

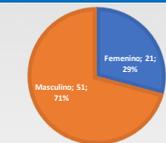


SITUACION DE SALUD DE TUMBES



S.E.22
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 30 may – 05 jun 2021

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

**DIRECCIÓN EJECUTIVA
EPIDEMIOLOGÍA**



COVID19

REGION TUMBES – 2020

723 FALLECIDOS **2.2%** LETALIDAD

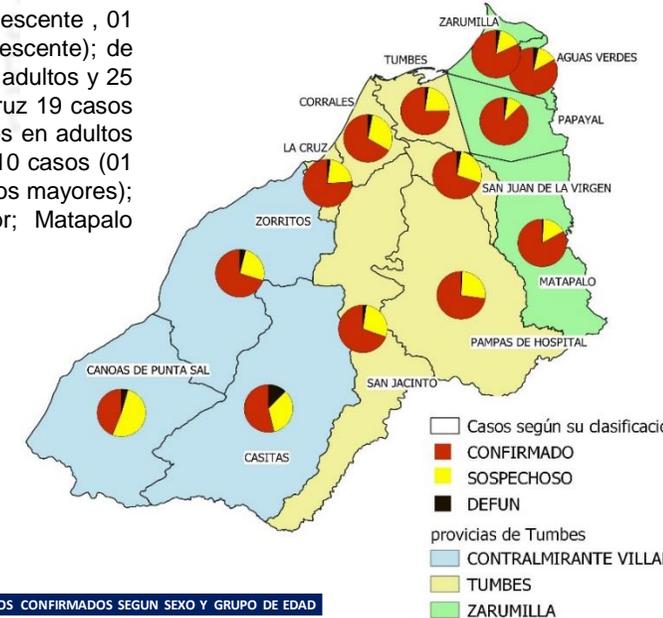
*Letalidad: Relación de fallecidos confirmados entre casos confirmados

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

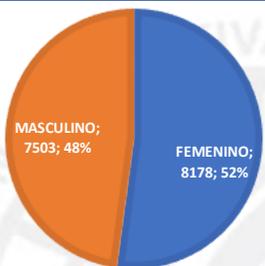
Hasta la SE 53 DEL 2020 se han reportado en nuestra región, según su clasificación 22301 casos confirmado, 28250 se han descartado, 6732 casos sigan como sospechosos, 1247 fueron hospitalizados, 16606 se han recuperado y 723 han fallecido (486 confirmados y 237 Sospechosos).

| 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.

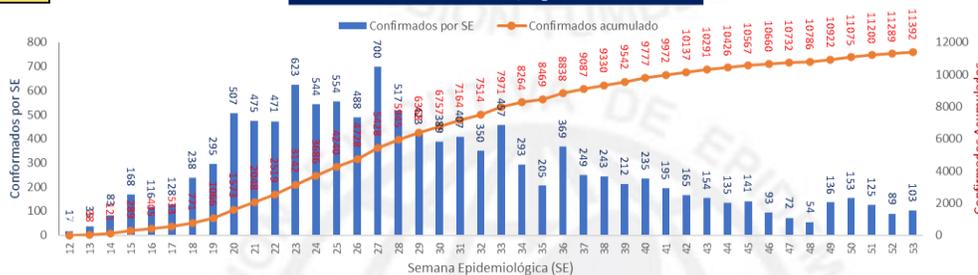


CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



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

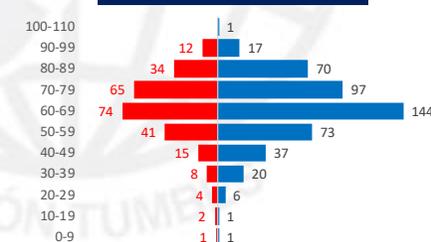
Tendencia de Casos confirmados y fallecidos de COVID 19, según inicio de síntomas año 2020



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% | |

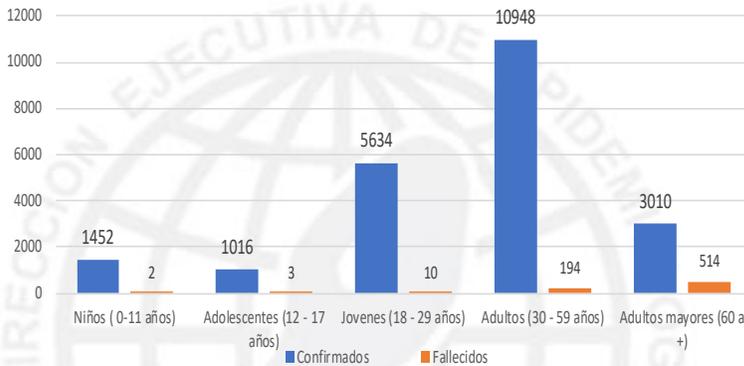
Según etapa de vida los más afectados resultan ser los adultos en un 49.63 % y según sexo las mujeres en un 52 %; el mayor porcentaje de defunciones se presenta en hombres en un 65 %.

COVID19 REGION TUMBES – 2020

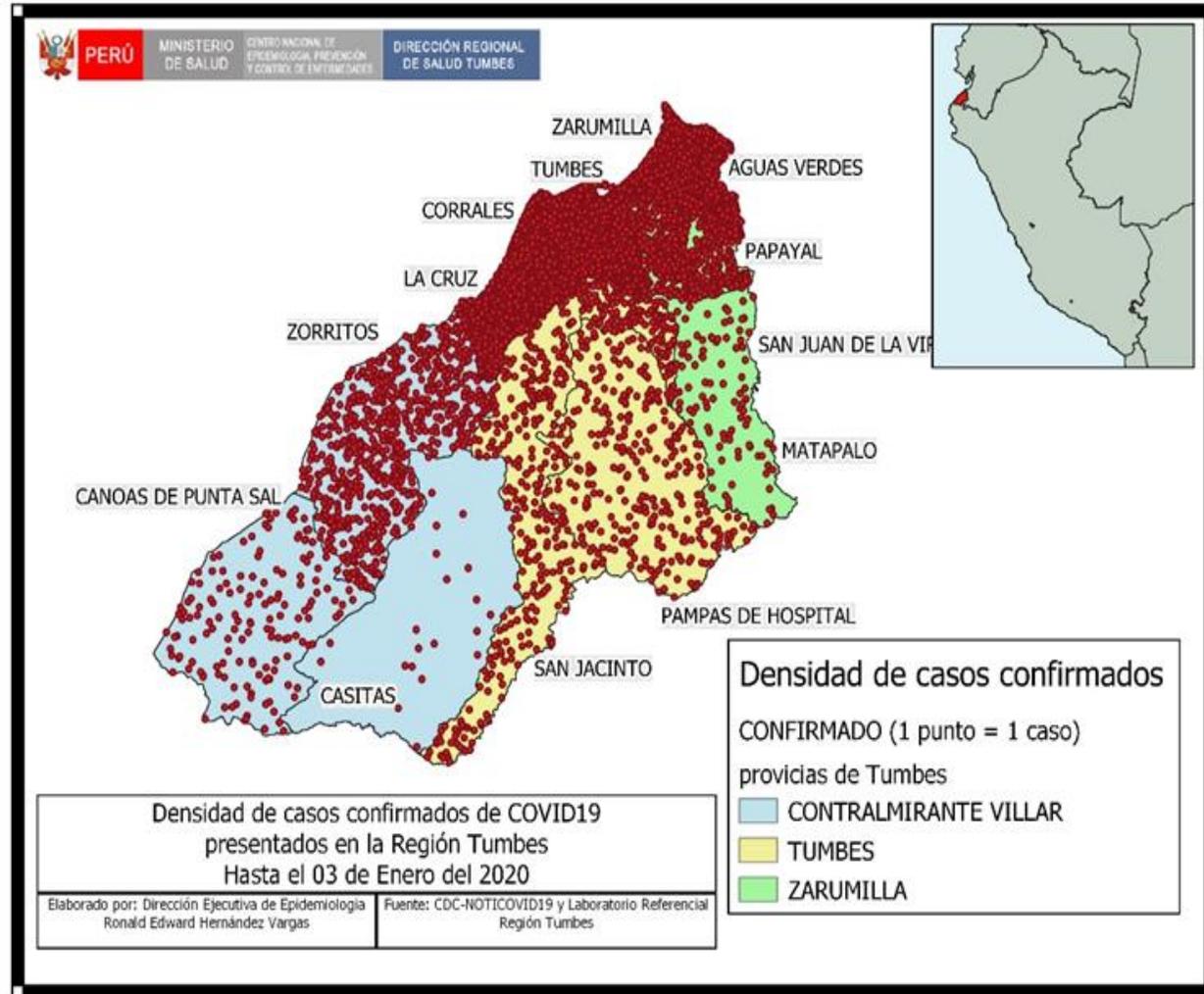
FALLECIDOS SEGÚN GRUPO DE EDAD

| 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 22)

616 FALLECIDOS **4.0% LETALIDAD**

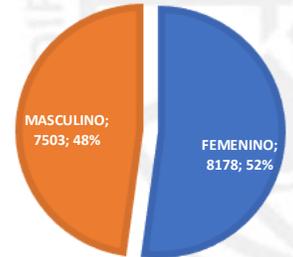
**Letalidad: Relación de fallecidos confirmados entre casos confirmados*

| FALLECIDOS SEGUN CLASIFICACION | | |
|--------------------------------|-------|---------|
| Clasificación | Casos | % |
| Confirmados | 491 | 79.71% |
| Sospechosos | 24 | 4.02% |
| Probable | 101 | 16.27% |
| Total general | 616 | 100.00% |

Durante el presente año hasta SE 22 del 2021 se han reportado en nuestra región, según su clasificación 12514 casos confirmados, 5214 casos siguen como descartados, 11635 casos siguen como sospechosos, 2011 casos siguen como probables y 616 casos han fallecido (491 confirmados, 24 sospechosos y 101 probables).

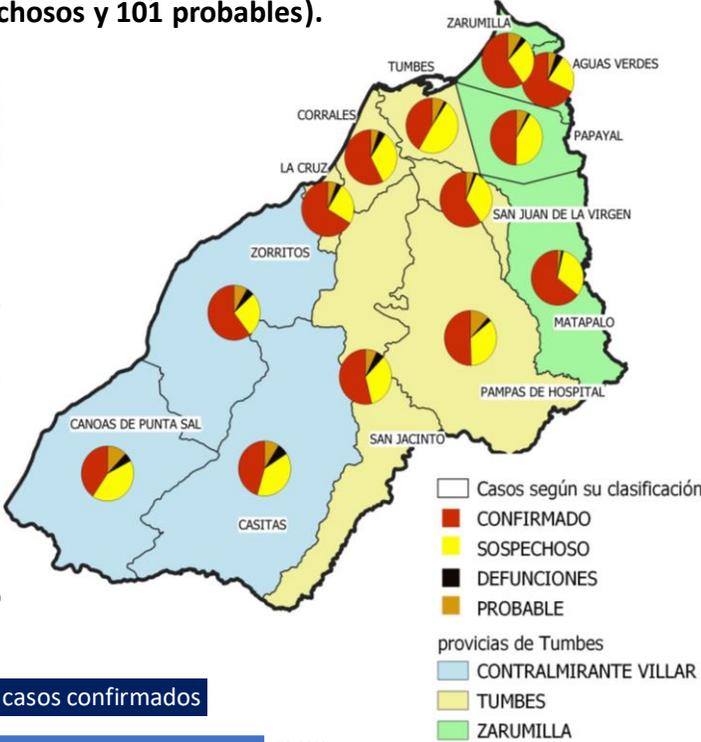
| DISTRITO RESIDENCIA | CONFIRMADO | DESCARTADO | SOSPECHOSO | PROBABLE | DEFUNCIONES | HOSPITALIZADOS | RECUPERADOS |
|-------------------------|--------------|-------------|--------------|-------------|-------------|----------------|-------------|
| AGUAS VERDES | 352 | 51 | 116 | 27 | 23 | 41 | 100 |
| CANOAS DE PUNTA SAL | 110 | 1 | 115 | 33 | 14 | 16 | 16 |
| CASITAS | 20 | 4 | 17 | 4 | 3 | 7 | 6 |
| CORRALES | 1364 | 1085 | 786 | 117 | 100 | 171 | 377 |
| LA CRUZ | 390 | 195 | 145 | 33 | 19 | 51 | 97 |
| MATAPALO | 52 | 10 | 26 | 2 | 1 | 6 | 16 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 403 | 105 | 283 | 93 | 20 | 34 | 82 |
| PAPAYAL | 152 | 26 | 126 | 22 | 5 | 10 | 36 |
| SAN JACINTO | 235 | 157 | 148 | 31 | 22 | 39 | 44 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 259 | 64 | 147 | 21 | 7 | 28 | 78 |
| TUMBES | 7618 | 2847 | 8982 | 1411 | 312 | 706 | 2892 |
| ZARUMILLA | 946 | 409 | 448 | 138 | 54 | 100 | 517 |
| ZORRITOS | 460 | 173 | 201 | 64 | 36 | 69 | 93 |
| OTRAS REGIONES DEL PERU | 153 | 86 | 89 | 14 | 0 | 0 | 30 |
| ECUADOR | 0 | 1 | 6 | 1 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL | 12514 | 5214 | 11635 | 2011 | 616 | 1278 | 4384 |

CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



Según etapa de vida los más afectados resultan ser los adultos en un 54 % y según sexo las mujeres en un 52 %; el mayor porcentaje de defunciones se presenta en hombres en un 67 %.

