



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 32 – 2019

Del 04 al 10 de agosto del 2019

**Dirección Ejecutiva de Epidemiología
DIRESA Tumbes**

Agosto 2019

CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 32 – 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



RIESGOS	0	0
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	4.76%
IMPORTADO	10	47.62%
PAPAYAL	1	4.76%
TUMBES	9	42.86%
Total general	21	100.00%

Malaria -Distribución de Casos Importados



RIESGOS	0	0.000
Sin Riesgo	0	0.000
Bajo Riesgo	0.001	0.041
Mediano Riesgo	0.042	0.081
Alto Riesgo	0.082	0.122

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 32 – AÑO 2019

Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

Año 2019 – SE 32

DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	93	338	431
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	2	3	5
DENGUE GRAVE	0	1	1
FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	95	342	437

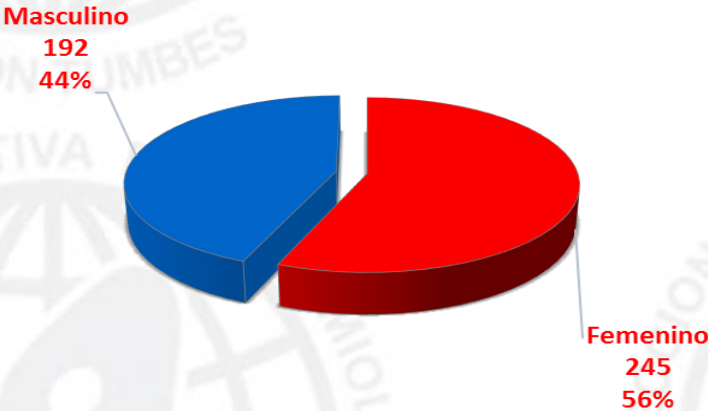
Año 2018 – SE 52

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	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	4	0.16	15	0.61	19	0.77
	CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	10	1.75	10	1.75
	CASITAS	0	0.00	1	0.45	1	0.45
	CORRALES	0	0.00	20	0.80	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	1	0.23	14	3.27	15	3.50
	TUMBES	7	0.06	91	0.78	98	0.84
	ZARUMILLA	22	0.94	82	3.52	104	4.46
	ZORRITOS	0	0.00	44	3.41	44	3.41
REGION TUMBES		95	0.38	342	1.37	437	1.76

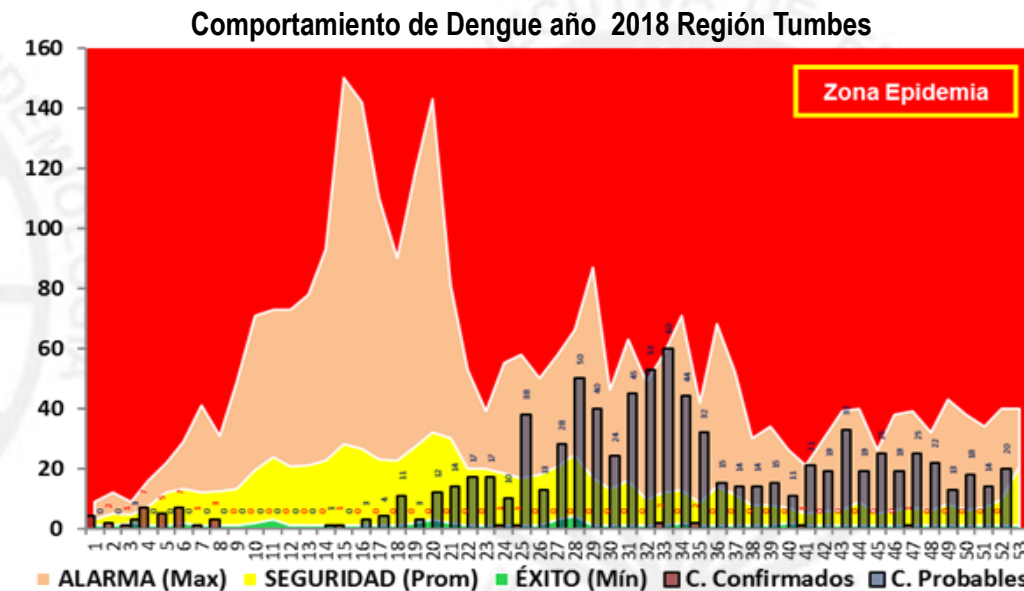
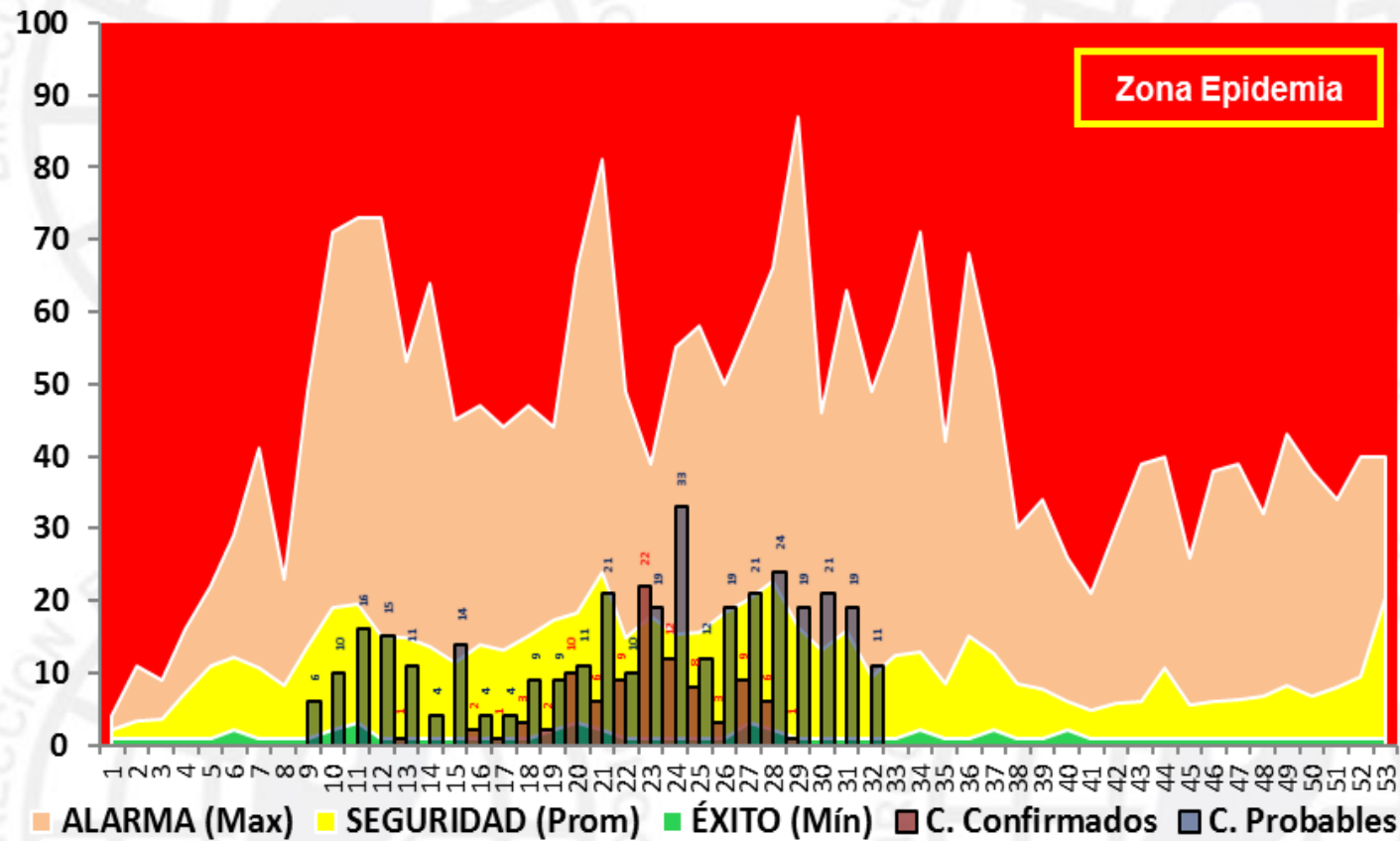
Casos de Dengue según su distribución por sexo



