



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 33 – 2019

Del 11 al 17 de agosto del 2019

Dirección Ejecutiva de Epidemiología
DIRESA Tumbes

Agosto 2019

CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 33 – 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 33 – AÑO 2019

Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

Año 2019 – SE 33

Año 2018 – SE 52

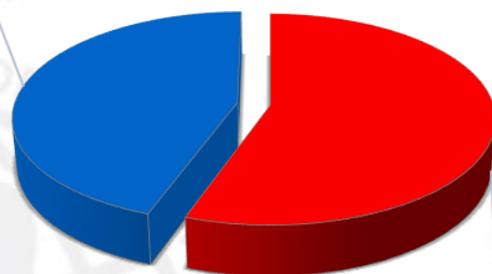
DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL	DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	103	346	449	DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	59	0	59
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	2	3	5	DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	1	0	1
DENGUE GRAVE	0	1	1	DENGUE GRAVE	0	0	0
FALLECIDO	0	0	0	FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	105	350	455	REGION TUMBES	60	0	60

Casos de Dengue según su distribución por sexo

Masculino

203

45%



Femenino

252

55%

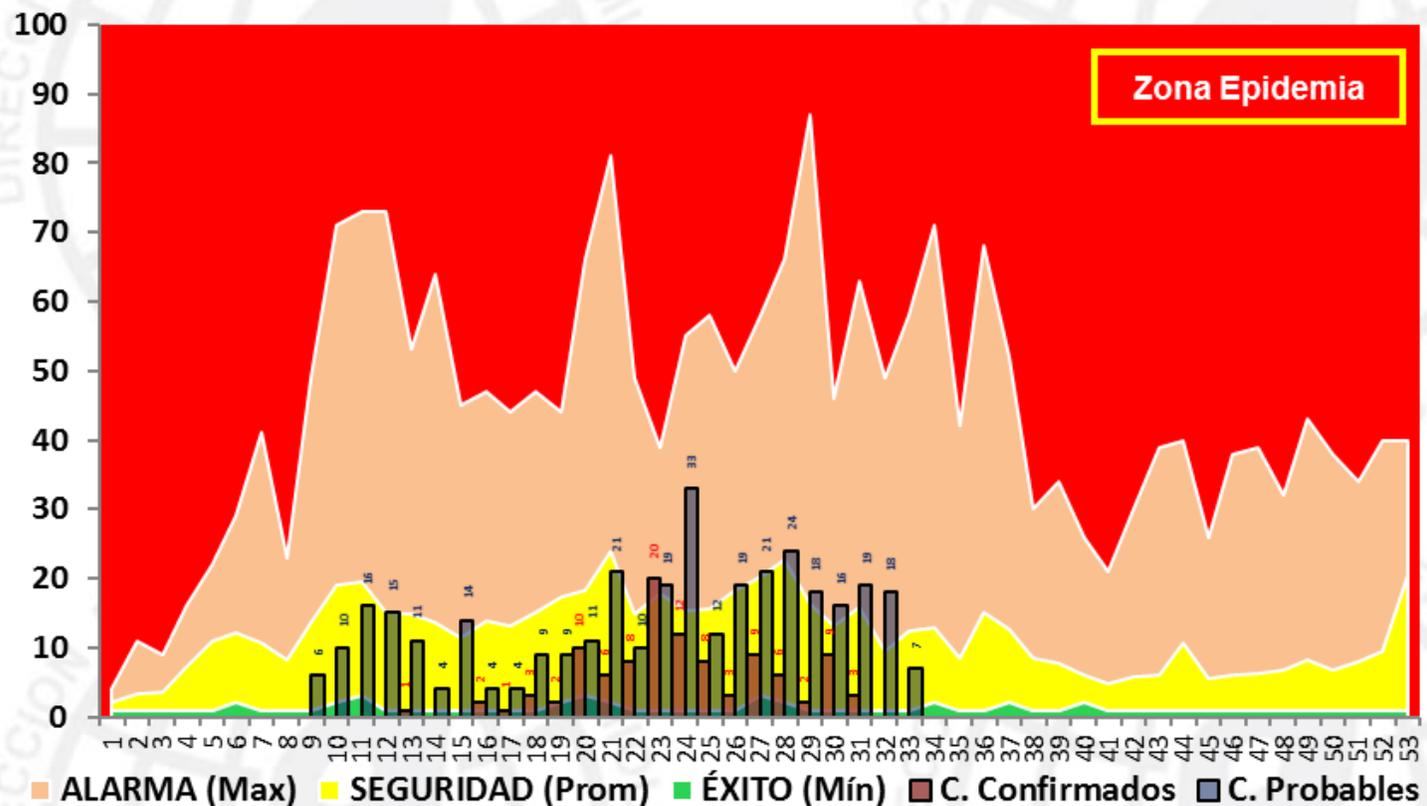
Casos de Dengue por Grupos de Edad

PORCENTAJE %	GRUPO DE EDAD				
	NIÑO	ADOLESC.	JOVEN	ADULTO	ADULTO MAYOR
REGION TUMBES	22.42	15.82	23.30	27.25	11.21

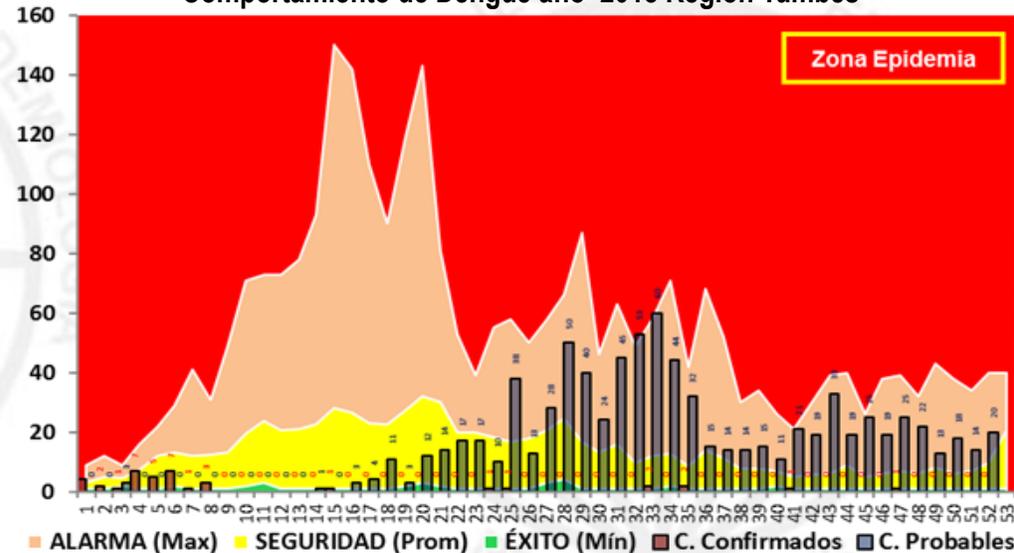
Tasa de incidencia según lugar de la infección por distritos de los casos de Dengue

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	0	0.00	0	0.00
	SAN JUAN DE LA VIRGEN	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	SAN JACINTO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	TUMBES	0	0.00	1	0.23	1	0.23
	ZARUMILLA	1	0.04	0	0.00	1	0.01
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	7	0.28	19	0.77	26	1.06
	CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	10	1.75	10	1.75
	CASITAS	0	0.00	1	0.45	1	0.45
	CORRALES	1	0.04	19	0.76	20	0.80
	LA CRUZ	0	0.00	3	0.31	3	0.31
	MATAPALO	0	0.00	1	0.40	1	0.40
	PAMPAS DE HOSPITAL	59	7.99	48	6.50	107	14.50
	PAPAYAL	0	0.00	5	0.91	5	0.91
	SAN JACINTO	0	0.00	4	0.45	4	0.45
	SAN JUAN DE LA VIRGEN	2	0.47	15	3.50	17	3.97
	TUMBES	9	0.08	93	0.80	102	0.87
	ZARUMILLA	25	1.07	84	3.60	109	4.68
ZORRITOS	0	0.00	44	3.41	44	3.41	
REGION TUMBES		105	0.42	350	1.41	455	1.83

CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 33 – AÑO 2019



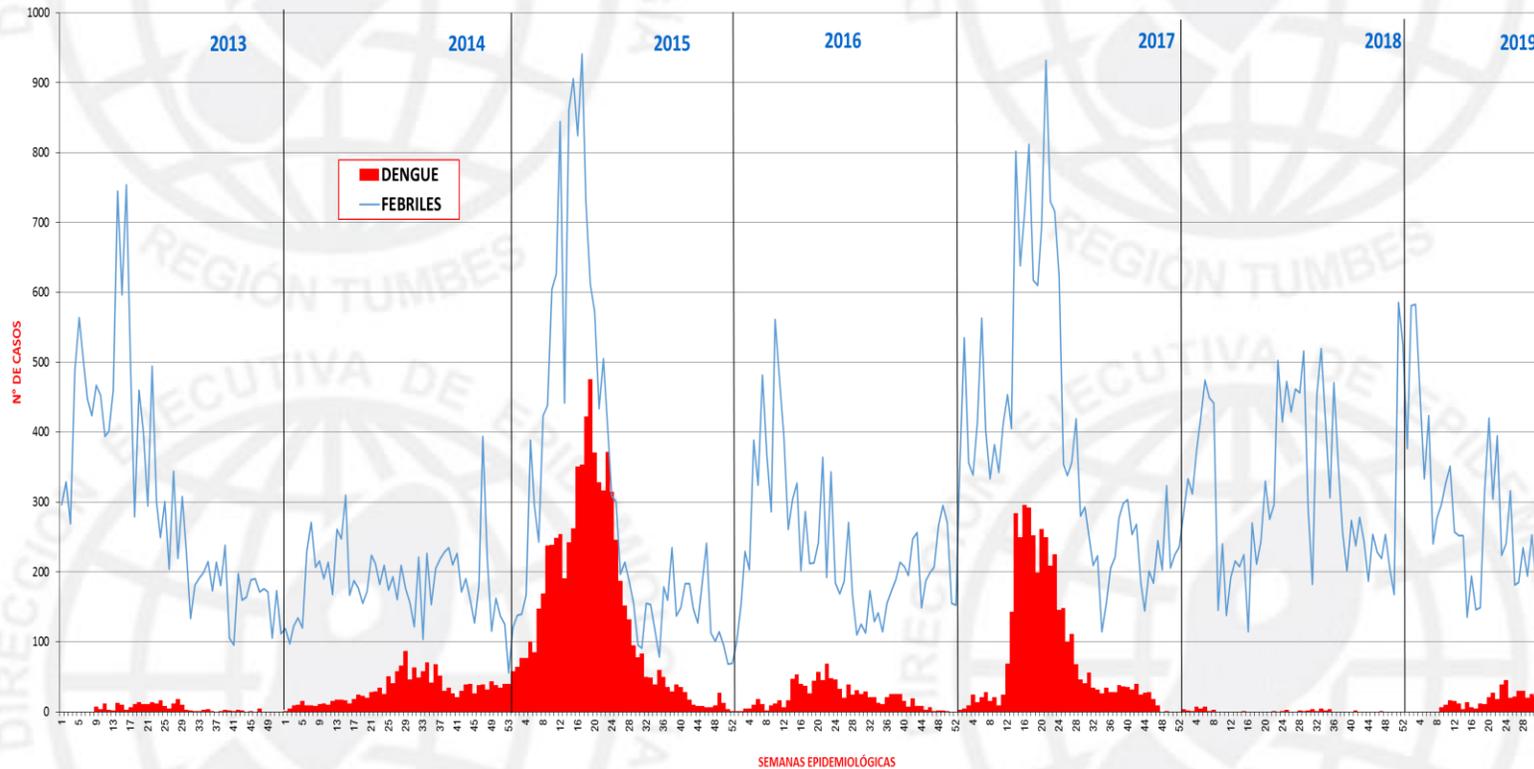
Comportamiento de Dengue año 2018 Región Tumbes



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

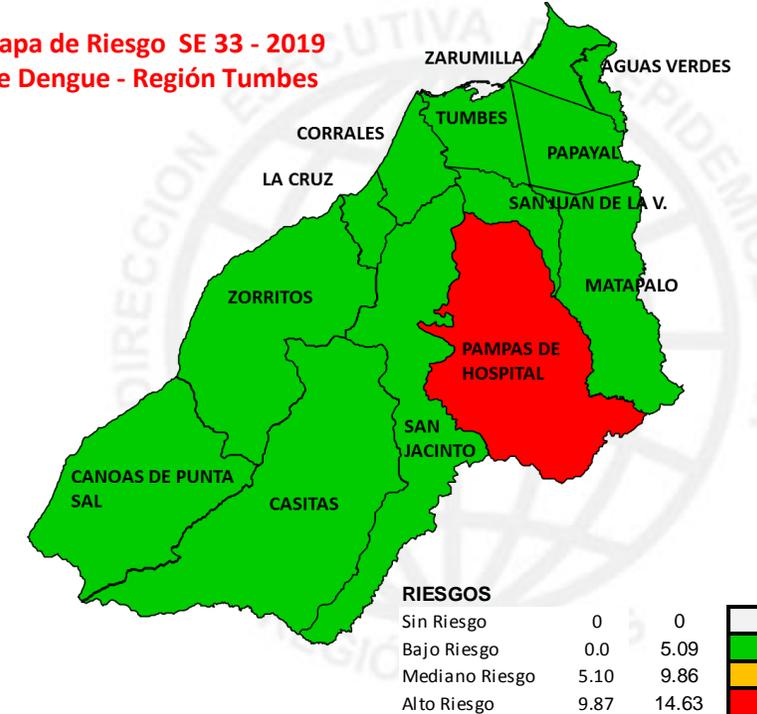
TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 33 – AÑO 2019

Comportamiento de Dengue años 2013 – 2019

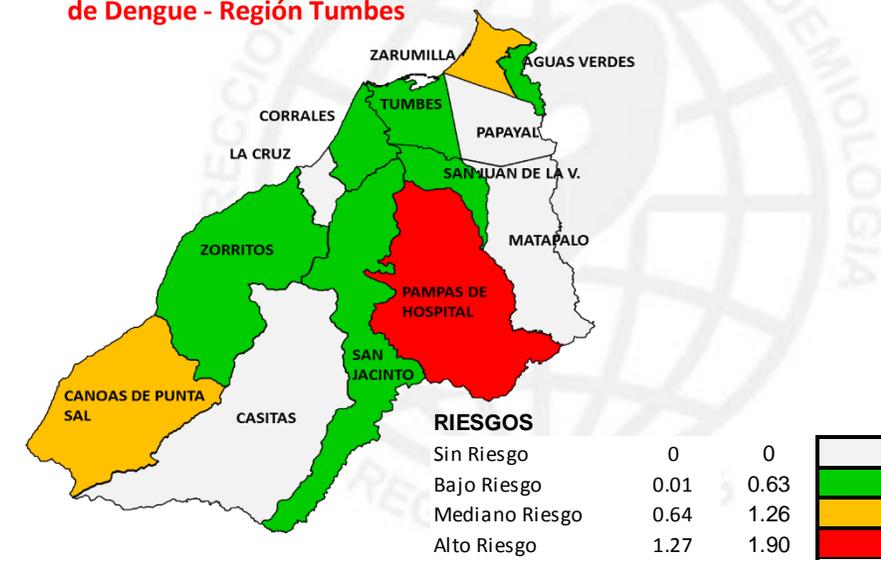


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo SE 33 - 2019 de Dengue - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (30 -32/2019) de Dengue - Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES –SE 33 – AÑO 2019

Casos de Zika según lugar de infección por distritos

Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Sospechoso		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
ZIKA GESTANTES	CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	1	0.17	1	0.17
	PAMPAS DE HOSPITAL	0	0.00	1	0.14	1	0.14
	TUMBES	0	0.00	5	0.04	5	0.04
REGION TUMBES		0	0.00	7	0.03	7	0.03

