

**Boletín Epidemiológico Semana 09 ( del 28 de Febrero al 06 de Marzo 2021)**

**CONTENIDO:**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 09/2021. | 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 01-09 de 2020-2021**

No	Evento	Acumulado		Diferencia de casos	Diferencia (%)	
		SE 09	2020			2021
1	Casos sospechosos de dengue	71	1707	478	-1229	-72
2	Casos sospechosos de chikungunya	0	25	14	-11	-44
3	Casos sospechosos de Zika	3	73	26	-47	-64
4	Infección respiratoria aguda	12731	399783	162229	-237,554	-59
5	Neumonías	302	4846	3519	-1327	-27
6	Diarrea y gastroenteritis	4215	53171	43885	-9286	-17
7	Fiebre Tifoidea	15	145	103	-42	-29
8	Hepatitis Aguda A	4	105	20	-85	-81
9	Parotiditis Infecciosa*	3	120	20	-100	-83
10	Enfermedad Febril Eruptiva	4	76	41	-35	-46
11	Paludismo Confirmado**	0	0	1		

\*Se corrige dato de parotiditis Infecciosa para 2021

\*\* Casos importados para año 2021

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1,163 unidades notificadoras (94%) del total (1,238).

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

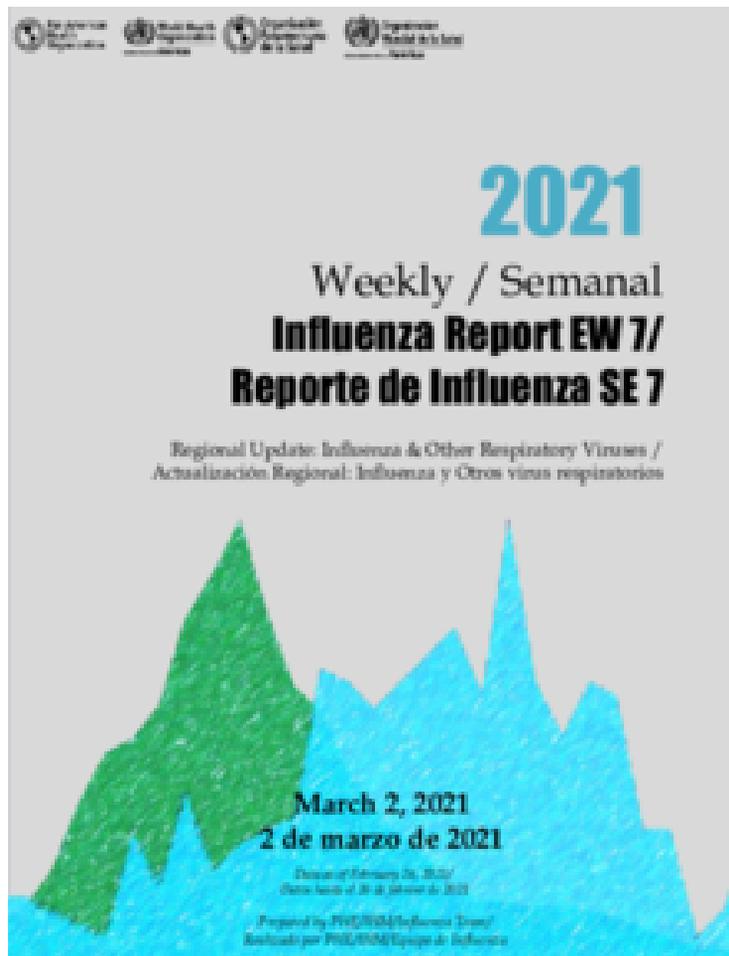
<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-7-march-2-2021>

### Distribución de virus de influenza por región, 2014 – 2020

Remítase al sitio Web: [http://ais.paho.org/phis/viz/ed\\_flu.asp](http://ais.paho.org/phis/viz/ed_flu.asp)

### Distribución de virus de sincicial respiratorio por región, 2014 – 2020

Remítase al sitio Web: [http://ais.paho.org/phis/viz/ed\\_flu.asp](http://ais.paho.org/phis/viz/ed_flu.asp)



En mis **manos** está

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



Huevo



Larva



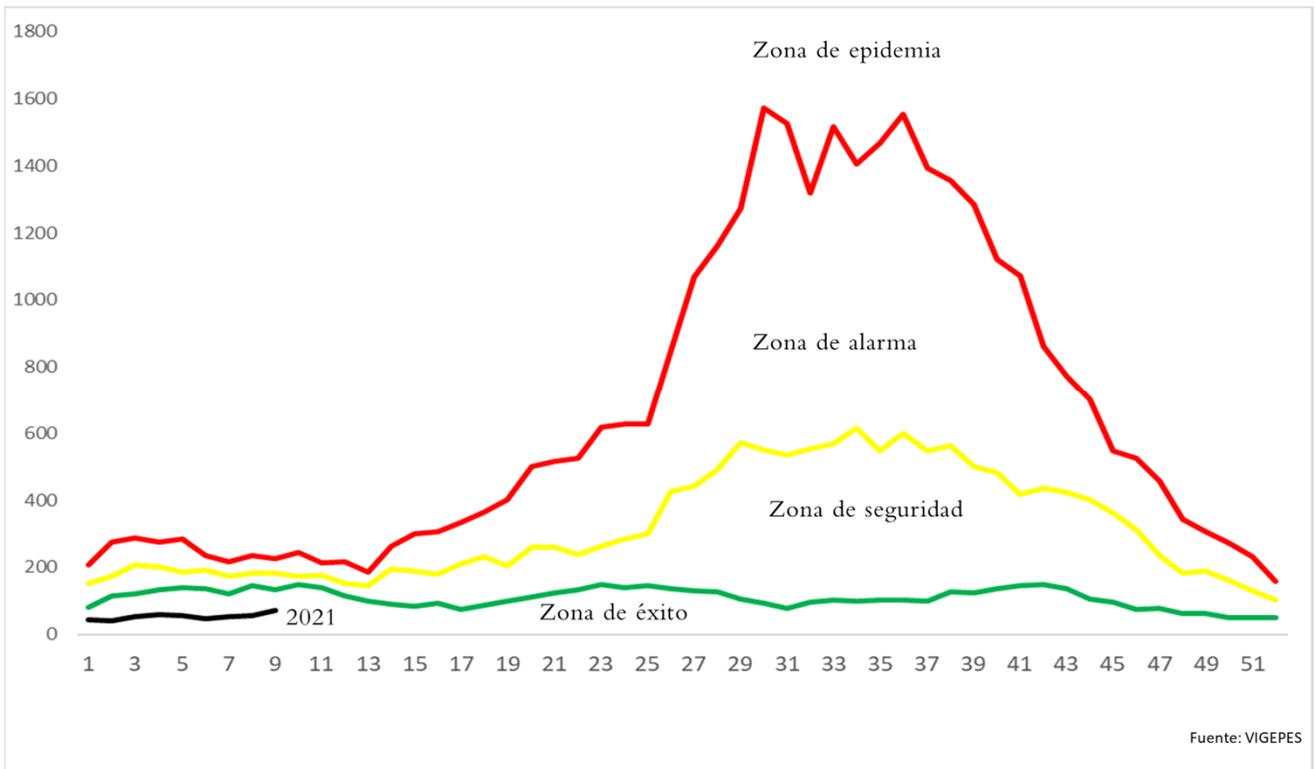
Pupa



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 09/2021



## Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE01-09 de 2020-2021

	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos
Casos Sospechosos (SE 1-9)	1,707	478	-1,229
Casos probable de dengue (SE 1-9)	8	0	-8
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-8)	2	0	-2
Casos confirmados dengue grave (SE 1-8)	17	0	-17
Total casos confirmados dengue (SE 1-8)	19	0	-19
Hospitalizaciones (SE 1-9)	390	63	-327
Fallecidos (SE 1-9)	0	0	0

A la SE09 del 2021 se contabilizan 478 casos sospechosos, comparado con 1,707 casos en 2020.

Hasta la SE09 del 2021 no se han presentado casos probables de dengue comparado con 8 casos para el mismo periodo de 2020.

Hasta la SE08 del 2021 no se han confirmado casos y para el mismo periodo en 2020 se habían confirmado 19 casos. Por otro lado, se han reportado 63 hospitalizaciones en el 2021.

