

Boletín Epidemiológico Semana 14 (del 04 al 10 de Abril 2021)

CONTENIDO:

- | | |
|---|---|
| 1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 14/2021. | 7. Situación mundial del 2019-nCov (OMS) |
| 2. Alertas internacionales. | 8. Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios. |
| 3. Situación epidemiológica de dengue. | 9. Vigilancia centinela de rotavirus. |
| 4. Situación epidemiológica de zika y chikungunya. | 10. Enfermedad diarreica aguda. |
| 5. Infección respiratoria aguda. | 11. Fiebre tifoidea. |
| 6. Neumonías. | |

1

Resumen acumulado de eventos de notificación SE 01-14 de 2020-2021

| No | Evento | Acumulado | | Diferencia de casos | Diferencia (%) | |
|----|----------------------------------|-----------|--------|---------------------|----------------|------|
| | | SE 14 | 2020 | | | 2021 |
| 1 | Casos sospechosos de dengue | 55 | 2368 | 845 | -1523 | -64 |
| 2 | Casos sospechosos de chikungunya | 3 | 40 | 23 | -17 | -43 |
| 3 | Casos sospechosos de Zika | 1 | 85 | 33 | -52 | -61 |
| 4 | Infección respiratoria aguda | 15048 | 584014 | 236854 | -347,160 | -59 |
| 5 | Neumonías | 334 | 6749 | 5090 | -1659 | -25 |
| 6 | Diarrea y gastroenteritis | 3550 | 71240 | 64860 | -6380 | -9 |
| 7 | Fiebre Tifoidea | 13 | 384 | 207 | -177 | -46 |
| 8 | Hepatitis Aguda A | 5 | 128 | 35 | -93 | -73 |
| 9 | Parotiditis Infecciosa | 0 | 166 | 32 | -134 | -81 |
| 10 | Enfermedad Febril Eruptiva | 8 | 106 | 73 | -33 | -31 |
| 11 | Paludismo Confirmado* | | 0 | 1 | | |

* Casos importados para año 2021

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1182 unidades notificadoras (95%) del total (1,238).

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

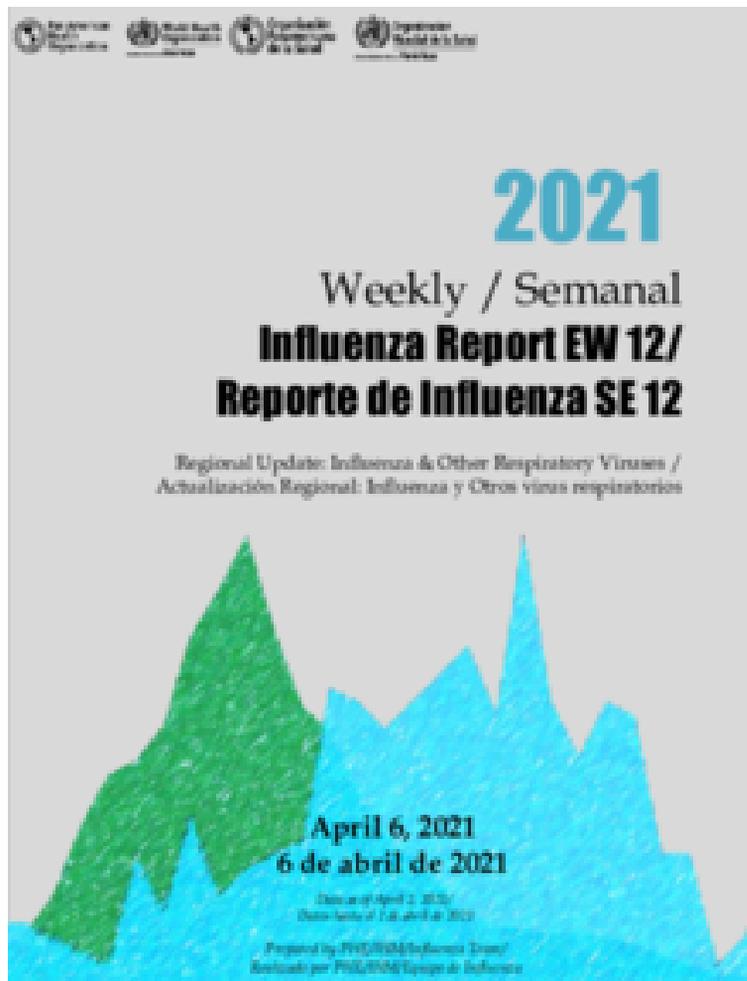
<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-12-april-6-2021>

Distribución de virus de influenza por región, 2014 – 2021

Remítase al sitio Web: http://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp

Distribución de virus de sincicial respiratorio por región, 2014 – 2021

Remítase al sitio Web: http://ais.paho.org/hip/viz/ed_flu.asp



En mis **manos** está

Destruir los criaderos del zancudo transmisor de Dengue, Chikunguya y Zika



Huevo



Larva



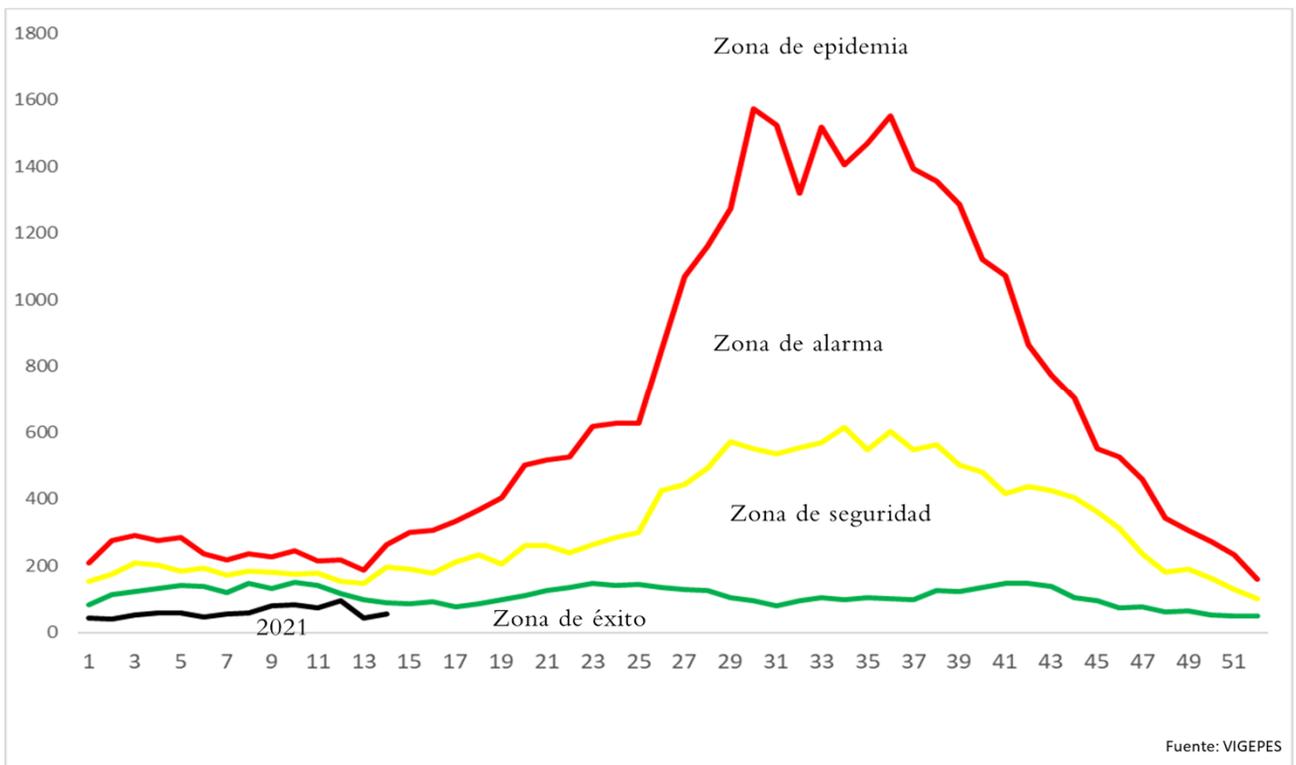
Pupa



Zancudo adulto

La fumigación sólo mata al zancudo adulto, pero no destruye los criaderos
En mi familia sí eliminamos los criaderos de zancudo

Corredor endémico casos sospechosos de Dengue, El Salvador SE 14/2021



Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE01-14 de 2020-2021

| | Año 2020 | Año 2021 | Diferencia de casos |
|---|----------|----------|---------------------|
| Casos Sospechosos (SE 1-14) | 2,368 | 845 | -1,523 |
| Casos probable de dengue (SE 1-13) | 10 | 1 | -9 |
| Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-13) | 2 | 1 | -1 |
| Casos confirmados dengue grave (SE 1-13) | 17 | 0 | -17 |
| Total casos confirmados dengue (SE 1-13) | 19 | 1 | -18 |
| Hospitalizaciones (SE 1-14) | 576 | 123 | -453 |
| Fallecidos (SE 1-14) | 1 | 0 | -1 |

A la SE14 del 2021 se contabilizan 845 casos sospechosos, comparado con 2,368 casos en 2020.

Hasta la SE14 del 2021 se ha presentado 1 casos probable de dengue comparado con 10 casos para el mismo periodo de 2020.

Hasta la SE13 del 2021 se ha confirmado 1 caso y para el mismo periodo en 2020 se habían confirmado 19 casos. Por otro lado, se han reportado 123 hospitalizaciones en el 2021.

