

Boletín Epidemiológico Semana 26 (del 27 de Junio al 03 Julio 2021)

CONTENIDO:

- | | |
|---|---|
| 1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 26/2021. | 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. | |
| 6. Neumonías. | |

1

Resumen acumulado de eventos de notificación SE 01-26 de 2019-2021

No	Evento	Acumulado				Diferencia de casos 2021-2020	Diferencia 2021-2020 (%)
		SE 26	2019	2020	2021		
1	Casos sospechosos de dengue	143	5,649	3,600	2,311	-1,289	-36
2	Casos sospechosos de Chikungunya*	4	264	71	58	-13	-18
3	Casos sospechosos de Zika	1	341	120	55	-65	-54
4	Infección respiratoria aguda	33,398	960,388	696,966	521,215	-175,751	-25
5	Neumonías	657	16,777	11,485	10,675	-810	-7
6	Diarrea y gastroenteritis	4,811	221,111	92,619	142,567	49,948	54
7	Fiebre Tifoidea	12	1,332	513	705	192	37
8	Hepatitis Aguda A	2	441	174	67	-107	-61
9	Parotiditis Infecciosa	13	1,207	202	97	-105	-52
10	Enfermedad Febril Eruptiva	5	347	119	198	79	66
11	Paludismo Confirmado**		1	0	1		

* Se corrigen datos de semana 25 2021

**Casos importados para año 2019 y 2021

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1137 unidades notificadoras (92%) del total (1,238).

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

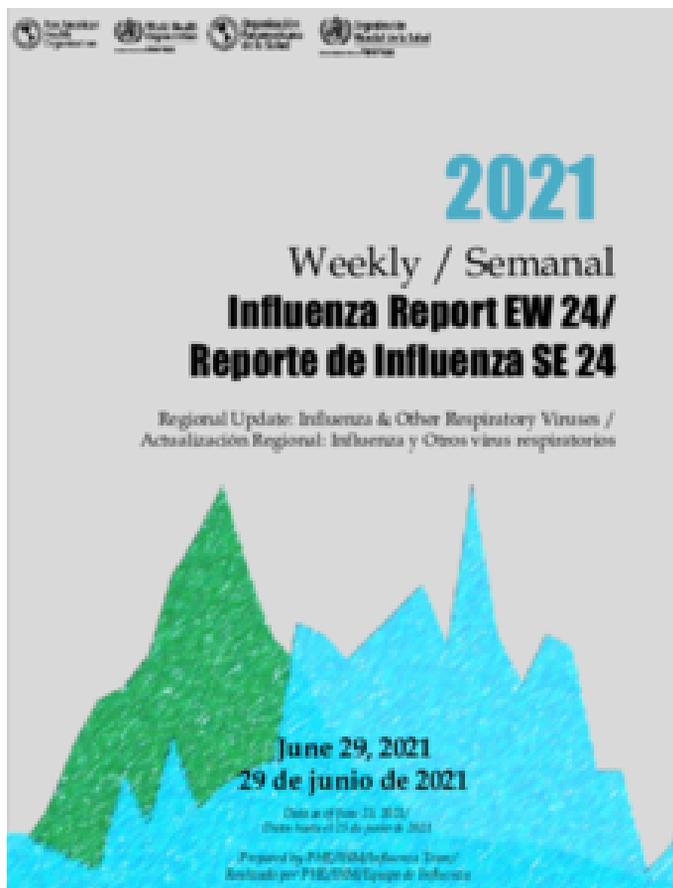
<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-24-june-29-2021>

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



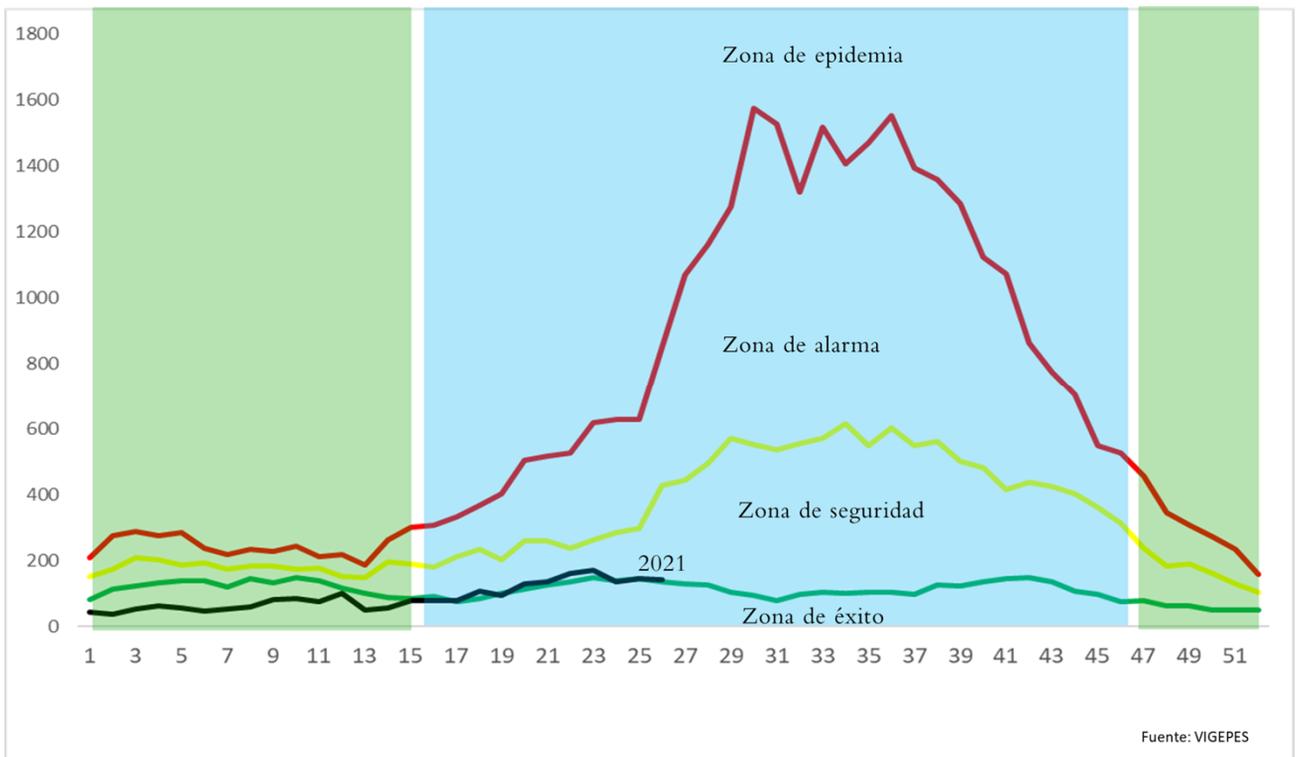
Pupa



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 26/2021



Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE01-26 de 2020-2021

	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos
Casos Sospechosos (SE 1-26)	3,600	2,311	-1,289
Casos probable de dengue (SE 1-26)	22	4	-18
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-25)	3	3	0
Casos confirmados dengue grave (SE 1-25)	20	2	-18
Total casos confirmados dengue (SE 1-25)	23	5	-18
Hospitalizaciones (SE 1-26)	773	359	-414
Fallecidos (SE 1-26)	1	0	-1

A la SE26 del 2021 se contabilizan 2,311 casos sospechosos, comparado con 3,600 casos en 2020.

Hasta la SE26 del 2021 se han presentado 4 casos probables de dengue comparado con 22 casos para el mismo periodo de 2020.

Hasta la SE25 del 2021 se han confirmado 5 casos y para el mismo periodo en 2020 se habían confirmado 23 casos. Por otro lado, se han reportado 359 hospitalizaciones en el 2021.

