



Nota técnica 23:30 horas. Julio 11 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 6,094 casos nuevos de COVID-19 en México, acumulándose **295,268 casos en el país (Tabla II)**
- Los casos ambulatorios han sido 208,640 (71%) y 86,628 (29%) fueron hospitalizados, de los cuales 7,298 (8%) ingresaron a UCI y 8,437 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 44 (33-56) años**, con rango entre 0 y 120 años; 54% (159,545) ha ocurrido en varones y 46% (135,723) en mujeres
- **Este día se confirmaron 539 defunciones, por lo que se acumulan 34,730 en el país, para una letalidad de 11.8%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (7,625), Estado de México (5,160), Baja California (2,250), Veracruz (1,944) y Puebla (1,768); 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 347 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **39 defunciones**, tres en pacientes sin registro previo. Con ellos, se acumulan **12,412** casos de la enfermedad
- **Las 3 defunciones en pacientes no registrados** ocurrieron en 3 mujeres de entre 43 y 84 años; iniciaron síntomas entre el 25 de junio y el 01 de julio. Fallecieron entre el 05 y el 07 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Dos defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS y 1 de la SSA. Sucedieron en residentes de Hermosillo (2) y Cajeme (1)
- **Las 36 defunciones en pacientes ya registrados** ocurrieron en 16 mujeres y 20 hombres, entre los 40 y 89 años; iniciaron síntomas entre el 26 de mayo y el 01 de julio; fallecieron entre el 17 de junio y el 10 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Veinte defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 8 de la SSA, 7 de ISSSTESON y 1 del ISSSTE. Sucedieron en residentes de Cajeme (16), Hermosillo (9), San Luis Río Colorado (4), Puerto Peñasco (2), Caborca (1), Nogales (1), Empalme (1), Bácum (1) y Guaymas (1)
- Veintisiete de las 39 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 12 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 (1-14 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 11 días (3-34 días)
- A la fecha, se acumulan **1,232 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 9.9%**, inferior a la media del país que es de 11.8%. El estado se ubica en la 19° posición nacional en este rubro. Al momento, 518 (42%) muertes sucedieron en mujeres y 714 (58%) en hombres. Seiscientos cuarenta y nueve (53%) corresponden al IMSS, 463 (38%) a la SSA, 82 (7%) al ISSSTESON, 34 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 2 (1%) a SEMAR
- **El municipio de Cajeme registra el mayor volumen (359) de defunciones**, seguido de Hermosillo (262), Nogales (150), San Luis Río Colorado (144), Guaymas (75), Navojoa (71), Caborca (25); el resto se distribuye en 26 municipios, como puede consultarse en la tabla I



- **Doscientas sesenta y dos (1%) de las 34,730 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.2%; 14,919 (43%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7%, y 19,549 (56%) en mayores de 60 años, con letalidad de 33.2% en este grupo.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (43%), diabetes (37%) y obesidad (25%). **El 27% (9,328) 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 **12,322,395 casos de COVID-19 en el mundo**; 3,097,300 (25%) sucedieron en Estados Unidos; 1,755,799 (14%) en Brasil; 820,916 (7%) en India; 720,547 (6%) en Rusia; y 316,448 (3%) en Perú; en la región de las Américas se han registrado 6,397,230 (52%) casos; Estados Unidos (3,097,300), Brasil (1,755,779) y Perú (316,488) son los países con más volumen en la región

