

**Boletín Epidemiológico Semana 39 ( 26 de Septiembre al 02 de Octubre 2021)**

**CONTENIDO:**

1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 39/2021.
2. Alertas internacionales.
3. Situación epidemiológica de dengue.
4. Situación epidemiológica de zika y chikungunya.
5. Infección respiratoria aguda.
6. Neumonías.
7. Situación mundial del 2019-nCov (OMS)
8. Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios.
9. Vigilancia centinela de rotavirus.
10. Enfermedad diarreica aguda.

**1**

**Resumen acumulado de eventos de notificación SE 01-39 de 2019-2021**

No	Evento	Acumulado				Diferencia	Diferencia
		SE 39	2019	2020	2021	de casos 2021-2020	2021-2020 (%)
1	Casos sospechosos de dengue	119	21,405	4,632	4,060	-572	-12
2	Casos sospechosos de Chikungunya	2	558	100	87	-13	-13
3	Casos sospechosos de Zika	1	657	161	84	-77	-48
4	Infección respiratoria aguda	30,202	1,453,575	857,745	972,362	114,617	13
5	Neumonías	1,223	29,763	20,505	23,490	2,985	14.6
6	Diarrea y gastroenteritis	2,179	292,459	118,428	186,702	68,274	58
7	Fiebre Tifoidea	2	1,436	535	787	252	47
8	Hepatitis Aguda A	10	657	206	116	-90	-44
9	Parotiditis Infecciosa	4	2,020	231	125	-106	-46
10	Enfermedad Febril Eruptiva	7	471	142	302	160	113
11	Paludismo Confirmado*		1	0	1		

\*Casos importados para año 2019 y 2021

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1129 unidades notificadoras (91%) del total (1,238).

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

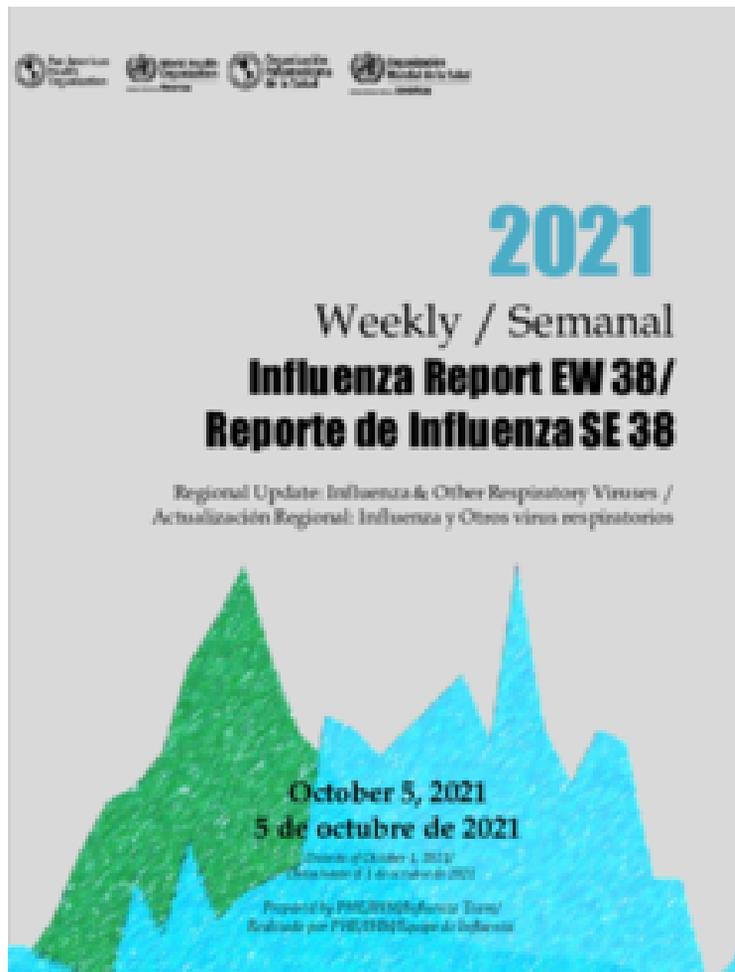
<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-38-october-6-2021>

### Distribución de virus de influenza por región, 2014 – 2021

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



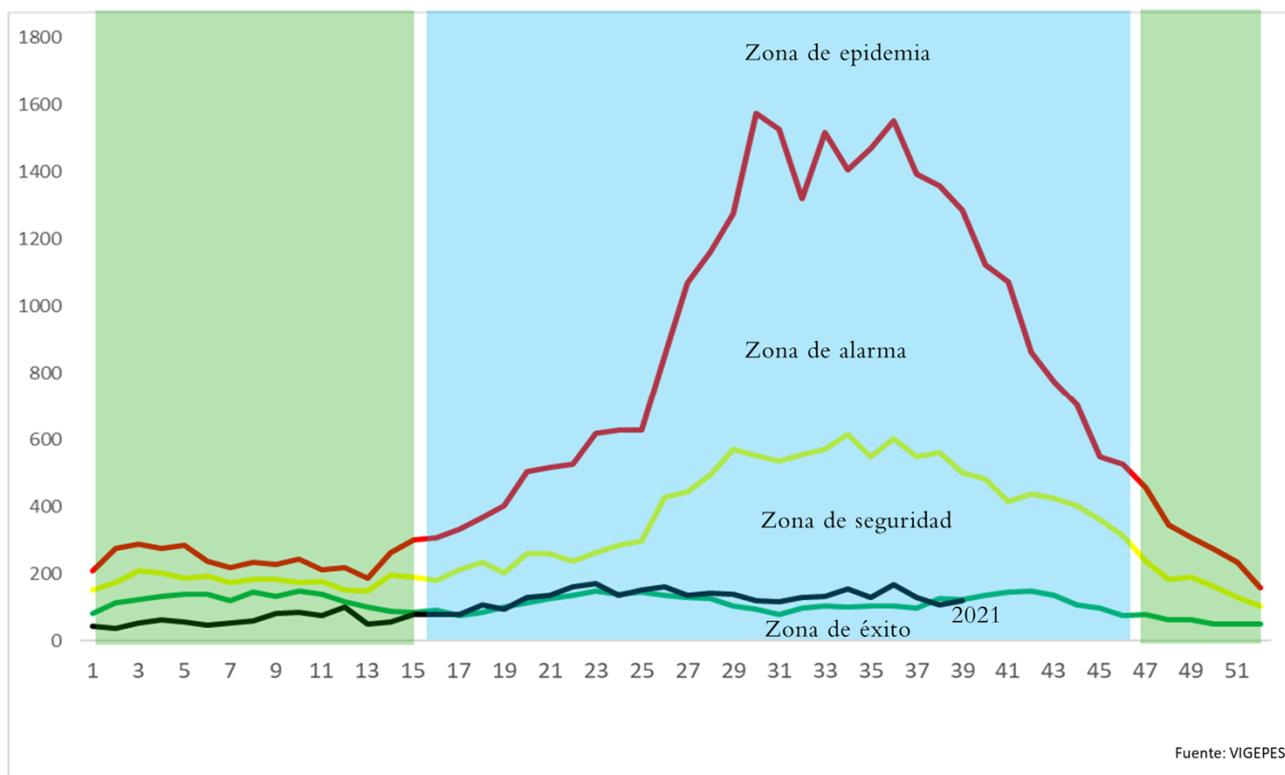
Pupa



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 39/2021



## Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE01-39 de 2020-2021

	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos
Casos Sospechosos (SE 1-39)	4,632	4,060	-572
Casos probable de dengue (SE 1-39)	23	12	-11
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-38)	3	5	2
Casos confirmados dengue grave (SE 1-38)	25	8	-17
Total casos confirmados dengue (SE 1-38)	28	13	-15
Hospitalizaciones (SE 1-39)	911	611	-300
Fallecidos (SE 1-39)	1	0	-1

A la SE39 del 2021 se contabilizan 4,060 casos sospechosos, comparado con 4,632 casos en 2020.

Hasta la SE39 del 2021 se han presentado 12 casos probables de dengue comparado con 23 casos para el mismo periodo de 2020.

Hasta la SE38 del 2021 se han confirmado 13 casos y para el mismo periodo en 2020 se habían confirmado 28 casos. Por otro lado, se han reportado 611 hospitalizaciones en el 2021.

