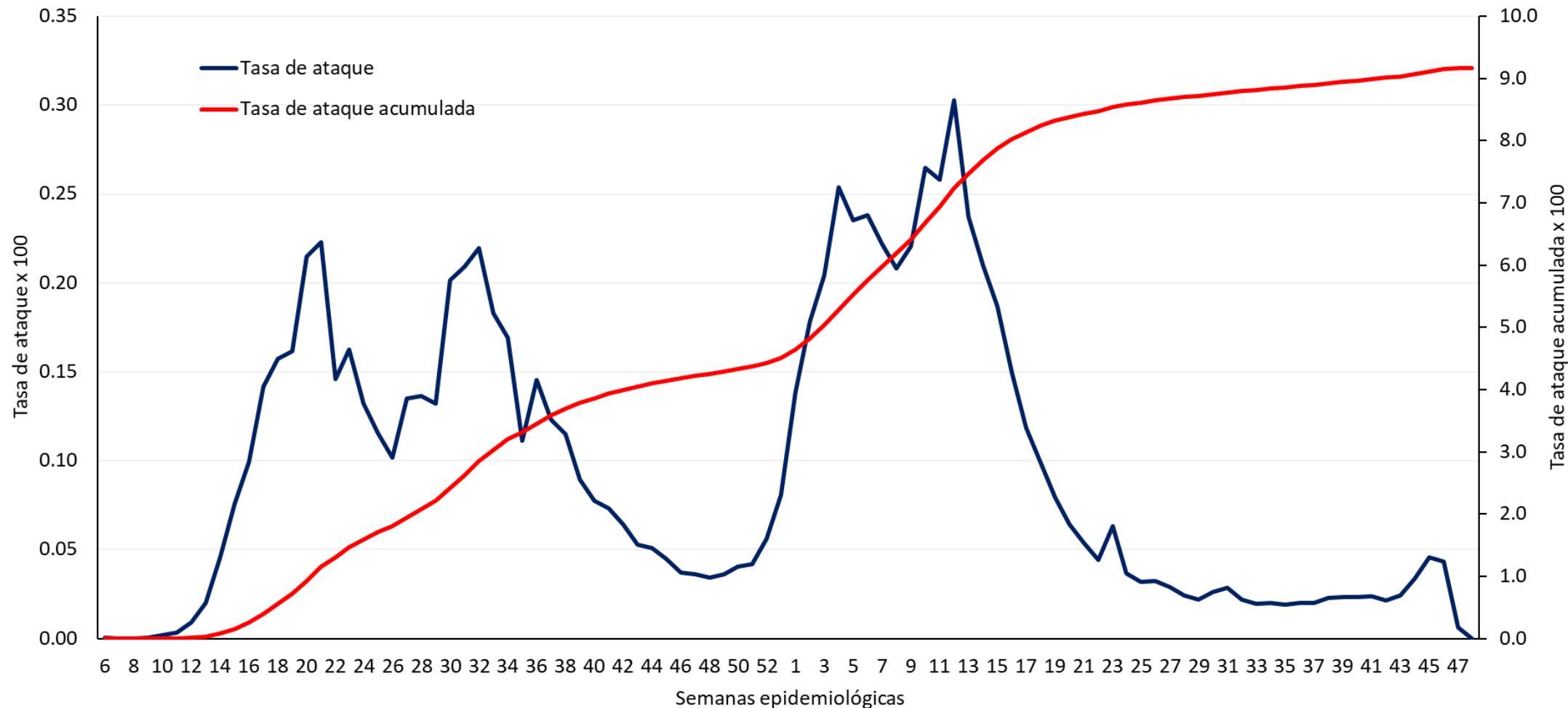


PROMEDIO DIARIO/SEMANAS CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, SEGÚN SEMANA DE INICIO DE SÍNTOMAS, PERÚ 2020-2021

DEPARTAMENTO	2020																				2021																				Tendencia																										
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48		
AMAZONAS	0	53	133	51	40	45	22	18	21	28	22	13	11	15	6	12	24	43	52	61	53	53	48	64	54	67	61	76	66	95	122	120	90	79	71	56	48	36	53	30	25	25	19	18	10	17	15	11	13	9	9	10	10	10	7	13	11	7	8	12	12	15	3	0			
ÁNCASH	1	107	167	113	107	97	105	89	68	62	62	64	70	83	87	111	174	228	221	261	242	208	173	181	189	286	351	358	349	421	414	343	271	242	205	181	151	114	96	90	63	74	59	56	36	34	36	37	35	24	26	26	39	37	32	26	24	23	20	27	39	51	53	6	1		
APURÍMAC	0	8	51	28	32	26	23	29	22	25	26	22	31	36	31	51	88	75	75	62	68	69	44	47	57	65	89	113	157	191	226	191	156	129	122	91	70	46	63	54	40	33	29	22	16	13	13	12	7	5	8	10	6	5	12	7	9	7	9	8	6	0					
AREQUIPA	1	102	397	87	76	83	68	46	55	43	47	52	49	68	67	62	125	180	233	235	277	261	219	210	161	164	157	159	194	224	227	262	253	339	404	440	499	499	525	509	665	531	394	328	197	166	95	103	84	67	54	50	36	26	24	30	25	27	19	21	26	26	31	27	10	0	
AYACUCHO	0	26	114	64	58	41	42	33	29	30	32	25	20	21	21	26	34	54	69	73	79	86	92	102	110	116	126	115	108	128	107	92	95	87	85	88	76	61	48	58	48	38	48	40	36	23	31	37	35	25	26	20	12	19	14	12	15	14	15	17	18	15	8	0			
CAJAMARCA	0	38	209	64	65	47	44	40	43	51	39	39	29	30	51	107	74	170	138	134	155	145	191	186	213	259	310	311	381	372	341	320	232	238	221	177	133	109	117	84	70	58	53	48	36	31	29	36	30	20	23	17	17	19	10	10	12	14	16	15	19	10	2				
CALLAO	5	223	176	97	125	118	119	93	83	86	85	66	76	82	69	82	119	207	201	302	325	317	325	373	302	274	603	646	1,713	471	278	279	159	119	104	102	59	74	61	65	38	40	39	36	28	28	36	33	25	34	32	27	27	30	30	23	28	27	34	38	41	6	1				
CUSCO	1	25	218	71	76	57	39	47	46	41	53	34	35	56	30	35	62	80	142	199	259	243	222	239	237	248	280	330	295	401	373	344	320	258	308	255	226	176	153	155	143	123	93	88	65	52	46	47	43	39	45	39	34	22	28	23	28	32	26	30	30	24	23	9	2		
HUANCAVELICA	0	11	67	18	17	12	22	7	10	15	10	8	7	7	4	9	6	15	30	44	43	48	42	29	31	38	43	44	50	74	86	85	61	59	52	46	30	31	18	18	13	11	12	11	9	9	12	12	5	6	3	6	5	3	4	4	4	5	3	1	0						
HUÁNUCO	1	45	152	32	34	31	30	30	44	36	41	47	43	47	45	81	116	106	80	71	67	69	55	37	42	54	53	75	100	114	103	83	80	65	77	74	59	60	41	34	28	29	33	31	23	22	17	12	11	19	13	8	4	5	4	7	5	6	14	11	13	11	4	1	1		
ICA	1	110	228	64	35	23	33	25	19	18	18	20	33	33	28	45	81	155	171	248	223	182	151	129	111	104	127	120	115	152	148	153	130	124	120	100	87	78	75	65	53	42	38	31	27	31	37	36	32	22	26	21	22	26	23	18	20	21	25	29	36	21	5	0			
JUNÍN	1	62	188	104	121	91	80	65	73	70	70	56	75	88	81	108	133	259	337	305	337	341	274	220	189	226	210	260	261	369	372	398	379	373	339	334	301	238	204	176	147	123	103	85	64	63	69	87	66	55	50	54	60	48	35	32	34	31	29	31	32	31	34	13	2		
LA LIBERTAD	2	150	217	109	98	76	72	74	54	57	62	43	57	48	57	83	78	98	122	146	174	234	195	221	188	292	364	346	379	406	416	475	373	466	426	310	202	127	106	107	77	108	69	72	32	31	31	35	41	37	34	31	28	27	28	35	39	48	63	53	58	66	17	3			
LAMBAYEQUE	4	175	137	90	94	78	48	46	69	74	72	66	97	58	39	42	82	86	104	83	124	83	78	98	114	131	210	214	150	233	193	150	117	94	76	58	51	38	51	37	33	34	22	28	26	24	15	17	19	13	26	25	25	30	32	39	28	2	1								
LIMA	40	2,020	3,242	1,195	1,107	962	773	764	671	546	542	537	547	621	661	869	1,489	2,122	2,778	3,121	3,999	3,728	3,784	3,463	3,298	3,532	3,941	3,808	3,477	3,609	3,384	2,931	2,374	1,881	1,570	1,245	1,032	842	694	1,006	587	499	513	453	382	345	410	450	343	300	309	299	305	309	362	365	364	376	376	335	383	534	730	691	109	12	
LORETO	3	139	122	61	67	41	39	44	50	36	37	29	27	33	14	11	22	37	52	79	109	162	169	333	111	136	120	112	97	99	61	56	37	38	39	46	40	28	39	46	59	79	90	80	49	27	16	15	10	7	5	5	7	3	1	2	3	2	2	2	2	2	3	1	0		
MADRE DE DIOS	0	32	65	22	13	9	12	15	15	9	8	9	6	10	8	3	4	5	8	10	9	14	16	25	37	44	53	56	46	45	34	21	12	10	16	15	20	19	9	6	4	2	5	5	4	4	4	3	4	4	2	1	2	1	2	3	2	2	2	3	1	0					
MOQUEGUA	0	17	144	43	25	27	24	29	28	22	16	15	19	22	18	24	40	55	80	82	72	61	74	61	52	46	51	59	59	53	46	40	46	40	44	45	48	40	38	91	61	53	52	62	49	38	46	34	27	19	13	7	7	4	4	6	4	3	5	6	6	3	4	0			
PASCO	0	16	46	27	22	14	12	17	17	17	9	8	12	9	12	22	31	56	62	77	59	58	50	40	47	42	46	51	52	66	61	48	46	40	30	31	24	16	13	11	12	12	10	10	14	13	10	8	4	2	3	3	4	4	4	4	4	4	7	7	8	0					
PIURA	2	227	201	73</td																																																															

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

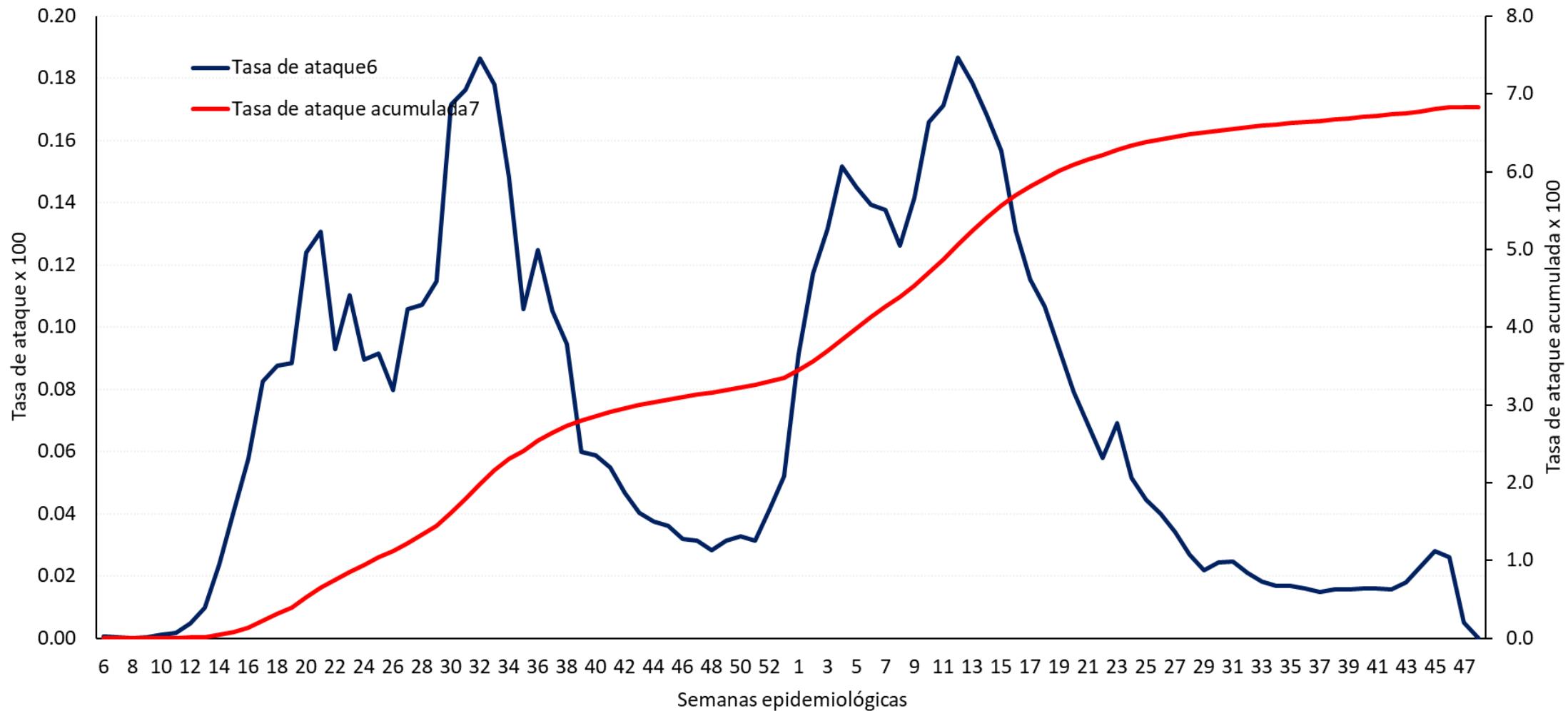
Rt-PCR + PR + AG



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

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

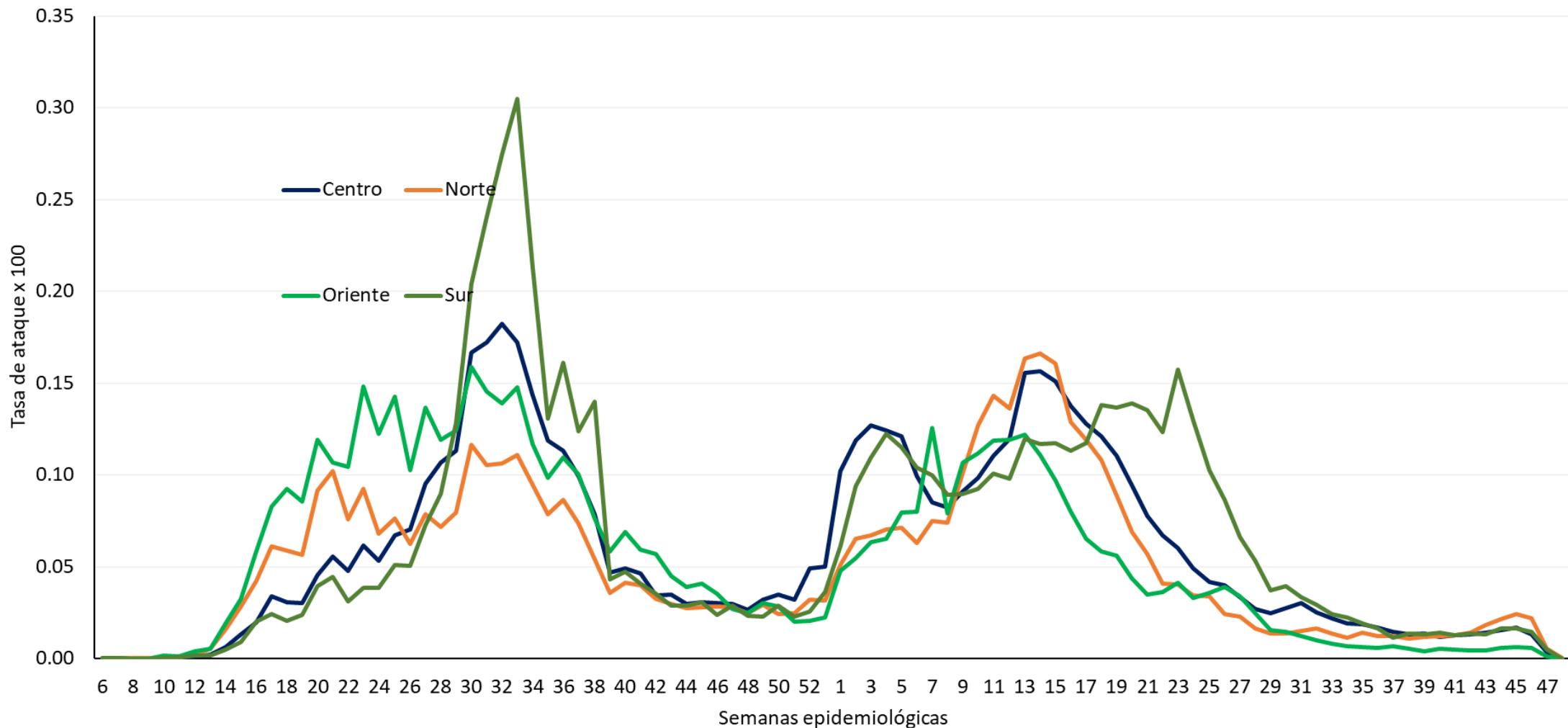
Rt-PCR + PR + AG



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

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

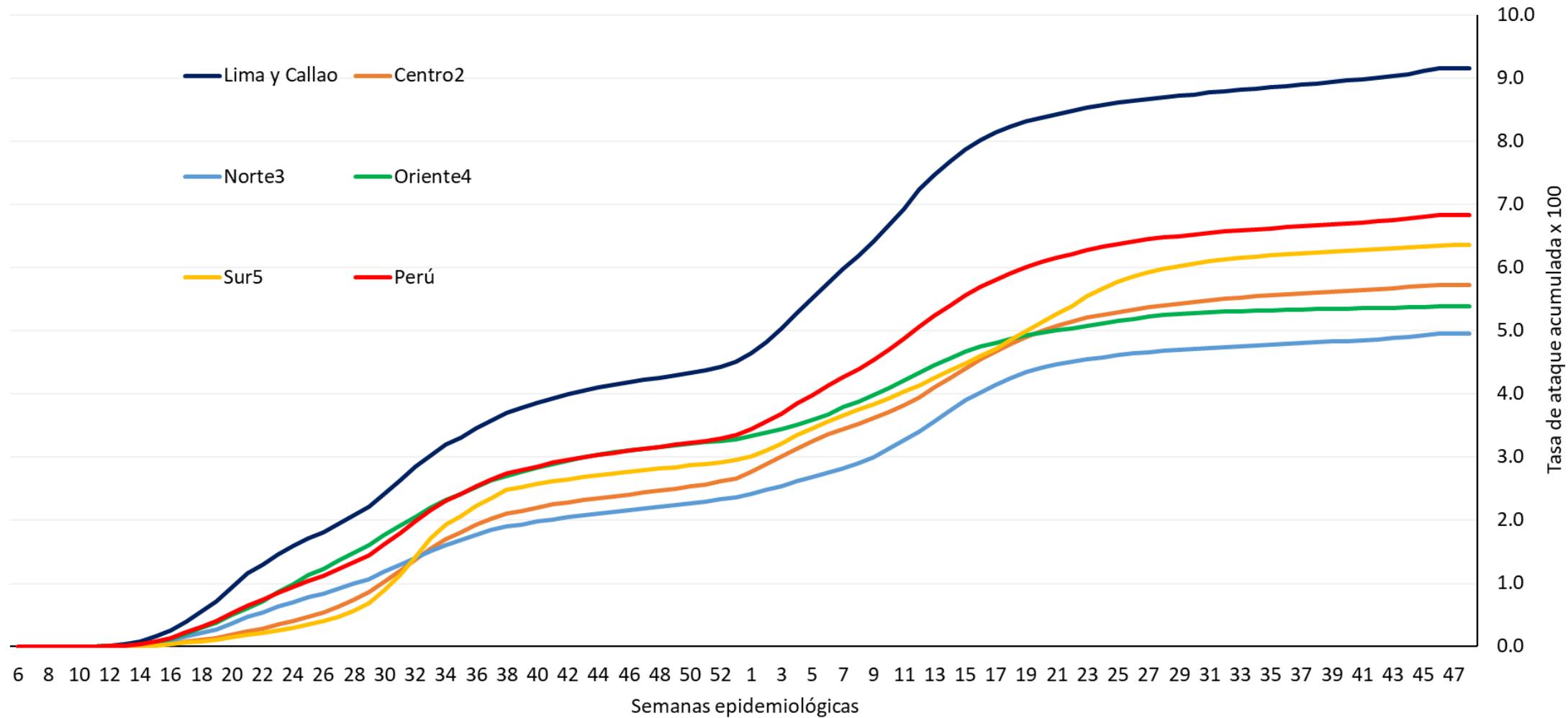
Rt-PCR + PR + AG



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

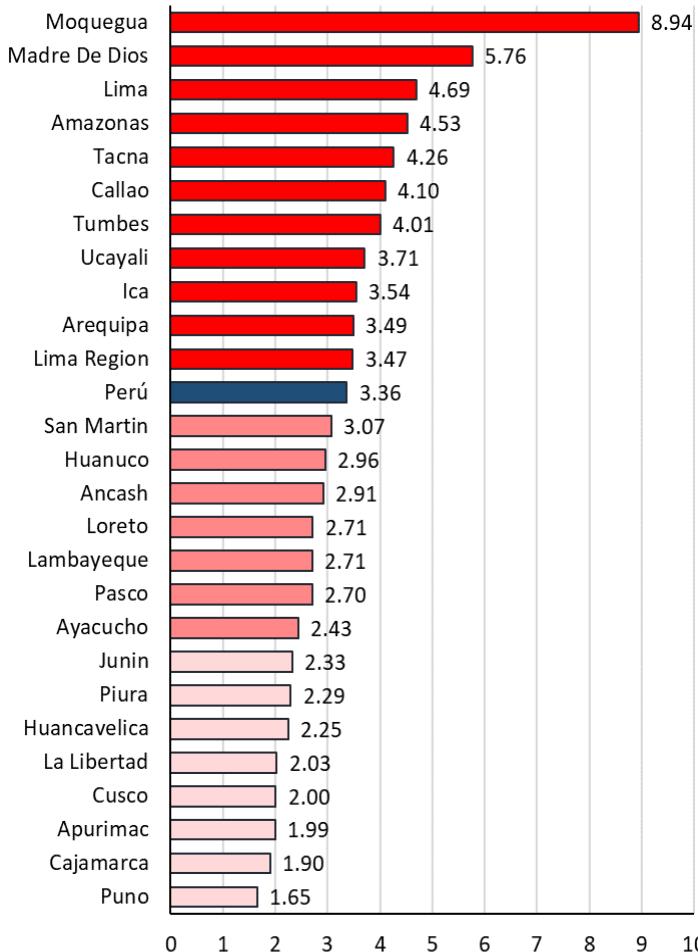
TASAS DE ATAQUE ACUMULADA DE COVID-19, PERÚ Y MACRORREGIONES, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

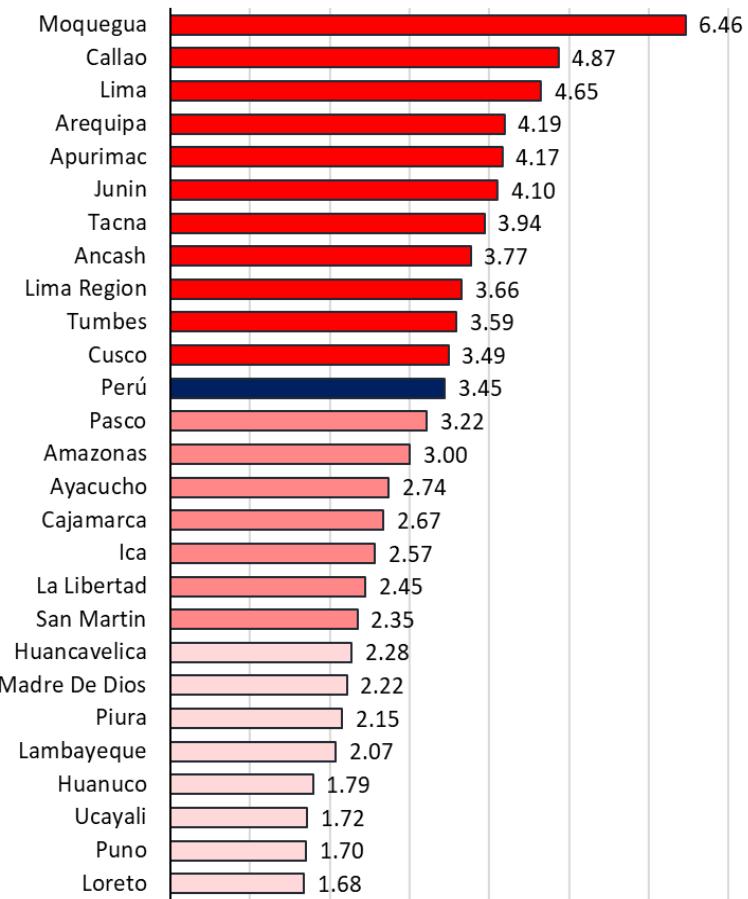


TASA DE ATAQUE ACUMULADA COVID-19 POR DEPARTAMENTOS, PERÚ 2020-2021

2020



2021



Tasa x 100 hab.

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

Rt-PCR + PR + AG

2020-2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	65,426	1.01	0.14
Adolescente (12 – 17 años)	70,519	2.27	0.32
Joven (18 – 29 años)	458,095	7.13	1.00
Adulto (30 – 59 años)	1,260,865	10.09	1.41
Adulto mayor (60 a más años)	382,937	9.25	1.30
Total	2,237,842	6.86	

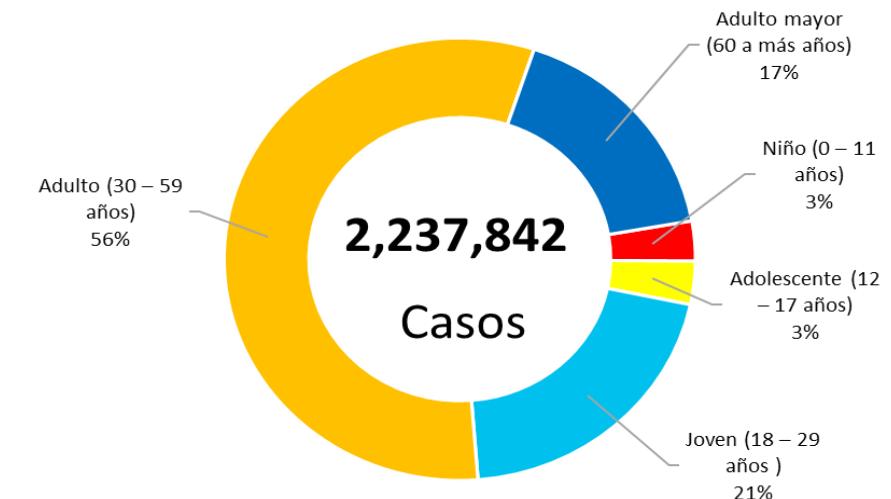
Tasa de Ataque x 100

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

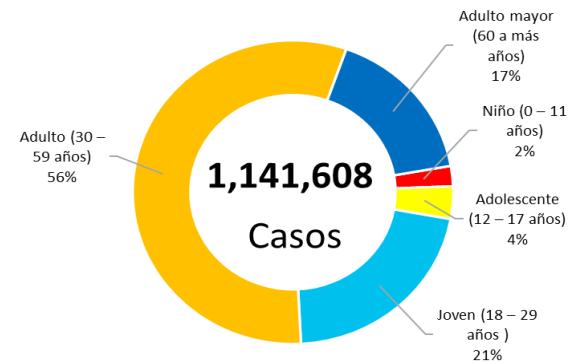
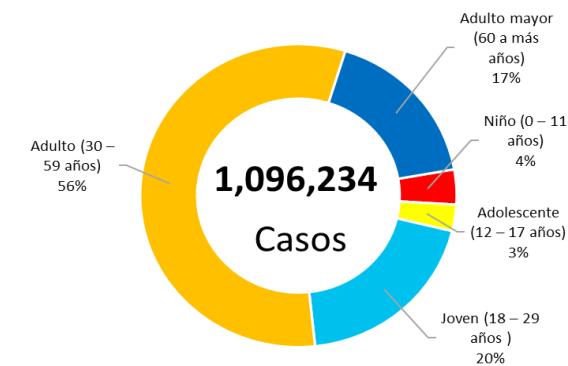
Rt-PCR + PR + AG

2020

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,842	0.63	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	30,937	1.00	0.30
Joven (18 – 29 años)	214,236	3.34	1.00
Adulto (30 – 59 años)	619,230	4.96	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	190,989	4.61	1.38
Total	1,096,234	3.36	

2021

Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	24,584	0.38	0.11
Adolescente (12 – 17 años)	39,582	1.26	0.36
Joven (18 – 29 años)	243,859	3.81	1.00
Adulto (30 – 59 años)	641,635	5.03	1.46
Adulto mayor (60 a más años)	191,948	4.50	1.30
Total	1,141,608	3.46	



Tasa de Ataque x 100

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

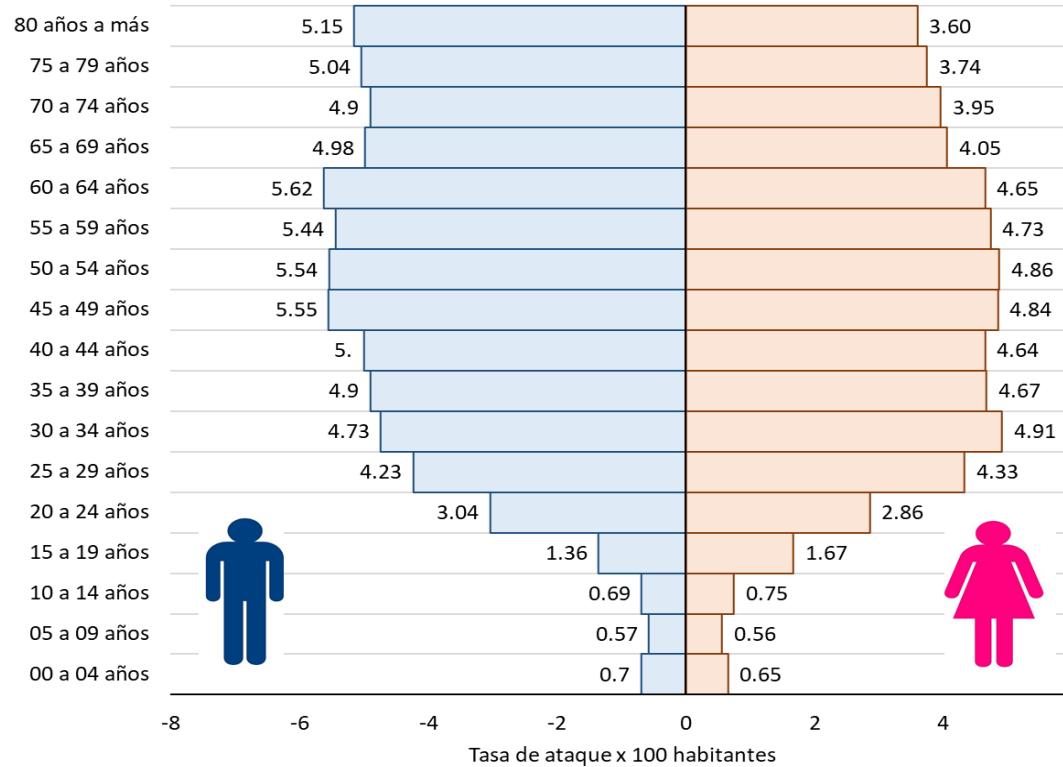
30/11/2021

14

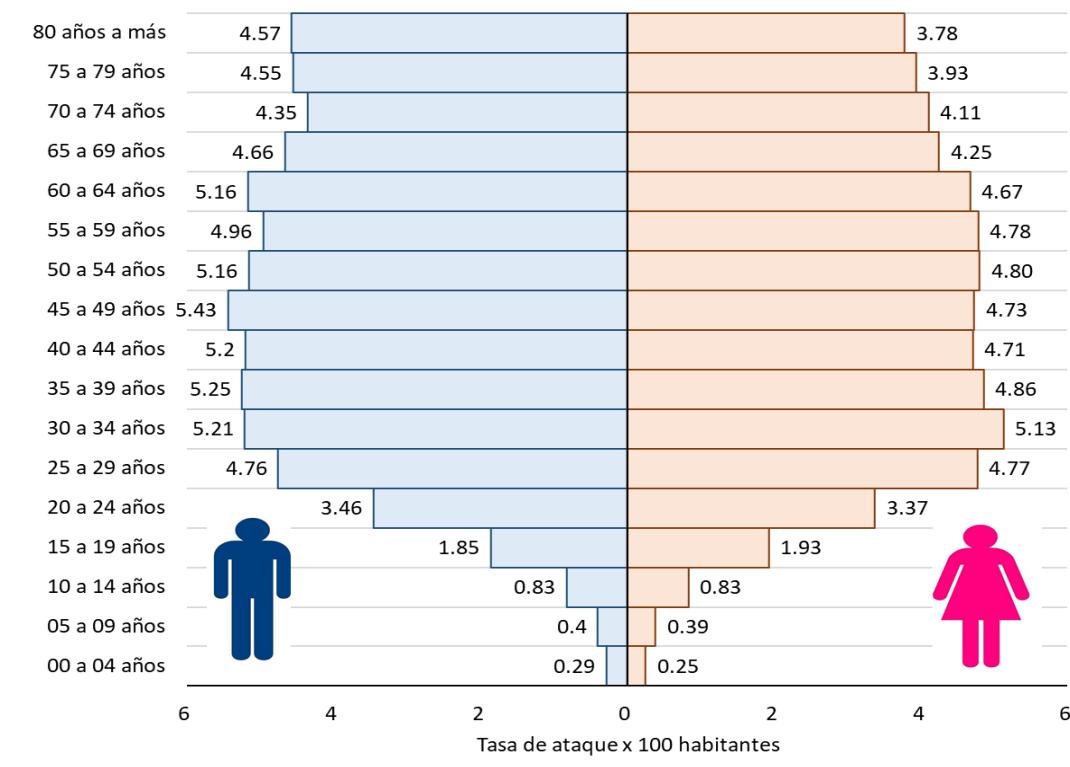
PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE ATAQUE DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021

Rt-PCR + PR + AG

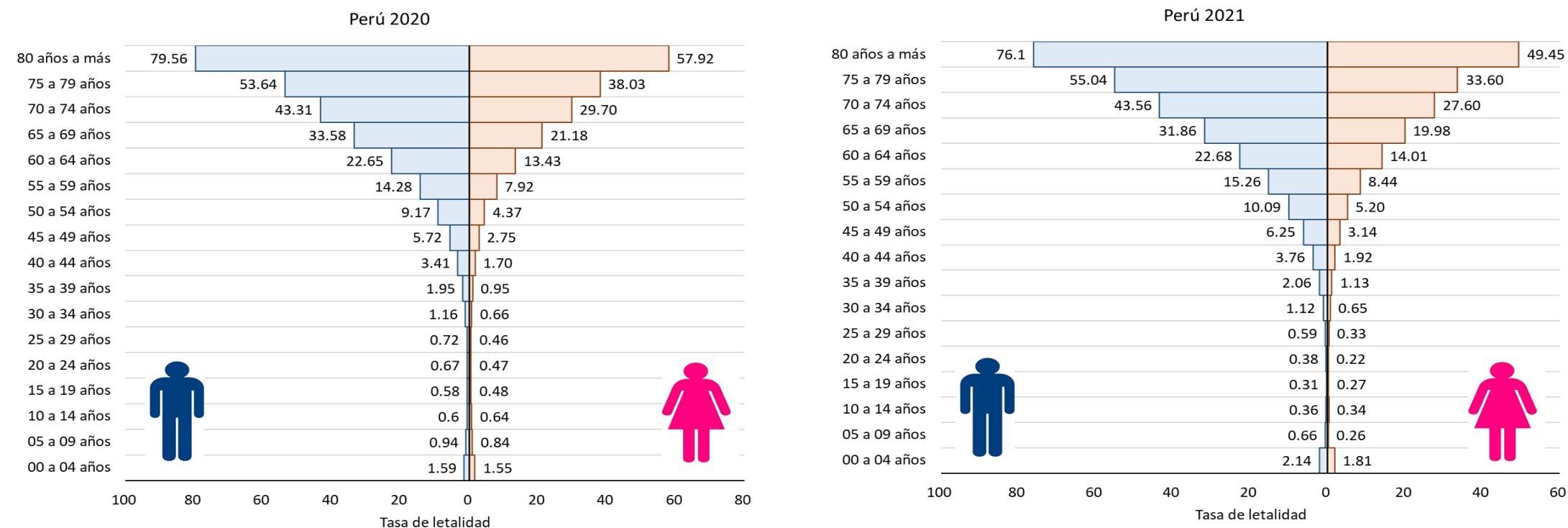
2020



2021

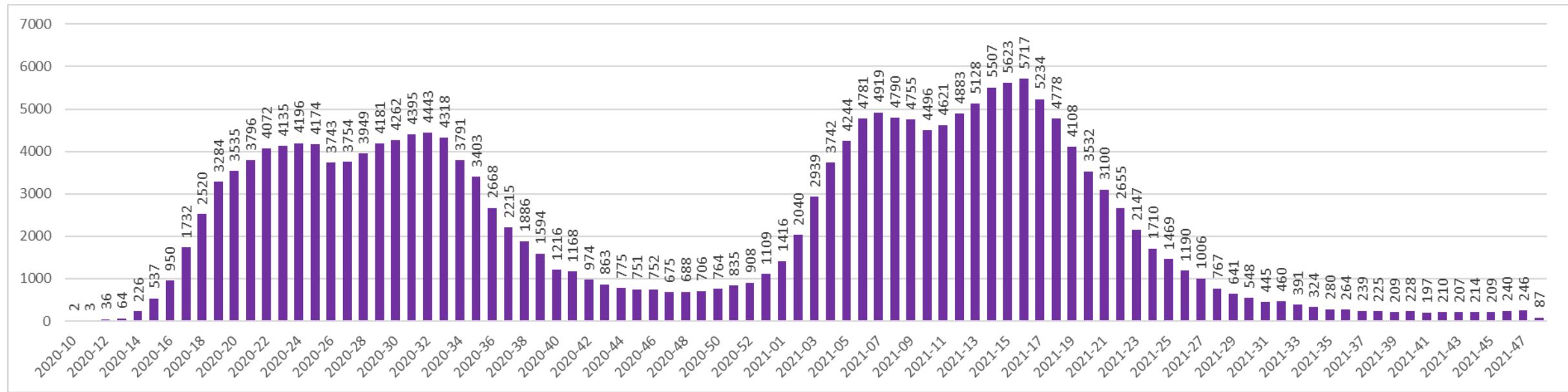
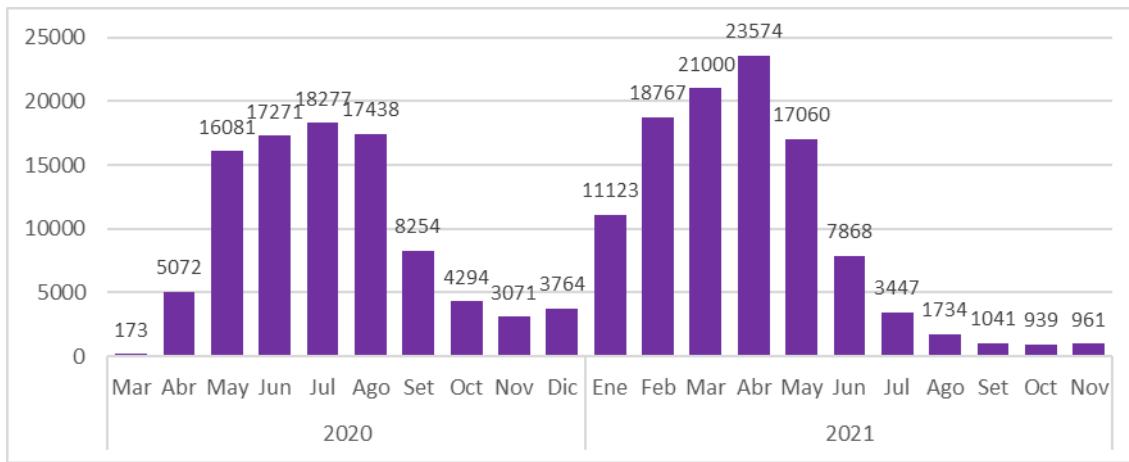


PIRÁMIDE POBLACIONAL SEGÚN TASAS DE LETALIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID-19, PERÚ 2020-2021



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

RT-PCR + PR



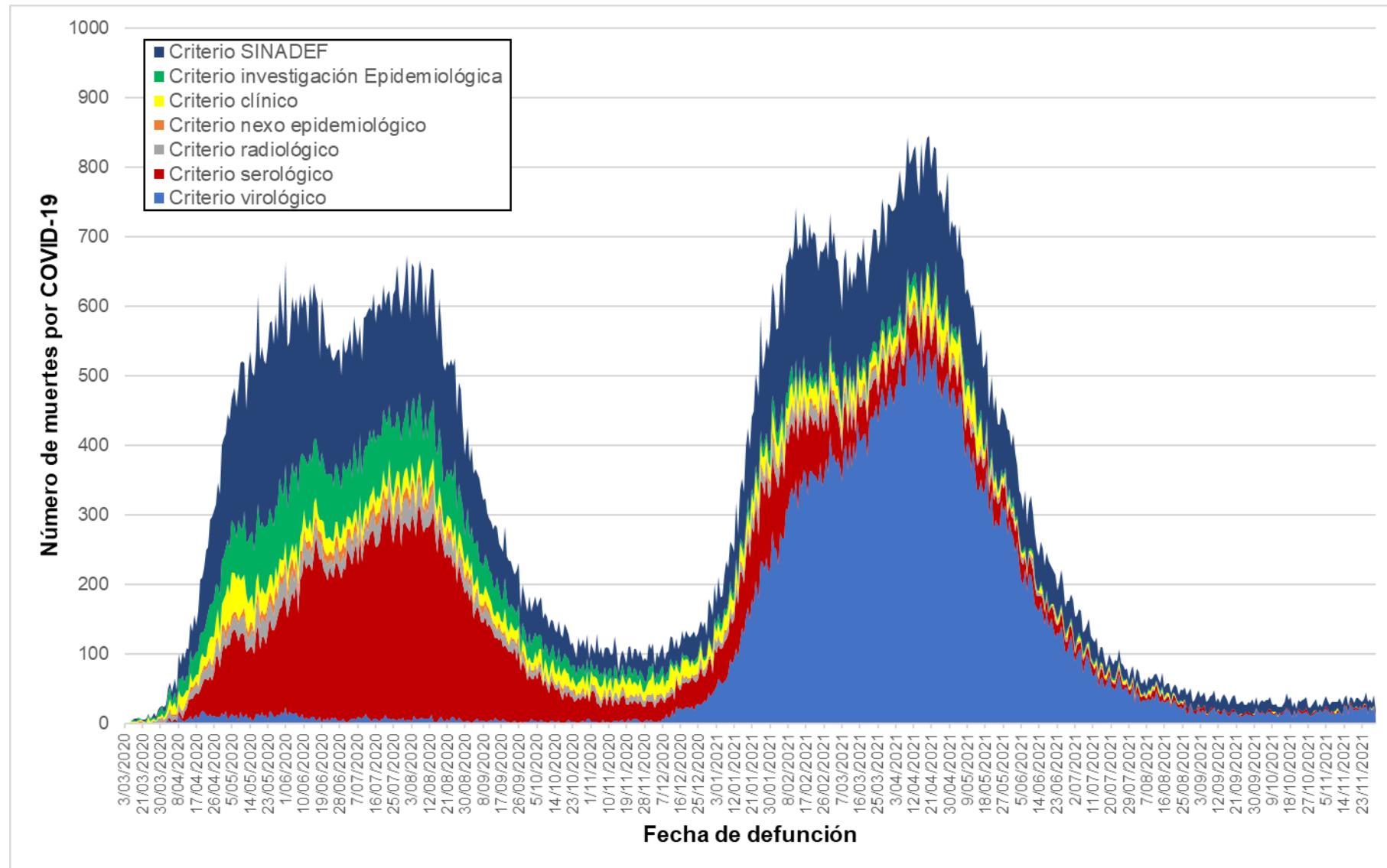
CRITERIOS TÉCNICOS PARA LA DEFINICIÓN DE MUERTE POR COVID-19

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

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

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

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021

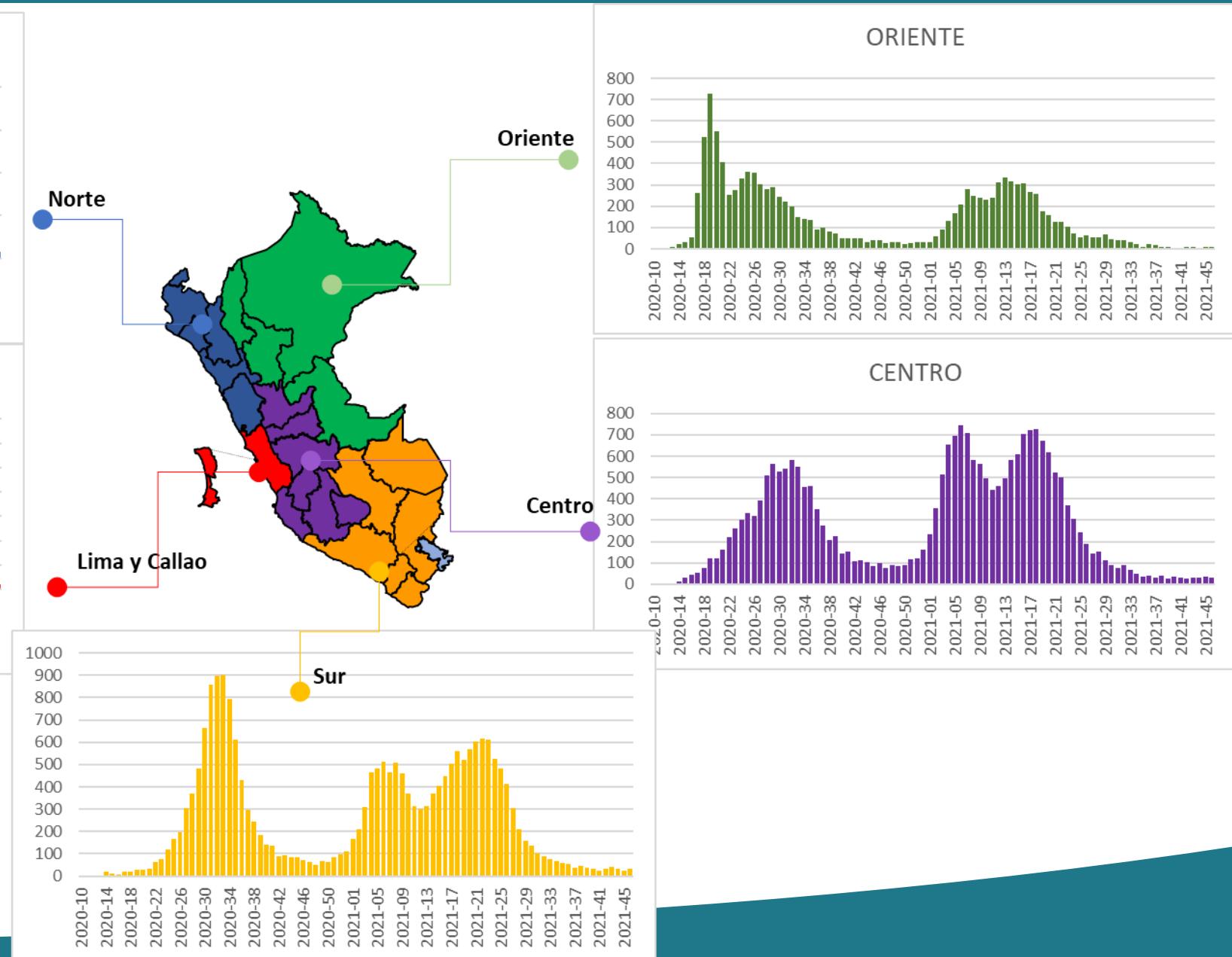
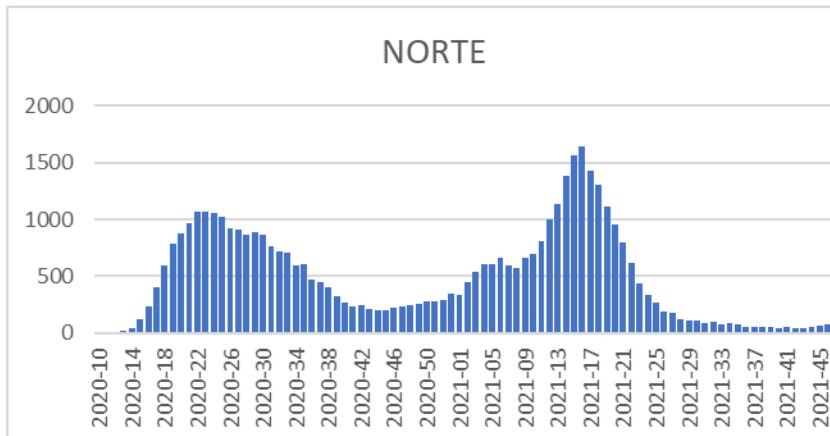


202 291
muertes por
COVID-19
acumuladas al 30
de noviembre de
2021

**18 muertes por
COVID-19
ocurridas el 30 de
noviembre de 2021**

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

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN MACRORREGIÓN AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

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

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

El 30 de noviembre de 2021 se registró 18 muertes por COVID-19.

Lima Metropolitana registró 6 muertes por COVID-19.

