



Nota técnica 23:00 horas. Julio 07 de 2020

Situación de la infección respiratoria aguda por nuevo coronavirus, COVID-19

- El día de hoy se confirmaron 6,258 casos nuevos de COVID-19, acumulándose **268,008 casos en el país (Tabla II)**
- Los casos ambulatorios han sido 187,893 (70%) y 80,115 (30%) fueron hospitalizados, de los cuales 6,748 (8%) ingresaron a UCI y 7,769 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 44 (33-56) años**, con rango entre 0 y 120 años; 54% (145,452) ha ocurrido en varones y 46% (122,556) en mujeres
- **Este día se confirmaron 895 defunciones, por lo que se acumulan 32,014 en el país, para una letalidad de 11.9%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (7,191), Estado de México (4,894), Baja California (2,138), Veracruz (1,802) y Puebla (1,560); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 62 (52-71) años**, con rango entre 0 y 103 años

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 433 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **31 defunciones**, 12 de ellas en pacientes sin registro previo. Con ellos, se acumulan **11,052** casos de la enfermedad
- **Las 12 defunciones en pacientes no registrados previamente**, ocurrieron en 3 mujeres y 9 hombres, entre los 43 y 79 años; iniciaron síntomas entre el 11 y el 30 de junio; fallecieron entre el 22 de junio y 04 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Diez defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS y 2 de la SSA; eran residentes de Hermosillo (6); Cajeme y Guaymas (3 cada uno)
- **Las 19 defunciones en pacientes ya registrados**, ocurrieron en 11 mujeres y 8 hombres, entre los 43 y 90 años; iniciaron síntomas entre el 14 y el 26 de junio; fallecieron entre el 28 de junio y el 05 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Quince defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 2 de la SSA, 1 del ISSSTESON y 1 del ISSSTE. Sucedieron en residentes de Hermosillo (7), Cajeme (5), Nogales (4), Guaymas (2) y Fronteras (1)
- Veinticuatro de las 31 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 8 muertes se requirió ventilación mecánica invasiva. El promedio de días entre la fecha de inicio de síntomas y la atención médica fue de 4 días (1-12 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 13 días (4-43 días)
- A la fecha, se acumulan **1,086 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 9.8%**, inferior a la media del país que es de 11.9%. El estado se ubica en la 21ª posición nacional en este rubro. Al momento, 448 (41%) muertes sucedieron en mujeres y 638 (59%) en hombres. Quinientos cincuenta y seis (51%) corresponden al IMSS, 424 (39%) a la SSA, 70 (6%) al ISSSTESON, 32 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 2 (1%) a SEMAR
- **El municipio de Cajeme registra el mayor volumen (311) de defunciones**, seguido de Hermosillo (235), Nogales (137), San Luis Río Colorado (126), Navojoa (66), Guaymas (60), Caborca (24); el resto se distribuye en 26 municipios, como puede consultarse en la tabla I



- **Doscientas treinta y ocho (1%) de las 32,014 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.2%; 13,820 (43%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.1%, y 17,956 (56%) en mayores de 60 años, con letalidad de 33.5% en este grupo.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (37%) y obesidad (25%). **El 27% (8,628) de las defunciones ocurrieron en personas sin factores de riesgo u otras comorbilidades**
- A la fecha, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha confirmado **11,500,302 casos de COVID-19 en el mundo**; 2,877,238 (25%) sucedieron en Estados Unidos; 1,603,055 (14%) en Brasil; 719,665 (6%) en India; 694,230 (6%) en Rusia; y 302,718 (3%) en Perú; en la región de las Américas se han registrado 5,915,551 (51%) casos; Estados Unidos (2,877,238), Brasil (1,603,055) y Perú (302,718) son los países con más volumen en la región

