

**Boletín Epidemiológico Semana 22 ( del 30 de mayo al 05 de junio 2021)**

**CONTENIDO:**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 22/2021. | 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 01-22 de 2019-2021**

No	Evento	Acumulado				Diferencia	Diferencia
		SE 22	2019	2020	2021	de casos 2021-2020	2021-2020 (%)
1	Casos sospechosos de dengue	139	3734	3093	1682	-1411	-46
2	Casos sospechosos de chikungunya	4	176	54	47	-7	-13
3	Casos sospechosos de Zika	2	259	112	46	-66	-59
4	Infección respiratoria aguda	19629	796756	638753	399192	-239,561	-38
5	Neumonías	486	12640	8531	8253	-278	-3
6	Diarrea y gastroenteritis	6816	170381	83662	115590	31928	38
7	Fiebre Tifoidea	24	1216	494	612	118	24
8	Hepatitis Aguda A	5	382	156	61	-95	-61
9	Parotiditis Infecciosa	3	842	190	68	-122	-64
10	Enfermedad Febril Eruptiva	10	272	116	156	40	34
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

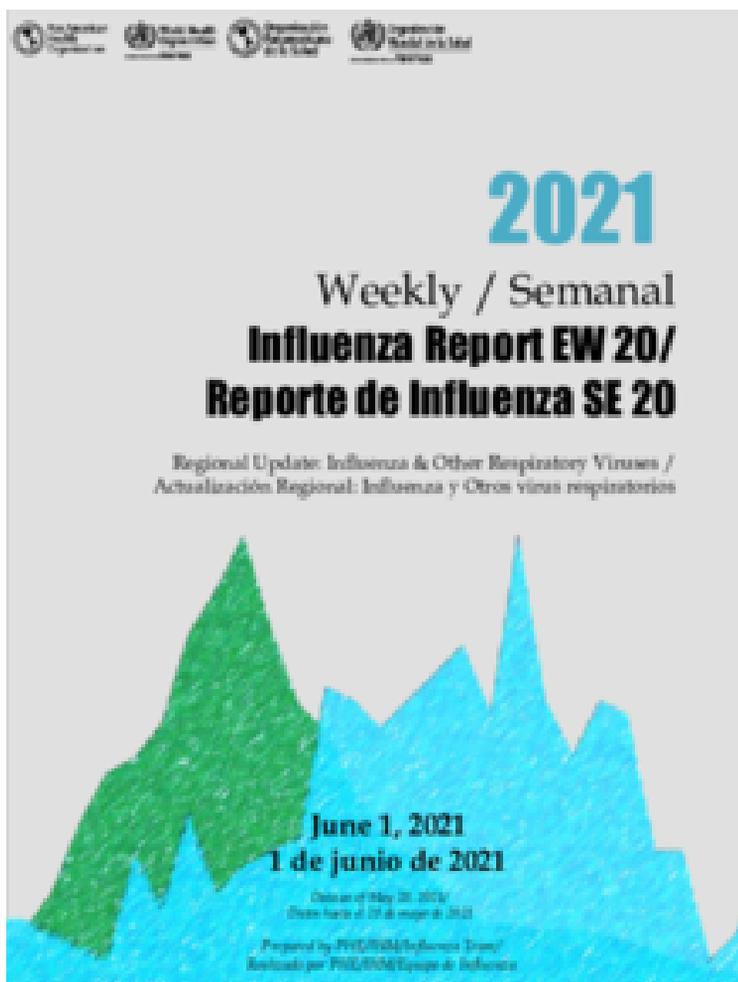
<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-20-june-2-2021>

### 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



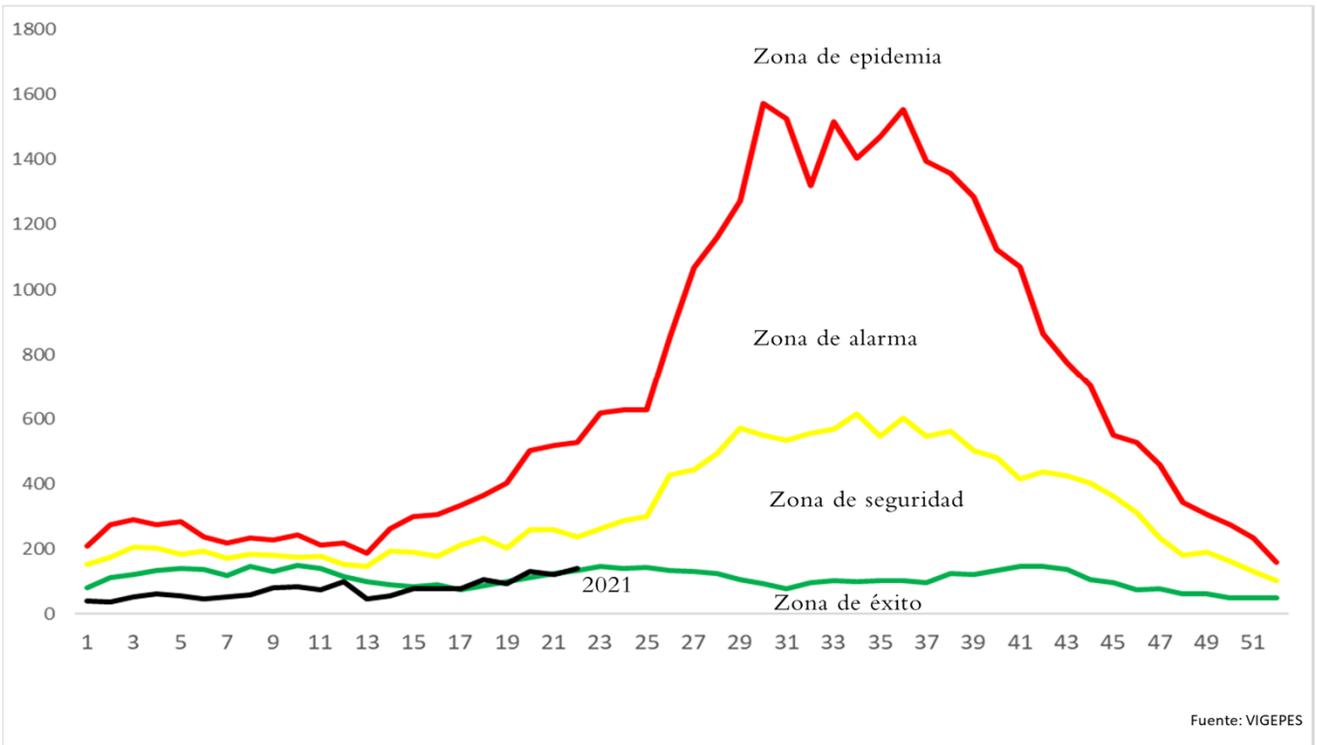
Pupa



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 22/2021



## Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE01-22 de 2020-2021

	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos
Casos Sospechosos (SE 1-22)	3,093	1,682	-1,411
Casos probable de dengue (SE 1-22)	18	5	-13
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-21)	3	2	-1
Casos confirmados dengue grave (SE 1-21)	18	0	-18
Total casos confirmados dengue (SE 1-21)	21	2	-19
Hospitalizaciones (SE 1-22)	725	256	-469
Fallecidos (SE 1-22)	1	0	-1

A la SE22 del 2021 se contabilizan 1,682 casos sospechosos, comparado con 3,093 casos en 2020.

Hasta la SE22 del 2021 se han presentado 5 casos probables de dengue comparado con 18 casos para el mismo periodo de 2020.

Hasta la SE21 del 2021 se han confirmado 2 casos y para el mismo periodo en 2020 se habían confirmado 21 casos. Por otro lado, se han reportado 256 hospitalizaciones en el 2021.

