

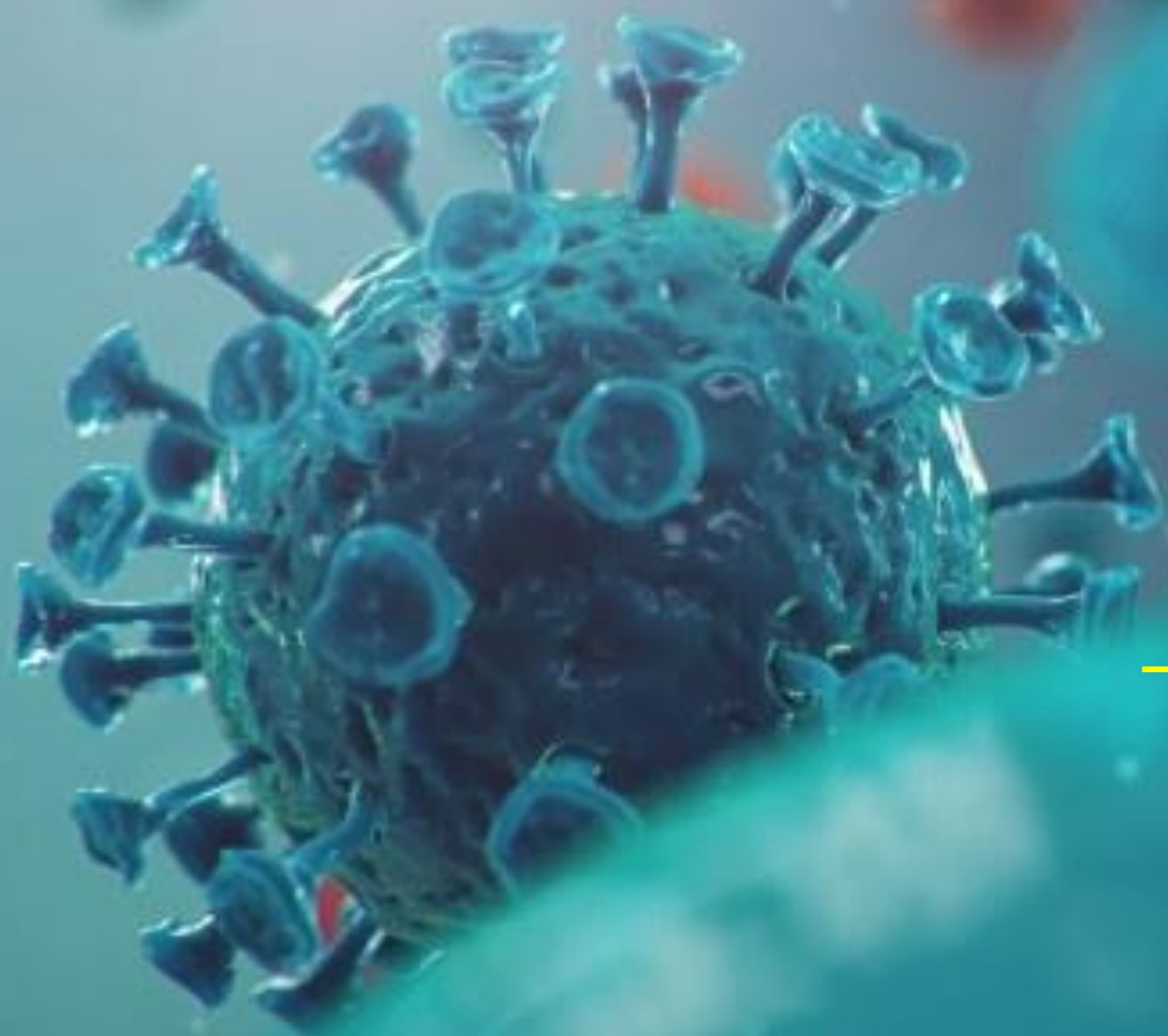


PERÚ

Ministerio  
de Salud

DESPACHO  
VICEMINISTERIAL DE  
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE  
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y  
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual

**COVID19**

Perú 2020

---

*01 de Noviembre*

## Resumen de la situación actual del país: Corte al 01 de Noviembre, 22:00 hrs

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
4,551,185	906,545	3,644,640	19.9%	830,612 91.61%	34,585 3.8%

➤ El 01/11/2020 se registraron:

- **13,645** personas muestreadas
- **329** casos sintomáticos confirmados. **1,305** casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- **56 defunciones** por COVID 19 confirmados.
- **2.78x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **10.60 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **5,255 pacientes hospitalizados**, de los cuales:
  - 2,584 en MINSAs/GORE; 2,204 en EsSalud; 327 en clínicas privadas; y en 140 FF.AA./PNP.
  - 1,681 pacientes con evolución favorable, 3,101 estacionaria y 473 desfavorable.
- **1,043** pacientes en UCI con ventilación mecánica (02 pacientes mas que ayer)
- **34,409 fueron dados de alta hospitalaria**. 52 nuevas altas.

➤ **CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 618** personas en aislamiento en la Villa Deportiva Panamericana.

➤ **PACIENTES DE ALTA: 830,612** (796,203 cumplieron su periodo de aislamiento y 34,409 con alta hospitalaria).

# Muestras y Casos confirmados al 01 de Noviembre de COVID-19 por departamento, Perú 2020

## Muestras Totales

Departamento	PCR	PR	TOTAL
Amazonas	6,119	70,684	76,803
Ancash	20,858	118,153	139,011
Apurímac	4,357	60,026	64,383
Arequipa	28,737	228,893	257,630
Ayacucho	7,665	60,462	68,127
Cajamarca	15,472	102,688	118,160
Callao	30,985	119,667	150,652
Cusco	18,571	107,220	125,791
Huancavelica	5,147	46,832	51,979
Huanuco	8,393	81,853	90,246
Ica	13,531	127,654	141,185
Junín	11,219	121,056	132,275
La Libertad	15,968	142,556	158,524
Lambayeque	11,514	108,395	119,909
Lima	780,927	1,357,770	2,138,697
Loreto	9,395	57,544	66,939
Madre De Dios	2,966	36,173	39,139
Moquegua	1,669	79,179	80,848
Pasco	1,760	38,477	40,237
Piura	6,142	143,472	149,614
Puno	5,414	82,677	88,091
San Martín	10,293	76,507	86,800
Tacna	4,185	67,382	71,567
Tumbes	4,024	32,186	36,210
Ucayali	4,836	53,532	58,368
<b>Total</b>	<b>1,030,147</b>	<b>3,521,038</b>	<b>4,551,185</b>

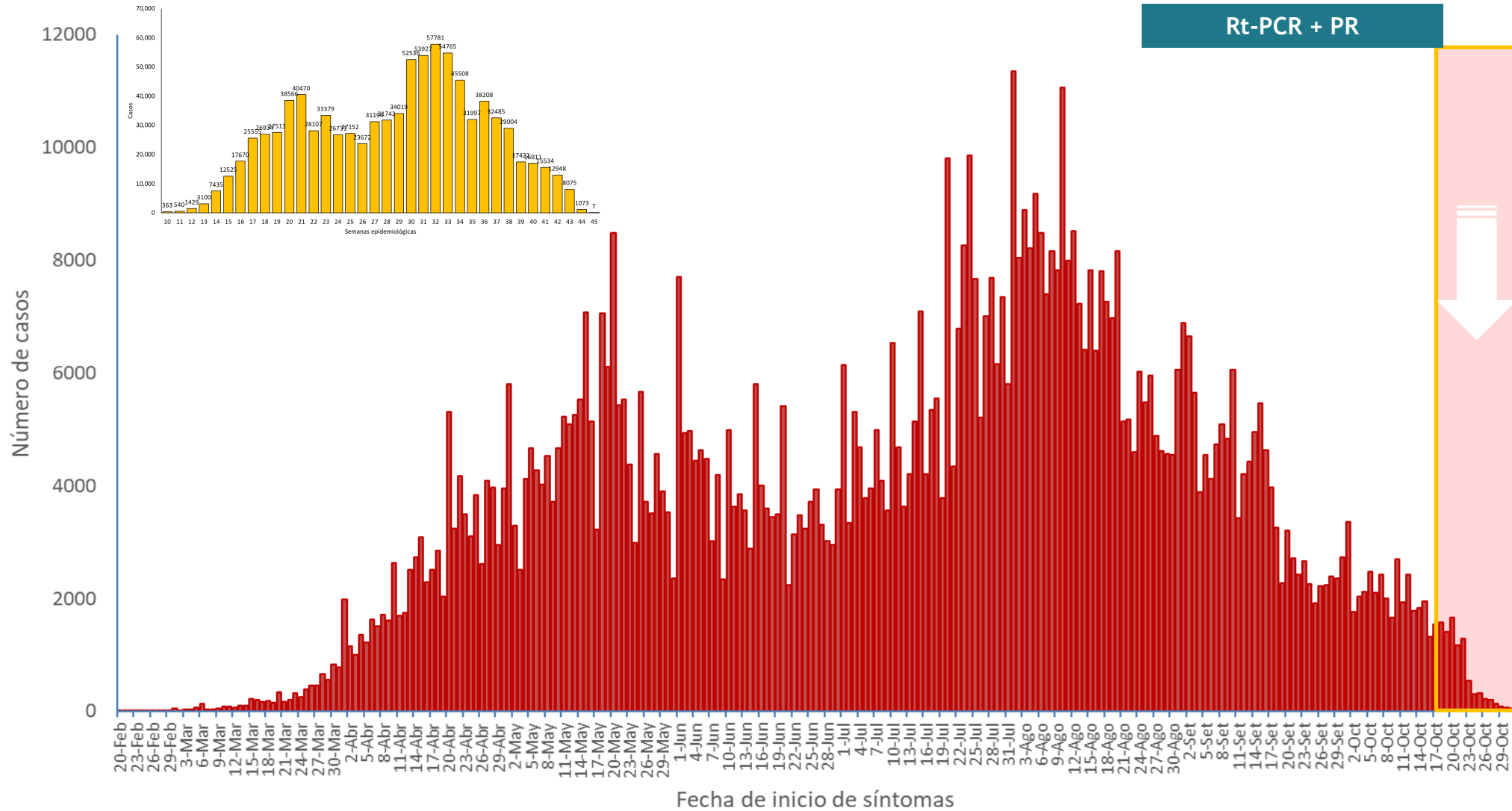
## Casos Totales

Departamento	PCR	PR	Total	% Positividad
Amazonas	1,414	15,442	16,856	21.9
Ancash	4,356	22,082	26,438	19.0
Apurímac	1,009	4,811	5,820	9.0
Arequipa	5,902	38,882	44,784	17.4
Ayacucho	2,412	10,925	13,337	19.6
Cajamarca	3,231	19,051	22,282	18.9
Callao	9,011	28,476	37,487	24.9
Cusco	6,208	16,327	22,535	17.9
Huancavelica	913	6,411	7,324	14.1
Huanuco	1,458	15,979	17,437	19.3
Ica	3,613	26,247	29,860	21.1
Junín	2,590	20,716	23,306	17.6
La Libertad	3,877	29,150	33,027	20.8
Lambayeque	3,213	25,572	28,785	24.0
Lima	140,225	268,783	409,008	19.1
Loreto	3,233	19,123	22,356	33.4
Madre De Dios	902	7,916	8,818	22.5
Moquegua	442	13,951	14,393	17.8
Pasco	322	5,380	5,702	14.2
Piura	1,188	37,374	38,562	25.8
Puno	1,200	16,042	17,242	19.6
San Martín	2,995	18,587	21,582	24.9
Tacna	1,633	11,511	13,144	18.4
Tumbes	697	7,816	8,513	23.5
Ucayali	1,044	16,903	17,947	30.7
<b>Total</b>	<b>203,088</b>	<b>703,457</b>	<b>906,545</b>	<b>19.9</b>

# Casos confirmados reportados el 01 de Noviembre de COVID-19 por departamento, Perú 2020

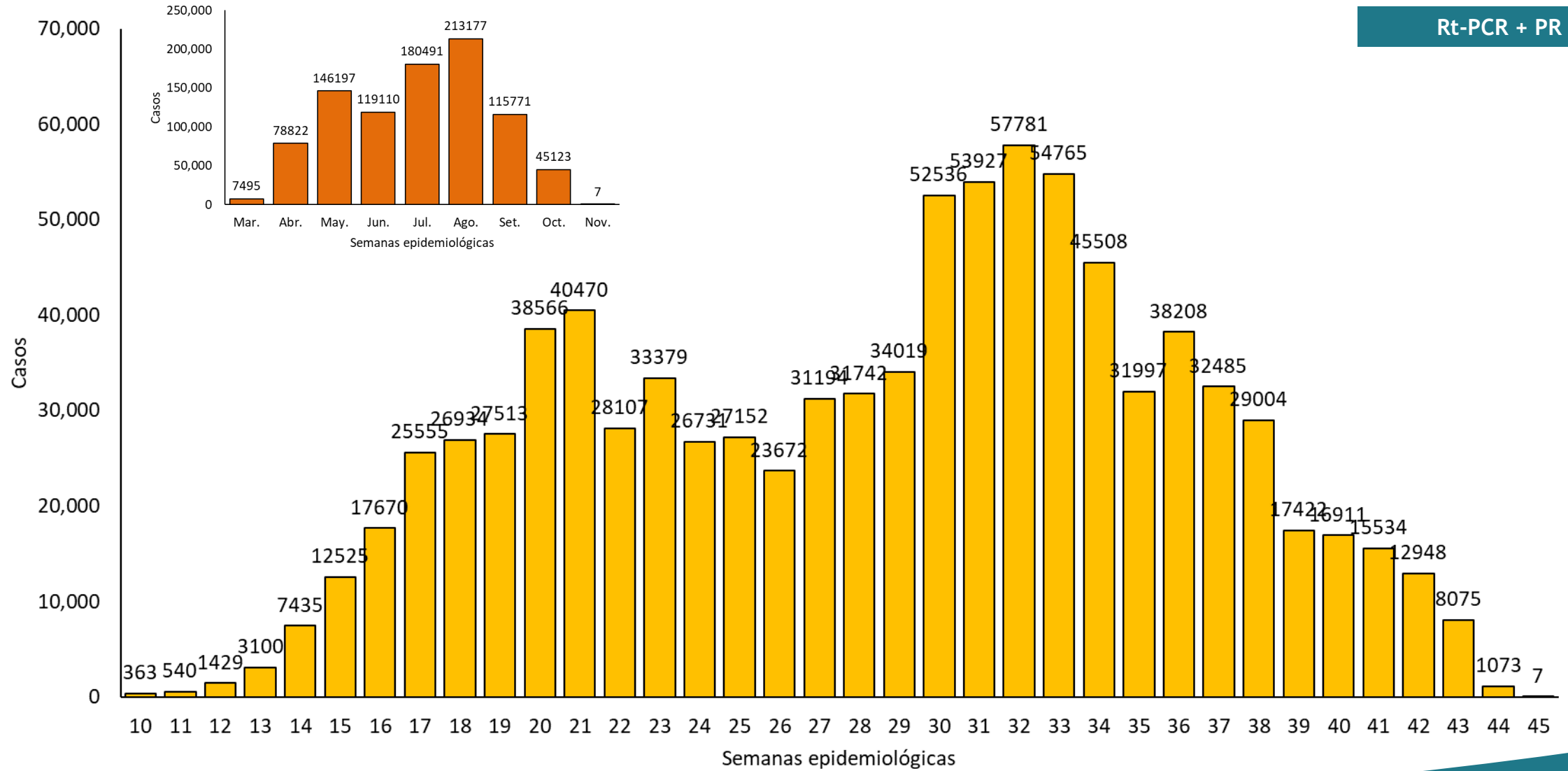
Departamento	PR	PCR	total
Amazonas	47	0	47
Ancash	75	0	75
Apurímac	12	0	12
Arequipa	37	7	44
Ayacucho	29	0	29
Cajamarca	19	0	19
Callao	33	0	33
Cusco	48	0	48
Huancavelica	9	0	9
Huanuco	26	0	26
Ica	100	0	100
Junín	77	0	77
La Libertad	56	11	67
Lambayeque	17	0	17
Lima	547	80	627
Loreto	96	0	96
Madre De Dios	9	0	9
Moquegua	17	0	17
Pasco	15	0	15
Piura	42	1	43
Puno	38	0	38
San Martín	132	1	133
Tacna	17	0	17
Tumbes	13	0	13
Ucayali	23	0	23
<b>Total</b>	<b>1,534</b>	<b>100</b>	<b>1,634</b>

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



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

Rt-PCR + PR



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

DEPARTAMENTO	SEMANAS																				Tendencia
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
AMAZONAS	25	137	150	135	173	132	148	150	145	84	126	113	110	36	39	30	31	11	2	0	
ANCASH	53	139	115	152	225	208	209	221	168	137	155	148	90	94	106	99	89	45	16	0	
APURIMAC	4	12	12	15	36	59	69	86	75	95	59	52	35	31	26	30	22	14	4	0	
AREQUIPA	48	190	223	352	522	572	603	728	458	299	361	231	242	88	79	68	75	57	2	0	
AYACUCHO	12	52	86	93	124	139	154	180	144	106	118	104	80	41	51	39	35	31	6	0	
CAJAMARCA	18	155	177	209	343	261	303	296	219	168	128	116	102	59	54	54	38	23	5	0	
CALLAO	112	117	111	121	175	190	240	199	172	147	203	135	236	109	82	109	93	65	3	0	
CUSCO	12	48	85	131	234	244	375	478	390	191	225	119	121	50	65	64	49	29	4	1	
HUANCAVELICA	6	22	26	42	74	88	115	124	74	70	65	57	58	26	17	15	11	17	1	0	
HUANUCO	20	155	171	152	283	221	188	203	115	118	100	67	40	35	27	31	22	14	3	0	
ICA	53	177	201	203	245	292	264	276	289	213	195	186	160	66	54	29	19	26	2	0	
JUNIN	29	128	149	163	200	220	287	238	204	150	166	147	120	66	85	100	81	59	13	0	
LA LIBERTAD	72	207	182	182	277	250	216	219	204	205	254	181	117	74	92	84	60	42	8	0	
LAMBAYEQUE	87	112	111	119	177	157	148	178	136	103	122	112	108	57	76	86	60	25	2	0	
LIMA	1,003	1,589	1,986	2,073	2,822	2,715	3,435	2,900	2,662	2,092	2,109	1,842	1,597	1,273	1,123	1,015	837	508	49	6	
LORETO	65	119	104	104	125	136	136	151	112	92	102	77	65	51	46	49	26	18	1	0	
MADRE DE DIOS	15	51	49	63	84	75	75	87	82	55	77	50	55	9	19	11	8	11	1	0	
MOQUEGUA	8	57	78	117	165	217	202	242	134	82	134	154	135	28	35	20	21	17	8	0	
PASCO	8	29	28	30	84	77	60	54	52	43	37	36	19	16	21	14	11	7	1	0	
PIURA	111	148	124	163	186	210	247	294	283	217	212	203	107	47	64	68	48	29	7	0	
PUNO	7	28	38	81	143	237	333	253	174	150	134	190	274	58	66	52	41	28	4	0	
SAN MARTIN	43	152	137	153	203	165	147	149	118	119	114	112	69	82	97	73	71	16	6	0	
TACNA	8	48	69	83	140	198	205	235	167	107	125	76	101	27	25	25	18	21	2	0	
TUMBES	22	46	44	33	55	43	46	46	35	28	52	45	53	27	32	25	26	16	2	0	
UCAYALI	50	87	63	58	122	120	135	135	96	90	86	87	49	37	34	23	31	12	2	0	

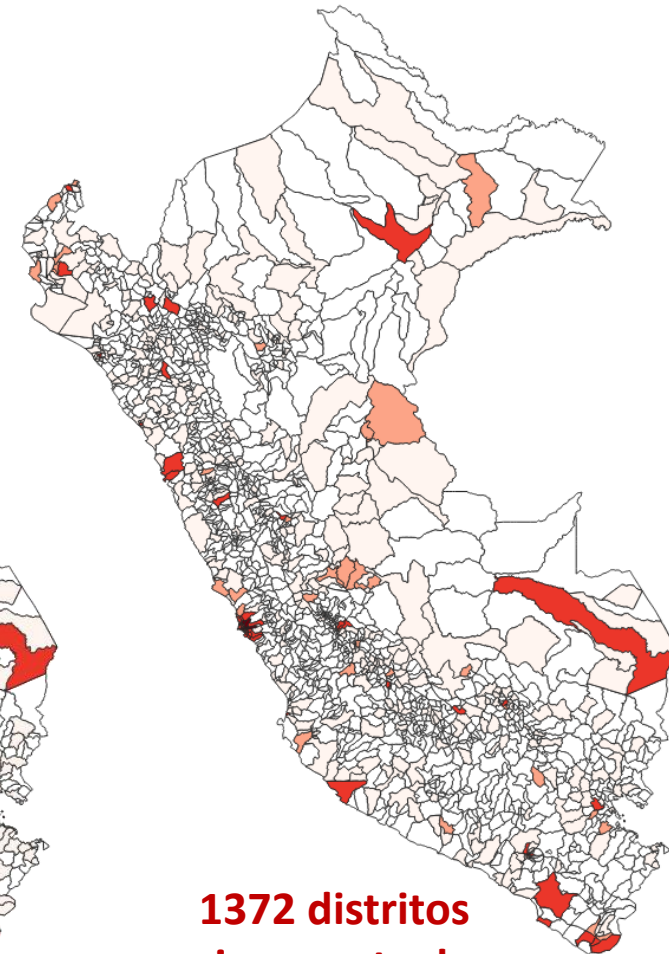
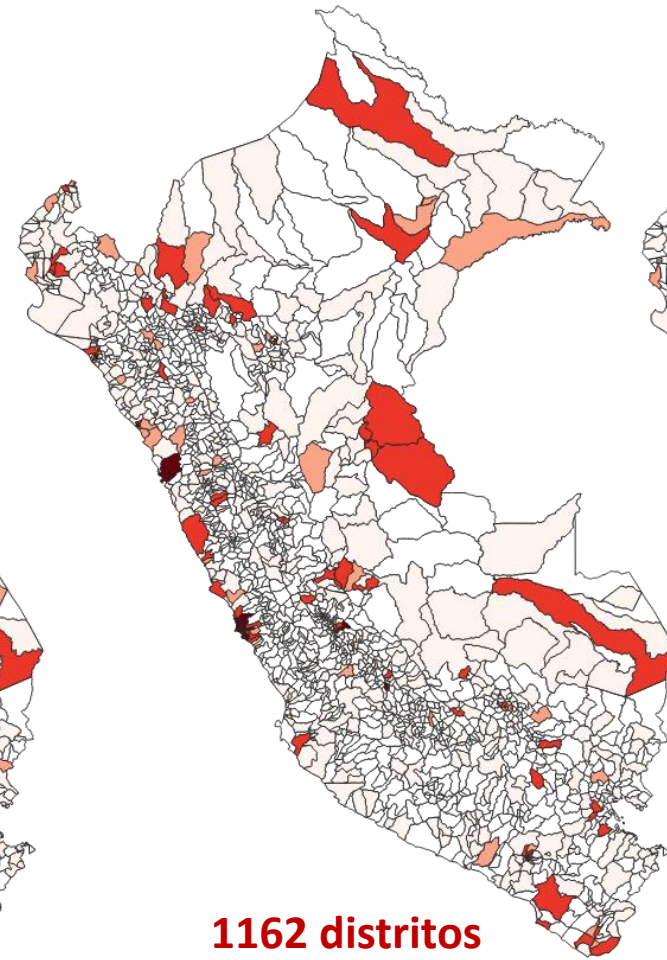
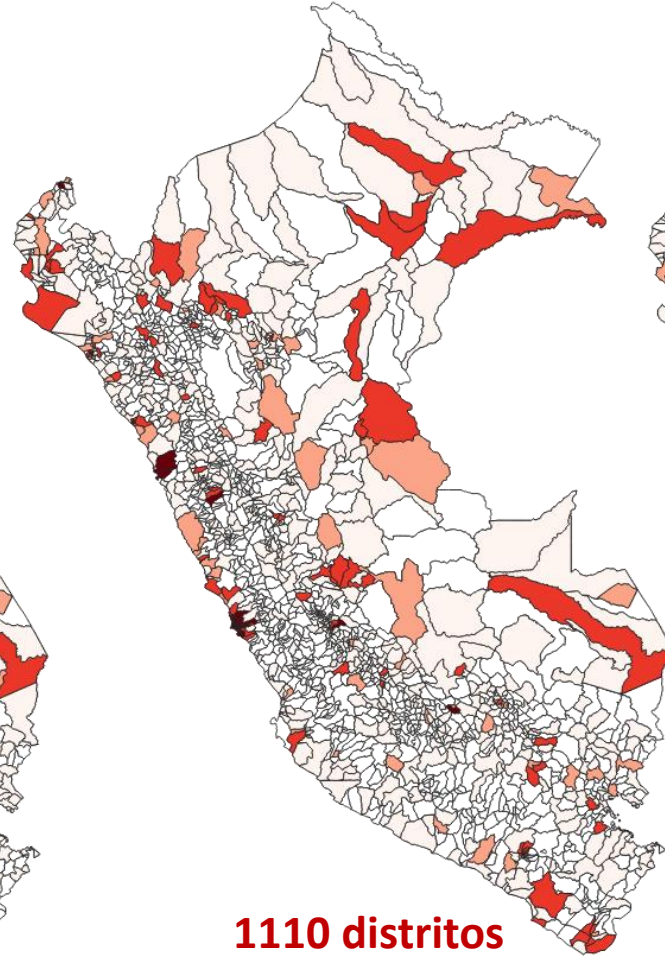
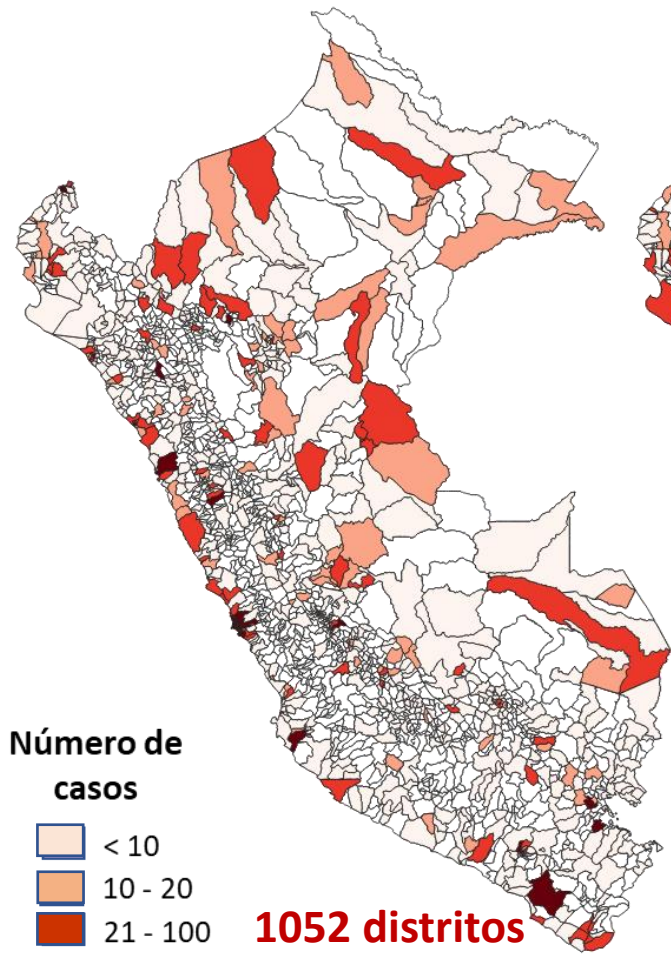
# Distritos con notificación de casos de COVID-19, en las ultimas semanas , Perú 2020

SE39

SE40

SE41

SE43



Número de casos

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

**1052 distritos sin reporte de casos**

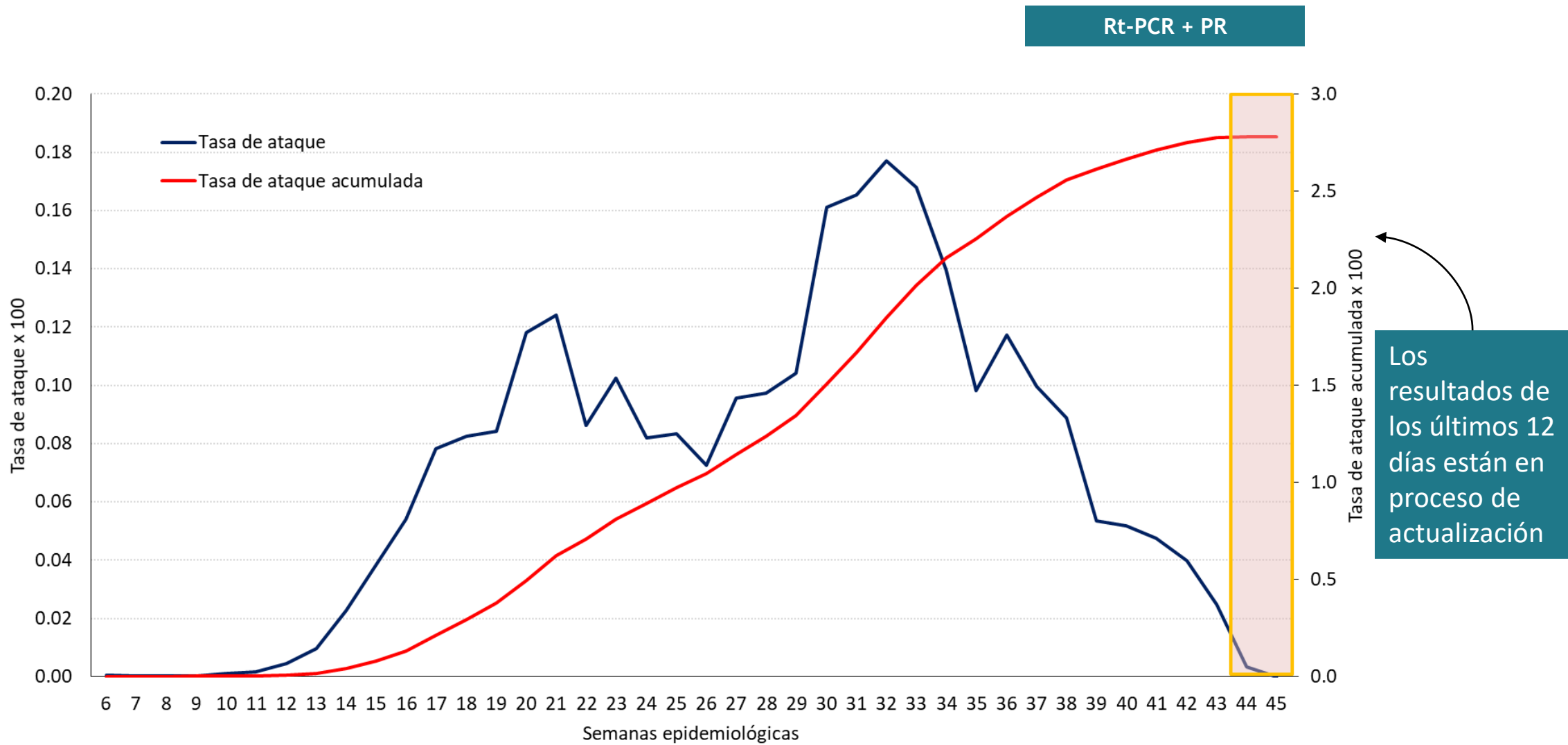
**1110 distritos sin reporte de casos**

**1162 distritos sin reporte de casos**

**1372 distritos sin reporte de casos**

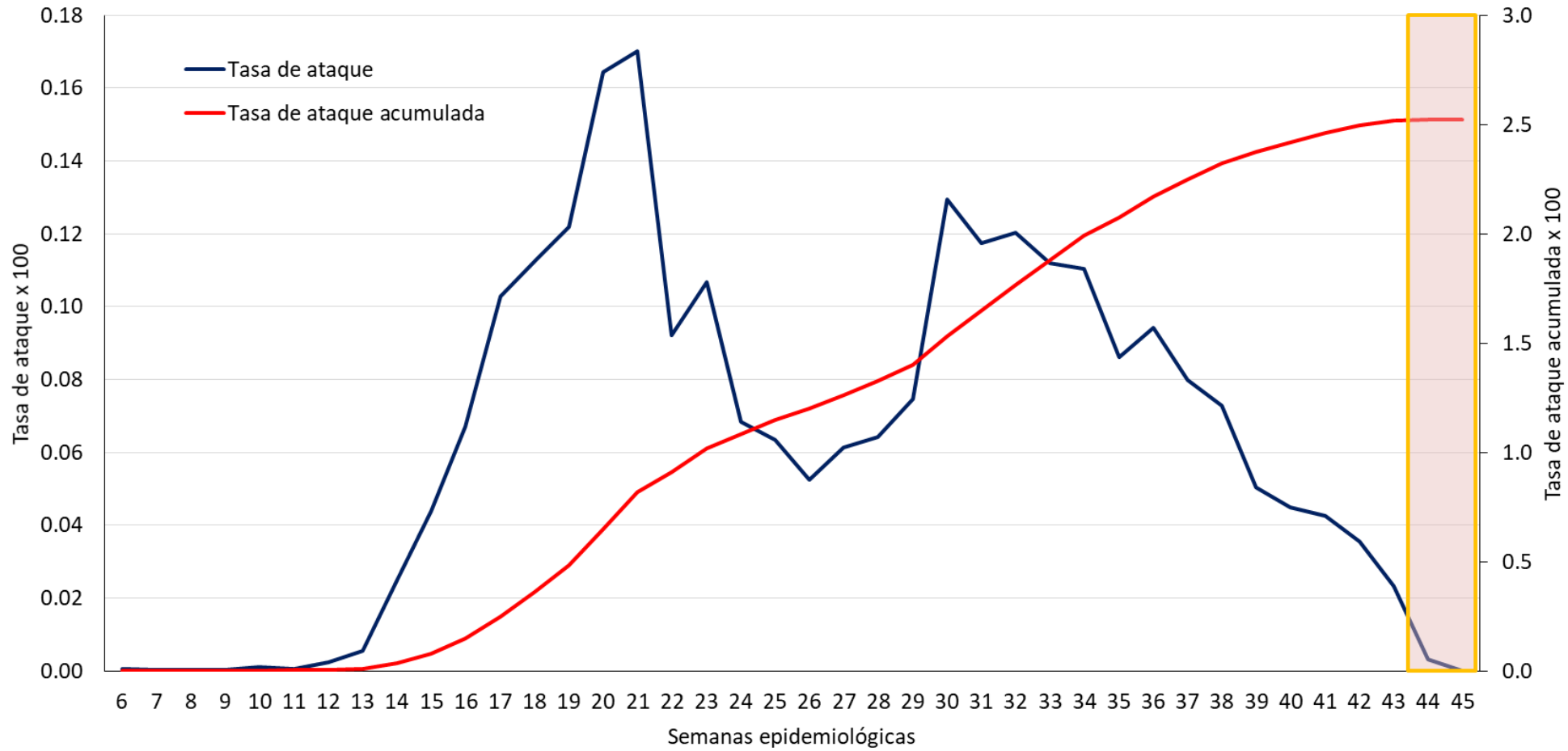


# Tendencia de tasas de ataque de COVID-19, Perú 2020



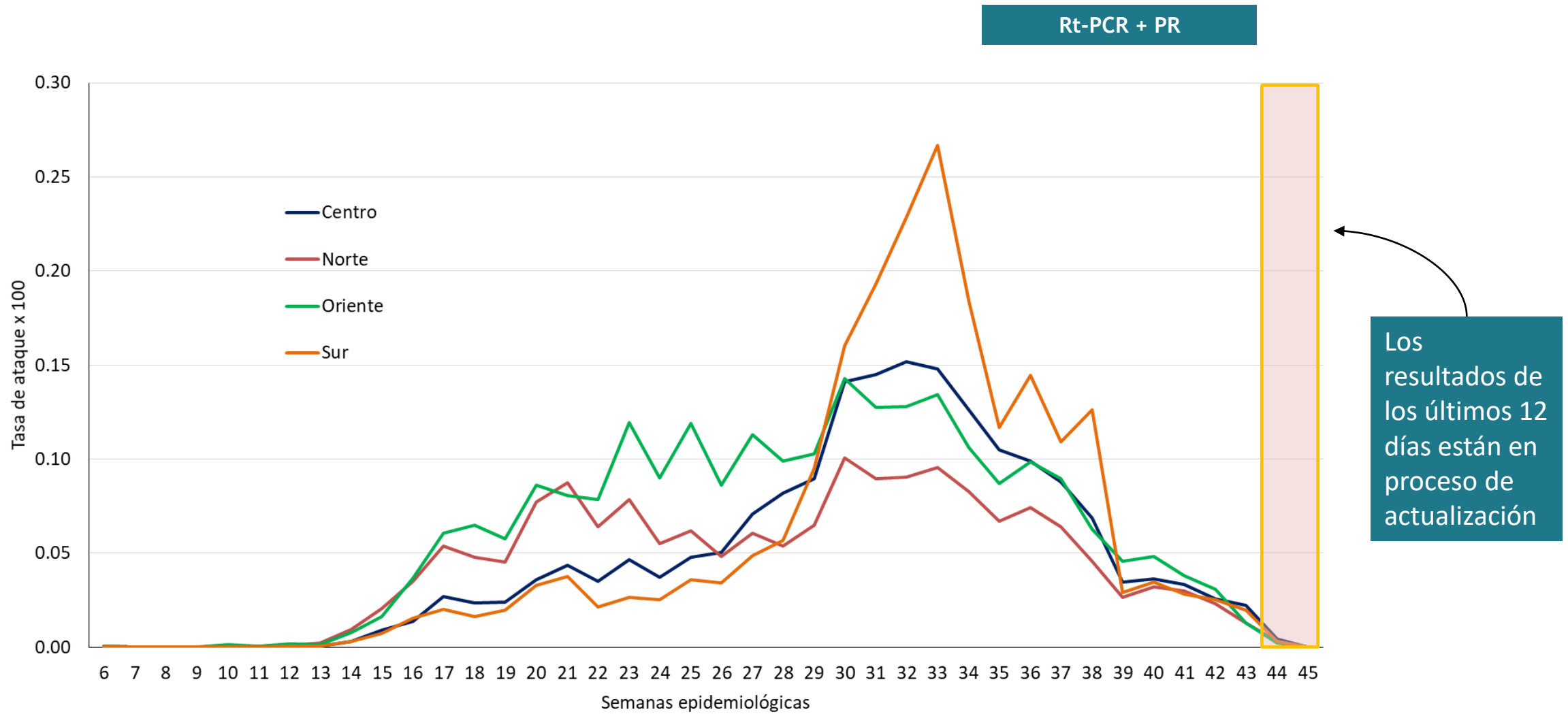
# Tendencia de tasas de ataque de COVID-19, Lima y Callao, Perú 2020

Rt-PCR + PR



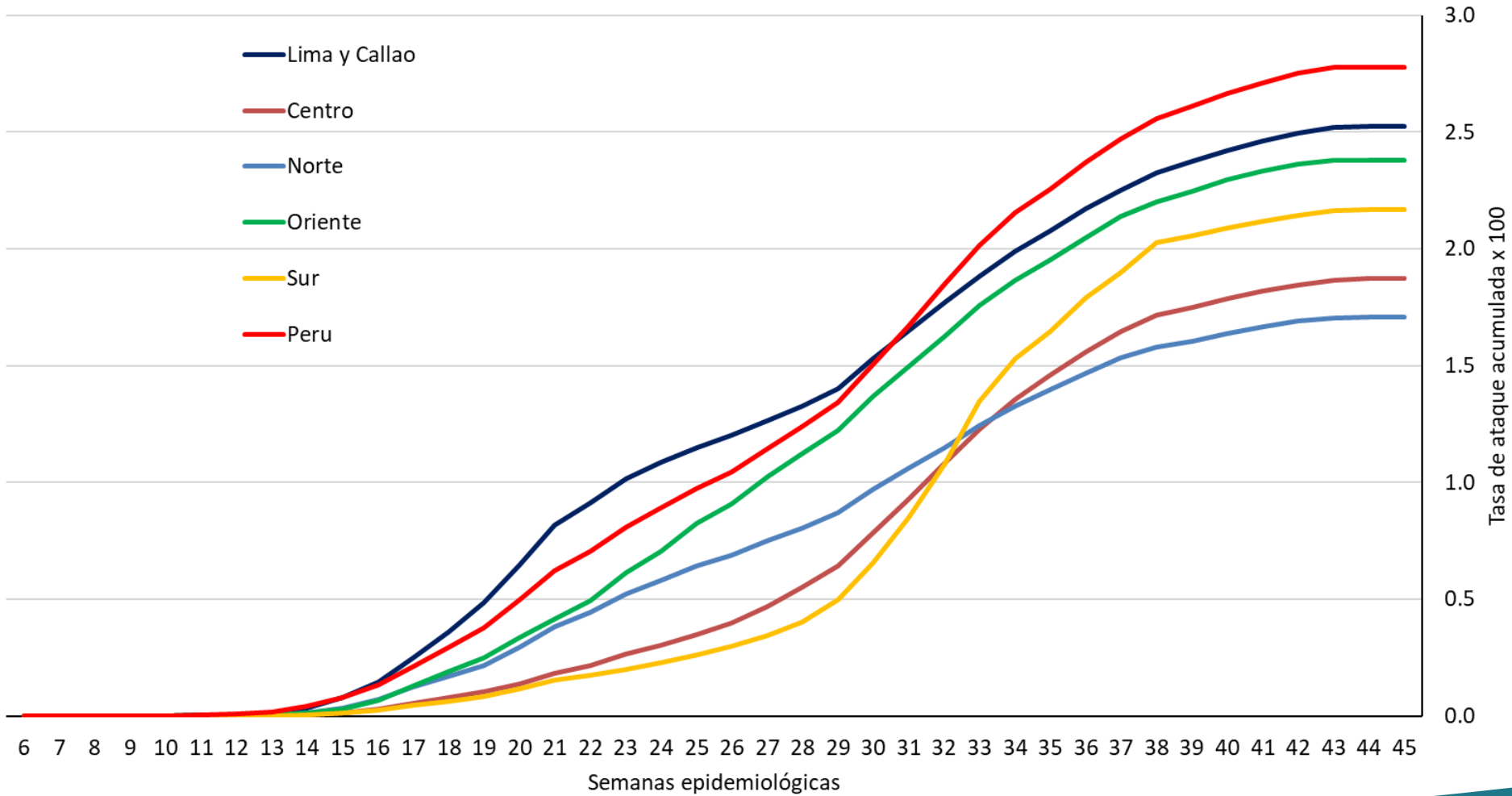
Los resultados de los últimos 12 días están en proceso de actualización

