

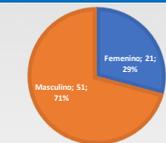


SITUACION DE SALUD DE TUMBES



S.E.43
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 24 – 30 octubre 2021

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

**DIRECCIÓN EJECUTIVA
EPIDEMIOLOGÍA**



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

COVID19

REGION TUMBES – 2020

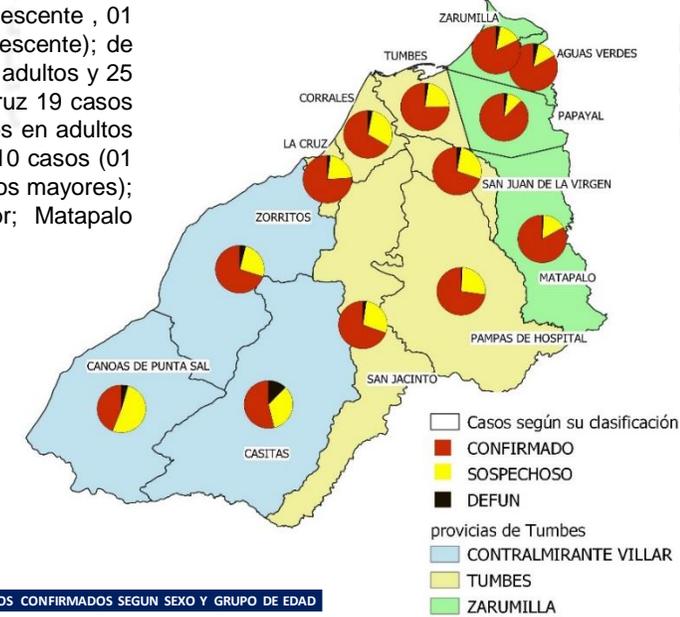


*Letalidad: Relación de fallecidos confirmados entre casos confirmados

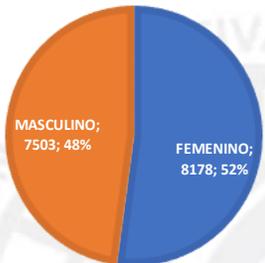
Hasta la SE 53 DEL 2020 se han reportado en nuestra región, según su clasificación 22301 casos confirmado, 28250 se han descartado, 6732 casos sigan como sospechosos, 1247 fueron hospitalizados, 16606 se han recuperado y 723 han fallecido (486 confirmados y 237 Sospechosos).

DISTRITO RESIDENCIA	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	DEFUN	HOSPITALIZADO	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.

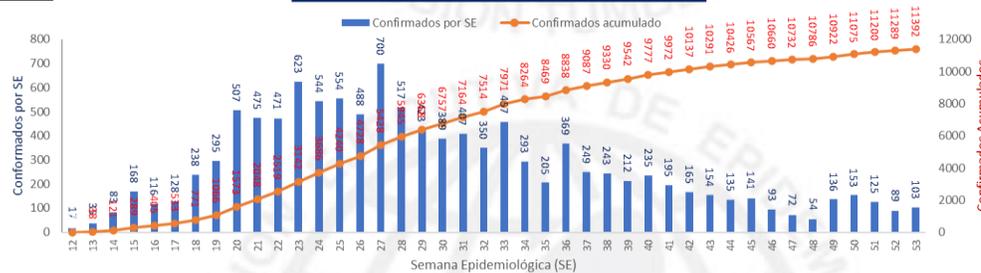


CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



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

Casos confirmados de COVID 19, según inicio de síntomas



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

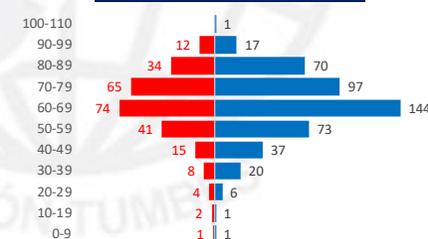
Tendencia de Casos confirmados y fallecidos de COVID 19, según inicio de síntomas año 2020



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
Jovenes (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 %.

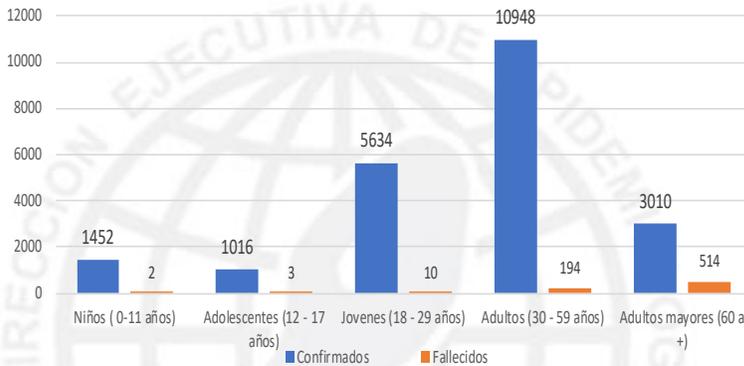
COVID19

REGION TUMBES – 2020

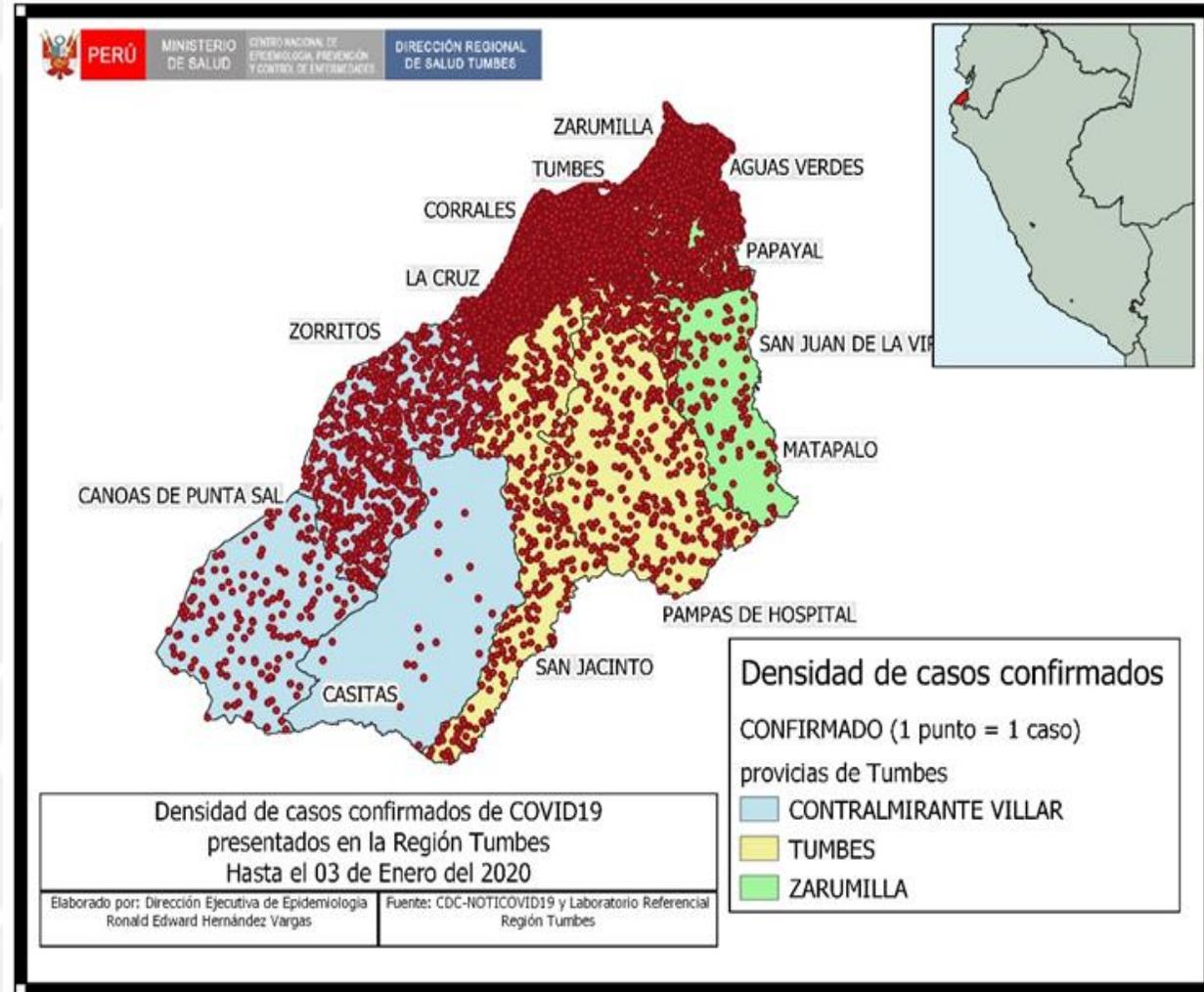
FALLECIDOS SEGÚN GRUPO DE EDAD

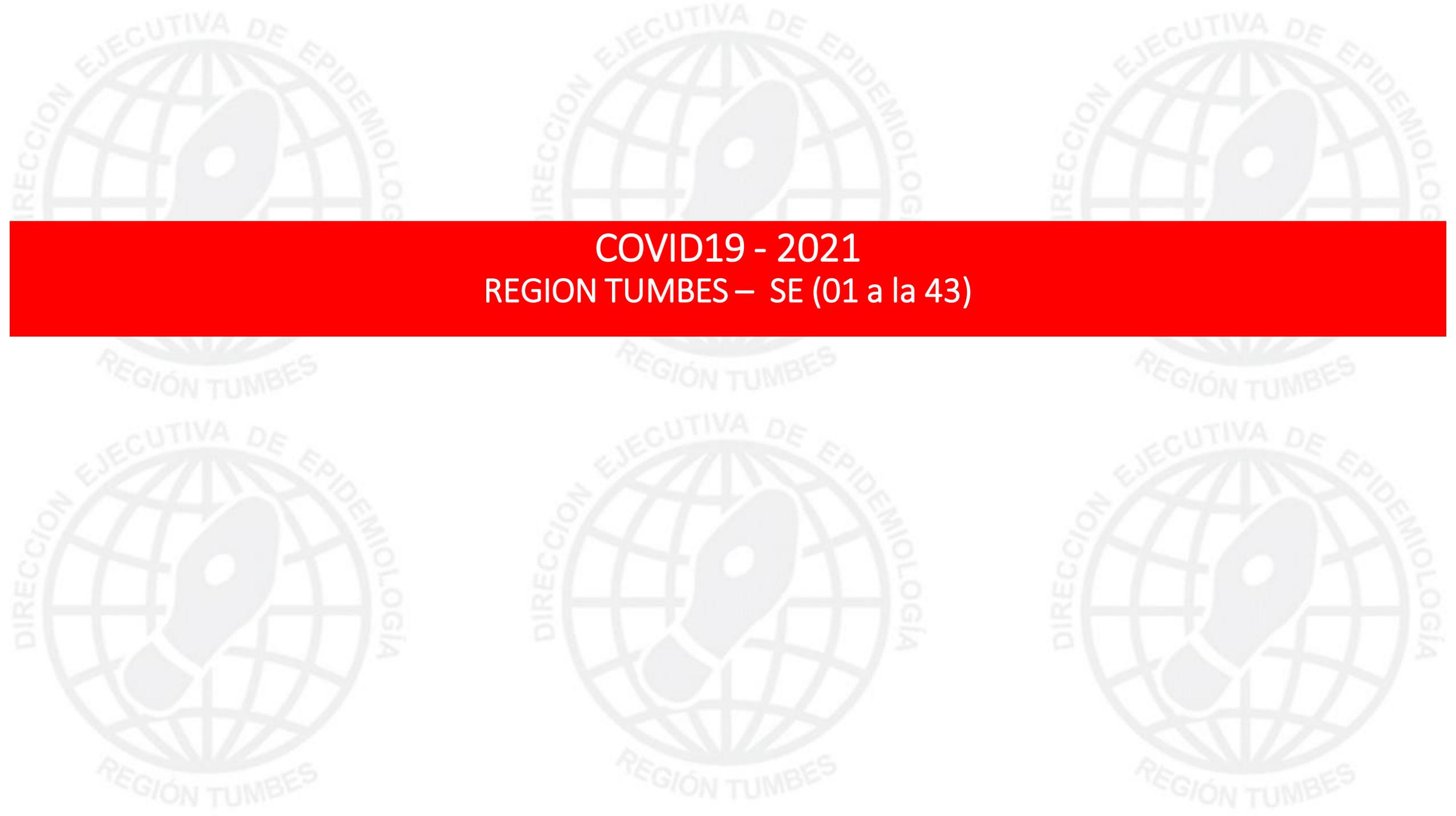
Grupo de edad	Casos	%
Niños (0-11 años)	2	0.44%
Adolescentes (12 - 17 años)	3	0.77%
Jovenes (18 - 29 años)	10	2.61%
Adultos (30 - 59 años)	194	25.24%
Adultos mayores (60 a +)	514	70.94%
Total general	723	100.00%

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 43)

