

Boletín Epidemiológico Semana 05 (del 30 de Enero al 05 de Febrero 2022)

CONTENIDO:

1. Resumen de eventos de notificación hasta SE 05/2022.
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 05 de 2020-2022

No	Evento	Acumulado				Diferencia	Diferencia
		SE 05	2020	2021	2022	de casos 2022-2021	2022-2021 (%)
1	Casos sospechosos de dengue	138	908	252	781	529	210
2	Casos sospechosos de Chikungunya	1	15	7	8	1	14
3	Casos sospechosos de Zika	4	45	14	12	-2	-14
4	Infección respiratoria aguda	33,308	172,780	104,517	290,239	185,722	177.7
5	Neumonías	527	2,539	2,169	2,678	509	23.5
6	Diarrea y gastroenteritis	2,674	28,557	25,336	19,378	-5,958	-23.5
7	Fiebre Tifoidea	10	59	49	41	-8	-16.3
8	Hepatitis Aguda A	5	53	9	10	1	11.1
9	Parotiditis Infecciosa	1	55	10	5	-5	-50.0
10	Enfermedad Febril Eruptiva	7	27	18	34	16	88.9
11	Paludismo Confirmado*		0	1	0		

*Casos importados para año 2021

Datos preliminares sobre la base del reporte de 1140 unidades notificadoras (92.1%) del total (1,238).

Fuente: Actualización Regional, OPS/OMS

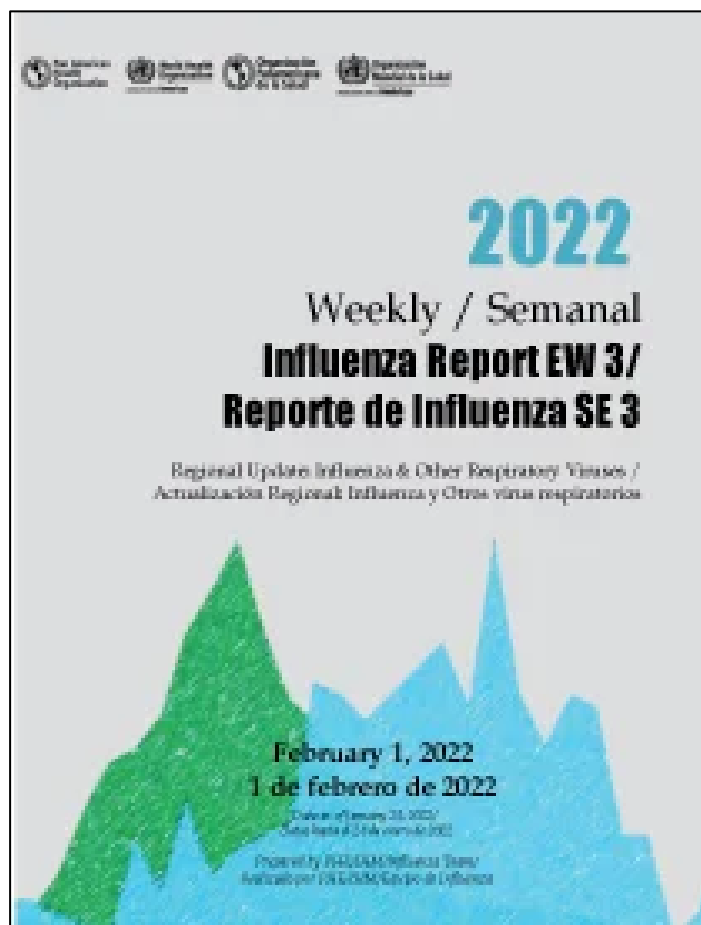
<https://www.paho.org/en/documents/regional-update-influenza-epidemiological-week-3-1-february-2022>

Distribución de virus de influenza por región, 2014 – 2022

Remítase al sitio Web: 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





MINISTERIO
DE SALUD

Resumen de Megajordana de eliminación de criaderos de zancudo y fumigaciones



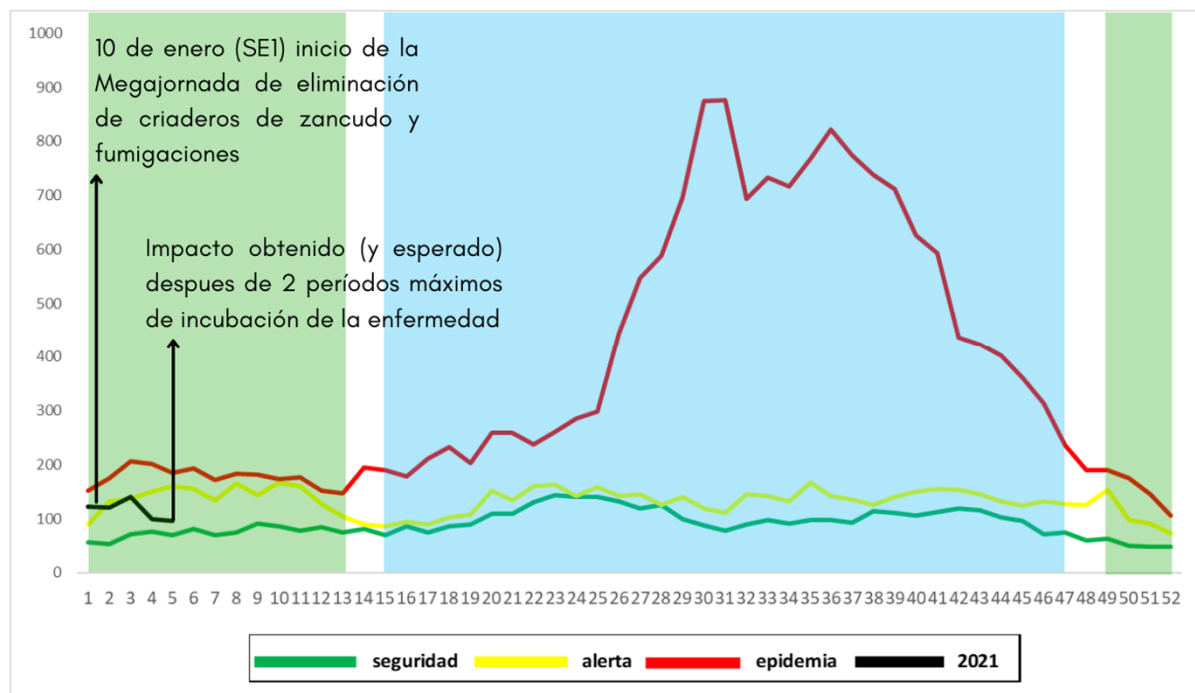
**Dirección de Salud Ambiental
Unidad de Vigilancia de
enfermedades transmitidas
por Vectores**

GOBIERNO DE



EL SALVADOR

Impacto de las actividades entomológicas en el corredor endémico nacional de casos sospechosos de dengue, El Salvador SE 05/2022

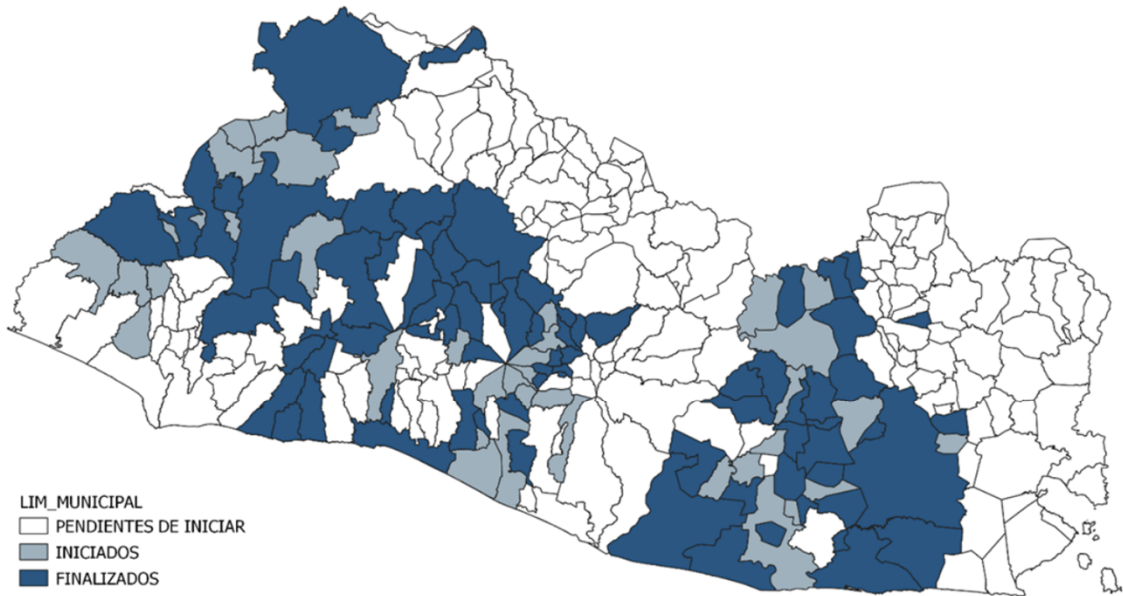


Logros históricos alcanzados en 1 mes de labores.



- 560,004 viviendas inspeccionadas (36 % de avance)
- 422,447 viviendas fumigadas (27 % de avance)
- 1,194,620 criaderos destruidos:
 - 739 mil tratados
 - 378 mil eliminados.
- 15,724 personas involucradas de diferentes carteras de estado y sociedad civil.





