

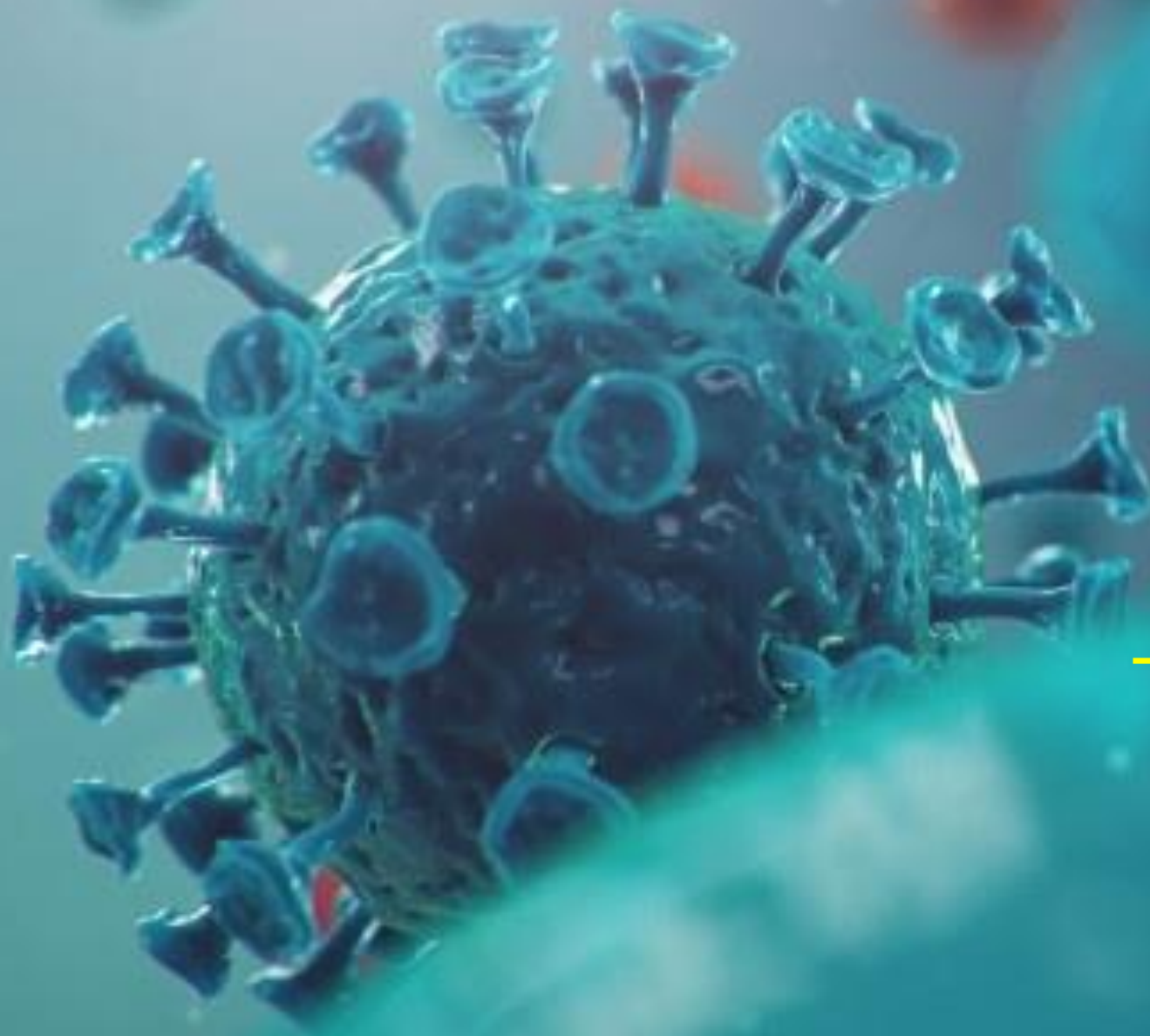


PERÚ

Ministerio
de Salud

DESPACHO
VICEMINISTERIAL DE
SALUD PÚBLICA

CENTRO NACIONAL DE
EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y
CONTROL DE ENFERMEDADES



Situación Actual

COVID19

Perú 2020

27 de Noviembre

Resumen de la situación actual del país: Corte al 27 de Noviembre, 22:00 hrs

TOTAL DE PERSONAS MUESTREADAS	CASOS SINTOMATICOS POSITIVOS	RESULTADO NEGATIVO	% POSITIVIDAD ACUMULADA	ALTAS	DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR COVID 19
5,039,956	960,368	4,079,588	19.1%	891,004 92.78%	35,879 3.7%

➤ El 27/11/2020 se registraron:

- **20,348** personas muestreadas
- **979** casos sintomáticos confirmados. **2,044** casos confirmados con resultado positivo de los últimos 7 días.
- **40 defunciones** por COVID 19 confirmados.
- **2.94 x 100** Tasa de Ataque acumulada
- **11.00 x 10 000** Tasa de Mortalidad
- **4,412 pacientes hospitalizados**, de los cuales:
 - 2,255 en MINSA/GORE; 1,513 en EsSalud; 469 en clínicas privadas; y en 175 FF.AA./PNP.
 - 1,279 pacientes con evolución favorable, 2,736 estacionaria y 397 desfavorable.
- **967** pacientes en UCI con ventilación mecánica (7 pacientes menos que ayer)
- **38,672 fueron dados de alta hospitalaria**. 185 nuevas altas.

➤ **CENTRO DE ATENCION TEMPORAL: 711** personas en aislamiento en la Villa Deportiva Panamericana.

➤ **PACIENTES DE ALTA: 891,004** (852,332 cumplieron su periodo de aislamiento y 38,672 con alta hospitalaria).

Muestras y Casos confirmados al 27 de Noviembre de COVID-19 por departamento, Perú 2020

Muestras Totales

Región	PCR	PR	Total
Amazonas	7,273	74,099	81,372
Ancash	24,295	131,376	155,671
Apurímac	5,081	69,198	74,279
Arequipa	45,363	238,019	283,382
Ayacucho	8,142	67,673	75,815
Cajamarca	17,196	112,101	129,297
Callao	40,646	128,927	169,573
Cusco	21,108	121,924	143,032
Huancavelica	5,676	51,401	57,077
Huanuco	9,278	89,478	98,756
Ica	14,087	132,169	146,256
Junín	13,046	136,015	149,061
La Libertad	20,177	152,961	173,138
Lambayeque	13,884	114,815	128,699
Lima	888,172	1,349,925	2,238,097
Lima Región	57,644	87,613	145,257
Loreto	9,548	59,689	69,237
Madre De Dios	3,093	39,220	42,313
Moquegua	1,706	93,281	94,987
Pasco	2,559	42,346	44,905
Piura	7,723	152,550	160,273
Puno	5,951	92,600	98,551
San Martín	12,775	83,139	95,914
Tacna	4,422	76,338	80,760
Tumbes	5,448	35,631	41,079
Ucayali	5,128	58,047	63,175
Total	1,249,421	3,790,535	5,039,956

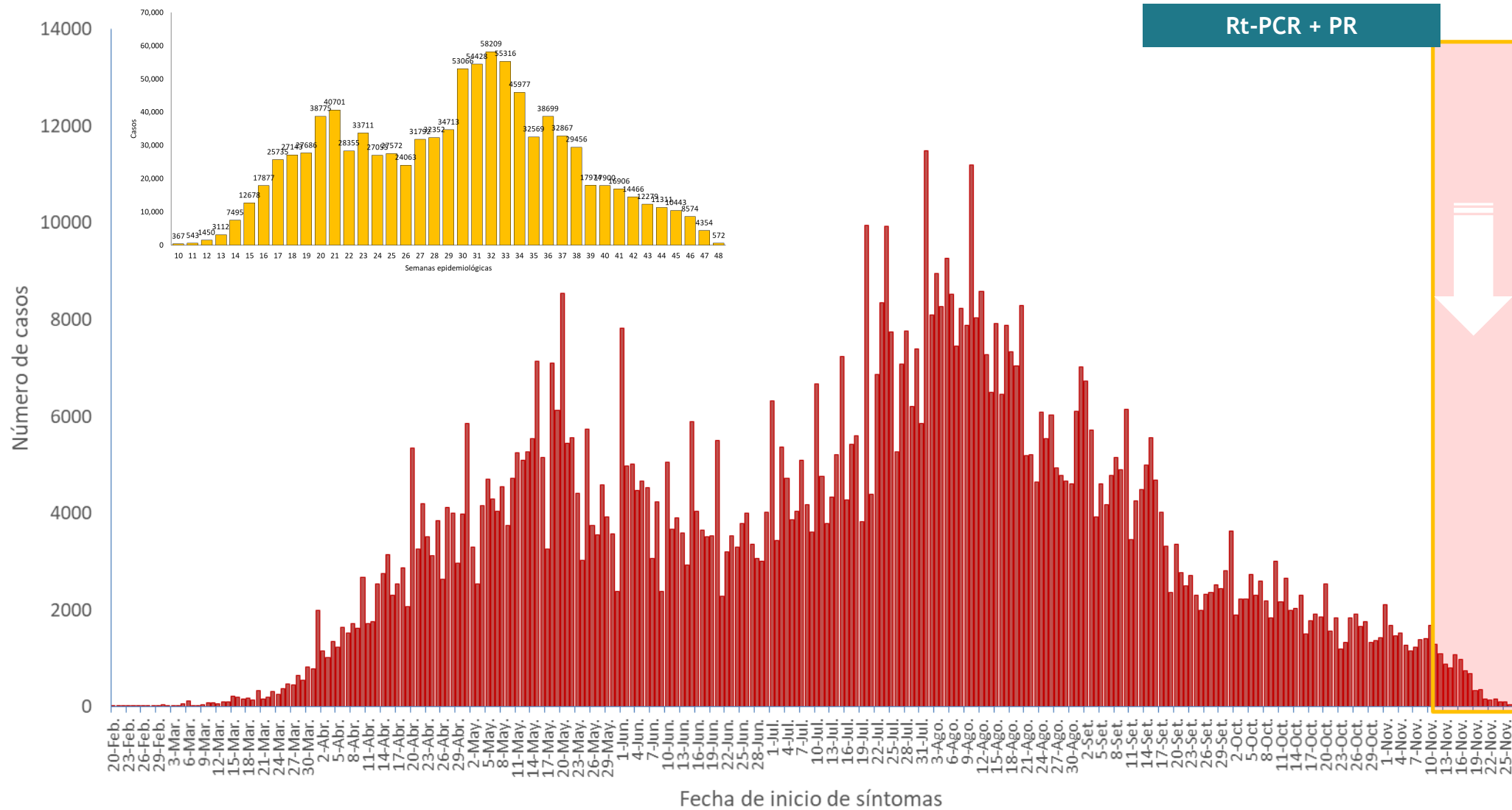
Casos Totales

Departamento	PCR	PR	Total	% Positividad
Amazonas	1,507	16,361	17,868	22.0
Ancash	4,808	23,814	28,622	18.4
Apurímac	1,186	5,296	6,482	8.7
Arequipa	6,299	39,931	46,230	16.3
Ayacucho	2,449	12,032	14,481	19.1
Cajamarca	3,427	20,368	23,795	18.4
Callao	9,835	30,826	40,661	24.0
Cusco	6,364	17,538	23,902	16.7
Huancavelica	980	6,675	7,655	13.4
Huanuco	1,609	17,429	19,038	19.3
Ica	3,691	27,237	30,928	21.1
Junín	2,676	22,824	25,500	17.1
La Libertad	4,209	31,087	35,296	20.4
Lambayeque	3,915	26,770	30,685	23.8
Lima Metropolitana	140,134	256,719	396,853	17.7
Lima Region	6,555	25,074	31,629	21.8
Loreto	3,242	21,172	24,414	35.3
Madre De Dios	905	8,296	9,201	21.7
Moquegua	452	14,794	15,246	16.1
Pasco	354	5,880	6,234	13.9
Piura	1,388	39,359	40,747	25.4
Puno	1,229	17,178	18,407	18.7
San Martín	3,159	20,814	23,973	25.0
Tacna	1,672	12,299	13,971	17.3
Tumbes	804	8,275	9,079	22.1
Ucayali	1,052	18,419	19,471	30.8
Total general	213,901	746,467	960,368	19.1

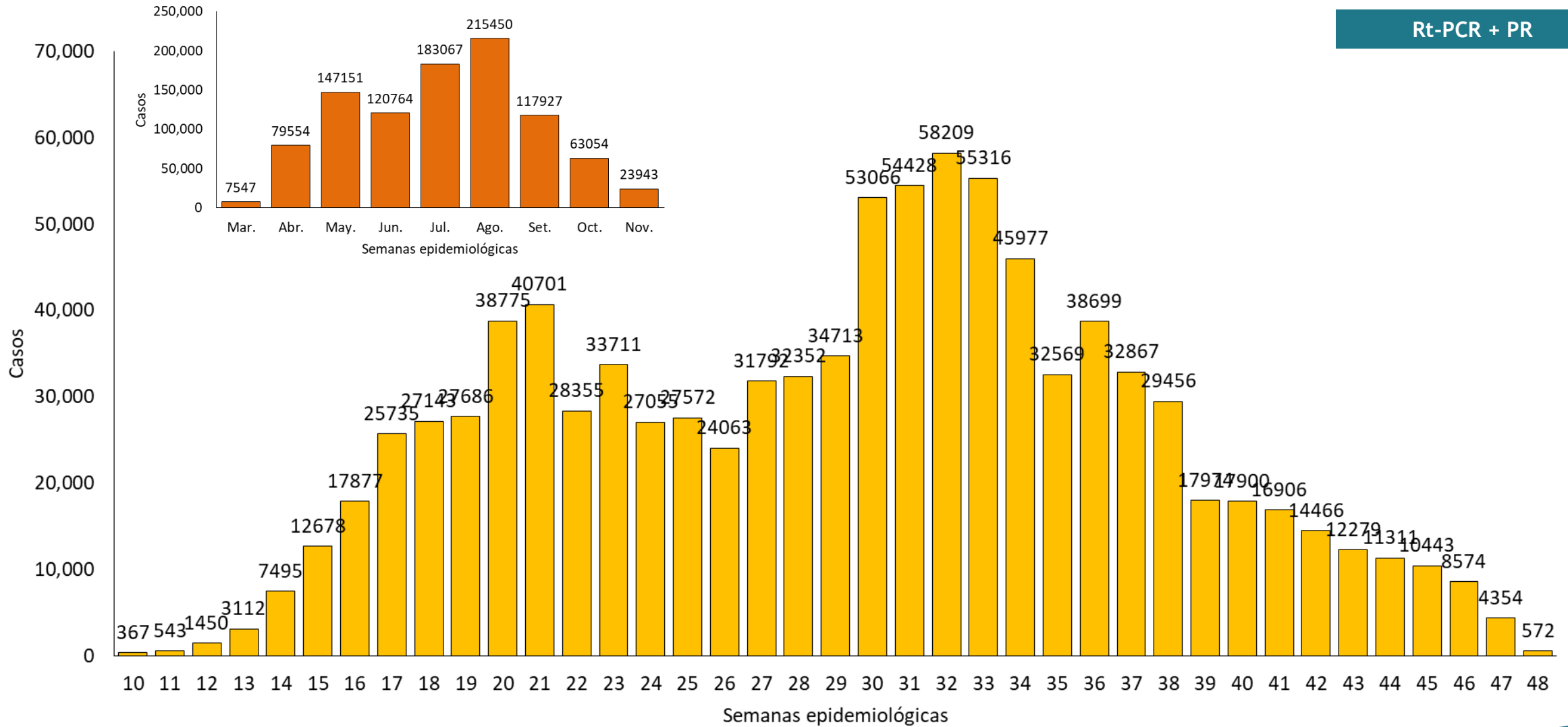
Casos confirmados reportados el 27 de Noviembre de COVID-19 por departamento, Perú 2020

Departamento	PR	PCR	Total
Amazonas	48	0	48
Ancash	37	43	80
Apurimac	22	21	43
Arequipa	99	16	115
Ayacucho	36	3	39
Cajamarca	40	9	49
Callao	110	28	138
Cusco	37	22	59
Huancavelica	16	9	25
Huanuco	51	9	60
Ica	38	2	40
Junin	65	0	65
La Libertad	96	7	103
Lambayeque	75	42	117
Lima	383	238	621
Lima Region	30	10	40
Loreto	36	0	36
Madre De Dios	6	0	6
Moquegua	23	0	23
Pasco	7	0	7
Piura	114	31	145
Puno	60	0	60
San Martin	45	2	47
Tacna	42	3	45
Tumbes	9	0	9
Ucayali	24	0	24
Total general	1,549	495	2,044

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



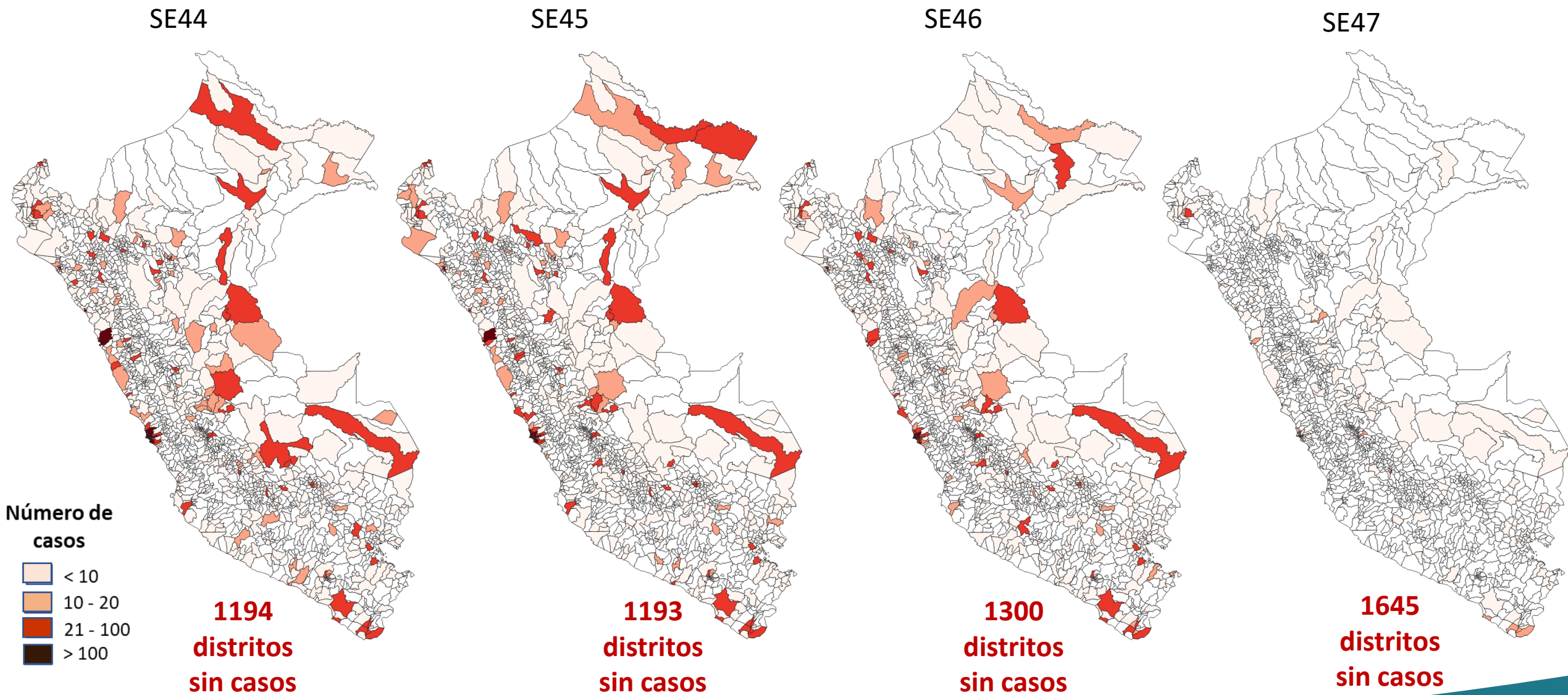
Casos confirmados de COVID-19, según fecha de inicio de síntomas, Perú 2020



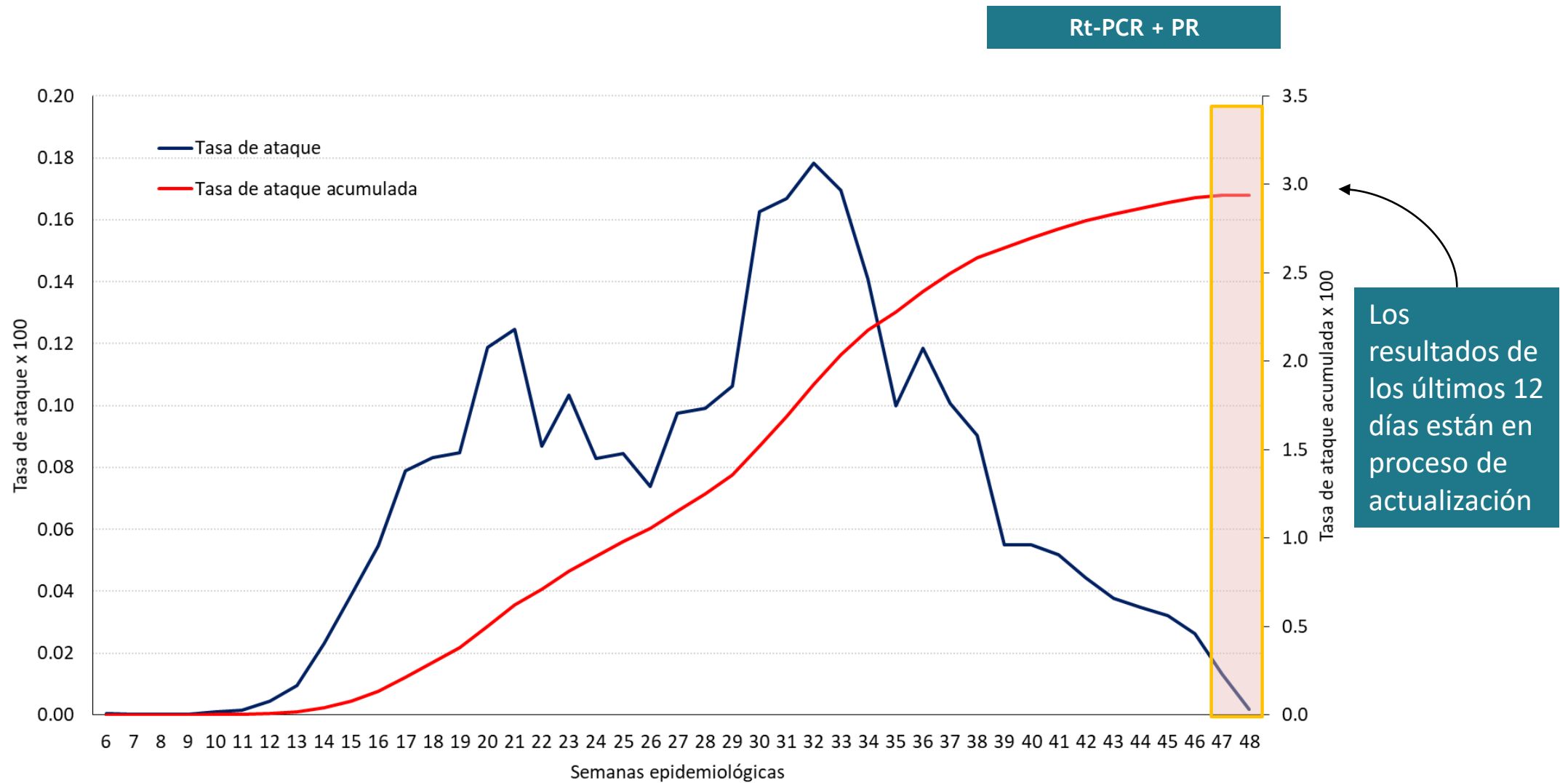
Promedio diario/semanas casos confirmados de COVID-19, según semana de inicio de síntomas, Perú 2020

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	46	47	48		
AMAZONAS	26	140	152	138	177	134	149	152	148	86	128	117	114	40	49	38	42	19	16	18	21	7	1		
ANCASH	53	140	118	153	227	210	209	223	169	139	157	149	92	95	108	102	93	101	84	62	52	19	4		
APURIMAC	4	12	12	16	36	59	70	86	76	96	59	52	36	32	27	31	25	22	27	19	15	6	2		
AREQUIPA	48	192	224	354	524	574	605	730	459	301	363	232	243	89	80	71	80	63	41	50	37	26	2		
AYACUCHO	12	53	87	94	125	141	155	182	145	108	119	105	82	42	61	55	39	39	31	27	27	22	3		
CAJAMARCA	18	158	182	213	351	265	305	298	221	173	132	118	103	61	59	59	43	40	36	35	43	19	4		
CALLAO	113	124	115	124	176	191	241	201	174	149	207	139	243	115	87	116	111	114	87	75	74	41	3		
CUSCO	12	49	87	133	237	247	378	481	392	193	226	120	122	51	67	72	53	34	42	40	35	25	1		
HUANCAVELICA	6	22	26	42	75	89	115	124	74	70	65	57	58	26	17	16	12	21	7	9	13	6	1		
HUANUCO	22	161	175	159	290	233	195	209	119	120	104	69	41	36	30	33	30	29	28	38	22	11	1		
ICA	53	179	206	213	252	295	267	281	295	217	198	190	164	72	60	32	20	31	23	17	14	7	1		
JUNIN	29	131	151	164	203	221	289	242	206	151	168	150	121	68	95	115	85	75	60	64	61	45	8		
LA LIBERTAD	73	212	187	186	279	254	221	226	208	231	264	184	120	79	97	87	66	65	68	46	45	23	1		
LAMBAYEQUE	87	112	111	120	178	157	149	184	140	104	125	115	116	58	84	91	74	44	43	58	56	10	1		
LIMA	1,010	1,622	2,013	2,095	2,837	2,726	3,445	2,911	2,673	2,102	2,120	1,851	1,607	1,284	1,142	1,056	918	726	713	611	471	229	36		
LORETO	67	124	116	128	132	139	140	160	122	100	105	79	71	60	56	64	38	36	35	37	22	6	0		
MADRE DE DIOS	16	52	50	63	84	76	76	88	82	55	78	50	55	10	21	12	8	12	15	12	9	5	1		
MOQUEGUA	8	59	80	120	168	221	206	245	136	84	137	156	137	29	38	23	24	21	27	23	18	12	3		
PASCO	8	29	28	30	85	77	60	55	52	43	37	36	19	18	22	21	14	11	15	16	16	5	1		
PIURA	112	150	126	165	188	212	248	295	285	219	218	207	111	51	68	78	56	60	50	63	56	29	6		
PUNO	7	28	39	83	146	239	337	257	176	152	135	191	275	60	68	58	44	33	33	35	29	26	4		
SAN MARTIN	43	154	141	155	205	169	148	150	120	120	117	114	71	87	109	88	100	81	58	56	42	12	9		
TACNA	8	49	70	85	142	200	207	237	167	108	126	77	101	27	25	27	19	23	26	29	17	21	5		
TUMBES	22	47	44	33	56	44	47	46	35	28	53	46	53	28	33	26	26	19	16	22	9	4	0		
UCAYALI	51	89	65	60	122	122	136	138	99	94	90	93	50	46	53	46	46	35	34	29	20	6	1		
Total general	1,907	4,089	4,604	5,127	7,294	7,298	8,400	8,201	6,773	5,241	5,531	4,695	4,208	2,568	2,557	2,415	2,067	1,754	1,616	1,492	1,225	622	95		

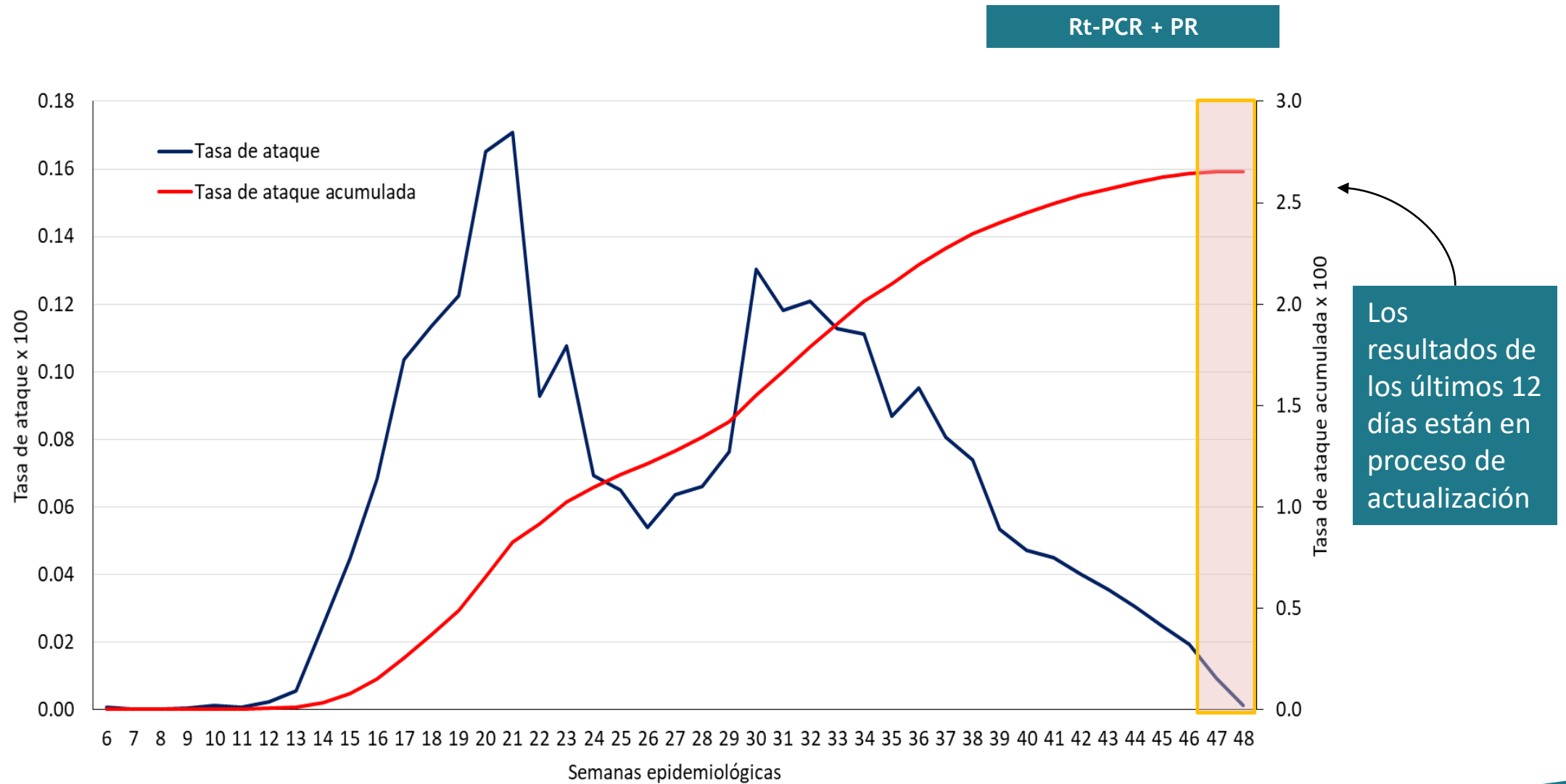
Distritos con notificación de casos de COVID-19, en las ultimas semanas , Perú 2020



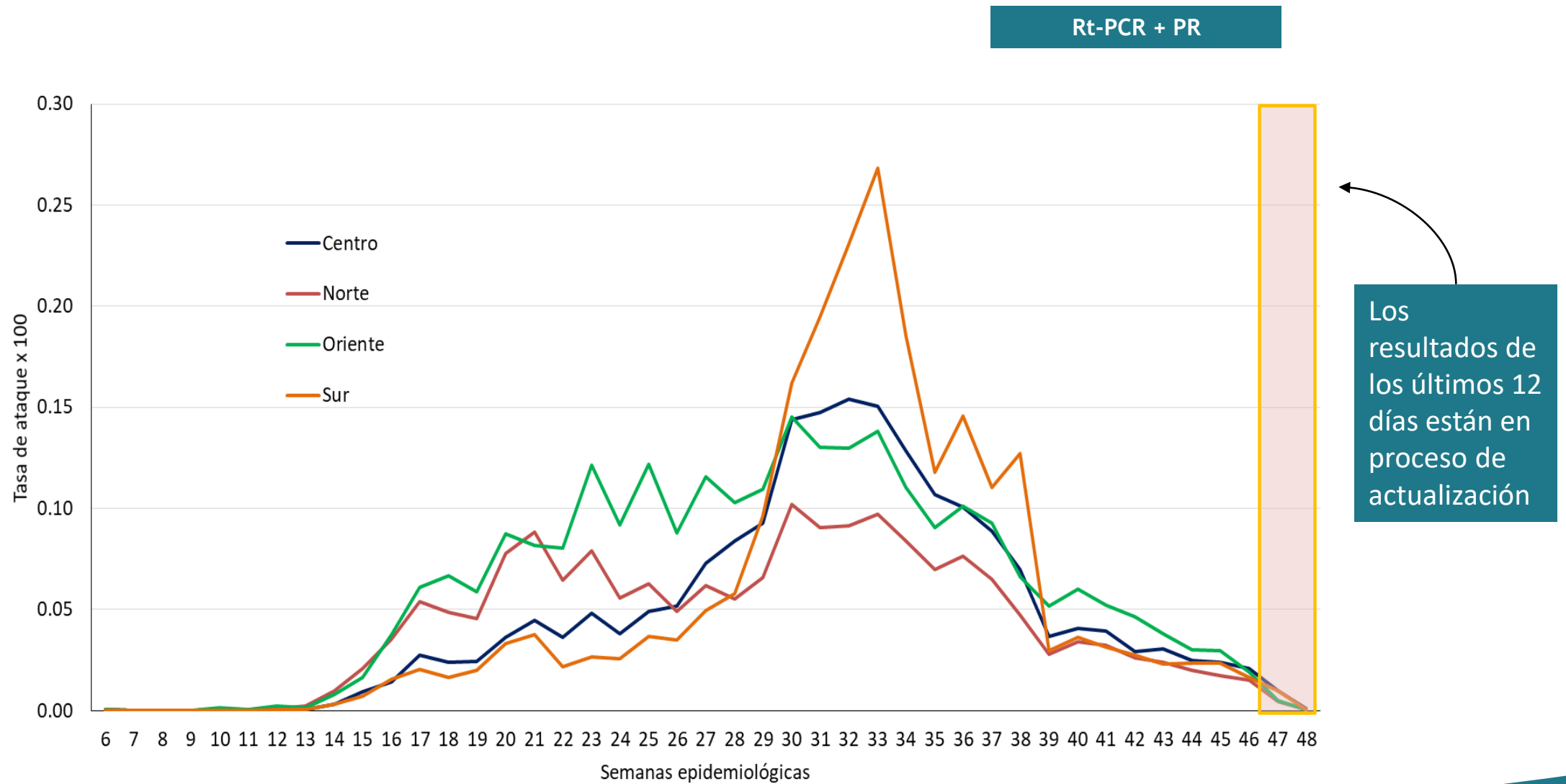
Tendencia de tasas de ataque de COVID-19, Perú 2020



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

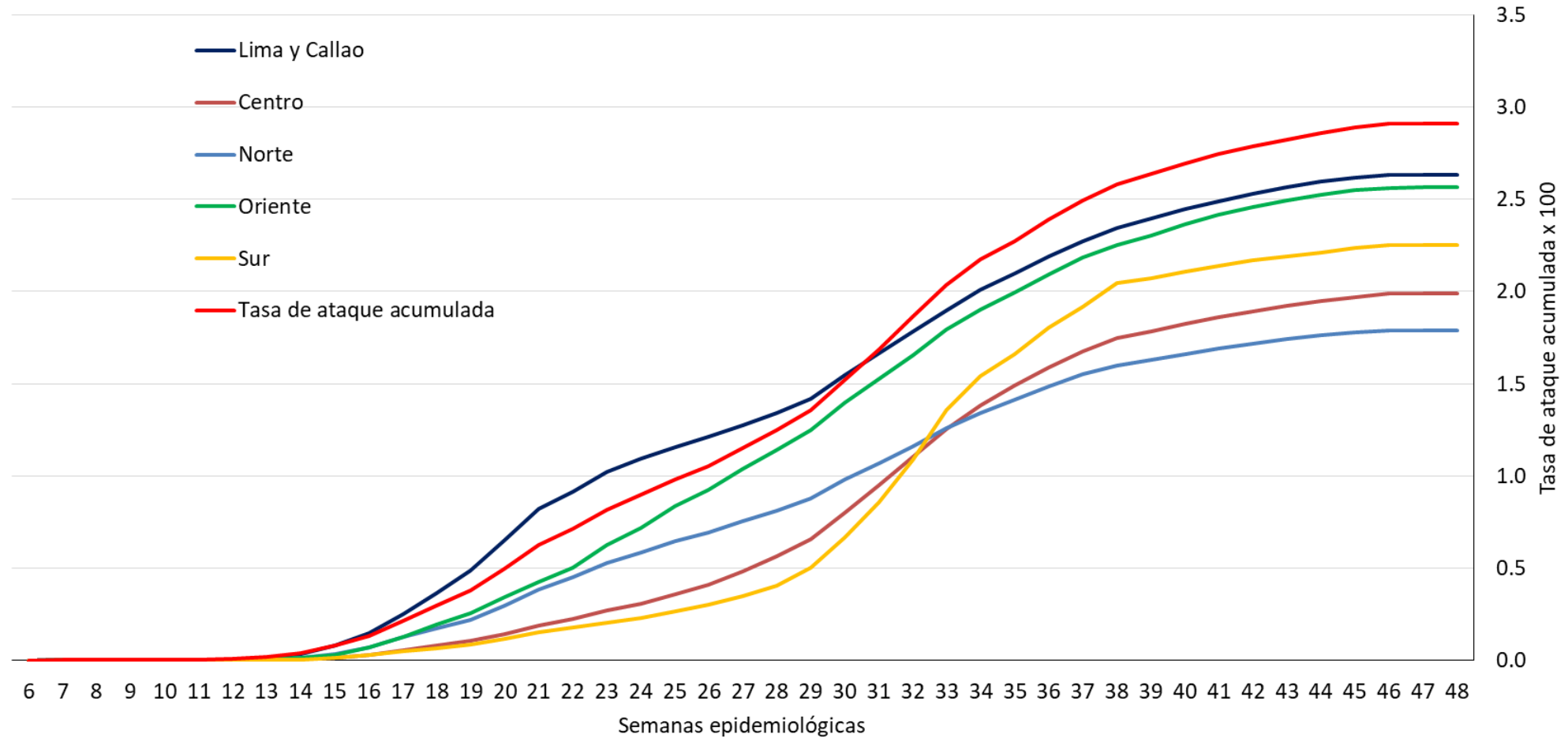


Tendencia de tasas de ataque COVID-19, por Macrorregiones, Perú 2020

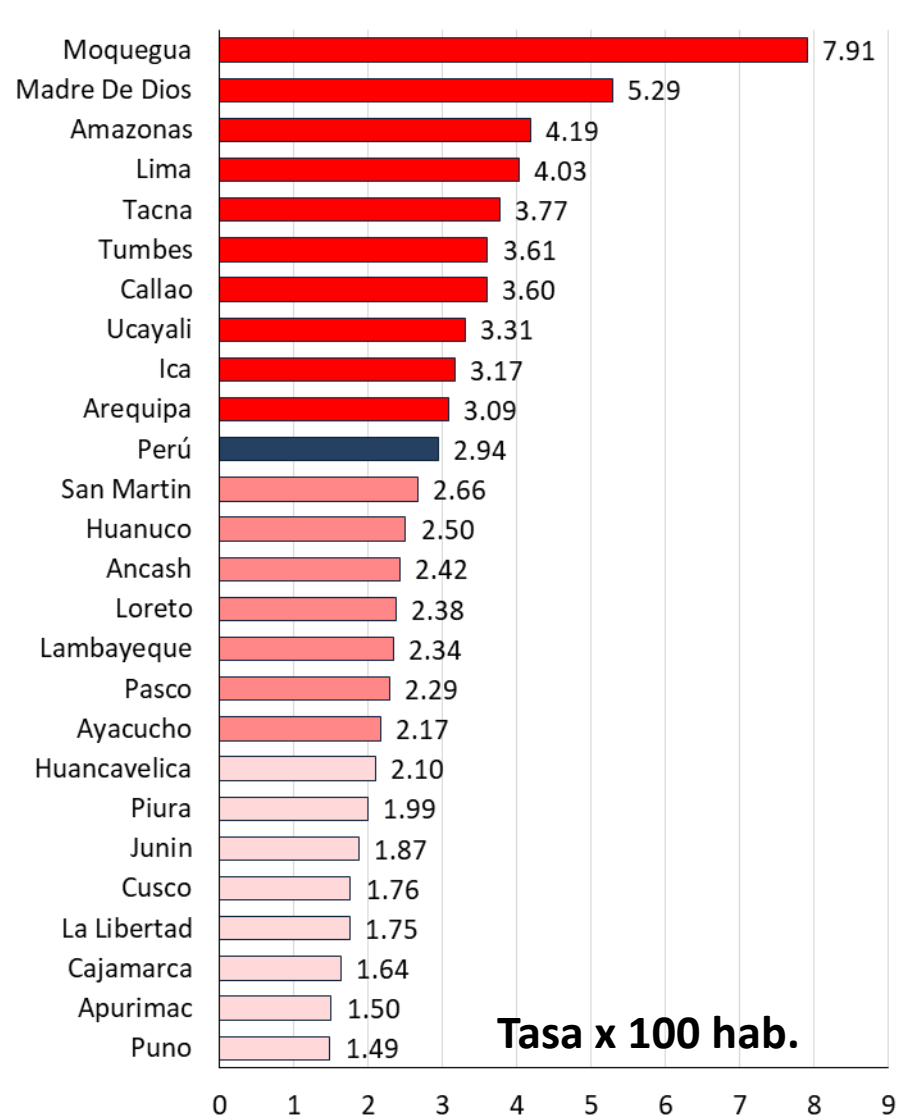


Tasas de ataque acumulada de COVID-19, Perú y Macrorregiones, Perú 2020

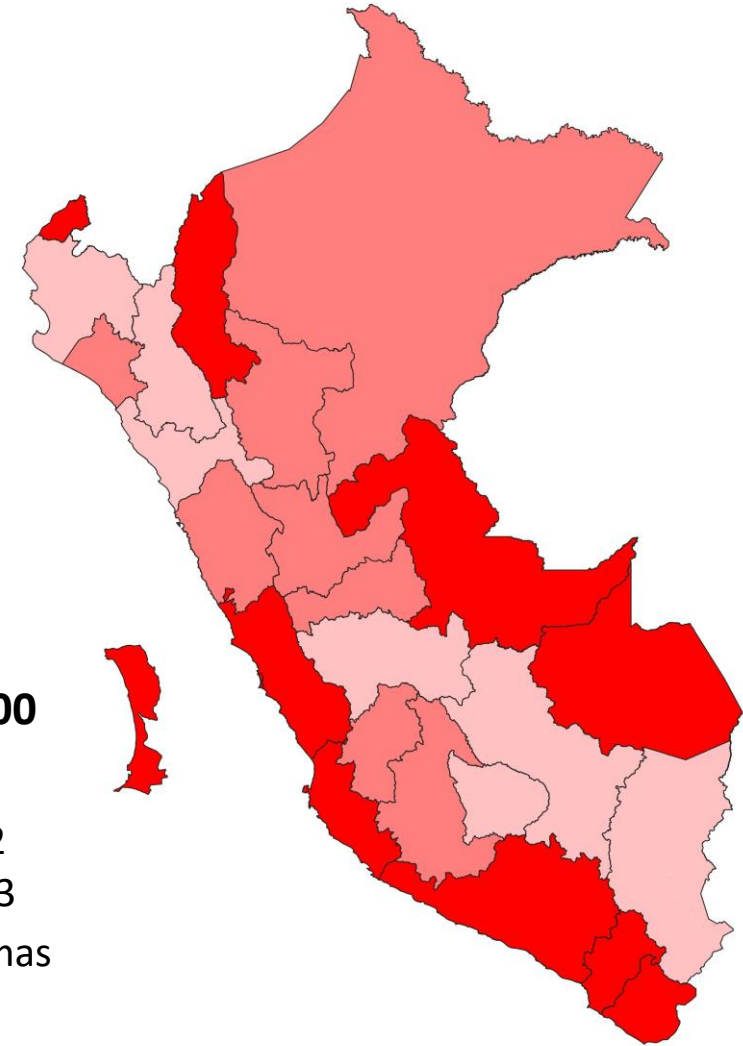
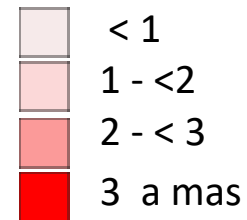
Rt-PCR + PR



