



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19**

## Perú 2020-2021

---

*08 de Enero*

**Resumen de la situación actual del país:  
Corte al 08 de Enero, 22:00 hrs**

<b>TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS</b>	<b>CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS</b>	<b>RESULTADO NEGATIVO</b>	<b>% POSITIVIDAD ACUMULADA</b>	<b>ALTAS</b>	<b>DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19</b>
5,651,113	1,032,275	4,618,838	18.3	968,335 93.81%	38,213 3.7%

➤ El 08/01/2021 se registraron:

- **19,697** personas muestradas
- **2,049** casos sintomáticos confirmados.
- **68** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **3.16 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **11.71 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **6,269** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 3,057 en MINSA/GORE; 2,532 en EsSalud; 481 en clínicas privadas; y en 199 FF.AA./PNP.
  - 1,818 pacientes con evolución favorable, 3,887 estacionaria y 564 desfavorable.
- **1,424** pacientes en UCI con ventilación mecánica (**14** pacientes mas que ayer)
- **43,224** fueron dados de alta hospitalaria. **151** nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **647** personas en aislamiento en la Villa Deportiva Panamericana.
- PACIENTES DE ALTA: **968,335** (925,411 cumplieron su periodo de aislamiento y 42,924 con alta hospitalaria).

# Muestras y Casos confirmados al 08 de Enero de COVID-19 por departamento, Perú 2020-2021

## Muestras Totales

Región	PCR	PR	AG	Total
Amazonas	8,293	76,872	217	85,165
Ancash	31,746	141,027	3,038	172,773
Apurímac	7,361	79,934	1,128	87,295
Arequipa	73,113	249,498	4,818	322,611
Ayacucho	9,495	73,423	492	82,918
Cajamarca	21,517	123,834	2,771	145,351
Callao	52,232	137,066	1,183	189,298
Cusco	24,977	140,151	911	165,128
Huancavelica	6,169	54,890	128	61,059
Huanuco	12,068	98,614	965	110,682
Ica	16,036	137,938	1,672	153,974
Junín	17,692	156,171	3,532	173,863
La Libertad	28,210	160,927	1,400	189,137
Lambayeque	19,282	136,365	926	155,647
Lima	1,095,232	1,420,563	37,269	2,515,795
Lima Región	71,083	92,197	2,419	163,280
Loreto	10,799	63,583	776	74,382
Madre De Dios	3,337	42,140	0	45,477
Moquegua	8,386	104,436	1,515	112,822
Pasco	3,437	46,071	395	49,508
Piura	12,351	161,569	2,229	173,920
Puno	6,965	102,079	794	109,044
San Martín	15,175	90,152	764	105,327
Tacna	5,414	85,995	1,730	91,409
Tumbes	7,650	39,225	798	46,875
Ucayali	5,752	62,621	336	68,373
<b>Total</b>	<b>1,573,772</b>	<b>4,077,341</b>	<b>72,206</b>	<b>5,651,113</b>

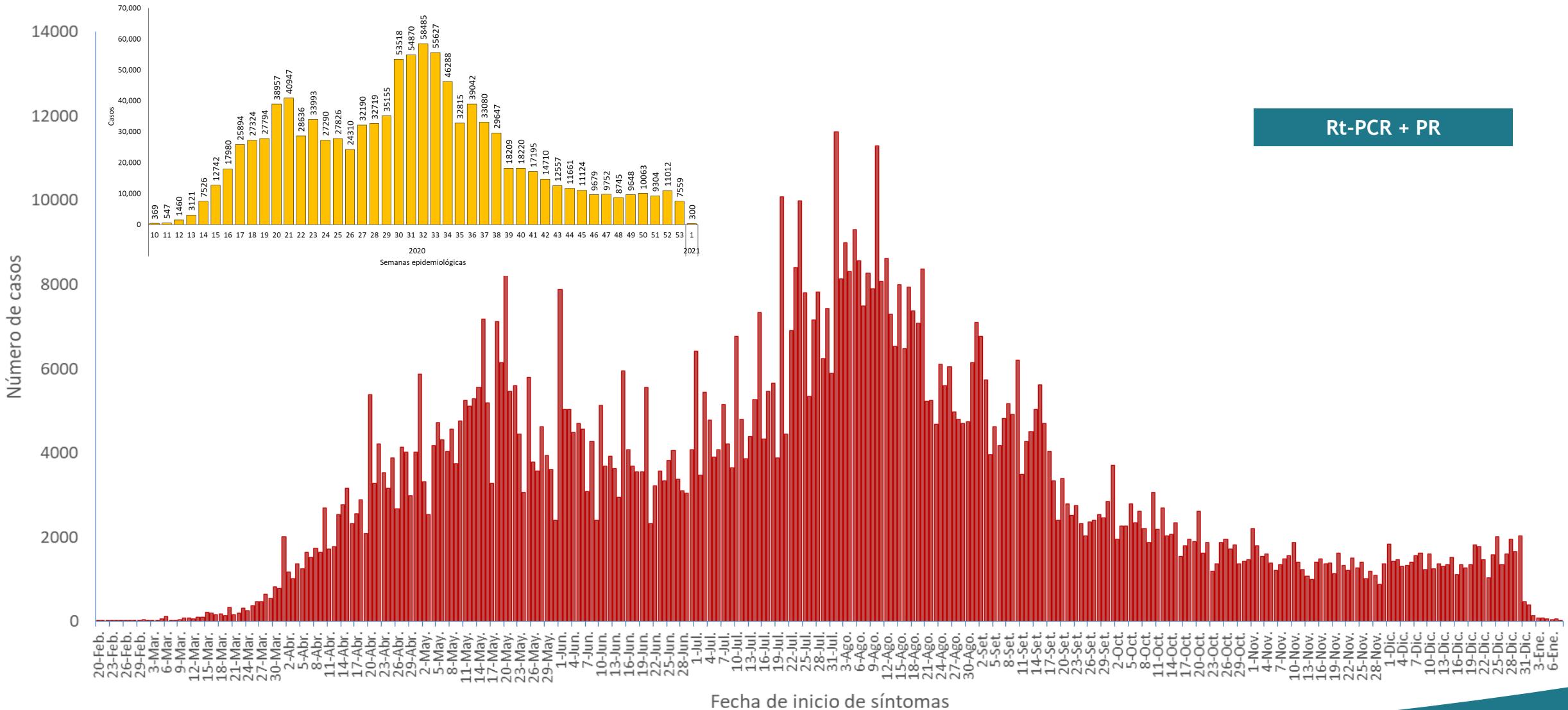
## Casos Totales

Región	PCR	PR	AG	Total	% Positividad
Amazonas	1,745	16,931	9	18,685	21.9
Ancash	6,894	24,764	208	31,866	18.4
Apurímac	2,108	5,903	5	8,016	9.2
Arequipa	7,830	41,239	33	49,102	15.2
Ayacucho	2,778	12,694	19	15,491	18.7
Cajamarca	4,184	21,721	7	25,912	17.8
Callao	11,445	32,611	44	44,100	23.3
Cusco	6,886	18,857	19	25,762	15.6
Huancavelica	1,058	6,888	2	7,948	13.0
Huanuco	2,463	18,485	36	20,984	19.0
Ica	4,307	28,136	55	32,498	21.1
Junín	3,447	25,516	13	28,976	16.7
La Libertad	5,484	32,476	15	37,975	20.1
Lambayeque	5,005	28,730	28	33,763	21.7
Lima Metropolitana	156,502	267,620	584	424,706	16.9
Lima Region	7,059	25,933	18	33,010	20.2
Loreto	3,345	23,114	10	26,469	35.6
Madre De Dios	905	8,712	0	9,617	21.1
Moquegua	670	15,686	25	16,381	14.5
Pasco	396	6,349	13	6,758	13.7
Piura	2,315	41,113	101	43,529	25.0
Puno	1,358	18,146	5	19,509	17.9
San Martín	3,508	22,540	1	26,049	24.7
Tacna	1,924	13,006	18	14,948	16.4
Tumbes	961	8,607	5	9,573	20.4
Ucayali	1,106	19,541	1	20,648	30.2
<b>Total general</b>	<b>245,683</b>	<b>785,318</b>	<b>1,274</b>	<b>1,032,275</b>	<b>18.3</b>

# Casos confirmados reportados el 08 de Enero de COVID-19 por departamento, Perú 2020-2021

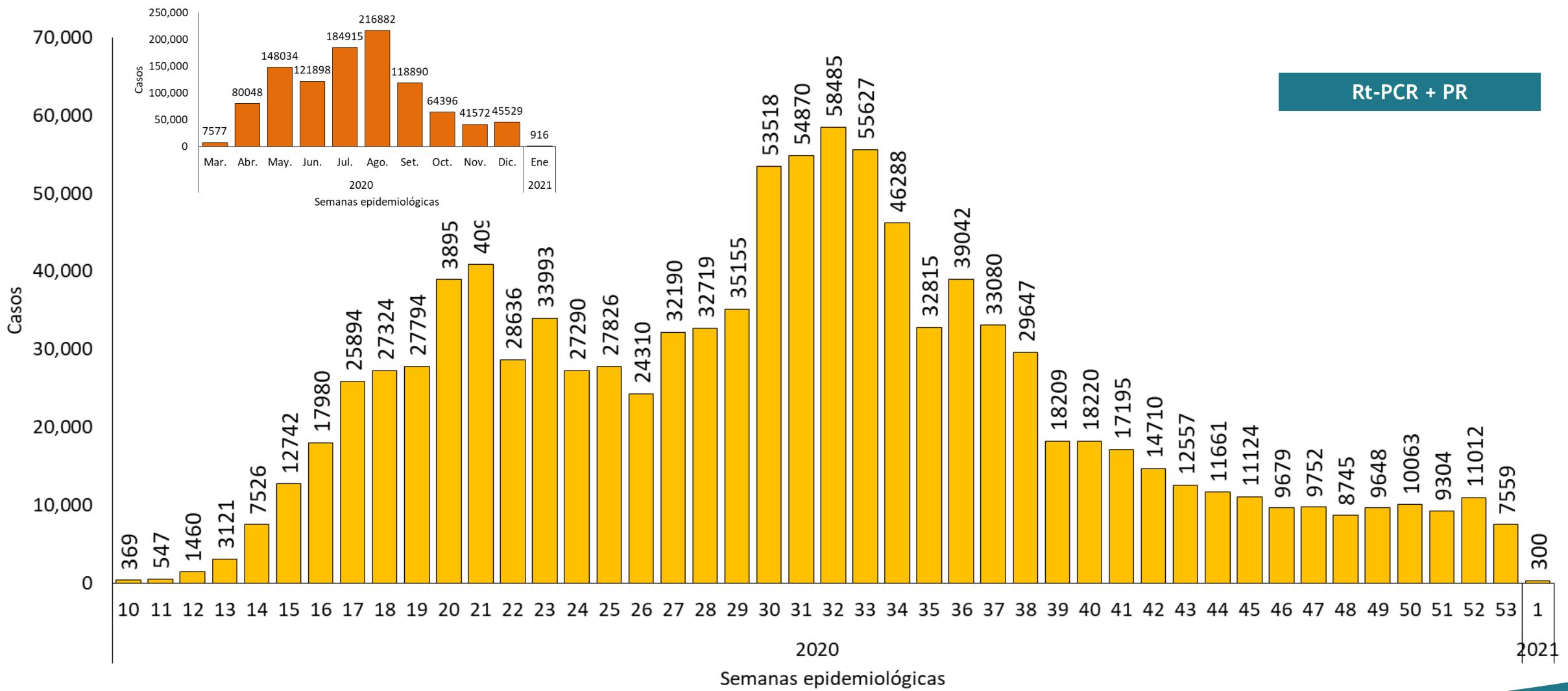
Departamento	PR	PCR	AG	Total
Amazonas	8	34	2	42
Ancash	20	80	61	100
Apurímac	17	114	3	131
Arequipa	10	111	14	121
Ayacucho	4	8	9	12
Cajamarca	5	37	1	42
Callao	13	73	7	86
Cusco	22	53	3	75
Huancavelica	5	0	0	5
Huanuco	18	10	21	28
Ica	5	38	12	43
Junín	58	19	3	77
La Libertad	11	29	1	40
Lambayeque	7	55	12	62
Lima	110	1,226	141	1,336
Lima Region	11	26	8	37
Loreto	2	14	4	16
Madre De Dios	3	0	0	3
Moquegua	25	14	7	39
Pasco	14	3	4	17
Piura	23	47	30	70
Puno	5	0	1	5
San Martín	2	22	0	24
Tacna	2	17	4	19
Tumbes	1	19	1	20
Ucayali	4	0	1	4
<b>Total general</b>	<b>405</b>	<b>2,049</b>	<b>350</b>	<b>2,454</b>

# Casos confirmados de COVID-19, según fecha de inicio de síntomas, Perú 2020-2021



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



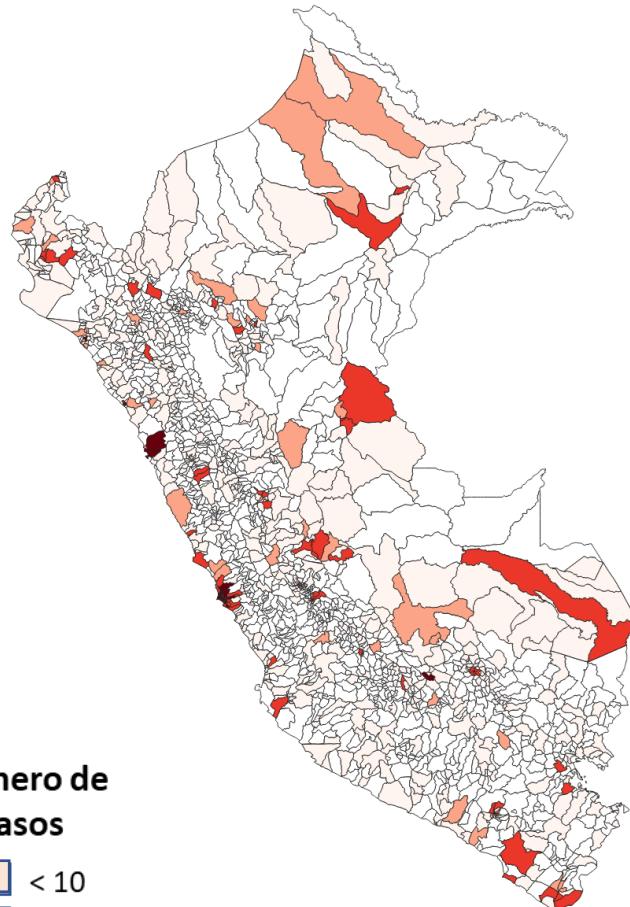
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# Promedio diario/semanas casos confirmados de COVID-19, según semana de inicio de síntomas, Perú 2020-2021

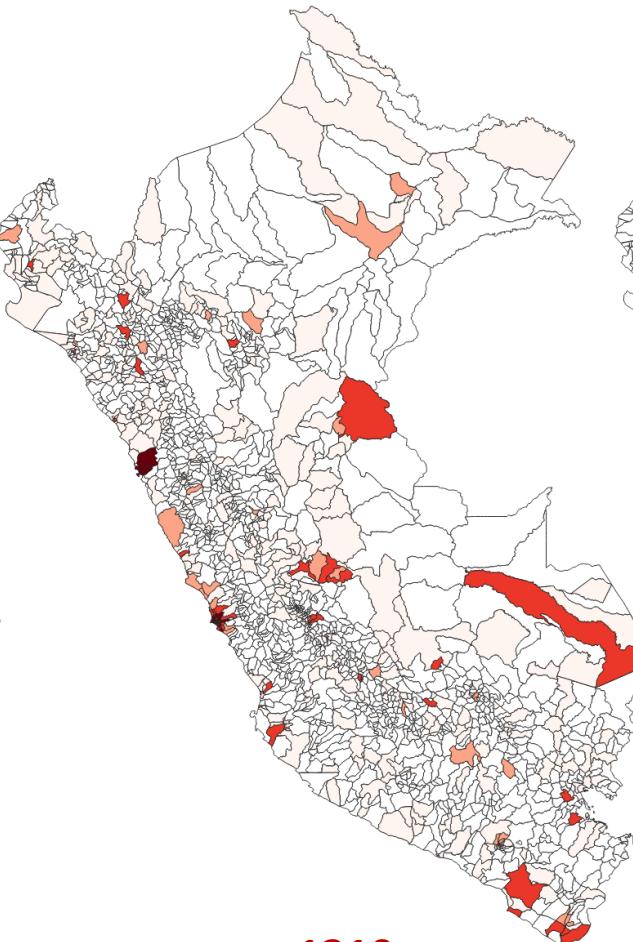
DEPARTAMENTO	2020															2021	Tendencia	
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
AMAZONAS	0	51	130	50	39	44	21	18	21	26	22	12	11	14	6	11	15	1
ANCASH	1	104	161	108	103	93	102	85	65	54	60	60	64	74	75	94	37	4
APURIMAC	0	8	50	27	31	26	23	27	19	21	26	19	31	34	26	47	30	1
AREQUIPA	1	96	379	81	71	81	64	42	52	41	43	49	46	64	64	51	74	1
AYACUCHO	0	25	112	61	56	39	39	31	28	28	30	24	19	20	20	22	17	1
CAJAMARCA	0	36	201	61	61	45	42	38	40	47	34	38	34	25	27	43	72	3
CALLAO	5	218	171	94	121	114	116	89	81	80	81	60	73	78	65	66	45	1
CUSCO	1	24	211	68	73	53	35	44	43	39	50	32	32	55	27	28	33	3
HUANCAVELICA	0	11	65	17	16	12	22	7	10	13	9	6	7	7	4	9	4	0
HUANUCO	0	44	149	30	33	30	29	29	41	35	39	45	42	44	42	37	10	4
ICA	1	106	220	61	33	21	32	24	17	15	16	18	32	30	26	37	29	1
JUNIN	1	58	176	97	116	86	76	62	67	66	66	50	70	84	77	86	63	8
LA LIBERTAD	2	145	207	102	93	71	66	69	48	53	58	40	53	43	44	71	13	1
LAMBAYEQUE	4	169	132	86	91	75	45	44	65	68	68	58	95	57	37	26	26	1
LIMA	40	1,961	2,272	1,152	1,067	927	736	728	637	509	514	505	514	578	609	740	597	13
LORETO	3	134	118	58	66	40	37	43	48	34	34	28	25	31	12	8	8	0
MADRE DE DIOS	0	31	64	21	12	8	12	15	14	9	8	9	6	9	7	3	2	0
MOQUEGUA	0	16	139	39	23	25	22	28	25	20	14	14	16	19	16	21	27	5
PASCO	0	15	44	22	21	14	11	16	16	16	8	7	11	9	10	17	7	3
PIURA	2	220	193	68	78	56	62	52	67	65	74	57	54	46	45	64	24	4
PUNO	0	14	164	69	59	44	33	34	36	32	38	30	28	22	17	19	11	1
SAN MARTIN	1	86	136	114	91	103	87	62	60	58	40	43	50	41	33	34	4	2
TACNA	0	16	124	26	27	19	23	26	30	18	34	19	18	19	16	26	16	1
TUMBES	1	44	43	33	26	26	19	17	23	11	13	12	11	9	3	7	12	0
UCAYALI	1	100	94	57	49	49	38	35	37	24	13	14	36	25	22	13	7	0
<b>Total general</b>	<b>65</b>	<b>3,731</b>	<b>5,756</b>	<b>2,603</b>	<b>2,456</b>	<b>2,101</b>	<b>1,794</b>	<b>1,666</b>	<b>1,589</b>	<b>1,383</b>	<b>1,393</b>	<b>1,249</b>	<b>1,378</b>	<b>1,438</b>	<b>1,329</b>	<b>1,579</b>	<b>1,183</b>	<b>61</b>

# Distritos con notificación de casos de COVID-19, en las ultimas semanas , Perú 2020

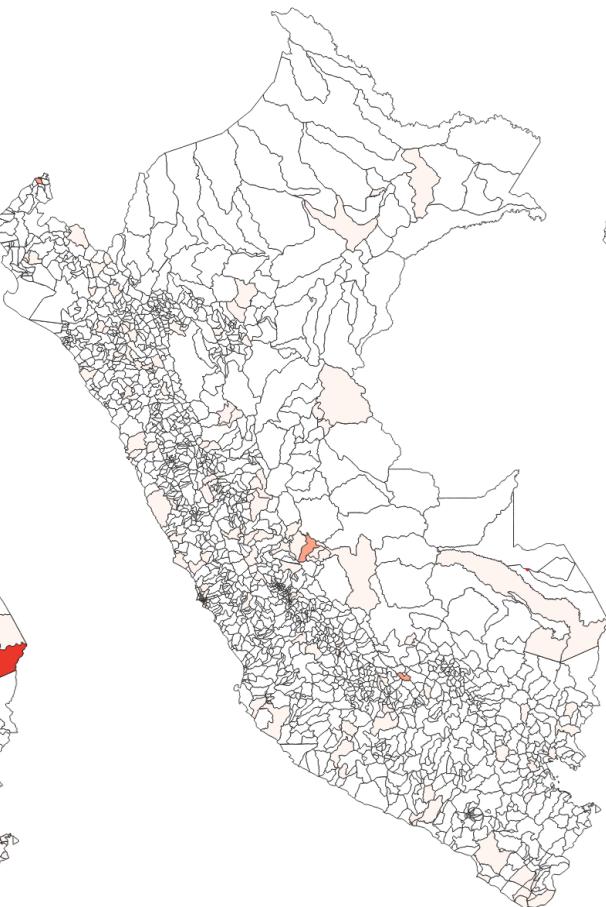
SE50



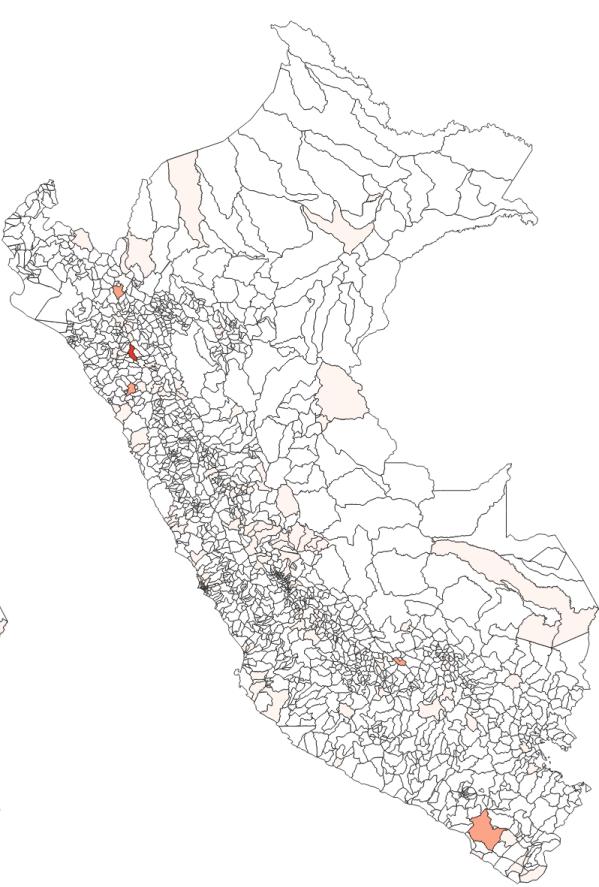
SE51



SE52



SE53



Número de  
casos

- < 10
- 10 - 20
- 21 - 100
- > 100

**1238**  
distritos  
sin casos

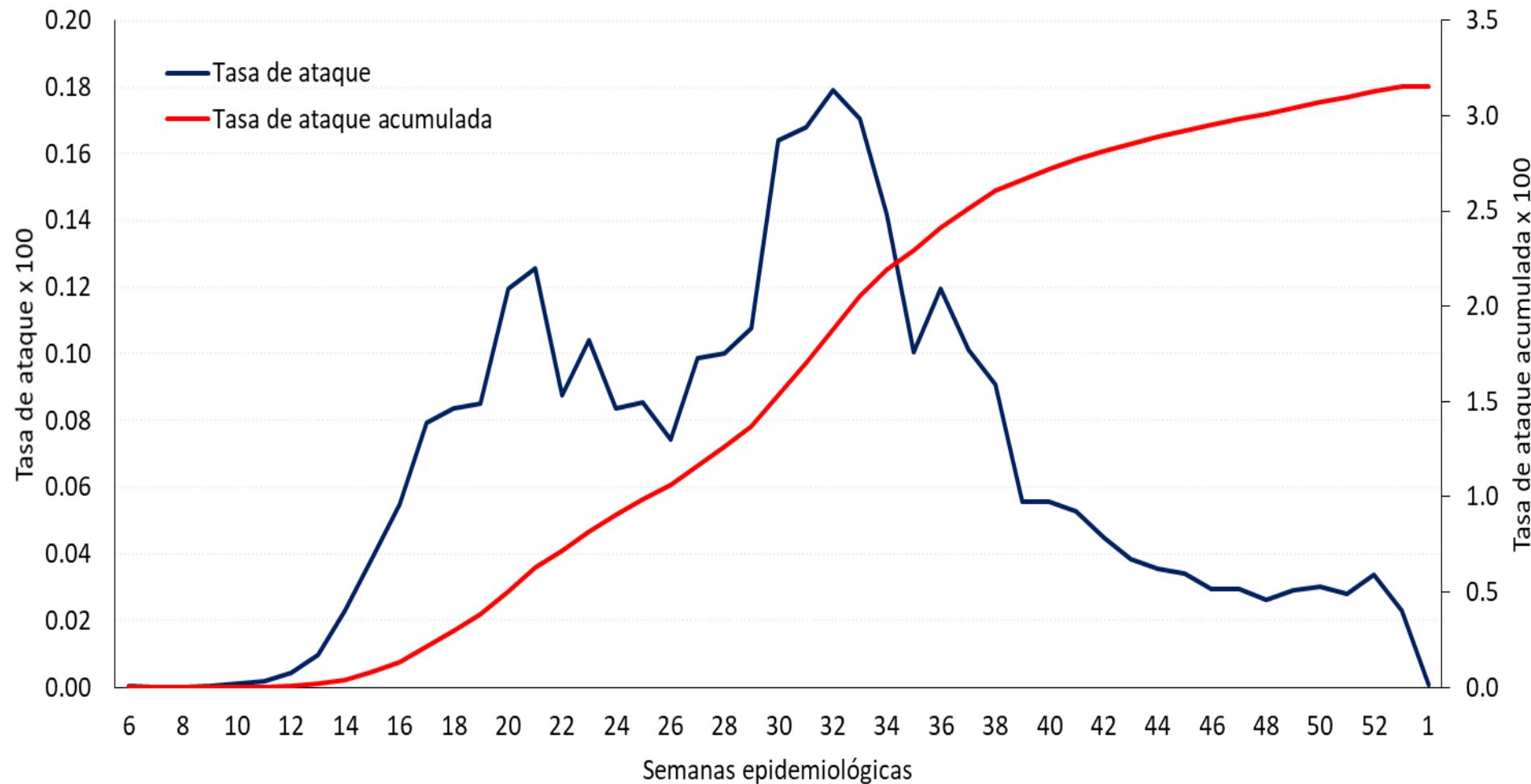
**1310**  
distritos  
sin casos

**1390**  
distritos  
sin casos

**1709**  
distritos  
sin casos

# Tendencia de tasas de ataque de COVID-19, Perú 2020-2021

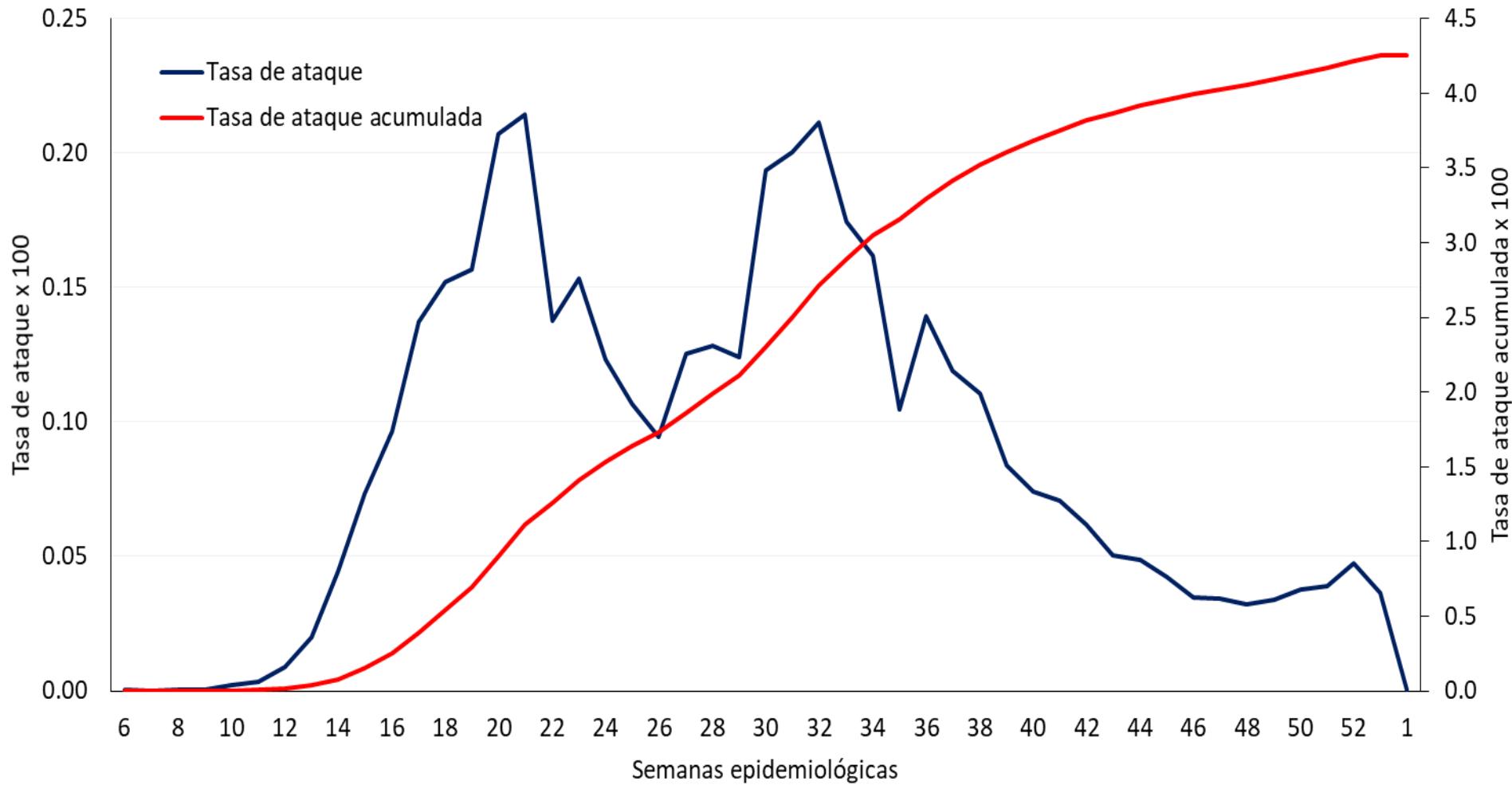
Rt-PCR + PR



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

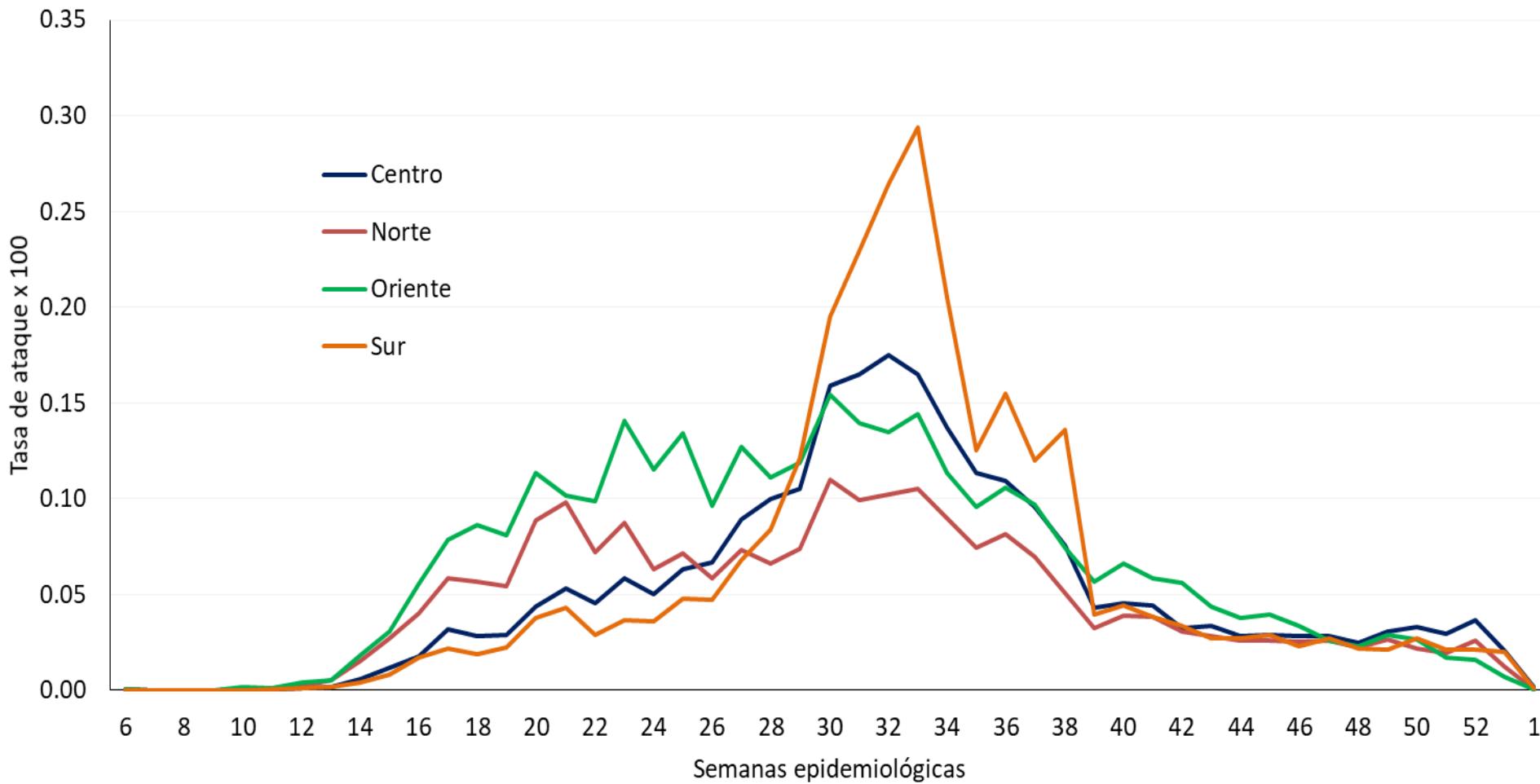
Rt-PCR + PR



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

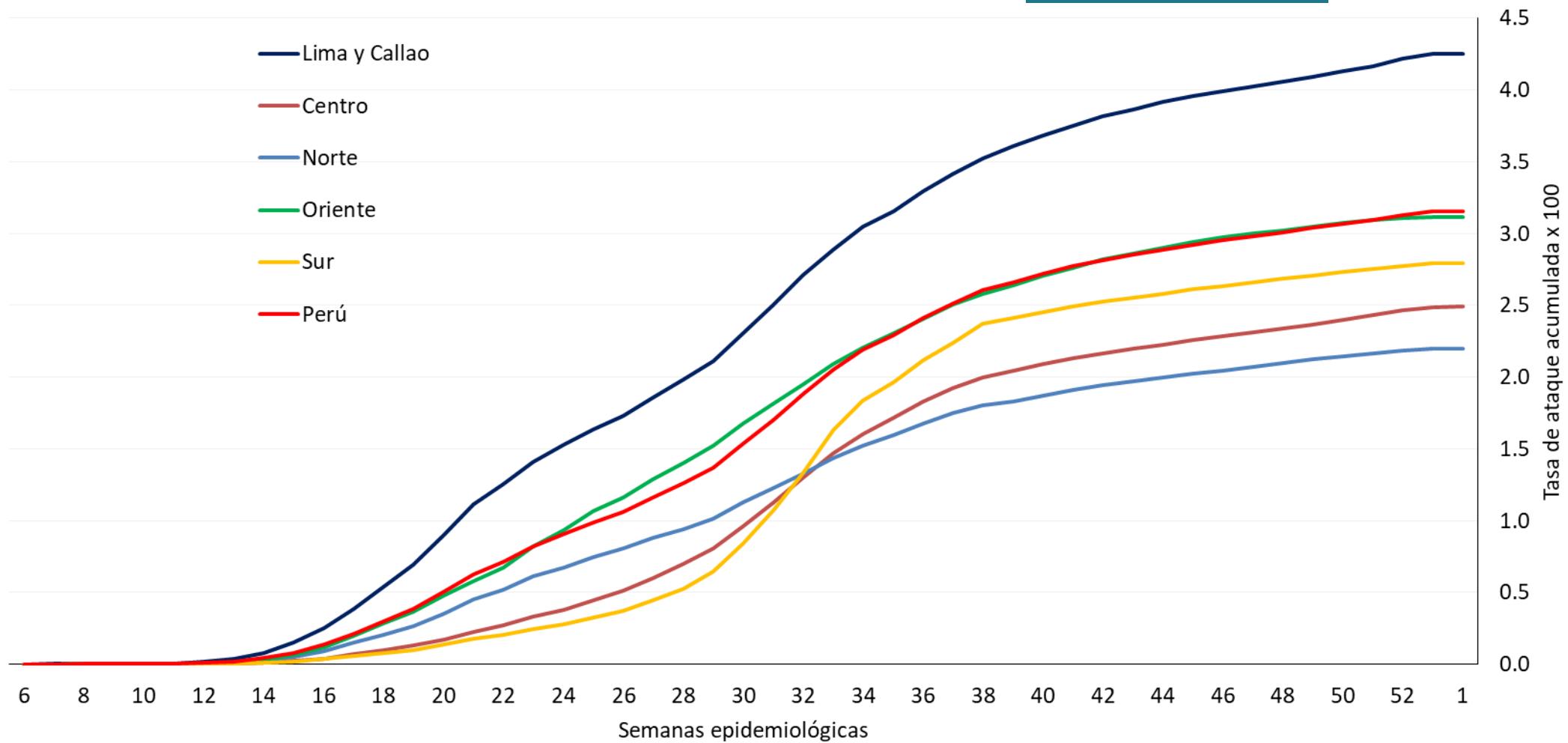
Rt-PCR + PR



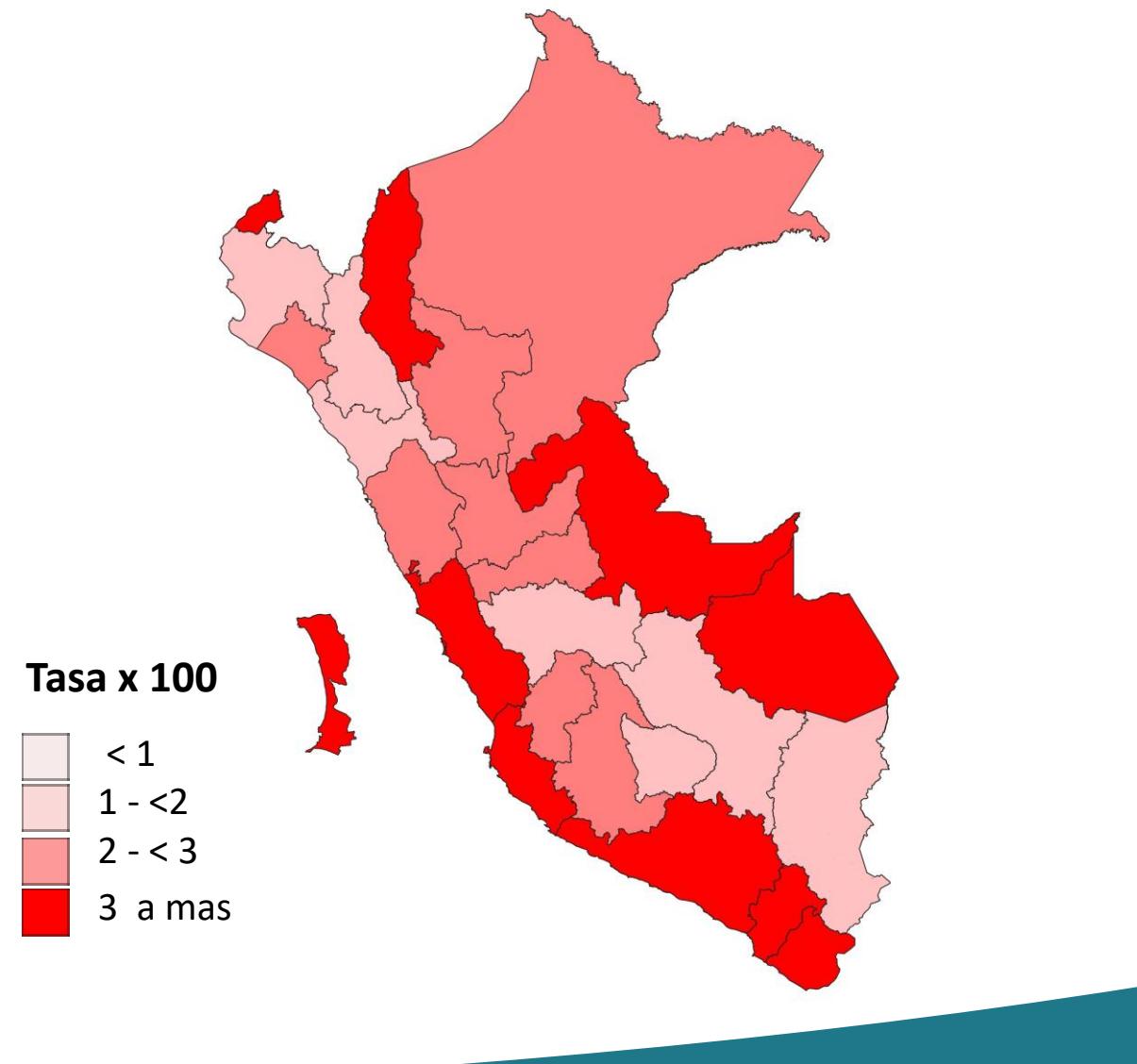
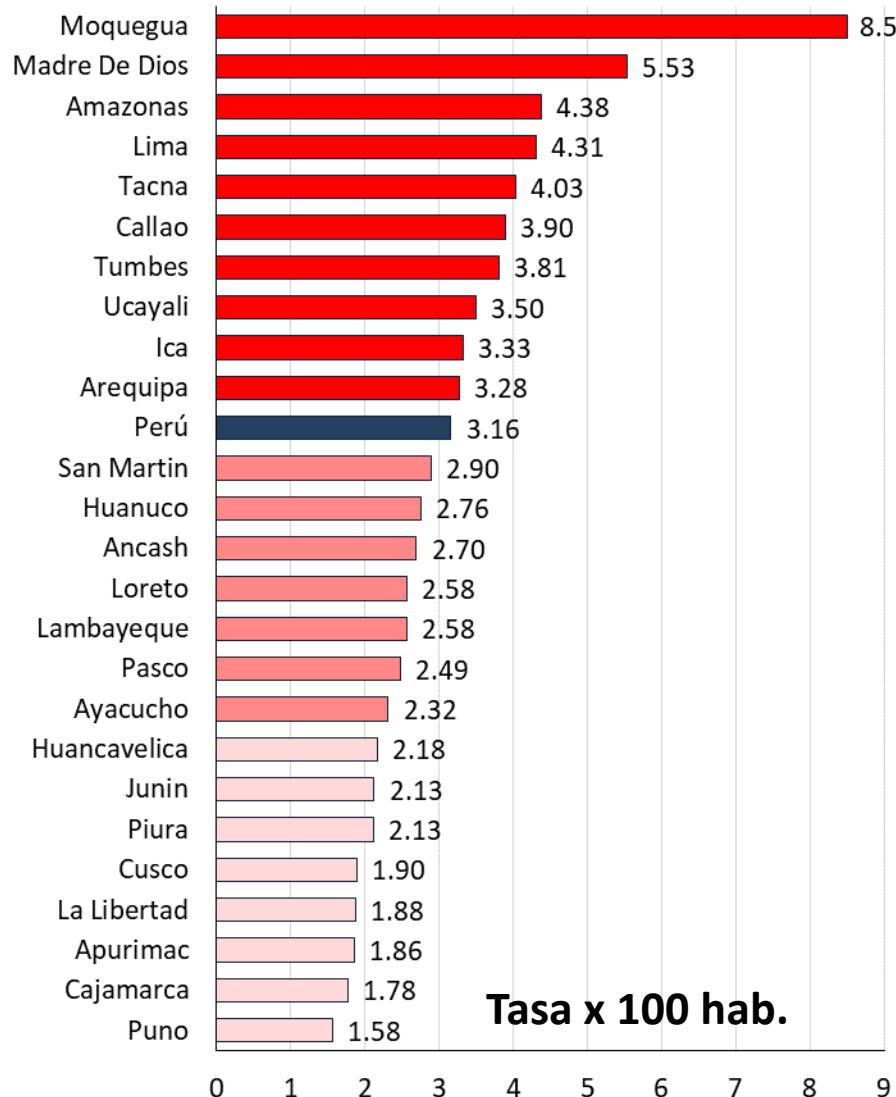
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

