



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD

**PANORAMA EPIDEMIOLÓGICO
Y ESTADÍSTICO DE LA
MORTALIDAD
POR CAUSAS SUJETAS A
VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA
EN MÉXICO, 2021.**

Junio, 2023

D.R. © SECRETARÍA DE SALUD.
SUBSECRETARÍA DE PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE LA SALUD.
DIRECCIÓN GENERAL DE EPIDEMIOLOGÍA.

ISBN en trámite.

Francisco de P. Miranda No. 157, 5° Piso
Col. Unidad Lomas de Plateros
Alc. Álvaro Obregón, C. P. 01480
Ciudad de México.
Tel.: +52 (55) 5337 – 1648 | Fax: (55) 5337 - 1711
www.salud.gob.mx / www.dgepi.salud.gob.mx

Se permite la reproducción total o parcial, siempre y cuando se cite la fuente:
SINAVE/DGE/SALUD/Panorama Epidemiológico y Estadístico de la Mortalidad por Causas Sujetas a Vigilancia
Epidemiológica en México 2020.

Impreso en México.



Secretaría de Salud

Dr. Jorge Alcocer Varela
Secretario de Salud

Dr. Hugo López Gatell Ramírez
Subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud

Dr. Marco Cantero Cortés
Secretario del Consejo de Salubridad General

Mtro. Marco Vinicio Gallardo Enriquez
Titular de la Unidad de Administración y Finanzas

Dr. Gustavo Reyes Terán
Titular de la Comisión Coordinadora de Institutos Nacionales de Salud y Hospitales de Alta Especialidad

Mtra. Maricela Lecuona González
Abogada General de la Secretaría de Salud

Mtro. Ángel Rodríguez Alba
Titular del Órgano Interno de Control en la Secretaría de Salud



Dirección General de Epidemiología

Dr. Gabriel García Rodríguez
Director General de Epidemiología

Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez
Director de Información Epidemiológica

Dra. Santa Elizabeth Ceballos Liceaga
Directora de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades Transmisibles

Dra. Yanet Fortunata López Santiago
Directora de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades no Transmisibles

Dra. Nilza Aslim Rojas Arroyo
Directora de Investigación Operativa Epidemiológica



Dirección de Información Epidemiológica

Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez
Director de Información Epidemiológica

Ing. Carlos Escondrillas Maya
Subdirector de Notificación y Registros Epidemiológicos

Dra. Kathia Rodríguez González
Jefa del Departamento de Recepción de Información Epidemiológica

Jefe del Departamento de Procesamiento de Información Epidemiológica

Dra. Laura Flores Cisneros
Jefa del Departamento de Análisis de Información Epidemiológica

Compilación y análisis de la información

La elaboración de este documento estuvo a cargo de la Dirección de Información Epidemiológica, bajo la dirección del Dr. Christian Arturo Zaragoza Jiménez, la coordinación de la Dra. Kathia Rodríguez González y con el apoyo de:

- Mtro. Julio César Suárez Garnica
- Dr. Ricardo B. Alcalá Oros

ÍNDICE

Introducción	13
I. Volumen, estructura y distribución de la mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica	15
II. Principales causas de mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica (Lista mexicana)	28
III. Condiciones socioeconómicas ligadas a la mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica	43
IV. Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica, nacional y por entidad de residencia	51
V. Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica, por entidad de ocurrencia	87

La actual pandemia de COVID-19 no es la primera de alcance global en la historia. En 1918 tuvo lugar la influenza denominada española, con un gran impacto en el número de contagios y muertes en el mundo, lo que constituye el antecedente más importante al respecto. De hecho, difícilmente las defunciones por COVID-19 alcanzarán los 50 millones de muertes totales de la influenza de principios de siglo XX, aunque las 300.000 muertes estimadas entonces en México (1) podrían alcanzarse o superarse en el saldo final cuando termine la epidemia. Al día 17 de noviembre de 2021, en el país se contabilizaron 291.573 defunciones oficiales (2). A la fecha se observa una franca tendencia descendente en la epidemia, para lo cual las vacunas han desempeñado un papel importante. Sin embargo, no se descarta un repunte de contagios y por lo tanto no se puede dar por concluida la pandemia.

México enfrenta hoy en día, la pandemia global de COVID-19, con un saldo que lo coloca entre los países más afectados del mundo por su número global de muertes, tanto por la epidemia como por el exceso de mortalidad (3). Las causas son multifactoriales por lo que se estudió el impacto de las enfermedades metabólicas: obesidad, cardiovasculares, hipertensión y diabetes en las defunciones del país por COVID-19, dentro del contexto de la morbilidad (4) y mortalidad (5) general del país.

A poco más de un año desde los primeros decesos en la contabilidad oficial del país y en una epidemia que aún no termina, se analizó la incidencia de los padecimientos metabólicos en la mortalidad por COVID-19 en México.

Introducción

Previo a la pandemia, las enfermedades cardiovasculares, la diabetes, la hipertensión y la obesidad figuraban entre las principales causas de morbilidad (4) y las enfermedades cardiovasculares y la diabetes se constituían entre las principales causas de mortalidad en el país (5), la obesidad se encontraba presente en el 36,1% de la población de 20 años y más; la hipertensión, en el 18,4% en población mayor de 20 años, y la diabetes en el 10,3% de esa población (6).

La enfermedad que mayor asociación tuvo en la mortalidad por COVID-19 fue la diabetes, lo cual confirma los hallazgos de Bello et al, que la mencionan como el principal problema de salud en México (7). El 18,4% de las personas con dicho trastorno y positivas al SARS-CoV-2 falleció. Cuando se combinó la diabetes con las comorbilidades metabólicas cardiovasculares el porcentaje de letalidad aumentó casi al doble.

Fuente:

Johnson NP, Mueller J. Updating the accounts: global mortality of the 1918-1920 "Spanish" influenza pandemic. *Bull Hist Med.* 2002;76(1):105-15. doi: 10.1353/bhm.2002.0022

Secretaría de Salud. Base de datos COVID-19 en México, <https://datos.covid-19.conacyt.mx/>;2019 [consultada 17/11/2021].

Gobierno de México. Exceso de mortalidad en México, <https://coronavirus.gob.mx/exceso-de-mortalidad-en-mexico>;2020 [consultada 13/04/2021].

SUIVE/DGE/Secretaría de Salud/Estados Unidos Mexicanos. Veinte principales causas de enfermedad Nacional, https://epidemiologia.salud.gob.mx/anuario/html/principales_nacional.html;2019 [consultada 15/03/2021].

INEGI. Características de las defunciones registradas en México durante 2018, <https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2019/EstSociodemo/DefuncionesRegistradas2019.pdf>;2019[consultada 15/03/2021].

Chen X, Hu W, Ling J, Mo P, Zhang Y, Jiang Q, et al. Hypertension and Diabetes Delay the Viral Clearance in COVID-19 Patients. *Med Rxiv* 2020:2020.03.22.20040774. doi.org/10.1101/2020.03.22.20040774.

Bello-Chavolla OY, Rojas-Martínez R, Aguilar-Salinas CA, Hernández-Ávila M. Epidemiology of diabetes mellitus in Mexico. *Nutr Rev.* 2017; 75 (suppl 1):4-12. doi: 10.1093/nutrit/nuw030.

I. Volumen, estructura y distribución de la mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica

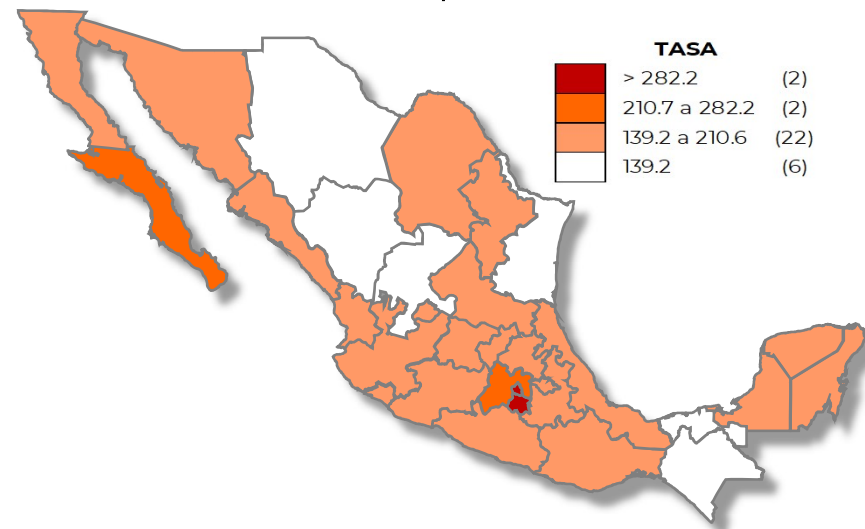
Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES GENERALES	DEFUNCIONES SUJETAS A VIGILANCIA	%	*TASA
E. U. M.	1,122,249	246,731	22.0	191.3
Aguascalientes	9,712	2,082	21.4	143.2
Baja California	28,596	6,151	21.5	166.7
Baja California Sur	5,925	2,141	36.1	260.8
Campeche	7,509	1,658	22.1	163.0
Coahuila	23,814	4,683	19.7	143.6
Colima	7,121	1,569	22.0	196.8
Chiapas	39,865	3,940	9.9	67.8
Chihuahua	31,716	4,351	13.7	113.4
Ciudad de México	100,363	31,853	31.7	353.8
Durango	13,750	2,294	16.7	121.7
Guanajuato	56,302	10,435	18.5	166.1
Guerrero	28,177	6,905	24.5	188.2
Hidalgo	25,106	6,297	25.1	201.7
Jalisco	74,630	17,349	23.2	204.3
México	152,090	40,952	26.9	232.6
Michoacán	46,874	9,665	20.6	199.0
Morelos	22,224	6,033	27.1	292.2
Nayarit	10,297	2,357	22.9	180.5
Nuevo León	45,234	11,406	25.2	200.6
Oaxaca	40,257	7,287	18.1	174.9
Puebla	65,936	13,522	20.5	202.9
Querétaro	18,003	4,767	26.5	205.5
Quintana Roo	11,213	2,944	26.3	167.1
San Luis Potosí	25,197	4,679	18.6	162.1
Sinaloa	23,762	5,637	23.7	177.2
Sonora	25,273	5,023	19.9	161.5
Tabasco	19,189	3,251	16.9	125.1
Tamaulipas	26,661	4,934	18.5	134.1
Tlaxcala	12,331	2,393	19.4	171.5
Veracruz	79,053	12,974	16.4	151.1
Yucatán	18,999	4,147	21.8	181.6
Zacatecas	14,943	2,203	14.7	131.3
Extranjero	1,661	642	38.7	
No especificado	10,466	207		

Fuente: - Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

TASA DE MORTALIDAD POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2021



Durante el año 2021 las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica representaron el 22.0% del total de las defunciones, con una tasa de 164.5 por 100.000 habitantes.

Las entidades federativas que tuvieron mayor número de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica fueron: México (40,952), Ciudad de México (31,853), Jalisco (17,349), Puebla (13,522) y Veracruz (12,974).

Las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Ciudad de México (353.8), Morelos (292.2), Baja California Sur (260.8), México (232.6) e Hidalgo (201.7).

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por entidad de residencia habitual y sexo, 2021

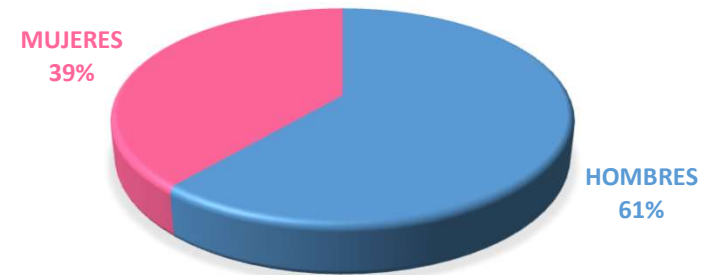
ENTIDAD FEDERATIVA	HOMBRES	MUJERES	*ISMM
Estados Unidos Mexicanos	151,248	95,476	158.4
Aguascalientes	1,208	874	138.2
Baja California	3,853	2,297	167.7
Baja California Sur	1,342	799	168.0
Campeche	1,005	653	153.9
Coahuila	2,736	1,947	140.5
Colima	972	597	162.8
Chiapas	2,437	1,503	162.1
Chihuahua	2,468	1,883	131.1
Ciudad de México	19,666	12,187	161.4
Durango	1,279	1,015	126.0
Guanajuato	6,181	4,254	145.3
Guerrero	4,253	2,652	160.4
Hidalgo	3,935	2,362	166.6
Jalisco	10,635	6,713	158.4
México	25,890	15,062	171.9
Michoacán	5,893	3,772	156.2
Morelos	3,871	2,162	179.0
Nayarit	1,435	922	155.6
Nuevo León	6,934	4,472	155.1
Oaxaca	4,556	2,731	166.8
Puebla	8,403	5,119	164.2
Querétaro	3,012	1,755	171.6
Quintana Roo	1,891	1,053	179.6
San Luis Potosí	2,820	1,859	151.7
Sinaloa	3,242	2,395	135.4
Sonora	2,901	2,122	136.7
Tabasco	1,947	1,304	149.3
Tamaulipas	2,927	2,007	145.8
Tlaxcala	1,437	956	150.3
Veracruz	7,665	5,309	144.4
Yucatán	2,513	1,634	153.8
Zacatecas	1,283	920	139.5
Extranjero	508	129	
No especificado	150	57	

NOTA: Existen seis defunciones sin sexo y entidad específica.

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Índice de Sobremortalidad Masculina que representa el número de defunciones masculinas por cada 100 femeninas.

DEFUNCIONES POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR SEXO, 2021



Del total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, 61% ocurrieron en hombres y 39% en mujeres.

Las entidades con mayor número de defunciones en hombres por causas sujetas a vigilancia epidemiológica fueron: México (25,890), Ciudad de México (19,666), Jalisco (10,635), Puebla (8,403) y Veracruz (7,665). En lo que respecta a las mujeres fueron: México (15,062), Ciudad de México (12,187), Jalisco (6,713), Veracruz (5,309) y Nuevo León (4,472).

Las entidades federativas con mayor índice de sobre mortalidad masculina (ISMM) fueron: Quintana Roo (179.6), Morelos (179.0), México (171.9), Querétaro (171.6) y Baja California Sur (168.0).



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por grupos de edad, 2021

GRUPOS DE EDAD	DEFUNCIONES	*TASA	%
TOTAL	246,731	191.3	100.0
< 1	133	6.3	0.1
1 a 4	969	11.3	0.4
5 a 14	726	3.3	0.3
15 a 24	299	1.4	0.1
25 a 34	2,052	9.9	0.8
35 a 44	9,181	52.3	3.7
45 a 54	20,653	137.6	8.4
55 a 64	38,377	353.6	15.6
65 a 74	56,582	904.3	22.9
75 a 84	58,984	2,033.9	23.9
85 y +	41,273	4,221.1	16.7
No esp.	17,389	-	7.0

NOTA: Hay seis defunciones sin sexo específico

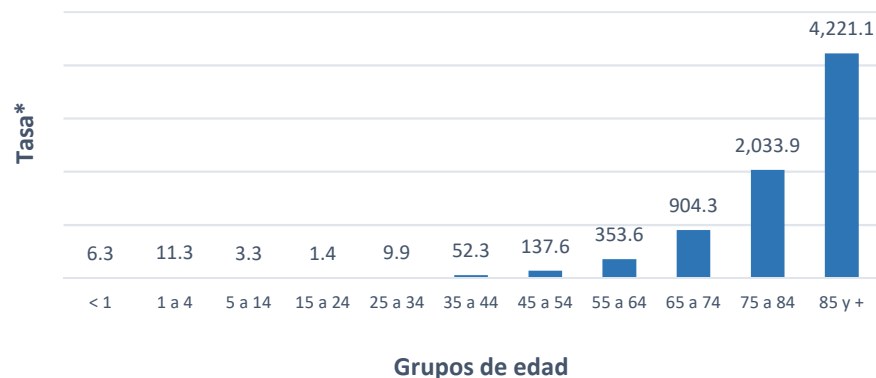
Fuente: -Dirección General de Epidemiología/Sistema Estadístico Epidemiológico de las Defunciones 2021.

