



PERÚ

MINISTERIO DE SALUD

CENTRO NACIONAL DE EPIDEMIOLOGÍA, PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES

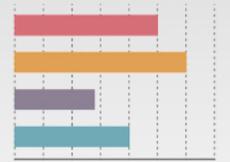
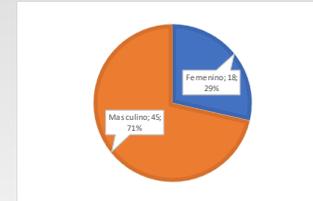
DIRECCIÓN REGIONAL DE SALUD TUMBES



# SITUACION DE SALUD DE TUMBES



**S.E.16**  
**2020**



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 12 al 18 abr - 2020**

[epitumbes@dge.gob.pe](mailto:epitumbes@dge.gob.pe) / [www.diresatumbes.gob.pe](http://www.diresatumbes.gob.pe)

**DIRECCIÓN EJECUTIVA  
EPIDEMIOLOGÍA**

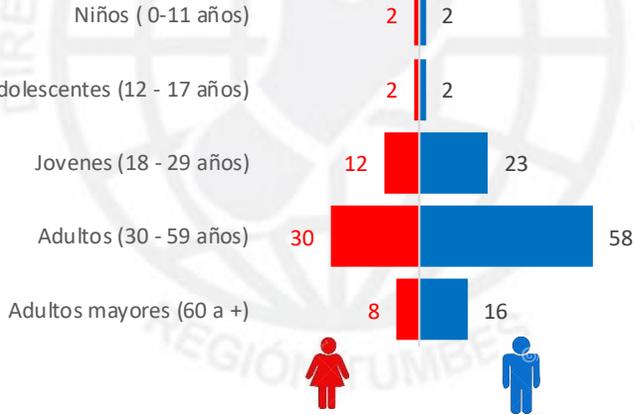


# COVID19

## REGION TUMBES – hasta el 22 de abril - 2020

Hasta el 22 de Abril del 2020 se han reportado 826 casos COVID19 en nuestra región, según su clasificación 207 casos se han confirmado, 594 se han descartado, 25 casos siguen como

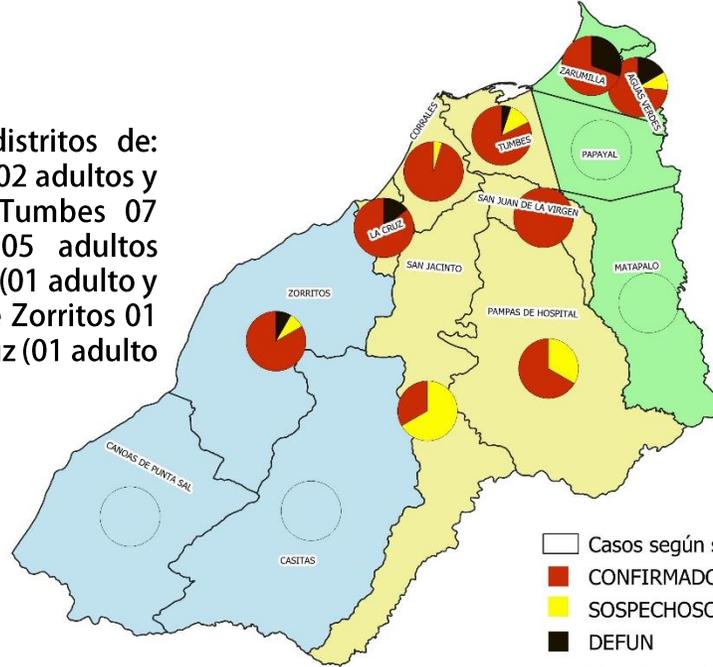
### CASOS CONFIRMADOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD



sospechosos, 44 están hospitalizados, 13 se han recuperado y 19 han fallecido.

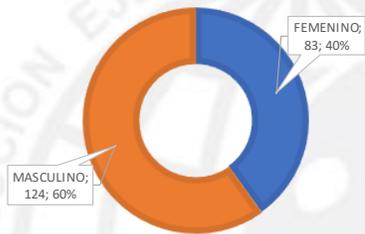


Han fallecido en los distritos de: Aguas Verdes 05 casos (02 adultos y 03 adultos mayores), Tumbes 07 casos (02 adultos y 05 adultos mayores), de Zarumilla (01 adulto y 03 adultos mayores), de Zorritos 01 caso en adultos y La Cruz (01 adulto y 01 adulto mayor).



| DISTRITO RESIDENCIA               | CONFIRMADO | DESCARTADO | SOSPECHOSO | DEFUN     | HOSPITALIZADOS | RECUPERADOS |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|-----------|----------------|-------------|
| AGUAS VERDES                      | 22         | 18         | 3          | 5         | 7              | 5           |
| CANOA DE PUNTA SAL                | 0          | 9          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| CORRALES                          | 21         | 32         | 1          | 0         | 2              | 0           |
| PAPAYAL                           | 0          | 7          | 0          | 0         | 1              | 0           |
| SAN JACINTO                       | 1          | 20         | 2          | 0         | 0              | 1           |
| TUMBES                            | 113        | 408        | 17         | 7         | 20             | 4           |
| ZARUMILLA                         | 9          | 37         | 0          | 4         | 4              | 1           |
| ZORRITOS                          | 10         | 29         | 1          | 1         | 2              | 0           |
| MATAPALO                          | 0          | 2          | 0          | 0         | 1              | 0           |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN             | 1          | 2          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| LA CRUZ                           | 12         | 10         | 0          | 2         | 5              | 1           |
| PAMPAS DE HOSPITAL                | 2          | 13         | 1          | 0         | 2              | 1           |
| CASITAS                           | 0          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| <b>OTRAS REGIONES Y OTRO PAIS</b> |            |            |            |           |                |             |
| CALLAO                            | 1          | 1          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| SURQUILLO                         | 0          | 1          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| SAN ISIDRO                        | 0          | 2          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| CHORRILLOS                        | 0          | 1          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| PIURA                             | 2          | 1          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| BAMBAMARCA                        | 1          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| PARIÑAS                           | 0          | 1          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| VILLA EL SALVADOR                 | 2          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| BREÑA                             | 1          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| SANTIAGO DE SURCO                 | 1          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| LA VICTORIA                       | 1          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| PAITA                             | 1          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| ECUADOR                           | 6          | 0          | 0          | 0         | 0              | 0           |
| <b>TOTAL</b>                      | <b>207</b> | <b>594</b> | <b>25</b>  | <b>19</b> | <b>44</b>      | <b>13</b>   |

### CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



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



\* Se han confirmado 27 casos que se encuentran asintomáticos

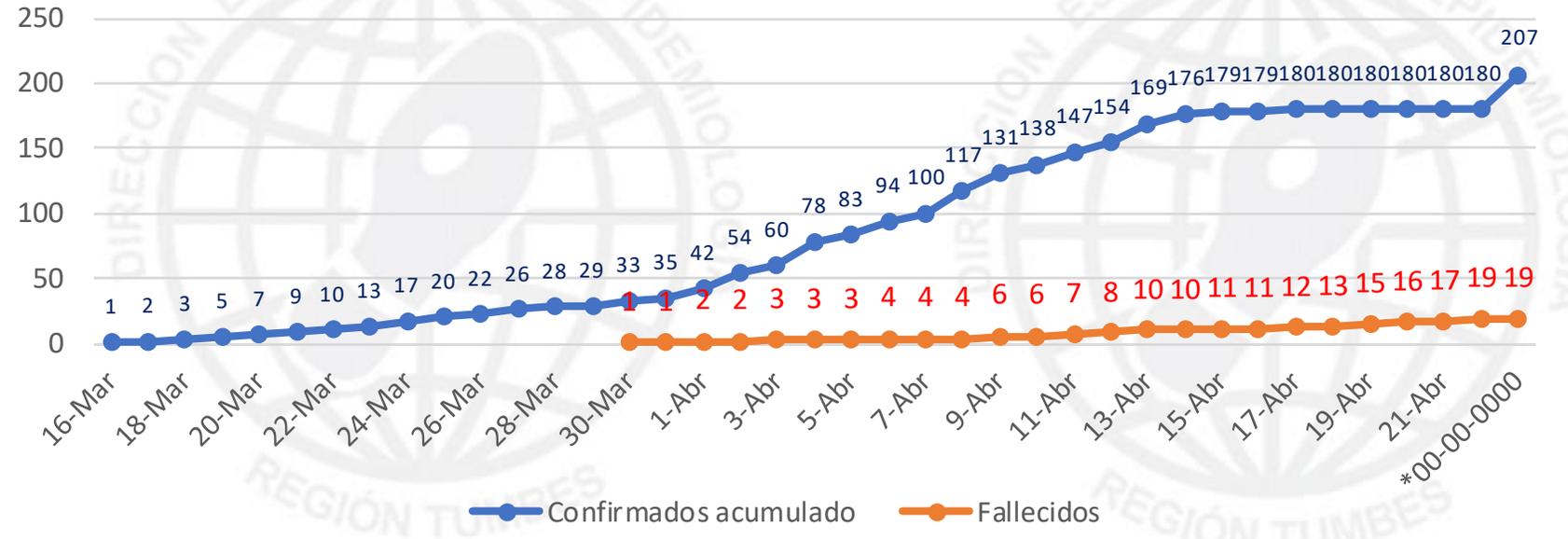
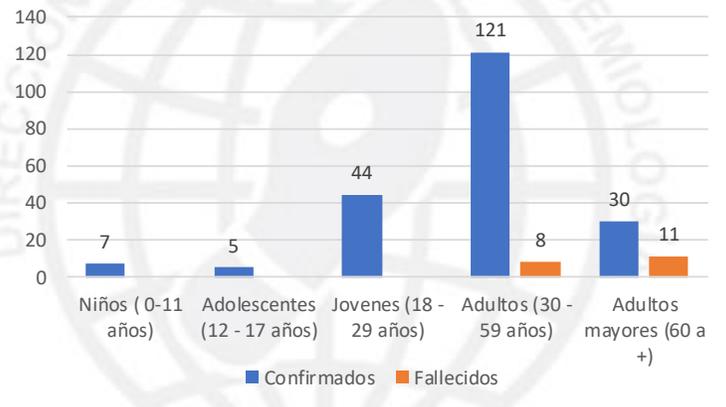
- Casos según su clasificación
- CONFIRMADO
- SOSPECHOSO
- DEFUN
- provincias de Tumbes
- CONTRALMIRANTE VILLAR
- TUMBES
- ZARUMILLA

| Según grupo de edad         | Casos      | %              | T.I.A x 100, 000 hab. |
|-----------------------------|------------|----------------|-----------------------|
| Niños (0-11 años)           | 7          | 3.38%          | 13.40                 |
| Adolescentes (12 - 17 años) | 5          | 2.42%          | 20.63                 |
| Jóvenes (18 - 29 años)      | 44         | 21.26%         | 156.72                |
| Adultos (30 - 59 años)      | 121        | 58.45%         | 267.72                |
| Adultos mayores (60 a +)    | 30         | 14.49%         | 29.47                 |
| <b>Total general</b>        | <b>207</b> | <b>100.00%</b> |                       |