# Tasas de ataque acumulada de COVID-19, Perú y Macrorregiones, Perú 2020-2021

Rt-PCR + PR



# Tasa de ataque acumulada COVID-19 por departamentos, Perú 2020-2021



# Casos positivos de COVID 19, según etapa de vida

## Perú 2020-2021

Rt-PCR + PR

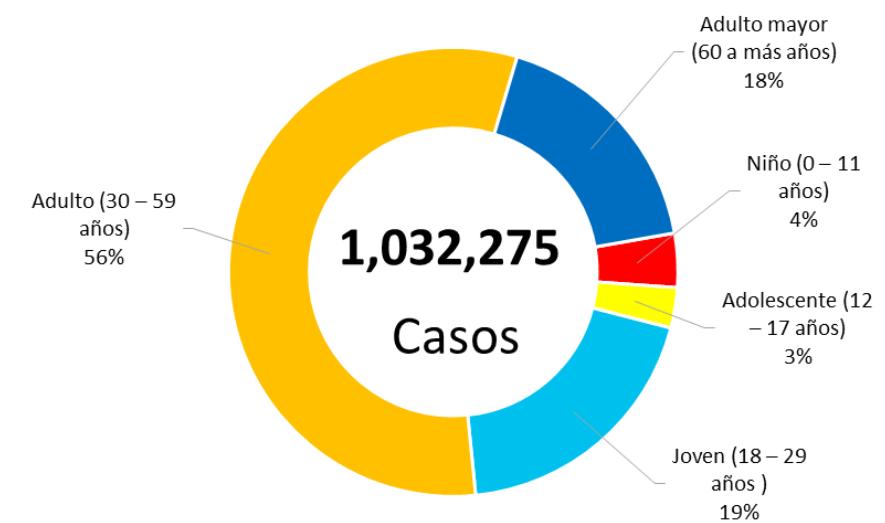
Etapa de vida	N°	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40,201	0.62	0.20
Adolescente (12 – 17 años)	29,965	0.97	0.31
Joven (18 – 29 años )	200,163	3.12	1.00
Adulto (30 – 59 años)	580,025	4.64	1.49
Adulto mayor (60 a más años)	181,921	4.39	1.41
<b>Total</b>	<b>1,032,275</b>	<b>3.16</b>	

Tasa de Ataque x 100

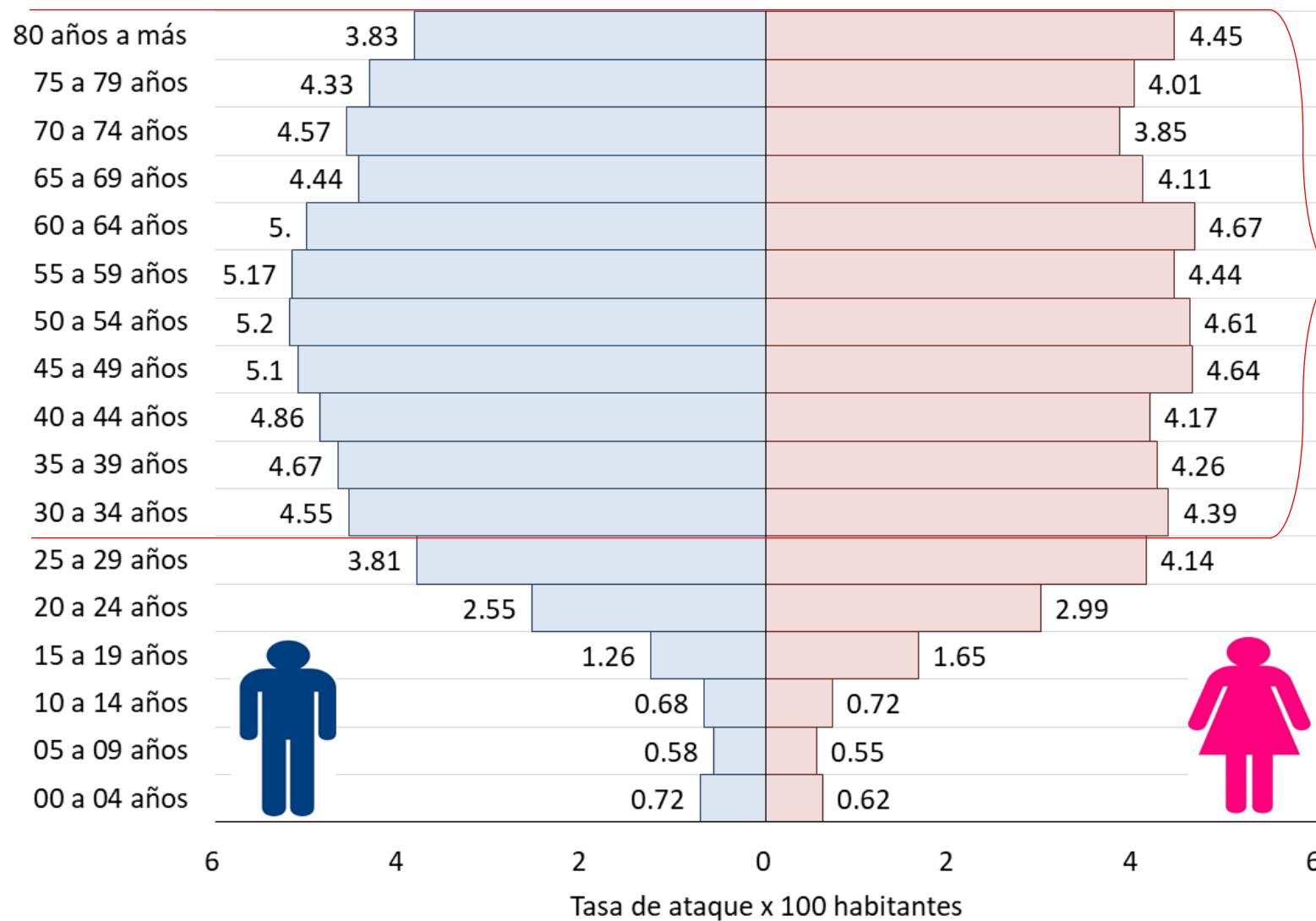
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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 49% y en los adultos mayores con 41%.**

El 51.6% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 48.4% a personas de sexo femenino



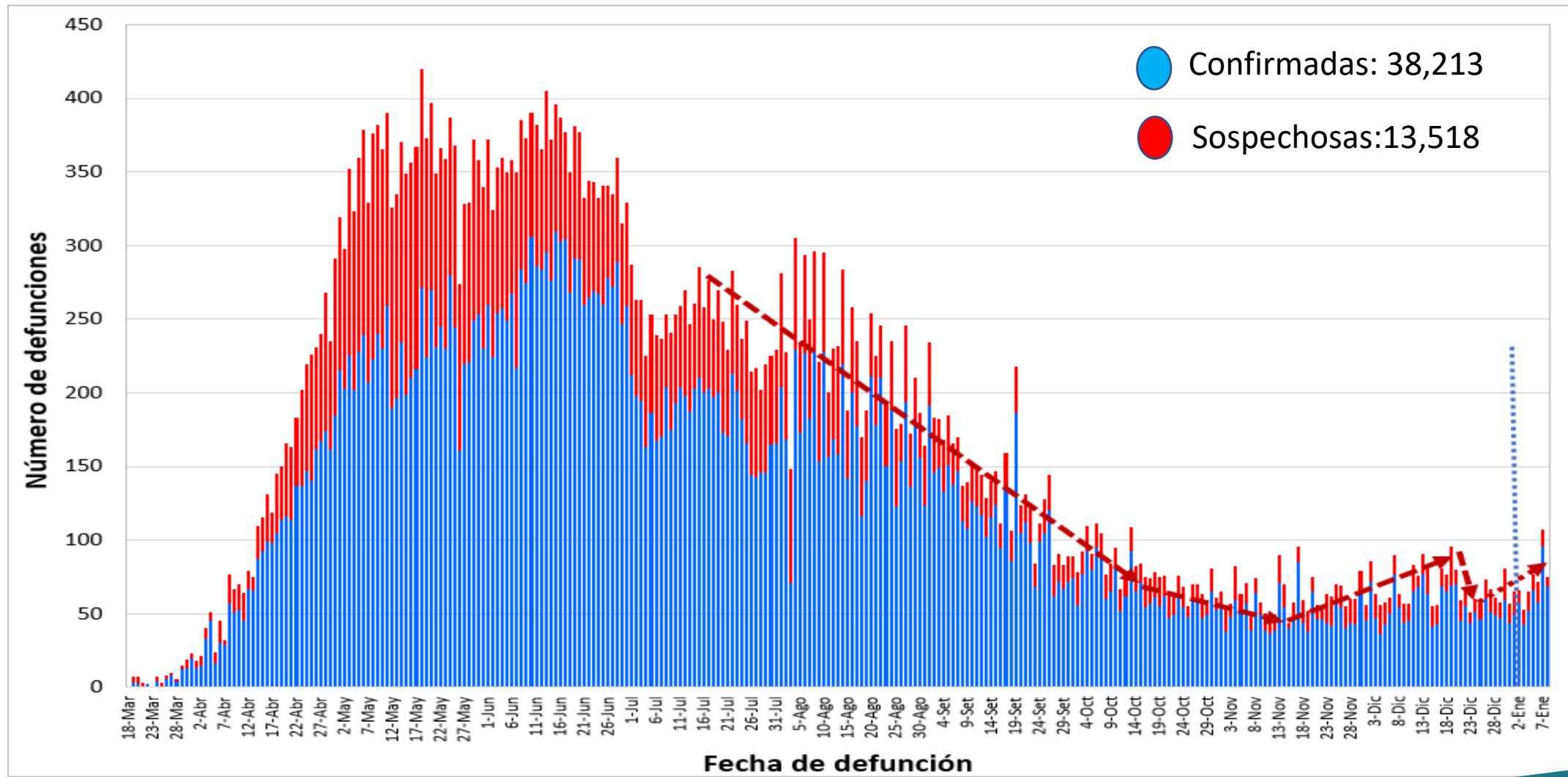
# Pirámide poblacional según tasas de ataque de casos confirmados de COVID-19, Perú 2020-2021



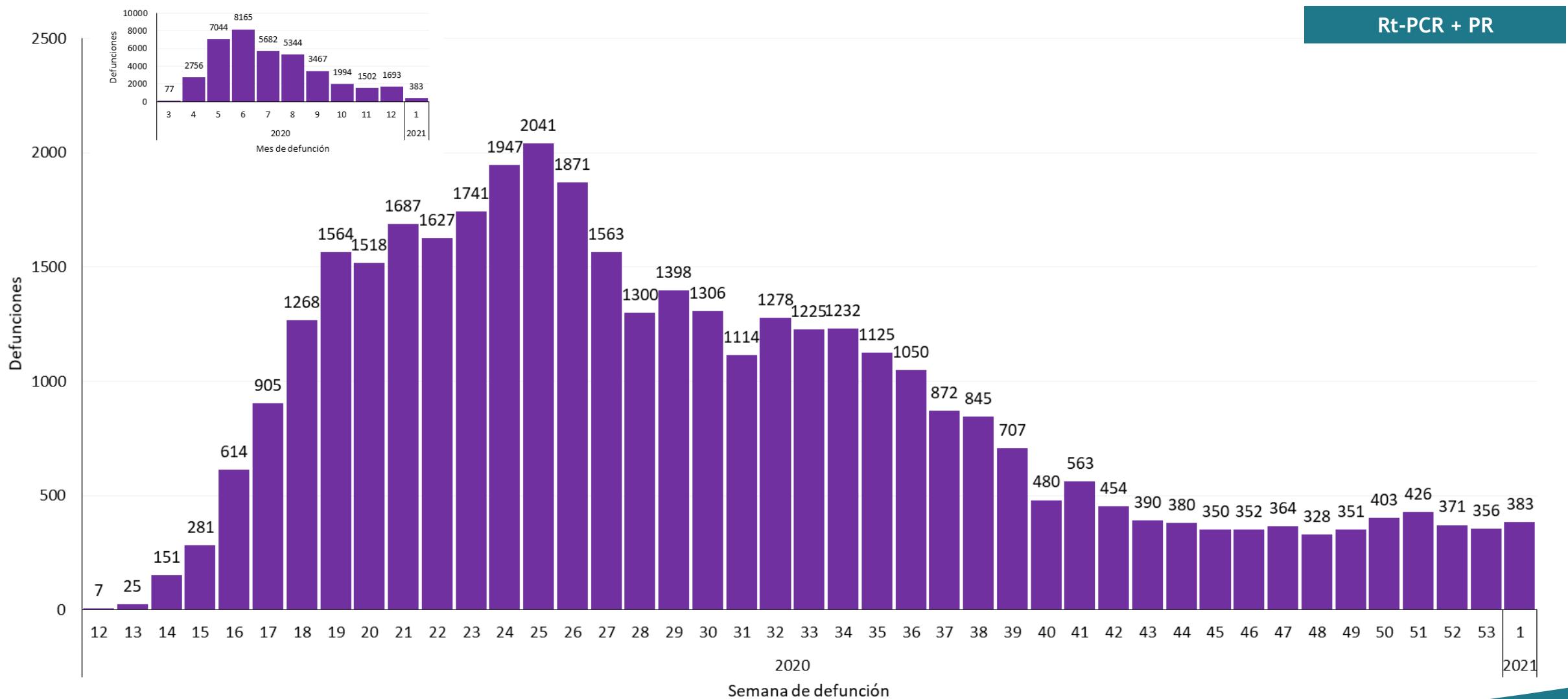
Rt-PCR + PR

Después del grupo de 30 años, las tasas de ataque son similares en los diferentes quinquenios.

# Tendencia de las defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 al 08 de enero de 2021



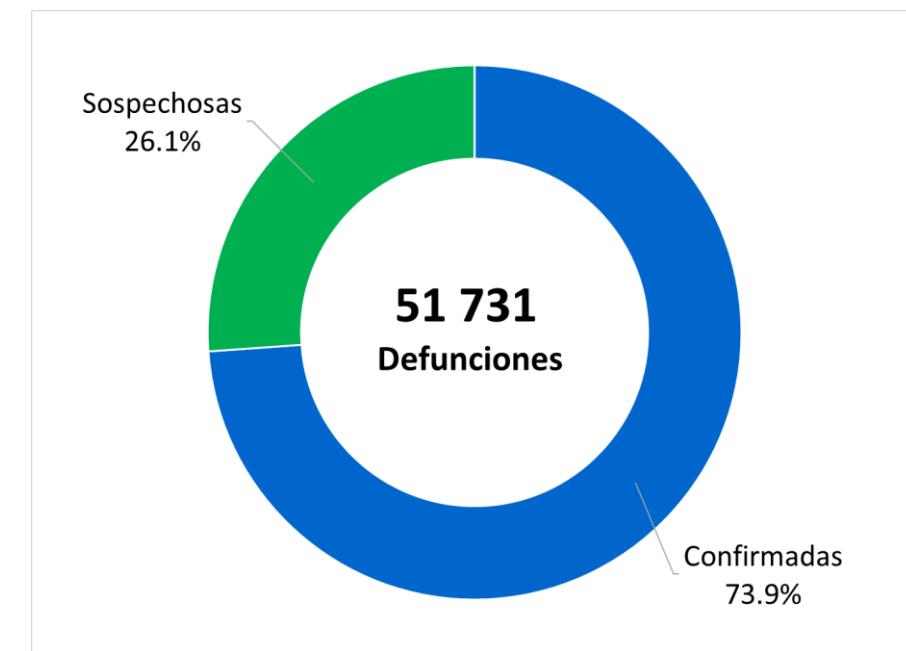
# Defunciones por COVID-19, según semana y mes de defunción, Perú 2020-2021



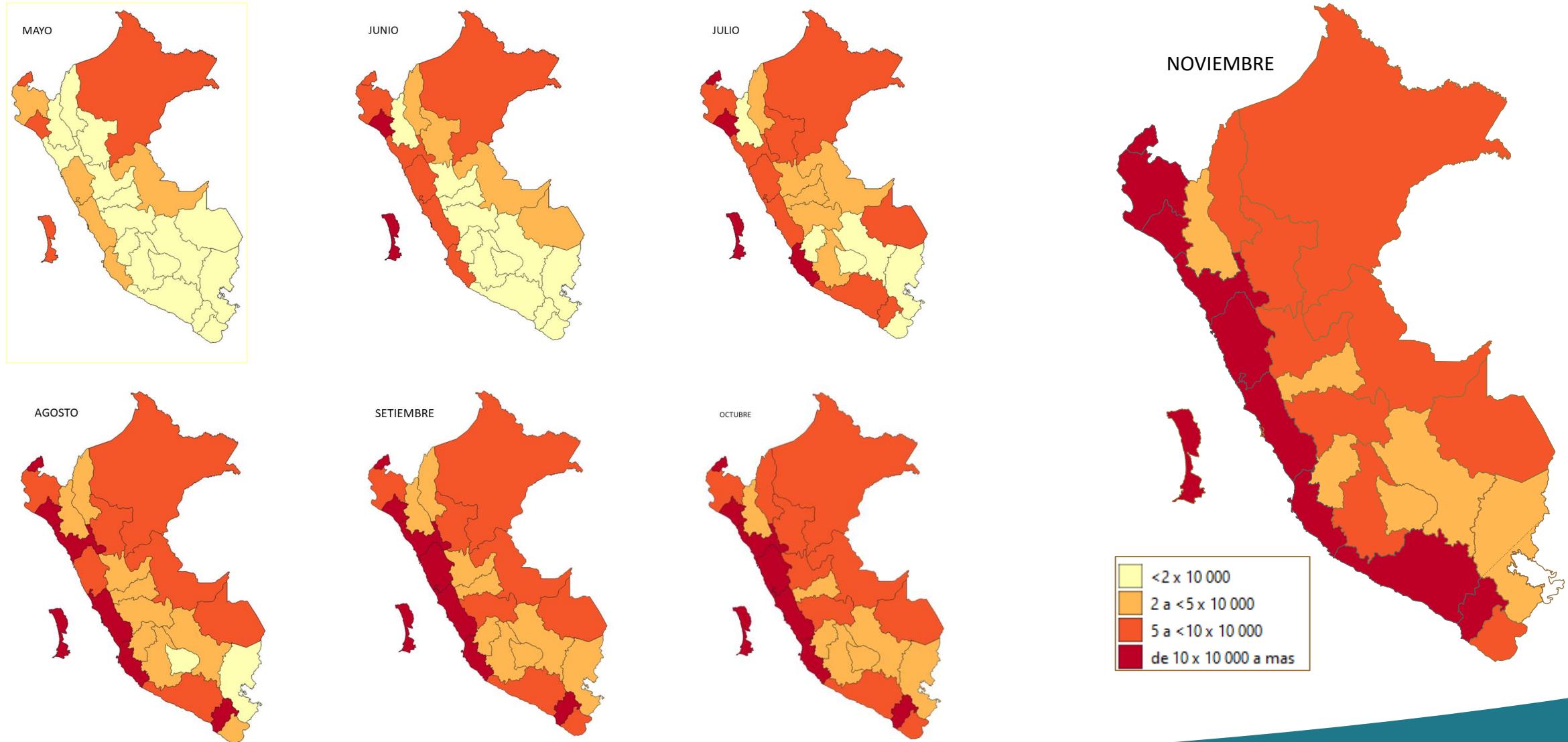
# Defunciones según el sistema de vigilancia de COVID-19 y el Sistema Nacional de Defunciones (SINADEF)

Regiones	Defunciones confirmadas por COVID-19	Defunciones sospechosas de COVID-19	Total de defunciones en el Sistema de Vigilancia	Defunciones por COVID-19 en el SINADEF
Amazonas	256	71	327	405
Ancash	1543	237	1780	2787
Apurímac	169	51	220	402
Arequipa	1654	8	1662	3909
Ayacucho	386	63	449	652
Cajamarca	622	66	688	1539
Callao	1998	1284	3282	4555
Cusco	549	7	556	1472
Huancavelica	153	32	185	446
Huánuco	516	88	604	1035
Ica	1815	889	2704	3260
Junín	989	102	1091	2264
La Libertad	2503	1019	3522	4092
Lambayeque	1950	973	2923	3297
Lima Metropolitana	15419	2959	18378	35503
Lima región	1558	221	1779	2961
Loreto	1012	1405	2417	1806
Madre de Dios	160	121	281	422
Moquegua	330	293	623	790
Pasco	143	12	155	326
Piura	2245	2093	4338	5354
Puno	415	187	602	1316
San Martín	806	235	1041	1400
Tacna	275	81	356	754
Tumbes	349	245	594	641
Ucayali	398	776	1174	1072
<b>TOTAL</b>	<b>38213</b>	<b>13518</b>	<b>51731</b>	<b>82460</b>

Número de defunciones confirmadas y sospechosas por COVID-19 acumuladas al 08 de enero de 2021



# Tendencia de las defunciones confirmadas por COVID-19 según Regiones Naturales Al 30 de Noviembre 2020

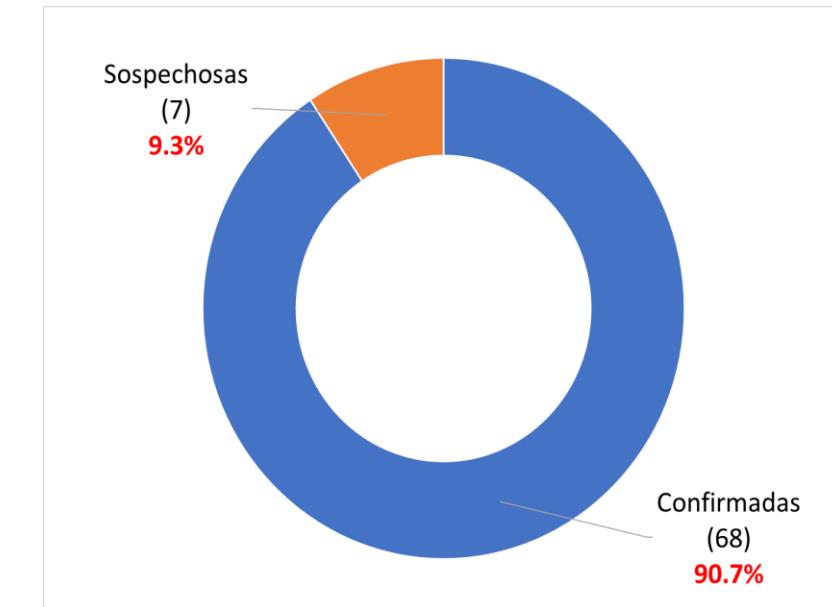


# Defunciones confirmadas por COVID-19, ocurridas el día 08 de enero de 2021

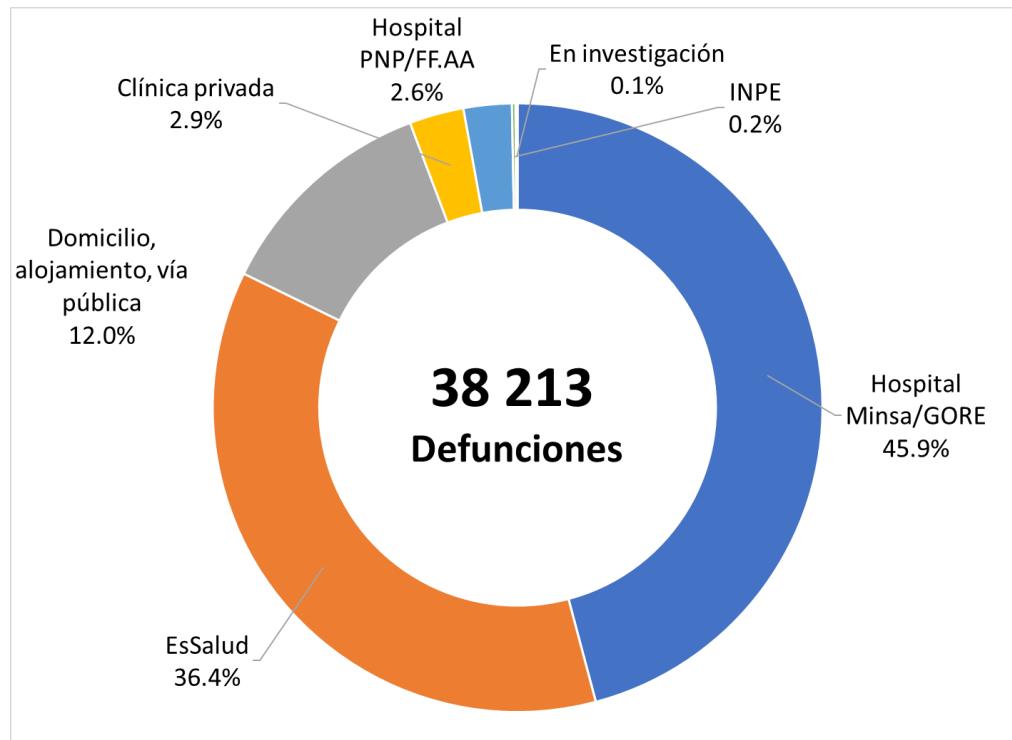
**El 08 de enero de 2021 se registró 68 defunciones confirmadas. Lima Metropolitana no superó las 30 defunciones confirmadas. De las demás regiones, ninguna alcanzó las 10 defunciones confirmadas. Las regiones Huánuco y Cusco superaron el promedio de defunciones de las últimas 4 semanas.**

REGIÓN	DEFUNCIONES	%
AMAZONAS	1	1.5
ANCASH	2	2.9
APURIMAC	1	1.5
AREQUIPA	4	5.9
CALLAO	4	5.9
CUSCO	6	8.8
HUANUCO	6	8.8
ICA	1	1.5
JUNIN	1	1.5
LA LIBERTAD	5	7.4
LAMBAYEQUE	2	2.9
LIMA METROPOLITANA	22	32.4
LIMA REGIÓN	2	2.9
MADRE DE DIOS	1	1.5
MOQUEGUA	3	4.4
PASCO	1	1.5
PIURA	1	1.5
PUNO	1	1.5
SAN MARTIN	2	2.9
TACNA	2	2.9
<b>TOTAL</b>	<b>68</b>	<b>100.0</b>

Número de defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 registradas el 08 de enero de 2021

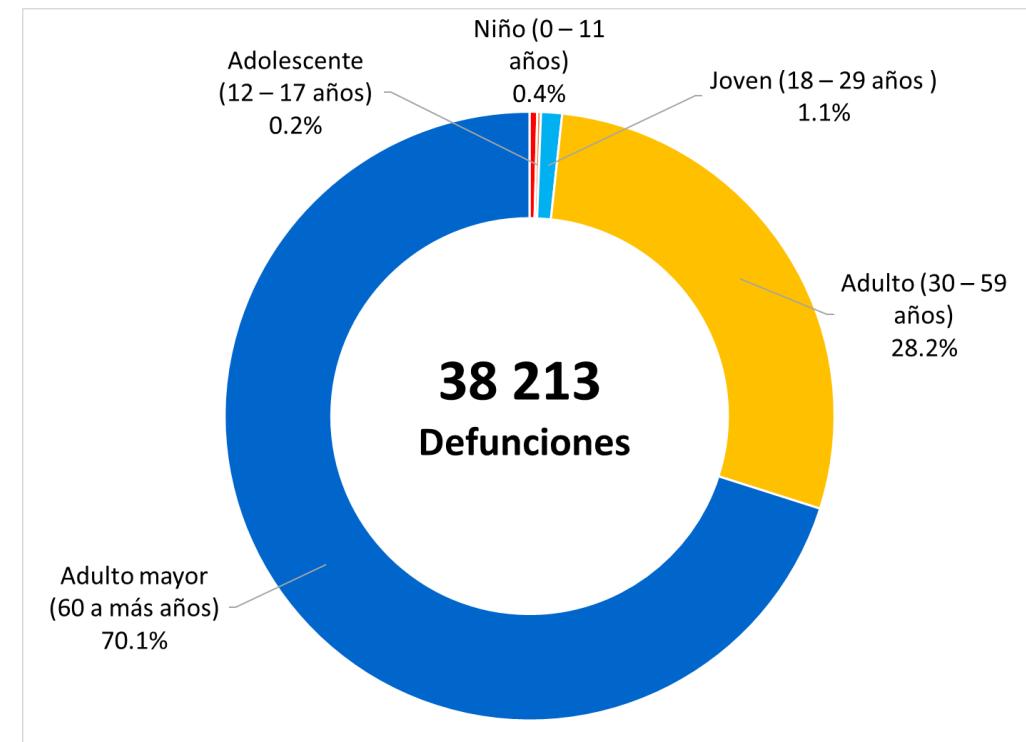


## Número de defunciones confirmadas por COVID-19 según lugar de deceso



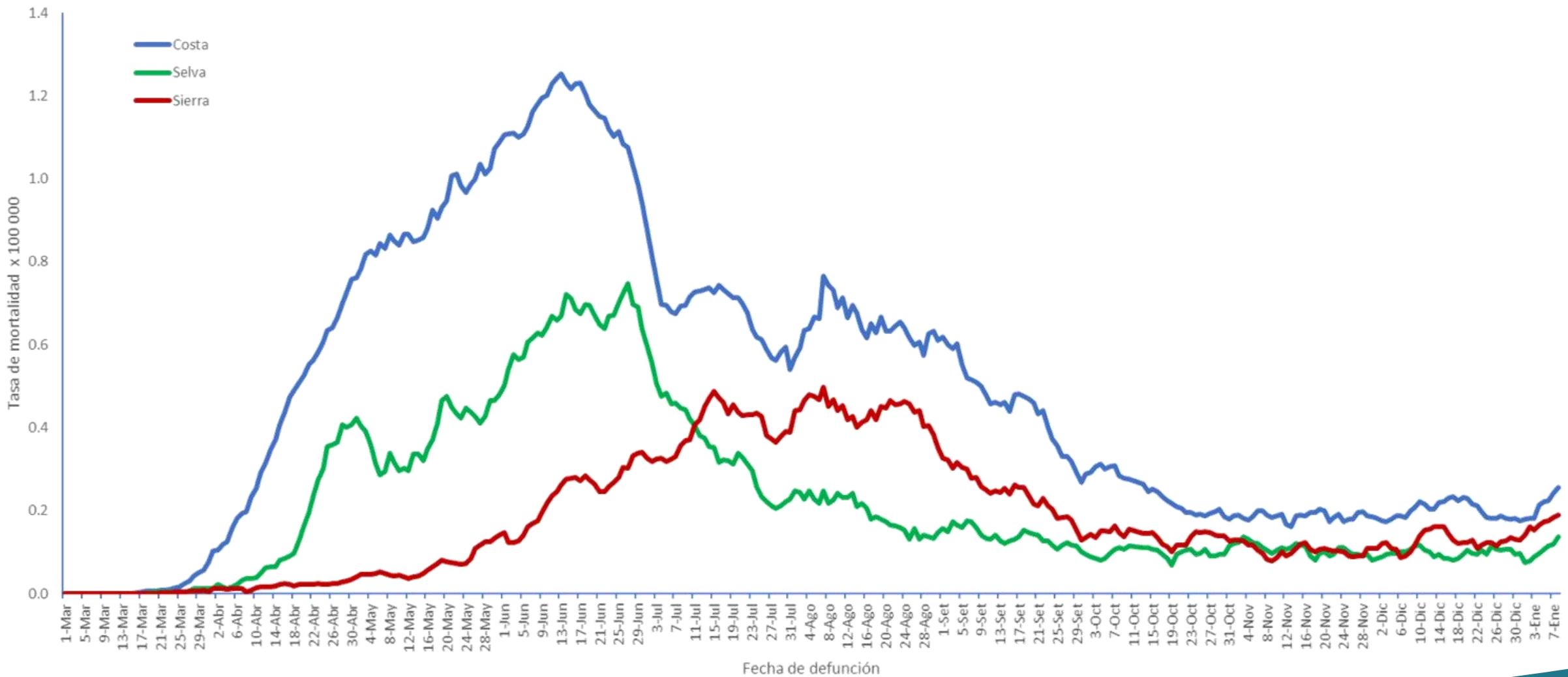
La mayor frecuencia de defunciones se registraron en hospitales del MINSA

## Defunciones confirmadas COVID-19 según etapas de vida



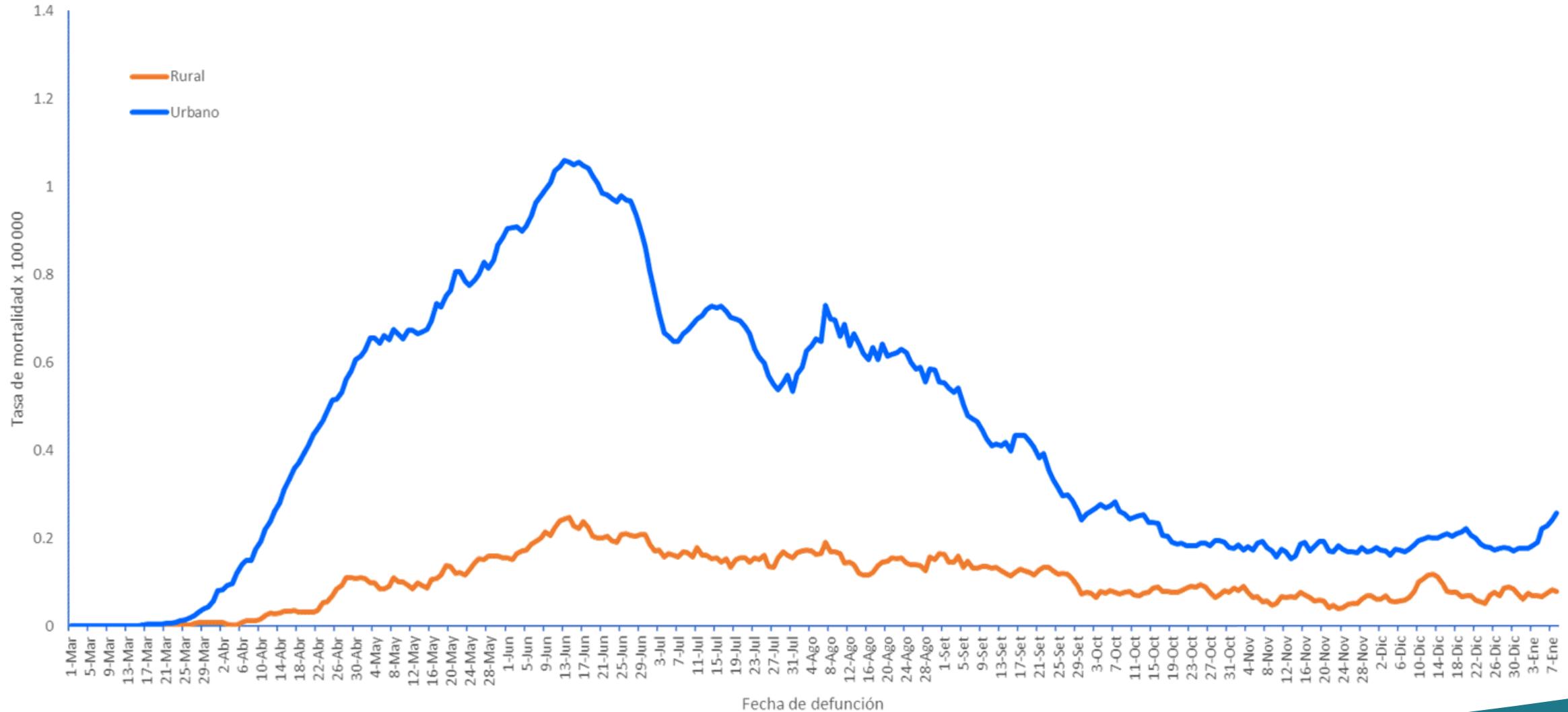
Dos de cada tres defunciones por COVID-19 ocurren en adultos mayores

# Tendencia de las defunciones confirmadas por COVID-19 según Regiones Naturales Al 08 de Enero 2021

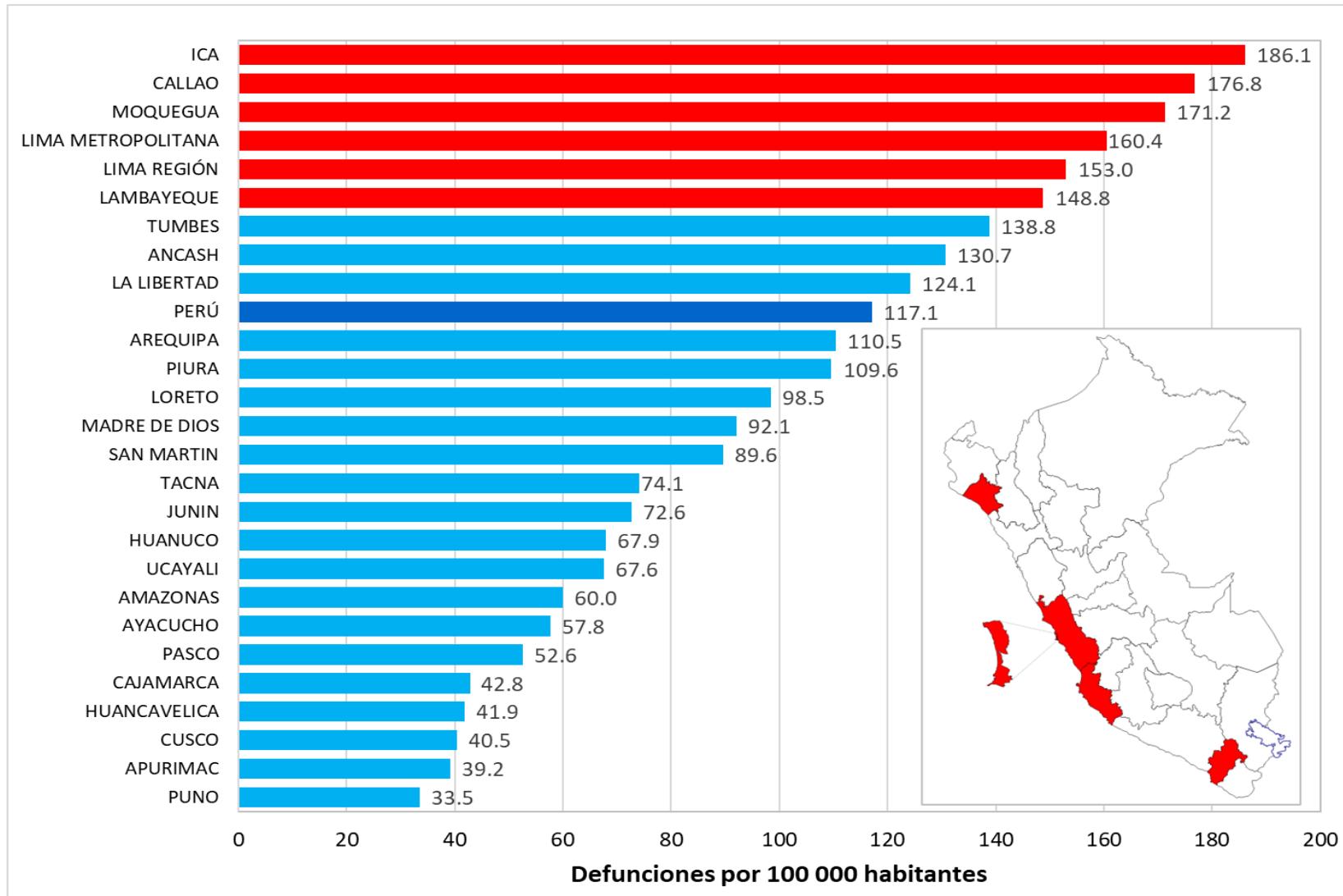


# Perú: Defunciones confirmadas por COVID19 según ámbitos de ocurrencia

## Al 08 de Enero 2021



# Tasa de mortalidad nacional y regional por COVID-19 acumulada al 08 de enero 2021



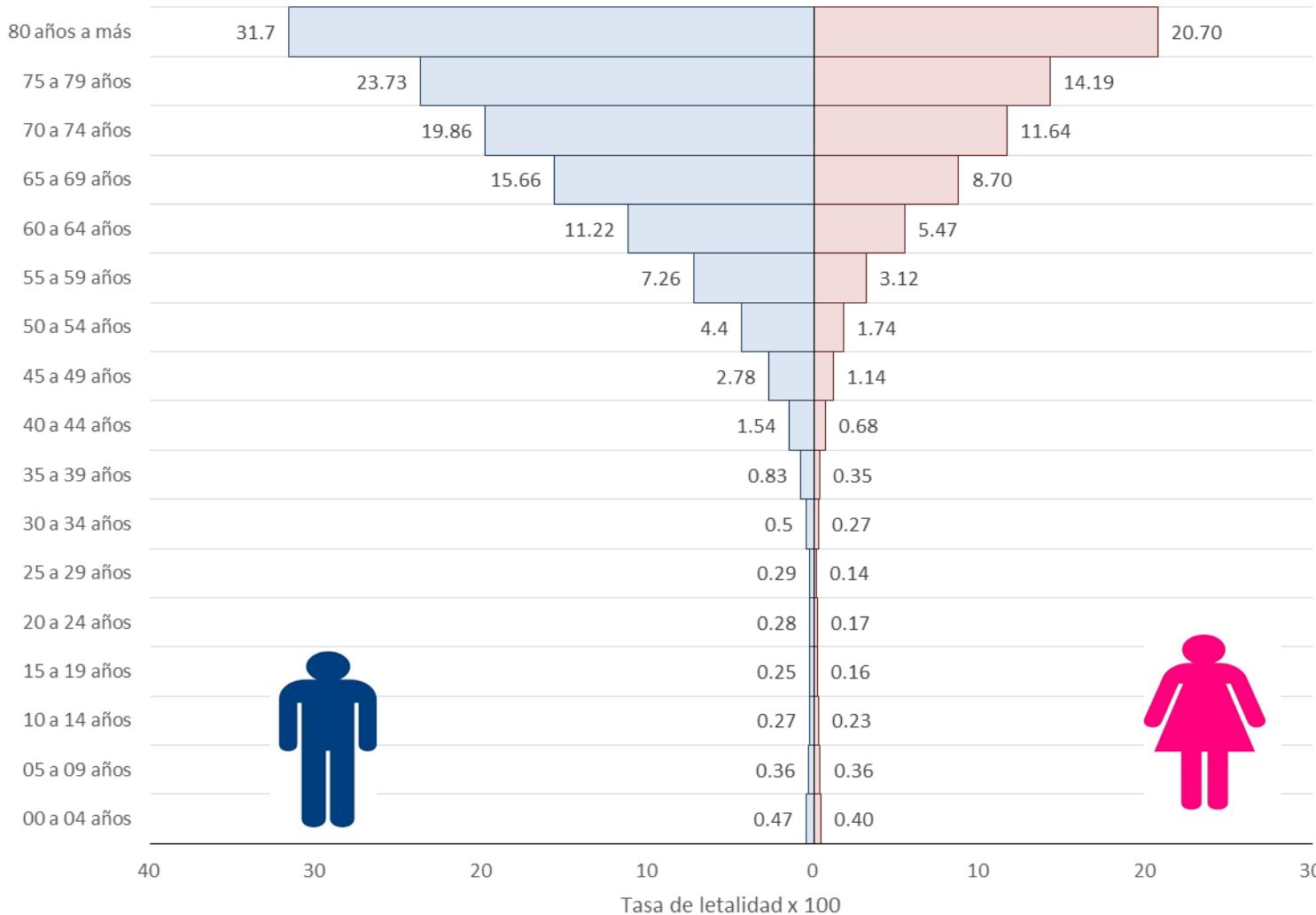
La mortalidad por COVID-19 acumulada al 08 de enero de 2021 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Ica, Callao, Moquegua, Lima Metropolitana, Lima región y Lambayeque. Las regiones Tumbes, Ancash y La Libertad no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.

