



VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE DENGUE

BOLETIN SEMANAL CORRESPONDIENTE A
LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA
2 DEL AÑO 2021



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

DGE
DIRECCIÓN GENERAL
DE EPIDEMIOLOGÍA

SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

DIRECCION DE PREVENCION Y PROMOCION DE LA SALUD
SUBDIRECCION DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-2 CORRESPONDIENTE DEL 10/Enero/2021 al 16/Enero/2021





Contenido

Pag.

1.	VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE DENGUE	2
2.	PANORAMA NACIONAL.....	3
3.	TABLA COMPARATIVA DE CASOS ACUMULADOS EN EL ESTADO	4
4.	CASOS PROBABLES DE DENGUE EN SINALOA	5
4.1	POR SEMANA HISTORICO 2017 A 2021	6
4.2	POR INSTITUCION.....	6
4.3	POR MUNICIPIO	7
4.4	POR GRUPOS DE EDADES.....	7
4.5	POR GENERO	8
5.	GRAFICAS ENDEMICAS.....	9
6.	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN SINALOA, 2021	11
6.1	CASOS COMPROBADOS DE DENGUE POR SEMANA	11
6.2	POR MUNICIPIOS Y TASAS DE INCIDENCIA	12
6.3	POR INSTITUCION.....	13
6.4	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE POR RANGO DE EDADES.....	14
6.5	DESGLOCE GENERAL DE COMPORTAMIENTO EN PLATAFORMA	15
6.6	UNIDADES MEDICAS CON MAYOR NOTIFICACION	16
7.	DEFUNCIONES REGISTRADAS POR DENGUE EN SINALOA 2019 A 2021	16
8.	DIRECTORIO	17



1. VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE DENGUE

Este Boletín de publicación periódica es dirigido a todo servidor público con incumbencia al cuidado y promoción de la salud, así como a todo ciudadano salubrista preocupado por la vigilancia epidemiológica.

De acuerdo con la estructura del Sistema Nacional de Salud y la propia de la Secretaría de Salud, corresponde a la Dirección General Adjunta de Epidemiología (DGAE) coordinar la elaboración de las normas y procedimientos para la vigilancia epidemiológica de **dengue**. El **Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE)** capta, registra y analiza los datos de morbilidad, mortalidad, y daños y riesgos en salud, en este caso específicamente para dengue, a través del **Sistema Único de Información para la Vigilancia Epidemiológica (SUIVE)**, apoyado a su vez en: La Notificación Semanal de Casos Nuevos de Enfermedades y los Sistemas Especiales de Vigilancia Epidemiológica.

*****Listado de fuentes y referencias utilizadas en la conformación de este boletín*****

<i>Fuentes:</i>	<i>Últimas Fechas de Revisión de Plataformas</i>
http://www.epidemiologia.salud.gob.mx	
Plataforma de Notificación Semanal	Al día de la impresión de este Boletín
http://www.sinave.gob.mx/	
Plataforma Vectores	
http://vectores.sinave.gob.mx/	
Fecha de Impresión	

Información de la plataforma SUAVE de Año actual, se consideran cifras preliminares.



2. PANORAMA NACIONAL

ENTIDAD	CIERRE 2020	CASOS 2021	TASA 2021
01 Aguascalientes	13	-	0.000
02 Baja California	9	1	0.027
03 Baja California Sur	123	2	0.244
04 Campeche	243	3	0.295
05 Coahuila	4,018	12	0.368
06 Colima	1,847	47	5.895
07 Chiapas	2,195	24	0.413
08 Chihuahua	7	24	0.626
09 Distrito Federal	33	24	0.267
10 Durango	120	24	1.273
11 Guanajuato	920	3	0.048
12 Guerrero	6,065	43	1.172
13 Hidalgo	1,478	43	1.378
14 Jalisco	21,915	405	4.770
15 México	466	2	0.011
16 Michoacán	11,122	104	2.141
17 Morelos	3,477	13	0.630
18 Nayarit	6,311	20	1.531
19 Nuevo León	6,674	46	0.809
20 Oaxaca	3,887	30	0.720
21 Puebla	2,848	8	0.120
22 Queretaro	368	8	0.345
23 Quintana Roo	2,381	34	1.930
24 San Luis Potosí	5,099	13	0.450
25 Sinaloa	3,545	37	1.163
26 Sonora	103	1	0.032
27 Tabasco	2,695	11	0.423
28 Tamaulipas	17,634	103	2.799
29 Tlaxcala	1	103	7.381
30 Veracruz	5,227	37	0.431
31 Yucatán	1,059	12	0.525
32 Zacatecas	59	12	0.715

Fuente: SUAVE, 2021. Notificación DENGUE (GRAVE, NO GRAVE, CON SIGNOS DE ALARMA)
Tasa considerando cada 100,000 habitantes.



3. TABLA COMPARATIVA DE CASOS ACUMULADOS EN EL ESTADO

JURISDICCION	MUNICIPIO	DENGUE NO GRAVE A90				DENGUE GRAVE A91				DENGUE CON SIGNOS DE ALARMA S/C				TOTAL 2021	
		PROBABLES		CONFIRMADOS DNG		PROBABLES		CONFIRMADOS DG		PROBABLES		CONFIRMADOS DCSA		PROB.	CONF.
		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021		
J-1	AHOME	4	1	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0
	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	S. ALVARADO	5	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	18	10	7	1	0	0	0	0	3	1	0	0	11	1
	NAVOLATO	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	SAN IGNACIO	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	4	11	0	0	0	0	2	0	1	7	0	2	18	2
	ESCUINAPA	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
	ROSARIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	38	28	12	3	0	0	2	0	5	9	2	3	37	6

CASOS ACUMULADOS HASTA LA SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-2 CORRESPONDIENTE DEL 10/Enero/2021 al 16/Enero/2021

Descripción: Información de casos de Dengue hasta la semana actual considerando casos probables distribuidos por municipio. **FUENTE:** SINAVE/DGE/SALUD 2021 Preliminar incluye casos Probables y Confirmados.



4. CASOS PROBABLES DE DENGUE EN SINALOA

En todas estas enfermedades basta la sospecha clínica para la notificación del caso, ya que el propósito fundamental del sistema es la capacidad de detectar precozmente los casos de enfermedades susceptibles de una intervención. Por ello, cada enfermedad se acompaña de una definición clínica, que en algunas ser suficiente para la confirmación epidemiológica del caso, mientras que para otras la confirmación necesitar además criterios diagnósticos de laboratorio, y otros datos epidemiológicos. Puede ocurrir que casos ya notificados por sospecha clínica se descarten posteriormente por el laboratorio, o que algunas formas de presentación de enfermedades no encajen con la definición clínica, pero las circunstancias epidemiológicas aconsejen su inclusión. Todo esto obliga a una revisión de los primeros datos enviados, y es responsabilidad de todos los niveles del sistema (declarantes, epidemiólogos de Área, Dirección Regional de Salud Pública) asegurar que la información final sea válida y útil.

La notificación de casos se realizan basados en la legislación sanitaria vigente y las normas establecidas en el país. El dato con la sospecha diagnóstica que brinda el nivel efector local (notificación) es el disparador de la vigilancia epidemiológica (información para la acción) que comprende la evaluación de la información, el alerta, las acciones de control y si fuera necesario.