- La letalidad en **personas mayores de 60 años, es de 30%** (757/2487); mientras en menores de 60 años, **es de 5%** (459/9925). En 25% de las defunciones (306/1232), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (344) de este día** ocurrieron en 175 (51%) mujeres y 169 (49%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 22 de mayo y el 07 de julio, y su edad oscila entre 4 y 95 años. Sucedió en residentes de los municipios de Hermosillo (225), Nogales (30), Cajeme (20), Guaymas (18), Navojoa (16); San Luis Río Colorado y Agua Prieta (10 cada uno); Álamos (5); Empalme y Huatabampo (3 cada uno); Etchojoa, Rosario, Ímuris y Puerto Peñasco (1 cada uno). Ciento setenta y cuatro (51%) corresponden a la SSA, 86 (25%) al IMSS, 61 (18%) al ISSSTESON y 23 (7%) al ISSSTE
- **Hoy se confirmaron casos en 1** niña y 2 niños, de entre 4 y 14 años, residentes de Hermosillo (2) y Álamos (1), los 3 derechohabientes de la SSA, todos con un cuadro leve con manejo en casa. Con ellos se acumulan **107 casos pediátricos**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (44), Cajeme (13), San Luis Río Colorado (8); Magdalena, Santa Ana, Nogales y Guaymas (5 cada uno); Caborca, Cananea, Etchojoa y Navojoa (3 cada uno); Agua Prieta y Álamos (2 cada uno); Altar, Empalme, Benito Juárez, Moctezuma, Bacoachi y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- **Hoy se confirmaron 5 casos en embarazadas**, de entre 17 a 35 años, residentes de Hermosillo (3), Guaymas (1) y San Luis Río Colorado (1), derechohabientes de la SSA (3), IMSS (1) y el ISSSTE (1), todas con un cuadro leve de manejo en casa. Con ellas, se acumulan **115 casos de COVID-19 en el grupo**, que viven en los municipios de Hermosillo (33), Cajeme (28), Nogales (18), Guaymas (8), San Luis Río Colorado (7), Caborca (4); Huatabampo, Agua Prieta y Cananea (3 cada uno), Altar (2); Navojoa, Ímuris, Santa Ana, Magdalena, Empalme y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- Entre los casos, **se confirmaron 78 trabajadores de la salud (TDS)**, que viven en Hermosillo (46), Cajeme (11), Navojoa (6), Guaymas (5), Nogales (4), Huatabampo (2); San Luis Río Colorado, Álamos, Agua Prieta y Empalme (1 cada uno). Con estos, aumenta a **3,135 TDS infectados**, distribuidos como sigue: IMSS (1343; 43%), SSA (1177; 38%), ISSSTESON (402; 13%), ISSSTE (205; 7%) y SEDENA (8; 1%)



- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (1,755,799), Perú (316,488), Chile (309,274), México (295,268), Colombia (133,973), Argentina (90,693), Ecuador (65,801), Bolivia (44,113), Panamá (42,216) y República Dominicana (41,915) son los países con más incidencia**
- A nivel mundial **se han registrado 556,335 defunciones, para una letalidad global de 4.5%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **132,683** fallecimientos, con letalidad de 4.3%; en **Brasil** han fallecido **69,184 individuos**, para una letalidad de 3.9%; **Reino Unido** registró **44,650** defunciones, con letalidad de 15.5%; en **Italia** murieron **34,938** su letalidad es de 14.4%; y en **México** fallecieron **34,730 personas** para una letalidad de 11.8%; mientras que en el resto de los países murieron 240,150 sujetos para una letalidad de 3.6%

- Cincuenta y ocho (17%) de los casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 7 en condiciones estables, 47 graves (dependiendo de oxígeno) y 4 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 364, son casos moderados que se recuperan en su domicilio. **Además, el día de hoy fueron dados de alta por mejoría 24 personas que se encontraban hospitalizados en diferentes hospitales del Estado, con ellos se acumulan 1,671 egresos por mejoría en este grupo de pacientes**
- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 4,521 (37%);** seguido por Cajeme (2,134; 18%), Nogales (1,702; 14%), San Luis Río Colorado (1,003; 8%), Navojoa (568; 5%), Guaymas (511; 4%) y Caborca (486; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 54 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 6,157 (50%) casos sucedieron en hombres y 6,255 (50%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 6,722 (54%) corresponden a la Secretaría de Salud; 3,762 (30%) al IMSS; 1,286(10%) al ISSSTESON; 427 (3%) al ISSSTE; 205 (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, 8,279 (67%) pacientes tienen un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa; 5,891 (71%) de ellos, se han recuperado clínicamente pues han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 2,388 (29%) permanecen activos; además, 1,672 (13%) personas están clasificados como curados; **1,229 (11%) están hospitalizados: 245 de ellos estables, 879 graves, dependientes de oxígeno, y 105 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva,** así como las 1,232 defunciones
- En total se han estudiado 19,160 casos sospechosos, 12,412 (65%) de ellos fueron confirmados y 6,748 (35%) fueron descartados por laboratorio