FALLECIDOS SEGUN CLASIFICACION		
Clasificación	Casos	%
Confirmados	575	79.82%
Sospechosos	49	7.40%
Probable	95	12.78%
Total general	719	100.00%

COVID19 - 2021

REGION TUMBES – SE (01 a la 43)

719
FALLECIDOS

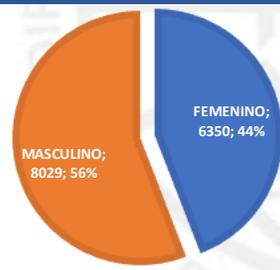
5.0%
LETALIDAD

**Letalidad: Relación de fallecidos confirmados entre casos confirmados*

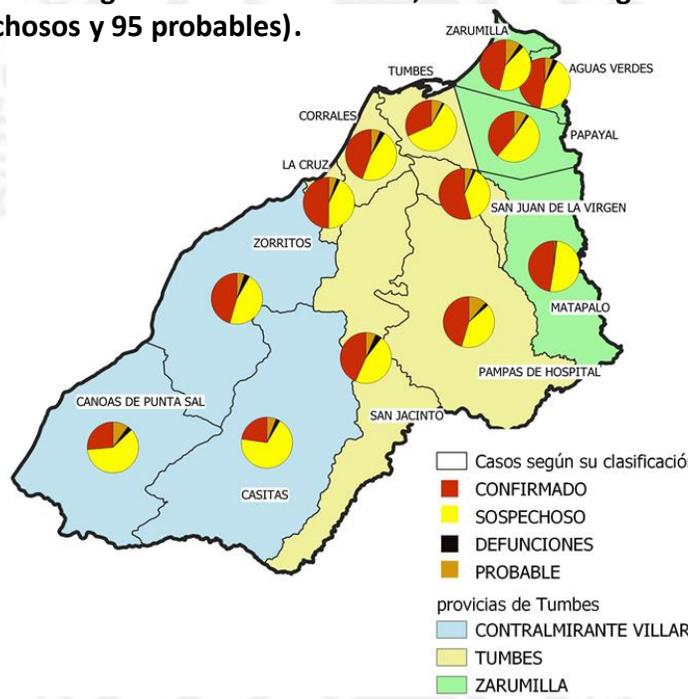
Durante el presente año hasta SE 43 del 2021 se han reportado en nuestra región, según su clasificación 14604 casos confirmados, 25057 casos siguen como descartados, 22193 casos siguen como sospechosos, 2855 casos siguen como probables y 719 casos han fallecido (575 confirmados, 49 sospechosos y 95 probables).

DISTRITO RESIDENCIA	CONFIRMADO	DESCARTADO	SOSPECHOSO	PROBABLE	DEFUNCIONES	HOSPITALIZADO	RECUPERADOS
AGUAS VERDES	458	772	436	51	29	64	389
CANOA DE PUNTA SAL	123	71	283	46	14	26	102
CASITAS	27	51	82	7	3	10	23
CORRALES	1636	2782	1726	215	111	244	1415
LA CRUZ	487	957	420	49	21	70	447
MATAPALO	82	65	88	2	1	9	80
PAMPAS DE HOSPITAL	465	596	421	116	22	44	433
PAPAYAL	169	309	223	36	7	18	147
SAN JACINTO	291	508	309	43	27	55	255
SAN JUAN DE LA VIRGEN	317	282	227	32	9	39	287
TUMBES	8600	14741	16166	1930	362	1086	7725
ZARUMILLA	1102	2545	994	223	66	162	968
ZORRITOS	622	969	633	66	46	96	527
OTRAS REGIONES DEL PERU	225	407	177	35	1	14	353
ECUADOR	0	2	8	4	0	0	6
TOTAL	14604	25057	22193	2855	719	1937	13157

CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



Han fallecido en los distritos de: Tumbes 362 casos (123 adultos, 233 adultos mayores, 01 adolescente y 05 jóvenes); de Corrales 111 casos (35 adultos, 75 adultos mayores y 01 joven); de Zarumilla 66 casos (21 adultos, 44 adultos mayores y 01 joven); de Zorritos 46 casos (08 adulto, 35 adultos mayores, 01 adolescente y 02 jóvenes); de Aguas Verdes 29 casos (11 en adulto, 16 en adulto mayor, 01 en joven y 01 en niños); San Jacinto 27 casos (05 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 21 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 07 casos (07 en adultos mayores); de Casitas 03 casos en adultos mayor; de Cajamarca (dist. Llama) 01 caso en adulto.

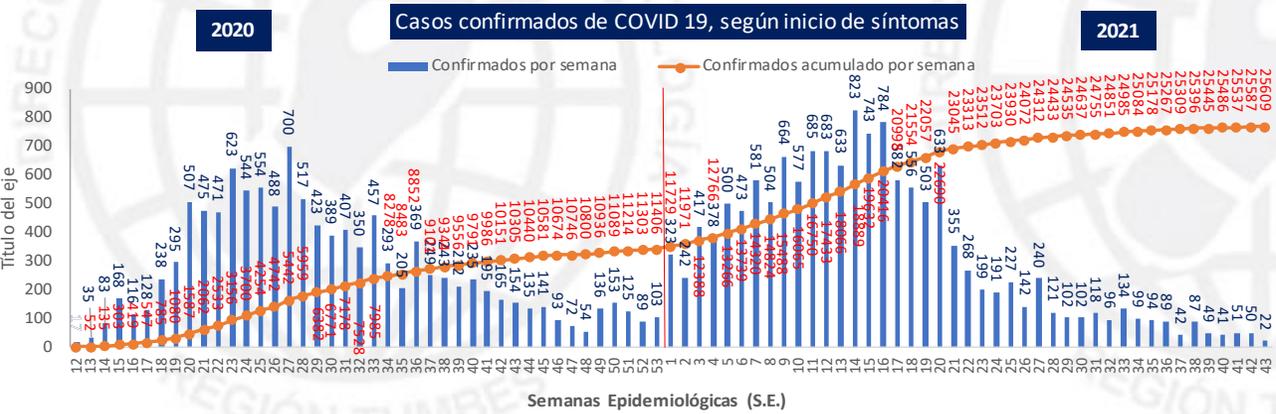
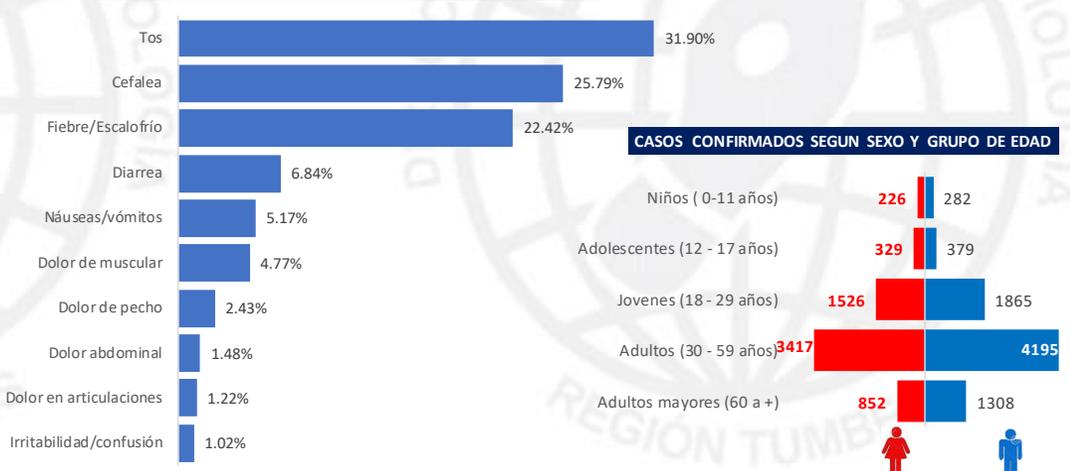


El 98.46% son casos autóctonos (14379), del total de casos (14604) confirmados de COVID19.

Según grupo de edad	Casos	%	T.I.A x 100, 000 hab.
Niños (0-11 años)	508	3.53%	983.85
Adolescentes (12 - 17 años)	708	4.92%	2902.12
Jovenes (18 - 29 años)	3391	23.58%	7339.35
Adultos (30 - 59 años)	7612	52.94%	7385.77
Adultos mayores (60 a +)	2160	15.02%	7224.81
Total general	14379	100.00%	

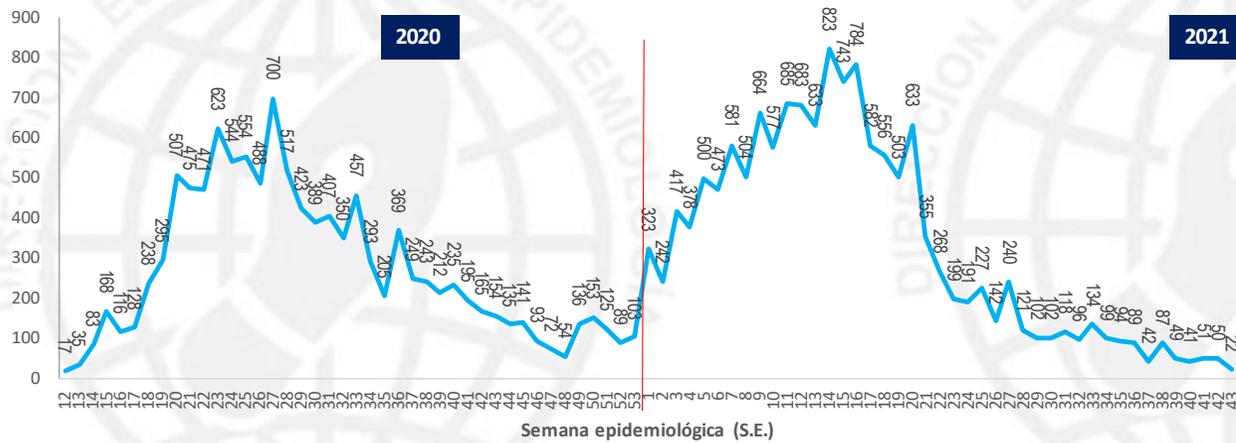
Según etapa de vida los más afectados resultan ser los adultos en un 53 % y según sexo los hombres en un 56 %; el mayor porcentaje de defunciones se presenta en hombres en un 66 %.

% Características clínicas de casos confirmados

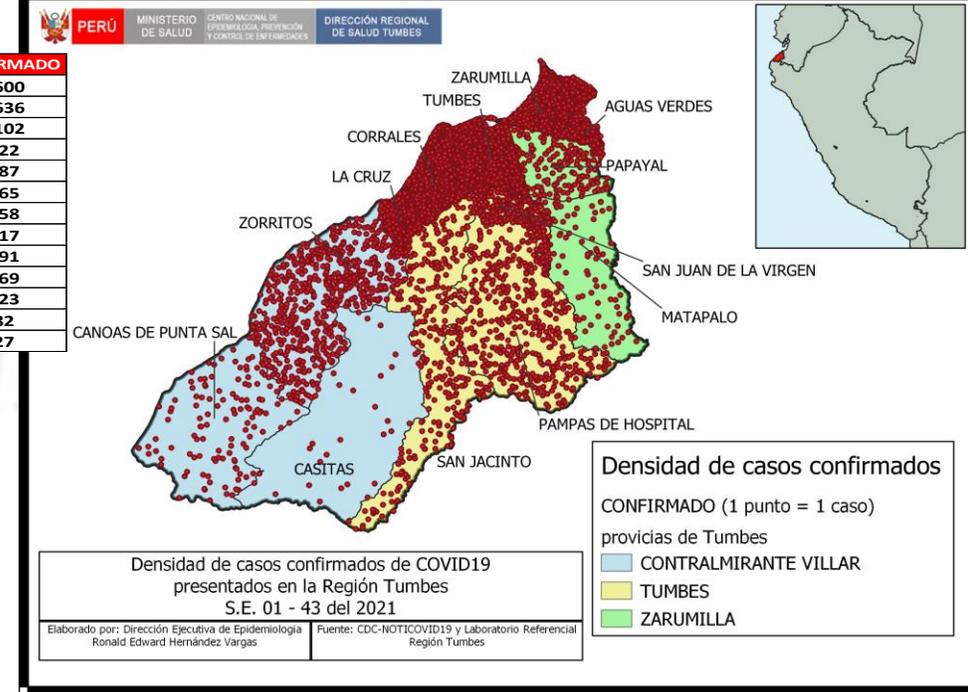


FUENTE: NOTI COVID19/ WEB CDC – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

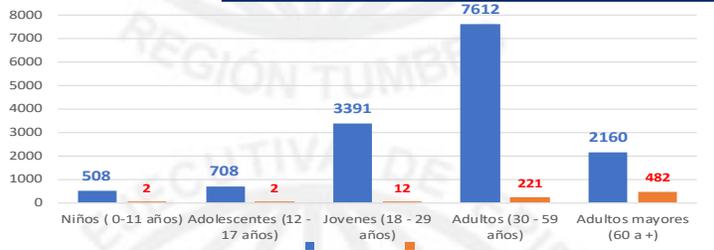
Tendencia de Casos confirmados de COVID 19, según inicio de síntomas



