



PERÚ

Ministerio
de Salud

Centro Nacional de Epidemiología,
Prevención y Control de
Enfermedades

DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE TUMBES

SITUACION DE SALUD DE TUMBES SE 37 – 2019

Del 08 al 14 de setiembre del 2019

Dirección Ejecutiva de Epidemiología
DIRESA Tumbes

Setiembre 2019

CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 37 – AÑO 2019

Malaria -Distribución de Casos Autóctonos

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
Aguas Verdes	0,04	1	24585
Canoas de Punta Sal	0,00	0	5729
Casitas	0,00	0	2206
Corrales	0,00	0	24995
La Cruz	0,00	0	9606
Matapalo	0,00	0	2504
Pampas de Hospital	0,00	0	7381
Papayal	0,18	1	5497
San Jacinto	0,00	0	8945
San Juan de la Virgen	0,00	0	4280
Tumbes	0,08	9	116952
Zarumilla	0,00	0	23306
Zorritos	0,00	0	12891
REGIONAL	0,04	11	248877



Mapa de Riesgo de Malaria

RIESGOS

Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.001	0.061
Mediano Riesgo	0.062	0.121
Alto Riesgo	0.122	0.182

Casos de Malaria Autóctonos según grupos etáreos

	Frecuencia	%
Adulto	7	63.64%
Adulto Mayor	2	18.18%
Joven	1	9.09%
Niño	1	9.09%
Total general	11	100.00%

Total de Casos de Malaria por distritos

	Frecuencia	%
AGUAS VERDES	1	4.35%
IMPORTADO	12	52.17%
PAPAYAL	1	4.35%
TUMBES	9	39.13%
Total general	23	100.00%

Malaria -Distribución de Casos Importados



RIESGOS

Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.001	0.057
Mediano Riesgo	0.058	0.114
Alto Riesgo	0.115	0.17

Casos de Malaria vivax según lugar de infección - Región Tumbes - SE 52- Año 2018

	Frecuencia	%
IMPORTADO	19	52.78%
TUMBES	17	47.22%
Total general	36	100.00%

CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES –SE 37 – AÑO 2019

Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

Año 2019 – SE 37

DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	143	491	634
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	3	7	10
DENGUE GRAVE	0	1	1
FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	146	499	645

Año 2018 – SE 52

DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	59	0	59
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	1	0	1
DENGUE GRAVE	0	0	0
FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	60	0	60

Tasa de incidencia según lugar de la infección por distritos de los casos de Dengue

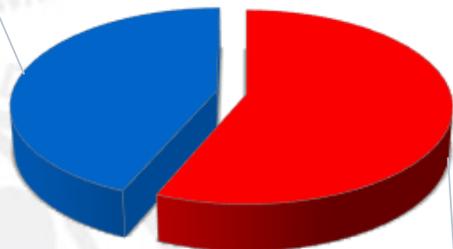
Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	AGUAS VERDES	0	0.00	2	0.08	2	0.08
	CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	CASITAS	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	CORRALES	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	LA CRUZ	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	MATAPALO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	PAMPAS DE HOSPITAL	1	0.14	0	0.00	1	0.14
	PAPAYAL	0	0.00	1	0.18	1	0.18
	SAN JUAN DE LA VIRGEN	1	0.23	0	0.00	1	0.23
	SAN JACINTO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	TUMBES	0	0.00	3	0.70	3	0.70
	ZARUMILLA	1	0.04	1	0.01	2	0.02
	ZORRITOS	0	0.00	0	0.00	0	0.00
DENGUE GRAVE	AGUAS VERDES	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	ZORRITOS	0	0.00	1	0.10	1	0.10
	PAMPAS DE HOSPITAL	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	TUMBES	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	ZARUMILLA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	AGUAS VERDES	14	0.57	49	1.99	63	2.56
	CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	18	3.14	18	3.14
	CASITAS	0	0.00	1	0.45	1	0.45
	CORRALES	2	0.08	20	0.80	22	0.88
	LA CRUZ	0	0.00	3	0.31	3	0.31
	MATAPALO	0	0.00	2	0.80	2	0.80
	PAMPAS DE HOSPITAL	71	9.62	66	8.94	137	18.56
	PAPAYAL	0	0.00	22	4.00	22	4.00
	SAN JACINTO	0	0.00	6	0.67	6	0.67
	SAN JUAN DE LA VIRGEN	19	4.44	26	6.07	45	10.51
	TUMBES	9	0.08	125	1.07	134	1.15
	ZARUMILLA	28	1.20	100	4.29	128	5.49
	ZORRITOS	0	0.00	53	4.11	53	4.11
REGION TUMBES	146	0.59	499	2.01	645	2.59	

