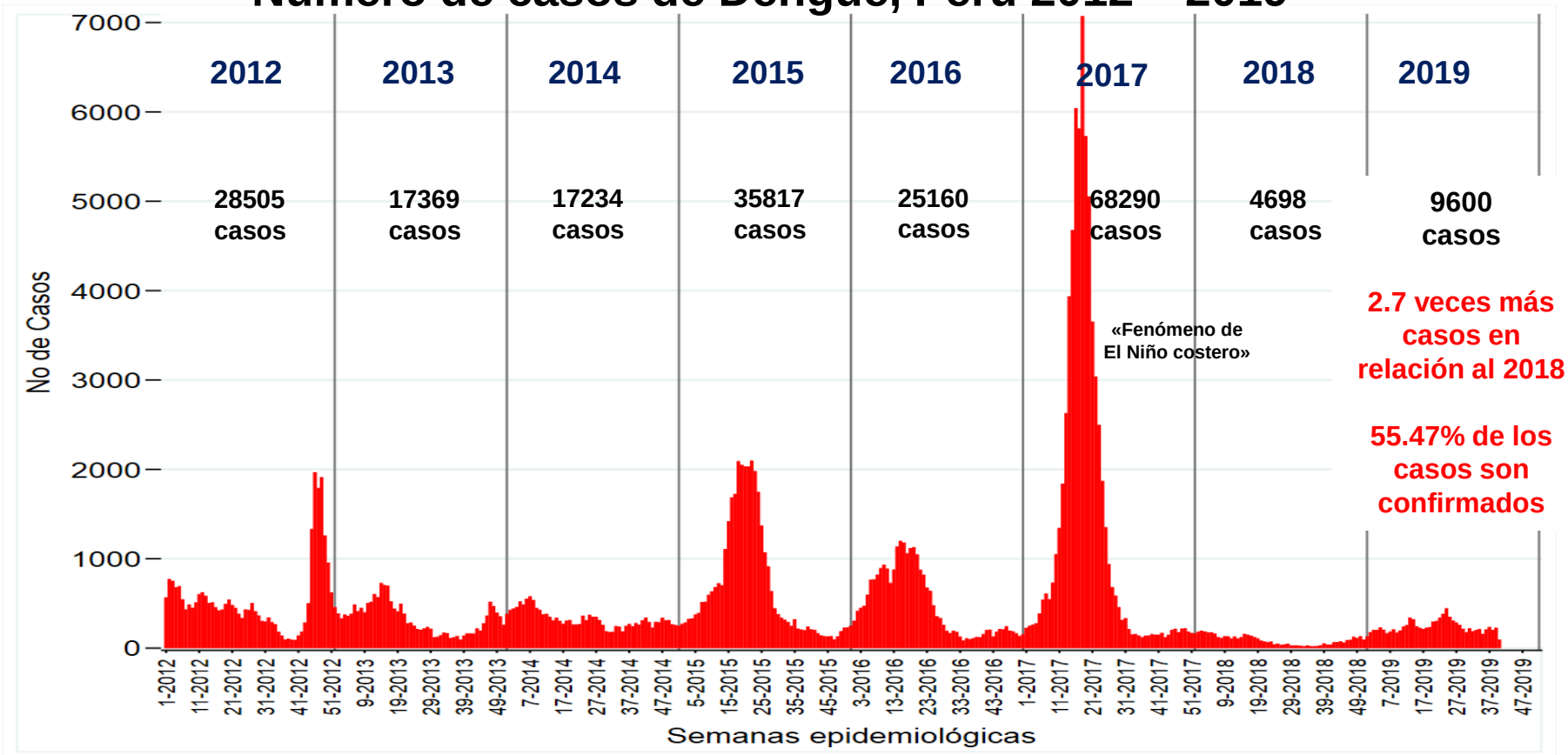
Ministerio de Salud

Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades

Sala de Situación, Perú SE 40 - 2019

al 5 Octubre del 2019

Número de casos de Dengue, Perú 2012 – 2019*



Casos, incidencia y defunciones por Dengue
Perú 2014* – 2019*

Variables	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nro de casos	13503	33769	22929	66140	3606	9600
Incidecnia x 100 mil hat	43.8	108.4	72.8	207.6	11.2	29.5
Defunciones	26	50	38	77	15	15

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

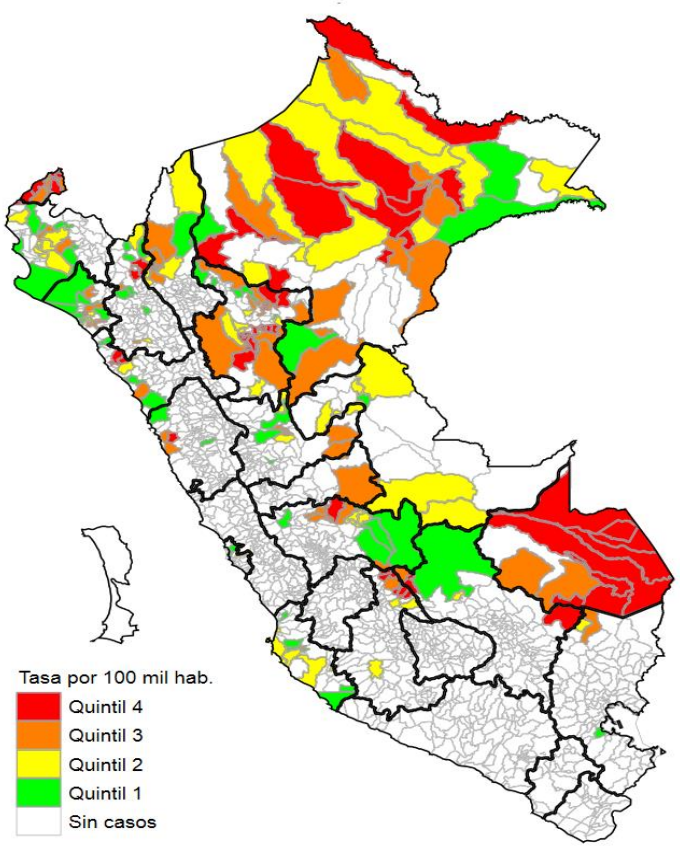
Casos de Dengue según formas clínicas, tasas y fallecidos, Perú 2019*

Departamentos	casos acumulados	Casos SE actual, 2019	TIA x 10000 hab.	Formas clinicas						Fallecidos			Letalidad	
				Dengue sin signos de alarma		Dengue con signos de alrma		Dengue grave						
				N°	%	N°	%	N°	%	Confirmados	Probables	Total		
Loreto	1912	12	177.4	1476	77.2	419	21.9	17	0.9	2	0	2	0.1046025	↓
Madre_Dios	1775	8	1181.9	1345	75.8	411	23.2	19	1.1	8	0	8	0.5	↓
Cajamarca	1770	9	114.7	1742	98.4	28	1.6	0	0.0	0	0	0	0.0	↓
San_Martin	809	21	91.4	575	71.1	229	28.3	5	0.6	2	0	2	0.2	↑
Lambayeque	751	0	57.7	734	97.7	16	2.1	1	0.1	1	0	1	0.1	↓
Tumbes	728	11	292.5	718	98.6	8	1.1	2	0.3	0	0	0	0.0	↑
La_Libertad	419	1	21.4	398	95.0	20	4.8	1	0.2	1	0	1	0.2	
Ayacucho	417	0	58.0	414	99.3	2	0.5	1	0.2	1	0	1	0.2	
Junin	276	13	19.9	235	85.1	40	14.5	1	0.4	0	0	0	0.0	
Piura	236	7	12.4	222	94.1	12	5.1	2	0.8	0	0	0	0.0	
Amazonas	152	6	35.6	148	97.4	4	2.6	0	0.0	0	0	0	0.0	
Ica	74	0	9.0	68	91.9	6	8.1	0	0.0	0	0	0	0.0	
Ucayali	73	4	14.1	53	72.6	16	21.9	4	5.5	0	0	0	0.0	
Huanuco	66	3	7.4	61	92.4	5	7.6	0	0.0	0	0	0	0.0	
Cusco	56	1	4.2	49	87.5	6	10.7	1	1.8	0	0	0	0.0	
Lima	49	0	0.5	43	87.8	6	12.2	0	0.0	0	0	0	0.0	
Ancash	23	0	2.0	20	87.0	3	13.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Puno	8	0	0.5	8	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Pasco	6	0	1.9	6	100.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Callao	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Moquegua	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Huancavelica	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Arequipa	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Apurimac	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Tacna	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0	0	0.0	
Perú	9600	96	29.5	8315	86.6	1231	12.8	54	0.6	15	0	15	0.2	

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Incidencia de dengue por distritos, Perú 2019

Incidencia acumulada 2019*



9 600 casos

Tasa de Incidencia: 29,5 x c/100 mil hab.