# Tendencia de tasas de ataque COVID-19, por Macrorregiones, Perú 2020



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

Rt-PCR + PR



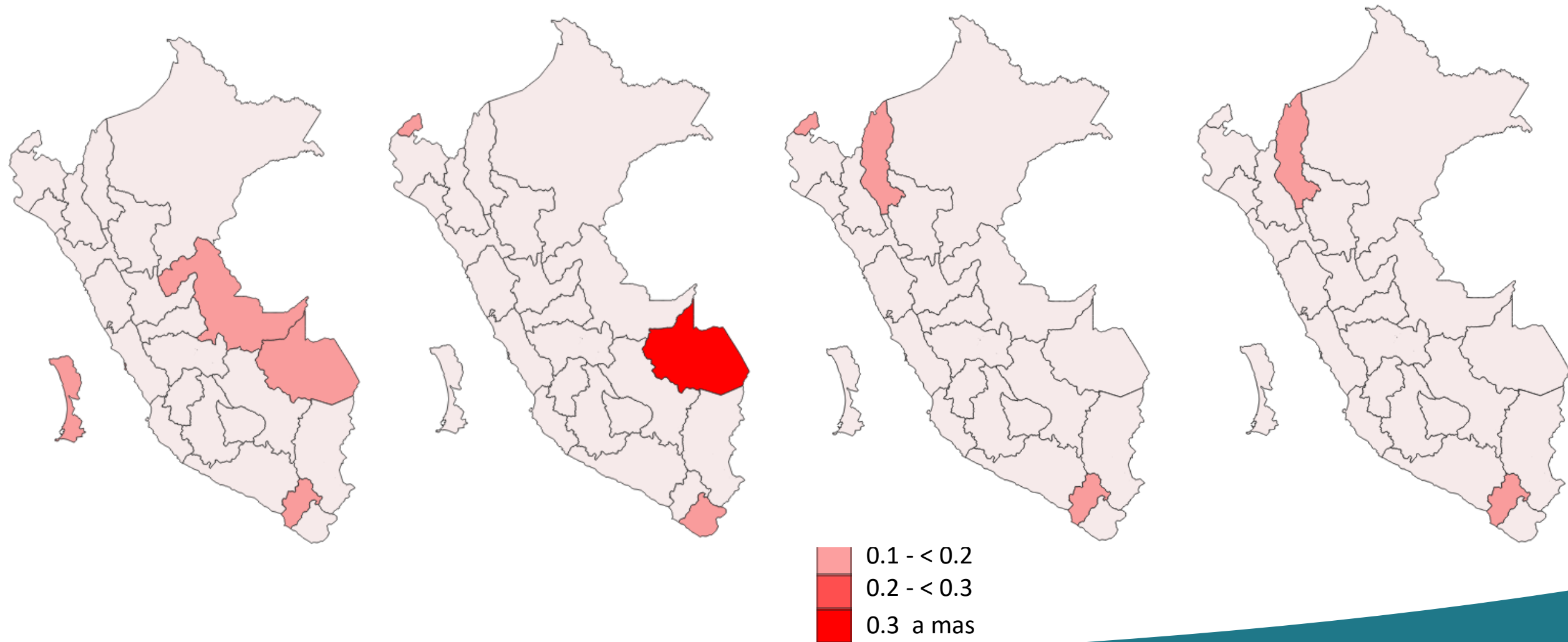
# Tasa de ataque semanal COVID-19 por departamentos, Perú 2020

SemEpid 41

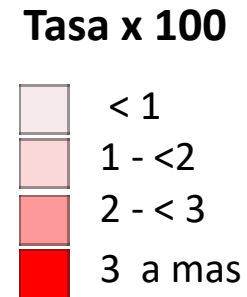
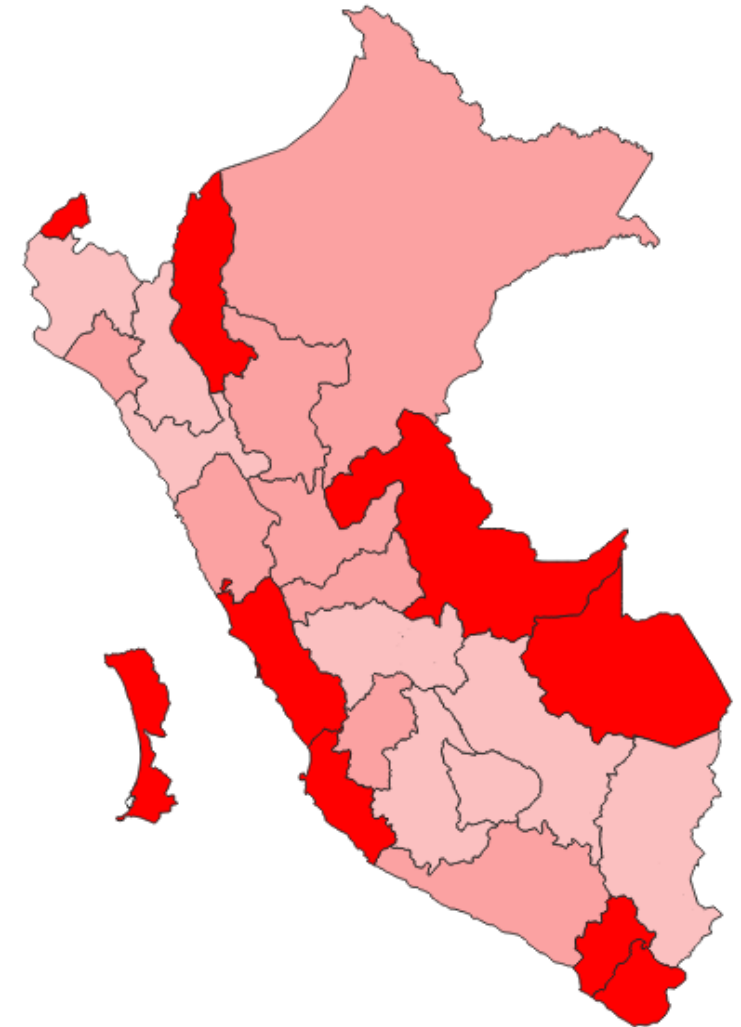
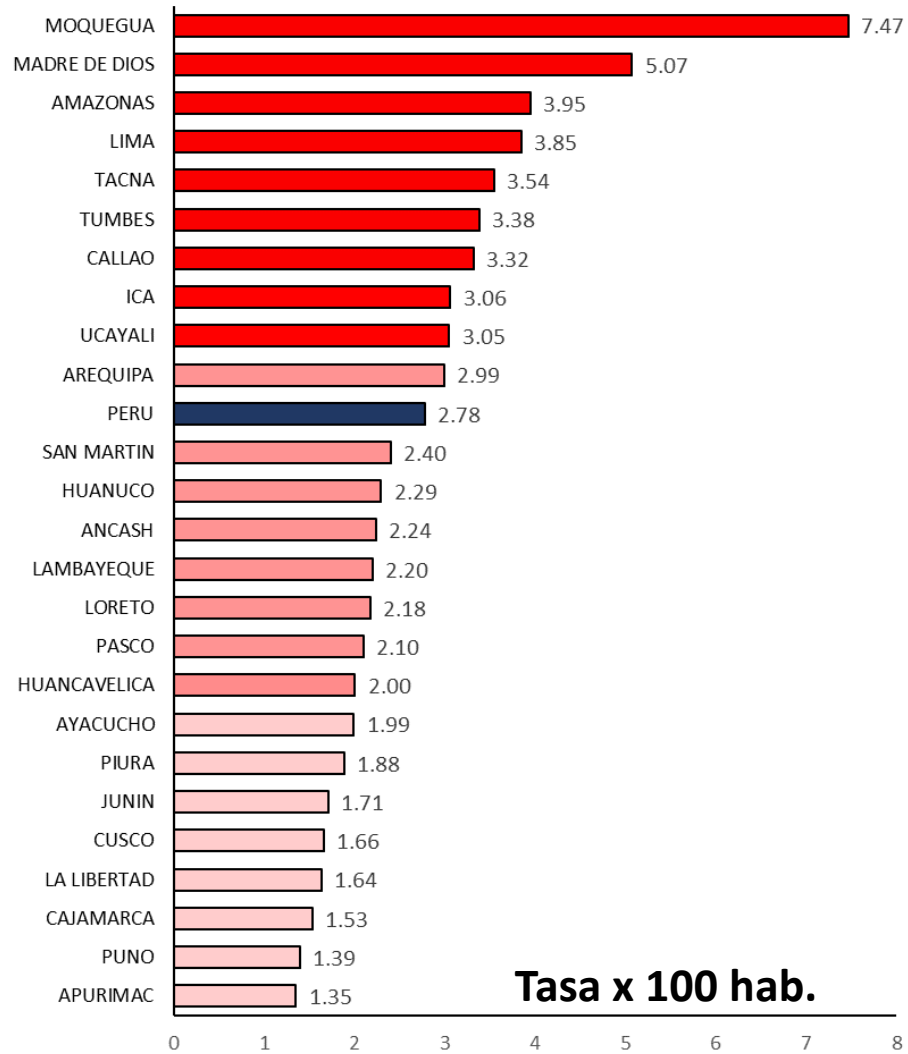
SemEpid 42

SemEpid 43

SemEpid 44



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



# Casos positivos de COVID 19, según etapa de vida Perú 2020

Etapa de vida	N°	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	33,225	0.51	0.19
Adolescente (12 – 17 años)	25,004	0.81	0.30
Joven (18 – 29 años )	172,787	2.69	1.00
Adulto (30 – 59 años)	516,177	4.13	1.54
Adulto mayor (60 a más años)	159,352	3.85	1.43
<b>Total</b>	<b>906,545</b>	<b>2.78</b>	

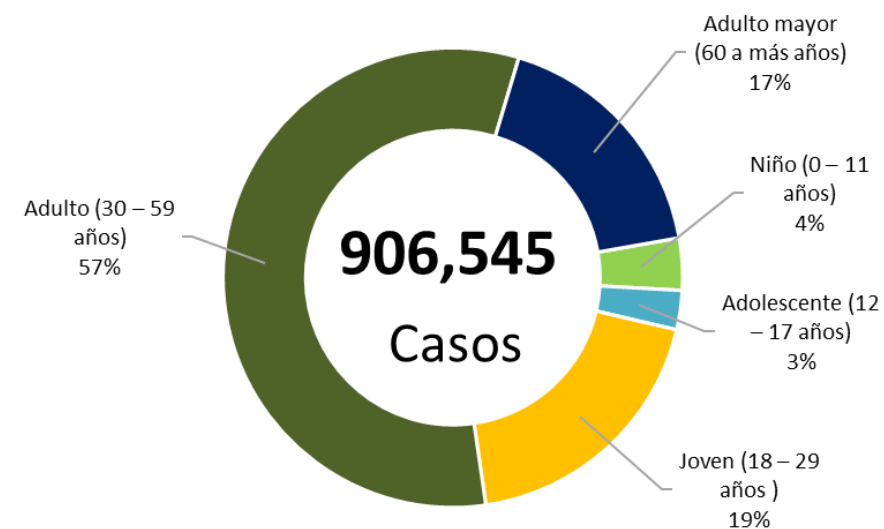
## Tasa de Ataque x 100

El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 57% de los casos. **Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.**

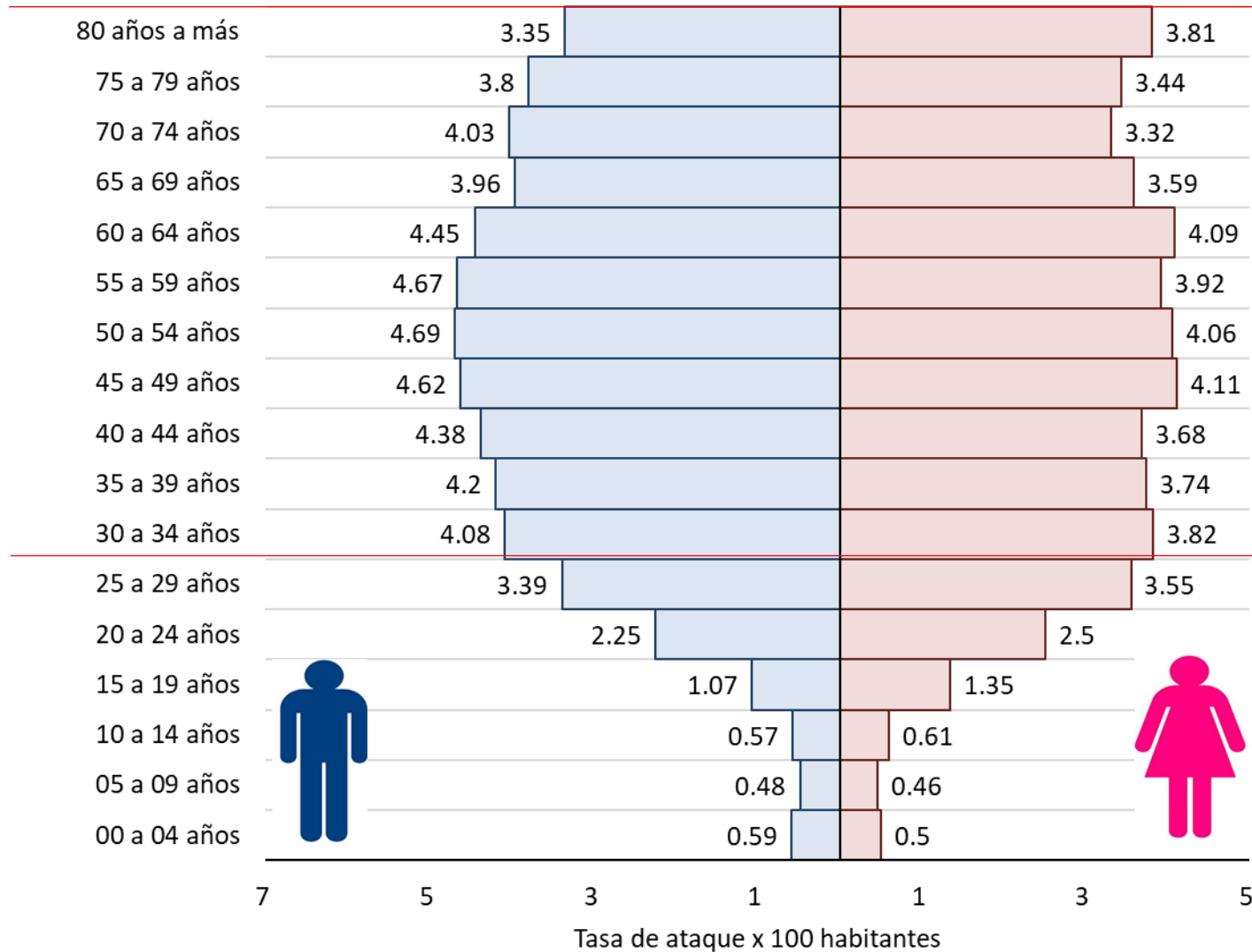
Considerando a los jóvenes como grupo de referencia para la razón de tasas, se evidencia que **el mayor riesgo de enfermarse ocurre en los adultos con un 54% y en los adultos mayores con 43%.**

El 52.2% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 47.8% a personas de sexo femenino

Rt-PCR + PR



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

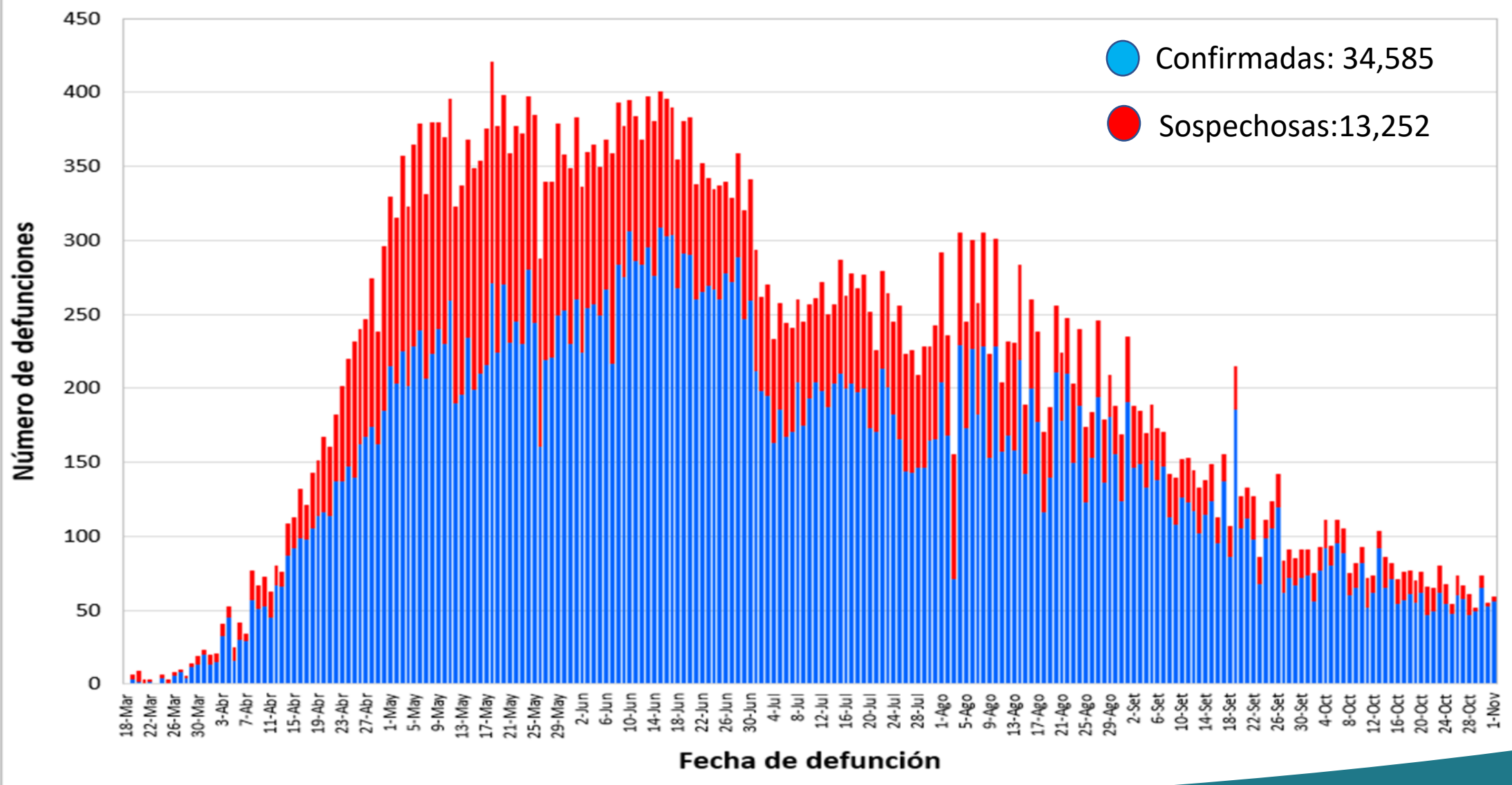


Rt-PCR + PR

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

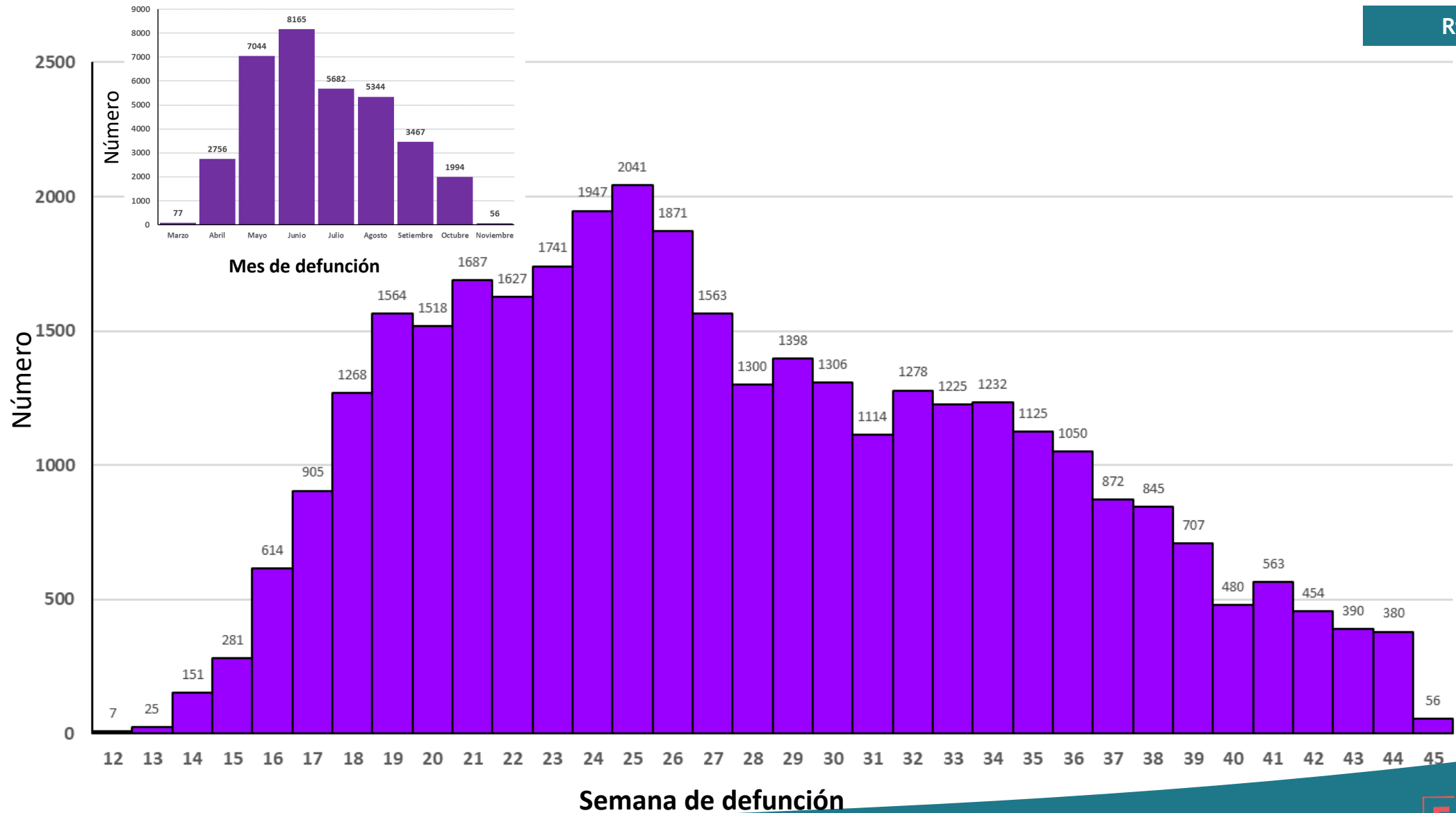


# Tendencia de las Defunciones confirmadas y sospechosas de COVID19 al 01 de Noviembre 2020



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

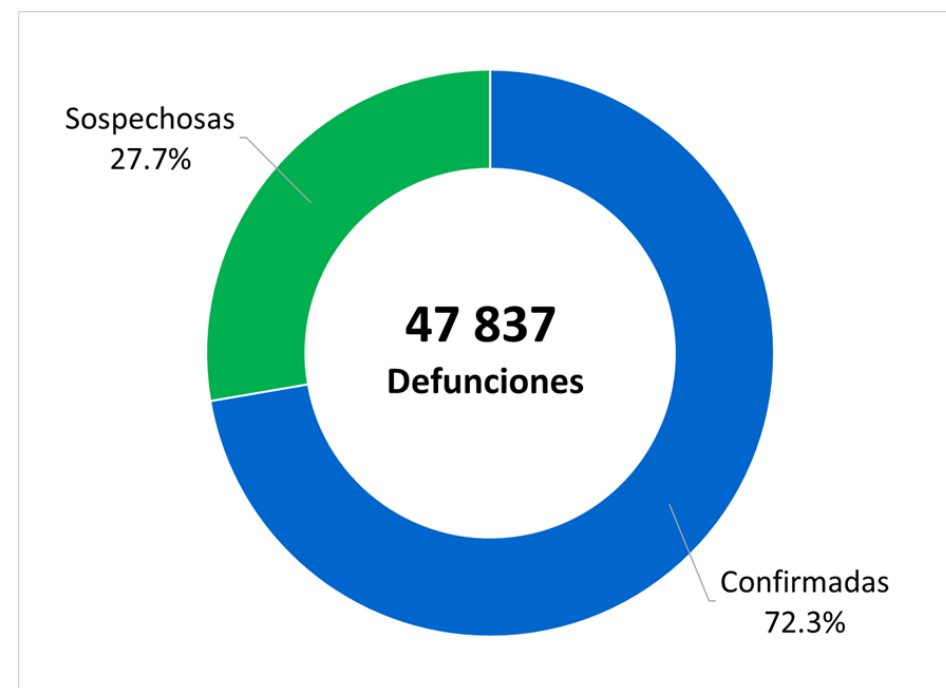
Rt-PCR + PR



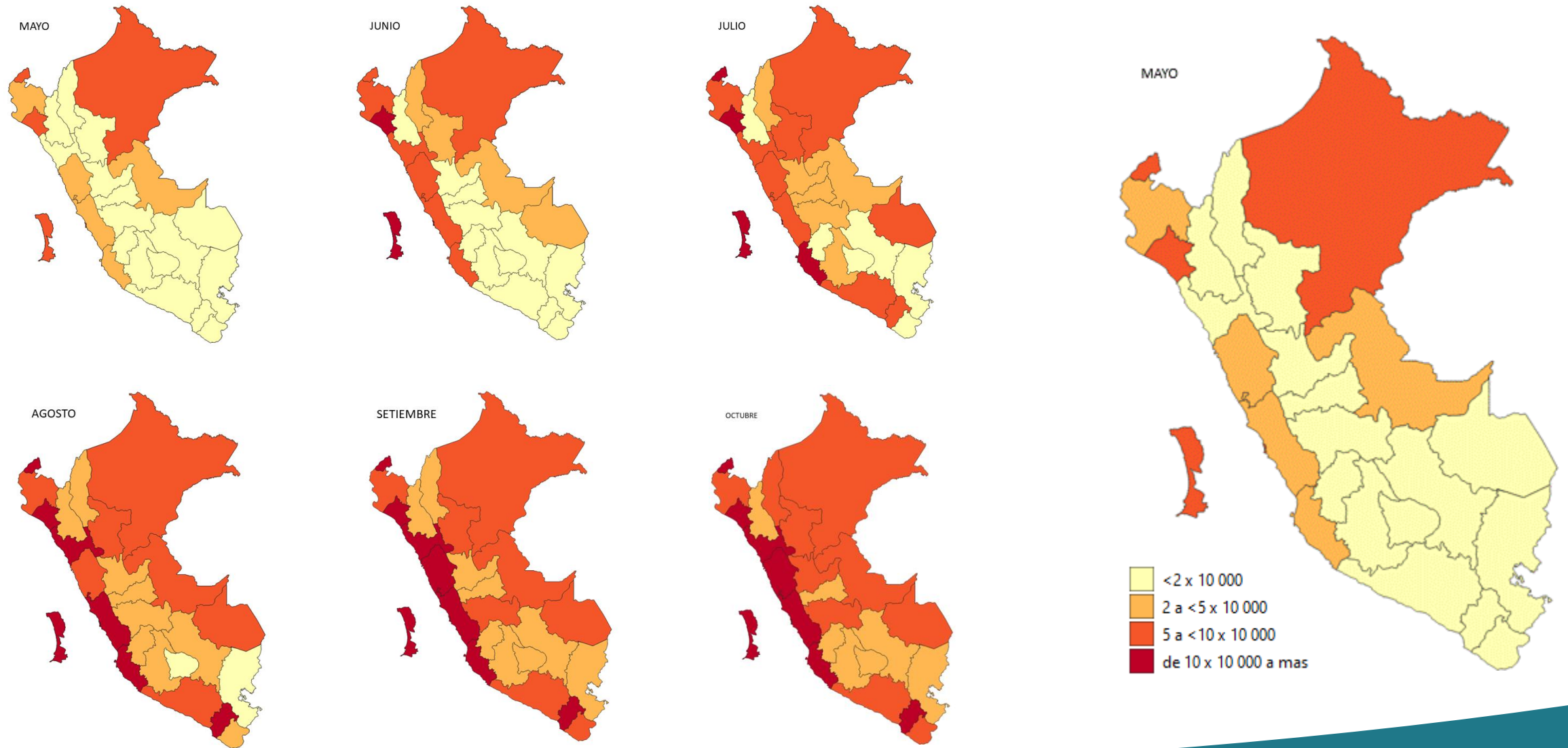
# Defunciones según el sistema de vigilancia de COVID 19 y el Sistema Nacional de Defunciones (SINADEF)\*

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	228	64	292	365
Ancash	1,376	450	1,826	2,547
Apurímac	118	35	153	311
Arequipa	1,461	9	1,470	3,631
Ayacucho	334	57	391	587
Cajamarca	521	60	581	1,383
Callao	1,845	1,166	3,011	4,295
Cusco	463	11	474	1,353
Huancavelica	126	29	155	418
Huánuco	422	152	574	889
Ica	1,684	745	2,429	3,051
Junín	848	126	974	2,105
La Libertad	2,298	915	3,213	3,767
Lambayeque	1,784	837	2,621	2,567
Lima Metropolitana	14,094	3,146	17,240	33,364
Lima región	1,452	210	1,662	2,741
Loreto	974	1,387	2,361	1,768
Madre de Dios	146	122	268	402
Moquegua	280	265	545	710
Pasco	114	12	126	275
Piura	2,035	1,992	4,027	4,533
Puno	345	182	527	1,206
San Martín	739	226	965	1,338
Tacna	238	67	305	716
Tumbes	317	215	532	583
Ucayali	343	772	1,115	1,039
<b>TOTAL</b>	<b>34,585</b>	<b>13,252</b>	<b>47,837</b>	<b>75,944</b>

Número de Defunciones por COVID19 notificadas por sistema de vigilancia acumuladas al 01 de Noviembre



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

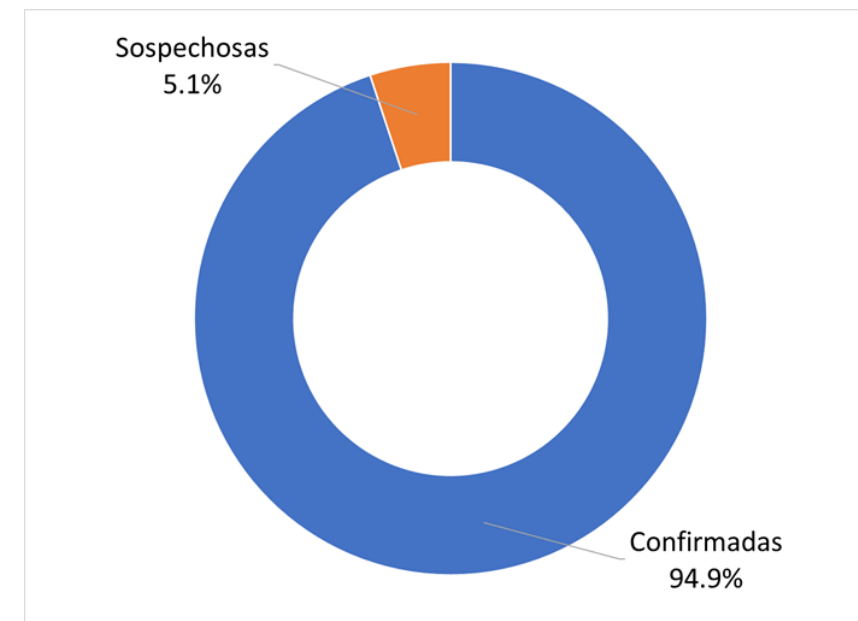


# Defunciones confirmadas por COVID 19, ocurridas el día 01 de Noviembre de 2020

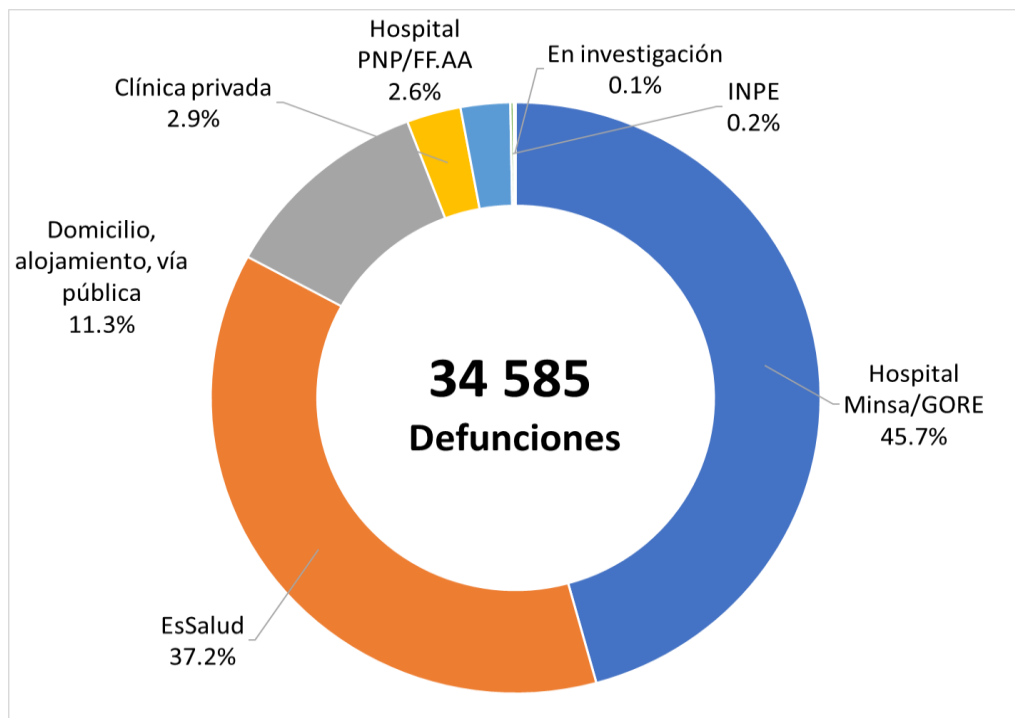
Para el 01 de noviembre de 2020 se registró 56 defunciones confirmadas. Lima Metropolitana no superó las 30 defunciones confirmadas. De las demás regiones, ninguna superó las 10 defunciones confirmadas.

REGIÓN	DEFUNCIONES	%
LIMA METROPOLITANA	25	44.6
ANCASH	6	10.7
PIURA	3	5.4
APURIMAC	2	3.6
CALLAO	2	3.6
HUANUCO	2	3.6
ICA	2	3.6
JUNIN	2	3.6
LAMBAYEQUE	2	3.6
SAN MARTIN	2	3.6
AREQUIPA	1	1.8
CAJAMARCA	1	1.8
CUSCO	1	1.8
LA LIBERTAD	1	1.8
LIMA REGIÓN	1	1.8
LORETO	1	1.8
PUNO	1	1.8
TACNA	1	1.8
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>100.0</b>

Número de Defunciones confirmadas y sospechosas por COVID-19 registradas el 01 de Noviembre

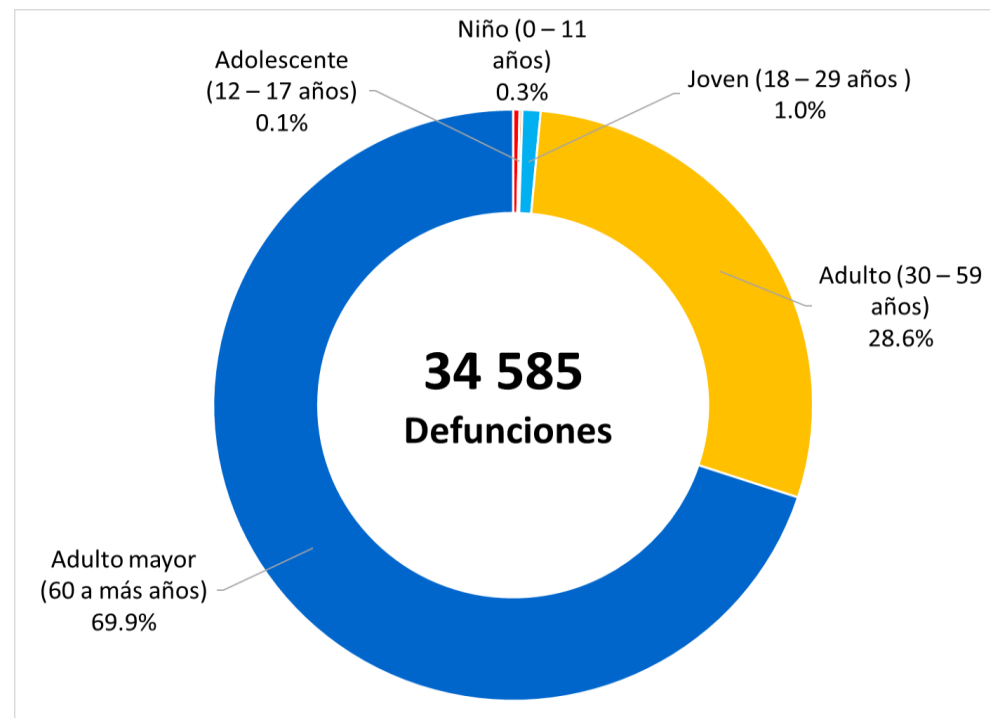


## Número de defunciones confirmadas por COVID-19 según lugar de deceso



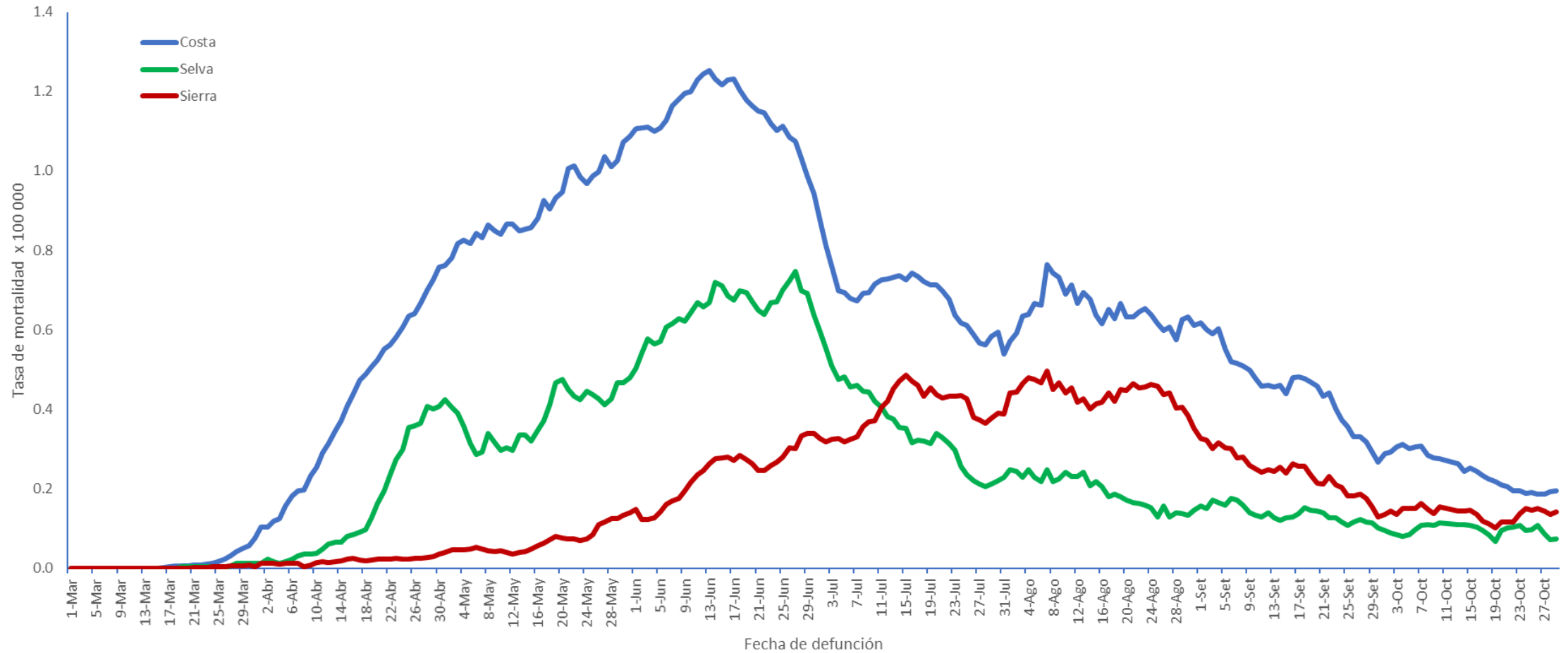
La mayor frecuencia de defunciones se registraron en hospitales del MINSA

## Defunciones confirmadas COVID-19 según etapas de vida

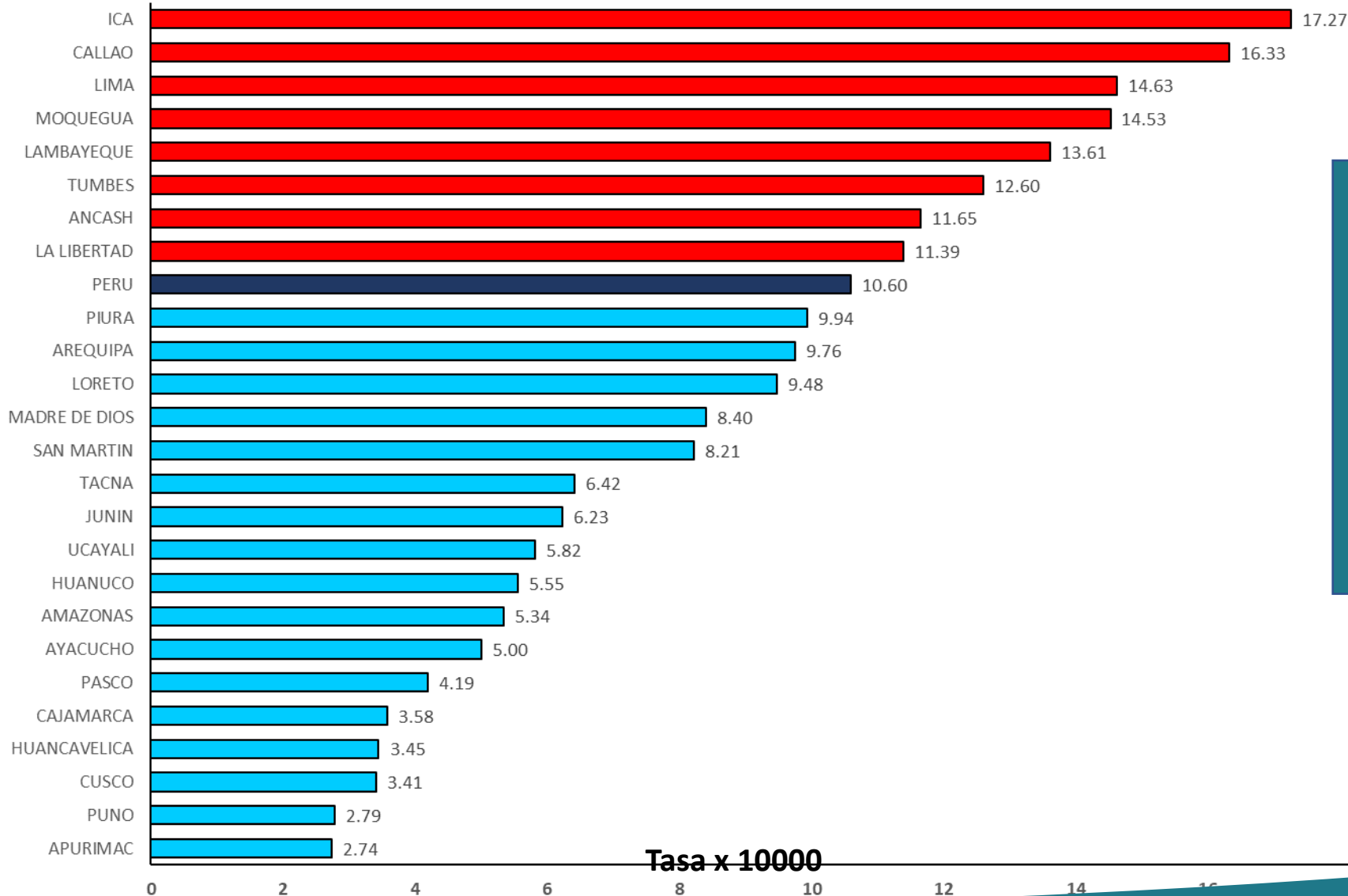


Dos de cada tres defunciones por COVID-19 ocurren en adultos mayores

# Tendencia de las defunciones confirmadas por COVID-19 según Regiones Naturales al 01 de noviembre 2020



# Tasa de mortalidad nacional y regional por COVID-19 acumulada al 01 de Noviembre 2020



La mortalidad por COVID-19 acumulada al 01 de Noviembre de 2020 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Ica, Callao, Lima, Moquegua , Lambayeque, Tumbes, La Libertad y Ancash.