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

Grupo de edad	Probable SE22	Confirmado SE21
<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	1	0
40-49 años	0	0
50-59 años	0	0
>60 años	0	0
	5	2



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

Departamento	Probable SE22	Confirmado SE21
Ahuachapán	0	0
Santa Ana	0	0
Sonsonate	0	0
Chalatenango	0	0
La Libertad	1	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
<b>Total</b>	<b>5</b>	<b>2</b>



FUENTE: VIGEPES

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

Tipo de Prueba	SE 22			SE 1-22		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	0	--	0	2	5	40
IGM	0	--	0	5	17	29
<b>Total</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>69</b>



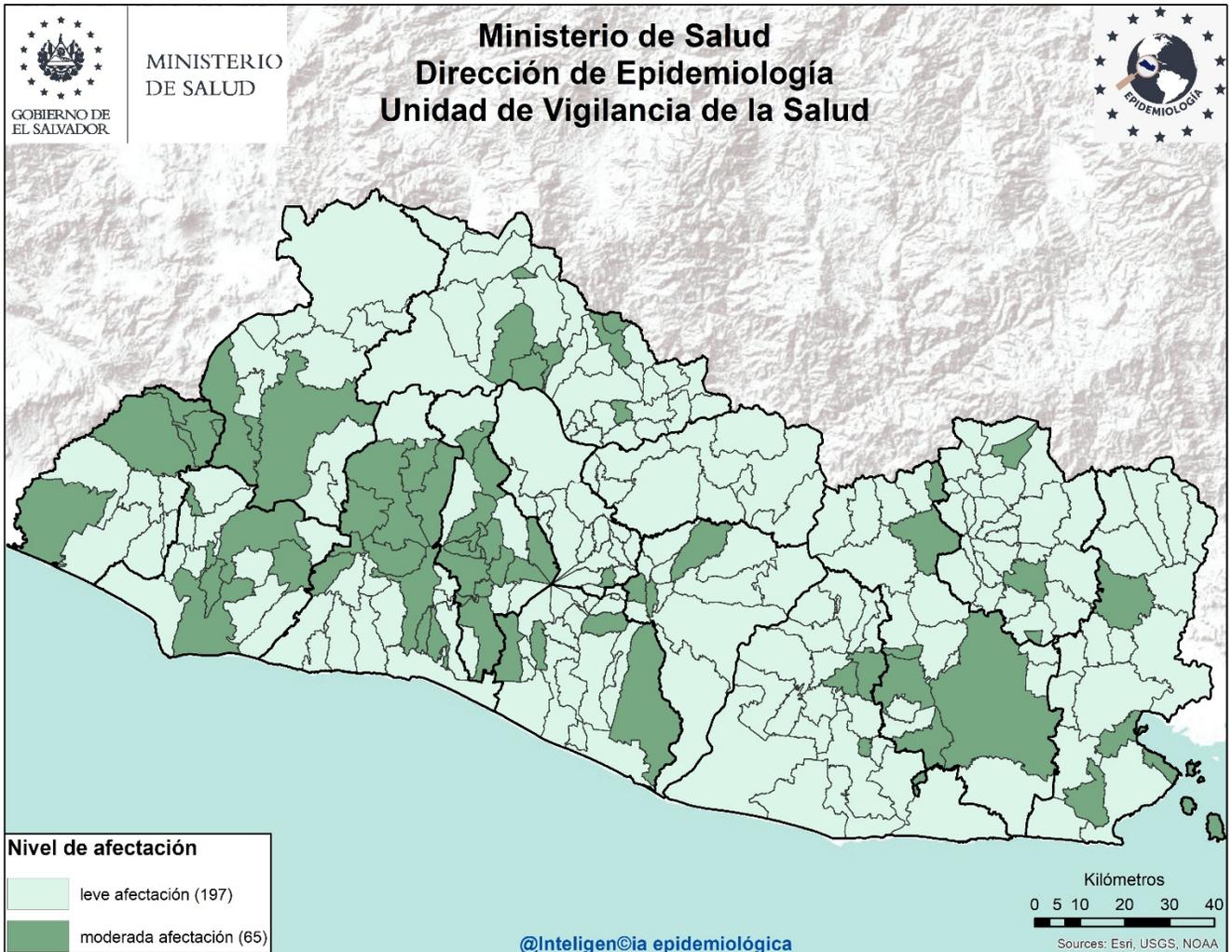
El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 22 fueron 69 con una positividad del 10%

Hasta la SE 22 se han procesado 40 muestras para PCR, con una positividad del 5% (2 muestras)

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE21 es 17% (5 muestra)



# Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE22, 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.

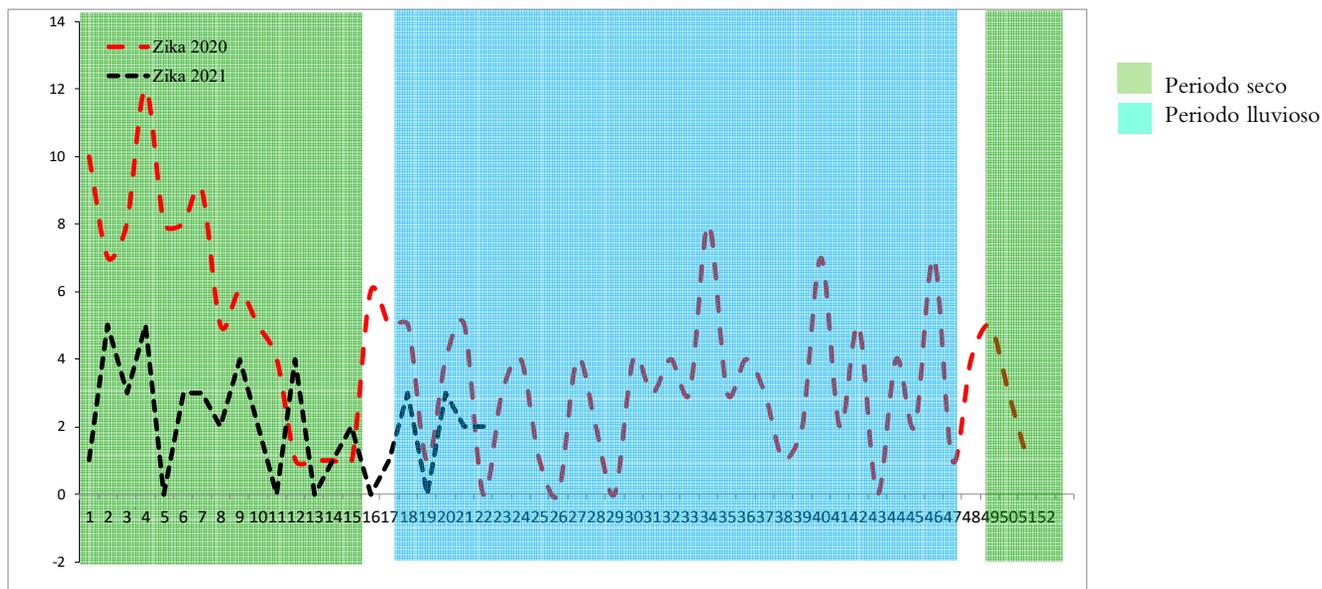
## Sobre situación epidemiológica del mapa:

- 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.

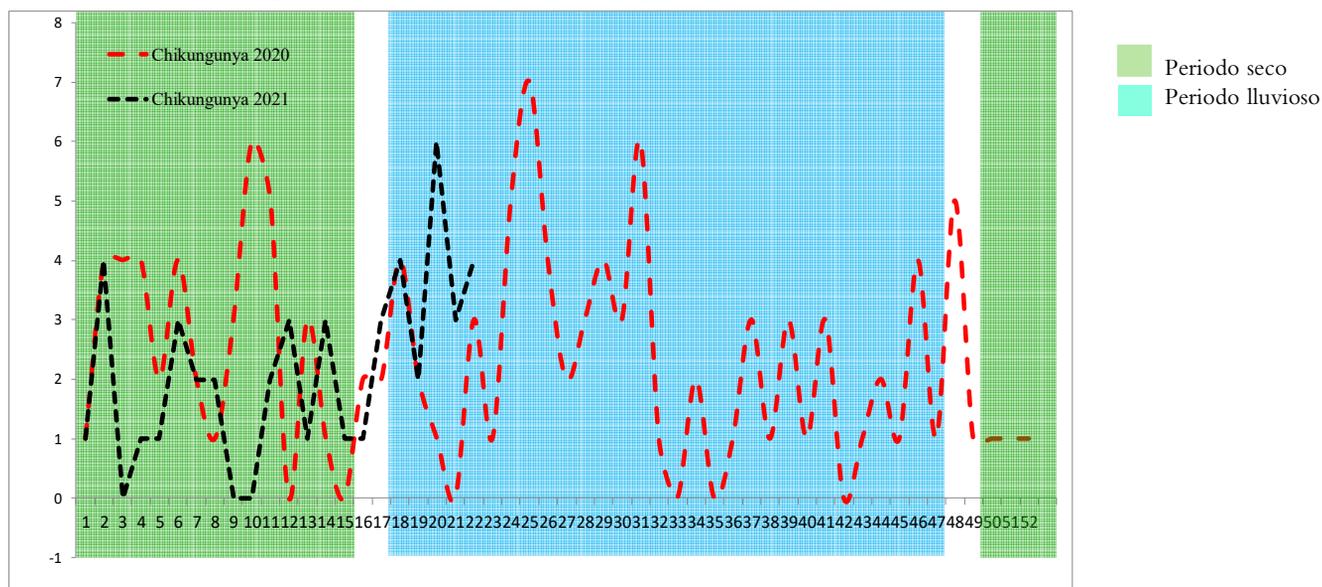


# Situación epidemiológica de zika y chikungunya

## Casos sospechosos de zika SE 01-22 de 2020 - 2021



## Casos sospechosos de chikungunya SE 01-22 de 2020 - 2021



	Año 2020	Año 2021	Diferencia de casos	% de variación
Casos sospechosos Zika	112	46	-66	-59%
Fallecidos	0	0	0	0%
Casos sospechosos Chikungunya	54	47	-7	-13%
Fallecidos	0	0	0	0%