- La letalidad en **personas mayores de 60 años, es de 30%** (658/2200); mientras en menores de 60 años, **es de 5%** (428/8852). En 24% de las defunciones (258/1086), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (421) de este día** ocurrieron en 212 (51%) mujeres y 209 (49%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 31 de mayo y el 01 de julio, y su edad oscila entre 13 y 97 años. Sucedieron en residentes de los municipios de Hermosillo (201), Cajeme (67), Nogales (43), San Luis Río Colorado (35), Guaymas (25), Agua Prieta (21), Empalme (10), Huatabampo (5), Caborca (4), Navojoa (3); Altar y Bácum (2 cada uno); Santa Ana, Nacozari y Cananea (1 cada uno). Doscientos veintinueve (54%) corresponden al IMSS, 118 (28%) a la SSA, 70 (17%) al ISSSTESON, 2 a SEDENA y 2 al ISSSTE
- **Hoy se confirmaron 2 casos pediátricos**, en 1 niña de 13 años y 1 niño de 14, residentes de Guaymas y Cajeme; ambos derechohabientes de la SSA. Tienen un cuadro leve y se recuperan en su domicilio. Con ellos, se acumulan **98 casos pediátricos**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (39), Cajeme (13), San Luis Río Colorado (8); Magdalena, Santa Ana y Guaymas (5 cada uno); Caborca, Cananea, Etchojoa, Navojoa y Nogales (3 cada uno); Agua Prieta (2); Altar, Empalme, Benito Juárez, Moctezuma, Bacoachi y Álamos (1 cada uno)
- **Hoy se confirmaron 5 casos en embarazadas**, de 30 a 38 años, residentes de Hermosillo (2), San Luis Río Colorado, Agua Prieta y Guaymas (1 cada uno); son derechohabientes de la SSA (2), ISSSTESON (2) y el IMSS (1), todas con un cuadro leve de manejo ambulatorio. Con ellas, se acumulan **100 casos de COVID-19 en el grupo**, que viven en los municipios de Hermosillo (27), Cajeme (26), Nogales (17), Guaymas (7), San Luis Río Colorado (6); Huatabampo y Cananea (3 cada uno); Caborca, Altar y Agua Prieta (2 cada uno); Navojoa, Ímuris, Santa Ana, Magdalena y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- Entre los casos, **se confirmaron 119 trabajadores de la salud (TDS)**, que viven en Hermosillo (66), Cajeme (33), Nogales (6), San Luis Río Colorado (5), Agua Prieta (3), Caborca (2); Empalme, Santa Ana y Navojoa (1 cada uno). Con estos, aumenta a **2,842 TDS infectados**, distribuidos como sigue: IMSS (1258; 44%), SSA (1039; 37%), ISSSTESON (352; 12%), ISSSTE (186; 7%) y SEDENA (7; 1%)



- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (1,603,055), Perú (302,718), Chile (298,577), México (268,008), Colombia (117,110), Argentina (77,815), Ecuador (62,380), Bolivia (39,297), Panamá (38,149) y República Dominicana (38,128) son los países con más incidencia**
- **A nivel mundial se han registrado 535,759 defunciones, para una letalidad global de 4.7%. En Estados Unidos han ocurrido 129,643 fallecimientos, con letalidad de 4.5%; en Brasil han fallecido 64,867 individuos, para una letalidad de 4%; Reino Unido registró 44,236 defunciones, con letalidad de 15.5%; en Italia murieron 34,869 su letalidad es de 14.4%; y en México fallecieron 32,014 personas para una letalidad de 11.9%; mientras que en el resto de los países murieron 230,130 sujetos para una letalidad de 3.7%**

- Ciento veintiséis (30%) de los casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 12 en condiciones estables, 109 graves (dependiendo de oxígeno) y 5 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 295, son casos moderados que se recuperan en su domicilio
- **Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 3,726 (34%);** seguido por Cajeme (2,057; 19%), Nogales (1,586; 14%), San Luis Río Colorado (961; 9%), Navojoa (516; 5%), Guaymas (459; 4%) y Caborca (417; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 53 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 5,528 (51%) casos sucedieron en hombres y 5,524 (49%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 5,866 (53%) corresponden a la Secretaría de Salud; 3,483 (32%) al IMSS; 1,120 (10%) al ISSSTESON; 369 (3%) al ISSSTE; 204 (2%) a SEDENA; y 10 a SEMAR. Las figuras 1-5 especifican características asociadas a la epidemia en Sonora. La condición clínica de los casos se puede consultar en la tabla III
- Al momento, 7,322 (67%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 5,977 (82%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 1,345 (18%) permanecen activos¹; además, 1,456 (13%) personas están clasificados como curados; **1,188 (11%) están hospitalizados: 239 de ellos estables, 848 graves, dependientes de oxígeno, y 101 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 1,086 defunciones
- En total se han estudiado 17,245 casos sospechosos, 11,052 (64%) de ellos fueron confirmados y 6,193 (36%) fueron descartados por laboratorio

¹ Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 19 junio

*Posterior a la investigación epidemiológica de la defunción reportada el día de ayer en una residente de Bacanora, esta fue clasificada como correspondiente a Hermosillo