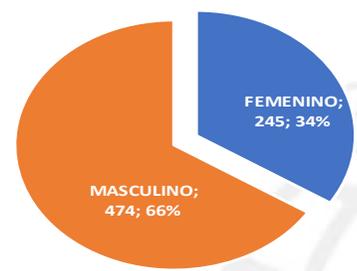
DISTRITO RESIDENCIA	CONFIRMADO
TUMBES	8600
CORRALES	1636
ZARUMILLA	1102
ZORRITOS	622
LA CRUZ	487
PAMPAS DE HOSPITAL	465
AGUAS VERDES	458
SAN JUAN DE LA VIRGEN	317
SAN JACINTO	291
PAPAYAL	169
CANOA DE PUNTA SAL	123
MATAPALO	82
CASITAS	27



Confirmados y defunciones por grupo de edad

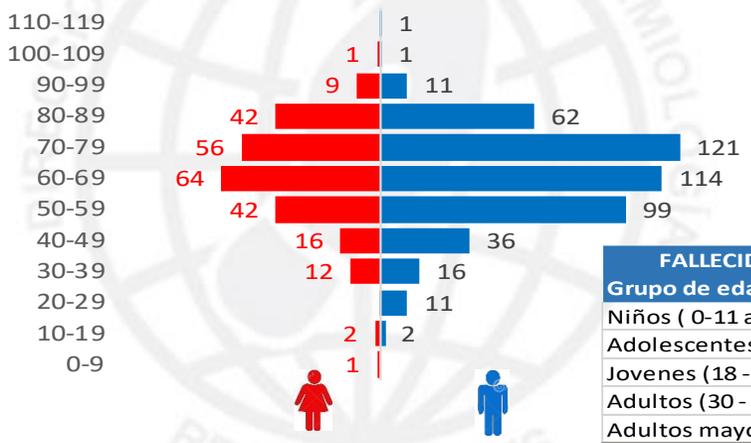


Fallecidos por sexo



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 (8600/14379), es el que presenta mayor concentración de casos de pacientes con COVID19, seguido de, los distritos de: Corrales (1636/14379), Zarumilla (1102/14379), Zorritos (622/14379), La Cruz (487/14379), Pampas de Hospital (465/14379), Aguas Verdes (448/14379), San Juan (317/14379), San Jacinto (291/14379), Papayal (169/14379), Canoas de Punta Sal (123/14379), Matapalo (82/14379) y Casitas (27/14379).

FALLECIDOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD

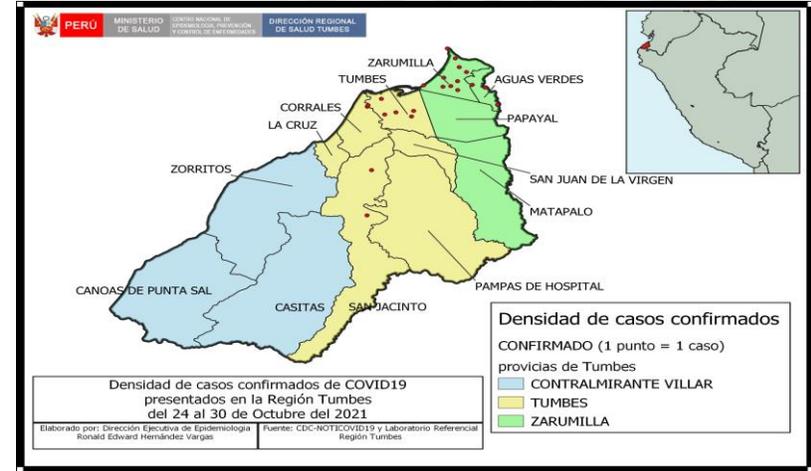
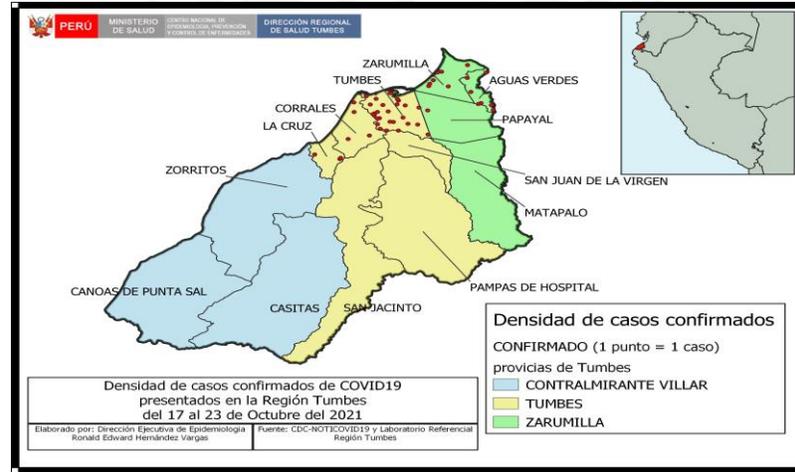
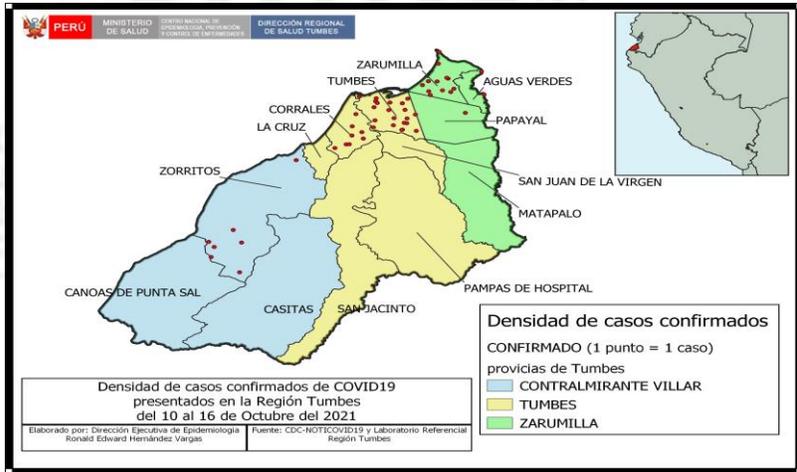


FALLECIDOS SEGÚN GRUPO DE EDAD		
Grupo de edad	Casos	%
Niños (0-11 años)	2	0.38%
Adolescentes (12-17 años)	2	0.37%
Jóvenes (18-29 años)	12	1.70%
Adultos (30-59 años)	221	30.67%
Adultos mayores (60 a +)	482	66.87%
Total general	719	100.00%

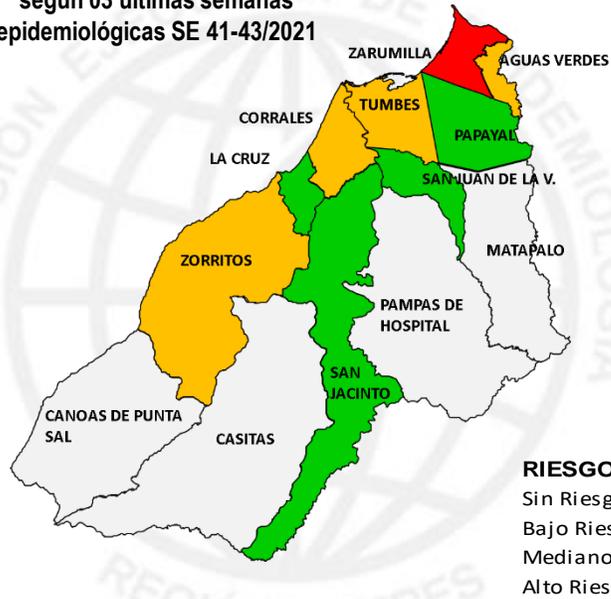
Casos fallecidos por semana epidemiológica



DENSIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID19 LAS 03 ULTIMAS SEMANAS



Mapa de Riesgo de COVID19 según 03 últimas semanas epidemiológicas SE 41-43/2021



DISTRITOS	10al16OCT21	17al23OCT21	24al30OCT21	TOTAL
AGUAS VERDES	2	7	3	12
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0	0	0
CASITAS	0	0	0	0
CORRALES	8	4	1	13
MATAPALO	0	0	0	0
PAMPAS DE HOSPITAL	0	0	0	0
PAPAYAL	1	1	0	2
SAN JACINTO	0	0	2	2
SAN JUAN DE LA VIRGEN	0	1	0	1
TUMBES	21	27	6	54
ZARUMILLA	12	7	10	29
ZORRITOS	7	0	0	7
TOTAL REGIONAL	51	50	22	123

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 un casos son Aguas Verdes, Corrales, San Jacinto, Tumbes y Zarumilla, los distritos con una mayor concentración de casos en esta semana son Tumbes, Zarumilla, Corrales y Aguas Verdes.

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



CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 43 – AÑO 2021

Hasta la SE 43 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 01-43

	Frecuencia	%
Confirmado	3	100.00%
Total general	3	100.00%



Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-43/2020

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

Malaria -Distribución de Casos SE 01-43

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 01-43

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

Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-43/2021

	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 los tres últimos años se observa que la casuística de casos importados ha disminuido en comparación a la de casos autóctonos y en este año no se ha reportado ningún, lo que evidencia que la transmisión de malaria en la actualidad es predominantemente local.

Comparando la casuística según procedencia distrital de casos de malaria en el periodo 2020 – 2021(SE43), 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 (SE43) 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 43 – AÑO 2021

Malaria -Distribución de Casos SE 01-43



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 (41 – 43//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 FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES –SE 43 – AÑO 2021

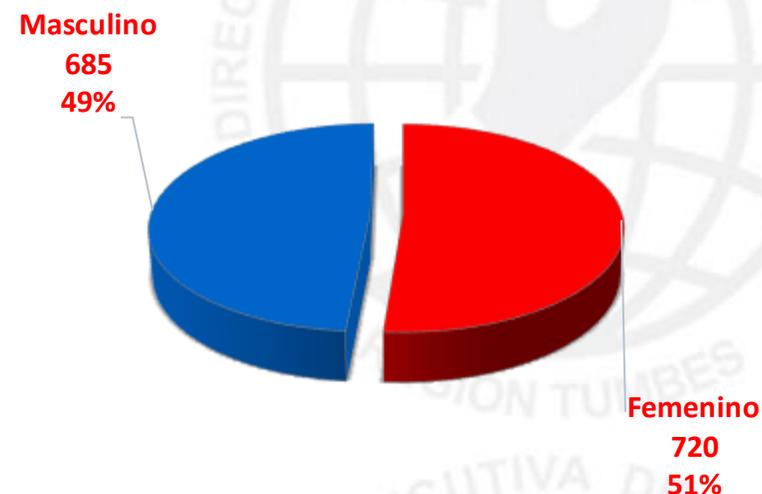
Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

DENGUE	Conf.	Prob.	TOTAL
DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA	860	466	1326
DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA	59	17	76
DENGUE GRAVE	2	1	3
FALLECIDO	0	0	0
REGION TUMBES	921	484	1405

Tasa de incidencia según lugar de la infección por distritos de los casos de Dengue del año 2020 y SE 01-43/2021

Distritos	2020			2021			Tendencia Casos 6 últimas semanas
	casos	%	TIA 1000 Hab.	casos	%	TIA 1000 Hab.	
TUMBES	1476	54.32	12.49	775	55.16	6.75	
ZARUMILLA	134	4.93	5.78	40	2.85	1.55	
PAMPAS DE HOSPITAL	238	8.76	31.22	148	10.53	19.32	
AGUAS VERDES	129	4.75	5.33	9	0.64	0.46	
ZORRITOS	31	1.14	2.37	82	5.84	5.84	
SAN JUAN DE LA VIRGEN	98	3.61	21.93	67	4.77	13.38	
PAPAYAL	257	9.46	43.66	28	1.99	3.85	
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0.00	0.00	5	0.36	0.64	
CORRALES	81	2.98	3.21	154	10.96	5.92	
SAN JACINTO	66	2.43	7.21	25	1.78	2.74	
MATAPALO	192	7.07	69.49	0	0.00	0.00	
LA CRUZ	15	0.55	1.57	35	2.49	3.22	
CASITAS	0	0.00	0.00	37	2.63	13.54	
Región Tumbes	2717	100.00	10.80	1405	100.00	5.51	