Fuente: VIGEPES



## Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 01-22 de 2021

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	28	25.8	1	0.9
1-4	1	0.2	6	1.4
5-9	1	0.2	2	0.4
10-22	1	0.1	5	0.4
20-29	6	0.4	10	0.7
30-39	5	0.5	9	0.9
40-49	2	0.3	6	0.8
50-59	2	0.3	5	0.8
>60	0	0.0	3	0.4
<b>Total general</b>	<b>46</b>	<b>0.7</b>	<b>47</b>	<b>0.7</b>

## Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 01-22 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	11	5.2
La Libertad	4	0.5	4	0.5
San Salvador	13	0.7	9	0.5
Cuscatlán	4	1.4	2	0.7
La Paz	3	0.8	1	0.3
Cabañas	4	2.3	4	2.3
San Vicente	1	0.5	1	0.5
Usulután	3	0.8	2	0.5
San Miguel	4	0.8	4	0.8
Morazán	0	0.0	5	2.3
La Unión	5	1.8	1	0.4
Otros Países	0		0	
<b>Total general</b>	<b>46</b>	<b>0.7</b>	<b>47</b>	<b>0.7</b>

Fuente: VIGEPES



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



# Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 01-22 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
<b>Total general</b>	<b>3</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.



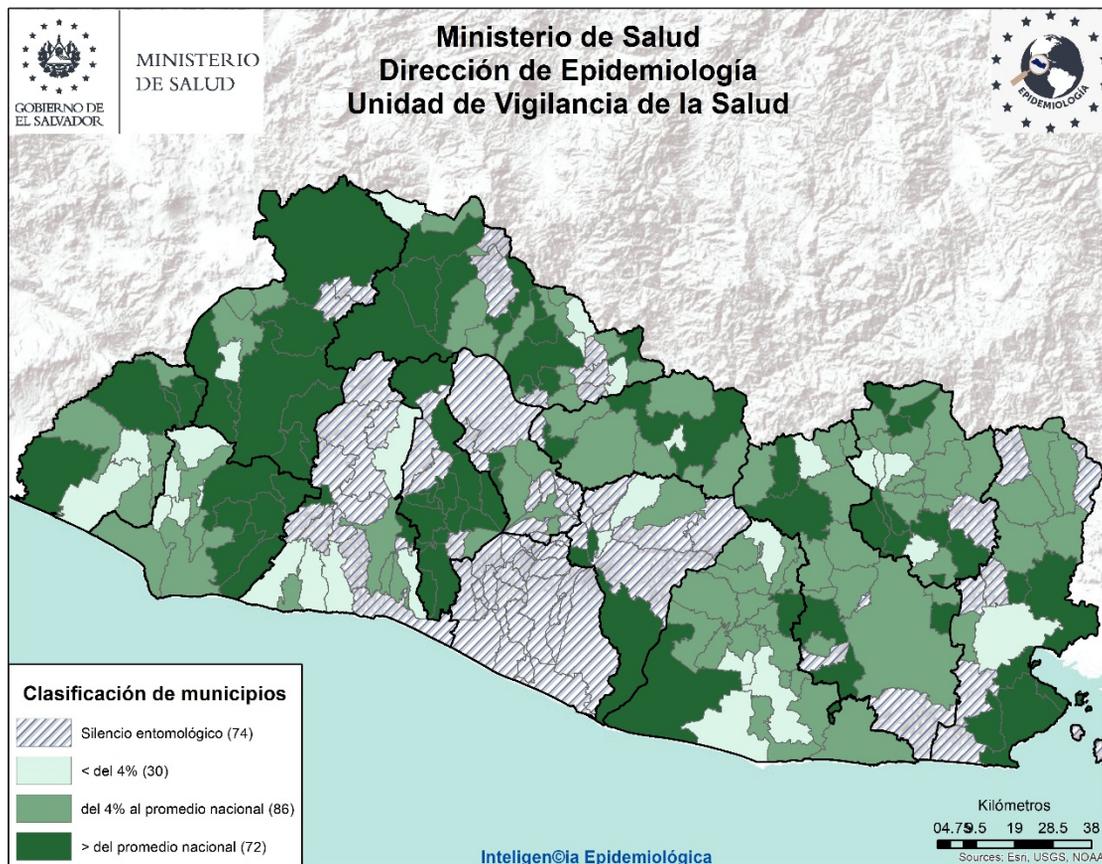
# Índice larvario de vivienda (IC) por departamento y porcentaje de criaderos detectados. SE 22 – 2021, El Salvador

Departamento	IC
San Salvador	15
San Miguel	12
Chalatenango	12
La Unión	12
Santa Ana	12
Ahuachapán	11
La Paz	11
Morazán	9
Usulután	9
Sonsonate	8
Cuscatlán	8
Cabañas	6
La Libertad	5
San Vicente	0
<b>Promedio Nacional</b>	<b>9</b>

Depósitos	Porcentaje
Útiles	84
Inservibles	13
Naturales	0
Llantas	2



## Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, SE 22 2021, El Salvador



## **Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 22– 2021**

- Se visitó **49,233** viviendas; inspeccionando **45,922 (93%)**, de las cuales en **28,016** se utilizó **2,021 Kg** de larvicida granulado al 1%.
- Se inspeccionó un total de 200,927 depósitos entre útiles, inservibles, llantas y naturales; habiendo tratado 113,727, eliminado 47,372. Se colocaron bajo techo 2,108 llantas, se utilizó BTI en 37,104 depósitos y peces en 616.
- Se fumigó **116,425** viviendas y **301** áreas colectivas (Centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- Se intervino **12** 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 peri domiciliar en un radio de 100 metros.
- Durante la semana notificada, se trató **939** áreas colectivas con medidas integrales de búsqueda, tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos.

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

- **2,665** Charlas impartidas
- **72** horas de perifoneo
- **689** Material educativo entregado en las visitas (Hojas volantes, afiches entre otros)

### **Recurso Humano intersectorial participante 2,652**

- El promedio de recursos humanos que participaron en la ejecución de las acciones integrales fue de **379** por día; y el **56%** de ellos corresponden al MINSAL.



# Informe de avances en el marco de la mega jornada nacional de control de vectores de arbovirosis. El Salvador, del 22 de abril al 7 de junio de 2021

## VIVIENDAS INSPECCIONADAS

Viviendas a inspeccionar en el país	Viviendas del día	Acumulado	Porcentaje de avance
1,385,031	526	636,602	46 %

## VIVIENDAS FUMIGADAS

Viviendas a fumigar en el país	Viviendas del día	Acumulado	Porcentaje de avance
1,385,031	31,238	715,694	52 %

## INTERVENCIONES ESPECIALES

NUMERO DE INTERVECCIONES ESTE DÍA	0
-----------------------------------	---

## RECURSOS HUMANOS DEL DIA EN FUMIGACIÓN

MINISTERIO DE SALUD	MINISTERIO DE GOBERNACIÓN		MINISTERIO DE JUSTICIA Y SEGURIDAD PUBLICA		MINISTERIO DE LA DEFENSA NACIONAL	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS
			PNC	PDL		
MINSAL	DGPC	MIGOB	PNC	PDL	FAES	MOP
173	6	4	5	94	11	0