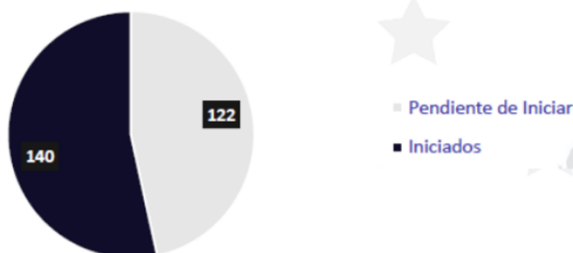
Avance acumulado de inspecciones entomológicas a nivel nacional

Municipios a intervenir	Ya Iniciados	Porcentaje de avance
262	90	34 %



Avance acumulado de fumigaciones a nivel nacional

Municipios a intervenir	Ya intervenidos	Porcentaje de avance
262	140	53%



Cuadro 1

Acciones de inspección de viviendas en la Primera Mega jornada contra las arbovirosis. El Salvador, del lunes 10 de enero al Lunes, 7 de febrero de 2022

No.	Departamento	No. de Municipios a Inspeccionar			No. de Viviendas a inspeccionar			
		Programados	Iniciados	% de Avance	Programadas	Realizada este día	Acumulado a la fecha	% de Avance
1	Ahuachapán	12	8	67	91,388	4,292	32,824	36
2	Santa Ana	13	9	69	179,614	2,848	34,610	19
3	Sonsonate	16	1	6	138,792	3,811	30,710	22
4	Chalatenango	33	3	9	60,377	4,518	43,027	71
5	La Libertad	22	5	23	154,114	3,181	39,214	25
6	San Salvador	19	7	37	350,807	2,819	53,028	15
7	Cuscatlán	16	10	63	62,320	2,125	43,519	70
8	La Paz	22	9	41	80,313	4,992	41,983	52
9	Cabañas	9	7	78	42,032	3,604	35,920	85
10	San Vicente	13	6	46	46,355	4,518	29,974	65
11	Usulután	23	4	17	103,682	3,181	38,141	37
12	San Miguel	20	8	40	112,972	2,997	48,716	43
13	Morazán	26	8	31	74,518	3,494	50,617	68
14	La Unión	18	5	28	75,044	4,290	37,721	50
Total		262	90	34	1,572,328	50,670	560,004	36

Cuadro 2

Acciones de fumigación en la Primera Mega jornada contra las arbovirosis. El Salvador, del lunes 10 de enero al Lunes, 7 de febrero de 2022

No.	Departamento	No. de Municipios a fumigar			No. de Viviendas fumigadas			
		Programados	Iniciados	% de Avance	Programadas	Realizada este día	Acumulado a la fecha	% de Avance
1	Ahuachapán	12	12	100	91,388	9,347	40,431	44.2
2	Santa Ana	13	13	100	179,614	6,318	58,179	32.4
3	Sonsonate	16	1	6	138,792	0	14,965	10.8
4	Chalatenango	33	1	3	60,377	0	20,758	34.4
5	La Libertad	22	17	77	154,114	9,718	51,843	33.6
6	San Salvador	19	14	74	350,807	8,651	55,423	15.8
7	Cuscatlán	16	16	100	62,320	5,697	45,660	73.3
8	La Paz	22	21	95	80,313	9,384	24,071	30.0
9	Cabañas	9	0	0	42,032	0	0	0.0
10	San Vicente	13	1	8	46,355	0	3,053	6.6
11	Usulután	23	23	100	103,682	9,579	27,052	26.1
12	San Miguel	20	20	100	112,972	9,688	78,912	69.9
13	Morazán	26	1	4	74,518	0	2,100	2.8
14	La Unión	18	0	0	75,044	0	0	0.0
Total		262	140	53	1,572,328	68,382	422,447	26.9



Cuadro 3

Acciones en criaderos de zancudos en la Primera Mega jornada contra las arbovirosis. El Salvador, del lunes 10 de enero al Lunes, 7 de febrero de 2022

No.	Departamento	Condición de Criaderos					
		Inspeccionados		Tratados		Eliminado	
		Este día	Acumulado	Este día	Acumulado	Este día	Acumulado
1	Ahuachapán	2,091	55,947	1,253	34,967	838	19,928
2	Santa Ana	3,385	91,173	2,073	51,241	1,312	34,299
3	Sonsonate	3,225	81,024	2,210	51,800	1,015	25,147
4	Chalatenango	2,311	127,904	1,930	80,169	381	41,886
5	La Libertad	3,598	99,361	2,462	64,468	1,136	27,474
6	San Salvador	706	98,476	545	55,101	161	39,625
7	Cuscatlán	2,269	75,114	1,341	44,390	928	25,777
8	La Paz	1,052	97,180	779	57,814	273	31,033
9	Cabañas	1,200	61,197	726	31,037	474	24,381
10	San Vicente	1,094	64,872	756	33,120	338	23,552
11	Usulután	702	89,512	411	61,274	291	21,112
12	San Miguel	752	56,109	622	34,781	130	17,034
13	Morazán	1,624	138,526	1,043	101,465	581	30,594
14	La Unión	2,505	58,225	1,553	37,628	952	15,956
Total		26,514	1,194,620	17,704	739,255	8,810	377,798

Cuadro 4

Acciones de promoción y educación para la salud en la Primera Mega Jornada contra las arbovirosis. El Salvador, lunes 10 de enero al Lunes, 7 de febrero de 2022

No.	Departamento	Educación en Salud					
		Horas perifoneo		Material Educativo		Charlas Impartidas	
		Este día	Acumulado	Este día	Acumulado	Este día	Acumulado
1	Ahuachapán	0	0	0	0	0	0
2	Santa Ana	0	9	0	0	0	6
3	Sonsonate	0	0	0	0	0	0
4	Chalatenango	0	0	0	0	0	0
5	La Libertad	0	6	0	0	0	4
6	San Salvador	0	13	0	0	0	9
7	Cuscatlán	0	5	0	0	0	4
8	La Paz	0	0	0	0	0	0
9	Cabañas	0	0	0	0	0	0
10	San Vicente	0	0	0	0	0	0
11	Usulután	0	0	0	0	0	0
12	San Miguel	0	8	0	0	0	5
13	Morazán	0	0	0	0	0	0
14	La Unión	0	0	0	0	0	0
Totales		0	41	0	0	0	28



Actividades de protección y prevención de arbovirosis dirigidas a la niñez, con la aplicación de insecticida (inocuo para la salud humana) con efecto residual en centros escolares a nivel nacional.



Cuadro de avance por municipios según sus centros escolares por departamento

Cuadro 5

Departamento	Municipio	Escuelas P	Privadas	N. Escuelas	Escuelas del día	Acumulado	% de avance
Ahuachapán	12	281	25	306	9	28	9.3
Santa Ana	13	456	68	524	8	19	4.2
Sonsonate	16	324	39	363	7	21	6.5
Chalatenango	33	414	9	423	7	22	5.3
La Libertad	22	438	161	599	9	25	5.7
San Salvador	19	589	442	1,031	11	29	4.6
Cuscatlán	16	206	17	223	7	24	11.7
La Paz	22	312	22	334	6	22	7.1
Cabañas	9	265	5	270	7	26	9.8
San Vicente	13	235	5	240	7	21	8.9
Usulután	23	451	19	470	7	19	4.2
San Miguel	20	467	46	513	9	25	5.4
Morazán	26	329	10	339	8	21	6.4
La Unión	18	376	14	390	8	19	5.1
Total	262	5,143	882	6,025	110	321	6.2

En mis **manos**
está

Destruir los criaderos del zancudo transmisor de Dengue, Chikunguya y Zika



Huevo



Larva



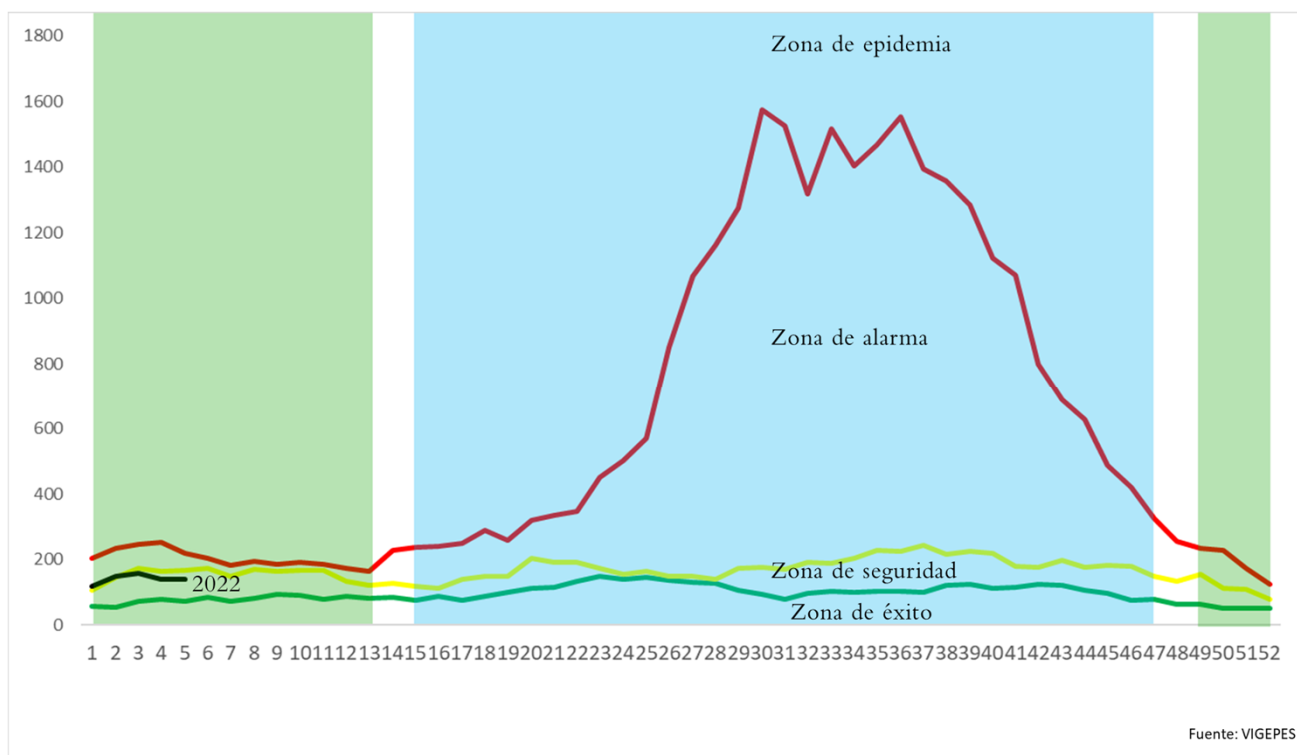
Pupa



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 05/2022



Situación acumulada de Dengue, El Salvador SE05-52 de 2021-2022

	Año 2021	Año 2022	Diferencia de casos
Casos Sospechosos (SE 1-5)	252	781	529
Casos probable de dengue (SE 1-5)	0	0	0
Casos confirmados con y sin signo de alarma (SE 1-4)	0	0	0
Casos confirmados dengue grave (SE 1-4)	0	1	1
Total casos confirmados dengue (SE 1-4)	0	1	1
Hospitalizaciones (SE 1-5)	31	104	73
Fallecidos (SE 1-5)	0	0	0

A la SE05 del 2022 se contabilizan 781 casos sospechosos, comparado con 252 casos en 2021.

Hasta la SE05 del 2022 no se han presentado casos probables de dengue igual situación que en el 2021.