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



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

Municipio	Casos no fatales	Incidencia [^]	Defunciones	Mortalidad	Letalidad	Total
Bacoachi	15	856.5	1	53.5	6.3	16
Nogales	1552	655.8	150	57.8	8.8	1702
Caborca	461	504.6	25	26.0	5.1	486
Ónavas	2	484.0	0	0.0	0.0	2
San Luis Río Colorado	859	482.5	144	69.3	14.4	1003
Hermosillo	4259	493.8	262	28.6	5.8	4521
Cajeme	1775	456.7	359	76.8	16.8	2134
Pitiquito	44	432.7	1	9.6	2.2	45
Cananea	140	412.1	8	22.3	5.4	148
Santa Ana	70	401.6	3	16.5	4.1	73
Agua Prieta	327	377.5	24	25.8	6.8	351
Magdalena	115	361.0	12	34.1	9.4	127
Arizpe	11	343.1	0	0.0	0.0	11
Trincheras	6	327.4	0	0.0	0.0	6
Bavispe	5	309.2	0	0.0	0.0	5
Navojoa	497	316.7	71	39.6	12.5	568
Granados	4	303.1	0	0.0	0.0	4
Altar	29	301.9	2	19.5	6.5	31
Nácori Chico	6	298.7	1	0.0	14.3	7
Guaymas	436	297.1	75	43.6	14.7	511
Gral. Plutarco Elías Calles	48	280.3	6	31.1	11.1	54
Nacozari de García	40	277.2	0	0.0	0.0	40
Benjamín Hill	11	215.4	1	18.0	8.3	12
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
Moctezuma	8	190.1	2	38.0	20.0	10
Sahuaripa	10	187.1	2	31.2	16.7	12
Rayón	3	183.9	0	0.0	0.0	3
Cucurpe	2	182.6	0	0.0	0.0	2
Bacerac	3	181.0	0	0.0	0.0	3
Sáric	3	168.4	2	67.4	40.0	5
Huatabampo	116	147.7	14	15.9	10.8	130
Ures	14	139.0	0	0.0	0.0	14
Empalme	73	141.6	13	21.4	15.1	86
Quiriego	5	136.4	0	0.0	0.0	5
Tepache	2	131.7	0	0.0	0.0	2
San Miguel de Horcasitas	12	126.7	2	18.1	14.3	14
Bácum	28	124.4	4	15.6	12.5	32
Fronteras	8	108.1	3	29.5	27.3	11
Álamos	34	120.5	0	0.0	0.0	34
Cumpas	5	98.9	2	28.3	28.6	7
Huásabas	1	96.2	0	0.0	0.0	1
Benito Juárez	11	89.2	11	44.6	50.0	22
Etchojoa	46	90.5	16	23.4	25.8	62
Ímuris	11	95.7	3	20.5	21.4	14
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Huépac	1	80.3	0	0.0	0.0	1
Yécora	5	78.1	0	0.0	0.0	5
Naco	5	69.6	0	0.0	0.0	5
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
Puerto Peñasco	33	53.0	5	7.0	13.2	38
Santa Cruz	1	43.8	0	0.0	0.0	1
Rosario	2	36.5	0	0.0	0.0	2
Carbó	0	16.0	1	16.0	100.0	1
Total	11180	403.7	1232	40.1	9.9	12412

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 11/07/2020

[^] 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	49,646	7,625	635.0	84.5	13.3
Tabasco	13,069	1,392	562.2	54.1	9.6
Sonora	11,180	1,232	403.7	40.1	9.9
Sinaloa	8,287	1,608	313.5	50.9	16.3
Baja California	8,522	2,250	296.4	61.9	20.9
Quintana Roo	4,355	690	292.8	40.0	13.7
Baja California Sur	2,225	99	288.8	12.3	4.3
Campeche	2,565	282	284.5	28.2	9.9
Yucatán	5,493	578	268.7	25.6	9.5
Estado de México	36,919	5,160	241.4	29.6	12.3
Tamaulipas	8,200	584	240.6	16.0	6.6
Tlaxcala	2,863	450	240.1	32.6	13.6
Coahuila	6,649	354	217.6	11.0	5.1
Puebla	12,267	1,768	212.5	26.8	12.6
Guerrero	6,289	1,067	201.1	29.2	14.5
Aguascalientes	2,690	185	200.4	12.9	6.4
Guanajuato	11,254	553	189.6	8.9	4.7
Oaxaca	6,895	714	183.6	17.2	9.4
Nayarit	2,049	249	178.3	19.3	10.8
Nuevo León	8,935	524	168.6	9.3	5.5
Morelos	2,592	739	163.0	36.2	22.2
Veracruz	11,666	1,944	159.4	22.8	14.3
Hidalgo	3,949	782	153.3	25.3	16.5
San Luis Potosí	4,123	260	152.9	9.1	5.9
Michoacán	6,560	553	147.4	11.5	7.8
Durango	2,514	180	144.1	9.6	6.7
Colima	758	99	109.2	12.6	11.6
Querétaro	2,104	369	108.5	16.2	14.9
Jalisco	7,988	1,001	106.9	11.9	11.1
Chihuahua	3,059	725	99.5	19.1	19.2
Chiapas	4,430	729	90.0	12.7	14.1
Zacatecas	1,212	137	81.0	8.2	10.2
TOTAL	260,538	34,730	231.1	27.2	11.8

