



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 35 – 2019

Del 25 al 31 de agosto del 2019

Dirección Ejecutiva de Epidemiología
DIRESA Tumbes

Agosto 2019

CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 35 – 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

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 34 – AÑO 2019

Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

Año 2019 – SE 35

DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	130	435	565
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	2	7	9
DENGUE GRAVE	0	1	1
FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	132	443	575

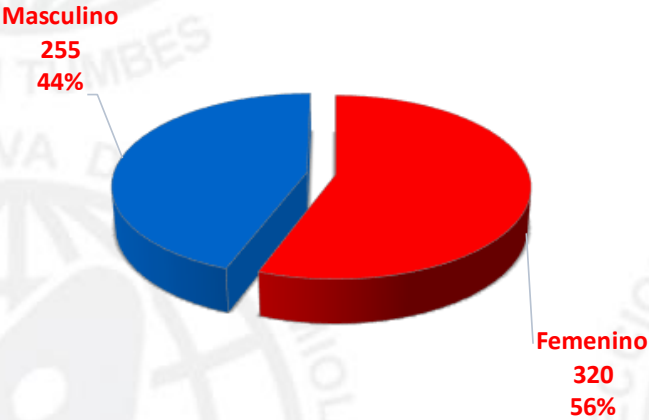
Año 2018 – SE 52

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

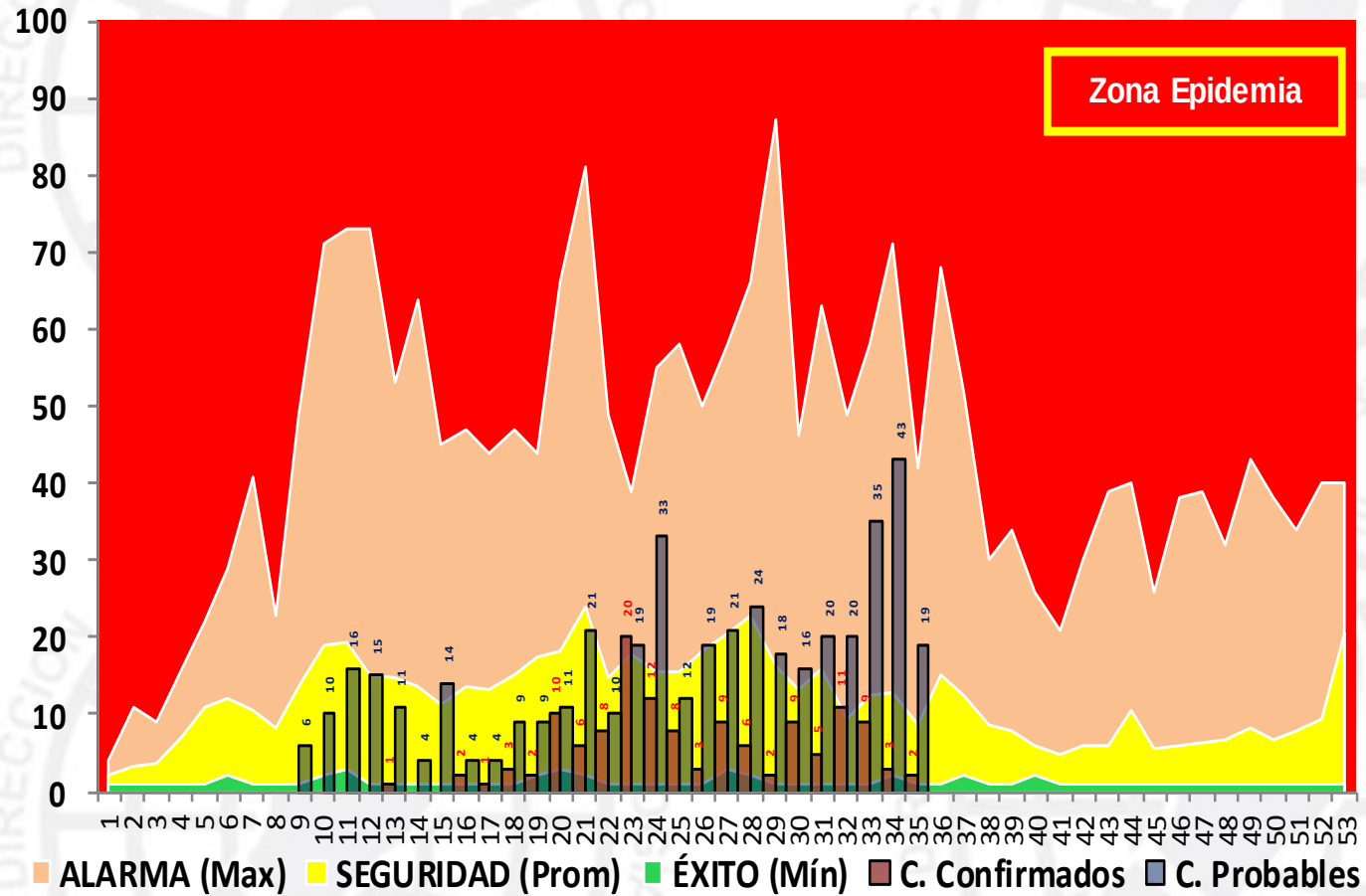
Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	AGUAS VERDES	0	0.00	2	0.08	2	0.08
	CANOAS DE PUNTA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	CASITAS	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	CORRALES	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	LA CRUZ	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	MATAPALO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	PAMPAS 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 VEGA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	SAN JACINTO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	TUMBES	0	0.00	4	0.93	4	0.93
	ZARUMILLA	1	0.04	0	0.00	1	0.01
DENGUE GRAVE	ZORRITOS	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	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
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	ZARUMILLA	0	0.00	0	0.00	0	0.00
	AGUAS VERDES	10	0.41	27	1.10	37	1.50
	CANOAS DE PUNTA	0	0.00	18	3.14	18	3.14
	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	2	0.80	2	0.80
	PAMPAS DE HOSPITAL	68	9.21	62	8.40	130	17.61
	PAPAYAL	0	0.00	16	2.91	16	2.91
	SAN JACINTO	0	0.00	5	0.56	5	0.56
	SAN JUAN DE LA VEGA	15	3.50	25	5.84	40	9.35
	TUMBES	9	0.08	116	0.99	125	1.07
	ZARUMILLA	27	1.16	91	3.90	118	5.06
	ZORRITOS	0	0.00	50	3.88	50	3.88
REGION TUMBES		132	0.53	443	1.78	575	2.31