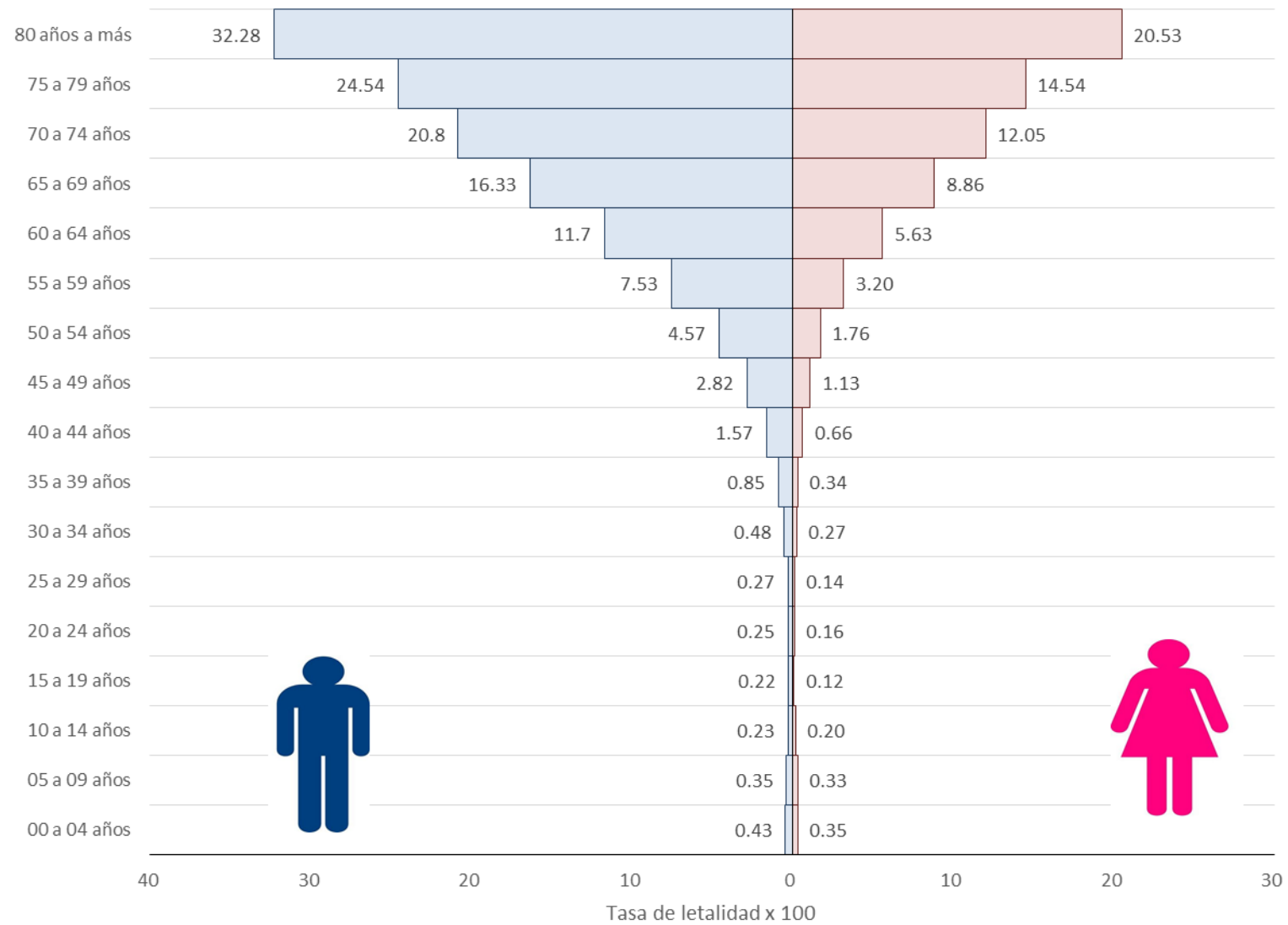


# Letalidad según etapas de vida, COVID-19, Perú 2020

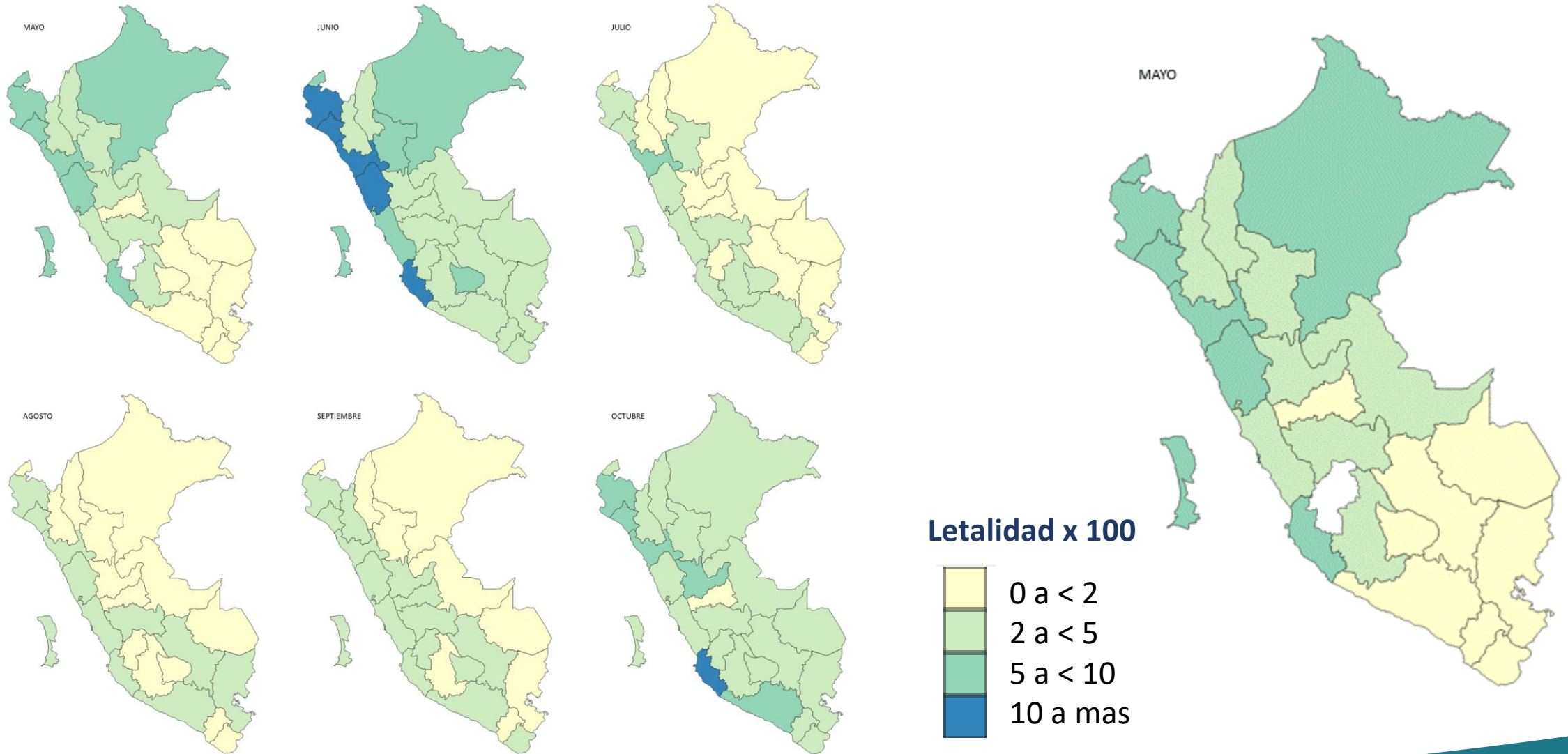
<b>Etapas de vida</b>	<b>Defunciones</b>	<b>Confirmados</b>	<b>Letalidad (%)</b>
Niño (0 – 11 años)	120	33,225	0.36
Adolescente (12 – 17 años)	51	25,004	0.20
Joven (18 – 29 años )	338	172,787	0.20
Adulto (30 – 59 años)	9,885	516,177	1.92
Adulto mayor (60 a más años)	24,191	159,352	15.18
<b>Total</b>	<b>34,585</b>	<b>906,545</b>	<b>3.8</b>

La letalidad en adultos mayores es 7.9 veces la de los adultos

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

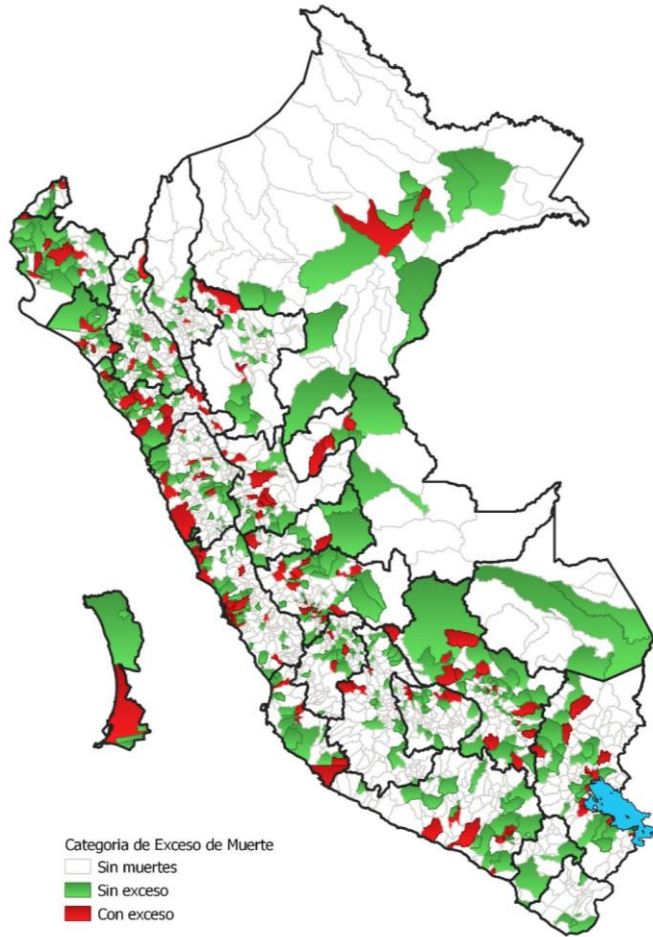


# Evolución mensual de la Letalidad COVID-19 por departamentos en el Perú al 30 de Octubre 2020

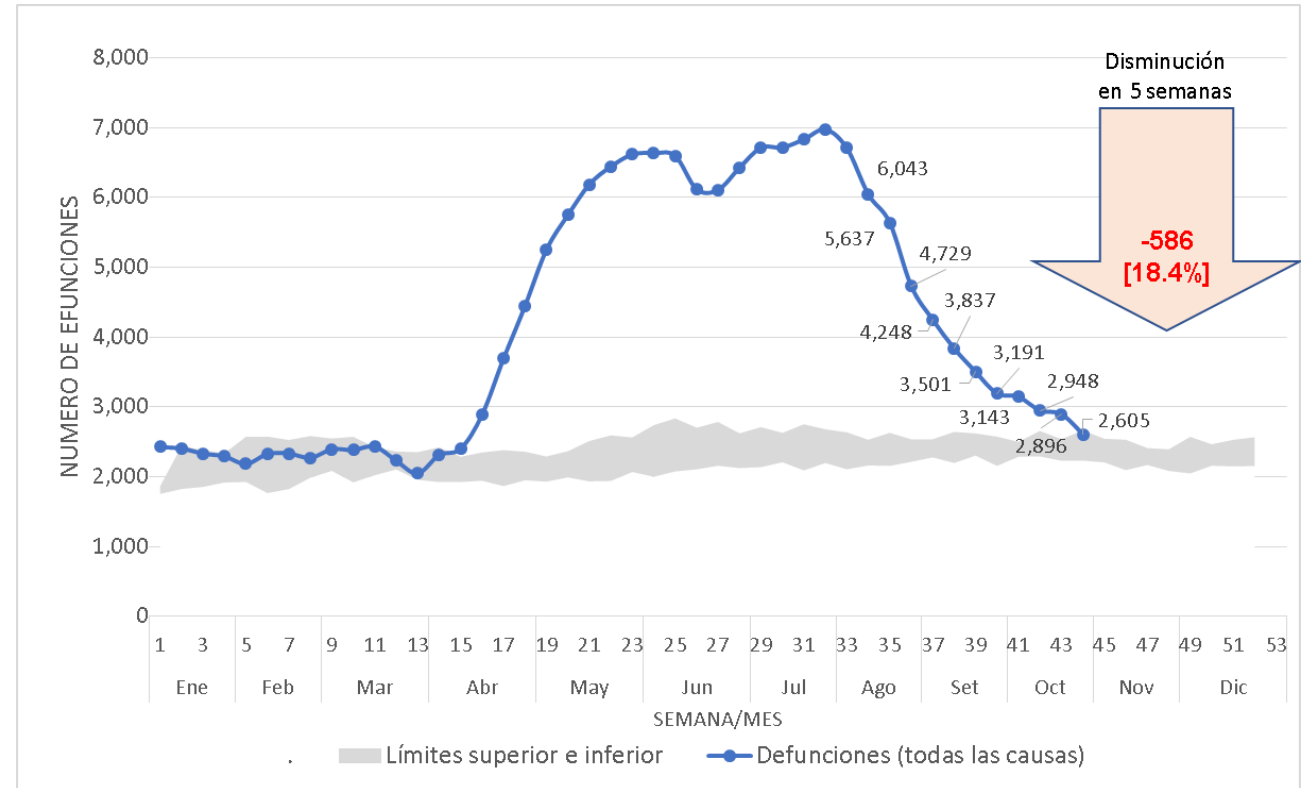


# Exceso de Mortalidad comparada con los límites superior e inferior ( IC 95%) de la media histórica de muertes . Perú

## Mapa de Exceso de mortalidad en la SE 44 – del 25 Oct. al 01 de Nov. 2020



## Tendencia del exceso de mortalidad en el Perú, a la SE 44 - 2020



La tendencia a la se 43, va al descenso, sin embargo, existen distritos que presenta excesos en la última semana (color rojo) por encima del límite superior de muertes registradas históricamente; Piura, Ica, Puno, Huánuco, Cajamarca, Lima Región, Ancash, Moquegua, Arequipa y Huancavelica.

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

# Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, a la **SE 44**, 2020

UBIGEO	RESIDENCIA HABITUAL		DEFUNCIONES EN LA SE 44			
	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	N°	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0103	AMAZONAS	BONGARA	3	50%	EN EXCESO	0.11
0206	ANCASH	CARHUAZ	10	25%	EN EXCESO	0.20
0211	ANCASH	HUARMEY	6	50%	EN EXCESO	0.18
0212	ANCASH	HUAYLAS	6	20%	EN EXCESO	0.10
0301	APURIMAC	ABANCAY	18	64%	EN EXCESO	0.15
0302	APURIMAC	ANDAHUAYLAS	13	8%	EN EXCESO	0.09
0304	APURIMAC	AYMARAES	4	33%	EN EXCESO	0.16
0402	AREQUIPA	CAMANA	8	100%	EN EXCESO	0.13
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	8	33%	EN EXCESO	0.08
0408	AREQUIPA	LA UNION	2	100%	EN EXCESO	0.14
0501	AYACUCHO	HUAMANGA	23	5%	EN EXCESO	0.08
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	67%	EN EXCESO	0.05
0508	AYACUCHO	PAUCAR DEL SARA SARA	4	100%	EN EXCESO	0.40
0511	AYACUCHO	VILCAS HUAMAN	30	25%	EN EXCESO	1.67
0603	CAJAMARCA	CELENDIN	6	20%	EN EXCESO	0.07
0807	CUSCO	CHUMBIVILCAS	6	20%	EN EXCESO	0.08
0810	CUSCO	PARURO	3	50%	EN EXCESO	0.11
1001	HUANUCO	HUANUCO	6	20%	EN EXCESO	0.02
1011	HUANUCO	YAROWILCA	46	10%	EN EXCESO	2.24

UBIGEO	RESIDENCIA HABITUAL		DEFUNCIONES EN LA SE 44			
	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	N°	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
1102	ICA	CHINCHA	13	44%	EN EXCESO	0.05
1201	JUNIN	HUANCAYO	15	67%	EN EXCESO	0.03
1206	JUNIN	SATIPO	18	38%	EN EXCESO	0.08
1305	LA LIBERTAD	JULCAN	13	30%	EN EXCESO	0.40
1306	LA LIBERTAD	OTUZCO	13	18%	EN EXCESO	0.14
1307	LA LIBERTAD	PACASMAYO	6	50%	EN EXCESO	0.05
1311	LA LIBERTAD	GRAN CHIMU	13	44%	EN EXCESO	0.43
1403	LAMBAYEQUE	LAMBAYEQUE	945	33%	EN EXCESO	2.85
1503	LIMA	CAJATAMBO	3	200%	EN EXCESO	0.40
1506	LIMA	HUARAL	10	11%	EN EXCESO	0.05
1507	LIMA	HUAROCHIRI	19	19%	EN EXCESO	0.29
1510	LIMA	YAUYOS	38	9%	EN EXCESO	1.63
1602	LORETO	ALTO AMAZONAS	5	150%	EN EXCESO	0.03
2006	PIURA	SULLANA	12	20%	EN EXCESO	0.03
2008	PIURA	SECHURA	27	50%	EN EXCESO	0.31
2104	PUNO	CHUCUITO	5	67%	EN EXCESO	0.05
2105	PUNO	EL COLLAO	12	9%	EN EXCESO	0.18
2205	SAN MARTIN	LAMAS	5	67%	EN EXCESO	0.06
2401	TUMBES	TUMBES	4	33%	EN EXCESO	0.02

52 provincias aun muestran exceso de mortalidad

## Exceso de Mortalidad en distritos priorizados con más del 50% de exceso ,en la SE 44 2020

Los 12 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

Los distritos de Arequipa, Belén y Yarinacocha, presentan en la semana el mayor exceso de defunciones.

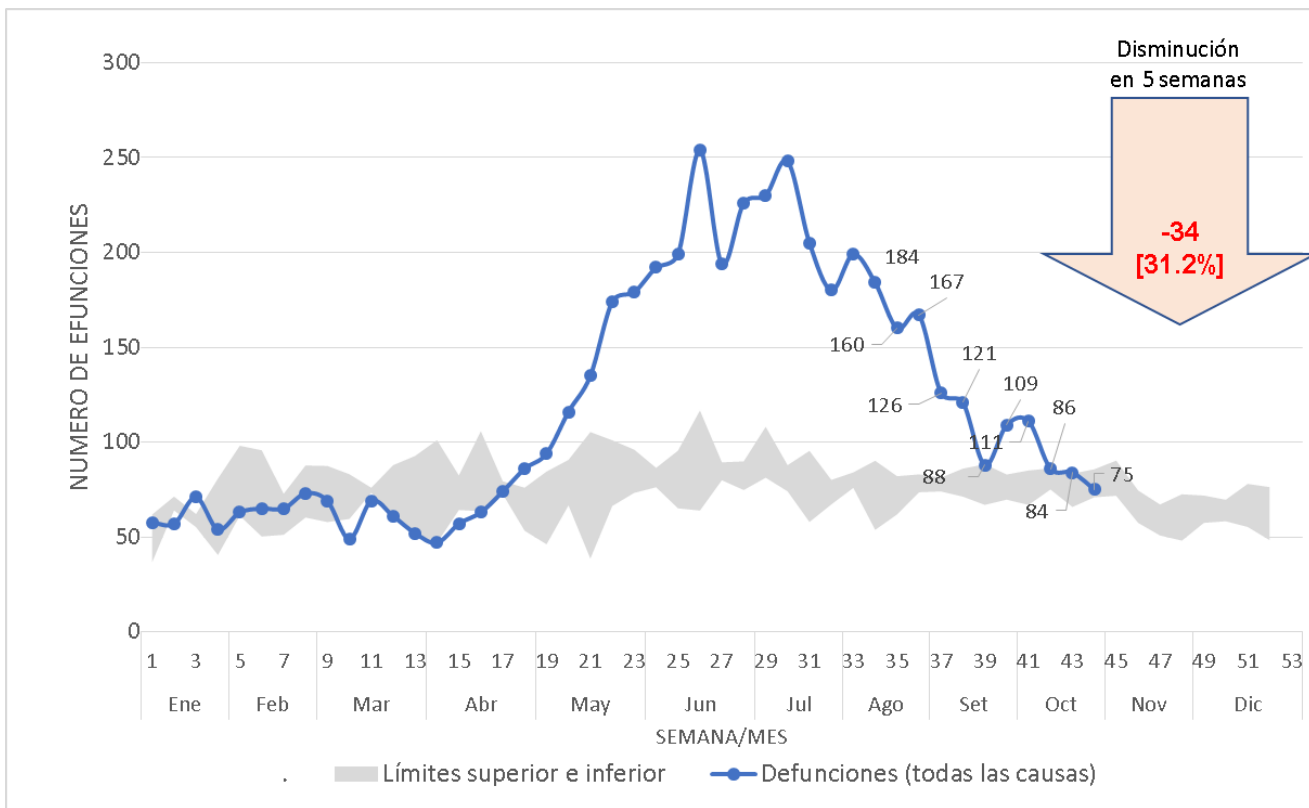
UBIGEO	RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 44			
	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	N°	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
021101	ANCASH	HUARMEY	HUARMEY	5	150%	EN EXCESO	0.19
021201	ANCASH	HUAYLAS	CARAZ	6	200%	EN EXCESO	0.22
040101	AREQUIPA	AREQUIPA	AREQUIPA	16	100%	EN EXCESO	0.26
040520	AREQUIPA	CAYLLOMA	MAJES	5	150%	EN EXCESO	0.07
080105	CUSCO	CUSCO	SAN SEBASTIAN	9	50%	EN EXCESO	0.07
080910	CUSCO	LA CONVENCION	PICHARI	6	200%	EN EXCESO	0.23
100109	HUANUCO	HUANUCO	SANTA MARIA DEL VALLE	6	200%	EN EXCESO	0.28
110102	ICA	ICA	LA TINGUIÑA	5	150%	EN EXCESO	0.11
130601	LA LIBERTAD	OTUZCO	OTUZCO	8	100%	EN EXCESO	0.29
131201	LA LIBERTAD	VIRU	VIRU	8	60%	EN EXCESO	0.14
160112	LORETO	MAYNAS	BELEN	10	150%	EN EXCESO	0.14
250105	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	YARINACOCHA	10	67%	EN EXCESO	0.08

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

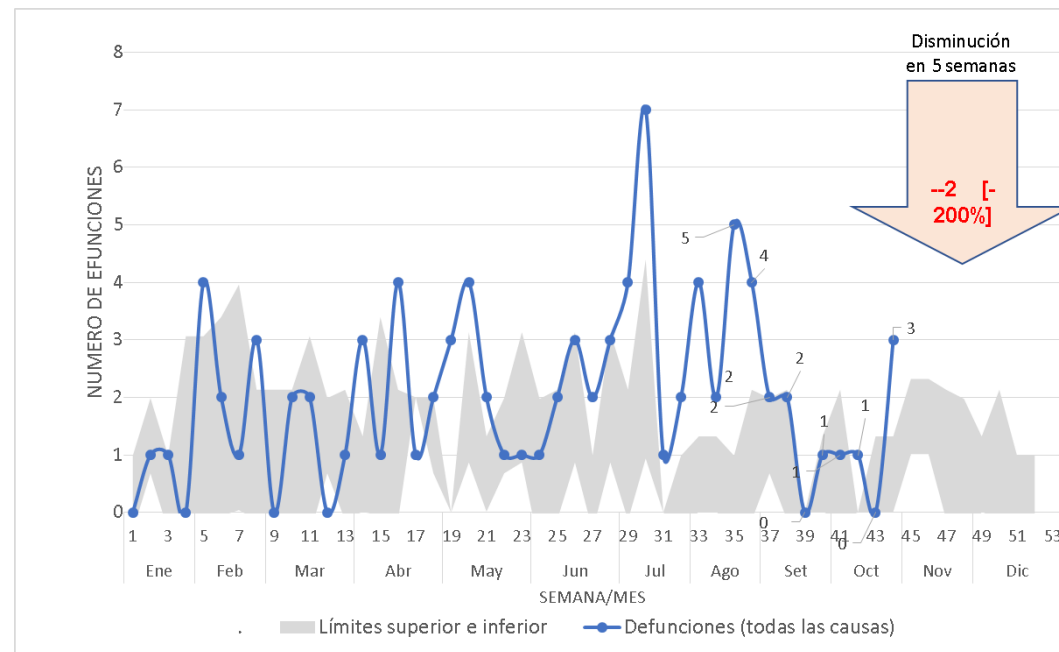
Los distritos, Breña y el Agustino, son que lo presentaron el mayor exceso en la presente semana

UBIGEO	RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 44			
	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	N°	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150105	LIMA	LIMA	BREÑA	22	83%	EN EXCESO	0.23
150111	LIMA	LIMA	EL AGUSTINO	27	80%	EN EXCESO	0.12
150812	LIMA	HUAURA	VEGUETA	6	200%	EN EXCESO	0.21

### Región LIMA

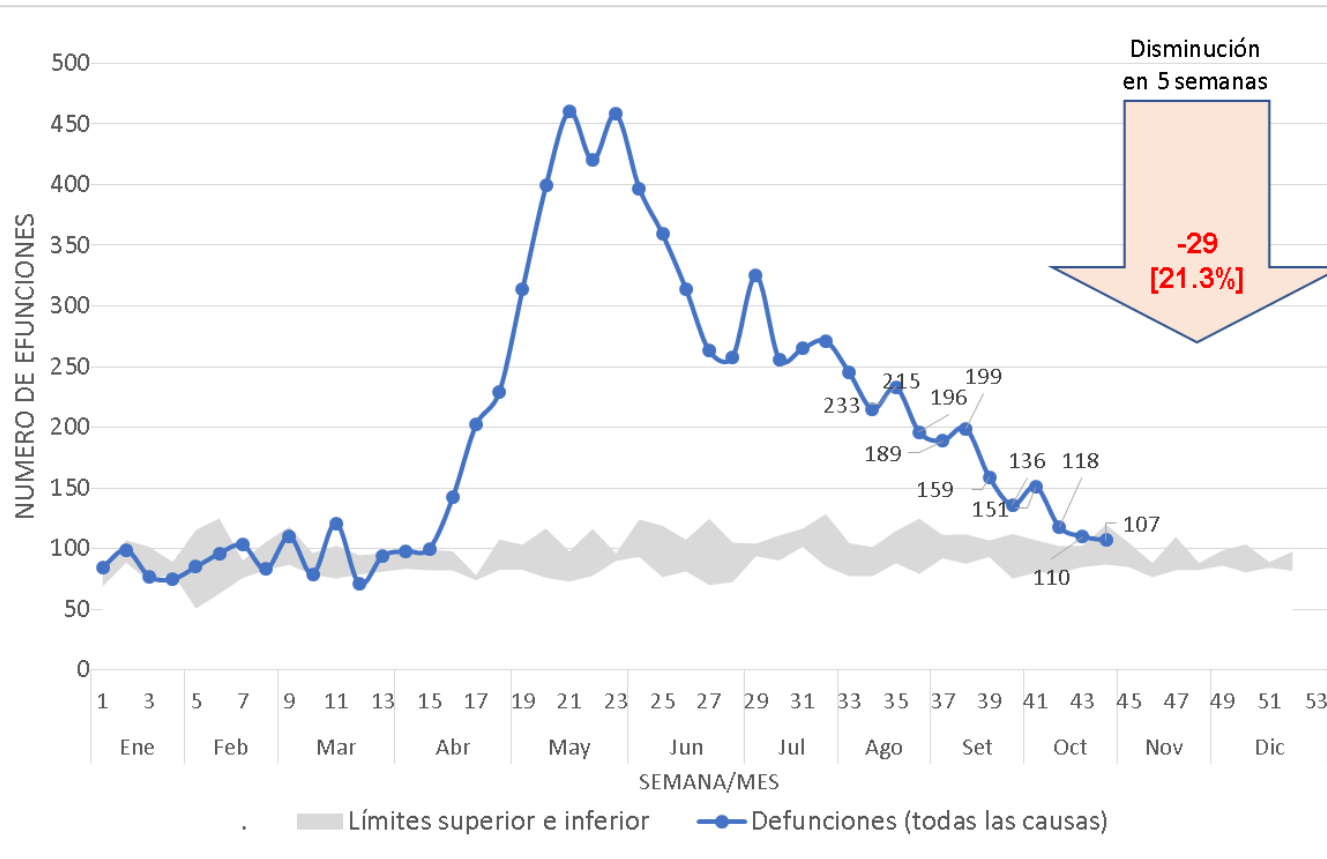


### Prov. Canta

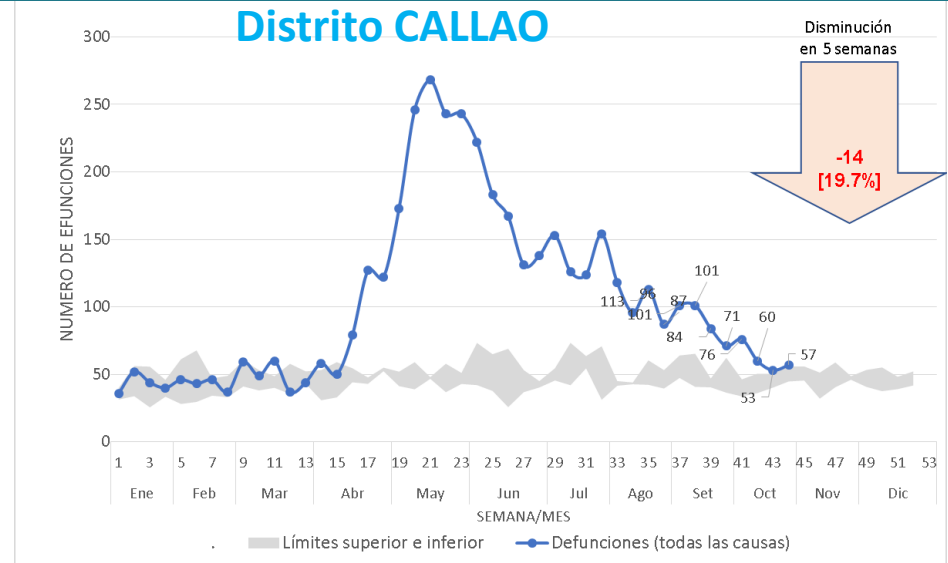




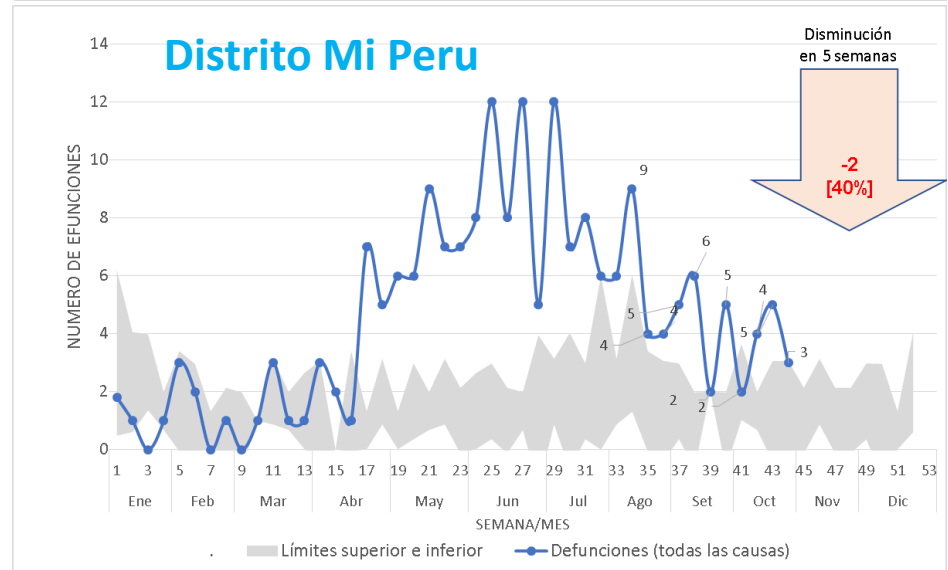
### Región CALLAO



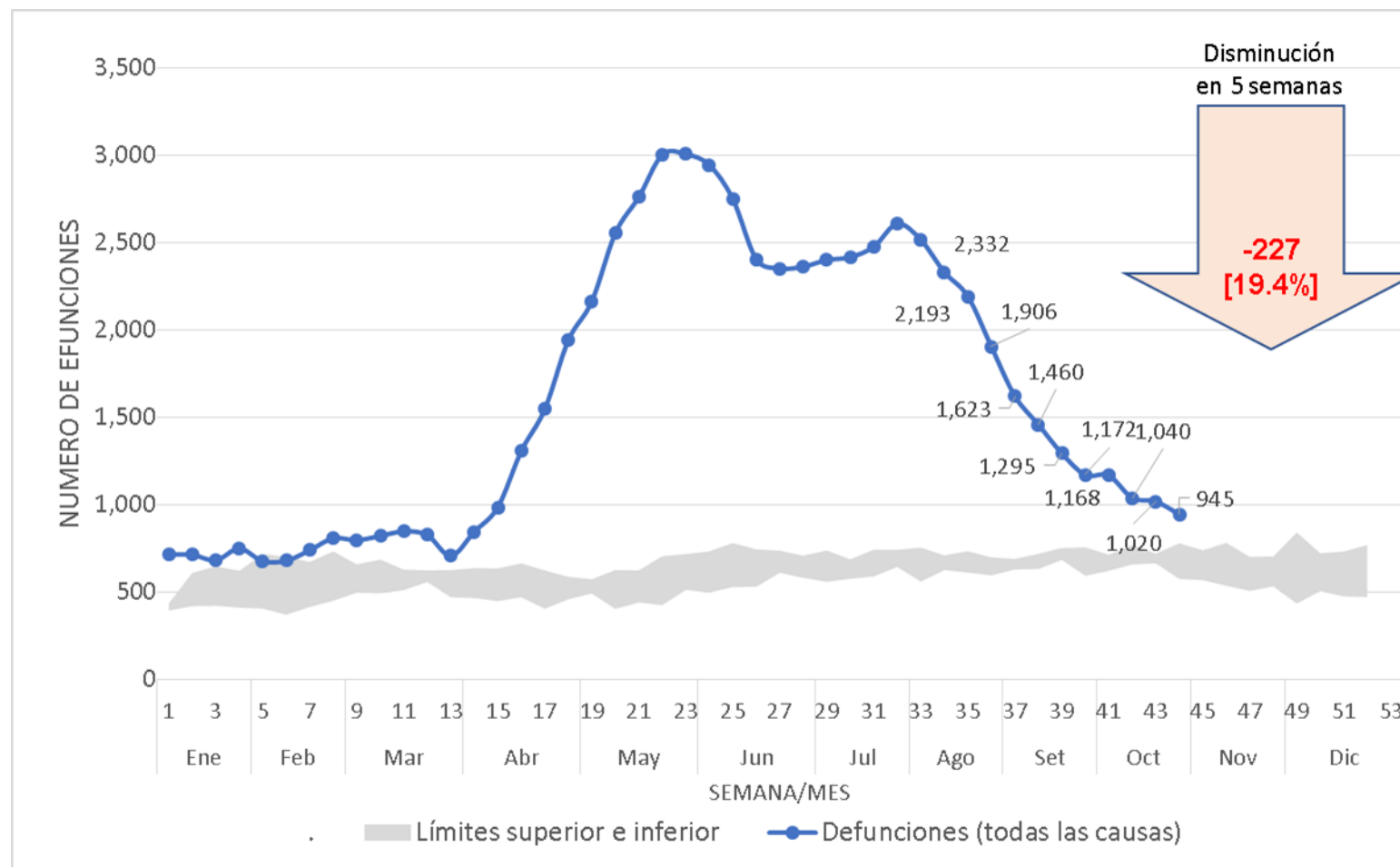
### Distrito CALLAO

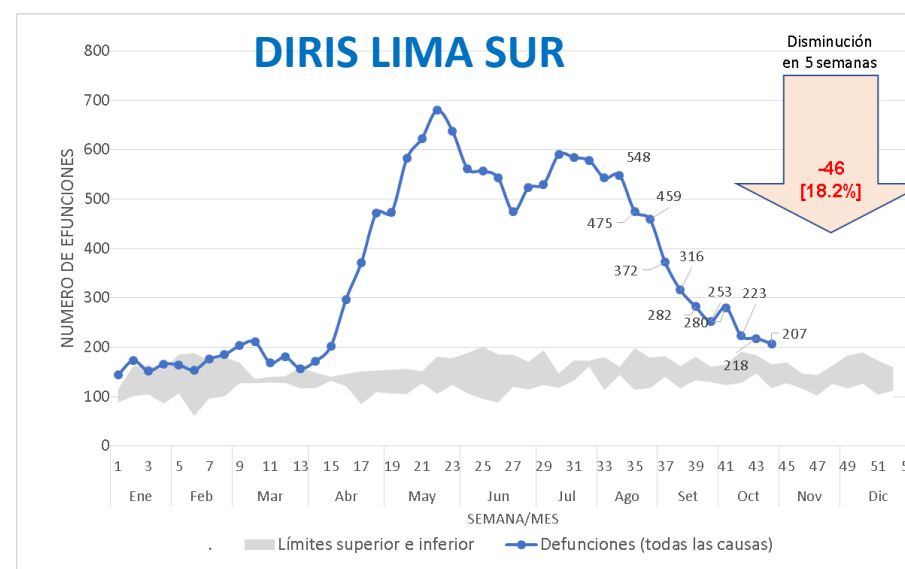
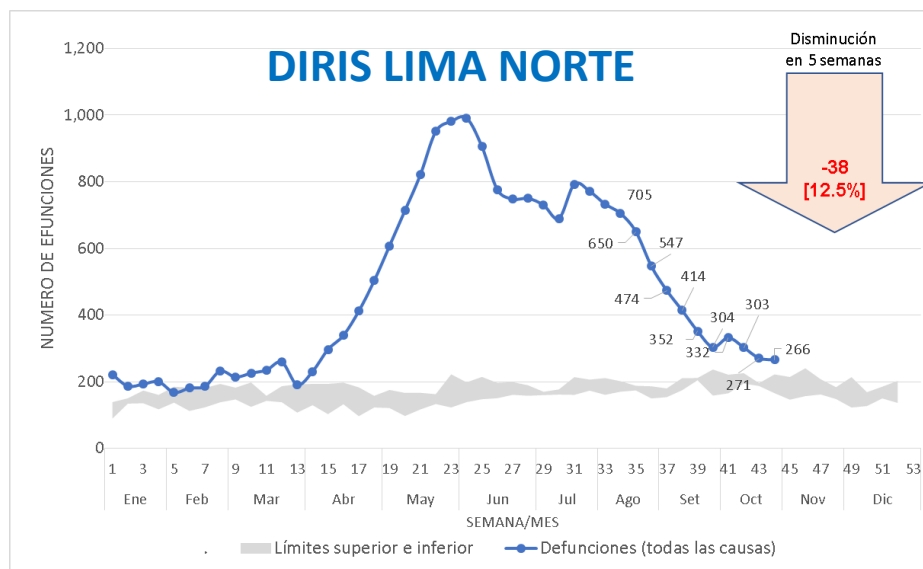
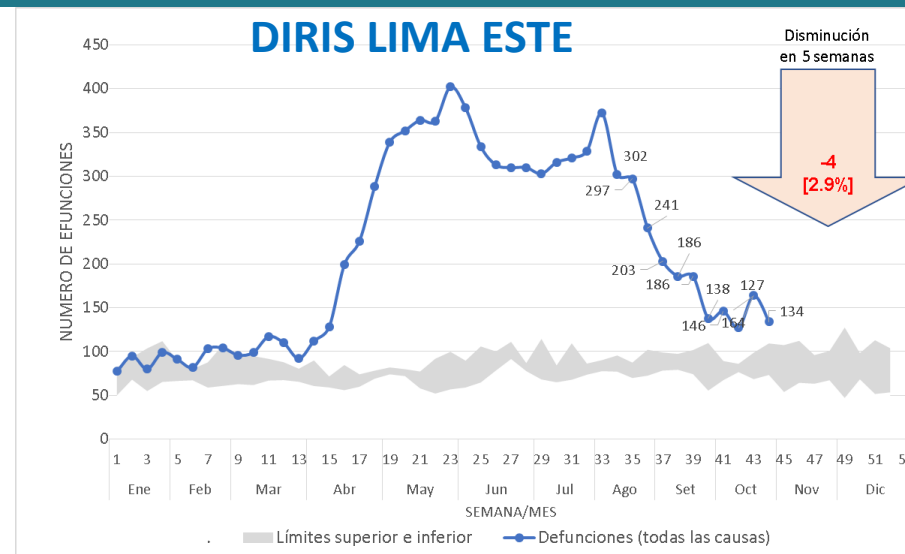
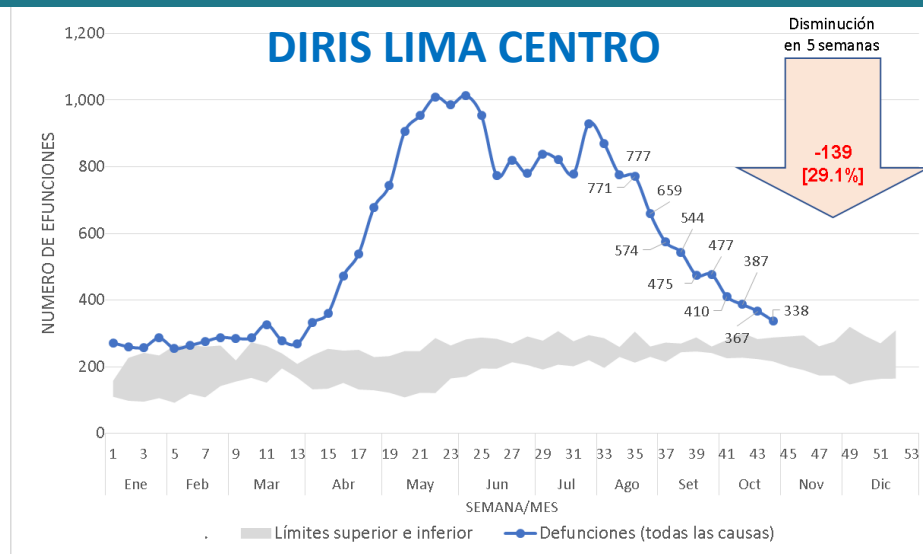