Casos probables y confirmados de dengue por grupos de edad, El Salvador 2021

| Grupo de edad | Probable SE13 | Confirmado SE12 |
|---------------|---------------|-----------------|
| <1 año | 0 | 0 |
| 1-4 años | 0 | 0 |
| 5-9 años | 1 | 1 |
| 10-14 años | 0 | 0 |
| 15-19 años | 0 | 0 |
| 20-29 años | 0 | 0 |
| 30-39 años | 0 | 0 |
| 40-49 años | 0 | 0 |
| 50-59 años | 0 | 0 |
| >60 años | 0 | 0 |
| | 1 | 1 |



Casos probables y confirmados de dengue por departamento, El Salvador 2021

| Departamento | Probable SE14 | Confirmado SE13 |
|--------------|---------------|-----------------|
| Ahuachapán | 0 | 0 |
| Santa Ana | 0 | 0 |
| Sonsonate | 0 | 0 |
| Chalatenango | 0 | 0 |
| La Libertad | 0 | 0 |
| San Salvador | 0 | 1 |
| Cuscatlán | 0 | 0 |
| La Paz | 0 | 0 |
| Cabañas | 0 | 0 |
| San Vicente | 0 | 0 |
| Usulután | 0 | 0 |
| San Miguel | 1 | 0 |
| Morazán | 0 | 0 |
| La Unión | 0 | 0 |
| Otros países | 0 | 0 |



FUENTE: VIGEPES

Resultados de muestras de casos sospechosos de dengue, El Salvador 2021

| Tipo de Prueba | SE 14 | | | SE 1-14 | | |
|----------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|
| | Pos | %pos | Total | Pos | %pos | Total |
| PCR | 0 | -- | 0 | 1 | -- | 13 |
| IGM | 0 | -- | 0 | 1 | -- | 20 |
| Total | 0 | 0 | 0 | 2 | -- | 33 |



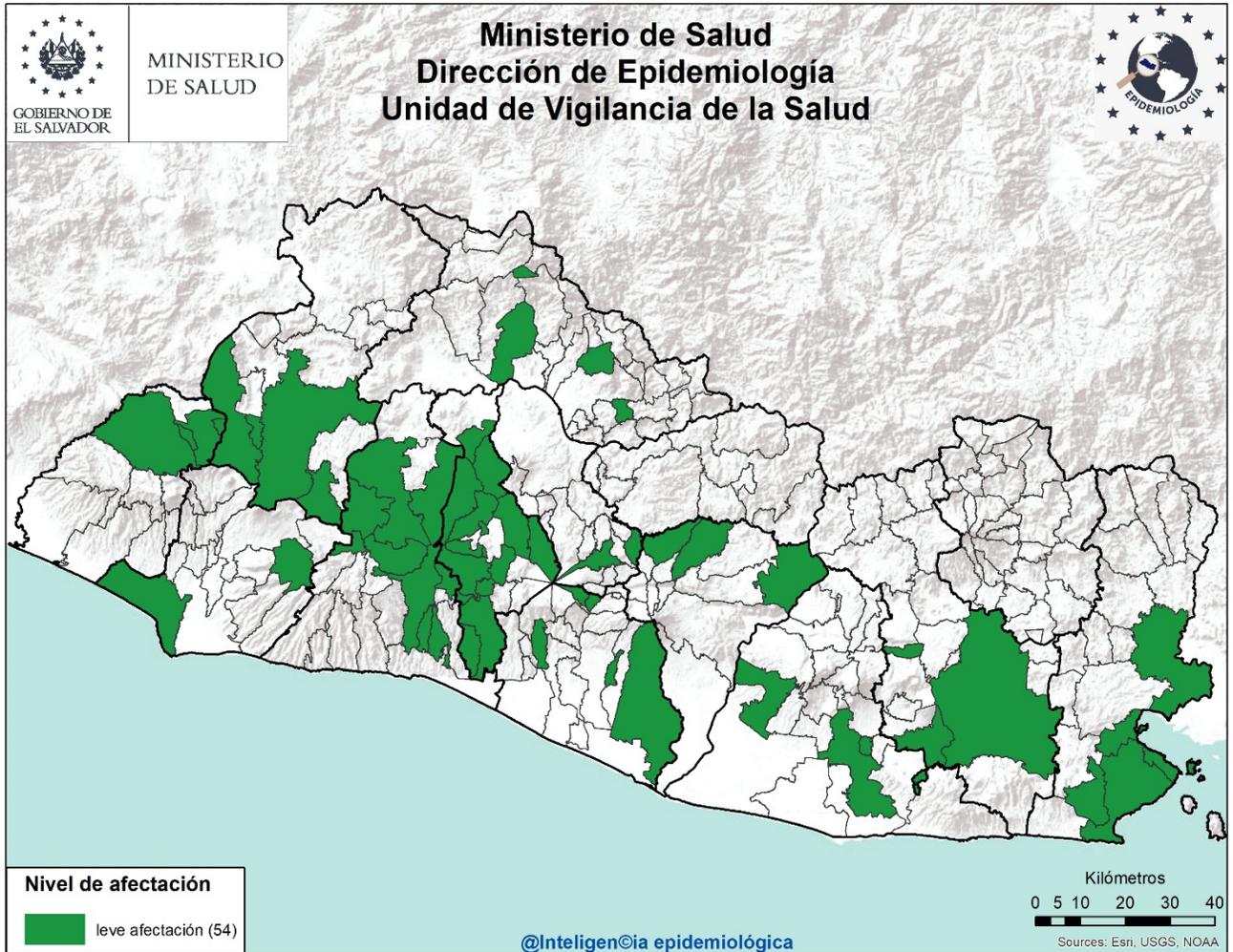
El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 14 fueron 33 con una positividad del 0%

Hasta la SE 14 se han procesado 13 muestras para PCR.

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE14 fue 0%



Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE14, 2021.



Criterios epidemiológicos y entomológicos utilizados para cada uno de los 262 municipios representados en el presente mapa.

- Razón Estandarizada de Morbilidad (REM) de sospechosos de dengue (IC. 95%)
- REM de confirmados de dengue (IC. 95%)
- REM de sospechosos graves de dengue (IC. 95%)
- Porcentaje larvario de vivienda
- Porcentaje de viviendas no intervenidas (C,R,D)
- Densidad poblacional.

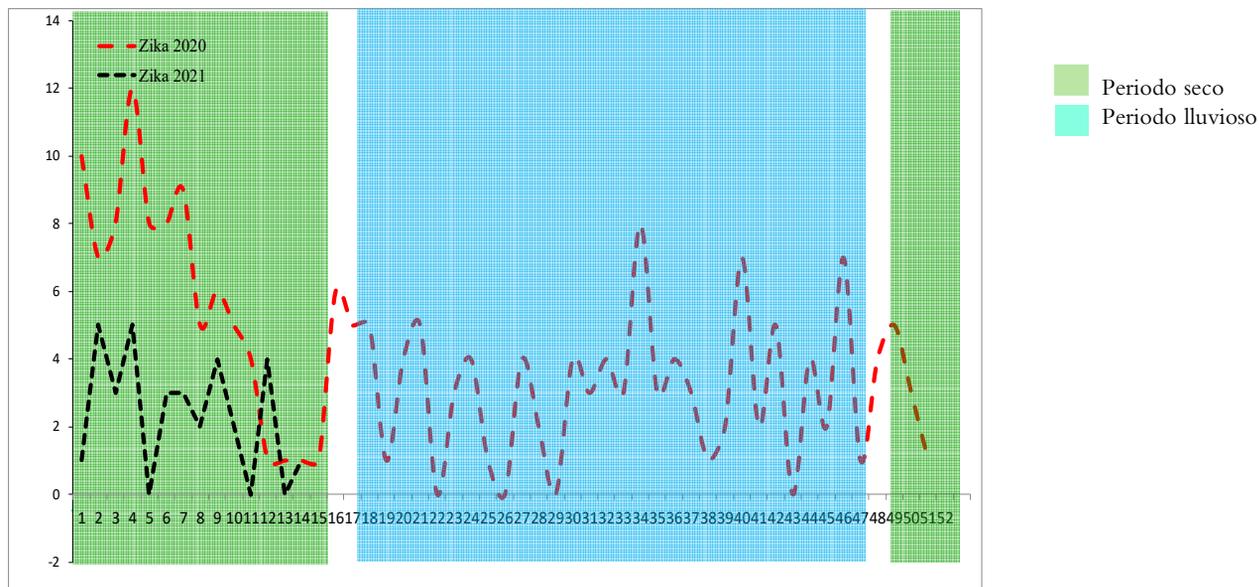
Sobre situación epidemiológica del mapa:

- Dengue se encuentra en zona de éxito en el corredor endémico.
- **No hay ningún municipio** con afectación grave o moderada en el territorio Salvadoreño.
- 54 municipios con niveles de afectación leve y 208 sin afectación estadísticamente significativa.

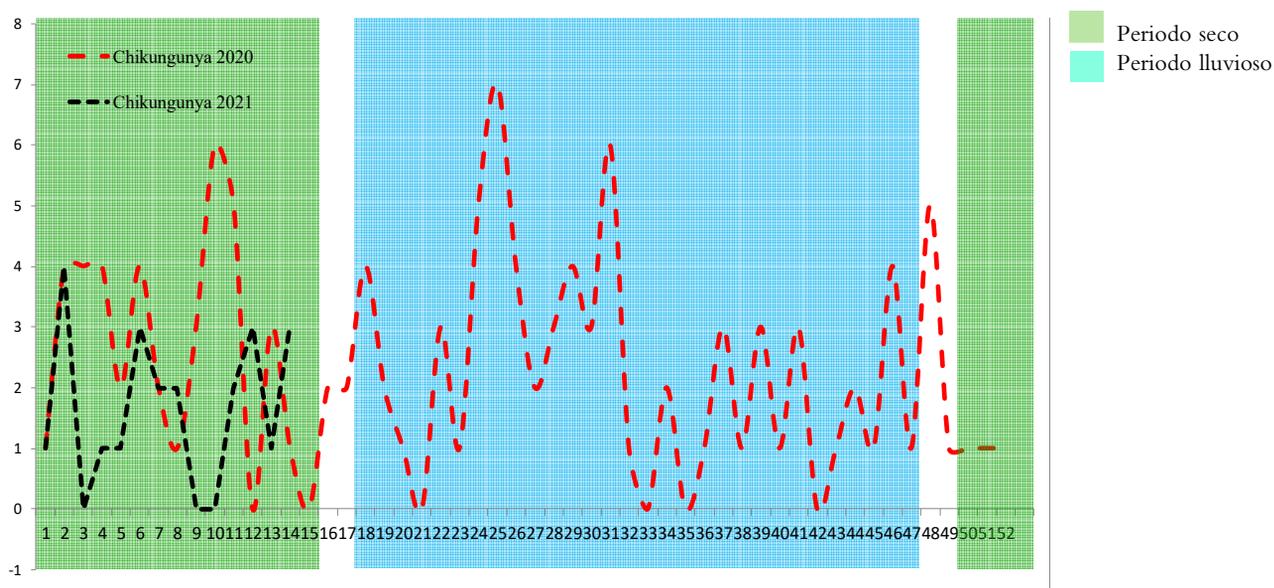


Situación epidemiológica de zika y chikungunya

Casos sospechosos de zika SE 01-14 de 2020 - 2021



Casos sospechosos de chikungunya SE 01-14 de 2020 - 2021



| | Año 2020 | Año 2021 | Diferencia de casos | % de variación |
|-------------------------------|----------|----------|---------------------|----------------|
| Casos sospechosos Zika | 85 | 33 | -52 | -61% |
| Fallecidos | 0 | 0 | 0 | 0% |
| Casos sospechosos Chikungunya | 40 | 23 | -17 | -43% |
| Fallecidos | 0 | 0 | 0 | 0% |