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

Grupo de edad	Probable SE9	Confirmado SE8
<1 año	0	0
1-4 años	0	0
5-9 años	0	0
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



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

Departamento	Probable SE9	Confirmado SE8
Ahuachapán	0	0
Santa Ana	0	0
Sonsonate	0	0
Chalatenango	0	0
La Libertad	0	0
San Salvador	0	0
Cuscatlán	0	0
La Paz	0	0
Cabañas	0	0
San Vicente	0	0
Usulután	0	0
San Miguel	0	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 9			SE 1-9		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	0	--	0	0	--	0
IGM	0	--	0	0	--	14
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>--</b>	<b>14</b>



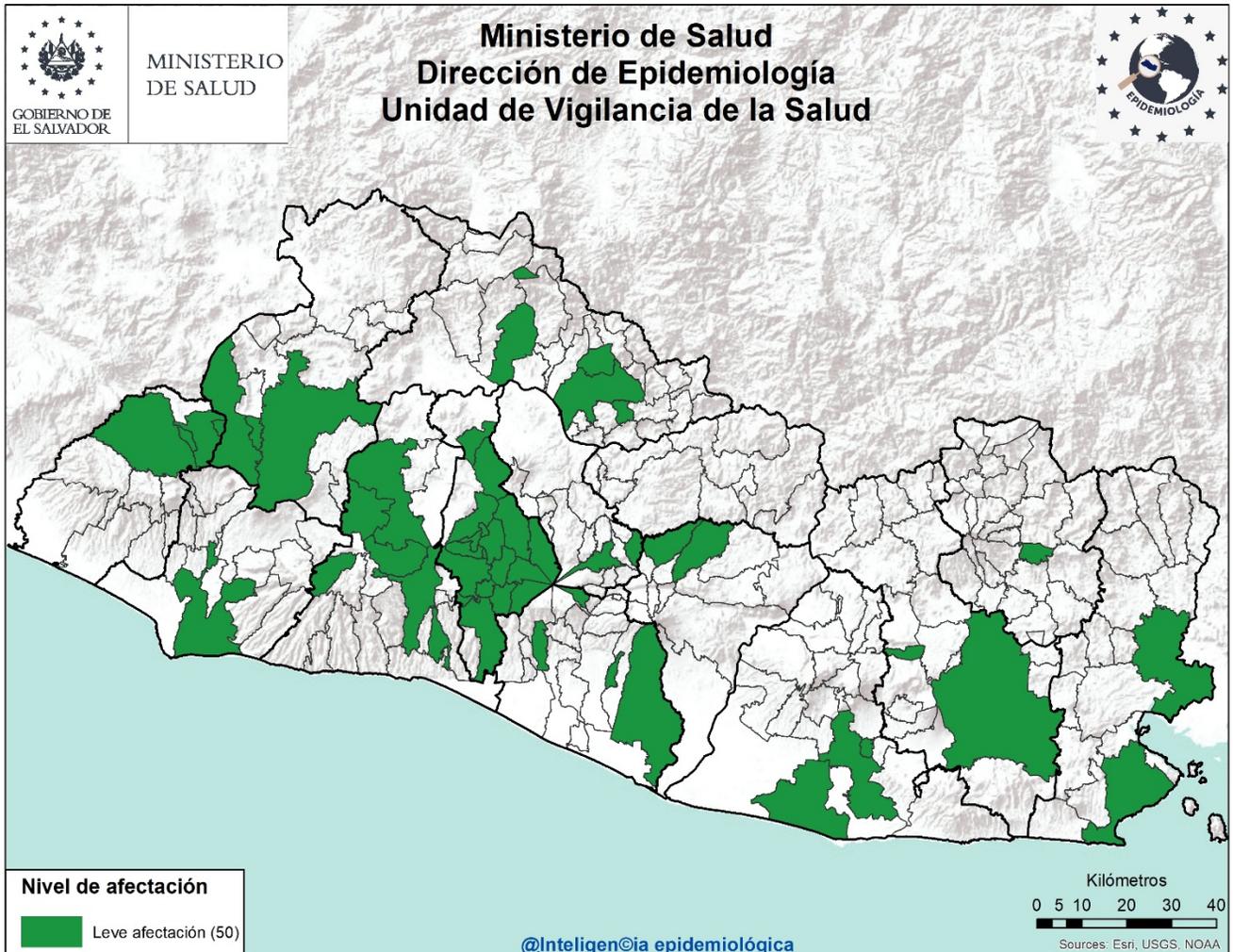
El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 09 fueron 14 con una positividad del 0%

Hasta la SE 09 no se han procesado muestras para PCR.

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE09 fue 0%



# Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE09, 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.

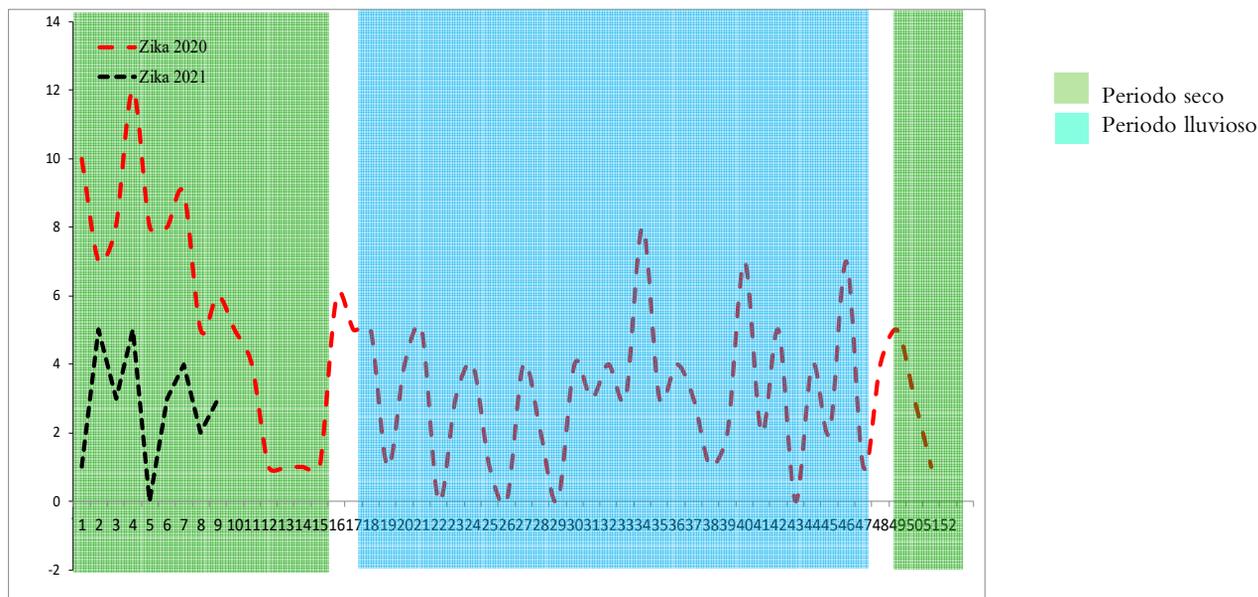
Sobre situación epidemiológica del mapa:

- Dengue se encuentra en zona de éxito en el corredor endémico.
- **No hay ningún municipio** con afectación grave o moderada en el territorio Salvadoreño.
- 50 municipios con niveles de afectación leve y 212 sin afectación estadísticamente significativa.