517 924 personas expuestas

251 distritos

74 provincias

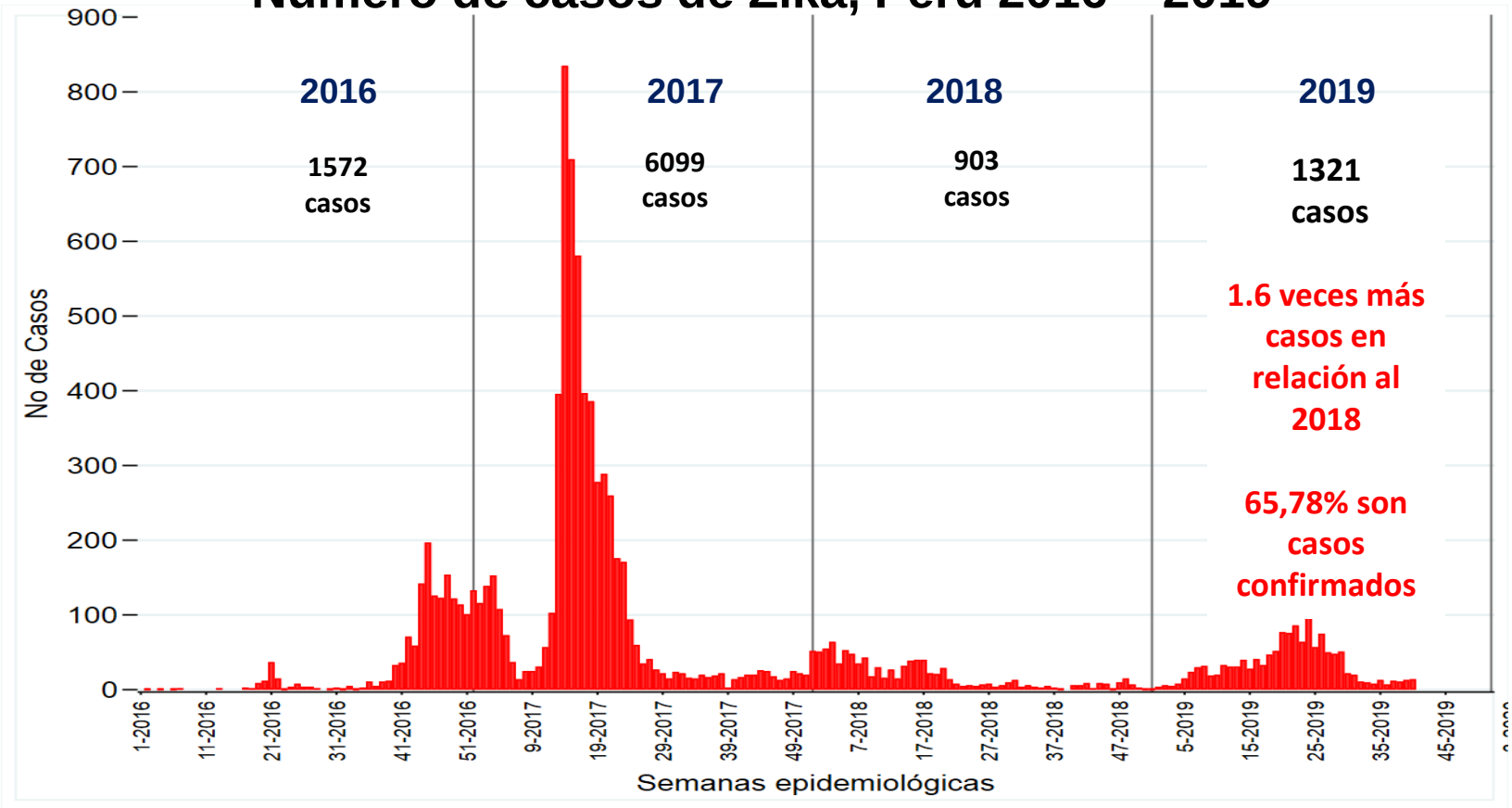
19 regiones

38,5% son adultos

1. Teniente Manuel Clavero (Loreto)
2. Las Piedras (Madre de Dios)
3. Inambari (Madre de Dios)
4. Pampas de Hospital (Tumbes)
5. Iberia (Madre de Dios)
6. Ferreñafe (Lambayeque)
7. Jaén (Cajamarca)
8. Santa Rosa (Ayacucho)
9. Campanilla (San Martín)
10. Jenaro Herrera (Loreto)
11. San Juan de la Virgen (Tumbes)
12. Tambopata (Madre de Dios)
13. Iñapari (Madre de Dios)
14. San Cristóbal (San Martín)
15. Huepetuhe (Madre de Dios)

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Número de casos de Zika, Perú 2016 – 2019*



Casos, Incidencia y defunciones por Zika, Perú 2014* – 2019*

Variables	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nro de casos	0	0.0	194	5826.0	831	1321
Incidecnia x 100 mil hat	0.0	0.0	0.6	18.3	2.6	4.1
Defunciones	0	0.0	0	0	0	0

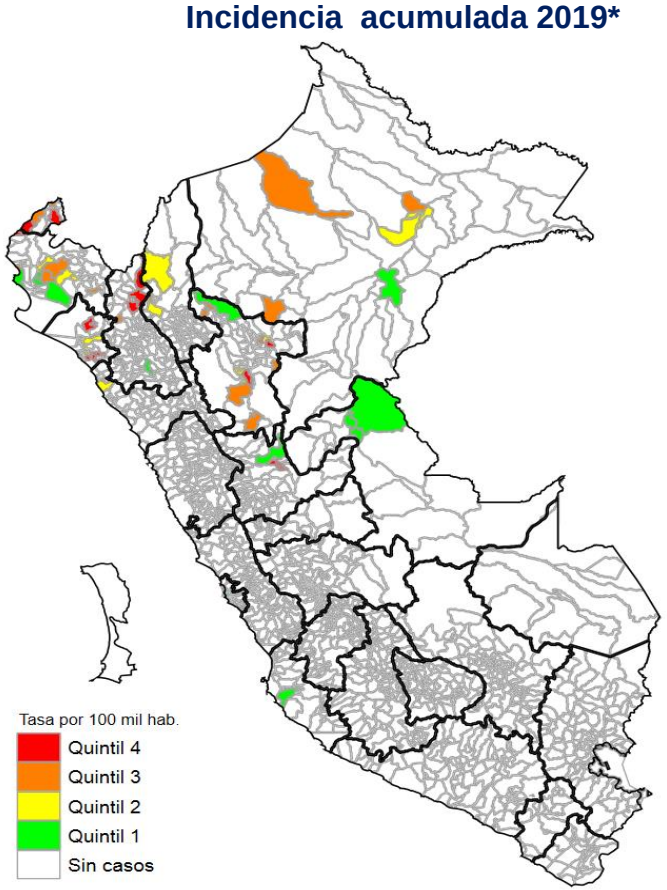
FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Número de casos y tasa de incidencia por Zika según departamentos, Perú 2017-2019*

Departamentos	2017			2018			2019			Casos en la SE actual 2019	
	Casos	%	TIA x 100000 hab.	Casos	%	TIA x 100000 hab.	Casos	%	TIA x 100000 hab.		
Cajamarca	15	0.2	1.0	7	0.8	0.5	856	64.8	55.5	7	→
Huanuco	0	0.0	0.0	10	1.1	1.1	233	17.6	26.2	1	→
Piura	38	0.6	2.0	264	29.2	14.0	70	5.3	3.7	2	↑
Loreto	1205	19.8	113.8	171	18.9	16.0	45	3.4	4.2	4	→
Lambayeque	1	0.0	0.1	0	0.0	0.0	45	3.4	3.5	0	
San_Martin	24	0.4	2.8	20	2.2	2.3	31	2.3	3.5	0	
Tumbes	96	1.6	39.4	1	0.1	0.4	15	1.1	6.0	0	
Ucayali	84	1.4	16.6	128	14.2	25.0	8	0.6	1.5	0	
Amazonas	99	1.6	23.3	278	30.8	65.3	7	0.5	1.6	0	
Ica	4317	70.8	537.9	19	2.1	2.3	7	0.5	0.9	0	
La_Libertad	108	1.8	5.7	2	0.2	0.1	2	0.2	0.1	0	
Lima	112	1.8	1.1	0	0.0	0.0	2	0.2	0.0	0	
Ancash	0	0.0	0.0	2	0.2	0.2	0	0.0	0.0	0	
Ayacucho	0	0.0	0.0	1	0.1	0.1	0	0.0	0.0	0	
Pasco	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Madre_Dios	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Callao	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Puno	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Tacna	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Cusco	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Apurimac	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Junin	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Huancavelica	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Arequipa	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Moquegua	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	
Perú	6099	100	19.1	903	100.0	2.8	1321	100.0	4.1	14	

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Incidencia de Zika por distritos, Perú 2019

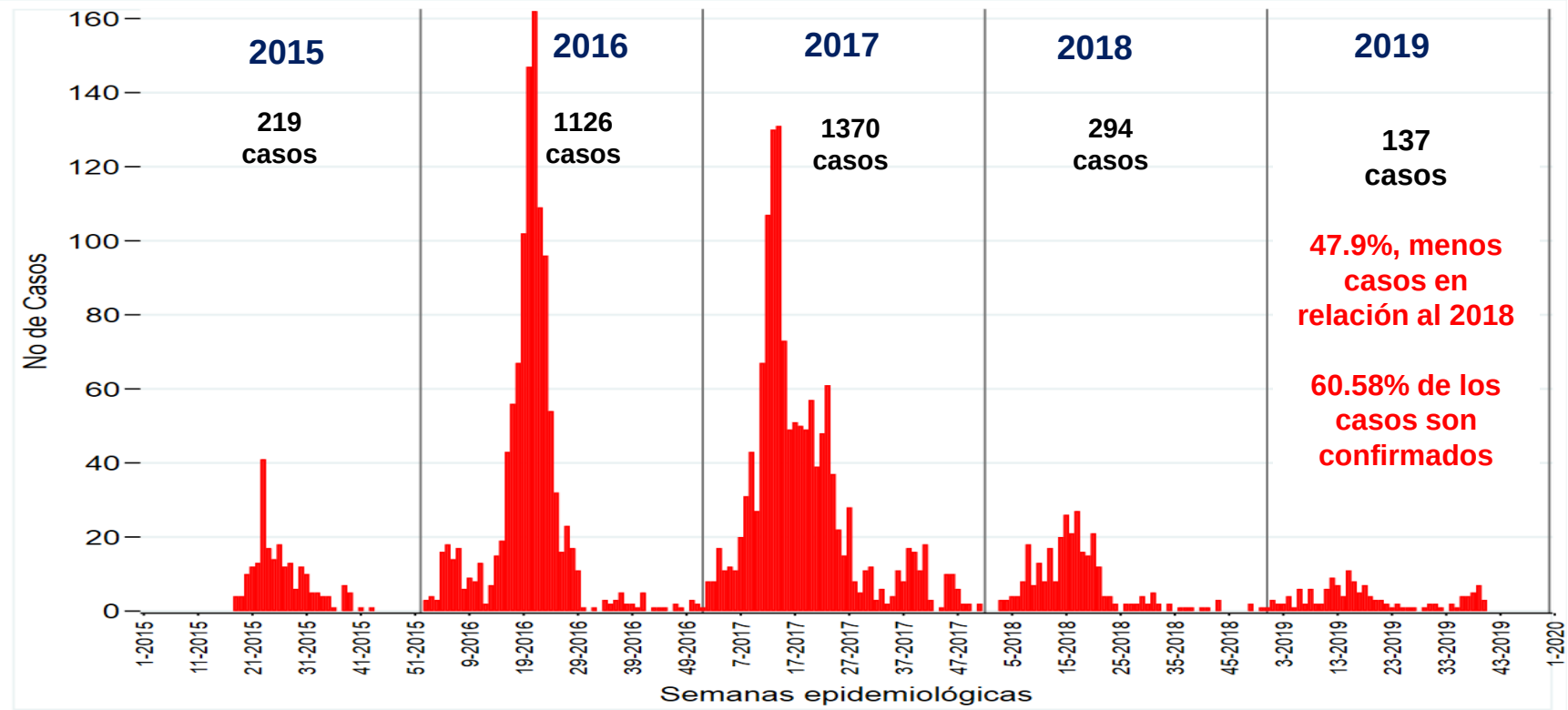


1 321 casos notificados
Tasa de incidencia: 4,1 x c/100 mil hab.
313 849 personas expuestas
63 distritos
32 provincias
12 regiones
40,9% son adultos

1. **Jaén (Cajamarca)**
2. Rupa-Rupa (Huánuco)
3. Castillo Grande (Huánuco)
4. Bellavista (Cajamarca)
5. Motupe (Lambayeque)
6. Luyando (Huánuco)
7. Shapaja (San Martin)
8. Los Órganos (Piura)
9. Huarango (Cajamarca)
10. Saña (Lambayeque)
11. Pucalá (Lambayeque)
12. Canoas de Punta Sal (Tumbes)
13. Tarapoto (San Martin)
14. Pajarillo (San Martin)
15. Pampas de Hospital (Tumbes).

