



SECRETARÍA DE  
**SALUD PÚBLICA**

GOBIERNO  
DE **SONORA**

# Informe semanal epidemiológico

## Covid-19, Sonora 2022

Semana Epidemiológica (SE) 51  
del 18 al 24 de diciembre de 2022

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

Durante el 2022 se tiene un registro de  
**74,145 casos y 996 defunciones**

Se mantiene media circulación viral de  
**SARS-CoV-2 en Sonora**

Durante toda la pandemia en Sonora, de 2020 al 2022\* se han  
confirmado **198,353\*** casos y **10,314 defunciones**

En la última semana  
del 18 al 24 de diciembre (SE 51 - 2022)

**228**

**8**

**4**

Casos de Covid-19

Hospitalizados

Defunciones

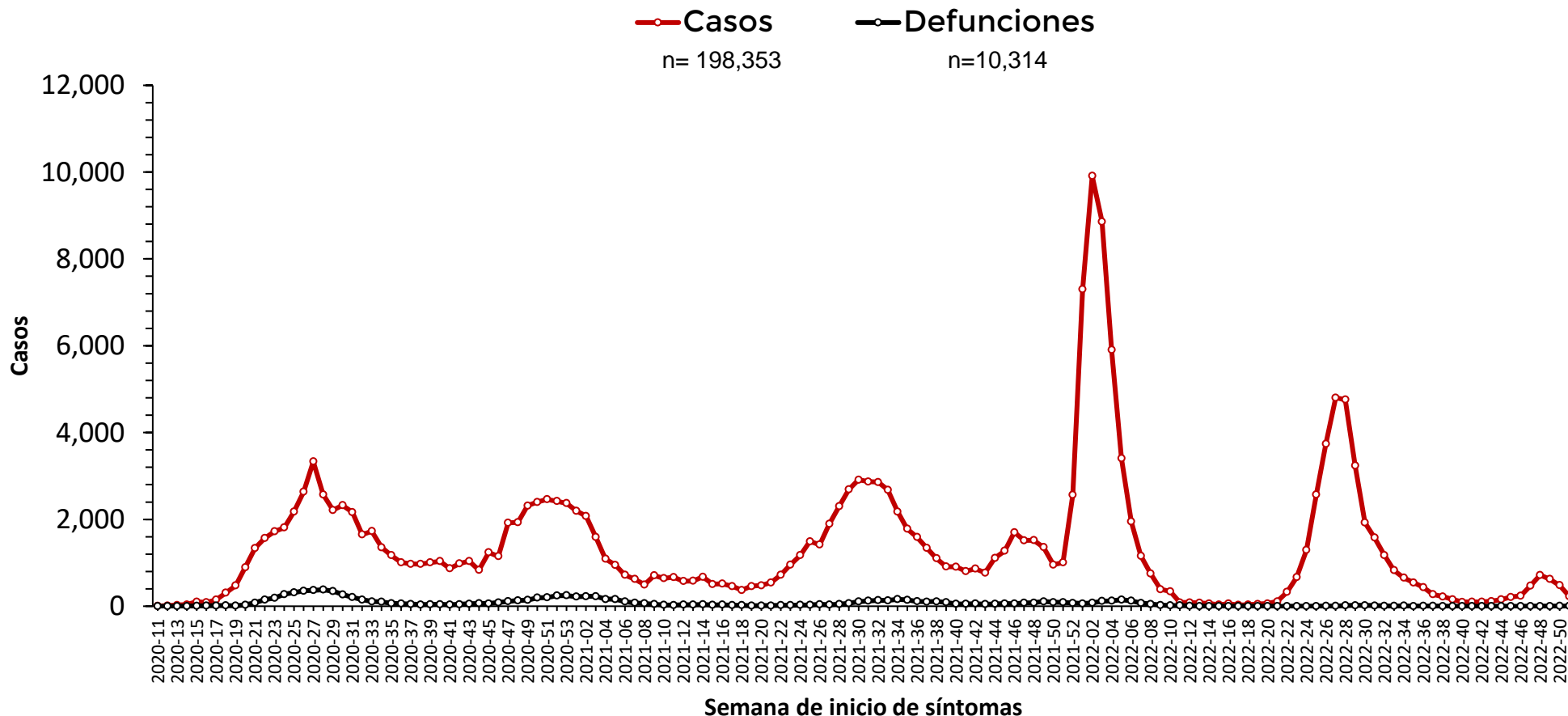
El 96% de los casos son leves  
de manejo ambulatorio

*Las hospitalizaciones se registran en 6 hombres y 2 mujeres, cuyas edades oscilan entre los 56 y 83 años de edad; derechohabientes del IMSS y SSA ( 3 cada uno) e ISSSTE (2). Se reportan como casos graves dependientes de oxígeno (6) y estables (2); ninguno en estado crítico. En cuanto a la vacunación, cinco cuentan con el esquema de vacunación vs SARS-CoV-2, dos se reportan como no vacunados y el restante (1) con esquema incompleto.*

*Las defunciones ocurrieron en 3 mujeres y 1 hombre, cuyas edades oscilan entre 64 y 99 años, todos residentes del municipio de Hermosillo; eran derechohabientes al IMSS. Tres de ellos contaban con al menos una comorbilidad; tres se reportan con esquema de vacunación vs SARS-CoV-2 y uno como no vacunado.*

