



Nota técnica 22:45 horas. Junio 15 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 3,427 casos nuevos de COVID-19, acumulándose **150,264 casos en el país (Tabla II)**
- Ciento un mil seiscientos cuarenta y tres (68%) han sido casos ambulatorios y 48,621 (32%) fueron hospitalizados, de los cuales 4,387 (9%) ingresaron a UCI y 4,555 (9%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (34-57) años**, con rango entre 0 y 120 años; 56% (83,333) ha ocurrido en varones y 44% (66,931) en mujeres
- **Este día se confirmaron 439 defunciones, por lo que se acumulan 17,580 en el país, para una letalidad de 11.7%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (4,664), Estado de México (2,005), Baja California (1,536), Veracruz (1,039) y Sinaloa (907); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 61 (51-71) años**, con rango entre 0 y 103 años
- **Ciento treinta y uno (1%) de las 17,580 muertes ocurrieron en menores de 25**

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 99 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **15 defunciones**, todas en pacientes ya registrados. Con ellos, se acumulan **5,062** casos de la enfermedad
- **Las 15 defunciones** sucedieron en 7 mujeres y 8 hombres, entre los 38 y 84 años, quienes iniciaron síntomas entre el 13 y el 29 de mayo; fallecieron entre el 04 y el 11 de junio. Todas fueron confirmadas por laboratorio. Siete de las defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 6 de la SSA, 1 del ISSSTESON y 1 del ISSSTE. Tales defunciones se distribuyen en los municipios de Nogales (4), Cajeme (4), Agua Prieta (2), Hermosillo (2), Magdalena (1), San Luis Río Colorado (1) y Altar (1)
- Diez de las 15 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas como diabetes, hipertensión, asma y obesidad. En 6 de las 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 (1-13 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 9 días (3-18 días)
- A la fecha, se acumulan **432 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 8.5%**, inferior a la media del país que es de 11.7%. El estado se ubica en la 23° posición nacional en este rubro. Al momento, 184 (43%) muertes sucedieron en mujeres y 248 (57%) en hombres. Ciento noventa y seis (45%) corresponden al IMSS, 194 (45%) a la SSA, 25 (6%) al ISSSTESON, 14 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 1 (1%) a SEMAR
- **A la fecha, 98 defunciones sucedieron en residentes del municipio de Cajeme**, seguido de **San Luis Río Colorado (84)**, les siguen: Hermosillo (74), Nogales (64), Navojoa (35), Guaymas (15), Caborca (13), Magdalena y Agua Prieta (8 cada uno), Benito Juárez (6), Huatabampo (5), Etchojoa (4); Plutarco Elías Calles, Sáric, Cananea y Altar (2 cada uno); Opodepe, Santa Ana, Ímuris, Cumpas, Puerto Peñasco, Empalme, Fronteras, Carbó, Bécum y San Ignacio Río Muerto (1 cada uno)



años de edad, para una letalidad de 1.3%; 7,947 (45%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.3% y 9,502 (54%) en mayores de 60 años, con letalidad de 31.2% en este grupo. Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (37%) y obesidad (26%). **El 26% (4,571) 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 **7,823,289 casos de COVID-19 en el mundo**; 2,057,838 (26%) sucedieron en Estados Unidos; 850,514 (11%) en Brasil; 537,210 (7%) en Rusia; 332,424 (4%) en India; y 295,893 (4%) en Reino Unido; en la región de las Américas se han registrado 3,781,538 (48%) casos; Estados Unidos (2,057,838), Brasil (850,514) y Perú (225,132) son los países con más volumen en la región
- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (850,514), Perú (225,132), Chile (174,293), México (150,264) Colombia (48,746), Ecuador (46,751), Argentina (30,295), República**

