



Nota técnica 23:30 horas. Junio 05 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 4,346 casos nuevos de COVID-19 en el país, acumulándose **110,026 casos**
- **Los casos confirmados de COVID-19**, se distribuyen en toda la República Mexicana (Tabla II)
- Setenta y dos mil quinientos ochenta y nueve (66%) han sido casos ambulatorios y 37,437 (34%) fueron hospitalizados, de los cuales 3,501 (9%) ingresaron a UCI y 3,370 (9%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (34-57) años**, con rango entre 0 y 120 años; 56% (61,720) ha ocurrido en varones y 44% (48,306) en mujeres
- **Este día se confirmaron 625 defunciones, por lo que se acumulan 13,170 en el país, para una letalidad de 12%**. Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (3,631), Estado de México (1,531), Baja California (1,200), Veracruz (721) y

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 171 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **14 defunciones, 13 de ellas en pacientes** confirmados previamente. A la fecha, se acumulan **3,213** casos de la enfermedad
- **La defunción del caso nuevo**, ocurrió en un hombre de 57 años, residente de Cajeme. Inició síntomas el 22 de mayo y falleció el 4 de junio. Era derechohabiente del IMSS y era hipertenso. Falleció 13 días después de iniciar su enfermedad
- **Las 13 defunciones en pacientes confirmados previamente**, ocurrieron en 2 mujeres y 11 hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 8 y el 28 de mayo; fallecieron entre el 28 de mayo y el 5 de junio. Diez de las muertes fueron confirmadas por el Laboratorio Estatal de Salud Pública (LESP) de Sonora, 2 por el Centro de Investigación Biomédica de Occidente y 1 por el LESP de Baja California. Todos fueron adultos, entre 35 y 89 años de edad. Ocho de las defunciones sucedieron en derechohabientes de la SSA, 3 del IMSS, 1 del ISSSTESON y 1 del ISSSTE. Vivían en los municipios de San Luis Río Colorado (5), Nogales (3), Hermosillo (2), Benito Juárez (1), Empalme (1) y Cajeme (1)
- Siete (50%) de las 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 6 días (0-17 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 15 días (4-26 días)
- A la fecha, se acumulan **269 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 8.4%**, inferior a la media del país que es de 12.0%. El estado se ubica en la 24° posición nacional en este rubro. Al momento, 110 (41%) muertes sucedieron en mujeres y 159 (59%) en hombres. Ciento veintinueve (48%) fallecimientos corresponden al IMSS, 112 (42%) a la SSA, 18 (7%) al ISSSTESON, 7 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 1 (1%) a SEMAR



Sinaloa (673); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 61 (51-70) años**, con rango entre 0 y 103 años.

- **Noventa y nueve (1%) de las 13,170 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.4%; 6,111 (46%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7.6% y 6,960 (53%) en mayores de 60 años, con letalidad de 30.9% en este grupo.** Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (38%) y obesidad (26%). **El 25% (3,367) 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 **6,535,354 casos de COVID-19 en el mundo**; 1,837,803 (28%) sucedieron en Estados Unidos; 584,016 (9%) en Brasil; 449,834 (7%) en Rusia; 281,665 (4%) en Reino Unido; y 240,660 (4%) en España; en la región de las Américas se han registrado 3,084,517 (47%) casos; Estados Unidos (1,837,803), Brasil (584,016) y Perú (178,914) son los países con más volumen en la región