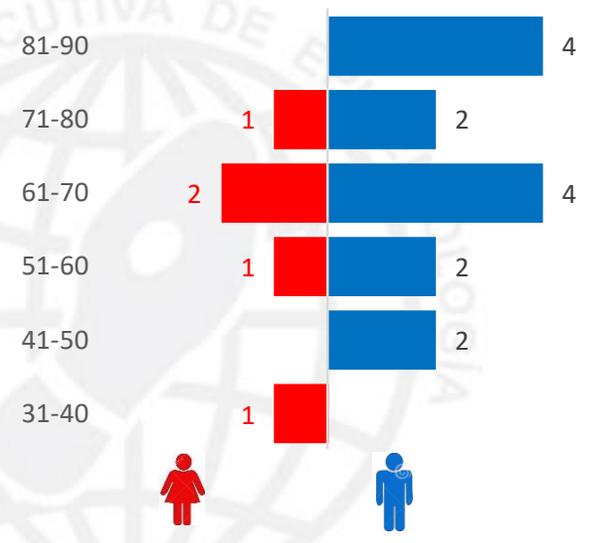
# COVID19

## Casos acumulados de confirmados y fallecidos

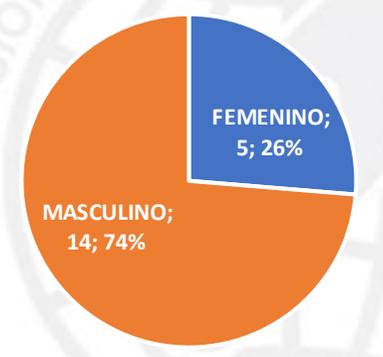
### Letalidad por grupo de edad



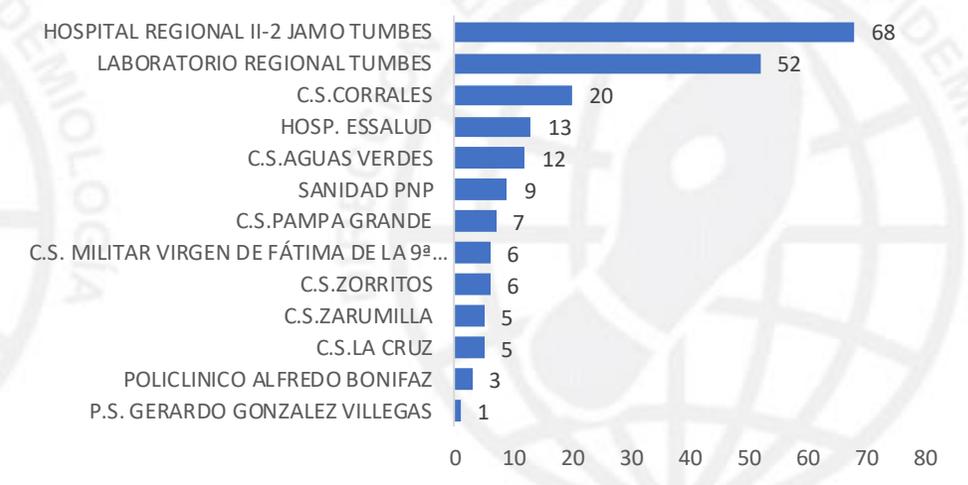
### FALLECIDOS SEGUN SEXO Y GRUPO DE EDAD



### Fallecidos por sexo



### EE.SS QUE NOTIFICO EL CASO CONFIRMADO



# CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

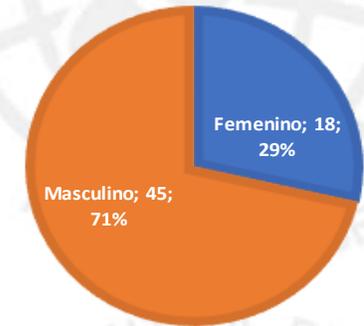
2020 – SE 01-16

|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| Confirmado           | 63         | 100.00%        |
| <b>Total general</b> | <b>63</b>  | <b>100.00%</b> |

2019 – SE 01-16

|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| Confirmado           | 17         | 100.00%        |
| <b>Total general</b> | <b>17</b>  | <b>100.00%</b> |

## CASOS CONFIRMADOS DE MALARIA POR SEXO



## Malaria -Distribución de Casos SE 01-16

| DISTRITO        | T.I         | CASOS     | POBLACION     |
|-----------------|-------------|-----------|---------------|
| Matapalo        | 0.00        | 0         | 2763          |
| Casitas         | 0.00        | 0         | 2288          |
| San Jacinto     | 0.00        | 0         | 9155          |
| Canoas          | 0.00        | 0         | 5921          |
| P de Hosp.      | 0.00        | 0         | 7624          |
| La Cruz         | 0.00        | 0         | 9541          |
| Zorritos        | 0.00        | 0         | 13053         |
| Papayal         | 0.00        | 0         | 5887          |
| Tumbes          | 0.11        | 13        | 118158        |
| Corrales        | 0.20        | 5         | 25261         |
| San Juan        | 0.22        | 1         | 4469          |
| Zarumilla       | 0.47        | 11        | 23179         |
| A Verdes        | 1.36        | 33        | 24222         |
| <b>REGIONAL</b> | <b>0.25</b> | <b>63</b> | <b>251521</b> |

## Casos de Malaria por grupos de edad SE 01-16

|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| ADOLESC              | 2          | 3.17%          |
| ADULTO               | 35         | 55.56%         |
| ADULTO M             | 5          | 7.94%          |
| JOVEN                | 19         | 30.16%         |
| NIDO                 | 2          | 3.17%          |
| <b>Total general</b> | <b>63</b>  | <b>100.00%</b> |

## Total de Casos de Malaria por distritos SE 01-16

|                       | Frecuencia | %              |
|-----------------------|------------|----------------|
| AGUAS VERDES          | 33         | 52.38%         |
| TUMBES                | 13         | 20.63%         |
| ZARUMILLA             | 11         | 17.46%         |
| CORRALES              | 5          | 7.94%          |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 1          | 1.59%          |
| <b>Total general</b>  | <b>63</b>  | <b>100.00%</b> |

# CASOS DE MALARIA POR PLASMODIUM VIVAX – REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

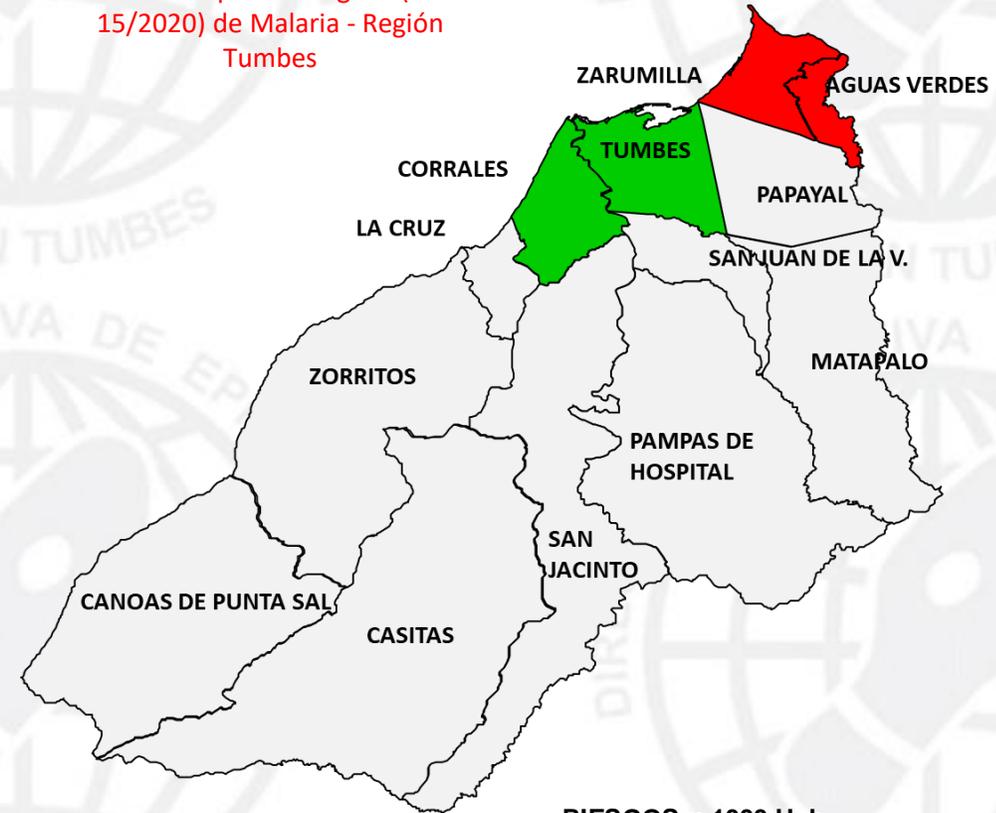
Malaria -Distribución de Casos SE 01-16



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 |  |

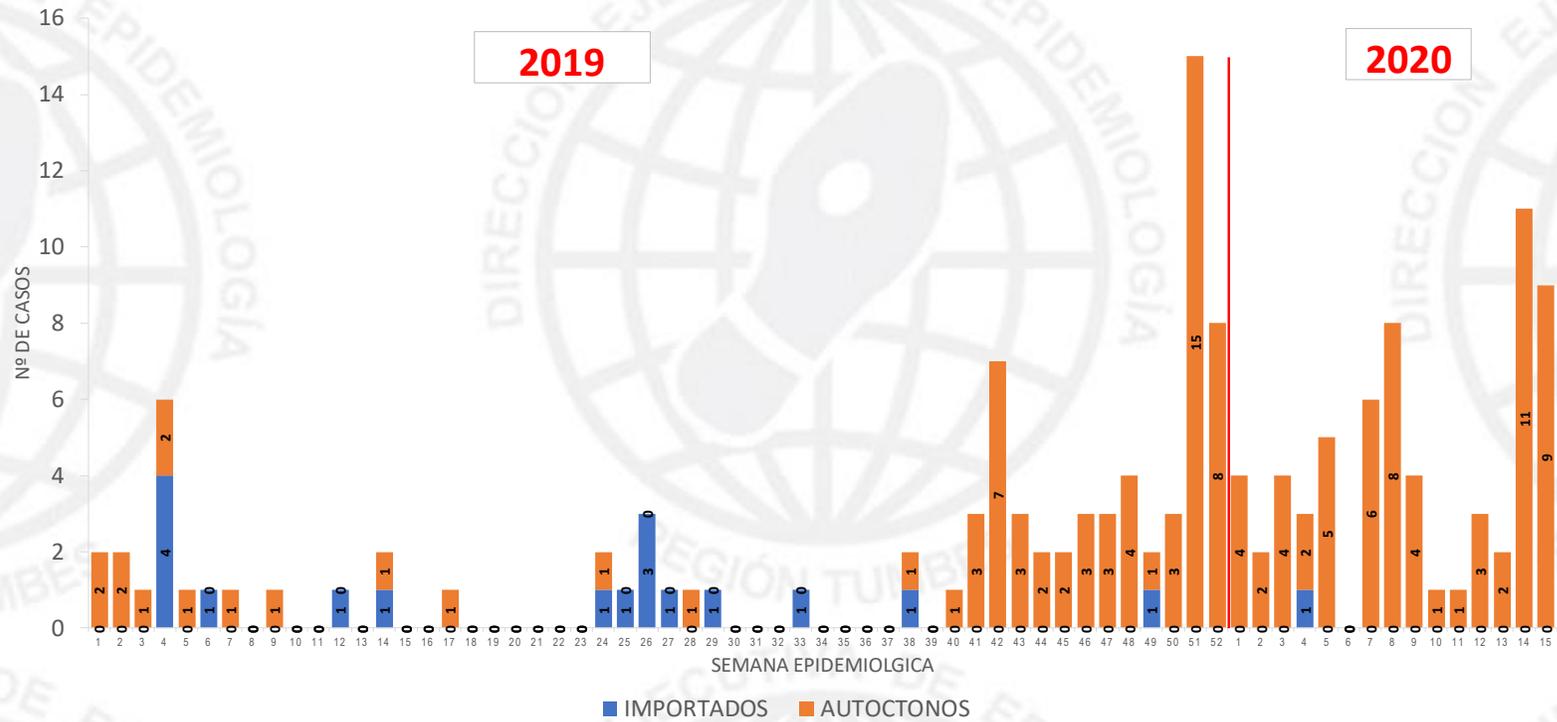
Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (13-15/2020) de Malaria - Región Tumbes