- Doscientos cuarenta y nueve defunciones sucedieron en **personas mayores de 60 años, para una letalidad de 29%** (249/866); en menores de 60 años, **fallecieron 183 personas, para una letalidad de 4.3%** (183/4196). En 23% de las defunciones (100/432), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (99) de este día** ocurrieron en 57 (57%) mujeres y 42 (43%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 22 de mayo y el 8 de junio, y su edad oscila entre 15 y 83 años. Sucedieron en residentes de los municipios de San Luis Río Colorado (36), Nogales (22), Hermosillo (18), Cajeme (12), Agua Prieta (3), Guaymas (3), Navojoa (2); Naco, Empalme y Caborca (1 cada uno). Sesenta (60%) corresponden a la SSA, 24 (24%) al IMSS, 14 (14%) al ISSSTESON y 1 (1%) a SEDENA
- **El día de hoy no se confirmaron casos en niños**, por lo que se mantienen **51 casos pediátricos**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (20), Cajeme (9), San Luis Río Colorado (5), Guaymas (4), Magdalena (3), Etchojoa (2), Caborca (2); Altar, Agua Prieta, Cananea, Navojoa, Empalme y Santa Ana (1 cada uno)
- El día de hoy se confirmó 1 caso en una mujer embarazada de 34 años de edad, residente de Hermosillo y derechohabiente de ISSSTESON, que inició síntomas el 05 de junio. Presenta un cuadro leve, y se encuentra en aislamiento domiciliario. Con ella se acumulan **45 casos de COVID-19 en el grupo**, que viven en los municipios de Cajeme (15), Hermosillo (12), Nogales (6), San Luis Río Colorado (4), Huatabampo (3), Guaymas (2), Caborca (1), Altar (1) y Navojoa (1)
- Además, **se confirmaron 21 trabajadores de la salud**, que viven en Cajeme (5), Nogales (5), Hermosillo (5), San Luis Río Colorado (4); Navojoa y Guaymas (1 cada uno). Con estos, aumenta a 1,349 trabajadores de salud infectados, distribuidos como sigue: SSA (536; 40%), IMSS (530; 39%), ISSSTESON (211; 16%), ISSSTE (65; 5%) y SEDENA (7; 1%)
- Dieciséis (16%) de los 99 casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 2 en condiciones estables y 14 graves (dependiendo de oxígeno), el día de hoy ninguno en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 83, son casos moderados que se recuperan en su domicilio



Dominicana (22,962), Panamá (20,059) y Bolivia (17,842) son los países con más incidencia

- A nivel mundial **se han registrado 431,541 defunciones, para una letalidad global de 5.5%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **115,112** fallecimientos, con letalidad de 5.6%; en **Brasil** han fallecido **42,720 individuos**, para una letalidad de 5.0%; **Reino Unido** registró **41,698** defunciones, con letalidad de 14.1%; en **Italia** murieron **34,345** su letalidad es de 14.5%; y en **Francia** fallecieron **29,343** personas para una letalidad de 19.2%; mientras que en el resto de los países murieron 168,323 sujetos para una letalidad de 4%

- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 1,675 (33%)**; seguido por Cajeme (939; 19%), Nogales (773; 15%), San Luis Río Colorado (622; 12%), Navojoa (243; 5%) y Caborca (171; 3%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 41 municipios, detalles en la Tabla I
- Por otra parte, 2,602 (51%) casos sucedieron en hombres y 2,460 (49%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 2,701 (54%) corresponden a la Secretaría de Salud; 1,464 (29%) al IMSS; 568 (11%) al ISSSTESON; 197 (4%) a SEDENA; 127 (3%) al ISSSTE; y 5 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, 3,651 (72%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 1,011 (28%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 2,640 (72%) permanecen activos¹; además, 512 (10%) personas están clasificados como curados; **467 (9%) están hospitalizados: 98 de ellos estables; 304 graves, dependientes de oxígeno, y 65 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 432 defunciones
- En total se han estudiado 9,148 casos sospechosos, 5,062 (55%) de ellos fueron confirmados y 4,086 (45%) fueron descartados por laboratorio

