



PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



# Situación Actual **COVID19** Perú 2020-2021

---

*03 de Enero*

**Resumen de la situación actual del país:  
Corte al 03 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>
5,567,797	1,021,058	4,546,739	18.3	960,703 94.08%	37,873 3.7%

➤ El 03/01/2021 se registraron:

- **12,205** personas muestradas
- **1,500** casos sintomáticos confirmados.
- **43** defunciones por COVID 19 confirmados.
- **3.13 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **11.61 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **5,266** pacientes hospitalizados, de los cuales:
  - 2,354 en MINSA/GORE; 2,366 en EsSalud; 382 en clínicas privadas; y en 164 FF.AA./PNP.
  - 1,369 pacientes con evolución favorable, 3,266 estacionaria y 631 desfavorable.
- **1,293** pacientes en UCI con ventilación mecánica (**7** pacientes mas que ayer)
- **42,525** fueron dados de alta hospitalaria. **46** nuevas altas.
- CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: **777** personas en aislamiento en la Villa Deportiva Panamericana.
- PACIENTES DE ALTA: 960,703 (918,178 cumplieron su periodo de aislamiento y 42,525 con alta hospitalaria).

# Muestras y Casos confirmados al 03 de Enero de COVID-19 por departamento, Perú 2020-2021

## Muestras Totales

Región	PCR	PR	Total
Amazonas	8 026	76 821	84 847
Ancash	30 764	139 402	170 166
Apurímac	6 920	79 033	85 953
Arequipa	68 739	248 063	316 802
Ayacucho	9 250	73 139	82 389
Cajamarca	20 486	121 833	142 319
Callao	51 258	136 514	187 772
Cusco	24 433	139 480	163 913
Huancavelica	6 169	54 696	60 865
Huanuco	11 767	97 829	109 596
Ica	15 691	136 383	152 074
Junín	16 890	152 934	169 824
La Libertad	26 709	160 607	187 316
Lambayeque	18 633	135 890	154 523
Lima	1 063 349	1 409 138	2 472 487
Lima Región	69 014	91 456	160 470
Loreto	10 587	62 973	73 560
Madre De Dios	3 337	42 108	45 445
Moquegua	7 210	103 910	111 120
Pasco	3 271	45 770	49 041
Piura	11 173	160 368	171 541
Puno	6 857	101 166	108 023
San Martín	14 770	89 668	104 438
Tacna	5 265	84 260	89 525
Tumbes	6 877	39 017	45 894
Ucayali	5 666	62 228	67 894
<b>Total</b>	<b>1 523 111</b>	<b>4 044 686</b>	<b>5 567 797</b>

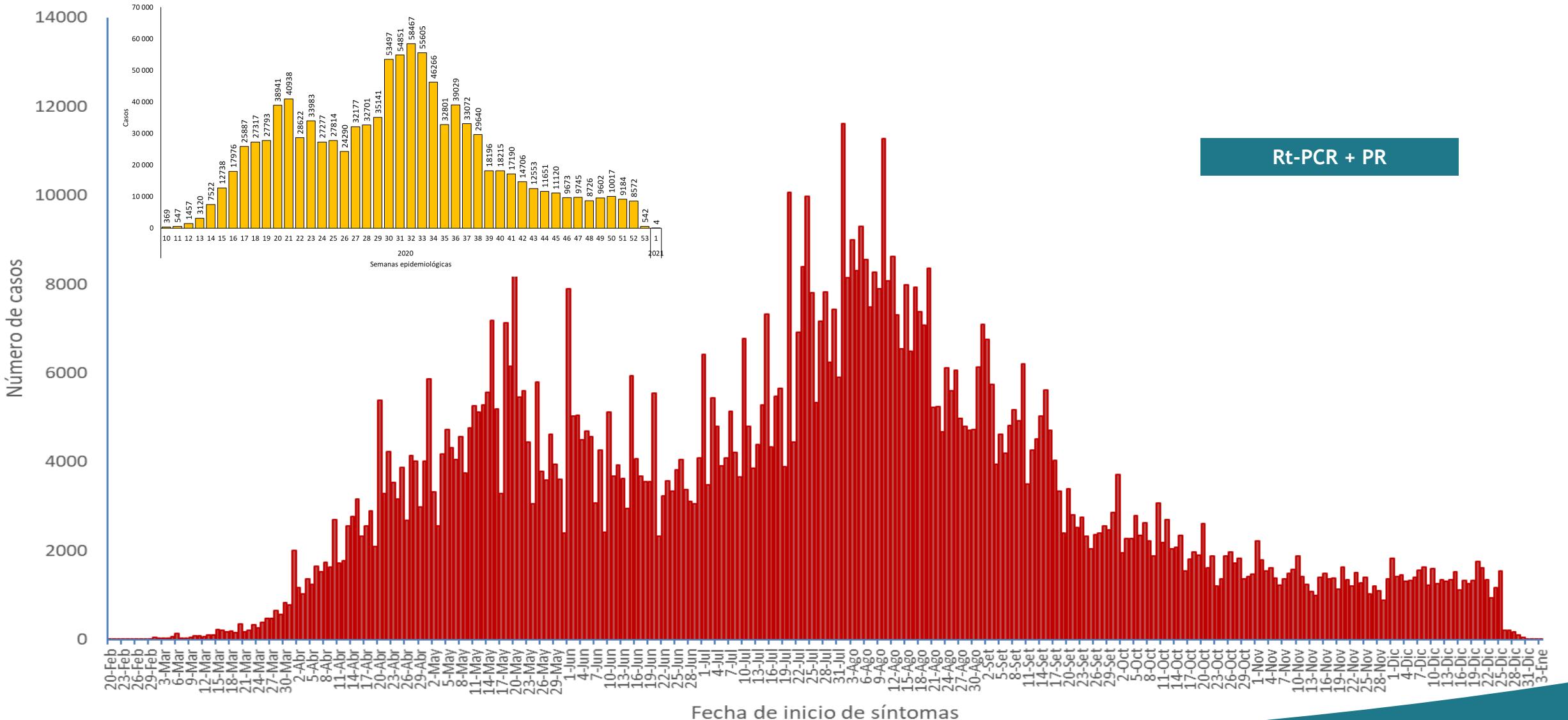
## Casos Totales

Región	PCR	PR	Total	% Positividad
Amazonas	1 650	16 907	18 557	21,9
Ancash	6 535	24 685	31 220	18,3
Apurímac	1 856	5 847	7 703	9,0
Arequipa	7 423	41 107	48 530	15,3
Ayacucho	2 687	12 677	15 364	18,6
Cajamarca	3 849	21 579	25 428	17,9
Callao	11 184	32 525	43 709	23,3
Cusco	6 726	18 784	25 510	15,6
Huancavelica	1 058	6 867	7 925	13,0
Huanuco	2 319	18 376	20 695	18,9
Ica	4 153	28 072	32 225	21,2
Junín	3 208	25 272	28 480	16,8
La Libertad	5 212	32 403	37 615	20,1
Lambayeque	4 822	28 671	33 493	21,7
Lima Metropolitana	152 956	266 867	419 823	17,0
Lima Region	6 948	25 878	32 826	20,5
Loreto	3 307	23 105	26 412	35,9
Madre De Dios	905	8 701	9 606	21,1
Moquegua	603	15 566	16 169	14,6
Pasco	393	6 270	6 663	13,6
Piura	1 968	40 961	42 929	25,0
Puno	1 317	18 122	19 439	18,0
San Martín	3 388	22 478	25 866	24,8
Tacna	1 855	12 968	14 823	16,6
Tumbes	883	8 602	9 485	20,7
Ucayali	1 077	19 486	20 563	30,3
<b>Total general</b>	<b>238 282</b>	<b>782 776</b>	<b>1 021 058</b>	<b>18,3</b>

# Casos confirmados reportados el 03 de Enero de COVID-19 por departamento, Perú 2020-2021

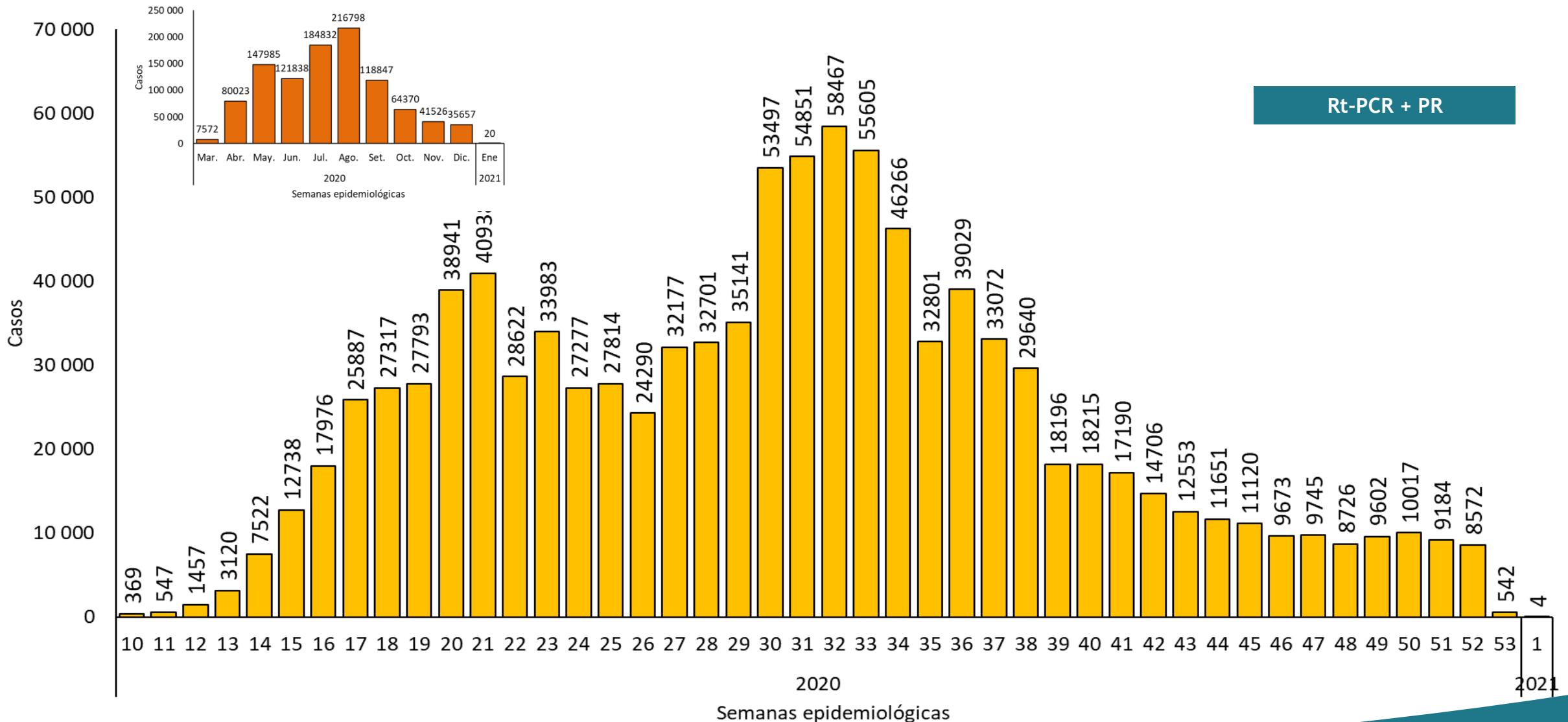
Departamento	PR	PCR	Total
Amazonas	5	0	5
Ancash	3	66	69
Apurímac	6	34	40
Arequipa	9	3	12
Ayacucho	4	0	4
Cajamarca	14	0	14
Callao	7	143	150
Cusco	0	0	0
Huancavelica	1	6	7
Huanuco	5	2	7
Ica	5	53	58
Junín	10	3	13
La Libertad	12	1	13
Lambayeque	5	37	42
Lima	54	1 001	1 055
Lima Region	2	15	17
Loreto	0	0	0
Madre De Dios	1	0	1
Moquegua	3	13	16
Pasco	4	0	4
Piura	2	7	9
Puno	5	0	5
San Martín	1	18	19
Tacna	0	23	23
Tumbes	0	0	0
Ucayali	0	0	0
<b>Total general</b>	<b>158</b>	<b>1 425</b>	<b>1 583</b>

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



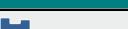
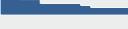
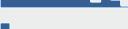
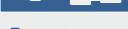
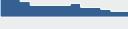
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

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

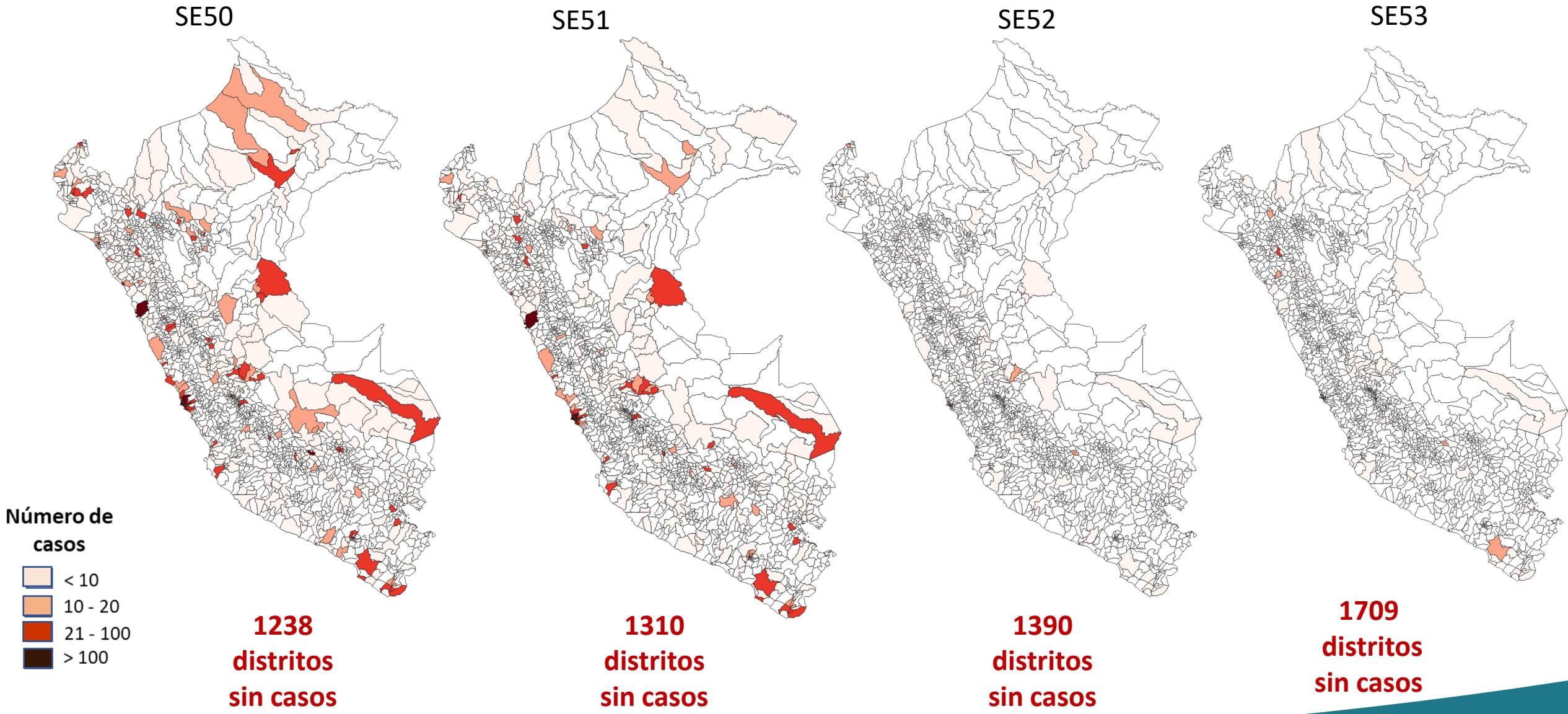


La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

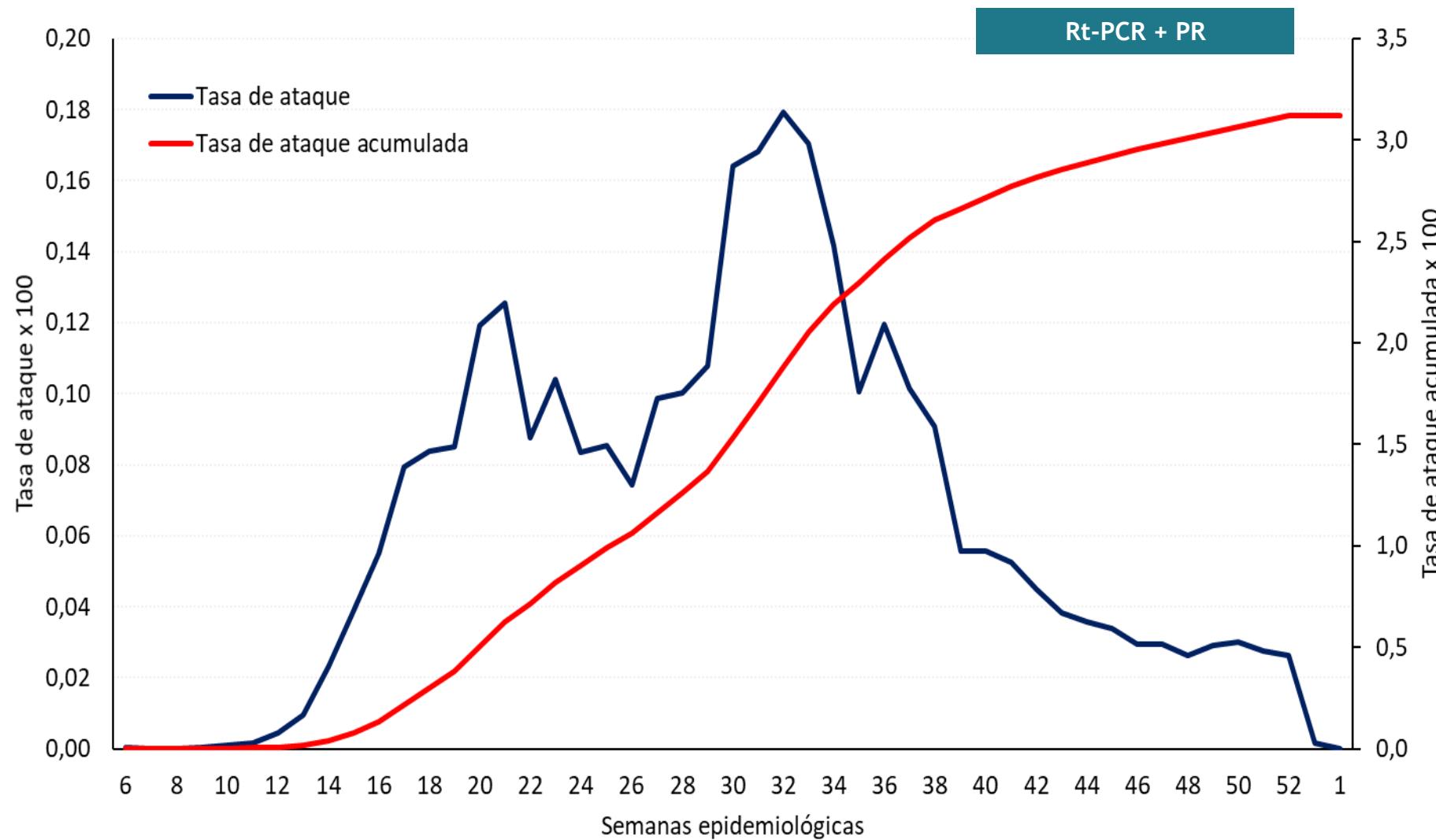
# Promedio diario/semanas casos confirmados de COVID-19, según semana de inicio de síntomas, Perú 2020-2021

DEPARTAMENTO	2020															2021				Tendencia
	01-13	14-26	27-39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1		
AMAZONAS	0	51	130	50	39	44	21	18	21	26	22	12	11	14	6	9	1	0		
ANCASH	1	104	161	108	102	93	102	85	64	54	60	60	64	73	75	47	0	0		
APURIMAC	0	8	50	27	31	26	23	27	19	21	26	19	31	34	26	31	3	0		
AREQUIPA	1	96	379	81	71	81	64	42	52	41	43	49	46	64	64	48	0	0		
AYACUCHO	0	25	112	61	56	39	39	31	28	28	30	24	19	20	20	21	1	0		
CAJAMARCA	0	36	201	61	61	45	42	38	40	47	34	38	33	25	26	37	15	0		
CALLAO	5	218	171	94	121	114	116	89	80	80	81	60	72	78	64	59	1	0		
CUSCO	1	24	211	67	73	53	35	44	43	39	50	32	32	55	27	26	3	0		
HUANCAVELICA	0	11	65	17	16	12	22	7	10	13	9	6	7	7	4	9	2	0		
HUANUCO	0	44	149	30	33	30	29	29	41	34	39	45	42	44	41	8	3	0		
ICA	1	106	220	61	33	21	32	24	17	15	16	18	32	30	26	29	2	0		
JUNIN	1	58	176	97	116	86	76	62	67	66	66	50	70	83	77	75	13	0		
LA LIBERTAD	2	145	207	102	93	71	66	69	48	53	58	40	53	43	43	33	4	0		
LAMBAYEQUE	4	169	132	86	91	75	45	44	65	67	68	58	95	57	37	17	1	0		
LIMA	40	1 960	2 271	1 152	1 067	927	736	727	637	509	514	504	512	576	604	644	14	2		
LORETO	3	134	118	58	66	40	37	43	48	34	34	28	25	31	12	8	1	0		
MADRE DE DIOS	0	31	64	21	12	8	12	15	14	9	8	9	6	9	7	2	1	0		
MOQUEGUA	0	16	139	39	23	25	22	28	25	20	14	14	16	18	16	20	5	2		
PASCO	0	15	44	22	21	14	11	16	16	16	8	7	11	9	10	13	2	0		
PIURA	2	220	193	68	78	56	61	52	67	65	74	56	52	45	42	17	0	0		
PUNO	0	14	164	69	59	44	33	34	36	32	38	30	28	22	17	19	3	0		
SAN MARTIN	1	86	136	114	91	103	87	62	60	58	40	43	50	41	31	14	2	0		
TACNA	0	16	124	26	27	19	23	26	30	18	34	19	18	19	16	24	3	0		
TUMBES	1	44	43	33	26	26	19	17	23	11	13	12	11	9	3	7	0	0		
UCAYALI	1	100	94	57	49	49	38	35	37	24	12	14	36	25	21	8	1	0		
Total general	65	3 729	5 754	2 602	2 456	2 101	1 793	1 664	1 589	1 382	1 392	1 247	1 372	1 431	1 312	1 225	80	4		

# Distritos con notificación de casos de COVID-19, en las ultimas semanas , Perú 2020 - 2021



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



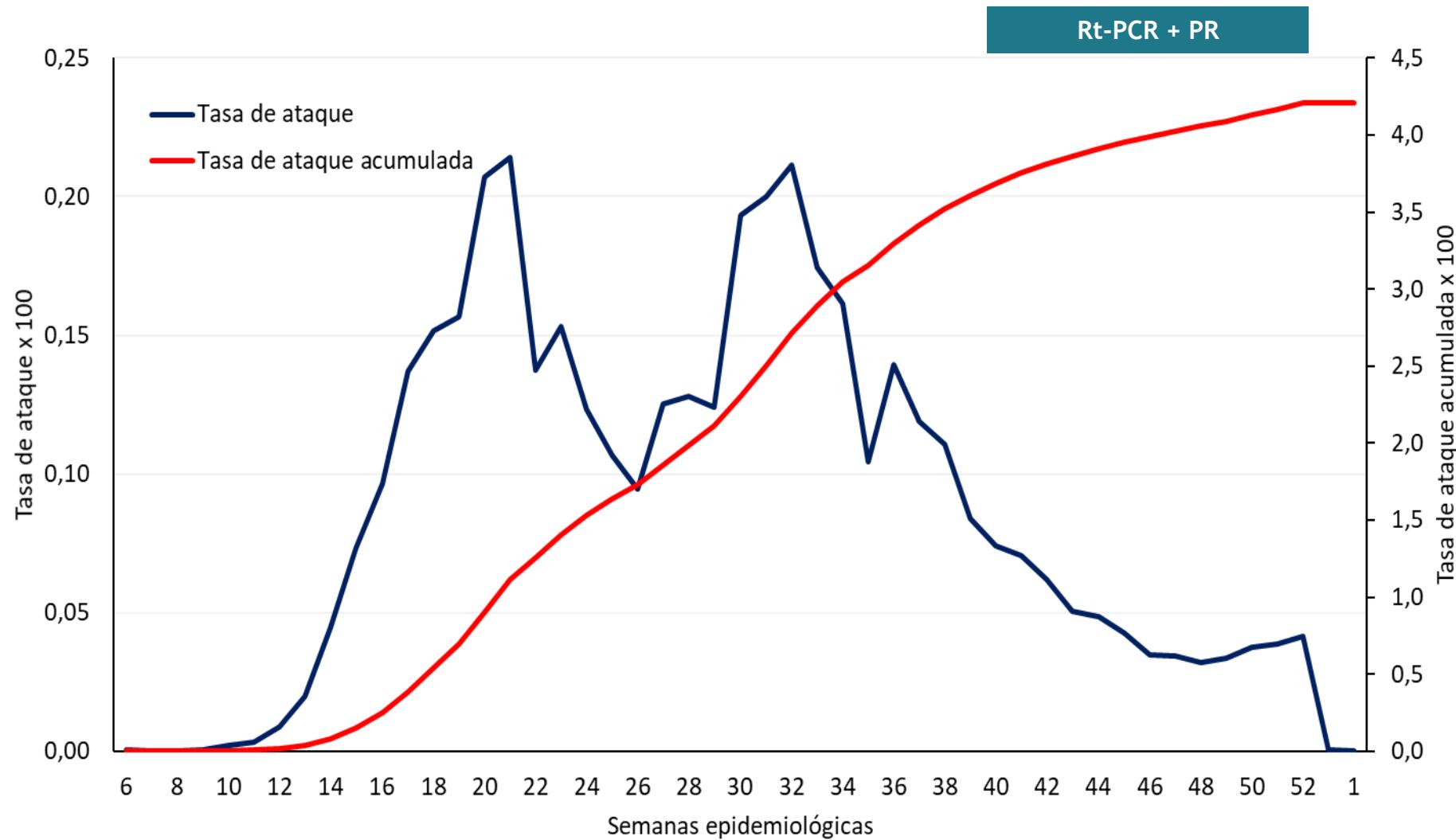
La información de las últimas 2 semanas pueden sufrir variación debido que se encuentra en proceso de actualización por las unidades notificadoras

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

3/01/2021

EL PERÚ PRIMERO

# Tendencia de tasas de ataque de COVID-19, Lima y Callao, 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

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

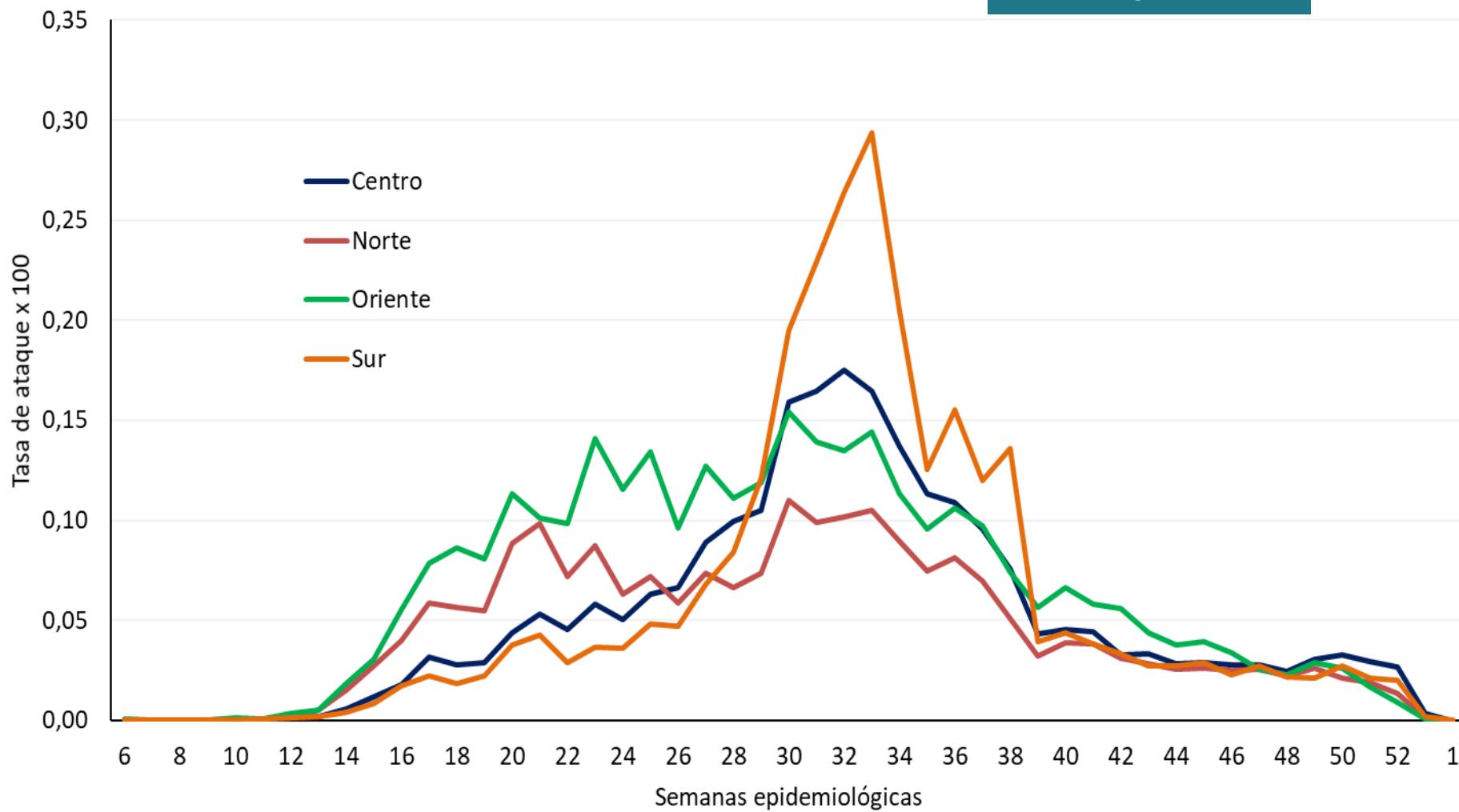
3/01/2021

EL PERÚ PRIMERO

10

# 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

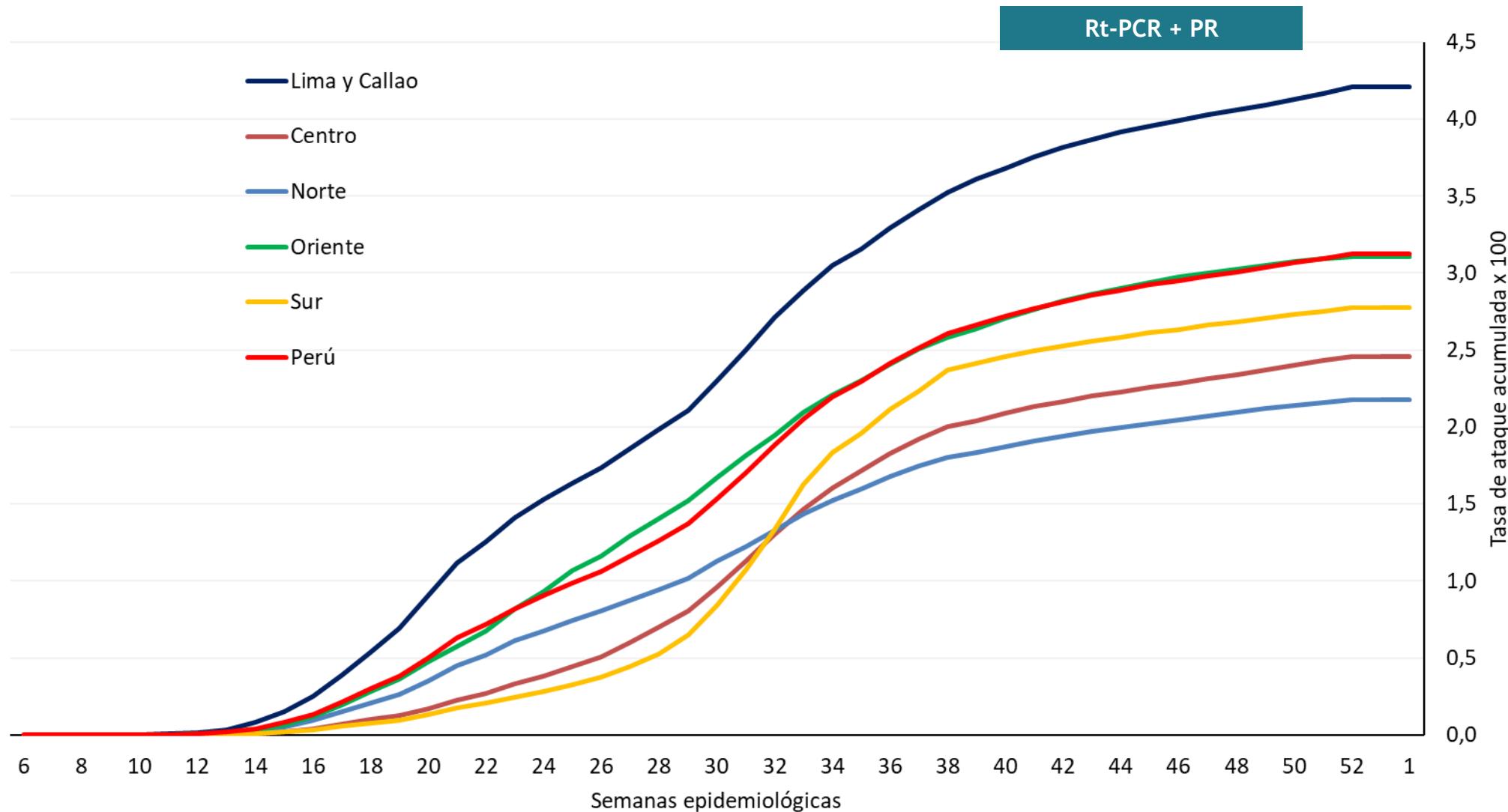
Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades - MINSA

3/01/2021

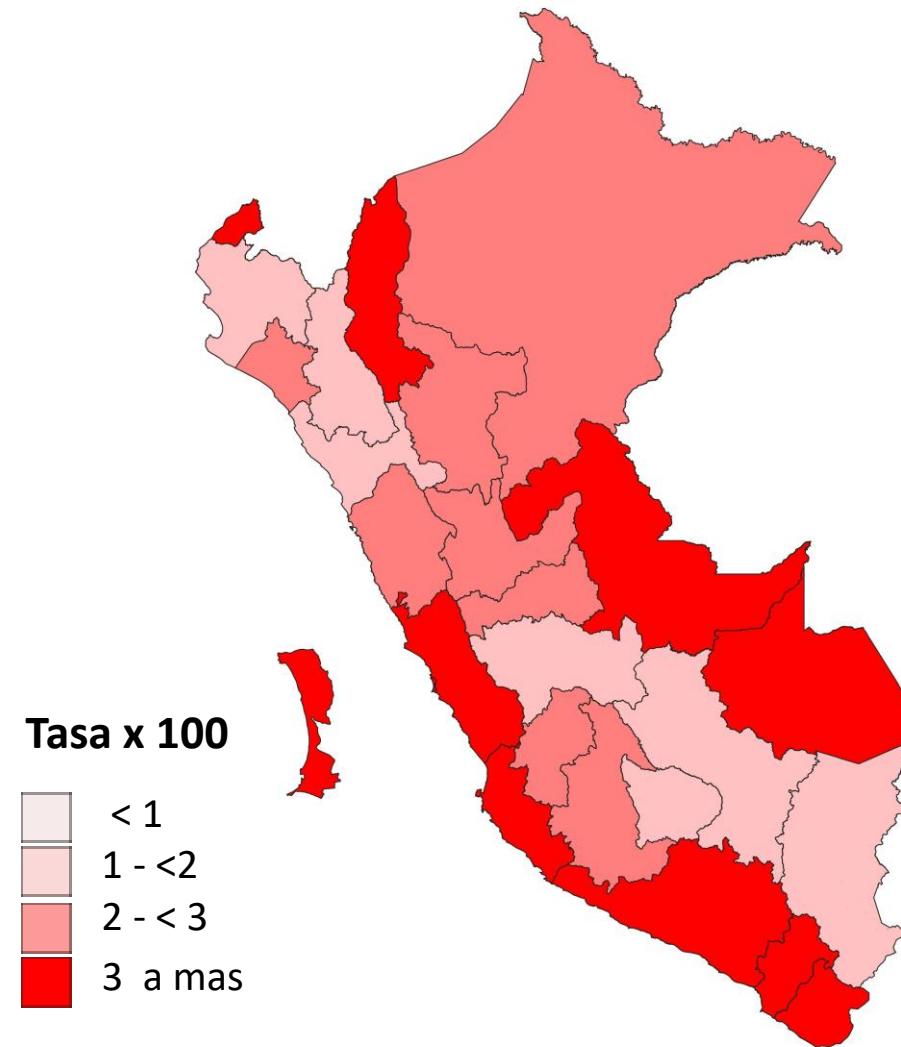
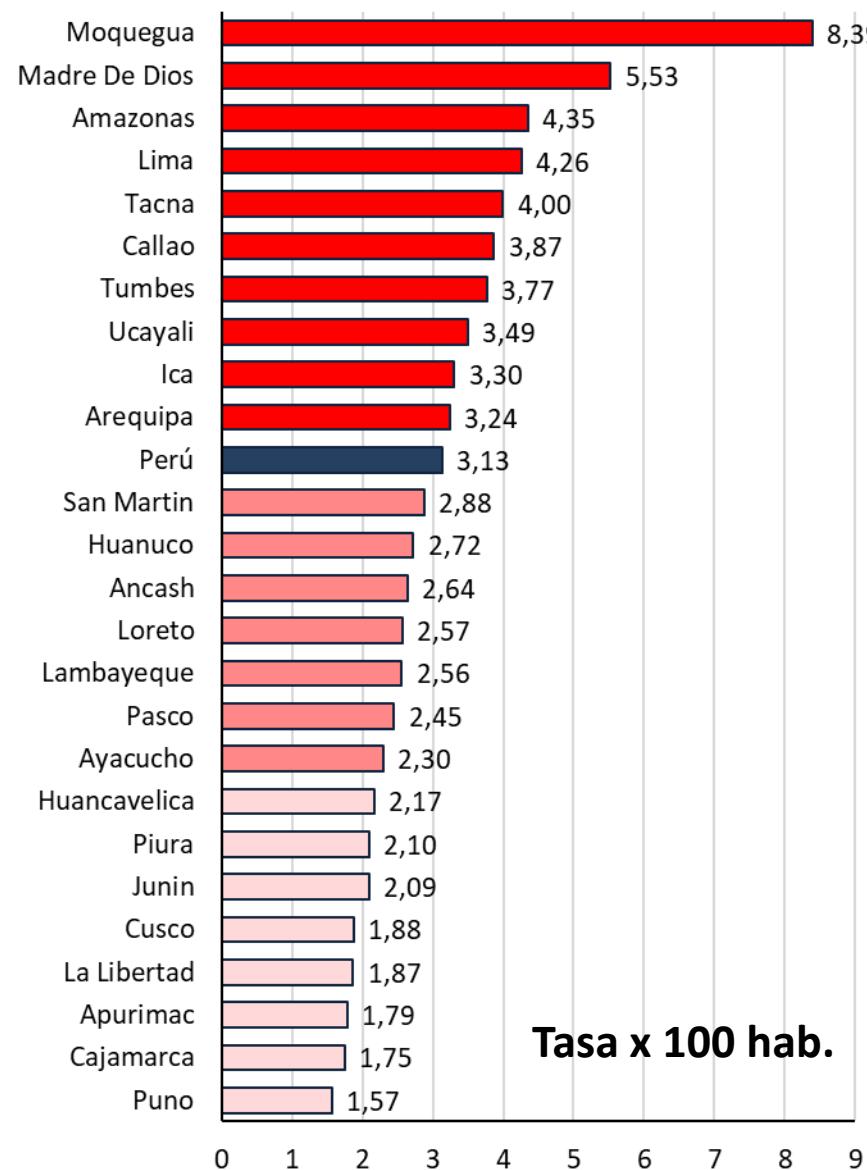
EL PERÚ PRIMERO

11

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



# 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

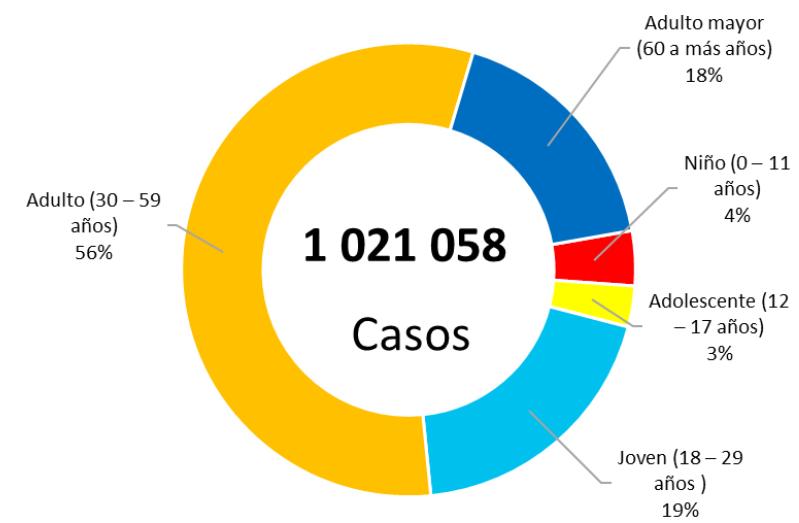
Etapa de vida	Nº	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	40 007	0,62	0,20
Adolescente (12 – 17 años)	29 708	0,96	0,31
Joven (18 – 29 años )	197 902	3,08	1,00
Adulto (30 – 59 años)	573 554	4,59	1,49
Adulto mayor (60 a más años)	179 887	4,34	1,41
<b>Total</b>	<b>1 021 058</b>	<b>3,13</b>	

