

**Boletín Epidemiológico Semana 38 (del 18 al 24 de septiembre de 2022)**

**CONTENIDO:**

- |   |   |
|---|---|
| 1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 38/2022. | 6. Neumonías.   |
| 2. Alertas internacionales.                             | 7. Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios. |
| 3. Situación epidemiológica de dengue.                  | 8. Vigilancia centinela de rotavirus.                             |
| 4. Situación epidemiológica de zika y chikungunya.      | 9. Enfermedad diarreica aguda.                                    |
| 5. Infección respiratoria aguda.                        |   |

**1**

**Resumen acumulado de eventos de notificación SE 38 de 2019-2022**

No Evento	Acumulado					Diferencia 2022-2019	Diferencial % para 2022-2019
	SE 38	2,019	2,020	2,021	2,022		
1 Casos con sospecha de dengue	212	20,265	4,545	3,946	14,816	-5,449	-27
2 Casos con sospecha de chikungunya	2	548	97	85	142	-406	-74
3 Casos con sospecha de Zika	1	623	159	83	146	-477	-77
4 Infección respiratoria aguda	34,969	1,405,167	844,690	948,937	1,453,331	48,164	3.4
5 Neumonías	493	28,986	20,222	22,332	16,183	-12,803	-44.2
6 Diarrea y gastroenteritis	3,839	287,198	115,705	185,295	196,827	-90,371	-31.5
7 Fiebre Tifoidea	8	1,435	531	785	735	-700	-48.8
8 Hepatitis Aguda A	2	641	203	98	122	-519	-81.0
9 Parotiditis Infecciosa	4	2,003	227	125	94	-1,909	-95.3
10 Enfermedad Febril Eruptiva	9	464	137	295	520	56	12.1
11 Paludismo Confirmado*		1	0	1		-1	-100
12 Viruela símica	2	0	0	0	9	-	-

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1,195 unidades notificadoras (95.07%) del total (1,238).

\*Casos importados para año 2019 y 2021

# Situación nacional de COVID 19

años	2020	2021	2022	Diferencia 2020-2022	diferencia %
SE38	625	2295	198	-427	-68%

## 2

### Alertas internacionales.

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

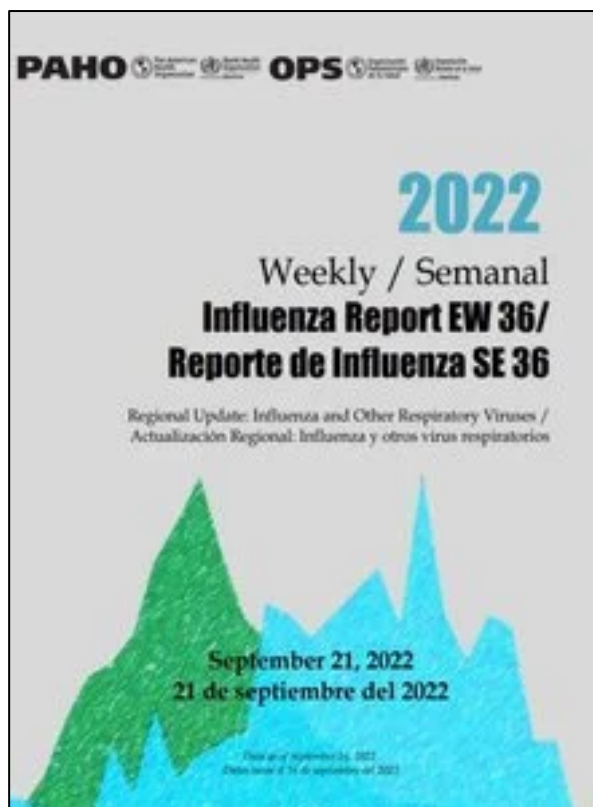
<https://www.paho.org/en/documents/weekly-updates-influenza-epidemiological-week-ew-36-september-21>

#### Distribución de virus de influenza por región, 2014 – 2022

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 – 2022

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



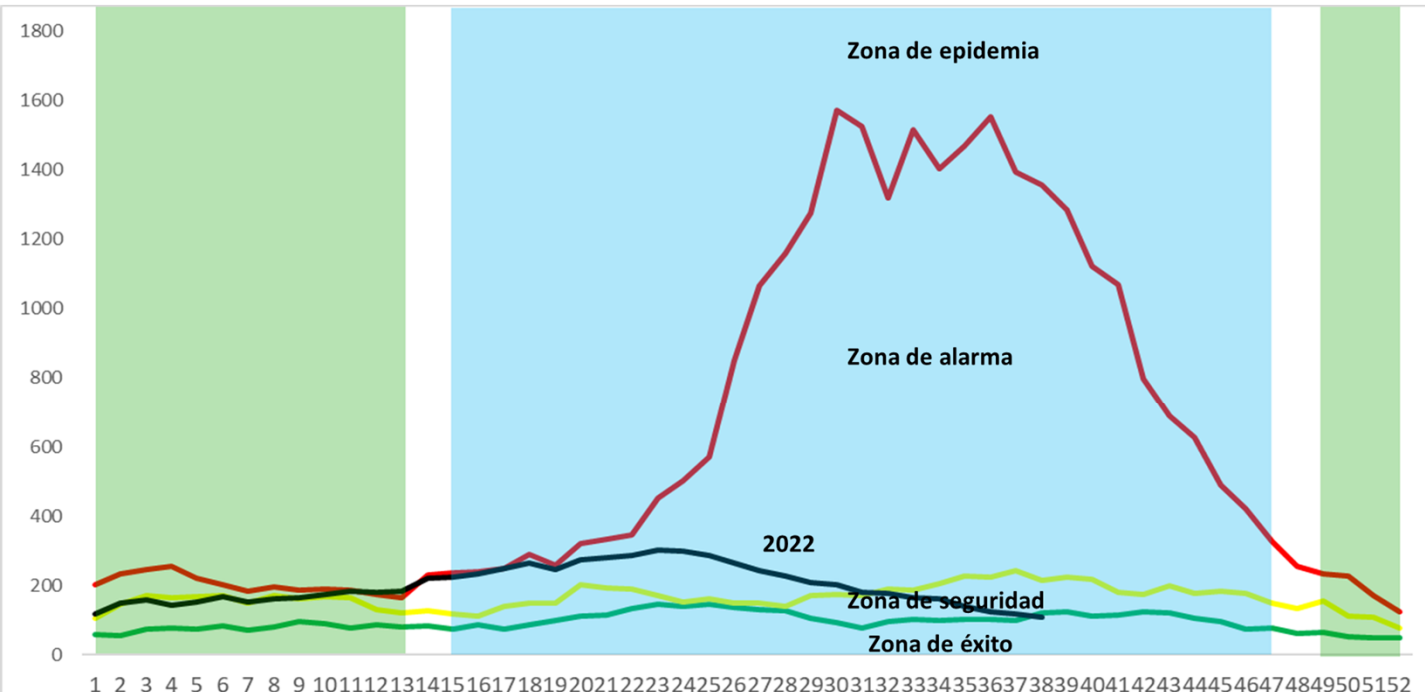
Pupa



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 de dengue, El Salvador 2022 a la SE38



Nota: se excluyen los casos descartados a través auditorías o PCR (-)

Fuente: VIGEPES

Periodo seco  
 Periodo lluvioso



## Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE38-52 de 2019-2022

	Año 2019	Año 2022	Diferencia de casos 2022-2019
Casos Sospechosos (SE 1-38)	20,265	14,816	-5,449
Casos probables de dengue (SE 1-38)	410	37	-373
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-37)	473	43	-430
Casos confirmados dengue grave (SE 1-37)	122	12	-110
Total casos confirmados dengue (SE 1-37)	595	55	-540
Hospitalizaciones acumuladas (SE 1-38)	4,488	1,759	-2,729
Fallecidos (SE 1-38)	8	0	-8

A la SE38 del 2022 se contabilizan 14,816 casos sospechosos, comparado con 20,262 casos en 2019.

Hasta la SE38 del 2022 se han presentado 37 casos probables de dengue comparado con 410 casos para el mismo periodo en el 2019.

Hasta la SE37 del 2022 se han confirmado 55 casos y para el mismo periodo en el 2019 se habían confirmado 595 casos. Por otro lado, se han reportado 1,759 hospitalizaciones en el 2022.