Fuente: VIGEPES



Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 01-14 de 2021

| Grupos edad | Zika | | Chikungunya | |
|----------------------|-----------|------------|-------------|------------|
| | Casos | Tasa | Casos | Tasa |
| <1 | 20 | 18.5 | 0 | 0.0 |
| 1-4 | 1 | 0.2 | 4 | 0.9 |
| 5-9 | 1 | 0.2 | 0 | 0.0 |
| 10-19 | 1 | 0.1 | 5 | 0.4 |
| 20-29 | 6 | 0.4 | 5 | 0.4 |
| 30-39 | 2 | 0.2 | 4 | 0.4 |
| 40-49 | 2 | 0.3 | 4 | 0.5 |
| 50-59 | 0 | 0.0 | 1 | 0.2 |
| >60 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| Total general | 33 | 0.5 | 23 | 0.3 |

Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 01-14 de 2021

| Departamento | Zika | | Chikungunya | |
|----------------------|-----------|------------|-------------|------------|
| | casos | Tasa | casos | tasa |
| Ahuachapán | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| Santa Ana | 3 | 0.5 | 0 | 0.0 |
| Sonsonate | 0 | 0.0 | 1 | 0.2 |
| Chalatenango | 2 | 0.9 | 4 | 1.9 |
| La Libertad | 2 | 0.2 | 1 | 0.1 |
| San Salvador | 8 | 0.4 | 4 | 0.2 |
| Cuscatlán | 2 | 0.7 | 2 | 0.7 |
| La Paz | 3 | 0.8 | 1 | 0.3 |
| Cabañas | 4 | 2.3 | 0 | 0.0 |
| San Vicente | 1 | 0.5 | 1 | 0.5 |
| Usulután | 2 | 0.5 | 1 | 0.3 |
| San Miguel | 2 | 0.4 | 4 | 0.8 |
| Morazán | 0 | 0.0 | 3 | 1.4 |
| La Unión | 4 | 1.4 | 1 | 0.4 |
| Otros Países | 0 | | 0 | |
| Total general | 33 | 0.5 | 23 | 0.3 |

Fuente: VIGEPES



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 01-14 de 2021

| Departamento | casos |
|----------------------|----------|
| Ahuachapán | 0 |
| Santa Ana | 0 |
| Sonsonate | 0 |
| Chalatenango | 0 |
| La Libertad | 0 |
| San Salvador | 0 |
| Cuscatlán | 0 |
| La Paz | 0 |
| Cabañas | 0 |
| San Vicente | 0 |
| Usulután | 0 |
| San Miguel | 2 |
| Morazán | 0 |
| La Unión | 0 |
| Otros Países | 0 |
| Total general | 2 |

Fuente: VIGEPES

**En mis *manos*
está**

Protegerme del zika

Si sospecha o está embarazada:

1. Infórmese

¿Qué es el zika?
Es una enfermedad causada por el virus del Zika que se transmite por la picadura del zancudo *Aedes aegypti*, el mismo que transmite el dengue y chikungunya.

2. Controle al zancudo transmisor

- Utilice ropa que cubra brazos y piernas, tales como camisa manga larga, pantalones, licras, medias y calcetines.
- Use mosquitero.
- Use repelentes recomendados por el Ministerio de Salud y aplíquelo en la piel.
- Elimine criaderos de zancudos.
- Aplique la *Untadita* y tape los recipientes donde almacena agua.
- Otra opción para el control de larvas y cabezón del zancudo es el uso de peces pequeños (alevines).

Recuerde, si se encuentra en el primer trimestre de embarazo acuda a sus controles prenatales cuanto antes para prestar atención a su salud y a la de su futuro bebé.

3. Actúe

Si presenta:

- Sarpullido con picazón en la piel.
- Enrojecimiento de los ojos sin pus.
- Dolores de cabeza y coyuntura.

Es necesario que acuda a su Unidad Comunitaria de Salud Familiar más cercana y no se automedique.



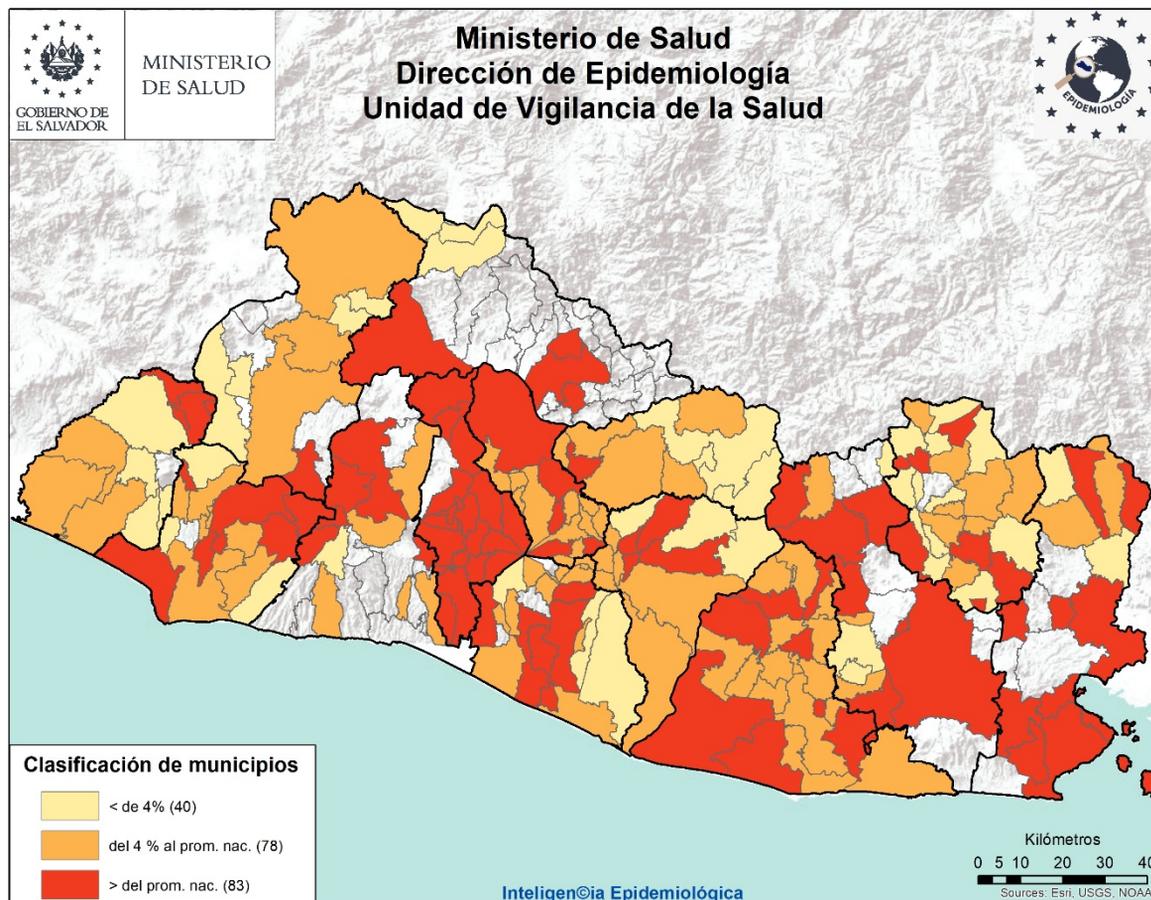
Índice larvario de vivienda (IC) por departamento y porcentaje de criaderos detectados. SE 14 – 2021, El Salvador

| Departamento | IC |
|--------------|----|
| San Salvador | 23 |
| Usulután | 10 |
| Sonsonate | 9 |
| San Miguel | 9 |
| La Unión | 9 |
| Chalatenango | 9 |
| La Paz | 9 |
| La Libertad | 9 |
| Cuscatlán | 8 |
| Morazan | 7 |
| Ahuachapán | 7 |
| San Vicente | 7 |
| Santa Ana | 6 |
| Nacional | 9 |

| Depósitos | Porcentaje |
|-------------|------------|
| Útiles | 79 |
| Inservibles | 20 |
| Naturales | 0 |
| Llantas | 1 |



Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, SE 14 2021, El Salvador



Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 14– 2021

- Se visitaron 26753 viviendas, inspeccionando 25860 (97%) realizando búsqueda tratamiento y eliminación de criaderos de zancudos; Población beneficiada 164912 personas.
- En 12030 viviendas se utilizó 9089 Kg de larvicida granulado al 1% y en el resto ya tenían aplicación de larvicida, BTI, lavado de los depósitos, tapado, embrocado, eliminado o peces como control biológico de las larvas de zancudos.
- Entre las medidas observadas y realizadas, se encontró que de 119214 depósitos inspeccionados; 3656 con peces (3%), 88466 abatizados, lavados, tapados entre otros (74%) y 27092 inservibles eliminados (23%)
- Se fumigaron 13794 viviendas y 87 áreas colectivas (Centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- 34 Controles de foco con medidas integrales. (Búsqueda tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos, búsqueda activa de febriles, entrevistas educativas sobre el control y eliminación de criaderos, fumigación intra y peridomiciliar en un radio de 100 metros.
- 911 Áreas colectivas tratadas con medidas integrales de búsqueda tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos. (Se utilizó 183 Kg. de larvicida al 1%)

Actividades de educación para la salud realizadas por personal de vectores

- 6672 Charlas impartidas
- 7 horas de perifoneo
- 453 Material educativo entregado en las visitas (Hojas volantes, afiches entre otros)