### Distrito Mi Peru

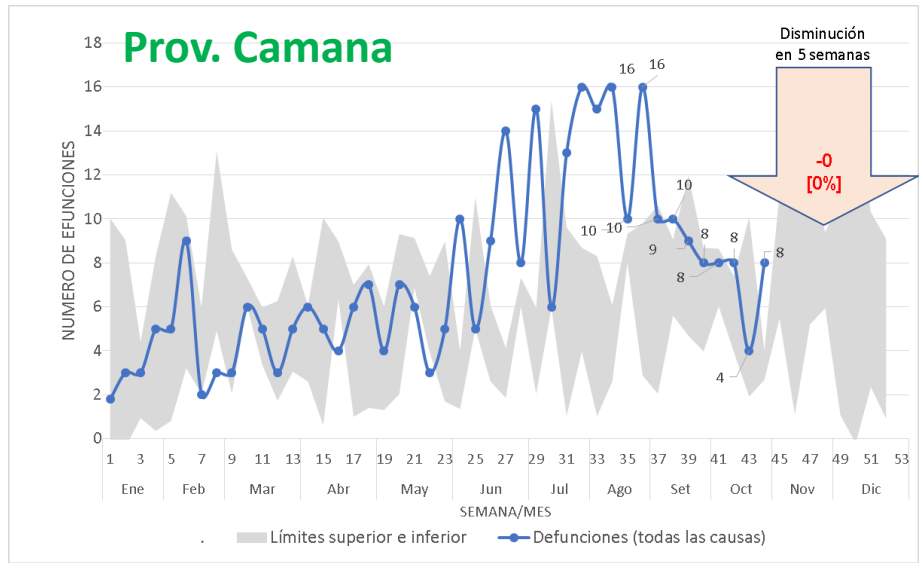
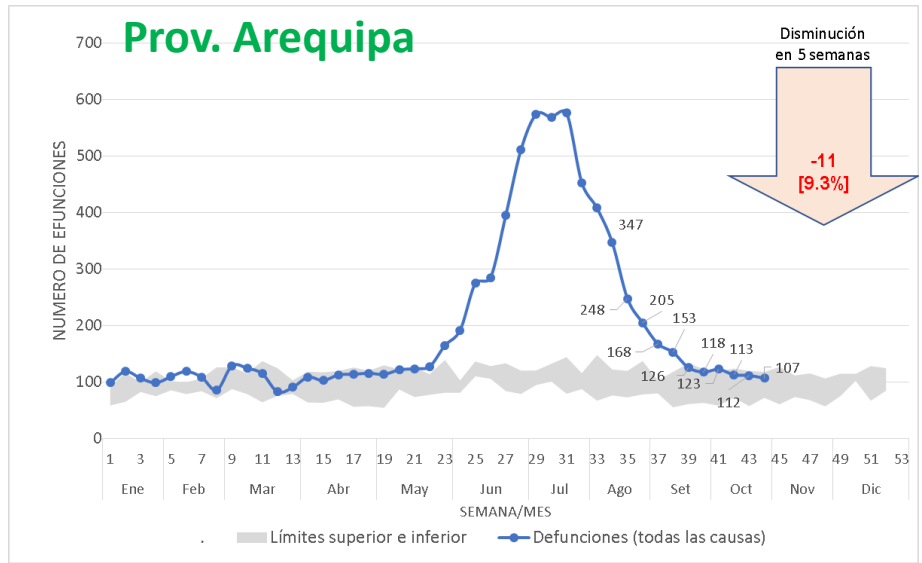
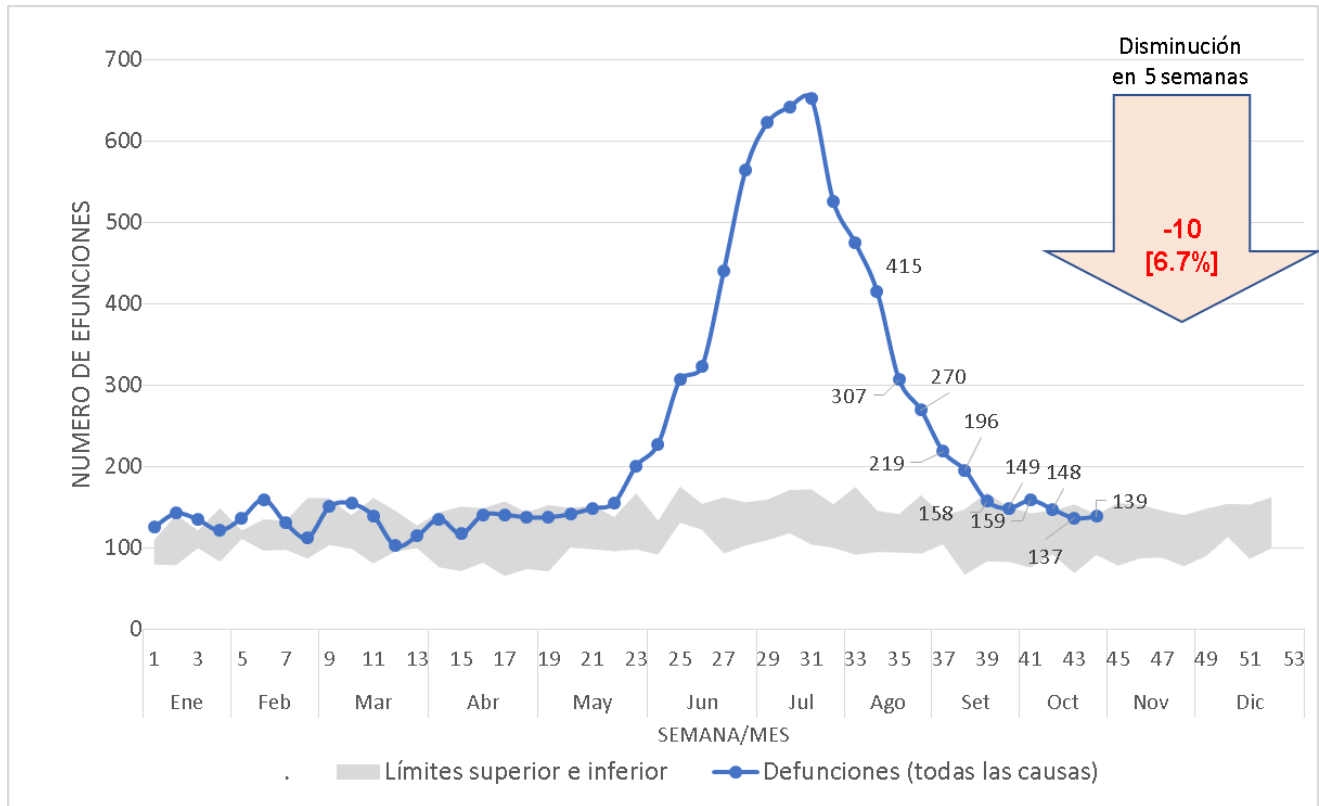


## LIMA METROPOLITANA

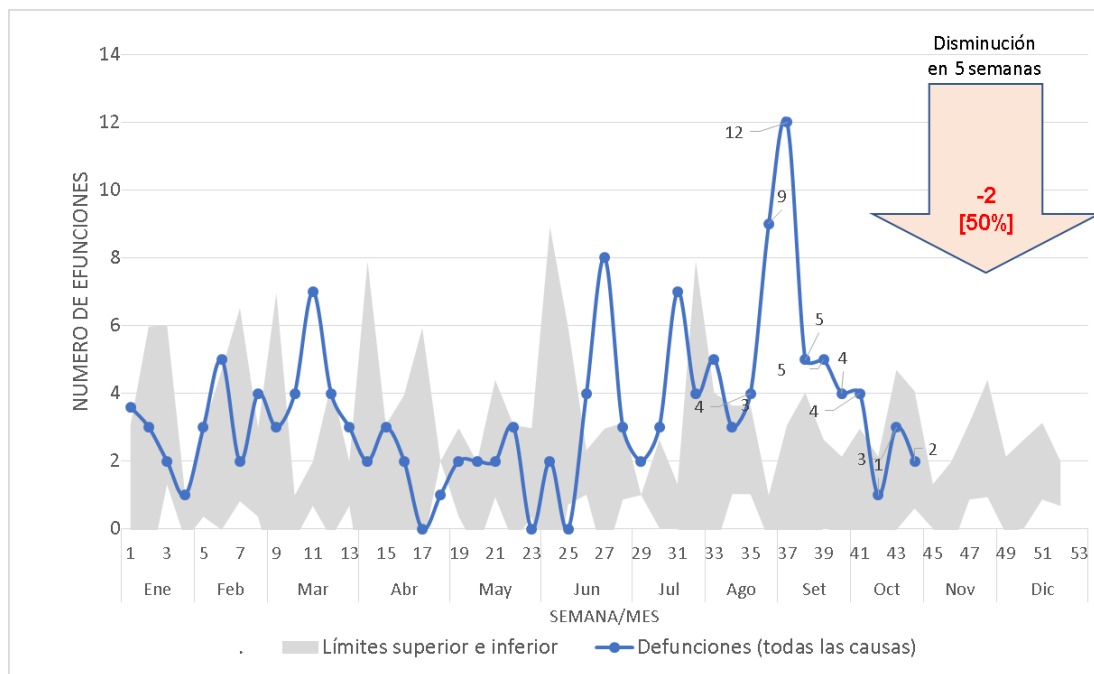




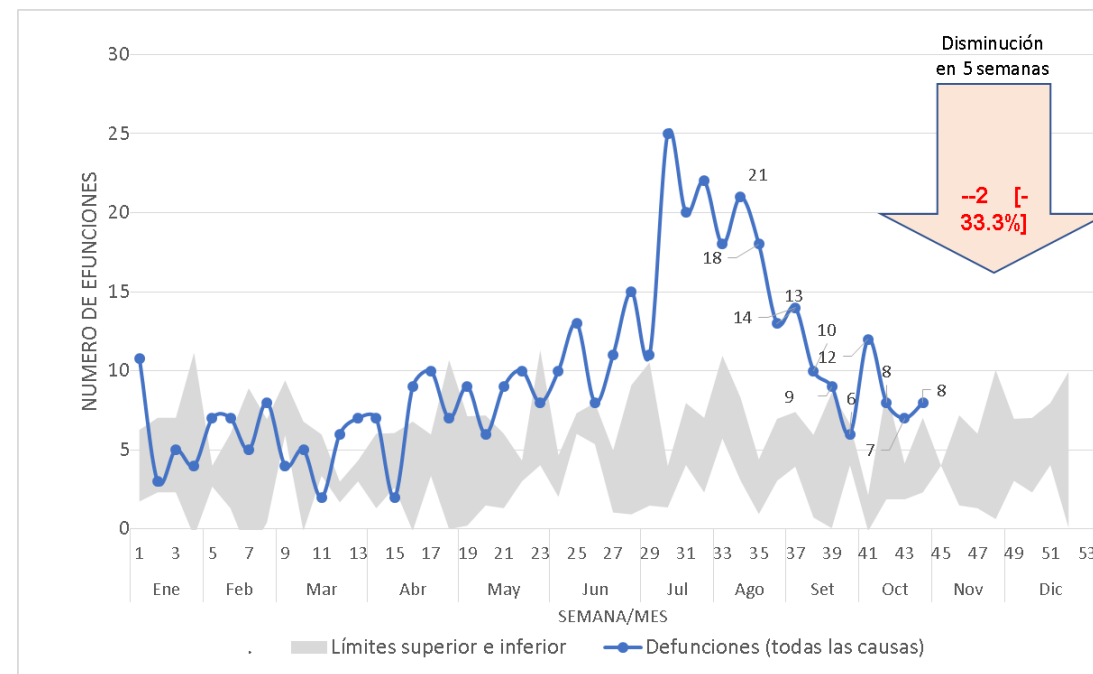
### Región Arequipa



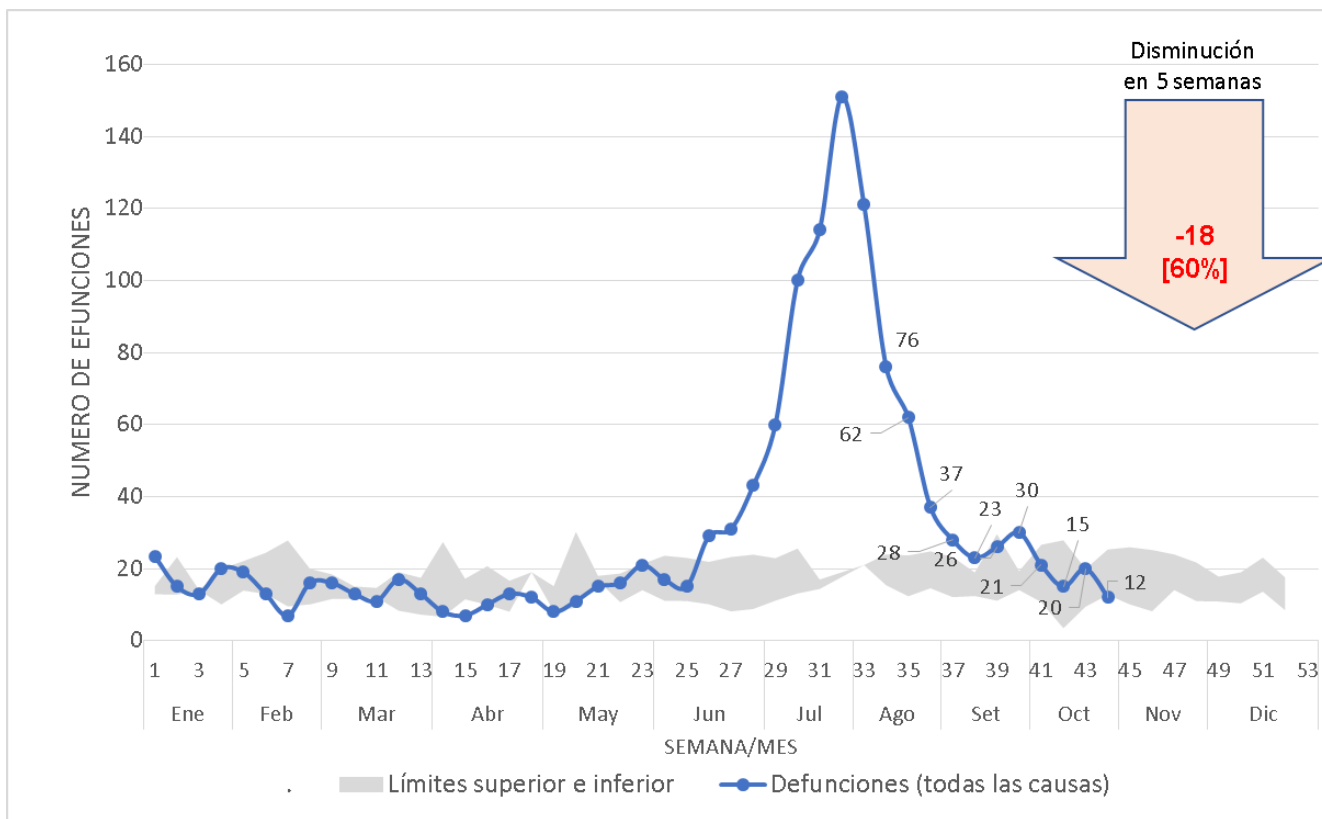
### Prov. Caravelí



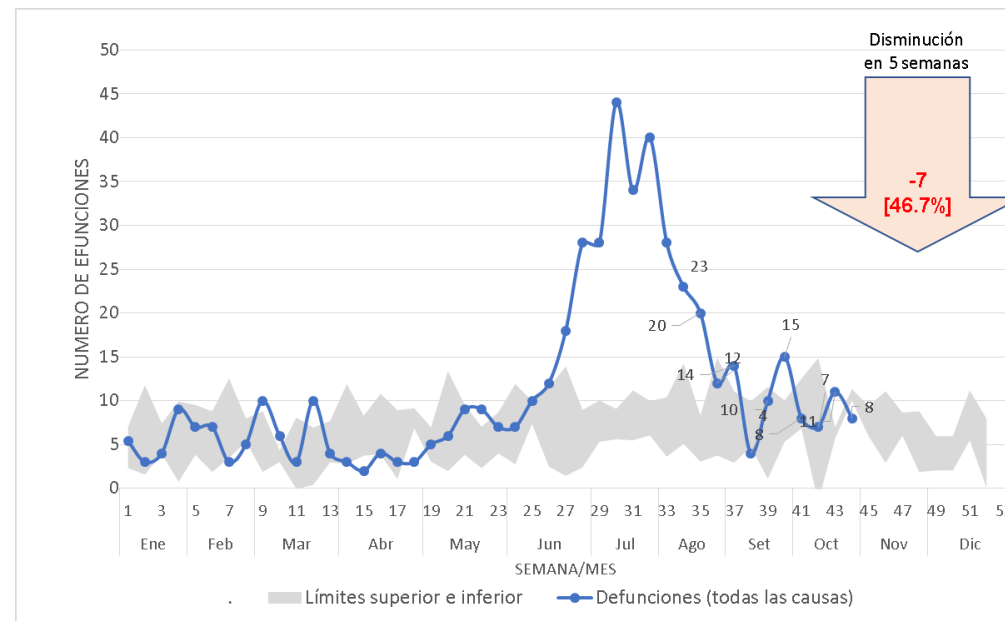
### Prov. Caylloma



### Región Moquegua

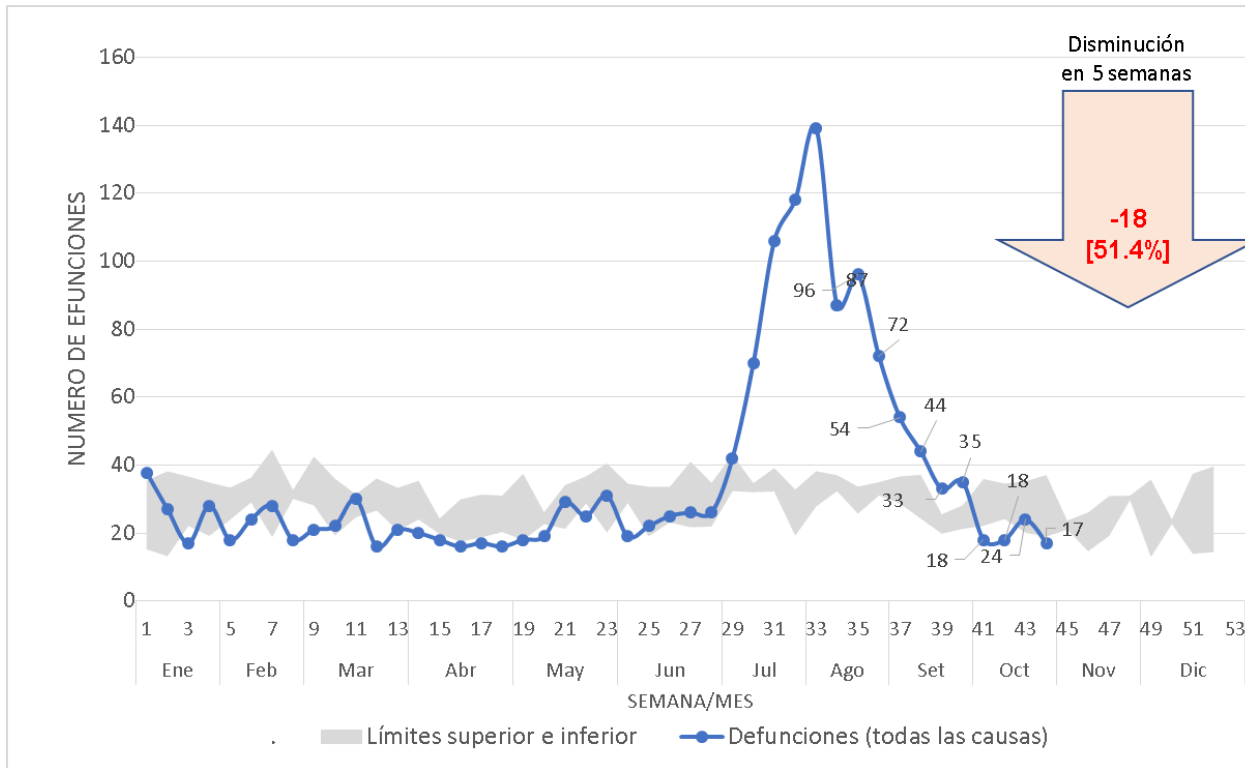


### Prov. Ilo

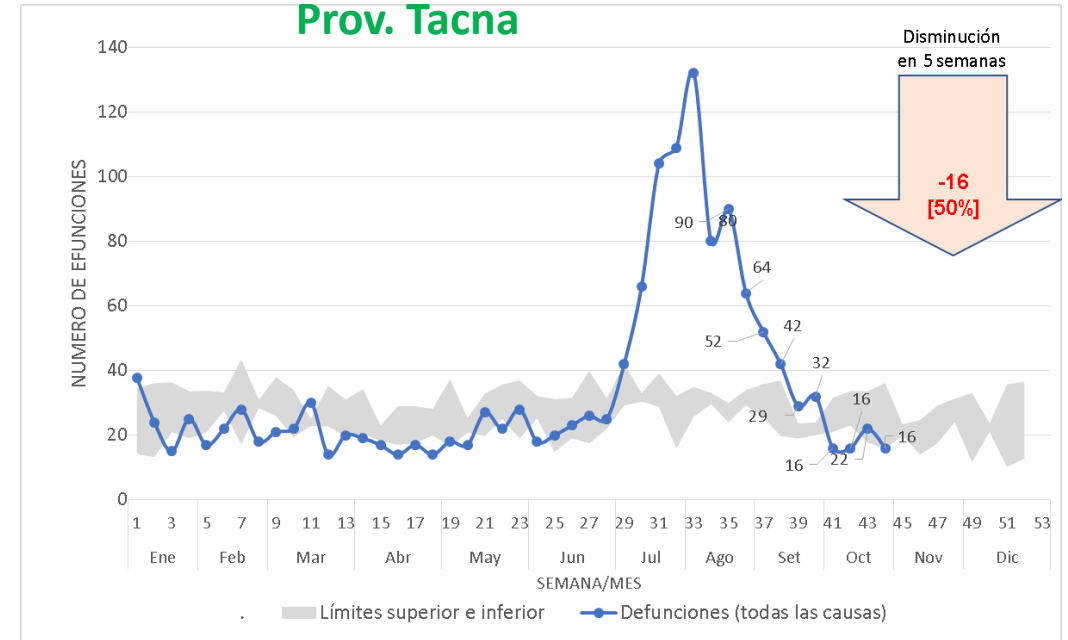


En general todas las provincias de la Región Moquegua se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

### Región Tacna

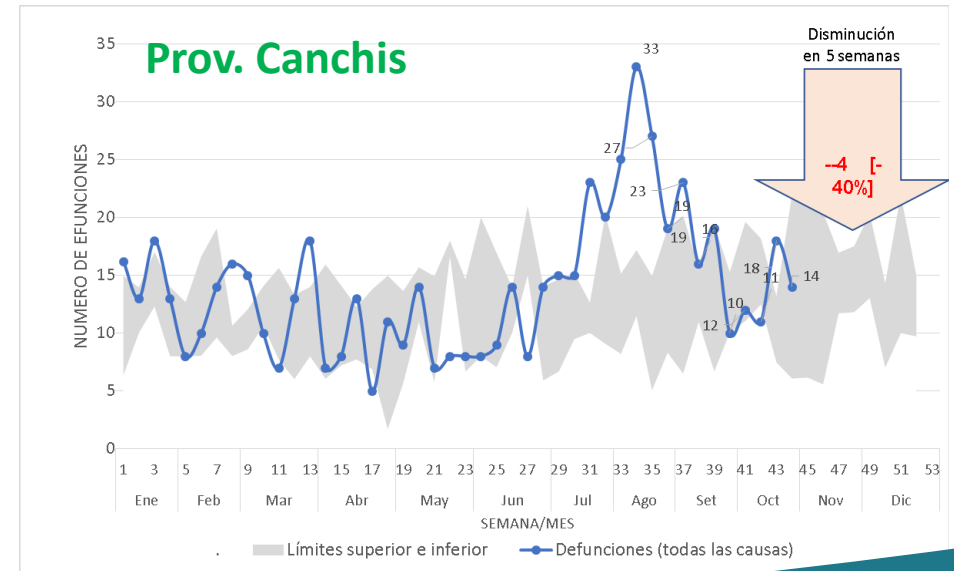
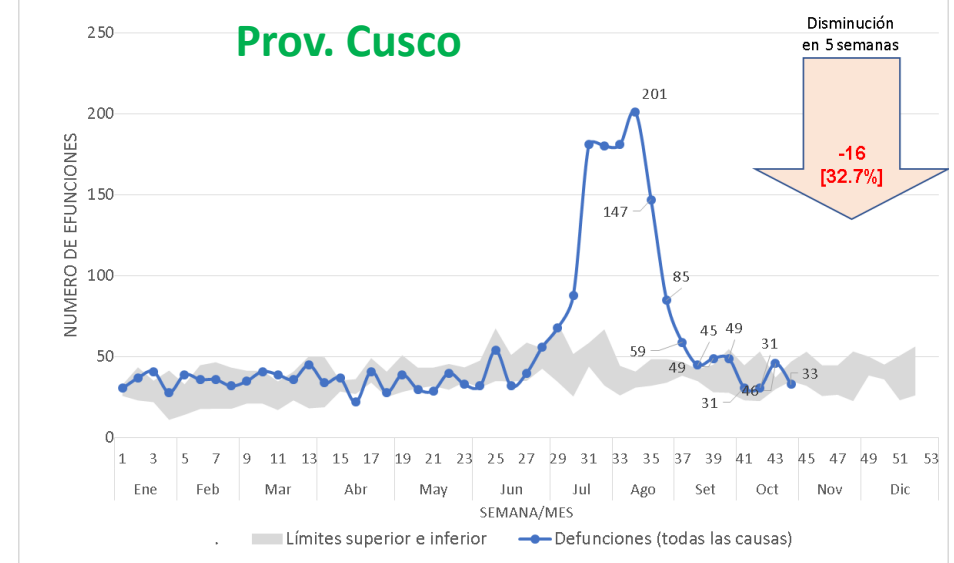
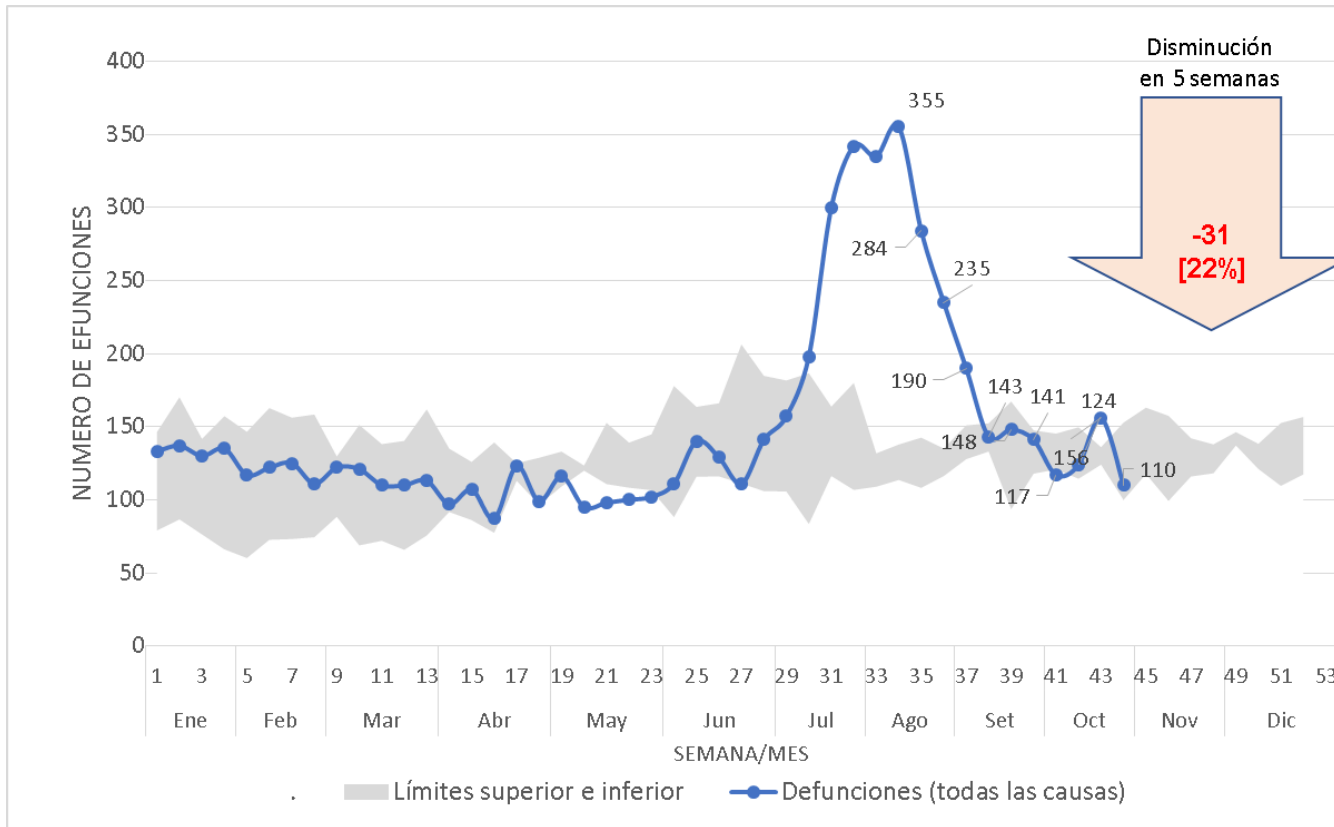


### Prov. Tacna



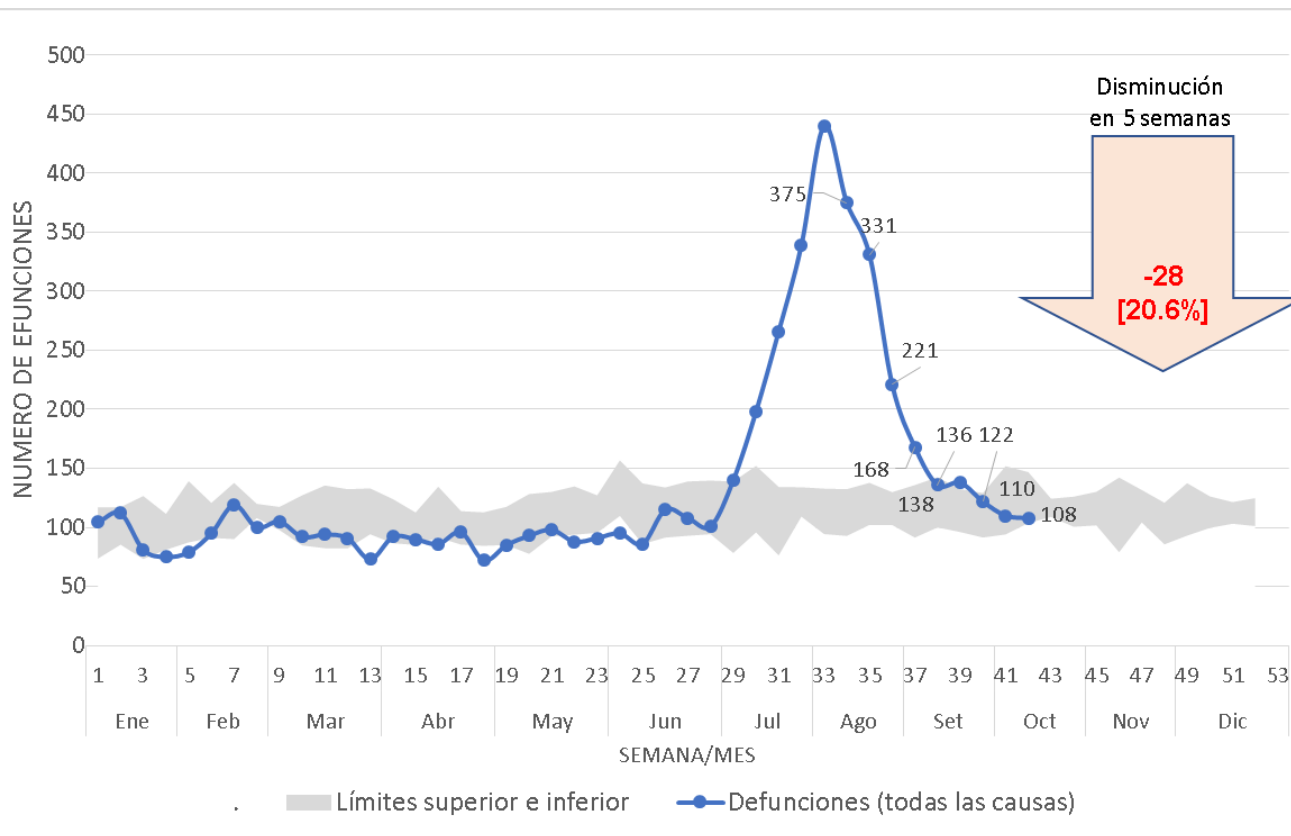
En general todas las provincias de la Región Tacna se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

### Región Cusco

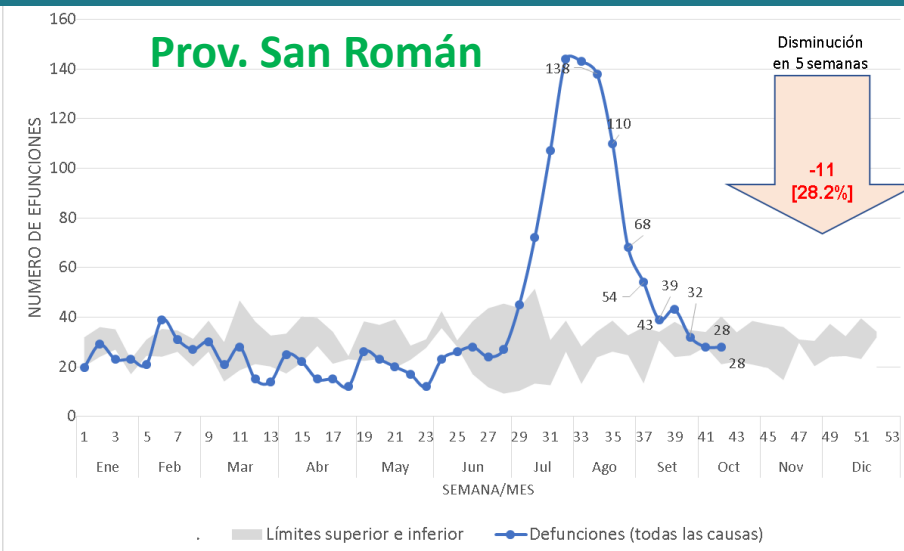




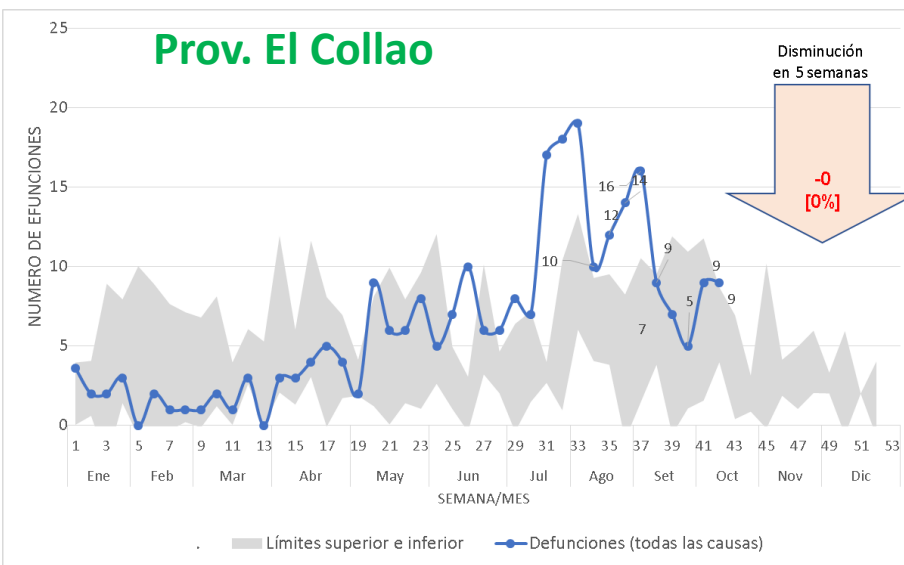
### Región Puno



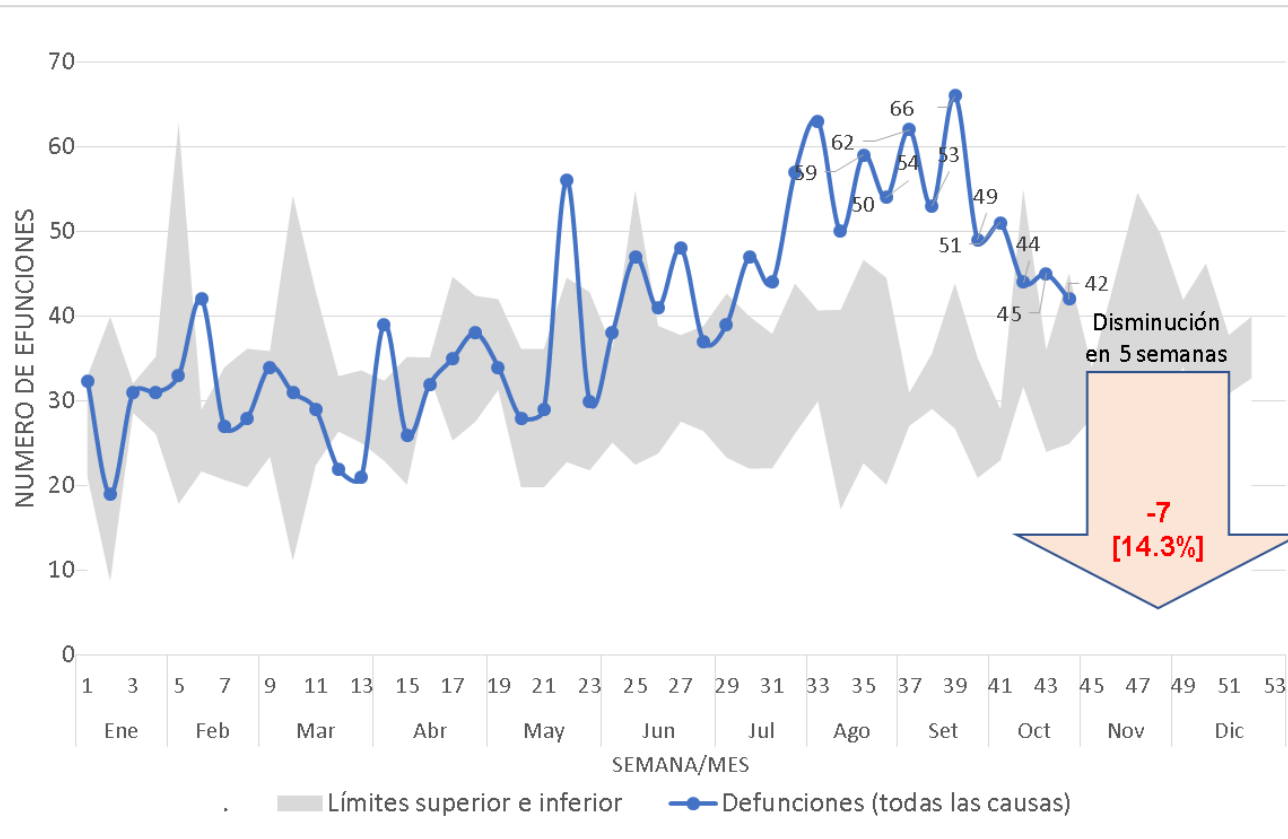
### Prov. San Román



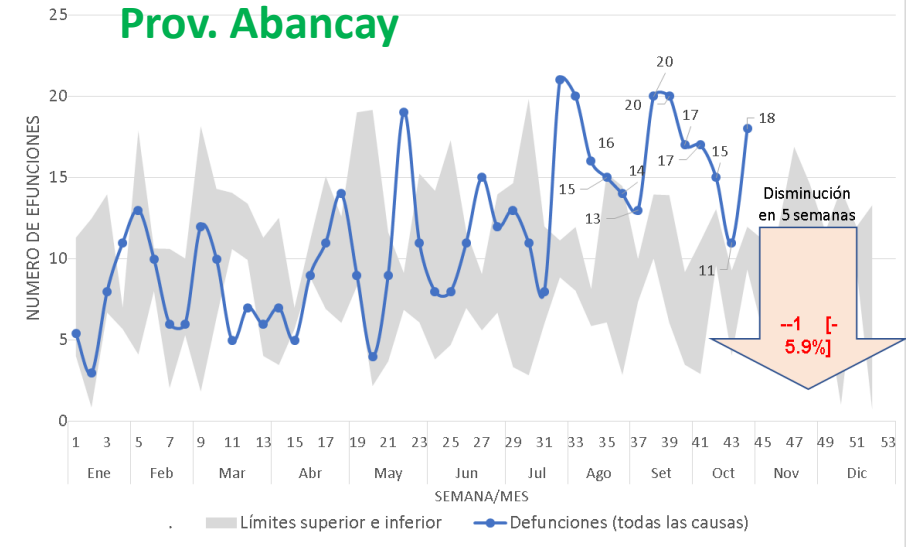
### Prov. El Collao



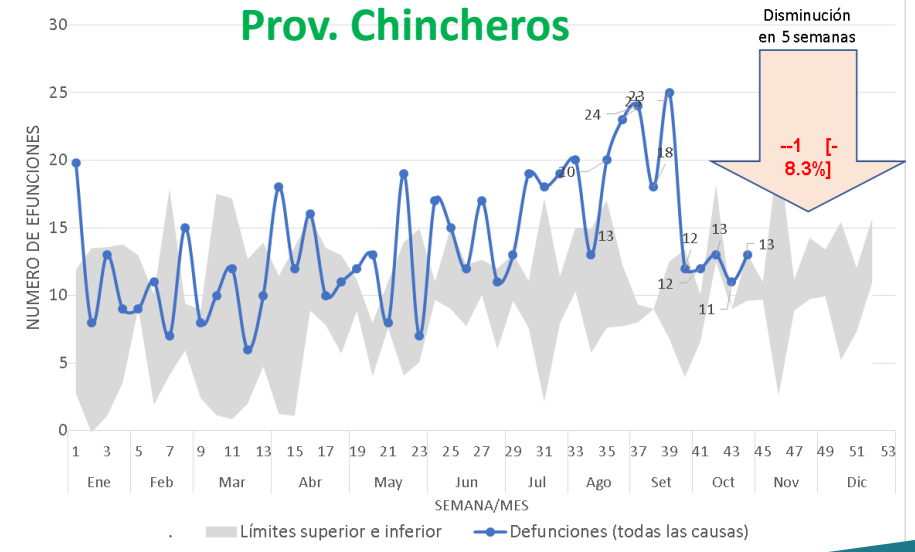
### Región Apurímac



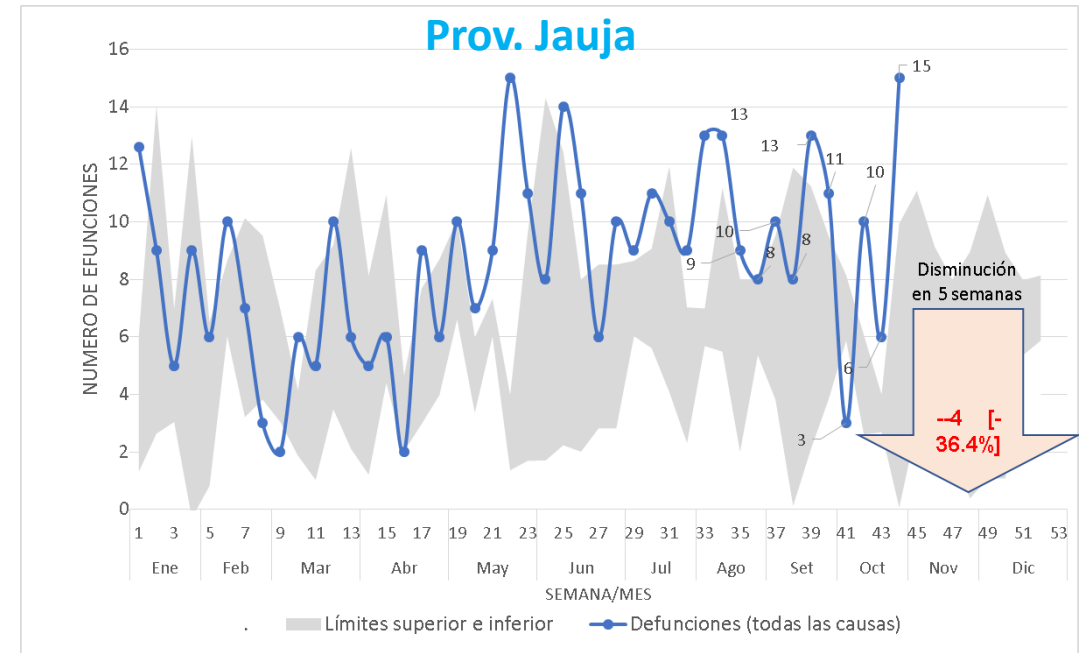
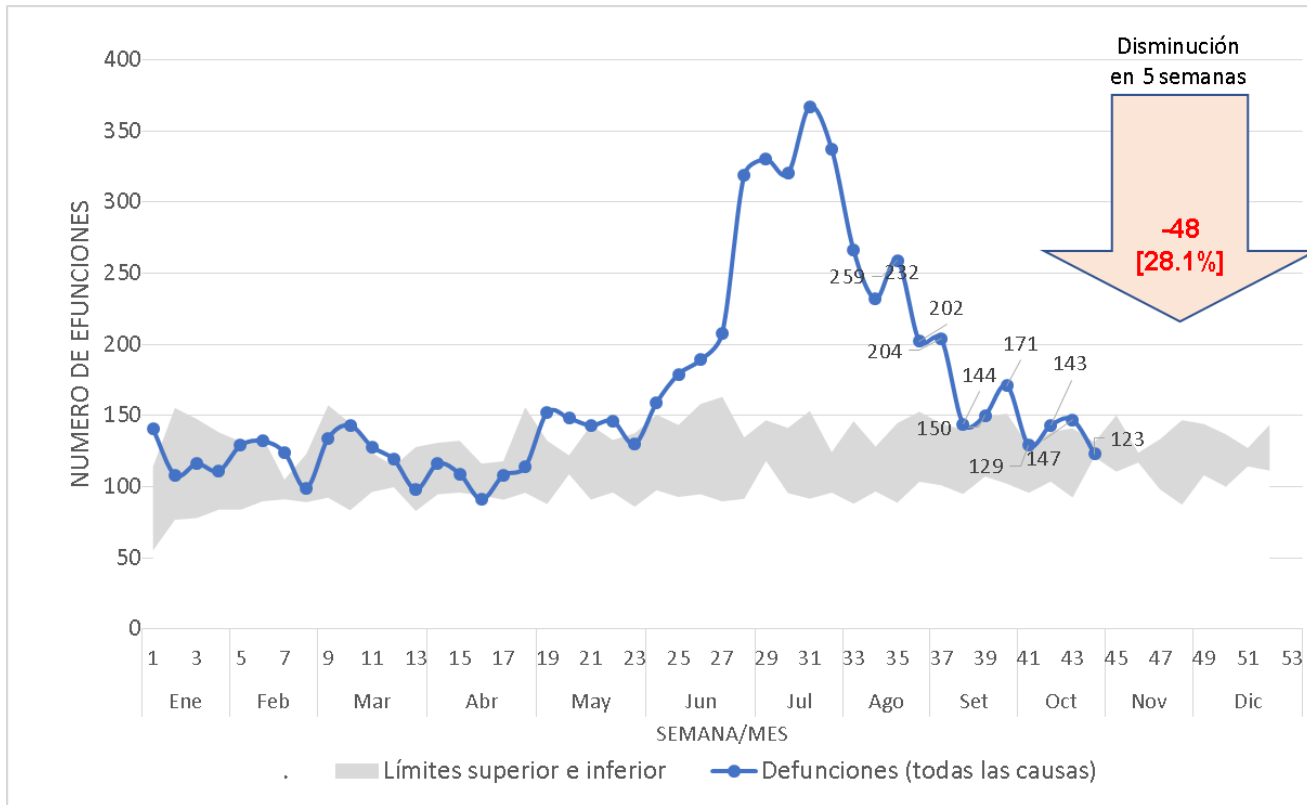
### Prov. Abancay