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

Grupo de edad	Probable SE26	Confirmado SE25
<1 año	0	0
1-4 años	1	0
5-9 años	1	1
10-14 años	1	1
15-19 años	1	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
	4	2



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

Departamento	Probable SE26	Confirmado SE25
Ahuachapán	0	0
Santa Ana	0	0
Sonsonate	0	0
Chalatenango	0	0
La Libertad	0	0
San Salvador	2	2
Cuscatlán	0	0
La Paz	0	0
Cabañas	0	0
San Vicente	0	0
Usulután	0	0
San Miguel	2	0
Morazán	0	0
La Unión	0	0
Otros países	0	0
	4	2



FUENTE: VIGEPES

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

Tipo de Prueba	SE 26			SE 1-26		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	0	--	0	2	5	41
IGM	0	--	0	4	14	29
Total	0	0	0	6	9	70



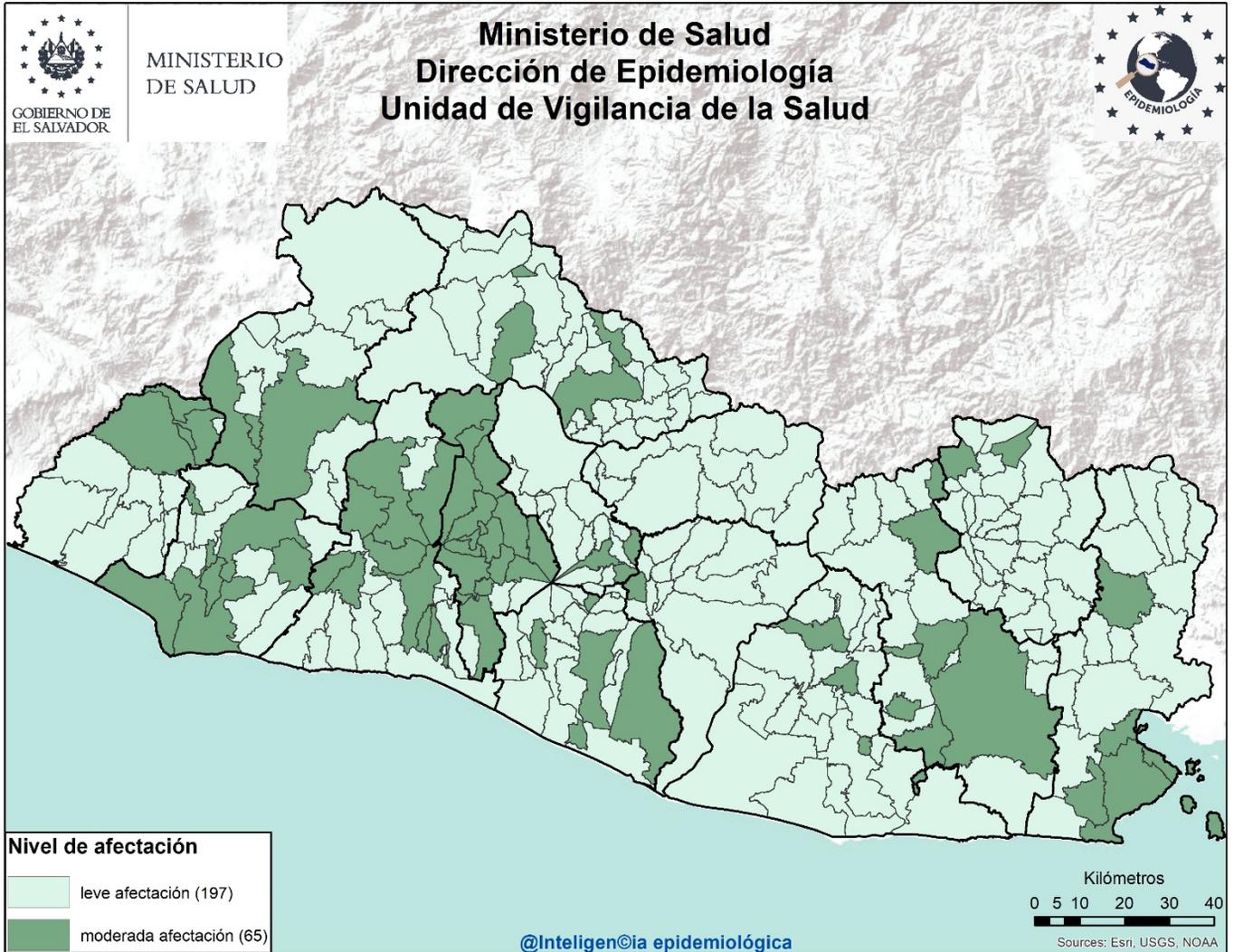
El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 26 fueron 70 con una positividad del 9%

Hasta la SE 26 se han procesado 41 muestras para PCR, con una positividad del 5% (2 muestras)

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE26 es 14% (4 muestra)



Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE26, 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.

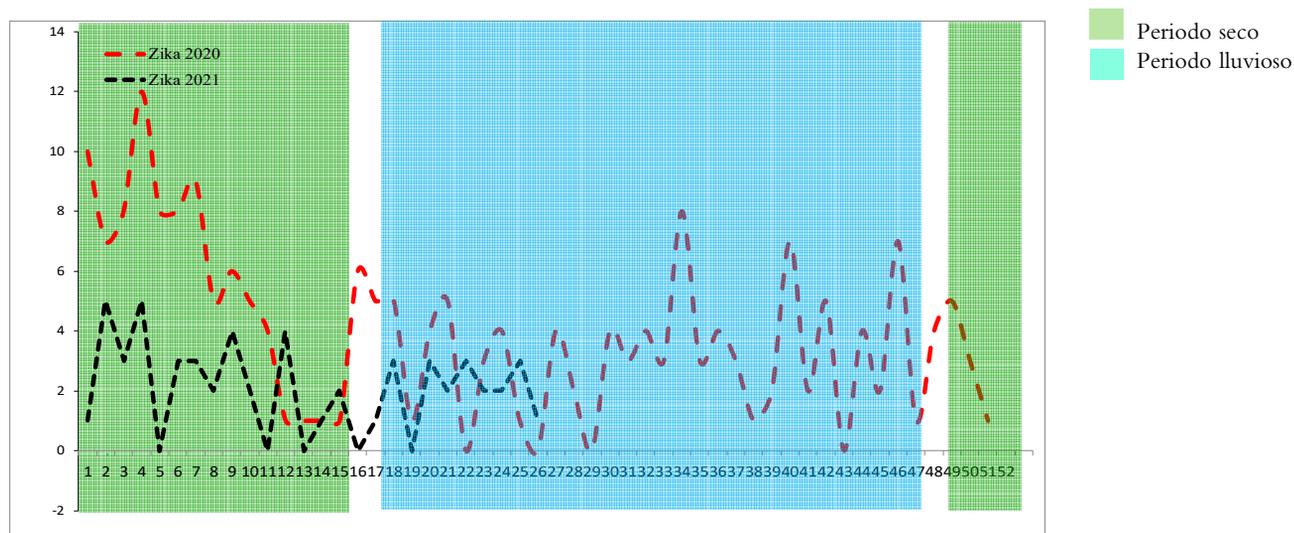
Sobre situación epidemiológica del mapa:

- 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.

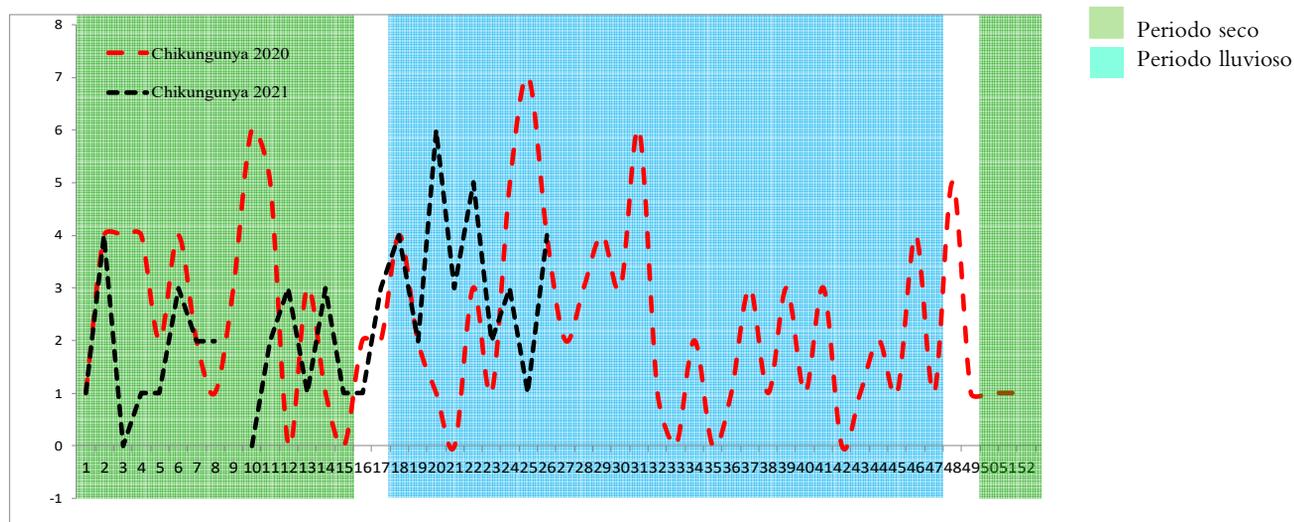


Situación epidemiológica de zika y chikungunya

Casos sospechosos de zika SE 01-26 de 2020 - 2021



Casos sospechosos de chikungunya SE 01-26 de 2020 - 2021



	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos	% de variación
Casos sospechosos Zika	120	55	-65	-54%
Fallecidos	0	0	0	0%
Casos sospechosos Chikungunya	71	58	-13	-18%
Fallecidos	0	0	0	0%

