

Nota técnica 22:30 horas. Julio 13 de 2020

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

- El día de hoy se confirmaron 4,685
 casos nuevos de COVID-19 en
 México, acumulándose 304,435
 casos en el país (Tabla II)
- Los casos ambulatorios han sido 215,515 (71%) y 88,920 (29%) fueron hospitalizados, de los cuales 7,431 (8%) ingresaron a UCI y 8,579 (10%) requirieron intubación
- La mediana de edad es de 44 (33-56)
 años, con rango entre 0 y 120 años;
 54% (164,335) ha ocurrido en varones y 46% (140,100) en mujeres
- Este día se confirmaron 485 defunciones, por lo que se acumulan 35,491 en el país, para una letalidad **de 11.7%.** Todos los estados del país registran muertes; los de mayor volumen son: Ciudad de México (7,722), Estado de México (5,237), Baja California (2,276), Veracruz (1,987) y Puebla (1,799); 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 220 casos de COVID-19 en Sonora, así como 19 defunciones, 3 en pacientes sin registro previo. Con ellos, se acumulan 12,850 casos de la enfermedad
- Las 3 defunciones en pacientes no registrados ocurrieron en 1 mujer y 2 hombres de entre 55 y 57 años; iniciaron síntomas entre el 25 de junio y el 06 de julio. Fallecieron entre el 07 y el 09 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Dos defunciones ocurrieron en pacientes de la SSA y 1 del IMSS. Sucedieron en residentes de Hermosillo, Huatabampo y Santa Ana (1 cada uno)
- Las 16 defunciones en pacientes ya registrados ocurrieron en 4 mujeres y 12 hombres, entre los 35 y 88 años; iniciaron síntomas entre el 29 de mayo y el 05 julio; fallecieron entre el 06 de junio y el 06 de julio. Todas confirmadas por laboratorio. Nueve defunciones ocurrieron en pacientes del IMSS, 6 de la SSA y 1 de ISSSTESON. Sucedieron en residentes Hermosillo (7), Nogales (7) y Navojoa (2)
- Diecisiete de las 19 defunciones ocurrieron en pacientes con enfermedades crónicas. En 8 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 (1-13 días). El promedio de días entre el comienzo de síntomas y la muerte fue de 10 días (1-22 días)
- A la fecha, se acumulan 1,287 muertes por COVID-19 en Sonora, para una letalidad de 10.0%, inferior a la media del país que es de 11.7%. El estado se ubica en la 19° posición nacional en este rubro. Al momento, 541 (42%) muertes sucedieron en mujeres y 746 (58%) en hombres. Seiscientos ochenta y dos (53%) corresponden al IMSS, 480 (38%) a la SSA, 87 (7%) al ISSSTESON, 34 (3%) al ISSSTE, 2 (1%) a SEDENA y 2 (1%) a SEMAR
- El municipio de Cajeme registra el mayor volumen de defunciones
 (362), seguido de Hermosillo (292), Nogales (162), San Luis Río
 Colorado (145), Guaymas (75), Navojoa (73), Caborca y Agua Prieta
 (25 cada uno); el resto se distribuye en 25 municipios, como puede
 consultarse en la tabla I



- Doscientas setenta y una (1%) de las 35,491 muertes ocurrieron menores de 25 años de edad, para una letalidad de 1.2%; 15,199 (43%) en personas entre 25 y 59 años con letalidad de 6.9%, y 20,021 (56%) en mayores de 60 años, con letalidad de 32.9% en este grupo. Los principales factores de riesgo asociados a las defunciones han sido hipertensión (43%), diabetes (37%) y obesidad (25%). El 27% (9,535) 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 12,768,307 casos de COVID-19 en el mundo; 3,225,950 (25%) sucedieron en Estados Unidos; 1,839,850 (14%) en Brasil; 878,254 (7%) en India; 733,699 (6%) en Rusia; y 322,710 (3%) en Perú; en la región de las Américas se han registrado 6,669,879 (52%) casos; Estados Unidos (3,225,950), Brasil (1,839,850) y Perú (322,710) son los países con más volumen en la región