RIESGOS x 1000 Hab.

|                |      |      |  |
|----------------|------|------|--|
| Sin Riesgo     | 0    | 0    |  |
| Bajo Riesgo    | 0.00 | 0.15 |  |
| Mediano Riesgo | 0.16 | 0.30 |  |
| Alto Riesgo    | 0.31 | 0.45 |  |

## CASOS DE MALARIA POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - REGION TUMBES 2019 - 2020



### Casos de Malaria por SE 01-16 - 2020

| LOCALIDAD                | 2020     |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |          |           | Total |
|--------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-------|
|                          | 1        | 2        | 3        | 4        | 5        | 7        | 8        | 9        | 10       | 11       | 12       | 13       | 14        | 15       |           |       |
| IMPORTADO                |          |          |          | 1        |          |          |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| AGUAS VERDES             |          | 1        | 2        |          | 3        | 5        | 7        | 2        |          |          | 1        |          | 6         | 3        | 30        |       |
| BARRIO SAN JOSE          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1        | 2         |          | 3         |       |
| CORRALES                 |          |          |          |          | 1        |          |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| CRISTALES                |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1        | 1         |          | 2         |       |
| EL PROGRESO              |          |          | 1        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| LAS MERCEDES             |          |          |          |          | 1        |          |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| LOMA SAAVEDRA            |          |          |          |          |          | 1        |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| MALVINAS                 |          |          |          | 1        |          |          | 1        |          |          |          |          |          |           |          | 2         |       |
| PAMPA GRANDE             | 1        |          |          |          |          |          |          |          |          | 1        | 1        |          |           |          | 3         |       |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN    | 1        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| SAN PEDRO DE LOS INCAS   | 2        |          |          |          |          |          |          |          |          |          | 1        |          |           |          | 3         |       |
| TUMBES                   |          |          |          | 1        |          |          |          |          | 1        |          |          |          |           |          | 2         |       |
| URB. ANDRES ARAUJO MORAN |          |          | 1        |          |          |          |          |          |          |          |          |          |           |          | 1         |       |
| ZARUMILLA                |          | 1        |          |          |          |          |          | 2        |          |          |          |          | 2         | 6        | 11        |       |
| <b>Total</b>             | <b>4</b> | <b>2</b> | <b>4</b> | <b>3</b> | <b>5</b> | <b>6</b> | <b>8</b> | <b>4</b> | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>3</b> | <b>2</b> | <b>11</b> | <b>9</b> | <b>63</b> |       |

# CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES –SE 16 – AÑO 2020

## Casos de Dengue según su clasificación diagnóstica

Año 2020 – SE 01 - 16

| DENGUE                      | Conf.      | Prob.      | TOTAL      |
|-----------------------------|------------|------------|------------|
| DENGUE SIN SIGNOS DE ALARMA | 236        | 456        | 692        |
| DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA | 29         | 15         | 44         |
| DENGUE GRAVE                | 1          | 0          | 1          |
| FALLECIDO                   | 0          | 0          | 0          |
| <b>REGION TUMBES</b>        | <b>266</b> | <b>471</b> | <b>737</b> |

## Tasa de incidencia según lugar de la infección por distritos de los casos de Dengue del año 2019 y SE 01-16 del 2020

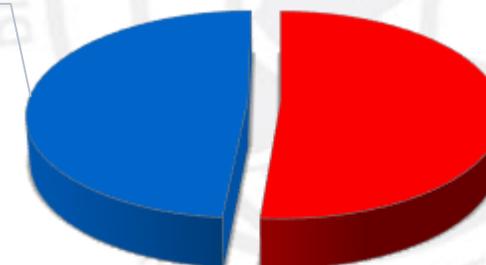
| Distritos             | 2019      |               |               | 2020       |               |               | Tendencia Casos<br>6 últimas semanas |
|-----------------------|-----------|---------------|---------------|------------|---------------|---------------|--------------------------------------|
|                       | casos     | %             | TIA 1000 Hab. | casos      | %             | TIA 1000 Hab. |                                      |
| TUMBES                | 15        | 93.75         | 0.13          | 192        | 26.05         | 1.62          |                                      |
| ZARUMILLA             | 1         | 6.25          | 0.04          | 72         | 9.77          | 3.11          |                                      |
| PAMPAS DE HOSPITAL    | 0         | 0.00          | 0.00          | 83         | 11.26         | 10.89         |                                      |
| AGUAS VERDES          | 0         | 0.00          | 0.00          | 76         | 10.31         | 3.14          |                                      |
| ZORRITOS              | 0         | 0.00          | 0.00          | 20         | 2.71          | 1.53          |                                      |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 0         | 0.00          | 0.00          | 18         | 2.44          | 4.03          |                                      |
| PAPAYAL               | 0         | 0.00          | 0.00          | 63         | 8.55          | 10.70         |                                      |
| CANOAS DE PUNTA SAL   | 0         | 0.00          | 0.00          | 0          | 0.00          | 0.00          |                                      |
| CORRALES              | 0         | 0.00          | 0.00          | 14         | 1.90          | 0.55          |                                      |
| SAN JACINTO           | 0         | 0.00          | 0.00          | 5          | 0.68          | 0.55          |                                      |
| MATAPALO              | 0         | 0.00          | 0.00          | 193        | 26.19         | 69.85         |                                      |
| LA CRUZ               | 0         | 0.00          | 0.00          | 1          | 0.14          | 0.10          |                                      |
| CASITAS               | 0         | 0.00          | 0.00          | 0          | 0.00          | 0.00          |                                      |
| <b>Región Tumbes</b>  | <b>16</b> | <b>100.00</b> | <b>0.06</b>   | <b>737</b> | <b>100.00</b> | <b>2.93</b>   |                                      |

## Casos de Dengue según su distribución por sexo

Masculino

359

49%



Femenino

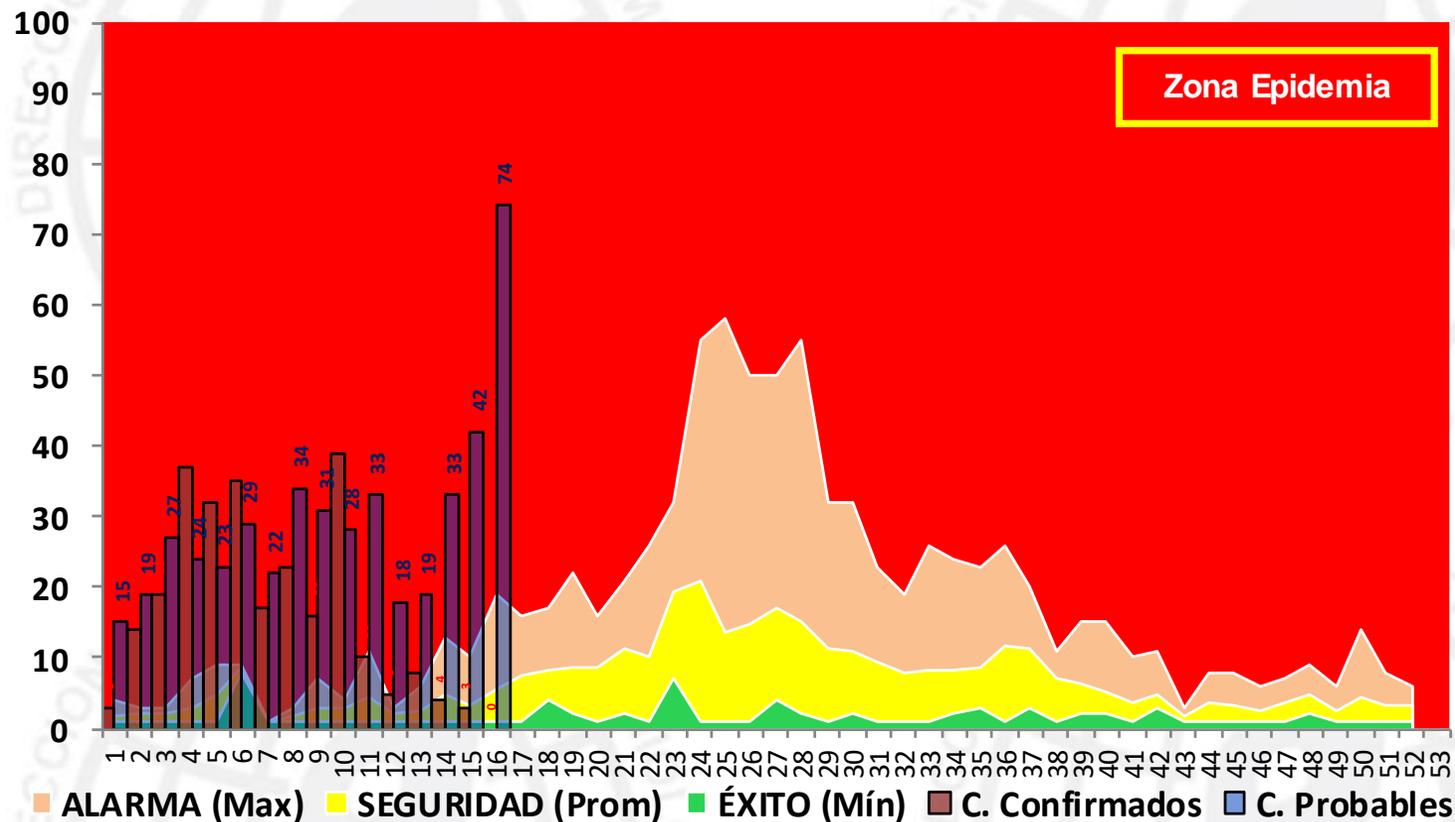
378

51%

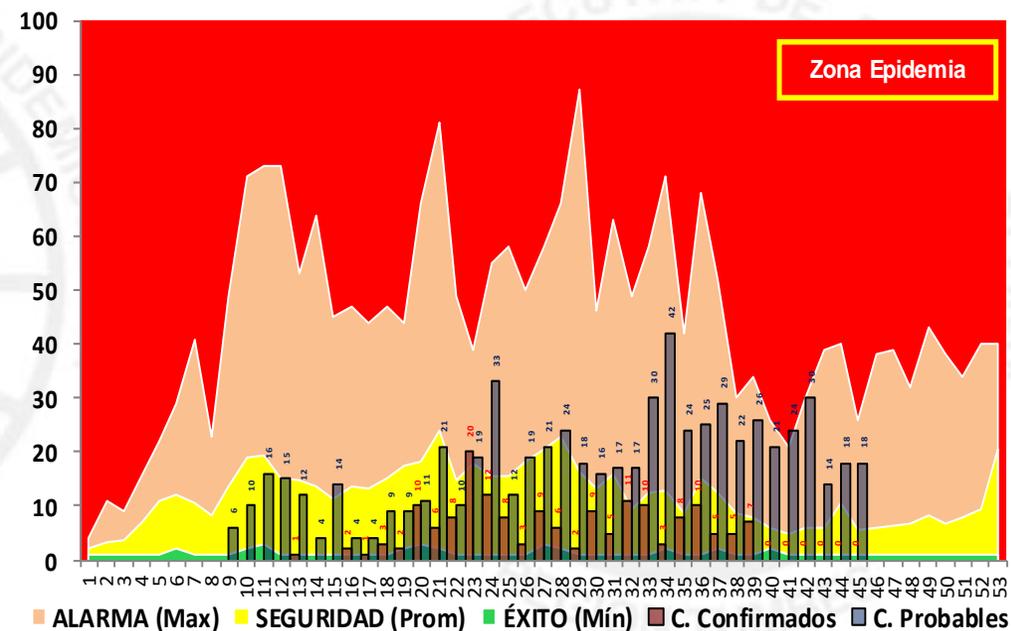
## Casos de Dengue por Grupos de Edad SE 01-16

| REGION TUMBES | GRUPO DE EDAD |          |       |        |              |
|---------------|---------------|----------|-------|--------|--------------|
|               | NIÑO          | ADOLESC. | JOVEN | ADULTO | ADULTO MAYOR |
| %             | 23.74         | 13.84    | 23.34 | 33.38  | 5.70         |
| Casos         | 175           | 102      | 172   | 246    | 42           |

# CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE – REGION TUMBES – SE 16 AÑO 2020



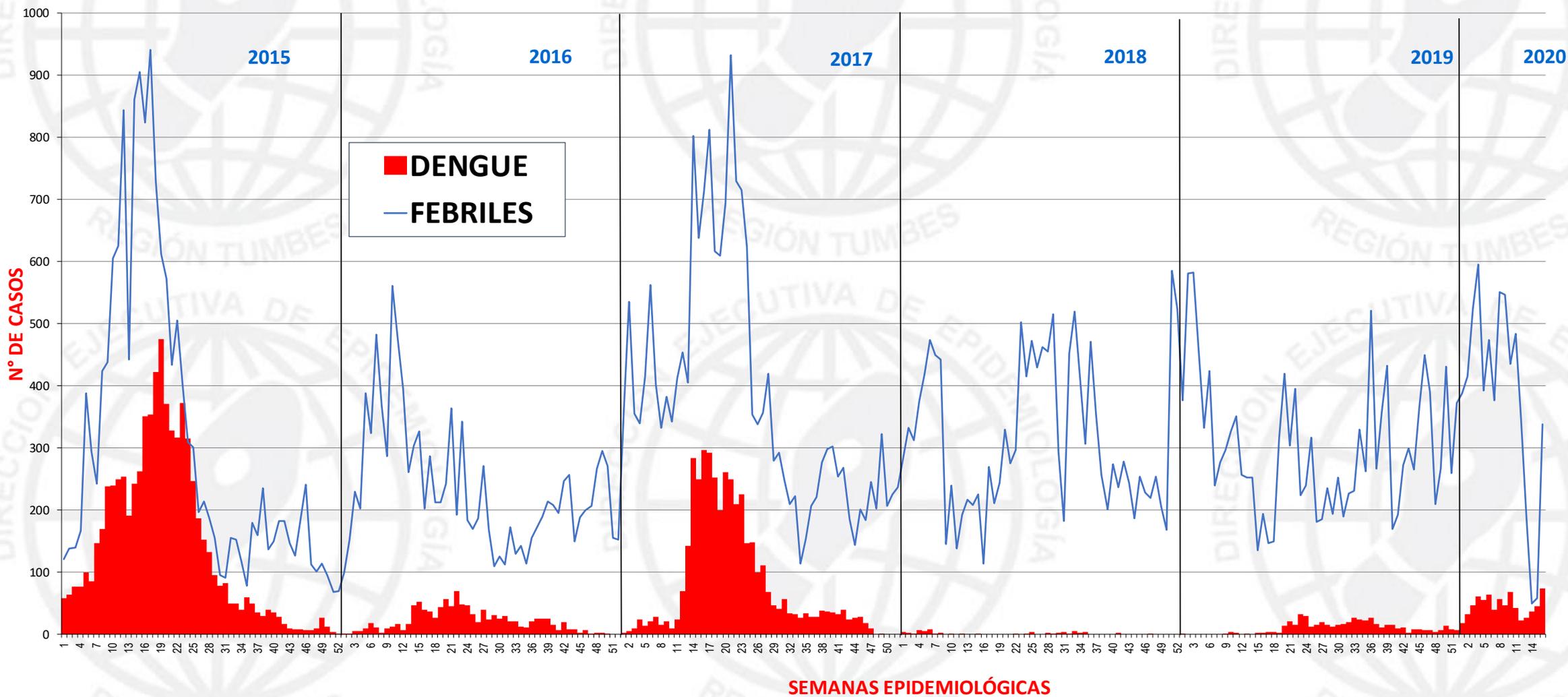
Comportamiento de Dengue año 2019 Región Tumbes



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

# TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

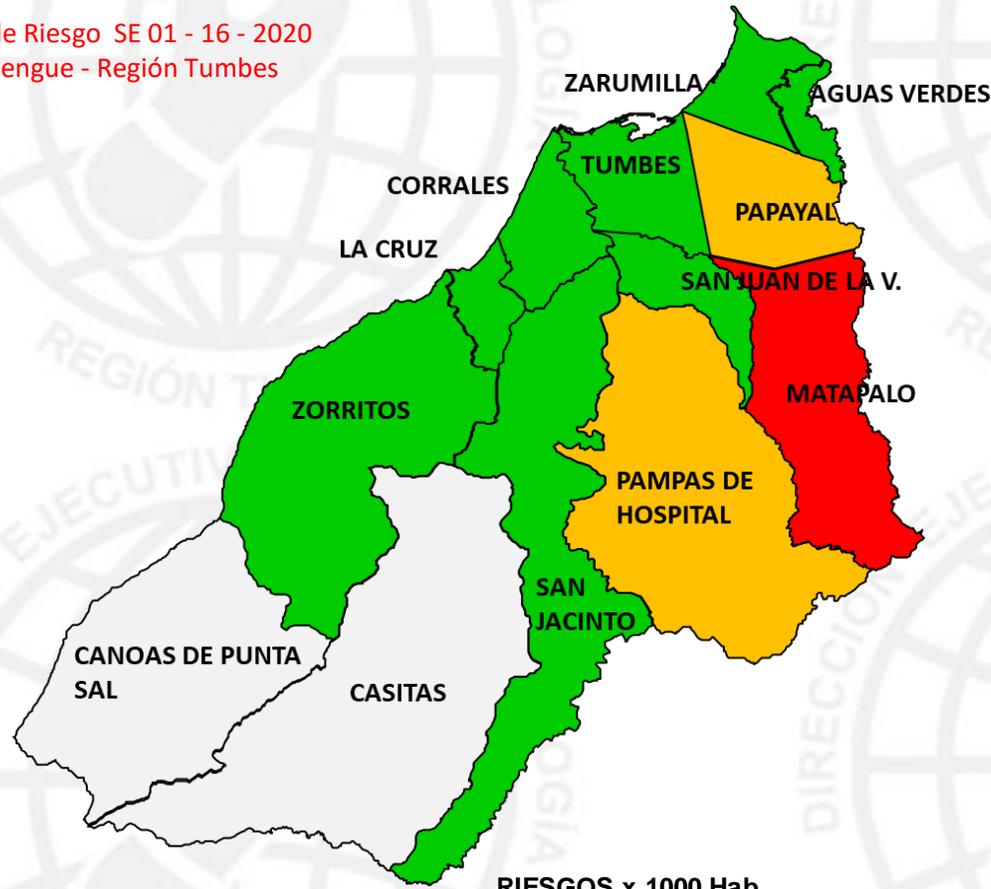
Comportamiento de Dengue años 2015 – 2020



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

# TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS DENGUE EN LA REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

Mapa de Riesgo SE 01 - 16 - 2020 de Dengue - Región Tumbes



**RIESGOS x 1000 Hab.**

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

Mapa de Riesgo según 03 última semanas epidemiológicas (13 - 15) de Dengue - Región Tumbes



**RIESGO x 1000 Hab.**

|                |       |       |        |
|----------------|-------|-------|--------|
| Sin Riesgo     | 0     | 0     |        |
| Bajo Riesgo    | 0.001 | 0.679 | Green  |
| Mediano Riesgo | 0.680 | 1.359 | Yellow |
| Alto Riesgo    | 1.360 | 2.038 | Red    |

# TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES –SE 16 – AÑO 2020

A la SE 16 – 2020 se han reportado 11 casos sospechoso de ZIKA en gestante

Casos de Zika según lugar de infección por distritos SE 16-2020

| Diagnóstico          | Distrito           | Confirmados |             | Sospechoso |             | Total     | TIA         |
|----------------------|--------------------|-------------|-------------|------------|-------------|-----------|-------------|
|                      |                    | Nº          | TIA         | Nº         | TIA         |           |             |
| ZIKA GESTANTES       | TUMBES             | 0           | 0.00        | 7          | 0.06        | 7         | <b>0.06</b> |
|                      | LA CRUZ            | 0           | 0.00        | 1          | 0.10        | 1         | <b>0.10</b> |
|                      | ZARUMILLA          | 0           | 0.0         | 1          | 0.04        | 1         | <b>0.04</b> |
|                      | MATAPALO           | 0           | 0.0         | 1          | 0.36        | 1         | <b>0.36</b> |
|                      | PAMPAS DE HOSPITAL | 0           | 0.00        | 1          | 0.22        | 1         | <b>0.13</b> |
| <b>REGION TUMBES</b> |                    | <b>0</b>    | <b>0.00</b> | <b>11</b>  | <b>0.04</b> | <b>11</b> | <b>0.04</b> |

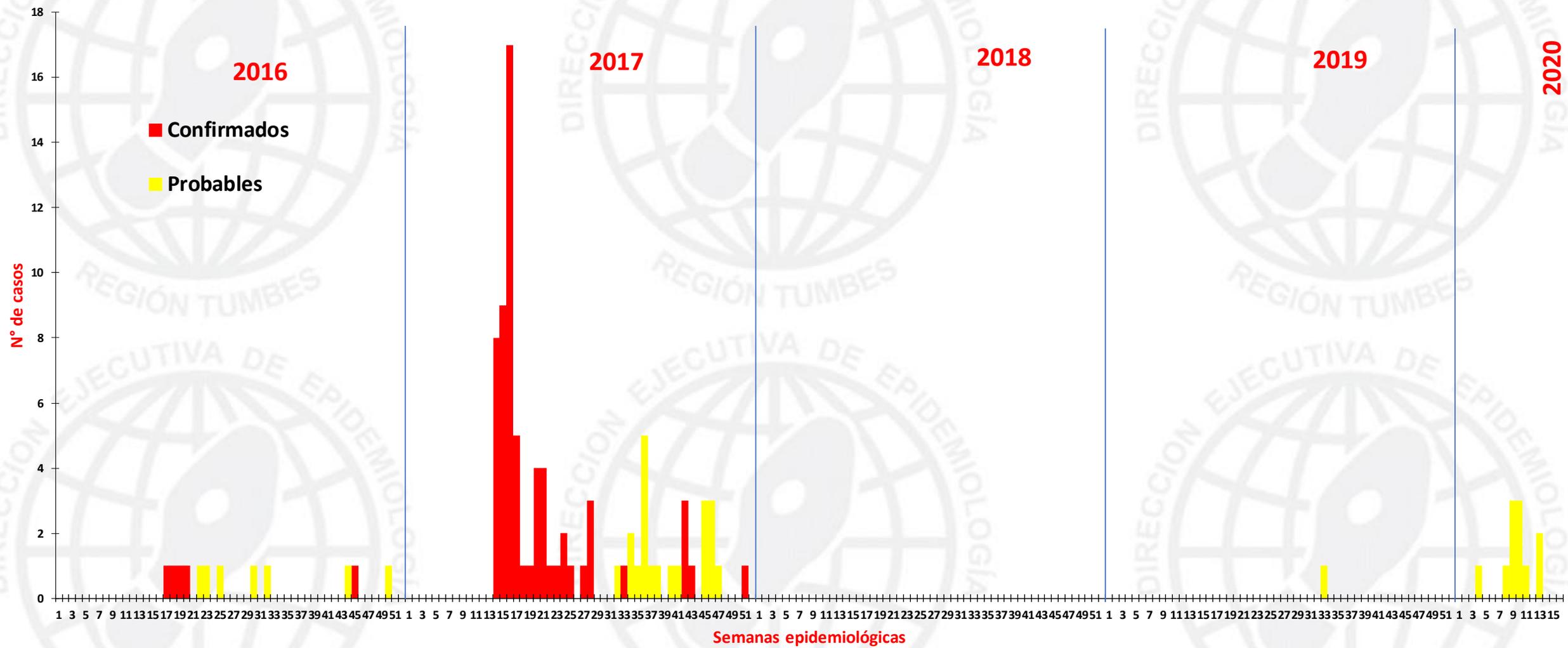
Caso sospechoso de Zika por grupo de Edad SE-16

|              | Frecuencia | %              |
|--------------|------------|----------------|
| Adolescente  | 1          | 9.09%          |
| Adulto       | 4          | 36.36%         |
| Joven        | 6          | 54.55%         |
| <b>Total</b> | <b>11</b>  | <b>100.00%</b> |