Casos de Dengue por Grupos de Edad

PORCENTAJE %	GRUPO DE EDAD				
	NIÑO	ADOLESC.	JOVEN	ADULTO	ADULTO MAYOR
REGION TUMBES	22.43	16.25	24.03	26.09	11.21

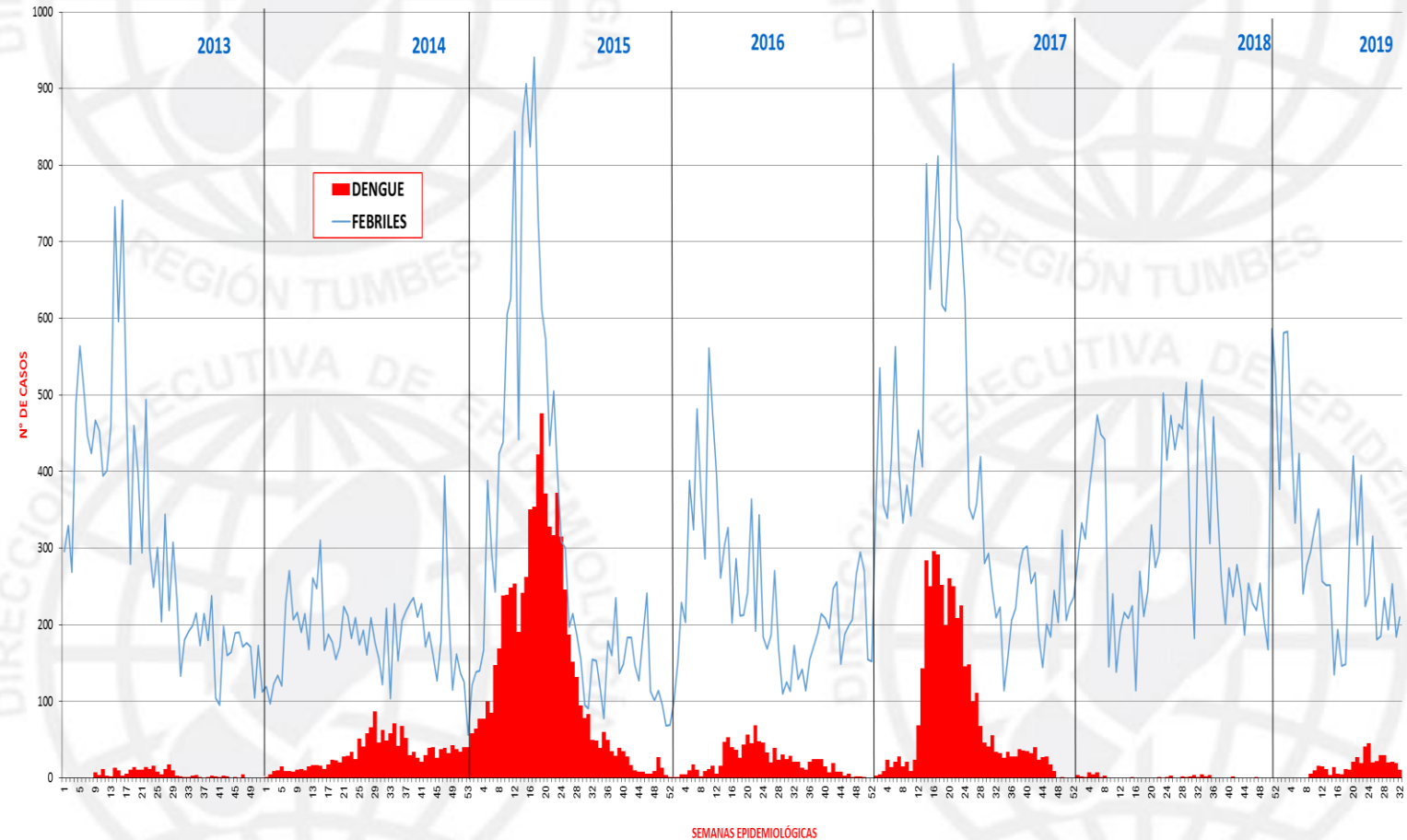
CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 32 – AÑO 2019



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

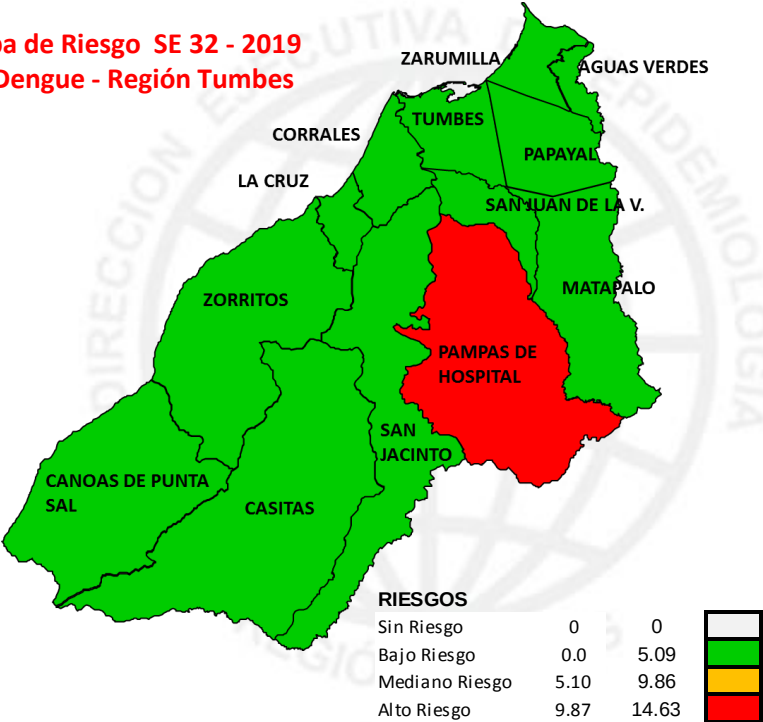
TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 32 – AÑO 2019

Comportamiento de Dengue años 2013 – 2019

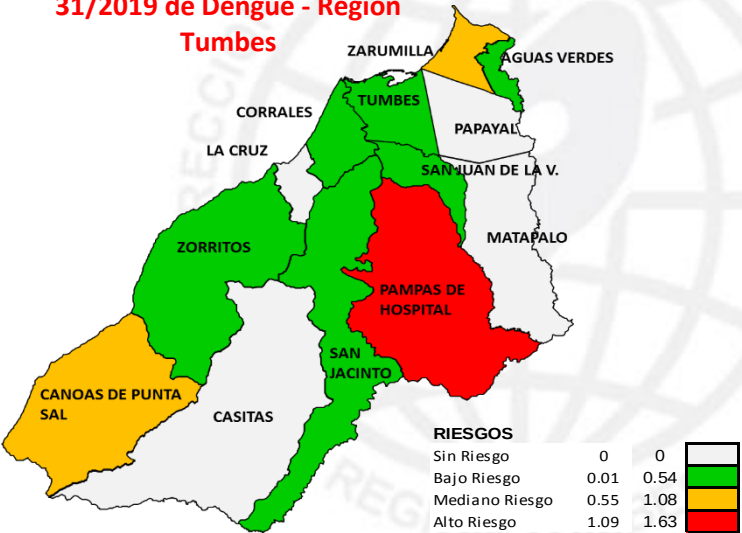


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo SE 32 - 2019
de Dengue - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03
última semanas
epidemiológicas (29 -
31/2019 de Dengue - Región
Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES –SE 32 – 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
	CORRALES	0	0.00	1	0.04	1	0.04
	TUMBES	0	0.00	5	0.04	5	0.04
REGION TUMBES		0	0.00	8	0.03	8	0.03