## RECURSOS HUMANOS TOTAL NIVEL PAÍS

ACTIVADO ESTE DIA	285	ACUMULADO NIVEL PAÍS	48,061
-------------------	-----	----------------------	--------

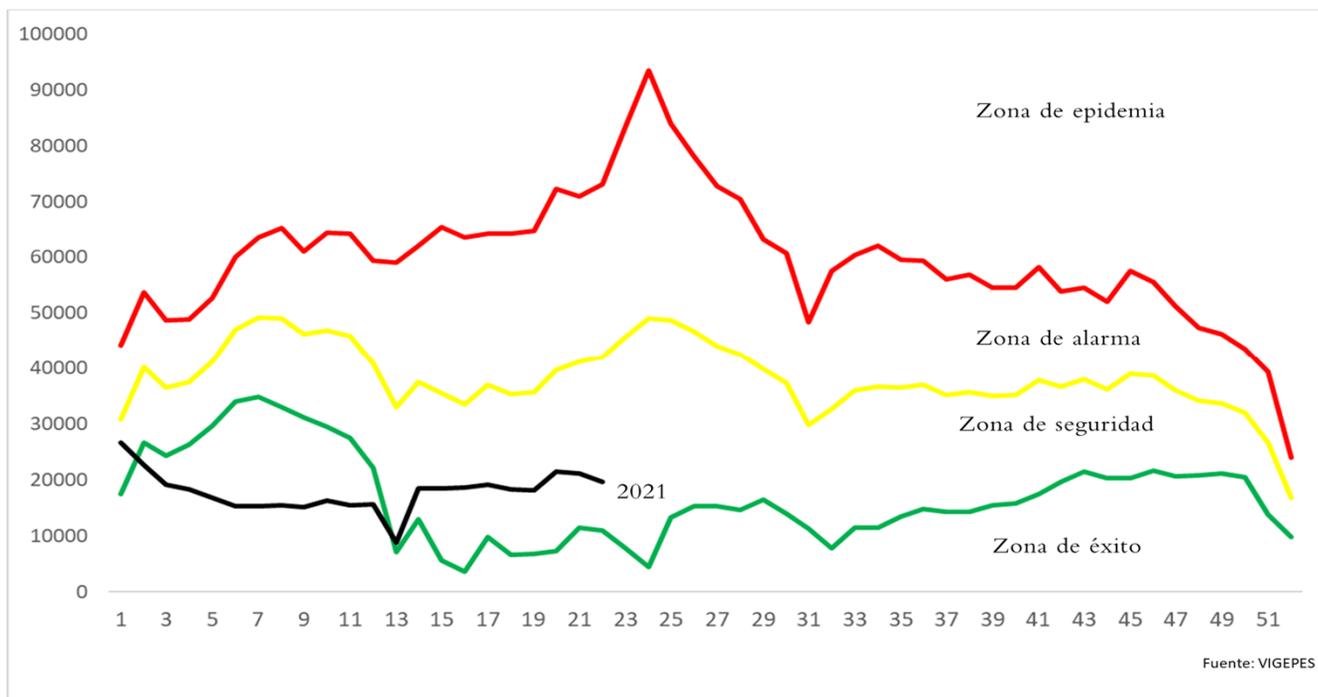
De acuerdo a la nueva estrategia implementada el día viernes 4 de junio, para el día 6 de junio de los 6 municipios programados se cumplió al 100%, lo cual incrementa el porcentaje de avance en fumigación a nivel nacional, dicha estrategia viene a sumar alianzas estratégicas entre nivel departamental, municipal y local.



# Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 01-22 2021

➤ Comparando la tasa acumulada a la semana 22 del año 2021 (6,047 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (9,676 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 3,629 casos x100mil/hab.

## Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 01- 22 de 2021



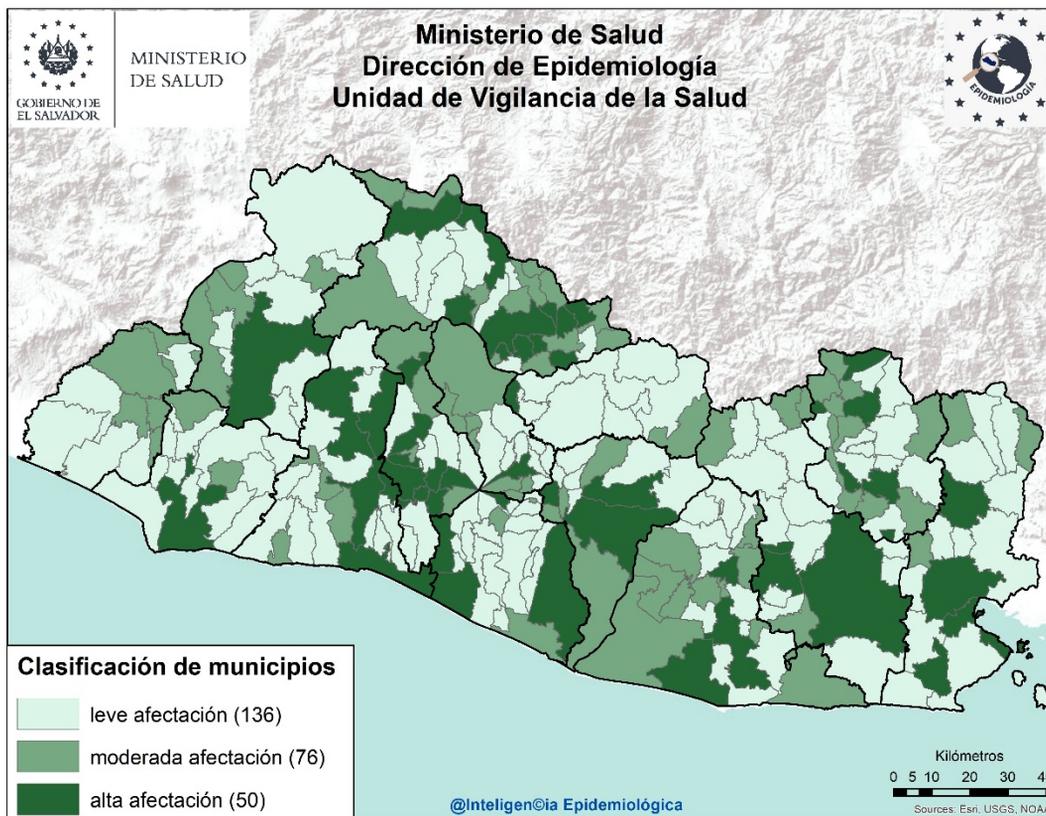
## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE01-22 2021

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	22,477	18,189
1-4	53,384	10,823
5-9	35,456	5,889
10-19	27,205	2,356
20-29	83,506	6,595
30-39	63,253	6,985
40-49	49,637	6,879
50-59	34,940	6,207
> 60	29,334	3,802
<b>Total general</b>	<b>399,192</b>	<b>6047</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	15,536	4,369
Santa Ana	27,874	4,523
Sonsonate	24,922	5,220
Chalatenango	12,792	6,014
La Libertad	53,488	6,607
San Salvador	159,424	9,048
Cuscatlán	11,733	4,094
La Paz	18,894	5,319
Cabañas	5,720	3,340
San Vicente	8,045	4,226
Usulután	18,819	4,867
San Miguel	24,290	4,858
Morazán	8,035	3,827
La Unión	9,620	3,593
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>399,192</b>	<b>6047</b>



# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 22 2021.



## Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
<b>Santa Ana</b>	Santa Ana
<b>Sonsonate</b>	Sonsonate
<b>La Libertad</b>	La Libertad
	Quezaltepeque
	San Juan Opico
	Santa Tecla
	Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	Azacualpa
	Chalatenango
	La Palma
	Las Flores
	Las Vueltas
	Nueva Trinidad
	San Antonio Los Ranchos
	San Fernando
	San Miguel de Mercedes
	Dulce Nombre de María
	El Paraíso
	San José Cancasque
<b>San Salvador</b>	Aguilares
	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Marcos
	San Salvador

Departamento	Municipio
<b>San Salvador</b>	Santo Tomas
	Soyapango
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
<b>La Paz</b>	Olocuilta
	San Emigdio
	Zacatecoluca
	San Luis Talpa
<b>San Vicente</b>	Apastepeque
	San Vicente
	Verapaz
<b>Cabañas</b>	Cinquera
<b>Usulután</b>	Puerto El Triunfo
	Santiago de María
	Usulután
<b>San Miguel</b>	Chinameca
	Nueva Guadalupe
	San Miguel
<b>La Unión</b>	Yayantique
	San José
	La Unión
<b>Morazán</b>	Meanguera
	San Francisco Gotera
	San Isidro
	Sensembra
	Perquín



- Comparando la tasa acumulada a la semana 22 del año 2021 (125 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (129 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 4 casos x100mil/hab.
- Del total de egresos por Neumonía, el 55% corresponden al sexo masculino; la mayor proporción de egresos se encuentra entre los mayores de 60 años (37%), seguido de los menores de 5 años (34%)
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la SE22 es mayor para el 2021 (13.6%) comparado con el año 2020 (11.9%); El 68% (219) 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 (825 x 100,000 hab.), seguido por los adultos mayores de 60 años (335 x 100,000 hab.).