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



Tasa x 100



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

Rt-PCR + PR

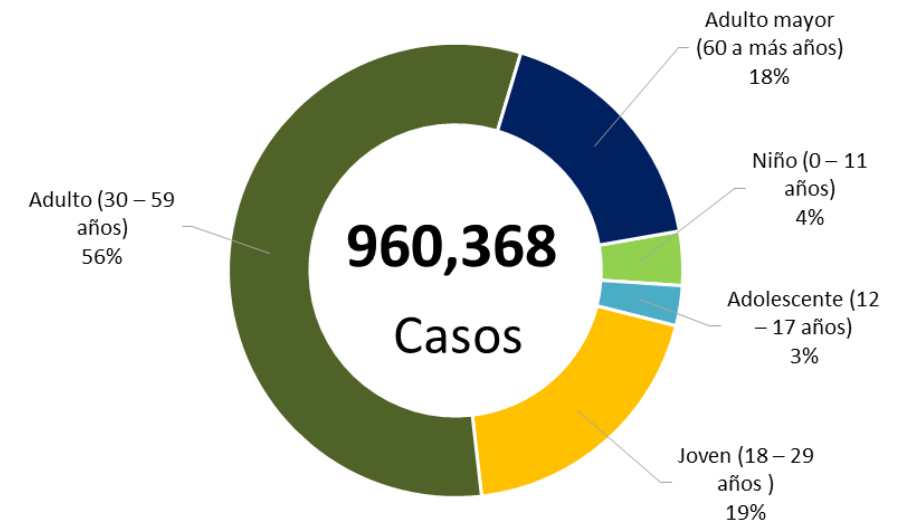
Etapa de vida	N°	Tasa de ataque	Razón de tasas
Niño (0 – 11 años)	36,985	0.57	0.20
Adolescente (12 – 17 años)	27,343	0.88	0.31
Joven (18 – 29 años)	184,906	2.88	1.00
Adulto (30 – 59 años)	542,338	4.34	1.51
Adulto mayor (60 a más años)	168,796	4.08	1.42
Total	960,368	2.94	

Tasa de Ataque x 100

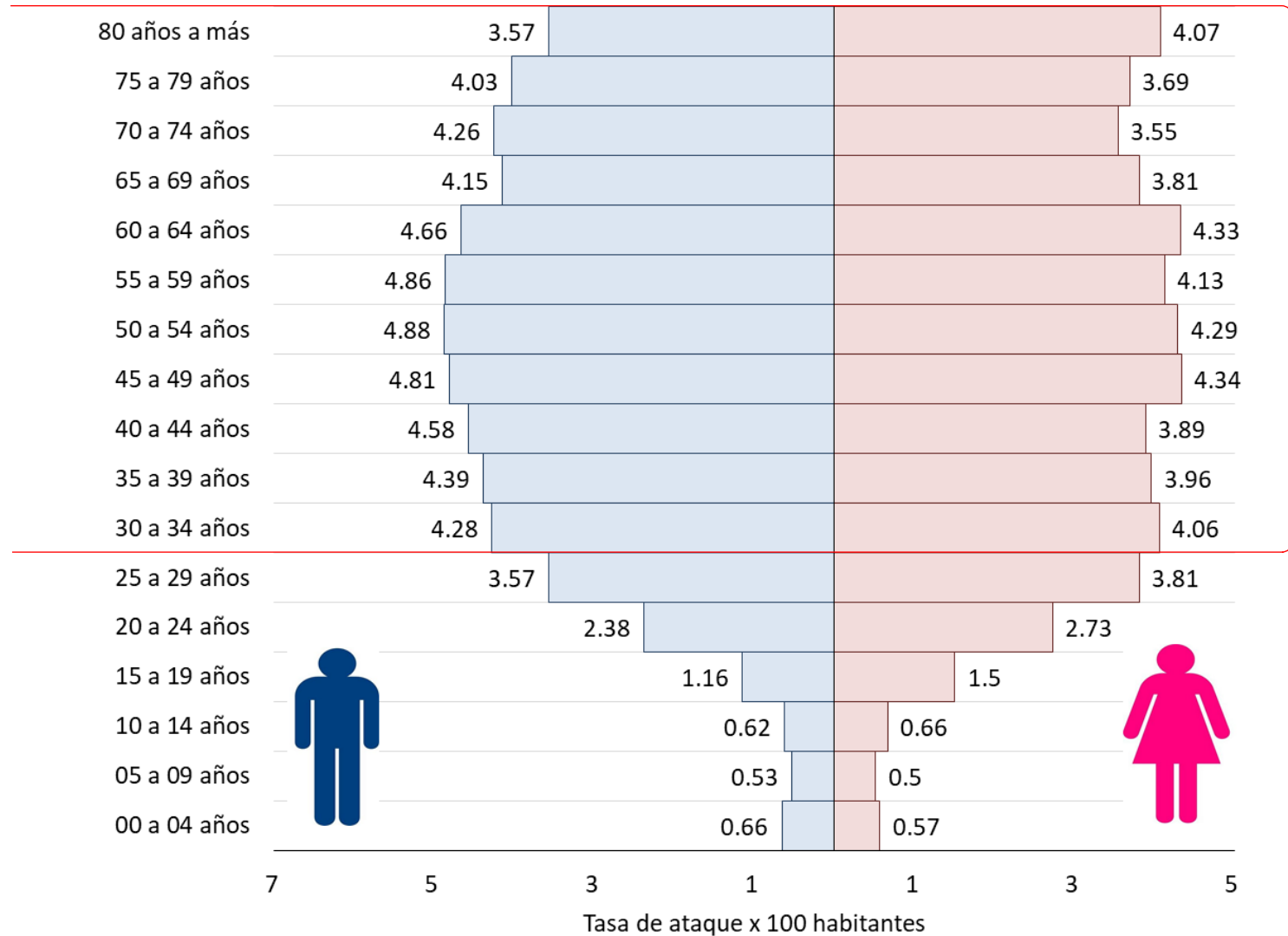
El mayor porcentaje de casos se presenta en los adultos que acumulan el 56% de los casos. ***Las mayores tasas de ataque corresponde al grupo de adultos y adulto mayor.***

Considerando a los jóvenes como grupo de referencia para la razón de tasas, se evidencia que ***el mayor riesgo de enfermarse ocurre en los adultos con un 51% y en los adultos mayores con 42%.***

El 51.8% de los casos corresponden a personas de sexo masculino y 48.2% a personas de sexo femenino



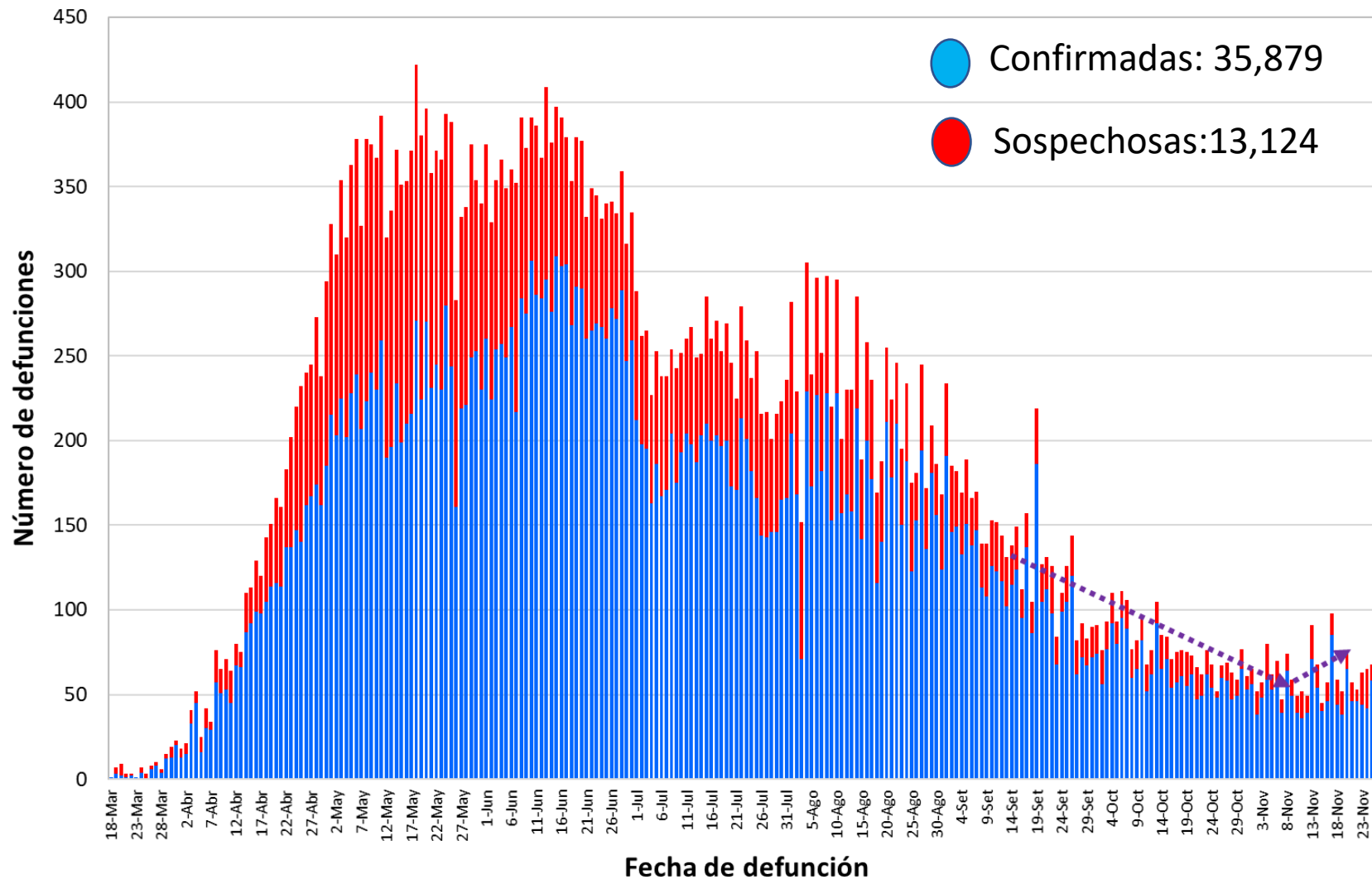
Pirámide poblacional según tasas de ataque de casos confirmados de COVID-19, Perú 2020



Rt-PCR + PR

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

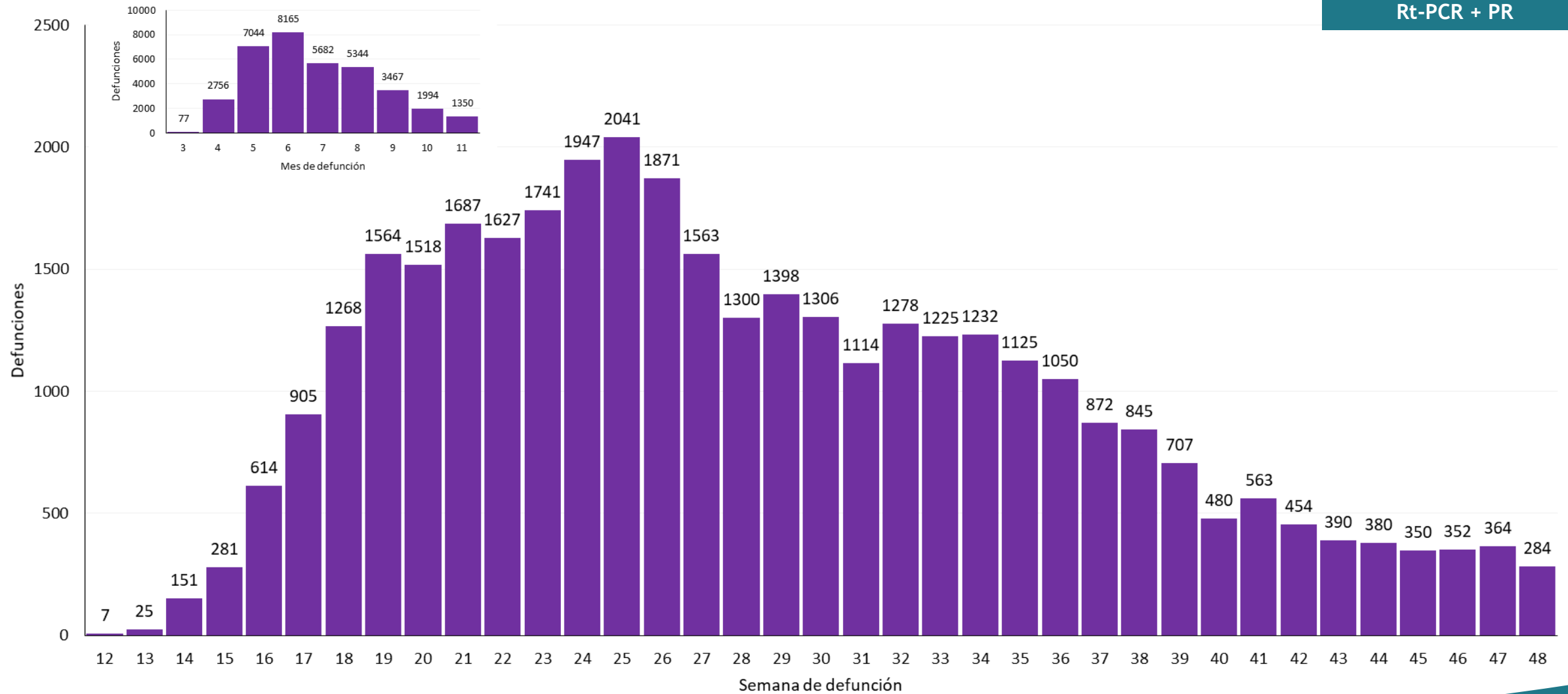
Tendencia de las defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 al 27 de noviembre de 2020



La tendencia de las defunciones confirmadas y sospechosas de COVID-19 en las últimas 4 semanas muestra un comportamiento irregular; sin embargo, se esboza una tendencia ascendente. Por esta razón, debe ponerse énfasis en el fortalecimiento de la notificación exhaustiva de casos confirmados y registro de muertes con fines de detectar una posible segunda ola.

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

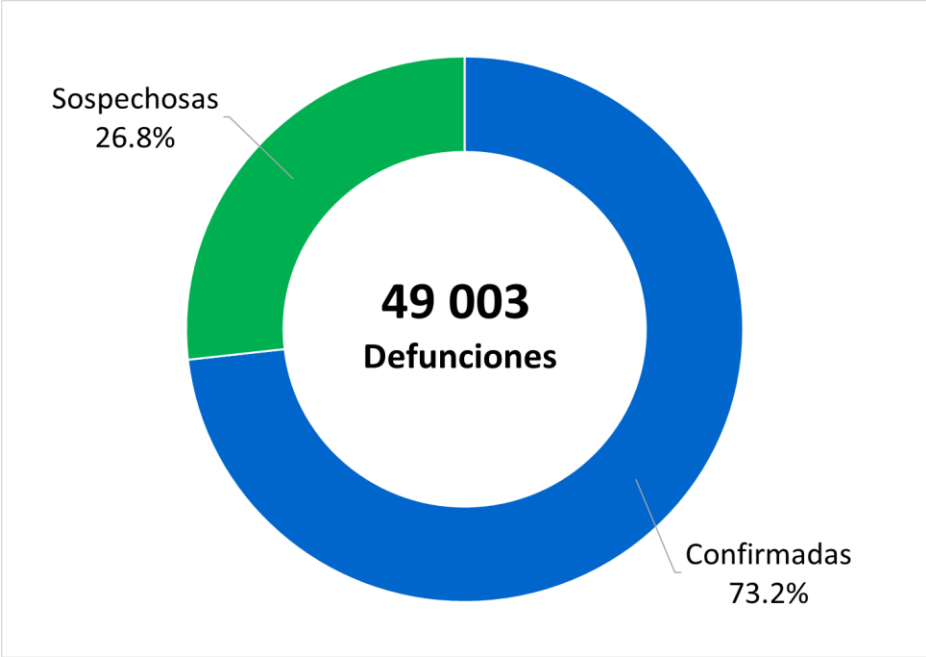
Rt-PCR + PR



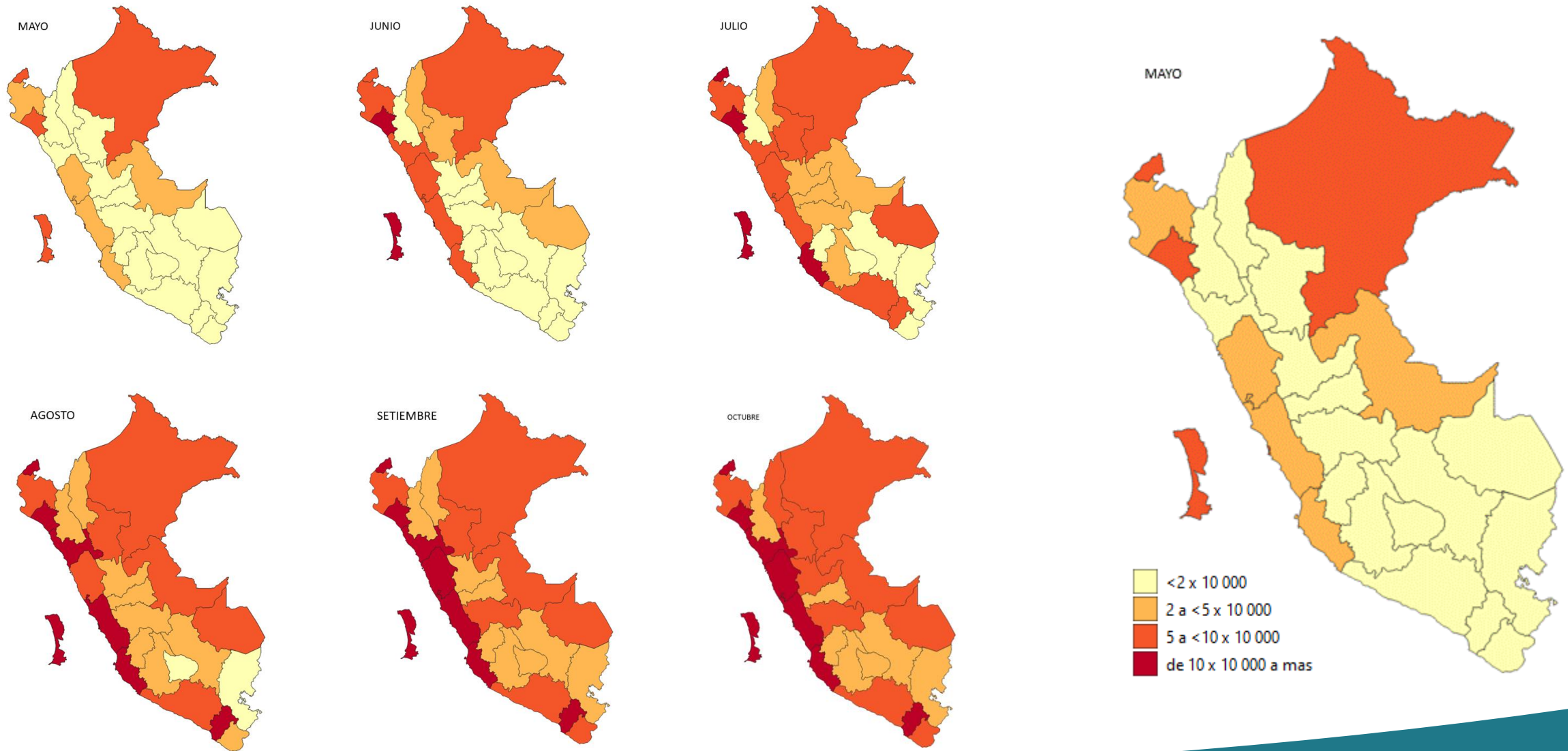
Defunciones según el sistema de vigilancia de COVID-19 y el Sistema Nacional de Defunciones (SINADEF)

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	243	71	314	388
Ancash	1425	224	1649	2604
Apurímac	136	41	177	332
Arequipa	1532	14	1546	3717
Ayacucho	352	72	424	616
Cajamarca	560	63	623	1439
Callao	1901	1312	3213	4383
Cusco	491	7	498	1402
Huancavelica	133	30	163	432
Huánuco	449	85	534	919
Ica	1723	808	2531	3107
Junín	897	114	1011	2162
La Libertad	2374	941	3315	3883
Lambayeque	1846	873	2719	3046
Lima Metropolitana	14596	2915	17511	34088
Lima región	1486	200	1686	2844
Loreto	988	1393	2381	1793
Madre de Dios	151	121	272	408
Moquegua	288	269	557	729
Pasco	122	10	132	284
Piura	2096	2088	4184	4772
Puno	370	181	551	1246
San Martín	767	227	994	1367
Tacna	253	77	330	730
Tumbes	331	216	547	600
Ucayali	369	772	1141	1052
TOTAL	35879	13124	49003	78343

Número de defunciones confirmadas y sospechosas por COVID-19 acumuladas al 27 de noviembre



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

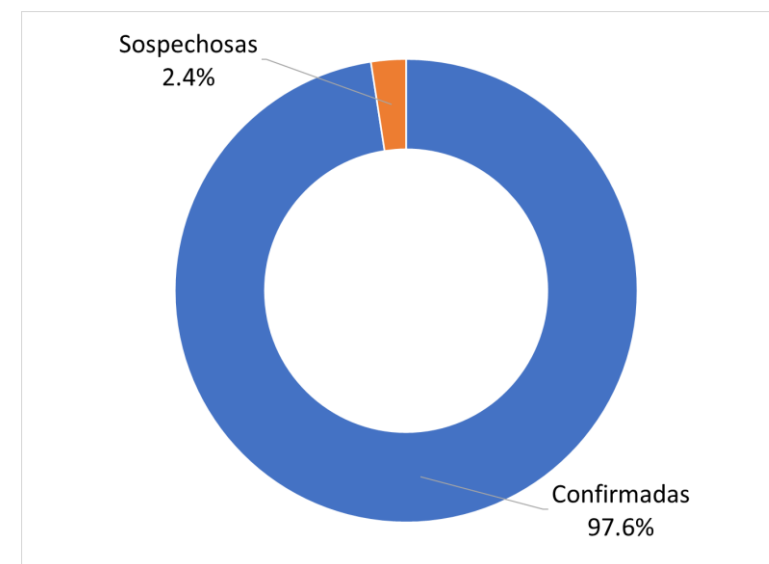


Defunciones confirmadas por COVID-19, ocurridas el día 27 de noviembre de 2020

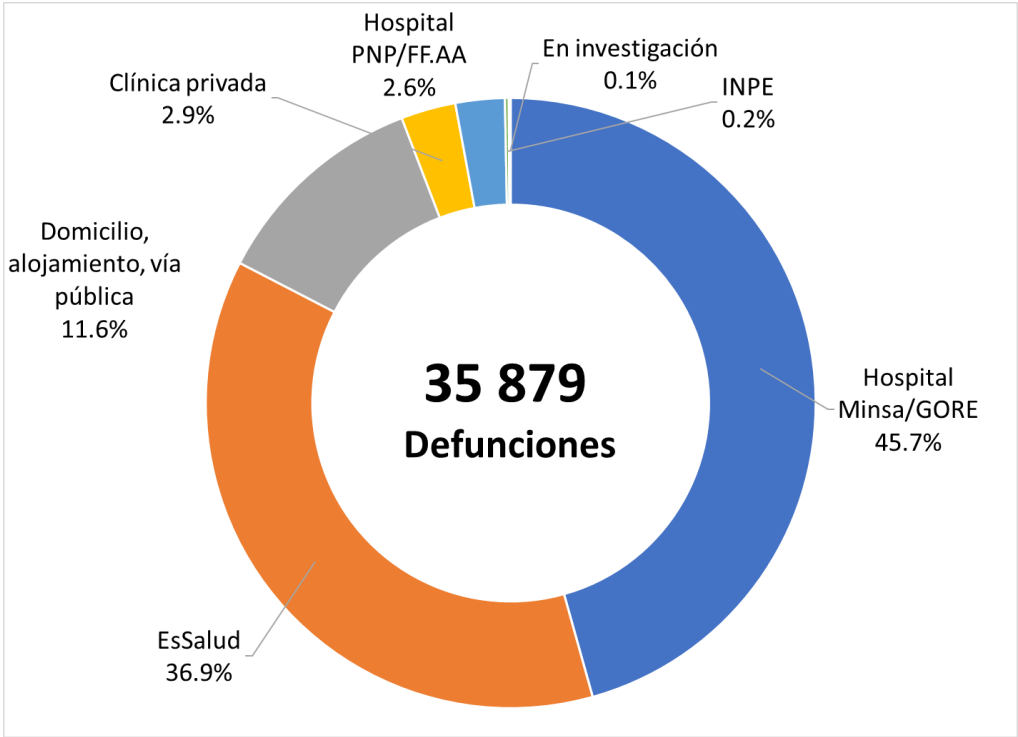
El 27 de noviembre de 2020 se registró 40 defunciones confirmadas. Lima Metropolitana no superó las 30 defunciones confirmadas. De las demás regiones, ninguna superó las 10 defunciones confirmadas.

REGIÓN	DEFUNCIONES	%
ANCASH	2	5.0
AYACUCHO	1	2.5
CALLAO	4	10.0
CUSCO	1	2.5
HUANUCO	3	7.5
JUNIN	3	7.5
LA LIBERTAD	5	12.5
LAMBAYEQUE	4	10.0
LIMA METROPOLITANA	10	25.0
LIMA REGIÓN	2	5.0
PIURA	1	2.5
SAN MARTIN	3	7.5
TACNA	1	2.5
TOTAL	40	100.0

Número de defunciones confirmadas y sospechosas por COVID-19 registradas el 27 de noviembre

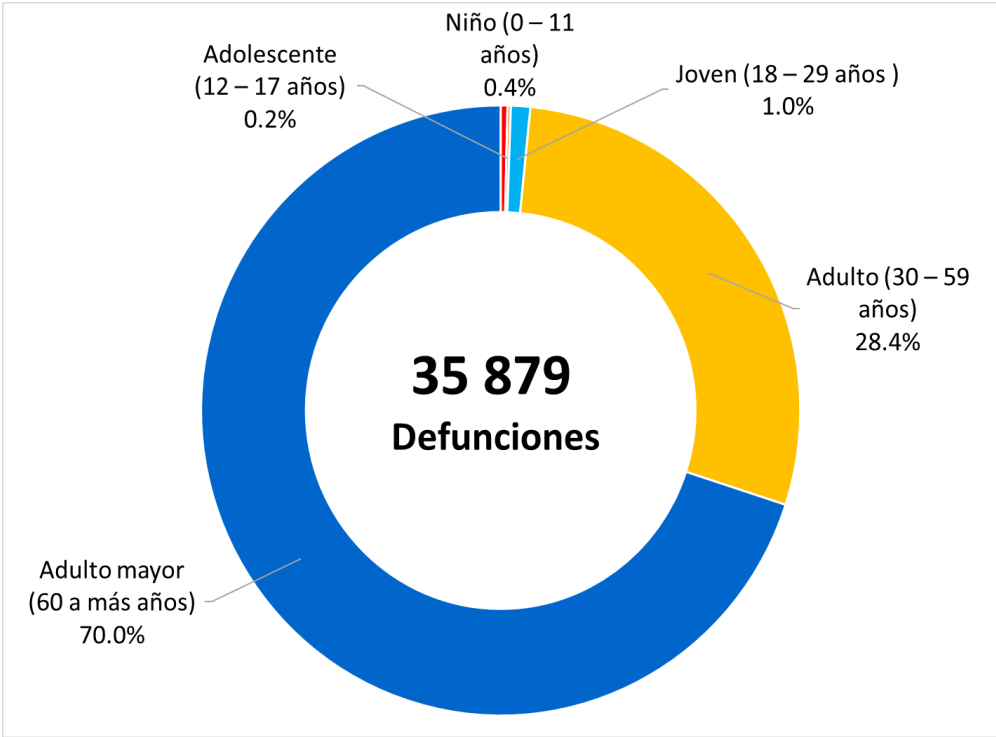


Número de defunciones confirmadas por COVID-19 según lugar de deceso



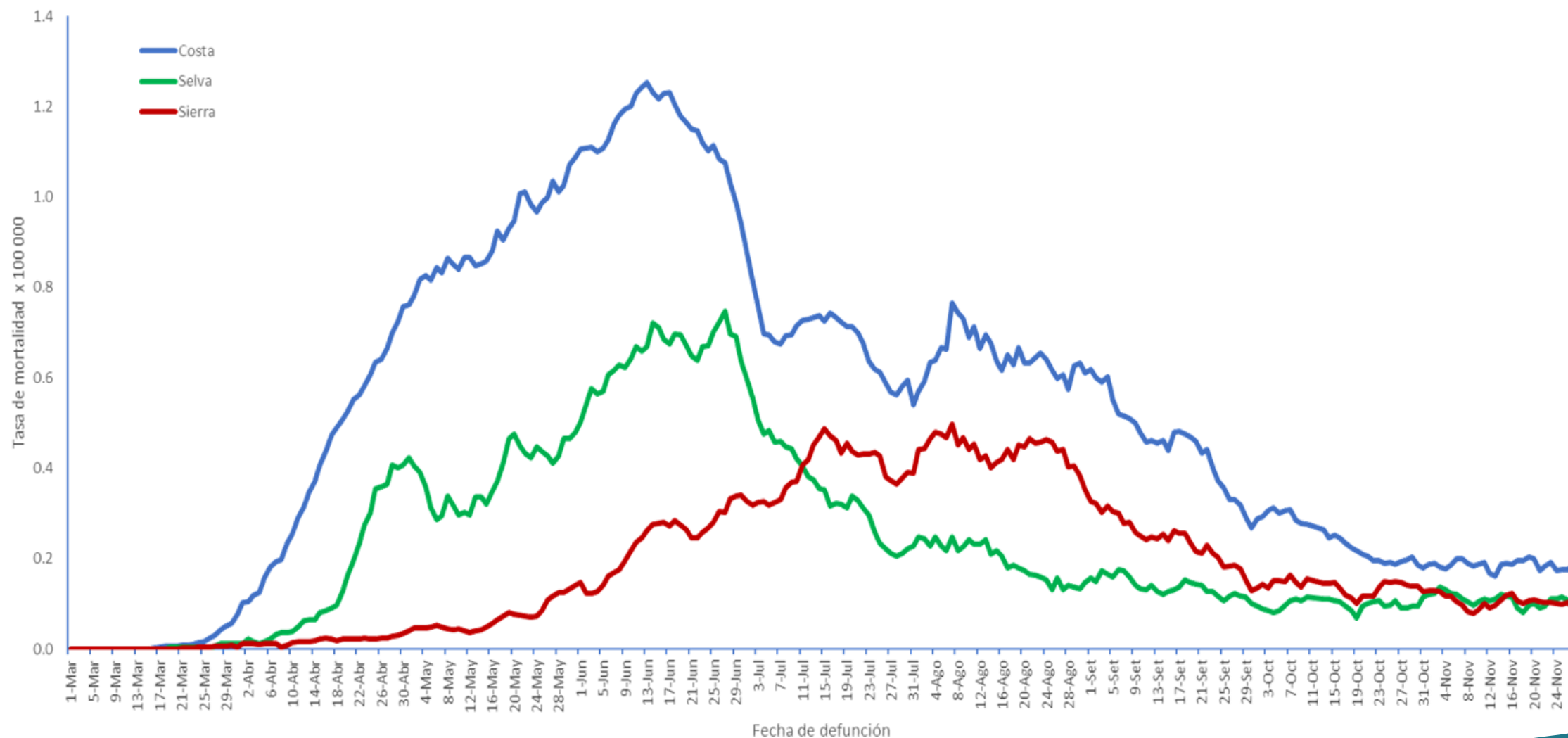
La mayor frecuencia de defunciones se registraron en hospitales del MINSA

Defunciones confirmadas COVID-19 según etapas de vida



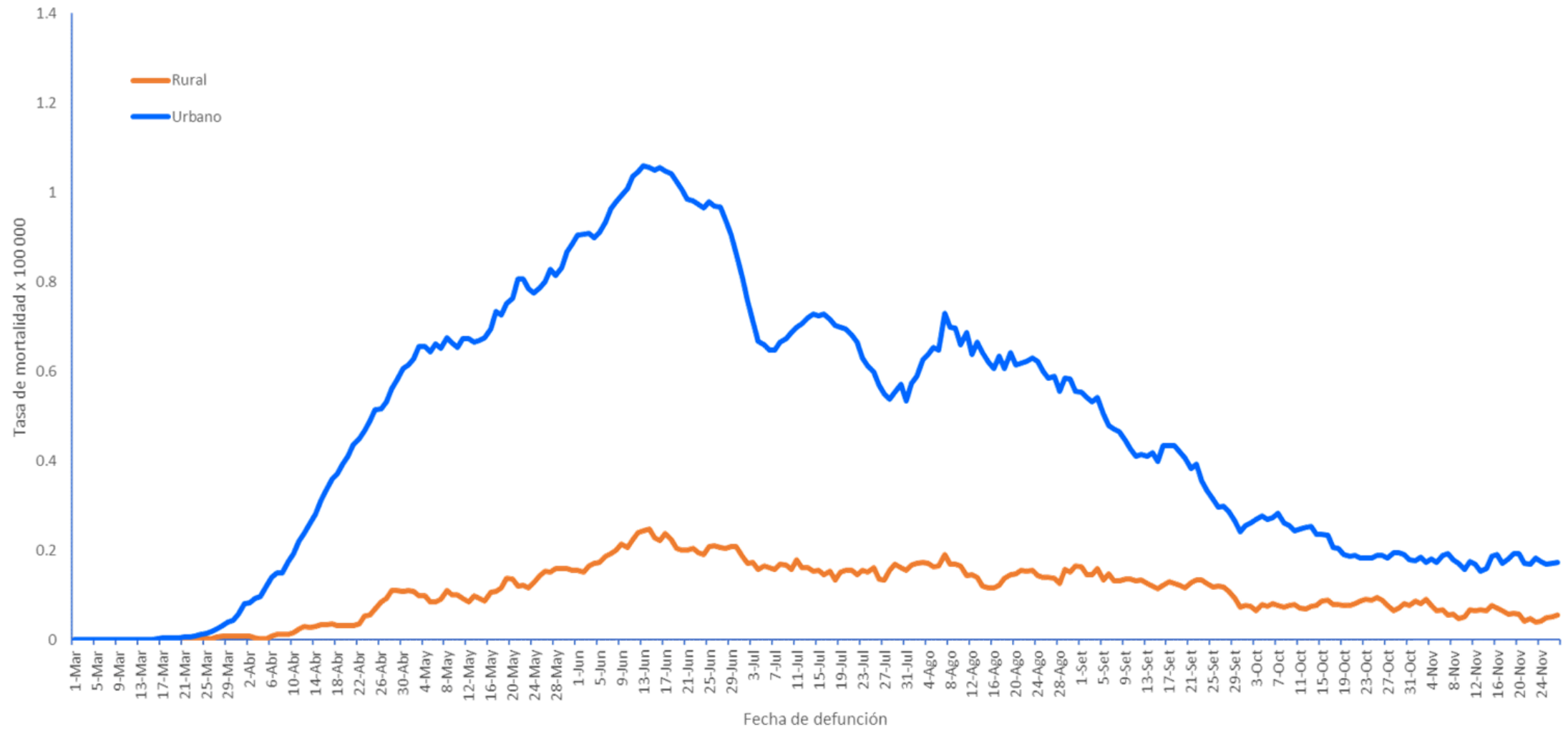
Dos de cada tres defunciones por COVID-19 ocurren en adultos mayores

Tendencia de las defunciones confirmadas por COVID-19 según Regiones Naturales 27 de noviembre 2020

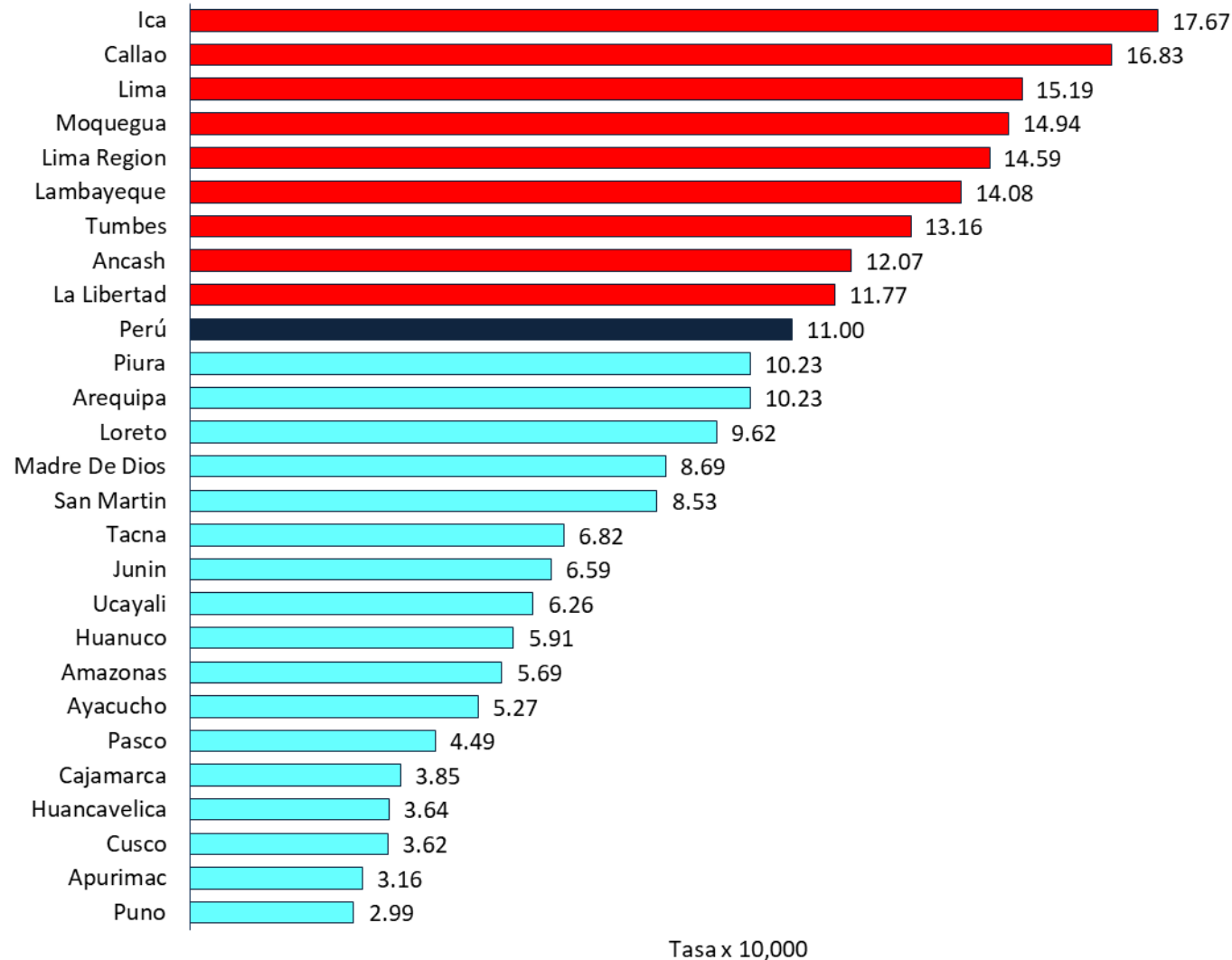


Perú: Defunciones confirmadas por COVID19 según ámbitos de ocurrencia

Al 27 de noviembre 2020



Tasa de mortalidad nacional y regional por COVID-19 acumulada al 27 de Noviembre 2020



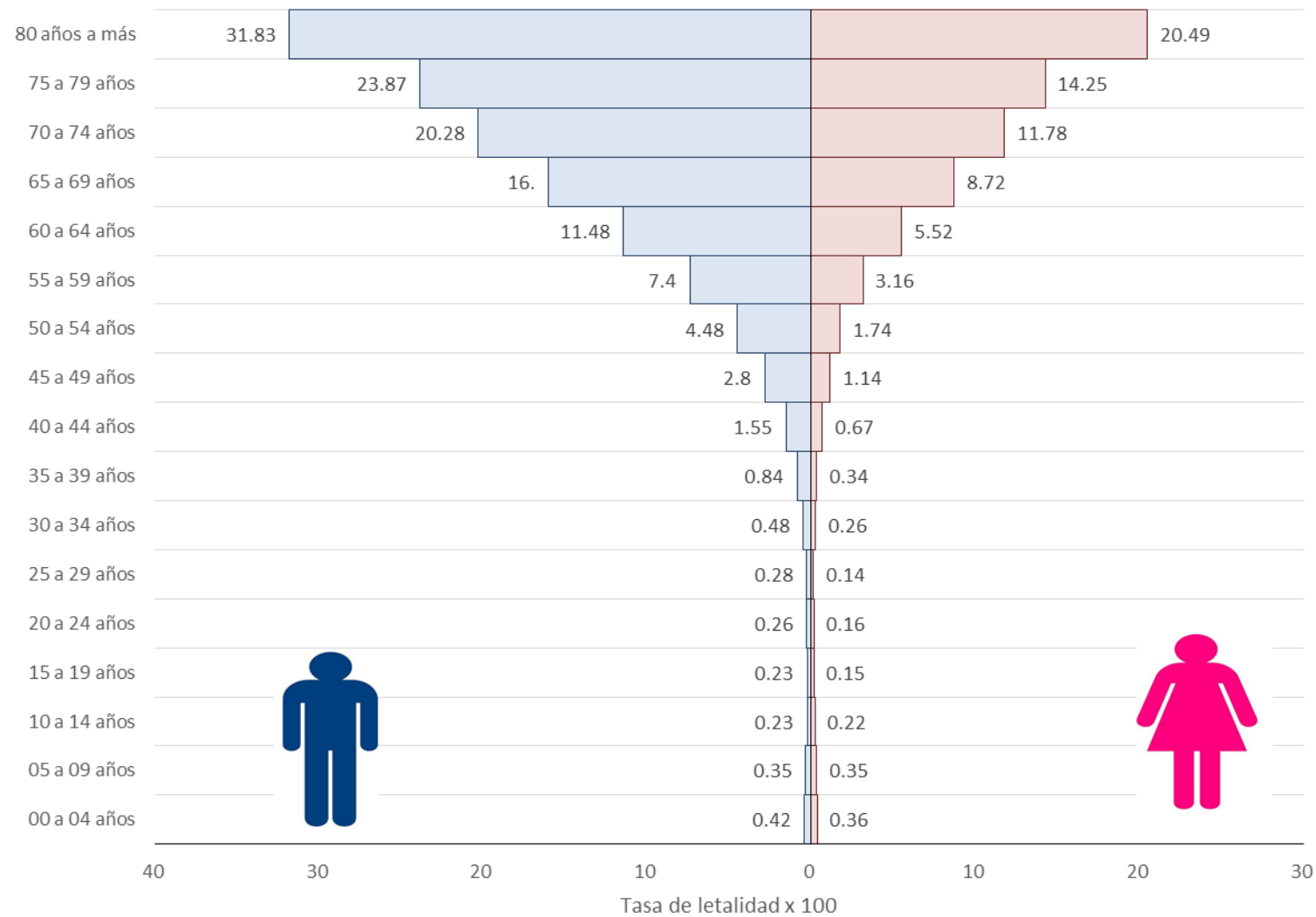
La mortalidad por COVID-19 acumulada al 27 de Noviembre de 2020 se concentra en regiones de la costa siendo las de más alta mortalidad Ica, Callao, Lima Metropolitana, Moquegua, Lima región y Lambayeque. Las regiones Tumbes, Ancash y La Libertad no están en el cuartil más alto de la mortalidad pero superan la tasa nacional de defunciones.