Tabla I.- Incidencia de COVID-19 por municipio de residencia. Sonora 2020

Municipio	Casos no fatales	Incidencia ^	Defunciones	Mortalidad	Letalidad	Total
Bacoachi	14	803.0	1	53.5	6.7	15
Nogales	1449	611.1	137	52.8	8.6	1586
Ónavas	2	484.0	0	0.0	0.0	2
San Luis Río Colorado	835	462.3	126	60.6	13.1	961
Cajeme	1746	440.3	311	66.6	15.1	2057
Caborca	393	432.9	24	24.9	5.8	417
Hermosillo	3491	407.0	235	25.7	6.3	3726
Arizpe	11	343.1	0	0.0	0.0	11
Santa Ana	66	379.6	3	16.5	4.3	69
Cananea	124	367.6	8	22.3	6.1	132
Magdalena	107	338.3	12	34.1	10.1	119
Trincheras	6	327.4	0	0.0	0.0	6
Bavispe	5	309.2	0	0.0	0.0	5
Granados	4	303.1	0	0.0	0.0	4
Nácori Chico	6	298.7	1	0.0	14.3	7
Pitiquito	33	326.9	1	9.6	2.9	34
Agua Prieta	270	314.0	22	23.7	7.5	292
Navojoa	450	287.7	66	36.8	12.8	516
Nacozeni de García	40	277.2	0	0.0	0.0	40
Altar	26	272.7	2	19.5	7.1	28
Guaymas	399	266.9	60	34.9	13.1	459
Gral. Plutarco Elías Calles	47	269.9	5	26.0	9.6	52
Baviácora	8	214.2	0	0.0	0.0	8
San Felipe de Jesús	1	209.5	0	0.0	0.0	1
Divisaderos	2	207.9	0	0.0	0.0	2
Villa Hidalgo	4	207.4	0	0.0	0.0	4
Oquitoa	1	203.3	0	0.0	0.0	1
Benjamín Hill	11	215.4	1	18.0	8.3	12
Sahuaripa	10	187.1	2	31.2	16.7	12
Rayón	3	183.9	0	0.0	0.0	3
Bacerac	3	181.0	0	0.0	0.0	3
Moctezuma	9	190.1	1	19.0	10.0	10
Sáric	3	168.4	2	67.4	40.0	5
Quiriego	5	136.4	0	0.0	0.0	5
Tepache	2	131.7	0	0.0	0.0	2
Huatabampo	107	135.2	12	13.6	10.1	119
Ures	13	129.1	0	0.0	0.0	13
San Miguel de Horcasitas	12	126.7	2	18.1	14.3	14
Bácum	30	124.4	2	7.8	6.3	32
Empalme	68	126.8	9	14.8	11.7	77
Fronteras	8	108.1	3	29.5	27.3	11
Cumpas	5	98.9	2	28.3	28.6	7
Huásabas	1	96.2	0	0.0	0.0	1
Álamos	27	95.7	0	0.0	0.0	27
Cucurpe	1	91.3	0	0.0	0.0	1
Benito Juárez	14	89.2	8	32.4	36.4	22
Etchojoa	43	84.7	15	21.9	25.9	58
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Ímuris	9	82.0	3	20.5	25.0	12
Aconchi	2	69.2	0	0.0	0.0	2
Huachinera	1	66.5	0	0.0	0.0	1
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
San Ignacio Río Muerto	4	63.5	6	38.1	60.0	10
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Santa Cruz	1	43.8	0	0.0	0.0	1
Puerto Peñasco	27	40.4	2	2.8	6.9	29
Naco	2	27.8	0	0.0	0.0	2
Rosario	1	18.3	0	0.0	0.0	1
Carbó	0	16.0	1	16.0	100.0	1
Yécora	1	15.6	0	0.0	0.0	1
Total	9966	359.4	1086	35.3	9.8	11052