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 11/07/2020



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

Municipio	Activos			Recuperados		Defunciones	Total
	Ambulatorios	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Seguimiento Terminado	Curación		
Aconchi	0	1	0	1	0	0	2
Agua Prieta	84	10	54	156	23	24	351
Álamos	15	1	0	14	4	0	34
Altar	4	1	3	13	8	2	31
Arizpe	0	0	1	10	0	0	11
Bacerac	0	0	0	3	0	0	3
Bacoachi	1	1	1	11	1	1	16
Bácum	5	0	4	15	4	4	32
Baviácora	0	0	2	6	0	0	8
Bavispe	0	0	0	4	1	0	5
Benito Juárez	0	0	3	7	1	11	22
Benjamín Hill	4	0	0	7	0	1	12
Caborca	129	8	17	214	93	25	486
Cajeme	298	8	124	1079	266	359	2134
Cananea	26	25	14	54	21	8	148
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cururpe	0	0	1	1	0	0	2
Cumpas	0	0	1	4	0	2	7
Divisaderos	0	0	0	2	0	0	2
Empalme	23	2	12	36	0	13	86
Etchojoa	7	1	5	25	8	16	62
Fronteras	0	0	2	5	1	3	11
Gral. Plutarco Elías Calles	4	3	0	36	5	6	54
Granados	1	0	1	2	0	0	4
Guaymas	121	13	42	213	47	75	511
Hermosillo	1060	102	425	2109	563	262	4521
Huachinera	0	0	1	0	0	0	1
Huásabas	1	0	0	0	0	0	1
Huatabampo	27	0	9	61	19	14	130
Huépac	1	0	0	0	0	0	1
Ímuris	4	0	4	3	0	3	14
Magdalena	31	1	12	57	14	12	127
Moctezuma	2	0	1	5	0	2	10
Naco	2	0	1	2	0	0	5
Nacori Chico	2	0	0	4	0	1	7
Nacoziari de García	1	1	4	19	15	0	40
Navojoa	113	10	36	270	68	71	568
Nogales	272	44	144	904	188	150	1702
Ónavas	0	0	0	1	1	0	2
Opodepe	0	0	0	0	1	1	2
Oquitoa	0	0	0	1	0	0	1
Pitiquito	15	0	4	21	4	1	45
Puerto Peñasco	5	0	2	18	8	5	38
Quiriego	0	0	1	4	0	0	5
Rayón	3	0	0	0	0	0	3
Rosario	0	0	1	1	0	0	2
Sahuaripa	1	0	0	4	5	2	12
San Felipe de Jesús	0	0	1	0	0	0	1
San Ignacio Río Muerto	2	0	0	2	0	6	10
San Luis Río Colorado	95	13	38	431	282	144	1003
San Miguel de Horcasitas	0	0	6	6	0	2	14
Santa Ana	16	0	6	35	13	3	73
Santa Cruz	0	0	1	0	0	0	1
Sáric	0	0	0	1	2	2	5
Tepache	0	0	0	2	0	0	2
Trincheras	0	0	0	4	2	0	6
Tubutama	0	0	0	1	0	0	1
Ures	7	0	0	4	3	0	14
Villa Hidalgo	1	0	0	3	0	0	4
Villa Pesqueira	0	0	0	0	1	0	1
Yécora	5	0	0	0	0	0	5
Total	2388	245	984	5891	1672	1232	12412