Casos de Zika según su clasificación diagnóstica

	Frecuencia	%
Sospechoso	7	100.00%
Total	7	100.00%

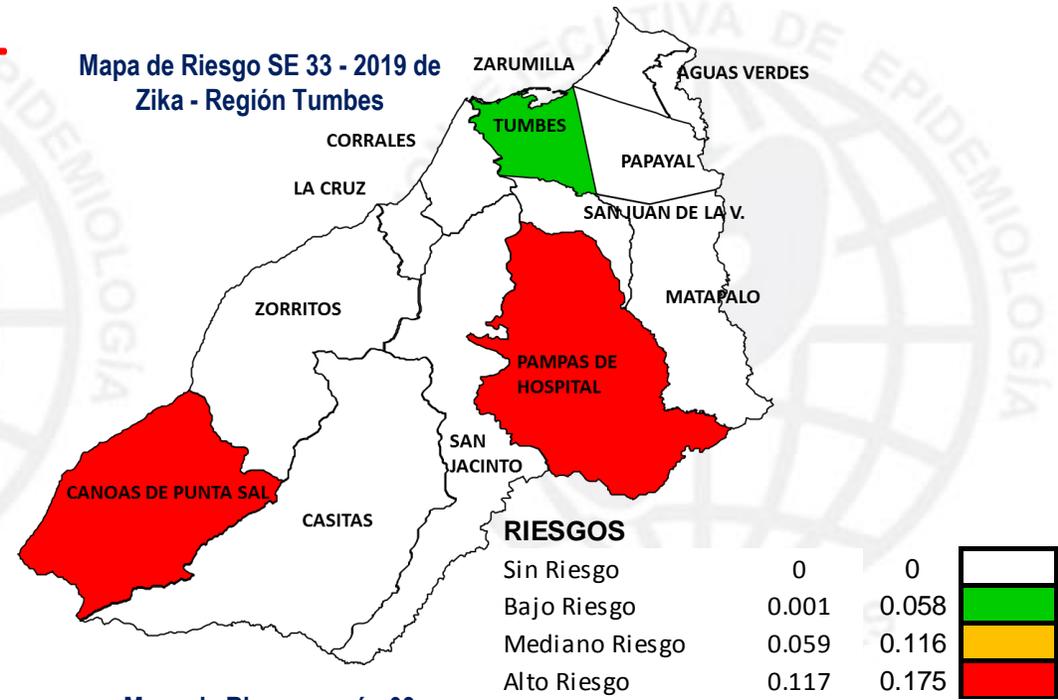
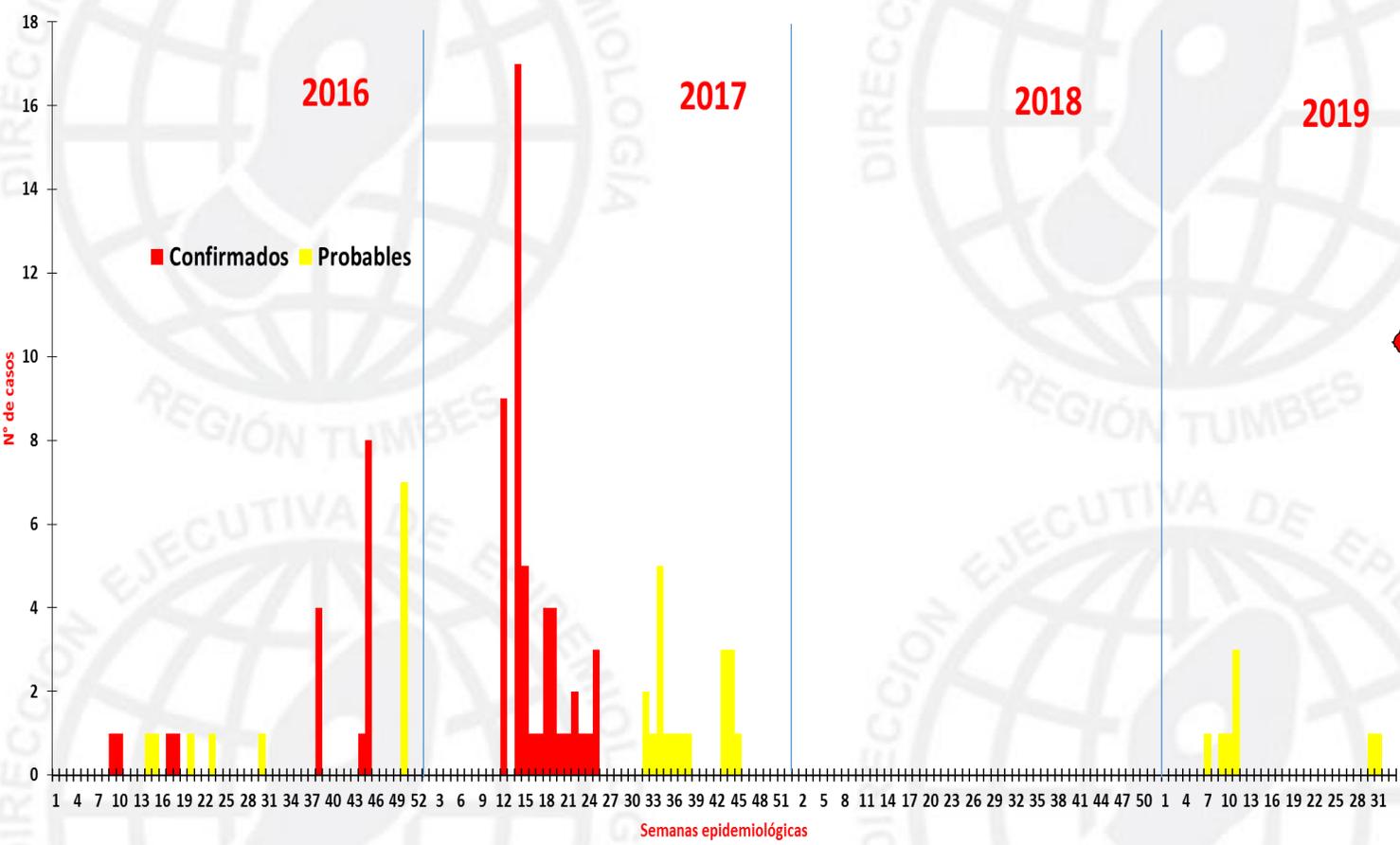
Casos de Zika según grupo de Edad

	Frecuencia	%
Adolescente	1	14.29%
Adulto	1	14.29%
Joven	5	71.43%
Total	7	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 33 – AÑO 2019