Hasta la SE05 del 2022 se ha confirmado 1 caso y para el mismo periodo en el 2021 no se habían confirmado casos. Por otro lado, se han reportado 104 hospitalizaciones en el 2022.

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

Grupo de edad	Probable SE5	Confirmado SE4
<1 año	0	0
1-4 años	0	0
5-9 años	0	0
10-14 años	0	0
15-19 años	0	1
20-29 años	0	0
30-39 años	0	0
40-49 años	0	0
50-59 años	0	0
>60 años	0	0
	0	1



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

Departamento	Probable SE5	Confirmado SE4
Ahuachapán	0	0
Santa Ana	0	0
Sonsonate	0	0
Chalatenango	0	0
La Libertad	0	0
San Salvador	0	1
Cuscatlán	0	0
La Paz	0	0
Cabañas	0	0
San Vicente	0	0
Usulután	0	0
San Miguel	0	0
Morazán	0	0
La Unión	0	0
Otros países	0	0
Total	0	1



FUENTE: VIGEPES

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

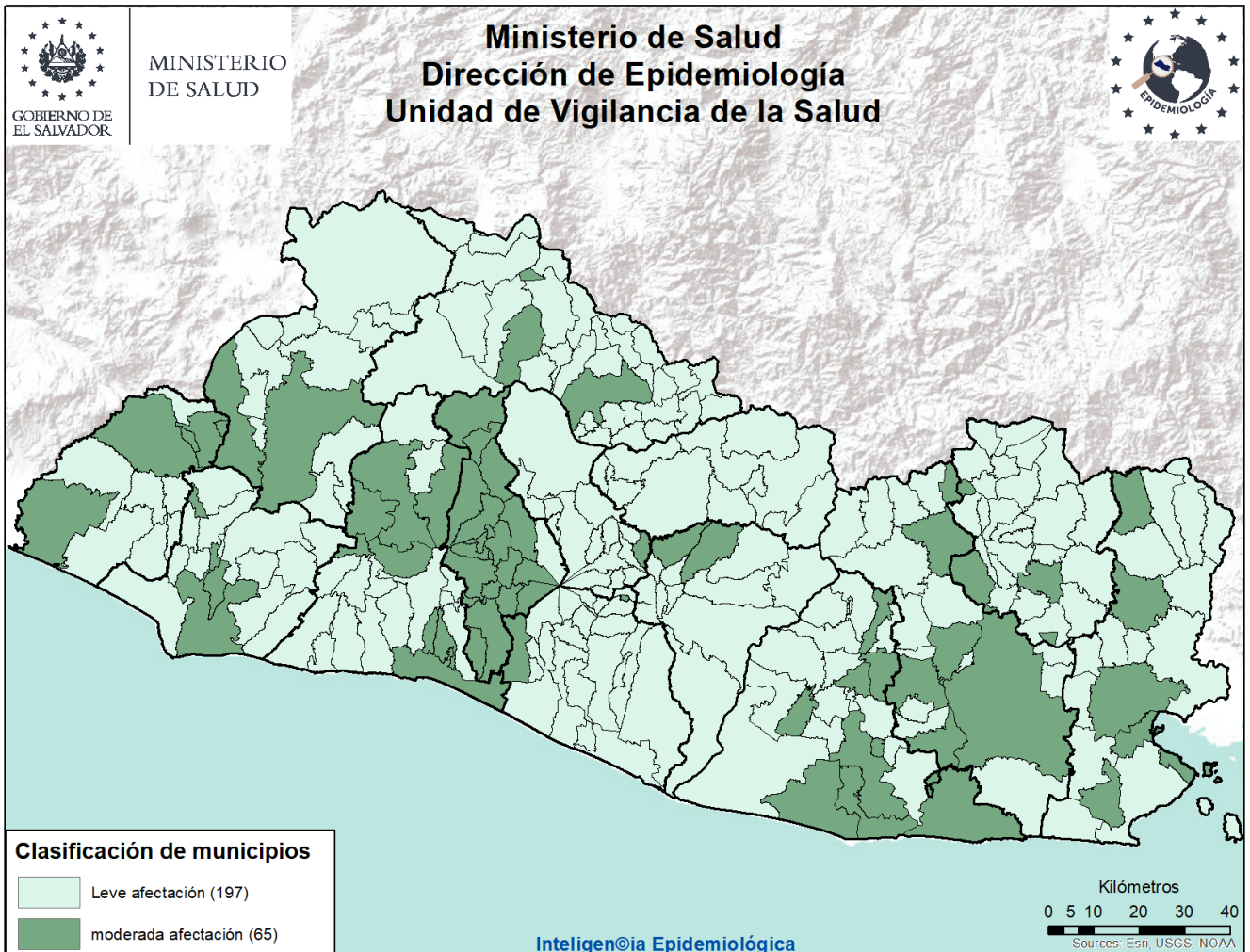
Tipo de Prueba	SE 5			SE 1-5		
	Pos	%pos	Total	Pos	%pos	Total
PCR	0	--	0	1	25	4
IGM	0	--	0	0	--	0
Total	0	--	0	1	25	4



Hasta la SE 05 se han procesado 4 muestras para PCR, con una positividad del 25% (1 muestra)



Estratificación de municipios con base a criterios epidemiológicos y entomológicos para dengue, El Salvador SE05, 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.

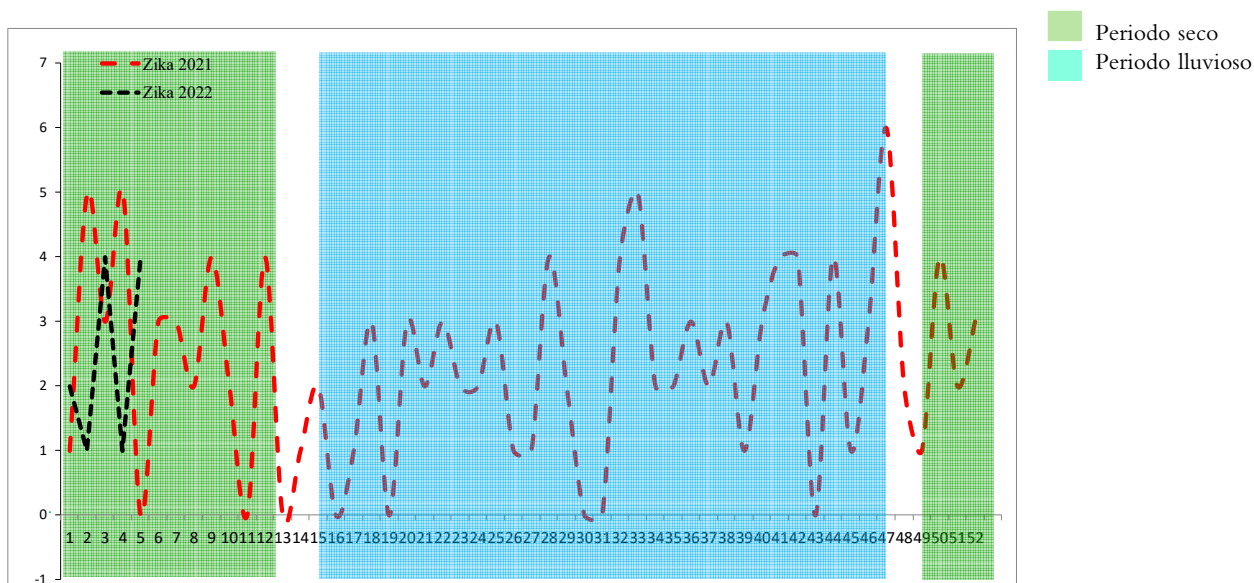
Sobre situación epidemiológica del mapa:

- 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.

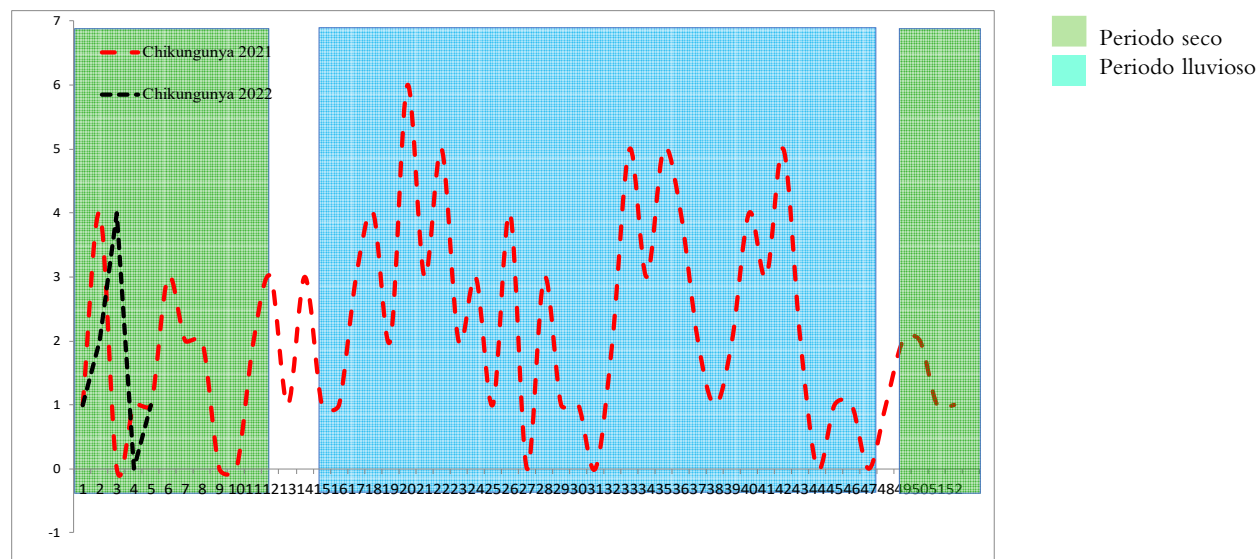


Situación epidemiológica de zika y chikungunya

Casos sospechosos de zika SE 05 de 2021 - 2022



Casos sospechosos de chikungunya SE 05 de 2021 - 2022



	Año 2021	Año 2022	Diferencia de casos	% de variación
Casos Zika	14	12	-2	-14%
Fallecidos	0	0	0	0%
Casos Chikungunya	7	8	1	14%
Fallecidos	0	0	0	0%

Casos con sospecha de zika y chikungunya por grupo de edad SE 05 de 2022

Grupos edad	Zika		Chikungunya	
	Casos	Tasa	Casos	Tasa
<1	3	3.0	1	1.0
1-4	1	0.2	0	0.0
5-9	1	0.2	1	0.2
10-19	4	0.4	0	0.0
20-29	1	0.1	4	0.3
30-39	2	0.2	1	0.1
40-49	0	0.0	1	0.1
50-59	0	0.0	0	0.0
>60	0	0.0	0	0.0
Total general	12	0.2	8	0.1

Casos con sospecha de zika y chikungunya por departamento SE 05 de 2022

Departamento	Zika		Chikungunya	
	casos	Tasa	casos	tasa
Ahuachapán	0	0.0	0	0.0
Santa Ana	1	0.2	1	0.2
Sonsonate	0	0.0	1	0.2
Chalatenango	2	1.1	0	0.0
La Libertad	0	0.0	1	0.1
San Salvador	4	0.2	1	0.1
Cuscatlán	1	0.4	0	0.0
La Paz	0	0.0	0	0.0
Cabañas	1	0.7	0	0.0
San Vicente	0	0.0	0	0.0
Usulután	0	0.0	2	0.6
San Miguel	1	0.2	1	0.2
Morazán	2	1.0	0	0.0
La Unión	0	0.0	1	0.4
Otros Países	0		0	
Total general	12	0.2	8	0.1

Casos con sospecha de Zika en embarazadas SE 05 de 2022

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

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.