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

Grupo de edad	Probable SE39	Confirmado SE38
<1 año	1	0
1-4 años	1	0
5-9 años	3	3
10-14 años	2	4
15-19 años	2	5
20-29 años	1	1
30-39 años	1	0
40-49 años	1	0
50-59 años	0	0
>60 años	0	0
	<b>12</b>	<b>13</b>



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

Departamento	Probable SE39	Confirmado SE38
Ahuachapán	0	0
Santa Ana	0	0
Sonsonate	0	0
Chalatenango	0	0
La Libertad	0	0
San Salvador	3	7
Cuscatlán	1	0
La Paz	1	0
Cabañas	0	0
San Vicente	1	2
Usulután	0	0
San Miguel	4	2
Morazán	2	2
La Unión	0	0
Otros países	0	0
	<b>12</b>	<b>13</b>



FUENTE: VIGEPES

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

Tipo de Prueba	SE 39			SE 1-39		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	0	--	1	6	8	78
IGM	0	--	2	12	39	31
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>109</b>

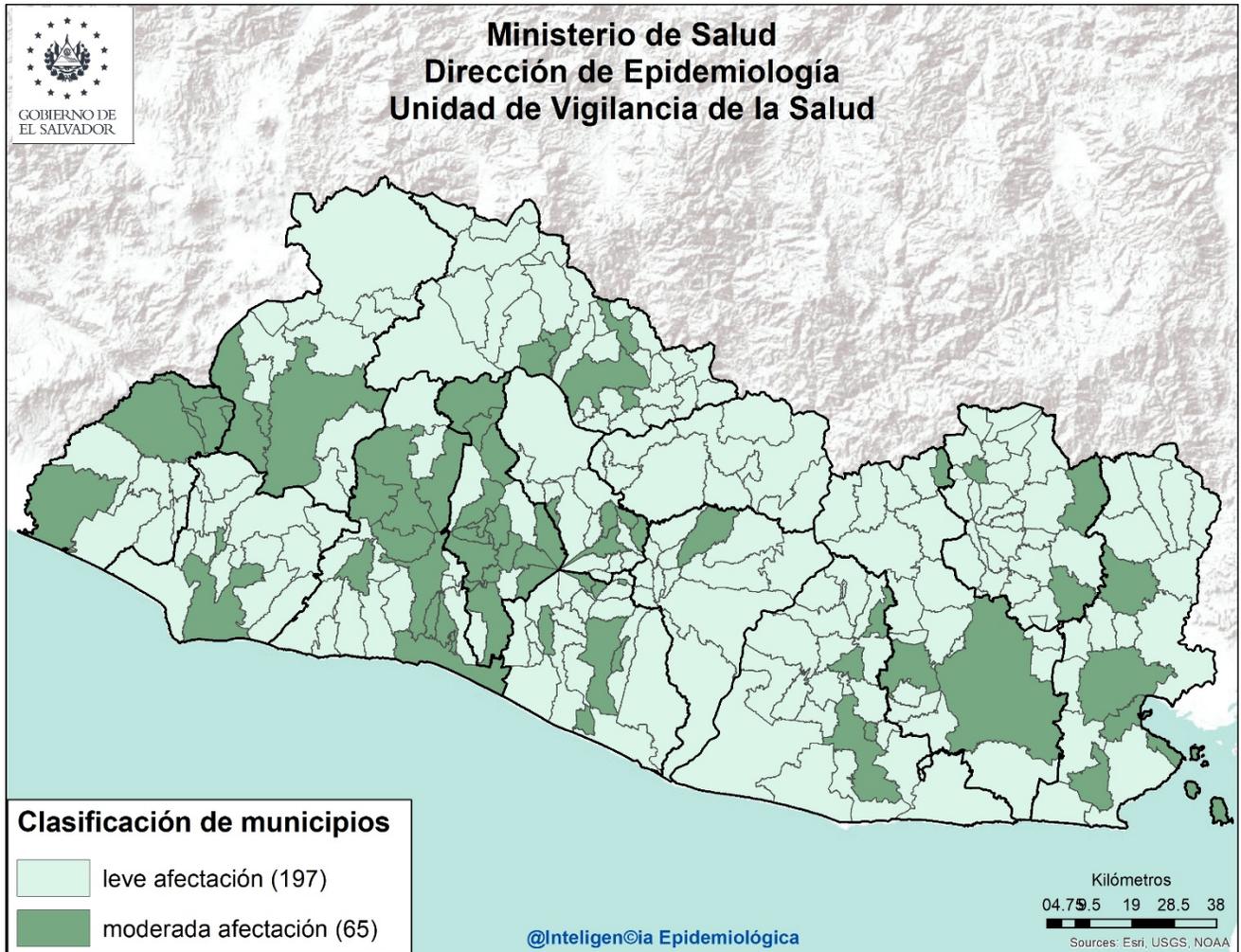


El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 39 fueron 109 con una positividad del 16%

Hasta la SE 38 se han procesado 78 muestras para PCR, con una positividad del 8% (6 muestras)

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE39 es 39% (12 muestra)

# Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE39, 2021.



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

- Razón Estandarizada de Morbilidad (REM) de casos 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.

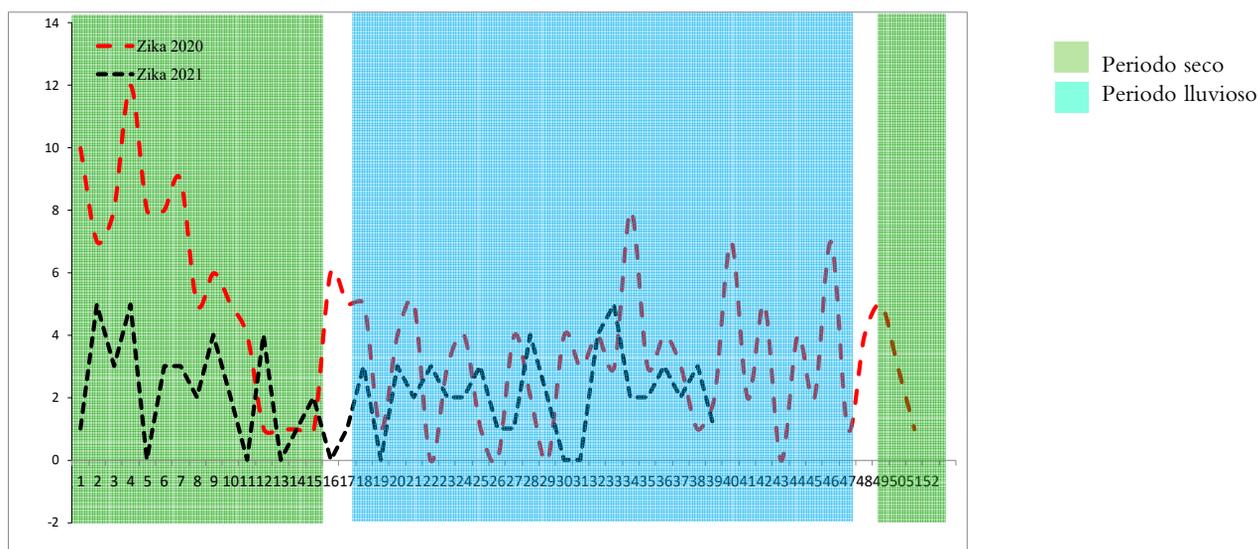
Sobre situación epidemiológica del mapa:

- Dengue se encuentra en zona de éxito en el corredor endémico.
- **No hay ningún municipio** con afectación grave en el territorio Salvadoreño.
- 65 municipios con niveles de afectación moderada y 197 con afectación leve.

