



Nota técnica 22:30 horas. Junio 01 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 2,771 casos nuevos de COVID-19 en el país, acumulándose **93,435 casos**. Tabla II
- **Los casos confirmados de COVID-19**, se distribuyen en toda la República Mexicana (Tabla II)
- Sesenta mil ochocientos veintiocho (65%) han sido casos ambulatorios y 32,607 (35%) fueron hospitalizados, de los cuales 3,074 (9%) ingresaron a UCI y 3,246 (10%) requirieron intubación
- **La mediana de edad es de 45 (34-57) años**, con rango entre 0 y 120 años; 56% (52,742) ha ocurrido en varones y 44% (40,693) en mujeres
- **Este día se confirmaron 237 defunciones, por lo que se acumulan 10,167 en el país, para una letalidad de 10.9%**. Todos los estados del país registran muertes;

los de mayor volumen son: Ciudad de México (2,713), Estado de México (1,168), Baja California (871), Veracruz (537) y Tabasco (533); detalles en la Tabla II. **La mediana de edad de las defunciones es de 60 (51-70) años**, con rango entre 0 y 103 años.

Situación en Sonora

- **Este día se confirmaron 175 casos de COVID-19 en Sonora**, así como **11 defunciones, 10 de ellas en pacientes** confirmados previamente. A la fecha, se acumulan **2,561** casos de la enfermedad
- **Las defunciones registradas** ocurrieron en 6 mujeres y 5 hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 9 y el 27 de mayo; fallecieron entre el 10 y el 25 de mayo. Nueve de las muertes fueron confirmadas por el Laboratorio Estatal de Salud Pública (LESP) de Sonora y 2 por el LESP de Baja California. Todos fueron adultos, entre 43 y 85 años de edad. Cinco de las defunciones sucedieron en derechohabientes del IMSS, 5 de la SSA y 1 de ISSSTESON. Vivían en los municipios de San Luis Río Colorado (5), Hermosillo (2), Navojoa (2), Puerto Peñasco (1) y Cajeme (1)
- Diez (91%) 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 búsqueda de atención médica fue de 4 días, con un rango desde 1 hasta 14 días. El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 7 días, con un rango desde 1 hasta 16 días
- A la fecha, se acumulan **204 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 8.0%**, inferior a la media del país que es de 10.9%. El estado se ubica en la 23ª posición nacional en este rubro. Al momento, 87 (43%) muertes sucedieron en mujeres y 117 (57%) en hombres. Ciento uno (50%) fallecimientos corresponden al IMSS, 79 (39%) a la SSA, 16 (8%) al ISSSTESON, 5 (2%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 1 (1%) a SEMAR



- **Setenta y cinco (1%) de las 10,167 muertes ocurrieron en menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.3%; 4,804 (47%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 7% y 5,288 (52%) en mayores de 60 años, con letalidad de 27.6% en este grupo.**

Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (42%), diabetes (38%) y obesidad (27%). **El 25% (2,555) 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 **6,057,853 casos de COVID-19 en el mundo**; 1,734,040 (29%) sucedieron en Estados Unidos; 498,440 (8%) en Brasil; 414,878 (7%) en Rusia; 274,766 (5%) en Reino Unido; y 239,801 (4%) en España; en la región de las Américas se han registrado 2,817,232 (47%) casos; Estados Unidos (1,734,040), Brasil (498,440) y Perú (155,671) son los países con más volumen en la región
- **Treinta y tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (498,440), Perú (155,671), Chile (99,688), México (93,435), Ecuador**