Casos de Dengue según su distribución por sexo

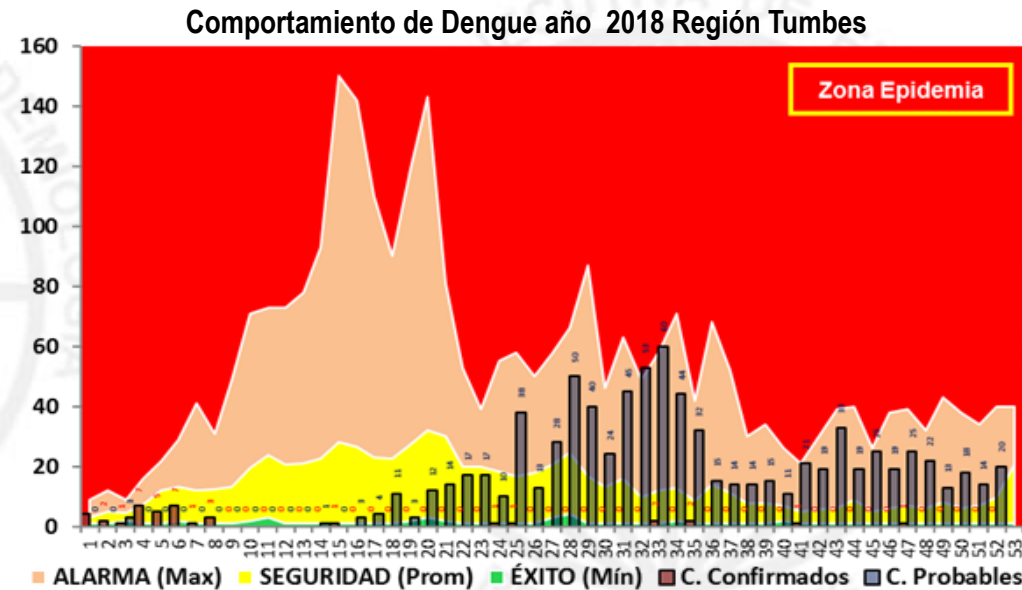


Casos de Dengue por Grupos de Edad

CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 35 – AÑO 2019

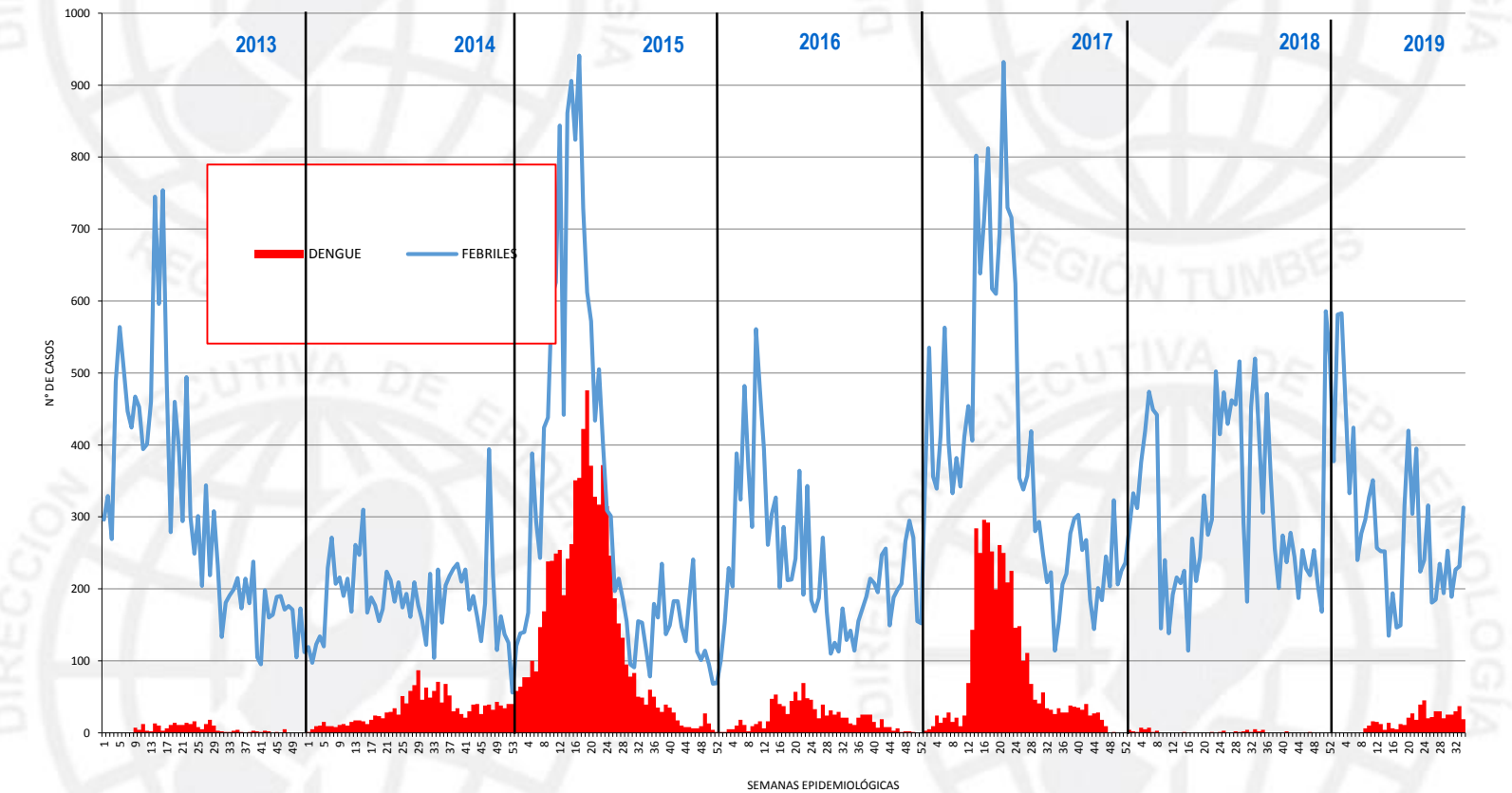


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES



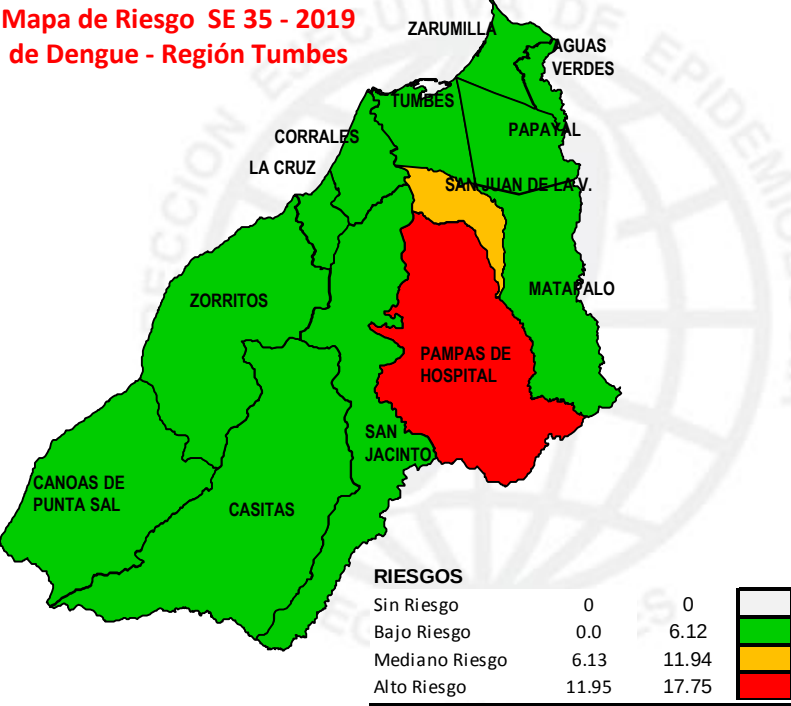
TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 35 – AÑO 2019

Comportamiento de Dengue años 2013 – 2019

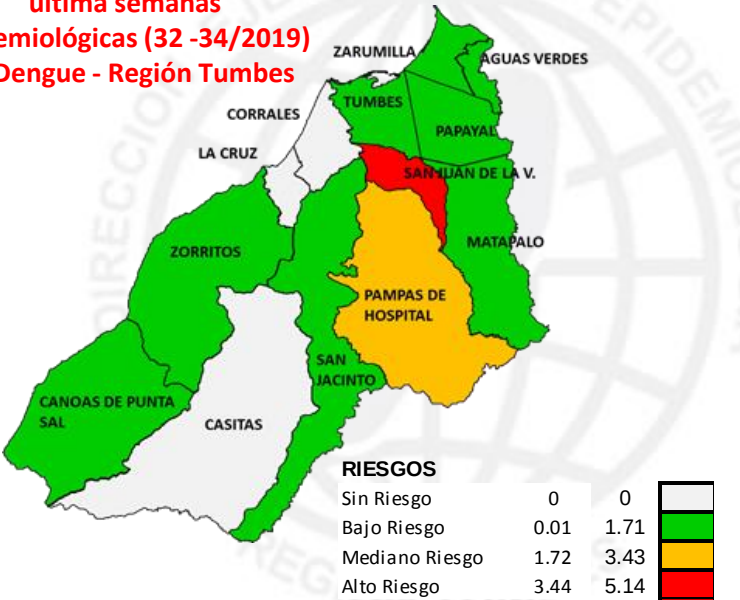


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo SE 35 - 2019 de Dengue - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (32 -34/2019) de Dengue - Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES –SE 35 – 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
	AGUAS VERDES	0	0.00	1	0.04	1	0.04
	PAMPAS DE HOSPITAL	0	0.00	1	0.14	1	0.14
	TUMBES	0	0.00	8	0.07	8	0.07
REGION TUMBES		0	0.00	13	0.05	13	0.05