### Casos probables y confirmados de dengue por grupos de edad, El Salvador 2022

Grupo de edad	Probable SE38	Confirmado SE37
<1 año	1	0
1-4 años	4	4
5-9 años	7	5
10-14 años	7	4
15-19 años	7	17
20-29 años	4	15
30-39 años	2	3
40-49 años	4	3
50-59 años	0	2
>60 años	1	2
	<b>37</b>	<b>55</b>



## Casos probables y confirmados de dengue por departamento, El Salvador 2022

Departamento	Probable SE38	Confirmado SE37
Ahuachapán	3	3
Santa Ana	2	2
Sonsonate	6	6
Chalatenango	2	6
La Libertad	2	2
San Salvador	9	18
Cuscatlán	4	5
La Paz	0	0
Cabañas	1	1
San Vicente	0	0
Usulután	3	4
San Miguel	4	7
Morazán	0	0
La Unión	1	1
Otros países	0	0
	<b>37</b>	<b>55</b>



FUENTE: VIGEPES

## Resultados de muestras de casos sospechosos de dengue, El Salvador 2022

Tipo de Prueba	SE 38			SE 1-38		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	1	50	2	55	3	1,905
IGM	--	--	--	38	32	118
<b>Total</b>	<b>1</b>	<b>50</b>	<b>2</b>	<b>93</b>	<b>5</b>	<b>2,023</b>



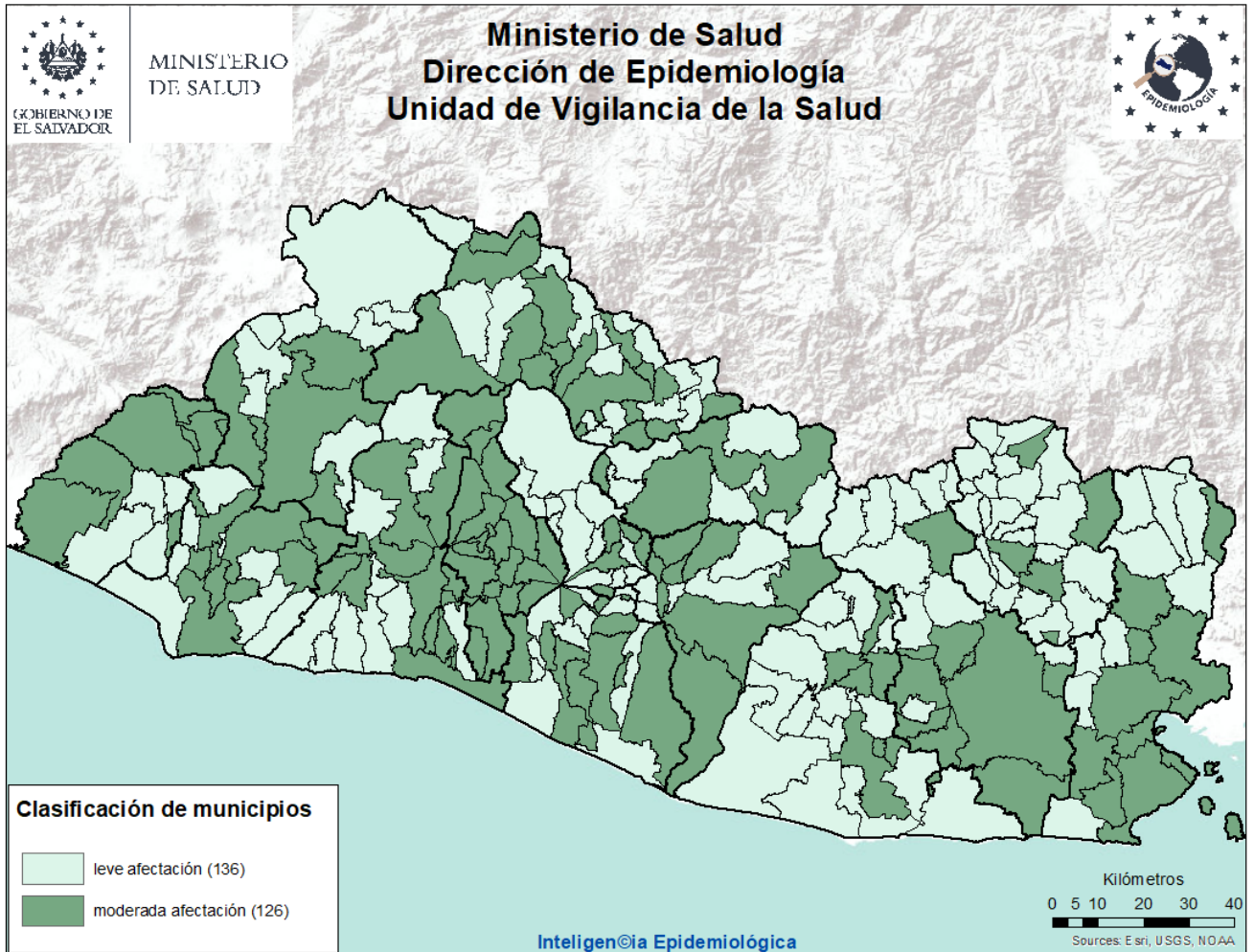
El total de muestras procesadas para dengue hasta la SE 38 fueron 2,023 con una positividad del 5% (93 muestras)

Hasta la SE 38 se han procesado 1,905 muestras para PCR, con una positividad del 3% (55 muestra)

La positividad de muestras procesadas de IgM hasta la SE38 es 32% (38 muestras)



# Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE 38, 2022.



**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.

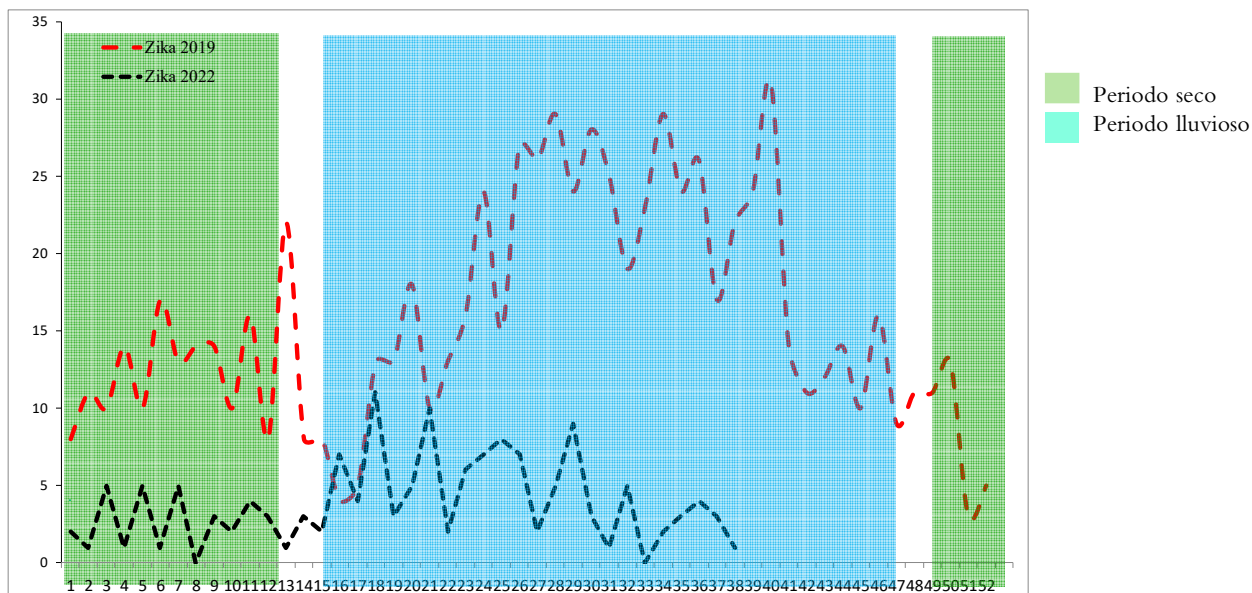
**Sobre situación epidemiológica del mapa:**

- 126 municipios con niveles de afectación moderada y 136 con afectación leve.