Tasa de Ataque x 100

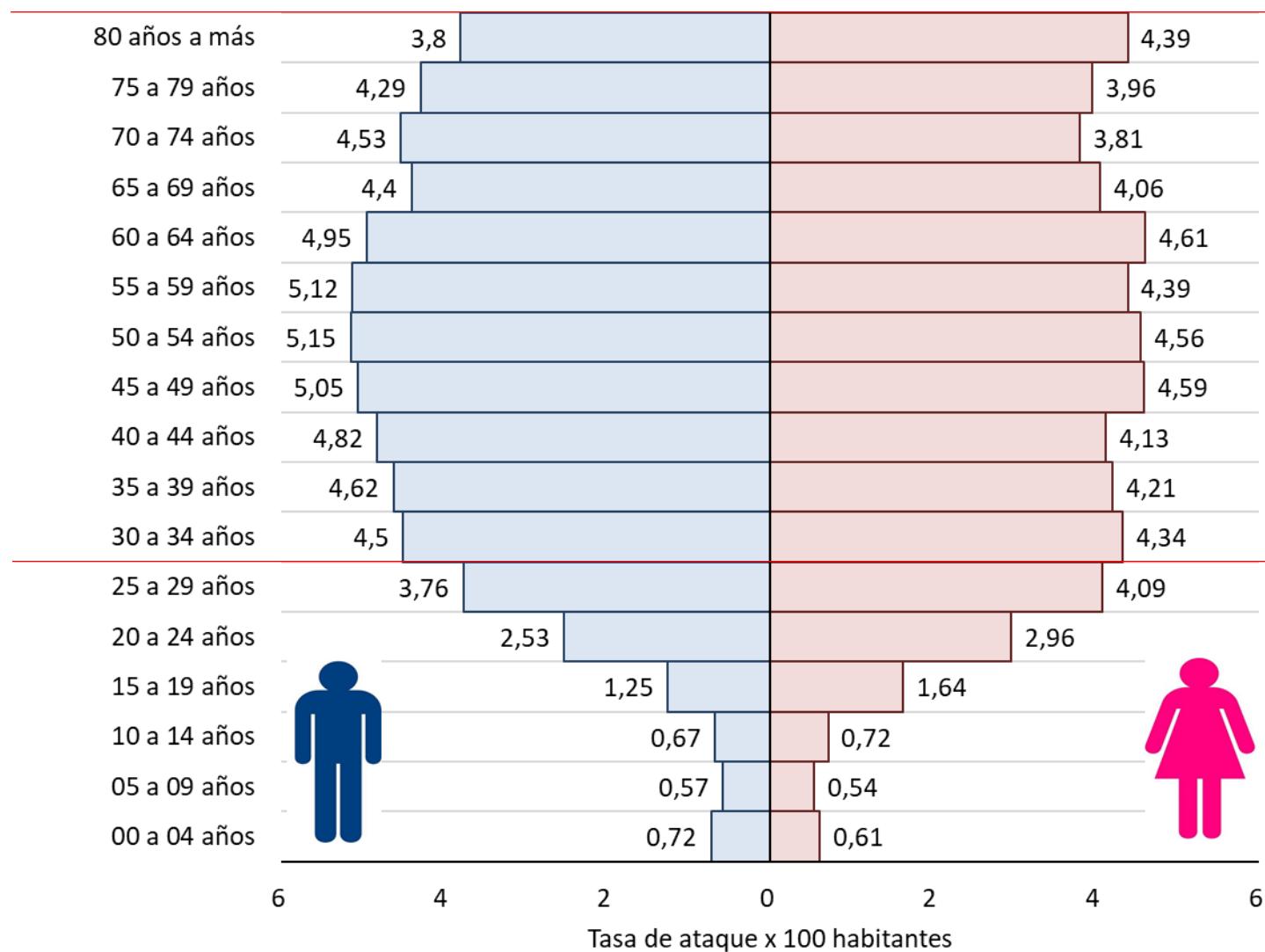
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

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



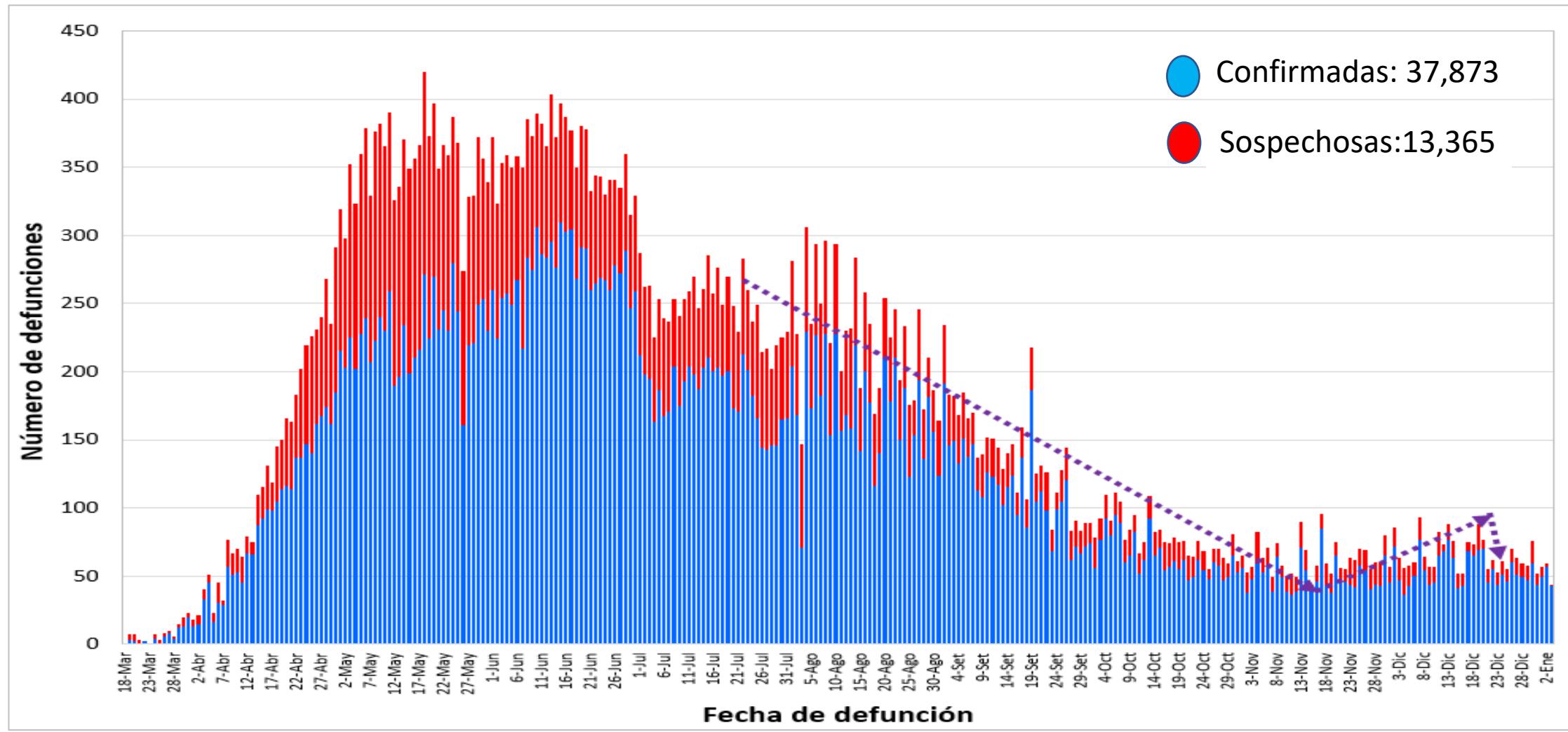
# Pirámide poblacional según tasas de ataque de casos confirmados de COVID-19, Perú 2020-2021



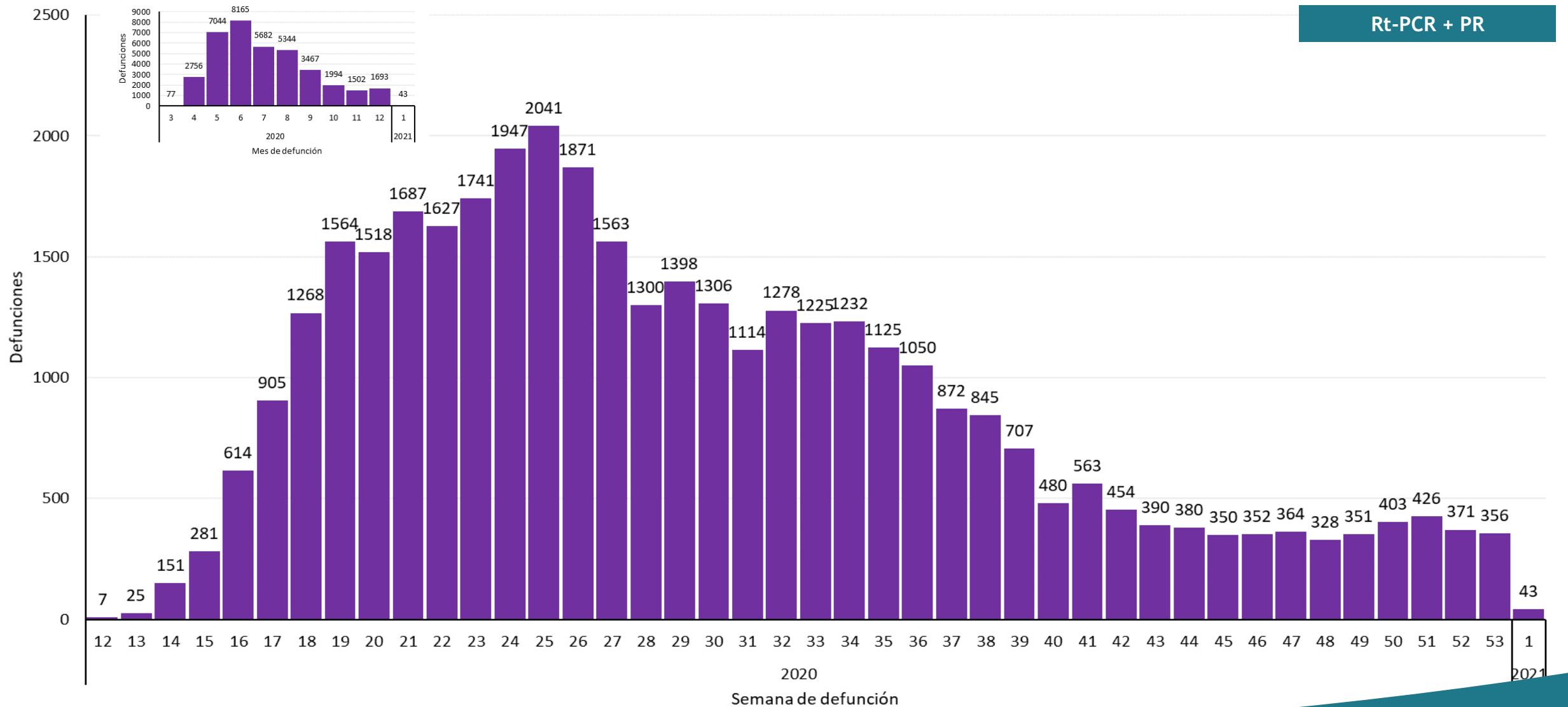
Rt-PCR + PR

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 03 de enero de 2021



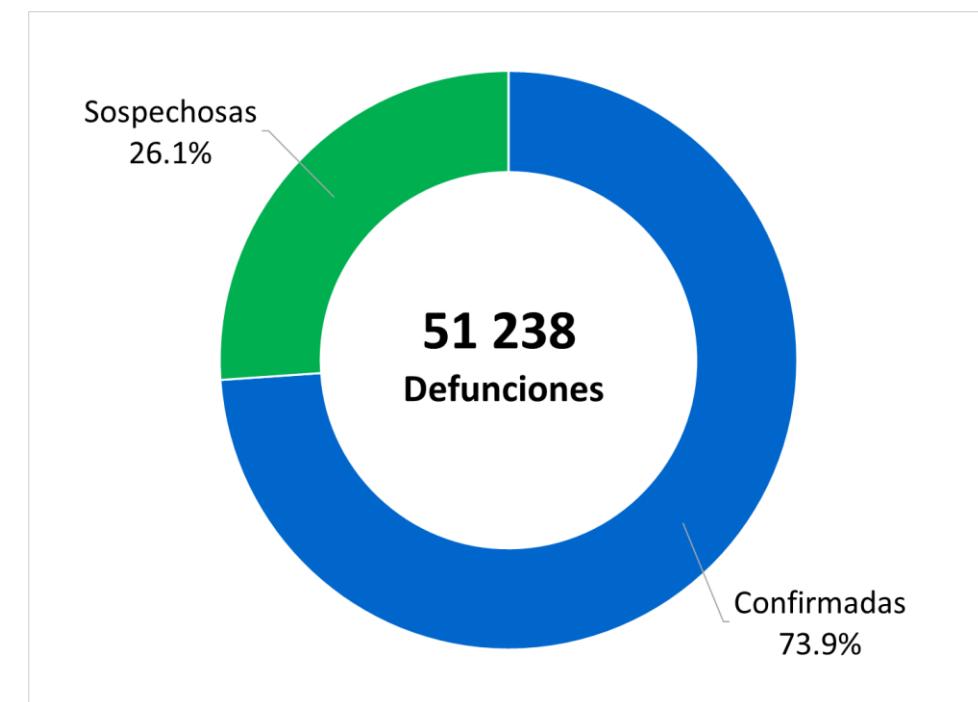
# Defunciones por COVID-19, según semana y mes de defunción, Perú 2020-2021



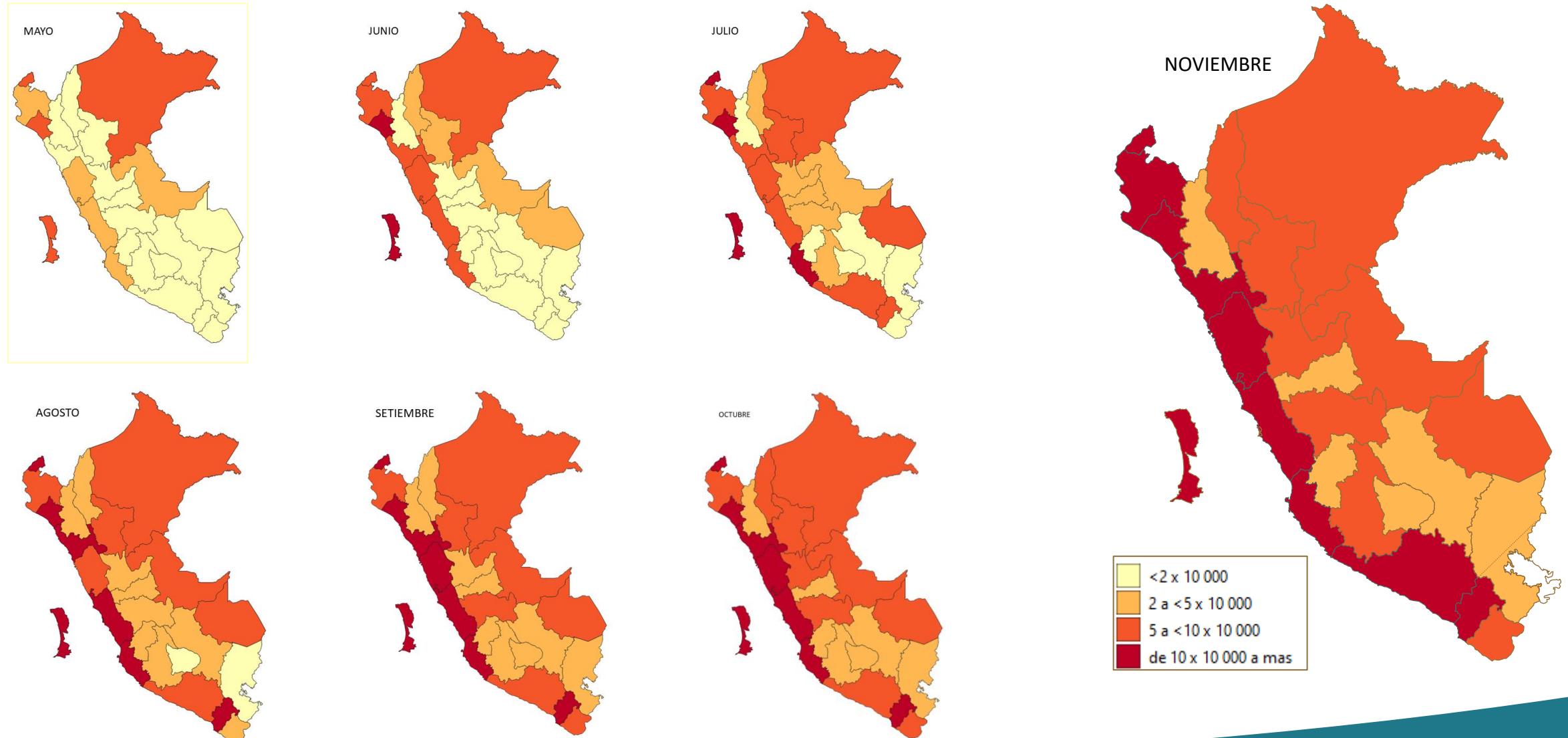
# Defunciones según el sistema de vigilancia de COVID-19 y el Sistema Nacional de Defunciones (SINADEF)

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	254	72	326	404
Ancash	1524	234	1758	2750
Apurímac	161	51	212	383
Arequipa	1640	8	1648	3875
Ayacucho	379	63	442	644
Cajamarca	614	65	679	1523
Callao	1984	1282	3266	4516
Cusco	537	8	545	1457
Huancavelica	151	32	183	443
Huánuco	496	88	584	1000
Ica	1804	868	2672	3233
Junín	975	101	1076	2238
La Libertad	2485	1008	3493	4063
Lambayeque	1944	956	2900	3256
Lima Metropolitana	15301	2958	18259	35173
Lima región	1551	213	1764	2942
Loreto	1009	1404	2413	1803
Madre de Dios	157	120	277	419
Moquegua	312	279	591	775
Pasco	139	11	150	316
Piura	2233	2027	4260	5276
Puno	408	185	593	1301
San Martín	799	235	1034	1398
Tacna	270	80	350	751
Tumbes	349	244	593	640
Ucayali	397	773	1170	1069
<b>TOTAL</b>	<b>37873</b>	<b>13365</b>	<b>51238</b>	<b>81648</b>

Número de defunciones confirmadas y sospechosas por COVID-19 acumuladas al 03 de enero de 2021



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

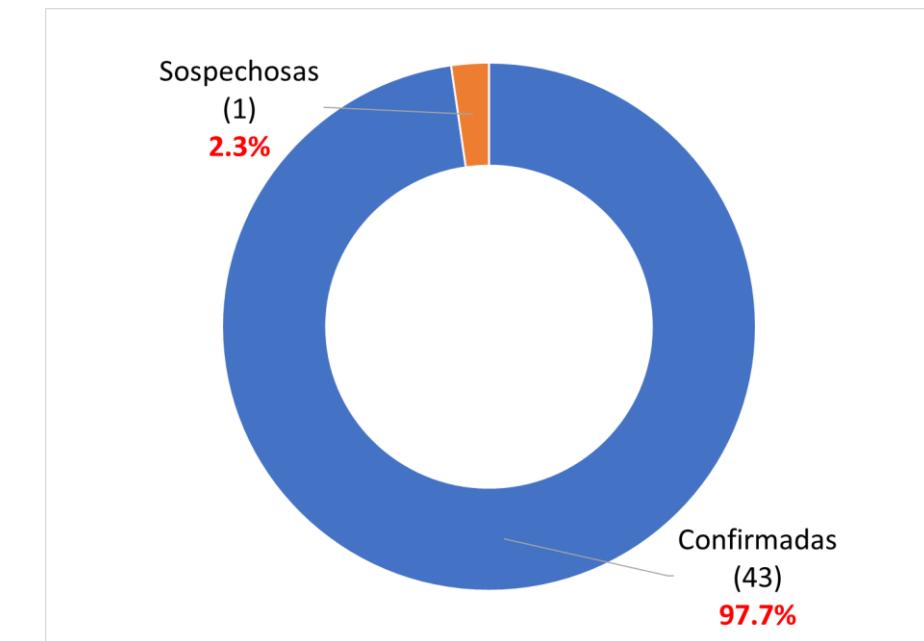


# Defunciones confirmadas por COVID-19, ocurridas el día 03 de enero de 2021

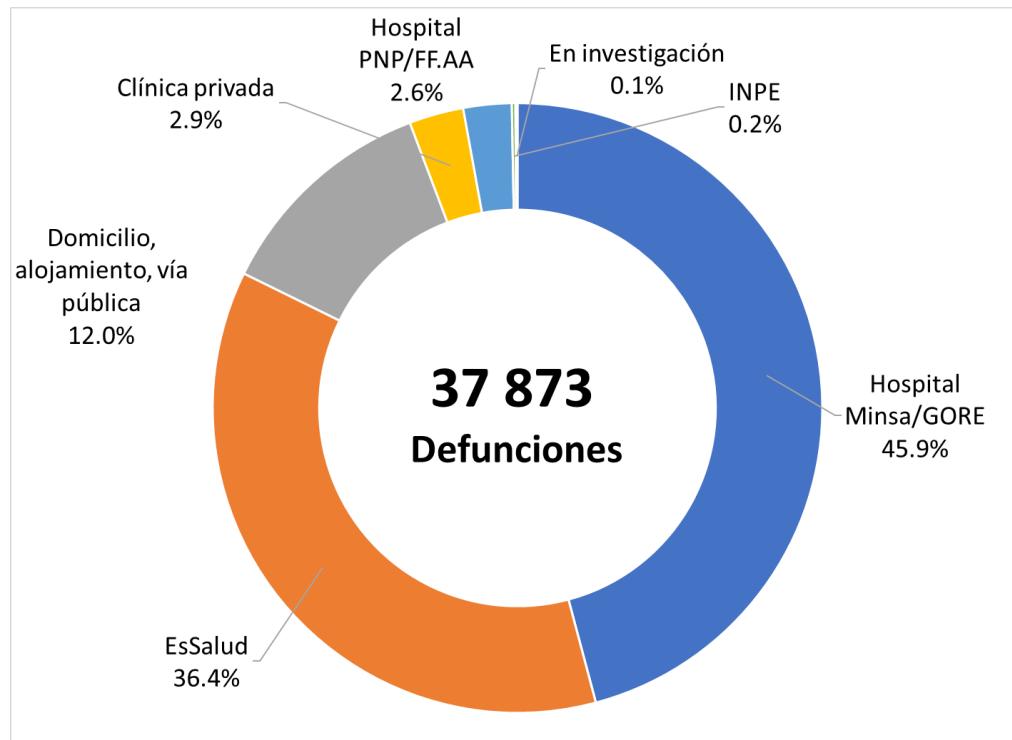
**El 03 de enero de 2021 se registró 43 defunciones confirmadas. Lima Metropolitana no superó las 30 defunciones confirmadas. De las demás regiones, ninguna superó las 10 defunciones confirmadas.**

REGIÓN	DEFUNCIONES	%
ANCASH	4	9.3
AREQUIPA	2	4.7
AYACUCHO	1	2.3
CAJAMARCA	1	2.3
CALLAO	3	7.0
CUSCO	2	4.7
HUANCAVELICA	1	2.3
HUANUCO	1	2.3
ICA	2	4.7
JUNIN	1	2.3
LA LIBERTAD	1	2.3
LIMA METROPOLITANA	15	34.9
LIMA REGIÓN	2	4.7
PASCO	1	2.3
PUNO	2	4.7
TUMBES	2	4.7
UCAYALI	2	4.7
<b>TOTAL</b>	<b>43</b>	<b>100.0</b>

Número de defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 registradas el 03 de enero de 2021

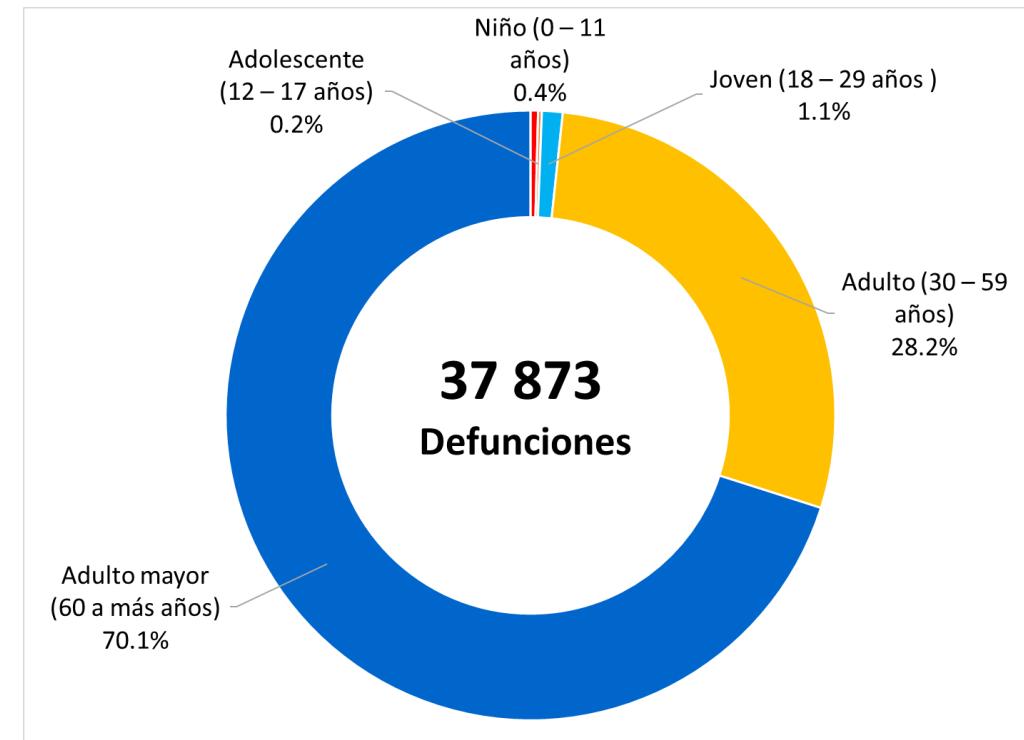


## Número de defunciones confirmadas por COVID-19 según lugar de deceso



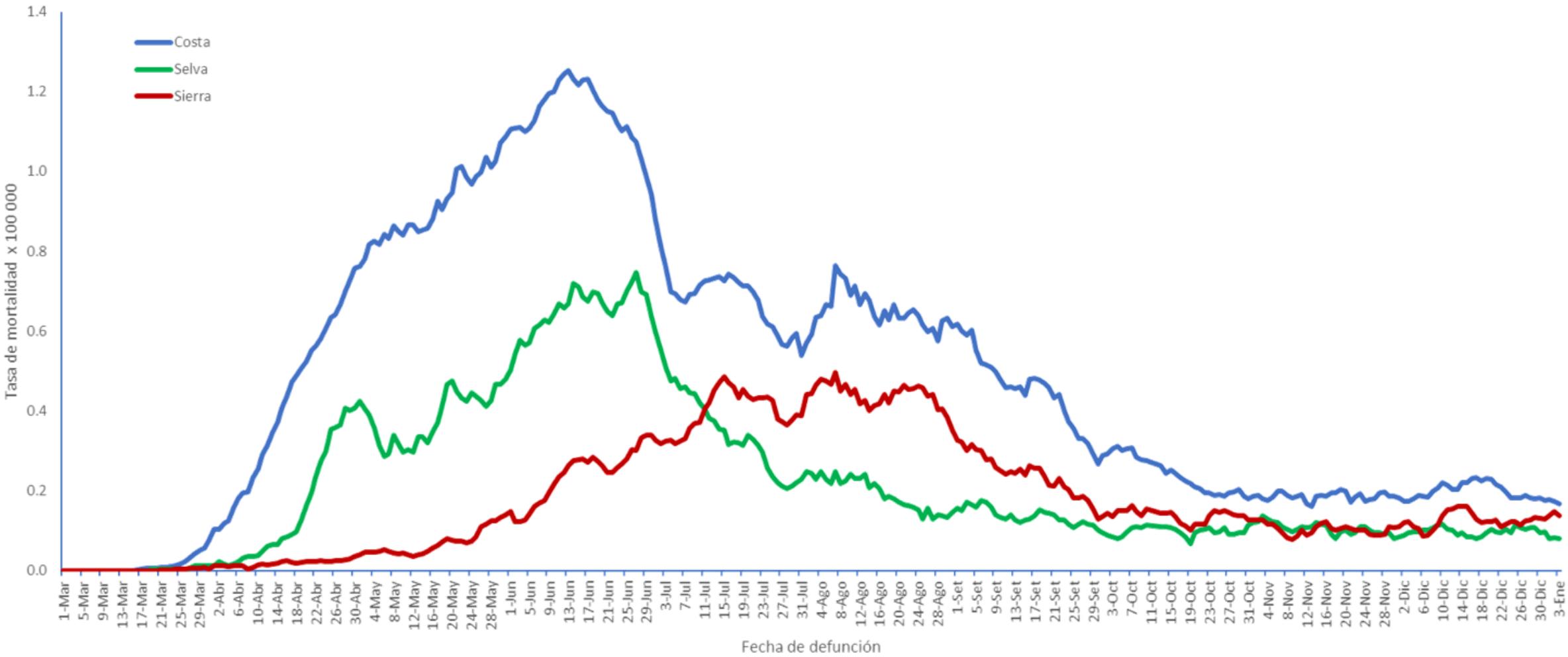
La mayor frecuencia de defunciones se registraron en hospitales del MINSA

## Defunciones confirmadas COVID-19 según etapas de vida



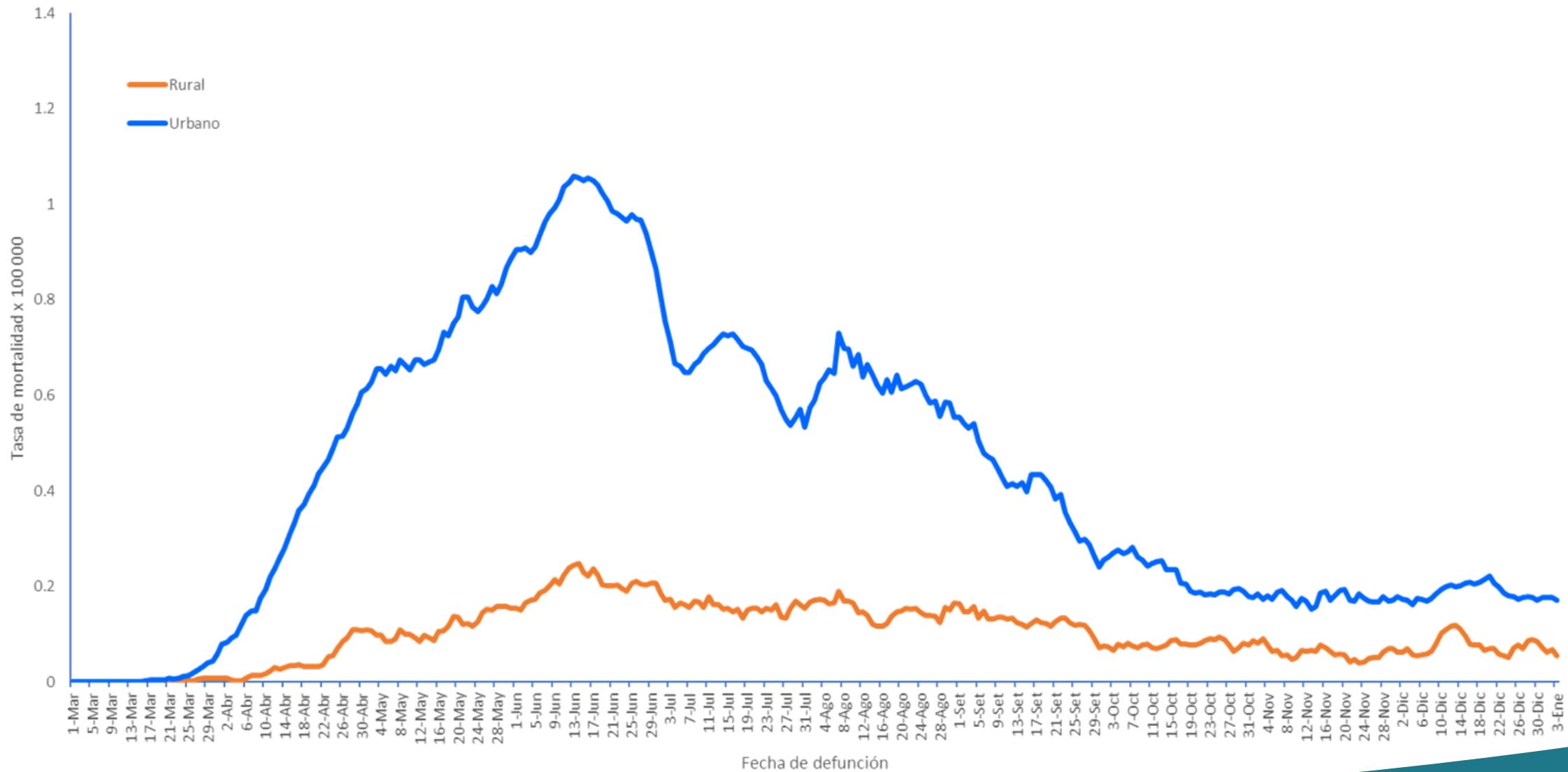
Dos de cada tres defunciones por COVID-19 ocurren en adultos mayores

# Tendencia de las defunciones confirmadas por COVID-19 según Regiones Naturales Al 03 de Enero 2021

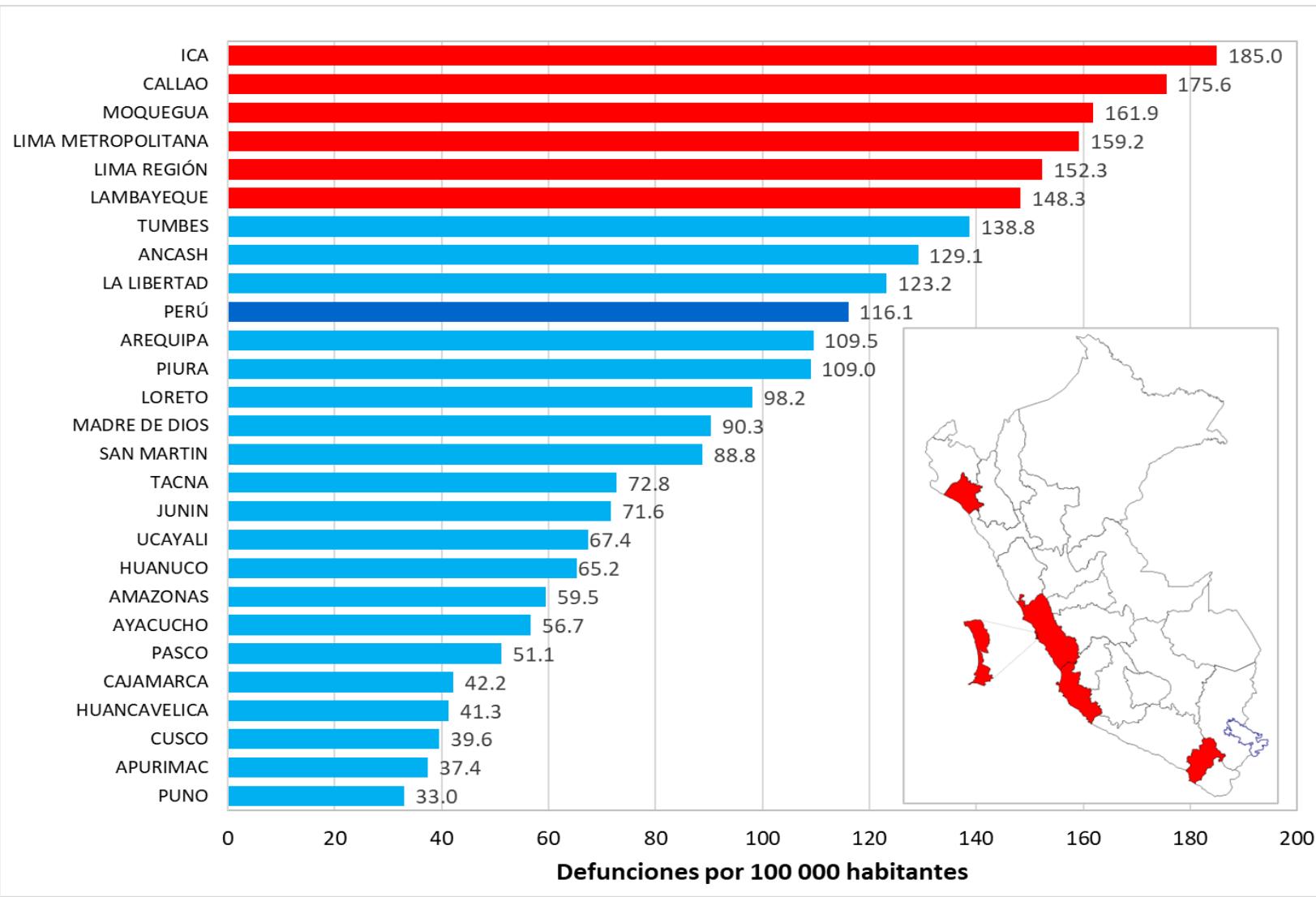


# Perú: Defunciones confirmadas por COVID19 según ámbitos de ocurrencia

Al 03 de Enero 2021



# Tasa de mortalidad nacional y regional por COVID-19 acumulada al 03 de enero 2021



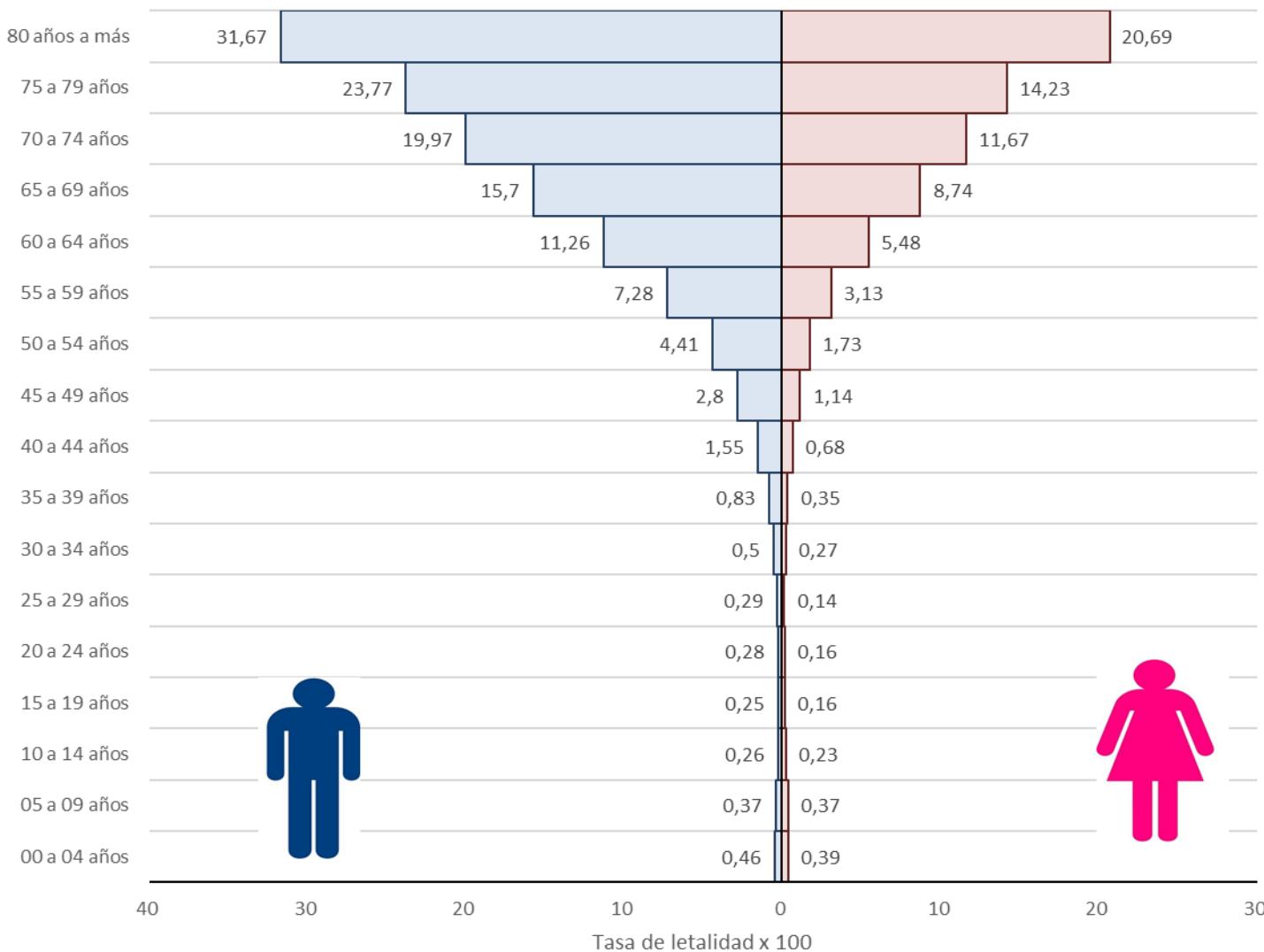
La mortalidad por COVID-19 acumulada al 03 de enero de 2021 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Ica, Callao, Moquegua, Lima Metropolitana, Lima región y Lambayeque. Las regiones Tumbes, Ancash y La Libertad no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.

