



# SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

## SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

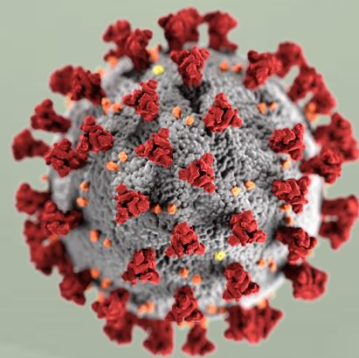


### DOMINGO, 19 DE NOVIEMBRE DEL 2023

27/FEB/2020 AL 19/NOV/2023, 1361 DÍAS TRANSCURRIDOS DE COVID-19 EN SINALOA

# COVID-19 SINALOA

## COMUNICADO TECNICO DIARIO



**Nota:** Este comunicado contiene información preliminar y sus datos pueden variar sin previo aviso, datos presentados disponibles a la fecha y corte especificados.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD

**DGE**

DIRECCIÓN GENERAL  
DE EPIDEMIOLOGÍA

PLATAFORMA SINAVE/SISVER





# SITUACION GENERAL EN EL ESTADO DE SINALOA POR SARS-COV 2



SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA										
SUBDIRECCION DE EPIDEMIOLOGIA										
SINALOA , PLATAFORMA DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA COVID-19										
MUNICIPIOS	NOTIFICADOS ACUMULADO AL 19/nov/2023			RESULTADO FINAL						
	AMBOS GENEROS	FEMENINOS	MASCULINOS	RESULTADO NEGATIVO	RESULTADO INFLUENZA	OTROS DX	POSITIVO SARS-CoV-2	SOSPECHOSOS	DEFUNCION (+) Sars-CoV-2	CASOS ACTIVOS *
AHOME	68,463	39,042	29,421	36,828	212	518	30,627	7	1,740	1
CHOIX	990	532	458	488	3	16	481	0	49	0
EL FUERTE	6,310	3,597	2,713	2,894	11	59	3,332	0	291	0
GUASAVE	42,234	24,240	17,994	22,980	64	672	15,724	2	1,074	0
SINALOA	3,245	1,826	1,419	1,923	10	61	1,205	0	154	0
ANGOSTURA	2,962	1,642	1,320	1,344	3	20	1,568	2	175	0
MOCORITO	1,803	990	813	1,015	9	33	749	0	113	0
SALVADOR ALVARADO	8,722	5,069	3,653	4,389	4	45	4,228	1	291	0
BADIRAGUATO	2,472	1,394	1,078	1,471	19	50	916	0	43	0
CULIACAN	217,269	127,626	89,643	123,445	472	2,165	88,154	40	3,606	0
NAVOLATO	11,097	6,395	4,702	5,742	23	114	5,101	1	352	0
COSALA	1,340	684	656	613	3	15	515	0	17	0
ELOTA	3,782	2,079	1,703	2,223	6	37	1,477	1	70	0
SAN IGNACIO	802	452	350	413	3	13	380	0	31	0
CONCORDIA	649	339	310	311	0	7	318	0	48	0
MAZATLAN	70,387	39,698	30,689	39,926	57	570	27,942	4	1,680	0
ESCUINAPA	4,542	2,573	1,969	2,156	39	108	2,249	1	161	0
ROSARIO	3,687	1,962	1,725	1,555	2	39	1,997	0	115	0
<b>TOTAL</b>	<b>450,756</b>	<b>260,140</b>	<b>190,616</b>	<b>249,716</b>	<b>940</b>	<b>4,542</b>	<b>186,971</b>	<b>59</b>	<b>10,010</b>	<b>1</b>
OTRO ESTADO	8,780	4,430	4,350	6,253	22	5	2,399	9	111	0

CASOS ACTIVOS\*: Caso Confirmado Positivo con fecha de inicio de sintomas en los ultimos 14 dias.

NOTIFICADOS  
**450,756**

NEGATIVOS  
**249,716**

POSITIVOS  
**186,971**

SOSPECHOSOS  
**59**

DEFUNCIONES  
**10,010**

HOSPITALIZADOS  
**21,203**

## TASAS E INDICES ACUMULADOS

TASA DE INCIDENCIA ESTATAL X 100,000 HABS **5,832**

INDICE DE LETALIDAD **5.35%**

% POSITIVIDAD **41.5%**

INDICE DE HOSPITALIZACION **11.2%**



Concentrado General, casos COVID-19.