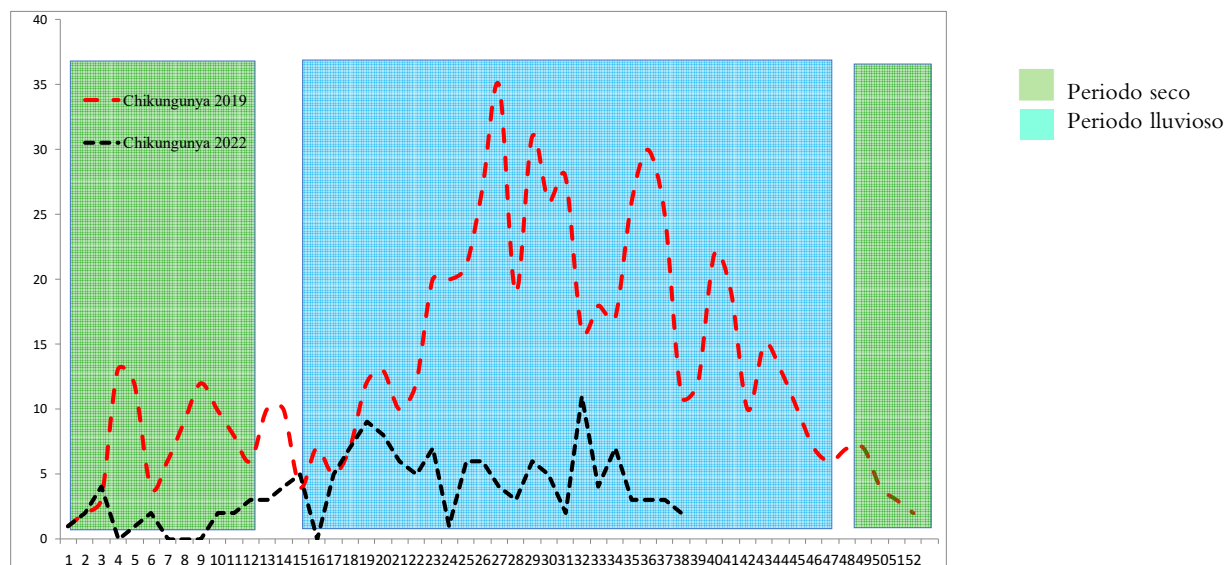


# Situación epidemiológica de zika y chikungunya

## Casos sospechosos de zika SE 38 de 2019 - 2022



## Casos sospechosos de chikungunya SE 38 de 2019 - 2022



	Año 2019	Año 2022	Diferencia de casos	% de variación
<b>Casos Zika</b>	623	146	-477	-77%
<b>Fallecidos</b>	0	0	0	0%
<b>Casos Chikungunya</b>	548	142	-406	-74%
<b>Fallecidos</b>	0	0	0	0%

## Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 38 de 2022

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	44	44.6	0	0.0
1-4	18	4.4	4	1.0
5-9	15	2.8	13	2.4
10-19	21	1.9	35	3.2
20-29	34	2.8	34	2.8
30-39	7	0.8	31	3.4
40-49	4	0.6	15	2.2
50-59	1	0.2	6	1.1
>60	2	0.2	4	0.5
<b>Total general</b>	<b>146</b>	<b>2.3</b>	<b>142</b>	<b>2.2</b>

## Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 38 de 2022

Departamento	Zika		Chikungunya	
	casos	Tasa	casos	tasa
Ahuachapán	6	1.6	4	1.1
Santa Ana	8	1.4	13	2.3
Sonsonate	16	3.2	17	3.4
Chalatenango	18	10.0	28	15.6
La Libertad	17	2.1	7	0.9
San Salvador	39	2.3	27	1.6
Cuscatlán	1	0.4	6	2.3
La Paz	5	1.4	4	1.1
Cabañas	6	3.9	4	2.6
San Vicente	1	0.6	3	1.7
Usulután	11	3.1	16	4.6
San Miguel	8	1.7	4	0.9
Morazán	5	2.6	4	2.1
La Unión	5	2.2	5	2.2
Otros Países	0		0	
<b>Total general</b>	<b>146</b>	<b>2.3</b>	<b>142</b>	<b>2.2</b>



# Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 38 de 2022

Departamento	casos
Ahuachapán	0
Santa Ana	2
Sonsonate	1
Chalatenango	0
La Libertad	1
San Salvador	0
Cuscatlán	0
La Paz	0
Cabañas	0
San Vicente	0
Usulután	0
San Miguel	0
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.**



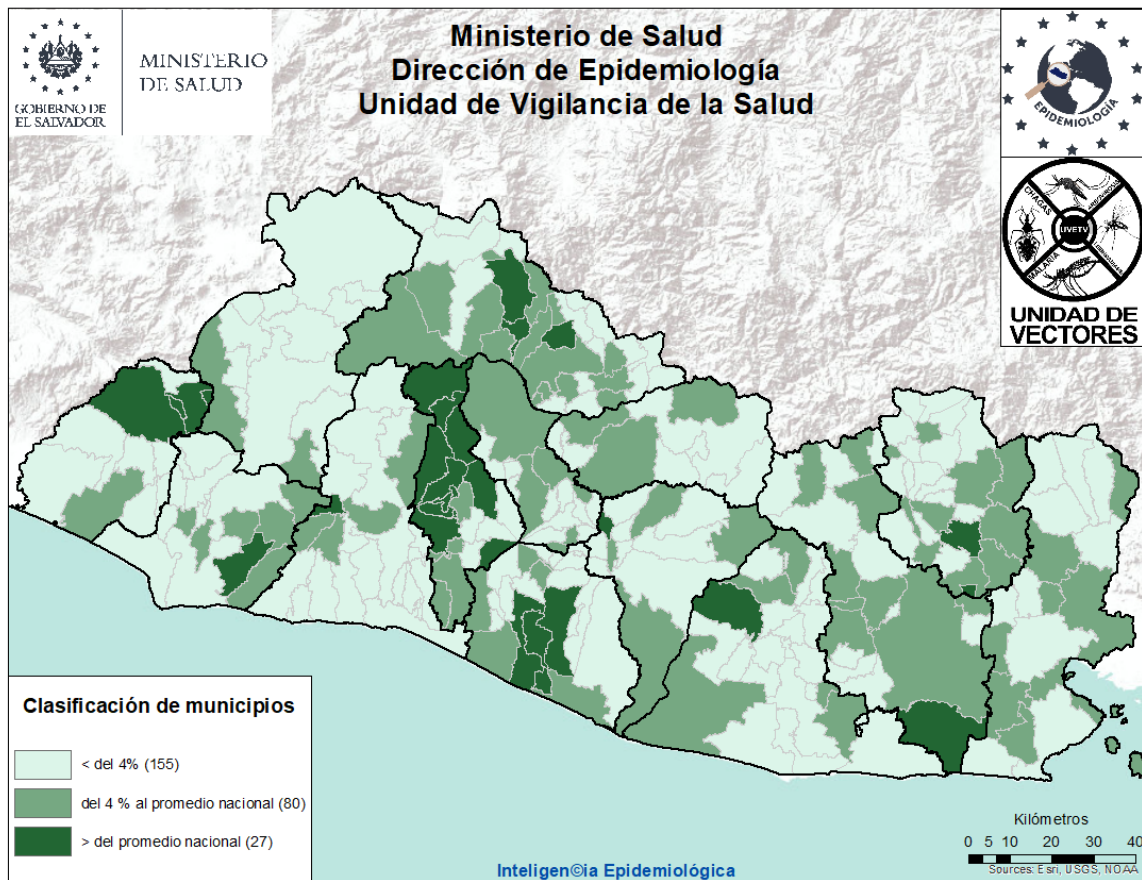
# Índice larvario de vivienda (IC) por departamento y porcentaje de criaderos detectados. SE 38 – 2022, El Salvador

DEPARTAMENTO	IC %
San Salvador	16
Ahuachapán	9
San Miguel	9
Chalatenango	8
Cabañas	8
Cuscatlán	7
Morazán	7
La Paz	7
Usulután	7
San Vicente	6
La Unión	6
Sonsonate	5
Santa Ana	5
La Libertad	4
Nacional	7

Depósitos	Porcentaje
Útiles	75
Inservibles	20
Naturales	1
Llantas	4



## Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, El Salvador SE 38 – 2022