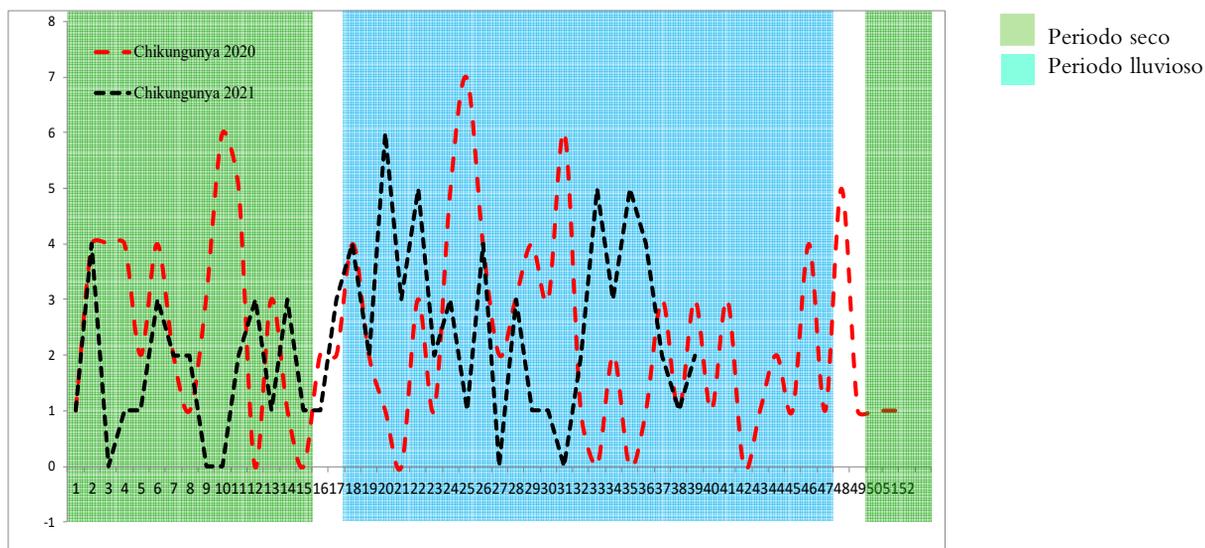


# Situación epidemiológica de zika y chikungunya

## Casos sospechosos de zika SE 01-39 de 2020 - 2021



## Casos sospechosos de chikungunya SE 01-39 de 2020 - 2021



	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos	% de variación
Casos sospechosos Zika	161	84	-77	-48%
Fallecidos	0	0	0	0%
Casos sospechosos Chikungunya	100	87	-13	-13%
Fallecidos	0	0	0	0%

Fuente: VIGEPES



## Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 01-39 de 2021

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	40	36.9	2	1.8
1-4	4	0.9	8	1.8
5-9	6	1.1	5	0.9
10-19	6	0.5	10	0.8
20-29	12	0.9	23	1.7
30-39	10	1.0	14	1.4
40-49	2	0.3	9	1.2
50-59	2	0.3	11	1.9
>60	2	0.2	5	0.6
<b>Total general</b>	<b>84</b>	<b>1.2</b>	<b>87</b>	<b>1.3</b>

## Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 01-39 de 2021

Departamento	Zika		Chikungunya	
	casos	Tasa	casos	tasa
Ahuachapán	0	0.0	0	0.0
Santa Ana	5	0.8	1	0.2
Sonsonate	1	0.2	2	0.4
Chalatenango	5	2.3	21	9.9
La Libertad	10	1.2	6	0.7
San Salvador	18	1.0	18	1.0
Cuscatlán	5	1.8	5	1.8
La Paz	7	1.8	1	0.3
Cabañas	6	3.4	5	2.8
San Vicente	3	1.6	3	1.6
Usulután	5	1.3	4	1.0
San Miguel	6	1.2	6	1.2
Morazán	3	1.4	11	5.1
La Unión	10	3.6	4	1.4
Otros Países	0		0	
<b>Total general</b>	<b>84</b>	<b>1.2</b>	<b>87</b>	<b>1.3</b>

Fuente: VIGEPES



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



# Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 01-39 de 2021

Departamento	casos
Ahuachapán	0
Santa Ana	0
Sonsonate	0
Chalatenango	0
La Libertad	1
San Salvador	1
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>4</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 39 – 2021, El Salvador

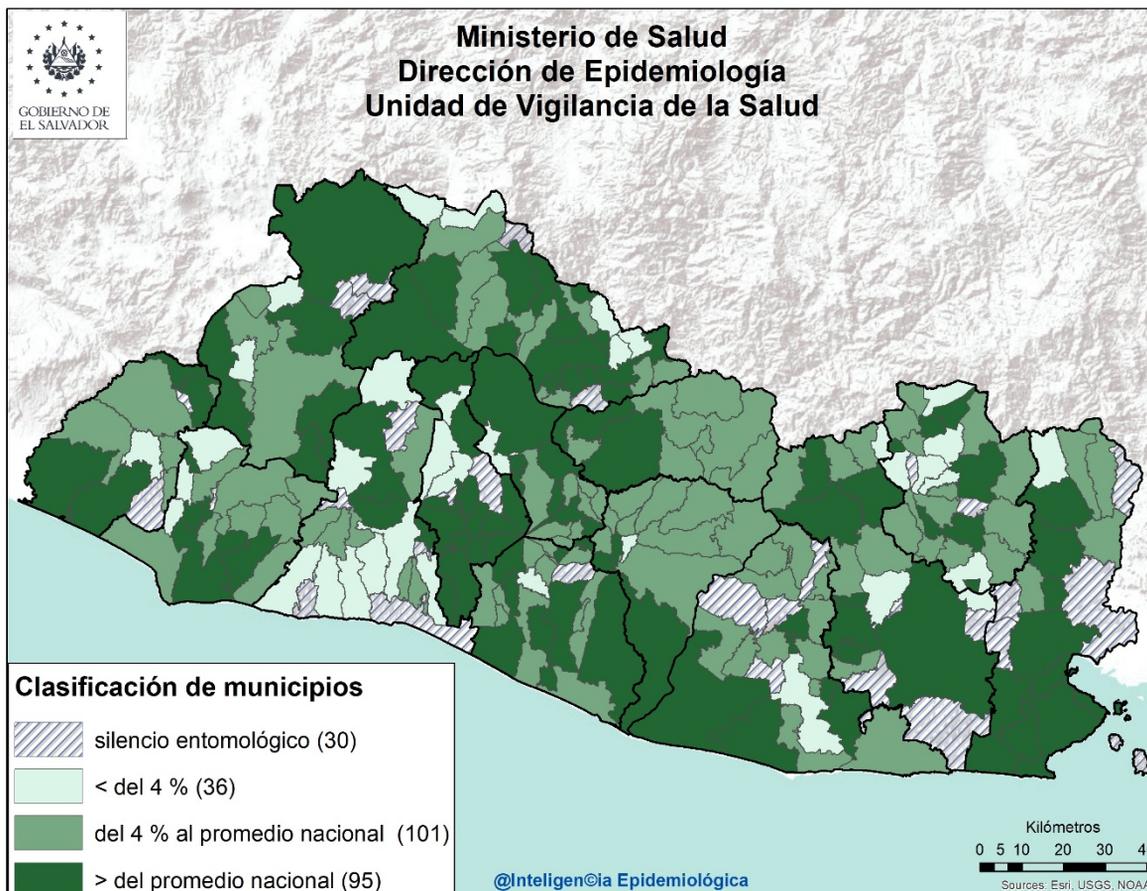
Departamento	IC
San Salvador	21
Santa Ana	17
San Miguel	14
La Unión	13
La Paz	11
Chalatenango	10
Cuscatlán	10
Ahuachapán	9
Sonsonate	9
Cabañas	8
Usulután	8
Morazán	7
San Vicente	6
La Libertad	6
Nacional	10

30 municipios sin información

Depósitos	Porcentaje
Útiles	80
Inservibles	16
Naturales	1
Llantas	3



## Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, SE 39 2021, El Salvador



## **Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 39– 2021**

- Se visitaron 51,041 viviendas, inspeccionando 46,116 (90%) realizando búsqueda, tratamiento y eliminación de criaderos de zancudos; población beneficiada 276,647 personas.
- En 20,072 viviendas se utilizó 1,644 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 152,369 depósitos inspeccionados; 3,881 con peces (3%), 117,999 abatizados, lavados, tapados entre otros (77%) y 30,489 inservibles eliminados (20%)
- Se fumigaron 31,764 viviendas y 144 áreas colectivas (centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- 80 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.
- 1221 áreas colectivas tratadas con medidas integrales de búsqueda, tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos. (Se utilizó 224 Kg. de larvicida al 1%)

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

- 2,409 Charlas impartidas
- 32 horas de perifoneo
- 716 Material educativo entregado en las visitas (Hojas volantes, afiches entre otros)