Han fallecido en los distritos de: Tumbes 312 casos (100 adultos, 206 adultos mayores, 01 adolescente y 05 jóvenes); de Corrales 100 casos (31 adultos y 69 adultos mayores); de Zarumilla 54 casos (17 adultos, 36 adultos mayores y 01 joven); de Zorritos 36 casos (07 adulto, 28 adultos mayores y 01 jóvenes); de Aguas Verdes 23 casos (11 en adulto, 11 en adulto mayor y 01 en jóvenes); San Jacinto 22 casos (05 en adultos y 17 casos en adultos mayores); de Pampas de Hospital 20 casos (05 en adulto mayor, 14 en adultos y 01 joven); de La Cruz 19 casos (03 adultos y 16 adultos mayores); de Canoas de Punta Sal 14 casos (06 adultos, 07 adultos mayores y 01 joven); de San Juan 07 casos (02 en adulto, 04 en adultos mayores y 01 en niño); de Papayal 05 casos (05 en adultos mayores); de Casitas 03 casos en adultos mayor; de Matapalo 01 caso en adultos.

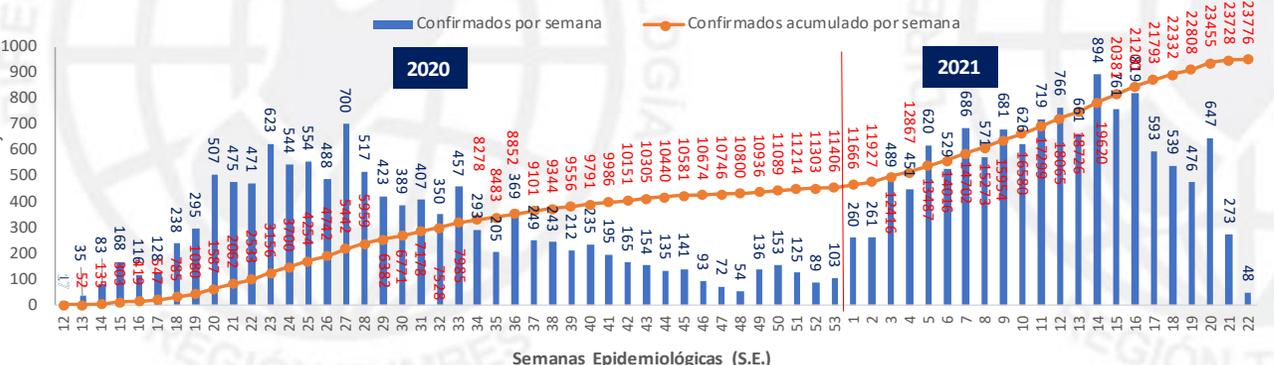


| Según grupo de edad | Casos | % | T.I.A x 100, 000 hab. |
|-----------------------------|--------------|----------------|-----------------------|
| Niños (0-11 años) | 424 | 3.43% | 821.16 |
| Adolescentes (12 - 17 años) | 559 | 4.52% | 2291.36 |
| Jovenes (18 - 29 años) | 2797 | 22.63% | 6053.72 |
| Adultos (30 - 59 años) | 6654 | 53.83% | 6456.25 |
| Adultos mayores (60 a +) | 1927 | 15.59% | 6445.46 |
| Total general | 12361 | 100.00% | |

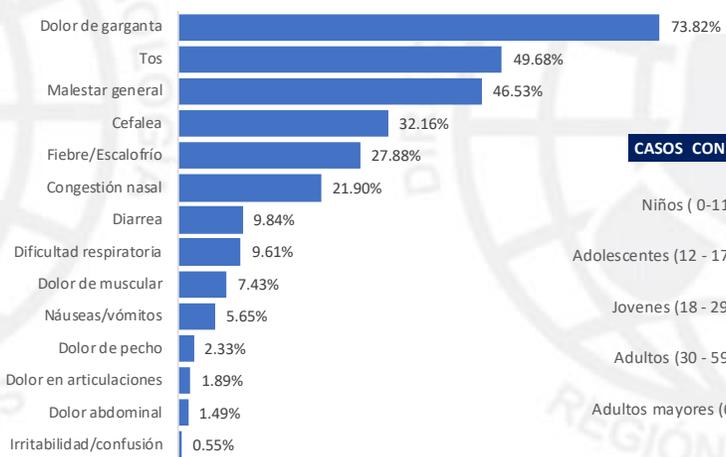
* Se han confirmado 10931 casos que se encontraban asintomáticos que no están considerado en la gráfica

El 98.78% son casos autóctonos (12361), del total de casos (12514) confirmados de COVID19.

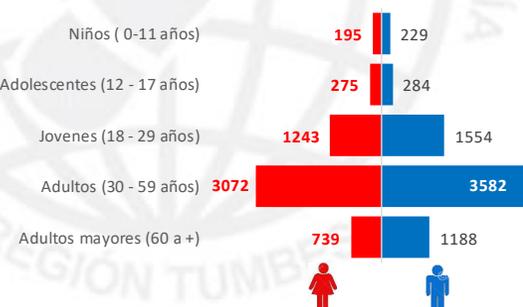
Casos confirmados de COVID 19, según inicio de síntomas



% Características clínicas de casos confirmados



CASOS CONFIRMADOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD

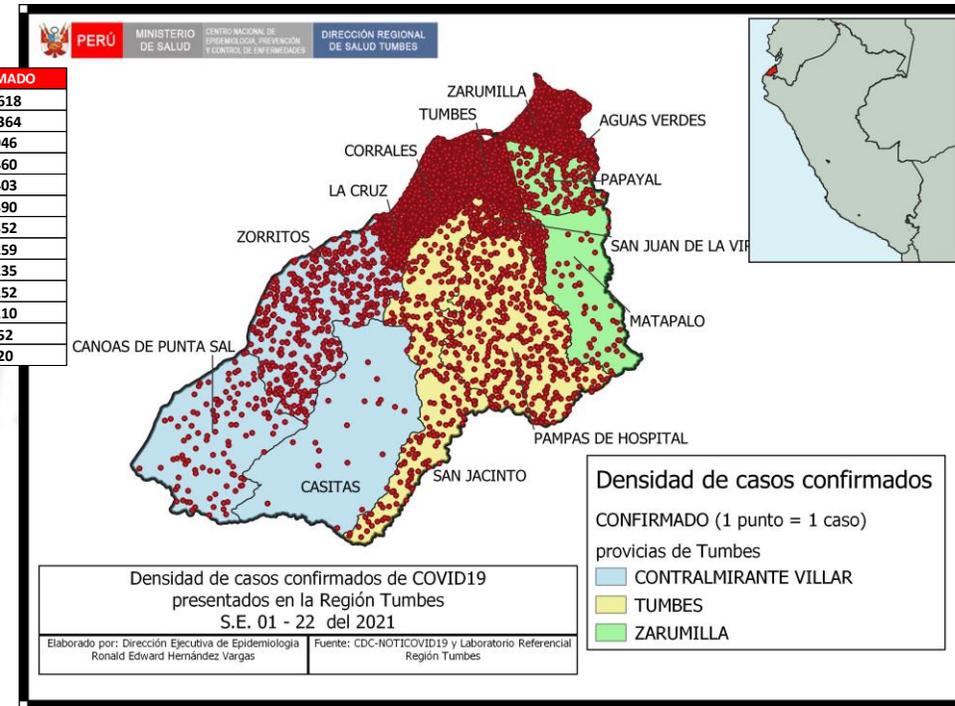


Tendencia de Casos confirmados de COVID 19, según inicio de síntomas

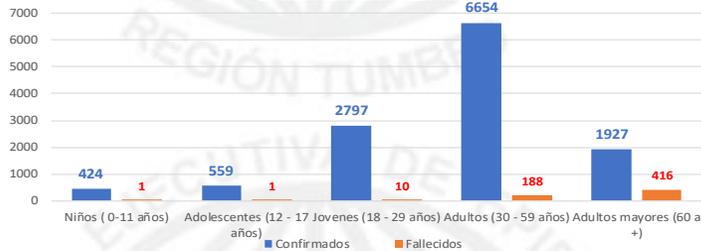
* Se han confirmado 10931 casos que se encontraban asintomáticos que no están considerado en la gráfica



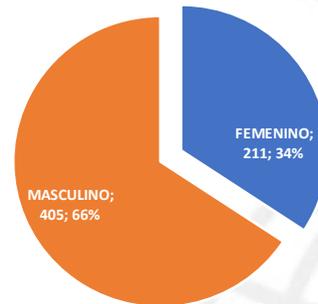
| DISTRITO RESIDENCIA | CONFIRMADO |
|-----------------------|------------|
| TUMBES | 7618 |
| CORRALES | 1364 |
| ZARUMILLA | 946 |
| ZORRITOS | 460 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 403 |
| LA CRUZ | 390 |
| AGUAS VERDES | 352 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 259 |
| SAN JACINTO | 235 |
| PAPAYAL | 152 |
| CANOAS DE PUNTA SAL | 110 |
| MATAPALO | 52 |
| CASITAS | 20 |



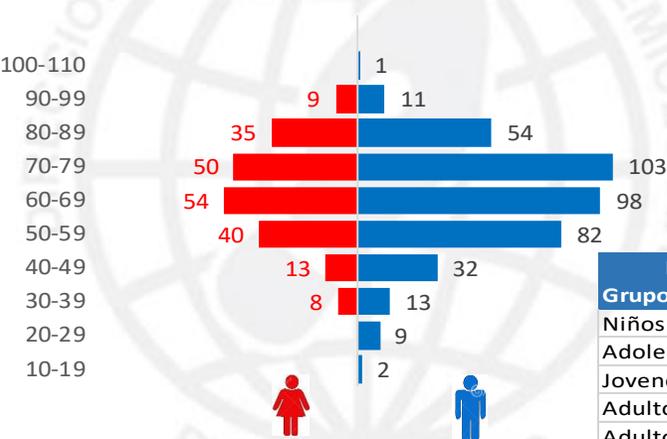
Confirmados y defunciones por grupo de edad



Fallecidos por sexo



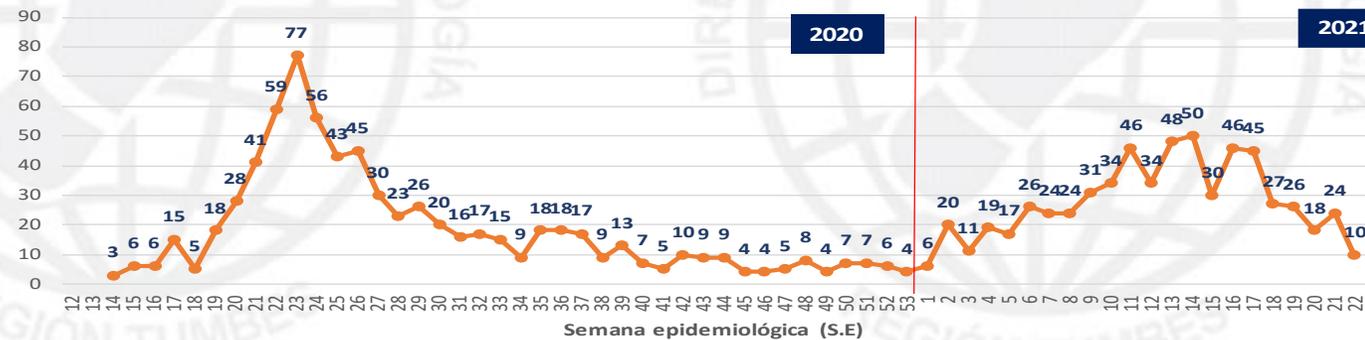
FALLECIDOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD



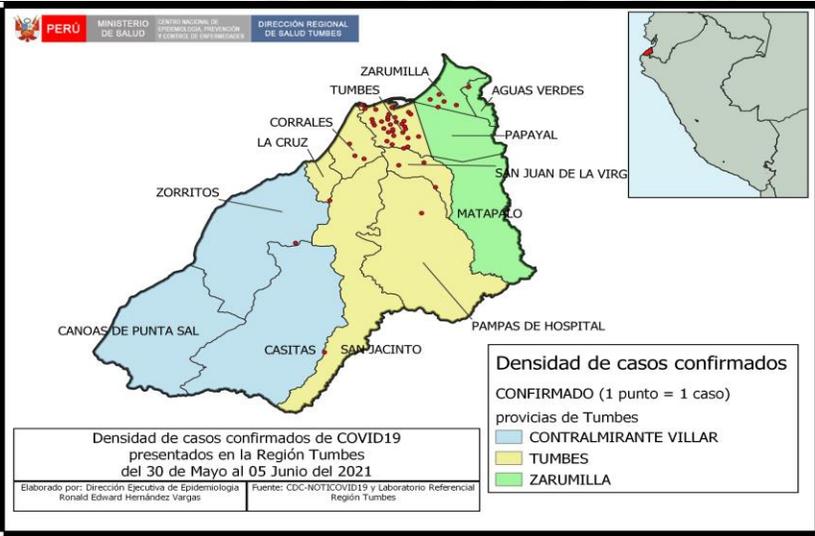
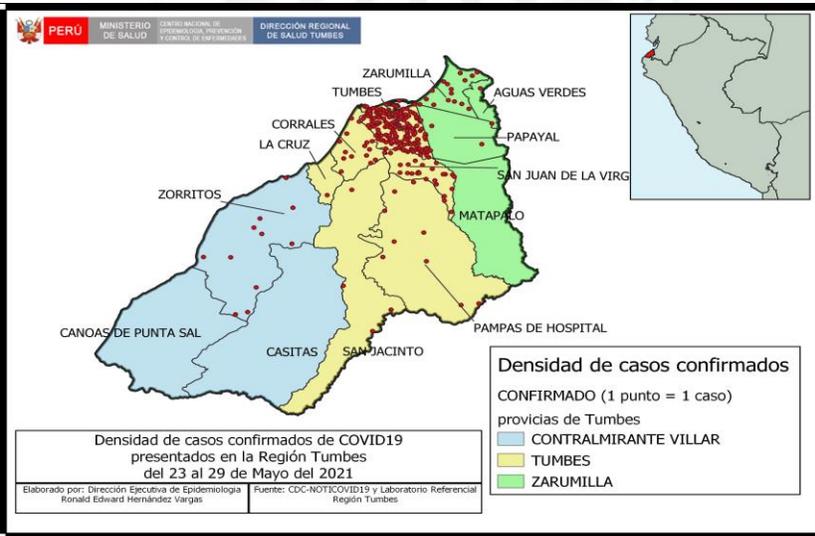
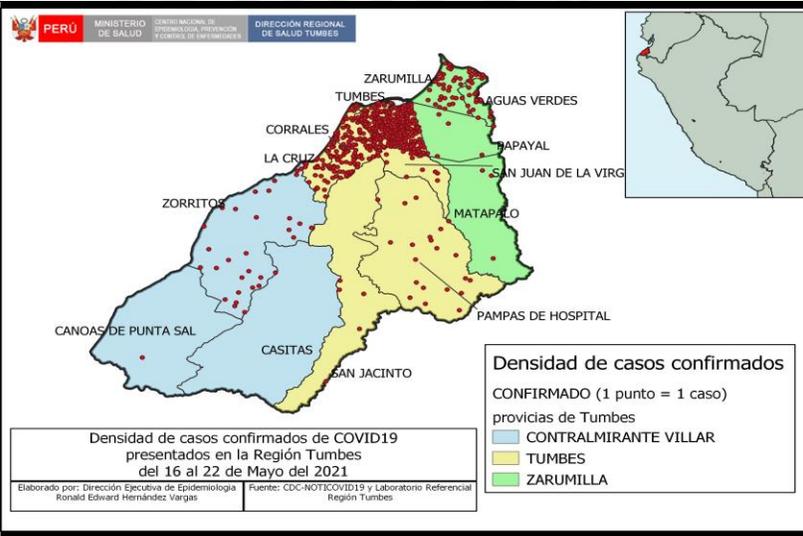
| FALLECIDOS SEGUN GRUPO DE EDAD | | |
|--------------------------------|-------|---------|
| Grupo de edad | Casos | % |
| Niños (0-11 años) | 1 | 0.00% |
| Adolescentes (12 - 17 años) | 1 | 0.19% |
| Jovenes (18 - 29 años) | 10 | 1.66% |
| Adultos (30 - 59 años) | 188 | 30.45% |
| Adultos mayores (60 a +) | 416 | 67.48% |
| Total general | 616 | 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 (7618/12361), es el que presenta mayor concentración de casos de pacientes con COVID19, seguido de, los distritos de: Corrales (1364/12361), Zarumilla (946/12361), Zorritos (460/12361), Pampas de Hospital (403/12361), La Cruz (390/12361), Aguas Verdes (352/12361), San Juan (259/12361), San Jacinto (235/12361), Papayal (152/12361), Canoas de Punta Sal (110/12361), Matapalo (52/12361) y Casitas (20/12361).

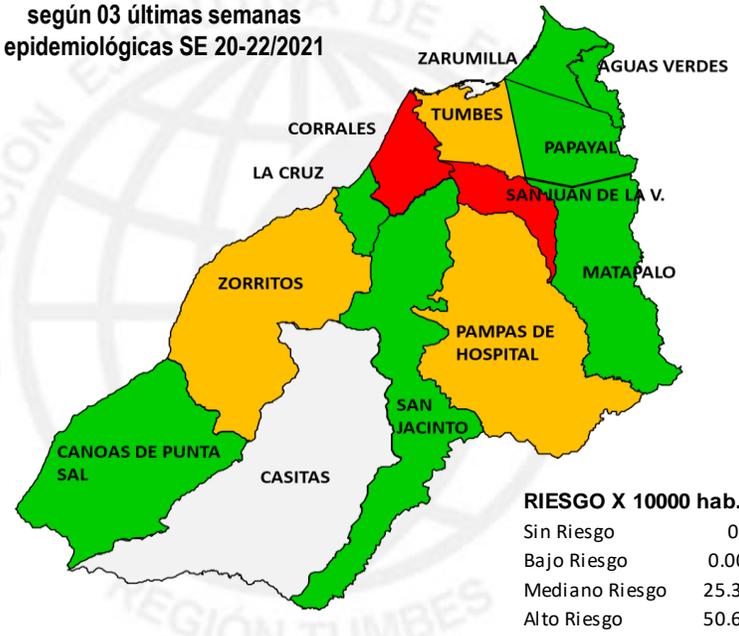
Casos fallecidos por semana epidemiológica



DENSIDAD DE CASOS CONFIRMADOS DE COVID19 LAS 03 ULTIMAS SEMANAS

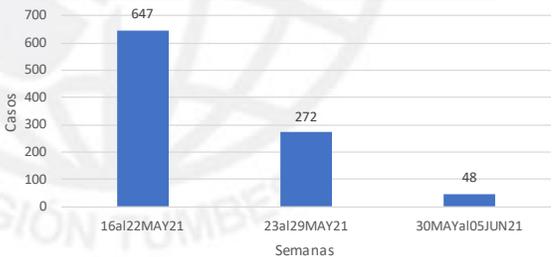


Mapa de Riesgo de COVID19 según 03 últimas semanas epidemiológicas SE 20-22/2021



| DISTRITOS | 16al22MAY21 | 23al29MAY21 | 01MAYal05JUN21 | TOTAL |
|-----------------------|-------------|-------------|----------------|------------|
| AGUAS VERDES | 18 | 2 | 1 | 21 |
| CANOA DE PUNTA SAL | 1 | 0 | 0 | 1 |
| CASITAS | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CORRALES | 133 | 16 | 3 | 152 |
| LA CRUZ | 24 | 1 | 0 | 25 |
| MATAPALO | 3 | 0 | 0 | 3 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 20 | 8 | 1 | 29 |
| PAPAYAL | 4 | 2 | 0 | 6 |
| SAN JACINTO | 6 | 5 | 2 | 13 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 10 | 25 | 3 | 38 |
| TUMBES | 355 | 186 | 32 | 573 |
| ZARUMILLA | 43 | 16 | 5 | 64 |
| ZORRITOS | 30 | 11 | 1 | 42 |
| TOTAL REGIONAL | 647 | 272 | 48 | 967 |

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



En las dos antepenúltimas semanas, la totalidad de distritos han reportado casos de COVID 19, y en esta última semana el distrito de Canoa de Punta Sal, Casitas y Papayal no reporta casos; los distritos con una mayor concentración de casos en esta semana son Tumbes, Corrales, Zarumilla, Zorritos, Pampas de Hospital, Aguas Verdes, San Juan de la Virgen, La Cruz.

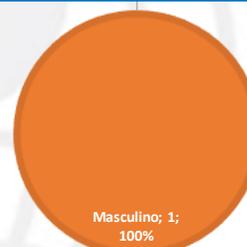
CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 22 – AÑO 2021

Hasta la SE 22 del 2021 se ha reportado 02 caso de Malaria en la SE01 y SE22_2021 perteneciente a la localidad de Loma Saavedra, distrito de Aguas Verdes y de la localidad y distrito de Zarumilla.

2021 – SE 01-22

| | Frecuencia | % |
|----------------------|------------|----------------|
| Confirmado | 2 | 100.00% |
| Total general | 2 | 100.00% |

CASOS CONFIRMADOS DE MALARIA POR SEXO



Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-22/2020

| DISTRITOS | TOTAL |
|-----------------------|-----------|
| AGUAS VERDES | 40 |
| CORRALES | 5 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 1 |
| TUMBES | 13 |
| ZARUMILLA | 11 |
| Total | 70 |

Malaria -Distribución de Casos SE 01-22

| 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 01-22

| | Frecuencia | % |
|--------------|------------|----------------|
| Adulto | 1 | 50.00% |
| Joven | 1 | 50.00% |
| Total | 2 | 100.00% |

Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-22/2021

| | Frecuencia | % |
|----------------------|------------|----------------|
| ZARUMILLA | 1 | 50.00% |
| AGUAS VERDES | 1 | 50.00% |
| Total general | 2 | 100.00% |

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

| PROCEDENCIA | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | TOTAL | % |
|--------------|-----------|-----------|-----------|----------|------------|------------|
| IMPORTADOS | 19 | 14 | 0 | 0 | 33 | 17 |
| AUTOCTONOS | 20 | 72 | 72 | 2 | 164 | 83 |
| TOTAL | 39 | 86 | 72 | 2 | 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(SE22), 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 (SE22) 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 22 – AÑO 2021

Malaria -Distribución de Casos SE 01-22



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 (19 – 21//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 22 – AÑO 2021

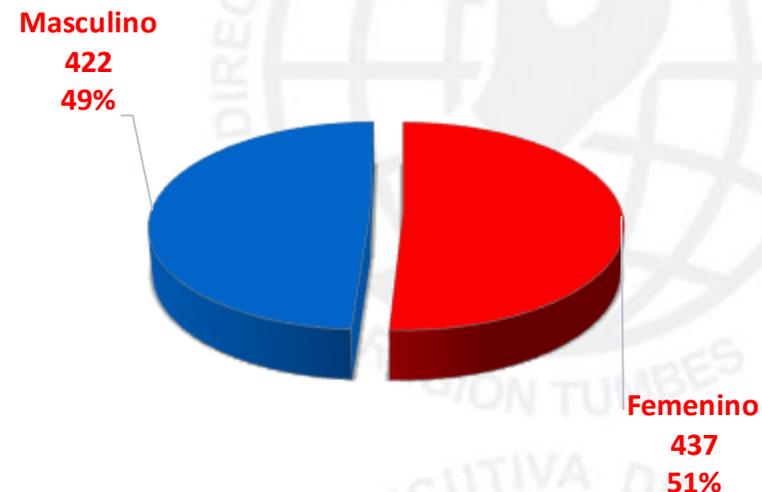
Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

| DENGUE | Conf. | Prob. | TOTAL |
|-----------------------------|------------|------------|------------|
| DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA | 283 | 518 | 801 |
| DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA | 44 | 12 | 56 |
| DENGUE GRAVE | 2 | 0 | 2 |
| FALLECIDO | 0 | 0 | 0 |
| REGION TUMBES | 329 | 530 | 859 |

Tasa de incidencia según lugar de la infección por distritos de los casos de Dengue del año 2020 y SE 01-22/2021

| Distritos | 2020 | | | 2021 | | | Tendencia Casos 6 últimas semanas |
|-----------------------|-------------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|-----------------------------------|
| | casos | % | TIA 1000 Hab. | casos | % | TIA 1000 Hab. | |
| TUMBES | 1047 | 51.45 | 8.86 | 520 | 60.54 | 4.53 | |
| ZARUMILLA | 116 | 5.70 | 5.00 | 31 | 3.61 | 1.20 | |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 180 | 8.85 | 23.61 | 55 | 6.40 | 7.18 | |
| AGUAS VERDES | 123 | 6.04 | 5.08 | 3 | 0.35 | 0.15 | |
| ZORRITOS | 21 | 1.03 | 1.61 | 30 | 3.49 | 2.14 | |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 64 | 3.14 | 14.32 | 60 | 6.98 | 11.98 | |
| PAPAYAL | 233 | 11.45 | 39.58 | 13 | 1.51 | 1.79 | |
| CANOA DE PUNTA SAL | 0 | 0.00 | 0.00 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| CORRALES | 22 | 1.08 | 0.87 | 75 | 8.73 | 2.88 | |
| SAN JACINTO | 35 | 1.72 | 3.82 | 22 | 2.56 | 2.41 | |
| MATAPALO | 192 | 9.43 | 69.49 | 0 | 0.00 | 0.00 | |
| LA CRUZ | 2 | 0.10 | 0.21 | 23 | 2.68 | 2.12 | |
| CASITAS | 0 | 0.00 | 0.00 | 27 | 3.14 | 9.88 | |
| Región Tumbes | 2035 | 100.00 | 8.09 | 859 | 100.00 | 3.37 | |