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 11/07/2020



Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Número de Positivos	12,412
Número de Alta Sanitaria	7,563
Número de personas que se han hecho pruebas	19,160
Casos totales	12,412
Defunciones	1,232
Pruebas positivas hechas por tipo de laboratorio del Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	2,630
Laboratorio Estatal de Salud Pública	6,714
Laboratorio de otra institución pública	3,068

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales		Defunciones
	MEX	SON	
MEX	295,268	34,730	
SON	12,412	1,232	
EUA	3,097,300	132,683	
ARIZONA	119,930	2,151	

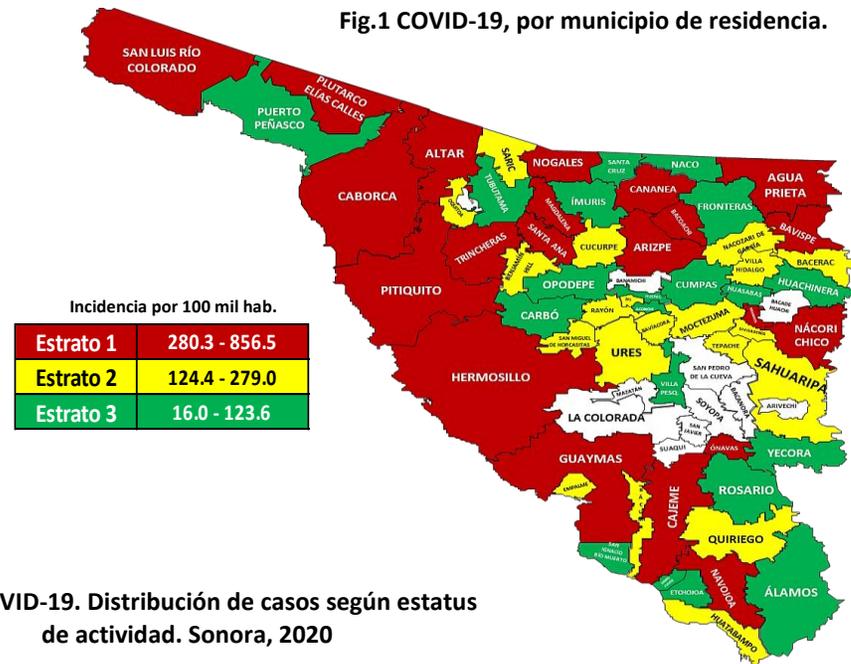
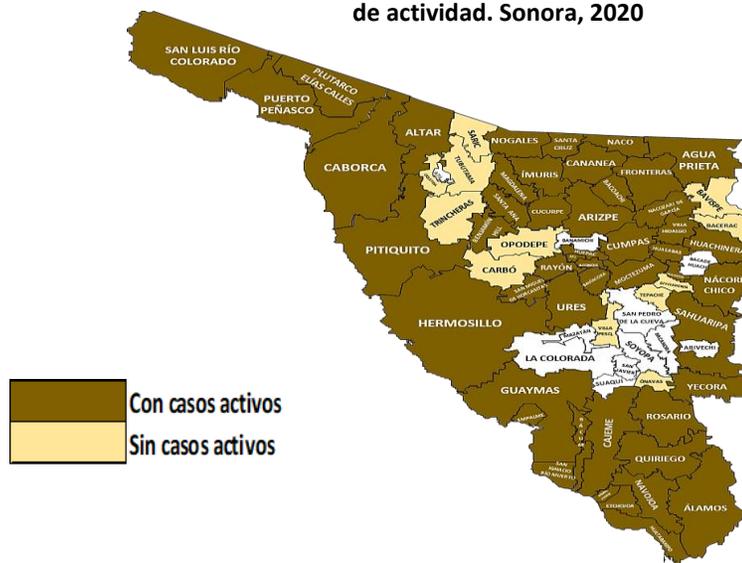