*Tasa por 100,000 habitantes

El grupo de edad de 75 a 84 años fue el que presentó el mayor número de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica (58,984) seguidas de los grupos de edad de 65 a 74 (56,582), 85y+ 84 (41,273), 55 a 64 (38,377), y 45 a 54 (20,653) respectivamente.

El grupo de edad con la tasa más alta fue el de 85 Y + (4,221.1) seguido de los grupos de edad de 75 a 84 ((2,033.9), 65 a 74 (904.3), 55 a 64 (353.6) y 45 a 54 (137.6).

TASA POR GRUPOS DE EDAD



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por grupos de edad y sexo, 2021

GRUPOS DE EDAD	HOMBRES		MUJERES		**ISMM
	DEFUNCIONES	*TASA	DEFUNCIONES	*TASA	
TOTAL	151248	239.5	95,476	145.0	158
< 1	624	57.8	477	45.9	130.8
1 a 4	379	8.6	347	8.2	109.2
5 a 14	146	1.3	153	1.4	95.4
15 a 24	1297	11.7	755	7.0	171.8
25 a 34	6507	63.4	2673	25.6	243.4
35 a 44	14195	171.3	6458	69.7	219.8
45 a 54	25030	352.3	13344	168.8	187.6
55 a 64	33938	660.7	22644	396.1	149.9
65 a 74	34986	1210.5	23998	712.7	145.8
75 a 84	24396	1907.7	16877	1,041.0	144.6
85 y +	9653	2403.7	7736	1,342.6	124.8
No esp.	97	-	14	-	-

Para los hombres el grupo de edad con la tasa más alta fue el de 85 Y + (2403.9), 75 a 84 (1907.9), 65 a 74 (1210.5), 55 a 64 (660.8) y 45 a 54 (352.4).

Para las mujeres el grupo de edad con la tasa más alta fue el de 85 Y + (1343.0), 75 a 84 (1041.0), 65 a 74 (712.7), 55 a 64 (396.1) y 45 a 54 (168.8).

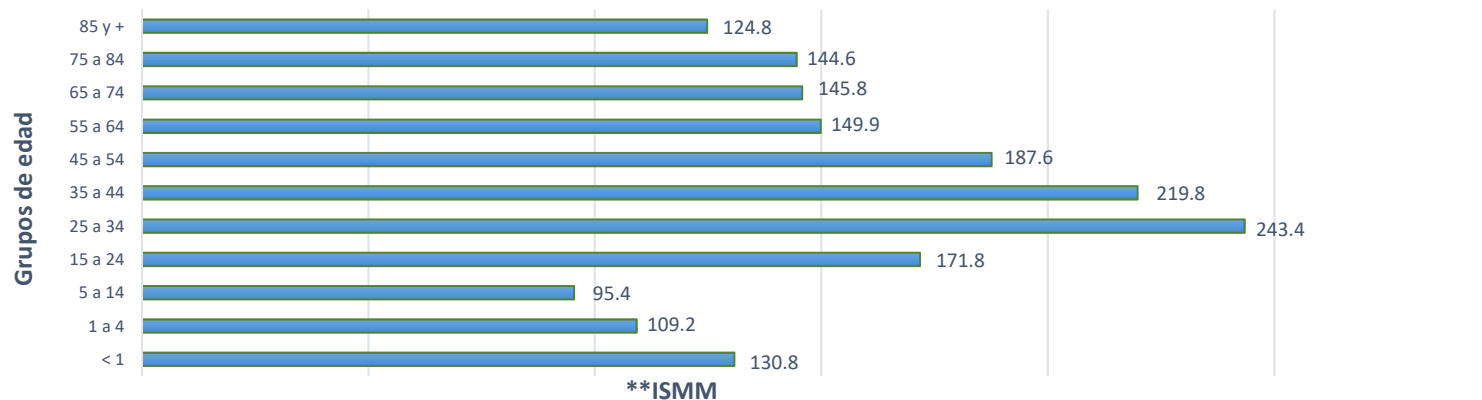
El grupo de edad con el mayor ISMM fue el de 25 a 34 (243.4), seguido de los grupos de 35 a 44 (219.8), 45 a 54 (187.6), 15 a 24 (171.8) y 55 a 64 (149.9).

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

** Índice de sobre Mortalidad Masculina

ÍNDICE DE SOBRE MORTALIDAD MASCULINA



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en <1 año por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	*TASA
Estados Unidos Mexicanos	1,102	51.6
Aguascalientes	17	69.8
Baja California	17	29.4
Baja California Sur	10	71.5
Campeche	7	39.6
Coahuila	15	24.8
Colima	2	15.0
Chiapas	207	162.9
Chihuahua	46	74.1
Ciudad de México	30	29.8
Durango	16	49.8
Guanajuato	29	26.4
Guerrero	41	61.6
Hidalgo	18	34.8
Jalisco	74	53.1
México	95	35.3
Michoacán	61	68.7
Morelos	10	30.1
Nayarit	12	53.7
Nuevo León	25	27.7
Oaxaca	58	80.5
Puebla	70	59.8
Querétaro	11	28.3
Quintana Roo	19	63.6
San Luis Potosí	19	39.1
Sinaloa	25	50.1
Sonora	13	26.4
Tabasco	30	66.2
Tamaulipas	16	25.8
Tlaxcala	12	50.7
Veracruz	58	42.5
Yucatán	23	66.2
Zacatecas	12	39.2

TASA DE MORTALIDAD POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE <1 AÑO POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2021



La mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en la población menor de un año representa el 0.5% del total de las defunciones por estas causas.

Las entidades federativas que tuvieron mayor número de defunciones fueron: Chiapas (207), México (95), Jalisco (74), Puebla (70) y Michoacán (61).

Las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Chiapas (162.9), Oaxaca (80.5), Chihuahua (74.1), Baja California Sur (71.5) y Aguascalientes (69.8).

NOTAS: Hay cuatro defunciones sin entidad específica

Fuente: -Dirección General de Epidemiología/ Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 nacidos vivos

Mortalidad neonatal y postnatal por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por entidad de residencia habitual, 2021

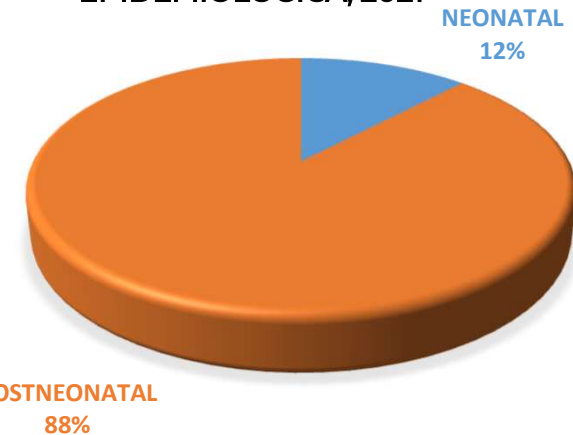
ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES < 1 Año	NEONATAL		POSTNATAL	
		DEF.	*TASA	DEF.	*TASA
Estados Unidos Mexicanos	1,102	133	7.6	969	55.4
Aguascalientes	17	2	9.5	15	71.3
Baja California	17	3	6.7	14	31.1
Baja California Sur	10		0.0	10	101.3
Campeche	7		0.0	7	56.6
Coahuila	15	1	2.3	14	31.5
Colima	2		0.0	2	22.0
Chiapas	207	9	10.1	198	222.0
Chihuahua	46	6	12.5	40	83.1
Ciudad de México	30	6	7.7	24	31.0
Durango	16	3	10.9	13	47.1
Guanajuato	29	7	7.8	22	24.4
Guerrero	41	3	5.7	38	72.5
Hidalgo	18	1	2.8	17	47.5
Jalisco	74	14	12.1	60	51.8
México	95	20	10.3	75	38.8
Michoacán	61	8	10.8	53	71.5
Morelos	10		0.0	10	40.5
Nayarit	12		0.0	12	73.1
Nuevo León	25	8	10.6	17	22.6
Oaxaca	58	11	19.0	47	81.1
Puebla	70	6	6.0	64	63.6
Querétaro	11		0.0	11	34.5
Quintana Roo	19	2	8.7	17	74.4
San Luis Potosí	19	2	4.8	17	41.2
Sinaloa	25	3	7.7	22	56.6
Sonora	13	3	8.5	10	28.3
Tabasco	30	3	8.4	27	75.9
Tamaulipas	16	2	4.5	14	31.7
Tlaxcala	12	1	5.2	11	57.6
Veracruz	58	6	6.3	52	54.9
Yucatán	23		0.0	23	86.6
Zacatecas	12	1	4.0	11	43.9

NOTA: Hay cuatro defunciones sin entidad específica

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 nacidos vivos

MORTALIDAD NEONATAL Y POSTNEONATAL POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA, 2021



Respecto a la mortalidad neonatal y postnatal por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, cabe destacar que las defunciones en la etapa neonatal solo representaron el 12.0% y las defunciones en etapa postnatal el 88.0% del total de las defunciones en la población menor de un año.

Las entidades federativas con las tasas más altas para la etapa neonatal fueron: Oaxaca (19.0), Chihuahua (12.5), Durango (10.9), Michoacán (10.8) y Nuevo León (10.6). Para la etapa postnatal las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Chiapas (222.0), Baja California Sur (101.3), Yucatán (86.6), Chihuahua (83.1) y Oaxaca (81.1).

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 1 a 4 años (preescolar) por entidad de residencia habitual, 2021

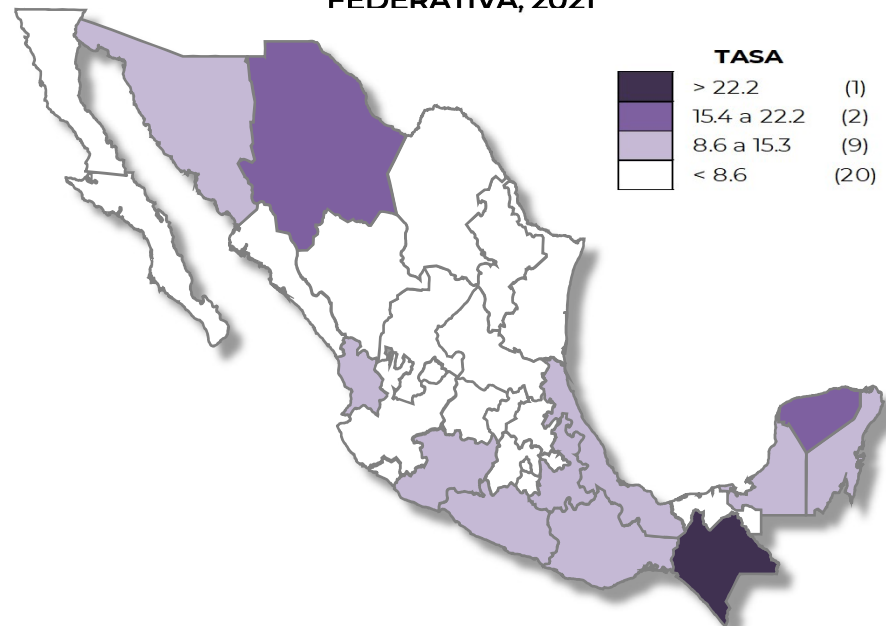
ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	*TASA
Estados Unidos Mexicanos	726	8.4
Aguascalientes	4	4.0
Baja California	11	4.6
Baja California Sur	4	7.1
Campeche	8	11.2
Coahuila	6	2.5
Colima	3	5.5
Chiapas	146	29.0
Chihuahua	44	17.4
Ciudad de México	16	3.9
Durango	9	6.9
Guanajuato	30	6.7
Guerrero	25	9.2
Hidalgo	13	6.1
Jalisco	44	7.7
México	37	3.3
Michoacán	35	9.8
Morelos	7	5.2
Nayarit	12	13.0
Nuevo León	7	1.9
Oaxaca	33	11.3
Puebla	51	10.8
Querétaro	6	3.8
Quintana Roo	14	11.4
San Luis Potosí	16	8.1
Sinaloa	15	7.4
Sonora	19	9.5
Tabasco	13	7.1
Tamaulipas	7	2.8
Tlaxcala	6	6.2
Veracruz	49	8.8
Yucatán	26	18.4
Zacatecas	4	3.2

NOTA: Hay cuatro defunciones no especificadas y dos en el extranjero

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

TASA DE MORTALIDAD POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 1 A 4 AÑOS POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2021



La mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de edad de 1 a 4 años representó el 0.3% del total de las defunciones por estas causas.

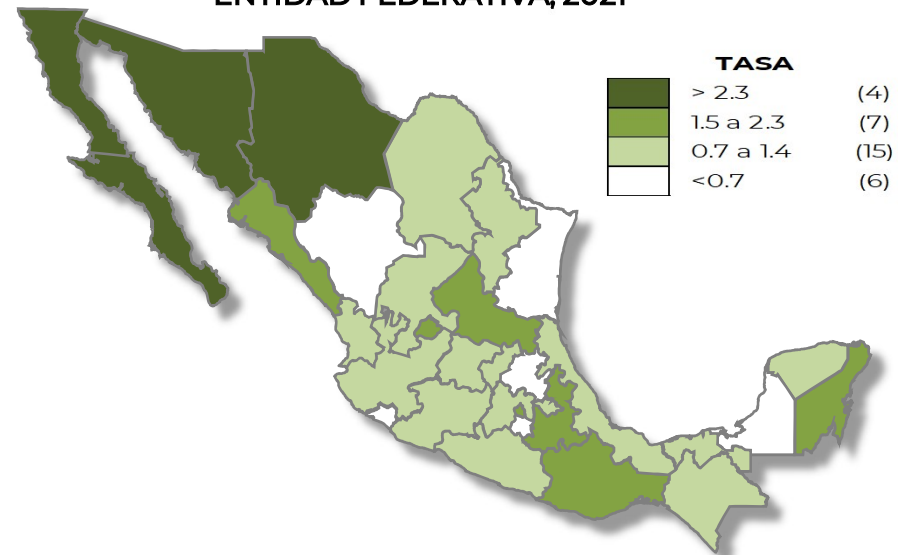
Las entidades federativas con mayor número de defunciones fueron: Chiapas (146), Puebla (51), Veracruz (49), Chihuahua (44) y Jalisco (44).

Las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Chiapas (29.0), Yucatán (18.4), Chihuahua (17.4), Nayarit (13.0) y Quintana Roo (11.4).

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 5 a 14 años (escolar) por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	*TASA
Estados Unidos Mexicanos	299	1.4
Aguascalientes	5	1.9
Baja California	19	3.1
Baja California Sur	4	2.9
Campeche		0.0
Coahuila	8	1.4
Colima	1	0.7
Chiapas	13	1.1
Chihuahua	16	2.4
Ciudad de México	19	1.7
Durango	2	0.6
Guanajuato	11	1.0
Guerrero	9	1.3
Hidalgo	2	0.4
Jalisco	19	1.3
México	33	1.1
Michoacán	14	1.5
Morelos	2	0.6
Nayarit	3	1.3
Nuevo León	11	1.2
Oaxaca	13	1.7
Puebla	19	1.6
Querétaro	5	1.3
Quintana Roo	5	1.7
San Luis Potosí	8	1.6
Sinaloa	10	1.9
Sonora	16	3.0
Tabasco	3	0.6
Tamaulipas	2	0.3
Tlaxcala	2	0.8
Veracruz	14	1.0
Yucatán	4	1.1
Zacatecas	3	1.0

TASA DE MORTALIDAD POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 5 A 14 AÑOS POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2021



La mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de edad de 5 a 14 años representó el 0.1% del total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica.

Las entidades federativas con mayor número de casos fueron: México (33), Baja California (19), Ciudad de México (19), Jalisco (19) y Puebla (19).