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

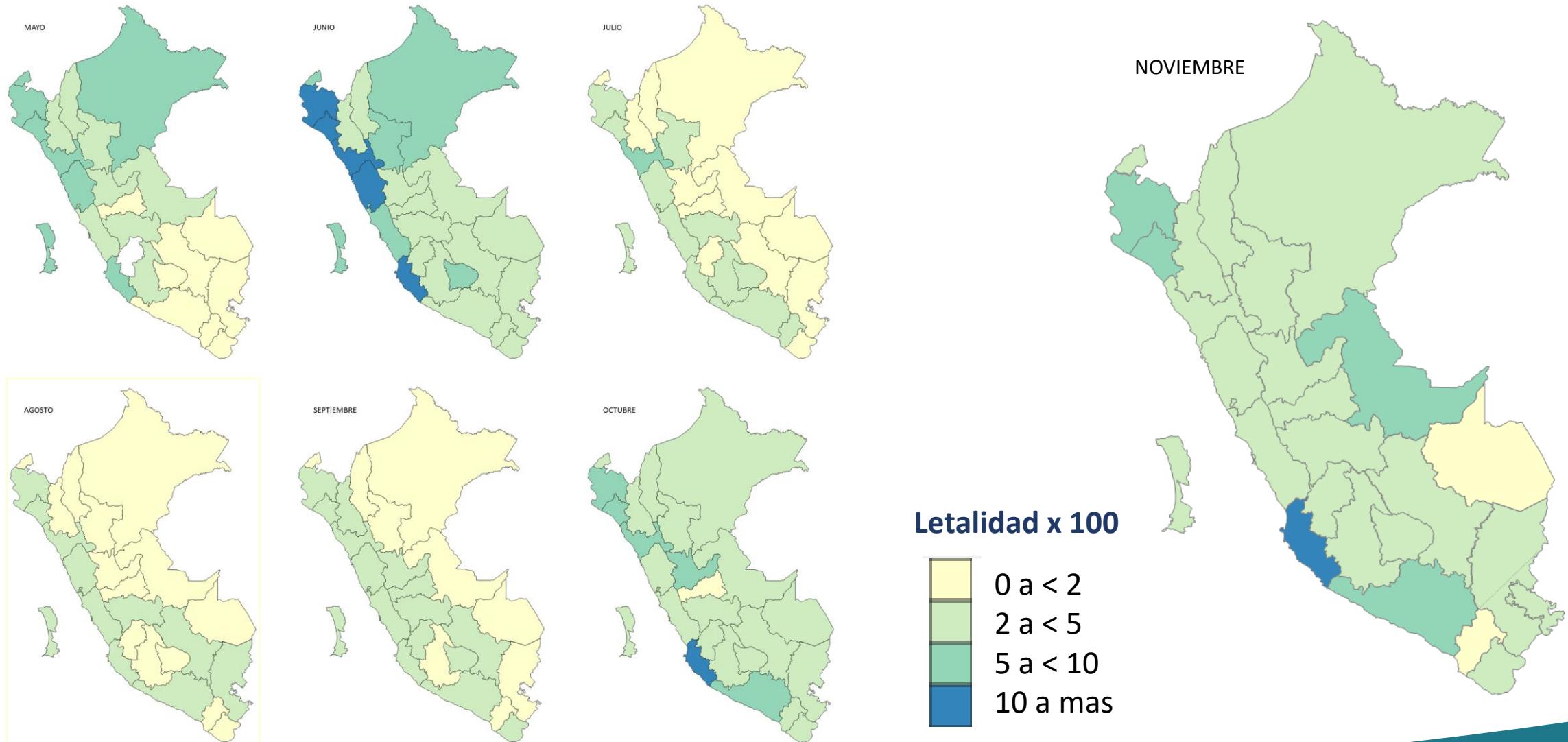
Etapa de vida	Defunciones	Confirmados	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	152	40 007	0,38
Adolescente (12 – 17 años)	74	29 708	0,25
Joven (18 – 29 años )	416	197 902	0,21
Adulto (30 – 59 años)	10 684	573 554	1,86
Adulto mayor (60 a más años)	26 547	179 887	14,76
<b>Total</b>	<b>37 873</b>	<b>1 021 058</b>	<b>3,71</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

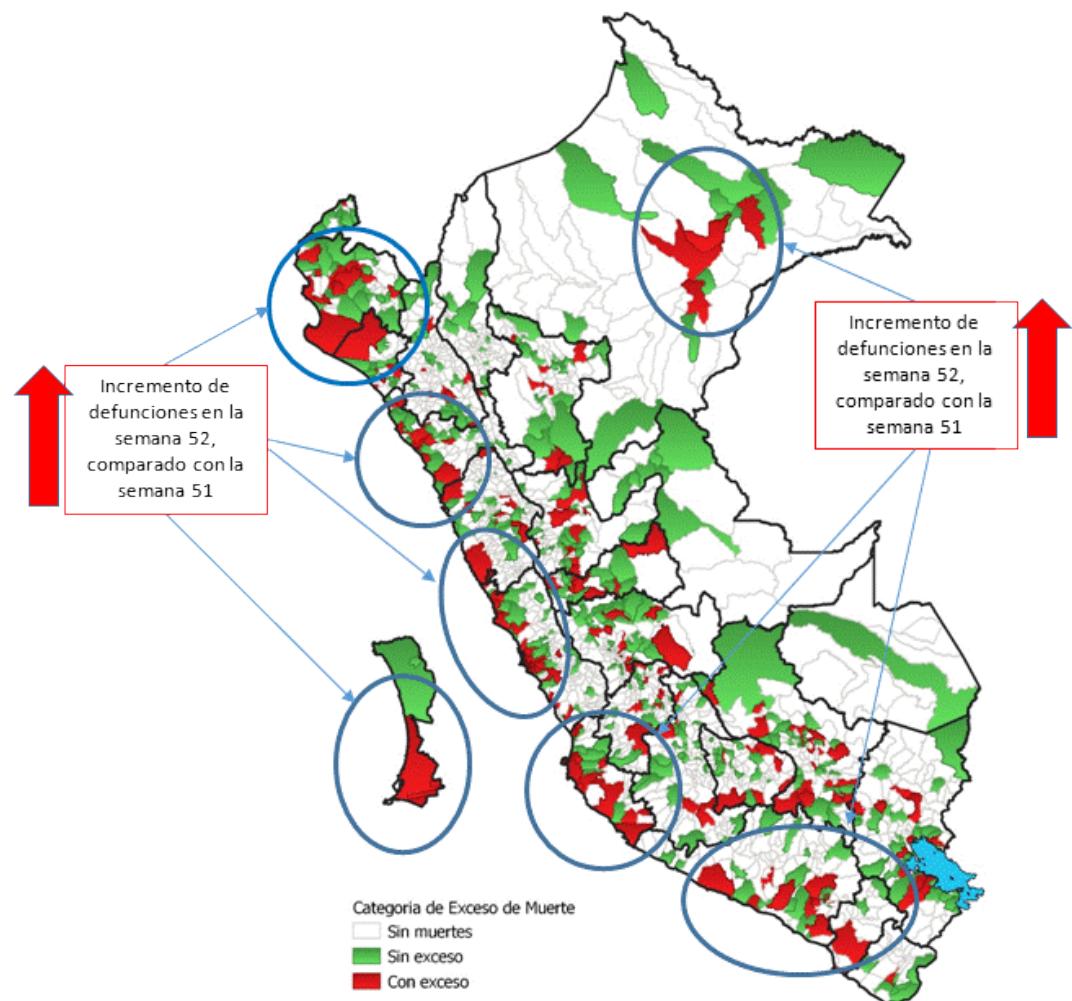


# Evolución mensual de la Letalidad COVID-19 por departamentos en el Perú al 30 de Noviembre 2020



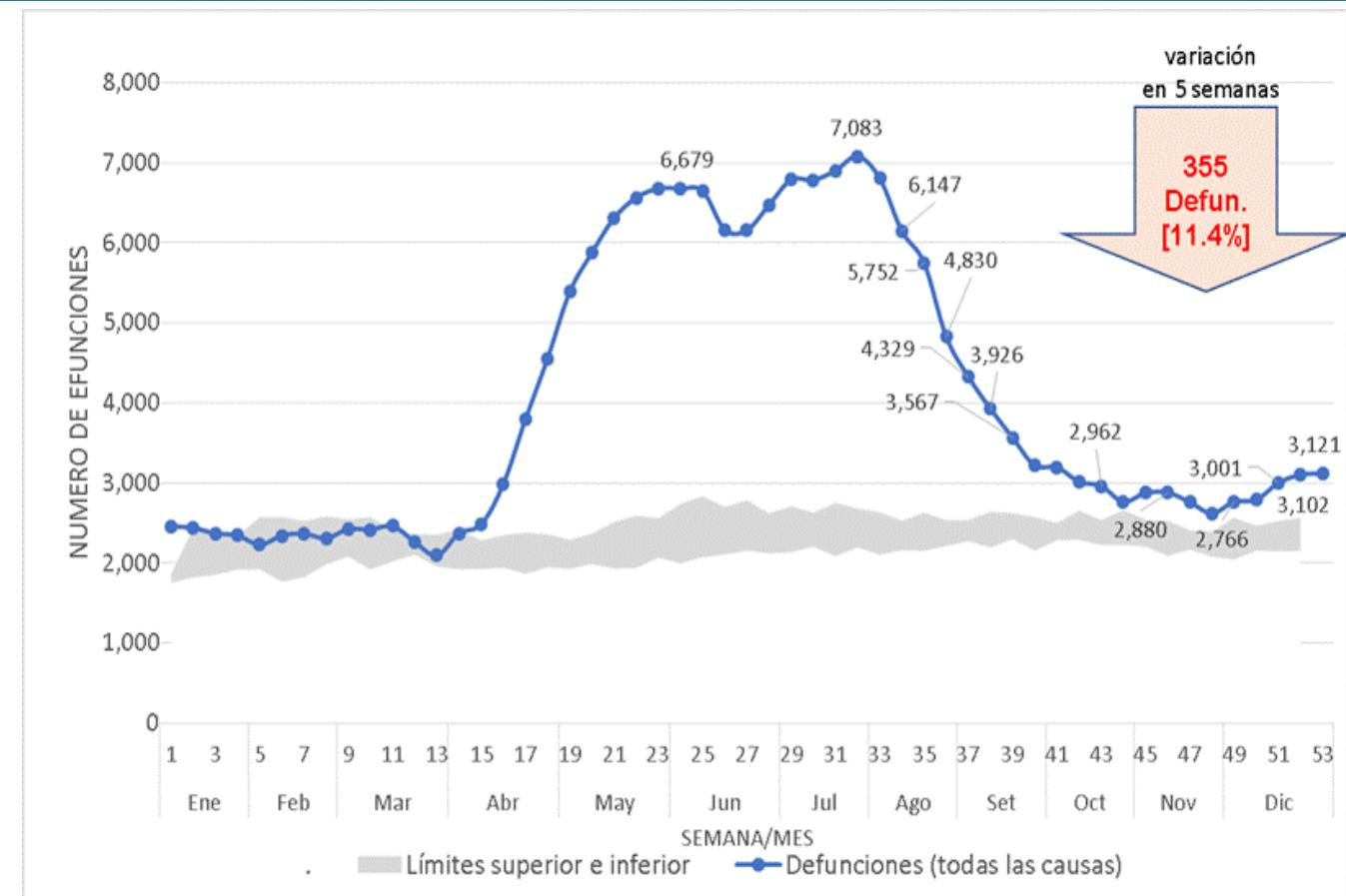
# Mapas comparativos del Exceso de Mortalidad comparada con los límites superior e inferior ( IC 95%) de la media histórica de muertes . Perú

## Mapa de Exceso de mortalidad en la SE 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

Fuente: Sistema de Defunciones SINADEF – MINSA SE 53 - 2020 corte a las 22:00 horas del 03/01/2021  
Elaborado por Oficina General de Tecnologías de la Información - MINSA



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 corresponde 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	HUARMEY	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	CELENDIN	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	HUANCavelic	ACOBAMBA	3	4	33%	EN EXCESO	0.10
0905	HUANCavelic	CHURCAMPA	3	4	33%	EN EXCESO	0.12
0906	HUANCavelic	HUAYTARA	2	4	100%	EN EXCESO	0.23
0907	HUANCavelic	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	CHANCHAMAYO	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	FERRENAFE	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	CANETE	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	MAYNANAS	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	OXPAMPAMA	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 distrítos 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.

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 53				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
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

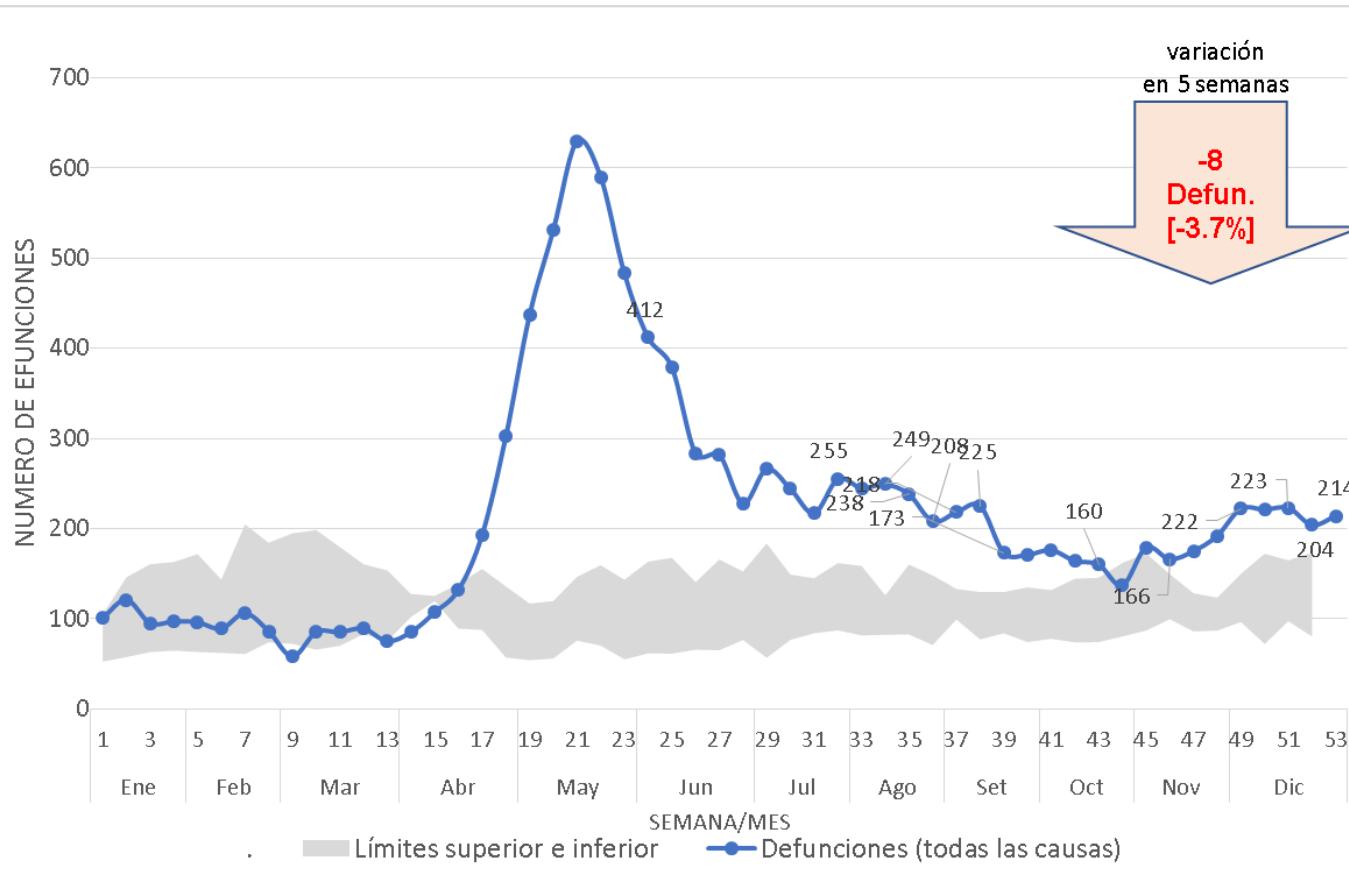
# Exceso de Mortalidad en distritos en Lima priorizados con más del 50% de exceso ,en la SE 53, 2020

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

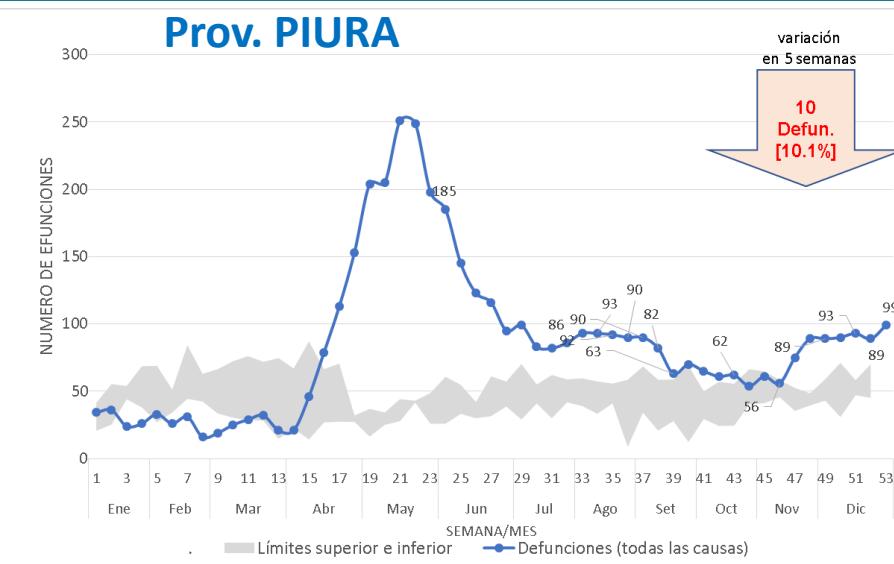
Los distritos, Ate, Breña, Chaclacayo, Independencia, Pachacamac, San Isidro, San Juan de Lurigancho y Santiago de Surco son que lo presentaron el mayor exceso en la presente semana

UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 53			
				Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes			
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	CHAACLACAYO	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			

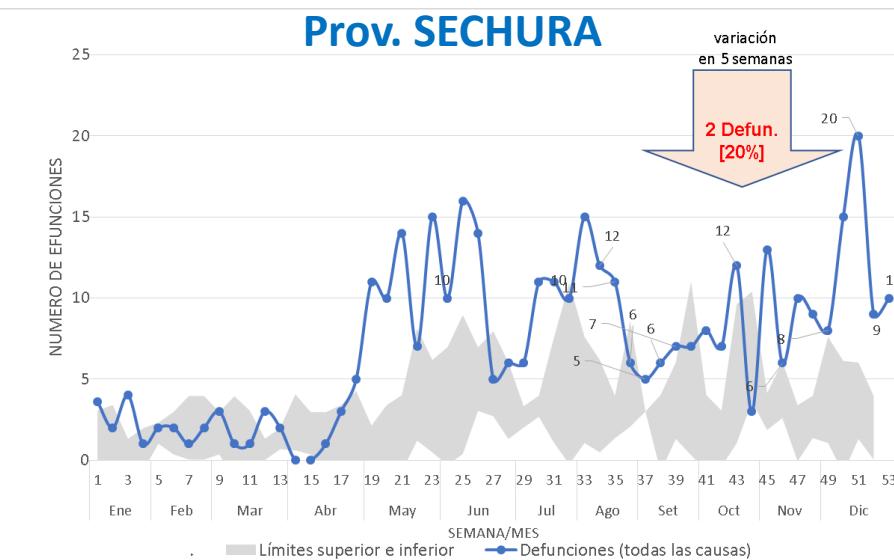
## Región PIURA



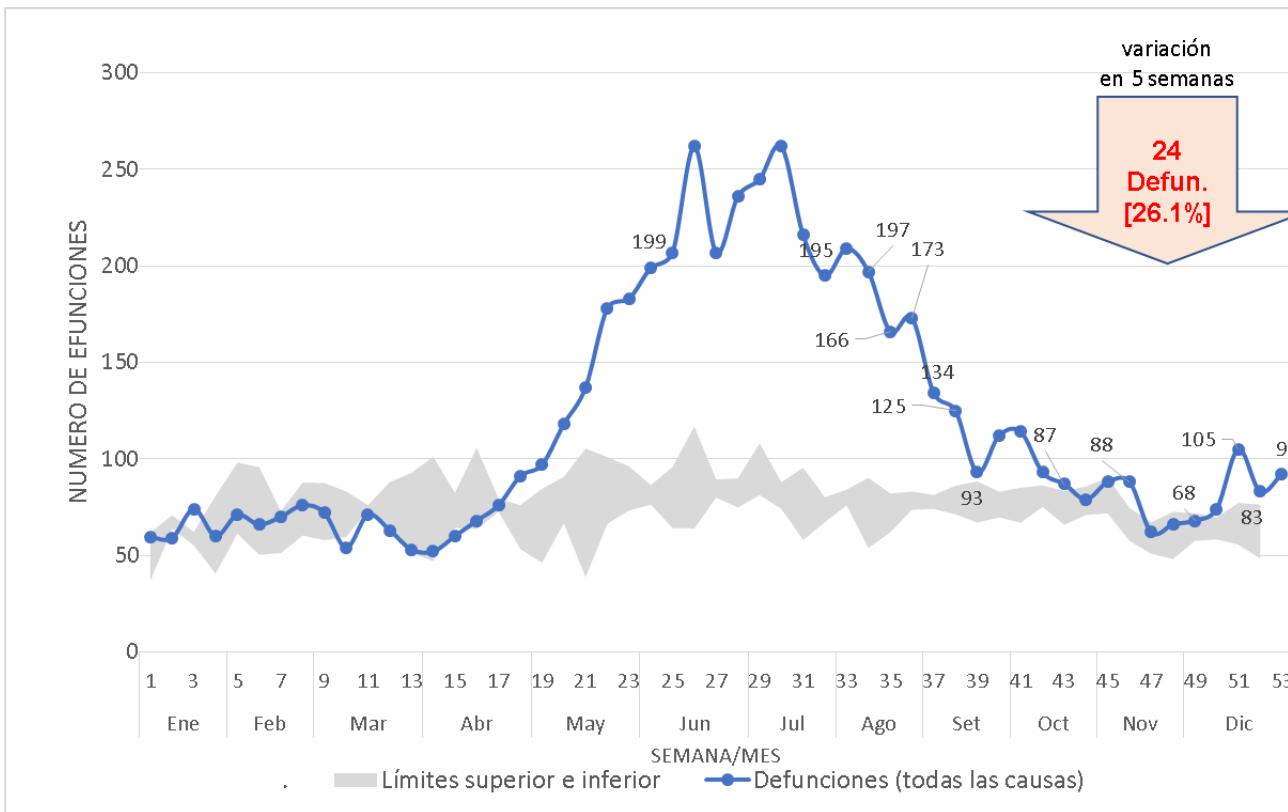
## Prov. PIURA



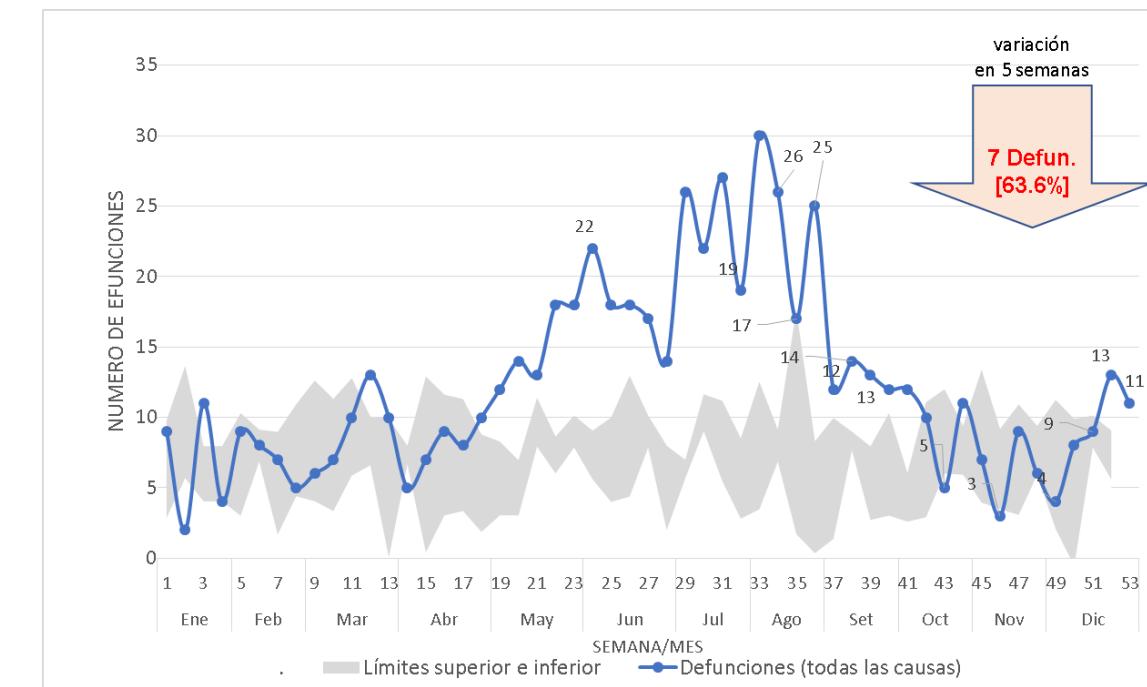
## Prov. SECHURA



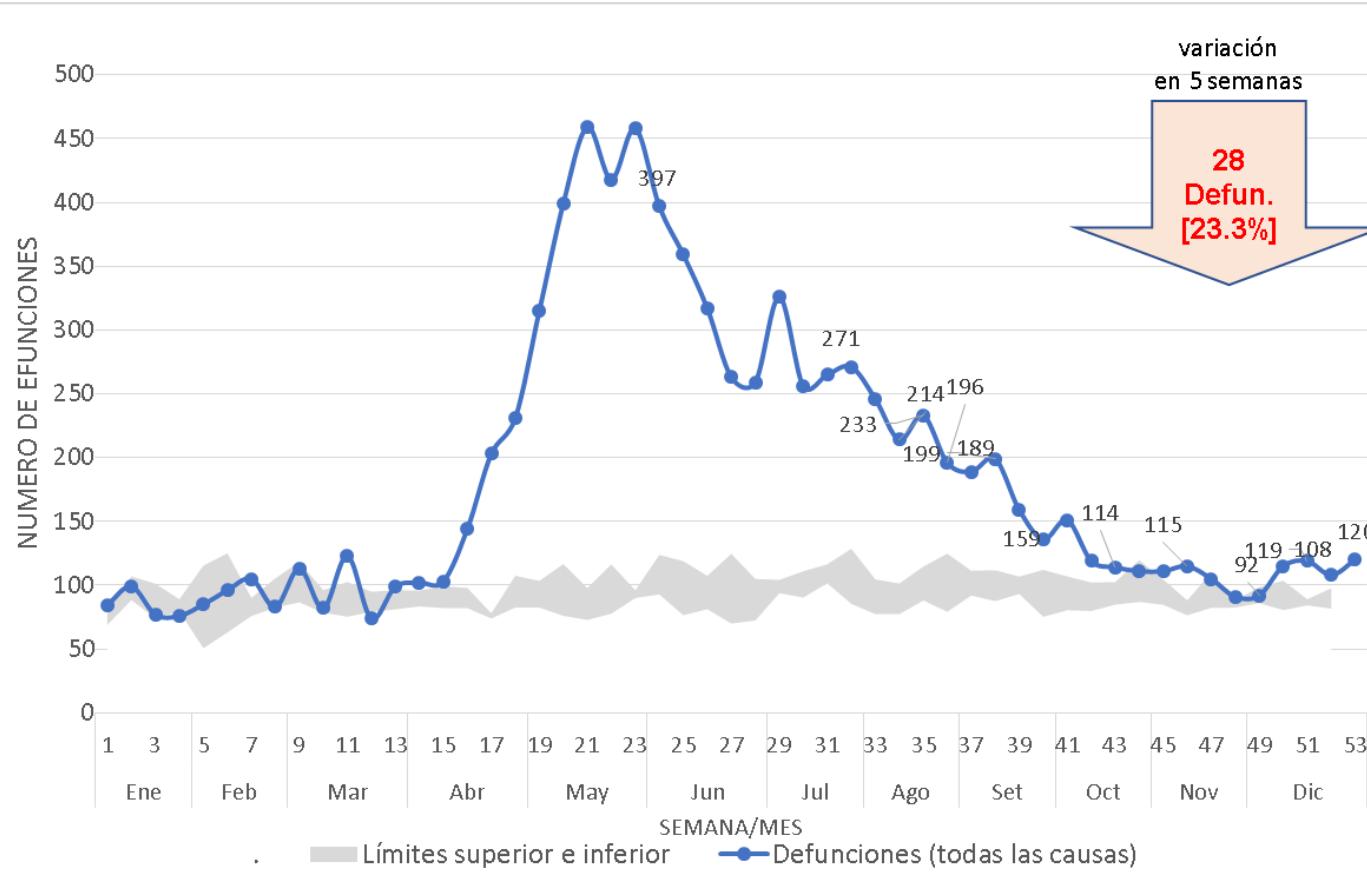
## Región LIMA



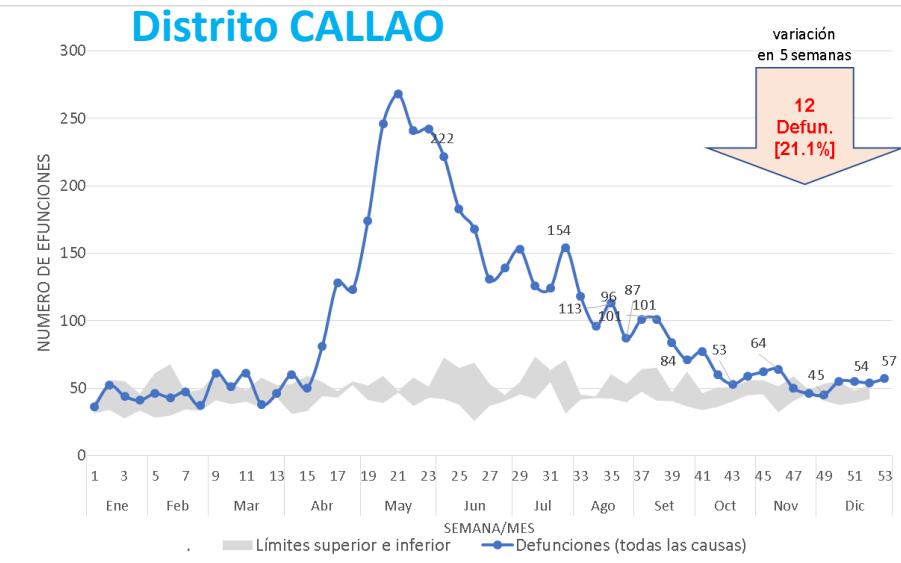
## Prov. HUAROCHIRI



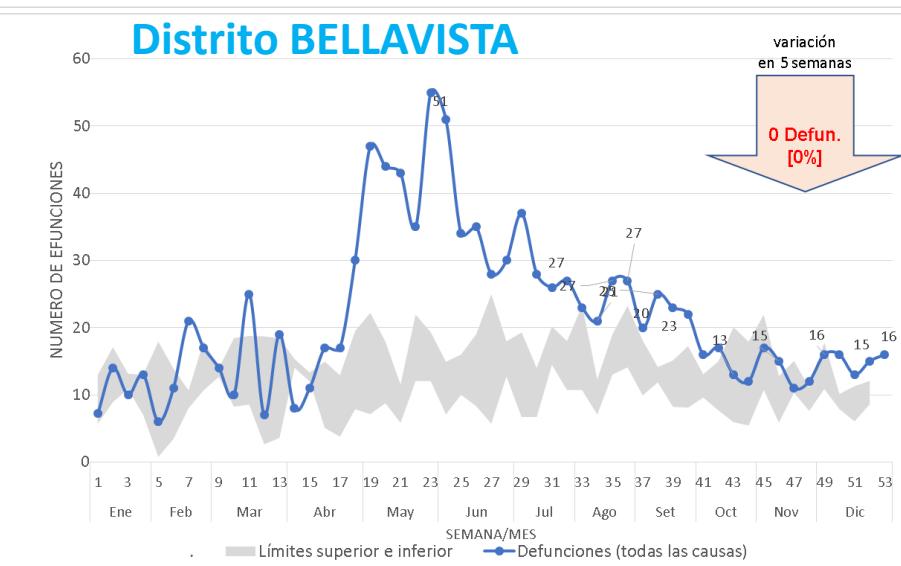
## Región CALLAO



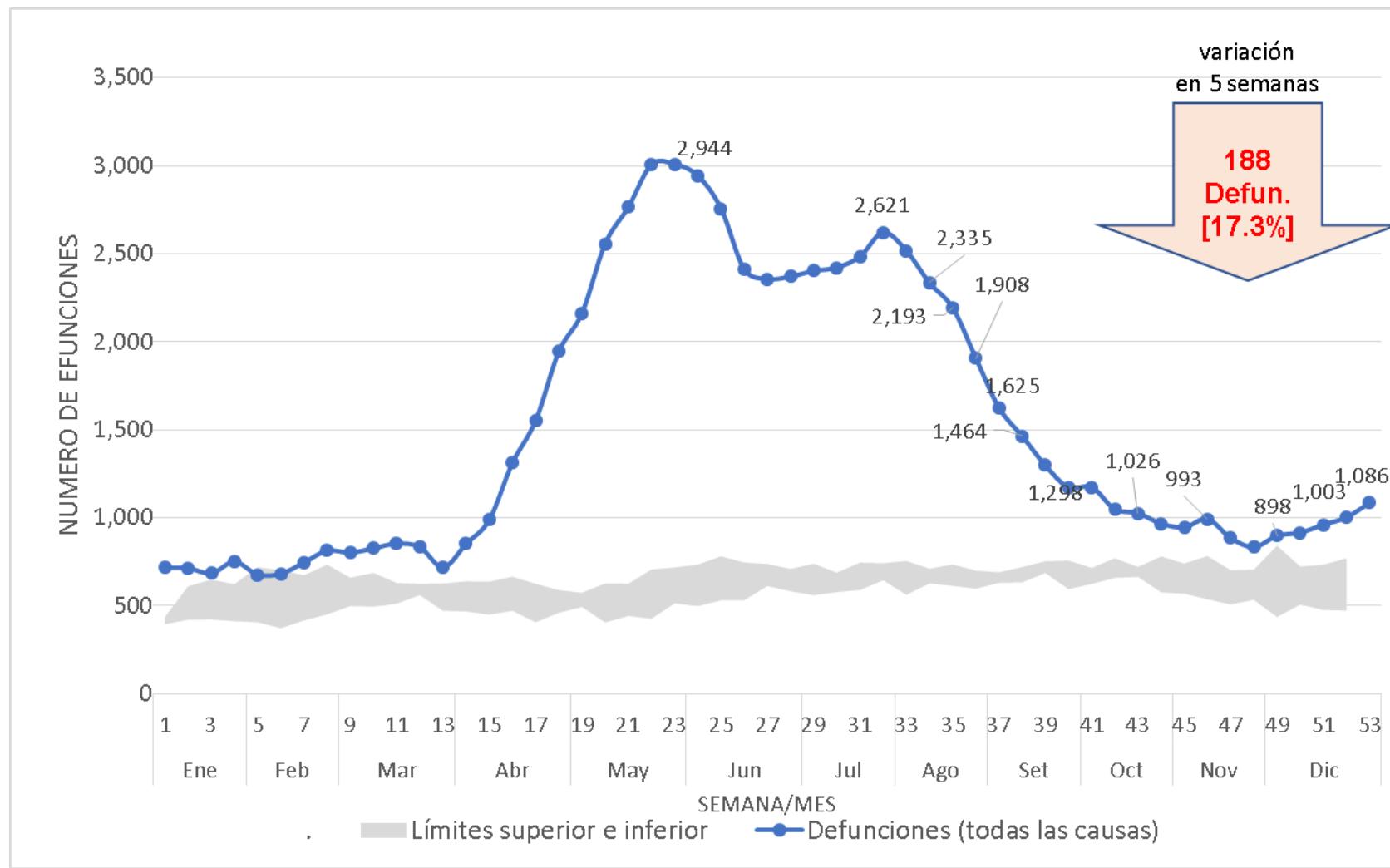
## Distrito CALLAO



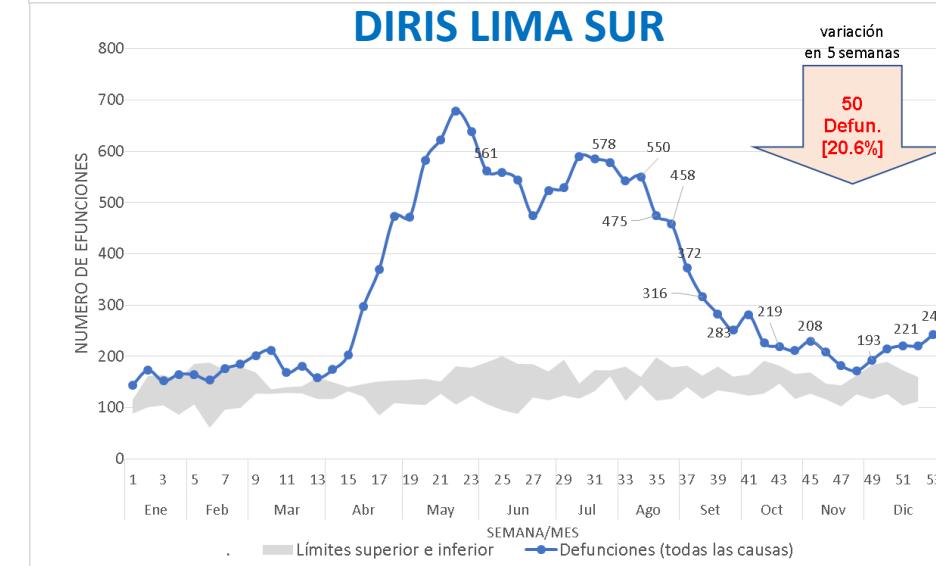
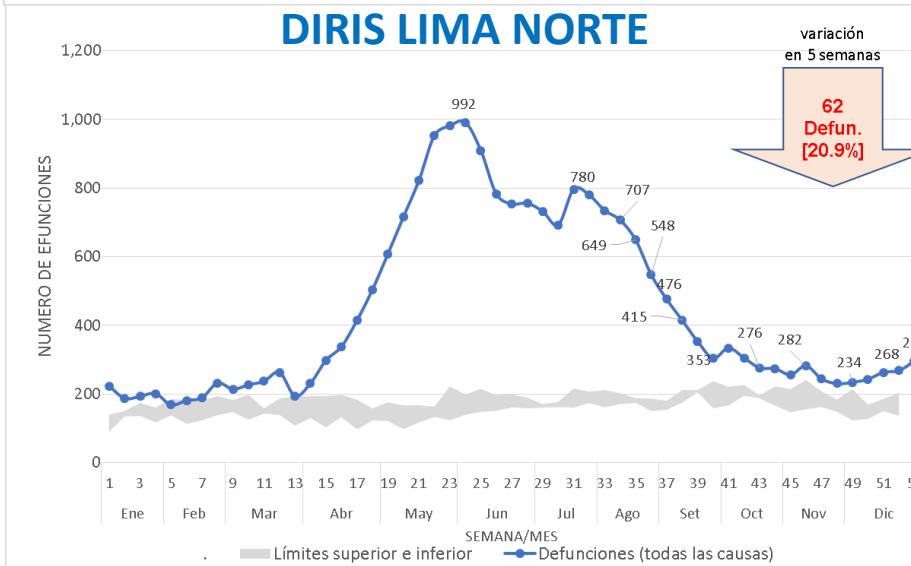
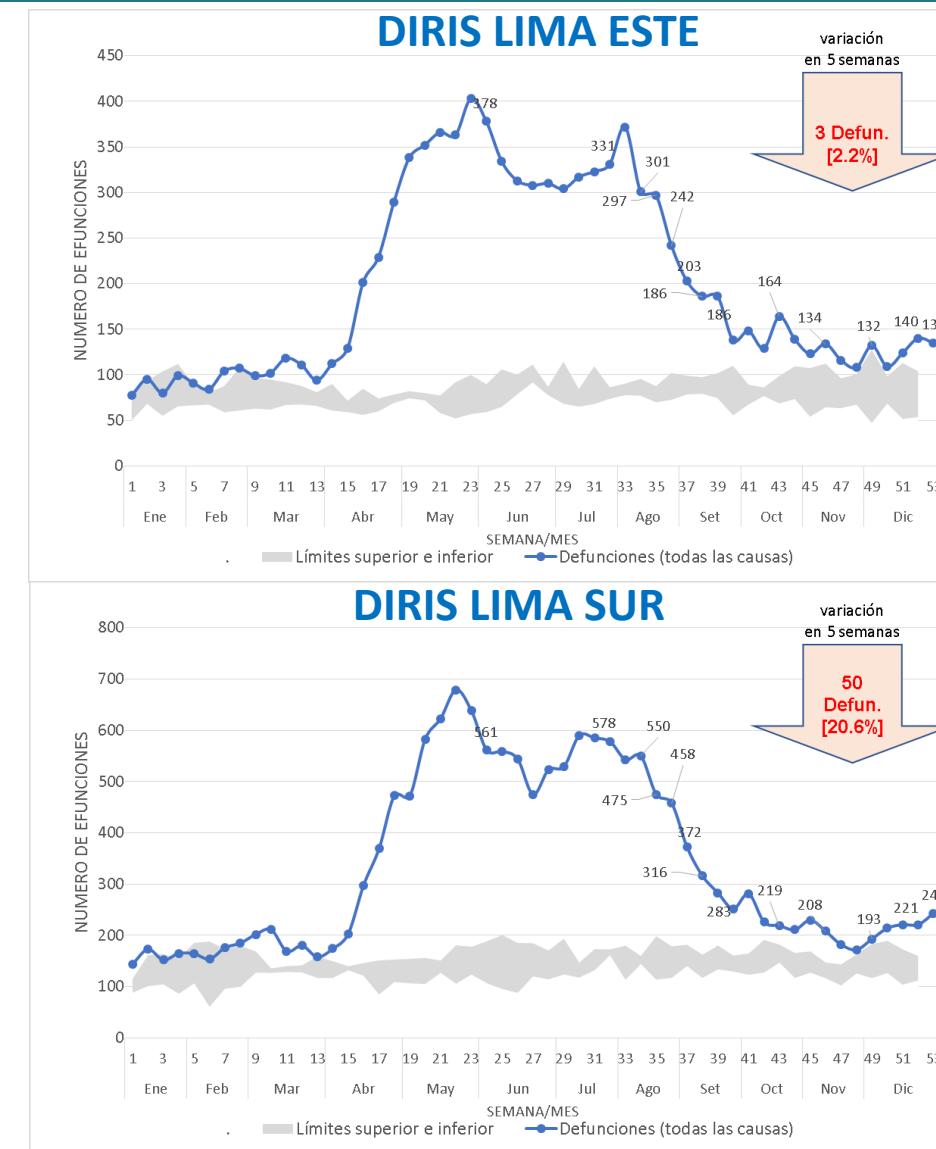
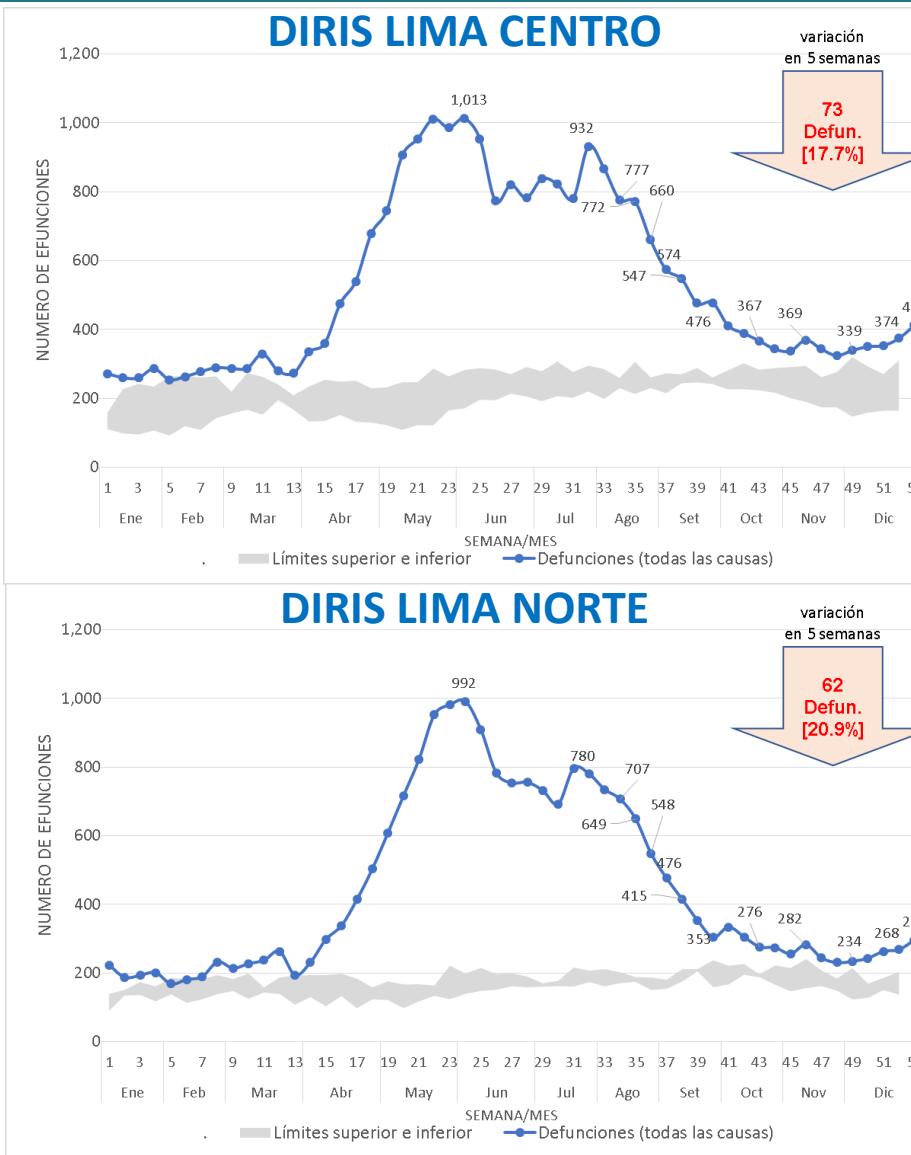
## Distrito BELLAVISTA