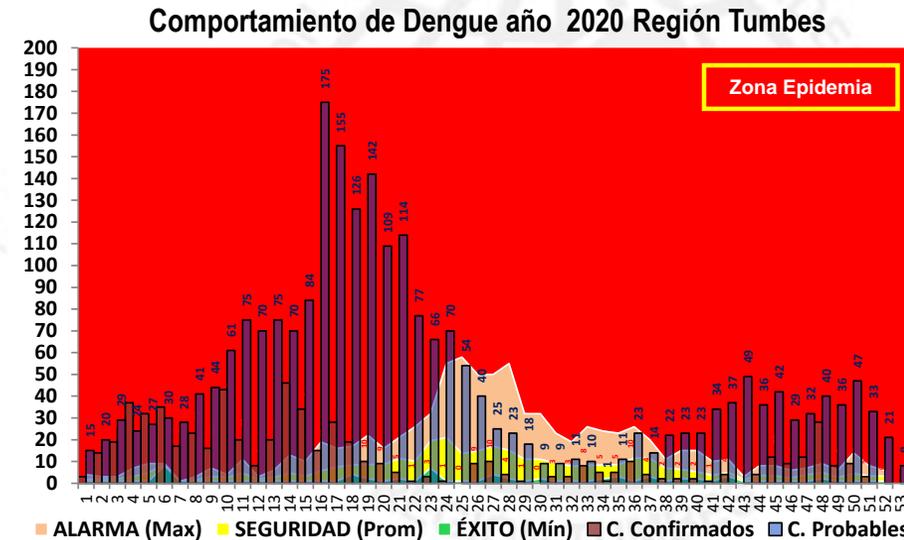
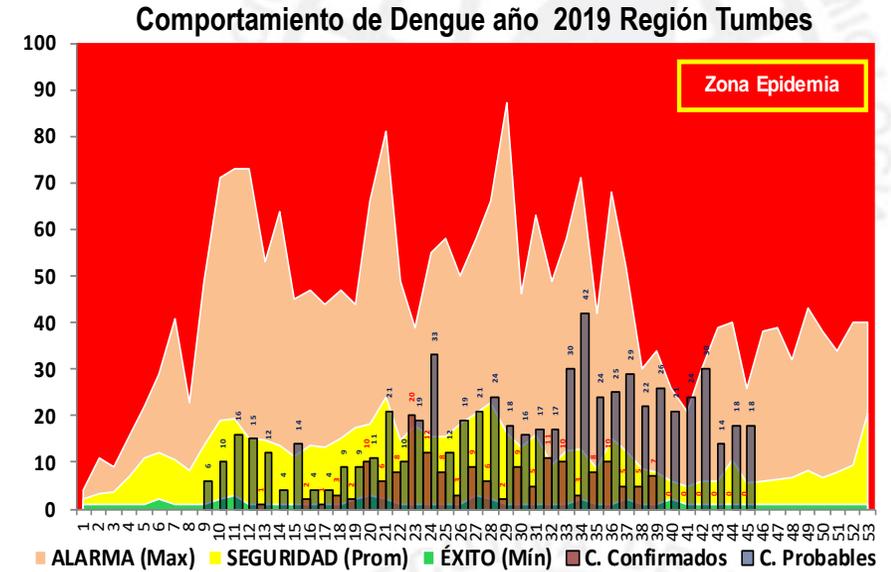
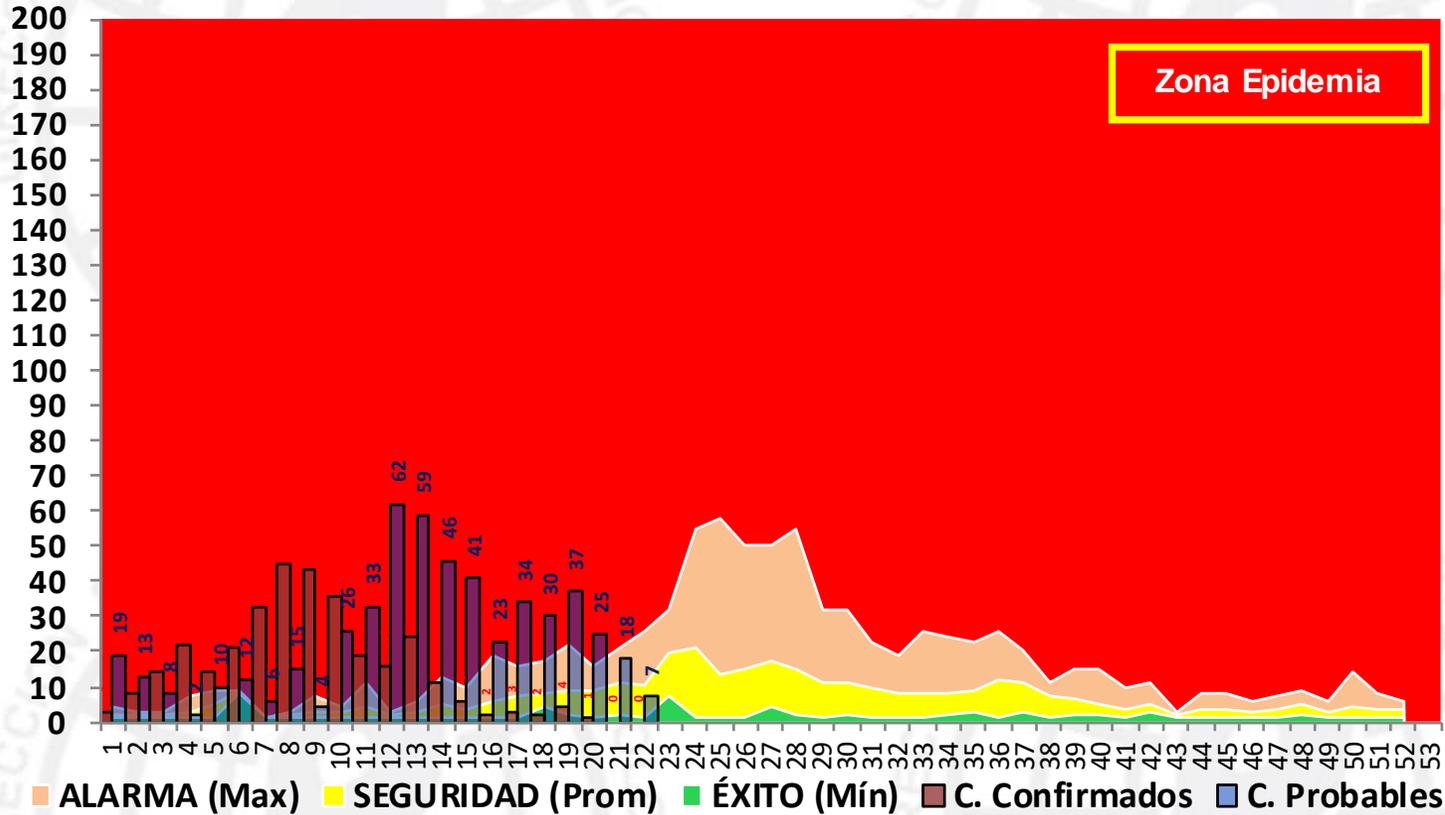
Casos de Dengue según su distribución por sexo



Casos de Dengue por Grupos de Edad

| REGION TUMBES | GRUPO DE EDAD | | | | |
|---------------|---------------|----------|--------------|--------------|--------------|
| | NIÑO | ADOLESC. | JOVEN | ADULTO | ADULTO MAYOR |
| % | 19.09 | 14.44 | 23.28 | 33.64 | 9.55 |
| Casos | 164 | 124 | 200 | 289 | 82 |

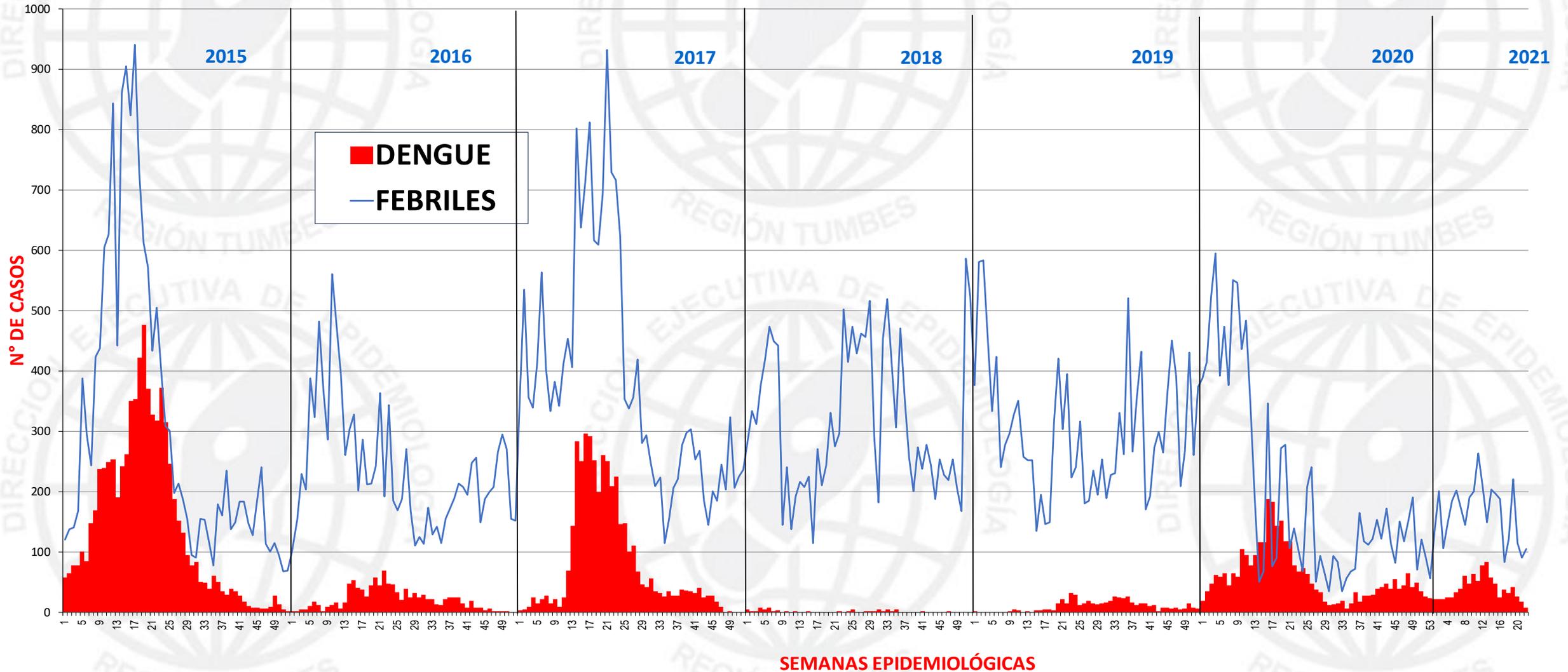
CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 22 AÑO 2021



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

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 22 – 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 22 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo SE 22 - 2021 de Dengue - Región Tumbes



RIESGOS x 1000 Hab.