Fuente: VIGEPES



Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 01-26 de 2021

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	33	30.5	1	0.9
1-4	2	0.5	6	1.4
5-9	1	0.2	3	0.5
10-26	3	0.3	8	0.7
20-29	6	0.4	11	0.8
30-39	5	0.5	11	1.1
40-49	2	0.3	8	1.1
50-59	2	0.3	6	1.0
>60	1	0.1	4	0.5
Total general	55	0.8	58	0.8

Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 01-26 de 2021

Departamento	Zika		Chikungunya	
	casos	Tasa	casos	tasa
Ahuachapán	0	0.0	0	0.0
Santa Ana	3	0.5	1	0.2
Sonsonate	0	0.0	2	0.4
Chalatenango	2	0.9	13	6.1
La Libertad	6	0.7	5	0.6
San Salvador	13	0.7	12	0.7
Cuscatlán	5	1.8	2	0.7
La Paz	5	1.3	1	0.3
Cabañas	5	2.8	5	2.8
San Vicente	2	1.0	2	1.0
Usulután	3	0.8	2	0.5
San Miguel	6	1.2	4	0.8
Morazán	0	0.0	8	3.7
La Unión	5	1.8	1	0.4
Otros Países	0		0	
Total general	55	0.8	58	0.8

Fuente: VIGEPES



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 01-26 de 2021

Departamento	casos
Ahuachapán	0
Santa Ana	0
Sonsonate	0
Chalatenango	0
La Libertad	0
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
Total general	3

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.



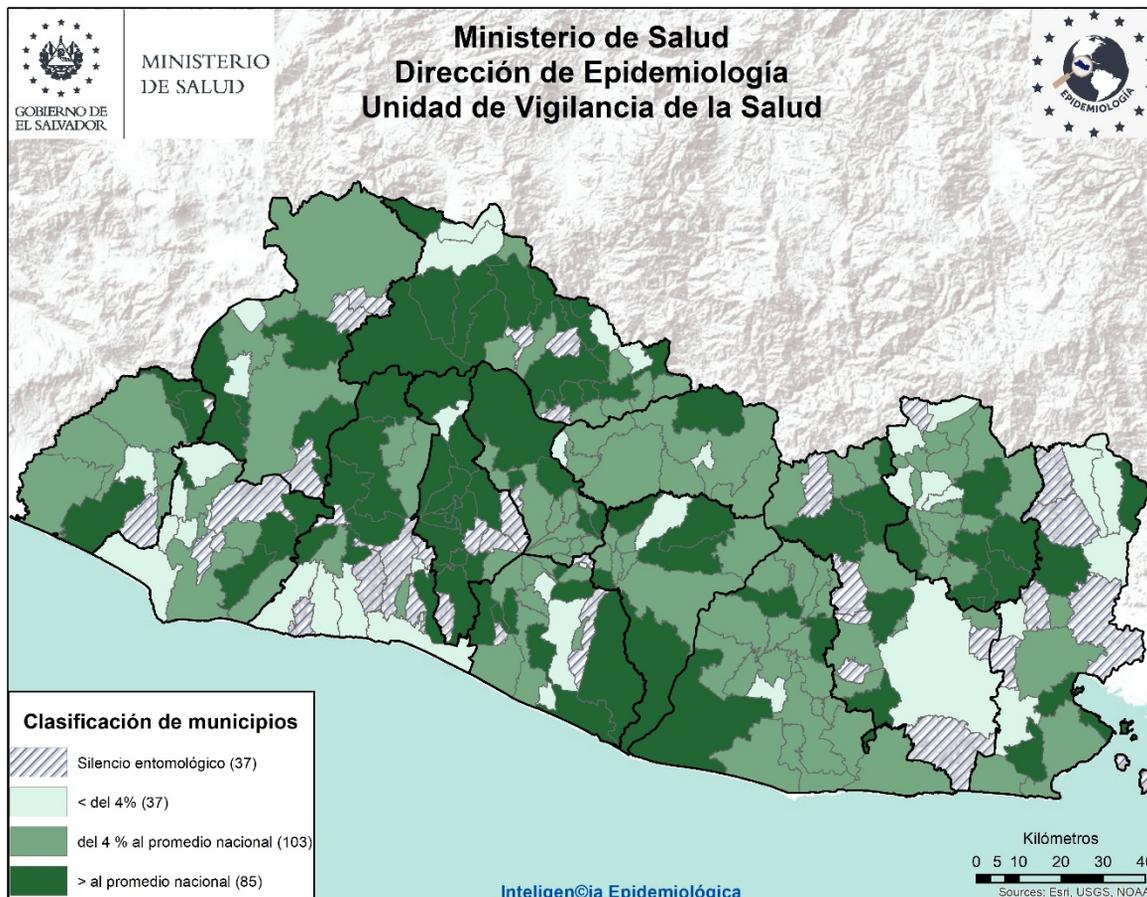
Índice larvario de vivienda (IC) por departamento y porcentaje de criaderos detectados. SE 26 – 2021, El Salvador

Departamento	IC
San Salvador	19
Chalatenango	11
La Paz	10
San Miguel	9
Ahuachapán	9
San Vicente	8
Cuscatlán	8
Sonsonate	8
Santa Ana	8
La Libertad	8
Usulután	7
Morazán	7
Cabañas	6
La Unión	6
Promedio Nacional	9

Depósitos	Porcentaje
Útiles	77
Inservibles	19
Naturales	1
Llantas	3



Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, SE 26 2021, El Salvador



Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 26– 2021

- Se visitaron 36,848 viviendas, inspeccionando 34,692 (94%) realizando búsqueda tratamiento y eliminación de criaderos de zancudos; Población beneficiada 287,288 personas.
- En 103,900 viviendas se utilizó 1,056 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 152,447 depósitos inspeccionados; 3,677 con peces (2%), 106,437 abatizados, lavados, tapados entre otros (70%) y 42,333 inservibles eliminados (28%)
- Se fumigaron 43,550 viviendas y 129 áreas colectivas (Centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- 54 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.
- 848 áreas colectivas tratadas con medidas integrales de búsqueda tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos. (Se utilizo 170 Kg. de larvicida al 1%)

Actividades de educación para la salud realizadas por personal de vectores

- 1806 Charlas impartidas
- 62 horas de perifoneo
- 285 Material educativo entregado en las visitas (Hojas volantes, afiches entre otros)