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

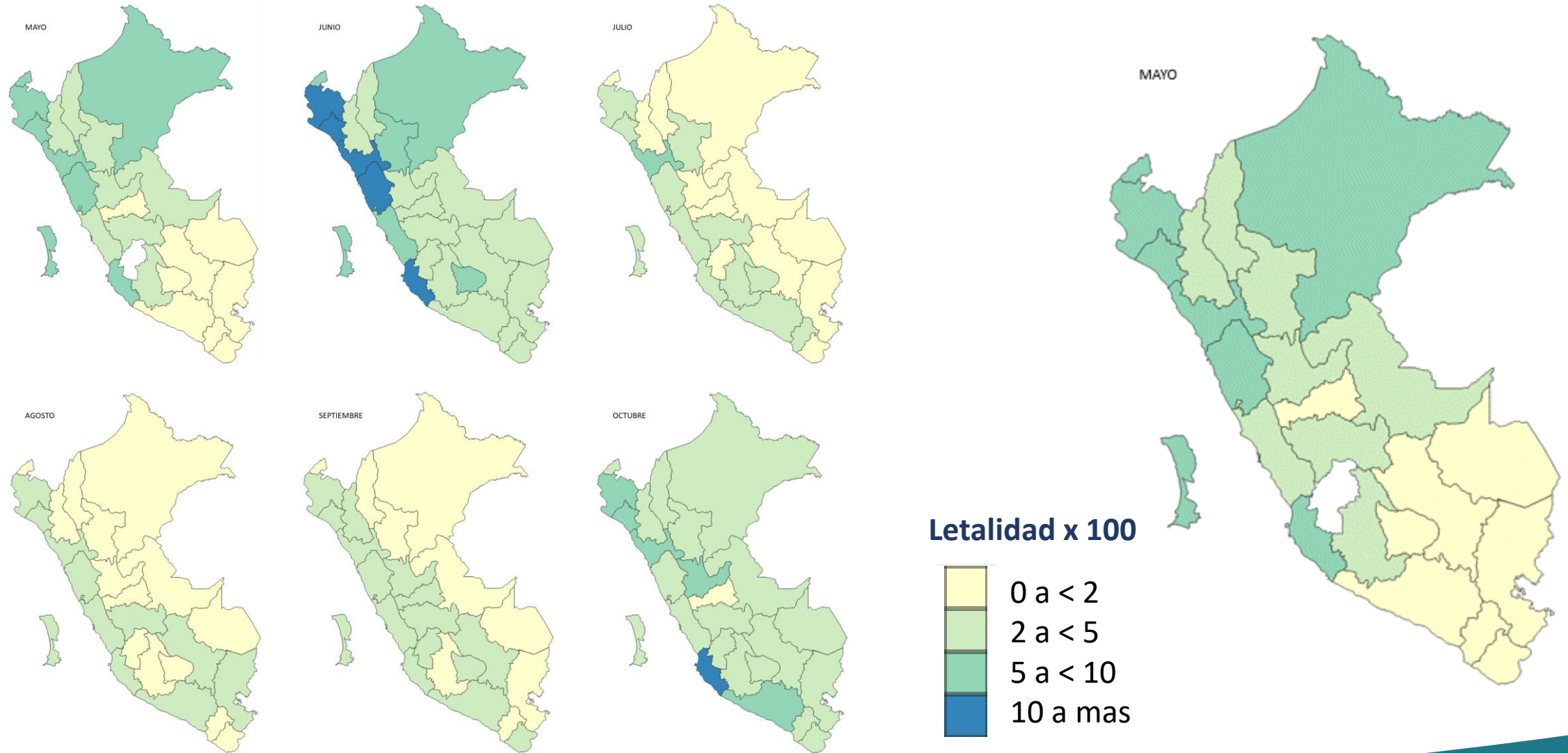
Etapas de vida	Confirmados	Defunciones	Letalidad (%)
Niño (0 – 11 años)	36,985	132	0.36
Adolescente (12 – 17 años)	27,343	63	0.23
Joven (18 – 29 años)	184,906	375	0.20
Adulto (30 – 59 años)	542,338	10,194	1.88
Adulto mayor (60 a más años)	168,796	25,115	14.88
Total	960,368	35,879	3.74

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

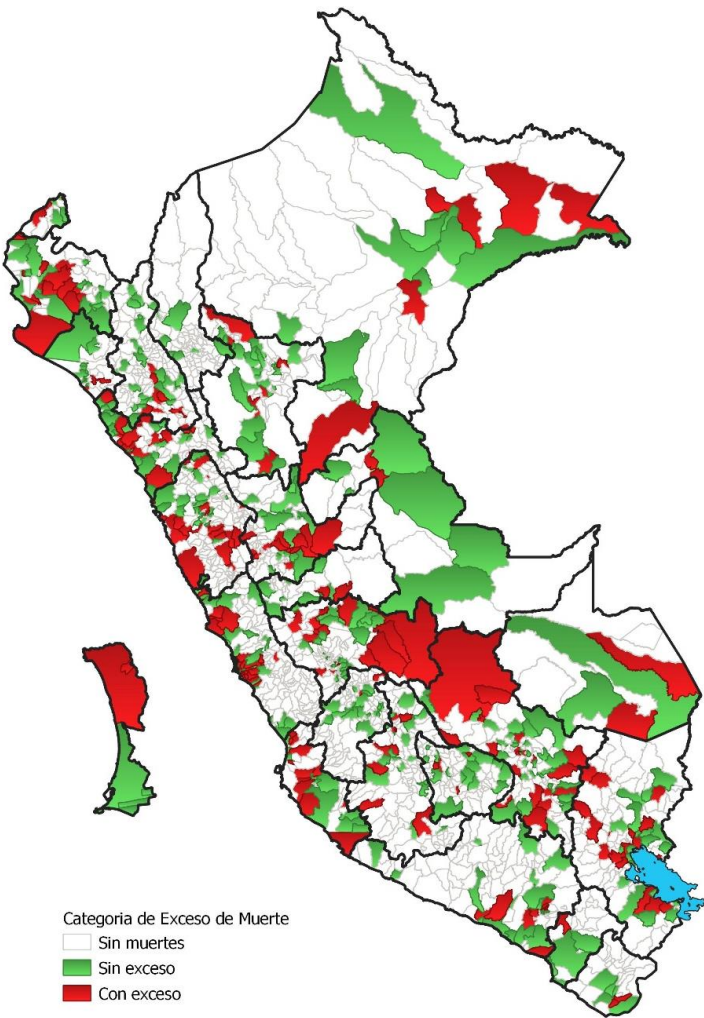


Evolución mensual de la Letalidad COVID-19 por departamentos en el Perú al 30 de Octubre 2020



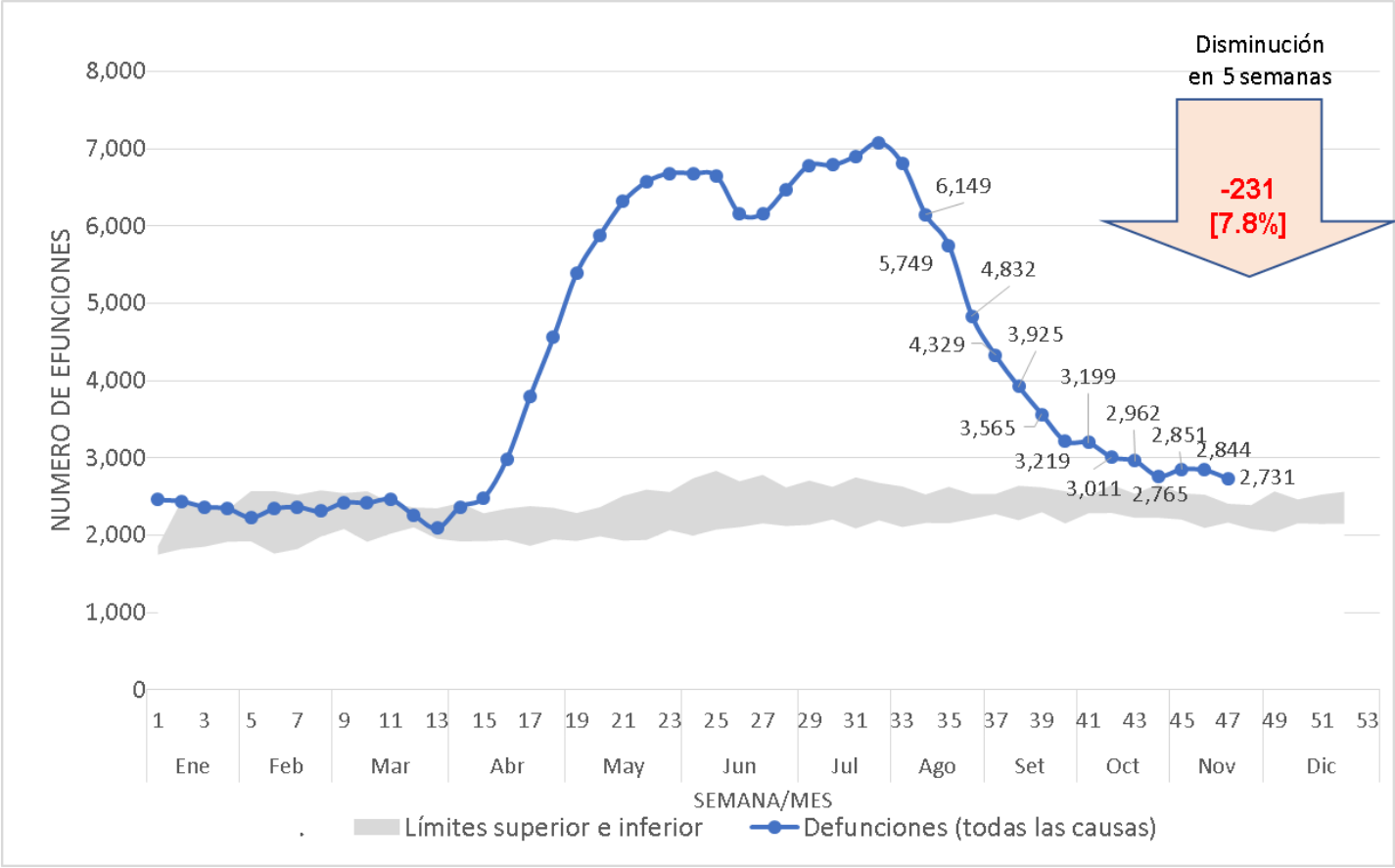
Exceso de Mortalidad comparada con los límites superior e inferior (IC 95%) de la media histórica de muertes . Perú

Mapa de Exceso de mortalidad en la SE 47 – 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

Tendencia del exceso de mortalidad en el Perú, a la SE 47 - 2020



La tendencia a la SE 47, 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 mayor exceso; Piura, Ica, Puno, Huánuco, Cusco, Cajamarca, Lima Región, DIRIS Norte, Ancash, Moquegua, Arequipa, La Libertad y Junín.

Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, a la **SE 47**, 2020

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 47				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	N° actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
0208	ANCASH	CASMA	6	10	67%	EN EXCESO	0.18
0220	ANCASH	YUNGAY	5	9	80%	EN EXCESO	0.16
0301	APURIMAC	ABANCAY	15	16	7%	EN EXCESO	0.14
0401	AREQUIPA	AREQUIPA	105	142	35%	EN EXCESO	0.12
0405	AREQUIPA	CAYLLOMA	5	6	20%	EN EXCESO	0.06
0502	AYACUCHO	CANGALLO	3	4	33%	EN EXCESO	0.12
0503	AYACUCHO	HUANCA SANCOS	2	3	50%	EN EXCESO	0.34
0504	AYACUCHO	HUANTA	5	10	100%	EN EXCESO	0.10
0505	AYACUCHO	LA MAR	3	5	67%	EN EXCESO	0.06
0507	AYACUCHO	PARINACOCAS	2	3	50%	EN EXCESO	0.10
0509	AYACUCHO	SUCRE	1	4	300%	EN EXCESO	0.42
0510	AYACUCHO	VICTOR FAJARDO	3	4	33%	EN EXCESO	0.19
0601	CAJAMARCA	CAJAMARCA	20	32	60%	EN EXCESO	0.08
0605	CAJAMARCA	CONTUMAZA	2	4	100%	EN EXCESO	0.14
0701	CALLAO	CALLAO	99	102	3%	EN EXCESO	0.09
0801	CUSCO	CUSCO	41	46	12%	EN EXCESO	0.09
0806	CUSCO	CANCHIS	15	16	7%	EN EXCESO	0.15
0809	CUSCO	LA CONVENCION	17	19	12%	EN EXCESO	0.11
1101	ICA	ICA	35	52	49%	EN EXCESO	0.12
1102	ICA	CHINCHA	23	24	4%	EN EXCESO	0.09
1202	JUNIN	CONCEPCION	7	8	14%	EN EXCESO	0.13
1207	JUNIN	TARMA	10	19	90%	EN EXCESO	0.19

RESIDENCIA HABITUAL			DEFUNCIONES EN LA SE 47				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	Lim. Superior Esperado	N° actual	% Exceso	Categoría de Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
1301	LA LIBERTAD	TRUJILLO	92	114	24%	EN EXCESO	0.10
1302	LA LIBERTAD	ASCOPE	13	16	23%	EN EXCESO	0.12
1306	LA LIBERTAD	OTUZCO	6	11	83%	EN EXCESO	0.12
1311	LA LIBERTAD	GRAN CHIMU	4	5	25%	EN EXCESO	0.17
1312	LA LIBERTAD	VIRU	8	12	50%	EN EXCESO	0.12
1501	LIMA	LIMA	639	880	38%	EN EXCESO	0.09
1502	LIMA	BARRANCA	10	13	30%	EN EXCESO	0.08
1508	LIMA	HUAURA	10	22	120%	EN EXCESO	0.09
1604	LORETO	MARISCAL RAMON CASTILLA	1	5	400%	EN EXCESO	0.08
1605	LORETO	REQUENA	4	9	125%	EN EXCESO	0.14
1606	LORETO	UCAYALI	3	11	267%	EN EXCESO	0.17
2001	PIURA	PIURA	47	74	57%	EN EXCESO	0.08
2004	PIURA	MORROPON	16	29	81%	EN EXCESO	0.16
2005	PIURA	PAITA	8	9	13%	EN EXCESO	0.06
2007	PIURA	TALARA	8	9	13%	EN EXCESO	0.06
2008	PIURA	SECHURA	3	9	200%	EN EXCESO	0.10
2104	PUNO	CHUCUITO	4	5	25%	EN EXCESO	0.05
2105	PUNO	EL COLLAO	5	11	120%	EN EXCESO	0.16
2111	PUNO	SAN ROMAN	28	40	43%	EN EXCESO	0.12
2201	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	9	10	11%	EN EXCESO	0.07
2206	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	4	8	100%	EN EXCESO	0.11
2208	SAN MARTIN	RIOJA	9	10	11%	EN EXCESO	0.08
2401	TUMBES	TUMBES	16	19	19%	EN EXCESO	0.11
2501	UCAYALI	CORONEL PORTILLO	33	36	9%	EN EXCESO	0.08

46 provincias aun muestran exceso de mortalidad

Exceso de Mortalidad en distritos priorizados con más del 50% de exceso ,en la SE 47 2020

Los 24 distritos fueron priorizados tomando en consideración que ocurrieron 5 de defunciones a más en la presente semana.

Los distritos de Santa, Paucarpata y Cajamarca, presentan en la semana el mayor exceso de defunciones.

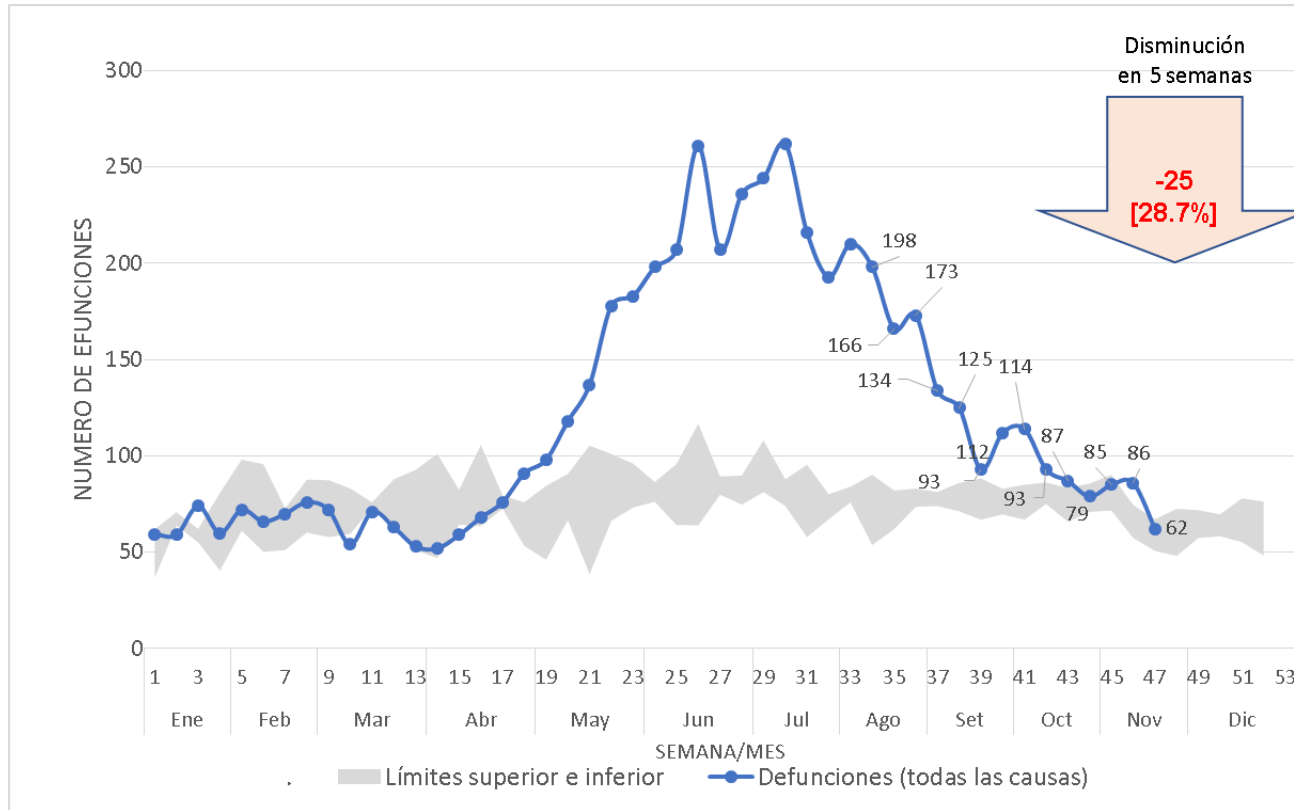
RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 47				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
020801	ANCASH	CASMA	CASMA	4	7	75%	EN EXCESO	0.18
021808	ANCASH	SANTA	SANTA	3	6	100%	EN EXCESO	0.27
040107	AREQUIPA	AREQUIPA	JACOBO HUNTER	5	9	80%	EN EXCESO	0.17
040109	AREQUIPA	AREQUIPA	MARIANO MELGAR	6	10	67%	EN EXCESO	0.15
040112	AREQUIPA	AREQUIPA	PAUCARPATA	13	21	62%	EN EXCESO	0.15
040126	AREQUIPA	AREQUIPA	YANAHUARA	3	7	133%	EN EXCESO	0.25
060101	CAJAMARCA	CAJAMARCA	CAJAMARCA	12	21	75%	EN EXCESO	0.09
080902	CUSCO	LA CONVENCION	ECHARATE	4	6	50%	EN EXCESO	0.21
110106	ICA	ICA	PARCONA	4	8	100%	EN EXCESO	0.13
110108	ICA	ICA	SALAS	3	5	67%	EN EXCESO	0.17
110207	ICA	CHINCHA	PUEBLO NUEVO	3	6	100%	EN EXCESO	0.08
120701	JUNIN	TARMA	TARMA	5	8	60%	EN EXCESO	0.15
131202	LA LIBERTAD	VIRU	CHAO	2	6	200%	EN EXCESO	0.16
160501	LORETO	REQUENA	REQUENA	3	8	167%	EN EXCESO	0.28
160601	LORETO	UCAYALI	CONTAMANA	4	7	75%	EN EXCESO	0.25
200109	PIURA	PIURA	LA ARENA	2	6	200%	EN EXCESO	0.15
200110	PIURA	PIURA	LA UNION	3	5	67%	EN EXCESO	0.11
200114	PIURA	PIURA	TAMBO GRANDE	7	14	100%	EN EXCESO	0.11
200401	PIURA	MORROPON	CHULUCANAS	8	14	75%	EN EXCESO	0.15
200404	PIURA	MORROPON	LA MATANZA	2	6	200%	EN EXCESO	0.40
200801	PIURA	SECHURA	SECHURA	3	6	100%	EN EXCESO	0.12
210501	PUNO	EL COLLAO	ILAVE	3	9	200%	EN EXCESO	0.18
220101	SAN MARTIN	MOYOBAMBA	MOYOBAMBA	4	8	100%	EN EXCESO	0.09
220601	SAN MARTIN	MARISCAL CACERES	JUANJUI	2	6	200%	EN EXCESO	0.18

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

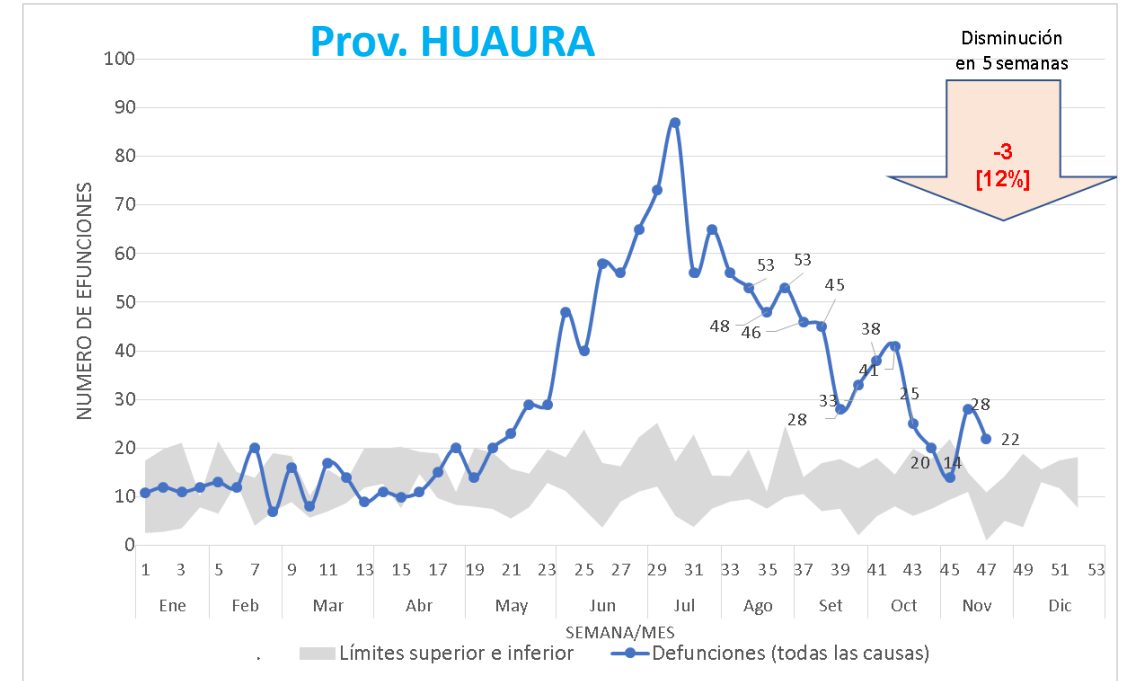
Los distritos, Ate, Barranco, Carabayllo, Comas, San Juan de Lurigancho y San Luis, son que lo presentaron el mayor exceso en la presente semana

RESIDENCIA HABITUAL				DEFUNCIONES EN LA SE 47				
UBIGEO	DEPARTAMENTO	PROVINCIA	DISTRITO	Lim. Superior Esperado	Nº actual	% Exceso	Exceso	Tasa de Mortalidad x 1000 habitantes
150103	LIMA	LIMA	ATE	27	46	70%	EN EXCESO	0.07
150104	LIMA	LIMA	BARRANCO	4	9	125%	EN EXCESO	0.23
150106	LIMA	LIMA	CARABAYLLO	10	17	70%	EN EXCESO	0.05
150109	LIMA	LIMA	CIENEGUILLA	1	6	500%	EN EXCESO	0.16
150110	LIMA	LIMA	COMAS	31	57	84%	EN EXCESO	0.10
150119	LIMA	LIMA	LURIN	4	8	100%	EN EXCESO	0.08
150134	LIMA	LIMA	SAN LUIS	5	10	100%	EN EXCESO	0.17
150203	LIMA	BARRANCA	PATMILCA	1	5	400%	EN EXCESO	0.25
150805	LIMA	HUAURA	HUALMAY	2	5	150%	EN EXCESO	0.16
150810	LIMA	HUAURA	SANTA MARIA	1	7	600%	EN EXCESO	0.17

Región LIMA

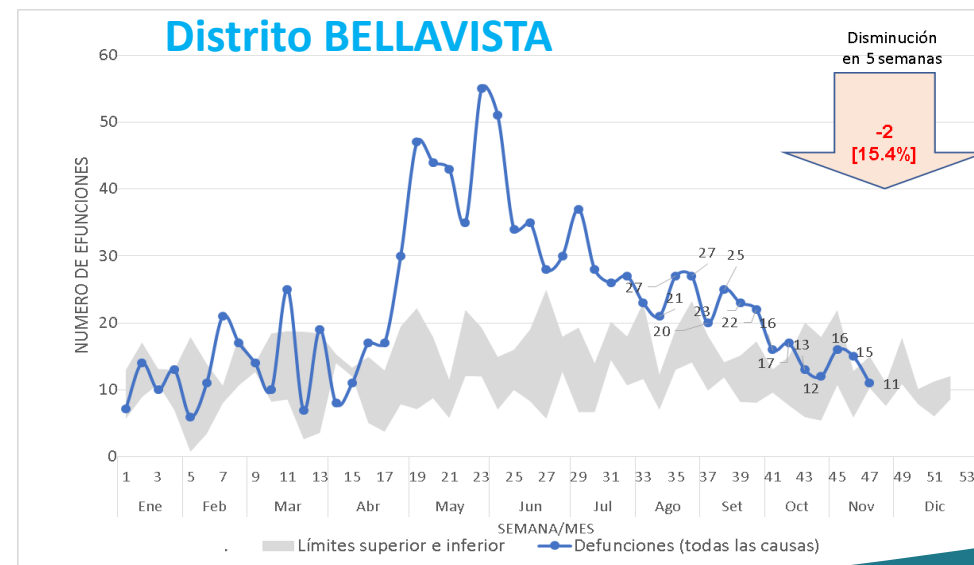
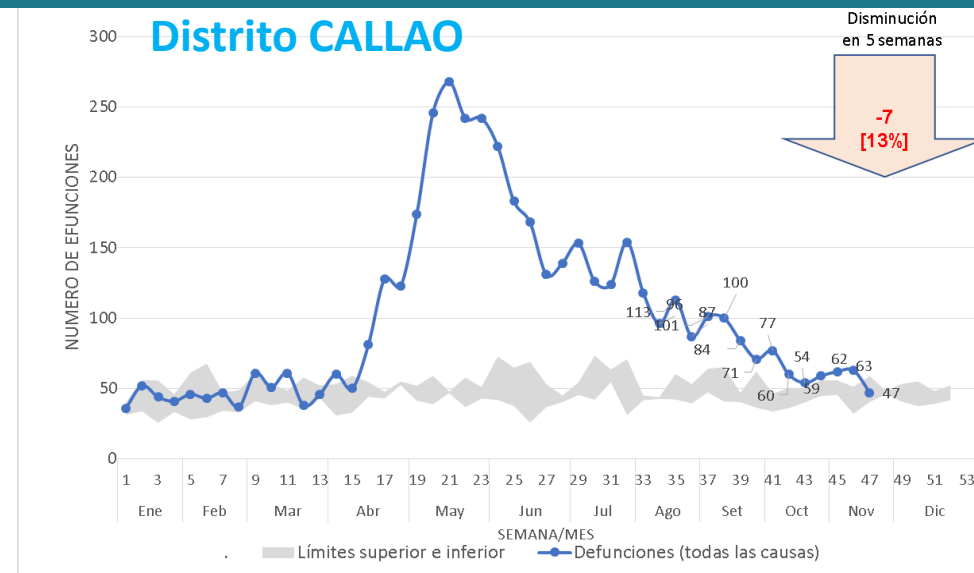
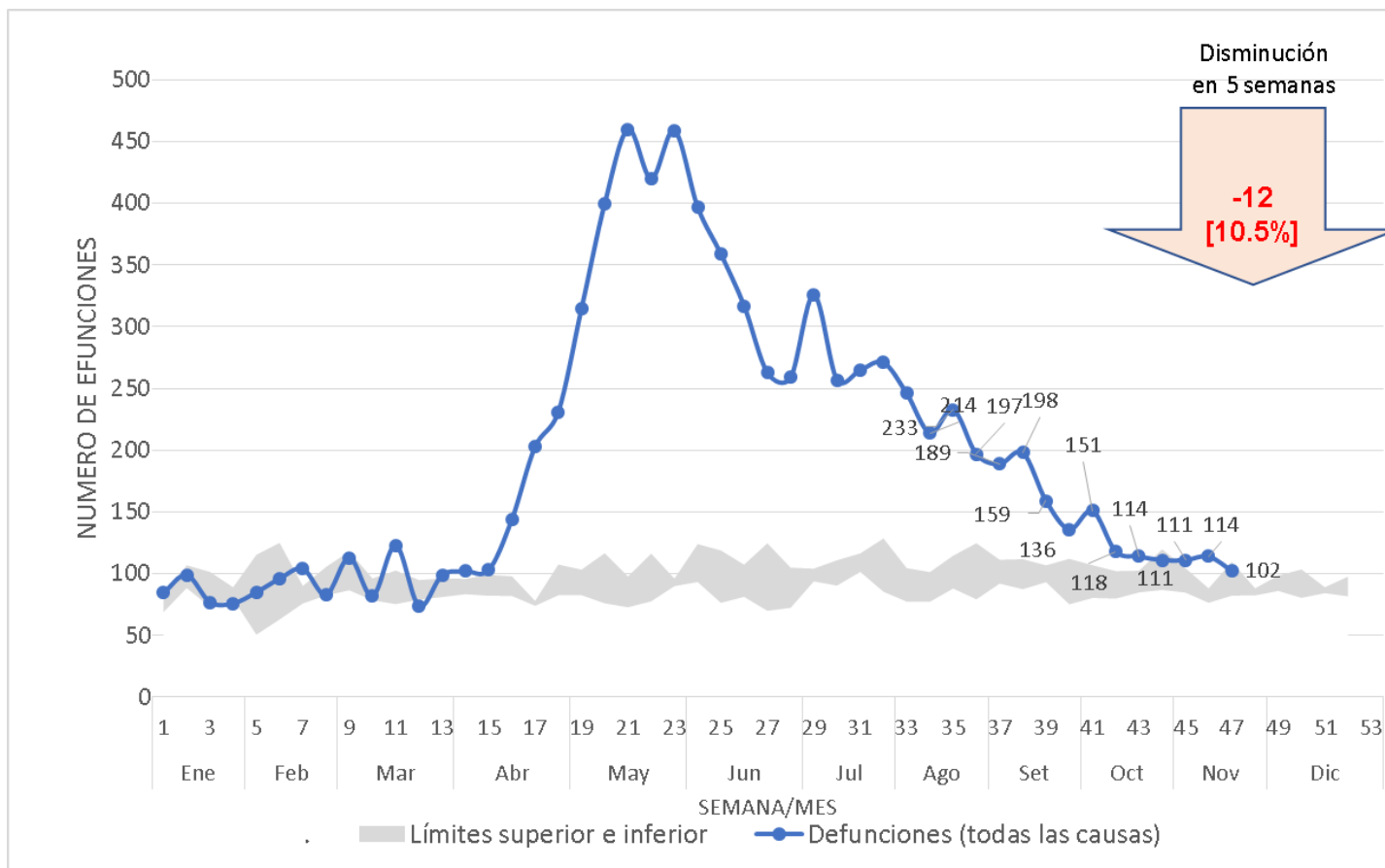


Prov. HUAURA

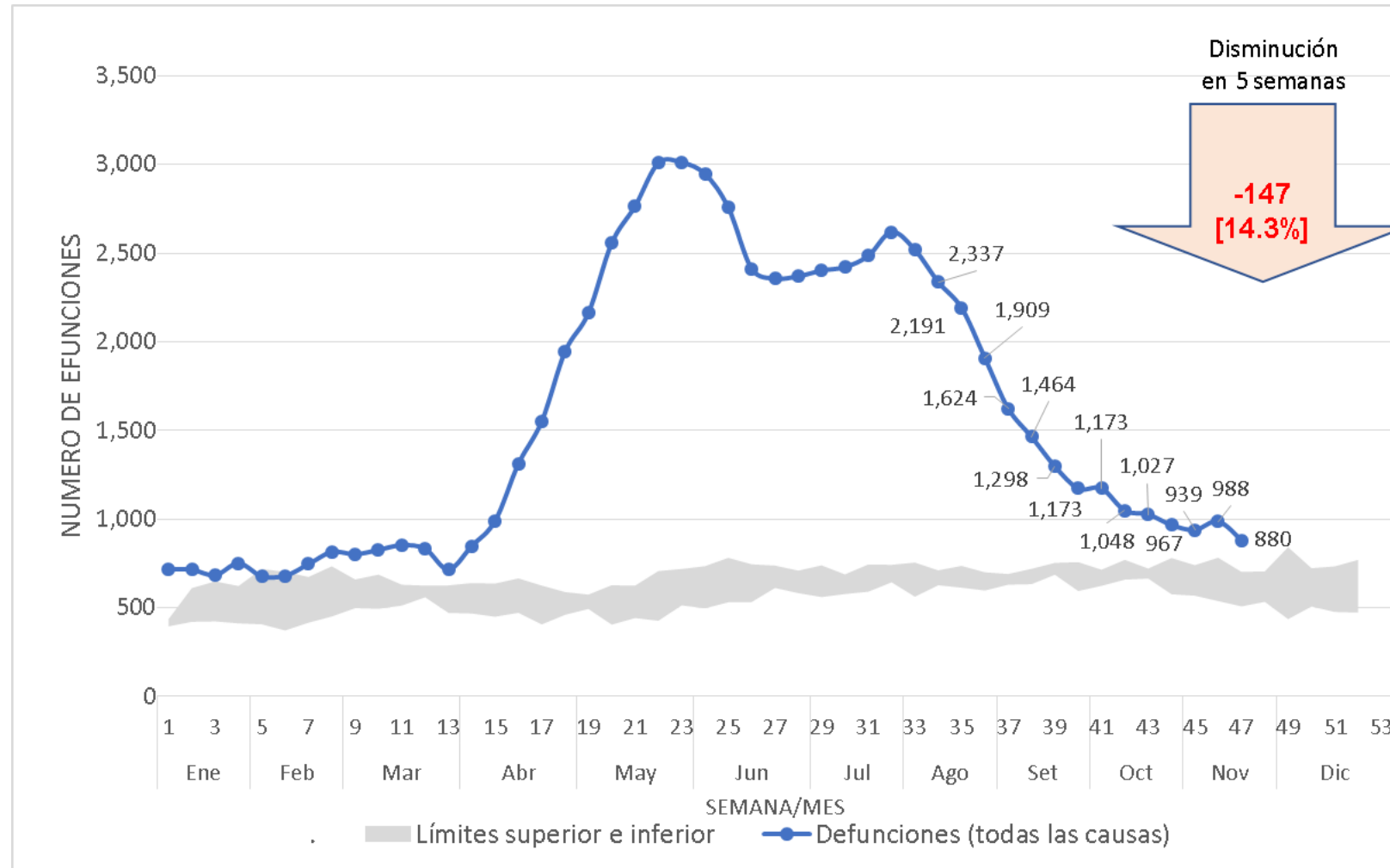


En general todas las provincias de la Región Lima se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente, excepto en la provincia de Huaura.

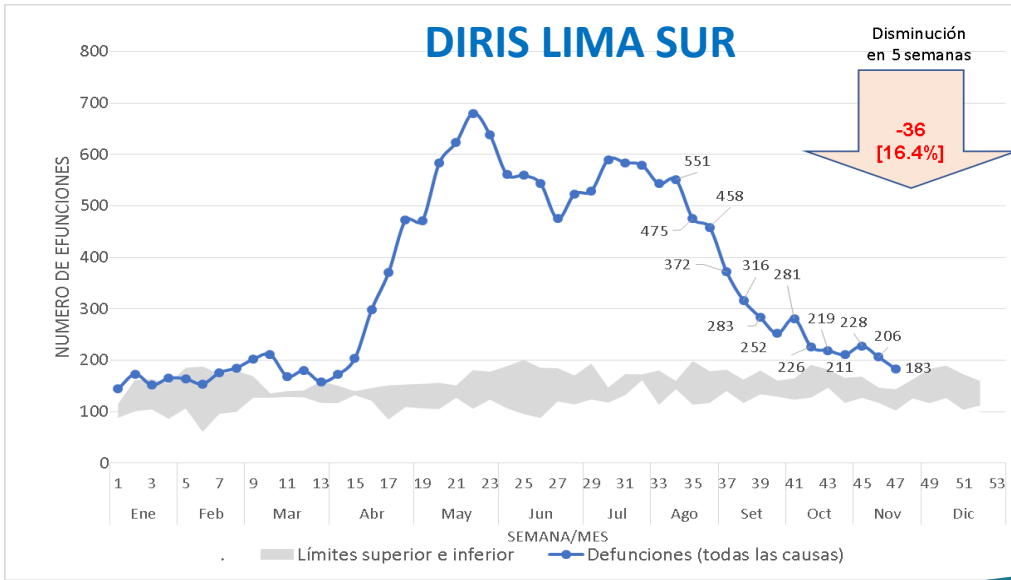
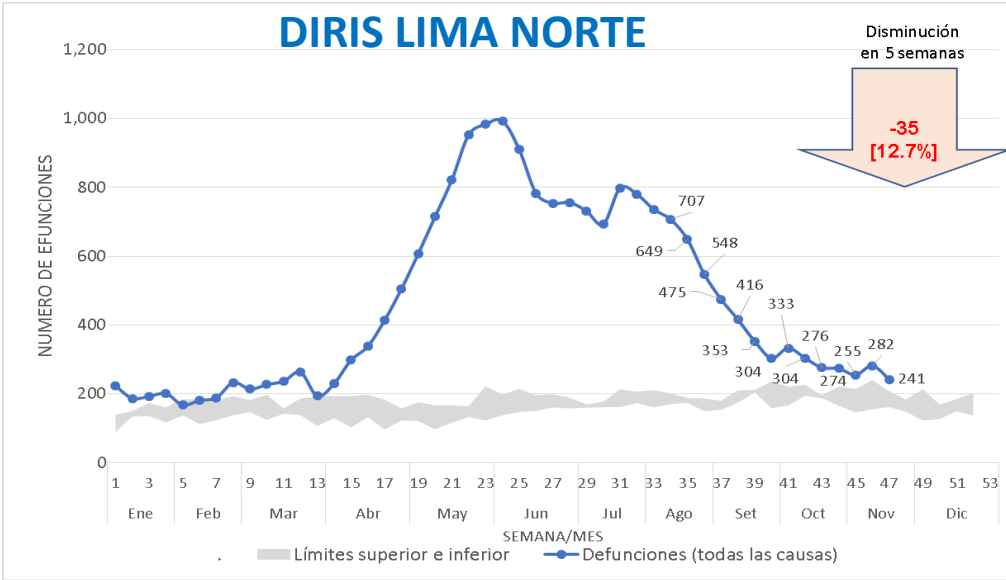
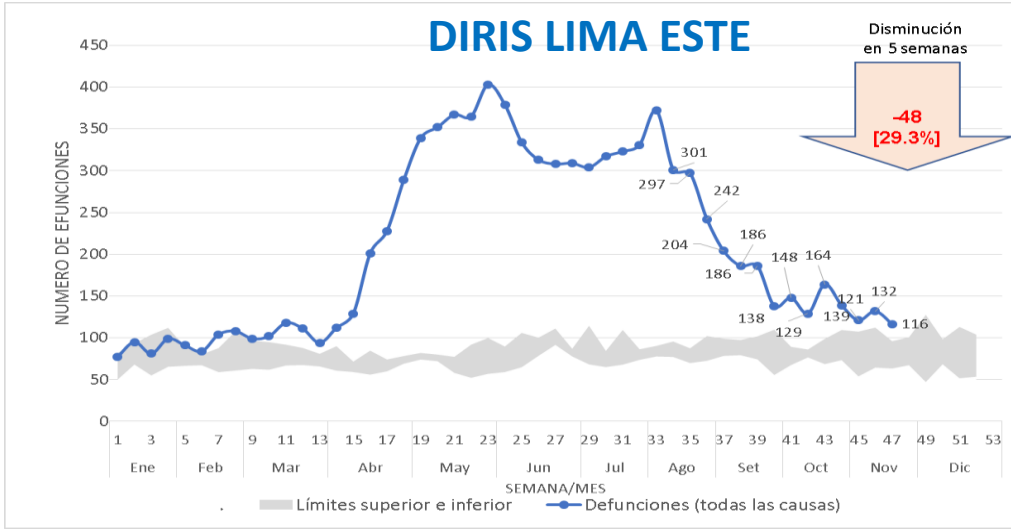
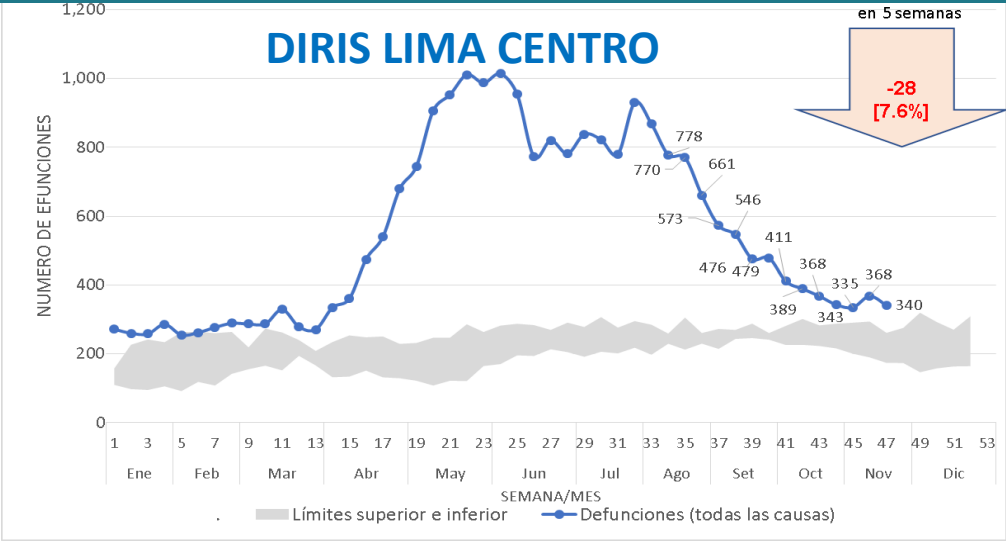
Región CALLAO



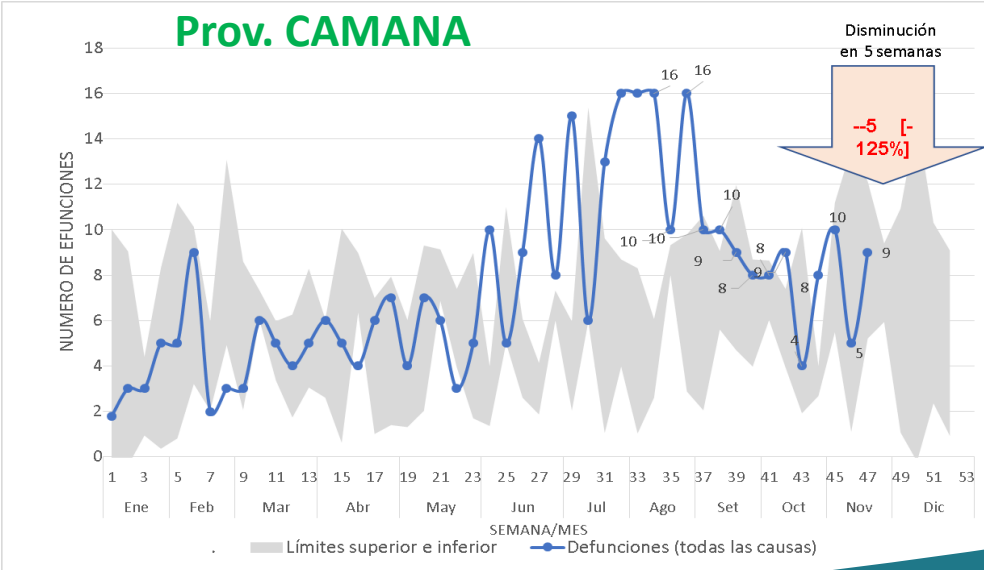
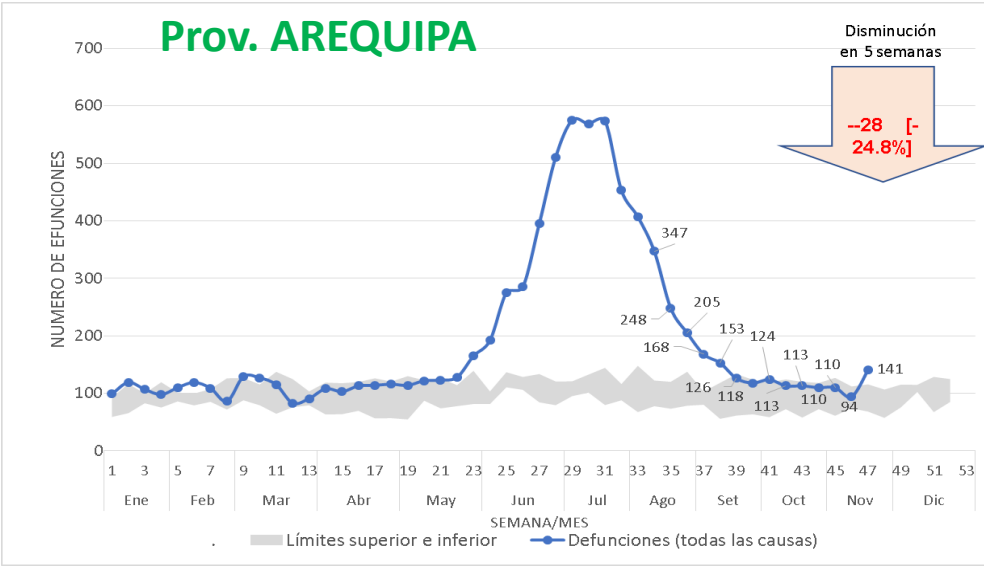
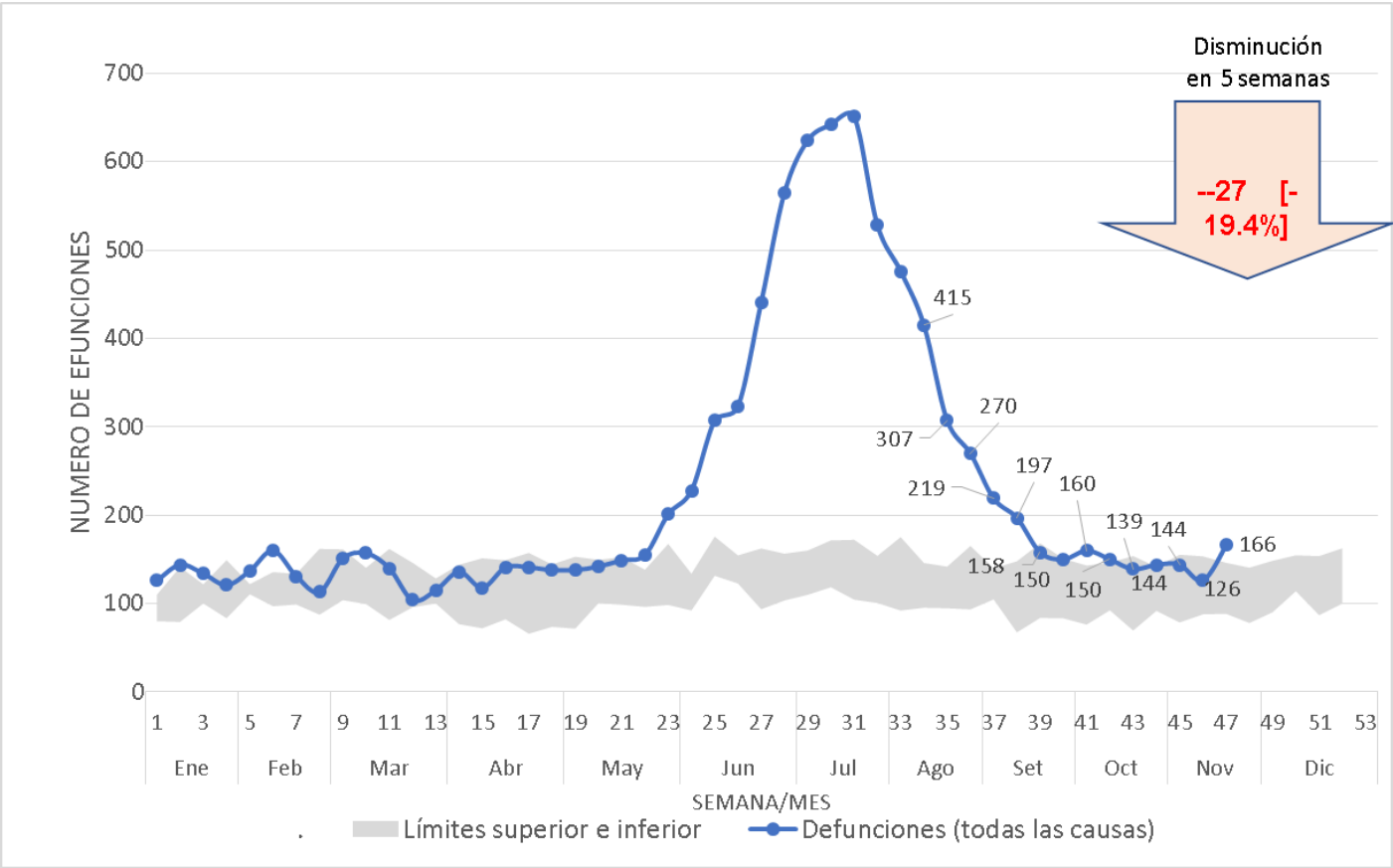
LIMA METROPOLITANA



