

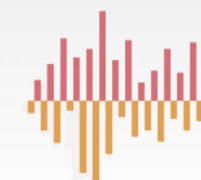
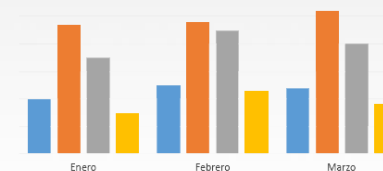
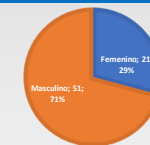
SITUACION DE SALUD DE TUMBES



S.E.45

2021

CASOS CONFIRMADOS DE MALARIA POR SEXO



La sala de situación de salud es un producto de la Dirección Ejecutiva de Epidemiología de la Dirección Regional de Salud Tumbes. Se autoriza su uso total o parcial siempre y cuando se citen expresamente las fuentes de información de este producto.

Del 07 – 13 noviembre 2021

epitumbes@dge.gob.pe / www.diresatumbes.gob.pe

**DIRECCIÓN EJECUTIVA
EPIDEMIOLOGÍA**



FALLECIDOS SEGÚN CLASIFICACION		
Clasificación	Casos	%
Confirmados	486	73.77%
Sospechosos	237	26.23%
Total general	723	100.00%

COVID19

REGION TUMBES – 2020



723

FALLECIDOS



2.2%

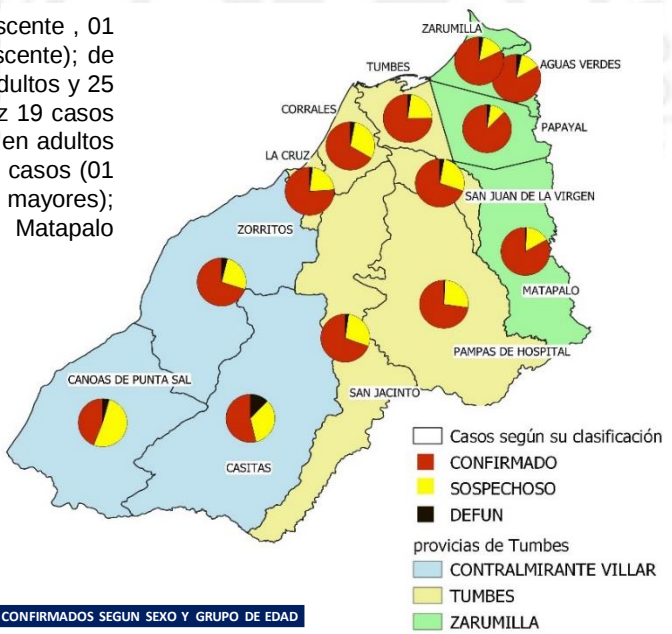
LETALIDAD

*Letalidad: Relación de fallecidos confirmados entre casos confirmados

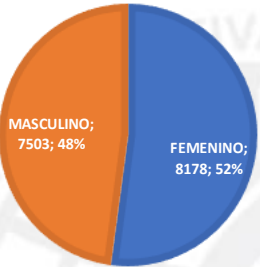
Hasta la SE 53 DEL 2020 se han reportado en nuestra región, según su clasificación 22301 casos confirmado, 28250 se han descartado, 6732 casos siguen como sospechosos, 1247 fueron hospitalizados y 723 han fallecido (486 confirmados y 237 Sospechosos).

DISTRITO RESIDENCIA	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	DEFUN	HOSPITALIZADA	RECUPERADOS
AGUAS VERDES	1039	881	165	42	74	936
CANOAS DE PUNTA SAL	154	81	181	15	9	109
CORRALES	1760	2215	804	79	105	1311
PAPAYAL	541	351	64	14	20	456
SAN JACINTO	315	410	128	10	24	259
TUMBES	14367	17987	4330	427	759	10410
ZARUMILLA	1840	2723	340	61	113	1483
ZORRITOS	724	1069	269	40	71	491
MATAPALO	99	63	19	1	2	91
SAN JUAN DE LA VIRGEN	173	312	68	7	12	123
LA CRUZ	732	1009	211	19	38	506
PAMPAS DE HOSPITAL	294	675	107	3	13	255
CASITAS	22	56	14	5	6	16
OTRAS REGIONES DEL PERU	233	415	32	0	1	152
ECUADOR	8	3	0	0	0	8
TOTAL	22301	28250	6732	723	1247	16606

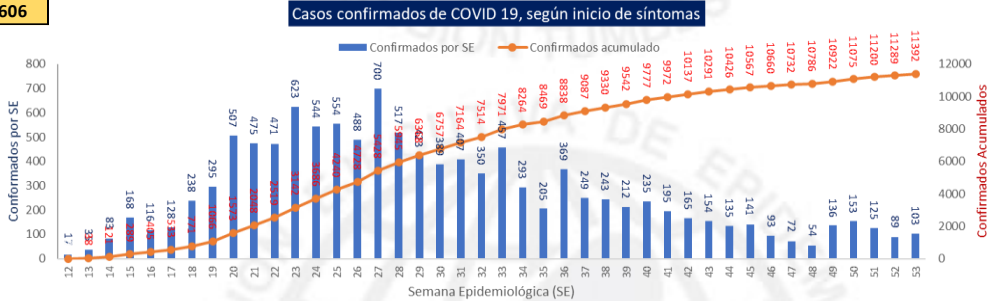
Han fallecido en los distritos de: Tumbes 427 casos (114 adultos, 305 adultos mayores, 02 adolescente , 01 niño y 5 jóvenes); de Corrales 79 casos (19 adultos, 58 adultos mayores, 1 jóvenes y 1 adolescente); de Zarumilla 61 casos (15 adultos, 45 adultos mayores y 01 niño); de Aguas Verdes 42 casos (17 adultos y 25 adultos mayores); de Zorritos 40 casos (10 adulto, 29 adultos mayores y 01 jóvenes); de La Cruz 19 casos (08 adultos y 11 adultos mayores); de Canoas de Punta Sal 15 casos (03 en adultos y 12 casos en adultos mayores); Papayal 14 casos (02 jóvenes, 03 en adulto y 09 en adultos mayores); San Jacinto 10 casos (01 en jóvenes, 01 en adulto y 08 en adulto mayor); San Juan 07 casos (02 en adultos y 05 en adultos mayores); Casitas 05 (02 en adultos y 03 en adulto mayor); Pampas de Hospital 03 casos en adulto mayor; Matapalo 01 caso en adulto mayor.



CASOS CONFIRMADOS POR SEXO

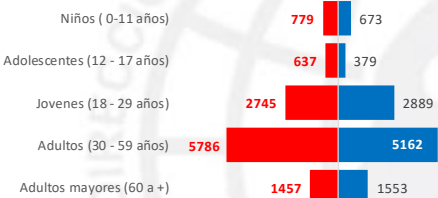


El 98.92% son casos autóctonos (22060), del total de casos (22301) confirmados de COVID19.

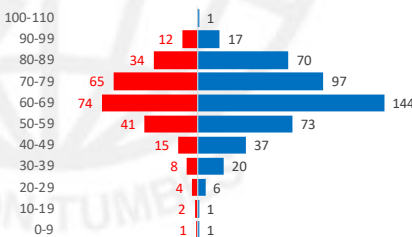


* Se han confirmado 10931 casos que se encontraban asintomáticos que no están considerado en la gráfica

CASOS CONFIRMADOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD

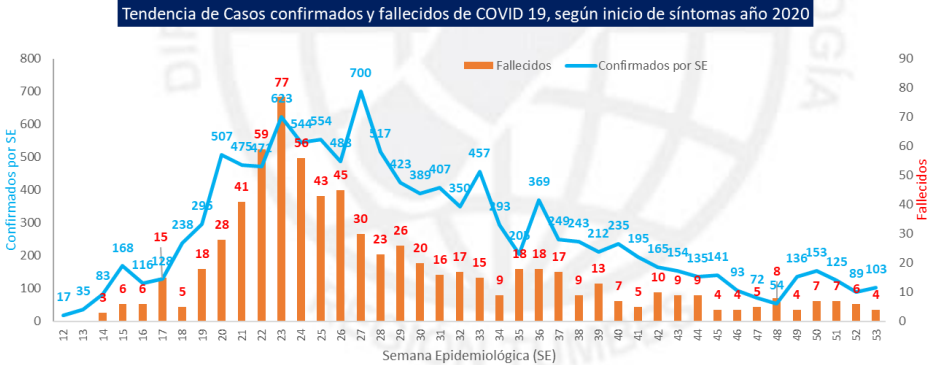


FALLECIDOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD



Según grupo de edad	Casos	%	T.I.A x 100, 000 hab.
Niños (0-11 años)	1452	6.58%	2780.33
Adolescentes (12 - 17 años)	1016	4.61%	4191.76
Jóvenes (18 - 29 años)	5634	25.54%	20066.96
Adultos (30 - 59 años)	10948	49.63%	24222.85
Adultos mayores (60 a +)	3010	13.64%	2957.18
Total general	22060	100.00%	

Según etapa de vida los más afectados resultan ser los adultos en un 49.63 % y según sexo las mujeres en un 52 %; el mayor porcentaje de defunciones se presenta en hombres en un 65 %.



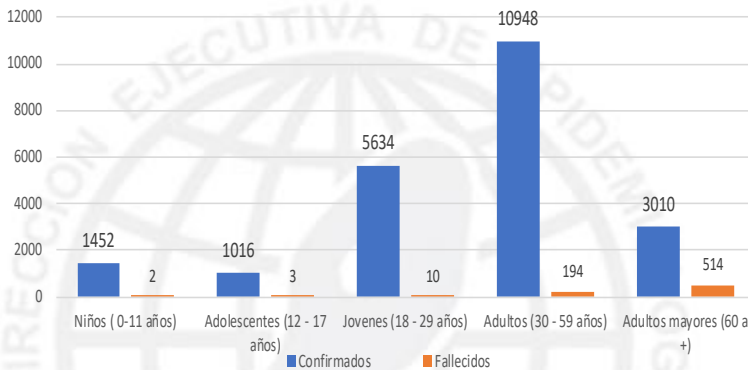
COVID19

REGION TUMBES – 2020

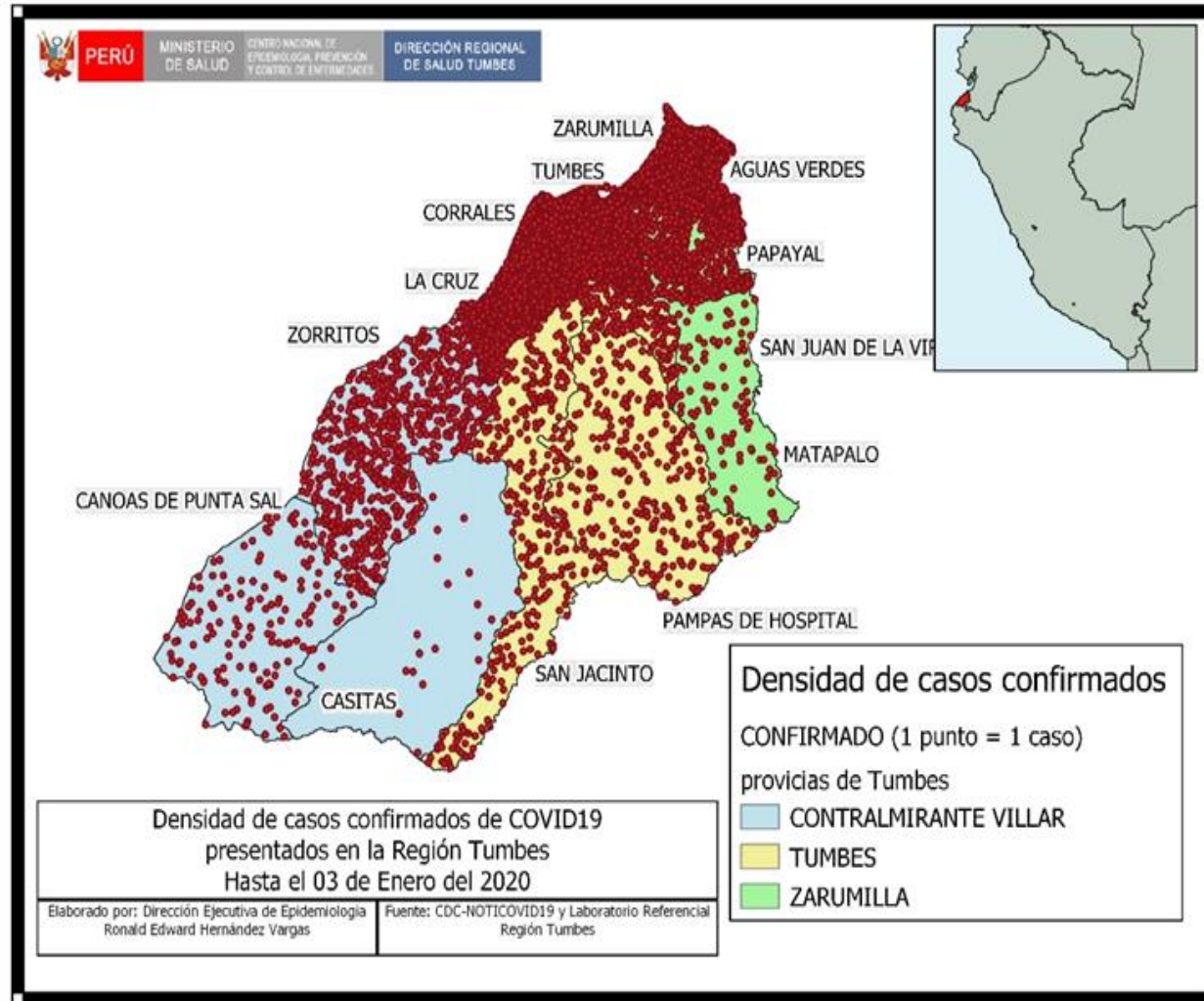
FALLECIDOS SEGÚN GRUPO DE EDAD

Grupo de edad	Casos	%
Niños (0-11 años)	2	0.44%
Adolescentes (12 - 17 años)	3	0.77%
Jovenes (18 - 29 años)	10	2.61%
Adultos (30 - 59 años)	194	25.24%
Adultos mayores (60 a +)	514	70.94%
Total general	723	100.00%

Letalidad por grupo de edad



El mapa de densidad de casos confirmados de COVID-19, muestra de lo que va del año a nivel distrital en la Región Tumbes, que el distrito Tumbes (14367/22060), es el que presenta mayor concentración de casos de pacientes con COVID19, seguido de, los distritos de: Zarumilla (1840/22060), Corrales (1760/22060), Aguas Verdes (1039/22060), La Cruz (732/22060), Zorritos (724/22060), Papayal (541/22060), San Jacinto (315/22060), Pampas de Hospital (294/22060), San Juan (173/22060), Canoas de Punta Sal (154/22060), Matapalo (99/22060) y Casitas (22/22060).