- **A la fecha, 73 defunciones sucedieron en residentes del municipio de San Luis Río Colorado**, cuya letalidad es de 15%, seguido por Cajeme (54; 9.5%), Hermosillo (38; 3.5%), Nogales (36; 7.3%), Navojoa (21; 14%), Caborca (11; 12%), Guaymas (10; 13%), Huatabampo (4; 13%), Magdalena (4; 12%), Agua Prieta (4, 7%); Sáric, Etchojoa y Benito Juárez (2 cada uno); Opodepe, Santa Ana, Altar, Ímuris, Cumpas, Plutarco Elías Calles, Puerto Peñasco y Empalme (1 cada uno)
- Ciento cincuenta y cinco de las defunciones sucedieron en **personas mayores de 60 años, para una letalidad de 30%** (155/511); en menores de 60 años, **fallecieron 114 personas, para una letalidad de 4%** (114/2702). En 24% de las defunciones (64/269), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- **Los casos no fatales (170) de este día** ocurrieron en 92 (54%) mujeres y 78 (46%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 02 de mayo y el 01 de junio, y su edad oscila entre 16 y 91 años. Ocurrieron en residentes de los municipios de Hermosillo (85), Nogales (40), Cajeme (7), San Luis Río Colorado (7), Caborca (7), Agua Prieta (7), Magdalena (5), Pitiquito (3), Altar (2), Benito Juárez (2), Empalme (1), Oquitoa (1), Guaymas (1), Cananea (1) y Navojoa (1). Setenta y siete (45%) corresponden a la SSA, 49 (29%) al IMSS, 38 (22%) al ISSSTESON, 5 (3%) al ISSSTE y 2 (1%) a SEDENA
- **No hubo casos en niños, por lo que se mantienen 36 casos pediátricos**, que viven en los municipios de Hermosillo (14), San Luis Río Colorado (5), Cajeme (5), Magdalena (3), Guaymas (3), Etchojoa (2); Caborca, Altar, Agua Prieta y Cananea (1 cada uno)
- Asimismo, se mantienen **27 casos en mujeres embarazadas**, que viven en los municipios de Cajeme (7), Hermosillo (7), Nogales (6), San Luis Río Colorado (3), Guaymas (2), Caborca (1) y Huatabampo (1)
- Además, **se confirmaron 65 trabajadores de la salud**, que viven en Hermosillo (33), Nogales (25), Cajeme (3), Magdalena (2) y Agua Prieta (2). Con estos, aumenta a 840 trabajadores de salud infectados, distribuidos como sigue: SSA (346; 41%), IMSS (333; 40%), ISSSTESON (132; 16%), ISSSTE (22; 3%) y SEDENA (7; 1%). Uno de cada cuatro casos confirmados corresponde a un trabajador de la salud



- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (584,016), Perú (178,914), Chile (118,292), México (110,026) Ecuador (40,966), Colombia (33,354), Argentina (19,268), República Dominicana (18,319), Panamá (14,609) y Bolivia (11,638) son los países con más incidencia**
- **A nivel mundial se han registrado 387,155 defunciones, para una letalidad global de 5.9%. En Estados Unidos han ocurrido 106,876 fallecimientos, con letalidad de 5.8%; en Reino Unido han fallecido 39,904 individuos, para una letalidad de 14.2%; Italia registró 33,689 defunciones, con letalidad de 14.4%; en Brasil murieron 32,548 su letalidad es de 5.6%; y en Francia fallecieron 29,007 personas para una letalidad de 19.5%; mientras que en el resto de los países murieron 145,131 sujetos para una letalidad de 4.2%**