- La letalidad en personas mayores de 60 años, es de 31% (789/2576); mientras en menores de 60 años, es de 5% (498/10274). En 25% de las defunciones (317/1287), no hubo antecedente de enfermedades crónicas u otros factores de riesgo
- Los casos no fatales (217) de este día ocurrieron en 107 (49%) mujeres y 110 (51%) hombres, quienes iniciaron síntomas entre el 01 de junio y el 09 de julio, y su edad oscila entre 0 y 88 años. Sucedieron en residentes de los municipios de Hermosillo (120), Nogales (23), Agua Prieta (16), Cajeme (10), Navojoa (9), Santa Ana (8), Puerto Peñasco (7), Caborca (6), Huatabampo (5); Etchojoa y Guaymas (4 cada uno); Bácum, Naco, Magdalena, Benjamín Hill y Cananea (1 cada uno). Ciento treinta y cinco (62%) corresponden a la SSA, 77 (35%) al IMSS y 5 (2%) al ISSSTE
- Hoy se confirmaron 2 casos en niños, ambos recién nacidos de madres confirmadas, residentes de Hermosillo y Nogales, derechohabientes de la SSA (1) y el IMSS (1); ambos con un cuadro leve de manejo en casa. Con ellos se acumulan 113 casos pediátricos, distribuidos en los municipios de Hermosillo (49), Cajeme (13), San Luis Río Colorado (8); Nogales (6); Magdalena, Santa Ana 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 6 casos en embarazadas, de 22 y 36 años, residentes de Hermosillo (4), Santa Ana (1) y Caborca (1), derechohabientes de la SSA (3) y el IMSS (3); una de ella hospitalizada, reportada como estable y el resto con un cuadro leve de manejo en casa. Con ellas, se acumulan 123 casos de COVID-19 en el grupo, que viven en los municipios de Hermosillo (38), Cajeme (28), Nogales (18), Guaymas (8), San Luis Río Colorado (7), Caborca (5), Agua Prieta (4); Huatabampo y Cananea (3 cada uno), Altar y Santa Ana (2 cada uno); Navojoa, Ímuris, Magdalena, Empalme y Plutarco Elías Calles (1 cada uno)
- Entre los casos, se confirmaron 48 trabajadores de la salud (TDS), que viven en Hermosillo (17), Caborca y Nogales (5 cada uno), Puerto Peñasco (4), Agua Prieta, Cajeme, Navojoa y Huatabampo (3 cada uno), Santa Ana y Guaymas (2 cada uno) y Magdalena (1). Con estos, aumenta a 3,212 TDS infectados, distribuidos como sigue: IMSS (1385; 43%), SSA (1207; 38%), ISSSTESON (402; 13%), ISSSTE (210; 7%) y SEDENA (8; 1%)



- **Treinta** tres naciones latinoamericanas han confirmado casos: Brasil (1,839,850),Perú (322,710), Chile (315,041), México (304,435),Colombia (145,362), Argentina (97,509), Ecuador (67,870), Bolivia (47,200), República Dominicana (44,532) y Panamá (44,332) son los países con más incidencia
- A nivel mundial se han registrado 566.654 defunciones, para una letalidad global de 4.4%. En Estados Unidos ocurrido han 134,392 fallecimientos, con letalidad de 4.2%; Brasil han fallecido 71,469 individuos, para una letalidad de 3.9%; Reino Unido registró 44.819 defunciones, con letalidad de 15.5%; en México murieron 35,491, su letalidad es de 11.7%; y en Italia fallecieron 34,954 personas para una letalidad de 14.4%; mientras que en el resto de los países murieron 245,529 sujetos para una letalidad de 3.6%
- Cuarenta y siete (22%) de los casos no fatales de este día, fueron hospitalizados, 7 en condiciones estables, 36 graves (dependiendo de oxígeno) y 5 en estado crítico con ventilación mecánica invasiva. Los restantes 170, son casos moderados que se recuperan en su domicilio. Además, el día de hoy fueron dados de alta por mejoría 59 personas que se encontraban hospitalizados, con ellos se acumulan 1,813 egresos por mejoría de pacientes con COVID grave
- A la fecha, Hermosillo es el municipio con el mayor número de casos con 4,751 (37%); seguido por Cajeme (2,157; 17%), Nogales (1,731; 13%), San Luis Río Colorado (1,010; 8%), Navojoa (591; 5%), Guaymas (518; 4%) y Caborca (492; 4%) como los municipios con mayor incidencia. El resto de casos se distribuye en 54 municipios, detalles en la tabla I
- Por otra parte, 6,370 (50%) casos sucedieron en hombres y 6,480 (50%) en mujeres. Respecto a la institución médica, 7,037 (55%) corresponden a la Secretaría de Salud; 3,866 (30%) al IMSS; 1,289 (10%) al ISSSTESON; 443 (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, 8,616 (67%) fueron clasificados como casos leves de COVID-19 con manejo en casa; 7,417 (86%) de ellos, se han recuperado clínicamente pues han pasado más de 14 días desde el inicio de los síntomas y 1,199 (14%) permanecen activos¹; además, 1,804 (14%) personas están clasificados como curados; 1,143 (9%) están hospitalizados: 227 de ellos estables, 814 graves, dependientes de oxígeno, y 102 en condiciones críticas con ventilación mecánica invasiva, así como las 1,287 defunciones
- En total se han estudiado 19,700 casos sospechosos, 12,850 (65%) de ellos fueron confirmados y 6,850 (35%) fueron descartados por laboratorio