# Letalidad según etapas de vida, COVID-19, Perú 2020-2021

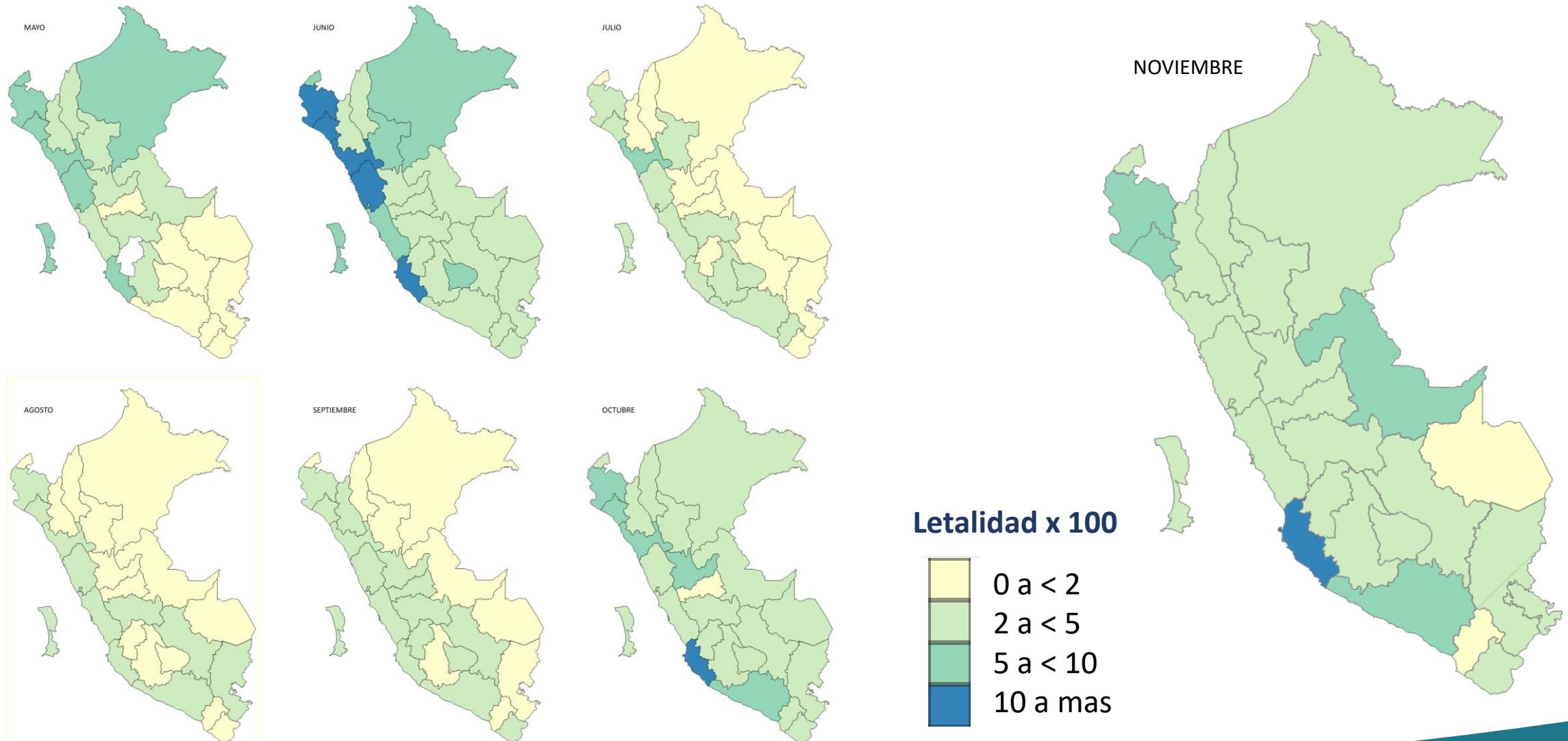
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	155	40 201	0,39
Adolescente (12 – 17 años)	74	29 965	0,25
Joven (18 – 29 años )	424	200 163	0,21
Adulto (30 – 59 años)	10 779	580 025	1,86
Adulto mayor (60 a más años)	26 781	181 921	14,72
<b>Total</b>	<b>38 213</b>	<b>1 032 275</b>	<b>3,70</b>

La letalidad en adultos mayores es 8 veces la de los adultos

# Pirámide poblacional según tasas de letalidad de casos confirmados de COVID-19, Perú 2020-2021

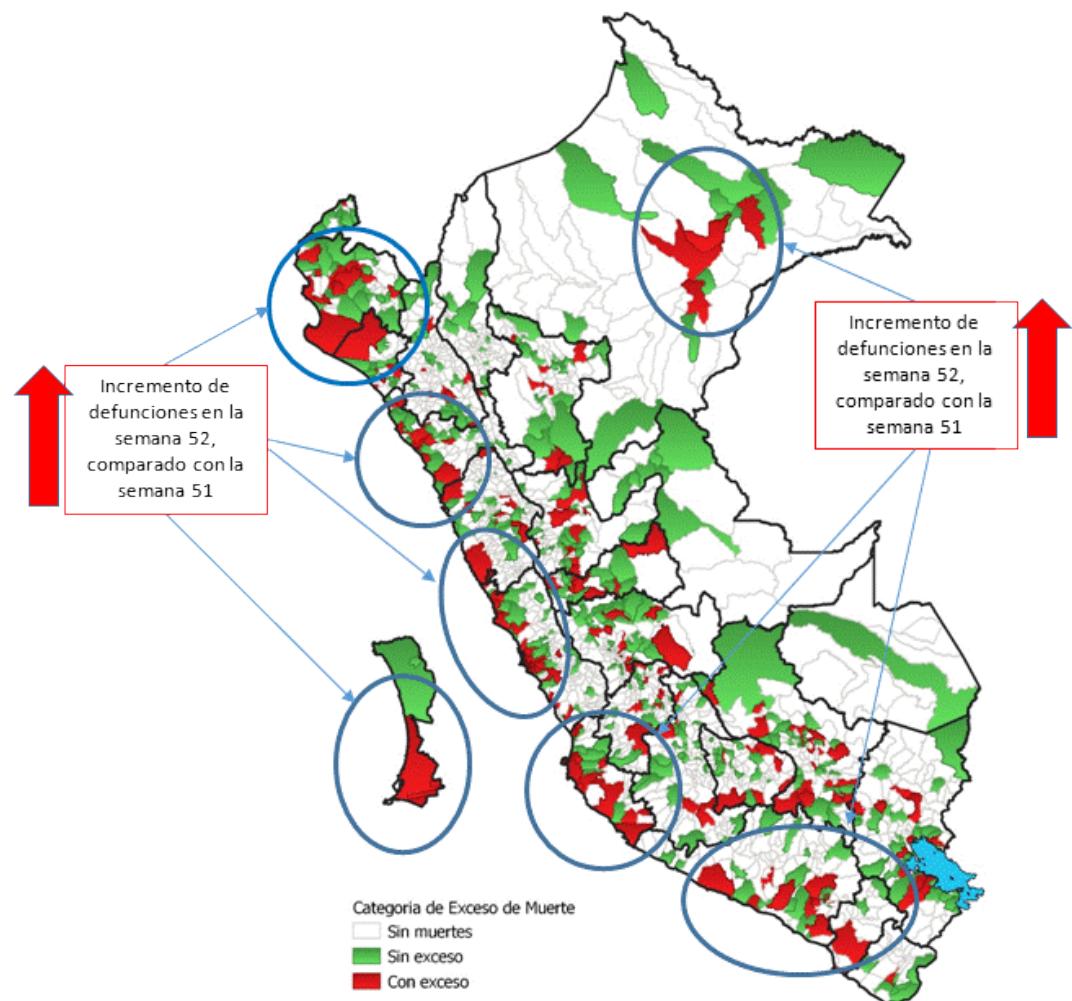


# Evolución mensual de la Letalidad COVID-19 por departamentos en el Perú al 30 de Noviembre 2021



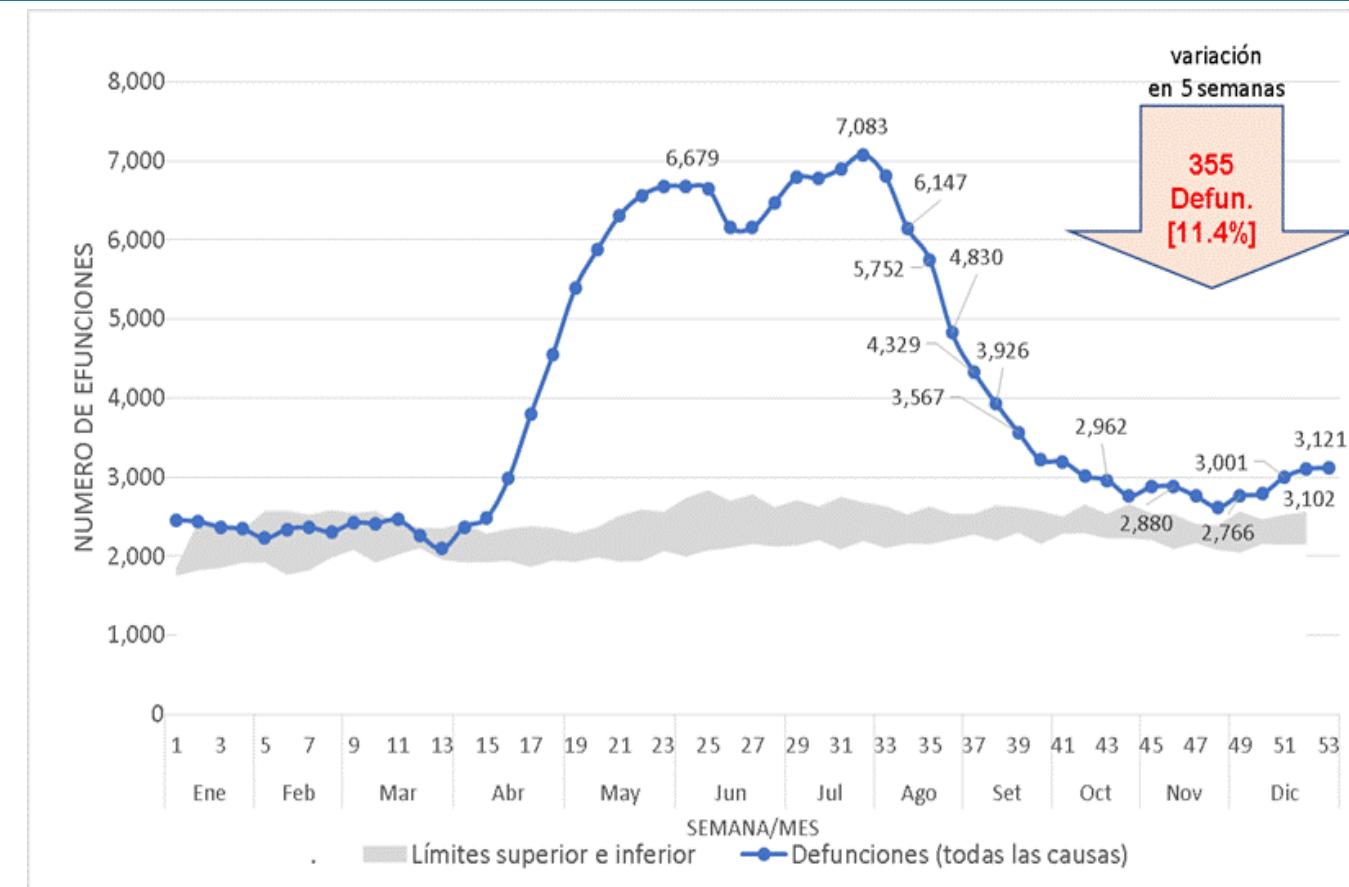
# Mapas comparativos del Exceso de Mortalidad comparada con los límites superior e inferior ( IC 95%) de la media histórica de muertes . Perú

## Mapa de Exceso de mortalidad en la SE 53 – 2020



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 ascenso, con un incremento de 18 defunciones más comparada con la semana anterior. Tomar en cuenta que las cifras corresponden a un registro preliminar que se regulariza diariamente.

# Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, a la SE 53, 2020

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 53					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
0103	AMAZONAS	BONGARA	2	4	100%	EN EXCESO	0.15	
0107	AMAZONAS	UTCUBAMBA	1	3	200%	EN EXCESO	0.02	
0207	ANCASH	CARLOS FERN	2	3	50%	EN EXCESO	0.16	
0208	ANCASH	CASMA	1	3	200%	EN EXCESO	0.05	
0211	ANCASH	HUARMEMY	2	3	50%	EN EXCESO	0.09	
0212	ANCASH	HUAYLAS	5	9	80%	EN EXCESO	0.16	
0218	ANCASH	SANTA	26	44	69%	EN EXCESO	0.09	
0220	ANCASH	YUNGAY	2	6	200%	EN EXCESO	0.11	
0301	APURIMAC	ABANCAY	4	6	50%	EN EXCESO	0.05	
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	9	25	178%	EN EXCESO	0.16	
0304	APURIMAC	AYMARAES	2	3	50%	EN EXCESO	0.12	
0305	APURIMAC	COTABAMBAS	3	4	33%	EN EXCESO	0.07	
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	57	111	95%	EN EXCESO	0.10	
0403	AREQUIPA	CARAVELI	2	3	50%	EN EXCESO	0.07	
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	3	10	233%	EN EXCESO	0.10	
0407	AREQUIPA	ISLAY	2	5	150%	EN EXCESO	0.09	
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	11	14	27%	EN EXCESO	0.05	
0504	AYACUCHO	HUANTA	2	4	100%	EN EXCESO	0.04	
0505	AYACUCHO	LA MAR	4	8	100%	EN EXCESO	0.10	
0507	AYACUCHO	PARINACOCHA	3	5	67%	EN EXCESO	0.17	
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	7	14	100%	EN EXCESO	0.04	
0603	CAJAMARCA	CELEDIN	4	8	100%	EN EXCESO	0.09	
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	2	3	50%	EN EXCESO	0.10	
0609	CAJAMARCA	SAN IGNACIO	2	4	100%	EN EXCESO	0.03	
0610	CAJAMARCA	SAN MARCOS	3	4	33%	EN EXCESO	0.08	
0701	CALLAO	CALLAO	40	93	133%	EN EXCESO	0.08	
0801	CUSCO	CUSCO	12	28	133%	EN EXCESO	0.06	
0802	CUSCO	ACOMAYO	2	3	50%	EN EXCESO	0.12	
0804	CUSCO	CALCA	2	9	350%	EN EXCESO	0.12	
0805	CUSCO	CANAS	1	3	200%	EN EXCESO	0.08	
0808	CUSCO	ESPINAR	4	5	25%	EN EXCESO	0.08	
0902	HUANCAYELIC	ACOBAMBA	3	4	33%	EN EXCESO	0.10	
0905	HUANCAYELIC	CHURCAMPA	3	4	33%	EN EXCESO	0.12	
0906	HUANCAYELIC	HUAYTARA	2	4	100%	EN EXCESO	0.23	
0907	HUANCAYELIC	TAYACAJA	2	7	250%	EN EXCESO	0.08	
1001	HUANUCO	HUANUCO	10	40	300%	EN EXCESO	0.13	
1002	HUANUCO	AMBO	2	6	200%	EN EXCESO	0.11	
1005	HUANUCO	HUAMALIES	2	3	50%	EN EXCESO	0.06	
1006	HUANUCO	LEONCIO PRA	6	8	33%	EN EXCESO	0.06	
1101	ICA	ICA	14	47	236%	EN EXCESO	0.11	
1102	ICA	CHINCHA	10	20	100%	EN EXCESO	0.08	
1103	ICA	NAZCA	2	6	200%	EN EXCESO	0.08	
1105	ICA	PISCO	3	10	233%	EN EXCESO	0.06	

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 53					
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes	
1201	JUNIN	HUANCAYO	31	54	74%	EN EXCESO	0.09	
1202	JUNIN	CONCEPCION	4	8	100%	EN EXCESO	0.13	
1203	JUNIN	CHANCHAMAY	5	6	20%	EN EXCESO	0.03	
1205	JUNIN	JUNIN	2	9	350%	EN EXCESO	0.36	
1206	JUNIN	SATIPO	1	6	500%	EN EXCESO	0.03	
1207	JUNIN	TARMA	4	12	200%	EN EXCESO	0.12	
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	42	104	148%	EN EXCESO	0.09	
1304	LA LIBERTAD	CHEPEN	3	5	67%	EN EXCESO	0.06	
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	3	8	167%	EN EXCESO	0.07	
1312	LA LIBERTAD	VIRU	3	10	233%	EN EXCESO	0.10	
1401	LAMBAYEQUE	CHICLAYO	11	30	173%	EN EXCESO	0.03	
1402	LAMBAYEQUE	FERRENATE	2	3	50%	EN EXCESO	0.03	
1501	LIMA	LIMA	312	743	138%	EN EXCESO	0.08	
1502	LIMA	BARRANCA	3	7	133%	EN EXCESO	0.04	
1505	LIMA	CAÑETE	10	15	50%	EN EXCESO	0.06	
1506	LIMA	HUARAL	5	9	80%	EN EXCESO	0.04	
1507	LIMA	HUAROCHIRI	5	9	80%	EN EXCESO	0.14	
1508	LIMA	HUAURA	8	19	138%	EN EXCESO	0.07	
1601	LORETO	MAYNAS	14	31	121%	EN EXCESO	0.06	
1602	LORETO	ALTO AMAZON	8	9	13%	EN EXCESO	0.06	
1801	MOQUEGUA	MARISCAL NIE	3	5	67%	EN EXCESO	0.05	
1803	MOQUEGUA	ILO	2	13	550%	EN EXCESO	0.16	
1901	PASCO	PASCO	2	11	450%	EN EXCESO	0.08	
1903	PASCO	OXAPAMPA	2	4	100%	EN EXCESO	0.04	
2001	PIURA	PIURA	9	66	633%	EN EXCESO	0.07	
2002	PIURA	AYABACA	2	5	150%	EN EXCESO	0.04	
2003	PIURA	HUANCABAMB	3	4	33%	EN EXCESO	0.03	
2004	PIURA	MORROPON	8	19	138%	EN EXCESO	0.11	
2005	PIURA	PAITA	3	11	267%	EN EXCESO	0.08	
2006	PIURA	SULLANA	9	20	122%	EN EXCESO	0.06	
2007	PIURA	TALAR	5	13	160%	EN EXCESO	0.08	
2008	PIURA	SECHURA	1	10	900%	EN EXCESO	0.12	
2101	PUNO	PUNO	9	18	100%	EN EXCESO	0.08	
2103	PUNO	CARABAYA	2	4	100%	EN EXCESO	0.05	
2104	PUNO	CHUCUITO	1	4	300%	EN EXCESO	0.04	
2105	PUNO	EL COLLAO	1	3	200%	EN EXCESO	0.04	
2106	PUNO	HUANCANE	5	9	80%	EN EXCESO	0.15	
2107	PUNO	LAMPA	2	4	100%	EN EXCESO	0.09	
2108	PUNO	MELGAR	2	6	200%	EN EXCESO	0.09	
2111	PUNO	SAN ROMAN	18	23	28%	EN EXCESO	0.07	
2204	SAN MARTIN	HUALLAGA	1	2	100%	EN EXCESO	0.07	
2209	SAN MARTIN	SAN MARTIN	8	12	50%	EN EXCESO	0.06	
2301	TACNA	TACNA	11	22	100%	EN EXCESO	0.06	
2401	TUMBES	TUMBES	4	7	75%	EN EXCESO	0.04	
2402	TUMBES	CONTRALMIRA	2	3	50%	EN EXCESO	0.13	
2503	UCAYALI	PADRE ABAD	2	4	100%	EN EXCESO	0.05	

89 provincias aun muestran exceso de mortalidad

## Exceso de Mortalidad en distritos priorizados con más del 50% de exceso ,en la SE 53, 2020

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

Los distritos de Arequipa, Chimbote, Mariano Melgar, Ilo, Ayacucho, Cajamarca, Huánuco, Ica, Huanchaco, Piura, Tambo Grande y Tumbes, presentan en la semana el mayor exceso de defunciones.

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	RESIDENCIA HABITUAL		DEFUNCIONES EN LA SE 53				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
						Lim. Superior Esperado	N° actual	% Exceso	Exceso	
021801	ANCASH	SANTA	CHIMBOTE			13	25	92%	EN EXCESO	0.11
030201	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	ANDAHUAYLAS			2	8	300%	EN EXCESO	0.18
040101	AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA			9	11	22%	EN EXCESO	0.18
040109	AREQUIPA	AREQUIPA	MARIANO MELGAR			7	12	71%	EN EXCESO	0.18
060101	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA			6	9	50%	EN EXCESO	0.04
060301	CAJAMARCA	CELENDIN	CELENDIN			2	4	100%	EN EXCESO	0.14
070103	CALLAO	CALLAO	CARMEN DE LA LEGUA-REYNOSO			5	6	20%	EN EXCESO	0.12
100101	HUANUCO	HUANUCO	HUANUCO			4	19	375%	EN EXCESO	0.20
100201	HUANUCO	AMBO	AMBO			2	3	50%	EN EXCESO	0.14
110101	ICA	ICA	ICA			4	23	475%	EN EXCESO	0.14
110103	ICA	ICA	LOS AQUIJES			2	5	150%	EN EXCESO	0.20
110301	ICA	NAZCA	NAZCA			2	3	50%	EN EXCESO	0.10
130104	LA LIBERTAD	TRUJILLO	HUANCHACO			2	5	150%	EN EXCESO	0.06
130105	LA LIBERTAD	TRUJILLO	LA ESPERANZA			9	17	89%	EN EXCESO	0.08
130401	LA LIBERTAD	CHEPEN	CHEPEN			3	4	33%	EN EXCESO	0.08
130702	LA LIBERTAD	PACASMAYO	GUADALUPE			1	4	300%	EN EXCESO	0.09
180301	MOQUEGUA	ILO	ILO			2	13	550%	EN EXCESO	0.18
190113	PASCO	PASCO	YANACANCHA			2	3	50%	EN EXCESO	0.10
200101	PIURA	PIURA	PIURA			4	17	325%	EN EXCESO	0.10
200110	PIURA	PIURA	LA UNION			2	3	50%	EN EXCESO	0.07
200114	PIURA	PIURA	TAMBO GRANDE			2	6	200%	EN EXCESO	0.05
200501	PIURA	PAITA	PAITA			1	7	600%	EN EXCESO	0.07
200701	PIURA	TALARA	PARÍNAS			2	7	250%	EN EXCESO	0.07
210501	PUNO	EL COLLAO	ILAVE			1	3	200%	EN EXCESO	0.06
240101	TUMBES	TUMBES	TUMBES			2	5	150%	EN EXCESO	0.04

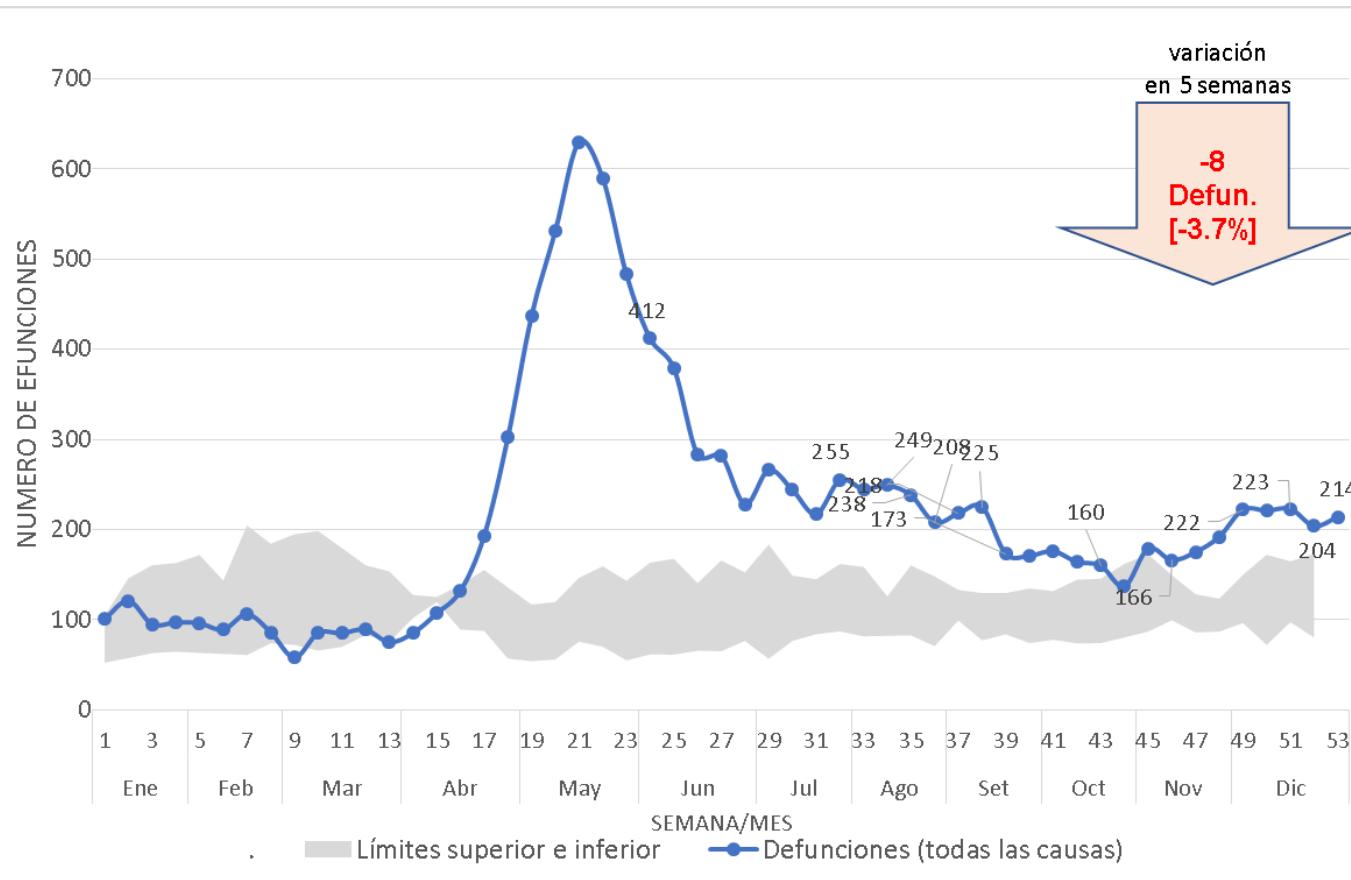
# Exceso de Mortalidad en distritos en Lima priorizados con más del 50% de exceso ,en la SE 53, 2020

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

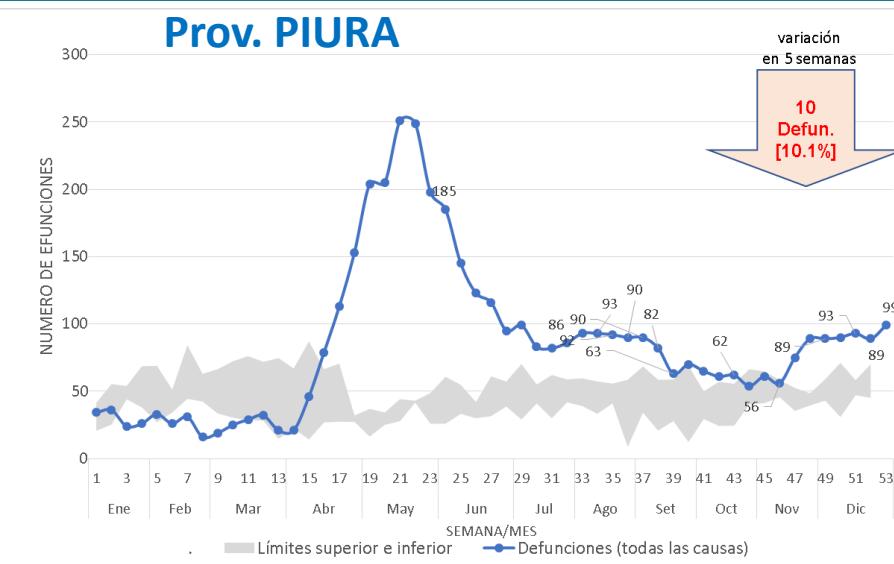
Los distritos, Ate, Breña, Chaclacayo, Independencia, Pachacamac, San Isidro, San Juan de Lurigancho y Santiago de Surco son que lo presentaron el mayor exceso en la presente semana

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	DEFUNCIONES EN LA SE 53				Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
				Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	
150103	LIMA	LIMA	ATE	14	34	143%	EN EXCESO	0.05
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	5	12	140%	EN EXCESO	0.12
150107	LIMA	LIMA	CHACLACAYO	4	7	75%	EN EXCESO	0.15
150121	LIMA	LIMA	PUEBLO LIBRE	6	14	133%	EN EXCESO	0.14
150123	LIMA	LIMA	PACHACAMAC	3	7	133%	EN EXCESO	0.06
150125	LIMA	LIMA	PUENTE PIEDRA	10	19	90%	EN EXCESO	0.05
150130	LIMA	LIMA	SAN BORJA	9	17	89%	EN EXCESO	0.13
150131	LIMA	LIMA	SAN ISIDRO	7	10	43%	EN EXCESO	0.14
150140	LIMA	LIMA	SANTIAGO DE SURCO	15	24	60%	EN EXCESO	0.06
150141	LIMA	LIMA	SURQUILLO	3	8	167%	EN EXCESO	0.08
150143	LIMA	LIMA	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	16	28	75%	EN EXCESO	0.06

