

Boletín Epidemiológico Semana 33 (del 15 al 21 de Agosto 2021)

CONTENIDO:

1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 33/2021.
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 01-33 de 2019-2021

No	Evento	Acumulado				Diferencia de casos 2021-2020	Diferencia 2021-2020 (%)
		SE 33	2019	2020	2021		
1	Casos sospechosos de dengue	118	14,202	4,189	3,228	-961	-23
2	Casos sospechosos de Chikungunya	4	437	90	69	-21	-23
3	Casos sospechosos de Zika	5	515	140	71	-69	-49
4	Infección respiratoria aguda	25,770	1,208,972	795,647	766,495	-29,152	-4
5	Neumonías	733	25,106	18,395	16,693	-1,702	-9
6	Diarrea y gastroenteritis	2,419	264,435	104,914	170,121	65,207	62
7	Fiebre Tifoidea	3	1,405	526	755	229	44
8	Hepatitis Aguda A	15	564	190	97	-93	-49
9	Parotiditis Infecciosa	0	1,861	220	105	-115	-52
10	Enfermedad Febril Eruptiva	15	411	126	252	126	100
11	Paludismo Confirmado*		1	0	1		

*Casos importados para año 2019 y 2021

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1140 unidades notificadoras (92%) del total (1,238).

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-31-august-17-2021>

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



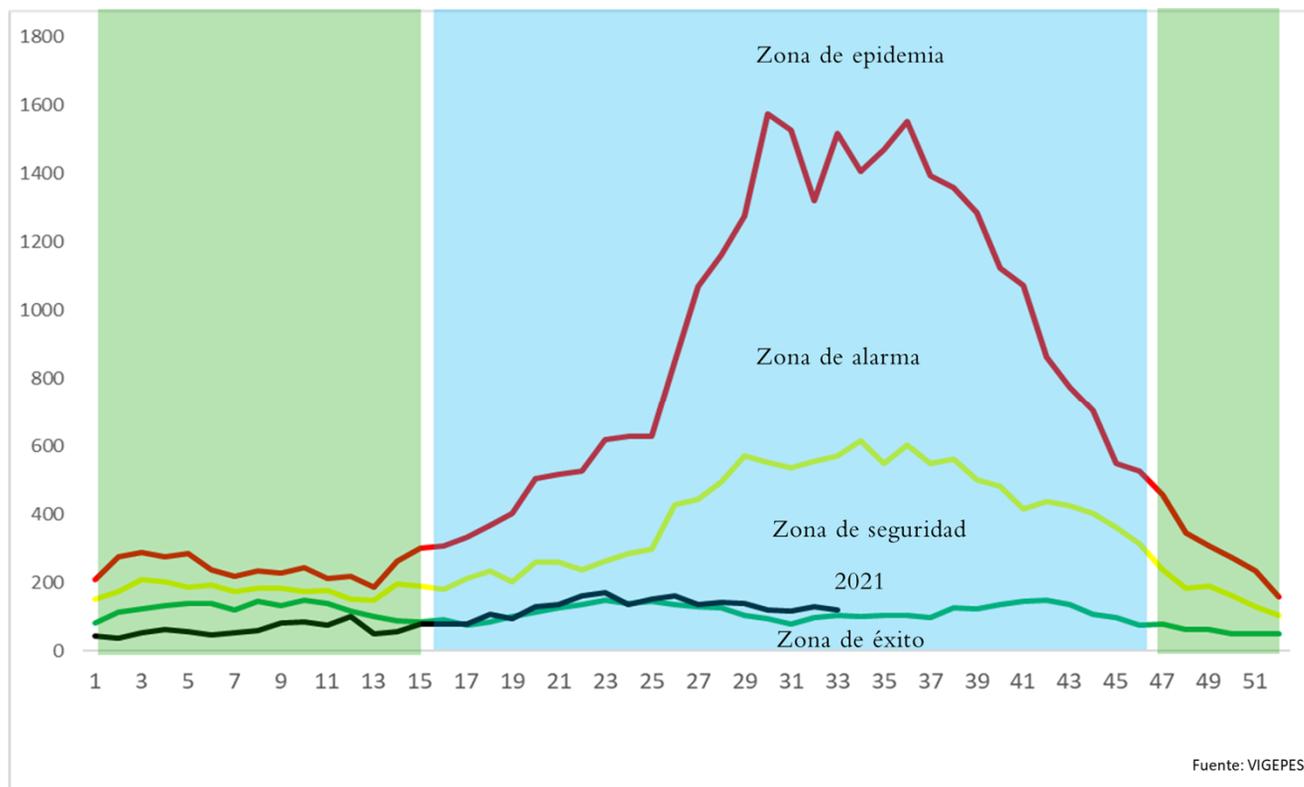
Pupa



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 33/2021



Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE01-33 de 2020-2021

	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos
Casos Sospechosos (SE 1-33)	4,189	3,228	-961
Casos probable de dengue (SE 1-33)	23	8	-15
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-32)	3	3	0
Casos confirmados dengue grave (SE 1-32)	24	5	-19
Total casos confirmados dengue (SE 1-32)	27	8	-19
Hospitalizaciones (SE 1-33)	835	501	-334
Fallecidos (SE 1-33)	1	0	-1

A la SE33 del 2021 se contabilizan 3,228 casos sospechosos, comparado con 4,189 casos en 2020.

Hasta la SE33 del 2021 se han presentado 8 casos probables de dengue comparado con 23 casos para el mismo periodo de 2020.

Hasta la SE32 del 2021 se han confirmado 8 casos y para el mismo periodo en 2020 se habían confirmado 27 casos. Por otro lado, se han reportado 501 hospitalizaciones en el 2021.

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

Grupo de edad	Probable SE33	Confirmado SE32
<1 año	1	0
1-4 años	1	0
5-9 años	2	2
10-14 años	1	2
15-19 años	2	4
20-29 años	0	0
30-39 años	0	0
40-49 años	1	0
50-59 años	0	0
>60 años	0	0
	8	8



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

Departamento	Probable SE33	Confirmado SE32
Ahuachapán	0	0
Santa Ana	0	0
Sonsonate	0	0
Chalatenango	0	0
La Libertad	0	0
San Salvador	2	4
Cuscatlán	1	0
La Paz	1	0
Cabañas	0	0
San Vicente	1	2
Usulután	0	0
San Miguel	2	1
Morazán	1	1
La Unión	0	0
Otros países	0	0
	8	8



FUENTE: VIGEPES

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

Tipo de Prueba	SE 33			SE 1-33		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	0	--	0	4	6	67
IGM	0	--	0	8	33	24
Total	0	0	0	12	13	91