Recurso Humano intersectorial participante 1074

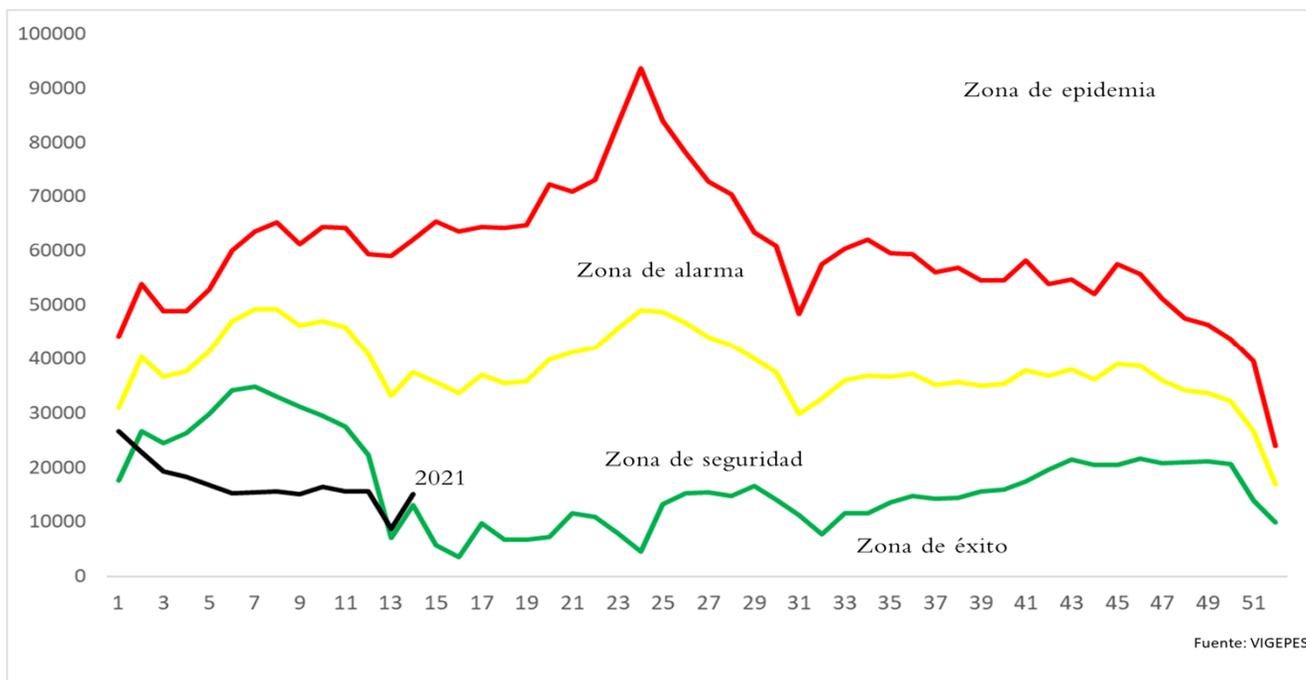
- 84% Ministerio de Salud, 16% otras Instituciones, voluntarios y líderes comunales.



Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 01-14 2021

➤ Comparando la tasa acumulada a la semana 14 del año 2021 (3,588 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (8,847 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 5,259 casos x100mil/hab.

Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 01- 14 de 2021



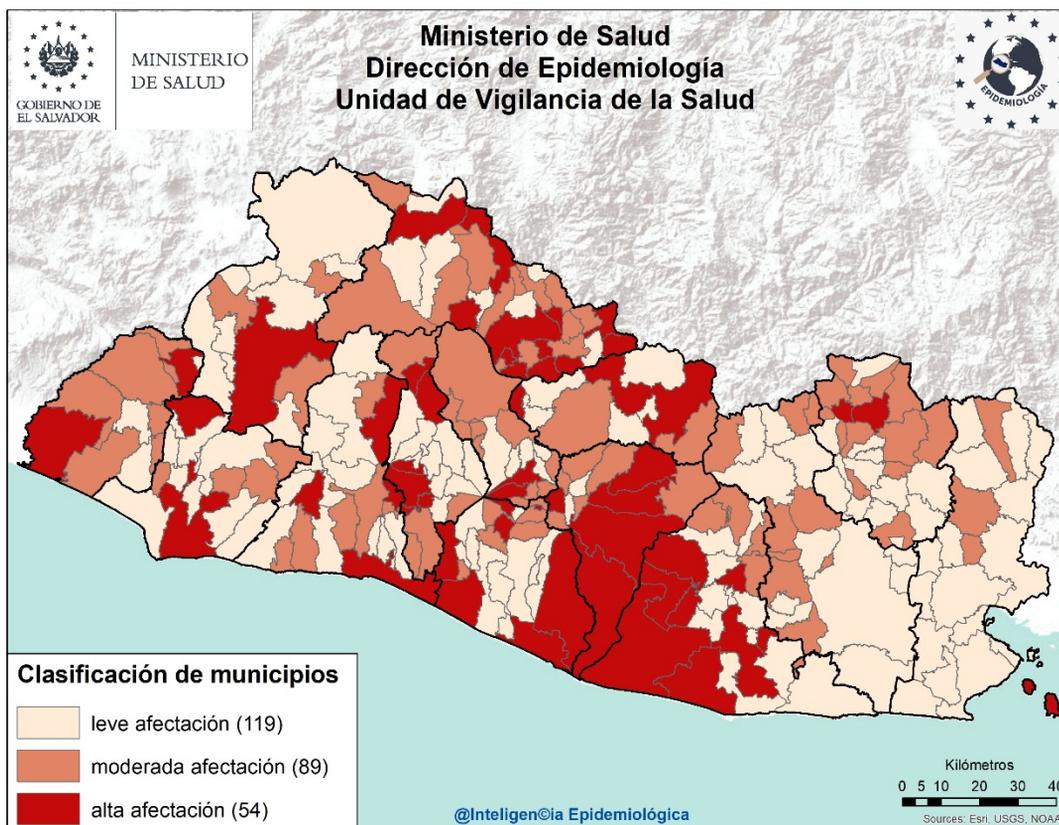
Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE01-14 2021

| Grupos de Edad | Total general | Tasa x 100,000 |
|----------------------|----------------|----------------|
| < 1 | 13,939 | 11,280 |
| 1-4 | 30,523 | 6,188 |
| 5-9 | 19,784 | 3,286 |
| 10-19 | 15,962 | 1,382 |
| 20-29 | 50,035 | 3,951 |
| 30-39 | 37,789 | 4,173 |
| 40-49 | 29,671 | 4,112 |
| 50-59 | 21,051 | 3,740 |
| > 60 | 18,100 | 2,346 |
| Total general | 236,854 | 3588 |

| Departamentos | Total general | Tasa x 100,000 |
|----------------------|----------------|----------------|
| Ahuachapán | 9,496 | 2,671 |
| Santa Ana | 16,226 | 2,633 |
| Sonsonate | 14,722 | 3,083 |
| Chalatenango | 7,442 | 3,499 |
| La Libertad | 31,052 | 3,835 |
| San Salvador | 94,307 | 5,352 |
| Cuscatlán | 7,156 | 2,497 |
| La Paz | 11,316 | 3,185 |
| Cabañas | 3,444 | 2,011 |
| San Vicente | 4,870 | 2,558 |
| Usulután | 11,350 | 2,936 |
| San Miguel | 15,308 | 3,062 |
| Morazán | 4,755 | 2,265 |
| La Unión | 5,410 | 2,021 |
| Otros países | | |
| Total general | 236,854 | 3588 |



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 14 2021.



Listado de municipios con alta afectación por IRA

| Departamento | Municipio |
|---------------------|-------------------------|
| Ahuachapán | Atiquizaya |
| | San Francisco Menéndez |
| Santa Ana | Santa Ana |
| Sonsonate | Sonsonate |
| | Juayúa |
| La Libertad | Jayaque |
| | La Libertad |
| | Quezaltepeque |
| Chalatenango | Antiguo Cuscatlán |
| | Arcatao |
| | Azacualpa |
| | Chalatenango |
| | La Palma |
| | Las Vueltas |
| | Potonico |
| | San Antonio Los Ranchos |
| | San Fernando |
| | San Luis del Carmen |
| | Dulce Nombre de María |
| El Paraíso | |
| Nombre de Jesús | |
| San José Cancasque | |
| San Salvador | Aguilares |
| | Guazapa |
| | Mejicanos |
| | San Marcos |
| | San Salvador |

| Departamento | Municipio |
|--------------------|-----------------------|
| Cuscatlán | Candelaria |
| | Cojutepeque |
| La Paz | Mercedes La Ceiba |
| | Olocuilta |
| | San Emigdio |
| | San Juan Tepezontes |
| | San Luis La Herradura |
| | San Luis Talpa |
| San Vicente | Zacatecoluca |
| | Apastepeque |
| | San Vicente |
| | Santa Clara |
| | Tecoluca |
| Cabañas | Verapaz |
| | Cinquera |
| Usulután | Sensuntepeque |
| | Jiquilisco |
| La Unión | Puerto El Triunfo |
| | San Francisco Javier |
| | Berlín |
| | Ereguayquín |
| | San Agustín |
| | Santiago de María |
| | Usulután |
| Morazán | Meanguera del Golfo |
| | El Rosario |
| | Meanguera |



6

Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador, SE 01- 14 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 14 del año 2021 (77 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (102 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 25 casos x100mil/hab.
- Del total de egresos por Neumonía, el 56% corresponden al sexo masculino; la mayor proporción de egresos se encuentra entre los mayores de 60 años (37%), seguido de los menores de 5 años (34%)
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la SE14 es mayor para el 2021 (14.4%) comparado con el año 2020 (7.9%); El 66% (136) de las muertes ocurren en el adulto mayor de 60 años de edad.
- De acuerdo a la tasa de incidencia por grupos de edad la tasa más alta se encuentra en los menores de 1 año (481 x 100,000 hab.), seguido por los adultos mayores de 60 años (212 x 100,000 hab.).