COVID19 - 2021
REGION TUMBES – SE (01 a la 45)

FALLECIDOS SEGÚN CLASIFICACION		
Clasificación	Casos	%
Confirmados	580	79.77%
Sospechosos	49	7.30%
Probable	97	12.93%
Total general	726	100.00%

COVID19 - 2021

REGION TUMBES – SE (01 a la 45)



726

FALLECIDOS



5.0%

LETALIDAD

*Letalidad: Relación de fallecidos confirmados entre casos confirmados

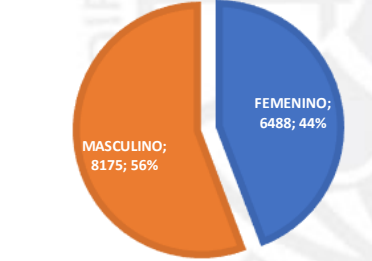
Durante el presente año hasta SE 45 del 2021 se han reportado en nuestra región, según su clasificación 14834 casos confirmados, 24877 casos siguen como descartados, 23251 casos siguen como sospechosos, 2891 casos siguen como probables y 726 casos han fallecido (580 confirmados, 49 sospechosos y 97 probables).

DISTRITO RESIDENCIA	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	PROBABLE	DEFUNCIONES	HOSPITALIZADO	RECUPERADOS
AGUAS VERDES	462	764	448	55	29	134	1278
CANOA DE PUNTA SAL	130	71	286	45	14	32	212
CASITAS	28	52	81	7	3	15	41
CORRALES	1674	2766	1891	217	113	337	2568
LA CRUZ	493	947	442	51	22	106	951
MATAPALO	83	65	90	2	1	11	164
PAMPAS DE HOSPITAL	478	595	427	118	22	56	664
PAPAYAL	172	308	226	35	8	38	594
SAN JACINTO	293	501	326	41	28	78	500
SAN JUAN DE LA VIRGEN	320	279	240	32	9	51	407
TUMBES	8687	14638	16872	1952	364	1703	17090
ZARUMILLA	1160	2517	1073	230	67	261	2317
ZORRITOS	624	967	648	68	46	165	1009
OTRAS REGIONES DEL PERU	230	405	190	34	0	9	353
ECUADOR	0	2	11	4	0	0	6
TOTAL	14834	24877	23251	2891	726	2996	28154

El 98.85% son casos autóctonos (14663), del total de casos (14834) confirmados de COVID19.

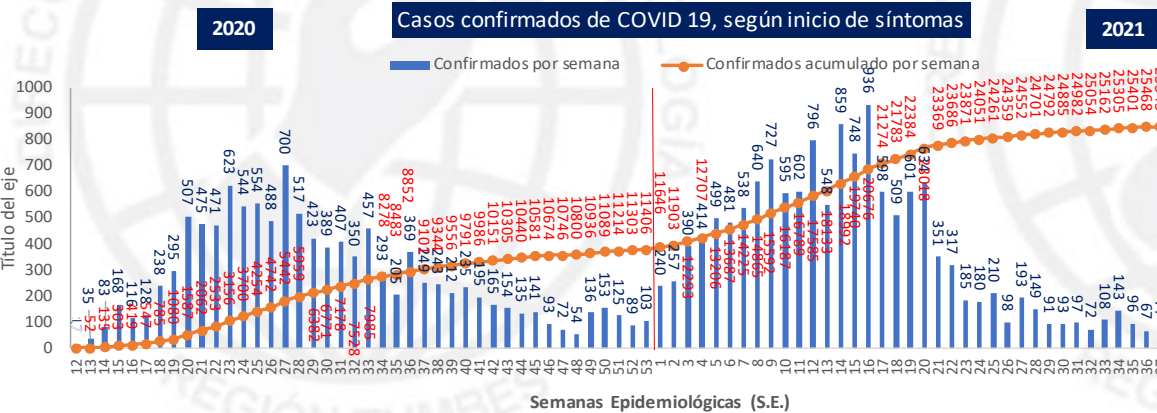
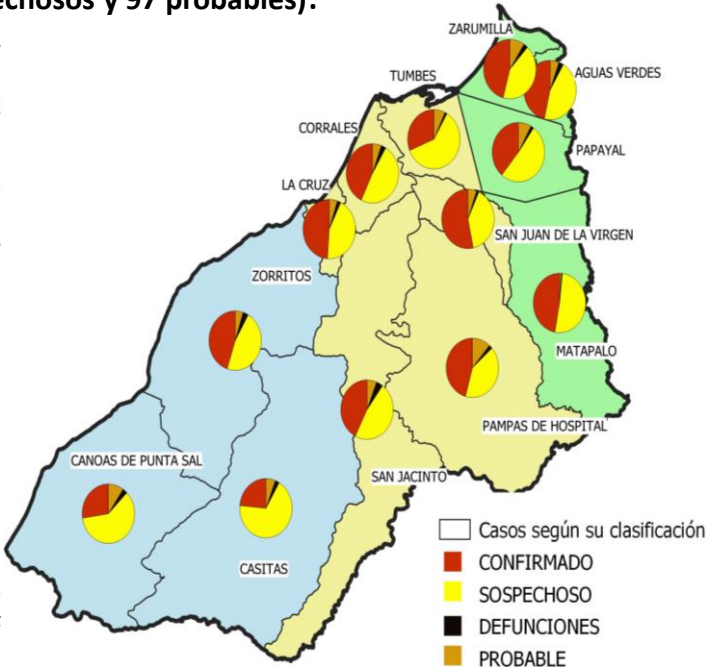
Según grupo de edad	Casos	%	T.I.A x 100, 000 hab.
Niños (0-11 años)	525	3.58%	1016.77
Adolescentes (12 - 17 años)	725	4.94%	2971.80
Jovenes (18 - 29 años)	3440	23.46%	7445.40
Adultos (30 - 59 años)	7756	52.90%	7525.49
Adultos mayores (60 a +)	2217	15.12%	7415.46
Total general	14663	100.00%	

CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



Según etapa de vida los más afectados resultan ser los adultos en un 53 % y según sexo los hombres en un 56 %; el mayor porcentaje de defunciones se presenta en hombres en un 66 %.

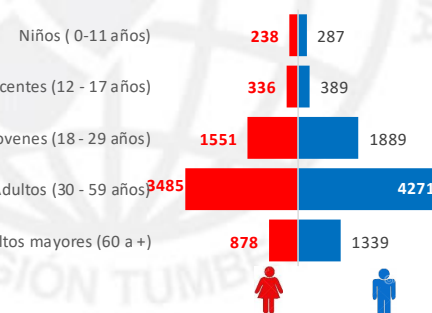
Han fallecido en los distritos de: Tumbes 364 casos (123 adultos, 235 adultos mayores, 01 adolescente y 05 j ó venes); de Corrales 113 casos (36 adultos, 76 adultos mayores y 01 joven); de Zarumilla 67 casos (22 adultos, 44 adultos mayores y 01 joven); de Zorritos 46 casos (08 adulto, 35 adultos mayores, 01 adolescente y 02 j ó venes); de Aguas Verdes 29 casos (11 en adulto, 16 en adulto mayor, 01 en joven y 01 en niños); San Jacinto 28 casos (06 en adultos y 22 casos en adultos mayores); de Pampas de Hospital 22 casos (06 en adulto mayor, 15 en adultos y 01 joven); de La Cruz 22 casos (03 adultos y 18 adultos mayores); de Canoas de Punta Sal 14 casos (06 adultos, 07 adultos mayores y 01 joven); de San Juan 09 casos (02 en adulto, 06 en adultos mayores y 01 en niño); de Papayal 08 casos (01 en adultos y 07 en adultos mayores); de Casitas 03 casos en adultos mayor; de Matapalo 01 caso en adultos.

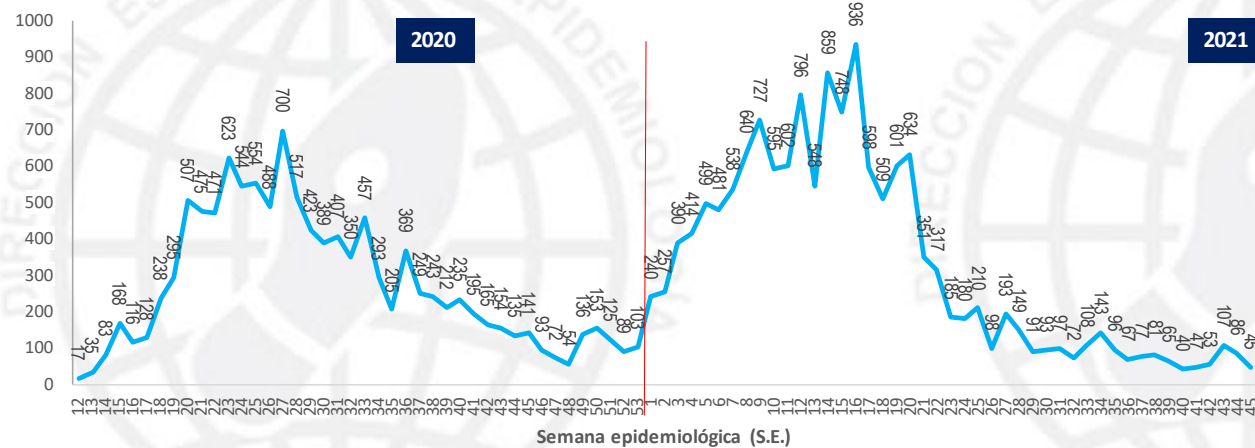


% Características clínicas de casos confirmados

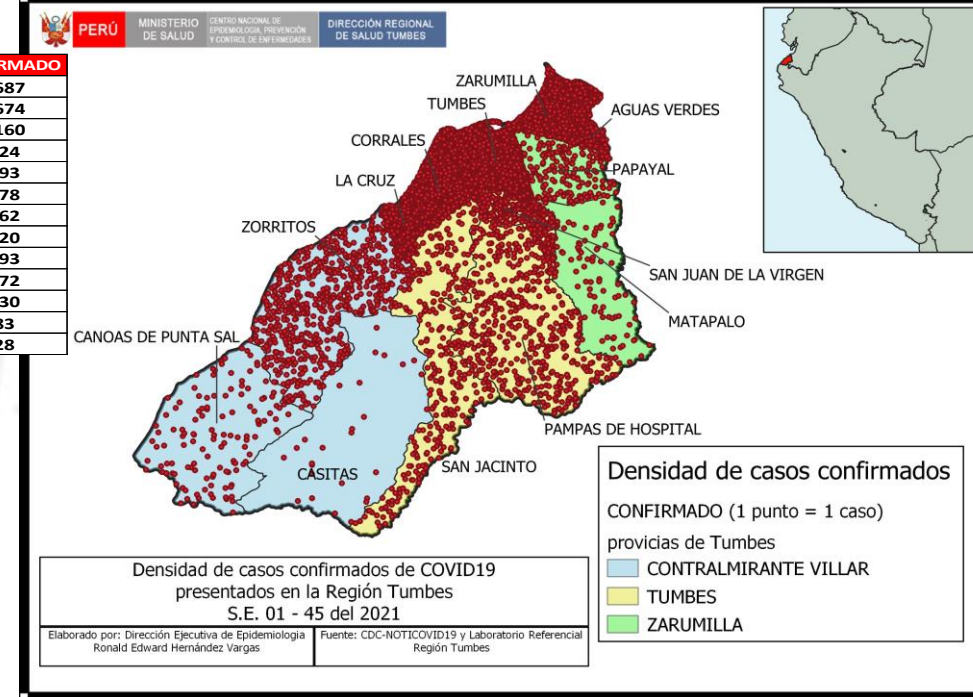


CASOS CONFIRMADOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD

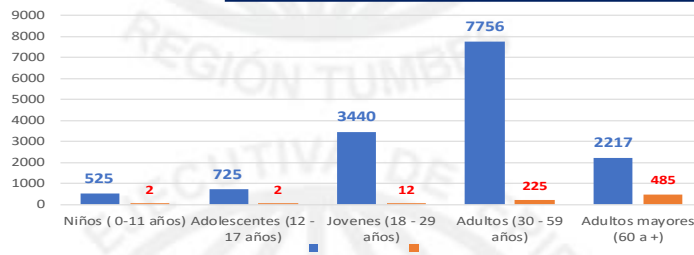




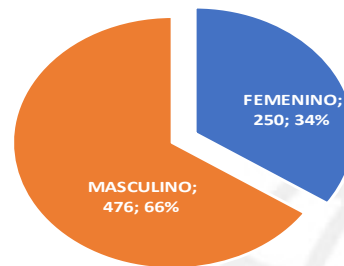
DISTRITO RESIDENCIA	CONFIRMADO
TUMBES	8687
CORRALES	1674
ZARUMILLA	1160
ZORRITOS	624
LA CRUZ	493
PAMPAS DE HOSPITAL	478
AGUAS VERDES	462
SAN JUAN DE LA VIRGEN	320
SAN JACINTO	293
PAPAYAL	172
CANOAS DE PUNTA SAL	130
MATAPALO	83
CASITAS	28



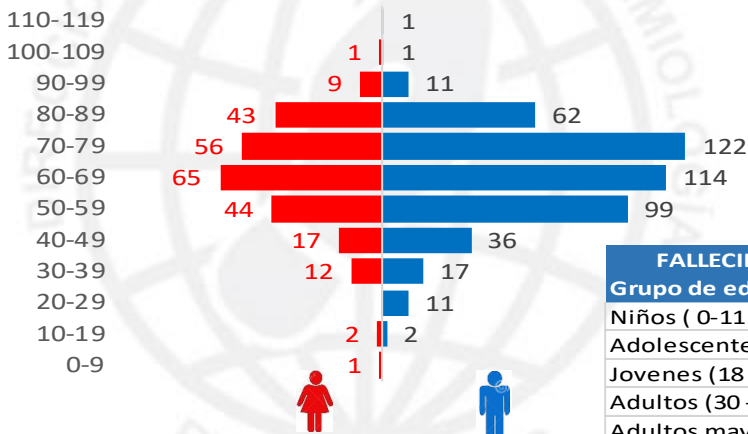
Confirmados y defunciones por grupo de edad



Fallecidos por sexo



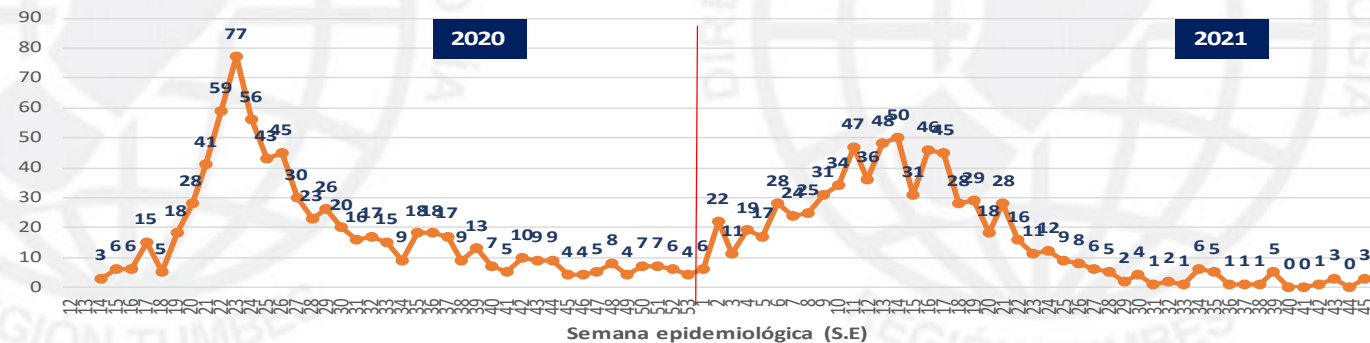
FALLECIDOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD



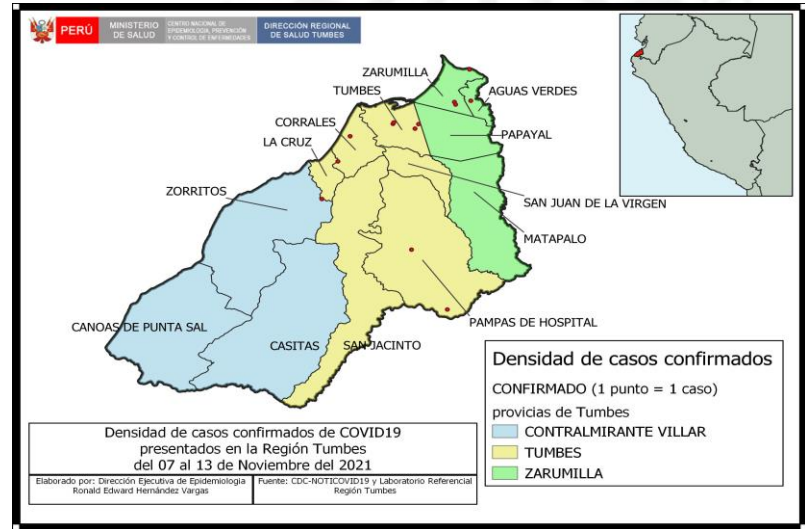
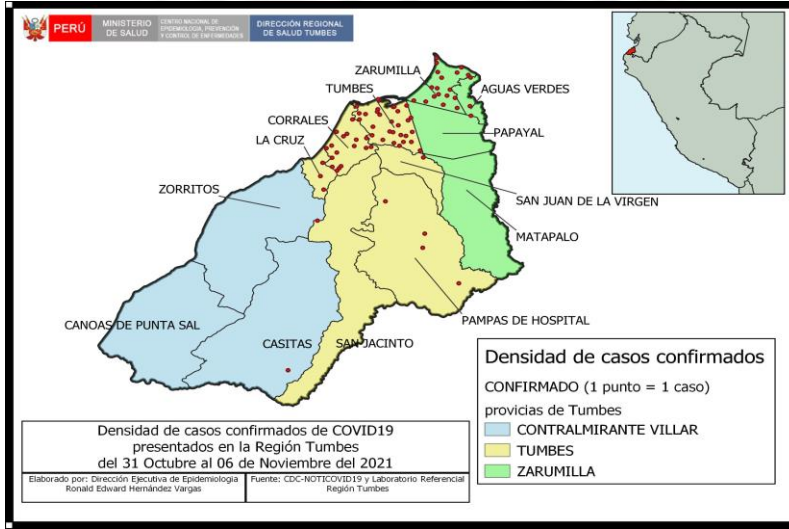
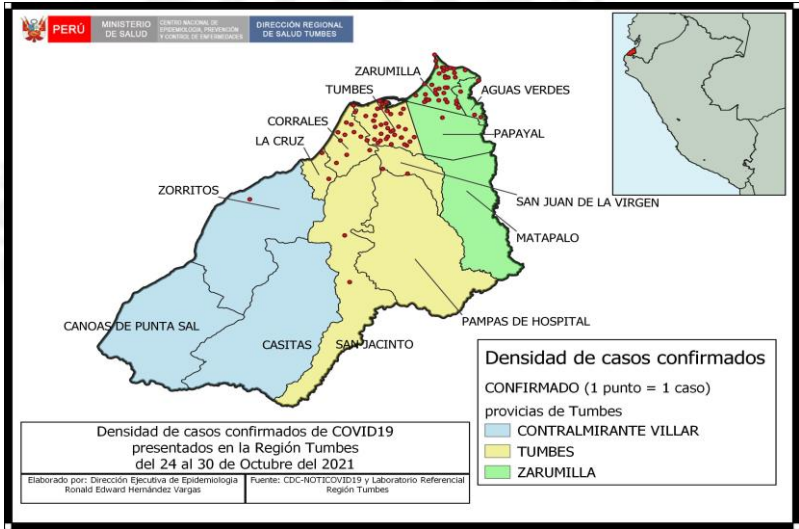
FALLECIDOS SEGÚN GRUPO DE EDAD		
Grupo de edad	Casos	%
Niños (0-11 años)	2	0.38%
Adolescentes (12-17 años)	2	0.37%
Jóvenes (18-29 años)	12	1.68%
Adultos (30-59 años)	225	31.01%
Adultos mayores (60 a+)	485	66.56%
Total general	726	100.00%

El mapa de densidad de casos confirmados de COVID-19, muestra de lo que va del año a nivel distrital en la Región Tumbes, que el distrito Tumbes (8690/14539), es el que presenta mayor concentración de casos de pacientes con COVID19, seguido de, los distritos de: Corrales (1649/14539), Zarumilla (1138/14539), Zorritos (629/14539), La Cruz (490/14539), Pampas de Hospital (467/14539), Aguas Verdes (459/14539), San Juan (319/14539), San Jacinto (294/14539), Papayal (172/14539), Canoas de Punta Sal (123/14539), Matapalo (82/14539) y Casitas (27/14539).

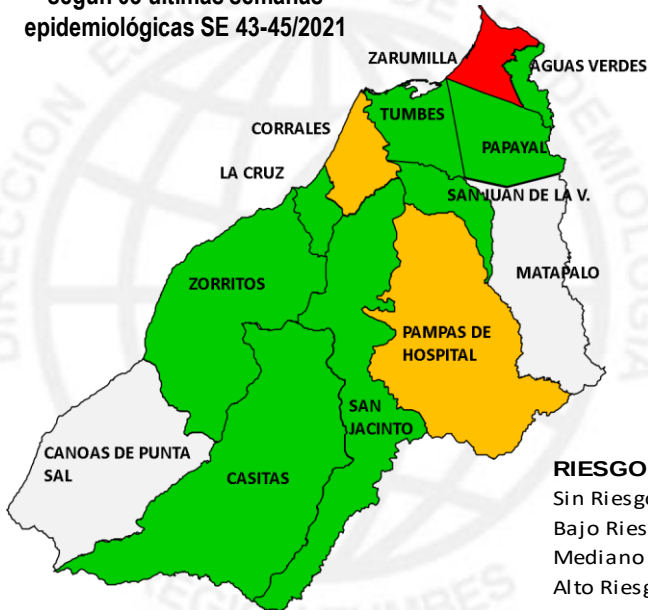
Casos fallecidos por semana epidemiológica



DENSIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID19 LAS 03 ULTIMAS SEMANAS



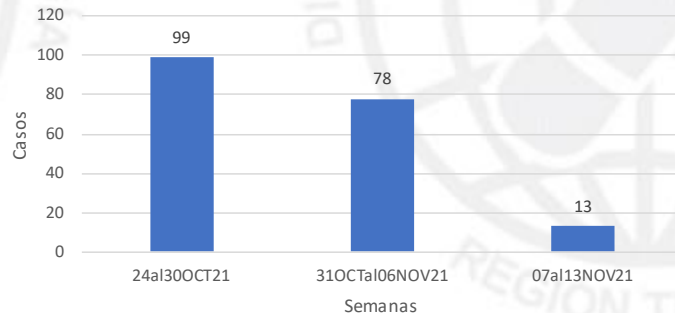
Mapa de Riesgo de COVID19 según 03 últimas semanas epidemiológicas SE 43-45/2021



DISTRITOS	24al30OCT21	1OCTal06NOV21	07al13NOV21	TOTAL
AGUAS VERDES	4	3	1	8
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0	0	0
CASITAS	0	1	0	1
CORRALES	12	17	2	31
LA CRUZ	2	3	1	6
MATAPALO	0	0	0	0
PAMPAS DE HOSPITAL	0	4	2	6
PAPAYAL	1	0	0	1
SAN JACINTO	2	1	0	3
SAN JUAN DE LA VIRGEN	2	1	0	3
TUMBES	37	30	4	71
ZARUMILLA	38	18	3	59
ZORRITOS	1	0	0	1
TOTAL REGIONAL	99	78	13	190

En las dos antepenúltimas semanas, casi la totalidad de distritos han reportado casos de COVID 19, y en esta última semana los distritos que han notificado casos son Aguas Verdes, Corrales, La Cruz, Pampas de Hospital, Tumbes y Zarumilla, los distritos con una mayor concentración de casos en estas 3 ultimas semanas son Tumbes, Zarumilla y Corrales.

Densidad de casos confirmados de COVID19 de las 03 últimas semanas epidemiológicas

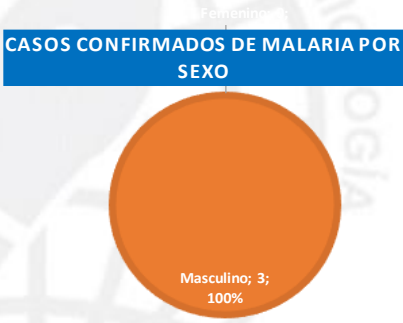


CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

Hasta la SE 45 del 2021 se han reportado 03 casos de Malaria de los cuales 02 casos fueron autóctonos (en la SE01 y SE22_2021 perteneciente a la localidad de Loma Saavedra, distrito de Aguas Verdes y el otro caso pertenece a la localidad y distrito de Zarumilla) y 01 caso importado perteneciente al distrito de Pinari, departamento de Loreto.

2021 – SE 01-45

	Frecuencia	%
Confirmado	3	100.00%
Total general	3	100.00%



Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-45/2020

DISTRITOS	TOTAL
AGUAS VERDES	41
CORRALES	5
SAN JUAN DE LA VIRGEI	1
TUMBES	14
ZARUMILLA	11
Total	72

Malaria -Distribución de Casos SE 01-45

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
A Verdes	0.05	1	19432
Zarumilla	0.04	1	25837
Matapalo	0.00	0	4507
Casitas	0.00	0	2732
San Jacinto	0.00	0	9128
Canoas	0.00	0	7827
P de Hosp.	0.00	0	7662
La Cruz	0.00	0	10862
Zorritos	0.00	0	14048
Papayal	0.00	0	7275
Tumbes	0.00	0	114862
Corrales	0.00	0	26014
San Juan	0.00	0	5007
REGIONAL	0.01	2	255193

Casos de Malaria por grupos de edad SE 01-45

	Frecuencia	%
Adulto	2	66.67%
Joven	1	33.33%
Total	3	100.00%

Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-45/2021

	Frecuencia	%
AGUAS VERDES	1	33.33%
ZARUMILLA	1	33.33%
PARINARI	1	33.33%
Total general	3	100.00%

Casos de malaria según procedencia periodo 2018 - 2021. REGION TUMBES

PROCEDENCIA	2018	2019	2020	2021	TOTAL	%
IMPORTADOS	19	14	0	1	33	17
AUTOCTONOS	20	72	72	2	164	83
TOTAL	39	86	72	3	197	100

En las dos antepenúltimas semanas, casi la totalidad de distritos han reportado casos de COVID 19, y en esta última semana los distritos que ha notificado casos son Corrales, La Cruz, Tumbes y Zarumilla, los distritos con una mayor concentración de casos en esta semana son Tumbes, Zarumilla, Corrales y Aguas Verdes.

Comparando la casuística según procedencia distrital de casos de malaria en el periodo 2020 – 2021(SE45), nos muestra una focalización distrital en la transmisión en el 38.46 % (5/13) del total de distritos para el 2020 y para el 2021 a la (SE45) el porcentaje alcanzado es del 15.38% (2/13), evidenciando un ligero incremento en su focalización distrital a nivel regional.

MAPA DE RIESGO DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

Malaria -Distribución de Casos SE 01-45



RIESGOS x 1000 háb.

Sin Riesgo	0	0	
Bajo Riesgo	0.01	0.99	
Mediano Riesgo	1.00	9.99	
Alto Riesgo	10	100.00	

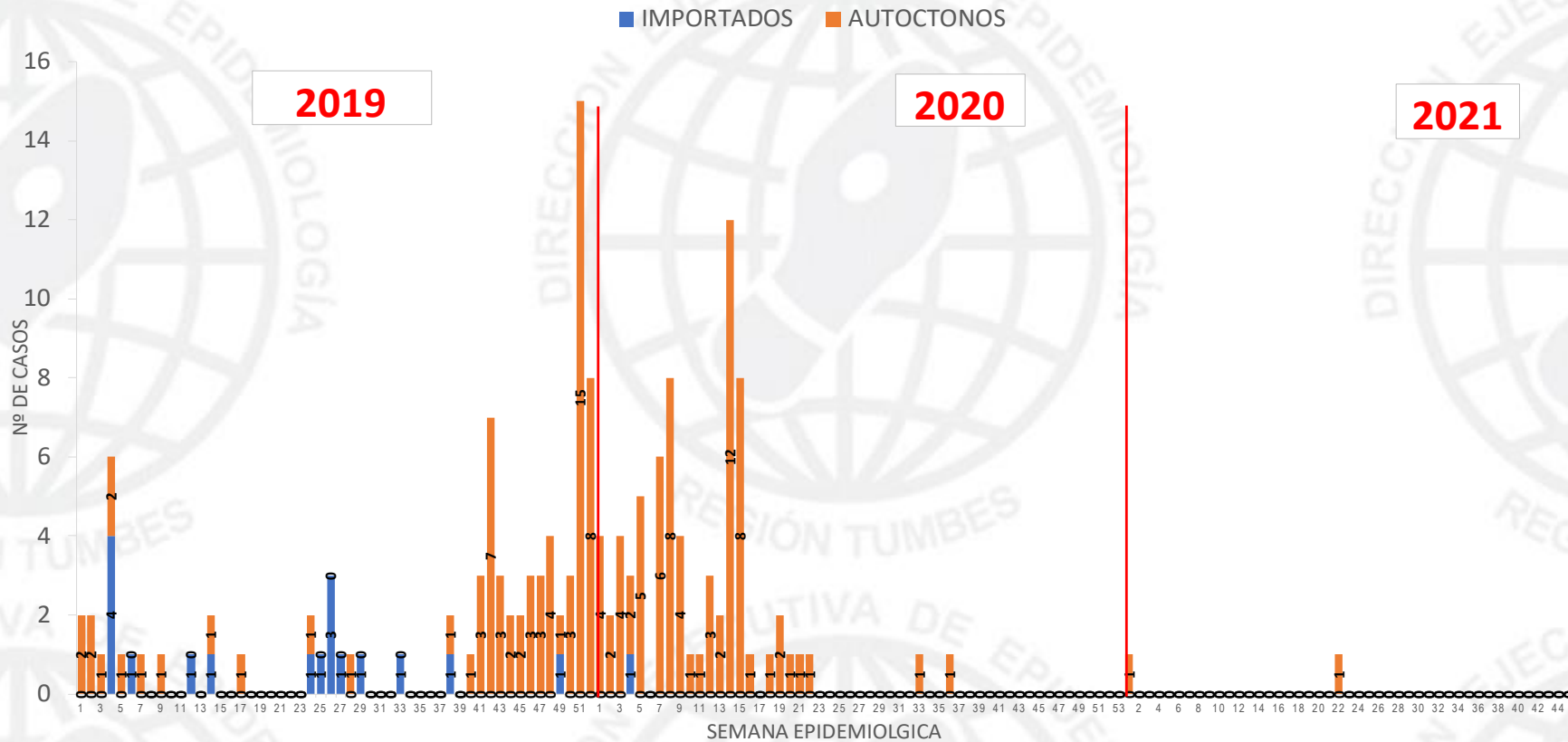
Mapa de Riesgo de Malaria según 03 últimas semanas epidemiológicas (43 – 45//2021) Región Tumbes



RIESGOS x 1000 Hab.