Casos de Zika según su clasificación diagnóstica

	Frecuencia	%
Sospechoso	13	100.00%

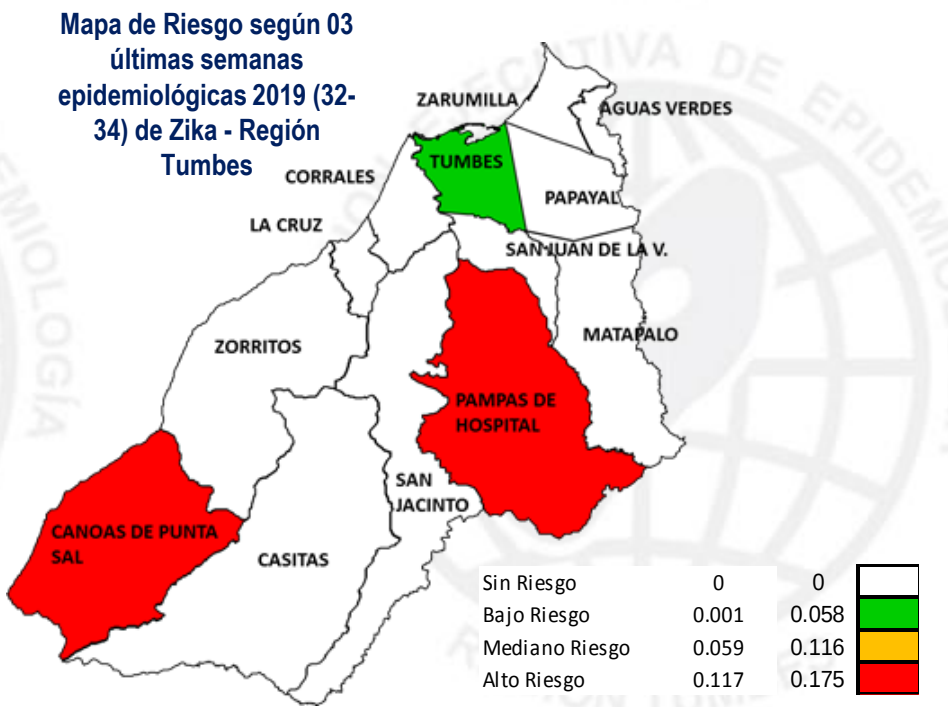
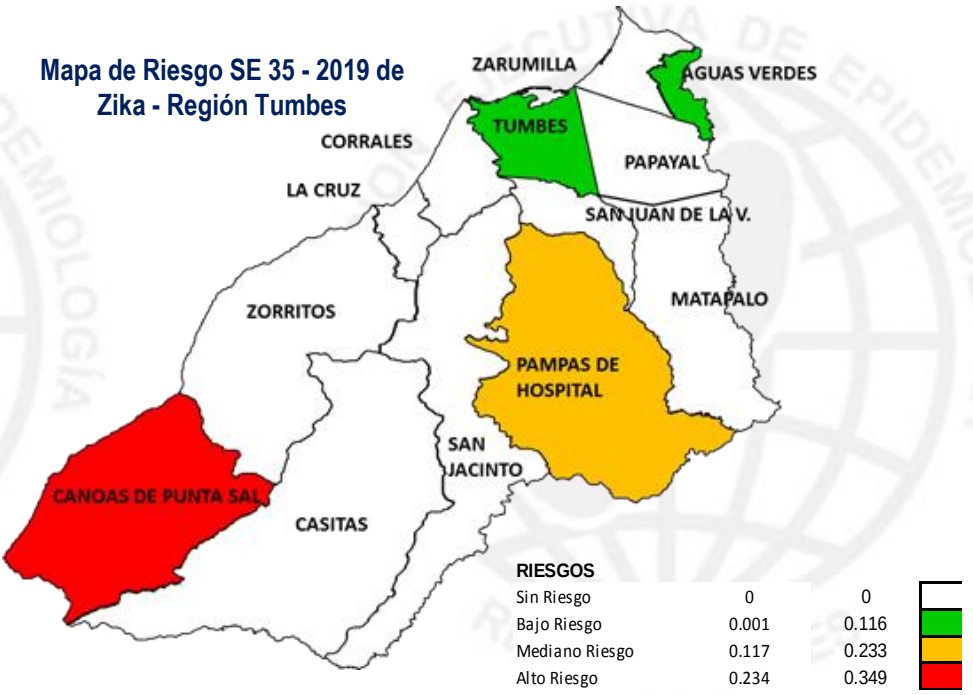
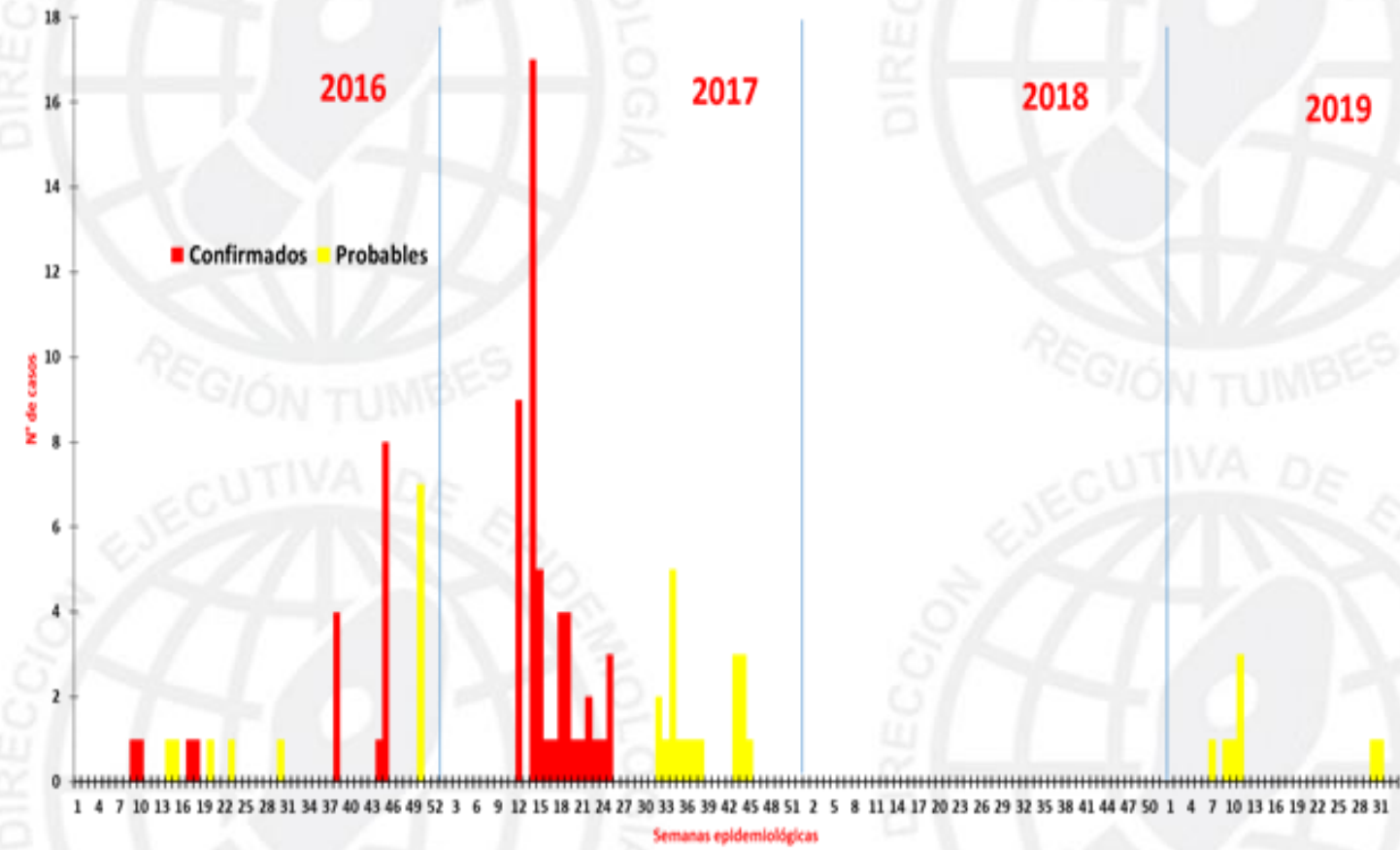
Casos de Zika según grupo de Edad

	Frecuencia	%
Adolescente	1	7.69%
Adulto	3	23.08%
Joven	8	61.54%
Neonato	1	7.69%
Total	13	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 35 – 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 35 – AÑO 2019