Casos de Dengue según su distribución por sexo

Masculino

282

44%



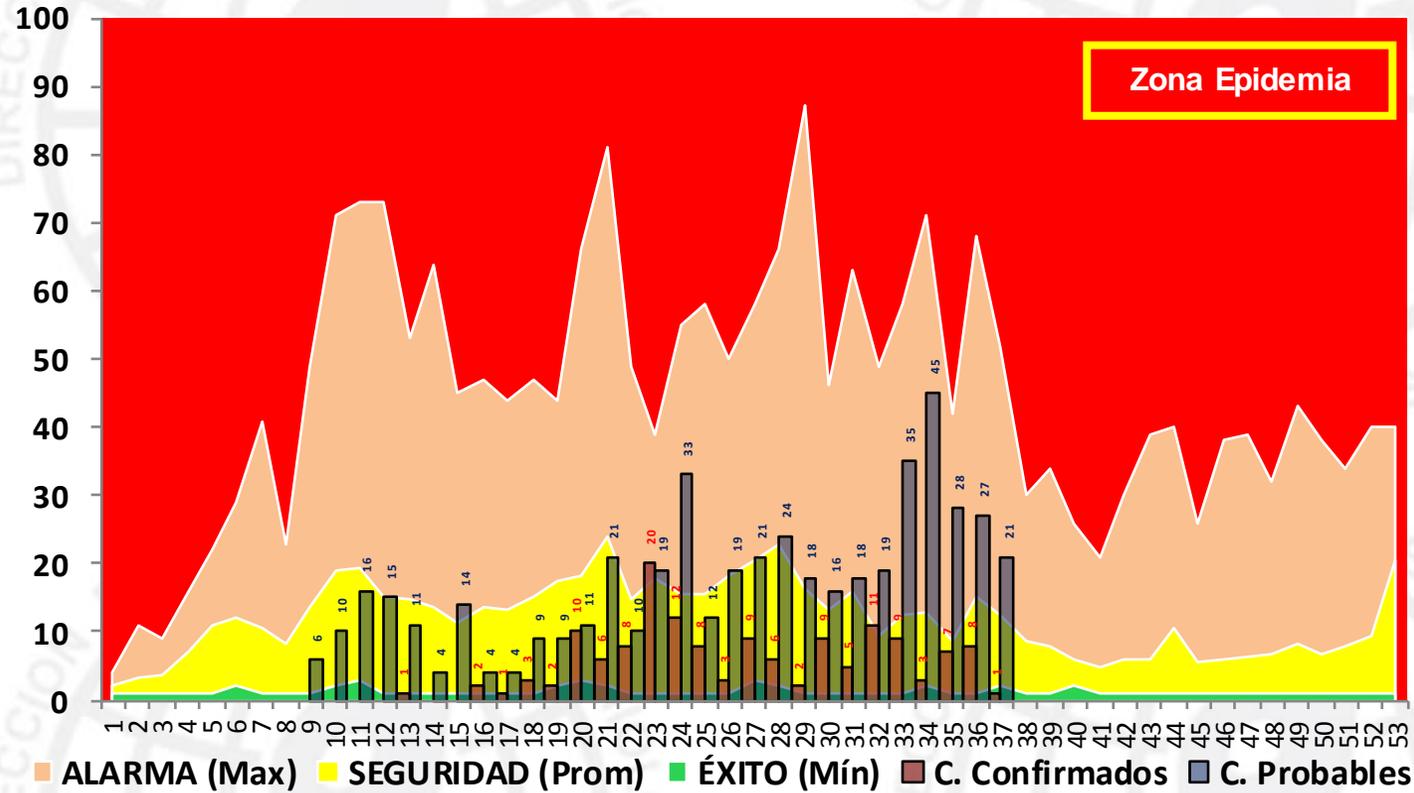
Femenino

363

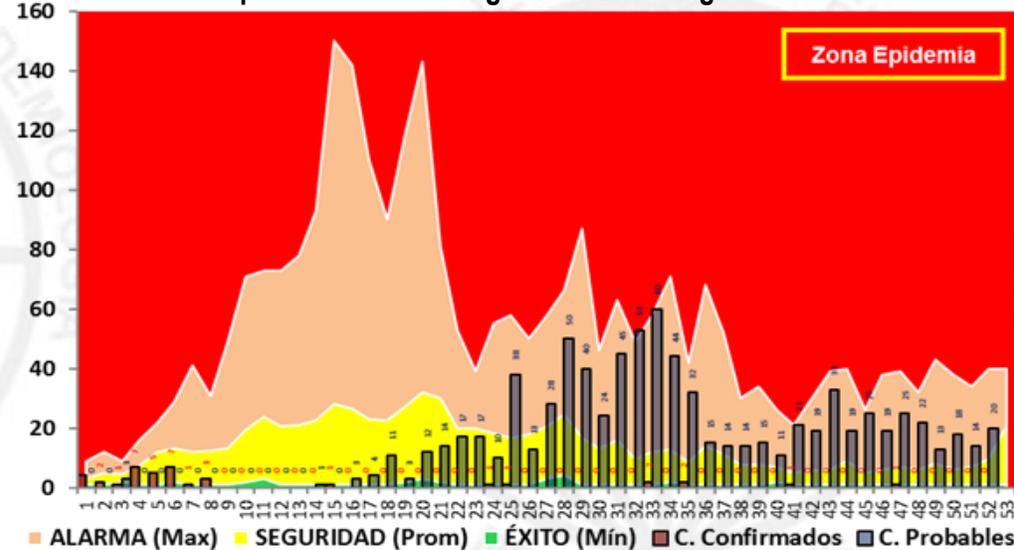
56%

Casos de Dengue por Grupos de Edad

CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 37 – AÑO 2019



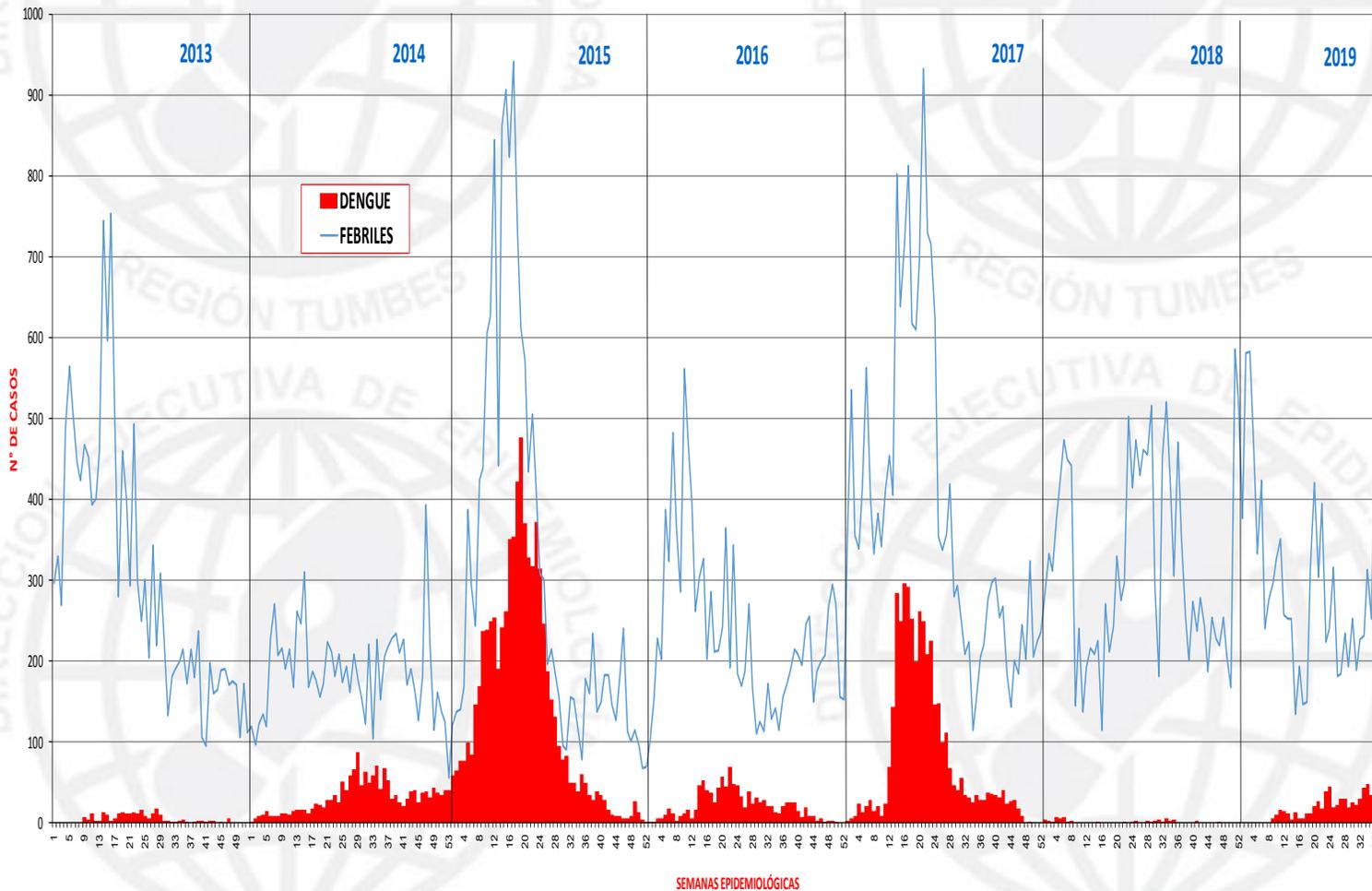
Comportamiento de Dengue año 2018 Región Tumbes



FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

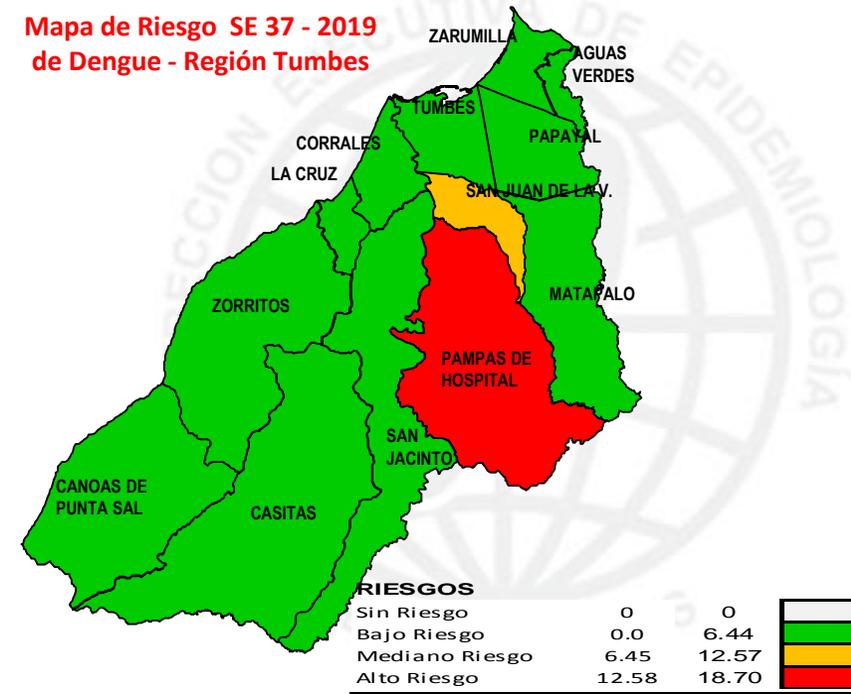
TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 37 – AÑO 2019

Comportamiento de Dengue años 2013 – 2019

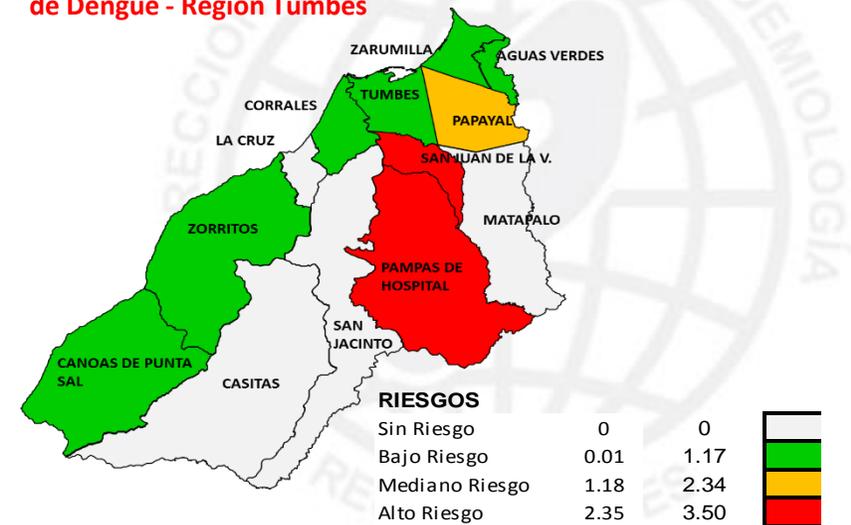


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo SE 37 - 2019 de Dengue - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (34 -36/2019) de Dengue - Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES –SE 37 – AÑO 2019