A fin de lograr la detección y clasificación eficiente y eficaz de los casos de Dengue, se han elaborado definiciones operacionales de caso, a efecto de unificar los criterios para su vigilancia epidemiológica en todo el Sistema Nacional de Salud. Las definiciones se caracterizan por tener elevada sensibilidad; es decir, permiten detectar la mayoría de los casos a través de los signos y síntomas más frecuentes de la enfermedad y de las pruebas de tamizaje. (Manual ETV Final 01082016-CONAVE.pdf)

Caso Probable de Dengue No Grave (DNG):

Toda persona de cualquier edad que resida o que proceda, en los 14 días previos al inicio de signos y síntomas, de una región donde exista transmisión de la enfermedad y que presente fiebre y dos o más de los siguientes signos y síntomas: *Náusea, vómitos, exantema, Mialgias, artralgia, Cefalea, dolor retro-ocular, Petequias o prueba del torniquete positiva Leucopenia. En menores de 5 años, el único signo a considerar puede ser la fiebre.* Todos los casos probables se deben registrar en el sistema de vigilancia epidemiológico.

Caso Confirmado de Dengue No Grave: Todo caso probable de DNG en el que se confirme infección reciente por dengue virus mediante técnicas de laboratorio reconocidas por el INBRE.

Caso Probable de Dengue con Signos de Alarma (DCSA): Todo caso probable que además de cumplir con cuadro de DNG presente uno o más de los siguientes signos de alarma: *Dolor abdominal intenso y continuo, o dolor a la palpación del abdomen, Vómito persistente o incoercible, Acumulación de líquidos (ascitis, derrame pleural, pericárdico), Sangrado de mucosas, Letargo o irritabilidad, Hipotensión postural (Lipotimia, Hepatomegalia mayor de 2 cm, Aumento progresivo del hematocrito, Disminución progresiva de plaquetas, Disminución progresiva de la hemoglobina.* Ante la presencia de un signo de alarma identificado en el 1er nivel, el paciente deberá ser enviado de manera inmediata al 2do nivel para su atención.

Caso Confirmado de Dengue con Signos de Alarma: Todo caso probable de DCSA en el que se confirme infección reciente por dengue virus mediante técnicas de laboratorio avaladas por el INBRE.

Caso Probable de Dengue Grave (DG): Todo caso probable de Dengue que presenta uno o más de los siguientes hallazgos:

- Choque debido a extravasación grave de plasma evidenciado por: taquicardia, extremidades frías y llenado capilar igual o mayor a tres segundos, pulso débil o indetectable, presión diferencial convergente ≤ 20 mm hipotensión arterial en fase tardía, acumulación de líquidos que conlleve a insuficiencia respiratoria.
- Sangrado grave, según la evaluación del médico tratante (ejemplos: hematemesis, melena, metrorragia voluminosa, sangrado del sistema nervioso central);
- Compromiso grave de órganos tales como: daño hepático importante (AST o ALT > 1000), afección renal, sistema nervioso central (alteración de la conciencia), corazón (miocarditis) u otros órganos.

Nota: Todo caso con signos de alarma o grave debe tomársele muestra para laboratorio

Caso Confirmado de Dengue Grave: Todo caso probable en el que se confirme infección reciente por dengue virus mediante técnicas de laboratorio reconocidas por el INBRE.

Caso Estimado de Dengue no Grave: el número resultante de la aplicación del porcentaje de positividad a los casos de dengue no grave no muestreados o con resultados pendientes por el laboratorio más los casos confirmados mediante técnicas de laboratorio reconocidas por el INBRE.

Caso Estimado de Dengue con Signos de Alarma. Es el número resultante de la aplicación del porcentaje de positividad a los casos de dengue con signos de alarma no muestreados o con resultados pendientes por el laboratorio más los casos confirmados mediante técnicas de laboratorio reconocidas por el INBRE.

Caso descartado de Dengue: Todo caso probable en el que no se confirme infección reciente por dengue virus mediante técnicas de laboratorio reconocidas por el INBRE.

FUENTES:

<http://www.sinave.gob.mx/SUAVE> Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.

<http://vectores.sinave.gob.mx/> Plataforma Dengue.

SINAVE/DGE/Salud 2021. Información preliminar de casos confirmados

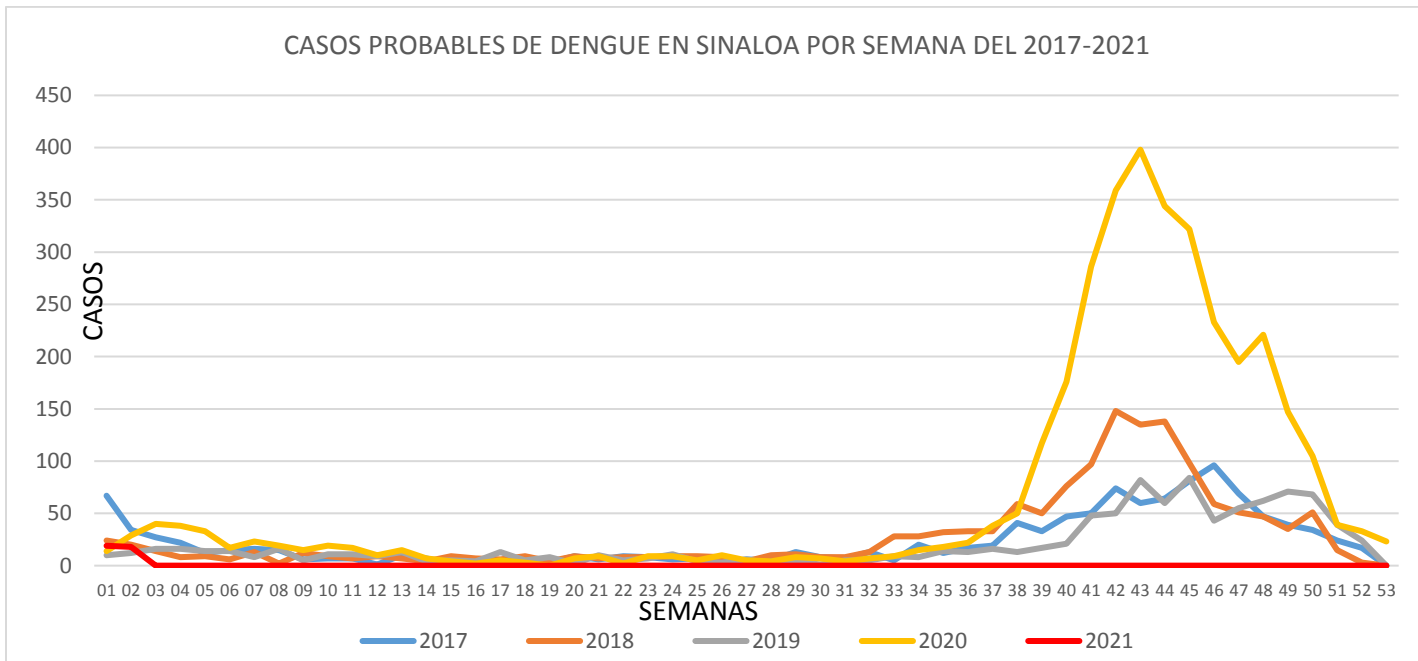
FUENTES:

<http://www.sinave.gob.mx/SUAVE> Sistema Único Automatizado para la Vigilancia Epidemiológica.

SINAVE/DGE/Salud 2021. Información preliminar, incluye casos probables.