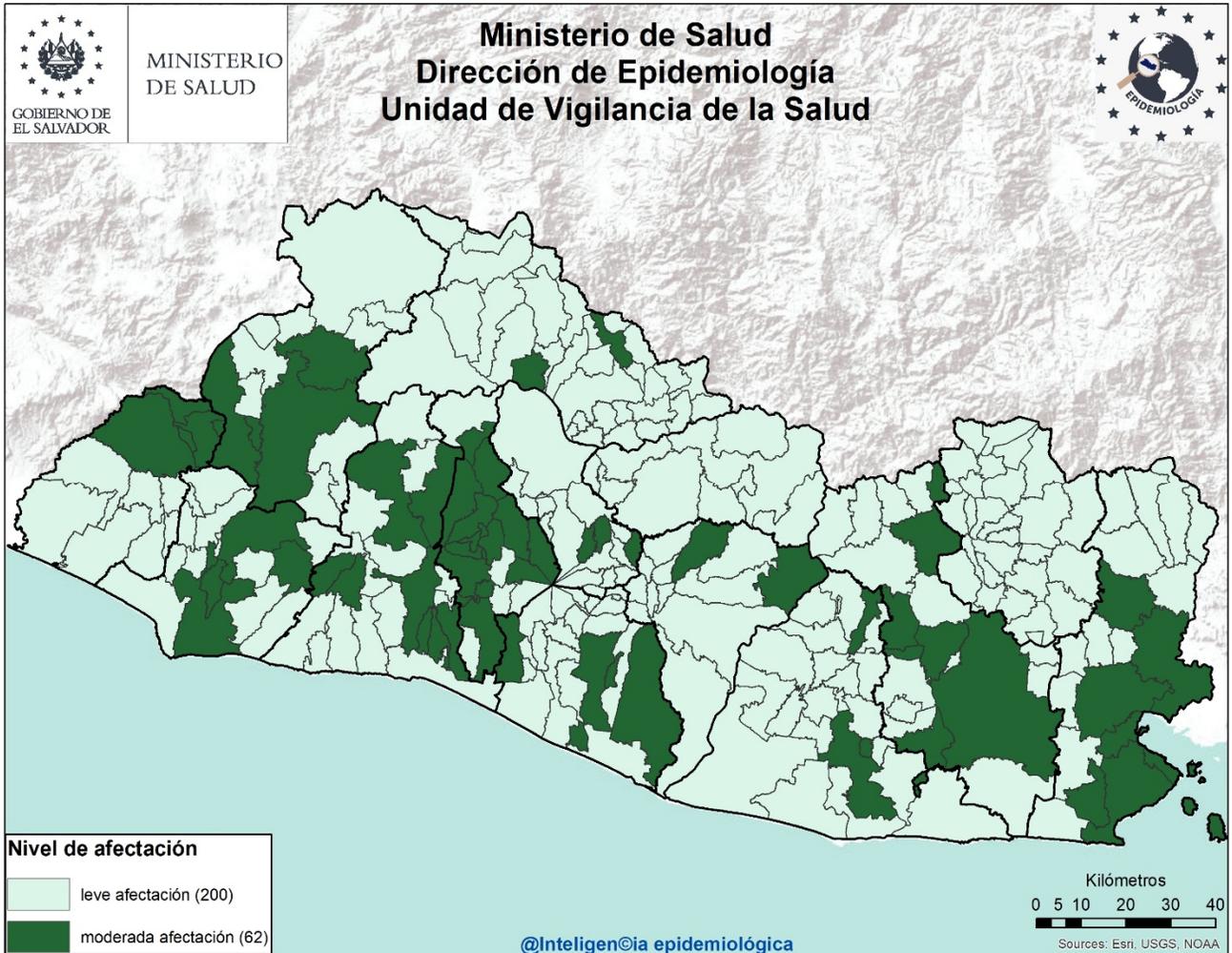
El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 33 fueron 91 con una positividad del 13%

Hasta la SE 33 se han procesado 67 muestras para PCR, con una positividad del 6% (4 muestras)

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE33 es 33% (8 muestra)



Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE33, 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.

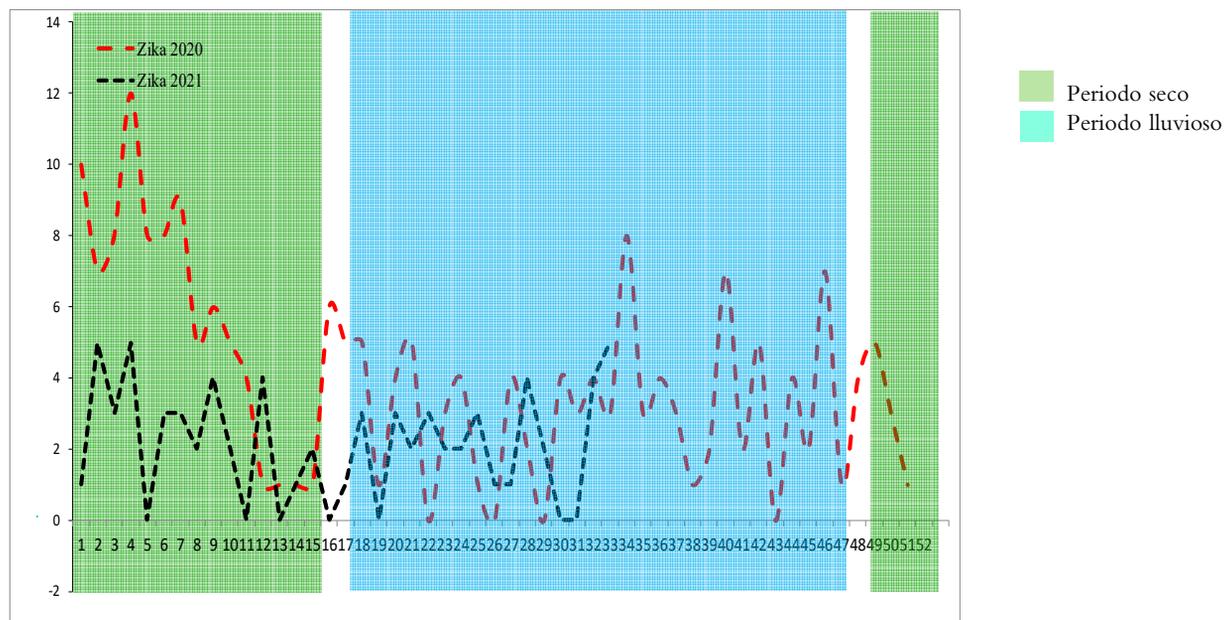
Sobre situación epidemiológica del mapa:

- Dengue se encuentra en zona de éxito en el corredor endémico.
- **No hay ningún municipio** con afectación grave en el territorio Salvadoreño.
- 62 municipios con niveles de afectación moderada y 200 con afectación leve.

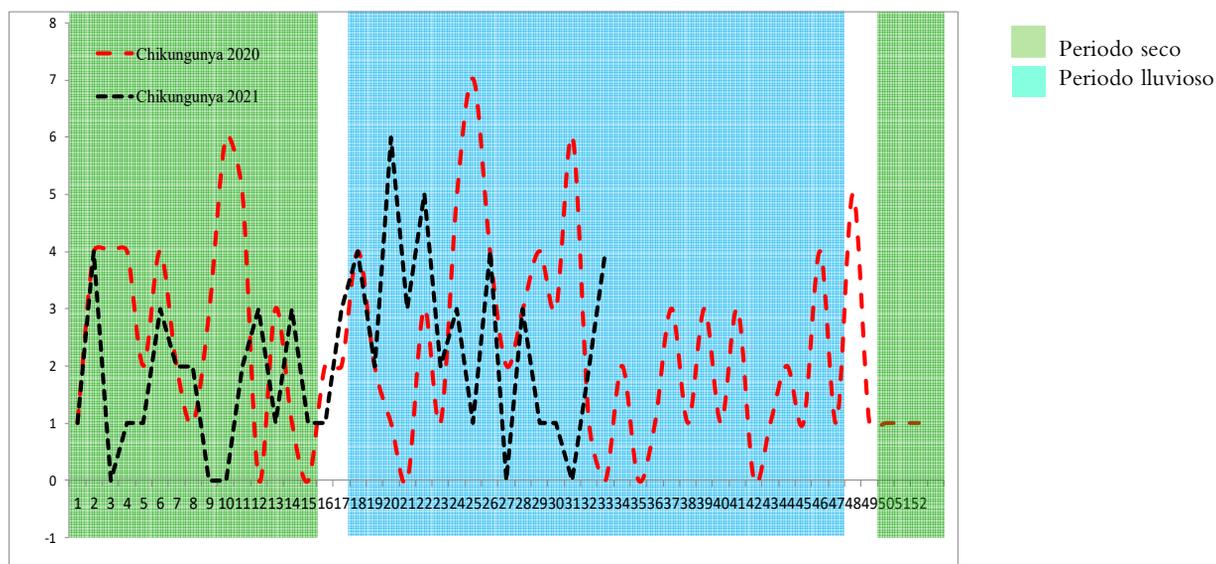


Situación epidemiológica de zika y chikungunya

Casos sospechosos de zika SE 01-33 de 2020 - 2021



Casos sospechosos de chikungunya SE 01-33 de 2020 - 2021



	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos	% de variación
Casos sospechosos Zika	140	71	-69	-49%
Fallecidos	0	0	0	0%
Casos sospechosos Chikungunya	90	69	-21	-23%
Fallecidos	0	0	0	0%

Fuente: VIGEPES



Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 01-33 de 2021

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	38	35.1	1	0.9
1-4	4	0.9	6	1.4
5-9	2	0.4	5	0.9
10-33	4	0.3	9	0.8
20-33	9	0.7	16	1.2
30-39	9	0.9	12	1.2
40-49	2	0.3	8	1.1
50-59	2	0.3	8	1.3
>60	1	0.1	4	0.5
Total general	71	1.0	69	1.0

Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 01-33 de 2021

Departamento	Zika		Chikungunya	
	casos	Tasa	casos	tasa
Ahuachapán	0	0.0	0	0.0
Santa Ana	4	0.7	1	0.2
Sonsonate	1	0.2	2	0.4
Chalatenango	4	1.9	16	7.5
La Libertad	10	1.2	6	0.7
San Salvador	15	0.8	14	0.8
Cuscatlán	5	1.8	2	0.7
La Paz	6	1.6	1	0.3
Cabañas	6	3.4	5	2.8
San Vicente	3	1.6	3	1.6
Usulután	4	1.0	2	0.5
San Miguel	6	1.2	4	0.8
Morazán	0	0.0	11	5.1
La Unión	7	2.5	2	0.7
Otros Países	0		0	
Total general	71	1.0	69	1.0

Fuente: VIGEPES



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 01-33 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
Total general	4

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 33 – 2021, El Salvador

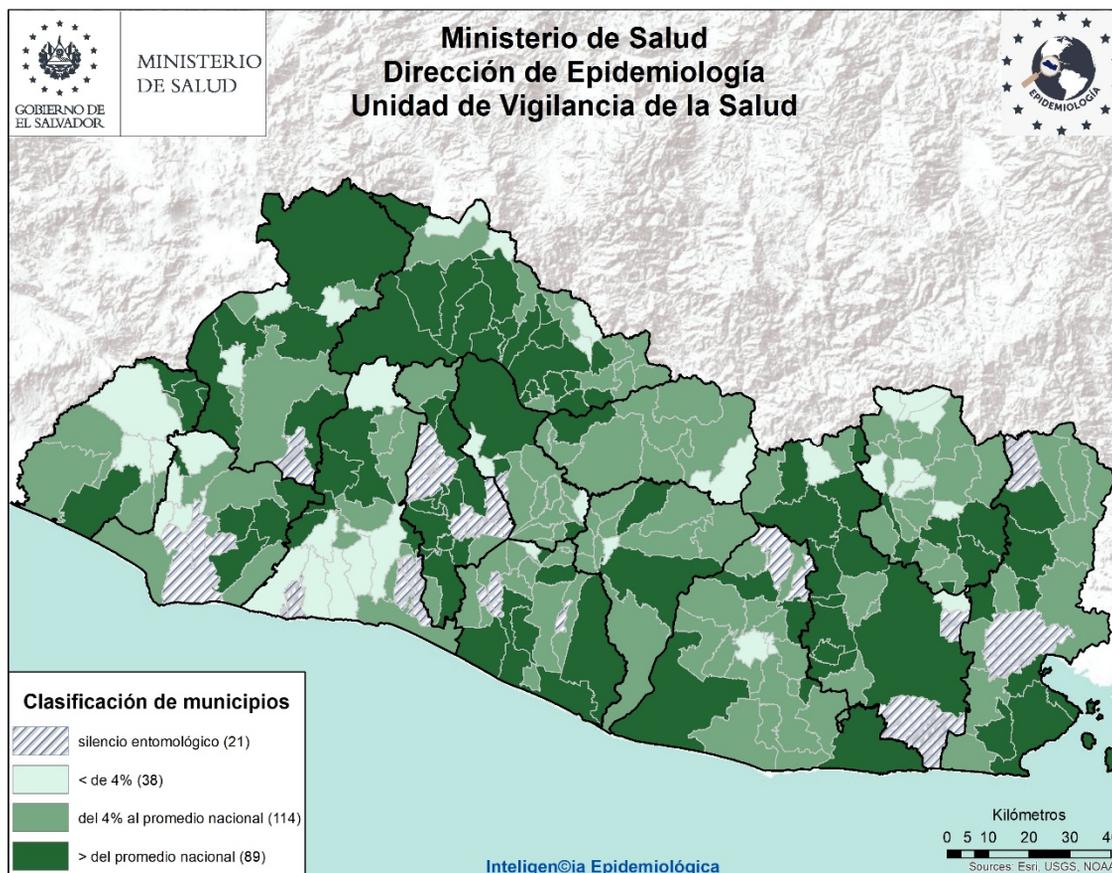
Departamento	IC
San Salvador	16
Chalatenango	13
San Miguel	12
La Paz	11
La Unión	10
Sonsonate	10
Cabañas	9
Usulután	9
Ahuachapán	9
Cuscatlán	8
Santa Ana	8
San Vicente	8
Morazán	8
La Libertad	6
Nacional	9

Depósitos	Porcentaje
Útiles	78
Inservibles	18
Naturales	1
Llantas	3

20 municipios sin información



Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, SE 33 2021, El Salvador



Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 33– 2021

- Se visitaron 32,194 viviendas, inspeccionando 30,726 (95%) realizando búsqueda, tratamiento y eliminación de criaderos de zancudos; Población beneficiada 151,098 personas.
- En 15,571 viviendas se utilizó 1,169 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 144,387 depósitos inspeccionados; 4,303 con peces (3%), 65545 abatizados, lavados, tapados entre otros (45%) y 74339 inservibles eliminados (52%)
- Se fumigaron 6036 viviendas y 135 áreas colectivas (Centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- 127 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.
- 959 Áreas colectivas tratadas con medidas integrales de búsqueda, tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos. (Se utilizo 192 Kg. de larvicida al 1%)

Actividades de educación para la salud realizadas por personal de vectores

- 2,383 Charlas impartidas
- 25 horas de perifoneo
- 463 Material educativo entregado en las visitas (Hojas volantes, afiches entre otros)

Recurso Humano intersectorial participante 1,159

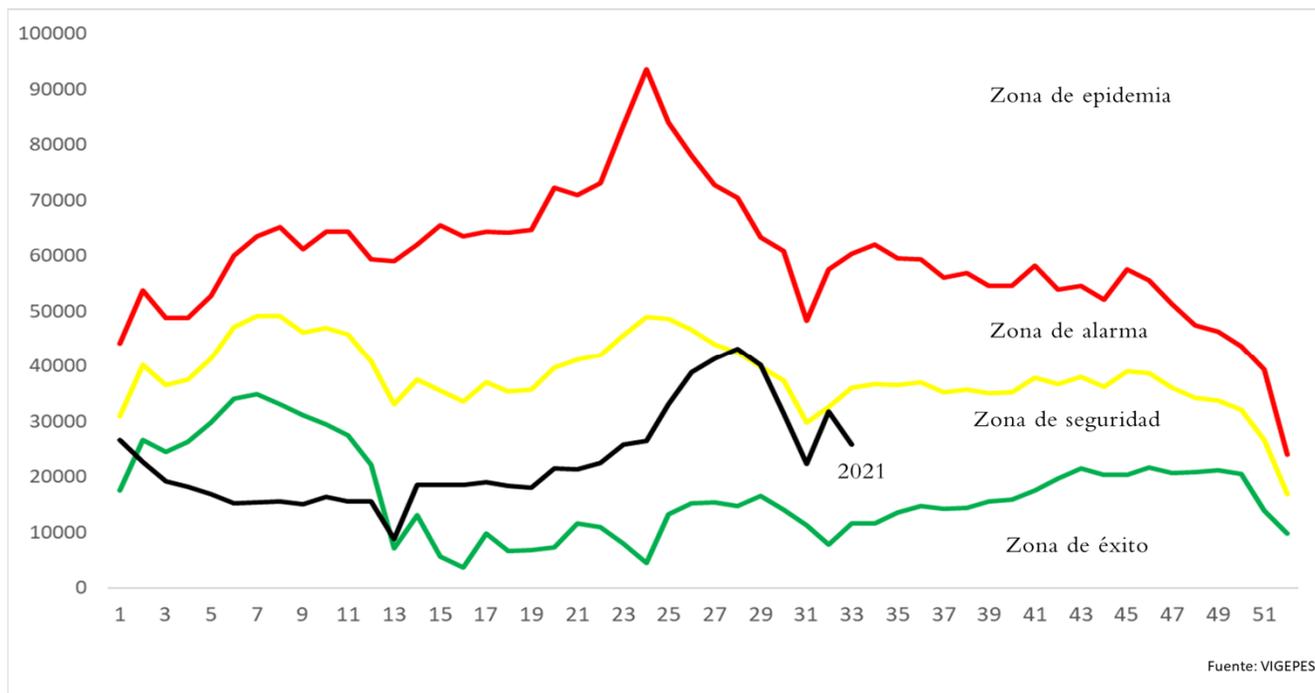
- 88% Ministerio de Salud, 12% otras Instituciones, voluntarios y líderes comunales.



Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 01-33 2021

➤ Comparando la tasa acumulada a la semana 33 del año 2021 (11,611 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (12,053 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 442 casos x100mil/hab.

Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 01- 33 de 2021



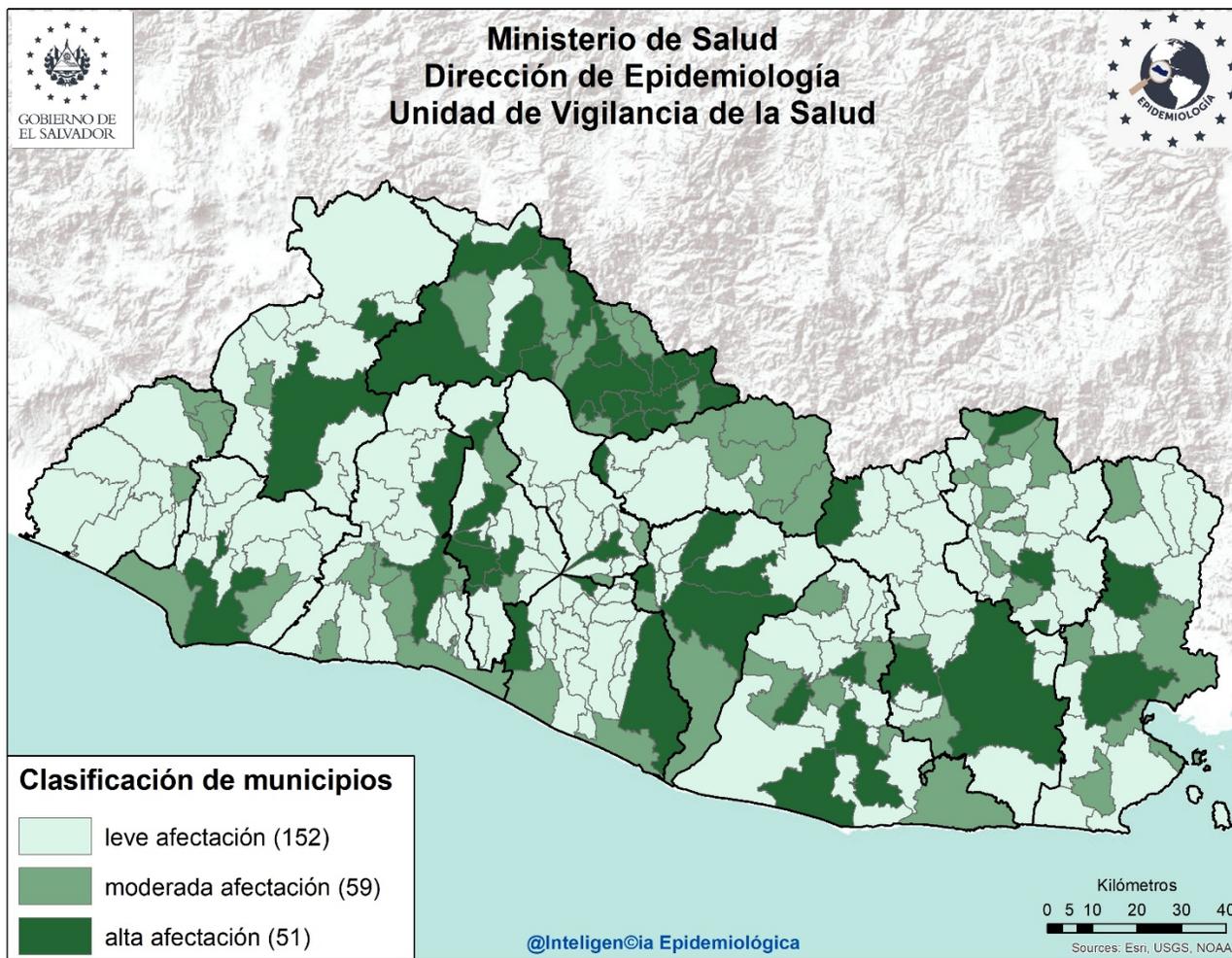
Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE01-33 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	45,776	37,044
1-4	116,011	23,520
5-9	81,005	13,454
10-19	58,524	5,069
20-29	154,102	12,170
30-39	113,418	12,525
40-49	86,960	12,052
50-59	60,406	10,731
> 60	50,293	6,518
Total general	766,495	11611

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	30,896	8,689
Santa Ana	55,520	9,009
Sonsonate	48,609	10,181
Chalatenango	26,132	12,286
La Libertad	102,249	12,629
San Salvador	299,281	16,985
Cuscatlán	22,780	7,948
La Paz	34,605	9,741
Cabañas	12,699	7,414
San Vicente	17,714	9,305
Usulután	34,964	9,043
San Miguel	46,788	9,358
Morazán	15,752	7,503
La Unión	18,506	6,912
Otros países		
Total general	766,495	11611



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 33 2021.



Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
Santa Ana	Masahuat
	Santa Ana
Sonsonate	Sonsonate
La Libertad	Quezaltepeque
	Santa Tecla
Chalatenango	Arcatao
	Azacualpa
	Chalatenango
	Comalapa
	La Palma
	Las Flores
	Las Vueltas
	Nueva Trinidad
	San Antonio Los Ranchos
	San Fernando
	San Isidro Labrador
	San Miguel de Mercedes

Departamento	Municipio
Chalatenango	Tejutla
	Concepción Quezaltepeque
	Dulce Nombre de María
	El Paraíso
	Nombre de Jesús
	Nueva Concepción
San Salvador	San José Cancasque
	Potonico
	Aguilares
	Apopa
	Mejicanos
	San Marcos
Cuscatlán	San Salvador
	Soyapango
	Cojutepeque
La Paz	Olocuilta
	San Emigdio

Departamento	Municipio
La Paz	Zacatecoluca
	Apastepeque
	San Esteban Catarina
San Vicente	San Vicente
	Verapaz
Cabañas	Cinquera
	Usulután
Usulután	Puerto El Triunfo
	San Francisco Javier
	Santiago de María
	Usulután
San Miguel	Chinameca
	San Miguel
La Unión	Nuevo Edén de San Juan
	Yayantique
Morazán	San José
	San Francisco Gotera
	Perquín



Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador, SE 01- 33 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 33 del año 2021 (253 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (279 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 26 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 (42%), seguido de los mayores de 60 años (30%)
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la SE33 es menor para el 2021 (11.2%) comparado con el año 2020 (18.0%); El 68% (375) 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 (1,883 x 100,000 hab.), seguido por los de 1 a 4 años (782 x 100,000 hab.).

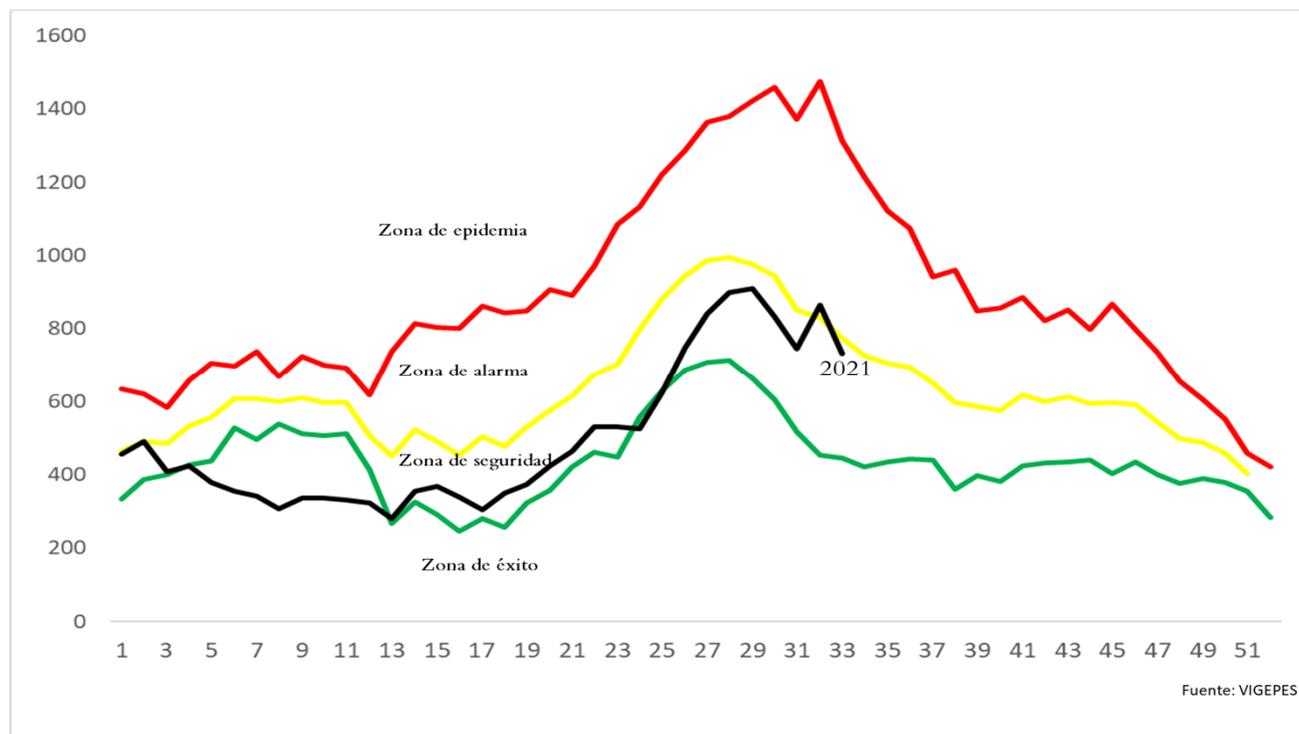
Letalidad acumulada por neumonía SE 01-33 de 2020 y 2021