Casos de Zika según lugar de infección por distritos

Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Sospechoso		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
ZIKA	TUMBES	0	0	1	0.01	1	0.01
ZIKA GESTANTES	CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	2	0.35	2	0.35
	ZORRITOS	0	0.00	1	0.08	1	0.08
	PAMPAS DE HOSPITAL	0	0.00	1	0.14	1	0.14
	TUMBES	0	0.00	10	0.09	10	0.09
REGION TUMBES		0	0.00	15	0.06	15	0.06

Casos de Zika según su clasificación diagnóstica

	Frecuencia	%
Sospechoso	15	100.00%

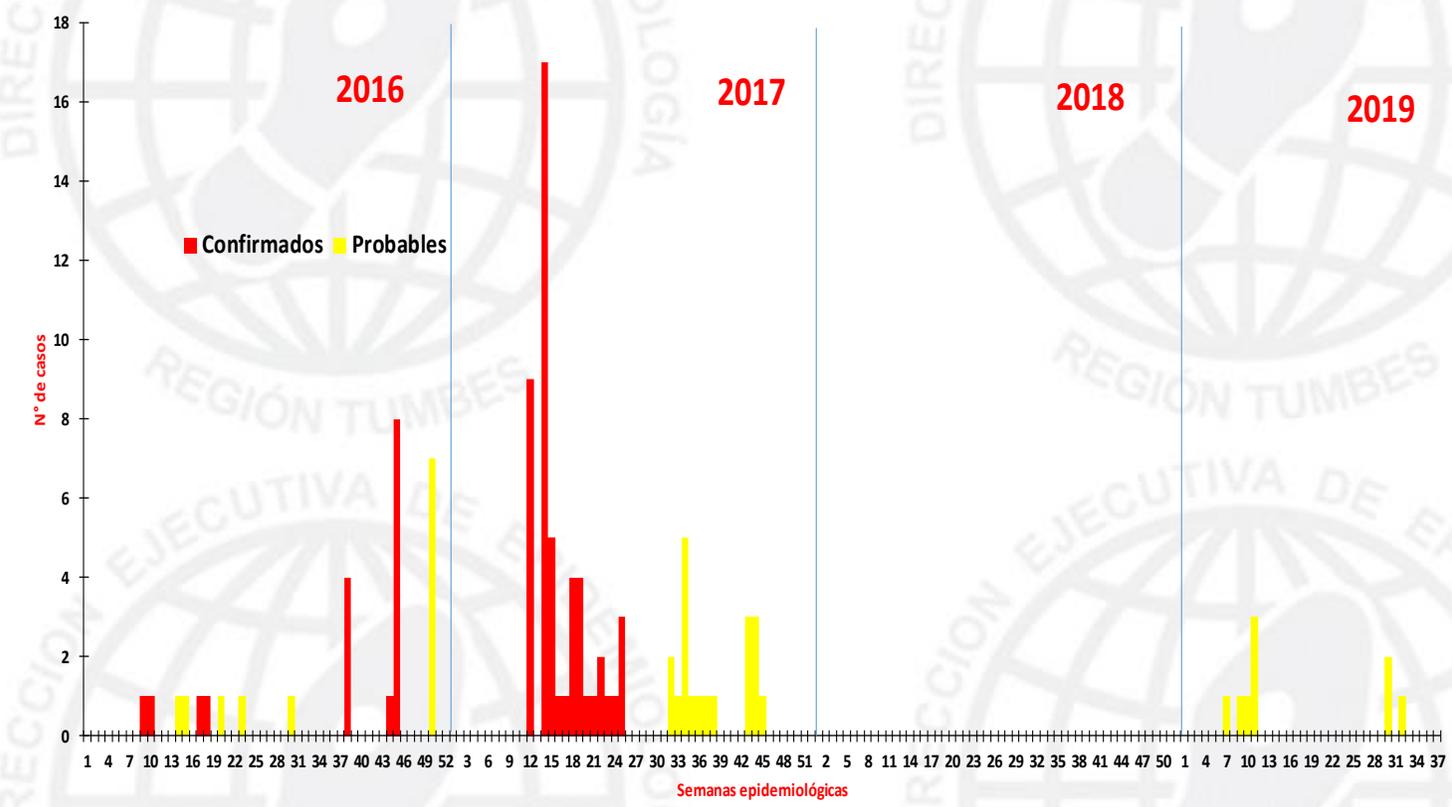
Casos de Zika según grupo de Edad

	Frecuencia	%
Adolescente	1	6.67%
Adulto	4	26.67%
Joven	9	60.00%
Neonato	1	6.67%
Total	15	100.00%

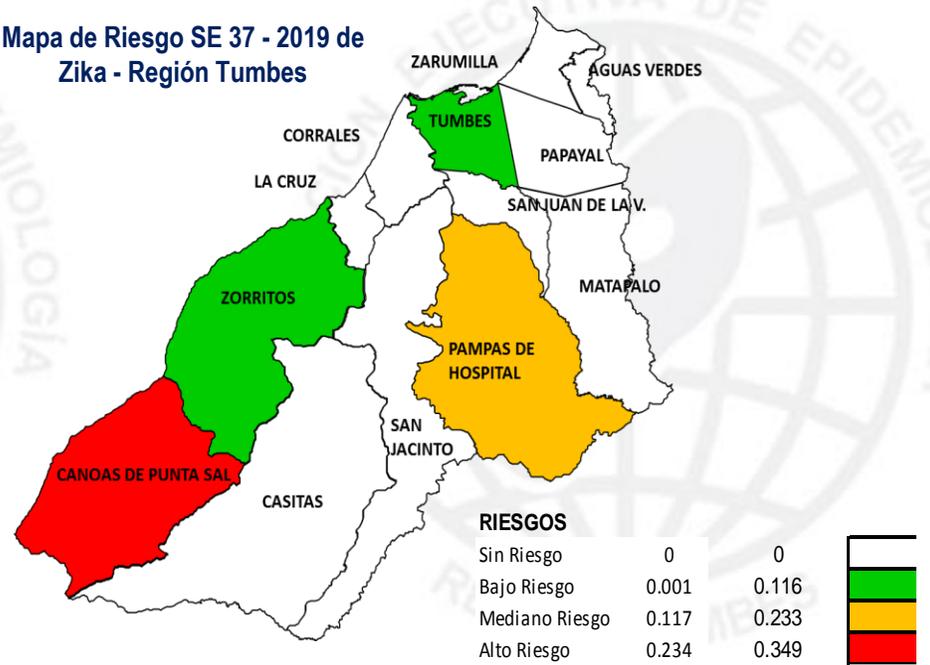
Casos de Zika según su lugar de la infección

	Frecuencia	%
CANOAS DE PUNTA SAL	1	11.11%
IMPORTADO	1	11.11%
LOS ORGANOS	1	11.11%
PAMPAS DE HOSPITAL	1	11.11%
TUMBES	5	55.56%
Total	9	100.00%

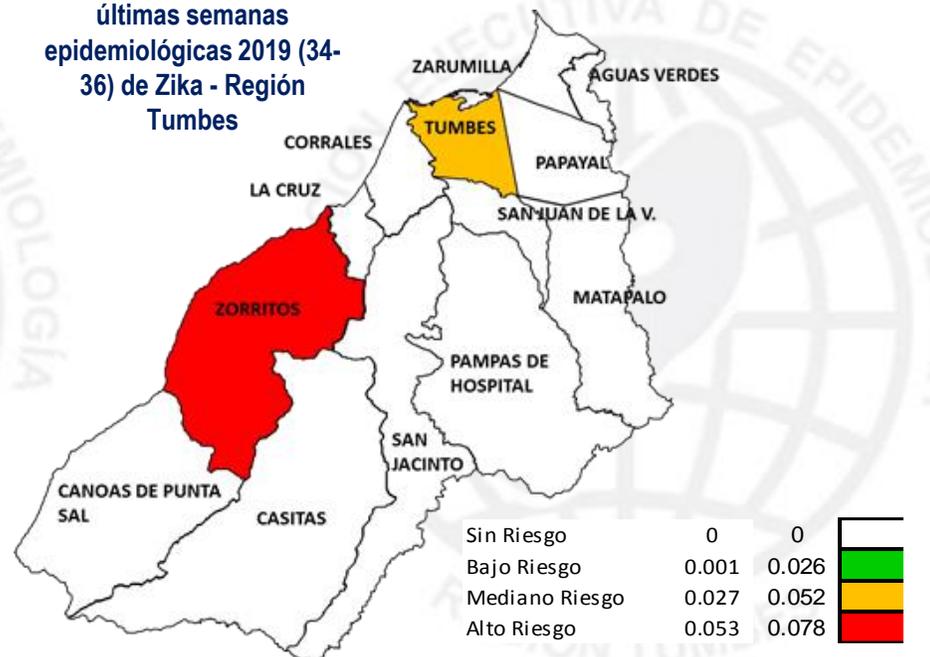
TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 37 – AÑO 2019



Mapa de Riesgo SE 37 - 2019 de Zika - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (34-36) de Zika - Región Tumbes



FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 37 – AÑO 2019

Tasa de Incidencia Acumulada y Casos de Chikungunya según lugar de la infección por distritos

Año 2019 – SE 37

Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
FIEBRE DE CHIKUNGUNYA	TUMBES	1	0,01	0	0,00	1	0,01
REGION TUMBES		1	0,004	0	0,00	1	0,004

Año 2018 – SE 52

Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
FIEBRE DE CHIKUNGUNYA	CORRALES	1	0.04	0	0.00	1	0.04
	LA CRUZ	1	0.11	0	0.00	1	0.11
	PAPAYAL	2	0.37	0	0.00	2	0.37
	TUMBES	7	0.06	0	0.00	7	0.06
REGION TUMBES		11	0.05	0	0.00	11	0.05

Casos acumulados de fiebre por virus Chikungunya – Período 2015 al 2019*

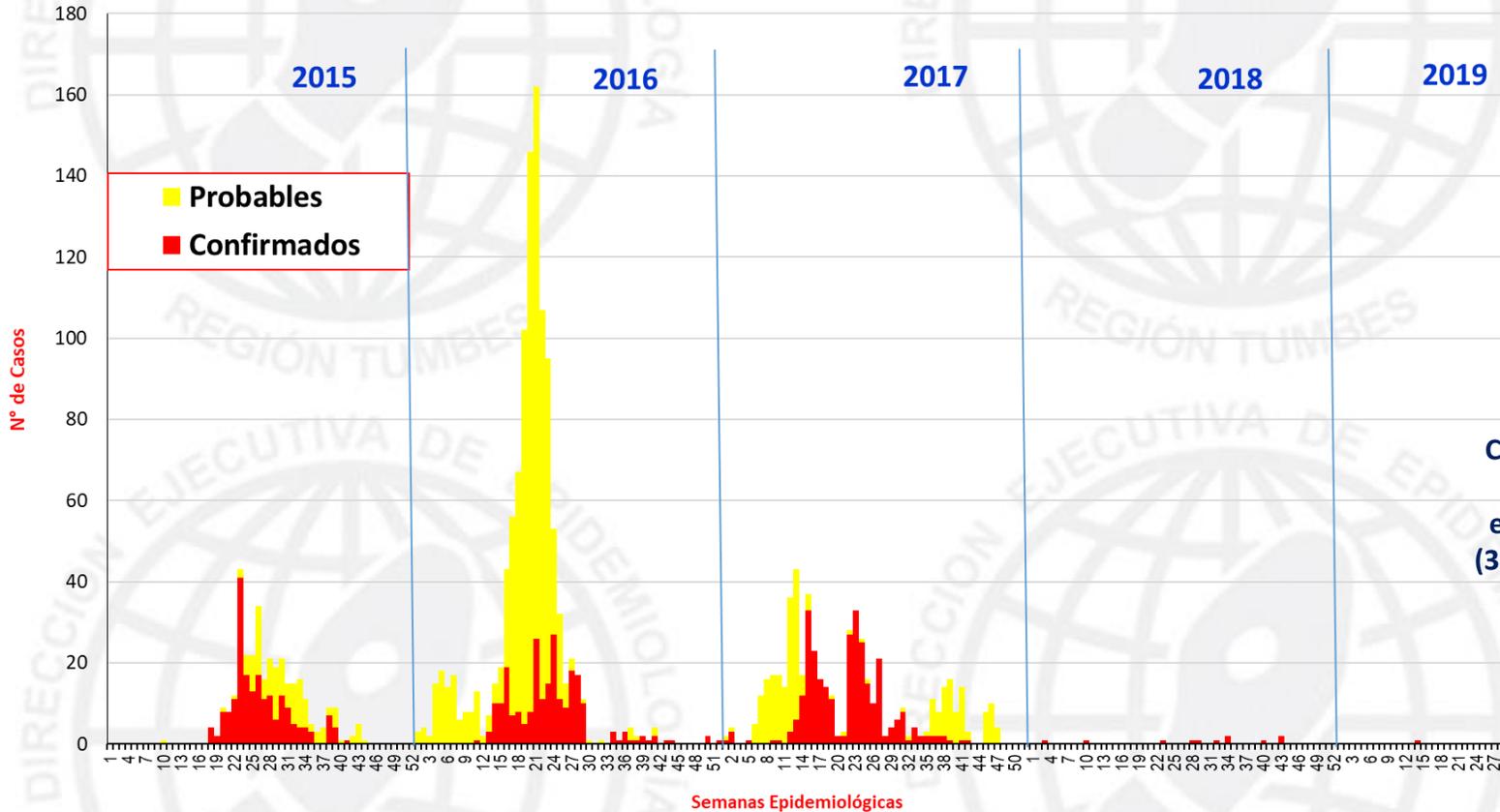
Chikungunya	2015	2016	2017	2018	2019
Confirmado	199	234	298	11	1
Probable	132	871	255	5	0
Total	331	1105	553	16	1

* SE 31 - 2019

Casos de Chikungunya según grupo de edad

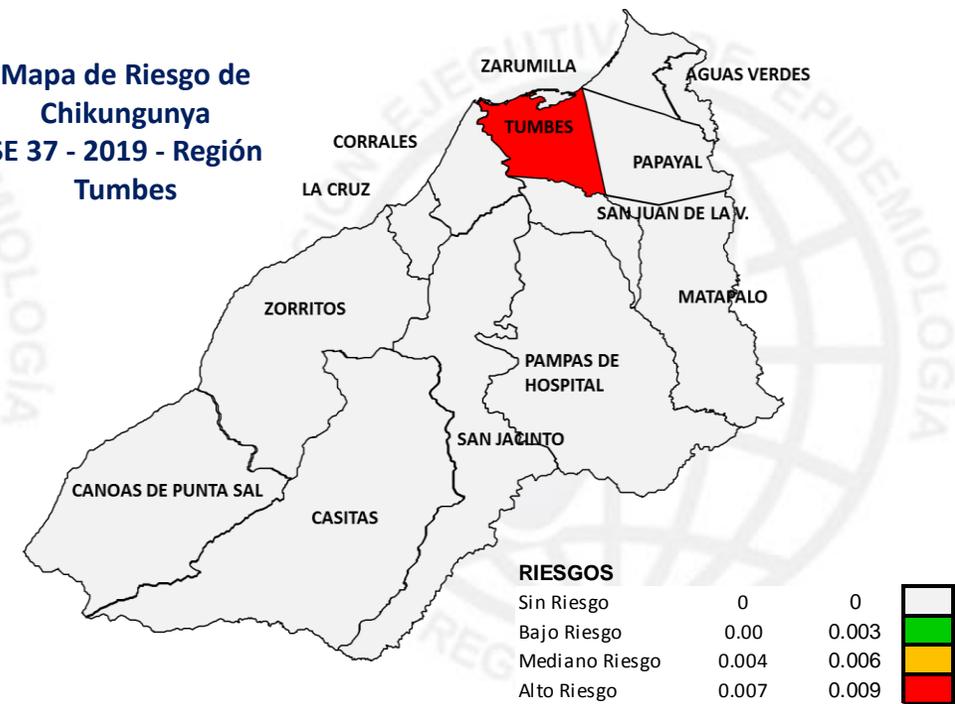
Grupo etáreo	Nº	%
Adolescente	1	100,00%
Total	1	1

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 37 – AÑO 2019

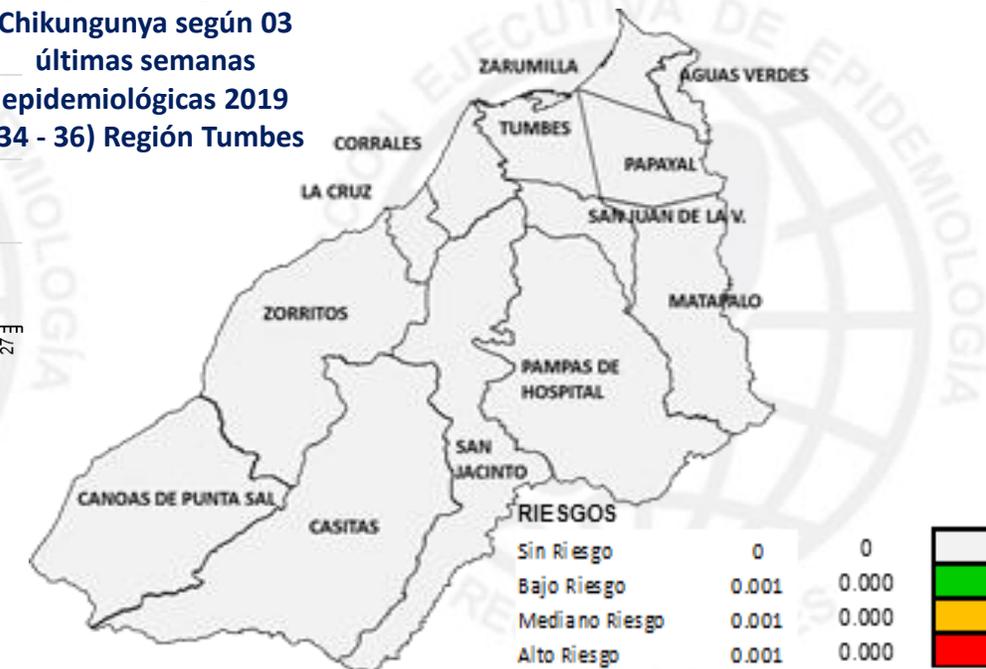


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 37 - 2019 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (34 - 36) Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES –SE 37 – AÑO 2019

