



Nota técnica 23:30 horas. Junio 10 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 4,883 casos nuevos de COVID-19, acumulándose **129,184 casos en el país (Tabla II)**
- Ochenta y seis mil cuatrocientos once (67%) han sido casos ambulatorios y 42,773 (33%) fueron hospitalizados, de los cuales 3,970 (9%) ingresaron a UCI y 4,126 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (34-57) años**, con rango entre 0 y 120 años; 56% (72,047) ha ocurrido en varones y 44% (57,137) en mujeres
- **Este día se confirmaron 708 defunciones, por lo que se acumulan 15,357 en el país, para una letalidad de 11.9%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (4,106), Estado de México (1,761), Baja California (1,387), Veracruz (870) y Sinaloa (800); detalles en la Tabla II.

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 217 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **22 defunciones**, 20 de ellas en pacientes ya registrados. Con ellos, se acumulan **4,011** casos de la enfermedad
- **Las 2 defunciones en pacientes no registrados previamente**, ocurrieron en 2 mujeres de 52 y 88 años, quienes iniciaron síntomas entre el 01 y 02 de junio; fallecieron el 05 y el 7 de junio. Las dos derechohabientes de la SSA. Vivían en los municipios de Caborca y General Plutarco Elías Calles
- **Las 20 defunciones en pacientes previamente confirmados**, ocurrieron en 9 mujeres y 11 hombres, entre los 31 y 75 años, quienes iniciaron síntomas entre el 03 y 30 de mayo y fallecieron entre el 06 de mayo y el 10 de junio. Todas fueron confirmadas por laboratorio. Catorce ocurrieron en pacientes de la SSA y 6 del IMSS. Vivían en los municipios de Hermosillo (6), Cajeme (5), Nogales (3), San Luis Río Colorado (3), Guaymas (1), Navojoa (1) y Benito Juárez (1)
- Diecinueve de las 22 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 12 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 5 días (1-14 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 13 días (2-38 días)
- A la fecha, se acumulan **331 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 8.3%**, inferior a la media del país que es de 11.9%. El estado se ubica en la 24° posición nacional en este rubro. Al momento, 135 (41%) muertes sucedieron en mujeres y 196 (59%) en hombres. Ciento cuarenta y nueve (46%) fallecimientos corresponden al IMSS, 149 (45%) a la SSA, 21 (6%) al ISSSTESON, 9 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 1 (1%) a SEMAR

La mediana de edad de las defunciones es de 61 (51-71) años, con rango entre 0 y 103 años