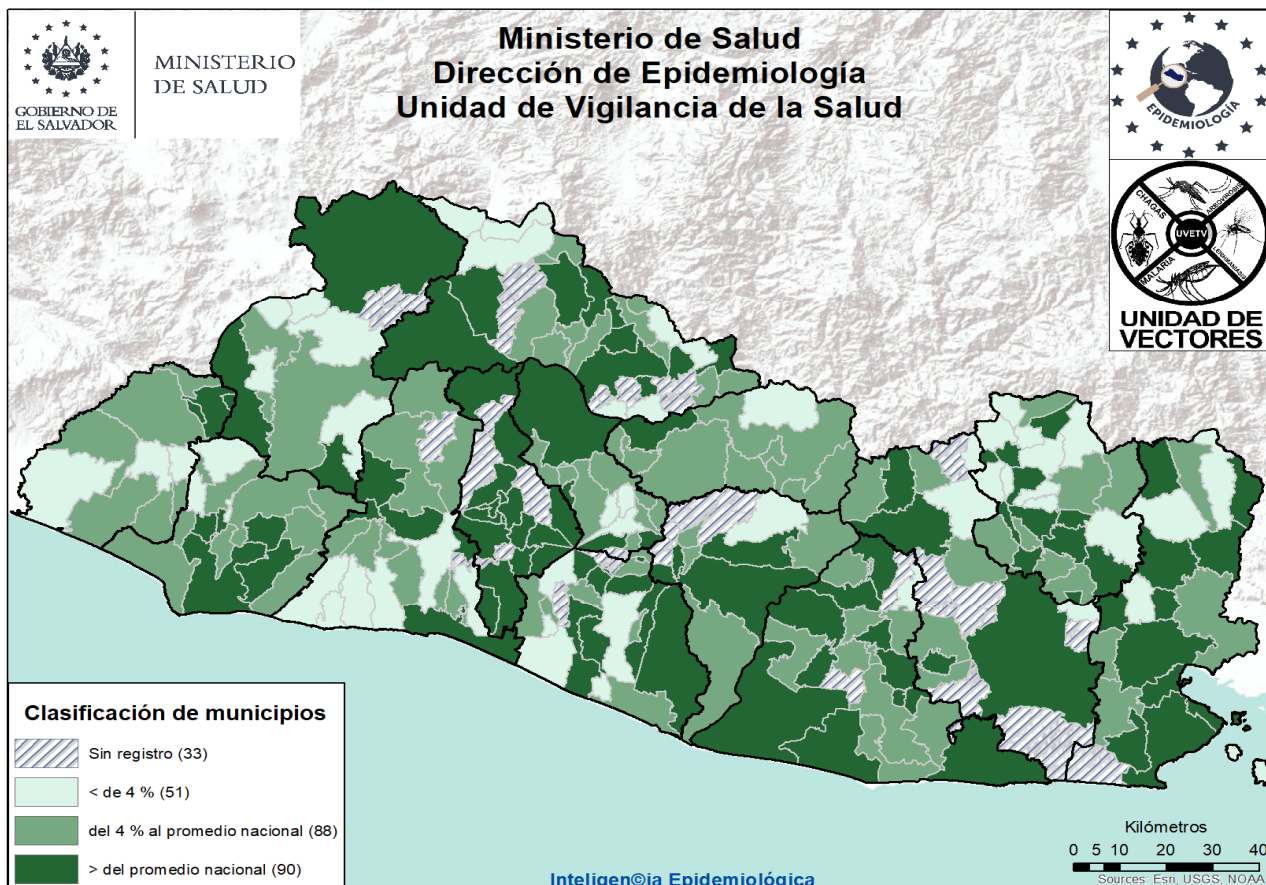
Índice larvario de vivienda (IC) por departamento y porcentaje de criaderos detectados. SE 05 – 2022, El Salvador

Departamento	IC
San Salvador	18
Chalatenango	11
La Union	11
Usulután	10
San Miguel	9
San Vicente	8
Sonsonate	8
Ahuachapán	8
Morazan	7
Santa Ana	6
La Libertad	6
Cuscatlán	6
Cabañas	5
La Paz	4
Nacional	8

Depósitos	Porcentaje
Útiles	91
Inservibles	8
Naturales	0
Llantas	1



Estratificación de municipios según índice larvario de vivienda, El Salvador SE 05 - 2021



Actividades regulares de eliminación y control del vector que transmite el Dengue, Chikungunya y Zika SE 05– 2022

- Se visitó **40,503** viviendas; inspeccionando **38,934 (96%)**, de las cuales en **16,753 (43%)** se utilizó **1,355 Kg** de larvicida granulado al 1%.
- Se inspeccionó un total de **143,176** depósitos entre útiles, inservibles, llantas y naturales; habiendo tratado **120,077**, eliminado **26,779**. Se colocaron bajo techo **904** llantas. Se utilizó **167** gramos de BTI; y peces en **934** depósitos.
- Se fumigó **89,966** viviendas y **257** áreas colectivas (centros educativos, iglesias, instalaciones de instituciones entre otros)
- Durante la semana notificada, se trató **827** áreas colectivas con medidas integrales de búsqueda, tratamiento o eliminación de criaderos de zancudos.
- Se intervino **187** 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

- **2,745** charlas impartidas
- **23** horas de perifoneo
- **478** material educativo entregado en las visitas (hojas volantes, afiches entre otros)

Recurso Humano intersectorial participante **1,406**

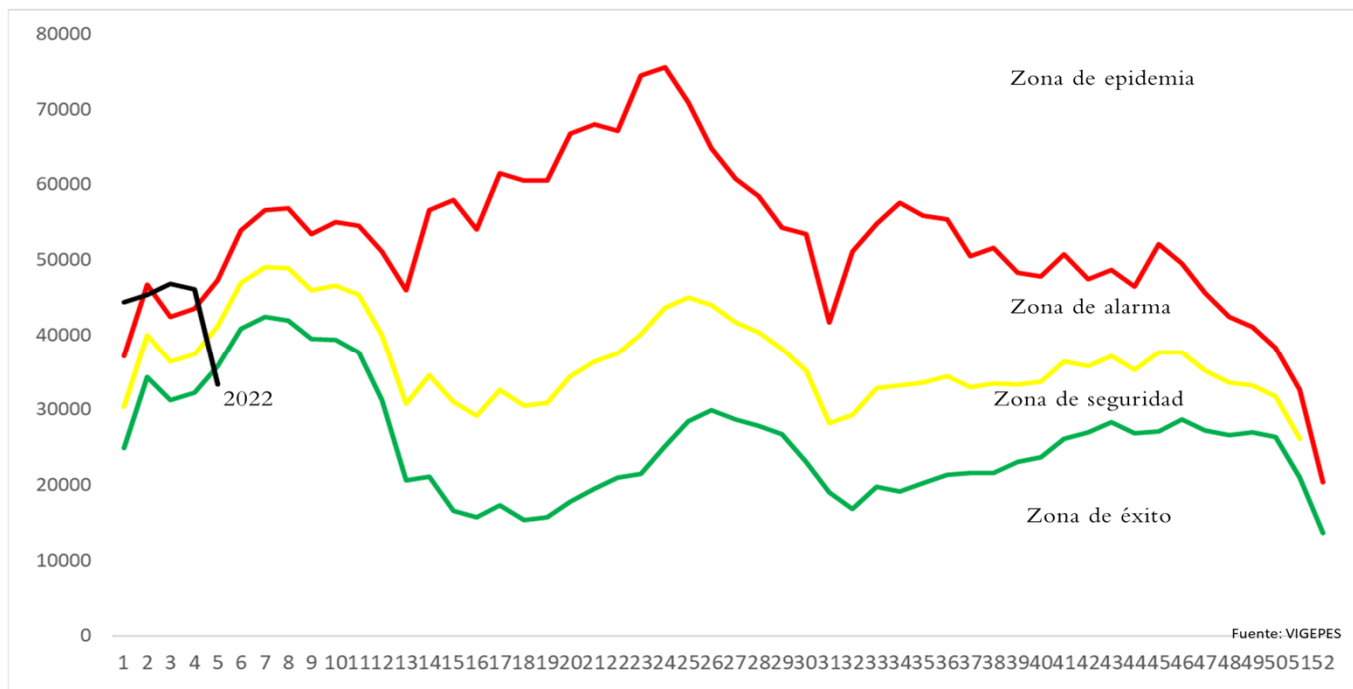
- El promedio de recursos humanos que participaron en la ejecución de las acciones integrales fue de **170** por día; y el **84%** de ellos corresponden al MINSAL.
- Población beneficiada: **378,851**.



Situación epidemiológica de las infecciones respiratorias agudas (IRA), El Salvador, SE 05 2022

➤ Comparando la tasa a la Semana 5 del año 2022 (4,216 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2021 (1,531 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 2,684 casos x100mil/hab.