Casos de Zika según su clasificación diagnóstica

	Frecuencia	%
Sospechoso	8	100.00%
Total	8	100.00%

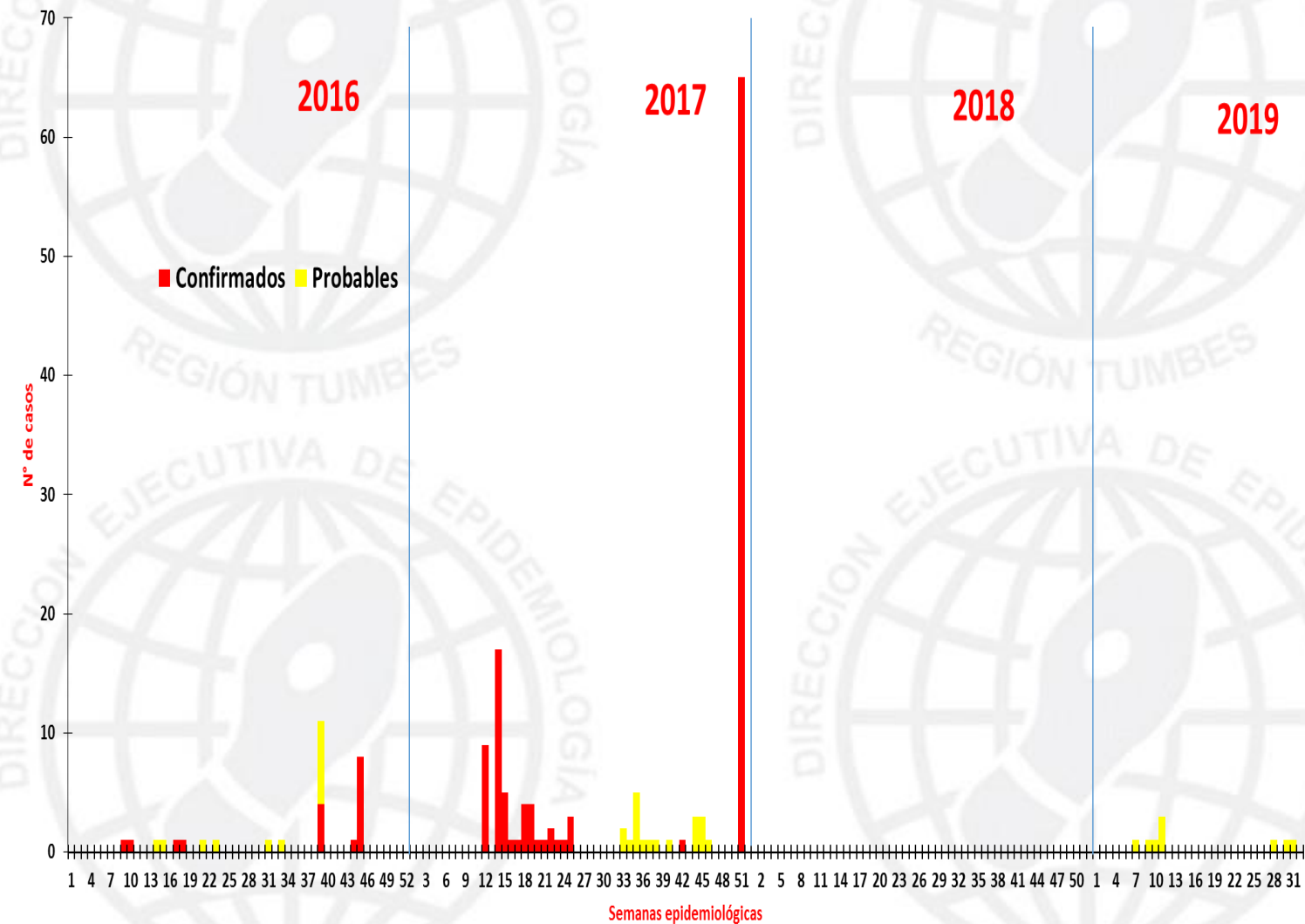
Casos de Zika según grupo de Edad

	Frecuencia	%
Adolescente	1	12.50%
Adulto	2	25.00%
Joven	5	62.50%
Total	8	100.00%

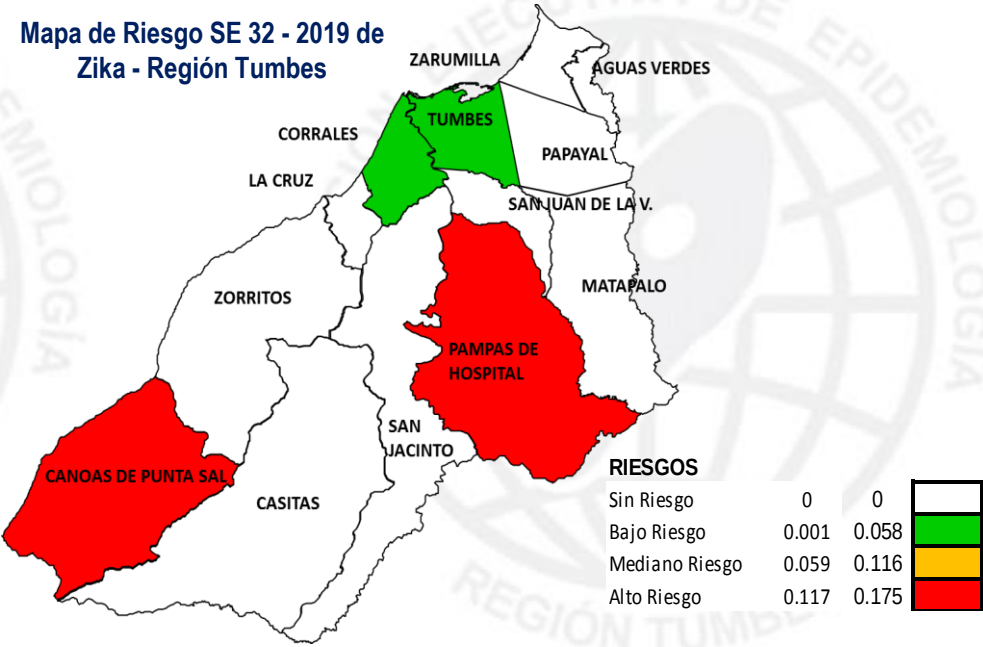
Casos de Zika según su lugar de la infección

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

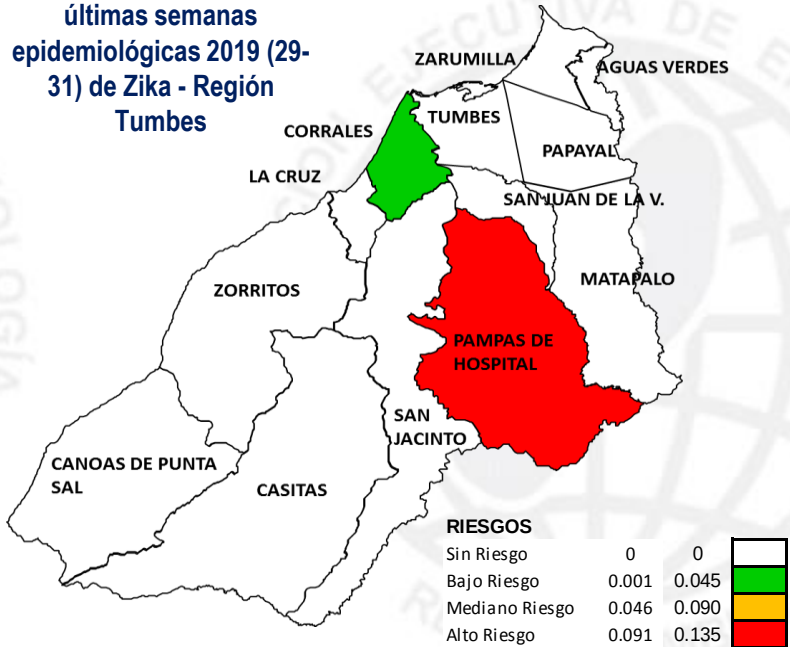
TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 31 – AÑO 2019



Mapa de Riesgo SE 32 - 2019 de
Zika - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (29-
31) 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 32 – AÑO 2019