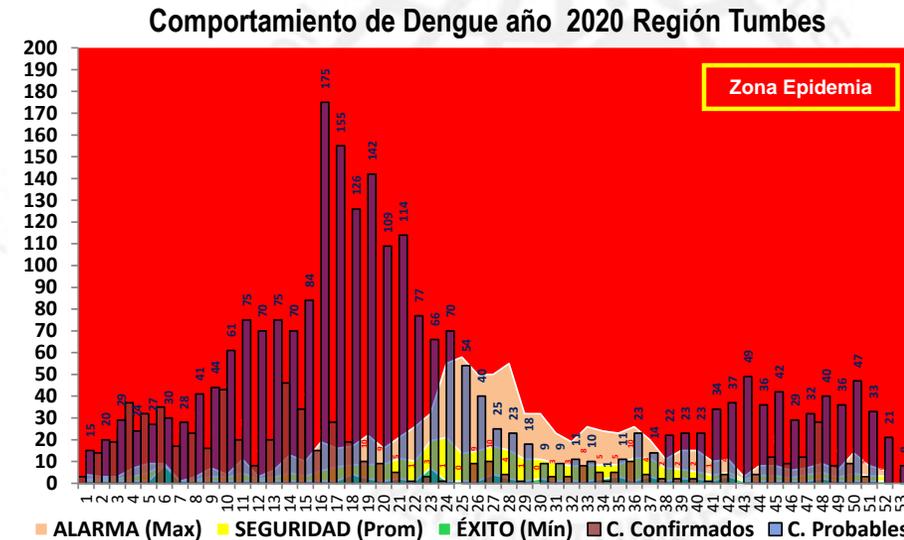
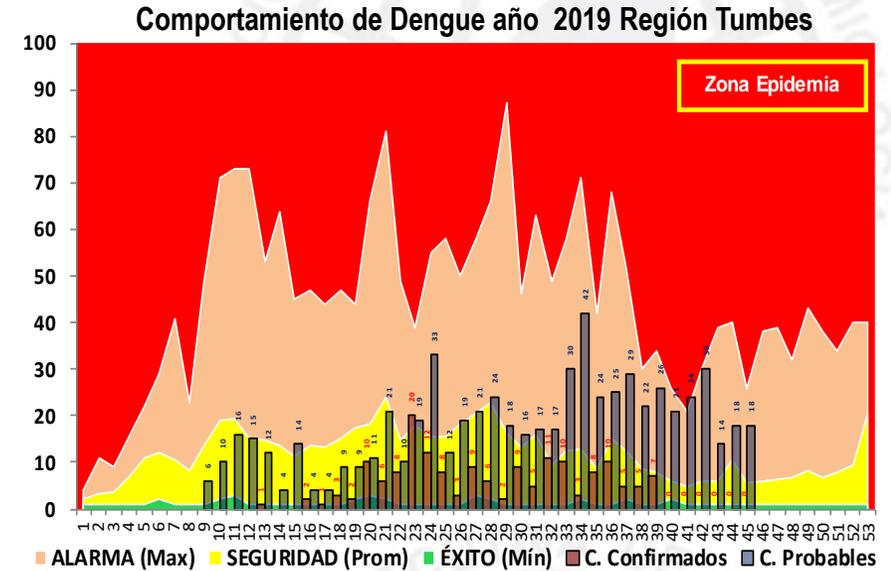
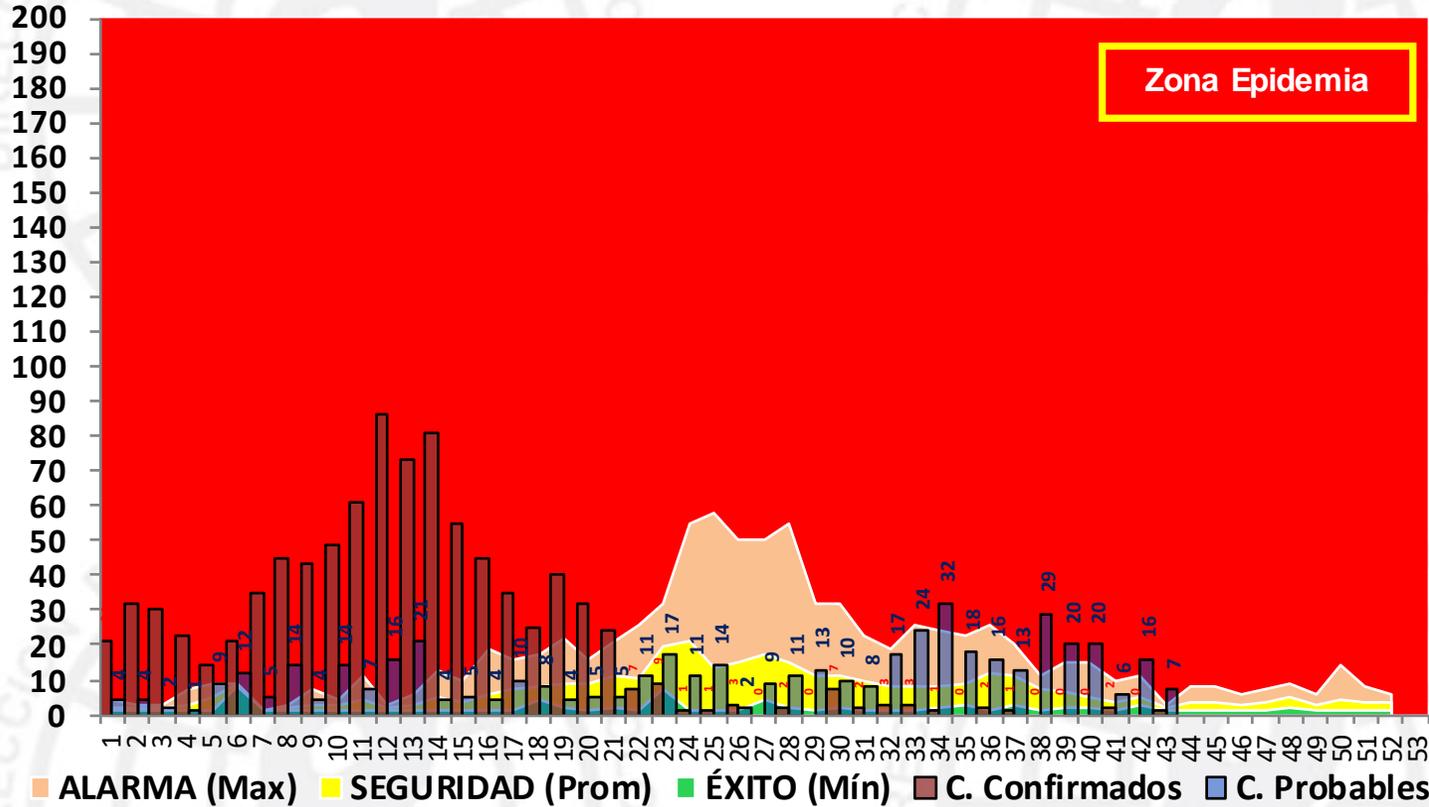
Casos de Dengue según su distribución por sexo



Casos de Dengue por Grupos de Edad

REGION TUMBES	GRUPO DE EDAD				
	NIÑO	ADOLESC.	JOVEN	ADULTO	ADULTO MAYOR
%	20.50	15.87	24.13	32.03	7.47
Casos	288	223	339	450	105

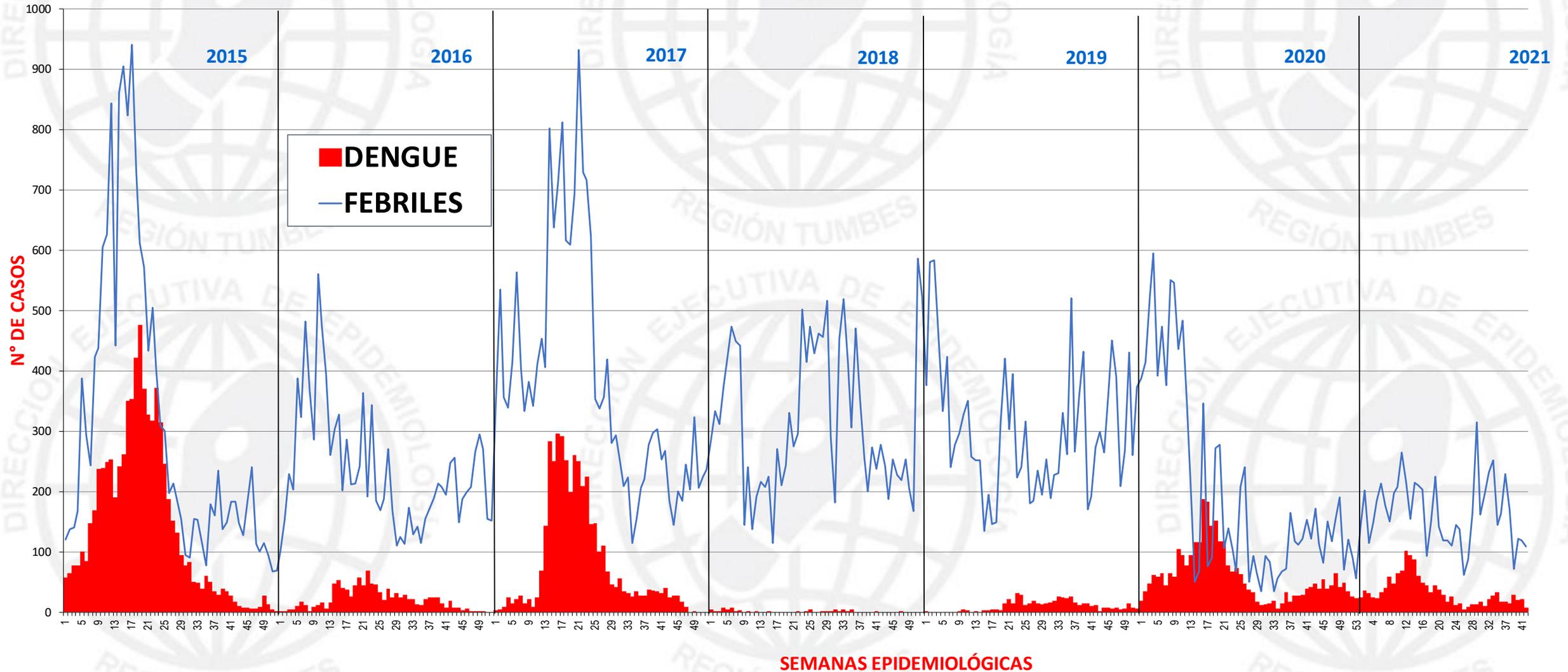
CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 43 AÑO 2021



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

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 43 – AÑO 2021

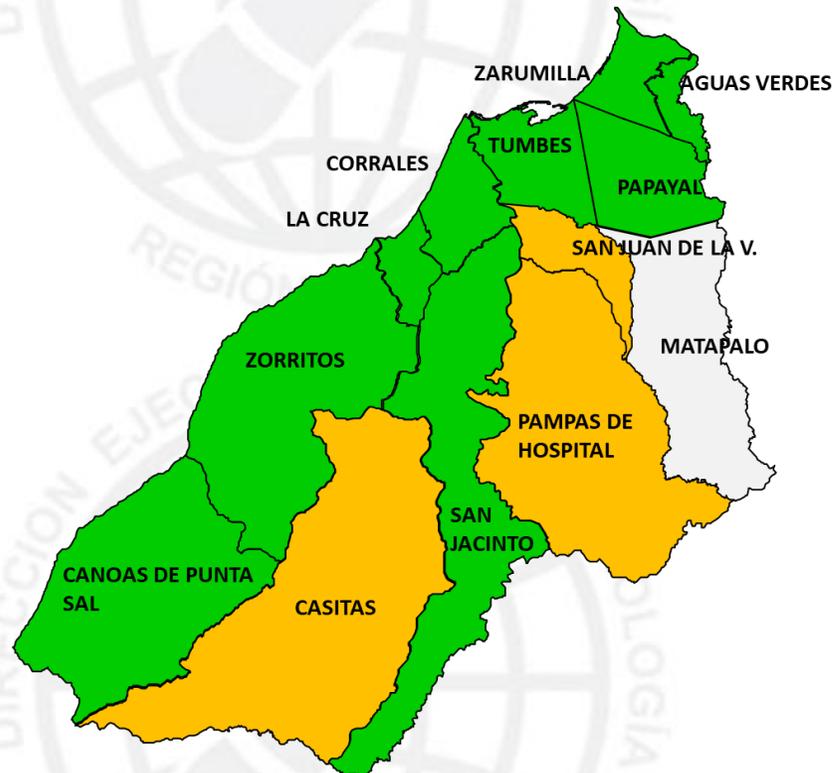
Comportamiento de Dengue años 2015 – 2021



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

MAPAS DE RIESGO DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 43 – AÑO 2021

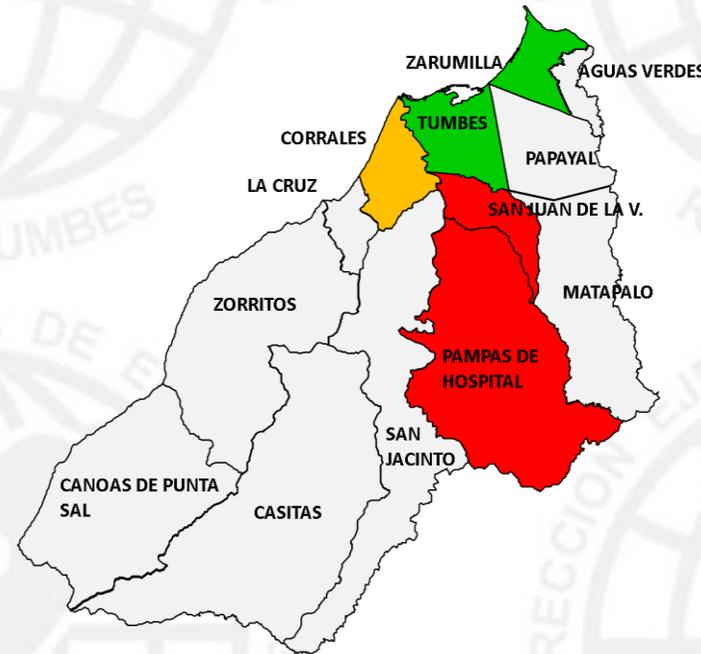
Mapa de Riesgo SE 43 - 2021 de Dengue - Región Tumbes