Recurso Humano intersectorial participante 1532

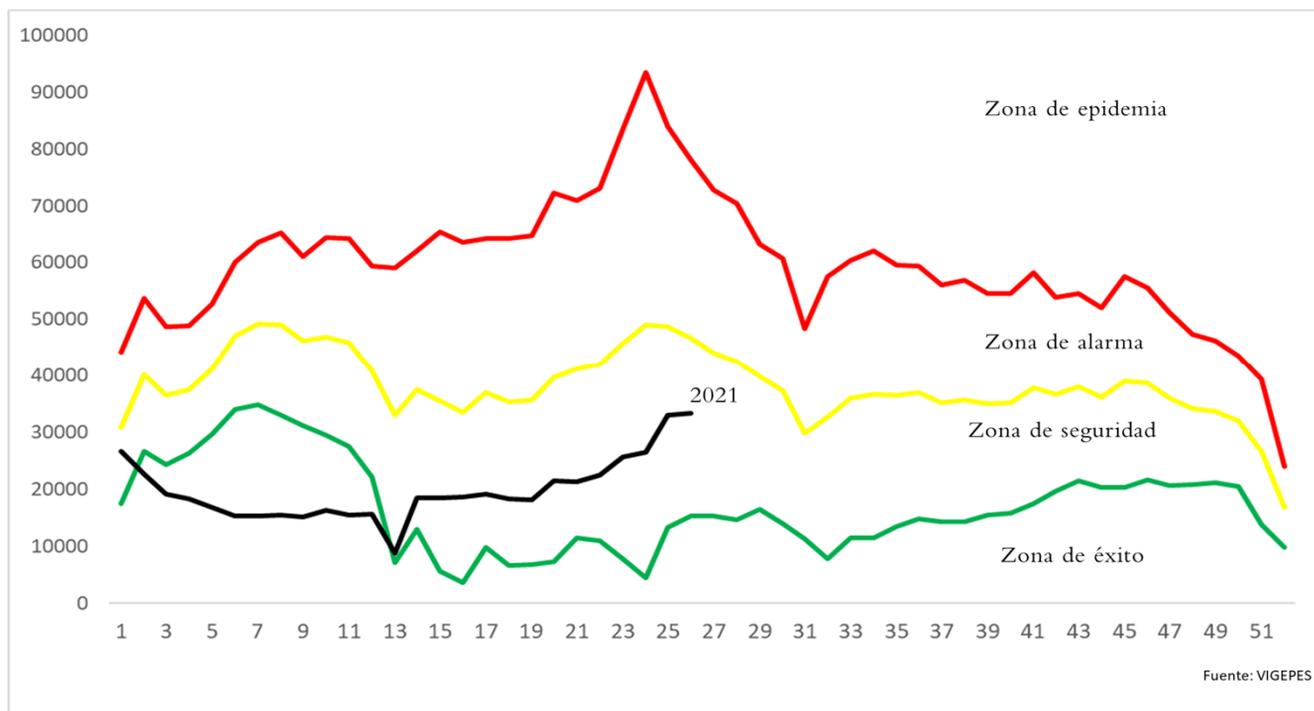
- 69% Ministerio de Salud, 31% otras Instituciones, voluntarios y líderes comunales.



Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 01-26 2021

➤ Comparando la tasa acumulada a la semana 26 del año 2021 (7,896 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (10,558 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 2,662 casos x100mil/hab.

Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 01- 26 de 2021



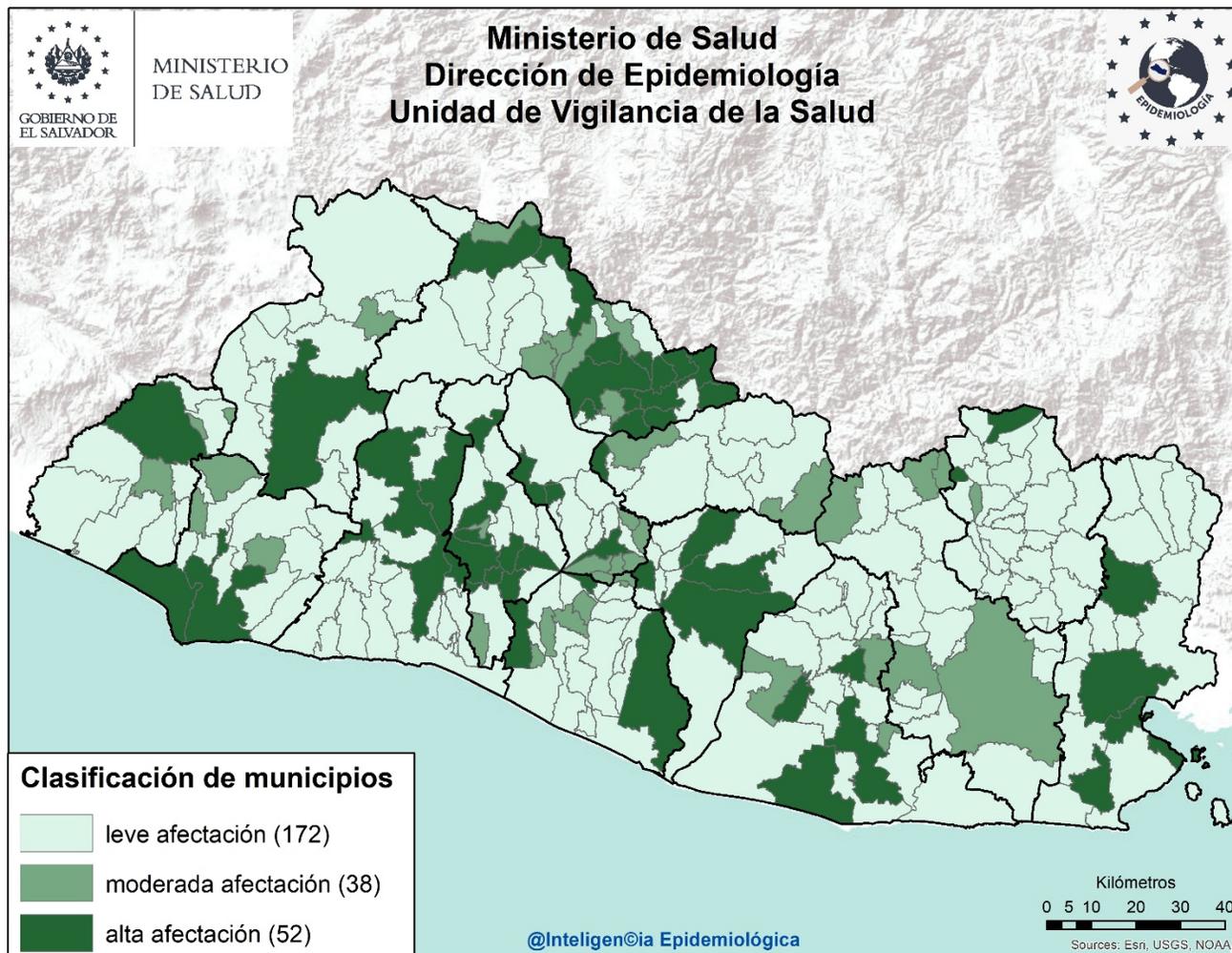
Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE01-26 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	30,630	24,787
1-4	75,268	15,260
5-9	51,252	8,512
10-19	36,884	3,194
20-29	106,659	8,423
30-39	79,786	8,811
40-49	61,655	8,545
50-59	43,144	7,664
> 60	35,937	4,658
Total general	521,215	7896

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	20,947	5,891
Santa Ana	36,803	5,972
Sonsonate	33,933	7,107
Chalatenango	16,147	7,592
La Libertad	68,806	8,499
San Salvador	208,593	11,838
Cuscatlán	15,603	5,444
La Paz	24,725	6,960
Cabañas	7,871	4,595
San Vicente	11,126	5,844
Usulután	24,071	6,226
San Miguel	30,539	6,108
Morazán	9,943	4,736
La Unión	12,108	4,523
Otros países		
Total general	521,215	7896



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 26 2021.



Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
Ahuachapán	Ahuachapán
Santa Ana	Santa Ana
Sonsonate	Acajutla
	Sonsonate
La Libertad	Quezaltepeque
	Sacacoyo
	San Juan Opico
	Santa Tecla
	Antiguo Cuscatlán
Chalatenango	Arcatao
	Azacualpa
	Chalatenango
	La Palma
	Las Flores
	Las Vueltas
	Nueva Trinidad
	San Antonio Los Ranchos
	San Fernando

Departamento	Municipio
Chalatenango	San Isidro Labrador
	Concepción Quezaltepeque
	Dulce Nombre de María
	Nombre de Jesús
	San José Cancasque
	Potonico
San Salvador	Aguilares
	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Marcos
	San Salvador
	Santo Tomas
	Soyapango
Cuscatlán	Cojutepeque
	Oratorio de Concepción
	San José Guayabal

Departamento	Municipio
La Paz	Olocuilta
	San Emigdio
	Zacatecoluca
San Vicente	Apastepeque
	San Esteban Catarina
	San Vicente
	Verapaz
Cabañas	Cinquera
Usulután	Puerto El Triunfo
	San Francisco Javier
	Santiago de María
	Usulután
La Unión	Yayantique
	San José
	La Unión
Morazán	San Isidro
	Perquín



6

Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador, SE 01- 26 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 26 del año 2021 (162 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (174 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 12 casos x100mil/hab.
- Del total de egresos por Neumonía, el 54% corresponden al sexo masculino; la mayor proporción de egresos se encuentra entre los mayores de 60 años (36%), seguido de los menores de 5 años (35%)
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la SE26 es menor para el 2021 (13.0%) comparado con el año 2020 (15.7%); El 67% (261) 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 (1,105 x 100,000 hab.), seguido por los de 1 a 4 años (429 x 100,000 hab.).