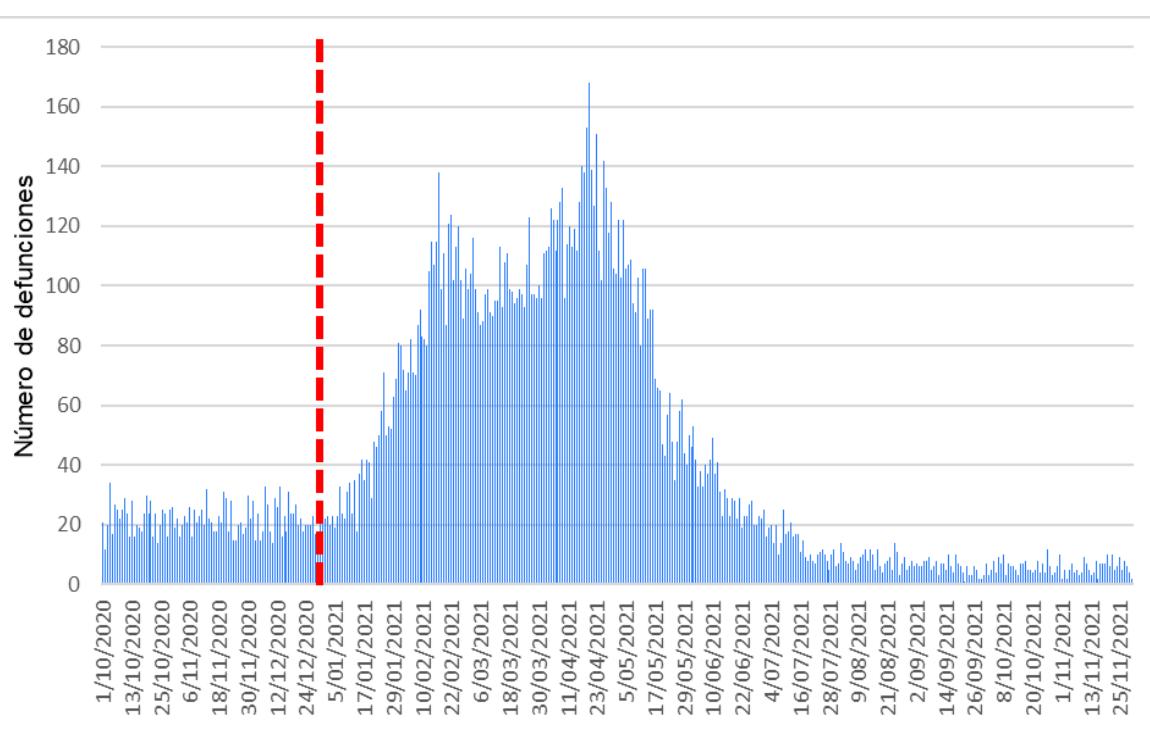
Ica registró 4 muertes por COVID-19.

La tendencia de la tasa de muertes por COVID-19 es ascendente en las regiones Piura, La Libertad y Tacna.

	Muertes COVID-19 acumuladas al 30/11/2021*	Muertes COVID-19 del 30/11/2021*
AMAZONAS	1270	0
ANCASH	6720	1
APURIMAC	1517	0
AREQUIPA	9704	1
AYACUCHO	2137	1
CAJAMARCA	4143	0
CALLAO	10044	1
CUSCO	4804	0
HUANCAVELICA	1172	0
HUANUCO	2694	0
ICA	8563	4
JUNIN	7056	1
LA LIBERTAD	10293	1
LAMBAYEQUE	8633	0
LIMA METROPOLITANA	81672	6
LIMA REGION	7228	1
LORETO	4266	0
MADRE DE DIOS	771	0
MOQUEGUA	1525	0
PASCO	1043	0
PIURA	12119	1
PUNO	4212	0
SAN MARTIN	3024	0
TACNA	1962	0
TUMBES	1583	0
UCAYALI	3054	0
Total general	201209	18

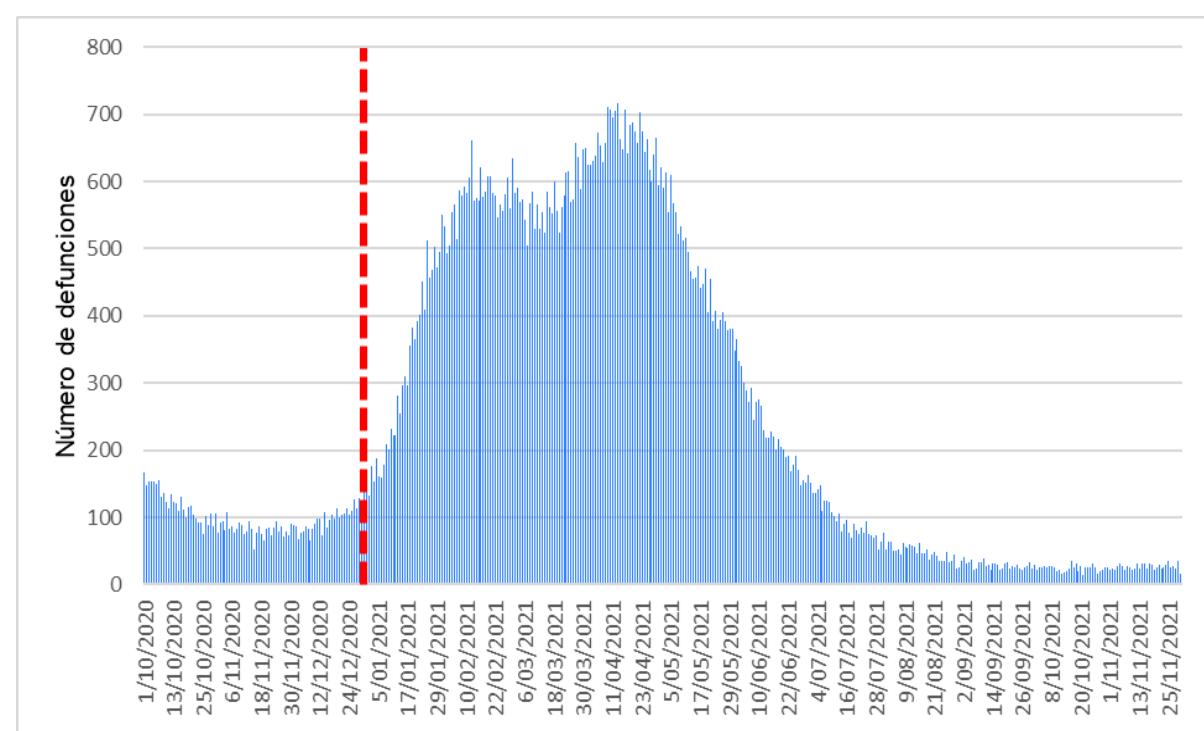
El número de muertes por COVID-19 reportadas en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos (En papel).

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



Defunciones extrahospitalarias

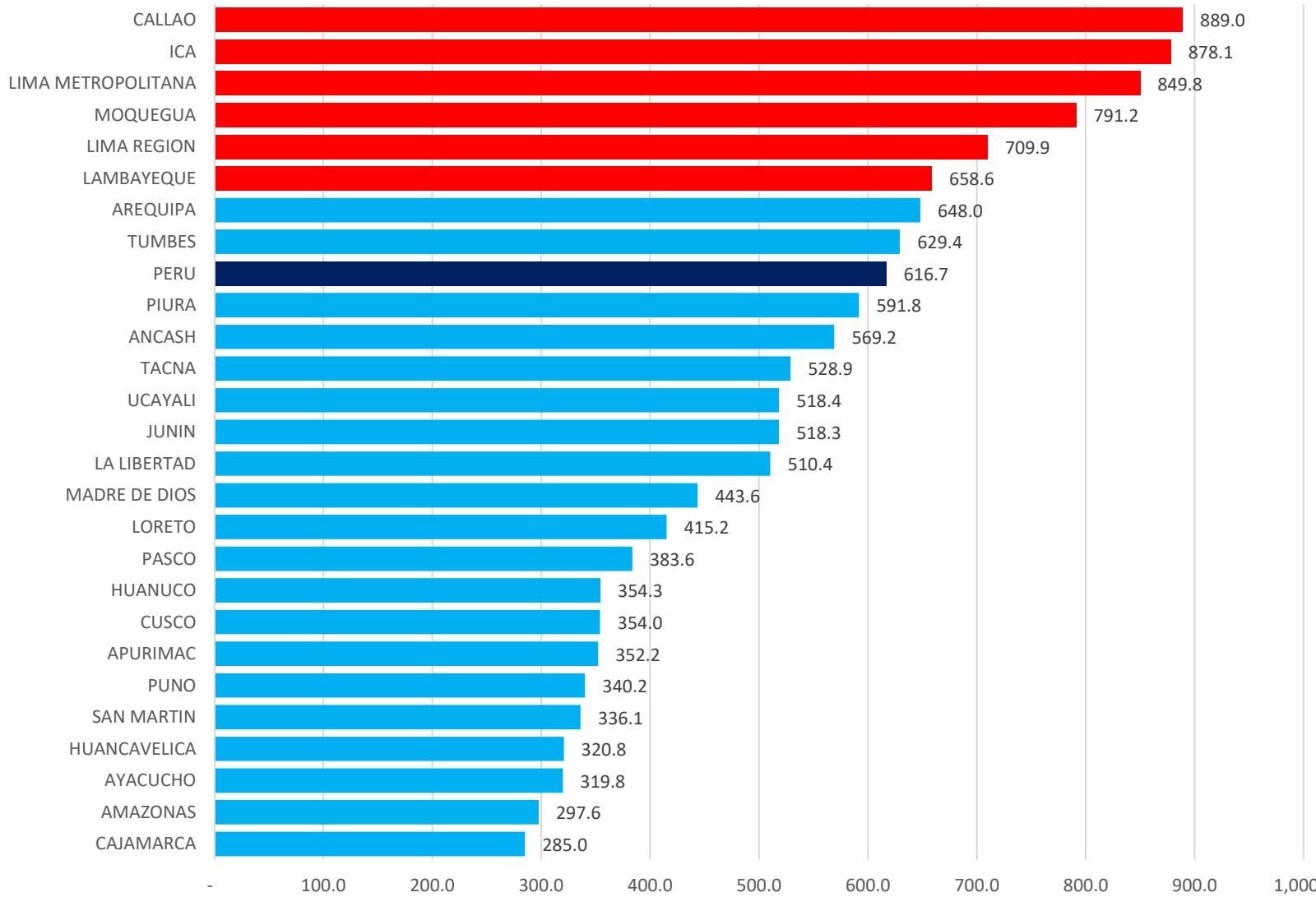
Incluye a las defunciones domiciliarias, en albergues o residencias, vía pública o en tránsito a un establecimiento de salud.



Defunciones en establecimientos de salud

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

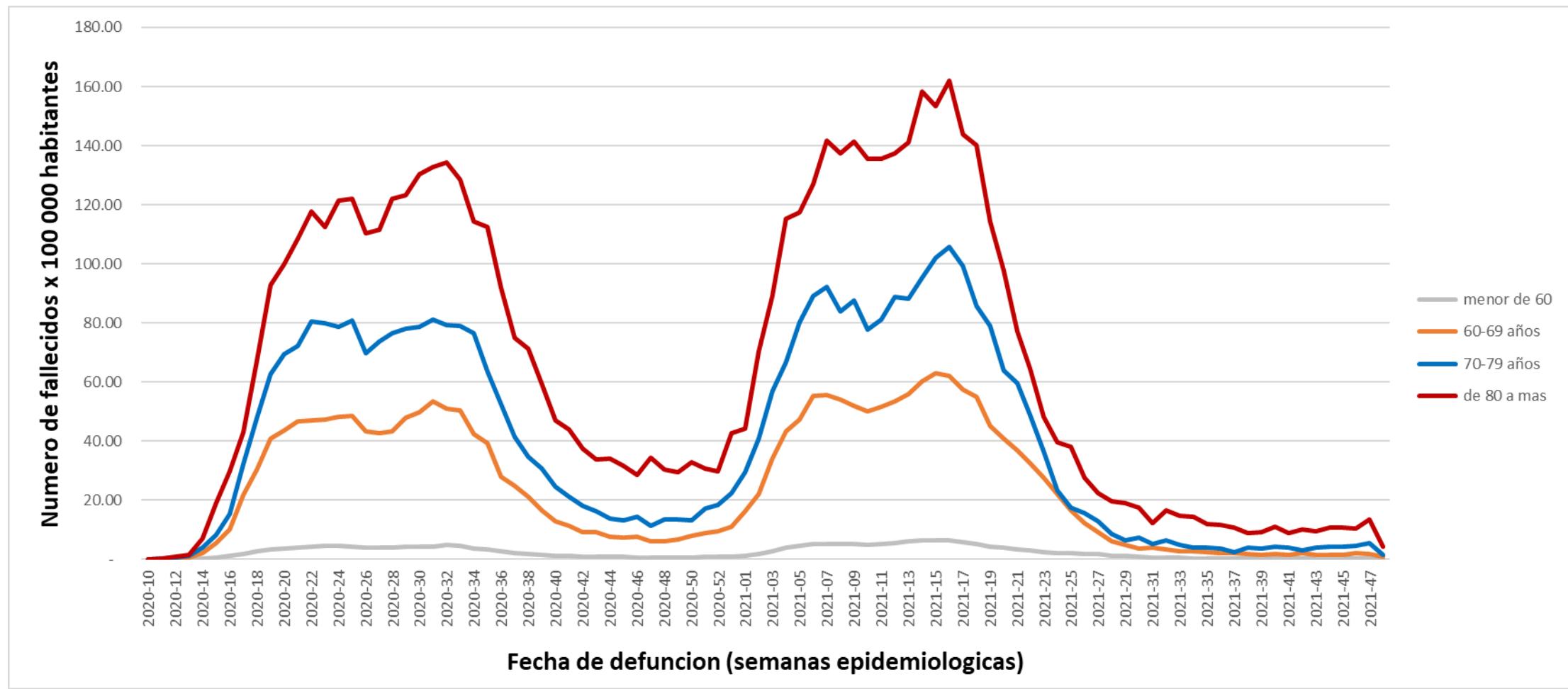
TASA DE MORTALIDAD NACIONAL Y REGIONAL POR COVID-19 ACUMULADA AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021



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

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

TENDENCIA DE LAS MUERTES POR COVID-19 SEGÚN GRUPOS DE EDAD AL 30 DE NOVIEMBRE DE 2021



LETALIDAD POR COVID-19 SEGÚN OLA Y ETAPAS DE VIDA

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	426	35 731	1.19
Adolescente (12 – 17 años)	147	26 909	0.55
Joven (18 – 29 años)	1 114	188 360	0.59
Adulto (30 – 59 años)	23 710	555 222	4.27
Adulto mayor (60 a más años)	61 463	169 911	36.17
Total	86 860	976 133	8.90

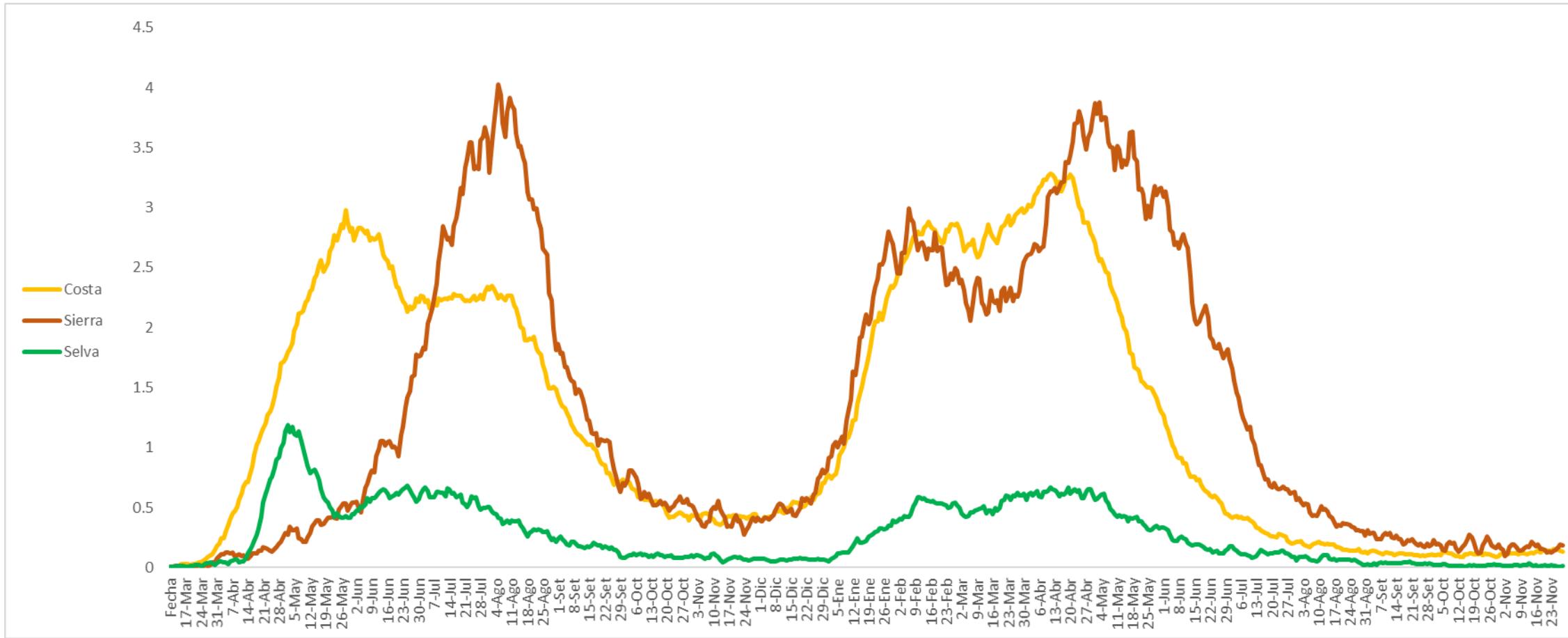
Primera Ola

Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	391	29 695	1.32
Adolescente (12 – 17 años)	196	43 610	0.45
Joven (18 – 29 años)	1 378	269 735	0.51
Adulto (30 – 59 años)	34 401	705 643	4.88
Adulto mayor (60 a más años)	77 983	213 026	36.61
Total	114 349	1261 709	9.06

Segunda Ola

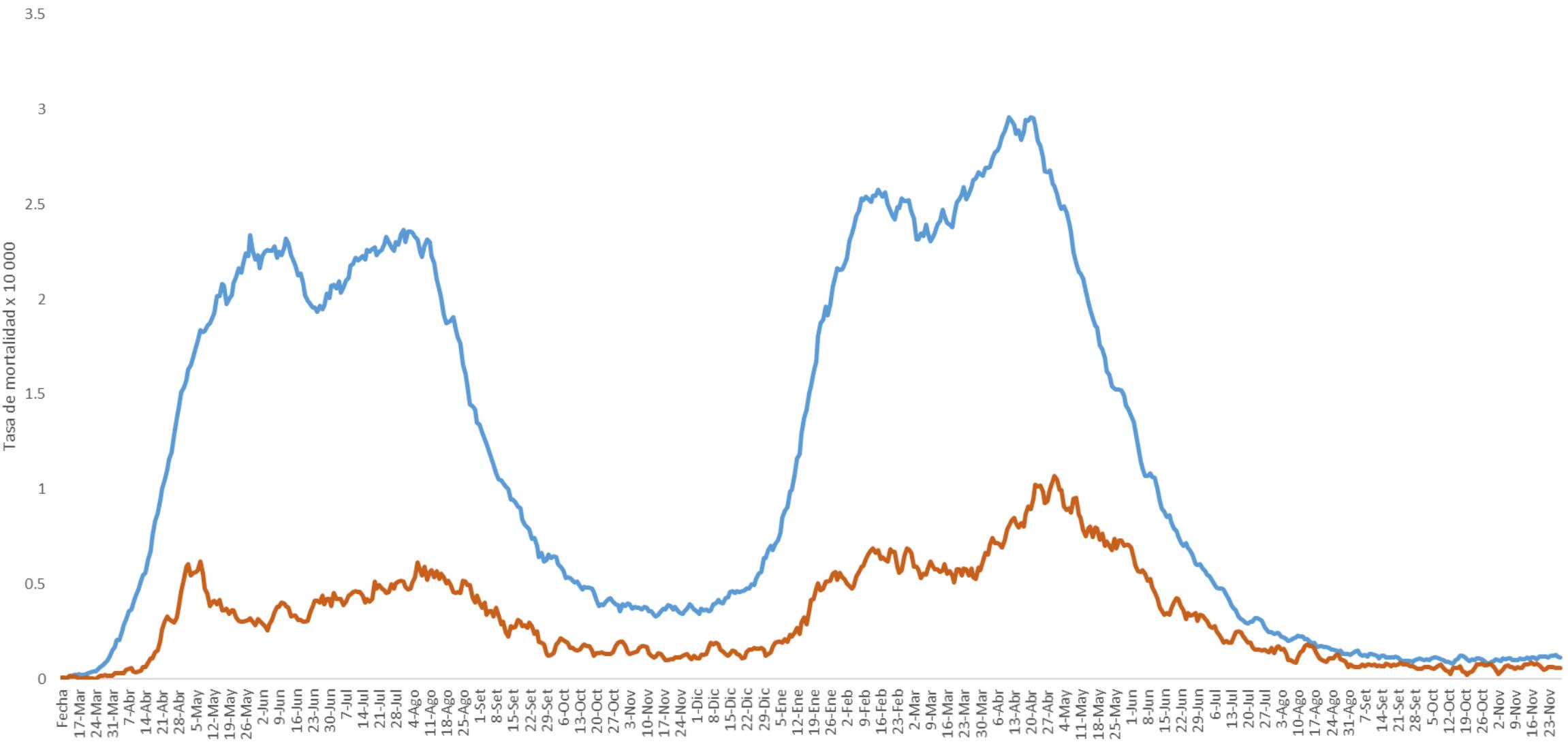
El número de muertes por COVID-19 que se reporta en la sala situacional se actualiza diariamente a medida que se realiza la investigación epidemiológica así como el registro de los certificados de defunción en línea y físicos

TENDENCIA DE LAS DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID-19 SEGÚN REGIONES NATURALES AL 30 DE NOVIEMBRE 2020-2021

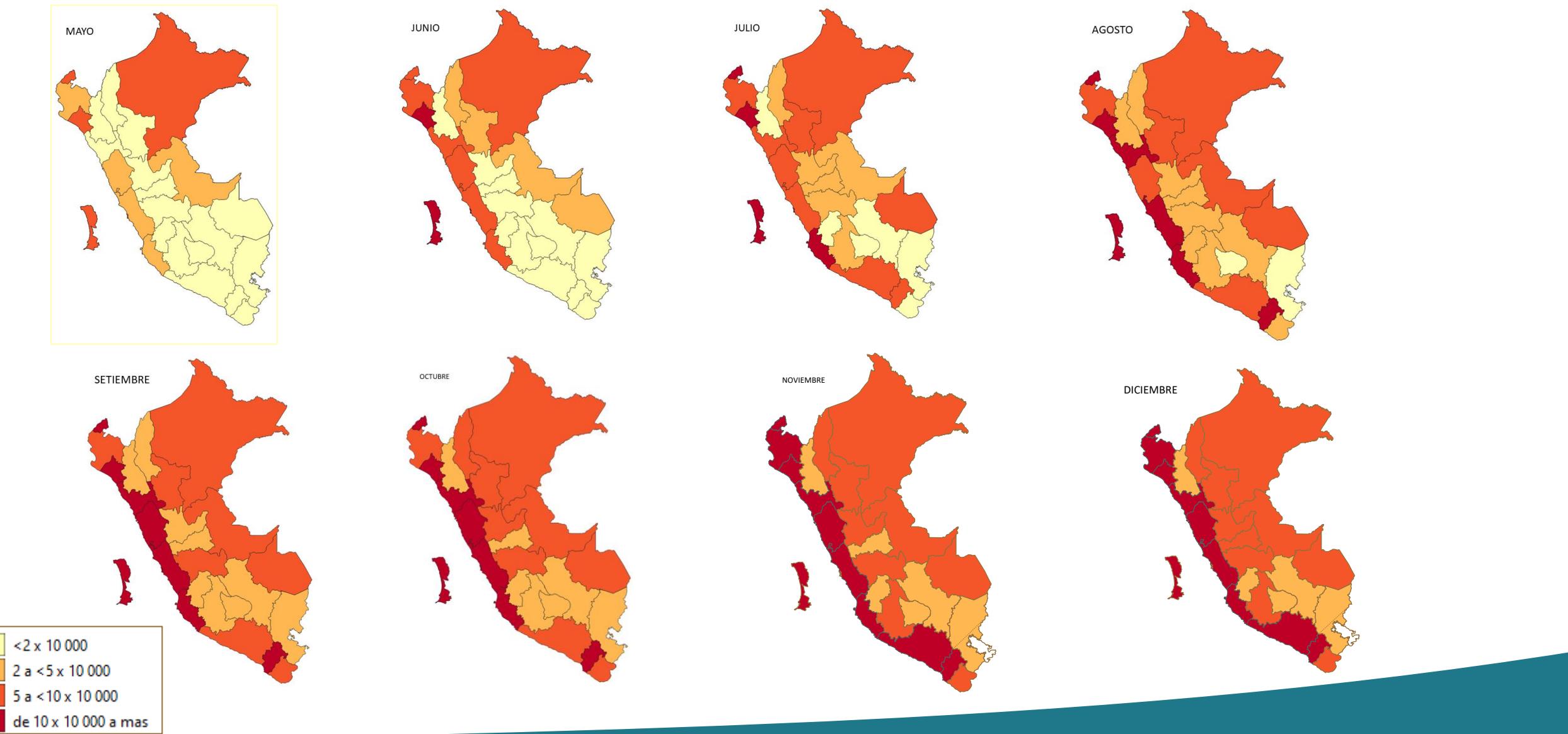


PERÚ: DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID19 SEGÚN ÁMBITOS DE OCURRENCIA

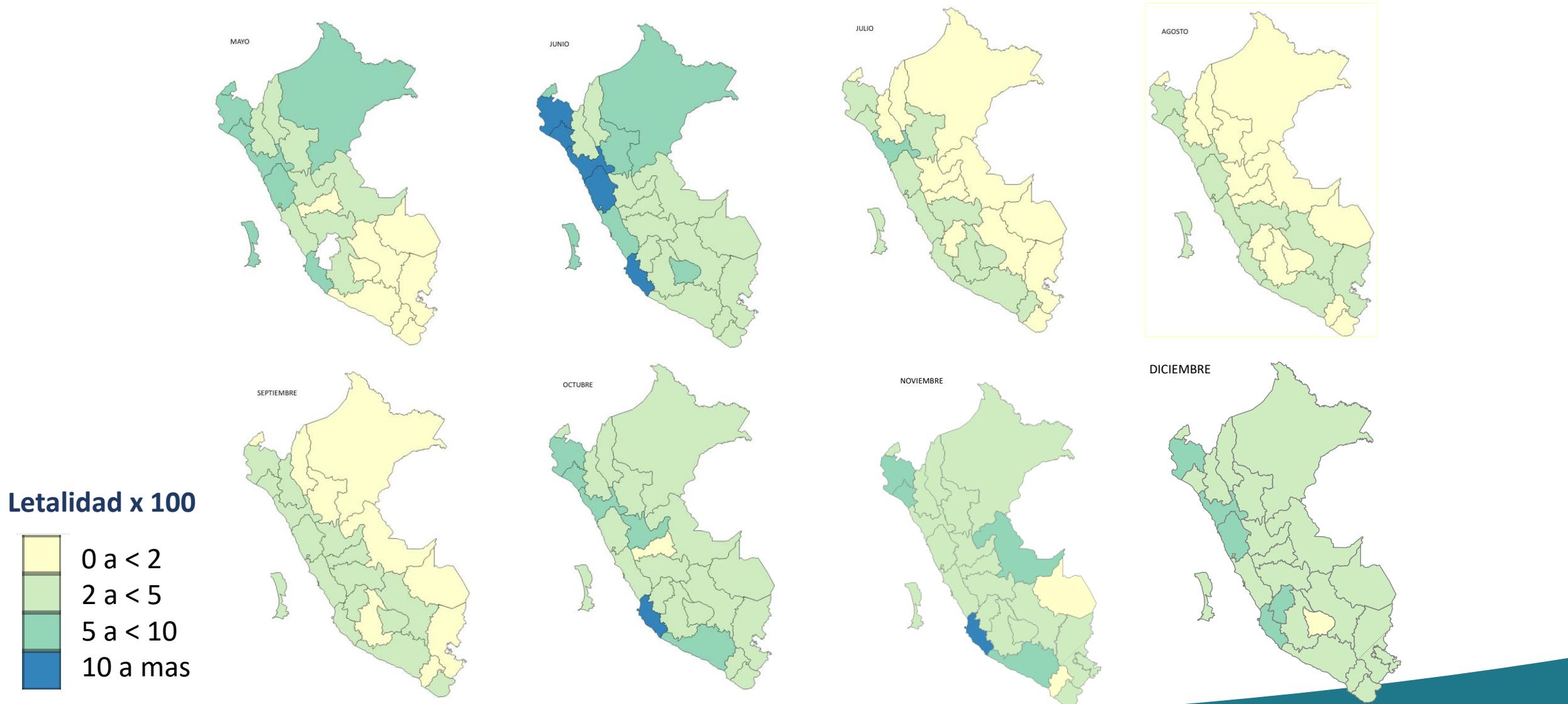
AL 30 DE NOVIEMBRE 2020-2021



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

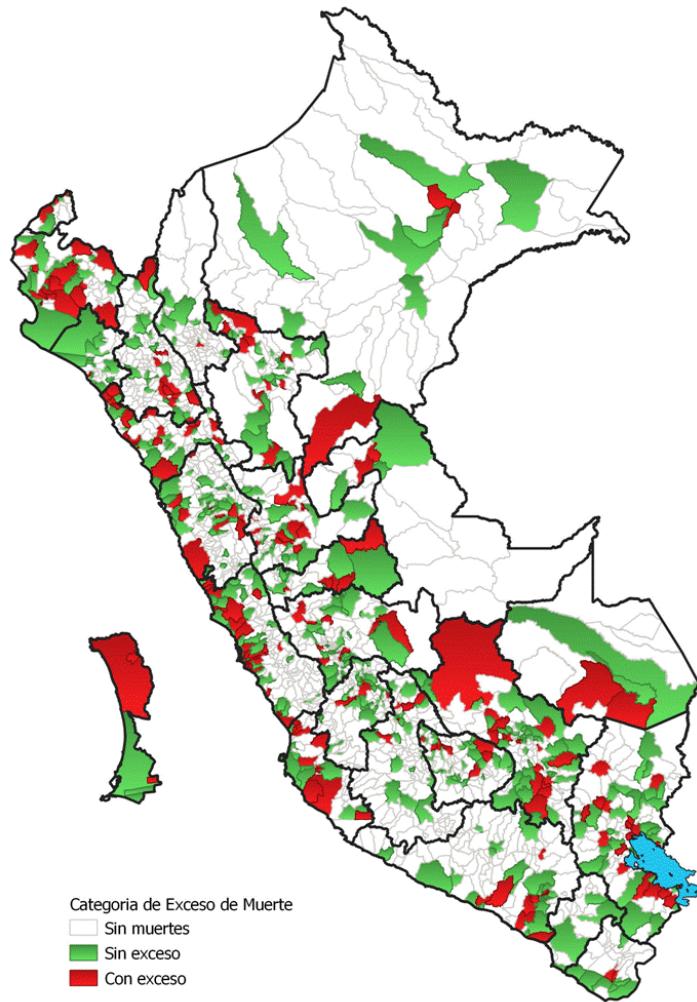


EVOLUCIÓN MENSUAL DE LA LETALIDAD COVID-19 POR DEPARTAMENTOS EN EL PERÚ AL 31 DE DICIEMBRE 2020



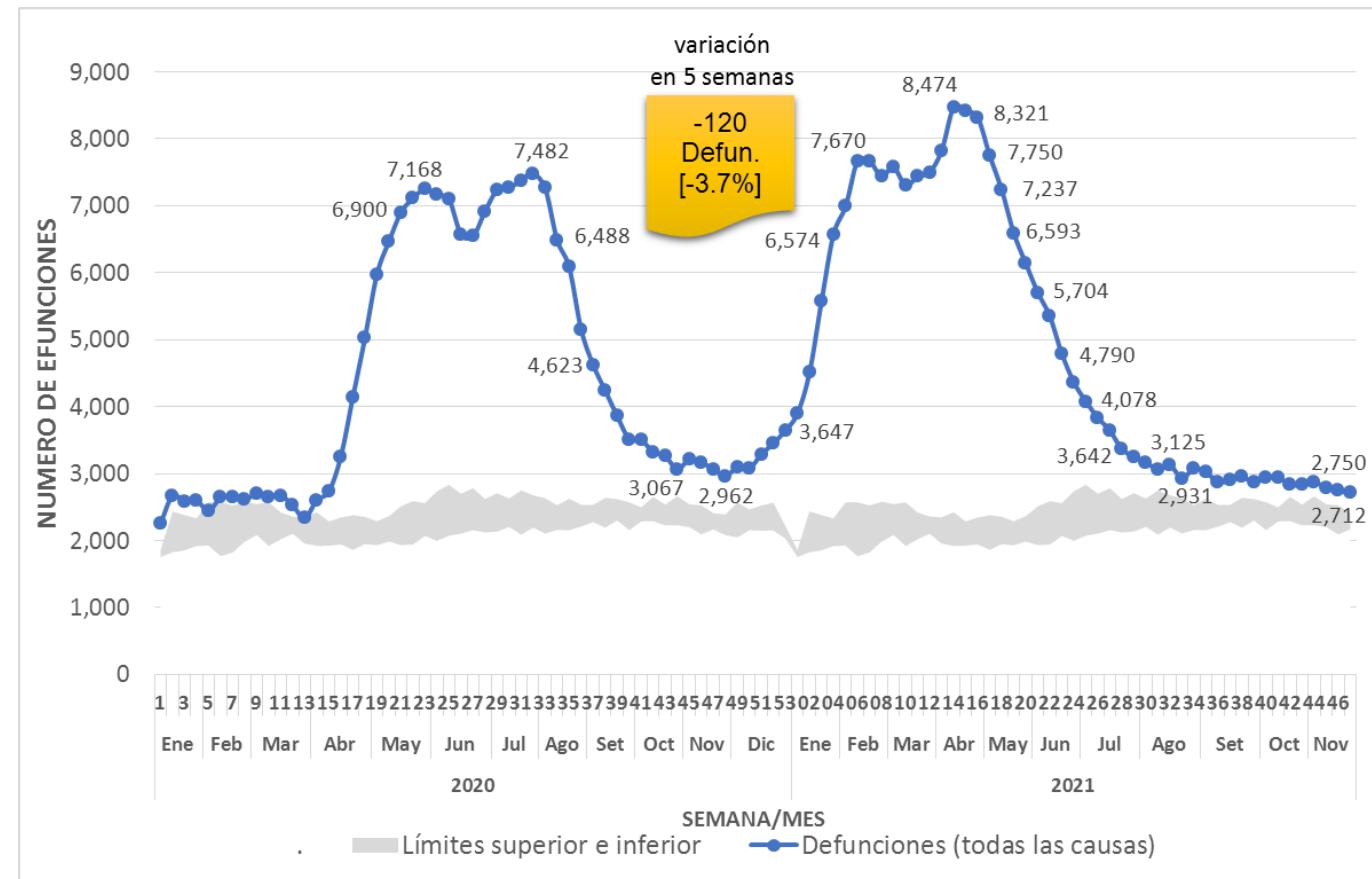
MAPAS COMPARATIVOS DEL EXCESO DE MORTALIDAD COMPARADA CON LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR (IC 95%) DE LA MEDIA HISTÓRICA DE MUERTES . PERÚ

MAPA DE EXCESO DE MORTALIDAD EN LA SE 47 - 2021



Sin exceso: número de fallecidos dentro de lo registrado históricamente

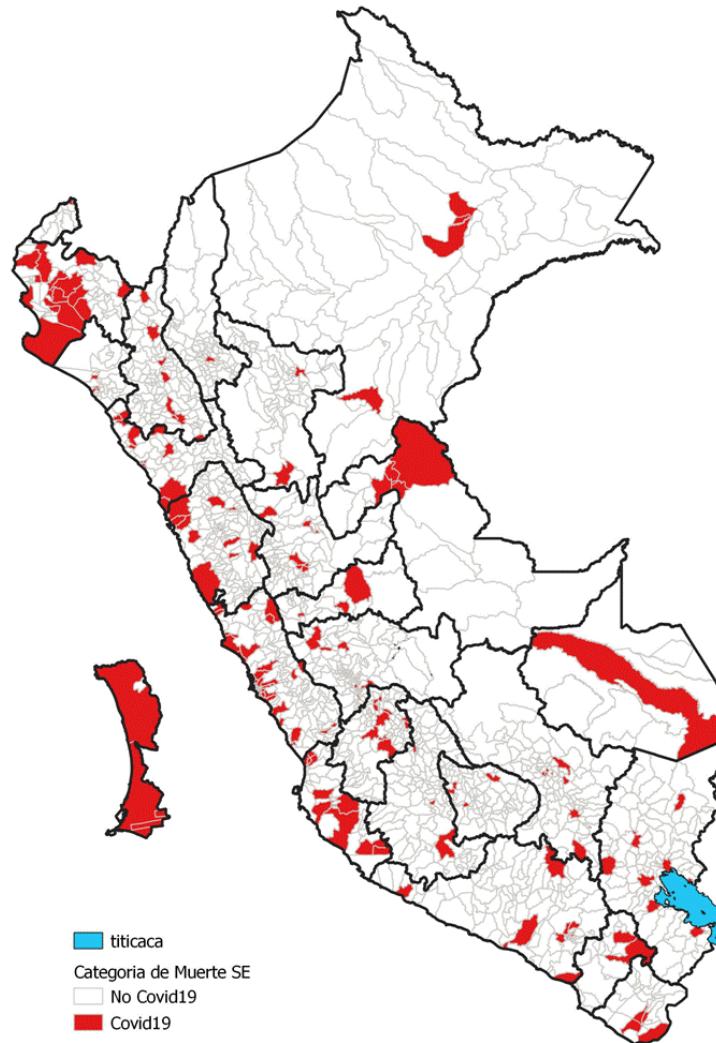
Con Exceso: número de fallecidos por encima de 2 desviaciones de lo registrado históricamente



La tendencia del total de defunciones va en Descenso, **38 defunciones menos comparada con la semana anterior**. Son **439 defunciones en exceso**, comparado con el valor máximo esperado en la misma semana.

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

MAPA DE MORTALIDAD POR COVID19 EN LA SE 47 - 2021



2021

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DEFUNCIONES EN LA SE 47				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
			Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	
0211	ANCASH	HUARMEY	3	6	100%	EN EXCESO	0.18
0220	ANCASH	YUNGAY	5	7	40%	EN EXCESO	0.12
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	10	20	100%	EN EXCESO	0.13
0303	APURIMAC	ANTABAMBA	1	3	200%	EN EXCESO	0.25
0307	APURIMAC	GRAU	5	7	40%	EN EXCESO	0.32
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	105	106	1%	EN EXCESO	0.09
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	5	12	140%	EN EXCESO	0.12
0407	AREQUIPA	ISLAY	9	11	22%	EN EXCESO	0.19
0502	AYACUCHO	CANGALLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.15
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	6	20%	EN EXCESO	0.06
0509	AYACUCHO	SUCRE	1	3	200%	EN EXCESO	0.31
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	20	31	55%	EN EXCESO	0.08
0602	CAJAMARCA	CAJABAMBA	9	10	11%	EN EXCESO	0.12
0701	CALLAO	CALLAO	99	107	8%	EN EXCESO	0.09
0804	CUSCO	CALCA	7	9	29%	EN EXCESO	0.12
0805	CUSCO	CANAS	5	6	20%	EN EXCESO	0.17
0905	HUANCABELICA	CHURCAMPANA	6	7	17%	EN EXCESO	0.20
1001	HUANUCO	HUANUCO	29	40	38%	EN EXCESO	0.13
1003	HUANUCO	DOS DE MAYO	3	7	133%	EN EXCESO	0.20
1006	HUANUCO	LEONCIO PRADO	10	15	50%	EN EXCESO	0.11
1101	ICA	ICA	35	39	11%	EN EXCESO	0.09
1102	ICA	CHINCHA	23	26	13%	EN EXCESO	0.10
1202	JUNIN	CONCEPCION	7	8	14%	EN EXCESO	0.13
1206	JUNIN	SATIPO	13	14	8%	EN EXCESO	0.06
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	92	107	16%	EN EXCESO	0.10
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	13	19	46%	EN EXCESO	0.21
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	2	3	50%	EN EXCESO	0.09
1306	LA LIBERTAD	OTUZCO	6	9	50%	EN EXCESO	0.10
1308	LA LIBERTAD	PATAZ	5	7	40%	EN EXCESO	0.08
1309	LA LIBERTAD	SANCHEZ CARRION	9	10	11%	EN EXCESO	0.06
1312	LA LIBERTAD	VIRU	8	12	50%	EN EXCESO	0.12
1501	LIMA	LIMA	639	851	33%	EN EXCESO	0.09
1502	LIMA	BARRANCA	10	20	100%	EN EXCESO	0.12
1505	LIMA	CAÑETE	19	26	37%	EN EXCESO	0.10
1506	LIMA	HUARAL	20	21	5%	EN EXCESO	0.10
1508	LIMA	HUAURA	10	16	60%	EN EXCESO	0.06
1509	LIMA	OYON	2	4	100%	EN EXCESO	0.21
1606	LORETO	UCAYALI	3	5	67%	EN EXCESO	0.08
1701	MADRE DE DIOS	TAMBOPATA	17	13	200%	EN EXCESO	0.02
1902	PASCO	DANIEL ALCIDES CARRION	3	2	11%	EN EXCESO	0.22
1903	PASCO	OXAPAMPA	9	10	49%	EN EXCESO	0.73
2004	PIURA	MORROPON	16	14	25%	EN EXCESO	0.06
2006	PIURA	SULLANA	31	26	50%	EN EXCESO	0.03
2007	PIURA	TALAR	8	12	133%	EN EXCESO	0.04
2103	PUNO	CARABAYA	10	3	100%	EN EXCESO	0.10
2104	PUNO	CHUCUITO	4	8	80%	EN EXCESO	0.10
2106	PUNO	HUANCANE	16	13	200%	EN EXCESO	0.10
2113	PUNO	YUNGUYO	8	5	11%	EN EXCESO	0.26
2205	SAN MARTIN	LAMAS	7	3	25%	EN EXCESO	0.06
2402	TUMBES	CONTRALMIRANTE VILLAR	3	3	40%	EN EXCESO	0.30

50 Provincias aun muestran exceso de mortalidad

EXCESO DE MORTALIDAD EN DISTRITOS PRIORIZADOS CON MÁS DEL 50% DE EXCESO ,EN LA SE 47 - 2021

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 47				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
021801	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE	3	7	133%	EN EXCESO	0.03
070101	CALLAO	CALLAO	CALLAO	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
130101	LA LIBERTAD	TRUJILLO	TRUJILLO	3	8	167%	EN EXCESO	0.02
130102	LA LIBERTAD	TRUJILLO	EL PORVENIR	3	5	67%	EN EXCESO	0.02
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	17	467%	EN EXCESO	0.06
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	3	6	100%	EN EXCESO	0.06
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	9	200%	EN EXCESO	0.03
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
150112	LIMA	LIMA	INDEPENDENCIA	3	9	200%	EN EXCESO	0.04
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	3	6	100%	EN EXCESO	0.07
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	15	400%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	16	433%	EN EXCESO	0.02
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
200101	PIURA	PIURA	PIURA	3	7	133%	EN EXCESO	0.04
200104	PIURA	PIURA	CASTILLA	3	5	67%	EN EXCESO	0.03

Los 19 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 47 - 2021

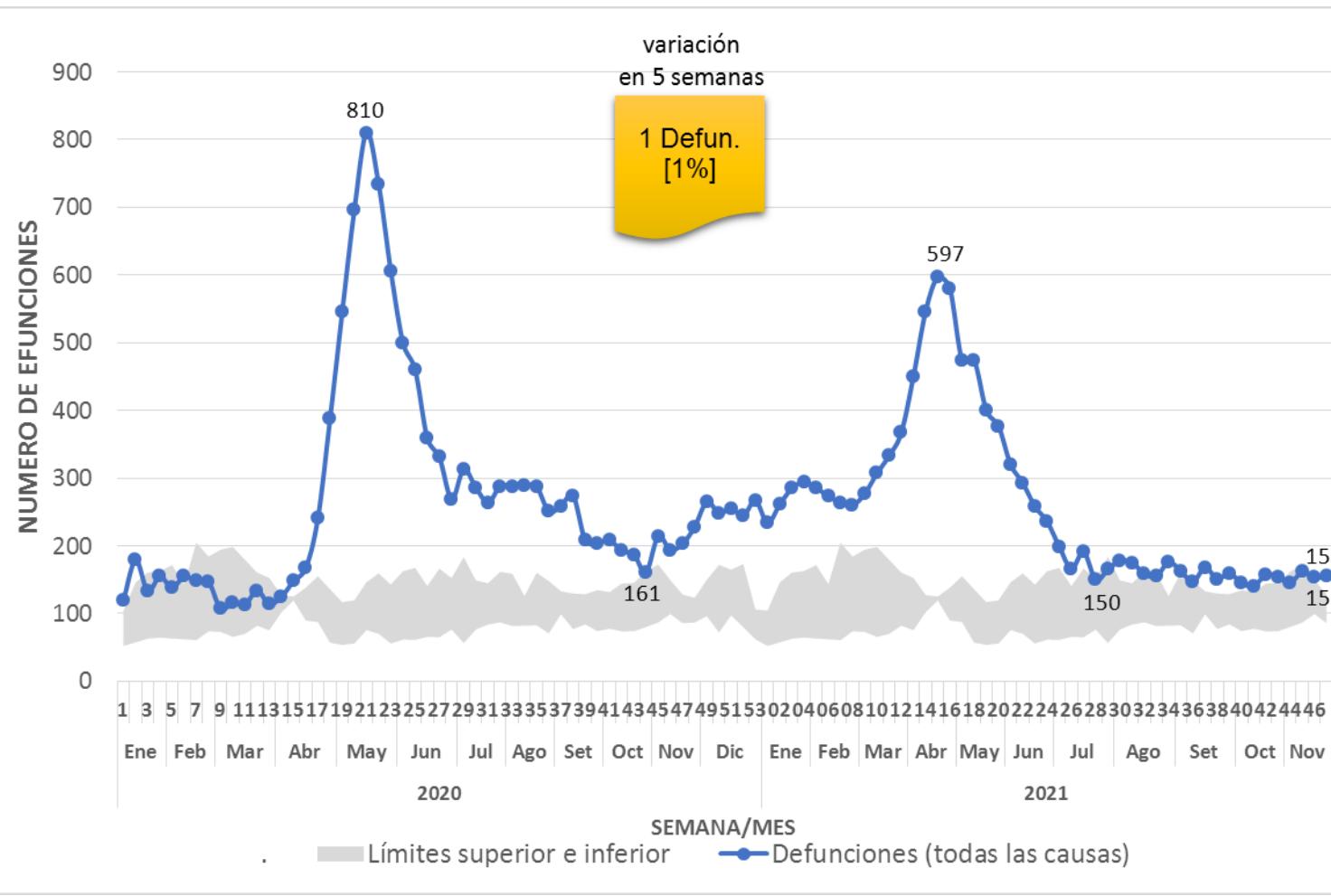
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 47				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150101	LIMA	LIMA	LIMA	3	17	467%	EN EXCESO	0.06
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	3	6	100%	EN EXCESO	0.06
150108	LIMA	LIMA	CHORRILLOS	3	9	200%	EN EXCESO	0.03
150110	LIMA	LIMA	COMAS	3	9	200%	EN EXCESO	0.02
150112	LIMA	LIMA	INDEPENDENCIA	3	9	200%	EN EXCESO	0.04
150113	LIMA	LIMA	JESUS MARIA	3	6	100%	EN EXCESO	0.07
150115	LIMA	LIMA	LA VICTORIA	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150128	LIMA	LIMA	RIMAC	3	6	100%	EN EXCESO	0.03
150132	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE LURIGANCHO	3	15	400%	EN EXCESO	0.01
150133	LIMA	LIMA	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3	5	67%	EN EXCESO	0.01
150135	LIMA	LIMA	SAN MARTIN DE PORRES	3	16	433%	EN EXCESO	0.02
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	3	5	67%	EN EXCESO	0.05
150142	LIMA	LIMA	VILLA EL SALVADOR	3	5	67%	EN EXCESO	0.01

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

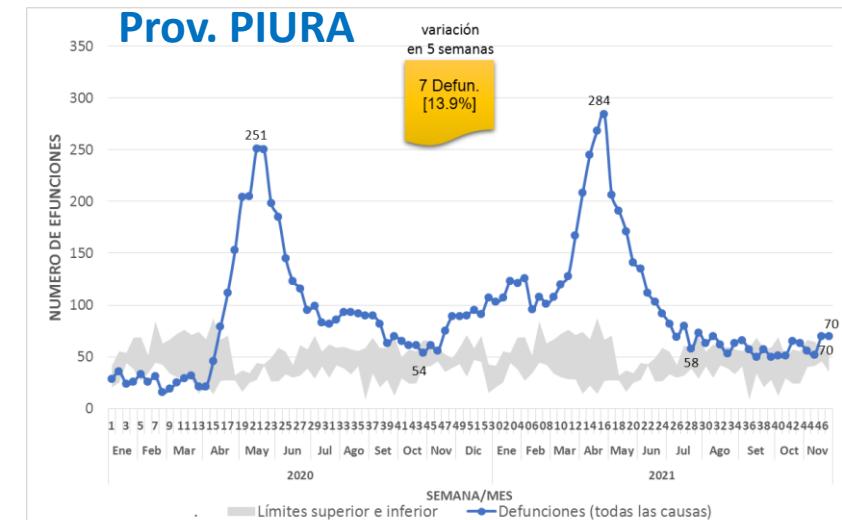
Los distritos de Lima, San Martin de Porres, San Juan de Lurigancho, Chorrillos, Comas, Independencia, Breña, Jesús María, La Victoria, Rímac, San Juan de Miraflores, Surquillo y Villa el Salvador, son los distritos que presentaron el mayor exceso en la presente semana

EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 47 - 2021

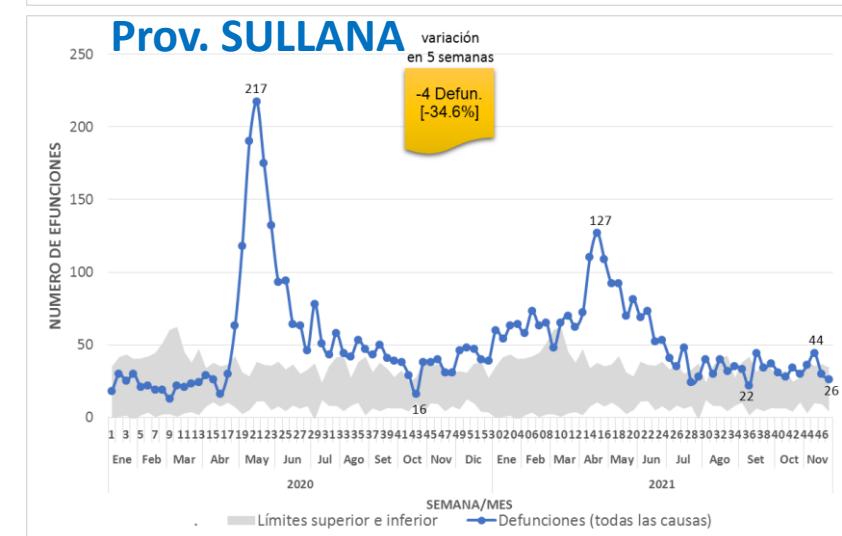
Región PIURA



Prov. PIURA

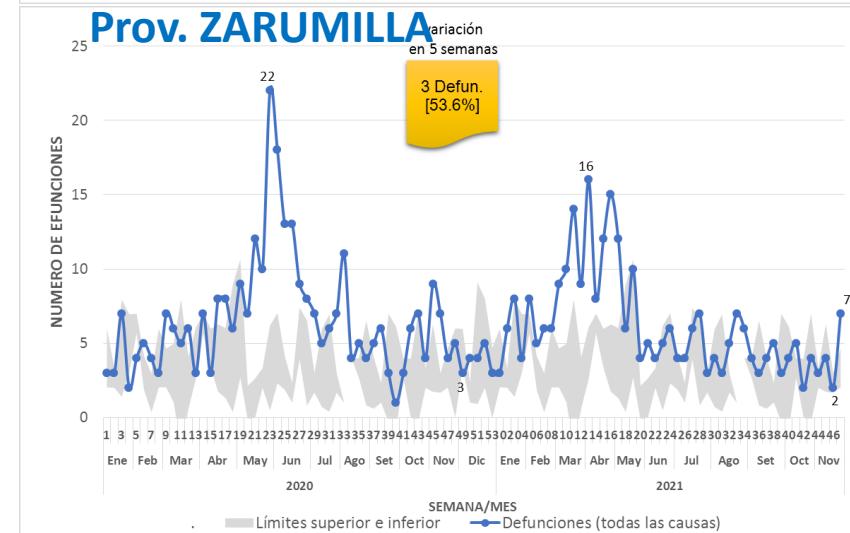
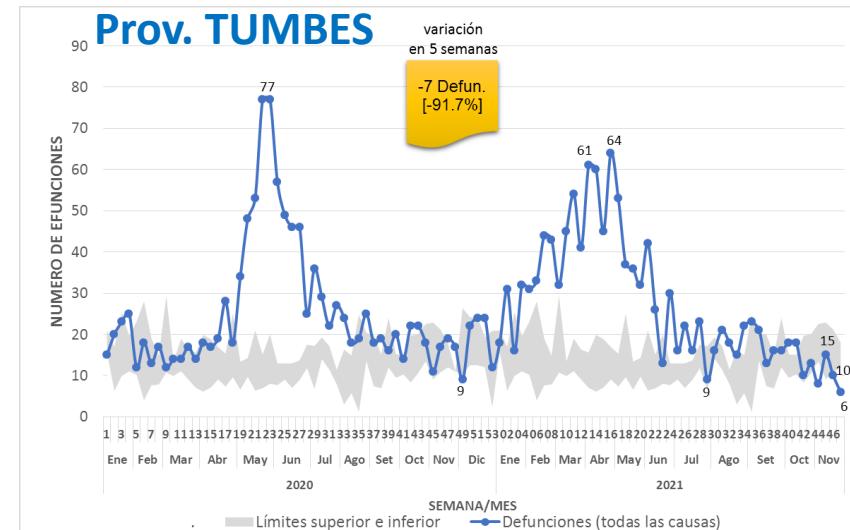
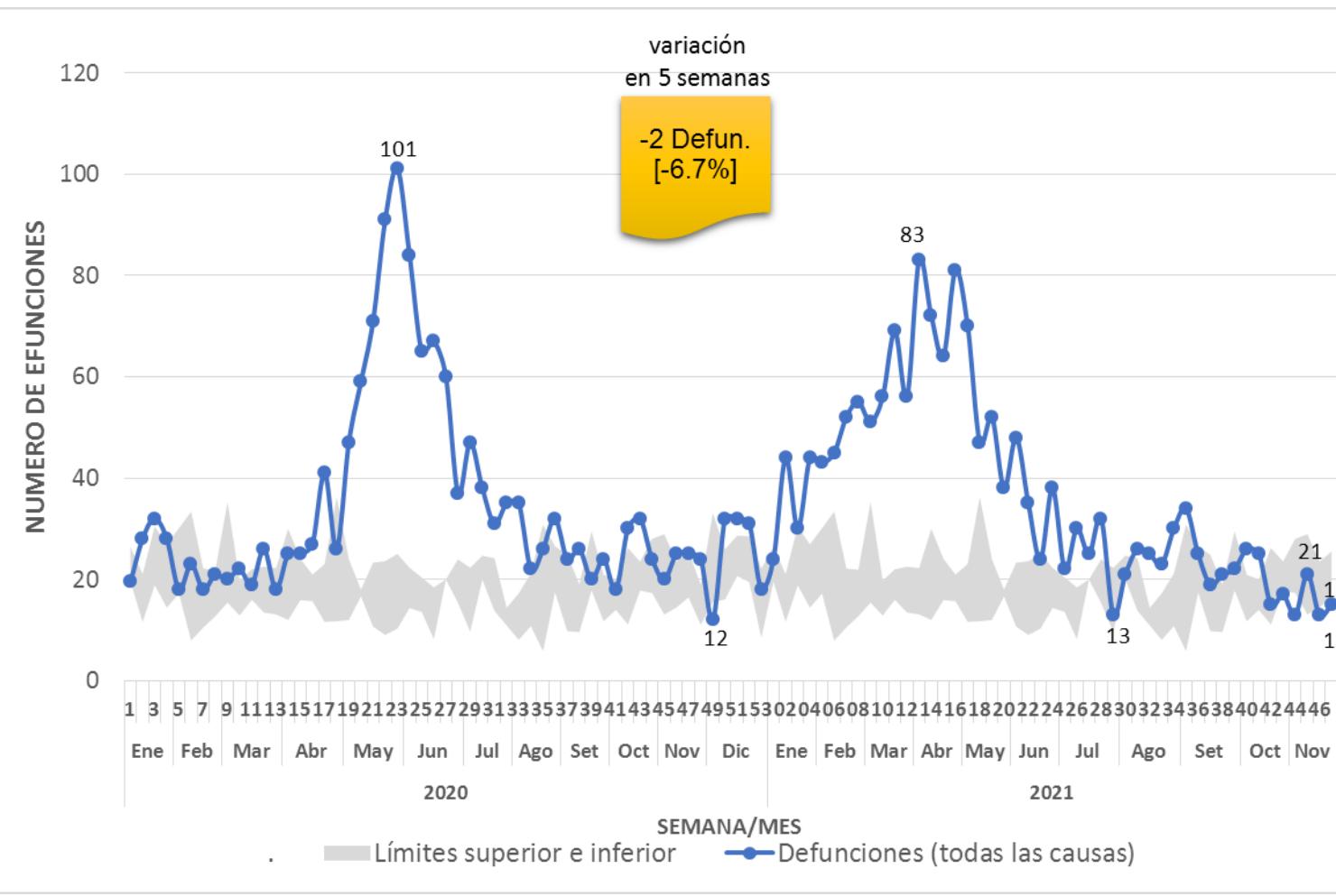


Prov. SULLANA



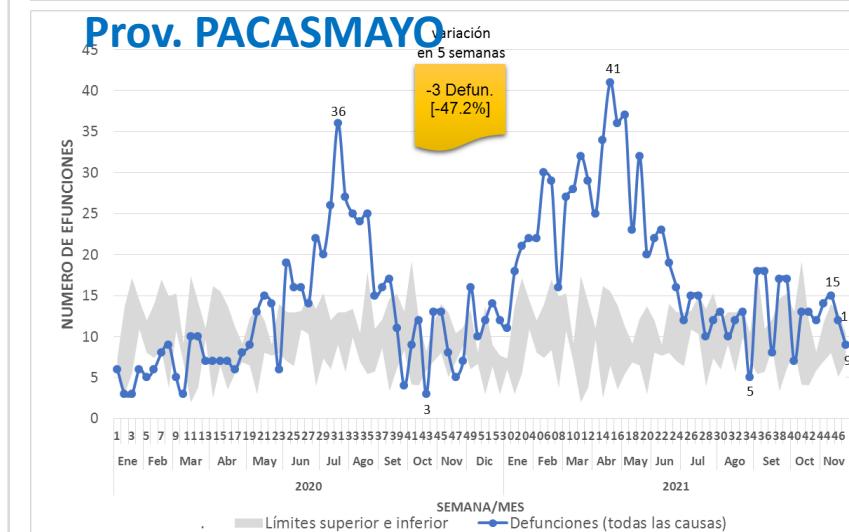
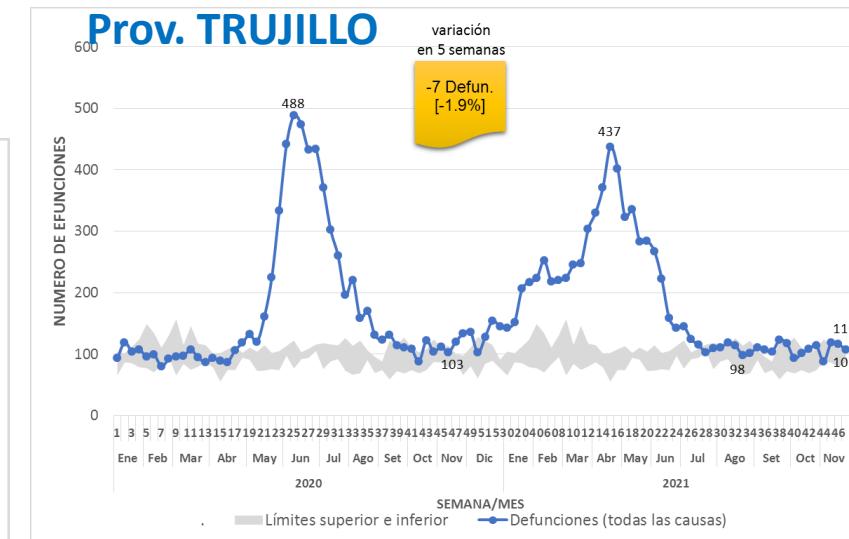
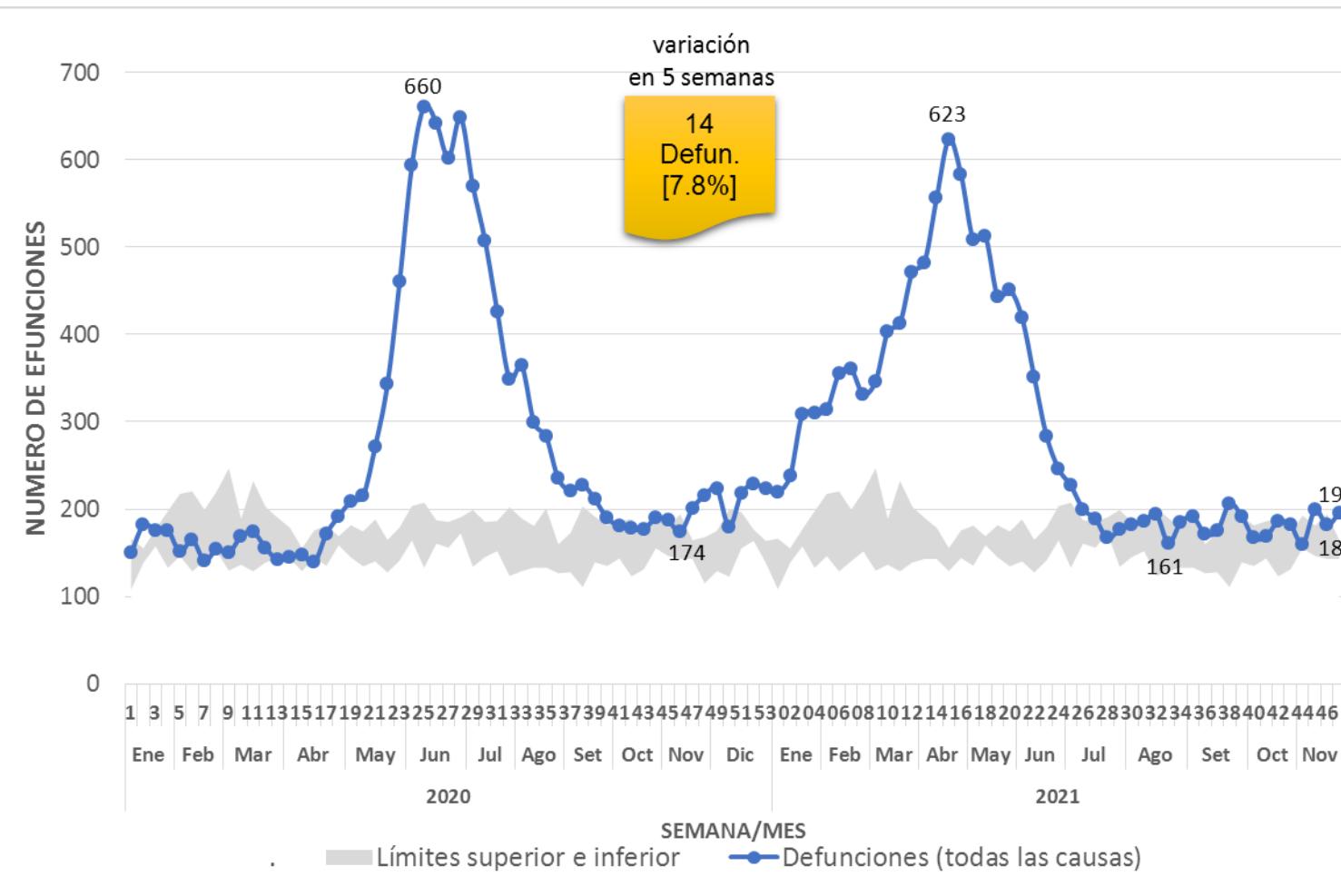
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 47 - 2021

Región TUMBES



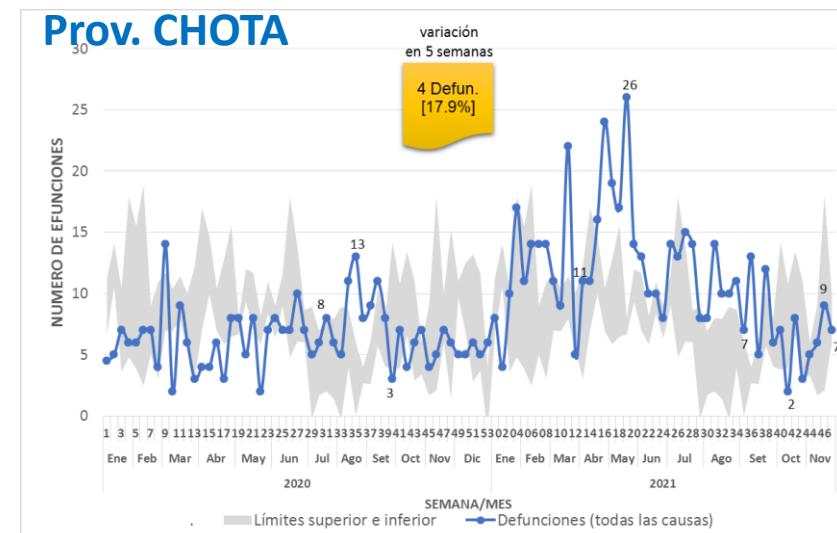
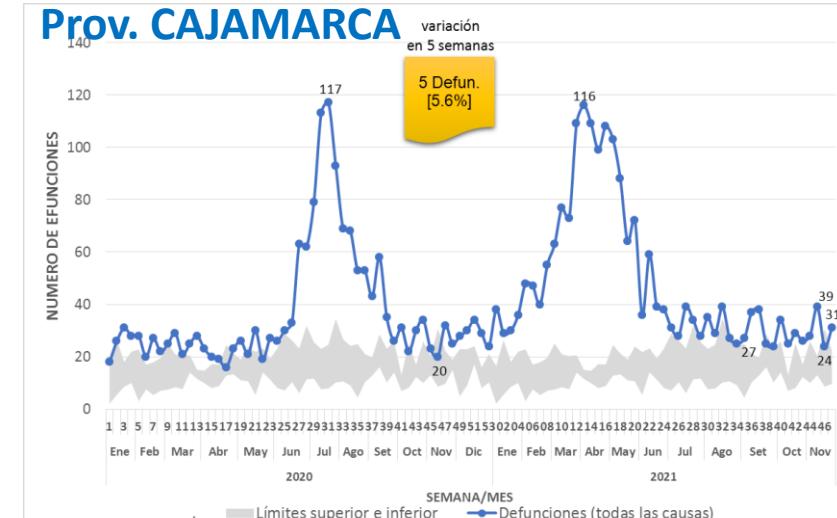
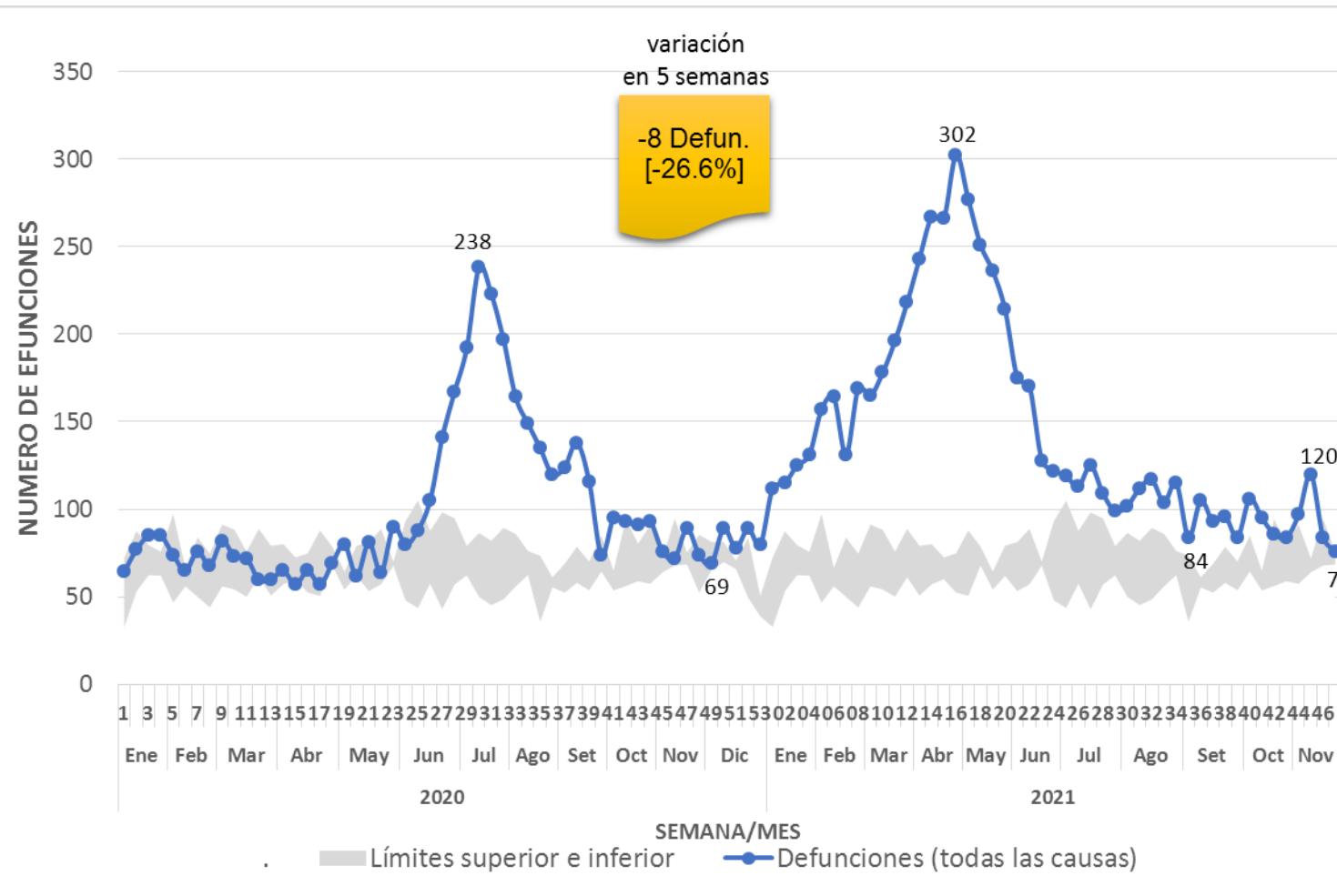
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 47 - 2021

Región LA LIBERTAD



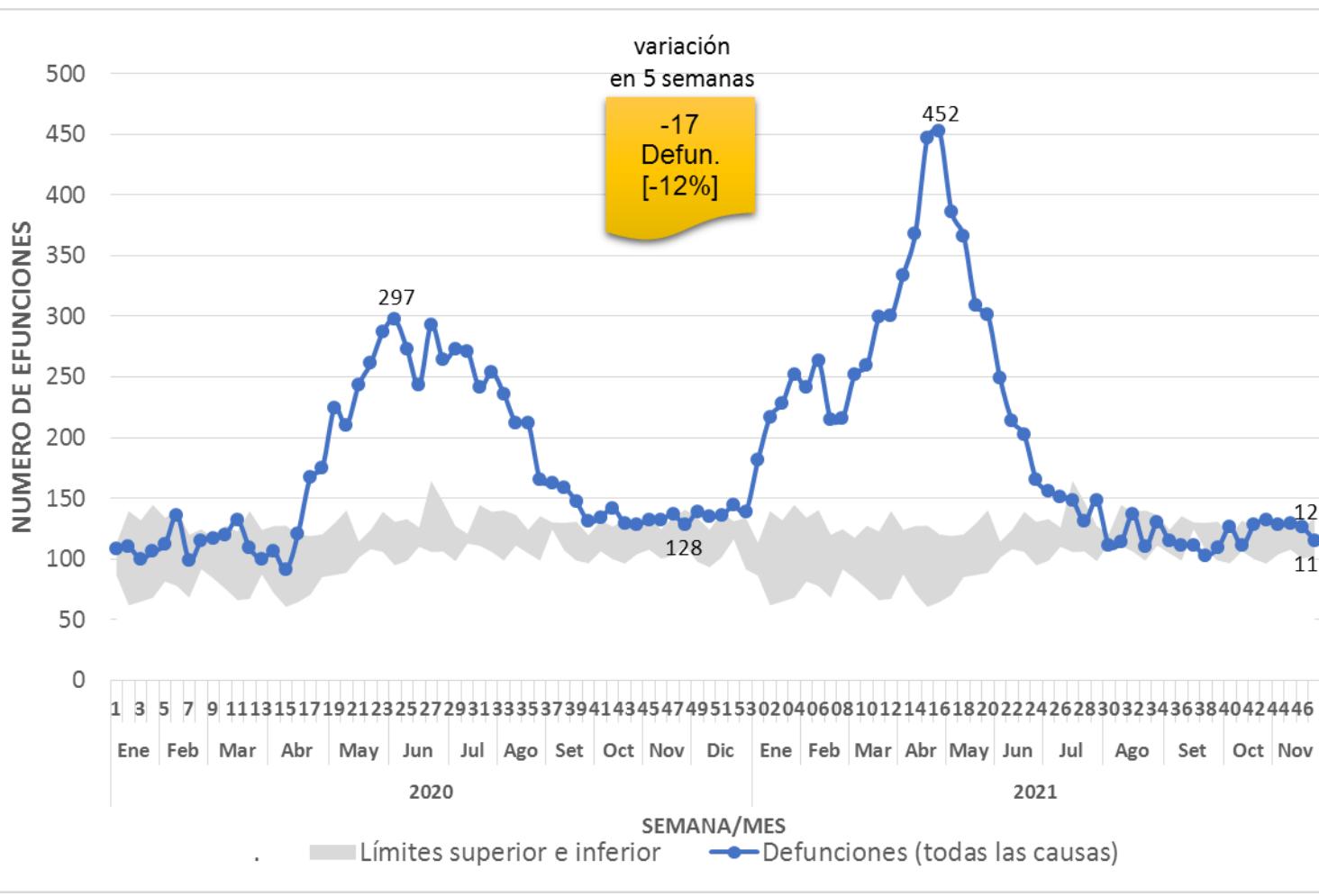
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 47 - 2021

Región CAJAMARCA

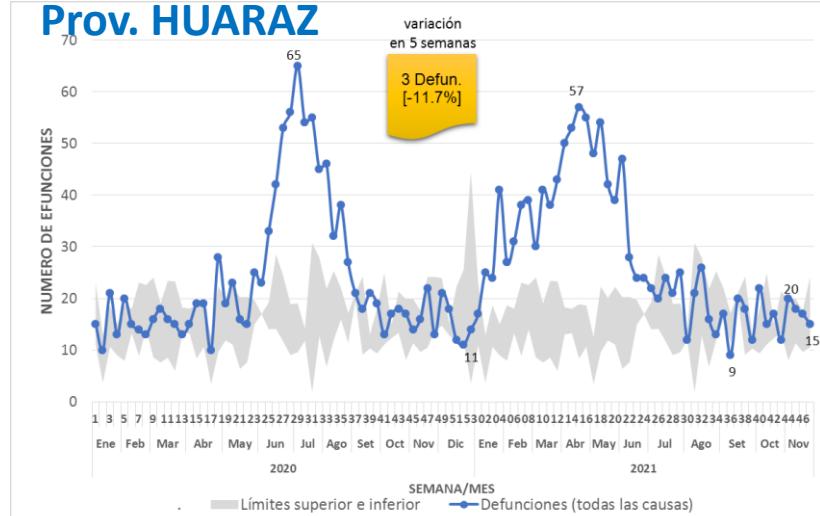


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION NORTE A LA SE 47 - 2021

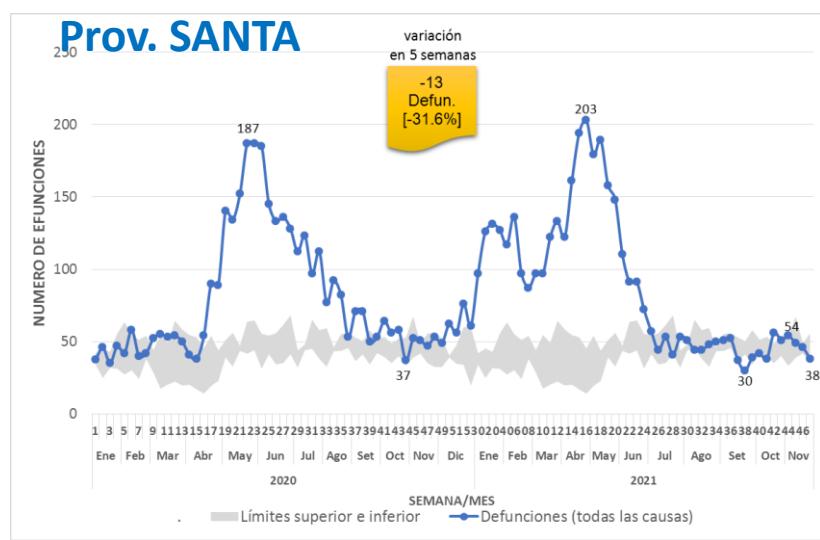
Región ANCASH



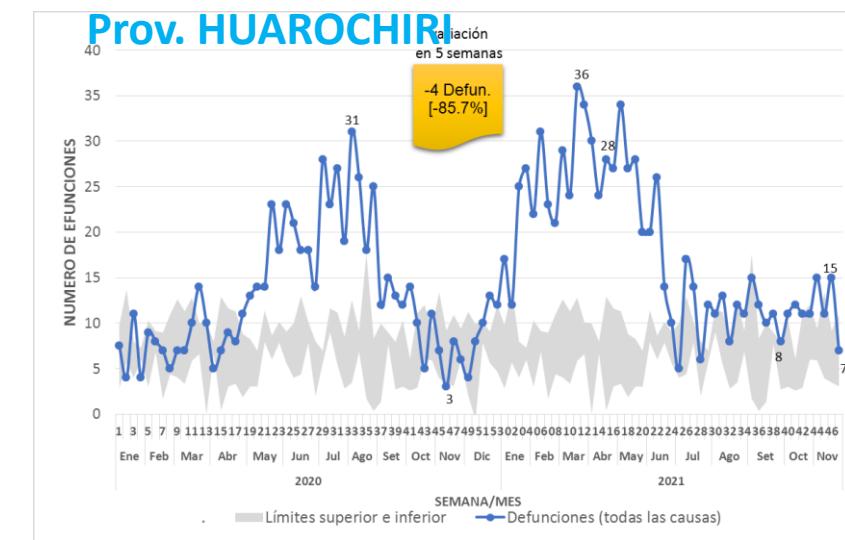
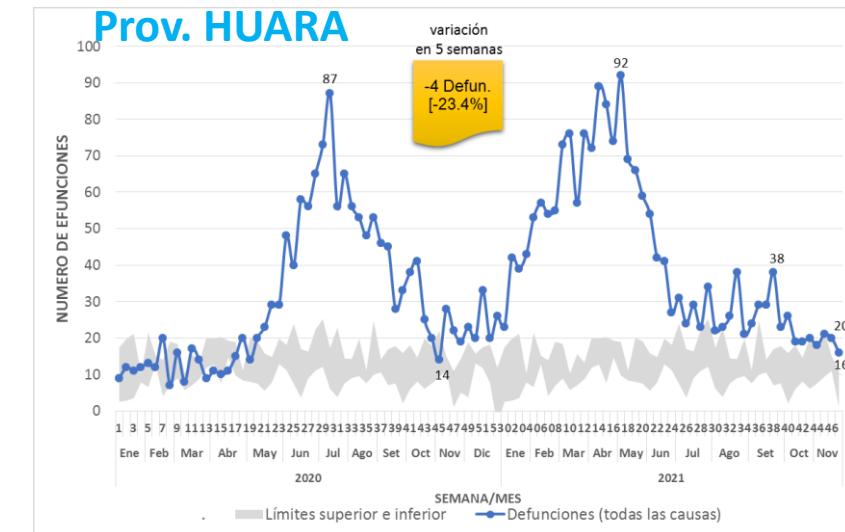
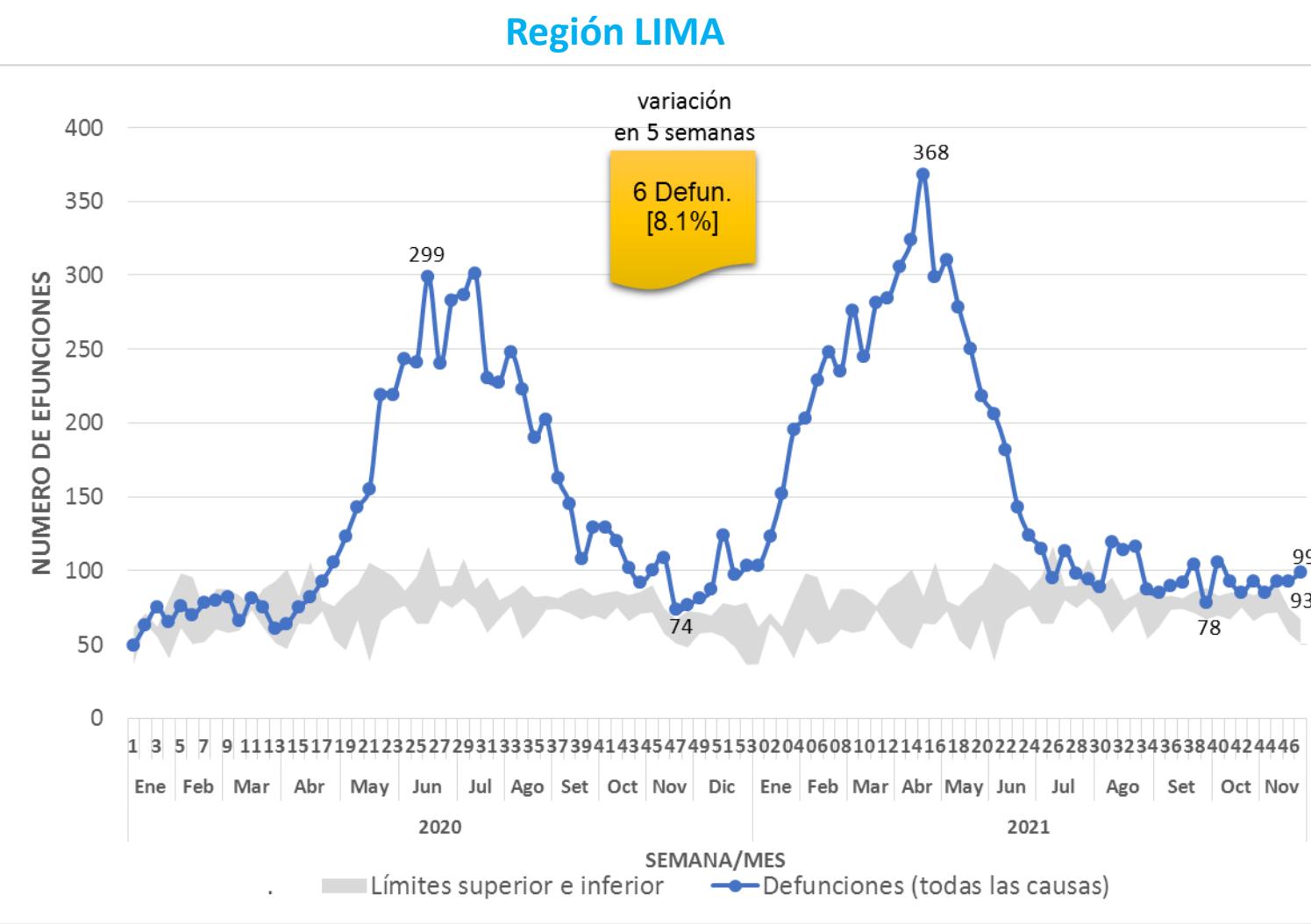
Prov. HUARAZ



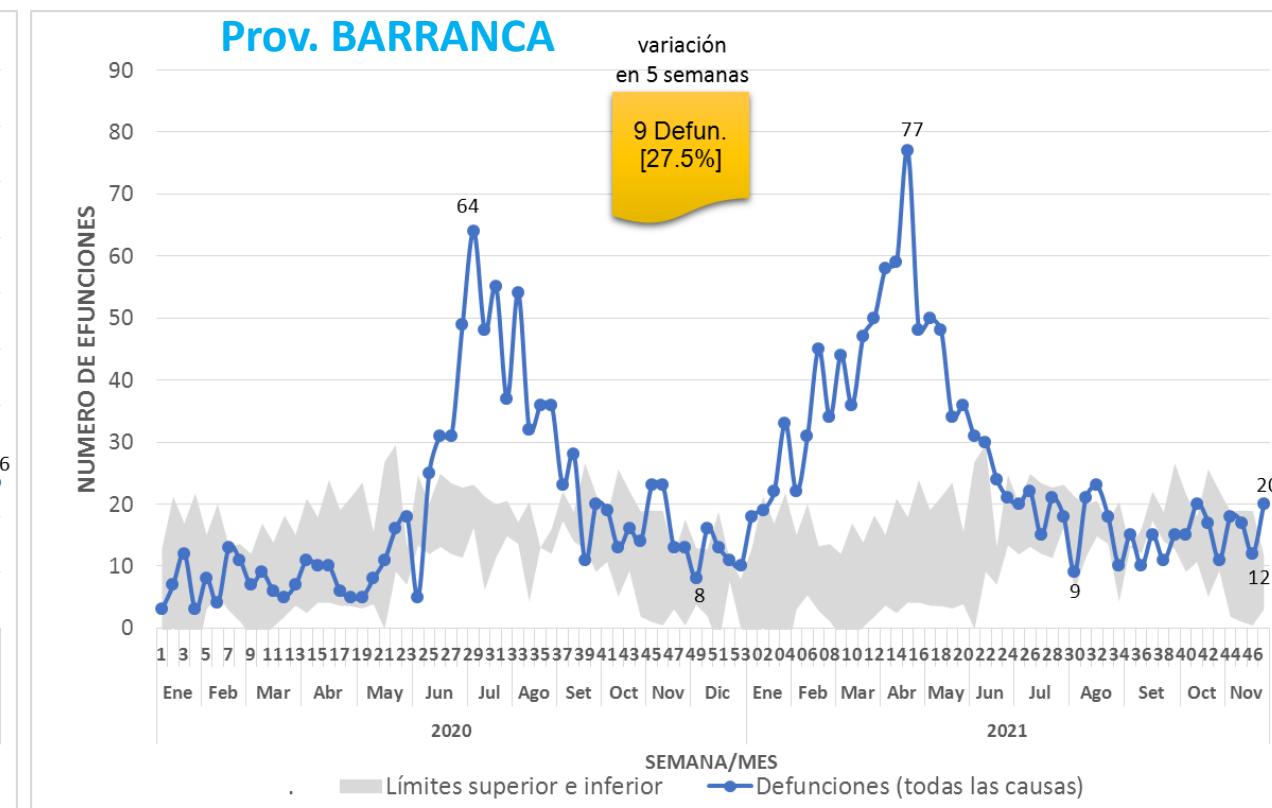
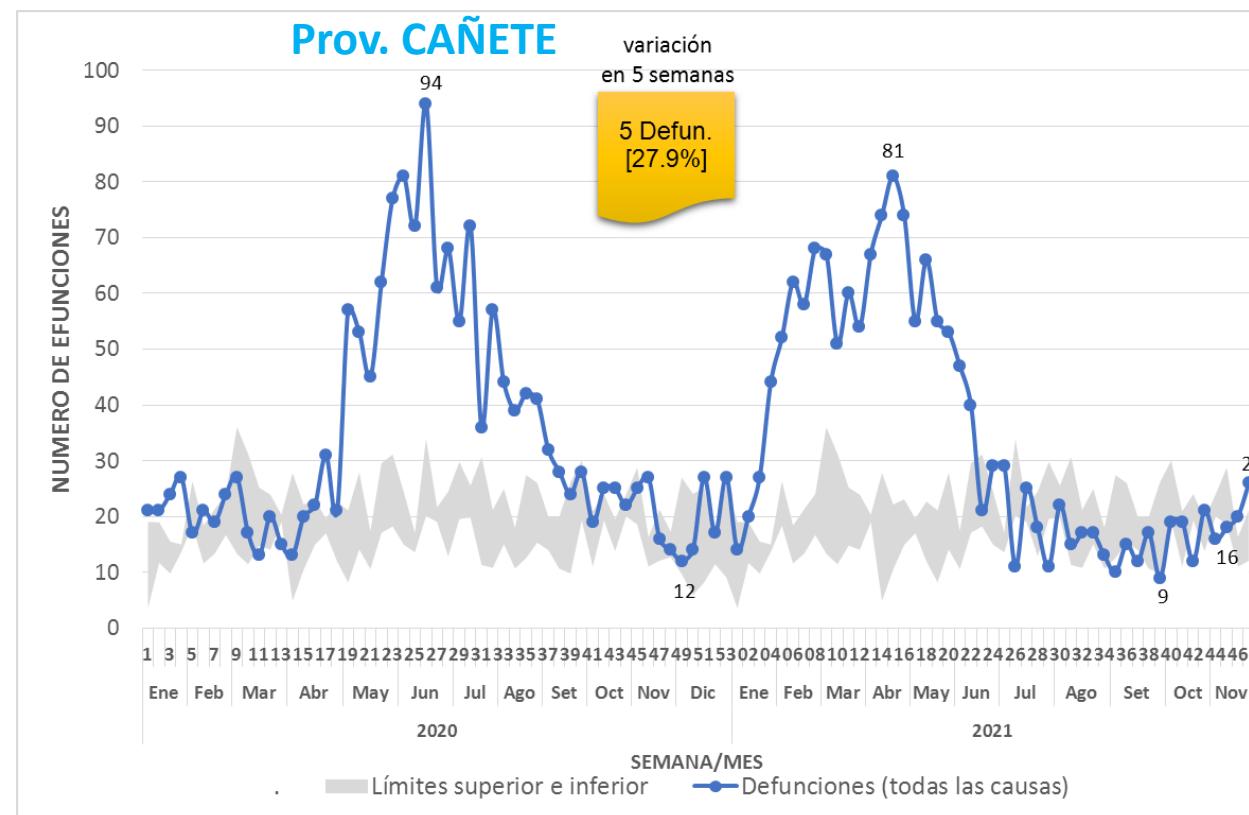
Prov. SANTA



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 47 - 2021

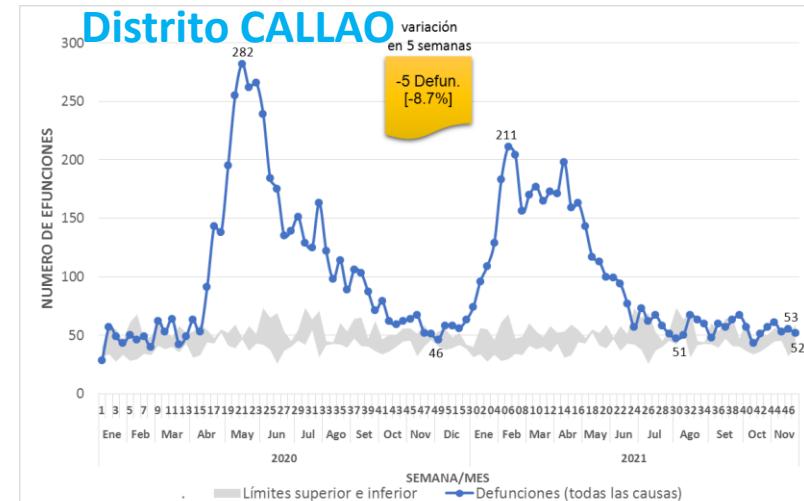
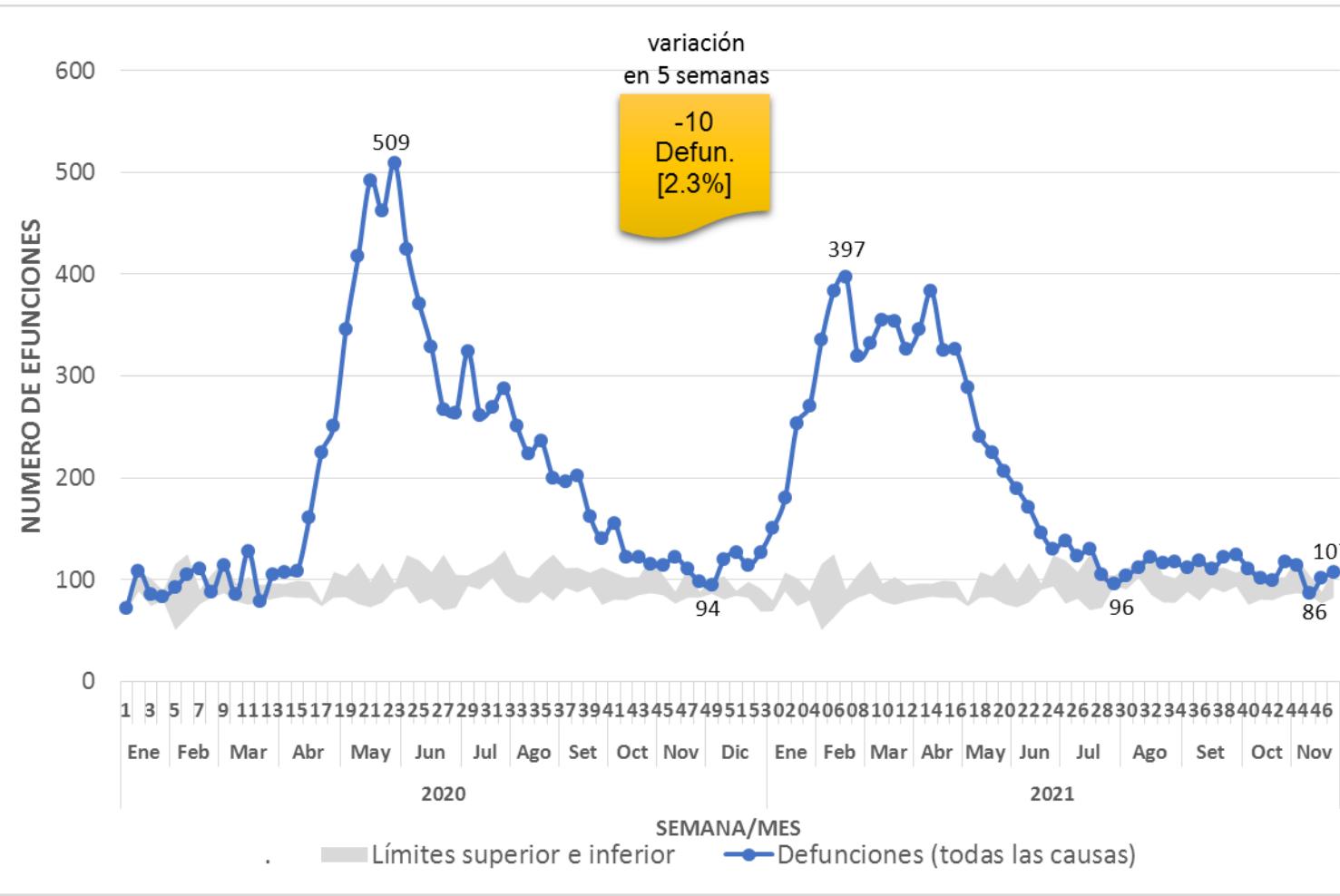


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA A LA SE 47 - 2021

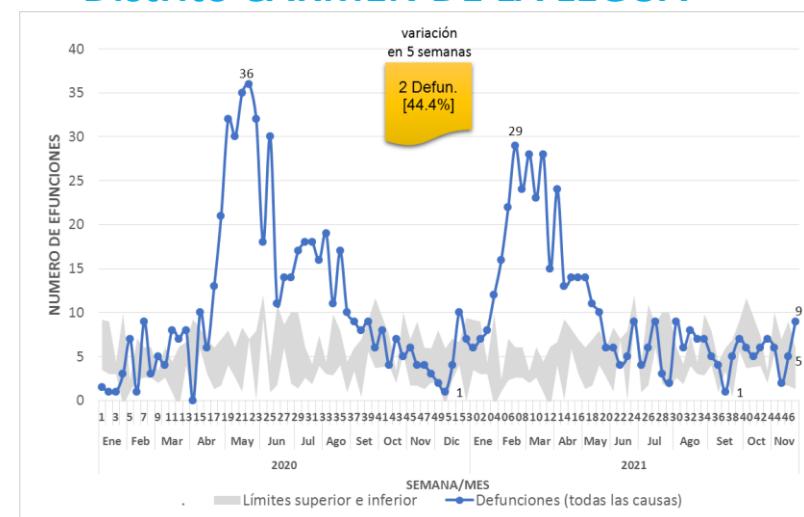


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 47 - 2021

Región CALLAO

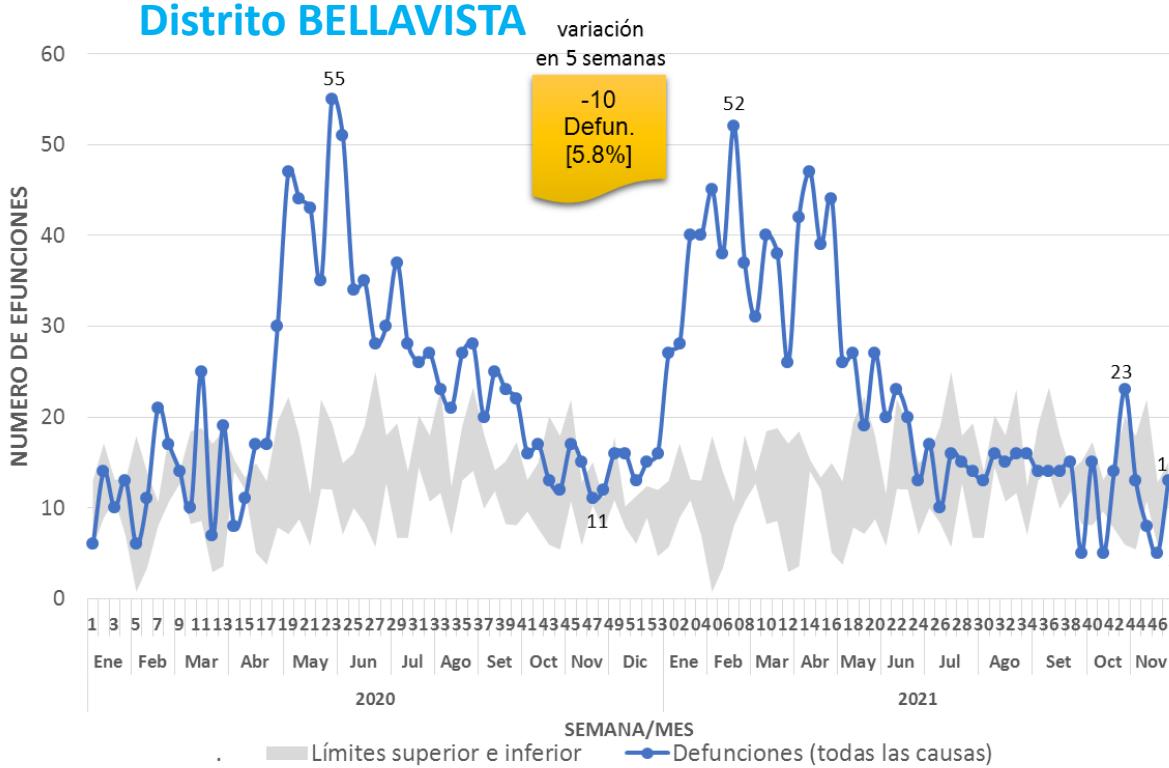


Distrito CARMEN DE LA LEGUA

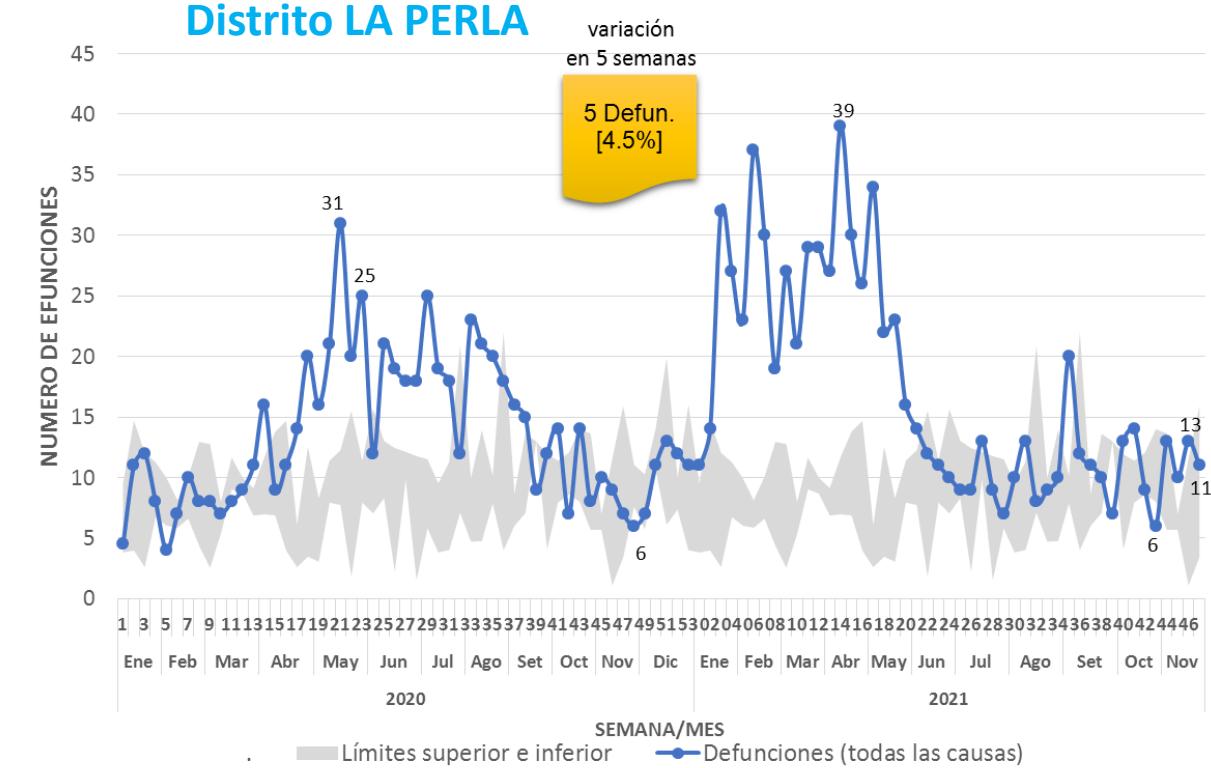


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION CALLAO A LA SE 47 - 2021