# CASOS ACTIVOS POR MUNICIPIO EN EL ESTADO DE SINALOA POR SARS-COV 2



ACTIVOS ESTIMADOS

1

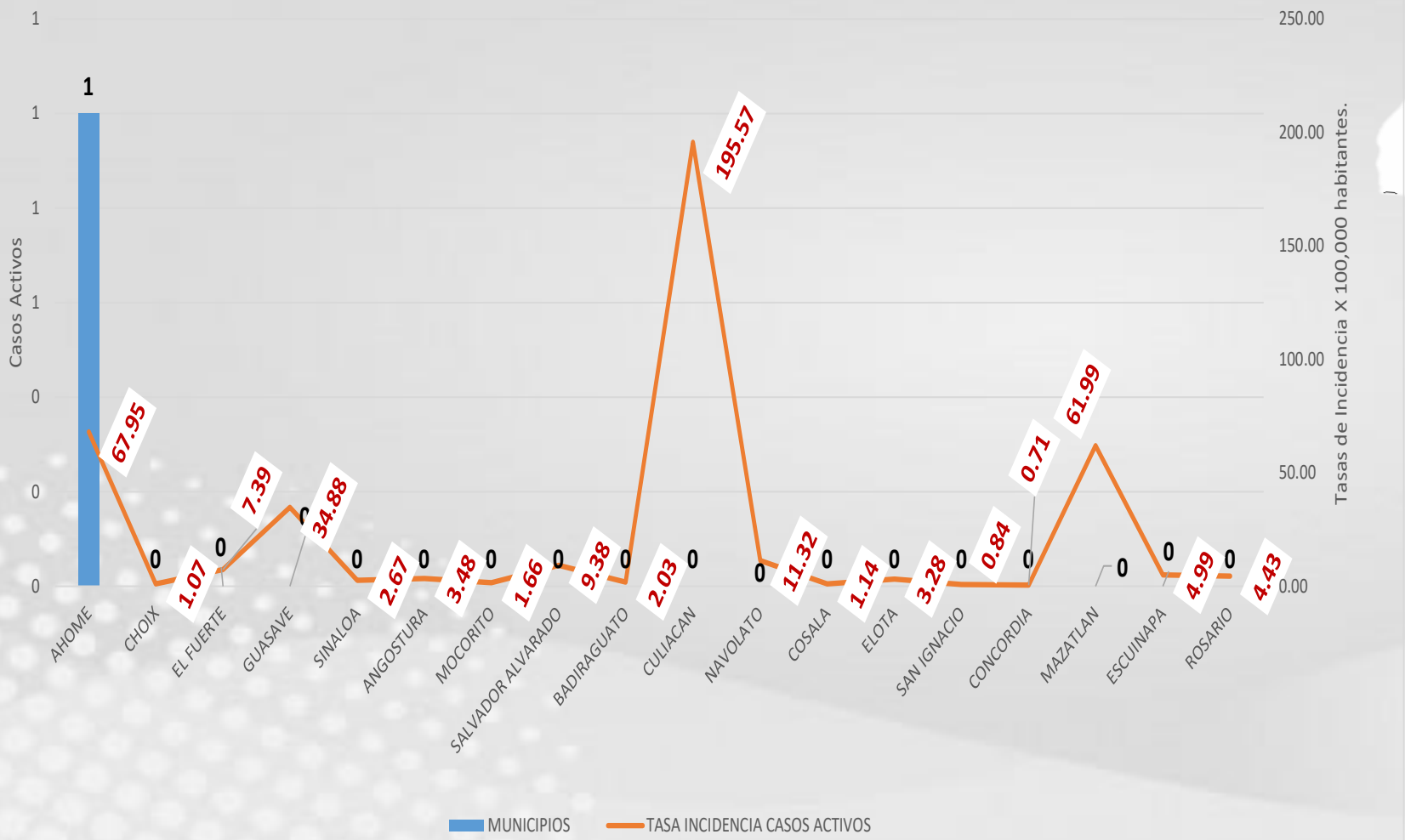
HOSPITALIZADOS

0

AMBULATORIOS

1

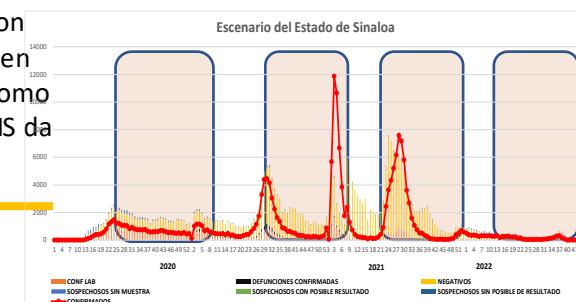
**CASO ACTIVO:** Caso Confirmado Positivo con Fecha de Inicio de Síntomas en los **Últimos 14 Días.**