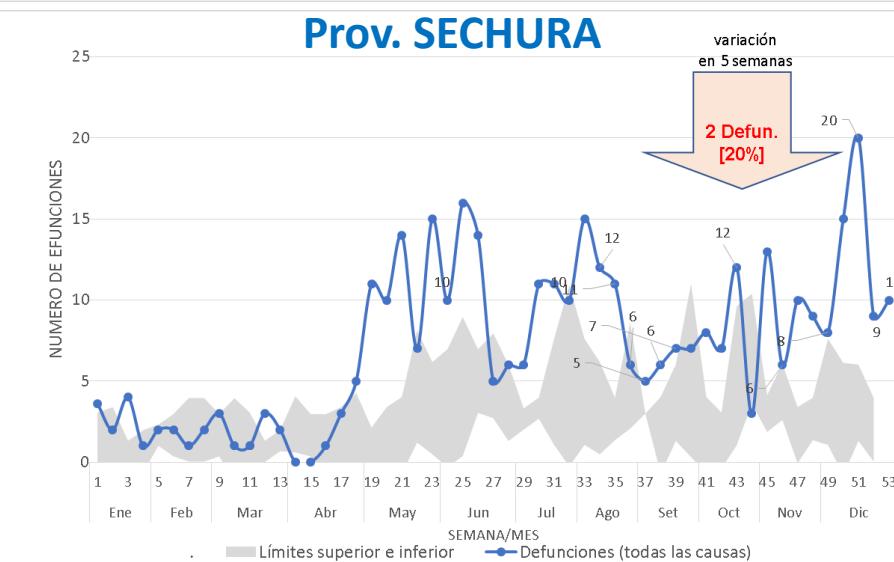
## Región PIURA



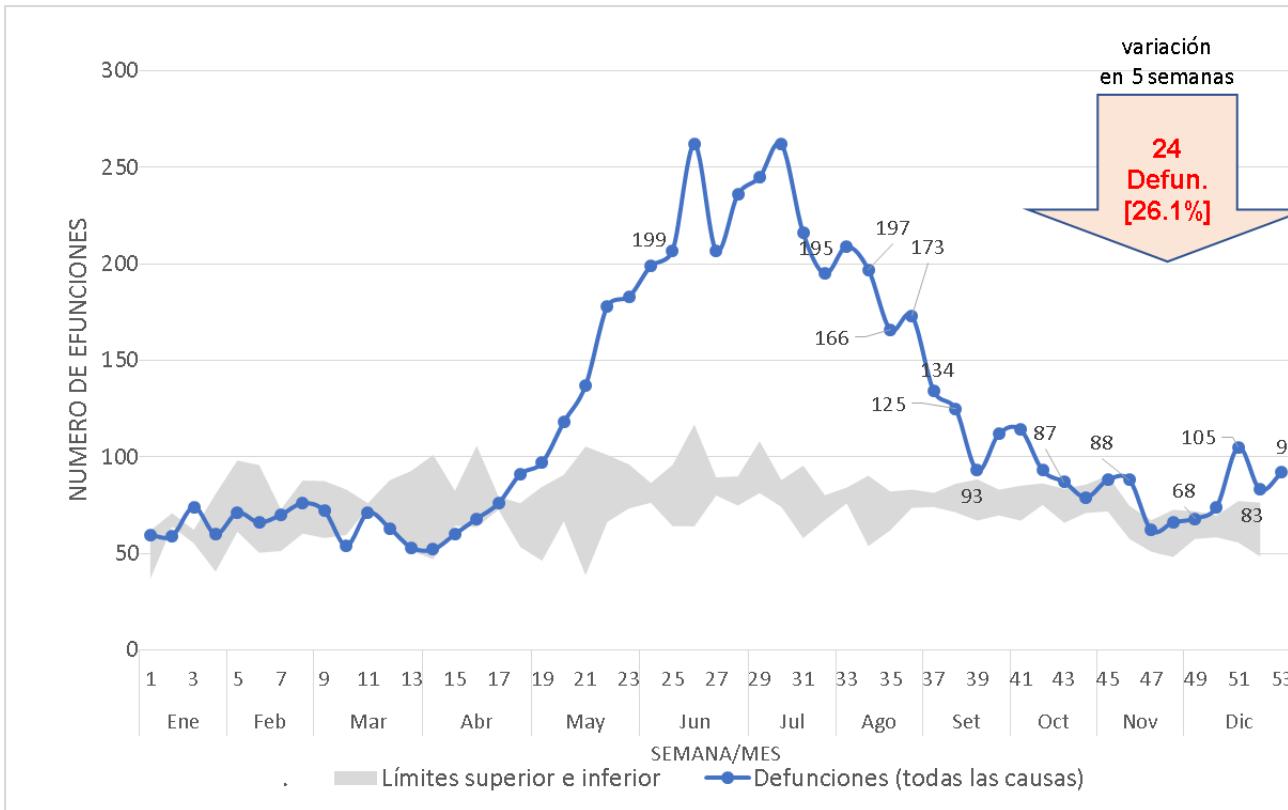
## Prov. PIURA



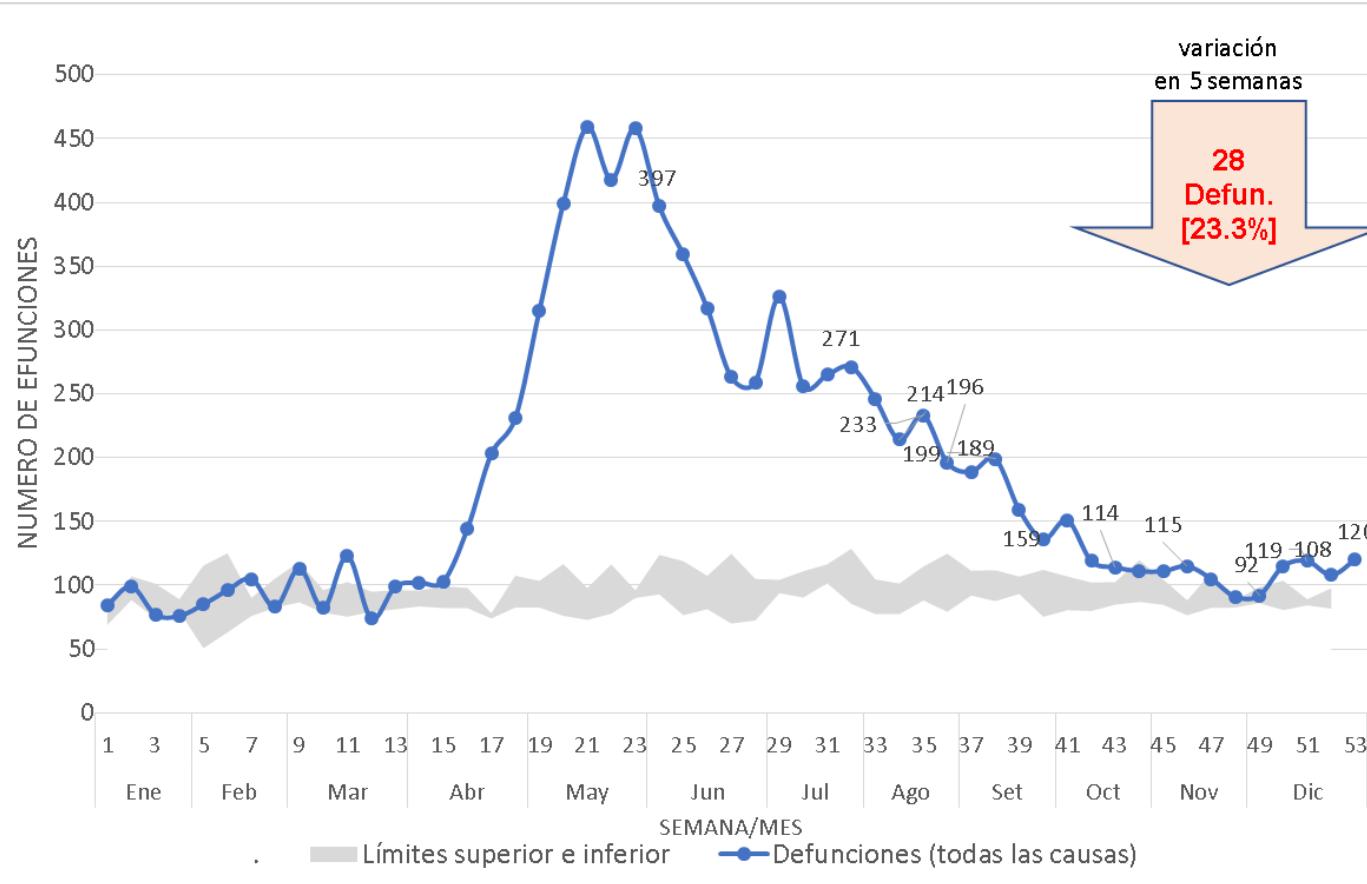
## Prov. SECHURA



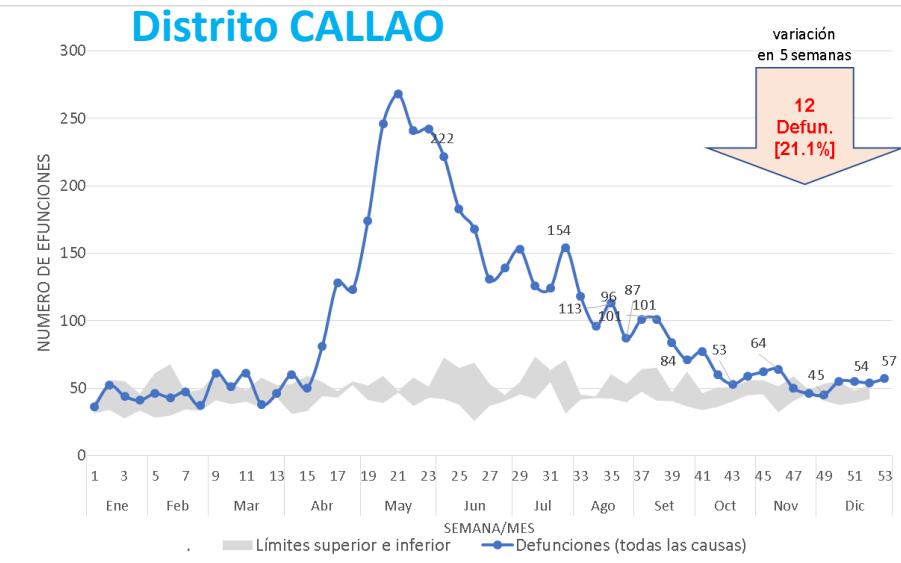
## Región LIMA



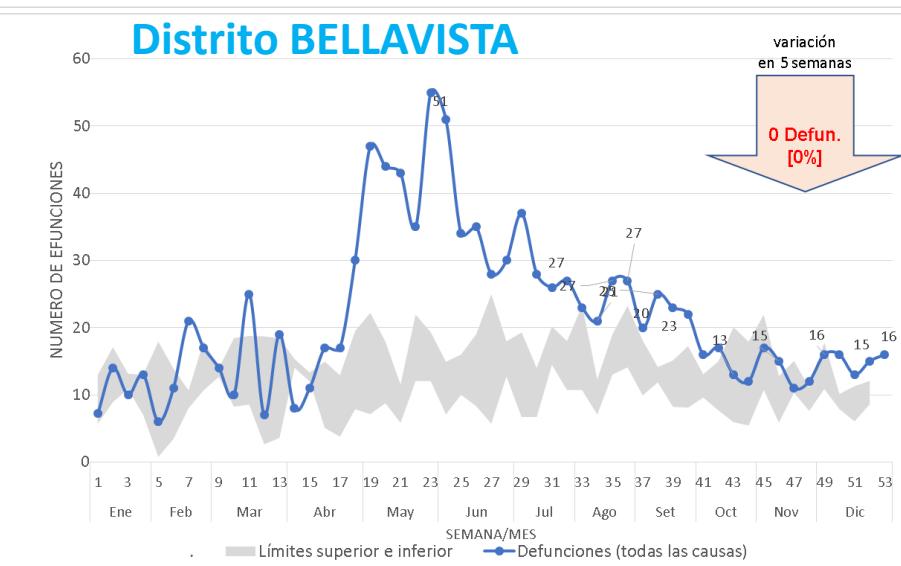
## Región CALLAO



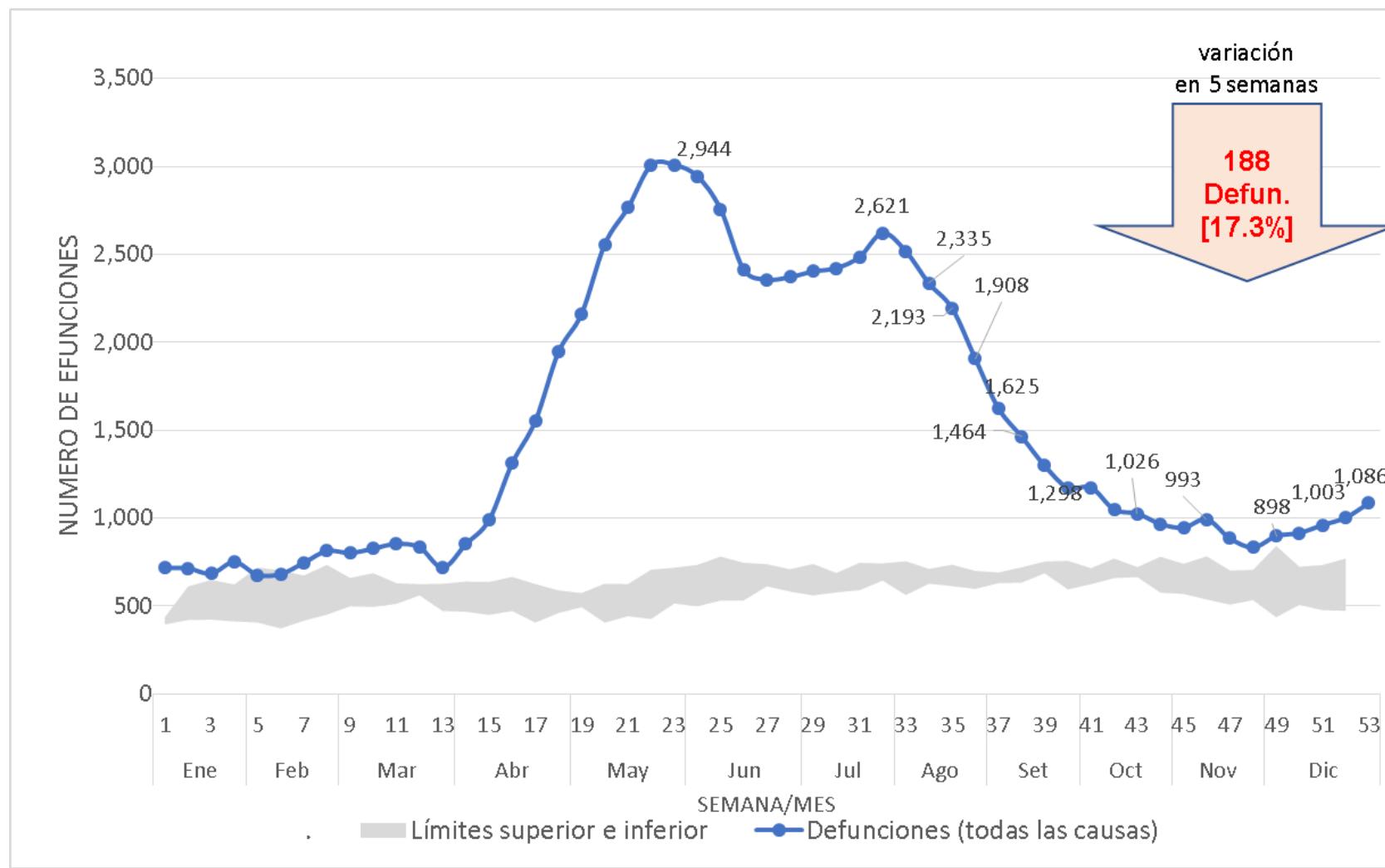
## Distrito CALLAO



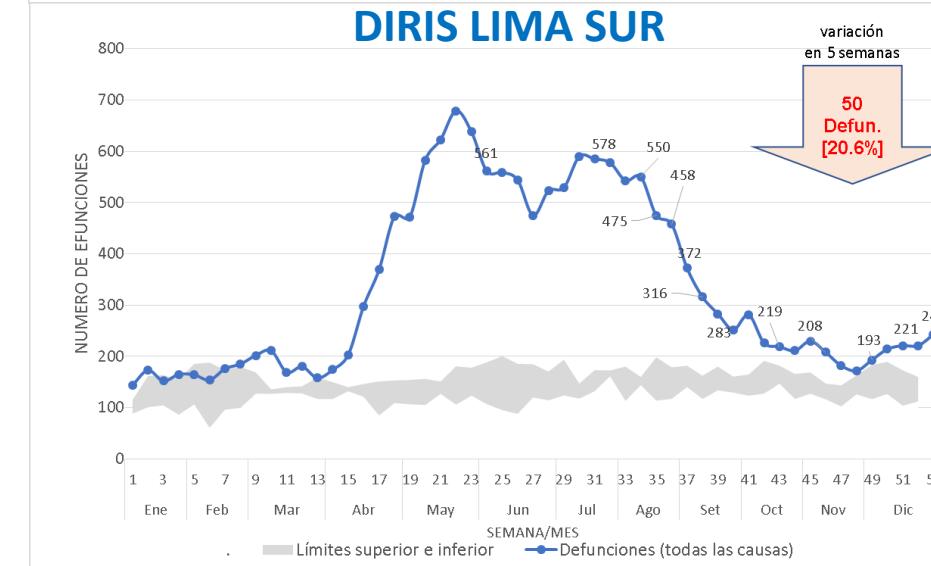
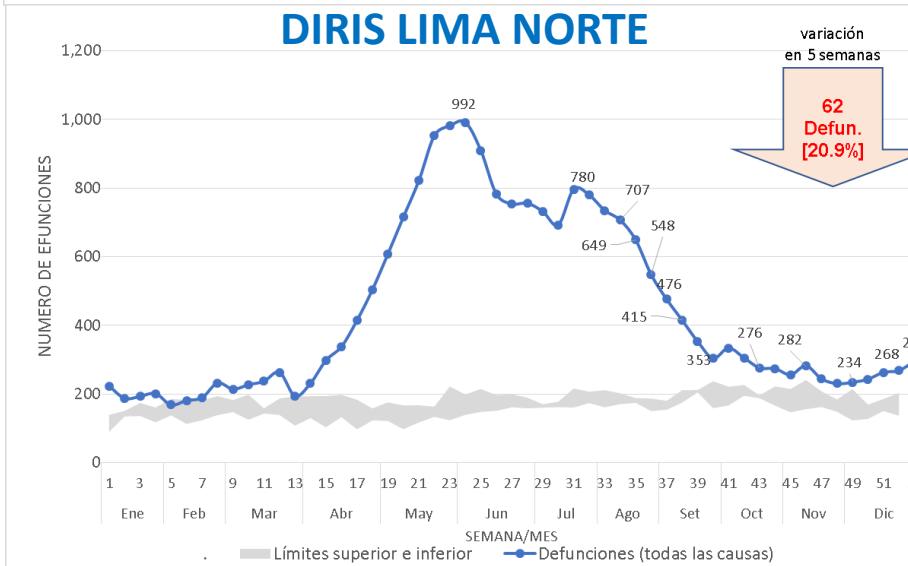
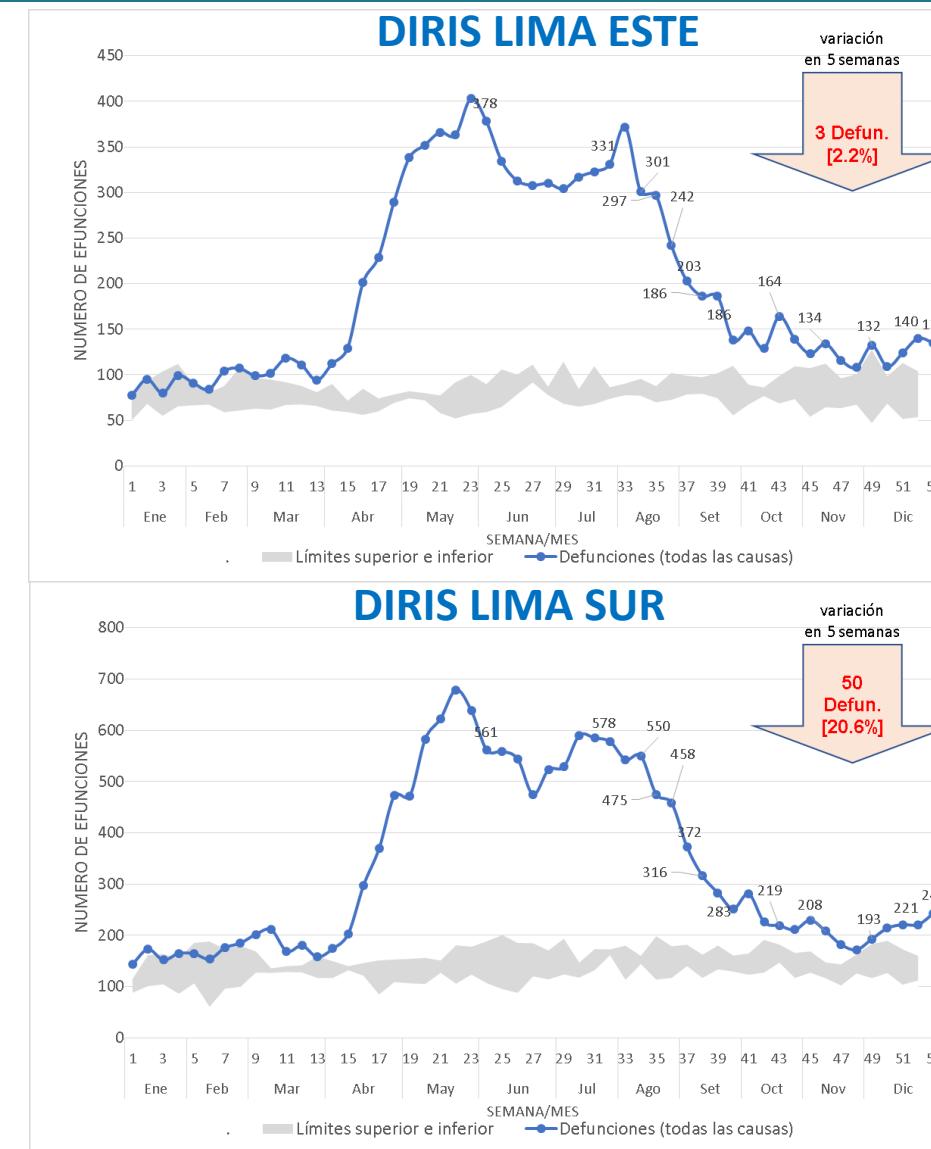
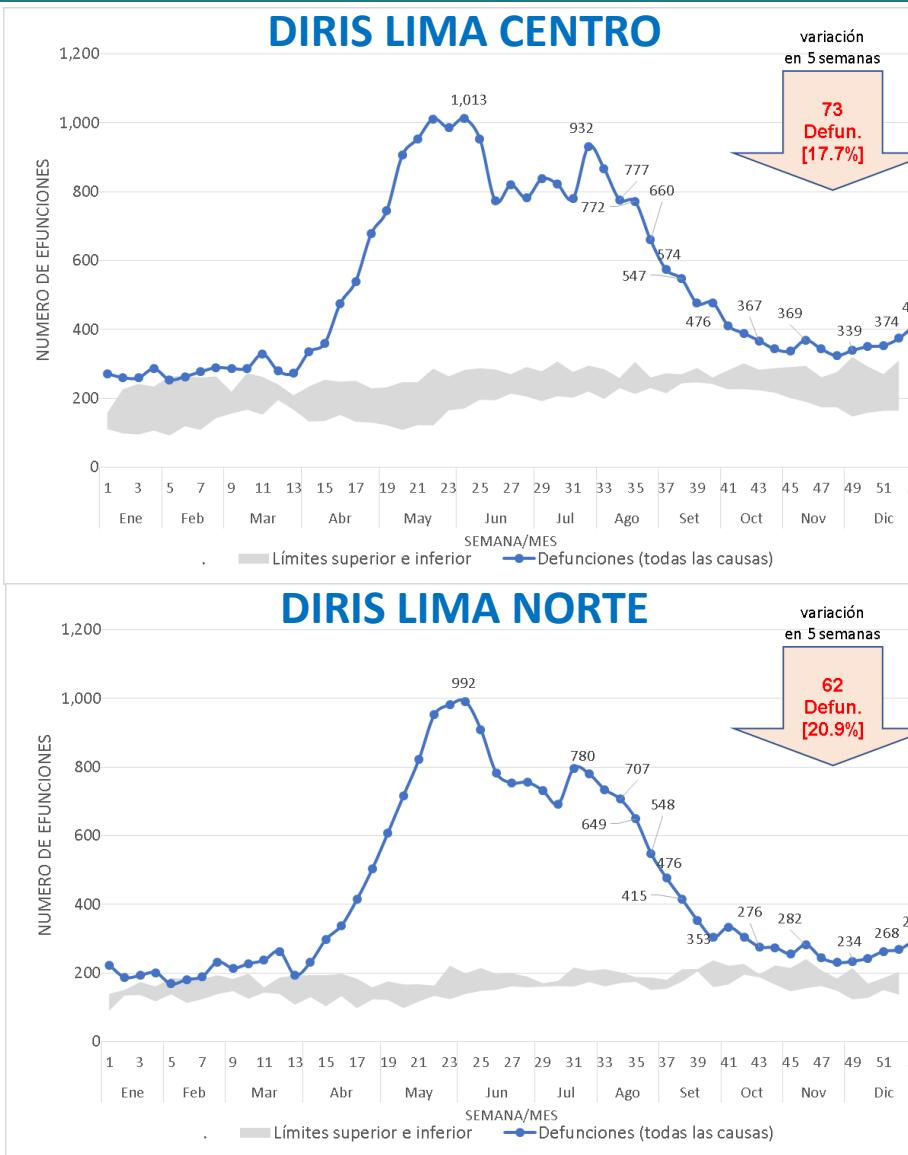
## Distrito BELLAVISTA



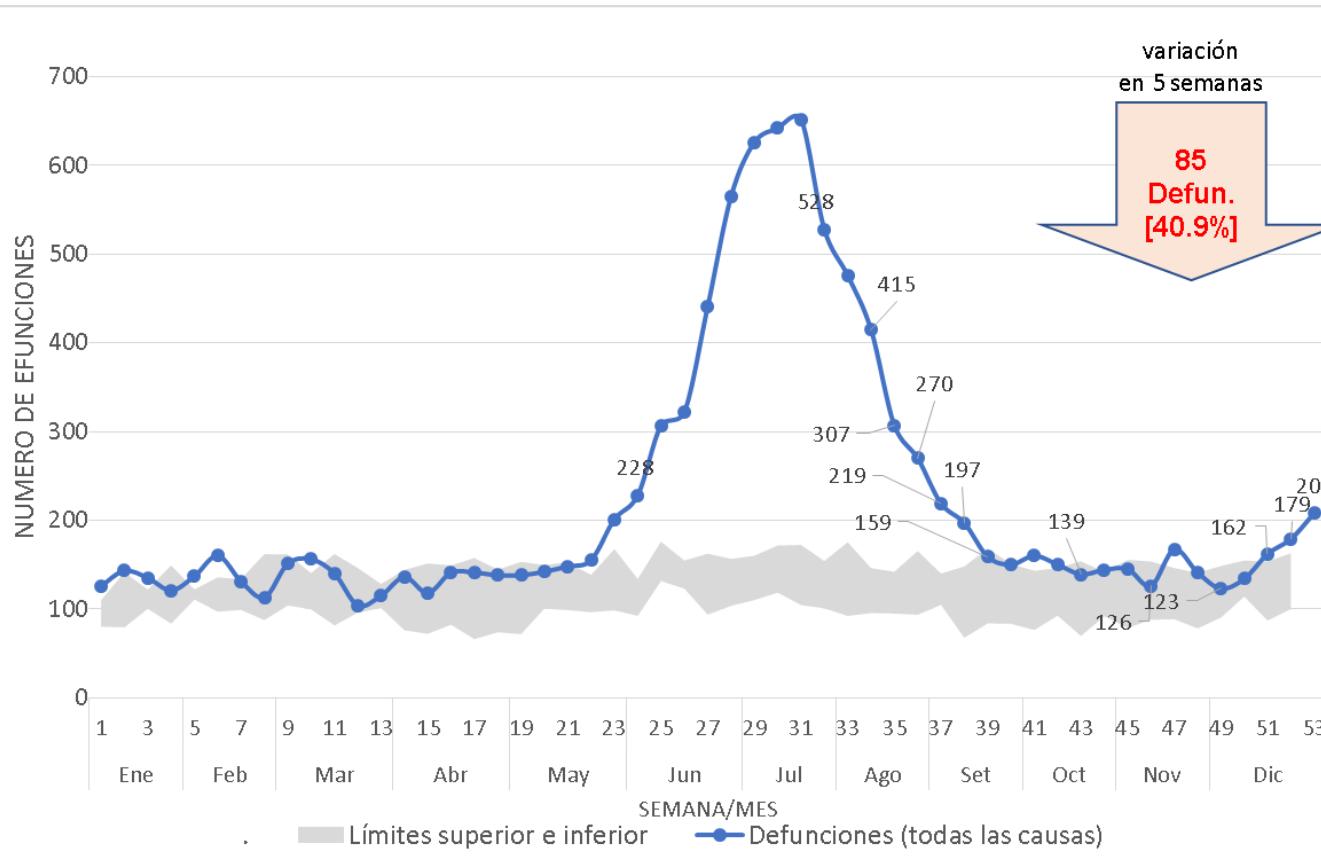
## LIMA METROPOLITANA



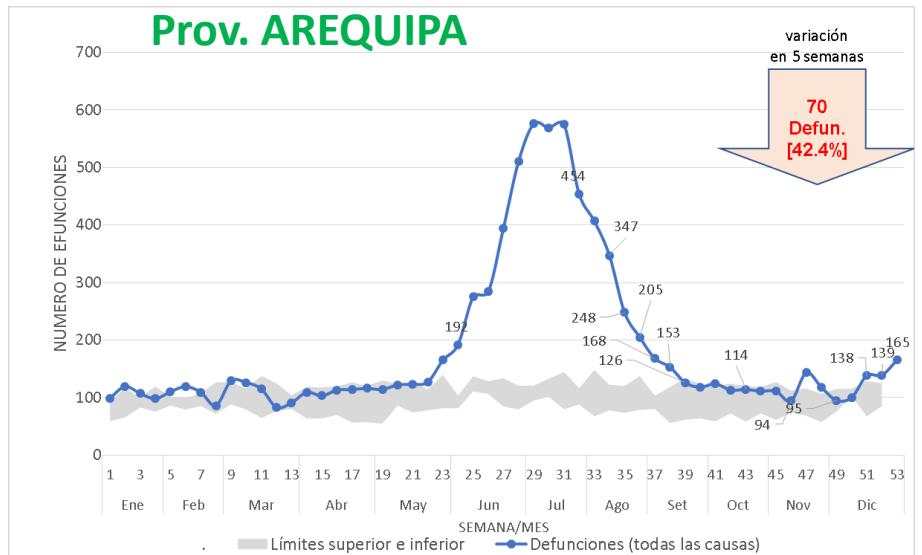
# Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, REGION LIMA Y CALLAO a la SE 53, 2020



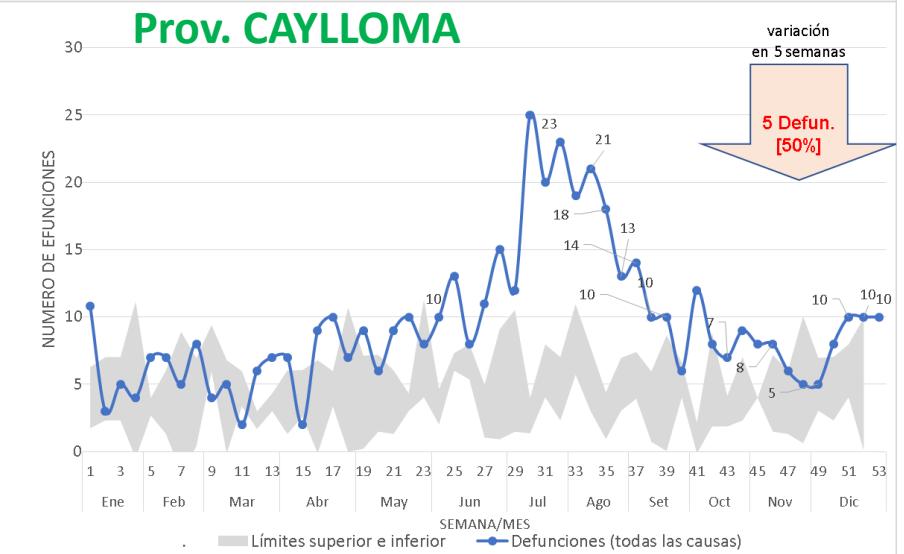
### Región AREQUIPA



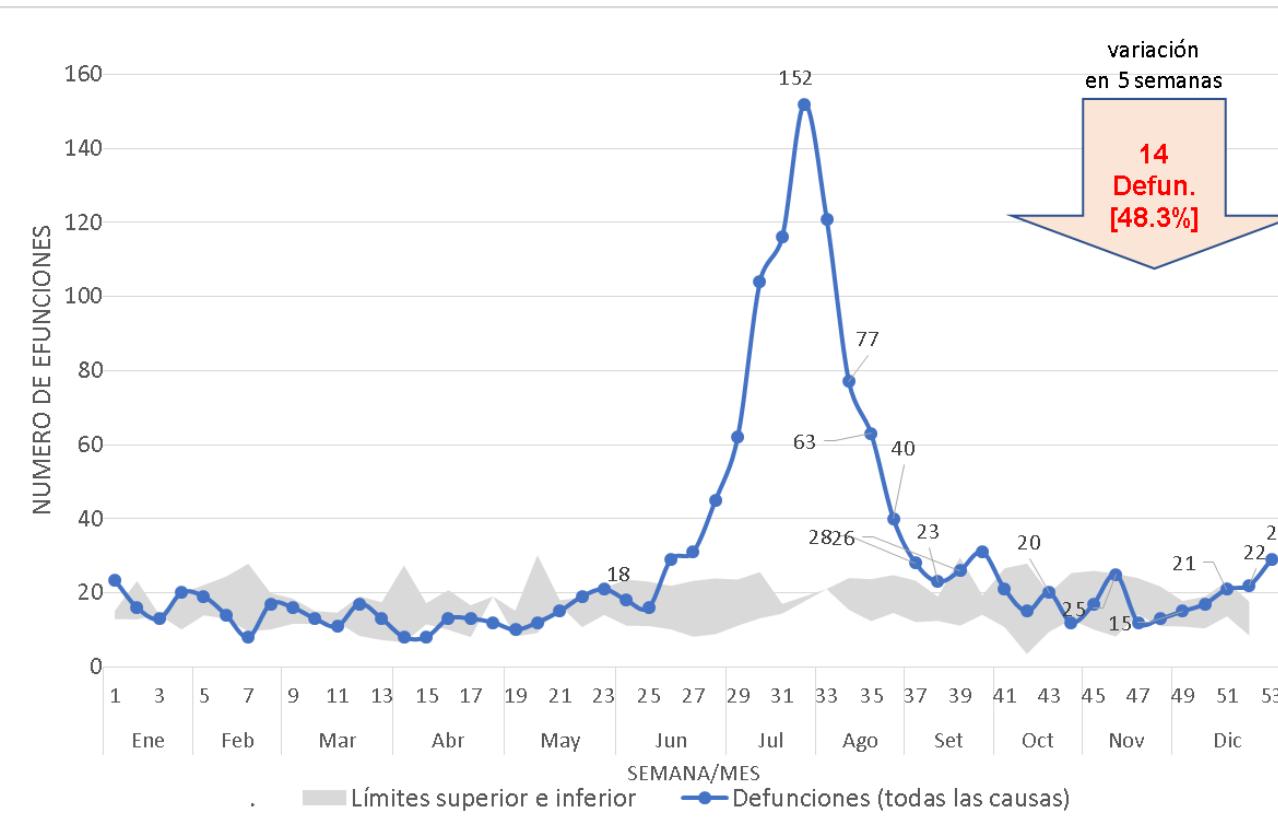
### Prov. AREQUIPA



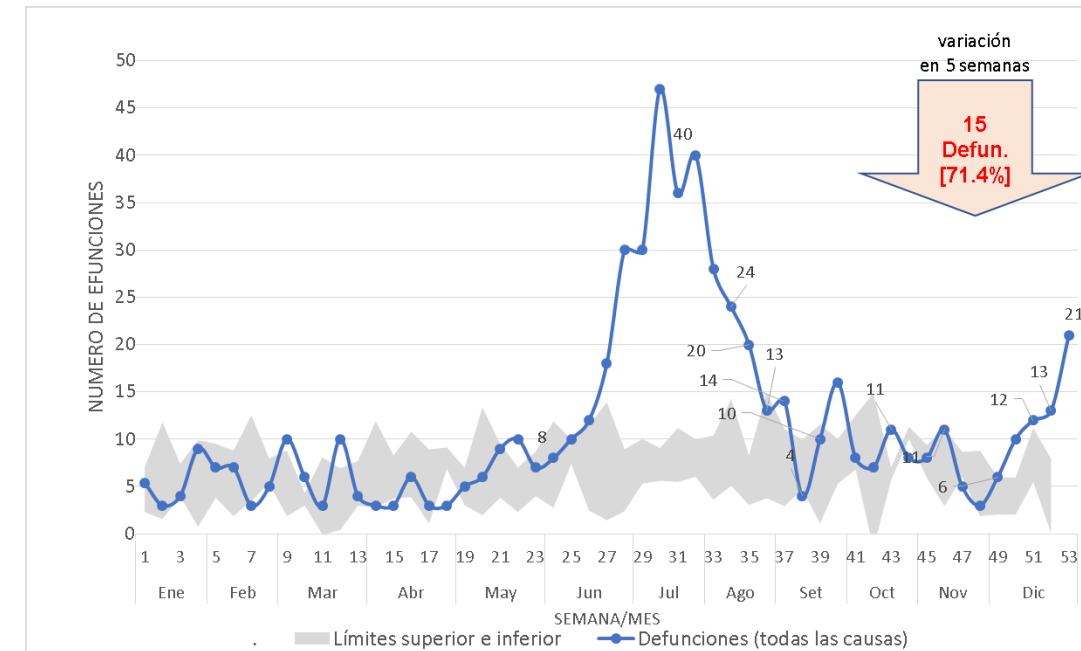
### Prov. CAYLLOMA



## Región MOQUEGUA

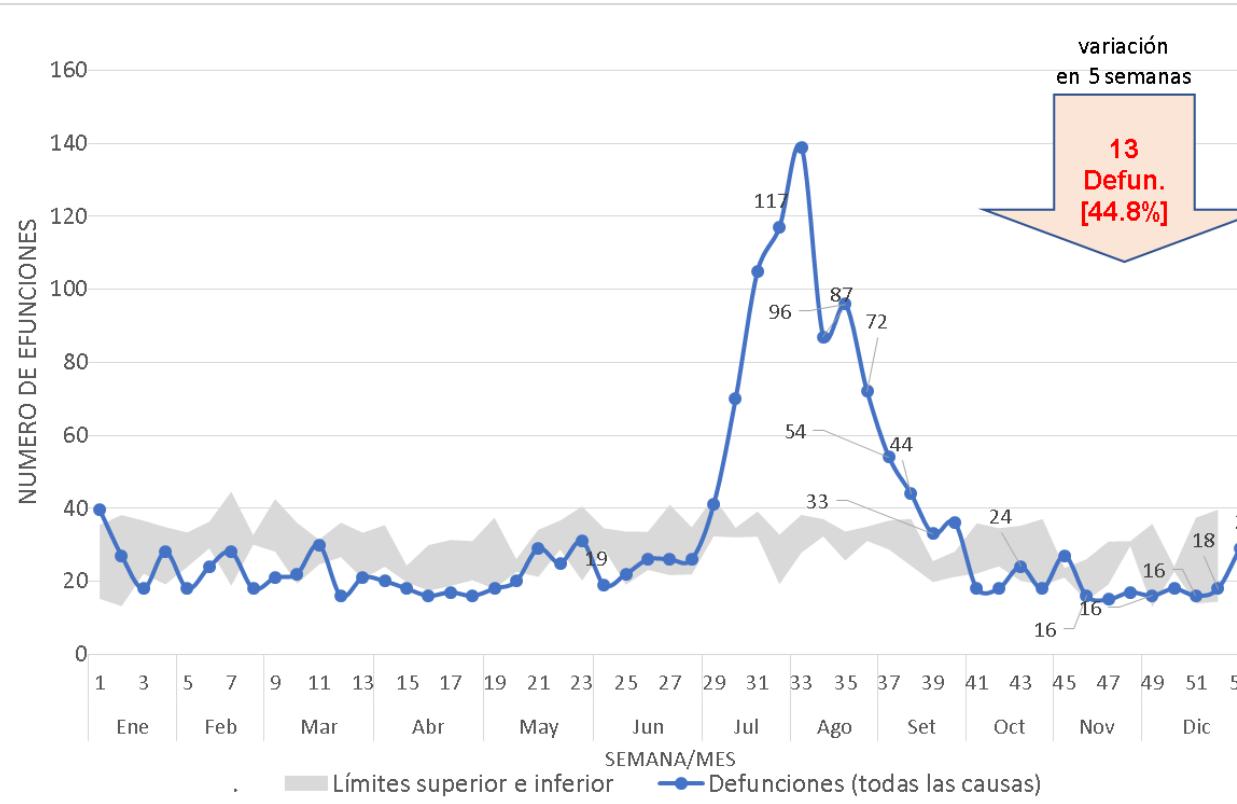


## Prov. ILO

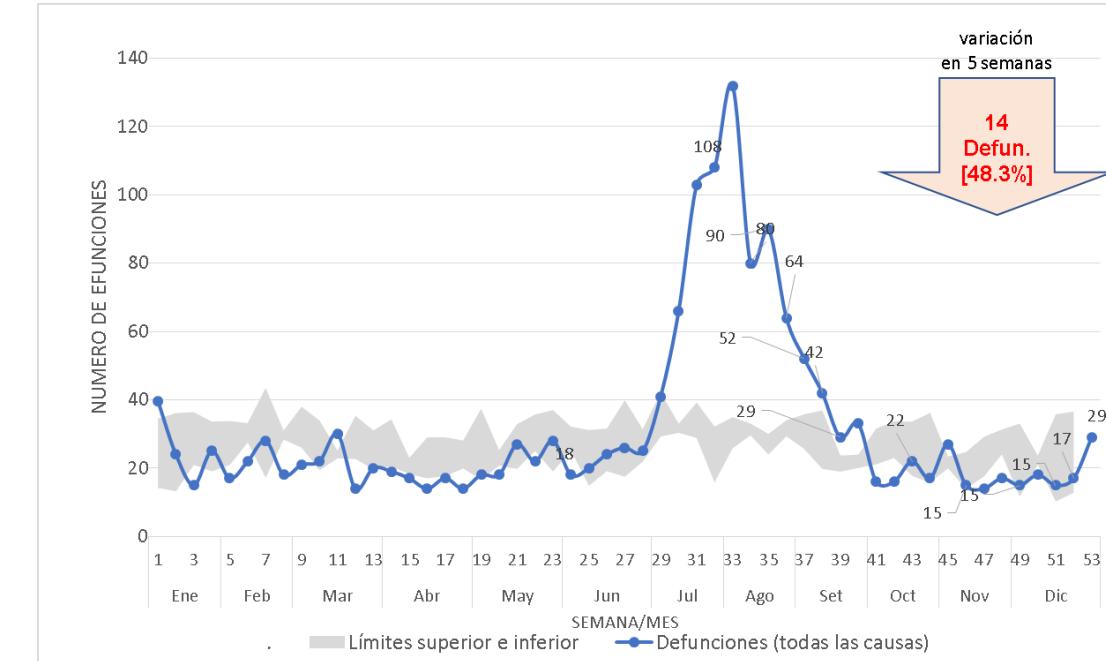


En general todas las provincias de la Región Moquegua se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperado históricamente.

### Región TACNA

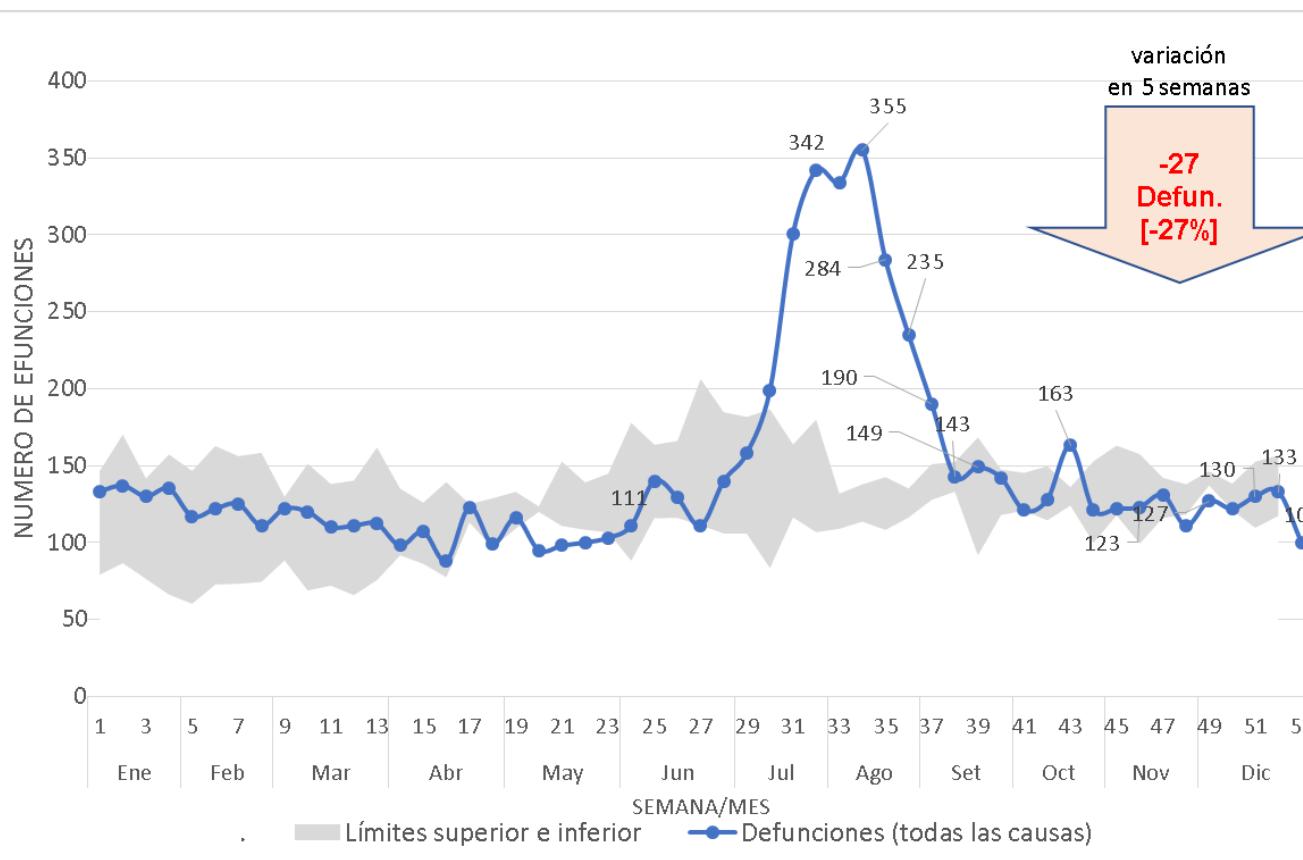


### Prov. TACNA

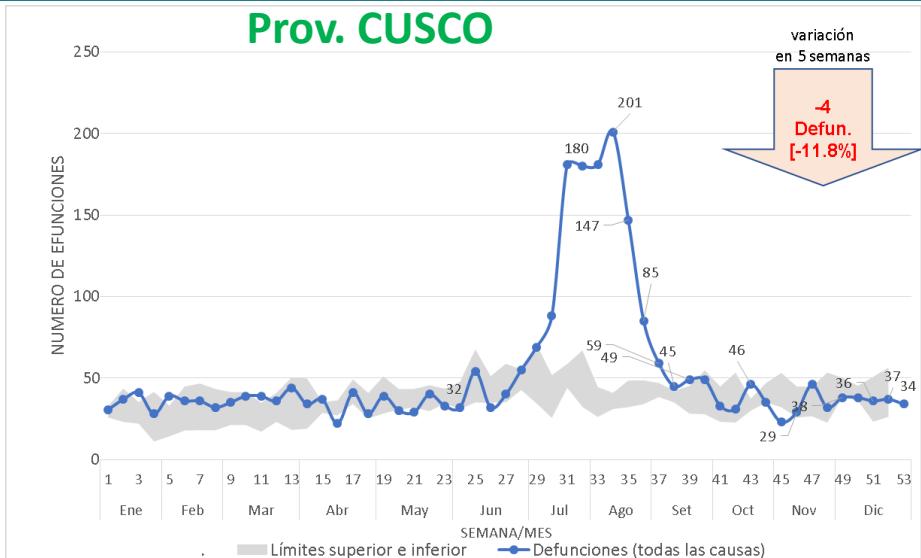


En general todas las provincias de la Región Tacna se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperado históricamente.

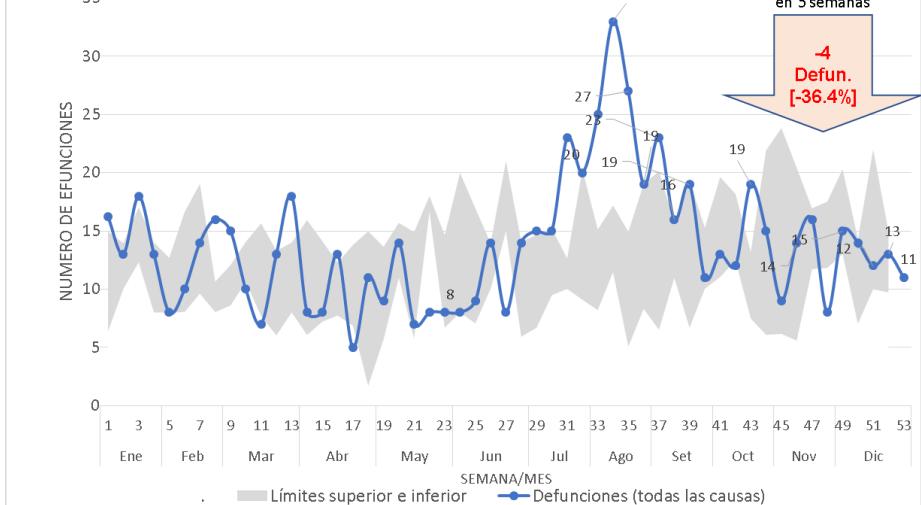
## Región CUSCO



## Prov. CUSCO

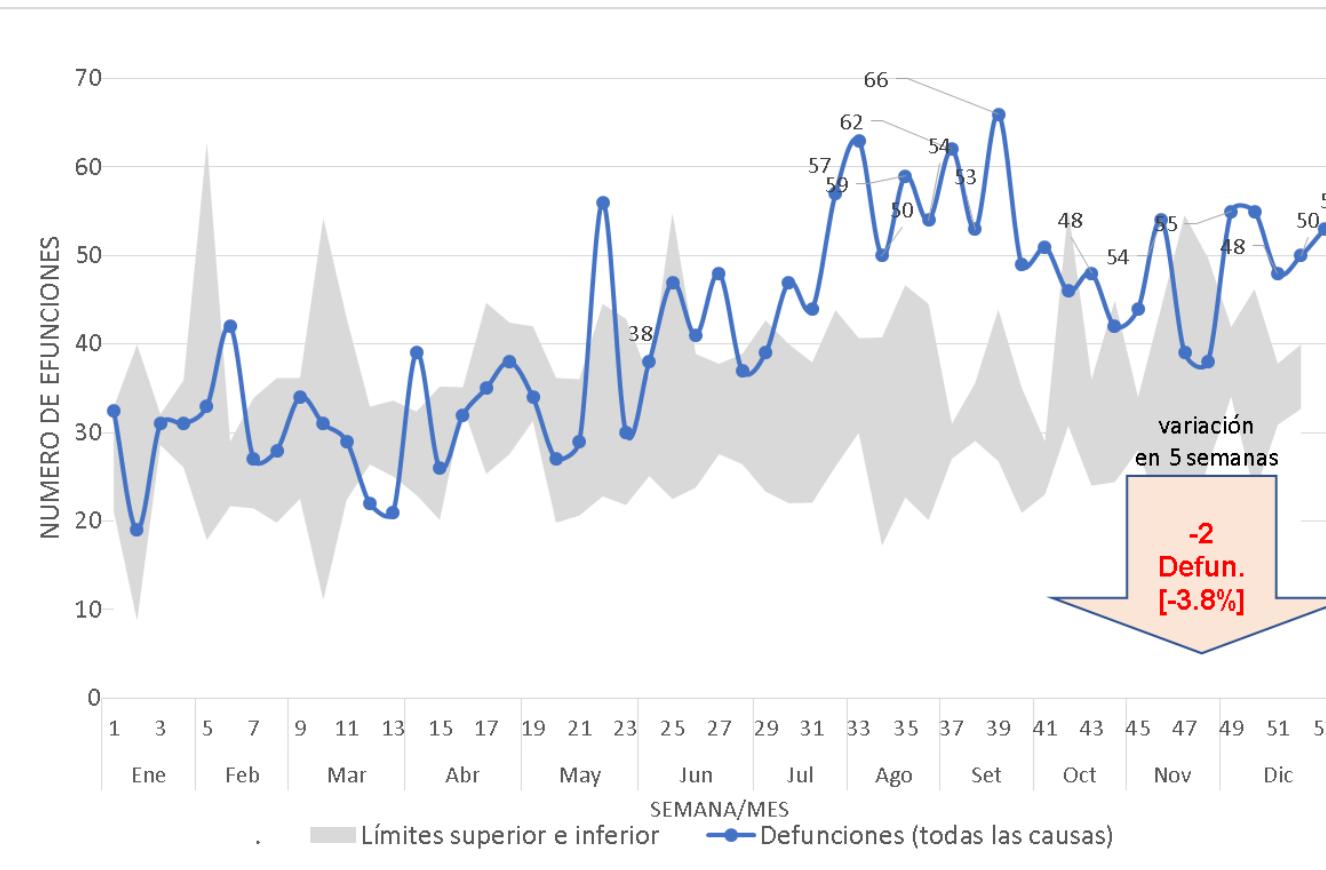


## Prov. CANCHIS

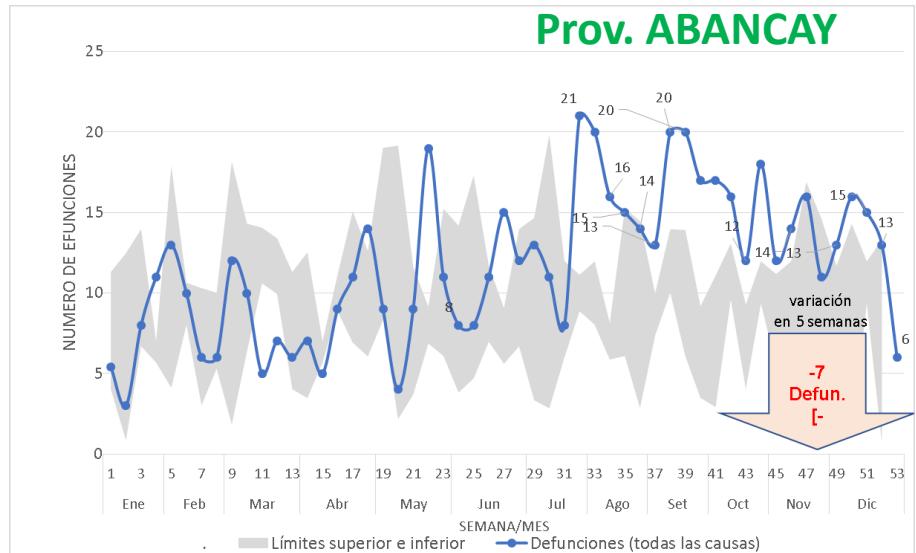


# Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, MACRO REGION SUR a la SE 53, 2020