Las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Baja California (3.1), Sonora (3.0), Baja California Sur (2.9), Chihuahua (2.4) y Aguascalientes (1.9).

NOTA: Hay tres defunciones sin entidad específica y una sin fuente. Dirección General de Epidemiología, Secretaría de Epidemiología y Estadística de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

Nota: hubo una defunción en el extranjero y siete no especificadas

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 15 a 64 años (edad productiva) por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	*TASA
Estados Unidos Mexicanos	126,845	147.5
Aguascalientes	965	99.3
Baja California	3,315	130.6
Baja California Sur	1,338	238.2
Campeche	820	120.7
Coahuila	2,185	101.9
Colima	746	139.3
Chiapas	1,878	51.9
Chihuahua	2,126	82.6
Ciudad de México	15,630	245.4
Durango	1,139	92.8
Guanajuato	4,980	120.3
Guerrero	2,874	123.4
Hidalgo	3,542	172.6
Jalisco	7,766	137.5
México	24,058	199.5
Michoacán	4,414	141.8
Morelos	2,821	205.3
Nayarit	1,018	119.7
Nuevo León	6,039	155.6
Oaxaca	3,500	131.0
Puebla	7,471	171.3
Querétaro	2,756	175.2
Quintana Roo	1,925	157.2
San Luis Potosí	2,361	124.7
Sinaloa	2,882	135.3
Sonora	2,358	112.6
Tabasco	1,766	102.2
Tamaulipas	2,732	111.6
Tlaxcala	1,354	145.4
Veracruz	6,719	118.5
Yucatán	1,982	127.5
Zacatecas	919	85.7

NOTA: Hay 132 defunciones en el extranjero y 334 no especificadas.

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

TASA DE MORTALIDAD POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 15 A 64 AÑOS POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2021



La mayor parte de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica sucedieron en los grupos de edad de 15 a 64 años y representaron el 51.4% del total de las defunciones por estas causas.

Las entidades federativas con mayor número de defunciones fueron: México (24,058), Ciudad de México (15,630), Puebla (7,471), Veracruz (6,719) y Nuevo León (6,039).

Las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Ciudad de México (245.4), Baja California Sur (238.2), Morelos (205.3), México (199.5) y Querétaro (175.2).

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 65 y más años por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	*TASA
Estados Unidos Mexicanos	117,646	1,160.8
Aguascalientes	1,091	1,132.8
Baja California	2,788	1,142.0
Baja California Sur	782	1,514.6
Campeche	823	1,165.7
Coahuila	2,468	1,028.0
Colima	817	1,373.4
Chiapas	1,696	498.7
Chihuahua	2,118	736.1
Ciudad de México	16,158	1,568.5
Durango	1,128	787.3
Guanajuato	5,385	1,213.2
Guerrero	3,955	1,347.9
Hidalgo	2,722	1,074.4
Jalisco	9,443	1,450.6
México	16,727	1,288.5
Michoacán	5,140	1,301.5
Morelos	3,193	1,737.8
Nayarit	1,312	1,288.8
Nuevo León	5,323	1,248.3
Oaxaca	3,682	1,015.0
Puebla	5,911	1,188.4
Querétaro	1,989	1,317.9
Quintana Roo	980	1,128.9
San Luis Potosí	2,275	934.2
Sinaloa	2,705	1,009.1
Sonora	2,616	1,082.5
Tabasco	1,438	808.3
Tamaulipas	2,177	740.8
Tlaxcala	1,019	1,032.0
Veracruz	6,133	786.8
Yucatán	2,112	1,122.5
Zacatecas	1,265	932.6

TASA DE MORTALIDAD POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 65 Y MAS AÑOS POR ENTIDAD FEDERATIVA, 2021



La mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de edad de 65 años y más representó el 47.6% del total de las defunciones por estas causas.

Las entidades federativas con mayor número de defunciones fueron: México (16,727), Ciudad de México (16,158), Jalisco (9,443), Veracruz (6,133) y Guanajuato (5,385). Las entidades federativas con las tasas más altas fueron: Morelos (1737.8), Ciudad de México (1568.5), Baja California Sur (1514.6), Colima (1373.4) y Guerrero (1347.9).

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

*Tasa por 100,000 habitantes

NOTA: Hay 72 defunciones en el extranjero y 203 no especificadas

II. Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica (lista mexicana)

Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica, 2021

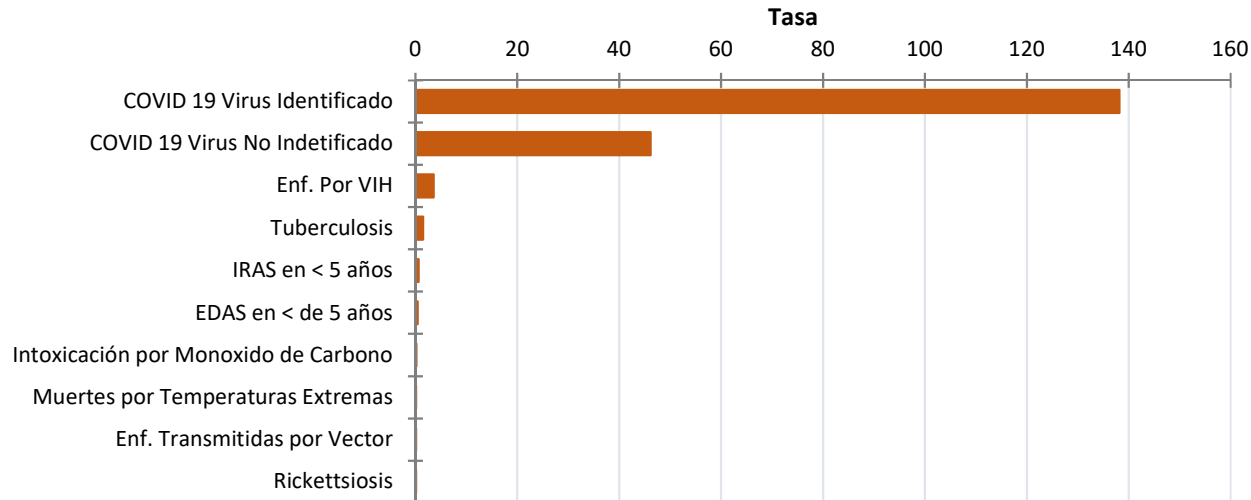
ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	*TASA
1	COVID 19 Virus Identificado	178,180	138.15
2	COVID 19 Virus No Indetificado	59,572	46.19
3	Enf. Por VIH	4,636	3.5946
4	Tuberculosis	1,961	1.5205
5	IRAS en < 5 años	830	0.6435
6	EDAS en < de 5 años	549	0.4257
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	245	0.19
8	Muertes por Temperaturas Extremas	137	0.1062
9	Enf. Transmitidas por Vector	128	0.0992
10	Rickettsiosis	125	0.0969

Es importante hacer notar que dentro de las 10 principales causas de muertes sujetas a vigilancia epidemiológica para el año 2021, COVID-19, Virus identificado y COVID-19, Virus no identificado representaron el 96.3%, así mismo, Enfermedad por VIH y Tuberculosis ocuparon el 2.7%, desplazando a las IRAS en menores de 5 años al quinto lugar con un 0.3%.

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA, 2021



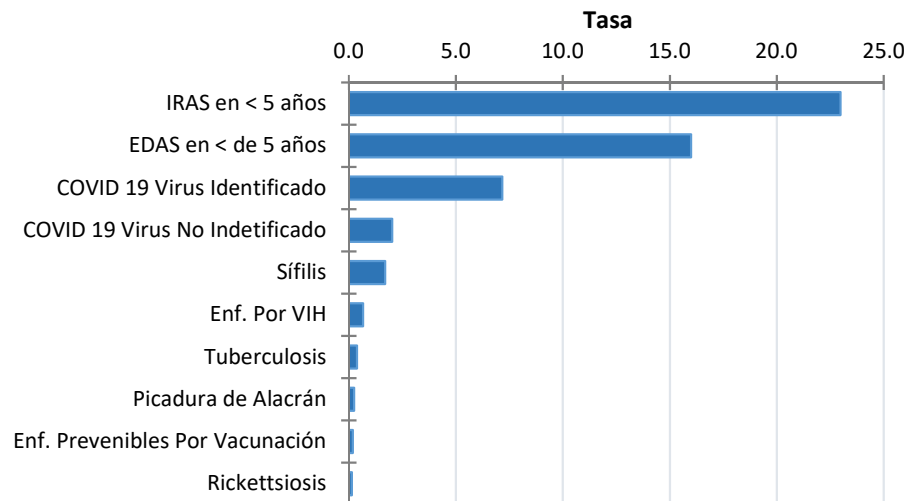
Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de < 1 año, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	*TASA
1	IRAS en < 5 años	487	23.0
2	EDAS en < de 5 años	339	16.0
3	COVID 19 Virus Identificado	152	7.2
4	COVID 19 Virus No Indetificado	43	2.0
5	Sífilis	36	1.7
6	Enf. Por VIH	14	0.7
7	Tuberculosis	8	0.4
8	Picadura de Alacrán	5	0.2
9	Enf. Prevenibles Por Vacunación	4	0.2
10	Rickettsiosis	3	0.1

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 nacidos vivos

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE < 1 AÑO, 2021



Las infecciones respiratorias agudas en el grupo de población de menores de un año, ocupó el primer lugar como causa de muerte con una tasa de 23.0 por 100.000 nacimientos ocurridos.

Las infecciones respiratorias agudas (IRA) representan uno de los principales problemas de salud entre los niños menores de cinco años en los países en desarrollo. Anualmente, las IRA ocasionan en todo el mundo más de 100 000 muertes de niños menores de un año y un promedio de 300 muertes diarias, la mayoría de ellas (99%) también ocurren en países en vías de desarrollo.

Las etiologías de las infecciones respiratorias agudas en niños son variadas entre los diferentes grupos de edad: en los menores de cinco años hasta 60% de los casos es de etiología viral. La etiología bacteriana es difícil de documentar, aunque se considera que el principal agente causal es el *Streptococcus pneumoniae* en 37% y hasta 44% de los casos. En menores de seis meses de edad hay que considerar a la *Chlamydia trachomatis*.

1. Winler JH. The scope of lower respiratory tract infection. *Infection* 2001;19(87):8359-64

2. SSA. Comité Consultivo Pronaced-IRA. México, 2006. pp. 1-23. 7. INEGI/SSA. Dirección General de Información en Salud. México, 2008. 8. Juvén T, Mertsola J, Waris M, Leinonen M, Meurman O, Roivainen M, et al. Etiology of community-acquired pneumonia in 254 hospitalized children. *Pediatr Infect Dis J* 2000;19(4):293-8

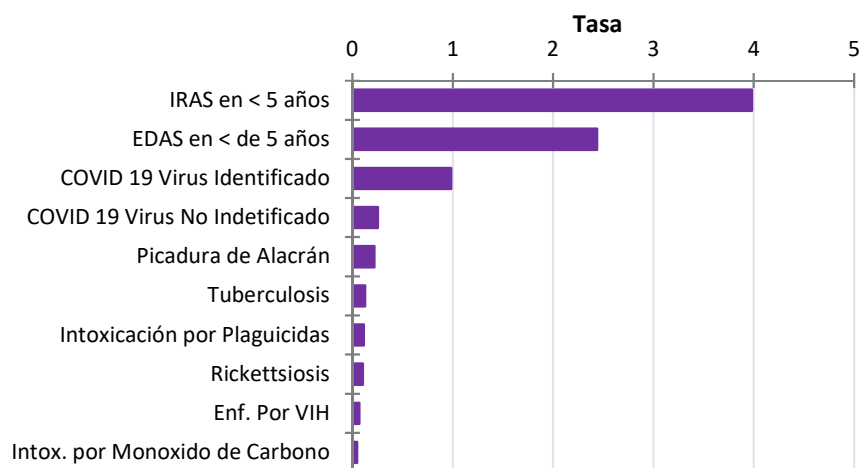
Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 1 a 4 años (preescolar), 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	*TASA
1	IRAS en < 5 años	343	3.982
2	EDAS en < de 5 años	210	2.438
3	COVID 19 Virus Identificado	85	0.987
4	COVID 19 Virus No Indetificado	22	0.255
5	Picadura de Alacrán	19	0.221
6	Tuberculosis	11	0.128
7	Intoxicación por Plaguicidas	10	0.116
8	Rickettsiosis	9	0.104
9	Enf. Por VIH	6	0.07
10	Intox. por Monóxido de Carbono	4	0.046

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 1 A 4 AÑOS, 2021



En lo que respecta a la mortalidad para el grupo de edad de 1 a 4 años, la IRAS y las EDAS representaron el 76.1% del total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica para este grupo de edad.

Las enfermedades diarreicas que afectan a los niños menores de 5 años tienen gran importancia en salud pública por la elevada morbilidad y mortalidad que ocasionan y por su repercusión negativa sobre el crecimiento y desarrollo de los niños. Es bien conocida la gran influencia de los factores socioeconómicos, culturales, higiénicos sanitarios y nutricionales que ejercen sobre la morbilidad y mortalidad o enfermedades diarreicas agudas, principalmente en los países en desarrollo. En México se registran tasas importantes de morbilidad y mortalidad, representando un costo elevado tanto en vidas humanas como recursos destinados para la atención médica.

1. Cornelia Gorter, A., G. Sánchez, J. Pauw, R.M. Pérez, P. Sandiford, y G.D. Smith 1995. Diarrea Infantil en la Nicaragua rural: creencias y prácticas de salud tradicionales. Bol. Oficina Sanit. Panam. 119(5): 377-390.
2. OPS 1990. Conferencia sobre abastecimiento de agua y saneamiento, San Juan, Puerto Rico, 1990. Bol. Of. Sanit. Panam. 110(1):73-82
3. Urrestarazu, M.I., F. Liprandi, E. Pérez de Suárez, R. González e I.Pérez-Schael. 1999. Características etiológicas, clínicas y sociodemográficas de la diarrea aguda en Venezuela. Rev. Panam. Salud Pública 6(3): 149-156
4. Isaac-Marquez, A.P., C.M. Lezama-Dávila, P.P. Ku-Pech, P.Tamay-Segovia. 1994. Calidad sanitaria de los suministros de agua para consumo humano en Campeche. Salud Pública de México Vol 36: No 6, 655-661.
5. Tomé, P. H. Reyes, L. Rodríguez, H. Guiscafré y G. Gutiérrez. 1996. Muerte por diarrea aguda en niños: Un estudio de factores pronósticos. Salud Pública de México. Vol.38, No.4: 227-235.

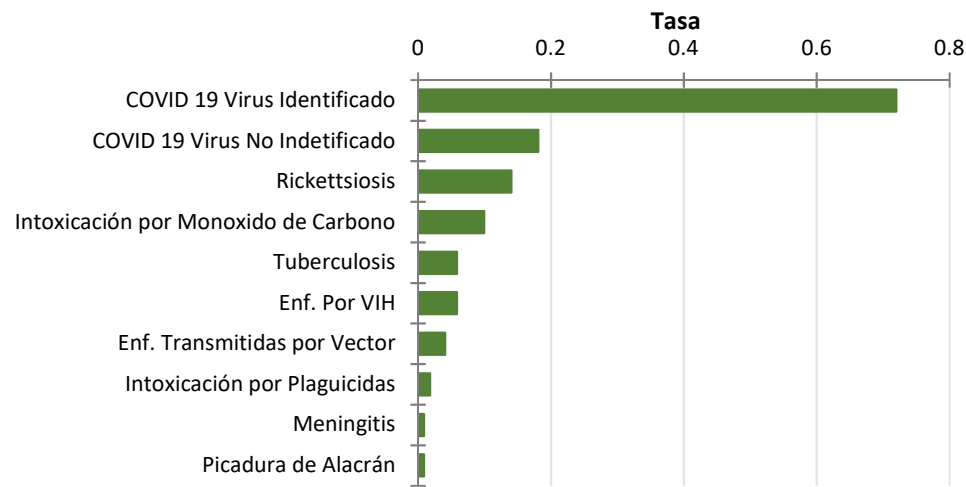
Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 5 a 14 años, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	*TASA
1	COVID 19 Virus Identificado	159	0.72
2	COVID 19 Virus No Indetificado	40	0.181
3	Rickettsiosis	31	0.14
4	Intoxicación por Monóxido de Carbono	22	0.1
5	Tuberculosis	13	0.059
6	Enf. Por VIH	13	0.059
7	Enf. Transmitidas por Vector	9	0.041
8	Intoxicación por Plaguicidas	4	0.018
9	Meningitis	2	0.009
10	Picadura de Alacrán	2	0.009

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

*Tasa por 100,000 habitantes

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 5 A 14 AÑOS, 2021



Covid-19 virus identificado en la población de 5 a 14 años ocupó para este año el primer lugar de mortalidad con un 53% de total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica y una tasa de 0.72 por 1000.000 habitantes para este grupo de edad. Hasta el 50 % de los niños y adolescentes pueden tener la COVID-19 sin presentar síntomas.