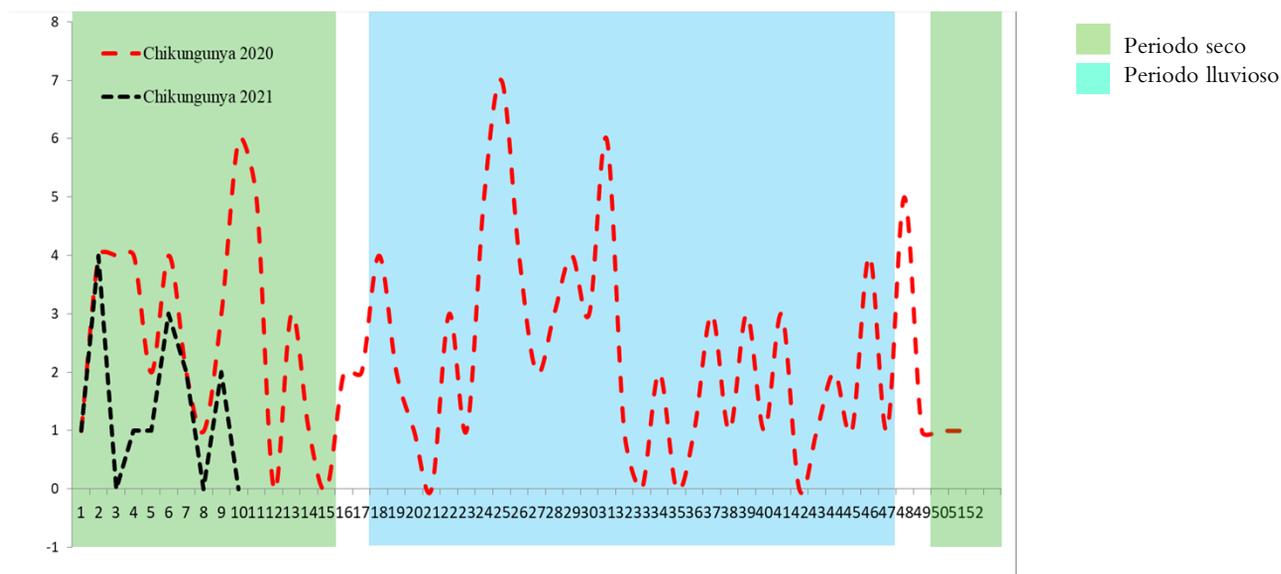


# Situación epidemiológica de zika y chikungunya

## Casos sospechosos de zika SE 01-09 de 2020 - 2021



## Casos sospechosos de chikungunya SE 01-09 de 2020 - 2021



	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos	% de variación
Casos sospechosos Zika	73	26	-47	-64%
Fallecidos	0	0	0	0%
Casos sospechosos Chikungunya	25	14	-11	-44%
Fallecidos	0	0	0	0%

Fuente: VIGEPES



## Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 01-09 de 2021

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	15	13.8	0	0.0
1-4	1	0.2	2	0.5
5-9	1	0.2	0	0.0
10-19	0	0.0	2	0.2
20-29	5	0.4	3	0.2
30-39	2	0.2	4	0.4
40-49	2	0.3	3	0.4
50-59	0	0.0	0	0.0
>60	0	0.0	0	0.0
<b>Total general</b>	<b>26</b>	<b>0.4</b>	<b>14</b>	<b>0.2</b>

## Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 01-09 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	0	0.0	4	1.9
La Libertad	1	0.1	1	0.1
San Salvador	9	0.5	1	0.1
Cuscatlán	2	0.7	2	0.7
La Paz	3	0.8	1	0.3
Cabañas	2	1.1	0	0.0
San Vicente	1	0.5	0	0.0
Usulután	1	0.3	1	0.3
San Miguel	2	0.4	3	0.6
Morazán	0	0.0	0	0.0
La Unión	2	0.7	0	0.0
Otros Países	0		0	
<b>Total general</b>	<b>26</b>	<b>0.4</b>	<b>14</b>	<b>0.2</b>

Fuente: VIGEPES



# Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 01-09 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
<b>Total general</b>	<b>2</b>

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 09 – 2021, El Salvador

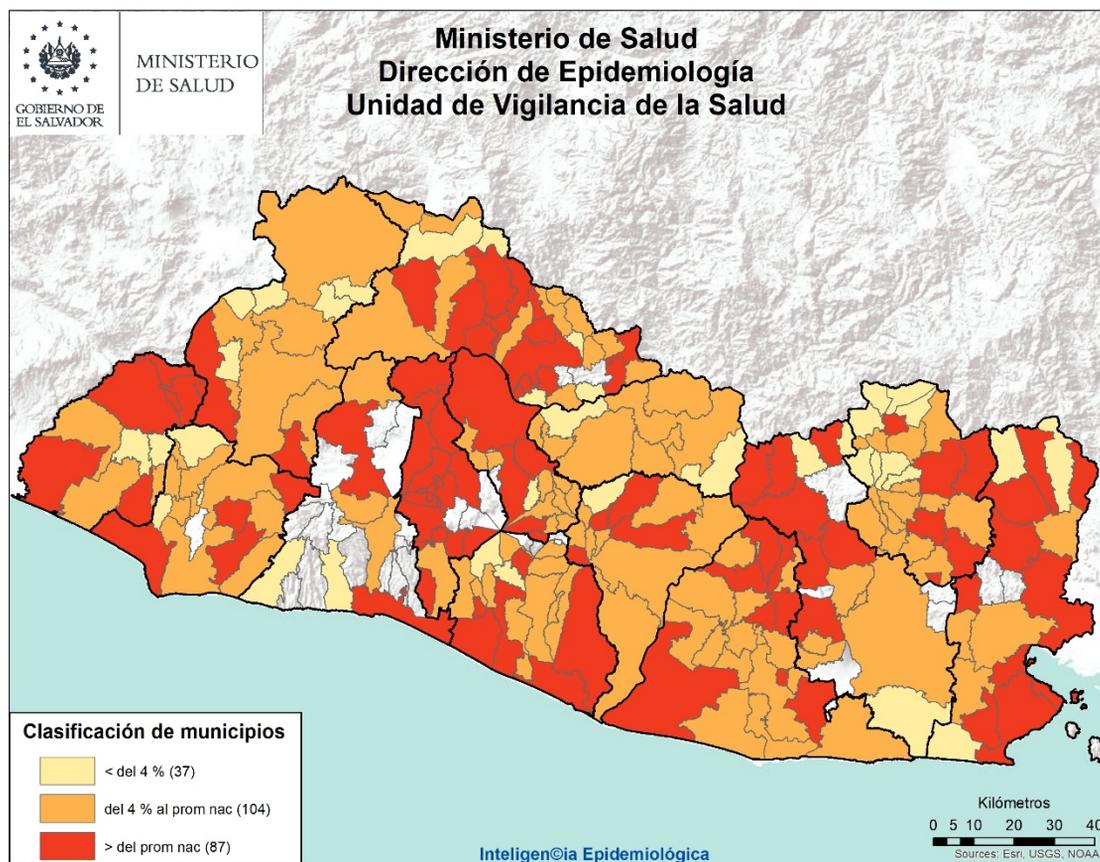
Departamento	IC
San Salvador	20
La Paz	10
Usulután	9
Chalatenango	9
Sonsonate	8
Cabañas	8
La Unión	8
Ahuachapán	8
Cuscatlán	8
San Vicente	7
La Libertad	6
Morazán	6
Santa Ana	6
San Miguel	5
Nacional	8

Depósitos	Porcentaje
Útiles	87
Inservibles	11
Naturales	1
Llantas	1



**23 municipios sin información**

## Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, SE 09 2021, El Salvador



## **Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 09– 2021**

- Se visitaron 35,357 viviendas, inspeccionando 34,308 (97%) realizando búsqueda tratamiento y eliminación de criaderos de zancudos; Población beneficiada 171,572 personas.
- En 15,108 viviendas se utilizó 1,147 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 161,364 depósitos inspeccionados; 4,915 con peces (3%), 121,064 abatizados, lavados, tapados entre otros (75%) y 35,385 inservibles eliminados (22%)
- Se fumigaron 2,574 viviendas y 240 áreas colectivas (Centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- 22 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.
- 981 Áreas colectivas tratadas con medidas integrales de búsqueda tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos. (Se utilizó 196 Kg. de larvicida al 1%)

### **Actividades de educación para la salud realizadas por personal de vectores**

- 7,970 Charlas impartidas
- 68 horas de perifoneo
- 651 Material educativo entregado en las visitas (Hojas volantes, afiches entre otros)