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	

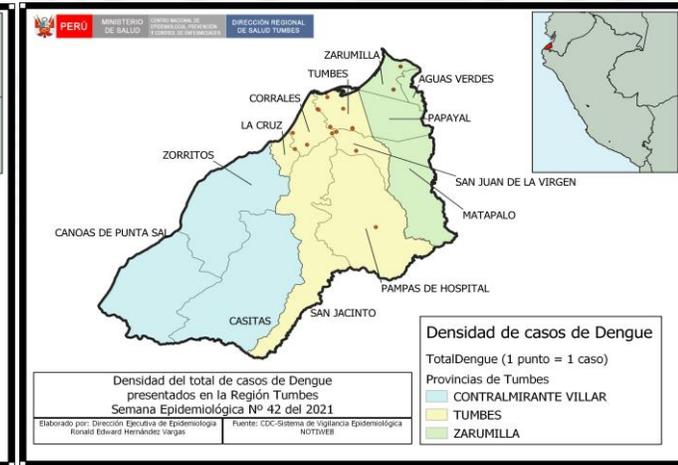
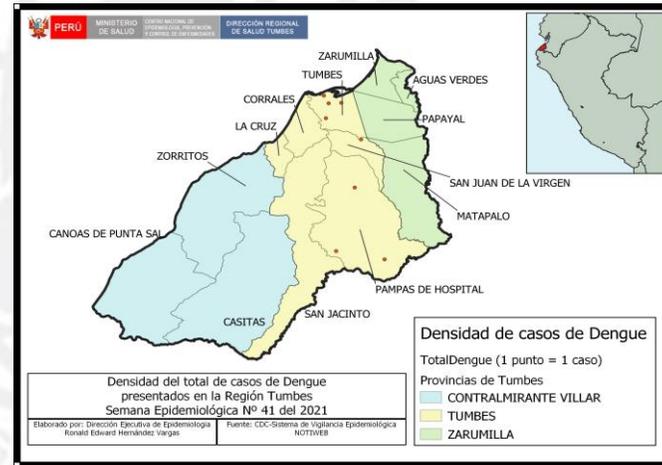
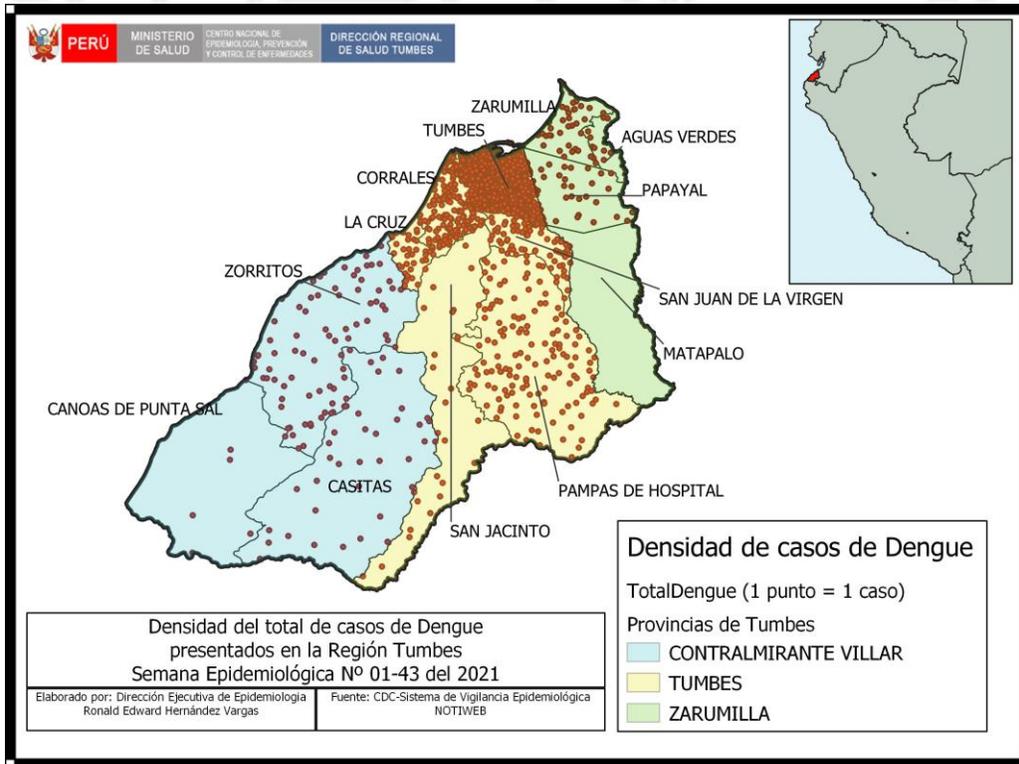
Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (41 - 43) de Dengue - Región Tumbes



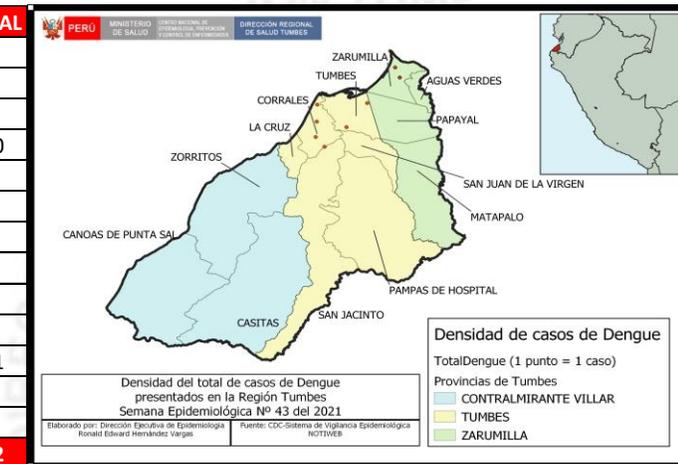
RIESGO x 1000 Hab.

Sin Riesgo	0	0	
Bajo Riesgo	0.001	0.200	
Mediano Riesgo	0.201	0.399	
Alto Riesgo	0.400	0.599	

DENSIDAD DE CASOS POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 43 AÑO 2021



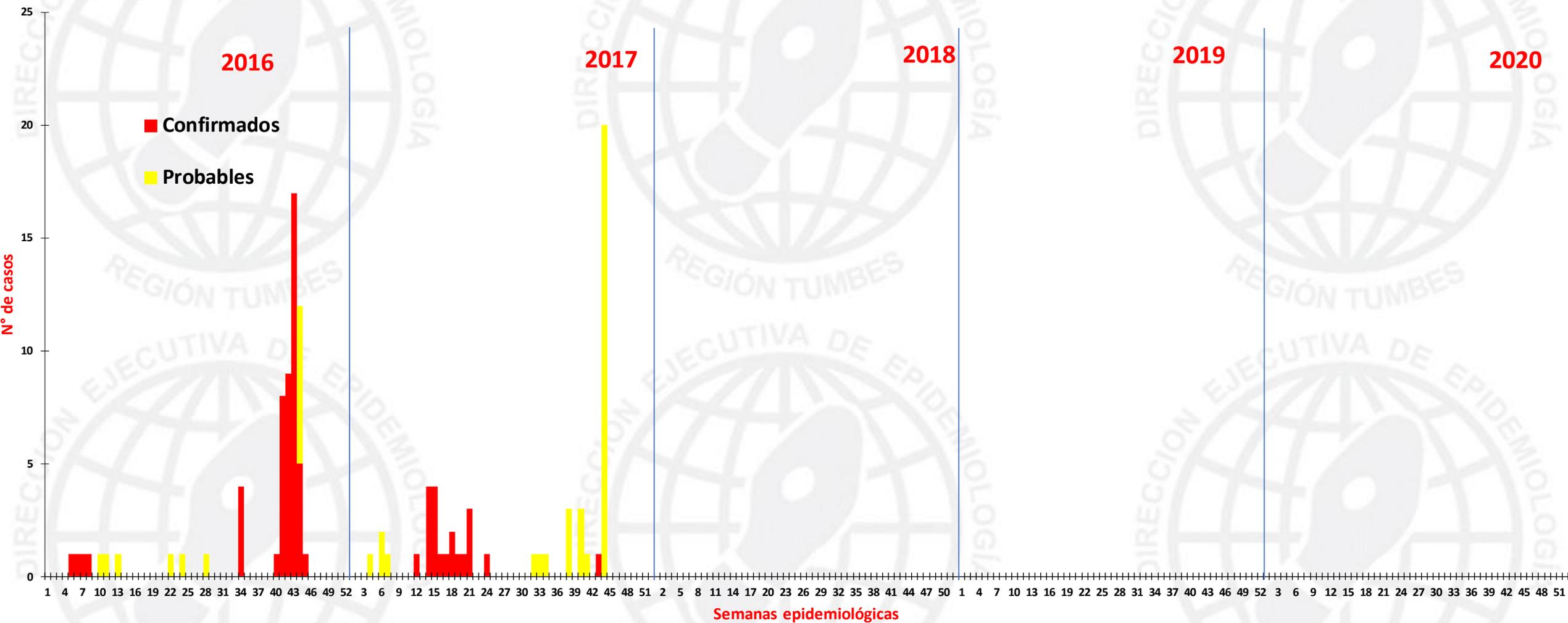
DISTRITOS	10A16OCT	17A23OCT	24A30OCT	TOTAL
AGUAS VERDES	0	0	0	0
CANOAS DE PUNTA SAL	0	0	0	0
CASITAS	0	0	0	0
CORRALES	0	6	4	10
LA CRUZ	0	0	0	0
MATAPALO	0	0	0	0
PAMPAS DE HOSPITAL	3	1	0	4
PAPAYAL	0	0	0	0
SAN JACINTO	0	0	0	0
SAN JUAN DE LA VIRGEN	1	2	0	3
TUMBES	4	5	2	11
ZARUMILLA	0	2	2	4
ZORRITOS	0	0	0	0
TOTAL REGIONAL	8	16	8	32



En la tres últimas semanas, los distritos que no han reportado casos de dengue son Aguas Verdes, Canoas de Punta Sal, Casitas, La Cruz, Matapalo, Papayal, San Jacinto y Zorritos que representan 62 % (8/13) de total de distritos. En esta última semana, los casos reportados proceden de los distritos de las Provincias de Tumbes y Zarumilla.

**A la SE 43 – 2021 NO se han
reportado casos confirmados
ni sospechoso de ZIKA**

TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 43 AÑO 2021



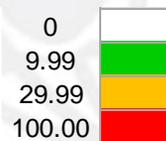
MAPAS DE RIESGO DE ZIKA A LA SE 43 y DE LAS TRES ULTIMAS SEMANAS REGION TUMBES 2021

Mapa de Riesgo SE 43 - 2021 de Zika - Región Tumbes



RIESGOS x 1000 hab.