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

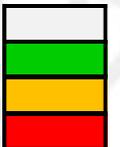


Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (19 - 21) de Dengue - Región Tumbes

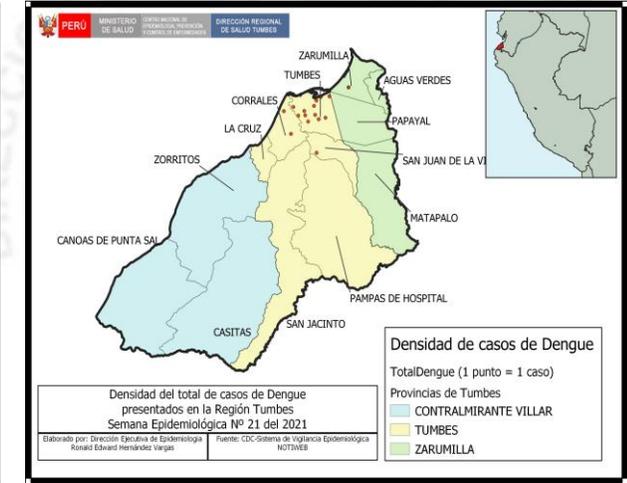
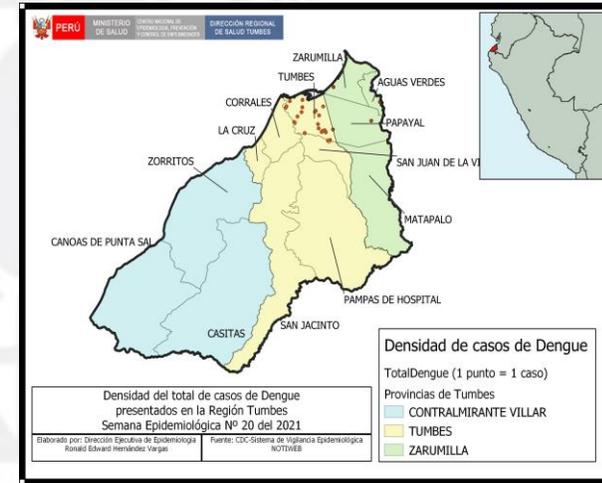
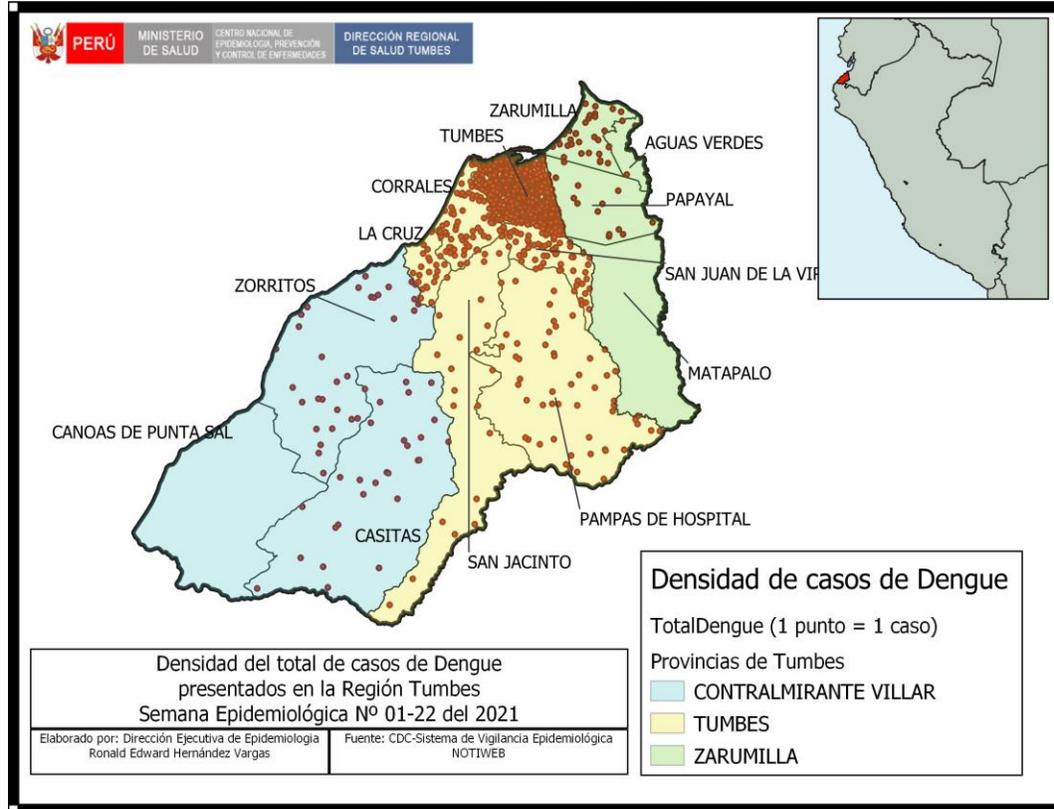


RIESGO x 1000 Hab.

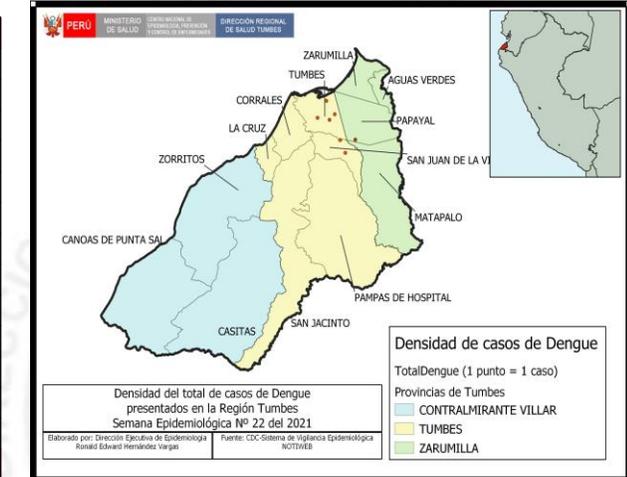
| Riesgo | 0 | 0.266 |
|----------------|-------|-------|
| Sin Riesgo | 0 | 0 |
| Bajo Riesgo | 0.001 | 0.266 |
| Mediano Riesgo | 0.267 | 0.533 |
| Alto Riesgo | 0.534 | 0.799 |



DENSIDAD DE CASOS POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 22 AÑO 2021



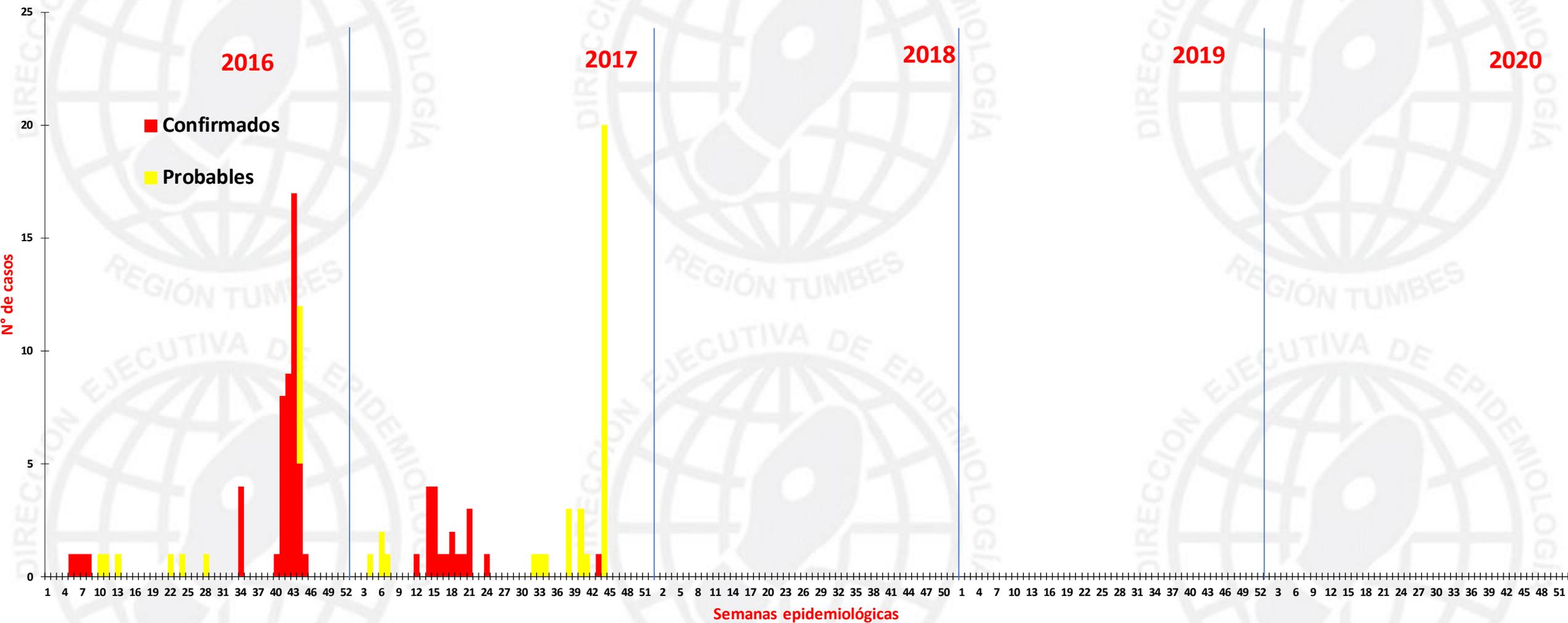
| DISTRITOS | 16AL22MAYO | 23AL29MAYO | 23MAYOAL05JUNIO | TOTAL |
|-----------------------|------------|------------|-----------------|-----------|
| AGUAS VERDES | 1 | 0 | 0 | 1 |
| CANOAS DE PUNTA SAL | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CASITAS | 0 | 0 | 0 | 0 |
| CORRALES | 0 | 2 | 0 | 2 |
| LA CRUZ | 0 | 0 | 0 | 0 |
| MATAPALO | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 0 | 0 | 0 | 0 |
| PAPAYAL | 1 | 0 | 1 | 2 |
| SAN JACINTO | 0 | 0 | 0 | 0 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 0 | 1 | 1 | 2 |
| TUMBES | 23 | 14 | 5 | 42 |
| ZARUMILLA | 1 | 1 | 0 | 2 |
| ZORRITOS | 0 | 0 | 0 | 0 |
| TOTAL REGIONAL | 26 | 18 | 7 | 51 |



En la tres últimas semanas, los distritos que no han reportado casos de dengue son Canoas de Punta Sal, Casitas, La Cruz, Matapalo y San Jacinto que representan 38.46 % (5/13) 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 22 – 2021 NO se han
reportado casos confirmados
ni sospechoso de ZIKA**

TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 22 AÑO 2021



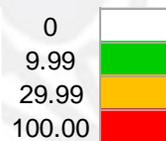
MAPAS DE RIESGO DE ZIKA A LA SE 22 y DE LAS TRES ULTIMAS SEMANAS REGION TUMBES 2021

Mapa de Riesgo SE 22 - 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 (19-21) - 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 22 – AÑO 2021

A la SE 22_2021 se han registrado 11 casos confirmados de chikungunya del distrito de Tumbes, Aguas Verdes, San Juan de la Virgen y Zorritos 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 | SAN JUAN DE LA VIRGEN | 1 | 0.22 | 0 | 0 | 1 | 0.22 |
| | AGUAS VERDES | 1 | 0.04 | 0 | 0 | 1 | 0.04 |
| | TUMBES | 8 | 0.07 | 0 | 0 | 8 | 0.07 |
| | ZORRITOS | 1 | 0.08 | 0 | 0 | 1 | 0.08 |
| REGION TUMBES | | 11 | 0.04 | 0 | 0 | 11 | 0.04 |

Casos de Chikungunya según grupo de edad

| | Frecuencia | % |
|----------------------|------------|----------------|
| Adolescente | 1 | 9.09% |
| Adulto | 5 | 45.45% |
| Adulto Mayor | 2 | 18.18% |
| Joven | 3 | 27.27% |
| Total general | 11 | 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 | 11 | 895 |
| Probables | 160 | 878 | 257 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1295 |
| Total | 435 | 1156 | 566 | 14 | 2 | 6 | 11 | 2190 |

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

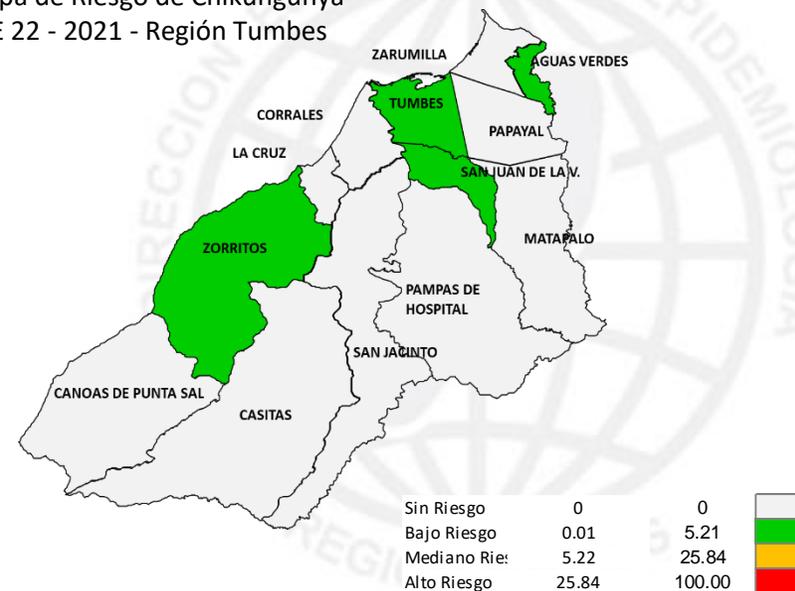
| | Frecuencia | % |
|--------------|------------|----------------|
| LA CRUZ | 1 | 50.00% |
| TUMBES | 1 | 50.00% |
| Total | 2 | 100.00% |