### **Recurso Humano intersectorial participante 1,135**

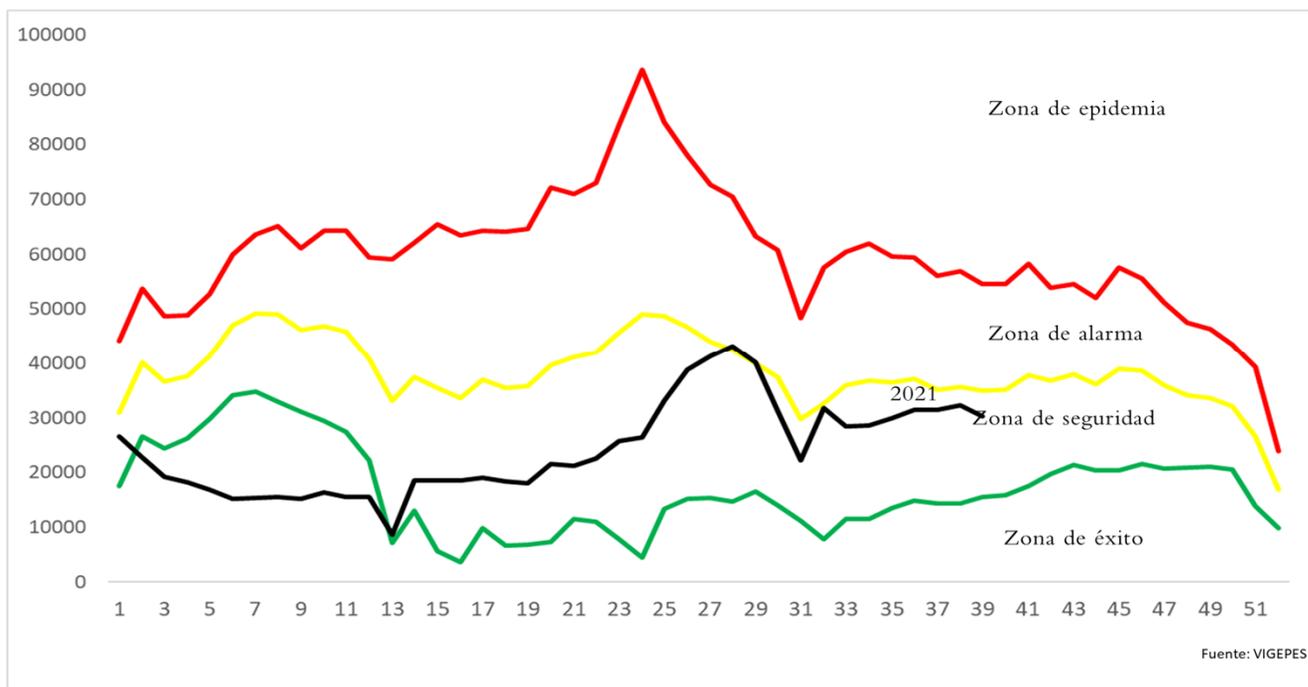
- 81% Ministerio de Salud, 19% otras Instituciones, voluntarios y líderes comunales.



# Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 01-39 2021

➤ Comparando la tasa acumulada a la semana 39 del año 2021 (14,730 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (12,993 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 1,736 casos x100mil/hab.

## Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 01- 39 de 2021



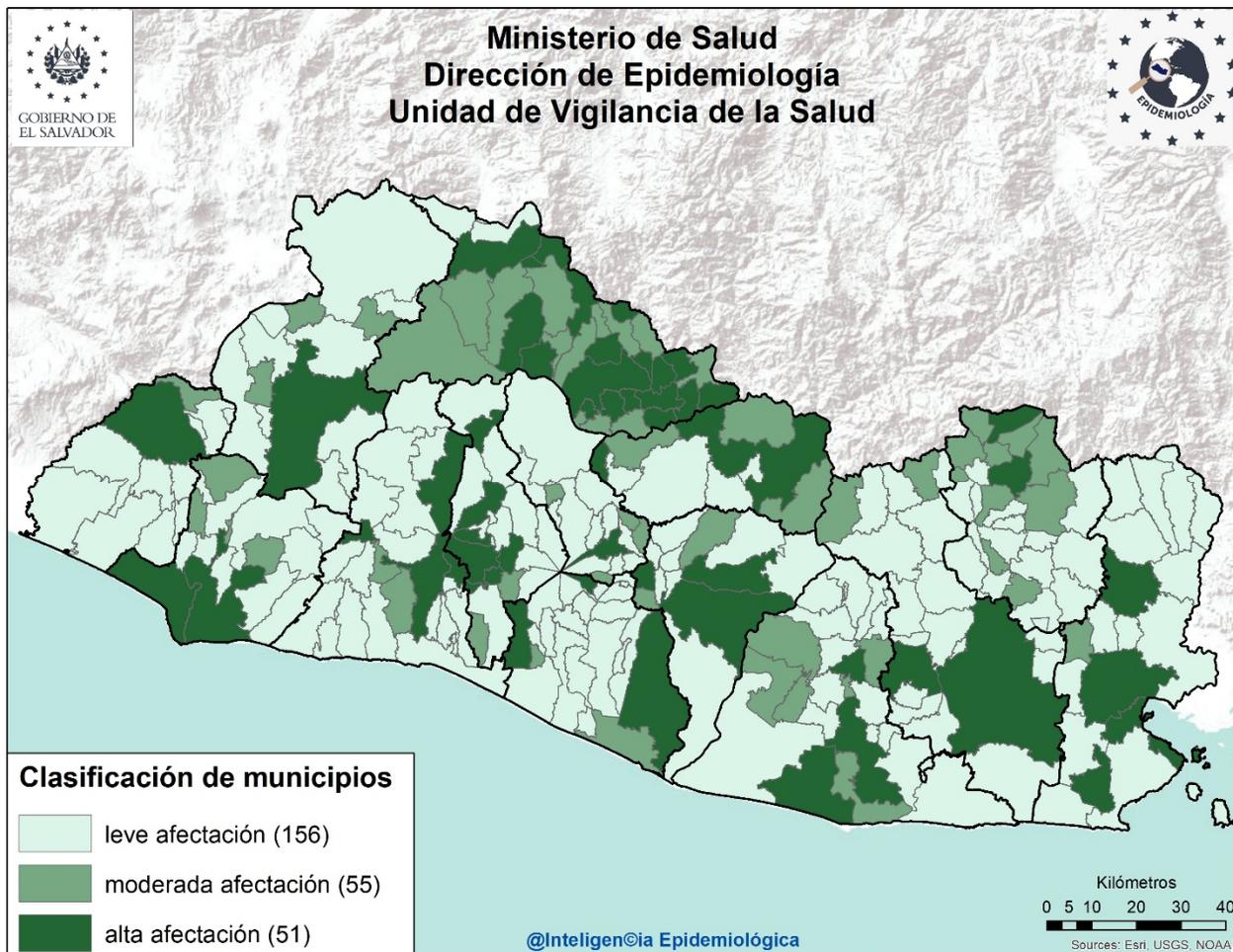
## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE01-39 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	58,344	47,214
1-4	149,325	30,274
5-9	103,265	17,151
10-19	74,169	6,424
20-29	190,860	15,073
30-39	142,354	15,720
40-49	111,234	15,416
50-59	77,966	13,850
> 60	64,845	8,404
<b>Total general</b>	<b>972,362</b>	<b>14730</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	39,026	10,976
Santa Ana	70,411	11,425
Sonsonate	63,407	13,280
Chalatenango	33,843	15,912
La Libertad	127,606	15,761
San Salvador	376,668	21,377
Cuscatlán	28,895	10,082
La Paz	44,126	12,421
Cabañas	16,569	9,674
San Vicente	22,077	11,597
Usulután	44,828	11,594
San Miguel	59,660	11,933
Morazán	20,677	9,849
La Unión	24,569	9,177
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>972,362</b>	<b>14730</b>



# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 39 2021.



## Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
<b>Ahuachapán</b>	Ahuachapán
<b>Santa Ana</b>	Santa Ana
<b>Sonsonate</b>	Acajutla Sonsonate
<b>La Libertad</b>	Quezaltepeque Sacacoyo Santa Tecla Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	Azacualpa Chalatenango El Carrizal La Palma Las Flores Las Vueltas Nueva Trinidad San Antonio de la Cruz San Antonio Los Ranchos

Departamento	Municipio
<b>Chalatenango</b>	San Fernando San Isidro Labrador San Miguel de Mercedes Tejutla Concepción Quezaltepeque Dulce Nombre de María El Paraíso Nombre de Jesús San José Cancasque
<b>San Salvador</b>	Aguilares Apopa Mejicanos San Marcos San Salvador Soyapango
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
<b>La Paz</b>	Olocuilta

Departamento	Municipio
<b>La Paz</b>	San Emigdio Zacatecoluca
<b>San Vicente</b>	Apastepeque San Vicente Verapaz
<b>Cabañas</b>	Cinquera Sensuntepeque
<b>Usulután</b>	Puerto El Triunfo Santiago de María Usulután
<b>San Miguel</b>	Chinameca San Miguel
<b>La Unión</b>	Yayantique San José La Unión
<b>Morazán</b>	Meanguera Perquín



## Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador, SE 01- 39 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 39 del año 2021 (356 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (311 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 45 casos x100mil/hab..
- Del total de egresos por Neumonía, el 54% corresponden al sexo masculino; la mayor proporción de egresos se encuentra entre los menores de 5 años (46%), seguido de los mayores de 60 años (28%)
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la SE39 es menor para el 2021 (11.2%) comparado con el año 2020 (18.1%); El 68% (538) 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 (2,967 x 100,000 hab.), seguido por los de 1 a 4 años (1,135 x 100,000 hab.).