Corredor endémico IRAS, El Salvador SE 05 de 2022



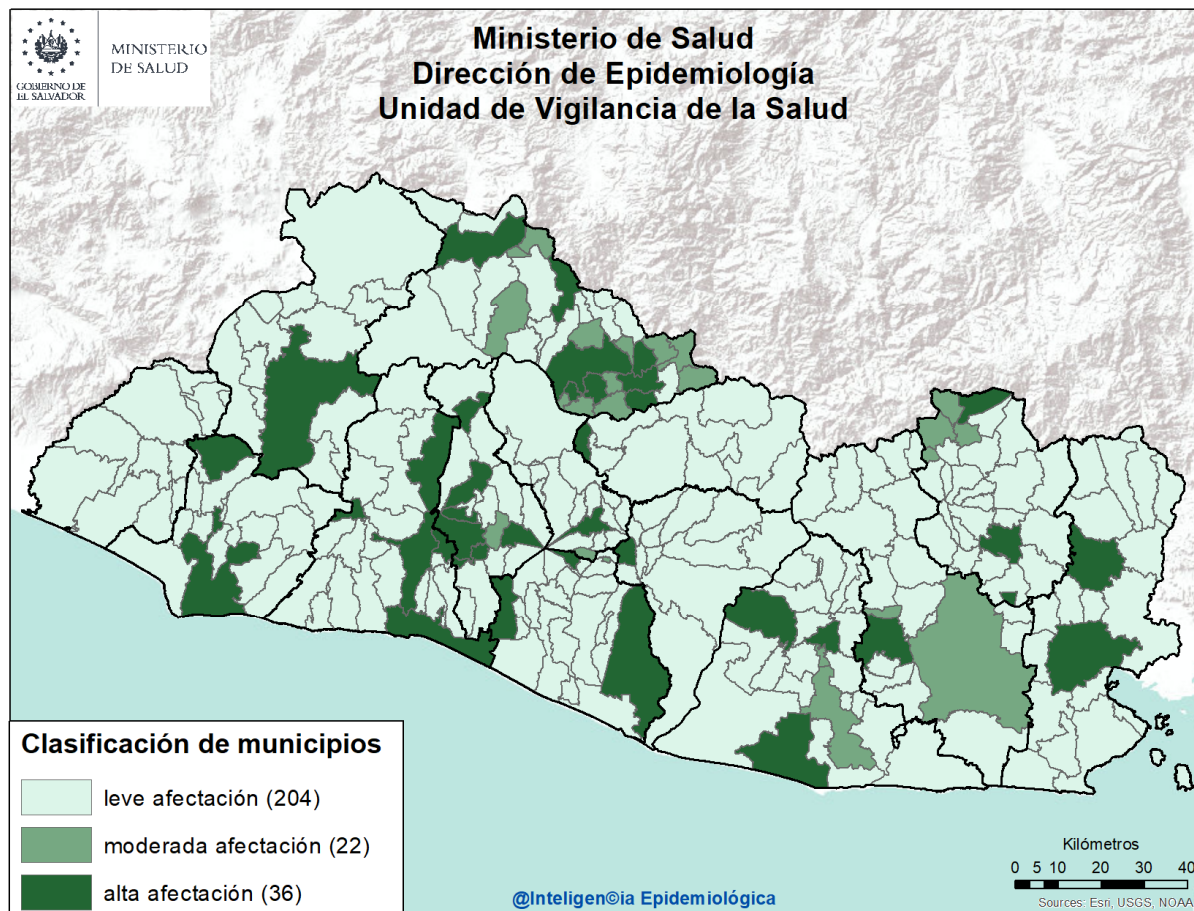
Casos y tasas por grupo de edad y departamento de IRAS, El Salvador, SE 05 2022

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	10,093	9,406
1-4	25,876	5,929
5-9	20,950	3,770
10-19	20,024	1,705
20-29	66,190	4,859
30-39	53,369	5,086
40-49	42,909	5,610
50-59	29,735	4,885
> 60	21,093	2,553
Total general	290,239	4216

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	10,456	2,723
Santa Ana	21,346	3,492
Sonsonate	17,169	3,240
Chalatenango	7,629	3,550
La Libertad	43,721	5,157
San Salvador	121,390	6,611
Cuscatlán	7,734	2,739
La Paz	13,644	3,555
Cabañas	4,024	2,252
San Vicente	5,234	2,697
Usulután	11,384	2,889
San Miguel	15,123	2,869
Morazán	5,274	2,438
La Unión	6,111	2,150
Otros países		
Total general	290,239	4216



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%) de infecciones respiratorias agudas, El Salvador SE 05 2021.



Listado de municipios con alta afectación por IRA

Departamento	Municipio
Santa Ana	Santa Ana
Sonsonate	Sonsonate Juayúa
La Libertad	La Libertad Quezaltepeque Sacacoyo Santa Tecla Antiguo Cuscatlán
Chalatenango	Azacualpa Chalatenango La Palma Las Flores San Isidro Labrador San Miguel de Mercedes Dulce Nombre de María San José Cancasque
San Salvador	Aguilares Apopa

Departamento	Municipio
San Salvador	Ilopango Mejicanos San Marcos San Salvador
Cuscatlán	Cojutepeque
La Paz	Olocuilta San Emigdio Zacatecoluca
San Vicente	Verapaz
Cabañas	Cinquera
Usulután	Puerto El Triunfo Berlín Santiago de María
San Miguel	Chinameca
La Unión	Yayantique San José
Morazán	San Francisco Gotera Perquín



- Comparando la tasa de la Semana 5 del año 2022 (39 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2021 (32 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 7 caso x100mil/hab.
- Del total de egresos por Neumonía, el 57% corresponden al sexo masculino; la mayor proporción de egresos se encuentra entre los mayores de 60 años (40%), seguido de los menores de 5 años (36%).
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la Semana 5 es mayor para el 2022 (17.6%) comparado con el año 2021 (13.1%); El 75% (57) 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 (389 x 100,000 hab.), seguido por los de 1 a 4 años (124 x 100,000 hab.).

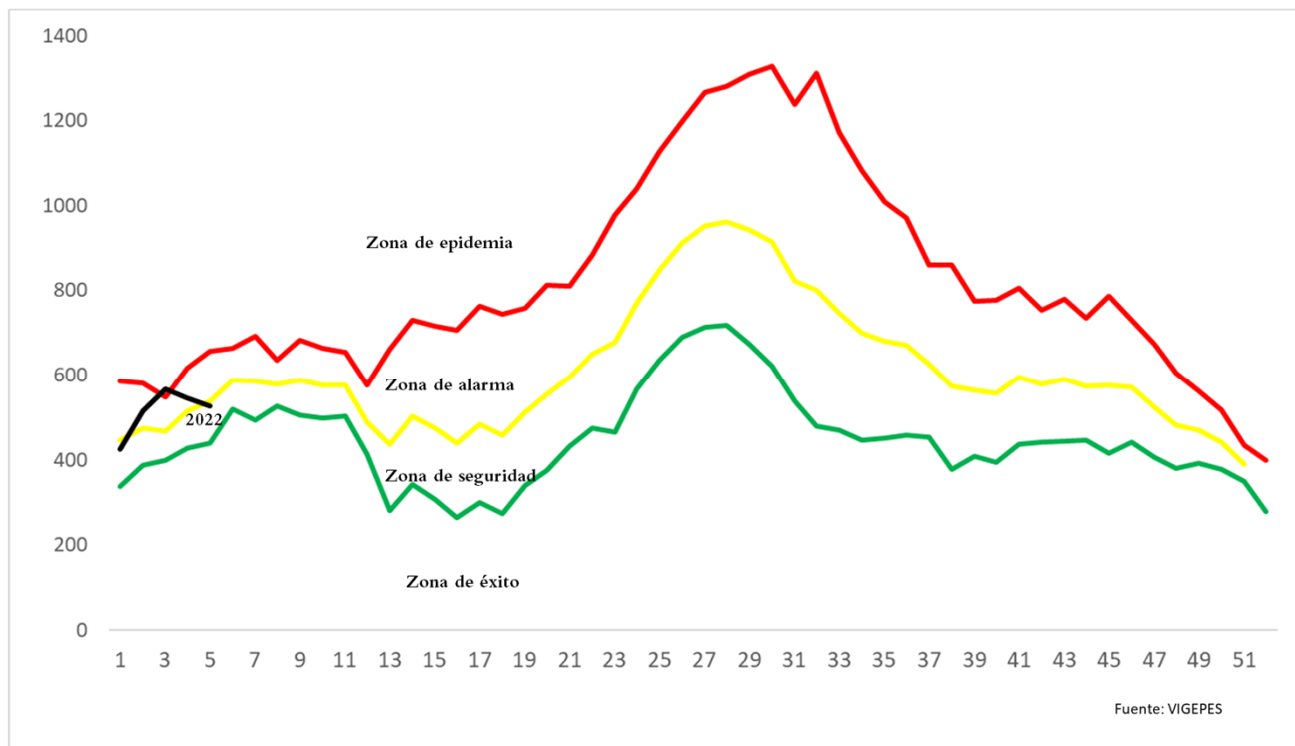
Letalidad acumulada por neumonía SE 05 de 2022 y 2021

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2022	596	105	17.6%
2021	693	91	13.1%

- Fuente: SIMMOW

Situación epidemiológica de las Neumonías, El Salvador SE 05 2022

Corredor endémico Neumonías, El Salvador SE 05 de 2022



Casos y tasas por grupo de edad y departamento de neumonías, SE 05 de 2022

Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	417	389
1-4	542	124
5-9	171	31
10-19	93	8
20-29	135	10
30-39	131	12
40-49	145	19
50-59	168	28
> 60	876	106
Total general	2,678	39

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	110	29
Santa Ana	252	41
Sonsonate	123	23
Chalatenango	84	39
La Libertad	228	27
San Salvador	645	35
Cuscatlán	82	29
La Paz	90	23
Cabañas	34	19
San Vicente	82	42
Usulután	215	55
San Miguel	487	92
Morazán	74	34
La Unión	172	61
Otros países		
Total general	2,678	39