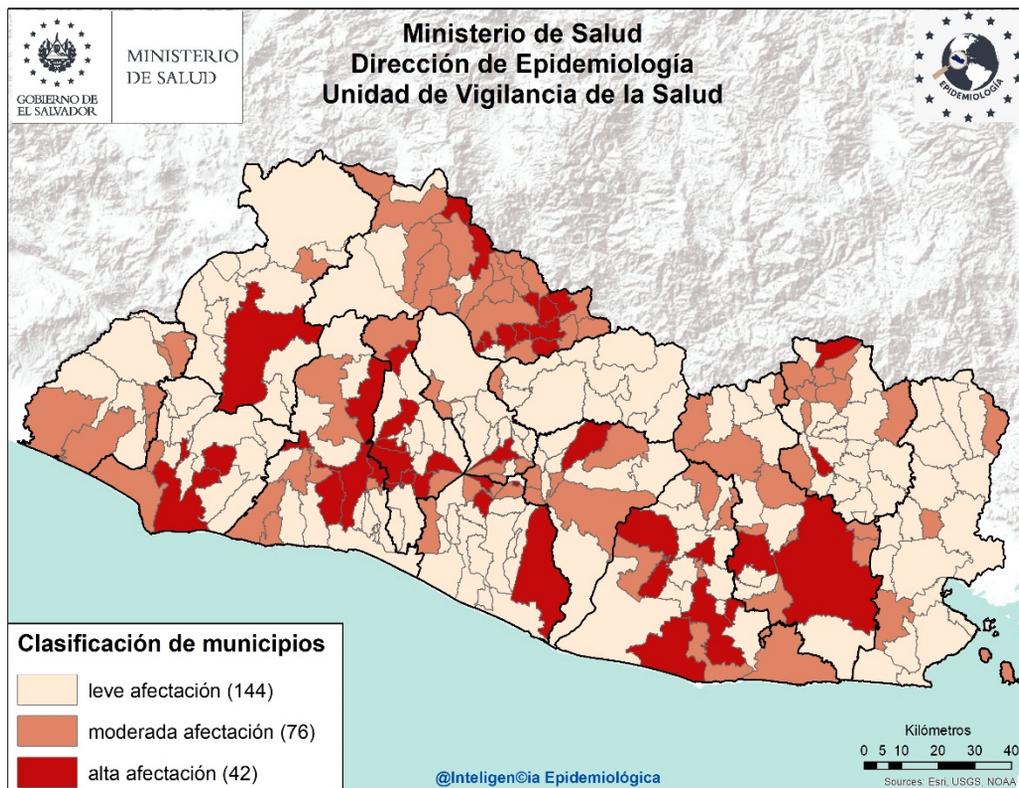
### **Recurso Humano intersectorial participante 1,299**

- 95% Ministerio de Salud, 5% otras Instituciones, voluntarios y líderes comunales.





# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 09 2021.



## Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
<b>Santa Ana</b>	Santa Ana
<b>Sonsonate</b>	Caluco Sonsonate
<b>La Libertad</b>	Comasagua Quezaltepeque Sacacoyo Santa Tecla Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	Azacualpa Las Flores Las Vueltas Nueva Trinidad San Antonio Los Ranchos San Fernando San Francisco Lempa San Isidro Labrador San Miguel de Mercedes Dulce Nombre de María San José Cancasque
<b>San Salvador</b>	Aguilares Apopa

Departamento	Municipio
<b>San Salvador</b>	Ilopango Mejicanos San Marcos San Salvador Santo Tomas
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
<b>La Paz</b>	Mercedes La Ceiba San Emigdio San Juan Tepezontes Zacatecoluca
<b>San Vicente</b>	San Esteban Catarina
<b>Usulután</b>	Puerto El Triunfo San Francisco Javier Berlín Ereguayquín Santiago de María Usulután
<b>San Miguel</b>	Chinameca San Miguel
<b>Morazán</b>	Sensembra Perquín



## 6

## Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador, SE 01- 09 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 9 del año 2021 (53 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (73 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 20 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 (38%), seguido de los menores de 5 años (33%)
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la SE9 es mayor para el 2021 (13.3%) comparado con el año 2020 (7.2%); El 66% (90) 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 (337 x 100,000 hab.), seguido por los adultos mayores de 60 años (149 x 100,000 hab.).

### Letalidad acumulada por neumonía SE 01-09 de 2020 y 2021

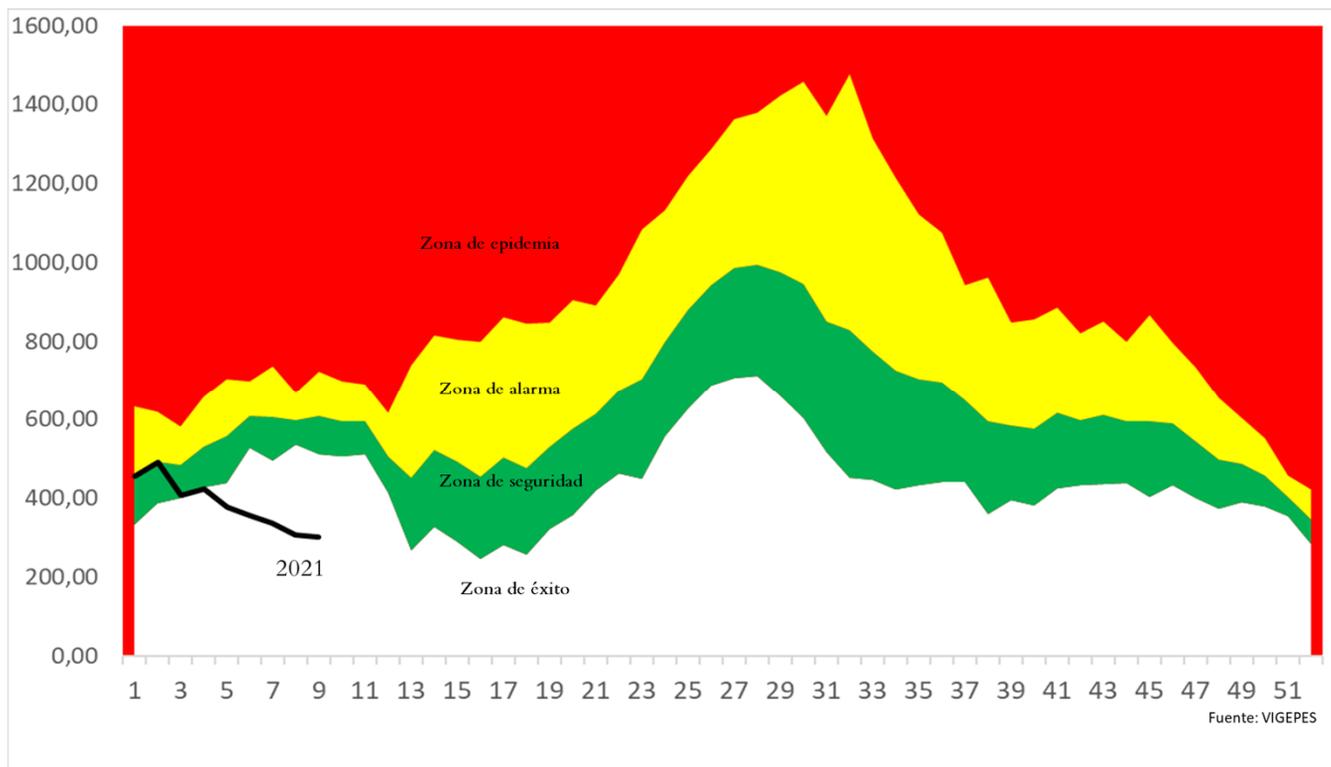
Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	1,029	137	13.3%
2020	1,946	141	7.2%

- Fuente: SIMMOW



# Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 01- 09 2021

## Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 01- 09 de 2021



## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE01-09 de 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	416	337
1-4	624	127
5-9	217	36
10-19	107	9
20-29	154	12
30-39	188	21
40-49	284	39
50-59	380	68
> 60	1,149	149
<b>Total general</b>	<b>3,519</b>	<b>53</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	91	26
Santa Ana	640	104
Sonsonate	295	62
Chalatenango	69	32
La Libertad	136	17
San Salvador	1,058	60
Cuscatlán	117	41
La Paz	89	25
Cabañas	63	37
San Vicente	121	64
Usulután	234	61
San Miguel	352	70
Morazán	71	34
La Unión	183	68
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>3,519</b>	<b>53</b>