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

Casos y defunciones por COVID-19 en Sonora, 2020-2022



En la última semana (SE-51) se presenta una incidencia

# 7.2

casos por cada 100 mil habitantes

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

Durante la última semana (SE 51) del al 18 al 24 de diciembre de 2022

**228**

Casos de COVID-19

**4**

Defunciones

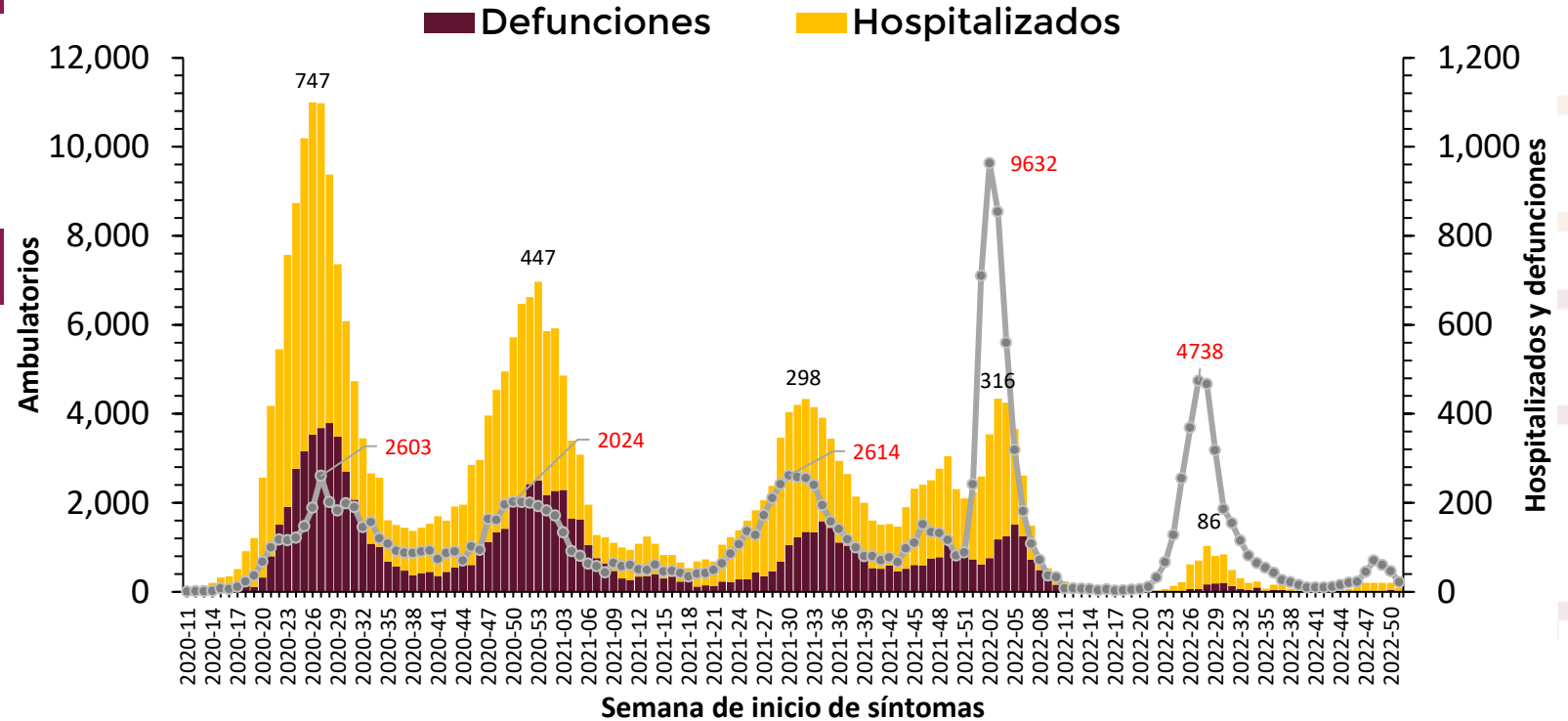
**96%**

de los casos se clasificaron como casos leves de manejo ambulatorio

**8**

Hospitalizado

Casos ambulatorios, hospitalizados y defunciones por COVID-19 según semana de inicio de síntomas en Sonora, 2020-2022

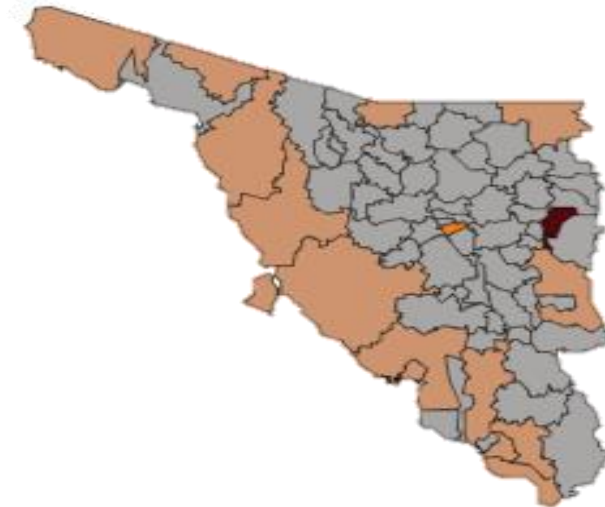
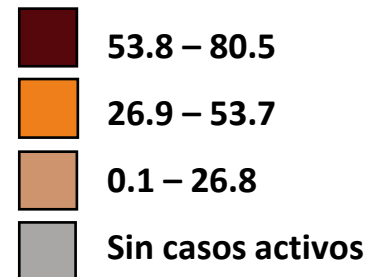


# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

## Municipios con casos activos\*, 2022

Municipio	Activos	I.A
Bacadéhuachi	1	80.5
Aconchi	1	32.2
Hermosillo	181	18.7
Caborca	16	17.0
Empalme	10	16.2
Sahuaripa	1	16.1
Cajeme	66	13.8
Nogales	35	13.5
Pitiquito	1	9.7
Guaymas	15	8.5
Navojoa	13	7.2
Etchojoa	4	5.9
Agua Prieta	5	5.6
General Plutarco E.C	1	5.3
Huatabampo	4	4.5
San Luis Río Colorado	9	4.3
<b>Total</b>	<b>363</b>	<b>11.5</b>

## Municipios con mayor riesgo de transmisión de COVID-19 (Actualización semanal)^



^Casos activos por cada 100 mil habitantes

\*Personas que iniciaron síntomas, fueron confirmadas de COVID-19 en los últimos 14 días, están vivos y aún se encuentran en seguimiento

**Los casos activos son aquellos que iniciaron síntomas durante los últimos 14 días, por lo tanto, son los que transmiten la enfermedad actualmente. Durante la última semana los municipios que presentaron más casos activos son: Hermosillo, Cajeme y Nogales**

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

La División de Distritos de Salud en Sonora corresponden a:

01 Hermosillo, 02 Caborca, 03 Santa Ana, 04 Cajeme, 05 Navojoa y 06 San Luis Río Colorado

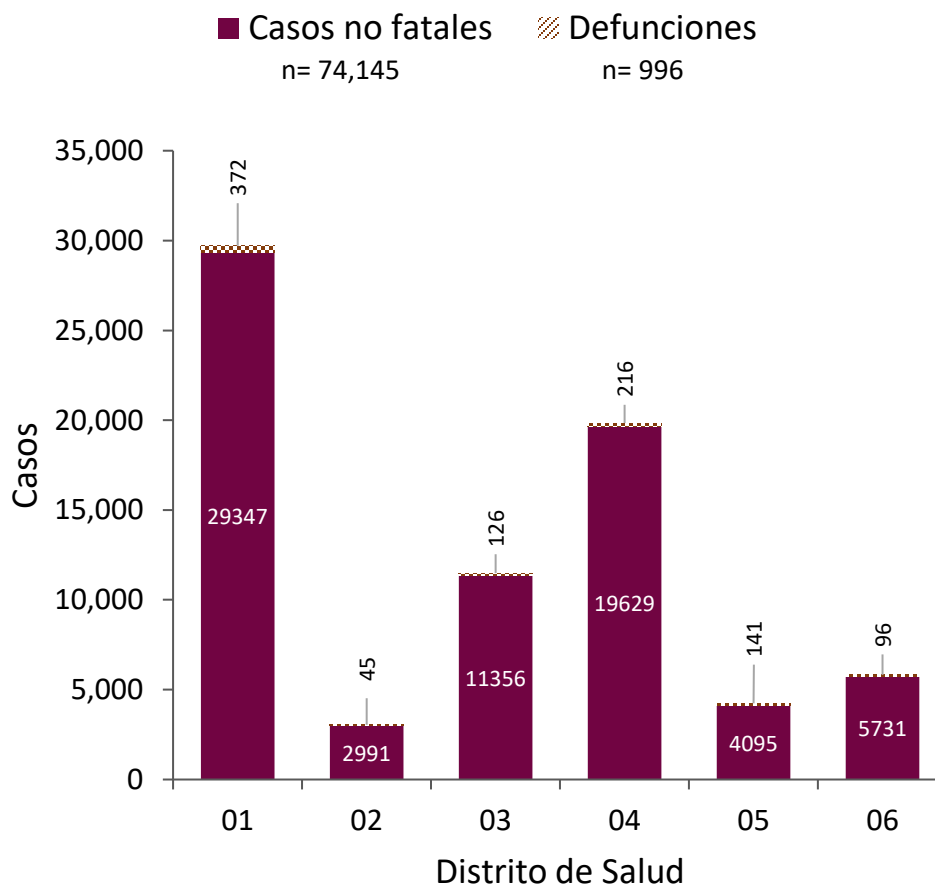
- Durante la última semana el Distrito de Salud 01 fue el que concentró el mayor número de casos.