Sin Riesgo	0	0	
Bajo Riesgo	0.00	0.00	
Mediano Riesgo	0.01	0.00	
Alto Riesgo	0.01	0.00	

CASOS DE MALARIA POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - REGION TUMBES 2019 - 2021

[illegible]

CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES –SE 45 – AÑO 2021

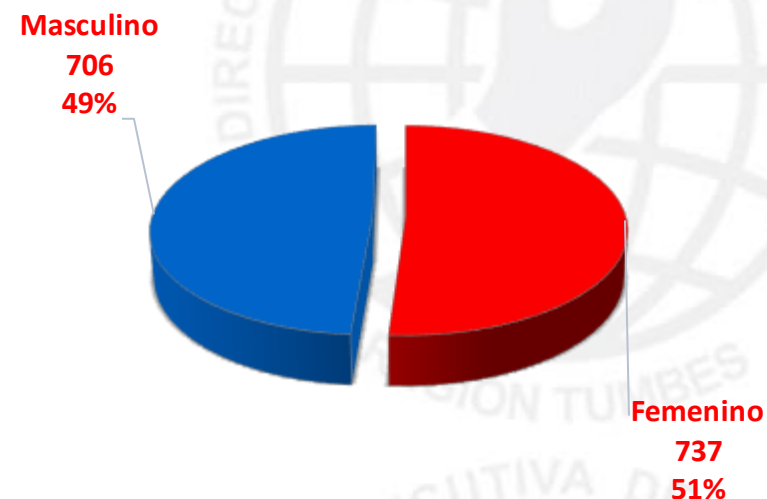
Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	863	498	1361
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	59	20	79
DENGUE GRAVE	2	1	3
FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	924	519	1443

Tasa de incidencia según lugar de la infección por distritos de los casos de Dengue del año 2020 y SE 01-45/2021

Distritos	2020			2021			Tendencia Casos 6 últimas semanas
	casos	%	TIA 1000 Hab.	casos	%	TIA 1000 Hab.	
TUMBES	1556	55.37	13.17	785	54.40	6.83	
ZARUMILLA	134	4.77	5.78	42	2.91	1.63	
PAMPAS DE HOSPITAL	242	8.61	31.74	151	10.46	19.71	
AGUAS VERDES	130	4.63	5.37	9	0.62	0.46	
ZORRITOS	37	1.32	2.83	95	6.58	6.76	
SAN JUAN DE LA VIRGEN	98	3.49	21.93	68	4.71	13.58	
PAPAYAL	257	9.15	43.66	28	1.94	3.85	
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	0.00	6	0.42	0.77	
CORRALES	81	2.88	3.21	161	11.16	6.19	
SAN JACINTO	68	2.42	7.43	25	1.73	2.74	
MATAPALO	192	6.83	69.49	1	0.07	0.22	
LA CRUZ	15	0.53	1.57	35	2.43	3.22	
CASITAS	0	0.00	0.00	37	2.56	13.54	
Región Tumbes	2810	100.00	11.17	1443	100.00	5.65	

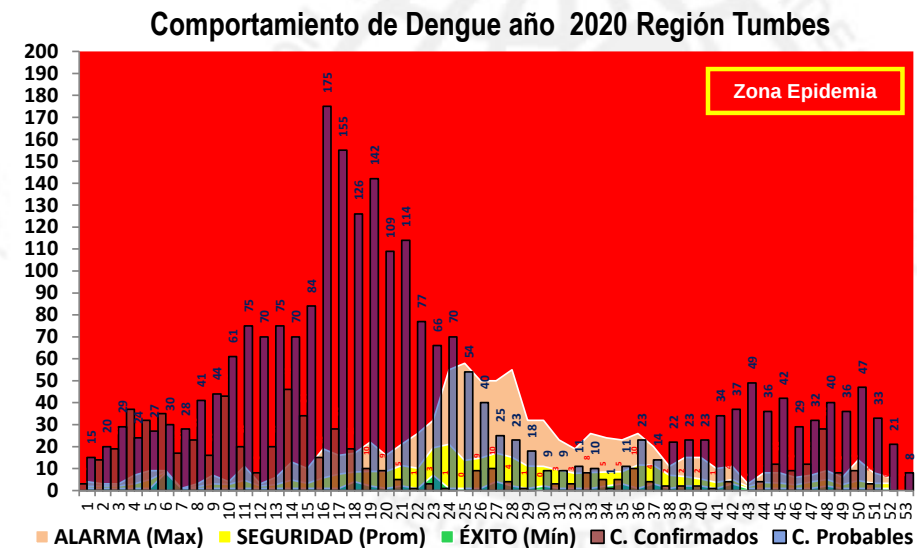
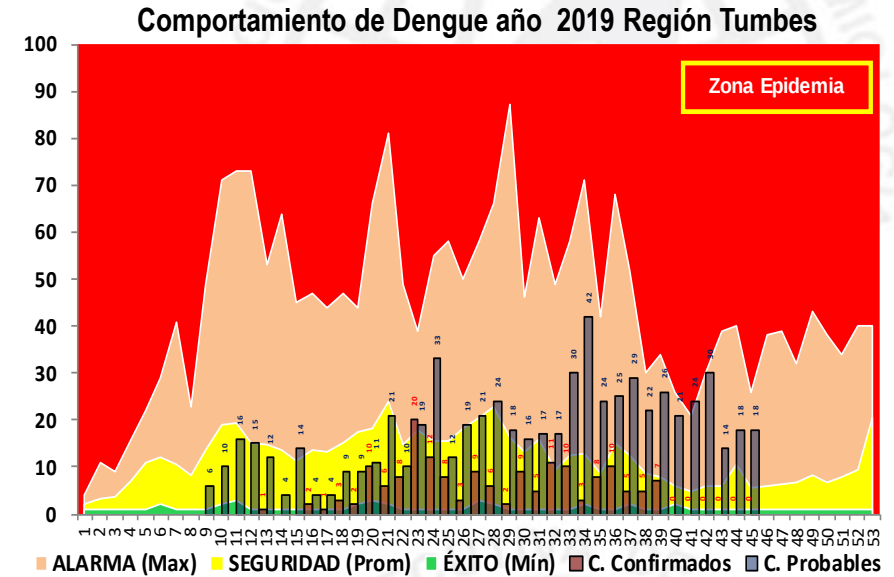
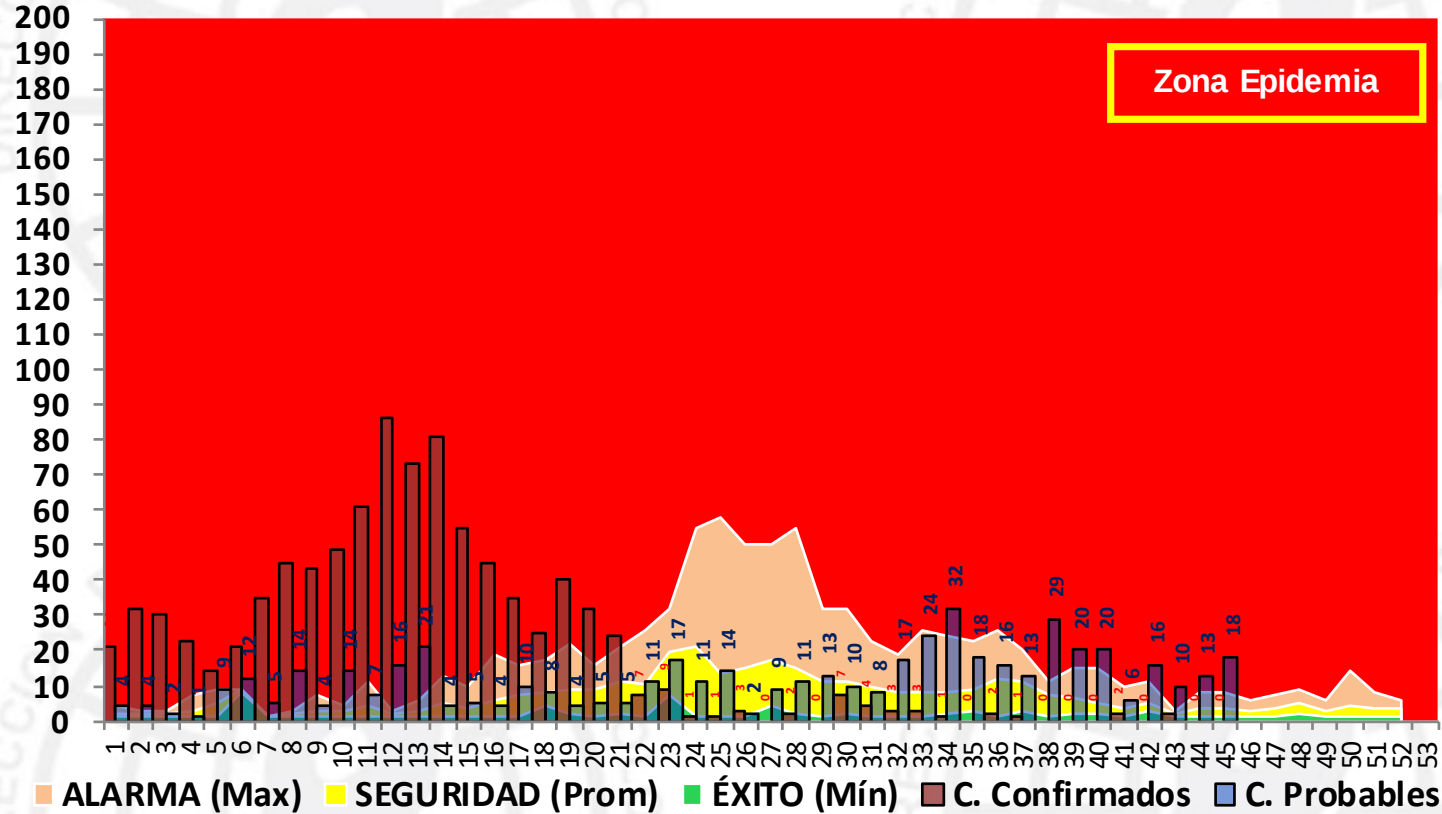
Casos de Dengue según su distribución por sexo



Casos de Dengue por Grupos de Edad

REGION TUMBES	GRUPO DE EDAD				
	NIÑO	ADOLESC.	JOVEN	ADULTO	ADULTO MAYOR
%	20.37	16.08	23.84	32.29	7.42
Casos	294	232	344	466	107

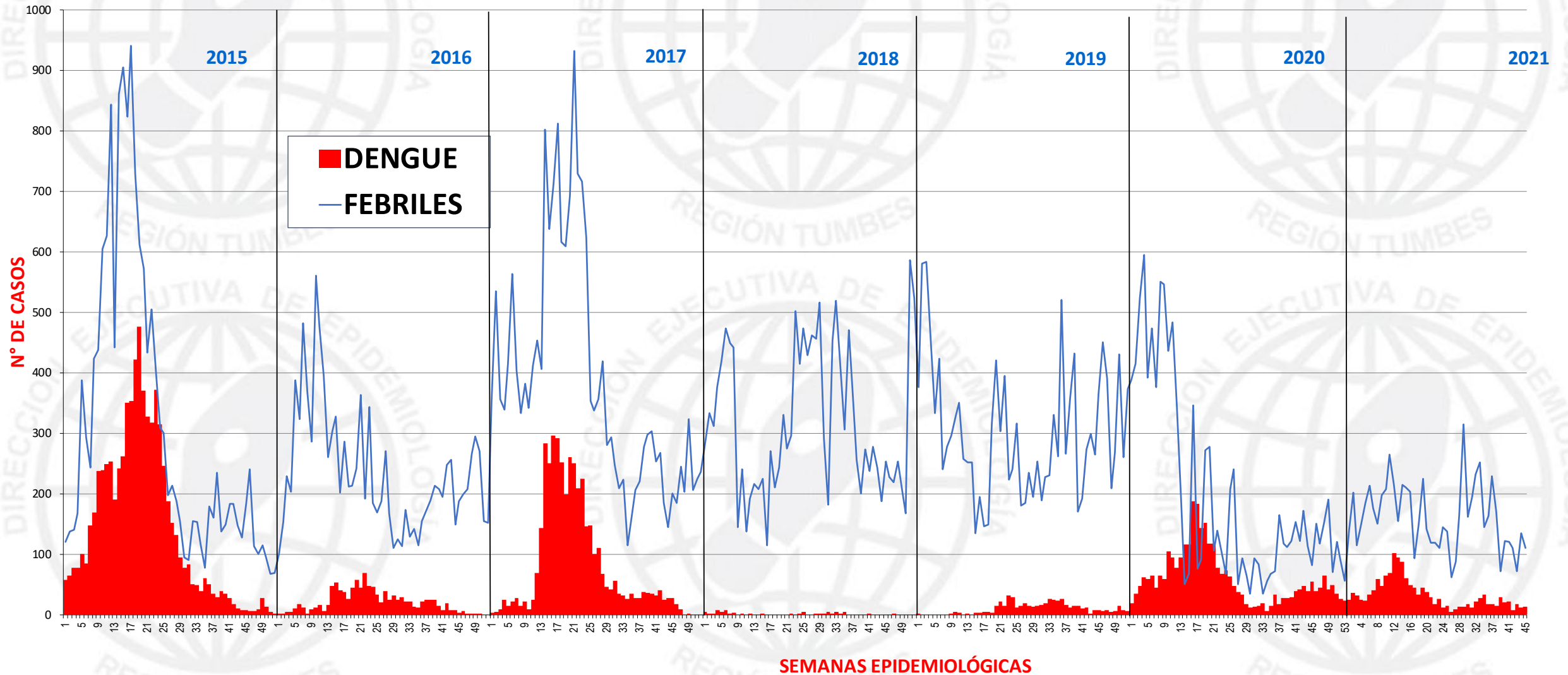
CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 45 AÑO 2021



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

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

Comportamiento de Dengue años 2015 – 2021



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

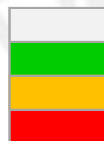
MAPAS DE RIESGO DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo SE 45 - 2021 de Dengue - Región Tumbes

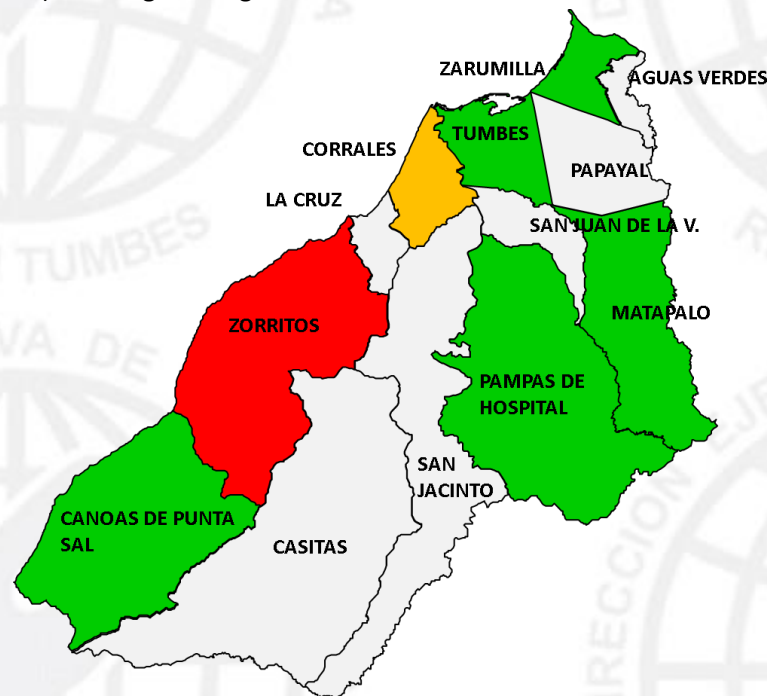


RIESGOS x 1000 Hab.

Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.01	9.99
Mediano Riesgo	10.00	29.99
Alto Riesgo	30.00	100.00



Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (43 - 45) de Dengue - Región Tumbes

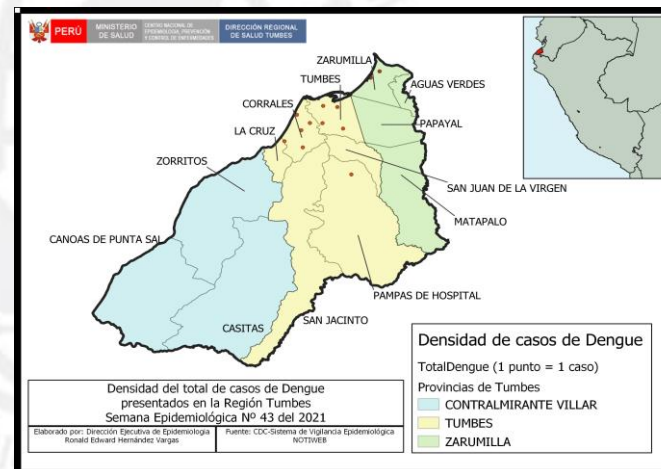
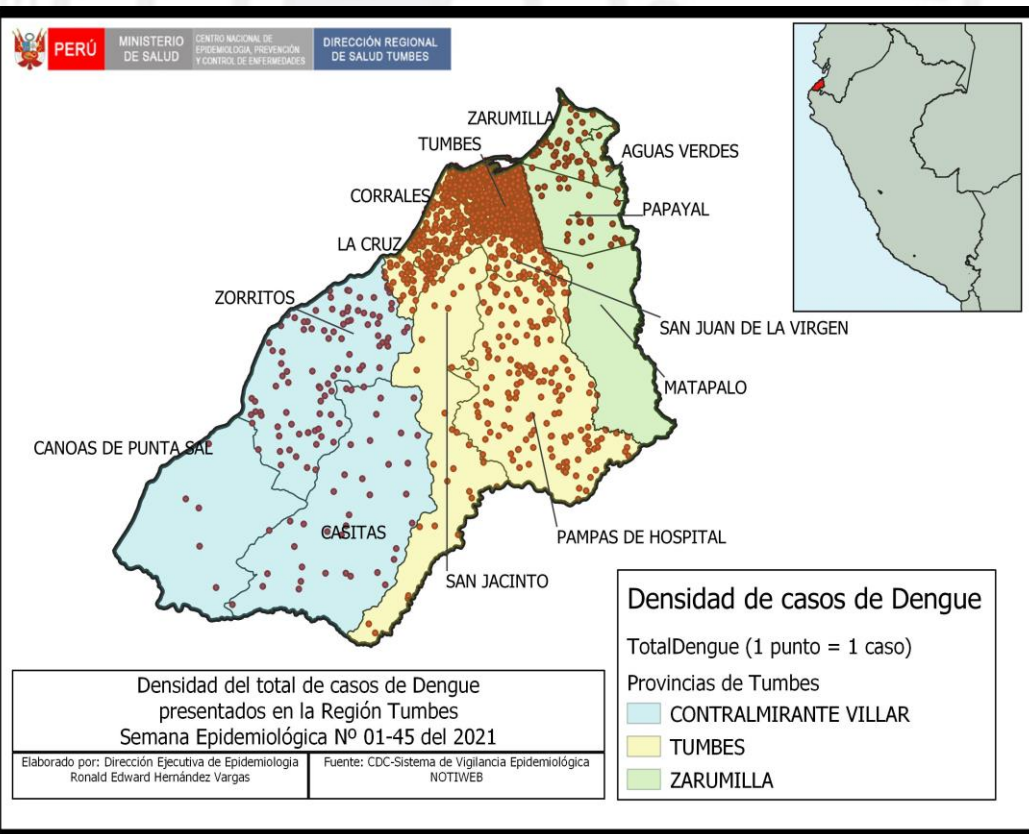


RIESGO x 1000 Hab.

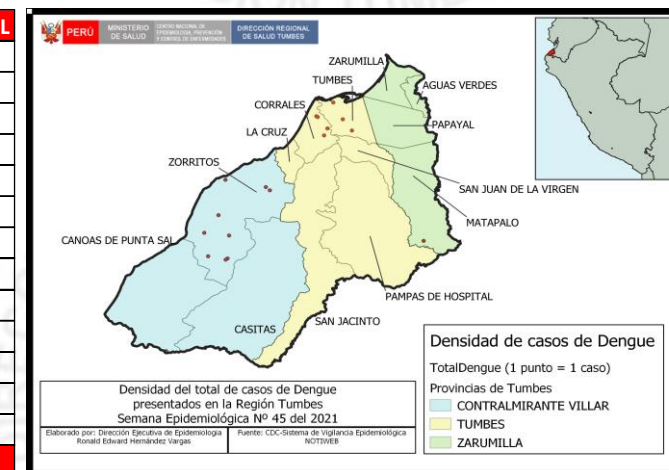
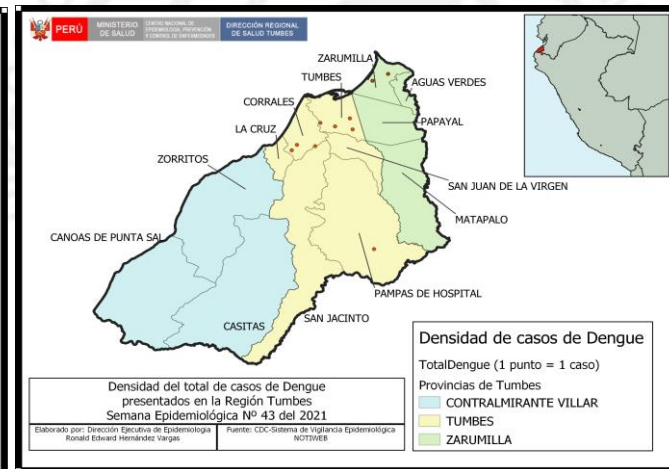
Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.001	0.285
Mediano Riesgo	0.286	0.569
Alto Riesgo	0.570	0.854



DENSIDAD DE CASOS POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 45 AÑO 2021



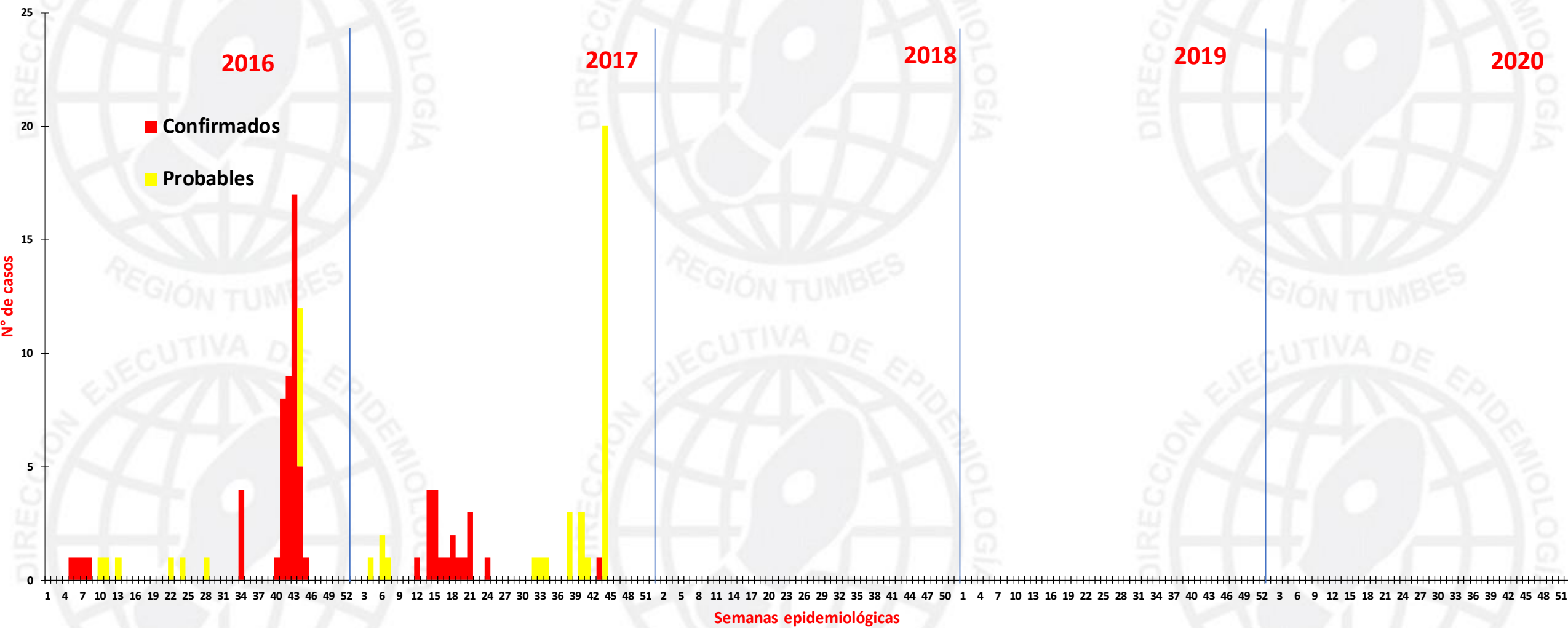
DISTRITOS	24AL30OCT	31OCTAL06NOV	07AL13NOV	TOTAL
AGUAS VERDES	0	0	0	0
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0	1	1
CASITAS	0	0	0	0
CORRALES	5	4	4	13
LA CRUZ	0	0	0	0
MATAPALO	0	0	1	1
PAMPAS DE HOSPITAL	1	1	0	2
PAPAYAL	0	0	0	0
SAN JACINTO	0	0	0	0
SAN JUAN DE LA VIRGEN	0	0	0	0
TUMBES	4	6	3	13
ZARUMILLA	2	2	0	4
ZORRITOS	0	3	9	12
TOTAL REGIONAL	12	16	18	46



En la tres últimas semanas, los distritos que no han reportado casos de dengue son Aguas Verdes, Casitas, La Cruz, Papayal, San Jacinto y San Juan de la Virgen que representan 46 % (6/13) de total de distritos. En esta última semana, los casos reportados proceden de los distritos de las Provincias de Tumbes, Zarumilla y Contralmirante Villar.

**A la SE 45 – 2021 NO se han
reportado casos confirmados
ni sospechoso de ZIKA**

TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 45 AÑO 2021



MAPAS DE RIESGO DE ZIKA A LA SE 45 y DE LAS TRES ULTIMAS SEMANAS REGION TUMBES 2021

Mapa de Riesgo SE 45 - 2021 de
Zika - Región Tumbes



RIESGOS x 1000 hab.

Sin Riesgo	0
Bajo Riesgo	0.01
Mediano Rie	10.00
Alto Riesgo	30.00

0	
9.99	
29.99	
100.00	

Mapa de Riesgo según 03
últimas semanas epidemiológicas
SE (43-45) - 2021 de Zika

Región Tumbes



RIESGOS x 1000 hab.

Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.001	0.000
Mediano Riesgo	0.001	0.000
Alto Riesgo	0.001	0.000

TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 45 – AÑO 2021

A la SE 45_2021 se han registrado 27 casos confirmados de chikungunya pertenecientes a los distrito de: Tumbes, La Cruz, Aguas Verdes, Papayal, San Juan de la Virgen, Zorritos y Canoas de Punta Sal correspondientes a las etapas niño, adolescente, joven, adulto y adulto mayor.