En muchos países se sabe muy poco sobre cómo afecta el COVID-19 a los niños, pues el registro de los recuentos oficiales de hospitalizaciones y muertes por COVID-19 es inexacto e incompleto. Además, la preocupación sobre la transmisión del COVID-19 por niños y adolescentes aumenta a medida que surgen nuevas variantes del coronavirus.

Es probable que la menor susceptibilidad de los niños al COVID-19 se deba a que los niños tienen en su tracto respiratorio menos receptores ACE2 que el SARS CoV-2 necesita para invadir a las células del tracto respiratorio (8). Otros informes sugieren que los niños pudieran tener una respuesta inmune innata mejor que la de los adultos y también un sistema respiratorio más saludable gracias a la ausencia de tabaquismo, así como al hecho de que reciben regularmente diferentes tipos de vacunas, lo que resulta en un sistema inmunológico que responde mejor a la infección por coronavirus (5).

5. Bayesheva D., Boranbayeva R., Turdalina B., Fakhradiyev I., Saliev T., Tanabaveva S., et al. COVID-19 in the paediatric population of Kazakhstan.

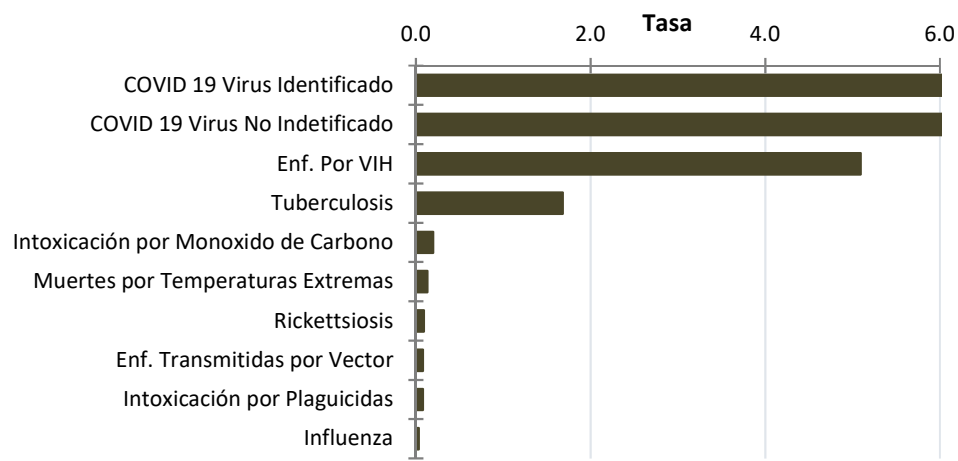
Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 15 a 64 años, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	*TASA
1	COVID 19 Virus Identificado	92,486	107.5
2	COVID 19 Virus No Indetificado	27,925	32.5
3	Enf. Por VIH	4,382	5.1
4	Tuberculosis	1,445	1.7
5	Intoxicación por Monóxido de Carbono	169	0.2
6	Muertes por Temperaturas Extremas	114	0.1
7	Rickettsiosis	80	0.1
8	Enf. Transmitidas por Vector	69	0.1
9	Intoxicación por Plaguicidas	68	0.1
10	Influenza	29	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 15 A 64 AÑOS, 2021



En el grupo de 15 a 64 años el primer lugar de causas sujetas a vigilancia epidemiológica lo ocupó COVID-19, Virus Identificado con 92486 casos y una tasa de 107.5 por 100.000 habitantes.

Pero llama la atención que la COVID-19, Virus no Identificado ocupa el 22.0% y la Enfermedad por VIH y Tuberculosis solo ocuparon un 4.6% del total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica para este grupo de edad.

El número de contagios y muertes asociado al virus SARS-CoV-2 ha mostrado diferencias en todo el mundo; no obstante, una tendencia marcada en casi todas las regiones es la mayor mortalidad entre las personas mayores. Este comportamiento se observó de forma abrumadora en los países europeos; en América Latina, se presenta un comportamiento similar. La mayoría de los países latinoamericanos tienen poblaciones menos envejecidas en comparación con los europeos, lo cual apunta a un panorama demográfico diferente. Sin embargo, ésta no es la única diferencia: en América Latina, la desigualdad social juega un papel más relevante; ello afecta de forma notable a la población, no sólo en términos de casos y muertes, sino en el acceso y tipo de atención sanitaria, así como en las consecuencias socioeconómicas que generará la COVID-19.

<https://iberforum.iberomx/index.php/iberforum/articulo/view/total/155>



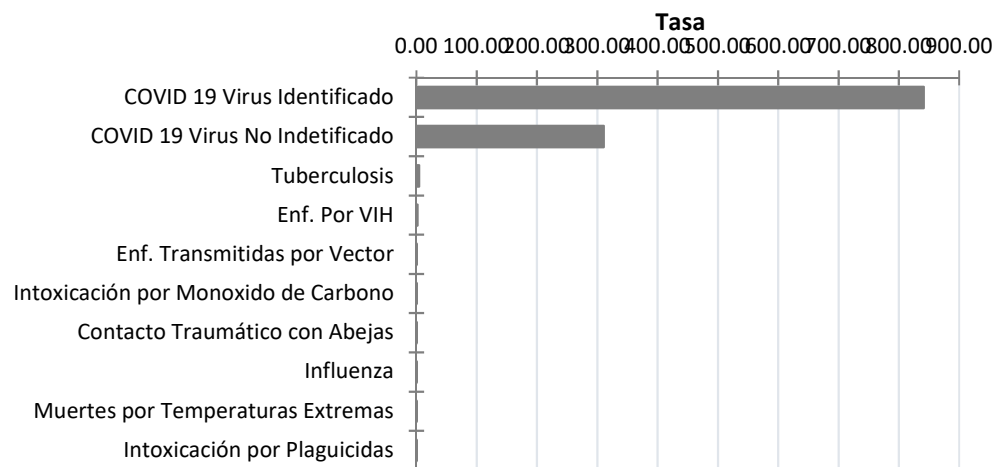
Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica en el grupo de 65 y más años, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	*TASA
1	COVID 19 Virus Identificado	85,260	841.23
2	COVID 19 Virus No Indetificado	31,496	310.76
3	Tuberculosis	470	4.64
4	Enf. Por VIH	212	2.09
5	Enf. Transmitidas por Vector	47	0.46
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	46	0.45
7	Contacto Traumático con Abejas	34	0.34
8	Influenza	25	0.25
9	Muertes por Temperaturas Extremas	21	0.21
10	Intoxicación por Plaguicidas	12	0.12

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

PRINCIPALES CAUSAS DE MORTALIDAD SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN EL GRUPO DE 65 Y MÁS AÑOS, 2021



Para el año 2021 COVID-19, Virus identificado y COVID-19, Virus no Identificado representaron el 99.1%, Tuberculosis y Enfermedad por VIH, representaron el 0.6% de total de las defunciones por causa sujetas a vigilancia epidemiológica para este grupo de edad.

Antes de la pandemia por COVID 19 para este grupo de edad la Tuberculosis venía ocupando el primer lugar de mortalidad y para este año se desplazó al tercer lugar. Según la Organización Mundial de la Salud un total de 1,6 millones de personas murieron de tuberculosis en 2021 (entre ellas 187 000 personas con VIH). En todo el mundo, la tuberculosis es la decimotercera causa de muerte y la enfermedad infecciosa más mortífera por detrás de la COVID-19 (por delante del VIH y el Sida). Se estima que en 2021 enfermaron de tuberculosis 10,6 millones de personas en todo el mundo: 6 millones de hombres, 3,4 millones de mujeres y 1,2 millones de niños. Aunque la tuberculosis está presente en todos los países y grupos de edad, es una enfermedad que se puede curar y prevenir.

Acabar con la epidemia de tuberculosis para 2030 es una de las metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) relacionadas con la salud.

Orden que ocupan las cinco principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	COVID-19 Virus Identificado		COVID-19 Virus No Identificado		VIH		Tuberculosis		IRAS en < 5 años	
	LUGAR	*TASA	LUGAR	*TASA	LUGAR	*TASA	LUGAR	*TASA	LUGAR	*TASA
E.U.M.	1	138.2	2	46.2	3	3.6	4	1.5	5	0.6
AGS.	1	118.7	2	21.0	3	0.9	4	0.8	5	0.8
B.C.	1	125.3	2	24.4	3	8.2	4	6.6	5	0.2
B.C.S.	1	218.4	2	31.4	3	6.3	4	2.4	5	1.0
CAMP.	1	117.1	2	34.8	3	7.4	4	2.1	5	0.8
COAH.	1	108.4	2	29.7	3	2.6	4	1.5	5	0.2
COL.	1	153.3	2	36.9	3	4.0	4	1.9	5	0.3
CHIS.	1	40.1	2	15.0	3	4.1	4	2.1	5	2.9
CHIH.	1	90.3	2	13.7	3	2.9	4	2.2	5	0.7
CDMX.	1	227.5	2	121.6	3	3.5	4	0.5	5	0.2
DGO.	1	87.7	2	29.3	3	1.6	4	1.5	5	0.3
GTO.	1	140.6	2	22.7	3	1.5	5	0.2	4	0.5
GRO.	1	132.3	2	49.3	3	2.3	4	1.5	5	0.8
HGO.	1	145.0	2	52.9	3	2.3	4	0.7	5	0.2
JAL.	1	175.7	2	21.4	3	4.3	4	1.3	5	0.7
MEX.	1	160.0	2	69.3	3	2.4	4	0.4	5	0.2
MICH.	1	139.1	2	55.2	3	1.9	5	0.4	4	1.1
MOR.	1	185.6	2	100.4	3	4.1	4	0.8	5	0.3
NAY.	1	155.9	2	15.7	3	3.9	4	2.3	5	0.7
NL.	1	149.6	2	43.3	3	3.7	4	3.4	5	0.1
OAX.	1	87.3	2	80.0	3	3.0	4	1.8	5	0.8
PUE.	1	136.9	2	61.4	3	2.4	5	0.4	4	1.0
QRO.	1	155.4	2	45.7	3	2.8	4	0.9	5	0.3
QROO.	1	125.7	2	24.0	3	12.9	4	1.9	5	1.1
SLP.	1	126.6	2	30.8	3	1.9	4	1.3	5	0.7
SIN.	1	141.3	2	28.3	4	2.2	3	3.0	5	0.7
SON.	1	138.0	2	11.8	3	3.8	4	3.8	5	0.3
TAB.	1	101.1	2	16.4	3	4.1	4	1.6	5	1.2
TAMPS.	1	107.3	2	19.3	3	4.9	4	1.9	5	0.2
TLAX.	1	130.5	2	38.6	3	1.1	5	0.3	4	0.7
VER.	1	100.8	2	39.9	3	6.9	4	2.0	5	0.6
YUC.	1	153.4	2	18.7	3	5.6	5	1.0	4	1.2
ZAC.	1	104.2	2	24.1	3	0.9	4	0.7	5	0.5

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

Las entidades federativas que para el año 2021 presentaron las tasas más altas de mortalidad por COVID-19, Virus Identificado fueron: Ciudad de México (227.5), Baja California Sur (218.4), Morelos (185.6), Jalisco (175.7) y México (160.0).

Las entidades federativas que para el año 2021 presentaron las tasas más altas de mortalidad por COVID-19, Virus no Identificado fueron: Ciudad de México (121.6), Morelos (100.4), Oaxaca (80.0), México (69.3) y Puebla (61.4).

Las entidades federativas que para el año 2021 presentaron las tasas más altas de mortalidad por enfermedad por VIH fueron: Quintana Roo (12.9), Baja California (8.2), Campeche (7.4), Veracruz (6.9) y Baja California Sur (6.3).

Las entidades federativas que para el año 2021 presentaron las tasas más altas de mortalidad para tuberculosis fueron: Baja California (6.6), Sonora (3.8), Nuevo León (3.4), Sinaloa (3.0) y Baja California Sur (2.4).

Las entidades federativas que para el año 2021 presentaron las tasas más altas de mortalidad para IRAS en menores de 5 años fueron: Tabasco (1.2), Yucatán (1.2), Michoacán (1.1), Quintana Roo (1.1) y Baja California Sur (1.0).



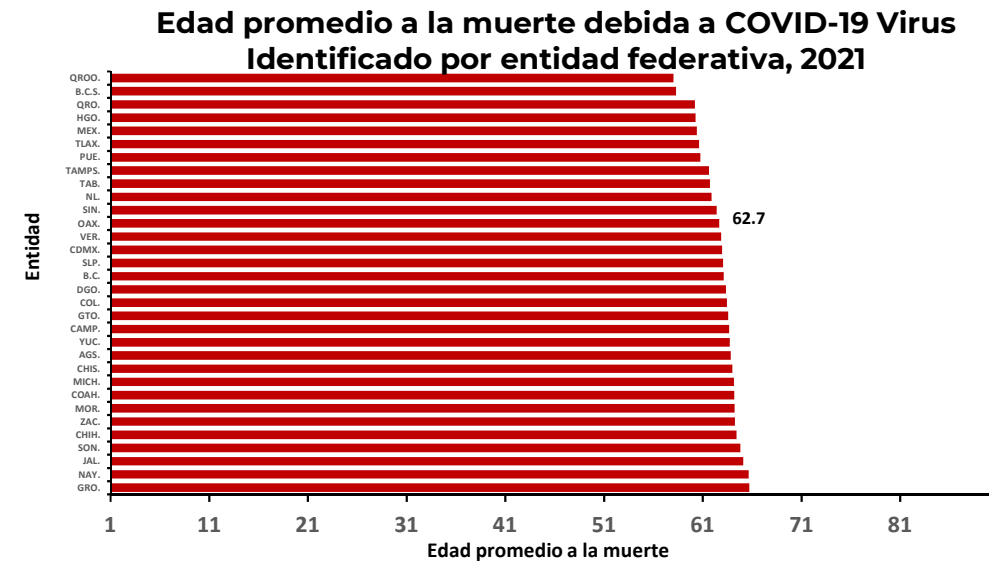
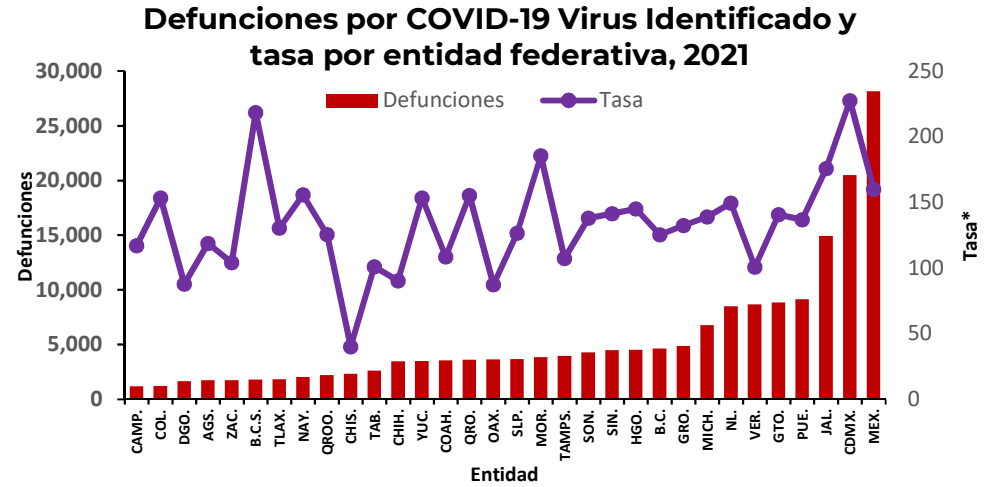
Defunciones, años de vida potencialmente perdidos y edad promedio a la muerte por COVID-19 Virus Identificado, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	COVID-19 VIRUS IDENTIFICADO			
	DEFUNCIONES	TASA*	AVPP**	EPM***
E.U.M.	178,180	138.2	1,939,778	63.1
Aguascalientes	1,725	118.7	22,062	63.9
Baja California	4,624	125.3	62,096	63.1
Baja California Sur	1,793	218.4	32,118	58.3
Campeche	1,191	117.1	15,380	63.7
Coahuila	3,536	108.4	43,922	64.2
Colima	1,222	153.3	16,212	63.5
Chiapas	2,330	40.1	29,503	64.0
Chihuahua	3,463	90.3	43,000	64.4
Ciudad de México	20,486	227.5	276,462	63.0
Durango	1,653	87.7	21,955	63.4
Guanajuato	8,830	140.6	115,111	63.6
Guerrero	4,855	132.3	55,778	65.7
Hidalgo	4,526	145.0	71,980	60.3
Jalisco	14,919	175.7	177,906	65.1
México	28,157	160.0	441,445	60.4
Michoacán	6,757	139.1	85,385	64.2
Morelos	3,832	185.6	47,450	64.2
Nayarit	2,036	155.9	23,150	65.7
Nuevo León	8,505	149.6	124,212	61.9
Oaxaca	3,637	87.3	50,089	62.7
Puebla	9,124	136.9	140,737	60.8
Querétaro	3,605	155.4	57,637	60.2
Quintana Roo	2,214	125.7	39,626	58.0
San Luis Potosí	3,654	126.6	50,124	63.1
Sinaloa	4,497	141.3	64,438	62.4
Sonora	4,294	138.0	52,463	64.8
Tabasco	2,628	101.1	38,515	61.7
Tamaulipas	3,949	107.3	58,770	61.6
Tlaxcala	1,821	130.5	28,209	60.6
Veracruz	8,661	100.8	117,599	62.9
Yucatán	3,503	153.4	45,768	63.7
Zacatecas	1,748	104.2	25,656	64.3