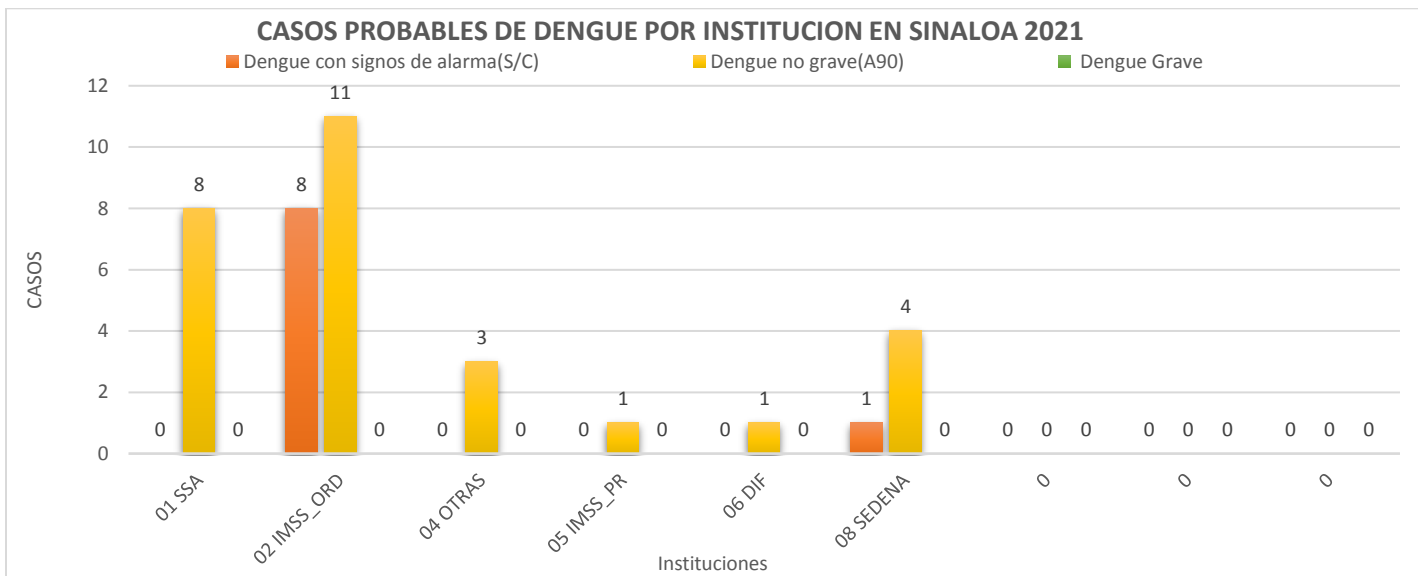


4.1 POR SEMANA HISTORICO 2017 A 2021



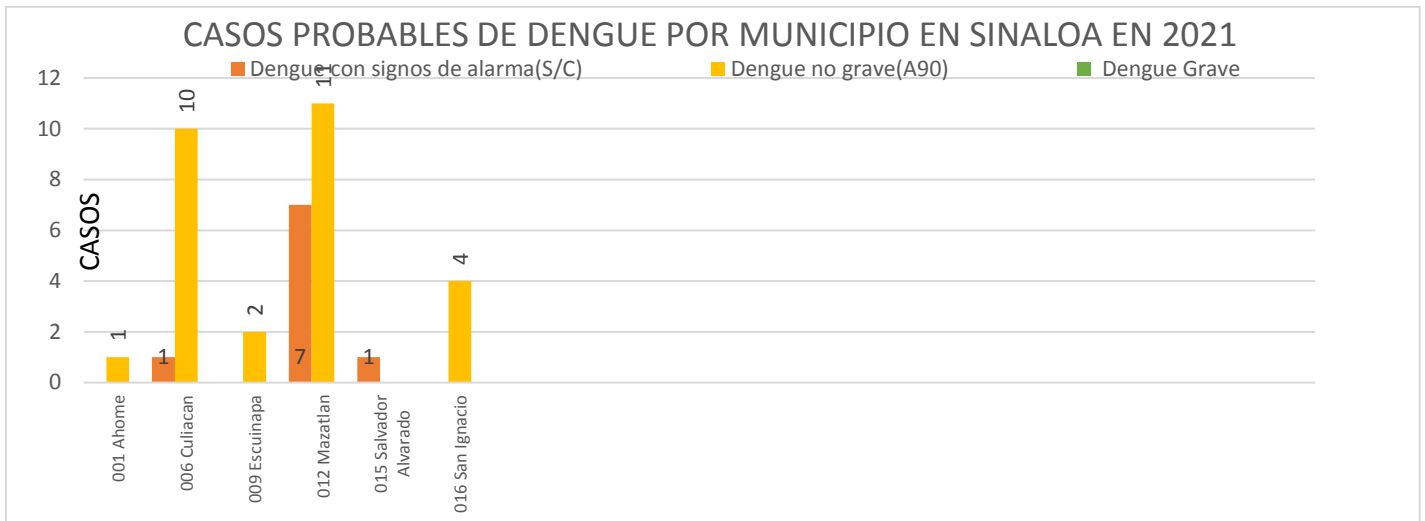
Descripción: Grafica con histórico de casos probables de años 2017 al 2020 a fin de tener una comparativa de comportamiento con el año corriente 2021 por semanas epidemiológicas.

4.2 POR INSTITUCION



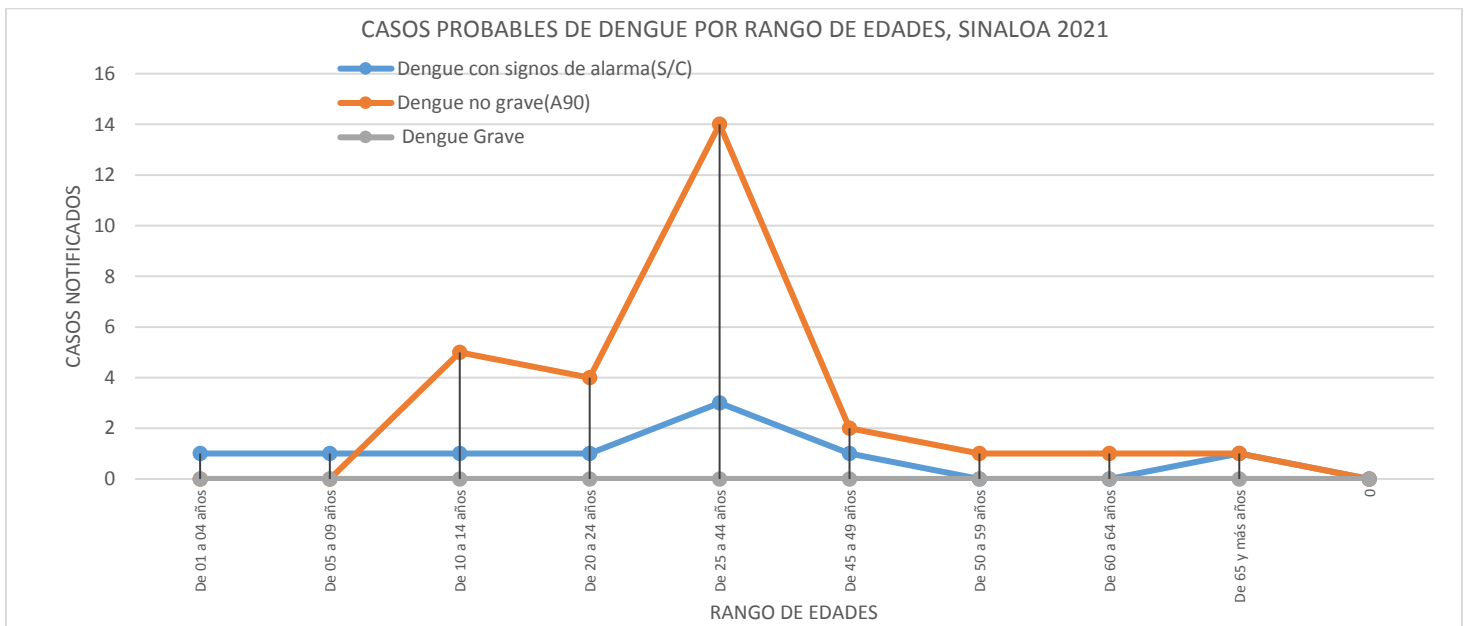
Descripción: Tabla grafica clasificada por Instituciones en la que se aprecian los casos probables registrados de Dengue en lo que va del año actual.