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	4,936	555	11.2%
2020	6,054	1,091	18.0%

- Fuente: SIMMOW

Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 01- 33 2021

Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 01- 32 de 2021



Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE01-33 de 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	2,327	1,883
1-4	3,858	782
5-9	1,132	188
10-19	527	46
20-29	760	60
30-39	981	108
40-49	1,334	185
50-59	1,516	269
> 60	4,258	552
Total general	16,693	253

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	430	121
Santa Ana	2,172	352
Sonsonate	1,386	290
Chalatenango	381	179
La Libertad	850	105
San Salvador	5,079	288
Cuscatlán	557	194
La Paz	593	167
Cabañas	434	253
San Vicente	565	297
Usulután	1,095	283
San Miguel	1,703	341
Morazán	315	150
La Unión	1,133	423
Otros países		
Total general	16,693	253

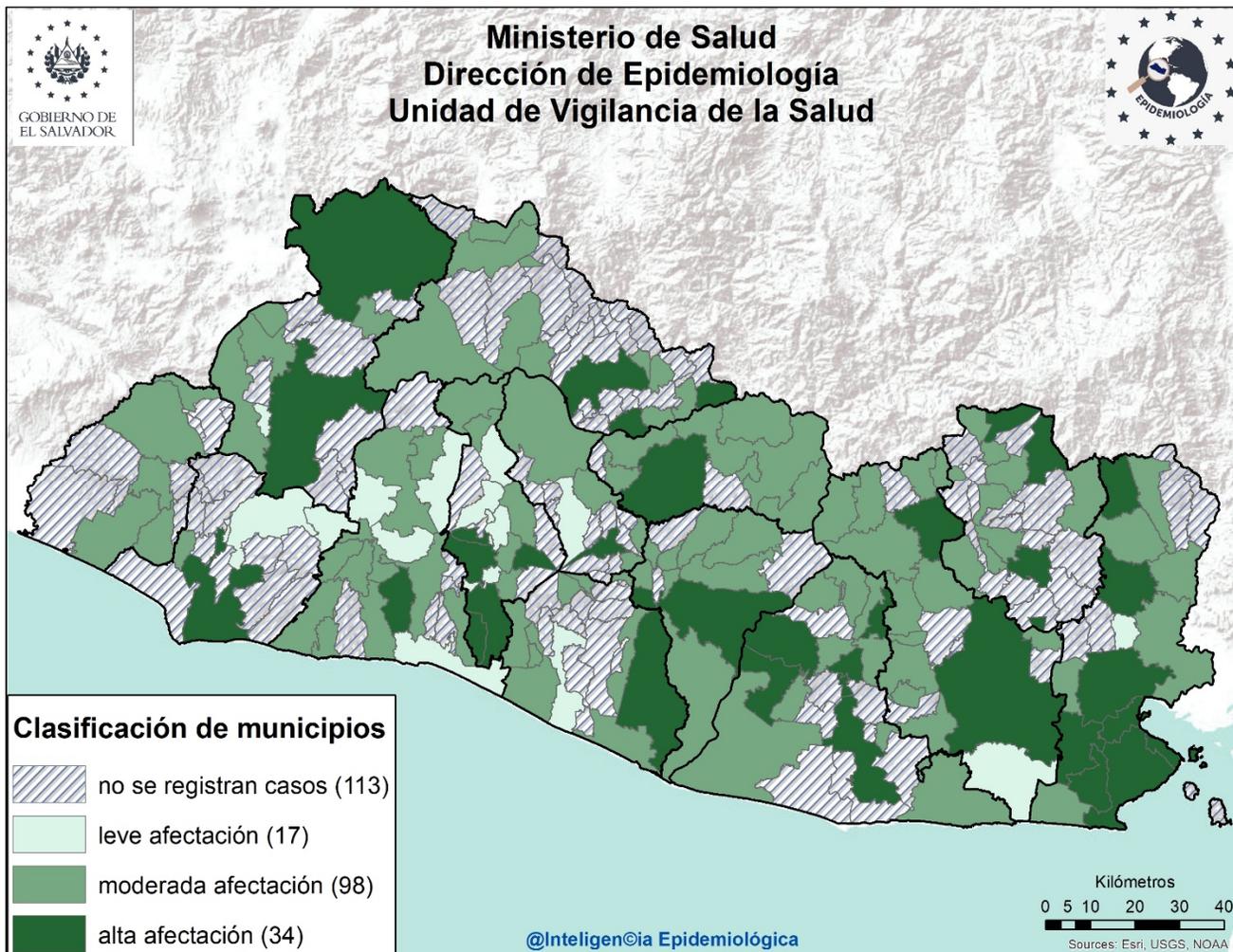
• Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de neumonías, El Salvador SE 33 2021.



Listado de municipios con alta afectación por neumonías

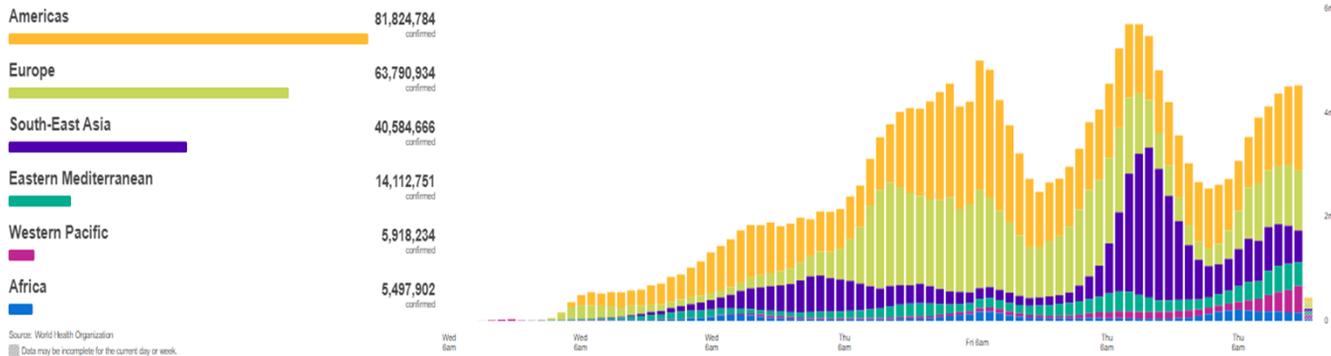
Departamento	Municipio
Sonsonate	Sonsonate
Santa Ana	Santa Ana Metapán
La Libertad	Comasagua
San Salvador	Ilopango Mejicanos Panchimalco Rosario de Mora San Salvador
Cuscatlán	Cojutepeque
Chalatenango	Chalatenango Nombre de Jesús Potonico
Cabañas	Ilobasco
La Paz	Zacatecoluca
San Vicente	Guadalupe San Vicente

Departamento	Municipio
Usulután	California San Buenaventura Berlín San Agustín Santiago de María Usulután
San Miguel	Ciudad Barrios San Miguel
La Unión	Conchagua El Carmen Lislique Yayantique San José La Unión
Morazán	Joateca San Francisco Gotera Perquín