- **Cientotrece (1%) de las 15,357 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.3%; 7,035 (46%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.5% y 8,209 (53%) 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% (3,944) 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 **7,145,539 casos de COVID-19 en el mundo**; 1,951,096 (27%) sucedieron en Estados Unidos; 707,412 (10%) en Brasil; 4893,657 (7%) en Rusia; 289,144 (4%) en Reino Unido; y 276,583 (4%) en India; en la región de las Américas se han registrado 3,415,174 (48%) casos; Estados Unidos (1,951,096), Brasil (707,412) y Perú (199,696) son los países con más volumen en la región
 - **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (707,412), Perú (199,696), Chile (142,759), México (129,184) Ecuador (43,917), Colombia (40,719), Argentina (23,620), República**
- **Setenta y ocho defunciones sucedieron en residentes del municipio de San Luis Río Colorado**, seguido por Cajeme (69), Hermosillo (53), Nogales (45), Navojoa (27), Caborca (12), Guaymas (12), Magdalena (6), Agua Prieta (6), Huatabampo (4), Etchojoa (3), Benito Juárez (3), Plutarco Elías Calles (2), Sáríc (2); Opodepe, Santa Ana, Altar, Ímuris, Cumpas, Puerto Peñasco, Empalme, Fronteras y Cananea (1 cada uno)
 - Ciento setenta y seis muertes sucedieron en **personas mayores de 60 años, para una letalidad de 28%** (186/661); en menores de 60 años, **fallecieron 145 personas, para una letalidad de 4%** (145/3350). En 22% de las defunciones (72/331), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
 - **Los casos no fatales (215) de este día** ocurrieron en 116 mujeres y 99 hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 09 de mayo y el 07 de junio, y su edad oscila entre 6 y 88 años. Vivían en los municipios de Hermosillo (61), Cajeme (50), Caborca (28), San Luis Río Colorado (22), Nogales (15), Navojoa (9), Guaymas (7), Cananea (4), Puerto Peñasco (4), Pitiquito (4), Magdalena (4), Santa Ana (2), Trincheras (2), Altar (1), Etchojoa (1) y San Miguel de Horcasitas (1). Ciento treinta y nueve (65%) corresponden a la SSA, 66 (31%) al IMSS, 7 (3%) al ISSSTE y 3 (1%) al ISSSTESON
 - **El día de hoy se confirmaron 2 casos** en niños de 6 y 11 años, residentes de Cajeme y Caborca. Ambos con un cuadro leve, actualmente recuperándose en su domicilio. Con ellos, se acumulan **43 casos pediátricos**, distribuidos en los municipios de Hermosillo (15), Cajeme (9), San Luis Río Colorado (5), Magdalena (3), Guaymas (3), Etchojoa (2), Caborca (2); Altar, Agua Prieta, Cananea y Navojoa (1 cada uno)
 - Asimismo, se confirmaron 2 casos en mujeres embarazadas, de 20 y 26 años, residentes de Hermosillo y Cajeme. Una de ellas hospitalizada en una unidad del IMSS en Cajeme, reportada como estable. Con ellas, se acumulan **35 casos de COVID-19 en mujeres embarazadas**, que viven en los municipios de Cajeme (11), Hermosillo (8), Nogales (6), San Luis Río Colorado (4), Guaymas (2), Caborca (1), Huatabampo (1), Huatabampo (1) y Altar (1)



Dominicana (20,415), Panamá (16,854) y Bolivia (13,949) son los países con más incidencia

- A nivel mundial **se han registrado 408,025 defunciones, para una letalidad global de 5.7%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **110,770** fallecimientos, con letalidad de 5.7%; en **Reino Unido** han fallecido **40,883 individuos**, para una letalidad de 14.1%; **Brasil** registró **37,134** defunciones, con letalidad de 5.2%; en **Italia** murieron **34,043** su letalidad es de 14.5%; y en **Francia** fallecieron **29,234** personas para una letalidad de 19.4%; mientras que en el resto de los países murieron 155,961 sujetos para una letalidad de 4.1%