Distrito BELLAVISTA

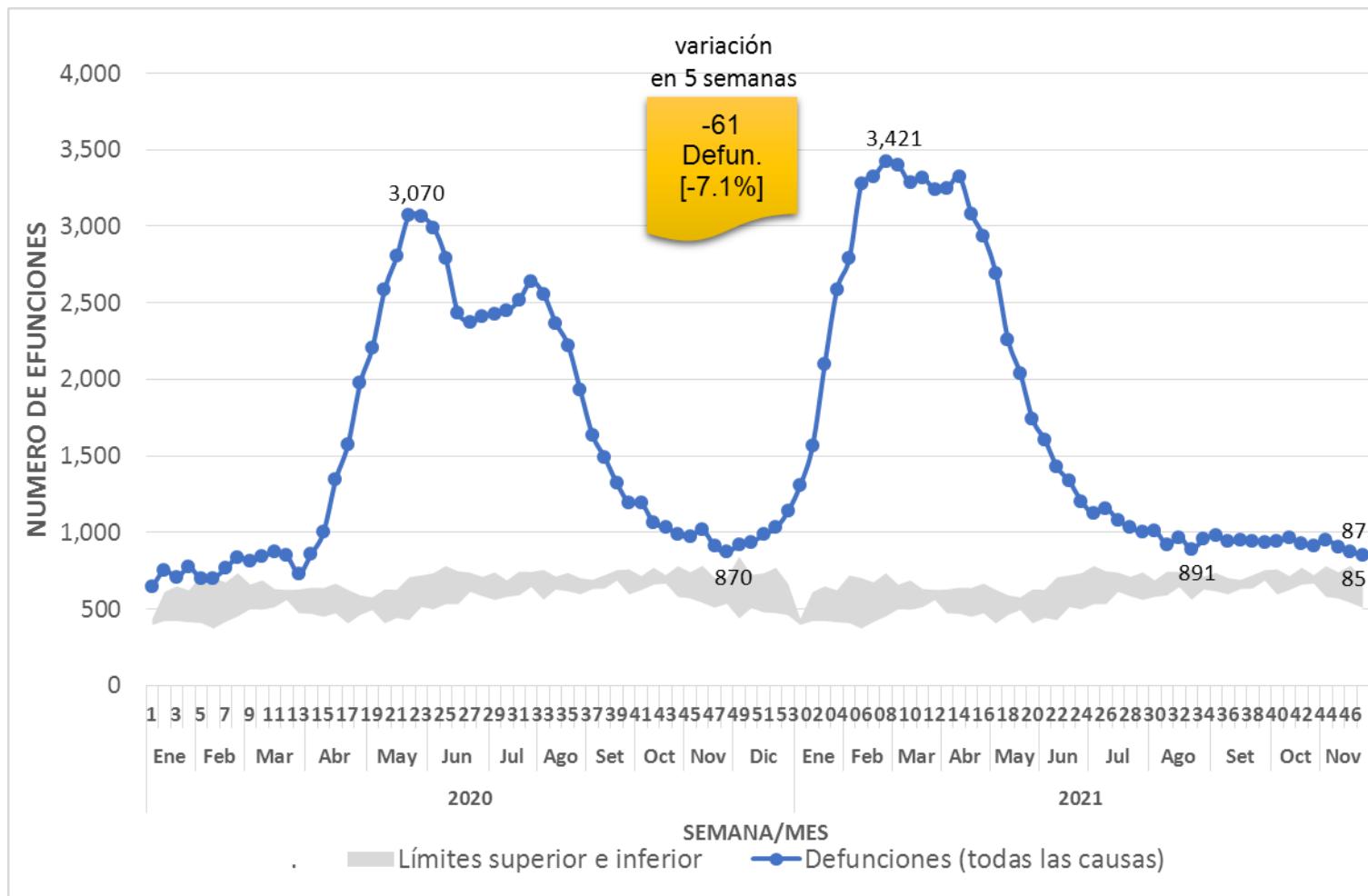


Distrito LA PERLA



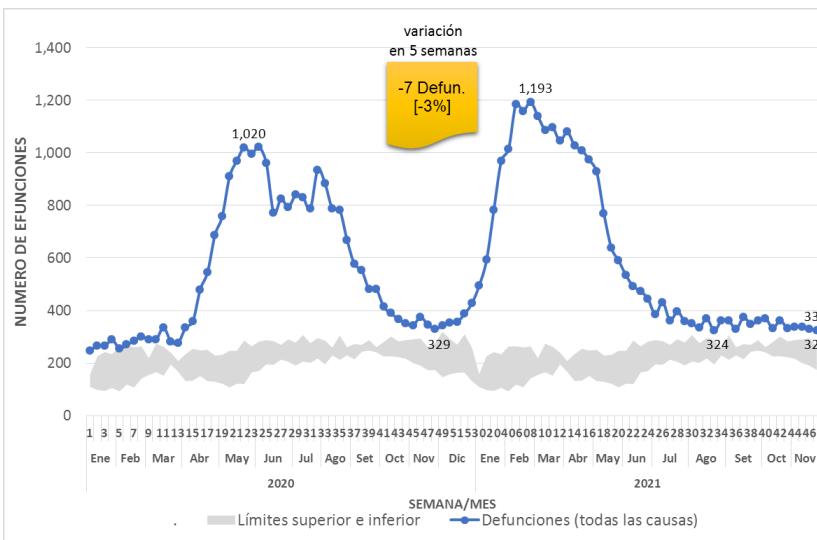
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, LIMA METROPOLITANA A LA SE 47 - 2021

LIMA METROPOLITANA

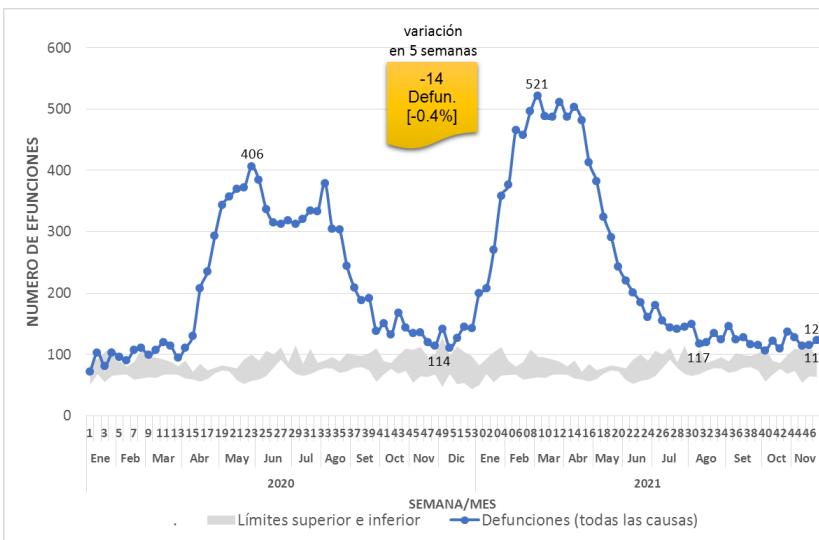


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION LIMA Y CALLAO A LA SE 47 - 2021

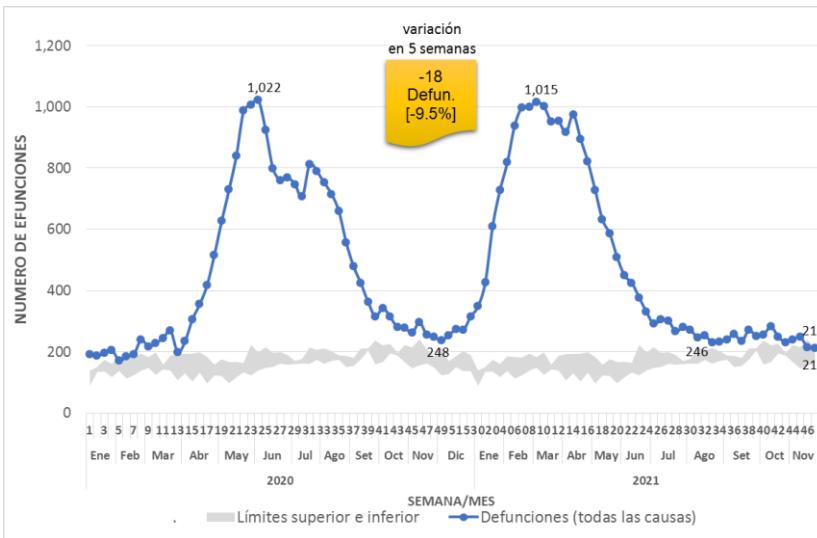
DIRIS LIMA CENTRO



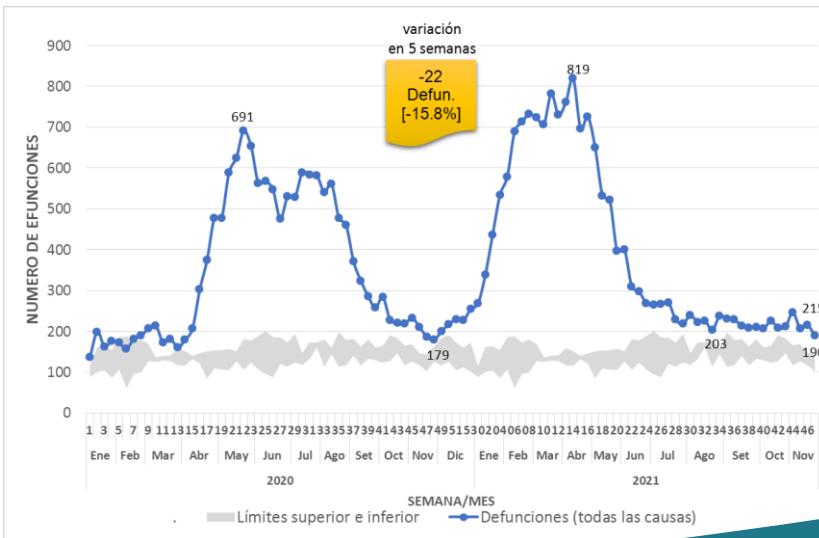
DIRIS LIMA ESTE



DIRIS LIMA NORTE

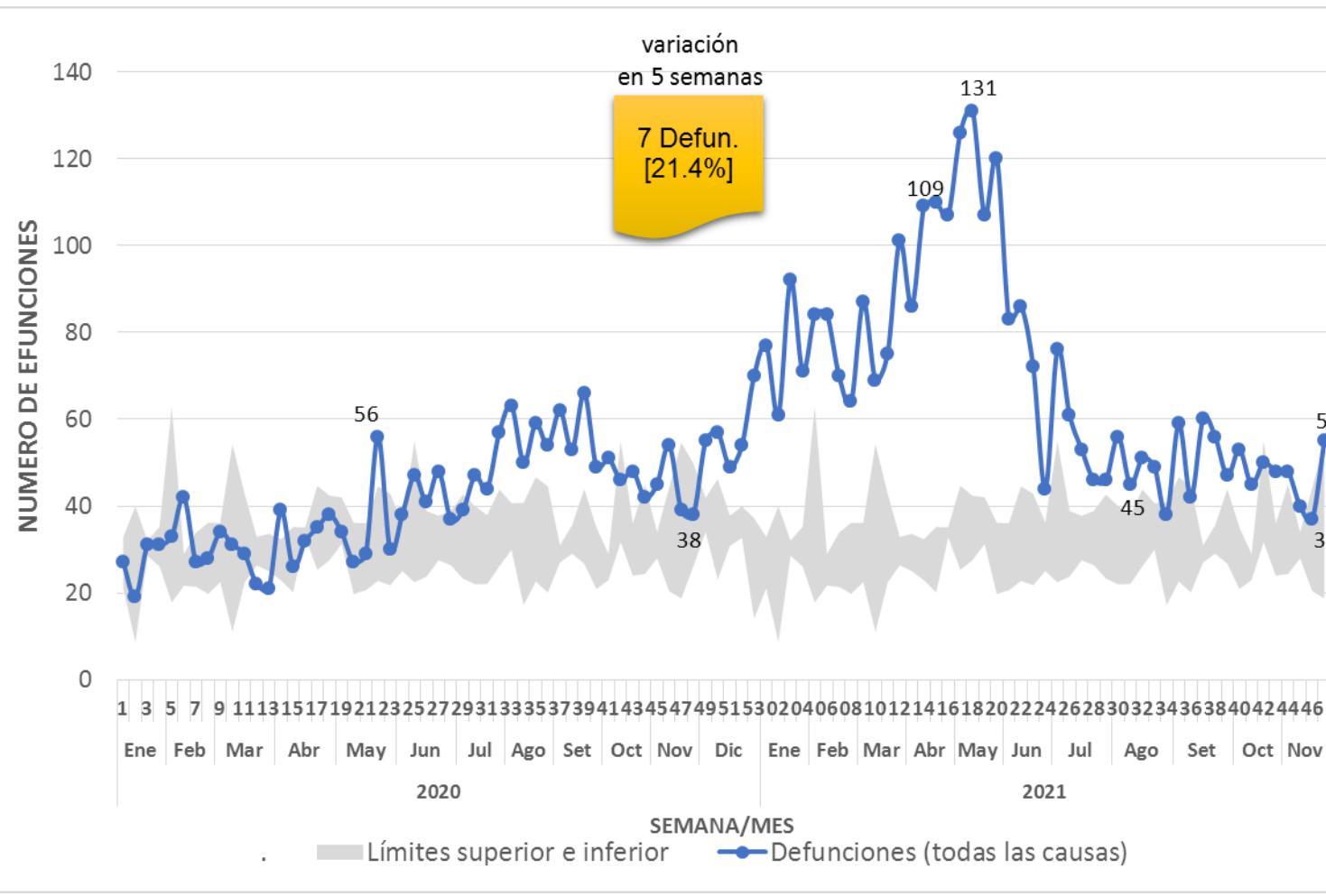


DIRIS LIMA SUR

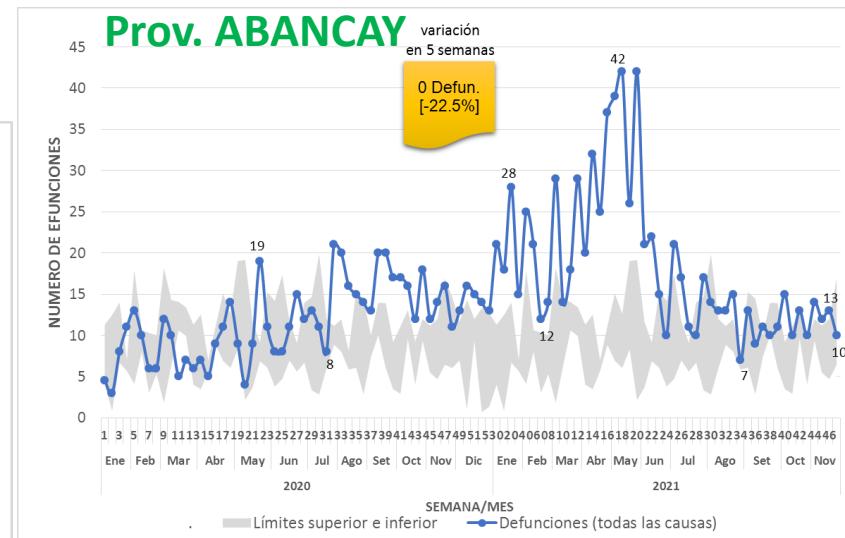


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 47 - 2021

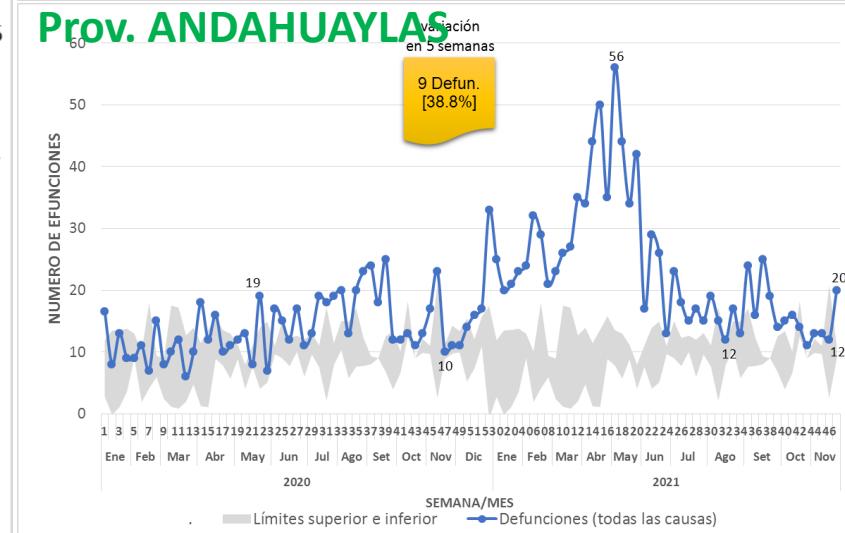
Región APURIMAC



Prov. ABANCAY

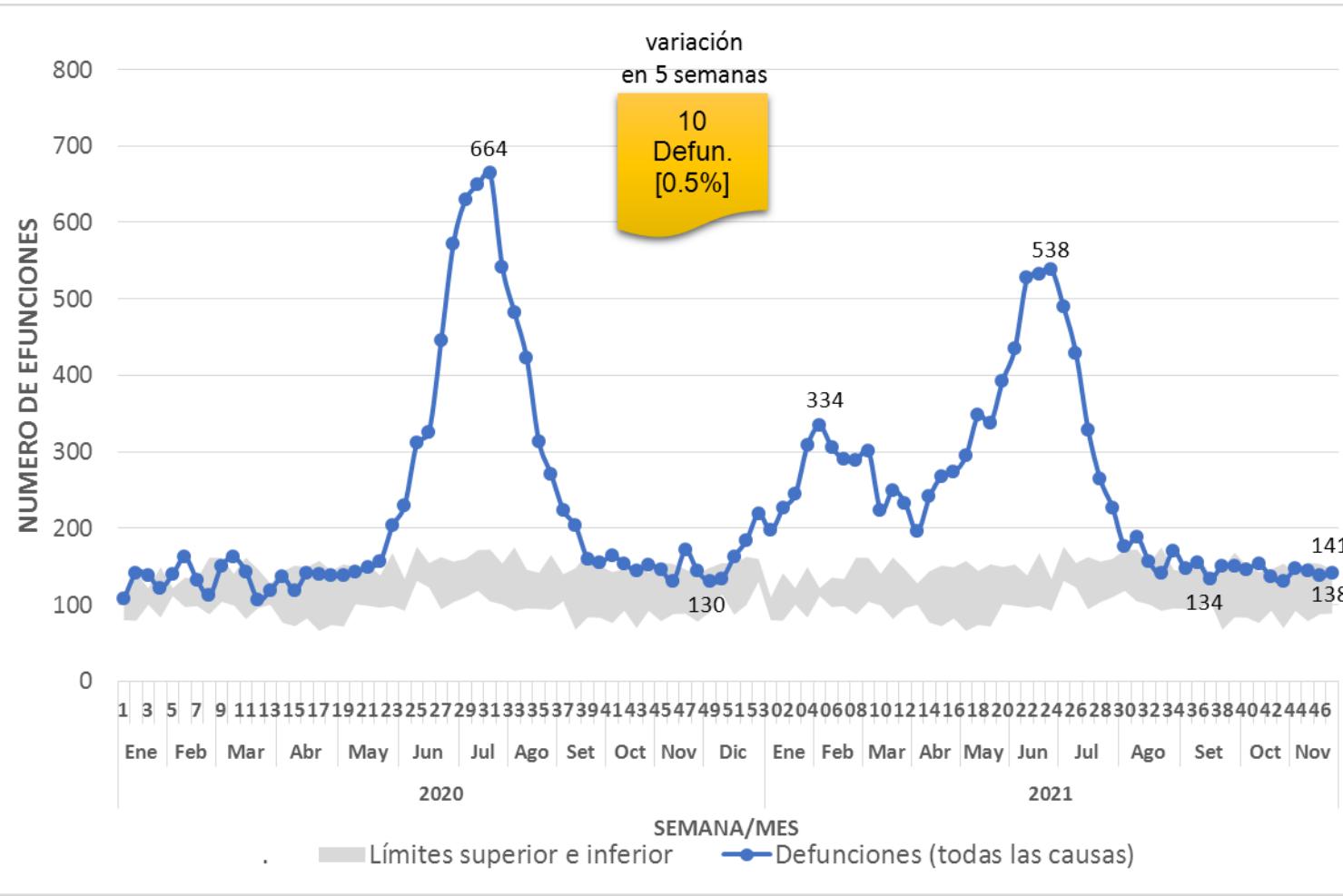


Prov. ANDAHUAYLAS

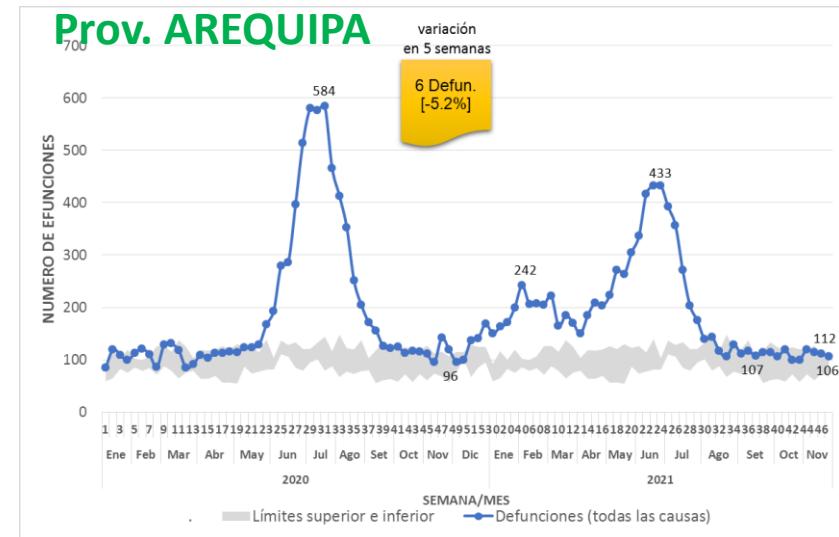


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 47 - 2021

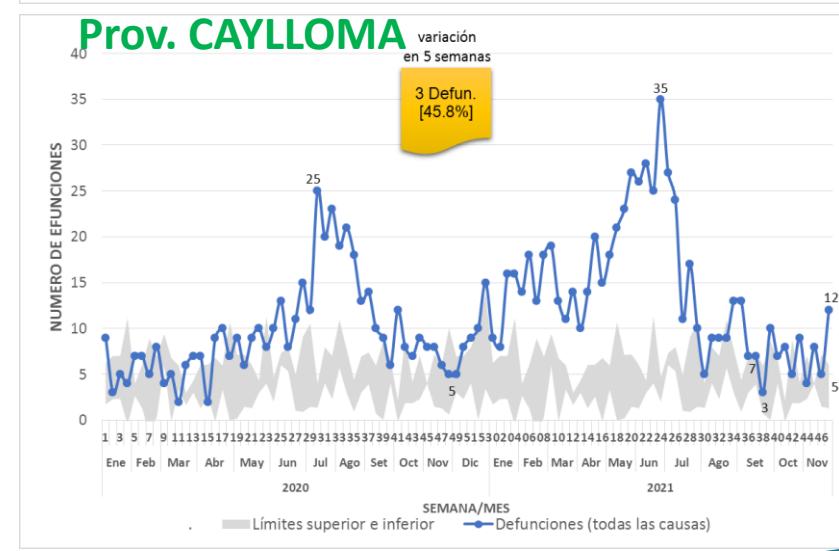
Región AREQUIPA



Prov. AREQUIPA

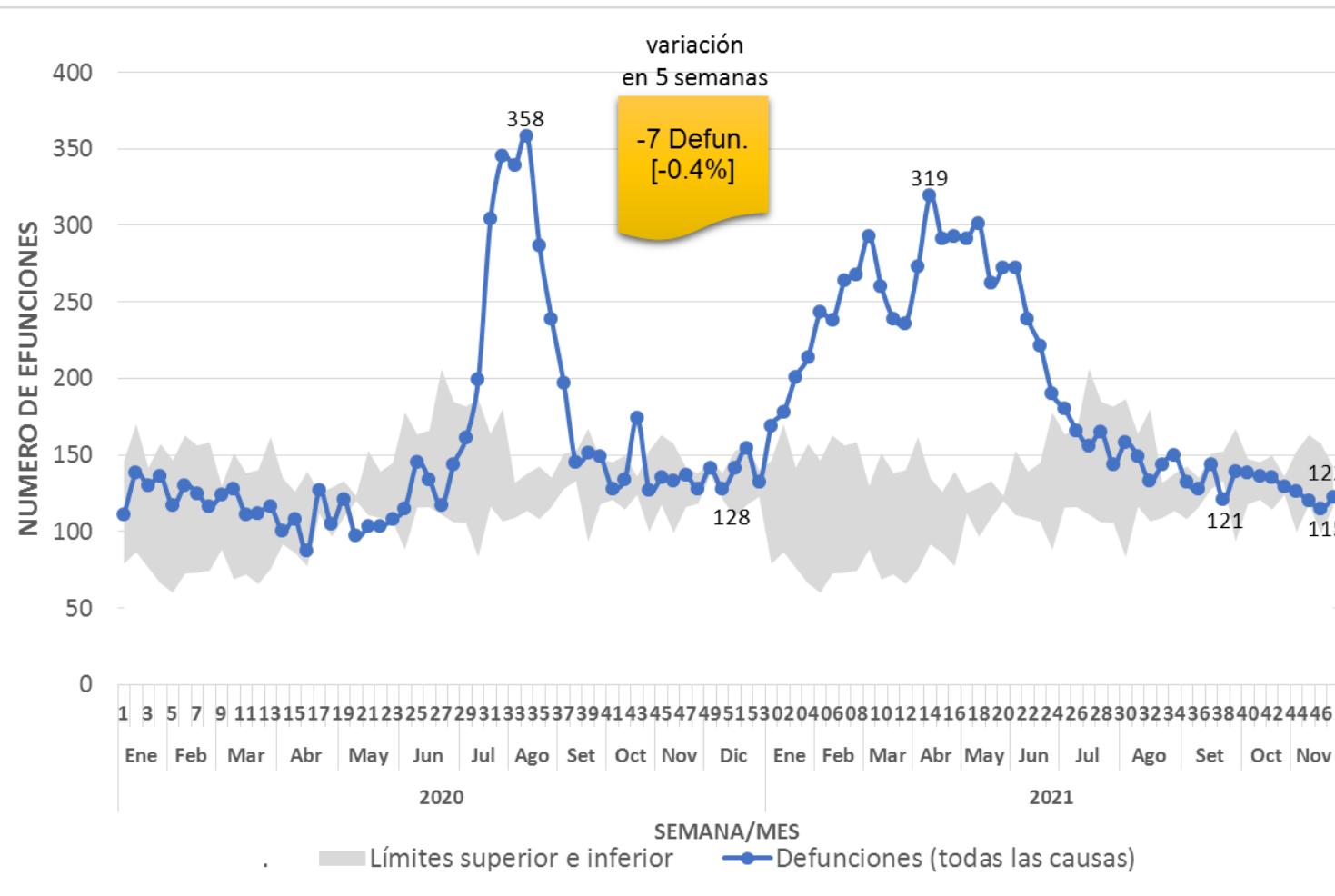


Prov. CAYLLOMA

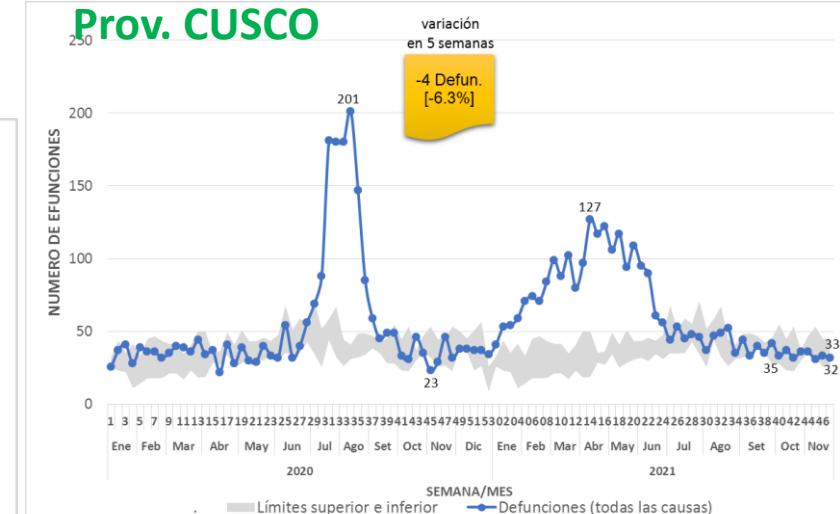


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 47 - 2021

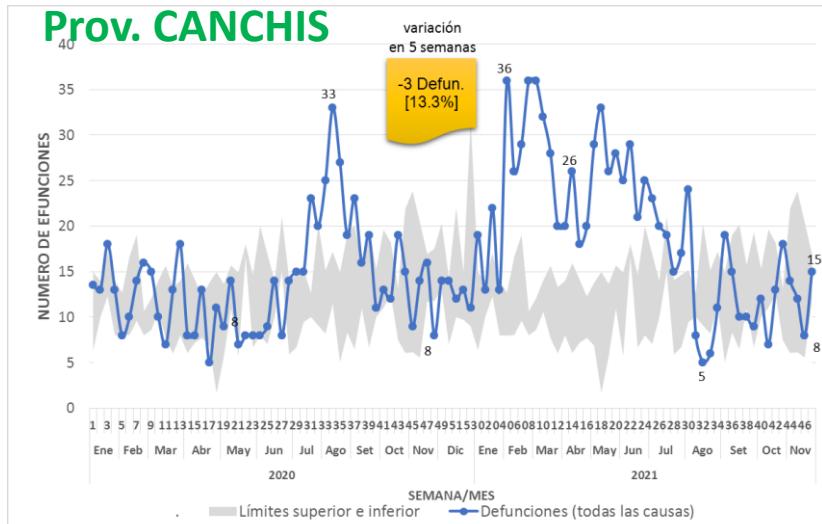
Región CUSCO



Prov. CUSCO

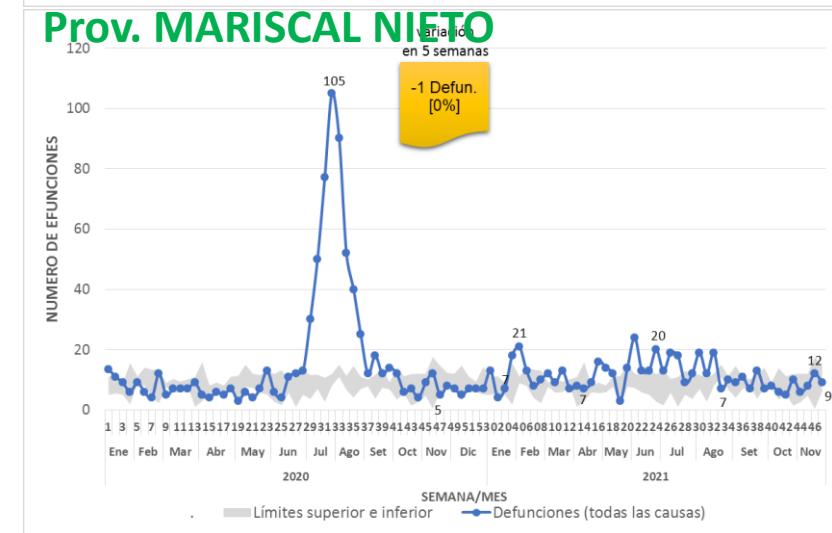
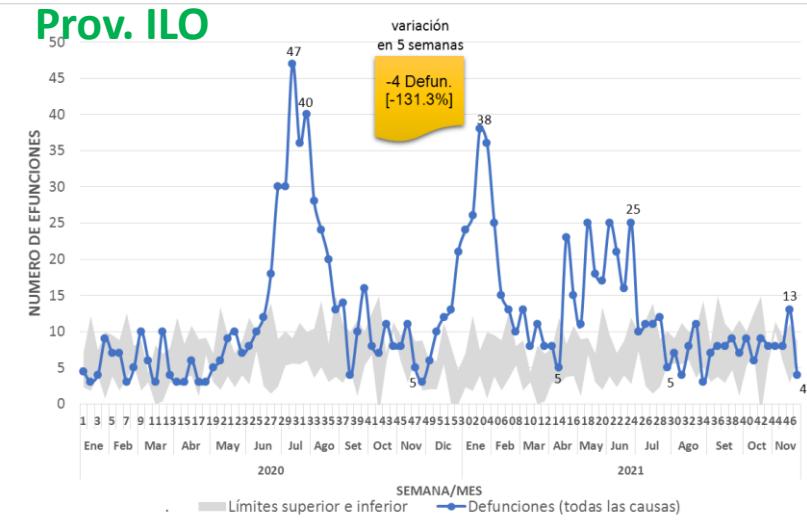
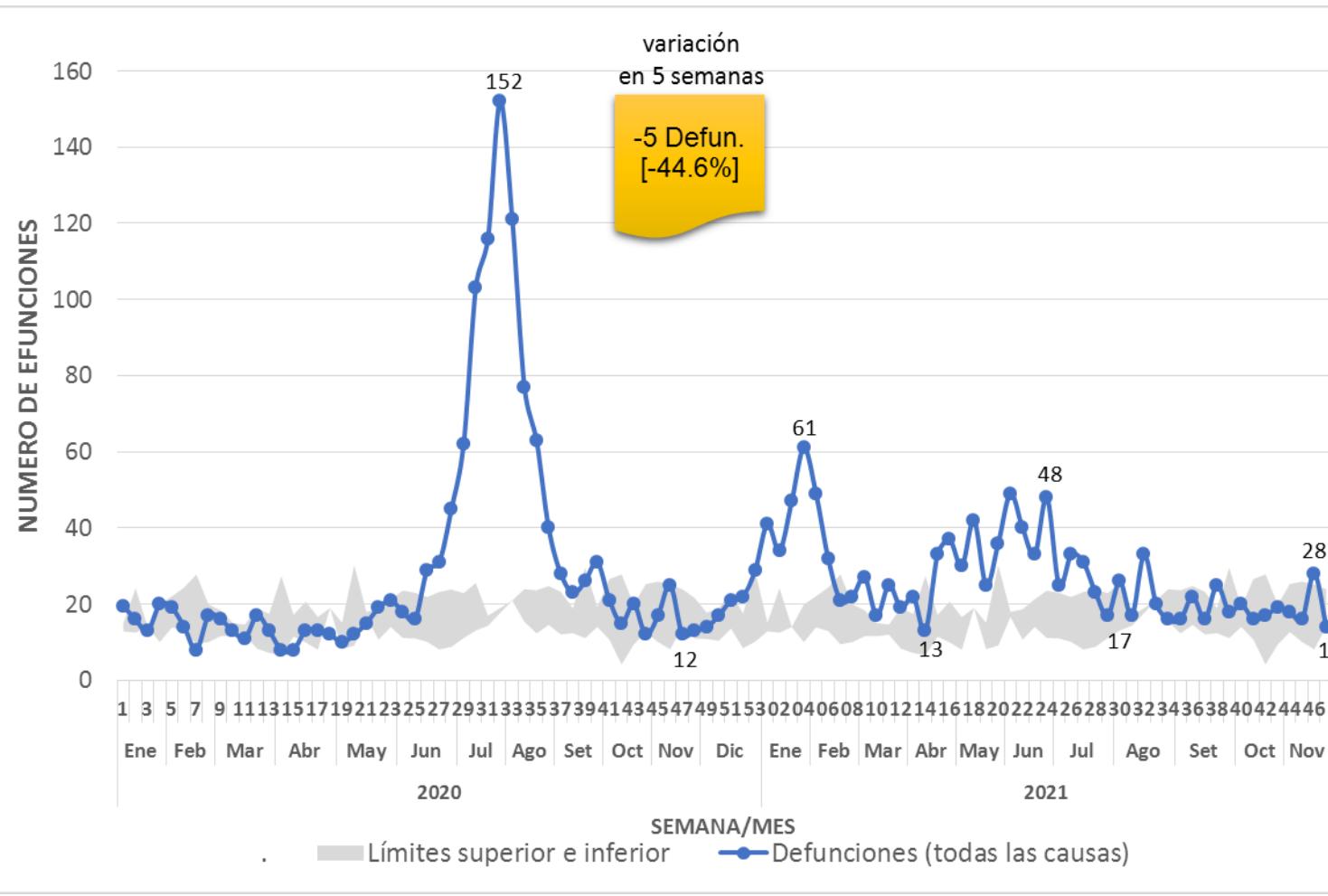


Prov. CANCHIS



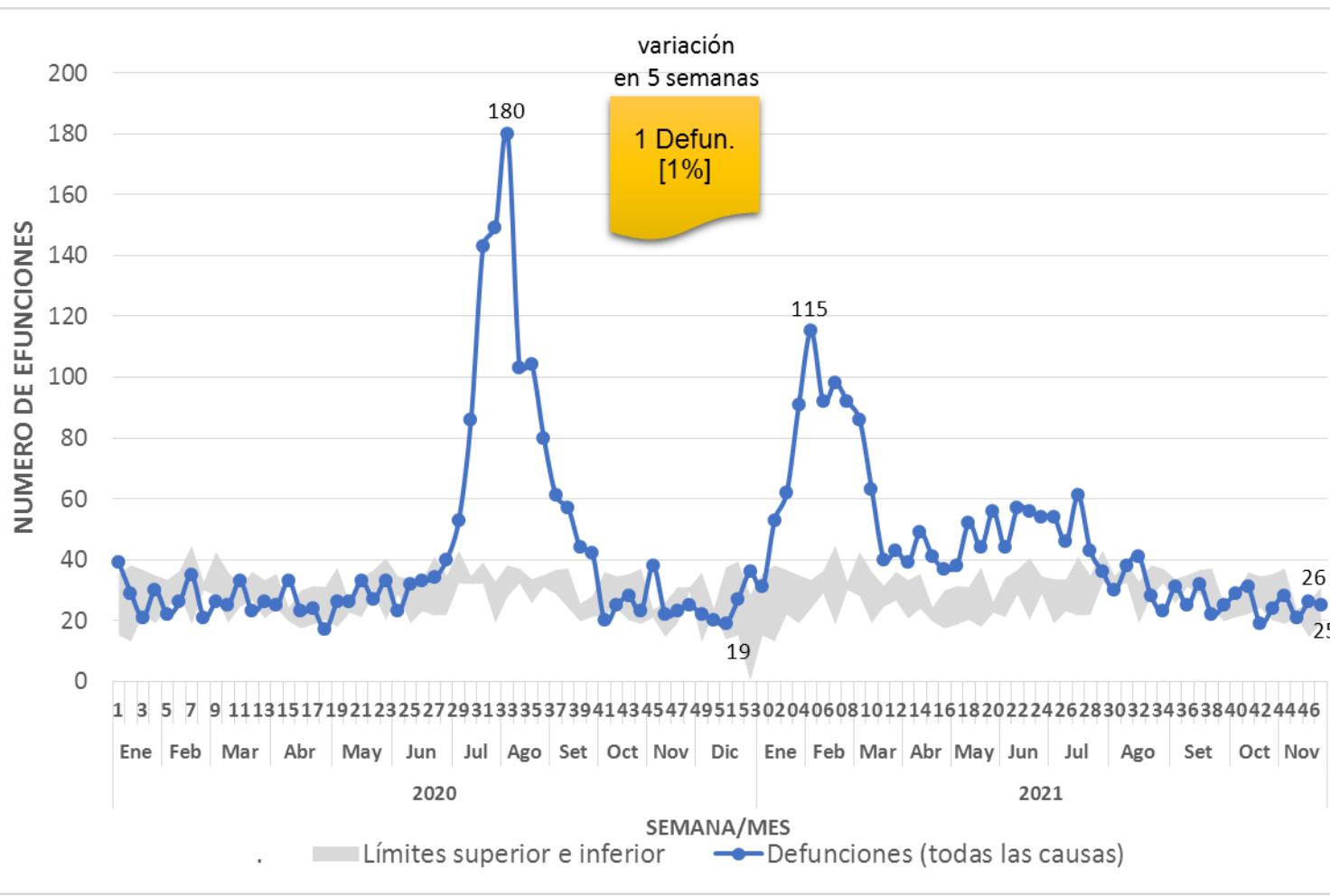
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 47 - 2021

Región MOQUEGUA

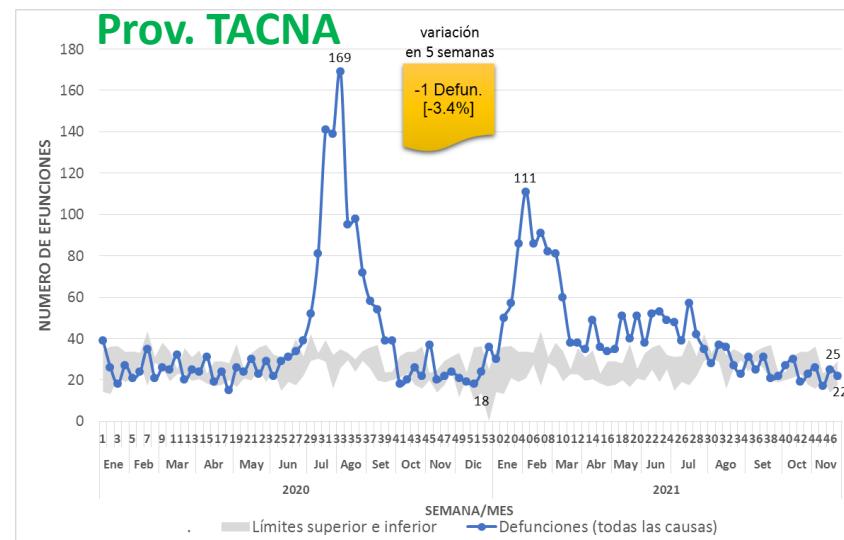


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION SUR A LA SE 47 - 2021

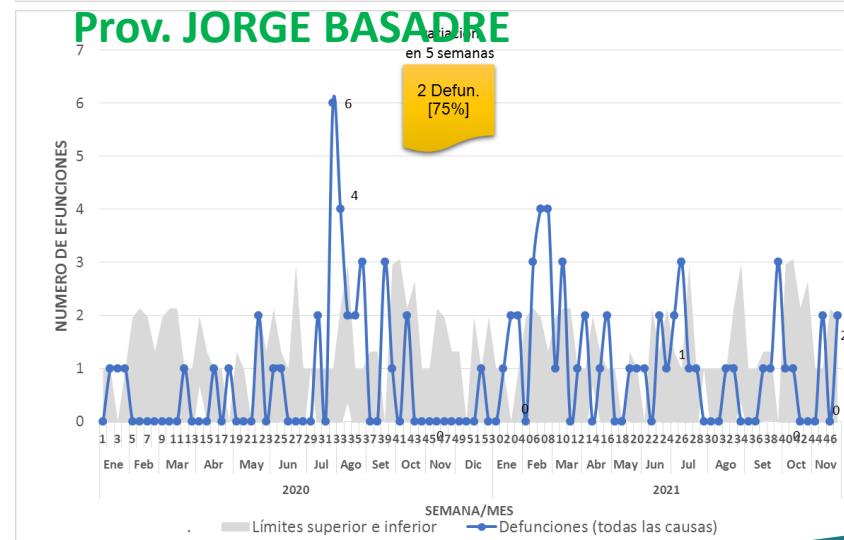
Región TACNA



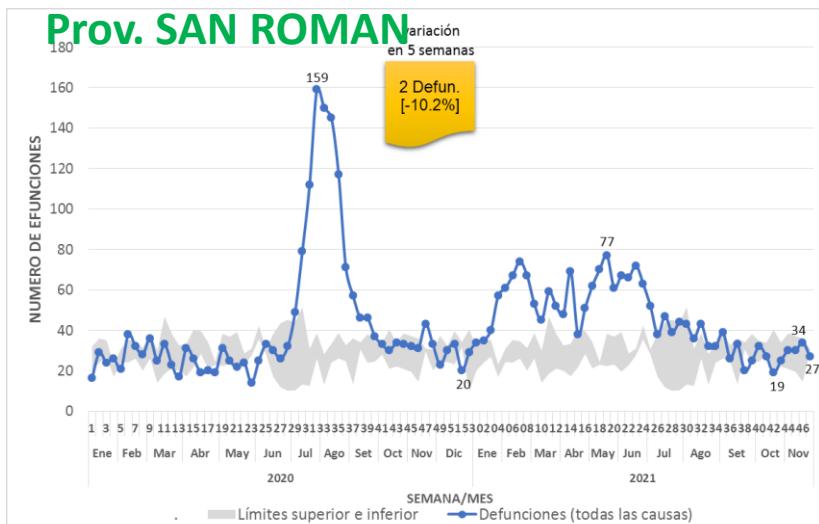
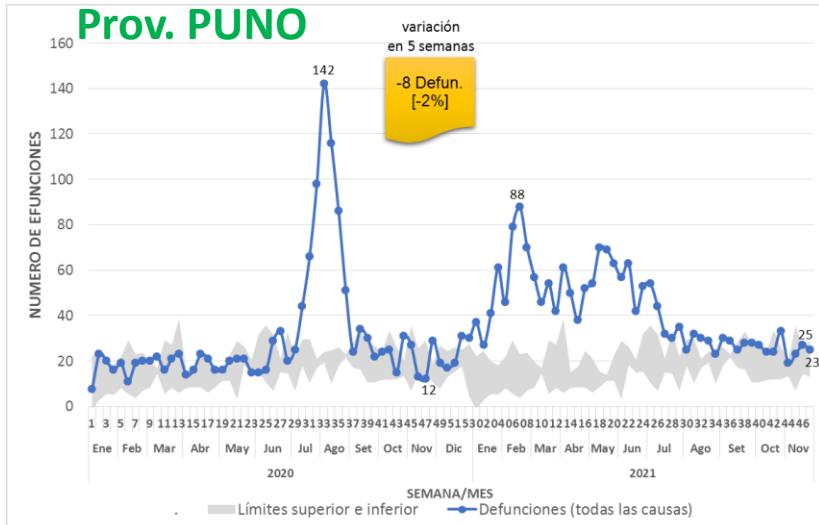
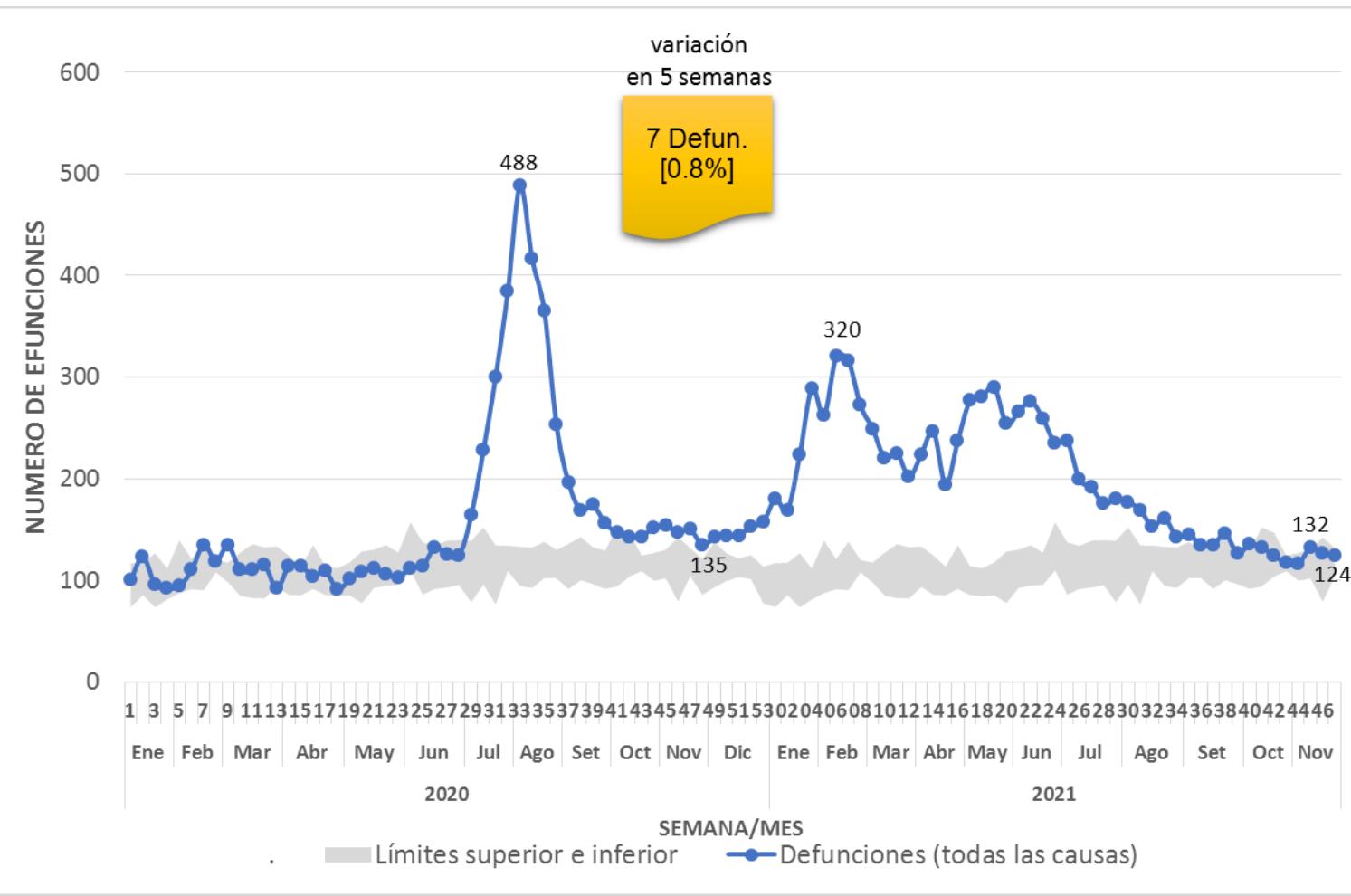
Prov. TACNA