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

Año 2019 – SE 35

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*

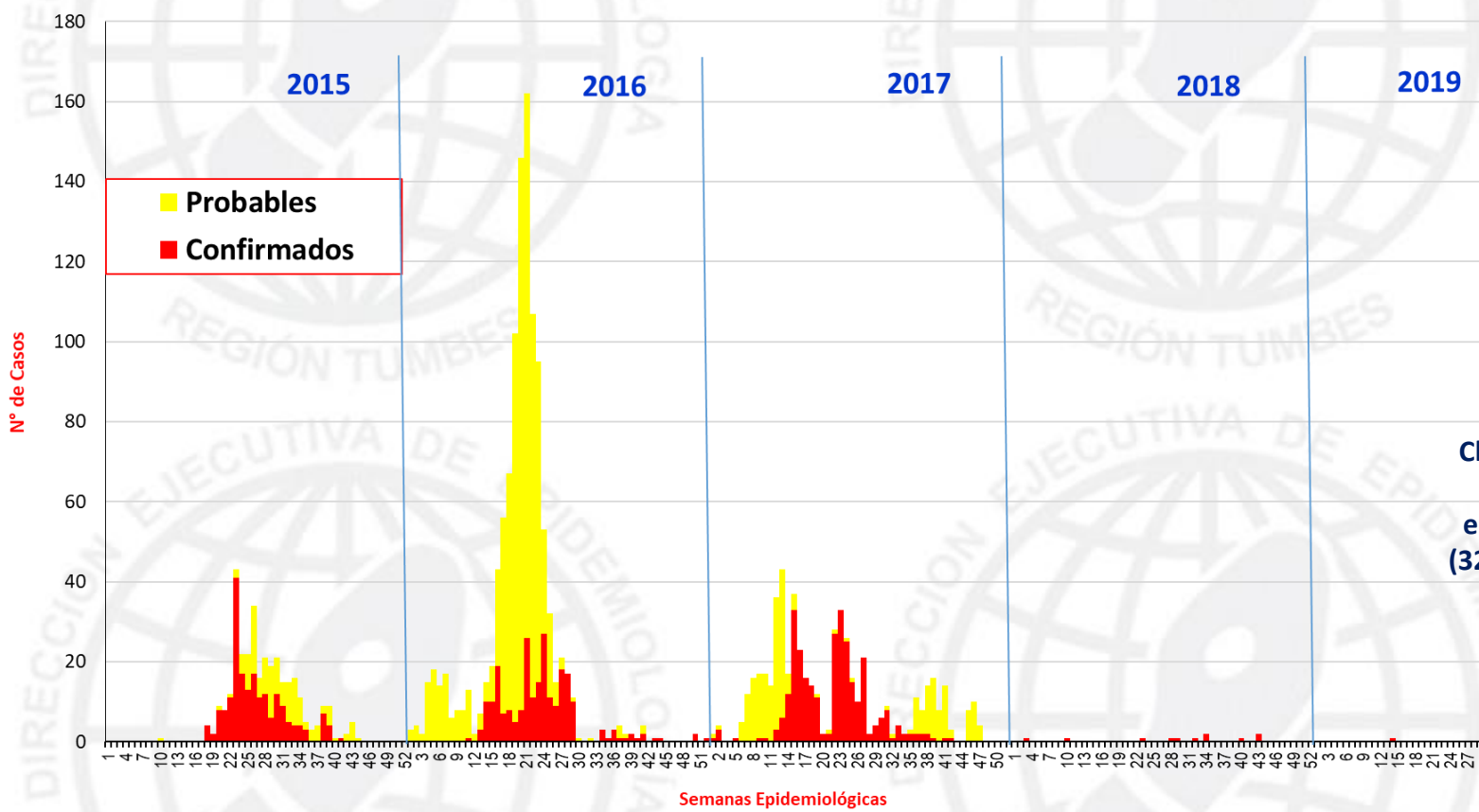
Chikungunya	2015	2016	2017	2018	2019
Confirmado	199	234	298	11	1
Probable	132	871	255	5	0
Total	331	1105	553	16	1

* SE 31 - 2019

Casos de Chikungunya según grupo de edad

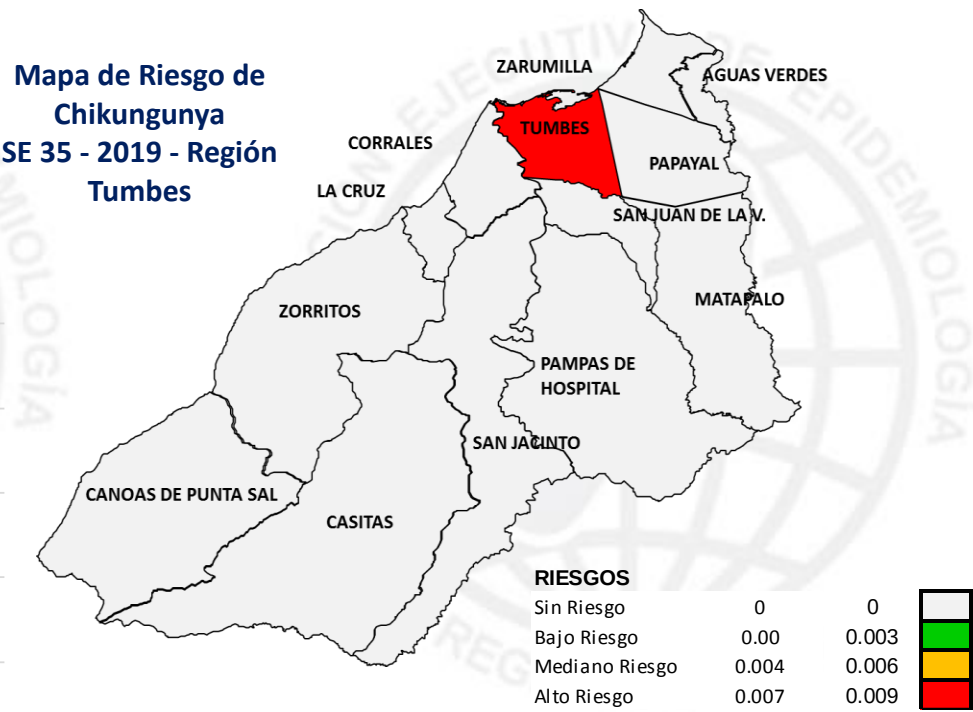
Grupo etáreo	Nº	%
Adolescente	1	100,00%
Total	1	1

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 35 – AÑO 2019

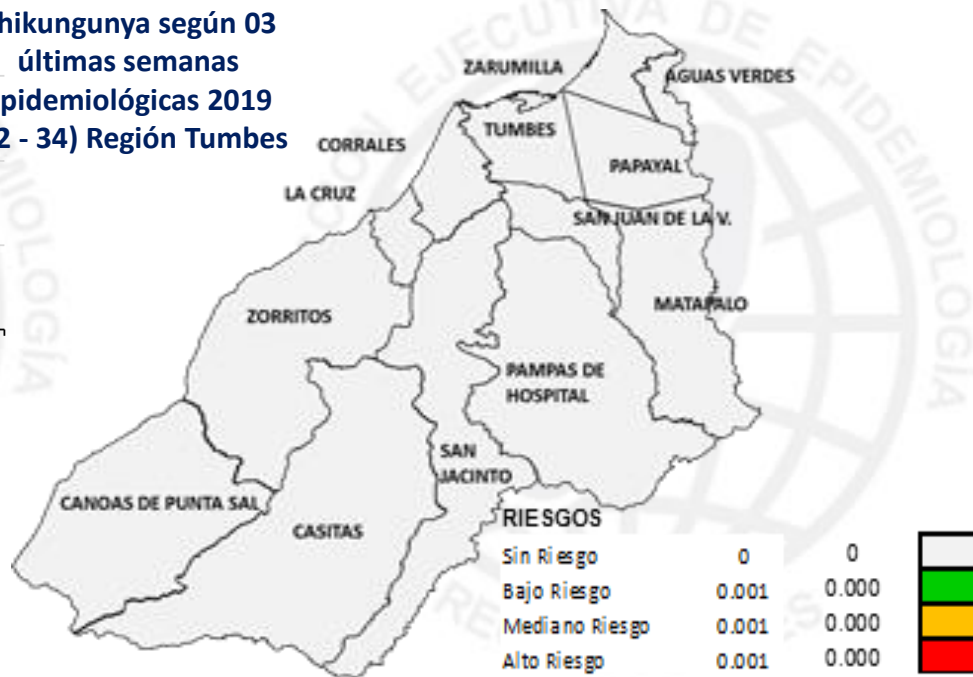


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 35 - 2019 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya según 03 últimas semanas epidemiológicas 2019 (32 - 34) Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES –SE 35 – 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