Letalidad acumulada por neumonía SE 01-26 de 2020 y 2021

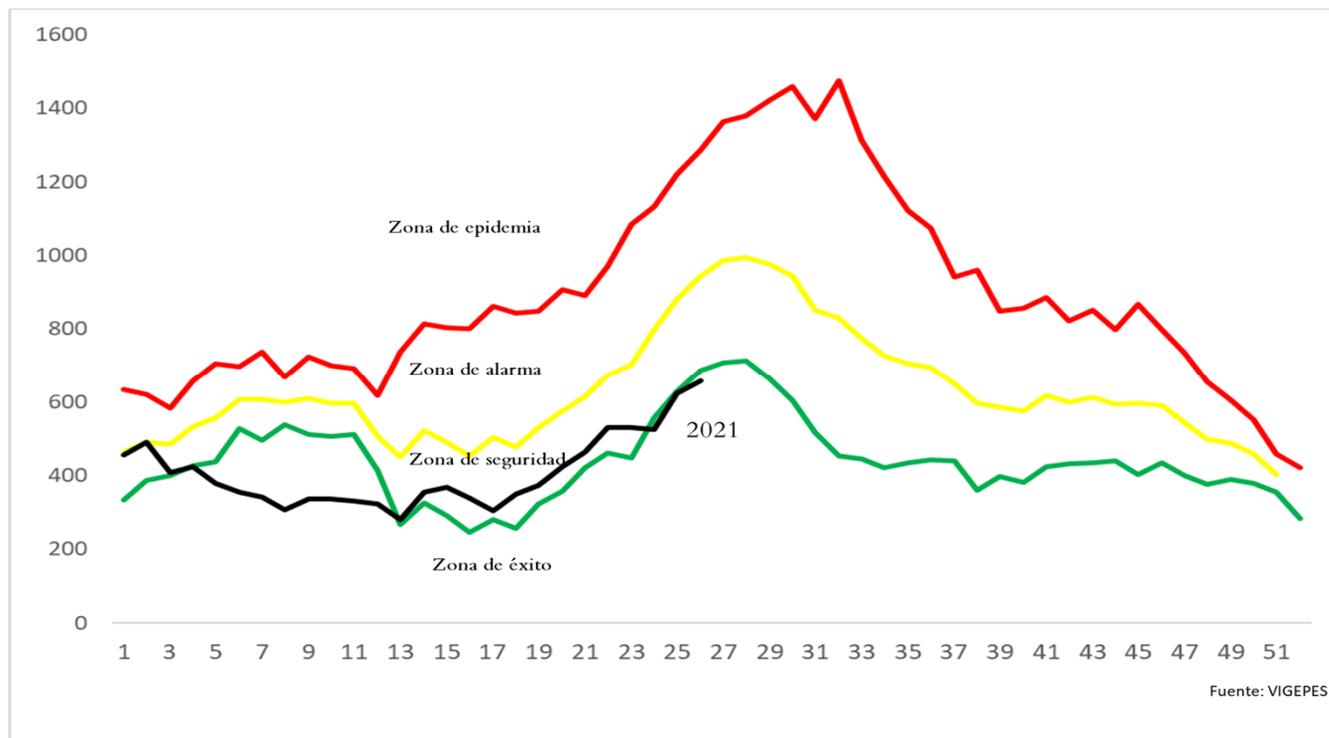
Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	3,016	391	13.0%
2020	4,315	676	15.7%

- Fuente: SIMMOW



Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 01- 26 2021

Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 01- 26 de 2021



Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE01-26 de 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	1,365	1,105
1-4	2,116	429
5-9	648	108
10-19	334	29
20-29	469	37
30-39	623	69
40-49	909	126
50-59	1,086	193
> 60	3,125	405
Total general	10,675	162

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	293	82
Santa Ana	1,471	239
Sonsonate	993	208
Chalatenango	214	101
La Libertad	544	67
San Salvador	3,314	188
Cuscatlán	344	120
La Paz	349	98
Cabañas	266	155
San Vicente	352	185
Usulután	704	182
San Miguel	1,054	211
Morazán	179	85
La Unión	598	223
Otros países		
Total general	10,675	162

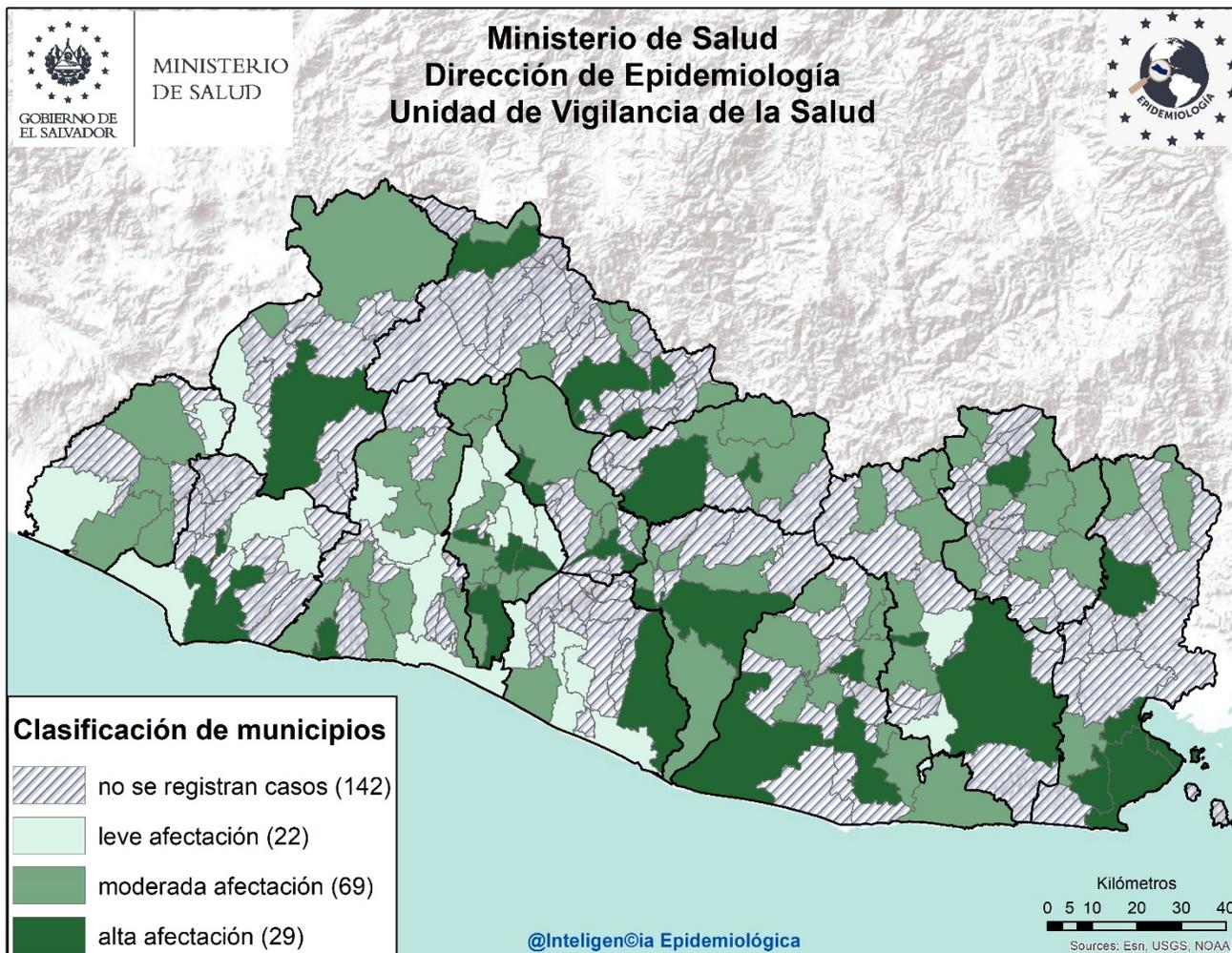
• Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de neumonías, El Salvador SE 26 2021.