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

Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
FIEBRE DE CHIKUNGUNYA	LA CRUZ	3	0.30	0	0	3	0.30
	SAN JUAN DE LA VIRGEN	1	0.22	0	0	1	0.22
	PAPAYAL	1	0.17	0	0	1	0.17
	CANOAS DE PUNTA SAL	1	0.17	0	0	1	0.17
	ZORRITOS	2	0.15	0	0	2	0.15
	TUMBES	16	0.13	0	0	16	0.13
	AGUAS VERDES	3	0.12	0	0	3	0.12
REGION TUMBES		27	0.11	0	0	27	0.11

Casos de Chikungunya según grupo de edad

	Frecuencia	%
Adolescente	1	3.70%
Adulto	16	59.26%
Adulto Mayor	3	11.11%
Joven	6	22.22%
Niño	1	3.70%
Total general	27	100.00%

Casos acumulados de fiebre por virus Chikungunya – Período 2015 al 2021

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Confirmados	275	278	309	14	2	6	27	911
Probables	160	878	257	0	0	0	0	1295
Total	435	1156	566	14	2	6	27	2206

Año 2018

Diagnóstico	Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
		Nº	TIA	Nº	TIA		
FIEBRE DE CHIKUNGUNYA	AGUAS VERDES	1	0.04	0	0	1	0.04
	CORRALES	1	0.04	0	0	1	0.04
	LA CRUZ	1	0.10	0	0	1	0.10
	PAPAYAL	2	0.34	0	0	2	0.34
	TUMBES	7	0.06	0	0	7	0.06
	REGION TUMBES	12	0.05	0	0	12	0.05

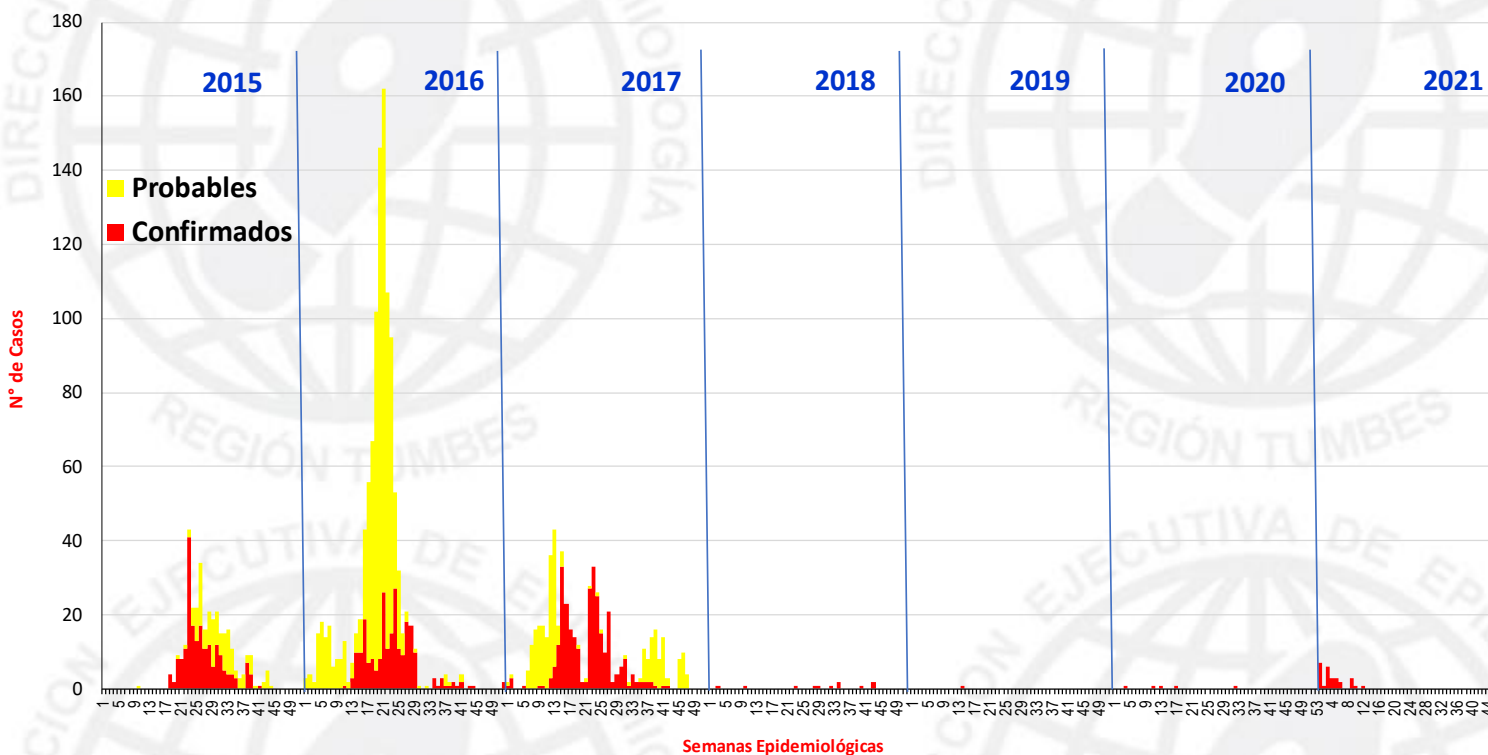
Año 2019

	Frecuencia	%
LA CRUZ	1	50.00%
TUMBES	1	50.00%
Total	2	100.00%

Año 2020

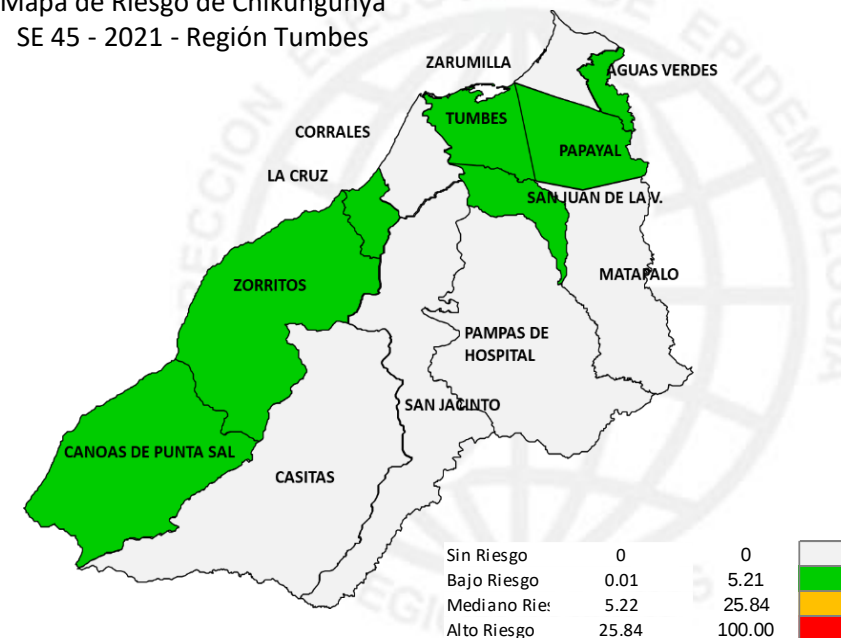
	Frecuencia	%
AGUAS VERDES	1	16.67%
MATAPALO	1	16.67%
SAN JUAN DE LA VIRGEN	1	16.67%
TUMBES	2	33.33%
ZARUMILLA	1	16.67%
Total	6	100.00%

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 45 – AÑO 2021



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

Mapa de Riesgo de Chikungunya
SE 45 - 2021 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de
Chikungunya según 03 últimas
semanas epidemiológicas (43-
45/2021) Región Tumbes



TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES –SE 45 – AÑO 2021

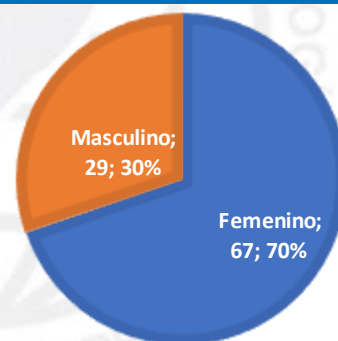
A la SE 45_2021 se han registrado 96 casos de los cuales se han confirmados 92 casos.

Tasa de Incidencia y Casos de Leptospirosis según lugar de infección – año 2021

Distrito	Confirmados		Probable		Total	TIA
	Nº	TIA	Nº	TIA		
AGUAS VERDES	0	0.00	1	0.05	1	0.05
CANOAS DE PUNTA SAL	1	0.13	1	0.13	2	0.26
CASITAS	0	0.00	0	0.00	0	0.00
CORRALES	6	0.23	0	0.00	6	0.23
LA CRUZ	0	0.00	0	0.00	0	0.00
MATAPALO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
PAMPAS DE HOSPITAL	2	0.26	0	0.00	2	0.26
PAPAYAL	1	0.14	0	0.00	1	0.14
SAN JACINTO	2	0.22	0	0.00	2	0.22
SAN JUAN DE LA VIRGEN	2	0.40	0	0.00	2	0.40
TUMBES	65	0.57	1	0.01	66	0.57
ZARUMILLA	5	0.19	0	0.00	5	0.19
ZORRITOS	8	0.57	1	0.07	9	0.64
REGION TUMBES	92	0.36	4	0.02	96	0.38

año 2021

CASOS DE LEPTOSPIROSIS POR SEXO



año 2020

Casos de Leptospirosis según su clasificación

	Frecuencia	%
Probables	98	100.00%
Total general	98	100.00%

año 2021

Casos de Leptospirosis según grupo de edad

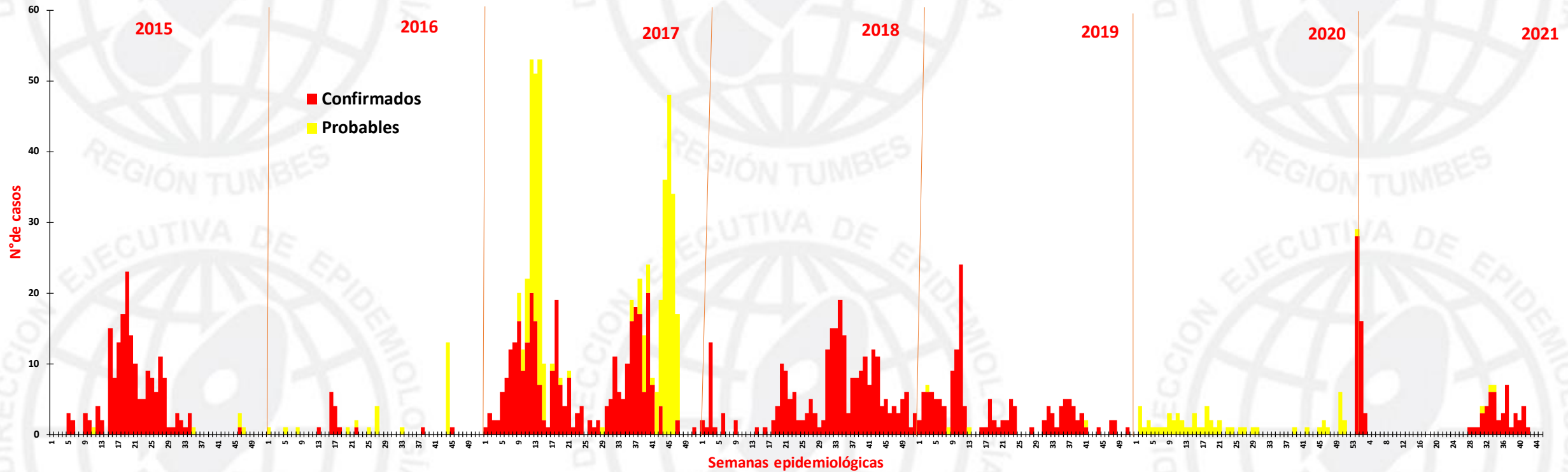
	Frecuencia	%
Joven	46	47.92%
Adulto	35	36.46%
Adolescente	8	8.33%
Niño	5	5.21%
Adulto Mayor	2	2.08%
Total	96	100.00%

Casos de Leptospirosis Región Tumbes Año 2019

	Frecuencia	%
Confirmados	147	97.35%
Probables	4	2.65%
Total general	151	100.00%

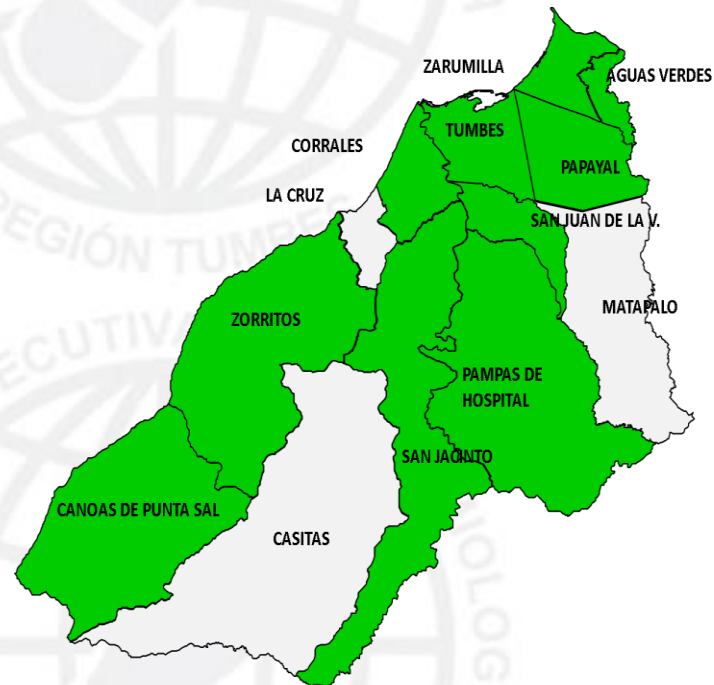
TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

Casos de Leptospirrosis – Período 2015 al 2021 (SE 45)



MAPAS DE RIESGO DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo año 2021 (SE 01-45) de Leptospirosis - Región Tumbes



RIESGOS x 1000 hab.

Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.01	12.43
Mediano Riesgo	12.44	49.99
Alto Riesgo	50.00	100.00

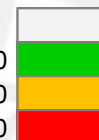


Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas SE (43-45) - 2021



RIESGOS x 1000 hab.

Sin Riesgo	0	0
Bajo Riesgo	0.00	0.000
Mediano Riesgo	0.001	0.000
Alto Riesgo	0.001	0.000

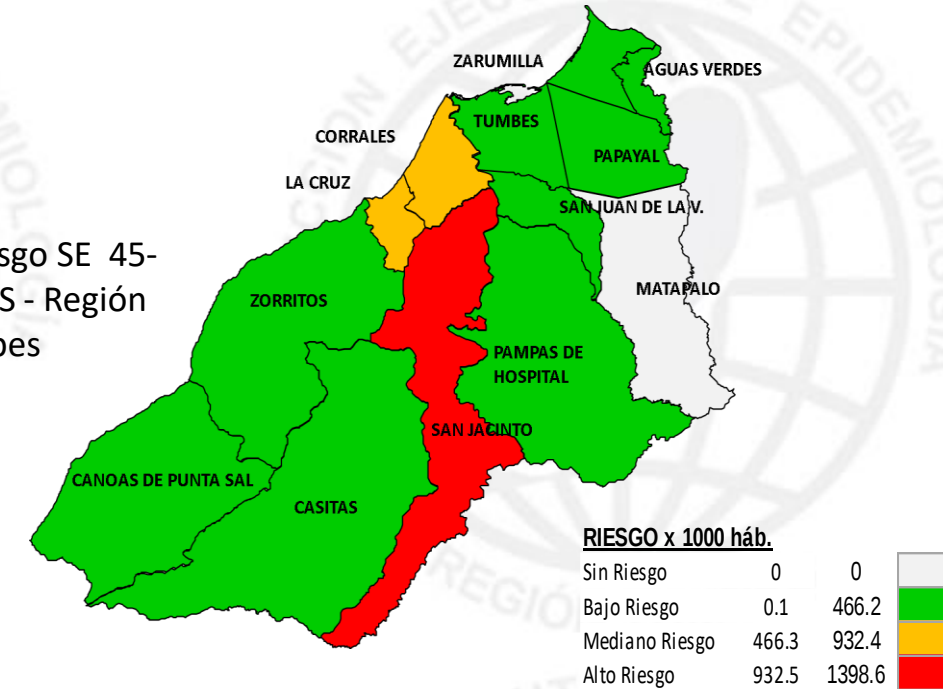


MAPAS DE RIESGO DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 45 – AÑO 2021