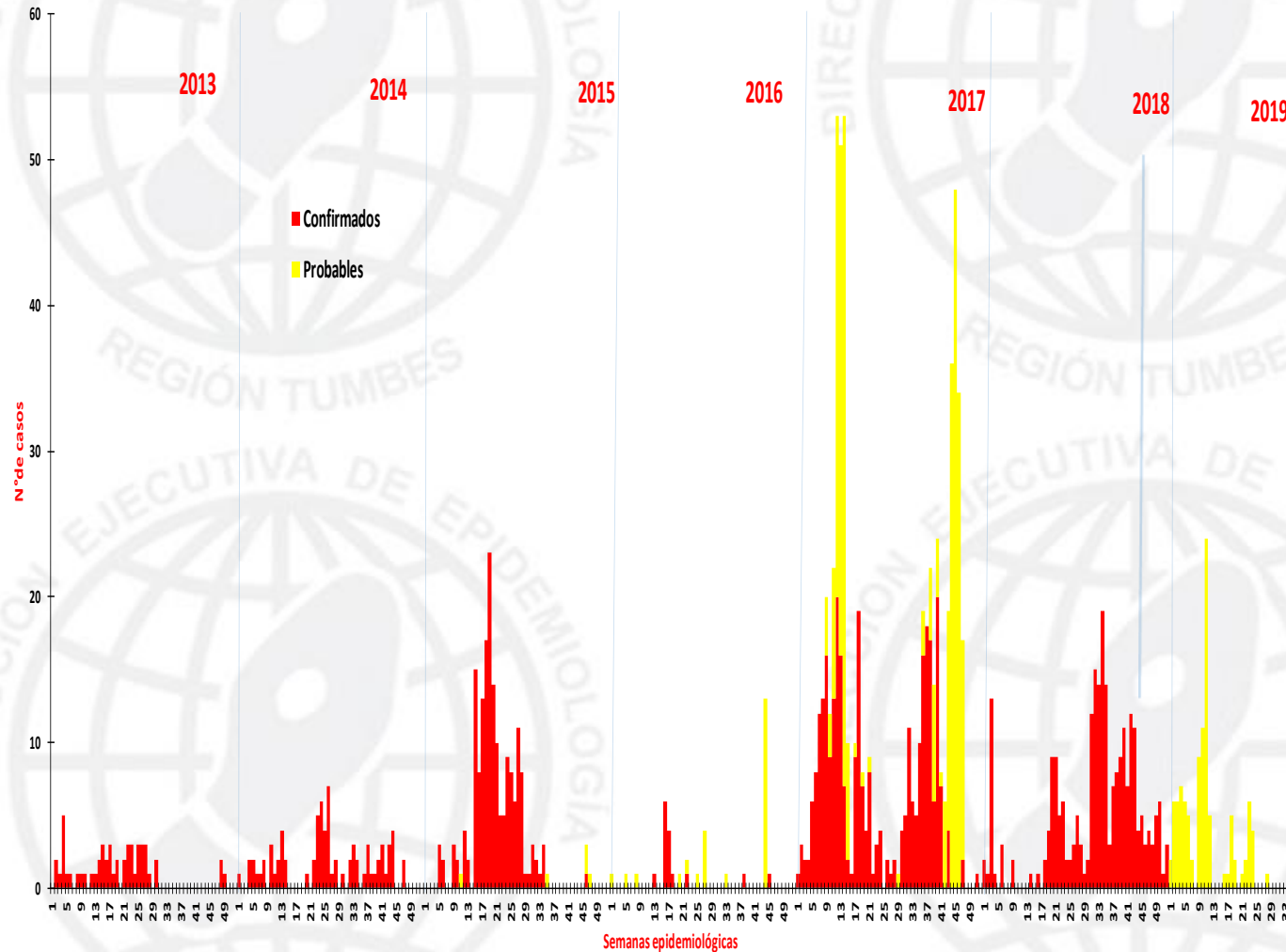
Etapas de Vida	Nº	%
NIÑO (0 a 11 años)	6	5,66%
ADOLESCENTE (12 a 17 años)	4	3,77%
JOVEN (18 a 29 años)	69	65,09%
ADULTO (30 a 59 años)	21	19,81%
ADULTO M (60 a +)	6	5,66%
Total general	106	100,00%

Casos de Leptospirosis Región Tumbes Año 2018

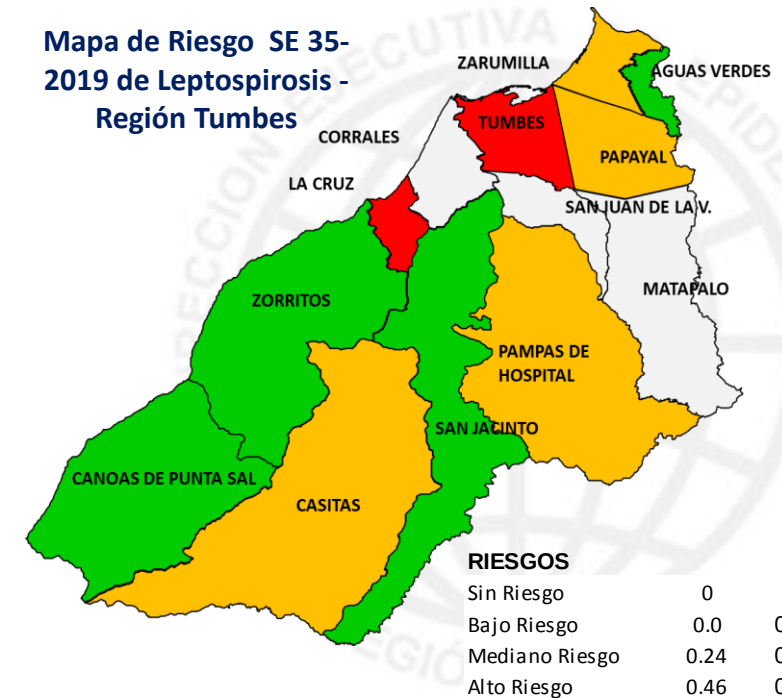
	Frecuencia	%
Confirmados	253	100.00%
Total general	253	100.00%

TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 35 – AÑO 2019

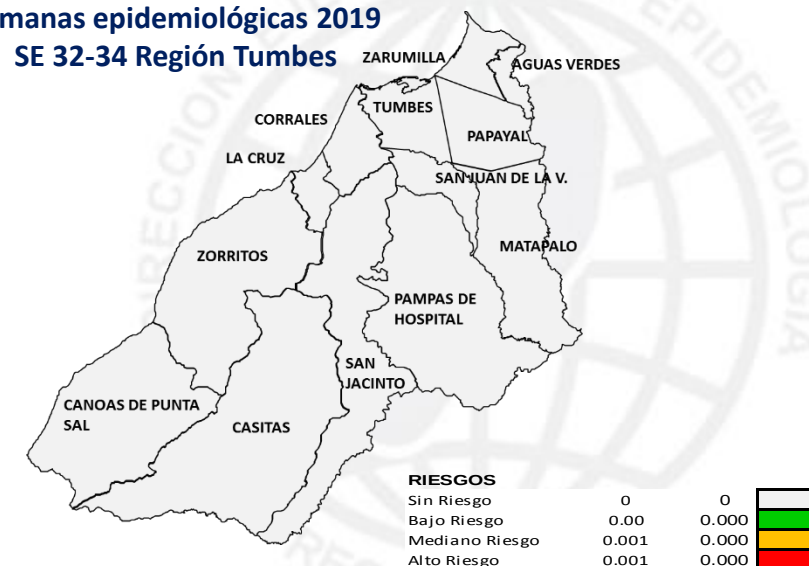
Casos de Leptospiriosis – Período 2014 al 2019 (SE 35)



Mapa de Riesgo SE 35-
2019 de Leptospiriosis -
Región Tumbes



Mapa de Riesgo de
Leptospiriosis según 03 últimas
semanas epidemiológicas 2019
SE 32-34 Región Tumbes