Casos de Zika periodo 2020

|              | Frecuencia | %              |
|--------------|------------|----------------|
| Sospechoso   | 11         | 100.00%        |
| <b>Total</b> | <b>11</b>  | <b>100.00%</b> |

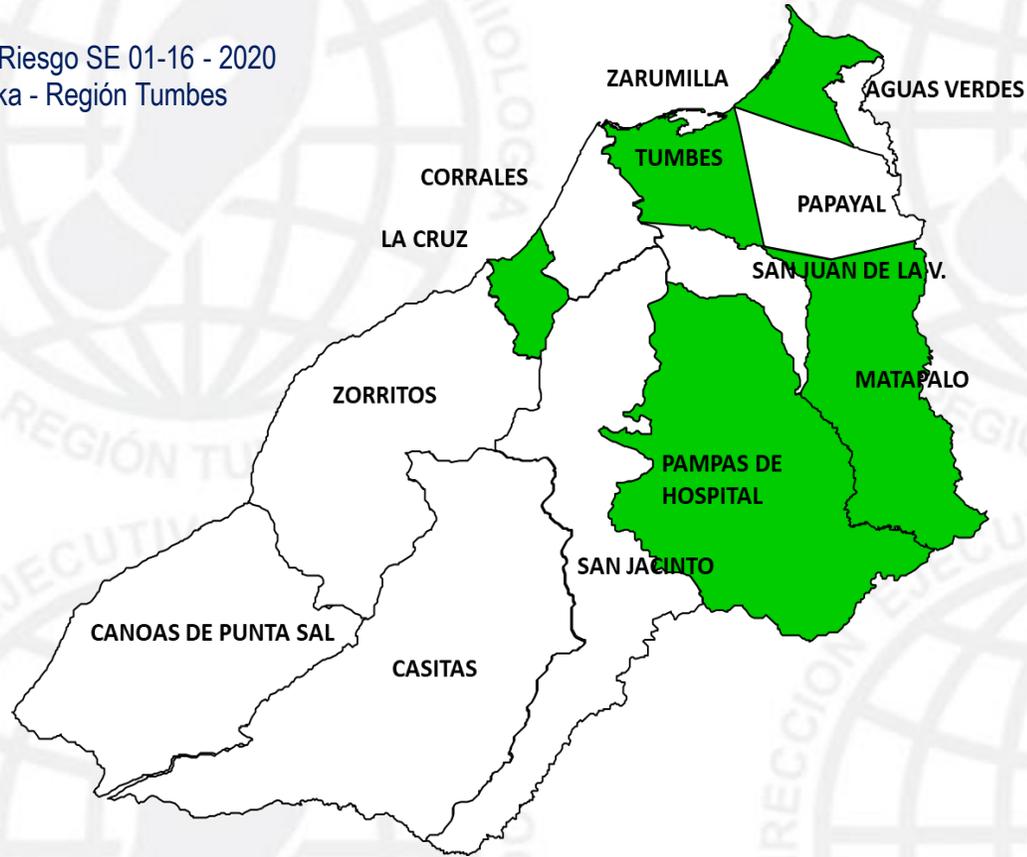
# TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 16 AÑO 2020



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

# TENDENCIA DE LOS CASOS DE VIRUS ZIKA – REGION TUMBES – SE 16 AÑO 2020

Mapa de Riesgo SE 01-16 - 2020  
de Zika - 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  
últimas semanas  
epidemiológicas 2020 (13-15)  
de Zika - Región Tumbes



**RIESGOS x 1000 hab.**

|                |       |       |  |
|----------------|-------|-------|--|
| Sin Riesgo     | 0     | 0     |  |
| Bajo Riesgo    | 0.001 | 0.121 |  |
| Mediano Riesgo | 0.122 | 0.241 |  |
| Alto Riesgo    | 0.242 | 0.362 |  |

# TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 16 – AÑO 2020

A la SE 16 – 2020 se han reportado 03 casos confirmados de virus Chikungunya

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

Año 2020 – SE 16

| Diagnóstico           | Distrito  | Confirmados |      | Probable |     | Total | TIA  |
|-----------------------|-----------|-------------|------|----------|-----|-------|------|
|                       |           | Nº          | TIA  | Nº       | TIA |       |      |
| FIEBRE DE CHIKUNGUNYA | TUMBES    | 2           | 0.02 | 0        | 0   | 2     | 0.02 |
|                       | ZARUMILLA | 1           | 0.04 | 0        | 0   | 1     | 0.04 |

Año 2018 – SE 52

| Diagnóstico           | Distrito | Confirmados |      | Probable |      | Total | TIA  |
|-----------------------|----------|-------------|------|----------|------|-------|------|
|                       |          | Nº          | TIA  | Nº       | TIA  |       |      |
| FIEBRE DE CHIKUNGUNYA | CORRALES | 1           | 0.04 | 0        | 0.00 | 1     | 0.04 |
|                       | LA CRUZ  | 1           | 0.11 | 0        | 0.00 | 1     | 0.11 |
|                       | PAPAYAL  | 2           | 0.37 | 0        | 0.00 | 2     | 0.37 |
|                       | TUMBES   | 7           | 0.06 | 0        | 0.00 | 7     | 0.06 |
| REGION TUMBES         |          | 11          | 0.05 | 0        | 0.00 | 11    | 0.05 |

Casos de Chikungunya según grupo de edad SE 01-16 - 2020

|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| Adulto               | 2          | 66.67%         |
| Joven                | 1          | 33.33%         |
| <b>Total general</b> | <b>3</b>   | <b>100.00%</b> |

Año 2019 – SE 52

|              | Frecuencia | %              |
|--------------|------------|----------------|
| LA CRUZ      | 1          | 50.00%         |
| TUMBES       | 1          | 50.00%         |
| <b>Total</b> | <b>2</b>   | <b>100.00%</b> |

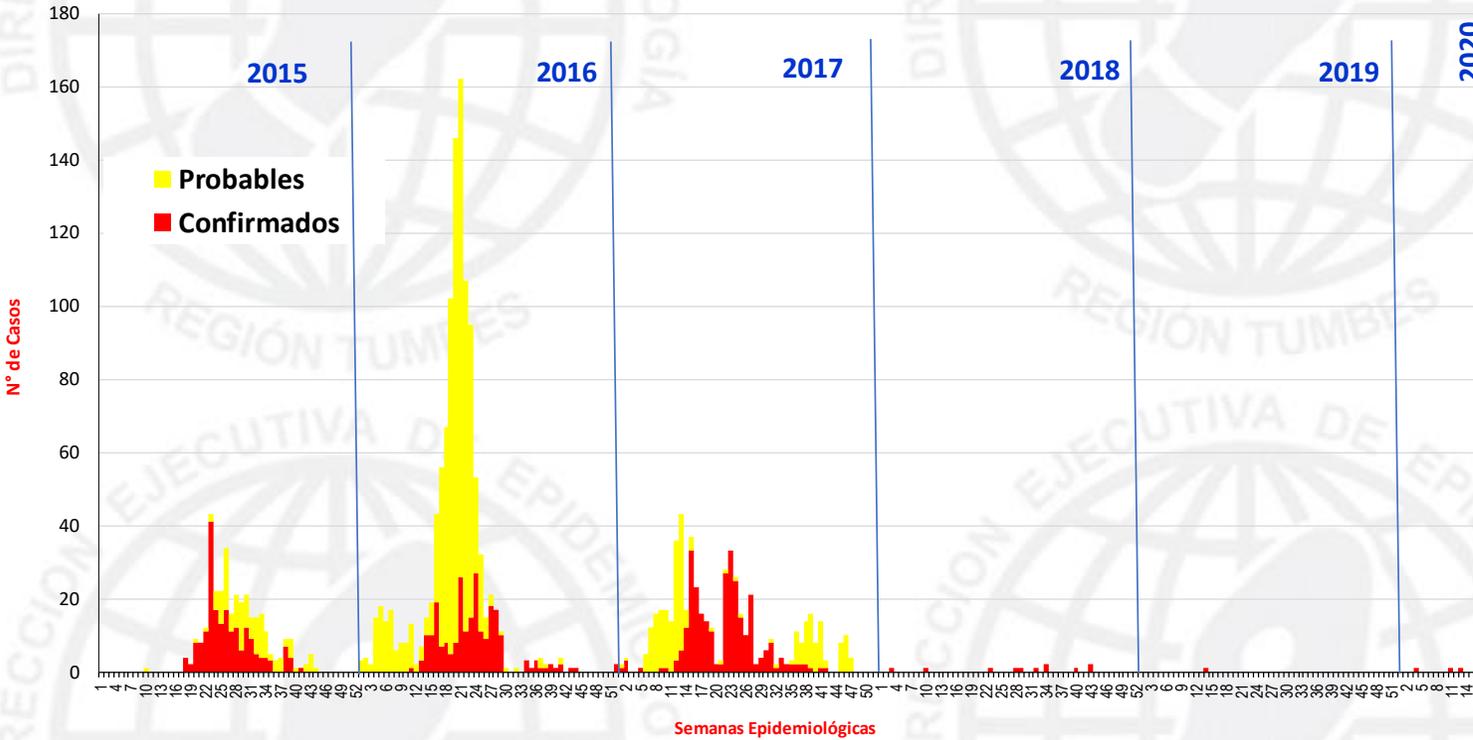
Casos acumulados de fiebre por virus Chikungunya – Período 2015 al 2020

|              | 2015       | 2016        | 2017       | 2018      | 2019     | 2020     | Total       |
|--------------|------------|-------------|------------|-----------|----------|----------|-------------|
| Confirmados  | 275        | 278         | 309        | 14        | 2        | 3        | 881         |
| Probables    | 160        | 878         | 257        |           |          |          | 1295        |
| <b>Total</b> | <b>435</b> | <b>1156</b> | <b>566</b> | <b>14</b> | <b>2</b> | <b>3</b> | <b>2176</b> |