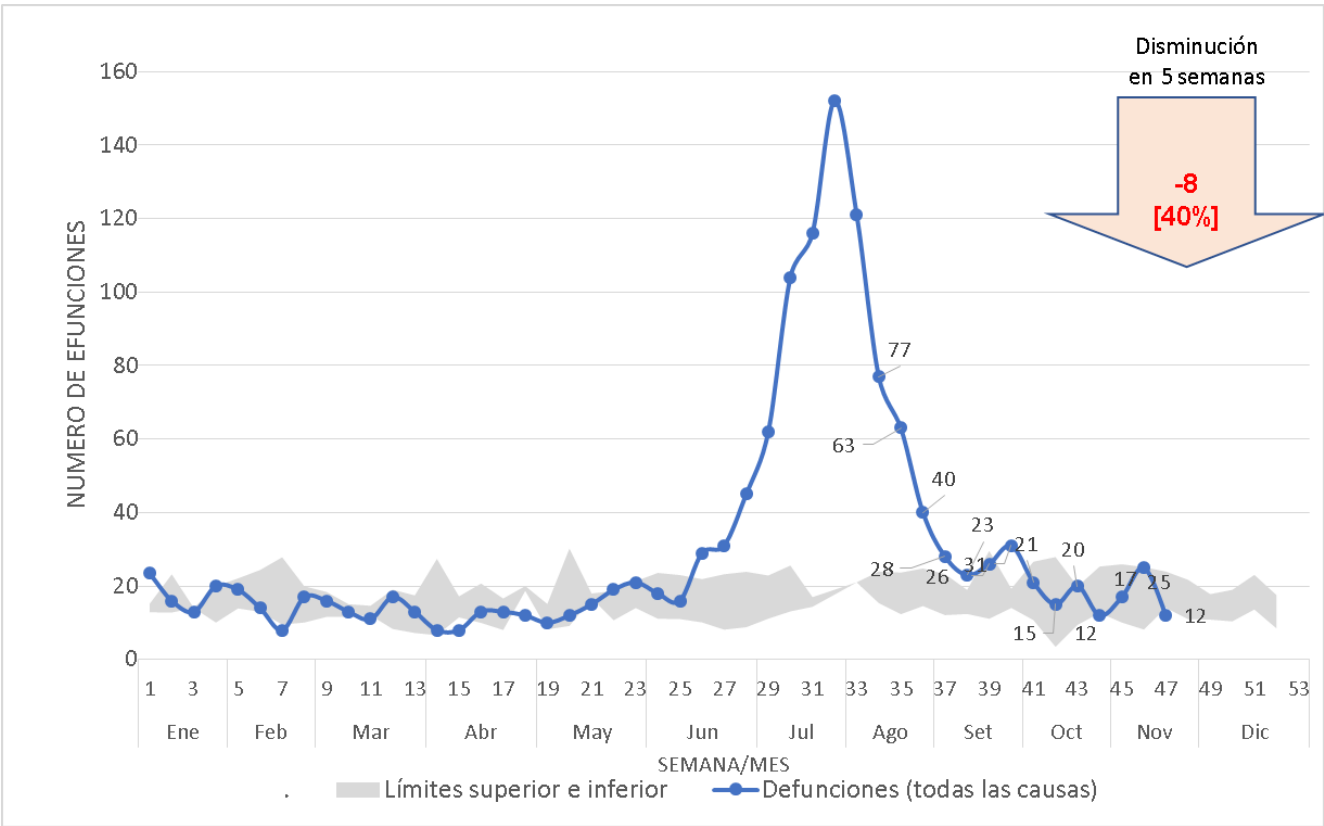
Exceso de Mortalidad en regiones de salud comparada con la media histórica, **REGION LIMA Y CALLAO** a la **SE 47**, 2020



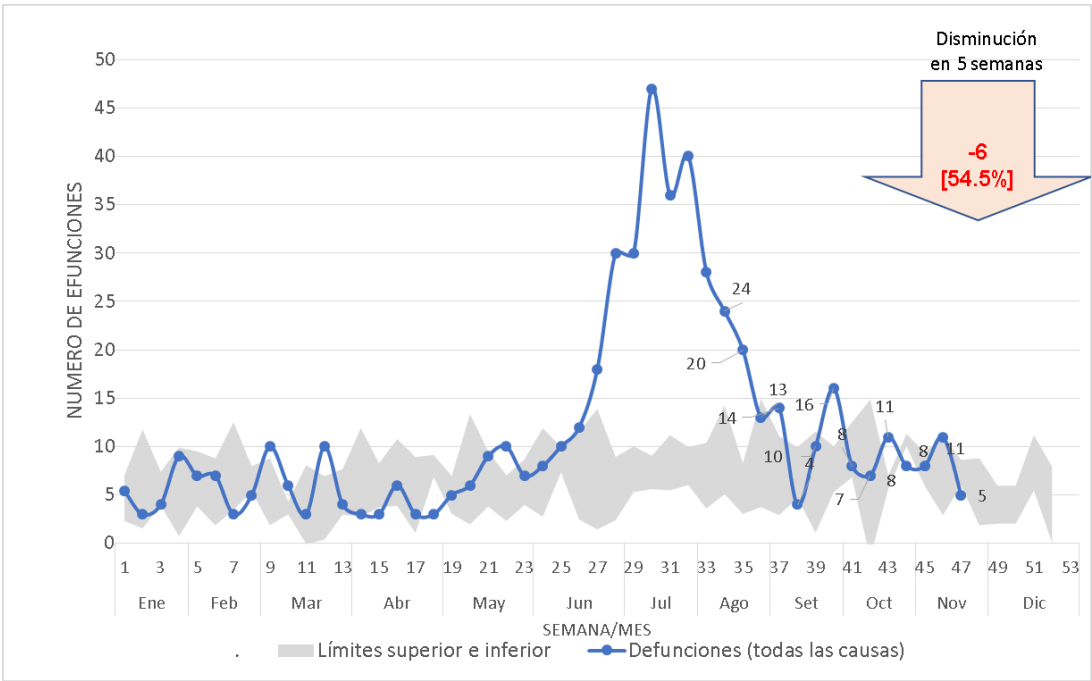
Región AREQUIPA



Región MOQUEGUA

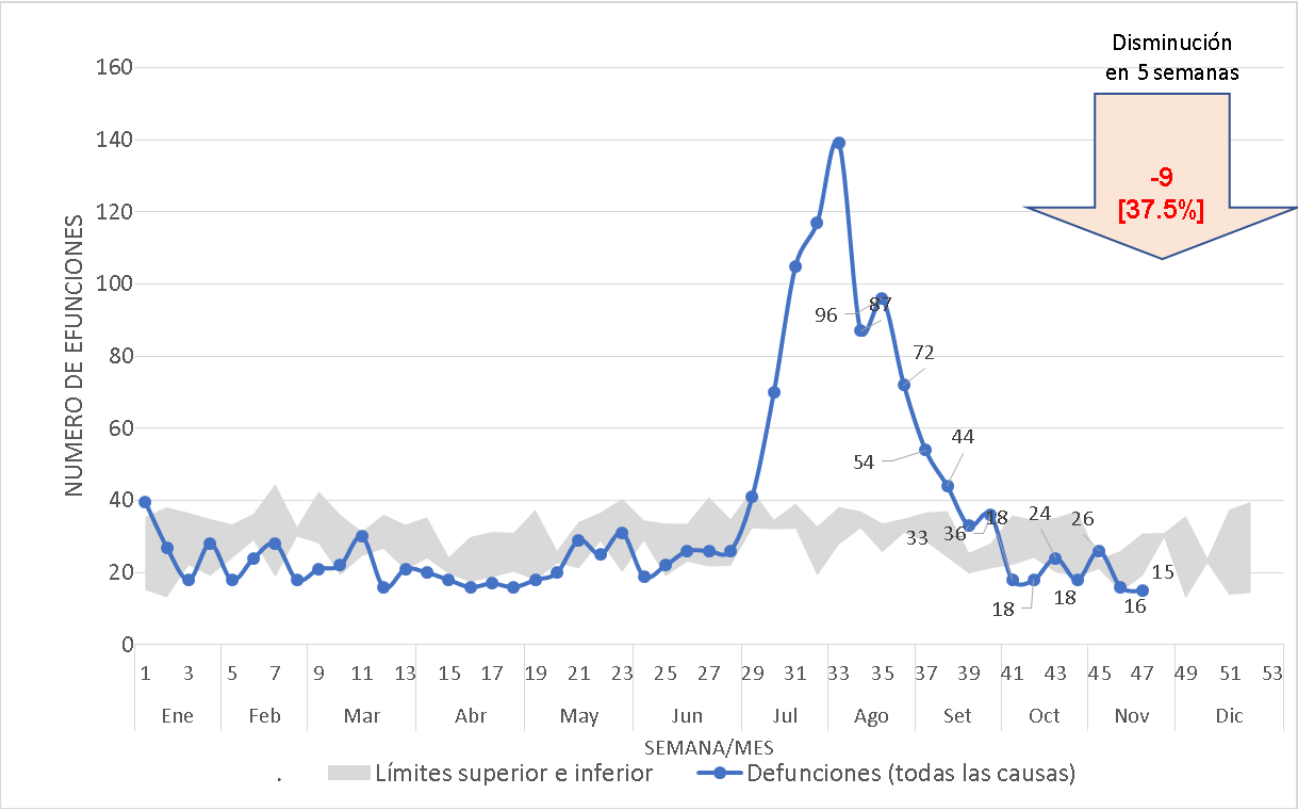


Prov. ILO

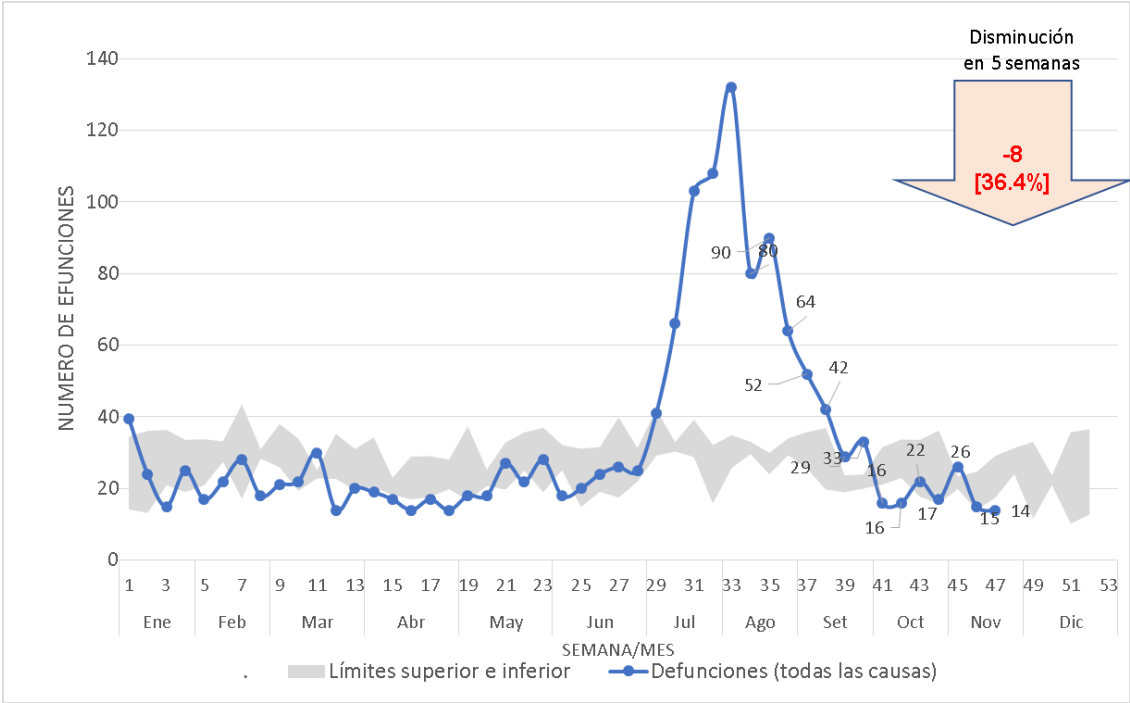


En general todas las provincias de la Región Moquegua se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

Región TACNA

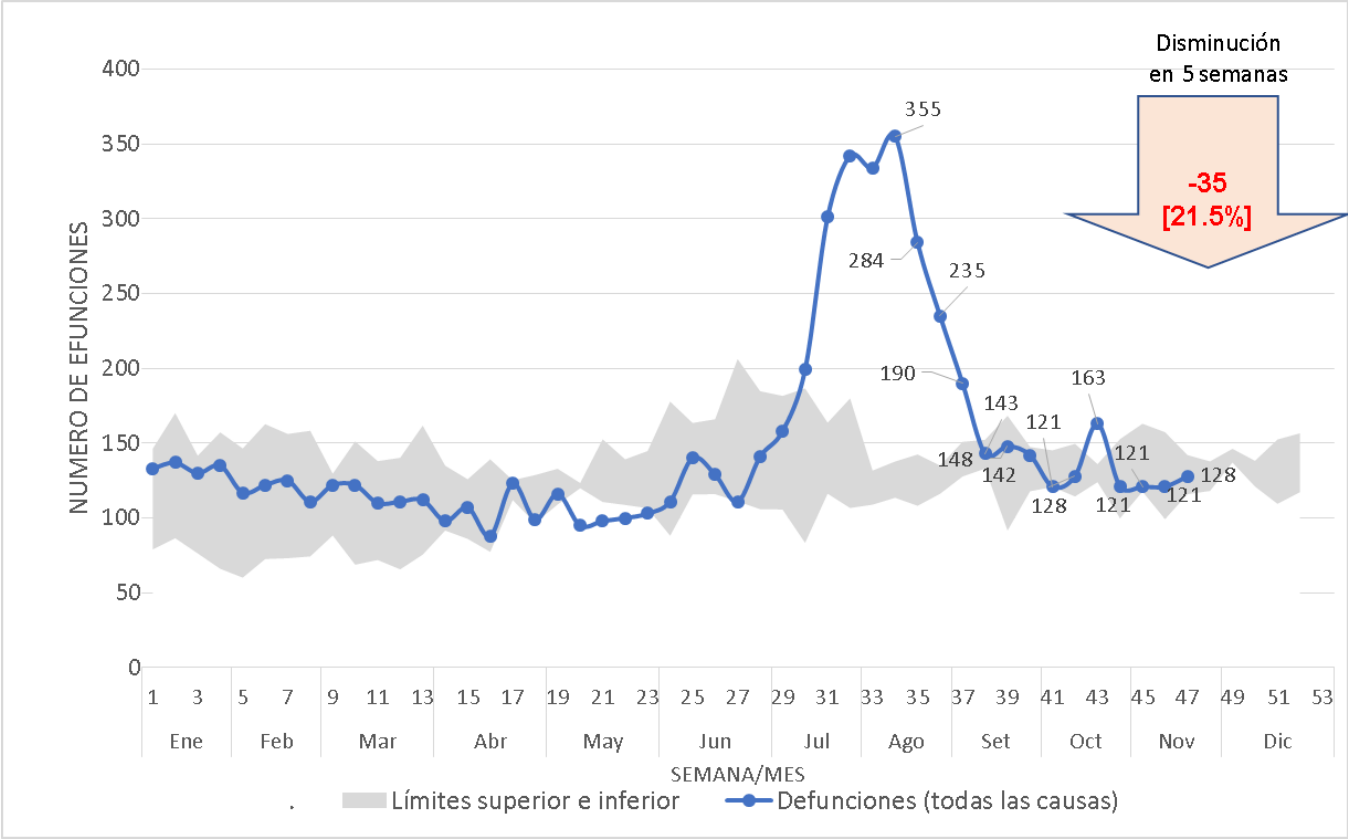


Prov. TACNA

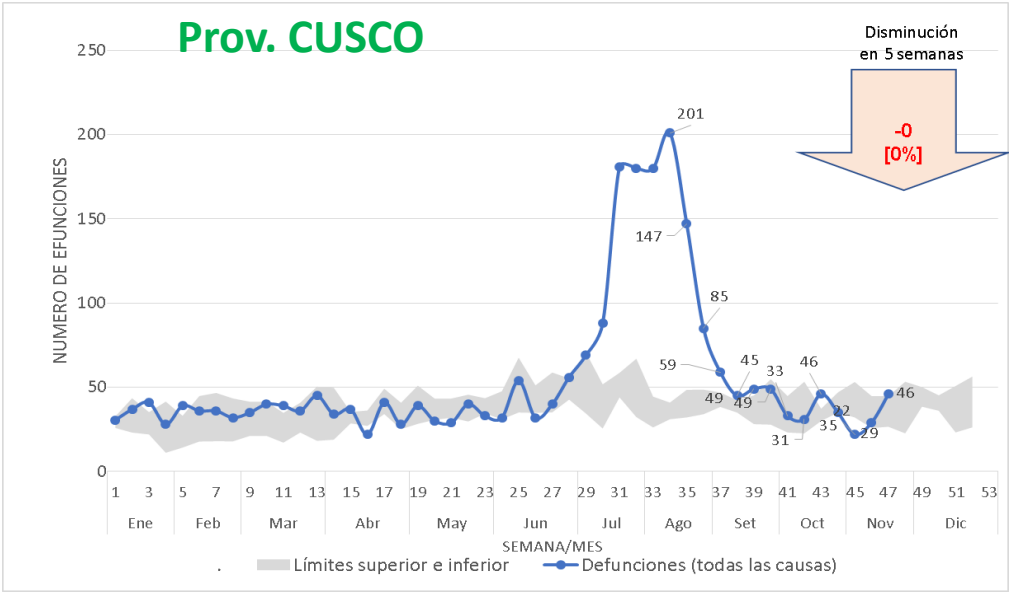


En general todas las provincias de la Región Tacna se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

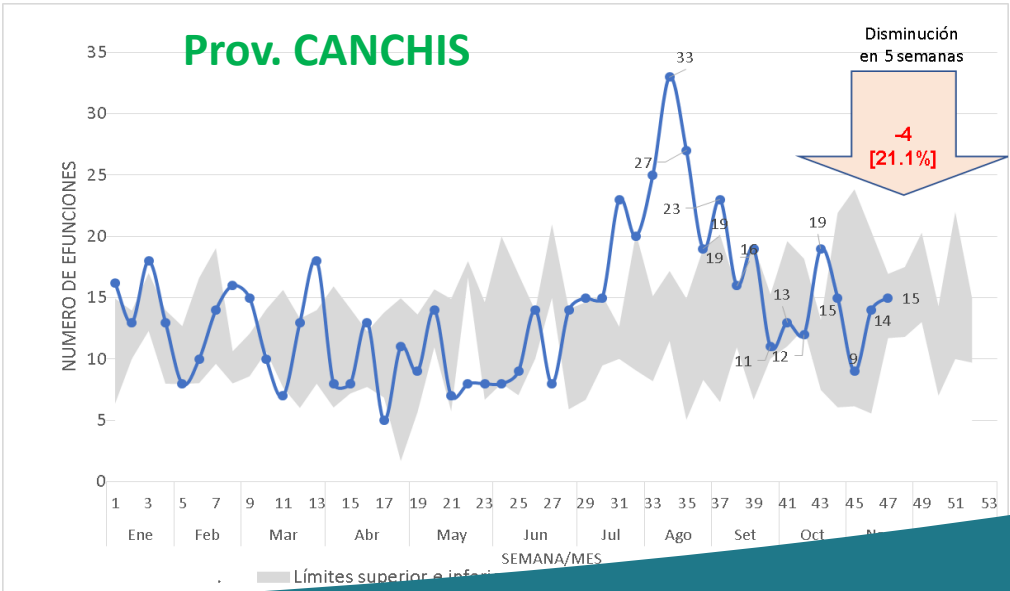
Región CUSCO



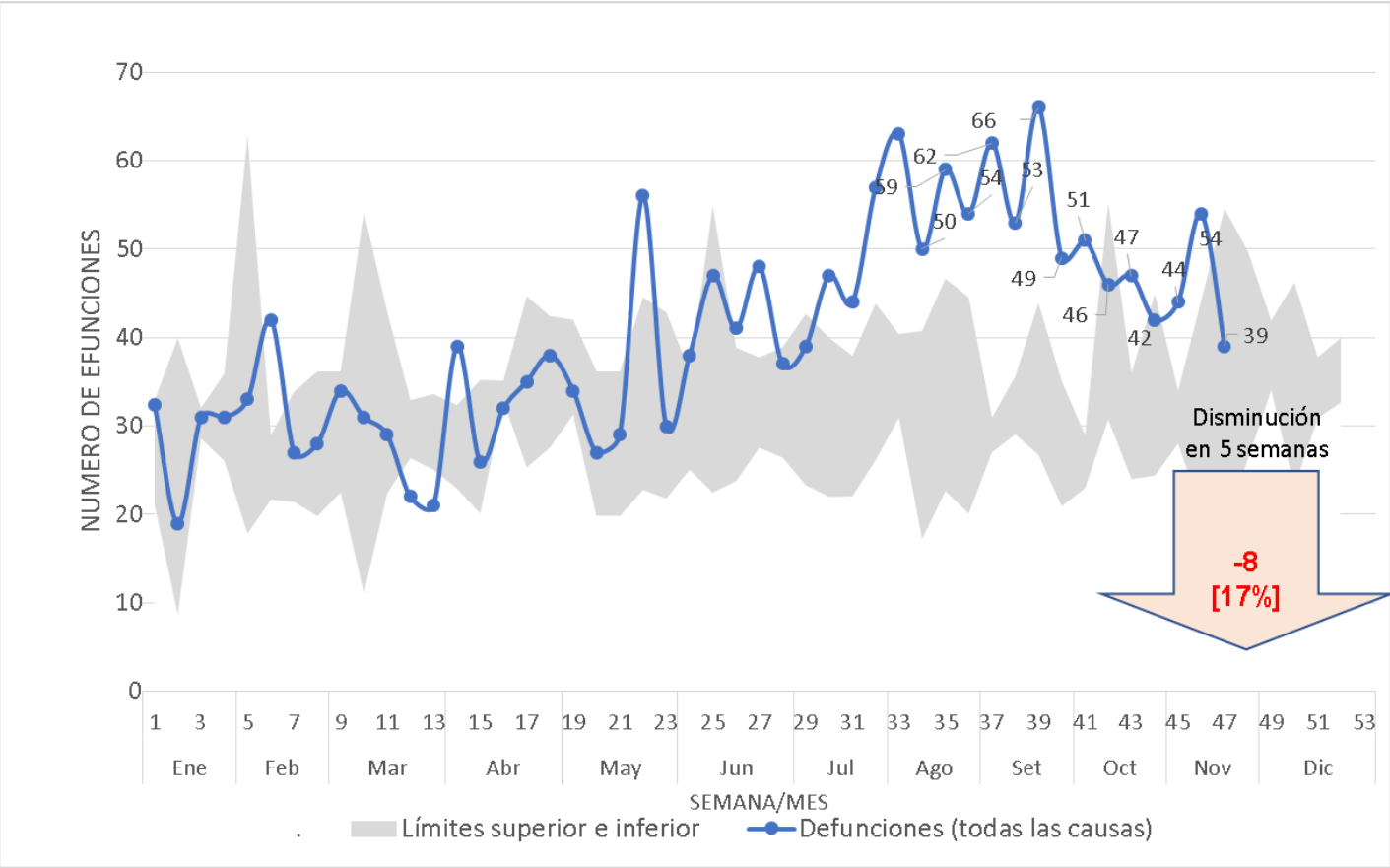
Prov. CUSCO



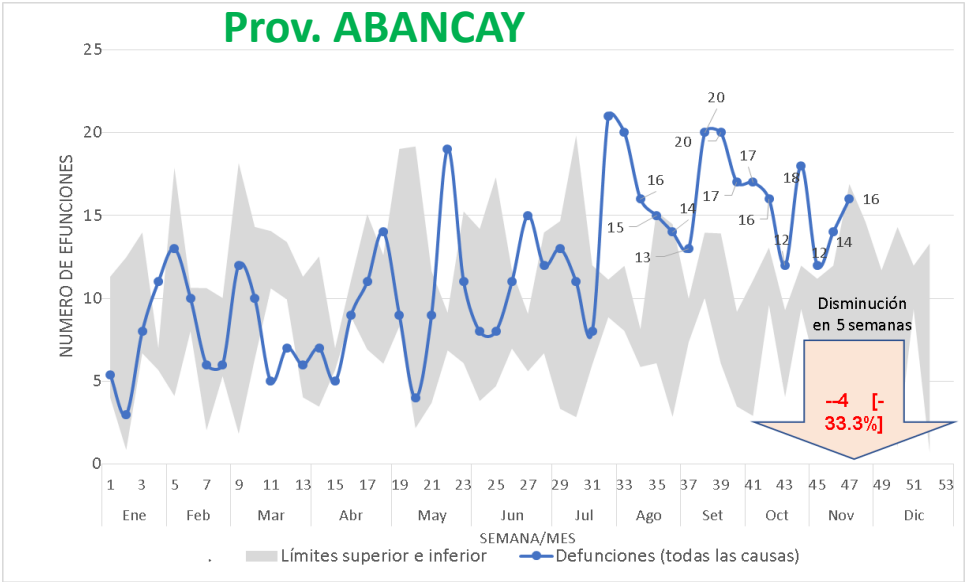
Prov. CANCHIS



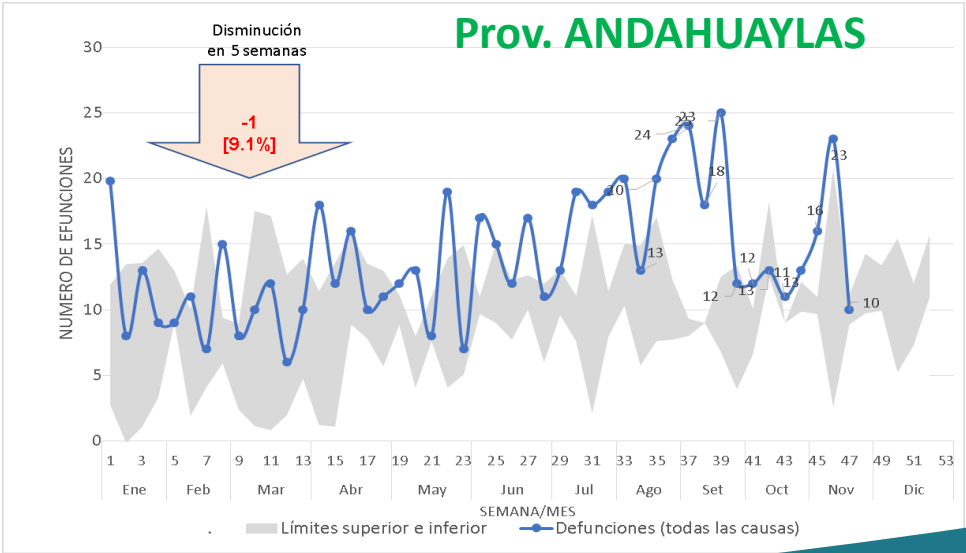
Región APURIMAC



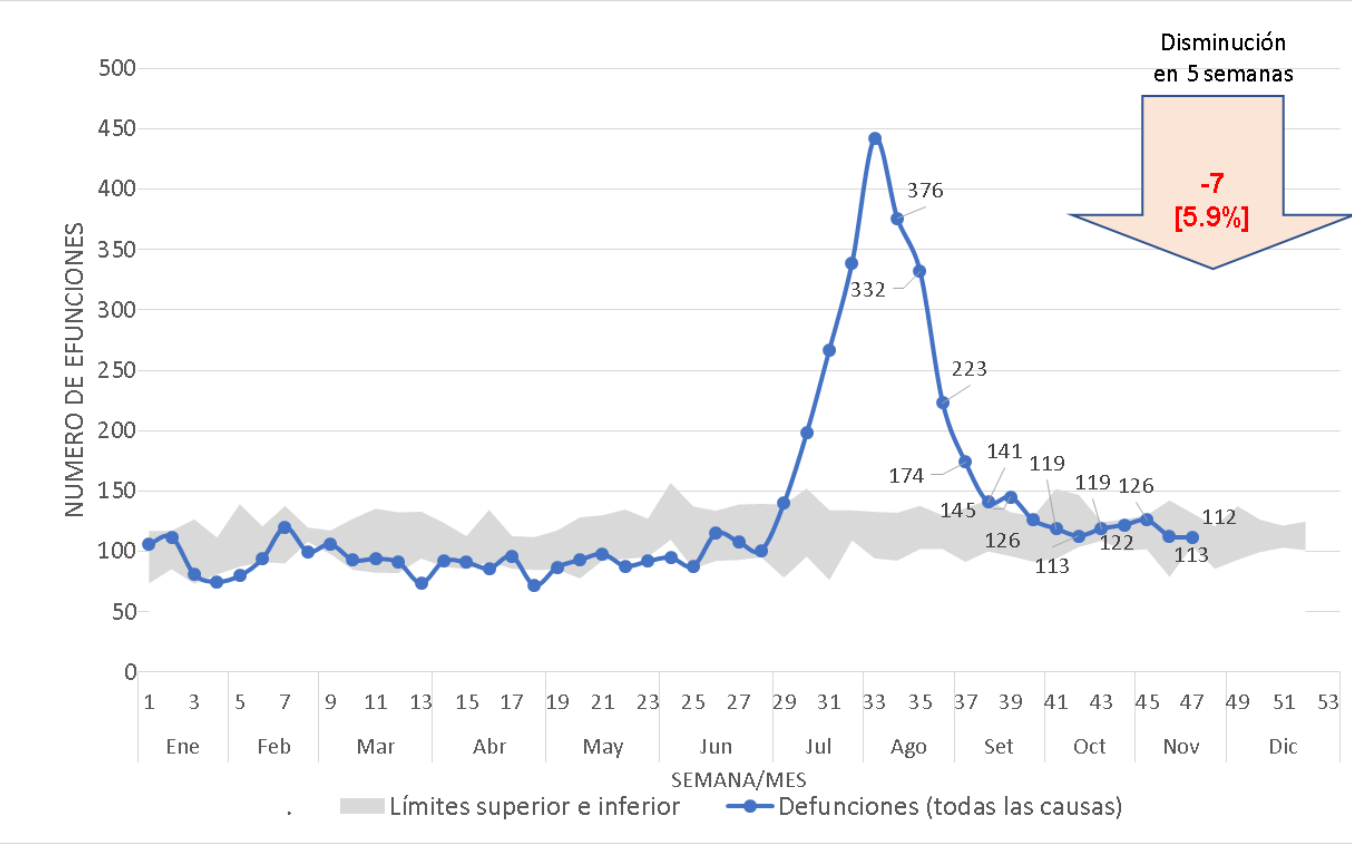
Prov. ABANCAY



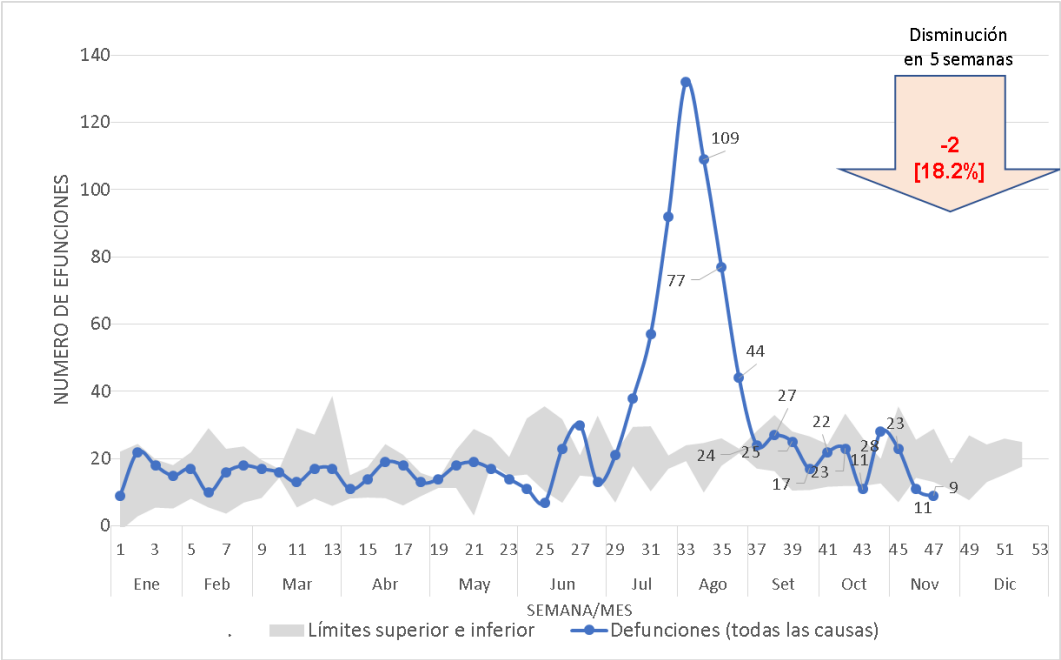
Prov. ANDAHUAYLAS



Región PUNO

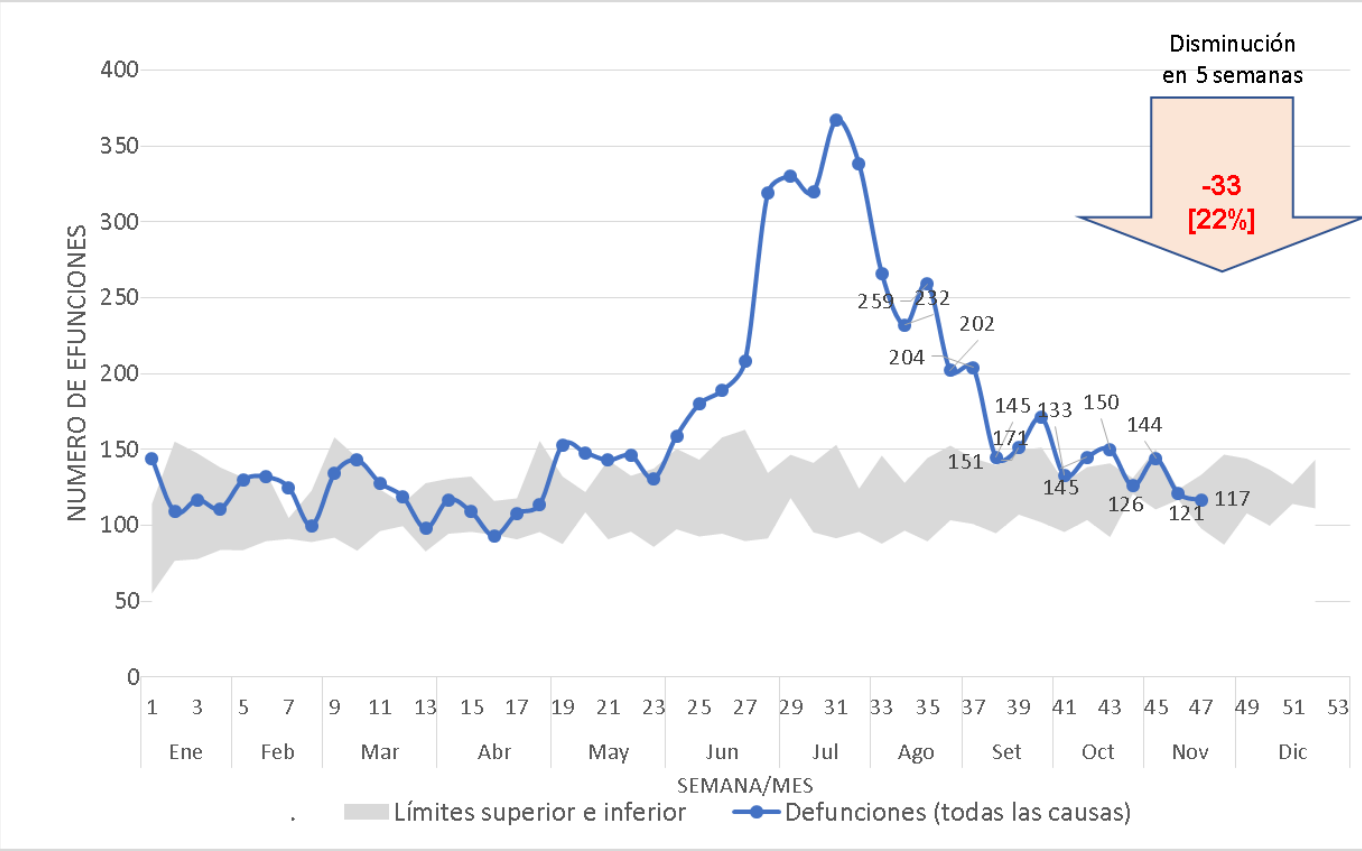


Prov. PUNO

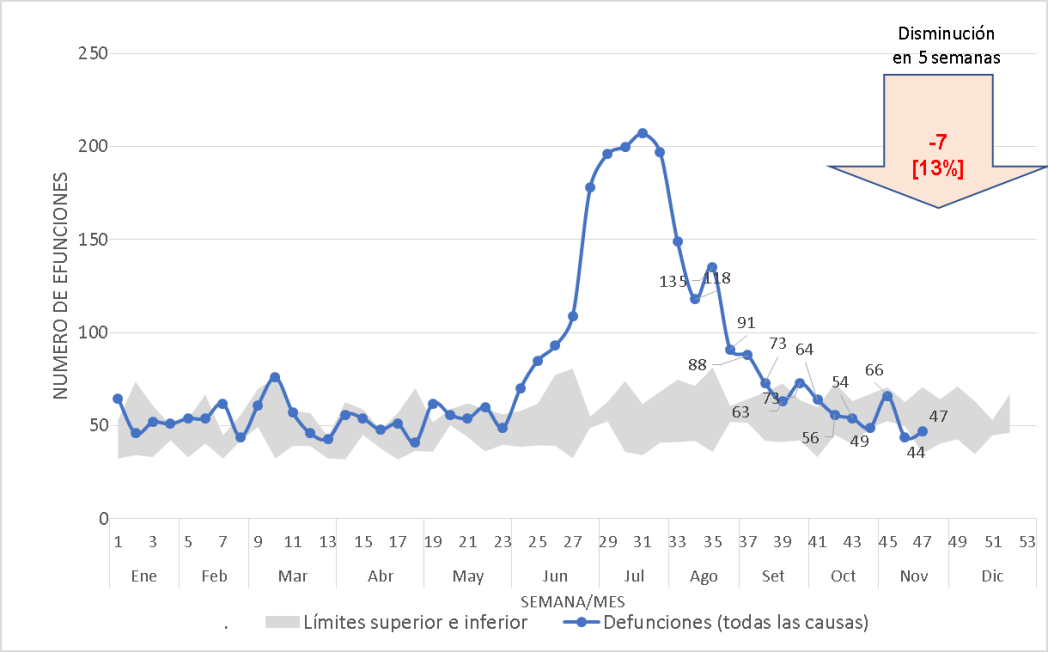


En general todas las provincias de la Región Puno se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

Región JUNIN

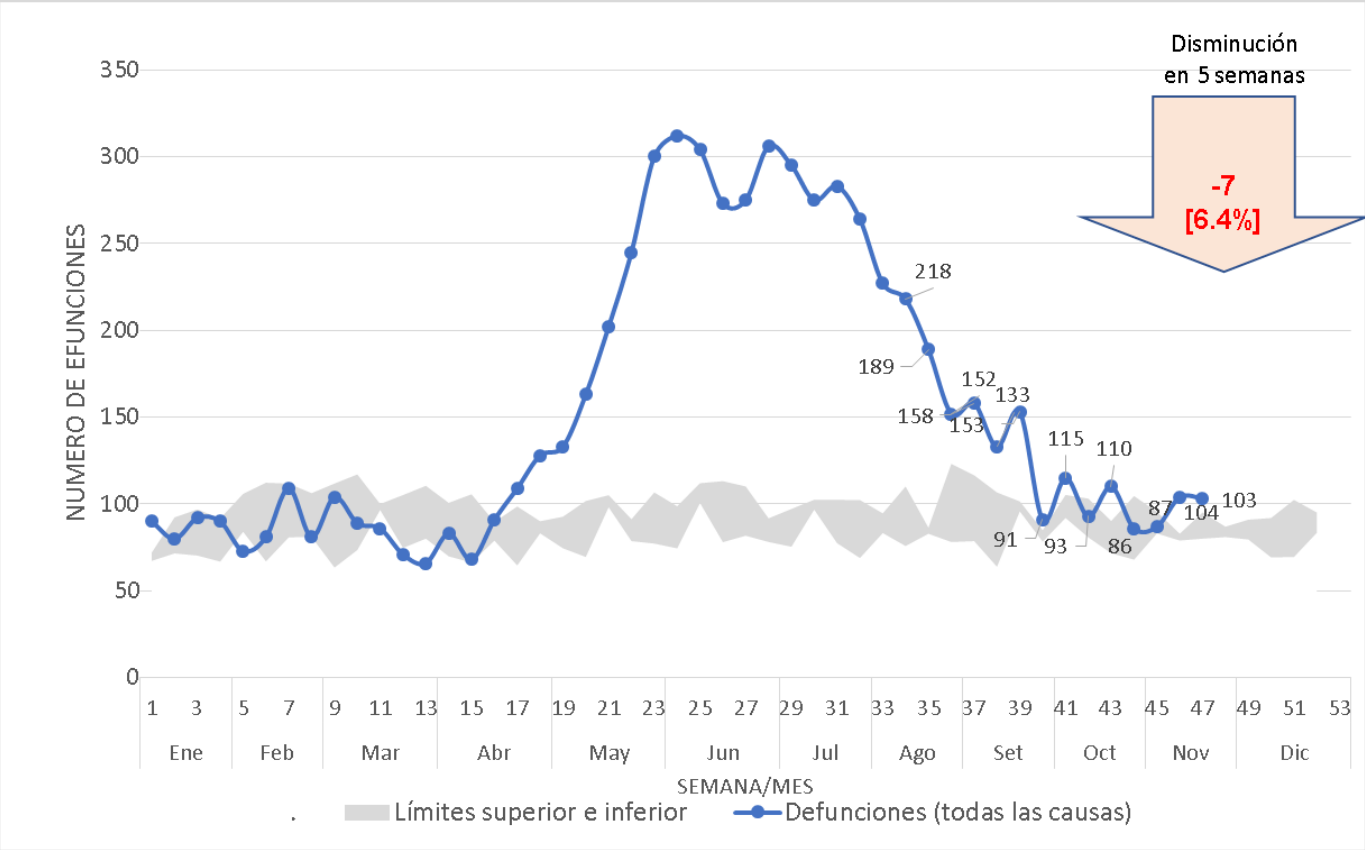


Prov. HUANCAYO

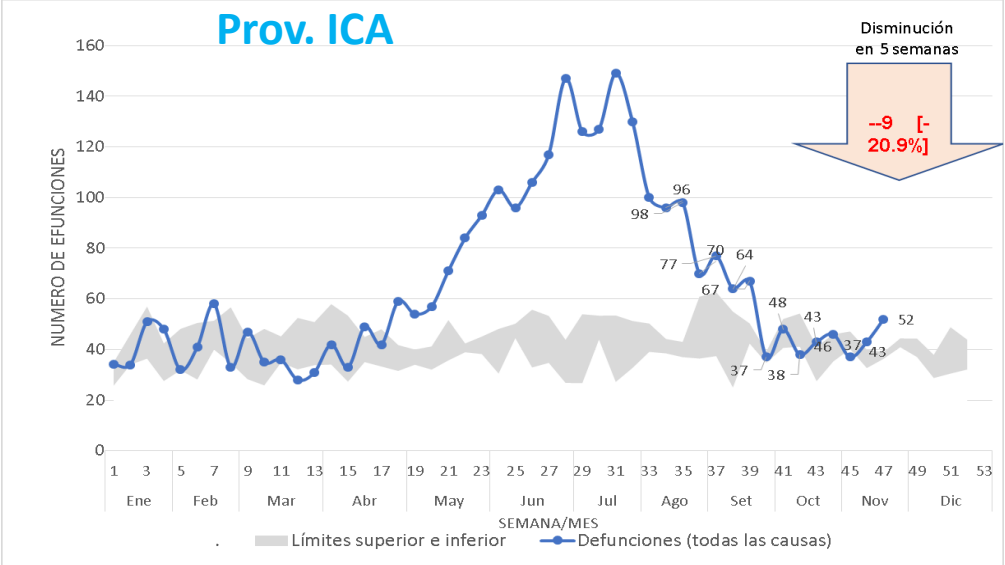


En general todas las provincias de la Región Junín se encuentran reportando defunciones dentro de lo esperando históricamente.