4.3 POR MUNICIPIO

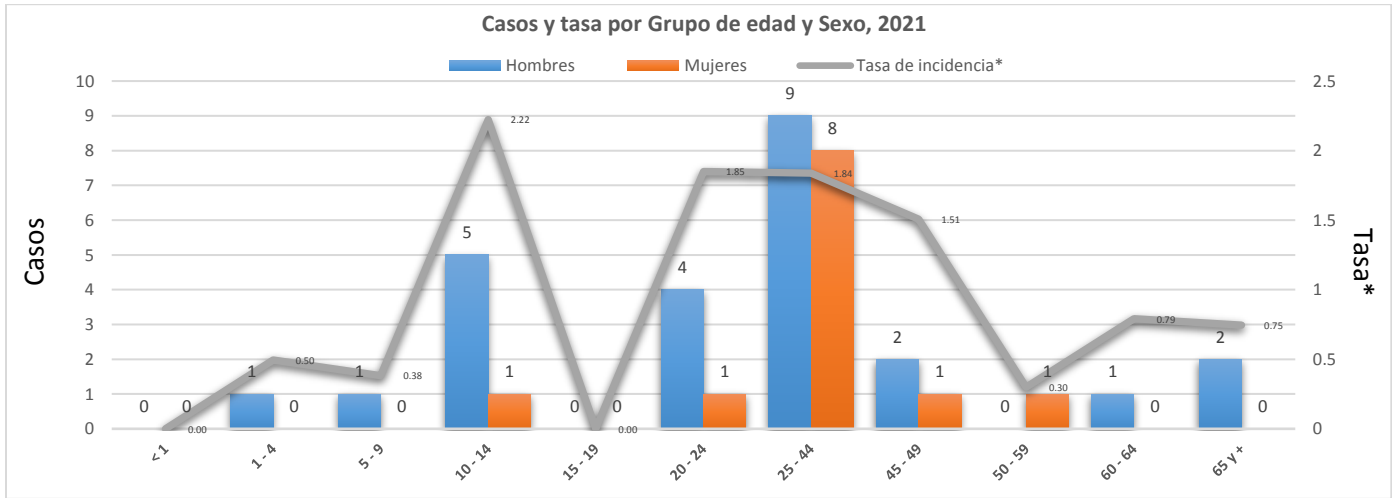


Descripción: Tabla grafica clasificada por Municipios en la que se aprecian los casos probables registrados de Dengue en lo que va del año actual.

4.4 POR GRUPOS DE EDADES

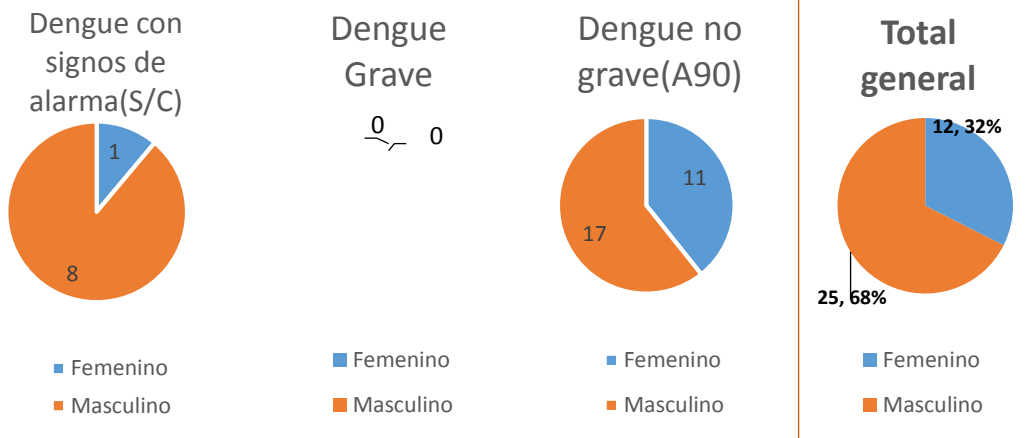


Descripción: Distribución de casos notificados probables de Dengue por rangos de edades.



Descripción: Grafica con casos notificados distribuida por rangos de edades y separada por género. Línea mostrando tasa de incidencia de afectación tomando en cuenta la población por cada rango de edad y género. La incidencia es basada en su población por cada 100,000 habitantes en la entidad.

4.5 POR GENERO



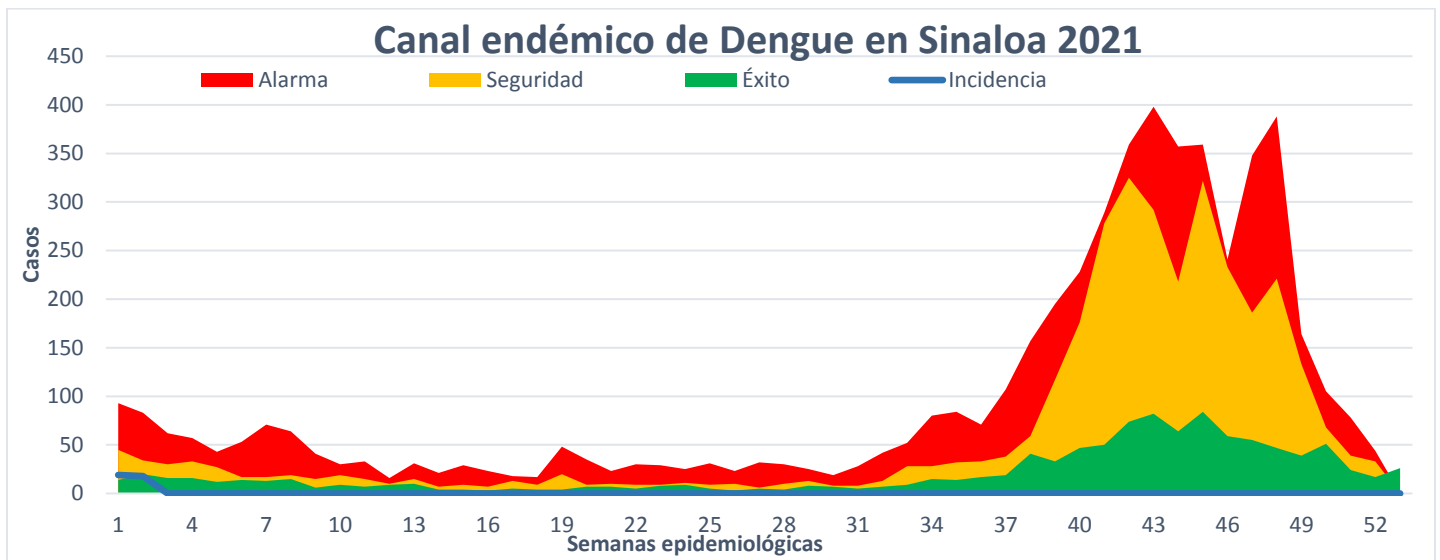
Descripción: Visualización proporcional de casos notificados probables de Dengue distribuida por género.