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 33 – AÑO 2019

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

Año 2019 – SE 33

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*

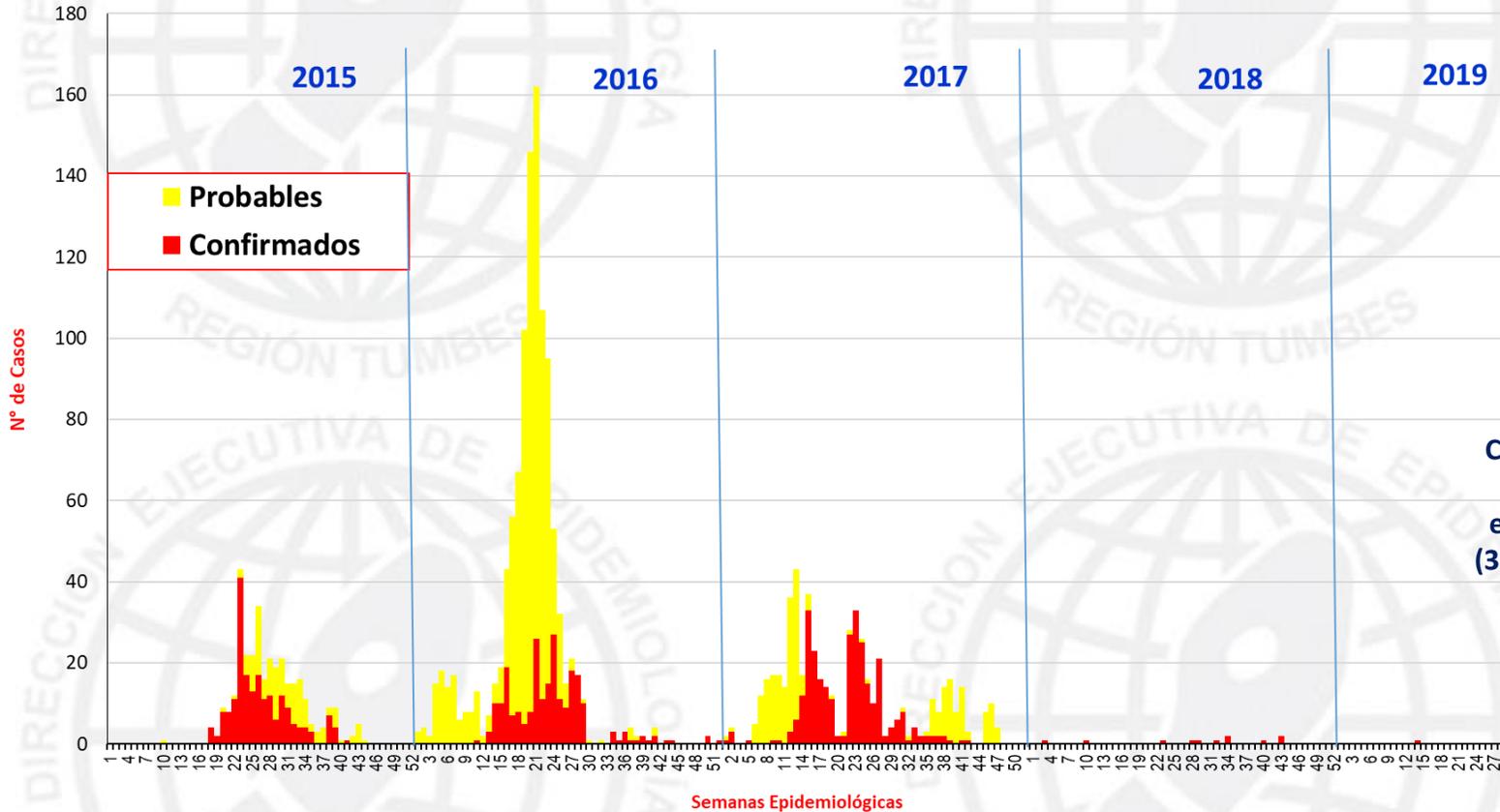
Chikungunya	2015	2016	2017	2018	2019
Confirmado	199	234	298	11	1
Probable	132	871	255	5	0
Total	331	1105	553	16	1

* SE 31 - 2019

Casos de Chikungunya según grupo de edad

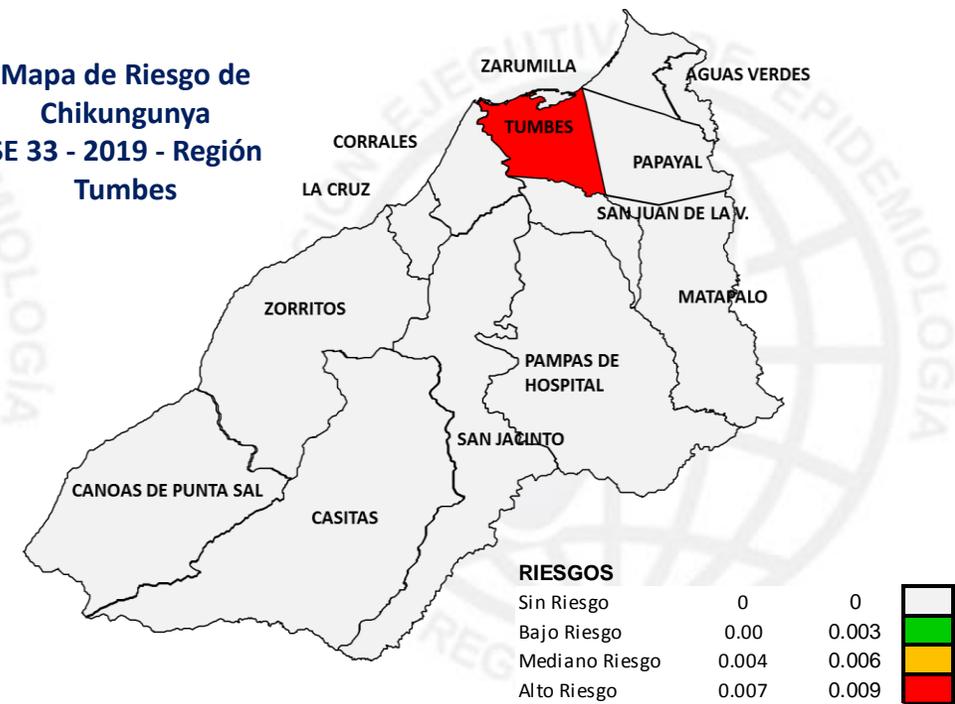
Grupo etáreo	Nº	%
Adolescente	1	100,00%
Total	1	1

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 33 – AÑO 2019

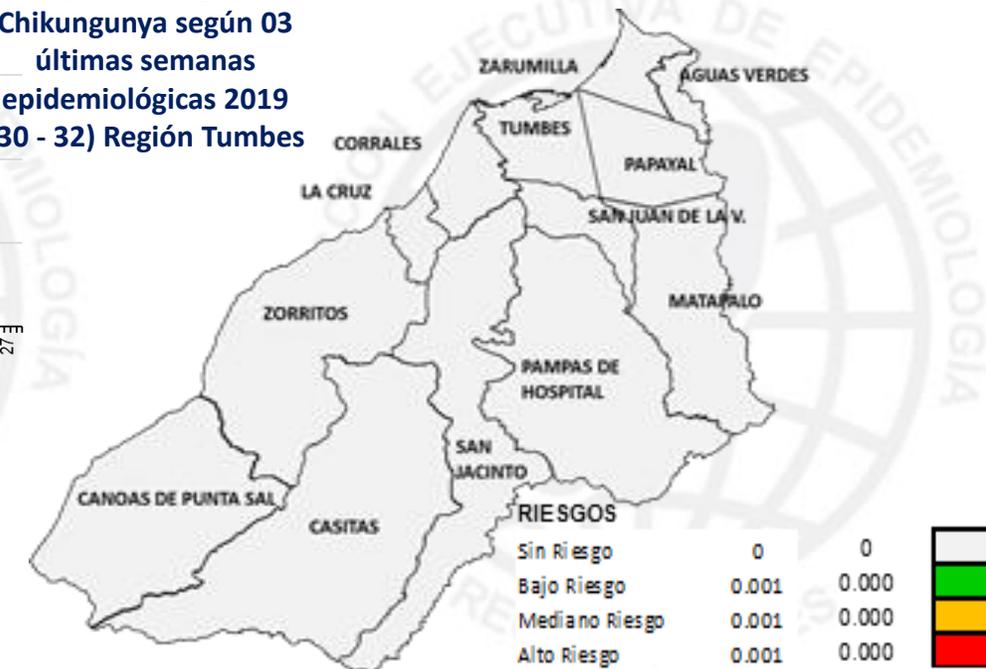


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 33 - 2019 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (30 - 32) Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES –SE 33 – 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	4	0.16	4	0.16
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	3	0.41	3	0.41
PAPAYAL	0	0.00	2	0.36	2	0.36
SAN JACINTO	0	0.00	1	0.11	1	0.11
SAN JUAN DE LA VIRGEN	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TUMBES	0	0.00	80	0.68	80	0.68
ZARUMILLA	0	0.00	6	0.26	6	0.26
ZORRITOS	0	0.00	2	0.16	2	0.16
REGION TUMBES	0	0.00	106	0.43	106	0.43

Casos de Leptospirrosis según su clasificación

Clasificación de Casos	Frecuencia	%
Probables	106	100,00%
Total general	106	100,00%