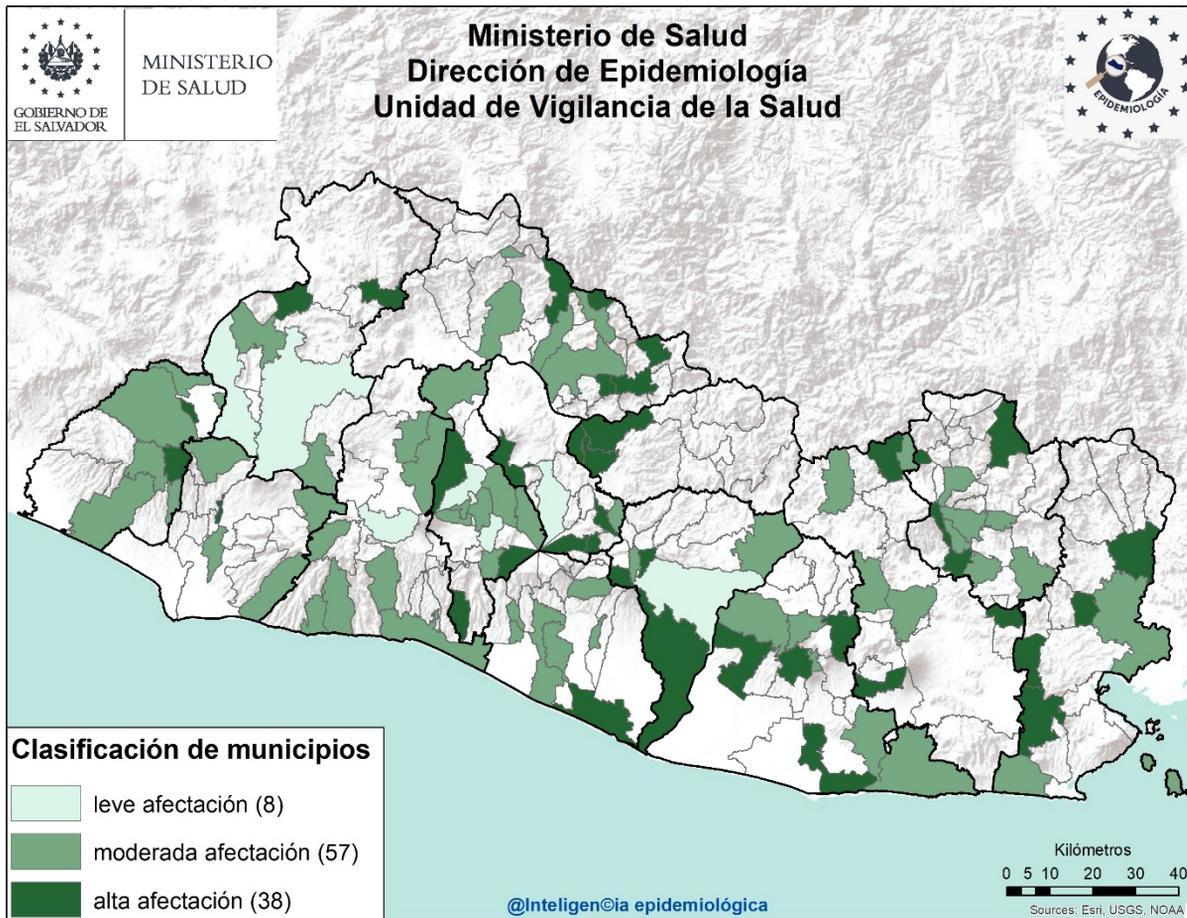
• Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de neumonías, El Salvador SE 09 2021.



## Listado de municipios con alta afectación por neumonías

Departamento	Municipio
<b>Ahuachapán</b>	Apaneca
	Turín
<b>Sonsonate</b>	Sonzacate
<b>Santa Ana</b>	San Antonio Pajonal
	Santa Rosa Guachipilín
<b>San Salvador</b>	Nejapa
	Rosario de Mora
	Santiago Texacuangos
<b>Cuscatlán</b>	Candelaria
	El Carmen
	San Ramon
<b>Chalatenango</b>	San José Guayabal
	El Carrizal
	Nueva Trinidad
	San Antonio Los Ranchos
	San Isidro Labrador
<b>Cabañas</b>	Dulce Nombre de María
	Cinquera
	Jutiapa
	Tejutepeque

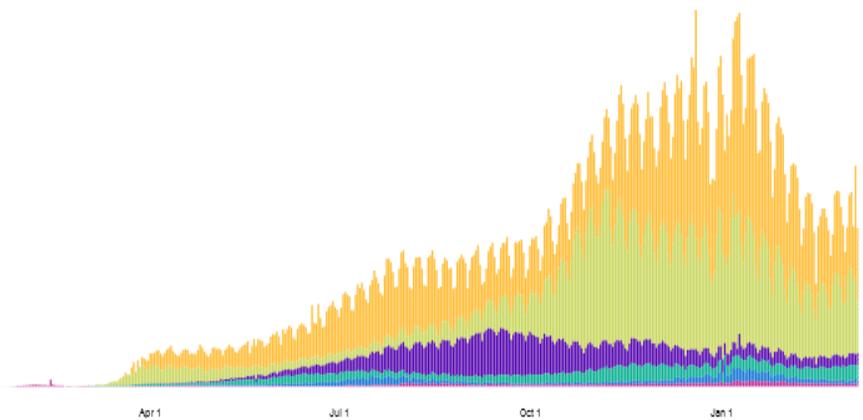
Departamento	Municipio
<b>La Paz</b>	San Luis La Herradura
	Guadalupe
<b>San Vicente</b>	San Cayetano Istepeque
	Tecoluca
<b>Usulután</b>	Jucuapa
	San Dionisio
	San Agustín
	Tecapán
<b>San Miguel</b>	Carolina
	San Rafael Oriente
	Comacarán
<b>La Unión</b>	El Carmen
	El Sauce
	Yayantique
<b>Morazán</b>	San José
	Joateca
	San Isidro
	Yamabal



Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, al 08 de Marzo de 2021

Americas	51,694,320 confirmed
Europe	39,892,674 confirmed
South-East Asia	13,710,065 confirmed
Eastern Mediterranean	6,650,125 confirmed
Africa	2,904,561 confirmed
Western Pacific	1,668,791 confirmed

Source: World Health Organization  
Data may be incomplete for the current day or week.



Casos Acumulados

116 521 281

Casos nuevos en las últimas 24 horas

354 629

Muertes Acumuladas

2 589 548

Muertes reportadas en las últimas 24 Horas

7 020

Letalidad

2.2%

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

## Situación Centroamericana y Nacional

País	Fallecidos	Recuperados	Activos	Confirmados
Panamá	5,907	330,474	7,362	343,743
República Dominicana	3,162	196,484	43,014	242,660
Costa Rica	2,829	186,093	17,371	206,293
Guatemala	6,467	164,564	7,306	178,337
Honduras	4,231	67,630	100,716	172,577
El Salvador	1,923	57,958	1,658	61,539
Belice	315	11,926	88	12,339
Nicaragua	174	4,958	44	5,176

Fuente: SICA/CEPREDENAC  
covid19.gob.sv

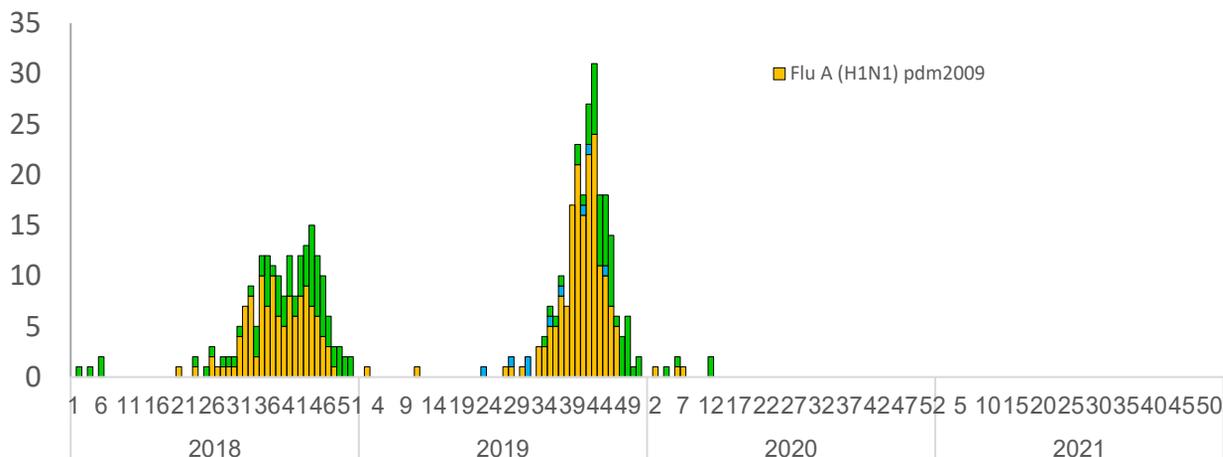
Al momento el tipo de transmisión en El Salvador, esta clasificada por la OMS, como “Local”. Hay evidencia de circulación activa del virus en el territorio nacional.

Al 09 de Marzo 2021 se reportan 61539 casos Confirmados , 1923 fallecidos y 57958 recuperados/ covid19.Gob.sv 09/03/21 01.40 a.m.

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



# Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 09 2021.



## Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 09 de 2021.