Prov. JORGE BASADRE

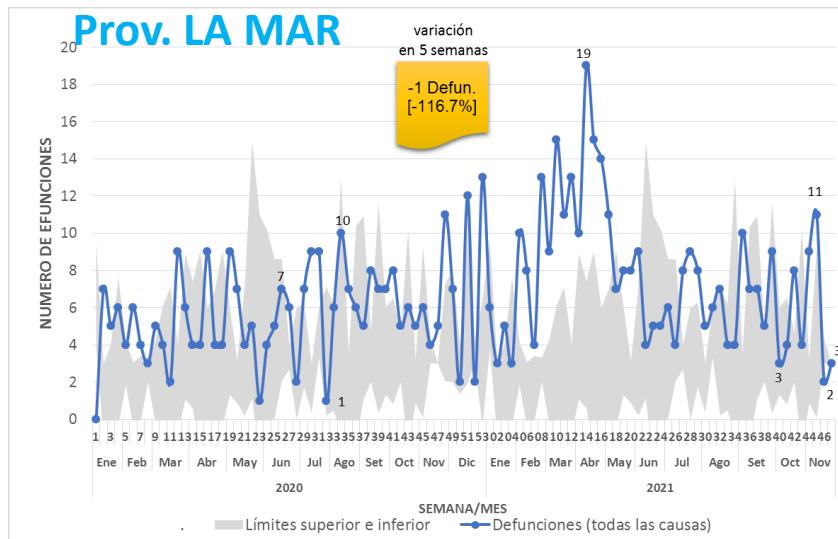
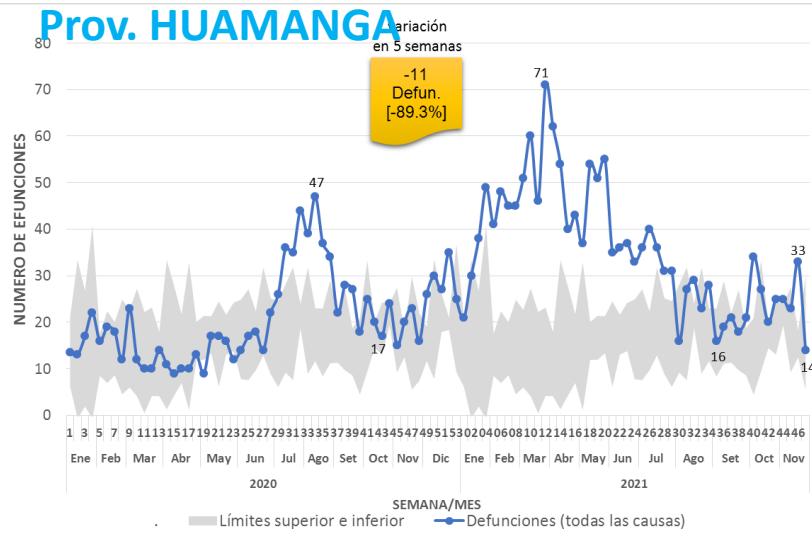
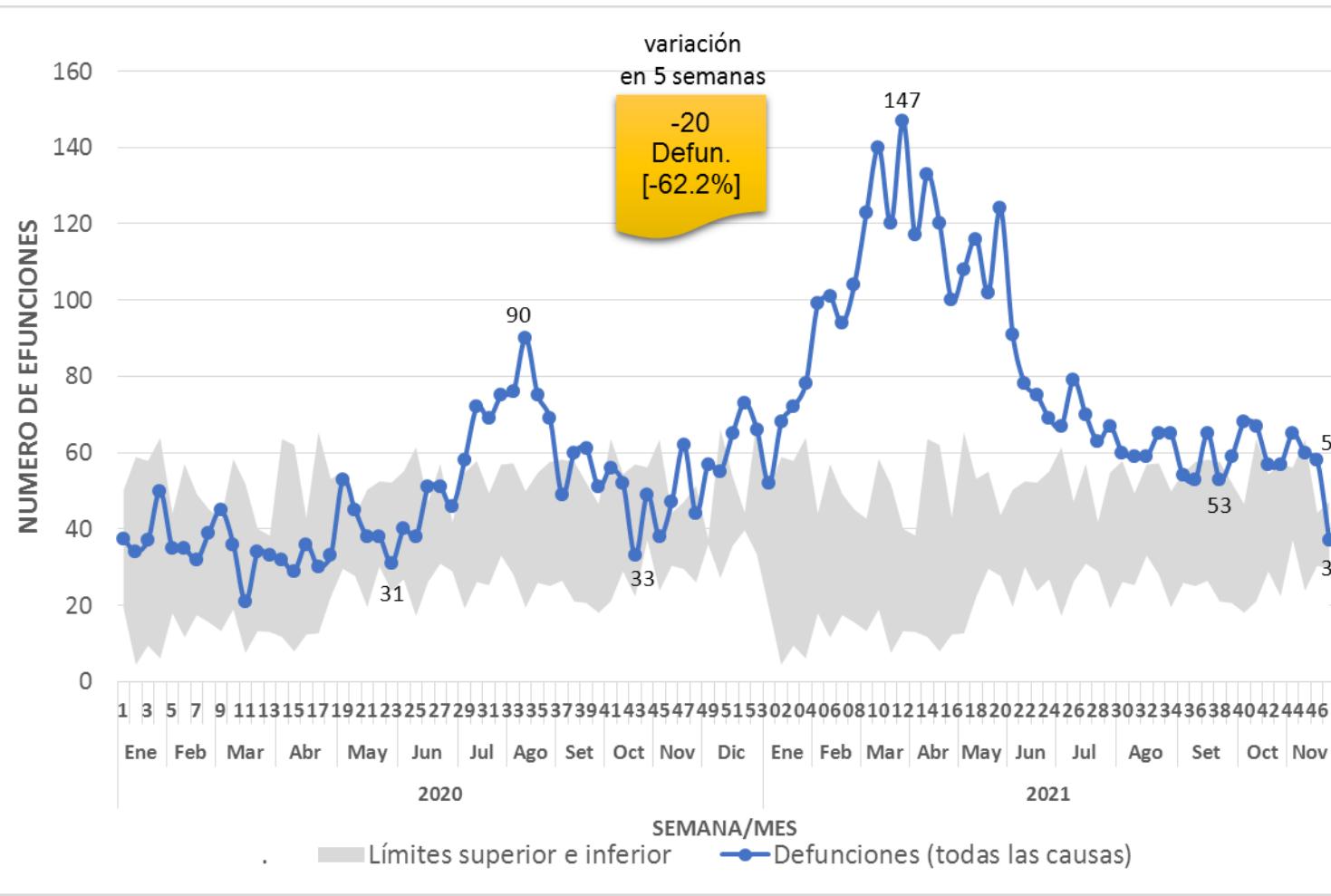


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGIONES SUR A LA SE 47 - 2021



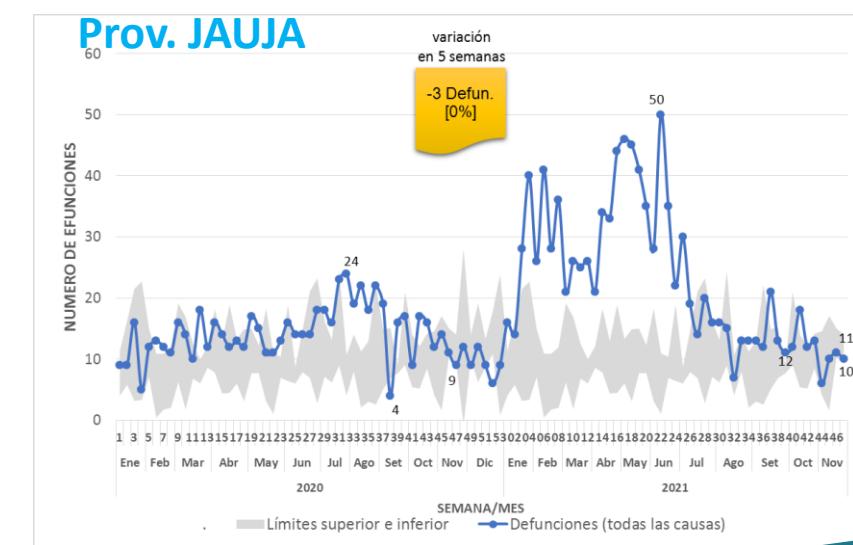
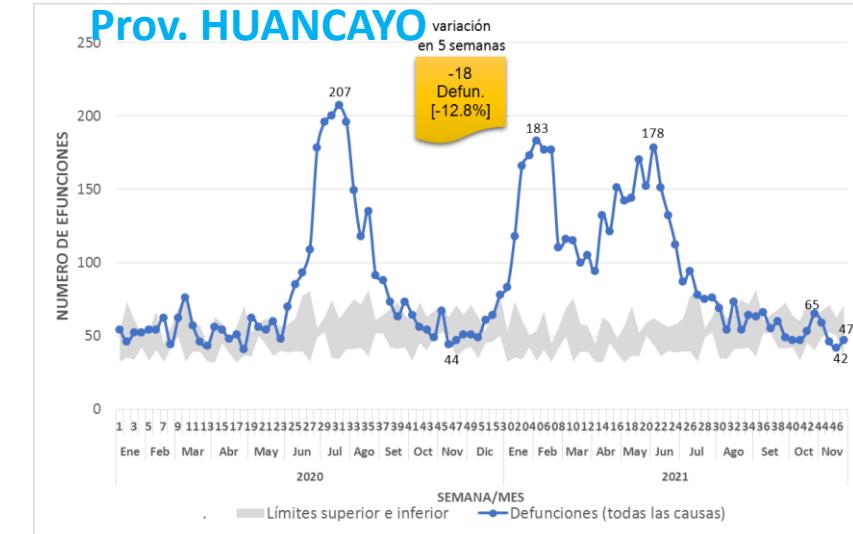
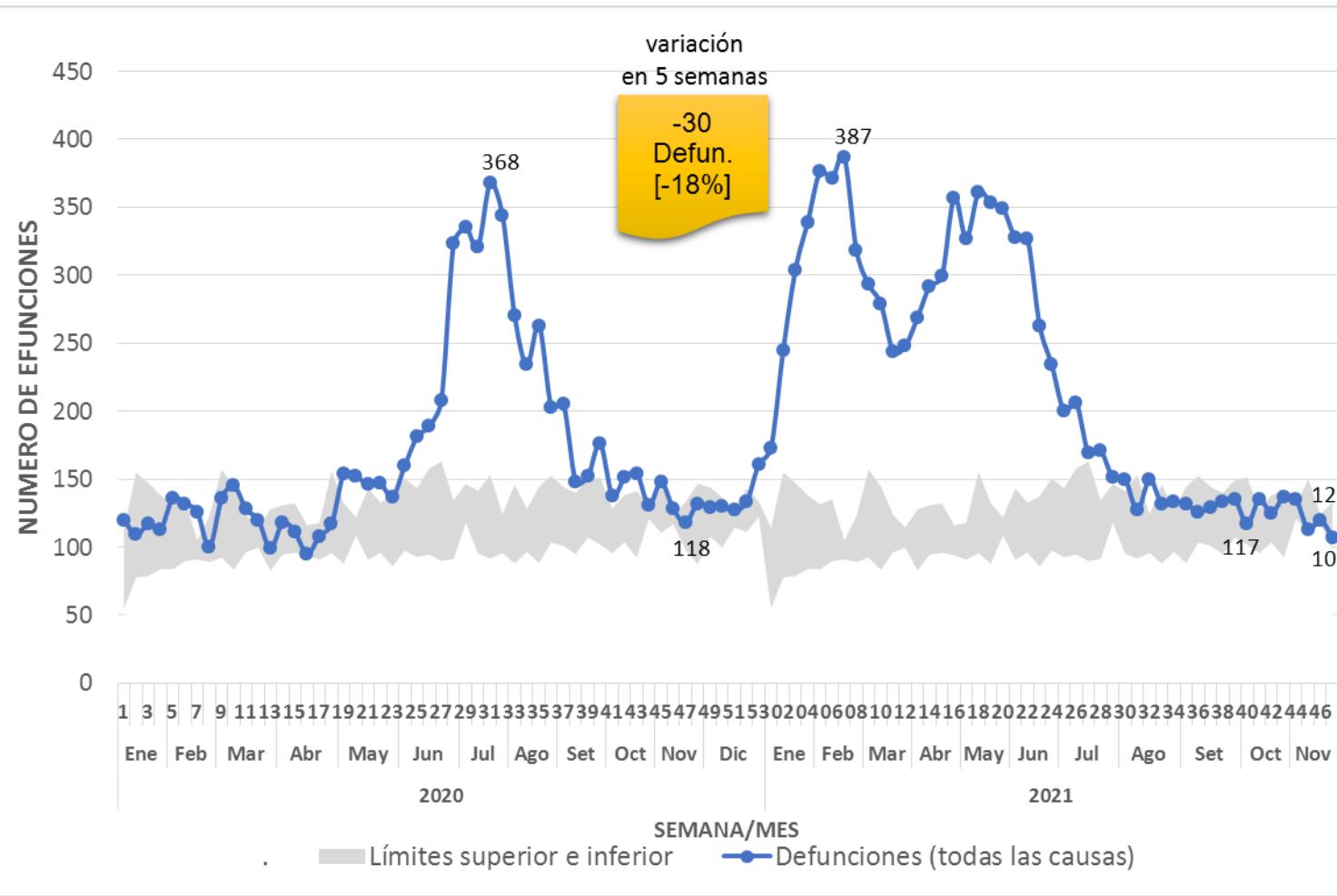
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 47 - 2021

Región AYACUCHO



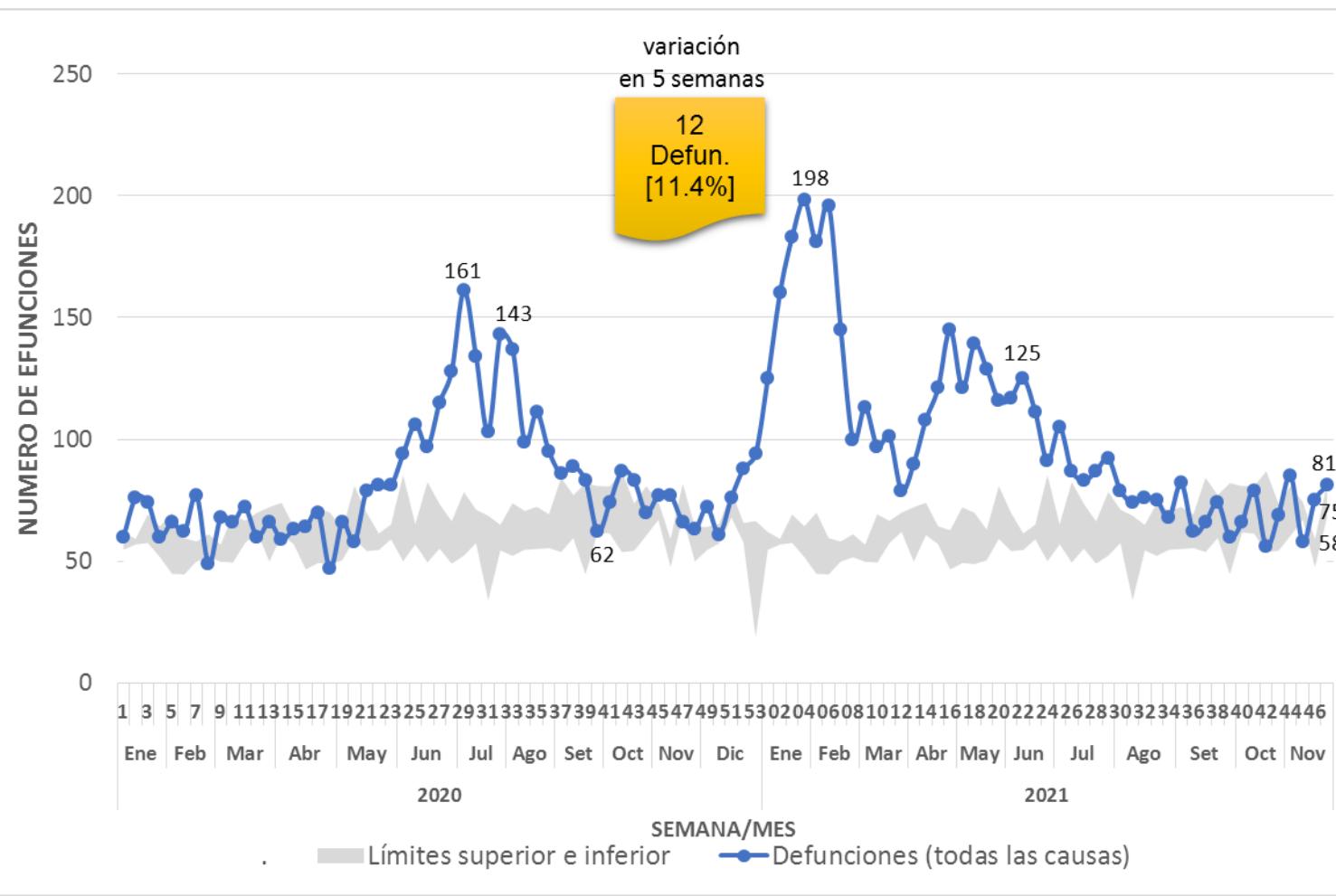
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 47 - 2021

Región JUNIN

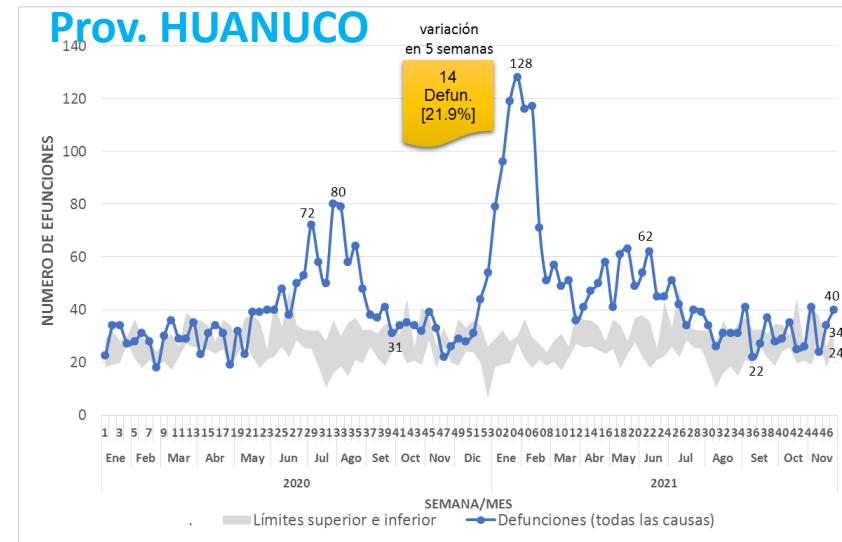


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 47 - 2021

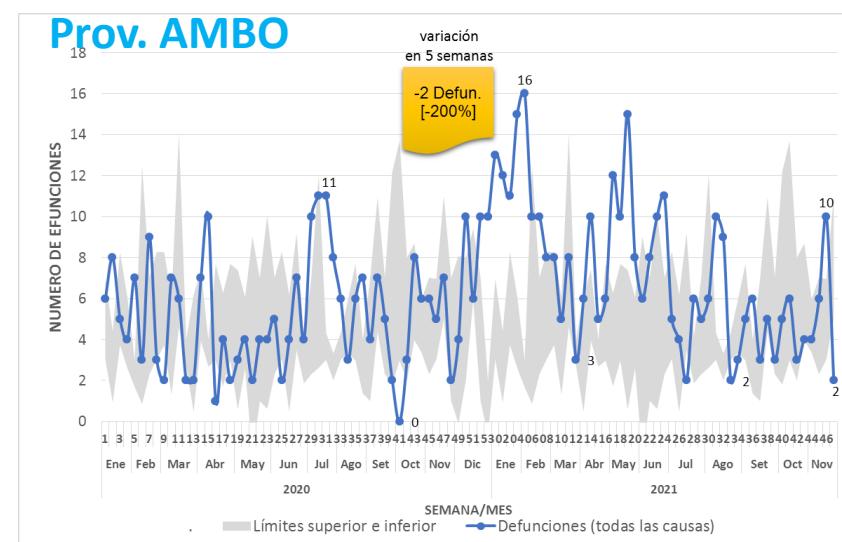
Región HUANUCO



Prov. HUANUCO

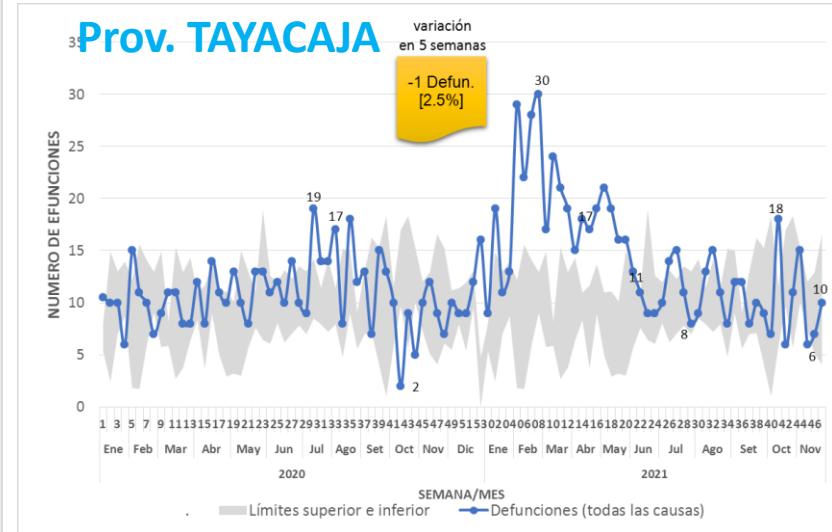
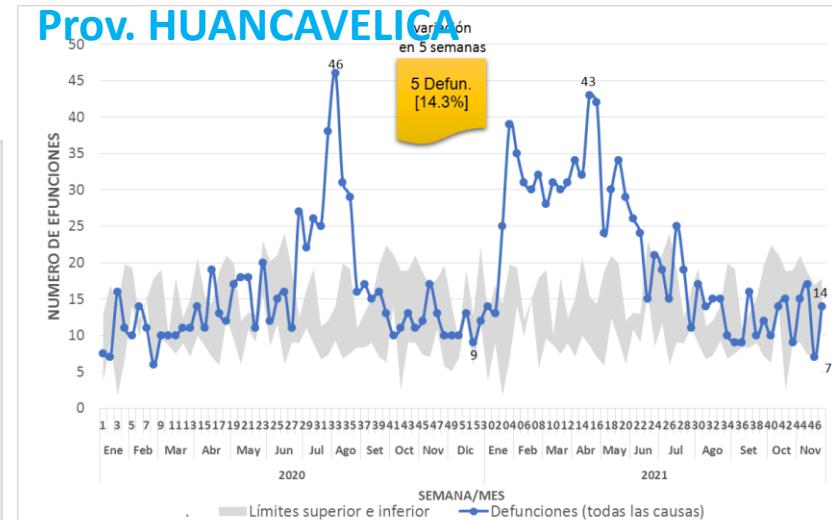
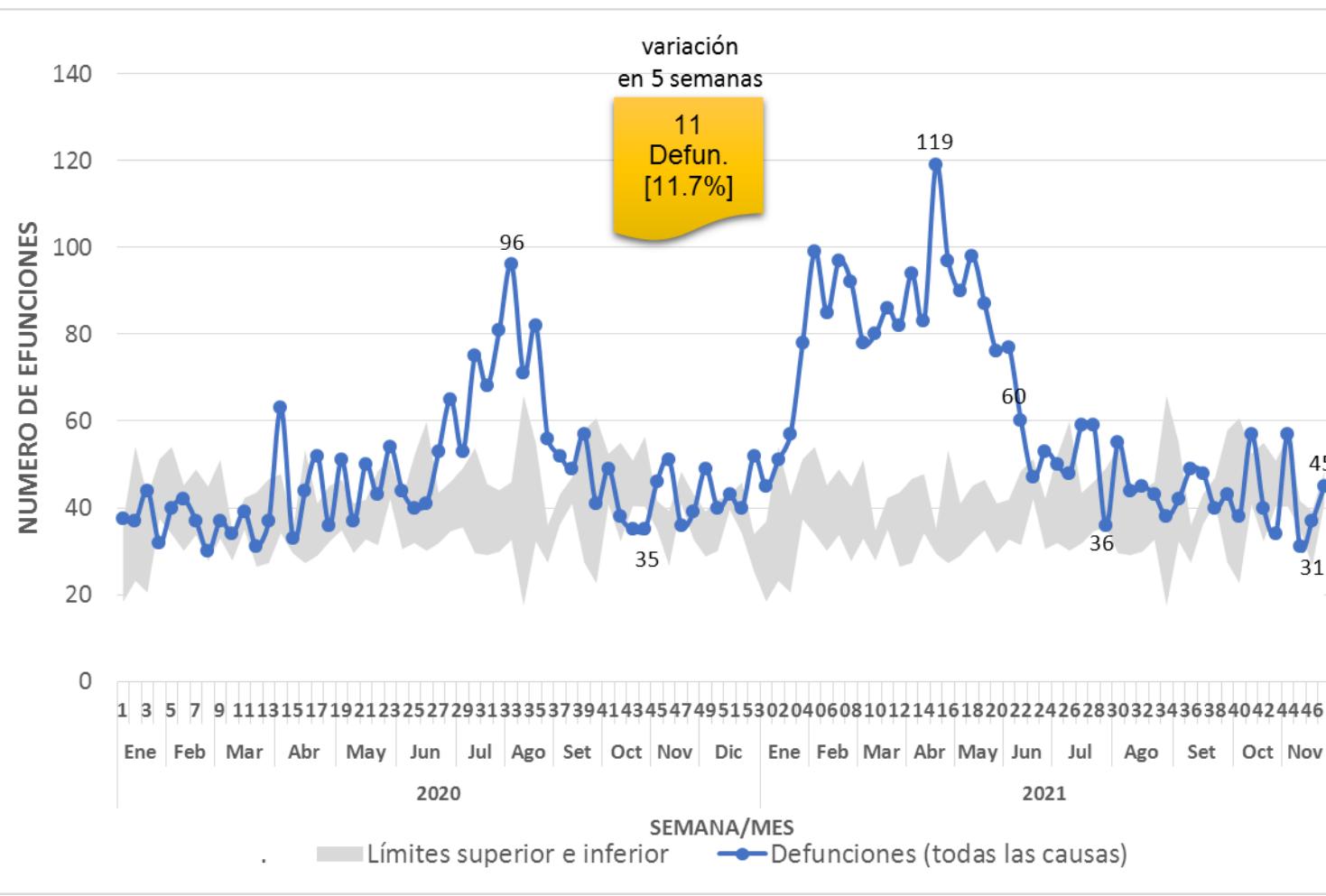


Prov. AMBO



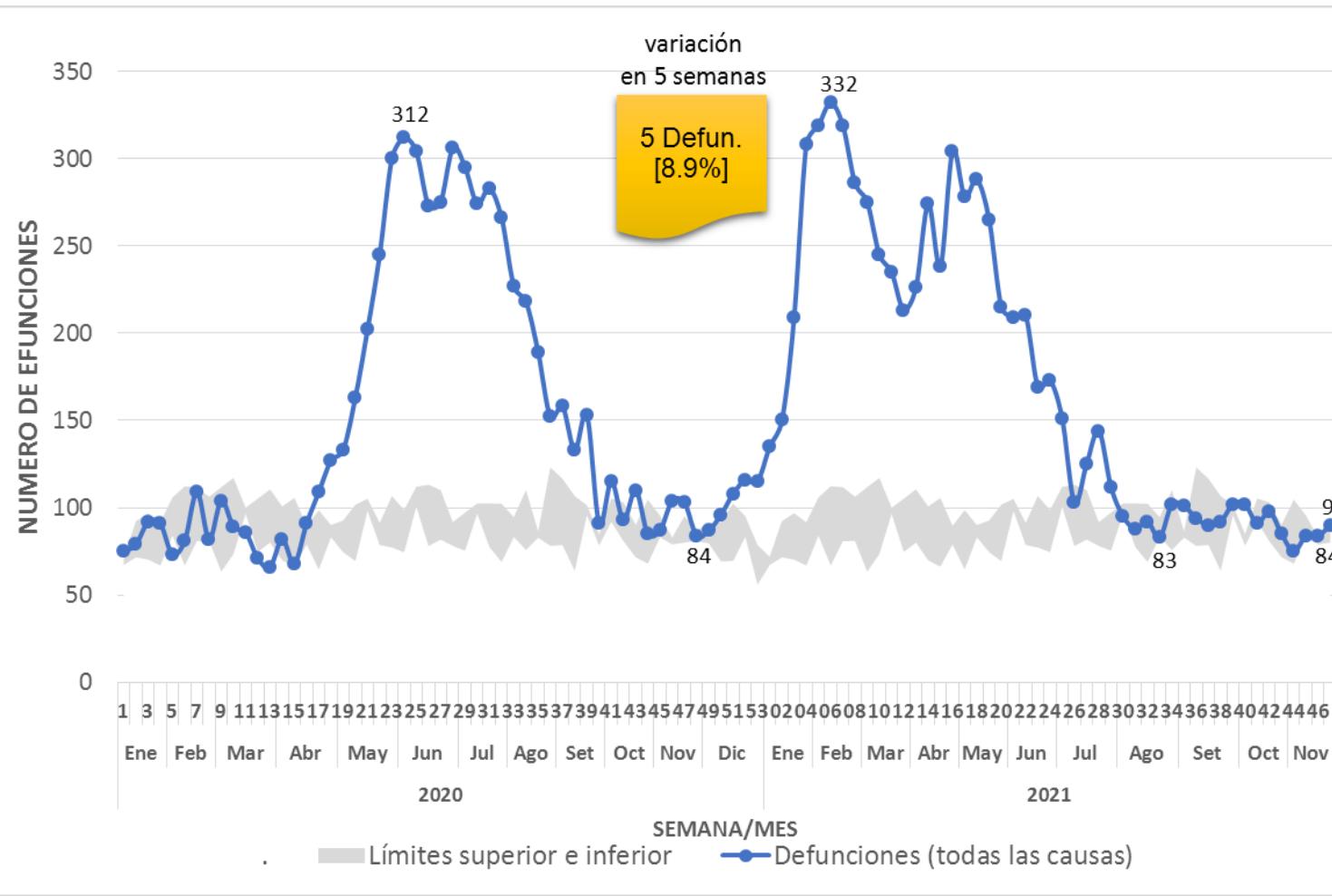
EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 47 - 2021

Región HUANCAVELICA

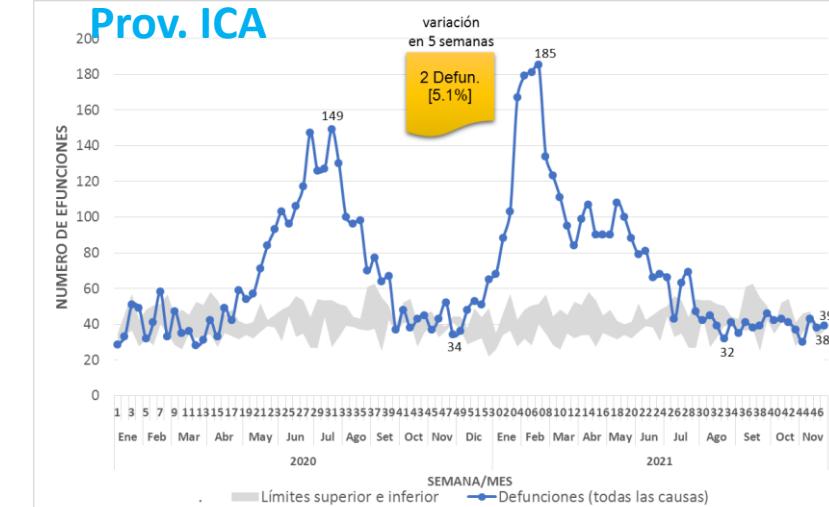


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 47 - 2021

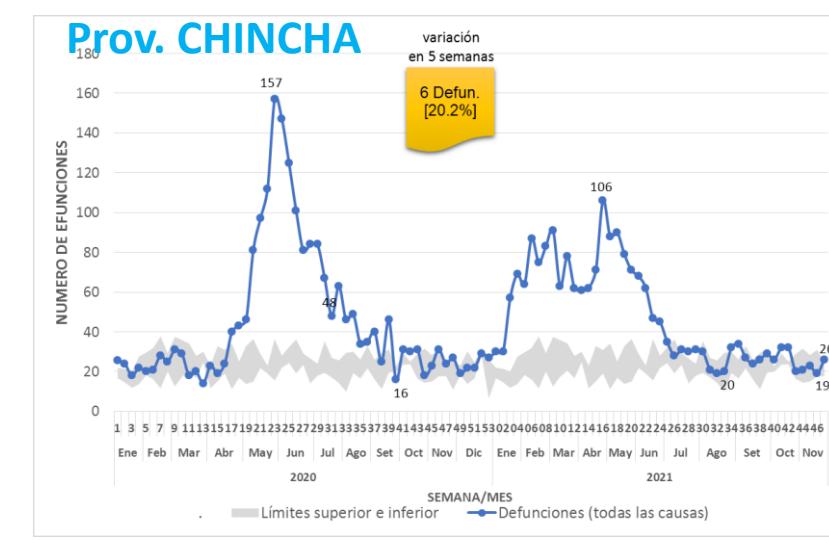
Región ICA



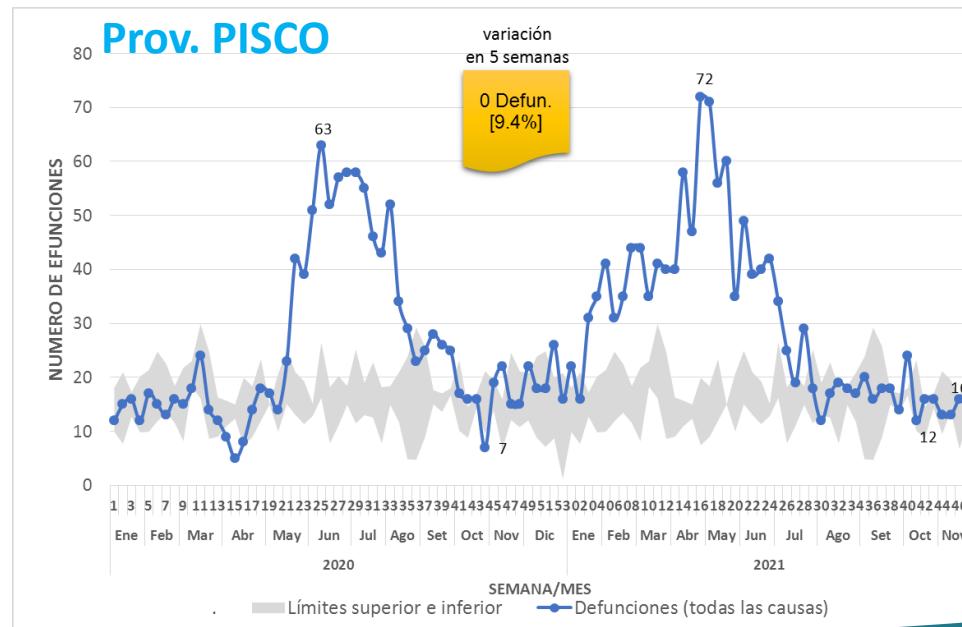
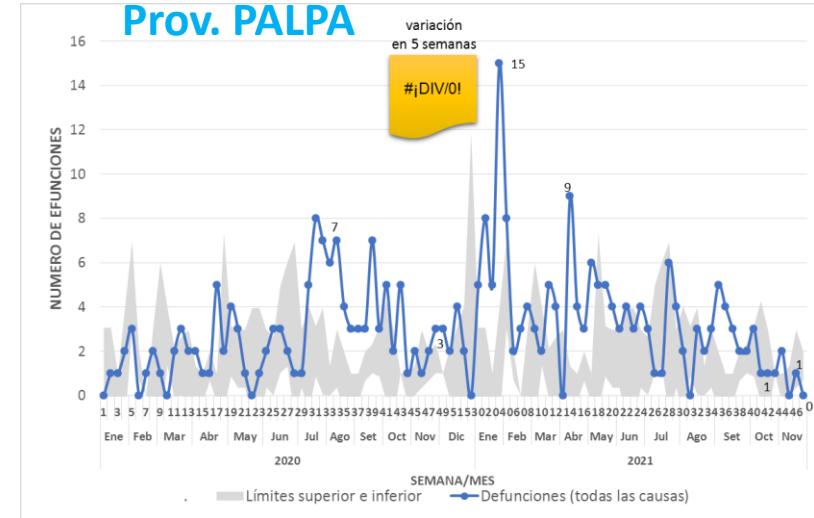
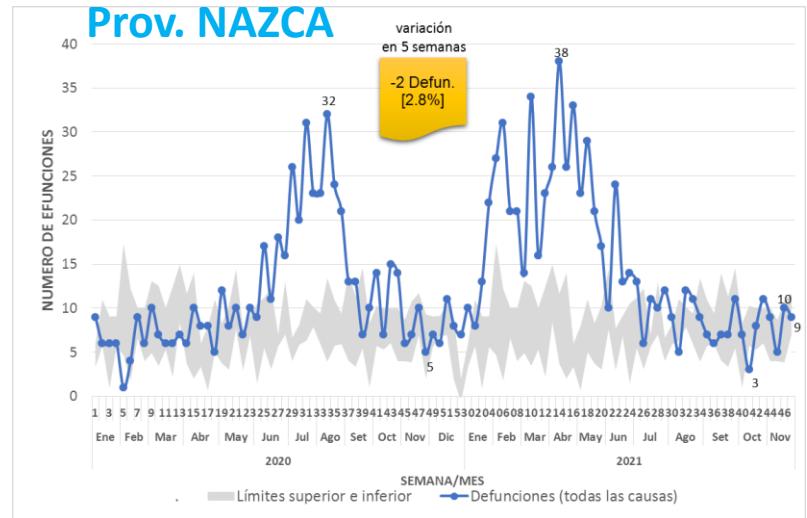
Prov. ICA



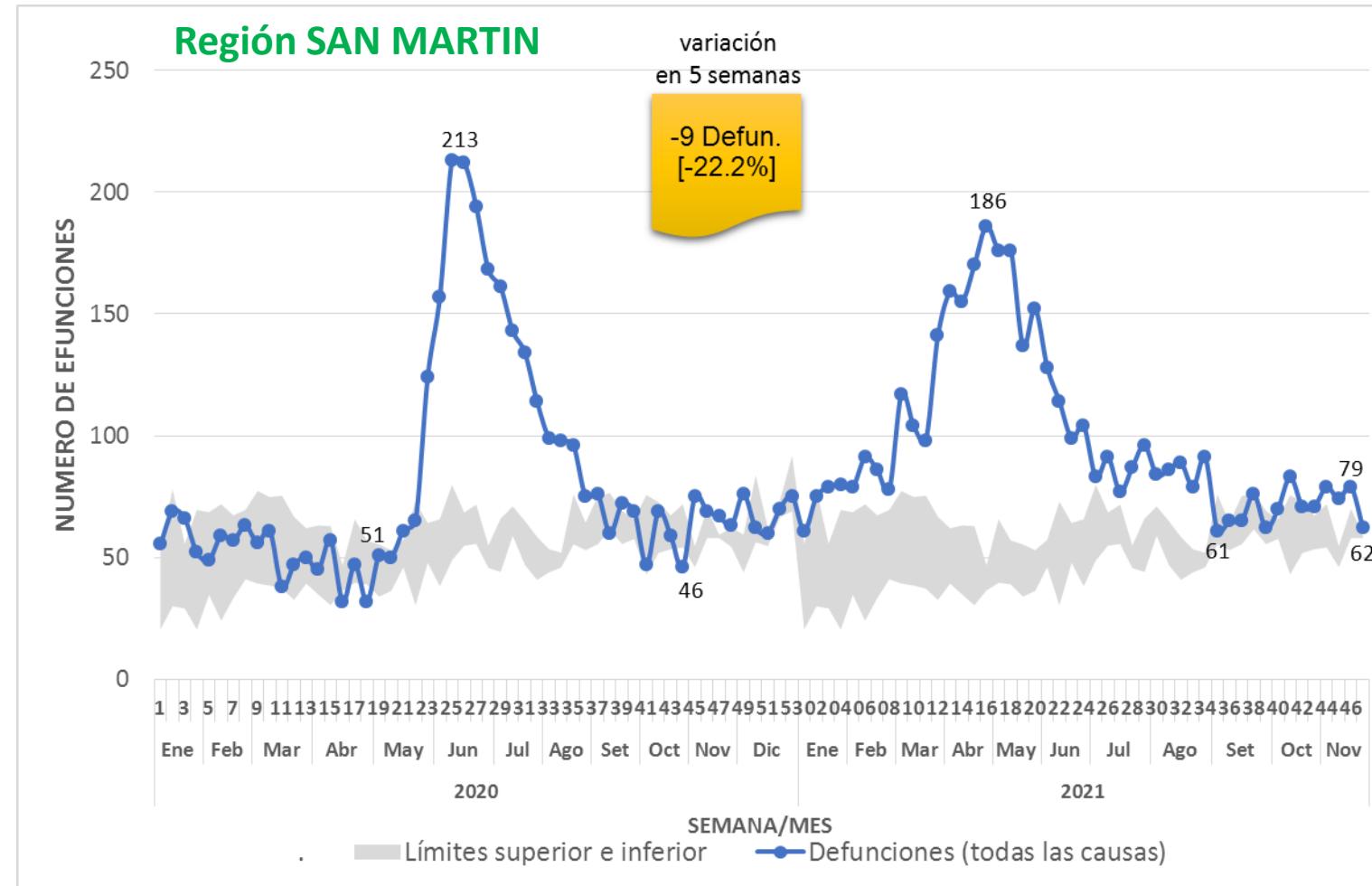
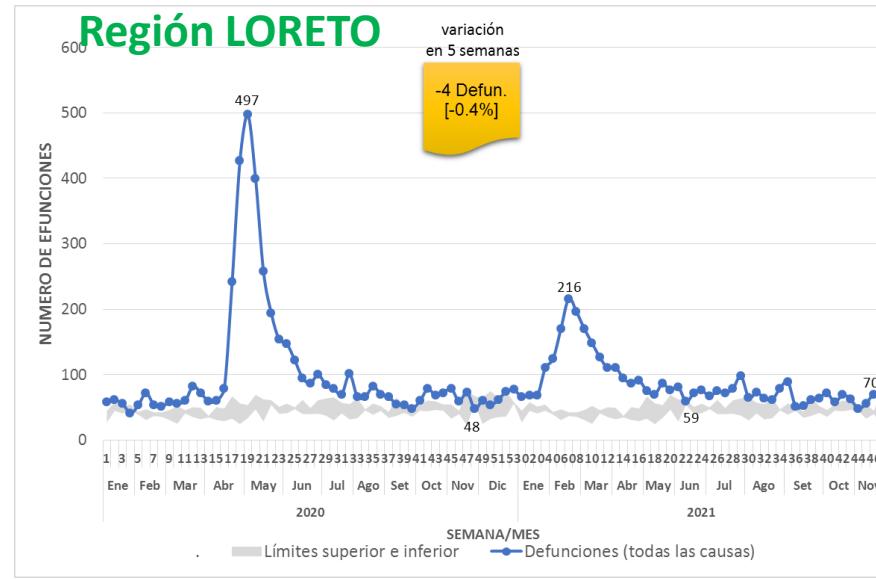
Prov. CHINCHA



EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, MACRO REGION CENTRO: A LA SE 47 - 2021

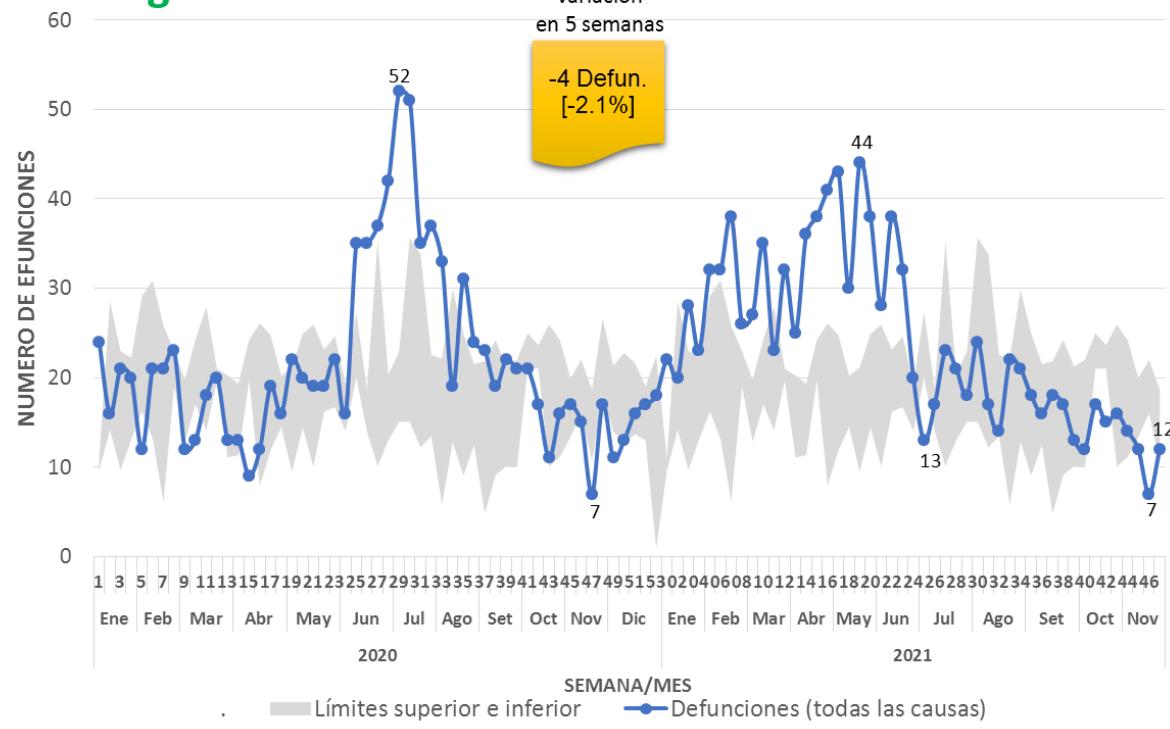


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 47 - 2021

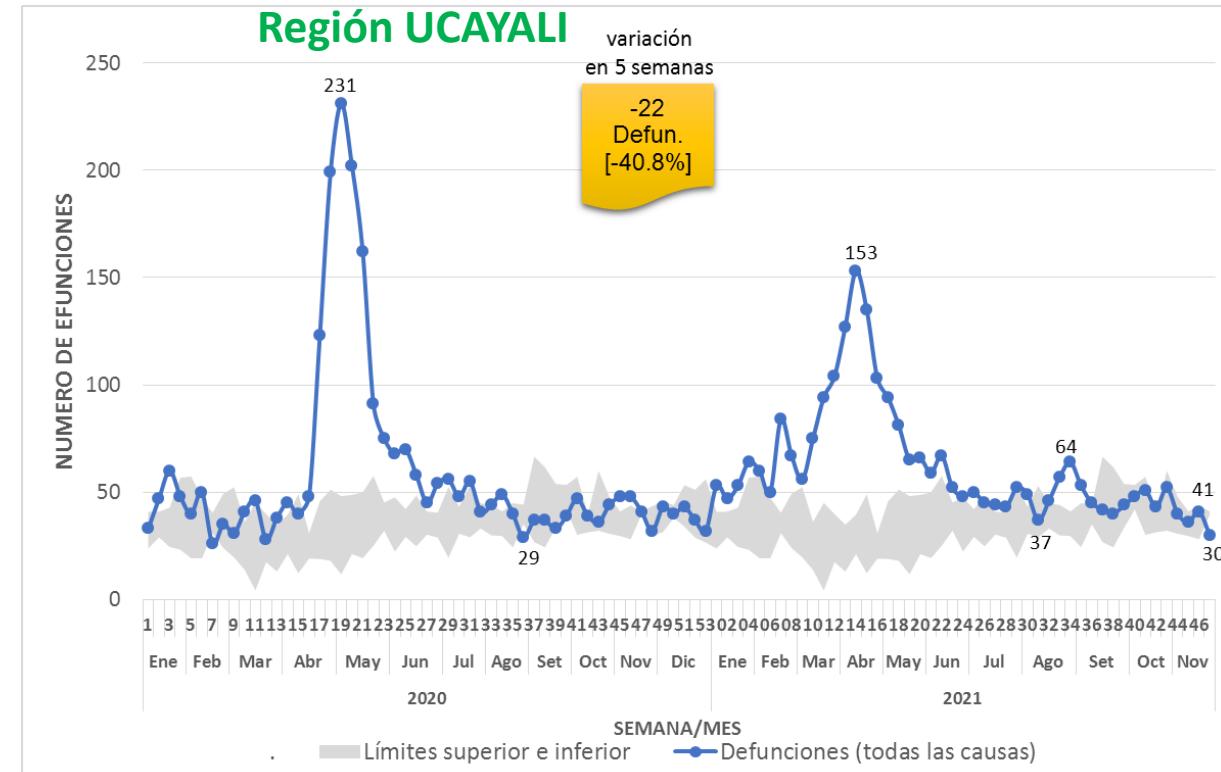


EXCESO DE MORTALIDAD EN REGIONES DE SALUD COMPARADA CON LA MEDIA HISTÓRICA, REGION SELVA: A LA SE 47 - 2021

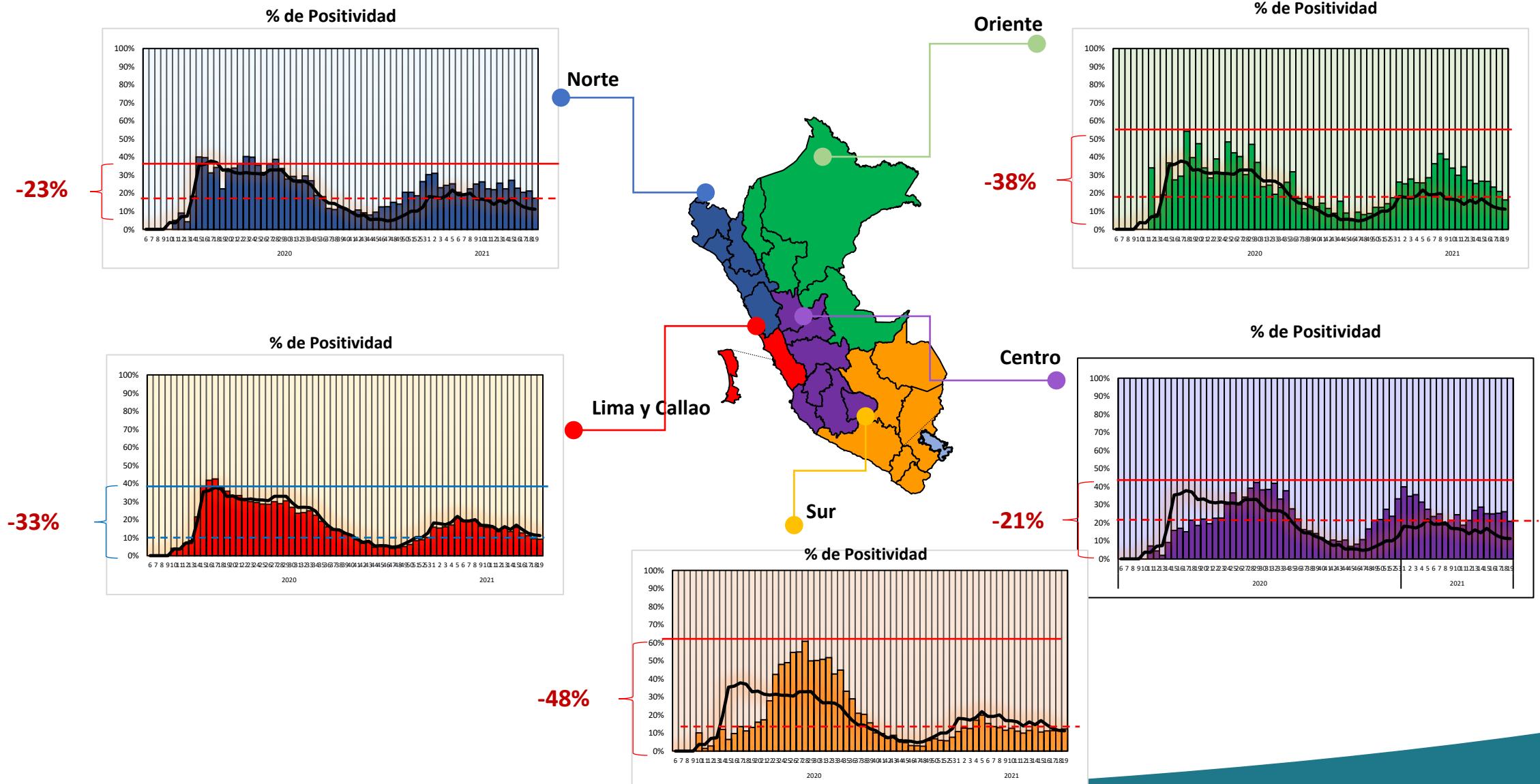
Región AMAZONAS



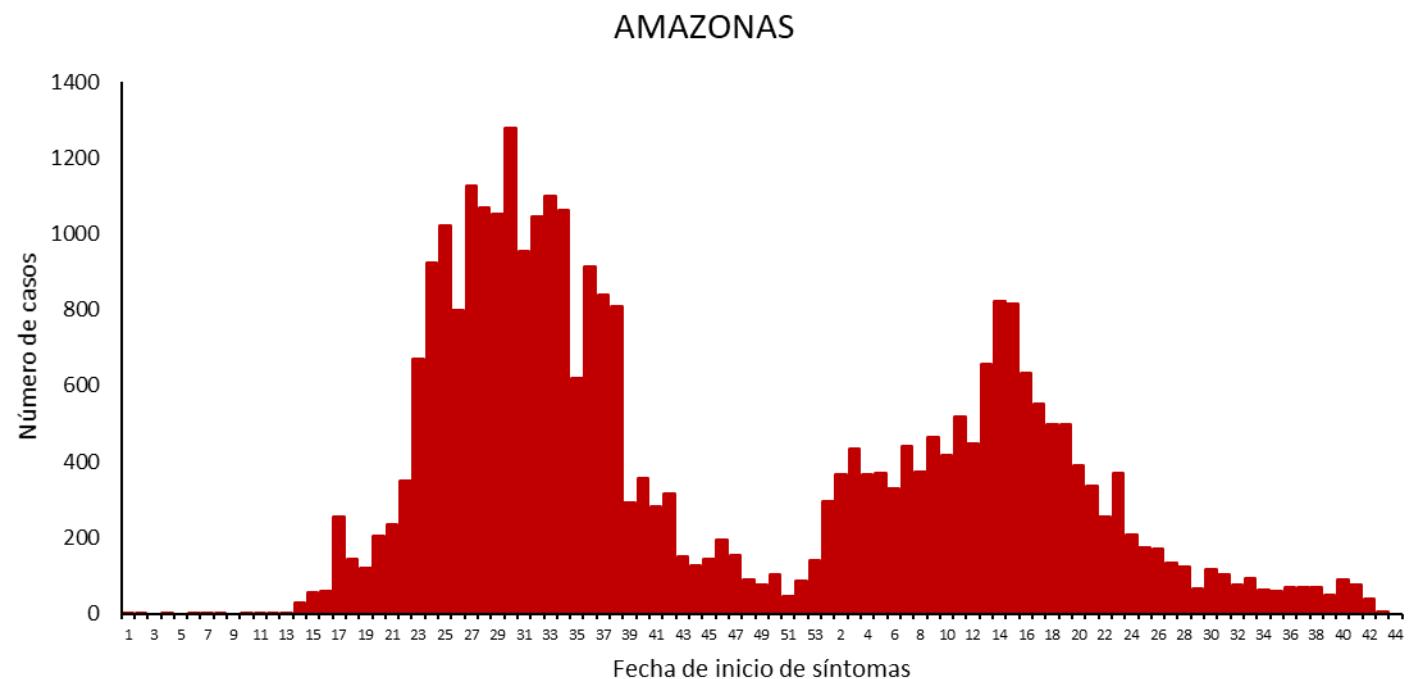
Región UCAYALI



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



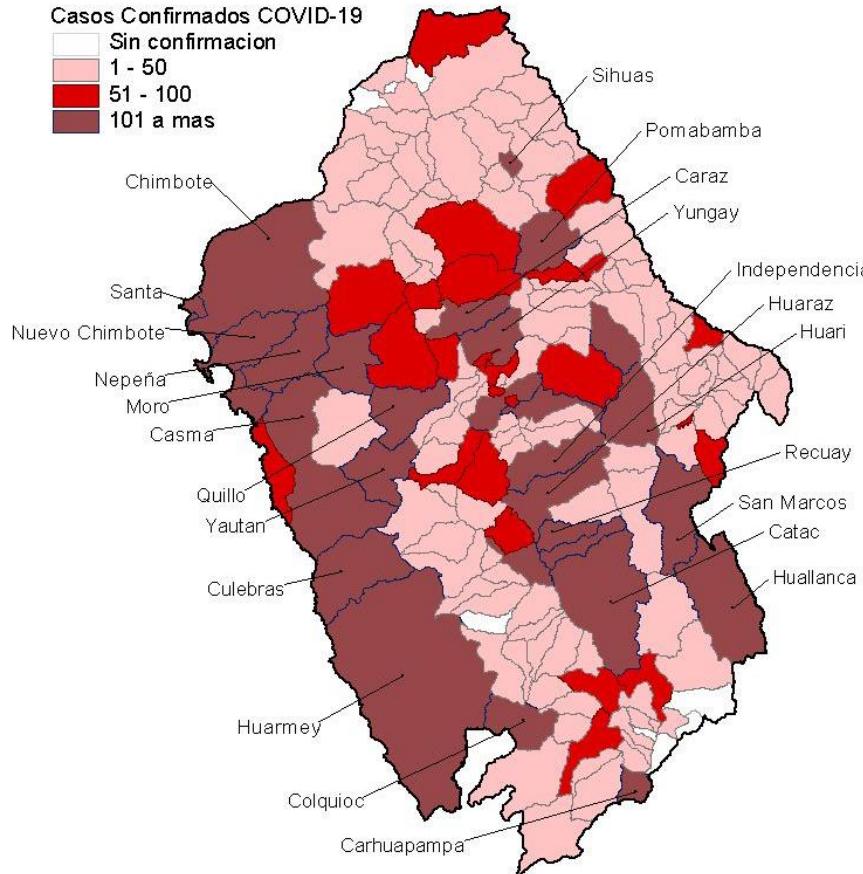
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN AMAZONAS