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Número de casos de Chikungunya, Perú 2014 – 2019*



Casos, incidencia y defunciones por Chikungunya, Perú 2014* – 2019*

Variables	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nro de casos	0	217	1109	1316	286	137
Incidecnia x 100 mil hat	0.0	0.7	3.5	4.1	0.9	0.4
Defunciones	0	0	0	0	0	0

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

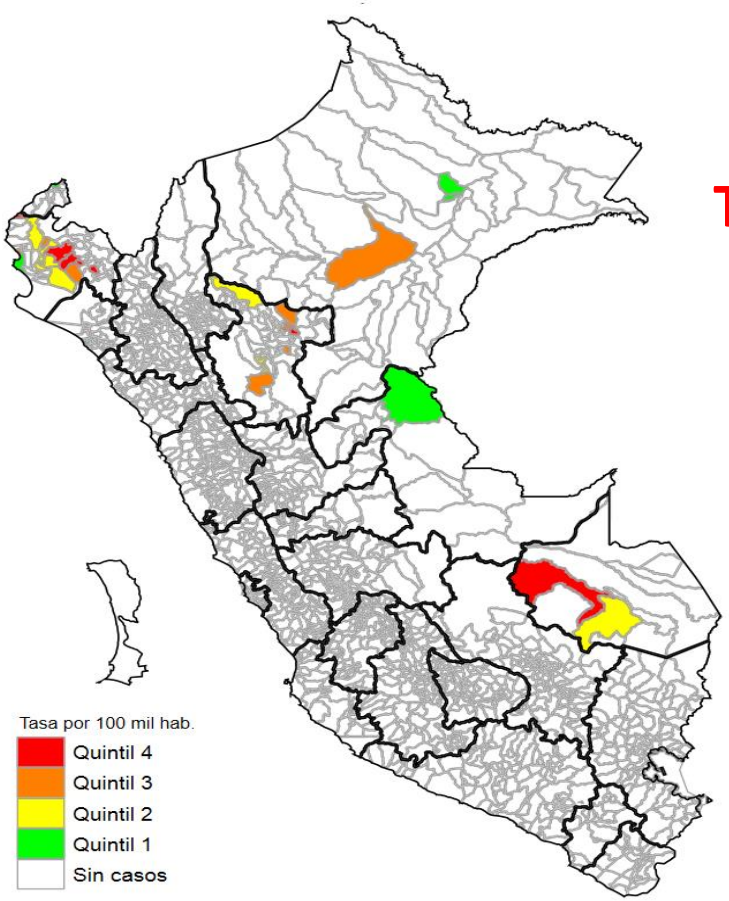
Número de casos y tasas de incidencia acumulada por Chikungunya, Perú 2017 – 2019*

Departamentos	2017			2018			2019			Casos en la SE actual 2019
	Casos	%	TIA x 100000 hab.	Casos	%	TIA x 100000 hab.	Casos	%	TIA x 100000 hab.	
Piura	763	55.7	40.7	272	92.5	14.4	102	74.5	5.4	2
San_Martin	11	0.8	1.3	6	2.0	0.7	24	17.5	2.7	1
Loreto	28	2.0	2.6	3	1.0	0.3	4	2.9	0.4	0
Madre_Dios	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	2	1.5	1.3	0
Lima	1	0.1	0.0	0	0.0	0.0	1	0.7	0.0	0
Ucayali	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	1	0.7	0.2	0
Lambayeque	0	0.0	0.0	1	0.3	0.1	1	0.7	0.1	0
Tumbes	558	40.7	229.3	12	4.1	4.9	1	0.7	0.4	0
La_Libertad	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	1	0.7	0.1	0
Ancash	9	0.7	0.8	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Amazonas	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Tacna	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Apurimac	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Ayacucho	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Puno	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Callao	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Arequipa	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Cajamarca	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Junin	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Huancavelica	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Cusco	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Moquegua	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Huanuco	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Pasco	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Ica	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0
Perú	1370	100.0	4.3	294	100.0	0.9	137	100.0	0.4	3

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Incidencia de Chikungunya por distritos, Perú 2019

Incidencia acumulada 2019*

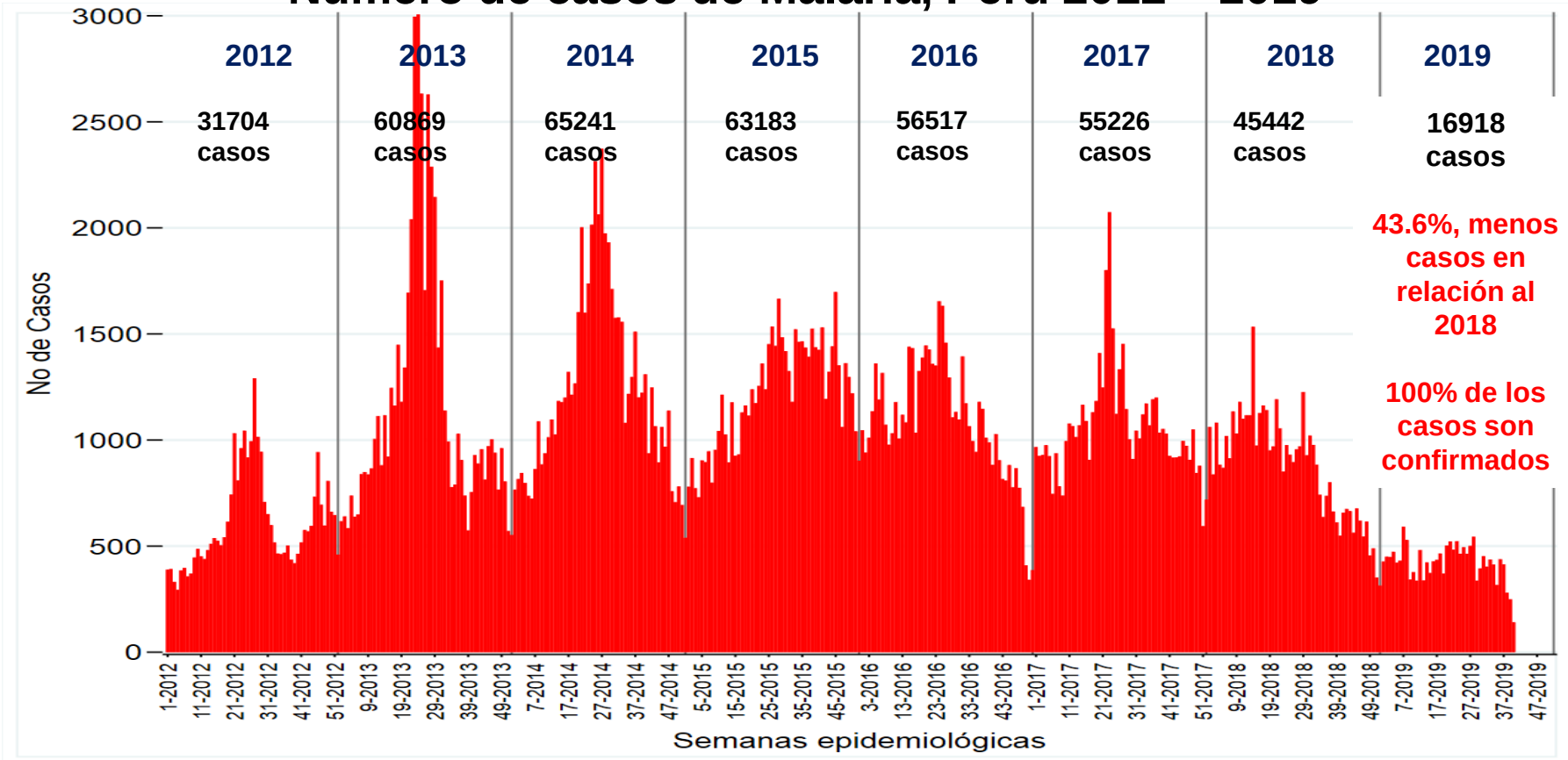


137 casos notificados
Tasa de incidencia: 0,4 x c/100 mil hab.
313 849 personas expuestas
36 distritos
18 provincias
9 regiones
29,9% son jóvenes

1. Los Órganos (Piura)
2. Shapaja (San Martin)
3. Fitzcarrald (Madre de Dios)
4. Chulucanas (Piura)
5. Tambo Grande (Piura)
6. Tarapoto (San Martin)
7. Máncora (Piura)
8. San Juan de Bigote (Piura)
9. Morropón (Piura)
10. Parinari (Loreto)
11. Campanilla (San Martin)
12. Caynarachi (San Martin)
13. Picota (San Martin)
14. La Banda de Shilcayo (San Martin)
15. Colan (Piura)

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Número de casos de Malaria, Perú 2012 – 2019*