Fig. 2. COVID-19. Distribución de casos según estatus de actividad. Sonora, 2020





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

Fig. 3. COVID-19. Casos (n=12,412) por grupo de edad. Sonora, 2020

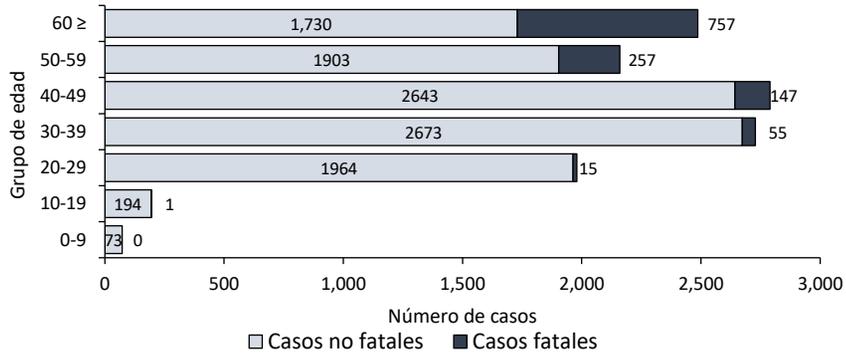


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=12,412) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

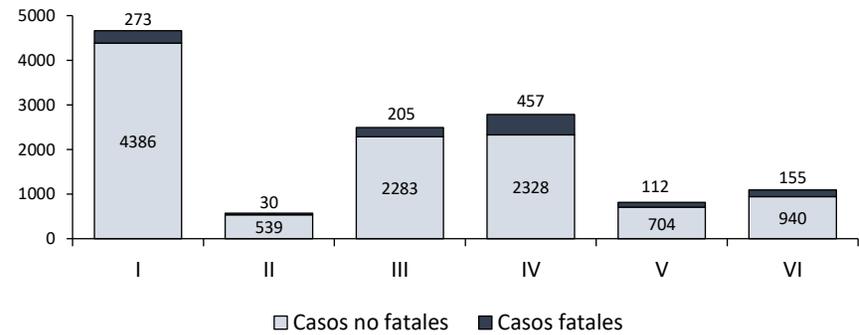


Fig. 5. COVID-19. Casos (n=12,412) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

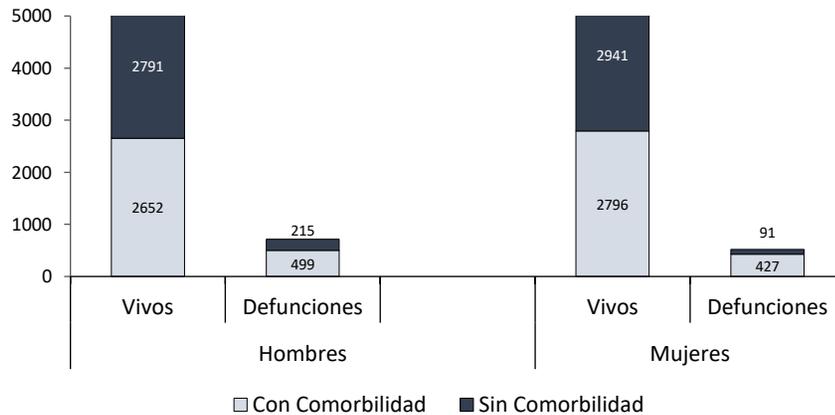
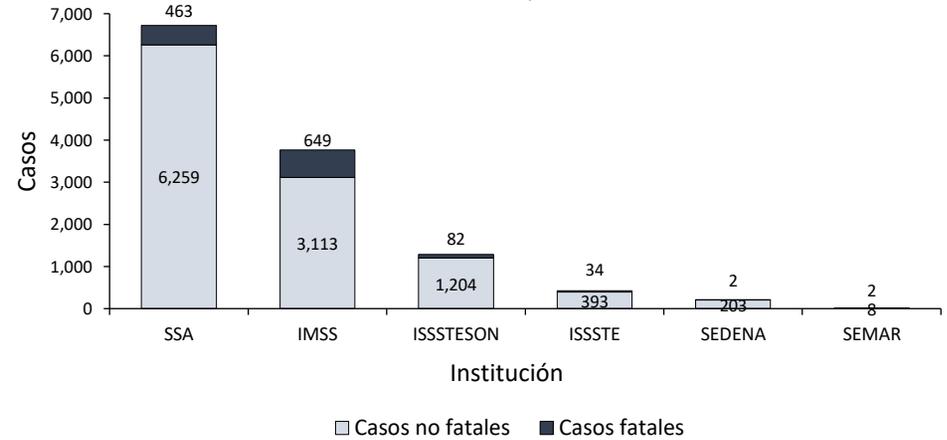


Fig. 6. COVID-19. Casos confirmados (n=12,412) por derechohabencia. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 11 de Julio de 2020