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 07/07/2020

^ Casos por cada 100,000 habitantes



Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	46,232	7,191	592.4	79.7	13.5
Tabasco	11,652	1,226	500.6	47.7	9.5
Sonora	9,966	1,086	359.4	35.3	9.8
Sinaloa	7,856	1,477	295.7	46.8	15.8
Baja California	8,005	2,138	279.0	58.8	21.1
Quintana Roo	3,804	643	258.1	37.3	14.5
Campeche	2,260	263	252.1	26.3	10.4
Yucatán	4,834	521	237.0	23.1	9.7
Baja California Sur	1,805	92	235.7	11.4	4.8
Estado de México	34,214	4,894	224.4	28.1	12.5
Tlaxcala	2,640	406	220.7	29.4	13.3
Tamaulipas	7,175	481	209.7	13.2	6.3
Coahuila	5,947	300	194.1	9.3	4.8
Puebla	10,915	1,560	188.9	23.6	12.5
Aguascalientes	2,453	171	182.9	11.9	6.5
Guerrero	5,481	1,007	177.4	27.5	15.5
Nayarit	1,847	225	160.8	17.5	10.9
Oaxaca	5,978	657	160.1	15.9	9.9
Guanajuato	9,442	451	158.8	7.2	4.6
Morelos	2,489	706	156.3	34.5	22.1
Veracruz	10,539	1,802	144.5	21.1	14.6
Nuevo León	7,644	446	144.2	7.9	5.5
Hidalgo	3,702	744	144.1	24.1	16.7
Michoacán	6,053	517	136.2	10.7	7.9
San Luis Potosí	3,670	207	135.3	7.2	5.3
Durango	2,247	162	128.9	8.7	6.7
Querétaro	1,921	341	99.2	15.0	15.1
Jalisco	7,192	889	96.1	10.6	11.0
Colima	633	93	92.5	11.8	12.8
Chihuahua	2,796	688	91.6	18.1	19.7
Chiapas	4,361	659	87.6	11.5	13.1
Zacatecas	1,043	120	69.8	7.2	10.3
TOTAL	235,994	32,014	209.7	25.1	11.9

*I.A.: Incidencia acumulada, corresponde a casos por 100 mil habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 07/07/2020