¹ Se refiere a pacientes que tienen una segunda muestra positiva o que comenzaron síntomas después del 26 junio





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

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	1569	667.0	162	62.4	9.4	1731
Hermosillo	4459	519.0	292	31.9	6.1	4751
Caborca	467	510.8	25	26.0	5.1	492
San Luis Río Colorado	865	485.9	145	69.8	14.4	1010
Ónavas	2	484.0	0	0.0	0.0	2
Cajeme	1795	461.7	362	77.5	16.8	2157
Santa Ana	78	451.1	4	22.0	4.9	82
Cananea	151	442.8	8	22.3	5.0	159
Pitiquito	43	432.7	2	19.2	4.4	45
Agua Prieta	358	411.9	25	26.9	6.5	383
Baviácora	15	401.7	0	0.0	0.0	15
Magdalena	128	398.0	12	34.1	8.6	140
Arizpe	11	343.1	0	0.0	0.0	11
Navojoa	518	329.6	73	40.7	12.4	591
Trincheras	6	327.4	0	0.0	0.0	6
Bavispe	5	309.2	0	0.0	0.0	5
Granados	4	303.1	0	0.0	0.0	4
Altar	29	301.9	2	19.5	6.5	31
Guaymas	443	301.2	75	43.6	14.5	518
Nácori Chico	6	298.7	1	0.0	14.3	7
Gral. Plutarco Elías Calles	50	290.7	6	31.1	10.7	, 56
Nacozari de García	40	277.2	0	0.0	0.0	40
Benjamín Hill	12	233.4	1	18.0	7.7	13
•	1		0	0.0		1
San Felipe de Jesús Divisaderos	2	209.5 207.9	0	0.0	0.0	2
	4		0	0.0	0.0	4
Villa Hidalgo		207.4			0.0	
Oquitoa	1 8	203.3	0 2	0.0	0.0	1
Moctezuma		190.1		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
Ures	17	168.8	0	0.0	0.0	17
Sáric	3	168.4	2	67.4	40.0	5
Huatabampo	128	163.6	16	18.2	11.1	144
Empalme	72	141.6	14	23.1	16.3	86
Quiriego	5	136.4	0	0.0	0.0	5
Bácum	31	136.1	4	15.6	11.4	35
Tepache	2	131.7	0	0.0	0.0	2
Álamos	37	131.1	0	0.0	0.0	37
San Miguel de Horcasitas	11	126.7	3	27.2	21.4	14
Fronteras	8	108.1	3	29.5	27.3	11
Cumpas	5	98.9	2	28.3	28.6	7
Etchojoa	51	97.8	16	23.4	23.9	67
Naco	7	97.4	0	0.0	0.0	7
Huásabas	1	96.2	0	0.0	0.0	1
Ímuris	11	95.7	3	20.5	21.4	14
Benito Juárez	11	89.2	11	44.6	50.0	22
Santa Cruz	2	87.7	0	0.0	0.0	2
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
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
Puerto Peñasco	40	62.8	5	7.0	11.1	45
Tubutama	1	55.8	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	11563	417.9	1287	41.9	10.0	12850
					-	