43.6%, menos casos en relación al 2018

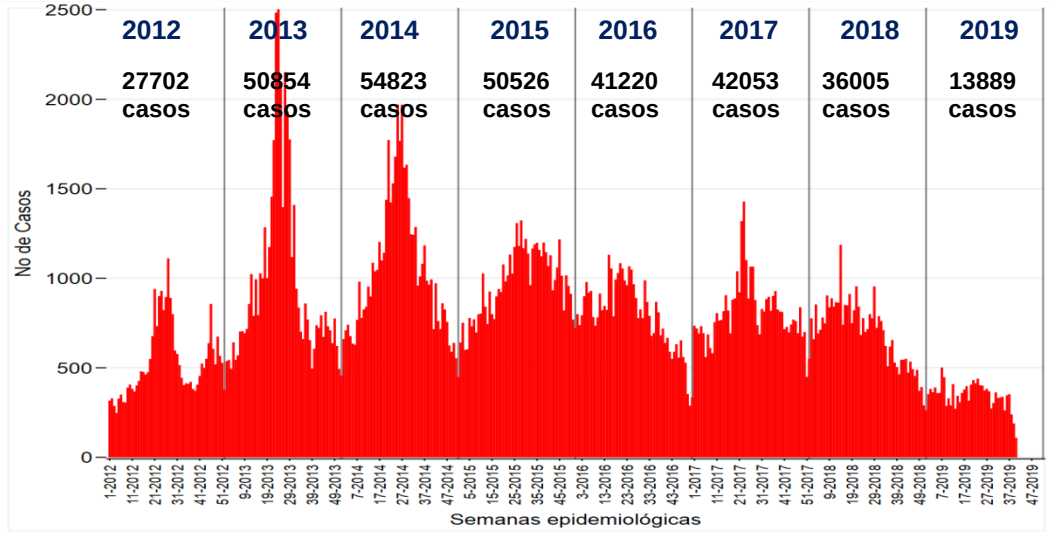
100% de los casos son confirmados

Número de casos por tipo de Malaria y defunciones, Perú 2014* – 2019*

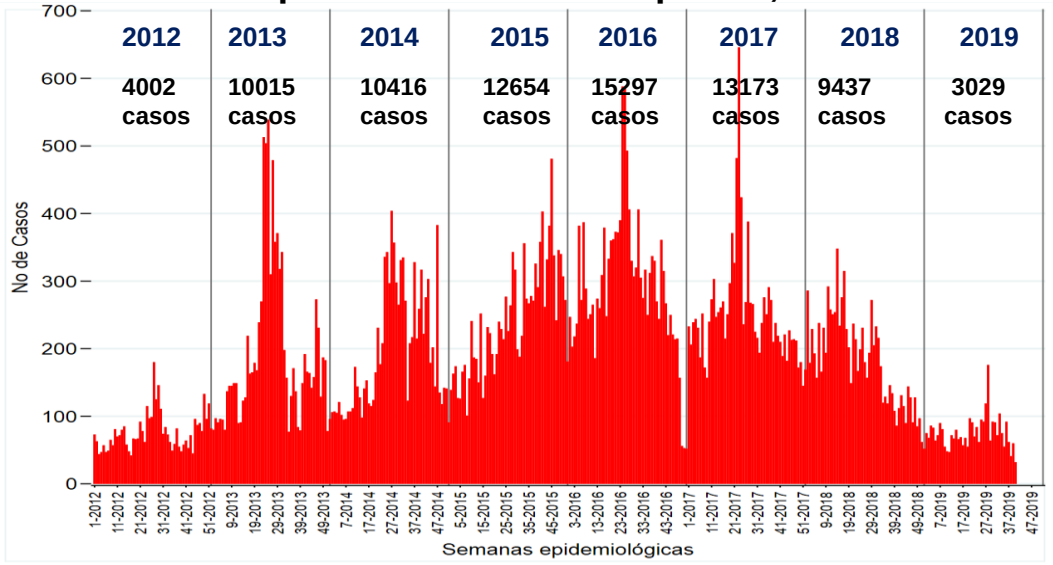
Variables	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Nro de casos	53841	47759	47836	44580	38812	16918
Incidecnia x 100 mil hat	174.8	153.3	151.9	139.9	120.6	52.0
Defunciones	1	5.0	7	7.0	3	5

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Casos de Malaría por Plasmodium vivax, Perú 2012 – 2019*



Casos de Malaria por Plasmodium falciparum, Perú 2012 – 2019*



FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

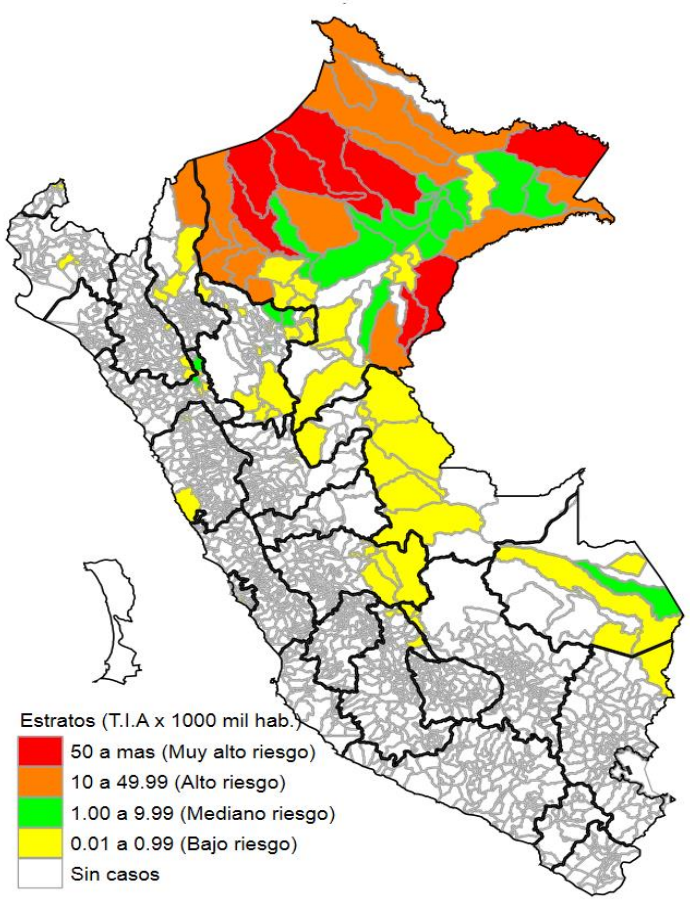
Casos según tipo de Malaria, tasas y fallecidos, Perú 2019*

Departamentos	Tipos de Malaria			%	Fallecidos
	Falciparum	Vivax	Total		
Loreto	2541	13219	15760	93.2	5
Amazonas	487	367	854	5.0	0
La_Libertad	0	83	83	0.5	0
San_Martin	0	78	78	0.5	0
Junin	0	50	50	0.3	0
Madre_Dios	0	26	26	0.2	0
Cusco	0	18	18	0.1	0
Tumbes	0	16	16	0.1	0
Ucayali	1	12	13	0.1	0
Cajamarca	0	11	11	0.1	0
Ayacucho	0	2	2	0.0	0
Ancash	0	2	2	0.0	0
Piura	0	2	2	0.0	0
Puno	0	1	1	0.0	0
Lima	0	1	1	0.0	0
Huanuco	0	1	1	0.0	0
Lambayeque	0	0	0	0.0	0
Huancavelica	0	0	0	0.0	0
Arequipa	0	0	0	0.0	0
Pasco	0	0	0	0.0	0
Apurimac	0	0	0	0.0	0
Tacna	0	0	0	0.0	0
Ica	0	0	0	0.0	0
Moquegua	0	0	0	0.0	0
Callao	0	0	0	0.0	0
Perú	3029	13889	16918	100.0	5

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Malaria, Perú 2019

Incidencia acumulada de Malaria, Perú 2019



16 918 casos notificados

Tasa de incidencia: 52 x c/100 mil hab.

405 970 personas expuestas

108 distritos

42 provincias

16 regiones

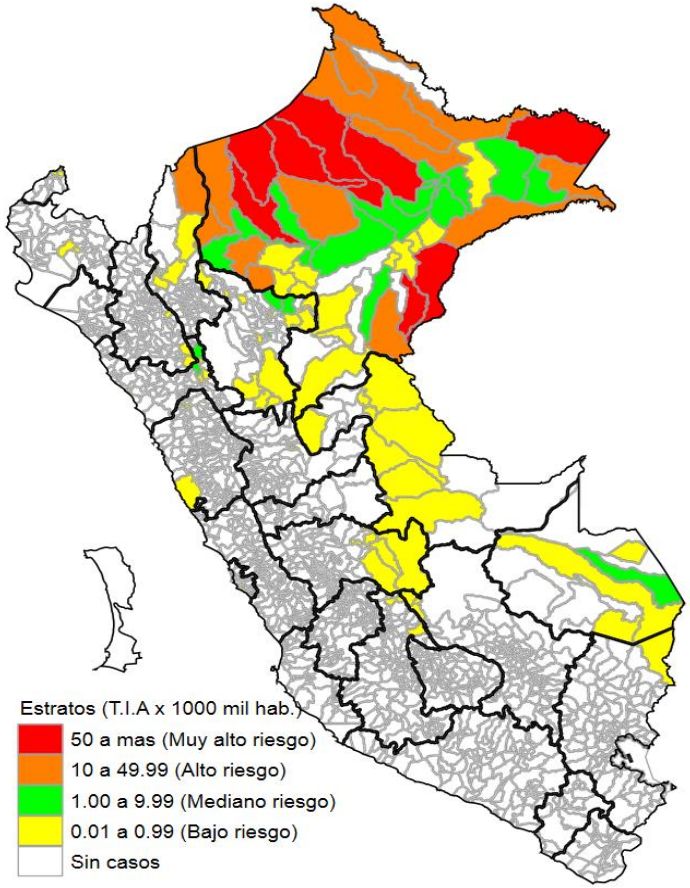
42,9% son niños

1. Andoas (Loreto)
2. Alto Nanay (Loreto)
3. Soplin (Loreto)
4. Pastaza (Loreto)
5. Tigre (Loreto)
6. Trompeteros (Loreto)
7. Yaquerana (Loreto)
8. Yaguas (Loreto)
9. Rio Santiago (Amazonas)

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

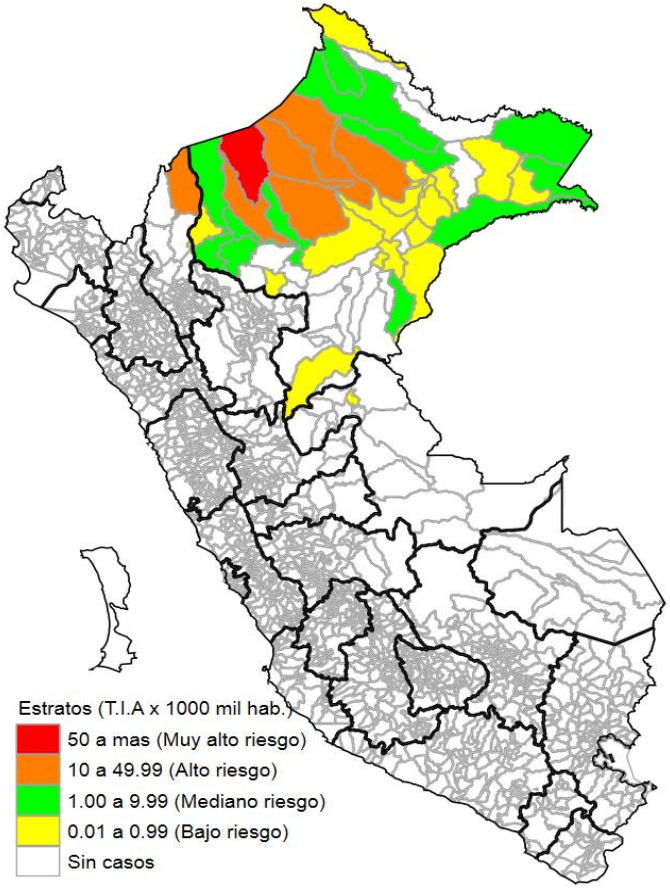
Malaria, Perú 2019

Incidencia acumulada de Malaria vivax, Perú 2019



1. Andoas (Loreto)
2. Soplin (Loreto)
3. Alto Nanay (Loreto)
4. Pastaza (Loreto)
5. Yaquerana (Loreto)
6. Tigre (Loreto)
7. Trompeteros (Loreto)
8. Yaguas (Loreto)
9. Yavari (Loreto)
10. Mazan (Loreto)