- Veintitrés (14%) de los 170 casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 7 en condiciones estables, 15 graves (dependiendo de oxígeno), y 1 crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 147, son casos moderados que se recuperan en su domicilio
- **A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 1,069 (33%);** seguido por Cajeme (567; 18%), Nogales (490; 15%), San Luis Río Colorado (476; 15%), Navojoa (148; 5%) y Caborca (91; 3%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 32 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 1,688 (53%) casos sucedieron en hombres y 1525 (47%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 1684 (52%) corresponden a la Secretaría de Salud; 934 (29%) al IMSS; 360 (11%) al ISSSTESON; 182 (6%) a SEDENA; 50 (2%) al ISSSTE; y 3 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, 2,306 (72%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 1,007 (44%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 1,299 (56%) permanecen activos¹; además, 359 (11%) personas están clasificados como curados; **279 (9%) están hospitalizados: 54 de ellos estables; 174 graves, dependientes de oxígeno; y 51 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva,** así como las 269 defunciones
- En total se han estudiado 6,363 casos sospechosos, 3,213 (50%) de ellos fueron confirmados y 3,150 (50%) 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
Ónavas	1	242.0	0	0.0	0.0	1
San Luis Río Colorado	403	229.0	73	35.1	15.3	476
Oquitoa	1	203.3	0	0.0	0.0	1
Nogales	454	188.8	36	13.9	7.3	490
Bavispe	3	185.5	0	0.0	0.0	3
Nacozari de García	24	166.3	0	0.0	0.0	24
Sáric	2	134.7	2	67.4	50.0	4
Cajeme	513	121.4	54	11.6	9.5	567
Hermosillo	1,031	116.8	38	4.2	3.6	1069
Magdalena	30	96.7	4	11.4	11.8	34
Caborca	80	94.5	11	11.4	12.1	91
Cananea	30	83.5	0	0.0	0.0	30
Santa Ana	14	82.5	1	5.5	6.7	15
Navojoa	127	82.5	21	11.7	14.2	148
Villa Pesqueira	1	82.4	0	0.0	0.0	1
Opodepe	1	63.8	1	31.9	50.0	2
Agua Prieta	53	61.3	4	4.3	7.0	57
Pitiquito	6	57.7	0	0.0	0.0	6
Gral. Plutarco EC	10	57.1	1	5.2	9.1	11
Tubutama	1	55.8	0	0.0	0.0	1
Baviácora	2	53.6	0	0.0	0.0	2
Ures	5	49.6	0	0.0	0.0	5
Benito Juárez	10	48.7	2	8.1	16.7	12
Guaymas	66	44.2	10	5.8	13.2	76
San Miguel H.	4	36.2	0	0.0	0.0	4
Huatabampo	26	34.1	4	4.5	13.3	30
Quiriego	1	27.3	0	0.0	0.0	1
Bácum	7	27.2	0	0.0	0.0	7
Etchojoa	12	20.4	2	2.9	14.3	14
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
Cumpas	0	14.1	1	14.1	100.0	1
Puerto Peñasco	6	9.8	1	1.4	14.3	7
Ímuris	0	6.8	1	6.8	100.0	1
Empalme	1	3.3	1	1.6	50.0	2
Total	2944	104.5	269	8.7	8.4	3213

^ Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 05/06/2020

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	25,949	3,631	328.0	40.3	12.3
Tabasco	4,442	626	197.0	24.3	12.4
Baja California	4,584	1,200	159.1	33.0	20.7
Sinaloa	3,564	673	134.2	21.3	15.9
Quintana Roo	1,705	411	122.8	23.9	19.4
Sonora	2,944	269	104.5	8.7	8.4
Estado de México	16,284	1,531	102.2	8.8	8.6
Baja California Sur	694	41	91.3	5.1	5.6
Yucatán	1,852	207	91.1	9.2	10.1
Tlaxcala	1,074	183	91.1	13.3	14.6
Morelos	1,245	295	75.3	14.4	19.2
Aguascalientes	1,024	48	74.7	3.3	4.5
Hidalgo	1,745	386	69.0	12.5	18.1
Campeche	585	103	68.8	10.3	15.0
Guerrero	1,978	347	63.6	9.5	14.9
Puebla	3,279	525	57.6	7.9	13.8
Veracruz	4,150	721	57.0	8.4	14.8
Nayarit	641	81	56.0	6.3	11.2
Tamaulipas	1,812	140	53.5	3.8	7.2
Querétaro	967	139	48.5	6.1	12.6
Oaxaca	1,785	215	48.3	5.2	10.8
Michoacán	2,091	220	47.9	4.6	9.5
Chihuahua	1,431	376	47.5	9.9	20.8
Coahuila	1,259	91	41.9	2.8	6.7
Chiapas	2,107	176	39.8	3.1	7.7
San Luis Potosí	1,062	62	39.2	2.2	5.5
Guanajuato	2,144	134	36.6	2.2	5.9
Nuevo León	1,649	109	31.3	1.9	6.2
Jalisco	2,234	213	29.1	2.5	8.7
Durango	487	49	28.7	2.6	9.1
Colima	167	29	25.0	3.7	14.8
Zacatecas	304	43	20.8	2.6	12.4
TOTAL	97,264	13,249	86.5	10.4	12.0