### Prov. Chincheros

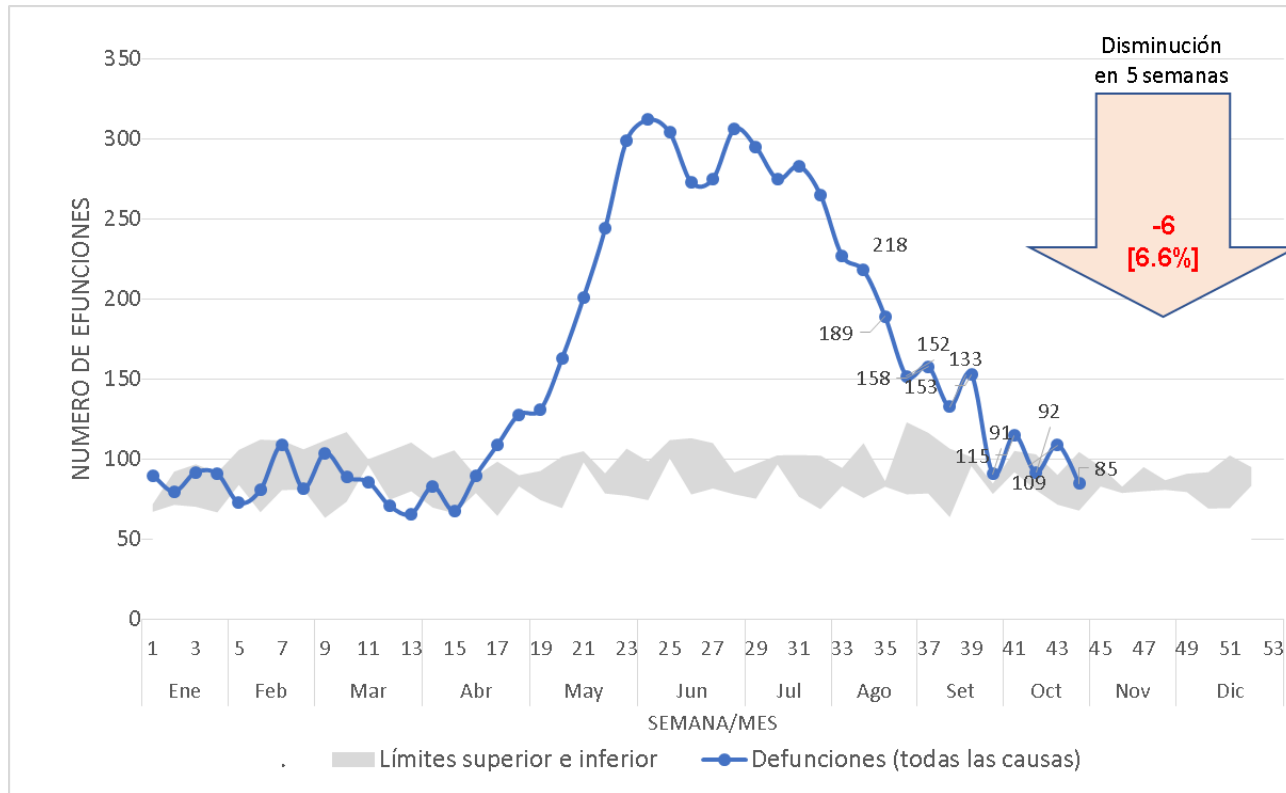


### Región Junín

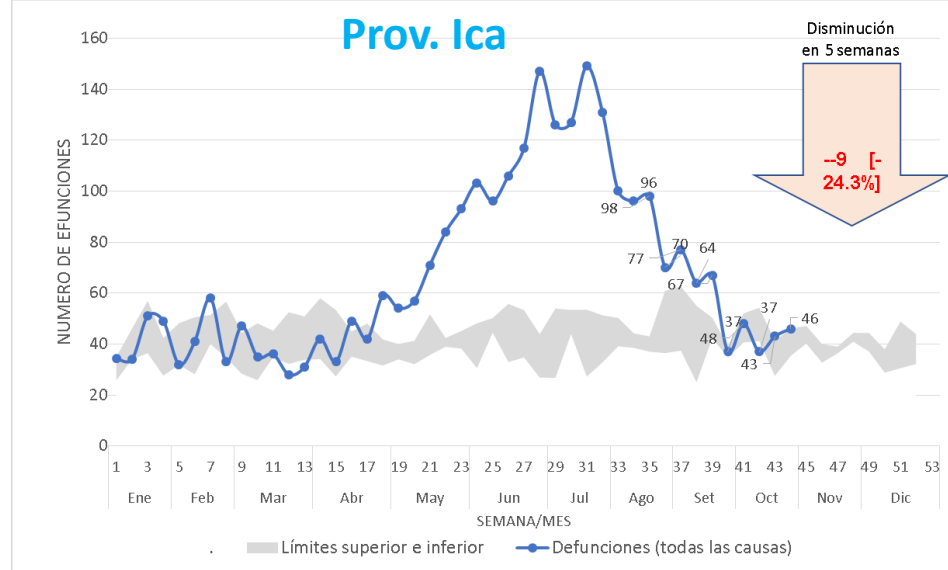


En general todas las provincias de la Región Junín se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

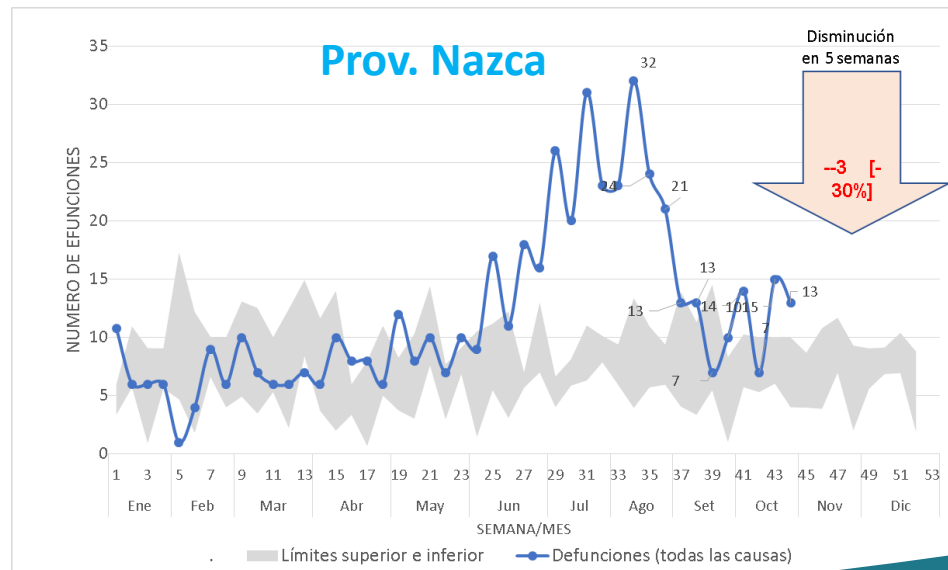
### Región Ica



### Prov. Ica



### Prov. Nazca



# Positividad(%) COVID-19 por departamento en las ultimas 2 semanas, Perú 2020

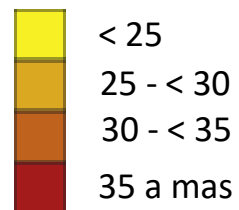
Del 19/10 al 25/10



Del 26/10 al 01/11

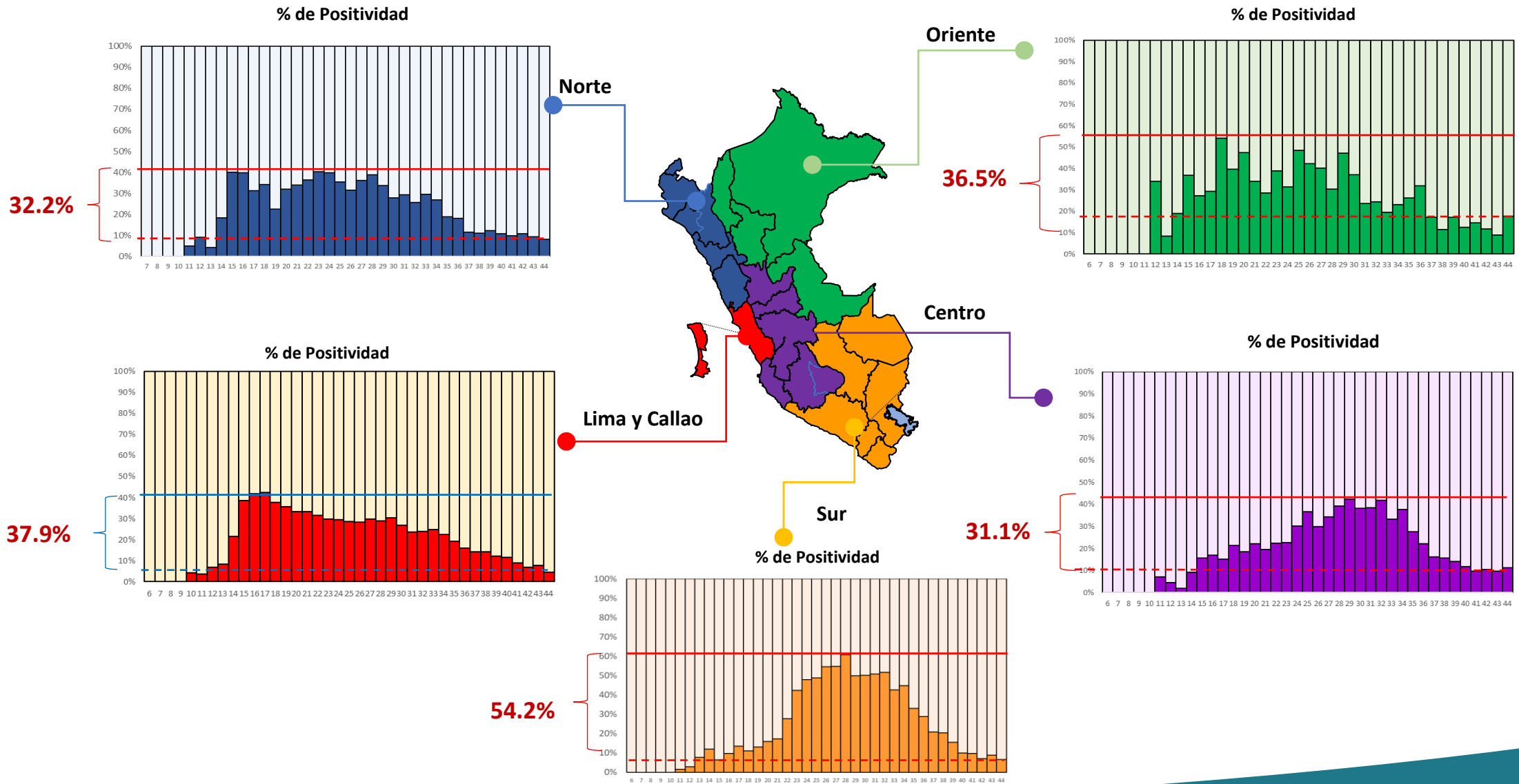


**% Positividad**

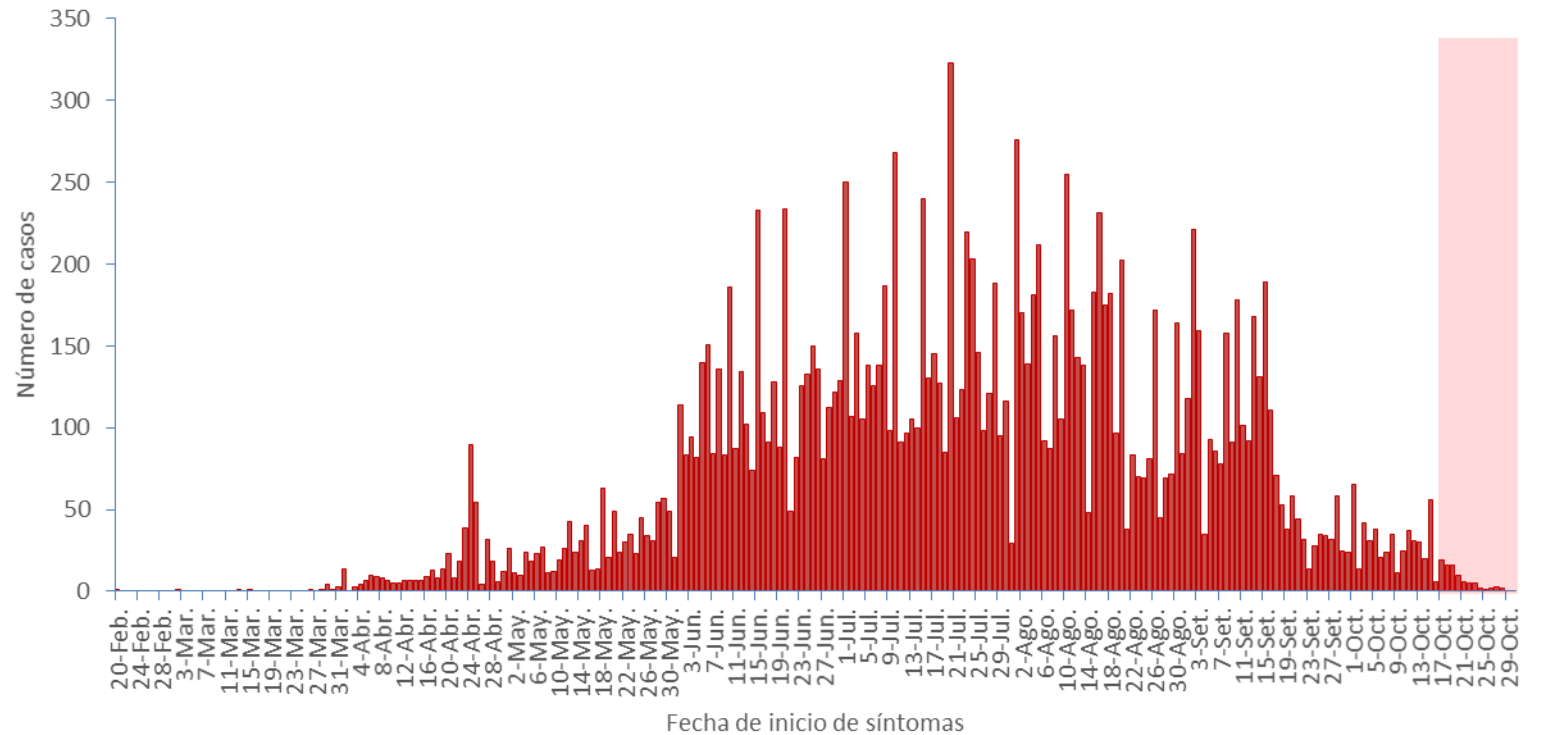
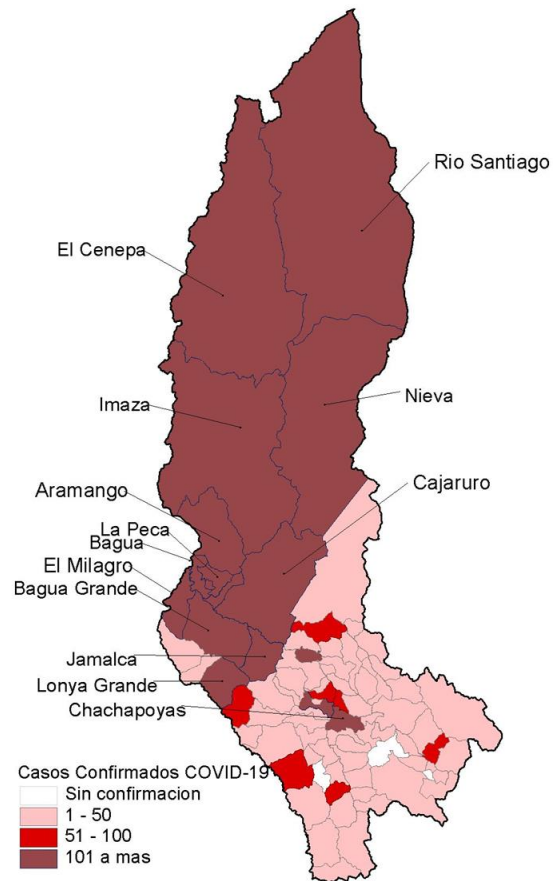


Corte al 01 Noviembre 22 horas

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

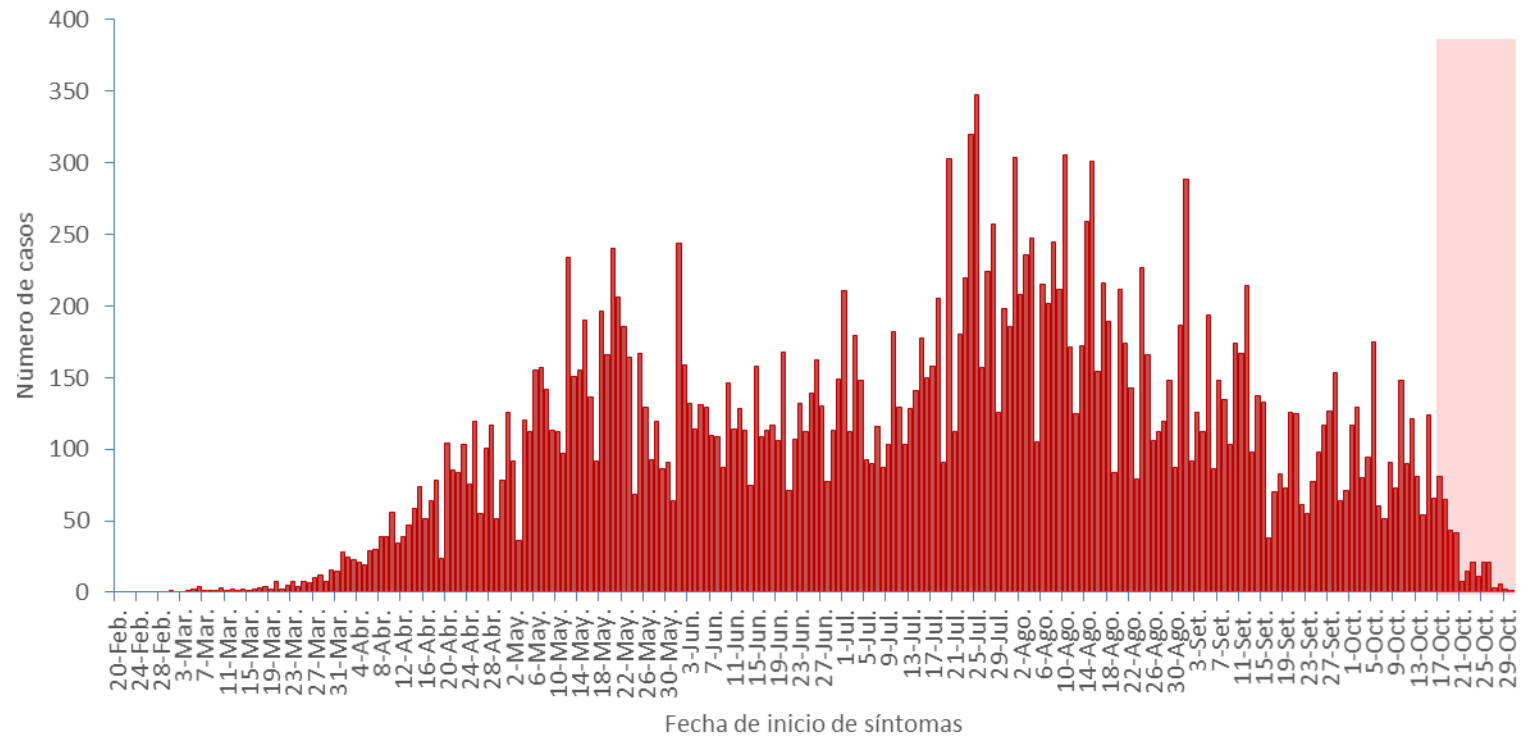
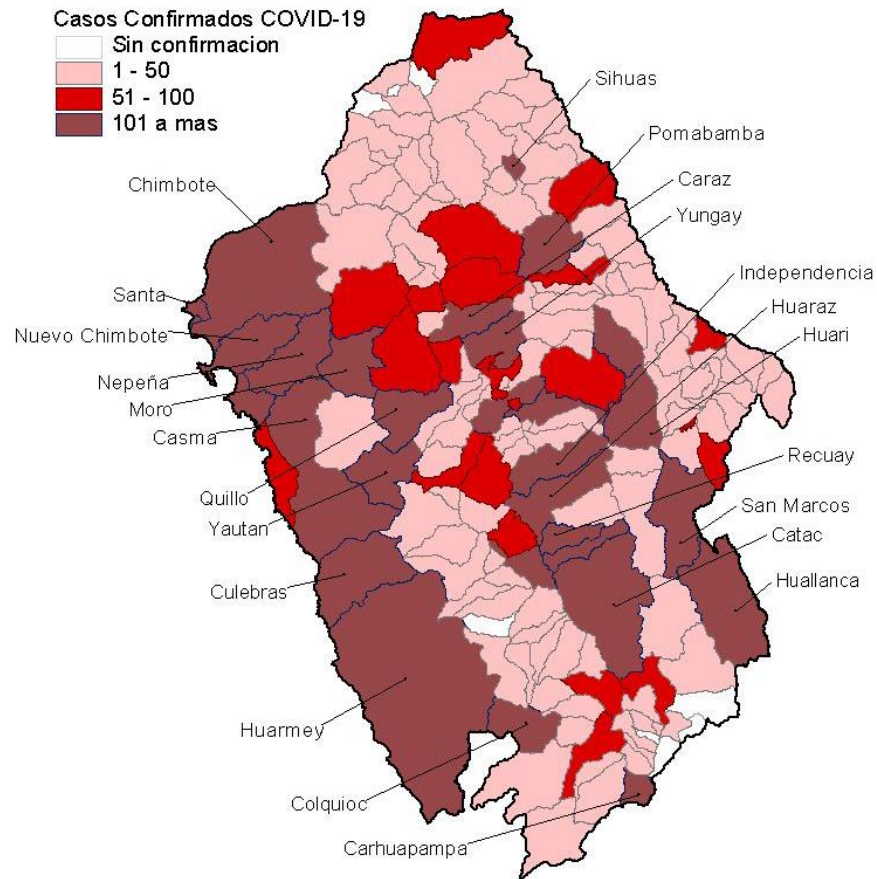


# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Amazonas



La región Amazonas presenta 76,803 personas muestreadas de los cuales 16,856 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 228 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.4%

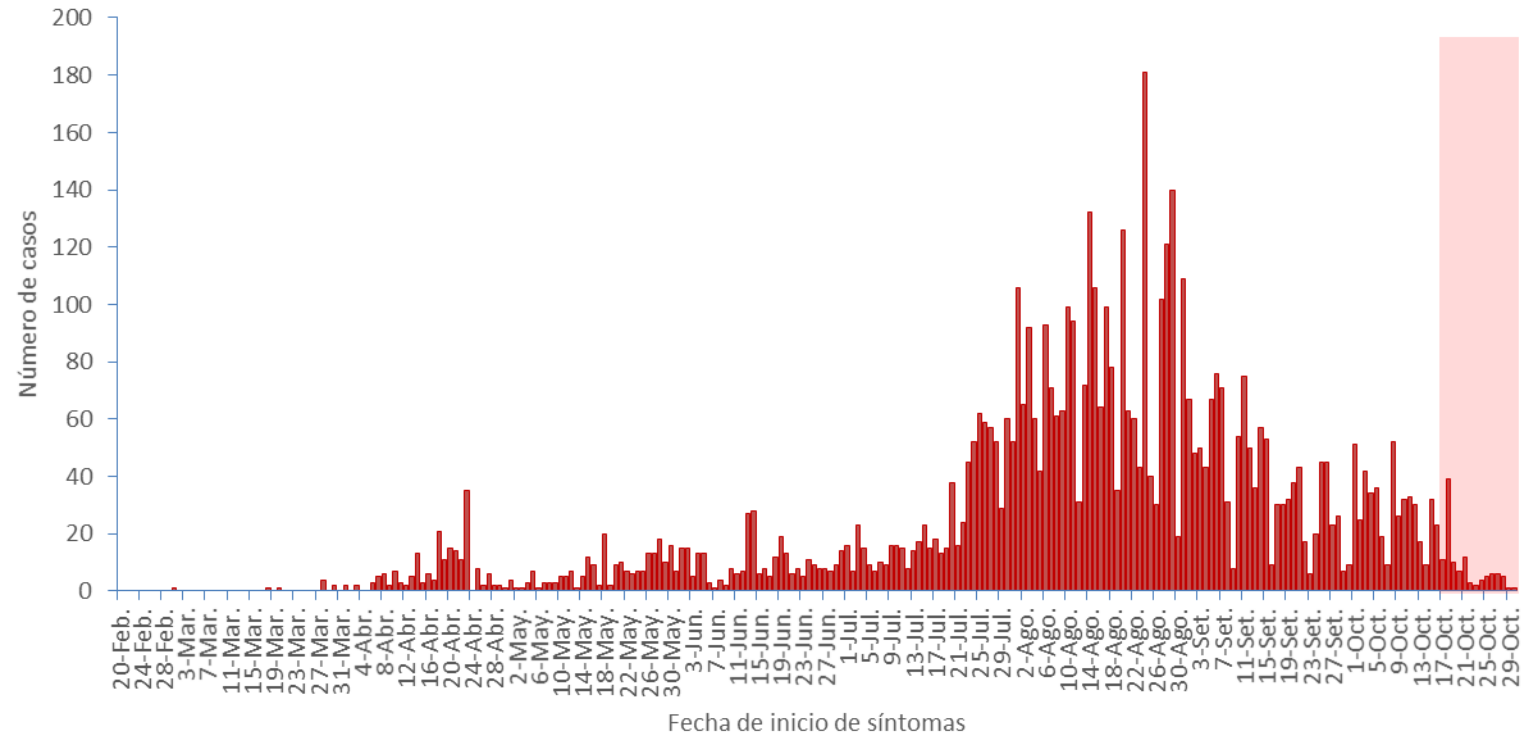
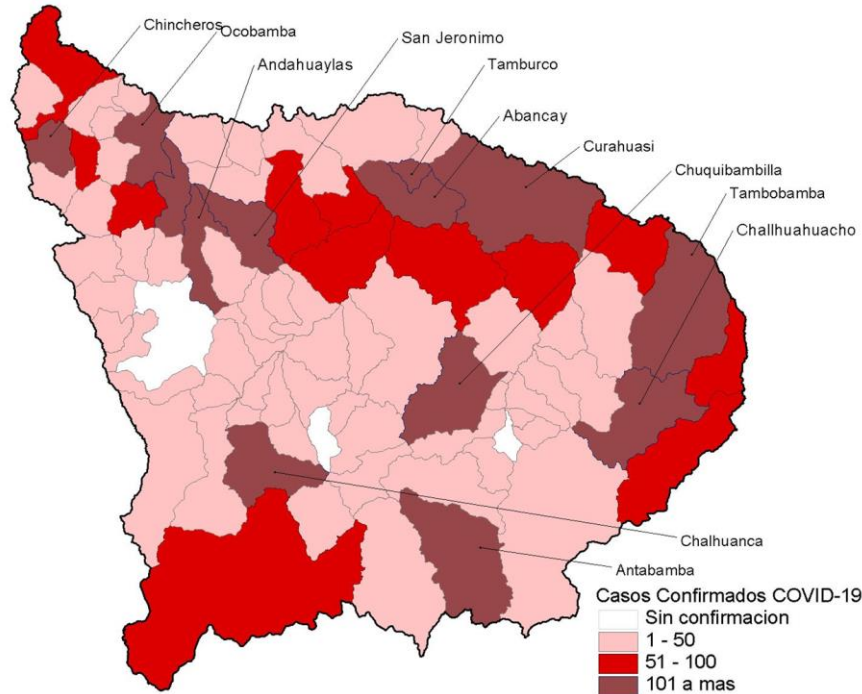
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ancash



La región Ancash presenta 139,011 personas muestreadas de los cuales 26,438 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.0. 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 1,376 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.2%



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

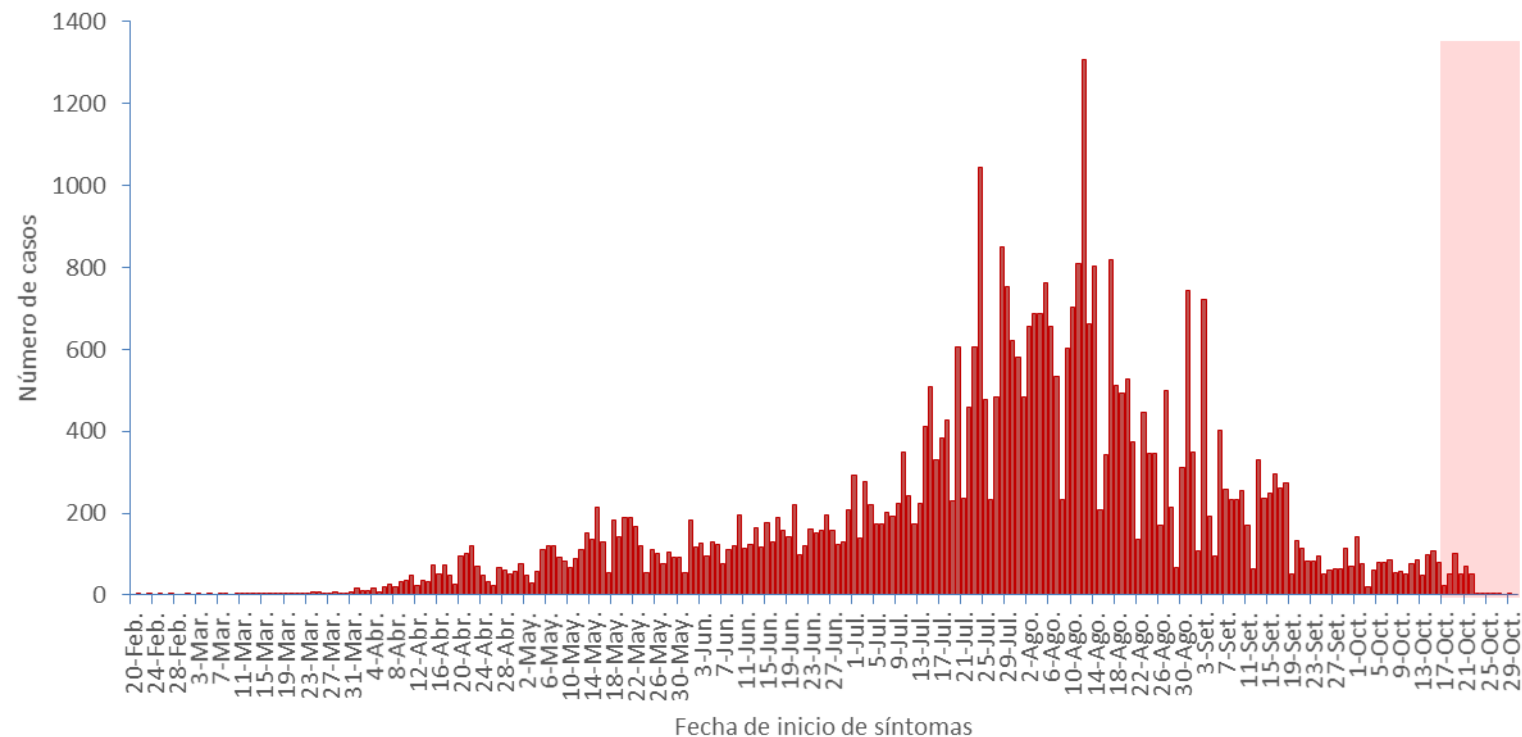
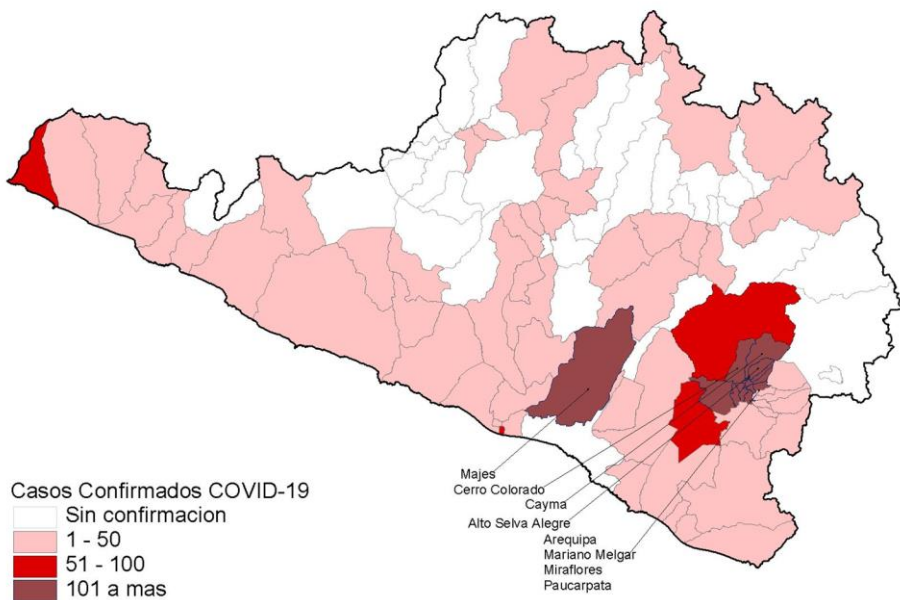


La región Apurímac se tiene 64,383 personas muestreadas con 5,820 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 9.0%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Chalhuanhuacho, Curahuasi y Tamburco.

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 118 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.0%

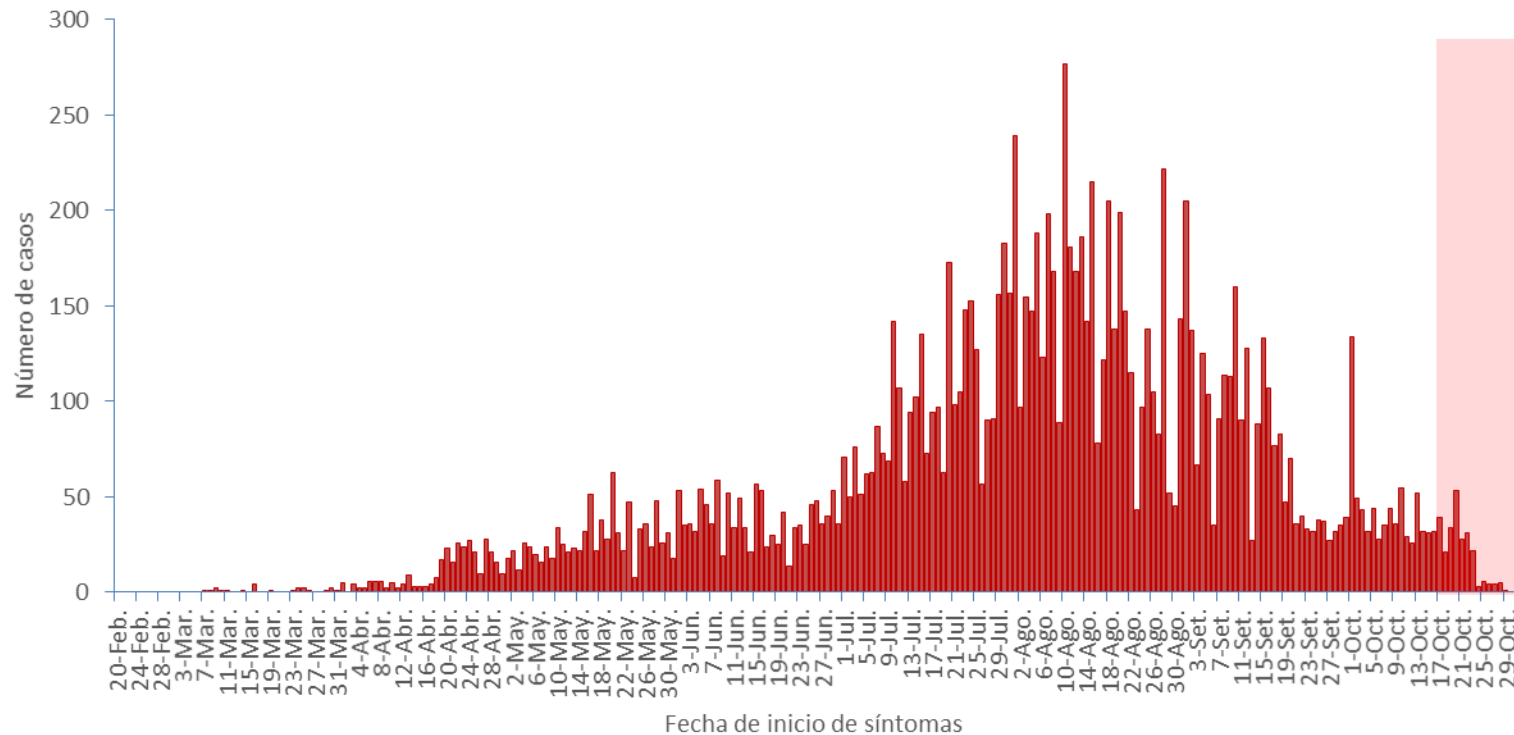
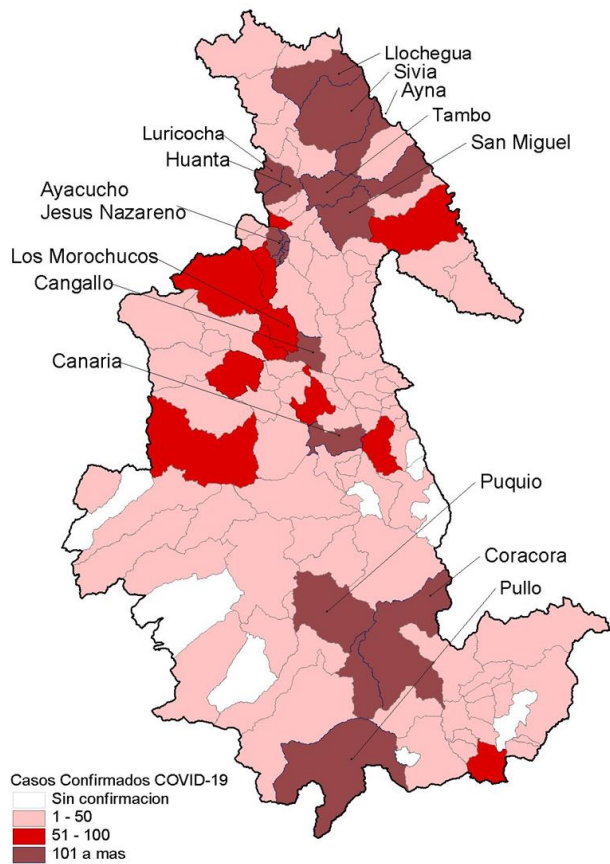
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Arequipa



Arequipa presenta 44,784 casos confirmados a COVID-19, de un total de 257,630 personas muestreadas, con una positividad de 17.4% Los distritos más afectados son: Arequipa, Cerro Colorado, Yanahuara, Cayma, Paucarpata, Alto Selva Alegre, Socabaya, José Luis Bustamante Y Rivero, Mariano Melgar, Jacobo Hunter y Miraflores.