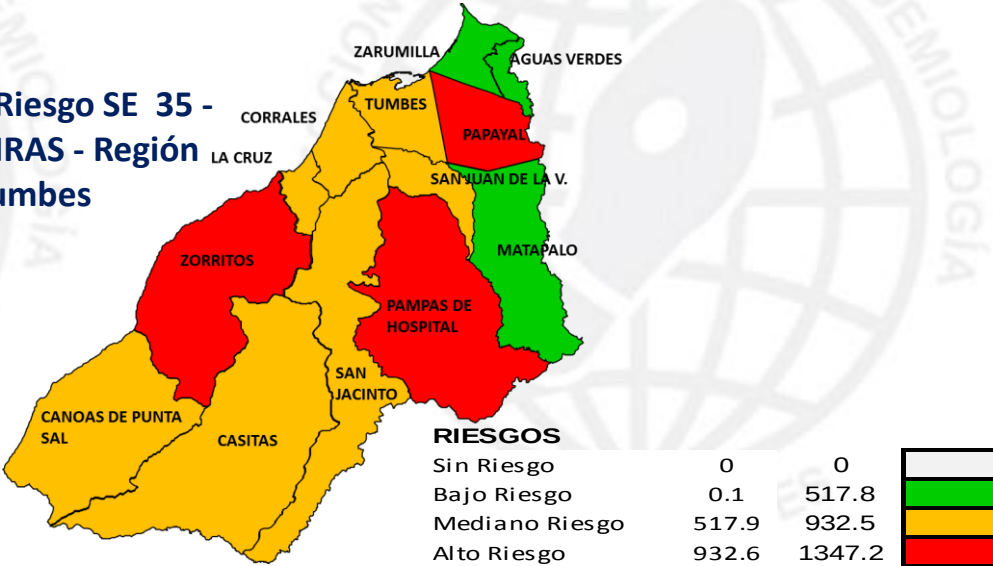
TENDENCIA DE LOS CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 35 – AÑO 2019

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

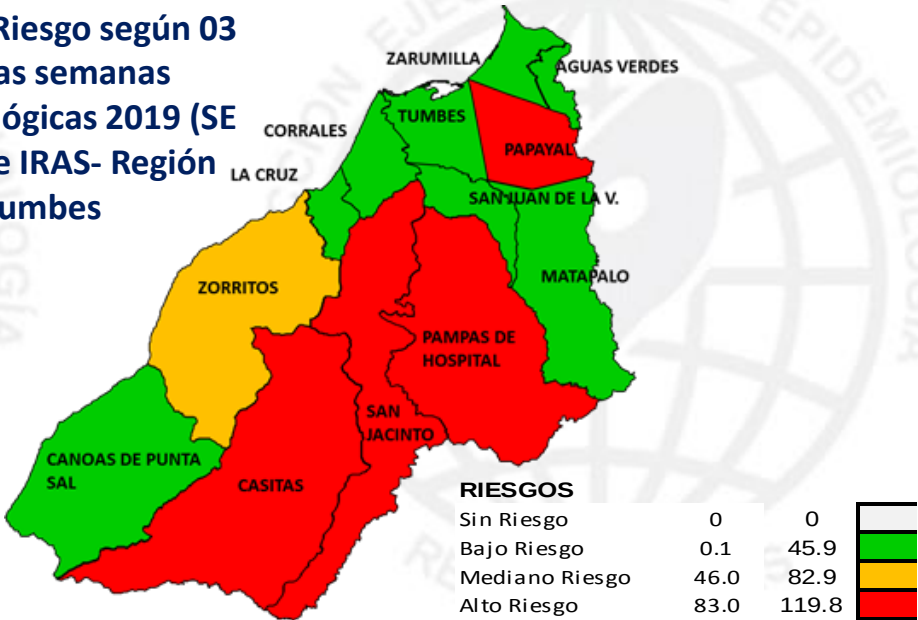
DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	103.10	196	1901
AGUAS VERDES	296.86	681	2294
MATAPALO	452.26	90	199
LA CRUZ	509.83	389	763
TUMBES	590.07	5264	8921
CORRALES	618.18	1190	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	653.85	323	494
SAN JUAN DE LA VIRGEN	679.31	197	290
SAN JACINTO	833.62	491	589
CASITAS	948.91	130	137
ZORRITOS	1072.46	1110	1035
PAMPAS DE HOSPITAL	1122.45	550	490
PAPAYAL	1347.19	551	409
REGIONAL	573.97	11162	19447

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

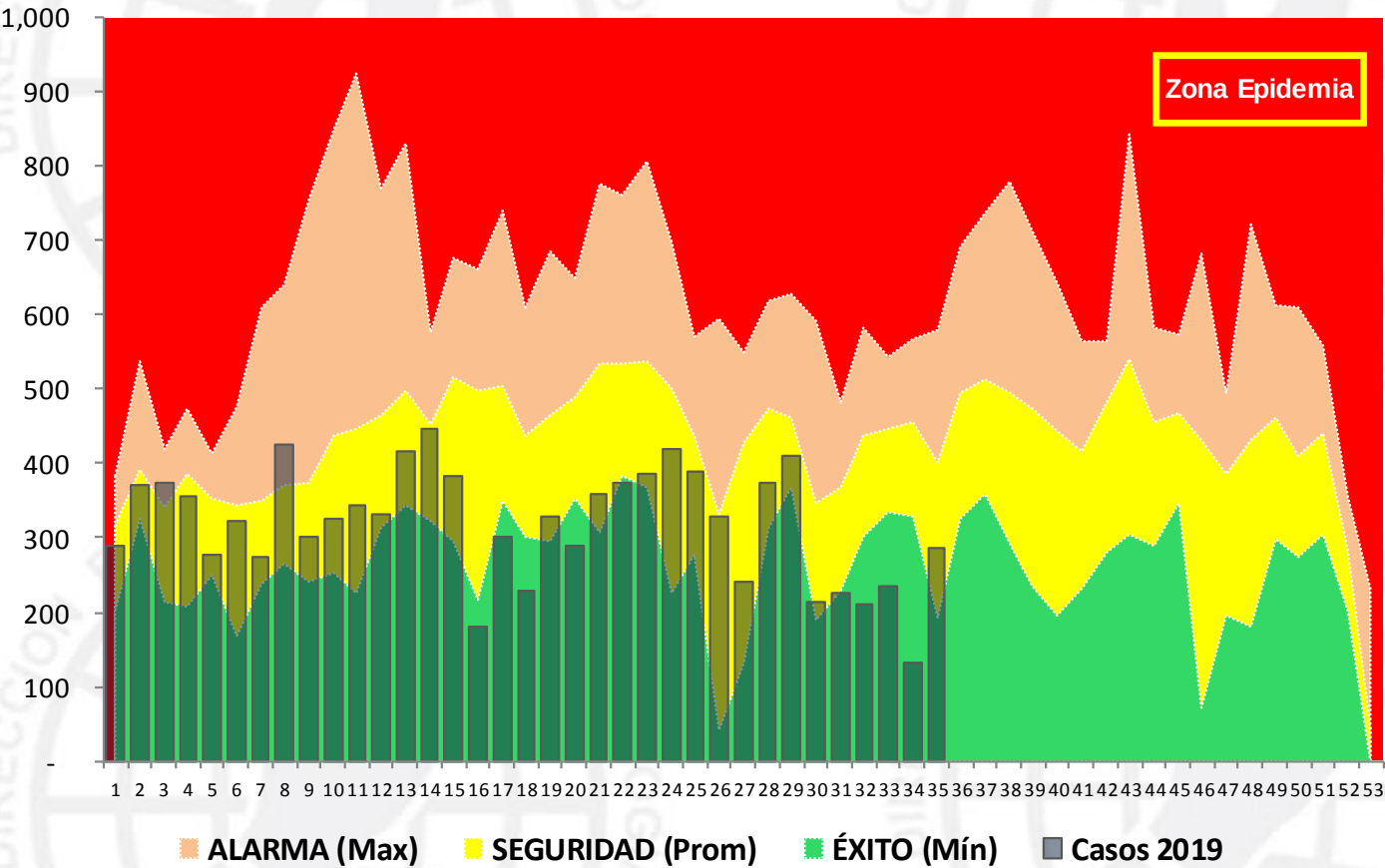
Mapa de Riesgo SE 35 -
2019 de IRAS - Región
Tumbes



Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (SE
32-34) de IRAS- Región
Tumbes