- Además, **se confirmaron 55 trabajadores de la salud**, que viven en Hermosillo (16), Cajeme (15), Caborca (6), Guaymas (5), Nogales (5), San Luis Río Colorado (4), Trincheras (2), Puerto Peñasco (1) y Magdalena (1). Con estos, aumenta a 1,074 trabajadores de salud infectados, distribuidos en: IMSS (433; 40%), SSA (435; 41%), ISSSTESON (150; 14%), ISSSTE (49; 5%) y SEDENA (7; 1%)
- Cuarenta y cinco (21%) de los 215 casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 9 en condiciones estables, 28 graves (dependiendo de oxígeno), y **8 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva**. Los restantes 170, son casos moderados que se recuperan en su domicilio
- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 1,292 (32%)**; seguido por Cajeme (760; 19%), Nogales (600; 15%), San Luis Río Colorado (548; 14%), Navojoa (191; 5%) y Caborca (142; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 35 municipios, detalles en la Tabla I
- Por otra parte, 2,080 (52%) casos sucedieron en hombres y 1,931 (48%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 2,122 (53%) corresponden a la Secretaría de Salud; 1,187 (30%) al IMSS; 420 (10%) al ISSSTESON; 190 (5%) a SEDENA; 88 (2%) al ISSSTE; y 4 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, 2,898 (72%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 988 (34%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 1,910 (66%) permanecen activos¹; además, 401 (10%) personas están clasificados como curados; **381 (9%) están hospitalizados: 88 de ellos estables; 231 graves, dependientes de oxígeno**; y **62 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 331 defunciones
- En total se han estudiado 7,400 casos sospechosos, 4,011 (54%) de ellos fueron confirmados y 3,389 (47%) 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
SLRC	470	263.6	78	37.5	14.2	548
Ónavas	1	242.0	0	0.0	0.0	1
Nogales	555	231.2	45	17.3	7.5	600
Oquitoa	1	203.3	0	0.0	0.0	1
Bavispe	3	185.5	0	0.0	0.0	3
Nacozari de G.	25	173.2	0	0.0	0.0	25
Cajeme	691	162.7	69	14.8	9.1	760
Altar	15	155.8	1	9.7	6.3	16
Caborca	130	147.4	12	12.5	8.5	142
Hermosillo	1,239	141.1	53	5.8	4.1	1292
Sáric	2	134.7	2	67.4	50.0	4
Pitiquito	14	134.6	0	0.0	0.0	14
Magdalena	35	116.6	6	17.1	14.6	41
Trincheras	2	109.1	0	0.0	0.0	2
Cananea	38	108.6	1	2.8	2.6	39
Navojoa	164	106.5	27	15.1	14.1	191
Gral. P.E Calles	17	98.6	2	10.4	10.5	19
Santa Ana	16	93.5	1	5.5	5.9	17
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Agua Prieta	70	81.7	6	6.5	7.9	76
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
Guaymas	86	57.0	12	7.0	12.2	98
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Quiriego	2	54.5	0	0.0	0.0	2
San Miguel H.	6	54.3	0	0.0	0.0	6
Baviácora	2	53.6	0	0.0	0.0	2
Ures	5	49.6	0	0.0	0.0	5
Benito Juárez	9	48.7	3	12.2	25.0	12
Cumpas	2	42.4	1	14.1	33.3	3
Huatabampo	29	37.5	4	4.5	12.1	33
Bácum	9	35.0	0	0.0	0.0	9
Etchojoa	16	27.7	3	4.4	15.8	19
Rosario	1	18.3	0	0.0	0.0	1
Benjamín Hill	1	18.0	0	0.0	0.0	1
Carbó	1	16.0	0	0.0	0.0	1
Álamos	4	14.2	0	0.0	0.0	4
Puerto Peñasco	11	16.7	1	1.4	8.3	12
Fronteras	0	9.8	1	9.8	100.0	1
Empalme	4	8.2	1	1.6	20.0	5
Ímuris	0	6.8	1	6.8	100.0	1
San Ignacio R.M	1	6.3	0	0.0	0.0	1
Total	3680	130.4	331	10.8	8.3	4011

^ Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 10/06/2020

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	29,067	4,106	367.8	45.5	12.4
Tabasco	5,256	693	231.3	26.9	11.6
Baja California	5,049	1,387	177.1	38.2	21.6
Sinaloa	4,262	800	160.4	25.3	15.8
Quintana Roo	1,835	448	132.5	26.0	19.6
Sonora	3,680	331	130.4	10.8	8.3
Estado de México	18,962	1,761	118.9	10.1	8.5
Tlaxcala	1,288	204	108.1	14.8	13.7
Baja California Sur	822	47	108.0	5.8	5.4
Yucatán	2,060	225	101.1	10.0	9.8
Aguascalientes	1,192	59	87.2	4.1	4.7
Campeche	732	116	84.7	11.6	13.7
Morelos	1,396	319	83.9	15.6	18.6
Hidalgo	2,030	430	79.7	13.9	17.5
Guerrero	2,410	477	78.9	13.0	16.5
Puebla	4,075	667	71.8	10.1	14.1
Tamaulipas	2,332	174	68.6	4.8	6.9
Nayarit	774	96	67.5	7.5	11.0
Veracruz	4,881	870	67.3	10.2	15.1
Michoacán	2,714	257	61.6	5.3	8.7
Oaxaca	2,186	266	59.2	6.4	10.8
Querétaro	1,137	170	57.3	7.5	13.0
Chihuahua	1,657	416	54.5	10.9	20.1
Coahuila	1,553	105	51.5	3.3	6.3
Chiapas	2,625	243	50.0	4.2	8.5
San Luis Potosí	1,341	83	49.7	2.9	5.8
Guanajuato	2,777	159	47.1	2.6	5.4
Jalisco	3,025	284	39.3	3.4	8.6
Durango	668	56	38.7	3.0	7.7
Nuevo León	1,985	136	37.8	2.4	6.4
Colima	206	34	30.6	4.3	14.2
Zacatecas	370	53	25.4	3.2	12.5
TOTAL	113,827	15,357	101.1	12.0	11.9