Tabla III.- Situación de los casos COVID-19, por municipio. Sonora, 2020

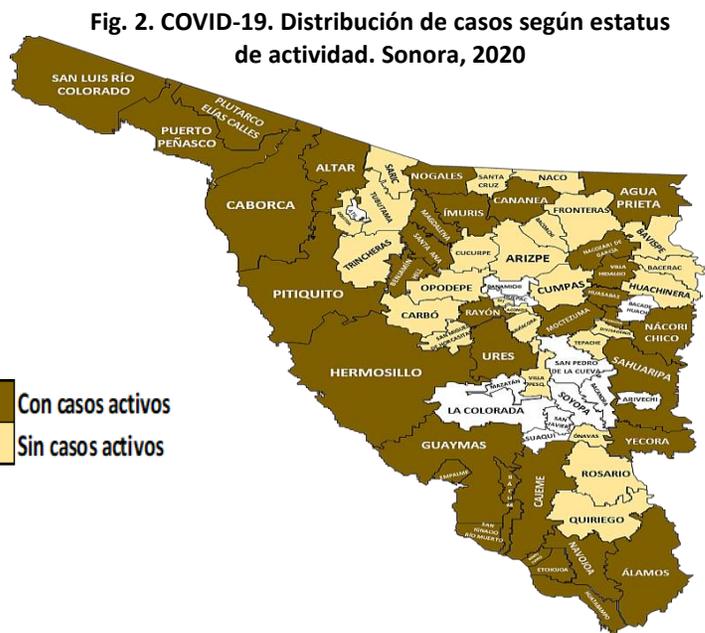
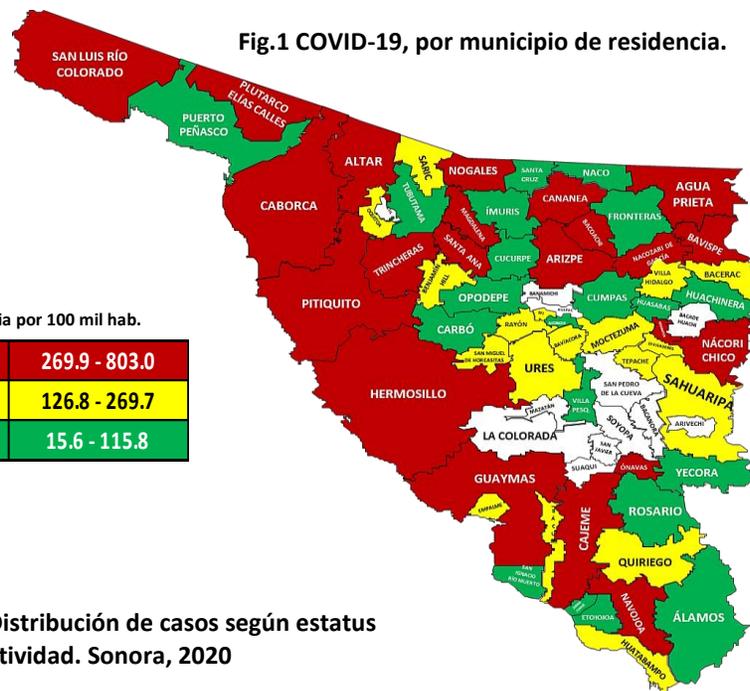
Municipio	Activos	Seguimiento Terminado	Curación	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones	Total
Aconchi	0	1	0	1	0	0	2
Agua Prieta	49	156	19	9	37	22	292
Álamos	7	15	4	1	0	0	27
Altar	2	13	8	1	2	2	28
Arizpe	0	10	0	0	1	0	11
Bacerac	0	3	0	0	0	0	3
Bacoachi	0	11	1	1	1	1	15
Bácum	6	14	3	0	7	2	32
Baviácora	0	6	0	0	2	0	8
Bavispe	0	4	1	0	0	0	5
Benito Juárez	1	8	0	0	5	8	22
Benjamín Hill	4	7	0	0	0	1	12
Caborca	65	228	75	8	17	24	417
Cajeme	246	1108	222	10	160	311	2057
Cananea	17	56	18	23	10	8	132
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cucurpe	0	1	0	0	0	0	1
Cumpas	0	4	0	0	1	2	7
Divisaderos	0	2	0	0	0	0	2
Empalme	17	33	0	1	17	9	77
Etchojoa	4	24	8	1	6	15	58
Fronteras	0	3	1	0	4	3	11
Gral. Plutarco Elías Calles	3	35	5	3	1	5	52
Granados	1	2	0	0	1	0	4
Guaymas	76	213	42	11	57	60	459
Hermosillo	435	2111	494	95	356	235	3726
Huachinera	0	0	0	0	1	0	1
Huásabas	1	0	0	0	0	0	1
Huatabampo	16	62	18	0	11	12	119
Ímuris	3	3	0	0	3	3	12
Magdalena	25	59	12	1	10	12	119
Moctezuma	2	5	0	0	2	1	10
Naco	0	1	0	0	1	0	2
Nácori Chico	2	4	0	0	0	1	7
Nacoziari de García	1	24	10	1	4	0	40
Navojoa	65	275	62	11	37	66	516
Nogales	194	917	159	39	140	137	1586
Ónavas	0	1	1	0	0	0	2
Opodepe	0	0	1	0	0	1	2
Oquitoa	0	1	0	0	0	0	1
Pitiquito	6	22	3	0	2	1	34
Puerto Peñasco	3	16	7	0	1	2	29
Quiriego	0	4	0	0	1	0	5
Rayón	3	0	0	0	0	0	3
Rosario	0	1	0	0	0	0	1
Sahuaripa	1	4	5	0	0	2	12
San Felipe de Jesús	0	0	0	0	1	0	1
San Ignacio Río Muerto	2	2	0	0	0	6	10
San Luis Río Colorado	66	451	257	22	39	126	961
San Miguel de Horcasitas	0	6	0	0	6	2	14
Santa Ana	14	35	13	0	4	3	69
Santa Cruz	0	0	0	0	1	0	1
Sáric	0	1	2	0	0	2	5
Tepache	0	2	0	0	0	0	2
Trincheras	0	4	2	0	0	0	6
Tubutama	0	1	0	0	0	0	1
Ures	6	5	2	0	0	0	13
Villa Hidalgo	1	3	0	0	0	0	4
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0	1
Yécora	1	0	0	0	0	0	1
Total	1345	5977	1456	239	949	1086	11052

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 07/07/2020



Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Número de Positivos	11,052
Número de Alta Sanitaria	7,433
Número de personas que se han hecho pruebas	17,245
Casos totales	11,052
Defunciones	1,086
Pruebas positivas por tipo de laboratorio del Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	2,098
Laboratorio Estatal de Salud Pública	6,124
Laboratorio de otra institución pública	2,830

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales		Defunciones
	MEX	SON	
MEX	268,008	32,014	
SON	11,052	1,086	
EUA	2,877,238	129,643	
ARIZONA	105,094	1,927	