# CRONOLOGIA COVID-19, FASES, ETAPAS Y FECHAS

Etapa 1 Suma 58 días de Pandemia						Etapa 2 Suma 26 días, 28 de Feb al 23 de Mar 2020 Fase 1 de Pandemia		
<b>31 Diciembre 2019</b>	<b>9 Enero 2020</b>	<b>16 Enero 2020</b>	<b>23 Enero 2020</b>	<b>30 Enero 2020</b>	<b>27 Febrero 2020</b>	<b>11 Marzo 2020</b>	<b>18 Marzo 2020</b>	<b>23 Marzo 2020</b>
China anuncia en la provincia de Wuhan hay brote de neumonías, de etiologías desconocidas	Se declaró identificación de un nuevo coronavirus, "antes de que se le llamara la enfermedad de la COVID-19"	Arranca proceso de preparación para estrategia, donde se desarrolla lineamientos, manuales y guías	Emisión un comunicado técnico diario que es con el que se ha trabajado desde entonces	OMS dicta la <b>Declaratoria de Emergencia de Salud Pública</b> por este nuevo virus.	Secretaría de Salud detectó el primer caso de COVID-19 en Sinaloa, México.	El 11 de marzo la <b>OMS dicta la declaratoria de pandemia</b>	Se registra la <b>primera defunción en México</b>	Declaratoria de Jornada Nacional de Sana Distancia. Suspensión Clases del 23 Marzo
Etapa 3, Suma 28 días, 23-Mar a 21-Abr 2020 ,28 días						Etapa 4, 21 de abril 2020 a la Fecha		
<b>01 Abril 2020</b>	<b>13 Mayo 2020</b>	<b>01 Junio 2020</b>	<b>09 Octubre 2020</b>	<b>02 Nov 2020</b>	<b>09 Nov 2020</b>	<b>14 Nov 2020</b>	<b>19 Nov 2020</b>	
México realiza una declaratoria de emergencia y el país entra en la <b>Fase 3 de la pandemia.</b>	Se anunció el plan "Regreso a la nueva normalidad"	Inició el retorno de actividades esenciales	La Organización Panamericana de la Salud de la OMS, decreta una Alerta epidemiológica por la ola de brotes	México celebra el Día de Muertos, festejos que marcan el aumento de contagios, el cual inició en octubre.	Se lleva a cabo la jornada del Buen Fin en México.	México supera el millón de casos confirmados de contagios de la nueva enfermedad de coronavirus.	Se superan las 100,000 muertes por el virus.	
<b>8 Diciembre 2020</b>	<b>12 Diciembre 2020</b>	<b>18 Diciembre 2020</b>	<b>23 Diciembre 2020</b>	<b>24 Diciembre 2020</b>	<b>31 Diciembre 2020</b>			
Primera persona Recibe vacuna Clínicamente Aprobada	Cierre de Basílica, se invitó celebrar a la Virgen desde casa, y cuidar su salud y prevenir contagios	El Estado de México y la Ciudad de México anuncian su regreso al semáforo rojo por una elevada ocupación hospitalaria	Llegan al país las primeras vacunas contra la Covid-19, las de Pfizer y BioNTech.	México inicia su Jornada Nacional de Vacunación con la llegada del primer lote de vacunas desarrolladas por Pfizer-BioNTech. Se inicia inmunizando al personal médico de primera línea	Celebración de fiestas de fin de año. El llamado a quedarse en casa y que las familias celebren sólo con las personas de casa para evitar más contagios.			
<b>21 Enero 2021</b>	<b>15 Febrero 2021</b>	<b>16 Febrero 2021</b>	<b>04 Abril 2021</b>	<b>11 Mayo 2021</b>	<b>01 Junio 2021</b>	<b>Noviembre 2021</b>		
México registra el mayor número de casos, relacionado a fiestas de fin año.	Arranca la aplicación de vacunas para adultos mayores.	Se superan los 2 millones de infectados.	OMS Designa a DELTA como variante de Interés	OMS Designa a DELTA como variante de preocupación (VOC)	Inicio 3era Ola de Incidencia , la mas alta hasta la Fecha , atribuible a variante DELTA por alto nivel de contagios.	Nueva variante Ómicron B.1.1.529, identificada en Sudáfrica, la clasificara como variante de "riesgo". OMS da alerta el día 24		

La primera ola empezó cuando inició la epidemia, en febrero de 2020 hasta Septiembre  
 La segunda ola epidémica fue en octubre de 2020 y llegó un punto máximo en abril de 2021  
 La Tercer ola epidémica Inicio en Junio de 2021 a Noviembre