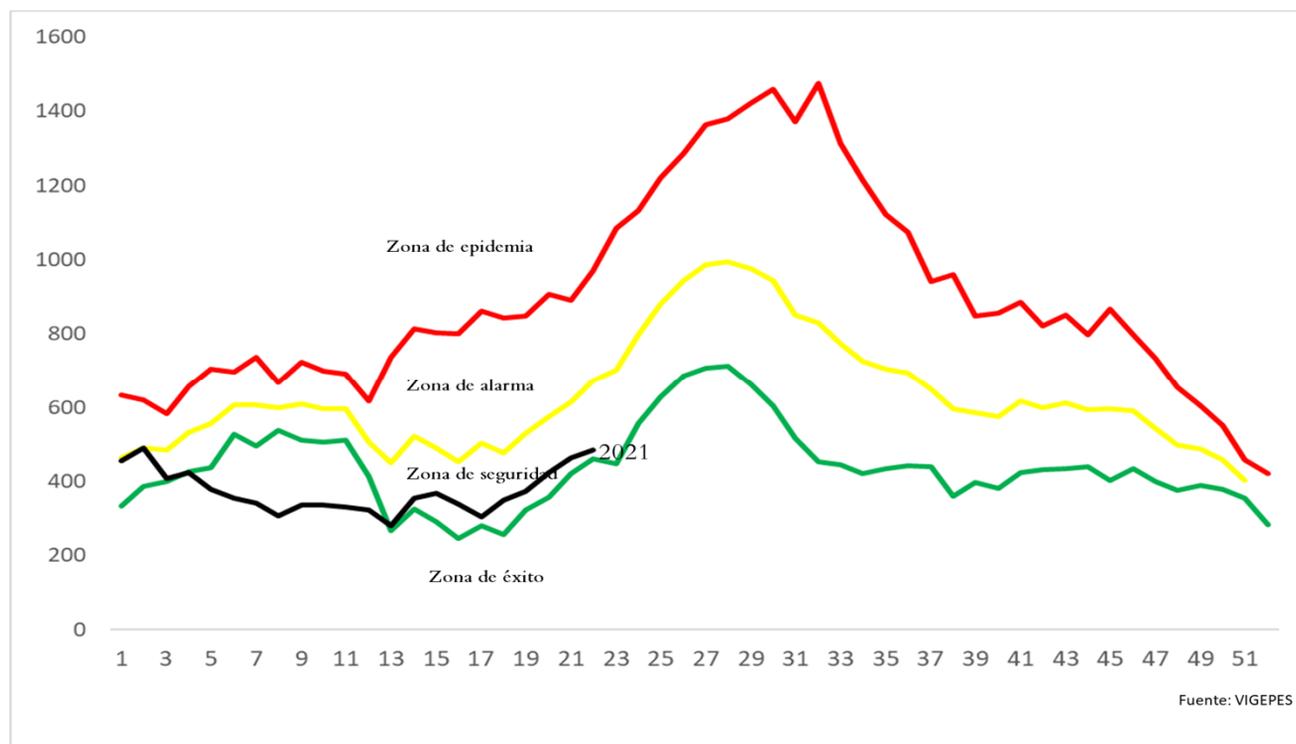
### Letalidad acumulada por neumonía SE 01-22 de 2020 y 2021

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	2,360	320	13.6%
2020	3,410	405	11.9%

- Fuente: SIMMOW

# Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 01- 22 2021

## Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 01- 22 de 2021



## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE01-22 de 2021

			Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
			Ahuachapán	225	63
			Santa Ana	1,162	189
			Sonsonate	780	163
			Chalatenango	163	77
			La Libertad	409	51
			San Salvador	2,581	146
			Cuscatlán	251	88
			La Paz	253	71
			Cabañas	194	113
			San Vicente	272	143
			Usulután	546	141
			San Miguel	827	165
			Morazán	142	68
			La Unión	448	167
			Otros países		
			<b>Total general</b>	<b>8,253</b>	<b>125</b>
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000			
< 1	1,020	825			
1-4	1,515	307			
5-9	448	74			
10-19	247	21			
20-29	367	29			
30-39	477	53			
40-49	715	99			
50-59	883	157			
> 60	2,581	335			
<b>Total general</b>	<b>8,253</b>	<b>125</b>			

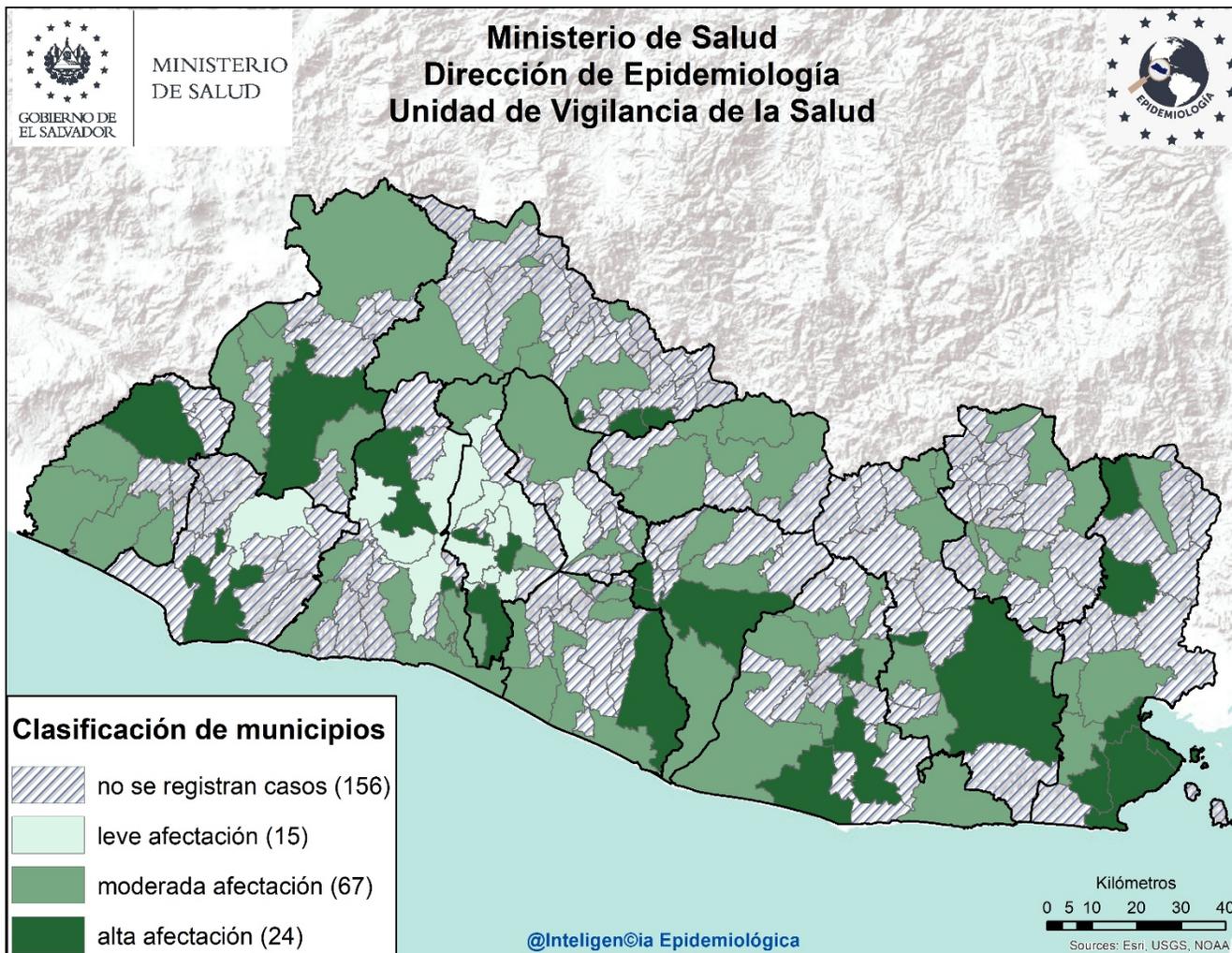
• Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)  
de neumonías, El Salvador SE 22 2021.