NOTA: Hay 139 defunciones en el extranjero y 266 no especificadas
Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

** Años de vida potencialmente perdidos ***Edad promedio a la muerte Esperanza de vida = 75 años





Defunciones, años de vida potencialmente perdidos y edad promedio a la muerte por COVID-19 Virus No Identificado, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	COVID-19 VIRUS NO IDENTIFICADO			
	DEFUNCIONES	TASA*	AVPP**	EPM***
E.U.M.	59,572	46.2	743,424	64.7
Aguascalientes	305	21.0	3,792	64.9
Baja California	901	24.4	10,561	65.8
Baja California Sur	258	31.4	4,315	59.7
Campeche	354	34.8	3,911	67.1
Coahuila	970	29.7	10,637	66.0
Colima	294	36.9	3,164	67.4
Chiapas	870	15.0	12,491	62.1
Chihuahua	525	13.7	5,765	66.7
Ciudad de México	10,952	121.6	126,811	65.9
Durango	552	29.3	6,804	65.5
Guanajuato	1,423	22.7	13,527	68.3
Guerrero	1,807	49.3	17,959	68.2
Hidalgo	1,650	52.9	21,292	64.2
Jalisco	1,815	21.4	19,803	66.5
México	12,192	69.3	182,627	61.4
Michoacán	2,681	55.2	28,297	67.2
Morelos	2,073	100.4	23,359	66.2
Nayarit	205	15.7	2,038	67.8
Nuevo León	2,464	43.3	31,052	64.9
Oaxaca	3,333	80.0	39,643	65.5
Puebla	4,090	61.4	54,875	63.4
Querétaro	1,060	45.7	14,401	63.4
Quintana Roo	422	24.0	6,800	60.4
San Luis Potosí	889	30.8	10,558	65.7
Sinaloa	901	28.3	11,747	64.4
Sonora	367	11.8	3,615	67.9
Tabasco	426	16.4	4,822	66.1
Tamaulipas	712	19.3	9,166	64.5
Tlaxcala	538	38.6	7,233	63.7
Veracruz	3,425	39.9	40,445	65.6
Yucatán	428	18.7	4,532	67.7
Zacatecas	404	24.1	7,382	62.1

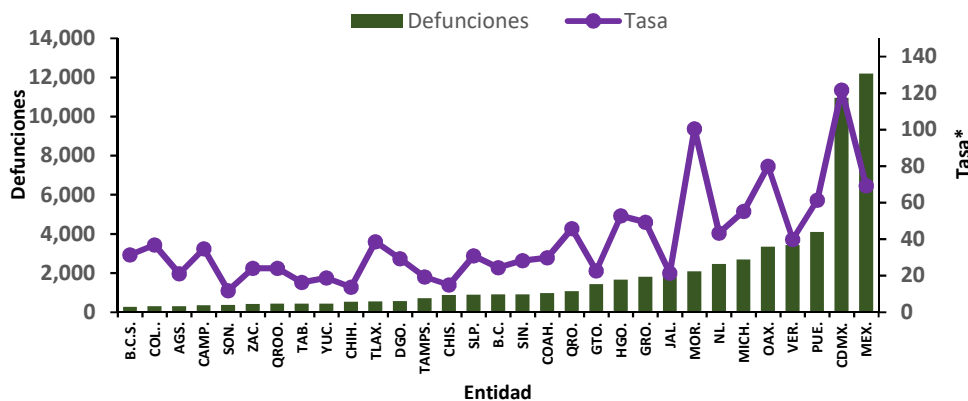
Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes

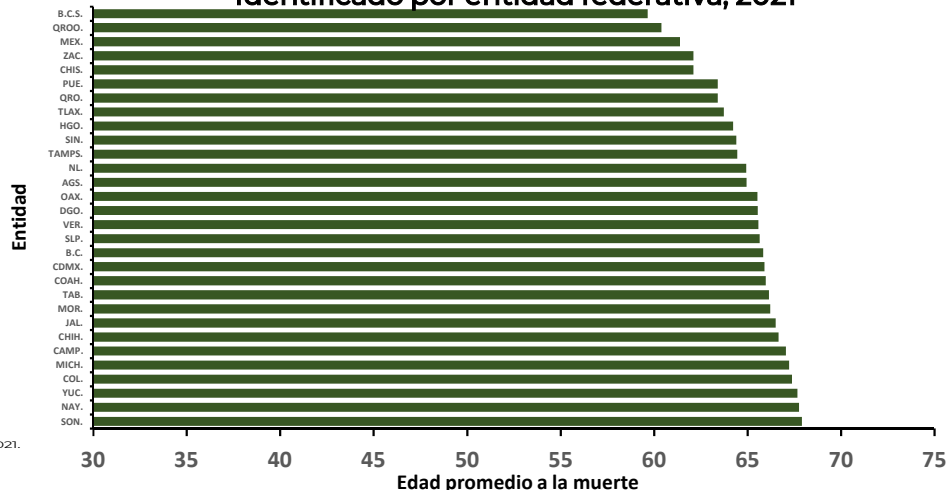
** Años de vida potencialmente perdidos ***Edad promedio a la muerte Esperanza de vida = 75 años

Nota: Hay 55 defunciones en el extranjero y 231 no especificadas

Defunciones por COVID-19 Virus No Identificado y tasa por entidad federativa, 2021



Edad promedio a la muerte por COVID-19 Virus No Identificado por entidad federativa, 2021

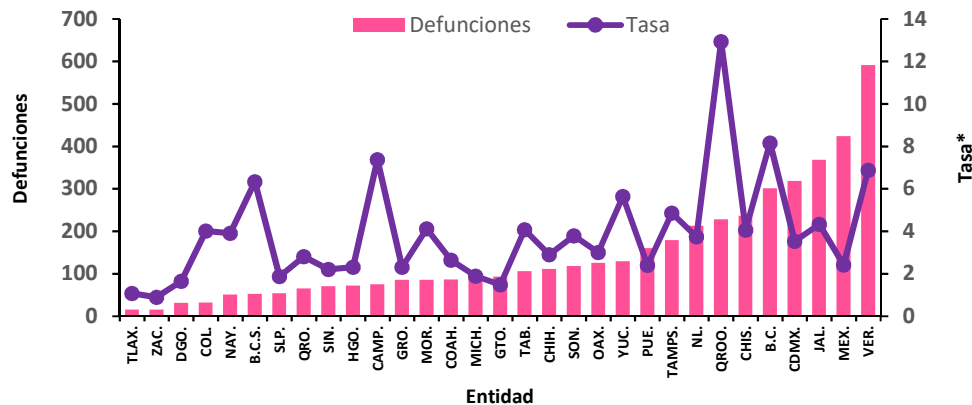




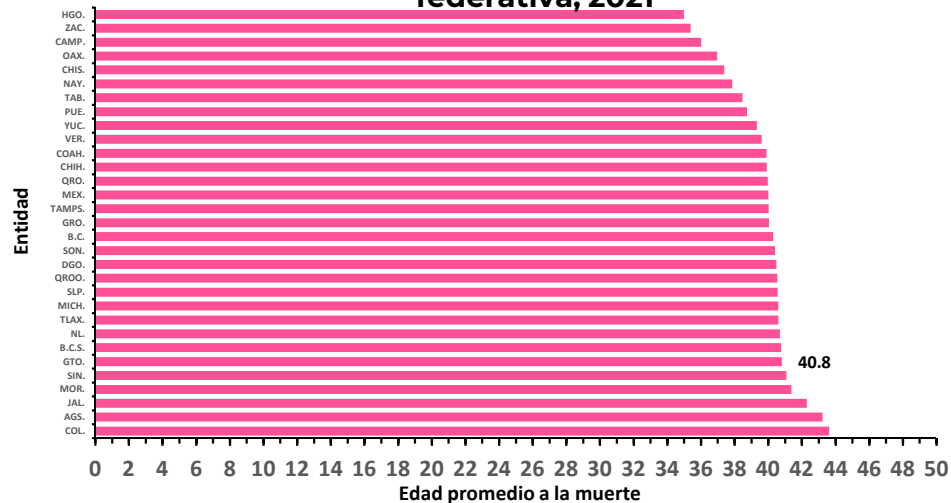
Defunciones, años de vida potencialmente perdidos y edad promedio a la muerte por VIH, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	VIH			
	DEFUNCIONES	TASA*	AVPP**	EPM***
E.U.M.	4,636	3.6	161,540	40.1
Aguascalientes	13	0.9	413	43.2
Baja California	301	8.2	10,465	40.3
Baja California Sur	52	6.3	1,705	40.8
Campeche	75	7.4	2,923	36.0
Coahuila	86	2.6	3,024	39.9
Colima	32	4.0	1,005	43.6
Chiapas	236	4.1	8,880	37.4
Chihuahua	111	2.9	3,897	39.9
Ciudad de México	318	3.5	9,997	43.6
Durango	31	1.6	1,073	40.5
Guanajuato	93	1.5	3,188	40.8
Guerrero	85	2.3	2,979	40.1
Hidalgo	72	2.3	2,881	35.0
Jalisco	368	4.3	12,069	42.3
México	424	2.4	14,846	40.0
Michoacán	92	1.9	3,170	40.6
Morelos	85	4.1	2,866	41.4
Nayarit	51	3.9	1,894	37.9
Nuevo León	213	3.7	7,310	40.7
Oaxaca	125	3.0	4,754	37.0
Puebla	160	2.4	5,800	38.8
Querétaro	65	2.8	2,281	40.0
Quintana Roo	228	12.9	7,862	40.5
San Luis Potosí	54	1.9	1,862	40.6
Sinaloa	70	2.2	2,382	41.1
Sonora	118	3.8	4,081	40.4
Tabasco	106	4.1	3,876	38.5
Tamaulipas	179	4.9	6,260	40.0
Tlaxcala	15	1.1	516	40.6
Veracruz	591	6.9	20,943	39.6
Yucatán	129	5.6	4,625	39.3
Zacatecas	15	0.9	1,713	35.4

Defunciones por VIH y tasa por entidad federativa, 2021



Edad promedio a la muerte por VIH, por entidad federativa, 2021



*Fuente: Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

* Tasa por 100,000 habitantes de < 5 años

** Años de vida potencialmente perdidos ***Edad promedio a la muerte Esperanza de vida = 75 años

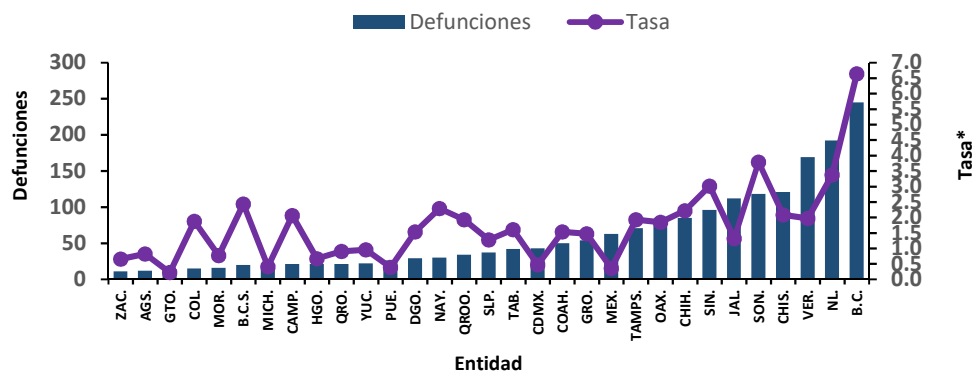


Defunciones, años de vida potencialmente perdidos y edad promedio a la muerte por Tuberculosis, 2021

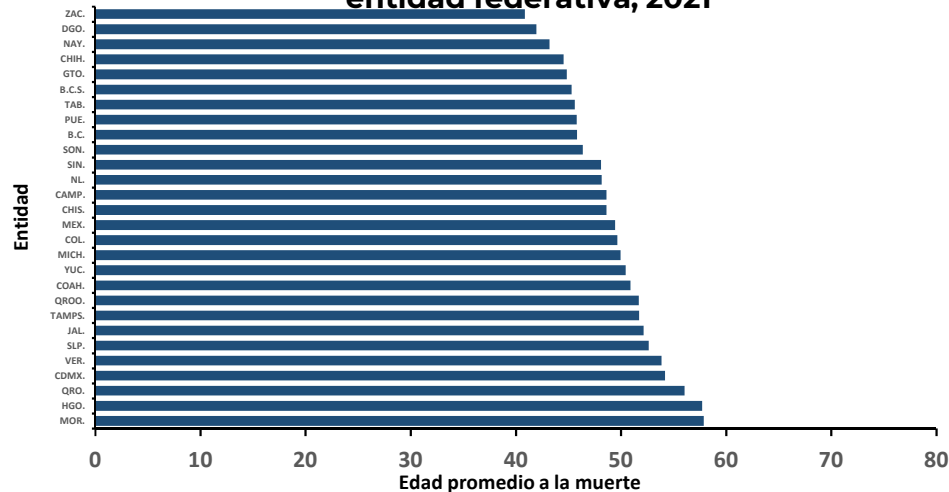
ENTIDAD FEDERATIVA	TUBERCULOSIS			
	DEFUNCIONES	TASA*	AVPP**	EPM***
E.U.M.	1,961	1.5	50,051	49.6
Aguascalientes	12	0.8	129	66.8
Baja California	245	6.6	7,183	45.8
Baja California Sur	20	2.4	594	45.3
Campeche	21	2.1	563	48.6
Coahuila	50	1.5	1,241	50.9
Colima	15	1.9	380	49.7
Chiapas	121	2.1	3,262	48.6
Chihuahua	85	2.2	2,645	44.5
Ciudad de México	43	0.5	909	54.2
Durango	29	1.5	966	42.0
Guanajuato	14	0.2	429	44.9
Guerrero	54	1.5	903	59.7
Hidalgo	21	0.7	388	57.7
Jalisco	112	1.3	2,675	52.1
México	63	0.4	1,662	49.4
Michoacán	20	0.4	518	50.0
Morelos	16	0.8	292	57.9
Nayarit	30	2.3	976	43.2
Nuevo León	192	3.4	5,230	48.2
Oaxaca	77	1.8	1,151	61.4
Puebla	26	0.4	763	45.8
Querétaro	21	0.9	426	56.0
Quintana Roo	34	1.9	768	51.7
San Luis Potosí	37	1.3	870	52.6
Sinaloa	96	3.0	2,633	48.1
Sonora	118	3.8	3,450	46.4
Tabasco	42	1.6	1,236	45.6
Tamaulipas	71	1.9	1,710	51.7
Tlaxcala	4	0.3	62	61.8
Veracruz	169	2.0	3,677	53.9
Yucatán	22	1.0	550	50.5
Zacatecas	11	0.7	1,810	40.9