Resultados de Laboratorio	2020	2021	SE 09 2021
	Acumulado SE 09		
<b>Total de muestras analizadas</b>	<b>254</b>	<b>41</b>	<b>6</b>
<b>Muestras positivas a virus respiratorios</b>	<b>28</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
<b>Total de virus de influenza (A y B)</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Influenza A (H1N1)pdm2009	3	0	0
Influenza A no sub-tipificado	0	0	0
Influenza A H3N2	0	0	0
Influenza B	3	0	0
<b>Total de otros virus respiratorios</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
Parainfluenza	0	1	0
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	2	0	0
Adenovirus	20	2	1
Positividad acumulada para virus respiratorios	<b>11%</b>	<b>7.3%</b>	<b>16.7%</b>
Positividad acumulada para Influenza	<b>2.4%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
Positividad acumulada para VSR	<b>0.8%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>

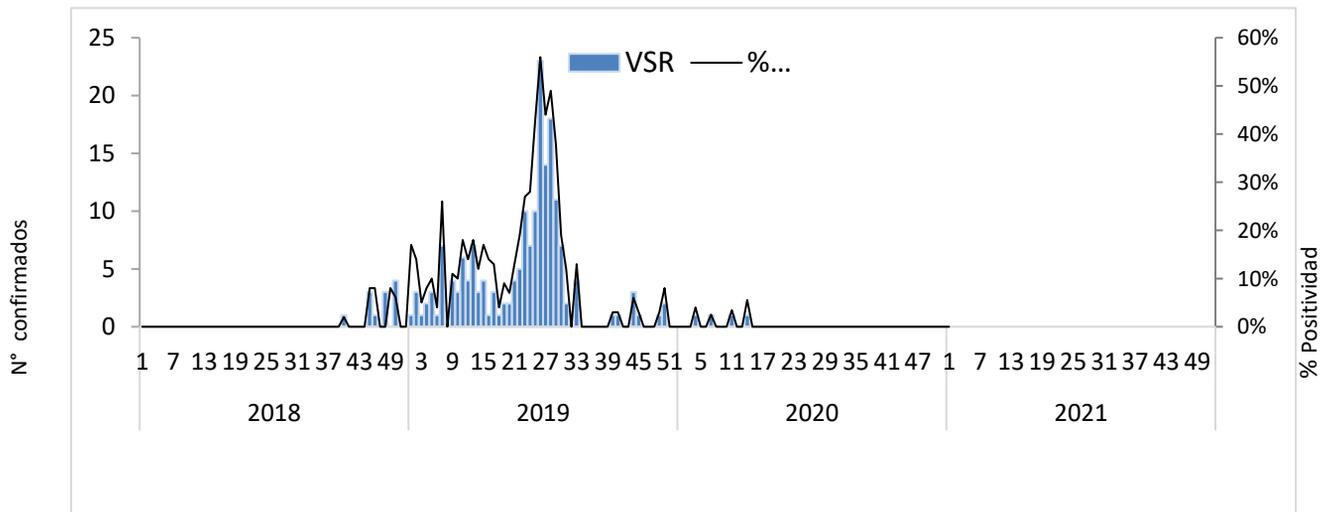
La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 09 de este año es 7.3%, menor a lo observado durante el mismo período del año pasado 11%;

Nota: Datos preliminares

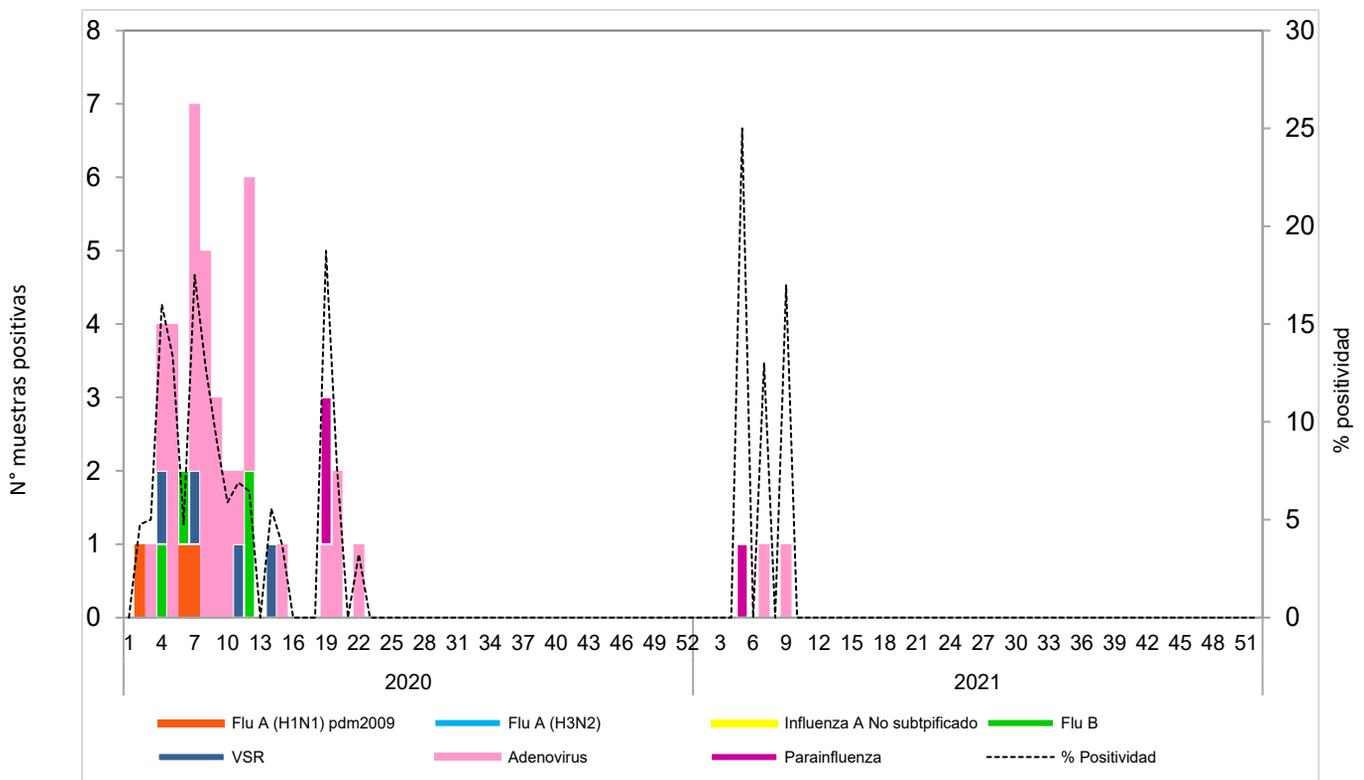
Fuente: VIGEPES



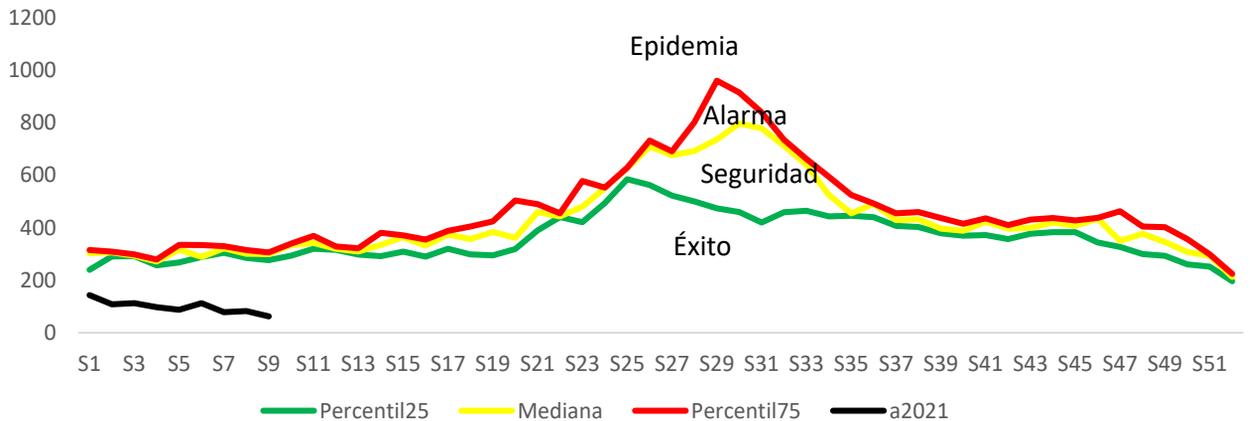
## Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 09 2021.