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

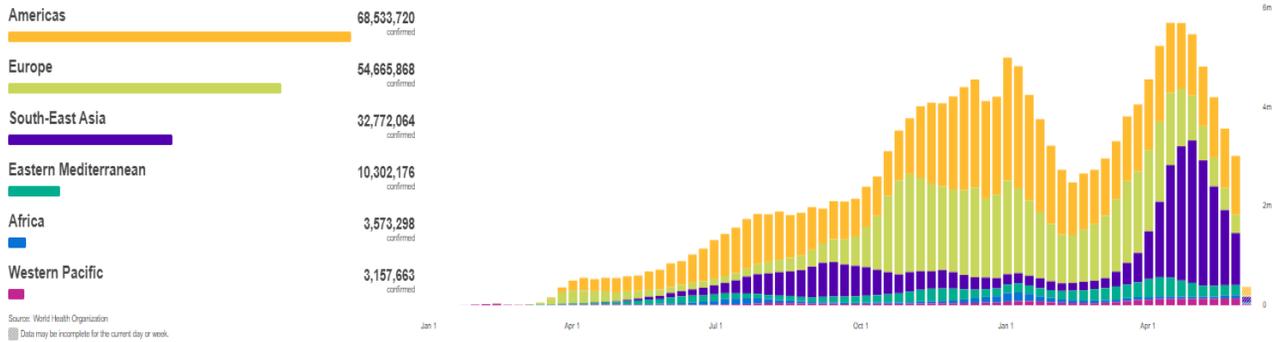
Departamento	Municipio
Ahuachapán	Ahuachapán
Sonsonate	Sonsonate
Santa Ana	Santa Ana
La Libertad	San Juan Opico
	Nuevo Cuscatlán
San Salvador	Mejicanos
	Panchimalco
	Soyapango
Chalatenango	Potonico
	San Francisco Lempa
	San José Cancasque

Departamento	Municipio
La Paz	Zacatecoluca
San Vicente	Guadalupe
	San Vicente
	Verapaz
Usulután	Puerto El Triunfo
	Santiago de María
	Usulután
San Miguel	Nueva Guadalupe
	San Miguel
La Unión	Lislique
	Santa Rosa de Lima
	La Unión



## Situación mundial del 2019-nCov al 08 de junio de 2021

Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, al 07 de Junio de 2021 4.55 pm CEST



Casos Acumulados	Casos nuevos en las ultimas 24 horas	Muertes Acumuladas	Muertes reportadas en las ultimas 24 Horas	Letalidad
173 005 553	368 456	3 727 605	8 661	2.2%

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

## Situación Centroamericana y Nacional

Actualización hasta: 04 de junio a las 06:12 P.M. de CA.

CEPREDENAC SICA

### Coronavirus

Información de Centroamérica y República Dominicana

<b>CASOS CONFIRMADOS</b> 1,600,802	<b>CASOS RECUPERADOS</b> 1,269,684
<b>CASOS ACTIVOS</b> 299,485	<b>CASOS FALLECIDOS</b> 31,633

#### CASOS POR PAÍS

País	Casos Confirmados	Casos Activos	Casos Recuperados	Casos Fallecidos
PA (Panamá)	381,122			
CR (Costa Rica)	327,979			
DO (República Dominicana)	298,414			
GT (Guatemala)	259,954			
HN (Honduras)	240,382			
SV (El Salvador)	74,141			
BZ (Belize)	12,861			
NI (Nicaragua)	5,949			

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.

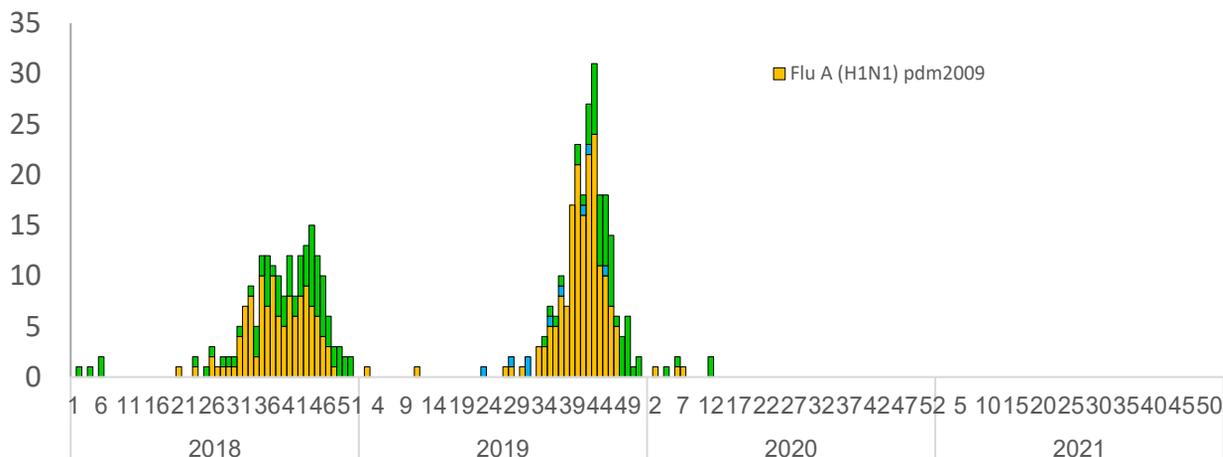
Al 08 de Junio 2021 se reportan 74,141 casos Confirmados , 2,279 fallecidos y 69,215 recuperados/ covid19.Gob.sv 07/06/21 11.55 p.m.

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

Fuente: SICA/CEPREDENAC covid19.gob.sv



# Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 22 2021.



## Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 22 de 2021.

Resultados de Laboratorio	2020	2021	SE 22 2021
	Acumulado SE 22		
<b>Total de muestras analizadas</b>	<b>1221</b>	<b>83</b>	<b>2</b>
<b>Muestras positivas a virus respiratorios</b>	<b>48</b>	<b>9</b>	<b>0</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>9</b>	<b>0</b>
Parainfluenza	2	5	0
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	3	0	0
Adenovirus	35	4	0
Positividad acumulada para virus respiratorios	<b>3.93%</b>	<b>10.8%</b>	<b>0%</b>
Positividad acumulada para Influenza	<b>0.66%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>
Positividad acumulada para VSR	<b>0.25%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>

La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 22 de este año es 10.8%, mayor a lo observado durante el mismo período del año pasado 3.93%;