Casos de Leptospirrosis según grupo de edad

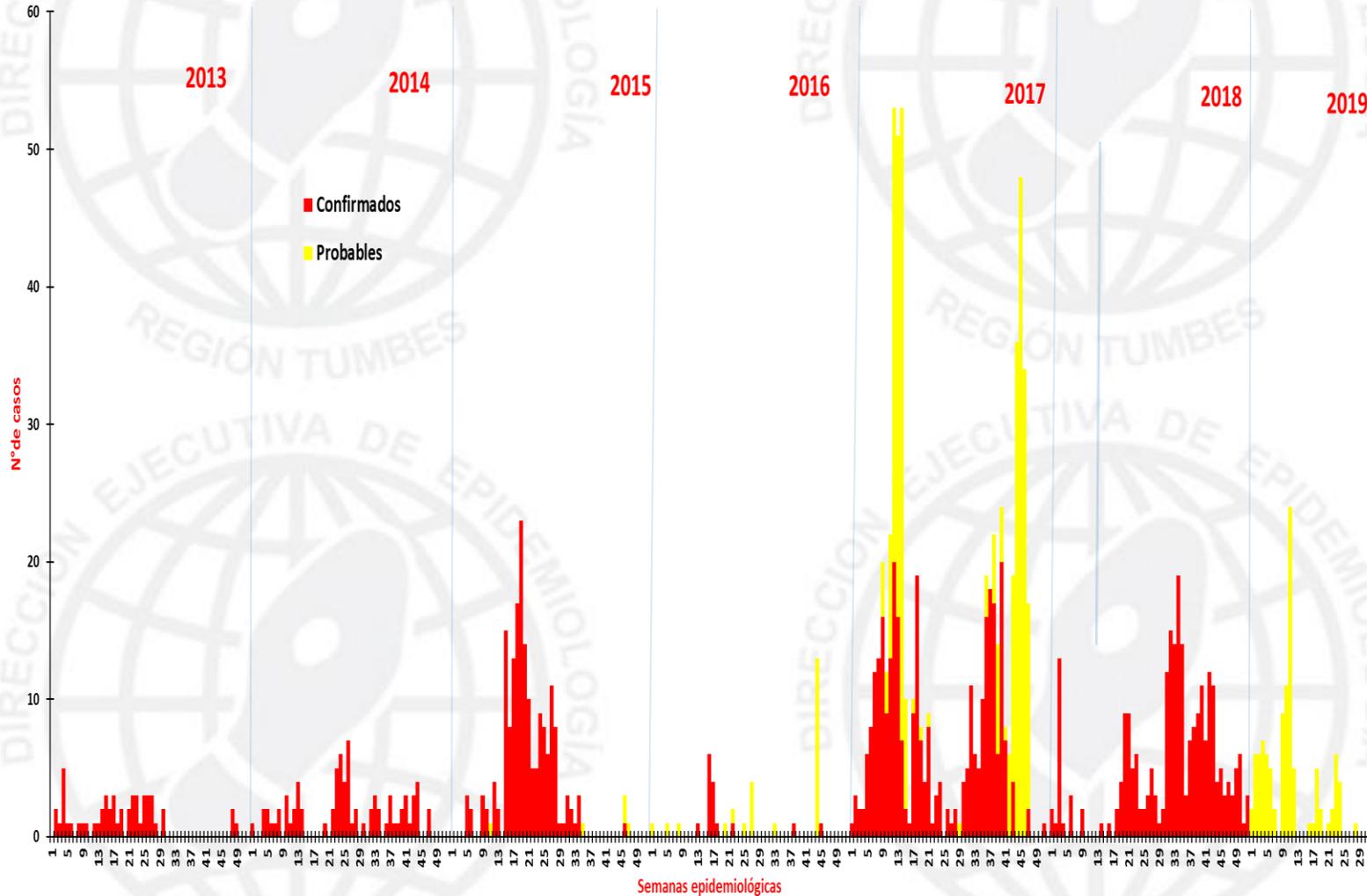
Etapas de Vida	Nº	%
NIÑO (0 a 11 años)	6	5,66%
ADOLESCENTE (12 a 17 años)	4	3,77%
JOVEN (18 a 29 años)	69	65,09%
ADULTO (30 a 59 años)	21	19,81%
ADULTO M (60 a +)	6	5,66%
Total general	106	100,00%

Casos de Leptospirrosis Región Tumbes Año 2018

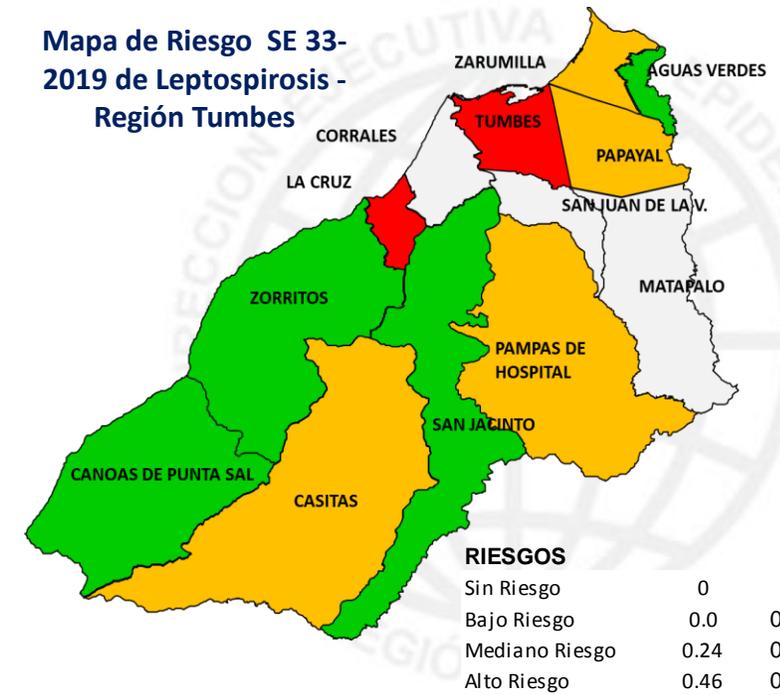
	Frecuencia	%
Confirmados	253	100.00%
Total general	253	100.00%

TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 33 – AÑO 2019

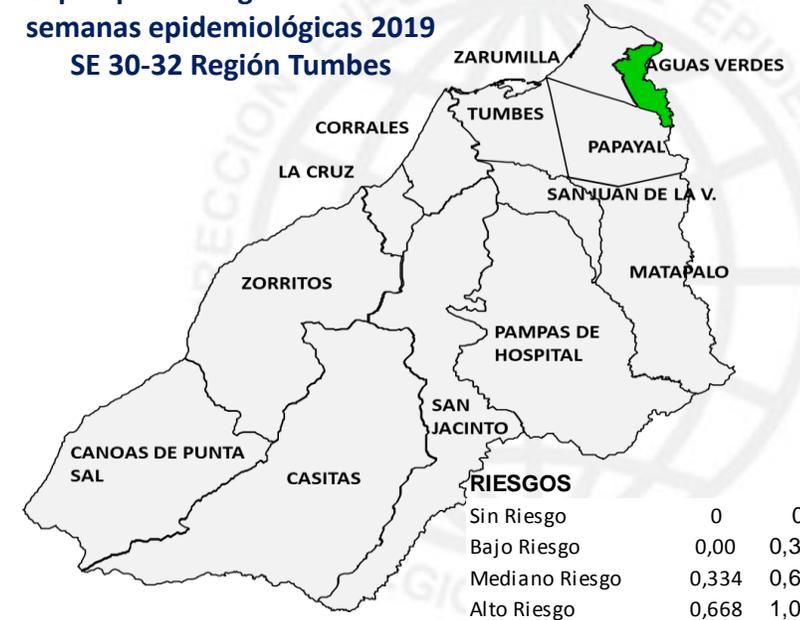
Casos de Leptospirrosis – Período 2014 al 2019 (SE 30)



Mapa de Riesgo SE 33-2019 de Leptospirosis - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Leptospirosis según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 SE 30-32 Región Tumbes