En el gráfico de tendencia se observa un descenso de manera irregular, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados. Arequipa registra 1,461 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.3%

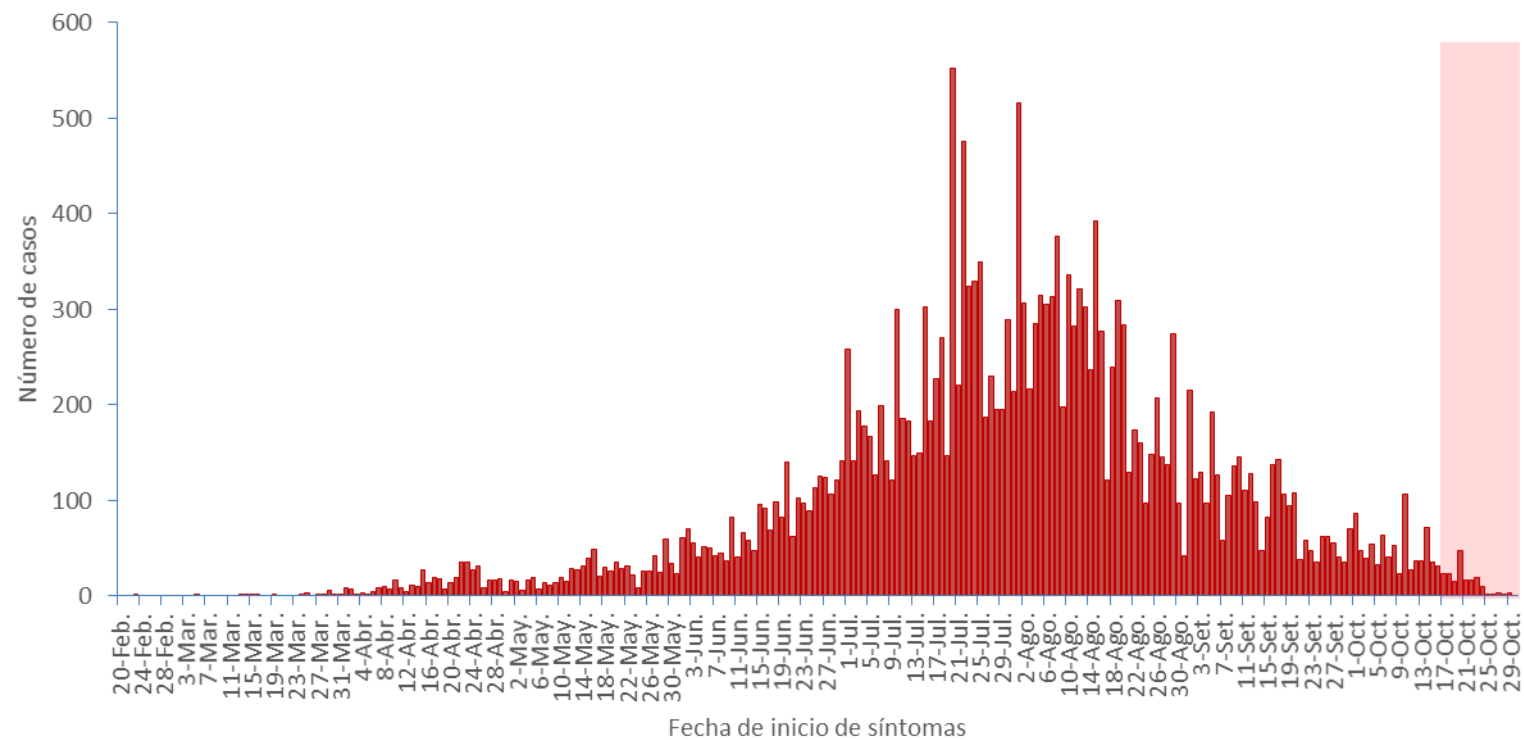
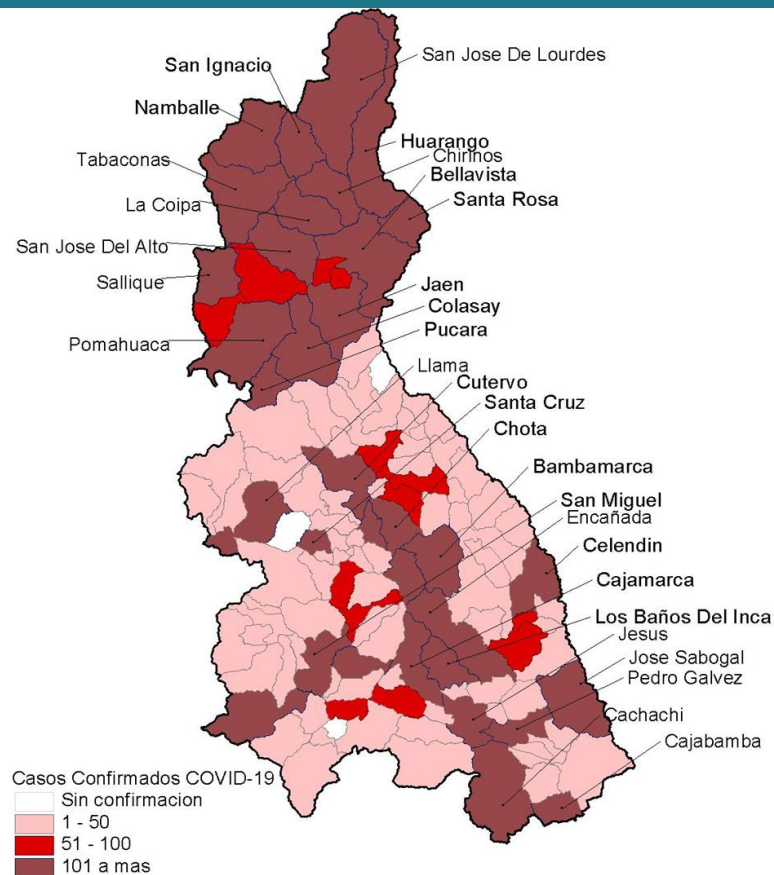
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ayacucho



Ayacucho presenta 13,337 casos confirmados a COVID-19, de un total de 68,127 personas muestreadas, con una positividad de 19.6%. 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 334 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.5%

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

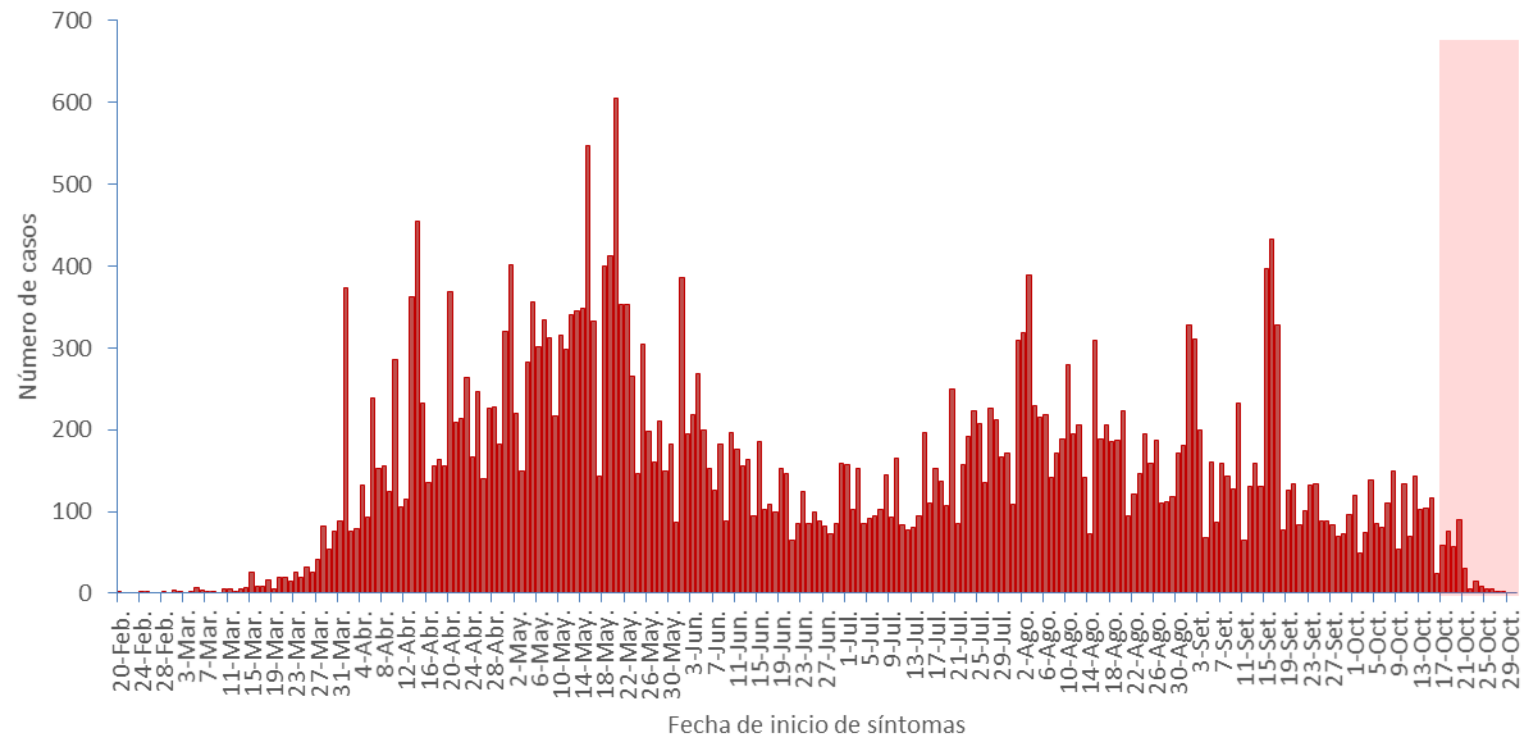
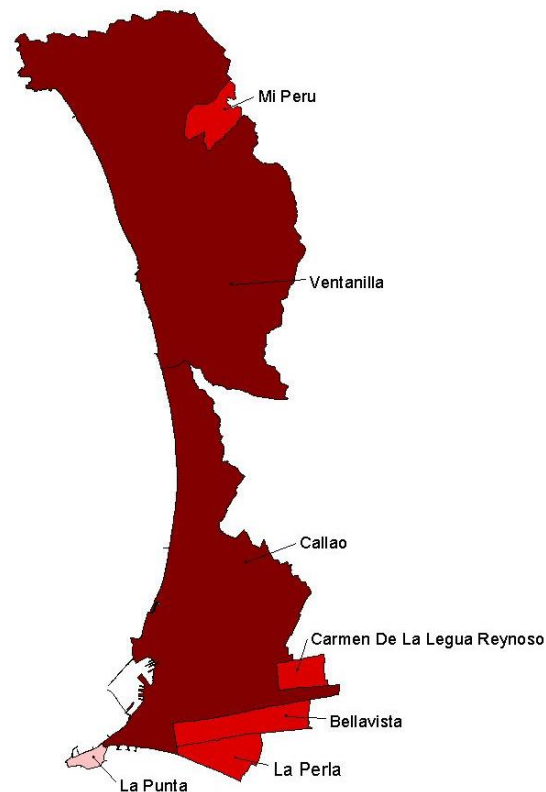


La región Cajamarca presenta 22,282 son casos confirmados de 118,160 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 18.9%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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 521 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.3%

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

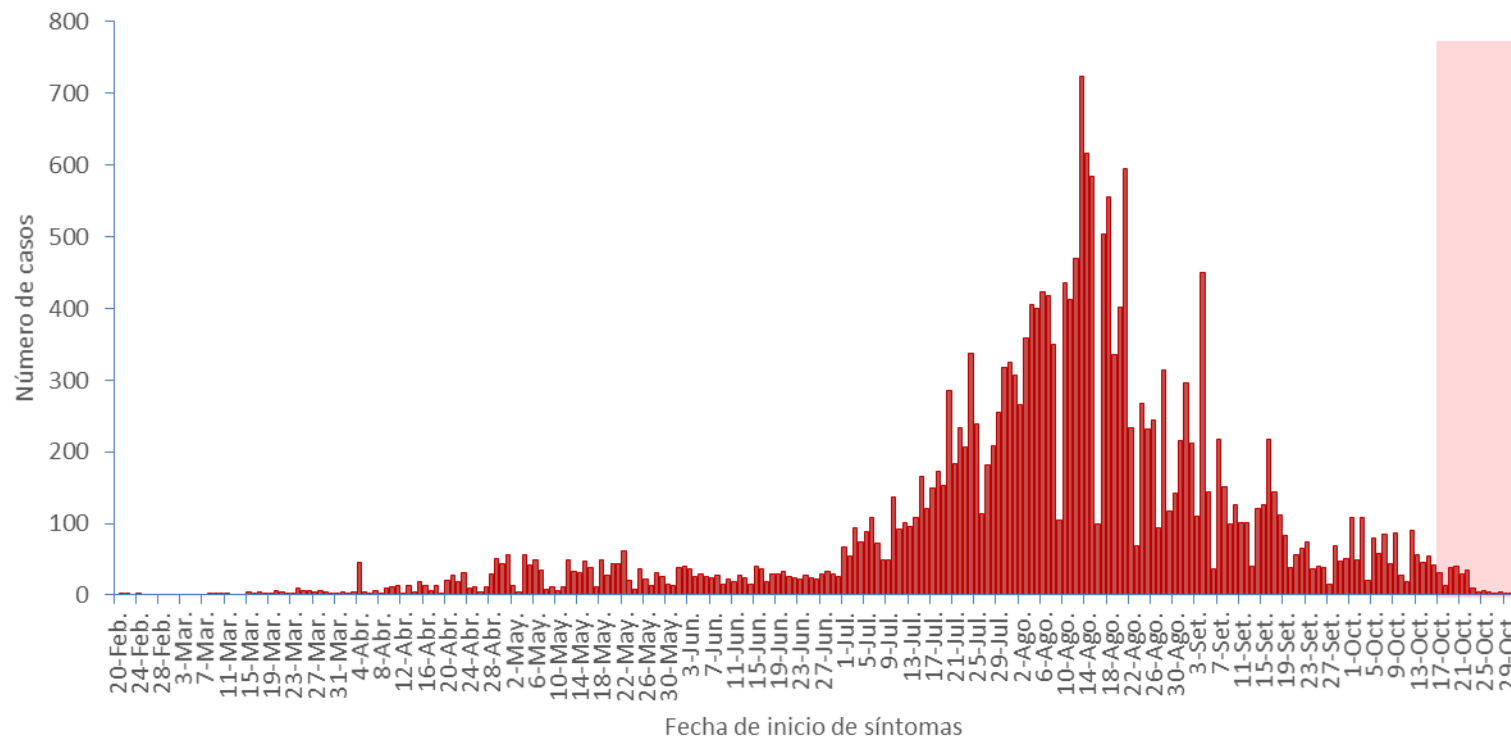
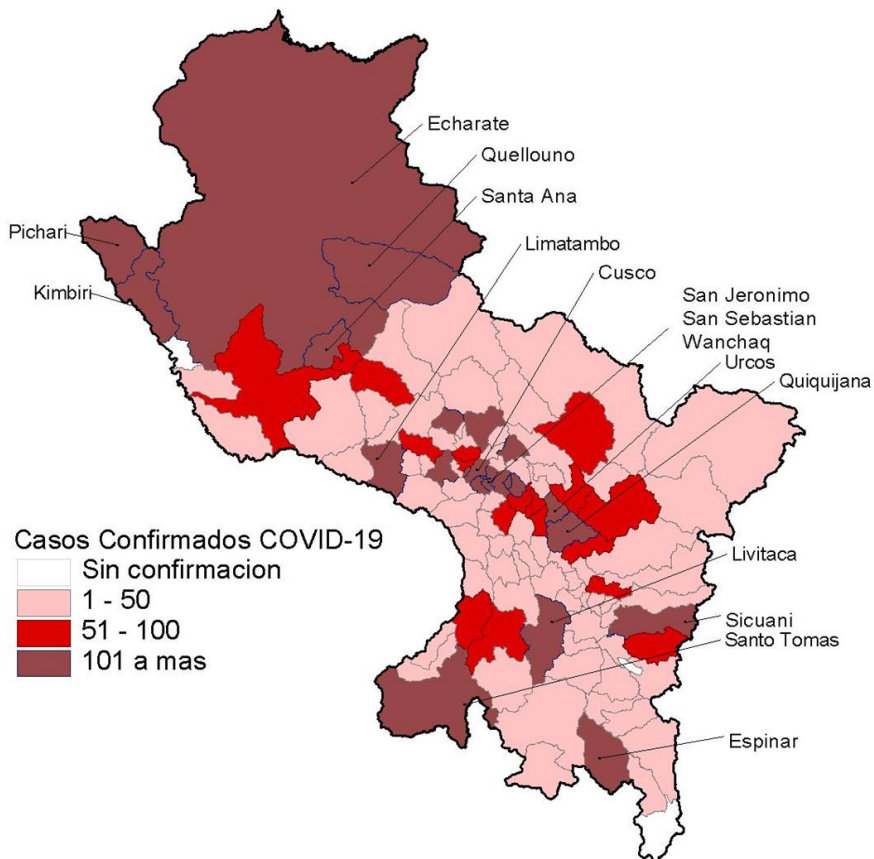


La región del Callao presenta 150,652 personas muestreadas de los cuales 37,487 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 24.9%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

Callao registra 1,845 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.9%

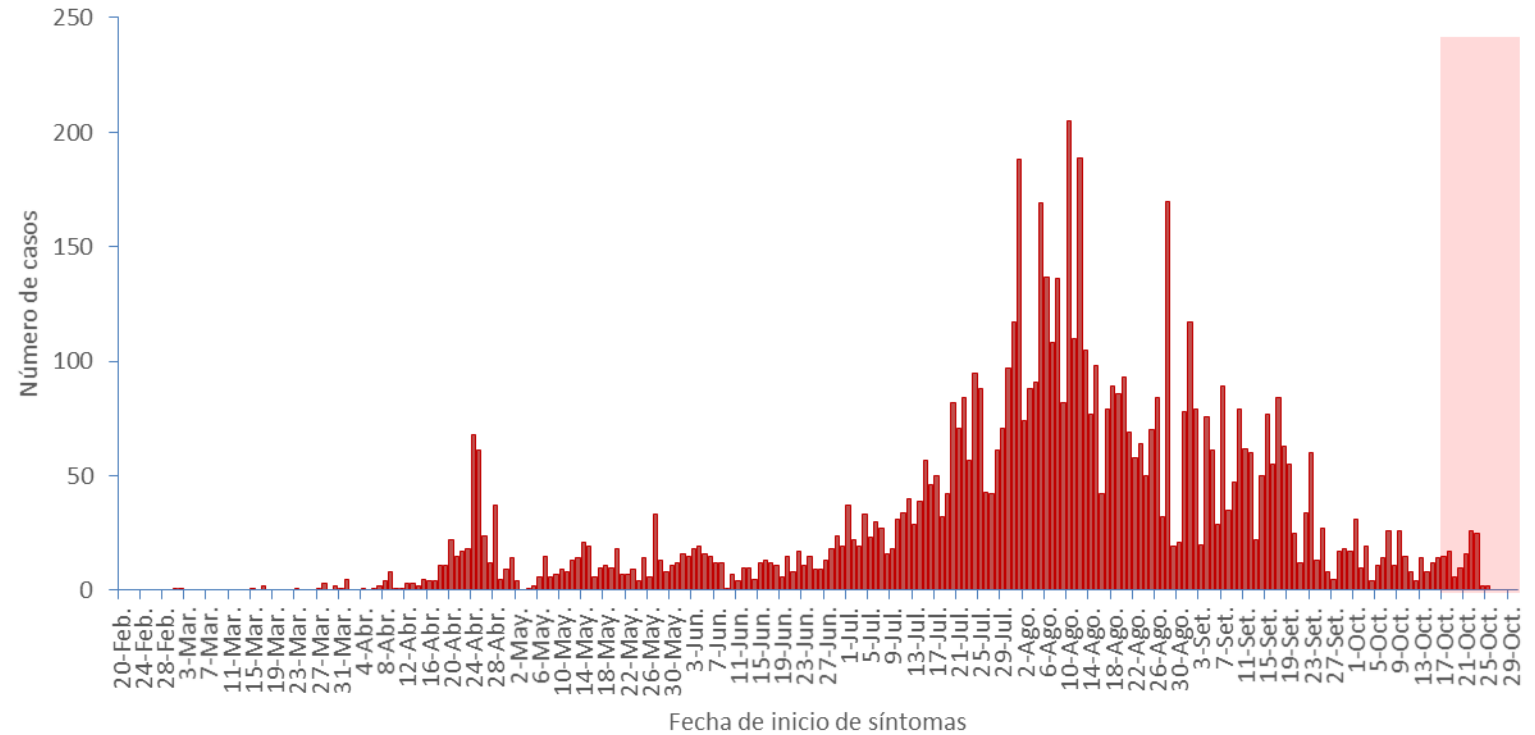
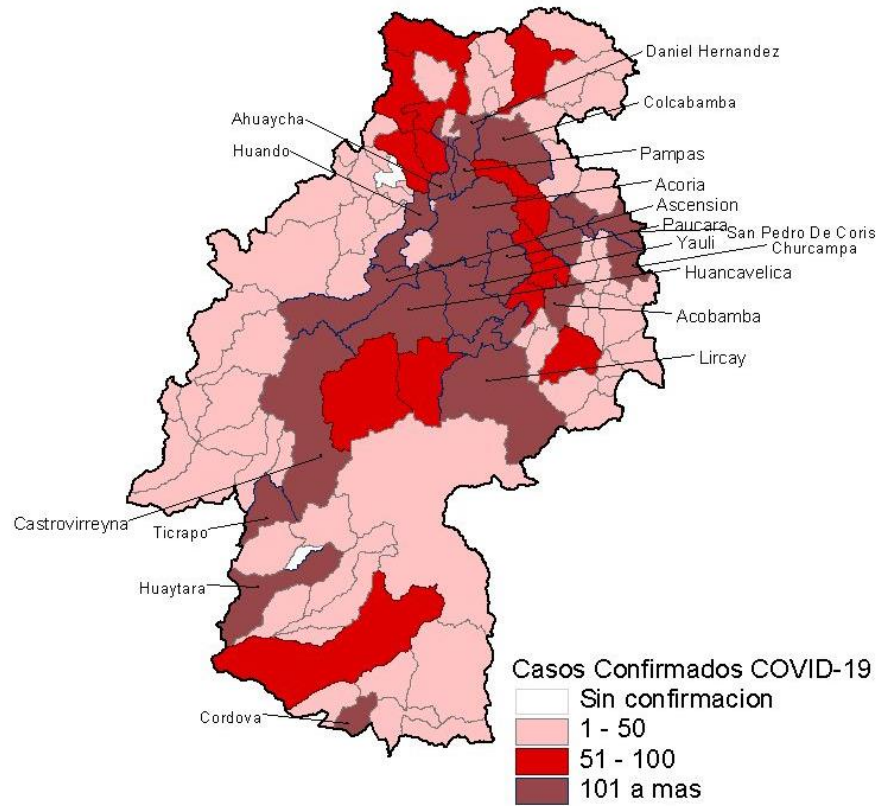
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Cusco



La región Cusco presenta 125,791 personas muestreadas de los cuales 22,535 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.9%. Los distritos más afectados son Cusco, Santiago, Santa Ana, Wanchaq, San Sebastián y San Jerónimo. 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.

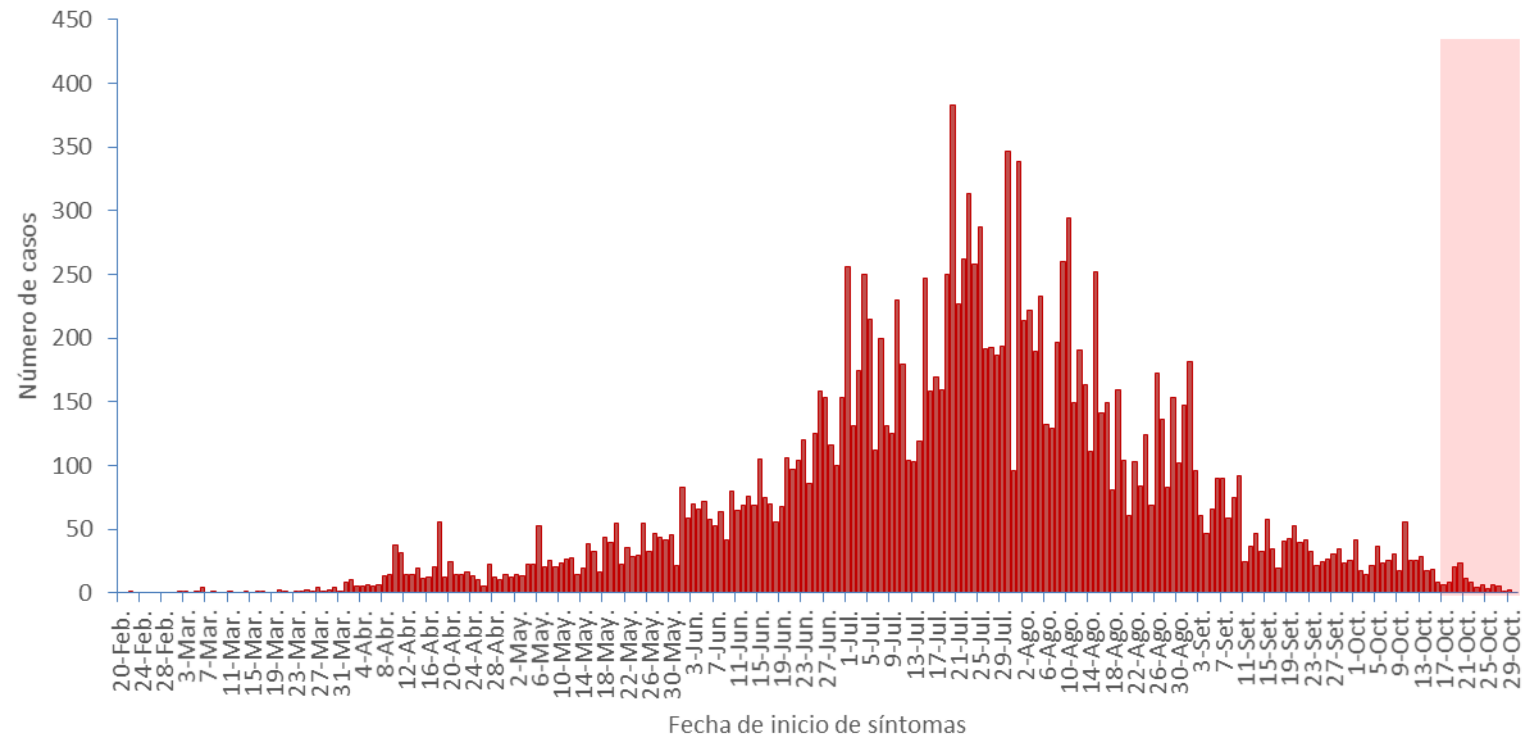
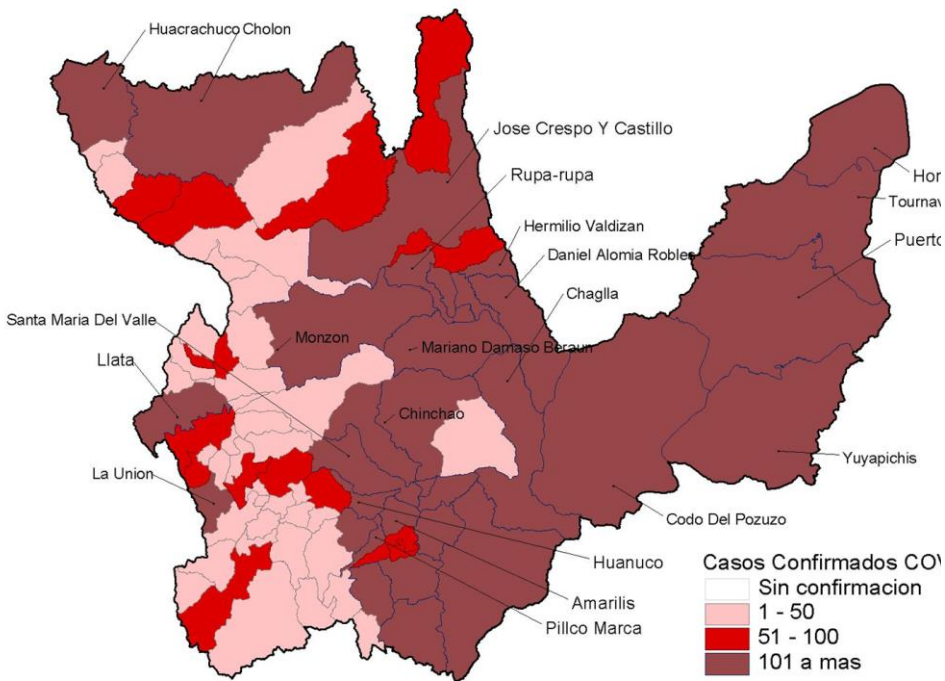
Cusco registra 463 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

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



La región Huancavelica presenta 51,979 personas muestreadas de los cuales 7,324 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.1%. 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 126 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.7%

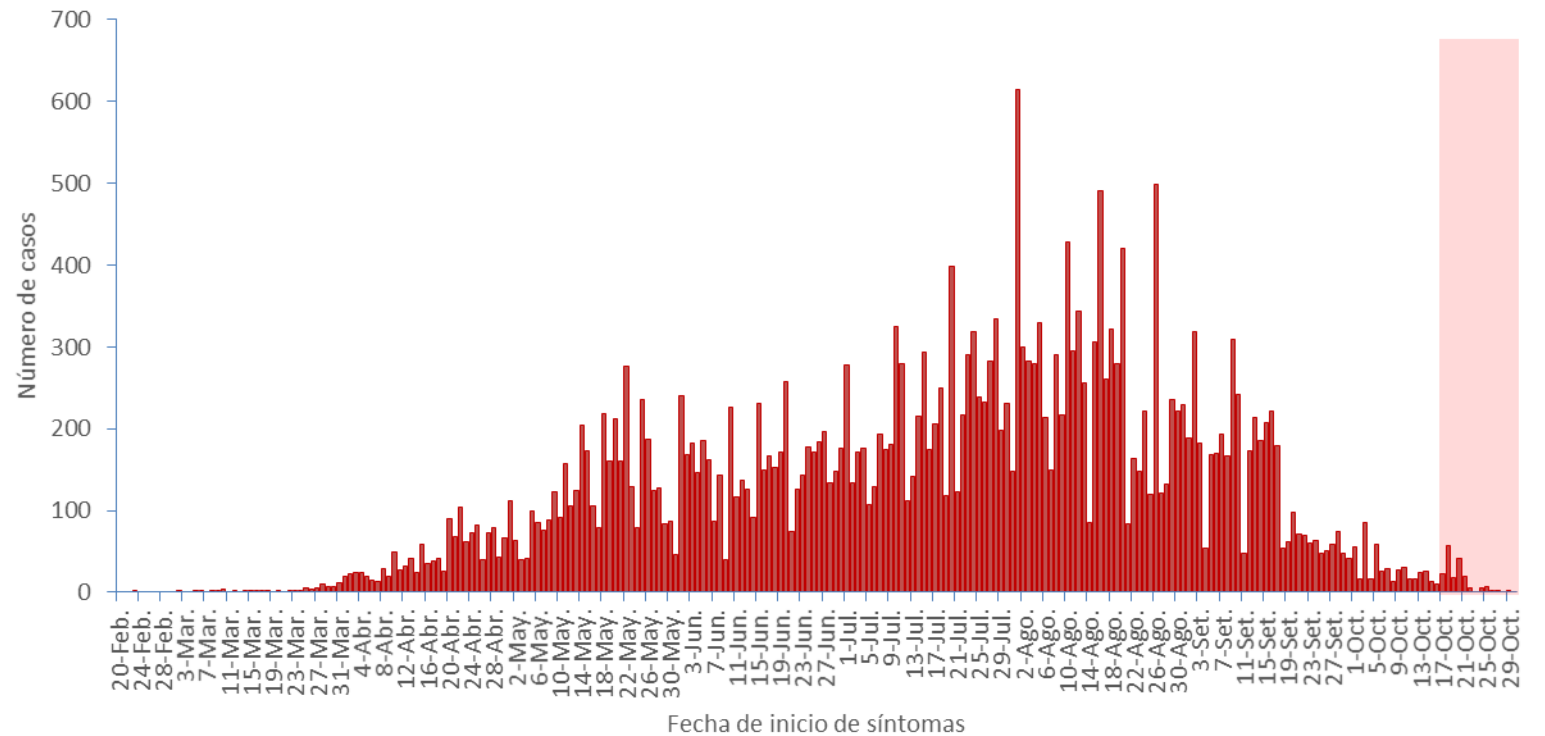
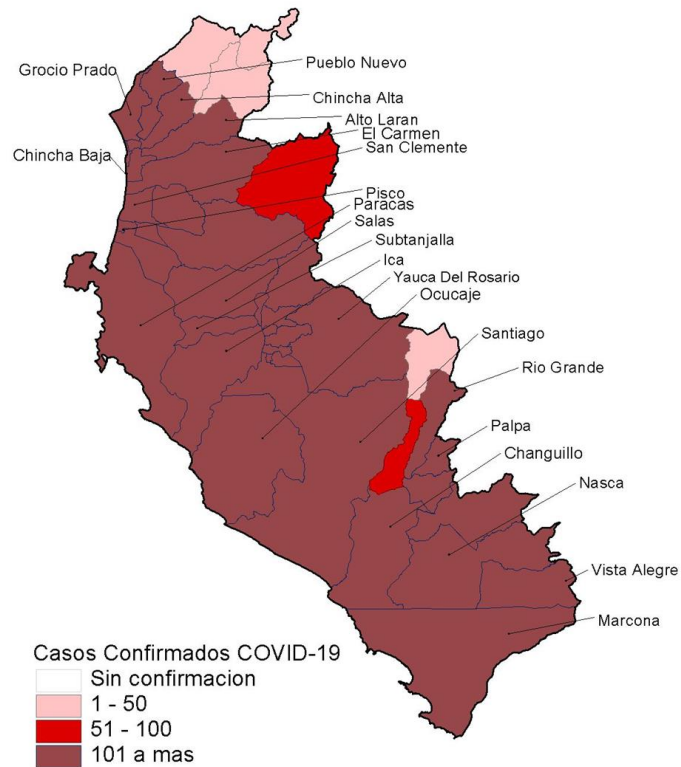
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Huánuco



La región Huánuco presenta 90,246 personas muestreadas de los cuales 17,437 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.3%. 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 422 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%



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

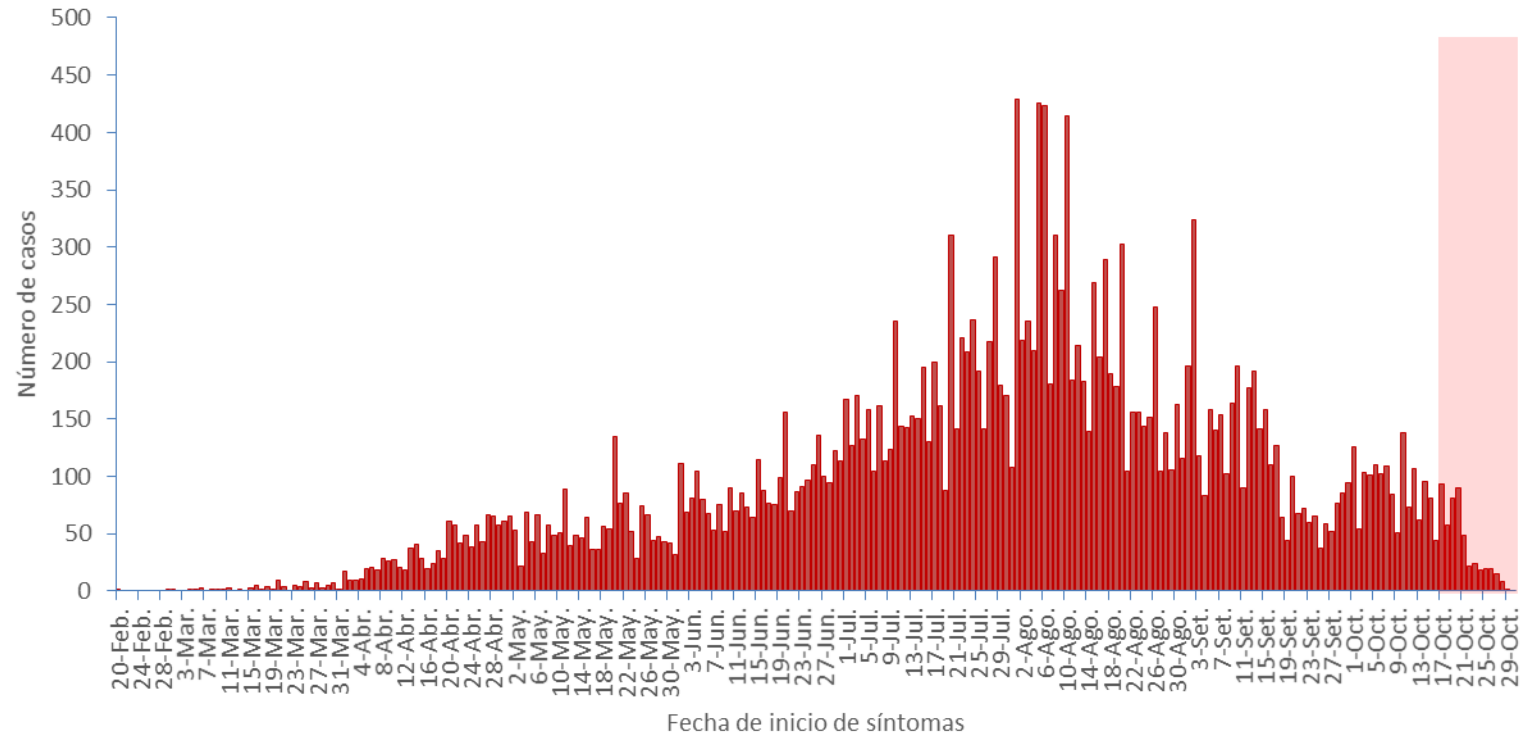
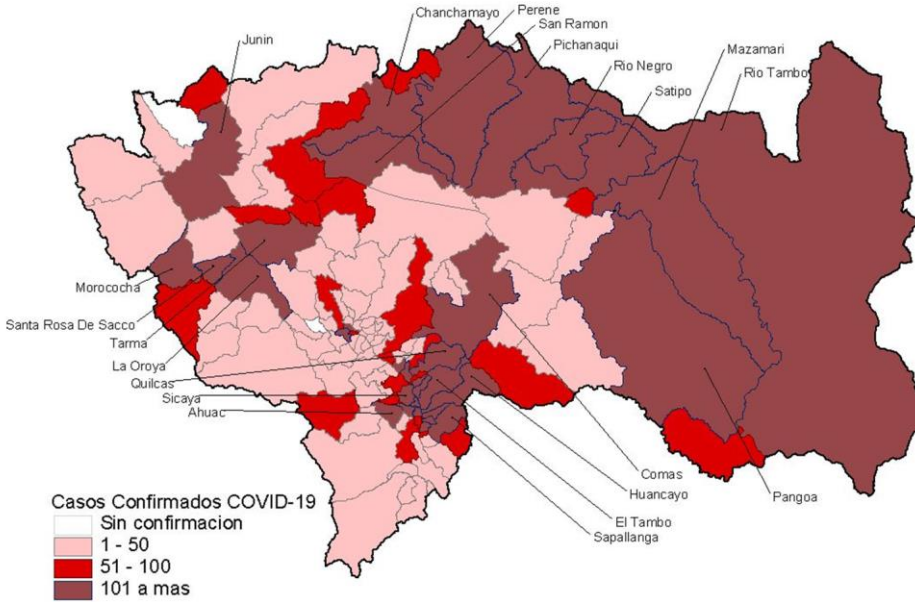


En la región Ica se muestrearon 141,185 personas resultando 29,860 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.1%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chancha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 1,684 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

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

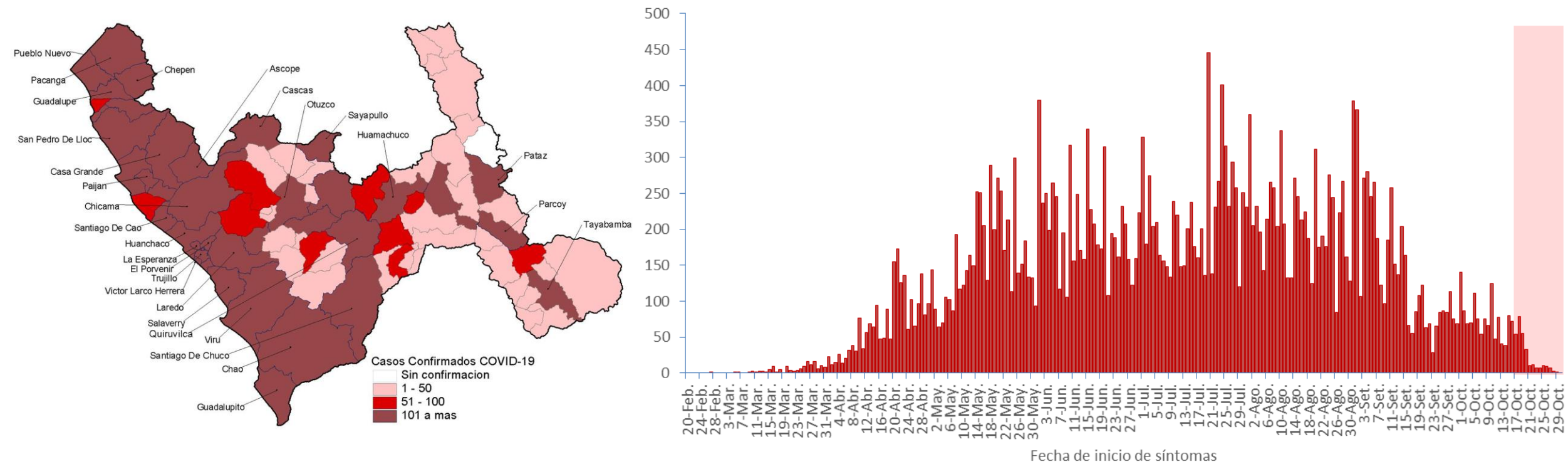


La región Junín presenta 132,275 personas muestreadas de los cuales 23,306 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.6%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene, Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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

Junín registra 848 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.6%

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

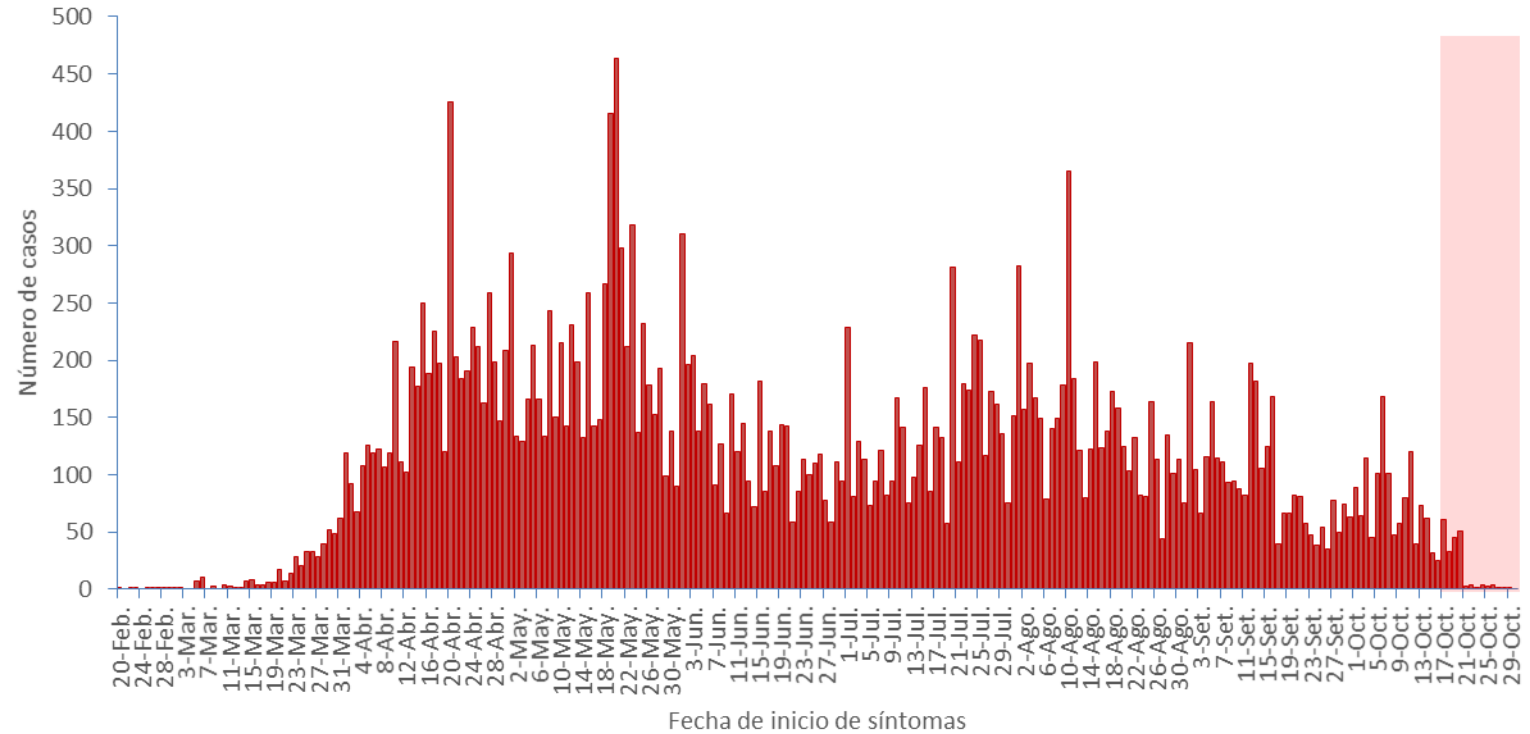
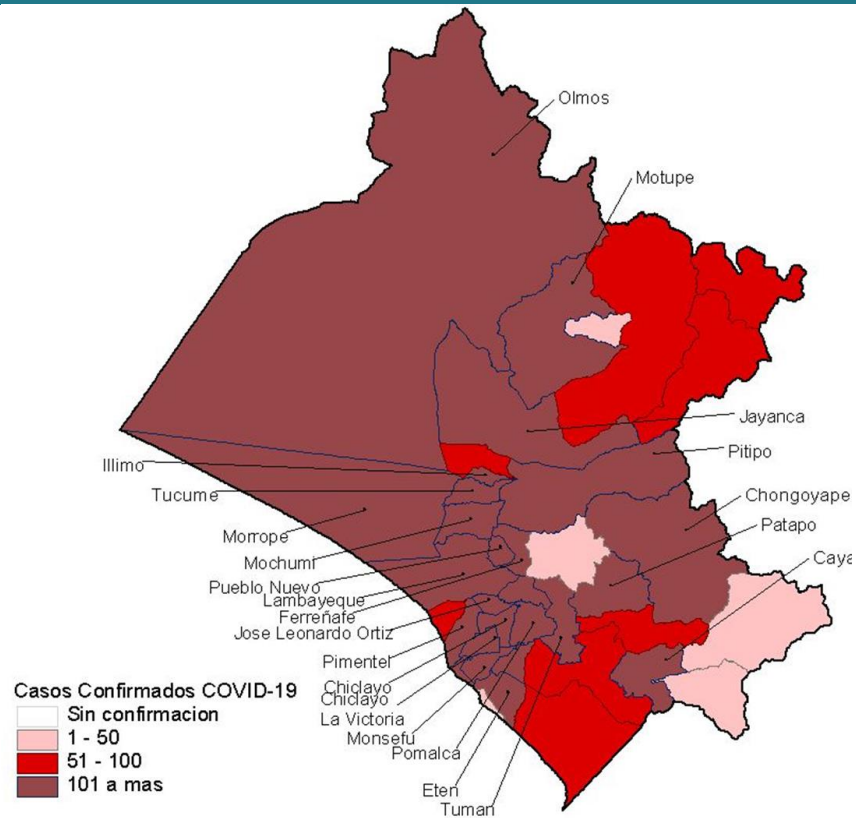