Distribución de casos por Distrito:

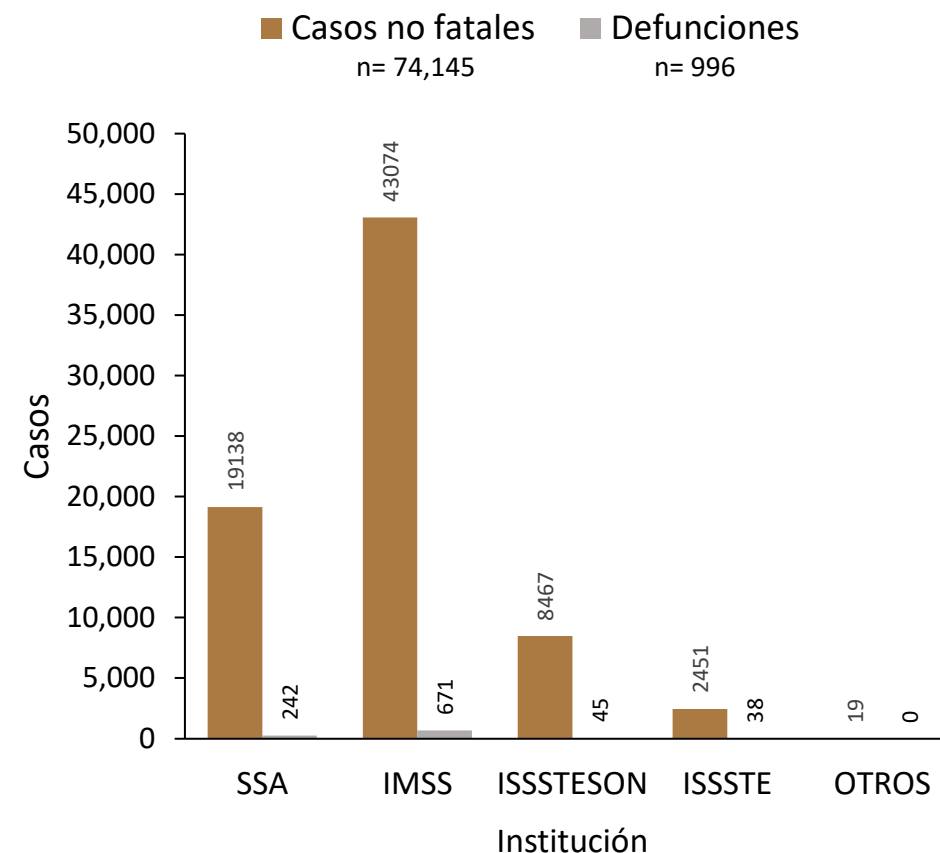
- DS 01: 99
- DS 02: 17
- DS 03: 24
- DS 04: 60
- DS 05: 17
- DS 06: 11

- De los casos registrados en esta semana el IMSS (147) concentró el mayor número de casos, ISSSTESON (48), SSA (35) e ISSSTE (3)

**Distribución de casos de COVID-19 por distrito de salud, Sonora 2022**



**Distribución de casos de COVID-19 por institución, Sonora 2022**



# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

Durante el 2022

**74,145**

CASOS ACUMULADOS

**61%**

EN MUJERES

Casos de esta semana 51  
(18 al 24 de diciembre 2022)