Nota: Hay una defunción en el extranjero y 69 no especificadas
 Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.
 * Tasa por 100,000 habitantes < 5 años
 ** Años de vida potencialmente perdidos ***Edad promedio a la muerte Esperanza de vida = 75 años

Defunciones por tuberculosis y tasa por entidad federativa, 2021



Edad promedio a la muerte por tuberculosis por entidad federativa, 2021

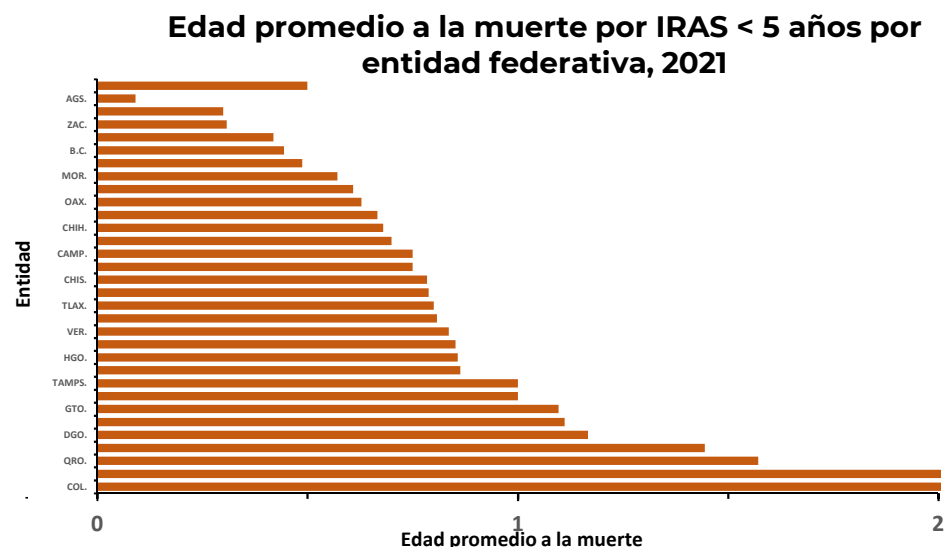
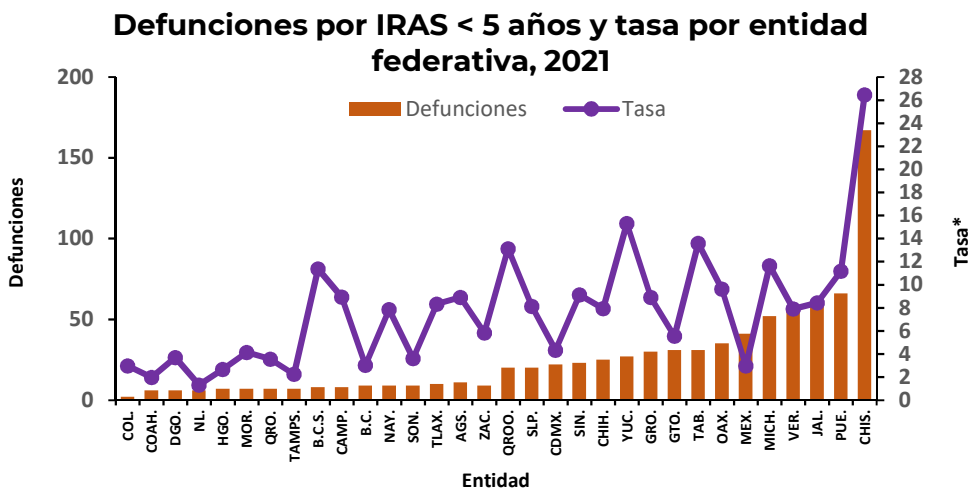




Defunciones, años de vida potencialmente perdidos y edad promedio a la muerte por IRAS en menores de 5 años, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	IRAS EN < 5 AÑOS			
	DEFUNCIONES	TASA*	AVPP**	EPM***
E.U.M.	830	7.7	61,640	0.7
Aguascalientes	11	8.9	824	0.1
Baja California	9	3.0	671	0.4
Baja California Sur	8	11.4	594	0.8
Campeche	8	8.9	594	0.8
Coahuila	6	2.0	594	3.0
Colima	2	3.0	12,394	21.8
Chiapas	167	26.5	12,394	0.8
Chihuahua	25	7.9	1,858	0.7
Ciudad de México	22	4.3	1,631	0.9
Durango	6	3.7	443	1.2
Guanajuato	31	5.6	2,291	1.1
Guerrero	30	8.9	2,241	0.3
Hidalgo	7	2.7	519	0.9
Jalisco	60	8.4	4,458	0.7
México	41	3.0	3,055	0.5
Michoacán	52	11.6	3,858	0.8
Morelos	7	4.2	521	0.6
Nayarit	9	7.9	665	1.1
Nuevo León	6	1.3	446	0.7
Oaxaca	35	9.6	2,603	0.6
Puebla	66	11.2	4,898	0.8
Querétaro	7	3.6	514	1.6
Quintana Roo	20	13.1	1,490	0.0
San Luis Potosí	20	8.1	1,480	1.0
Sinaloa	23	9.1	1,711	0.6
Sonora	9	3.6	662	1.4
Tabasco	31	13.6	2,312	0.4
Tamaulipas	7	2.3	518	1.0
Tlaxcala	10	8.3	742	0.8
Veracruz	55	7.9	4,079	0.8
Yucatán	27	15.3	2,002	0.9
Zacatecas	9	5.8	971	0.3

Nota: Hay dos defunciones en el extranjero y dos no especificadas
 Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.
 * Tasa por 100,000 habitantes < 5 años
 ** Años de vida potencialmente perdidos *** Edad promedio a la muerte Esperanza de vida = 75 años



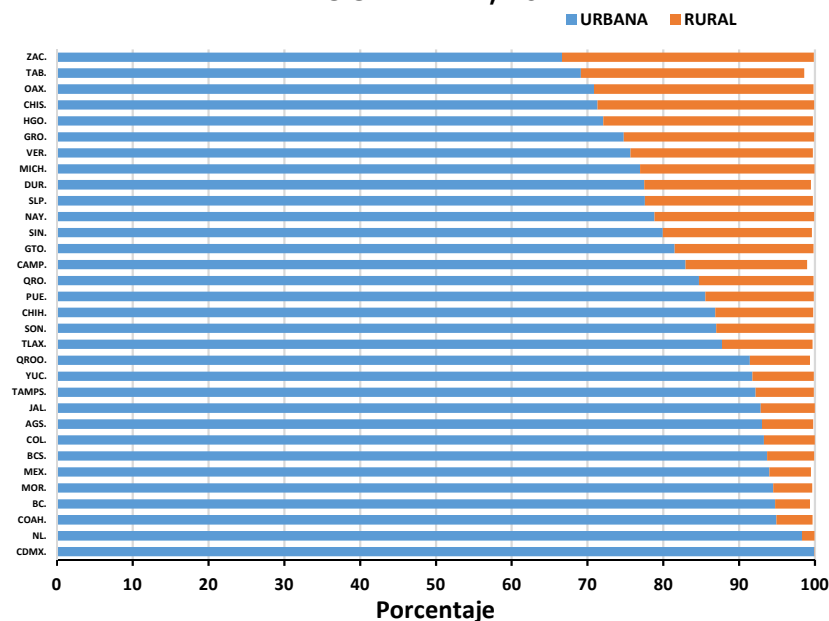
III. Condiciones socioeconómicas ligadas a la mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica



Porcentaje de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por tipo de localidad y entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	URBANA	RURAL	NO ESP.
E. U. M.	246,731	88	12	1
Aguascalientes	2,082	93.0	6.8	0.2
Baja California	6,151	94.8	4.6	0.6
Baja California Sur	2,141	93.7	6.2	0.1
Campeche	1,658	82.9	16.0	1.0
Coahuila	4,683	94.9	4.8	0.3
Colima	1,569	93.3	6.7	0.0
Chiapas	3,940	71.3	28.6	0.1
Chihuahua	4,351	86.9	12.9	0.2
Ciudad de México	31,853	99.9	0.0	0.1
Durango	2,294	77.5	22.0	0.5
Guanajuato	10,435	81.5	18.3	0.2
Guerrero	6,905	74.8	25.1	0.1
Hidalgo	6,297	72.1	27.6	0.3
Jalisco	17,349	92.9	7.1	0.0
México	40,952	94.0	5.5	0.5
Michoacán	9,665	76.9	23.0	0.1
Morelos	6,033	94.5	5.1	0.3
Nayarit	2,357	78.8	21.1	0.1
Nuevo León	11,406	98.3	1.7	0.1
Oaxaca	7,287	70.9	29.0	0.2
Puebla	13,522	85.6	14.3	0.1
Querétaro	4,767	84.7	15.1	0.2
Quintana Roo	2,944	91.4	7.9	0.6
San Luis Potosí	4,679	77.6	22.2	0.2
Sinaloa	5,637	80.0	19.7	0.4
Sonora	5,023	87.0	13.0	0.1
Tabasco	3,251	69.1	29.4	1.4
Tamaulipas	4,934	92.2	7.7	0.1
Tlaxcala	2,393	87.8	12.0	0.3
Veracruz	12,974	75.7	24.1	0.2
Yucatán	4,147	91.8	8.1	0.1
Zacatecas	2,203	66.6	33.2	0.1

DEFUNCIONES POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR TIPO DE LOCALIDAD, 2021



Para el año 2021 del total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica el 88.0% sucedieron en área urbana y las entidades con mayor porcentaje fueron: Ciudad de México (99.9%), Nuevo León (98.3%), Coahuila (94.9%), Baja California (94.8%) y Morelos (94.5%), el 12.0% se presentaron en área rural, siendo las entidades federativas con el mayor porcentaje: Tabasco (29.4%), Oaxaca (29.0%), Chiapas (28.6%), Hidalgo (27.6%) y Guerrero (25.1%).

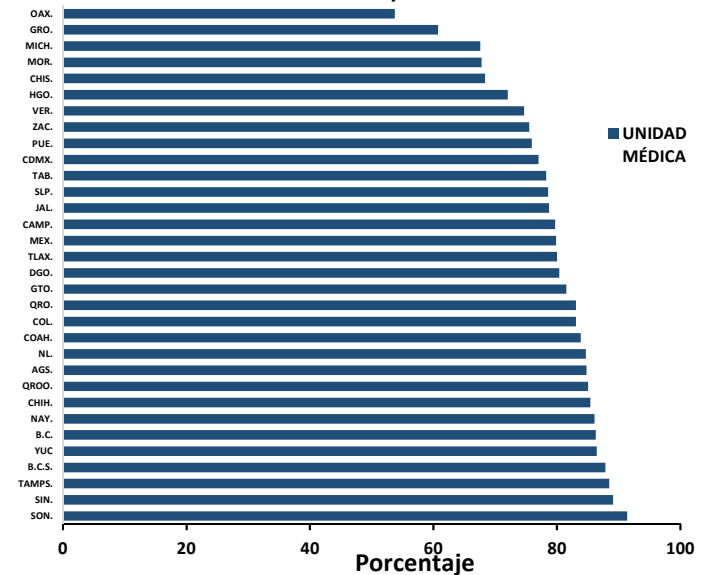
NOTA: Hay 207 defunciones en el extranjero y 642 sin entidad especificada

Fuente: - Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

Porcentaje de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por sitio de ocurrencia y entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	UNIDAD MÉDICA	VÍA PÚBLICA	HOGAR	OTRO LUGAR	NO ESP.
E. U. M.	246,731	78.0	0.2	18.9	2.1	0.8
Aguascalientes	2,082	84.8	0.1	14.3	0.6	0.1
Baja California	6,151	86.3	0.4	11.0	1.6	0.7
Baja California Sur	2,141	87.9	0.3	10.7	1.0	0.0
Campeche	1,658	79.7	0.2	18.3	1.1	0.6
Coahuila	4,683	83.9	0.3	13.4	1.0	1.5
Colima	1,569	83.1	0.1	15.2	1.0	0.6
Chiapas	3,940	68.4	0.1	29.7	0.8	1.0
Chihuahua	4,351	85.4	0.7	11.3	1.3	1.3
Ciudad de México	31,853	77.0	0.1	21.1	1.3	0.5
Durango	2,294	80.4	0.8	16.7	1.2	0.9
Guanajuato	10,435	81.5	0.0	17.1	0.9	0.4
Guerrero	6,905	60.8	0.3	35.1	1.4	2.4
Hidalgo	6,297	72.1	0.2	25.4	1.8	0.5
Jalisco	17,349	78.7	0.2	18.8	1.4	1.0
México	40,952	79.9	0.1	14.4	5.1	0.5
Michoacán	9,665	67.6	0.1	30.2	1.2	0.9
Morelos	6,033	67.8	0.0	28.2	3.5	0.4
Nayarit	2,357	86.1	0.9	11.0	1.6	0.3
Nuevo León	11,406	84.7	0.2	13.2	1.4	0.5
Oaxaca	7,287	53.8	0.2	42.1	1.9	2.0
Puebla	13,522	75.9	0.1	20.7	2.2	1.0
Querétaro	4,767	83.1	0.1	15.7	0.8	0.3
Quintana Roo	2,944	85.1	0.1	12.8	0.9	1.1
San Luis Potosí	4,679	78.6	0.2	18.8	1.8	0.6
Sinaloa	5,637	89.1	0.3	9.5	0.7	0.5
Sonora	5,023	91.4	0.4	7.0	1.0	0.2
Tabasco	3,251	78.3	0.1	19.3	2.0	0.3
Tamaulipas	4,934	88.5	0.2	9.1	0.9	1.3
Tlaxcala	2,393	80.0	0.0	18.5	1.4	0.1
Veracruz	12,974	74.7	0.1	22.1	2.5	0.7
Yucatán	4,147	86.4	0.1	11.5	0.7	1.3
Zacatecas	2,203	75.5	0.8	21.4	1.2	1.1

DEFUNCIONES POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR SITIO DE OCURRENCIA, 2021



Del total de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica para el año 2021, el 78.0% ocurrieron en unidades médicas y las entidades federativas con mayor porcentaje fueron: Sonora (91.4%), Sinaloa (89.1%), Tamaulipas (88.5%), Baja California Sur (87.9%) y Yucatán (86.4%), el 18.9% sucedieron en el hogar y las entidades federativas con mayor porcentaje fueron Oaxaca (42.1%), Guerrero (35.1%), Michoacán (30.2%), Chiapas (29.7%) y Morelos (28.2%). Apenas el 0.2% tuvieron lugar en la vía pública y las entidades con mayor porcentaje fueron: Nayarit (0.9%), Durango (0.8%), Zacatecas (0.8%), Chihuahua (0.7%) y Baja California (0.4%).