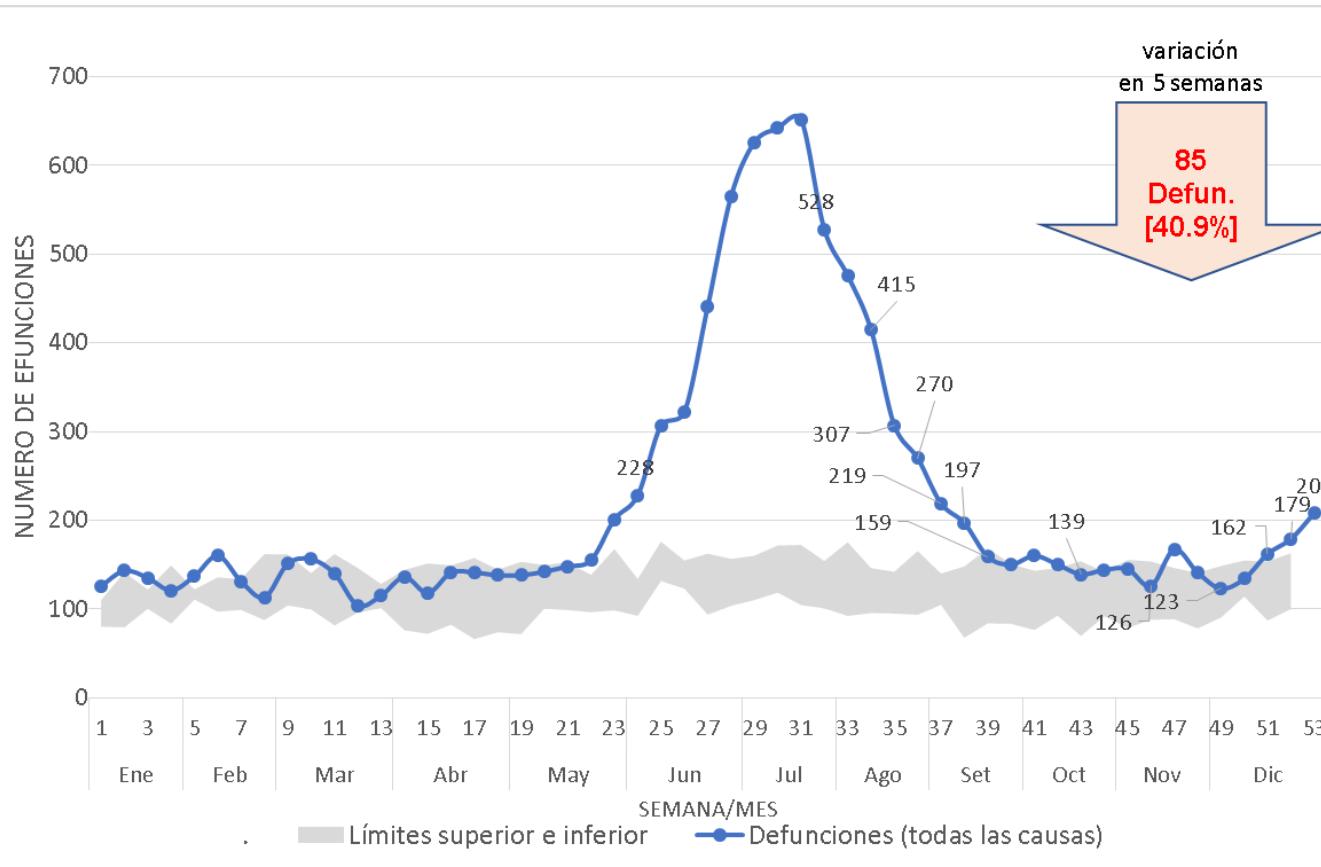
## LIMA METROPOLITANA



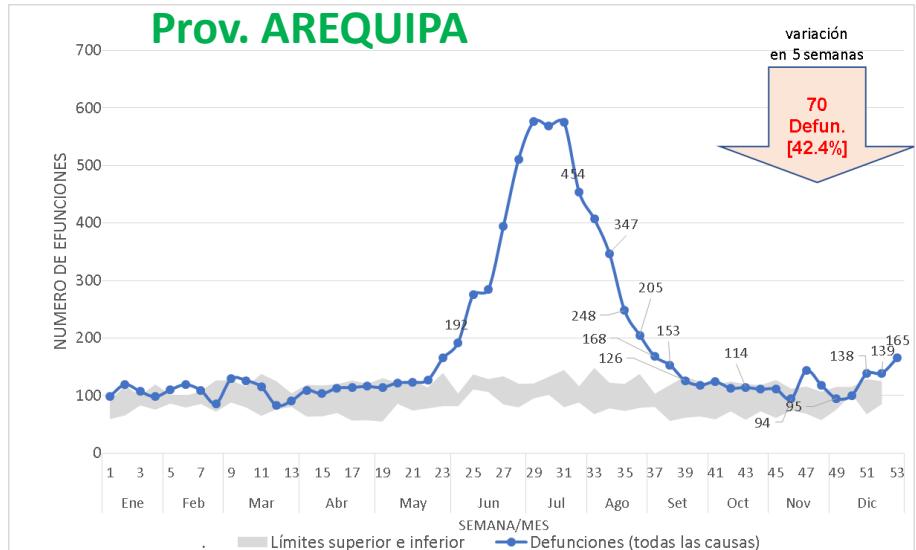
# Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, REGION LIMA Y CALLAO a la SE 53, 2020



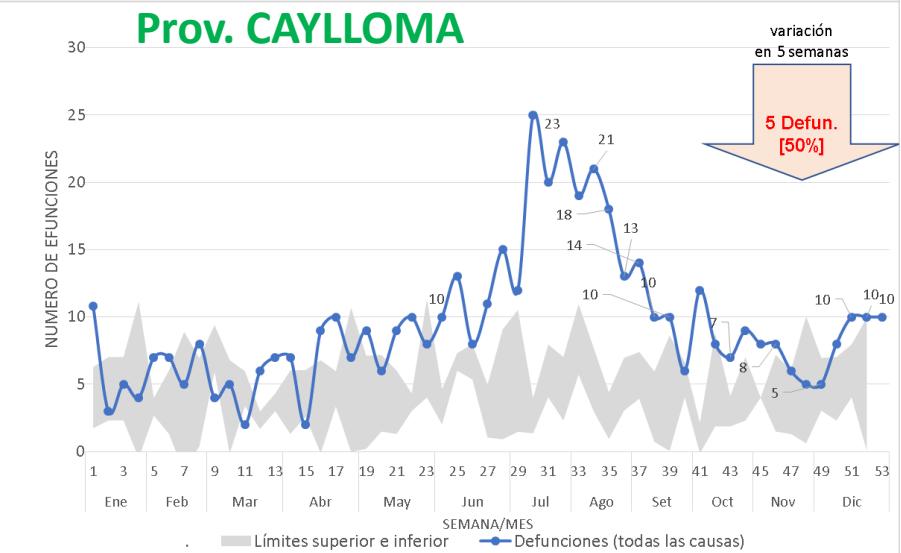
### Región AREQUIPA



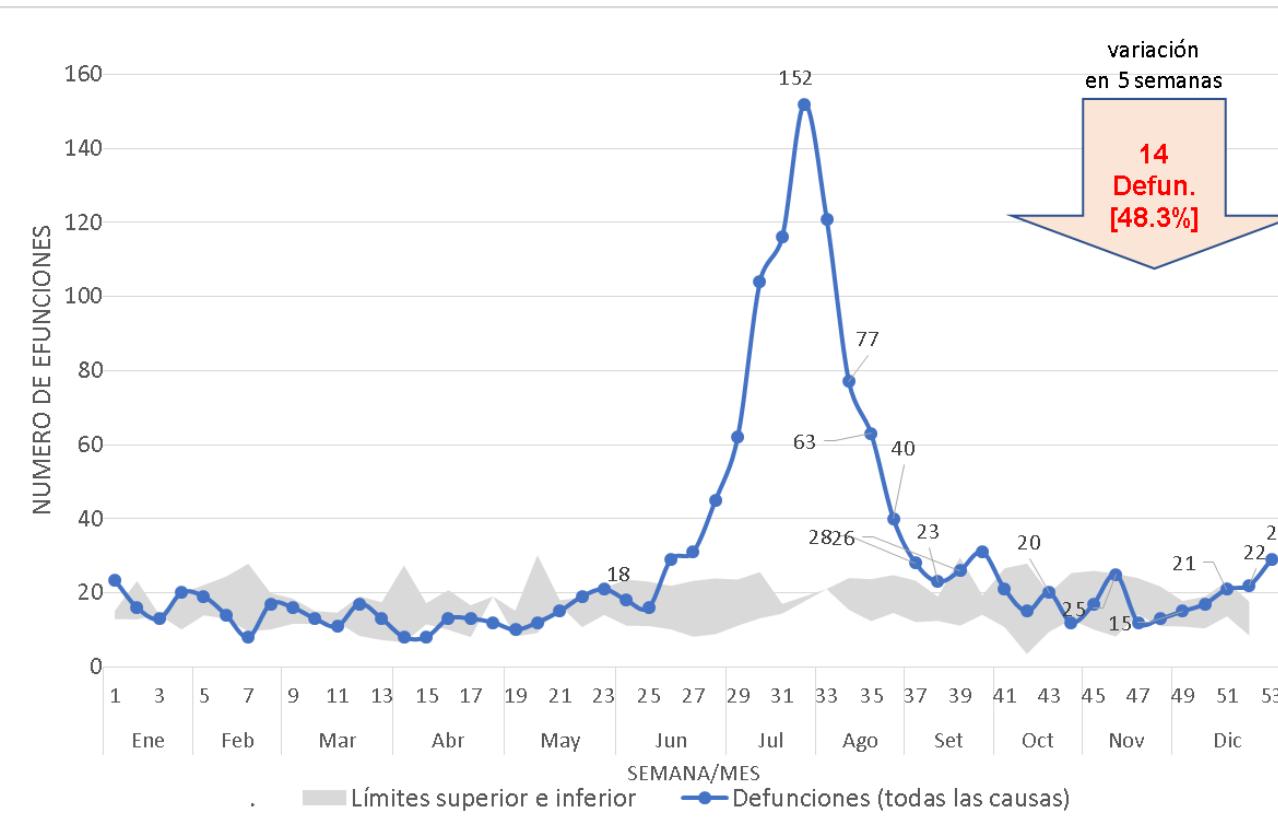
### Prov. AREQUIPA



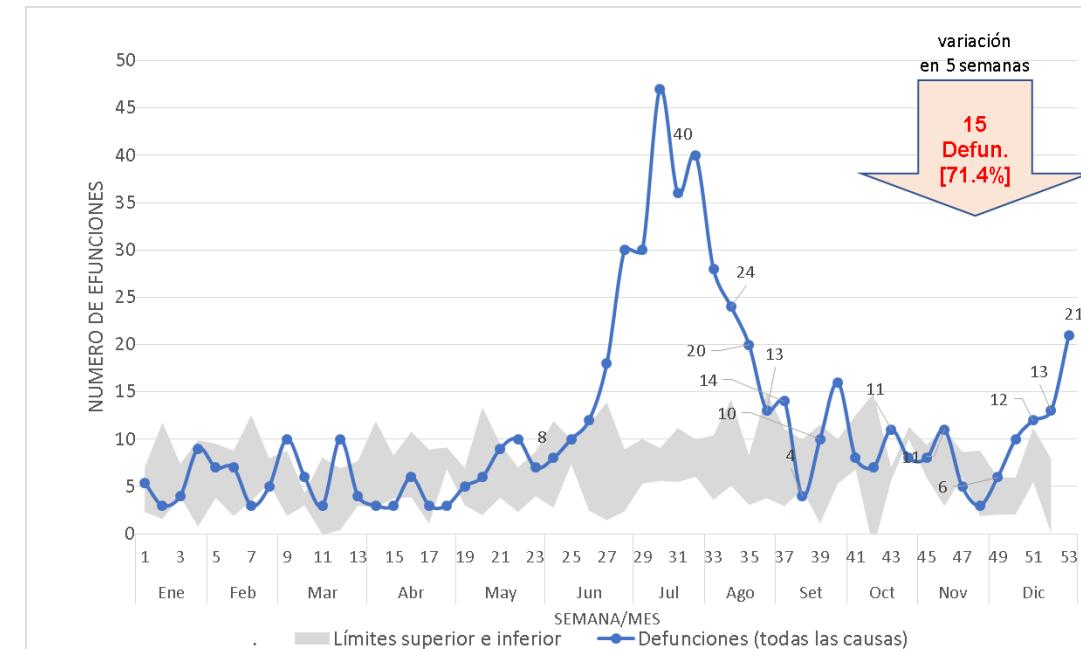
### Prov. CAYLLOMA



## Región MOQUEGUA

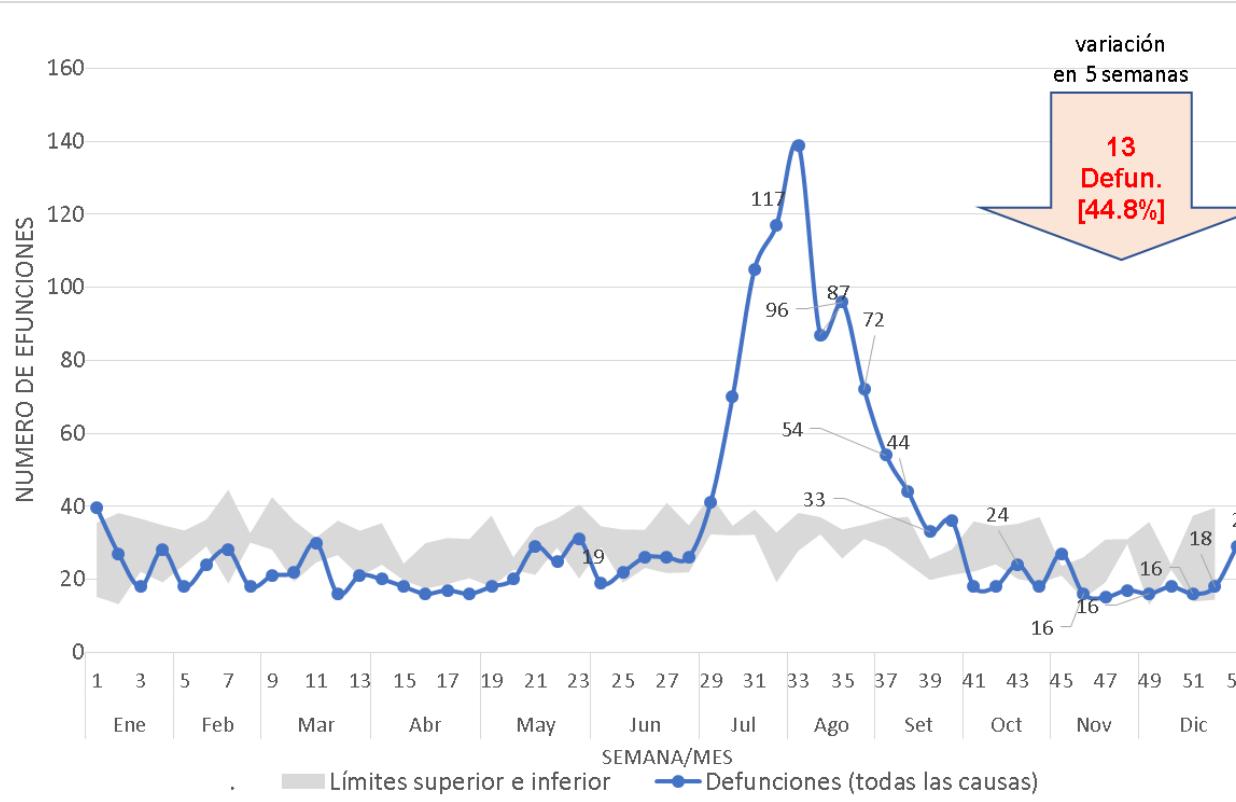


## Prov. ILO

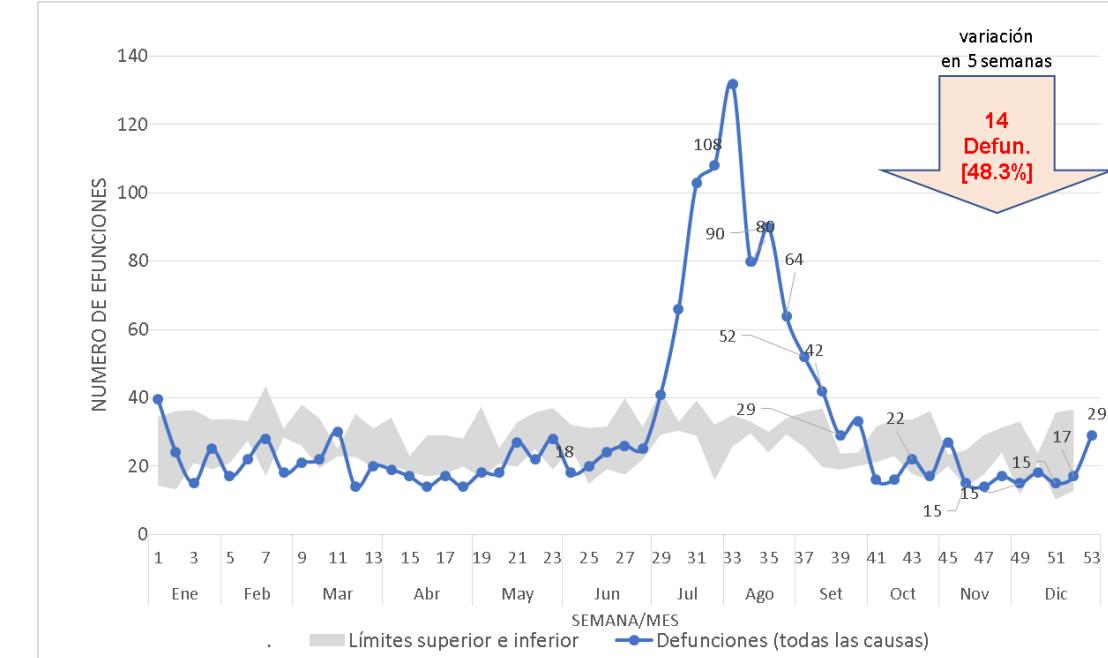


En general todas las provincias de la Región Moquegua se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperado históricamente.

### Región TACNA

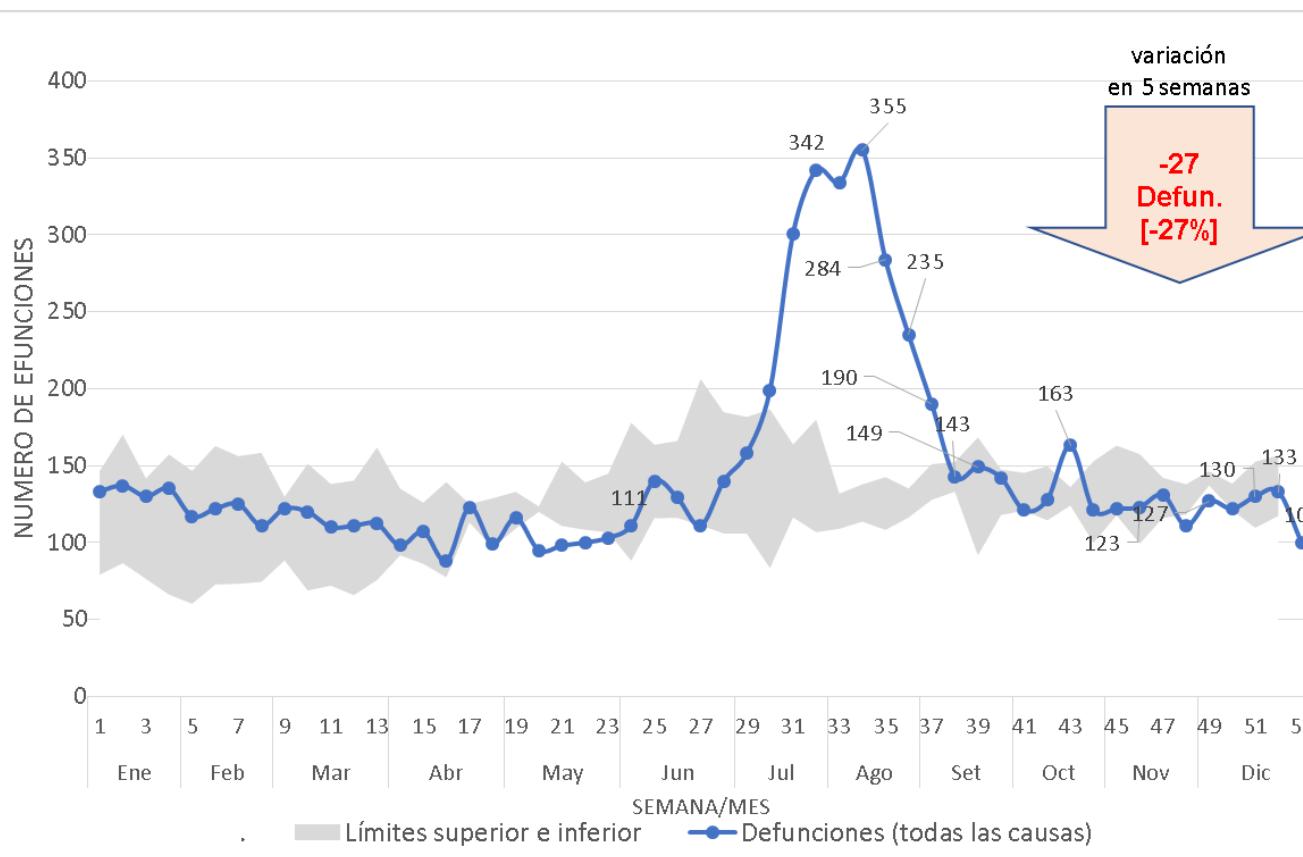


### Prov. TACNA

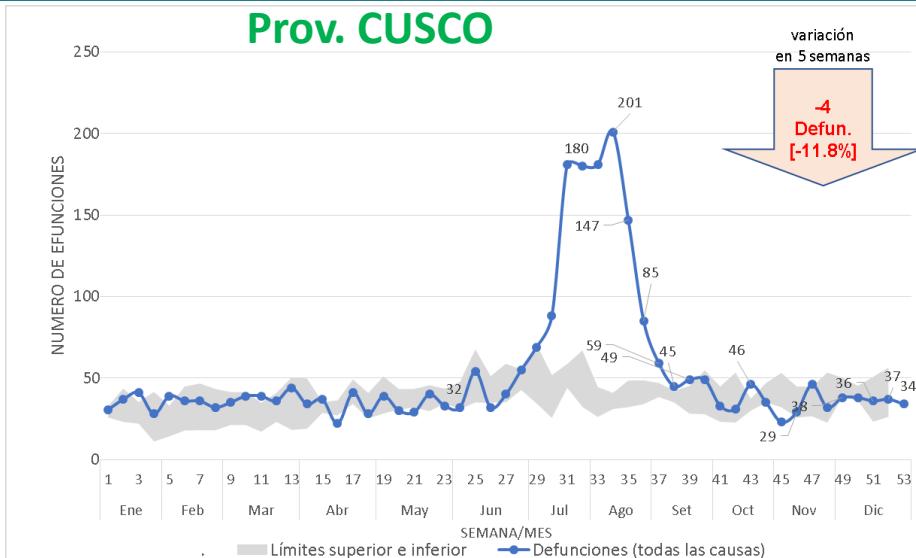


En general todas las provincias de la Región Tacna se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperado históricamente.

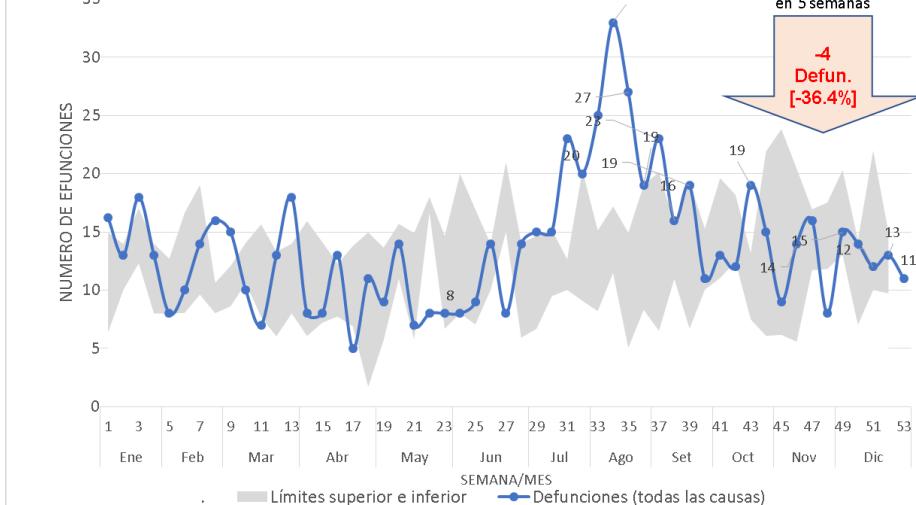
## Región CUSCO



## Prov. CUSCO

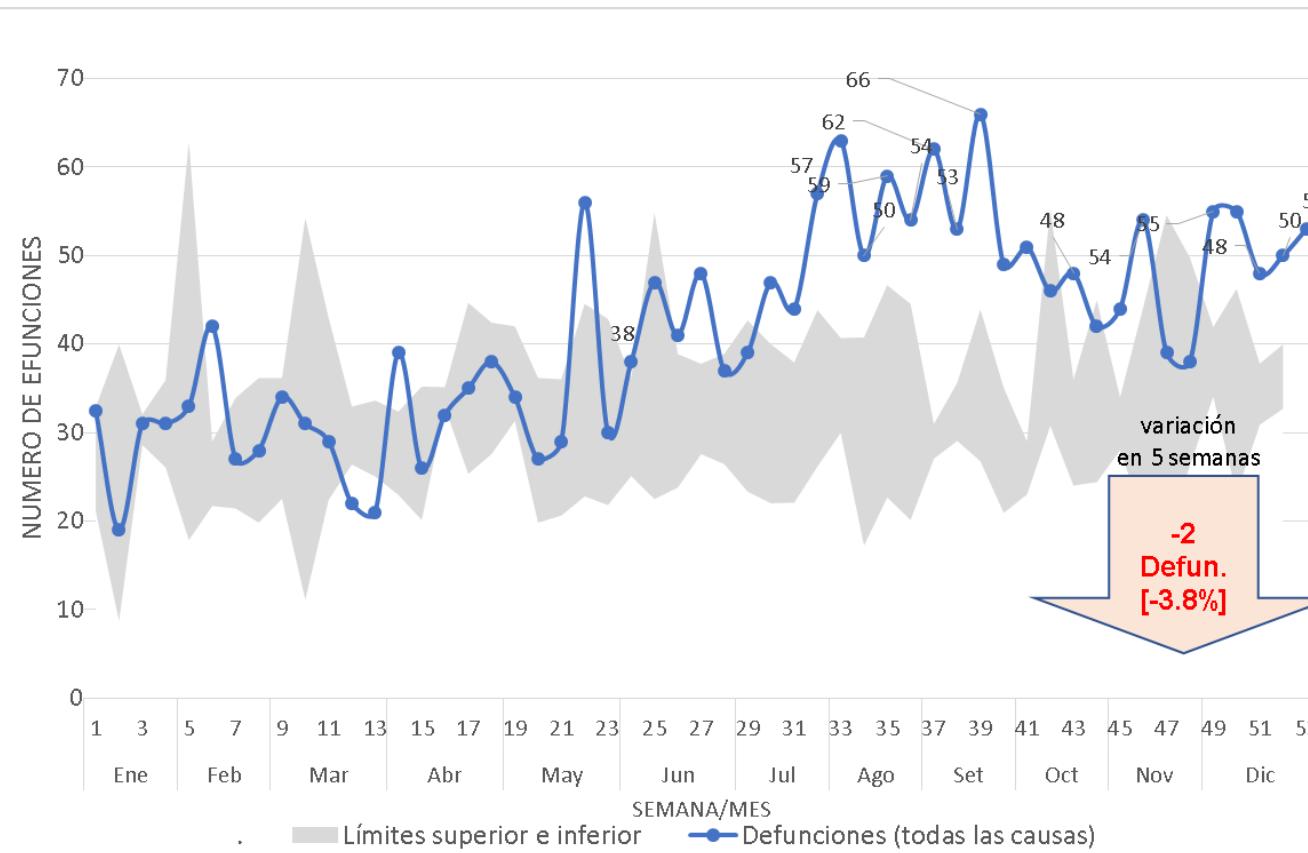


## Prov. CANCHIS

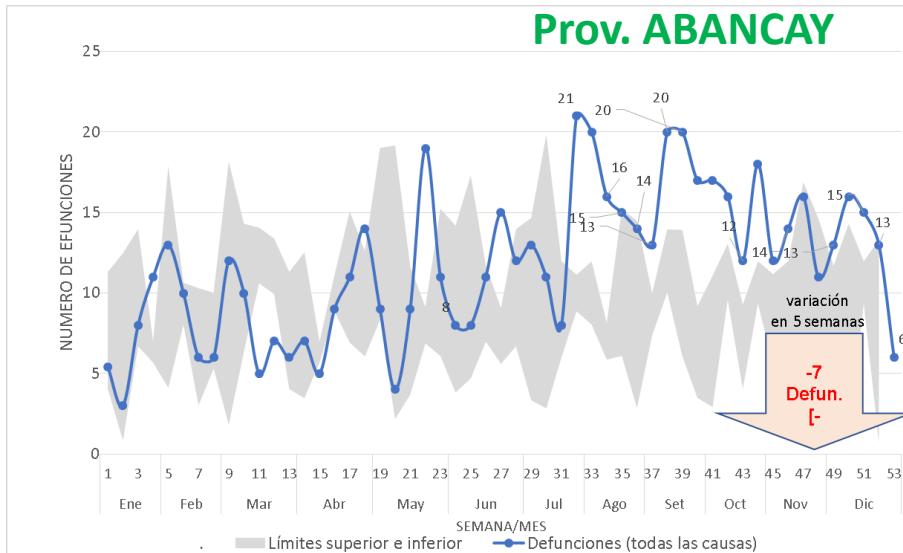


# Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, MACRO REGION SUR a la SE 53, 2020