**41%**

HOMBRES

**59%**

MUJERES

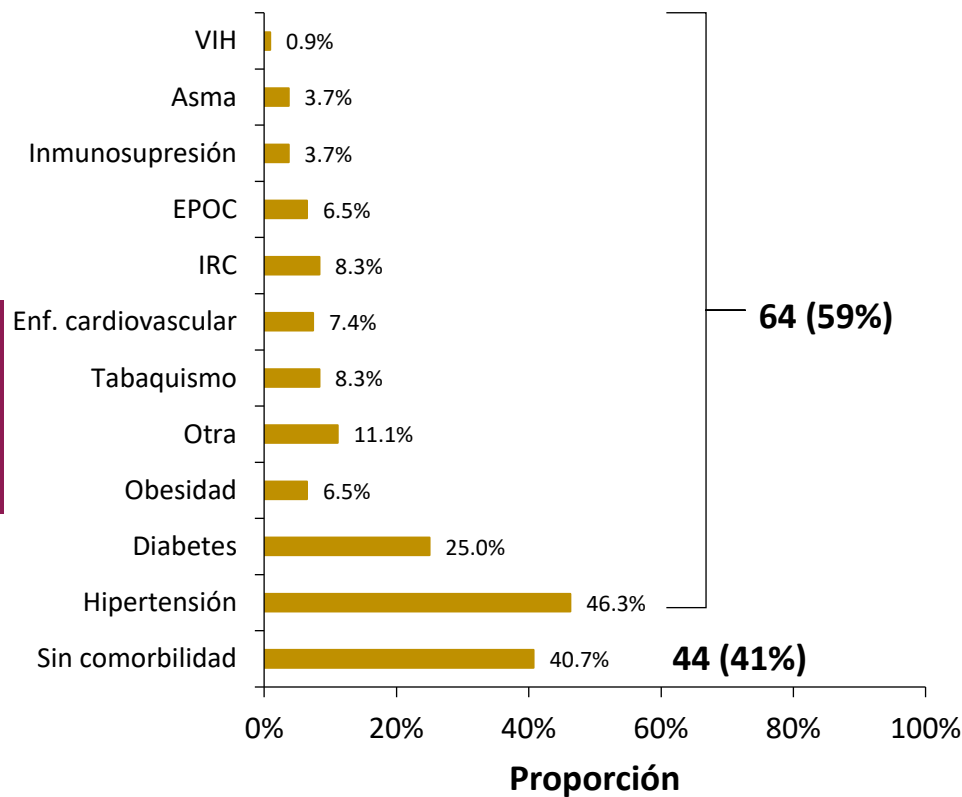
**27%**

CON COMORBILIDAD

Comorbilidades en casos graves por COVID-19 en Sonora, temporada invernal

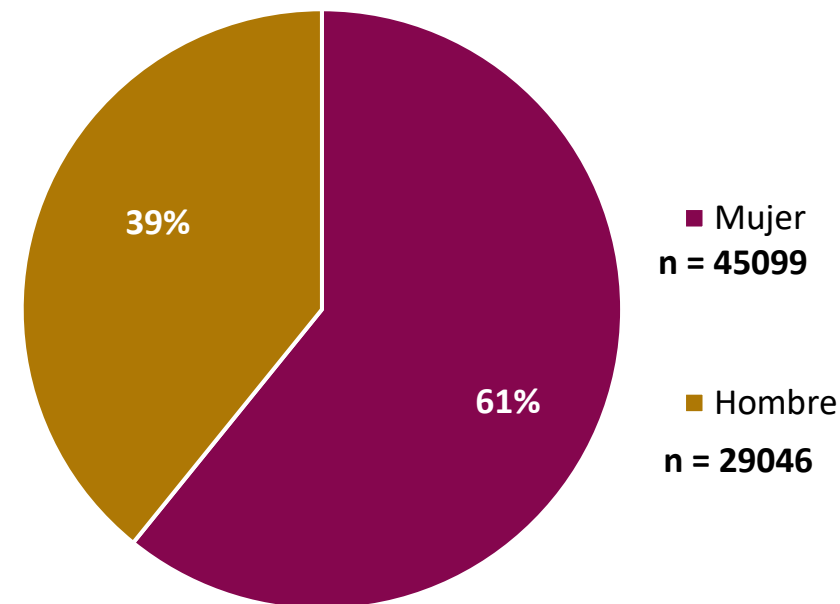
2022-2023

n = 108



Distribución de casos de COVID-19 por sexo, Sonora 2022

n = 74145



\* Casos graves durante la temporada invernal, el corte comprende de la semana epidemiológica 40 a la semana 51 de 2022

Fuente: Secretaría de Salud/Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica/Sistema de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Respiratorias/corte 26.12.2022

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

En las últimas semanas del 2022

Los grupos de edad más afectados por incidencia son

**60 a 64**  
**35 a 39**  
**25 a 29**

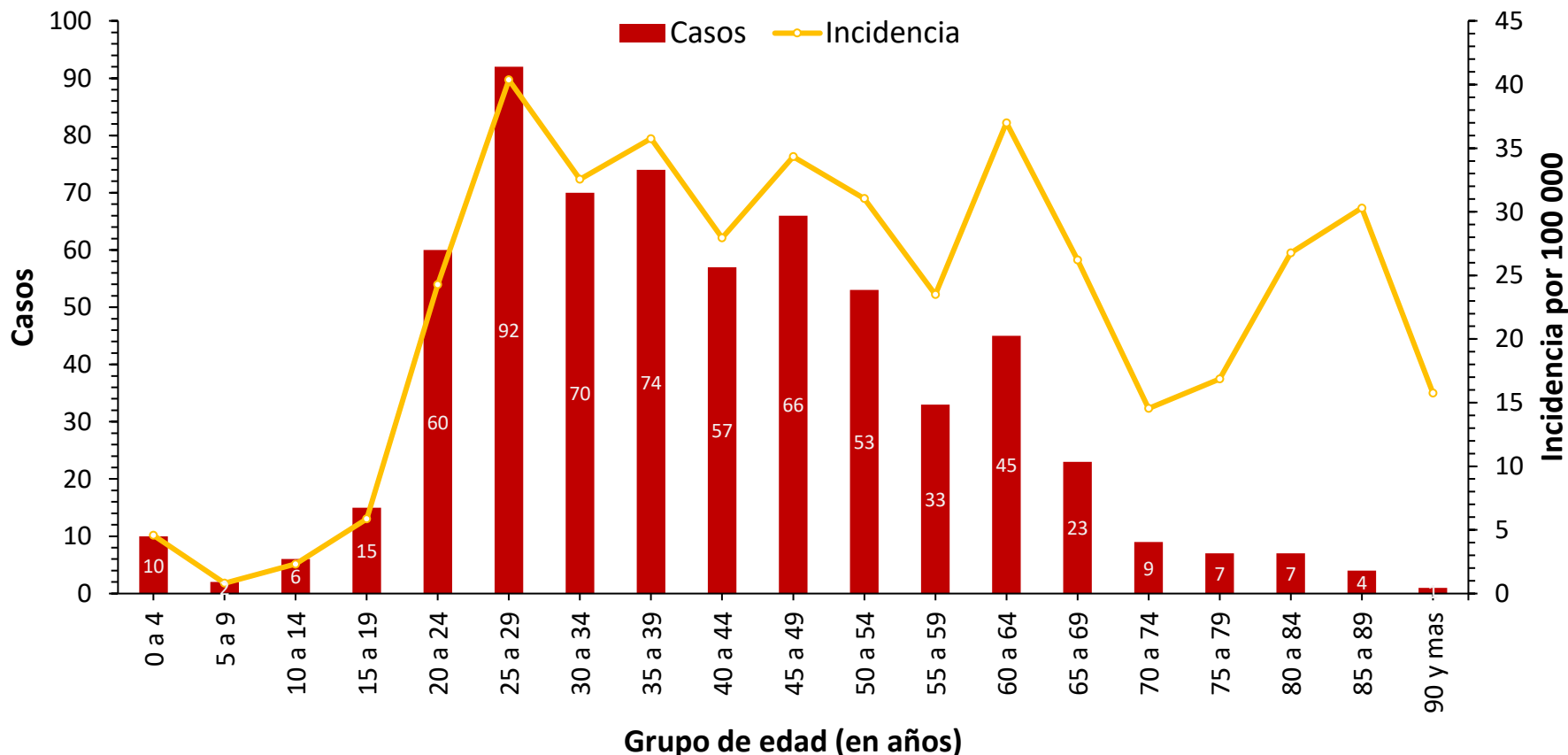
En las últimas semanas el rango de edad de personas afectadas