Situación mundial del 2019-nCov al 24 de agosto de 2021

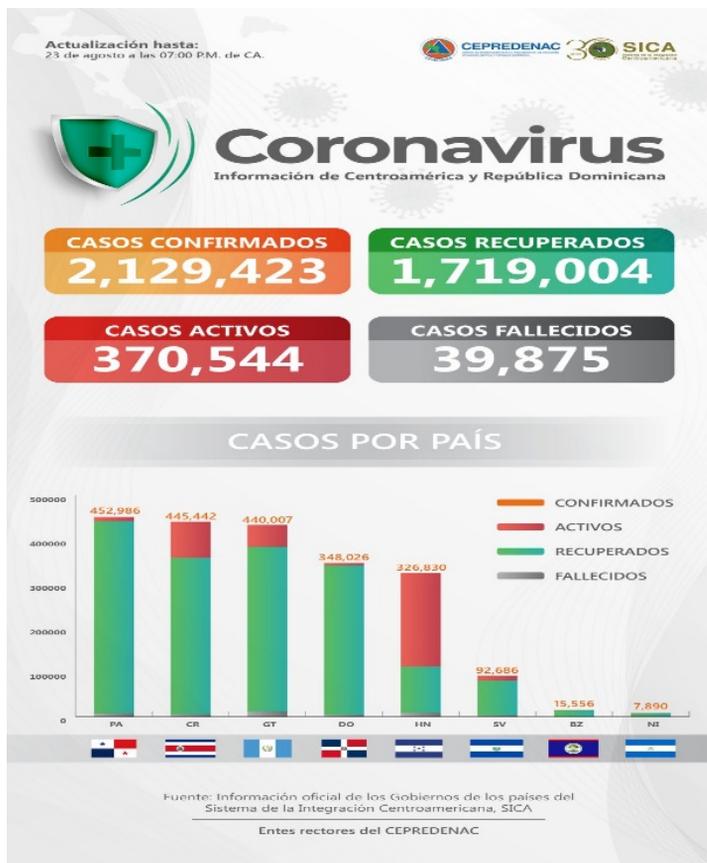
Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, al 23 de Agosto de 2021 5.09 pm CEST



Casos Acumulados	Casos nuevos en las últimas 24 horas	Muertes Acumuladas	Muertes reportadas en las últimas 24 Horas	Letalidad
211 730 035	441 677	4 430 697	8 031	2.09%

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.

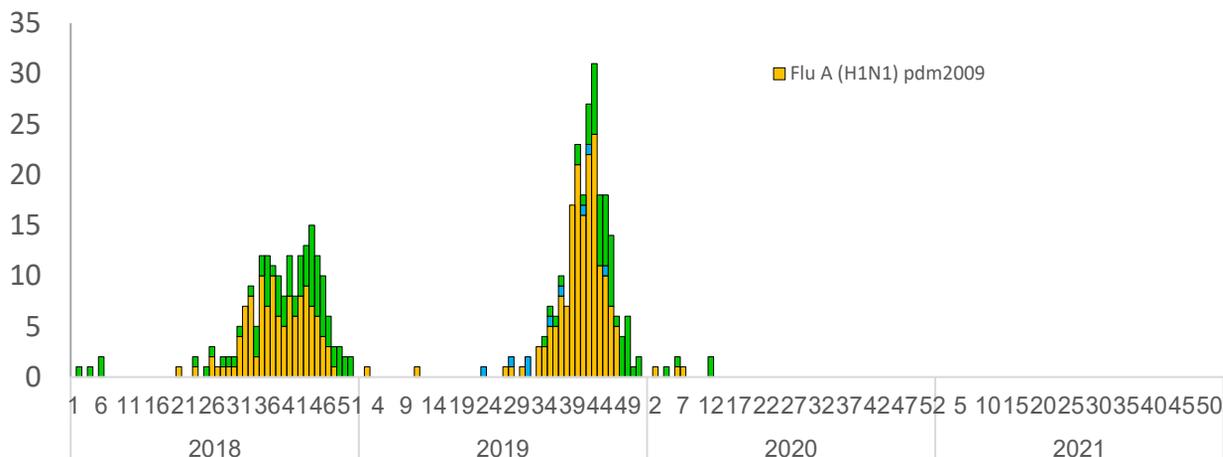
Al 24 de Agosto 2021 se reportan 92,686 casos Confirmados , 2855 fallecidos y 79,029 recuperados/ covid19.Gob.sv 23/08/21 11.55 p.m.

Tasa de Letalidad Regional (Centro América y R. Dominicana): de 1.87%.

Fuente: SICA/CEPREDENAC
covid19.gob.sv



Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 33 2021.



Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 33 de 2021.

Resultados de Laboratorio	2020	2021	SE 33 2021
	Acumulado SE 33		
Total de muestras analizadas	1622	219	0
Muestras positivas a virus respiratorios	48	38	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	38	0
Parainfluenza	2	27	0
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	3	2	0
Adenovirus	35	9	0
Positividad acumulada para virus respiratorios	2.96%	17.35%	0%
Positividad acumulada para Influenza	0.49%	0%	0%
Positividad acumulada para VSR	0.18%	0.91%	0%

La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 33 de este año es 17.35%, mayor a lo observado durante el mismo período del año pasado 2.96%;