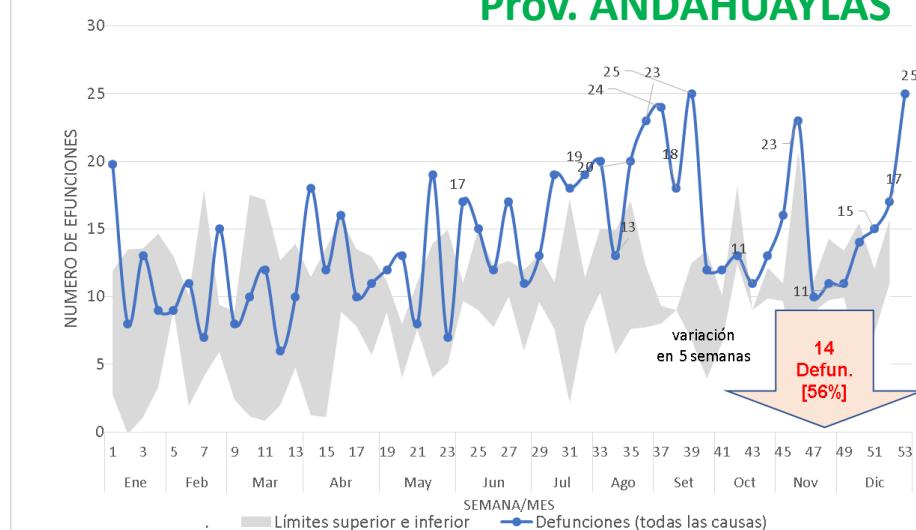
## Región APURIMAC



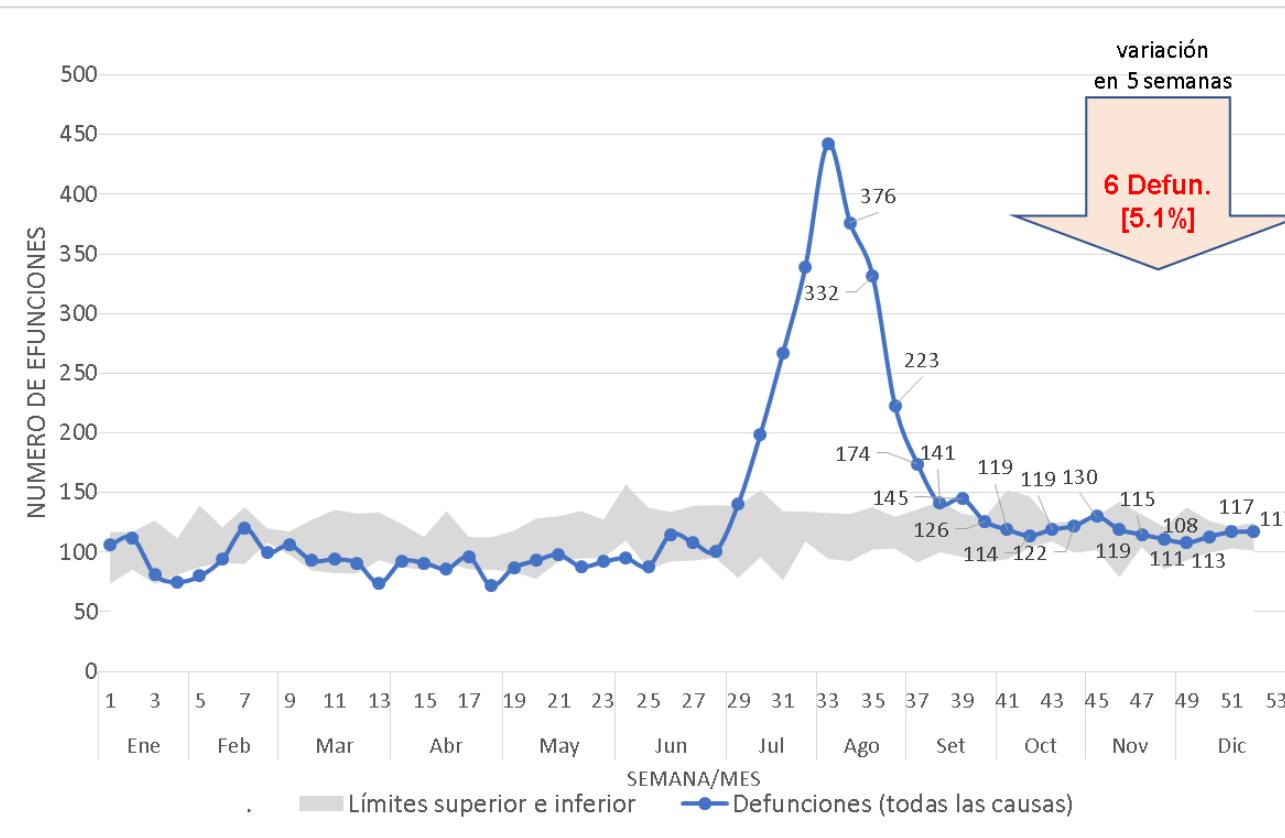
## Prov. ABANCAY



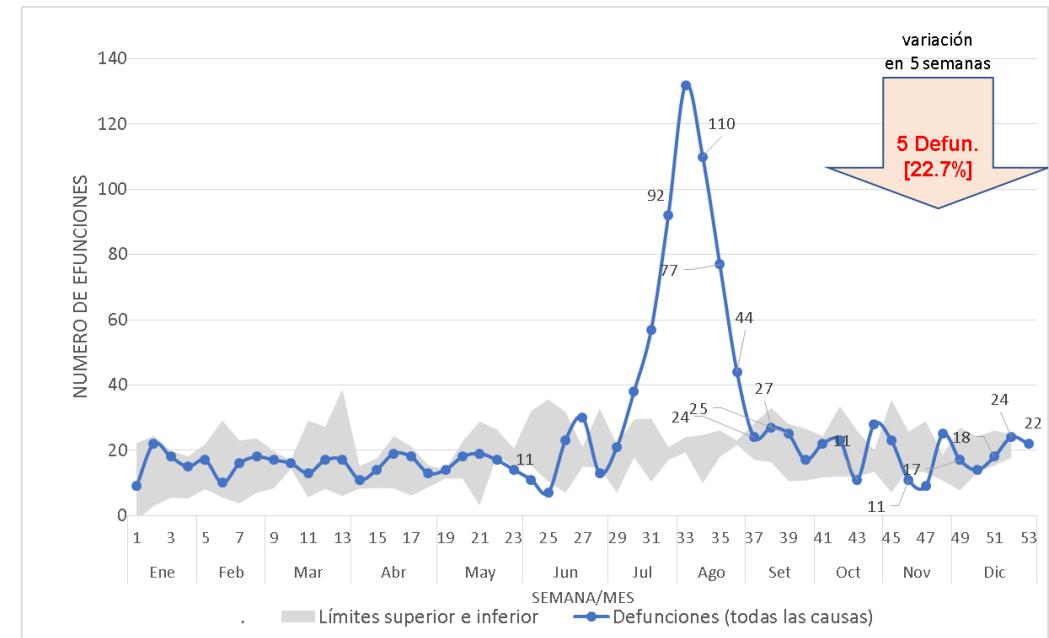
## Prov. ANDAHUAYLAS



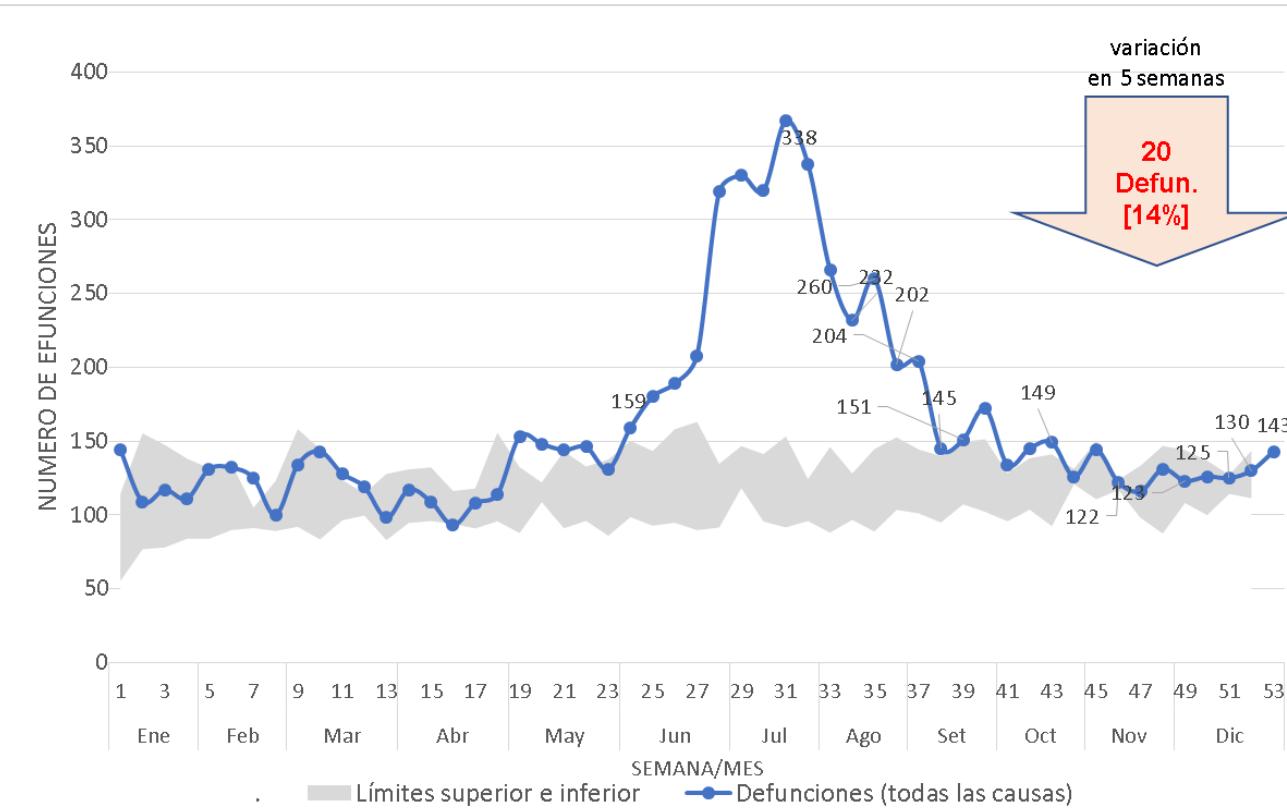
### Región PUNO



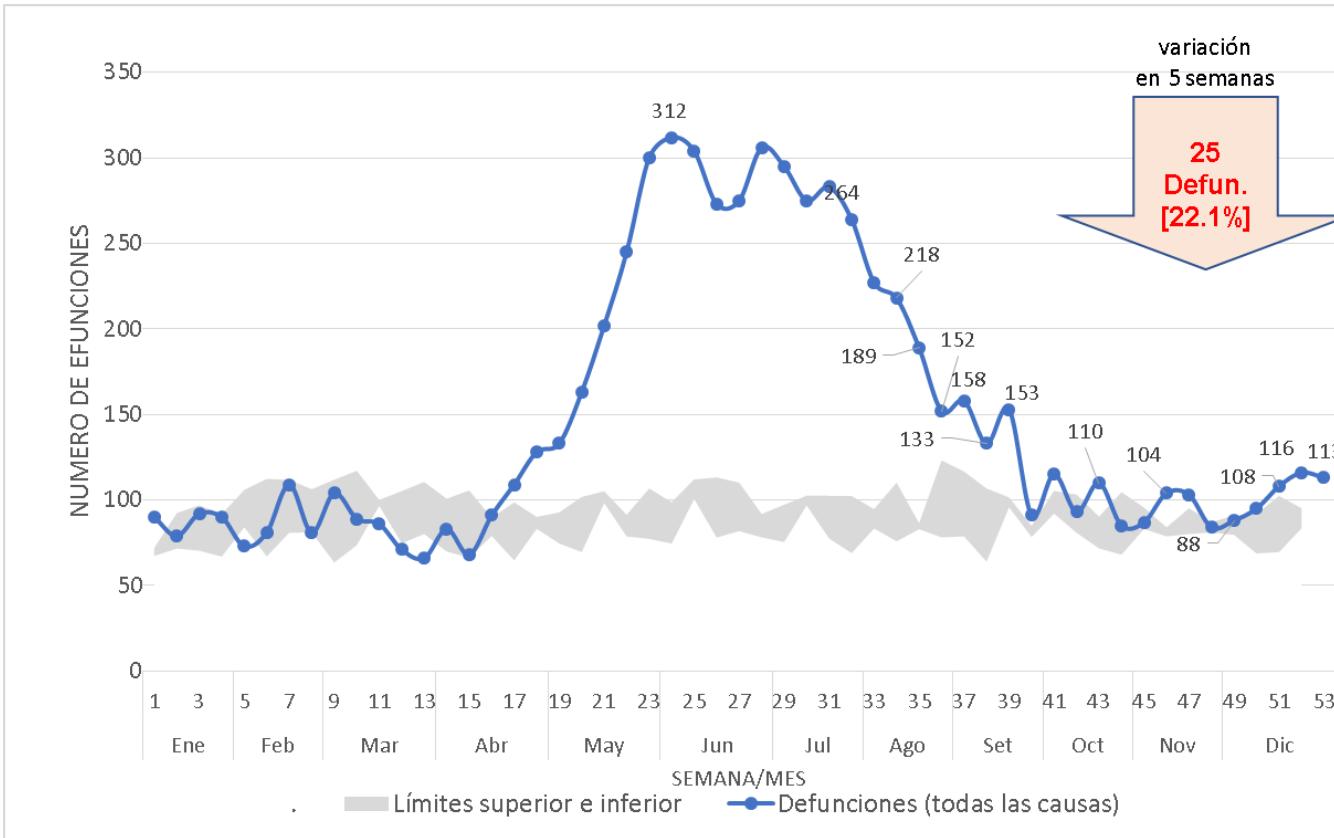
### Prov. PUNO



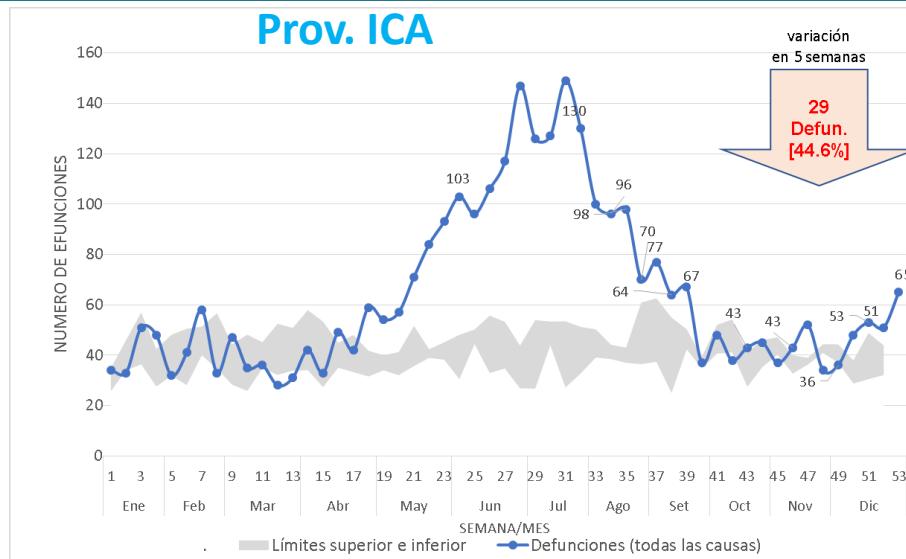
### Región JUNIN



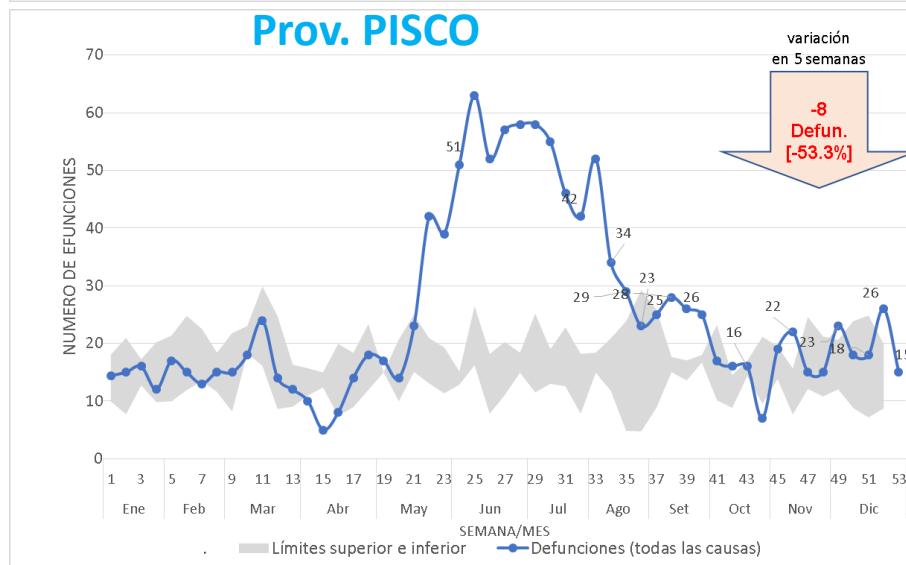
## Región ICA



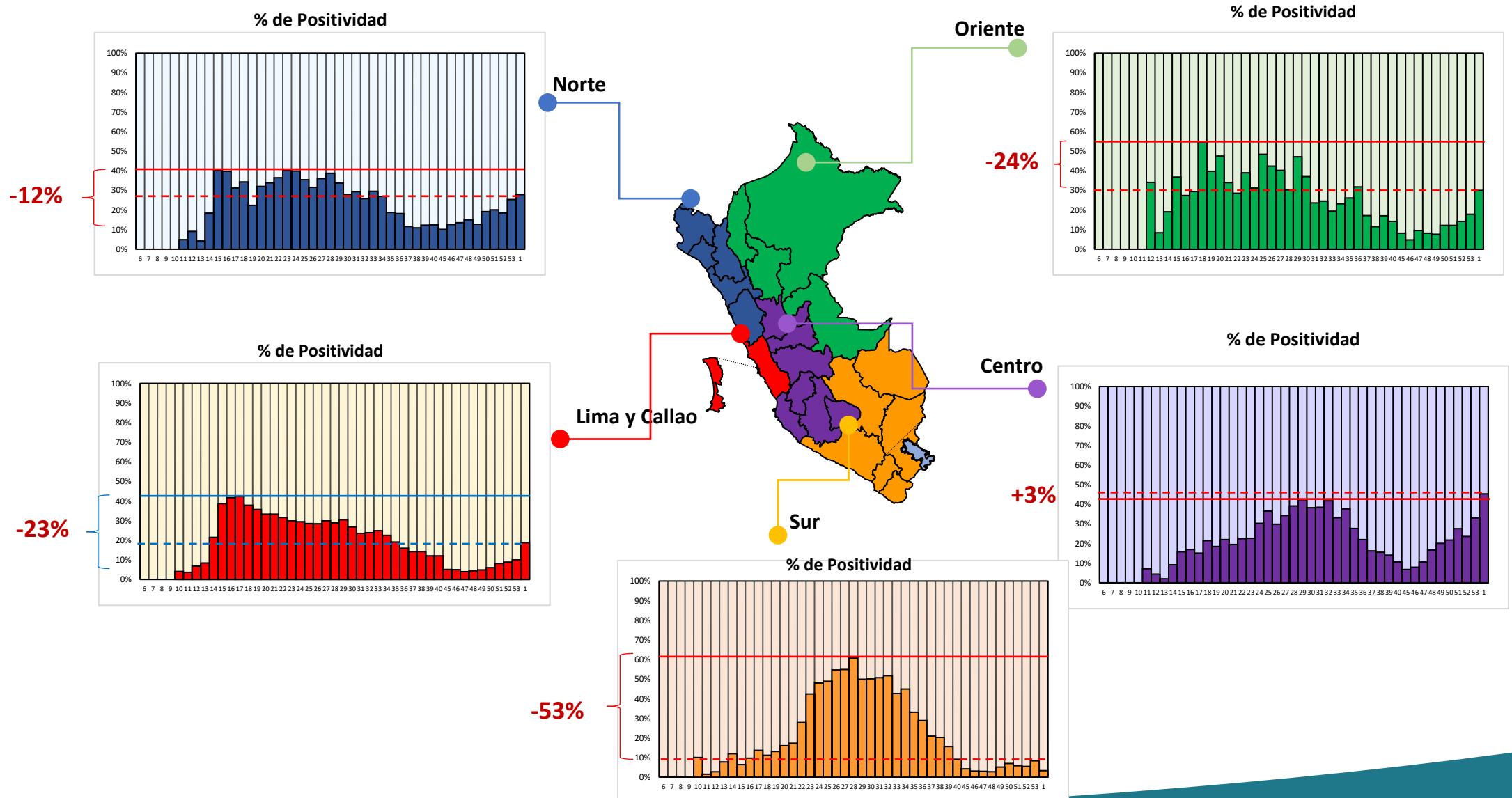
## Prov. ICA



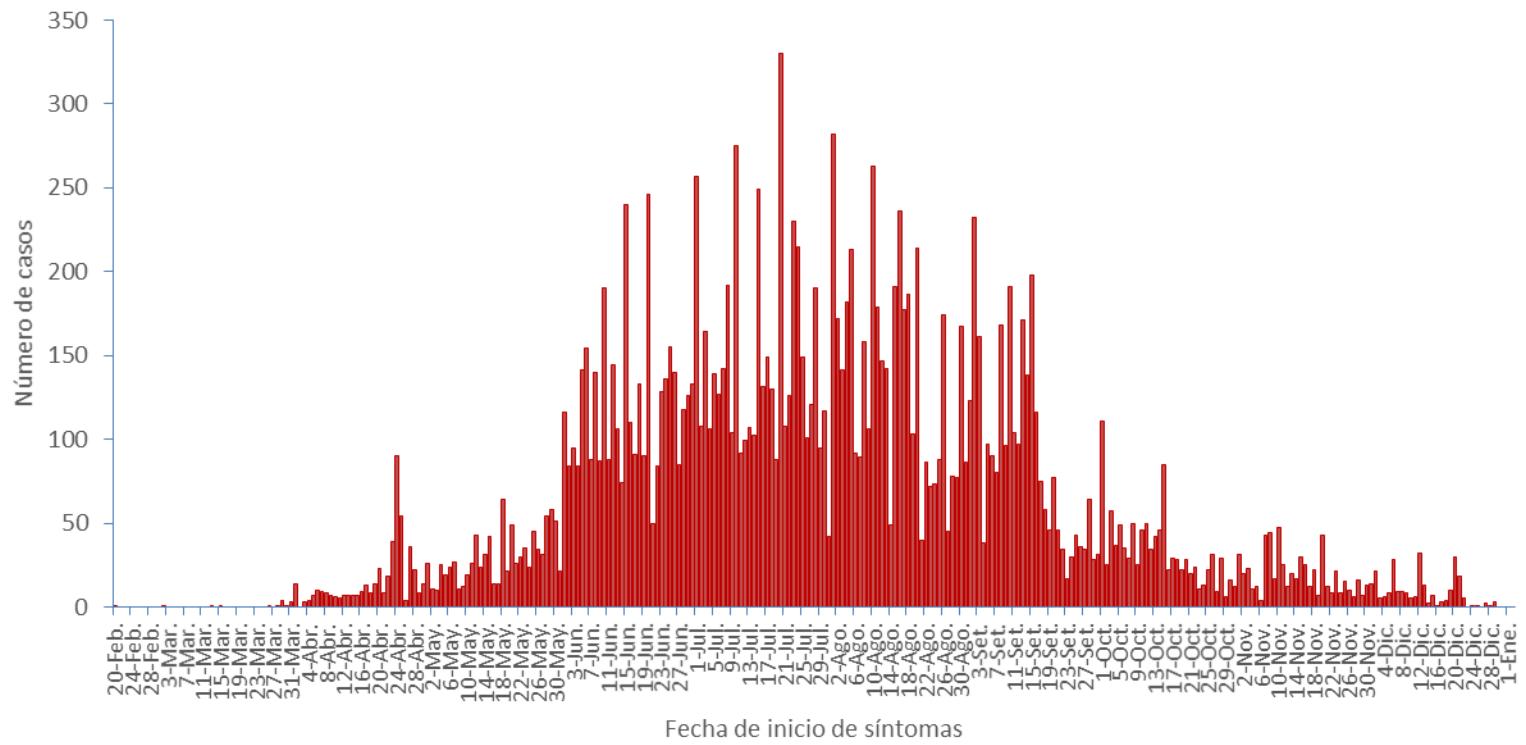
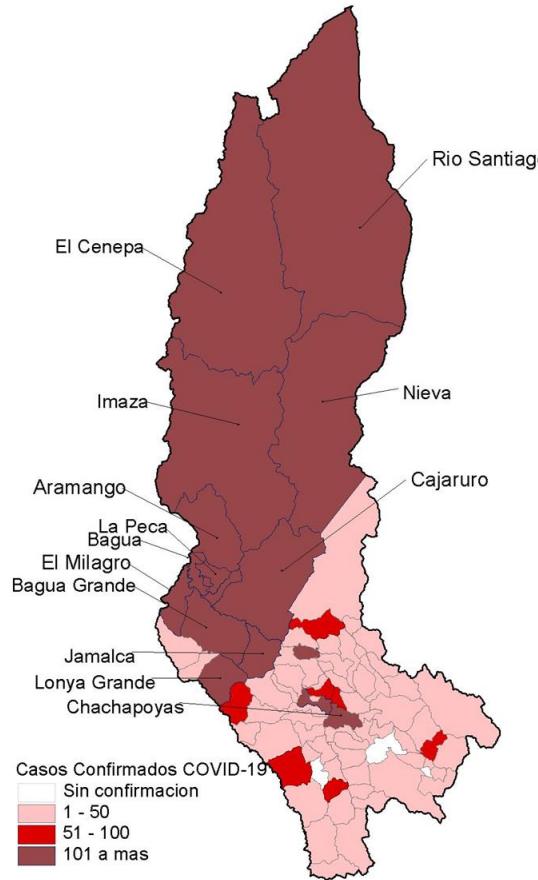
## Prov. PISCO



# Porcentaje de Positividad de muestras procesadas según semanas COVID 19 Perú 2020-2021



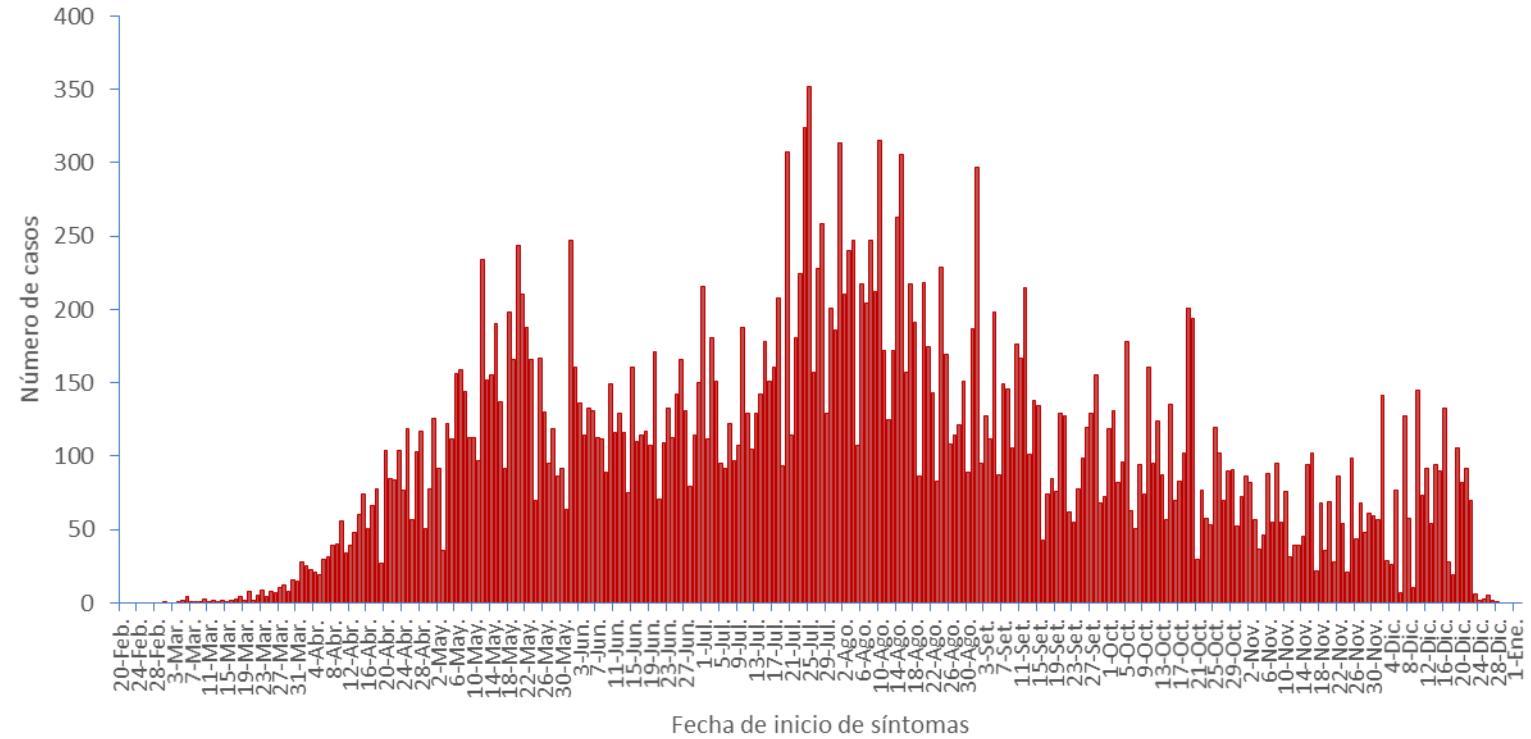
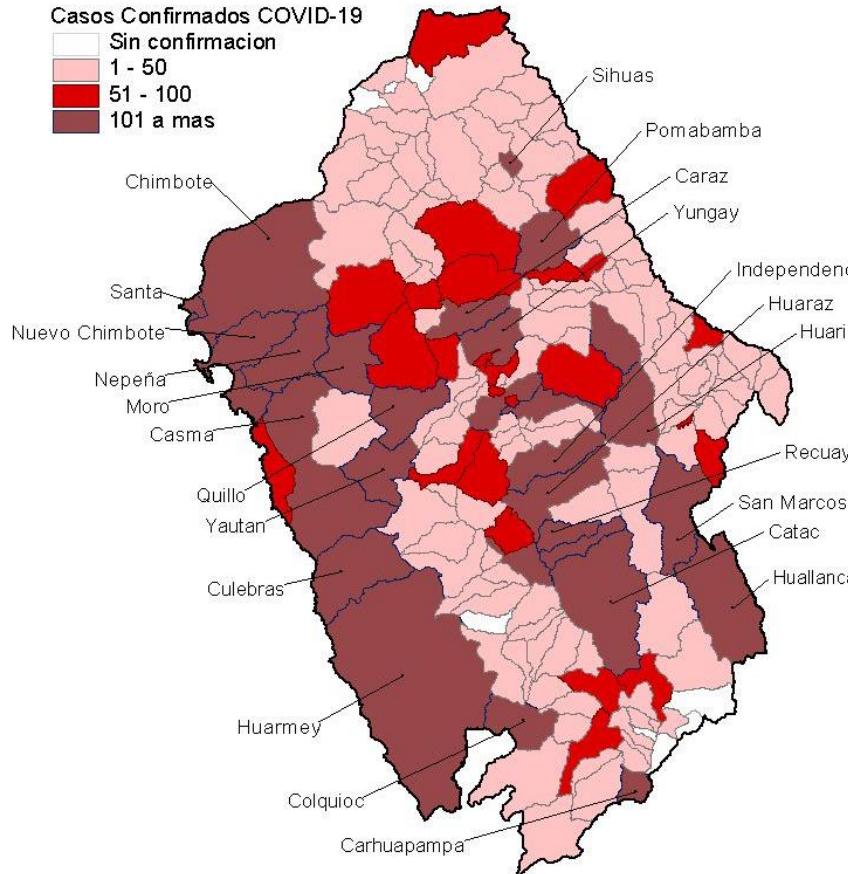
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Amazonas



La región Amazónicas presenta 85,165 personas muestreadas de los cuales 18,685 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.9% . Los distritos más afectados son Bagua, Bagua Grande, Imaza, Chachapoyas, Aramango y Nieva. Tendencia a baja transmisión

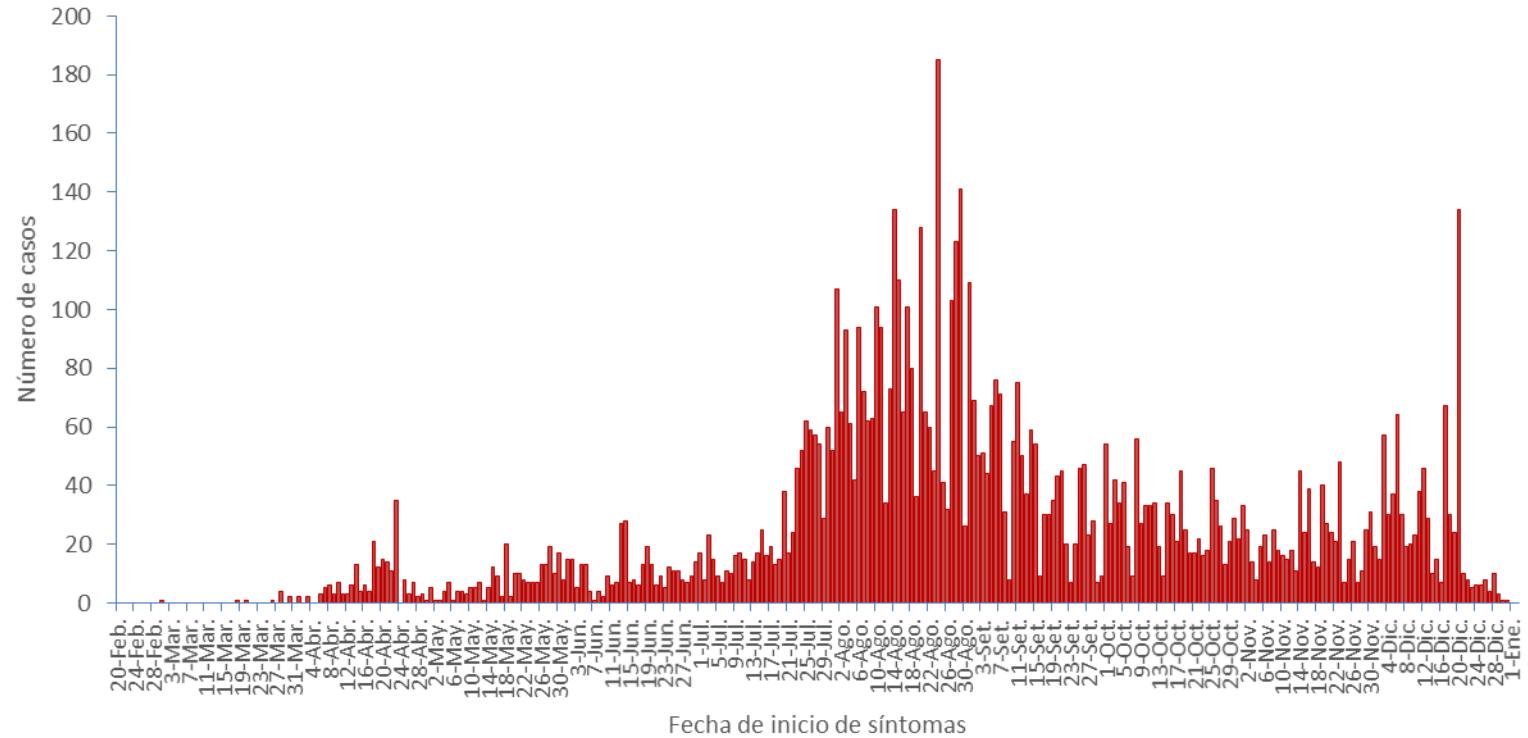
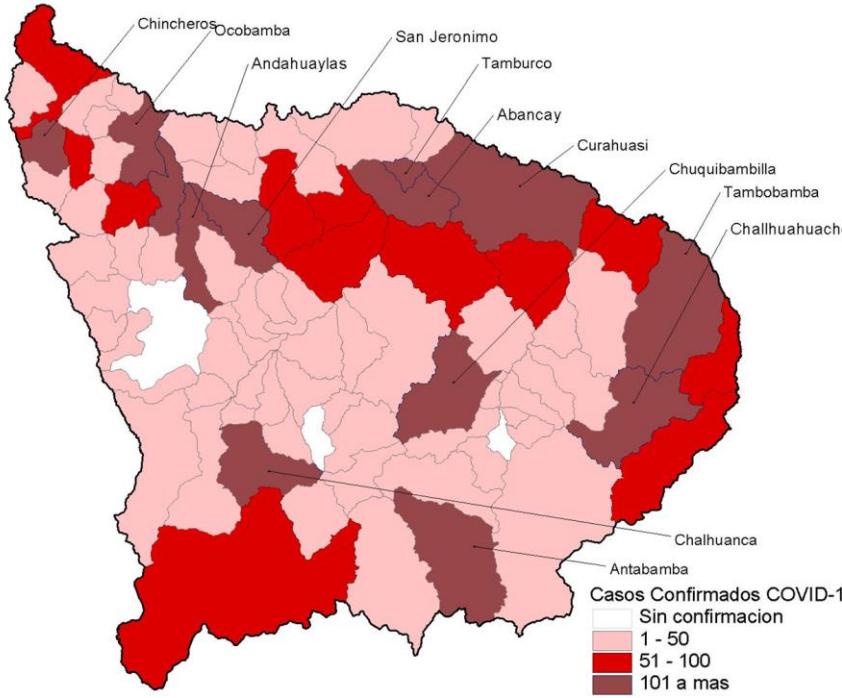
Amazonas registra 256 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.4%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ancash



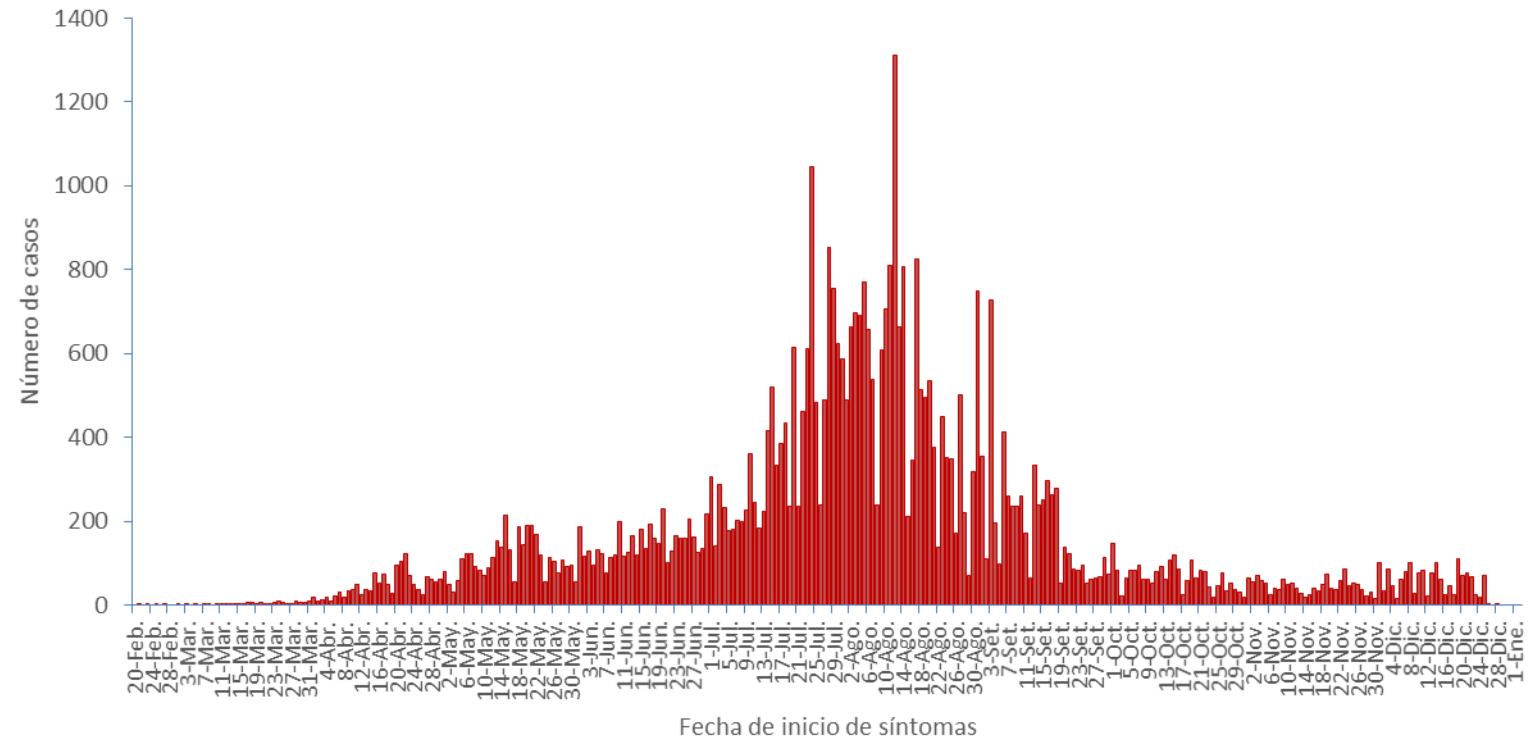
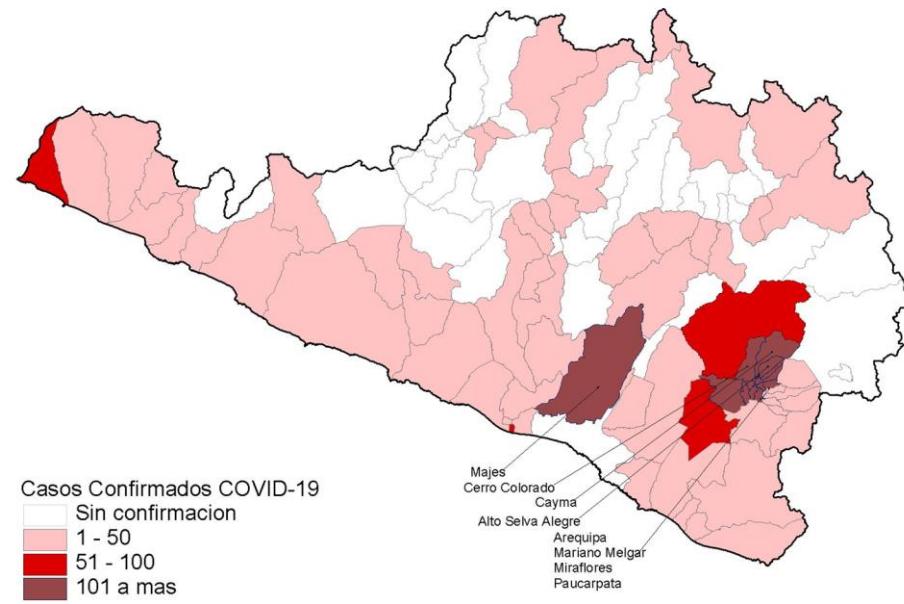
La región Ancash presenta 172,773 personas muestreadas de los cuales 31,866 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.4%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco. Tendencia fluctuante, sostenida y un ligero incremento en los días de diciembre. Ancash registra 1,543 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.8%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Apurímac



La región Apurímac se tiene 87,295 personas muestreadas con 8,016 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.2%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco. En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene en un ligero incremento. Apurímac registra 169 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Arequipa

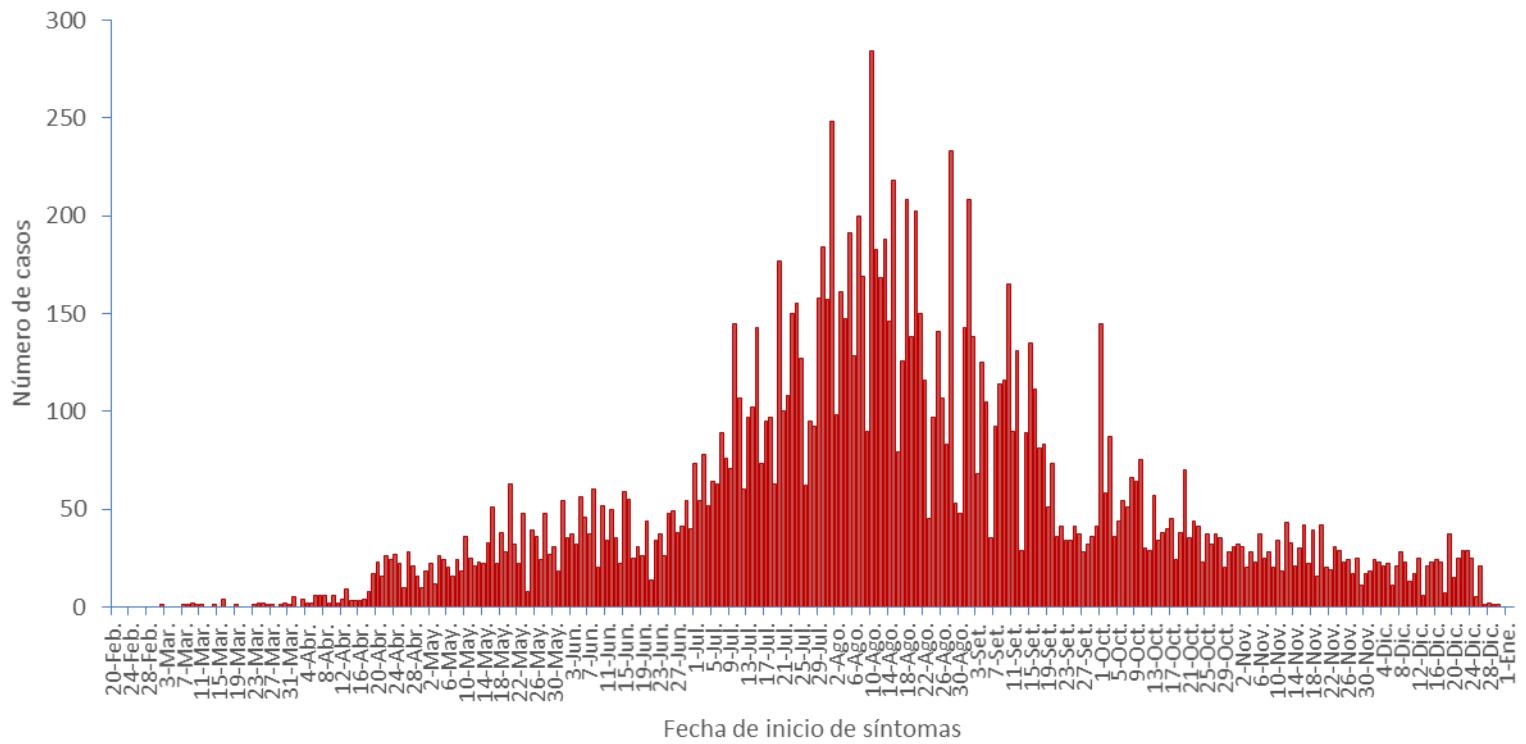
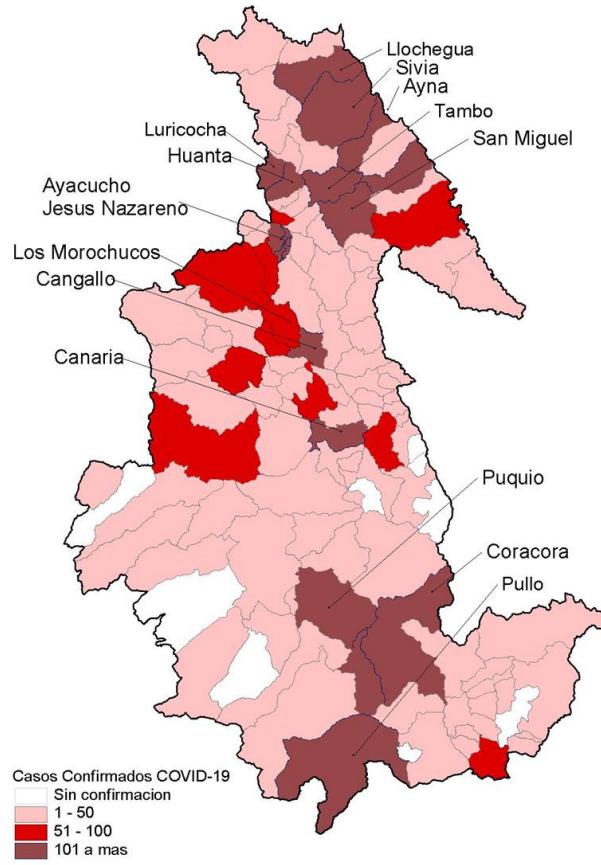


Arequipa presenta 49,102 casos confirmados a COVID-19, de un total de 322,611 personas muestreadas, con una positividad de 15.2% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo 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 1,654 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.4%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ayacucho

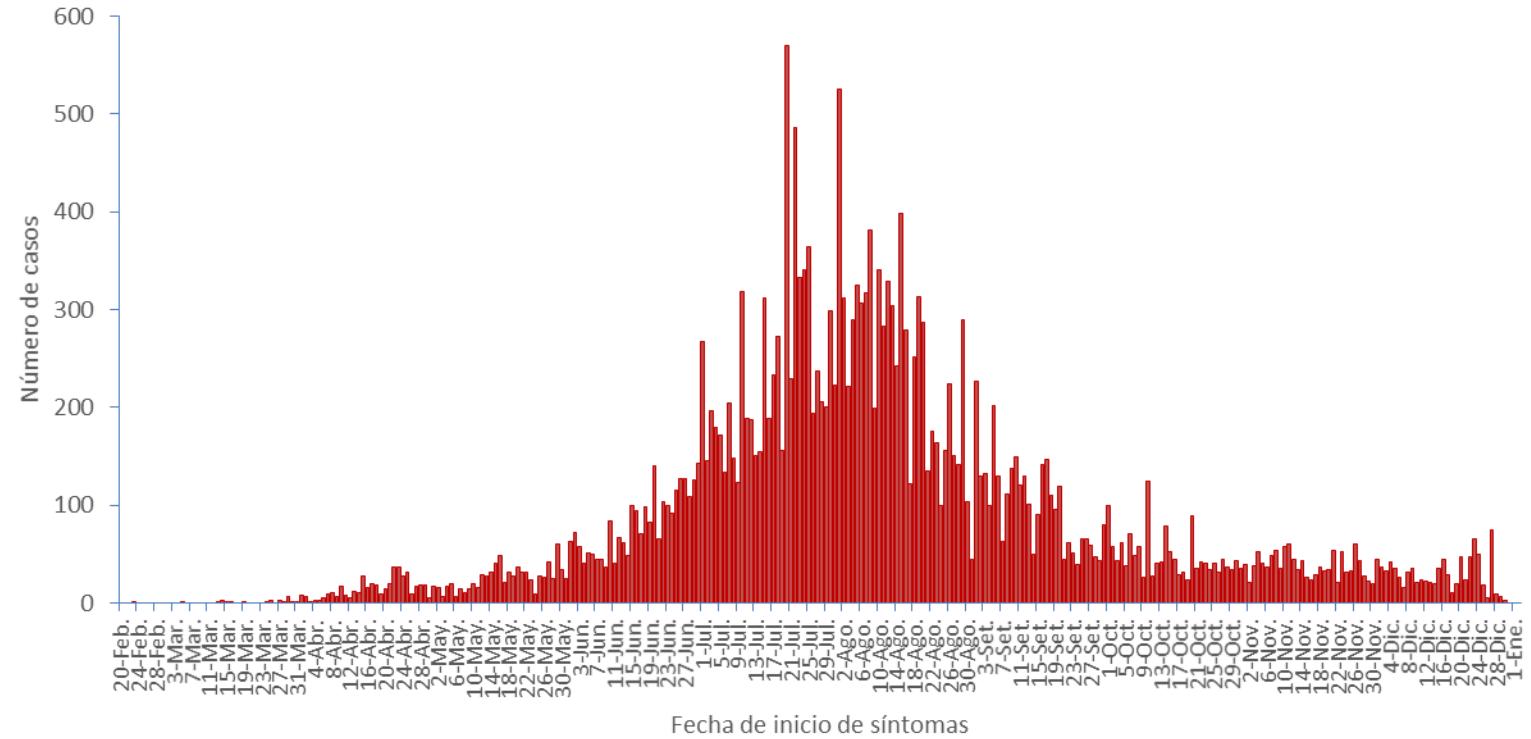
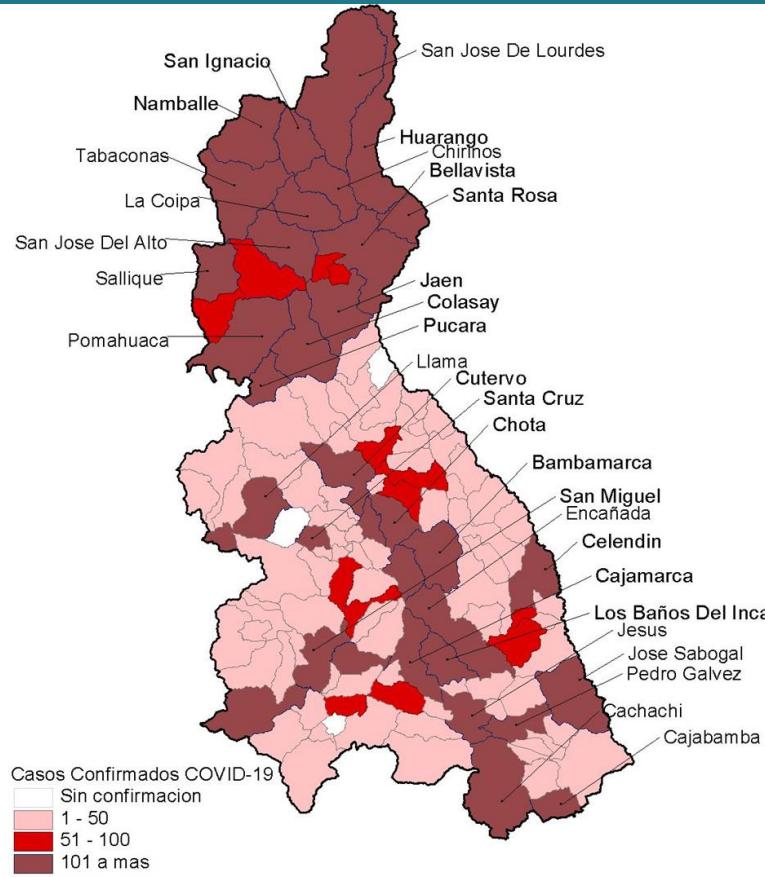


Ayacucho presenta 15,491 casos confirmados a COVID-19, de un total de 82,918 personas muestreadas, con una positividad de 18.7%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

En el gráfico de tendencia se observa baja transmisión en los últimos 2 meses.