Incidencia acumulada de Malaria falciparum, Perú 2019

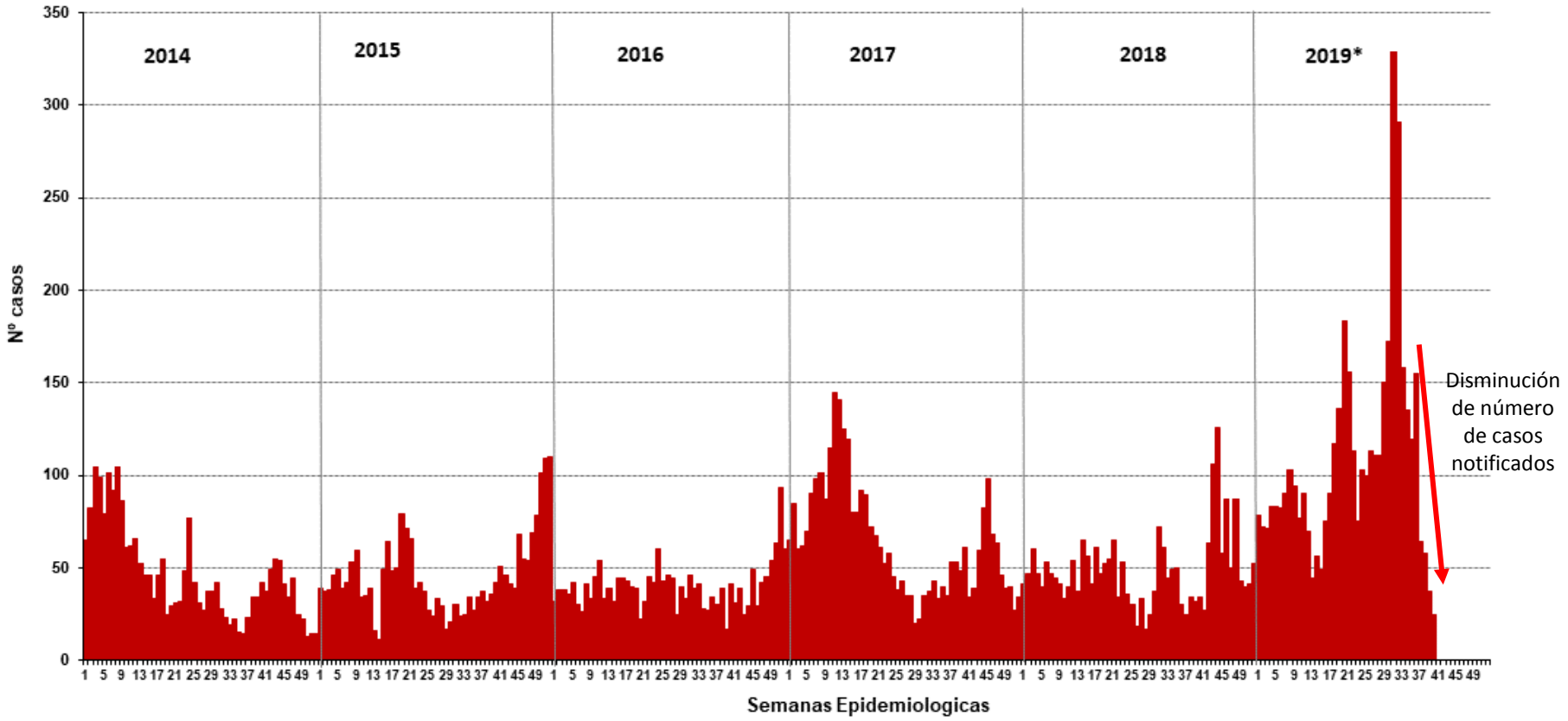


1. Andoas (Loreto)
2. Alto Nanay (Loreto)
3. Rio Santiago (Amazonas)
4. Trompeteros (Loreto)
5. Tigre (Loreto)
6. Pastaza (Loreto)
7. Urarinas (Loreto)
8. Torres Causana (Loreto)

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Leptospirosis

Número de casos de leptospirosis, Perú 2013 – 2019*



Hasta la SE 40 - 2019, se han notificado 4318 casos de leptospirosis en el país.

En el 2018, en el mismo periodo, se notificó 1740 casos en el país, la TIA fue de 5.43 casos por 100 mil hab. Asimismo, se notificó 8 fallecidos por leptospirosis.

Número de casos, incidencia y defunciones por leptospirosis, Perú 2014* - 2019*

Años	2014	2015	2016	2017	2018	2019
N° de casos	1991	1554	1503	2690	1740	4318
Incidencia por 100 mil hab.	6.39	4.94	7.72	8.4	5.43	13.28
Defunciones	12	8	10	8	8	13

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Número de Casos, tasas y fallecidos de leptospirosis según departamentos, Perú 2014 - 2019*

Departamentos	Años						Corte hasta la SE 40					
	2014	2015	2016	2017	2018	2019*	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
LORETO	1468	320	430	708	1005	2456	1295	268	336	559	522	2456
MADRE DE DIOS	367	1511	1002	181	154	578	188	838	710	127	108	578
AYACUCHO	72	80	238	377	356	281	60	36	185	268	283	281
PIURA	66	31	9	279	203	265	65	23	4	276	191	265
TUMBES	79	186	29	643	256	132	66	182	26	474	192	132
LAMBAYEQUE	10	66	27	189	104	117	9	62	21	156	77	117
SAN MARTIN	183	53	48	172	35	108	162	46	39	162	28	108
HUANUCO	5	6	20	110	31	71	3	4	18	104	29	71
CUSCO	17	8	65	95	95	64	14	4	44	62	71	64
CAJAMARCA	8	11	27	57	56	55	7	11	27	56	48	55
LIMA	32	28	25	64	40	50	28	19	20	57	34	50
UCAYALI	34	25	88	182	61	35	30	19	29	149	58	35
AMAZONAS	36	22	11	18	17	23	36	21	10	16	10	23
LA LIBERTAD	11	4	13	53	14	23	7	3	10	47	10	23
JUNIN	14	9	17	19	17	22	13	7	13	15	10	22
ICA	0	1	1	150	63	18	0	1	1	142	58	18
CALLAO	2	0	0	10	1	4	1	0	0	10	0	4
PASCO	1	4	3	3	2	4	0	4	1	3	1	4
ANCASH	4	6	3	2	3	3	3	3	3	2	3	3
TACNA	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
AREQUIPA	0	0	2	1	1	2	0	0	1	1	1	2
PUNO	0	2	1	1	0	2	0	1	1	1	0	2
HUANCAVELICA	0	0	2	0	1	1	0	0	2	0	1	1
APURIMAC	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1
MOQUEGUA	3	1	1	5	4	0	3	1	1	3	4	0
Perú	**2413**	**2375**	**2063**	**3319**	**2520**	**4318**	**1991**	**1554**	**1503**	**2690**	**1740**	**4318**

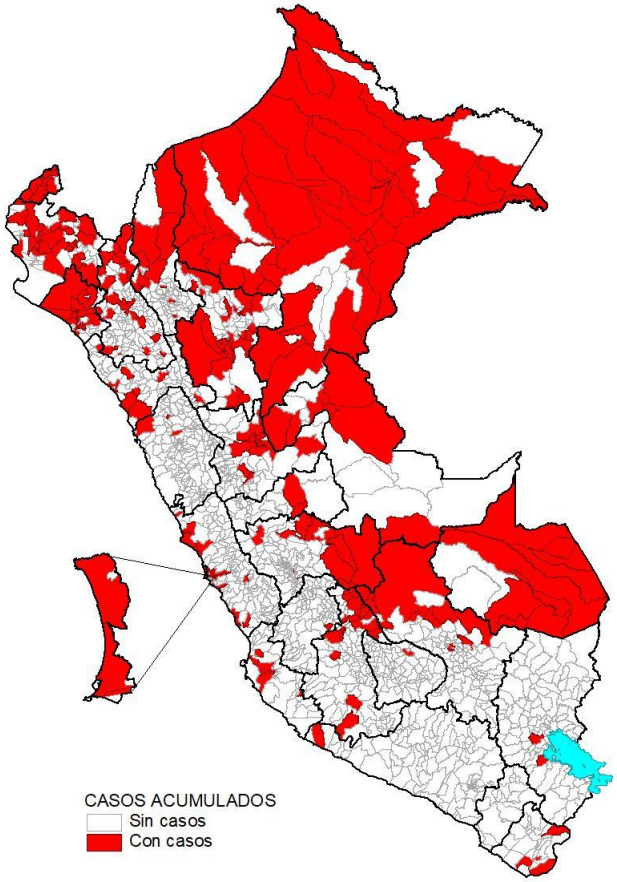
Departamentos	Casos	Incidencia x 100 mil Hab.	%	Fallecidos
LORETO	2456	22.79	56.88	7
MADRE DE DIOS	578	384.87	13.39	0
AYACUCHO	281	39.10	6.51	0
PIURA	265	13.93	6.14	0
TUMBES	132	53.04	3.06	0
LAMBAYEQUE	117	9.00	2.71	0
SAN MARTIN	108	12.21	2.50	1
HUANUCO	71	7.99	1.64	0
CUSCO	64	4.75	1.48	1
CAJAMARCA	55	3.56	1.27	0
LIMA	50	0.48	1.16	0
UCAYALI	35	6.75	0.81	2
AMAZONAS	23	5.39	0.53	0
LA LIBERTAD	23	1.18	0.53	1
JUNIN	22	1.58	0.51	1
ICA	18	2.20	0.42	0
CALLAO	4	0.37	0.09	0
PASCO	4	1.28	0.09	0
TACNA	3	0.84	0.07	0
ANCASH	3	0.26	0.07	0
AREQUIPA	2	0.15	0.05	0
PUNO	2	0.14	0.05	0
APURIMAC	1	0.21	0.02	0
HUANCAVELICA	1	0.20	0.02	0
MOQUEGUA	0	0.00	0.00	0
Perú	**4318**	**13.28**	**100.00**	**13**

Investigación de fallecidos

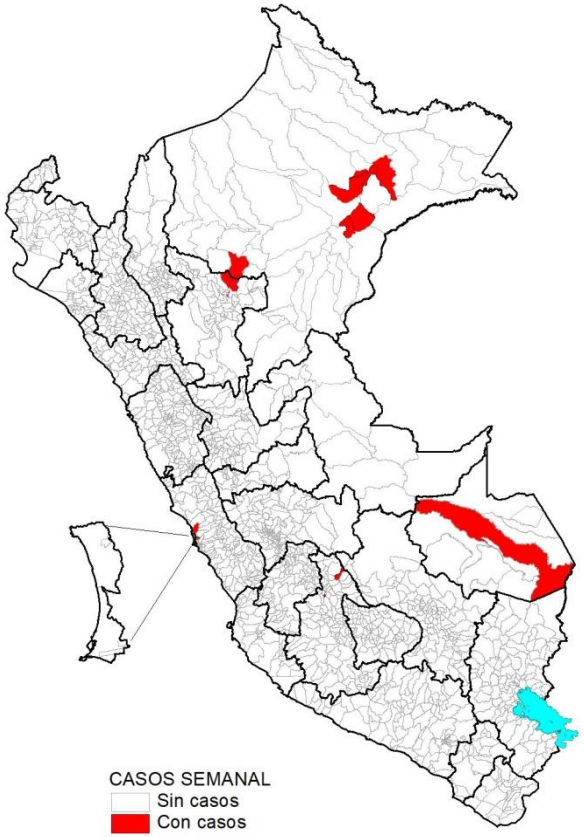
FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Número de casos de leptospirosis por distrito, Perú 2019