¹ Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 15 de mayo



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

Municipio	Casos no fatales	Incidencia ^	Defunciones	Mortalidad	Letalidad	Total
San Luis Río C.	538	299.2	84	40.4	13.5	622
Nogales	709	297.9	64	24.7	8.3	773
Ónavas	1	242.0	0	0.0	0.0	1
Oquitoa	1	203.3	0	0.0	0.0	1
Cajeme	841	201.1	98	21.0	10.4	939
Nacoziari de G.	27	187.1	0	0.0	0.0	27
Bavispe	3	185.5	0	0.0	0.4	3
Hermosillo	1,601	183.0	74	8.1	4.3	1675
Caborca	158	177.5	13	13.5	7.6	171
Altar	14	155.8	2	19.5	12.5	16
Pitiquito	16	153.8	0	0.0	0.0	16
Santa Ana	26	148.5	1	5.5	3.7	27
Cananea	49	142.0	2	5.6	3.9	51
Gral. P.E. Calles	25	140.1	2	10.4	7.4	27
Magdalena	41	139.3	8	19.9	14.3	49
Navojoa	208	135.5	35	19.5	14.4	243
Sáric	2	134.7	2	67.4	50.0	4
Sahuaripa	8	124.8	0	0.0	0.0	8
Bacerac	2	120.6	0	0.0	0.0	2
Agua Prieta	98	114.0	8	8.6	7.5	106
Trincheras	2	109.1	0	0.0	0.0	2
Quiriego	4	109.1	0	0.0	0.0	4
Cucurpe	1	91.3	0	0.0	0.0	1
San Miguel H.	10	90.5	0	0.0	0.0	10
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Guaymas	118	77.3	15	8.7	11.3	133
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
Arizpe	2	62.4	0	0.0	0.0	2
Ures	6	59.6	0	0.0	0.0	6
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Baviácora	2	53.6	0	0.0	0.0	2
Benito Juárez	7	52.7	6	24.3	46.2	13
Huatabampo	41	52.3	5	5.7	10.9	46
Cumpas	2	42.4	1	14.1	33.3	3
Bácum	9	38.9	1	3.9	10.0	10
Benjamín Hill	2	35.9	0	0.0	0.0	2
Aconchi	1	34.6	0	0.0	0.0	1
Etchojoa	18	32.1	4	5.8	18.2	22
San Ignacio R.M.	4	31.7	1	6.3	20.0	5
Fronteras	1	19.7	1	9.8	50.0	2
Rosario	1	18.3	0	0.0	0.0	1
Puerto Peñasco	12	18.1	1	1.4	7.7	13
Empalme	10	18.1	1	1.6	9.1	11
Álamos	5	17.7	0	0.0	0.0	5
Carbó	0	16.0	1	16.0	100.0	1
Naco	1	13.9	0	0.0	0.0	1
Ímuris	0	6.8	1	6.8	100.0	1
Total	4630	164.4	432	14.0	8.5	5062

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	32,215	4,664	408.9	51.7	12.6
Tabasco	5,935	747	259.8	29.0	11.2
Baja California	5,359	1,536	189.7	42.3	22.3
Sinaloa	4,728	907	178.5	28.7	16.1
Sonora	4,630	432	164.6	14.0	8.5
Quintana Roo	2,031	474	145.4	27.5	18.9
Estado de México	21,354	2,005	134.0	11.5	8.6
Tlaxcala	1,469	233	123.3	16.9	13.7
Baja California Sur	941	51	123.3	6.3	5.1
Yucatán	2,270	256	111.8	11.3	10.1
Aguascalientes	1,360	71	99.7	4.9	5.0
Campeche	860	137	99.6	13.7	13.7
Morelos	1,539	336	91.7	16.4	17.9
Guerrero	2,770	574	91.4	15.7	17.2
Hidalgo	2,267	472	88.7	15.3	17.2
Puebla	4,850	735	84.6	11.1	13.2
Tamaulipas	2,869	207	84.3	5.7	6.7
Nayarit	910	113	79.4	8.8	11.0
Veracruz	5,511	1,039	76.7	12.2	15.9
Oaxaca	2,716	362	74.3	8.7	11.8
Michoacán	3,198	287	72.2	5.9	8.2
Querétaro	1,256	203	64.0	8.9	13.9
Coahuila	1,834	135	61.2	4.2	6.9
Chihuahua	1,805	466	59.7	12.3	20.5
San Luis Potosí	1,615	91	59.5	3.2	5.3
Chiapas	2,941	300	56.6	5.2	9.3
Guanajuato	3,274	196	55.7	3.1	5.6
Durango	896	75	52.0	4.0	7.7
Jalisco	3,696	348	48.1	4.1	8.6
Nuevo León	2,366	180	45.4	3.2	7.1
Colima	251	40	37.1	5.1	13.7
Zacatecas	470	58	31.7	3.5	11.0
TOTAL	132,684	17,580	117.6	13.8	11.7

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 15/06/2020

^ Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 15/06/2020



Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora	
Número de Positivos	5,062
Número de Alta Sanitaria	580
Número de personas que se han hecho pruebas	9,148
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	362
Laboratorio Estatal de Salud Pública	3,668
Laboratorio de otra institución pública	1,032
Casos totales	5,062
Defunciones	432

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	150,264	17,580
SON	5,062	432
EUA	2,057,838	115,112
ARIZONA	36,705	1,194