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 10/06/2020

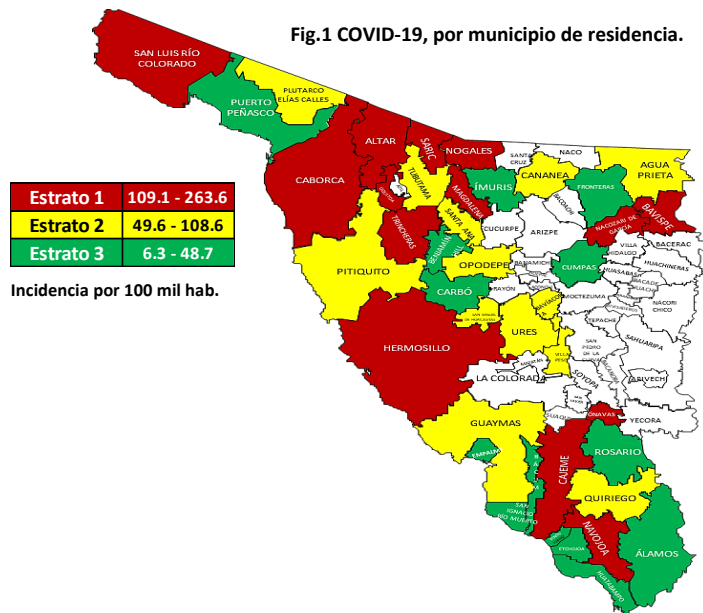


Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora	
Número de Positivos	4,011
Número de Alta Sanitaria	580
Número de personas que se han hecho pruebas	7,400
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	327
Laboratorio Estatal de Salud Pública	2,850
Laboratorio de otra institución pública	834
Casos totales	4,011
Defunciones	331

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

Municipio	Activos	Seguimiento Terminado	Curación	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones	Total
Agua Prieta	40	14	4	2	10	6	76
Álamos	2	2	0	0	0	0	4
Altar	8	3	1	1	2	1	16
Bácum	7	1	0	0	1	0	9
Baviácora	1	1	0	0	0	0	2
Bavispe	2	1	0	0	0	0	3
Benito Juárez	2	3	0	1	3	3	12
Benjamín Hill	1	0	0	0	0	0	1
Caborca	77	40	8	1	4	12	142
Cajeme	384	196	35	12	64	69	760
Cananea	17	13	0	5	3	1	39
Carbó	0	0	0	0	1	0	1
Cumpas	1	0	0	1	0	1	3
Empalme	3	0	0	0	1	1	5
Etchojoa	5	6	1	1	3	3	19
Fronteras	0	0	0	0	0	1	1
Gral. P.E. Calles	11	6	0	0	0	2	19
Guaymas	34	24	14	7	7	12	98
Hermosillo	687	239	188	25	100	53	1292
Huatabampo	11	16	1	0	1	4	33
Ímuris	0	0	0	0	0	1	1
Magdalena	27	5	1	0	2	6	41
Naco	6	18	0	0	1	0	25
Nacoziari de G.	73	57	6	4	24	27	191
Nogales	315	154	25	20	41	45	600
Ónavas	0	1	0	0	0	0	1
Opodepe	0	0	1	0	0	1	2
Oquitoa	1	0	0	0	0	0	1
Pitiquito	11	0	0	0	3	0	14
Puerto Peñasco	5	3	2	0	1	1	12
Quiriego	2	0	0	0	0	0	2
Rosario	0	0	0	0	1	0	1
San Ignacio R. M.	1	0	0	0	0	0	1
San Luis Río C.	160	174	111	8	17	78	548
San Miguel de H.	4	0	0	0	2	0	6
Santa Ana	8	8	0	0	0	1	17
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	1	2	0	1	1	0	5
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0	1
Total	1911	987	401	89	293	331	4011