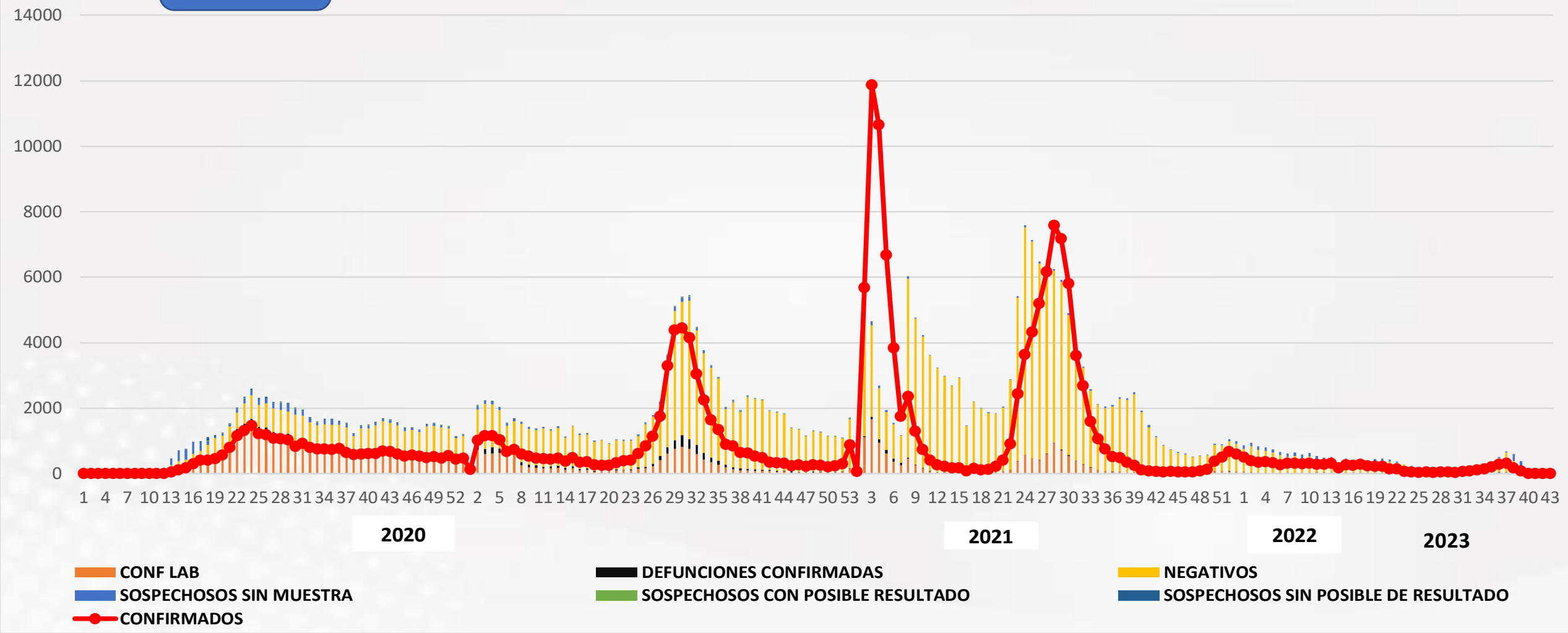


# COVID-19 Sinaloa: Concentrado General de Casos Positivos, Sospechosos Negativos



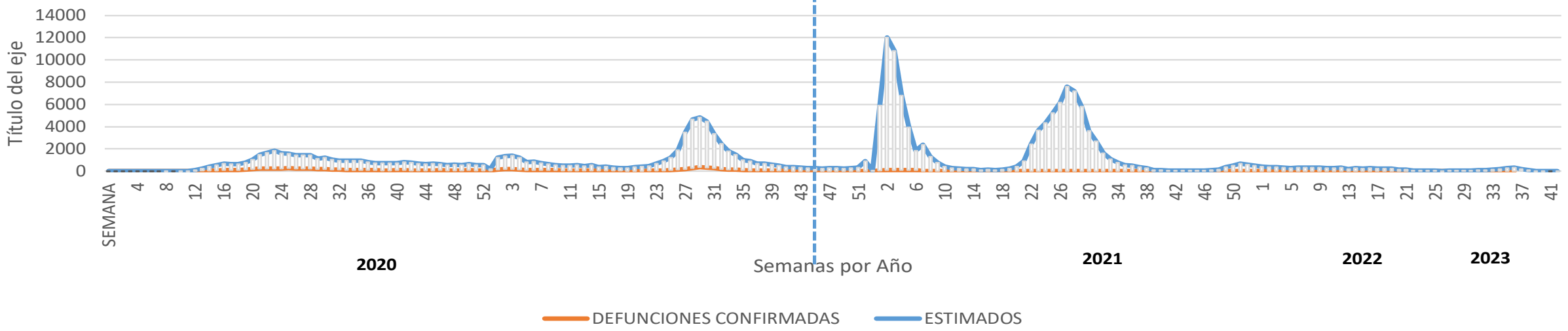
**NOTIFICADOS**  
**450,756**

## Escenario del Estado de Sinaloa

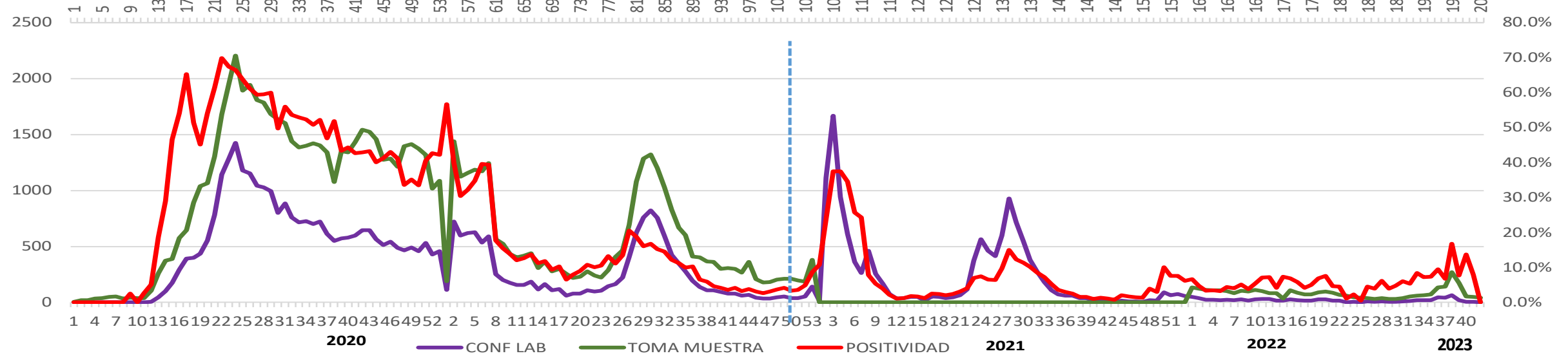


# COVID-19 Sinaloa: Concentrado General de Casos Estimados, Defunciones, Demanda Diagnostica y Positividad.

## Casos y Defunciones del Estado de Sinaloa



## 2022 Comportamiento de Positividad en Toma de Muestras por SARS-Cov2 en Sinaloa



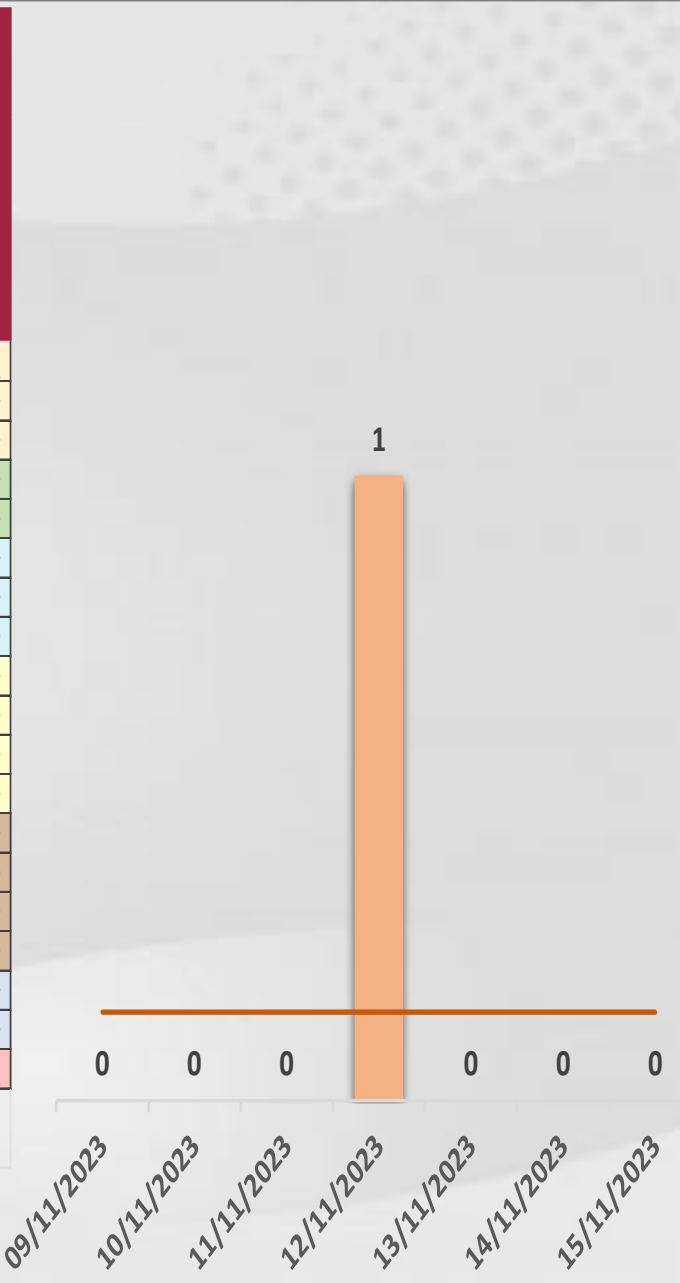




# CONFIRMADOS SARS-COV2 POR LESP EN SINALOA LOS ULTIMOS 10 DIAS



LISTA DE CASOS CONFIRMADOS POR LESP LOS ULTIMOS DIAS POR MUNICIPIO	CONFIRMADOS ACUMULADOS AL CORTE DE HOY 19/nov/2023	VENTANA DE RESPUESTA LESP CONFIRMADOS A SARS-COV-2			CASOS CONFIRMADOS A SARS-COV-2 LOS ULTIMOS 7 DIAS EVOLUCIONADOS EN PLATAFORMA SINAVE/SISVER							Total Casos Confirmados Últimos 10 Días
		18/11/2023	17/11/2023	16/11/2023	15/11/2023	14/11/2023	13/11/2023	12/11/2023	11/11/2023	10/11/2023	09/11/2023	
AHOME	30,627	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
CHOIX	481	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EL FUERTE	3,332	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUASAVE	15,724	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SINALOA	1,205	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGOSTURA	1,568	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOCORITO	749	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SALVADOR ALVARADO	4,228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BADIRAGUATO	916	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CULIACAN	88,154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAVOLATO	5,101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COSALA	515	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELOTA	1,477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN IGNACIO	380	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONCORDIA	318	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAZATLAN	27,942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESCUINAPA	2,249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ROSARIO	1,997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Estado</b>	<b>186,963</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
De Otros Estados	<b>2,399</b>	Fuente: Plataforma Nacional SINAVE/SISVER, Preliminar al Corte. Acumulados al 19/nov/2023, Por Municipio. Con Ventana de										
Total	<b>189,362</b>	Tiempo de 3 dias.										