Casos acumulados 2019*



Casos en la SE 40 - 2019



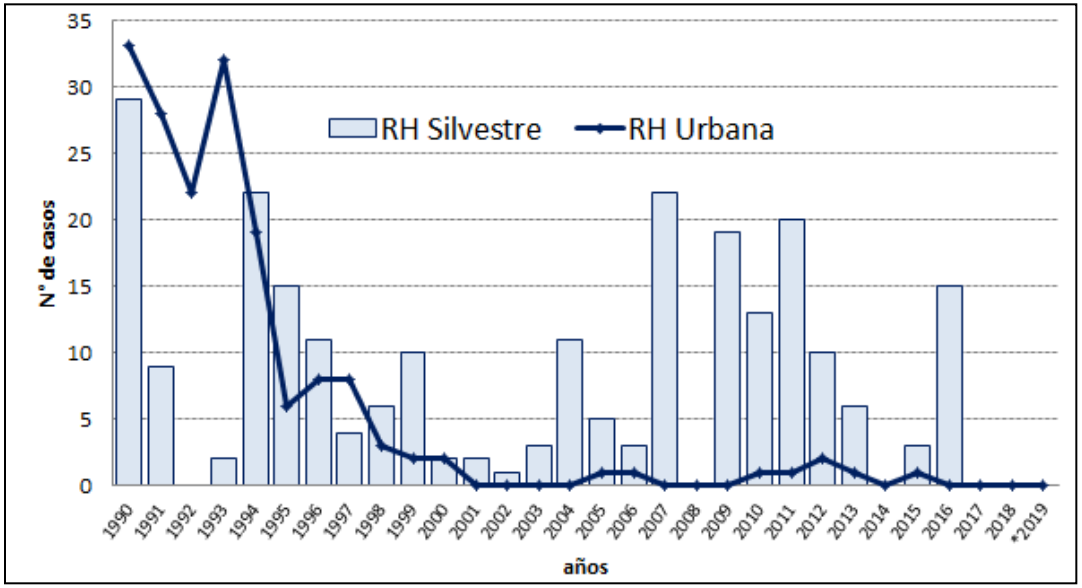
Desde la SE 1 a la SE 40 del 2019, son 311 distritos los que reportaron al menos un caso de leptospirosis, concentrados el 86.0% de estos en el departamento de Loreto, Madre de Dios, Ayacucho, Piura y Tumbes.

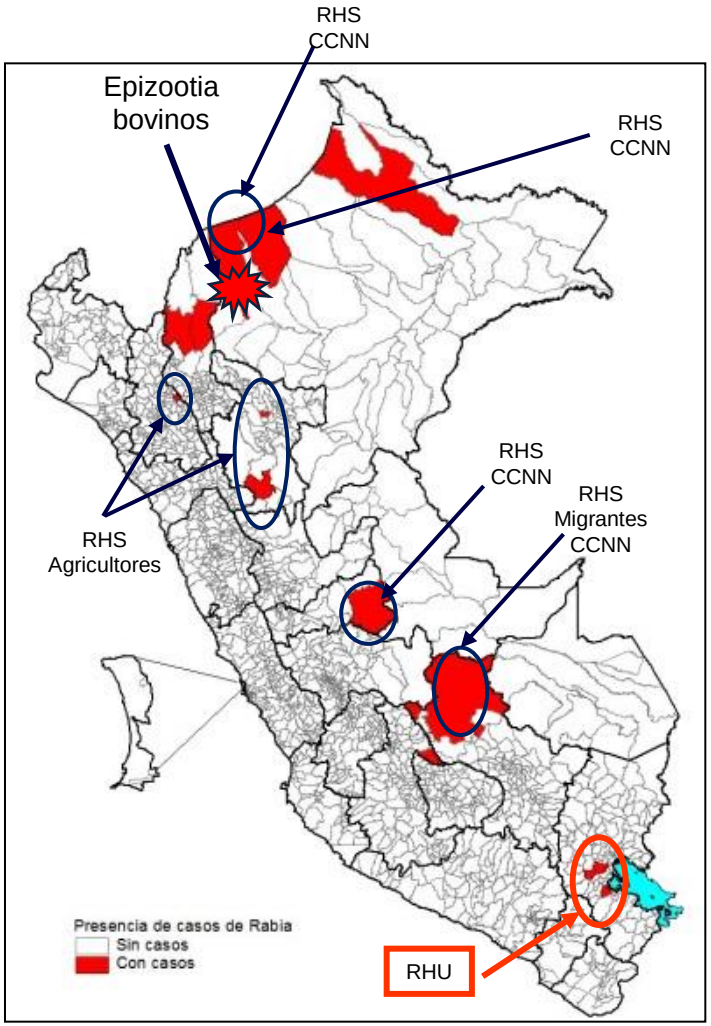
En la SE 40 - 2019 son 15 distritos distribuidos en 9 provincias de 5 departamentos que registran casos de leptospirosis.

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Rabia

Rabia Humana, Perú 2000 – 2019*





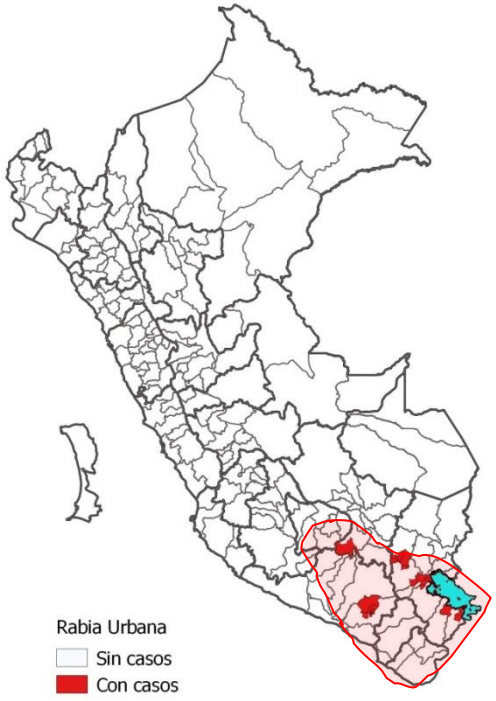
Número de casos de rabia humana según departamentos, Perú 2014 -2019*

Departamentos	Total Año (hasta la SE 52)					2019*
	2014	2015	2016	2017	2018	
LORETO	0	3	6	0	0	0
PASCO	0	1	4	0	0	0
CUSCO	0	0	3	0	0	0
SAN MARTIN	0	0	2	0	0	0
PUNO	0	1	0	0	0	0
Perú	**0**	**5**	**15**	**0**	**0**	**0**

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Rabia canina

Áreas productiva de rabia Años 2015 – 2019*



Casos de rabia canina. Años 2015 – 2019*

Distrito	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Cerro Colorado	-	31	23	23	16	**93**
Mariano Melgar	11	8	7	5	1	**32**
Yura	-	3	5	11	5	**24**
Miraflores	2	7	1	2	4	**16**
Cayma	-	3	3	1	4	**11**
Alto Selva Alegre	2	1	4	-	1	**8**
Paucarpata	1	2	1	2	-	**6**
JLB y Rivero	-	1	-	4	-	**5**
Socabaya	1	-	1	2	-	**4**
Arequipa	2	-	-	-	-	**2**
Uchumayo	-	1	1	-	-	**2**
Jacobo Hunter	-	-	1	-	-	**1**
Sachaca	-	1	-	-	-	**1**
Total Arequipa	**19**	**58**	**47**	**50**	**31**	**205**
Juliaca	6	-	3	12	13	**34**
Atuncolla	-	-	-	2	1	**3**
Ayaviri	1	-	1	-	-	**2**
Pusi	-	1	-	1	-	**2**
Cabanilla	1	-	-	1	-	**2**
Cupi	-	2	-	-	-	**2**
Juli	2	-	-	-	-	**2**
Llalli	-	2	-	-	-	**2**
Yunguyo	-	-	1	-	-	**1**
Caracoto	-	-	-	1	-	**1**
Umachiri	-	1	-	-	-	**1**
San Miguel	-	-	-	-	1	**1**
Zepita	1	-	-	-	-	**1**
Total Puno	**11**	**6**	**5**	**17**	**15**	**54**
Santo Tomás	-	-	-	-	6	**6**
Total Cusco	**0**	**0**	**0**	**0**	**6**	**6**
Total Perú	**30**	**64**	**52**	**67**	**52**	**265**

RABIA URBANA: 2019*

CANES (52), GATO (1), ALPACA (1), BOVINO (1)

- 03 departamentos
- 05 provincias
- 11 distritos.

* SE 40

SALUD

Aprueban la Guía Técnica para la investigación y control de foco de rabia

RESOLUCIÓN MINISTERIAL N° 797-2019/MINSA

Evaluación epidemiológica rápida: recabar información sobre factores de riesgo asociados, datos de fuente primaria y secundaria.

a. Determinación del área focal.
b. Búsqueda y atención de personas mordidas.
c. Búsqueda de casos de rabia canina.
d. Evaluación de las acciones de control con anterioridad a la presentación del caso.

- Coberturas de vacunación antirrábica.
- Tasa de atención de personas mordidas
- Tasa de vigilancia de rabia canina

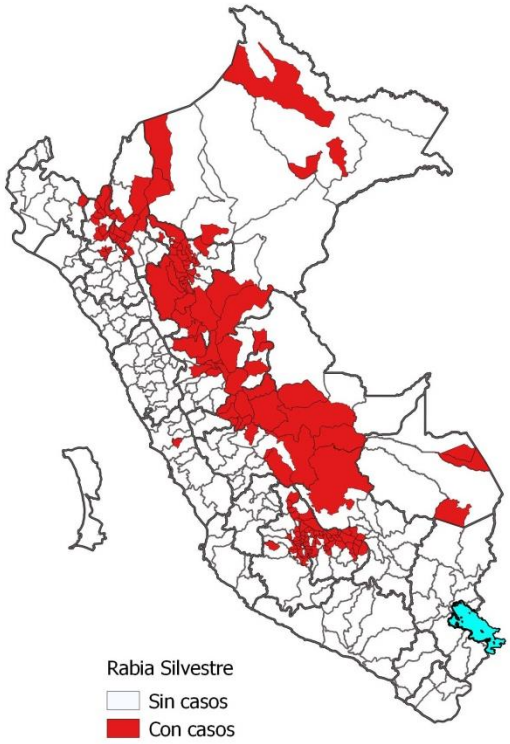
Implementar medidas de control.

a. Eliminación selectiva de animales expuestos.
b. Búsqueda y atención de personas expuestas.
c. Educación Sanitaria
d. Vacunación antirrábica canina

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Rabia Silvestre

Áreas con transmisión de rabia silvestre en animales 2015 – 2019*



- Hasta la SE 40, 74 casos en 10 departamentos, 22 provincias y 38 distritos.