## **Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 38 2022**

- Se inspeccionó un total de **158,834** depósitos entre útiles, inservibles, llantas y naturales; habiendo tratado **82,481** eliminado **35,917**. Se colocaron bajo techo **1,086** llantas. Se utilizó **1,377 Kg** de larvicida granulado al 1%.
- Se fumigó **17,969** viviendas y **98** áreas colectivas (centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- Durante la semana notificada, se trató **996** áreas colectivas con medidas integrales de búsqueda, tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos.
- Se intervino **152** Controles de foco con fumigación intra y peri domiciliar en un radio de 100 metros; acompañado de medidas complementarias integrales (búsqueda, tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos, búsqueda activa de febriles, entrevistas educativas sobre el control y eliminación de criaderos)

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

- **1409** charlas impartidas
- **74** horas de perifoneo
- **672** material educativo entregado en las visitas (hojas volantes, afiches entre otros)

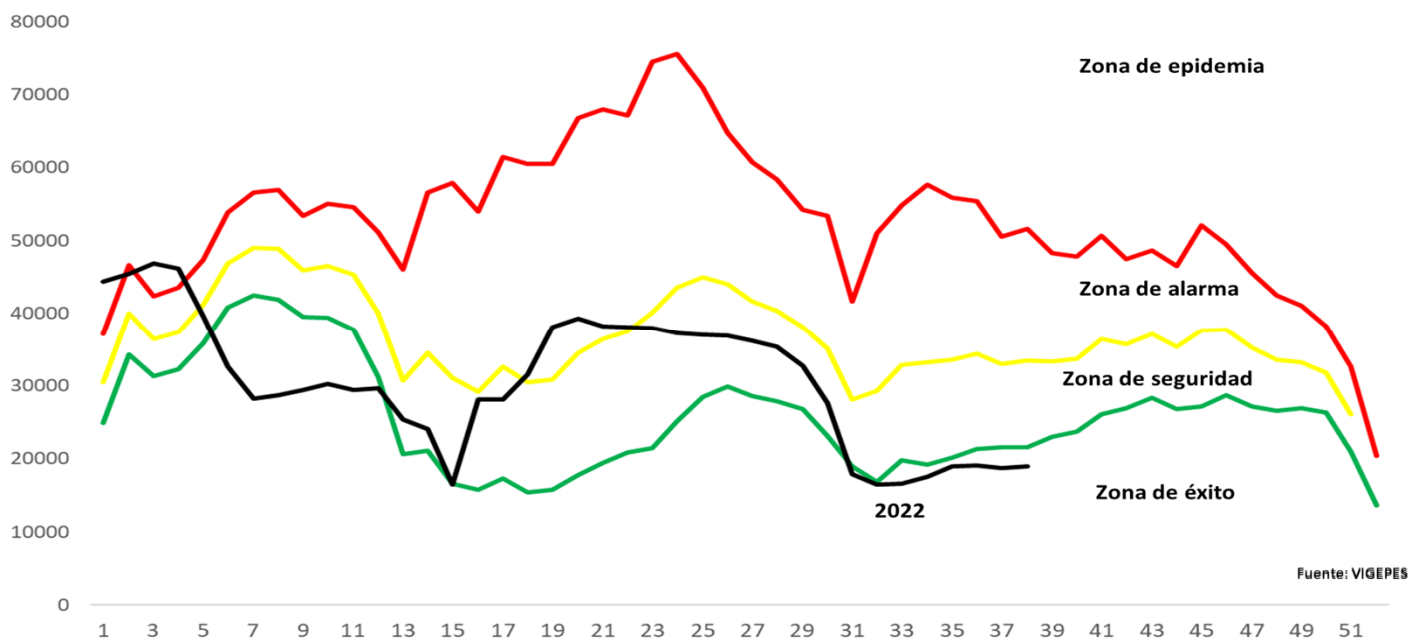
Recurso Humano intersectorial participante **1228**; de los cuales **83%** pertenece al personal del Ministerio de salud y **17%** a otras instituciones. **203,846** población beneficiada con las acciones antivectoriales.



# Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 38 2022

➤ Comparando la tasa a la Semana 38 del año 2022 (21,109 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2021 (13,902 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 7,207 casos x100mil/hab.

## Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 38 de 2022



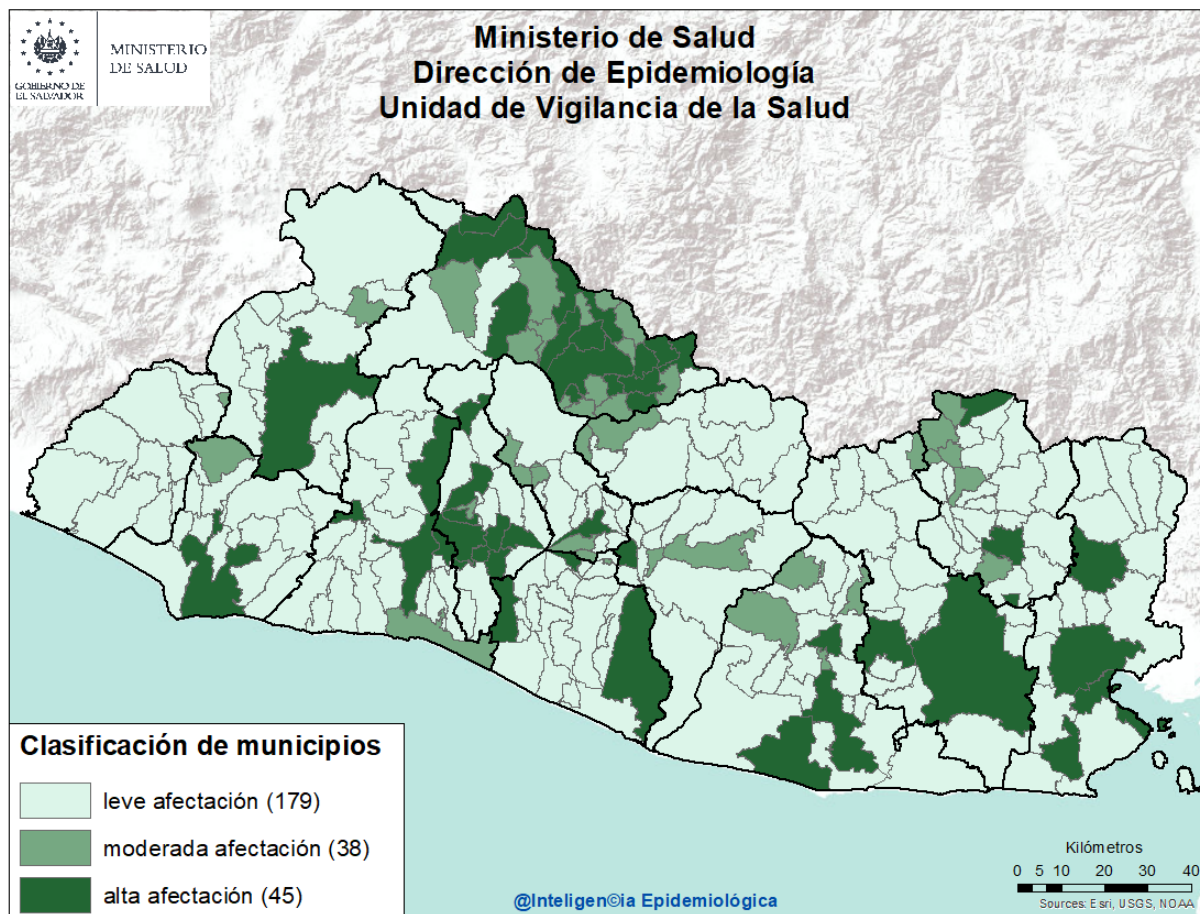
## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE 38 2022

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	69,912	65,151
1-4	201,101	46,081
5-9	179,966	32,384
10-19	131,246	11,175
20-29	287,283	21,091
30-39	214,537	20,447
40-49	161,917	21,170
50-59	115,272	18,938
> 60	92,097	11,149
<b>Total general</b>	<b>1,453,331</b>	<b>21109</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	63,098	16,432
Santa Ana	106,629	17,443
Sonsonate	97,098	18,322
Chalatenango	45,586	21,212
La Libertad	198,352	23,395
San Salvador	561,650	30,587
Cuscatlán	38,648	13,685
La Paz	63,251	16,480
Cabañas	22,597	12,649
San Vicente	31,532	16,251
Usulután	71,353	18,108
San Miguel	83,160	15,776
Morazán	32,451	15,001
La Unión	37,926	13,343
<b>Total general</b>	<b>1,453,331</b>	<b>21109</b>



# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 38 2022.



## Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
<b>Santa Ana</b>	Santa Ana
<b>Sonsonate</b>	Sonsonate
<b>La Libertad</b>	Quezaltepeque
	Sacacoyo
	Santa Tecla
	Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	Arcatao
	Azacualpa
	Chalatenango
	La Laguna
	La Palma
	Las Flores
	Nueva Trinidad
	San Antonio Los Ranchos
	San Fernando
	San Ignacio
	San Isidro Labrador
	Santa Rita
	Tejutla
	Concepción Quezaltepeque
	Dulce Nombre de María
	San José Cancasque

Departamento	Municipio
<b>San Salvador</b>	Aguilares
	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Marcos
	San Salvador
	Santo Tomas
	Soyapango
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
<b>La Paz</b>	Olocuilta
	San Emigdio
	Zacatecoluca
<b>San Vicente</b>	Verapaz
<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>	San Francisco Gotera
	Perquín



- Comparando la tasa de la Semana 38 del año 2022 (235 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2021 (327 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 92 caso x100mil/hab.
- Del total de egresos por Neumonía, el 53% corresponden al sexo masculino; la mayor proporción de egresos se encuentra entre los menores de 5 años (39%), seguido de mayores de 60 años (35%).
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la Semana 38 es mayor para el 2022 (16.3%) comparado con el año 2021 (10.9%); El 69% (595) 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 (2,201 x 100mil/hab.), seguido por los de 1 a 4 años (961 x 100mil/hab.).

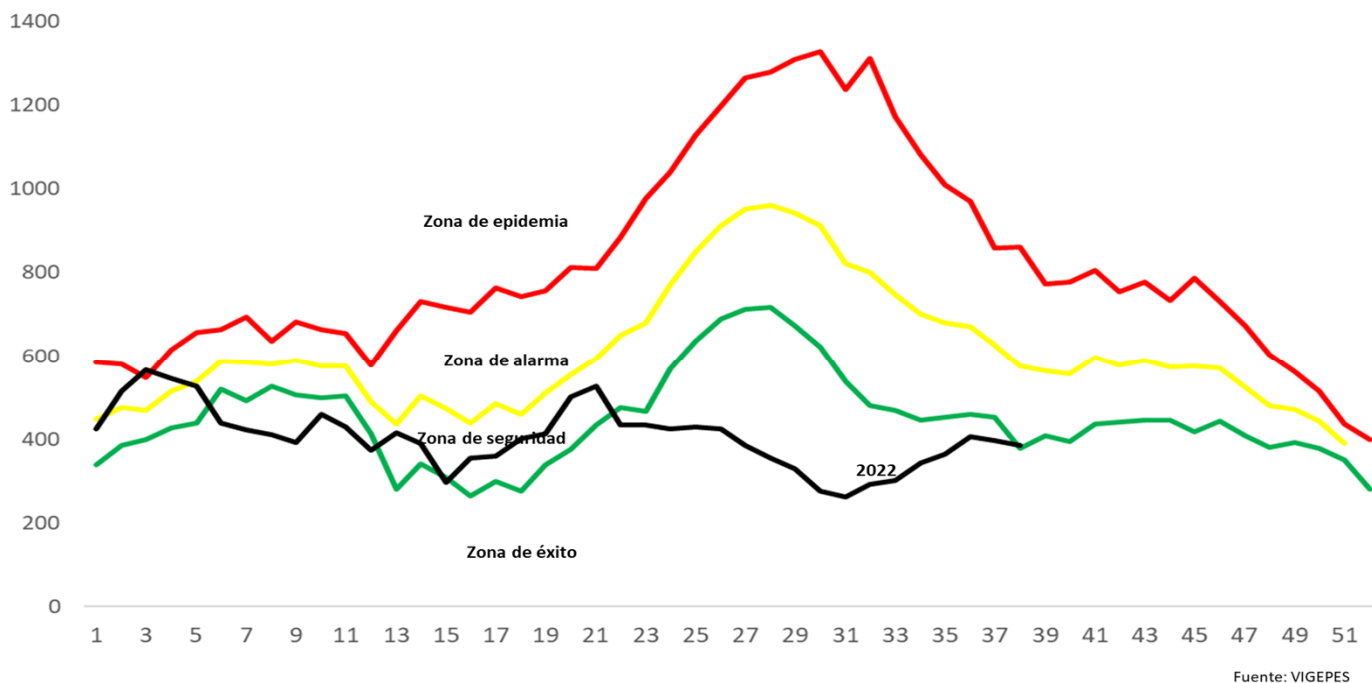
## Letalidad acumulada por neumonía SE 38 de 2022 y 2021

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2022	5,303	862	16.3%
2021	6,795	744	10.9%

- Fuente: SIMMOW

# Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 38 2022

## Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 38 de 2022



## Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE 38 de 2022

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	2,362	2,201
1-4	4,195	961
5-9	1,725	310
10-19	620	53
20-29	590	43
30-39	652	62
40-49	747	98
50-59	956	157
> 60	4,336	525
<b>Total general</b>	<b>16,183</b>	<b>235</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	585	152
Santa Ana	1,318	216
Sonsonate	873	165
Chalatenango	712	331
La Libertad	1,251	148
San Salvador	3,968	216
Cuscatlán	454	161
La Paz	452	118
Cabañas	320	179
San Vicente	495	255
Usulután	1,307	332
San Miguel	2,548	483
Morazán	492	227
La Unión	1,408	495
<b>Total general</b>	<b>16,183</b>	<b>235</b>

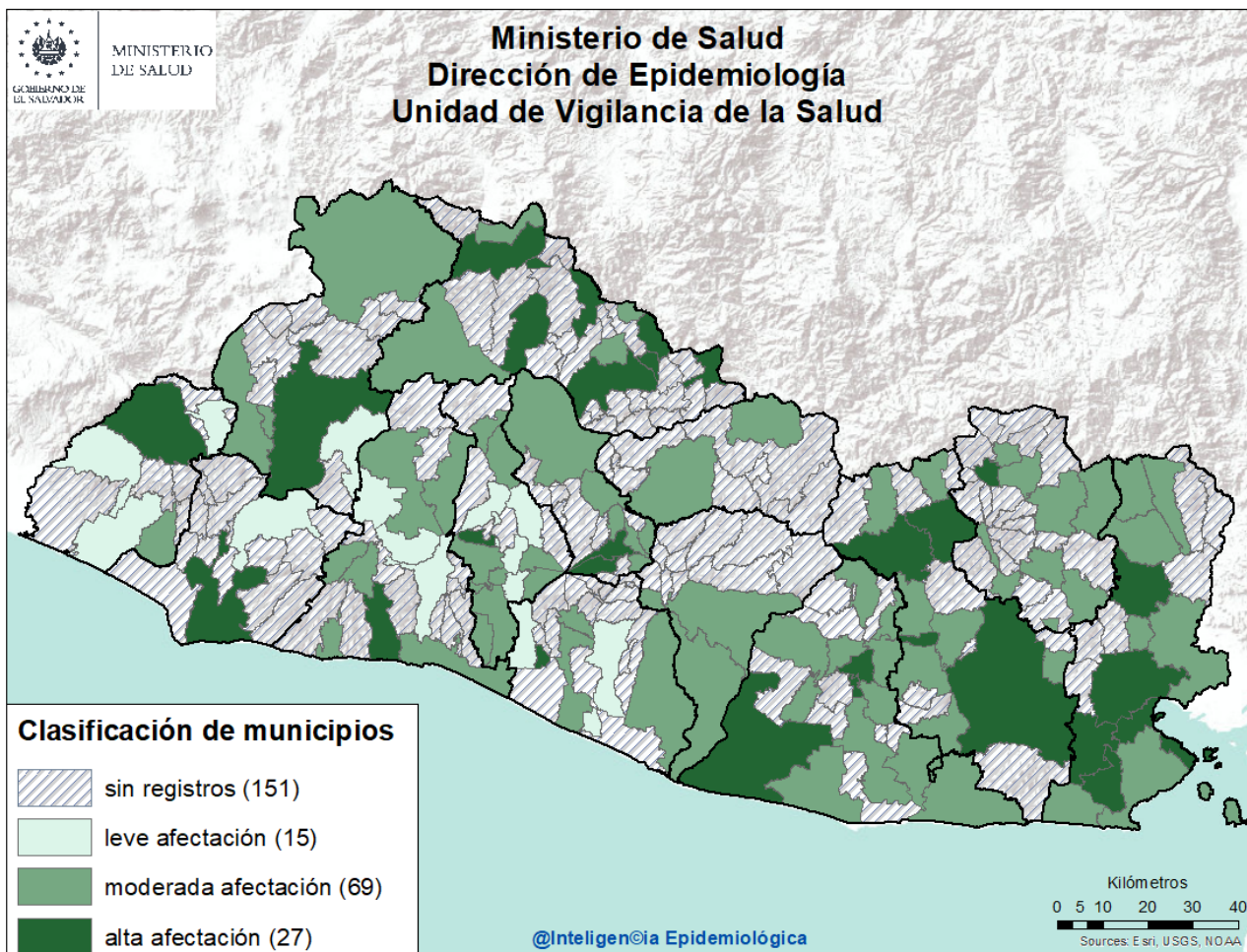
Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de neumonías, El Salvador SE 38 2022.