Ayacucho registra 386 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.5%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Cajamarca

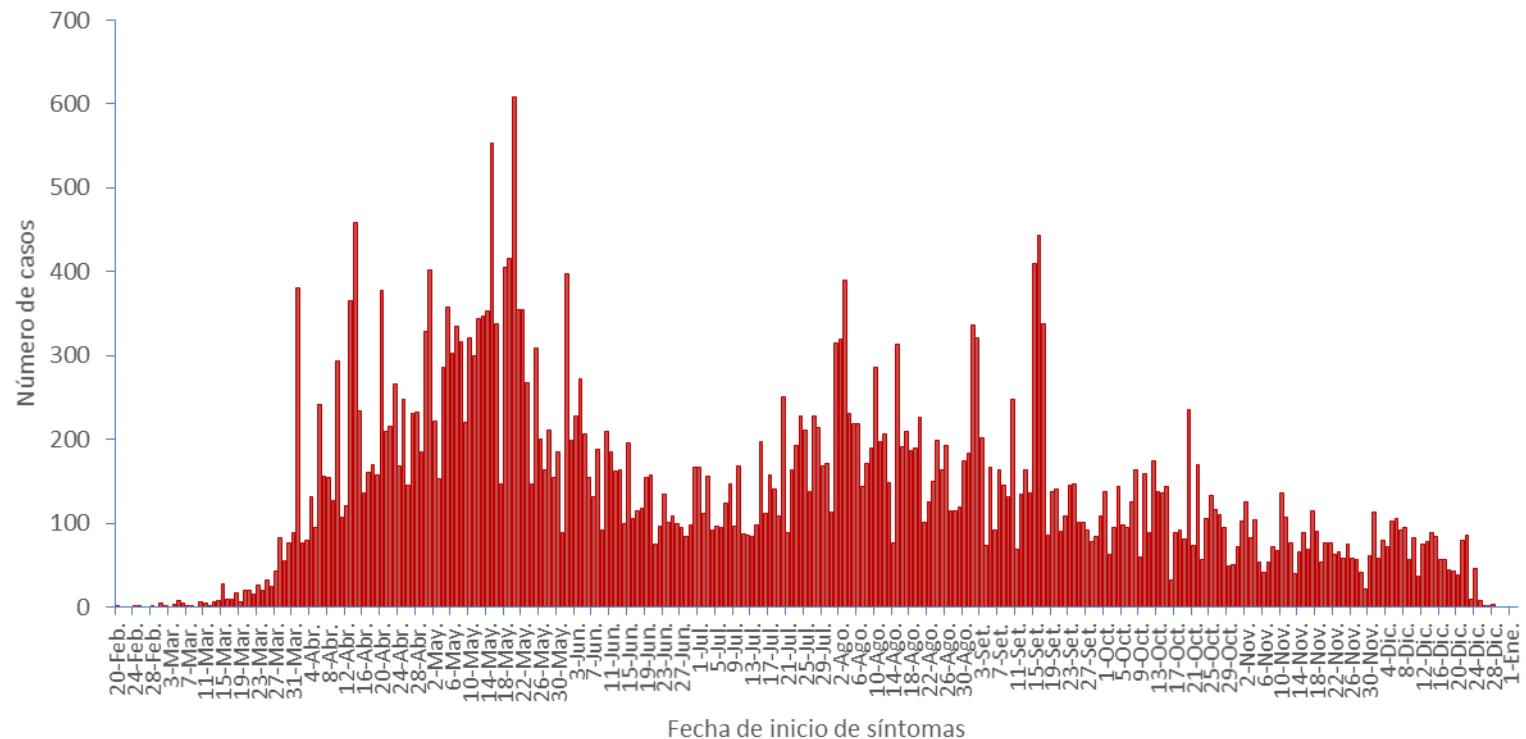
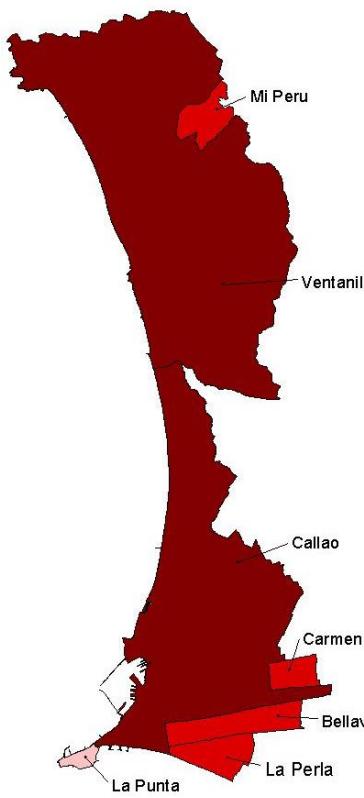


La región Cajamarca presenta 25,912 son casos confirmados de 145,351 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 17.8%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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

Cajamarca registra 622 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%

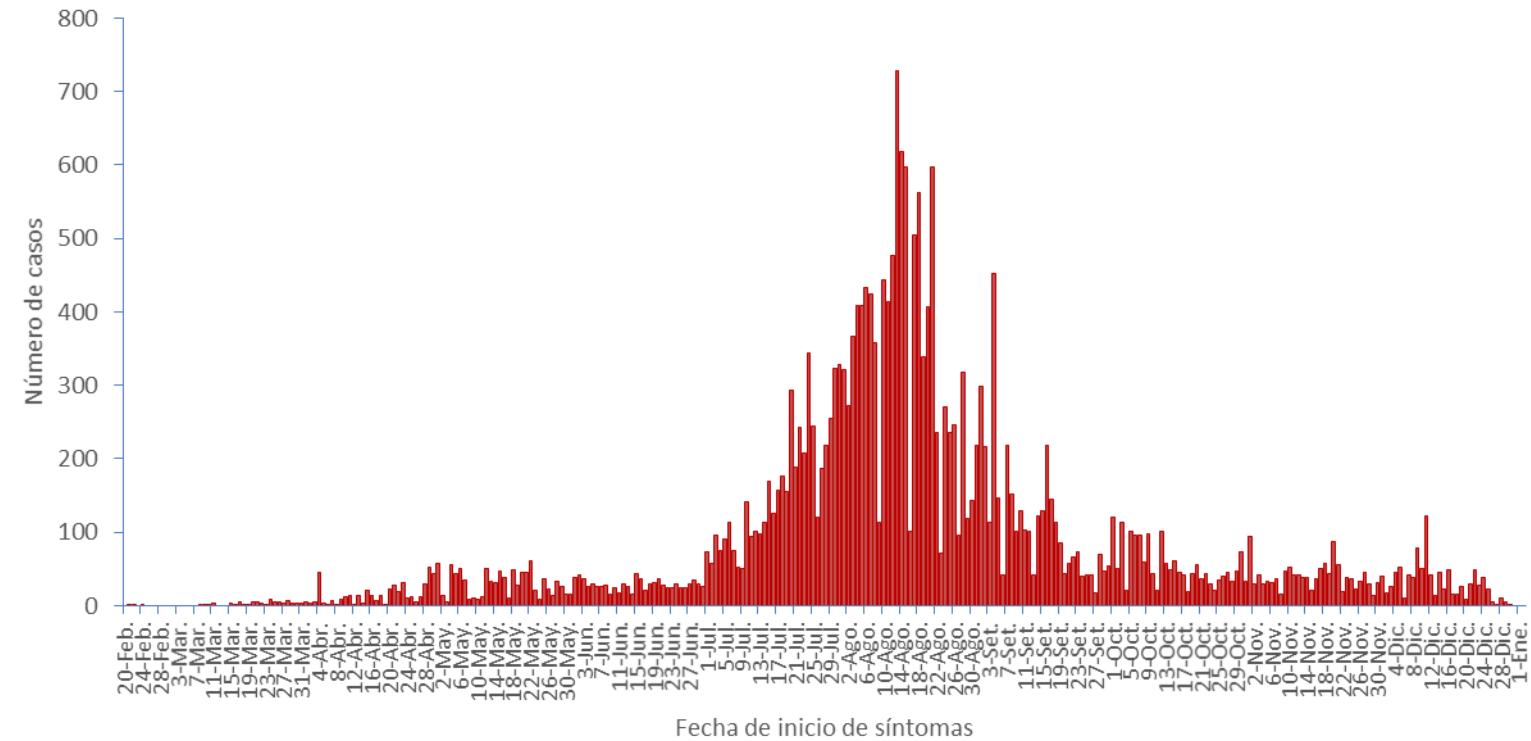
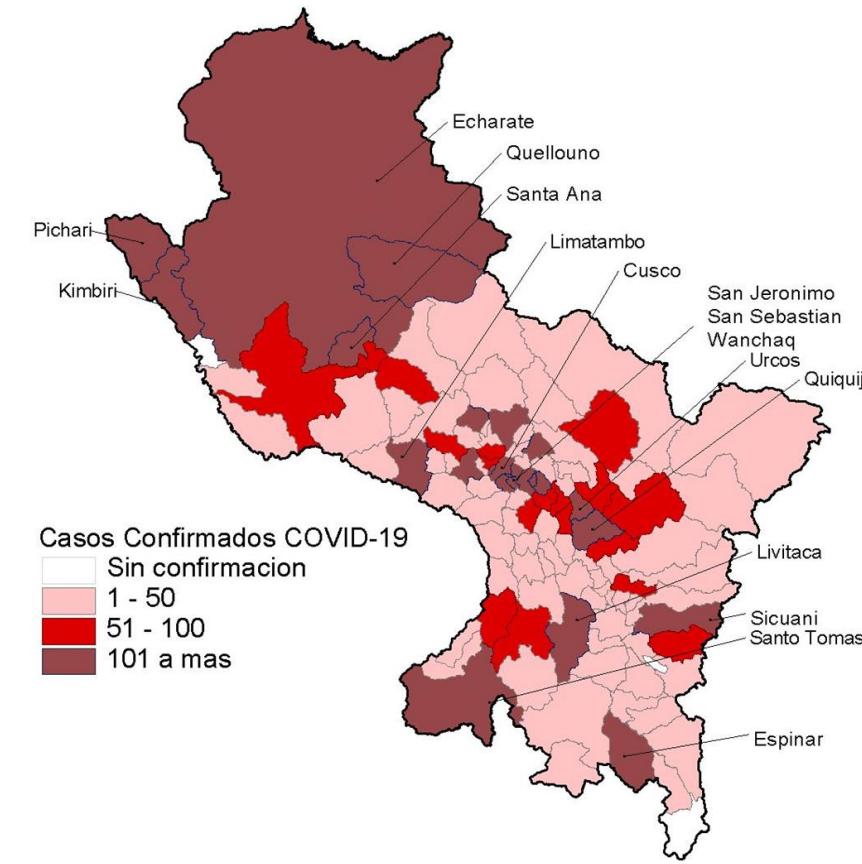
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Callao



La región del Callao presenta 189,298 personas muestreadas de los cuales 44,100 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 23.3%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

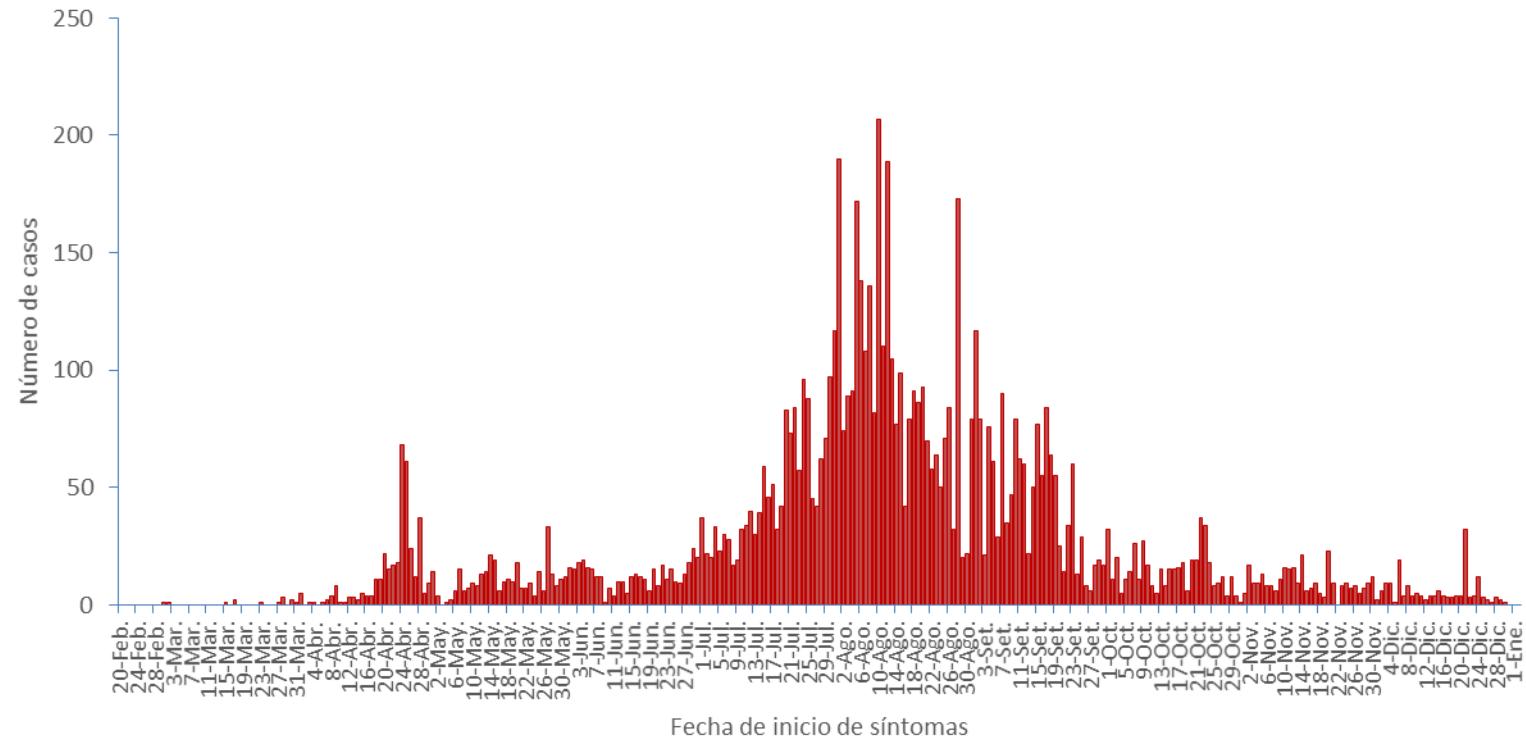
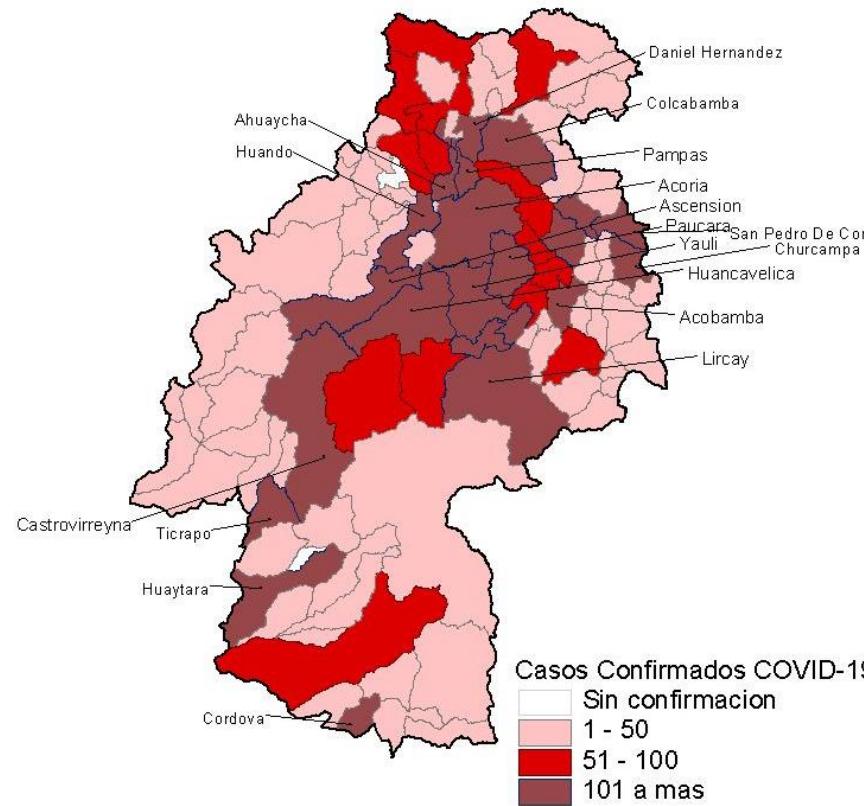
Con menor transmisión pero con algunas fluctuaciones en la misma proporción en los últimos 2 meses Callao registra 1,998 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.5%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Cusco



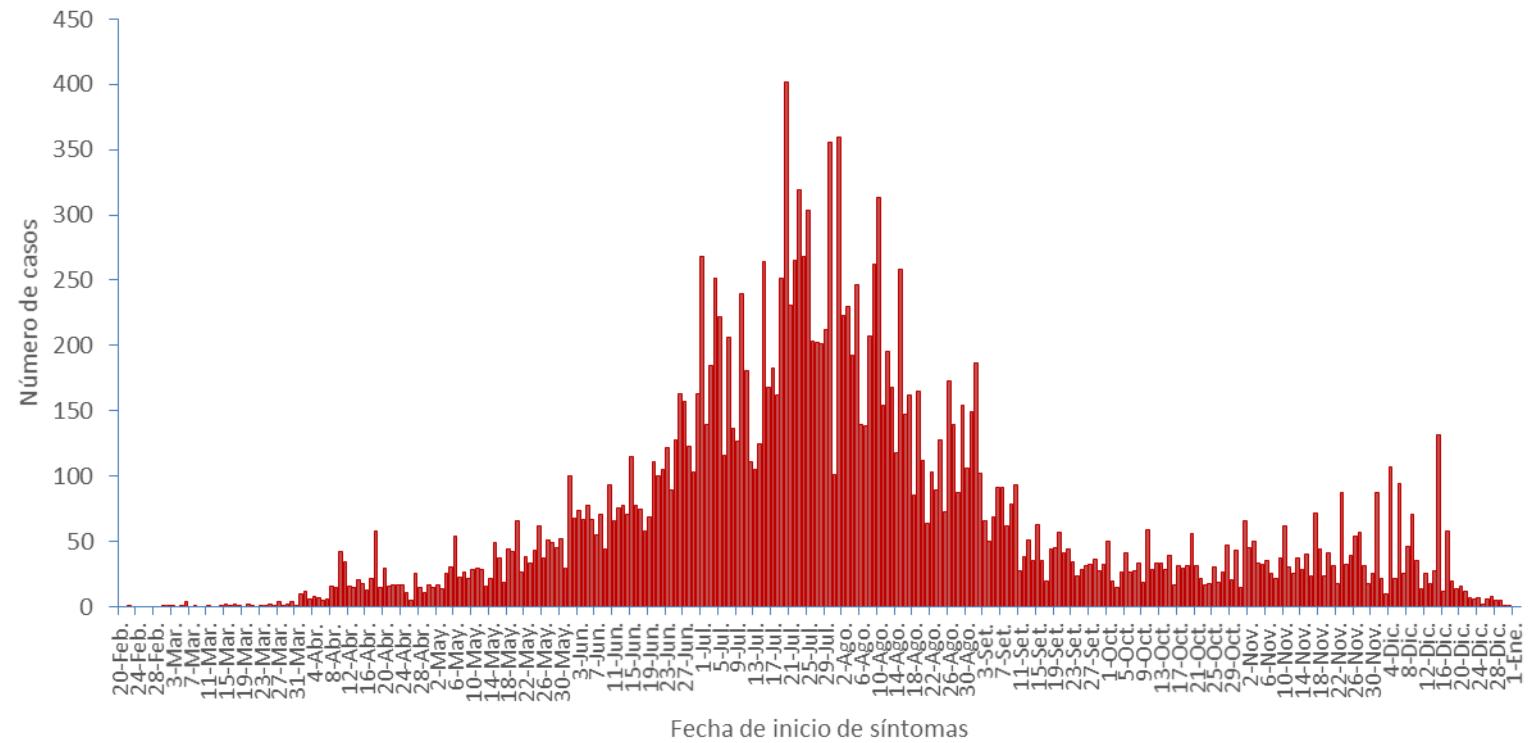
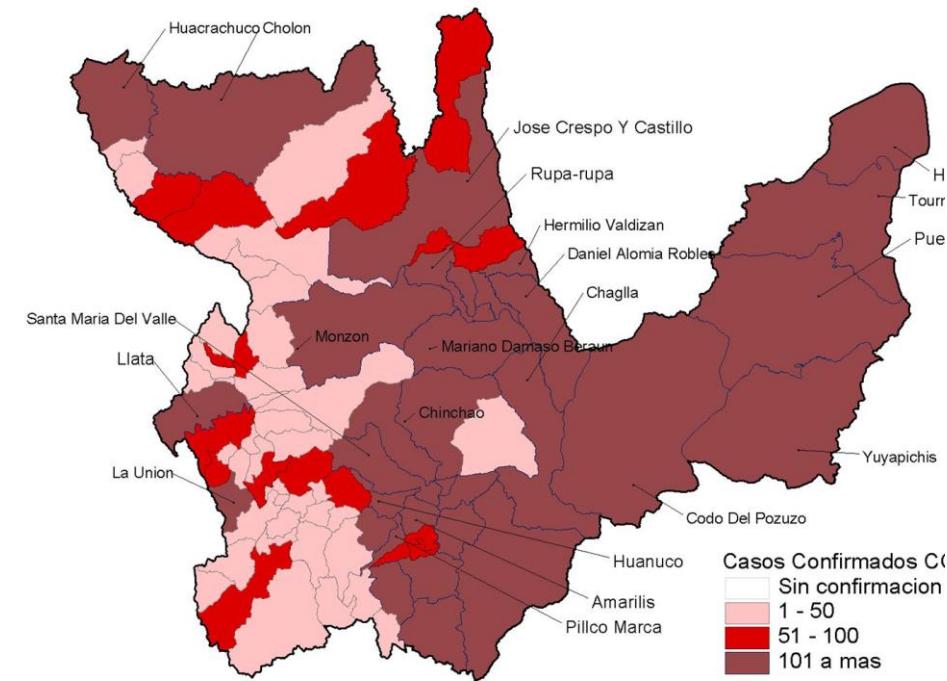
La región Cusco presenta 165,128 personas muestreadas de los cuales 25,762 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 15.6%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastian y San Jeronimo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva presenta una meseta de baja transmisión. Cusco registra 549 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Huancavelica



La región Huancavelica presenta 61,059 personas muestreadas de los cuales 7,948 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. 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 153 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%

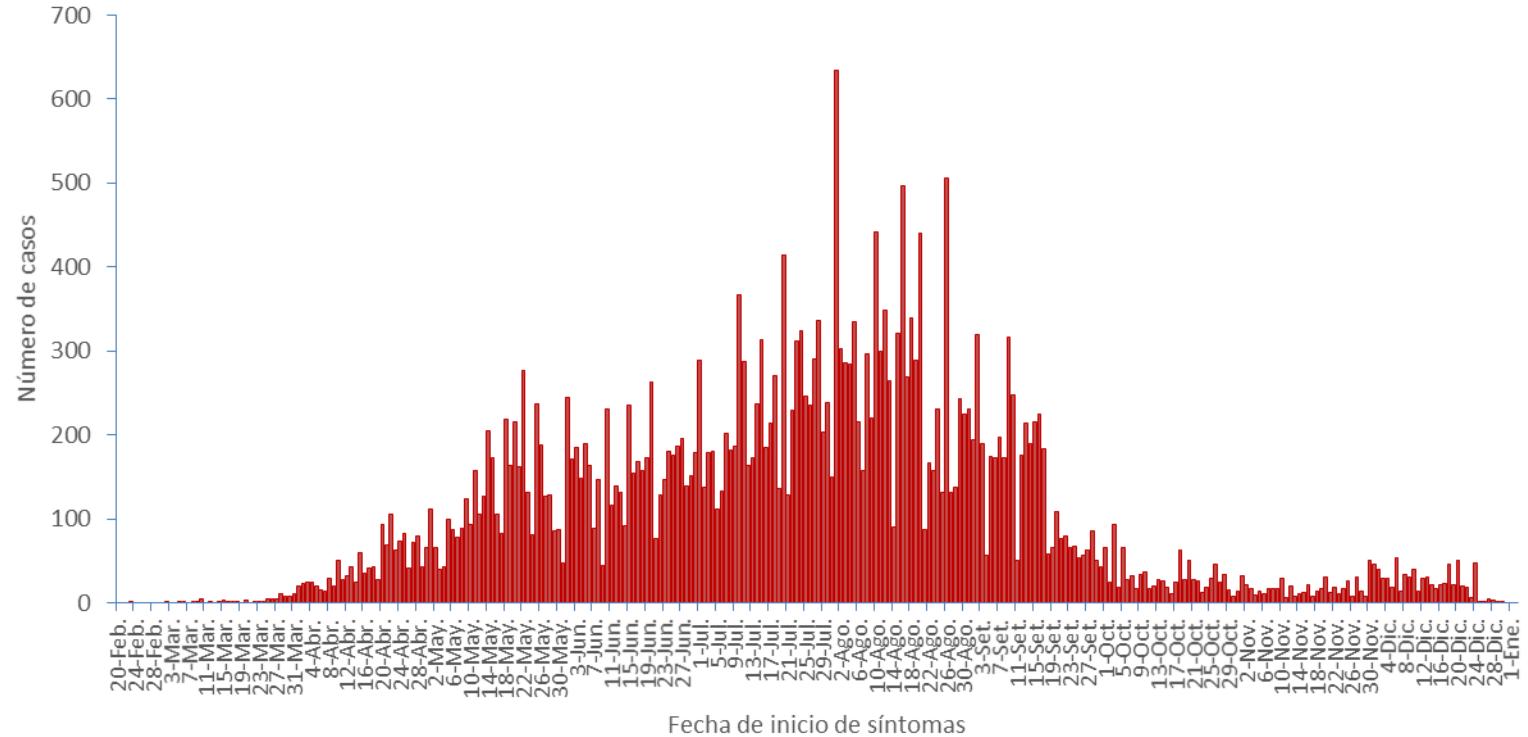
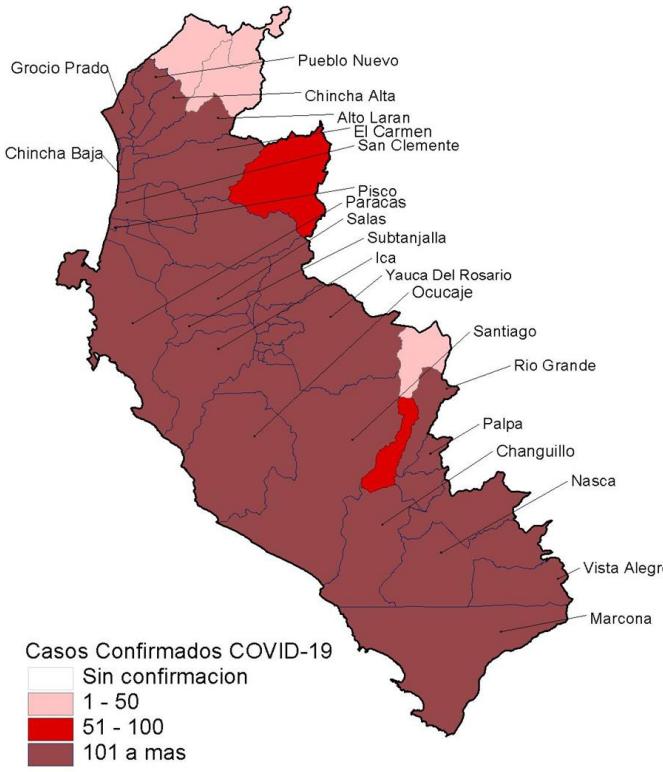
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Huánuco



La región Huánuco presenta 110,682 personas muestreadas de los cuales 20,984 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.0%. 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 516 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.5%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ica

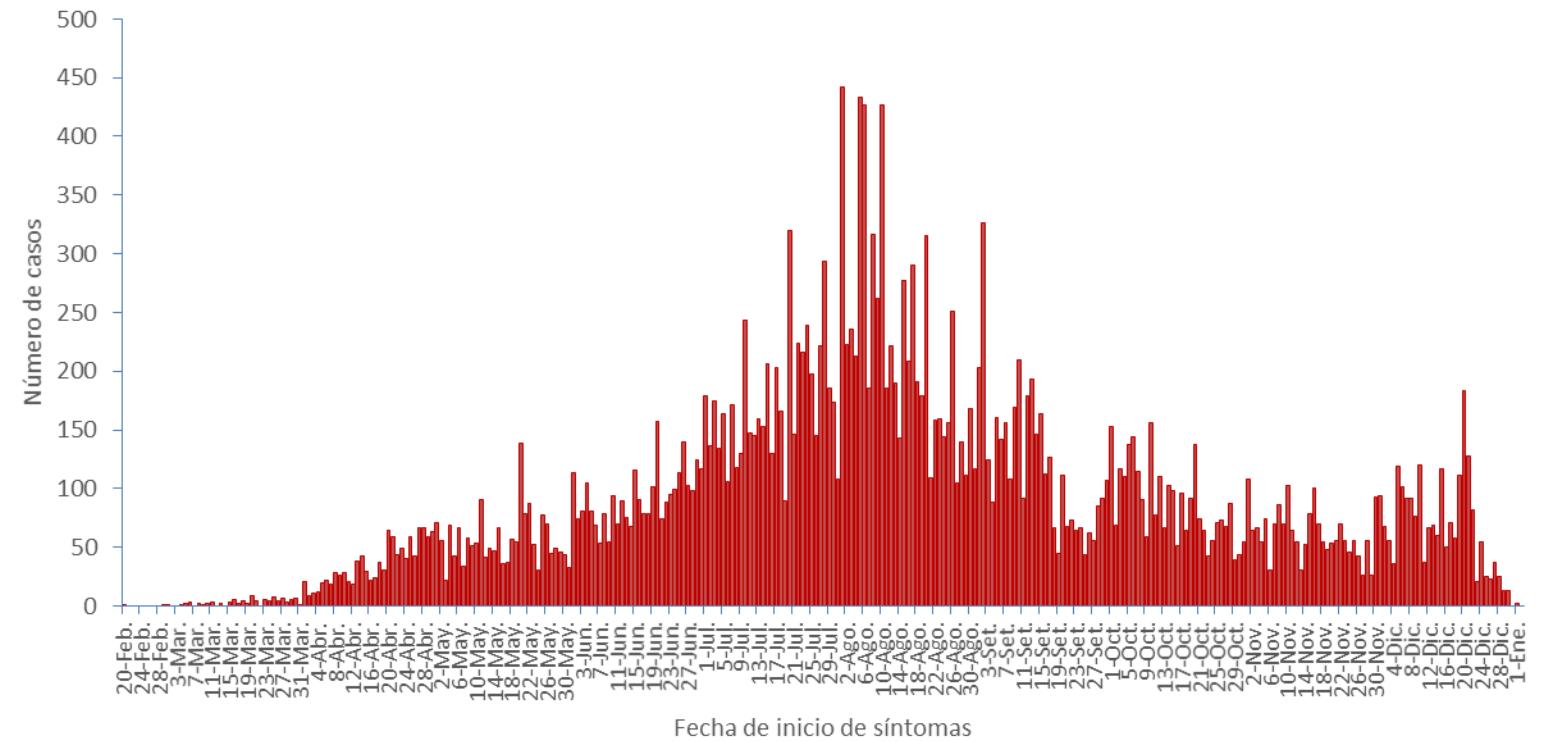
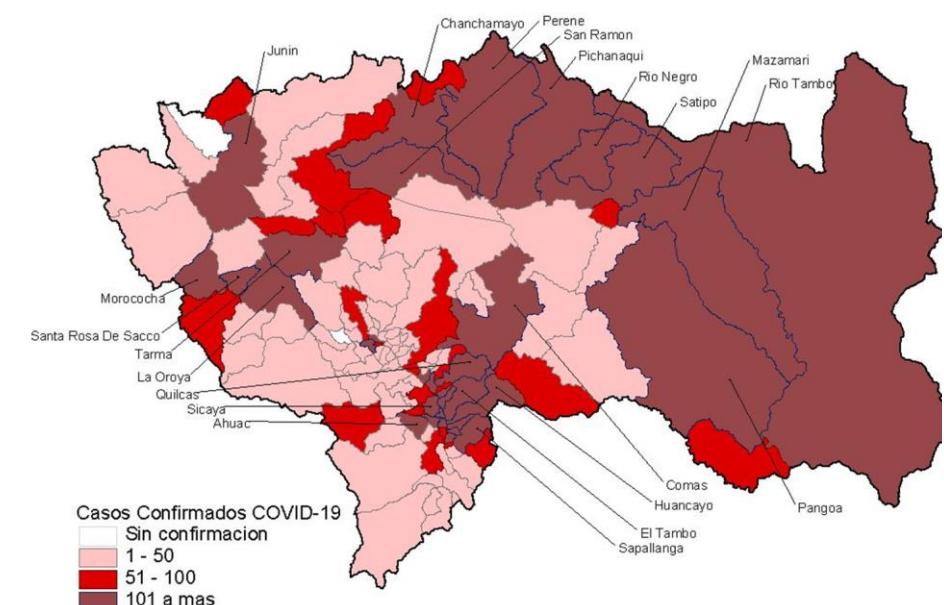


En la región Ica se muestraron 153,974 personas resultando 32,498 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.1%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 1,815 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Junín

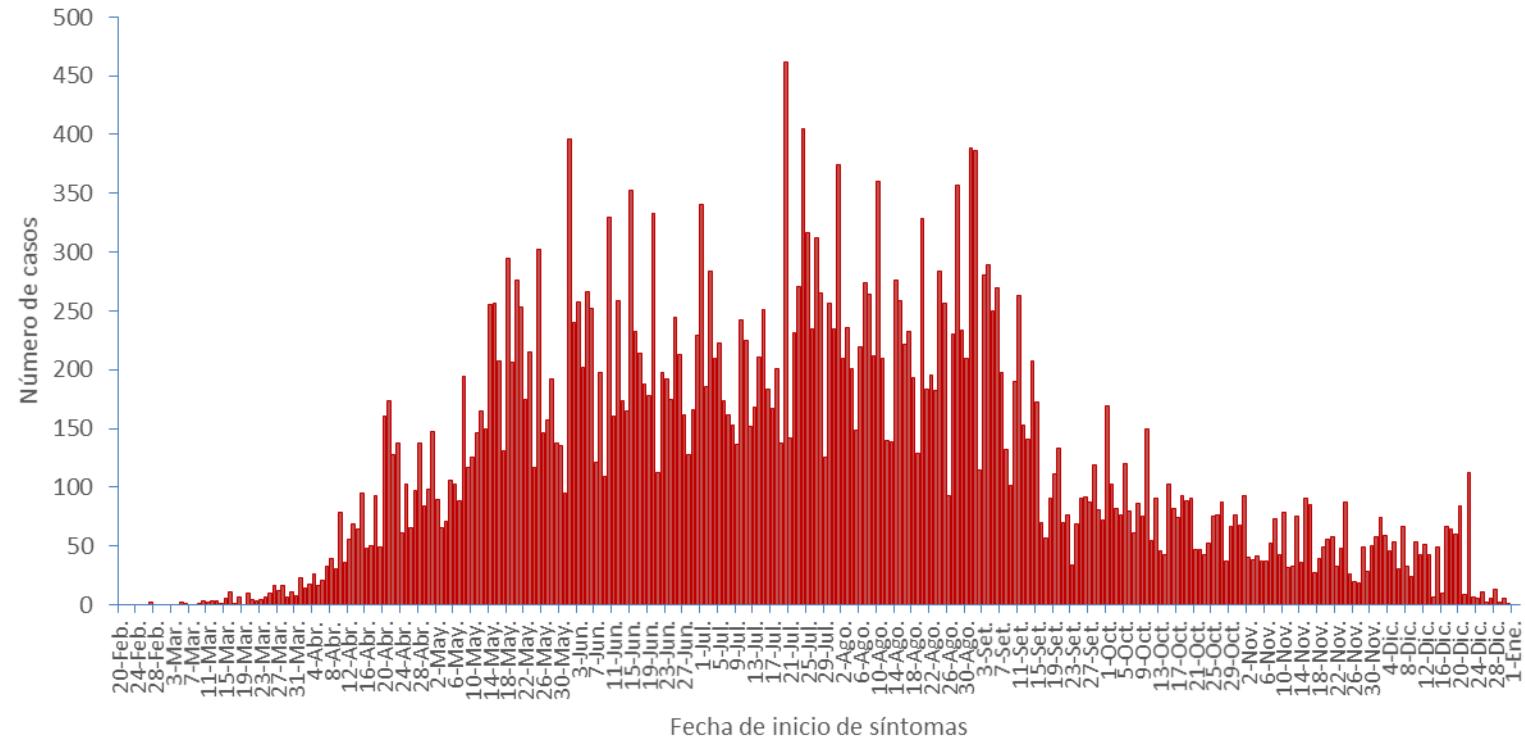
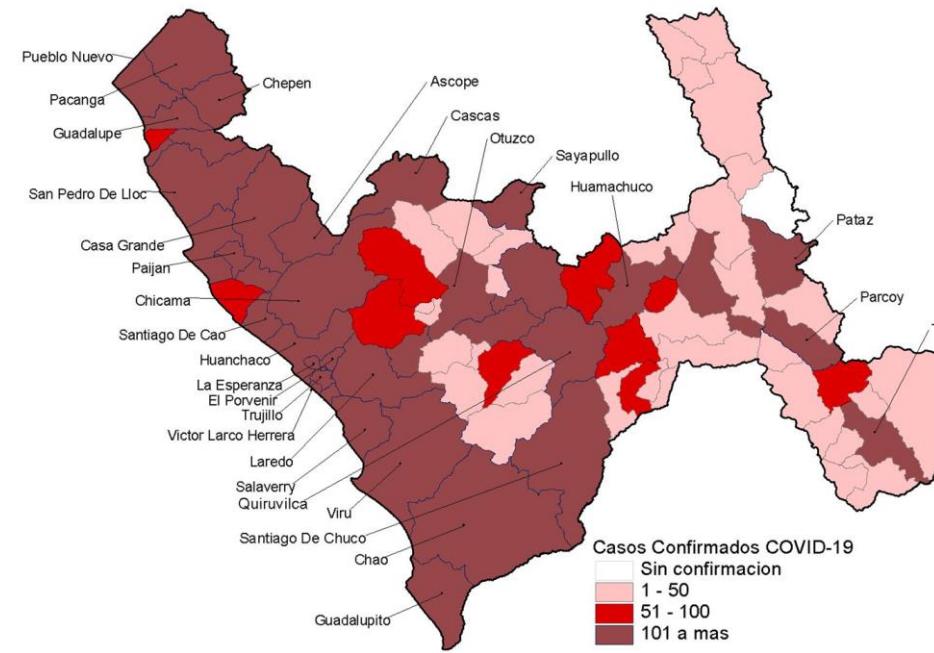


La región Junín presenta 173,863 personas muestreadas de los cuales 28,976 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.7%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 989 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.4%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en La Libertad

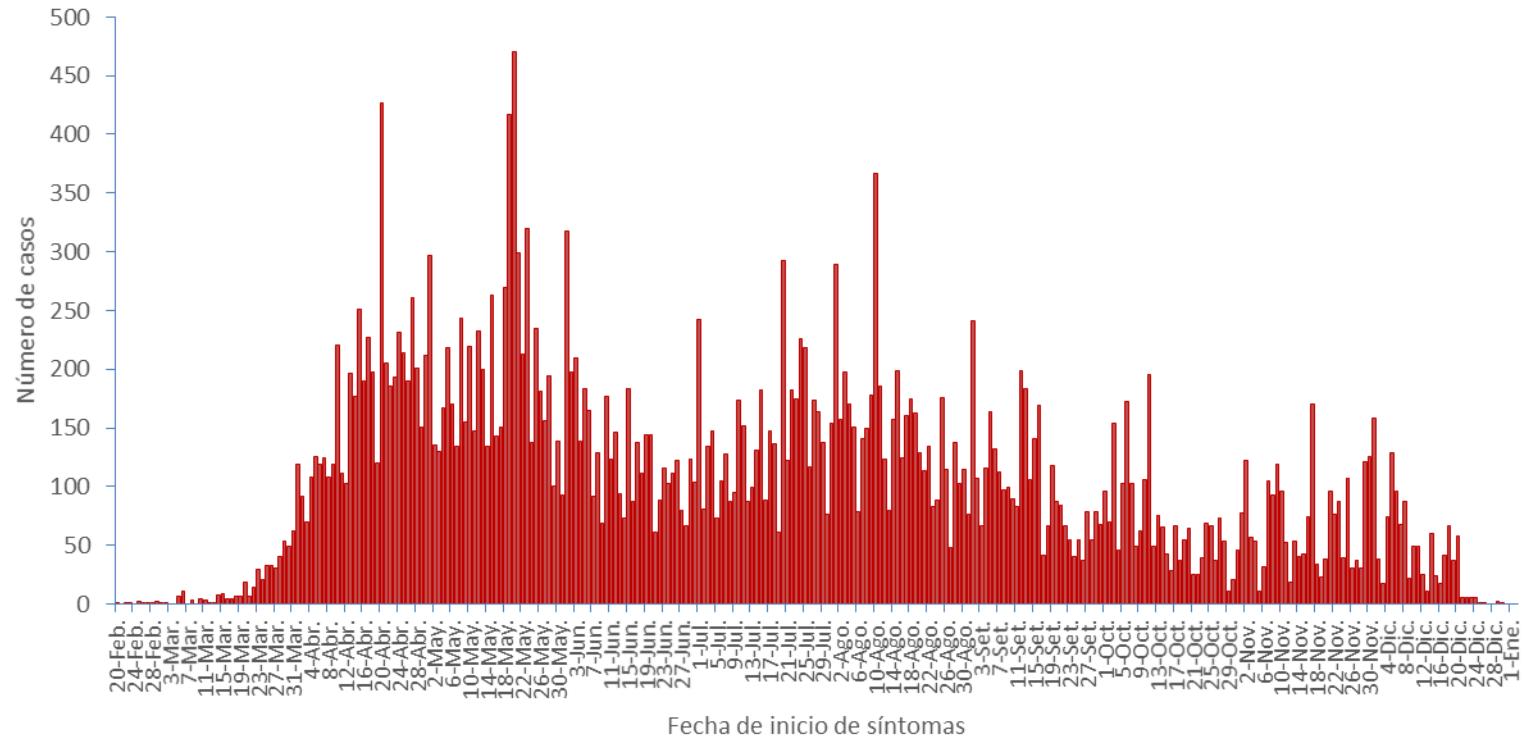
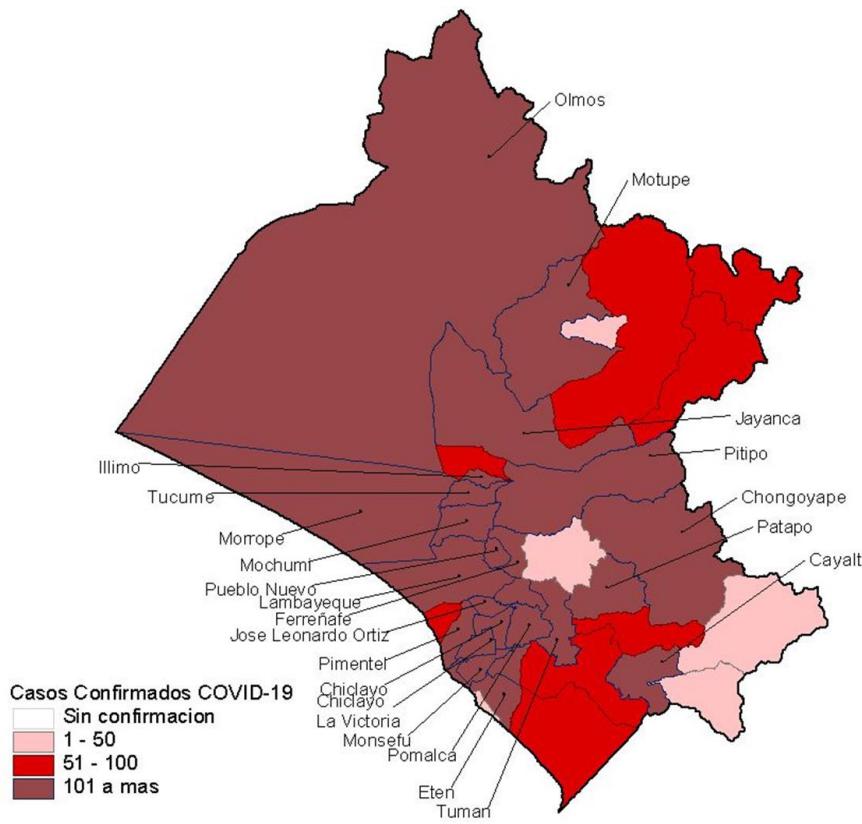


La región La Libertad se tiene 189,137 personas muestradas con 37,975 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.1% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva va en descenso hasta noviembre y ligero incremento en diciembre.