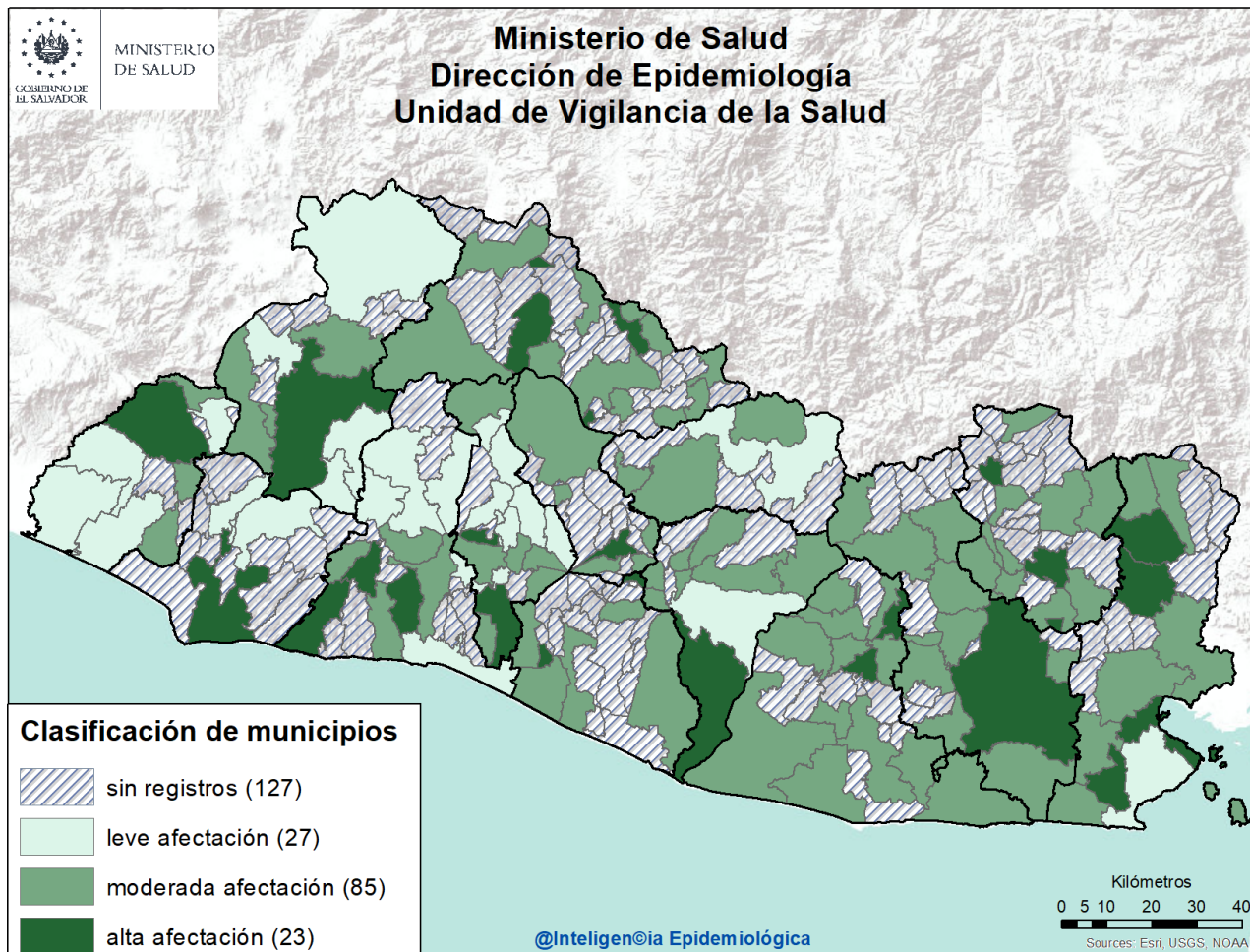
• Fuente: Vigepes



Ministerio de Salud / Dirección de Epidemiología



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de neumonías, El Salvador SE 05 2021.



Listado de municipios con alta afectación por neumonías

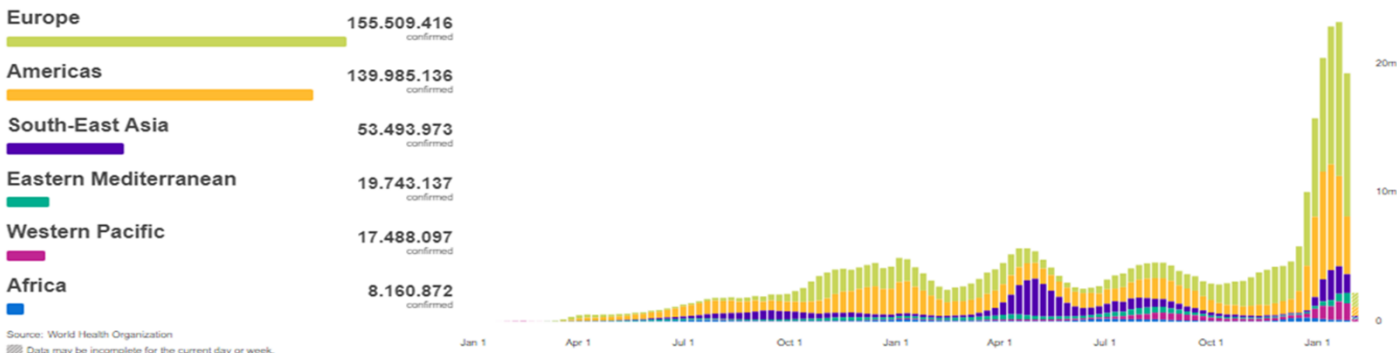
Departamento	Municipio
Ahuachapán	Ahuachapán
Sonsonate	Sonsonate
Santa Ana	Santa Ana
La Libertad	Comasagua Jayaque Teotepeque
San Salvador	Mejicanos Panchimalco
Cuscatlán	Cojutepeque
Chalatenango	La Laguna San Francisco Lempa Tejutla

Departamento	Municipio
La Paz	Jerusalen San Juan Talpa
San Vicente	Tecoluca
Usulután	San Buenaventura Santiago de María
San Miguel	San Miguel
La Unión	Anamoros Yayantique La Unión
Morazán	El Rosario San Francisco Gotera



Situación mundial del 2019-nCov al 08 de febrero de 2022

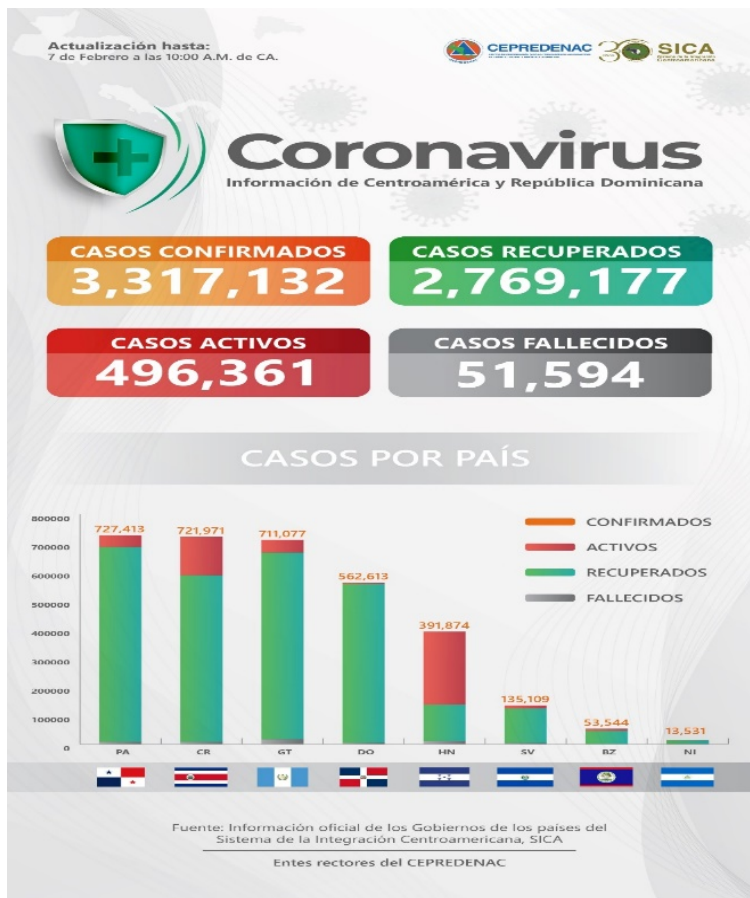
Curva epidémica de casos confirmados de COVID-19 WHO Coronavirus Disease, al 07 de Febrero de 2022 6:08 pm CET



Casos Acumulados	Casos nuevos en las últimas 24 horas	Muertes Acumuladas	Muertes reportadas en las últimas 24 Horas	Letalidad
394 381 395	2 235 694	5 735 179	10 826	1.45%

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.

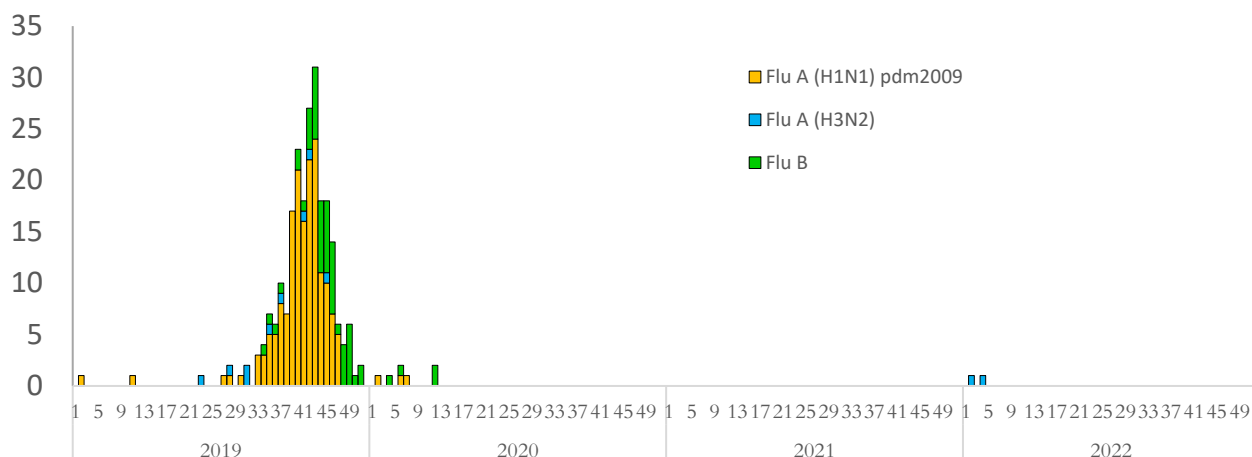
Al 07 de febrero 2022 se reportan 135,109 casos confirmados, 3,952 fallecidos y 120,327 recuperados/ covid19.gob.sv 07/02/22 08:00 a.m.

Tasa de Letalidad Regional (Centro América y R. Dominicana): de 1.56%.

Fuente: SICA/CEPREDENAC covid19.gob.sv



Vigilancia centinela de influenza y otros virus respiratorios El Salvador, SE 05 2022.



Vigilancia Laboratorial para virus respiratorios, Ministerio de Salud, El Salvador, SE 05 de 2022.