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

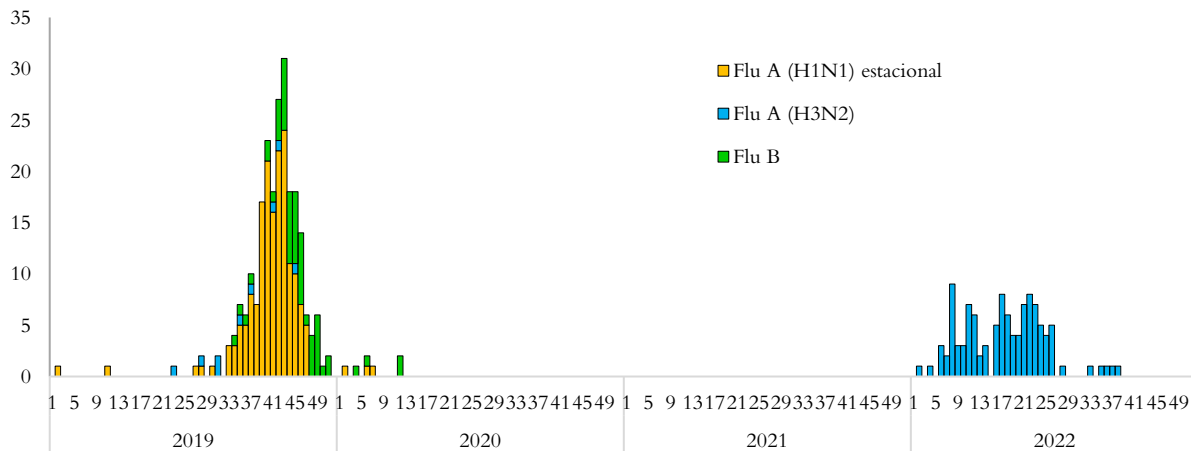
Departamento	Municipio
Ahuachapán	Ahuachapán
Sonsonate	Sonsonate
Santa Ana	Santa Ana
La Libertad	Tamanique
San Salvador	Mejicanos
Cuscatlán	Candelaria
	Cojutepeque
Chalatenango	Arcatao
	Chalatenango
	La Palma
	Las Vueltas
	Ojos de Agua
	Tejutla
	Dulce Nombre de María

Departamento	Municipio
La Paz	San Juan Talpa
Usulután	California
	Jiquilisco
	Santiago de María
San Miguel	Ciudad Barrios
	Nueva Guadalupe
	San Miguel
	Sesori
La Unión	El Carmen
	Yayantique
	San José
	La Unión
Morazán	El Rosario





# Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 38 2022.



## Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 38 de 2022.

Resultados de Laboratorio	2021 Acumulado SE 38	2022 Acumulado SE 38	SE 38 2022
<b>Total de muestras analizadas</b>	<b>416</b>	<b>690</b>	<b>18</b>
<b>Muestras positivas a virus respiratorios</b>	<b>112</b>	<b>167</b>	<b>2</b>
<b>Total de virus de influenza (A y B)</b>	<b>0</b>	<b>110</b>	<b>1</b>
Influenza A (H1N1)*	0	0	0
Influenza A no sub-tipificado	0	1	0
Influenza A H3N2**	0	109	1
Influenza B***	0	0	0
<b>Total de otros virus respiratorios</b>	<b>112</b>	<b>57</b>	<b>1</b>
Parainfluenza	33	34	1
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	68	9	0
Adenovirus	11	14	0
Positividad acumulada para virus respiratorios	<b>26.92%</b>	<b>24.20%</b>	<b>11.11</b>
Positividad acumulada para Influenza	<b>0%</b>	<b>15.94%</b>	<b>5.56%</b>
Positividad acumulada para VSR	<b>16.35%</b>	<b>1.13%</b>	<b>0.0%</b>

La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 37 de este año es 24.26%, igual al valor observado durante el mismo período del año pasado 23.16%;