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 05/06/2020



Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora	
Número de Positivos	3,213
Número de Alta Sanitaria	595
Número de personas que se han hecho pruebas	6,363
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora	
Laboratorios Privados (Detectados)	294
Laboratorio Estatal de Salud Pública	2,224
Laboratorio de otra institución pública	695
Casos totales	3,213
Defunciones	269

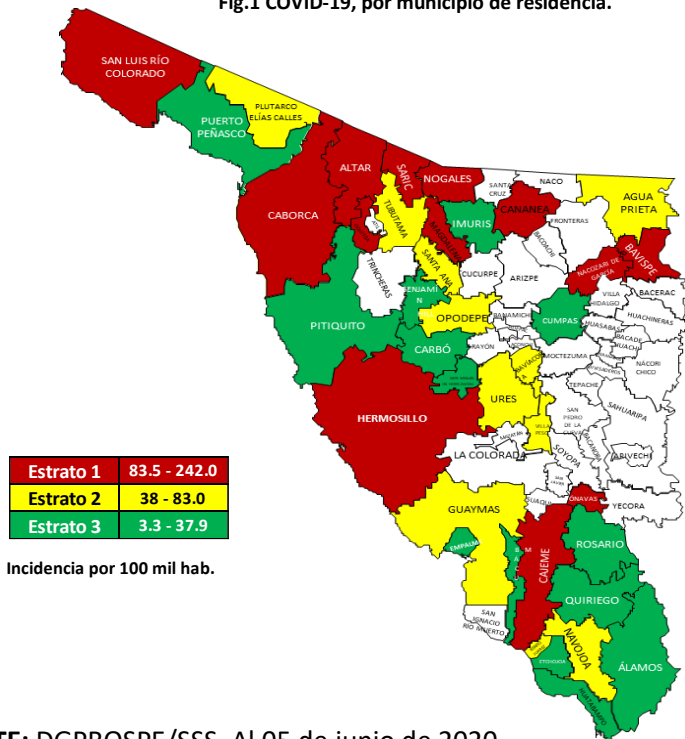
Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	110,513	13,249
SON	3,213	269
EUA	1,837,803	106,876
ARIZONA	24,332	1,012

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	26	14	4	1	8	4	57
Álamos	2	2	0	0	0	0	4
Altar	5	3	1	1	2	1	13
Bácum	5	1	0	0	1	0	7
Baviácora	1	1	0	0	0	0	2
Bavispe	2	1	0	0	0	0	3
Benito Juárez	2	3	0	2	3	2	12
Benjamín Hill	1	0	0	0	0	0	1
Caborca	30	40	8	1	1	11	91
Cajeme	244	193	31	6	39	54	567
Cananea	10	13	0	4	3	0	30
Carbó	0	0	0	0	1	0	1
Cumpas	0	0	0	0	0	1	1
Empalme	0	1	0	0	0	1	2
Etchojoa	3	5	1	1	2	2	14
Gral. Plutarco Elías Calles	4	6	0	0	0	1	11
Guaymas	23	25	10	1	7	10	76
Hermosillo	513	248	166	20	84	38	1069
Huatabampo	8	16	1	0	1	4	30
Ímuris	0	0	0	0	0	1	1
Magdalena	22	6	1	0	1	4	34
Nacozari de García	5	18	0	0	1	0	24
Navojoa	48	59	3	1	16	21	148
Nogales	224	162	19	12	37	36	490
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	3	0	0	0	3	0	6
Puerto Peñasco	0	3	2	0	1	1	7
Quiriego	1	0	0	0	0	0	1
Rosario	0	0	0	0	1	0	1
San Luis Río Colorado	104	177	108	3	11	73	476
San Miguel de Horcasitas	3	0	0	0	1	0	4
Santa Ana	7	7	0	0	0	1	15
Sáric	0	0	2	0	0	2	4
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	1299	1007	359	54	225	269	3213

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 05/06/2020

Fig.1 COVID-19, por municipio de residencia.