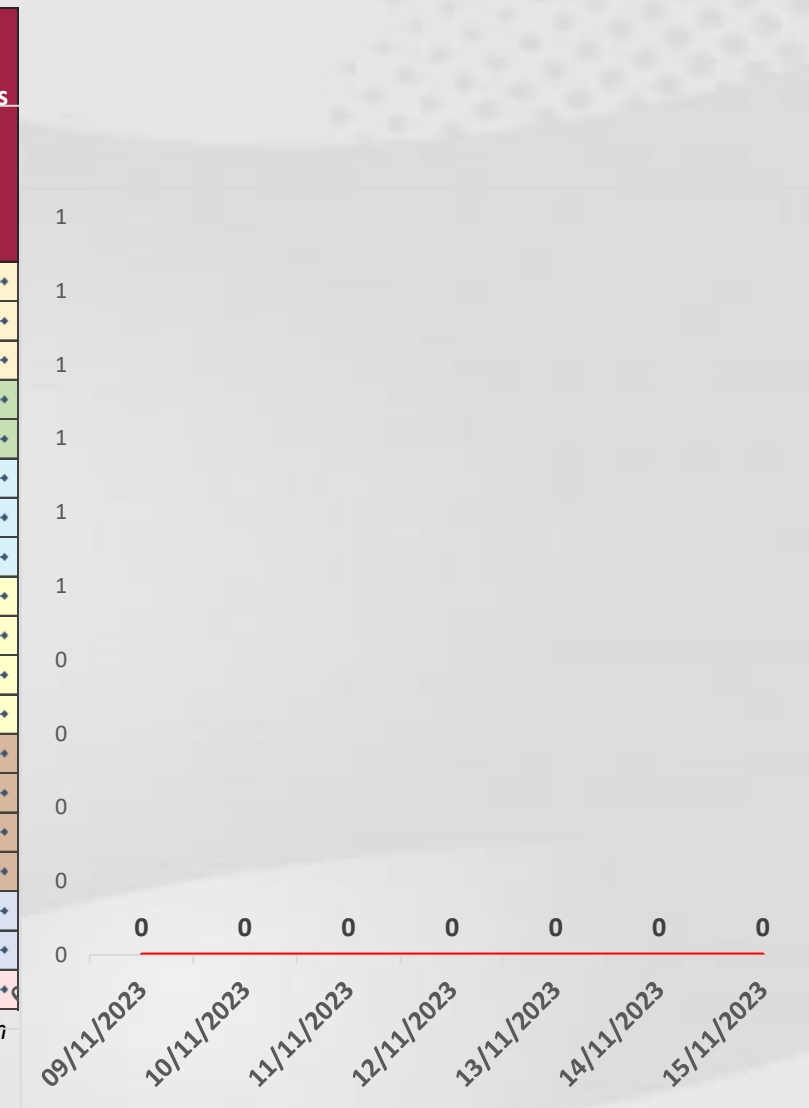
**VENTANA DE TIEMPO:** Lapso de respuesta considerado referente a los procesos de laboratorio y posible demanda de muestras así como de actualización en Plataforma.



# COVID-19 Sinaloa: Defunciones Confirmadas por Laboratorio a SARS-CoV-2 Notificadas por Municipio últimos 10 días.



LISTA DE CASOS DE DEFUNCIONES CONFIRMADAS POR LESP LOS ULTIMOS DIAS POR MUNICIPIO	CONFIRMADOS ACUMULADOS AL CORTE DE HOY 19/nov/2023	VENTANA DE RESPUESTA LESP CONFIRMADOS A SARS-COV-2			CASOS CONFIRMADOS A SARS-COV-2 LOS ULTIMOS 7 DIAS EVOLUCIONADOS EN PLATAFORMA SINAVE/SISVER							Total Defunciones Confirmadas a SARS-Cov2 los Últimos 10 Días	
		18/11/2023	17/11/2023	16/11/2023	15/11/2023	14/11/2023	13/11/2023	12/11/2023	11/11/2023	10/11/2023	09/11/2023		
AHOME	1,740	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHOIX	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EL FUERTE	291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GUASAVE	1,074	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SINALOA	154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANGOSTURA	175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOCORITO	113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SALVADOR ALVARADO	291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BADIRAGUATO	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CULIACAN	3,606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
NAVOLATO	352	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
COSALA	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELOTA	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN IGNACIO	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CONCORDIA	48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MAZATLAN	1,680	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ESCUINAPA	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ROSARIO	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Estado</b>	<b>10,010</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
De Otros Estados	<b>111</b>	Fuente: Plataforma Nacional SINAVE/SISVER, Preliminar al Corte. Acumulados al 19/nov/2023, Por Municipio. Con Ventana de Tiempo de 3 dias.											
<b>Total</b>	<b>10,121</b>												



**VENTANA DE TIEMPO:** Lapso de respuesta considerado referente a los procesos de laboratorio y posible demanda de muestras, certificación por defunción, así como de actualización en Plataforma.



# COVID-19 Sinaloa: Casos y Defunciones Positivas a SARS-CoV-2, por LESPS, Notificadas por Jurisdicción los últimos 10 días.



LISTA DE CASOS CONFIRMADOS POR LESP LOS ULTIMOS DIAS POR MUNICIPIO	CONFIRMADOS ACUMULADOS AL CORTE DE HOY 19/nov/2023	VENTANA DE RESPUESTA LESP CONFIRMADOS A SARS-COV-2			CASOS CONFIRMADOS A SARS-COV-2 LOS ULTIMOS 7 DIAS EVOLUCIONADOS EN PLATAFORMA SINAVE/SISVER							Total Confirmados por LESP en SISVER los Ultimos 10 Dias
		18/11/2023	17/11/2023	16/11/2023	15/11/2023	14/11/2023	13/11/2023	12/11/2023	11/11/2023	10/11/2023	09/11/2023	
		Jurisdicción I, Los Mochis	34,440	0	0	0	0	0	0	1	0	
Jurisdicción II, Guasave	32,653	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción III, Guamuchil	8,113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción IV, Culiacán	94,686	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción V, Mazatlán	30,117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción VI, Escuinapa	4,246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Estado</b>	<b>204,255</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