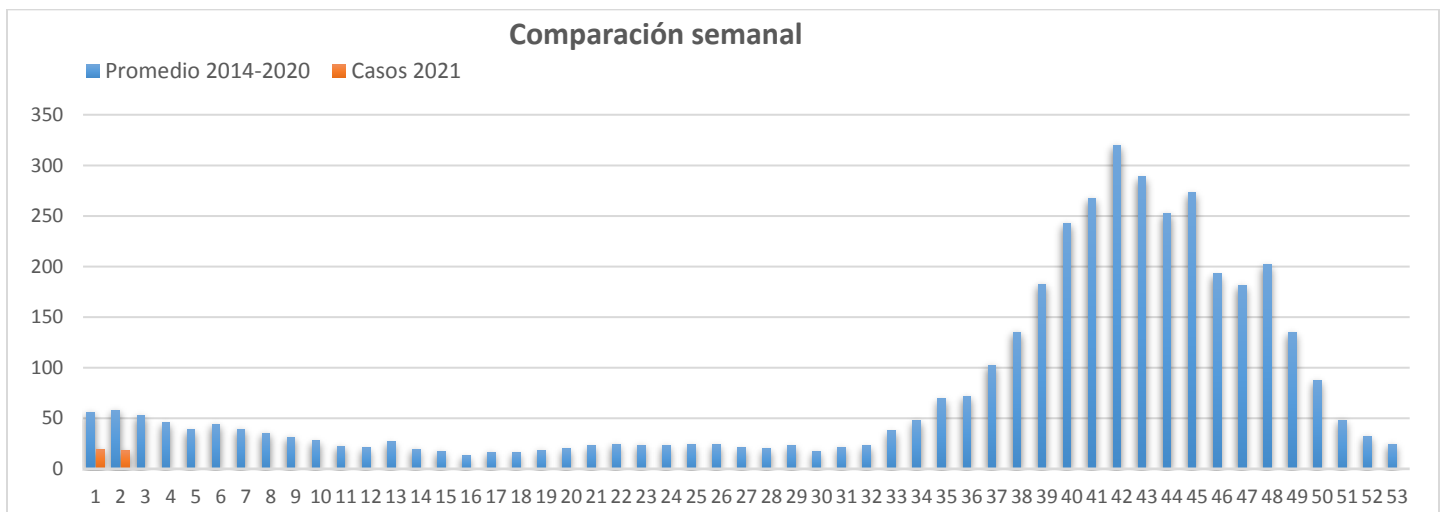
5. GRAFICAS ENDEMICAS

El canal endémico creado por Selwyn Collins en 1932 para la vigilancia de las epidemias de influenza y muy utilizado desde entonces debido a la simplicidad de su confección e interpretación, es una herramienta que permite conocer el comportamiento y evaluar la naturaleza endémica o epidémica de una enfermedad. Constituye una representación gráfica de la incidencia actual sobre la incidencia histórica y permite detectar precozmente cifras anormalmente altas o bajas de casos de la enfermedad en estudio.

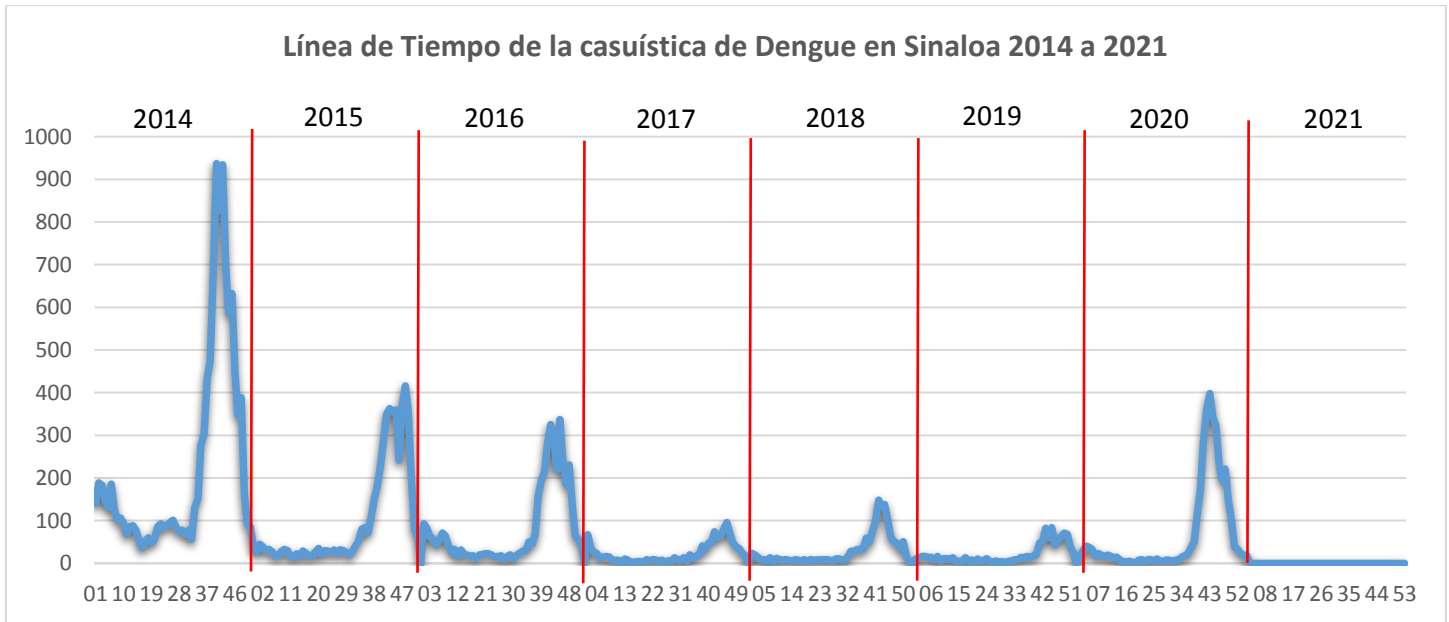
A continuación, se muestran comparativos gráficos de **Dengue** con información histórica, así como promedios para medición cronológica versus tiempo actual en el estado.



Descripción: Apreciación de comportamiento semanal promediados en los últimos 7 años de DENGUE en el estado a manera de semáforo, indicando las zonas de alarma, seguridad y éxito con la incidencia actual del año corriente.



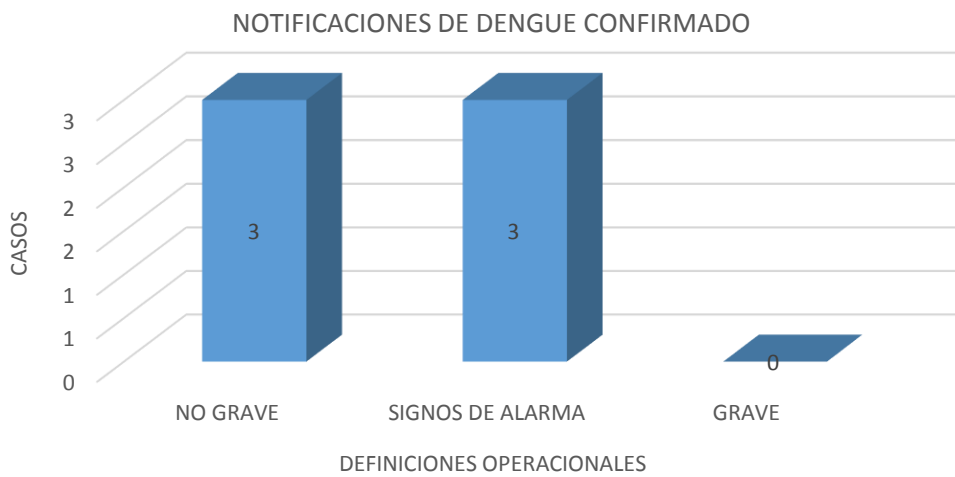
Descripción: Dispersión semanal con casos promediados en los últimos 7 años en el estado a fin de tener un panorama comparativo con la actividad de notificaciones del año en curso y valorar el despunte para toma de decisiones.