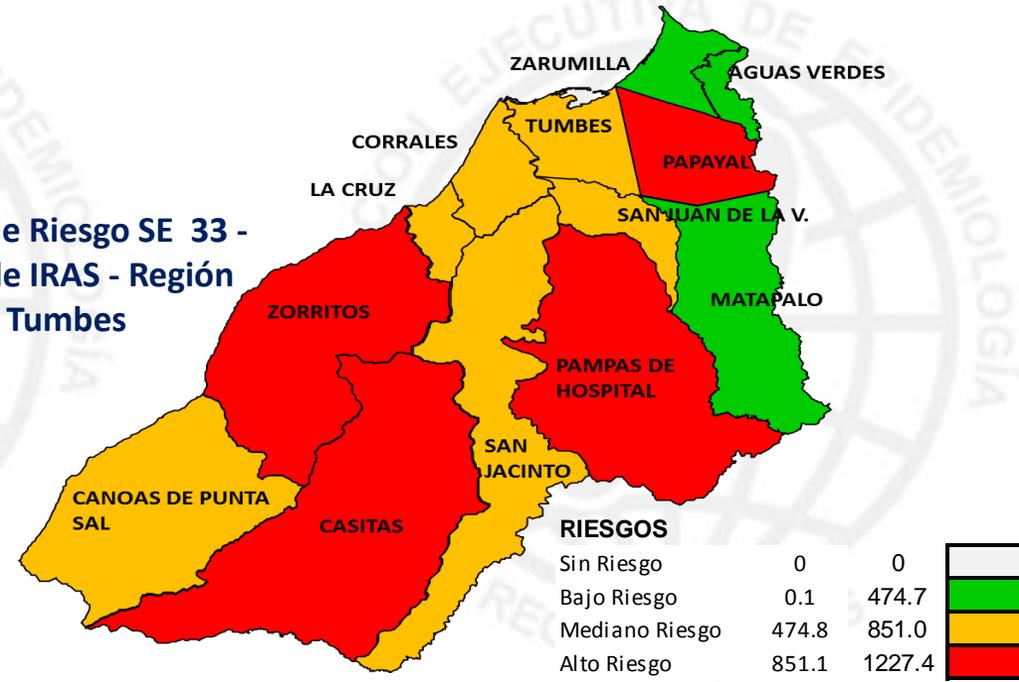


TENDENCIA DE LOS CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 33 – AÑO 2019

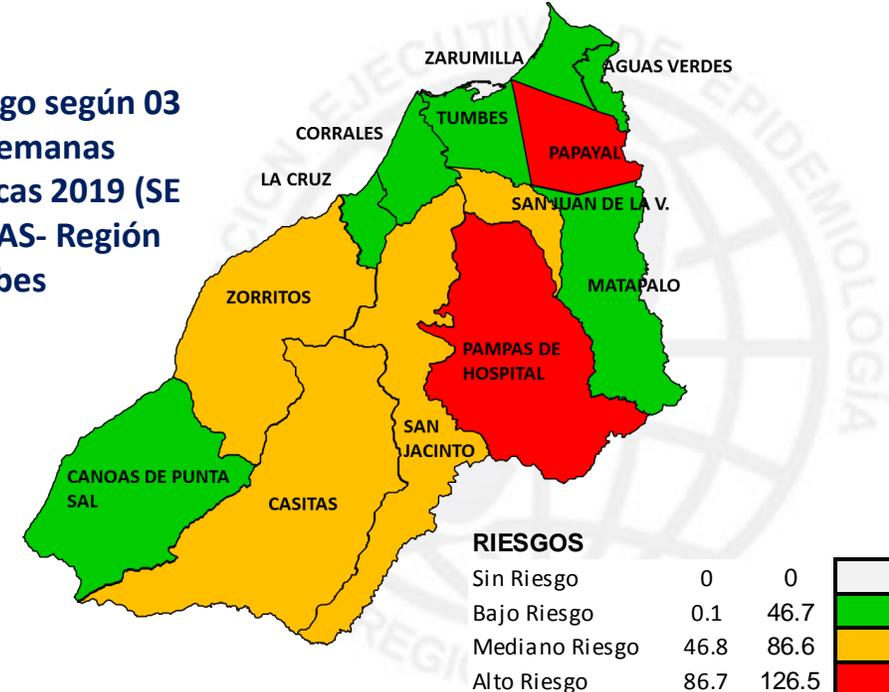
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE IRAS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	98.37	187	1901
AGUAS VERDES	280.30	643	2294
MATAPALO	402.01	80	199
LA CRUZ	482.31	368	763
TUMBES	575.72	5136	8921
CORRALES	592.21	1140	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	607.29	300	494
SAN JUAN DE LA VIRGEN	668.97	194	290
SAN JACINTO	791.17	466	589
CASITAS	861.31	118	137
PAMPAS DE HOSPITAL	1036.73	508	490
ZORRITOS	1056.04	1093	1035
PAPAYAL	1227.38	502	409
REGIONAL	552.01	10735	19447

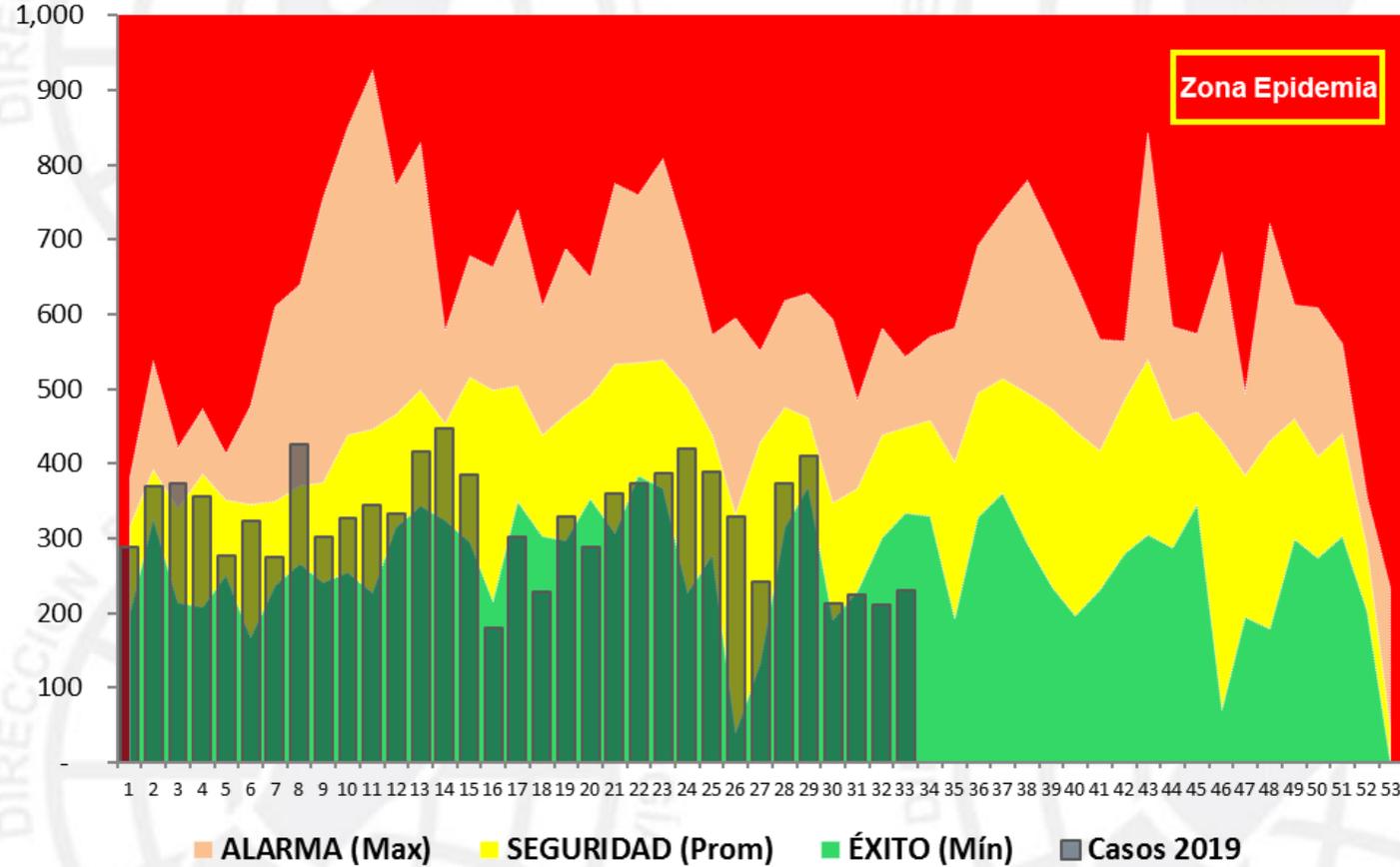
Mapa de Riesgo SE 33 - 2019 de IRAS - Región Tumbes