LISTA DE DEFUNCIONES ULTIMOS DIAS POR JURISDICIONES	DEFUNCIONES ACUMULADAS AL CORTE DE HOY 19/nov/2023	VENTANA DE RESPUESTA LESP CONFIRMADOS A SARS-COV-2			DEFUNCIONES CONFIRMADAS A SARS-COV-2 LOS ULTIMOS 7 DIAS EVOLUCIONADOS EN PLATAFORMA SINAVE/SISVER							Total Evoluciones a Defuncion en los Ultimos 10 Dias
		18/11/2023	17/11/2023	16/11/2023	15/11/2023	14/11/2023	13/11/2023	12/11/2023	11/11/2023	10/11/2023	09/11/2023	
		Jurisdicción I, Los Mochis	2,080	0	0	0	0	0	0	0	0	
Jurisdicción II, Guasave	1,228	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción III, Guamuchil	579	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción IV, Culiacán	4,018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción V, Mazatlán	1,829	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jurisdicción VI, Escuinapa	276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total Estado</b>	<b>10,010</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>



**VENTANA DE TIEMPO:** Lapso de respuesta considerado referente a los procesos de laboratorio y posible demanda de muestras, certificación por defunción, así como de actualización en Plataforma.

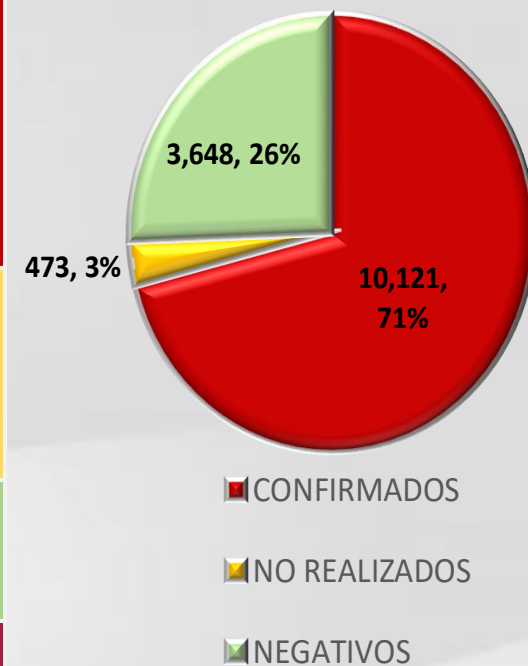
# COVID-19 Sinaloa: Defunciones Confirmadas por Laboratorio, Asociación o Dictaminación a SARS-CoV-2 Notificadas al Estado.



**COVID 19, SINALOA:** DEFUNCIONES POR ASOCIACION Y DICTAMINACION CLINICA EPIDEMIOLOGICA

CLASIFICACION FINAL DE DEFUNCIONES AL 19/nov/2023	TOMA DE MUESTRA		TOTAL	TOTAL DEFUNCIONES
	SI	NO		
CONFIRMADO POR LABORATORIO	7,762	0	7,762	<b>10,121</b>
CONFIRMADO POR ANTIGENO	153	1,541	1,694	
CONFIRMADO POR ASOCIACION	22	99	121	
CONFIRMADO POR DICTAMINACION	43	501	544	
INVALIDO	4	0	4	<b>473</b>
NO REALIZADO	84	0	84	
SOSPECHOSO	45	340	385	
NEGATIVO	2,923	0	2,923	<b>3,648</b>
NEGATIVO ANTIGENO	24	701	725	
<b>TOTAL</b>	<b>11,060</b>	<b>3,182</b>	<b>14,242</b>	<b>14,242</b>