Resultados de Laboratorio	2021 Acumulado SE 05	2022 Acumulado SE 05	SE 05 2022
Total de muestras analizadas	11	80	12
Muestras positivas a virus respiratorios	0	13	0
Total de virus de influenza (A y B)	0	2	0
Influenza A (H1N1)pdm2009	0	0	0
Influenza A no sub-tipificado	0	0	0
Influenza A H3N2*	0	2	0
Influenza B	0	0	0
Total de otros virus respiratorios	1	11	0
Parainfluenza	1	2	0
Virus Sincitial Respiratorio (VSR)	0	6	0
Adenovirus	0	3	0
Positividad acumulada para virus respiratorios	9.1%	16.25%	0%
Positividad acumulada para Influenza	0%	2.50%	0%
Positividad acumulada para VSR	0%	7.50%	0%

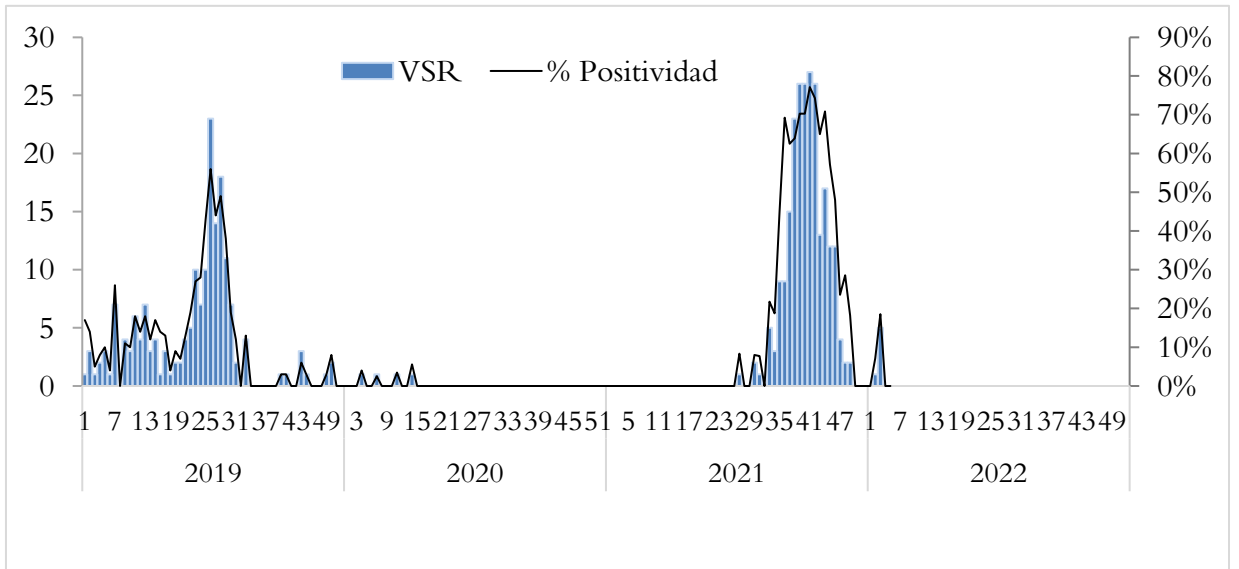
La positividad para virus respiratorios durante el período de semana 05 de este año es 16.25%, igual al valor observado durante el mismo período del año pasado 9.1%;

Nota: Datos preliminares

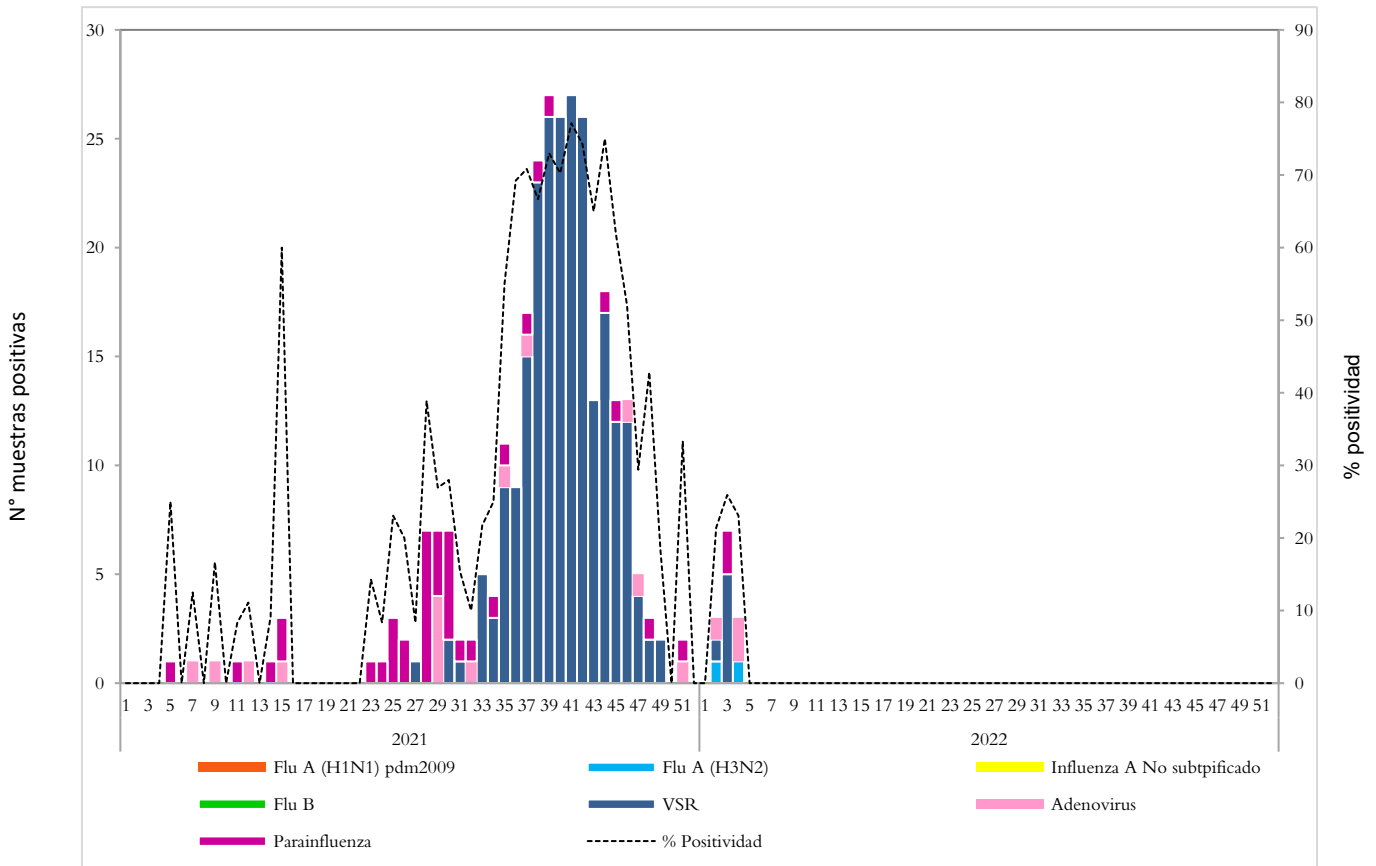
Fuente: VIGEPES



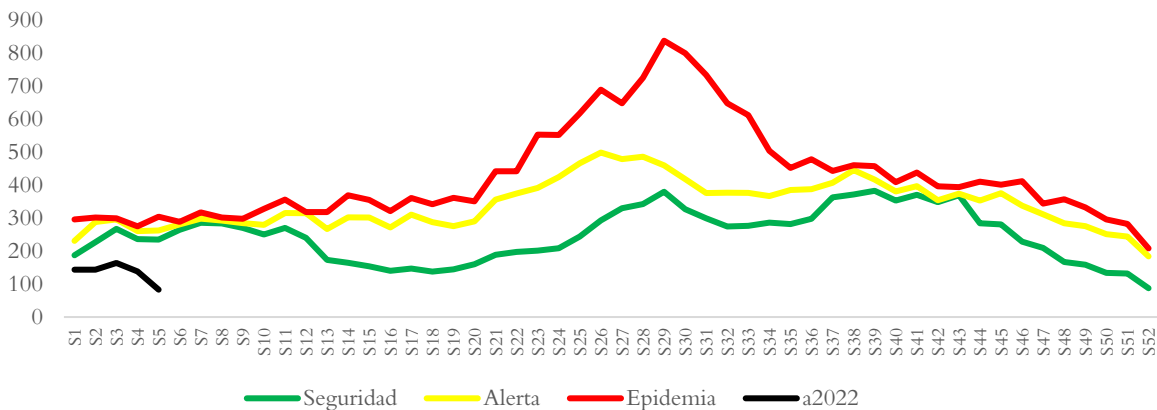
Vigilancia centinela del virus sincitial respiratorio, El Salvador, SE 05 2022.



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 05 2022.

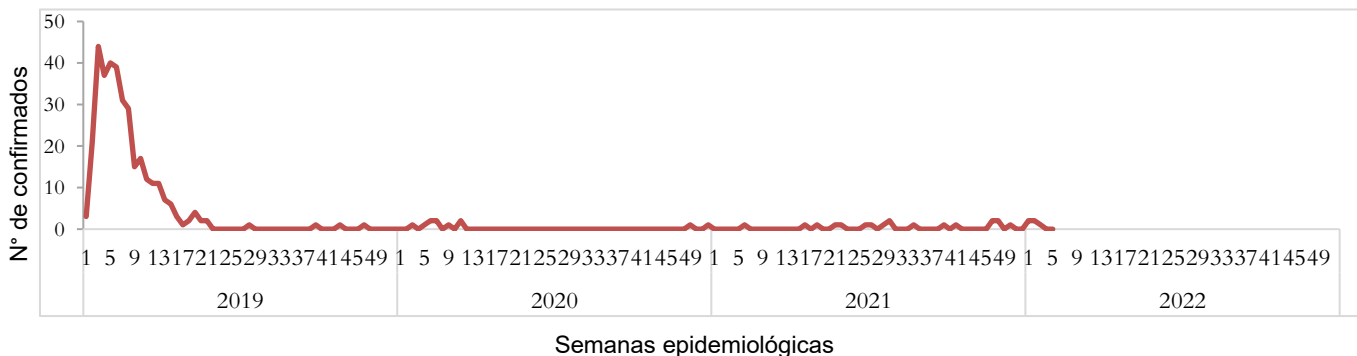


Fuente: Sistema de morbi mortalidad en línea (SIMMOW)

9

Vigilancia centinela de rotavirus

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



- En el año 2022, durante el período de las semana 01 a la 05 se notificó un total de 32 casos sospechosos de rotavirus, de estos 5 casos confirmados, con una positividad acumulada de **15.63%**, mayor a la observada durante el mismo período de 2021, donde se tomó muestra a 104 sospechosos, 0 positivos (Positividad 0%)
- Durante la semana 05 se investigó a 0 pacientes sospechosos sin aislamiento para rotavirus

Nota: Datos preliminares.