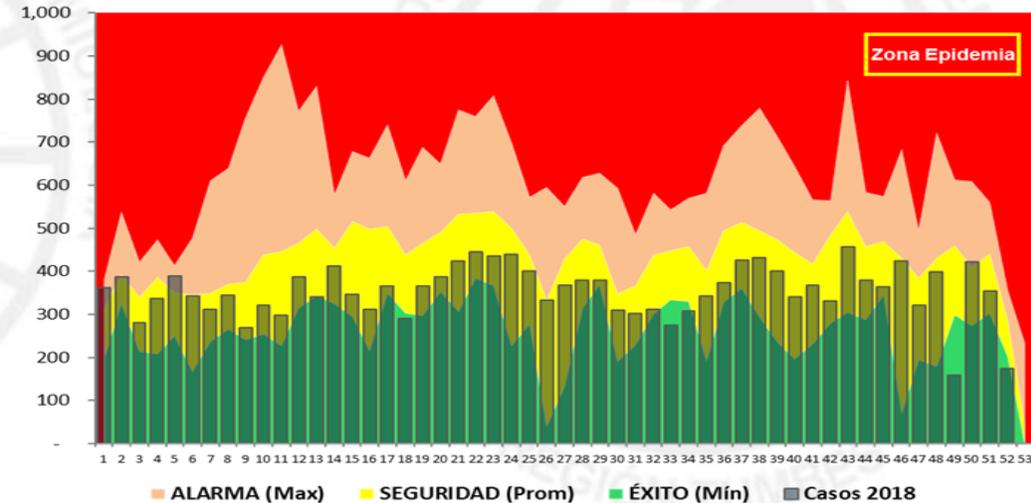
Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (SE 30-32) de IRAS- Región Tumbes



CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 33 – 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 33 - 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 32-
2019 de Influenza A
H1N1 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019
(SE30-32) de Influenza-
Región Tumbes



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES – SE 33 – AÑO 2019

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

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
Zarumilla	4.51	105	23306
Corrales	6.64	166	24995
Canoas Punta Sal	8.55	49	5729
Matapalo	8.79	22	2504
Aguas Verdes	9.92	244	24585
San Juan de la Virgen	11.68	50	4280
La Cruz	13.12	126	9606
Zorritos	18.54	239	12891
Papayal	23.29	128	5497
San Jacinto	25.27	226	8945
Casitas	29.01	64	2206
Tumbes	30.65	3584	116952
Pampas de Hospital	33.46	247	7381
REGIONAL	21.94	5460	248877

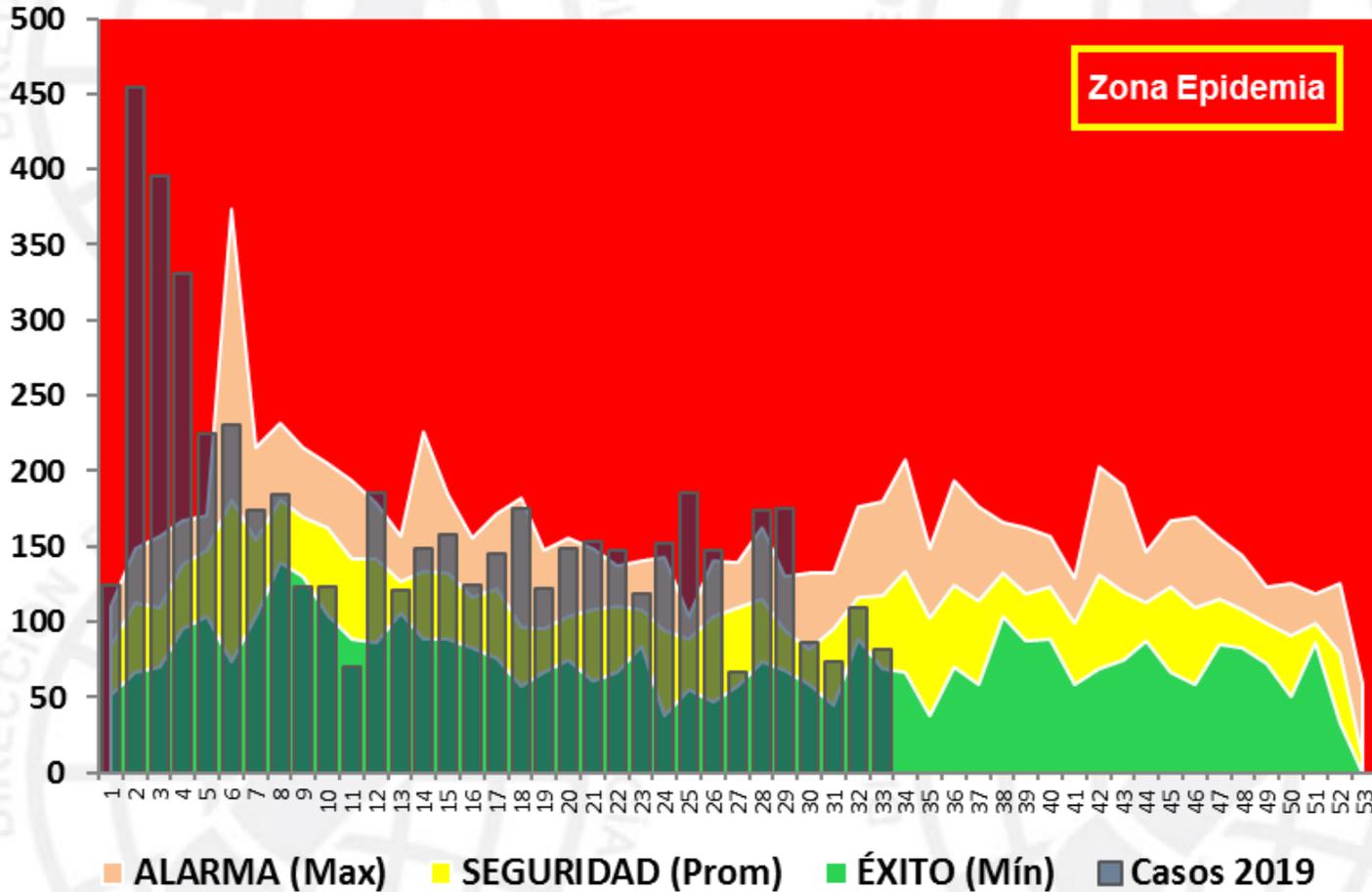
Mapa de Riesgo SE 33 -
2019 de EDAs en
Población General -
Región Tumbes