Año 2020

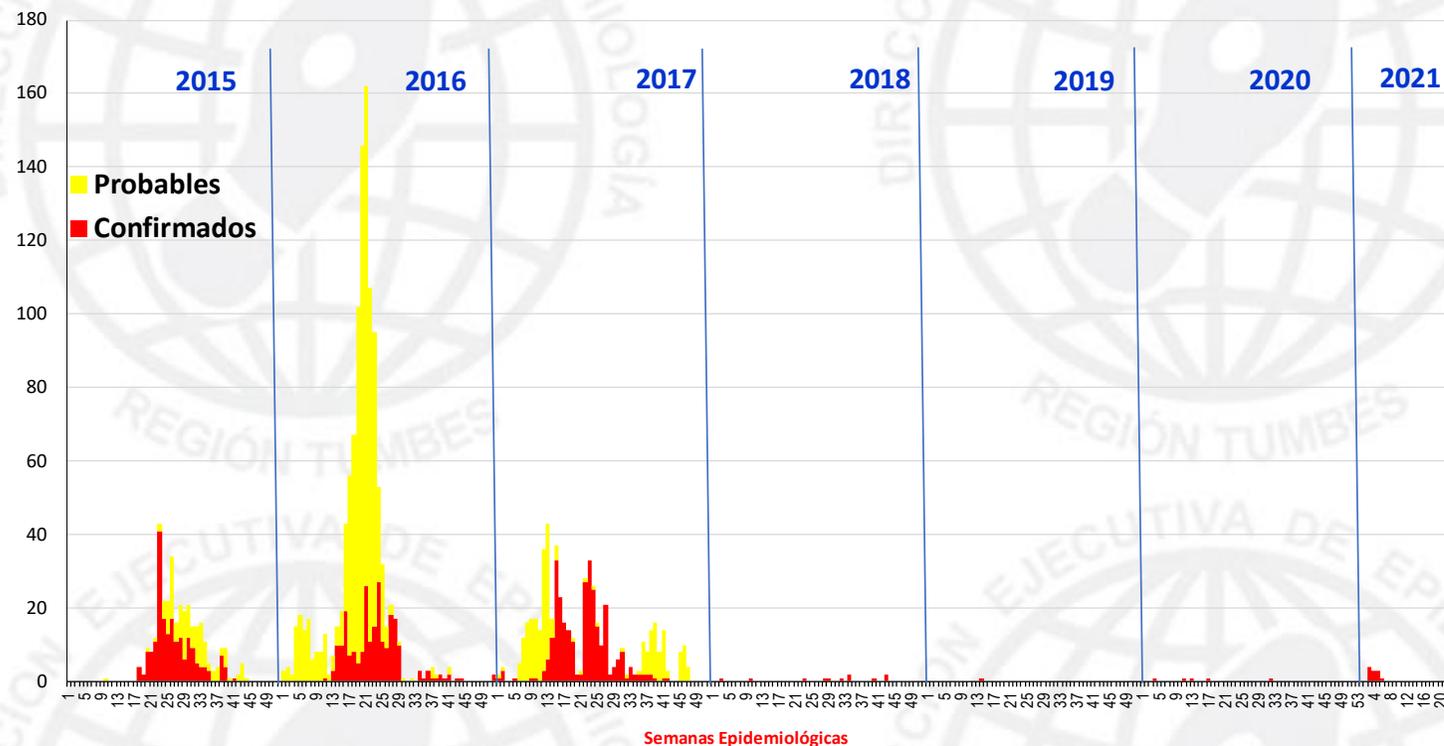
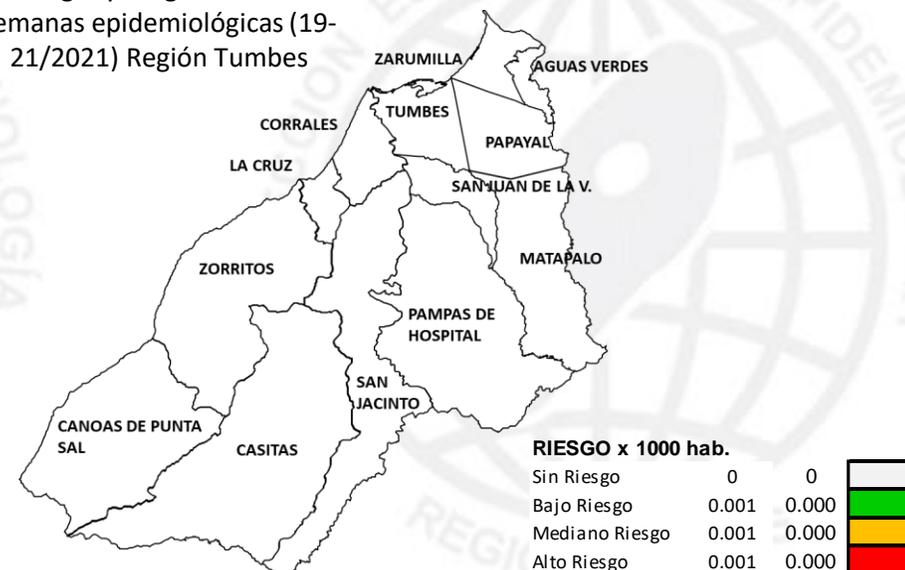
| | Frecuencia | % |
|-----------------------|------------|----------------|
| AGUAS VERDES | 1 | 16.67% |
| MATAPALO | 1 | 16.67% |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 1 | 16.67% |
| TUMBES | 2 | 33.33% |
| ZARUMILLA | 1 | 16.67% |
| Total | 6 | 100.00% |

TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 22 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 22 - 2021 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya según 03 últimas semanas epidemiológicas (19-21/2021) Región Tumbes



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

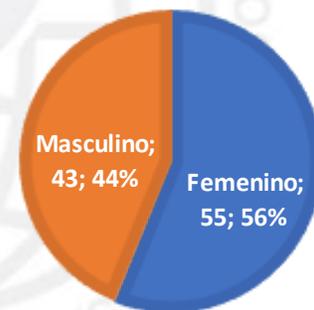
TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 22 – AÑO 2021

A la SE 22_2021 se ha registrado 3 caso probables perteneciente al distrito de Tumbes y Canoas de Punta Sal.

Tasa de Incidencia y Casos de Leptospirrosis según lugar de infección – año 2020

| Distrito | Confirmados | | Probable | | Total | TIA |
|-----------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|
| | Nº | TIA | Nº | TIA | | |
| AGUAS VERDES | 0 | 0.00 | 5 | 0.21 | 5 | 0.21 |
| 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 | 7 | 0.28 | 7 | 0.28 |
| LA CRUZ | 0 | 0.00 | 1 | 0.10 | 1 | 0.10 |
| MATAPALO | 0 | 0.00 | 15 | 5.43 | 15 | 5.43 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 0 | 0.00 | 8 | 1.05 | 8 | 1.05 |
| PAPAYAL | 0 | 0.00 | 5 | 0.85 | 5 | 0.85 |
| SAN JACINTO | 0 | 0.00 | 1 | 0.11 | 1 | 0.11 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 0 | 0.00 | 1 | 0.22 | 1 | 0.22 |
| TUMBES | 0 | 0.00 | 47 | 0.40 | 47 | 0.40 |
| ZARUMILLA | 0 | 0.00 | 7 | 0.30 | 7 | 0.30 |
| ZORRITOS | 0 | 0.00 | 1 | 0.08 | 1 | 0.08 |
| REGION TUMBES | 0 | 0.00 | 98 | 0.39 | 98 | 0.39 |

año 2020
CASOS DE LEPTOSPIROSIS POR SEXO



año 2020
Casos de Leptospirrosis según su clasificación

| | Frecuencia | % |
|----------------------|------------|----------------|
| Probables | 98 | 100.00% |
| Total general | 98 | 100.00% |

año 2020
Casos de Leptospirrosis según grupo de edad

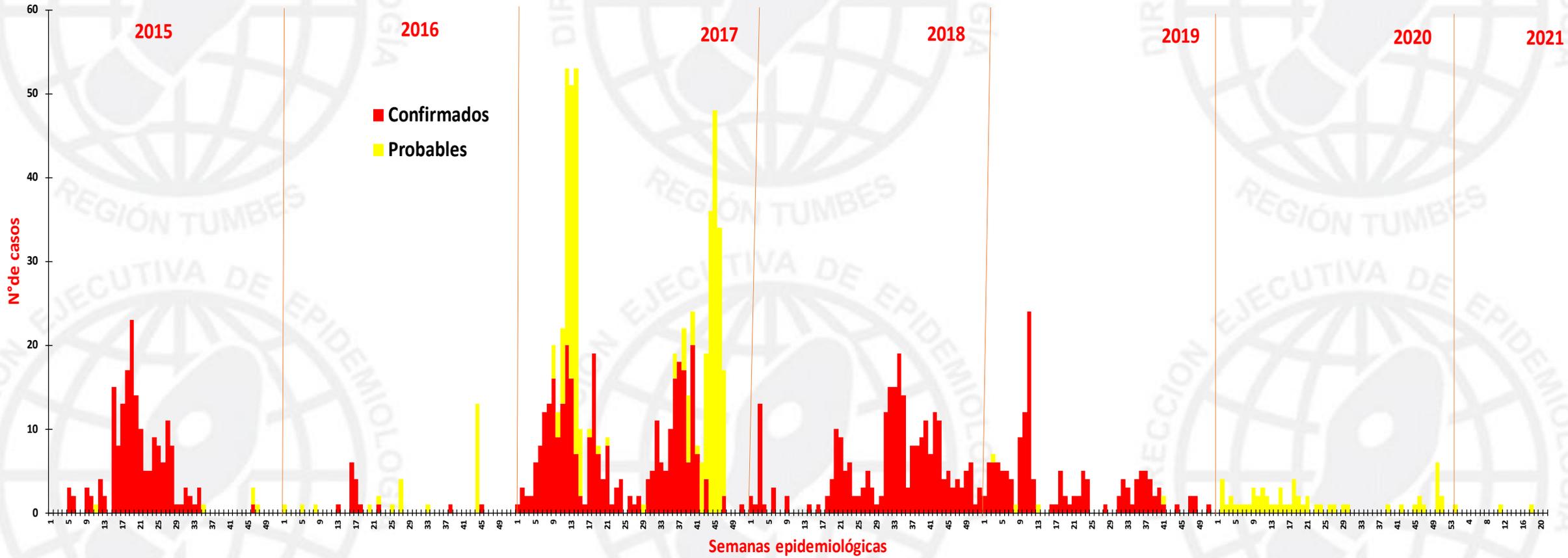
| | Frecuencia | % |
|----------------------|------------|----------------|
| Adolescente | 12 | 12.24% |
| Adulto | 36 | 36.73% |
| Adulto Mayor | 8 | 8.16% |
| Joven | 38 | 38.78% |
| Niño | 4 | 4.08% |
| Total general | 98 | 100.00% |

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 22 – AÑO 2021

Casos de Leptospirrosis – Período 2015 al 2021 (SE 22)



MAPAS DE RIESGO DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 22 – AÑO 2021

Mapa de Riesgo año 2021 (SE 01-22) de Leptospirrosis - Región Tumbes



RIESGOS x 1000 hab.

| Riesgo | 0 | 0 | Color |
|----------------|-------|--------|--------|
| Sin Riesgo | 0 | 0 | White |
| Bajo Riesgo | 0.01 | 12.43 | Green |
| Mediano Riesgo | 12.44 | 49.99 | Yellow |
| Alto Riesgo | 50.00 | 100.00 | Red |

Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas SE (19-21) - 2021



RIESGOS x 1000 hab.