NOTA: Hay 14 defunciones en el extranjero

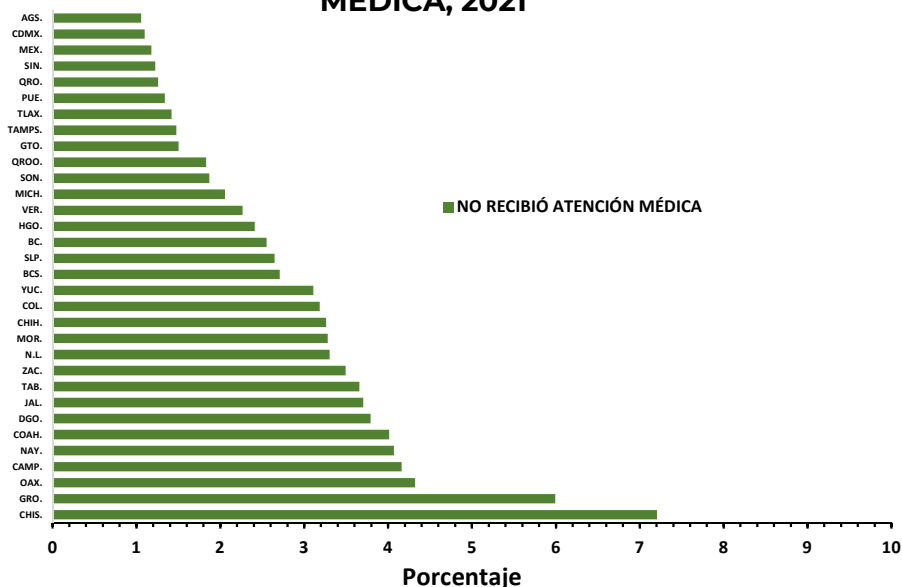
Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.



Porcentaje de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica según condiciones de atención médica por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	ATENCIÓN DURANTE LA ÚLTIMA ENFERMEDAD		
		SI	NO	NO ESP.
E. U. M.	246,731	93.5	2.4	4.1
Aguascalientes	2,082	95.9	1.1	3.0
Baja California	6,151	91.4	2.6	6.1
Baja California Sur	2,141	93.1	2.7	4.2
Campeche	1,658	90.5	4.2	5.3
Coahuila	4,683	84.7	4.0	11.3
Colima	1,569	91.1	3.2	5.7
Chiapas	3,940	87.9	7.2	4.9
Chihuahua	4,351	88.6	3.3	8.1
Ciudad de México	31,853	97.2	1.1	1.7
Durango	2,294	91.2	3.8	5.1
Guanajuato	10,435	95.8	1.5	2.7
Guerrero	6,905	85.9	6.0	8.1
Hidalgo	6,297	94.7	2.4	2.9
Jalisco	17,349	91.1	3.7	5.2
México	40,952	97.0	1.2	1.8
Michoacán	9,665	95.6	2.1	2.4
Morelos	6,033	93.6	3.3	3.1
Nayarit	2,357	87.3	4.1	8.6
Nuevo León	11,406	91.7	3.3	5.0
Oaxaca	7,287	90.8	4.3	4.9
Puebla	13,522	96.1	1.3	2.6
Querétaro	4,767	97.5	1.3	1.3
Quintana Roo	2,944	92.6	1.8	5.6
San Luis Potosí	4,679	90.2	2.7	7.1
Sinaloa	5,637	90.3	1.2	8.5
Sonora	5,023	93.7	1.9	4.5
Tabasco	3,251	92.6	3.7	3.7
Tamaulipas	4,934	89.2	1.5	9.4
Tlaxcala	2,393	94.7	1.4	3.9
Veracruz	12,974	91.5	2.3	6.3
Yucatán	4,147	92.7	3.1	4.2
Zacatecas	2,203	91.0	3.5	5.5

DEFUNCIONES POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR CONDICIONES DE ATENCIÓN MÉDICA, 2021



De las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica para el año 2021, el 93.5% recibieron atención médica durante la última enfermedad. Las entidades federativas con mayor porcentaje fueron: Querétaro (97.5%), Ciudad de México (97.2%), México (97.0%), Puebla (96.1%) y Guanajuato (95.8%).

El 2.4% no recibieron atención médica durante la última enfermedad, y las Entidades federativas con mayor porcentaje fueron: Chiapas (7.2%), Guerrero (6.0%), Oaxaca (4.3%), Campeche (4.2%) y Nayarit (4.1%).

Nota: Hay 207 defunciones en el extranjero y 642 sin residencia especificada

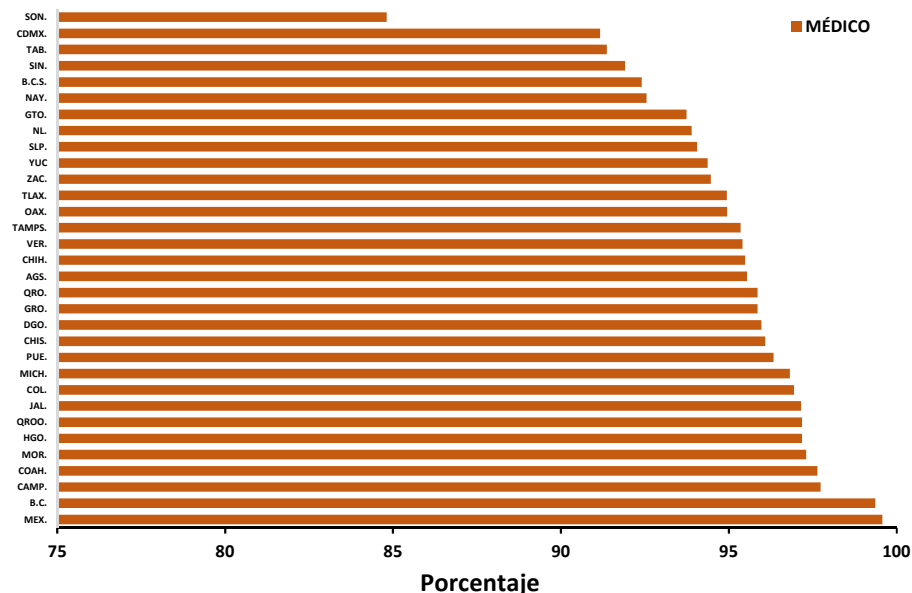
Fuente: - Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.



Porcentaje de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica por tipo de certificante y entidad de residencia habitual , 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	MÉDICO	NO MÉDICO	NO ESP.
E. U. M.	246,731	95.7	2.7	1.5
Aguascalientes	2,082	92.4	6.9	0.7
Baja California	6,151	84.8	13.2	2.0
Baja California Sur	2,141	99.6	0.3	0.1
Campeche	1,658	91.4	7.2	1.4
Coahuila	4,683	93.7	2.3	4.0
Colima	1,569	95.9	2.4	1.7
Chiapas	3,940	91.2	7.5	1.3
Chihuahua	4,351	95.5	2.6	1.9
Ciudad de México	31,853	97.2	2.1	0.7
Durango	2,294	94.4	3.7	1.9
Guanajuato	10,435	97.3	2.0	0.7
Guerrero	6,905	92.6	5.1	2.4
Hidalgo	6,297	96.8	2.4	0.8
Jalisco	17,349	96.1	2.3	1.6
México	40,952	97.7	1.7	0.5
Michoacán	9,665	97.2	1.6	1.3
Morelos	6,033	97.2	1.8	1.1
Nayarit	2,357	96.9	1.9	1.1
Nuevo León	11,406	94.9	3.1	2.0
Oaxaca	7,287	94.1	4.0	2.0
Puebla	13,522	96.0	2.0	2.0
Querétaro	4,767	95.5	3.8	0.7
Quintana Roo	2,944	94.5	3.9	1.6
San Luis Potosí	4,679	95.0	3.2	1.8
Sinaloa	5,637	93.9	3.4	2.7
Sonora	5,023	99.4	0.4	0.2
Tabasco	3,251	96.3	3.0	0.6
Tamaulipas	4,934	95.4	2.4	2.2
Tlaxcala	2,393	95.9	2.4	1.8
Veracruz	12,974	91.9	2.0	6.1
Yucatán	4,147	97.6	1.5	0.8
Zacatecas	2,203	95.4	2.6	2.0

DEFUNCIONES POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR TIPO DE CERTIFICANTE, 2021



En lo que respecta a la certificación de las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica para el año 2021, cabe mencionar que el 95.7% del total fueron certificadas por un médico. Las entidades federativas con mayor porcentaje fueron: Baja California Sur (99.6%), Sonora (99.4%), México (97.7%), Yucatán (97.6%) y Guanajuato (97.3%).

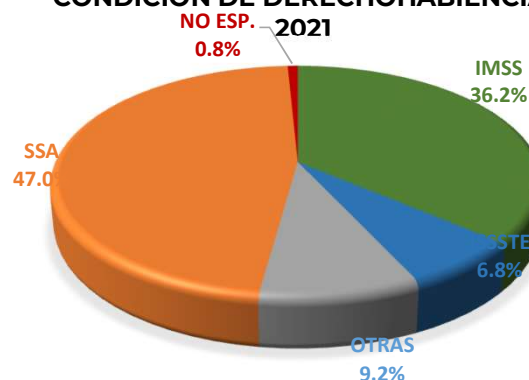
Nota: Hay 207 defunciones en el extranjero Y 642 sin residencia especificada

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

Porcentaje de defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica según condición de derechohabiencia por entidad de residencia habitual, 2021

ENTIDAD FEDERATIVA	DEFUNCIONES	DERECHOHABIENCIA			SSA	NO ESP.
		IMSS	ISSSTE	OTRAS		
E. U. M.	246,731	36.2	6.8	9.2	47.0	0.8
Aguascalientes	2,082	54.0	9.6	3.3	33.0	0.1
Baja California	6,151	42.3	1.8	10.5	44.8	0.7
Baja California Sur	2,141	45.3	13.3	2.4	39.0	0.0
Campeche	1,658	30.8	9.1	16.6	42.9	0.6
Coahuila	3,940	25.1	12.8	9.7	51.4	1.0
Colima	4,351	45.0	6.3	13.5	33.9	1.3
Chiapas	31,853	36.8	9.9	9.2	43.6	0.5
Chihuahua	4,683	59.0	5.6	4.4	29.6	1.5
Ciudad de México	1,569	46.4	6.7	5.7	40.5	0.6
Durango	2,294	35.4	12.0	4.8	47.0	0.9
Guanajuato	10,435	30.9	4.6	5.7	58.4	0.4
Guerrero	6,905	17.9	6.4	7.4	65.8	2.4
Hidalgo	6,297	26.9	7.4	7.0	58.2	0.5
Jalisco	17,349	44.1	3.1	12.1	39.7	1.0
México	40,952	37.2	5.4	12.5	44.4	0.5
Michoacán	9,665	27.5	7.2	4.6	59.7	0.9
Morelos	6,033	30.0	15.5	3.7	50.4	0.4
Nayarit	2,357	49.6	10.9	5.4	33.8	0.3
Nuevo León	11,406	46.4	4.1	11.8	37.2	0.5
Oaxaca	7,287	18.1	7.9	11.3	60.6	2.0
Puebla	13,522	26.4	5.9	11.0	55.7	1.0
Querétaro	4,767	42.2	4.5	3.7	49.3	0.3
Quintana Roo	2,944	37.9	5.1	3.7	52.2	1.1
San Luis Potosí	4,679	40.9	6.6	5.2	46.7	0.6
Sinaloa	5,637	48.6	12.3	8.6	30.0	0.5
Sonora	5,023	53.8	4.5	9.6	31.9	0.2
Tabasco	3,251	13.8	5.4	12.7	67.8	0.3
Tamaulipas	4,934	40.7	5.8	8.6	43.6	1.3
Tlaxcala	2,393	29.4	12.6	3.5	54.5	0.1
Veracruz	12,974	30.2	5.7	9.5	53.9	0.7
Yucatán	4,147	46.3	7.0	5.7	39.6	1.3
Zacatecas	2,203	32.4	9.1	3.0	54.4	1.1

DEFUNCIONES POR CAUSAS SUJETAS A VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA POR CONDICION DE DERECHOHABIENCIA,



De las defunciones por causas sujetas a vigilancia epidemiológica para el año 2021, destaca que el 47.0% correspondieron a la Secretaría de Salud (SSA), el 36.2% al Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y el 6.8% al Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE).

Las entidades federativas con mayor porcentaje para la SSA fueron: Tabasco (67.8%), Guerrero (65.8%), Oaxaca (60.6%), Guanajuato (58.4%) e Hidalgo (58.2%). Para el IMSS fueron: Chihuahua (59.0%), Aguascalientes (54.0%), Sonora (53.8%), Nayarit (49.6%) y Sinaloa (48.6%). Para el ISSSTE fueron: Morelos (15.5%), Baja California Sur (13.3%) y Tlaxcala (12.6%), Sinaloa (12.3%) y Nayarit (10.9%).

Nota: Hay 207 defunciones en el extranjero y 642 sin residencia específica

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

IV. Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica, nacional y por entidad de residencia



Mortalidad Nacional por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	246,731	191.32	100.0	1,102	726	299	2,052	29,834	94,959	117,646	113	151,248	95,476	7	3,567,259	62.2
1	COVID 19 Virus Identificado	178,180	138.15	72.2	152	85	159	1,162	20,361	70,963	85,260	38	107,435	70,743	2	2,474,758	62.6
2	COVID 19 Virus No Identificado	59,572	46.19	24.1	43	22	40	302	5,973	21,650	31,496	46	37,083	22,487	2	743,424	64.7
3	Enf. Por VIH	4,636	3.59	1.9	14	6	13	330	2,676	1,376	212	9	3,874	762	0	161,540	40.1
4	Tuberculosis	1,961	1.52	0.8	8	11	13	157	557	731	470	14	1,448	511	2	50,051	49.6
5	IRAS en < 5 años	830	0.64	0.3	487	343	0	0	0	0	0	0	434	395	1	95,640	0.5
6	EDAS en < de 5 años	549	0.44	0.2	339	210	0	0	0	0	0	0	323	226	0	84,047	0.6
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	245	0.19	0.1	0	4	22	24	90	55	46	4	164	81	0	8,051	41.5
8	Muertes por Temperaturas Extremas	137	0.11	0.1	0	1	0	10	59	45	21	1	118	19	0	3,973	46.0
9	Enf. Transmitidas por Vector	128	0.10	0.1	2	1	9	8	28	33	47	0	66	62	0	3,258	51.1
10	Rickettsiosis	125	0.10	0.1	3	9	31	31	27	22	2	0	69	56	0	6,272	24.8
11	Intoxicación por Plaguicidas	97	0.08	0.04	3	10	4	18	28	22	12	0	64	33	0	3,870	35.7
12	Contacto Traumático con Abejas	62	0.05	0.03	0	0	0	3	9	16	34	0	58	4	0	857	63.9
13	Influenza	57	0.04	0.02	1	1	0	2	7	20	25	1	35	22	0	979	58.3
14	Picadura de Alacrán	38	0.03	0.02	5	19	2	3	0	4	5	0	13	25	0	2,139	19.2
15	Sífilis	37	0.03	0.01	36	0	0	0	0	0	1	0	20	17	0	2,700	2.4
16	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	21	0.02	0.01	0	0	0	0	3	9	9	0	14	7	0	317	60.4
17	Toxoplasmosis	18	0.01	0.01	0	1	1	1	12	2	1	0	10	8	0	724	34.9
18	Enf. Prevenibles Por Vacunación	13	0.01	0.01	4	1	1	1	1	2	3	0	7	6	0	604	29.1
19	Enteritis debida a rotavirus	6	0.00	0.00	3	1	2	0	0	0	0	0	4	2	0	431	3.2
20	Zoonosis	6	0.00	0.00	0	0	0	0	1	4	1	0	2	4	0	110	58.5
	Las demás causas	13	0.01	0.01	2	1	2	0	2	5	1	0	7	6	0	514	35.9