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	129,184	15,357
SON	4,011	331
EUA	1,951,096	110,770
ARIZONA	29,852	1,095





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

Fig. 2. COVID-19. Casos (n=4,011) por grupo de edad. Sonora, 2020

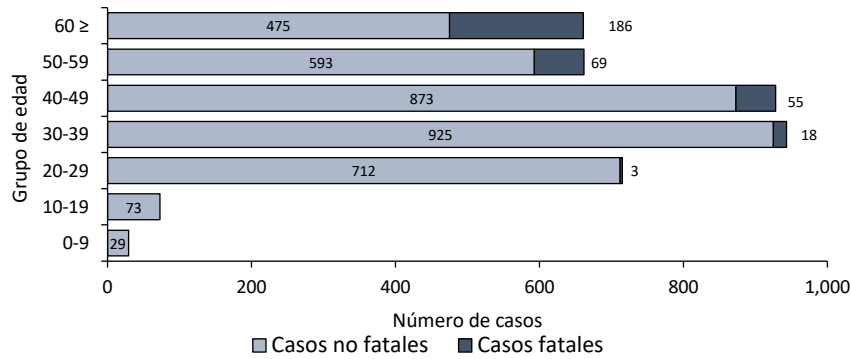


Fig. 3 COVID-19. Casos (n=4,011) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

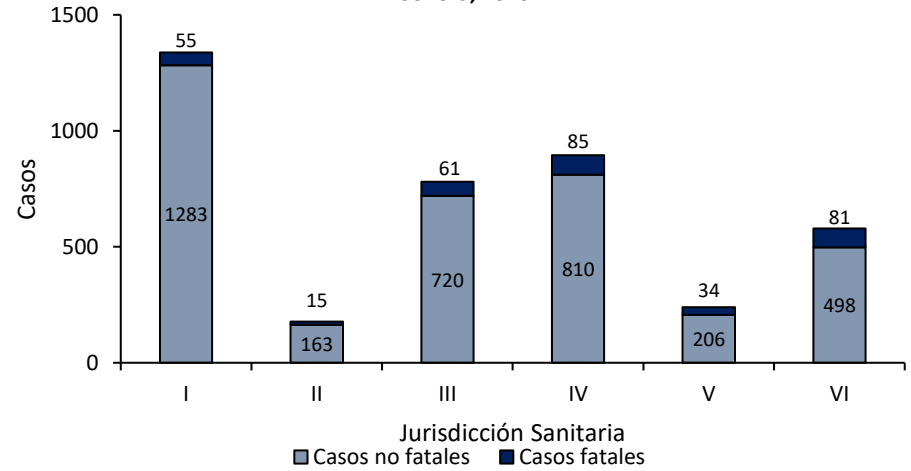


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=4,011) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

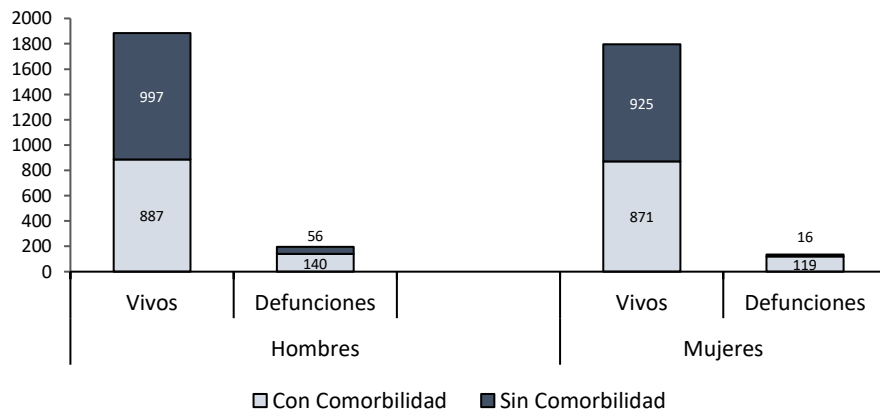


Fig. 5. COVID-19. Casos confirmados (n=4,011) por derechohabiciencia. Sonora, 2020