Tasa de Incidencia y Casos de Leptospirrosis según lugar de infección

Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
	Nº	TIA	Nº	TIA		
AGUAS VERDES	0	0.00	7	0.28	7	0.28
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	1	0.17	1	0.17
CASITAS	0	0.00	1	0.45	1	0.45
CORRALES	0	0.00	0	0.00	0	0.00
LA CRUZ	0	0.00	6	0.62	6	0.62
MATAPALO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
PAMPAS DE HOSPITAL	0	0.00	5	0.68	5	0.68
PAPAYAL	0	0.00	7	1.27	7	1.27
SAN JACINTO	0	0.00	1	0.11	1	0.11
SAN JUAN DE LA VIRGEN	0	0.00	1	0.23	1	0.23
TUMBES	0	0.00	84	0.72	84	0.72
ZARUMILLA	0	0.00	7	0.30	7	0.30
ZORRITOS	0	0.00	2	0.16	2	0.16
REGION TUMBES	0	0.00	122	0.49	122	0.49

Casos de Leptospirrosis según su clasificación

	Frecuencia	%
Probables	122	100.00%
Total general	122	100.00%

Casos de Leptospirrosis según grupo de edad

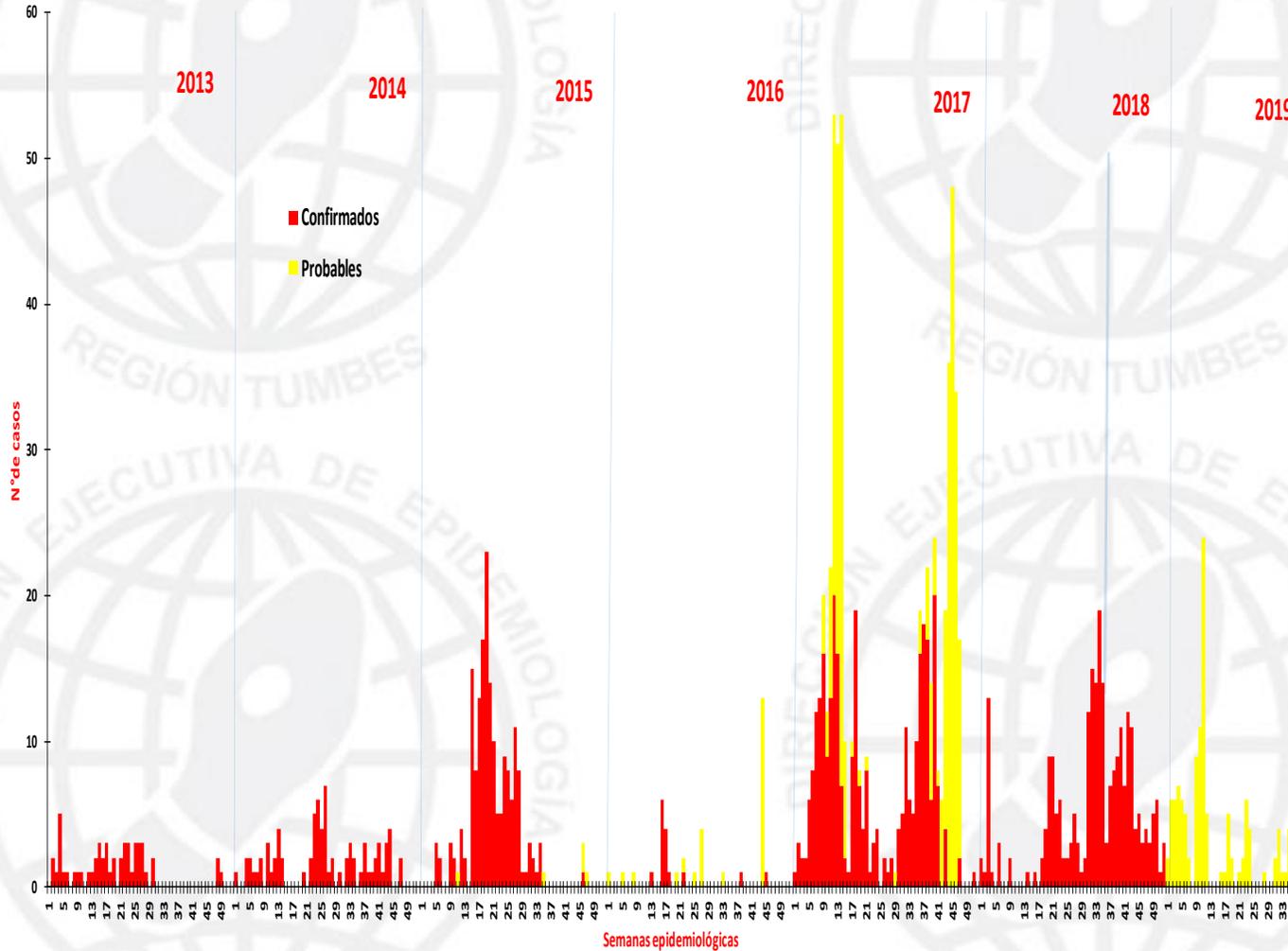
	Frecuencia	%
Adolescente	4	3.28%
Adulto	26	21.31%
Adulto Mayor	8	6.56%
Joven	75	61.48%
Niño	9	7.38%
Total general	122	100.00%

Casos de Leptospirrosis Región Tumbes Año 2018

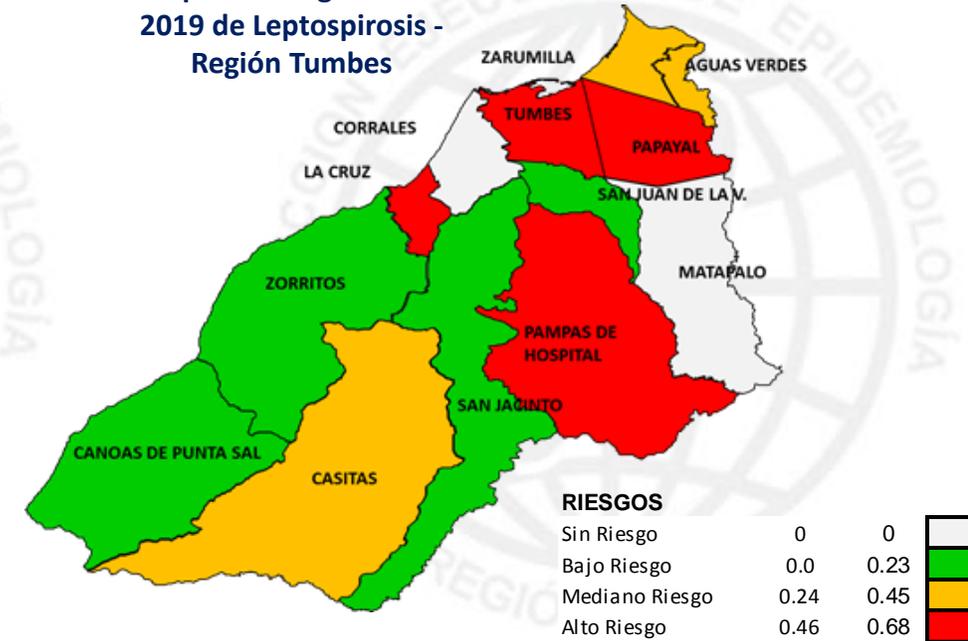
	Frecuencia	%
Confirmados	253	100.00%
Total general	253	100.00%

TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 37 – AÑO 2019

Casos de Leptospirrosis – Período 2014 al 2019 (SE 37)



Mapa de Riesgo SE 37-2019 de Leptospirrosis - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Leptospirrosis según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 SE 34-36 Región Tumbes