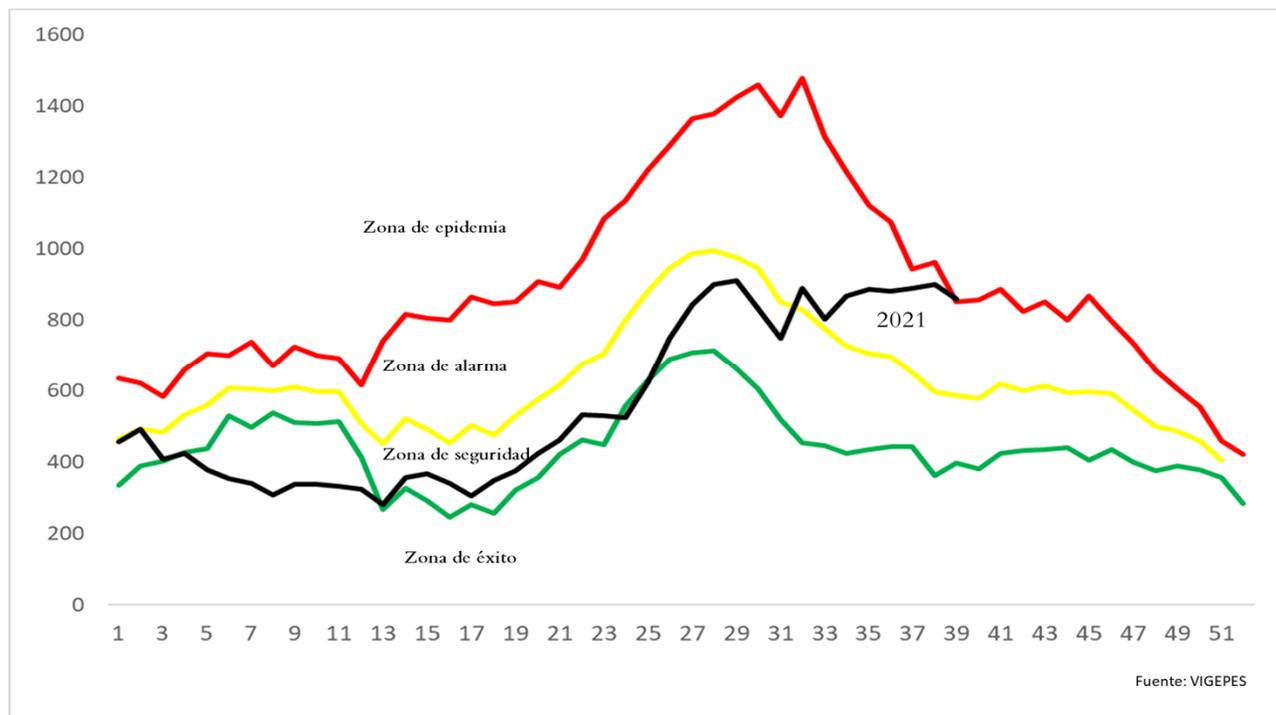
### Letalidad acumulada por neumonía SE 01-39 de 2020 y 2021

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	7,056	792	11.2%
2020	6,454	1,167	18.1%

- Fuente: SIMMOW

# Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 01- 39 2021

## Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 01- 39 de 2021



## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE01-39 de 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	3,667	2,967
1-4	5,599	1,135
5-9	1,488	247
10-19	682	59
20-29	980	77
30-39	1,293	143
40-49	1,763	244
50-59	2,116	376
> 60	5,902	765
<b>Total general</b>	<b>23,490</b>	<b>356</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	684	192
Santa Ana	3,143	510
Sonsonate	1,790	375
Chalatenango	525	247
La Libertad	1,184	146
San Salvador	6,831	388
Cuscatlán	709	247
La Paz	835	235
Cabañas	579	338
San Vicente	716	376
Usulután	1,596	413
San Miguel	2,493	499
Morazán	464	221
La Unión	1,941	725
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>23,490</b>	<b>356</b>

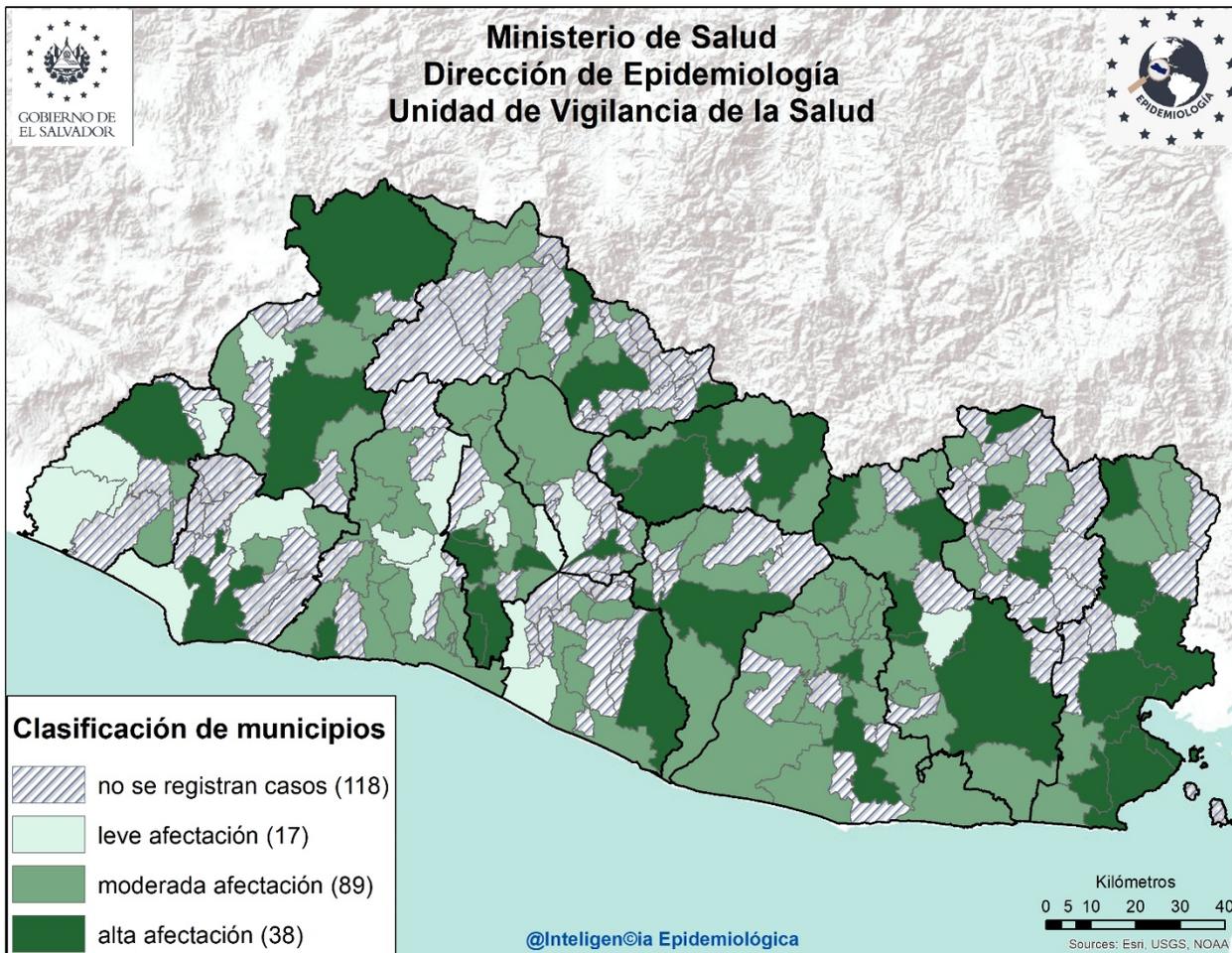
• Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)  
de neumonías, El Salvador SE 39 2021.