Fuente: VIGEPES

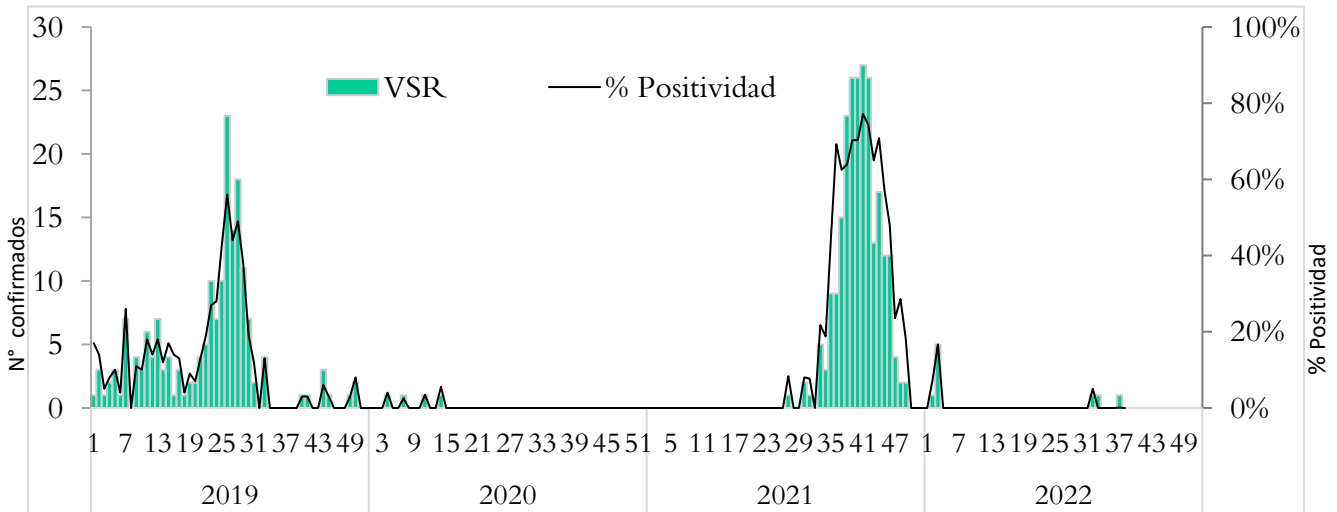
\*Se descarta por control de calidad

\*\* Estacional

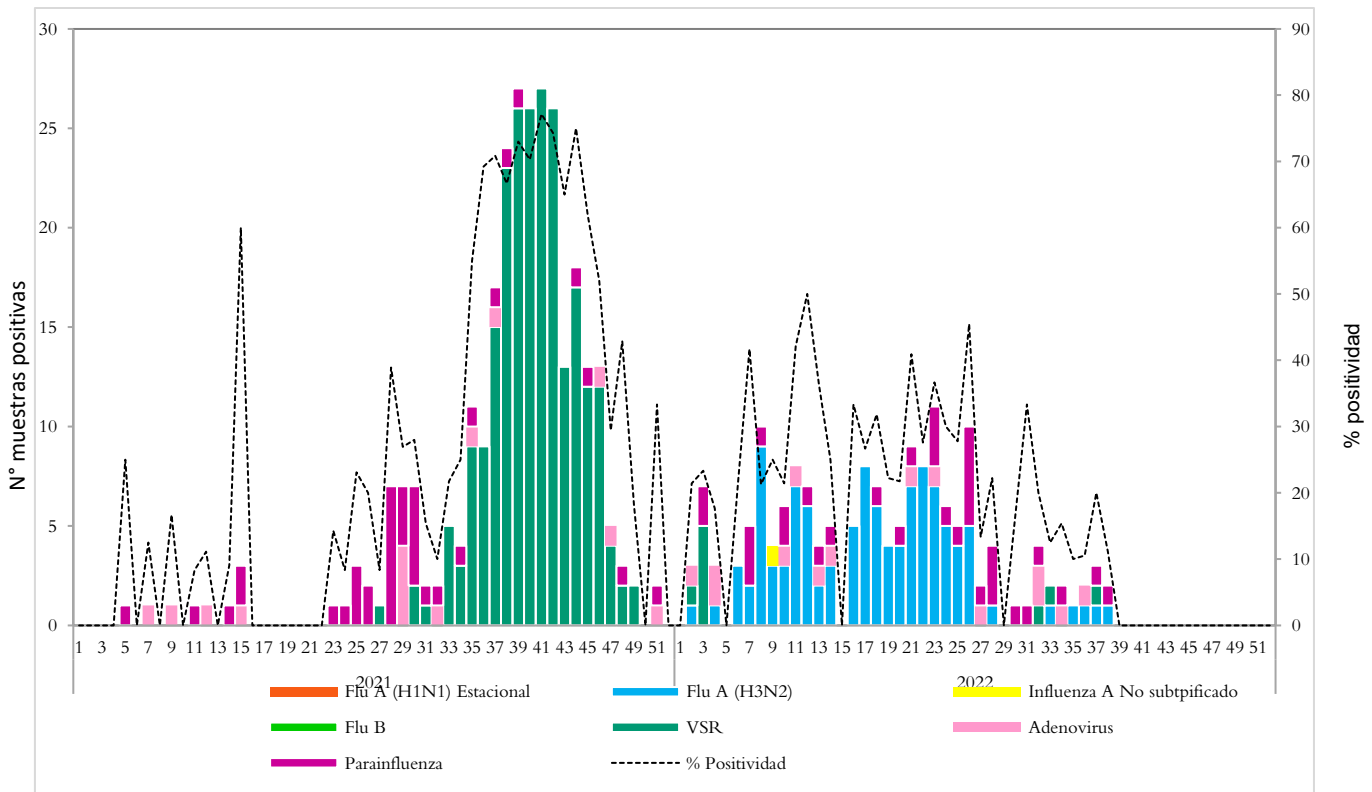
\*\*\* Aislamiento de influenza B se descarta por PCR



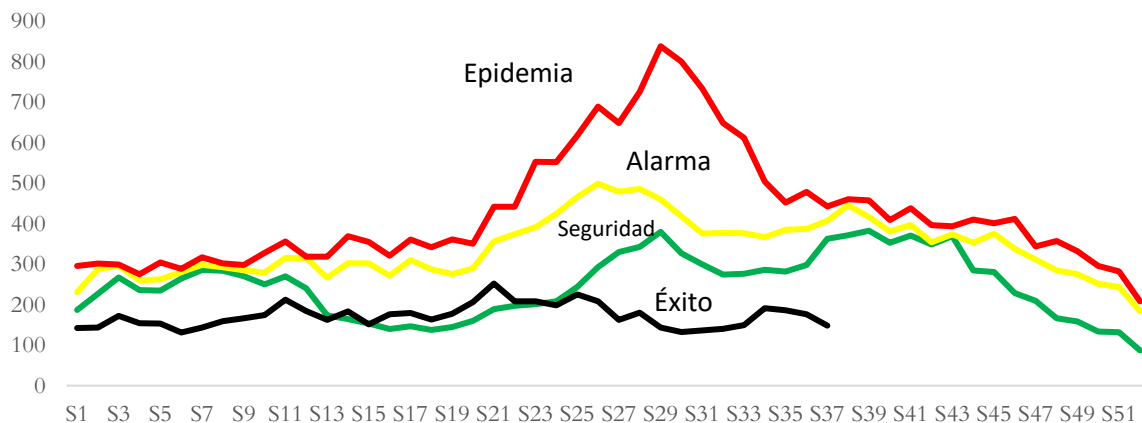
## Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 38 2022.



## Distribución de virus respiratorios identificados por vigilancia centinela, El Salvador 2021 - 2022.



# Corredor endémico de casos de infección respiratoria aguda grave (IRAG) MINSAL, El Salvador SE 38 2022.

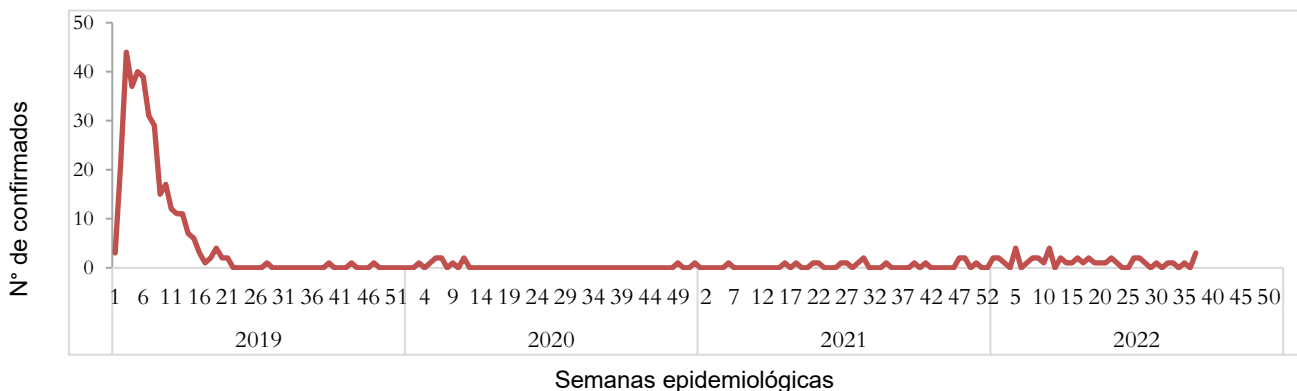


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

8

## Vigilancia centinela de rotavirus

### Casos confirmados de rotavirus por año, vigilancia centinela, Ministerio de Salud, El Salvador, 2019-2022.



- En el año 2022, durante el período de las semana 01 a la 38 se notificó un total de 604 casos sospechosos de rotavirus, de estos 48 casos confirmados, con una positividad acumulada de **7.9%**, mayor a la observada durante el mismo período de 2021, donde se tomó muestra a 674 sospechosos, 11 positivos (Positividad **1.63%**)
- Durante la semana 38 se investigó a 13 sospechosos con 2 aislamientos para rotavirus: 2 Femeninos de 1 a 4 años, reportados por el HN San Rafael de Santa Tecla y HN SJDD de Santa Ana



## Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 38 2022

- Comparando la tasa de la Semana 38 del año 2022 (2,859 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2021 (2,715 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 144 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 (75%) seguido del grupo de 5 a 9 años (8%).
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la Semana 38 es igual para el 2022 (0.6%) comparado con el año 2021 (0.6%).