^{**}Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 13/07/2020 ^ 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	50,392	7,722	644.4	85.6	13.3
Tabasco	13,899	1,431	596.0	55.6	9.3
Sonora	11,563	1,287	417.9	41.9	10.0
Sinaloa	8,657	1,655	326.7	52.4	16.0
Baja California Sur	2,404	103	311.5	12.8	4.1
Quintana Roo	4,658	703	311.1	40.8	13.1
Baja California	8,627	2,276	300.0	62.6	20.9
Campeche	2,670	296	296.4	29.6	10.0
Yucatán	5,732	588	279.8	26.0	9.3
Tamaulipas	8,491	604	249.1	16.5	6.6
Estado de México	37,516	5,237	245.3	30.0	12.2
Tlaxcala	2,899	457	243.2	33.1	13.6
Coahuila	6,962	376	228.0	11.7	5.1
Puebla	12,550	1,799	217.3	27.2	12.5
Guerrero	6,547	1,085	208.7	29.7	14.2
Aguascalientes	2,790	187	207.5	13.0	6.3
Guanajuato	11,920	621	201.4	10.0	5.0
Oaxaca	7,048	730	187.7	17.6	9.4
Nayarit	2,163	251	187.3	19.5	10.4
Nuevo León	9,668	544	182.0	9.7	5.3
Morelos	2,629	746	165.1	36.5	22.1
Veracruz	12,052	1,987	164.4	23.3	14.2
San Luis Potosí	4,387	267	162.4	9.3	5.7
Hidalgo	4,059	805	157.6	26.1	16.6
Durango	2,666	183	152.4	9.8	6.4
Michoacán	6,725	563	151.0	11.7	7.7
Colima	820	111	118.6	14.1	11.9
Querétaro	2,164	375	111.4	16.4	14.8
Jalisco	8,282	1,045	110.9	12.4	11.2
Chihuahua	3,111	728	101.0	19.2	19.0
Chiapas	4,473	762	91.4	13.3	14.6
Zacatecas	1,290	141	85.9	8.5	9.9
TOTAL	268,944	35,491	238.2	27.8	11.7

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

^{**}Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Sanitaria, consulta: 13/07/2020



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

Tabla III Situación de los casos COVID-19, por municipio. Sonora, 2020							
	Activos		Recupe	erados			
Municipio		Hospitalizados	Hospitalizados	Seguimiento		Defunciones	Total
	Ambulatorios	Estables	Graves	Terminado	Curación		
Aconchi	0	1	0	1	0	0	2
Agua Prieta	57	13	60	202	26	25	383
Álamos	10	1	0	22	4	0	37
Altar	2	1	2	16	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	1	0	7	19	4	4	35
Baviácora	7	0	2	5	1	0	15
Bavispe	0	0	0	4	1	0	5
Benito Juárez	0	0	3	6	2	11	22
Benjamín Hill	1	0	0	11	0	1	13
Caborca	59	8	17	289	94	25	492
Cajeme	135	6	118	1230	306	362	2157
Cananea	23	28	15	64	21	8	159
Carbó	0	0	0	0	0	1	1
Cucurpe	0	0	1	1	0	0	2
Cumpas	0	0	1	4	0	2	7
Divisaderos	0	0	0	2	0	0	2
	12	2	10	48	0	14	86
Empalme Etchoico	4	0	7	32	8	16	67
Etchojoa	0	0			1		
Fronteras	4	2	1	6		3 6	11
Gral. Plutarco Elías Calles			0	39	5	_	56
Granados	0	0	1	3	0	0	4
Guaymas	71	13	39	271	49	75 202	518
Hermosillo	525	90	400	2845	599	292	4751
Huachinera	0	0	1	0	0	0	1
Huásabas	0	0	0	1	0	0	1
Huatabampo	19	0	9	80	20	16	144
Huépac	0	0	0	1	0	0	1
Ímuris	3	0	4	4	0	3	14
Magdalena	20	1	12	81	14	12	140
Moctezuma	0	0	0	8	0	2	10
Naco	2	0	2	3	0	0	7
Nácori Chico	1	0	0	5	0	1	7
Nacozari de García	0	1	3	17	19	0	40
Navojoa	63	8	30	343	74	73	591
Nogales	118	41	120	1080	210	162	1731
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	8	0	3	28	4	2	45
Puerto Peñasco	5	0	4	22	9	5	45
Quiriego	0	0	1	4	0	0	5
Rayón	0	0	0	3	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	0	1	0	0	1
San Ignacio Río Muerto	0	0	0	4	0	6	10
San Luis Río Colorado	28	9	26	506	296	145	1010
San Miguel de Horcasitas	0	0	4	7	0	3	14
Santa Ana	11	0	7	47	13	4	82
Santa Cruz	0	1	1	0	0	0	2
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	3	0	2	9	3	0	17
Villa Hidalgo	0	0	0	4	0	0	4
Villa Pesqueira	0	0	0	0	1	0	1
Yécora	5	0	0	0	0	0	5
Total	1199	227	916	7417	1804	1287	12850
. Juli			310	, 41,	1007	1_0,	12330