- **A la fecha, 59 defunciones sucedieron en residentes del municipio de San Luis Río Colorado**, cuya letalidad es de 13%, seguido por Cajeme (41; 9%), Hermosillo (26; 3%), Nogales (23; 6%), Navojoa (14; 13%), Caborca (10; 12%), Guaymas (8; 12%), Huatabampo (4; 16%), Magdalena (4; 14%), Agua Prieta (3, 7%); Sáric y Etchojoa (2 cada uno); Opodepe, Santa Ana, Altar, Ímuris, Cumpas, Benito Juárez, Plutarco Elías Calles y Puerto Peñasco (1 cada uno)
- Ciento veinte de las defunciones sucedieron en **personas mayores de 60 años, para una letalidad de 30%** (120/399); mientras en menores de 60 años, **han fallecido 84 personas, para una letalidad de 4%** (84/2162). En 24% de las defunciones (48/204), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo, lo que es un indicio de que todos somos susceptibles de complicaciones fatales
- **Los casos no fatales (174) de este día** ocurrieron en 82 (47%) mujeres y 92 (53%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 11 y 28 de mayo, y su edad oscila entre 7 y 82 años. Ocurrieron en residentes de los municipios de Nogales (57), Cajeme (37), Hermosillo (34), San Luis Río Colorado (22), Caborca (9), Guaymas (4), Magdalena (4), Altar (2), Santa Ana (2), Nacoziari (1), Ures (1) y Pitiquito (1). Ciento diecinueve (68%) corresponde a la SSA, 47 (27%) al IMSS, 6 (3%) al ISSSTESON y 2 (1%) a SEDENA
- Hoy se confirmó COVID-19 en un niño de 7 años, residente de Caborca. Cursa con un cuadro leve y se encuentra recuperándose en su domicilio, con él, suman **33 casos pediátricos**, que viven en los municipios de Hermosillo (12), San Luis Río Colorado (5), Cajeme (4), Magdalena (3), Guaymas (3), Etchojoa (2); Caborca, Altar, Agua Prieta y Cananea (1 cada uno)
- Además, se confirmó 1 caso en una mujer embarazada, residente de Guaymas, derechohabiente del IMSS, quien actualmente se recupera en su domicilio. **Con ella, se acumulan 21 casos en mujeres embarazadas**, que viven en los municipios de Cajeme (5), Hermosillo (5), Nogales (4), San Luis Río Colorado (3), Guaymas (2), Caborca (1) y Huatabampo. Únicamente 1 ha finalizado su embarazo, dando a luz a un niño sano



- (39,098)**, Colombia (28,236), República Dominicana (17,285) Argentina (16,214), Panamá (13,018) y Bolivia (9,592) son los países con más incidencia
- A nivel mundial **se han registrado 371,166 defunciones, para una letalidad global de 6.1%**. En **Estados Unidos** han ocurrido **102,640** fallecimientos, con letalidad de 5.9%; en **Reino Unido** han fallecido **38,489 individuos**, para una letalidad de 14%; **Italia** registró **33,415** defunciones, con letalidad de 14.3%; en **España** murieron **29,045** su letalidad es de 12.1%; y en **Brasil** fallecieron **28,834** personas para una letalidad de 5.8%; mientras que en el resto de los países murieron 138,743 sujetos para una letalidad de 4.5%

- Además, **se confirmaron 46 trabajadores de la salud**, que viven en Nogales (16), Hermosillo (9), Cajeme (8), San Luis Río Colorado (7), Caborca (2), Guaymas (2), Nacoziari de García (2) y Magdalena (1). Con estos, aumenta a 637 trabajadores de salud infectados, distribuidos como sigue: SSA (276; 43%), IMSS (242; 38%), ISSSTESON (96; 15%), ISSSTE (16; 3%) y SEDENA (7; 1%)
- Veintisiete (15%) de los 174 pacientes de este día, fueron **hospitalizados, 9 en condiciones estables, 17 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, 812 (32%)**; seguido por San Luis Río Colorado (459; 18%), Cajeme (437; 17%), Nogales (362; 14%), Navojoa (109; 4%) y Caborca (82; 3%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 30 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 1379 (54%) casos sucedieron en hombres y 1182 (46%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 1366 (53%) corresponden a la Secretaría de Salud; 714 (28%) al IMSS; 259 (10%) al ISSSTESON; 180 (7%) a SEDENA; 39 (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, 1759 (69%) pacientes se mantienen con un cuadro leve de COVID-19 con manejo en casa, en 1002 (57%) de ellos, han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 757 (43%) permanecen activos¹; además, 334 (13%) personas están clasificados como curados; **264 (10%) están hospitalizados: 63 de ellos estables; 149 graves, dependientes de oxígeno; y 52 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva**, así como las 204 defunciones
- En total se han estudiado 5,445 casos sospechosos, 2,561 (47%) de ellos fueron confirmados y 2,884 (55%) fueron descartados por laboratorio