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

Año 2019 – SE 32

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*

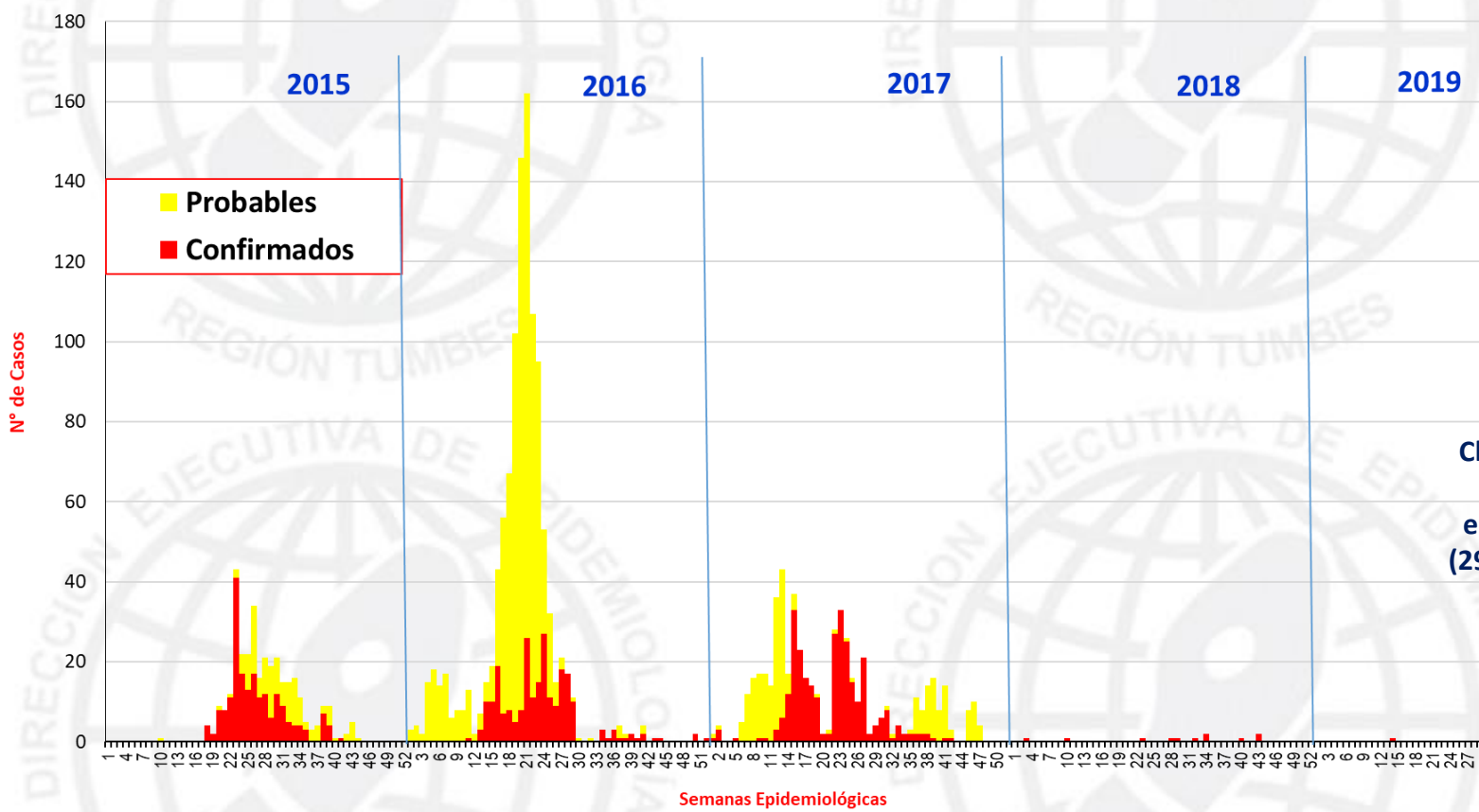
Chikungunya	2015	2016	2017	2018	2019
Confirmado	199	234	298	11	1
Probable	132	871	255	5	0
Total	331	1105	553	16	1

* SE 31 - 2019

Casos de Chikungunya según grupo de edad

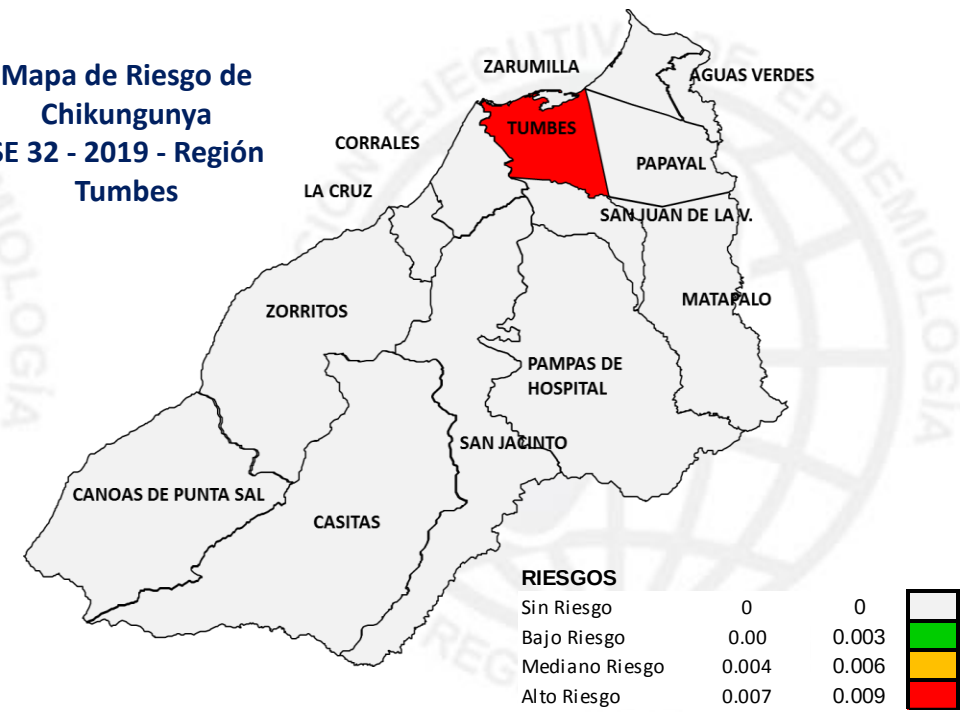
Grupo etáreo	Nº	%
Adolescente	1	100,00%
Total	1	1

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 32 – AÑO 2019

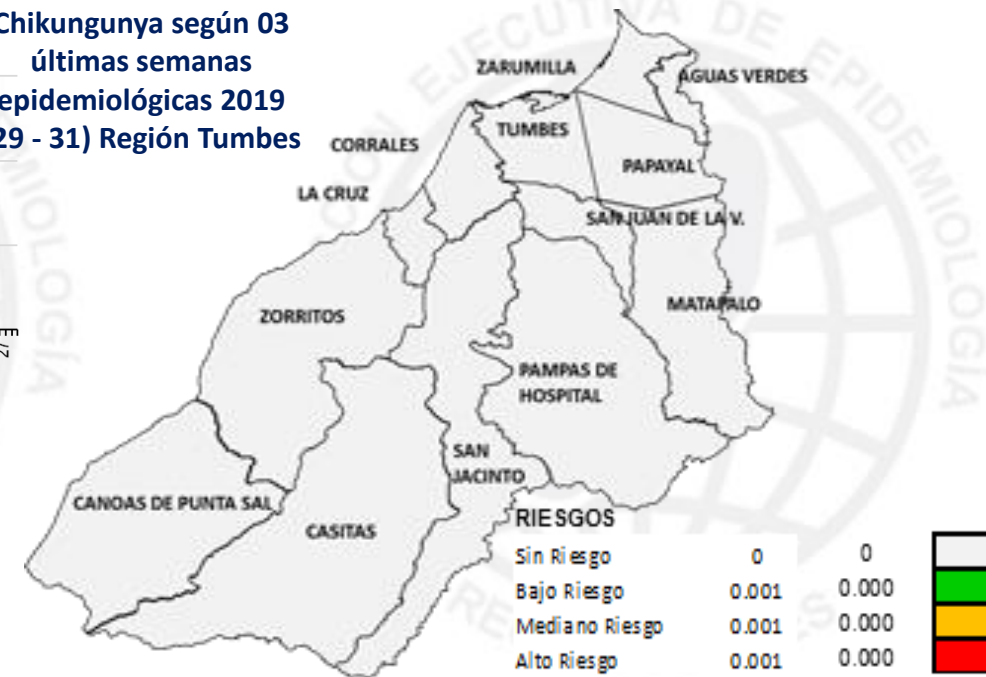


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 32 - 2019 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (29 - 31) Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES –SE 32 – AÑO 2019

Tasa de Incidencia y Casos de Leptospirosis 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 Leptospirosis según su clasificación