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



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas SE (41-43) - 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 43 – AÑO 2021

A la SE 43_2021 se han registrado 24 casos confirmados de chikungunya de los distrito de Tumbes, La Cruz, Aguas Verdes, San Juan de la Virgen, Zorritos y Canoas de Punta Sal correspondientes a la etapa 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	13	0.11	0	0	13	0.11
	AGUAS VERDES	3	0.12	0	0	3	0.12
REGION TUMBES		24	0.09	0	0	24	0.09

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

Casos de Chikungunya según grupo de edad

	Frecuencia	%
Adolescente	1	4.17%
Adulto	14	58.33%
Adulto Mayor	3	12.50%
Joven	6	25.00%
Total general	24	100.00%

Año 2019

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

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

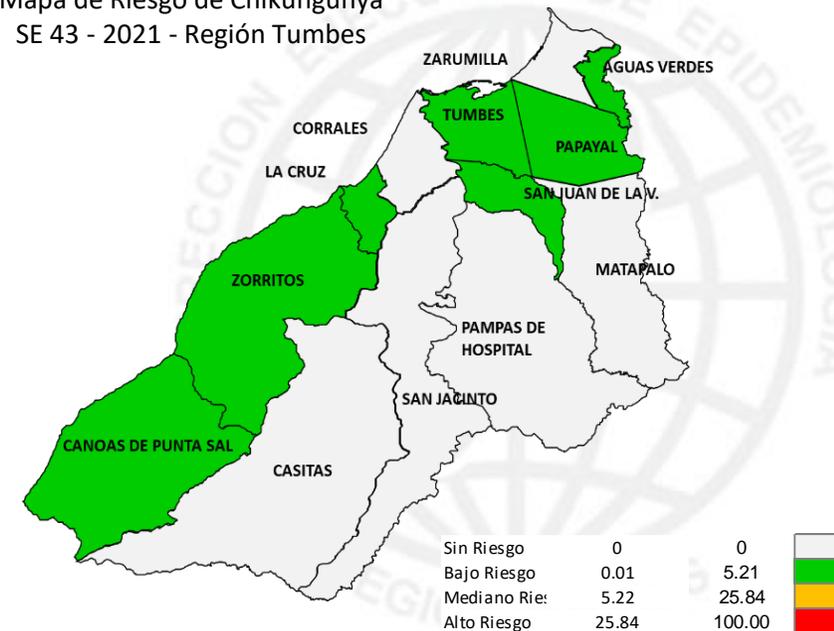
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	Total
Confirmados	275	278	309	14	2	6	24	908
Probables	160	878	257	0	0	0	0	1295
Total	435	1156	566	14	2	6	24	2203

Año 2020

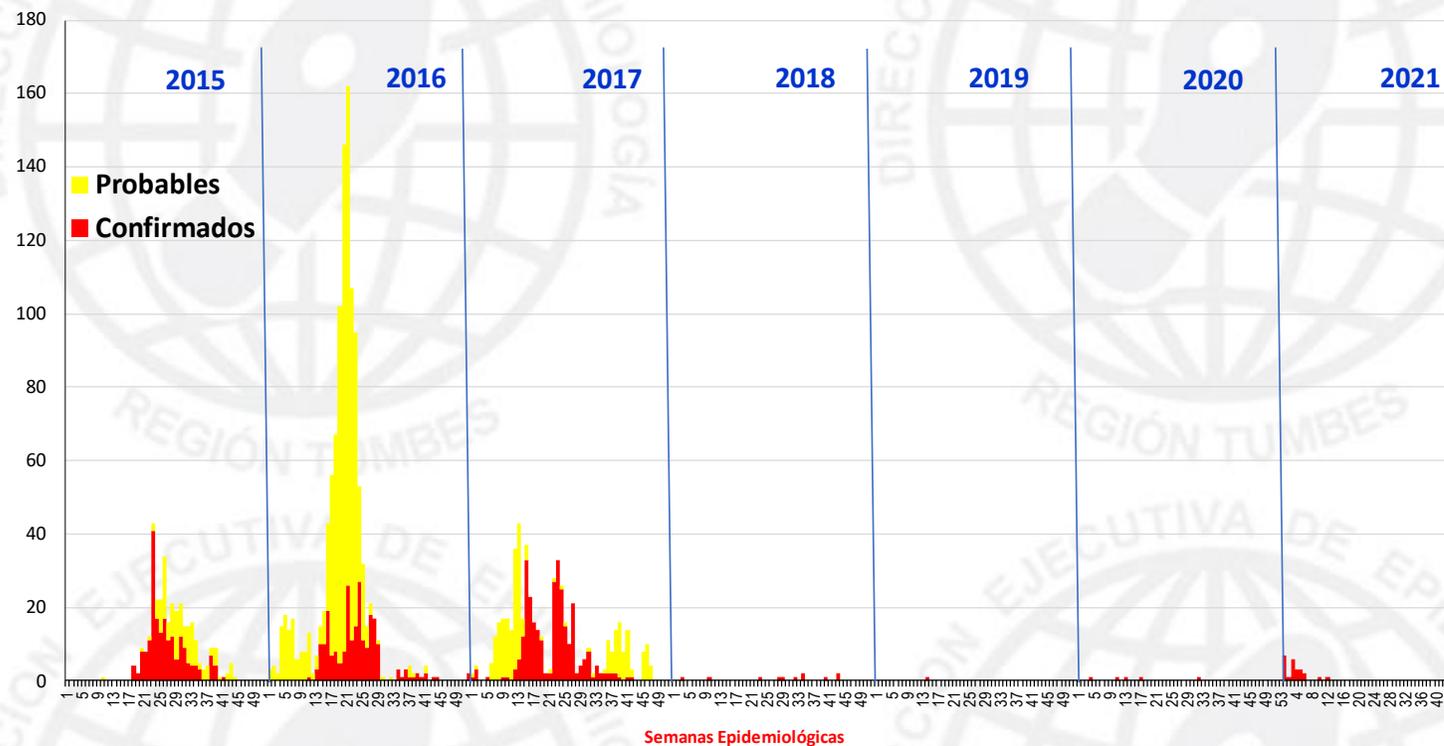
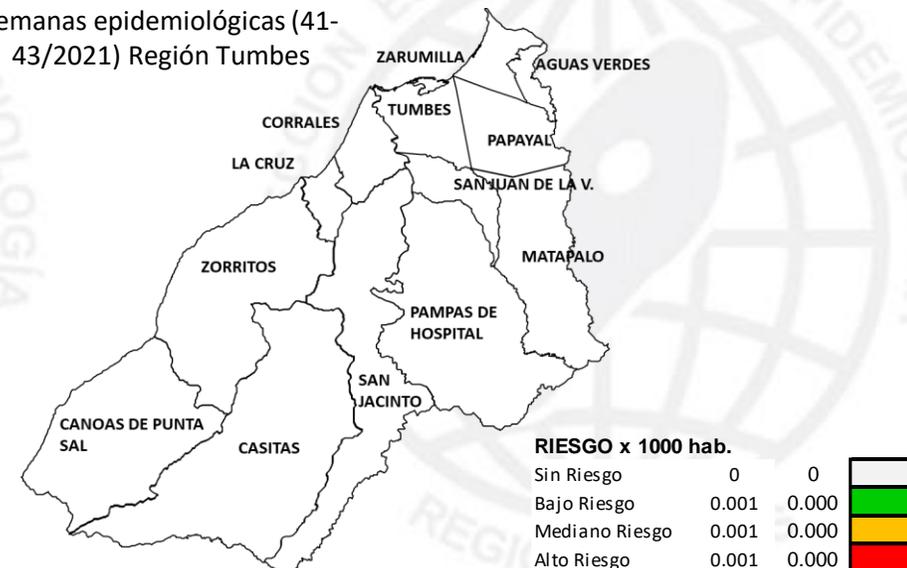
	Frecuencia	%
AGUAS VERDES	1	16.67%
MATAPALO	1	16.67%
SAN JUAN DE LA VIRGEN	1	16.67%
TUMBES	2	33.33%
ZARUMILLA	1	16.67%
Total	6	100.00%

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 43 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 43 - 2021 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya según 03 últimas semanas epidemiológicas (41-43/2021) Región Tumbes



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

TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES –SE 43 – AÑO 2021

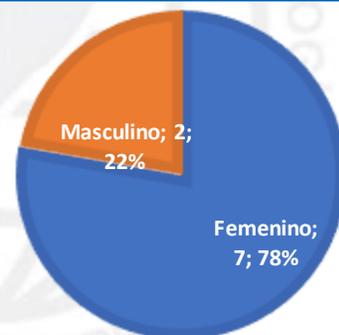
A la SE 43_2021 se han registrado 09 casos de los cuales se han confirmados 03 casos.

Tasa de Incidencia y Casos de Leptospirrosis 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	0	0.00	2	0.26	2	0.26
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	0	0.00	0	0.00	0	0.00
PAPAYAL	1	0.14	0	0.00	1	0.14
SAN JACINTO	0	0.00	0	0.00	0	0.00
SAN JUAN DE LA VIRGEN	0	0.00	0	0.00	0	0.00
TUMBES	0	0.00	1	0.01	1	0.01
ZARUMILLA	2	0.08	0	0.00	2	0.08
ZORRITOS	0	0.00	2	0.14	2	0.14
REGION TUMBES	3	0.01	6	0.02	9	0.04

año 2021

CASOS DE LEPTOSPIROSIS POR SEXO



año 2020

Casos de Leptospirrosis según su clasificación

	Frecuencia	%
Probables	98	100.00%
Total general	98	100.00%

año 2021

Casos de Leptospirrosis según grupo de edad

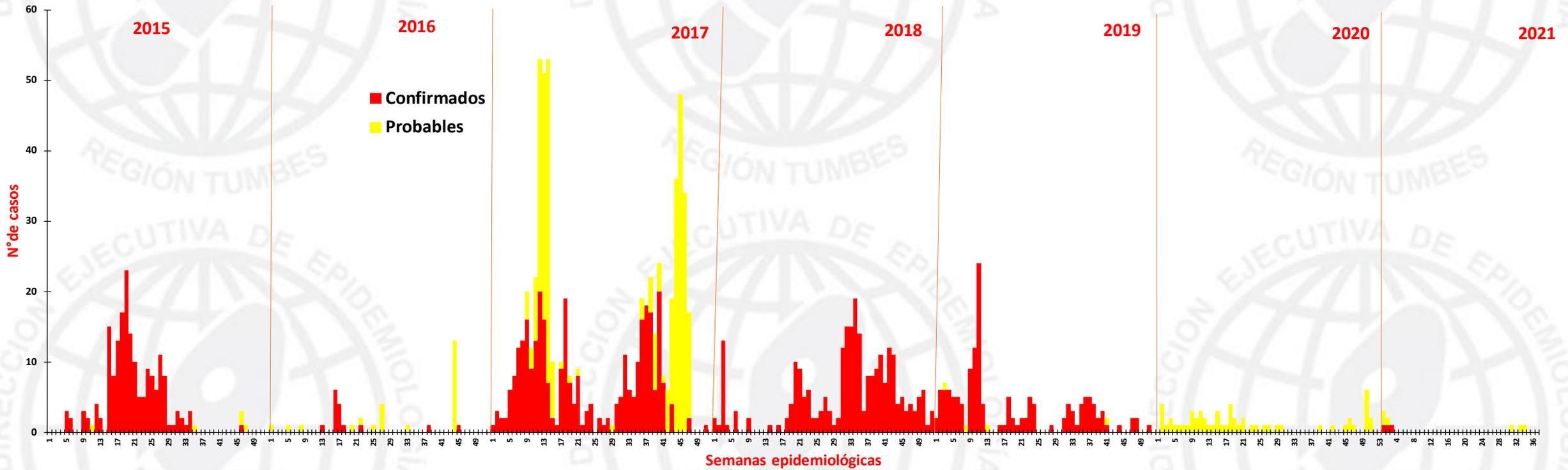
	Frecuencia	%
Adolescente	1	11.11%
Adulto	4	44.44%
Joven	3	33.33%
Niño	1	11.11%
Total general	9	100.00%

Casos de Leptospirrosis 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 42 – AÑO 2021

Casos de Leptospirrosis – Período 2015 al 2021 (SE 43)



MAPAS DE RIESGO DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 43 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo año 2021 (SE 01-43) de Leptospirrosis - Región Tumbes



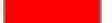
RIESGOS x 1000 hab.

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 (41-43) - 2021



RIESGOS x 1000 hab.

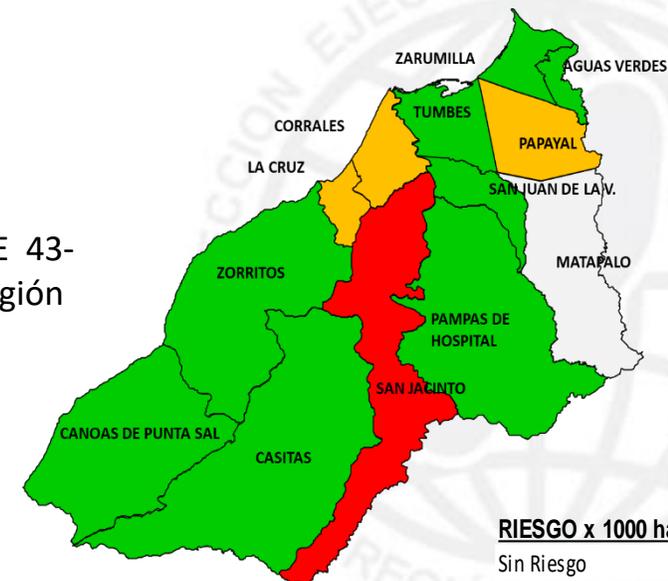
Sin Riesgo	0	0	
Bajo Riesgo	0.00	0.000	
Mediano Riesgo	0.001	0.000	
Alto Riesgo	0.001	0.000	

MAPAS DE RIESGO DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 43 – AÑO 2021

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

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
SAN JACINTO	1332.37	926	695
LA CRUZ	546.33	454	831
CORRALES	528.57	1184	2240
PAPAYAL	446.65	293	656
CASITAS	324.50	49	151
PAMPAS DE HOSPITAL	318.31	219	688
SAN JUAN DE LA VIRGEN	312.50	120	384
AGUAS VERDES	301.24	657	2181
CANOAS DE PUNTA SAL	276.13	177	641
ZORRITOS	153.98	174	1130
ZARUMILLA	110.41	228	2065
TUMBES	104.28	1030	9877
MATAPALO	0.00	0	411
REGIONAL	251.07	5511	21950