Letalidad acumulada por neumonía SE 01-14 de 2020 y 2021

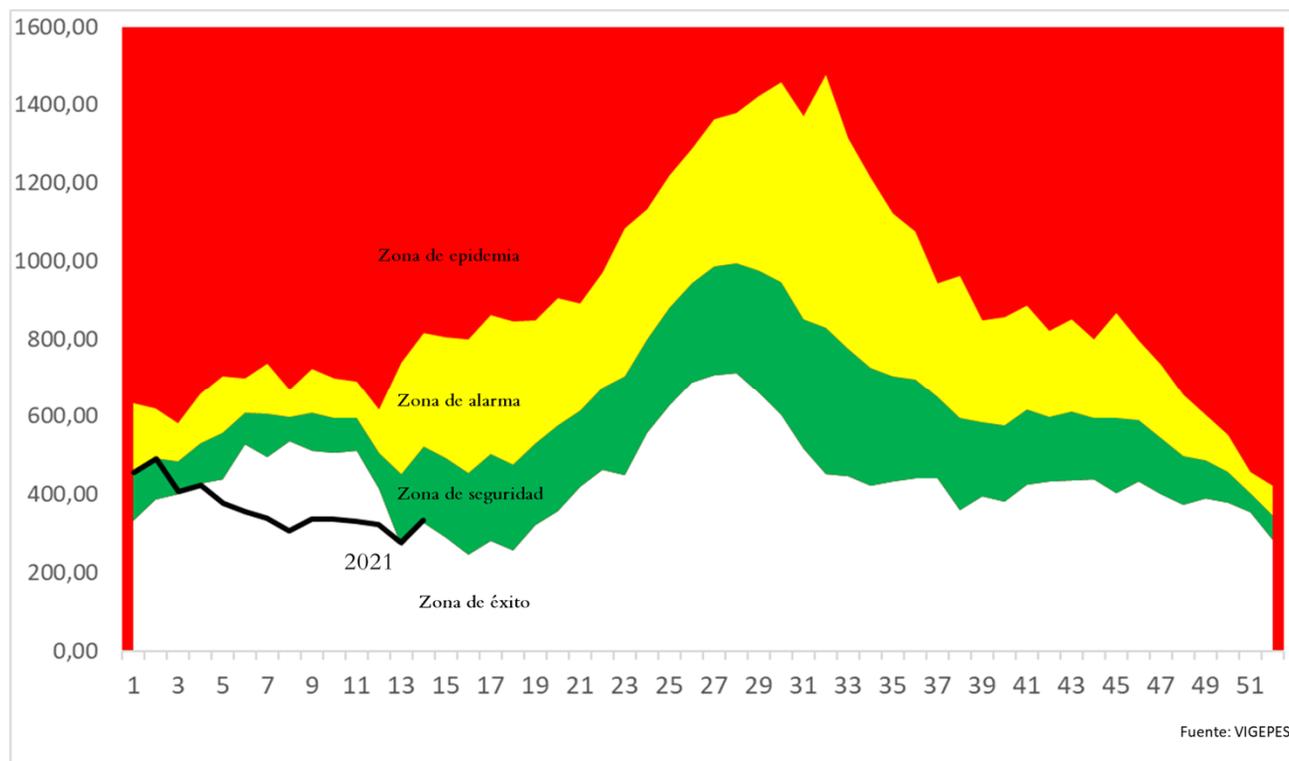
| Año | Egresos | Fallecidos | Letalidad (%) |
|------|---------|------------|---------------|
| 2021 | 1,434 | 206 | 14.4% |
| 2020 | 2,601 | 206 | 7.9% |

- Fuente: SIMMOW



Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 01- 14 2021

Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 01- 14 de 2021



Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE01-14 de 2021

| Grupos de Edad | Total general | Tasa x 100,000 |
|----------------------|---------------|----------------|
| < 1 | 594 | 481 |
| 1-4 | 906 | 184 |
| 5-9 | 294 | 49 |
| 10-19 | 170 | 15 |
| 20-29 | 235 | 19 |
| 30-39 | 273 | 30 |
| 40-49 | 417 | 58 |
| 50-59 | 564 | 100 |
| > 60 | 1,637 | 212 |
| Total general | 5,090 | 77 |

| Departamentos | Total general | Tasa x 100,000 |
|----------------------|---------------|----------------|
| Ahuachapán | 124 | 35 |
| Santa Ana | 761 | 123 |
| Sonsonate | 471 | 99 |
| Chalatenango | 106 | 50 |
| La Libertad | 261 | 32 |
| San Salvador | 1,568 | 89 |
| Cuscatlán | 167 | 58 |
| La Paz | 131 | 37 |
| Cabañas | 105 | 61 |
| San Vicente | 173 | 91 |
| Usulután | 335 | 87 |
| San Miguel | 529 | 106 |
| Morazán | 102 | 49 |
| La Unión | 257 | 96 |
| Otros países | | |
| Total general | 5,090 | 77 |

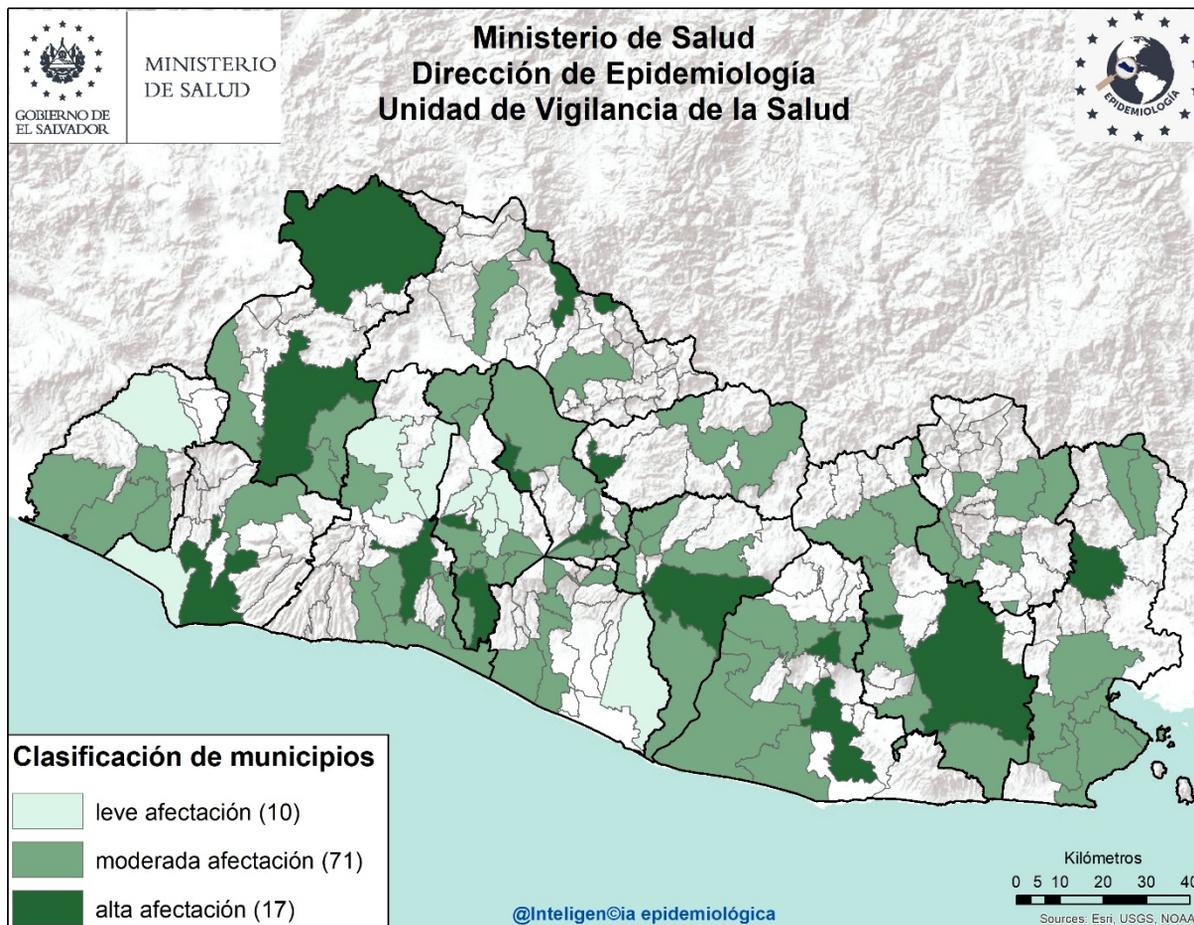
Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de neumonías, El Salvador SE 14 2021.

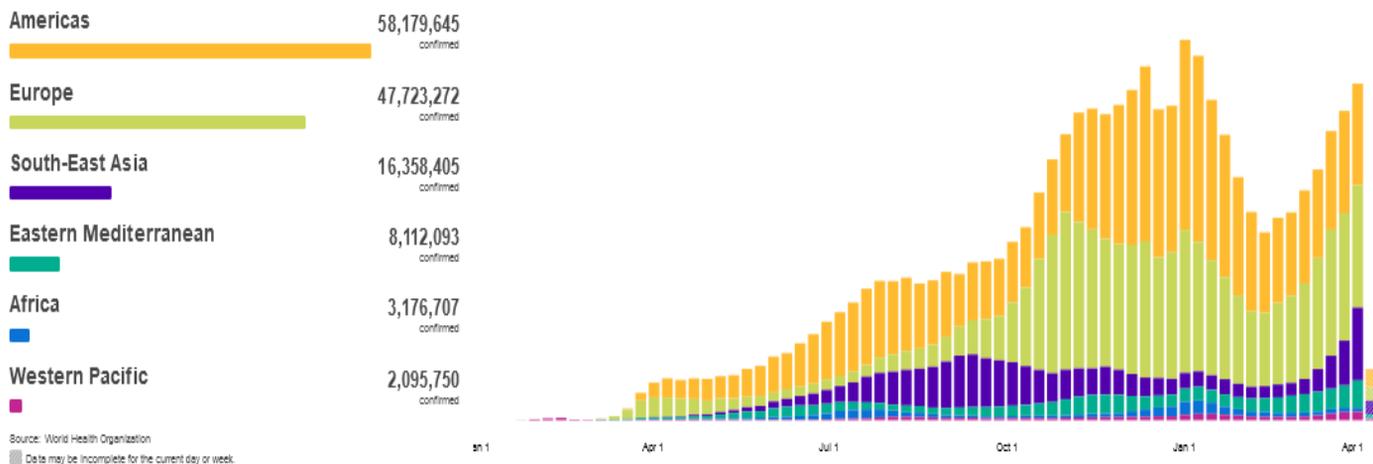


Listado de municipios con alta afectación por neumonías

| Departamento | Municipio |
|---------------------|-----------------------|
| Sonsonate | Sonsonate |
| Santa Ana | Santa Ana |
| | Metapán |
| La Libertad | Santa Tecla |
| San Salvador | Mejicanos |
| | Panchimalco |
| Cuscatlán | Cojutepeque |
| | San José Guayabal |
| Chalatenango | El Carrizal |
| | Dulce Nombre de María |
| Cabañas | Tejutepeque |
| San Vicente | San Vicente |
| Usulután | Santiago de María |
| | Usulután |
| San Miguel | Nueva Guadalupe |
| | San Miguel |
| La Unión | Santa Rosa de Lima |



Curva epidémica casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, 12 de abril de 2021 2.37pm CET