Listado de municipios con alta afectación por neumonías

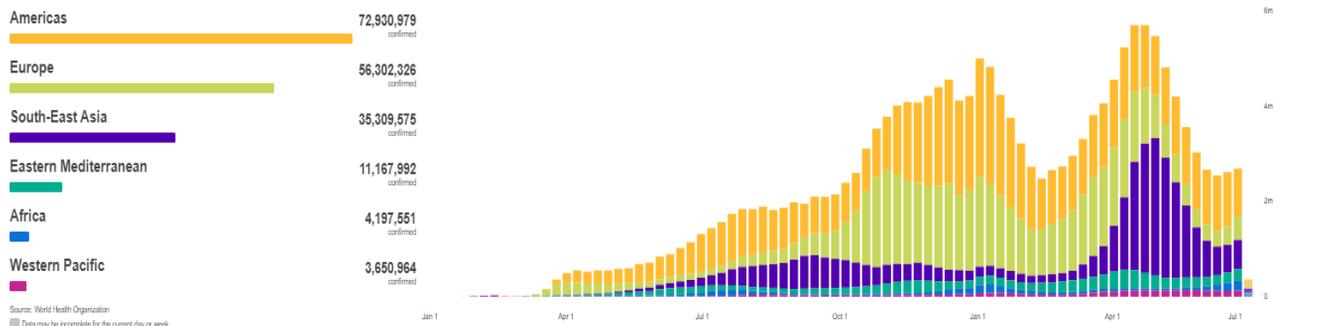
Departamento	Municipio
Sonsonate	Sonsonate
Santa Ana	Santa Ana
La Libertad	Jicalápa
San Salvador	Ilopango
	Mejicanos
	Panchimalco
	Soyapango
Cuscatlán	Cojutepeque
	San Cristóbal
	San José Guayabal
Chalatenango	Chalatenango
	La Palma
	Las Flores
	San Francisco Lempa
	Potoníco

Departamento	Municipio
Cabañas	Guacotecti
	Ilobasco
La Paz	Zacatecoluca
San Vicente	Guadalupe
	San Vicente
Usulután	Jiquilisco
	Santiago de María
	Usulután
San Miguel	Nueva Guadalupe
	San Miguel
La Unión	Conchagua
	Yayantique
	La Unión
Morazán	Meanguera



Situación mundial del 2019-nCov al 06 de julio de 2021

Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, al 05 de Julio de 2021 5.54 pm CEST



Casos Acumulados	Casos nuevos en las ultimas 24 horas	Muertes Acumuladas	Muertes reportadas en las ultimas 24 Horas	Letalidad
183 560 151	362 132	3 978 581	6 894	2.2%

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

Situación Centroamericana y Nacional



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.

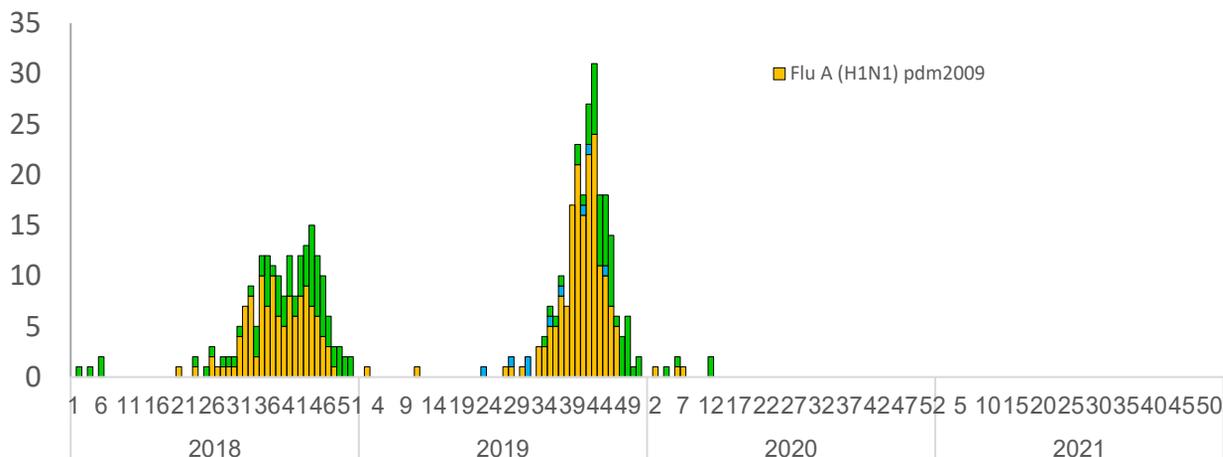
Al 06 de Julio 2021 se reportan 80,235 casos Confirmados , 2,414 fallecidos y 73,590 recuperados/ covid19.Gob.sv 06/07/21 06.35 a.m.

Tasa de Letalidad Regional (Centro América y R. Dominicana): de 1.95%.

Fuente: SICA/CEPREDENAC
covid19.gob.sv



Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 26 2021.



Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 26 de 2021.

Resultados de Laboratorio	2020	2021	SE 26 2021
	Acumulado SE 26		
Total de muestras analizadas	1440	123	8
Muestras positivas a virus respiratorios	48	14	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	14	0
Parainfluenza	2	10	1
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	3	0	0
Adenovirus	35	4	0
Positividad acumulada para virus respiratorios	3.33%	11.38%	0%
Positividad acumulada para Influenza	0.56%	0%	0%
Positividad acumulada para VSR	0.21%	0%	0%

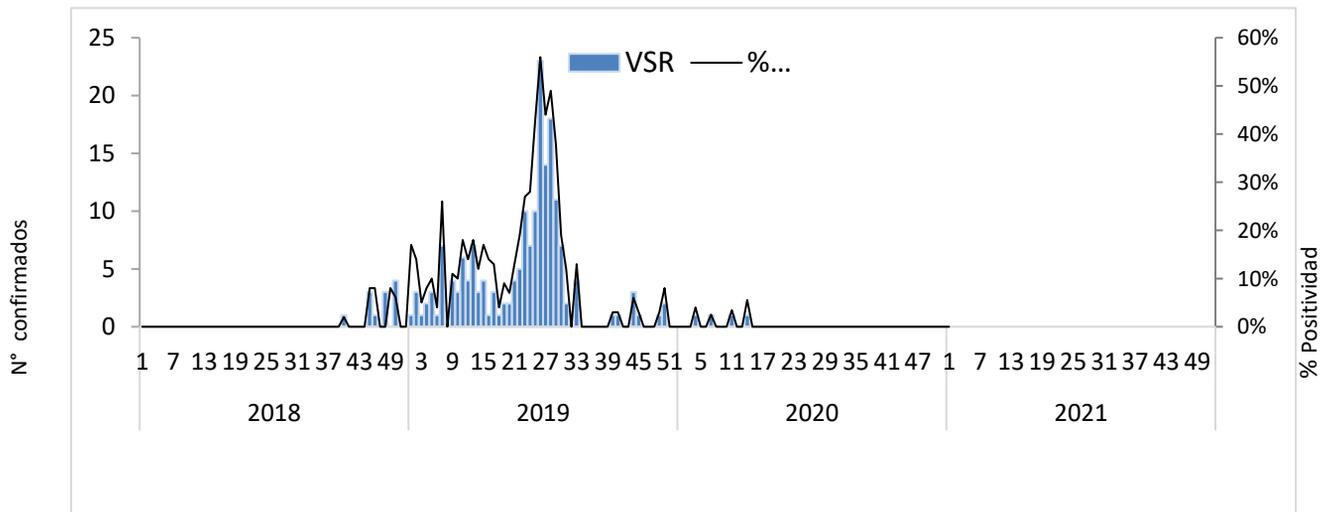
La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 26 de este año es 11.38%, mayor a lo observado durante el mismo período del año pasado 3.33%;