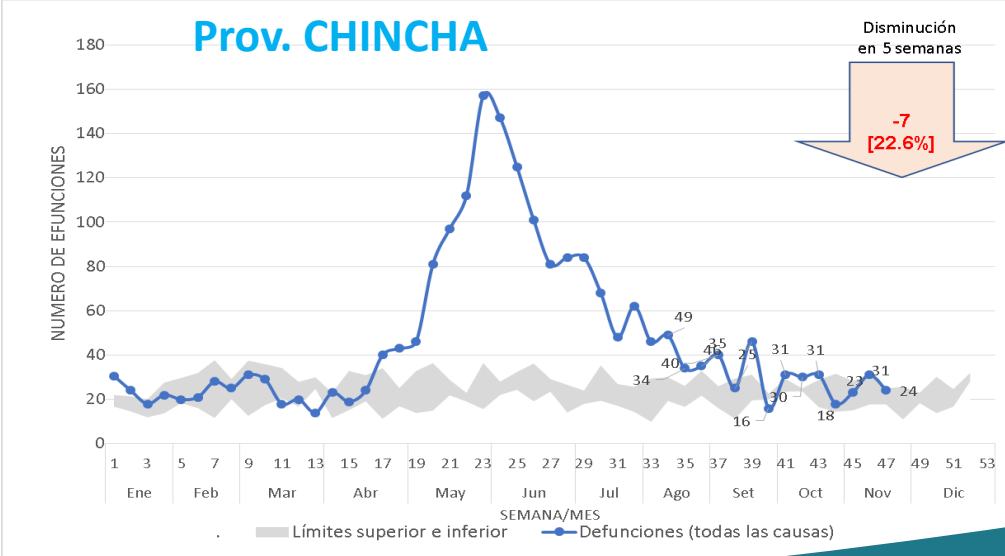
Región ICA



Prov. ICA

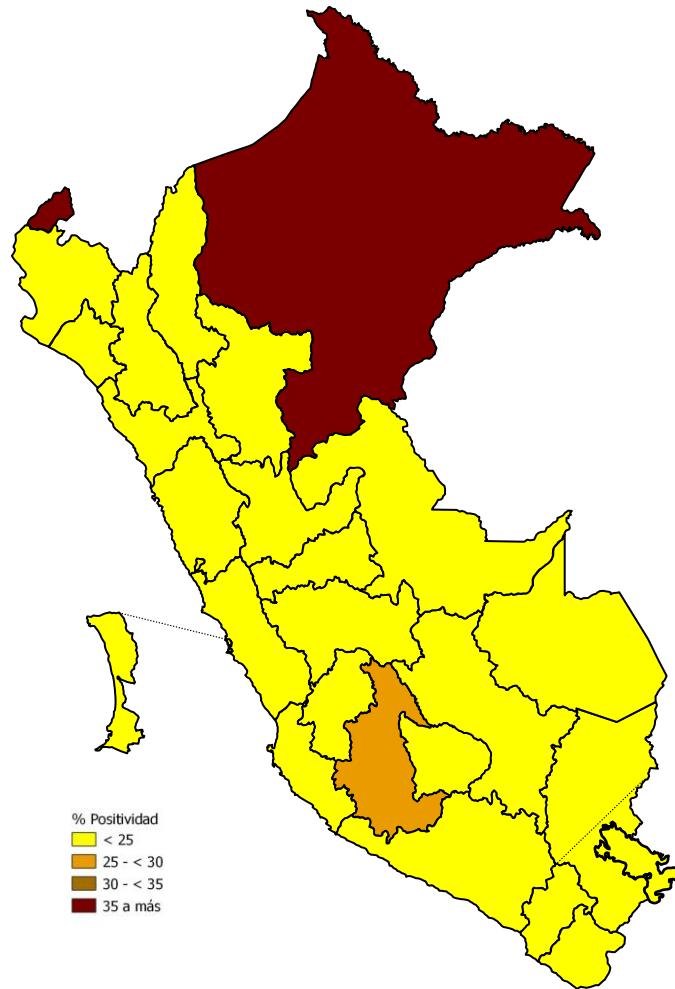


Prov. CHINCHA

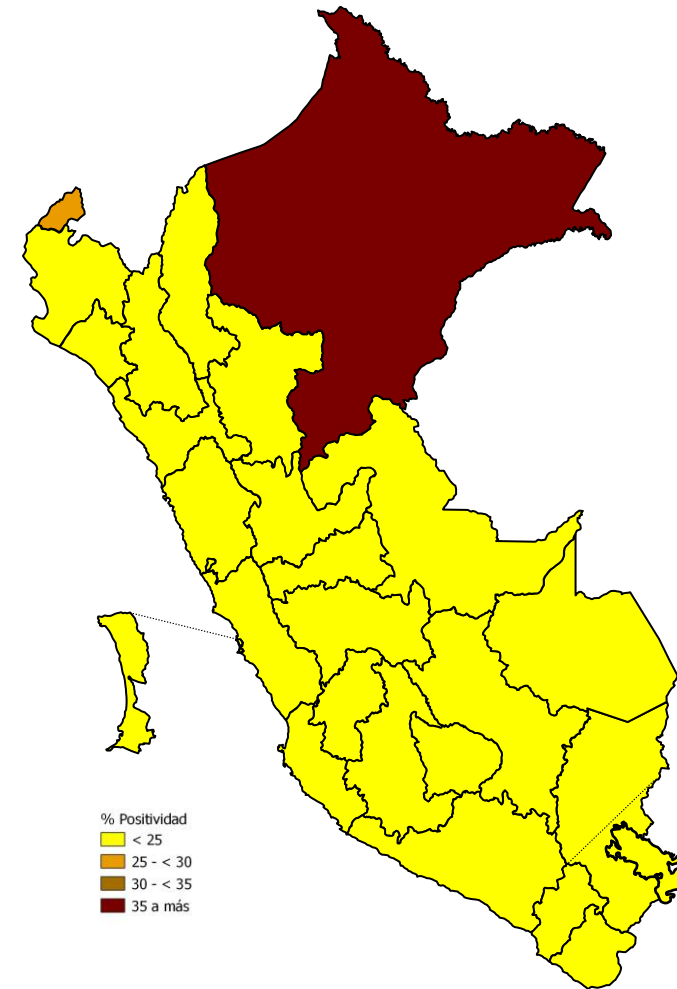


Positividad(%) COVID-19 por departamento en las ultimas 2 semanas, Perú 2020

Del 13/11 al 19/11

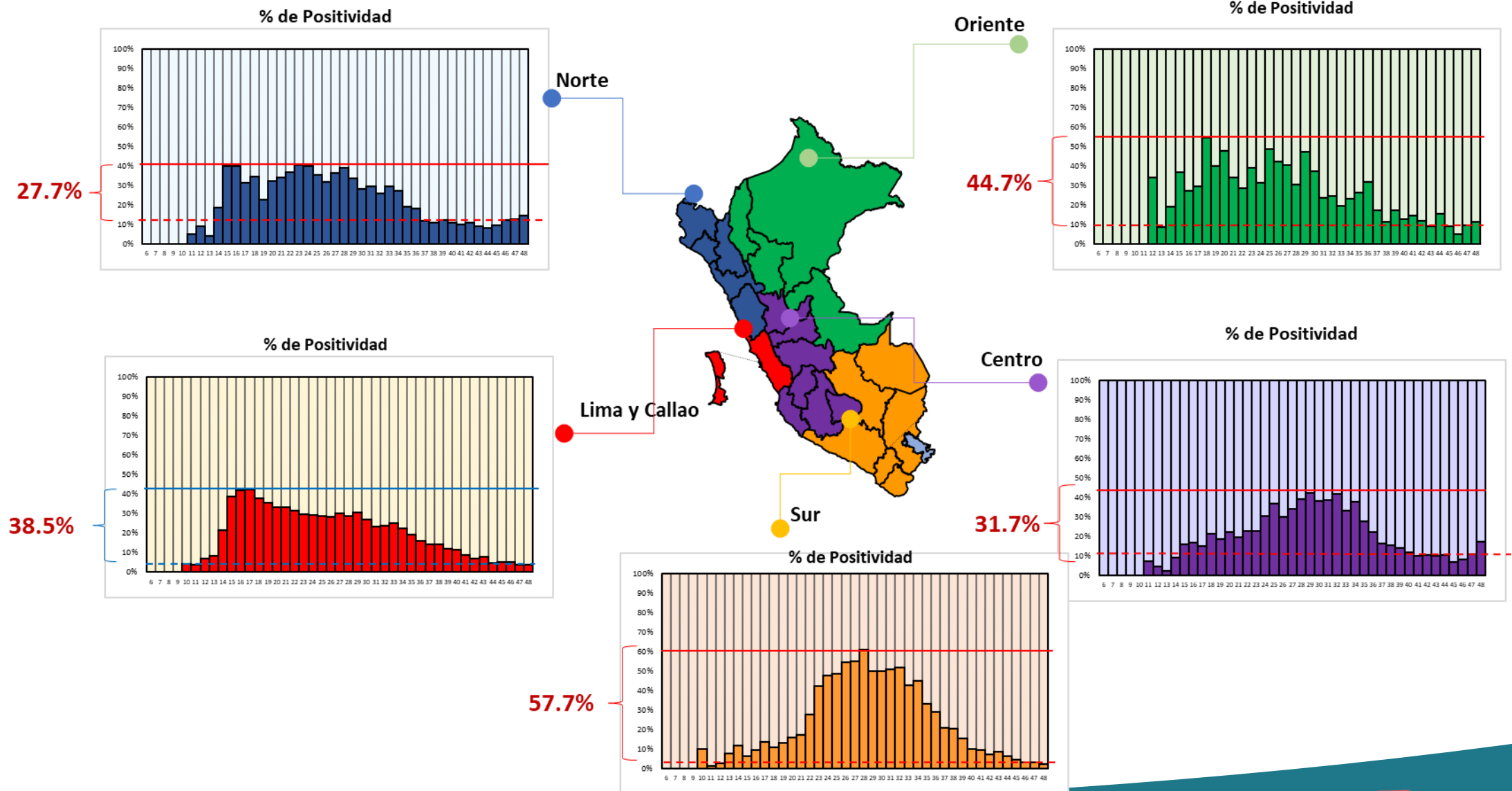


Del 20/11 al 26/11

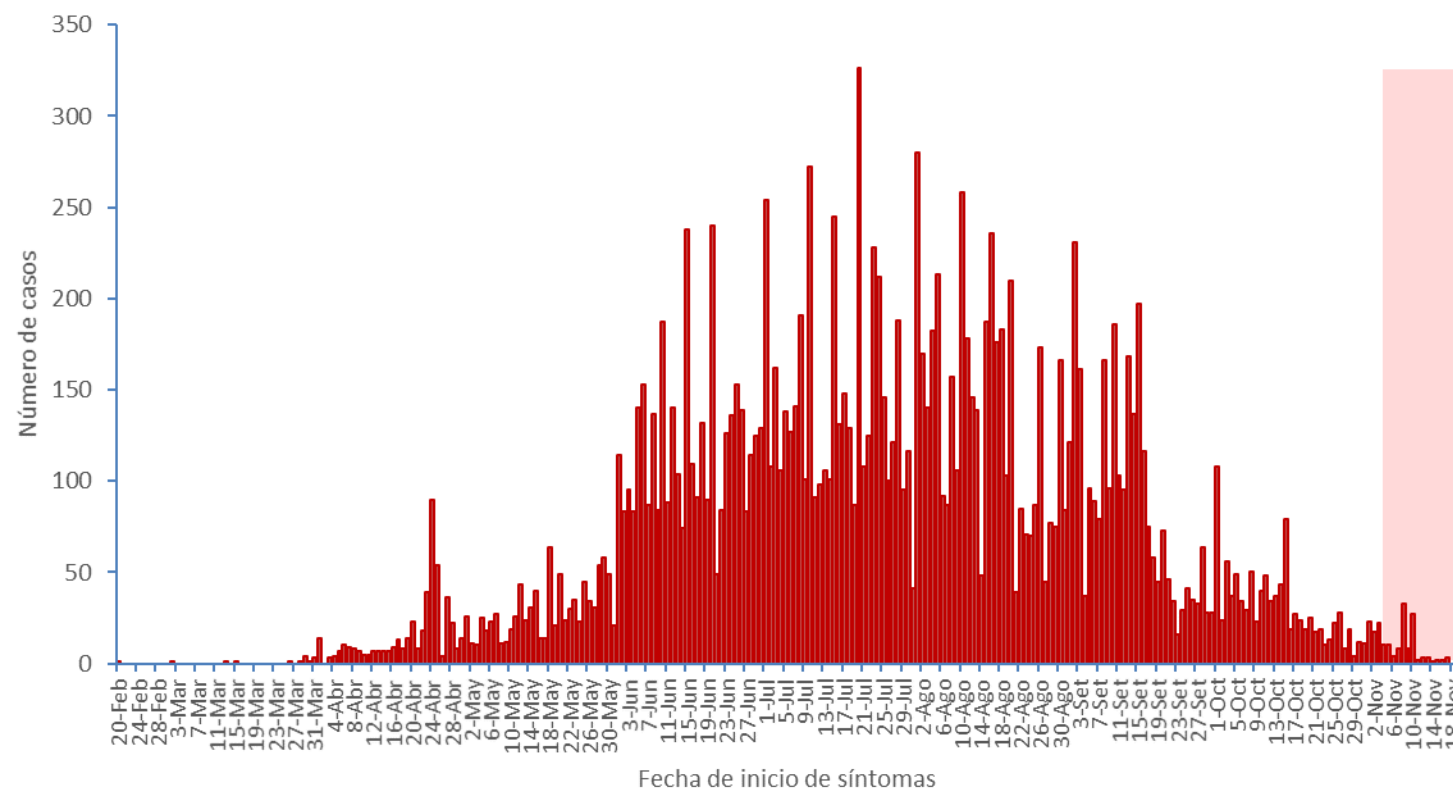


Corte al 27 de Noviembre 22 horas

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

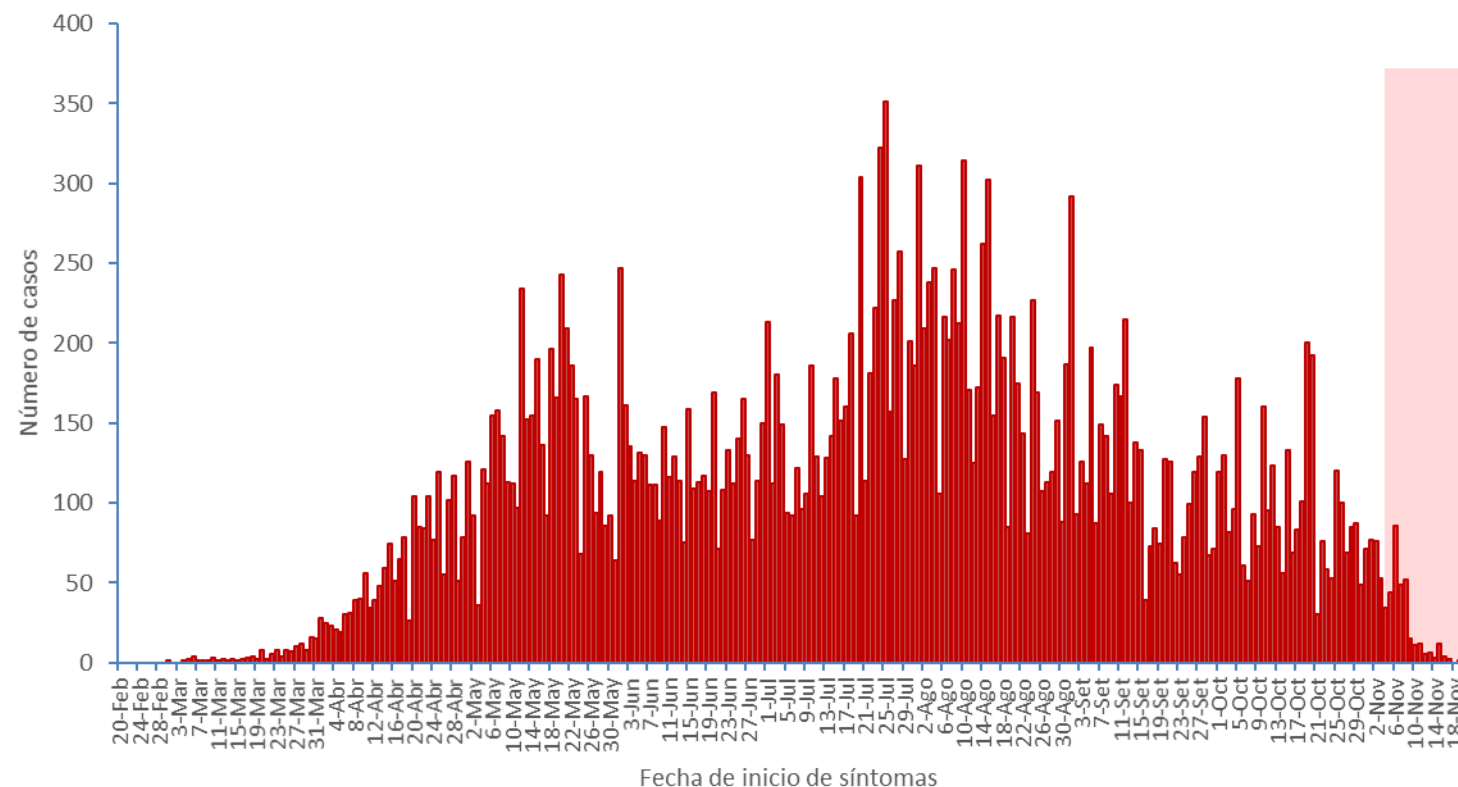
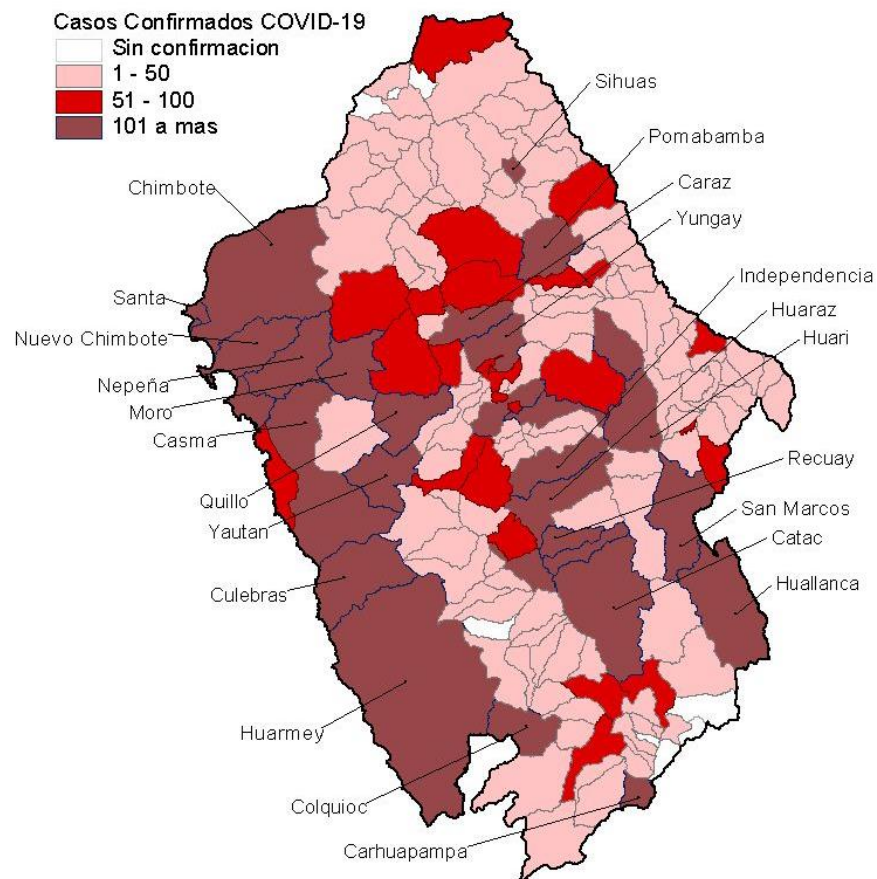


Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Amazonas



La región Amazonas presenta 81,372 personas muestreadas de los cuales 17,868 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 22.0%. 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 243 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.4%

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

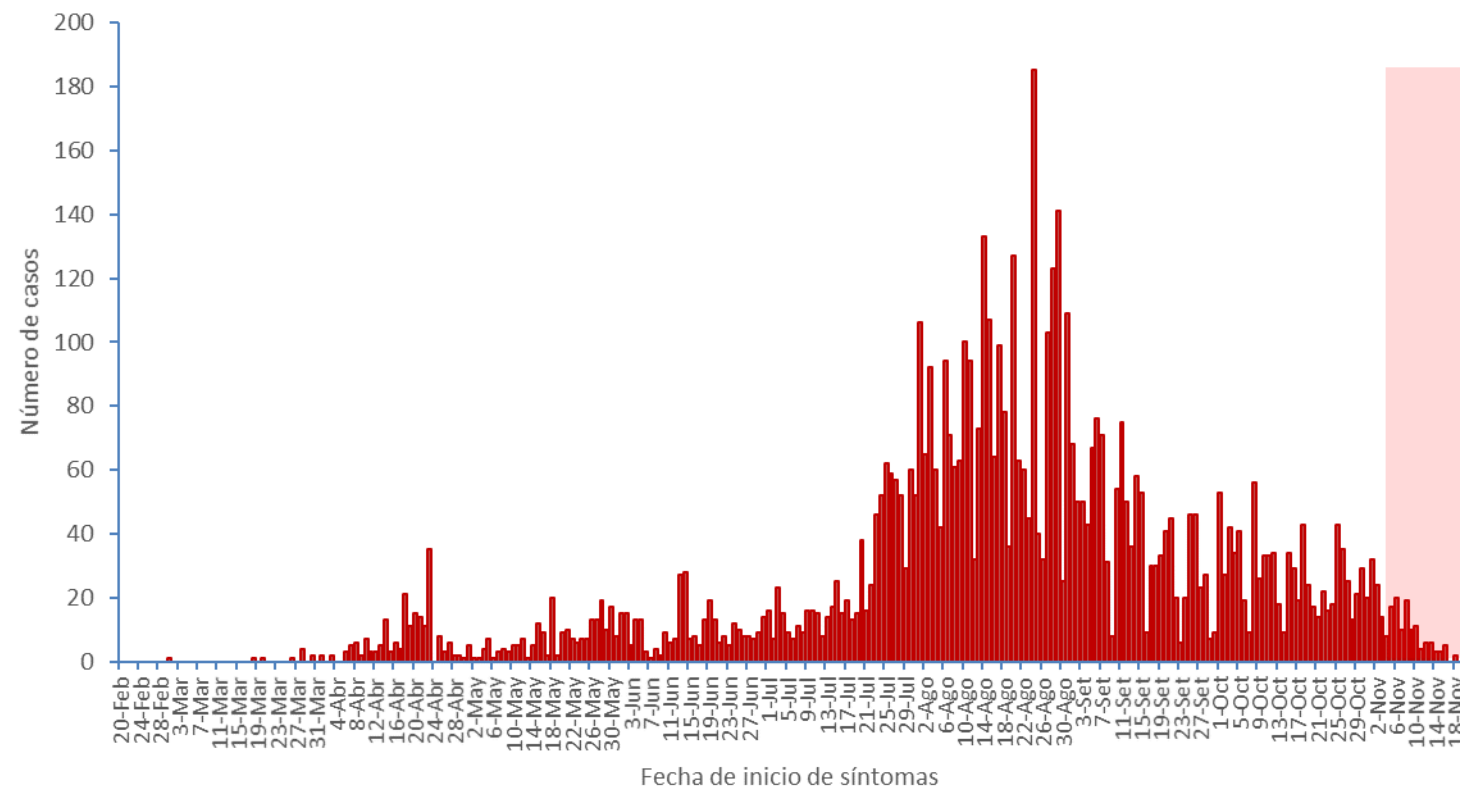
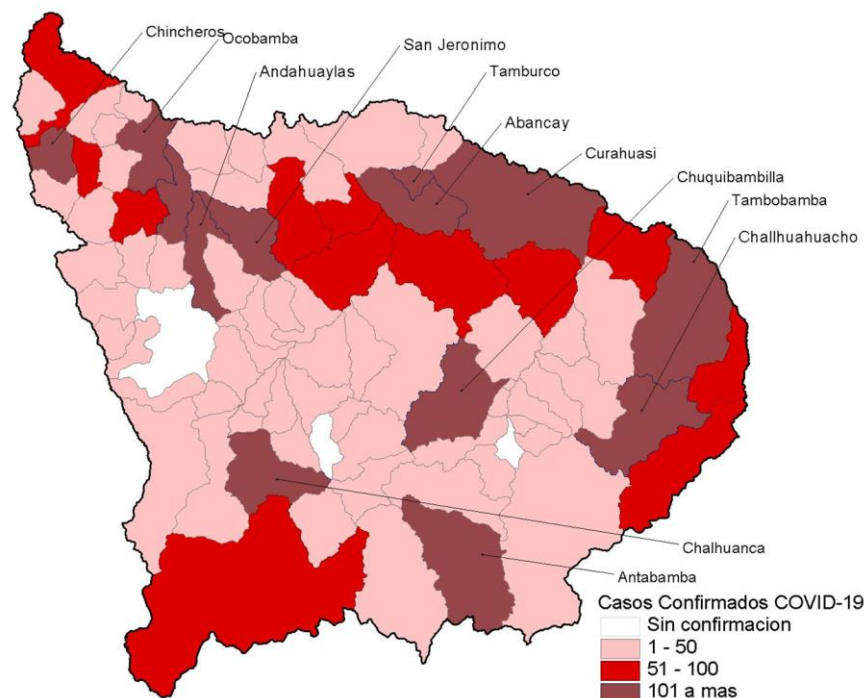


La región Ancash presenta 155,671 personas muestreadas de los cuales 28,622 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.4%. Los distritos más afectados son Chimbote, Huaraz, Nuevo Chimbote, Independencia, Huarney y Coishco.

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

Ancash registra 1,425 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.0%

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

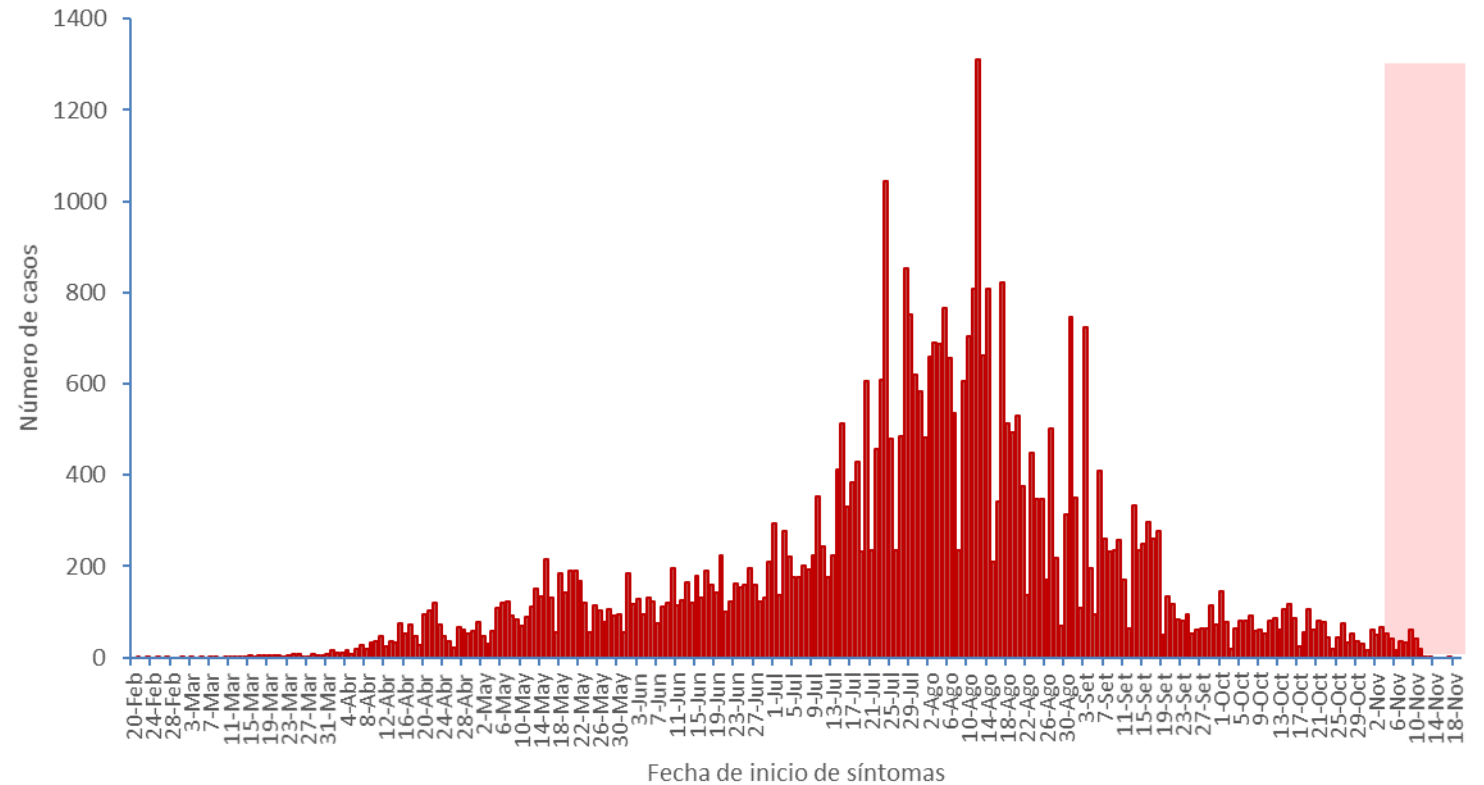
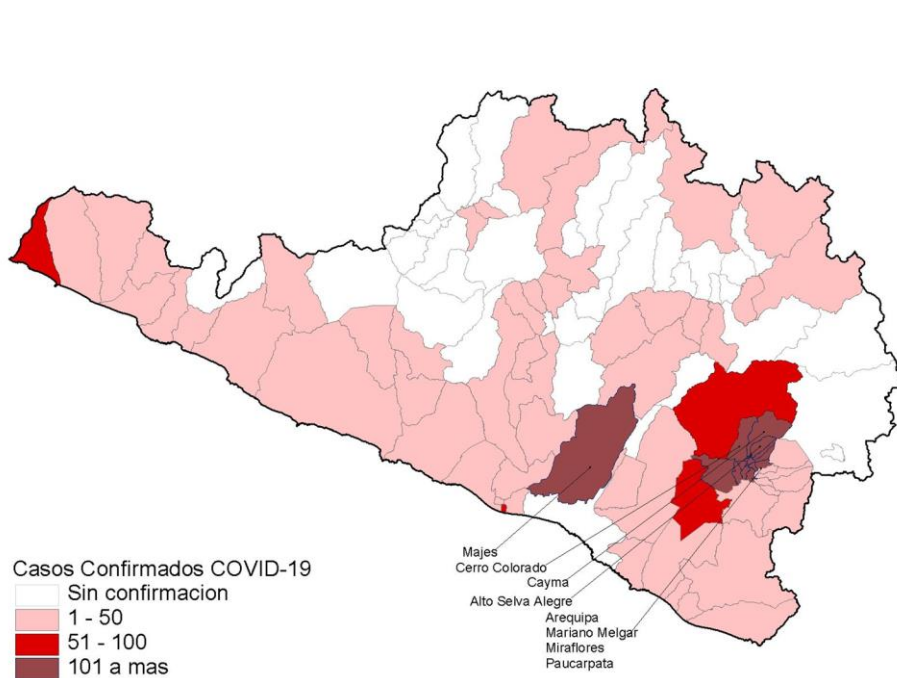


La región Apurímac se tiene 74,279 personas muestreadas con 6,482 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 8.7%. Los distritos más afectados son Abancay, Andahuaylas, Challhuahuacho, Curahuasi y Tamburco.

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 136 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

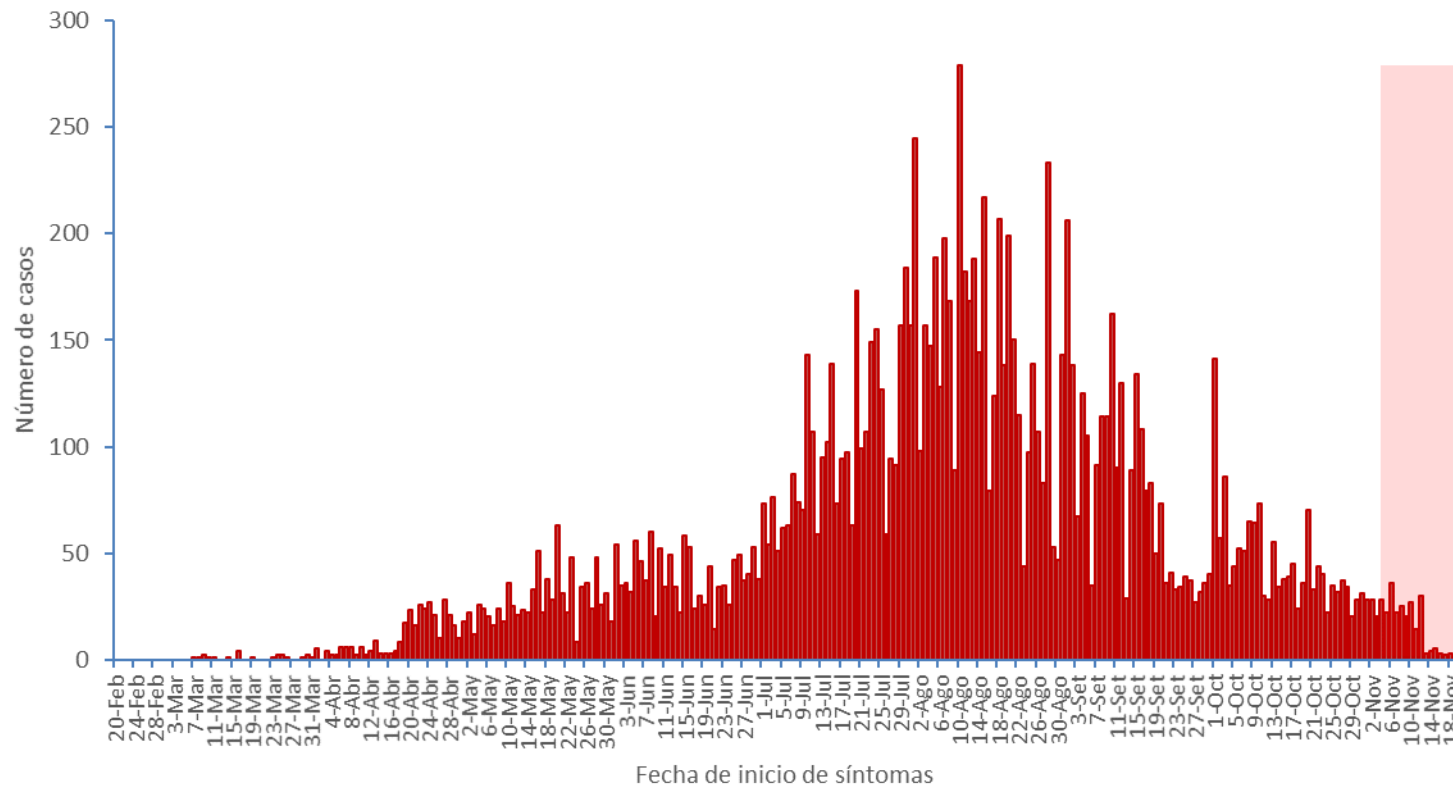
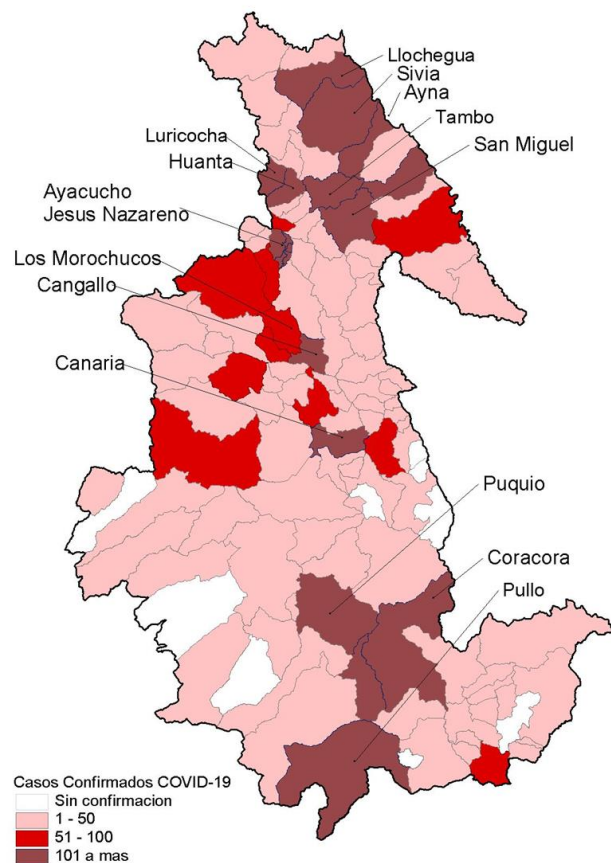
Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Arequipa



Arequipa presenta 46,230 casos confirmados a COVID-19, de un total de 283,382 personas muestreadas, con una positividad de 16.3%. 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 1,532 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.3%

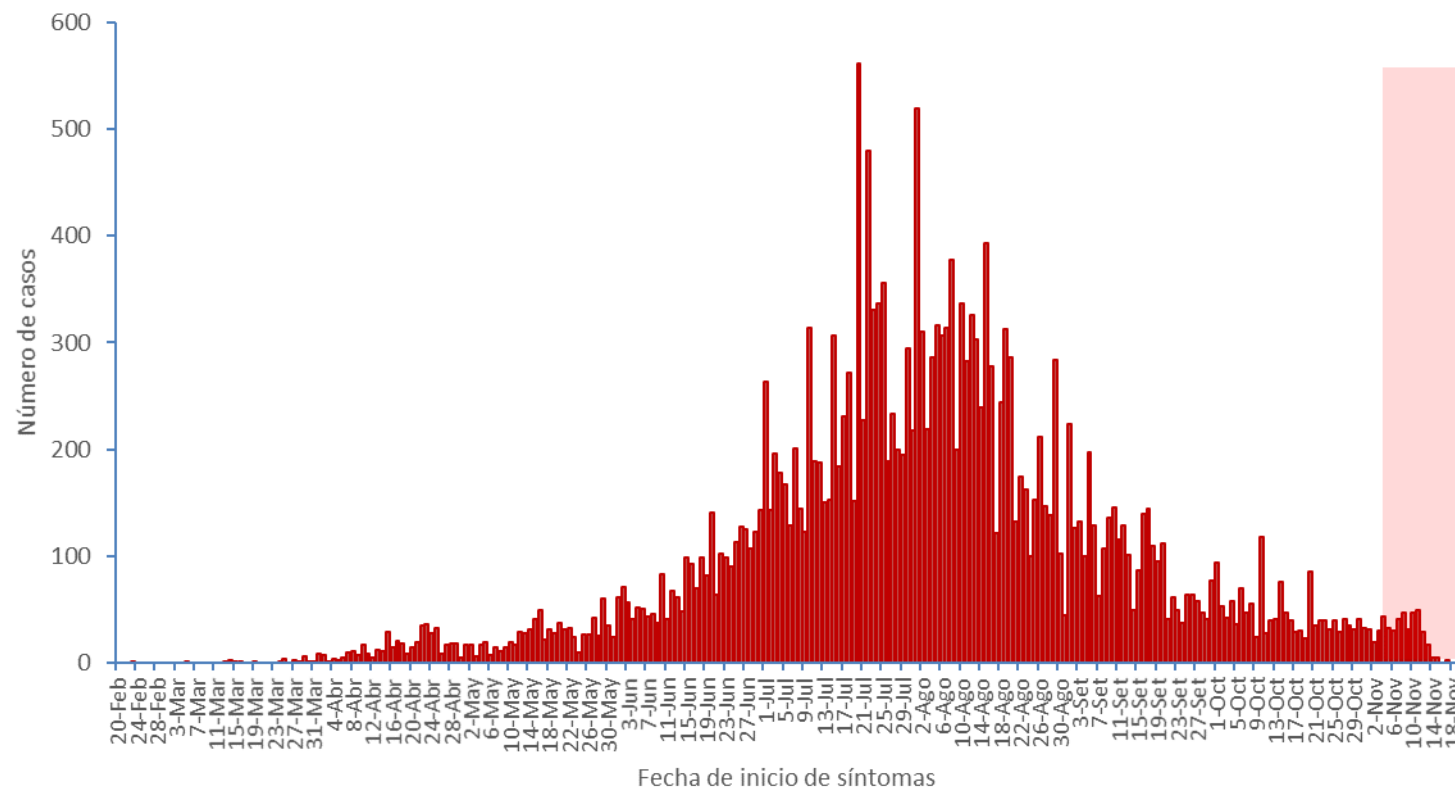
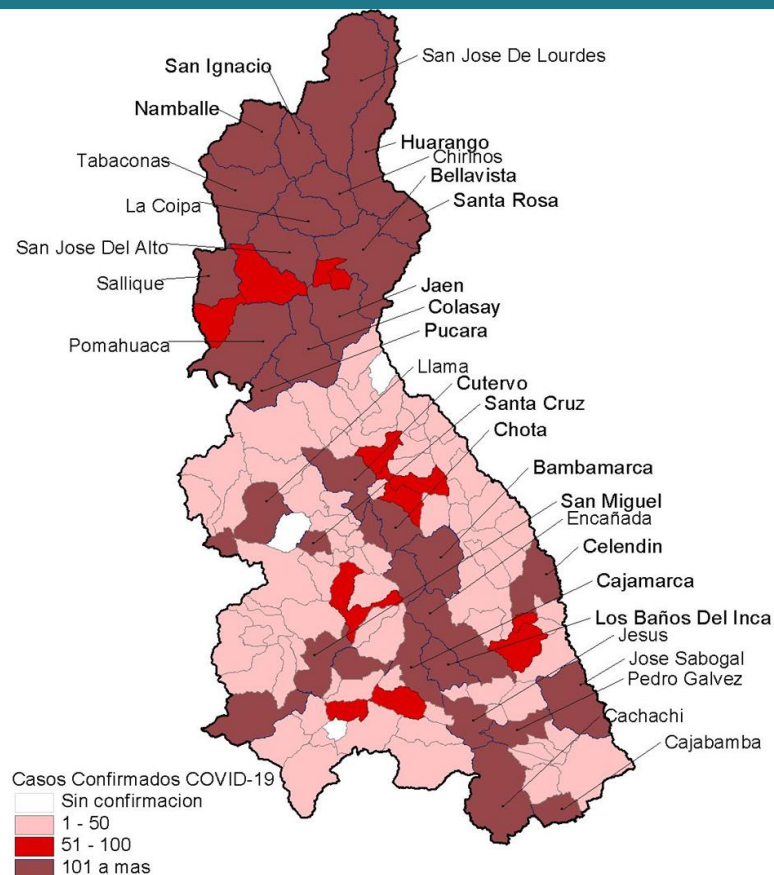
Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Ayacucho



Ayacucho presenta 14,481 casos confirmados a COVID-19, de un total de 75,815 personas muestreadas, con una positividad de 19.1%. 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 352 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%

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

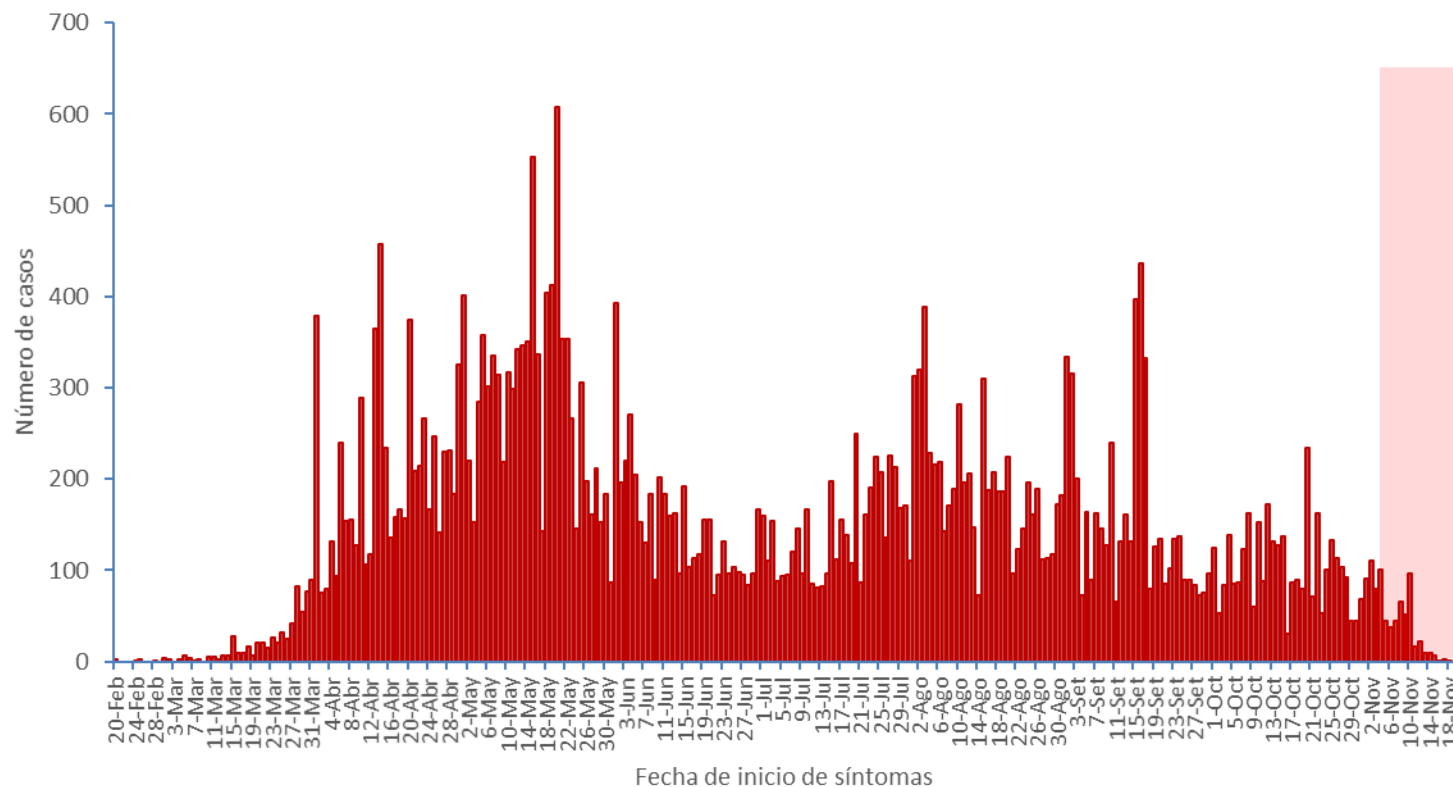
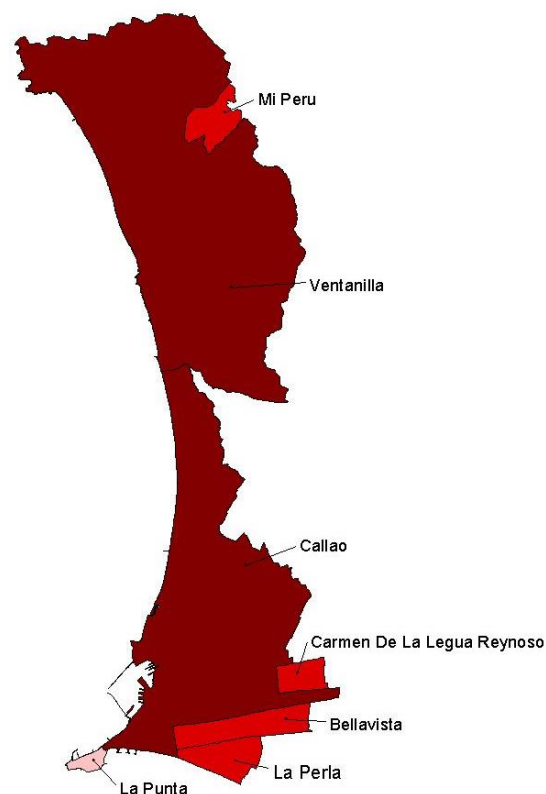


La región Cajamarca presenta 23,795 son casos confirmados de 129,297 personas muestreadas, de los cuales a COVID-19, con una positividad de 18.4%. Los distritos más afectados son Cajamarca, Jaén, Bambamarca, Los Baños Del Inca, Huarango, Cajabamba y Santa Cruz.