Casos de Chikungunya según grupo de edad SE 01-52 - 2019

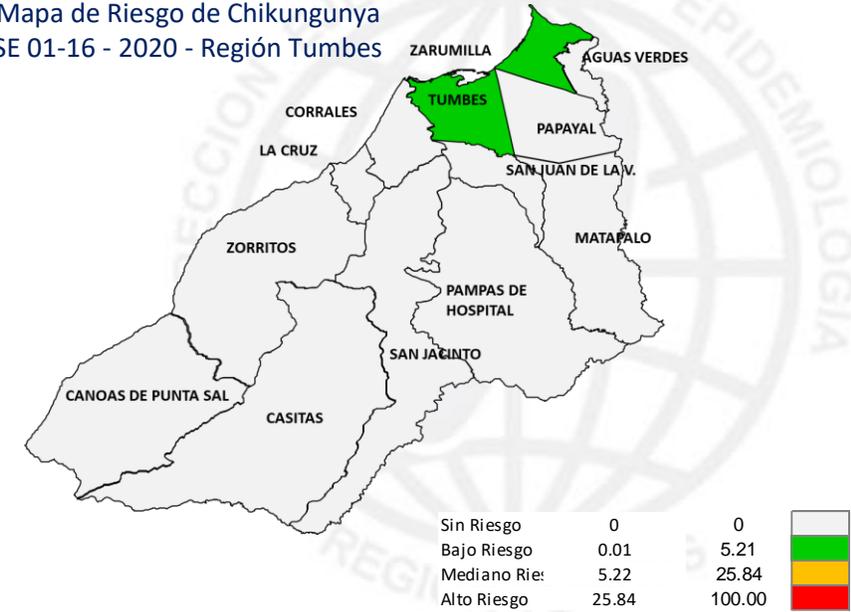
|              | Frecuencia | %              |
|--------------|------------|----------------|
| Adolescente  | 1          | 50.00%         |
| <b>Joven</b> | <b>1</b>   | <b>50.00%</b>  |
| <b>Total</b> | <b>2</b>   | <b>100.00%</b> |

# TENDENCIA DE LOS CASOS DE FIEBRE POR VIRUS CHIKUNGUNYA – REGION TUMBES SE 16 – AÑO 2020

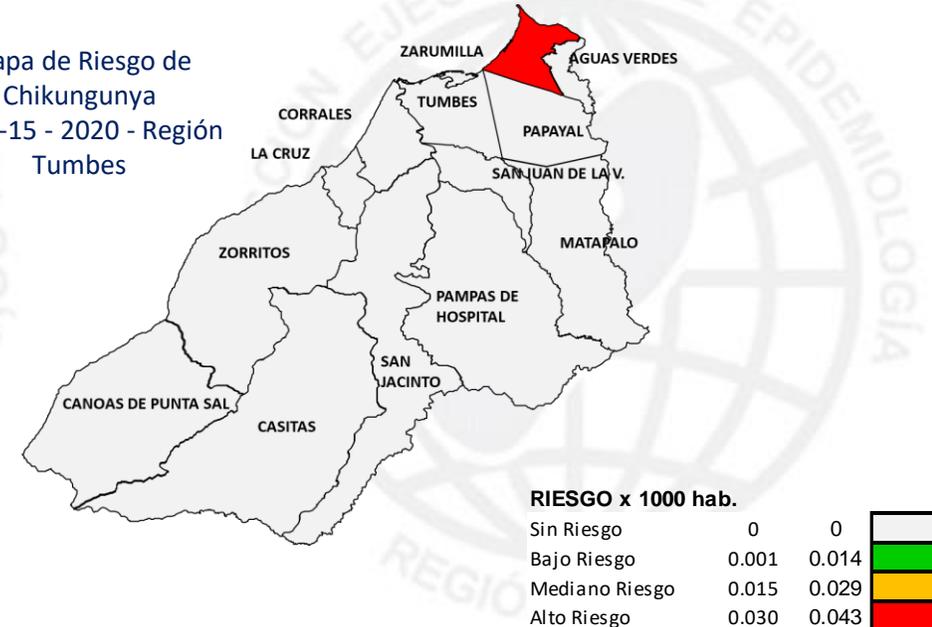


FUENTE: NOTI SP WEB – DIRECCION EJECUTIVA DE EPIDEMIOLOGIA – DIRESA TUMBES

Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 01-16 - 2020 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo de Chikungunya SE 13-15 - 2020 - Región Tumbes

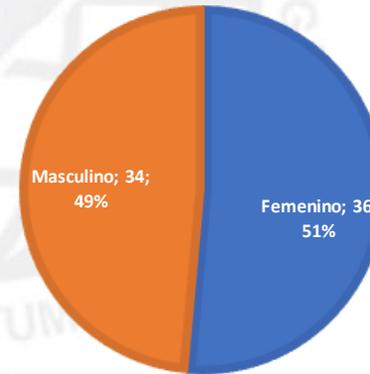


# TASAS DE INCIDENCIA ACUMULADA (TIA) Y CASOS ACUMULADOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

Tasa de Incidencia y Casos de Leptospirrosis según lugar de infección

| Distrito              | Confirmados |             | Probable  |             | Total     | TIA         |
|-----------------------|-------------|-------------|-----------|-------------|-----------|-------------|
|                       | Nº          | TIA         | Nº        | TIA         |           |             |
| AGUAS VERDES          | 0           | 0.00        | 4         | 0.17        | 4         | 0.17        |
| 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        | 3         | 0.12        | 3         | 0.12        |
| LA CRUZ               | 0           | 0.00        | 1         | 0.10        | 1         | 0.10        |
| MATAPALO              | 0           | 0.00        | 14        | 5.07        | 14        | 5.07        |
| 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        | 0         | 0.00        | 0         | 0.00        |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 0           | 0.00        | 0         | 0.00        | 0         | 0.00        |
| TUMBES                | 0           | 0.00        | 30        | 0.25        | 30        | 0.25        |
| ZARUMILLA             | 0           | 0.00        | 4         | 0.17        | 4         | 0.17        |
| ZORRITOS              | 0           | 0.00        | 1         | 0.08        | 1         | 0.08        |
| <b>REGION TUMBES</b>  | <b>0</b>    | <b>0.00</b> | <b>70</b> | <b>0.28</b> | <b>70</b> | <b>0.28</b> |

CASOS DE LEPTOSPIROSIS POR SEXO



Casos de Leptospirrosis según su clasificación

|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| Probables            | 70         | 100.00%        |
| <b>Total general</b> | <b>70</b>  | <b>100.00%</b> |

Casos de Leptospirrosis según grupo de edad

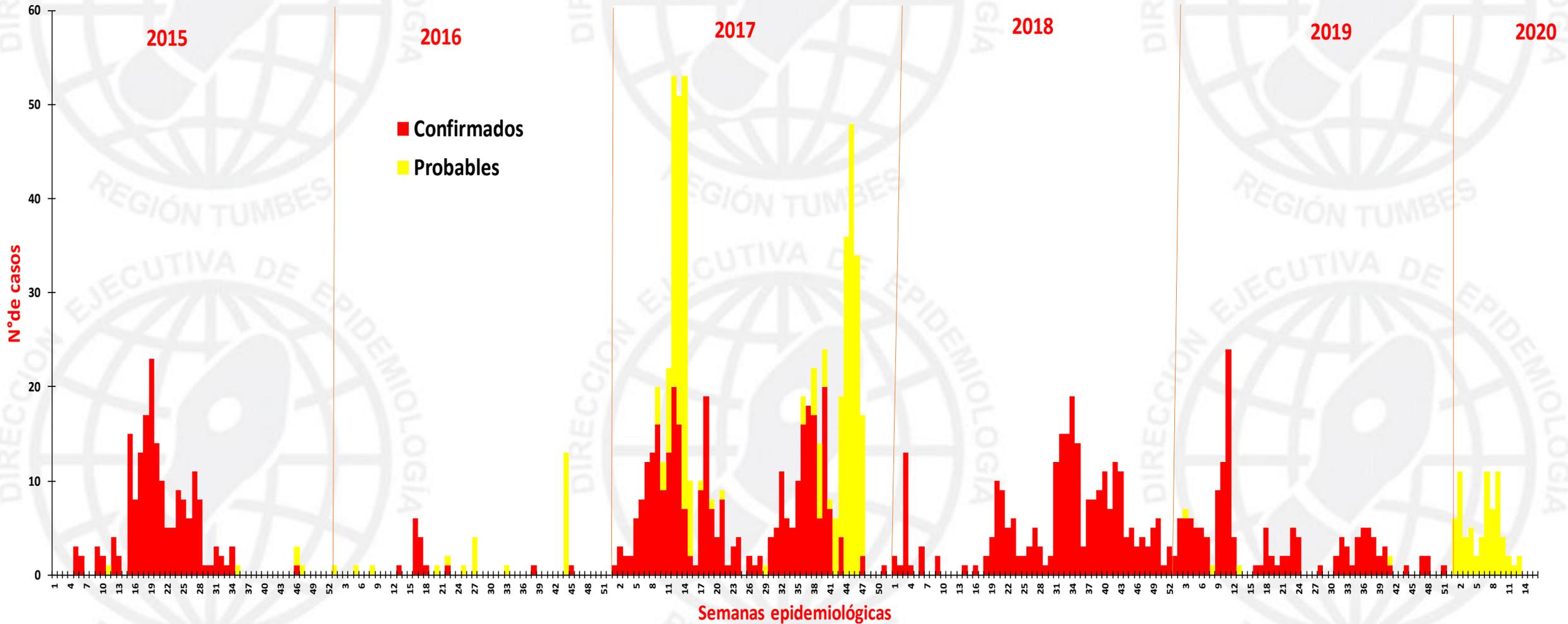
|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| Adolescente          | 10         | 14.29%         |
| Adulto               | 27         | 38.57%         |
| Adulto Mayor         | 7          | 10.00%         |
| Joven                | 23         | 32.86%         |
| Niño                 | 3          | 4.29%          |
| <b>Total general</b> | <b>70</b>  | <b>100.00%</b> |

Casos de Leptospirrosis Región Tumbes Año 2019

|                      | Frecuencia | %              |
|----------------------|------------|----------------|
| Confirmados          | 147        | 97.35%         |
| Probables            | 4          | 2.65%          |
| <b>Total general</b> | <b>151</b> | <b>100.00%</b> |

# TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

Casos de Leptospirrosis – Período 2015 al 2020 (SE 16)



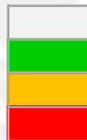
# TENDENCIA DE LOS CASOS DE LEPTOSPIROSIS REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

Mapa de Riesgo SE 16- 2020 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 de Leptospirrosis según 03 últimas semanas epidemiológicas 2020 SE 13-15 Región Tumbes



**RIESGOS x 1000 hab.**

|                |       |       |
|----------------|-------|-------|
| Sin Riesgo     | 0     | 0     |
| Bajo Riesgo    | 0.00  | 0.014 |
| Mediano Riesgo | 0.015 | 0.029 |
| Alto Riesgo    | 0.030 | 0.043 |