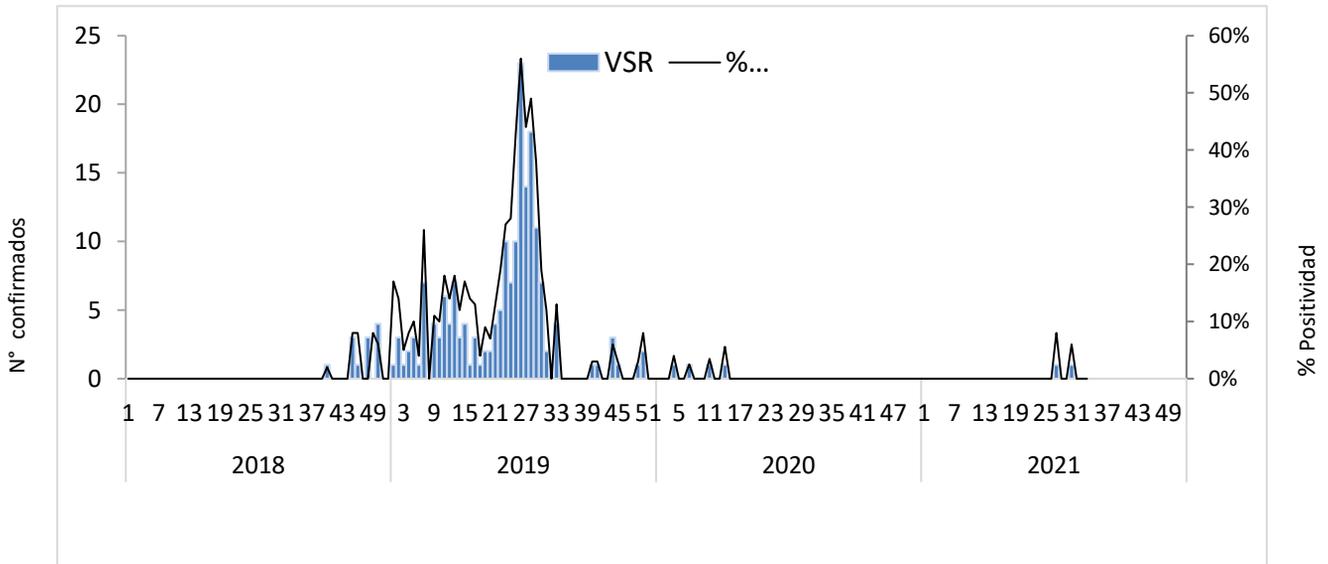
Nota: Datos preliminares

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

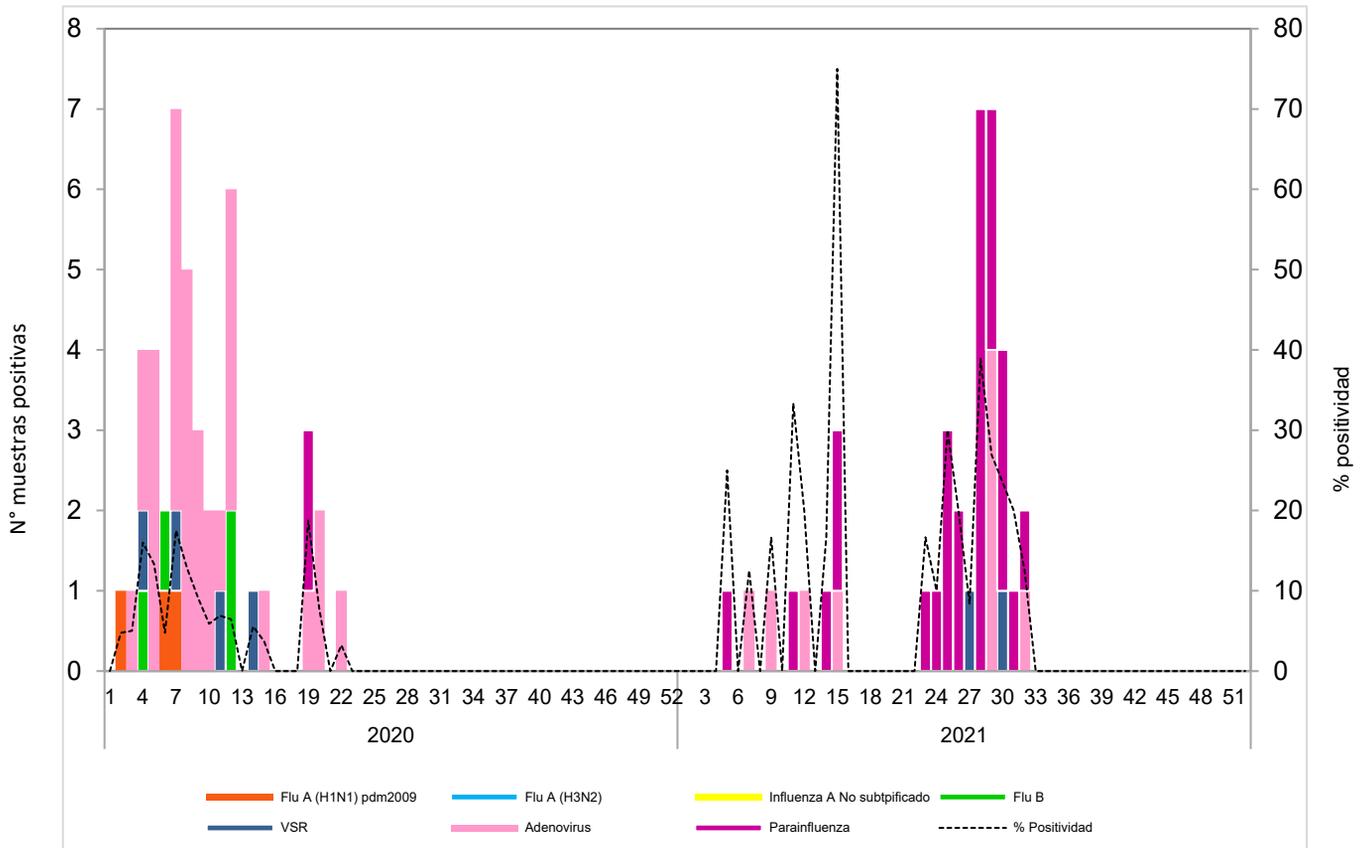
Fuente: VIGEPES



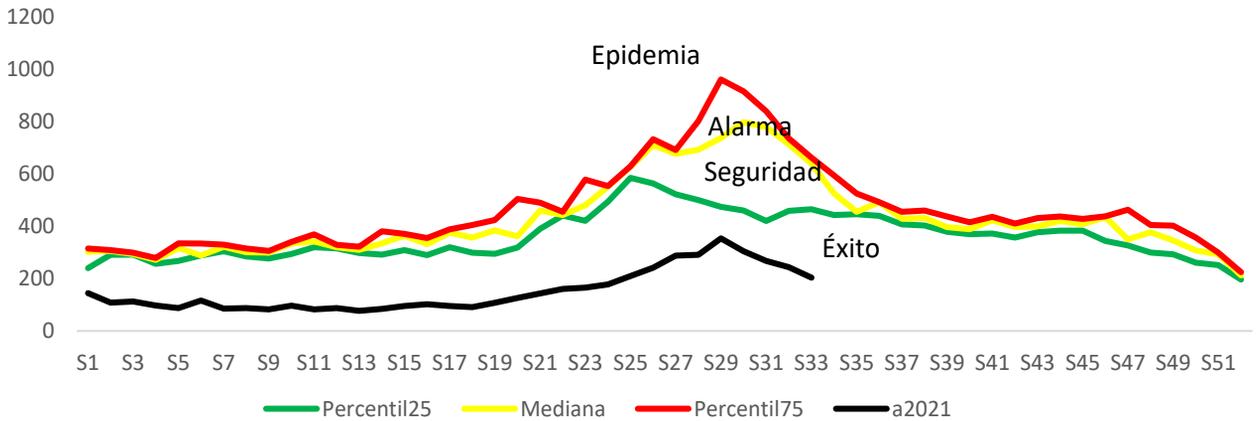
Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 33 2021.



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 33 2021.

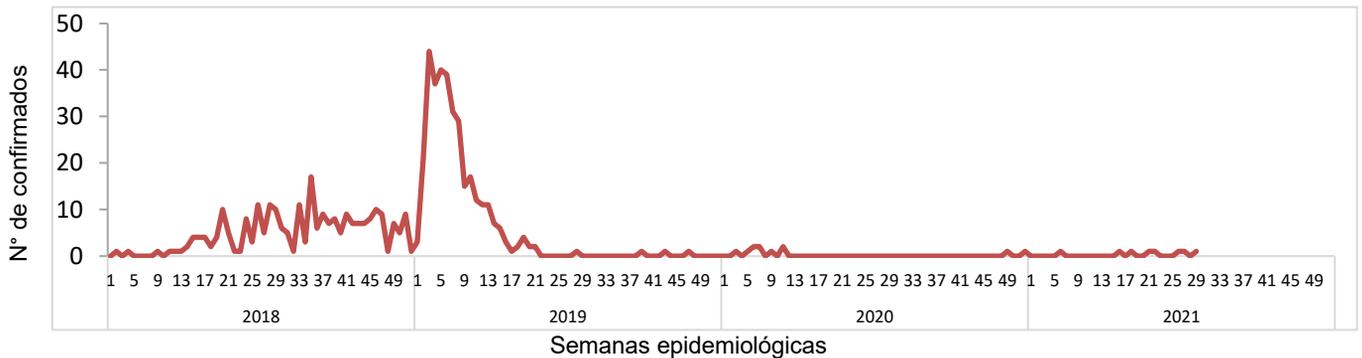


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

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 33 se notificó un total de 633 casos sospechosos de rotavirus, de estos 10 casos confirmados, con una positividad acumulada de **1.58%**, la cual es menor a la observada durante el mismo período de 2020, donde se tomó muestra a 355 sospechosos y se encontraron 9 positivos (Positividad 2.54%)
- Durante la semana 33 se investigó a 0 casos sospechosos.

Nota: Datos preliminares.



Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 01-33 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 33 del año 2021 (2,577 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (1,589 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 988 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 (7%).
- La letalidad hospitalaria por diarrea es menor en 2021 comparado con 2020 (reducción del 0.2%).