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 560 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%

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

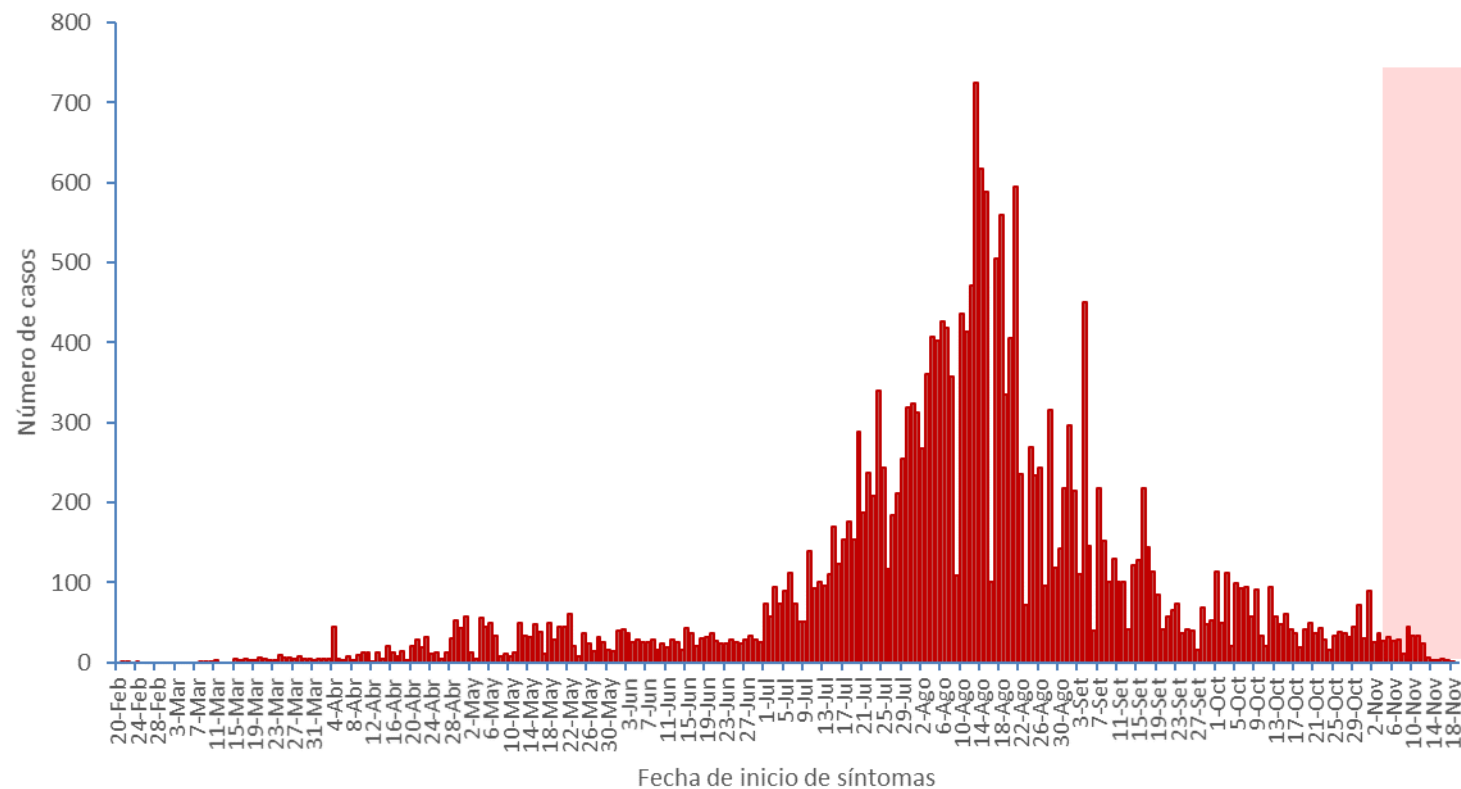
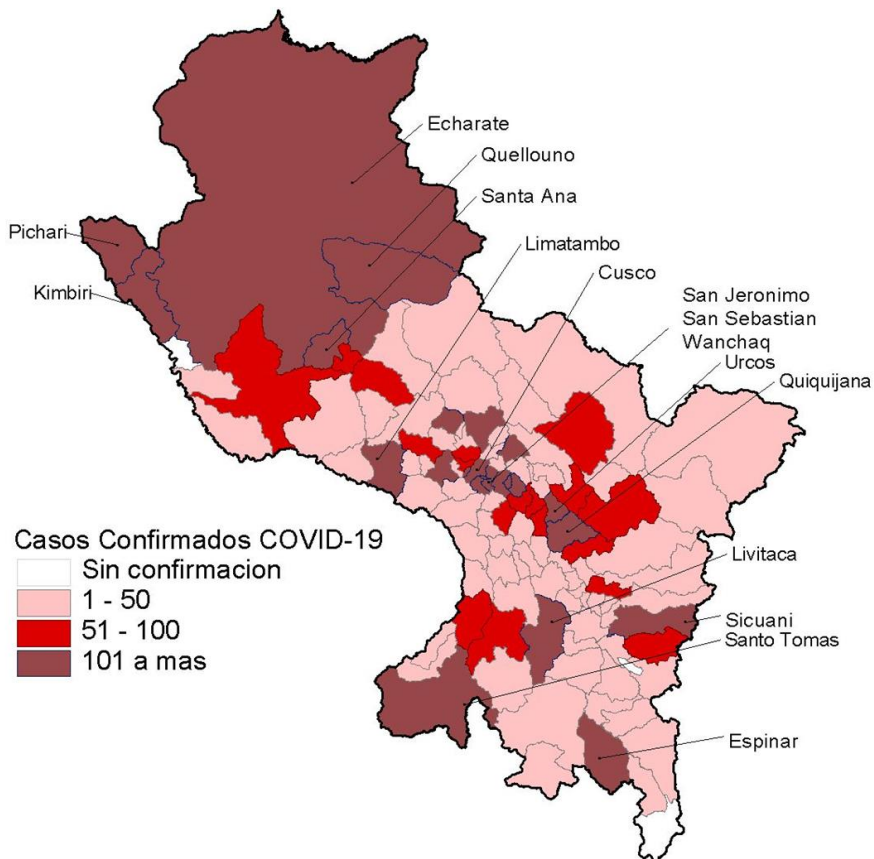


La región del Callao presenta 169,573 personas muestreadas de los cuales 40,661 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 24.0%. Los distritos más afectados son Callao, Ventanilla, Bellavista, Mi Perú y Carmen de la Legua Reynoso.

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

Callao registra 1,901 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

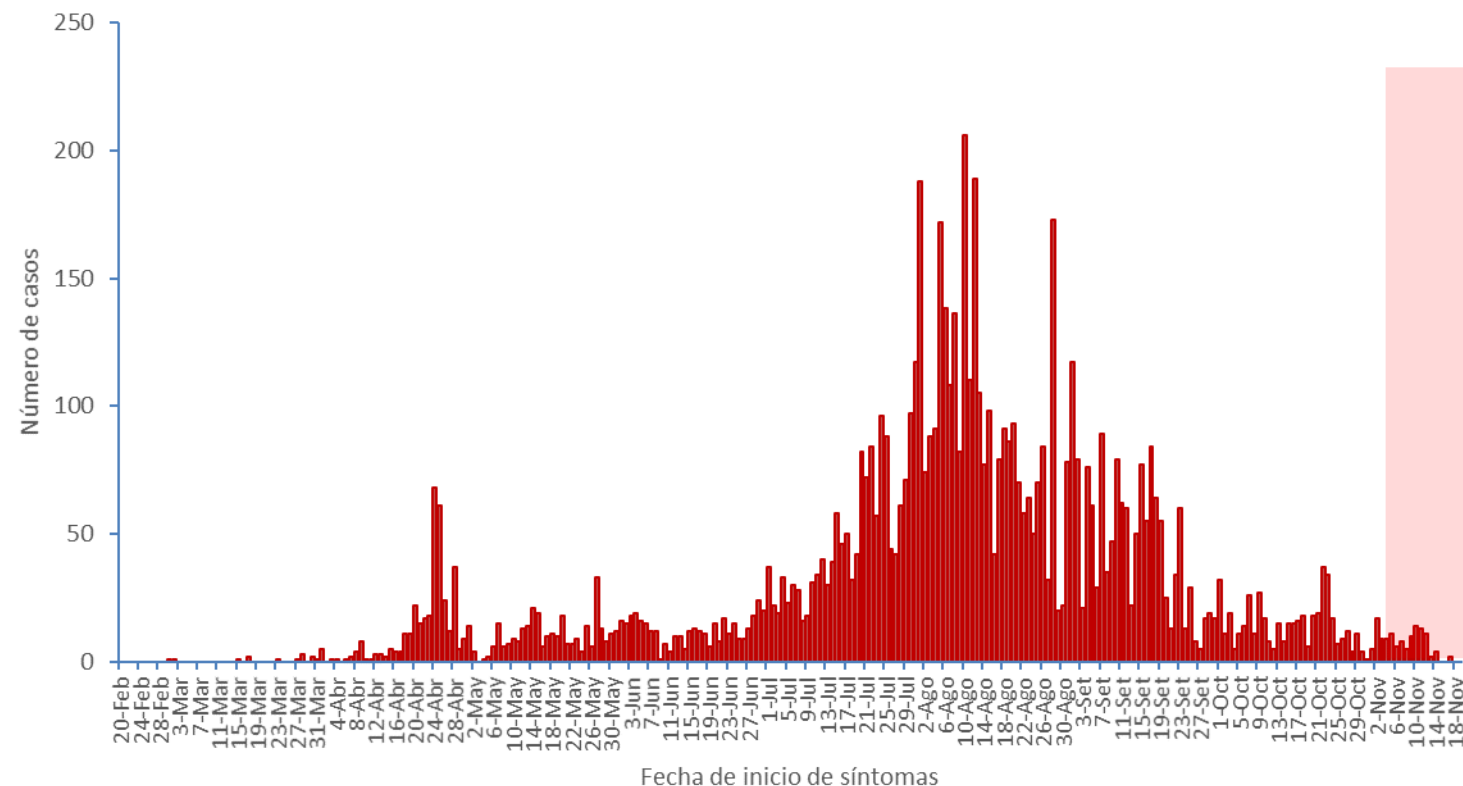
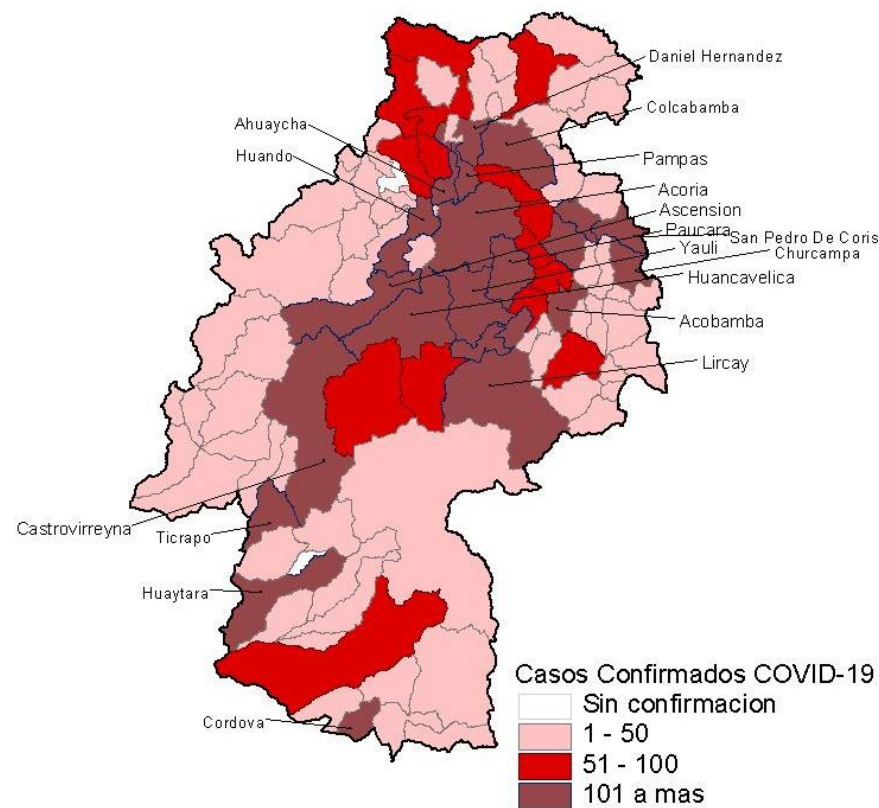
Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en Cusco



La región Cusco presenta 143,032 personas muestreadas de los cuales 23,902 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.7%. 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.

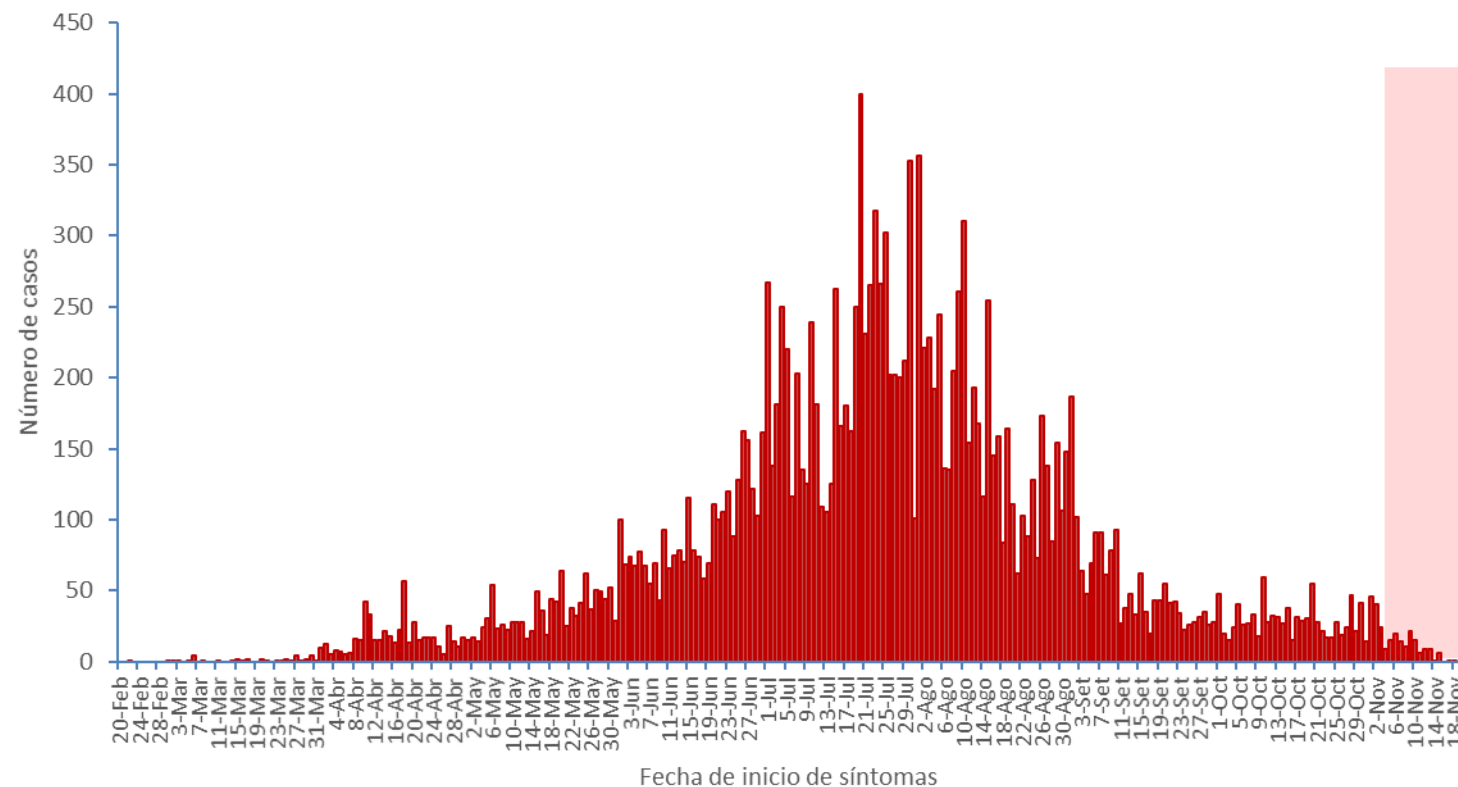
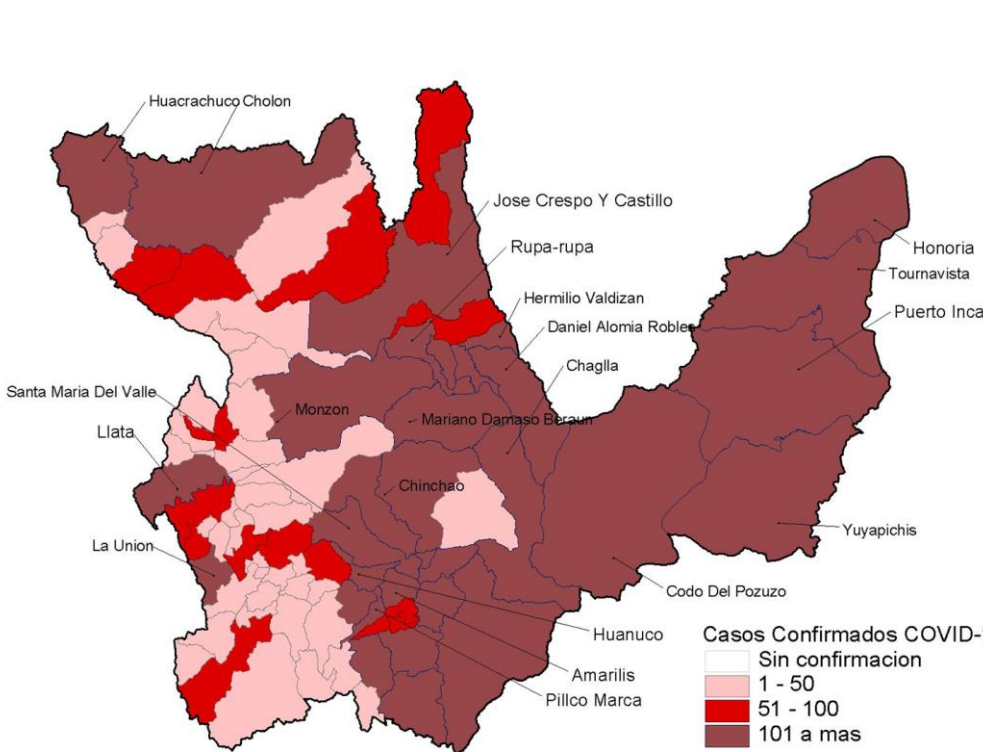
Cusco registra 491 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.1%

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



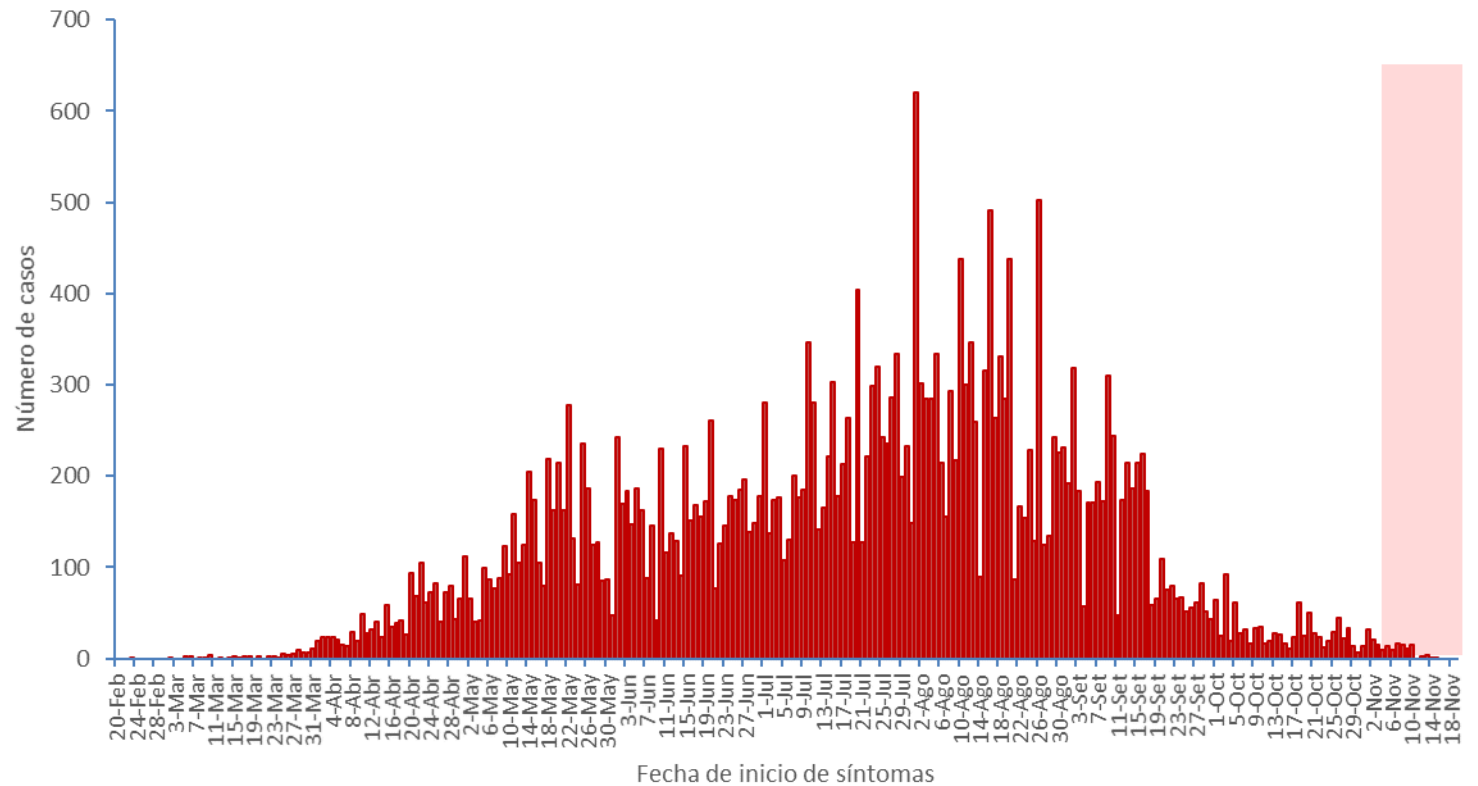
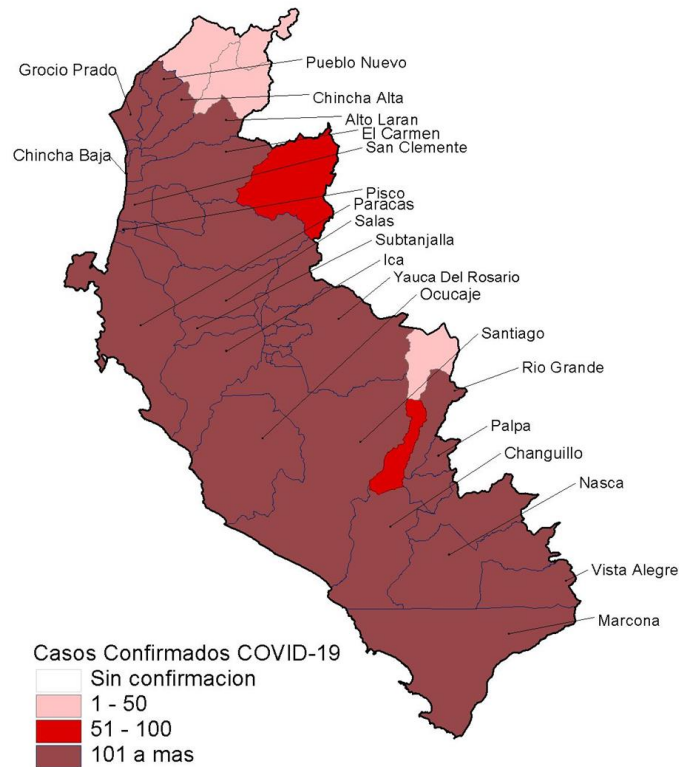
La región Huancavelica presenta 57,077 personas muestreadas de los cuales 7,655 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.4%. Los distritos más afectados son Huancavelica, Ascensión, Lircay y Pampas. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Huancavelica registra 133 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.7%

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



La región Huánuco presenta 98,756 personas muestreadas de los cuales 19,038 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 449 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.4%

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

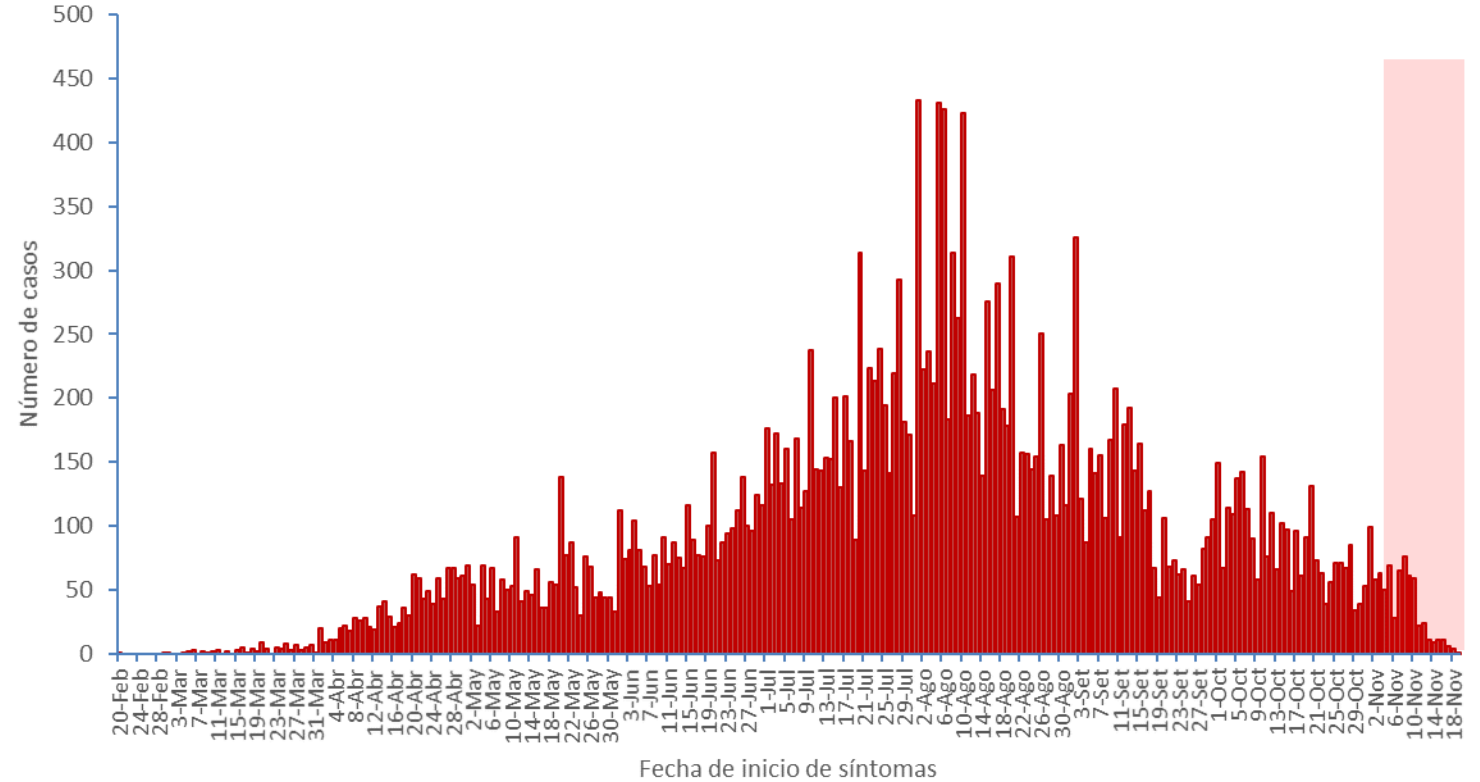
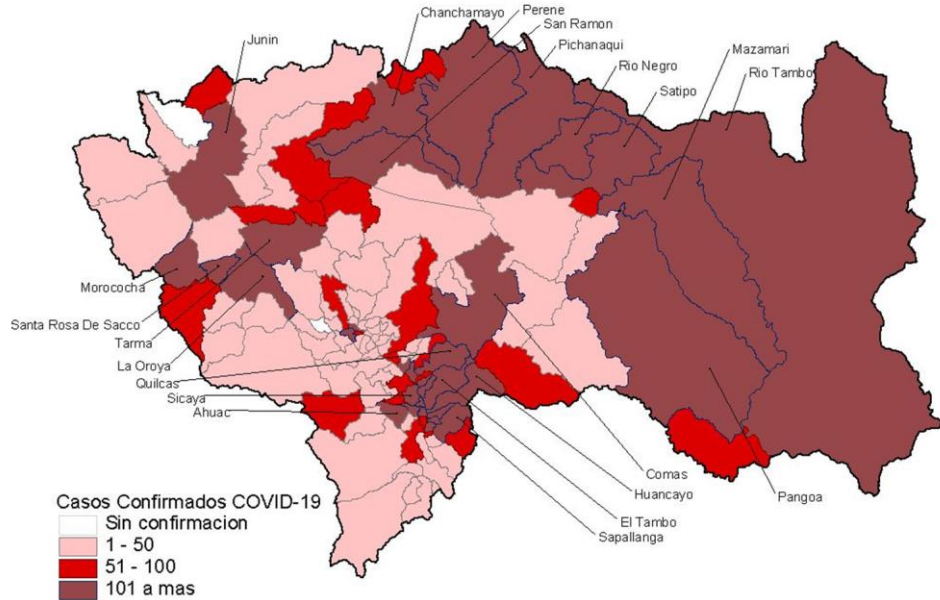


En la región Ica se muestrearon 146,256 personas resultando 30,928 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.1%. Los distritos más afectados son Pisco, Ica, Chíncha Alta, Nazca, Pueblo Nuevo y Sunampe.

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 1,723 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.6%

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

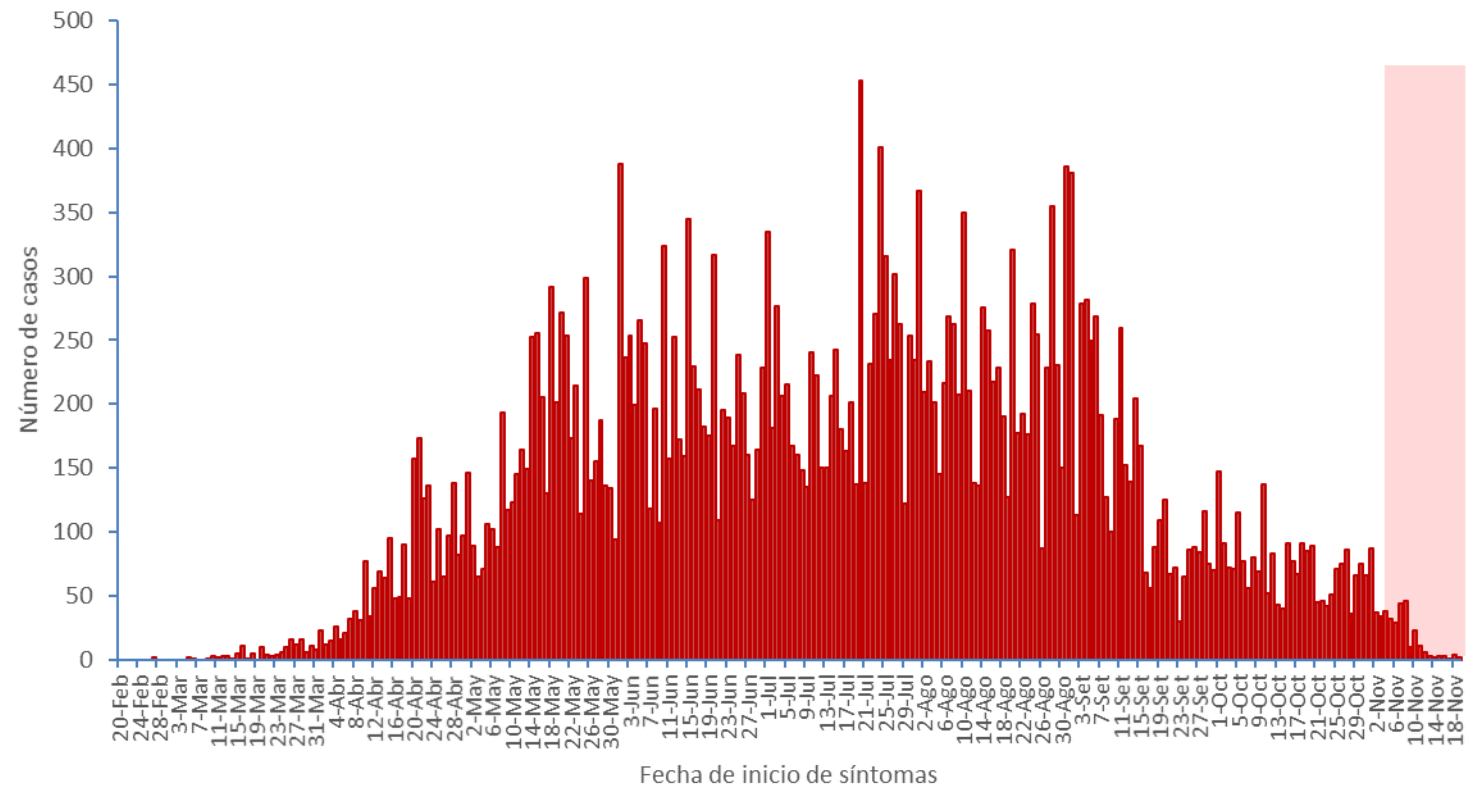
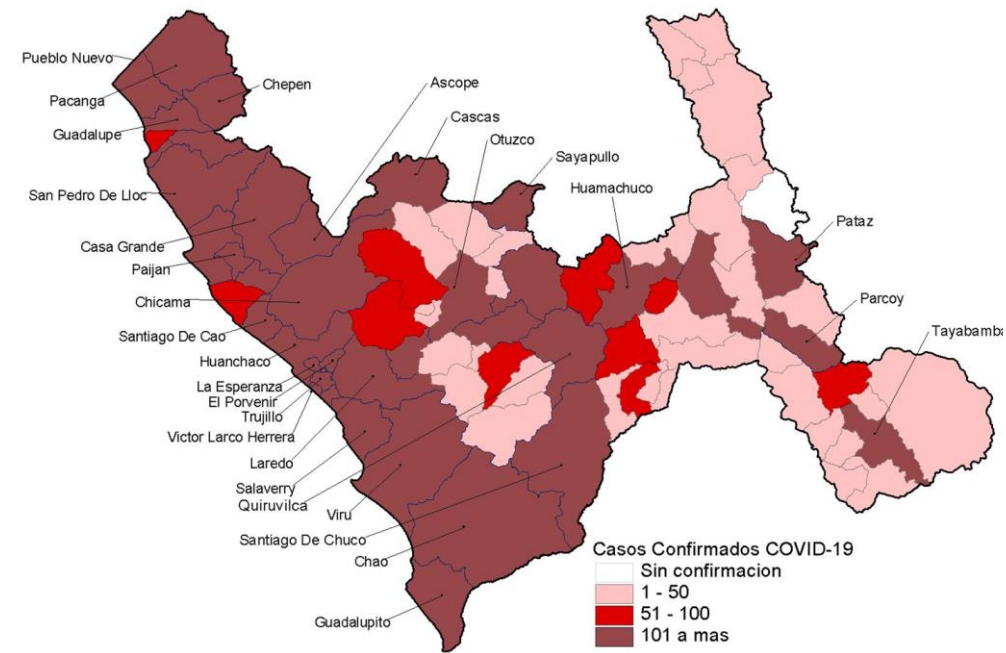


La región Junín presenta 149,061 personas muestreadas de los cuales 25,500 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.1%. Los distritos Huancayo, El Tambo, Chilca, Chanchamayo, Satipo, Tarma, Pichanaqui, Chupaca, Perene, Pichanaqui y Pangoa son los que reportan el mayor número de casos

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 897 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.5%

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

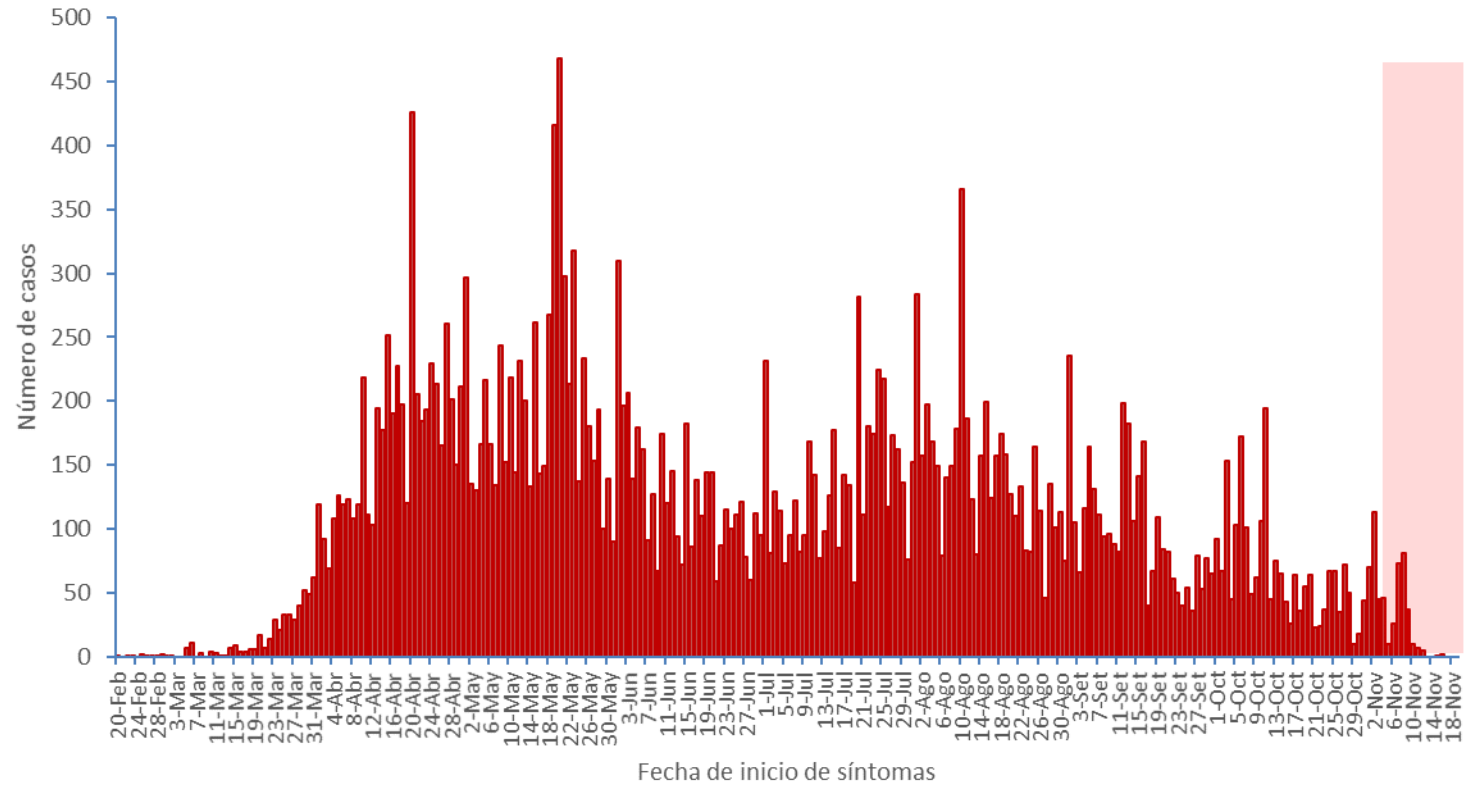
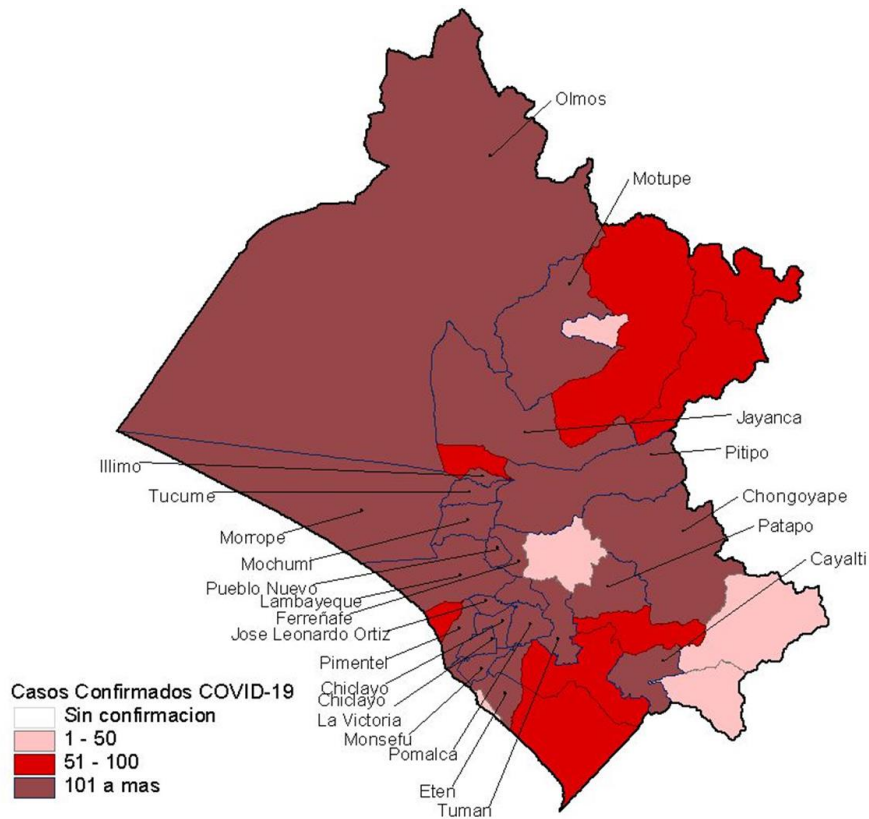


La región La Libertad se tiene 173,138 personas muestreadas con 35,296 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 20.4% Los distritos más afectados son Trujillo, Víctor Larco Herrera, La Esperanza, Laredo, Huanchaco, Chepén, El Porvenir y Florencia De Mora.