Casos Acumulados

135 646 617

Casos nuevos en las últimas 24 horas

675 707

Muertes Acumuladas

2 930 732

Muertes reportadas en las últimas 24 Horas

11 746

Letalidad

2.2%

Fuente: OMS, Reporte de Situación de la Enfermedad por Coronavirus 2019

Situación Centroamericana y Nacional

| País | Fallecidos | Recuperados | Activos | Confirmados |
|----------------------|------------|-------------|---------|-------------|
| Panamá | 6,163 | 348,231 | 4,217 | 358,611 |
| República Dominicana | 3,392 | 216,780 | 37,867 | 258,039 |
| Costa Rica | 3,018 | 194,760 | 24,766 | 22,544 |
| Guatemala | 7,020 | 186,127 | 10,162 | 203,309 |
| Honduras | 4,770 | 75,553 | 115,202 | 195,525 |
| El Salvador | 2,057 | 63,196 | 1,563 | 66,816 |
| Belice | 318 | 12,120 | 49 | 12,487 |
| Nicaragua | 179 | 5,137 | 50 | 5,366 |

Fuente: SICA/CEPRENAC
covid19.gob.sv

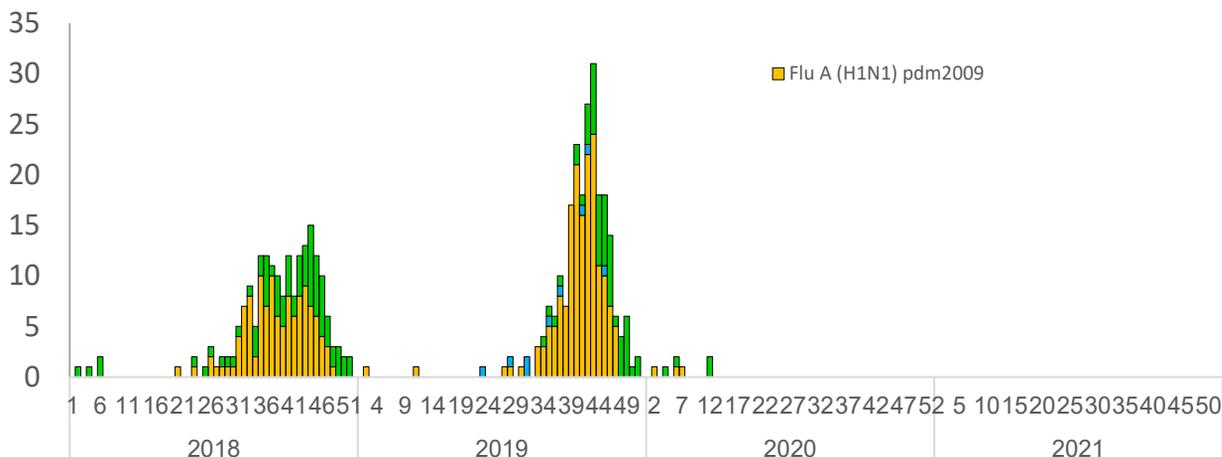
Al momento el tipo de transmisión en El Salvador, esta clasificada por la OMS, como “Local”. Hay evidencia de circulación activa del virus en el territorio nacional.

Al 13 de Abril 2021 se reportan 66,816 casos Confirmados , 2,057 fallecidos y 63,196 recuperados/ covid19.Gob.sv 13/04/21 01.15 a.m.

Tasa de Letalidad Regional (Centro América y R. Dominicana): de 2%.



Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 14 2021.



Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 14 de 2021.

| Resultados de Laboratorio | 2020 | 2021 | SE 14 2021 |
|---|--------------------|--------------|---------------|
| | Acumulado SE 14 | | |
| Total de muestras analizadas | 912 | 56 | 0 |
| Muestras positivas a virus respiratorios | 48 | 5 | 0 |
| Total de virus de influenza (A y B) | 8 | 0 | 0 |
| Influenza A (H1N1)pdm2009 | 3 | 0 | 0 |
| Influenza A no sub-tipificado | 0 | 0 | 0 |
| Influenza A H3N2 | 0 | 0 | 0 |
| Influenza B | 5 | 0 | 0 |
| Total de otros virus respiratorios | 40 | 5 | 0 |
| Parainfluenza | 2 | 2 | 0 |
| Virus Sincitial Respiratorio (VSR) | 3 | 0 | 0 |
| Adenovirus | 35 | 3 | 0 |
| Positividad acumulada para virus respiratorios | 5.26% | 8.93% | 0% |
| Positividad acumulada para Influenza | 0.88% | 0% | 0% |
| Positividad acumulada para VSR | 0.33% | 0% | 0% |

La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 14 de este año es 8.93%, mayor a lo observado durante el mismo período del año pasado 5.26%;

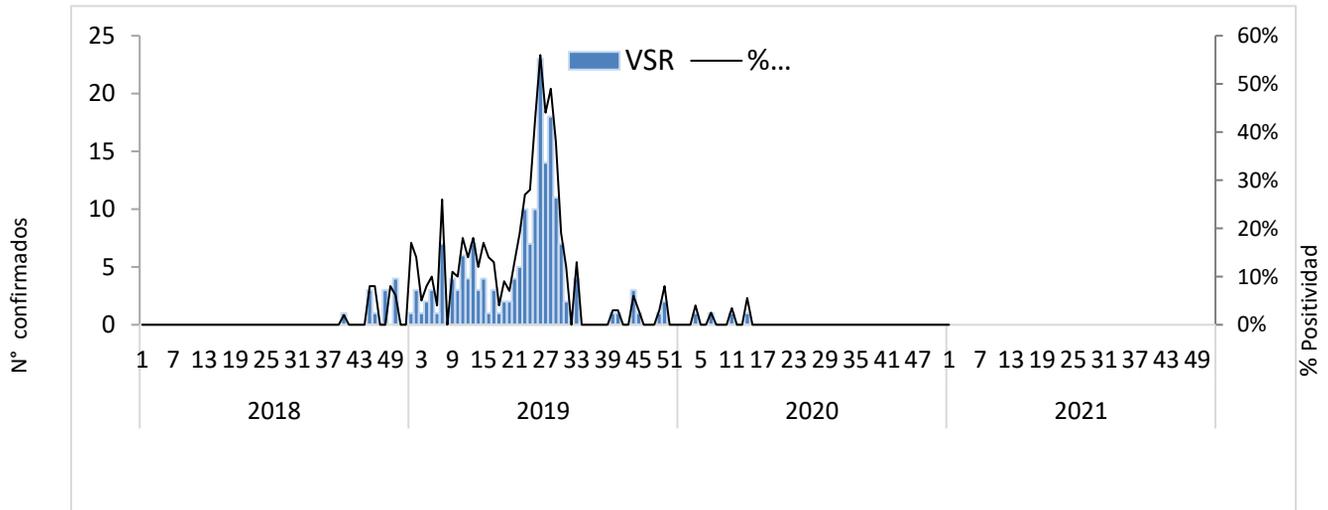
Nota: Datos preliminares

Positividad se incrementa para este año por el número de muestras menor tomadas para este año