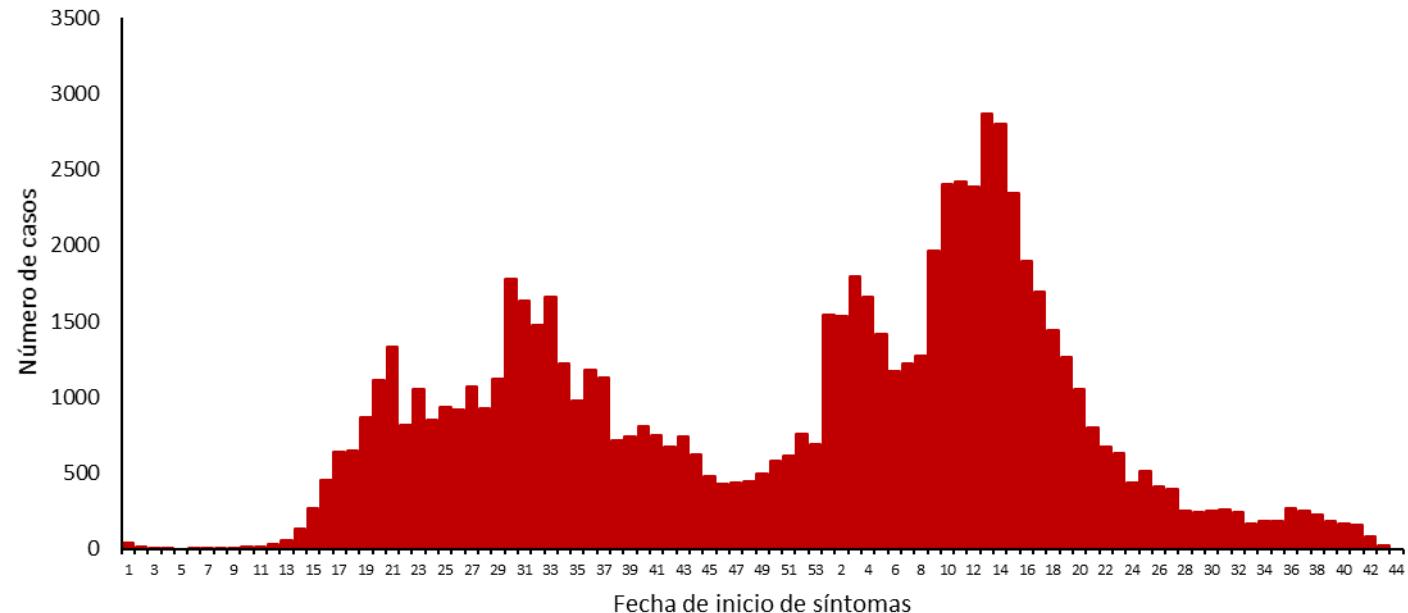
La región Amazonas presenta 165,967 personas muestradas de los cuales 32,224 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.4% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión.

Amazonas registra 1,280 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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



ANCASH

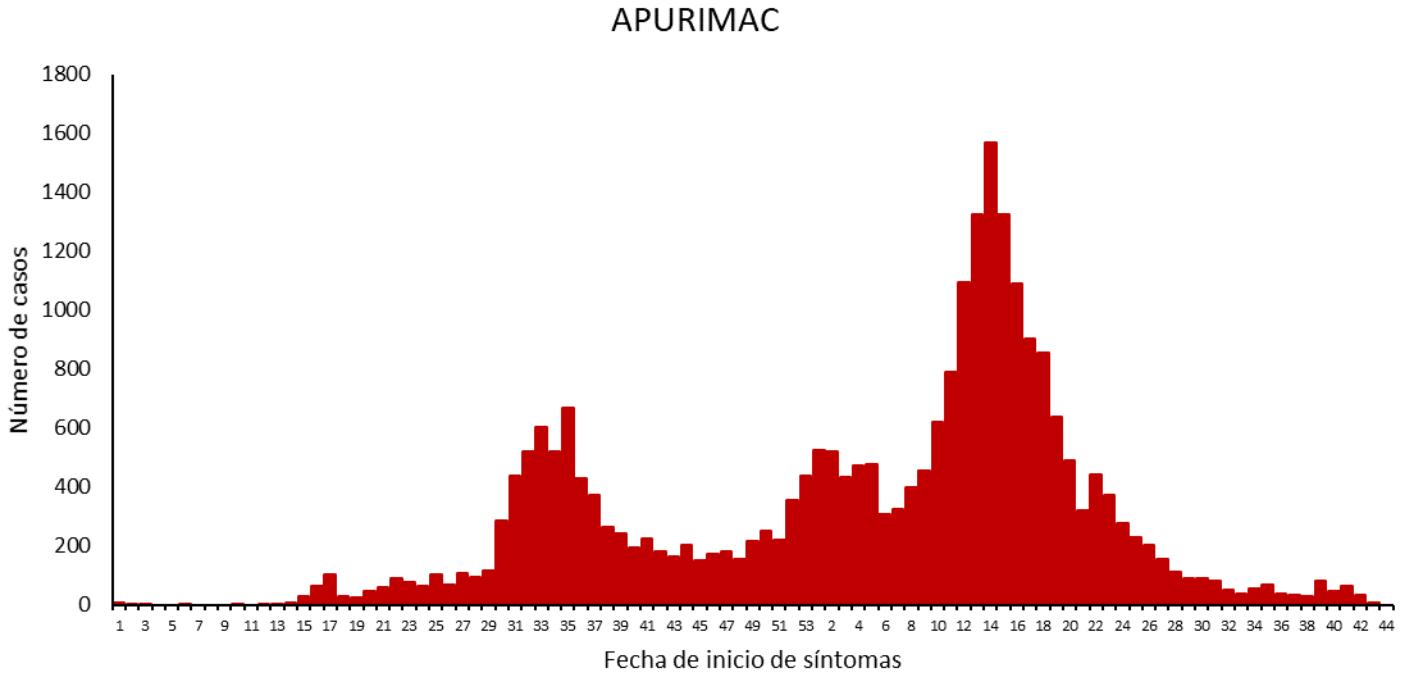
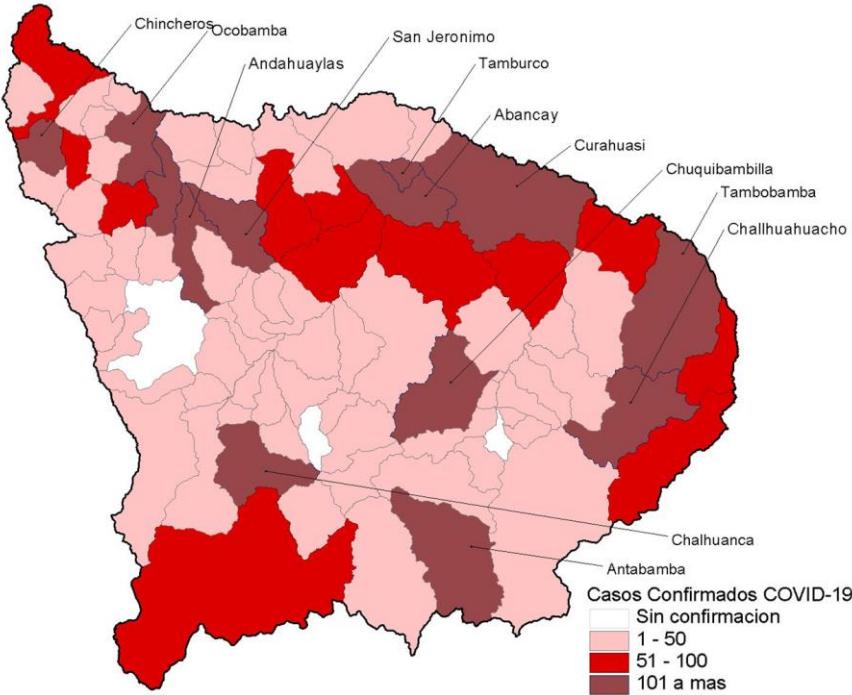


La región Ancash presenta 600,475 personas muestreadas de los cuales 79,320 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.2%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

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

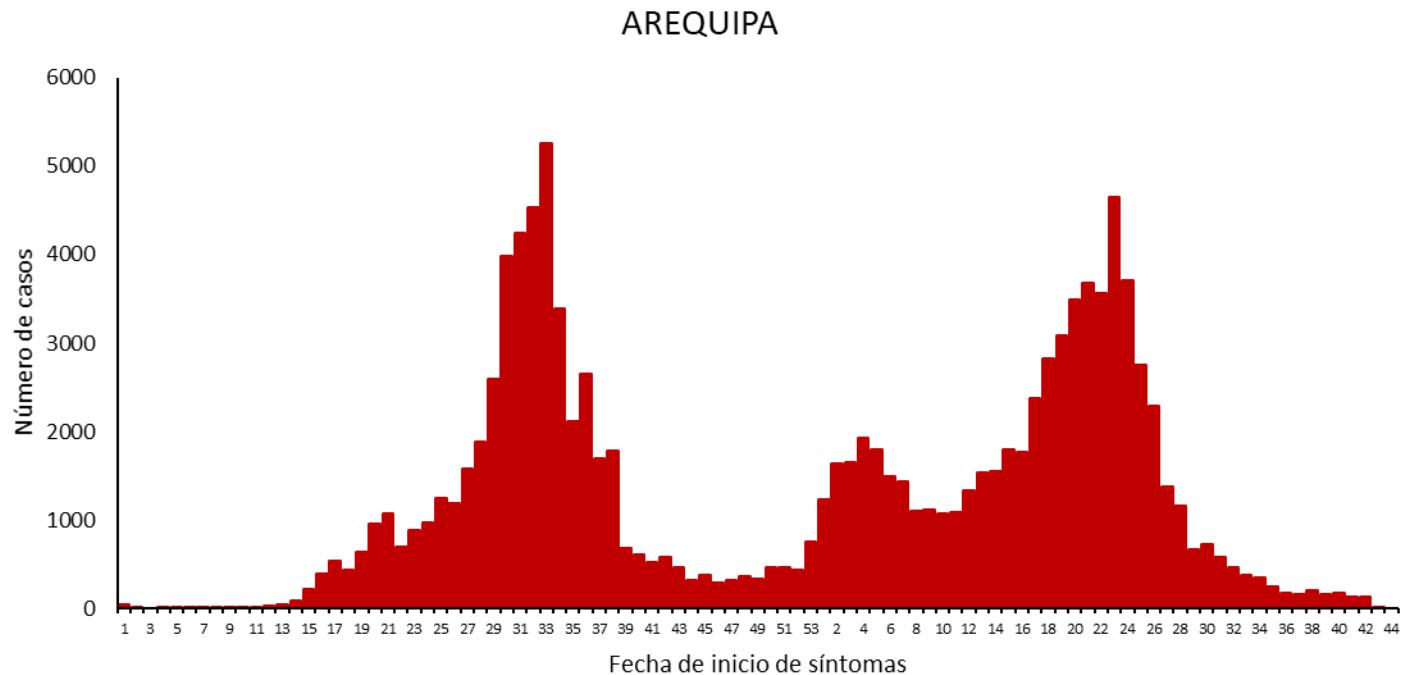
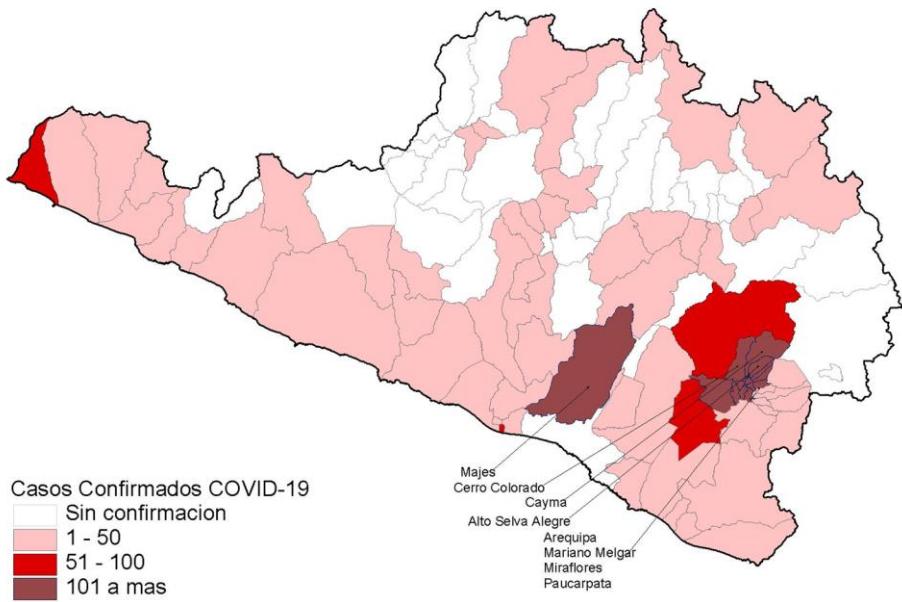
Ancash registra 6,732 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.5%

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



La región Apurímac se tiene 223,806 personas muestreadas con 26,570 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.9%. 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 1,518 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.7%

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

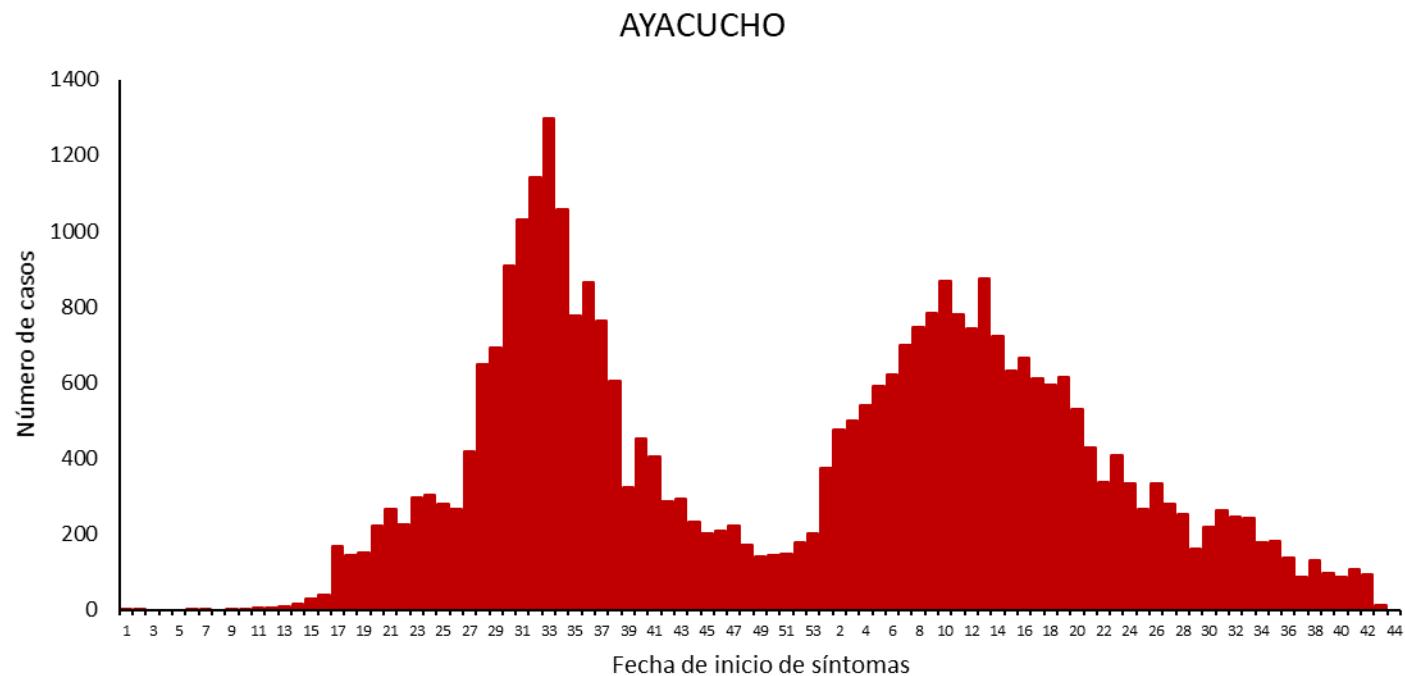
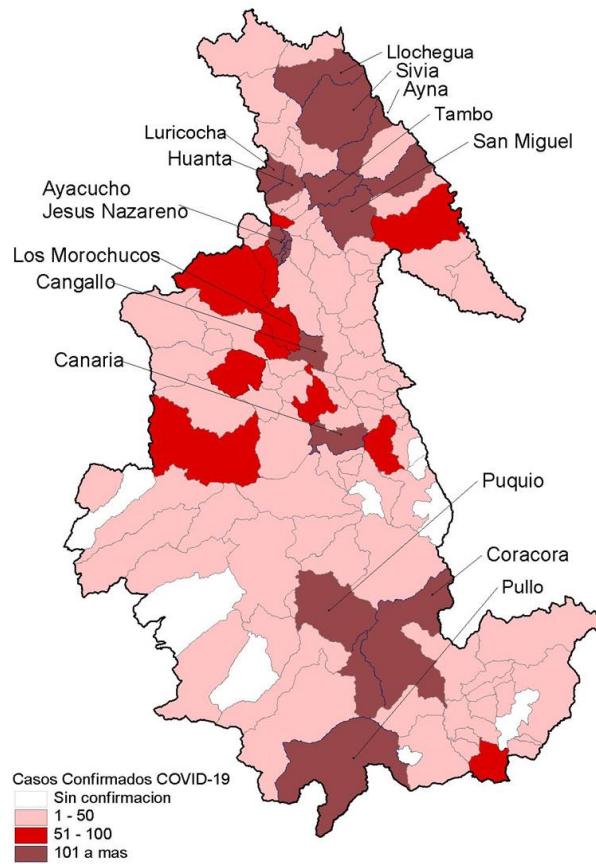


Arequipa presenta 116,356 casos confirmados a COVID-19, de un total de 1,428,866 personas muestreadas, con una positividad de 8.1% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 9,711 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.3%

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

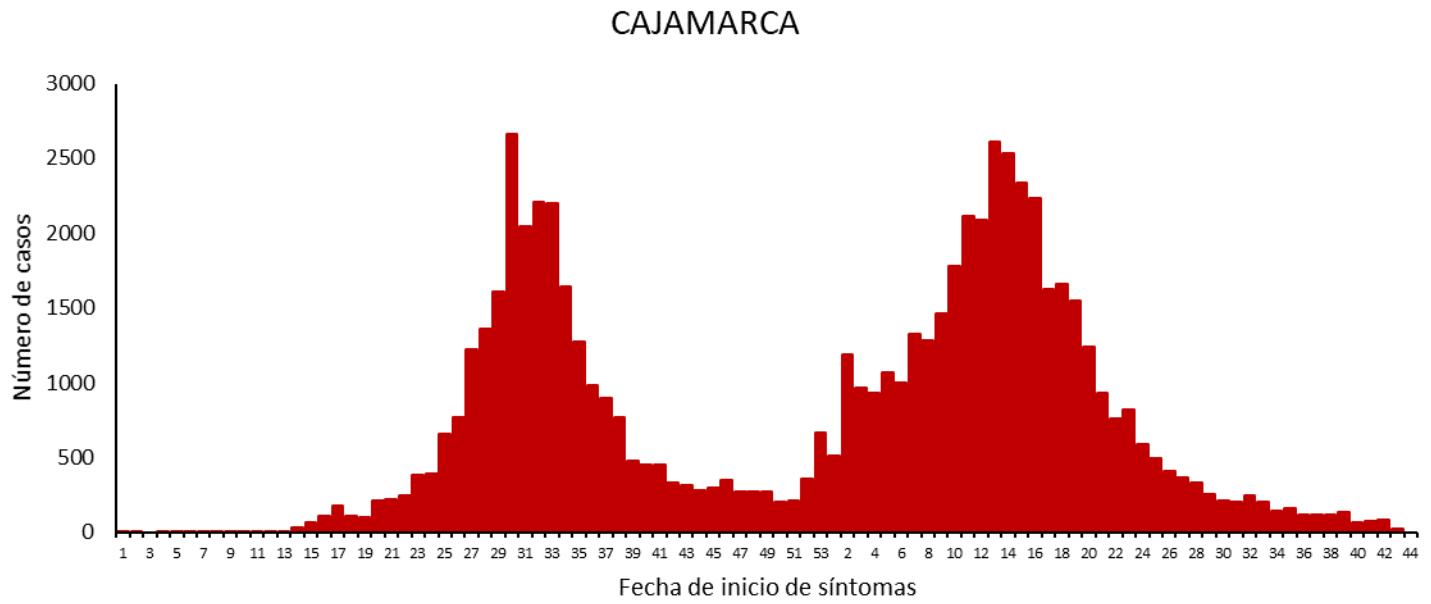
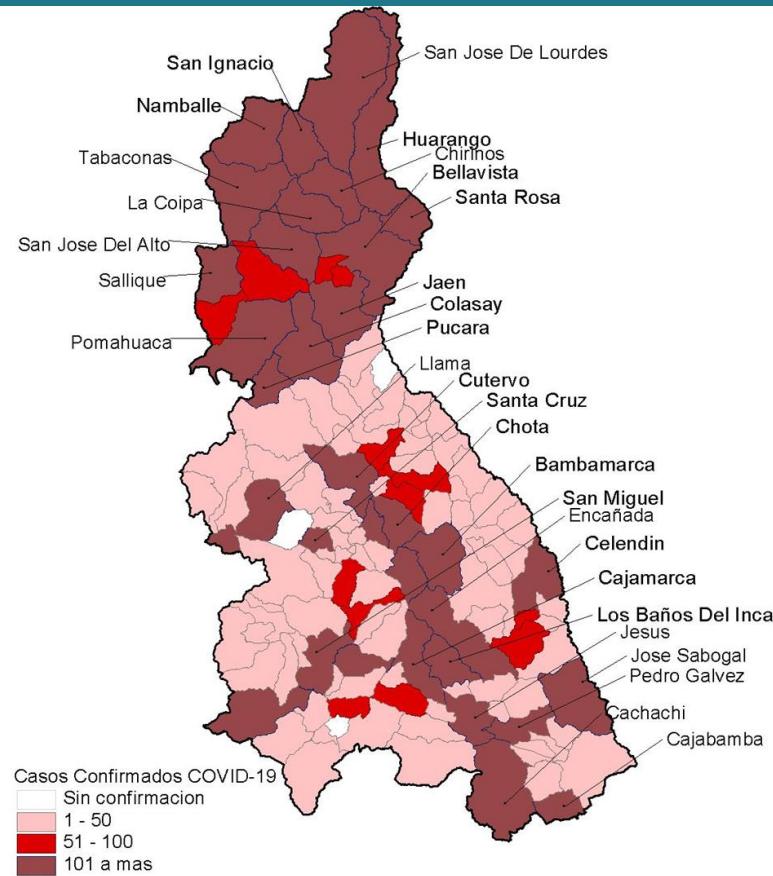


Ayacucho presenta 34,671 casos confirmados a COVID-19, de un total de 212,680 personas muestreadas, con una positividad de 16.3%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 2,152 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

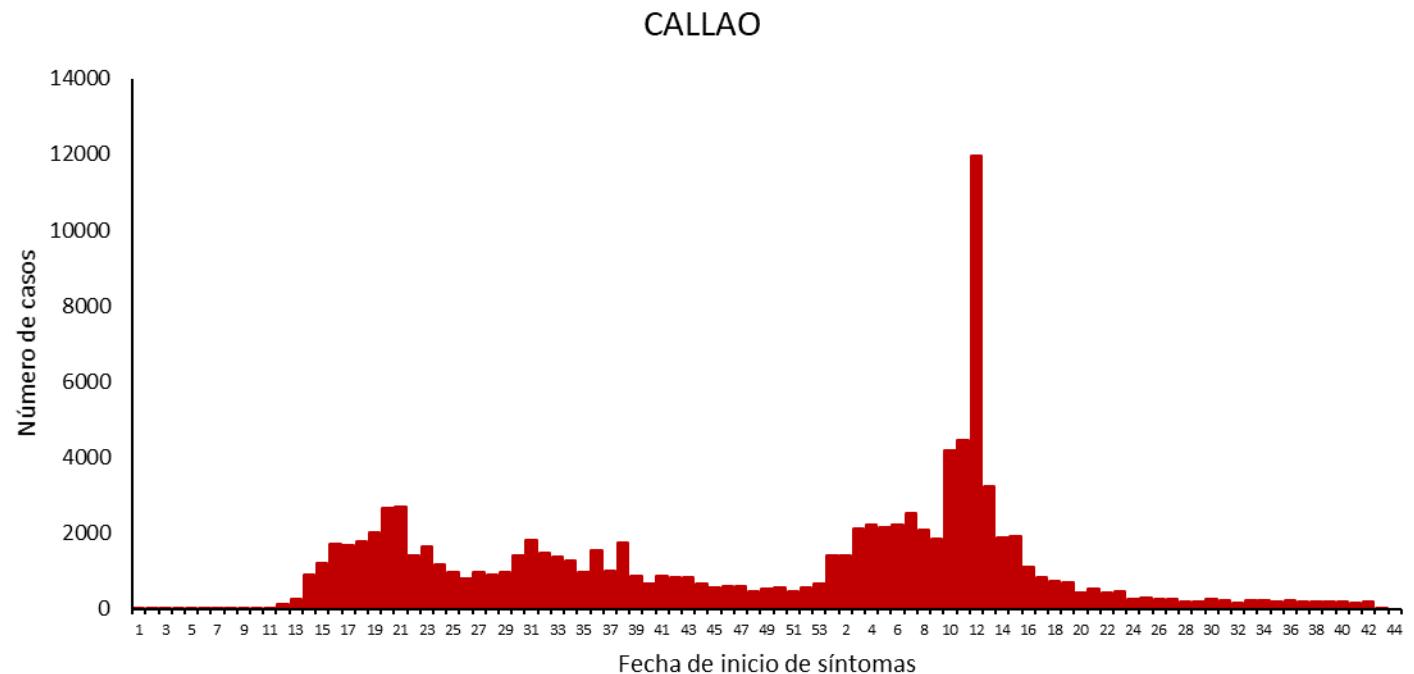
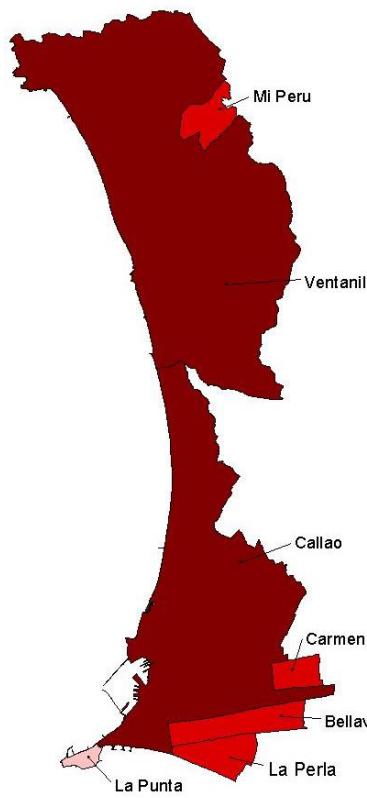


La región Cajamarca presenta 66,578 son casos confirmados de 609,029 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 10.9%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 4,167 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.3%

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

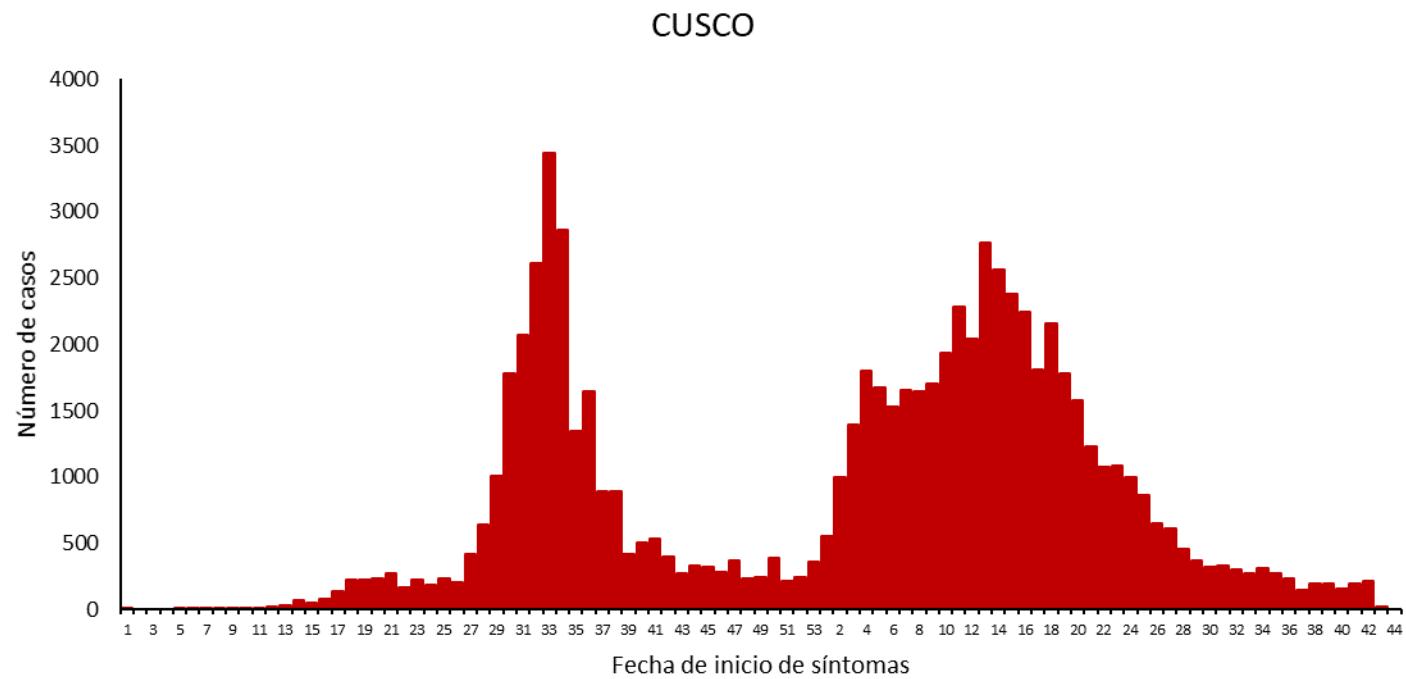
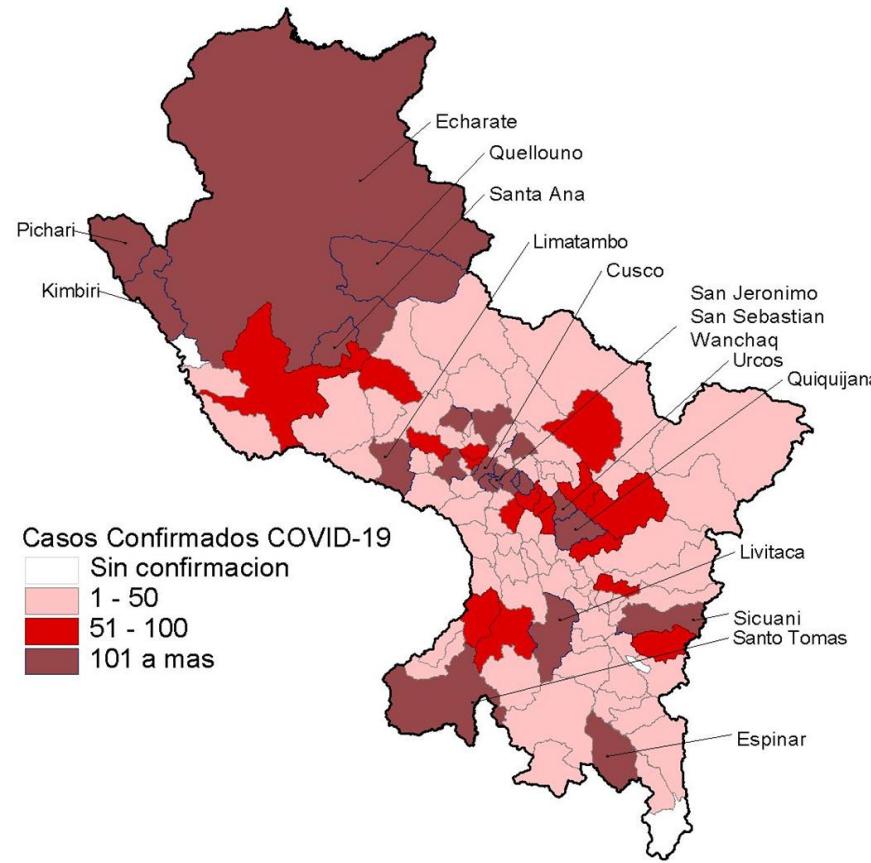


La región del Callao presenta 766,301 personas muestreadas de los cuales 102,566 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.4%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

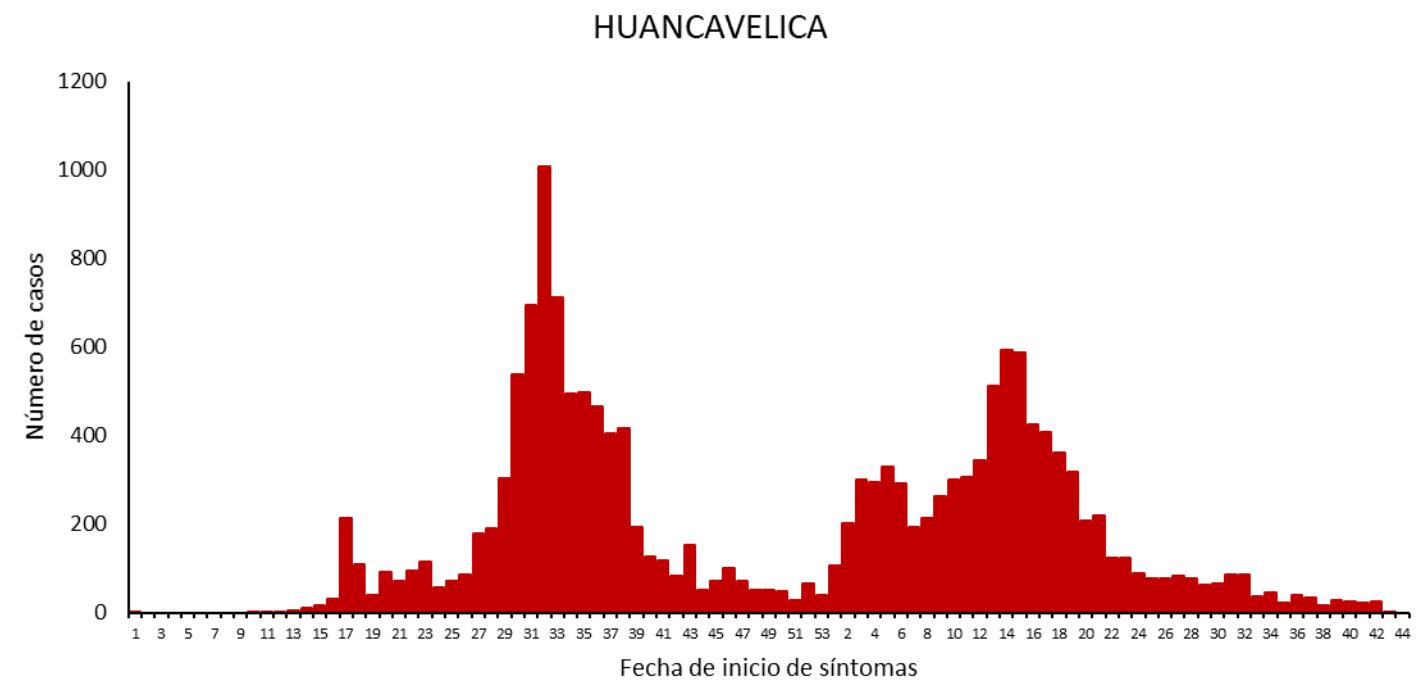
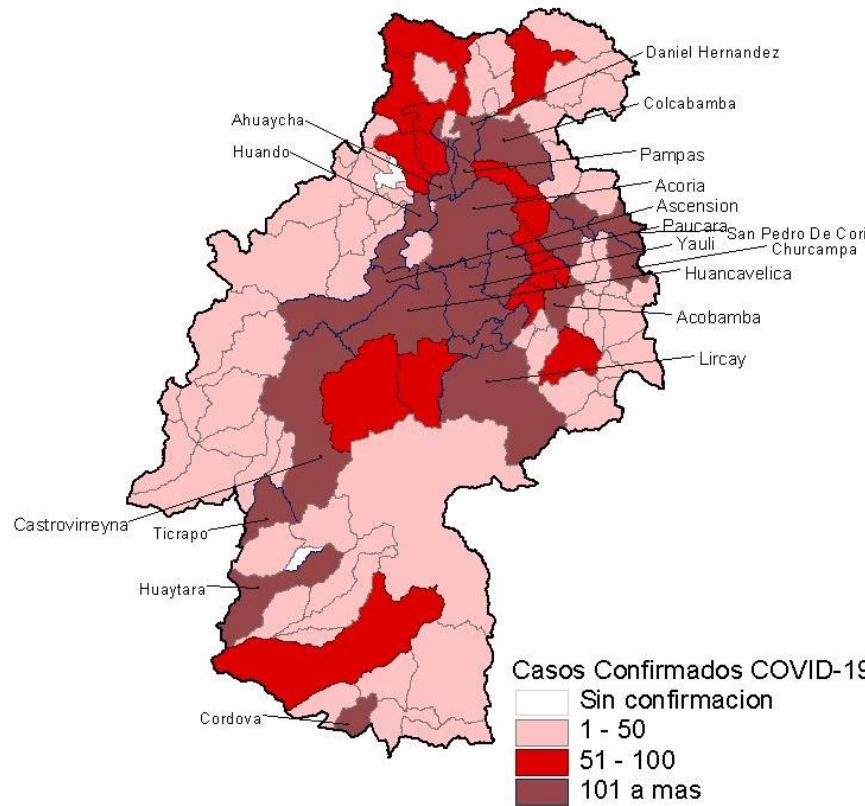
Callao registra 10,090 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

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



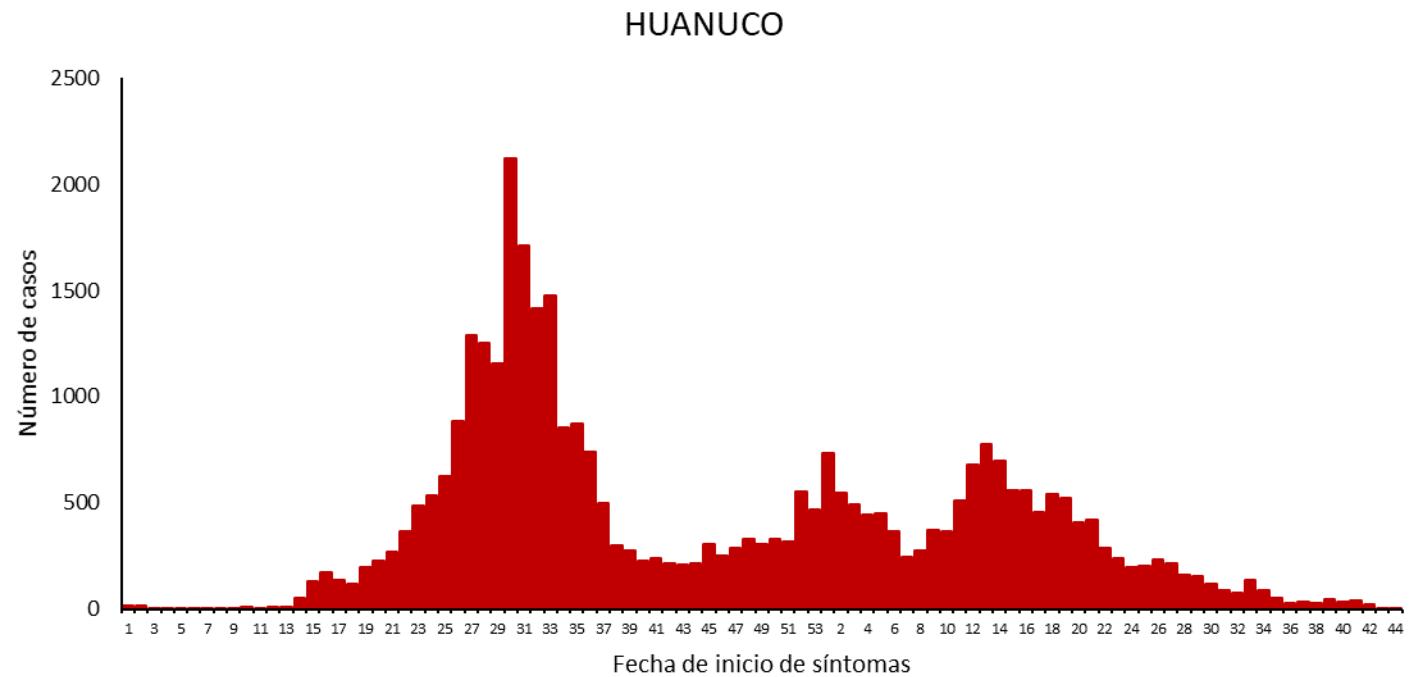
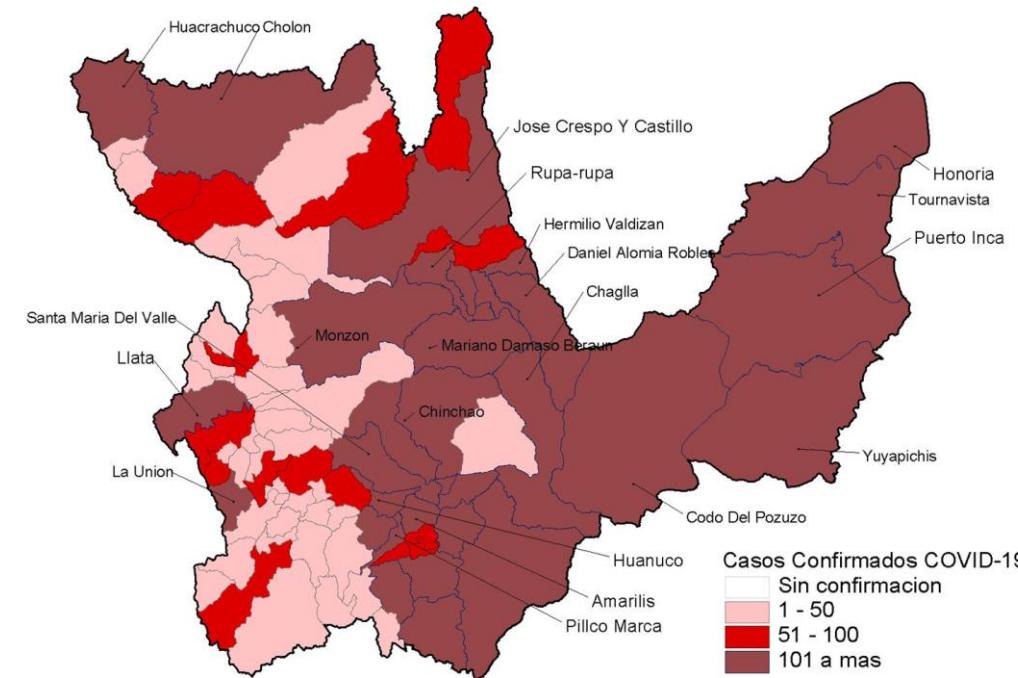
La región Cusco presenta 657,887 personas muestradas de los cuales 75,036 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.4%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 4,818 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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



La región Huancavelica presenta 160,009 personas muestreadas de los cuales 16,388 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 10.2%. 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 1,173 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.2%