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 07 de Julio de 2020



Distribución de los casos COVID-19 por variables seleccionadas. Sonora, 2020

Fig. 3. COVID-19. Casos (n=11,052) por grupo de edad. Sonora, 2020

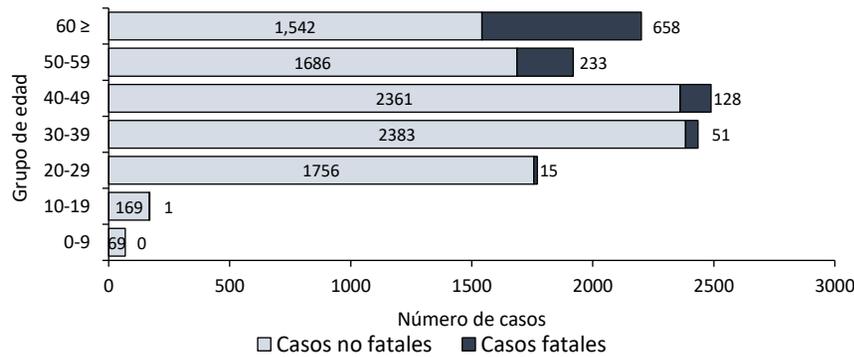


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=11,052) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

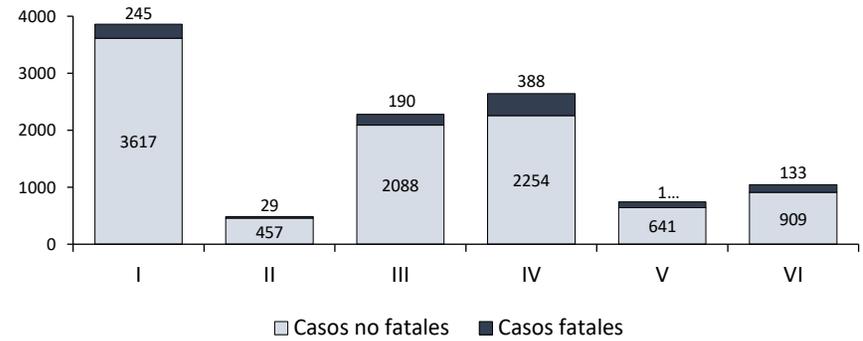


Fig. 5. COVID-19. Casos (n=11,052) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

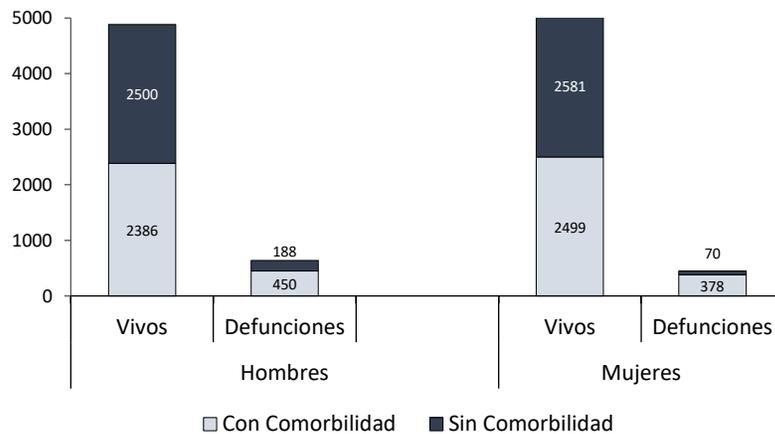
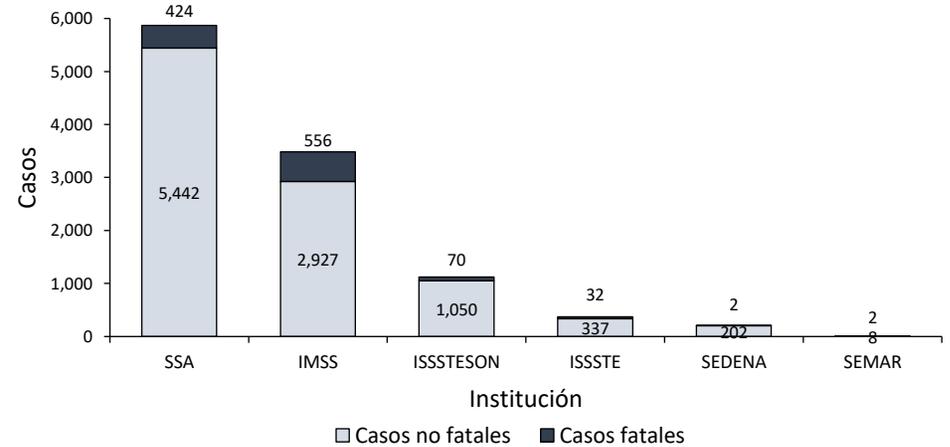


Fig. 6. COVID-19. Casos confirmados (n=11,052) por derechohabencia. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 07 de Julio de 2020