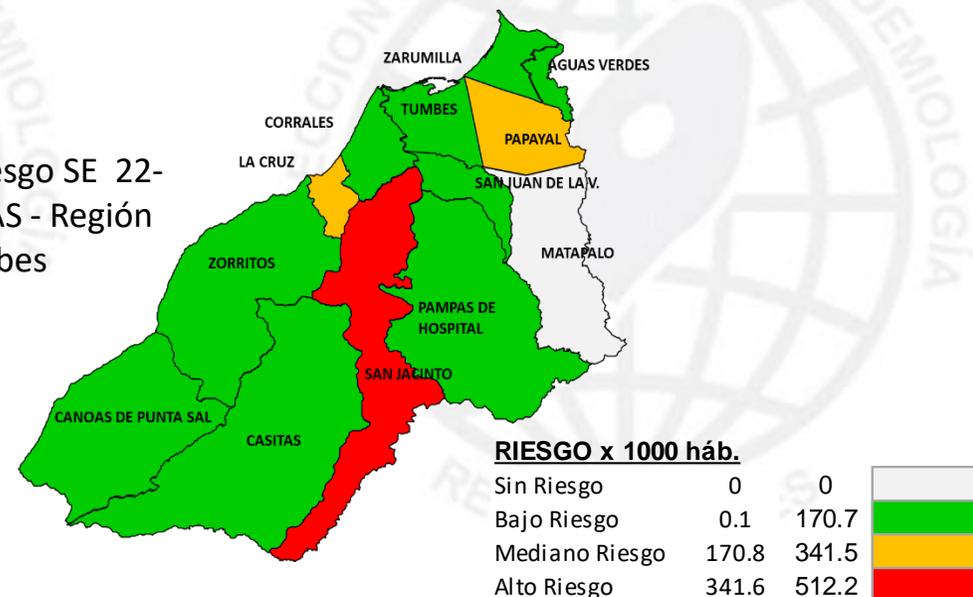
| Riesgo | 0 | 0 | Color |
|----------------|-------|-------|--------|
| Sin Riesgo | 0 | 0 | White |
| Bajo Riesgo | 0.00 | 0.000 | Green |
| Mediano Riesgo | 0.001 | 0.000 | Yellow |
| Alto Riesgo | 0.001 | 0.000 | Red |

MAPAS DE RIESGO DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 22 – AÑO 2021

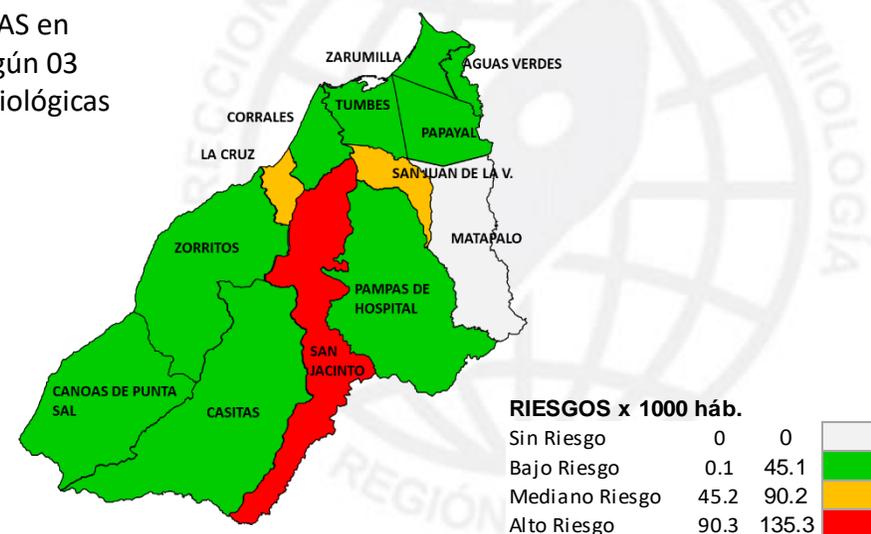
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE IRAS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

| DISTRITO | T.I | CASOS | POBLACION |
|-----------------------|--------------|-------------|--------------|
| SAN JACINTO | 512.23 | 356 | 695 |
| LA CRUZ | 273.16 | 227 | 831 |
| PAPAYAL | 227.13 | 149 | 656 |
| CASITAS | 165.56 | 25 | 151 |
| CORRALES | 160.71 | 360 | 2240 |
| AGUAS VERDES | 149.47 | 326 | 2181 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 135.42 | 52 | 384 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 84.30 | 58 | 688 |
| CANOAS DE PUNTA SAL | 71.76 | 46 | 641 |
| ZORRITOS | 53.10 | 60 | 1130 |
| TUMBES | 43.13 | 426 | 9877 |
| ZARUMILLA | 43.10 | 89 | 2065 |
| MATAPALO | 0.00 | 0 | 411 |
| REGIONAL | 99.04 | 2174 | 21950 |

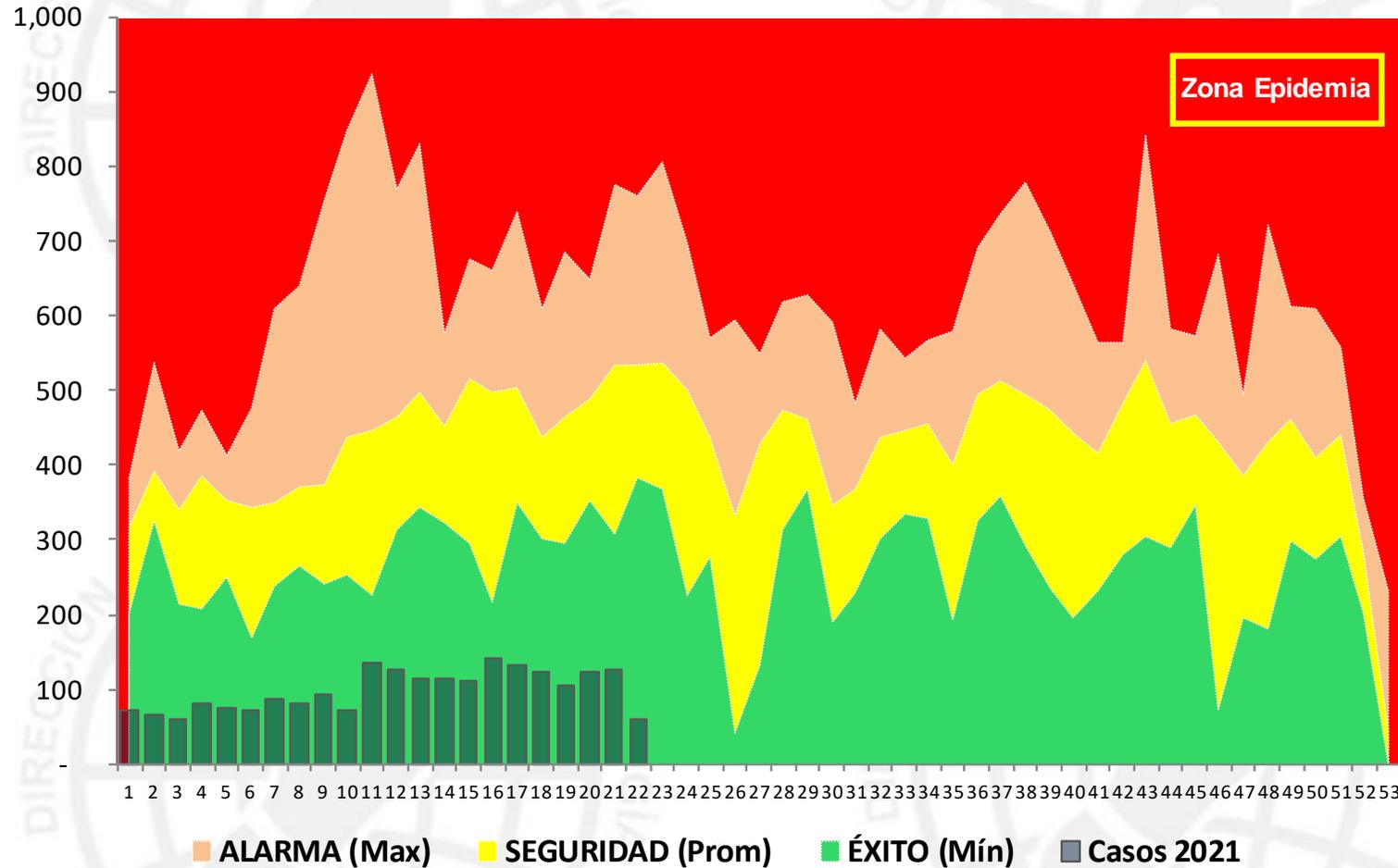
Mapa de Riesgo SE 22-
2021 de IRAS - Región
Tumbes



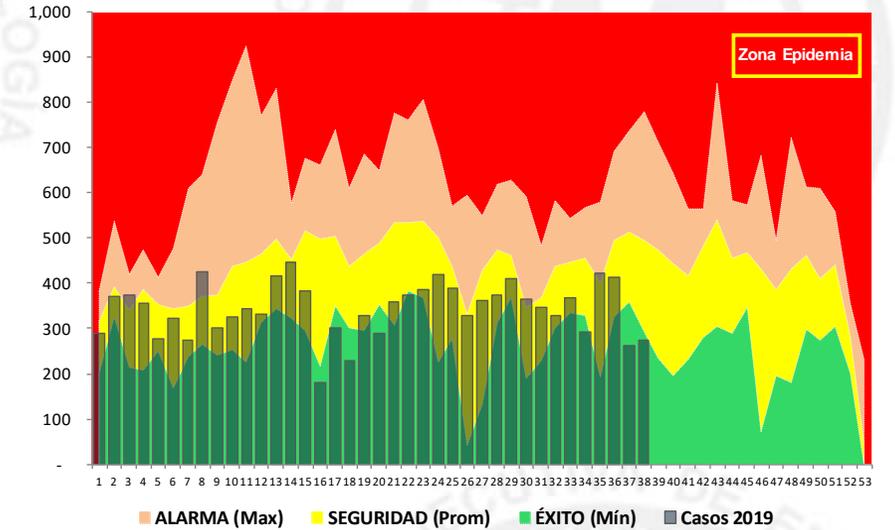
Mapa de Riesgo de IRAS en
menores de 5 años según 03
últimas semanas epidemiológicas
SE 19-21 -2021



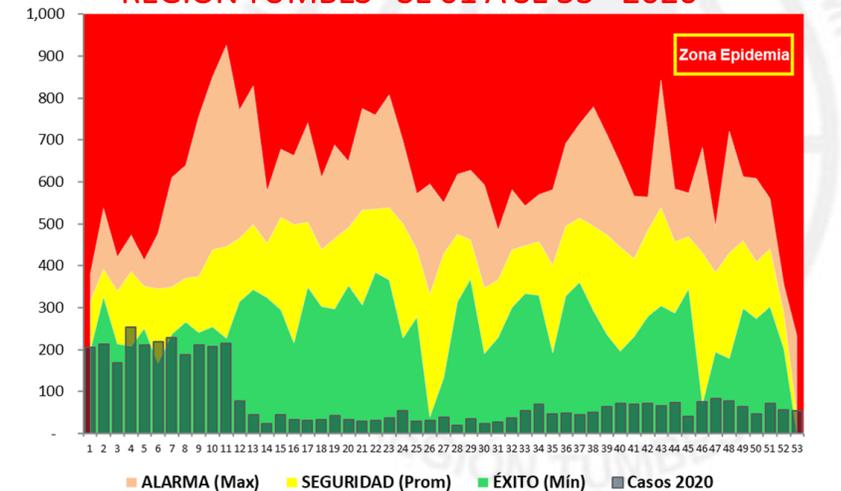
CANAL ENDÉMICO DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 22 AÑO 2021



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



MAPAS DE RIESGO DE INFLUENZA A H1N1 REGION TUMBES –SE 22 - 2021

A la SE 22 – 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

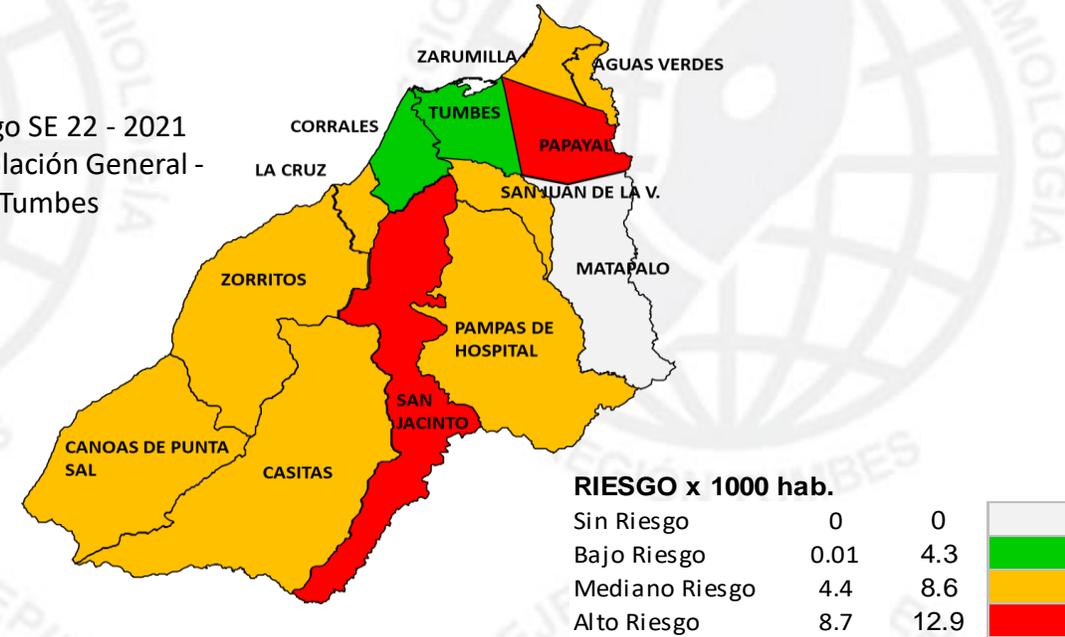


MAPAS DE RIESGO DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES – SE 22 – AÑO 2021