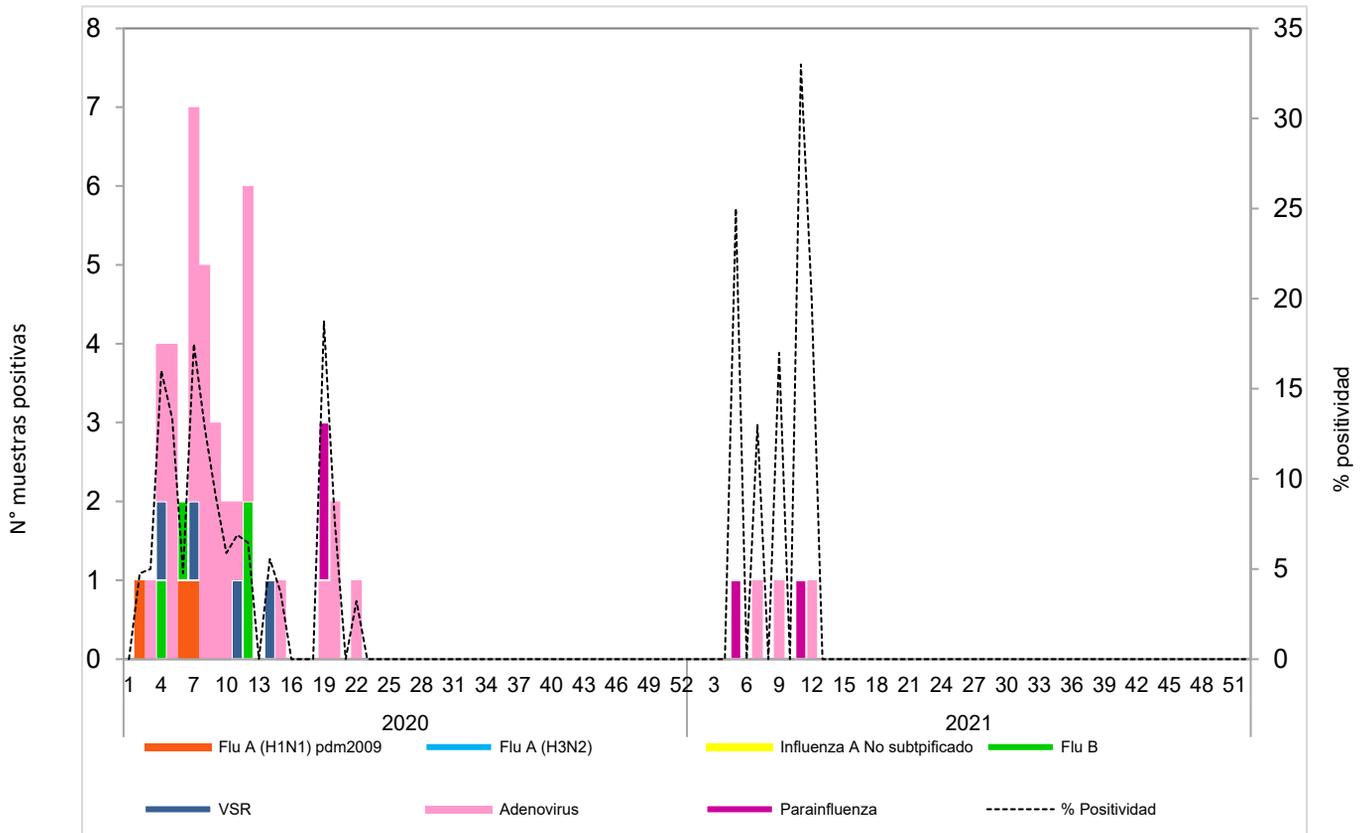
Fuente: VIGEPES



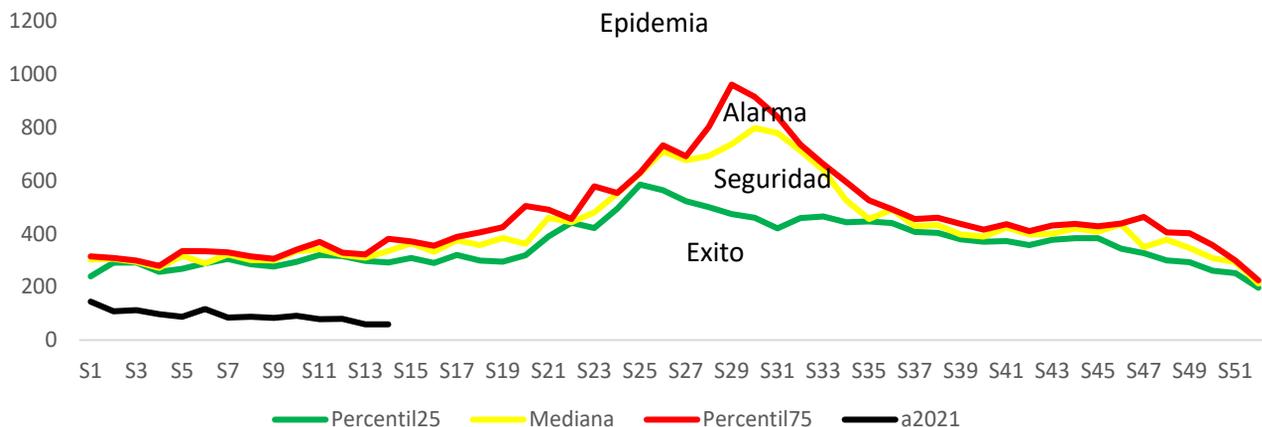
Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 14 2021.



Distribución de virus respiratorios identificados por vigilancia centinela, El Salvador 2020 - 2021.



Corredor endémico de casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG) MINSAL, El Salvador SE 14 2021.

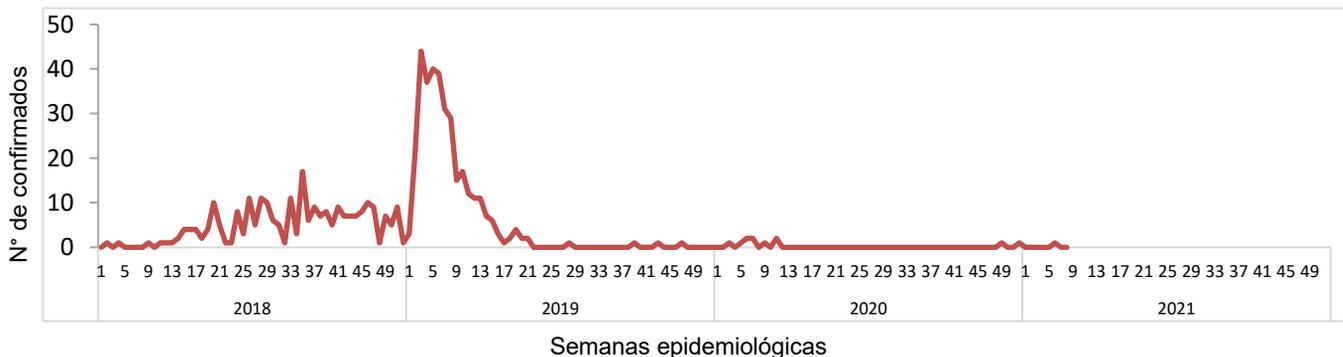


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

9

Vigilancia centinela de rotavirus

Casos confirmados de rotavirus por año, vigilancia centinela, Ministerio de Salud, El Salvador, 2018-2021.



- En el año 2021, durante el período de las semana 01 a 14 se notificó un total de 280 casos sospechosos de rotavirus, de estos 1 caso confirmado, con una positividad acumulada de **0.36%**, la cual es menor a la observada durante el mismo período de 2020, donde se tomó muestra a 249 sospechosos y se encontraron 9 positivos (Positividad 3.61%)
- Durante la semana 14 se investigó a 17 pacientes sin aislamiento para rotavirus

Nota: Datos preliminares.



Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 01-14 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 14 del año 2021 (983 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (1,079 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 97 casos x100mil/hab.
- Del total de egresos por Diarrea, el 54% corresponden al sexo masculino. La mayor proporción de egresos se encuentra entre los menores de 5 años (81%) seguido de los de 5 a 9 años (6%).
- La letalidad hospitalaria por diarrea es menor en 2021 comparado con 2020 (reducción del 0.2%).

Letalidad por diarrea de las SE 01-14, años 2020 y 2021.

| Año | Egresos | Fallecidos | Letalidad (%) |
|------|---------|------------|---------------|
| 2021 | 2,040 | 8 | 0.4% |
| 2020 | 2,933 | 19 | 0.6% |

Fuente: SIMMOW.