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

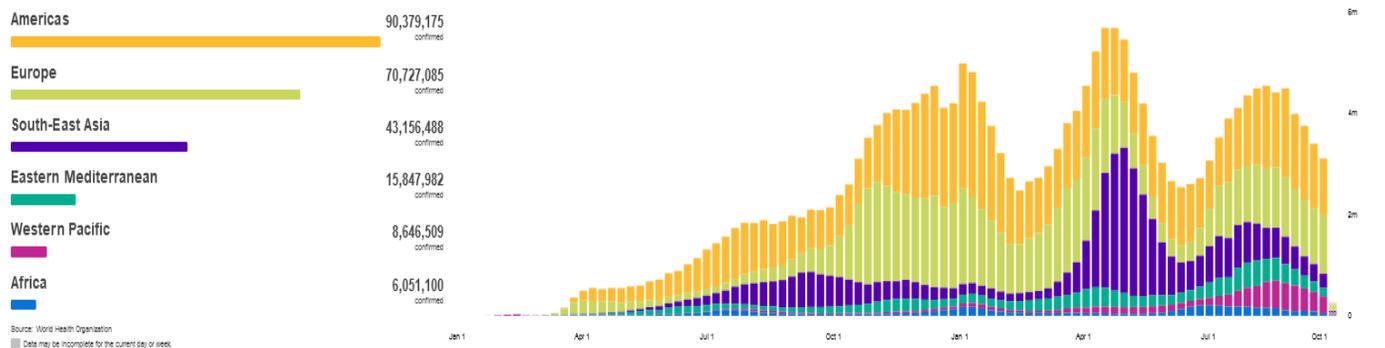
Departamento	Municipio
Ahuachapán	Ahuachapán
Sonsonate	Sonsonate
Santa Ana	Santa Ana
	Metapán
La Libertad	Jicalápa
San Salvador	Ilopango
	Mejicanos
	Panchimalco
	Rosario de Mora
	San Salvador
Cuscatlán	Cojutepeque
Chalatenango	Chalatenango
	Dulce Nombre de María
	Nombre de Jesús
	Potonico
Cabañas	Ilobasco
	Sensuntepeque
	Tejutepeque
La Paz	Zacatecoluca

Departamento	Municipio
San Vicente	Guadalupe
	San Vicente
Usulután	Santiago de María
	Usulután
San Miguel	Ciudad Barrios
	Lolotique
	Nueva Guadalupe
	Quelepa
	San Miguel
	Nuevo Edén de San Juan
La Unión	Conchagua
	Lislique
	Yayantique
	Polorós
	San José
	La Unión
Morazán	Osicala
	San Francisco Gotera
	Perquín



## Situación mundial del 2019-nCov al 05 de octubre de 2021

Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, al 04 de Octubre de 2021 6.36 pm CEST



Casos Acumulados	Casos nuevos en las ultimas 24 horas	Muertes Acumuladas	Muertes reportadas en las ultimas 24 Horas	Letalidad
234 809 103	257 122	4 800 375	4 204	2.04%

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

## Situación Centroamericana y Nacional

Actualización hasta: 04 de Octubre a las 09:00 A.M. de CA.

CEPRENAC 30 años SICA

### Coronavirus

Información de Centroamérica y República Dominicana

<b>CASOS CONFIRMADOS</b> 2,433,412	<b>CASOS RECUPERADOS</b> 2,002,936
<b>CASOS ACTIVOS</b> 385,278	<b>CASOS FALLECIDOS</b> 45,198

#### CASOS POR PAÍS

País	Confirmados	Activos	Recuperados	Fallecidos
GT	570,453			
CR	533,873			
PA	467,740			
HN	367,275			
DO	360,830			
SV	104,348			
BZ	21,003			
NI	7,890			

Fuente: Información oficial de los Gobiernos de los países del Sistema de la Integración Centroamericana, SICA

Entes rectores del CEPREDENAC

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.

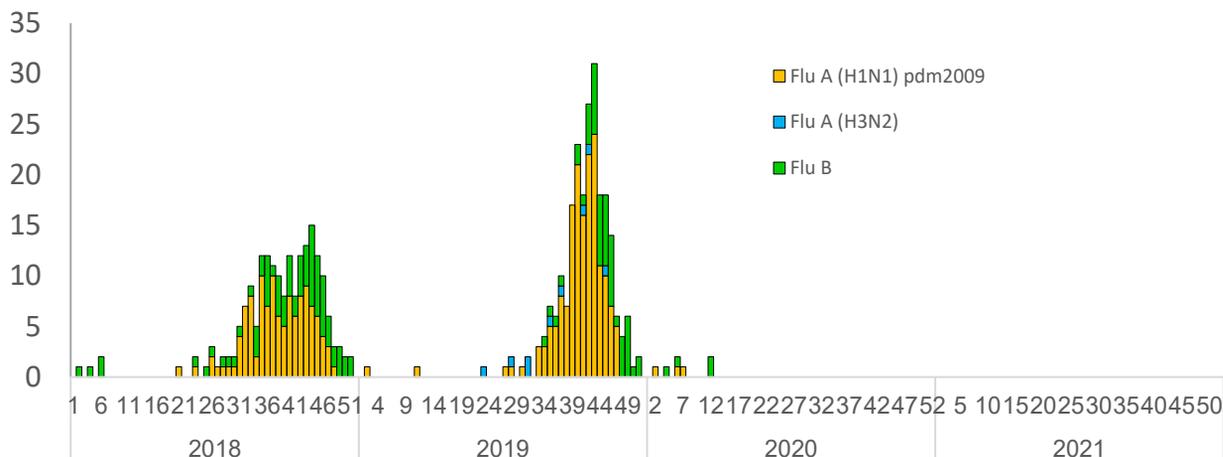
Al 05 de Octubre 2021 se reportan 104,348 casos Confirmados , 3,312 fallecidos y 86,851 recuperados/ covid19.Gob.sv 04/10/21 11.45 p.m.

Tasa de Letalidad Regional (Centro América y R. Dominicana): de 1.86%.

Fuente: SICA/CEPRENAC covid19.gob.sv



# Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 39 2021.



## Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 39 de 2021.

Resultados de Laboratorio	2020	2021	SE 39 2021
	Acumulado SE 39		
<b>Total de muestras analizadas</b>	<b>1651</b>	<b>413</b>	<b>31</b>
<b>Muestras positivas a virus respiratorios</b>	<b>48</b>	<b>134</b>	<b>22</b>
<b>Total de virus de influenza (A y B)</b>	<b>8</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	5	0	0
<b>Total de otros virus respiratorios</b>	<b>40</b>	<b>134</b>	<b>22</b>
Parainfluenza	2	34	1
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	3	89	21
Adenovirus	35	11	0
Positividad acumulada para virus respiratorios	<b>2.91%</b>	<b>32.45%</b>	<b>70.97%</b>
Positividad acumulada para Influenza	<b>0.48%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
Positividad acumulada para VSR	<b>0.18%</b>	<b>21.55%</b>	<b>67.74%</b>

La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 39 de este año es 32.45%, mayor a lo observado durante el mismo período del año pasado 2.91%;

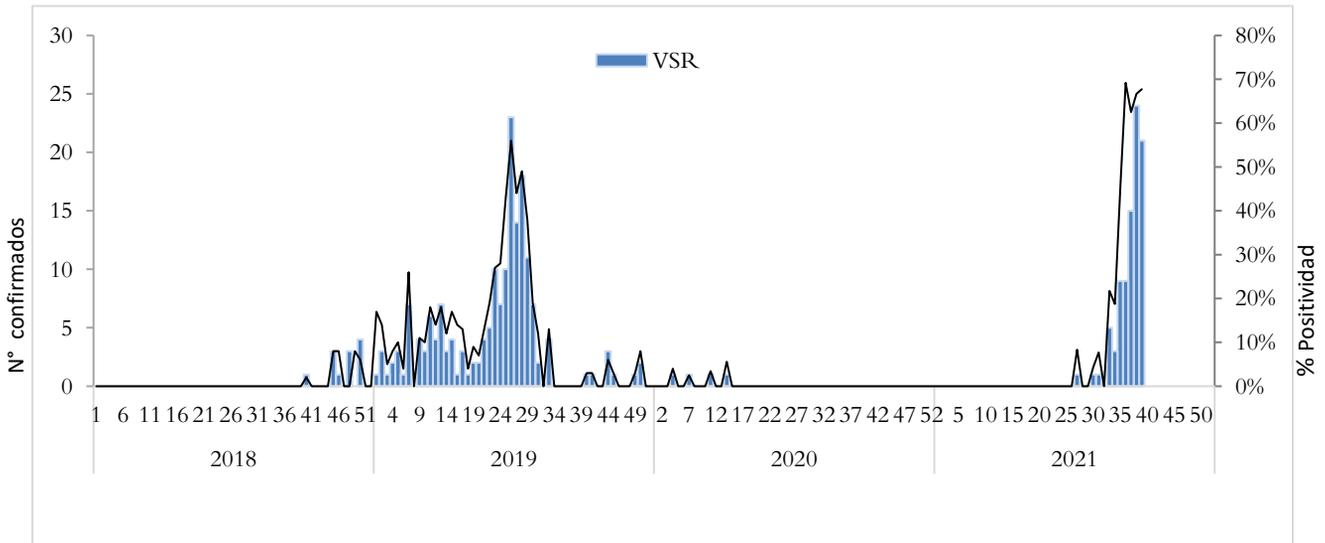
Nota: Datos preliminares

Positividad se incrementa para 2021 por el número de muestras menor para este año