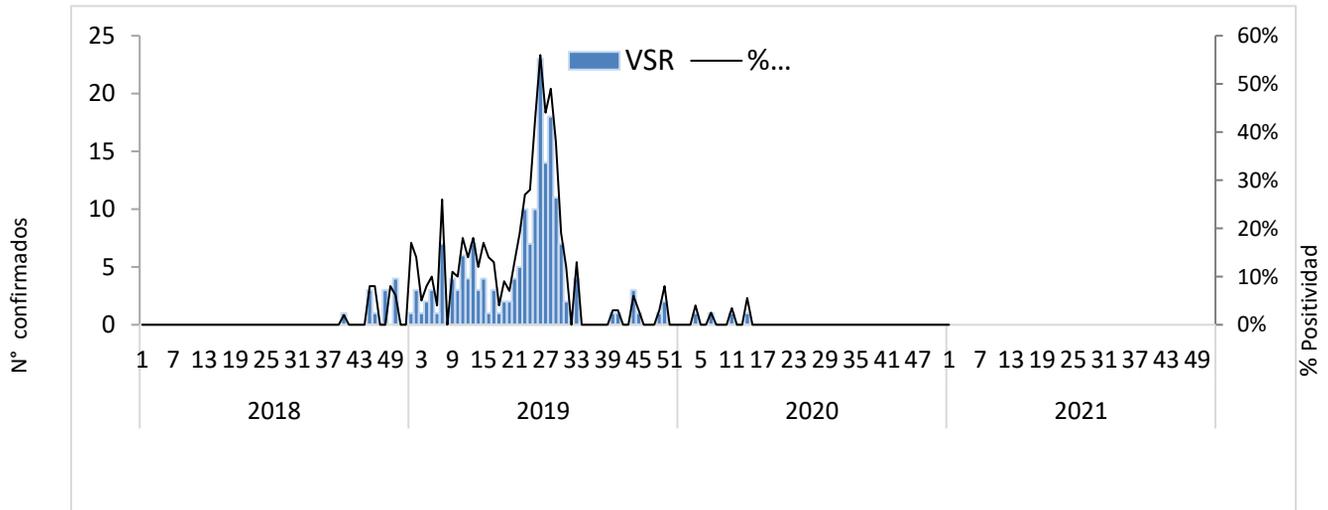
Nota: Datos preliminares

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

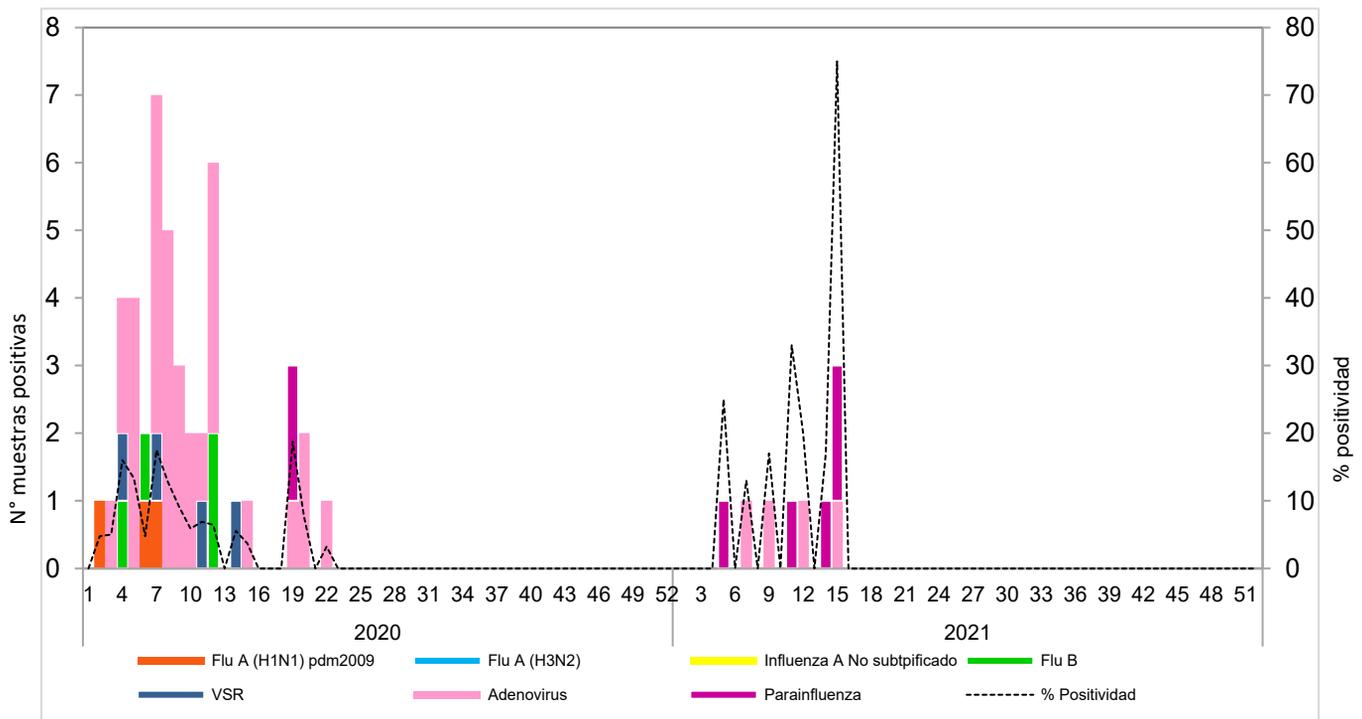
Fuente: VIGEPES



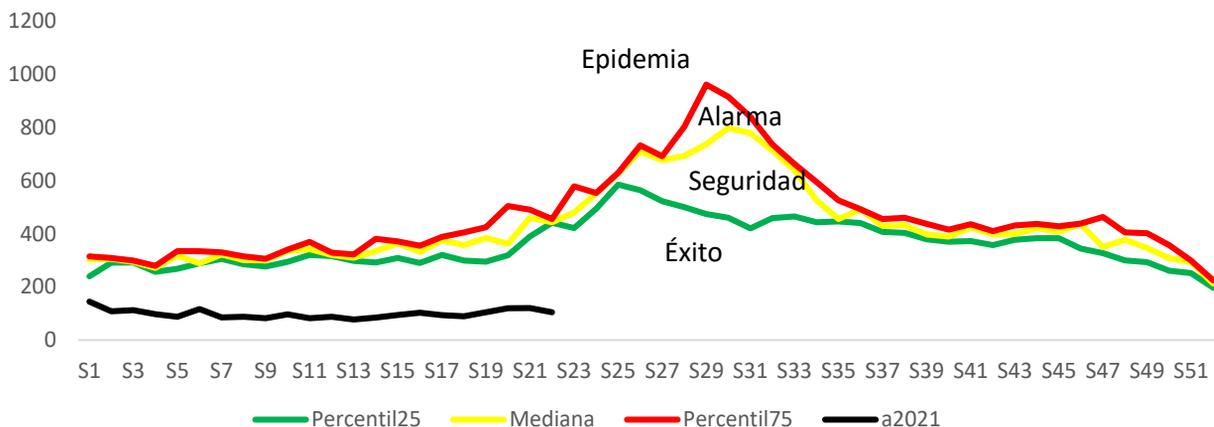
## Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 22 2021.



## 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 22 2021.

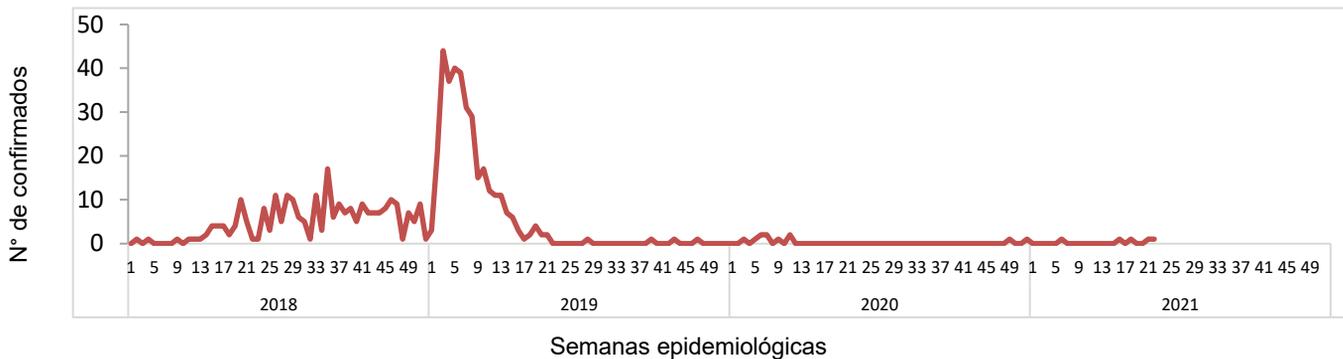


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

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 22 se notificó un total de 450 sospechosos de rotavirus, de estos 5 casos confirmados, con una positividad acumulada de **1.1%**, la cual es menor a la observada durante el mismo período de 2020, donde se tomó muestra a 294 sospechosos y se encontraron 9 positivos (Positividad 3.06%)
- Durante la semana 22 se investigó a 29 sospechosos con 1 aislamiento para rotavirus. 1 femenino de <1 año de edad, reportado por HN de Santa Ana.

Nota: Datos preliminares.



## Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 01-22 2021

- Comparando la tasa acumulada a la semana 22 del año 2021 (1,751 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2020 (1,267 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 484 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 (79%) seguido de los de 5 a 9 años (6%).
- La letalidad hospitalaria por diarrea es menor en 2021 comparado con 2020 (reducción del 0.3%).

### Letalidad por diarrea de las SE 01-22, años 2020 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2021	3,425	15	0.4%
2020	3,437	24	0.7%

Fuente: SIMMOW.