La Libertad registra 2,503 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19, en Lambayeque

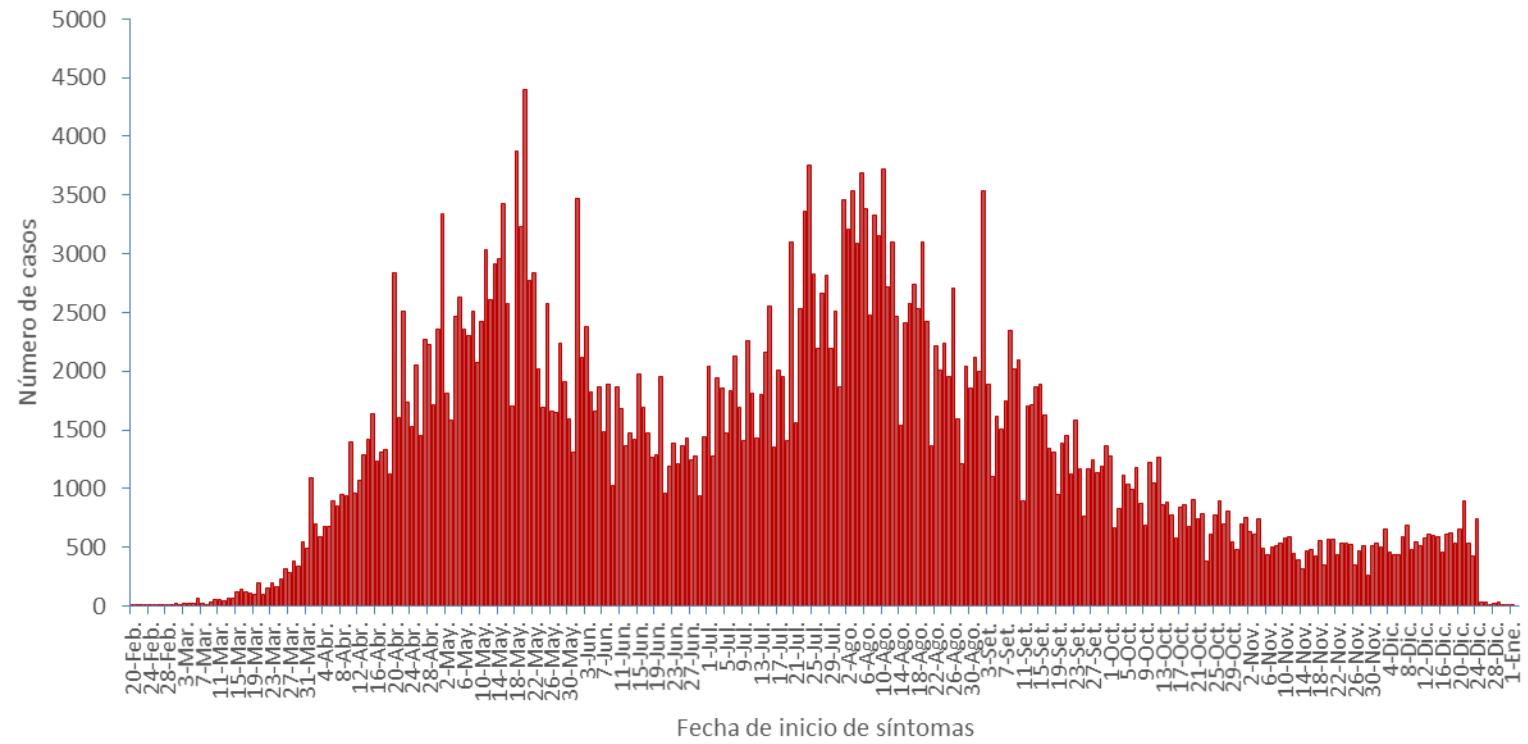
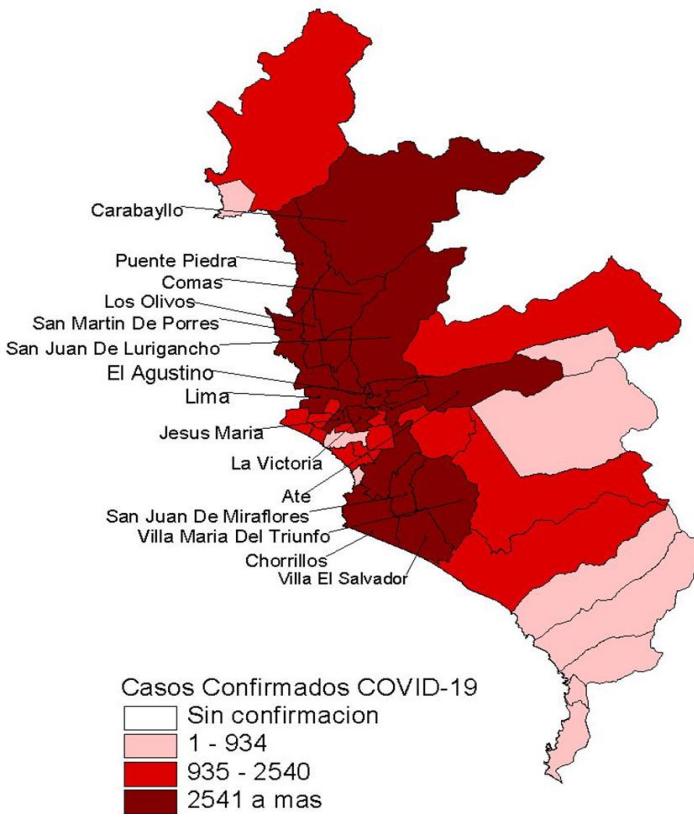


Lambayeque reporta 155,647 personas muestreadas de los cuales 33,763 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.7% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 1,950 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.8%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19, en Lima Metropolitana



Lima Metropolitana reporta 2,515,795 personas muestreadas de los cuales 424,706 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.9%. Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María, San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustino y Los Olivos.

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

Lima Metropolitana registra 15,419 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.6%

# Distribución distrital de los casos de COVID-19 en Lima Metropolitana

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque	DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
SAN JUAN DE LURIGANCHO	38,091	8.97	3.29	SURQUILLO	4,892	1.15	4.77
LIMA	34,714	8.17	11.46	MIRAFLORES	4,807	1.13	5.03
SAN MARTIN DE PORRES	26,124	6.15	3.44	LA MOLINA	4,806	1.13	2.52
COMAS	22,767	5.36	4.02	SAN BORJA	4,703	1.11	3.69
ATE	21,007	4.95	3.15	LINCE	3,454	0.81	6.03
JESUS MARIA	18,254	4.30	22.17	PUEBLO LIBRE	3,321	0.78	3.80
VILLA EL SALVADOR	17,739	4.18	3.62	SAN ISIDRO	2,943	0.69	4.64
SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,812	3.72	3.63	SAN LUIS	2,857	0.67	4.51
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	14,749	3.47	3.08	LURIN	2,761	0.65	3.07
EL AGUSTINO	14,470	3.41	7.05	MAGDALENA DEL MAR	2,659	0.63	4.27
LOS OLIVOS	14,321	3.37	3.58	PACHACAMAC	2,487	0.59	1.84
LA VICTORIA	12,138	2.86	6.43	CHACLACAYO	2,161	0.51	4.54
SANTIAGO DE SURCO	11,911	2.80	3.09	ANCON	2,082	0.49	4.53
CHORRILLOS	11,882	2.80	3.38	BARRANCO	1,671	0.39	4.88
PUENTE PIEDRA	11,772	2.77	3.18	PUCUSANA	641	0.15	3.56
INDEPENDENCIA	10,304	2.43	4.39	CIENEGUILA	601	0.14	1.19
RIMAC	10,280	2.42	5.66	SANTA ROSA	555	0.13	2.78
CARABAYLLO	10,137	2.39	3.16	SAN BARTOLO	281	0.07	3.43
SANTA ANITA	10,089	2.38	4.15	PUNTA HERMOSA	229	0.05	2.79
LURIGANCHO	6,288	1.48	3.11	PUNTA NEGRA	197	0.05	2.31
SAN MIGUEL	6,032	1.42	3.95	SANTA MARIA DEL MAR	96	0.02	5.06
BREÑA	5,931	1.40	6.95	EN INVESTIGACION	31,690	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>		<b>424,706</b>		<b>TOTAL</b>	<b>424,706</b>	<b>100</b>	<b>4.42</b>

# Distribución distrital de los casos de COVID-19 en Lima Metropolitana

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque	DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
JESUS MARIA	18,254	4.30	22.17	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,812	3.72	3.63
LIMA	34,714	8.17	11.46	VILLA EL SALVADOR	17,739	4.18	3.62
EL AGUSTINO	14,470	3.41	7.05	LOS OLIVOS	14,321	3.37	3.58
BREÑA	5,931	1.40	6.95	PUCUSANA	641	0.15	3.56
LA VICTORIA	12,138	2.86	6.43	SAN MARTIN DE PORRES	26,124	6.15	3.44
LINCE	3,454	0.81	6.03	SAN BARTOLO	281	0.07	3.43
RIMAC	10,280	2.42	5.66	CHORRILLOS	11,882	2.80	3.38
SANTA MARIA DEL MAR	96	0.02	5.06	SAN JUAN DE LURIGANCHO	38,091	8.97	3.29
MIRAFLORES	4,807	1.13	5.03	PUENTE PIEDRA	11,772	2.77	3.18
BARRANCO	1,671	0.39	4.88	CARABAYLLO	10,137	2.39	3.16
SURQUILLO	4,892	1.15	4.77	ATE	21,007	4.95	3.15
SAN ISIDRO	2,943	0.69	4.64	LURIGANCHO	6,288	1.48	3.11
CHACLACAYO	2,161	0.51	4.54	SANTIAGO DE SURCO	11,911	2.80	3.09
ANCON	2,082	0.49	4.53	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	14,749	3.47	3.08
SAN LUIS	2,857	0.67	4.51	LURIN	2,761	0.65	3.07
INDEPENDENCIA	10,304	2.43	4.39	PUNTA HERMOSA	229	0.05	2.79
MAGDALENA DEL MAR	2,659	0.63	4.27	SANTA ROSA	555	0.13	2.78
SANTA ANITA	10,089	2.38	4.15	LA MOLINA	4,806	1.13	2.52
COMAS	22,767	5.36	4.02	PUNTA NEGRA	197	0.05	2.31
SAN MIGUEL	6,032	1.42	3.95	PACHACAMAC	2,487	0.59	1.84
PUEBLO LIBRE	3,321	0.78	3.80	CIENEGUILA	601	0.14	1.19
SAN BORJA	4,703	1.11	3.69	EN INVESTIGACION	31,690	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>				<b>TOTAL</b>	<b>424,706</b>	<b>100</b>	<b>4.42</b>

# Tendencia de casos COVID-19, distritos de Lima Metropolitana 2020-2021

DISTRITOS	2020																					2021					TENDENCIA			
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53		
ANCON	696	75	70	70	69	84	93	161	84	36	59	82	56	54	36	46	38	34	33	19	21	20	20	26	36	16	34	13	0	
ATE	8814	618	545	623	1105	1010	902	836	759	565	626	708	436	384	371	310	436	245	257	240	129	168	168	129	155	176	157	127	3	
BARRANCO	723	44	61	38	74	88	72	58	58	27	61	50	35	21	27	26	21	15	12	20	13	9	7	11	18	20	41	20	0	
BREÑA	2397	138	142	174	252	257	272	254	235	136	181	153	120	80	65	58	46	61	90	117	104	78	92	95	76	97	87	67	1	
CARABAYLLO	3811	307	357	283	475	510	561	388	343	254	378	366	265	212	191	196	143	94	120	77	77	79	79	64	96	119	118	129	119	0
CHACLACAYO	773	53	54	77	125	105	116	133	105	62	104	51	52	53	39	35	15	16	24	30	24	24	12	20	23	21	11	22	6	0
CHORRILLOS	5230	331	379	393	552	530	626	486	428	292	287	376	290	158	182	133	124	121	133	103	75	84	80	73	87	104	111	108	0	
CIENEGUILLA	193	19	25	29	45	34	49	33	23	20	14	11	13	19	10	9	18	5	4	7	4	4	2	0	5	2	3	1	0	
COMAS	9771	796	768	709	946	1130	1156	751	746	474	642	499	407	315	426	406	372	257	296	211	210	177	161	180	212	233	257	238	2	
EL AGUSTINO	7160	361	312	335	470	588	543	405	404	246	339	300	236	267	280	332	267	564	214	208	94	78	81	112	74	59	75	63	3	
INDEPENDENCIA	4357	353	319	259	416	482	561	431	350	336	432	288	208	114	144	198	131	125	138	80	51	51	68	82	69	85	111	62	0	
JESUS MARIA	6561	399	464	594	1152	962	982	836	648	470	731	423	592	369	346	386	278	236	226	241	193	229	172	168	212	139	138	100	2	
LA MOLINA	1493	97	69	104	261	294	312	243	420	259	187	135	113	77	69	50	77	43	44	57	40	28	32	29	48	54	101	69	0	
LA VICTORIA	6725	249	220	269	562	473	558	381	308	199	279	270	145	126	108	136	115	104	95	98	69	71	74	74	115	110	115	85	2	
LIMA	14622	985	883	849	1336	1457	1471	1622	1351	1059	1277	1167	993	983	575	470	445	356	329	277	255	270	246	243	300	255	316	309	3	
LINCE	1345	93	107	98	185	241	209	181	142	86	108	110	72	35	42	29	25	33	16	15	17	27	23	15	27	48	66	58	0	
LOS OLIVOS	5487	499	519	470	693	694	810	617	514	334	454	360	273	370	225	245	182	148	160	163	115	114	98	154	180	154	171	108	0	
LURIGANCHO	1834	194	171	211	373	353	437	363	367	220	255	216	185	133	114	106	86	64	81	84	84	58	35	71	39	61	50	40	0	
LURIN	1369	63	64	48	80	103	115	92	94	49	82	65	44	38	28	37	39	50	53	33	29	19	26	29	31	27	38	16	0	
MAGDALENA DEL MAR	1159	81	70	76	106	127	143	102	82	36	85	79	57	34	33	31	21	17	28	23	15	26	16	13	33	44	74	47	0	
MIRAFLORES	1869	129	146	110	163	245	277	193	172	77	411	107	268	72	66	60	27	16	29	31	27	34	32	30	38	51	72	48	0	

# Tendencia de casos COVID-19, distritos de Lima Metropolitana 2020-2021

DISTRITOS	2020																								2021	TENDENCIA				
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53		
PACHACAMAC	746	58	82	93	155	94	132	89	86	48	57	52	171	50	61	59	80	65	52	39	33	30	28	30	24	26	24	21	0	
PUCUSANA	354	11	56	18	29	15	22	10	7	6	11	12	8	2	16	6	10	9	2	2	0	5	9	9	4	2	4	2	0	
PUEBLO LIBRE	1437	93	94	81	144	158	173	145	89	65	100	82	88	45	62	40	45	21	27	18	31	18	37	22	42	43	72	47	0	
PUENTE PIEDRA	4597	396	345	361	495	561	539	460	560	291	382	323	249	180	187	234	159	120	140	119	118	159	123	130	170	124	140	101	2	
PUNTA HERMOSA	99	6	4	5	16	8	12	8	4	6	10	12	2	1	5	6	2	3	3	2	0	6	2	1	0	1	1	4	0	
PUNTA NEGRA	49	2	0	2	2	8	2	36	6	26	26	16	2	2	2	0	1	1	0	0	2	0	0	3	5	0	1	3	0	
RIMAC	4944	291	245	218	455	501	502	361	360	253	273	328	187	116	181	178	105	62	114	66	38	45	58	56	79	82	121	55	2	
SAN BARTOLO	78	9	8	3	13	25	23	20	6	2	7	4	6	3	10	6	11	5	3	3	6	6	3	4	5	5	4	3	0	
SAN BORJA	2138	116	130	99	231	243	276	182	155	74	120	114	146	64	65	74	40	19	33	40	29	34	34	33	32	38	77	62	1	
SAN ISIDRO	1382	75	83	85	101	142	181	95	81	43	104	83	87	40	32	34	17	15	27	16	20	23	15	19	22	37	44	36	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	15985	1081	1243	1166	1854	1738	1911	1477	1319	960	1214	959	834	863	810	770	702	472	453	233	207	216	217	237	216	252	389	286	6	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6255	438	471	525	735	721	835	802	506	526	576	443	437	334	296	242	266	177	222	169	99	100	110	111	102	93	119	91	2	
SAN LUIS	1410	77	59	54	215	147	151	95	107	52	63	49	49	30	33	22	25	11	23	17	20	16	13	25	20	24	34	16	0	
SAN MARTIN DE PORRES	12058	765	747	664	976	1037	1240	1054	836	597	688	571	494	438	404	356	374	333	323	212	210	183	197	235	270	336	313	196	3	
SAN MIGUEL	2825	142	153	151	260	322	292	250	208	183	172	142	121	68	73	56	37	41	43	29	32	21	40	34	58	66	117	90	1	
SANTA ANITA	4894	255	215	245	511	377	402	326	283	175	337	235	235	241	152	188	169	105	111	117	68	74	55	63	54	74	82	45	0	
SANTA MARIA DEL MAR	26	13	3	1	1	3	14	3	3	4	2	1	1	2	0	1	0	0	0	0	9	2	0	3	0	1	0	0	0	
SANTA ROSA	191	19	16	19	21	24	30	17	21	9	16	35	15	23	9	15	10	7	9	8	2	3	0	4	5	4	20	3	0	
SANTIAGO DE SURCO	4630	319	397	393	610	666	693	489	404	214	356	343	335	211	204	156	131	93	141	124	84	86	102	85	116	139	212	164	0	
SURQUILLO	1767	123	185	139	408	254	263	224	186	132	142	160	113	71	69	58	43	33	49	57	55	50	43	35	47	64	69	48	0	
VILLA EL SALVADOR	7496	529	526	460	818	790	882	721	810	476	579	539	375	273	283	364	225	182	209	195	165	134	138	126	119	133	105	72	5	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	5388	389	446	431	659	698	785	700	624	455	632	641	514	279	328	222	241	182	183	146	113	113	116	93	86	78	126	76	1	

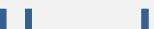
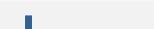
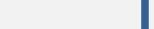
# Muertes y Tasas de Mortalidad por COVID-19 en distritos de Lima Metropolitana

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	63	13.70	PUCUSANA	24	13.33
ATE	851	12.77	PUEBLO LIBRE	169	19.33
BARRANCO	81	23.64	PUENTE PIEDRA	353	9.53
BREÑA	276	32.34	PUNTA HERMOSA	9	10.97
CARABAYLLO	354	11.05	PUNTA NEGRA	3	3.51
CHACLACAYO	63	13.22	RIMAC	429	23.61
CHORRILLOS	543	15.44	SAN BARTOLO	11	13.42
CIENEGUILA	21	4.17	SAN BORJA	118	9.26
COMAS	978	17.25	SAN ISIDRO	63	9.92
EL AGUSTINO	490	23.87	SAN JUAN DE LURIGANCHO	1,698	14.68
INDEPENDENCIA	395	16.84	SAN JUAN DE MIRAFLORES	668	15.34
JESUS MARIA	290	35.22	SAN LUIS	94	14.85
LA MOLINA	150	7.87	SAN MARTIN DE PORRES	1,086	14.30
LA VICTORIA	646	34.20	SAN MIGUEL	199	13.03
LIMA	1,233	40.69	SANTA ANITA	442	18.16
LINCE	157	27.41	SANTA MARIA DEL MAR	2	10.55
LOS OLIVOS	495	12.36	SANTA ROSA	15	7.51
LURIGANCHO	197	9.75	SANTIAGO DE SURCO	423	10.96
LURIN	113	12.58	SURQUILLO	189	18.43
MAGDALENA DEL MAR	107	17.19	VILLA EL SALVADOR	960	19.62
MIRAFLORES	145	15.18	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	630	13.16
PACHACAMAC	84	6.21	EN INVESTIGACION	102	--
*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.			<b>TOTAL</b>	<b>15,419</b>	<b>16.04</b>

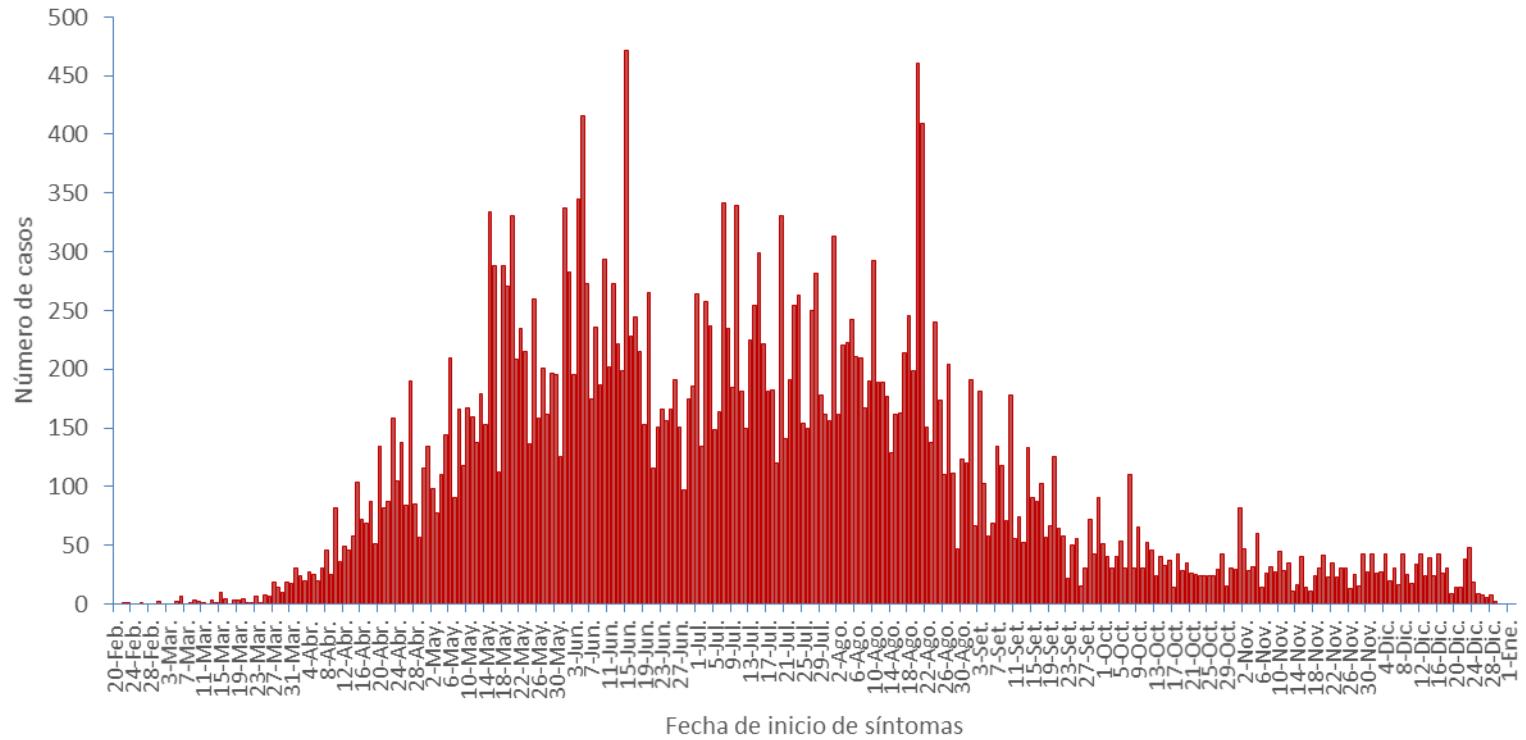
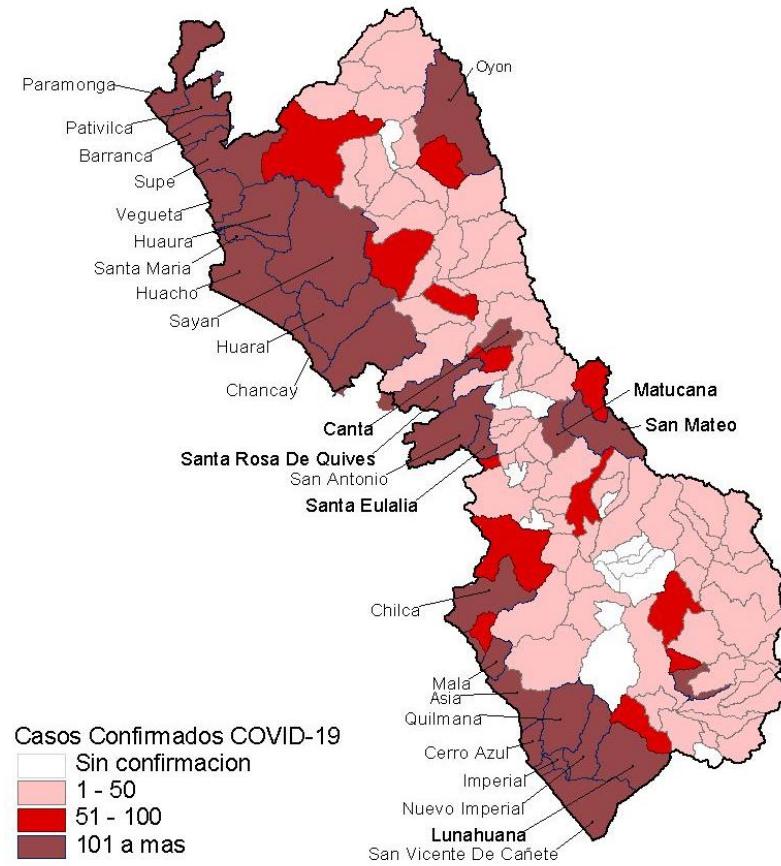
# Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

DISTRITOS	2020																											TENDENCIA		
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53		
ANCON	23	2	4	3	4	2	1	2	3	2	5	4	0	1	1	0	0	2	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1		
ATE	324	29	41	34	33	35	32	29	29	40	39	27	20	23	8	7	4	20	5	8	9	12	4	2	12	7	5	5	8	
BARRANCO	33	0	2	2	1	2	1	0	4	6	2	3	1	6	2	3	2	1	4	0	0	0	0	1	2	0	3	0		
BREÑA	103	16	8	12	7	10	8	10	5	8	16	12	10	6	7	0	4	3	3	1	5	3	4	5	2	2	3	2	1	
CARABAYLLO	118	19	10	16	9	10	15	20	15	17	12	9	9	12	6	8	4	8	6	2	6	1	4	2	3	5	4	2	2	
CHACLACAYO	20	2	0	2	2	5	3	4	6	0	2	2	2	1	1	0	1	2	1	0	3	0	0	1	1	1	0	0	1	
CHORRILLOS	263	18	25	16	13	20	15	18	24	20	14	11	10	10	8	11	4	1	3	3	3	4	3	6	3	5	2	6	4	
CIENEGUILLA	5	0	0	2	0	1	0	3	1	0	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
COMAS	401	32	45	42	28	42	36	24	45	37	26	25	24	23	17	12	16	4	12	7	14	6	9	8	10	10	6	6	11	
EL AGUSTINO	270	14	9	14	12	11	9	18	6	16	15	8	11	7	8	5	5	4	7	5	7	2	3	5	3	5	4	4	3	
INDEPENDENCIA	174	18	18	12	9	16	9	9	15	13	8	11	10	8	3	6	7	8	2	3	4	7	1	3	4	3	5	6	3	
JESUS MARIA	123	4	11	10	8	7	9	13	4	12	10	5	2	8	6	11	6	4	1	2	2	5	2	3	3	5	4	3	7	
LA MOLINA	48	3	5	14	4	3	9	2	7	5	7	7	4	6	0	5	2	3	5	2	0	4	1	1	0	2	0	1	0	
LA VICTORIA	320	22	18	17	19	20	20	20	19	21	13	13	16	14	9	9	8	7	8	3	5	8	4	9	4	6	2	4	8	
LIMA	699	37	28	30	24	25	37	39	30	21	33	33	31	21	17	12	13	10	5	9	7	10	8	6	12	11	6	10	9	
LINCE	59	3	3	7	6	3	6	5	8	6	10	8	6	3	1	6	2	2	1	2	1	3	0	2	1	1	0	0	2	
LOS OLIVOS	175	16	18	20	14	14	25	23	32	18	16	17	12	10	3	8	7	8	3	3	5	5	5	5	9	10	6	3	5	
LURIGANCHO	48	10	10	17	11	5	12	7	7	16	7	5	7	5	3	3	5	2	0	3	3	2	0	2	0	2	3	1	1	
LURIN	54	7	2	2	1	5	3	6	2	4	3	5	2	0	4	2	1	0	1	2	0	1	0	1	2	0	1	2	0	
MAGDALENA DEL MAR	30	3	4	8	5	4	4	2	4	1	4	2	4	4	2	1	3	2	3	2	2	1	3	1	0	3	1	2	2	
MIRAFLORES	40	1	5	4	3	6	7	10	7	10	6	4	4	3	4	3	2	2	3	4	2	3	1	3	1	1	2	3		

# Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

DISTRITOS	2020																				2021				TENDENCIA					
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	
PACHACAMAC	25	3	3	5	3	2	7	2	4	2	5	4	1	1	0	1	1	0	1	1	2	0	1	1	3	2	0	2	2	
PUCUSANA	12	2	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0		
PUEBLO LIBRE	61	5	11	7	5	6	8	3	3	3	7	9	7	4	1	1	3	2	4	1	5	2	2	2	1	1	1	1	3	
PUENTE PIEDRA	142	12	5	6	15	17	18	18	16	15	9	10	7	5	5	5	5	2	4	3	3	2	3	7	7	2	2	5	3	
PUNTA HERMOSA	3	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
PUNTA NEGRA	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
RIMAC	204	19	13	12	10	8	15	22	9	9	11	13	10	6	3	10	5	4	5	3	5	6	5	3	9	2	3	2	3	
SAN BARTOLO	5	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	
SAN BORJA	46	4	3	2	3	2	3	7	3	8	4	2	1	4	1	5	1	0	2	4	0	1	2	4	1	0	0	4	1	
SAN ISIDRO	26	3	2	2	1	1	0	4	4	2	2	0	1	1	2	1	2	1	1	1	0	1	0	0	1	3	1	0		
SAN JUAN DE LURIGANCHO	751	69	61	58	70	64	65	65	69	54	50	31	47	32	23	21	11	15	10	17	10	16	9	9	16	19	17	8	11	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	296	26	14	18	30	24	20	20	29	22	28	18	9	12	8	10	10	5	6	4	9	9	4	5	6	9	4	3	10	
SAN LUIS	41	4	2	3	1	5	0	6	3	2	4	3	2	4	1	1	1	1	0	2	1	0	2	0	1	2	1	0		
SAN MARTIN DE PORRES	496	32	39	39	27	26	37	32	30	30	38	25	27	28	17	25	11	12	13	11	10	11	16	3	8	15	7	10	11	
SAN MIGUEL	72	4	6	9	8	13	2	4	7	10	11	5	8	6	4	2	0	3	3	1	7	2	1	3	3	1	1	1	2	
SANTA ANITA	204	10	8	15	22	15	19	25	11	16	14	9	13	10	3	5	5	4	3	5	5	1	3	5	6	1	2	0	3	
SANTA MARIA DEL MAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
SANTA ROSA	3	2	0	0	1	1	2	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	
SANTIAGO DE SURCO	153	13	16	19	19	10	16	16	19	17	25	11	17	8	7	15	4	3	0	4	1	6	4	1	6	6	4	2	1	
SURQUILLO	76	8	6	4	7	4	9	6	6	7	9	5	7	7	3	1	5	4	1	1	2	0	4	1	1	2	0	1	2	
VILLA EL SALVADOR	527	24	32	31	36	25	21	25	24	18	23	23	20	15	10	12	10	8	9	7	9	6	6	7	9	6	8	3	6	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	304	12	17	15	29	24	14	23	29	18	19	7	9	10	5	12	8	8	11	4	7	3	3	9	6	4	9	7	4	

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19, en Lima Región

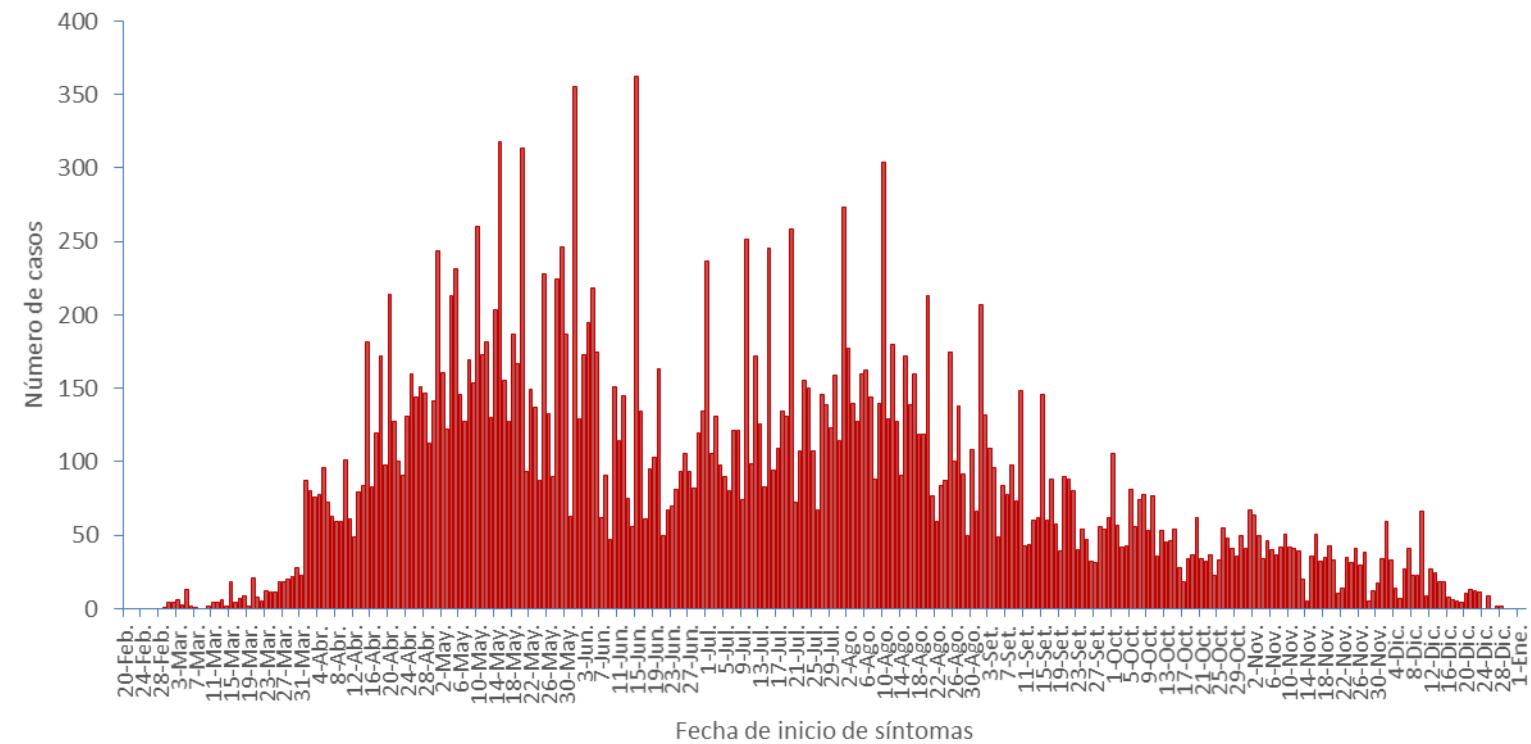
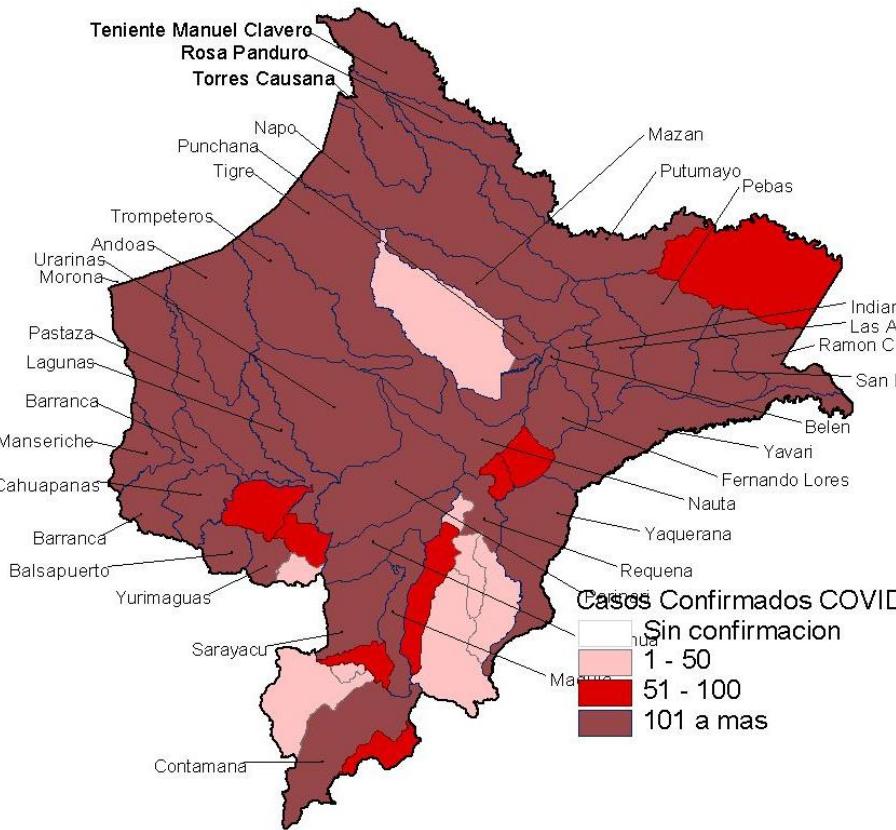


La Región de Lima presenta 163,280 personas muestreadas de los cuales 33,010 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.2%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

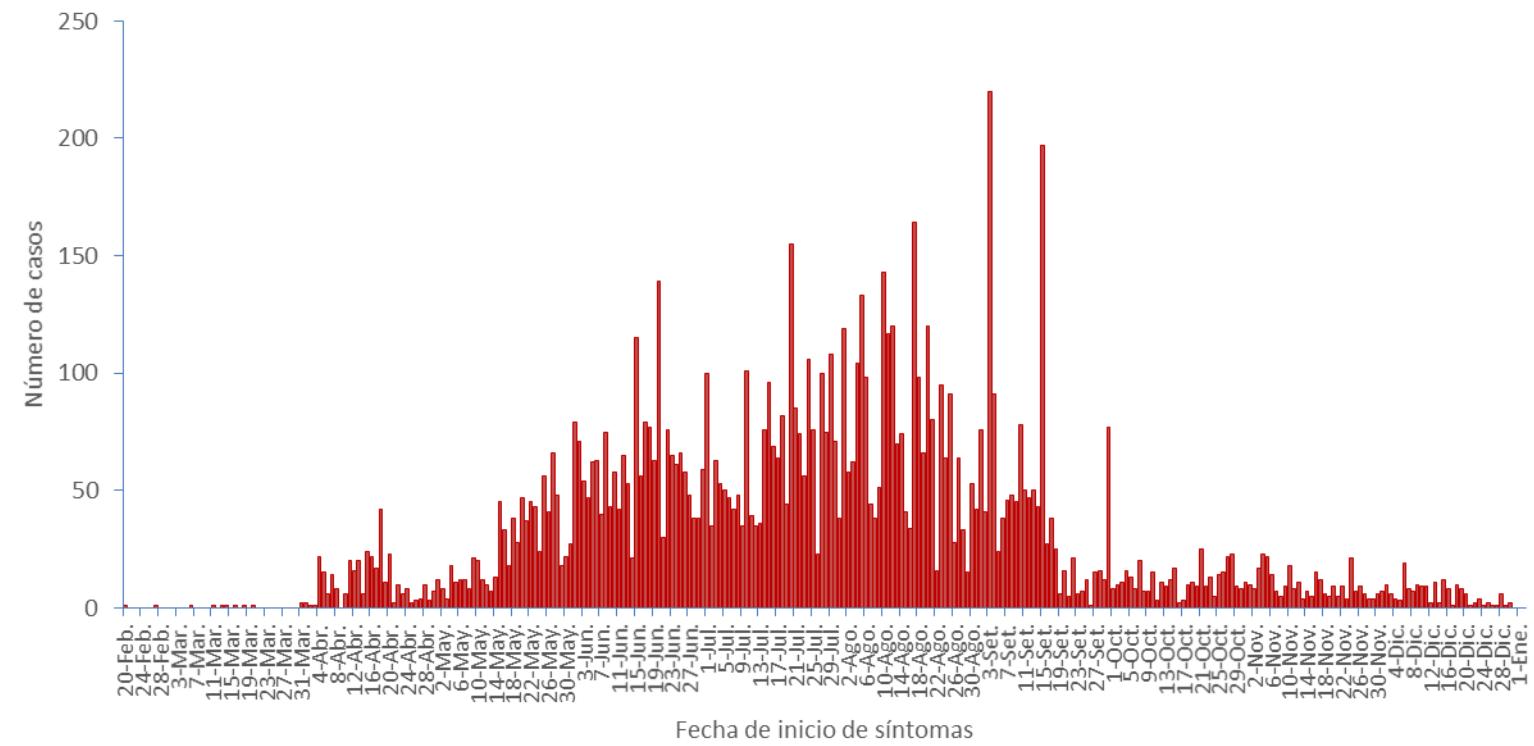
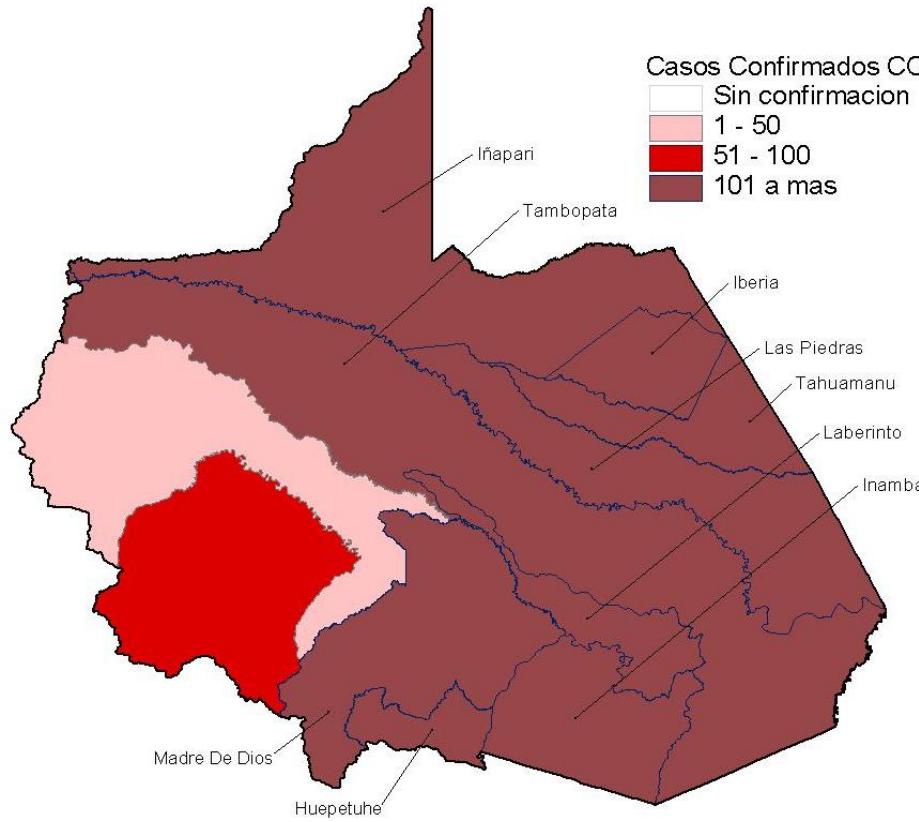
Lima Región registra 1,558 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19, en Loreto



La región Loreto presenta 74,382 personas muestreadas de los cuales 26,469 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 35.6%. 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 1,012 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.8%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19, en Madre de Dios

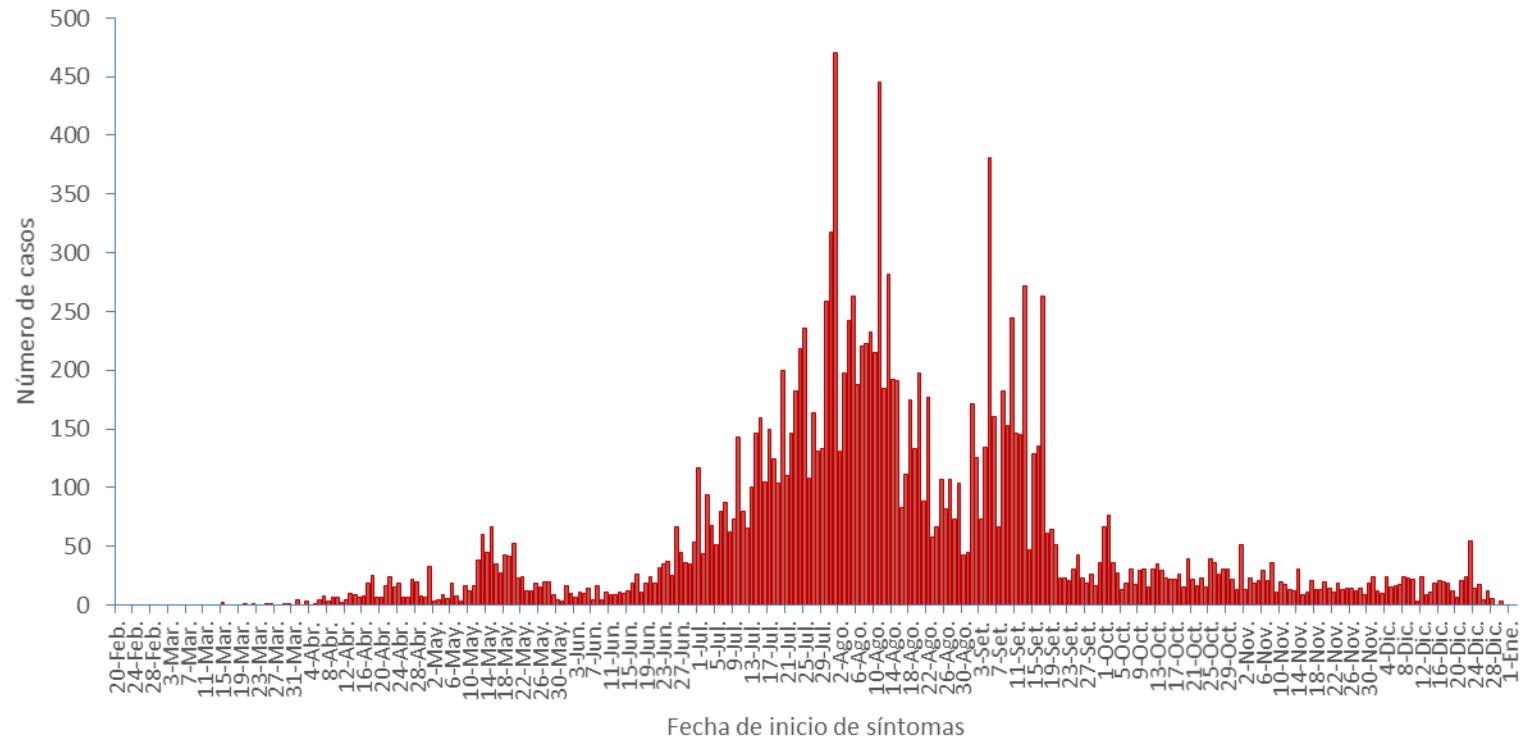
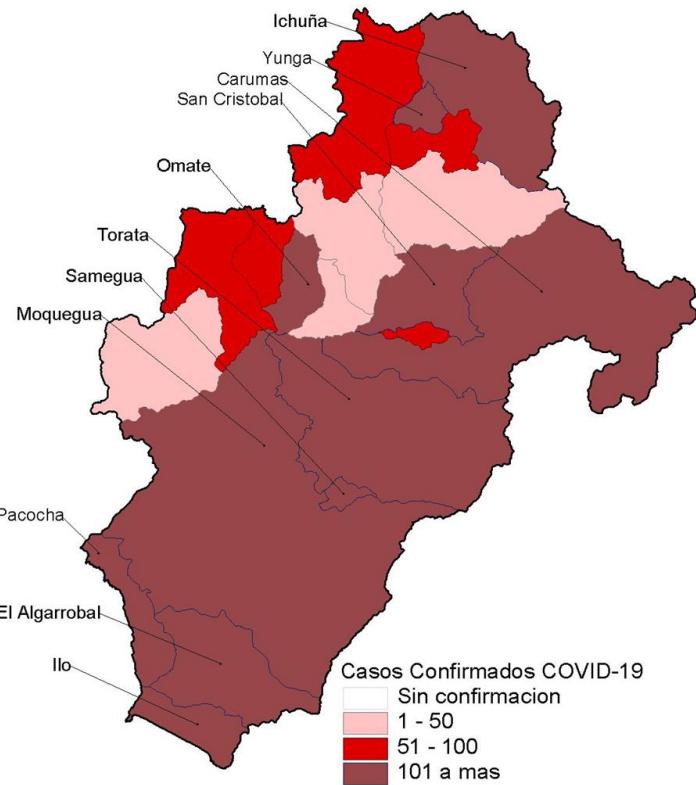


La región Madre de Dios presenta 45,477 personas muestreadas de los cuales 9,617 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.1%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue.