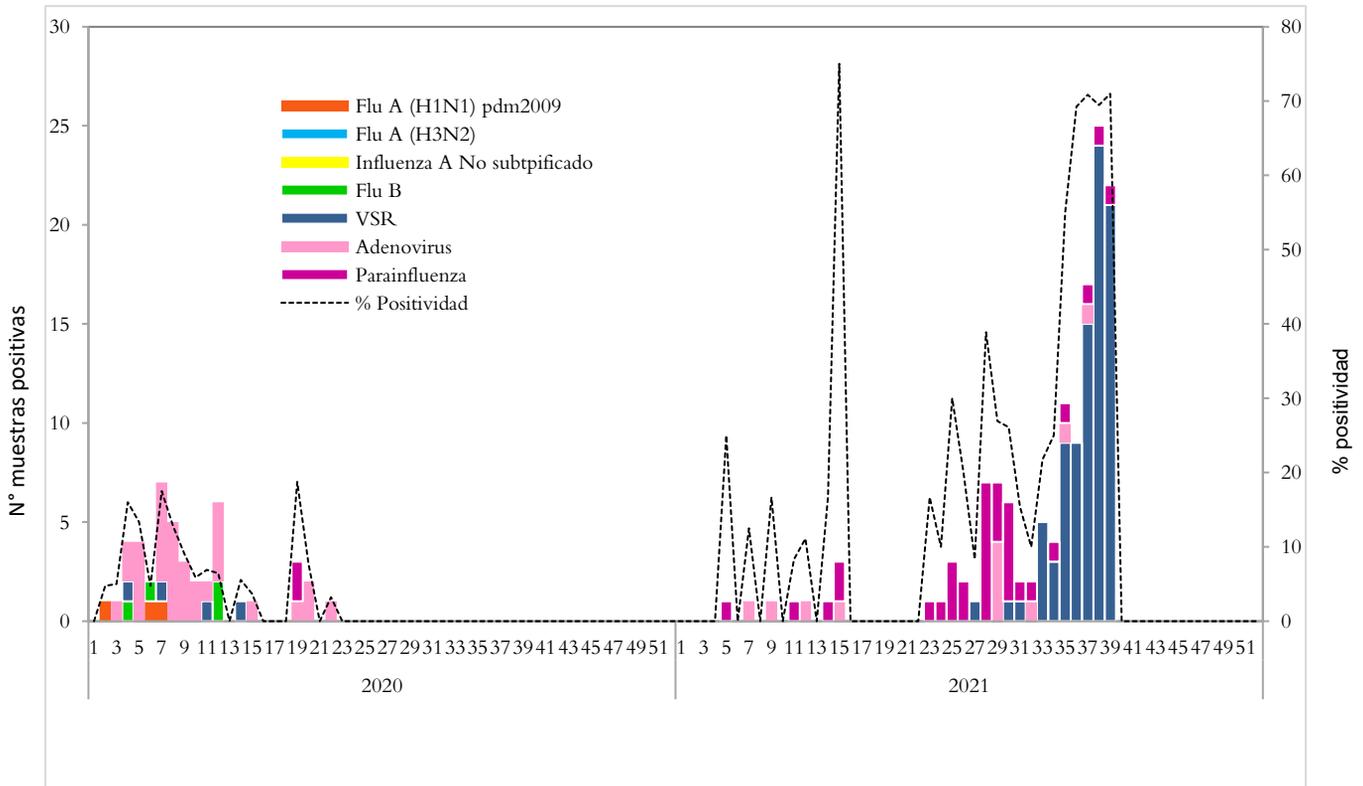
Fuente: VIGEPES



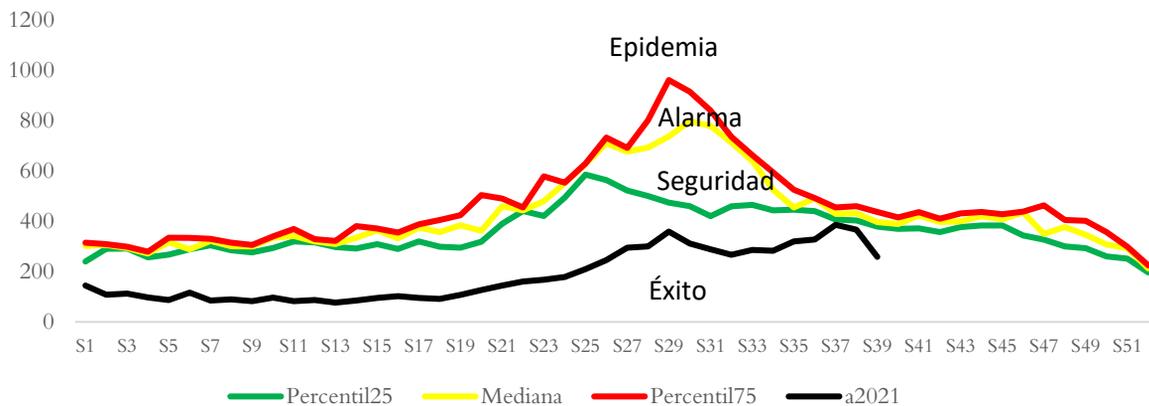
## Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 39 2021.



## 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 39 2021.

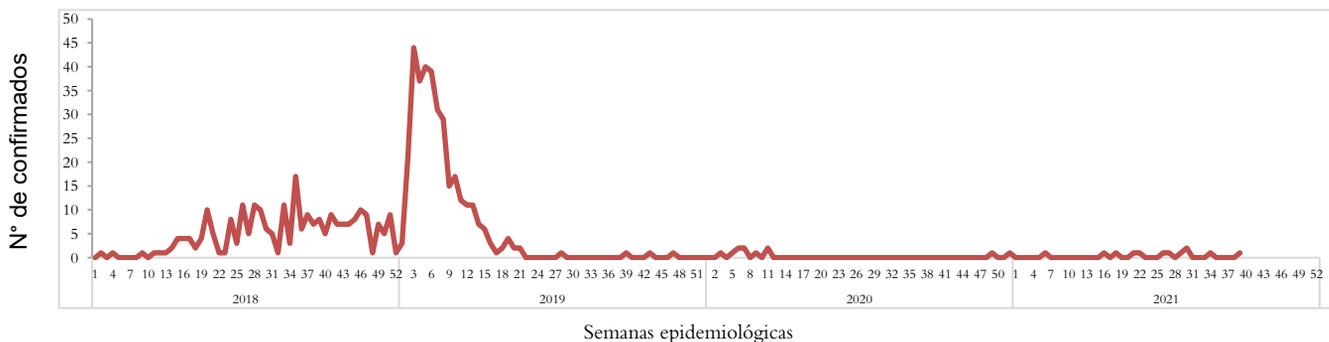


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

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 39 se notificó un total de 686 casos sospechosos de rotavirus, de estos 12 casos confirmados, con una positividad acumulada de **1.75%**, la cual es menor a la observada durante el mismo período de 2020, donde se tomó muestra a 428 sospechosos y se encontraron 9 positivos (Positividad 2.10%)
- Durante la semana 39 se investigó a 22 con 1 aislamiento de un masculino de 4 años de edad reportado por Hospital nacional San Rafael de Santa Tecla.

Nota: Datos preliminares.



## Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 01-39 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 39 del año 2021 (2,828 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (1,794 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 1,034 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 (77%) seguido de los de 5 a 9 años (7%).
- La letalidad hospitalaria por diarrea es menor en 2021 comparado con 2020 (reducción del 0.1%).

### Letalidad por diarrea de las SE 01-39, años 2020 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	5,491	33	0.6%
2020	4,721	35	0.7%

Fuente: SIMMOW.