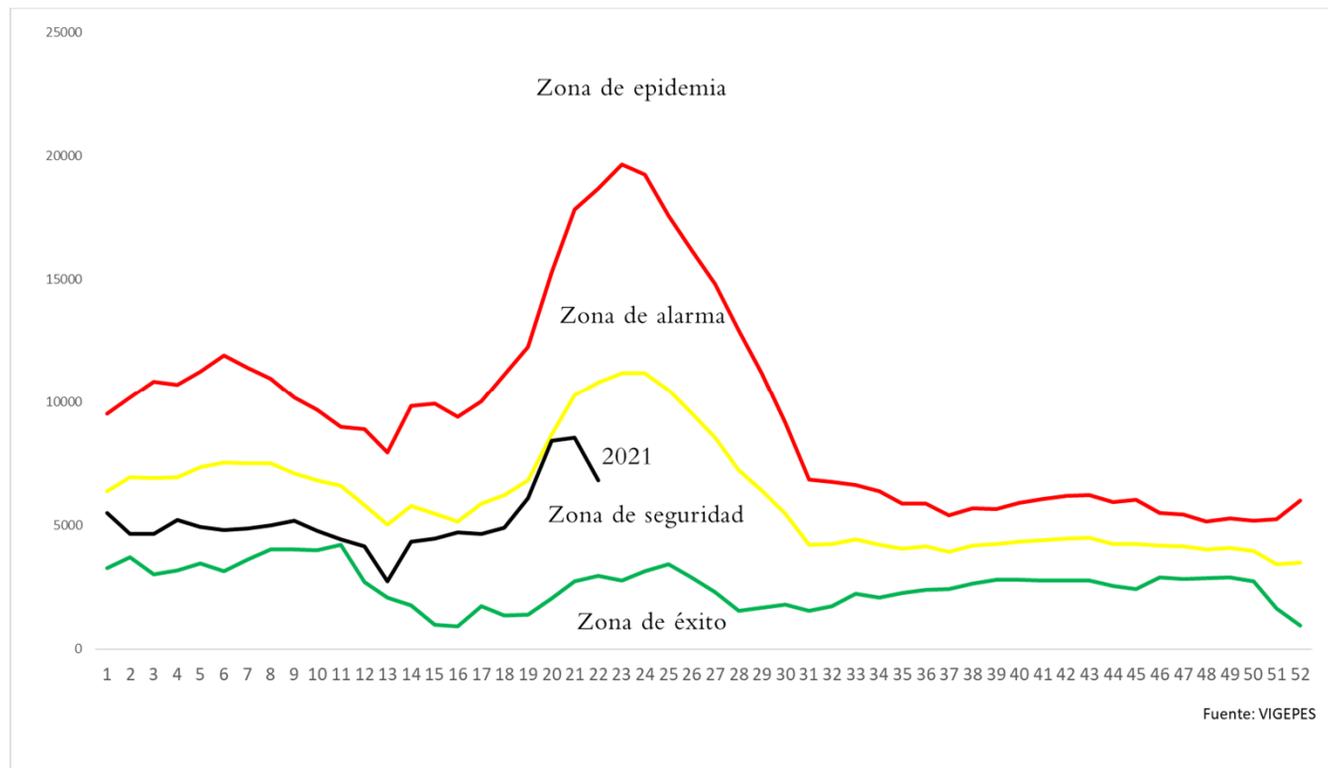


# Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 01-22 de 2021

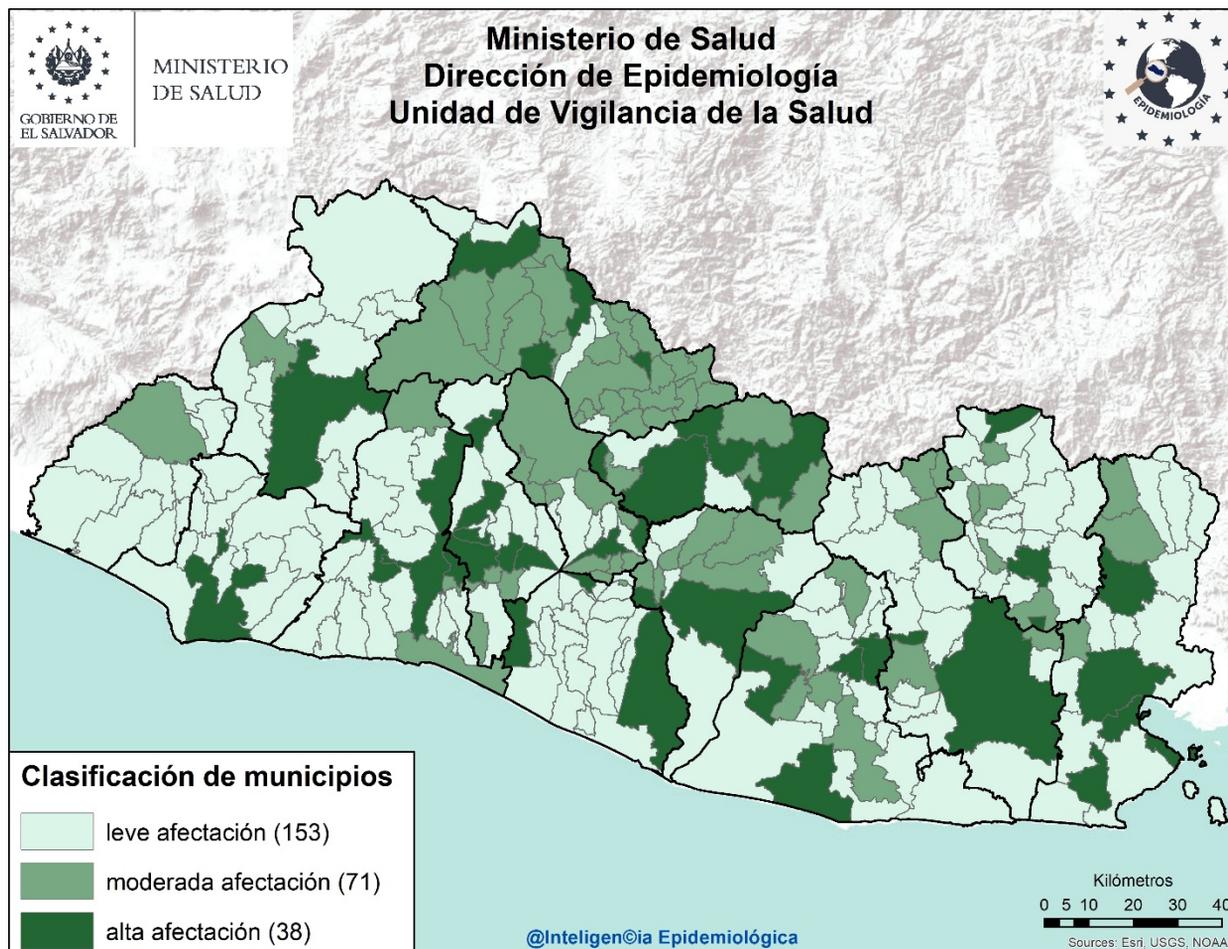
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	10,000	8,092
1-4	26,654	5,404
5-9	7,615	1,265
10-19	5,869	508
20-29	22,695	1,792
30-39	15,966	1,763
40-49	11,610	1,609
50-59	8,053	1,431
> 60	7,128	924
<b>Total general</b>	<b>115,590</b>	<b>1751</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	2,696	758
Santa Ana	8,113	1,316
Sonsonate	6,597	1,382
Chalatenango	3,246	1,526
La Libertad	16,810	2,076
San Salvador	49,178	2,791
Cuscatlán	3,649	1,273
La Paz	5,272	1,484
Cabañas	2,258	1,318
San Vicente	2,391	1,256
Usulután	5,025	1,300
San Miguel	6,127	1,225
Morazán	1,763	840
La Unión	2,465	921
Otros países		
<b>Total general</b>	<b>115,590</b>	<b>1751</b>

## Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 01-22 de 2021



# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 22 2021.



## Listado de municipios con alta afectación por EDA

Departamento	Municipio
<b>Santa Ana</b>	Santa Ana
<b>Sonsonate</b>	Sonsonate
<b>La Libertad</b>	Quezaltepeque
	Sacacoyo
	Santa Tecla
	Talnique
	Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	La Palma
	Las Vueltas
	Dulce Nombre de María
	El Paraíso
<b>San Salvador</b>	Aguilares
	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Salvador
	Soyapango
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
	San Rafael Cedros

Departamento	Municipio
<b>La Paz</b>	Olocuilta
	San Emigdio
	Zacatecoluca
<b>San Vicente</b>	Guadalupe
	San Vicente
<b>Cabañas</b>	Cinquera
	Ilobasco
	Sensuntepeque
<b>Usulután</b>	Jucuapa
	Puerto El Triunfo
	San Agustín
	Santiago de María
<b>San Miguel</b>	Nueva Guadalupe
	San Miguel
<b>La Unión</b>	Yayantique
	San José
	La Unión
<b>Morazán</b>	San Francisco Gotera
	Perquín