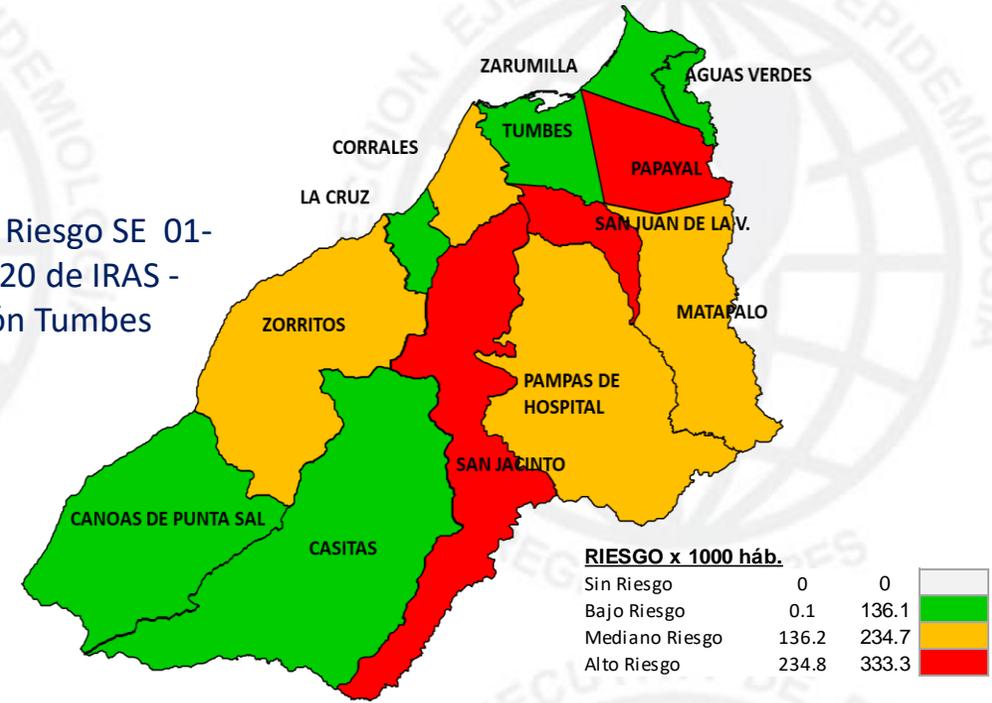


# TENDENCIA DE LOS CASOS DE IRAS EN MENORES DE 5 AÑOS – REGION TUMBES –SE 16 – AÑO 2020

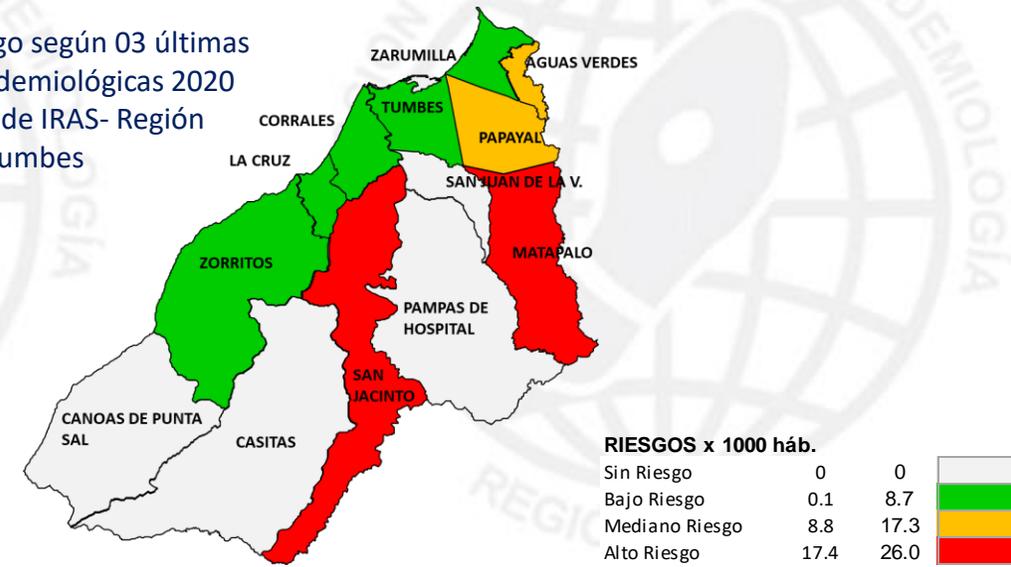
## TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE IRAS SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN

| DISTRITO              | T.I           | CASOS       | POBLACION    |
|-----------------------|---------------|-------------|--------------|
| PAPAYAL               | 313.73        | 144         | 459          |
| SAN JACINTO           | 255.35        | 167         | 654          |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 246.15        | 80          | 325          |
| ZORRITOS              | 212.07        | 246         | 1160         |
| PAMPAS DE HOSPITAL    | 195.97        | 107         | 546          |
| MATAPALO              | 163.64        | 36          | 220          |
| CORRALES              | 153.31        | 331         | 2159         |
| LA CRUZ               | 121.78        | 104         | 854          |
| AGUAS VERDES          | 119.43        | 308         | 2579         |
| CASITAS               | 98.04         | 15          | 153          |
| CANOAS DE PUNTA SAL   | 88.29         | 49          | 555          |
| TUMBES                | 83.65         | 838         | 10018        |
| ZARUMILLA             | 29.52         | 63          | 2134         |
| <b>REGIONAL</b>       | <b>114.04</b> | <b>2488</b> | <b>21816</b> |

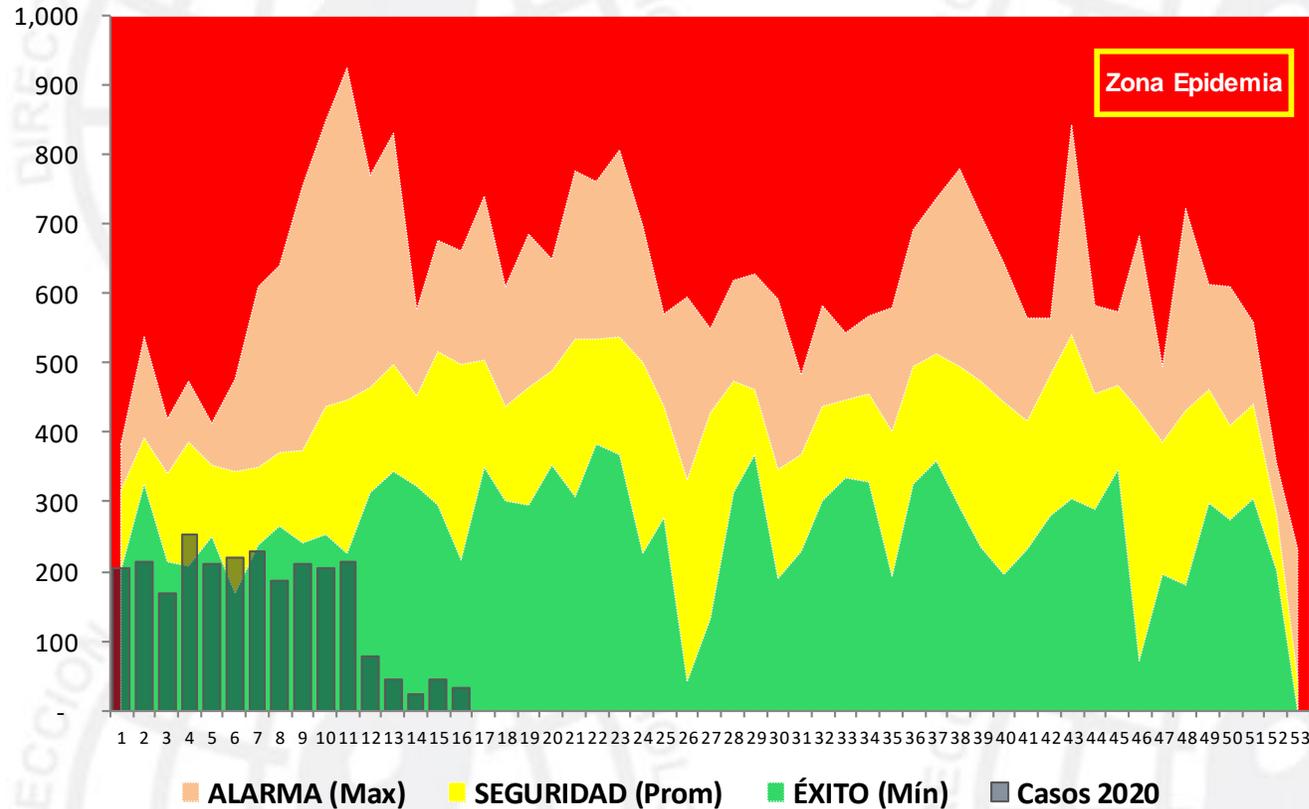
Mapa de Riesgo SE 01-16 - 2020 de IRAS - Región Tumbes



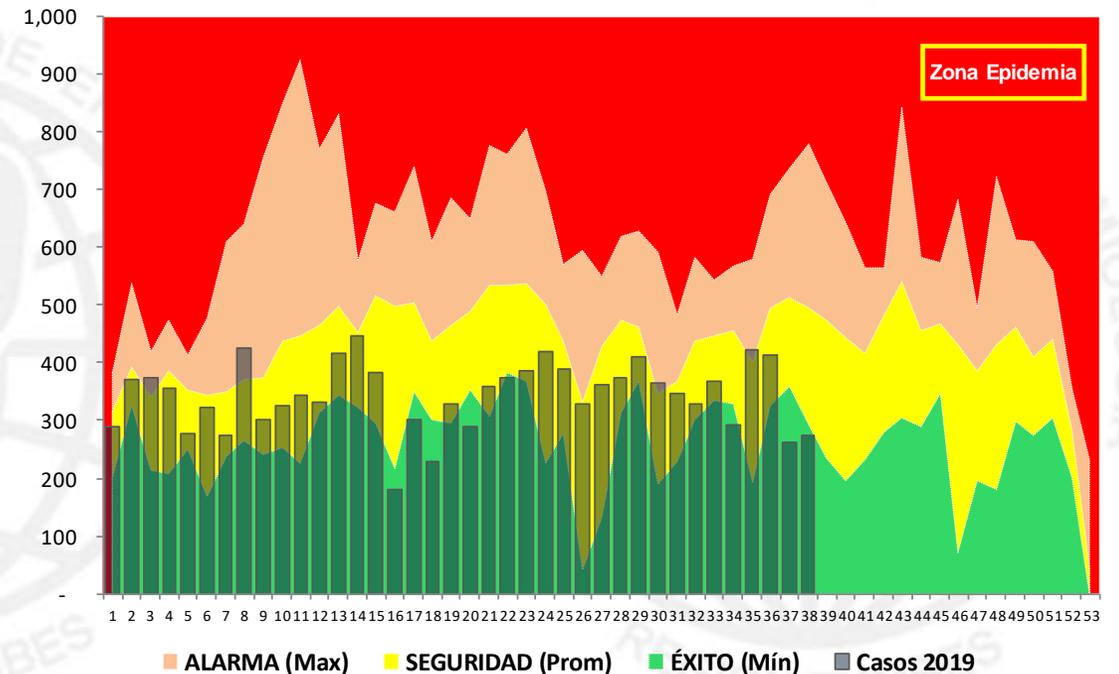
Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2020 (SE 13-15) de IRAS- Región Tumbes



# CANAL ENDÉMICO DE LOS CASOS DE IRAS EN NIÑOS < 5 AÑOS – REGION TUMBES – SE 01-16 AÑO 2020



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



# TENDENCIA DE LOS CASOS DE INFLUENZA A H1N1 REGION TUMBES –SE 16 - 2020

A la SE 16 – 2020 se han reportado 07 casos de Influenza A N1N1

TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS INFLUENZA SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN POR DISTRITOS SE 01-16 - 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              | 1           | 0.01        |
| ZARUMILLA           | 5           | 0.21        |
| ZORRITOS            | 0           | 0.00        |
| <b>REGIONAL</b>     | <b>7</b>    | <b>0.03</b> |

Mapa de Riesgo SE 16- 2020 de Influenza A H1N1 - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2020 (SE 13-15) de Influenza- Región Tumbes



# TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

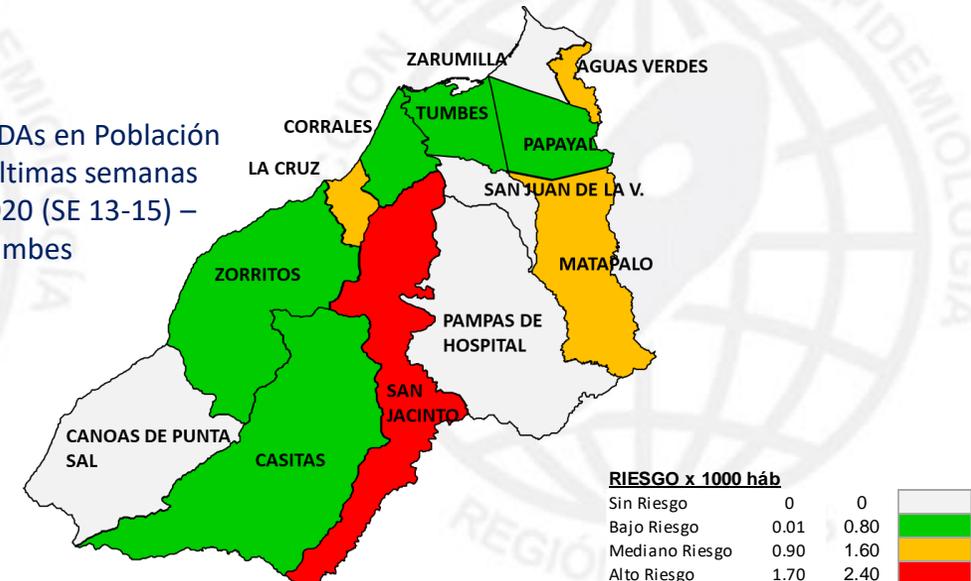
## TASAS DE INCIDENCIA Y CASOS ACUMULADOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL SEGÚN LUGAR DE INFECCIÓN SE 16

| DISTRITO              | T.I         | CASOS       | POBLACION     |
|-----------------------|-------------|-------------|---------------|
| San Jacinto           | 14.42       | 132         | 9,155         |
| Pampas de Hospital    | 11.80       | 90          | 7,624         |
| Matapalo              | 10.86       | 30          | 2,763         |
| Casitas               | 9.18        | 21          | 2,288         |
| Zorritos              | 8.73        | 114         | 13,053        |
| Papayal               | 7.64        | 45          | 5,887         |
| La Cruz               | 5.14        | 49          | 9,541         |
| Aguas Verdes          | 4.42        | 107         | 24,220        |
| San Juan de la Virgen | 3.80        | 17          | 4,469         |
| Tumbes                | 3.61        | 426         | 118,158       |
| Zarumilla             | 3.06        | 71          | 23,179        |
| Corrales              | 2.18        | 55          | 25,261        |
| Canoas Punta Sal      | 1.69        | 10          | 5,921         |
| <b>REGIONAL</b>       | <b>4.64</b> | <b>1167</b> | <b>251519</b> |

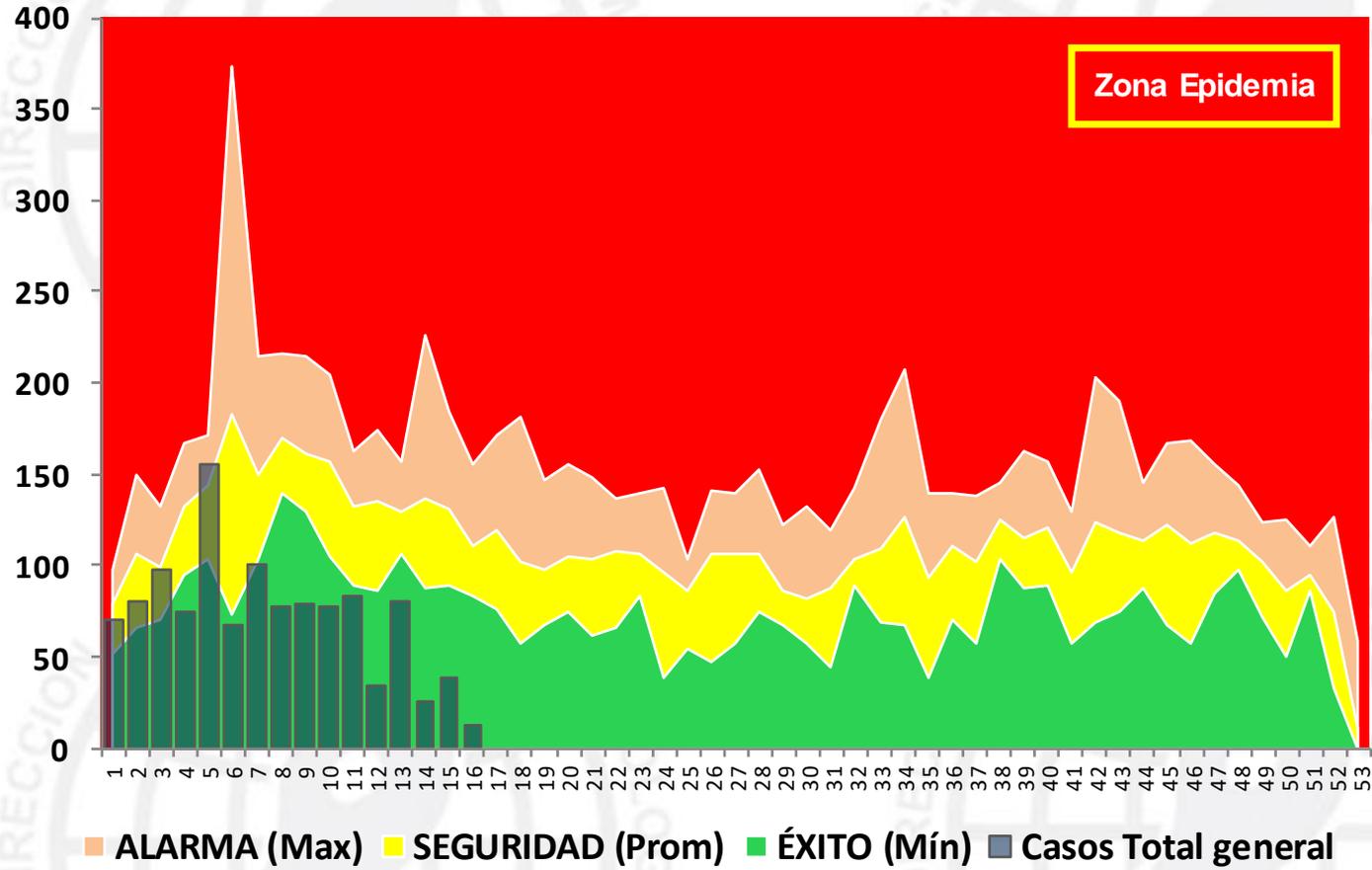
Mapa de Riesgo SE 01-16 2020 de EDAs en Población General - Región Tumbes



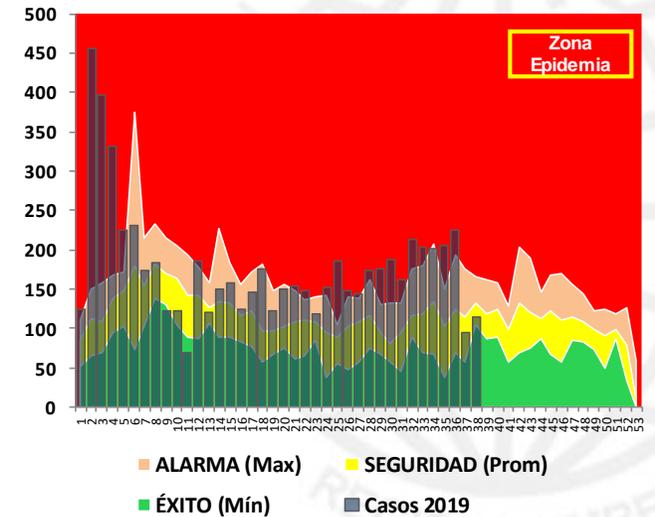
Mapa de Riesgo de EDAs en Población General según 03 últimas semanas epidemiológicas 2020 (SE 13-15) – Región Tumbes



# TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN POBLACION GENERAL REGION TUMBES –SE 01-16 2020



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



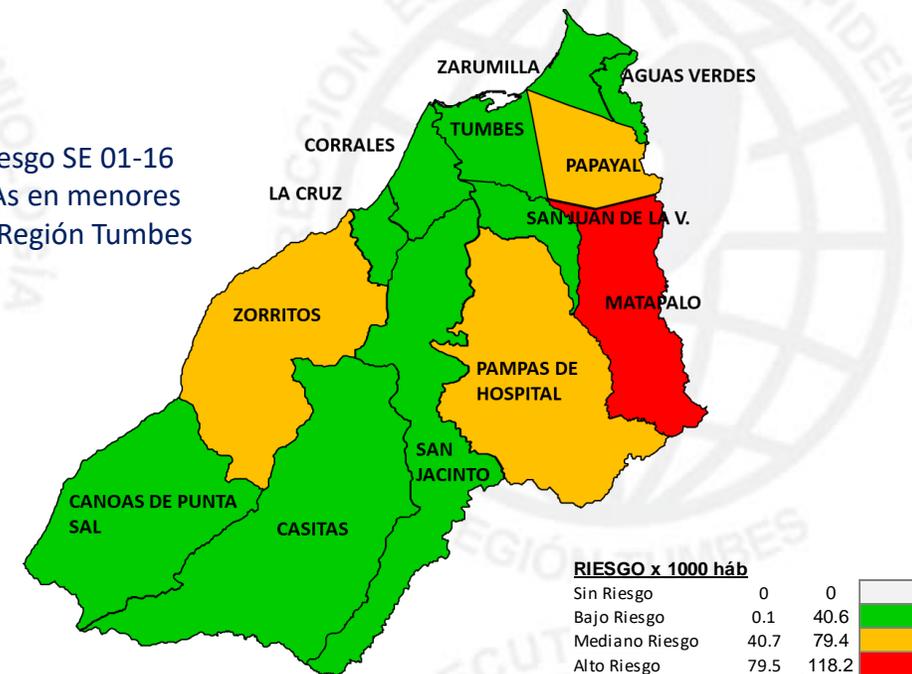
# TENDENCIA DE LOS CASOS DE EDAS EN < 5 AÑOS REGION TUMBES

## SE 16 – AÑO 2020

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

| DISTRITO              | T.I          | CASOS      | POBLACION    |
|-----------------------|--------------|------------|--------------|
| MATAPALO              | 118.18       | 26         | 220          |
| ZORRITOS              | 64.66        | 75         | 1160         |
| PAMPAS DE HOSPITAL    | 56.78        | 31         | 546          |
| PAPAYAL               | 56.64        | 26         | 459          |
| SAN JACINTO           | 39.76        | 26         | 654          |
| AGUAS VERDES          | 31.02        | 80         | 2579         |
| LA CRUZ               | 23.42        | 20         | 854          |
| TUMBES                | 19.37        | 194        | 10018        |
| ZARUMILLA             | 14.53        | 31         | 2134         |
| CASITAS               | 6.54         | 1          | 153          |
| SAN JUAN DE LA VIRGEN | 6.15         | 2          | 325          |
| CORRALES              | 6.02         | 13         | 2159         |
| CANOAS DE PUNTA SAL   | 1.80         | 1          | 555          |
| <b>REGIONAL</b>       | <b>24.11</b> | <b>526</b> | <b>21816</b> |

Mapa de Riesgo SE 01-16 2020 de EDAs en menores de 05 años - Región Tumbes



Mapa de Riesgo según 03 últimas semanas epidemiológicas 2020 (SE 13-15) de EDAs en Menores de 05 años Región Tumbes



## MUERTES MATERNAS – REGION TUMBES – SE 16 – AÑO 2020

Hasta la S.E. 16 del año 2020 se ha notificado 01 muerte materna indirecta ocurrida en el Hospital Regional II-2; se trata de una gestante de 28 semanas de gestación de 39 años de edad procedente de Puerto Pizarro.

# MUERTES FETALES Y NEONATALES REGIÓN TUMBES SE 16 – AÑO 2020