Letalidad por diarrea de las SE 01-33, años 2020 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	4,985	29	0.6%
2020	4,151	30	0.7%

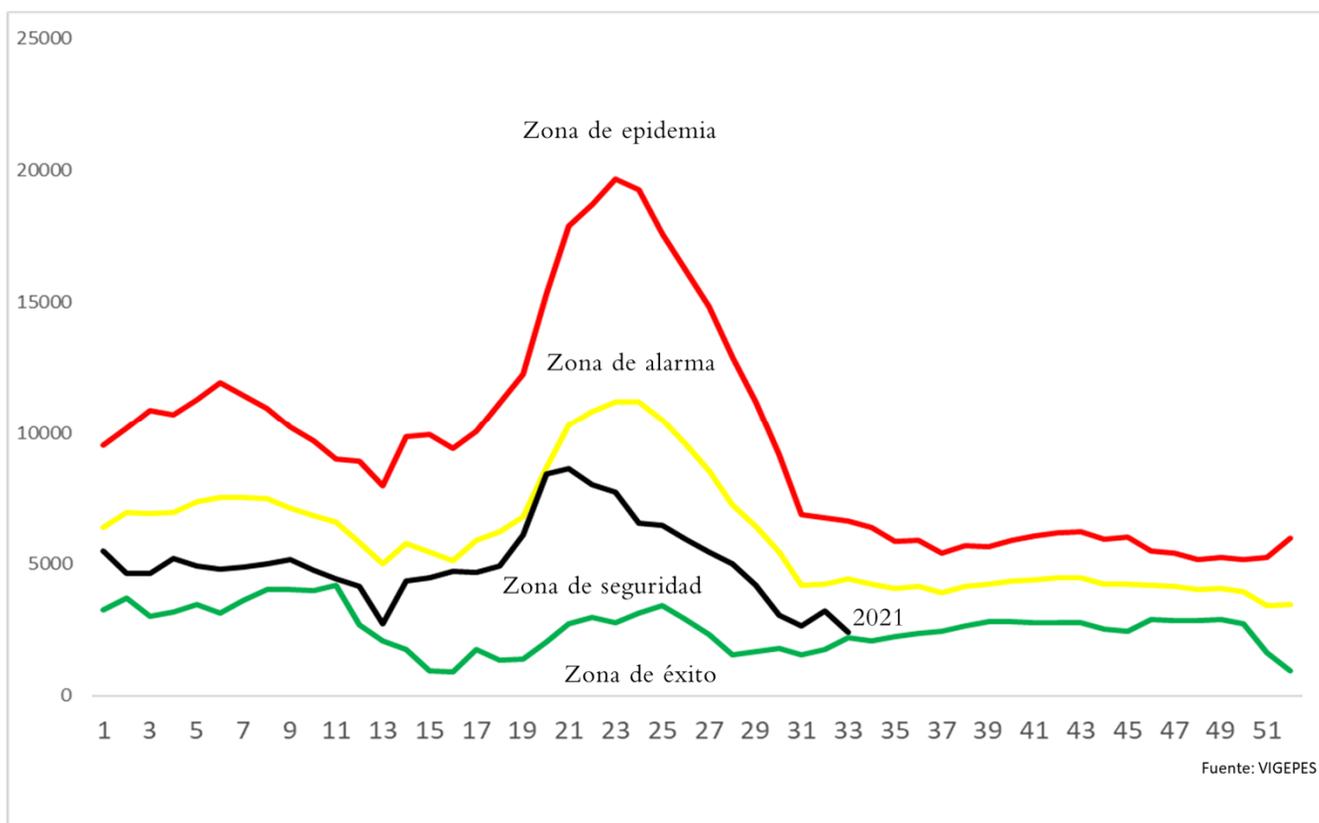
Fuente: SIMMOW.

Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 01-33 de 2021

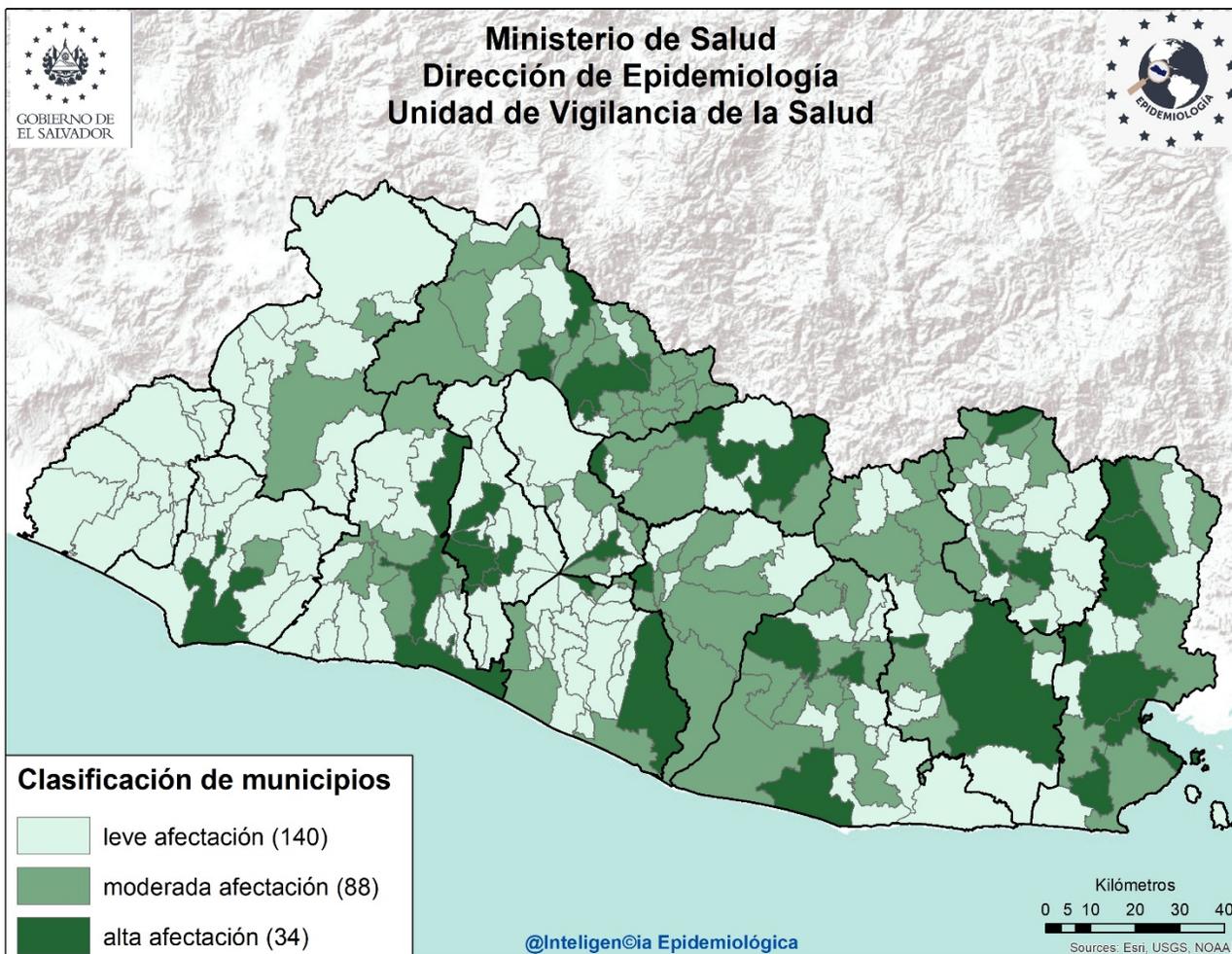
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	14,966	12,111
1-4	39,722	8,053
5-9	11,764	1,954
10-19	8,810	763
20-29	32,394	2,558
30-39	23,305	2,574
40-49	16,919	2,345
50-59	11,723	2,082
> 60	10,518	1,363
Total general	170,121	2577

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	3,750	1,055
Santa Ana	11,705	1,899
Sonsonate	9,256	1,939
Chalatenango	4,985	2,344
La Libertad	24,136	2,981
San Salvador	69,691	3,955
Cuscatlán	5,446	1,900
La Paz	7,615	2,144
Cabañas	3,642	2,126
San Vicente	3,656	1,920
Usulután	7,567	1,957
San Miguel	11,341	2,268
Morazán	2,920	1,391
La Unión	4,411	1,648
Otros países		
Total general	170,121	2577

Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 01-33 de 2021



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 33 2021.



Listado de municipios con alta afectación por EDA

Departamento	Municipio
Sonsonate	Sonsonate
La Libertad	La Libertad
	Quezaltepeque
	Santa Tecla
Chalatenango	Azacualpa
	Chalatenango
	Las Vueltas
	Dulce Nombre de María
	El Paraíso
San Salvador	Apopa
	Mejicanos
	San Marcos
	San Salvador
	Soyapango
Cuscatlán	Cojutepeque
La Paz	San Emigdio
	Zacatecoluca

Departamento	Municipio
San Vicente	Verapaz
Cabañas	Cinquera
	Sensuntepeque
Usulután	Puerto El Triunfo
	Berlín
	Santiago de María
San Miguel	Nueva Guadalupe
	San Miguel
La Unión	Anamoros
	Lislique
	Meanguera del Golfo
	Yayantique
	San José
	La Unión
Morazán	San Francisco Gotera
	Sensembra
	Perquín