La región La Libertad se tiene 158,254 personas muestreadas con 33,027 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.8% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

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

La Libertad registra 2,298 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 7.0%

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

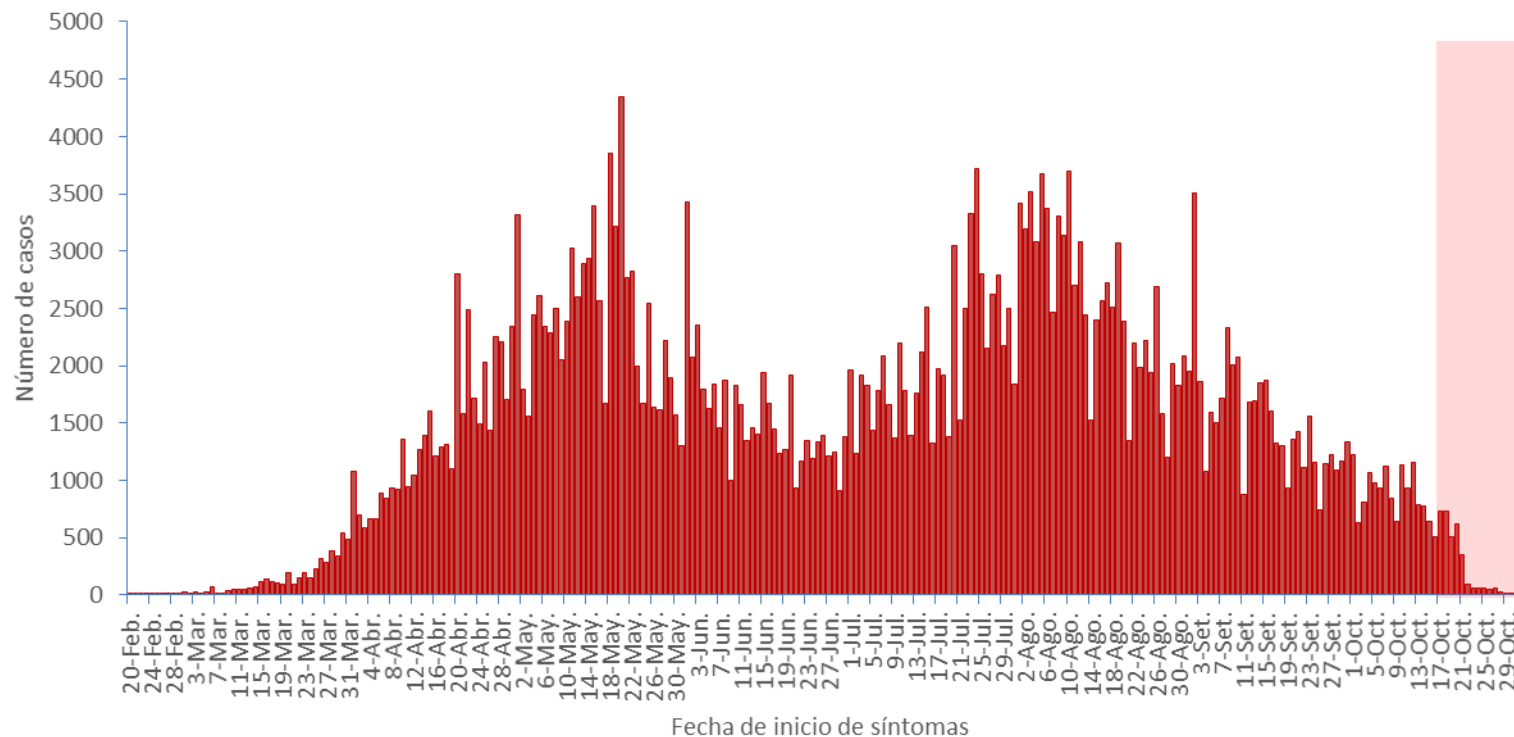
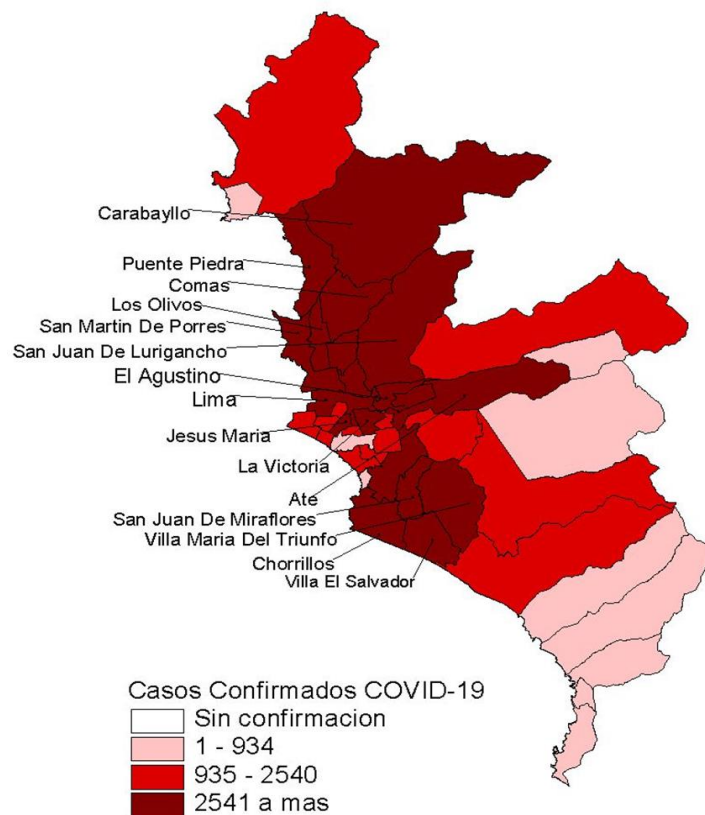


Lambayeque reporta 119,909 personas muestreadas de los cuales 28,785 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 24.0%. Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

En el gráfico de tendencia se observa que la curva 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 1,784 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.2%

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



Lima Metropolitana reporta 2,008,351 personas muestreadas de los cuales 378,416 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.8% 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 del Triunfo, Los Olivos, El Agustino 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 14,094 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.7%

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

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
SAN JUAN DE LURIGANCHO	34,831	9.20	3.01
LIMA	31,384	8.29	10.36
SAN MARTIN DE PORRES	23,186	6.13	3.05
COMAS	20,288	5.36	3.58
ATE	18,974	5.01	2.85
VILLA EL SALVADOR	16,083	4.25	3.29
JESUS MARIA	15,900	4.20	19.31
SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,344	3.79	3.29
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	13,335	3.52	2.79
EL AGUSTINO	13,197	3.49	6.43
LOS OLIVOS	12,656	3.34	3.16
LA VICTORIA	11,089	2.93	5.87
CHORRILLOS	10,737	2.84	3.05
SANTIAGO DE SURCO	10,569	2.79	2.74
PUENTE PIEDRA	9,839	2.60	2.66
RIMAC	9,440	2.49	5.19
INDEPENDENCIA	9,321	2.46	3.97
SANTA ANITA	9,201	2.43	3.78
CARABAYLLO	8,952	2.37	2.79
LURIGANCHO	5,572	1.47	2.76
SAN MIGUEL	5,436	1.44	3.56
MIRAFLORES	4,391	1.16	4.60

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
BREÑA	4,368	1.15	5.12
SURQUILLO	4,337	1.15	4.23
LA MOLINA	4,266	1.13	2.24
SAN BORJA	4,259	1.13	3.34
LINCE	3,114	0.82	5.44
PUEBLO LIBRE	2,918	0.77	3.34
SAN ISIDRO	2,655	0.70	4.18
SAN LUIS	2,633	0.70	4.16
LURIN	2,412	0.64	2.69
MAGDALENA DEL MAR	2,315	0.61	3.72
PACHACAMAC	2,122	0.56	1.57
CHACLACAYO	1,943	0.51	4.08
ANCON	1,769	0.47	3.85
BARRANCO	1,480	0.39	4.32
PUCUSANA	587	0.16	3.26
CIENEGUILLA	557	0.15	1.11
SANTA ROSA	477	0.13	2.39
SAN BARTOLO	236	0.06	2.88
PUNTA HERMOSA	203	0.05	2.48
PUNTA NEGRA	182	0.05	2.13
SANTA MARIA DEL MAR	81	0.02	4.27
EN INVESTIGACION	26,777	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>378,416</b>	<b>100</b>	<b>3.94</b>

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

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
JESUS MARIA	15,900	4.20	19.31
LIMA	31,384	8.29	10.36
EL AGUSTINO	13,197	3.49	6.43
LA VICTORIA	11,089	2.93	5.87
LINCE	3,114	0.82	5.44
RIMAC	9,440	2.49	5.19
BREÑA	4,368	1.15	5.12
MIRAFLORES	4,391	1.16	4.60
BARRANCO	1,480	0.39	4.32
SANTA MARIA DEL MAR	81	0.02	4.27
SURQUILLO	4,337	1.15	4.23
SAN ISIDRO	2,655	0.70	4.18
SAN LUIS	2,633	0.70	4.16
CHACLACAYO	1,943	0.51	4.08
INDEPENDENCIA	9,321	2.46	3.97
ANCON	1,769	0.47	3.85
SANTA ANITA	9,201	2.43	3.78
MAGDALENA DEL MAR	2,315	0.61	3.72
COMAS	20,288	5.36	3.58
SAN MIGUEL	5,436	1.44	3.56
SAN BORJA	4,259	1.13	3.34
PUEBLO LIBRE	2,918	0.77	3.34

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
SAN JUAN DE MIRAFLORES	14,344	3.79	3.29
VILLA EL SALVADOR	16,083	4.25	3.29
PUCUSANA	587	0.16	3.26
LOS OLIVOS	12,656	3.34	3.16
CHORRILLOS	10,737	2.84	3.05
SAN MARTIN DE PORRES	23,186	6.13	3.05
SAN JUAN DE LURIGANCHO	34,831	9.20	3.01
SAN BARTOLO	236	0.06	2.88
ATE	18,974	5.01	2.85
CARABAYLLO	8,952	2.37	2.79
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	13,335	3.52	2.79
LURIGANCHO	5,572	1.47	2.76
SANTIAGO DE SURCO	10,569	2.79	2.74
LURIN	2,412	0.64	2.69
PUENTE PIEDRA	9,839	2.60	2.66
PUNTA HERMOSA	203	0.05	2.48
SANTA ROSA	477	0.13	2.39
LA MOLINA	4,266	1.13	2.24
PUNTA NEGRA	182	0.05	2.13
PACHACAMAC	2,122	0.56	1.57
CIENEGUILLA	557	0.15	1.11
EN INVESTIGACION	26,777	0.00	0.00
<b>TOTAL</b>	<b>378,416</b>	<b>100</b>	<b>3.94</b>

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

DISTRITOS	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	TENDENCIA
ANCON	688	64	65	65	66	78	93	160	84	35	57	79	55	53	35	42	30	20	0	0	
ATE	8714	604	530	612	1097	1002	896	823	756	563	618	705	430	370	365	291	389	176	33	0	
BARRANCO	716	44	61	38	74	86	70	58	58	27	61	50	34	21	27	25	18	12	0	0	
BREÑA	2377	134	141	173	247	256	271	253	233	136	180	153	119	80	62	55	41	37	9	0	
CARABAYLLO	3761	293	347	273	470	504	556	385	339	253	372	360	260	209	186	188	129	55	12	0	
CHACLACAYO	765	52	54	76	125	103	116	130	105	61	103	49	51	53	39	35	12	14	0	0	
CHORRILLOS	5164	326	376	390	546	527	622	484	425	287	283	376	284	153	176	120	106	88	4	0	
CIENEGUILLA	193	17	25	29	44	34	47	33	22	20	13	10	13	19	10	9	17	2	0	0	
COMAS	9656	785	756	698	935	1126	1154	747	739	471	635	491	398	307	415	392	351	180	52	0	
EL AGUSTINO	7089	357	304	334	467	582	542	402	400	243	332	295	234	260	270	322	247	506	11	0	
INDEPENDENCIA	4292	346	314	256	415	479	559	429	346	331	429	285	207	114	138	193	118	64	6	0	
JESUS MARIA	6406	386	445	569	1121	938	972	824	630	454	718	407	578	354	330	359	242	147	20	0	
LA MOLINA	1483	96	68	100	259	290	312	240	420	256	186	135	113	76	68	48	73	37	6	0	
LA VICTORIA	6701	245	216	265	558	471	556	375	308	194	278	267	145	124	108	131	96	47	4	0	
LIMA	14489	966	858	840	1319	1447	1460	1613	1340	1050	1268	1155	985	969	557	423	388	221	36	0	
LINCE	1338	93	107	98	185	240	209	181	142	86	108	110	71	35	42	28	23	18	0	0	
LOS OLIVOS	5412	491	512	463	687	692	805	613	508	328	440	352	271	363	215	234	169	95	5	1	
LURIGANCHO	1807	194	166	206	366	345	430	357	362	220	251	213	182	130	113	102	77	42	9	0	
LURIN	1354	63	62	45	79	102	115	91	94	49	82	64	42	38	28	36	35	33	0	0	
MAGDALENA DEL MAR	1153	81	69	76	106	126	141	102	80	35	84	79	57	34	33	28	18	13	0	0	
MIRAFLORES	1864	128	144	110	163	244	277	193	171	77	411	107	268	72	65	59	25	12	1	0	



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

DISTRITOS	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	TENDENCIA
PACHACAMAC	731	57	82	90	152	93	131	89	84	47	56	51	171	48	60	58	76	43	3	0	
PUCUSANA	347	11	55	17	29	15	22	10	7	6	10	12	8	2	16	6	10	4	0	0	
PUEBLO LIBRE	1427	91	93	80	143	157	173	143	88	63	97	81	85	44	60	40	38	14	1	0	
PUENTE PIEDRA	4503	326	285	299	431	531	537	457	558	283	339	310	243	177	182	208	113	52	5	0	
PUNTA HERMOSA	97	6	4	5	16	8	12	8	4	6	9	12	2	1	5	5	2	1	0	0	
PUNTA NEGRA	48	2	0	2	2	8	2	36	6	26	26	16	2	2	2	0	1	1	0	0	
RIMAC	4896	287	244	216	453	496	500	358	358	252	272	328	186	114	178	169	93	38	2	0	
SAN BARTOLO	77	9	8	3	13	24	23	20	6	2	7	4	6	3	10	6	11	4	0	0	
SAN BORJA	2127	116	129	98	230	243	275	182	155	73	120	114	144	64	64	73	39	13	0	0	
SAN ISIDRO	1378	71	81	85	98	141	180	94	78	43	104	83	86	40	31	34	16	12	0	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	15853	1067	1232	1147	1842	1725	1901	1466	1301	954	1204	955	827	853	794	737	637	317	19	0	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6201	427	467	517	728	713	831	799	497	524	573	441	436	330	288	222	234	110	6	0	
SAN LUIS	1406	76	59	54	215	147	150	95	107	52	63	49	49	30	33	22	20	6	0	0	
SAN MARTIN DE PORRES	11818	756	737	658	971	1025	1234	1045	827	593	685	565	491	428	389	330	351	248	35	0	
SAN MIGUEL	2805	139	150	148	260	321	290	250	207	182	171	142	119	65	71	53	33	30	0	0	
SANTA ANITA	4839	254	214	240	510	369	400	325	280	174	334	235	231	238	145	181	153	76	3	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	
SANTA ROSA	189	15	16	16	20	24	30	17	21	9	15	35	15	23	8	13	8	3	0	0	
SANTIAGO DE SURCO	4604	317	395	389	609	664	693	487	402	212	354	343	332	210	203	150	127	74	4	0	
SURQUILLO	1757	123	185	138	407	253	263	221	185	132	142	159	113	71	66	58	40	18	6	0	
VILLA EL SALVADOR	7410	520	519	457	811	786	877	710	805	469	573	537	372	268	277	350	206	117	15	4	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	5311	379	443	423	650	694	777	694	616	452	630	638	511	279	320	212	208	93	5	0	

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

DISTRITOS	CASOS	TASA DE MORTALIDAD*
LIMA	1144	38.96
JESUS MARIA	254	29.71
LA VICTORIA	593	29.54
BREÑA	249	25.56
LINCE	145	22.71
VILLA EL SALVADOR	895	20.84
RIMAC	388	20.39
EL AGUSTINO	450	20.38
BARRANCO	75	19.36
SANTA ANITA	415	18.77
SURQUILLO	175	16.55
PUEBLO LIBRE	151	15.50
INDEPENDENCIA	356	15.47
COMAS	890	15.31
SAN JUAN DE MIRAFLORES	606	14.39
SAN LUIS	85	14.39
PUCUSANA	22	14.19
CHORRILLOS	504	14.14
SAN JUAN DE LURIGANCHO	1566	13.61
MAGDALENA DEL MAR	90	13.40
SAN MARTIN DE PORRES	974	13.15
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	574	13.03

DISTRITOS	CASOS	TASA DE MORTALIDAD*
ATE	779	12.12
CHACLACAYO	56	12.11
LOS OLIVOS	438	12.09
MIRAFLORES	125	10.95
SAN BARTOLO	9	10.75
LURIN	105	10.52
SAN MIGUEL	176	10.03
SANTIAGO DE SURCO	388	9.45
SANTA MARIA DEL MAR	1	9.17
CARABAYLLO	323	8.96
PUENTE PIEDRA	315	8.71
LA MOLINA	140	8.41
ANCON	58	8.38
LURIGANCHO	180	7.79
SAN ISIDRO	56	7.68
SAN BORJA	102	7.59
PACHACAMAC	70	5.66
CIENEGUILLA	20	5.44
PUNTA HERMOSA	9	5.17
SANTA ROSA	12	4.02
PUNTA NEGRA	2	2.55
Total general	129	
<b>TOTAL</b>	<b>14,094</b>	<b>14.81</b>

\*Tasa de mortalidad x 10000 hab.

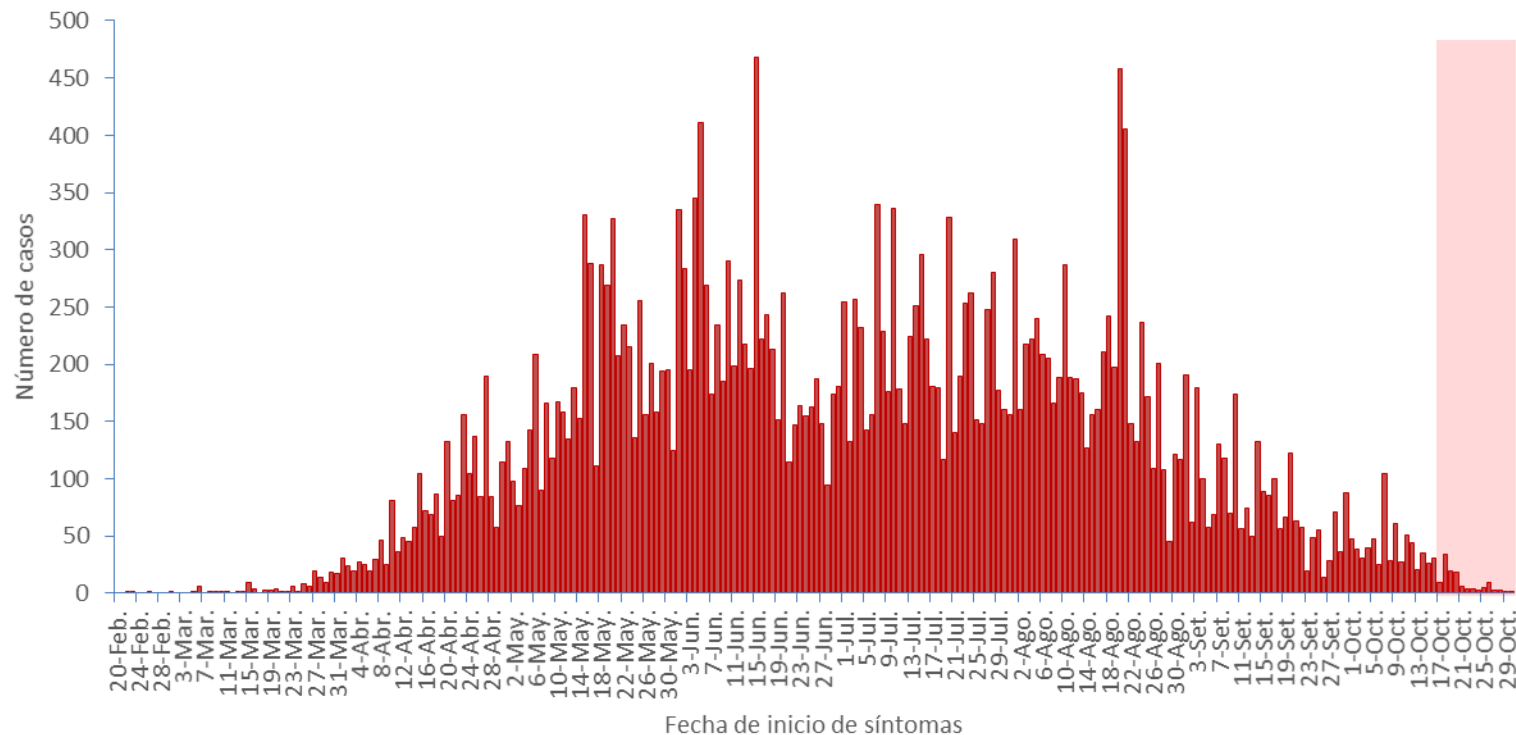
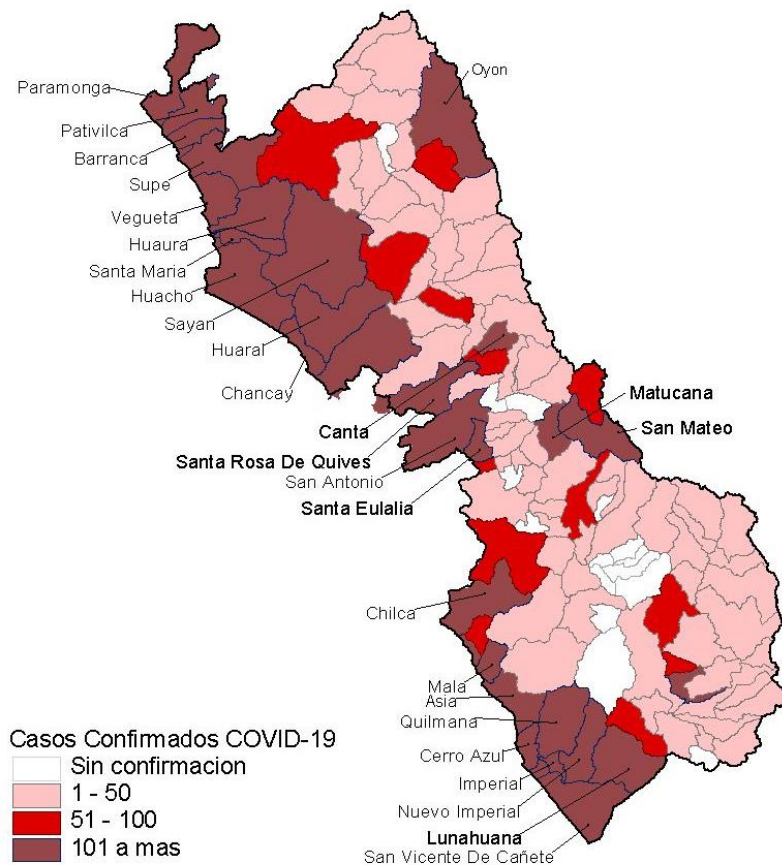
# Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

DEPARTAMENTOS	SEMANAS																				TENDENCIA
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
ANCON	22	2	4	3	4	2	1	2	3	2	5	4		1	1	0	0	0	2	0	
ATE	324	29	41	34	33	35	32	29	29	40	39	27	20	23	8	7	4	20	5	0	
BARRANCO	33	0	2	2	1	2	1	0	4	6	2	3	1	6	2	3	2	1	4	0	
BREÑA	103	16	8	12	7	10	8	10	5	8	16	12	10	6	7	0	4	3	3	1	
CARABAYLLO	117	19	10	16	9	10	15	20	15	17	12	9	9	12	6	8	4	8	6	1	
CHACLACAYO	20	2	0	2	2	5	3	4	6	0	2	2	2	1	1	0	1	2	1	0	
CHORRILLOS	263	18	25	16	13	20	15	18	24	20	14	11	10	10	8	11	4	1	3	0	
CIENEGUILLA	5	0	0	2	0	1	0	3	1	0	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0	
COMAS	398	32	45	42	28	42	36	24	45	37	26	25	24	23	17	12	16	4	12	2	
EL AGUSTINO	270	14	9	14	12	11	9	18	6	16	15	8	11	7	8	5	5	4	7	1	
INDEPENDENCIA	174	18	18	12	9	16	9	9	15	13	8	11	10	8	3	6	7	8	2	0	
JESUS MARIA	123	4	11	10	8	7	9	13	4	12	10	5	2	8	6	11	6	4	1	0	
LA MOLINA	48	3	5	14	4	3	9	2	7	5	7	7	4	6	0	5	2	3	5	1	
LA VICTORIA	318	22	18	17	19	20	20	20	19	21	13	13	16	14	9	9	8	7	8	2	
LIMA	698	37	28	30	24	25	37	39	30	21	33	33	31	21	17	12	13	10	5	0	
LINCE	59	3	3	7	6	3	6	5	8	6	10	8	6	3	1	6	2	2	1	0	
LOS OLIVOS	171	16	18	20	14	14	25	23	32	18	16	17	12	10	3	8	7	8	3	3	
LURIGANCHO	48	10	10	17	11	5	12	7	7	16	7	5	7	5	3	3	5	2	0	0	
LURIN	54	7	2	2	1	5	3	6	2	4	3	5	2	0	4	2	1	0	1	1	
MAGDALENA DEL MAR	30	3	4	8	5	4	4	2	4	1	4	2	4	4	2	1	3	2	3	0	
MIRAFLORES	40	1	5	4	3	6	7	10	7	10	6	4	4	3	4	3	2	2	3	1	

# Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

DEPARTAMENTOS	SEMANAS																				TENDENCIA
	1 a 26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	
PACHACAMAC	25	3	3	5	3	2	7	2	4	2	5	4	1	1	0	1	1	0	1	0	
PUCUSANA	12	2	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	
PUEBLO LIBRE	61	5	11	7	5	6	8	3	3	3	7	9	7	4	1	1	3	2	4	1	
PUENTE PIEDRA	141	12	5	6	15	17	18	18	16	15	9	10	7	5	5	5	5	2	4	0	
PUNTA HERMOSA	3	0	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	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	0	
RIMAC	204	19	13	12	10	8	15	22	9	9	11	13	10	6	3	10	5	4	5	0	
SAN BARTOLO	5	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	
SAN BORJA	46	4	3	2	3	2	3	7	3	8	4	2	1	4	1	5	1	0	2	1	
SAN ISIDRO	26	3	2	2	1	1		4	4	2	2		1	1	2	1	2	1	1	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	750	69	61	58	70	64	65	65	69	54	50	31	47	32	23	21	11	15	10	1	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	296	26	14	18	30	24	20	20	29	22	28	18	9	12	8	10	10	5	6	1	
SAN LUIS	41	4	2	3	1	5		6	3	2	4	3	2	4	1	1	1	1	1	0	
SAN MARTIN DE PORRES	484	32	39	39	27	26	37	32	30	30	38	25	27	28	17	25	11	12	13	2	
SAN MIGUEL	71	4	6	9	8	13	2	4	7	10	11	5	8	6	4	2	0	3	3	0	
SANTA ANITA	204	10	8	15	22	15	19	25	11	16	14	9	13	10	3	5	5	4	3	4	
SANTA MARIA DEL MAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	
SANTIAGO DE SURCO	153	13	16	19	19	10	16	16	19	17	25	11	17	8	7	15	4	3	0	0	
SURQUILLO	76	8	6	4	7	4	9	6	6	7	9	5	7	7	3	1	5	4	1	0	
VILLA EL SALVADOR	527	24	32	31	36	25	21	25	24	18	23	23	20	15	10	12	10	8	9	2	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	304	12	17	15	29	24	14	23	29	18	19	7	9	10	5	12	8	8	11	0	

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

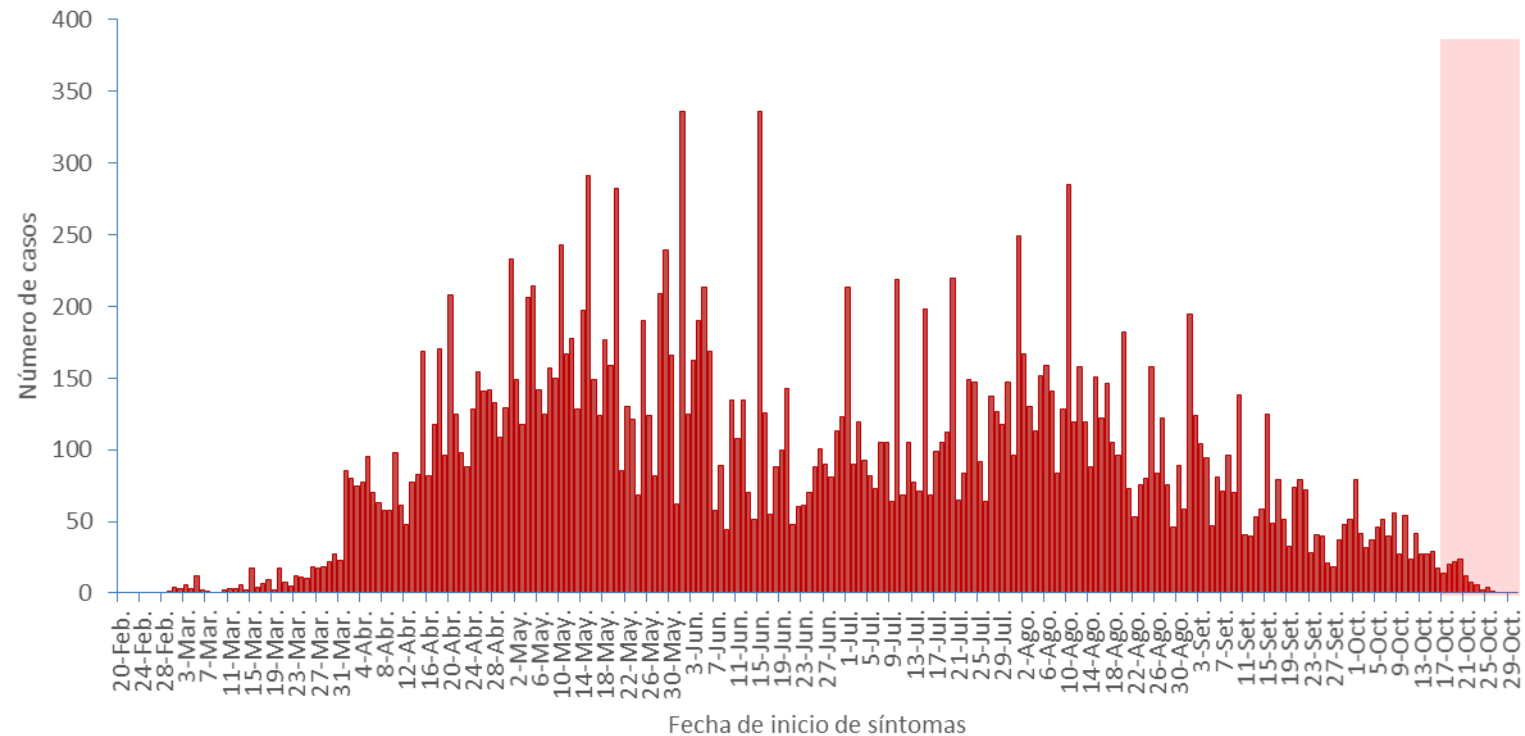
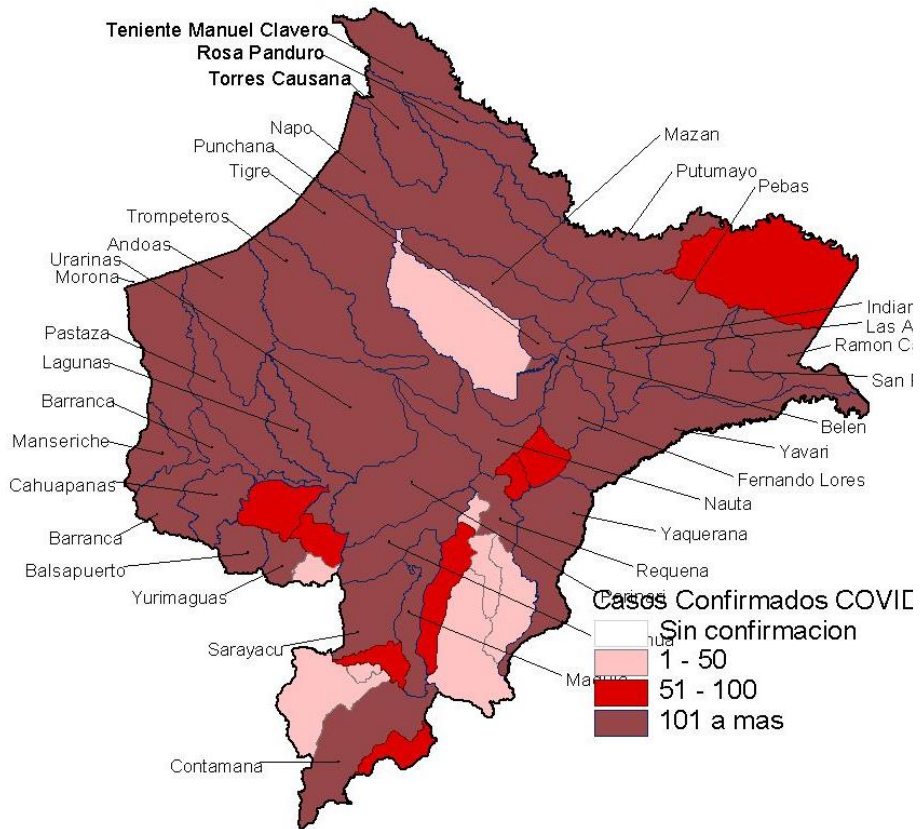


La Región de Lima presenta 130,346 personas muestreadas de los cuales 30,592 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 23.5%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

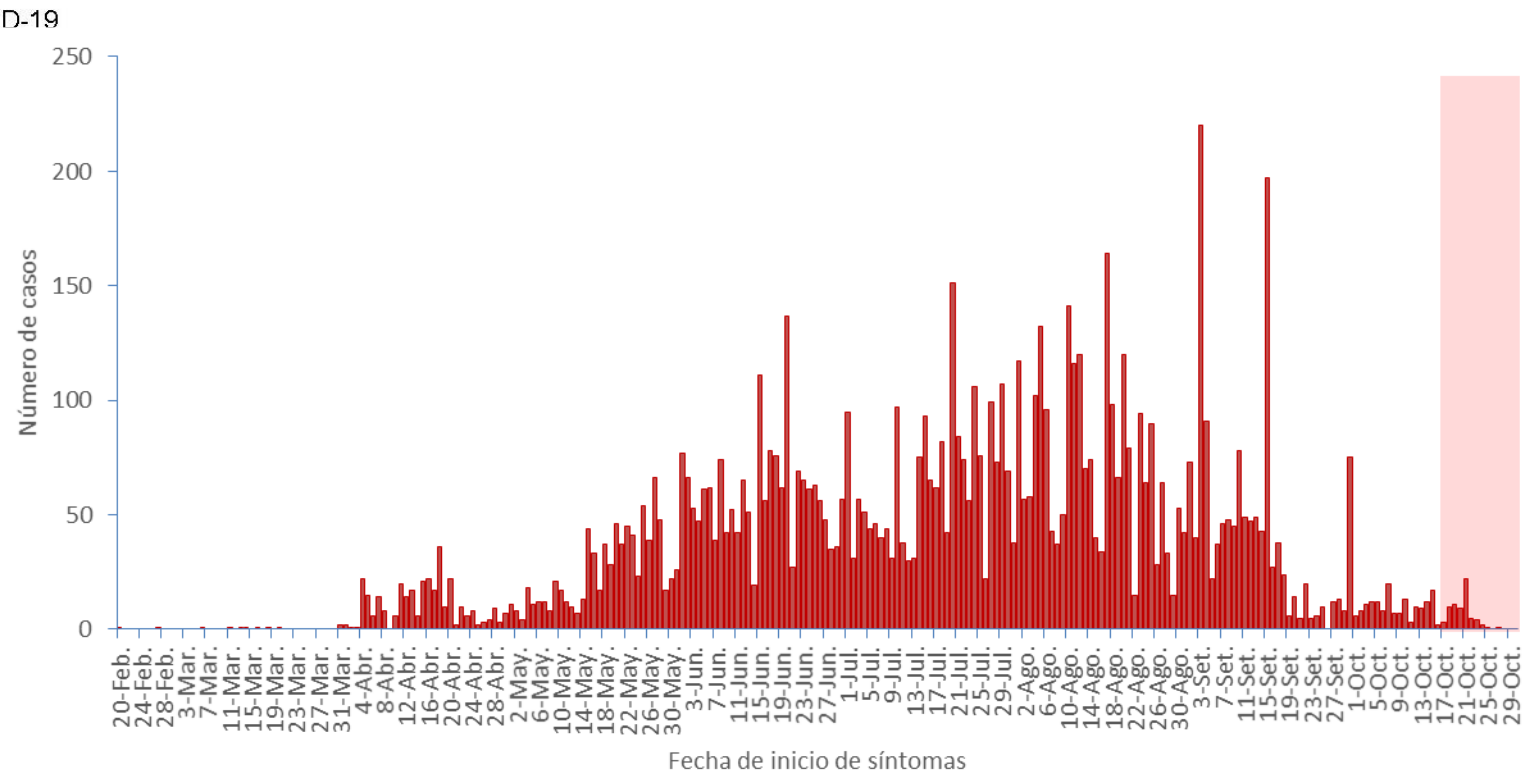
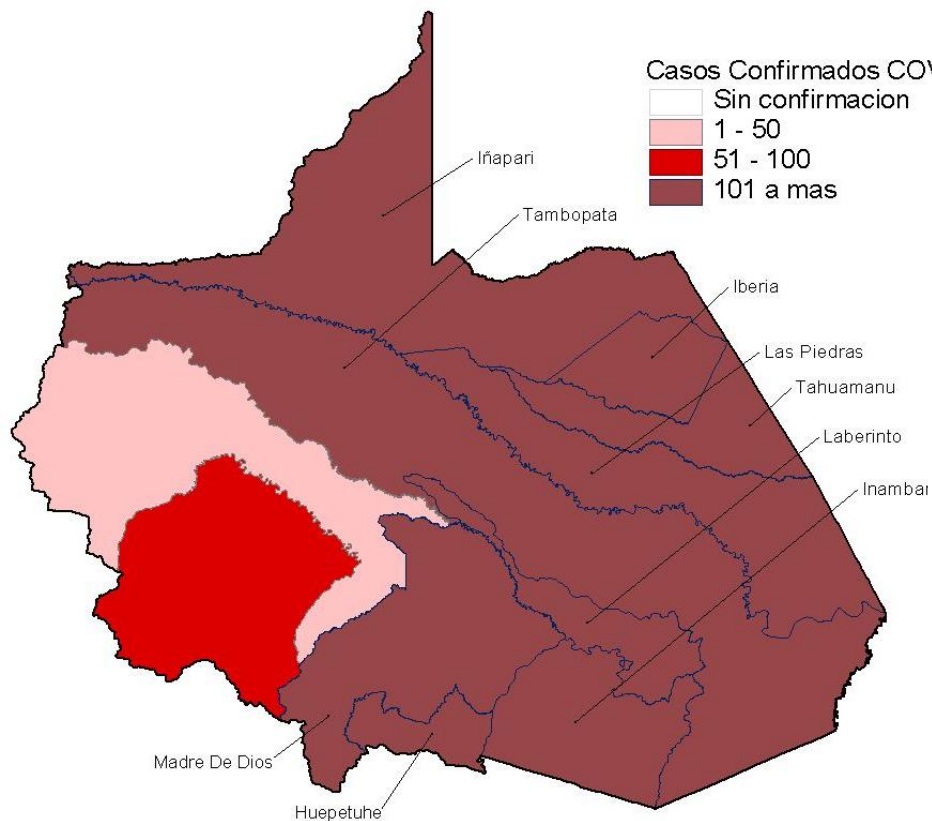
Lima Región registra 1,452 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