Situación epidemiológica de Enfermedad diarreica aguda, El Salvador, SE 05 2022

- Comparando la tasa de la Semana 5 del año 2022 (281 casos x100mil/hab.) con el mismo período del año 2021 (371 casos x100mil/hab.), se evidencia una diferencia de tasas de 90 casos x100mil/hab.
- Del total de egresos por Diarrea, el 55% corresponden al sexo masculino. La mayor proporción de egresos se encuentra entre los menores de 5 años (73%) seguido del grupo > 60 años (6%).
- La tasa de letalidad hospitalaria acumulada hasta la Semana 5 es mayor para el 2022 (0.7%) comparado con el año 2021 (0.0%).

Letalidad por diarrea de las SE 05, años 2022 y 2021.

Año	Egresos	Fallecidos	Letalidad (%)
2022	585	4	0.7%
2021	830	0	0.0%

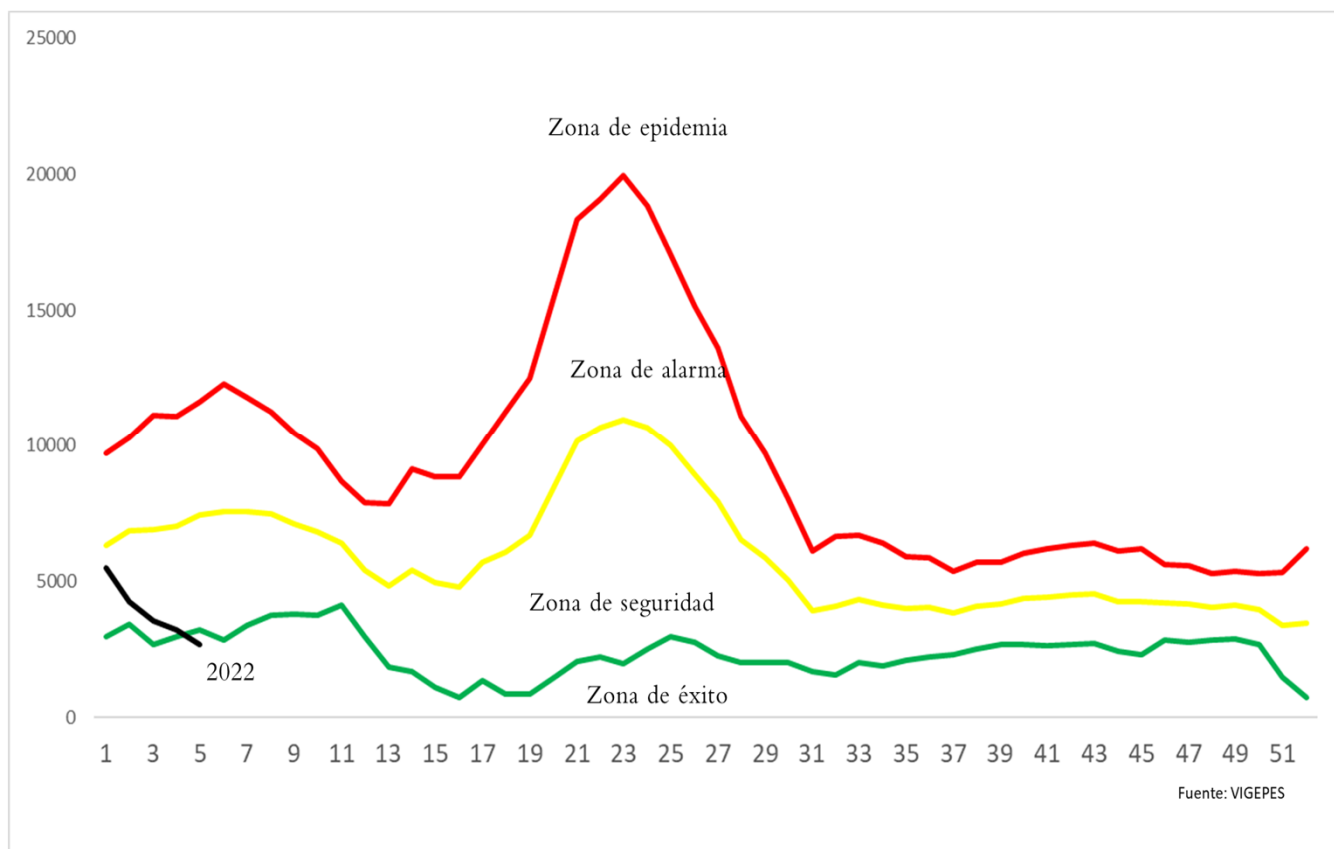
Fuente: SIMMOW.

Casos y tasas por grupo de edad y departamento de EDAS, SE 05 de 2022

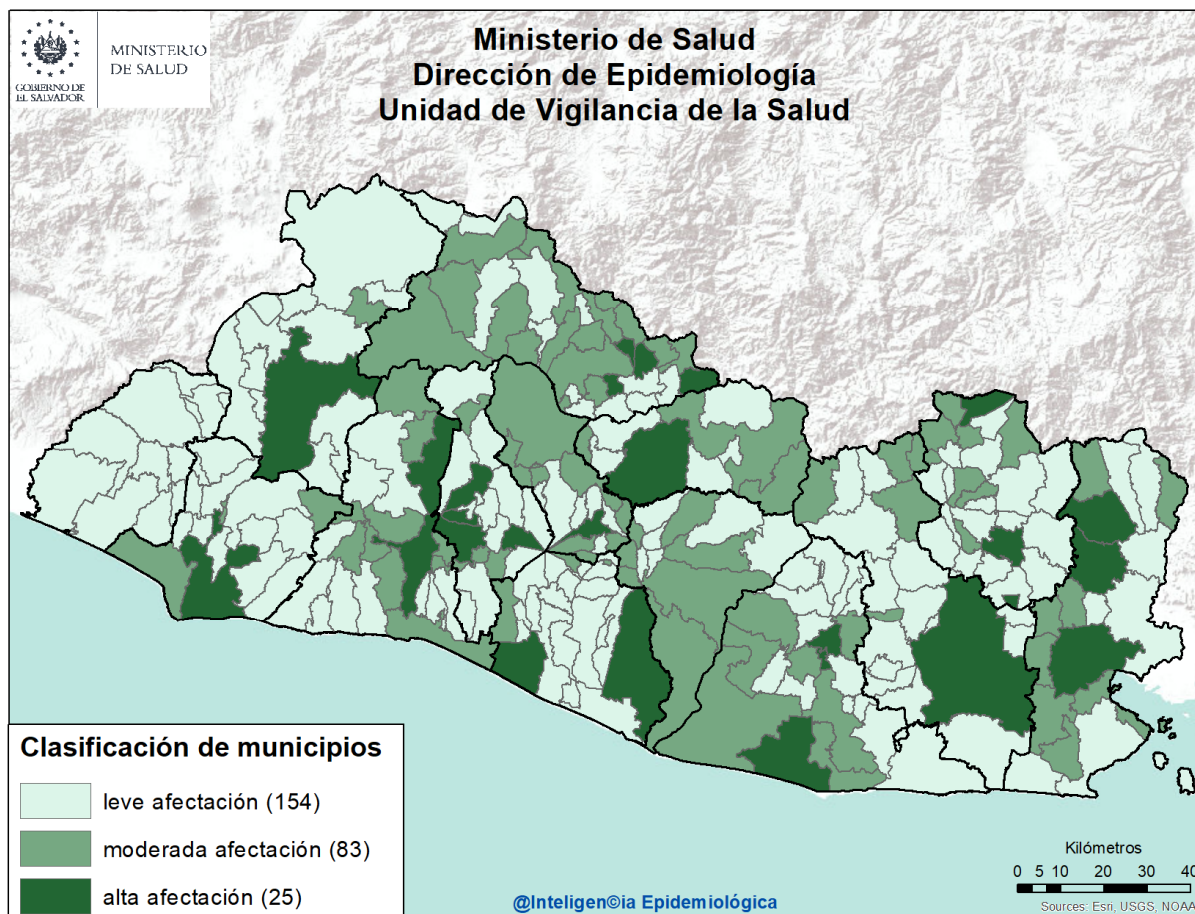
Grupos de Edad	Total general	Tasa x 100,000
< 1	1,549	1,444
1-4	4,299	985
5-9	1,441	259
10-19	1,098	93
20-29	3,675	270
30-39	2,564	244
40-49	1,950	255
50-59	1,410	232
> 60	1,392	169
Total general	19,378	281

Departamentos	Total general	Tasa x 100,000
Ahuachapán	421	110
Santa Ana	1,096	179
Sonsonate	1,191	225
Chalatenango	482	224
La Libertad	2,643	312
San Salvador	8,318	453
Cuscatlán	642	227
La Paz	787	205
Cabañas	355	199
San Vicente	367	189
Usulután	820	208
San Miguel	1,386	263
Morazán	340	157
La Unión	530	186
Otros países		
Total general	19,378	281

Corredor endémico de diarreas, El Salvador SE 05 de 2022



Estratificación de municipios con base razón estandarizada de morbilidad (RME. IC 95%)
de Diarreas y Gastroenteritis, El Salvador SE 05 2021.



Listado de municipios con alta afectación por EDA

Departamento	Municipio
Santa Ana	Santa Ana
Sonsonate	Sonsonate
La Libertad	Quezaltepeque
	Santa Tecla
Chalatenango	Las Flores
	Las Vueltas
	San Antonio Los Ranchos
	Nombre de Jesús
San Salvador	Apopa
	Ilopango
	Mejicanos
	San Salvador
Cuscatlán	Cojutepeque

Departamento	Municipio
La Paz	Zacatecoluca
	San Luís Talpa
Cabañas	Ilobasco
Usulután	California
	Puerto El Triunfo
	Santiago de María
San Miguel	San Miguel
La Unión	Anamoros
	Yayantique
	San José
Morazán	San Francisco Gotera
	Perquín