Edades registradas

**0 a 86**

Años

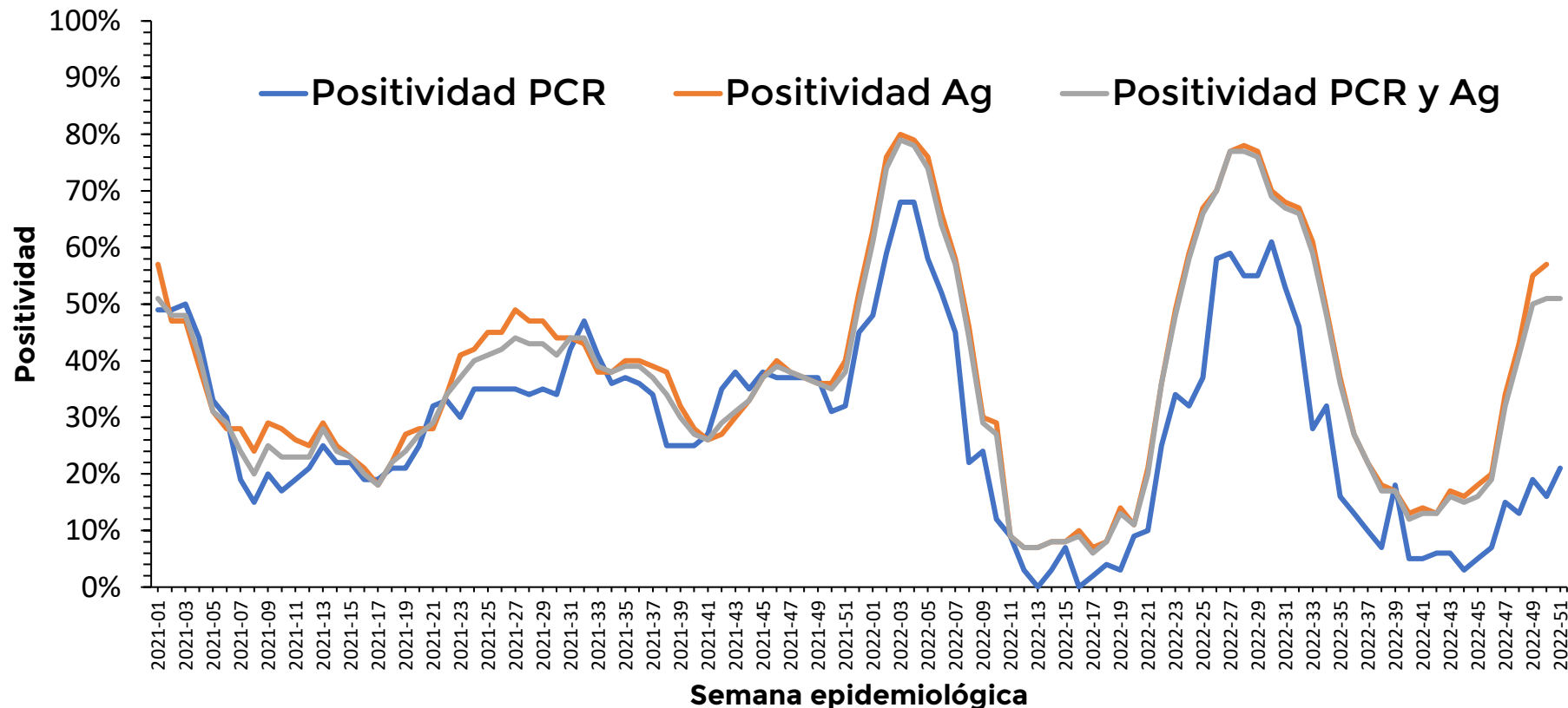
Casos confirmados e incidencia por COVID-19 según grupo de edad en las últimas dos semanas, Sonora, 2022





# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

Positividad de resultados de laboratorio y muestras confirmadas por RT-PCR y pruebas rápidas de antígeno por semana epidemiológica en todas las unidades, Sonora, 2021-2022