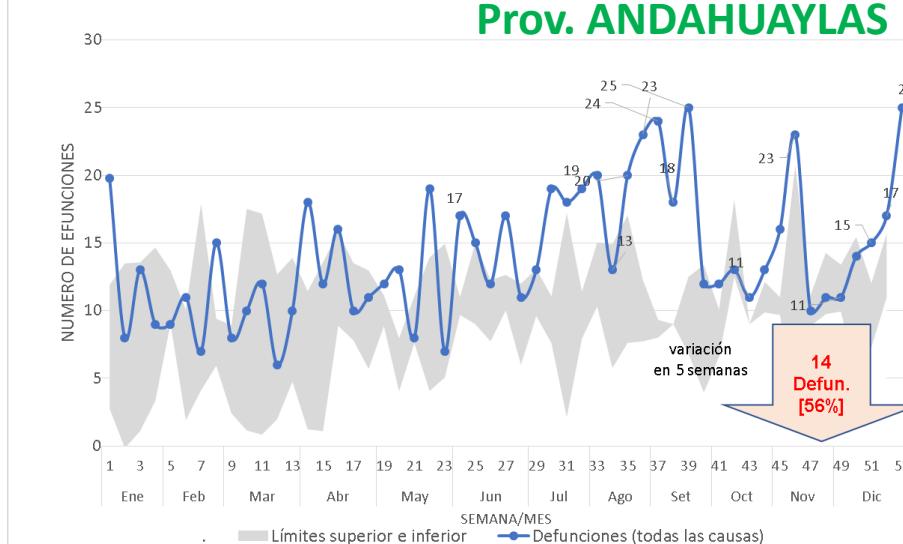
## Región APURIMAC



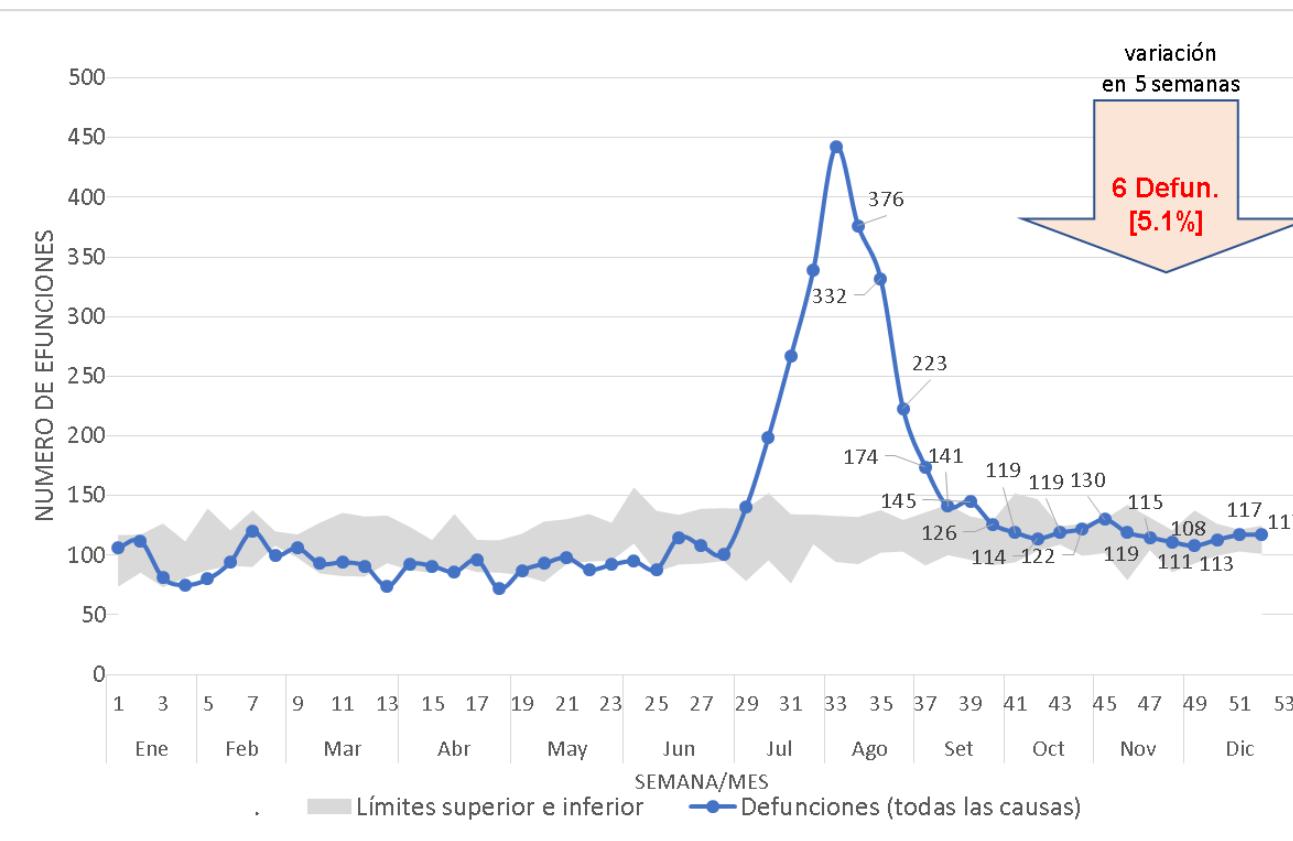
## Prov. ABANCAY



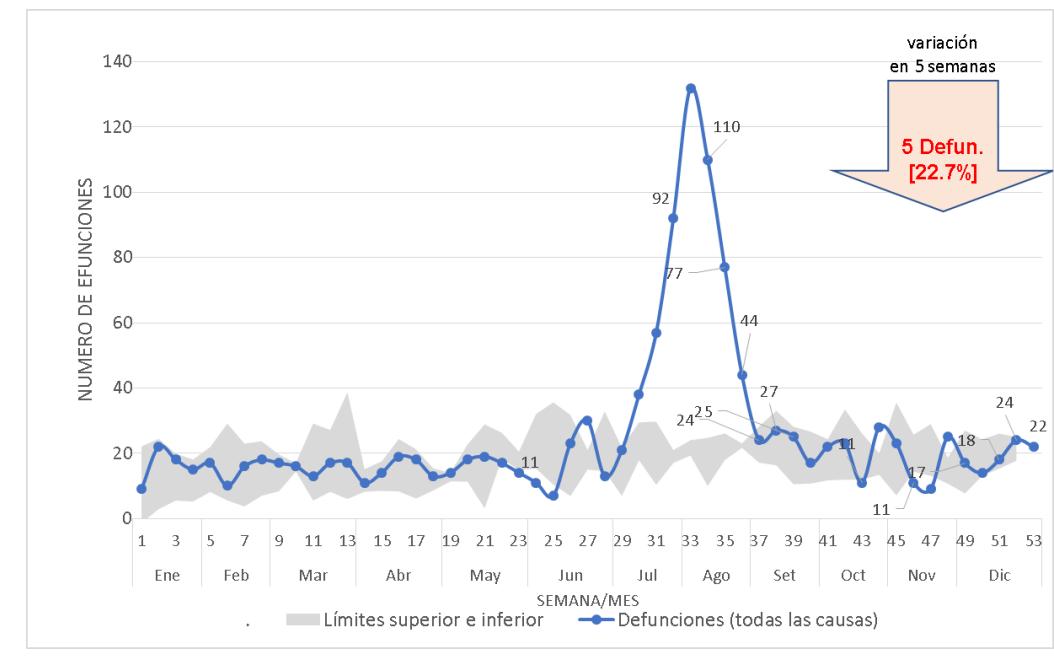
## Prov. ANDAHUAYLAS



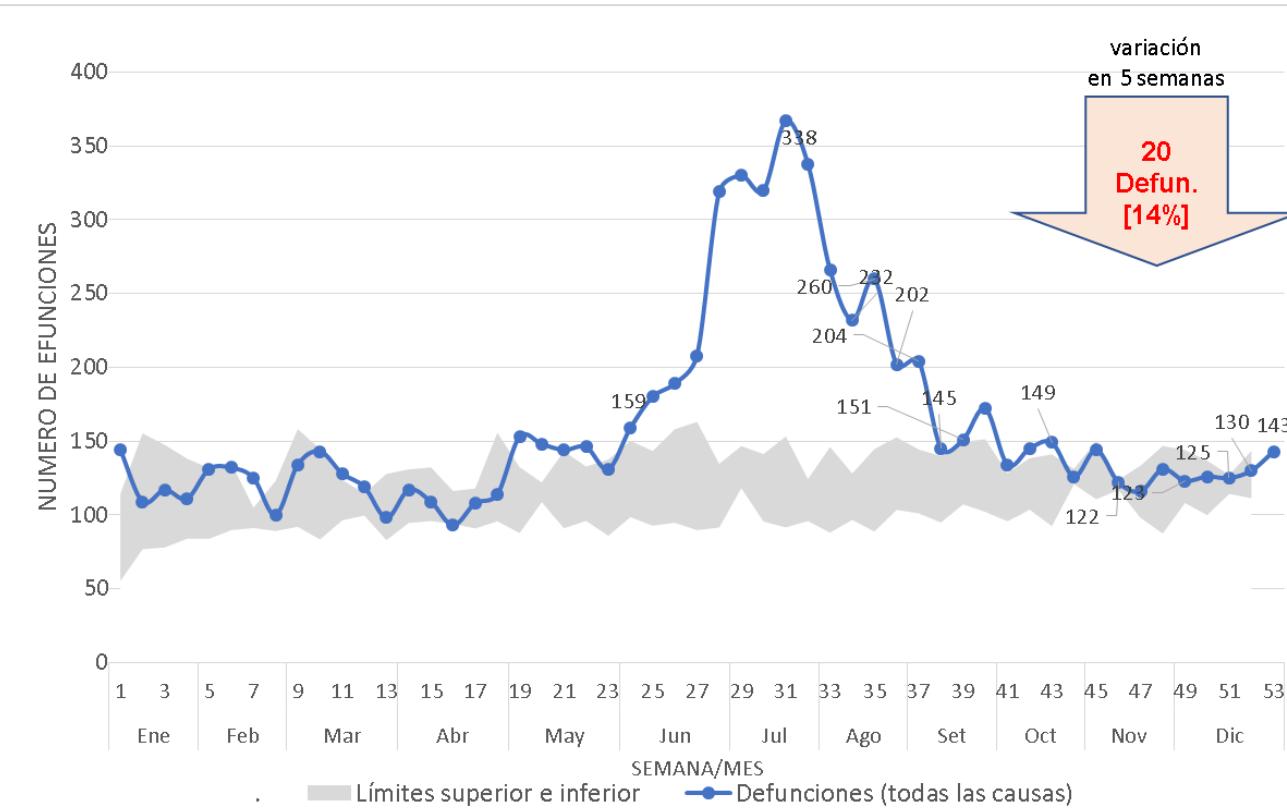
### Región PUNO



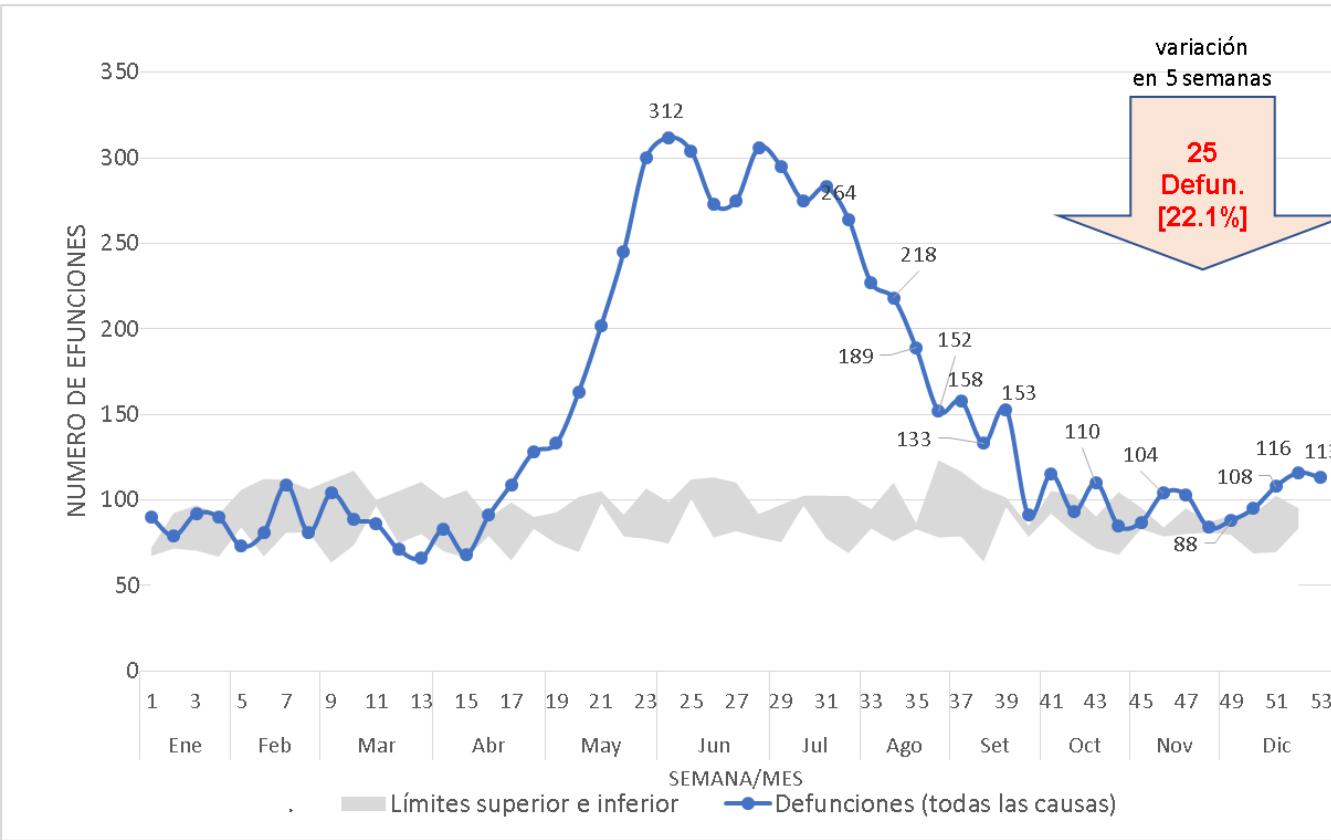
### Prov. PUNO



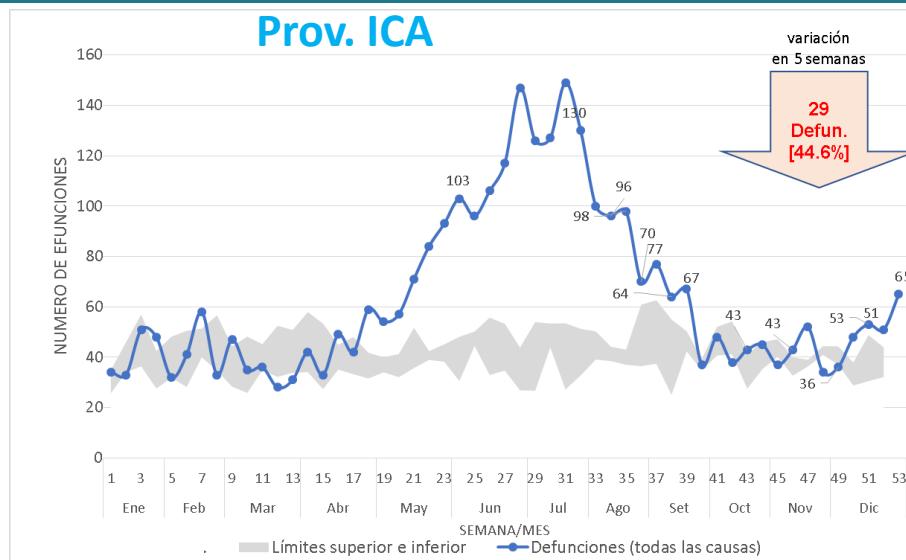
### Región JUNIN



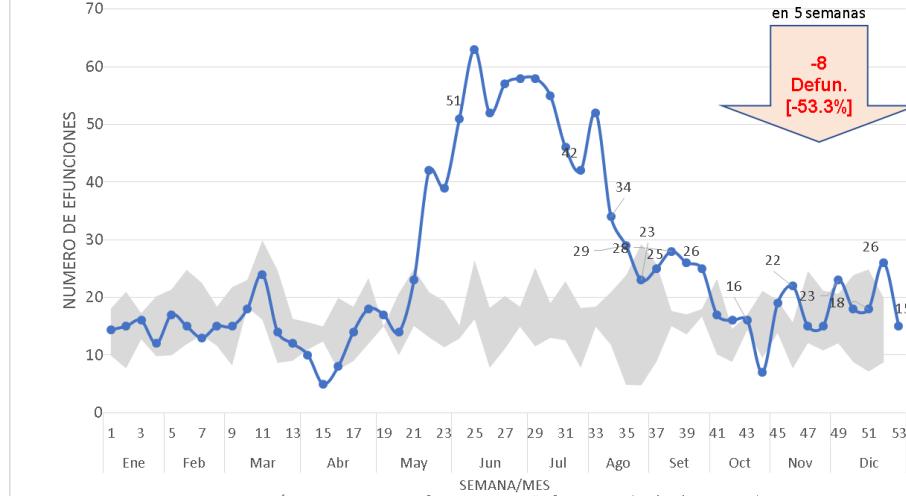
## Región ICA



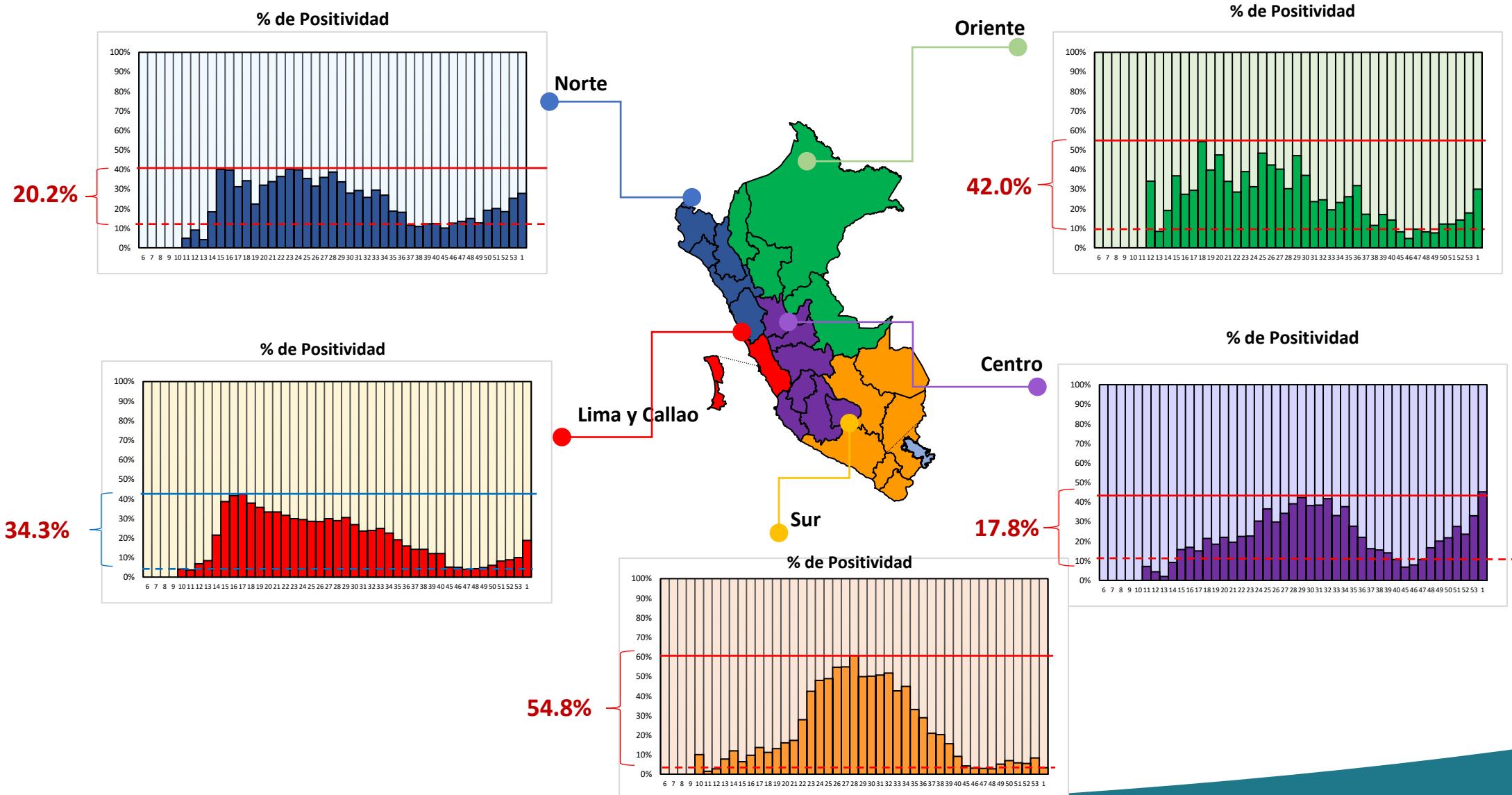
## Prov. ICA



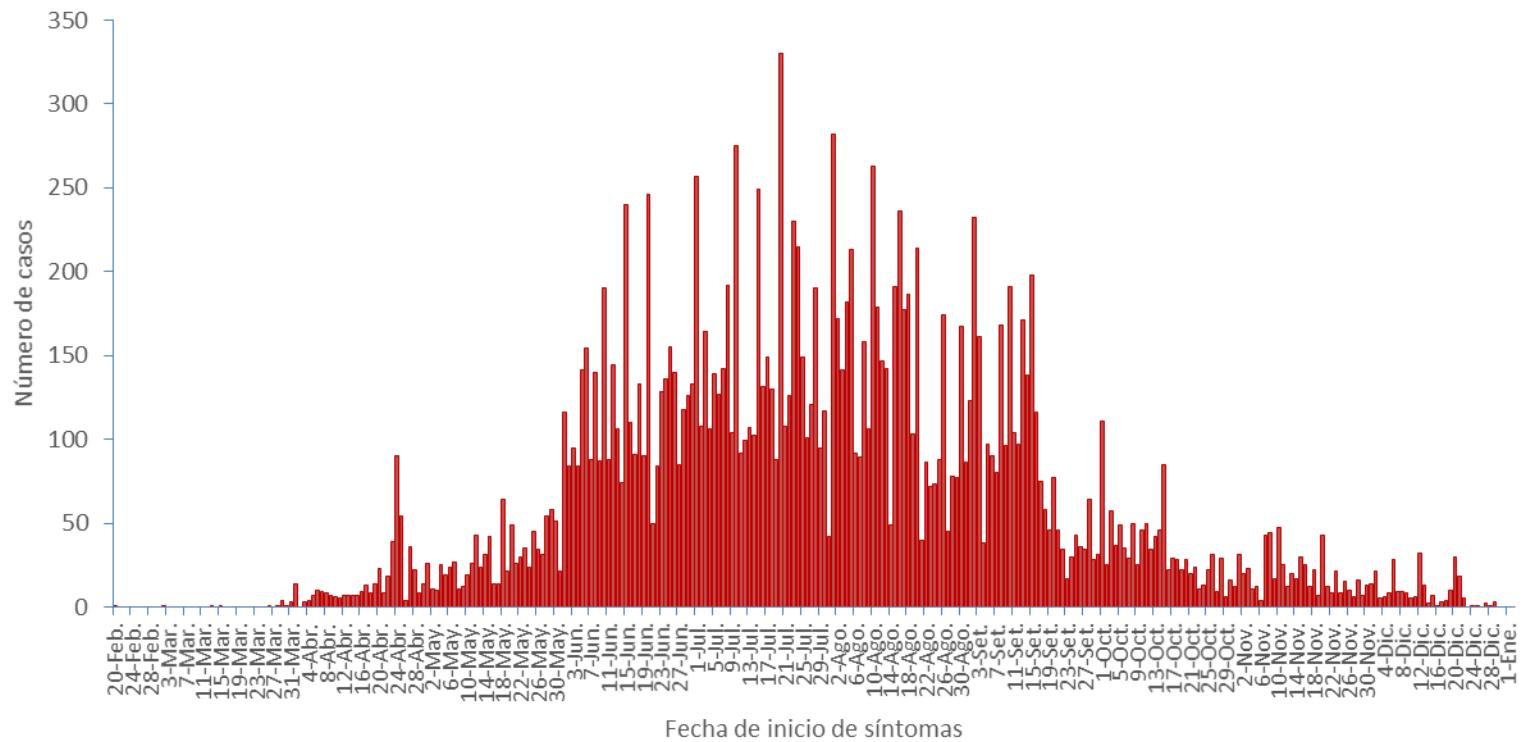
## Prov. PISCO



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

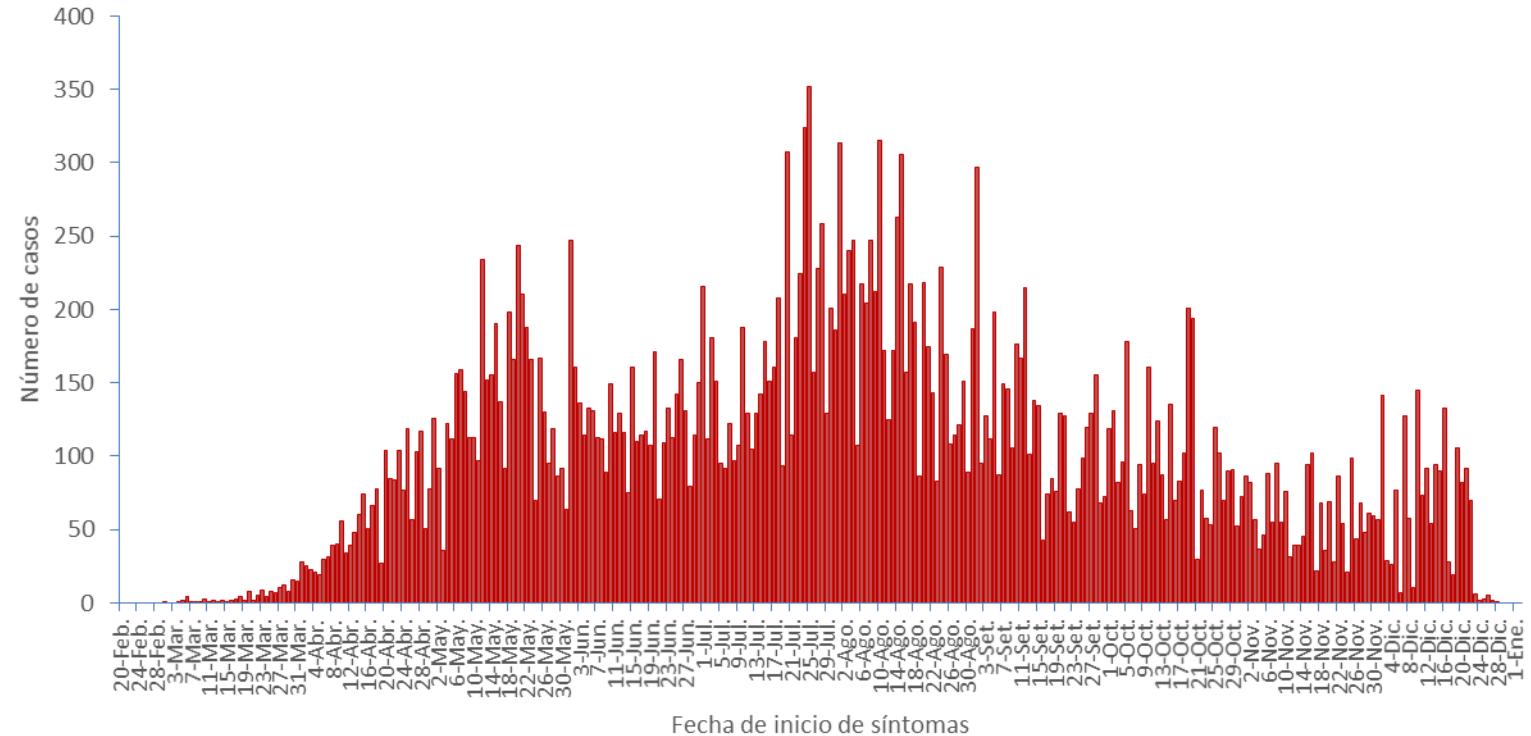
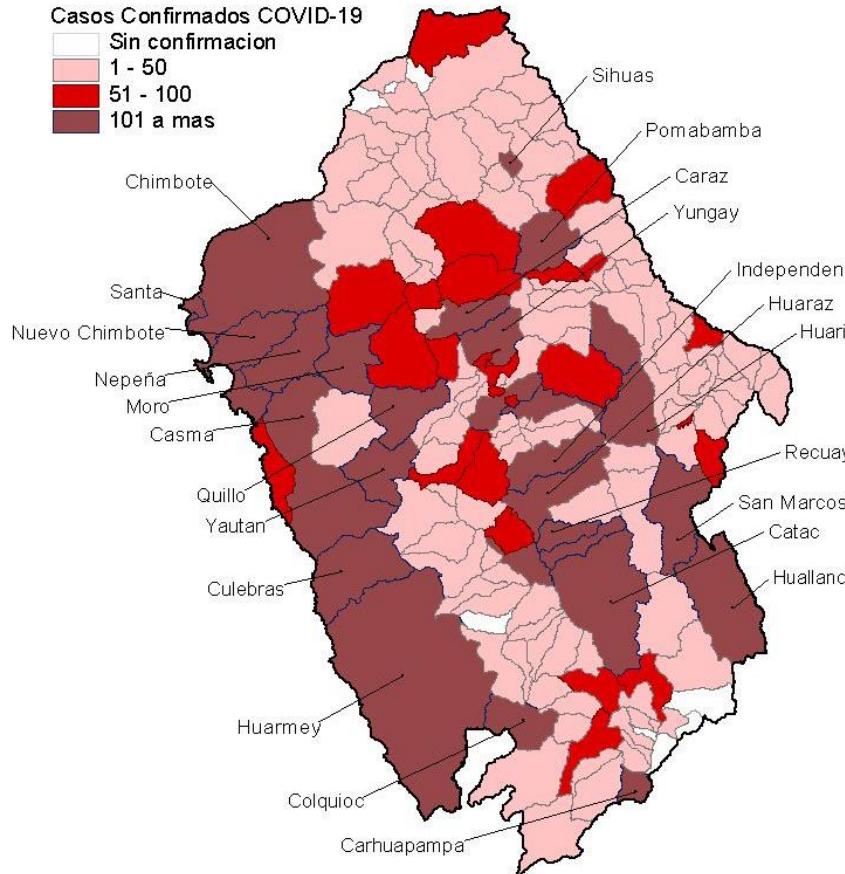


# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Amazonas



La región Amazonas presenta 84,847 personas muestreadas de los cuales 18,557 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. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Amazonas registra 254 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.4%

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

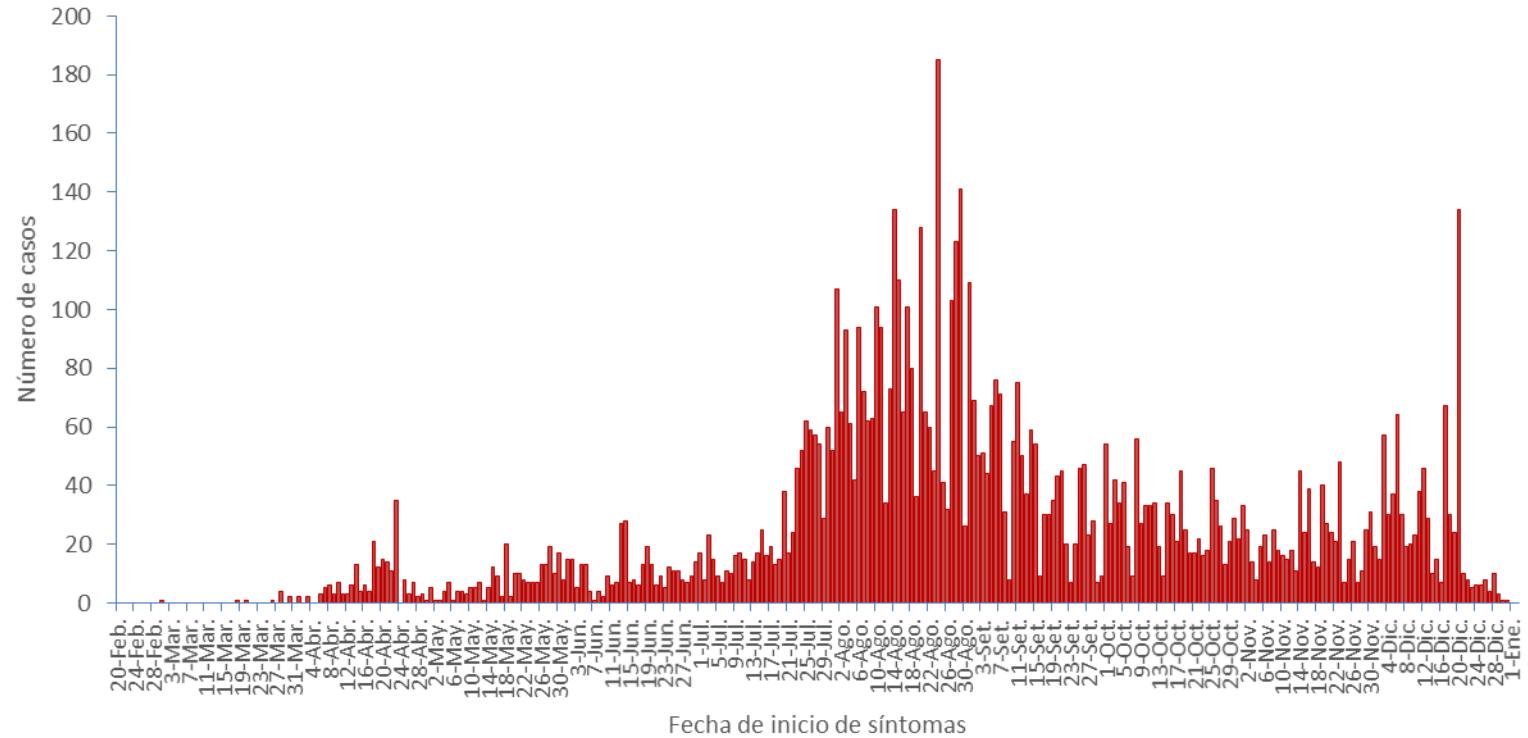
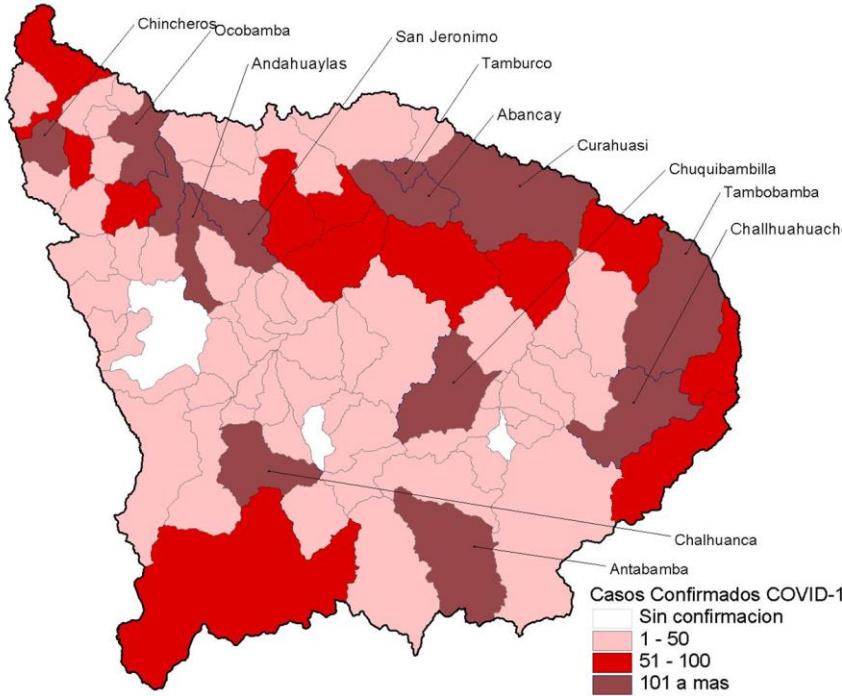


La región Ancash presenta 170,166 personas muestreadas de los cuales 31,220 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.3%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarmey y Coishco.

Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados.

Ancash registra 1,524 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.9%

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

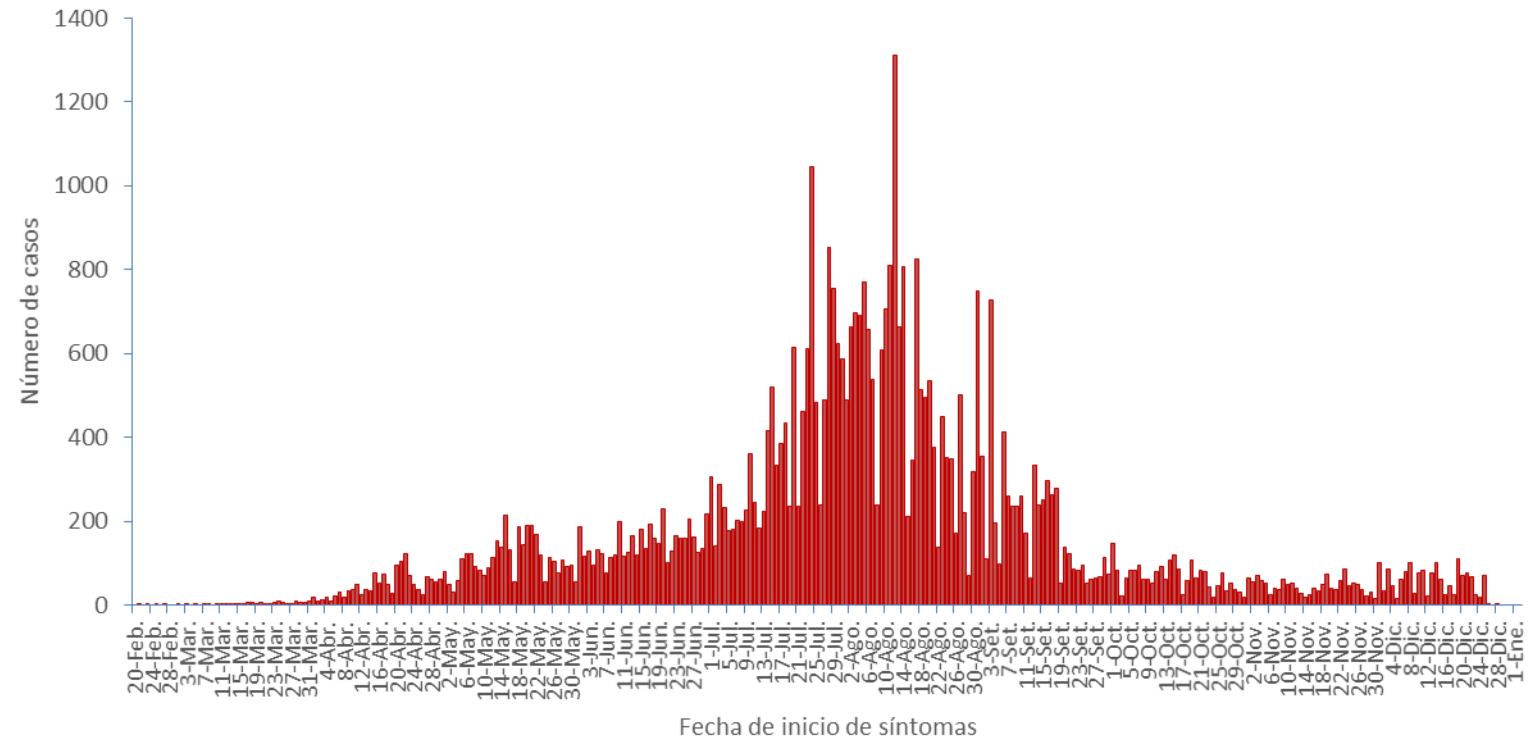
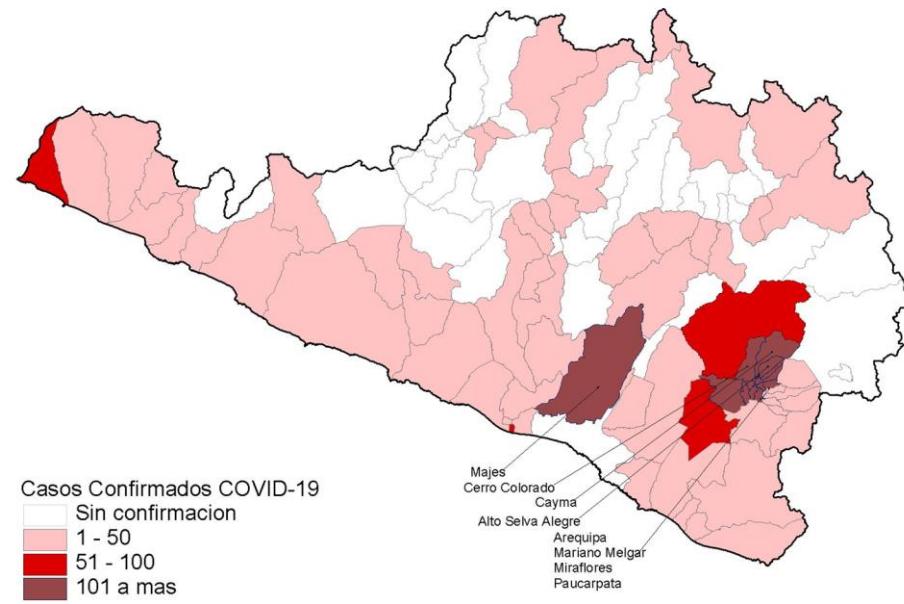


La región Apurímac se tiene 85,953 personas muestreadas con 7,703 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.0%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene descendiendo progresivamente, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Apurímac registra 161 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

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

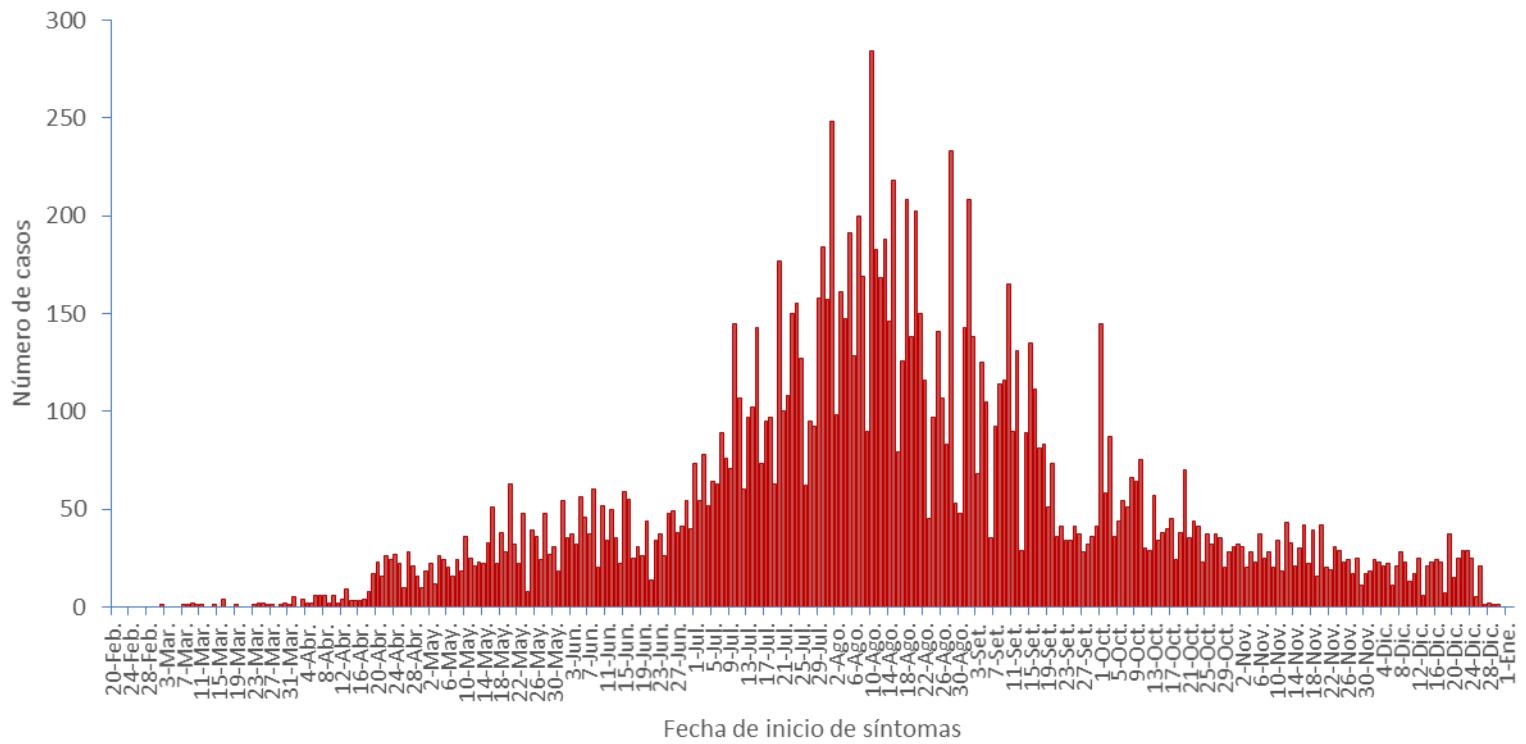
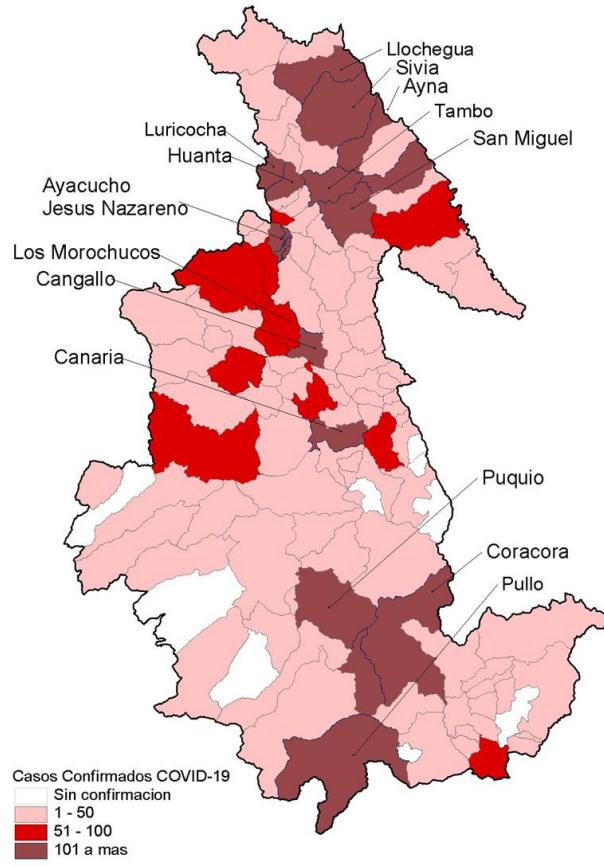


Arequipa presenta 48,530 casos confirmados a COVID-19, de un total de 316,802 personas muestreadas, con una positividad de 15.3%. Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

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

Arequipa registra 1,640 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.4%

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

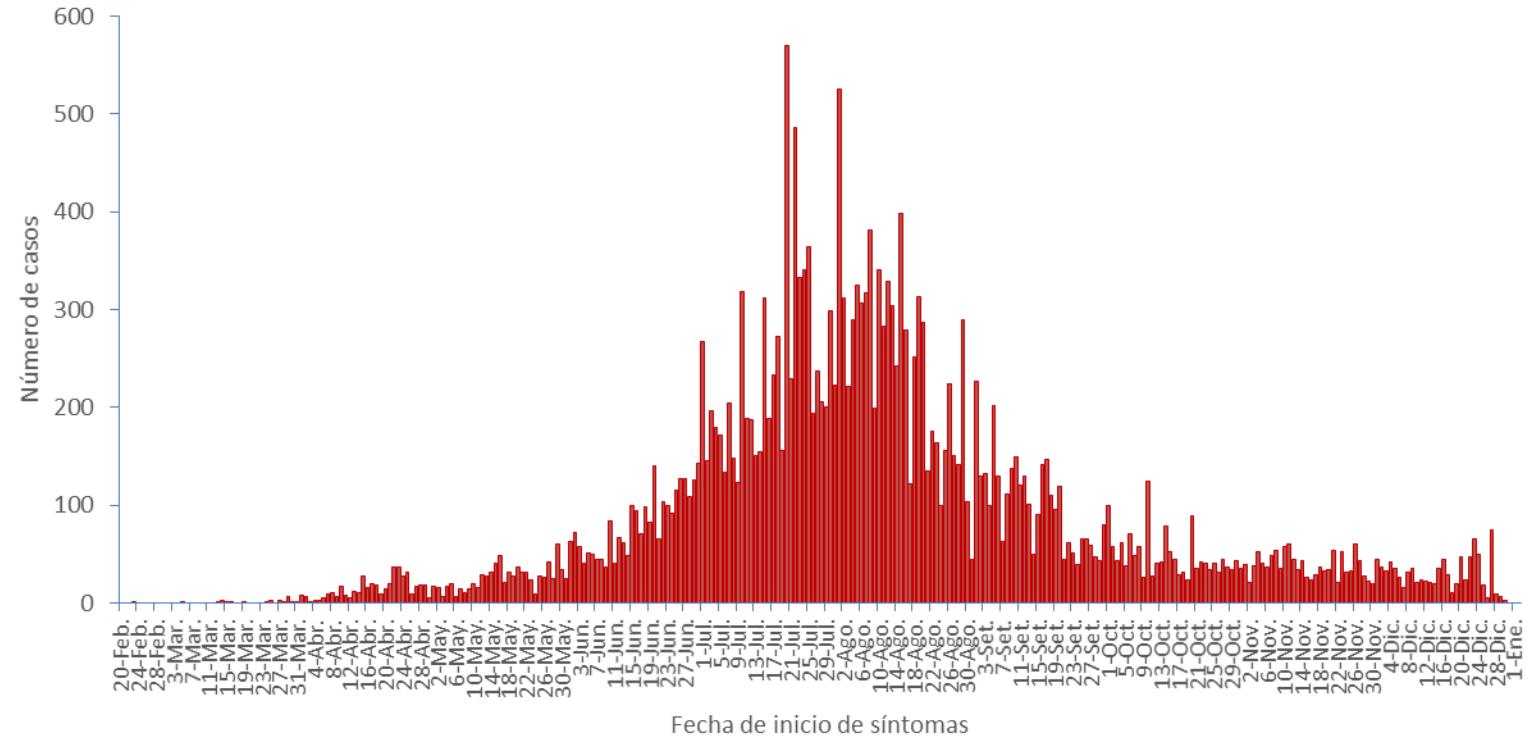
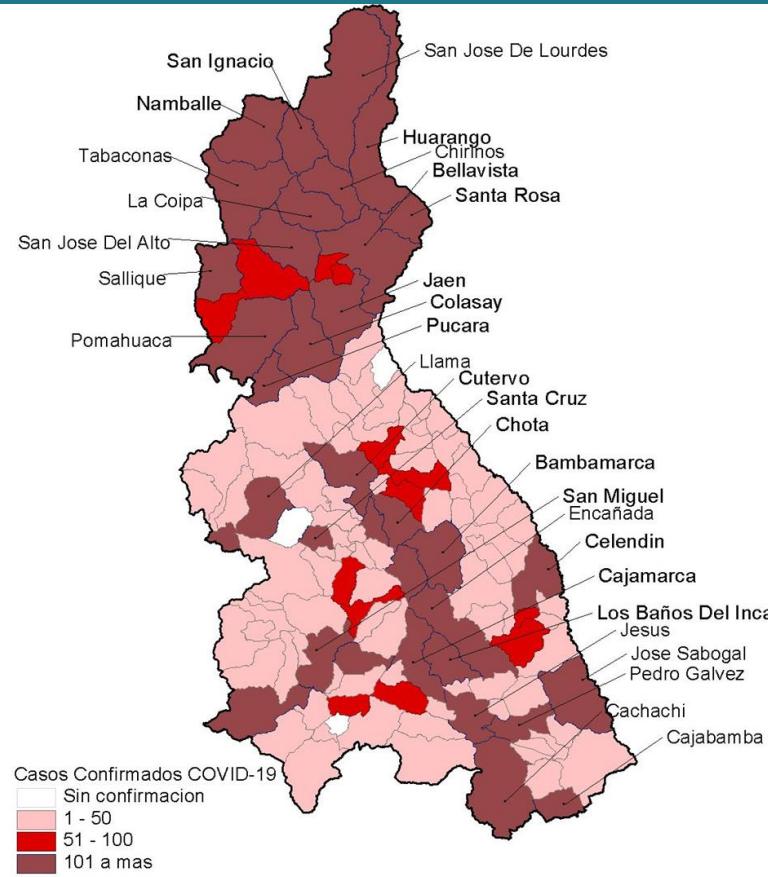


Ayacucho presenta 15,364 casos confirmados a COVID-19, de un total de 82,389 personas muestreadas, con una positividad de 18.6%. Los distritos más afectados son: Ayacucho, Andrés Avelino Cáceres Dorregay, San Juan Bautista, Carmen Alto, Jesús Nazareno, Puquio, Huanta y Coracora.