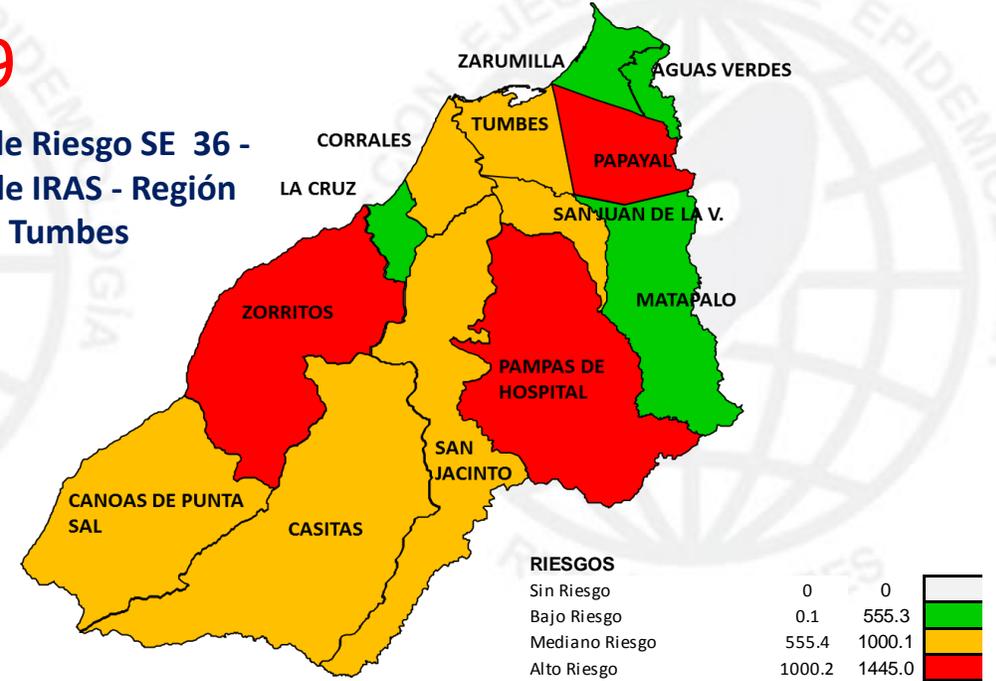


TENDENCIA DE LOS CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 37 – AÑO 2019

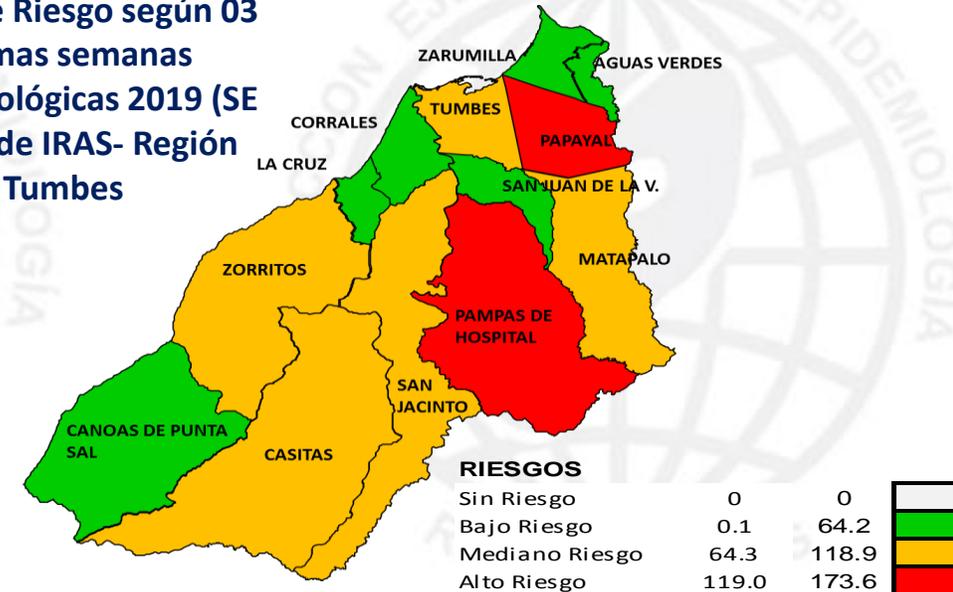
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE IRAS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	110.47	210	1901
AGUAS VERDES	313.86	720	2294
MATAPALO	547.74	109	199
LA CRUZ	550.46	420	763
CORRALES	657.14	1265	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	688.26	340	494
TUMBES	727.83	6493	8921
SAN JUAN DE LA VIRGEN	737.93	214	290
SAN JACINTO	899.83	530	589
CASITAS	985.40	135	137
ZORRITOS	1126.57	1166	1035
PAMPAS DE HOSPITAL	1185.71	581	490
PAPAYAL	1444.99	591	409
REGIONAL	656.86	12774	19447

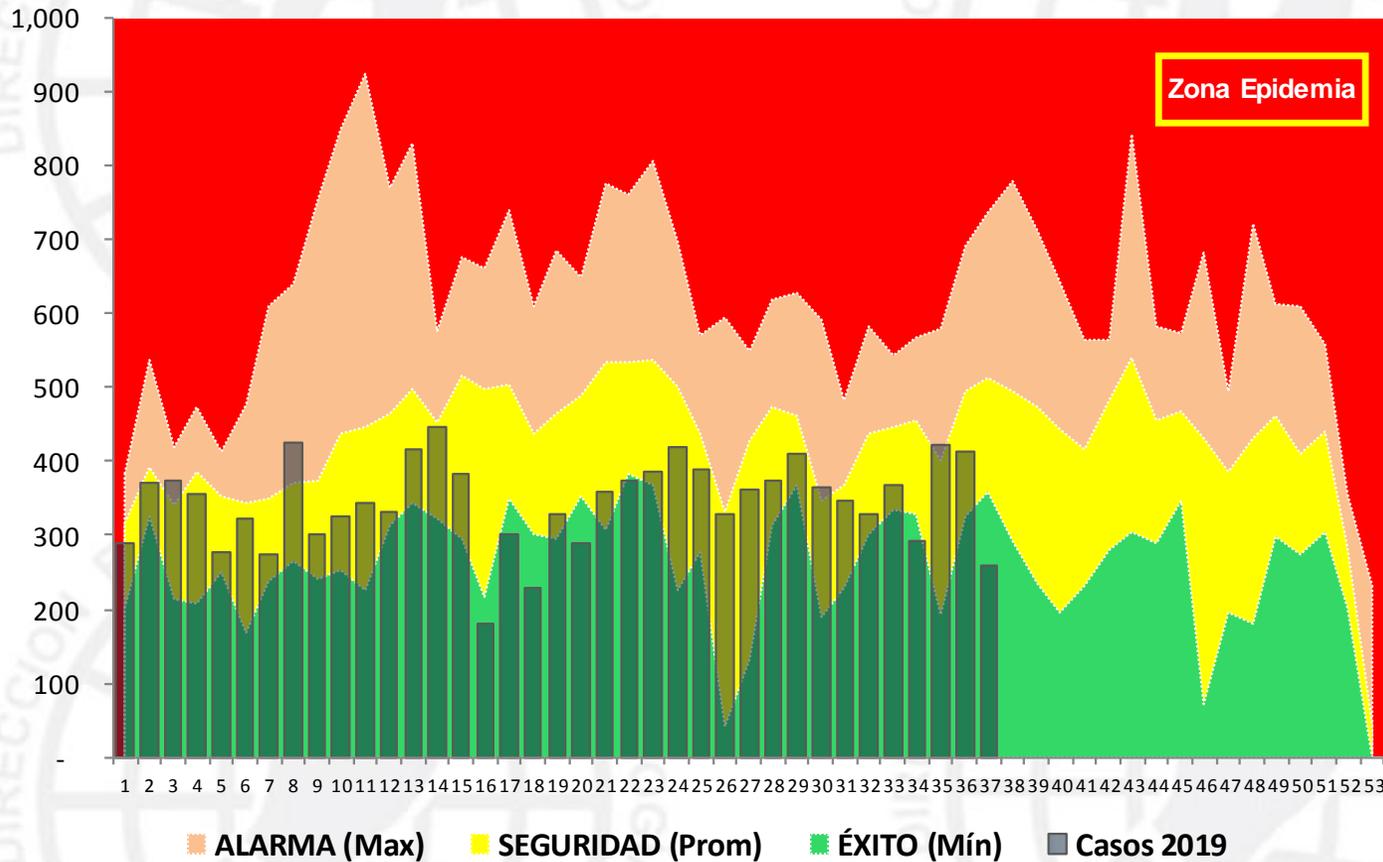
Mapa de Riesgo SE 36 - 2019 de IRAS - Región Tumbes



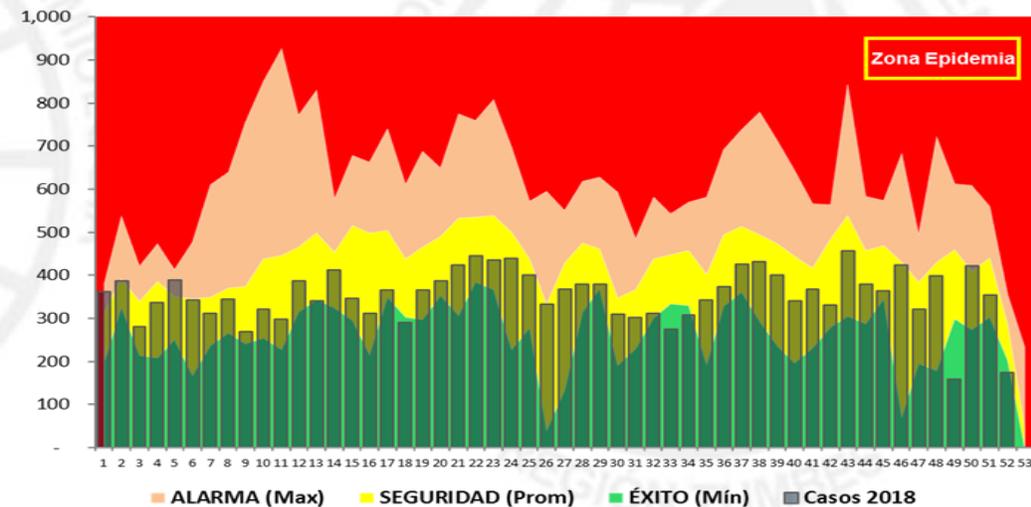
Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (SE 34-36) de IRAS- Región Tumbes



CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 37 – AÑO 2019



CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS REGION TUMBES –SE 01 A SE 52 - 2018



TENDENCIA DE LOS CASOS DE INFLUENZA A H1N1 REGION TUMBES –SE 37 - 2019

TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS INFLUENZA SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN POR DISTRITOS

Distrito	Confirmados	
	Nº	TIA
AGUAS VERDES	0	0,00
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0,00
CASITAS	0	0,00
CORRALES	0	0,00
LA CRUZ	0	0,00
MATAPALO	0	0,00
PAMPAS DE HOSPITAL	0	0,00
PAPAYAL	1	0,18
SAN JACINTO	0	0,00
TUMBES	1	0,01
ZARUMILLA	16	0,69
ZORRITOS	0	0,00
REGIONAL	18	0,07

Mapa de Riesgo SE 37-
2019 de Influenza A
H1N1 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019
(SE34-36) de Influenza-
Región Tumbes

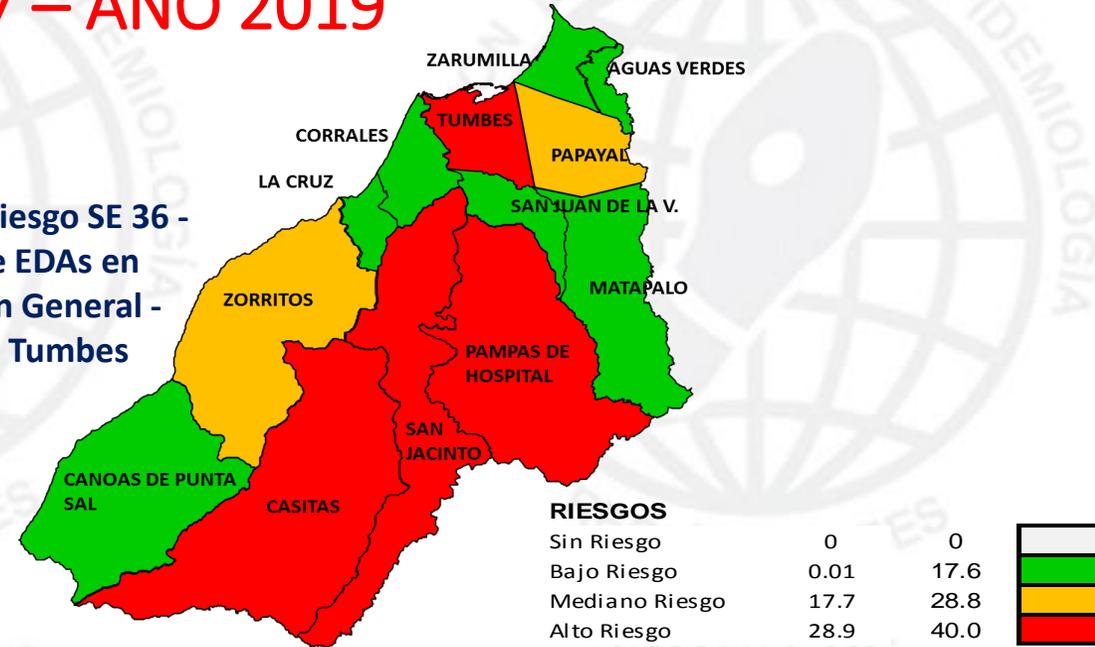


TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES – SE 37 – AÑO 2019

TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
Zarumilla	6.35	148	23306
Corrales	7.60	190	24995
Matapalo	9.58	24	2504
Canoas Punta Sal	10.12	58	5729
Aguas Verdes	11.47	282	24585
La Cruz	15.30	147	9606
San Juan de la Virgen	15.65	67	4280
Zorritos	22.81	294	12891
Papayal	27.83	153	5497
San Jacinto	29.63	265	8945
Casitas	31.73	70	2206
Tumbes	40.02	4681	116952
Pampas de Hospital	40.37	298	7381
REGIONAL	26.83	6677	248877

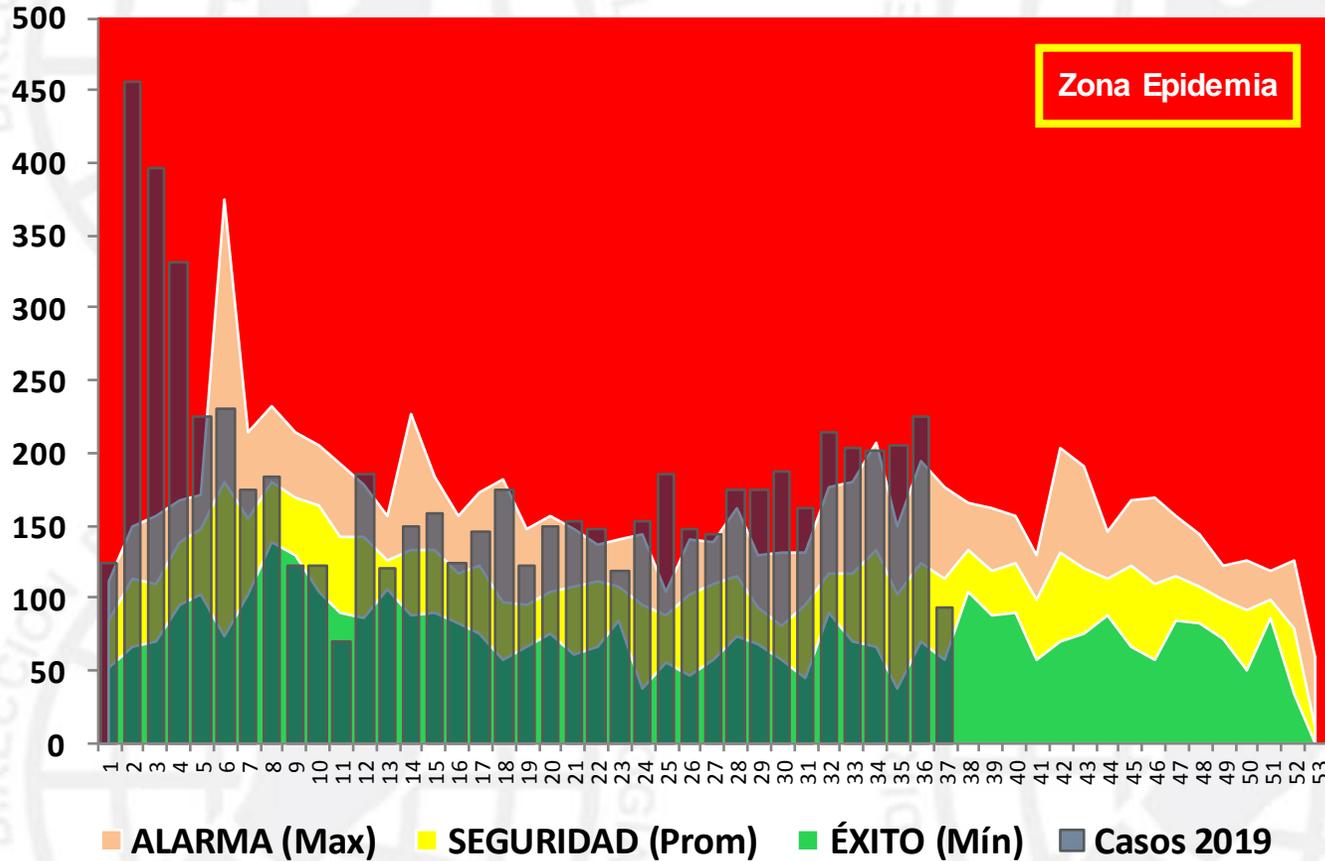
Mapa de Riesgo SE 36 -
2019 de EDAs en
Población General -
Región Tumbes