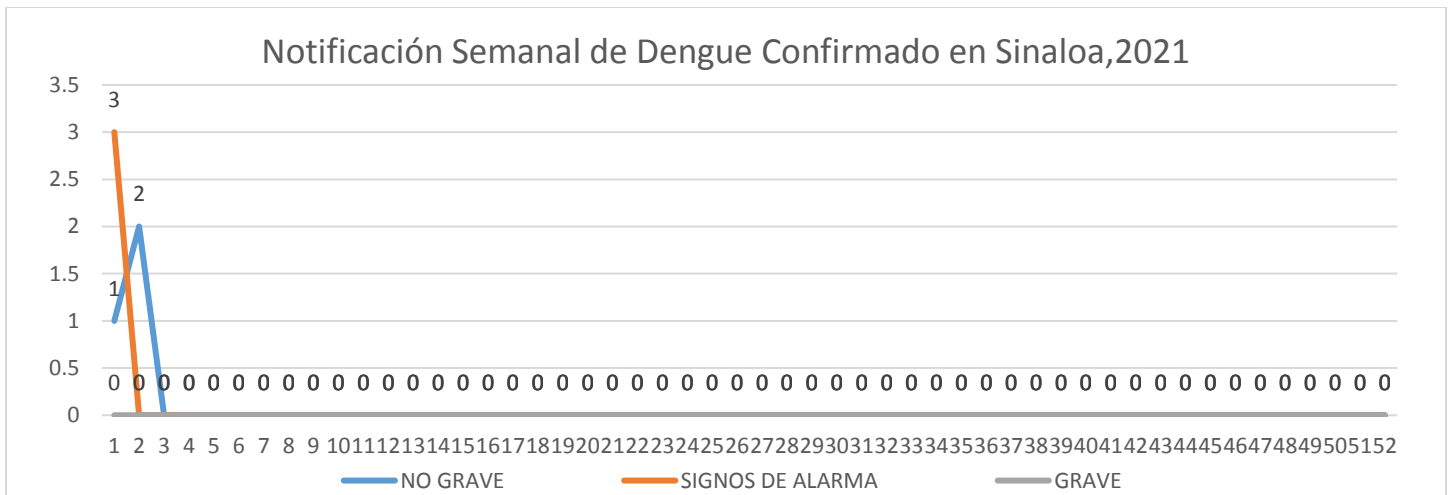
Descripción: En este grafico podemos apreciar por año como se comportó la notificación en cada uno de los últimos 7 años por semana de Dengue en el estado.



6. CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE EN SINALOA, 2021



6.1 CASOS COMPROBADOS DE DENGUE POR SEMANA



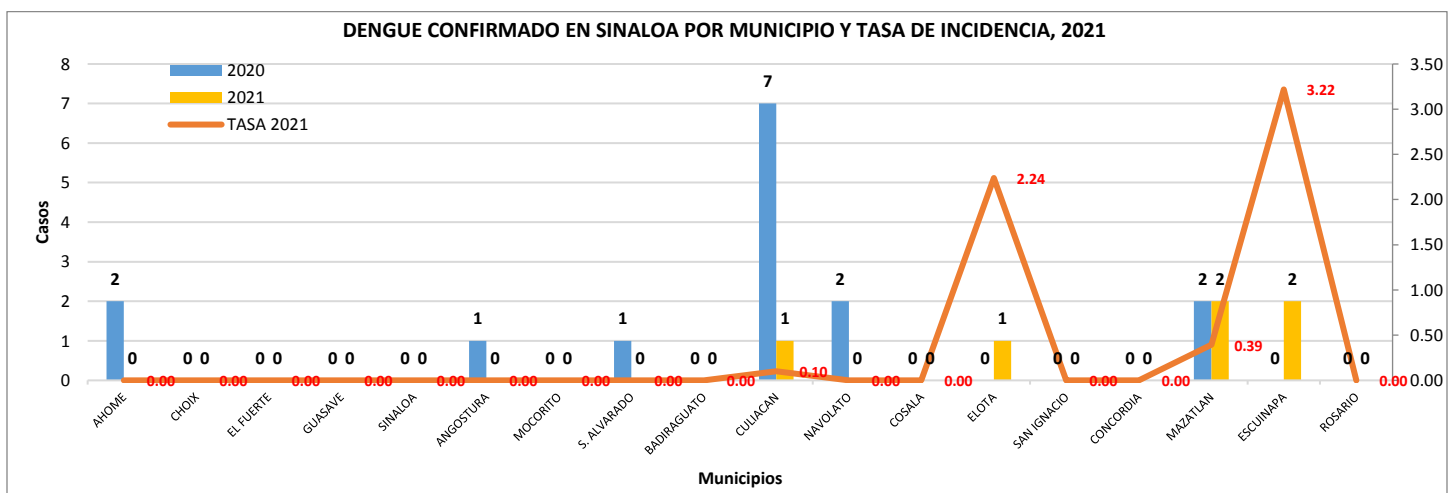
Descripción: Casos comprobados de Dengue en el año por semana hasta la semana actual.



6.2 POR MUNICIPIOS Y TASAS DE INCIDENCIA

JURISDICCION	CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE ACUMULADOS HASTA SEMANA 2 EN EL AÑO 2020 Y 2021								
	MUNICIPIO	NO GRAVE		SIGNOS DE ALARMA		GRAVE		TOTAL	
		2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021
J-1	AHOME	1	0	1	0	0	0	2	0
	CHOIX	0	0	0	0	0	0	0	0
	EL FUERTE	0	0	0	0	0	0	0	0
J-2	GUASAVE	0	0	0	0	0	0	0	0
	SINALOA	0	0	0	0	0	0	0	0
J-3	ANGOSTURA	1	0	0	0	0	0	1	0
	MOCORITO	0	0	0	0	0	0	0	0
	S. ALVARADO	1	0	0	0	0	0	1	0
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0	0	0	0	0
	CULIACAN	7	1	0	0	0	0	7	1
	NAVOLATO	2	0	0	0	0	0	2	0
J-5	COSALA	0	0	0	0	0	0	0	0
	ELOTA	0	0	0	1	0	0	0	1
	SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0	0	0	0	0
	MAZATLAN	0	0	0	2	2	0	2	2
	ESCUINAPA	0	2	0	0	0	0	0	2
	ROSARIO	0	0	0	0	0	0	0	0
	TOTAL	12	3	1	3	2	0	15	6

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-2 CORRESPONDIENTE DEL 10/Enero/2021 al 16/Enero/2021



Descripción: Distribución por municipio en el estado con los casos confirmados en el año hasta la semana actual, así como una vinculación con su tasa de incidencia por cada 100,000 habitantes considerando la tasa poblacional de cada Municipio.