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 2,374 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.7%

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

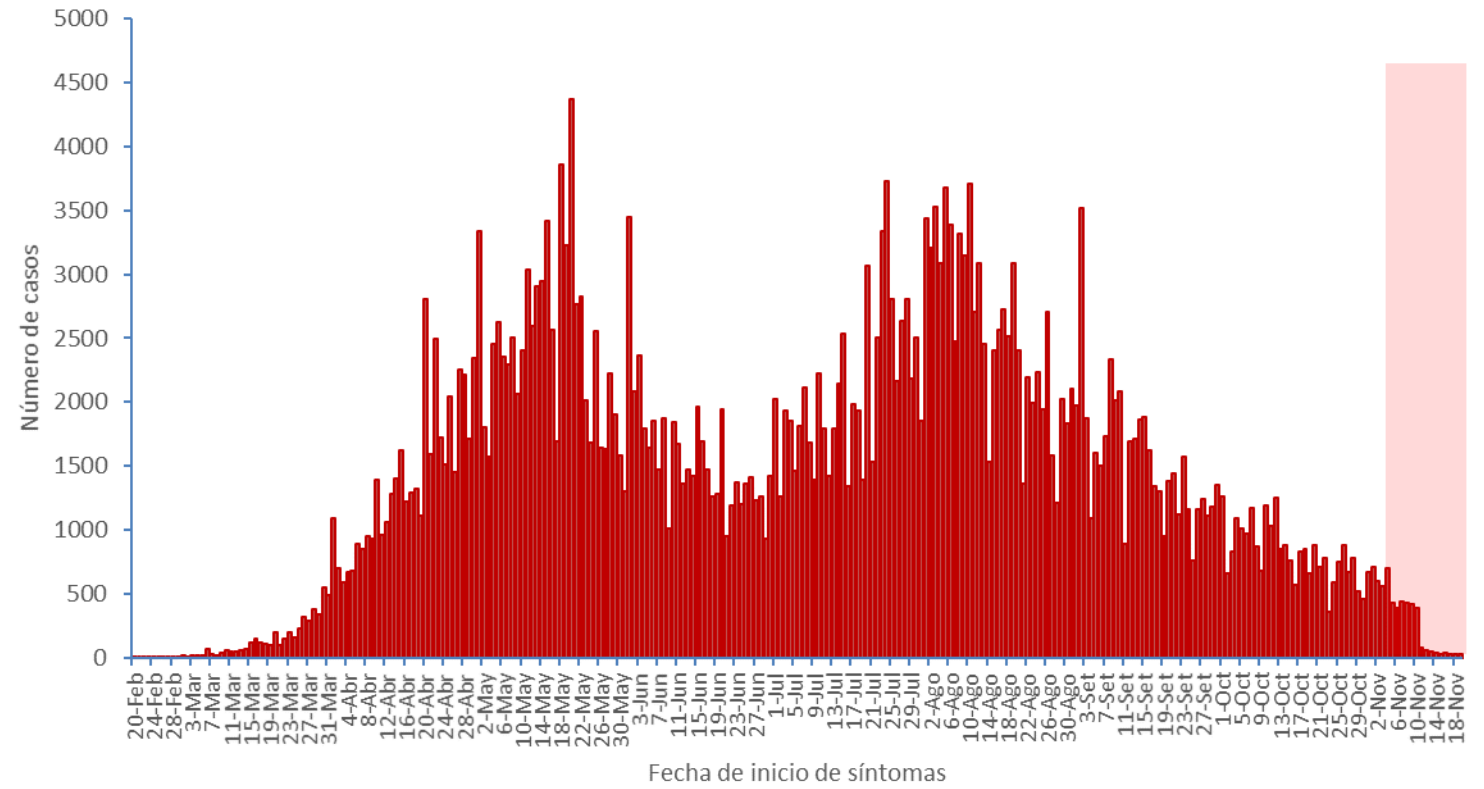
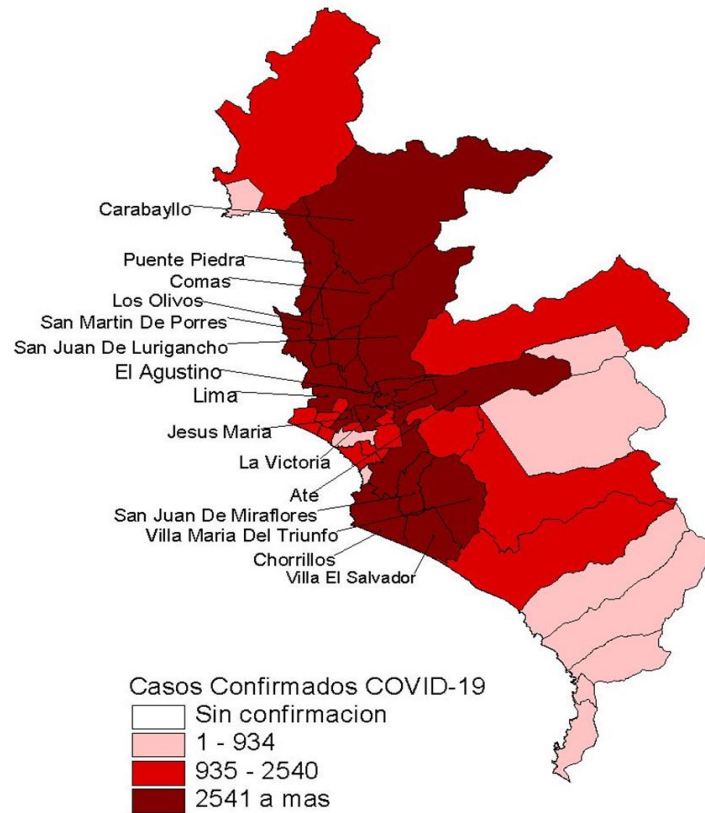


Lambayeque reporta 128,699 personas muestreadas de los cuales 30,685 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 23.8%. Los distritos más afectados son Chiclayo, José Leonardo Ortiz, La Victoria, Lambayeque, Ferreñafe, Morrope, Monsefú, Motupe, Pimentel, Pomalca, Pátapo.

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 1,846 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 6.0%

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



Lima Metropolitana reporta 2,238,097 personas muestreadas de los cuales 396,853 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.7%. 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 14,596 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	36,211	9.12	3.13
LIMA	32,691	8.24	10.79
SAN MARTIN DE PORRES	24,288	6.12	3.20
COMAS	21,283	5.36	3.75
ATE	19,859	5.00	2.98
JESUS MARIA	17,012	4.29	20.66
VILLA EL SALVADOR	16,899	4.26	3.45
SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,037	3.79	3.45
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	14,015	3.53	2.93
EL AGUSTINO	13,909	3.50	6.77
LOS OLIVOS	13,303	3.35	3.32
LA VICTORIA	11,484	2.89	6.08
CHORRILLOS	11,183	2.82	3.18
SANTIAGO DE SURCO	11,004	2.77	2.85
PUENTE PIEDRA	10,615	2.67	2.87
RIMAC	9,753	2.46	5.37
INDEPENDENCIA	9,737	2.45	4.15
SANTA ANITA	9,645	2.43	3.96
CARABAYLLO	9,383	2.36	2.93
LURIGANCHO	5,925	1.49	2.93
SAN MIGUEL	5,597	1.41	3.66
BREÑA	5,368	1.35	6.29

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
SURQUILLO	4,554	1.15	4.44
MIRAFLORES	4,510	1.14	4.72
LA MOLINA	4,447	1.12	2.33
SAN BORJA	4,389	1.11	3.45
LINCE	3,200	0.81	5.59
PUEBLO LIBRE	3,034	0.76	3.47
SAN ISIDRO	2,750	0.69	4.33
SAN LUIS	2,709	0.68	4.28
LURIN	2,571	0.65	2.86
MAGDALENA DEL MAR	2,410	0.61	3.87
PACHACAMAC	2,299	0.58	1.70
CHACLACAYO	2,041	0.51	4.28
ANCON	1,888	0.48	4.10
BARRANCO	1,541	0.39	4.50
PUCUSANA	603	0.15	3.35
CIENEGUILLA	585	0.15	1.16
SANTA ROSA	510	0.13	2.55
SAN BARTOLO	250	0.06	3.05
PUNTA HERMOSA	212	0.05	2.59
PUNTA NEGRA	184	0.05	2.15
SANTA MARIA DEL MAR	86	0.02	4.54
EN INVESTIGACION	27,879	0.00	0.00
TOTAL	396,853	100	4.13

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

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
JESUS MARIA	17,012	4.29	20.66
LIMA	32,691	8.24	10.79
EL AGUSTINO	13,909	3.50	6.77
BREÑA	5,368	1.35	6.29
LA VICTORIA	11,484	2.89	6.08
LINCE	3,200	0.81	5.59
RIMAC	9,753	2.46	5.37
MIRAFLORES	4,510	1.14	4.72
SANTA MARIA DEL MAR	86	0.02	4.54
BARRANCO	1,541	0.39	4.50
SURQUILLO	4,554	1.15	4.44
SAN ISIDRO	2,750	0.69	4.33
CHACLACAYO	2,041	0.51	4.28
SAN LUIS	2,709	0.68	4.28
INDEPENDENCIA	9,737	2.45	4.15
ANCON	1,888	0.48	4.10
SANTA ANITA	9,645	2.43	3.96
MAGDALENA DEL MAR	2,410	0.61	3.87
COMAS	21,283	5.36	3.75
SAN MIGUEL	5,597	1.41	3.66
PUEBLO LIBRE	3,034	0.76	3.47
SAN JUAN DE MIRAFLORES	15,037	3.79	3.45

DISTRITO	Total	%	Tasa de ataque
VILLA EL SALVADOR	16,899	4.26	3.45
SAN BORJA	4,389	1.11	3.45
PUCUSANA	603	0.15	3.35
LOS OLIVOS	13,303	3.35	3.32
SAN MARTIN DE PORRES	24,288	6.12	3.20
CHORRILLOS	11,183	2.82	3.18
SAN JUAN DE LURIGANCHO	36,211	9.12	3.13
SAN BARTOLO	250	0.06	3.05
ATE	19,859	5.00	2.98
LURIGANCHO	5,925	1.49	2.93
CARABAYLLO	9,383	2.36	2.93
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	14,015	3.53	2.93
PUENTE PIEDRA	10,615	2.67	2.87
LURIN	2,571	0.65	2.86
SANTIAGO DE SURCO	11,004	2.77	2.85
PUNTA HERMOSA	212	0.05	2.59
SANTA ROSA	510	0.13	2.55
LA MOLINA	4,447	1.12	2.33
PUNTA NEGRA	184	0.05	2.15
PACHACAMAC	2,299	0.58	1.70
CIENEGUILLA	585	0.15	1.16
EN INVESTIGACION	27,879	0.00	0.00
TOTAL	396,853	100	4.13

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	46	47	48	TENDENCIA
ANCON	693	75	70	67	66	78	93	160	84	36	57	80	56	53	35	45	37	34	29	13	20	7	0	
ATE	8774	612	535	618	1101	1005	899	829	757	564	623	706	434	378	368	302	424	242	254	234	115	63	12	
BARRANCO	720	44	61	38	74	86	72	58	58	27	61	50	35	21	27	25	21	15	12	19	13	2	0	
BREÑA	2390	136	141	173	251	256	271	253	233	136	180	153	120	80	64	56	46	59	90	115	99	50	11	
CARABAYLLO	3797	306	355	281	472	506	559	387	341	254	372	361	263	210	187	195	141	91	114	69	72	38	5	
CHACLACAYO	770	53	54	76	125	104	116	131	105	62	104	49	51	53	39	35	15	15	23	29	24	8	0	
CHORRILLOS	5200	328	378	392	550	528	624	485	426	289	285	376	287	155	176	127	123	121	127	98	60	29	2	
CIENEGUILLA	193	19	25	29	45	34	49	33	23	20	14	10	13	19	10	9	18	5	4	6	4	3	0	
COMAS	9717	793	761	704	937	1128	1156	748	742	473	639	494	404	310	422	401	368	255	295	203	199	95	17	
EL AGUSTINO	7135	361	308	335	468	584	543	404	401	245	336	299	234	265	278	331	267	564	213	204	89	39	2	
INDEPENDENCIA	4325	353	318	258	416	480	561	431	349	334	429	285	208	114	142	195	129	122	137	79	48	19	2	
JESUS MARIA	6503	395	462	581	1135	947	977	829	640	464	723	418	588	363	343	381	274	225	217	223	180	127	10	
LA MOLINA	1490	97	69	103	259	293	312	241	420	258	186	135	113	77	69	49	77	43	43	56	37	13	2	
LA VICTORIA	6716	248	218	266	561	471	558	377	308	194	279	270	145	125	108	136	114	103	95	97	68	17	2	
LIMA	14572	978	877	847	1329	1452	1467	1617	1345	1056	1274	1161	991	979	567	457	434	347	324	266	228	97	14	
LINCE	1343	93	107	98	185	241	209	181	142	86	108	110	72	35	42	29	25	33	16	14	17	12	0	
LOS OLIVOS	5447	498	518	468	688	692	808	616	513	331	448	355	273	367	222	242	179	141	158	160	105	52	2	
LURIGANCHO	1824	194	169	207	370	351	433	362	367	220	253	215	183	132	114	106	86	64	81	81	80	28	2	
LURIN	1362	63	63	46	80	103	115	91	94	49	82	65	44	38	28	37	39	50	53	33	28	7	0	
MAGDALENA DEL MAR	1155	81	70	76	106	127	142	102	81	36	84	79	57	34	33	31	20	17	27	23	15	12	0	
MIRAFLORES	1866	128	146	110	163	245	277	193	171	77	411	107	268	72	66	59	27	16	28	31	27	11	3	

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	46	47	48	TENDENCIA
PACHACAMAC	743	58	82	91	155	93	131	89	85	47	56	52	171	49	61	59	80	64	51	38	27	11	3	
PUCUSANA	349	11	55	18	29	15	22	10	7	6	11	12	8	2	16	6	10	9	2	2	0	3	0	
PUEBLO LIBRE	1433	93	93	80	144	158	173	145	89	64	99	82	86	44	62	40	45	21	27	17	31	5	0	
PUENTE PIEDRA	4572	394	339	346	447	536	538	460	558	285	341	314	244	180	184	231	158	117	123	84	95	57	1	
PUNTA HERMOSA	97	6	4	5	16	8	12	8	4	6	9	12	2	1	5	6	2	3	3	2	0	1	0	
PUNTA NEGRA	48	2	0	2	2	8	2	36	6	26	26	16	2	2	2	0	1	1	0	0	2	0	0	
RIMAC	4922	289	244	217	454	500	502	359	359	253	273	328	187	115	180	175	101	60	114	66	34	17	1	
SAN BARTOLO	77	9	8	3	13	25	23	20	6	2	7	4	6	3	10	6	11	5	3	3	6	0	0	
SAN BORJA	2132	116	129	98	231	243	275	182	155	73	120	114	146	64	65	74	40	19	33	39	28	9	0	
SAN ISIDRO	1382	75	81	85	98	141	180	95	79	43	104	83	87	40	32	34	17	15	27	16	20	10	0	
SAN JUAN DE LURIGANCHO	15928	1074	1235	1160	1848	1730	1905	1469	1307	956	1212	958	830	861	806	768	698	470	446	224	195	100	6	
SAN JUAN DE MIRAFLORES	6233	434	471	522	732	717	834	800	500	525	574	443	437	332	294	240	266	174	217	159	78	38	3	
SAN LUIS	1408	77	59	54	215	147	150	95	107	52	63	49	49	30	33	22	25	11	23	17	18	5	0	
SAN MARTIN DE PORRES	11948	761	745	661	974	1031	1238	1051	830	597	687	568	492	431	394	347	372	328	312	205	200	78	11	
SAN MIGUEL	2818	141	152	150	260	322	292	250	208	182	172	142	120	67	72	54	37	40	43	29	30	8	0	
SANTA ANITA	4872	255	215	243	511	372	402	326	282	174	336	235	233	240	151	188	167	104	107	116	66	42	3	
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	4	0	
SANTA ROSA	191	18	16	18	21	24	30	17	21	9	15	35	15	23	8	15	10	7	8	7	1	0	0	
SANTIAGO DE SURCO	4619	319	397	390	609	666	693	489	404	213	356	343	333	210	203	153	131	93	138	118	77	31	2	
SURQUILLO	1763	123	185	139	407	254	263	224	185	132	142	160	113	71	69	58	43	32	48	57	55	21	1	
VILLA EL SALVADOR	7466	527	524	458	814	788	880	718	808	474	574	539	372	271	283	363	224	181	206	189	155	64	9	
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	5361	386	445	431	655	697	780	697	619	455	632	640	513	279	327	221	239	182	179	137	86	40	0	

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

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
ANCON	60	13.04
ATE	811	12.17
BARRANCO	75	21.89
BREÑA	260	30.47
CARABAYLLO	336	10.49
CHACLACAYO	59	12.38
CHORRILLOS	517	14.70
CIENEGUILLA	21	4.17
COMAS	926	16.34
EL AGUSTINO	466	22.70
INDEPENDENCIA	371	15.82
JESUS MARIA	265	32.19
LA MOLINA	146	7.66
LA VICTORIA	613	32.45
LIMA	1,177	38.84
LINCE	151	26.36
LOS OLIVOS	456	11.39
LURIGANCHO	188	9.31
LURIN	107	11.91
MAGDALENA DEL MAR	97	15.59
MIRAFLORES	134	14.03
PACHACAMAC	74	5.47

DISTRITO	Defunciones	Tasa de mortalidad
PUCUSANA	22	12.22
PUEBLO LIBRE	160	18.30
PUENTE PIEDRA	326	8.80
PUNTA HERMOSA	9	10.97
PUNTA NEGRA	3	3.51
RIMAC	407	22.40
SAN BARTOLO	9	10.98
SAN BORJA	106	8.32
SAN ISIDRO	58	9.14
SAN JUAN DE LURIGANCHO	1,616	13.97
SAN JUAN DE MIRAFLORES	630	14.47
SAN LUIS	88	13.91
SAN MARTIN DE PORRES	1,028	13.53
SAN MIGUEL	188	12.31
SANTA ANITA	425	17.47
SANTA MARIA DEL MAR	2	10.55
SANTA ROSA	12	6.01
SANTIAGO DE SURCO	403	10.44
SURQUILLO	182	17.75
VILLA EL SALVADOR	919	18.78
VILLA MARIA DEL TRIUNFO	591	12.34
EN INVESTIGACION	102	--
TOTAL	14,596	15.19

*Tasa de mortalidad x 10,000 hab.

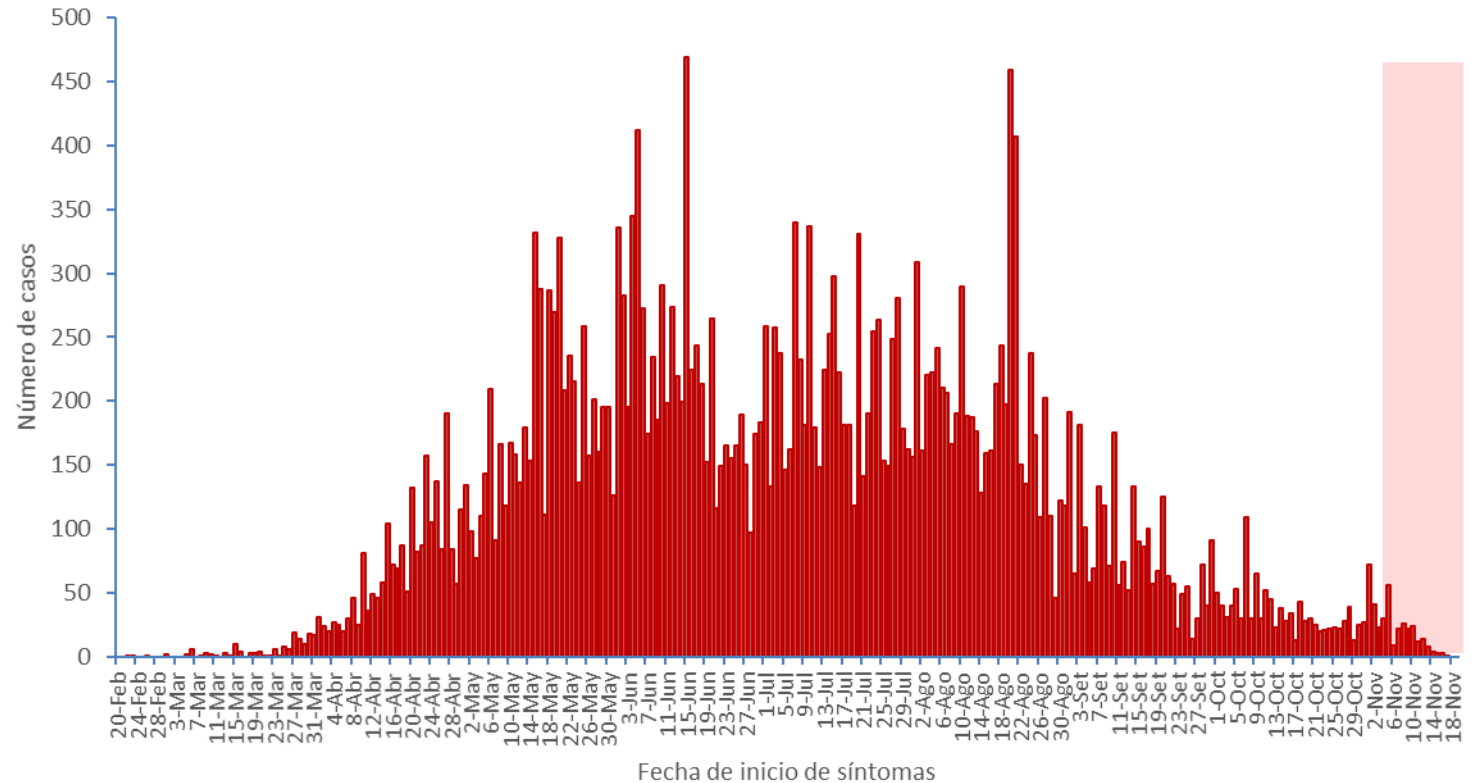
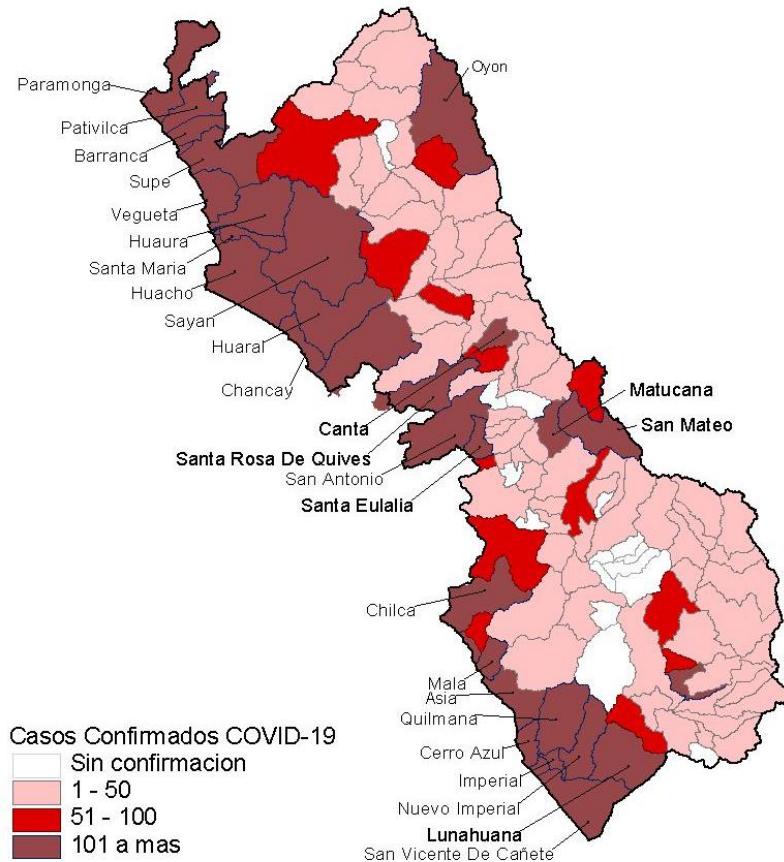
Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

DISTRITOS	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	TENDENCIA
ANCON	23	2	4	3	4	2	1	2	3	2	5	4	0	1	1	0	0	0	2	1	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	3	
BARRANCO	33	0	2	2	1	2	1	0	4	6	2	3	1	6	2	3	2	1	4	0	0	0	0	
BREÑA	103	16	8	12	7	10	8	10	5	8	16	12	10	6	7	0	4	3	3	1	5	3	3	
CARABAYLLO	118	19	10	16	9	10	15	20	15	17	12	9	9	12	6	8	4	8	6	2	6	1	4	
CHACLACAYO	20	2	0	2	2	5	3	4	6	0	2	2	2	1	1	0	1	2	1	0	3	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	
CIENEGUILLA	5	0	0	2	0	1	0	3	1	0	1	1	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	1	
COMAS	401	32	45	42	28	42	36	24	45	37	26	25	24	23	17	12	16	4	12	7	14	6	8	
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	
INDEPENDENCIA	174	18	18	12	9	16	9	9	15	13	8	11	10	8	3	6	7	8	2	3	4	7	1	
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	
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	
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	
LIMA	699	37	28	30	24	25	37	39	30	21	33	33	31	21	17	12	13	10	5	9	7	10	6	
LINCE	59	3	3	7	6	3	6	5	8	6	10	8	6	3	1	6	2	2	1	2	1	3	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	4	
LURIGANCHO	48	10	10	17	11	5	12	7	7	16	7	5	7	5	3	3	5	2	0	3	3	2	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	
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	2	
MIRAFLORES	40	1	5	4	3	6	7	10	7	10	6	4	4	3	4	3	2	2	3	4	2	3	1	

Tendencia de Mortalidad por COVID-19 en Lima Metropolitana

DISTRITOS	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	TENDENCIA
PACHACAMAC	25	3	3	5	3	2	7	2	4	2	5	4	1	1	0	1	1	0	1	1	2	0	1	
PUCUSANA	12	2	0	1	1	0	0	0	1	2	1	0	2	0	0	0	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	5	2	2	
PUENTE PIEDRA	142	12	5	6	15	17	18	18	16	15	9	10	7	5	5	5	5	2	4	3	3	2	2	
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	
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	
RIMAC	204	19	13	12	10	8	15	22	9	9	11	13	10	6	3	10	5	4	5	3	5	6	5	
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	
SAN BORJA	46	4	3	2	3	2	3	7	3	8	4	2	1	4	1	5	1	0	2	4	0	1	0	
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	
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	7	
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	3	
SAN LUIS	41	4	2	3	1	5	0	6	3	2	4	3	2	4	1	1	1	1	1	0	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	12	
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	
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	
SANTA MARIA DEL MAR	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	
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	
SURQUILLO	76	8	6	4	7	4	9	6	6	7	9	5	7	7	3	1	5	4	1	1	2	0	4	
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	4	
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	

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

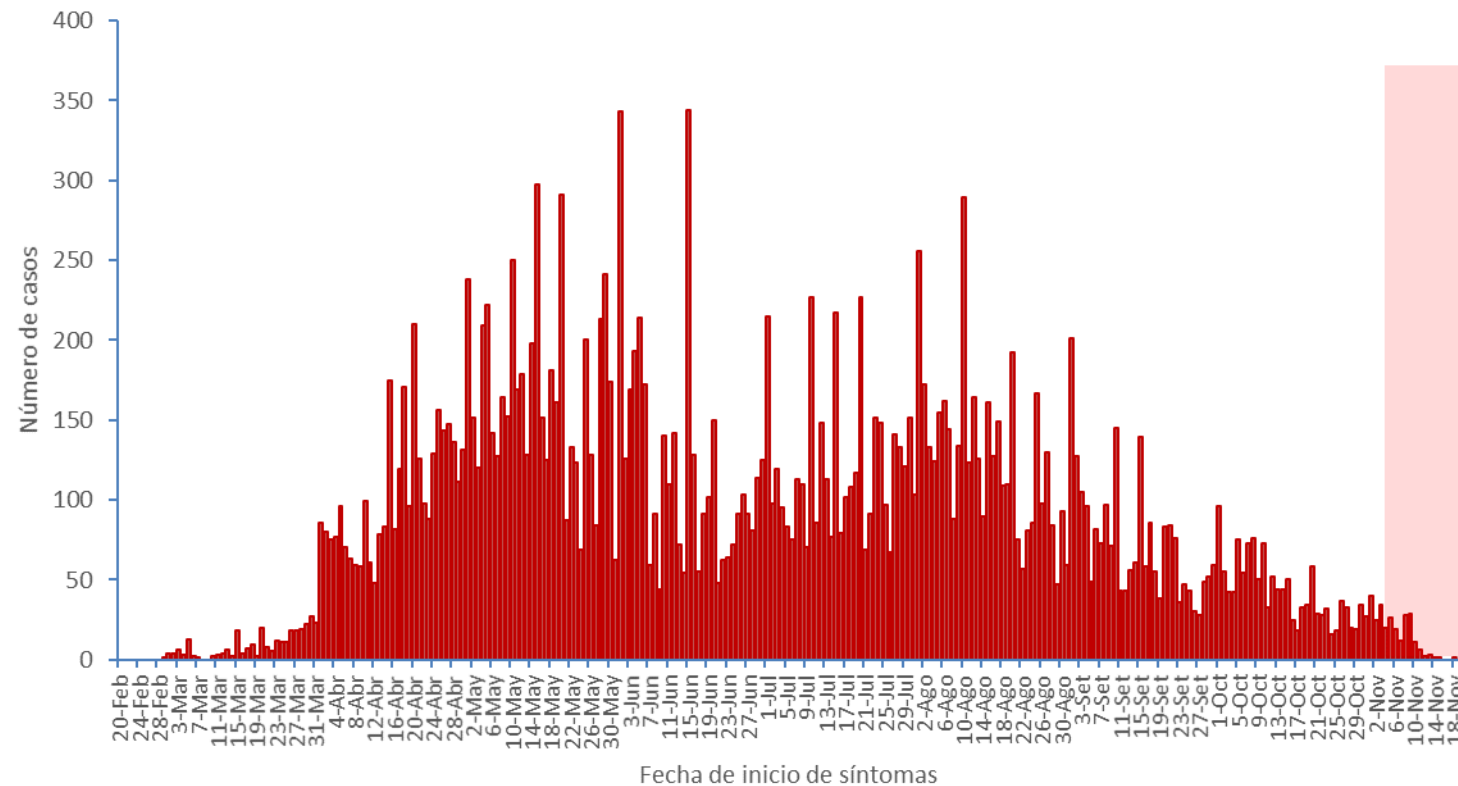
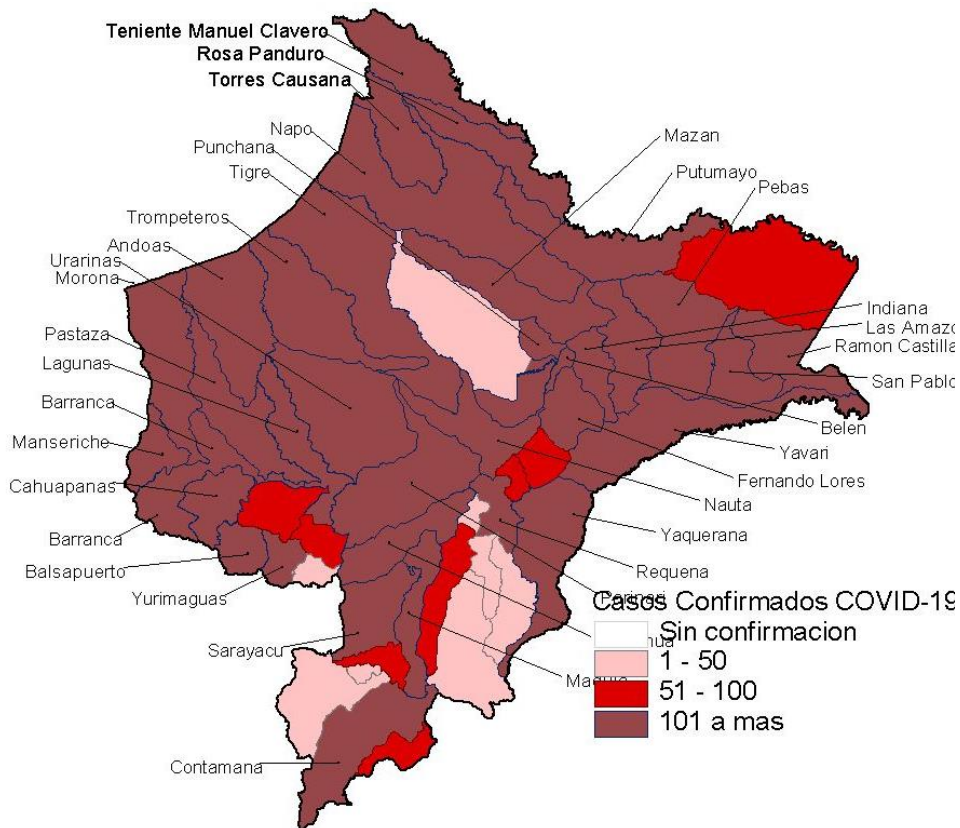


La Región de Lima presenta 145,257 personas muestreadas de los cuales 31,629 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.8%. Los distritos más afectados son Huaral, Huacho, Barranca, Chancay, Imperial, San Vicente de Cañete y Mala.

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

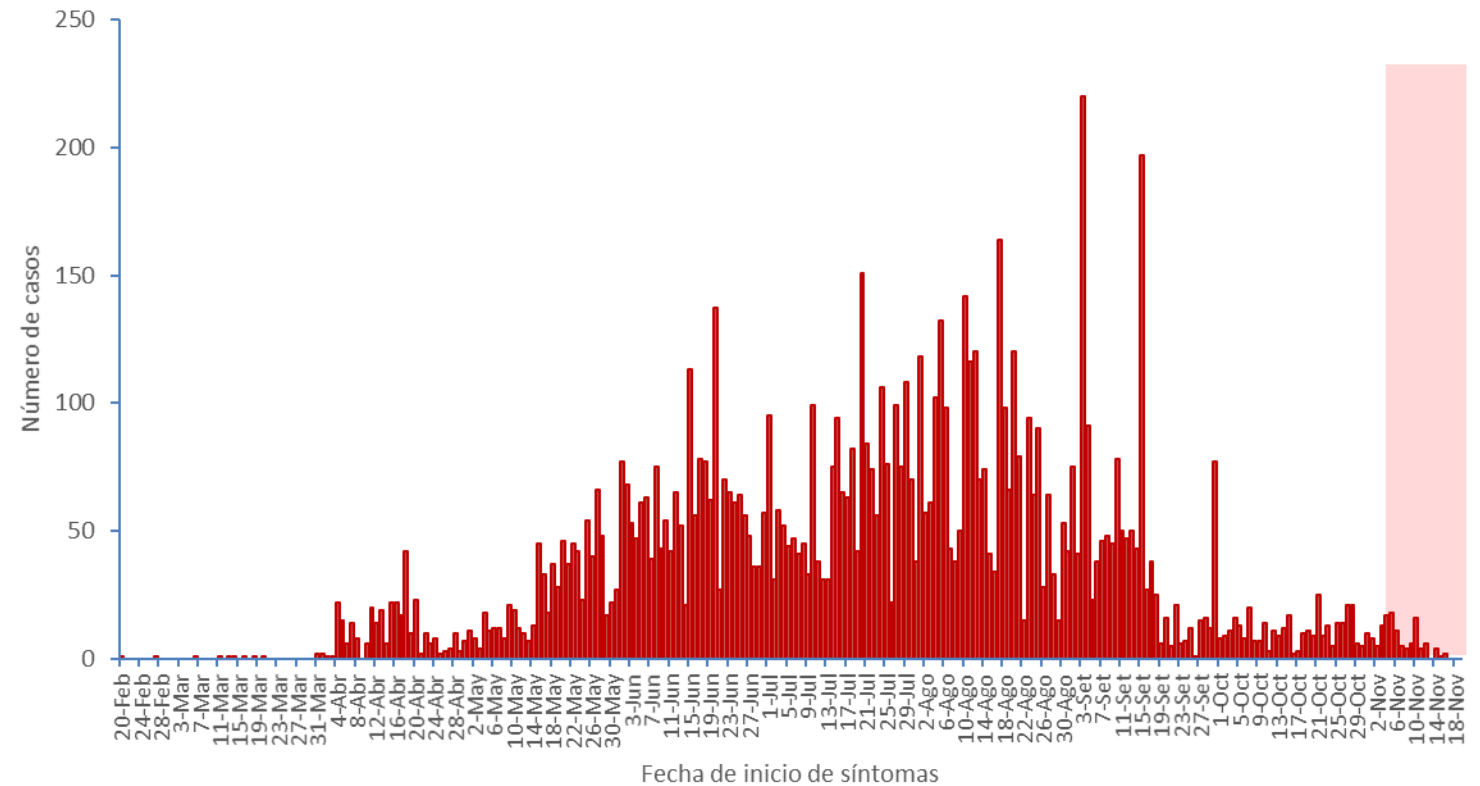
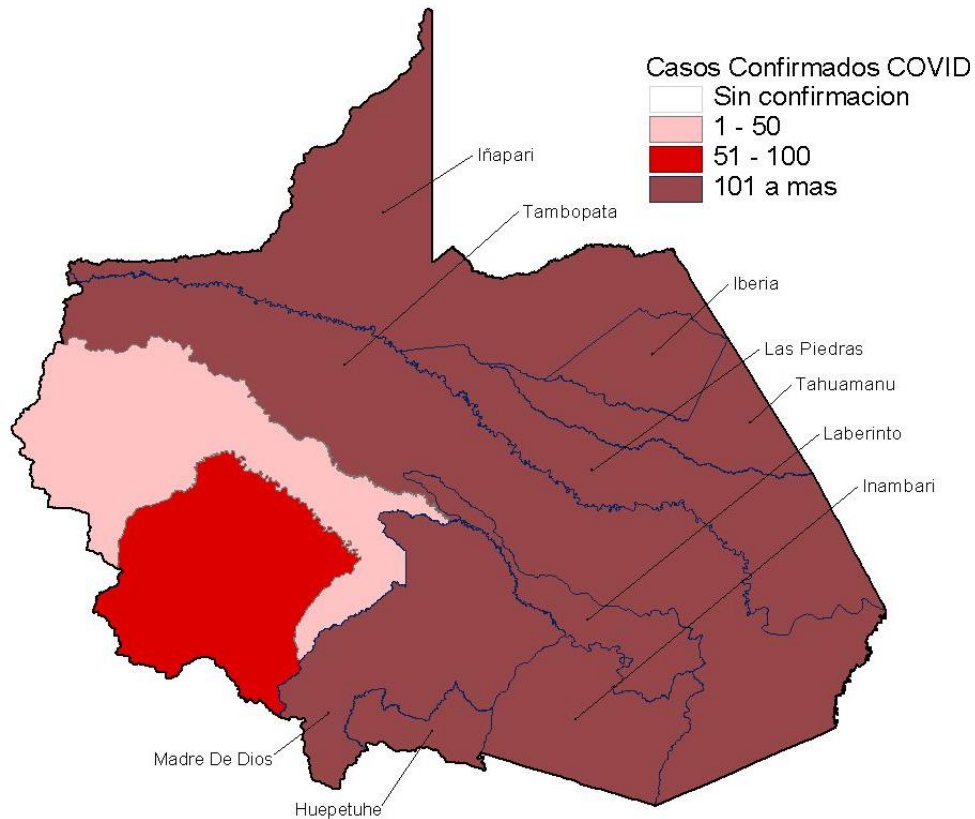
Lima Región registra 1,486 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.7%