Última semana

**51%**

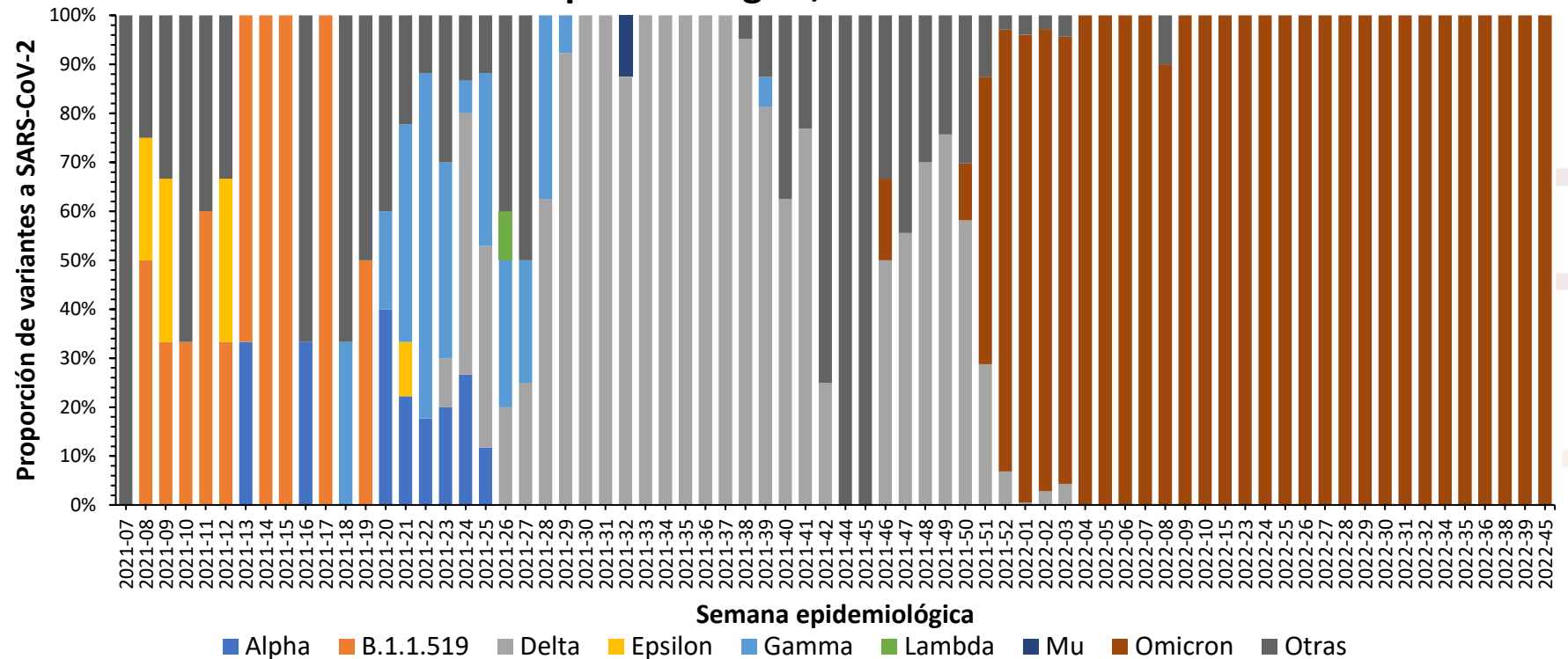
DE POSITIVIDAD,  
MEDIA CIRCULACIÓN VIRAL

PRUEBAS POSITIVAS  
POR CADA 100 REALIZADAS

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

- Desde inicios del año 2021 se realiza la vigilancia genómica para detección de variantes de SARS-Cov-2 en Sonora
- Durante gran parte del año 2021 dominó la presencia de la variante Delta
- A partir de la SE 51 de 2021, en Sonora ha predominado la variante Ómicron

Proporción de variantes a SARS-CoV-2 circulantes en Sonora por semana epidemiológica, 2021-2022



Nota: el salto entre semanas se debe a la falta de secuenciación genómica de variantes durante dichos períodos

# Informe Epidemiológico COVID-19, Sonora 2022

# 98%

AVANCE EN VACUNACIÓN PARA  
PREVENCIÓN  
DE CASOS GRAVES DE COVID-19

Los grupos de edad que tienen  
cobertura del 100%

# 50-59

# 60+

## Avance de vacunación global\*

Grupo de edad	Cobertura INE 80%
Mayores de 60	100
50 a 59 años	100
40 a 49 años	82
30 a 39 años	60
18 a 29 años	62
15 a 17 años	75
12 a 14 años	19
<b>Total</b>	<b>98%</b>

\* Avance Vacunación 5 a 11 años: (194,388) 1<sup>ra</sup> dosis (168,855),  
2<sup>da</sup> dosis (49,818)

- Inicio el 27 de junio 2022 en el municipio de Hermosillo
- Meta Estatal: 254,505 niñas y niños.