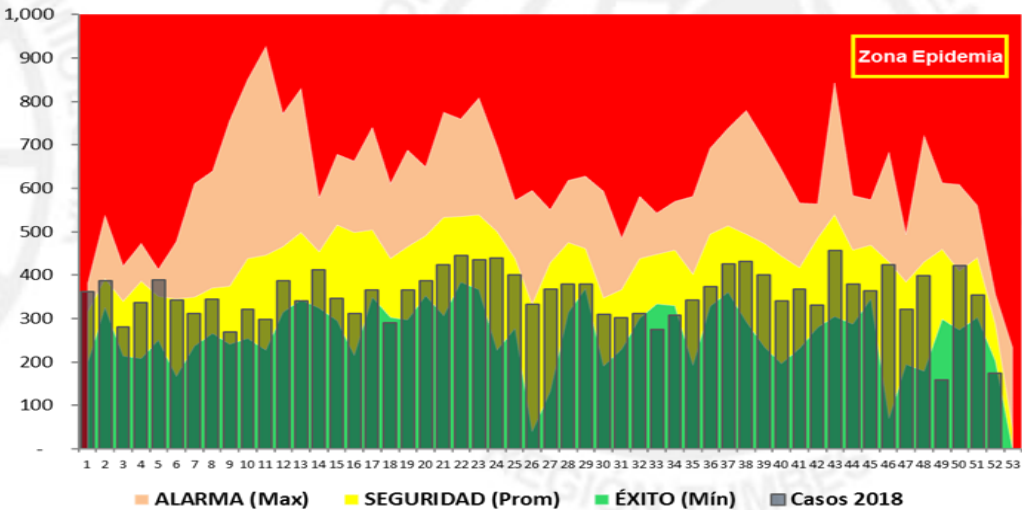


CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 35 – AÑO 2019



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

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 35 - 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 35-
2019 de Influenza A
H1N1 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019
(SE32-34) de Influenza-
Región Tumbes



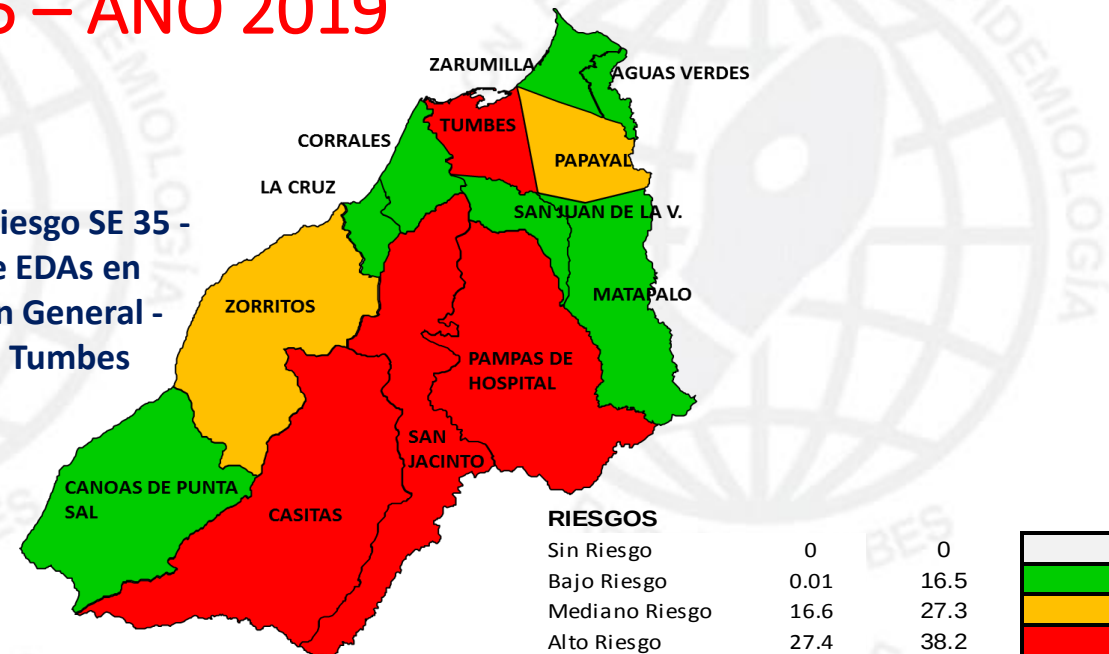
TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL

REGION TUMBES – SE 35 – AÑO 2019

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

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
Zarumilla	5.58	130	23306
Corrales	7.32	183	24995
Matapalo	9.58	24	2504
Canoas Punta Sal	9.60	55	5729
Aguas Verdes	10.90	268	24585
San Juan de la Virgen	14.72	63	4280
La Cruz	15.20	146	9606
Zorritos	21.57	278	12891
Papayal	25.65	141	5497
San Jacinto	27.95	250	8945
Casitas	30.83	68	2206
Tumbes	32.04	3747	116952
Pampas de Hospital	38.21	282	7381
REGIONAL	22.64	5635	248877

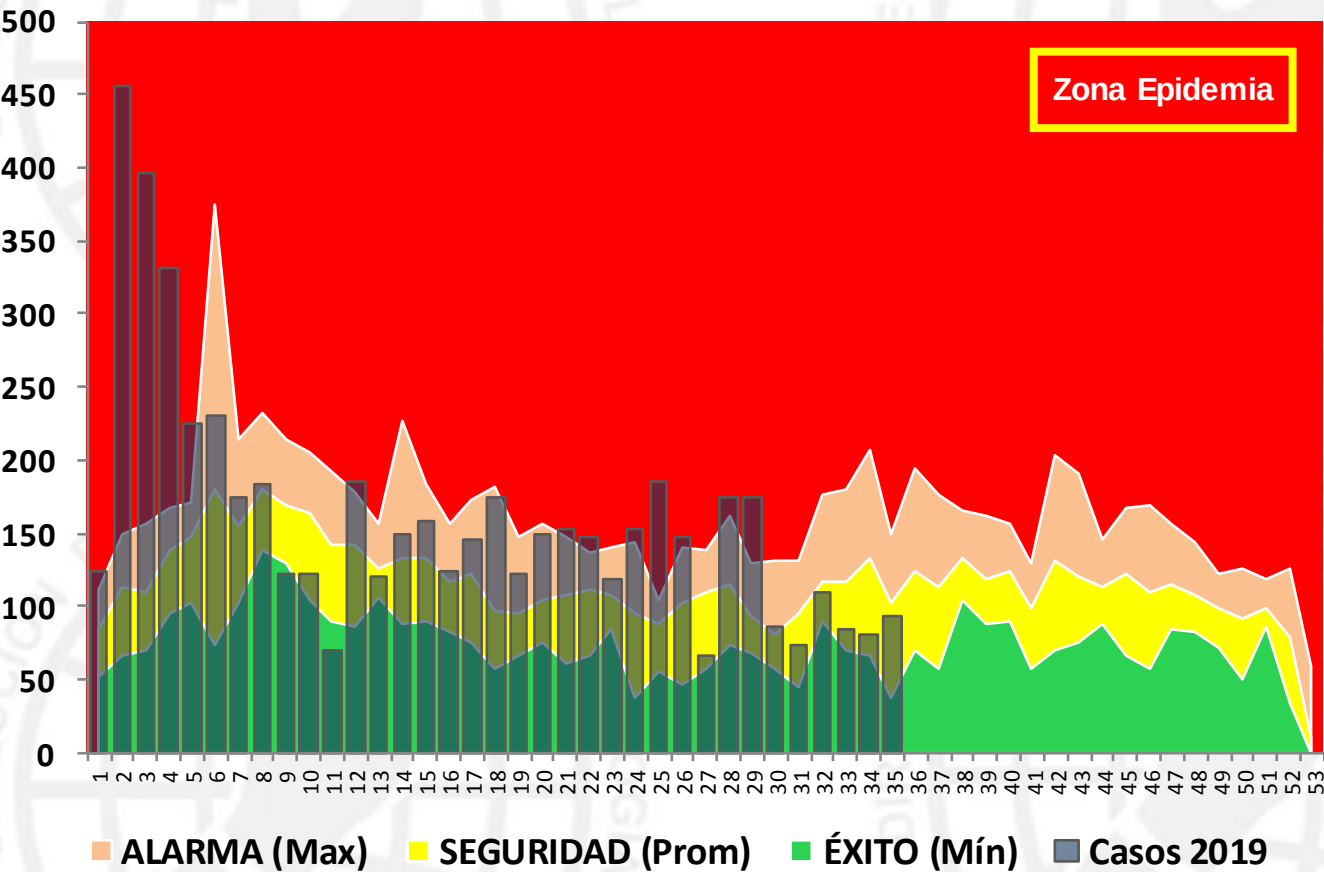
Mapa de Riesgo SE 35 -
2019 de EDAs en
Población General -
Región Tumbes