Nota: Datos preliminares

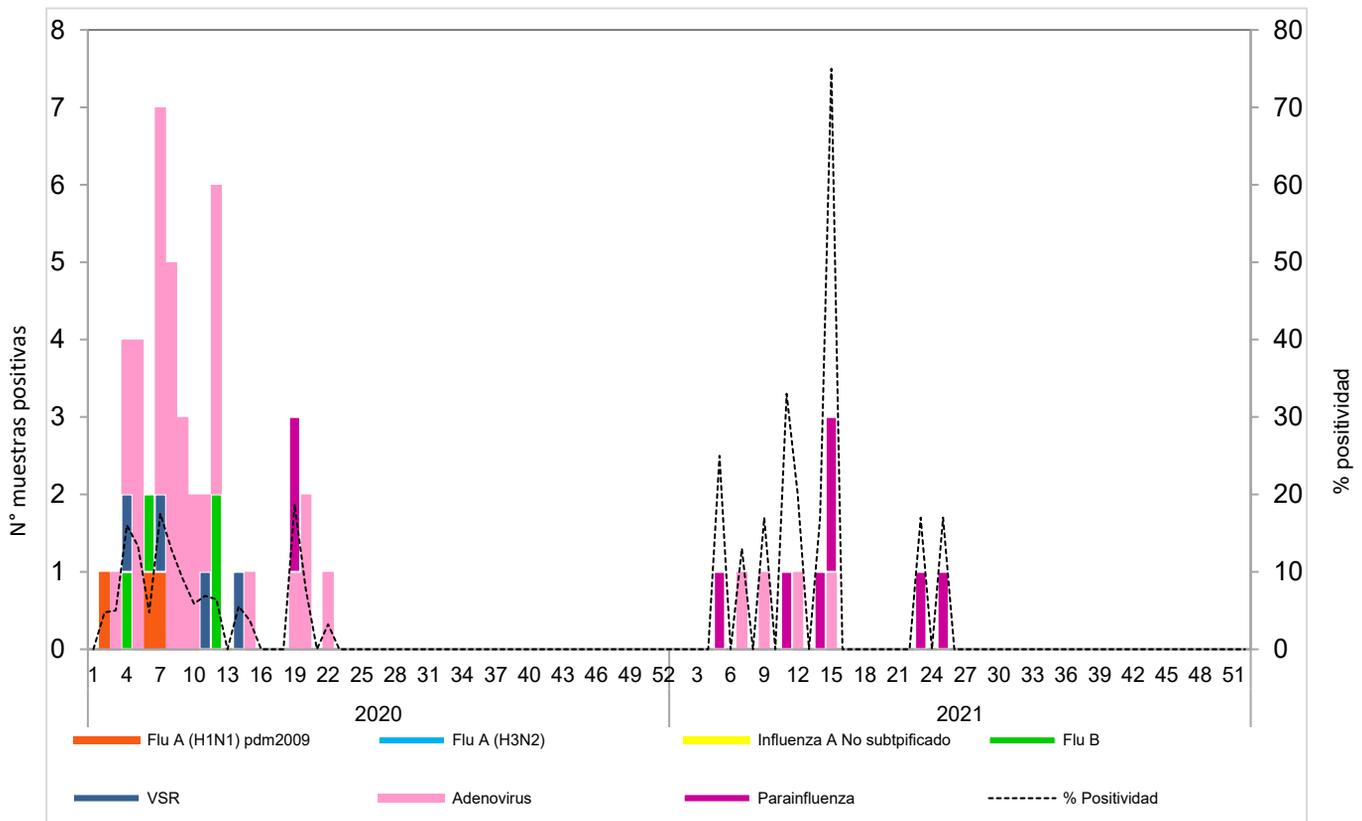
Positividad se incrementa para 2021 por el número de muestras menor para este año

Fuente: VIGEPES

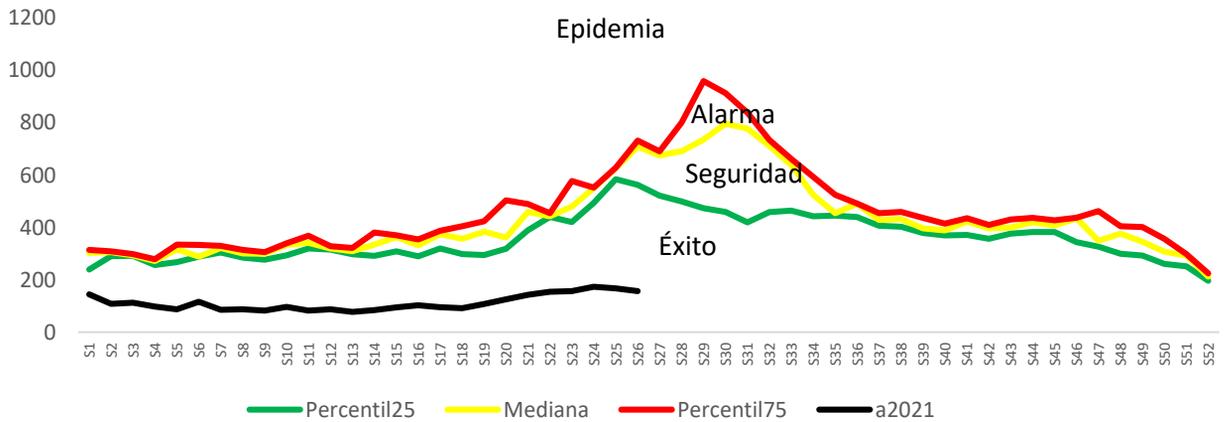
Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 26 2021.



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 26 2021.

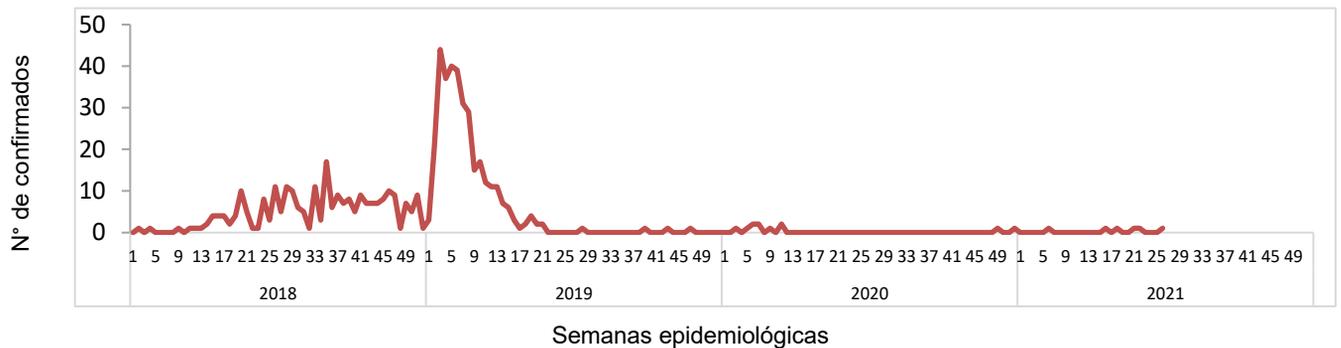


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

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 26 se notificó un total de 548 casos sospechosos de rotavirus, de estos 6 casos confirmados, con una positividad acumulada de **1.09%**, la cual es menor a la observada durante el mismo período de 2020, donde se tomó muestra a 321 sospechosos y se encontraron 9 positivos (Positividad 2.8%)
- Durante la semana 26 se investigó a 14 sospechosos con 1 aislamiento para rotavirus, masculino de 1 año de edad, reportado por HN San Juan de Dios de Santa Ana.

Nota: Datos preliminares.



Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 01-26 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 26 del año 2021 (2,160 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (1,403 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 757 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 (78%) seguido de los de 5 a 9 años (6%).
- La letalidad hospitalaria por diarrea es menor en 2021 comparado con 2020 (reducción del 0.1%).

Letalidad por diarrea de las SE 01-26, años 2020 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	4,149	23	0.6%
2020	3,755	28	0.7%

Fuente: SIMMOW.