^{**}Fuente: Unidad de Inteligencia Epidemiológica y Emergencias en Salud, consulta: 13/07/2020



Casos de COVID-19 en el Estado de Sonora					
Número de Positivos	12,850				
Número de Alta Sanitaria	9,221				
Número de personas que se han hecho pruebas	19,700				
Casos totales	12,850				
Defunciones	1,287				
Pruebas positivas hechas por tipo de laboratorio del Estado de Sonora					
Laboratorios Privados (Detectados)	2,685				
Laboratorio Estatal de Salud Pública	6,996				
Laboratorio de otra institución pública	3,169				

Casos de COVID-19 en regiones seleccionadas	Casos totales	Defunciones
MEX	304,435	35,491
SON	12,850	1,287
EUA	3,225,950	134,392
ARIZONA	123,824	2,245

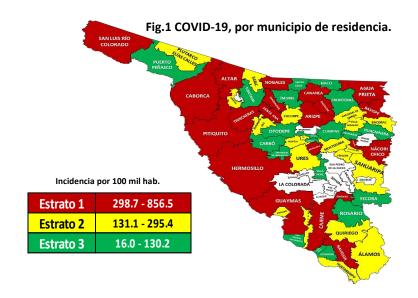
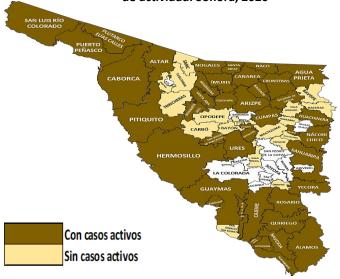


Fig. 2. COVID-19. Distribución de casos según estatus de actividad. Sonora, 2020



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 13 de Julio de 2020



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

Fig. 3. COVID-19. Casos (n=12,850) por grupo de edad. Sonora, 2020

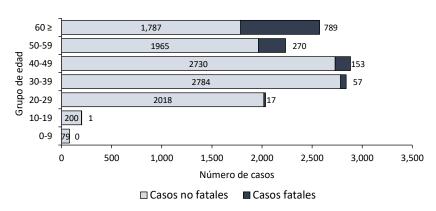


Fig. 4. COVID-19. Casos (n=12,850) confirmados por Jurisdicción Sanitaria. Sonora, 2020

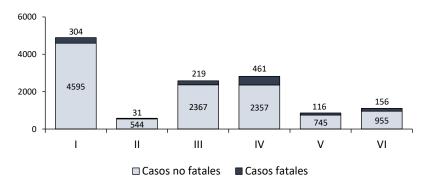


Fig. 5. COVID-19. Casos (n=12,850) por sexo y antecedente de comorbilidad. Sonora, 2020

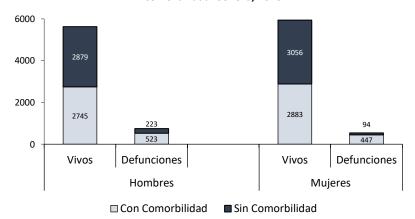
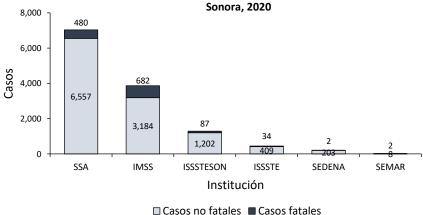


Fig. 6. COVID-19. Casos confirmados (n=12,850) por derechohabiencia.



FUENTE: DGPROSPE/SSS. Al 13 de Julio de 2020