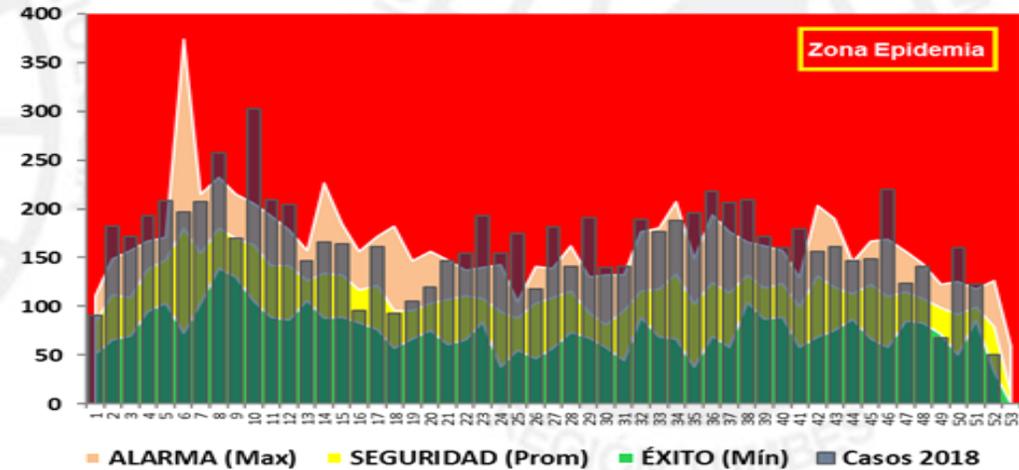
Mapa de Riesgo de EDAs en
Población General según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (SE34-36)
– Región Tumbes



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 37 -2019



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 01 A SE 52- 2018



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN < 5 AÑOS REGION TUMBES

SE 36 – AÑO 2019

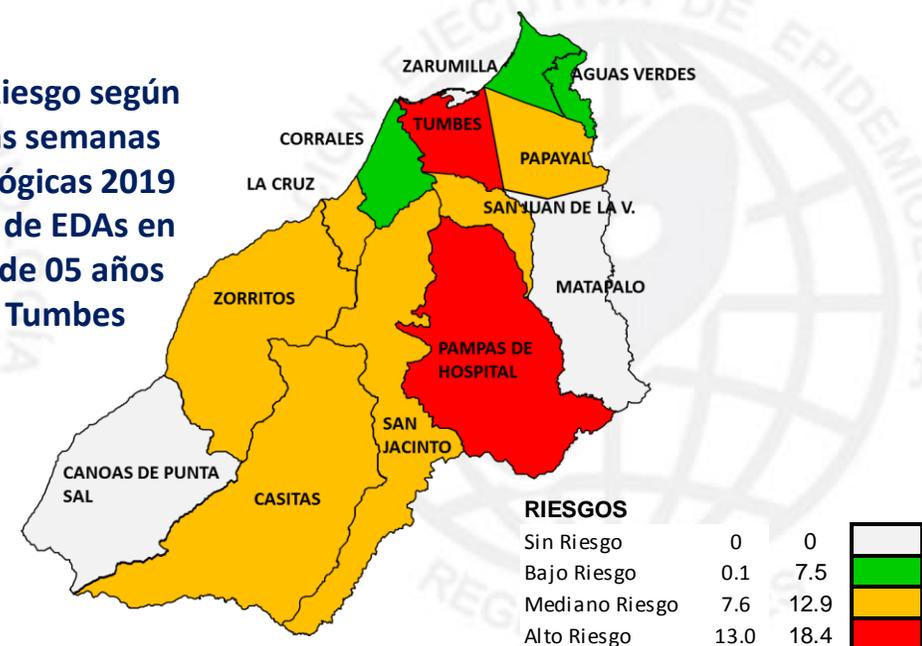
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN MENORES DE 05 AÑOS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	38.93	74	1901
CORRALES	44.16	85	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	68.83	34	494
SAN JUAN DE LA VIRGEN	75.86	22	290
LA CRUZ	76.02	58	763
AGUAS VERDES	80.21	184	2294
SAN JACINTO	89.98	53	589
MATAPALO	90.45	18	199
CASITAS	102.19	34	137
TUMBES	163.21	1456	8921
PAPAYAL	173.59	71	409
PAMPAS DE HOSPITAL	183.67	90	490
ZORRITOS	186.47	193	1035
REGIONAL	120.94	2352	19447

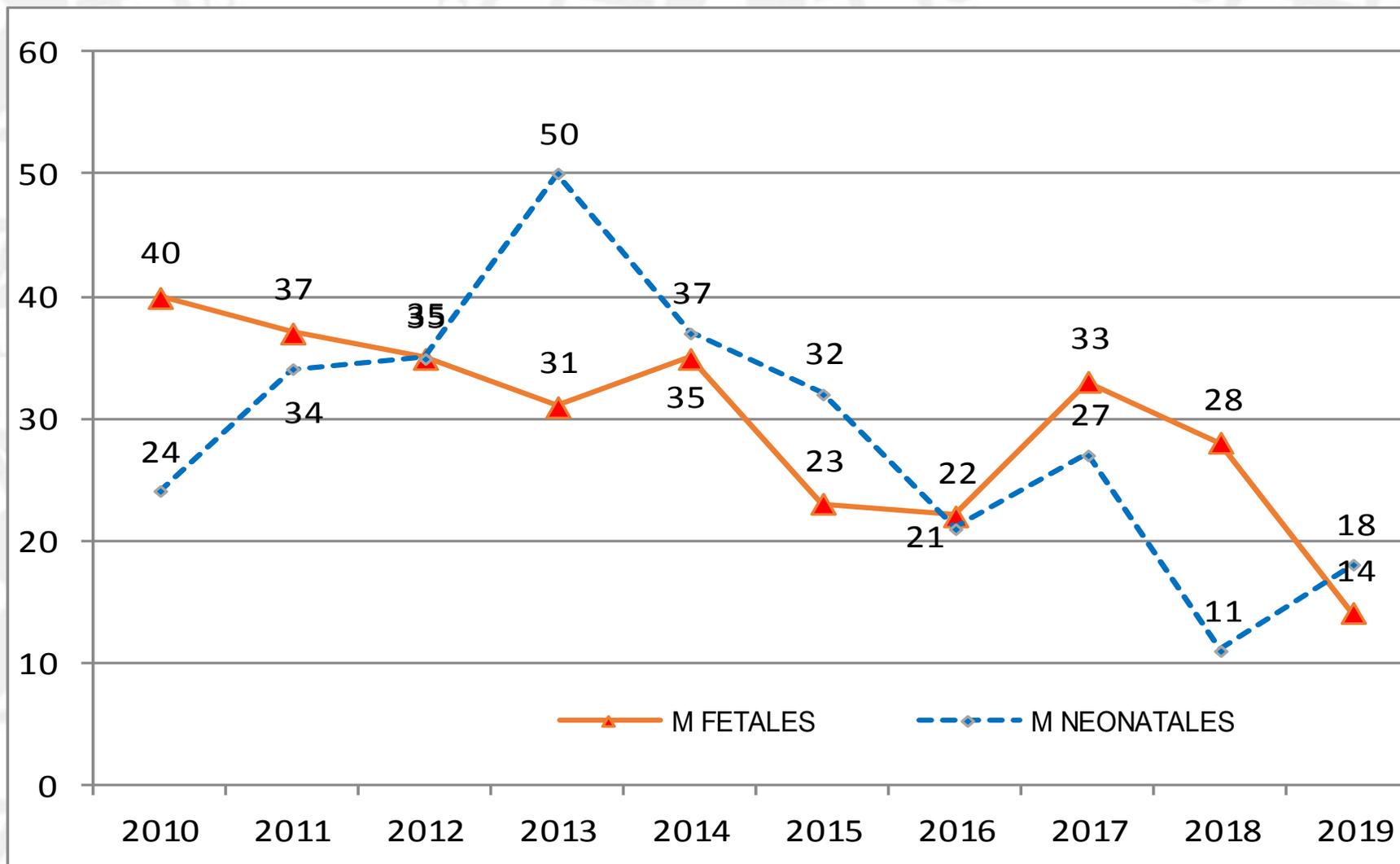
Mapa de Riesgo SE 37 - 2019 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (SE 34-36) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes



MUERTES FETALES Y NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 37 – AÑO 2019



MUERTES NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 37 – AÑO 2019

Muertes neonatales según edad gestacional y peso al nacimiento

Edad Gestacional (Semanas)	Peso al nacimiento (gr)				Total
	< 1000	1000 - 1249	1251 - 1999	2000 - 3500	
20-26	7	1	0	0	8
27-33	2	3	2	1	8
34-40	0	0	1	1	2
Total	9	4	3	2	18

Muertes neonatales según edad gestacional y causa básica

Edad Gestacional (Semanas)	Causa básica de la muerte					Total
	ARTROGRIPOSIS MULTIPLE CONGENITA	DIFICULTAD RESPIRATORIA	ISQUEMIA CEREBRAL NEONATAL	SEPSIS BACTERIANA	SINDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA	
24	0	2	0	0	0	2
25	0	1	0	1	1	3
26	1	0	0	0	2	3
27	0	0	0	1	2	3
28	0	0	0	2	0	2
29	0	0	0	1	0	1
31	0	0	0	1	0	1
32	0	0	0	0	1	1
35	0	0	0	1	0	1
37	0	0	1	0	0	1
Total	1	3	1	7	6	18