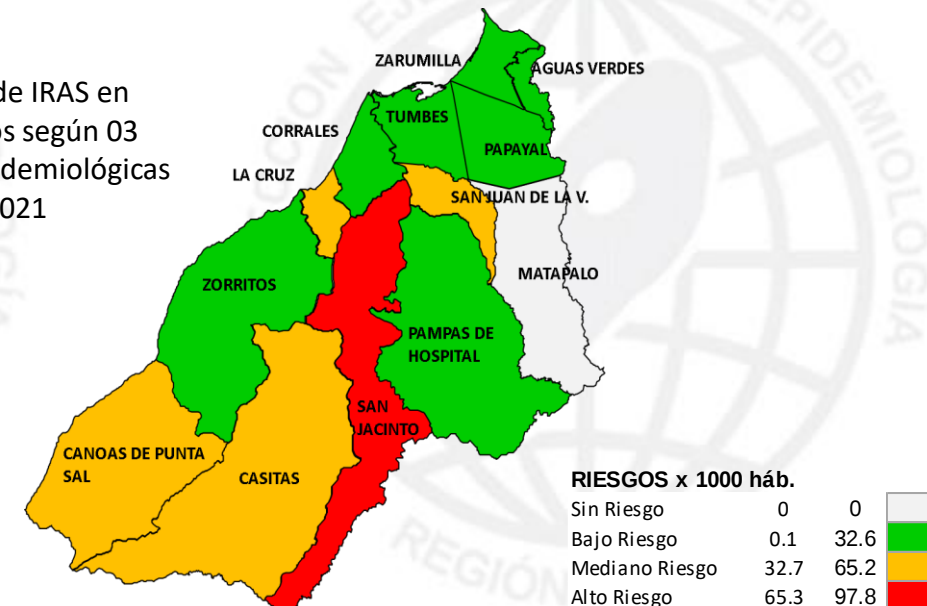
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE IRAS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
SAN JACINTO	1398.56	972	695
LA CRUZ	567.99	472	831
CORRALES	547.32	1226	2240
PAPAYAL	454.27	298	656
CASITAS	377.48	57	151
PAMPAS DE HOSPITAL	338.66	233	688
SAN JUAN DE LA VIRGEN	333.33	128	384
AGUAS VERDES	316.37	690	2181
CANOAS DE PUNTA SAL	308.89	198	641
ZORRITOS	162.83	184	1130
ZARUMILLA	124.94	258	2065
TUMBES	113.90	1125	9877
MATAPALO	0.00	0	411
REGIONAL	266.10	5841	21950

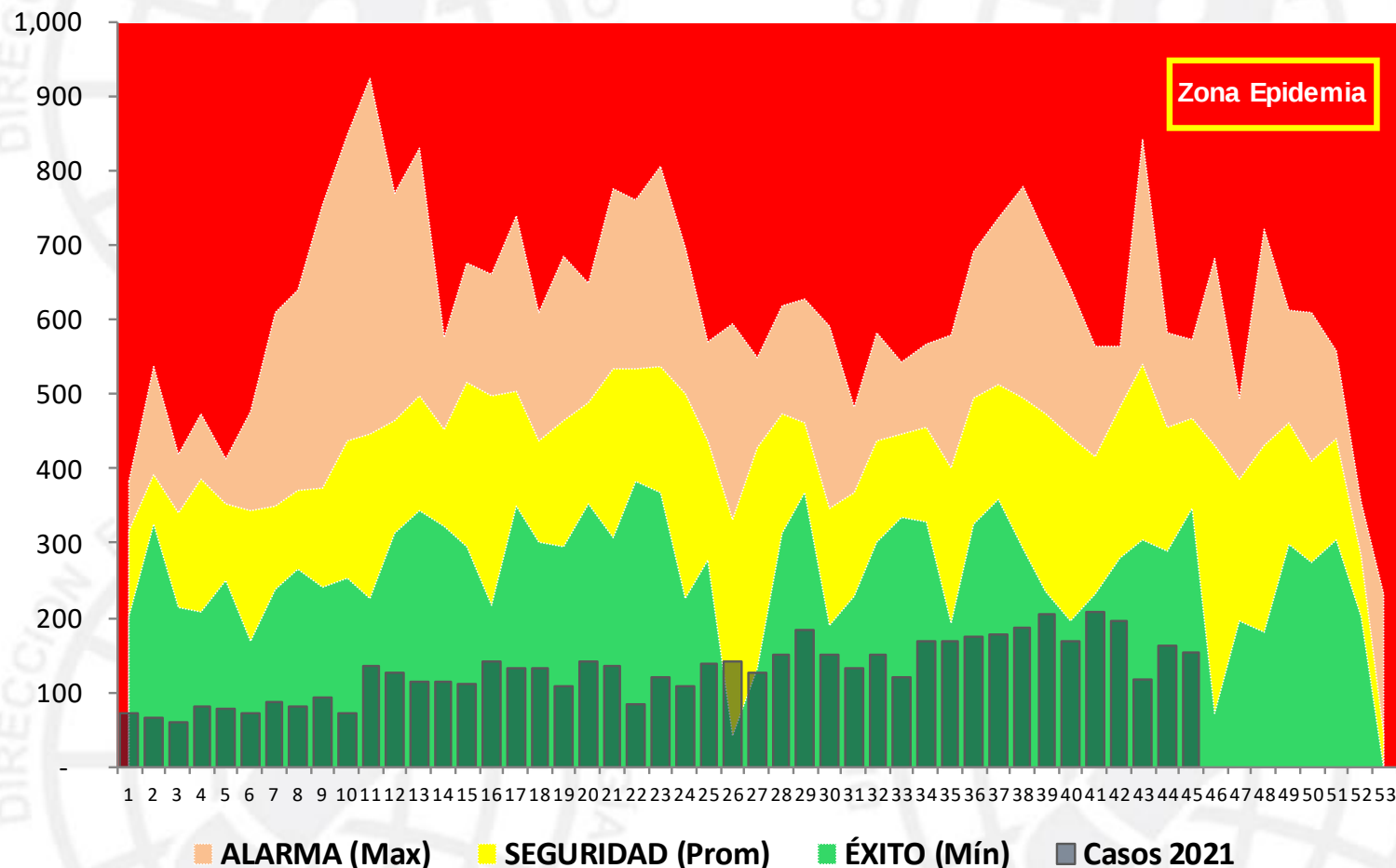
Mapa de Riesgo SE 45-
2021 de IRAS - Región
Tumbes



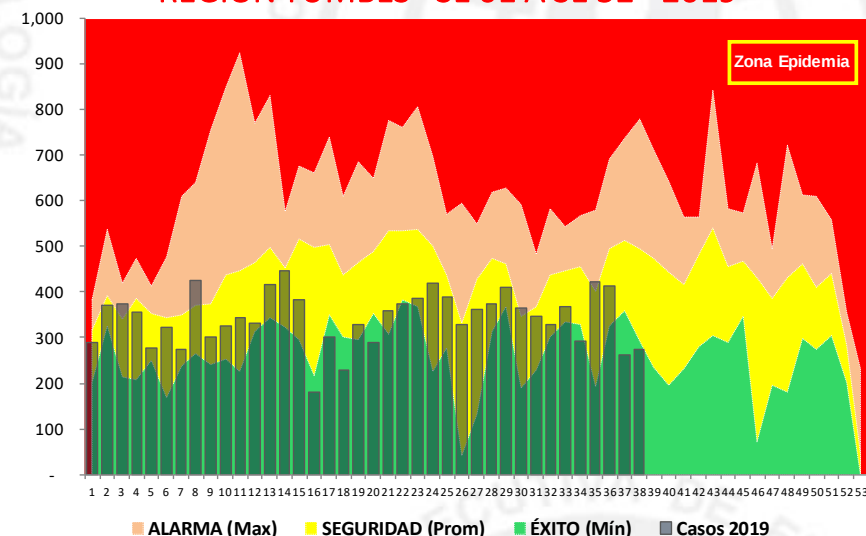
Mapa de Riesgo de IRAS en
menores de 5 años según 03
últimas semanas epidemiológicas
SE 43-45/2021



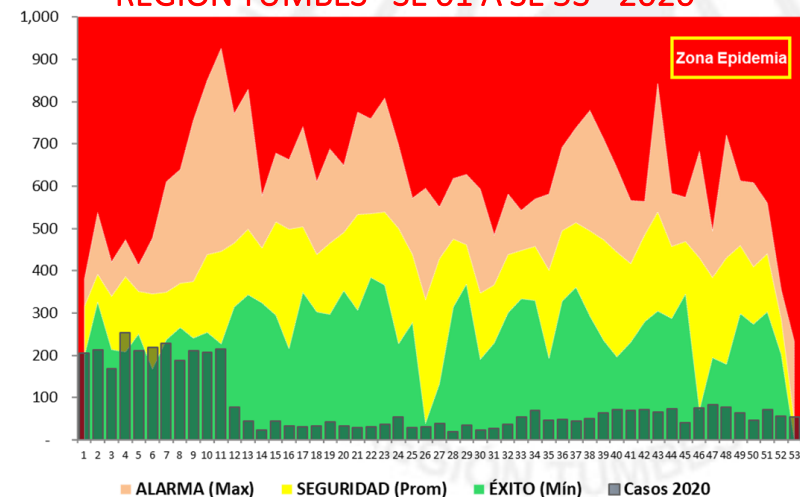
CANAL ENDÉMICO DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 45 AÑO 2021



CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS
REGION TUMBES –SE 01 A SE 52 - 2019



CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS
REGION TUMBES –SE 01 A SE 53 - 2020



**A la SE 45 – 2021 NO se
registraron casos de
Influenza A H1N1**

MAPAS DE RIESGO DE INFLUENZA A H1N1

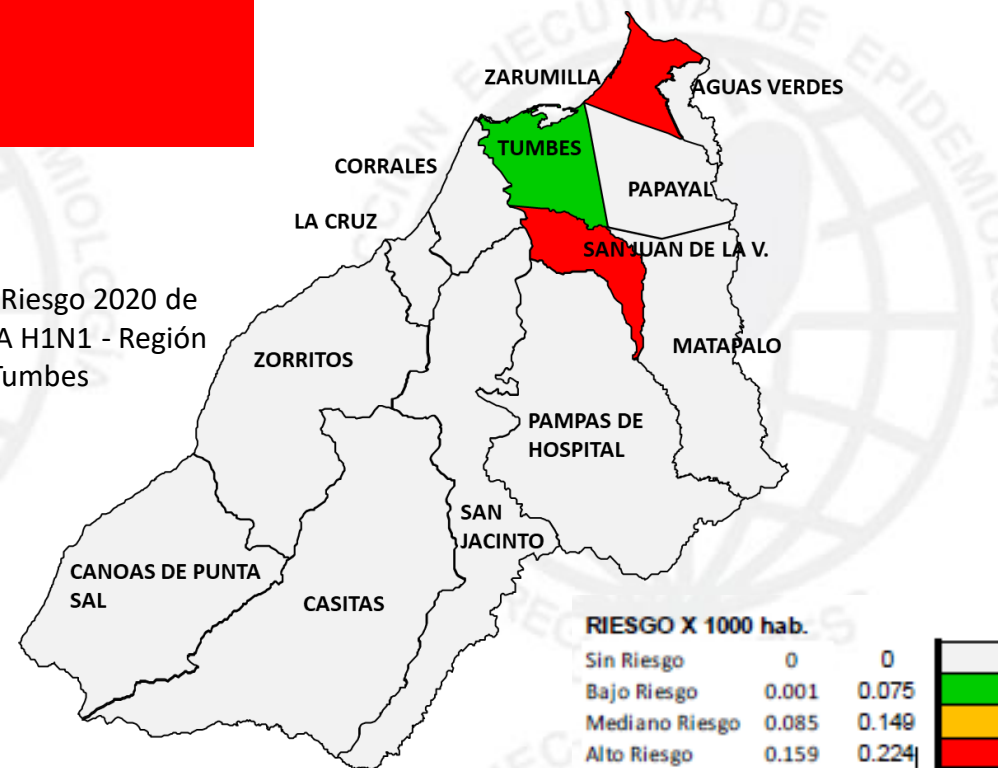
REGION TUMBES –SE 45 - 2021

A la SE 45 – 2021 no se registraron casos de Influenza A H1N1

TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS INFLUENZA SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN POR DISTRITOS 2020

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	0	0.00
SAN JACINTO	0	0.00
SAN JUAN	1	0.23
TUMBES	2	0.02
ZARUMILLA	5	0.21
ZORRITOS	0	0.00
REGIONAL	8	0.03

Mapa de Riesgo 2020 de Influenza A H1N1 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2020 (SE 51-53) de Influenza- Región Tumbes

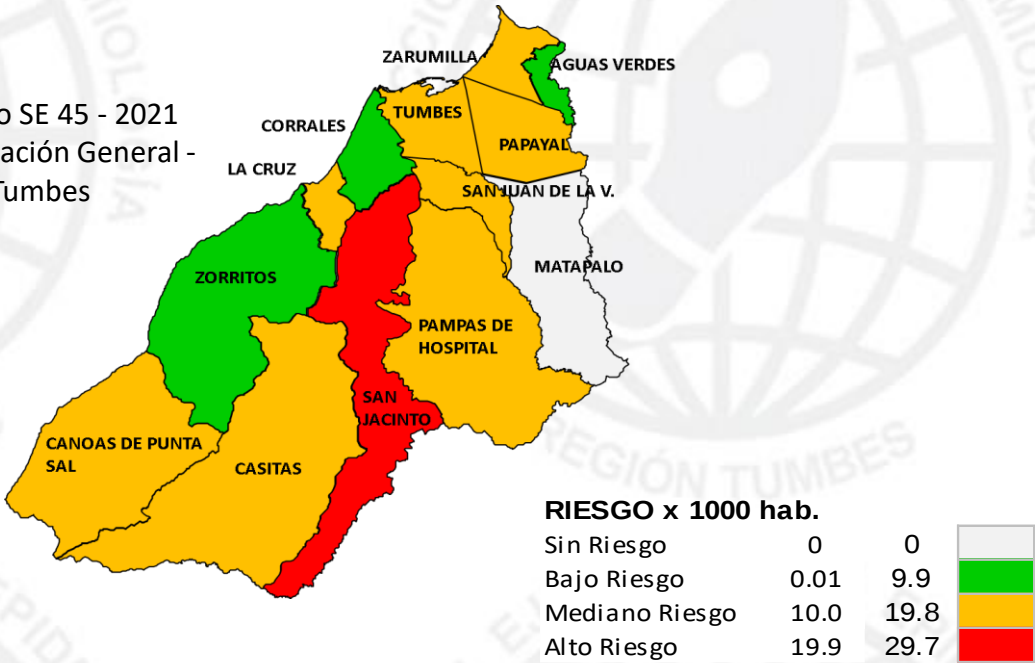


MAPAS DE RIESGO DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN SE 01-45

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
San Jacinto	29.69	271	9,128
Pampas de Hospital	19.71	151	7,662
Papayal	15.40	112	7,275
La Cruz	15.19	165	10,862
San Juan de la Virgen	15.18	76	5,007
Zarumilla	11.73	303	25,837
Canoas Punta Sal	11.24	88	7,827
Casitas	10.98	30	2,732
Tumbes	10.70	1229	114,862
Aguas Verdes	9.42	183	19,432
Zorritos	7.55	106	14,048
Corrales	7.53	196	26,014
Matapalo	0.00	0	4,507
REGIONAL	11.40	2910	255193