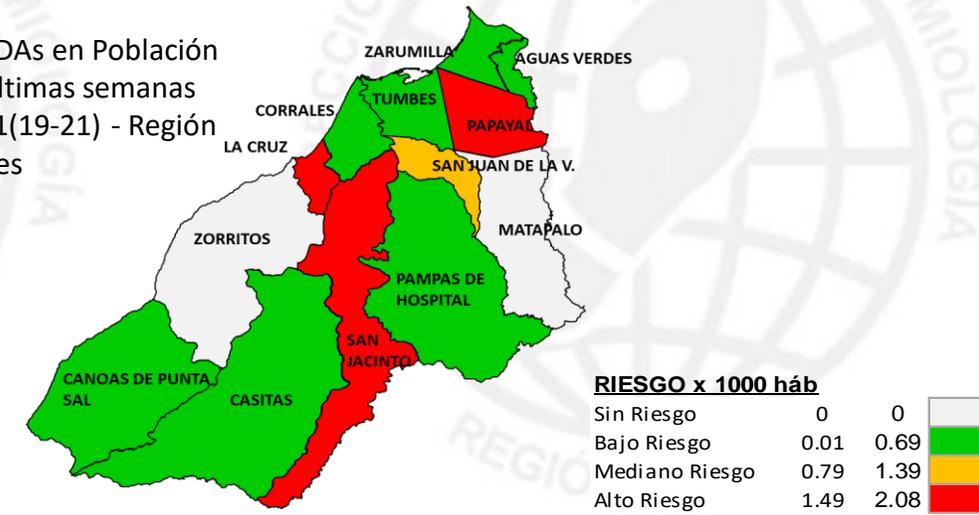
TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN SE 01-22

| DISTRITO | T.I | CASOS | POBLACION |
|-----------------------|-------------|-------------|---------------|
| San Jacinto | 12.93 | 118 | 9,128 |
| Papayal | 9.62 | 70 | 7,275 |
| La Cruz | 8.47 | 92 | 10,862 |
| Pampas de Hospital | 7.18 | 55 | 7,662 |
| Casitas | 6.95 | 19 | 2,732 |
| Aguas Verdes | 5.97 | 116 | 19,432 |
| San Juan de la Virgen | 4.99 | 25 | 5,007 |
| Canoas Punta Sal | 4.85 | 38 | 7,827 |
| Zorritos | 4.77 | 67 | 14,048 |
| Zarumilla | 4.49 | 116 | 25,837 |
| Tumbes | 3.90 | 448 | 114,862 |
| Corrales | 2.81 | 73 | 26,014 |
| Matapalo | 0.00 | 0 | 4,507 |
| REGIONAL | 4.85 | 1237 | 255193 |

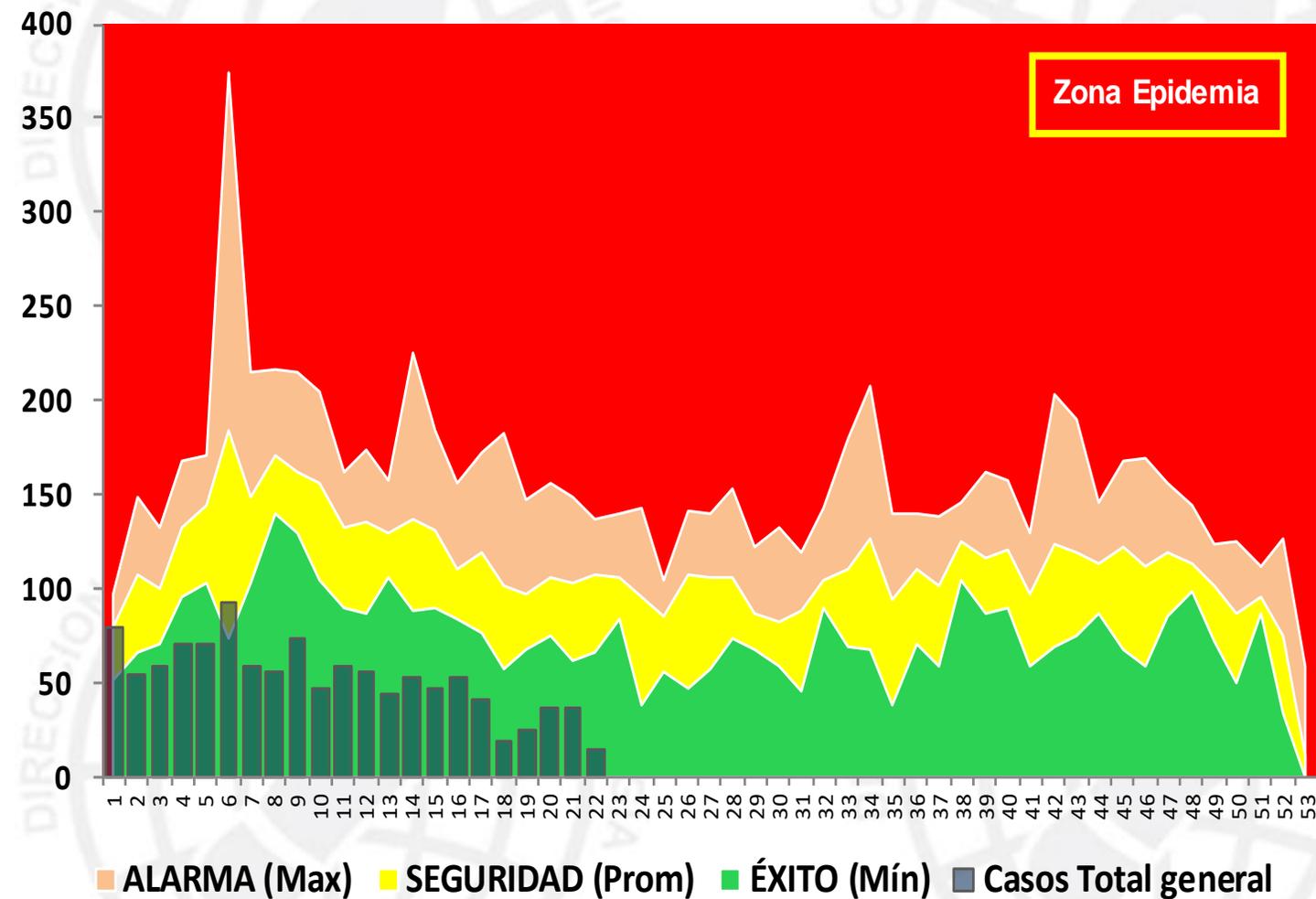
Mapa de Riesgo SE 22 - 2021 de EDAs en Población General - Región Tumbes



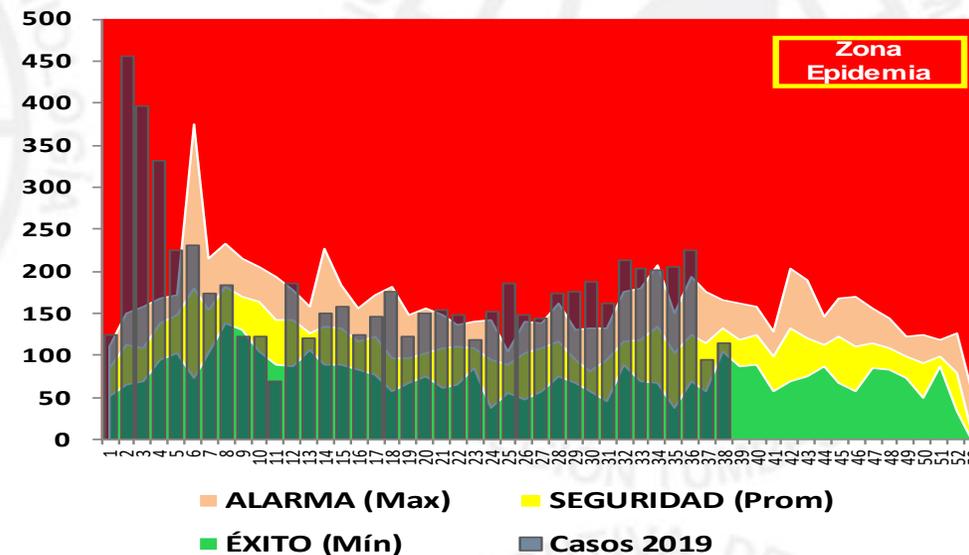
Mapa de Riesgo de EDAs en Población General según 03 últimas semanas epidemiológicas 2021(19-21) - Región Tumbes



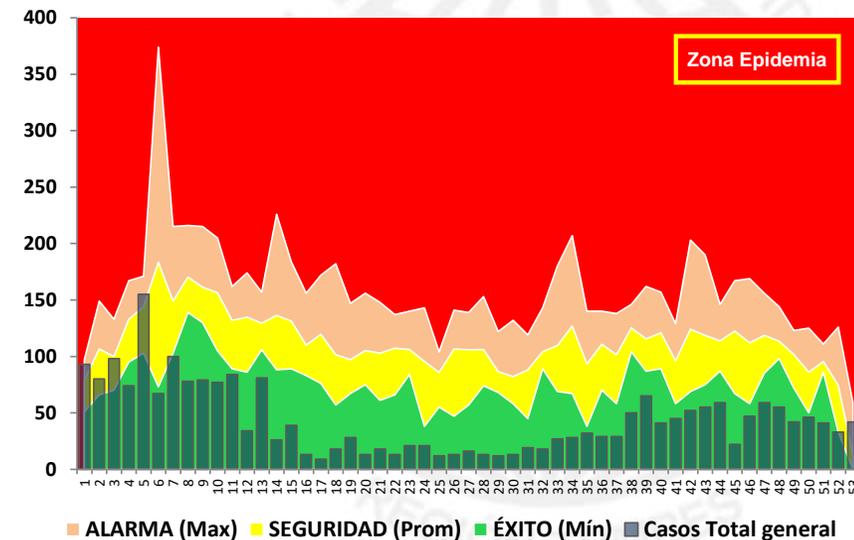
CANAL ENDEMICO DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 22 - 2021



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

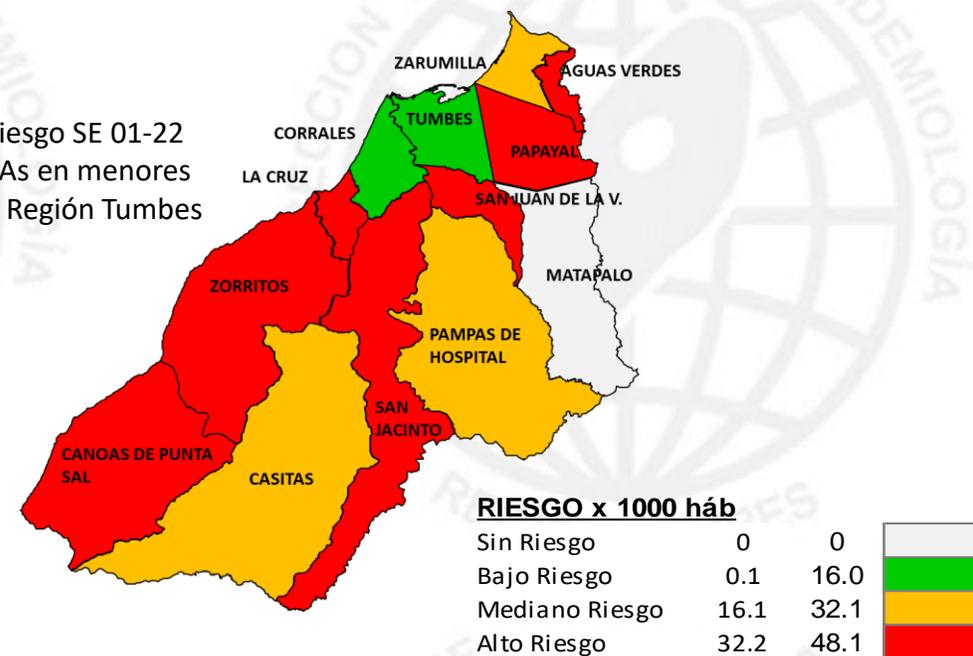


MAPAS DE RIESGO DE EDAS EN < 5 AÑOS REGION TUMBES SE 22 – AÑO 2021

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

| DISTRITO | T.I | CASOS | POBLACION |
|-----------------------|--------------|------------|--------------|
| LA CRUZ | 48.13 | 40 | 831 |
| ZORRITOS | 45.13 | 51 | 1130 |
| AGUAS VERDES | 44.93 | 98 | 2181 |
| PAPAYAL | 42.68 | 28 | 656 |
| SAN JACINTO | 41.73 | 29 | 695 |
| CANOAS DE PUNTA SAL | 34.32 | 22 | 641 |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 33.85 | 13 | 384 |
| PAMPAS DE HOSPITAL | 30.52 | 21 | 688 |
| CASITAS | 26.49 | 22 | 151 |
| ZARUMILLA | 16.95 | 35 | 2065 |
| TUMBES | 15.69 | 155 | 9877 |
| CORRALES | 8.04 | 18 | 2240 |
| MATAPALO | 0.00 | 0 | 411 |
| REGIONAL | 23.42 | 514 | 21950 |

Mapa de Riesgo SE 01-22 2021 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2021 (SE 18-20) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes



MUERTES MATERNAS – REGION TUMBES – SE 22 – AÑO 2021

A la SE 22/2021 se ha notificado 01 muerte indirecta (30 años de edad procedente de Av. 28 de Julio – Zarumilla).

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 22 – AÑO 2021