### Letalidad por diarrea de las SE 38, años 2022 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2022	6,494	38	0.6%
2021	5,447	32	0.6%

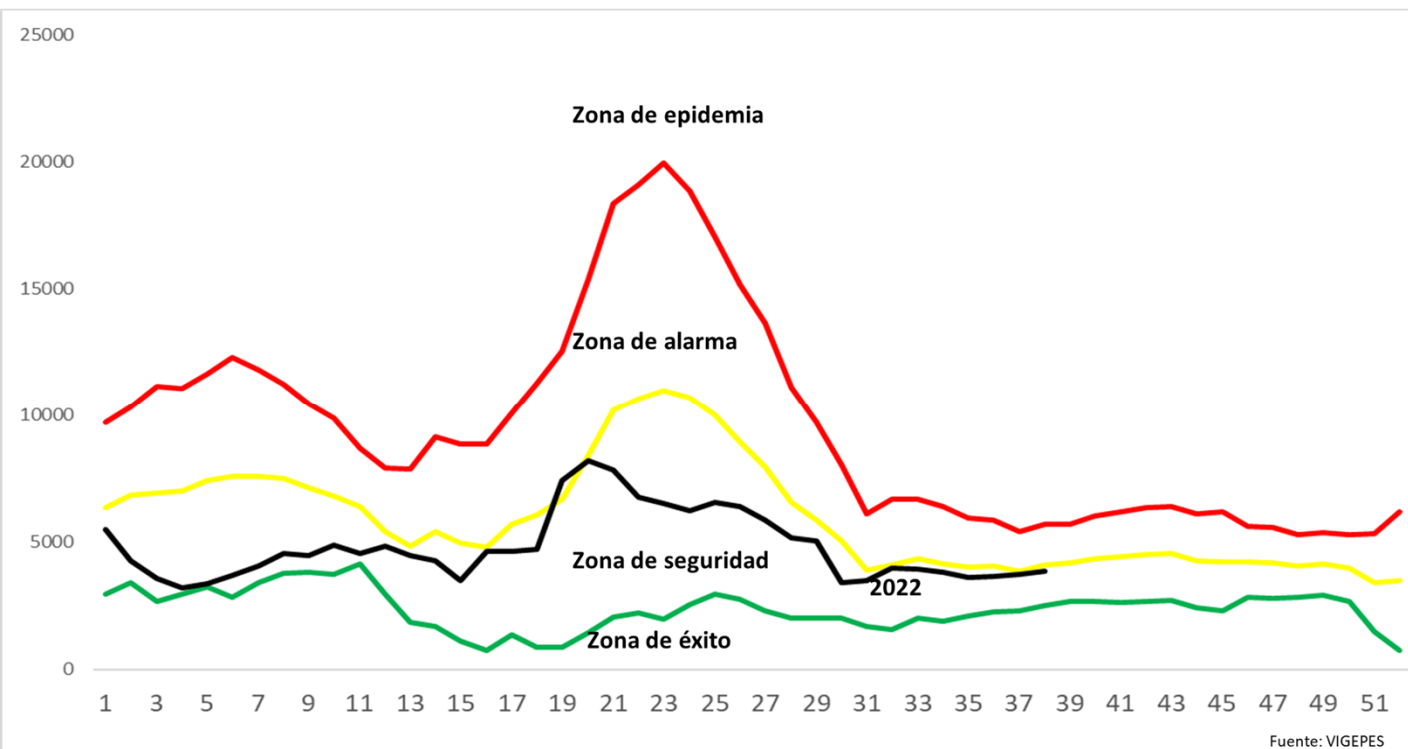
Fuente: SIMMOW.

# Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 38 de 2022

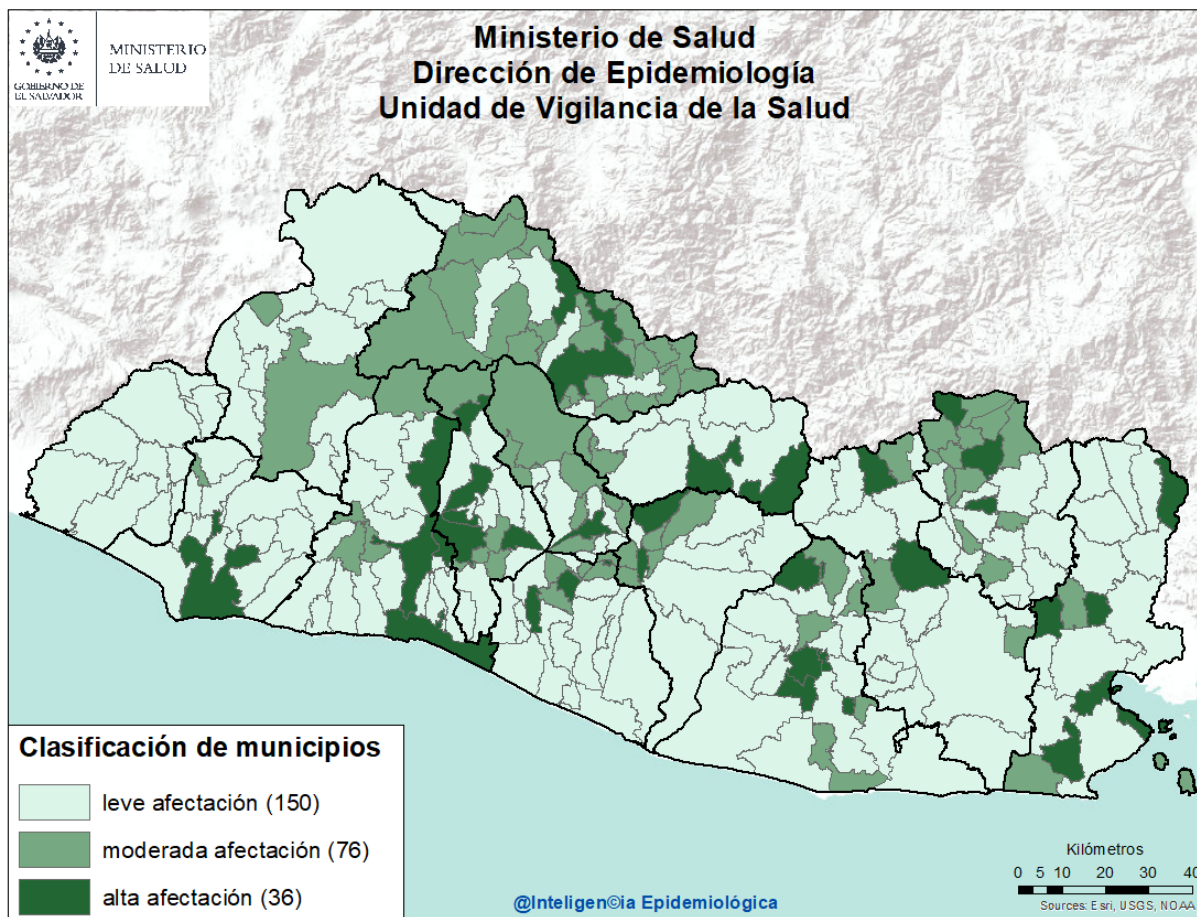
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	15,000	13,979
1-4	43,892	10,058
5-9	16,424	2,955
10-19	12,492	1,064
20-29	36,985	2,715
30-39	26,089	2,486
40-49	19,068	2,493
50-59	13,871	2,279
> 60	13,006	1,574
<b>Total general</b>	<b>196,827</b>	<b>2859</b>

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	4,295	1,119
Santa Ana	12,954	2,119
Sonsonate	11,997	2,264
Chalatenango	5,491	2,555
La Libertad	27,561	3,251
San Salvador	79,905	4,352
Cuscatlán	6,297	2,230
La Paz	7,955	2,073
Cabañas	3,254	1,821
San Vicente	4,217	2,173
Usulután	9,044	2,295
San Miguel	14,134	2,681
Morazán	3,875	1,791
La Unión	5,848	2,057
<b>Total general</b>	<b>196,827</b>	<b>2859</b>

## Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 38 de 2022



# Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 38 2022.



## Listado de municipios con alta afectación por EDA

Departamento	Municipio
<b>Sonsonate</b>	Sonsonate
<b>La Libertad</b>	La Libertad
	Quezaltepeque
	Santa Tecla
	Antiguo Cuscatlán
<b>Chalatenango</b>	Chalatenango
	La Laguna
	Dulce Nombre de María
<b>San Salvador</b>	Aguilares
	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Salvador
<b>Cuscatlán</b>	Cojutepeque
<b>La Paz</b>	Mercedes La Ceiba
	San Juan Tepezontes
	Tapalhuaca
<b>San Vicente</b>	San Sebastián

Departamento	Municipio
	Tepetitán
<b>Cabañas</b>	Dolores
	Guacotecti
	San Isidro
<b>Usulután</b>	California
	Estanzuelas
	Santa María
	Ozatlán
	Tecapán
<b>San Miguel</b>	Chapeltique
	San Luís de La Reina
<b>La Unión</b>	Meanguera del Golfo
	Santa Rosa de Lima
	Concepción de Oriente
	La Unión
<b>Morazán</b>	Meanguera
	San Fernando
	Yoloaiquín