¹ Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 29 de abril



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

Municipio	Casos no fatales	Defunciones	Incidencia ^	Letalidad
Ónavas	1	0	242.0	0.0
San Luis Río Colorado	400	59	220.8	12.9
Nacozari de García	24	0	166.3	0.0
Nogales	339	23	139.5	6.4
Sáric	2	2	134.7	50.0
Altar	10	1	107.1	9.1
Cajeme	396	41	93.5	9.4
Hermosillo	786	26	88.7	3.2
Caborca	72	10	85.1	12.2
Villa Pesqueira	1	0	82.4	0.0
Magdalena	25	4	82.4	13.8
Cananea	25	0	69.6	0.0
Santa Ana	11	1	66.0	8.3
Opodepe	1	1	63.8	50.0
Bavispe	1	0	61.8	0.0
Navojoa	95	14	60.8	12.8
Plutarco Elías Calles	10	1	57.1	9.1
Tubutama	1	0	55.8	0.0
Baviácora	2	0	53.6	0.0
Agua Prieta	37	3	43.0	7.5
Ures	4	0	39.7	0.0
Guaymas	59	8	39.0	11.9
Pitiquito	3	0	28.8	0.0
Benito Juárez	6	1	28.4	14.3
Huatabampo	21	4	28.4	16.0
Rosario	1	0	18.3	0.0
Benjamín Hill	1	0	18.0	0.0
Etchojoa	9	2	16.1	18.2
Carbó	1	0	16.0	0.0
Bácum	4	0	15.6	0.0
Cumpas	0	1	14.1	100.0
Puerto Peñasco	6	1	9.8	14.3
San Miguel Horcasitas	1	0	9.1	0.0
Ímuris	0	1	6.8	100
Álamos	1	0	3.5	0.0
Empalme	1	0	1.6	0.0
Total	2,357	204	83.3	8.0

^Casos por cada 100,000 habitantes

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta 01/06/2020

Tabla II.- Covid-19 en México **

Estado	Casos no fatales	Defunciones	I.A.*	Tasa de Mortalidad*	Letalidad
Ciudad de México	23,074	2,713	285.9	30.1	10.5
Tabasco	3,790	533	168.1	20.7	12.3
Baja California	4,256	871	141.1	24.0	17.0
Sinaloa	3,058	522	113.4	16.5	14.6
Quintana Roo	1,571	355	111.8	20.6	18.4
Estado de México	14,042	1,168	87.3	6.7	7.7
Sonora	2,357	204	83.3	6.6	8.0
Yucatán	1,699	164	82.5	7.3	8.8
Baja California Sur	608	35	79.9	4.3	5.4
Tlaxcala	914	150	77.1	10.9	14.1
Morelos	1,127	270	68.3	13.2	19.3
Campeche	517	91	60.8	9.1	15.0
Aguascalientes	806	35	58.6	2.4	4.2
Hidalgo	1,451	318	57.3	10.3	18.0
Guerrero	1,679	272	53.3	7.4	13.9
Nayarit	561	59	48.1	4.6	9.5
Puebla	2,758	359	47.2	5.4	11.5
Veracruz	3,471	537	46.9	6.3	13.4
Tamaulipas	1,537	109	45.1	3.0	6.6
Chihuahua	1,299	328	42.8	8.6	20.2
Querétaro	825	108	40.9	4.7	11.6
Michoacán	1,781	169	40.4	3.5	8.7
Oaxaca	1,350	162	36.5	3.9	10.7
Coahuila	1,007	81	33.8	2.5	7.4
Chiapas	1,792	136	33.6	2.4	7.1
San Luis Potosí	903	54	33.4	1.9	5.6
Guanajuato	1,568	112	27.0	1.8	6.7
Nuevo León	1,385	96	26.4	1.7	6.5
Jalisco	1,651	151	21.4	1.8	8.4
Durango	363	37	21.4	2.0	9.3
Colima	133	21	19.6	2.7	13.6
Zacatecas	266	35	18.1	2.1	11.6
TOTAL	83,268	10,167	73.1	8.0	10.9