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

Casos de Leptospirosis según grupo de edad

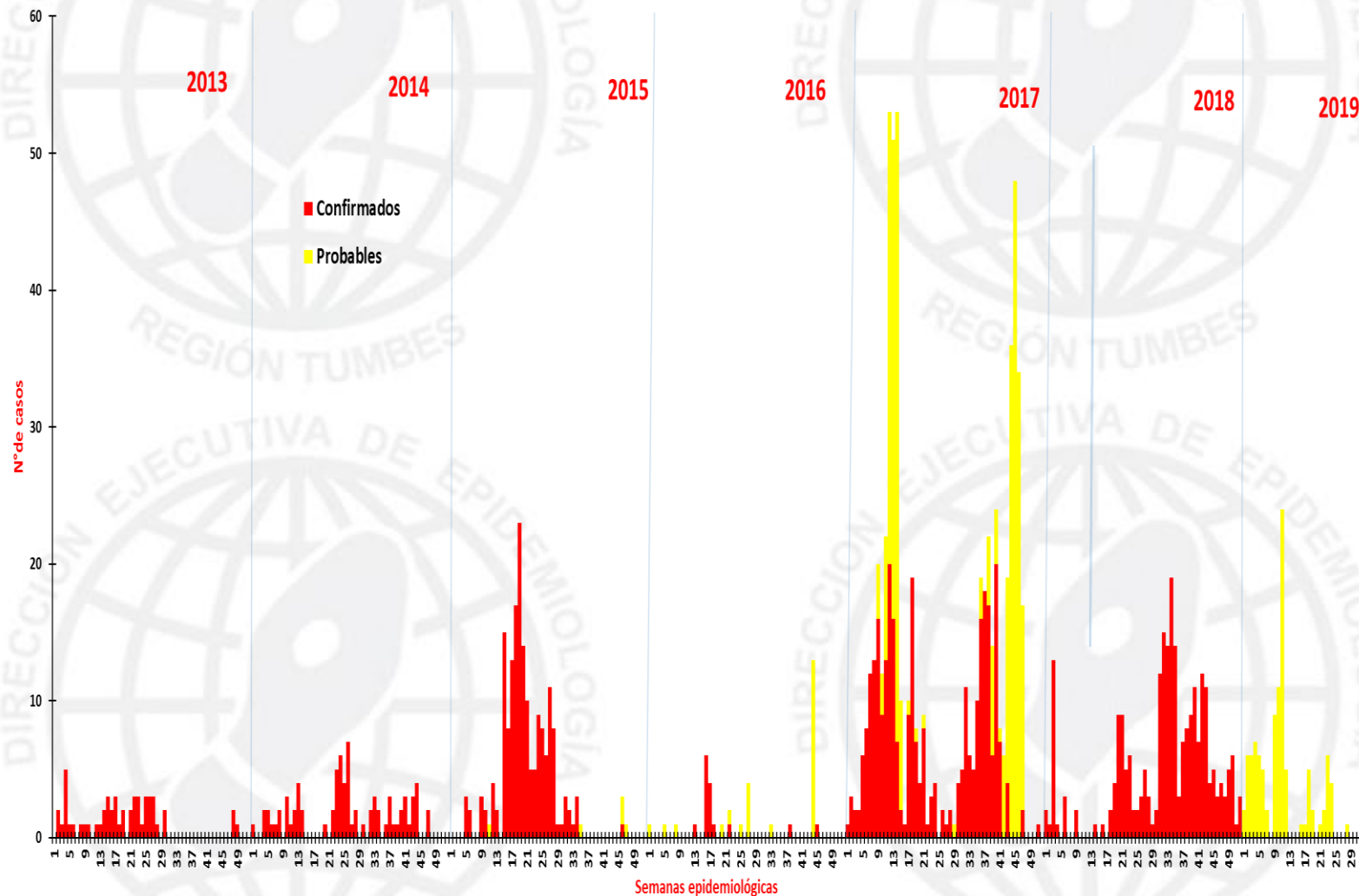
Etapas de Vida	Nº	%
NIÑO (0 a 11 años)	6	5,66%
ADOLESCENTE (12 a 17 años)	4	3,77%
JOVEN (18 a 29 años)	69	65,09%
ADULTO (30 a 59 años)	21	19,81%
ADULTO M (60 a +)	6	5,66%
Total general	106	100,00%

Casos de Leptospirosis Región Tumbes Año 2018

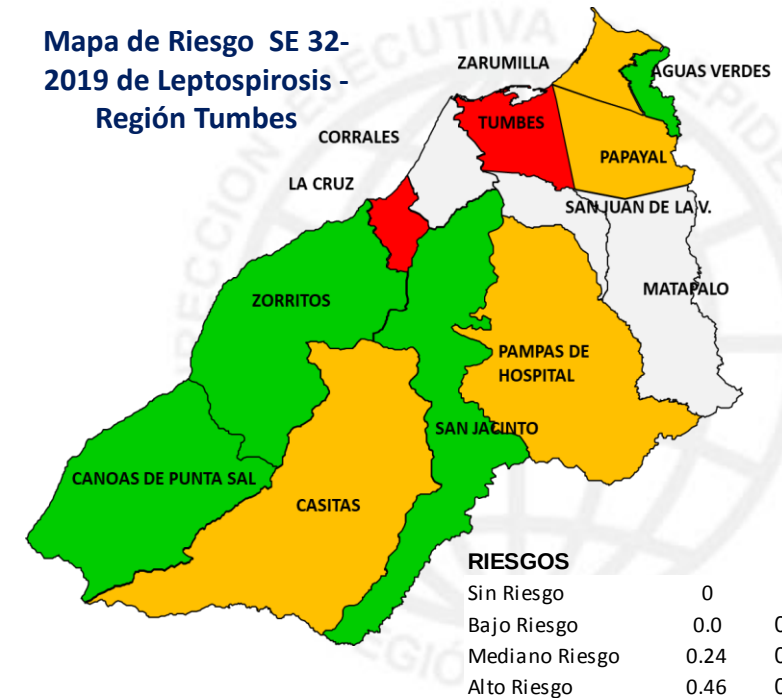
	Frecuencia	%
Confirmados	253	100.00%
Total general	253	100.00%

TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 32 – AÑO 2019

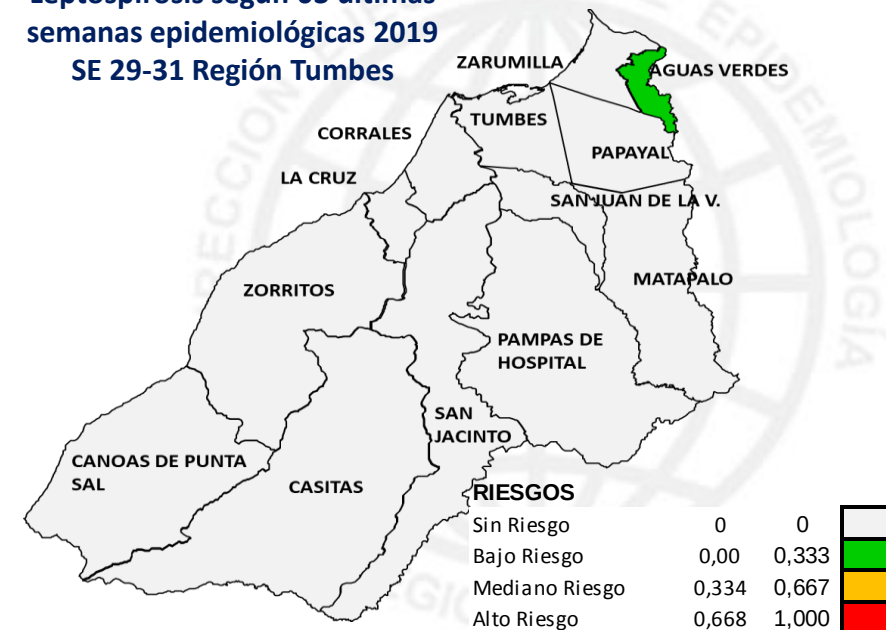
Casos de Leptospiriosis – Período 2014 al 2019 (SE 30)



Mapa de Riesgo SE 32-
2019 de Leptospiriosis -
Región Tumbes



Mapa de Riesgo de
Leptospiriosis según 03 últimas
semanas epidemiológicas 2019
SE 29-31 Región Tumbes

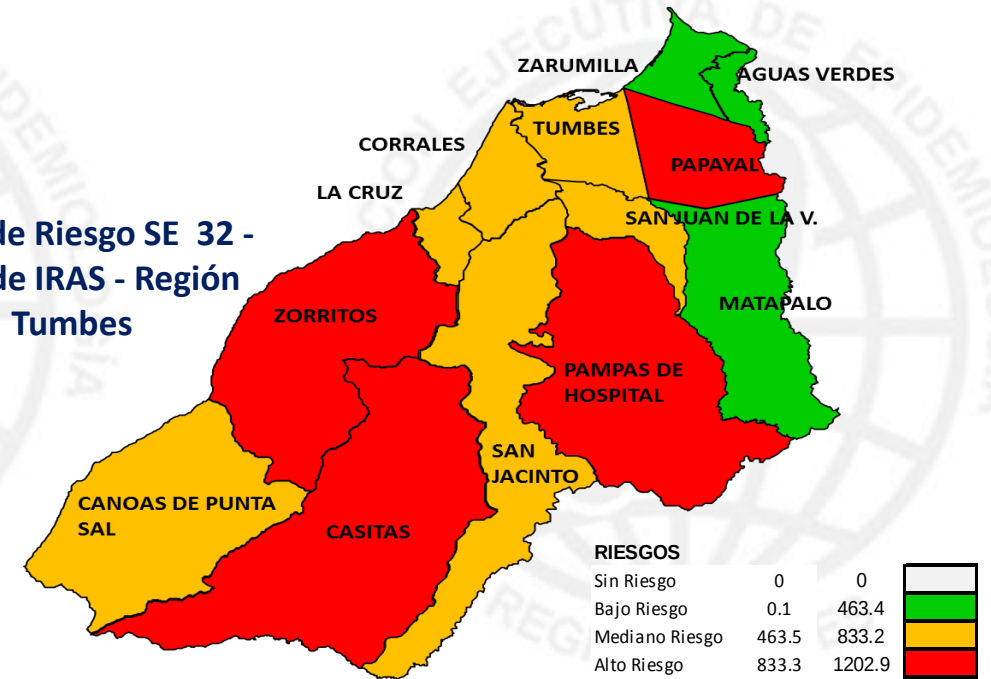


TENDENCIA DE LOS CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 32 – AÑO 2019