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

Ayacucho registra 379 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.5%

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

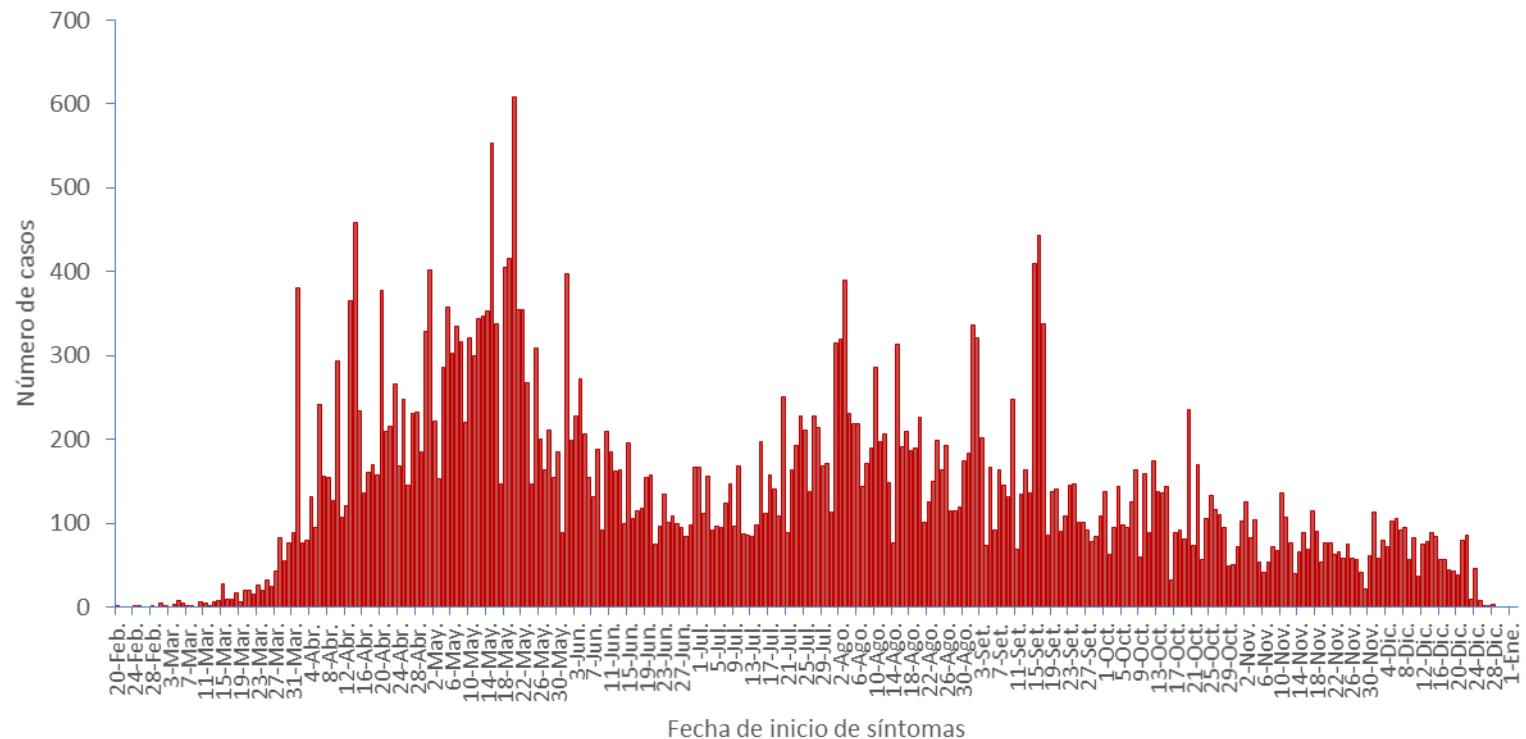
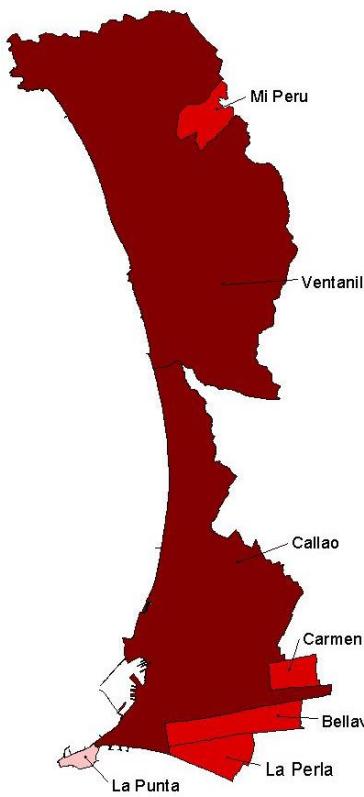


La región Cajamarca presenta 25,428 son casos confirmados de 142,319 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 17.9%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar tendencia ascendente ahora viene descendiendo, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Cajamarca registra 614 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%

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

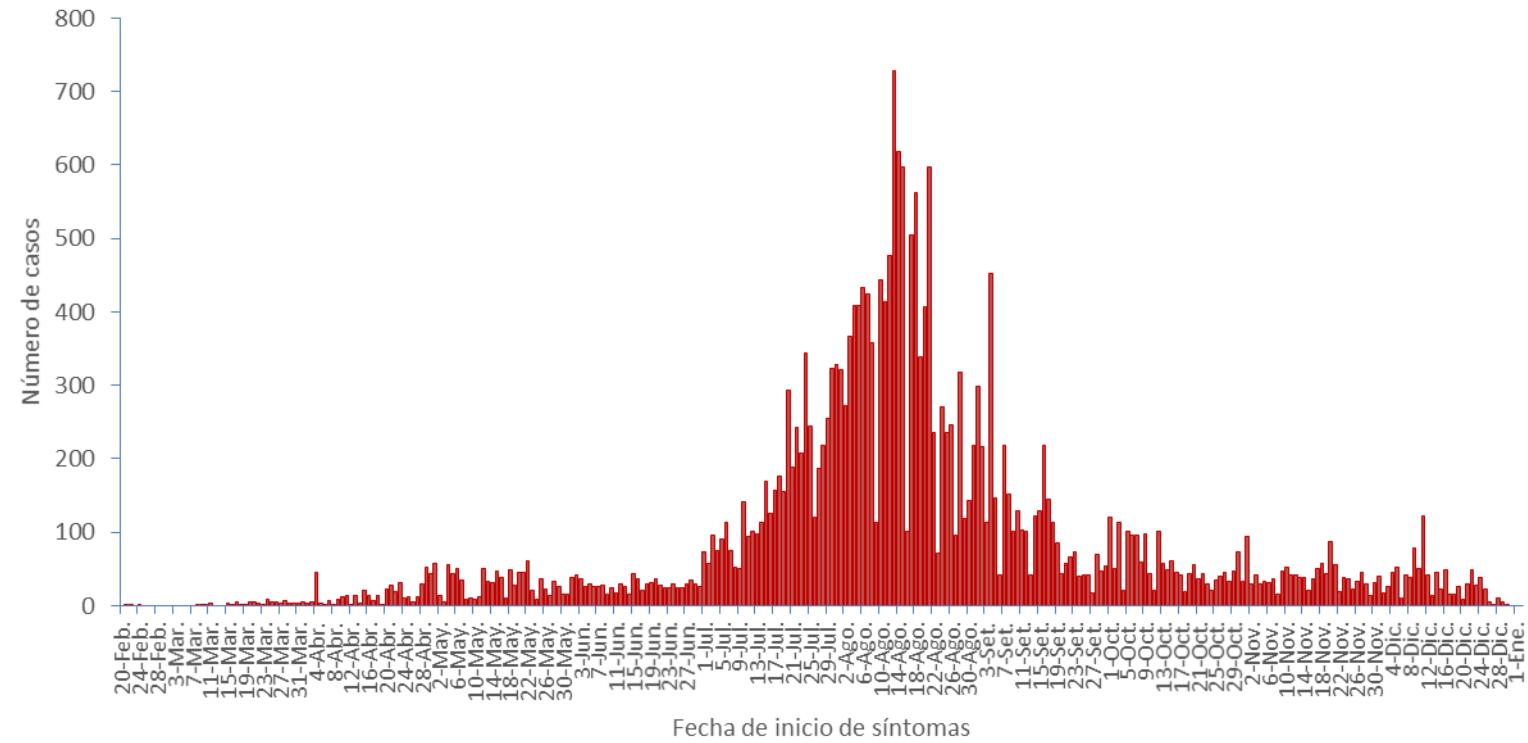
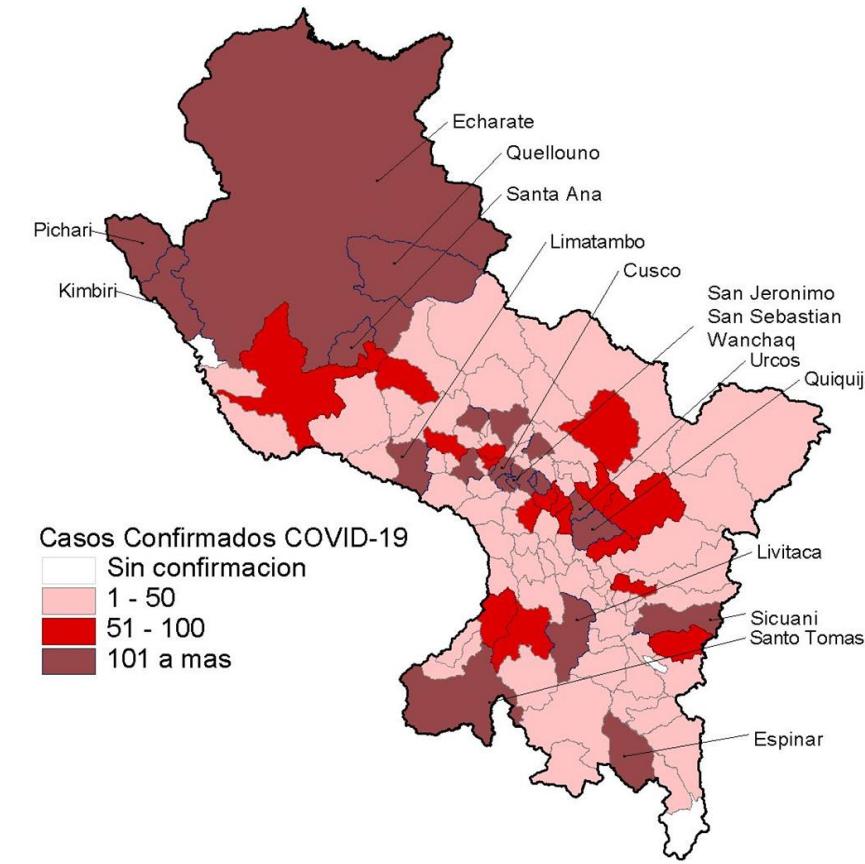


La región del Callao presenta 187,772 personas muestreadas de los cuales 43,709 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 23.3%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados.

Callao registra 1,984 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.5%

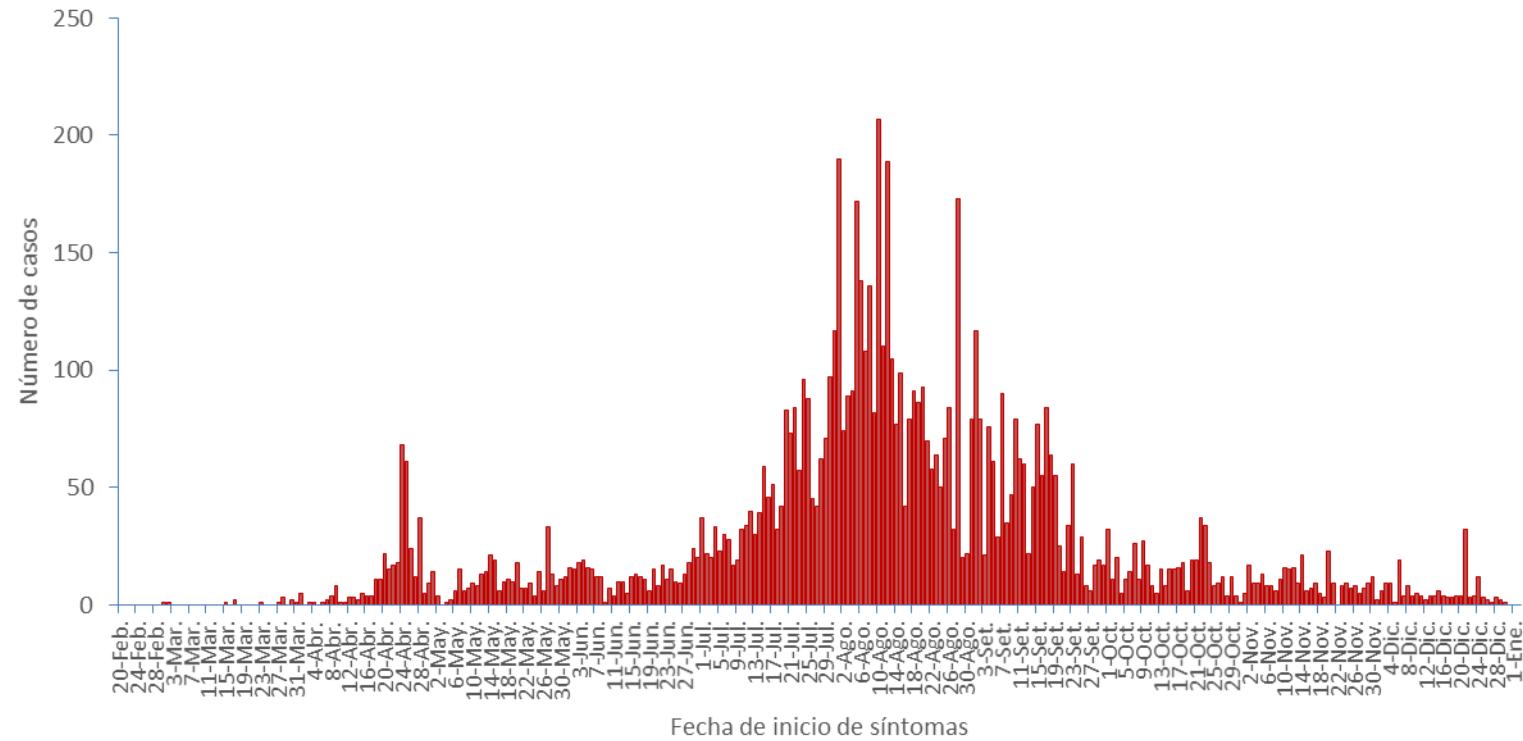
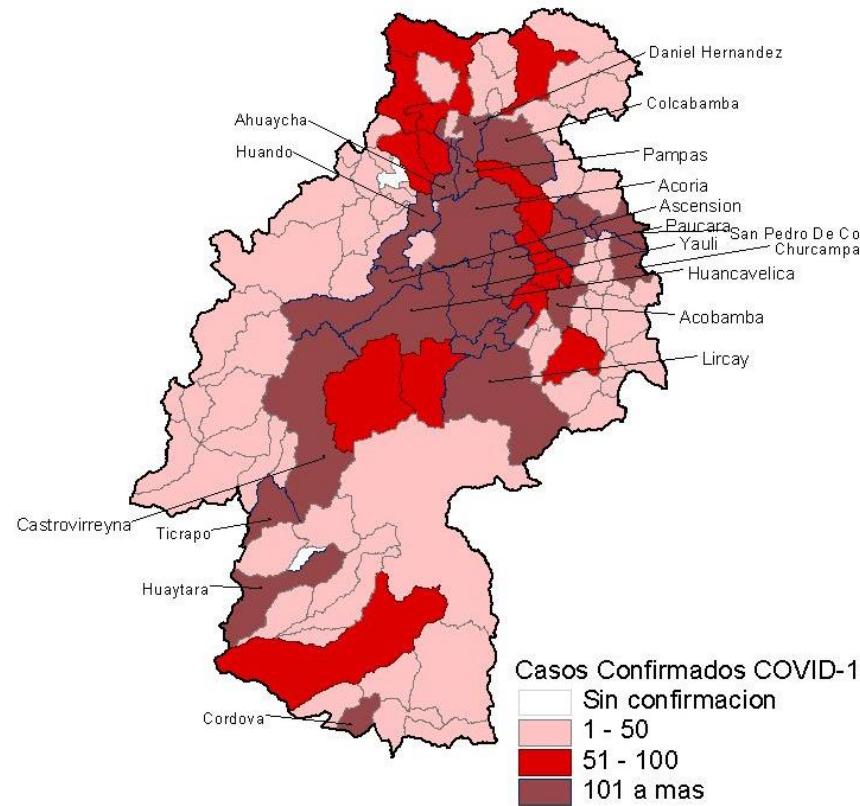
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Cusco



La región Cusco presenta 163,913 personas muestreadas de los cuales 25,510 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 tiene tendencia ascendente, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

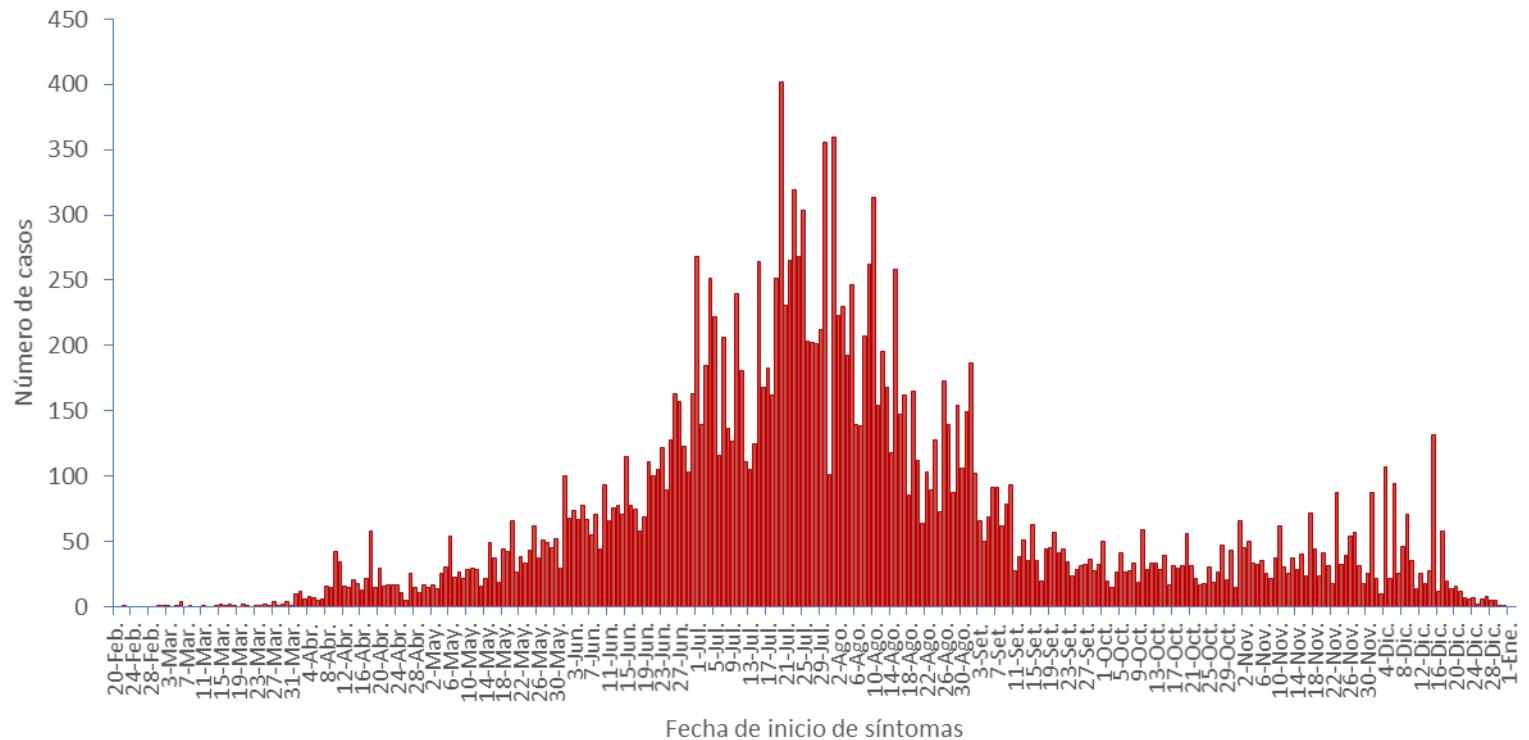
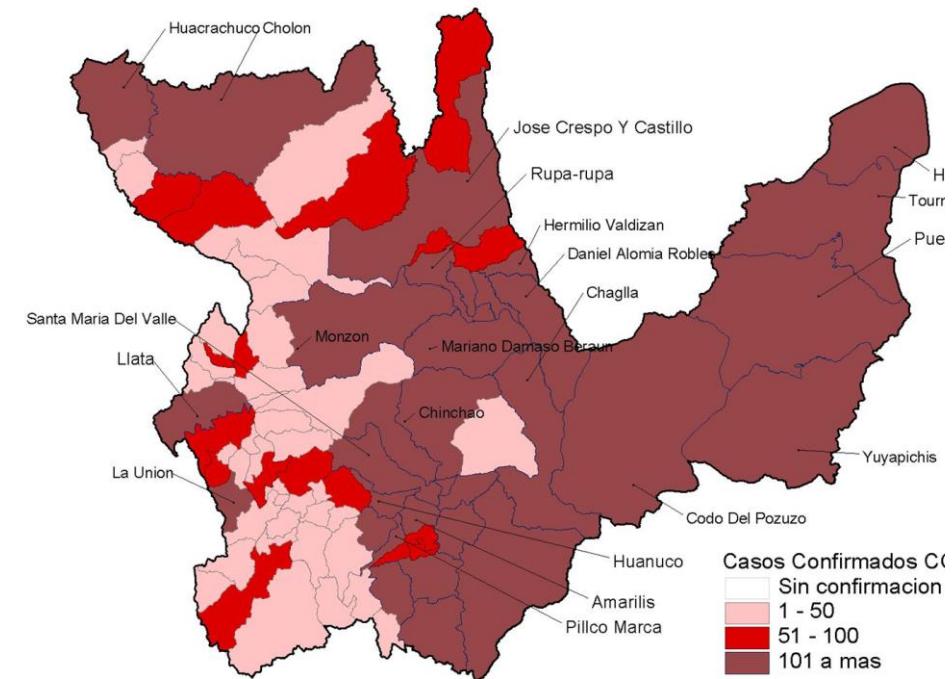
Cusco registra 537 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

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



La región Huancavelica presenta 60,865 personas muestreadas de los cuales 7,925 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.0%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas.  
Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados.  
Huancavelica registra 151 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%

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

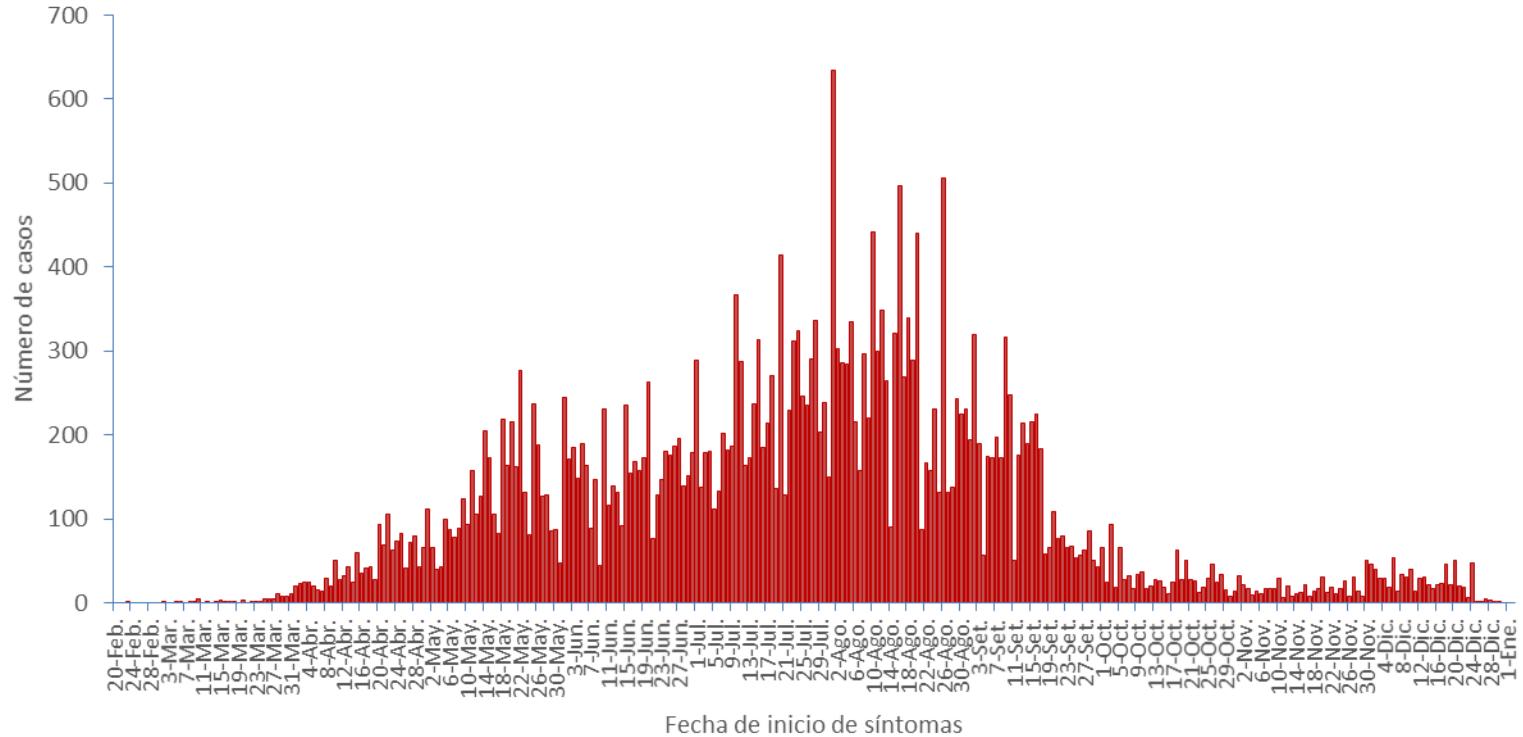
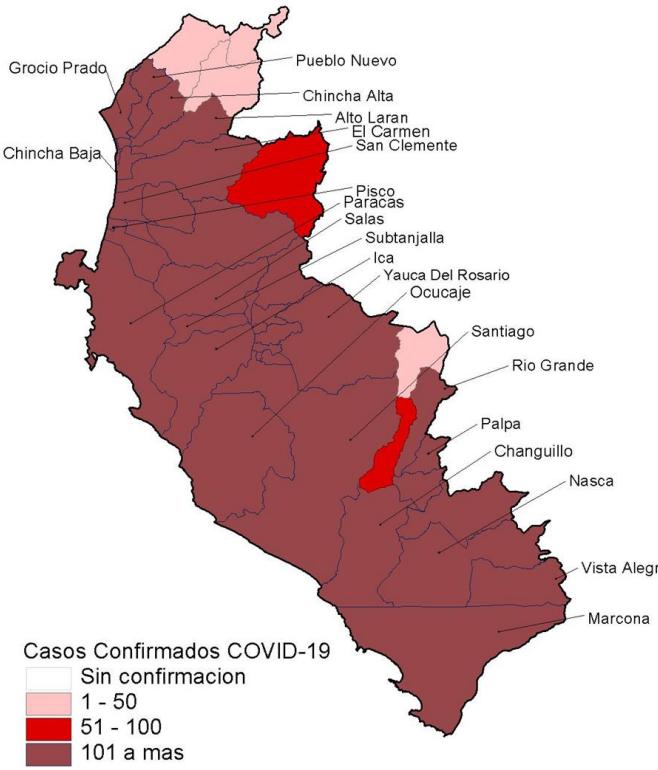


La región Huánuco presenta 109,596 personas muestreadas de los cuales 20,695 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.9%. Los distritos más afectados son Huánuco, Amarilis, Pillco Marca, Luyando, Rupa-Rupa y Puerto Inca.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar tendencia descendente, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Huánuco registra 496 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%

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

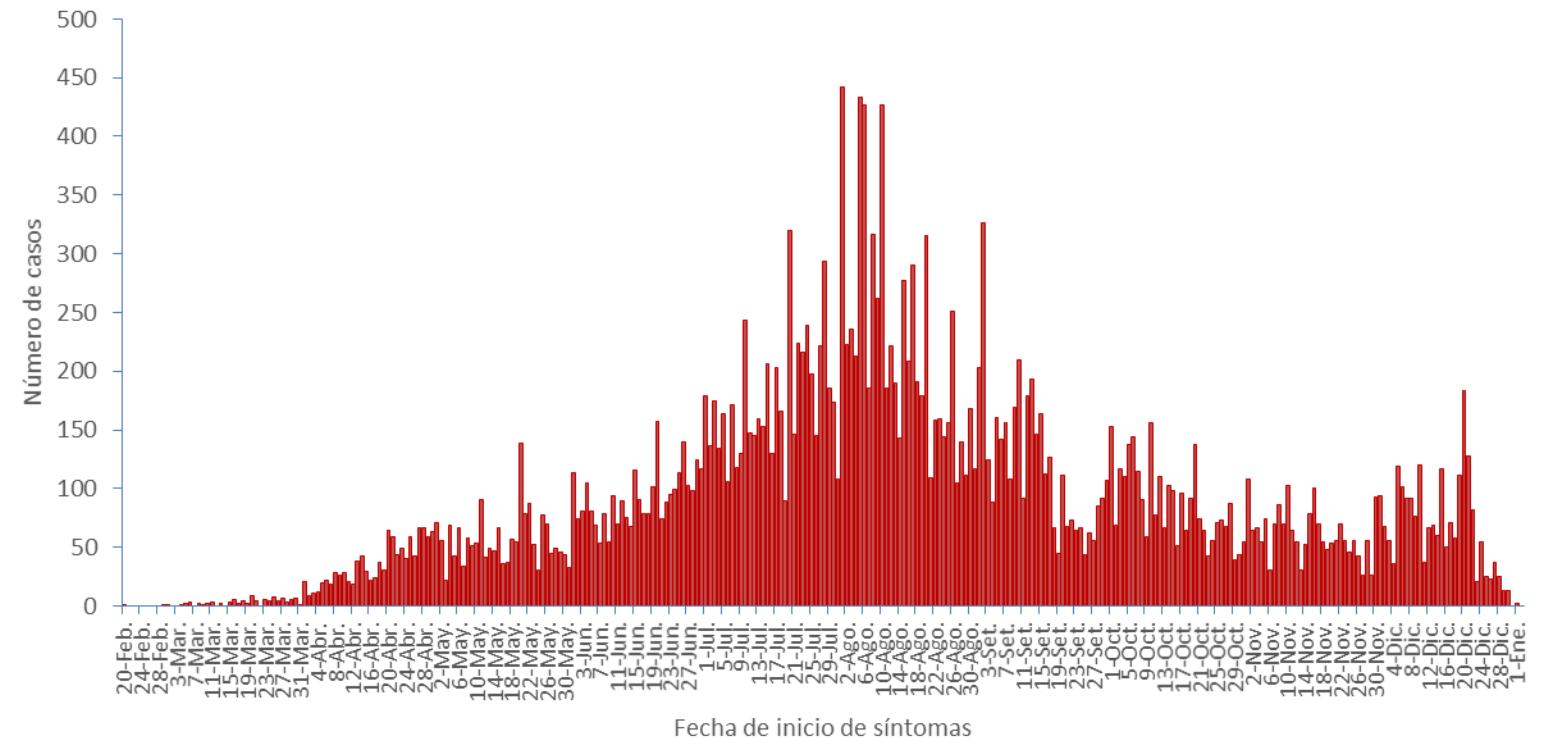
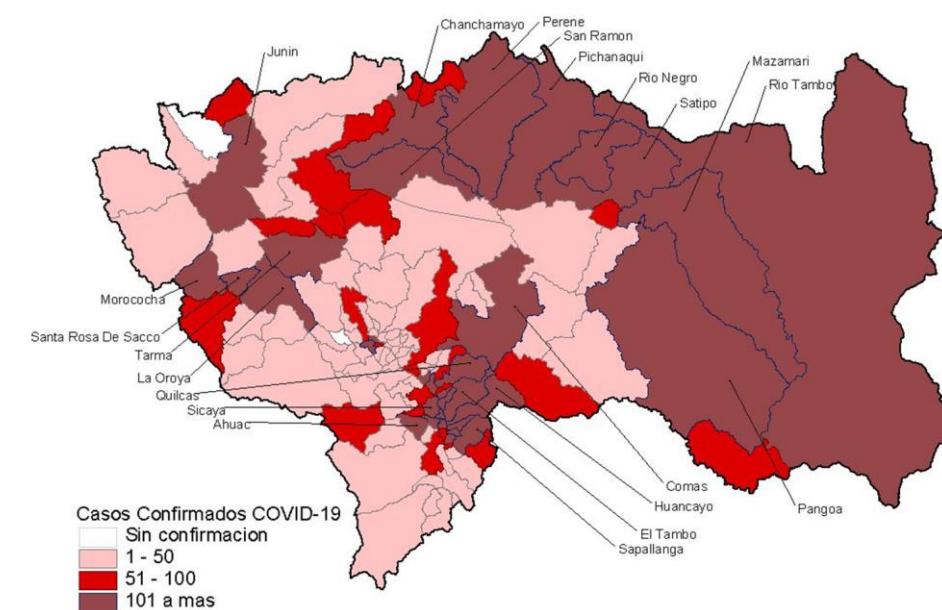


En la región Ica se muestraron 152,074 personas resultando 32,225 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.2%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chincha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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

Ica registra 1,804 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

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

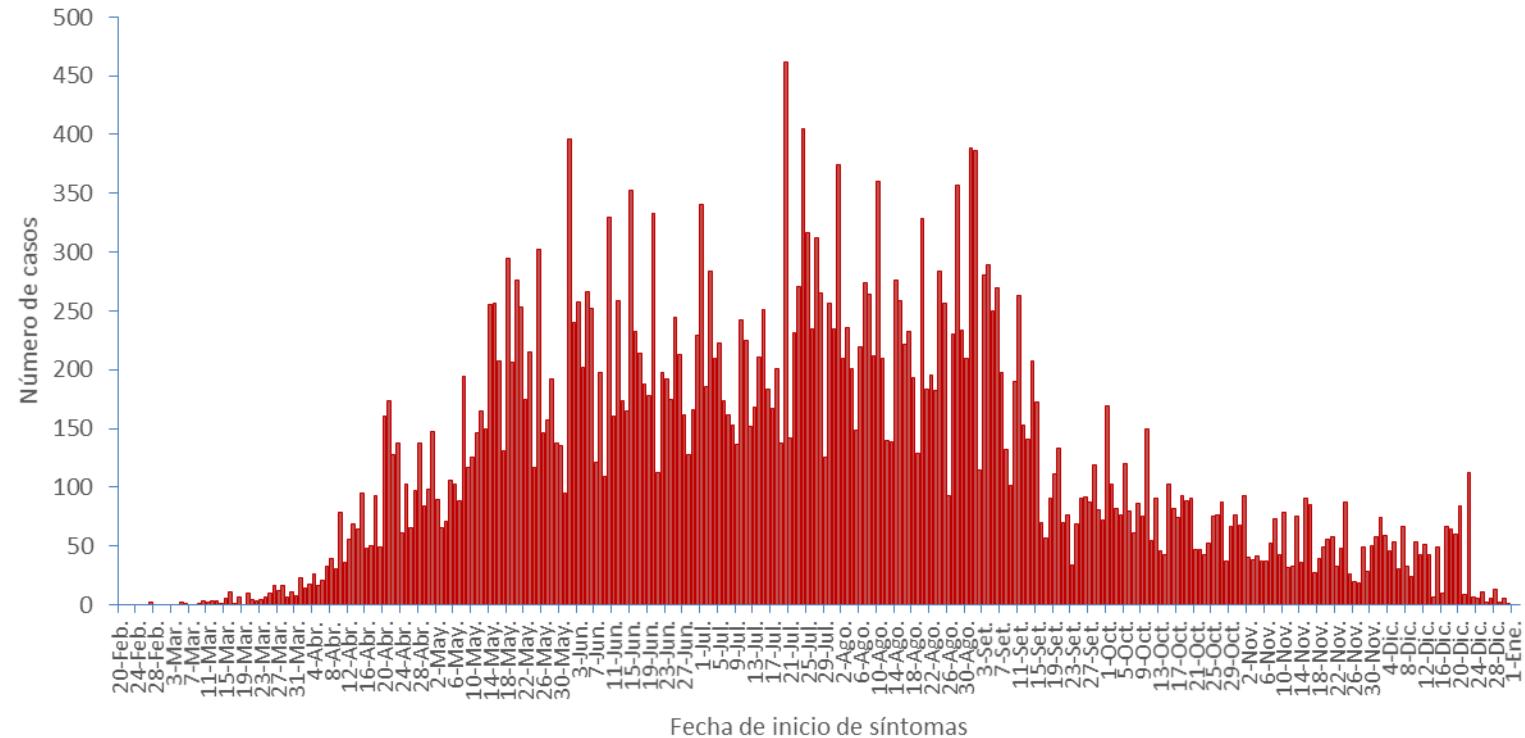
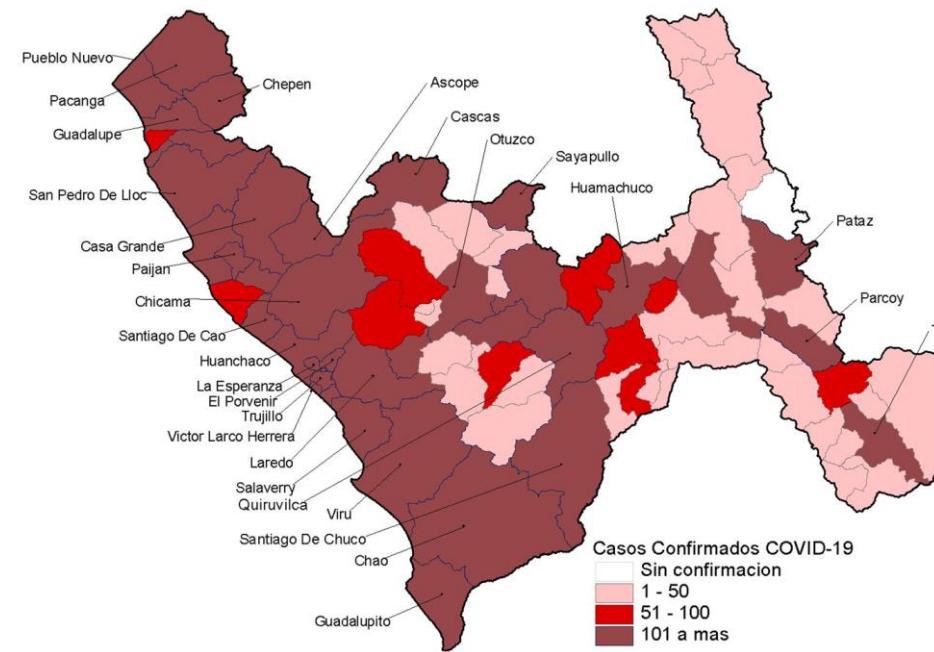


La región Junín presenta 169,824 personas muestreadas de los cuales 28,480 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.8%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene , Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

La tendencia es descendente en las ultimas semanas, aun cuando últimos 12 días están en proceso de regularización por la entrega de resultados.