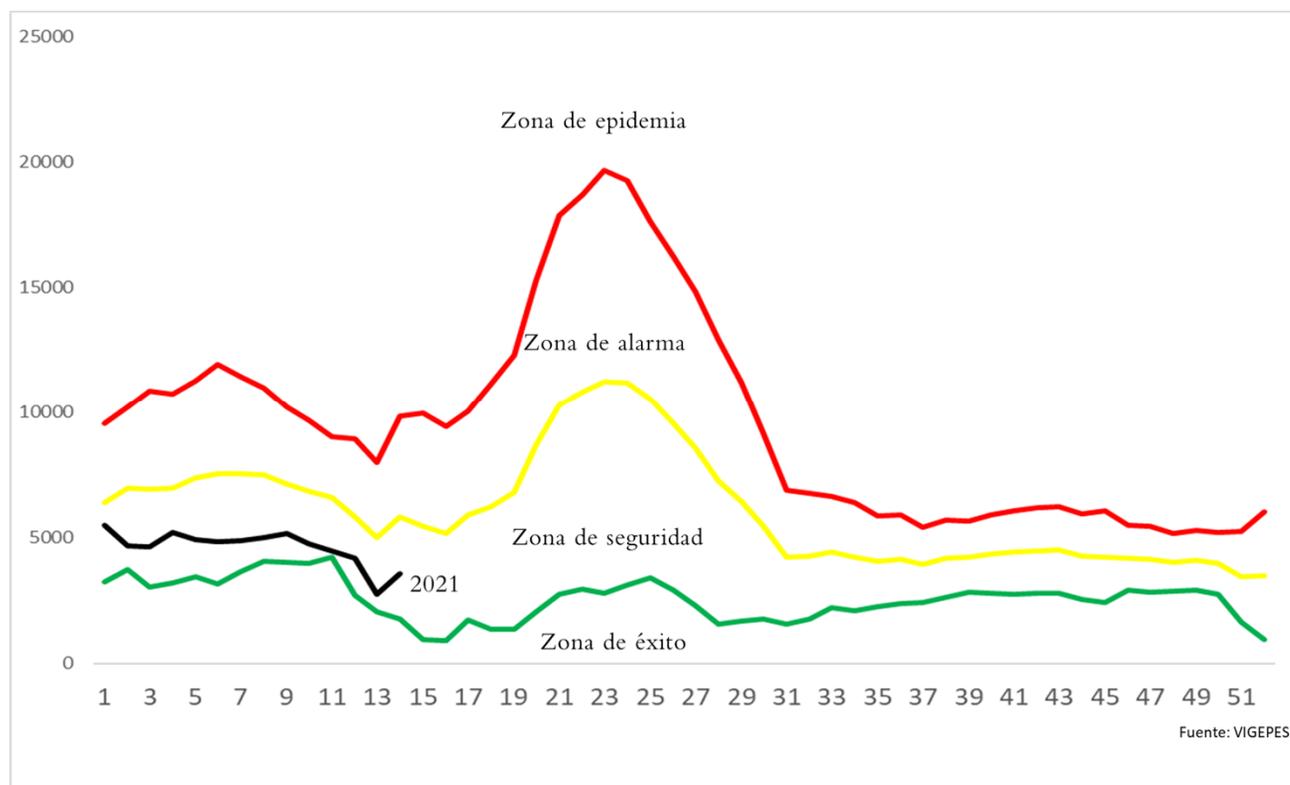


Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 01-14 de 2021

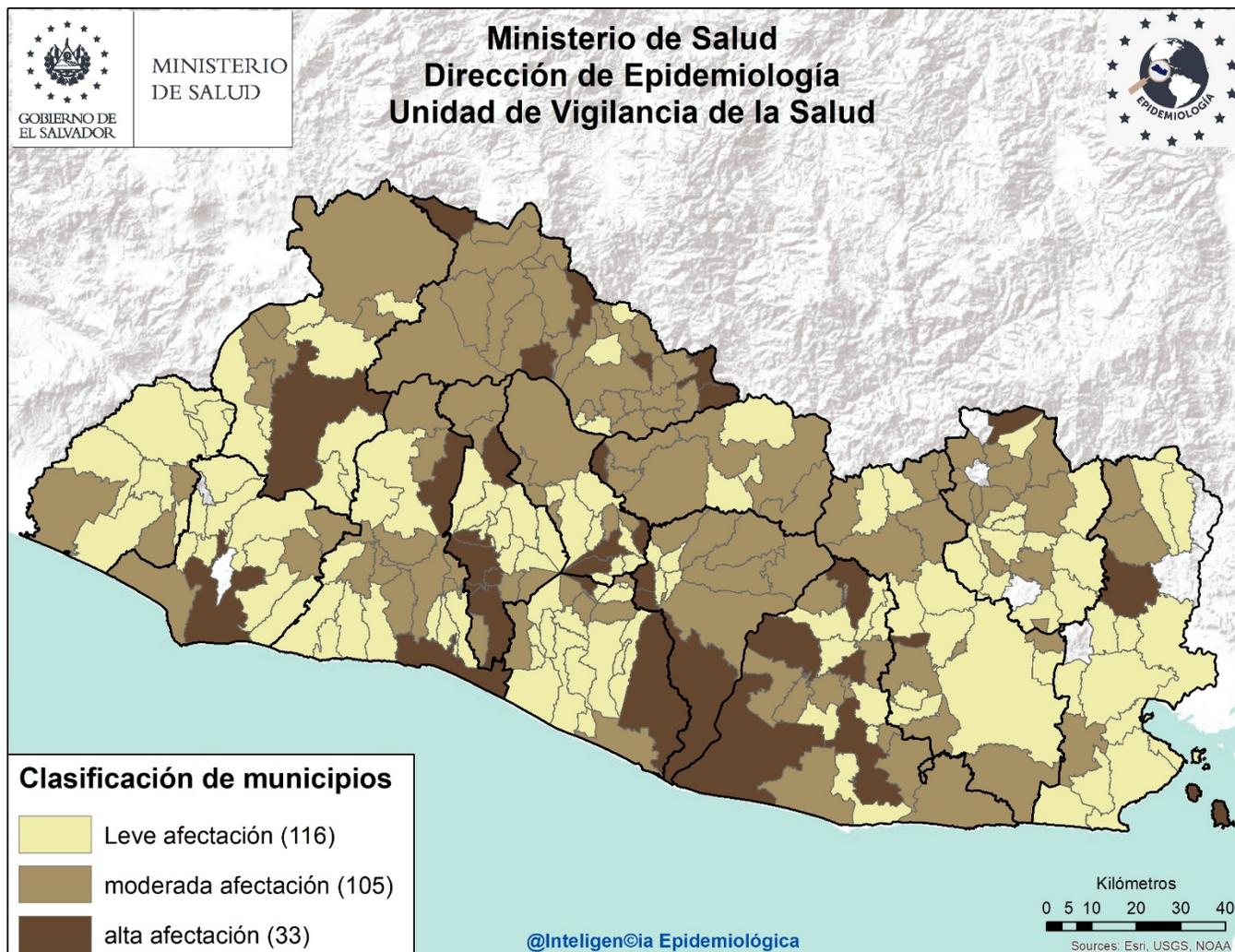
| Grupos de Edad | Total general | Tasa x 100,000 |
|----------------------|---------------|----------------|
| < 1 | 5,787 | 4,683 |
| 1-4 | 15,235 | 3,089 |
| 5-9 | 4,117 | 684 |
| 10-19 | 3,064 | 265 |
| 20-29 | 12,589 | 994 |
| 30-39 | 9,041 | 998 |
| 40-49 | 6,500 | 901 |
| 50-59 | 4,527 | 804 |
| > 60 | 4,000 | 518 |
| Total general | 64,860 | 983 |

| Departamentos | Total general | Tasa x 100,000 |
|----------------------|---------------|----------------|
| Ahuachapán | 1,390 | 391 |
| Santa Ana | 4,268 | 693 |
| Sonsonate | 3,634 | 761 |
| Chalatenango | 1,610 | 757 |
| La Libertad | 9,355 | 1,155 |
| San Salvador | 29,500 | 1,674 |
| Cuscatlán | 1,812 | 632 |
| La Paz | 2,746 | 773 |
| Cabañas | 1,005 | 587 |
| San Vicente | 1,242 | 652 |
| Usulután | 2,840 | 735 |
| San Miguel | 3,217 | 643 |
| Morazán | 923 | 440 |
| La Unión | 1,318 | 492 |
| Otros países | | |
| Total general | 64,860 | 983 |

Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 01-14 de 2021



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 14 2021.



Listado de municipios con alta afectación por EDA

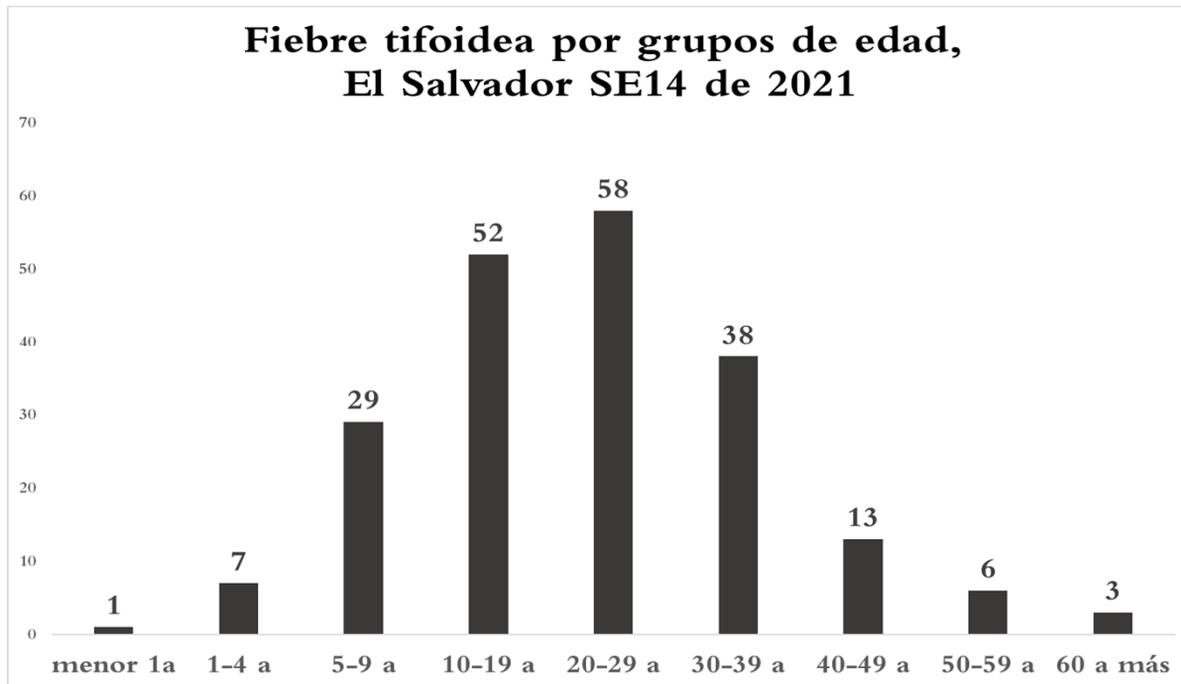
| Departamento | Municipio |
|---------------------|-----------------------|
| Santa Ana | Santa Ana |
| Sonsonate | Sonsonate |
| La Libertad | La Libertad |
| | Quezaltepeque |
| Chalatenango | Arcatao |
| | Las Vueltas |
| | Citalá |
| | Dulce Nombre de María |
| | El Paraíso |
| | Nombre de Jesús |
| San Salvador | Guazapa |
| | Mejicanos |
| | Panchimalco |
| | San Marcos |
| | San Salvador |
| Cuscatlán | Candelaria |
| | Cojutepeque |

| Departamento | Municipio |
|--------------------|---------------------|
| Cuscatlán | San Rafael Cedros |
| La Paz | San Emigdio |
| | Zacatecoluca |
| San Vicente | Guadalupe |
| | Tecoluca |
| | Verapaz |
| Cabañas | Cinquera |
| Usulután | Jiquilisco |
| | Nueva Granada |
| | Berlín |
| | Santiago de María |
| | Usulután |
| San Miguel | Nueva Guadalupe |
| La Unión | Meanguera del Golfo |
| | Santa Rosa de Lima |
| Morazán | Perquín |

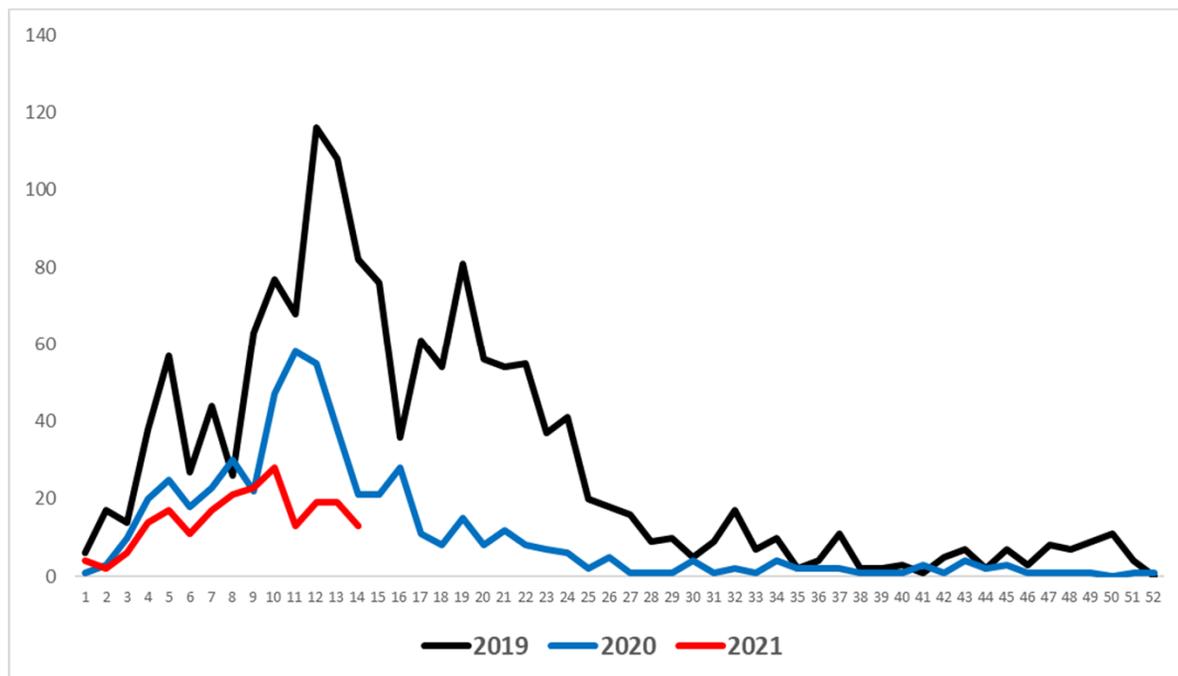


Fiebre tifoidea

A la SE14 de 2021, se tienen 207 casos de fiebre tifoidea, que comparados con 384 de 2020, representa una reducción de 46% de casos. De los 207 casos de 2021, 110 (51%) son del MINSAL, 96 (46%) del ISSS y 1 (1%) de FOSALUD.



Tendencia de casos sospechosos de fiebre tifoidea*, El Salvador SE14 de 2021, 2019 - 2020



* Este evento fue vigilado de manera agrupada hasta diciembre de 2019 e individual a partir de enero de 2020.