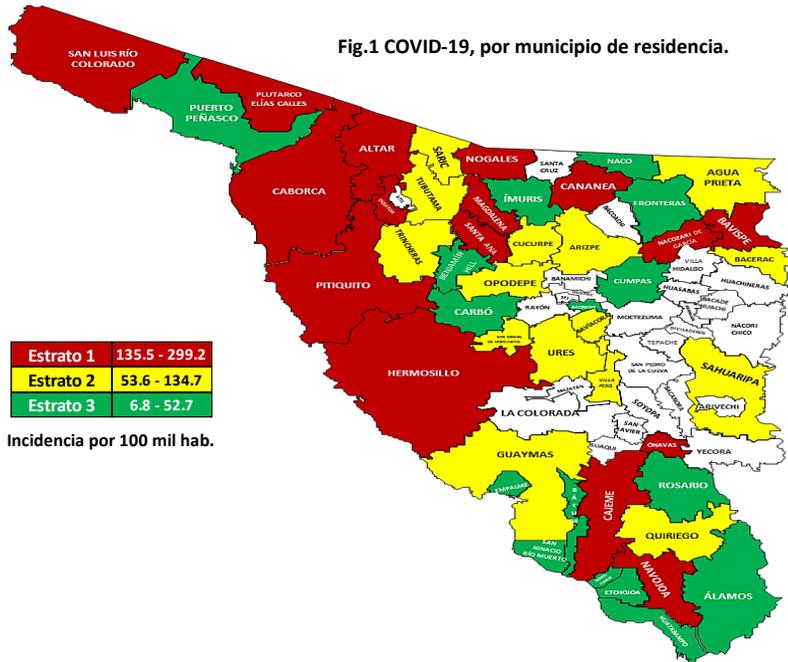


Tabla III.- Situación de los casos COVID-19, por municipio. Sonora, 2020

Municipio	Activos	Seguimiento Terminado	Curación	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones	Total
Aconchi	1	0	0	0	0	0	1
Agua Prieta	62	15	4	1	17	8	107
Álamos	2	3	0	0	0	0	5
Altar	7	1	5	1	0	2	16
Arizpe	2	0	0	0	0	0	2
Bacerac	2	0	0	0	0	0	2
Bácum	6	2	1	0	0	1	10
Baviácora	1	1	0	0	0	0	2
Bavispe	2	0	1	0	0	0	3
Benito Juárez	1	3	0	1	2	6	13
Benjamín Hill	2	0	0	0	0	0	2
Caborca	98	23	27	1	9	13	171
Cajeme	484	214	49	12	82	98	939
Cananea	26	18	0	2	3	2	51
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cucurpe	1	0	0	0	0	0	1
Cumpas	0	0	0	1	1	1	3
Empalme	6	0	0	1	3	1	11
Etchojoa	7	6	1	0	4	4	22
Fronteras	0	0	0	0	1	1	2
Gral. P.E. Calles	18	6	0	0	1	2	27
Guaymas	63	25	15	4	11	15	133
Hermosillo	948	241	236	42	134	74	1675
Huatabampo	20	17	2	0	2	5	46
Ímuris	0	0	0	0	0	1	1
Magdalena	35	0	3	1	2	8	49
Naco	0	0	0	0	1	0	1
Nacoziari de García	8	18	0	0	1	0	27
Navojoa	104	65	6	5	28	35	243
Nogales	457	161	39	17	35	64	773
Ónavas	0	1	0	0	0	0	1
Opodepe	0	0	1	0	0	1	2
Oquitoa	0	1	0	0	0	0	1
Pitiquito	13	0	0	0	3	0	16
Puerto Peñasco	6	4	2	0	0	1	13
Quiriego	4	0	0	0	0	0	4
Rosario	0	1	0	0	0	0	1
Sahuaripa	5	0	0	0	3	0	8
San Ignacio R.M.	1	0	0	0	2	1	4
San Luis Río Colorado	221	177	114	8	18	84	622
San Miguel de H.	5	0	0	0	5	0	10
Santa Ana	17	6	3	0	0	1	27
Sáric	0	0	2	0	0	2	4
Trincheras	2	0	0	0	0	0	2
Tubutama	1	0	0	0	0	0	1
Ures	2	2	0	1	1	0	6
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0	1
Total	2640	1011	512	98	369	432	5062