Junín registra 975 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.4%

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

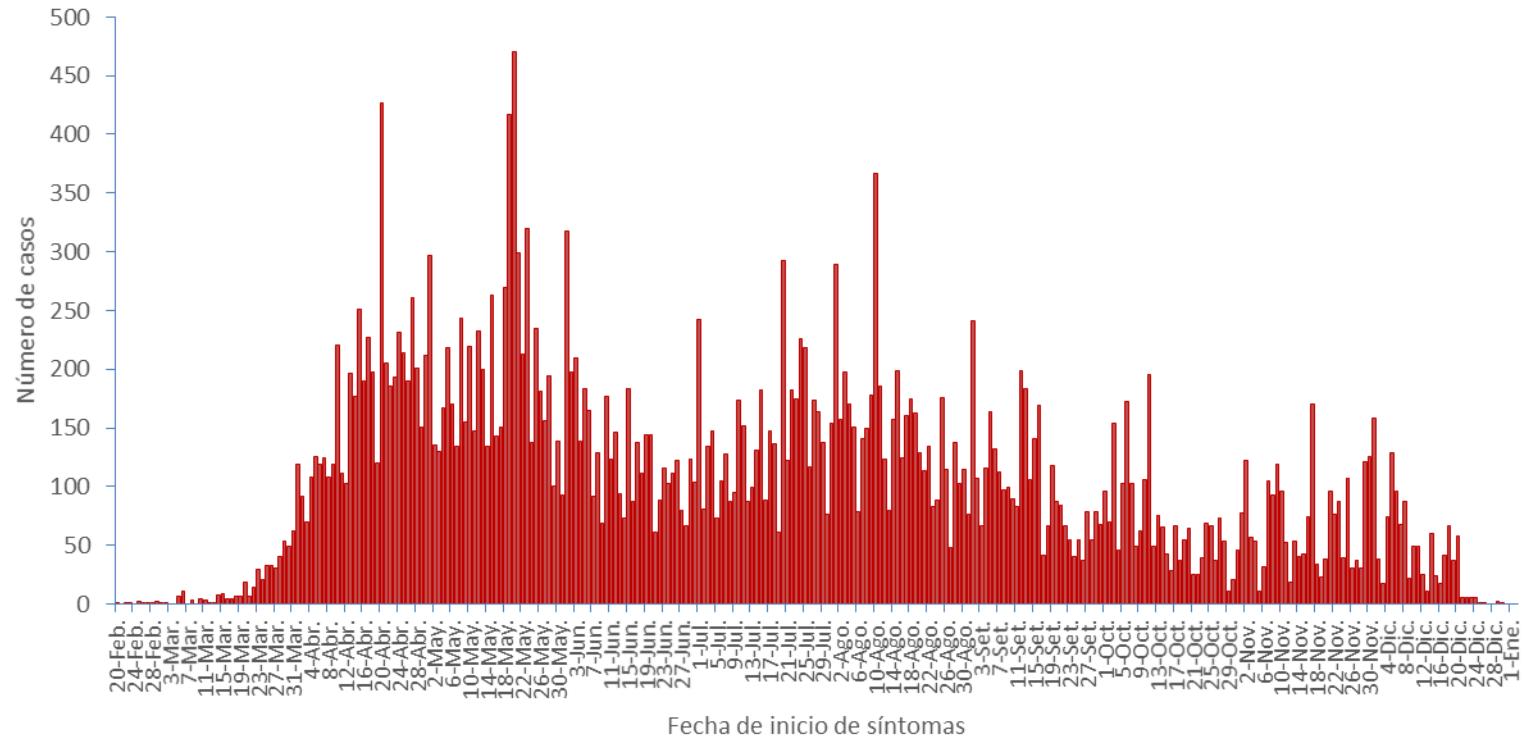
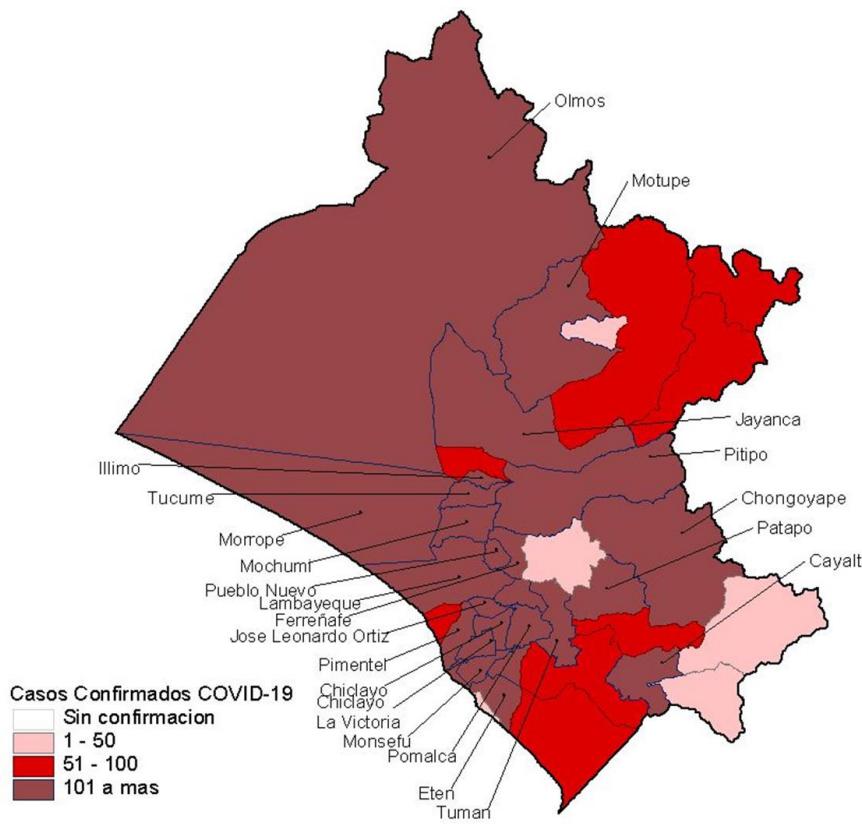


La región La Libertad se tiene 187,316 personas muestradas con 37,615 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.1% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

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

La Libertad registra 2,485 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.6%

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

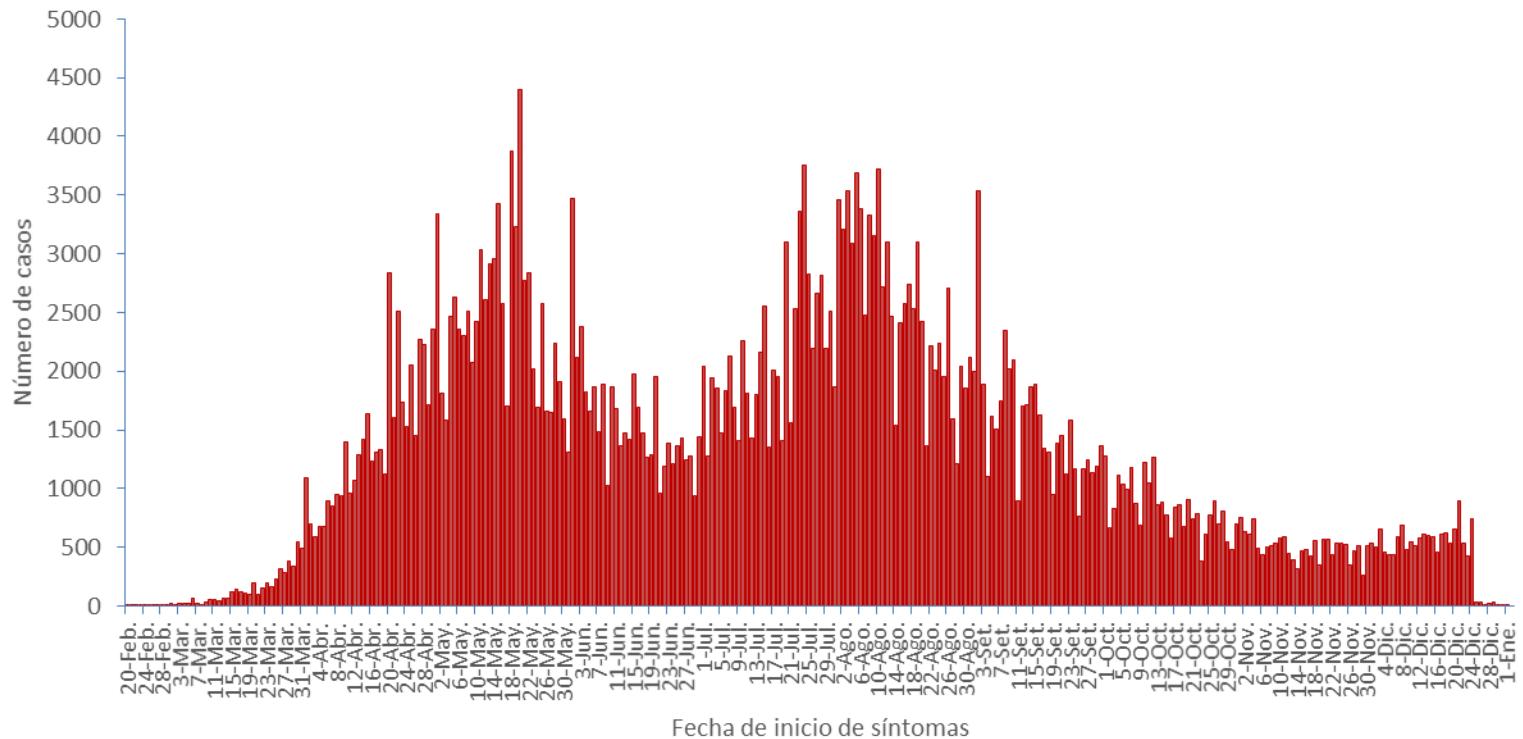
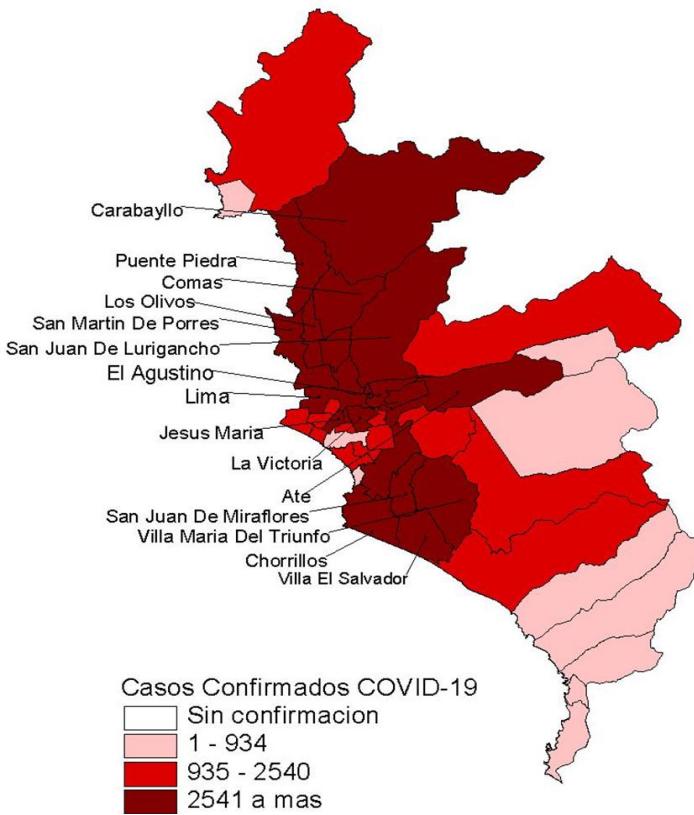


Lambayeque reporta 154,523 personas muestreadas de los cuales 33,493 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.7% Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar tendencia ascendente ahora es viene descendiendo, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Lambayeque reporta 1,944 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.8%

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



Lima Metropolitana reporta 2,472,487 personas muestreadas de los cuales 419,823 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.0% Los distritos más afectados son San Juan de Lurigancho, Lima, San Martín de Porres, Comas, Ate, Villa El Salvador, Jesús María , San Juan de Miraflores, Villa María el Triunfo, Los Olivos, El Agustina y Los Olivos. En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar tendencia ascendente ahora es viene descendiendo. Lima Metropolitana registra 15,301 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	37 732	8,99	3,26	SURQUILLO	4 841	1,15	4,72
LIMA	34 345	8,18	11,33	MIRAFLORES	4 747	1,13	4,97
SAN MARTIN DE PORRES	25 896	6,17	3,41	LA MOLINA	4 723	1,12	2,48
COMAS	22 502	5,36	3,97	SAN BORJA	4 625	1,10	3,63
ATE	20 845	4,97	3,13	LINCE	3 387	0,81	5,91
JESUS MARIA	18 124	4,32	22,01	PUEBLO LIBRE	3 264	0,78	3,73
VILLA EL SALVADOR	17 648	4,20	3,61	SAN ISIDRO	2 898	0,69	4,56
SAN JUAN DE MIRAFLORES	15 695	3,74	3,60	SAN LUIS	2 838	0,68	4,48
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	14 658	3,49	3,06	LURIN	2 738	0,65	3,05
EL AGUSTINO	14 391	3,43	7,01	MAGDALENA DEL MAR	2 606	0,62	4,19
LOS OLIVOS	14 184	3,38	3,54	PACHACAMAC	2 463	0,59	1,82
LA VICTORIA	12 022	2,86	6,36	CHACLACAYO	2 152	0,51	4,52
CHORRILLOS	11 765	2,80	3,35	ANCON	2 067	0,49	4,49
SANTIAGO DE SURCO	11 723	2,79	3,04	BARRANCO	1 651	0,39	4,82
PUENTE PIEDRA	11 655	2,78	3,15	PUCUSANA	638	0,15	3,54
INDEPENDENCIA	10 220	2,43	4,36	CIENEGUILA	600	0,14	1,19
RIMAC	10 201	2,43	5,61	SANTA ROSA	552	0,13	2,76
SANTA ANITA	10 026	2,39	4,12	SAN BARTOLO	278	0,07	3,39
CARABAYLLO	10 003	2,38	3,12	PUNTA HERMOSA	225	0,05	2,74
LURIGANCHO	6 240	1,49	3,09	PUNTA NEGRA	194	0,05	2,27
SAN MIGUEL	5 932	1,41	3,88	SANTA MARIA DEL MAR	96	0,02	5,06
BREÑA	5 833	1,39	6,83	EN INVESTIGACION	30 600	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>419 823</b>		<b>TOTAL</b>	<b>419 823</b>	<b>100</b>	<b>4,37</b>

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

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque	DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
JESUS MARIA	18 124	4,32	22,01	VILLA EL SALVADOR	17 648	4,20	3,61
LIMA	34 345	8,18	11,33	SAN JUAN DE MIRAFLORES	15 695	3,74	3,60
EL AGUSTINO	14 391	3,43	7,01	LOS OLIVOS	14 184	3,38	3,54
BREÑA	5 833	1,39	6,83	PUCUSANA	638	0,15	3,54
LA VICTORIA	12 022	2,86	6,36	SAN MARTIN DE PORRES	25 896	6,17	3,41
LINCE	3 387	0,81	5,91	SAN BARTOLO	278	0,07	3,39
RIMAC	10 201	2,43	5,61	CHORRILLOS	11 765	2,80	3,35
SANTA MARIA DEL MAR	96	0,02	5,06	SAN JUAN DE LURIGANCHO	37 732	8,99	3,26
MIRAFLORES	4 747	1,13	4,97	PUENTE PIEDRA	11 655	2,78	3,15
BARRANCO	1 651	0,39	4,82	ATE	20 845	4,97	3,13
SURQUILLO	4 841	1,15	4,72	CARABAYLLO	10 003	2,38	3,12
SAN ISIDRO	2 898	0,69	4,56	LURIGANCHO	6 240	1,49	3,09
CHACLACAYO	2 152	0,51	4,52	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	14 658	3,49	3,06
ANCON	2 067	0,49	4,49	LURIN	2 738	0,65	3,05
SAN LUIS	2 838	0,68	4,48	SANTIAGO DE SURCO	11 723	2,79	3,04
INDEPENDENCIA	10 220	2,43	4,36	SANTA ROSA	552	0,13	2,76
MAGDALENA DEL MAR	2 606	0,62	4,19	PUNTA HERMOSA	225	0,05	2,74
SANTA ANITA	10 026	2,39	4,12	LA MOLINA	4 723	1,12	2,48
COMAS	22 502	5,36	3,97	PUNTA NEGRA	194	0,05	2,27
SAN MIGUEL	5 932	1,41	3,88	PACHACAMAC	2 463	0,59	1,82
PUEBLO LIBRE	3 264	0,78	3,73	CIENEGUILA	600	0,14	1,19
SAN BORJA	4 625	1,10	3,63	EN INVESTIGACION	30 600	0,00	0,00
<b>TOTAL</b>		<b>419 823</b>		<b>TOTAL</b>	<b>419 823</b>	<b>100</b>	<b>4,37</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	33	0	0
ATE	8812	617	544	623	1105	1010	901	836	759	565	626	707	436	382	371	310	436	245	257	240	129	168	168	129	155	175	133	2	0
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	0	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	93	74	3	0
CARABAYLLO	3811	307	357	283	475	510	561	388	342	254	377	366	264	212	191	196	143	94	120	77	77	79	63	95	119	118	113	9	0
CHACLACAYO	773	53	54	77	125	105	116	133	105	62	104	51	52	53	39	35	15	15	24	30	24	12	20	23	21	11	20	0	0
CHORRILLOS	5230	331	379	393	551	530	626	486	428	292	287	376	290	158	182	133	124	121	133	103	75	84	80	73	87	104	105	0	0
CIENEGUILA	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	0	0
COMAS	9769	796	768	709	946	1130	1156	751	746	474	642	499	407	315	426	406	372	256	296	211	210	177	161	178	211	232	237	3	0
EL AGUSTINO	7157	361	311	335	470	588	543	405	404	246	339	300	236	267	280	332	267	564	214	208	94	78	81	112	74	58	64	3	0
INDEPENDENCIA	4356	353	319	258	416	482	561	431	350	336	432	288	208	114	144	198	131	125	138	80	51	51	68	82	69	85	92	0	0
JESUS MARIA	6558	399	463	592	1152	961	982	835	647	469	731	423	592	369	346	385	278	236	226	241	192	229	172	168	211	137	122	5	0
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	53	88	0	0
LA VICTORIA	6723	249	219	269	562	473	558	378	308	197	279	270	145	126	108	136	114	104	95	98	69	71	74	74	115	108	96	1	0
LIMA	14621	985	882	849	1335	1457	1471	1622	1350	1058	1277	1167	993	981	575	470	445	356	329	277	255	270	245	241	298	249	275	4	0
LINCE	1344	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	58	0	0
LOS OLIVOS	5486	498	519	470	693	694	809	617	514	334	454	360	273	370	225	245	182	148	160	163	115	114	97	154	180	154	148	0	0
LURIGANCHO	1832	194	171	211	373	353	437	363	367	220	255	216	185	133	114	106	86	64	81	84	84	58	35	71	38	61	43	2	0
LURIN	1367	63	64	47	80	103	115	92	94	49	82	65	44	38	28	37	39	50	53	33	29	19	26	29	31	27	34	0	0
MAGDALENA DEL MAR	1159	81	70	76	106	127	142	102	82	36	85	79	57	34	33	31	21	17	28	23	15	26	16	13	33	44	69	0	0
MIRAFLORES	1869	129	146	110	163	245	277	193	171	77	411	107	268	72	66	60	27	16	29	31	27	34	32	30	38	51	61	0	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	21	0	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	3	0	0
PUEBLO LIBRE	1436	93	94	81	144	158	173	145	89	65	100	82	87	45	62	40	45	21	27	18	31	18	36	22	41	43	66	0	0
PUENTE PIEDRA	4596	396	345	361	495	561	539	460	560	291	382	323	249	180	187	234	159	120	140	118	118	159	123	130	170	124	123	6	0
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	0	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	0	0
RIMAC	4941	289	245	218	455	501	502	360	360	253	273	328	187	115	181	178	105	62	114	66	38	45	58	55	77	82	110	1	0
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	0	0
SAN BORJA	2138	116	130	99	231	243	275	182	155	74	120	114	146	64	65	74	40	19	33	40	29	34	34	33	32	37	64	0	0
SAN ISIDRO	1382	75	83	85	101	141	181	95	80	43	104	83	87	40	32	34	17	15	27	16	20	23	14	19	22	37	39	0	0
SAN JUAN DE LURIGANCHO	15980	1081	1243	1166	1854	1737	1910	1475	1319	960	1214	959	833	863	810	770	702	472	450	233	207	216	216	236	216	250	340	4	0
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6253	438	471	525	735	720	835	802	505	526	575	443	437	333	295	242	266	177	222	169	99	100	110	111	102	92	106	1	0
SAN LUIS	1410	77	59	54	215	147	150	95	107	52	63	49	49	30	33	22	25	11	23	17	20	16	13	25	20	24	32	0	0
SAN MARTIN DE PORRES	12055	764	747	664	976	1037	1240	1054	836	597	688	571	494	438	404	356	374	333	321	212	210	183	197	235	269	336	289	2	0
SAN MIGUEL	2825	141	153	151	260	322	292	250	208	183	172	142	121	68	73	56	37	41	43	29	32	21	40	34	58	66	109	0	0
SANTA ANITA	4890	255	215	245	511	377	402	326	282	175	337	235	235	241	152	188	169	105	111	117	68	74	55	63	54	74	68	1	0
SANTA MARIA DEL MAR	26	13	3	1	1	3	14	3	3	3	4	2	1	1	2	0	1	0	0	0	0	9	2	0	3	0	1	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	0	0
SANTIAGO DE SURCO	4629	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	189	0	0
SURQUILLO	1766	123	185	139	408	254	263	224	186	132	142	160	113	71	69	58	43	33	48	57	55	50	43	35	47	64	68	0	0
VILLA EL SALVADOR	7492	529	525	460	818	790	881	721	810	476	579	539	375	272	283	364	225	182	209	195	165	134	138	126	119	132	96	2	2
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	5386	388	445	431	658	698	783	700	623	455	632	641	514	279	328	222	241	182	183	146	113	113	116	92	86	77	122	1	0

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

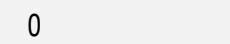
DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad	DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	62	13,48	PUCUSANA	24	13,33
ATE	844	12,66	PUEBLO LIBRE	166	18,99
BARRANCO	81	23,64	PUENTE PIEDRA	350	9,45
BREÑA	275	32,22	PUNTA HERMOSA	9	10,97
CARABAYLLO	352	10,99	PUNTA NEGRA	3	3,51
CHACLACAYO	62	13,01	RIMAC	427	23,50
CHORRILLOS	539	15,33	SAN BARTOLO	11	13,42
CIENEGUILA	21	4,17	SAN BORJA	118	9,26
COMAS	967	17,06	SAN ISIDRO	63	9,92
EL AGUSTINO	487	23,72	SAN JUAN DE LURIGANCHO	1 689	14,61
INDEPENDENCIA	394	16,80	SAN JUAN DE MIRAFLORES	661	15,18
JESUS MARIA	283	34,37	SAN LUIS	94	14,85
LA MOLINA	150	7,87	SAN MARTIN DE PORRES	1 076	14,17
LA VICTORIA	639	33,83	SAN MIGUEL	197	12,89
LIMA	1 224	40,39	SANTA ANITA	439	18,04
LINCE	155	27,06	SANTA MARIA DEL MAR	2	10,55
LOS OLIVOS	490	12,24	SANTA ROSA	15	7,51
LURIGANCHO	196	9,70	SANTIAGO DE SURCO	422	10,93
LURIN	113	12,58	SURQUILLO	187	18,24
MAGDALENA DEL MAR	106	17,03	VILLA EL SALVADOR	955	19,51
MIRAFLORES	142	14,87	VILLA MARIA DEL TRIUNFO	627	13,10
PACHACAMAC	82	6,06	EN INVESTIGACION	102	--
<b>TOTAL</b>			<b>TOTAL</b>	<b>15 301</b>	<b>15,92</b>

\*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

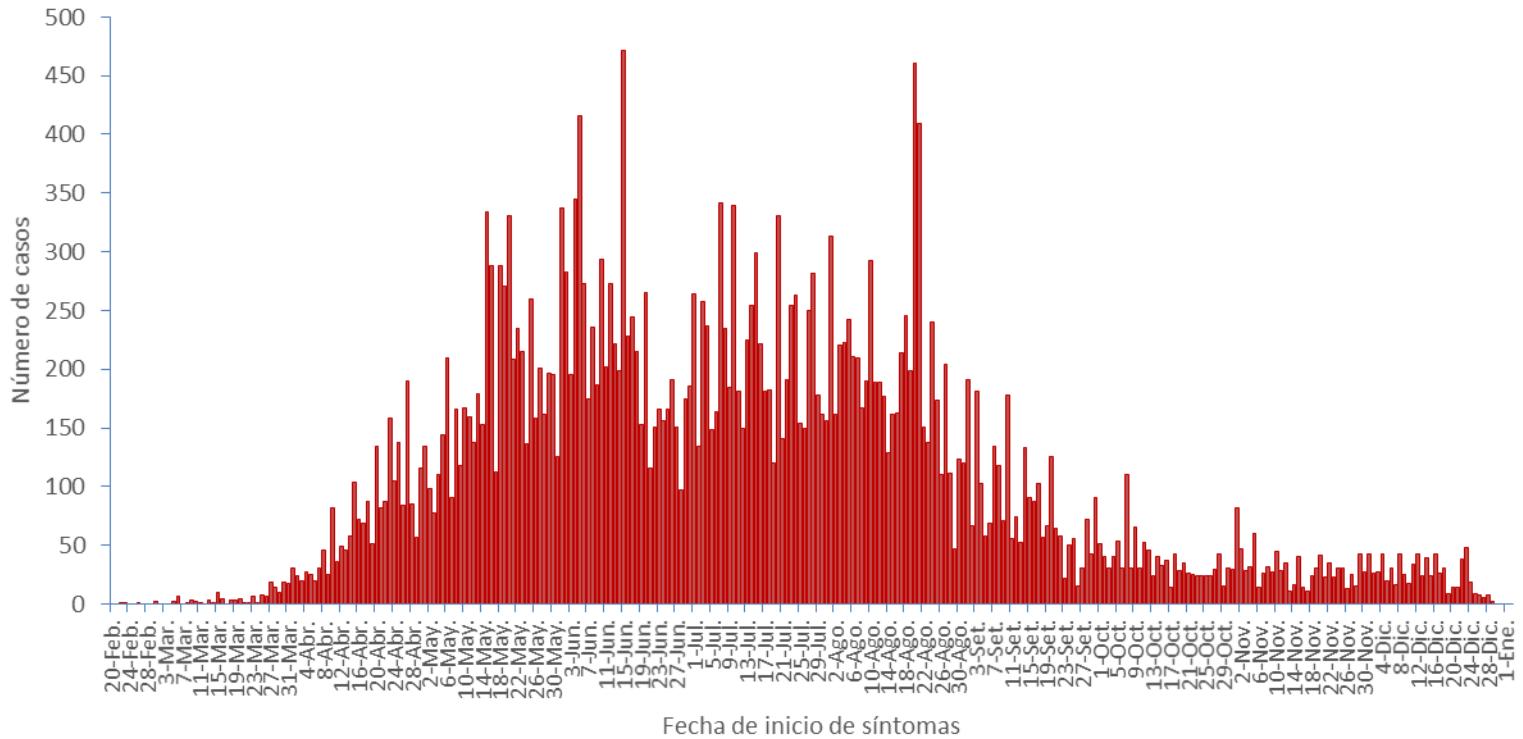
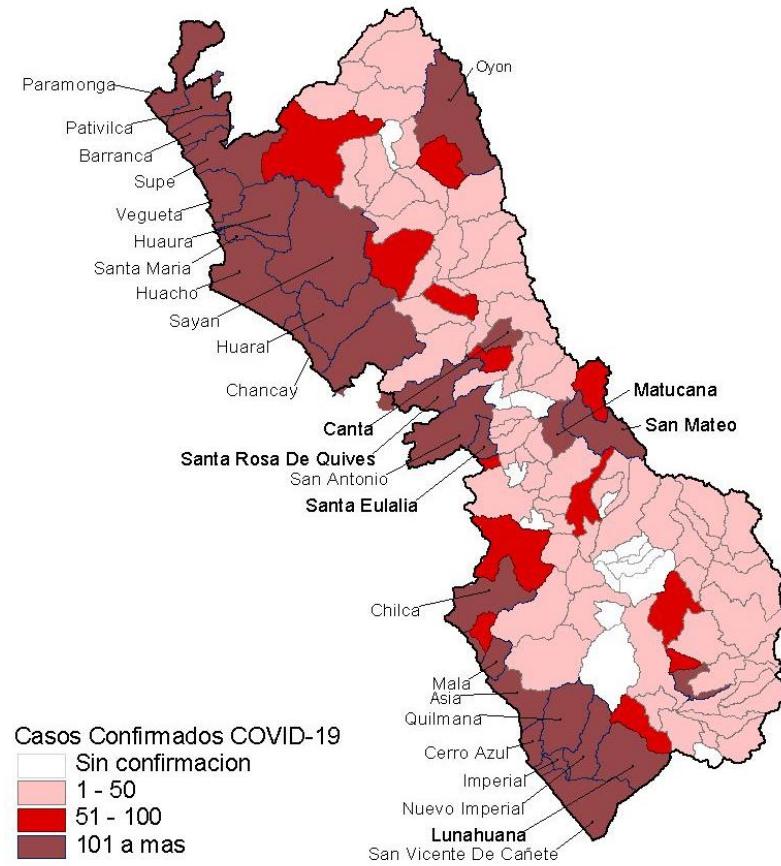
# Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

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		
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	0	0	0	0		
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	1	
BARRANCO	33	0	2	2	1	2	1	0	4	6	2	3	1	6	2	3	2	1	4	0	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	0	
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	0	
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	0	0	0	0	
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	0	
CIENEGUILA	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	0	
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	0	
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	2	
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	0	
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	1	
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	0	
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	0	
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	0	
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	0	
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	1	
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	0		

# 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	0	
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	0	
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	0	
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	1	
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	2	
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	3	
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	1	
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	0	
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		
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		
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		
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	0	
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	0	
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	1	
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	1	

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

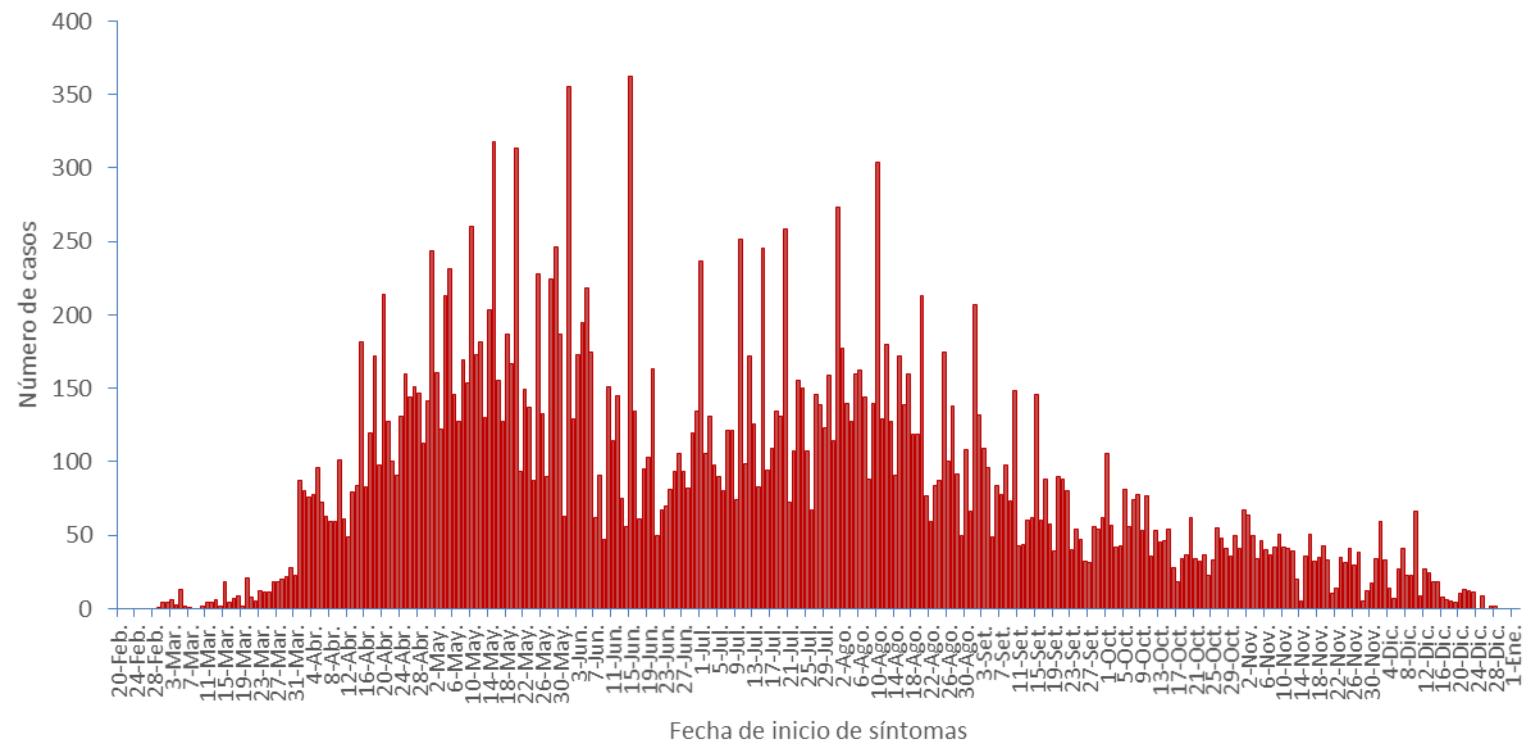
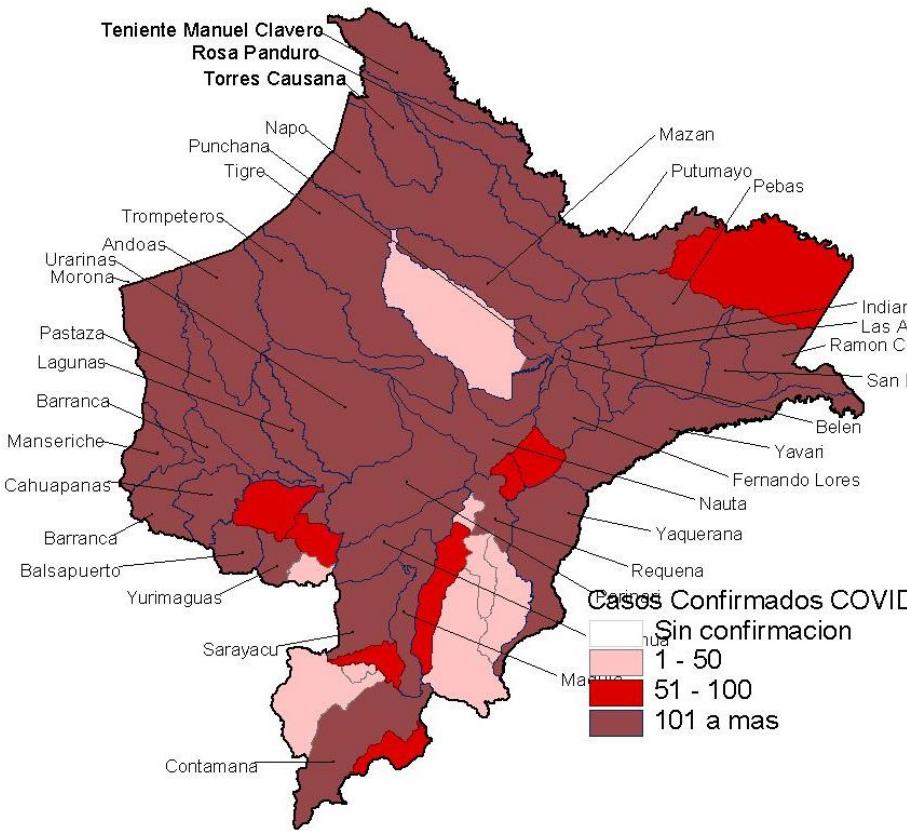


La Región de Lima presenta 160,470 personas muestreadas de los cuales 32,826 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.5%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados.

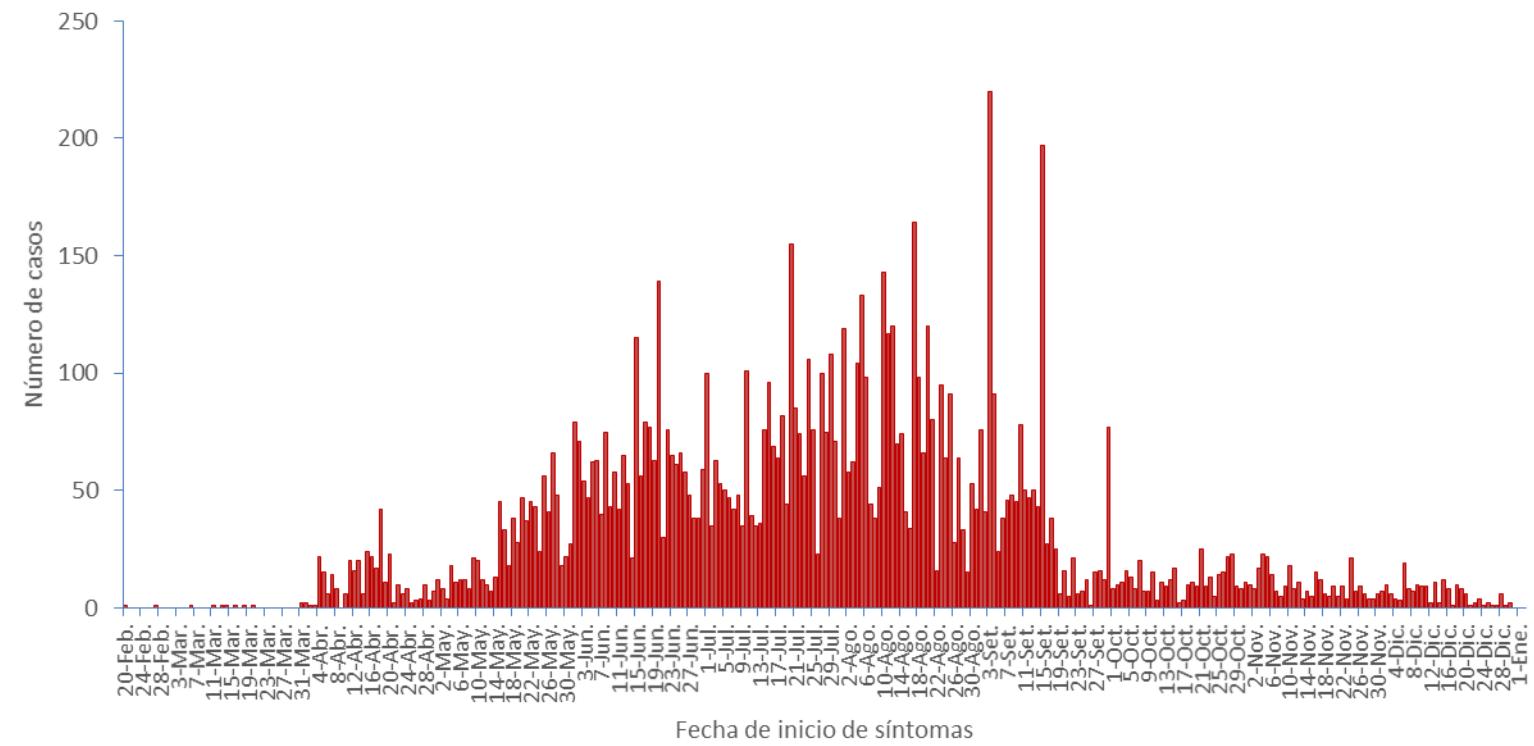
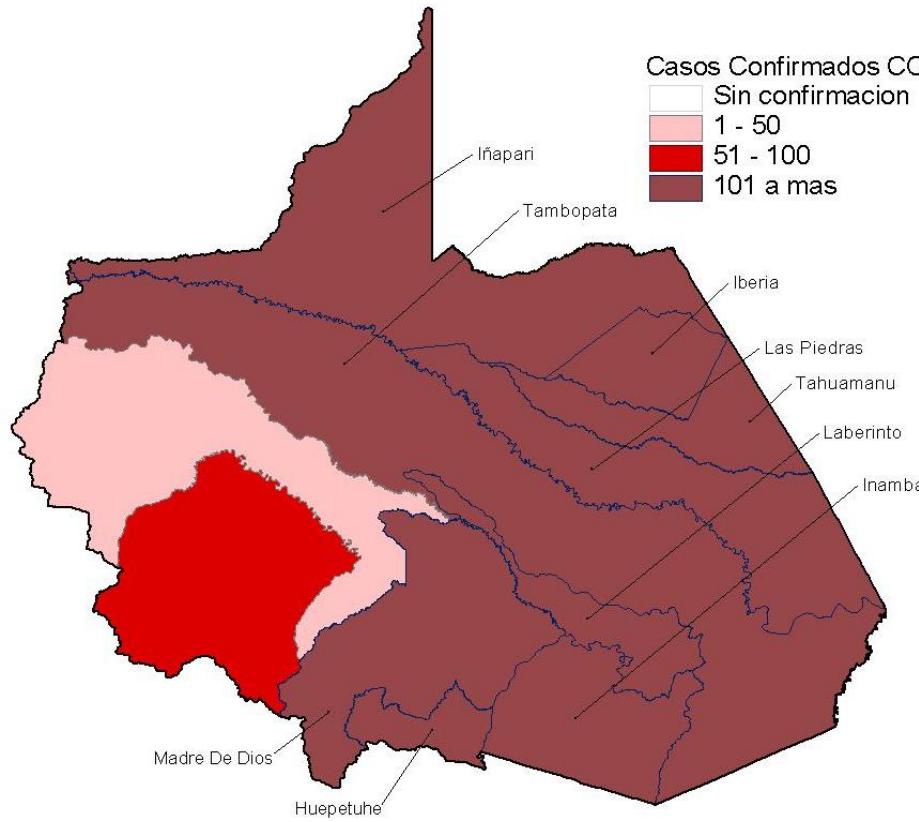
Lima Región registra 1,551 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

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



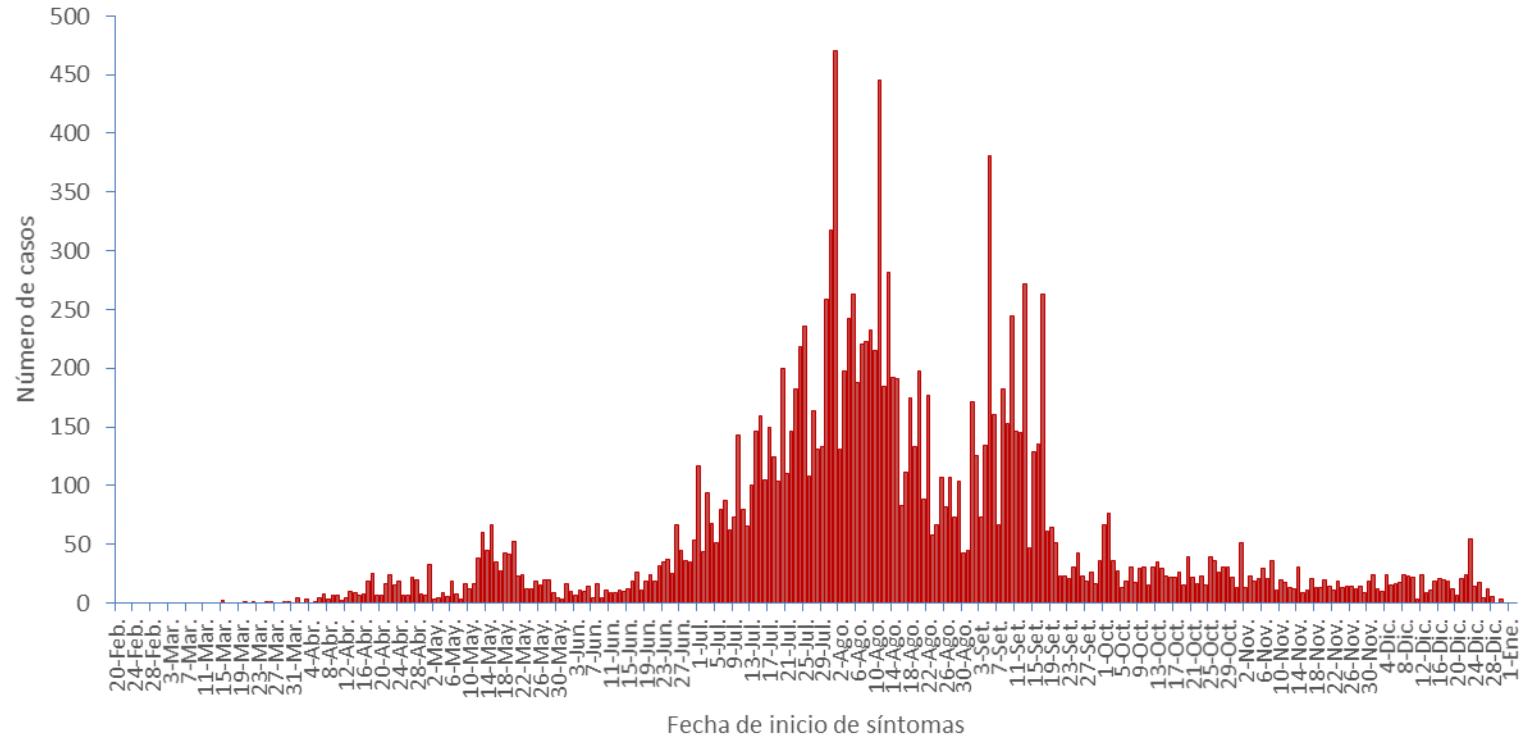
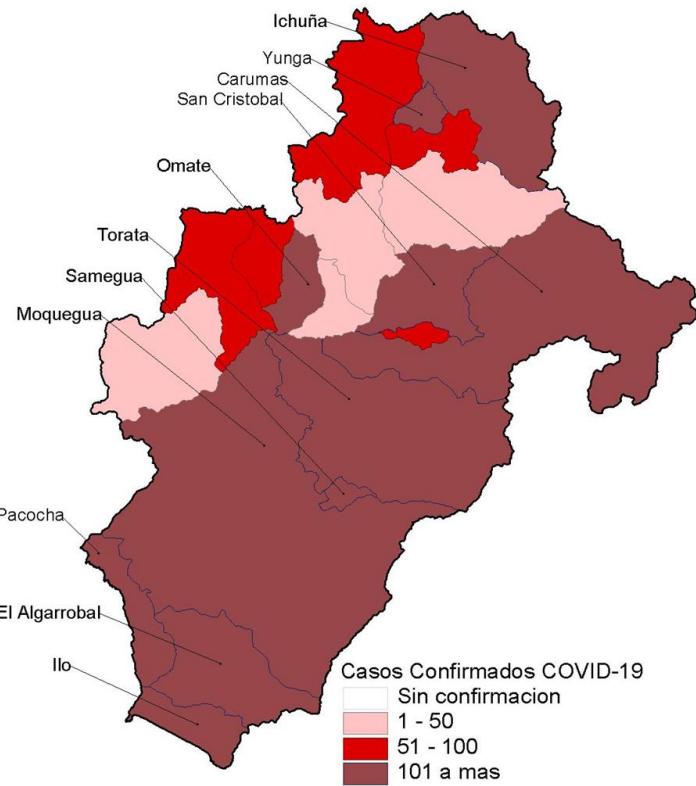
La región Loreto presenta 73,560 personas muestreadas de los cuales 26,412 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 35.9%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Loreto registra 1,009 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 45,445 personas muestreadas de los cuales 9,606 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.1%. Los distritos más afectados son Tambopata, Iberia, Inambari y Huepetue. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Madre de Dios registra 157 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.6%