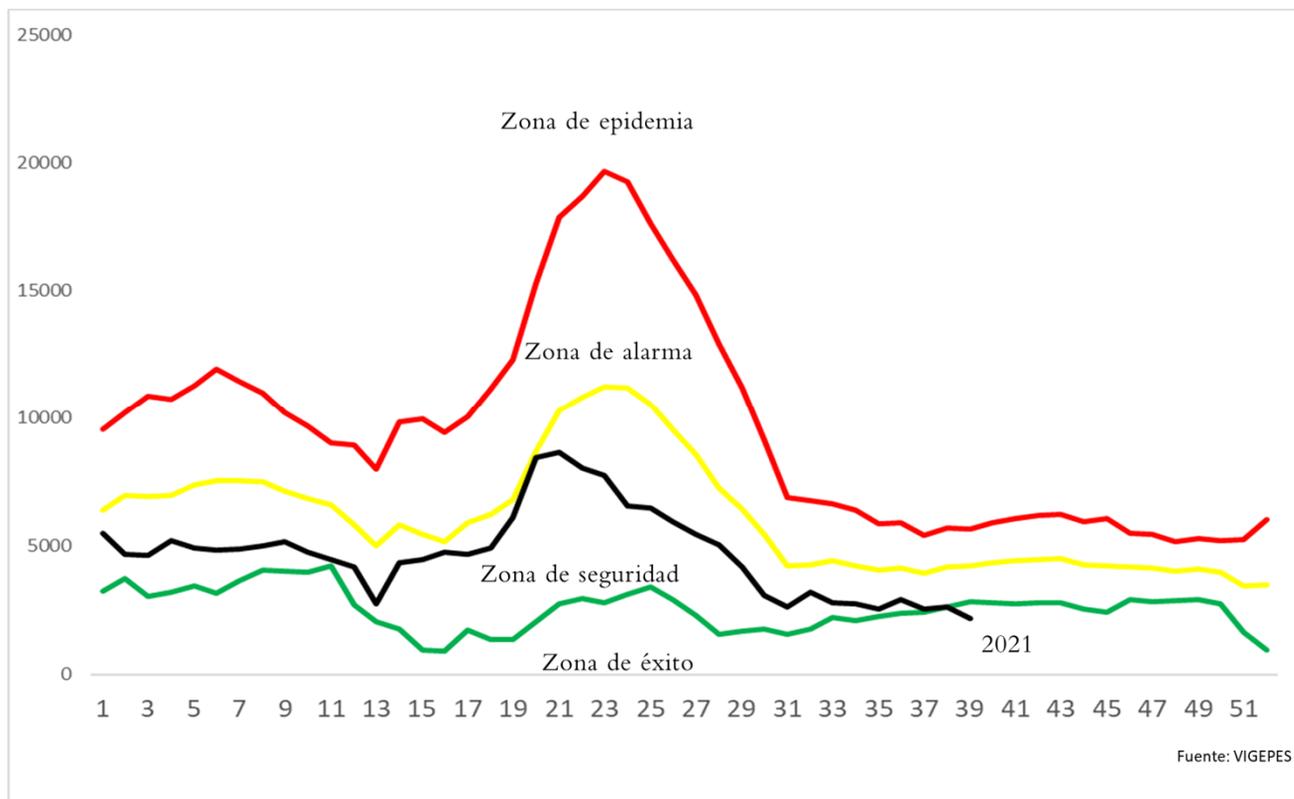


# Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 01-39 de 2021

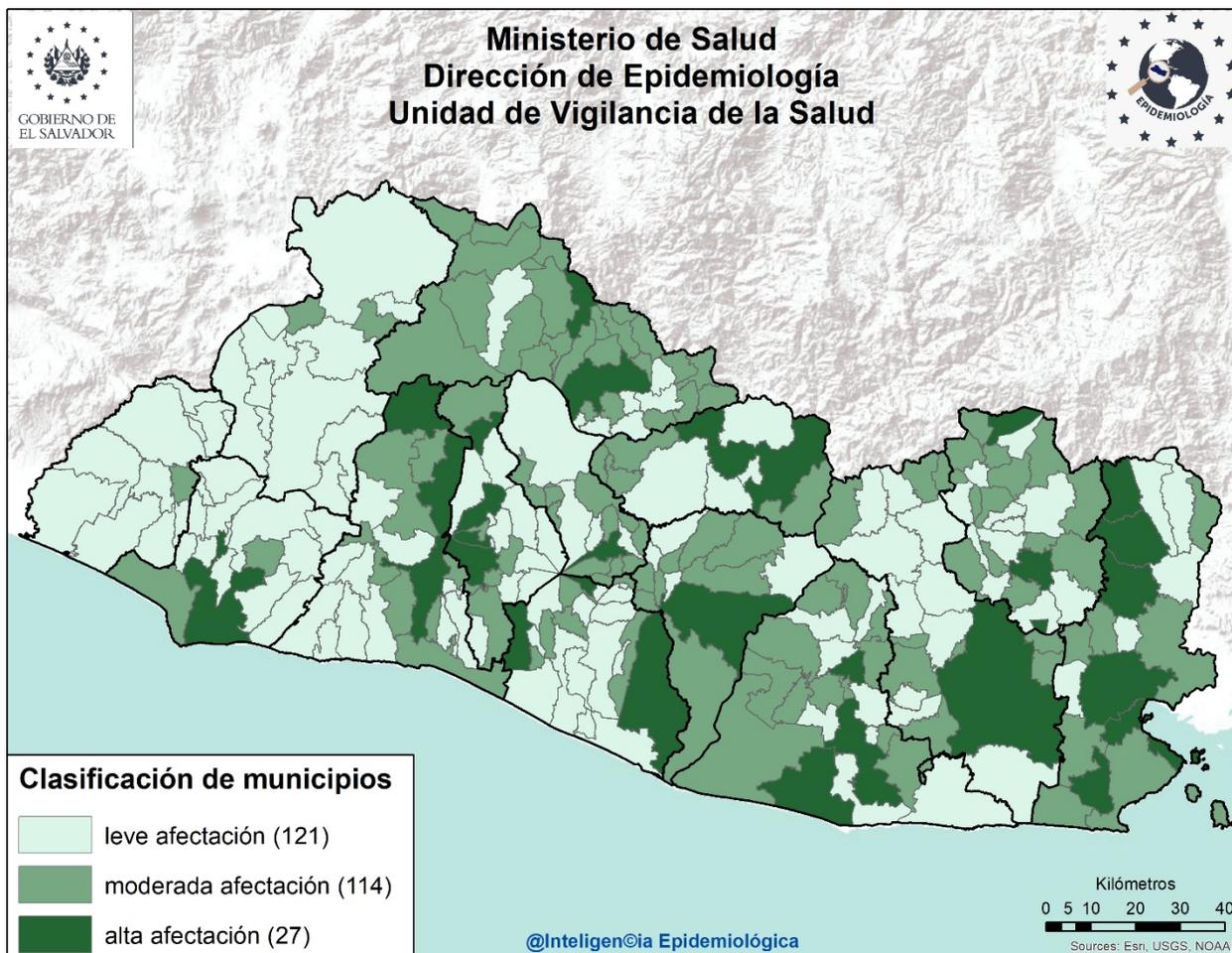
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	16,558	13,399
1-4	43,686	8,857
5-9	13,028	2,164
10-19	9,752	845
20-29	35,318	2,789
30-39	25,393	2,804
40-49	18,460	2,558
50-59	12,845	2,282
> 60	11,662	1,511
<b>Total general</b>	<b>186,702</b>	<b>2828</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	4,036	1,135
Santa Ana	12,564	2,039
Sonsonate	10,151	2,126
Chalatenango	5,497	2,584
La Libertad	26,331	3,252
San Salvador	76,036	4,315
Cuscatlán	5,953	2,077
La Paz	8,397	2,364
Cabañas	3,935	2,297
San Vicente	4,078	2,142
Usulután	8,393	2,171
San Miguel	12,783	2,557
Morazán	3,376	1,608
La Unión	5,172	1,932
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>186,702</b>	<b>2828</b>

## Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 01-39 de 2021



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)  
de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 39 2021.



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

Departamento	Municipio
<b>Sonsonate</b>	Sonsonate
<b>La Libertad</b>	Quezaltepeque
	San Pablo Tacachico
	Santa Tecla
<b>Chalatenango</b>	Chalatenango
	Dulce Nombre de María
<b>San Salvador</b>	Aguilares
	Apopa
	Mejicanos
	San Salvador
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
<b>La Paz</b>	Olocuilta
	San Emigdio
	Zacatecoluca

Departamento	Municipio
<b>San Vicente</b>	San Vicente
<b>Cabañas</b>	Sensuntepeque
<b>Usulután</b>	Puerto El Triunfo
	Santiago de María
	Usulután
<b>San Miguel</b>	San Miguel
<b>La Unión</b>	Anamoros
	Lislique
	Yayantique
	San José
<b>Morazán</b>	La Unión
	San Francisco Gotera
	Perquín