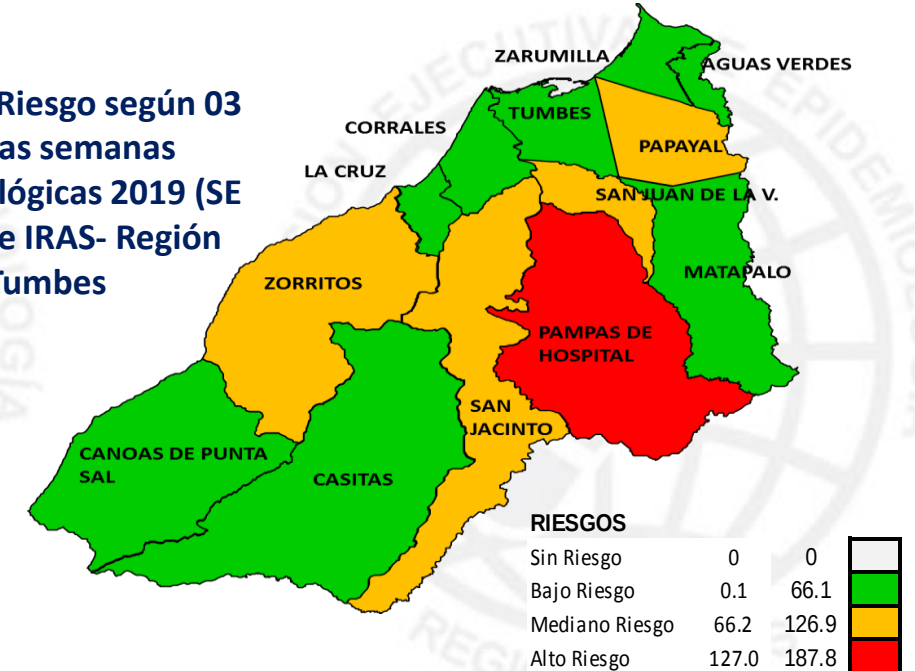
**TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE IRAS
SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN**

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	93.63	178	1901
AGUAS VERDES	274.63	630	2294
MATAPALO	381.91	76	199
LA CRUZ	467.89	357	763
TUMBES	570.23	5087	8921
CORRALES	571.43	1100	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	607.29	300	494
SAN JUAN DE LA VIRGEN	655.17	190	290
SAN JACINTO	755.52	445	589
CASITAS	861.31	118	137
PAMPAS DE HOSPITAL	987.76	484	490
ZORRITOS	1012.56	1048	1035
PAPAYAL	1202.93	492	409
REGIONAL	540.19	10505	19447

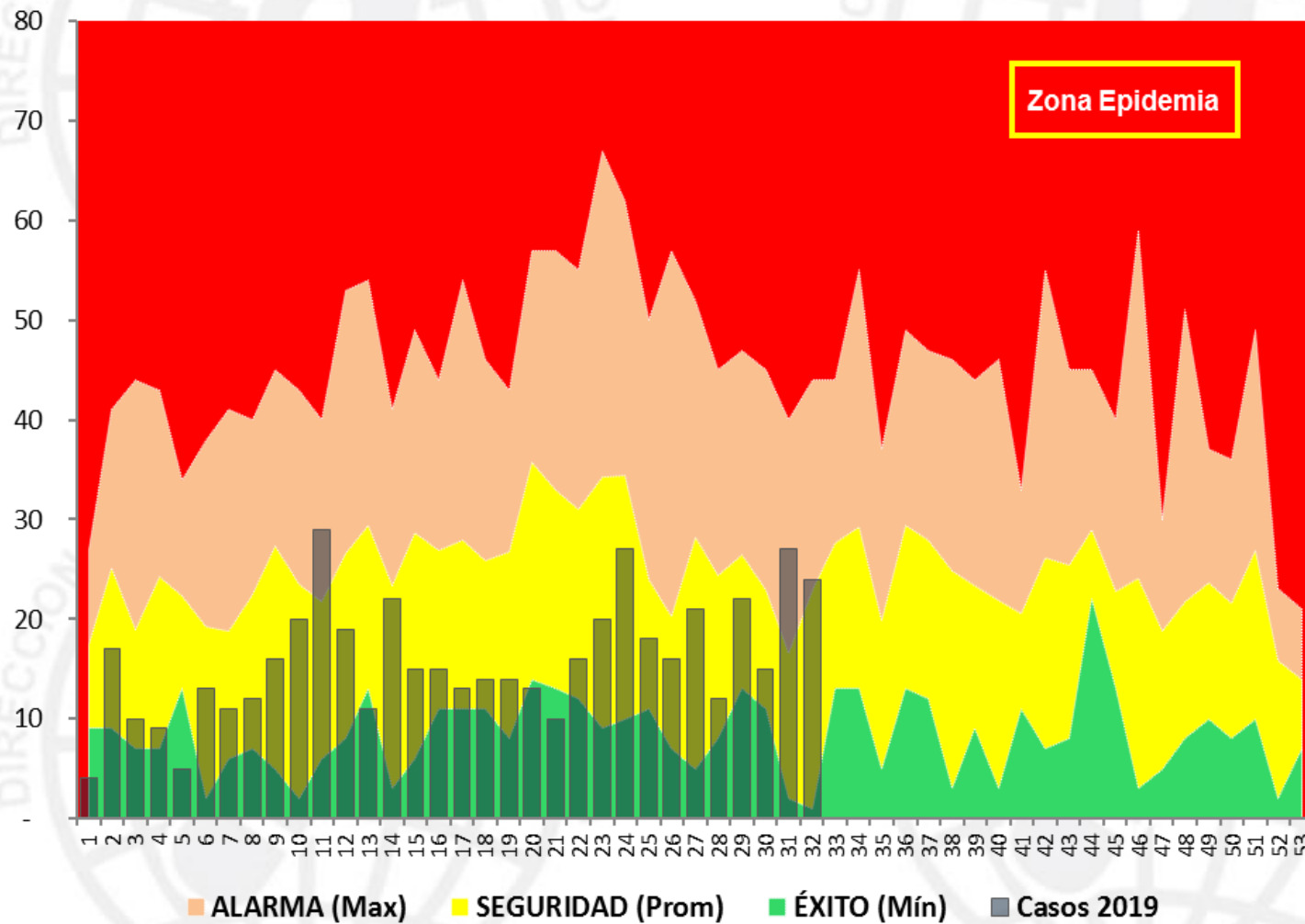
**Mapa de Riesgo SE 32 -
2019 de IRAS - Región
Tumbes**



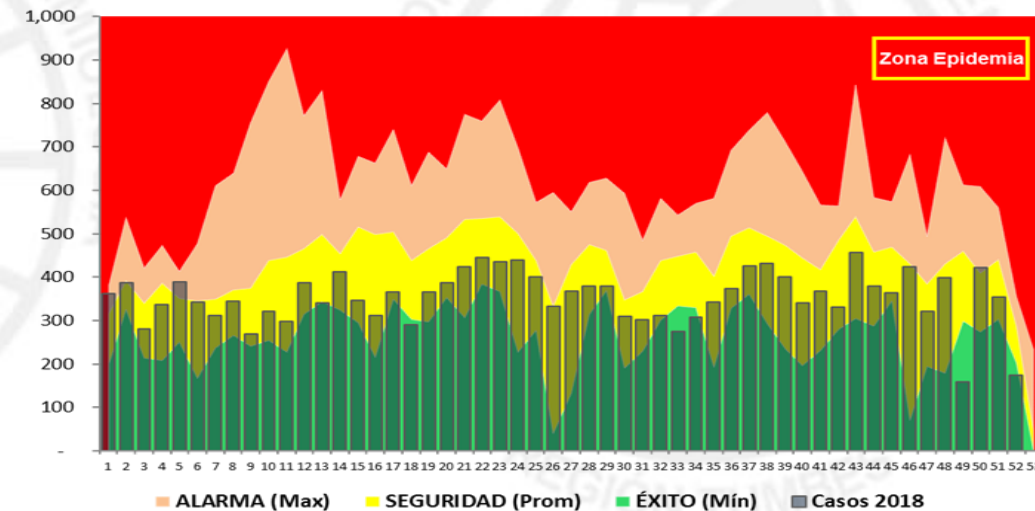
**Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (SE
29-31) de IRAS- Región
Tumbes**



CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 32 – 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 32 - 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
(SE29-31) de Influenza-
Región Tumbes



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL

REGION TUMBES – SE 32 – AÑO 2019

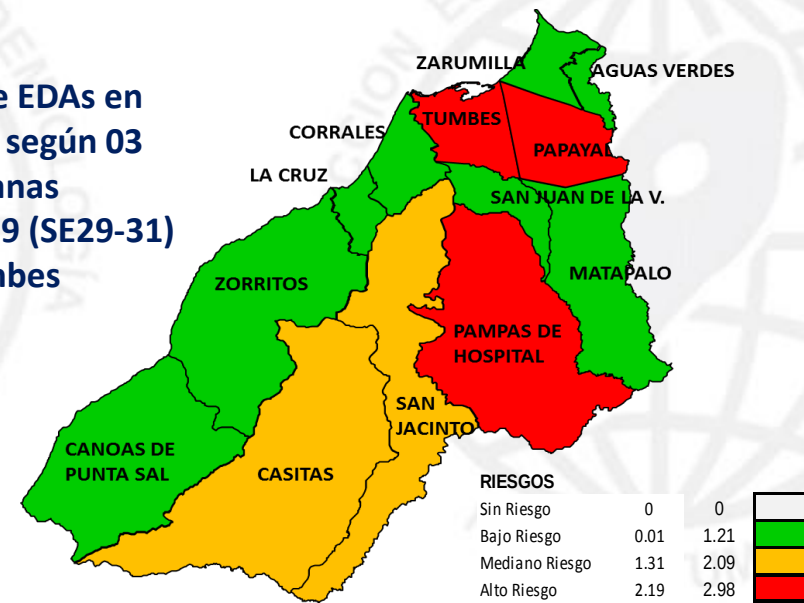
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
Zarumilla	4.72	110	23306
Corrales	6.80	170	24995
Canoas Punta Sal	8.73	50	5729
Matapalo	9.19	23	2504
Aguas Verdes	10.29	253	24585
San Juan de la Virgen	12.38	53	4280
La Cruz	13.33	128	9606
Zorritos	20.25	261	12891
Papayal	24.01	132	5497
San Jacinto	25.94	232	8945
Casitas	30.37	67	2206
Tumbes	31.06	3632	116952
Pampas de Hospital	35.09	259	7381
REGIONAL	21.58	5370	248877

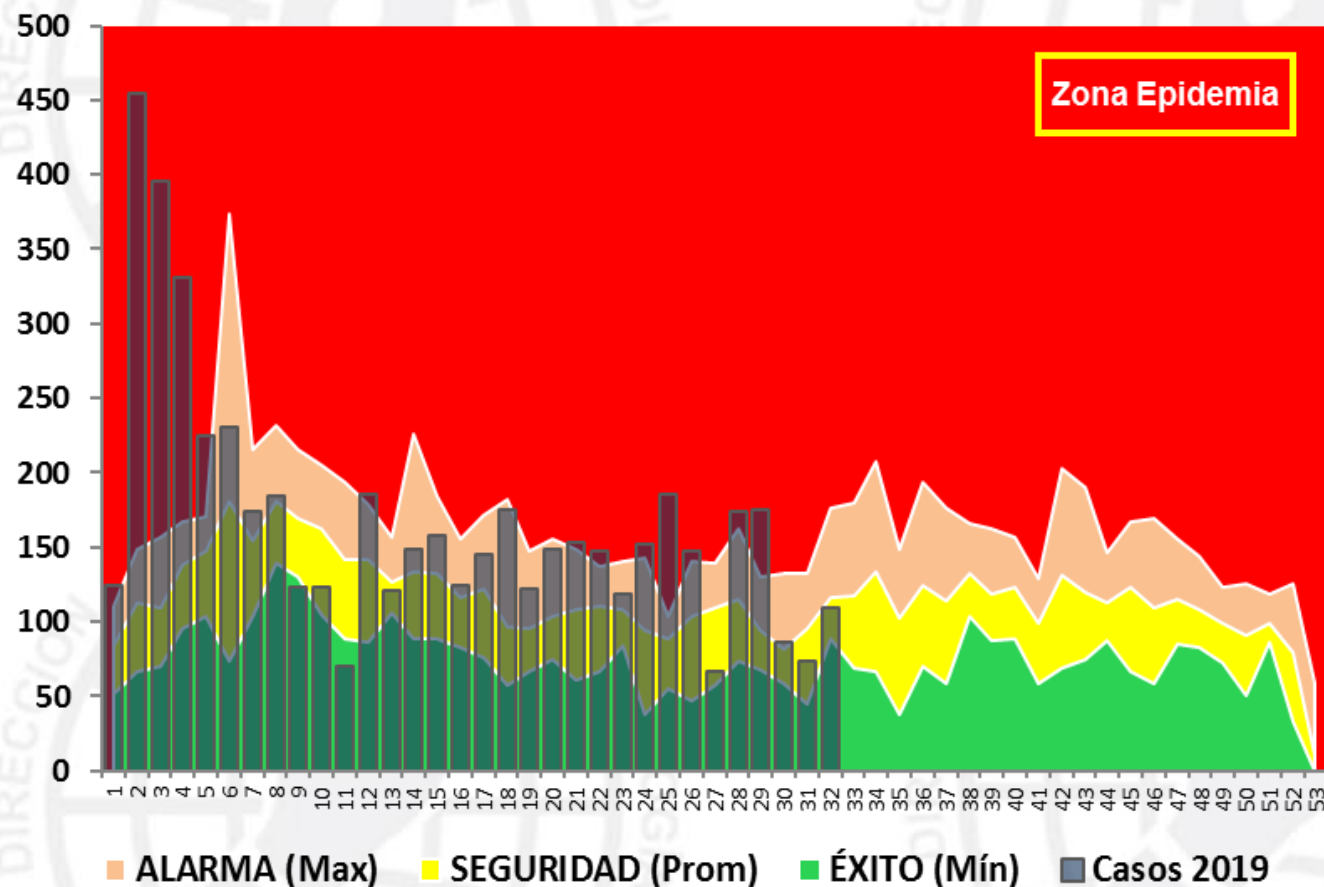
Mapa de Riesgo SE 32 -
2019 de EDAs en
Población General -
Región Tumbes



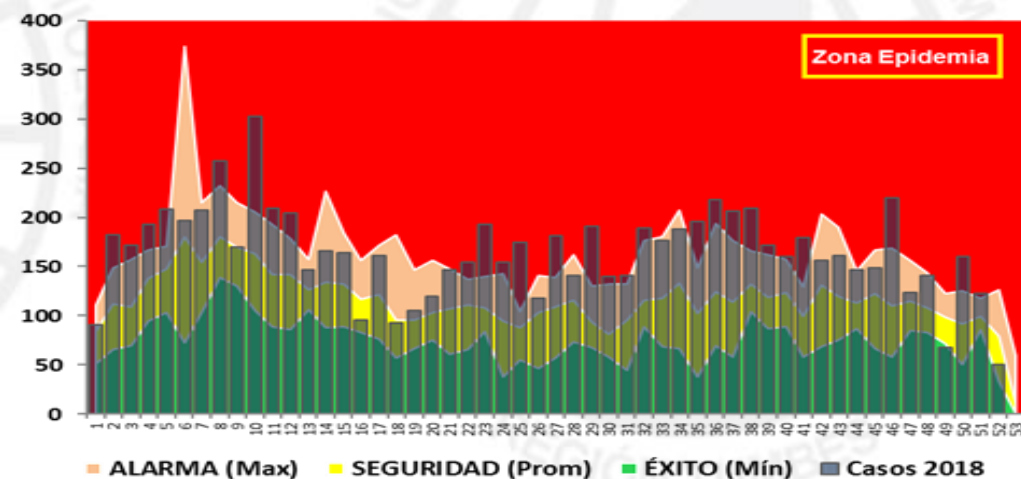
Mapa de Riesgo de EDAs en
Población General según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (SE29-31)
– Región Tumbes