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

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 01/06/2020



Pruebas hechas en el Laboratorio de Salud Pública del Estado de Sonora		
Número de Positivos	2,561	
Número de Alta Sanitaria	565	
Número de personas que se han hecho pruebas	5,445	
Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora		
Laboratorios Privados (Detectados)	249	
Laboratorio Estatal de Salud Pública	1,776	
Laboratorio de otra institución pública	536	
Casos totales	2,561	
Defunciones	204	
Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas		Casos totales
MEX	93,435	10,167
SON	2,561	204
EUA	1,716,078	101,567
ARIZONA	16,561	806

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

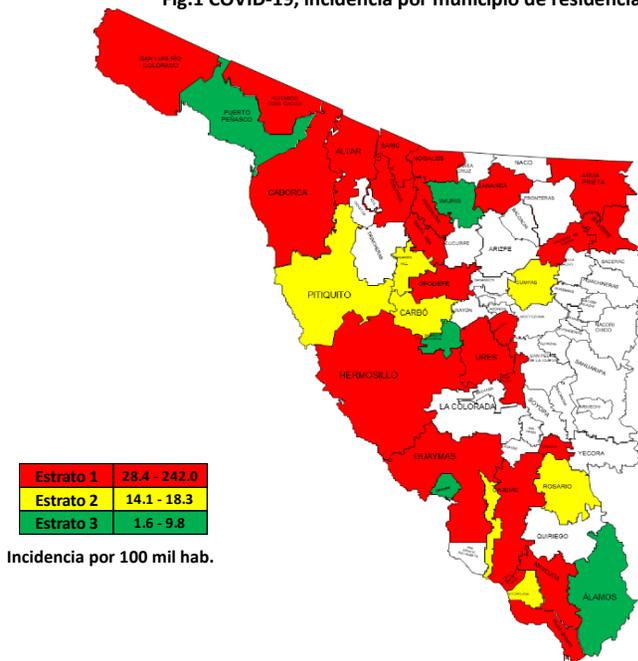


Tabla III.- Situación de los casos COVID-19, por municipio. Sonora, 2020

Casos	Activos	Seguimiento Terminado	Curación	Hospitalizados Estables	Hospitalizados Graves	Defunciones
Agua Prieta	13	13	4	1	6	3
Álamos	0	1	0	0	0	0
Altar	3	4	0	1	2	1
Bácum	2	1	0	0	1	0
Baviácora	1	1	0	0	0	0
Bavispe	0	1	0	0	0	0
Benito Juárez	1	3	0	0	2	1
Benjamín Hill	1	0	0	0	0	0
Caborca	23	39	8	0	2	10
Cajeme	150	178	28	6	34	41
Cananea	4	15	0	2	4	0
Carbó	0	0	0	0	1	0
Cumpas	0	0	0	0	0	1
Empalme	0	1	0	0	0	0
Etchojoa	0	6	1	1	1	2
Gral. Plutarco E.C.	4	6	0	0	0	1
Guaymas	15	24	10	3	7	8
Hermosillo	290	267	146	20	63	26
Huatabampo	4	15	1	1	0	4
Ímuris	0	0	0	0	0	1
Magdalena	17	6	1	0	1	4
Nacozari	5	18	0	0	1	0
Navojoa	18	56	3	1	17	14
Nogales	115	159	18	15	32	23
Ónavas	0	0	0	1	0	0
Opodepe	0	0	1	0	0	1
Pitiquito	3	0	0	0	0	0
Puerto Peñasco	0	3	2	0	1	1
Rosario	0	0	0	1	0	0
San Luis Río Colorado	82	176	108	9	25	59
San Miguel de H.	0	0	0	0	1	0
Santa Ana	4	7	0	0	0	1
Sáric	0	0	2	0	0	2
Tubutama	1	0	0	0	0	0
Ures	1	2	0	1	0	0
Villa Pesqueira	0	0	1	0	0	0
Total	757	1002	334	63	201	204

**Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta 01/06/2020

FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 01 de junio de 2020



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

Fig. 2. COVID-19. Casos (n=2,561) por grupo de edad. Sonora, 2020

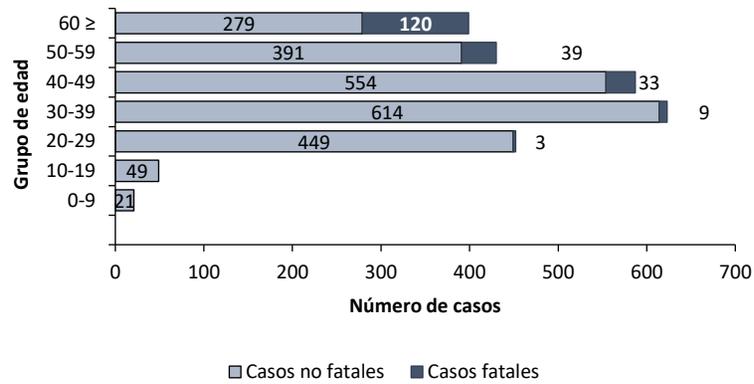


Fig. 6 COVID-19. Casos (n=2,561) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

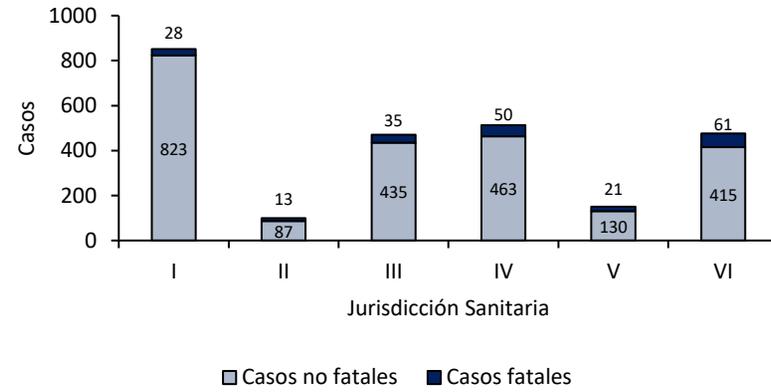


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=2,561) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

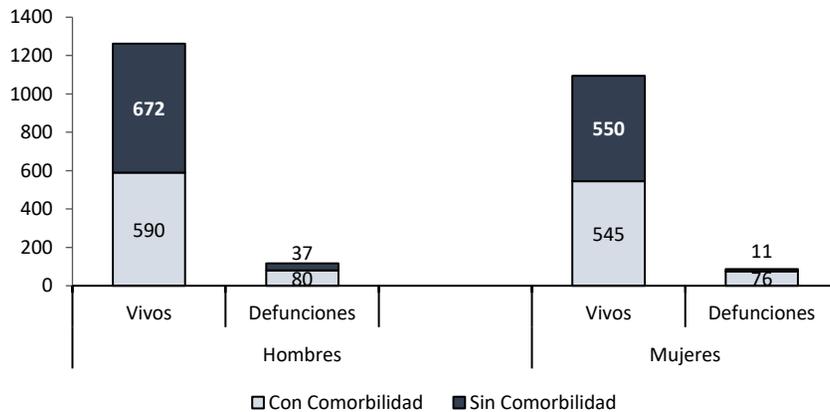


Fig. 5. COVID-19. Casos confirmados (n=2,561) por derechohabencia. Sonora, 2020