Casos de rabia animal por departamento Años 2015 - 2019*

Departamento	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Apurimac	40	83	55	29	16	**223**
San Martín	48	70	20	8	11	**157**
Ayacucho	53	22	27	16	8	**126**
Cajamarca	11	21	29	13	7	**81**
Amazonas	13	7	9	14	20	**63**
Huanuco	13	14	11	1	2	**41**
Cusco	19	9	6	1	-	**35**
Pasco	5	13	8	7	-	**33**
Ucayali	-	8	9	9	6	**32**
Loreto	7	6	1	-	1	**15**
Madre de Dios	1	-	-	5	1	**7**
Junín	1	-	-	2	2	**5**
Lima	-	-	-	2	-	**2**
Piura	-	-	1	-	-	**1**
Total	**211**	**253**	**176**	**107**	**74**	**821**

FUENTE: Subdirección de Análisis de Riesgo y Vigilancia Epidemiológica del SENASA/**INS**

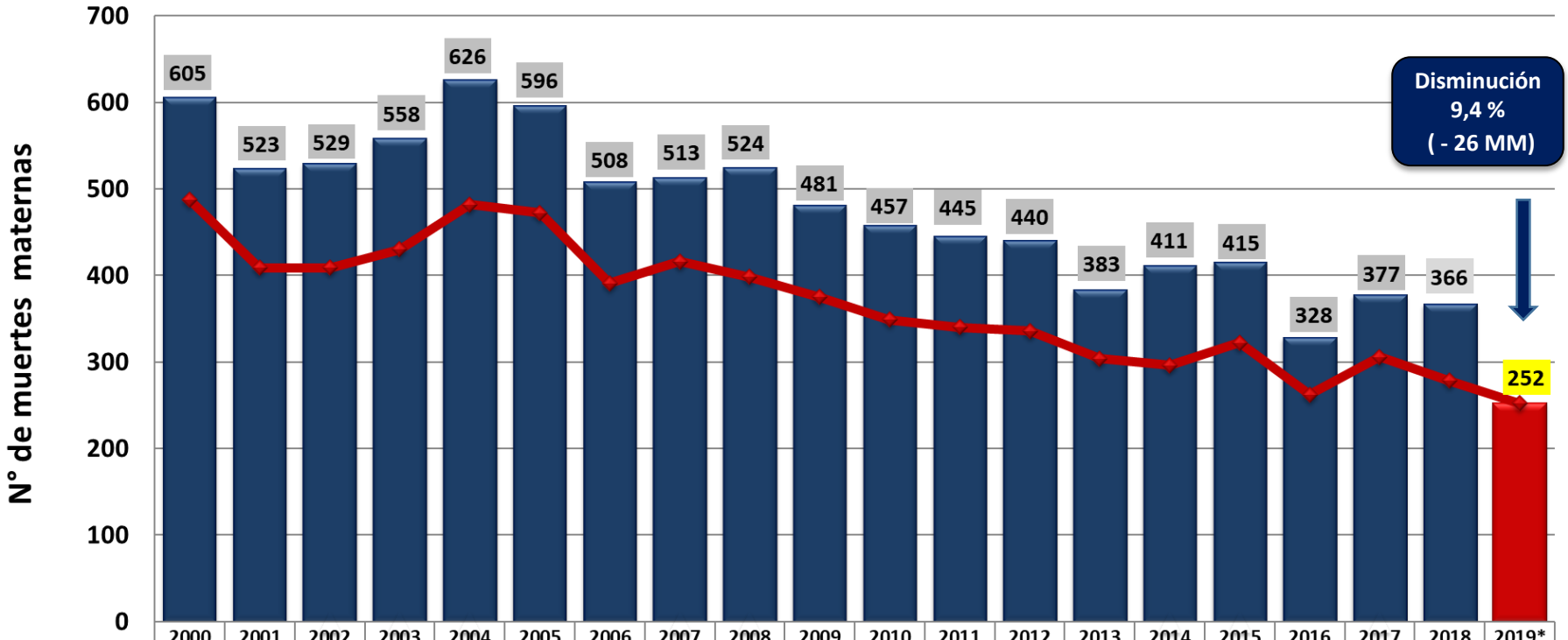
Casos según especie Años 2015-2019*

Especie	2015	2016	2017	2018	2019	Total
Bovino	187	228	152	92	66	**725**
Equino	11	10	13	5	6	**45**
Murciélago	2	4	6	5	1	**18**
Caprino	1	9	-	-	-	**10**
Humano	4	1	2	1	-	**8**
Porcino	3	1	1	-	1	**6**
Ovino	1	-	1	3	-	**5**
Asno	1	-	-	1	-	**2**
Mula	-	-	1	-	-	**1**
Chozna	1	-	-	-	-	**1**
Total	**211**	**253**	**176**	**107**	**74**	**821**

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Muerte Materna

Número de muertes maternas anual y hasta SE 40, 2000 – 2019*



	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019*
Total anual	605	523	529	558	626	596	508	513	524	481	457	445	440	383	411	415	328	377	366	252
Hasta SE 40	487	409	409	430	482	472	391	416	398	375	349	340	336	304	296	322	262	306	278	252
% Diferencia Anual**		-13.6%	1.1%	5.5%	12.2%	-4.8%	-14.8%	1.0%	2.1%	-8.2%	-5.0%	-2.6%	-1.1%	-13.0%	7.3%	1.0%	-21.0%	14.9%	-2.9%	

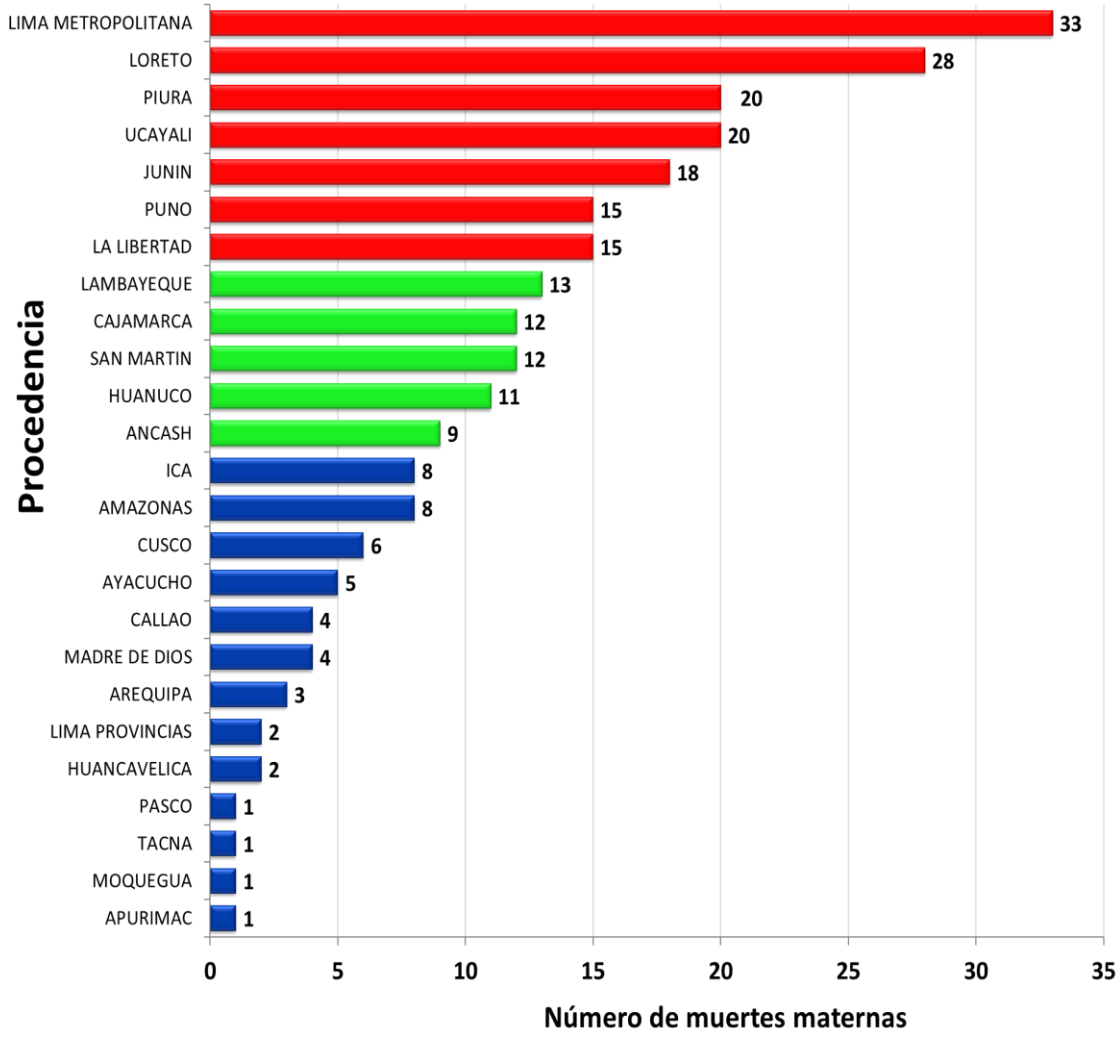
2019*: En promedio se notifican semanalmente 6.3 muertes maternas, con un mínimo de 2 y un máximo de 12 muertes.

*Hasta la SE 40 - 2019 /** Diferencia porcentual con respecto al año anterior.
Se consideraron los casos notificados como muerte materna directa e indirecta. Para 2019, se incluyen muertes 3 tardías

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Muerte Materna

Muerte materna directa e indirecta según procedencia Perú. Hasta la SE 40 - 2019



Muerte materna directa e indirecta según procedencia Perú. Hasta la SE 40, 2018 - 2019

Departamento de procedencia	2018*	2019*	Diferencia N°
SAN MARTIN	3	12	9
UCAYALI	11	20	9
LORETO	22	28	6
JUNIN	14	18	4
LAMBAYEQUE	11	13	2
AMAZONAS	7	8	1
APURIMAC		1	1
ICA	7	8	1
MADRE DE DIOS	3	4	1
MOQUEGUA		1	1
HUANCAVELICA	2	2	0
LA LIBERTAD	15	15	0
LIMA METROPOLITANA	33	33	0
TACNA	3	1	-2
TUMBES	2		-2
AREQUIPA	6	3	-3
CALLAO	7	4	-3
HUANUCO	14	11	-3
PASCO	4	1	-3
PIURA	23	20	-3
PUNO	19	15	-4
ANCASH	14	9	-5
AYACUCHO	10	5	-5
LIMA PROVINCIAS	8	2	-6
CUSCO	16	6	-10
CAJAMARCA	24	12	-12
Total general	**278**	**252**	**-26**