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 32 -2019



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



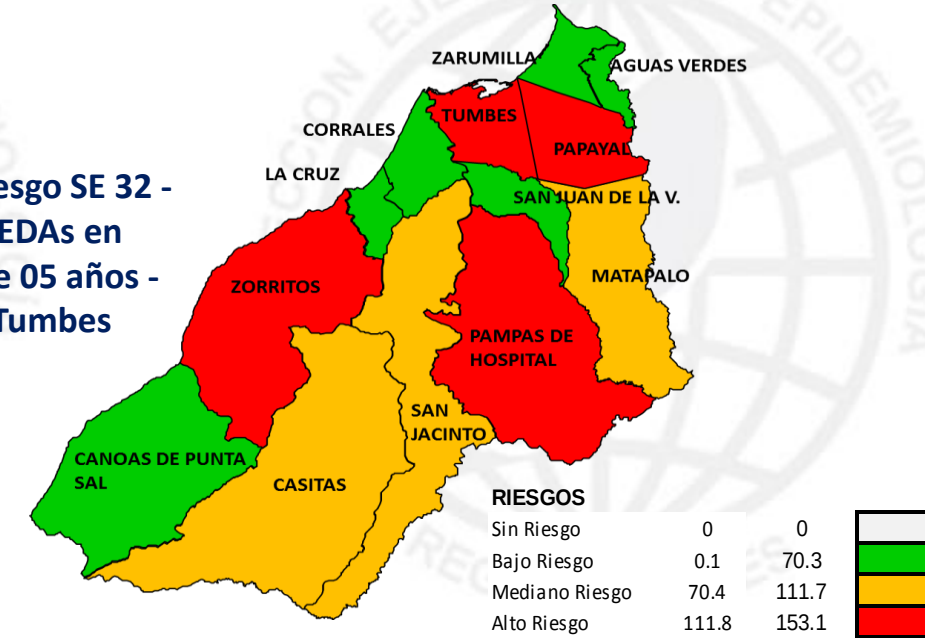
TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN < 5 AÑOS REGION TUMBES

SE 32 – AÑO 2019

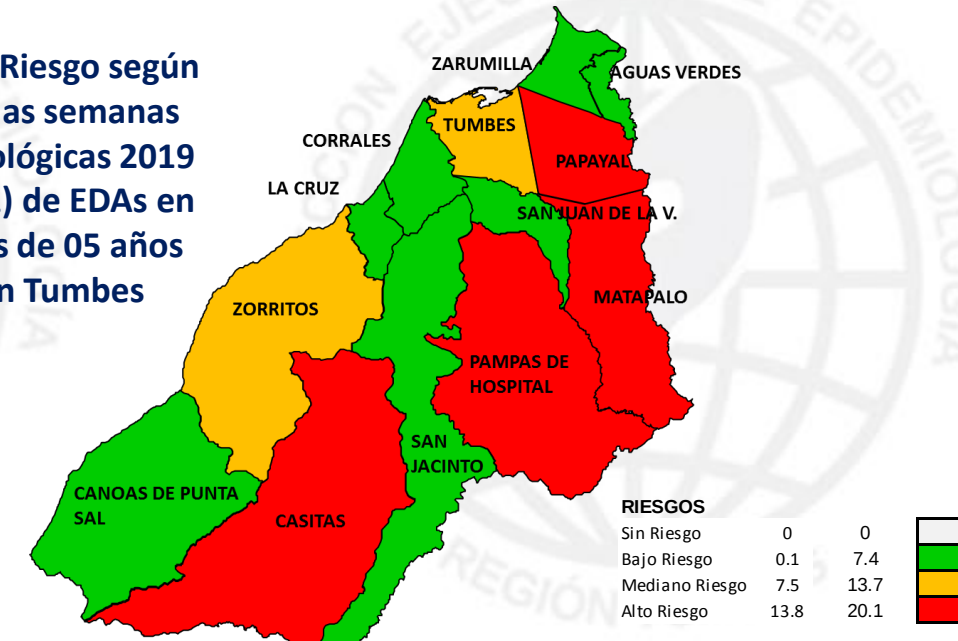
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN MENORES DE 05 AÑOS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	29.98	57	1901
CORRALES	42.08	81	1925
SAN JUAN DE LA VIRGEN	62.07	18	290
CANOAS DE PUNTA SAL	66.80	33	494
LA CRUZ	66.84	51	763
AGUAS VERDES	70.62	162	2294
SAN JACINTO	81.49	48	589
MATAPALO	90.45	18	199
CASITAS	94.89	33	137
TUMBES	126.56	1129	8921
PAPAYAL	149.14	61	409
PAMPAS DE HOSPITAL	157.14	77	490
ZORRITOS	164.25	170	1035
REGIONAL	98.627	1918	19447

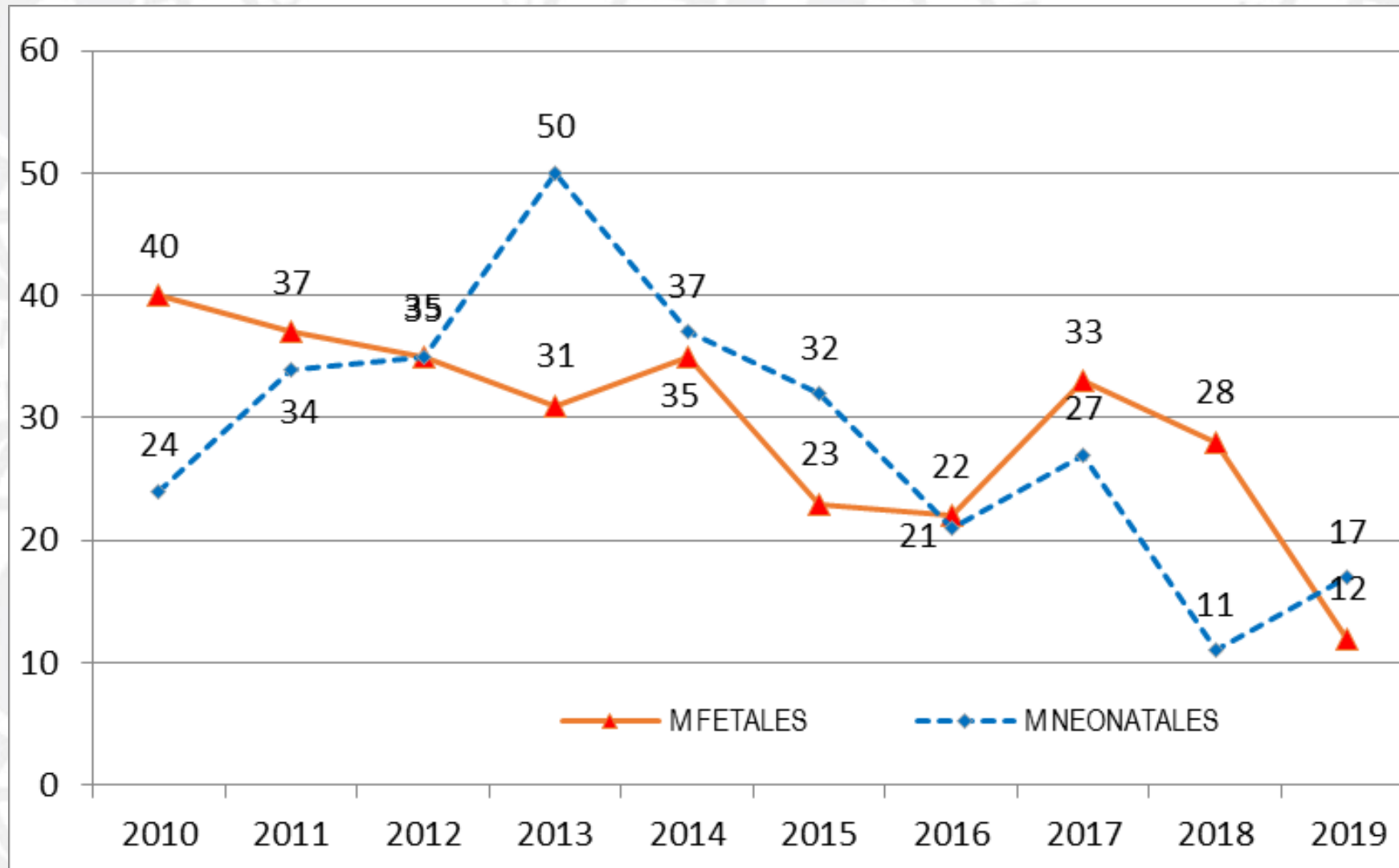
Mapa de Riesgo SE 32 - 2019 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (SE 29-31) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes



MUERTES FETALES Y NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 32 – AÑO 2019



MUERTES NEONATALES

REGIÓN TUMBES SE 32 – 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