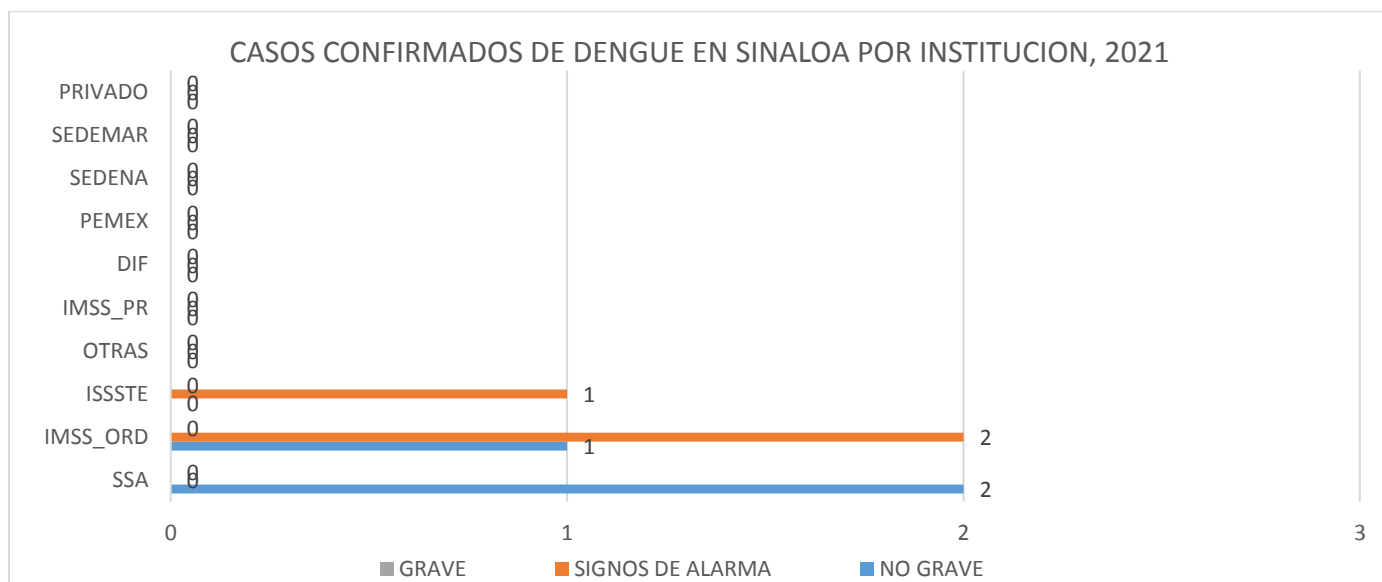
FUENTE: SINAVE/DGE/SALUD 2021. Información Preliminar; Incluye Casos Probables.



6.3 POR INSTITUCION

CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE POR INSTITUCION EN SINALOA, 2021					
INSTITUCION	NO GRAVE	SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	TOTAL	%
SSA	2	0	0	2	% 33.33
IMSS_ORD	1	2	0	3	% 50.00
ISSSTE	0	1	0	1	% 16.67
OTRAS	0	0	0	0	% 0.00
IMSS_PR	0	0	0	0	% 0.00
DIF	0	0	0	0	% 0.00
PEMEX	0	0	0	0	% 0.00
SEDENA	0	0	0	0	% 0.00
SEDEMAR	0	0	0	0	% 0.00
PRIVADO	0	0	0	0	% 0.00
TOTALES	3	3	0	6	% 100.00

Descripción: Tabla en la que se desglosa el comportamiento de casos confirmados de DENGUE por institución en el estado.



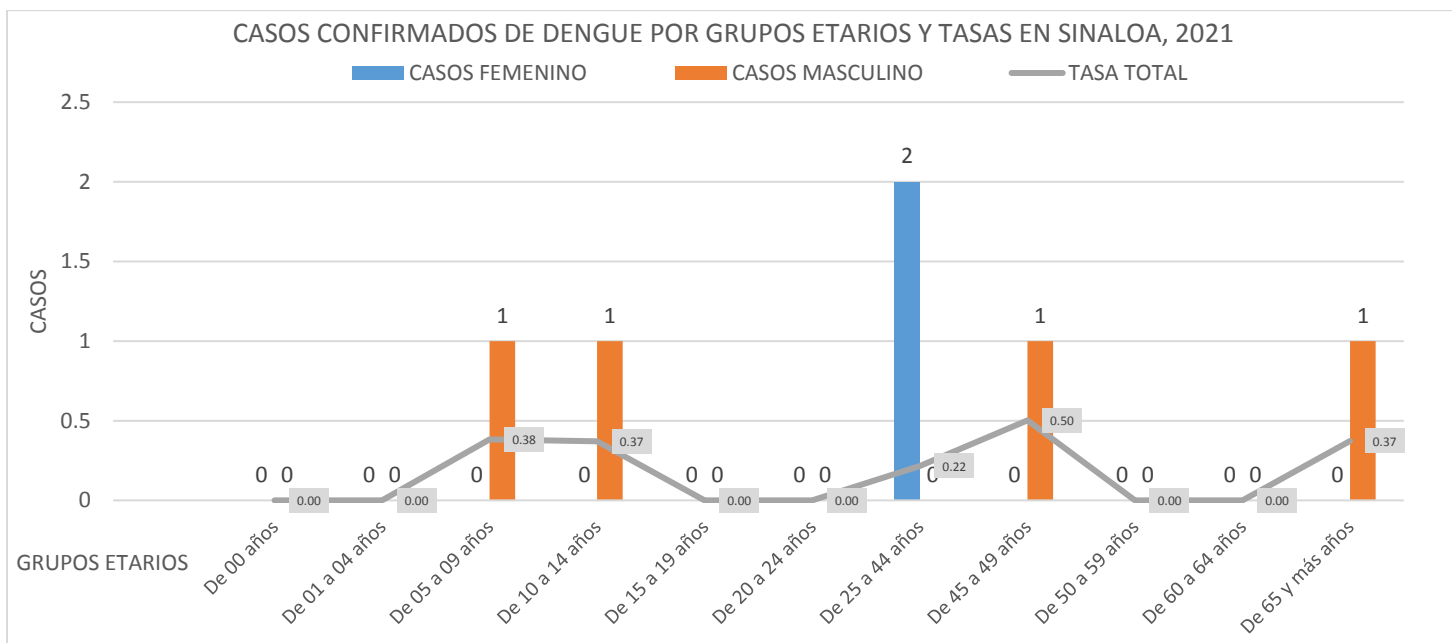
Descripción: Grafica en la que se desglosa el comportamiento de casos confirmados de DENGUE por institución en el estado.



6.4 CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE POR RANGO DE EDADES

CASOS CONFIRMADOS DE DENGUE POR GRUPOS DE EDADES Y GENERO CON TASA DE AFECTACION POR 100,000 EN EL AÑO 2021 EN SINALOA A LA SEMANA 2									
GRUPO EDAD	CASOS FEMENINO	POBLACION FEMENINA	TASA FEMENINA	CASOS MASCULINO	POBLACION MASCULINO	TASA MASCULINO	TOTAL CASOS	POBLACION TOTAL	TASA TOTAL
De 00 años	0	24,508	0.00	0	25,426	0.00	0	49,934	0.00
De 01 a 04 años	0	99,249	0.00	0	102,771	0.00	0	202,020	0.00
De 05 a 09 años	0	127,592	0.00	1	133,462	0.75	1	261,054	0.38
De 10 a 14 años	0	131,349	0.00	1	138,507	0.72	1	269,856	0.37
De 15 a 19 años	0	134,266	0.00	0	141,486	0.00	0	275,752	0.00
De 20 a 24 años	0	131,997	0.00	0	138,445	0.00	0	270,442	0.00
De 25 a 44 años	2	467,590	0.43	0	457,634	0.00	2	925,224	0.22
De 45 a 49 años	0	102,569	0.00	1	96,529	1.04	1	199,098	0.50
De 50 a 59 años	0	171,845	0.00	0	162,007	0.00	0	333,852	0.00
De 60 a 64 años	0	65,918	0.00	0	60,389	0.00	0	126,307	0.00
De 65 y más años	0	144,265	0.00	1	123,805	0.81	1	268,070	0.37
TOTALES	2	1,601,148.01	0.12	4	1,580,461.00	0.25	6	3,181,609.01	0.19

Descripción: Tabla con casos confirmados de Dengue con análisis de genero agrupado por rango de edades considerando una tasa de incidencia por 100,000 habitantes para el año 2021 en el estado de Sinaloa.