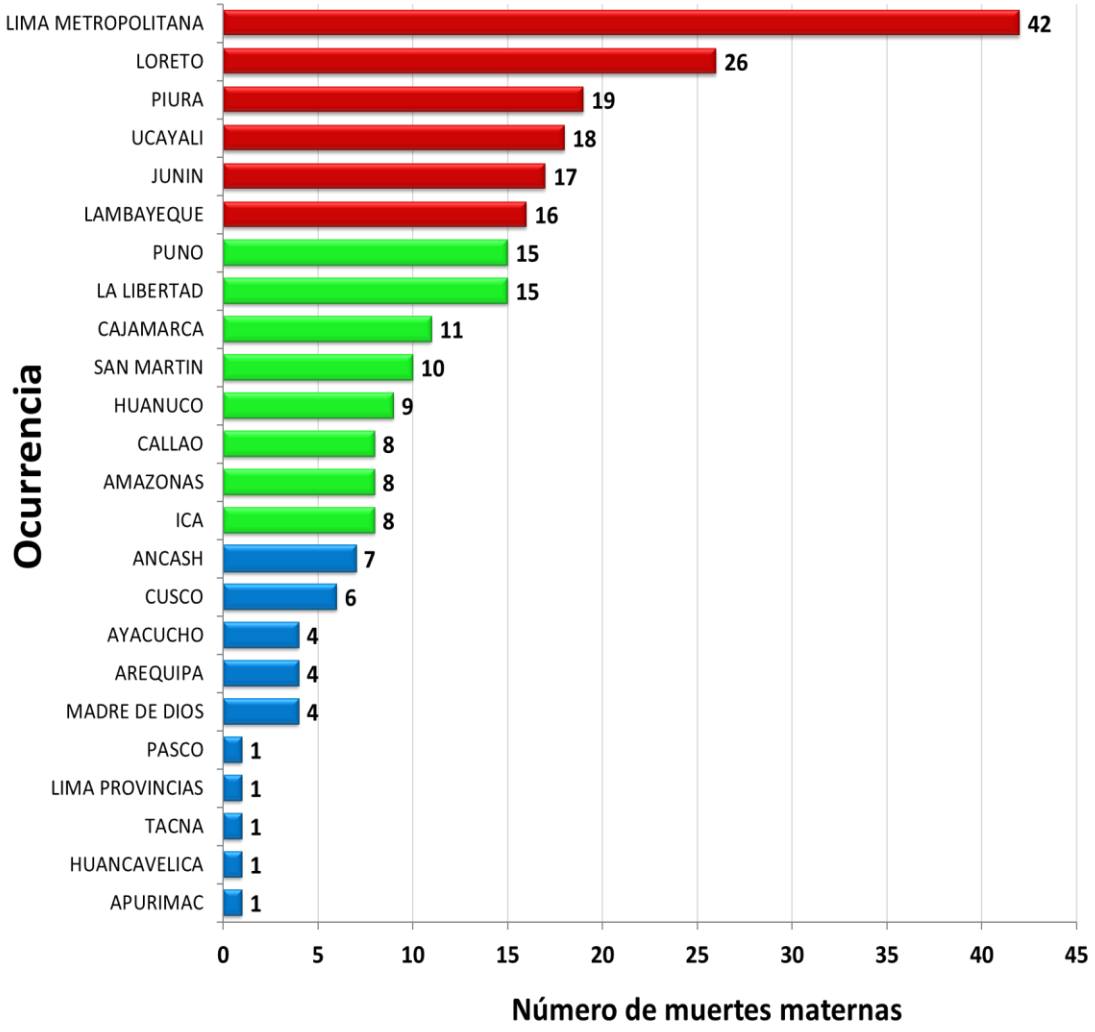
Se incluyen 3 muerte maternas tardías notificadas por Loreto.

Se ha considerado los casos de muerte materna de clasificación preliminar directa e indirecta.

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Muerte Materna

Muerte materna directa e indirecta según ocurrencia Perú. Hasta la SE 40 - 2019



Muerte materna directa e indirecta según ocurrencia Perú. Hasta la SE 40, 2018 - 2019

Departamento de ocurrencia	2018*	2019*	Diferencia N°
LORETO	19	26	7
UCAYALI	11	18	7
JUNIN	11	17	6
SAN MARTIN	4	10	6
ICA	5	8	3
AMAZONAS	6	8	2
MADRE DE DIOS	2	4	2
APURIMAC	0	1	1
CALLAO	8	8	0
LAMBAYEQUE	16	16	0
HUANCAVELICA	2	1	-1
LA LIBERTAD	16	15	-1
TACNA	2	1	-1
TUMBES	2	0	-2
AREQUIPA	7	4	-3
PIURA	22	19	-3
PUNO	18	15	-3
ANCASH	11	7	-4
LIMA PROVINCIAS	5	1	-4
PASCO	5	1	-4
HUANUCO	14	9	-5
AYACUCHO	10	4	-6
CAJAMARCA	17	11	-6
LIMA METROPOLITANA	49	42	-7
CUSCO	16	6	-10
Total general	**278**	**252**	**-26**

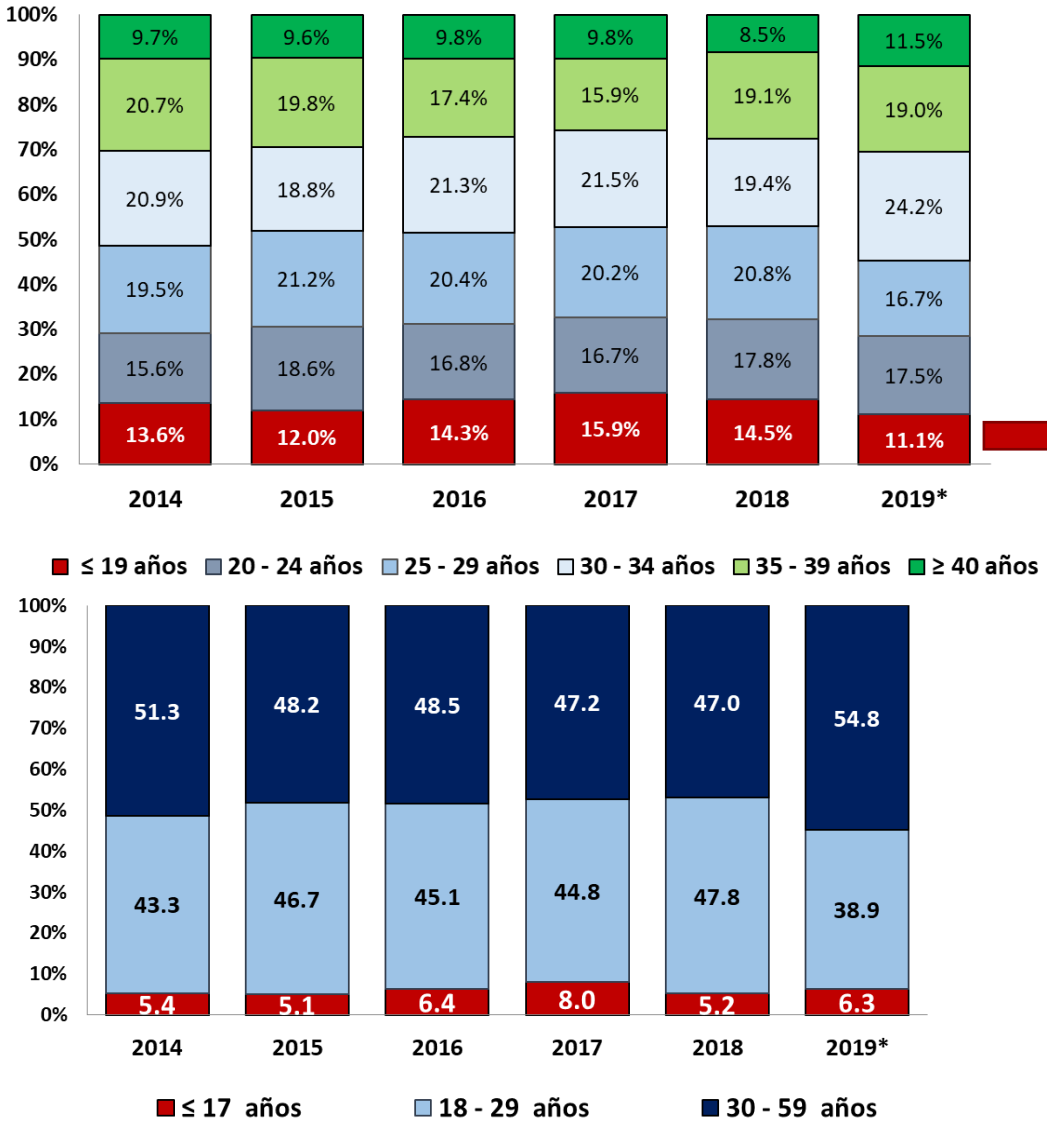
Se incluyen 3 muerte maternas tardías notificadas por Loreto.

Se ha considerado los casos de muerte materna de clasificación preliminar directa e indirecta.

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Muerte Materna

Muerte materna directa e indirecta según grupo de edad, Perú. Hasta la SE 40 - 2019



EDAD	PROCEDENCIA	2019*
13	ICA	1
14	AMAZONAS	1
15	UCAYALI	2
	LIMA	1
16	PUNO	2
	PIURA	1
	UCAYALI	1
	SAN MARTIN	1
17	SAN MARTIN	1
	ANCASH	1
	UCAYALI	1
	LIMA	1
	JUNIN	1
	LORETO	1
18	UCAYALI	3
	JUNIN	1
	PUNO	1
	LAMBAYEQUE	1
19	LIMA	2
	JUNIN	1
	PUNO	1
	LA LIBERTAD	1
	LAMBAYEQUE	1
Total general		28

2019: Hasta la SE 40 la edad promedio de las fallecidas fue de 29.9 años y la mediana de 30.5 años.
Se han notificado muertes maternas directas e indirectas entre los 13 y 45 años.

Se incluyen 3 muerte maternas tardías notificadas por Loreto.
Se ha considerado los casos de muerte materna de clasificación preliminar directa e indirecta.

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019

Muerte Materna

Muerte materna* según ocurrencia y procedencia Perú (4 últimas SE)

DEPARTAMENTO			SEMANA EPIDEMIOLÓGICA				TOTAL
OCURRENCIA		PROCEDENCIA	37	38	39	40	
UCAYALI	UCAYALI	UCAYALI			2	1	3
LIMA METROPOLITANA	DIRIS LIMA CENTR	LIMA		1			1
	DIRIS LIMA NORTE	LIMA				1	1
	DIRIS LIMA NORTE	LORETO		1			1
JUNIN		HUANCAVELICA			1		1
		JUNIN	1			1	2
LORETO		LORETO		1	1		2
PIURA		PIURA	1		1		2
HUANUCO		HUANUCO	1		1		2
CUSCO		CUSCO		1			1
PASCO		PASCO		1			1
CAJAMARCA		CAJAMARCA			1		1
PUNO		PUNO			1		1
APURIMAC	CHANKA	APURIMAC	1				1
CALLAO		CALLAO	1				1
LAMBAYEQUE		PIURA				1	1
Total general			5	5	8	4	22

Durante la SE 40 - 2019, se notificaron 4 muertes, procedentes de los distritos de Raimondi (Ucayali), Rímac (Lima), El Tambo (Junín) y Paita (Piura).

La DISA Chanka en Apurímac (SE 37), la DIRESA Cusco (SE 38) y la GERESA Lambayeque (40) notificaron 1 muerte incidental cada una.

***Se ha considerado todos los casos de notificados de clasificación preliminar directa, indirecta e incidental.**

FUENTE : Centro Nacional de Epidemiologia, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA (*) Hasta la SE 40 del 2019