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

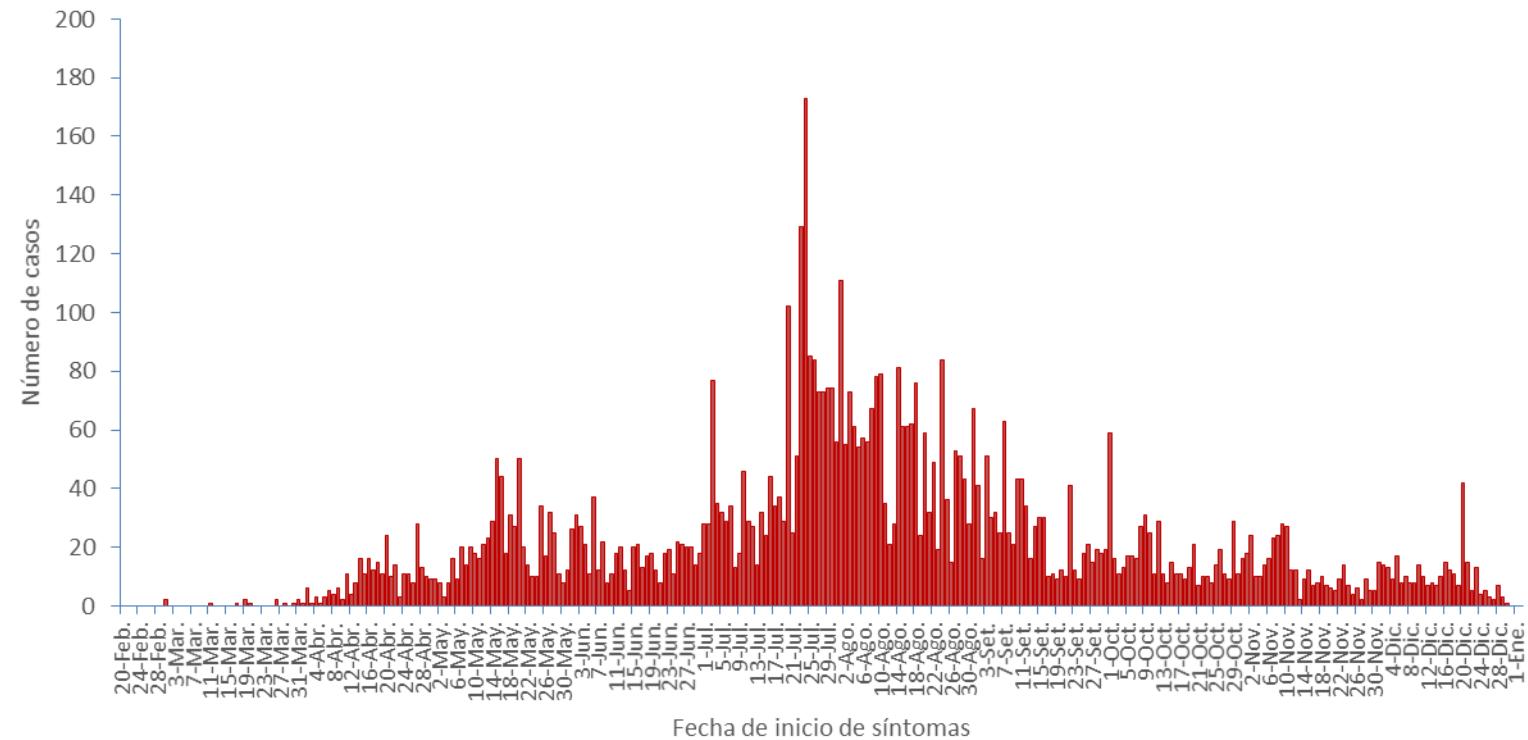
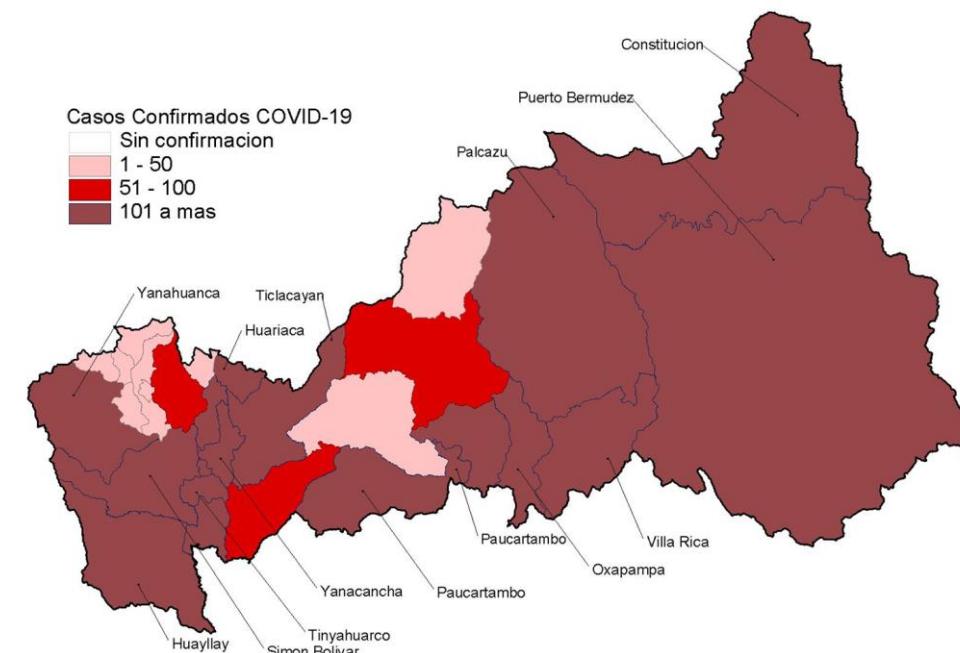


En la región Moquegua se muestraron 111,120 personas resultando 16,169 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.6%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva irregular en las últimas semanas, que se mantiene, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Moquegua registra 312 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%

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

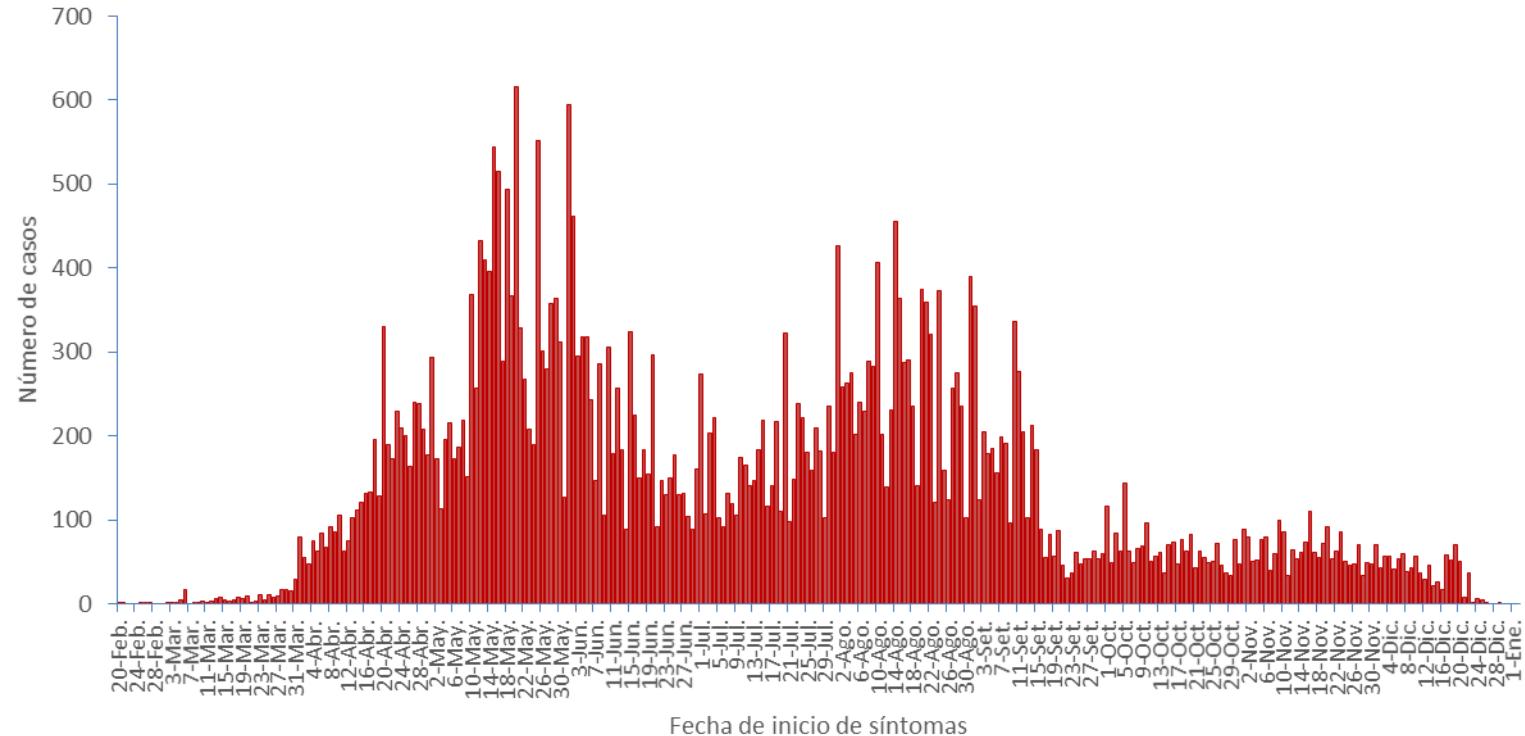
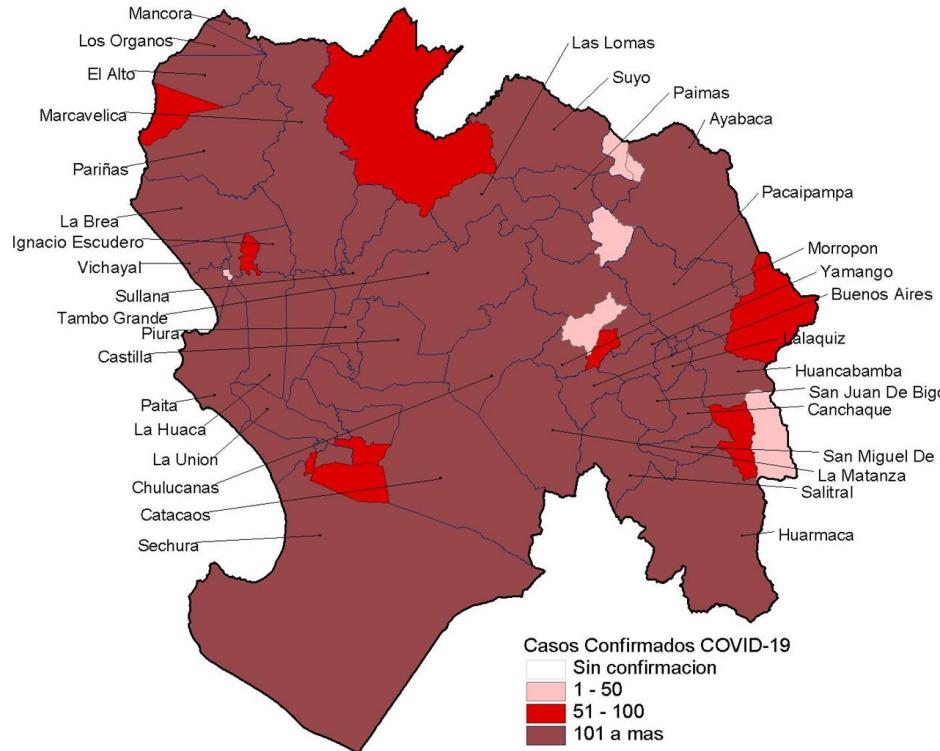


La región Pasco presenta 49,041 personas muestradas de los cuales 6,663 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.6%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolívar, Constitución, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuana, Paucartambo y Huariaca.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva muestra una tendencia descendente, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Pasco registra 139 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

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

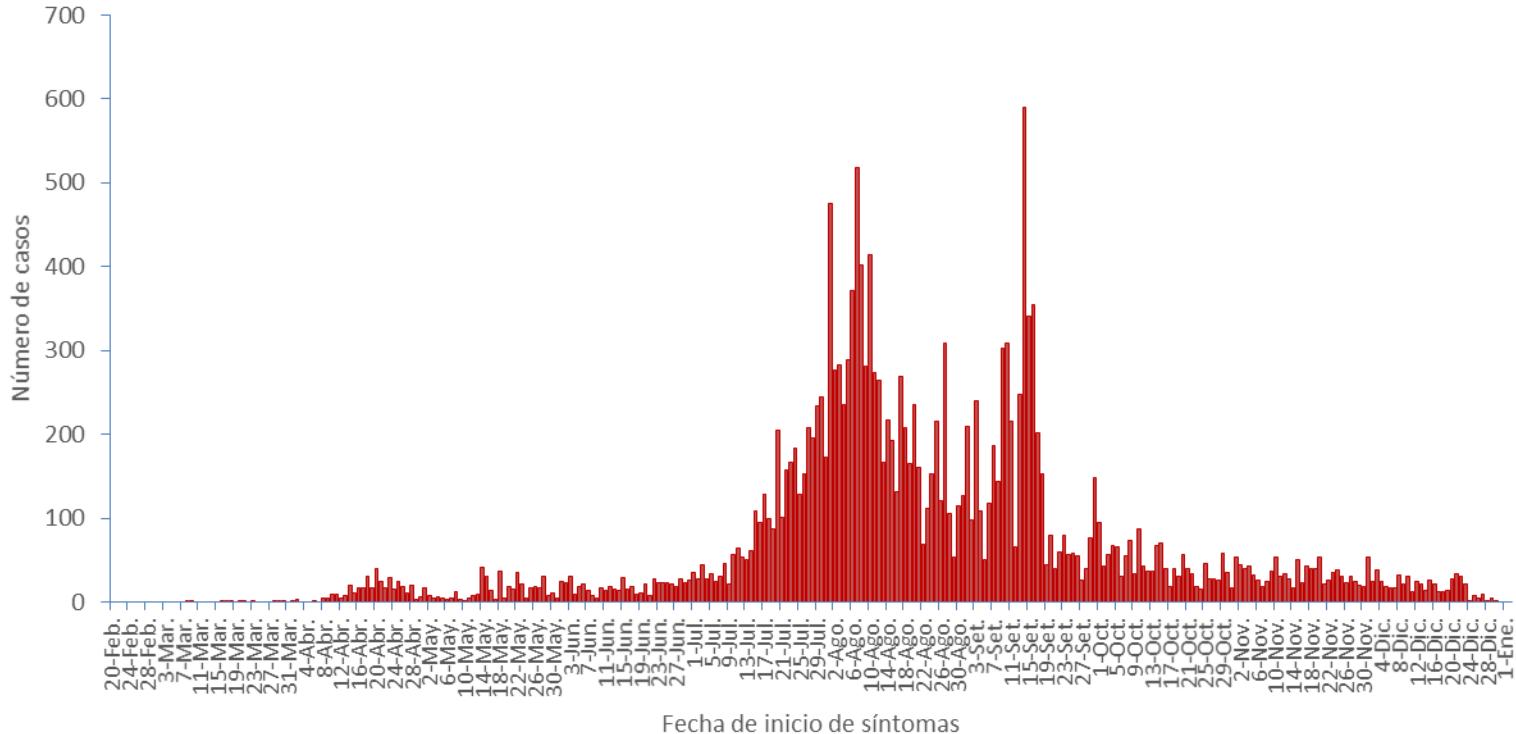
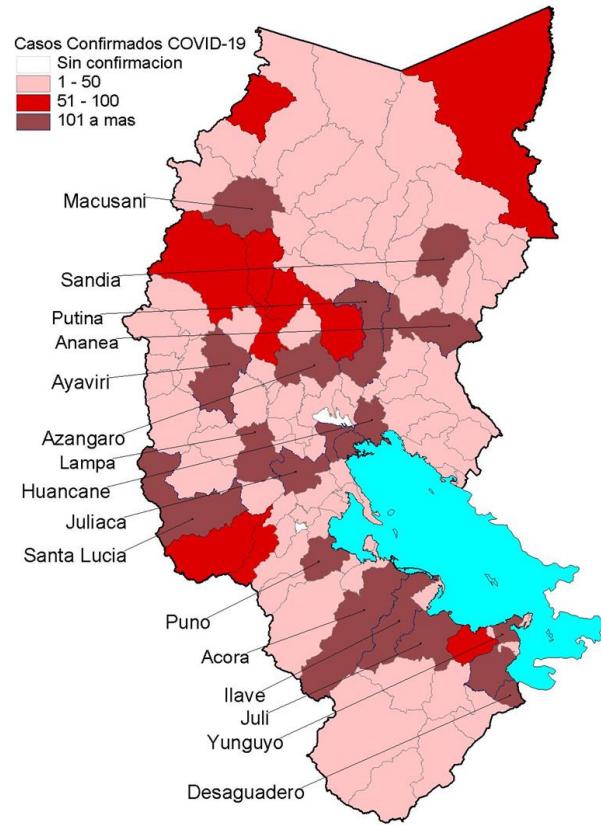


La región Piura presenta 171,541 personas muestradas de los cuales 42,929 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 25.0%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paita, Catacaos y Bellavista.

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

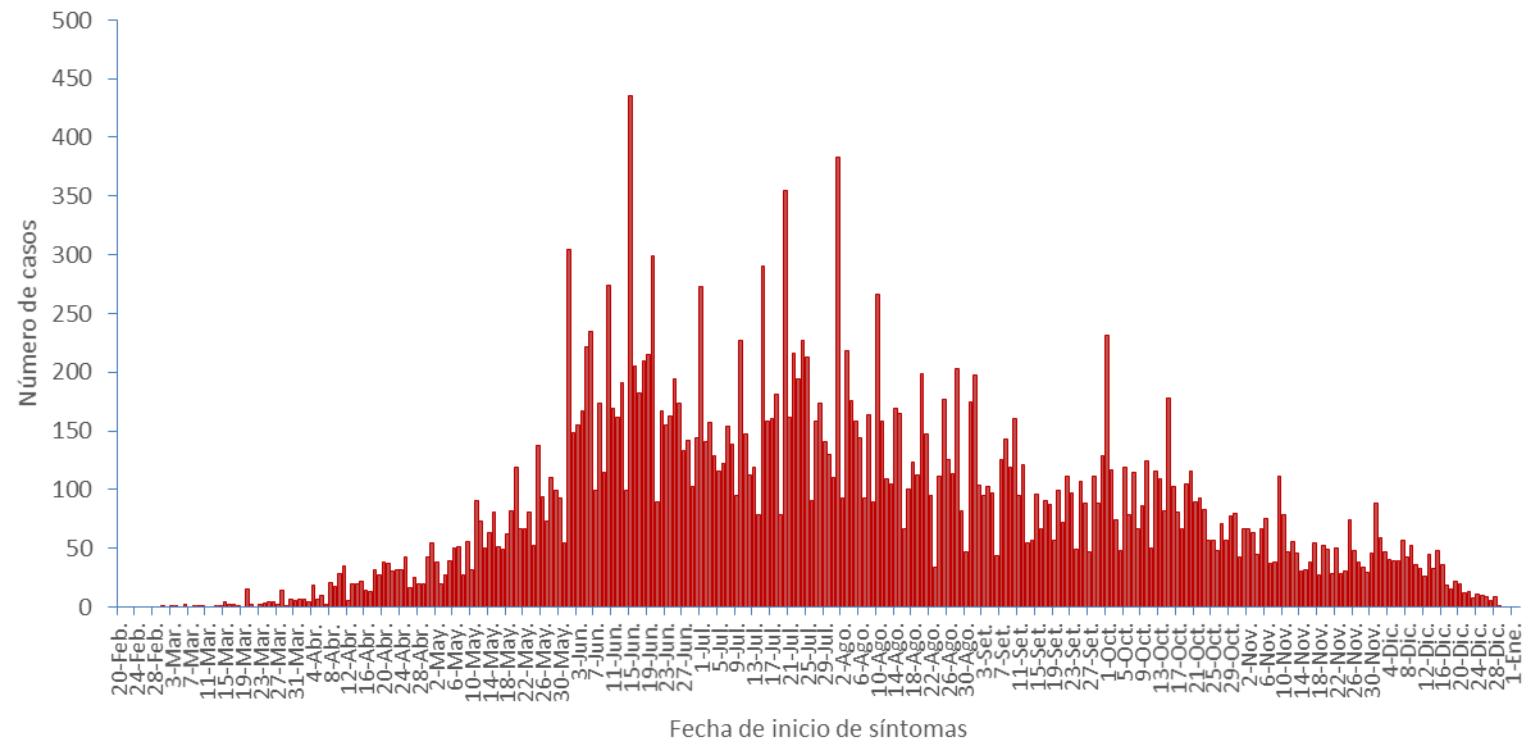
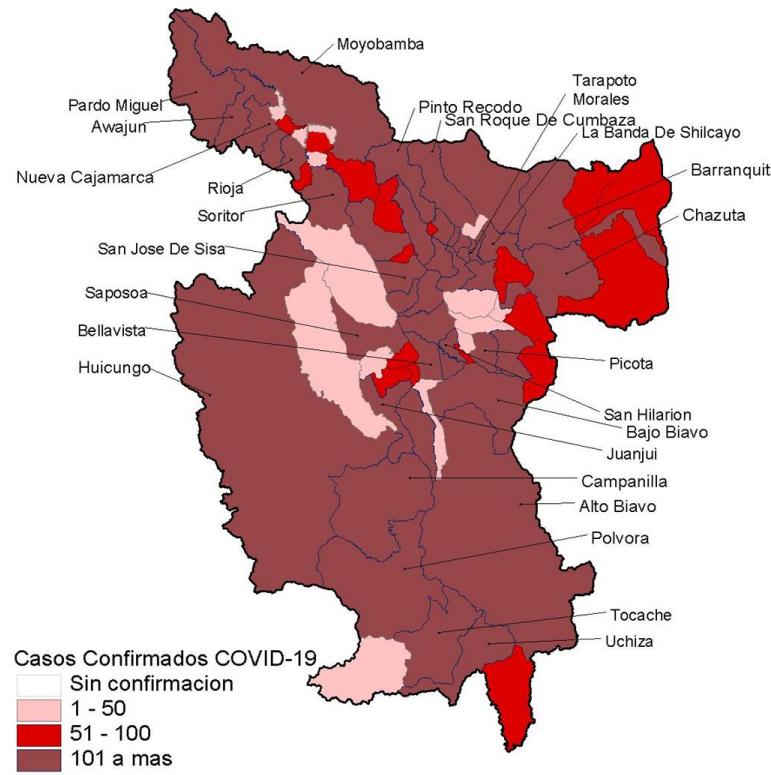
Piura registra 2,233 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.2%

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



La región Puno presenta 108,023 personas muestreadas de los cuales 19,439 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.0% Los distritos más afectados son Puno, Juliaca, Ayaviri, Ilave, Azangaro, Acora, Huancane y Yunguyo. En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar tendencia ascendente ahora es viene descendiendo progresivamente, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados. Puno registra 408 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

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

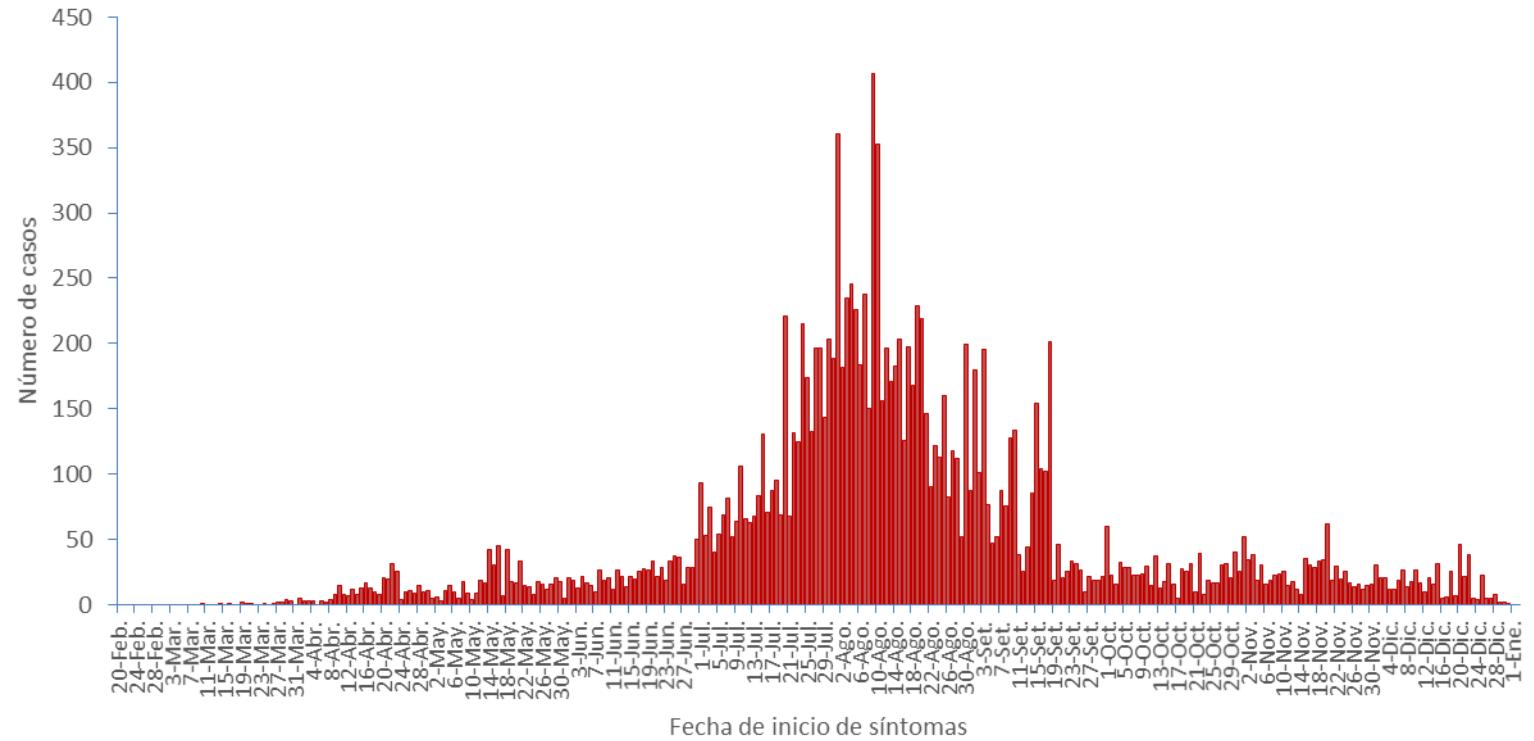
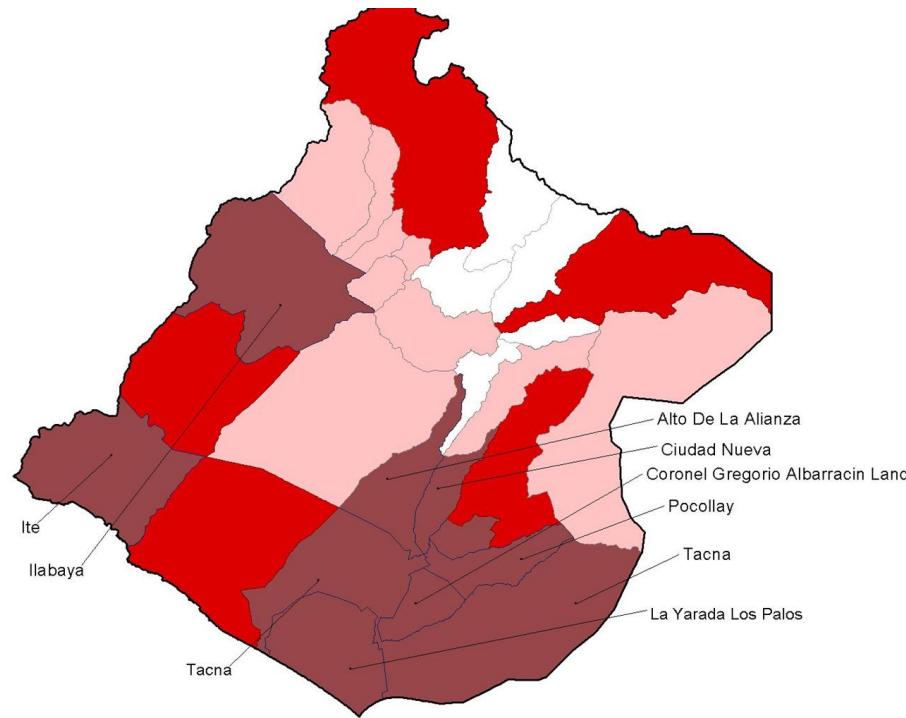


La región San Martín presenta 104,438 personas muestradas de los cuales 25,866 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 24.8% . Los distritos más afectados son Tarapoto, Moyobamba, Morales, Bellavista, Juanjuí, Rioja, Tabalosos, Lamas, Caynarachi, Tocache, Nueva Cajamarca y San Hilarión.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva viene mostrando un descenso progresivo de los casos notificados, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

San Martín registra 799 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.1%

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

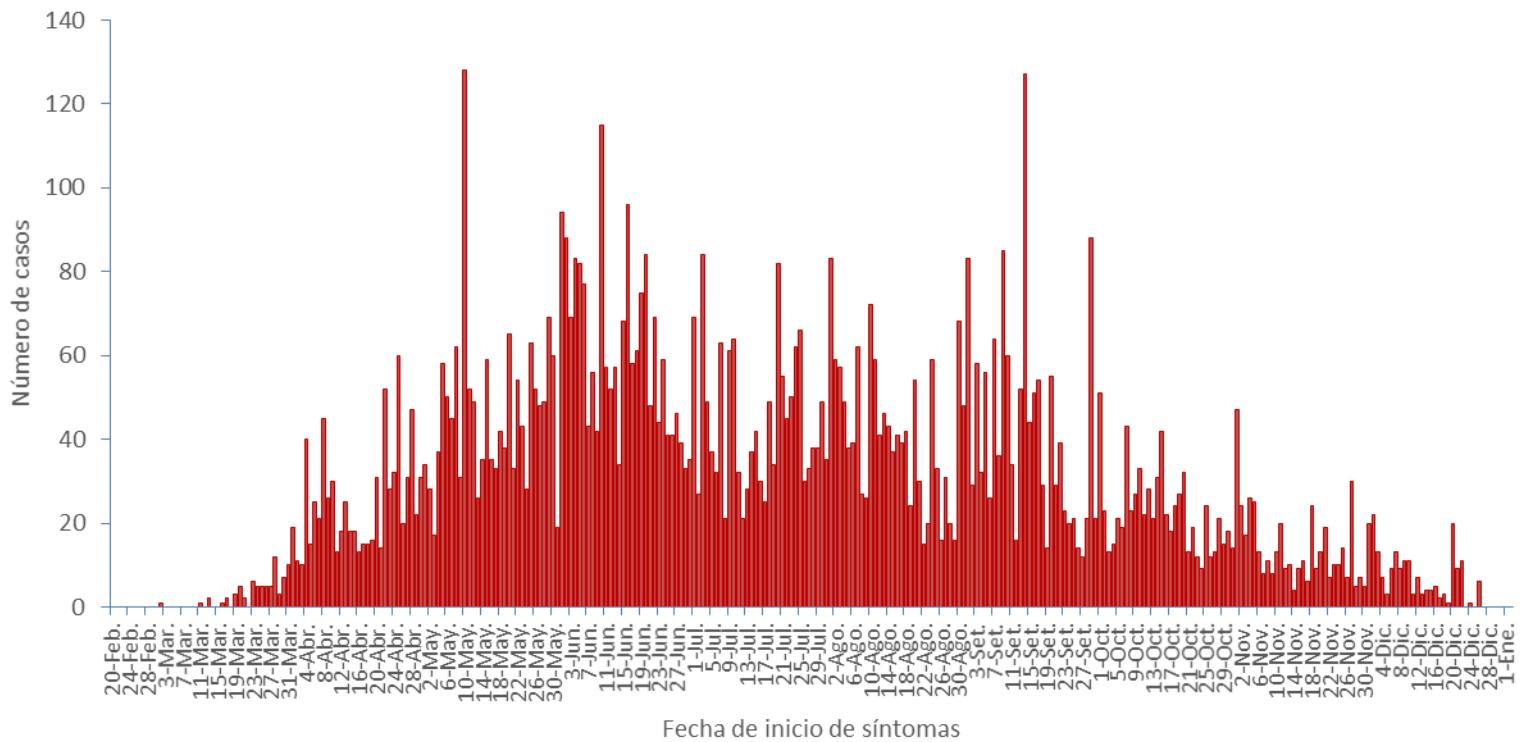
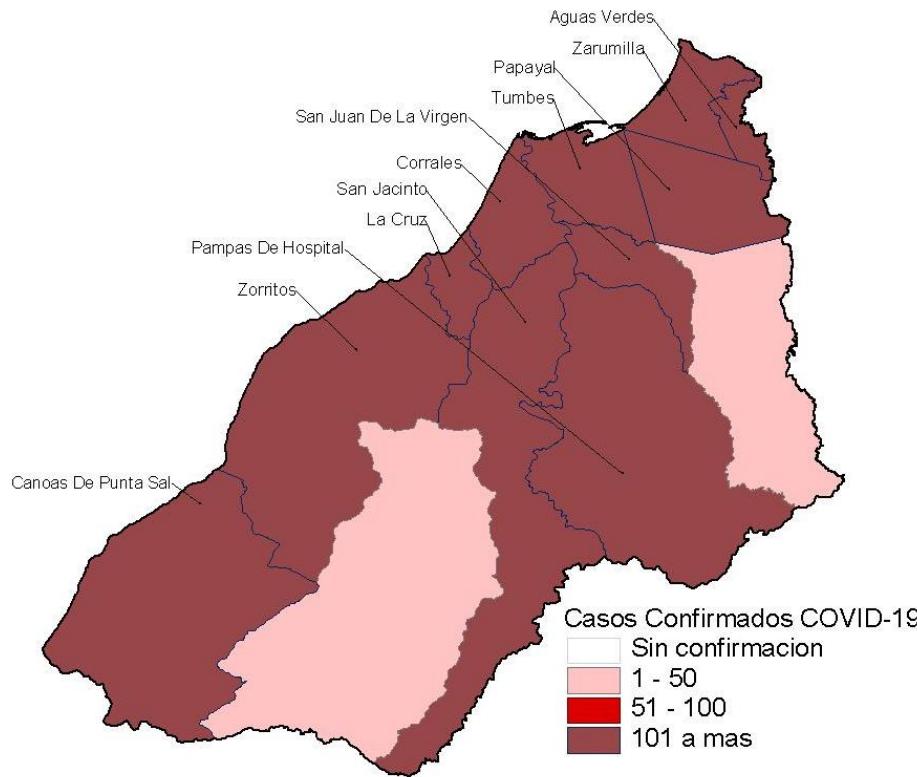


La región Tacna presenta 89,525 personas muestradas de los cuales 14,823 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.6% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva luego de mostrar tendencia ascendente ahora es viene descendiendo, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

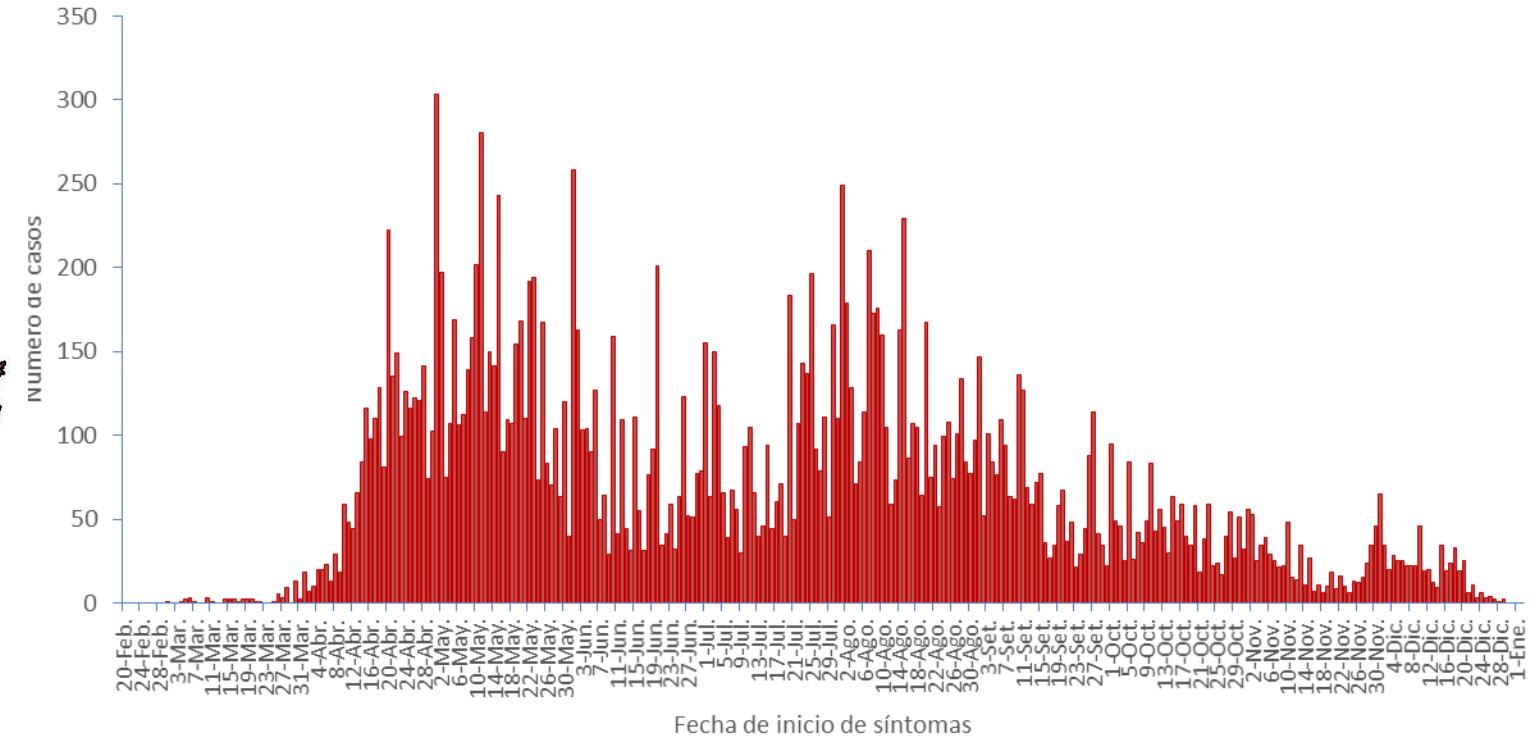
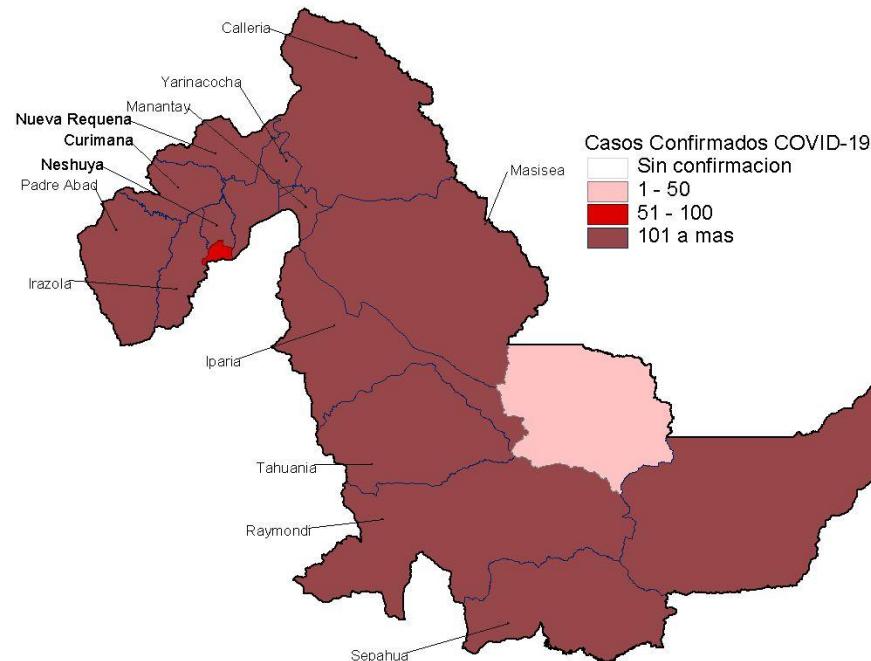
Tacna registra 270 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.8%

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



La región Tumbes presenta 45,894 personas muestreadas de los cuales 9,485 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.7%. Los distritos más afectados son Tumbes, Zarumilla, Corrales, Aguas Verdes y Zorritos. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Tumbes registra 349 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.7%

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



La región Ucayali presenta 67,894 personas muestradas de los cuales 20,563 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 30.3%. Los distritos más afectados son Callería, Yarinacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondí. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Ucayali registra 397 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%



*Muchas Gracias...*

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

3/01/2021