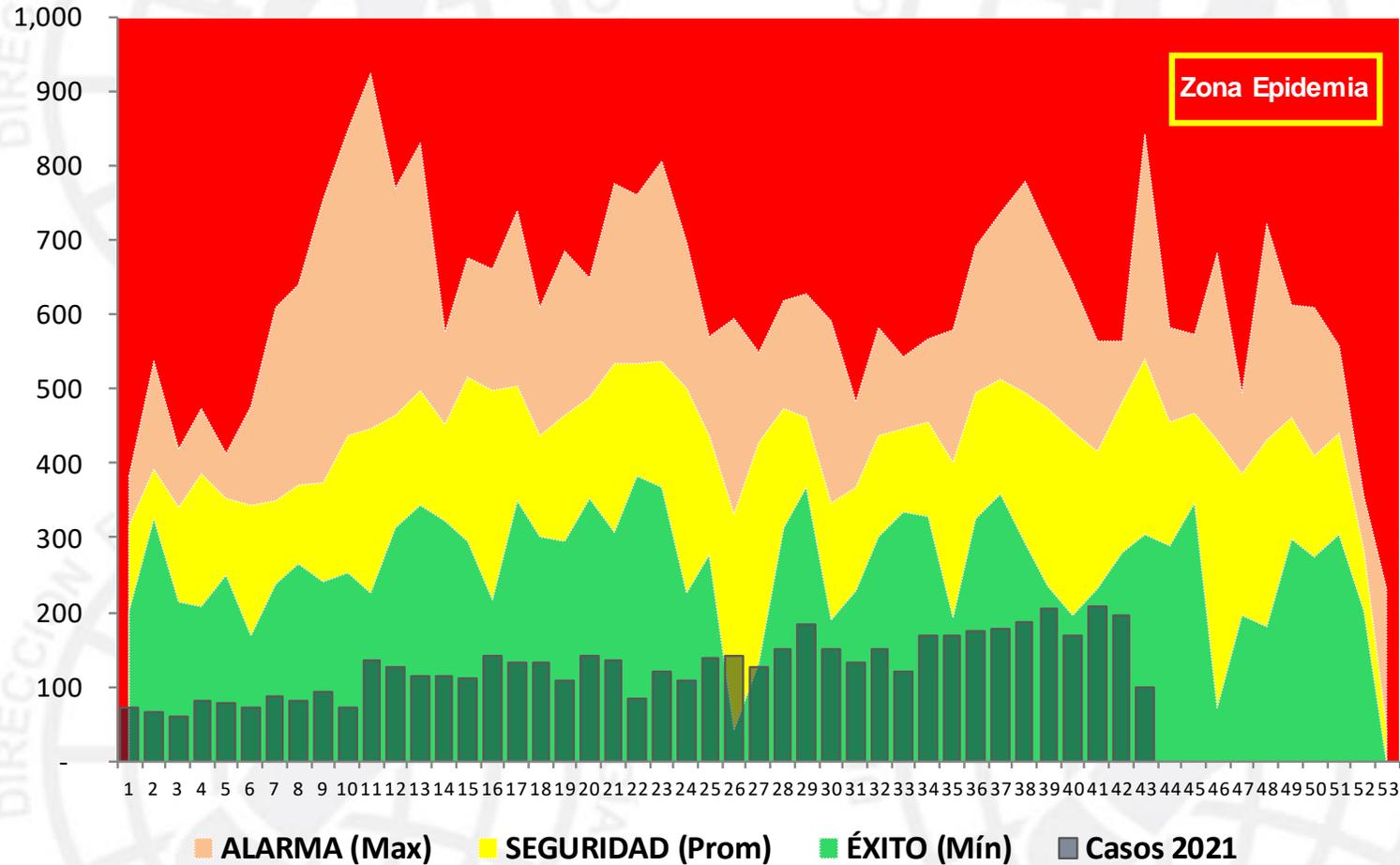
Mapa de Riesgo SE 43-
2021 de IRAS - Región
Tumbes



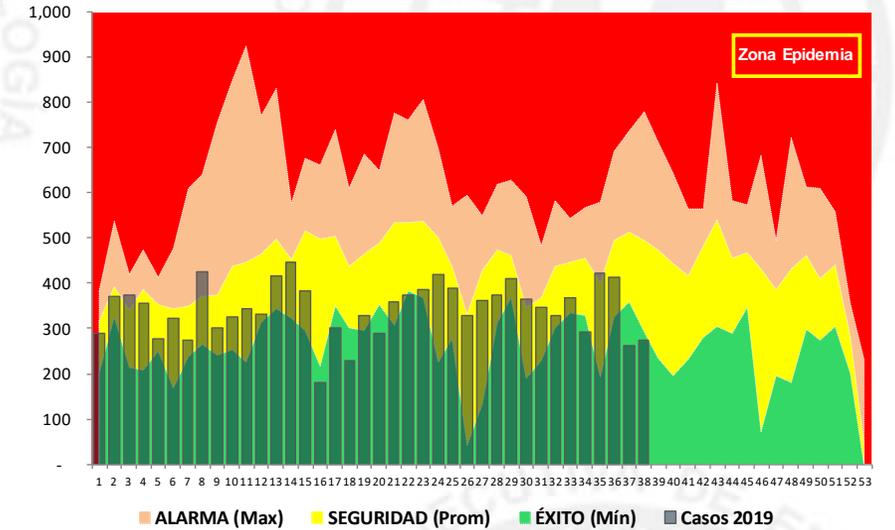
Mapa de Riesgo de IRAS en
menores de 5 años según 03
últimas semanas epidemiológicas
SE 41-43/2021



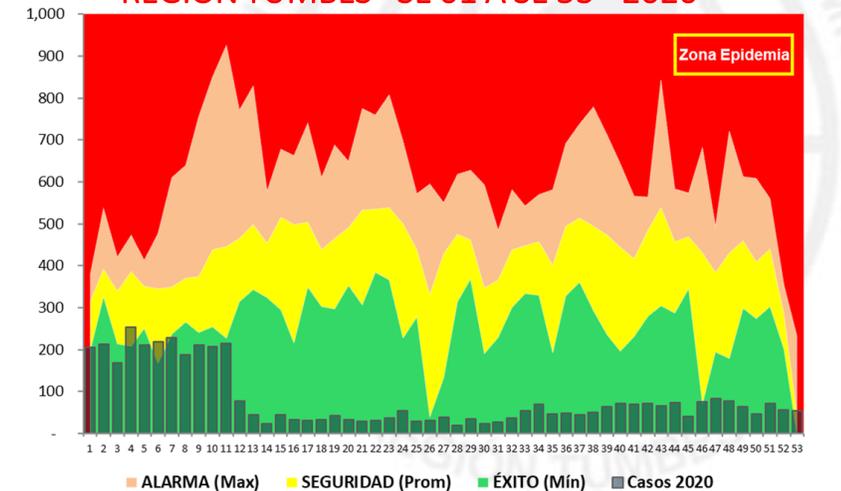
CANAL ENDÉMICO DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 43 AÑO 2021



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 43 – 2021 NO se
registraron casos de
Influenza A H1N1**

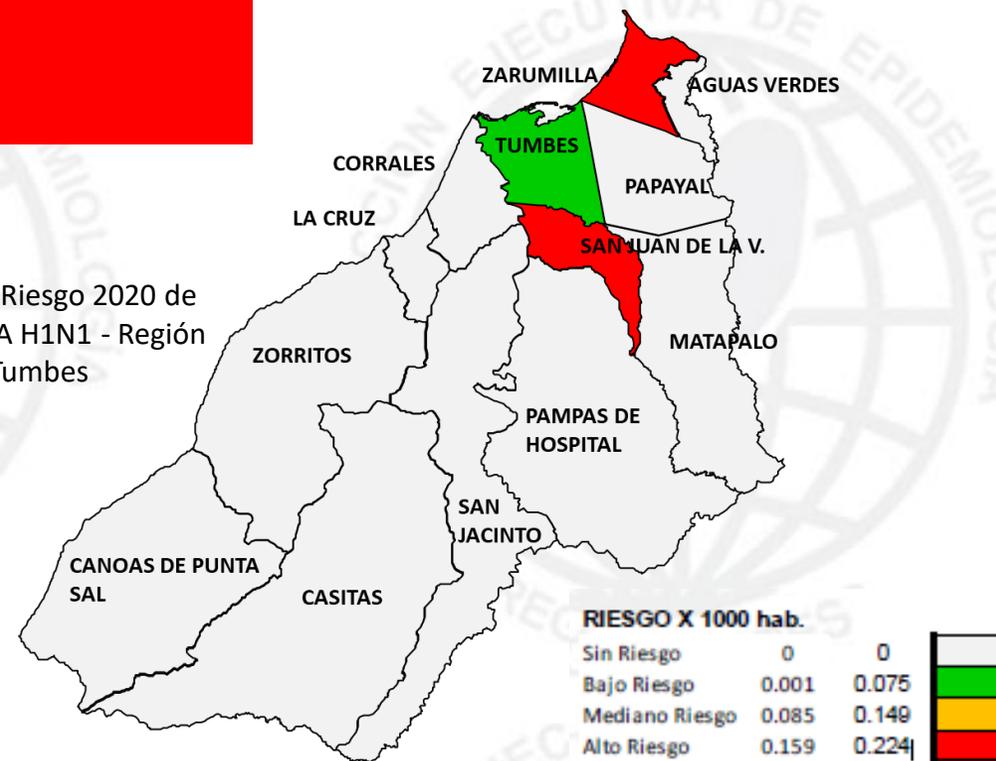
MAPAS DE RIESGO DE INFLUENZA A H1N1 REGION TUMBES –SE 43 - 2021

A la SE 43 – 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

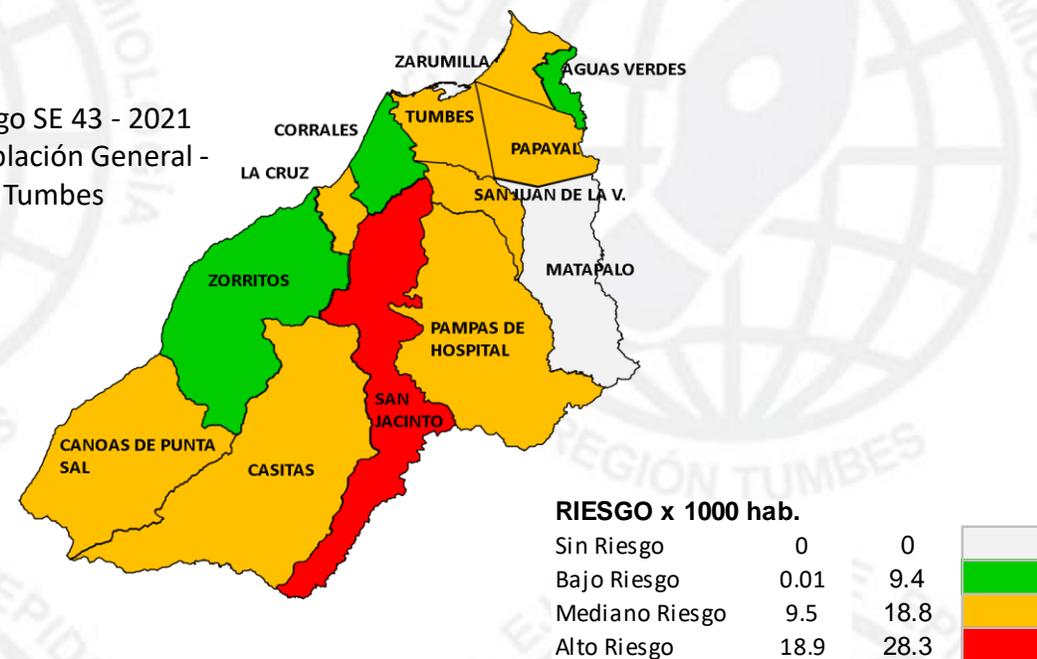


MAPAS DE RIESGO DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES – SE 43 – AÑO 2021

TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN SE 01-43

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
San Jacinto	28.26	258	9,128
Pampas de Hospital	18.14	139	7,662
Papayal	15.40	112	7,275
La Cruz	15.01	163	10,862
San Juan de la Virgen	14.98	75	5,007
Zarumilla	10.99	284	25,837
Casitas	10.61	29	2,732
Canoas Punta Sal	10.35	81	7,827
Tumbes	10.23	1175	114,862
Aguas Verdes	9.26	180	19,432
Zorritos	7.05	99	14,048
Corrales	7.03	183	26,014
Matapalo	0.00	0	4,507
REGIONAL	10.89	2778	255193