Mapa de Riesgo SE 45 - 2021
de EDAs en Población General -
Región Tumbes

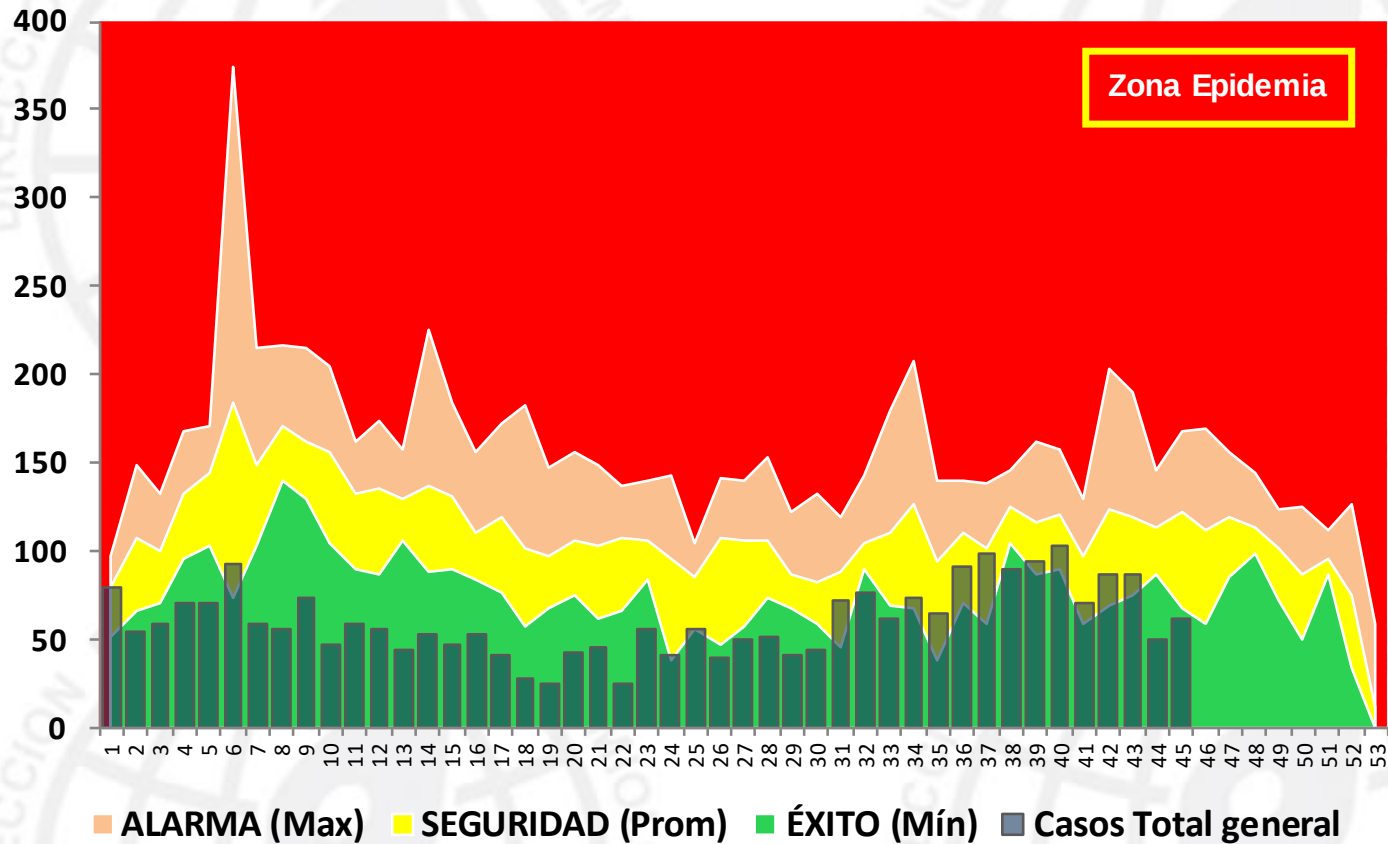


Mapa de Riesgo de EDAs en Población
General según 03 últimas semanas
epidemiológicas 2021(43-45) - Región
Tumbes

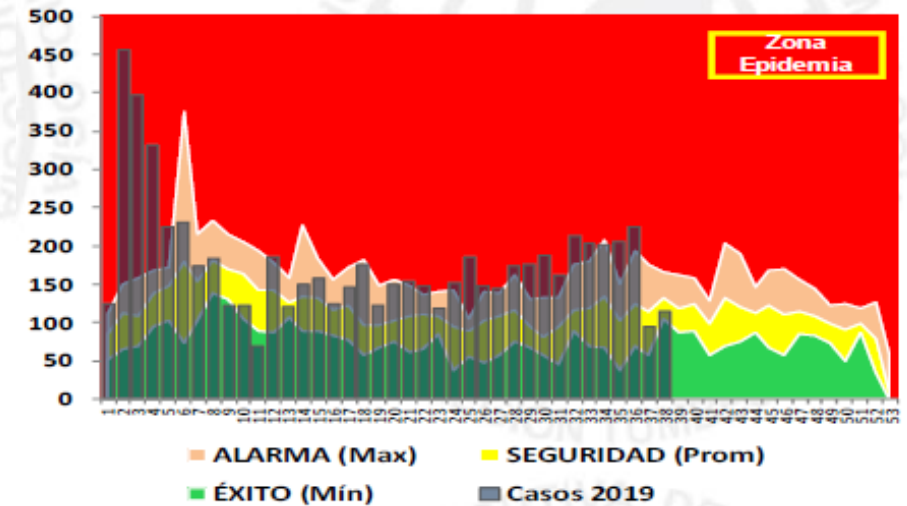


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

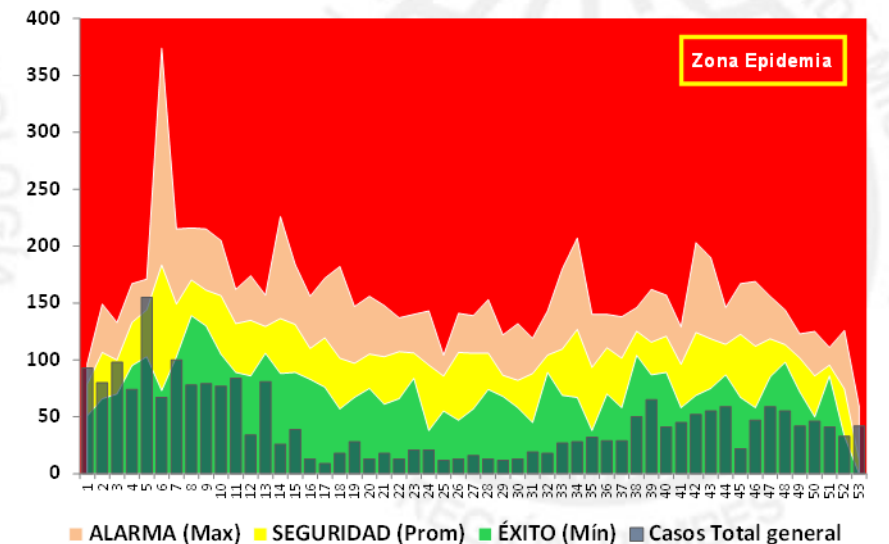
CANAL ENDEMICO DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 45 - 2021



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 01 A SE 52- 2019



TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 01 A SE 53- 2020

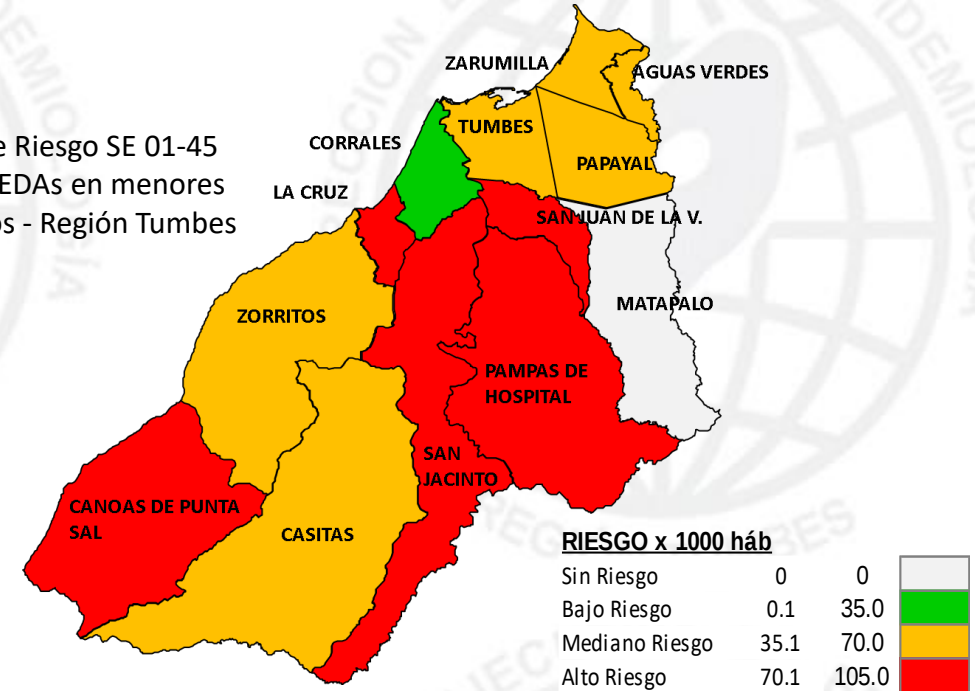


MAPAS DE RIESGO DE EDAS EN < 5 AÑOS REGION TUMBES SE 45 – AÑO 2021

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

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
SAN JACINTO	105.04	73	695
PAMPAS DE HOSPITAL	87.21	60	688
LA CRUZ	81.83	68	831
SAN JUAN DE LA VIRGEN	80.73	31	384
CANOAS DE PUNTA SAL	76.44	49	641
AGUAS VERDES	66.48	145	2181
ZORRITOS	66.37	75	1130
PAPAYAL	57.93	38	656
ZARUMILLA	47.46	98	2065
TUMBES	44.95	444	9877
CASITAS	39.74	49	151
CORRALES	31.25	70	2240
MATAPALO	0.00	0	411
REGIONAL	52.71	1157	21950

Mapa de Riesgo SE 01-45 2021 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2021 (SE 43-45) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes

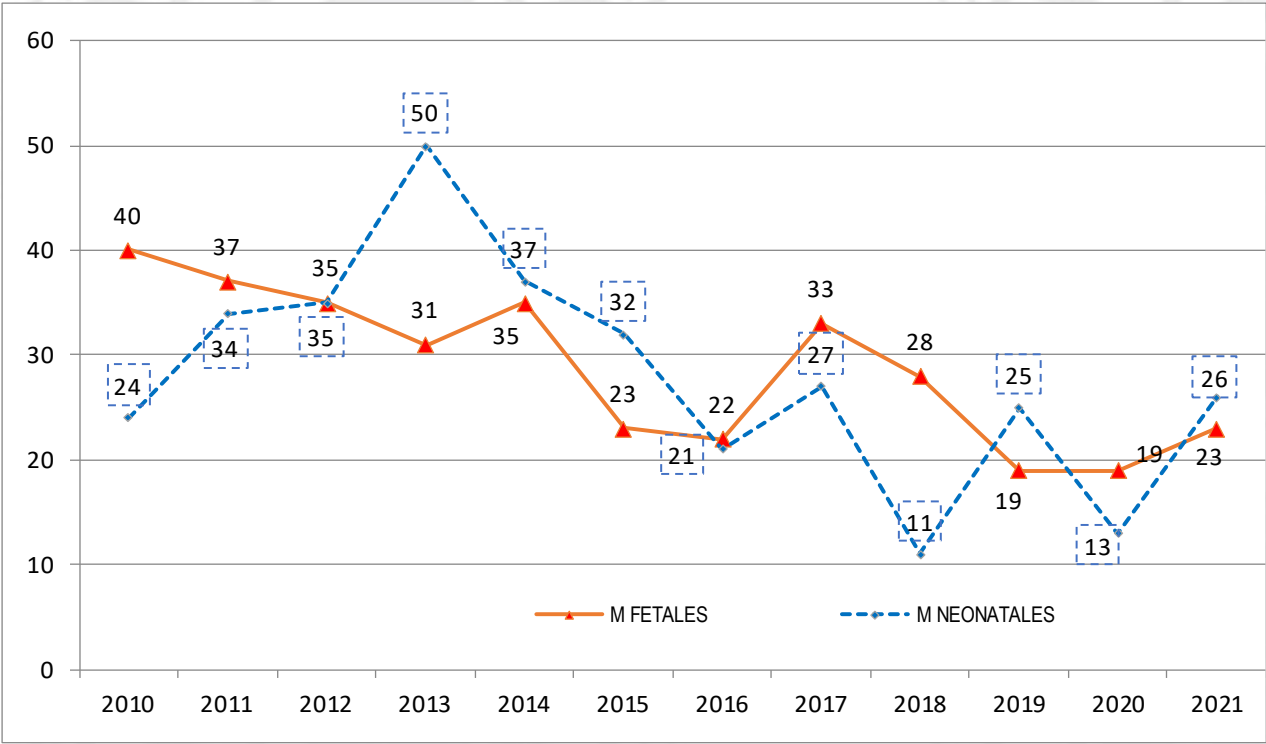


MUERTES MATERNAS – REGION TUMBES – SE 45 – AÑO 2021

A la SE 45/2021 se ha notificado **02 muertes indirectas** (30 años de edad procedente de Av. 28 de Julio – Zarumilla y de 17 años de edad procedente de la localidad de Acapulco - Zorritos) y **03 muertes directas** (23, 35 y 38 años de edad procedente de los distritos de Zarumilla, Tumbes y La Cruz respectivamente. Todas ocurridas en el Hospital Regional II-2.

Durante el año 2020 se han notificado 05 muertes maternas directas (29 años de edad, procedente del AA.HH Alberto Fujimori – Aguas Verdes; 39 años de edad, procedente de Higuerón – San Jacinto; 31 años de edad procedente de la localidad de Corrales y 39 años de edad, procedente de Malval Alto - Corrales) y 02 muertes maternas indirectas (39 años de edad, procedente Puerto Pizarro y 19 años de edad, procedente del AA.HH Alberto Fujimori – Aguas Verdes) de ocurridas en el Hospital Regional II-2.

MUERTES FETALES Y NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 45 – AÑO 2021



Mortalidad neonatal hasta la S.E. 45/2021

Edad Gestacional (Semanas)	Peso al nacimiento (gr)					Total
	Extremadamente bajo de peso al nacer (500-900gr)	Muy bajo peso al nacer (1000-1499 gr)	Bajo peso al nacer (1500-2499 gr)	Peso adecuado (2500 - 3999 gr)	Macrosónico (4000 gr. a más)	
24	2					2
25	1					1
26		1				1
27	1	2				3
28	3	3				6
29		1				1
30			2			2
33		1				1
34		1	1			2
35				1		1
36		1	1	3		5
39					1	1
Total	7	10	5	4	0	26