CLASIFICACION FINAL DE PRUEBAS SARS COV2 DE DEFUNCIONES

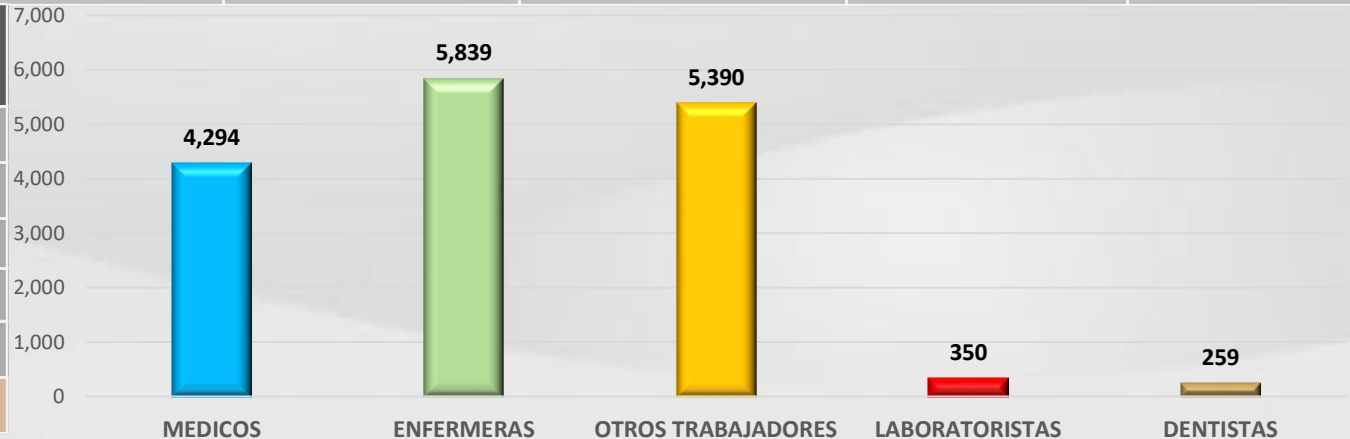


# COVID-19 Sinaloa: Casos confirmados en personal de la salud por Institución



SARS-CoV-2 POR INSTITUCION Y PERSONAL	MEDICOS	ENFERMERAS	OTROS TRABAJADORES	LABORATORISTAS	DENTISTAS	TOTAL
SSA	1,408	1,580	1,467	108	147	4,710
IMSS	1,833	3,057	2,634	174	68	7,766
IMSS-OPORTUNIDADES	120	125	84	2	6	337
SEDENA	7	5	9	3	0	24
ISSSTE	553	766	356	43	20	1,738
SEMAR	21	29	12	2	2	66
MUNICIPAL	14	11	13	0	0	38
ESTATAL	114	70	37	4	0	225
PRIVADA	223	196	778	14	16	1,227
PEMEX	0	0	0	0	0	0
CRUZ ROJA	0	0	0	0	0	0
UNIVERSITARIO	1	0	0	0	0	1
<b>TOTAL</b>	<b>4,294</b>	<b>5,839</b>	<b>5,390</b>	<b>350</b>	<b>259</b>	<b>16,132</b>
	<b>26.6%</b>	<b>36.2%</b>	<b>33.4%</b>	<b>2.2%</b>	<b>1.6%</b>	<b>100.0%</b>

CONFIRMADOS DEL AREA DE LA SALUD	CASOS	DEFUNCIONES
MEDICOS	4,294	67
ENFERMERAS	5,839	19
OTROS TRABAJADORES DE LA SALUD	5,390	22
LABORATORISTAS	350	3
DENTISTAS	259	4
<b>TOTAL</b>	<b>16,132</b>	<b>115</b>



# CUADROS ACUMULADOS CONFIRMADOS A SARS-COV 2 POR INSTITUCION EN EL ESTADO DE SINALOA



CONFIRMADOS A SARS-COV2	CASOS	DEFUNCIONES
SSA	34,009	1,877
IMSS	102,793	5,882
IMSS-OPORTUNIDADES	2,553	95
SEDENA	792	84
ISSSTE	8,078	1,541
SEMAR	607	36
MUNICIPAL	237	16
ESTATAL	1,187	306
PRIVADA	39,065	283
PEMEX	7	1
CRUZ ROJA	0	0
UNIVERSITARIO	2	0
<b>TOTAL</b>	<b>189,330</b>	<b>10,121</b>

EMBARAZADAS POSITIVAS A SARS-COV2	CASOS	DEFUNCIONES
SSA	456	12
IMSS	1,252	6
IMSS-OPORTUNIDADES	73	0
SEDENA	14	0
ISSSTE	59	0
SEMAR	9	0
MUNICIPAL	2	0
ESTATAL	23	0
PRIVADA	428	2
PEMEX	0	0
CRUZ ROJA	0	0
UNIVERSITARIO	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>2,316</b>	<b>20</b>

HOSPITALIZADOS CONFIRMADOS A SARS-COV2	CASOS HOSPITALIZADOS	DEFUNCIONES HOSPITALIZADOS
SSA	5,014	1,873
IMSS	10,492	5,836
IMSS-OPORTUNIDADES	252	93
SEDENA	332	82
ISSSTE	3,086	1,537
SEMAR	254	36
MUNICIPAL	64	16
ESTATAL	595	306
PRIVADA	1,112	283
PEMEX	1	1
CRUZ ROJA	0	0
UNIVERSITARIO	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>21,203</b>	<b>10,063</b>

MENORES DE 18 AÑOS CONFIRMADOS A SARS-COV2	CASOS	DEFUNCIONES
SSA	3,104	9
IMSS	5,201	26
IMSS-OPORTUNIDADES	252	1
SEDENA	55	0
ISSSTE	222	2
SEMAR	28	0
MUNICIPAL	5	0
ESTATAL	48	0
PRIVADA	3,599	1
PEMEX	0	0
CRUZ ROJA	0	0
UNIVERSITARIO	1	0
<b>TOTAL</b>	<b>12,515</b>	<b>39</b>



# SERVICIOS DE SALUD DE SINALOA

SUBDIRECCIÓN DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA



## COVID-19 SINALOA

### COMUNICADO TECNICO DIARIO



**Dr. Macondo Montoya Parra.**  
Subdirector De Vigilancia Epidemiológica.

**Dr. Rafael Martínez Rocha.**  
Jefe de Depto. De Vigilancia Epidemiológica.

**Dr. Carlos Alberto Carlón Núñez.**  
Coordinador Estatal SISVER.



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



DIRECCIÓN GENERAL  
DE EPIDEMIOLOGÍA

PLATAFORMA SINAVE/SISVER

Notificación de Eventos Emergentes con Impacto Epidemiológico al  
667 758-70-00, ext. 40413.

E-mail: [epidesin@yahoo.com.mx](mailto:epidesin@yahoo.com.mx)

Blvd. Alfonso Zaragoza Maytorena n° 2204, edificio "A", tercer piso,  
Fraccionamiento Bonanzas, C.P. 80020, Culiacán, Sinaloa.



Bitácora diaria de CTD Covid-19 en  
[http://saludsinaloa.gob.mx/index.php/coronavirus\\_/](http://saludsinaloa.gob.mx/index.php/coronavirus_/)  
Apartado "Panorama Epidemiológico de COVID-19"