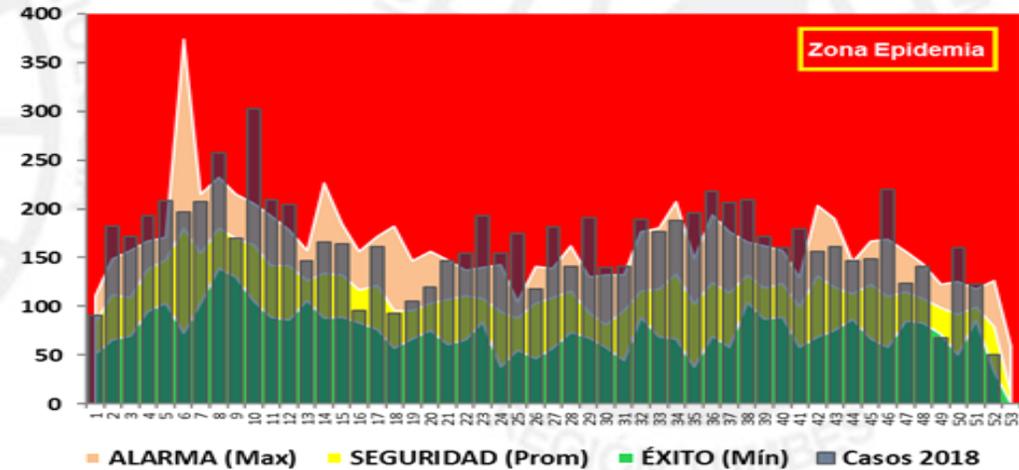
Mapa de Riesgo de EDAs en
Población General según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (SE30-32)
– Región Tumbes



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 33 -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 33 – AÑO 2019

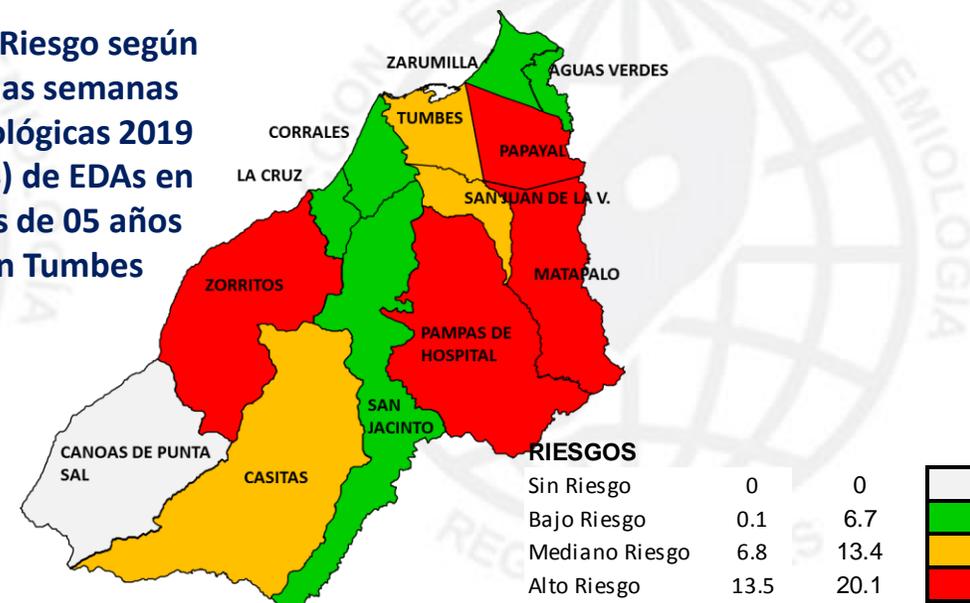
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN MENORES DE 05 AÑOS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	31.56	60	1901
CORRALES	43.12	83	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	66.80	33	494
LA CRUZ	68.15	52	763
SAN JUAN DE LA VIRGEN	72.41	21	290
AGUAS VERDES	73.67	169	2294
SAN JACINTO	83.19	49	589
MATAPALO	90.45	18	199
CASITAS	94.89	33	137
TUMBES	129.47	1155	8921
PAPAYAL	151.59	62	409
PAMPAS DE HOSPITAL	159.18	78	490
ZORRITOS	168.12	174	1035
REGIONAL	101.15	1967	19447

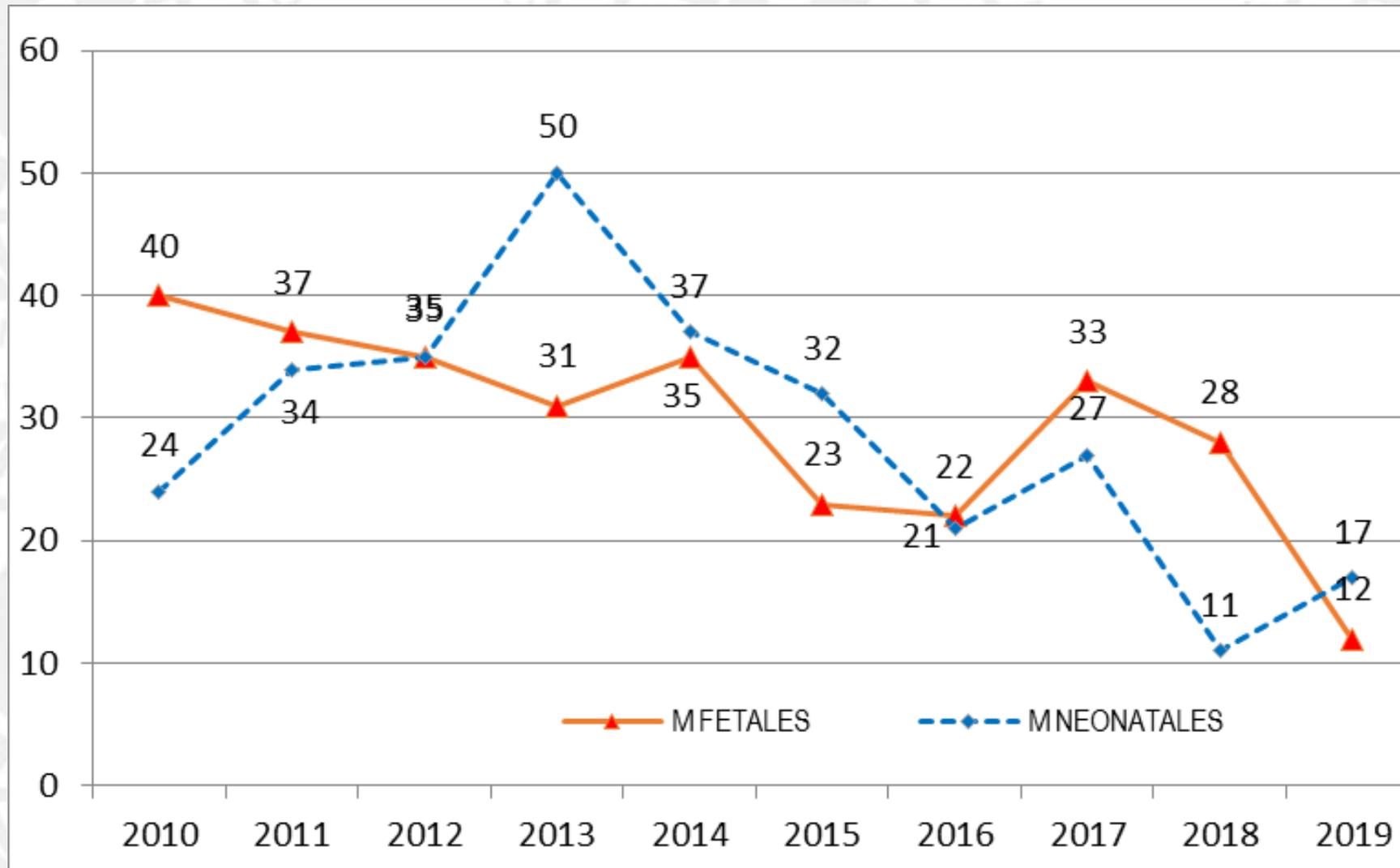
Mapa de Riesgo SE 33 - 2019 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (SE 30-33) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes



MUERTES FETALES Y NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 33 – AÑO 2019



MUERTES NEONATALES

REGIÓN TUMBES SE 33 – AÑO 2019

Muertes neonatales según edad gestacional y peso al nacimiento

Edad Gestacional (Semanas)	Peso al nacimiento (gr)					Total
	< 1000	1000 - 1250	1251 - 2000	2000 - <2500	2500 - 3500	
20-26	7	1	0	0	0	8
27-33	1	3	2	1	0	7
34-40	0	0	1	0	1	2
Total	8	4	3	1	1	17

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	1	2
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	5	17