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

Fig. 2. COVID-19. Casos (n=3,213) por grupo de edad. Sonora, 2020

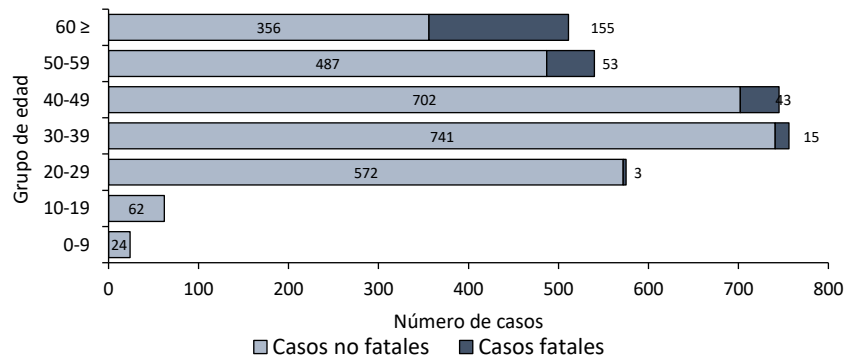


Fig. 3 COVID-19. Casos (n=3,213) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

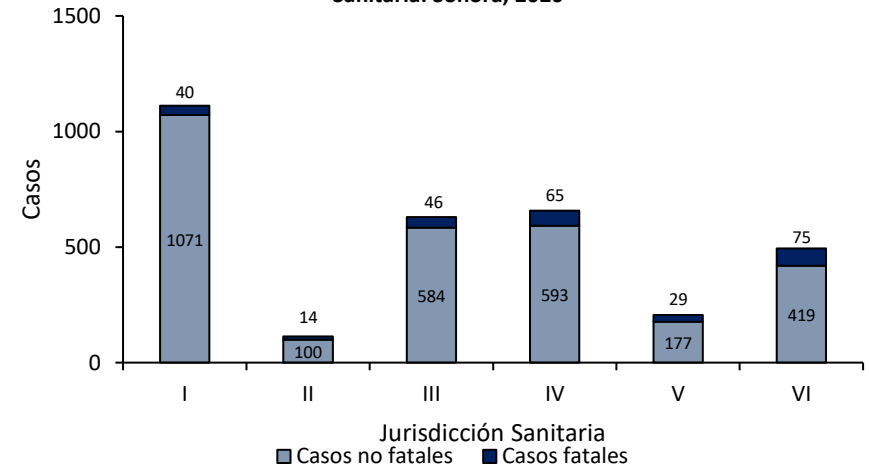


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=3,213) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

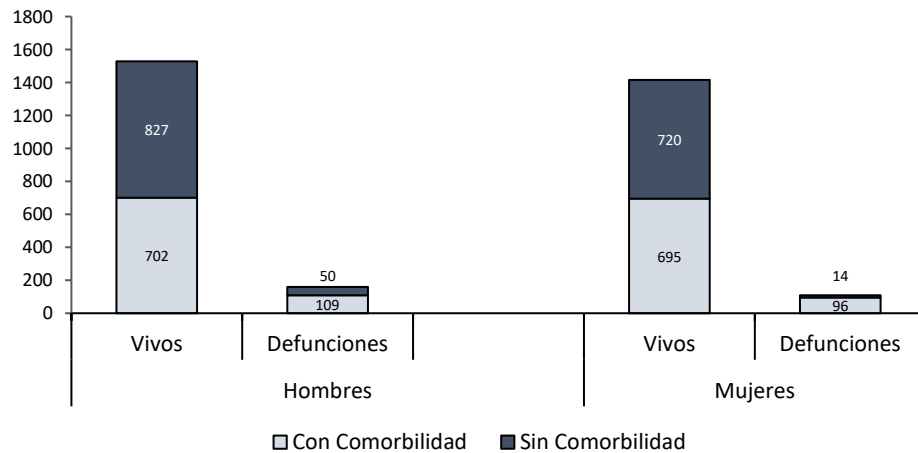


Fig. 5. COVID-19. Casos confirmados (n=3,213) por derechohabencia. Sonora, 2020