Descripción: Grafica con segregación de casos por rango de edades separado por genero con tasa de afectación por 100,000 habitantes.



6.5 DESGLOCE GENERAL DE COMPORTAMIENTO EN PLATAFORMA

Detalle de comportamiento de registros de casos relacionados con Dengue en sus clasificaciones de diagnóstico final basado en las definiciones operacionales en el estado en el año hasta la semana actual.

Fuente de la Información obtenida de listado de datos de la plataforma de dengue para su análisis de datos.

CASOS NOTIFICADOS	MUESTRAS	PROCESADAS POR LABORATORIO	CONFIRMADAS	DIAGNOSTICO FINAL
TOTAL NOTIFICADO 44	CON MUESTRA 28	PROCESADAS 23	CONFIRMADAS 6	NO GRAVE 3
				SIGNOS DE ALARMA 3
				GRAVE 0
	SIN MUESTRA 16		OTROS 20	
			SIN PROCESAR 3	
			RECHAZADAS 2	



6.6 UNIDADES MEDICAS CON MAYOR NOTIFICACION

CASOS	JURISDICCION	MUNICIPIO	INSTITUCION	CLUE	UNIDAD MEDICA
9	MAZATLAN	MAZATLAN	IMSS	SLIMS000341	HGZMF 3 MAZATLAN
3	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000131	HGR 1 CULIACAN
3	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000155	UMF 36 CULIACAN
2	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000633	UMF 55 CULIACAN C/UMAA
2	CULIACAN	ELOTA	IMSS	SLIMS000225	UMF 21 LA CRUZ
2	CULIACAN	CULIACAN	SSA	SLSSA000905	ADOLFO LÓPEZ MATEOS (EL TAMARINDO)
2	CULIACAN	SALVADOR ALVARADO	SSA	SLSSA018113	HOSPITAL GENERAL DE GUAMUCHIL
2	MAZATLAN	ESCUINAPA	SSA	SLSSA001132	ESCUINAPA
2	MAZATLAN	MAZATLAN	SSA	SLSSA001605	MAZATLAN (COL. CENTRO)
1	MAZATLAN	ROSARIO SIN	SSA	SLSSA001885	EL ROSARIO
1	MAZATLAN	MAZATLAN	SEDENA	SLSDN000016	HOSPITAL MILITAR REGIONAL DE MAZATLÁN SIN.
1	MAZATLAN	MAZATLAN	ISSSTE	SLIST000196	MAZATLAN
1	MAZATLAN	MAZATLAN	IMSS PROSPERA	SLIMO000733	VILLA UNIÓN
1	MAZATLAN	MAZATLAN	IMSS	SLIMS000353	UMF 45 MAZATLAN
1	MAZATLAN	ESCUINAPA	ISSSTE	SLIST000131	ESCUINAPA
1	MAZATLAN	CONCORDIA	SSA	SLSSA000473	HOSPITAL INTEGRAL CONCORDIA
1	LOS MOCHIS	GUASAVE	SSA	SLSSA018224	CENTRO DE SALUD GUASAVE II
1	LOS MOCHIS	AHOME	SSA	SLSSA000024	HOSPITAL GENERAL LOS MOCHIS
1	LOS MOCHIS	AHOME	IMSS	SLIMS000020	HGZ 49 LOS MOCHIS
1	CULIACAN	SALVADOR ALVARADO	IMSS	SLIMS000411	HGSMF 30 GUAMUCHIL
1	CULIACAN	CULIACAN	OTRAS	SLSME000021	HOSPITAL PEDIATRICO
1	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000184	HGZMF 28 COSTA RICA
1	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000172	UMF 52 CULIACAN
1	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000160	UMF 46 CULIACAN
1	CULIACAN	CULIACAN	IMSS	SLIMS000143	UMF 35 CULIACAN
1	CULIACAN	CULIACAN	DIF	SLDIF000331	DIF= CULIACAN, SIN.

Lista con las 30 unidades médicas en el estado de Sinaloa con mayor actividad de notificación en el Año hasta la semana actual mostrando su municipio e institución.

7. DEFUNCIONES REGISTRADAS POR DENGUE EN SINALOA 2019 A 2021

JURISDICCION	MUNICIPIO	DEFUNCIONES POR DENGUE EN SINALOA EN LOS AÑOS CON CIERRE PREVIO 2019, 2020 Y AÑO 2021 HASTA LA SEMANA 2											
		2019				2020				2021			
		NO GRAVE	SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	TASA 2019	NO GRAVE	SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	TASA 2020	NO GRAVE	SIGNOS DE ALARMA	GRAVE	TASA 2021
J-1	AHOME	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	CHOIX	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	EL FUERTE	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
J-2	GUASAVE	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	SINALOA	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
J-3	ANGOSTURA	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	MOCORITO	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	S. ALVARADO	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
J-4	BADIRAGUATO	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	CULIACAN	0	0	0	0.000	0	0	1	0.100	0	0	0	0.000
	NAVOLATO	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
J-5	COSALA	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	ELOTA	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	SAN IGNACIO	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
J-6	CONCORDIA	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000	0	0	0	0.000
	MAZATLAN	0	0	0	0.000	1	0	1	0.394	0	0	0	0.000
	ESCUINAPA	0	0	0	0.000	0	1	0	1.609	0	0	0	0.000
	ROSARIO	0	0	0	0.000	0	0	1	1.828	0	0	0	0.000
	TOTALES	0	0	0	0.000	1	1	3	0.158	0	0	0	0.000

SEMANA EPIDEMIOLOGICA No.-2 CORRESPONDIENTE DEL 10/Enero/2021 al 16/Enero/2021. TASAS ANUALES POR MUNICIPIO X 100,000 HABITANTES. FUENTE: SINAVE/VECTORES 2021.



8. DIRECTORIO

SISTEMA ESTATAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

Dr. Efrén Encinas Torres

SECRETARIO DE SALUD

Dr. Cristhian Aldo Muñoz Madrid

DIRECTOR DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD

Dr. José Humberto Valle Guerrero

SUBDIRECTOR DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

PROCESAMIENTO DE LA INFORMACIÓN Y DISEÑO

Dr. José Pablo Güémez Álvarez

Jefe De Departamento de Vigilancia Epidemiológica.

LSC. Ezequiel Arámburo Rodríguez

Coordinador de Informática Epidemiológica

COLABORADORES

Dr. Luis Enrique Aldana Juárez

Coordinador Estatal de Enfermedades Transmitidas por Vector

Laboratorio Estatal de Salud Pública de Sinaloa.

Equipo de Epidemiólogos Jurisdiccionales y de Hospitales

SECTOR SALUD:

Dr. José Luis Varela Medina (IMSS)

Dr. Juan José Villalobos Rodelo (ISSSTE)

Dr. Mario Roman Iribe (IMSS_OP)

Dr. Roberto I. Avendaño Gálvez (DIF)

Notificación de los Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al **(01 66 7)7 59 25 29**

E-mail: epidesin@yahoo.com.mx