La tendencia es de baja transmisión sostenida.

Madre de Dios registra 160 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.7%

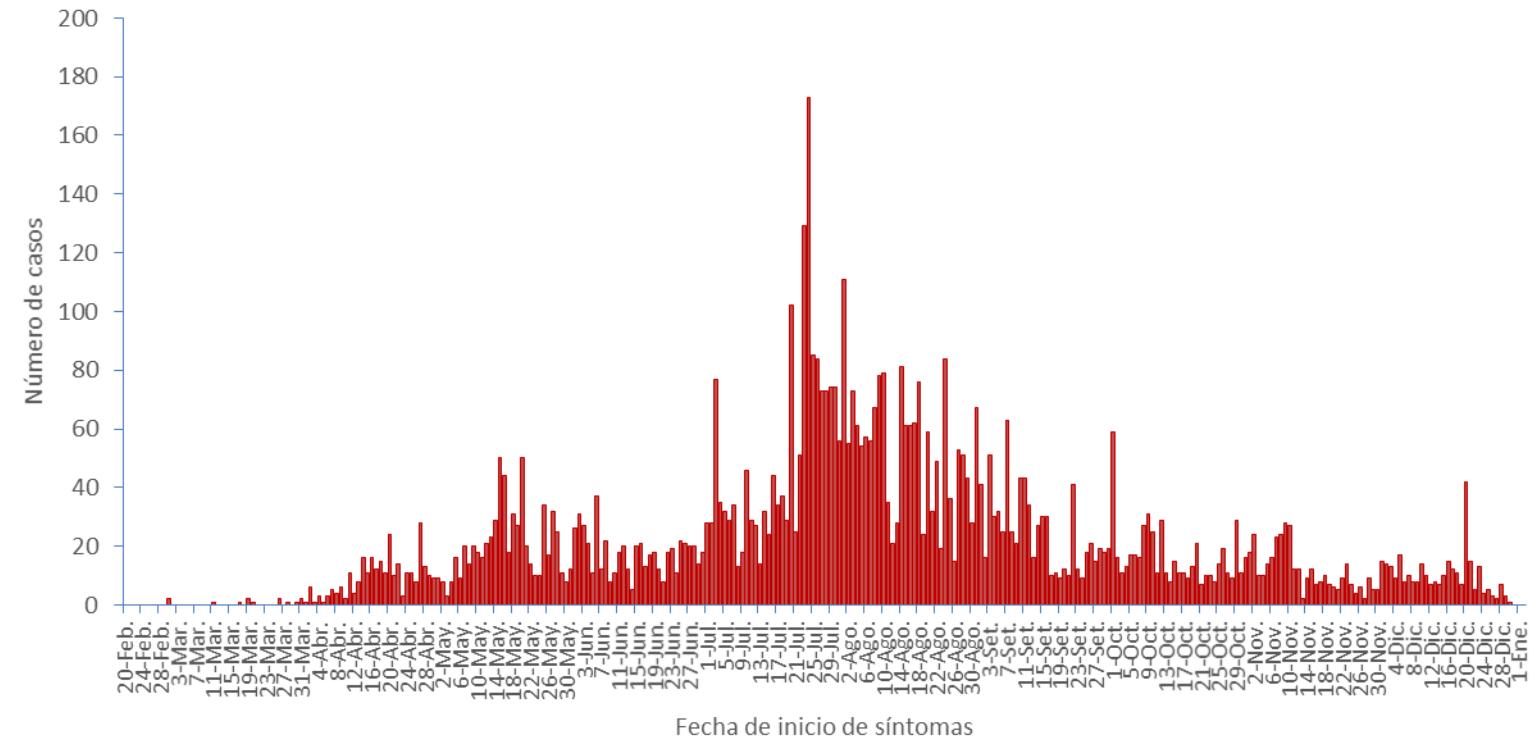
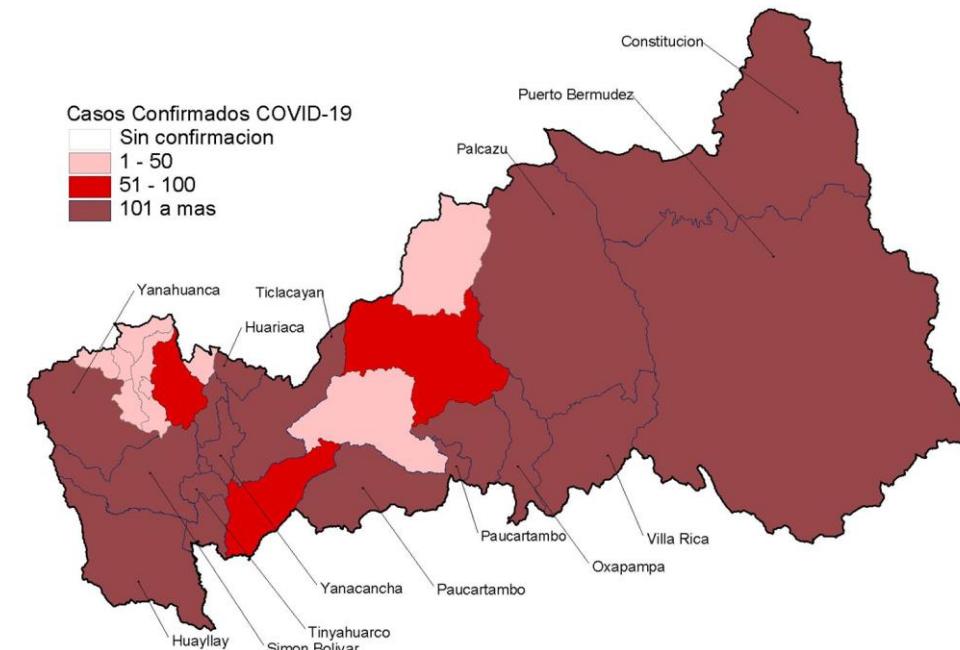
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Moquegua



En la región Moquegua se muestraron 112,822 personas resultando 16,381 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.5%. 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 330 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.0%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Pasco

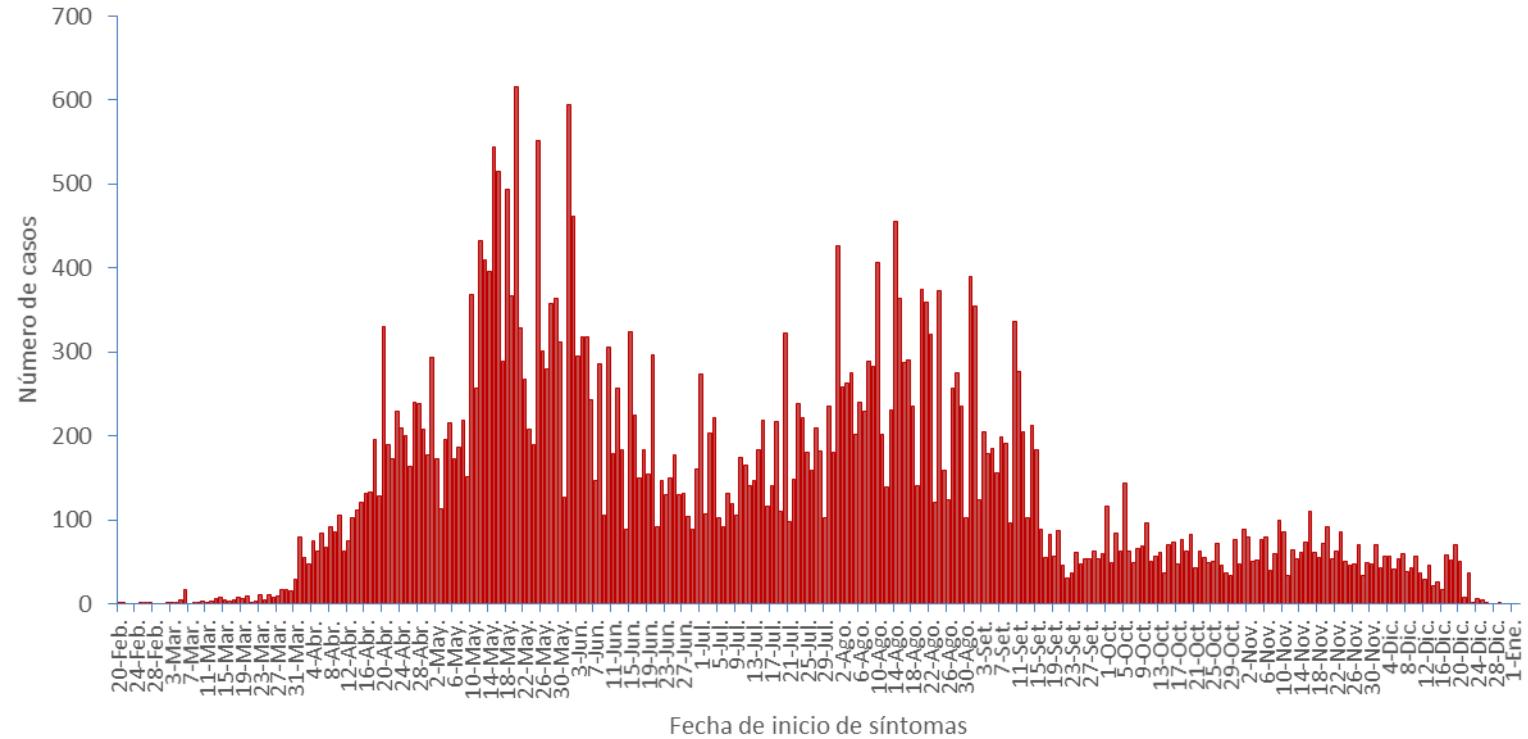
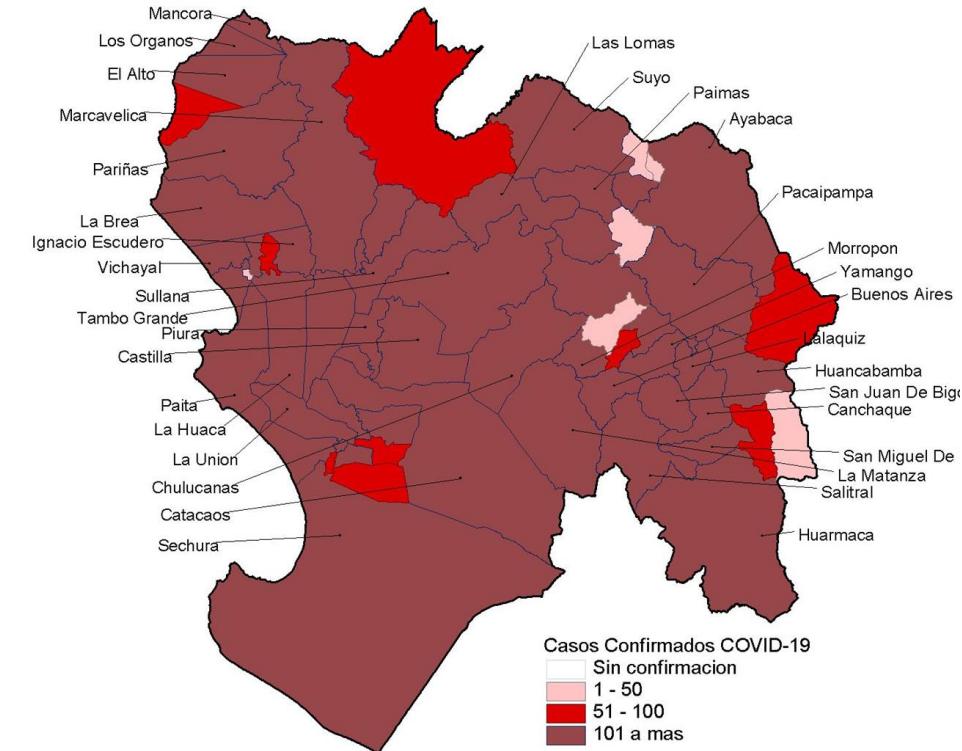


La región Pasco presenta 49,508 personas muestradas de los cuales 6,758 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.7%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitucion, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

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

Pasco registra 143 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Piura

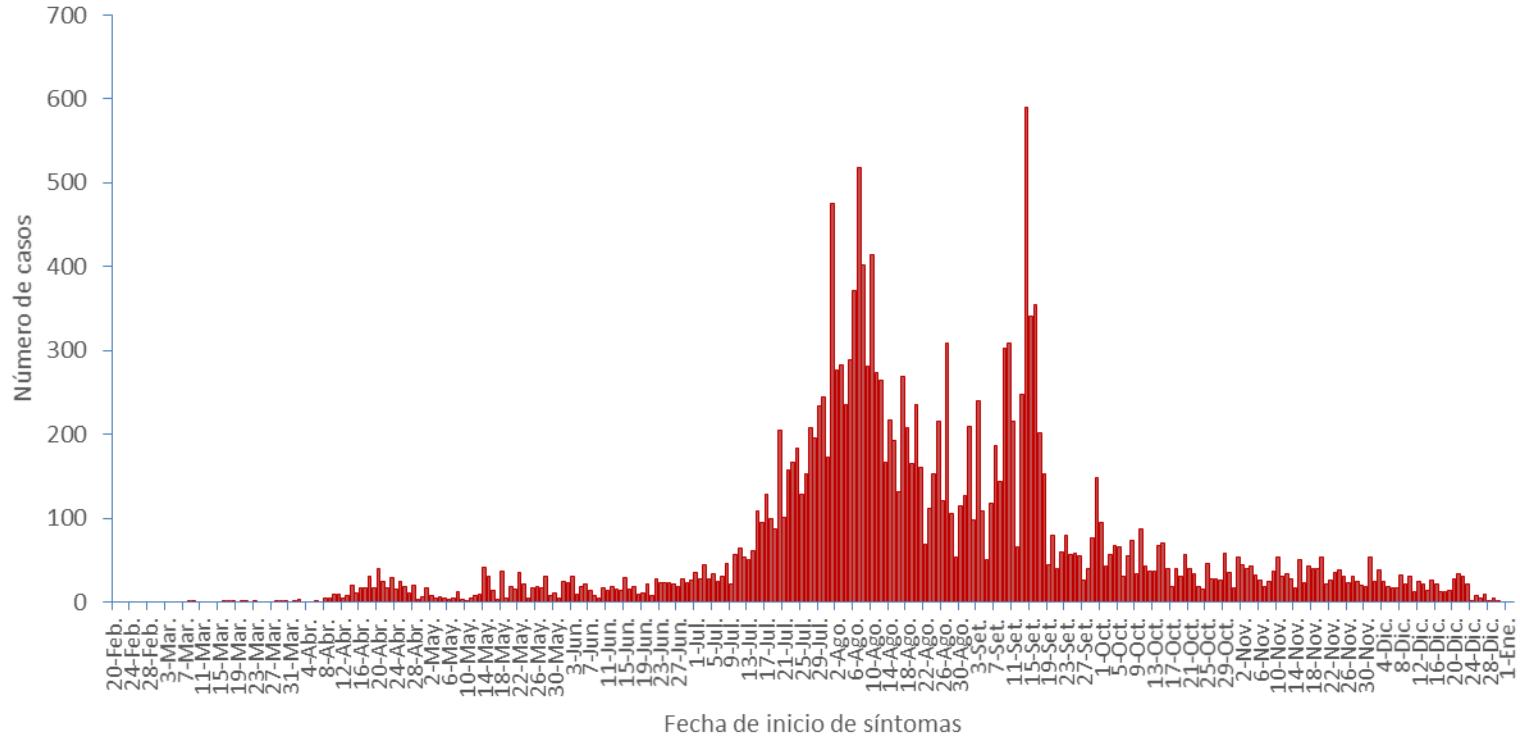
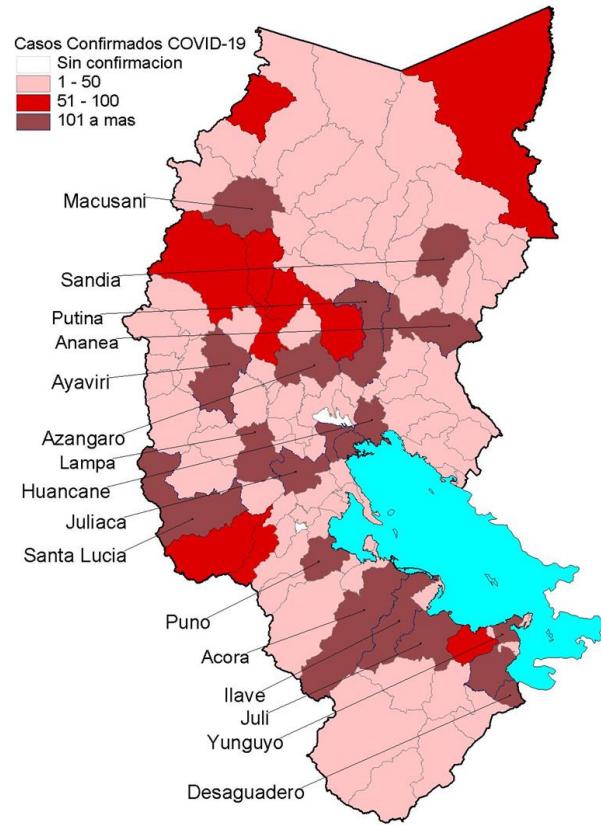


La región Piura presenta 173,920 personas muestreadas de los cuales 43,529 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 25.0%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

Piura registra 2,245 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.2%

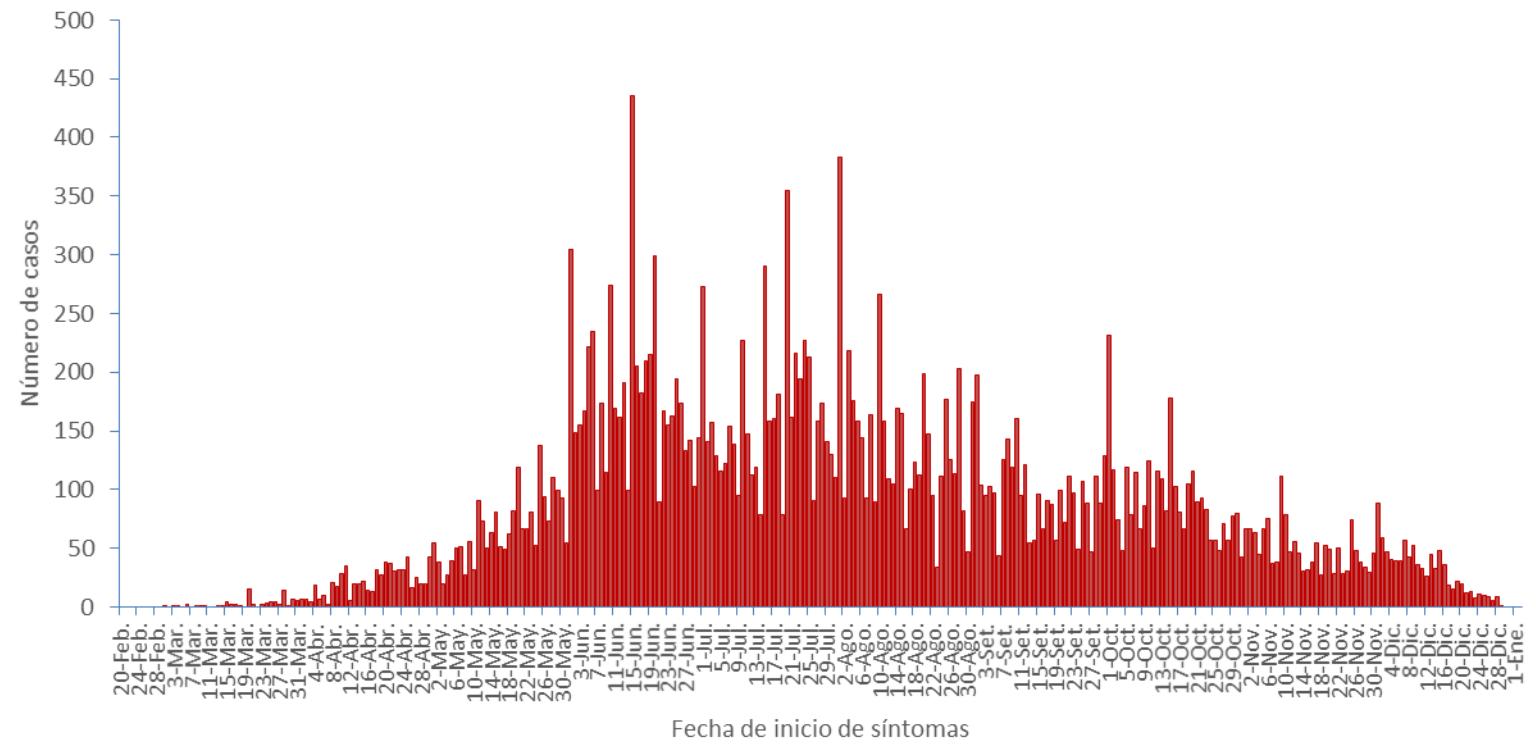
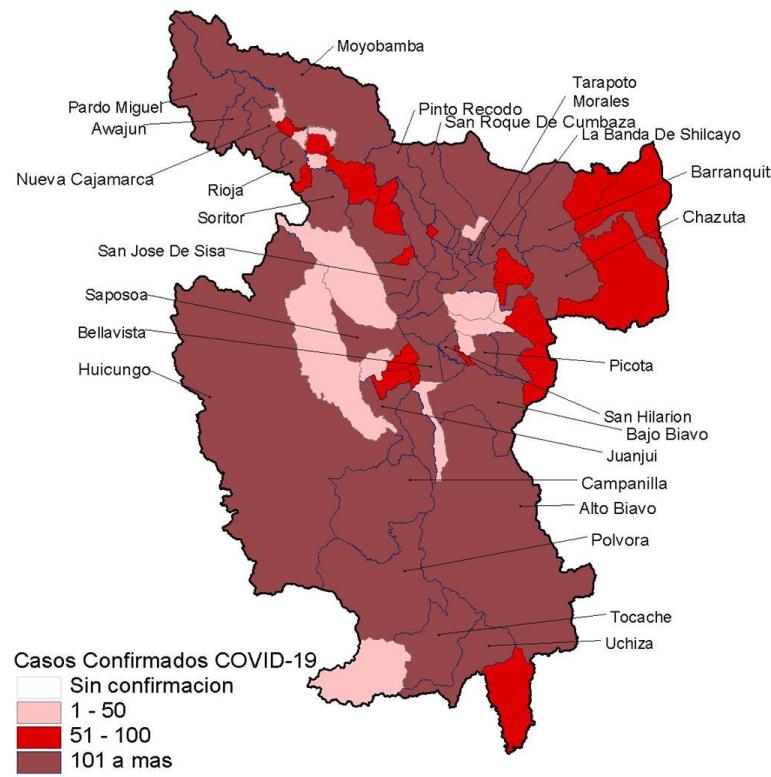
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Puno



La región Puno presenta 109,044 personas muestreadas de los cuales 19,509 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.9%. Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico se observa que la curva muestra tendencia descendente de baja transmisión, de similar comportamiento en los últimos 2 meses.

Puno registra 415 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

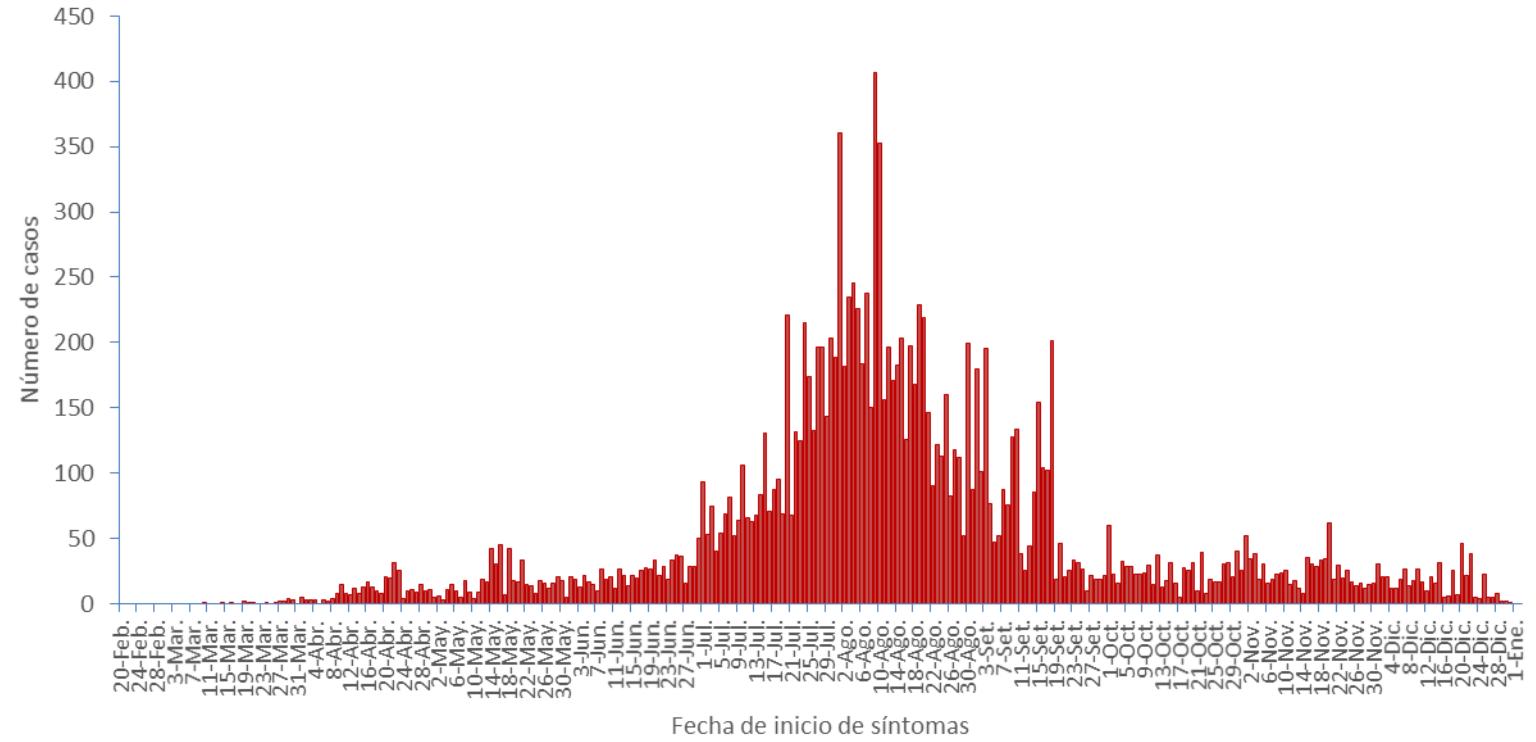
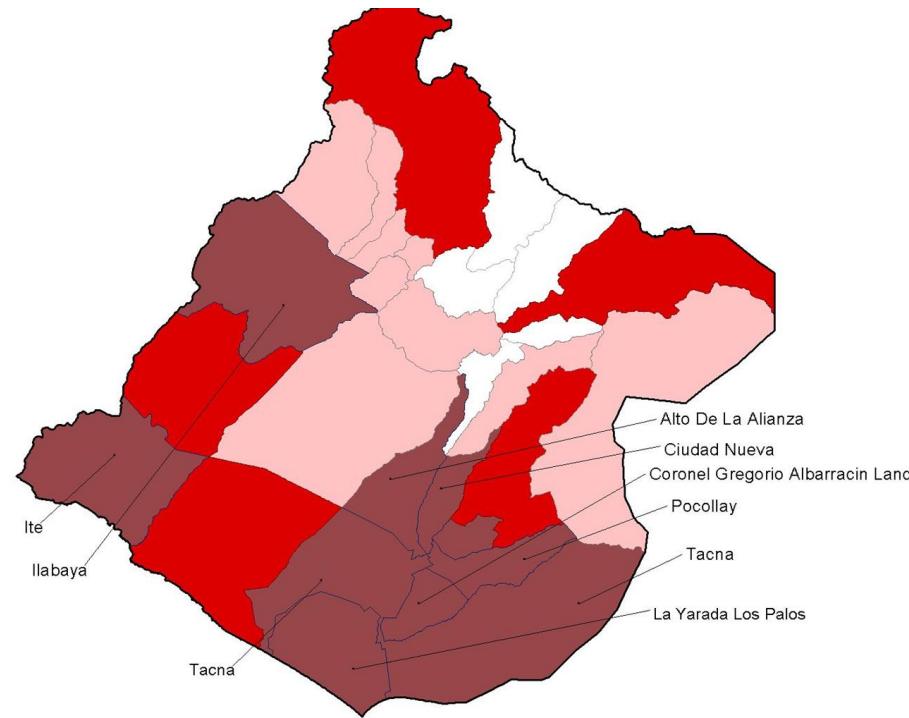
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en San Martín



La región San Martín presenta 105,327 personas muestradas de los cuales 26,049 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 24.7% . 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 806 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.1%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Tacna

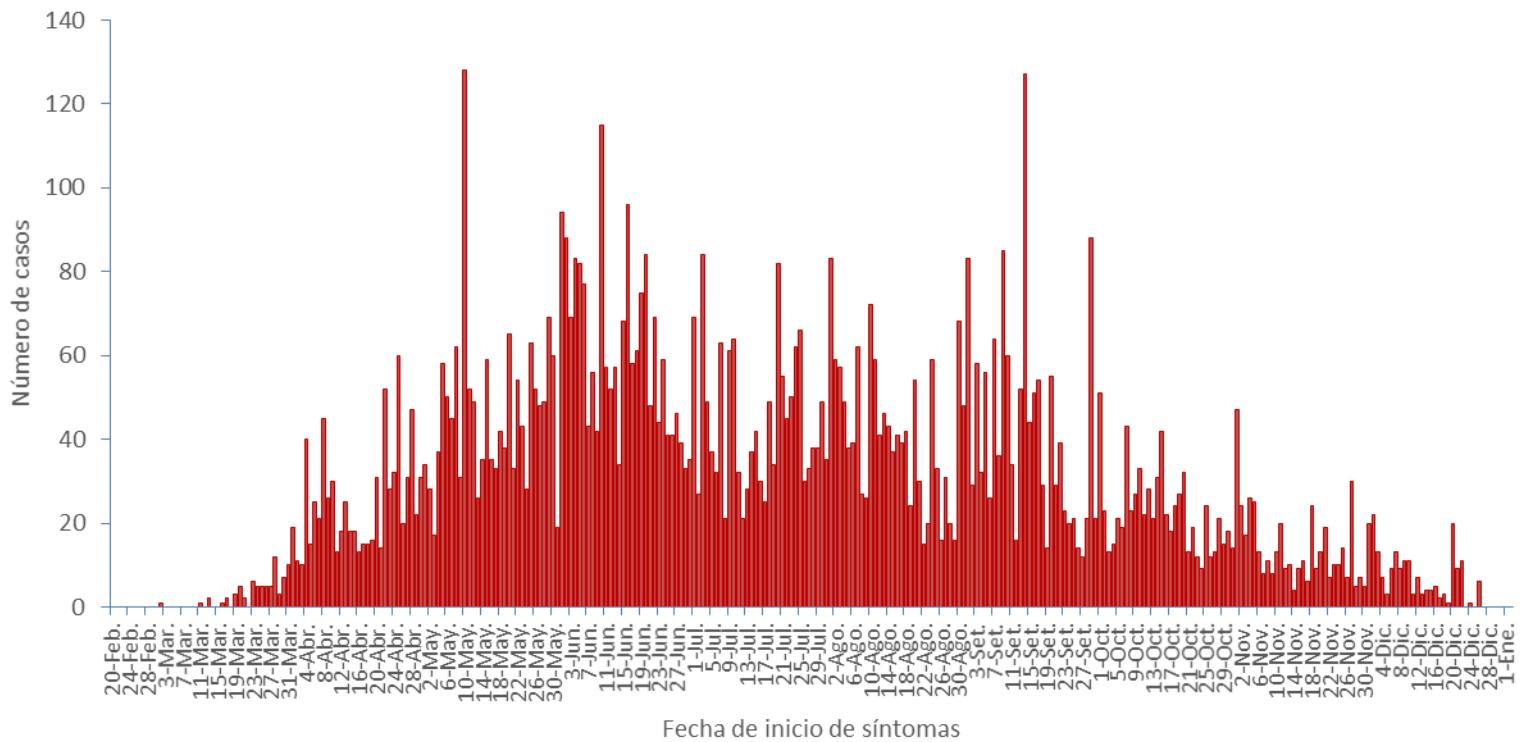
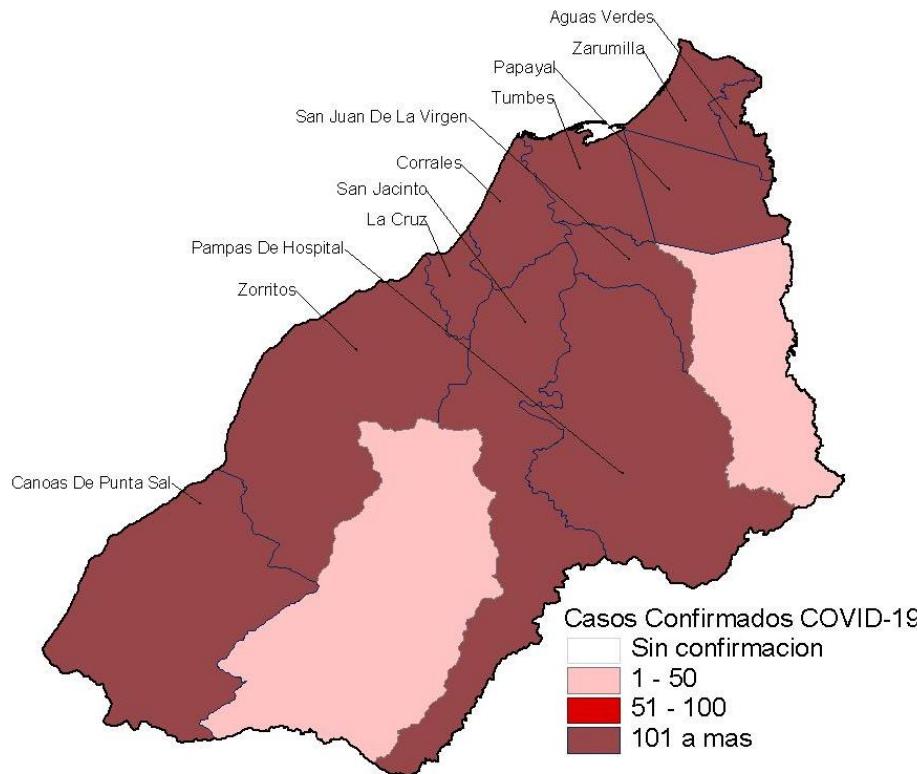


La región Tacna presenta 91,409 personas muestreadas de los cuales 14,948 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.4% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

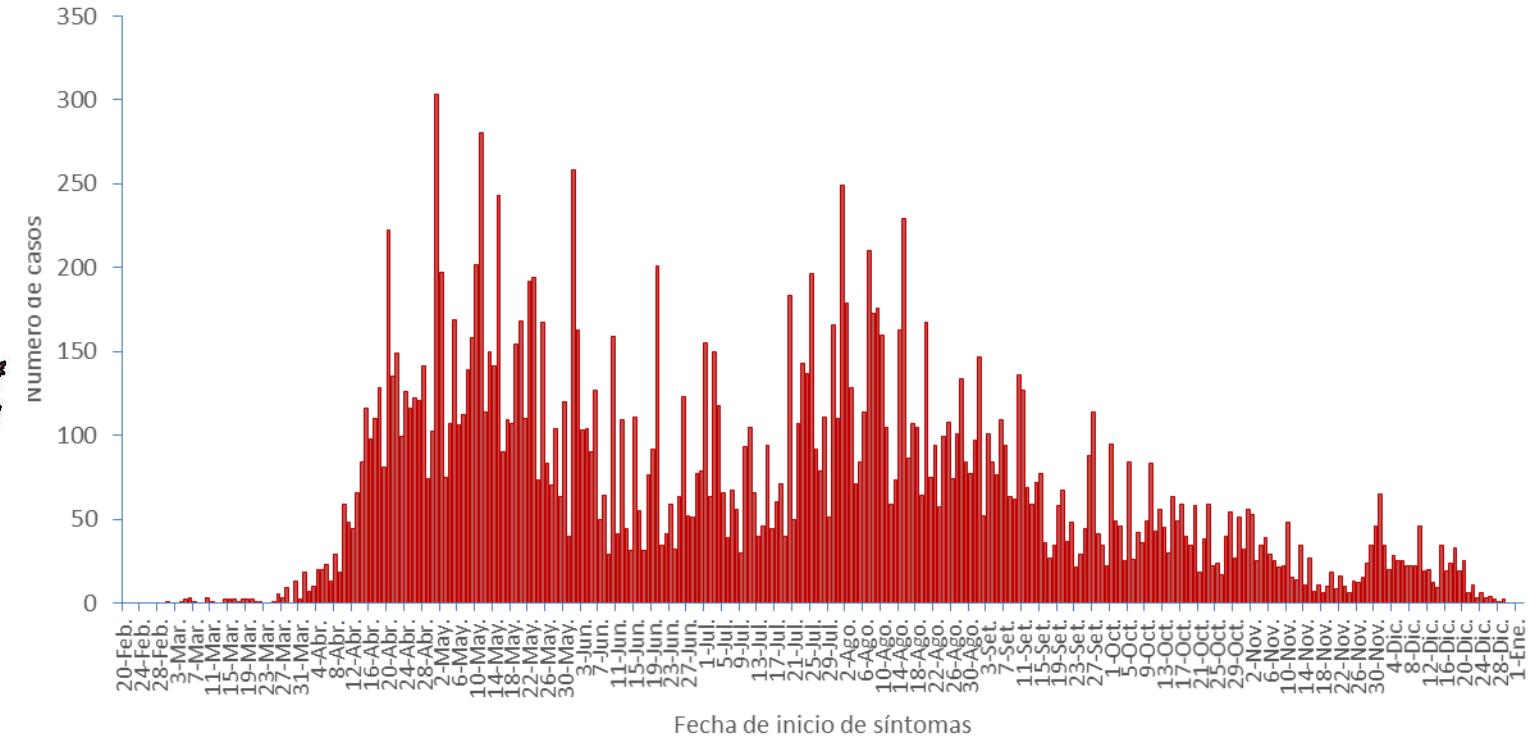
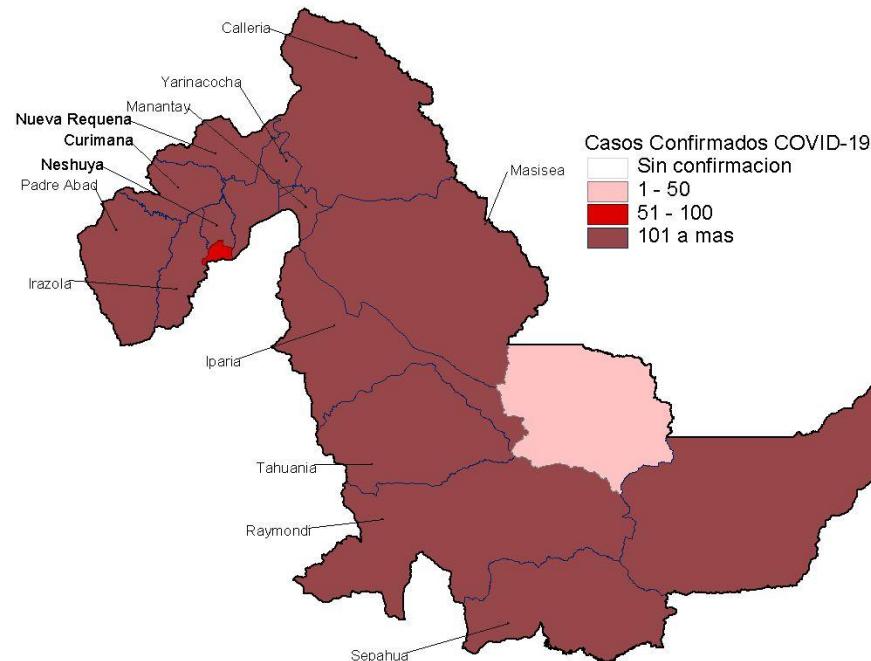
Tacna registra 275 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.8%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Tumbes



La región Tumbes presenta 46,875 personas muestradas de los cuales 9,573 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.4%. 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 349 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.6%

# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ucayali



La región Ucayali presenta 68,373 personas muestradas de los cuales 20,648 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 30.2%. 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 398 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%



*Muchas Gracias...*

[www.dge.gob.pe](http://www.dge.gob.pe)

8/01/2021