## 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 09 2021.

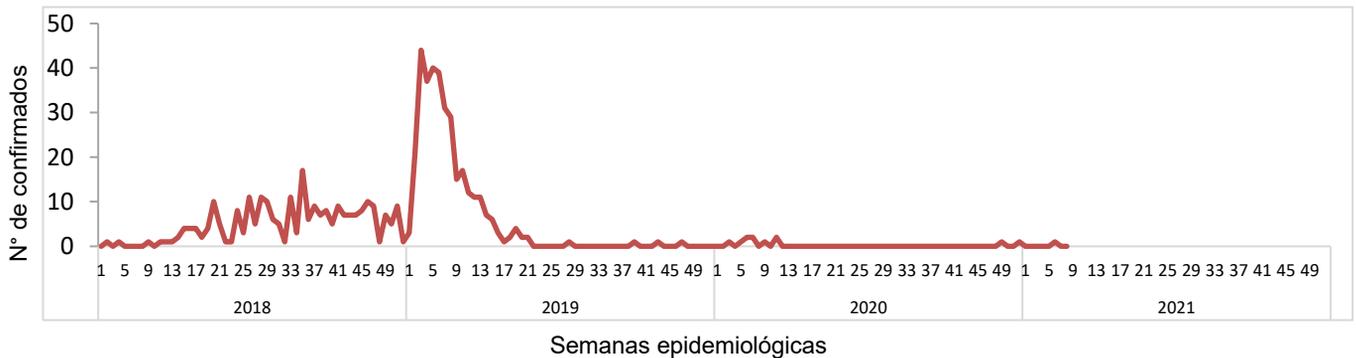


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

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 09 se notificó un total de 187 casos sospechosos de rotavirus, de estos 1 caso confirmado, con una positividad acumulada de **0.5%**, la cual es menor a la observada durante el mismo período de 2020, donde se tomó muestra a 184 sospechosos y se encontraron 7 positivos (Positividad 3.80%)
- Durante la semana 09 se investigó a 13 pacientes sin aislamiento para rotavirus

Nota: Datos preliminares.



# 10

## Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 01-09 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 9 del año 2021 (665 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (805 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 141 casos x100mil/hab.
- Del total de egresos por Diarrea, el 53% corresponden al sexo masculino. La mayor proporción de egresos se encuentra entre los menores de 5 años (84%) seguido de los de 5 a 9 años (5%).
- La letalidad hospitalaria por diarrea es menor en 2021 comparado con 2020 (reducción del 0.5%).

### Letalidad por diarrea de las SE 01-09, años 2020 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	1,363	3	0.2%
2020	2,209	15	0.7%

Fuente: SIMMOW.

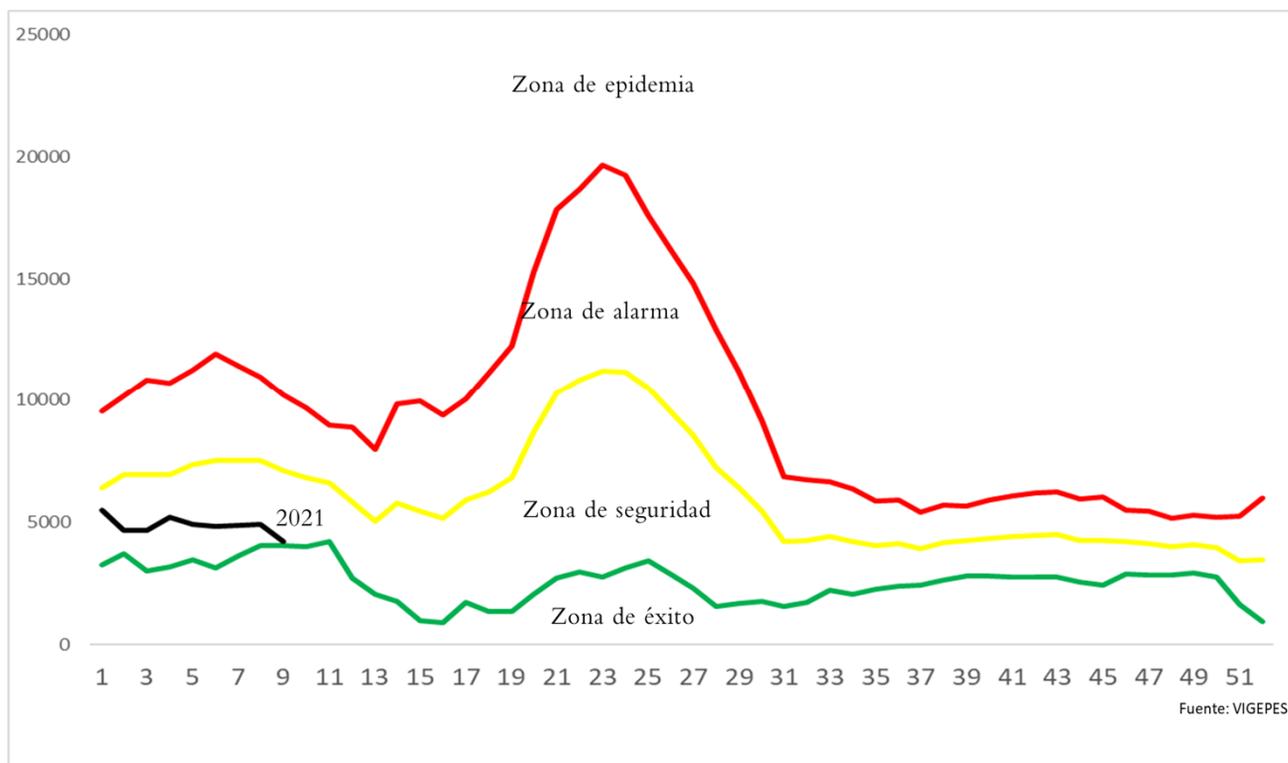


# Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 01-09 de 2021

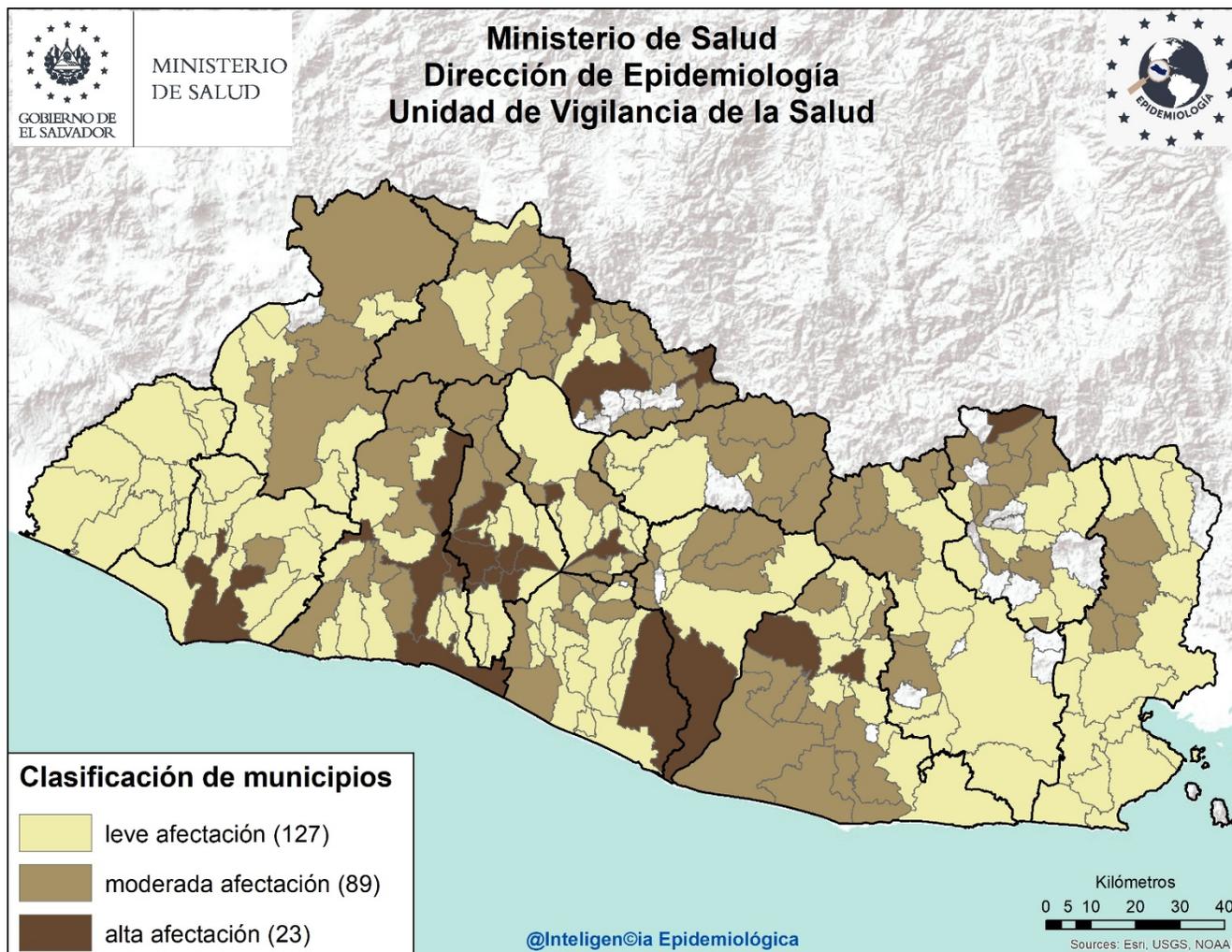
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	3,820	3,091
1-4	10,201	2,068
5-9	2,672	444
10-19	2,019	175
20-29	8,658	684
30-39	6,312	697
40-49	4,466	619
50-59	3,103	551
> 60	2,634	341
<b>Total general</b>	<b>43,885</b>	<b>665</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	901	253
Santa Ana	2,860	464
Sonsonate	2,340	490
Chalatenango	1,026	482
La Libertad	6,540	808
San Salvador	20,320	1,153
Cuscatlán	1,271	443
La Paz	1,785	502
Cabañas	624	364
San Vicente	802	421
Usulután	1,779	460
San Miguel	2,055	411
Morazán	632	301
La Unión	950	355
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>43,885</b>	<b>665</b>

## Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 01-09 de 2021



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)  
de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 09 2021.



**Listado de municipios con alta afectación por EDA**

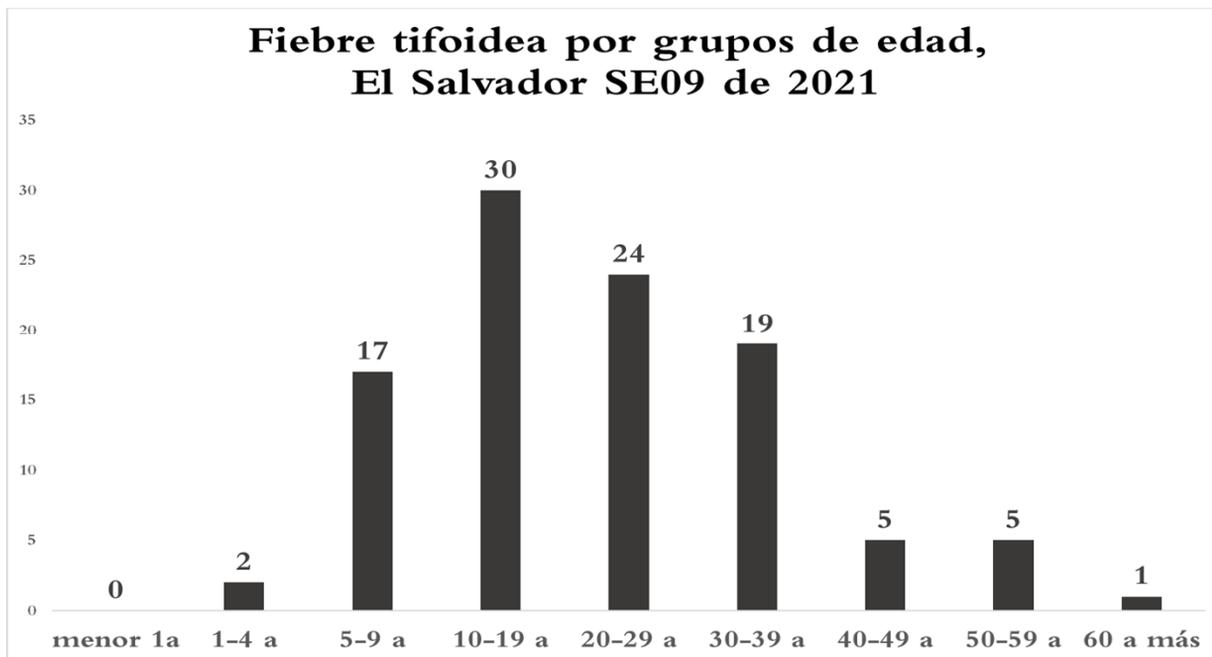
Departamento	Municipio
<b>Sonsonate</b>	Sonsonate
<b>La Libertad</b>	La Libertad
	Quezaltepeque
	Sacacoyo
	Santa Tecla
	Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	Arcatao
	Chalatenango
	Dulce Nombre de María
<b>San Salvador</b>	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos

Departamento	Municipio
<b>San Salvador</b>	San Marcos
	San Salvador
	Santo Tomas
	Soyapango
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
	Oratorio de Concepción
<b>La Paz</b>	Zacatecoluca
<b>San Vicente</b>	Tecoluca
<b>Usulután</b>	Berlín
	Santiago de María
<b>Morazán</b>	Perquín

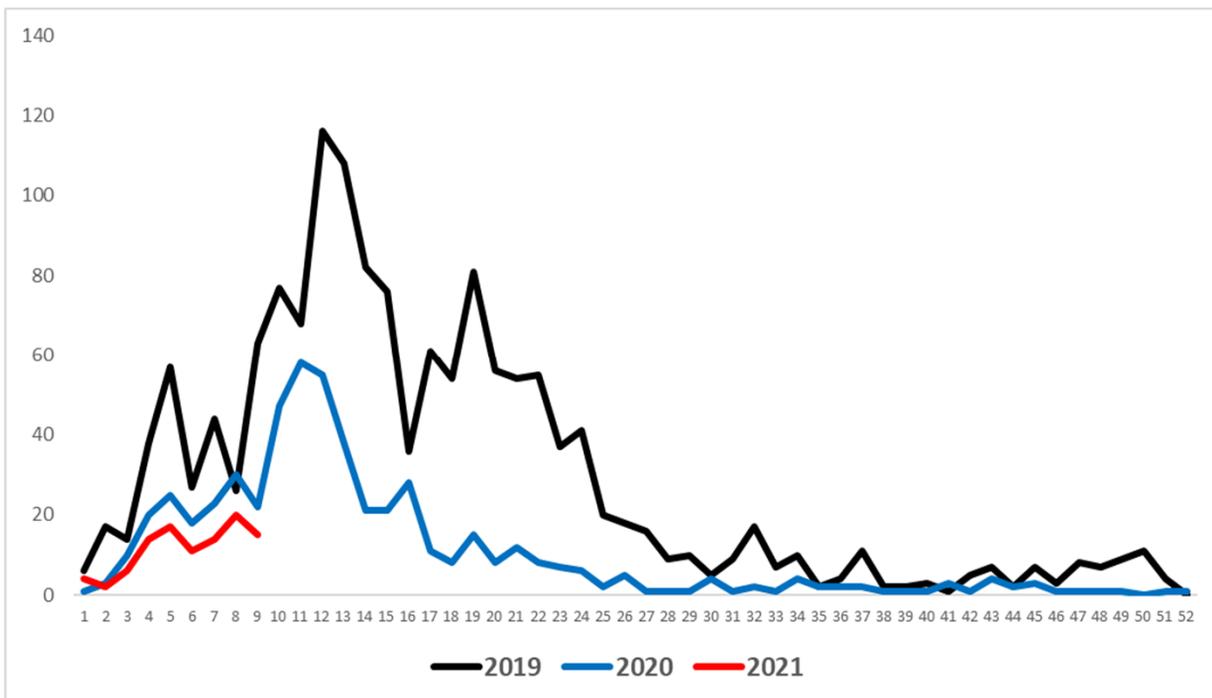


## Fiebre tifoidea

A la SE09 de 2021, se tienen 103 casos de fiebre tifoidea, que comparados con 145 de 2020, representa una reducción de 29% de casos. De los 103 casos de 2021, 62 (60%) son del MINSAL y 41 (40%) del ISSS.



**Tendencia de casos sospechosos de fiebre tifoidea\*, El Salvador SE09 de 2021, 2019 - 2020**



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