## Distribución de casos y defunciones por Distrito de Salud y/o municipio, Sonora 2020-2022

Distrito de Salud	Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Total de Casos	Incidencia Acumulada	Tasa de Mortalidad	Letalidad %
01	Aconchi	53	8	61	2016.5	264.5	13.1
	Arivechi	88	2	90	7009.3	155.8	2.2
	Bacadéhuachi	9	0	9	737.7	0.0	0.0
	Bacanora	37	1	38	4408.4	116.0	2.6
	Banámichi	134	6	140	7790.8	333.9	4.3
	Baviácora	210	12	222	6039.2	326.4	5.4
	Carbó	81	6	87	1640.0	113.1	6.9
	Cumpas	218	17	235	3478.9	251.7	7.2
	Divisaderos	9	1	10	1224.0	122.4	10.0
	Granados	51	3	54	4615.4	256.4	5.6
	Hermosillo	77099	3347	80446	8503.3	353.8	4.2
	Huásabas	21	1	22	2222.2	101.0	4.5
	Huépac	14	2	16	1466.5	183.3	12.5
	La Colorada	11	3	14	659.8	141.4	21.4
	Mazatán	40	3	43	3247.7	226.6	7.0
	Moctezuma	259	12	271	5018.5	222.2	4.4
	Nácori Chico	70	2	72	3314.9	92.1	2.8
	Nacozeni de G.	916	72	988	6942.6	505.9	7.3
	Ónavas	9	0	9	1825.6	0.0	0.0
	Opodepe	7	3	10	339.1	101.7	30.0
	Rayón	19	7	26	1572.9	423.5	26.9
	Sahuaripa	397	15	412	6729.8	245.0	3.6
	San Felipe de J.	11	1	12	2672.6	222.7	8.3
	San Javier	13	0	13	1914.6	0.0	0.0
	San Miguel de H.	133	12	145	1439.9	119.2	8.3
	San Pedro de la C.	17	2	19	1152.9	121.4	10.5
	Soyopa	2	2	4	271.4	135.7	50.0
Suaqui Grande	65	3	68	5564.6	245.5	4.4	
Tepache	13	2	15	990.1	132.0	13.3	
Ures	341	24	365	3811.2	250.6	6.6	
Villa Hidalgo	13	9	22	1299.5	531.6	40.9	
Villa Pesqueira	25	1	26	2058.6	79.2	3.8	
02	Altar	207	16	223	2163.2	155.2	7.2
	Atil	66	0	66	10344.8	0.0	0.0
	Caborca	7215	288	7503	8139.8	312.4	3.8
	Oquitoa	6	1	7	1620.4	231.5	14.3
	Pitiquito	606	35	641	6309.7	344.5	5.5
	Sáric	106	5	111	6394.0	288.0	4.5
Tubutama	48	0	48	3611.7	0.0	0.0	

Distrito de Salud	Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Total de Casos	Incidencia Acumulada	Tasa de Mortalidad	Letalidad %	
03	Agua Prieta	2429	306	2735	3089.3	345.6	11.2	
	Arizpe	54	7	61	2062.2	236.6	11.5	
	Bacerac	28	6	34	2212.1	390.4	17.6	
	Bacoachi	70	7	77	4435.5	403.2	9.1	
	Bavispe	10	3	13	798.0	184.2	23.1	
	Benjamín Hill	167	11	178	3190.0	197.1	6.2	
	Cananea	4334	134	4468	11726.1	351.7	3.0	
	Cucurpe	41	3	44	4127.6	281.4	6.8	
	Fronteras	47	23	70	748.2	245.8	32.9	
	Huachinera	8	2	10	708.7	141.7	20.0	
	Imuris	181	31	212	1531.5	223.9	14.6	
	Magdalena	1792	121	1913	5643.7	357.0	6.3	
	Naco	59	18	77	1139.7	266.4	23.4	
	Nogales	13465	710	14175	5592.0	280.1	5.0	
	Santa Ana	1255	57	1312	7365.4	320.0	4.3	
	Santa Cruz	7	0	7	344.7	0.0	0.0	
	Trincheras	19	3	22	1247.9	170.2	13.6	
04	Bácum	643	85	728	2923.7	341.4	11.7	
	Cajeme	33089	1821	34910	7443.6	388.3	5.2	
	Empalme	3879	218	4097	6757.3	359.6	5.3	
	Guaymas	8927	590	9517	5564.4	345.0	6.2	
	Quiriego	137	9	146	4679.5	288.5	6.2	
	Rosario	175	19	194	3535.0	346.2	9.8	
	San Ignacio Río M.	364	60	424	2704.6	382.7	14.2	
	Yécora	107	3	110	1722.2	47.0	2.7	
	05	Alamos	1112	57	1169	4186.7	204.1	4.9
		Benito Juárez	986	81	1067	4475.1	339.7	7.6
Etchojoa		1371	173	1544	2317.2	259.6	11.2	
06	Huatabampo	3055	323	3378	3886.4	371.6	9.6	
	Navojoa	8224	547	8771	4953.2	308.9	6.2	
	Gral. Plutarco E. C.	709	33	742	4014.9	178.6	4.4	
	Puerto Peñasco	2189	126	2315	3202.9	174.3	5.4	
06	San Luis Río C.	10467	803	11270	5444.9	388.0	7.1	
	<b>Total</b>	<b>188039</b>	<b>10314</b>	<b>198353</b>	<b>6451.0</b>	<b>335.4</b>	<b>5.2</b>	

# Directorio

Dr. José Luis Alomía Zegarra  
**Secretario de Salud**

Dra. Gabriela del Carmen Nucamendi  
**Subsecretaria de Salud**

Dr. Jorge Laureano Eugenio  
**Director General de Promoción a la Salud y Prevención de Enfermedades (DGPROSPE)**

Dr. Universo Ortiz Arballo  
**Director de Epidemiología**

Dr. Víctor Abel Coronado Félix  
**Subdirector de Epidemiología**