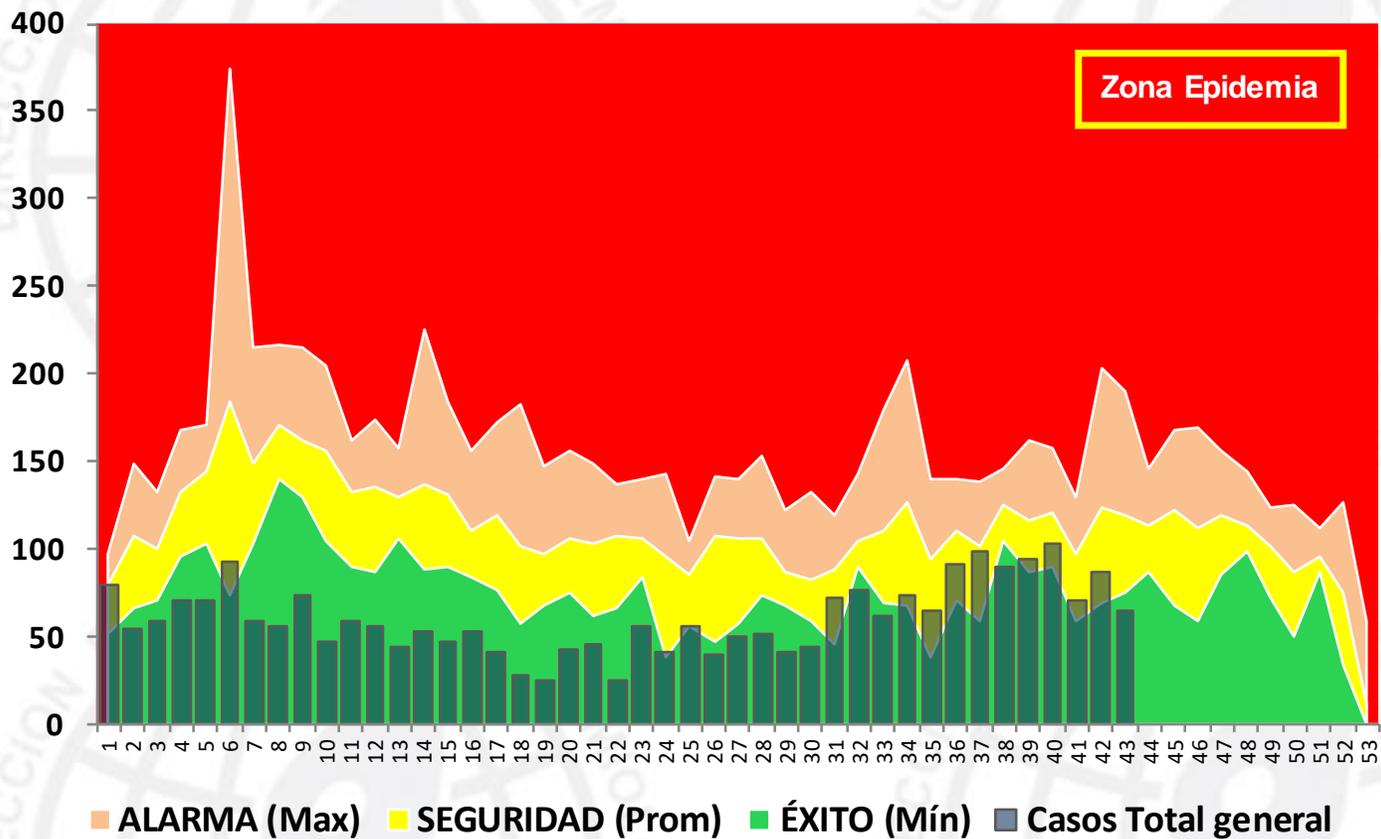
Mapa de Riesgo SE 43 - 2021 de EDAs en Población General - Región Tumbes



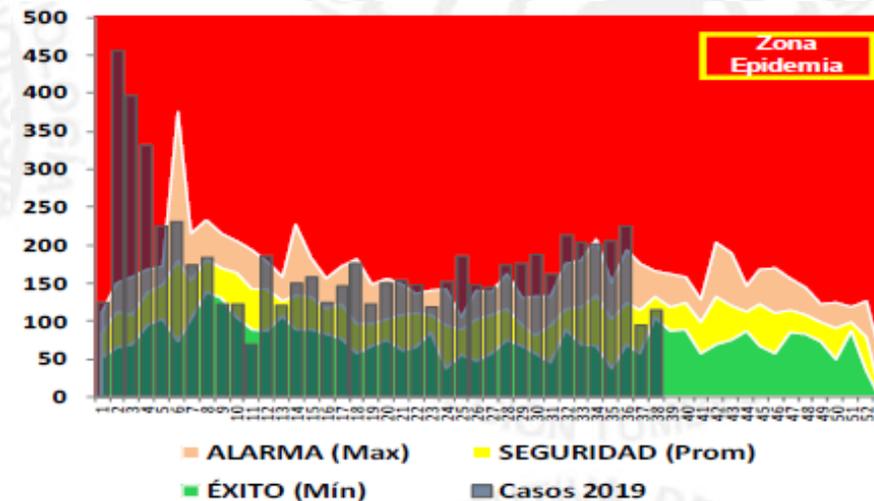
Mapa de Riesgo de EDAs en Población General según 03 últimas semanas epidemiológicas 2021(41-43) - Región Tumbes



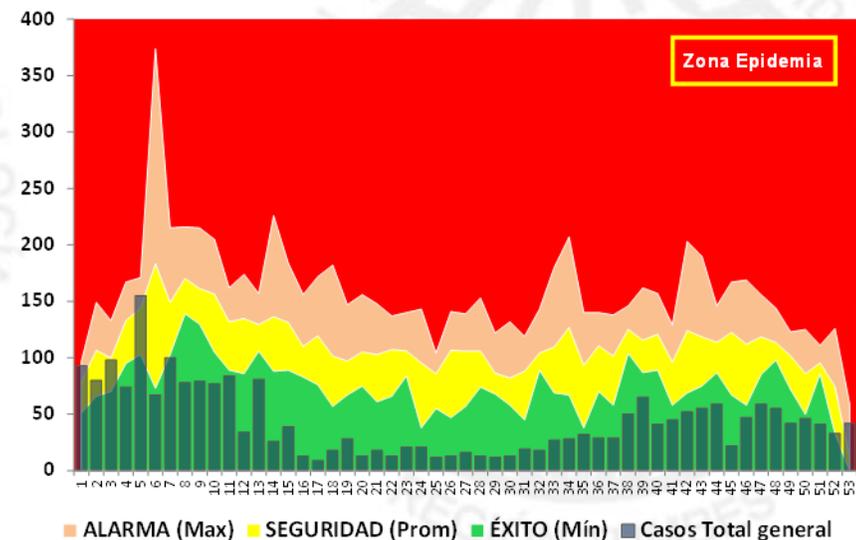
CANAL ENDEMICO DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 43 - 2021



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

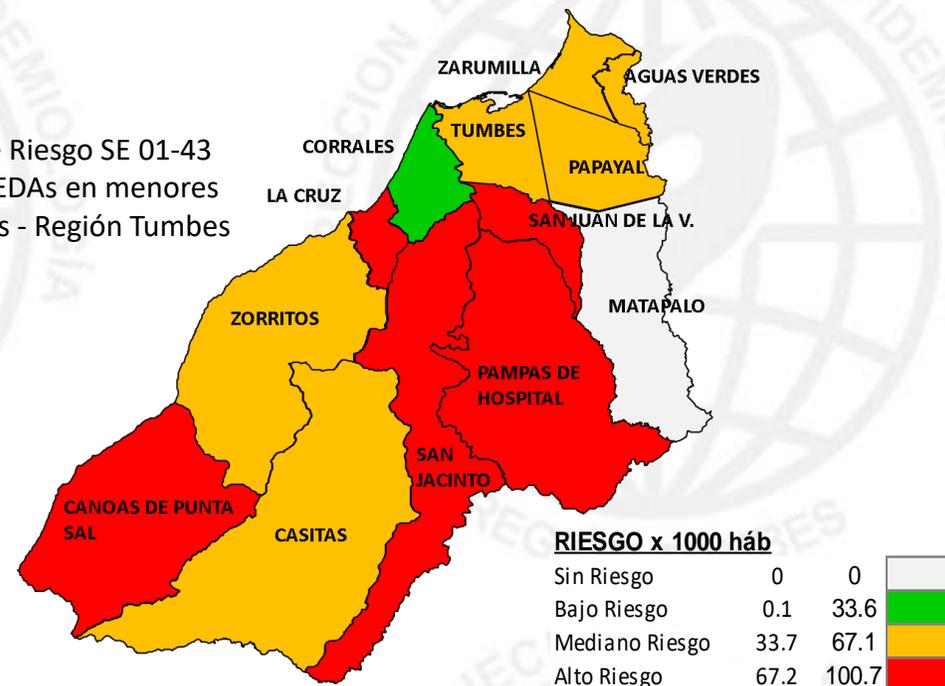


MAPAS DE RIESGO DE EDAS EN < 5 AÑOS REGION TUMBES SE 43 – AÑO 2021

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

DISTRITO	T.I	CASOS	POBLACION
SAN JACINTO	100.72	70	695
PAMPAS DE HOSPITAL	82.85	57	688
SAN JUAN DE LA VIRGEN	80.73	31	384
LA CRUZ	80.63	67	831
CANOAS DE PUNTA SAL	74.88	48	641
AGUAS VERDES	65.11	142	2181
ZORRITOS	63.72	72	1130
PAPAYAL	57.93	38	656
ZARUMILLA	44.55	92	2065
TUMBES	42.83	423	9877
CASITAS	39.74	48	151
CORRALES	29.02	65	2240
MATAPALO	0.00	0	411
REGIONAL	50.62	1111	21950

Mapa de Riesgo SE 01-43 2021 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2021 (SE 41-43) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes

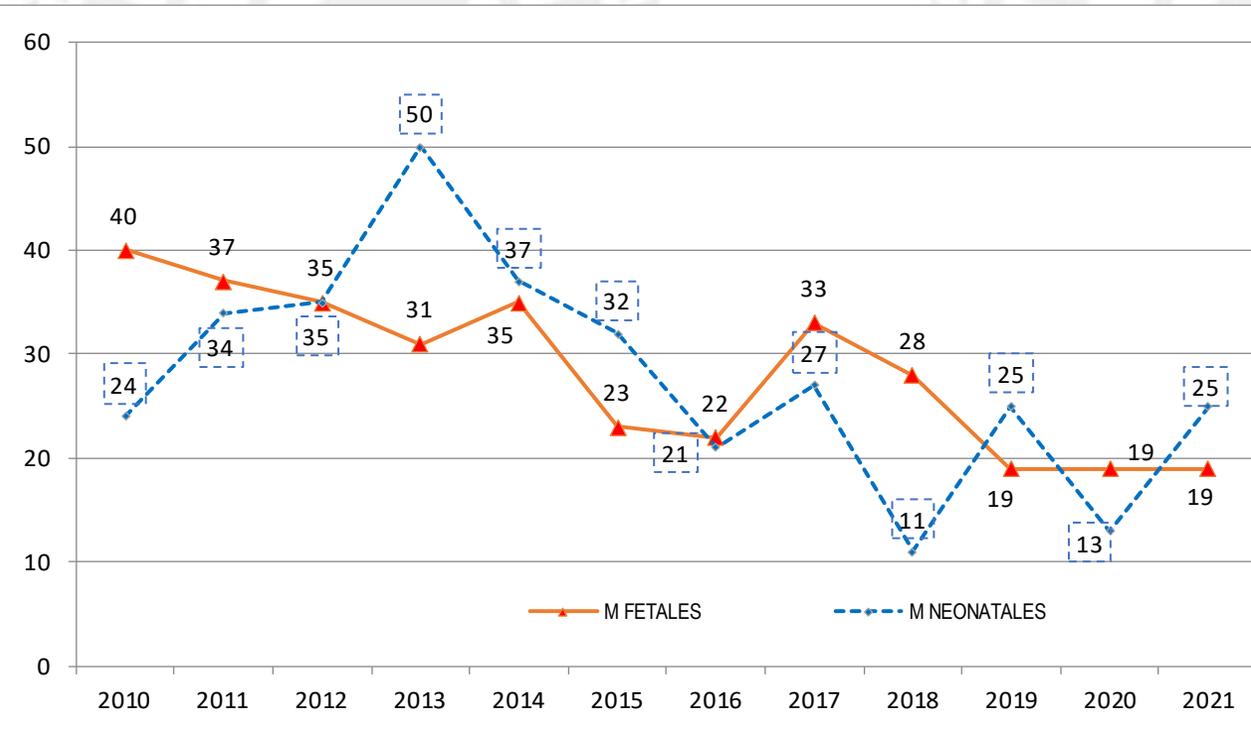


MUERTES MATERNAS – REGION TUMBES – SE 43 – AÑO 2021

A la SE 43/2021 se ha notificado 01 muerte indirecta (30 años de edad procedente de Av. 28 de Julio – Zarumilla) y 03 muertes directas (23, 35 y 38 años de edad procedente de los distritos de Zarumilla, Tumbes y La Cruz.

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 Higuierón – 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 43 – AÑO 2021



Mortalidad neonatal hasta la S.E. 43/2021

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
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	6	10	5	4	0	25