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



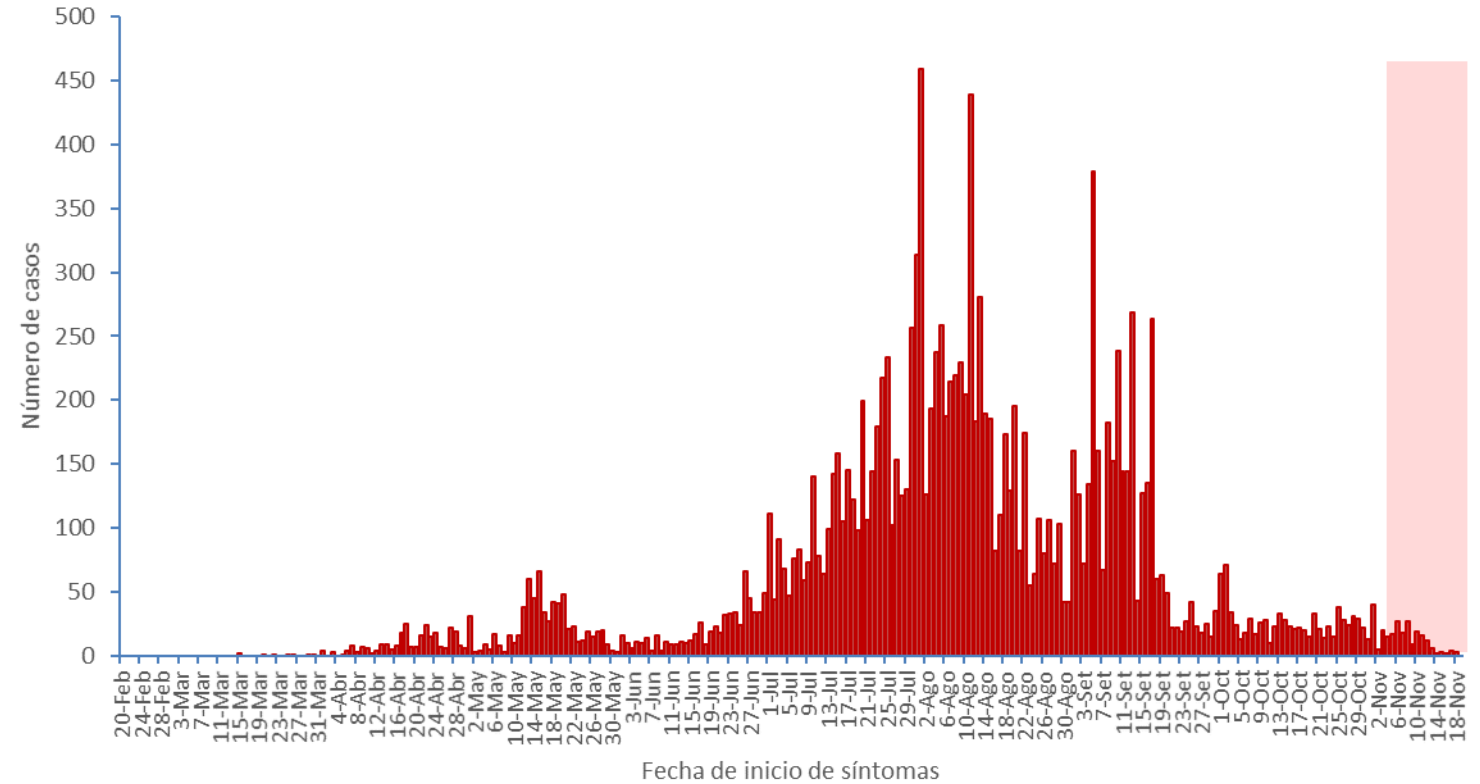
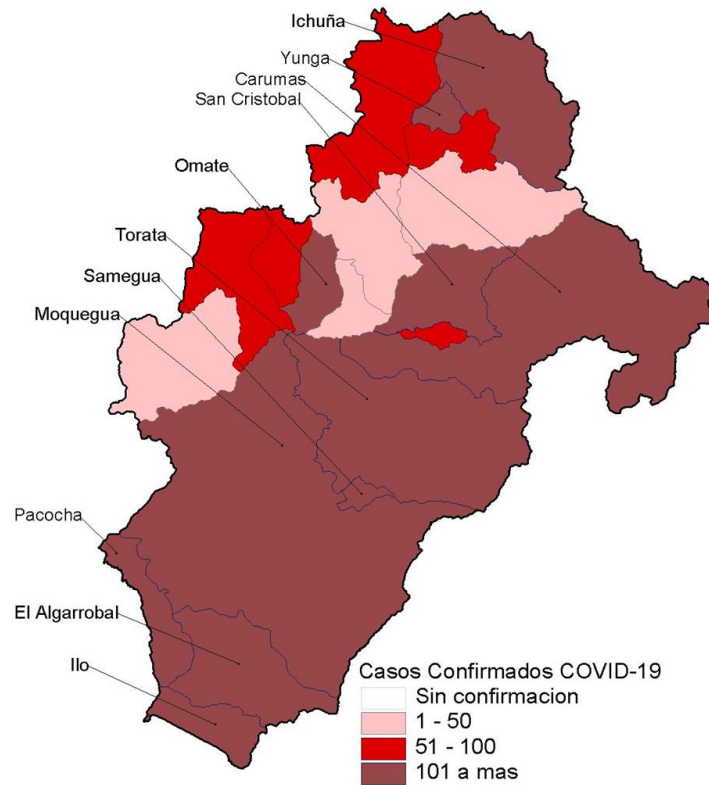
La región Loreto presenta 69,237 personas muestreadas de los cuales 24,414 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 35.3%. Los distritos más afectados son Iquitos, Yurimaguas, Punchana, Nauta y San Juan Bautista. Los últimos 12 días en proceso de regularización por retraso en la entrega de resultados. Loreto registra 988 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 4.0%

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



La región Madre de Dios presenta 42,313 personas muestreadas de los cuales 9,201 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 21.7%. 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 151 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.6%

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

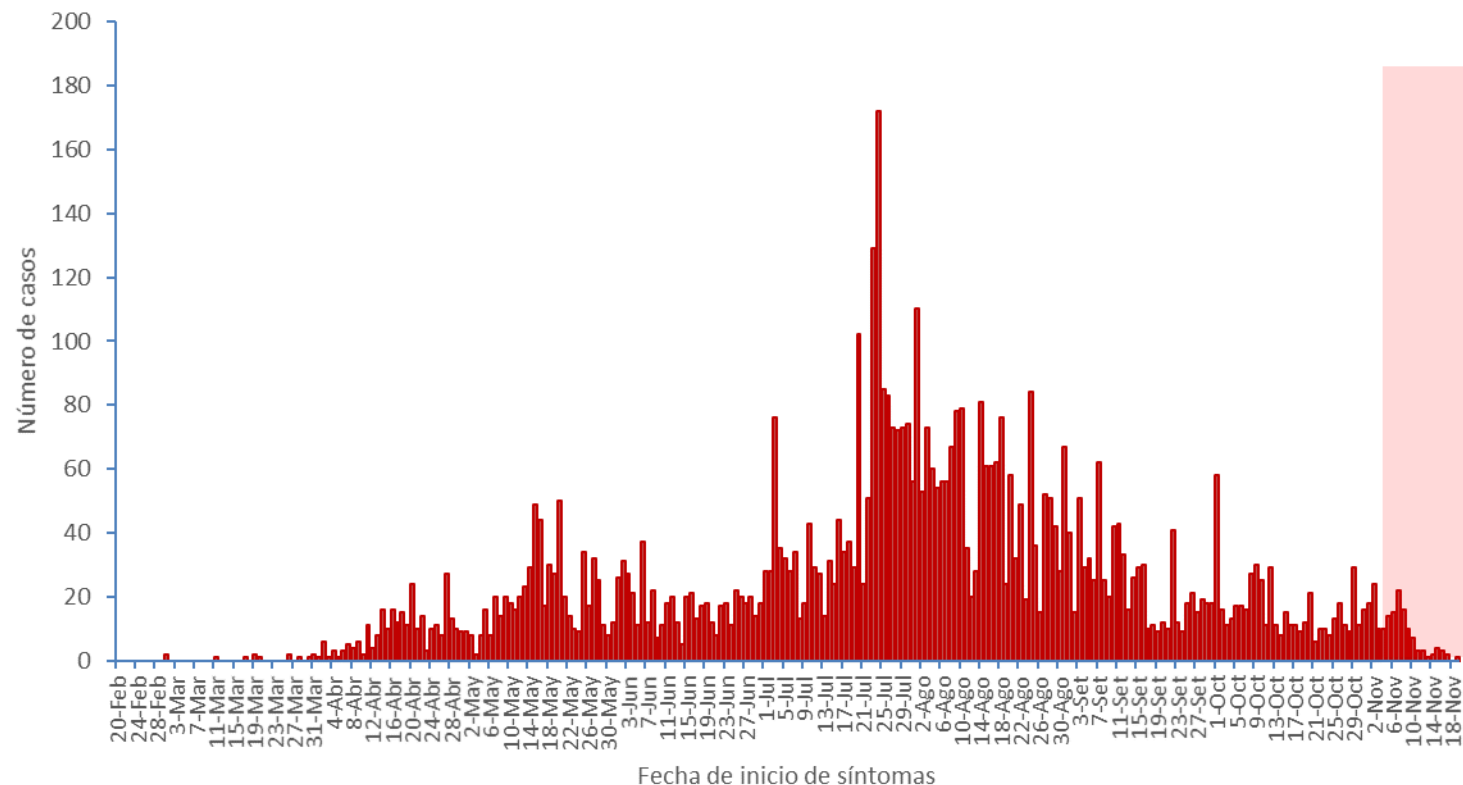
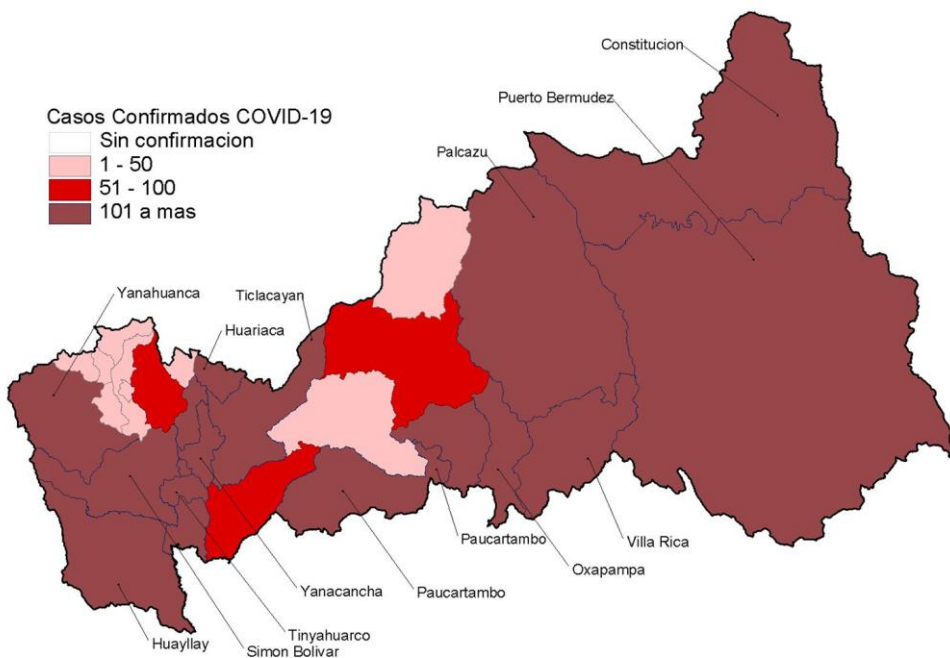


En la región Moquegua se muestrearon 94,987 personas resultando 15,246 casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 16.1%. Los distritos más afectados son Moquegua, Ilo, Samegua y Puquina.

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 288 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%

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

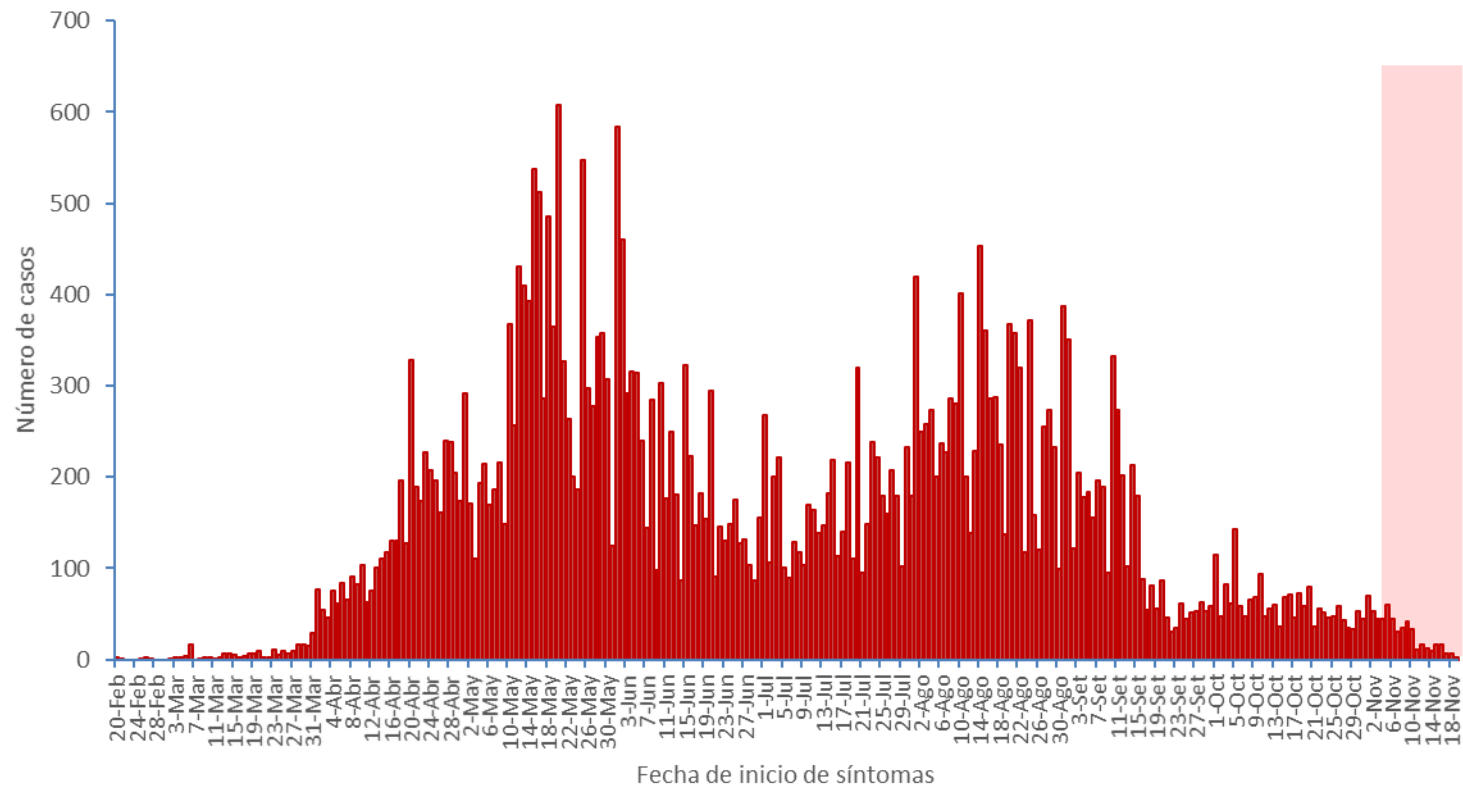
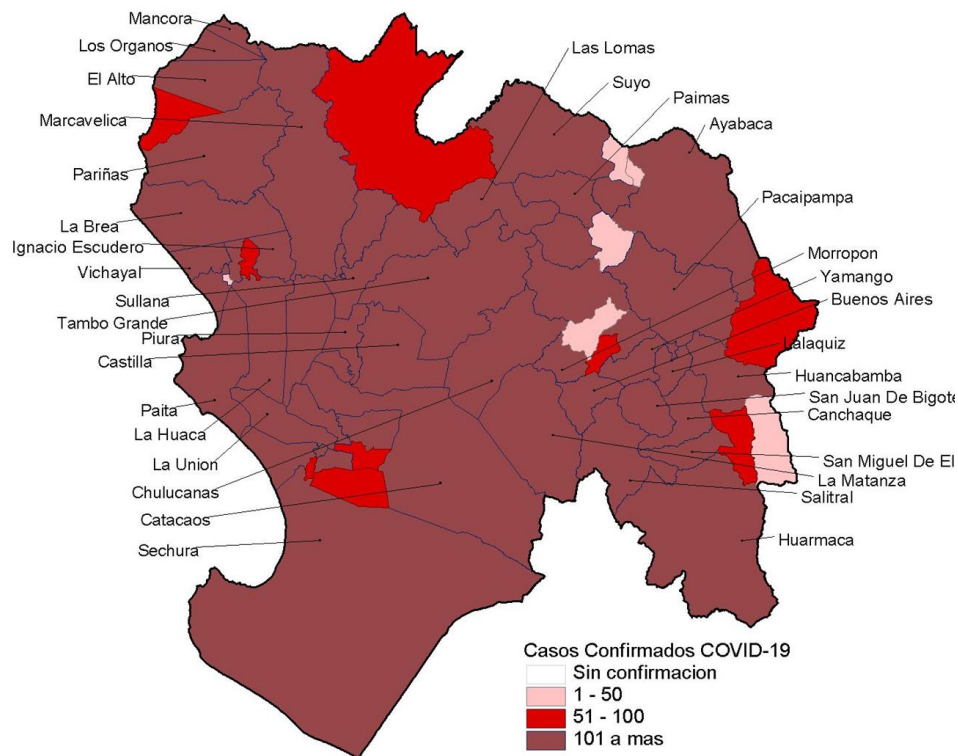


La región Pasco presenta 44,905 personas muestreadas de los cuales 6,234 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 13.9%. Los distritos más afectados son Yanacancha, Simon Bolivar, Constitución, Villa Rica, Oxapampa, Chaupimarca, Yanahuanca, Paucartambo y Huariaca.

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 122 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.0%

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

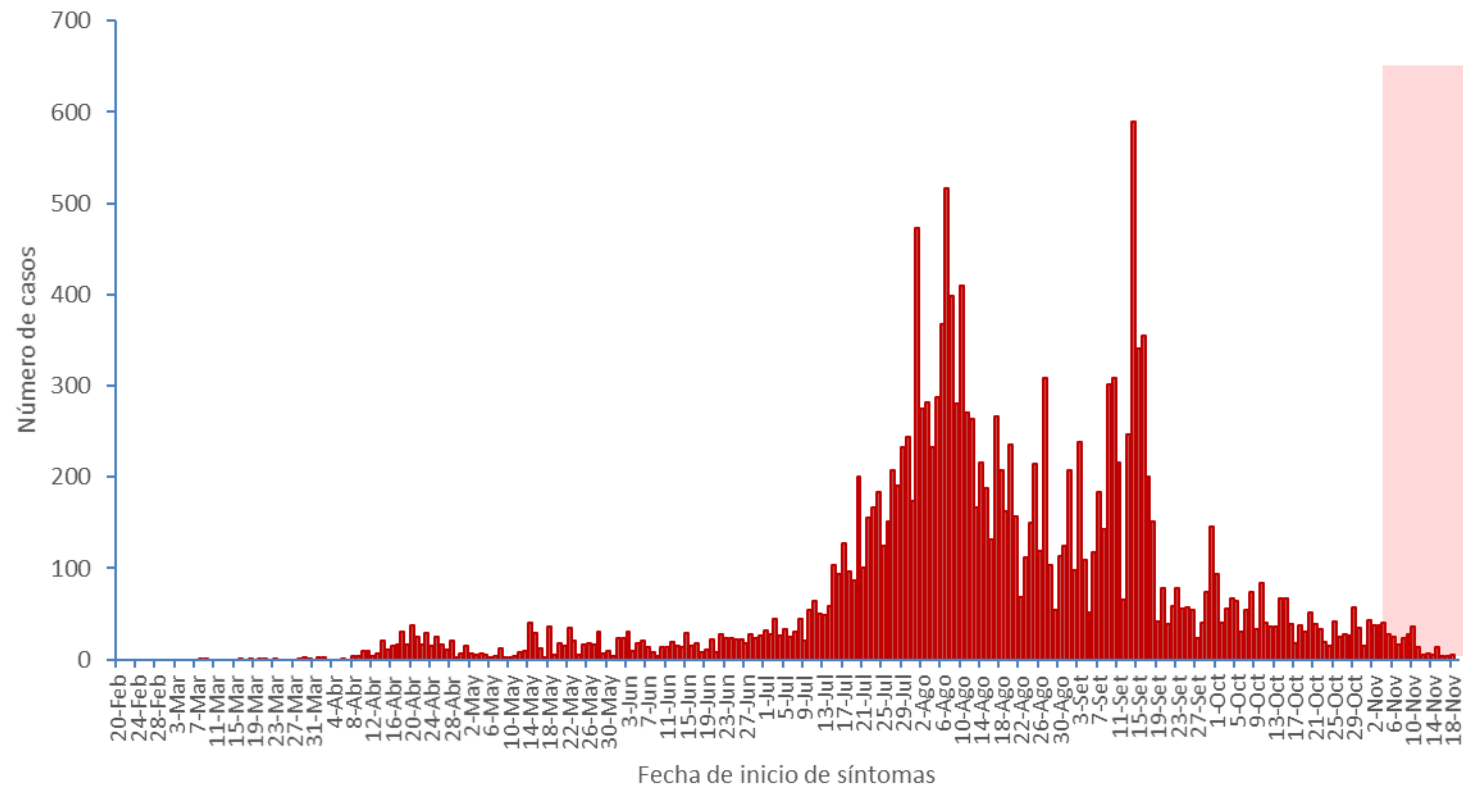
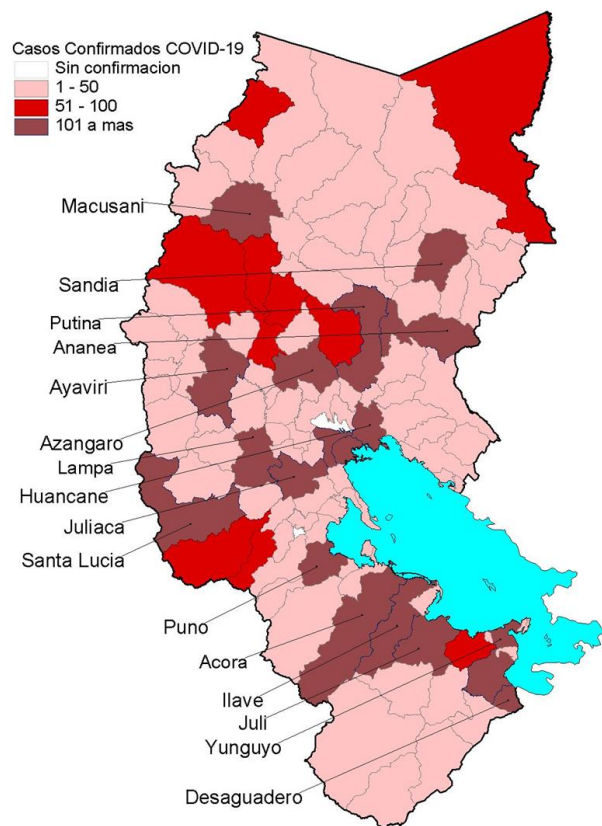


La región Piura presenta 160,273 personas muestreadas de los cuales 40,747 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 25.4%. Los distritos más afectados son Sullana, Veintiseis De Octubre, Piura, Castilla, Chulucanas, Paíta, Catacaos y Bellavista.

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.

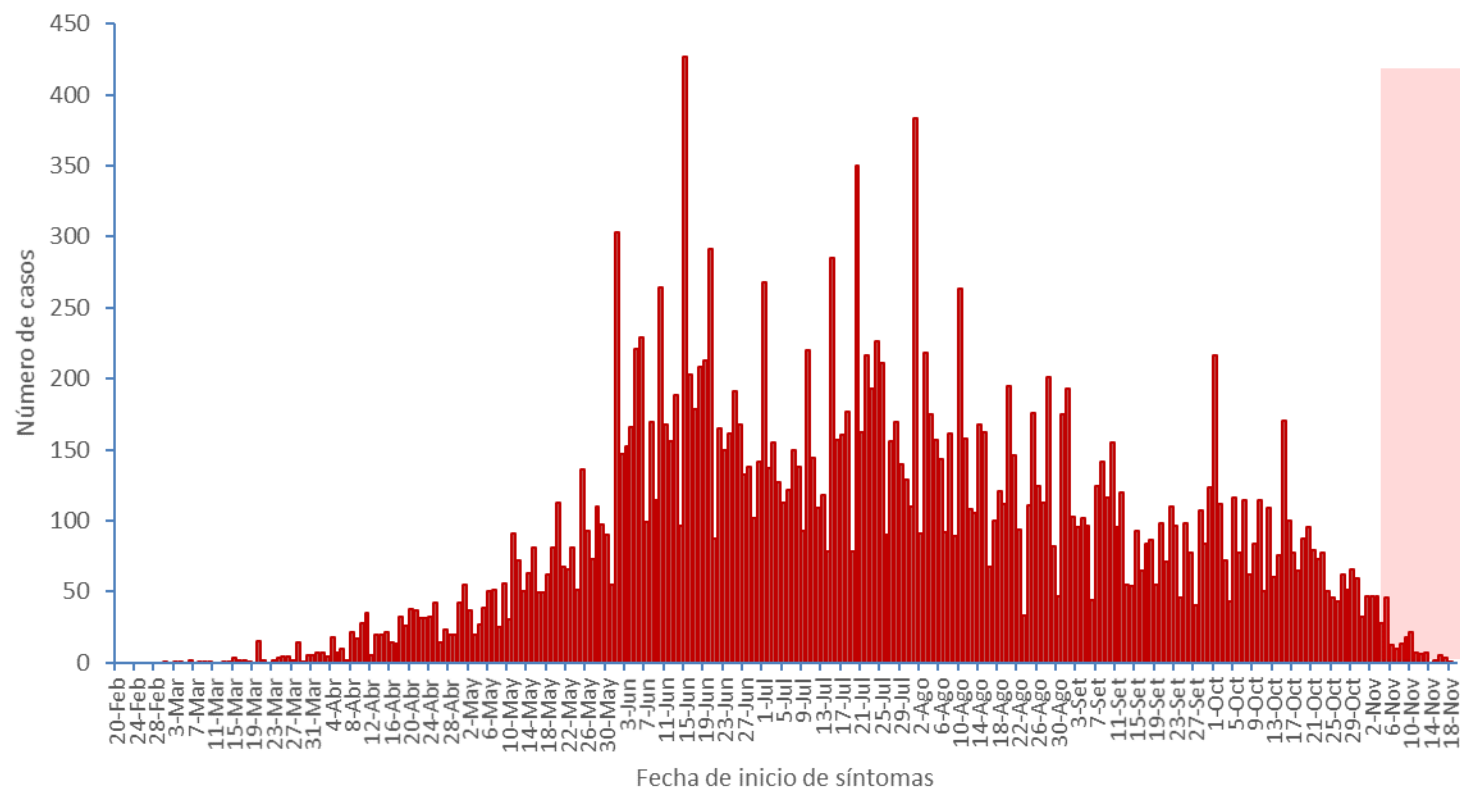
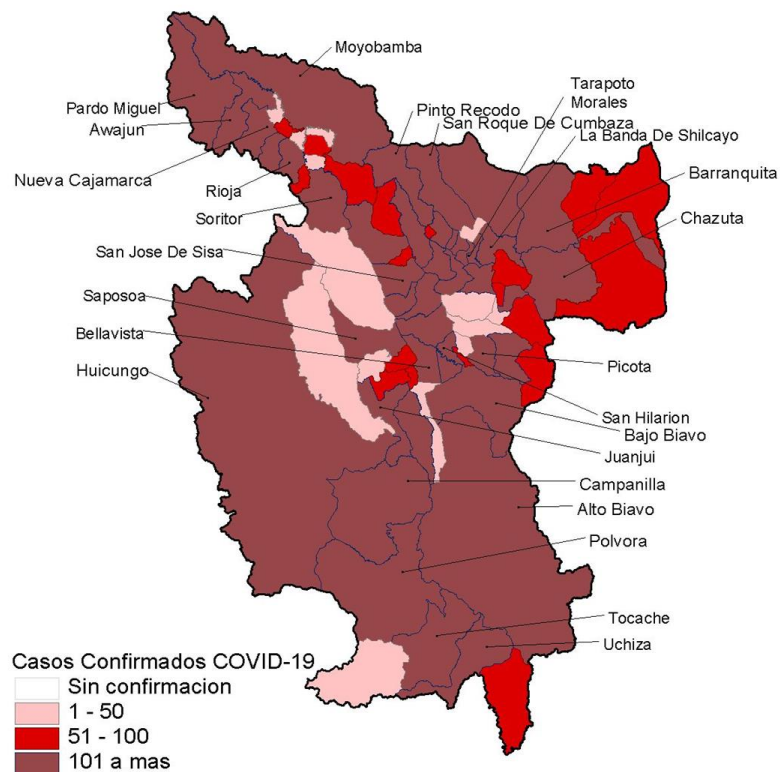
Piura registra 2,096 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 5.1%

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



La región Puno presenta 98,551 personas muestreadas de los cuales 18,407 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 18.7%. 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 370 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 2.0%

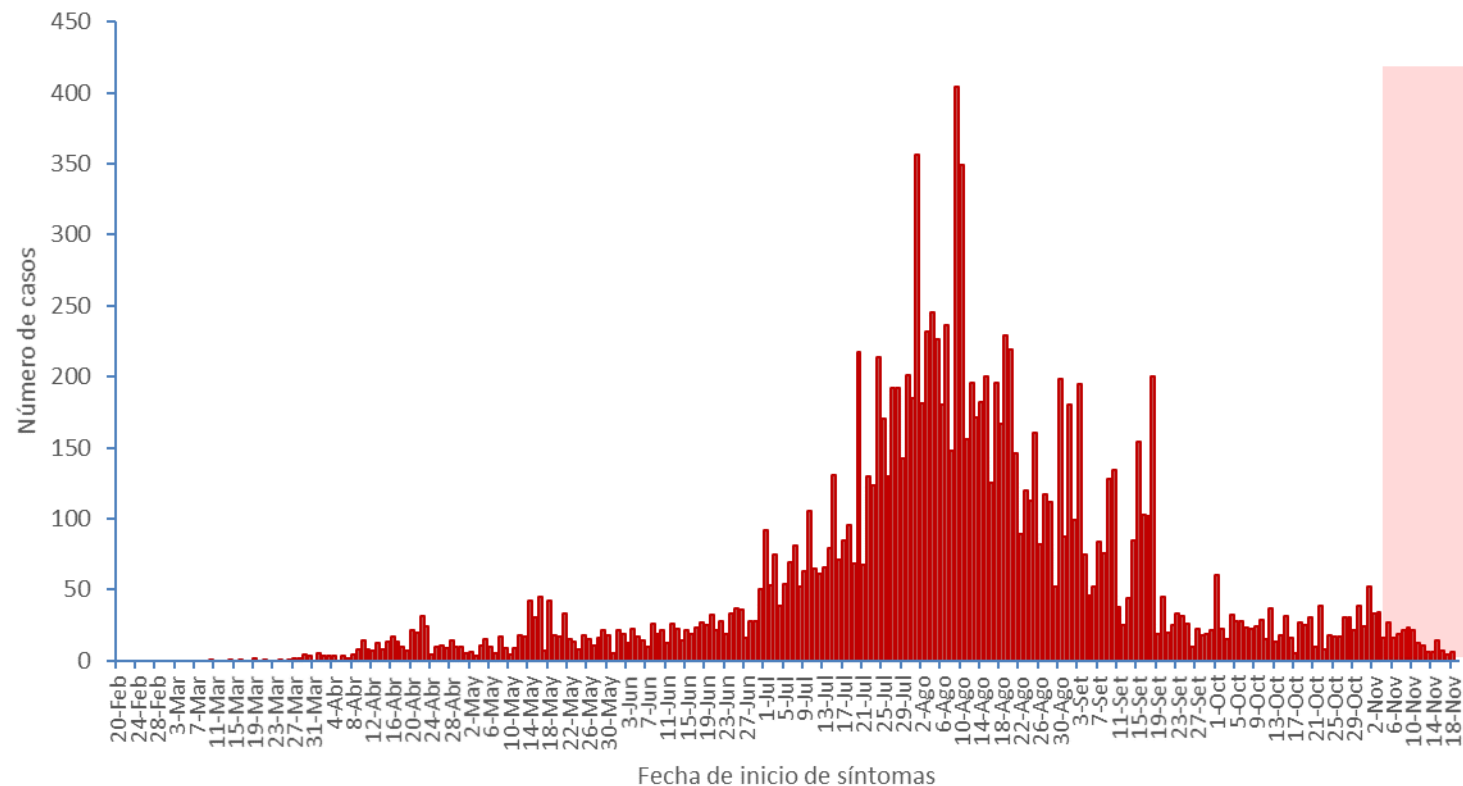
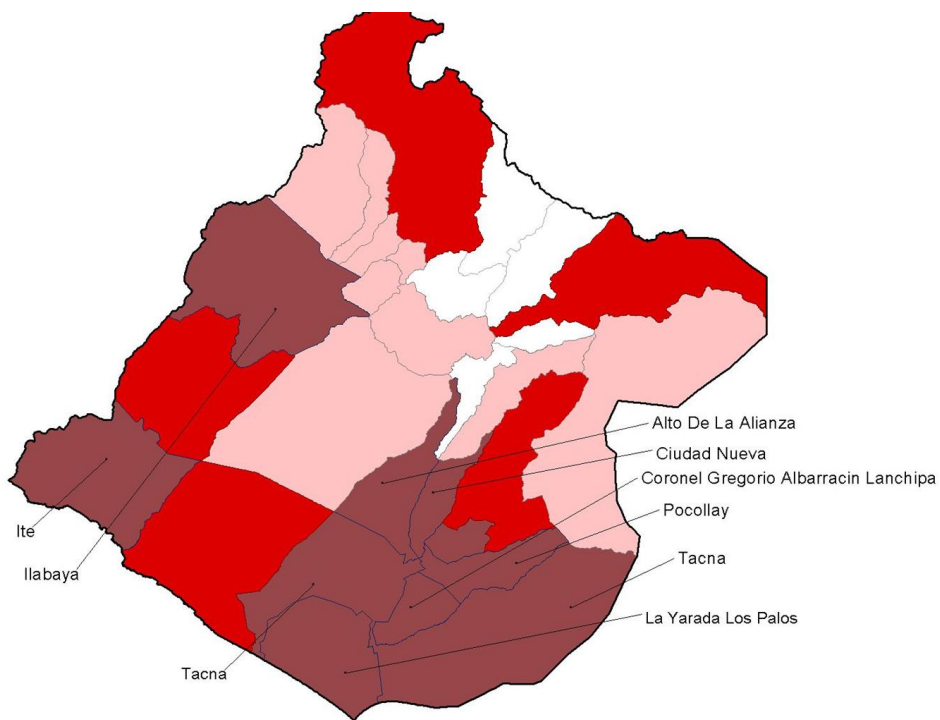
Distribución temporal y espacial de los casos de COVID-19 en San Martín



La región San Martín presenta 95,914 personas muestreadas de los cuales 23,973 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 25.0%. 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 767 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.2%

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

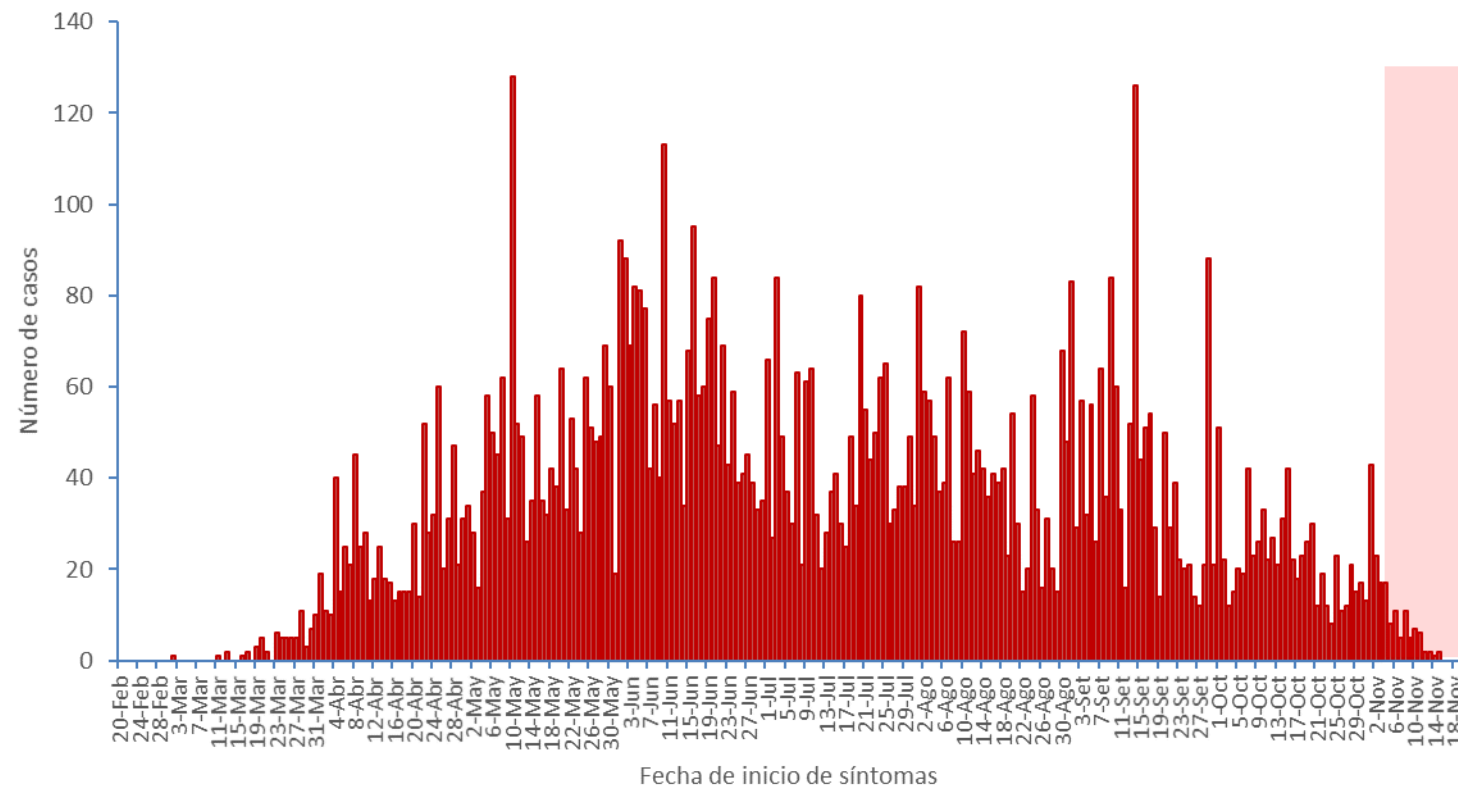
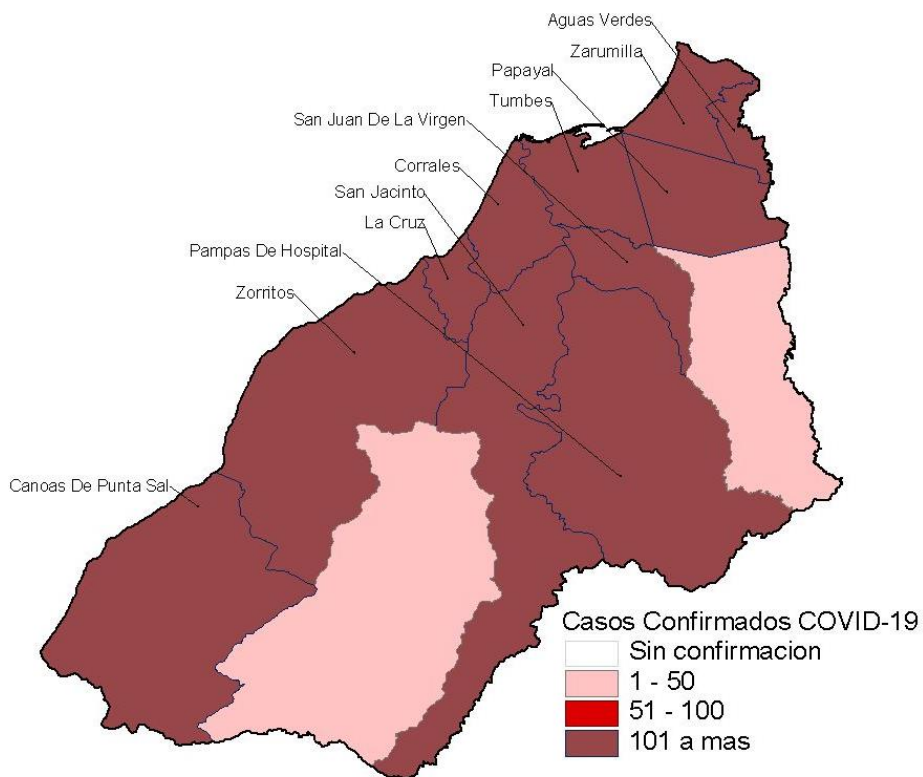


La región Tacna presenta 80,760 personas muestreadas de los cuales 13,973 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 17.3% Los distritos más afectados son Tacna, Calana, Alto De La Alianza, Ciudad Nueva, Coronel Gregorio Albarracín e Ilabaya.

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.

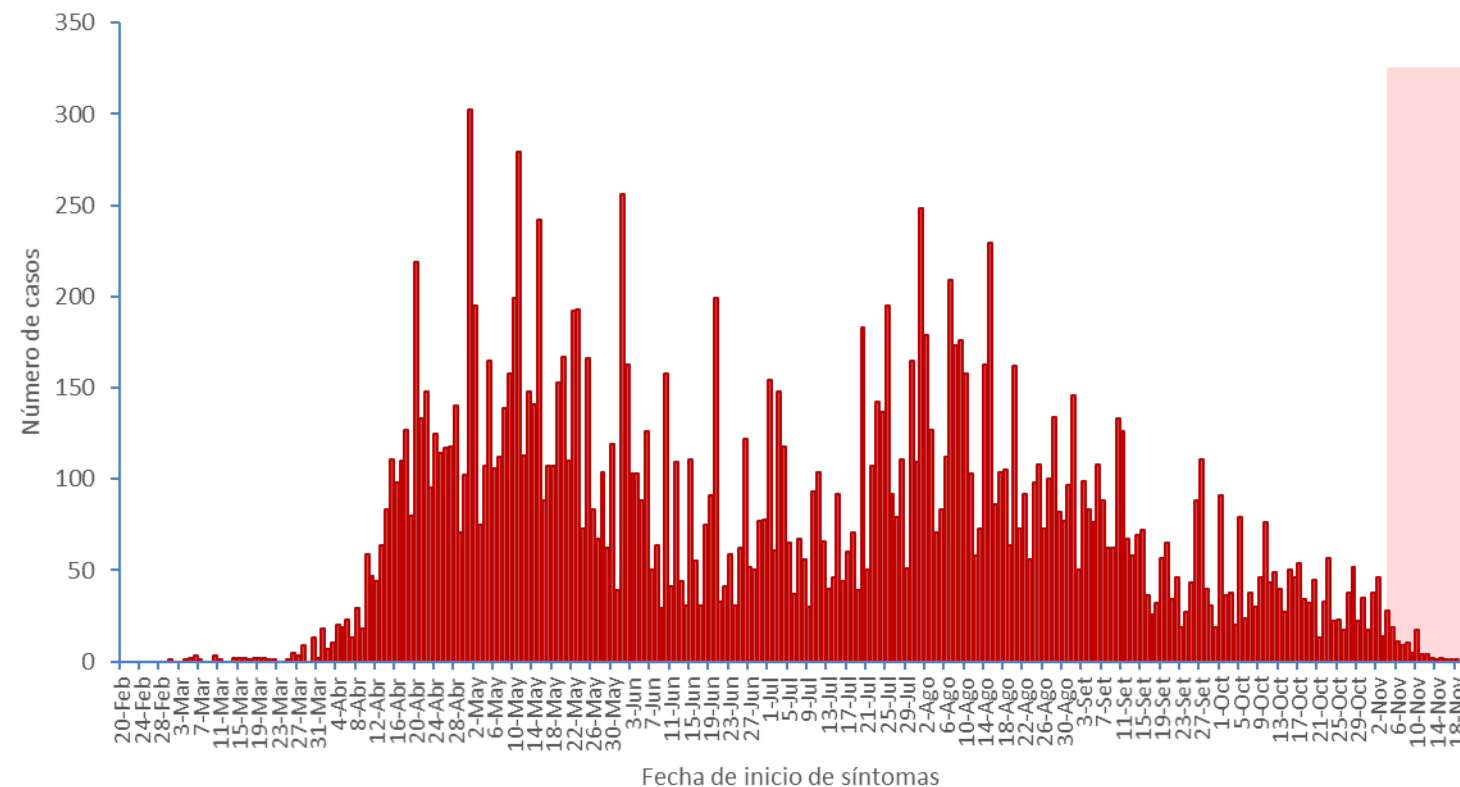
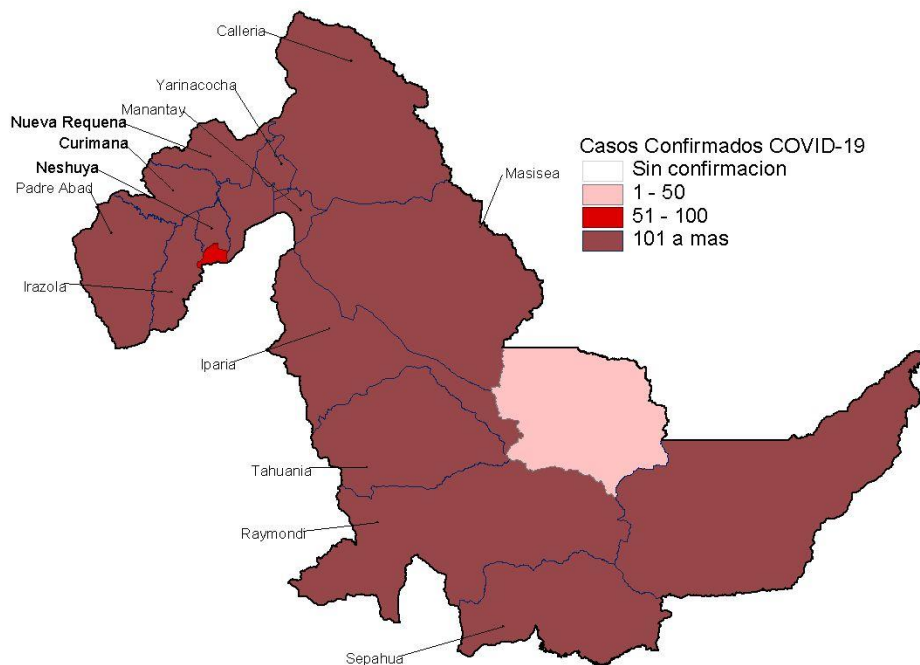
Tacna registra 253 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.8%

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



La región Tumbes presenta 41,079 personas muestreadas de los cuales 9,079 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 22.1%. 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 331 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 3.6%

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



La región Ucayali presenta 63,175 personas muestreadas de los cuales 19,471 son casos confirmados a COVID-19, con una positividad de 30.8%. 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 369 defunciones confirmadas a COVID-19, letalidad 1.9%



Muchas Gracias...

www.dge.gob.pe



27/11/2020

79