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

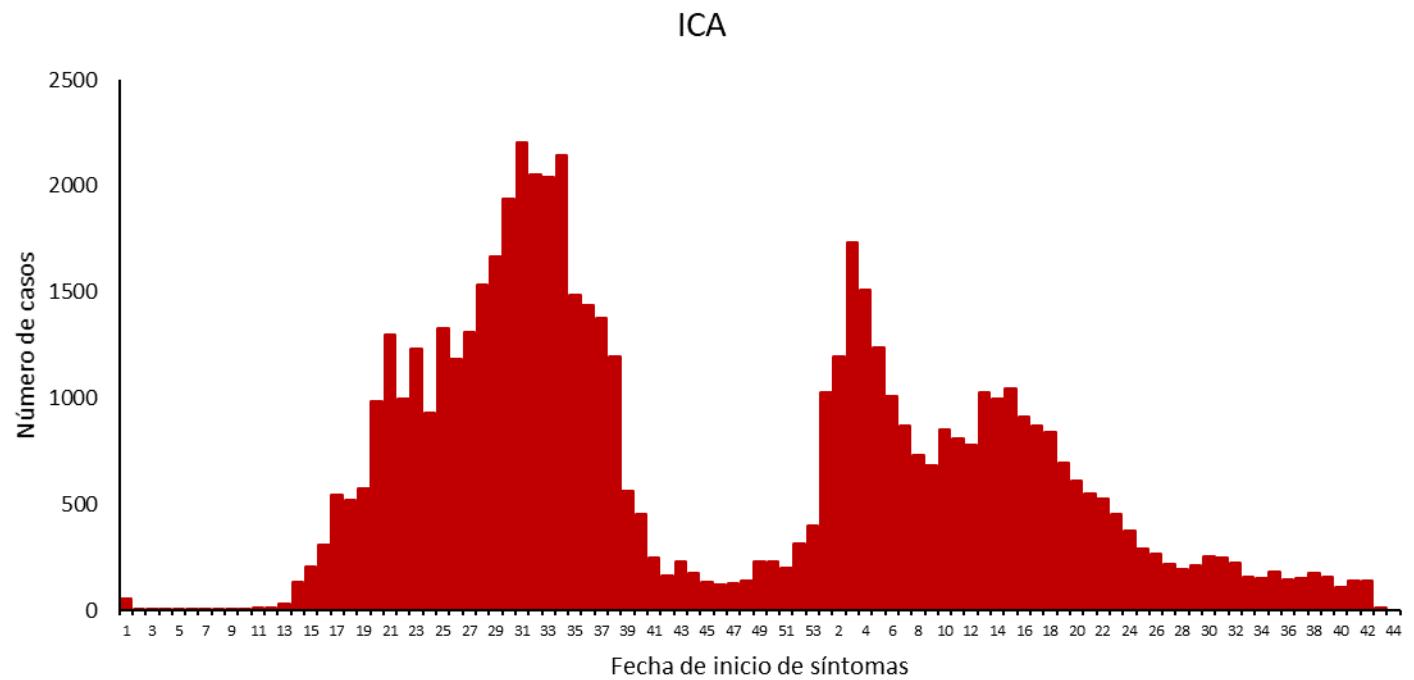
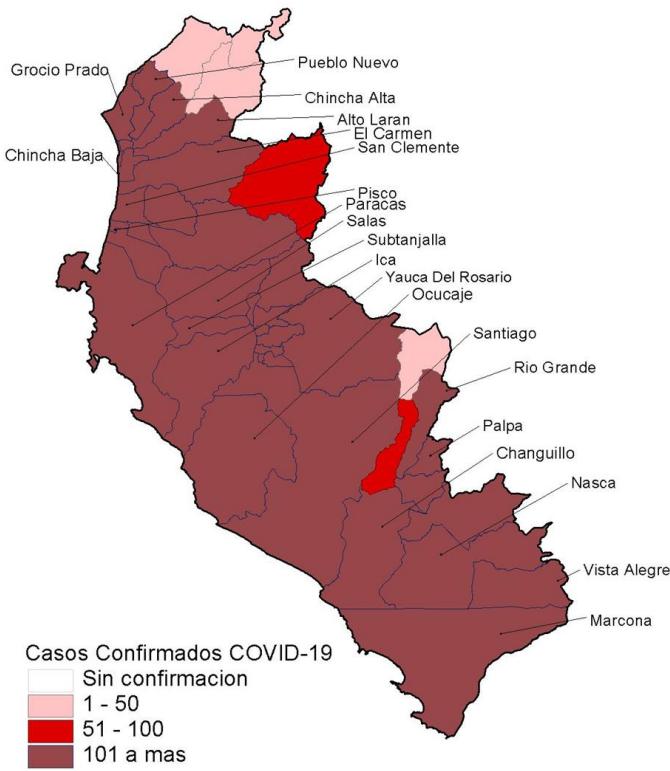


La región Huánuco presenta 264,741 personas muestreadas de los cuales 36,071 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.6%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

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

Huánuco registra 2,705 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.5%

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

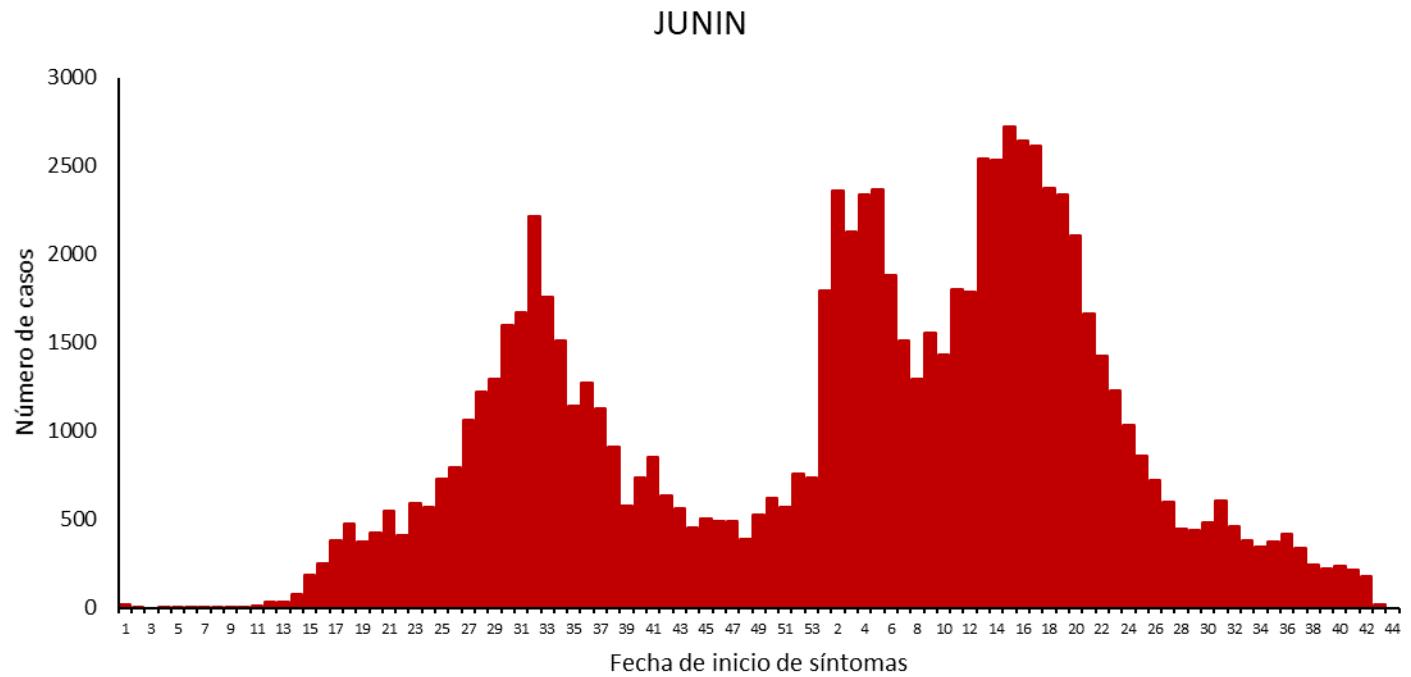
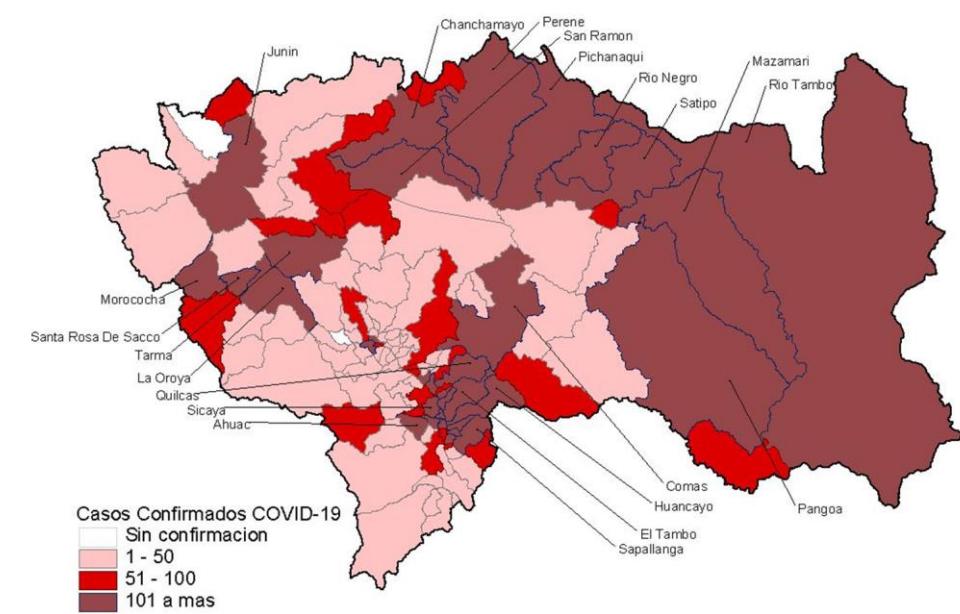


En la región Ica se muestraron 422,808 personas resultando 60,245 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.2%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 8,567 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.2%

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

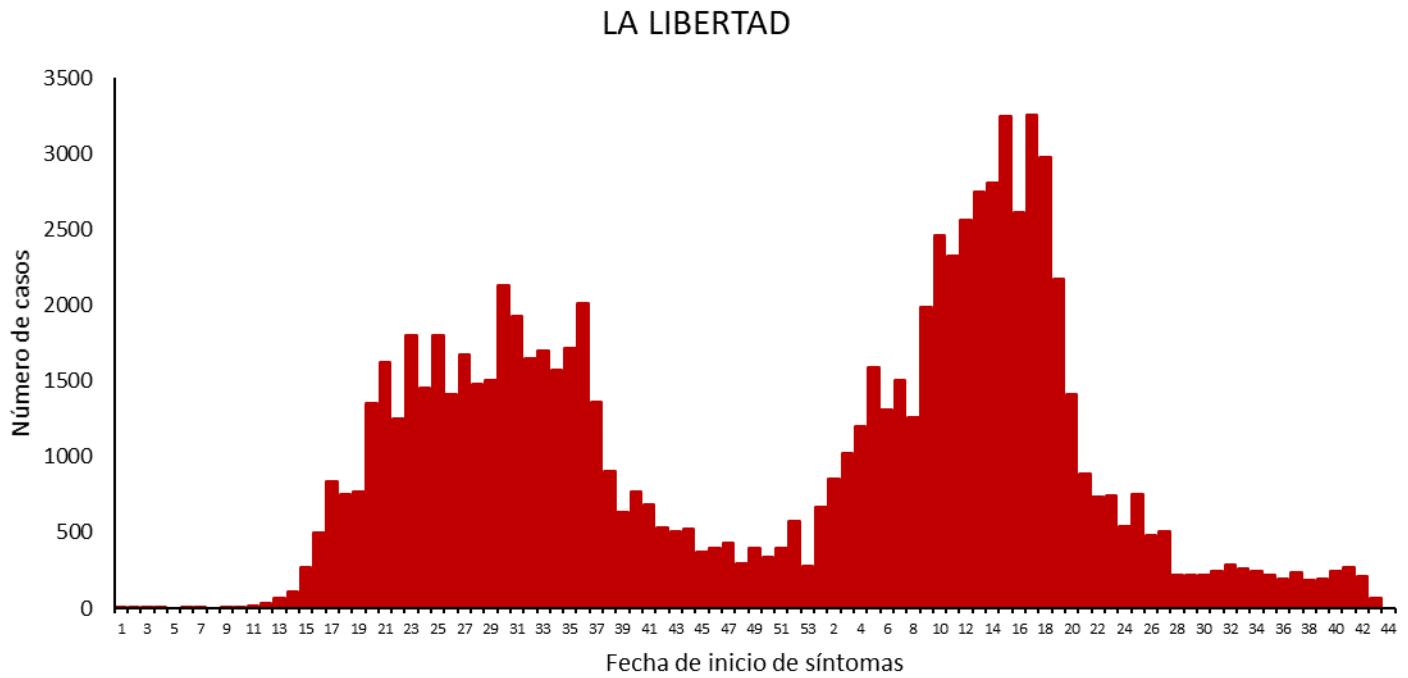
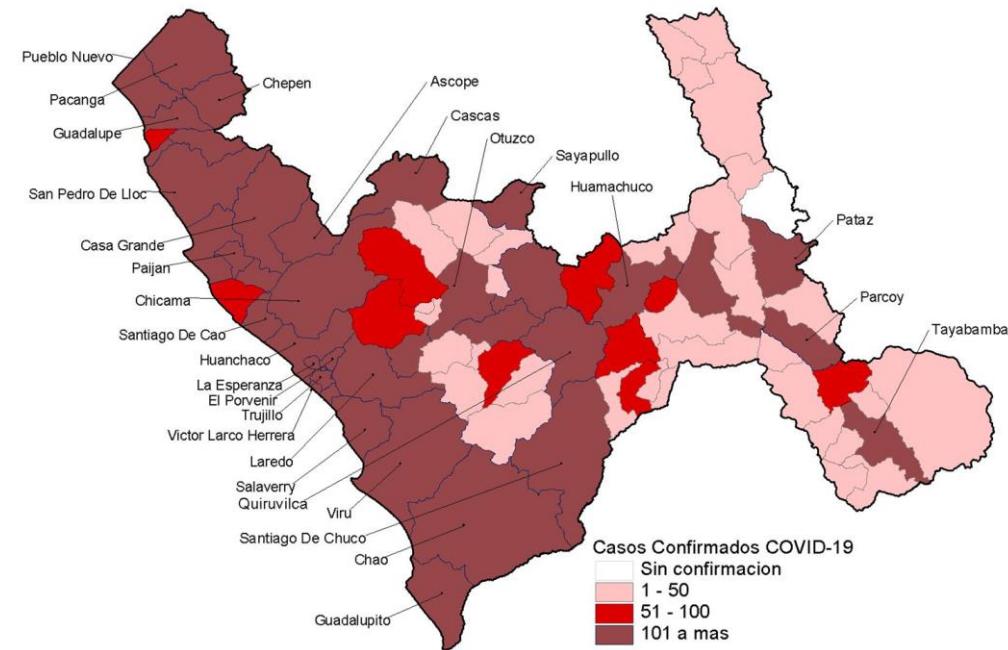


La región Junín presenta 769,688 personas muestreadas de los cuales 87,949 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 11.4%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 7,065 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.0%

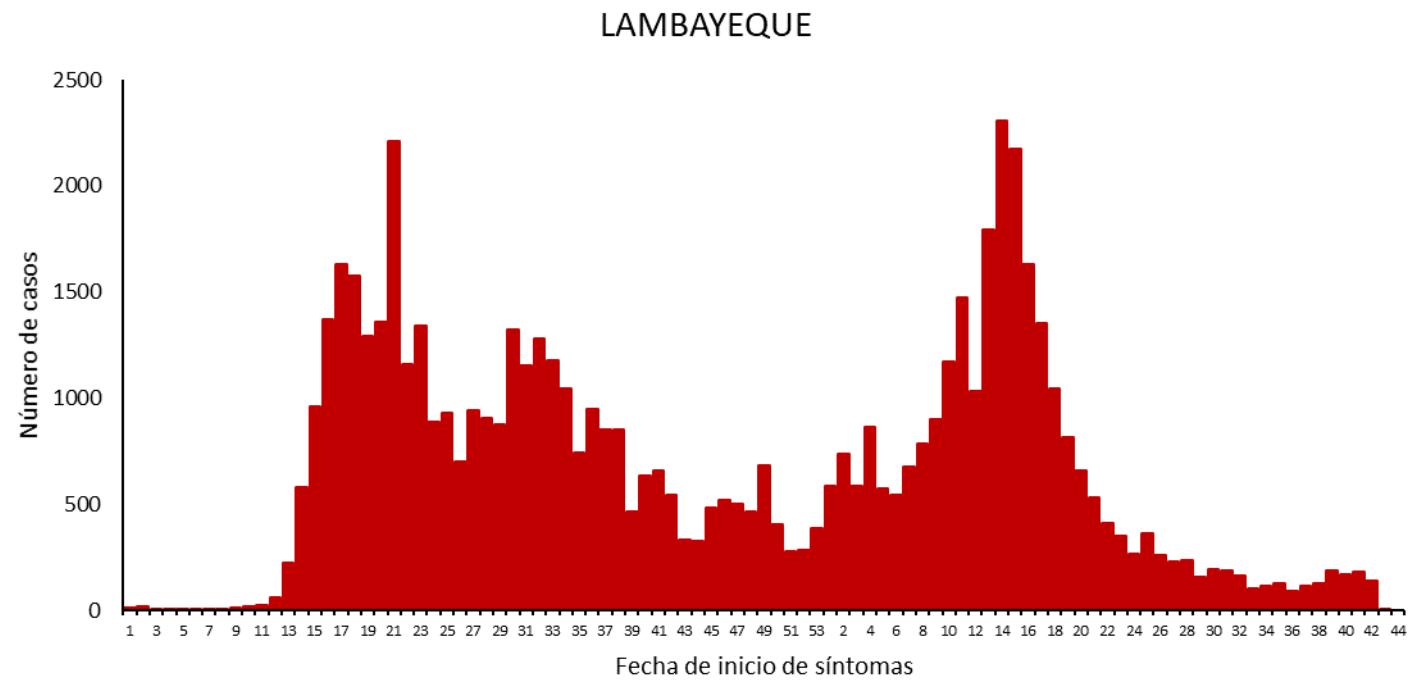
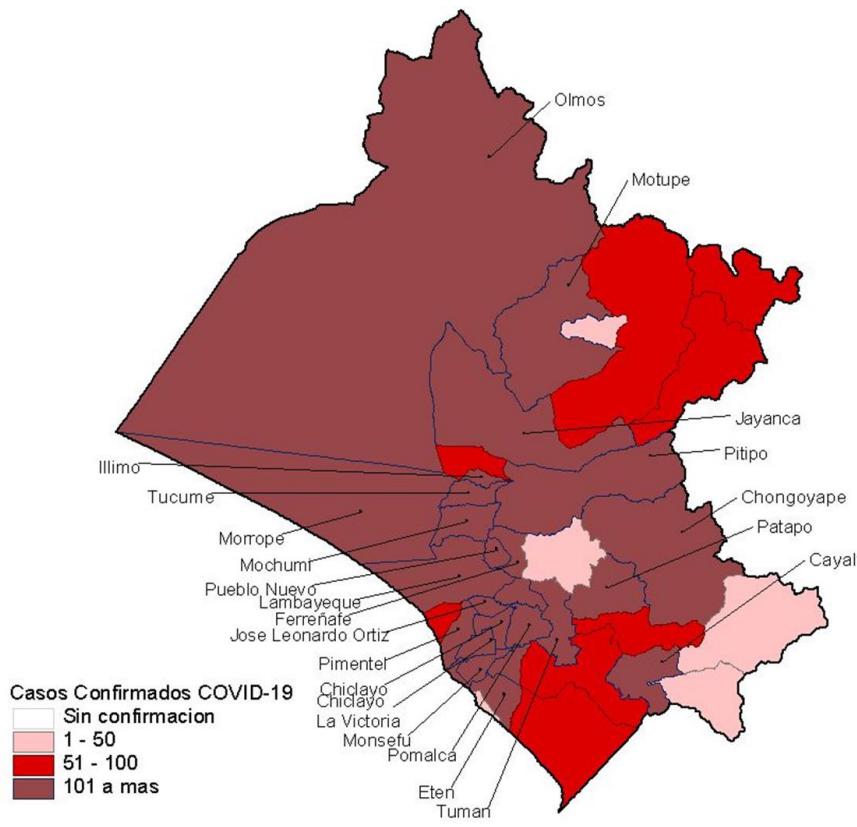
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN LA LIBERTAD



La región La Libertad se tiene 714,834 personas muestreadas con 91,234 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.8% 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 10,336 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 11.3%

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

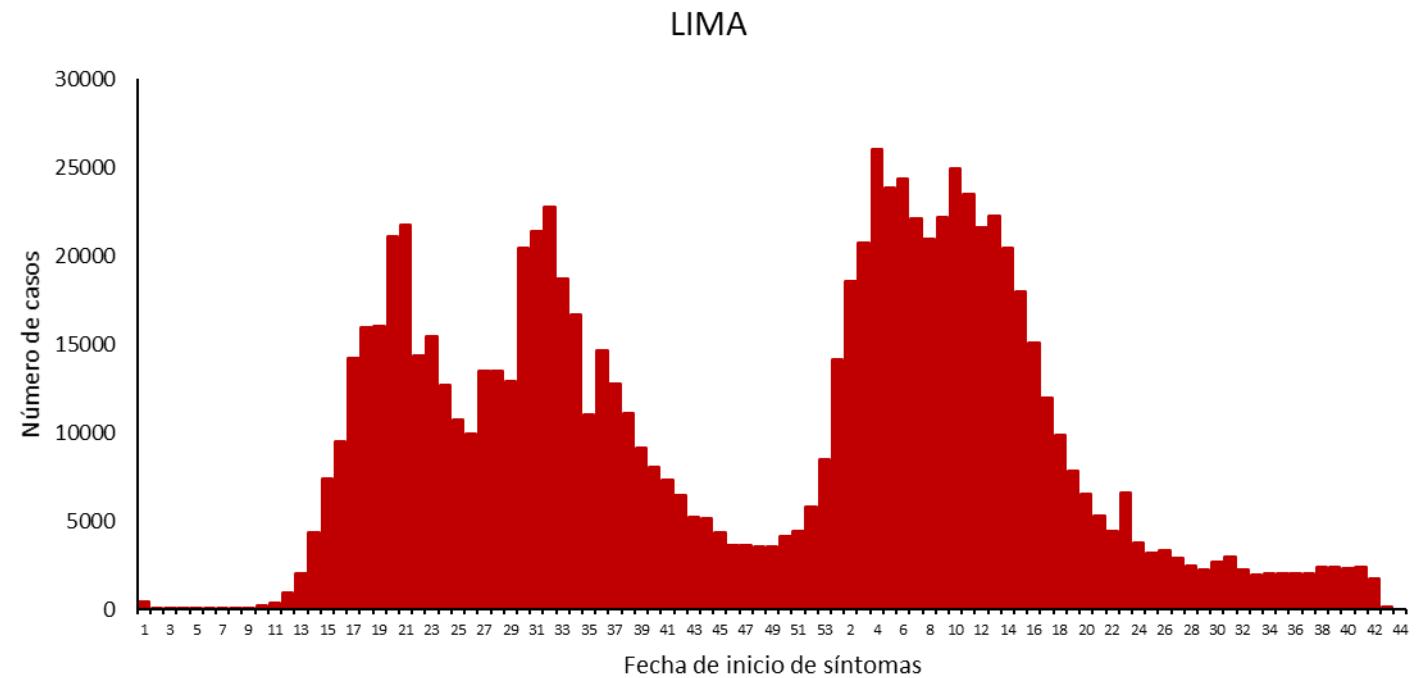
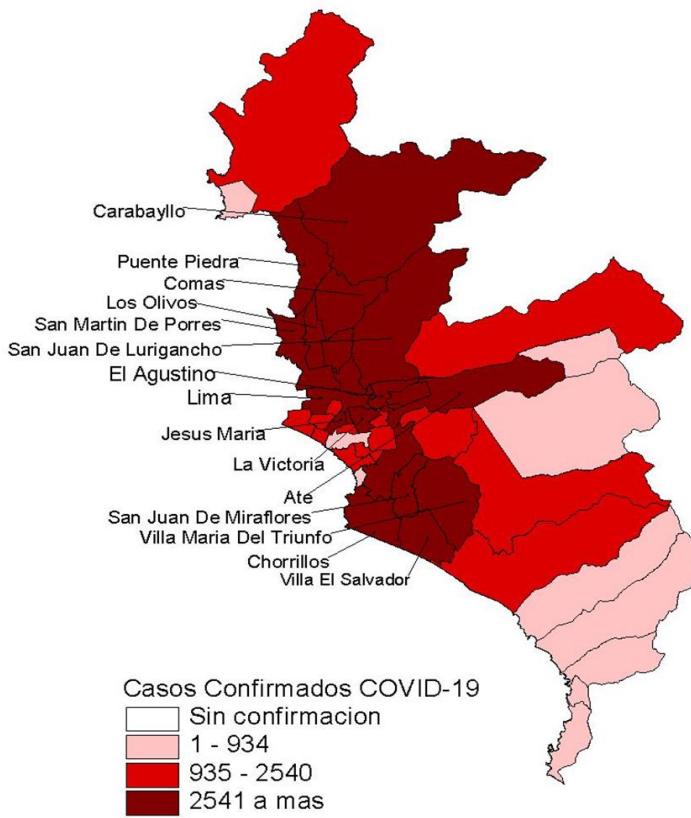


Lambayeque reporta 466,399 personas muestreadas de los cuales 63,046 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.5% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 8,841 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 14.0%

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



Lima Metropolitana reporta 9,467,858 personas muestreadas de los cuales 906,218 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.6% 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 Agustina y Los Olivos.

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

Lima Metropolitana registra 81,890 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.0%

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	2,175	0.48	4.73	PUCUSANA	685	0.15	3.80
ATE	22,421	4.98	3.36	PUEBLO LIBRE	3,601	0.80	4.12
BARRANCO	1,787	0.40	5.21	PUENTE PIEDRA	12,354	2.74	3.34
BREÑA	6,272	1.39	7.35	PUNTA HERMOSA	258	0.06	3.15
CARABAYLLO	10,772	2.39	3.36	PUNTA NEGRA	218	0.05	2.55
CHACLACAYO	2,322	0.52	4.87	RÍMAC	10,712	2.38	5.89
CHORRILLOS	12,621	2.80	3.59	SAN BARTOLO	307	0.07	3.75
CIENEGUILA	645	0.14	1.28	SAN BORJA	5,050	1.12	3.96
COMAS	24,228	5.38	4.27	SAN ISIDRO	3,175	0.70	5.00
EL AGUSTINO	15,042	3.34	7.33	SAN JUAN DE LURIGANCHO	40,704	9.04	3.52
INDEPENDENCIA	10,822	2.40	4.61	SAN JUAN DE MIRAFLORES	16,769	3.72	3.85
JESÚS MARÍA	20,316	4.51	24.67	SAN LUIS	3,021	0.67	4.77
LA MOLINA	5,182	1.15	2.72	SAN MARTÍN DE PORRES	27,877	6.19	3.67
LA VICTORIA	12,592	2.80	6.67	SAN MIGUEL	6,506	1.44	4.26
LIMA	37,112	8.24	12.25	SANTA ANITA	10,745	2.39	4.42
LINCE	3,695	0.82	6.45	SANTA MARÍA DEL MAR	99	0.02	5.22
LOS OLIVOS	15,346	3.41	3.83	SANTA ROSA	589	0.13	2.95
LURIGANCHO	6,736	1.50	3.33	SANTIAGO DE SURCO	12,761	2.83	3.31
LURÍN	2,990	0.66	3.33	SURQUILLO	5,211	1.16	5.08
MAGDALENA DEL MAR	2,872	0.64	4.61	VILLA EL SALVADOR	18,772	4.17	3.84
MIRAFLORES	5,060	1.12	5.30	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	15,716	3.49	3.28
PACHACAMAC	2,724	0.60	2.01	EN INVESTIGACIÓN	31,542	7.00	0.00
TOTAL				TOTAL	450,404	100	4.69

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	1,726	0.38	2.00	PUCUSANA	589	0.13	3.46
ATE	18,993	4.17	2.78	PUEBLO LIBRE	5,746	1.26	6.03
BARRANCO	2,458	0.54	6.80	PUENTE PIEDRA	9,323	2.05	2.30
BREÑA	7,483	1.64	7.96	PUNTA HERMOSA	361	0.08	1.53
CARABAYLLO	8,646	1.90	2.10	PUNTA NEGRA	308	0.07	3.66
CHACLACAYO	2,111	0.46	4.74	RÍMAC	7,120	1.56	3.93
CHORRILLOS	13,176	2.89	3.65	SAN BARTOLO	395	0.09	4.44
CIENEGUILA	723	0.16	1.81	SAN BORJA	7,591	1.67	5.90
COMAS	19,595	4.30	3.38	SAN ISIDRO	6,588	1.45	9.63
EL AGUSTINO	6,259	1.37	2.78	SAN JUAN DE LURIGANCHO	34,840	7.64	2.91
INDEPENDENCIA	7,151	1.57	3.18	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,463	3.39	3.71
JESÚS MARÍA	31,548	6.92	38.09	SAN LUIS	2,935	0.64	5.23
LA MOLINA	8,243	1.81	5.08	SAN MARTÍN DE PORRES	25,919	5.69	3.43
LA VICTORIA	8,226	1.80	4.34	SAN MIGUEL	8,743	1.92	4.96
LIMA	39,952	8.76	14.94	SANTA ANITA	7,833	1.72	3.49
LINCE	5,532	1.21	9.21	SANTA MARÍA DEL MAR	103	0.02	8.84
LOS OLIVOS	17,428	3.82	4.91	SANTA ROSA	522	0.11	1.30
LURIGANCHO	6,392	1.40	2.56	SANTIAGO DE SURCO	20,044	4.40	4.82
LURÍN	3,180	0.70	2.83	SURQUILLO	6,536	1.43	6.45
MAGDALENA DEL MAR	8,585	1.88	12.99	VILLA EL SALVADOR	13,636	2.99	3.19
MIRAFLORES	8,193	1.80	7.42	VILLA MARÍA DEL TRIUNFO	17,488	3.84	3.95
PACHACAMAC	4,159	0.91	2.83	EN INVESTIGACIÓN	33,972	7.45	0.00
TOTAL			455,814	100			4.64

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

DISTRITOS	2020																																																TENDENCIA																												
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48																													
ANCÓN	720	78	72	71	71	85	94	166	88	37	59	84	57	57	37	46	38	35	34	20	21	20	20	27	38	17	41	42	70	120	152	139	153	117	91	91	83	79	58	70	81	82	49	43	38	19	19	13	15	14	16	18	13	25	20	21	16	6	15	21	18	3	0														
ATE	9334	705	620	679	1142	1067	962	875	799	592	645	727	455	412	382	320	452	257	265	247	138	172	174	134	159	190	207	310	526	716	864	1049	1045	1044	995	931	974	984	1032	936	961	822	710	619	473	345	308	246	175	205	247	165	155	141	121	129	106	111	98	85	77	89	74	85	100	147	124	129	124	95	132	119	163	149	11	0	
BARRANCO	757	47	63	38	77	85	77	61	61	30	64	56	36	26	28	28	21	15	12	20	13	9	7	12	20	24	48	48	77	80	107	157	111	126	80	103	95	125	116	137	108	129	105	87	66	47	35	24	41	23	13	21	11	19	25	26	21	14	10	15	14	16	18	13	25	20	21	16	6	15	21	18	3	0			
BREÑA	2503	157	156	189	259	263	276	267	240	149	191	156	124	87	70	59	47	64	99	120	107	84	97	95	70	105	102	128	269	345	296	412	450	384	347	328	413	458	372	373	349	272	329	258	216	155	145	113	78	92	72	67	50	47	55	38	35	41	45	21	15	29	31	29	38	38	44	37	32	27	27	41	73	72	5	0	
CARABAYLLO	4035	330	368	299	487	524	587	410	357	266	390	378	273	224	207	208	148	103	126	83	84	83	64	100	121	126	138	253	337	408	433	513	476	453	414	425	407	549	414	380	479	410	323	288	188	127	120	101	79	93	145	82	59	71	37	30	26	23	43	40	26	30	25	27	21	31	38	35	29	43	34	67	129	107	15	0	
CHACLAQUAYO	820	56	63	82	137	115	120	130	112	67	109	56	53	59	43	37	19	18	27	33	25	13	23	23	21	11	25	17	44	51	54	75	92	118	99	112	115	109	95	91	100	90	71	81	46	53	54	38	25	27	26	19	14	16	9	8	6	5	16	14	24	26	26	18	18	40	26	7	2	0							
CHORRILLOS	5534	356	406	417	576	553	646	518	451	309	296	382	299	169	188	135	130	125	135	110	83	92	82	78	95	111	127	218	367	505	613	834	714	694	704	713	720	747	720	613	677	590	501	372	301	229	189	149	157	109	141	101	90	79	57	50	76	67	67	58	55	53	54	64	80	69	69	82	77	72	115	138	145	10	0		
CIENEGUILA	206	22	25	29	45	40	49	38	23	22	16	11	13	21	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	39	27	33	34	21	15	14	6	7	7	10	3	4	9	3	7	0	8	8	7	4	2	2	3	4	2	5	3	2	8	5	4	7	3	1	0	
COMAS	10247	831	808	749	989	1171	1187	786	790	499	677	526	423	333	441	422	386	273	311	222	231	184	173	188	230	254	295	602	900	1137	1273	1344	1129	1200	1016	980	929	1022	998	793	983	849	678	509	390	298	285	226	188	151	212	146	112	95	65	65	45	69	52	50	47	60	48	64	53	51	55	73	45	54	76	120	291	273	27	0	
EL AGUSTINO	7418	379	332	345	493	612	558	412	408	258	352	310	243	277	287	336	269	566	217	211	95	79	83	116	81	68	88	149	221	276	313	410	350	389	295	300	343	352	329	289	341	296	259	187	159	124	97	75	56	46	62	43	28	37	27	19	28	18	30	15	26	33	28	18	18	28	25	21	11	13	26	44	54	75	4	0	
INDEPENDENCIA	4545	384	329	275	429	500	581	449	365	354	445	295	218	121	150	205	137	127	143	83	56	52	70	86	73	88	123	139	293	357	464	507	359	367	357	384	312	397	382	335	369	356	290	237	138	125	102	51	67	46	50	43	41	52	33	28	16	13	18	13	13	17	19	24	15	22	16	11	29	26	49	129	132	9	0		
JESÚS MARÍA	7163	476	528	655	1226	1057	1071	920	698	516	781	458	624	424	386	412	304	264	246	260	214	244	180	196	243	179	237	347	657	914	1160	1359	1445	1319	1148	1158	1287	1449	1585	1345	1570	1488	1335	1051	902	870	702	627	487	428	714	619	427	456	353	297	290	259	282	224	204	268	212	221	173	218	215	202	195	191	227	291	298	244	1	0	
LA MOLINA	1606	106	82	129	281	303	322	257	431	264	194	141	117	83	75	52	78	43	44	59	46	31	32	31	50	61	111	148	258	341	342	427	346	411	320	344	373	405	387	404	327	278	345	302	202	186	122	124	87	69	96	72	61	54	84	57	55	90	88	70	64	52	54	83	57	75	67	88	73	58	77	100	119	131	13	0	
LA VICTORIA	6868	263	238	287	571	488	573	315	207	289	279	149	133	112	139	115	106	97	103	71	73	80	88	114	114	188	197	352	433	368	492	524	444	395	359	401	447	365	336	339	428	297	223	203	163	133	99	99	77	77	51	63	38	59	39	44	66	56	41	46	30	38	54	65	46	41	40	32	30	52	50	83	62	5	0		
LIMA	15232	1081	950	901	1402	1524	1532	1696	1411	1117	1324	1202	1030	1032	602	492	466	380	355	308	272	292	269	268	335	295	421	923	1227	1568	1589	1930	1869	2145	1576	1794	1774	2318	2051	2090	1941	1735	1499	1339	1233	1107	745	644	481	380	746	349	304	285	271	248	203	289	278	240	236	217	201	216	252	256	205	240	234	194	237	294	387	402	58	2	0
LINCE	1415	107	112	107	193	252	213	185	145	89	114	113	73	35	42	29	27	34	17	16	17	27	26	19	30	50	75	133	140	199	221	248	252	214	249	249	397	575	339	181	121	110	96	68	66	57	155	28	19	28	32	22	18	35	30	43	27	23	25	39	26	40	37	47	48	56	40	47	73	57	6	0					
LOS OLIVOS	5842	532	561	512	734	731	838	646	540	370	469	384	291	379	233	257	193	159	168	173	126	120	106	171	190	165	209	247	591	827	967	1103	953	911	801	813	757	992	844	747	860	772	678	497	396	334	257	199	130	117	259	166	106	119	118	103	63	79	99																		

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

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	357	7.40	PUCUSANA	97	5.38
ATE	4,684	6.87	PUEBLO LIBRE	823	9.00
BARRANCO	434	11.77	PUENTE PIEDRA	2,084	5.53
BREÑA	1,262	13.91	PUNTA HERMOSA	46	5.46
CARABAYLLO	1,915	5.91	PUNTA NEGRA	45	5.17
CHACLACAYO	358	7.32	RIMAC	2,070	10.93
CHORRILLOS	2,365	6.56	SAN BARTOLO	57	6.70
CIENEGUILA	116	2.32	SAN BORJA	720	5.44
COMAS	5,667	9.70	SAN ISIDRO	442	6.61
EL AGUSTINO	2,061	9.69	SAN JUAN DE LURIGANCHO	8,225	6.95
INDEPENDENCIA	2,015	8.34	SAN JUAN DE MIRAFLORES	3,216	7.19
JESUS MARIA	1,874	20.83	SAN LUIS	505	7.65
LA MOLINA	920	4.69	SAN MARTIN DE PORRES	6,415	8.29
LA VICTORIA	2,675	13.40	SAN MIGUEL	1,368	8.61
LIMA	8,313	25.84	SANTA ANITA	2,012	8.04
LINCE	847	13.61	SANTA MARIA DEL MAR	12	6.10
LOS OLIVOS	3,072	7.49	SANTA ROSA	83	3.86
LURIGANCHO	1,100	5.72	SANTIAGO DE SURCO	2,270	5.72
LURIN	531	5.73	SURQUILLO	987	9.27
MAGDALENA DEL MAR	582	8.84	VILLA EL SALVADOR	4,214	8.52
MIRAFLORES	922	8.95	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	3,636	7.47
PACHACAMAC	493	3.67	EN INVESTIGACION	0	
			TOTAL	81,890	83.25

*Tasa de mortalidad x 1,000 hab.

TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

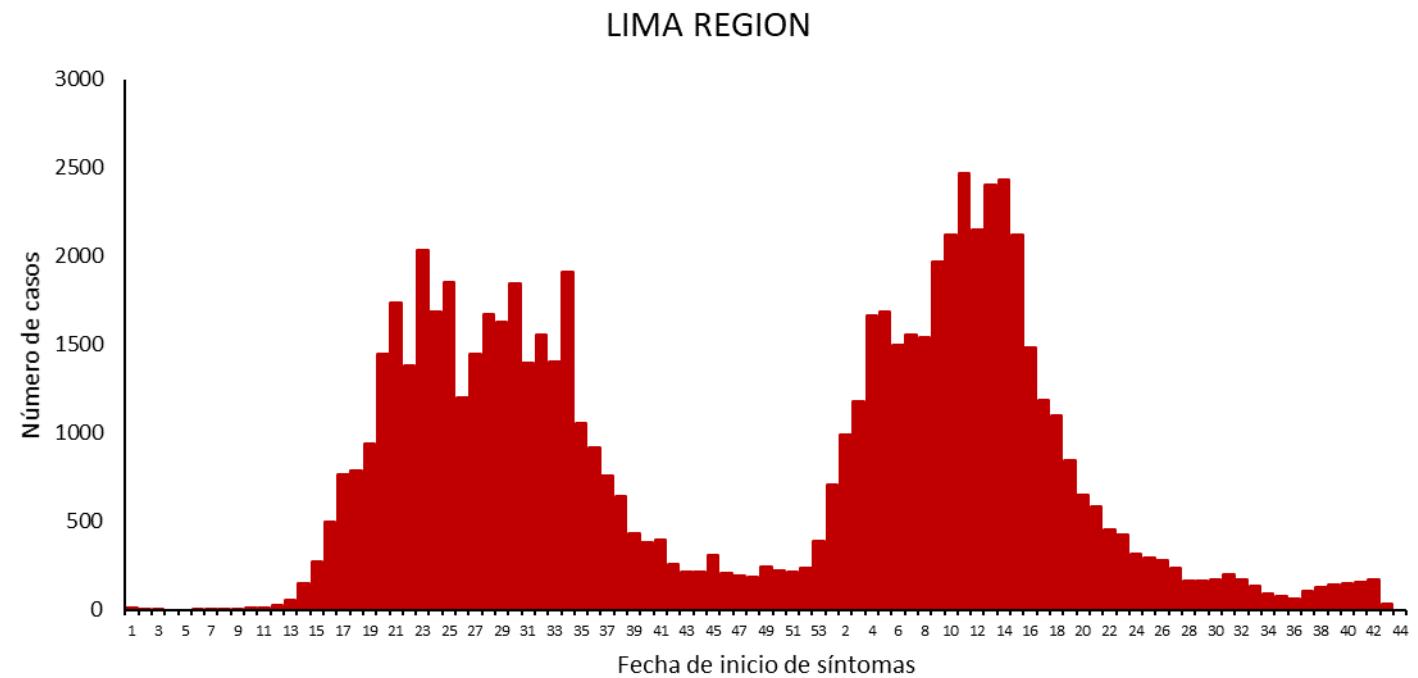
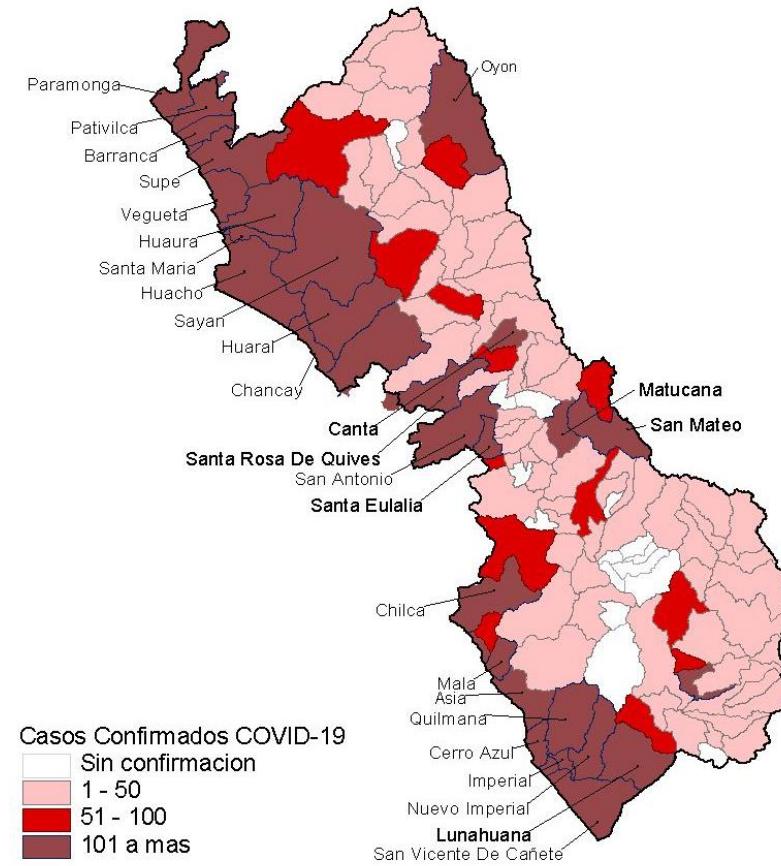
TENDENCIA DE MORTALIDAD POR COVID-19 EN LIMA METROPOLITANA

DISTRITOS	2021																																										TENDENCIA						
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	
PACHACAMAC	5	3	3	14	6	13	14	13	22	24	17	12	21	19	15	18	20	10	12	2	4	8	5	2	3	4	3	0	2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	2	1	0	1	1	1	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
PUEBLO LIBRE	10	10	13	14	22	31	22	16	32	26	19	27	24	20	18	23	18	17	16	13	4	6	9	9	3	6	2	0	4	1	1	0	3	1	3	0	2	0	1	3	2	1	2	0	0	1	1	2	
PUENTE PIEDRA	10	17	34	31	50	43	43	55	59	62	67	63	48	72	65	45	42	36	33	25	15	16	6	15	11	15	7	5	3	12	4	2	8	4	2	4	2	1	1	3	3	4	4	3	2	5	3	0	
PUNTA HERMOSA	1	1	0	3	3	2	0	1	2	1	0	1	0	2	2	1	1	2	2	3	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PUNTA NEGRA	0	0	0	5	1	4	2	2	1	0	0	1	4	1	2	3	0	1	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
RIMAC	10	21	26	43	41	35	50	52	46	59	50	40	66	52	56	55	39	34	37	17	17	7	7	10	4	6	4	6	4	2	1	2	2	5	1	2	2	2	2	1	3	0	1	5	2	4	2		
SAN BARTOLO	2	2	1	4	1	3	2	4	1	3	0	1	0	3	2	0	3	0	3	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
SAN BORJA	5	5	17	15	19	18	31	20	20	15	10	27	28	20	29	20	30	18	11	9	7	3	5	4	4	1	5	1	3	0	2	3	1	2	1	3	5	2	1	2	0	2	2	1	0				
SAN ISIDRO	2	3	10	13	15	8	12	13	14	8	7	18	17	19	10	16	9	15	9	11	4	2	2	5	0	5	1	0	2	4	1	1	2	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1			
SAN JUAN DE LURIGANC	66	98	139	182	219	270	254	282	274	252	234	195	204	204	189	163	144	134	94	79	61	59	38	21	23	18	16	9	10	7	7	7	10	1	8	5	3	5	9	9	7	4	6	3	8	7	7	0	
SAN JUAN DE MIRAFLOR	23	30	44	63	60	80	111	100	106	89	103	111	100	104	88	91	70	63	67	34	33	20	25	16	9	9	14	4	8	5	4	3	3	8	3	3	7	5	8	2	4	2	2	5	5	3	1		
SAN LUIS	2	6	13	11	8	14	9	15	14	20	12	11	18	19	11	22	17	11	4	4	3	4	5	1	2	1	2	2	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1				
SAN MARTIN DE PORRES	34	49	101	120	151	181	197	181	185	191	185	195	162	197	160	164	120	107	82	72	58	54	35	23	22	27	20	14	12	7	8	8	5	4	2	4	4	4	6	4	9	5	2	5	3	2	11	3	
SAN MIGUEL	13	13	20	34	48	55	45	42	28	45	36	34	34	28	45	55	43	34	36	20	13	11	8	11	9	7	4	9	2	2	2	1	4	1	4	3	6	3	3	5	0	0	3	3	2	2	0		
SANTA ANITA	15	20	21	42	49	47	60	58	69	66	62	64	78	56	38	43	40	29	23	26	16	9	10	12	11	7	7	5	4	3	2	1	1	3	4	1	1	0	1	2	1	3	1	4	1	3	3	0	
SANTA MARIA DEL MAR	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SANTA ROSA	1	0	2	1	2	1	0	3	2	4	1	3	2	1	5	2	3	1	0	3	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SANTIAGO DE SURCO	8	29	45	60	47	60	74	79	69	63	64	68	83	64	67	68	51	62	47	34	38	23	23	10	11	7	8	6	5	7	7	10	4	6	4	5	4	3	2	6	4	2	1	2	6	1	2	1	
SURQUILLO	8	10	16	19	19	36	44	25	27	28	36	30	28	29	31	24	22	24	20	9	11	10	8	7	3	2	3	5	2	8	3	3	3	1	3	0	1	0	2	1	3	0	1	1	0	4	0		
VILLA EL SALVADOR	22	43	44	69	94	97	106	110	110	106	118	95	110	109	104	102	75	58	65	36	32	31	18	24	21	15	9	11	6	5	4	7	7	4	8	1	6	3	4	3	1	5	4	4	5	3	2		
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	19	32	50	42	83	97	96	109	102	96	106	125	125	119	107	102	104	72	49	38	40	19	22	8	19	15	10	6	4	8	3	4	3	7	2	6	3	1	5	0	4	3	4	4	5	2	2		