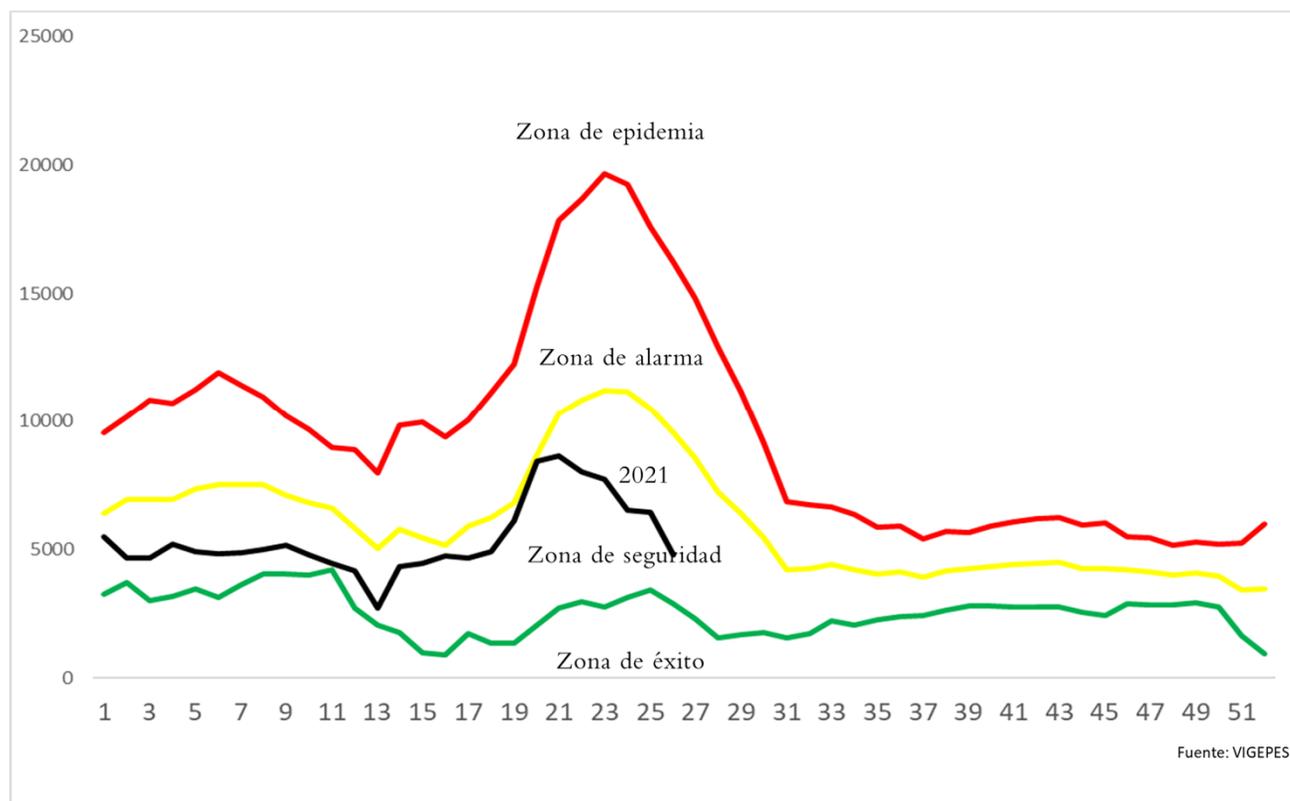


Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 01-26 de 2021

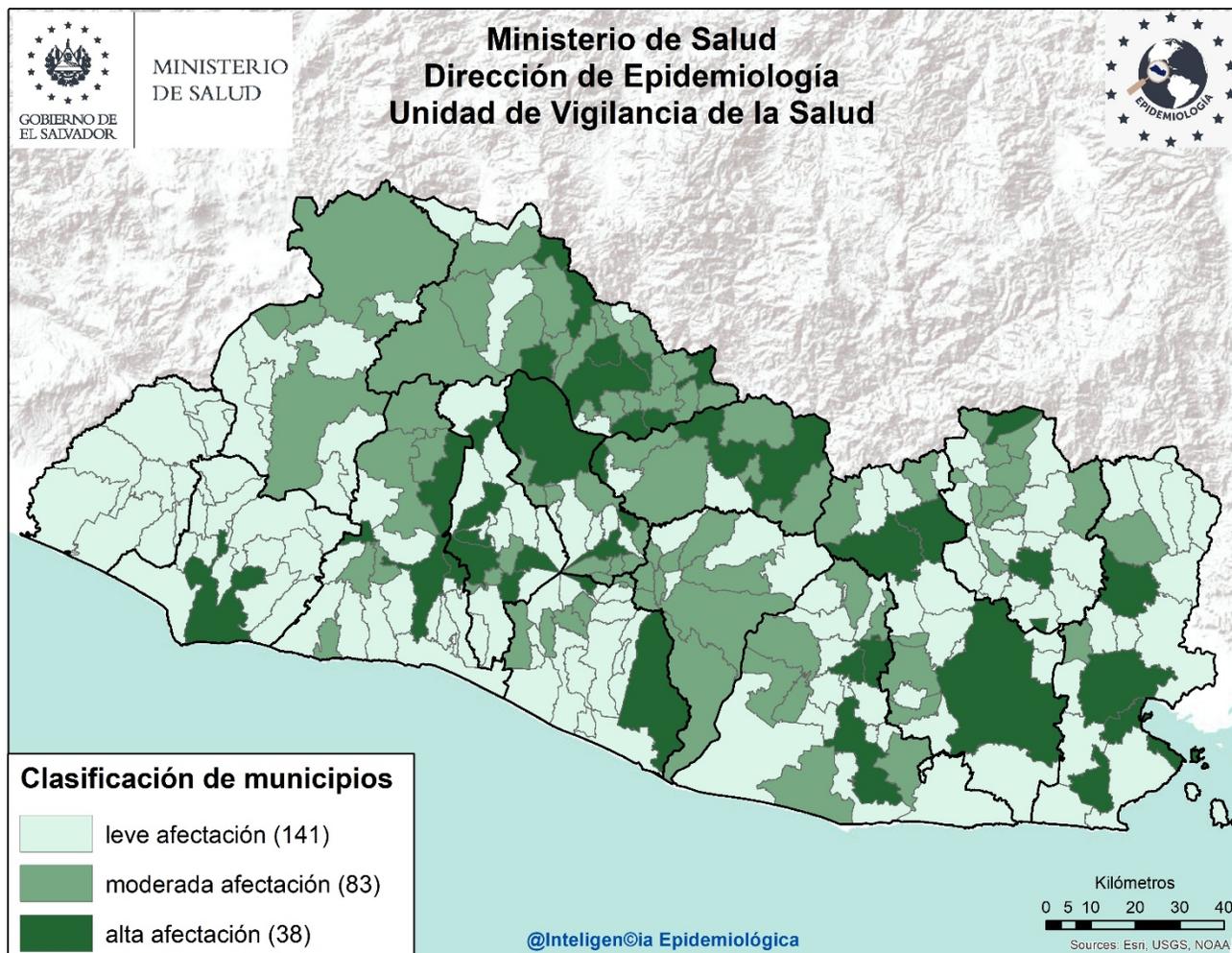
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	12,431	10,060
1-4	33,154	6,722
5-9	9,621	1,598
10-19	7,239	627
20-29	27,479	2,170
30-39	19,681	2,173
40-49	14,334	1,987
50-59	9,930	1,764
> 60	8,698	1,127
Total general	142,567	2160

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	3,290	925
Santa Ana	10,065	1,633
Sonsonate	8,037	1,683
Chalatenango	4,137	1,945
La Libertad	20,406	2,520
San Salvador	59,742	3,391
Cuscatlán	4,632	1,616
La Paz	6,427	1,809
Cabañas	2,979	1,739
San Vicente	2,959	1,554
Usulután	6,258	1,619
San Miguel	8,211	1,642
Morazán	2,295	1,093
La Unión	3,129	1,169
Otros países		
Total general	142,567	2160

Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 01-26 de 2021



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 26 2021.



Listado de municipios con alta afectación por EDA

Departamento	Municipio
Sonsonate	Sonsonate
La Libertad	Quezaltepeque
	Sacacoyo
	Santa Tecla
	Antiguo Cuscatlán
Chalatenango	Arcatao
	Chalatenango
	Las Vueltas
	San Fernando
	Concepción Quezaltepeque
	Dulce Nombre de María
	El Paraíso
	San José Cancasque
	Potonico
San Salvador	Aguilares
	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Salvador

Departamento	Municipio
	Santo Tomas
Cuscatlán	Cojutepeque
	El Rosario
	Suchitoto
La Paz	San Emigdio
	Zacatecoluca
Cabañas	Cinquera
	Sensuntepeque
Usulután	Jucuapa
	Santiago de María
	Usulután
San Miguel	Ciudad Barrios
	San Miguel
	Sesori
La Unión	Yayantique
	San José
	La Unión
Morazán	San Francisco Gotera
	Perquín