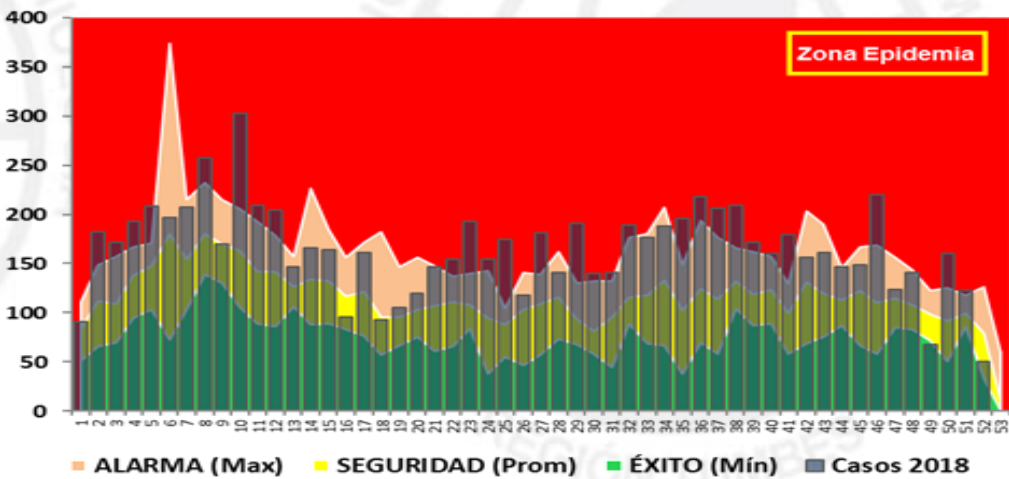
Mapa de Riesgo de EDAs en
Población General según 03
últimas semanas
epidemiológicas 2019 (SE32-34)
– Región Tumbes



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 35 -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 35 – AÑO 2019

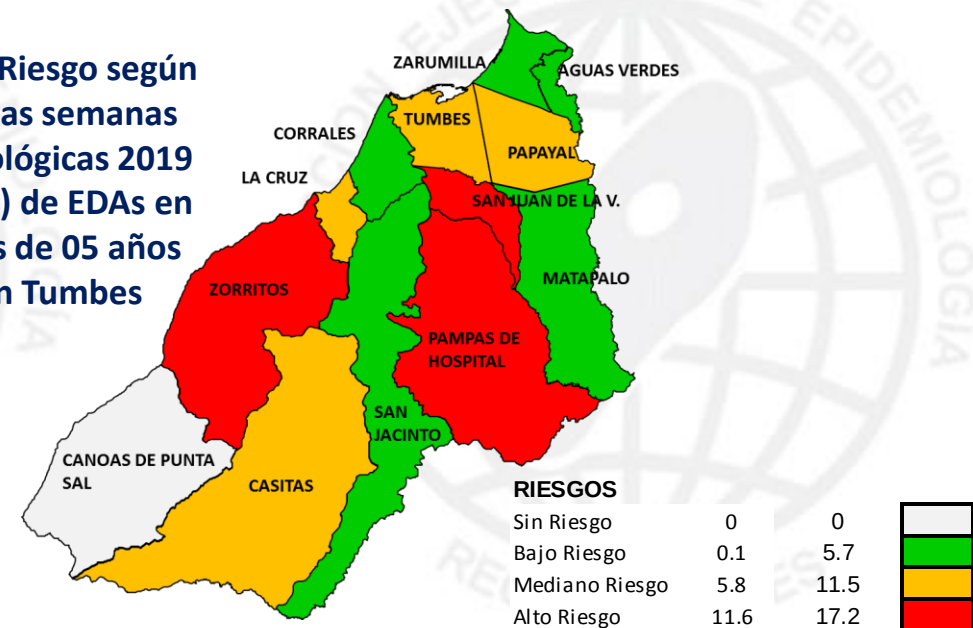
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN MENORES DE 05 AÑOS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
ZARUMILLA	34.72	66	1901
CORRALES	44.16	85	1925
CANOAS DE PUNTA SAL	66.80	33	494
SAN JUAN DE LA VIRGEN	72.41	21	290
AGUAS VERDES	75.41	173	2294
LA CRUZ	76.02	58	763
SAN JACINTO	88.29	52	589
MATAPALO	90.45	18	199
CASITAS	102.19	33	137
TUMBES	134.18	1197	8921
PAPAYAL	158.92	65	409
ZORRITOS	174.88	181	1035
PAMPAS DE HOSPITAL	175.51	86	490
REGIONAL	105.36	2049	19447

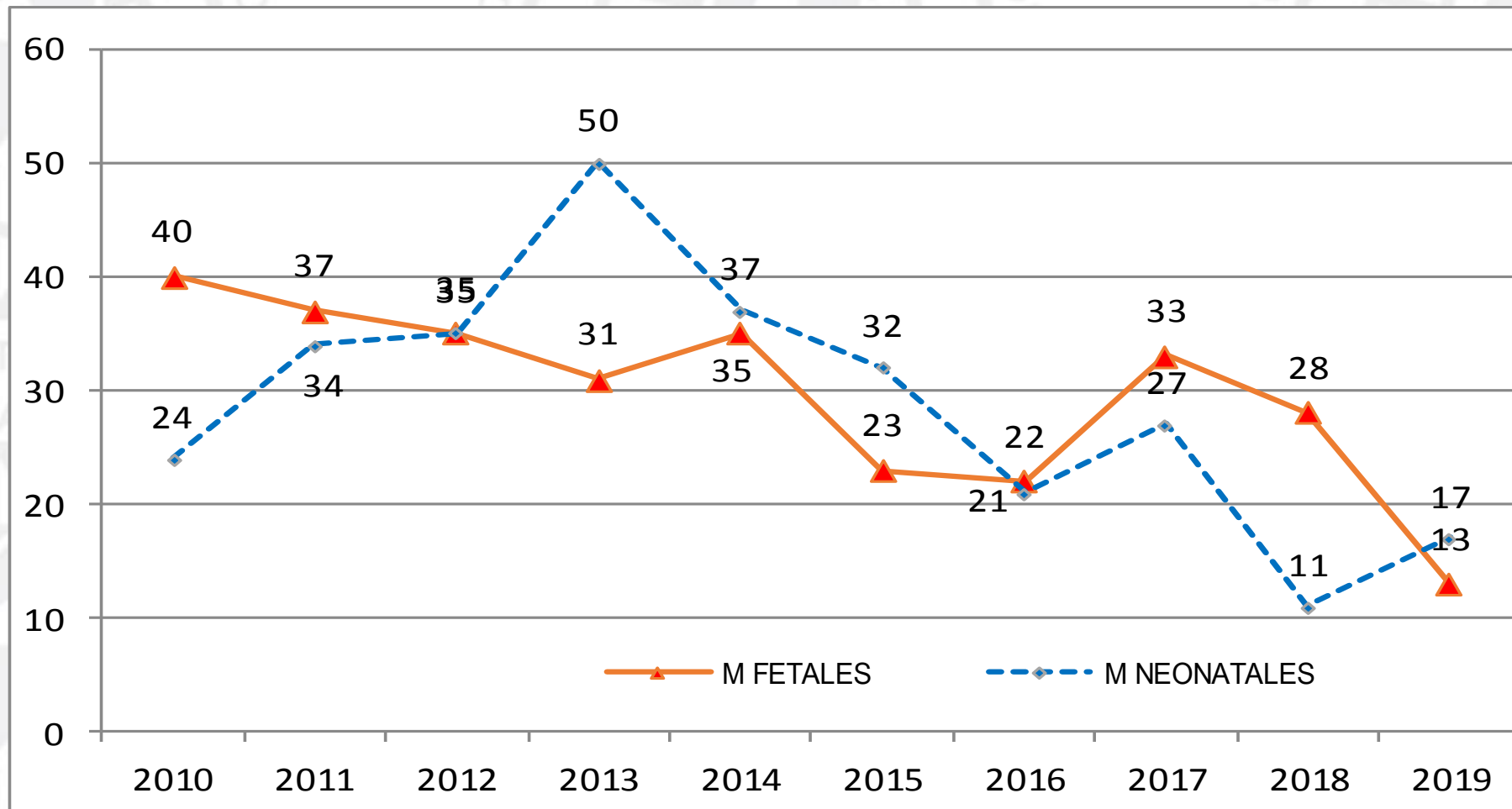
Mapa de Riesgo SE 35 -
2019 de EDAs en
menores de 05 años -
Región Tumbes



Mapa de Riesgo según
03 últimas semanas
epidemiológicas 2019
(SE 32-34) de EDAs en
Menores de 05 años
Región Tumbes



MUERTES FETALES Y NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 35 – AÑO 2019



MUERTES NEONATALES

REGIÓN TUMBES SE 35 – 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	2	0	0	0	2
27-33	2	1	0	0	3
34-40	3	0	0	0	3
Total	7	1	0	0	8

Muertes neonatales según edad gestacional y causa básica

Edad Gestacional (Semanas)	Causa básica de la muerte					Total
	ARTROGRIPO SIS 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