Fuente: Net Lab INS y SICOVID

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

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

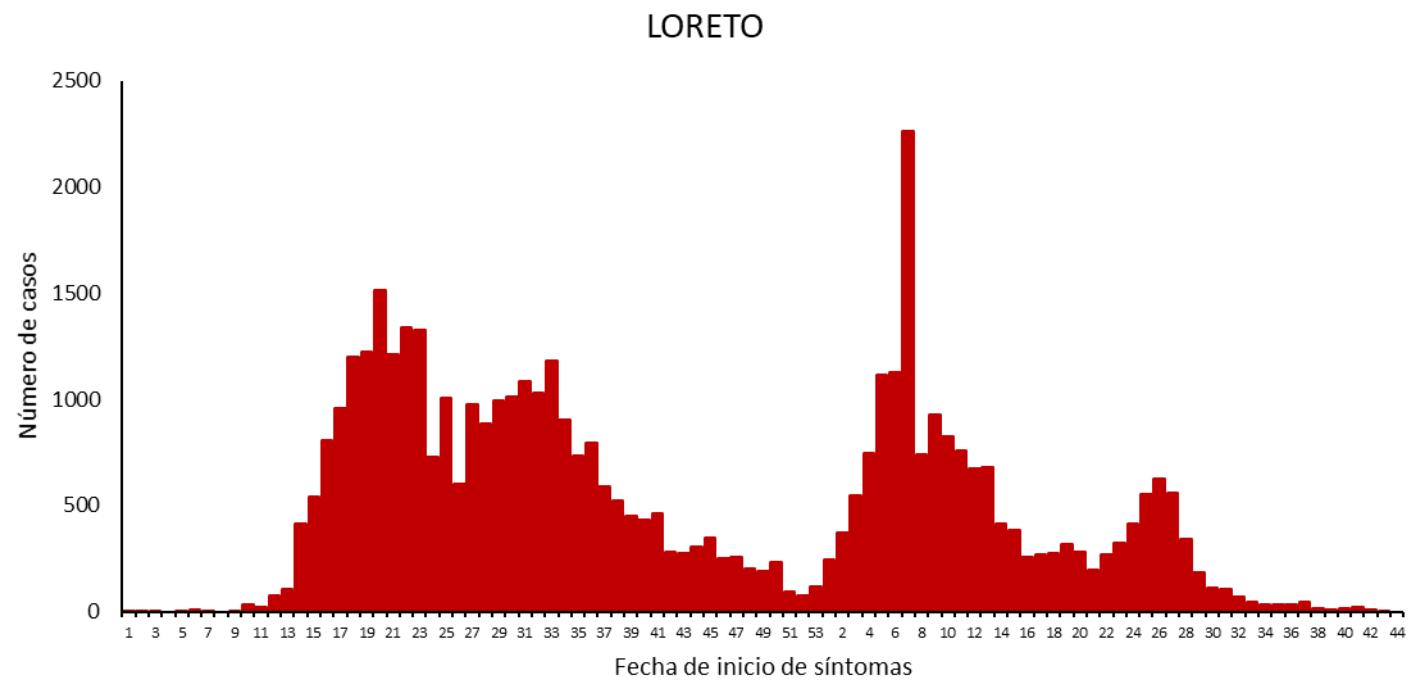
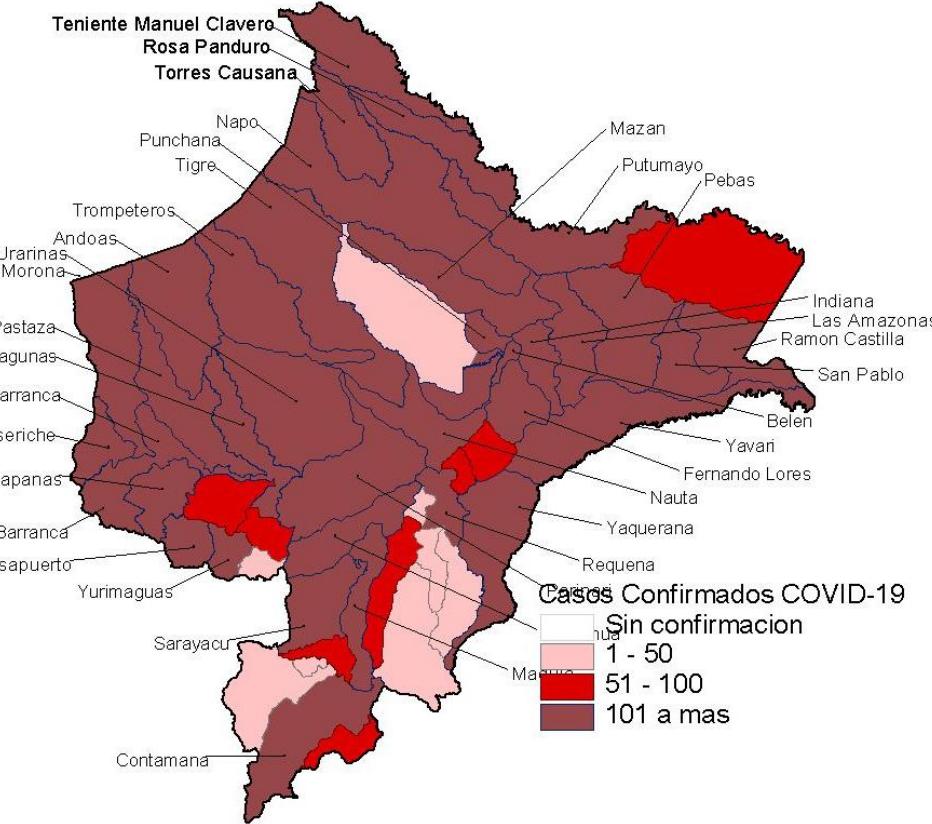


La Región de Lima presenta 614,483 personas muestreadas de los cuales 73,462 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.0%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

Lima Región registra 7,330 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.0%

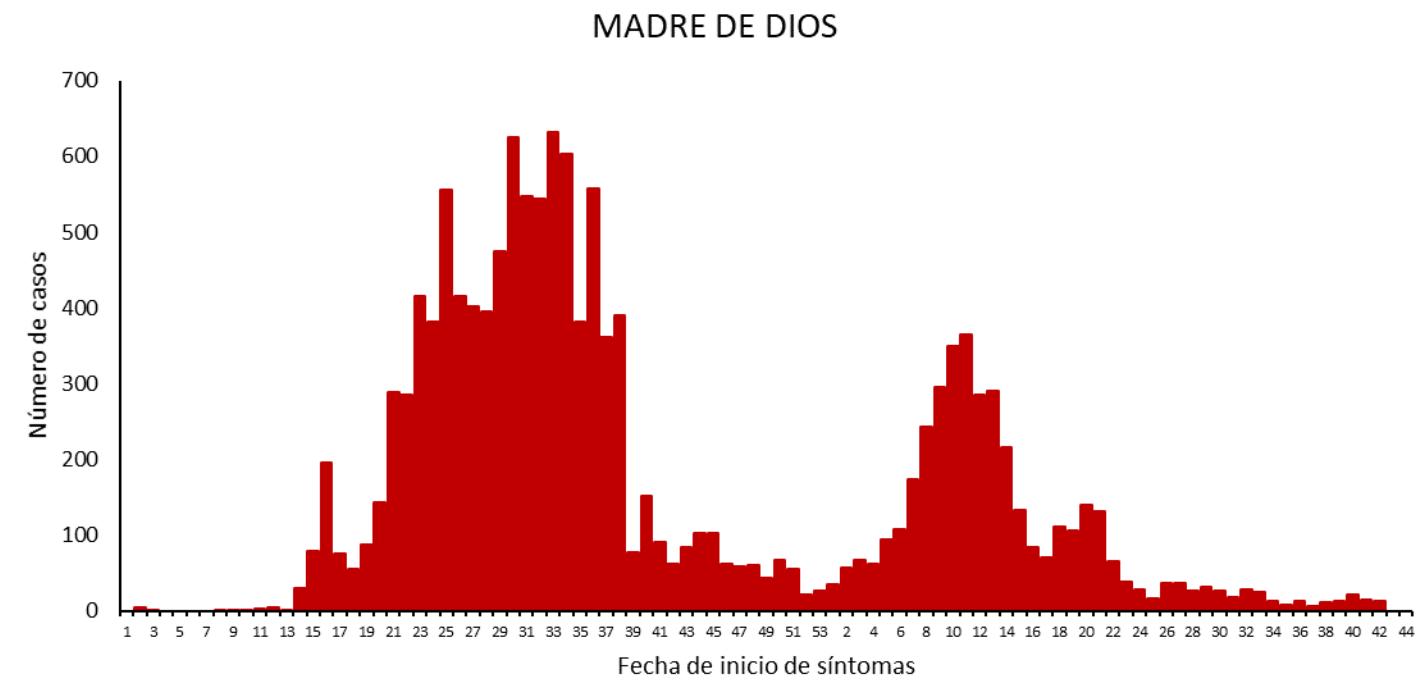
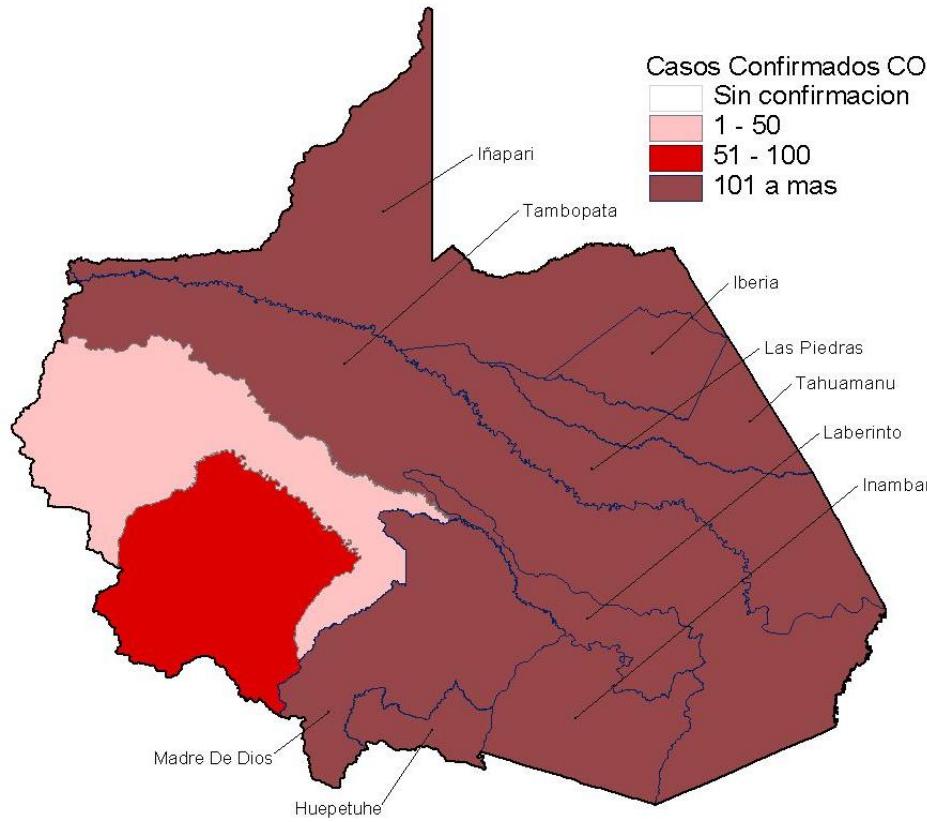
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19, EN LORETO



La región Loreto presenta 283,823 personas muestreadas de los cuales 45,239 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.9%. 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 4,290 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.5%

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

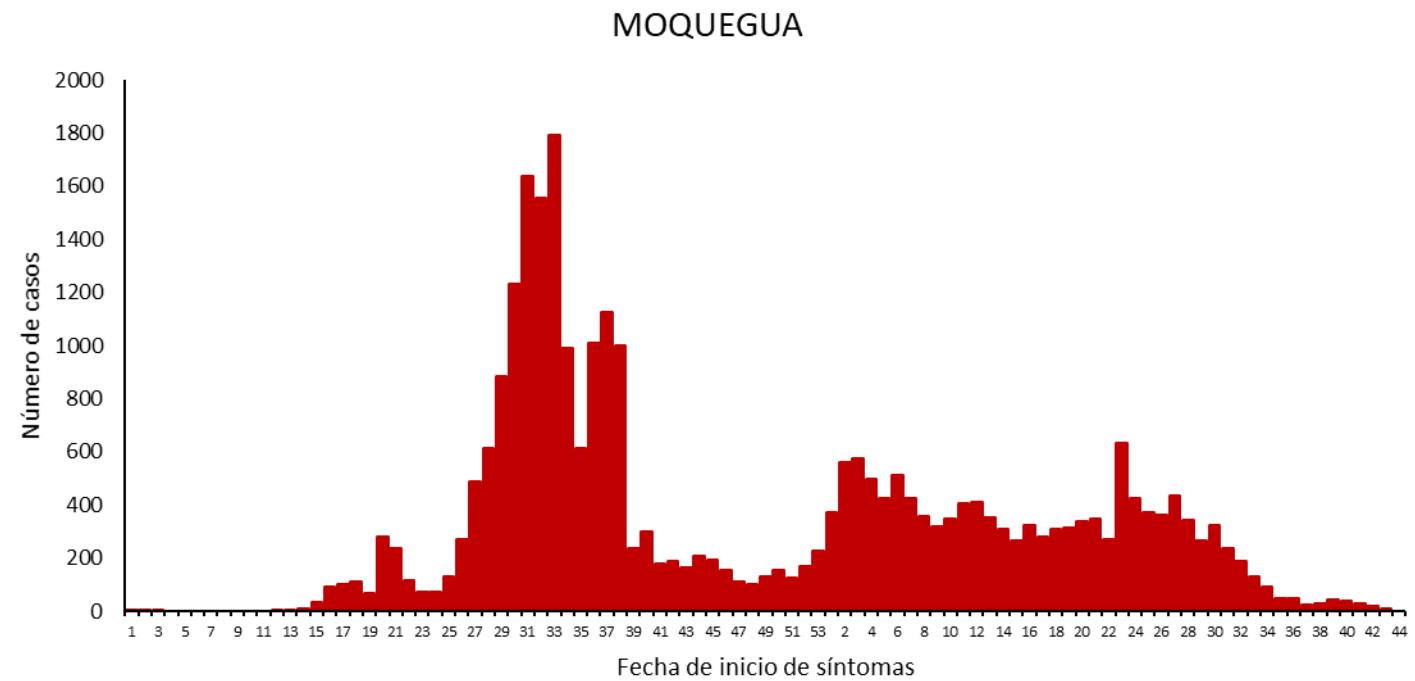
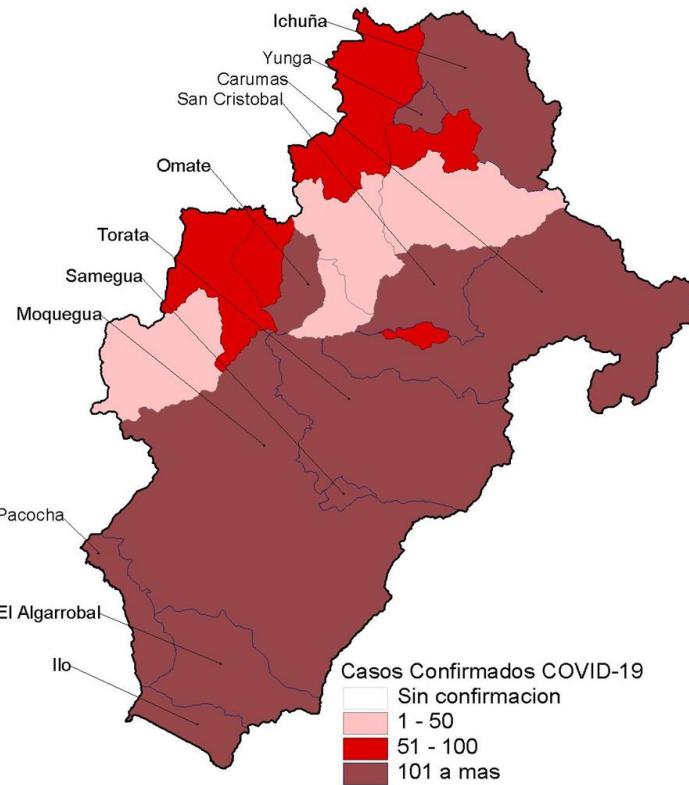


La región Madre de Dios presenta 92,563 personas muestreadas de los cuales 13,997 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.1%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 773 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.5%

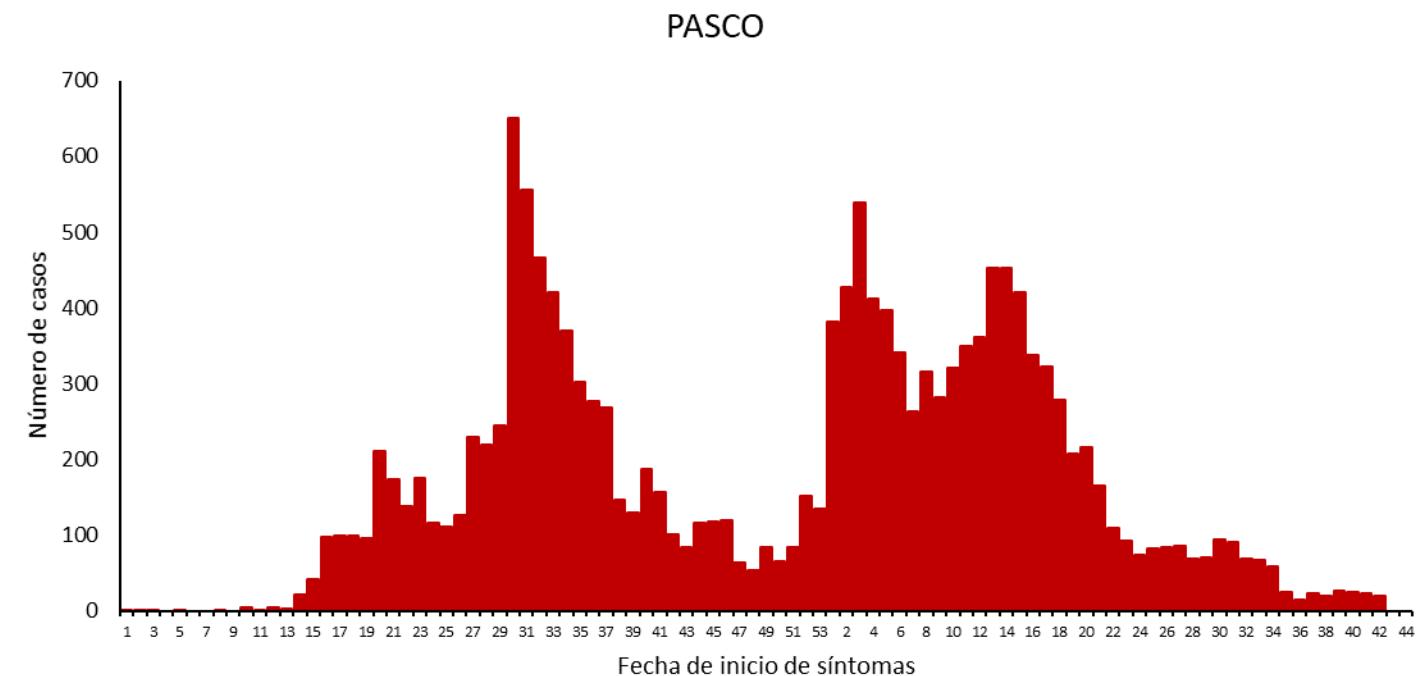
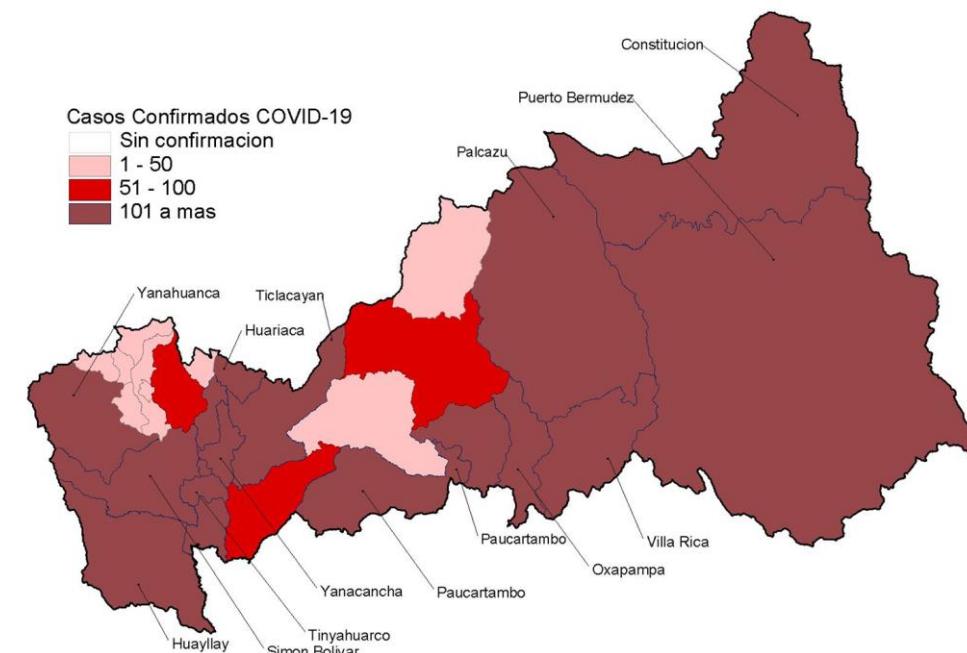
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN MOQUEGUA



En la región Moquegua se muestraron 394,534 personas resultando 29,857 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 7.6%. 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 1,527 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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

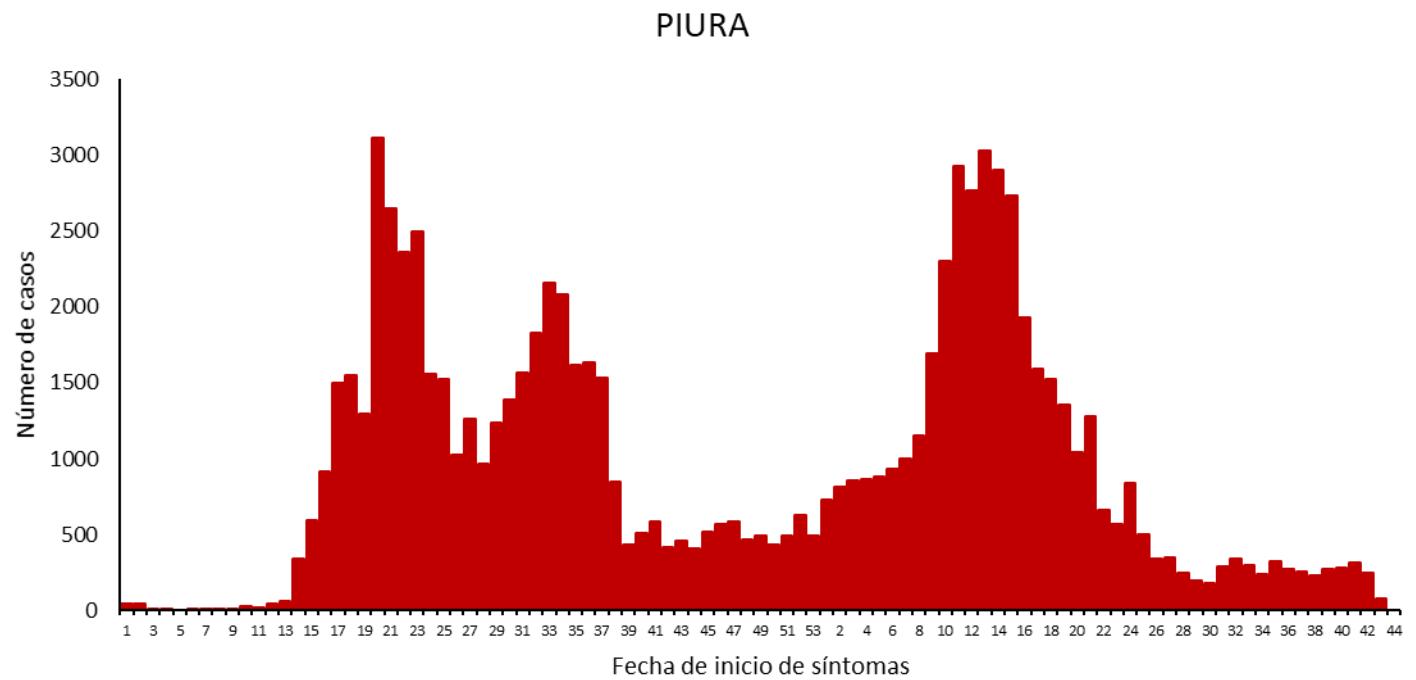
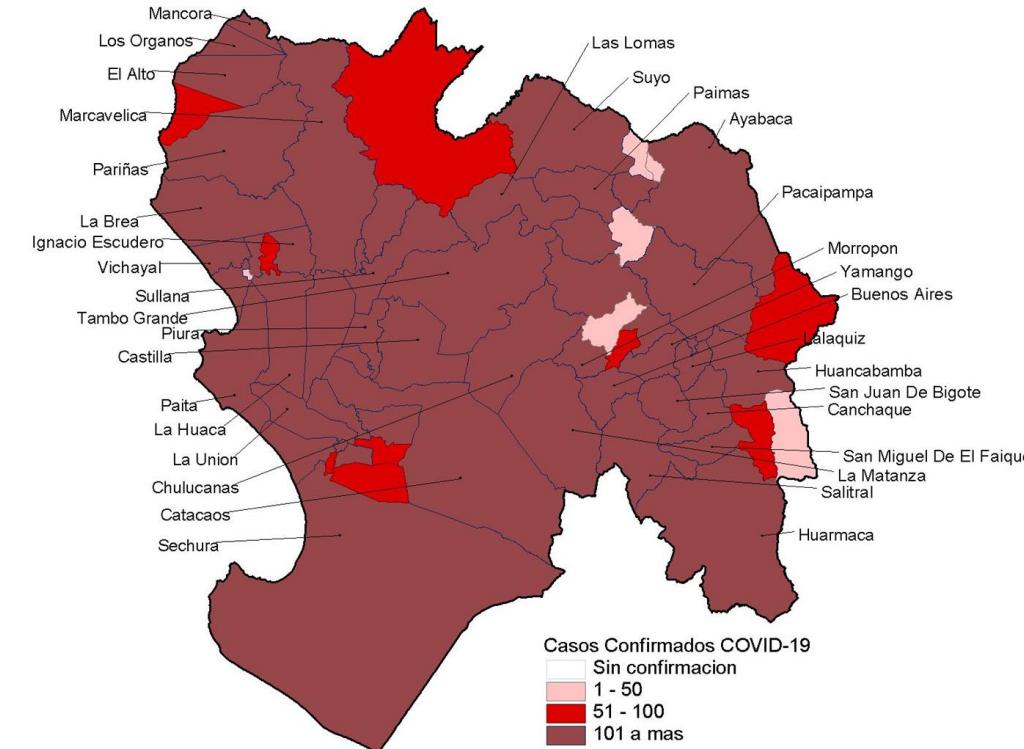


La región Pasco presenta 299,322 personas muestreadas de los cuales 16,098 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 5.4%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarpa, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 1,044 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.5%

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

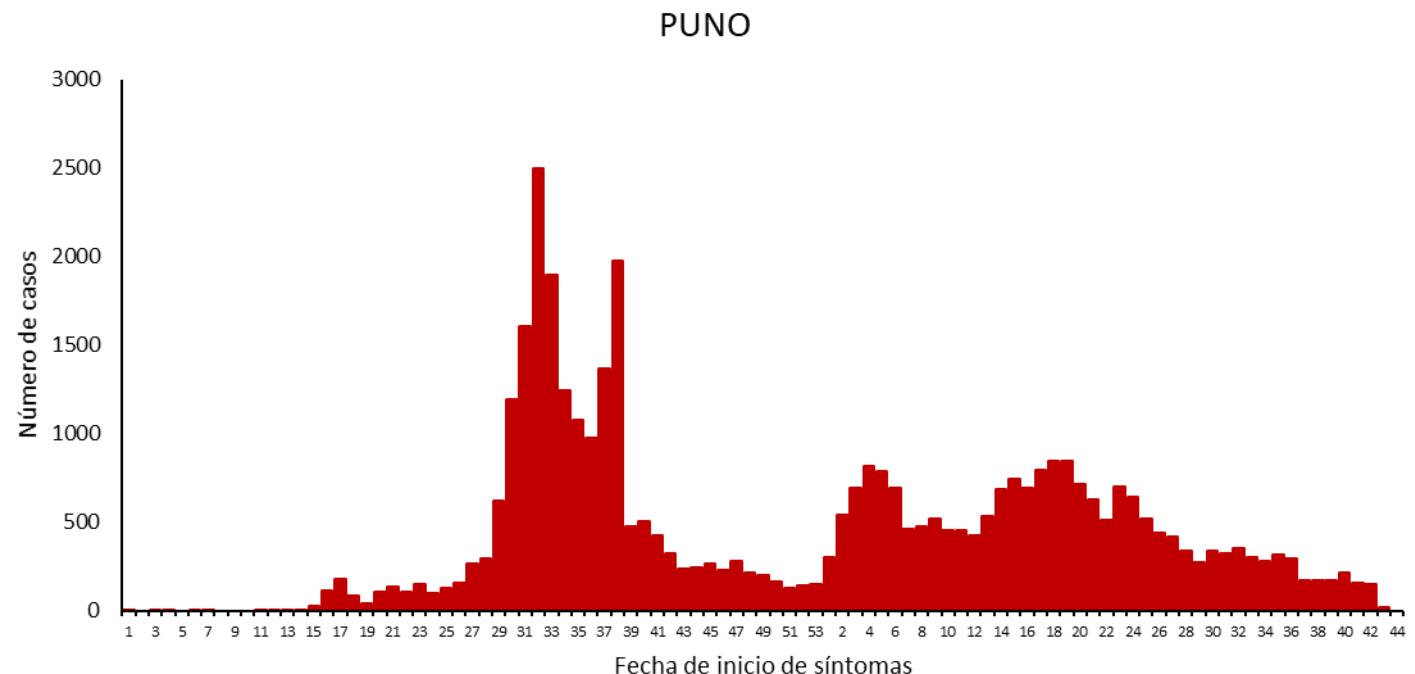
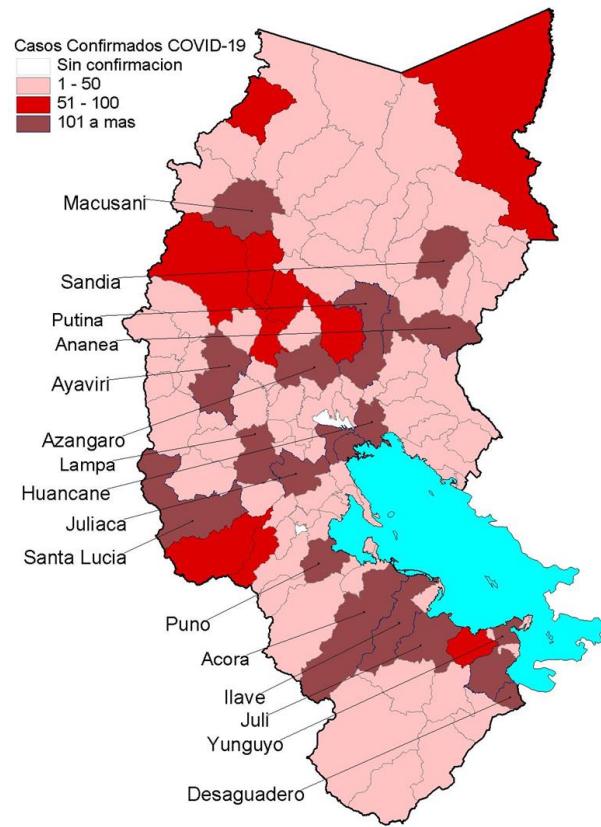


La región Piura presenta 617,196 personas muestreadas de los cuales 91,890 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.9%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 12,287 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 13.4%

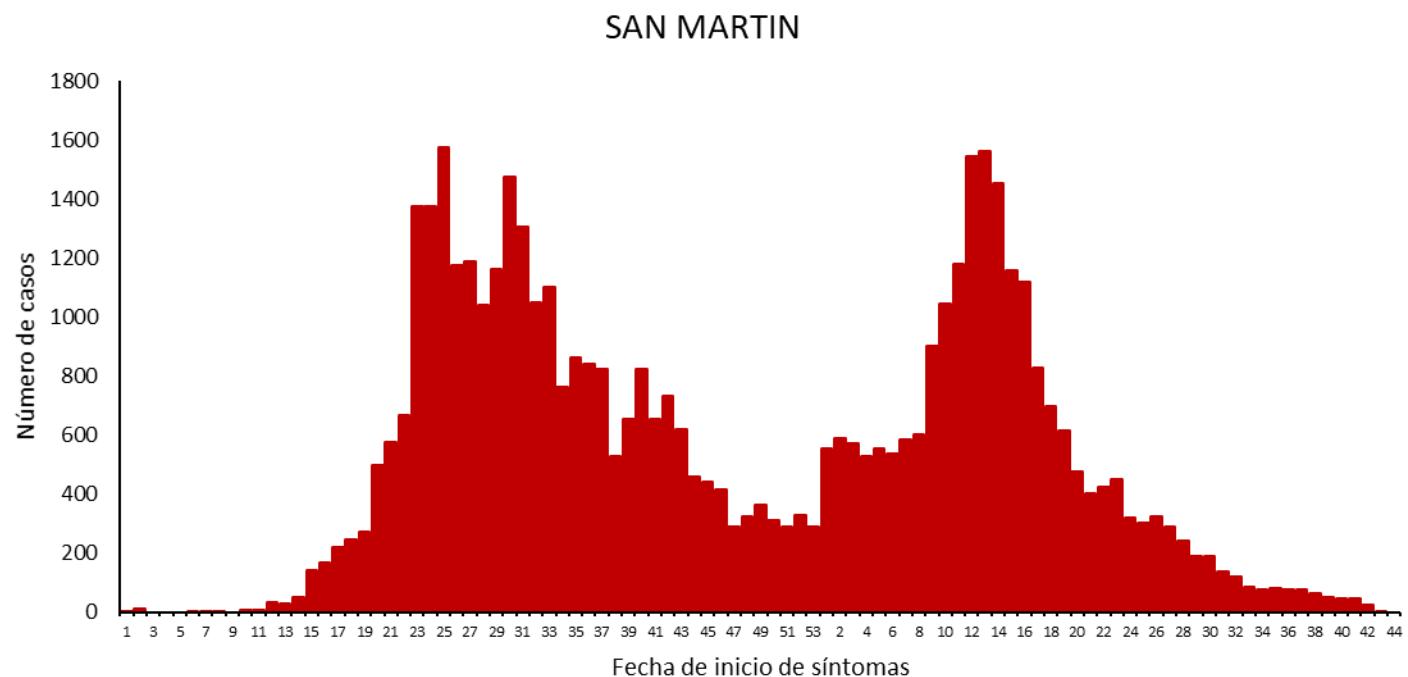
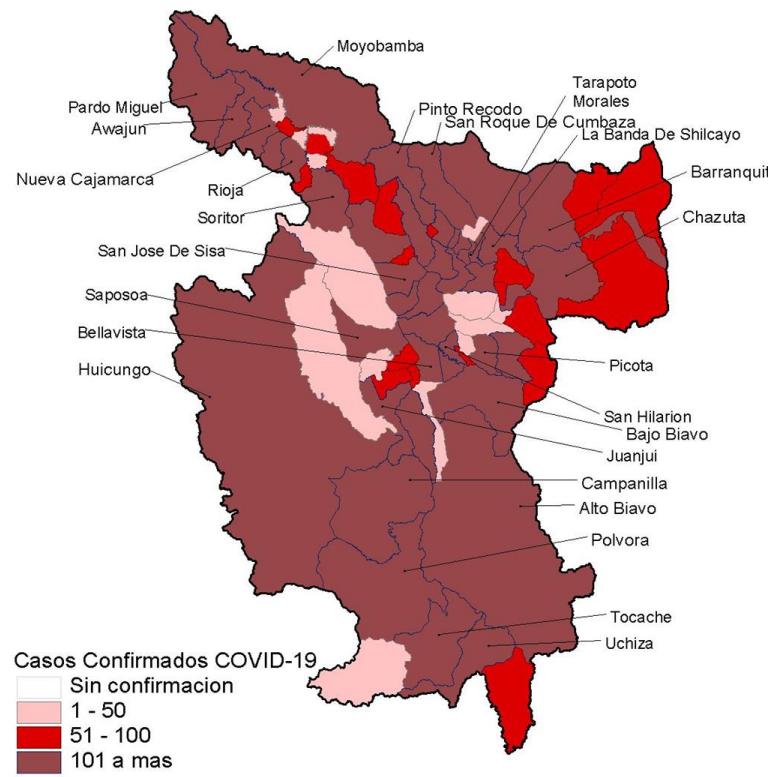
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN PUNO



La región Puno presenta 318,039 personas muestreadas de los cuales 41,466 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 4,239 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 10.2%

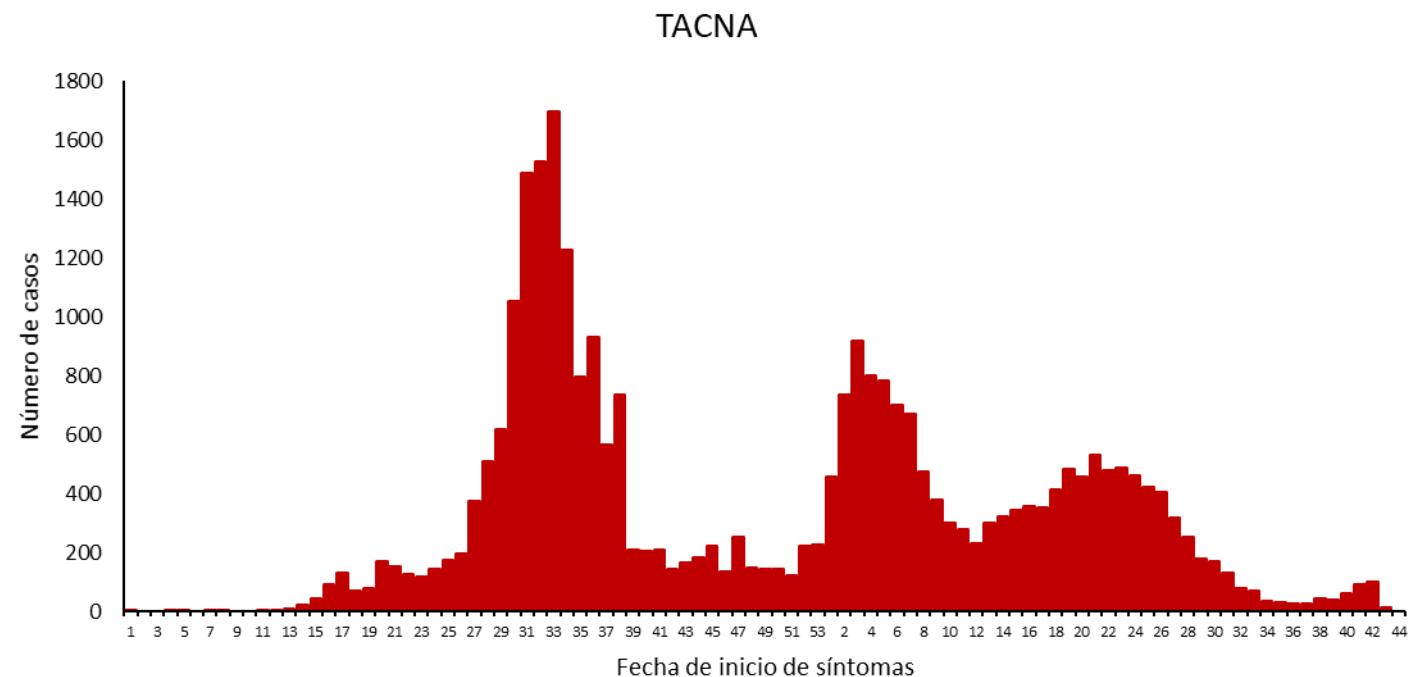
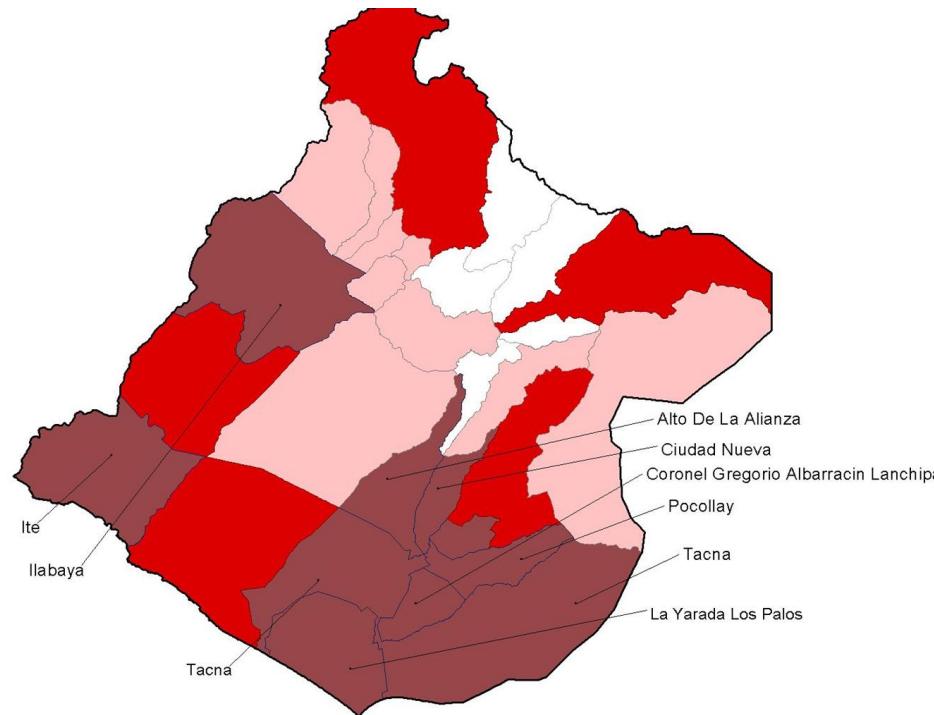
DISTRIBUCIÓN TEMPORAL Y ESPACIAL DE LOS CASOS DE COVID-19 EN SAN MARTÍN



La región San Martín presenta 267,192 personas muestreadas de los cuales 49,069 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.4% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso pero en formas de aparentes olas. San Martín registra 3,042 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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

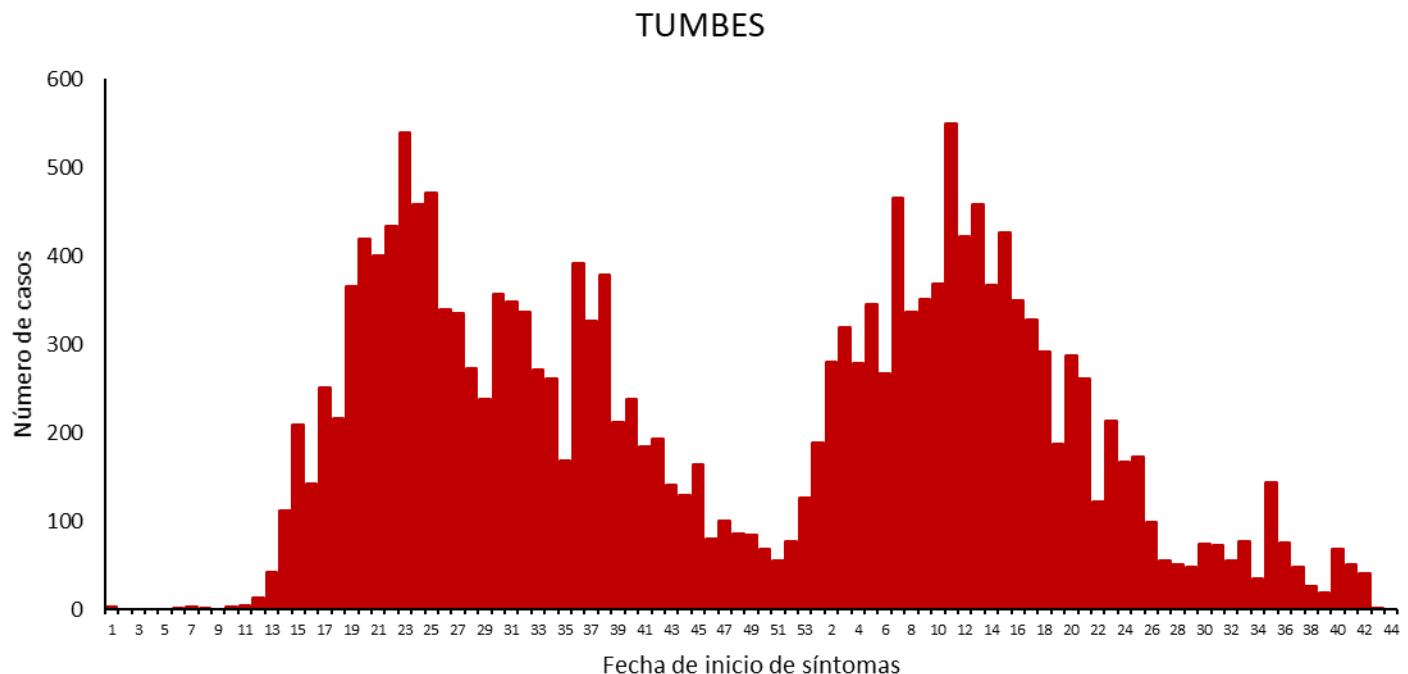
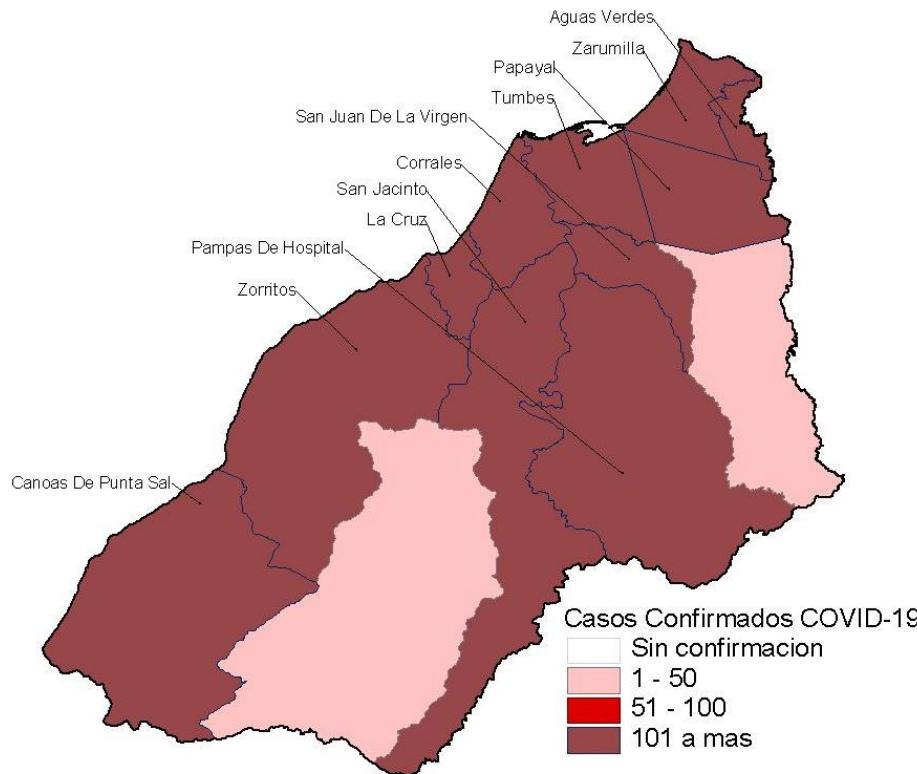


La región Tacna presenta 241,532 personas muestreadas de los cuales 30,744 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 12.7% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

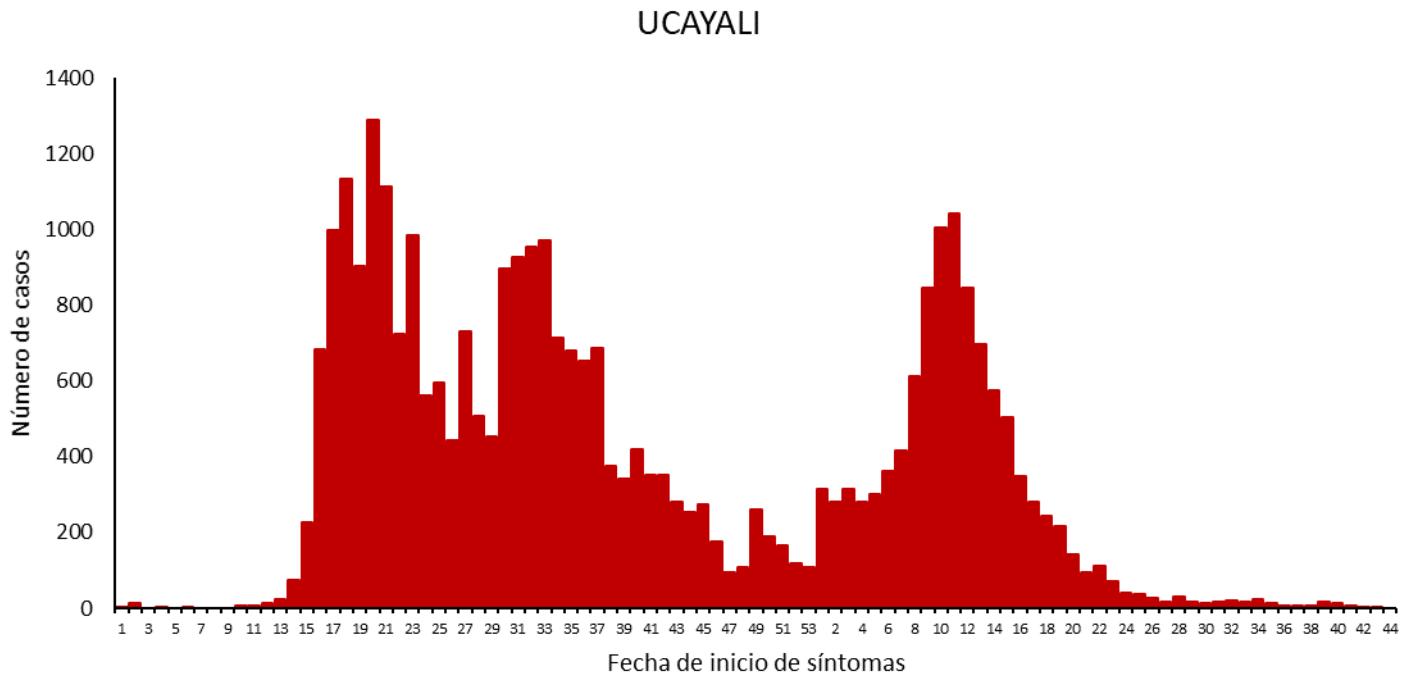
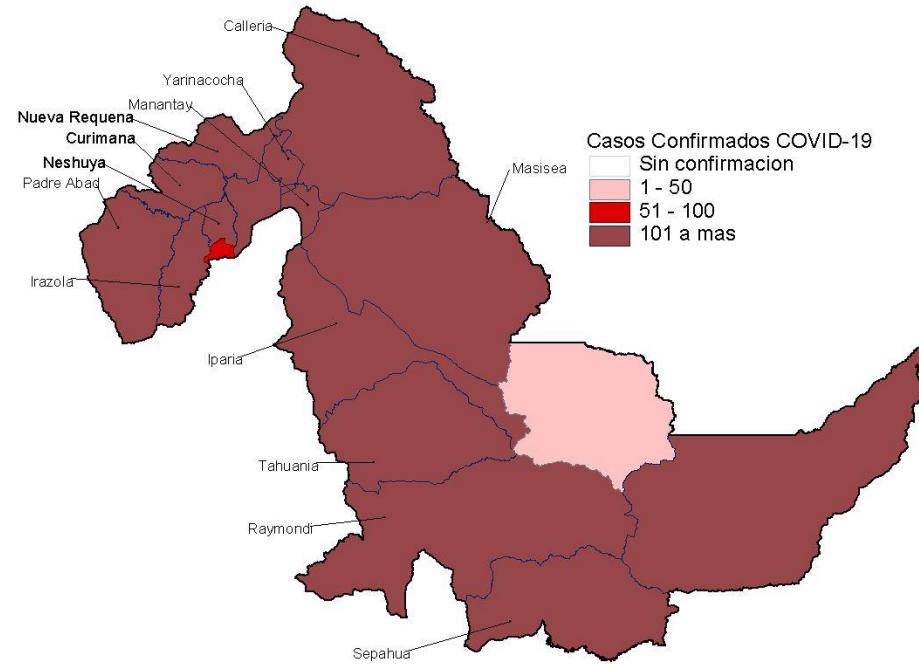
Tacna registra 1,968 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.4%

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



La región Tumbes presenta 134,808 personas muestreadas de los cuales 19,340 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.3%. 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 1,585 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 8.2%

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



La región Ucayali presenta 168,278 personas muestreadas de los cuales 32,208 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.1%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. La tendencia es a disminuir pero en formas de olas con incrementos por algunos días contiguos. Ucayali registra 3,161 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 9.8%

Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe