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



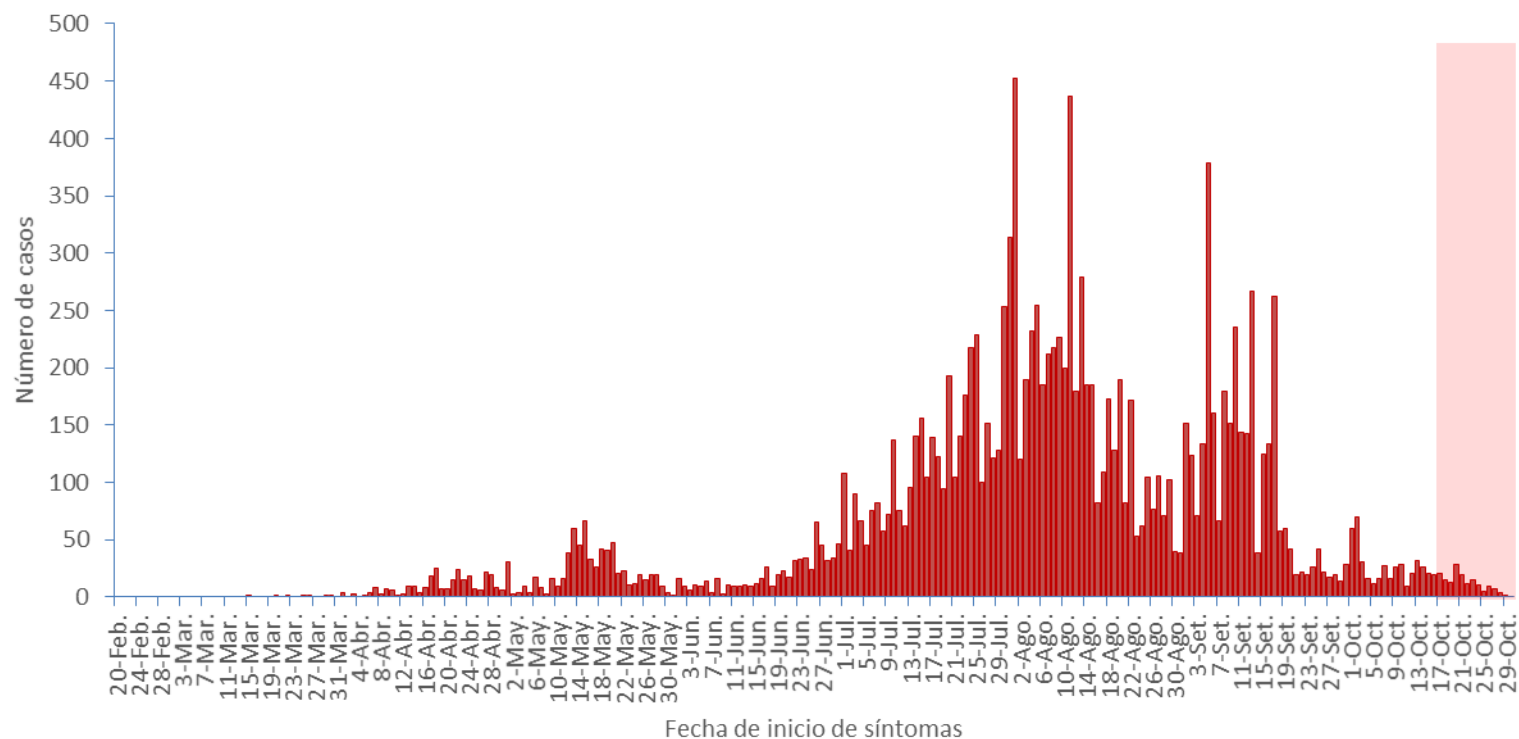
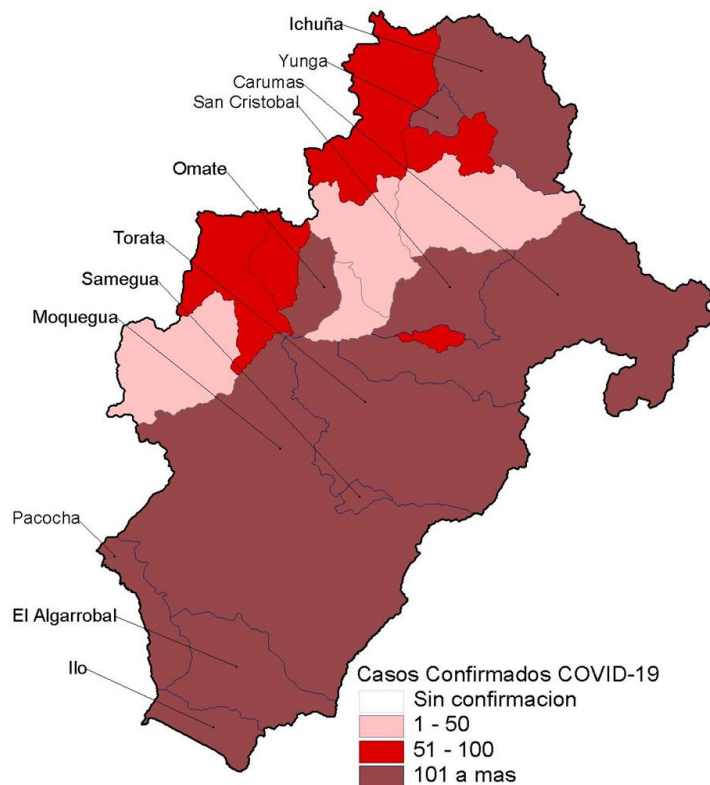
La región Loreto presenta 66,939 personas muestreadas de los cuales 22,356 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 33.4%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Loreto registra 974 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.4%

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



La región Madre de Dios presenta 39,139 personas muestreadas de los cuales 8,818 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 22.5%. 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 146 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 muestrearon 80,848 personas resultando 14,393 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.8%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

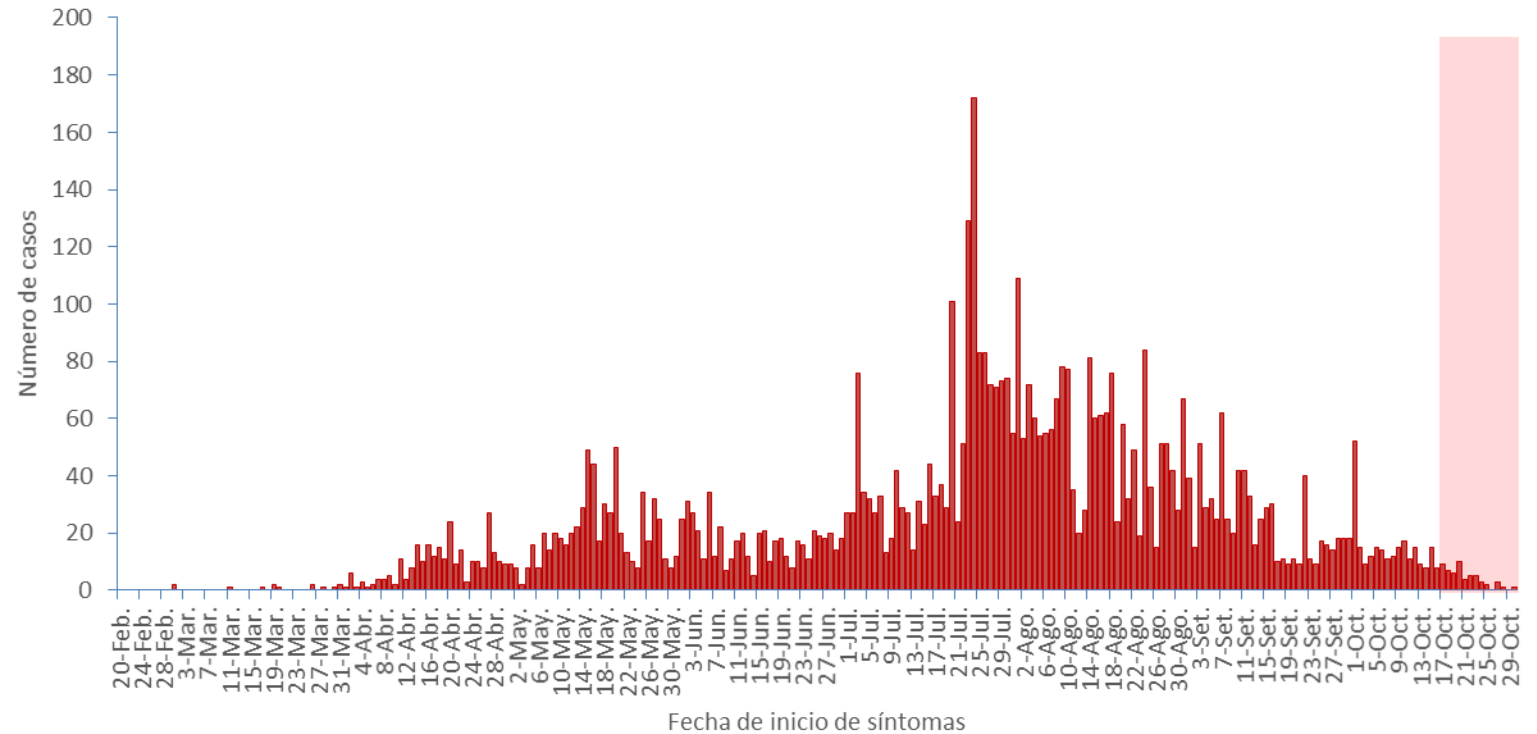
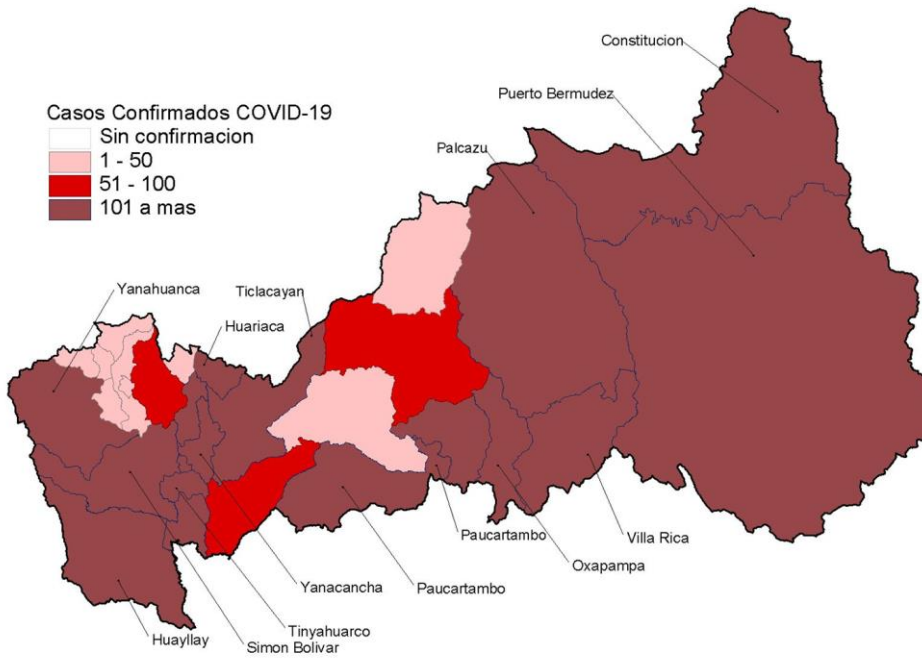
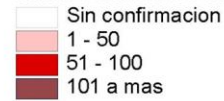
En el gráfico de tendencia se observa que la curva irregular en las últimas semanas, que se mantiene, sin tomar en cuenta los últimos 12 días por retraso en la entrega de resultados.

Moquegua registra 280 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%



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

Casos Confirmados COVID-19

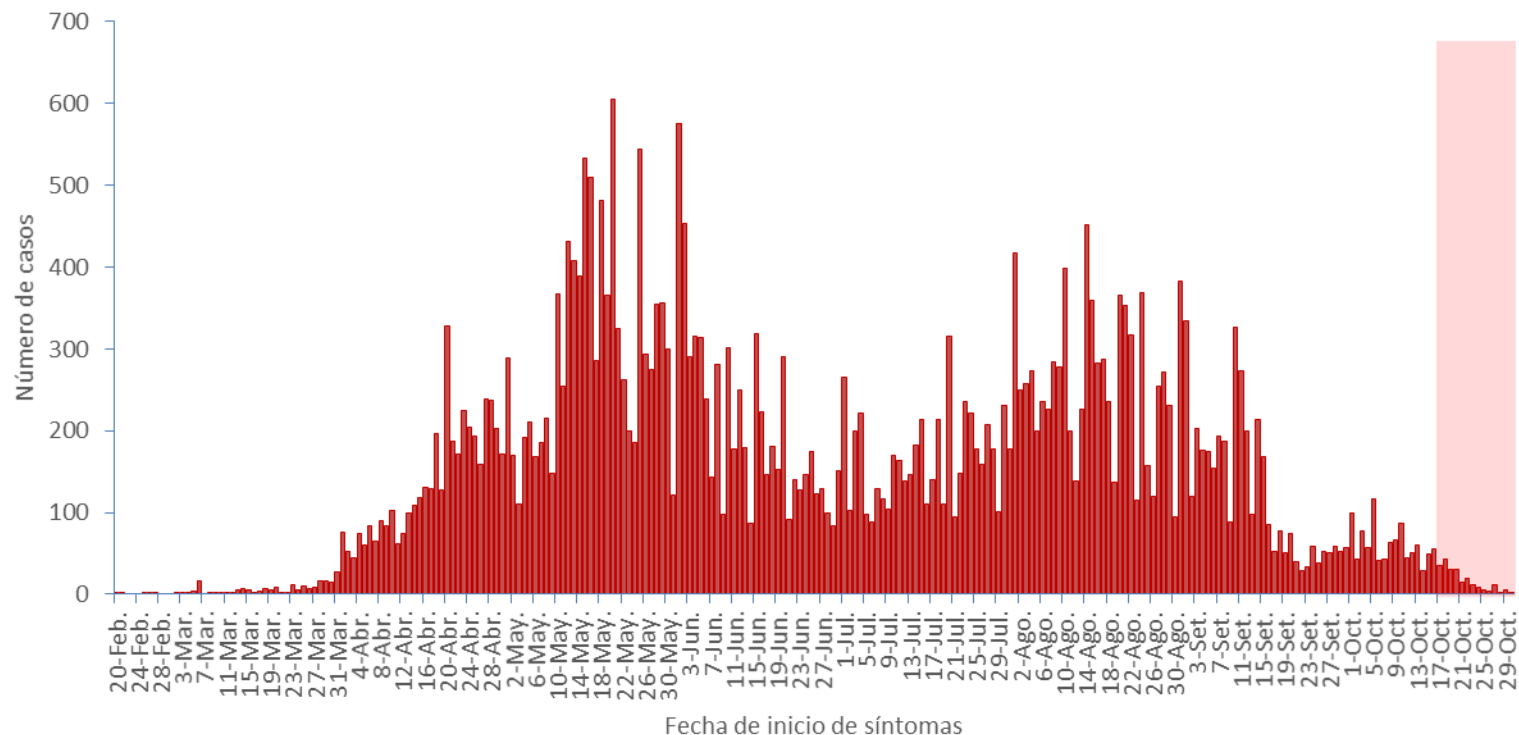
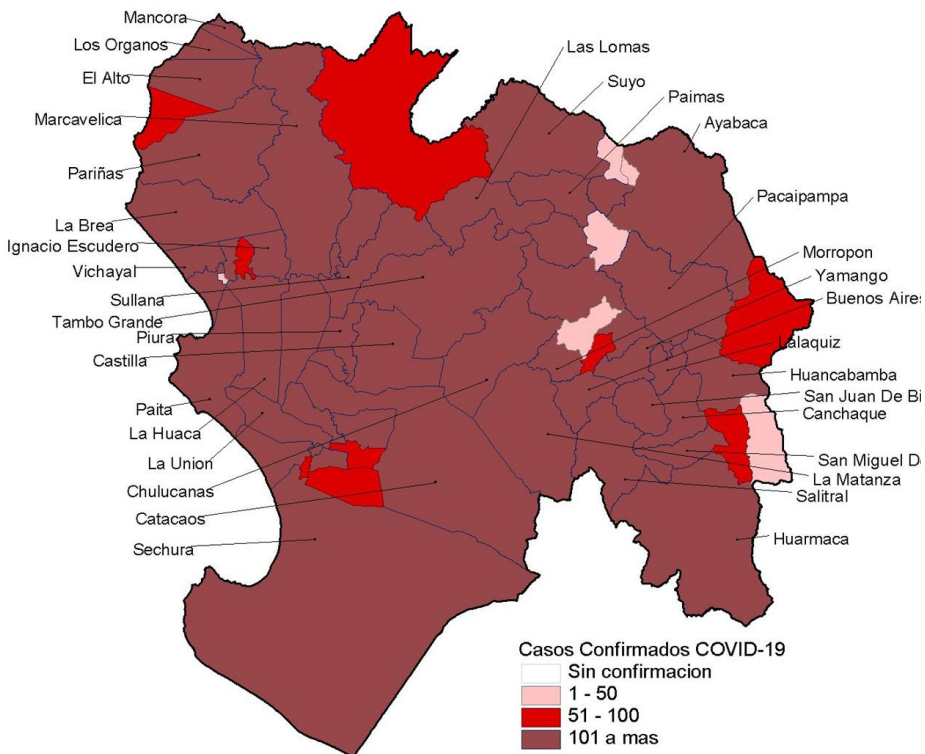


La región Pasco presenta 40,237 personas muestreadas de los cuales 5,702 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 14.2%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolivar, Constitution, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuanca, Paucartambo y Huariaca.

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 114 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.0%

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

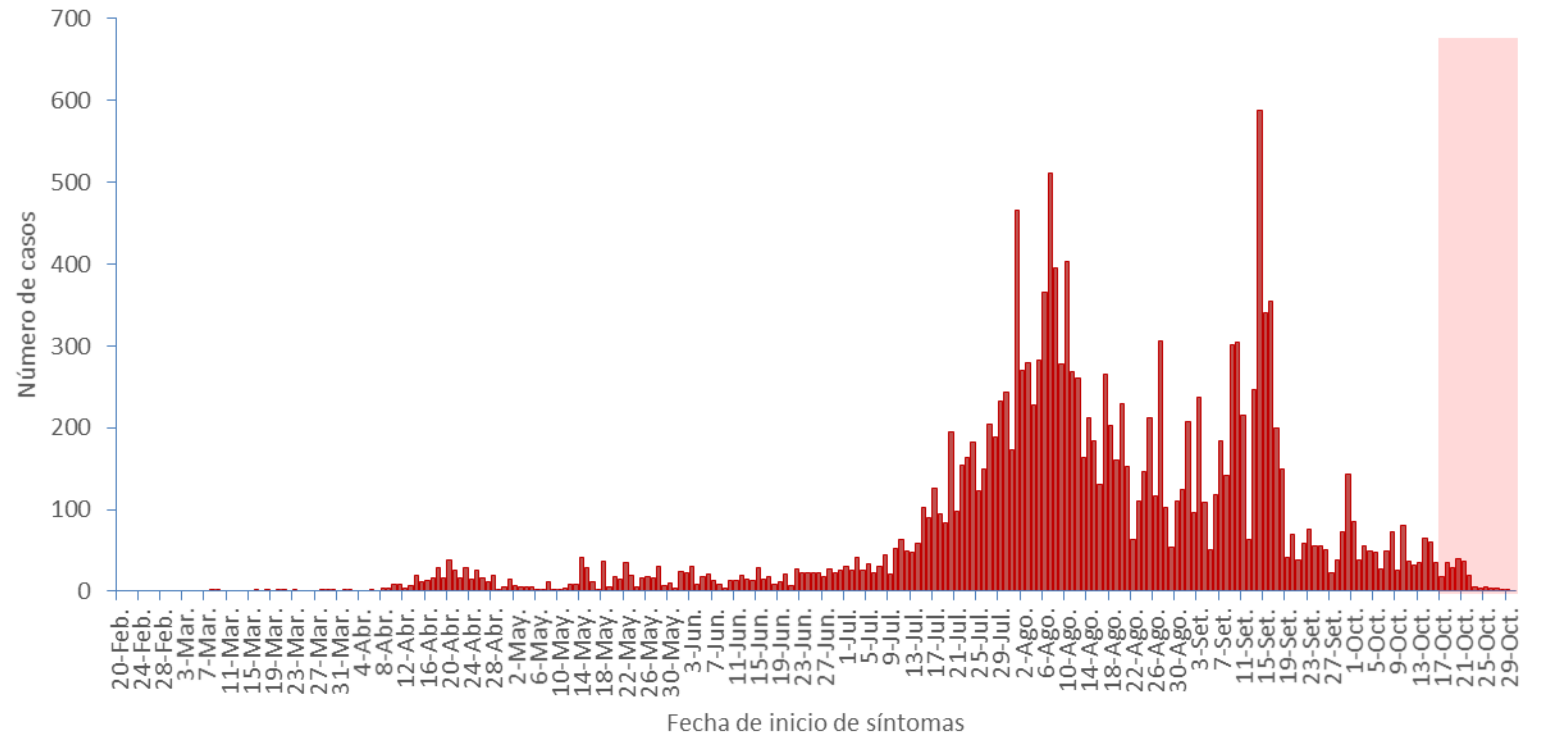
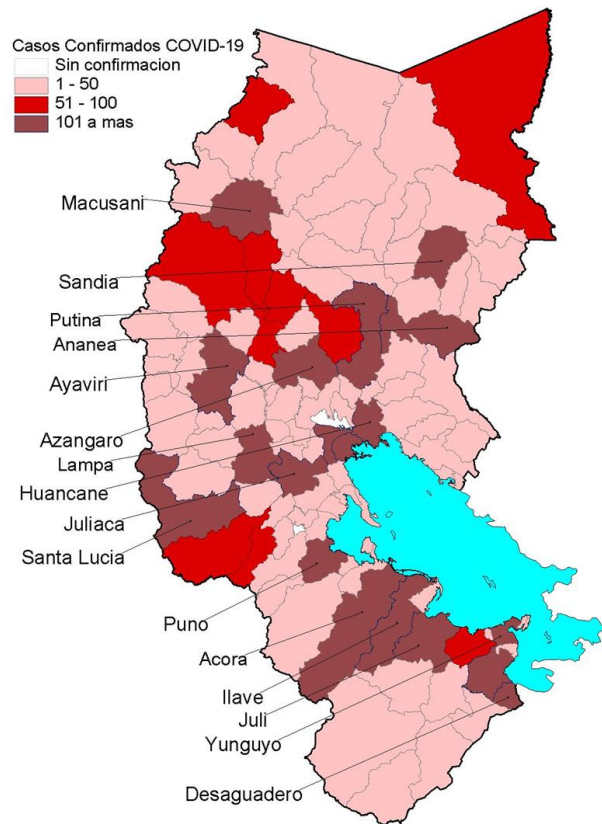


La región Piura presenta 149,614 personas muestreadas de los cuales 38,562 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 25.8%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paíta, Catacaos y Bellavista.

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.

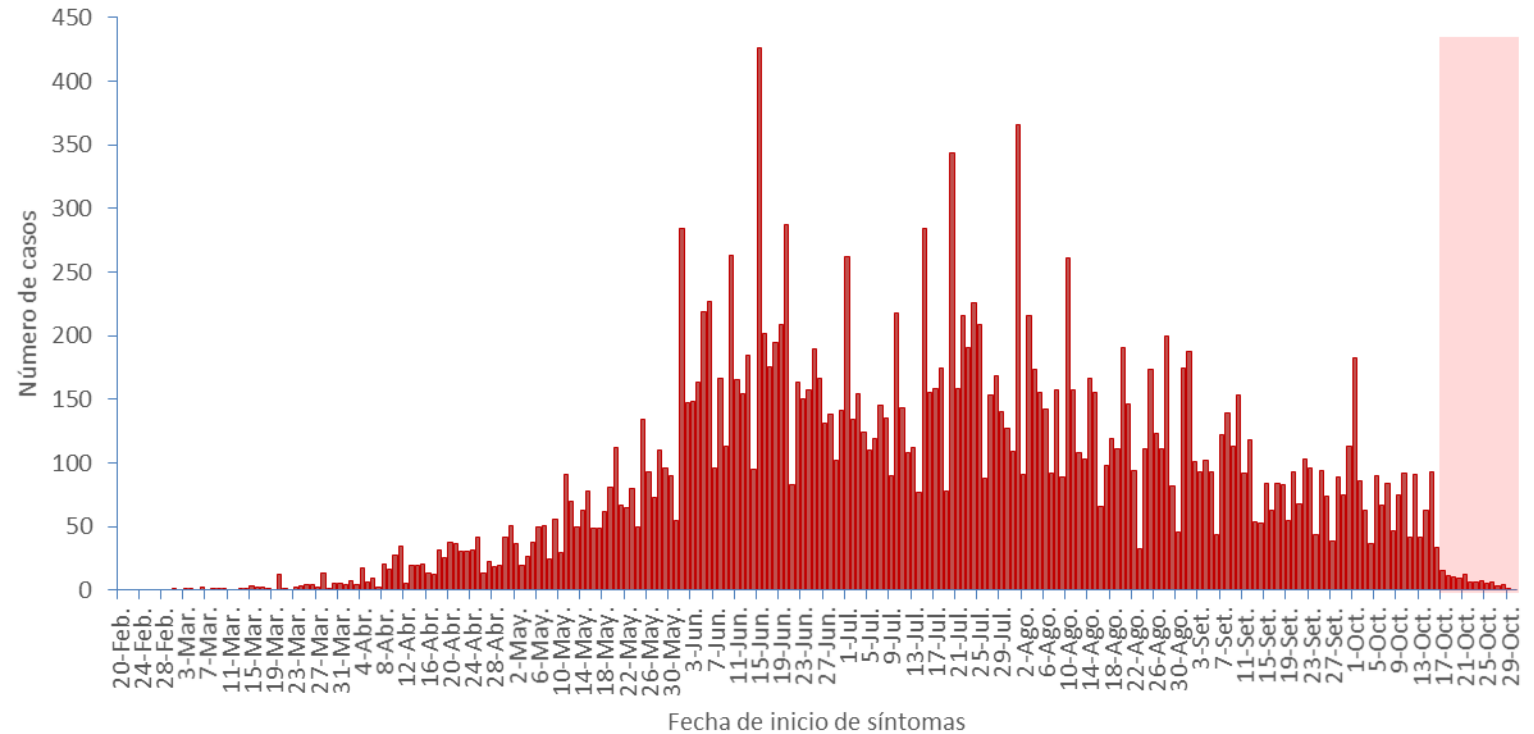
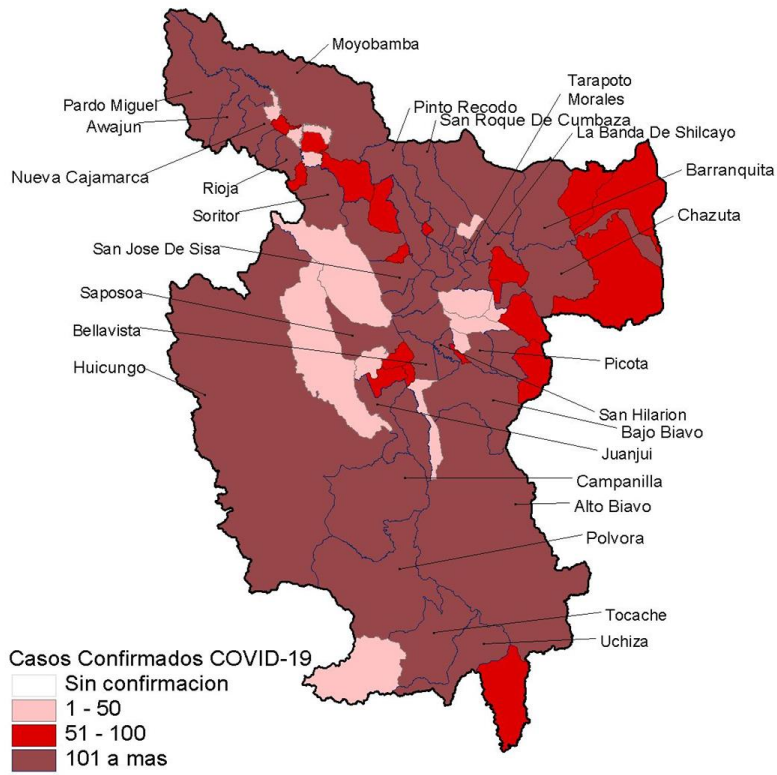
Piura registra 2,035 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.3%

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



La región Puno presenta 88,091 personas muestreadas de los cuales 17,242 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 19.6% 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 345 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.0%

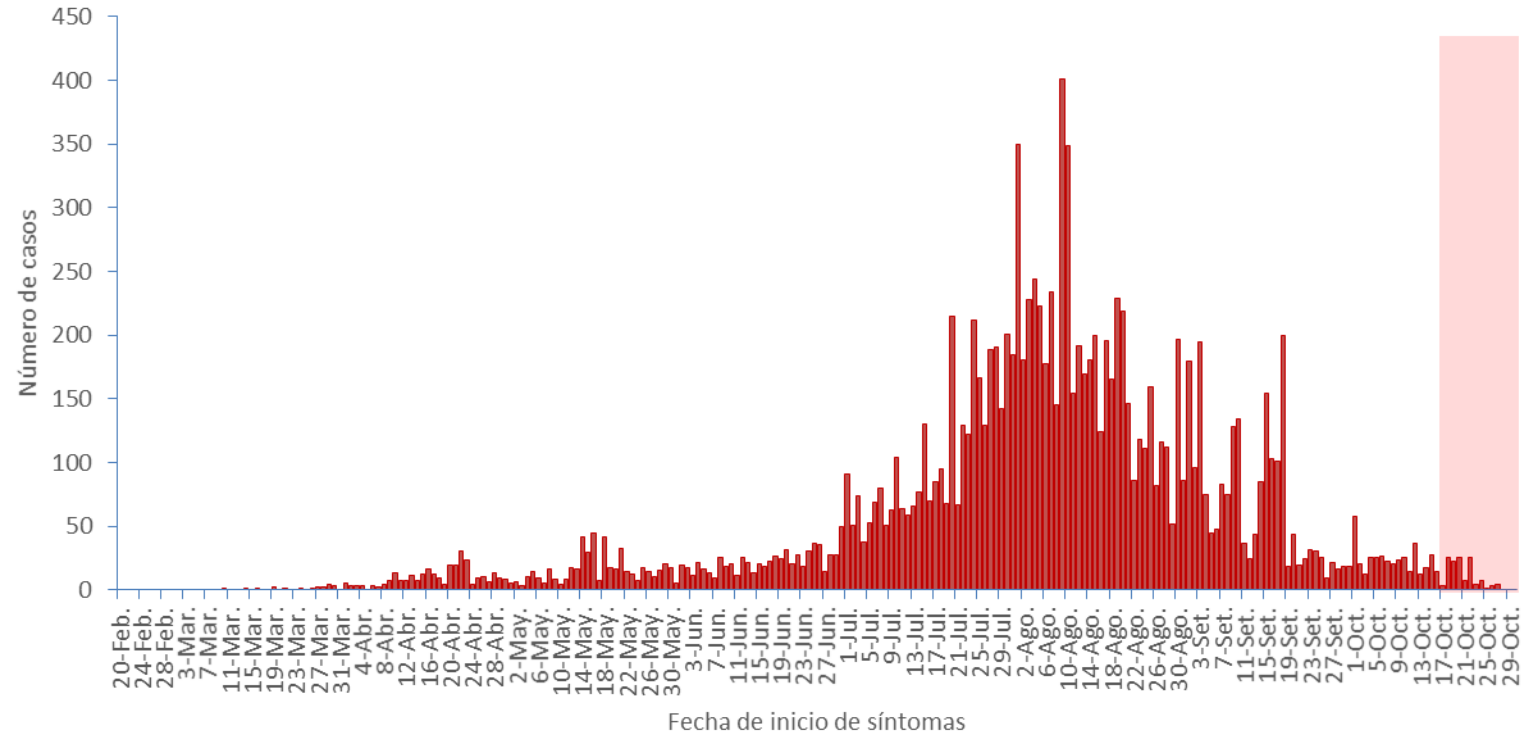
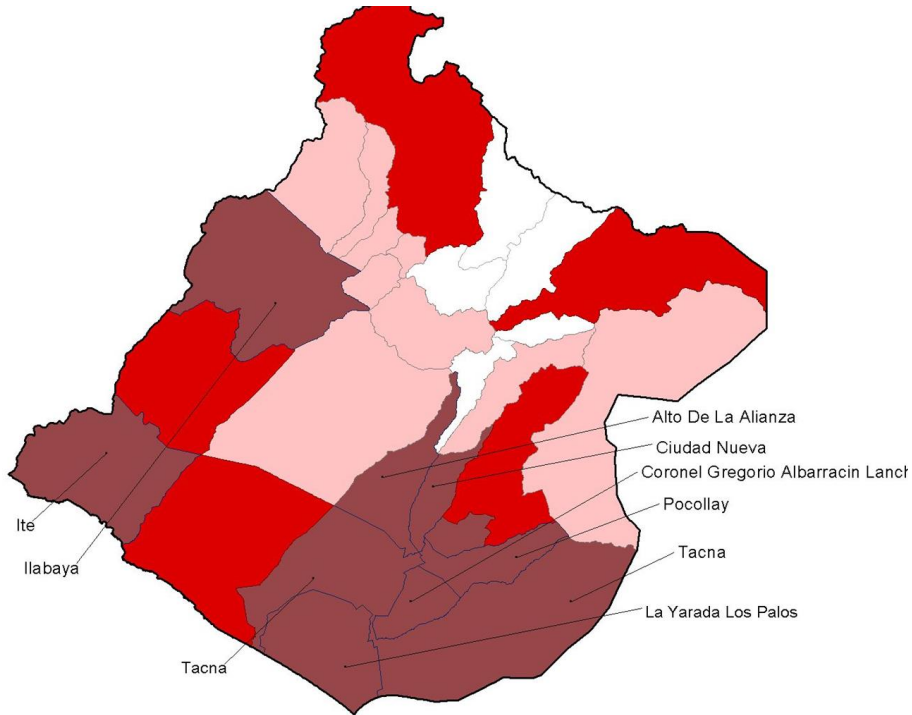
# Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en San Martín



La región San Martín presenta 86,800 personas muestreadas de los cuales 21,582 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 24.9%. 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 739 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.4%

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

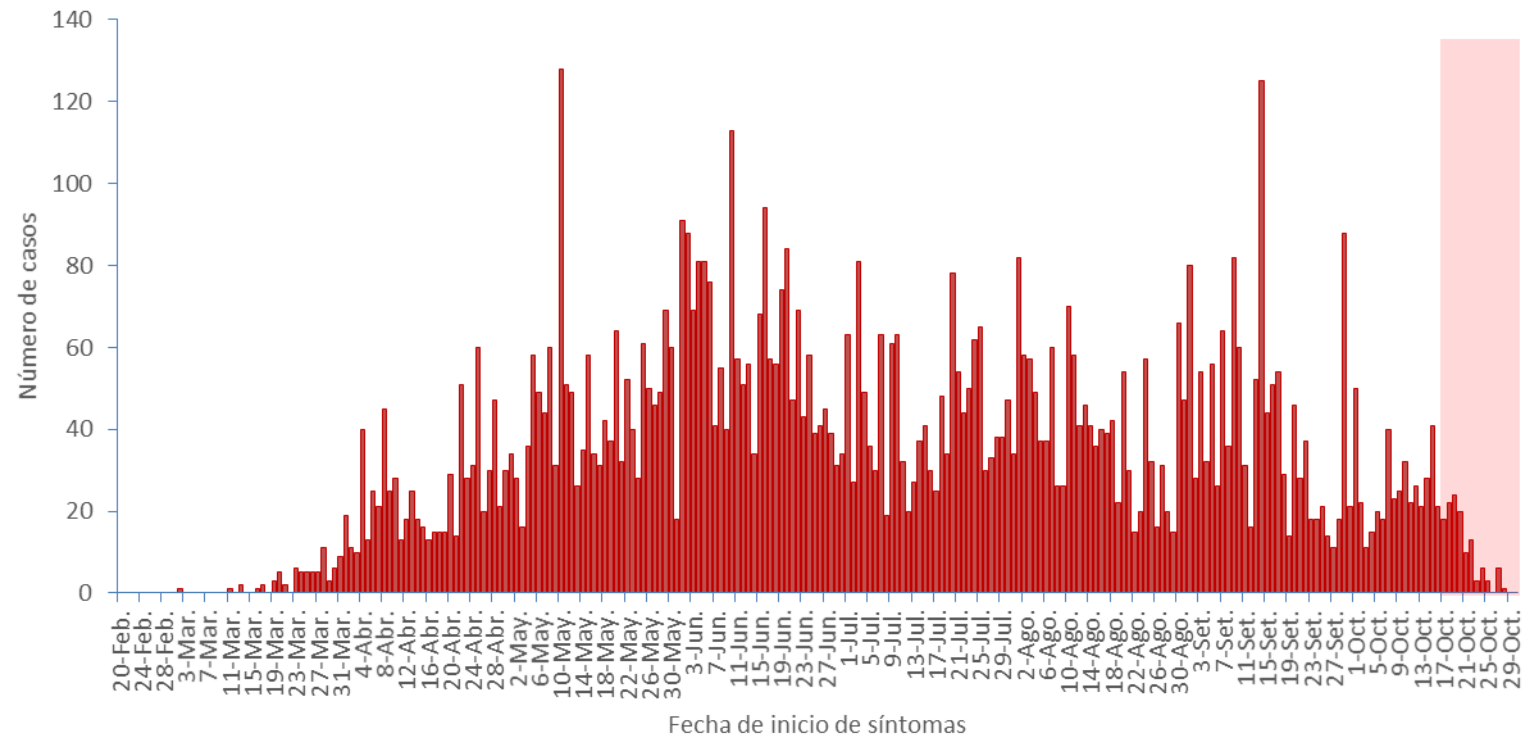
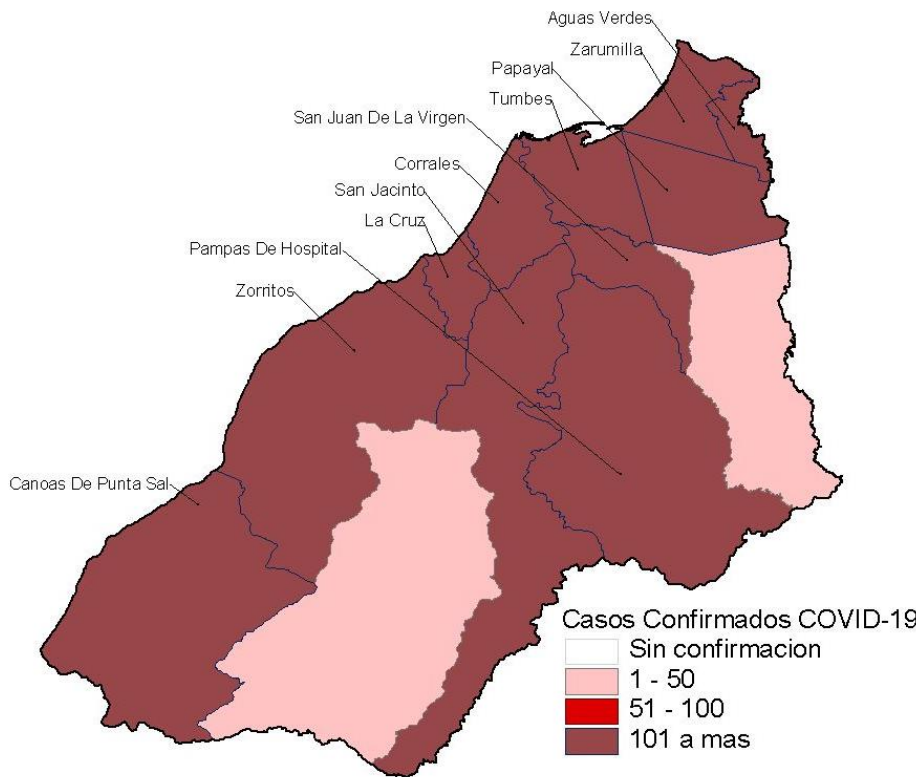


La región Tacna presenta 71,567 personas muestreadas de los cuales 13,144 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.4%. Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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

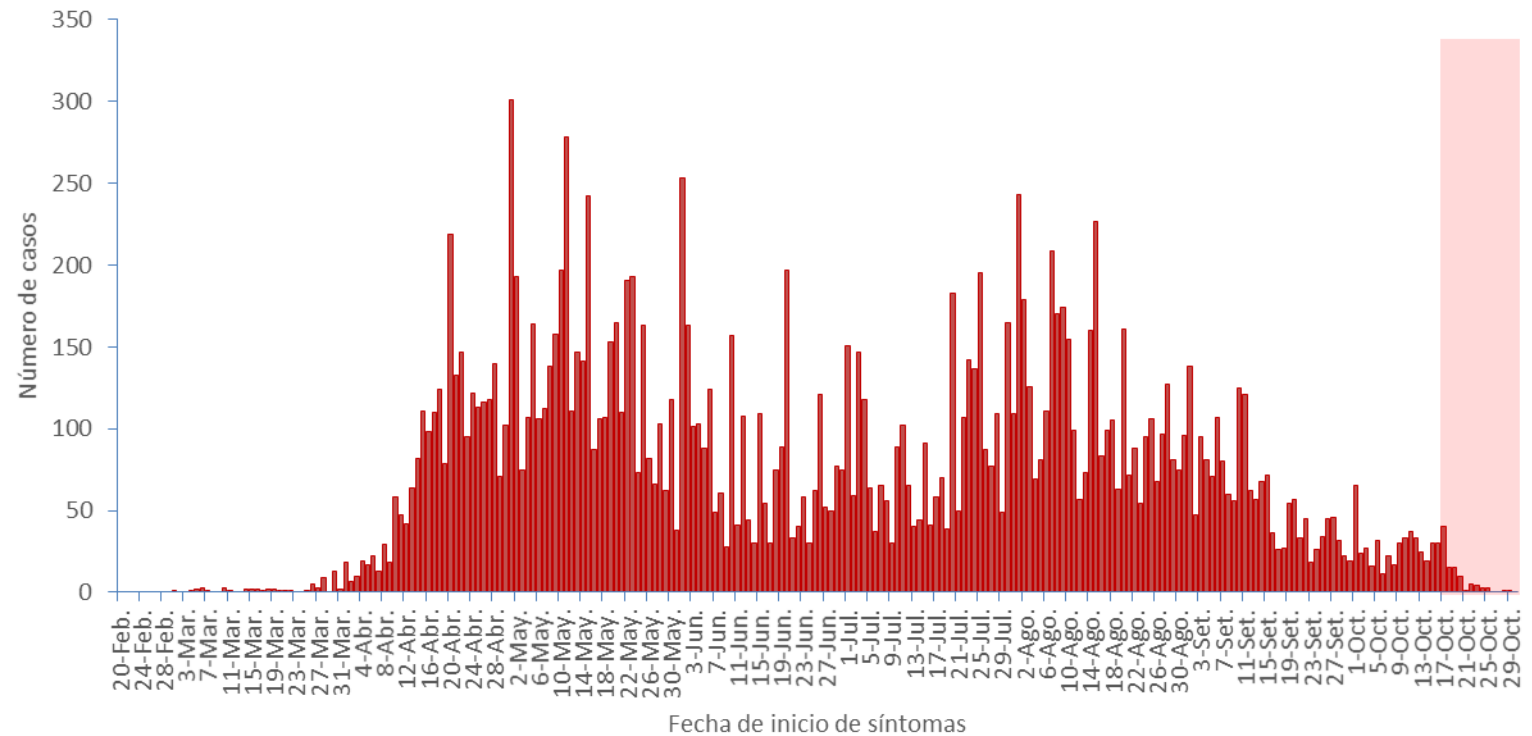
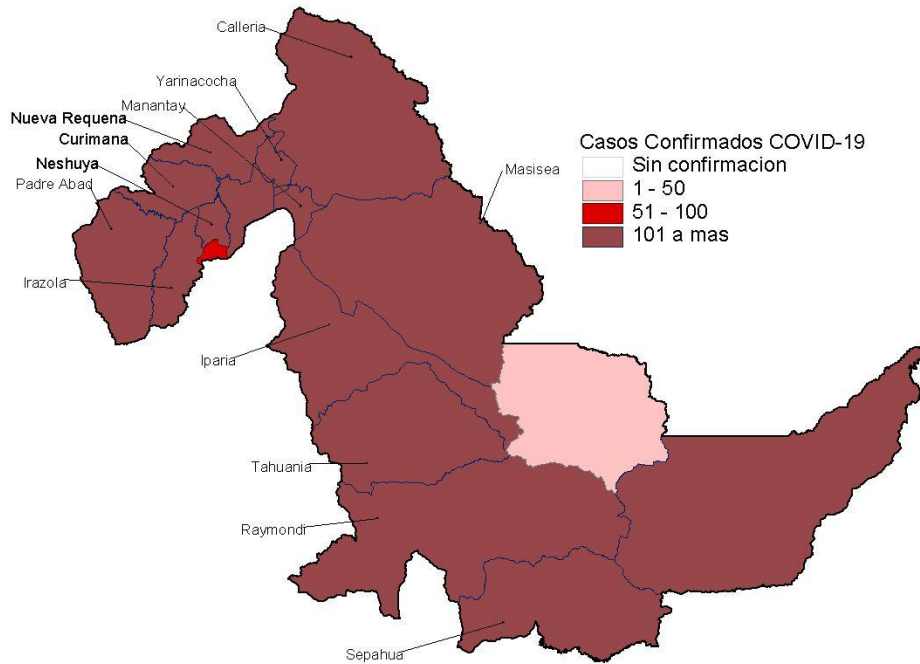
Tacna registra 238 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.8%

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



La región Tumbes presenta 36,210 personas muestreadas de los cuales 8,513 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 23.5%. 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 317 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.7%

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



La región Ucayali presenta 58,368 personas muestreadas de los cuales 17,947 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 30.7%. Los distritos más afectados son Callería, Yarínacocha, Manantay, Padre Abad y Raymondi. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Ucayali registra 343 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%



*Muchas Gracias...*

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

1/11/2020