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 15/06/2020



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

Fig. 2. COVID-19. Casos (n=5,062) por grupo de edad. Sonora, 2020

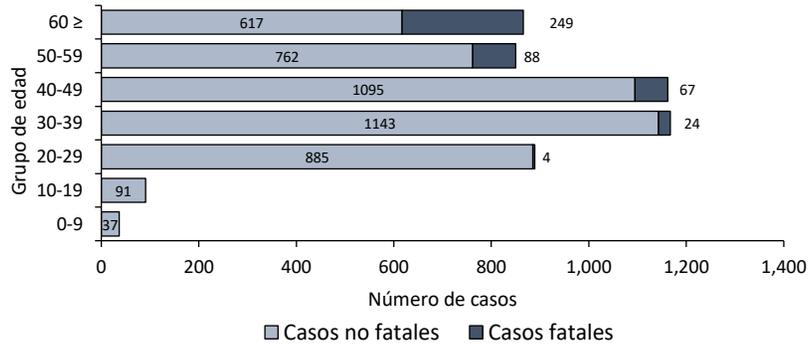


Fig. 3. COVID-19. Casos (n=5,062) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

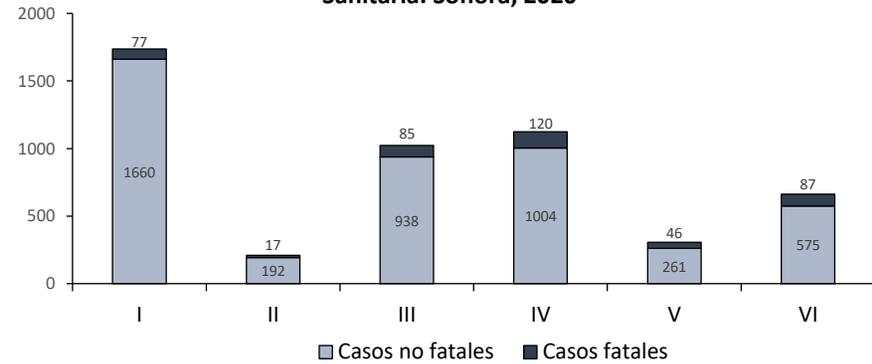


Fig.4. COVID-19. Casos (n=5,062) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

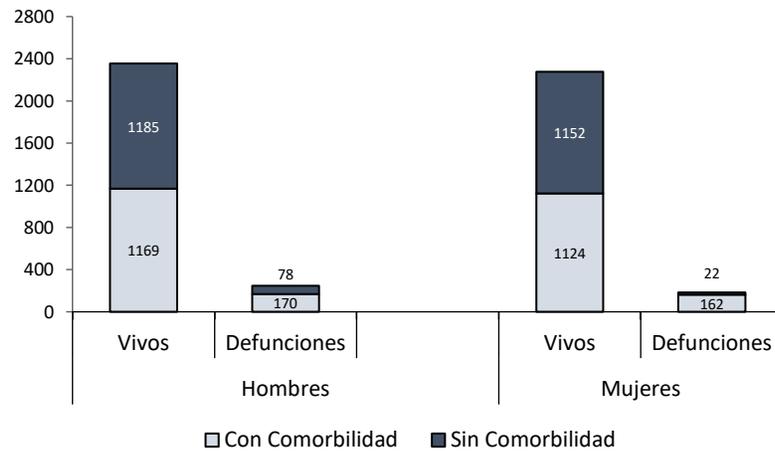
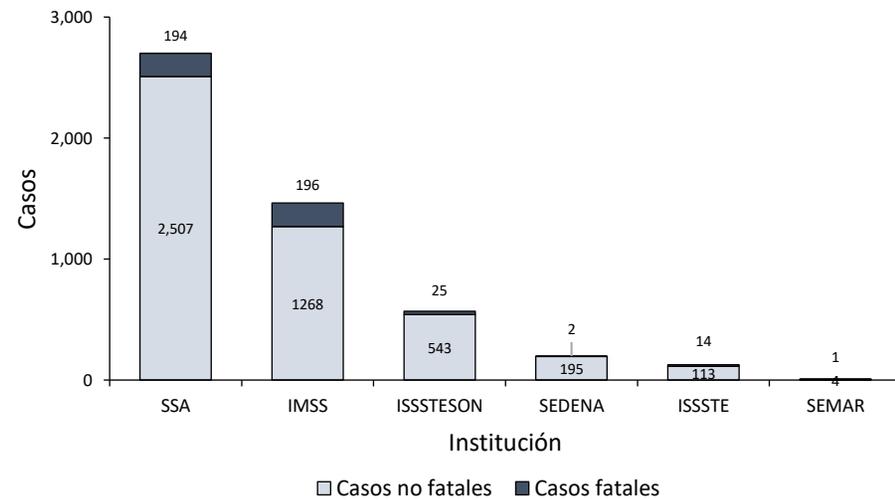


Fig.5. COVID-19. Casos confirmados (n=5,062) por derechohabiciencia. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 15 de junio de 2020