Fuente: Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Agascalientes, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,082	143.25	100	17	4	5	17	224	724	1,091	0	1,208	874	0	28,140	63.2
1	COVID 19 Virus Identificado	1,725	118.68	83	1	0	2	15	178	622	907	0	999	726	0	22,062	63.9
2	COVID 19 Virus No Indetificado	305	20.98	15	0	0	0	2	36	94	173	0	176	129	0	3,792	64.9
3	Enf. Por VIH	13	0.89	1	0	0	0	0	9	2	2	0	12	1	0	413	43.2
4	Tuberculosis	12	0.83	1	0	0	0	0	0	5	7	0	7	5	0	129	66.8
5	IRAS en < 5 años	11	0.76	1	10	1	0	0	0	0	0	0	9	2	0	824	0.1
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	8	0.55	0	0	1	3	0	1	1	2	0	3	5	0	326	35.3
7	EDAS en < de 5 años	6	0.41	0	5	1	0	0	0	0	0	0	2	4	0	448	0.3
8	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.07	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	71	4.0
9	Meningitis	1	0.07	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0
10																	

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Baja California, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,151	166.69	100.0	17	11	19	81	838	2,396	2,788	1	3,853	2,297	1	94016	61.3
1	COVID 19 Virus Identificado	4,624	125.31	75.2	6	1	6	28	462	1,888	2,232	1	2,801	1,822	1	62,096	63.1
2	COVID 19 Virus No Identificado	901	24.42	14.6	0	0	0	3	92	300	506	0	582	319	0	10,561	65.8
3	Enf. Por VIH	301	8.16	4.9	0	0	0	22	176	92	11	0	226	75	0	10,465	40.3
4	Tuberculosis	245	6.64	4.0	0	1	2	24	87	95	36	0	187	58	0	7,183	45.8
5	Muertes por Temperaturas Extremas	19	0.51	0.3	0	0	1	0	7	9	2	0	18	1	0	526	47.5
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	19	0.51	0.3	0	0	0	1	11	7	0	0	18	1	0	607	43.1
7	Rickettsiosis	18	0.49	0.3	0	1	10	3	2	2	0	0	9	9	0	1,048	16.8
8	IRAS en < 5 años	9	0.24	0.1	5	4	0	0	0	0	0	0	2	7	0	671	0.4
9	EDAS en < de 5 años	7	0.19	0.1	4	3	0	0	0	0	0	0	5	3	0	521	0.6
10	Sífilis	2	0.05	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	98	0.4
11	Influenza	2	0.05	0.0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	150	45.0
	Toxoplasmosis	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	21	68.0
12	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	28	54.0
13	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.03	0.02	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	6	69.0
14	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	35	40.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Baja California Sur, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,141	260.76	100	10	4	4	33	409	896	782	3	1,342	799	0	39,794	57.6
1	COVID 19 Virus Identificado	1,793	218.38	84	2	1	3	22	339	748	676	2	1,096	697	0	32,286	58.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	258	31.42	12	0	0	0	3	36	118	101	0	168	90	0	4,315	59.7
3	Enf. Por VIH	52	6.33	2	0	0	0	6	23	20	2	1	46	6	0	1,705	40.8
4	Tuberculosis	20	2.44	1	0	0	1	1	8	7	3	0	16	4	0	594	45.3
5	IRAS en < 5 años	8	0.97	0	5	3	0	0	0	0	0	0	6	2	0	594	0.8
6	EDAS en < de 5 años	3	0.37	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	98	42.3
7	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.37	0	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	225	0.0
8	Contacto Traumático con Abejas	2	0.24	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	88	31.0
9	Toxoplasmosis	1	0.12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	39	44.0
10	Picadura de Alacrán	1	0.12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	18	46.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Campeche, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	1,658	163.03	100	7	8	0	16	210	594	823	0	1,005	653	0	23,745	62.5
1	COVID 19 Virus Identificado	1,191	117.11	72	0	0	0	6	118	460	607	0	706	485	0	15,380	63.7
2	COVID 19 Virus No Identificado	354	34.81	21	0	0	0	1	38	107	208	0	213	141	0	3,911	67.1
3	Enf. Por VIH	75	7.37	5	2	1	0	8	46	15	3	0	61	14	0	2,923	36.0
4	Tuberculosis	21	2.06	1	0	0	0	1	7	10	3	0	14	7	0	563	48.6
5	IRAS en < 5 años	8	0.79	0	4	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0	594	0.8
6	EDAS en < de 5 años	4	0.39	0	1	3	0	0	0	0	0	0	3	1	0	294	1.5
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.20	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	20	65.0
8	Influenza	1	0.10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	35	40.0
9	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.10	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	30	45.0
10	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.10	0.1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	75.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 74 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Coahuila, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD							SEXO			*AVPP	**EPM	
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER			No Esp.
	Total	4,683	143.59	100.0	15	6	8	39	451	1,695	2,468	1	2,736	1,947	0	60,670	63.7
1	COVID 19 Virus Identificado	3,536	108.42	75.5	4	0	3	22	320	1,315	1,871	1	2,055	1,481	0	43,922	64.2
2	COVID 19 Virus No Indetificado	970	29.74	20.7	2	0	1	1	66	329	571	0	553	417	0	10,637	66.0
3	Enf. Por VIH	86	2.64	1.8	0	0	1	8	48	26	3	0	70	16	0	3,024	39.9
4	Tuberculosis	50	1.53	1.1	1	0	1	5	10	17	16	0	31	19	0	1,241	50.9
5	Intoxicación por Monóxido de Carbono	15	0.46	0.3	0	0	0	0	6	4	5	0	12	3	0	372	51.1
6	Rickettsiosis	6	0.18	0.1	0	1	2	3	0	0	0	0	4	2	0	447	0.5
7	IRAS en < 5 años	6	0.18	0.1	4	2	0	0	0	0	0	0	1	5	0	374	12.7
8	EDAS en < de 5 años	6	0.18	0.1	4	2	0	0	0	0	0	0	5	1	0	445	0.8
9	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.06	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	9	70.5
10	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	15	60.0
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	38	37.0
12	Contacto Traumático con Abejas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	27	48.0
13	Eritema Infeccioso (quinta enfermedad)	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	26	49.0
14	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	19	56.0
15	Enteritis debida a rotavirus	1	0.03	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	74	1.3

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Colima, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	1,569	196.80	100.0	2	3	1	8	200	538	817	0	972	597	0	21,044	63.5
1	COVID 19 Virus Identificado	1,222	153.28	77.9	1	1	1	6	141	437	635	0	760	462	0	16,212	63.5
2	COVID 19 Virus No Identificado	294	36.88	18.7	0	0	0	0	34	85	175	0	175	119	0	3,164	67.4
3	Enf. Por VIH	32	4.01	2.0	0	0	0	1	18	10	3	0	24	8	0	1,005	43.6
4	Tuberculosis	15	1.88	1.0	0	0	0	1	6	5	3	0	11	4	0	380	49.7
5	IRAS en < 5 años	2	0.25	0.1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	148	1.0
6	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.13	0.1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	87.0
7	EDAS en < de 5 años	1	0.13	0.1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	1.0
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.13	0.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	30	45.0
9	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.13	0.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	31	44.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Chiapas, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	3940	67.79	100	207	146	13	64	495	1319	1696	0	2437	1503	0	80638	55.8741
1	COVID 19 Virus Identificado	2330	40.09	59.1	4	1	3	11	217	862	1232	0	1437	893	0	29503	64.0009
2	COVID 19 Virus No Identificado	870	14.97	22.1	3	3	4	4	93	347	416	0	508	362	0	12,491	62.1
3	Enf. Por VIH	236	4.06	6.0	3	0	1	28	139	59	6	0	199	37	0	8,880	37.4
4	IRAS en < 5 años	167	2.87	4.2	96	71	0	0	0	0	0	0	101	66	0	12,394	0.8
5	EDAS en < de 5 años	167	2.87	4.2	98	69	0	0	0	0	0	0	77	90	0	12,430	0.6
6	Tuberculosis	121	2.08	3.1	0	2	2	15	30	39	33	0	82	39	0	3,262	48.6
7	Enf. Transmitidas por Vector	17	0.29	0.4	0	0	2	2	8	2	3	0	11	6	0	609	40.7
8	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.10	0.2	0	0	0	2	0	4	0	0	3	3	0	196	42.3
9	Contacto Traumático con Abejas	4	0.07	0.1	0	0	0	0	1	0	3	0	4	0	0	59	62.0
10	Influenza	4	0.07	0.1	0	0	0	0	0	3	1	0	3	1	0	50	63.5
11	Toxoplasmosis	3	0.05	0.1	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	127	32.7
12	Intoxicación por Monóxido de Carbono	3	0.05	0.1	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	97	42.7
13	Enf. Prevenibles Por Vacunación	2	0.03	0.1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	123	13.5
14	Zoonosis	2	0.03	0.1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	51	50.0
15	Sífilis	2	0.03	0.1	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	76	44.5
16	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.03	0.1	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	94	25.0
17	Picadura de Alacrán	1	0.02	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	51	28.0
18	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	74.0
19	Enteritis debida a rotavirus	1	0.02	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0
20	Meningitis	1	0.00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	70	5.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Chihuahua, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,351	113.41	100.0	46	44	16	59	465	1,602	2,118	1	2,468	1,883	0	64,400	62.0
1	COVID 19 Virus Identificado	3,463	90.26	79.6	2	6	5	21	305	1,327	1,796	1	1,909	1,554	0	43,000	64.4
2	COVID 19 Virus No Identificado	525	13.68	12.1	0	0	2	3	38	190	292	0	309	216	0	5,765	66.7
3	Enf. Por VIH	111	2.89	2.6	0	0	0	7	62	40	2	0	94	17	0	3,897	39.9
4	Tuberculosis	85	2.22	2.0	0	1	0	13	33	24	14	0	65	20	0	2,645	44.5
5	EDAS en < de 5 años	44	1.15	1.0	21	23	0	0	0	0	0	0	19	25	0	3,270	0.7
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	37	0.96	0.9	0	2	3	5	12	8	7	0	19	18	0	1,352	38.5
7	Rickettsiosis	36	0.94	0.8	3	3	6	9	8	6	1	0	22	14	0	1,805	24.9
8	IRAS en < 5 años	25	0.65	0.6	16	9	0	0	0	0	0	0	14	11	0	1,858	0.7
9	Muertes por Temperaturas Extremas	14	0.36	0.3	0	0	0	0	4	5	5	0	10	4	0	269	56.6
10	Intoxicación por Plaguicidas	4	0.10	0.1	1	0	0	0	1	2	0	0	3	1	0	158	35.5
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	2	0.05	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	52	49.0
12	Sífilis	2	0.05	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	150	0.0
13	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	45	30.0
15	Toxoplasmosis	1	0.00	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	59	16.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Ciudad de México, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	31,853	353.77	100.0	30	16	19	167	3,310	12,153	16,158	0	19,666	12,187	0	416,989	63.7
1	COVID 19 Virus Identificado	20,486	227.53	64.3	8	2	11	105	2,148	8,279	9,933	0	12,530	7,956	0	276,462	63.0
2	COVID 19 Virus No Identificado	10,952	121.64	34.4	4	2	7	42	986	3,736	6,175	0	6,804	4,148	0	126,811	65.9
3	Enf. Por VIH	318	3.53	1.0	0	0	0	15	160	115	28	0	276	42	0	9,997	43.6
4	Tuberculosis	43	0.48	0.1	0	0	0	3	9	19	12	0	30	13	0	909	54.2
5	IRAS en < 5 años	22	0.24	0.1	13	9	0	0	0	0	0	0	7	15	0	1,631	0.9
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	13	0.14	0.0	0	0	1	1	6	2	3	0	5	8	0	428	42.1
7	EDAS en < de 5 años	7	0.08	0.0	4	3	0	0	0	0	0	0	3	4	0	517	1.1
8	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	5	0.06	0.0	0	0	0	0	0	1	4	0	4	1	0	29	70.0
9	Influenza	3	0.03	0.0	0	0	0	1	0	0	2	0	3	0	0	54	60.0
10	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.02	0.0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	75	37.5
11	Enteritis debida a rotavirus	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	74.0
12	Contacto Traumático con Abejas	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Durango, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,294	121.72	100.0	16	9	2	22	256	861	1,128	0	1,279	1,015	0	32,493	62.7
1	COVID 19 Virus Identificado	1,653	87.71	72.1	2	1	1	9	169	652	819	0	921	732	0	21,955	63.4
2	COVID 19 Virus No Identificado	552	29.29	24.1	0	0	0	7	58	187	300	0	286	266	0	6,804	65.5
3	Enf. Por VIH	31	1.64	1.4	1	0	0	1	16	12	1	0	28	3	0	1,073	40.5
4	Tuberculosis	29	1.54	1.3	0	2	0	4	10	8	5	0	20	9	0	966	42.0
5	EDAS en < de 5 años	11	0.58	0.5	9	2	0	0	0	0	0	0	9	2	0	823	0.2
6	IRAS en < 5 años	6	0.32	0.3	3	3	0	0	0	0	0	0	4	2	0	443	1.2
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	5	0.27	0.2	0	0	0	0	2	2	1	0	4	1	0	119	53.8
8	Influenza	2	0.11	0.1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	77.0
9	Sífilis	1	0.05	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0
10	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.05	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	55	20.0
11	Enteritis debida a rotavirus	1	0.05	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	44	13.0
12	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.05	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	62	31.0
13	Picadura de Alacrán	1	0.05	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	74	1.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Guanajuato, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	10,435	166.15	100.0	29	30	11	81	1,004	3,896	5,384	0	6,181	4,254	0	136,767	63.7
1	COVID 19 Virus Identificado	8,830	140.59	84.6	3	3	7	73	851	3,413	4,480	0	5,199	3,631	0	115,111	63.6
2	COVID 19 Virus No Identificado	1,423	22.66	13.6	0	0	0	1	88	444	890	0	852	571	0	13,527	68.3
3	Enf. Por VIH	93	1.48	0.9	0	0	1	5	53	30	4	0	82	11	0	3,188	40.8
4	IRAS en < 5 años	31	0.49	0.3	11	20	0	0	0	0	0	0	15	16	0	2,291	1.1
5	EDAS en < de 5 años	18	0.29	0.2	12	6	0	0	0	0	0	0	10	8	0	1,337	0.7
6	Tuberculosis	14	0.22	0.1	0	0	0	1	7	2	4	0	11	3	0	429	44.9
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	7	0.11	0.1	0	0	2	0	1	2	2	0	3	4	0	217	46.4
8	Contacto Traumático con Abejas	6	0.10	0.1	0	0	0	0	1	2	3	0	6	0	0	76	65.5
9	Intoxicación por Plaguicidas	5	0.08	0.0	0	0	0	1	3	1	0	0	2	3	0	196	35.8
10	Sífilis	3	0.05	0.0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	225	0.0
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	29	46.0
12	Enteritis debida a rotavirus	1	0.02	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	70	5.0
13	Toxoplasmosis	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	77.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.00	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	71	4.0
15	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	83.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Guerrero, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,905	188.20	100.0	41	25	9	54	632	2,188	3,955	0	4,253	2,652	0	83,330	65.3
1	COVID 19 Virus Identificado	4,855	132.33	70.3	4	1	2	24	440	1,614	2,770	0	2,936	1,919	0	55,778	65.7
2	COVID 19 Virus No Identificado	1,807	49.25	26.2	3	2	2	14	122	515	1,148	1	1,155	652	0	17,959	68.2
3	Enf. Por VIH	85	2.32	1.2	1	1	1	3	47	29	3	0	61	24	0	2,979	40.1
4	Tuberculosis	54	1.47	0.8	0	0	0	3	7	19	25	0	43	11	0	903	59.7
5	IRAS en < 5 años	30	0.82	0.4	22	8	0	0	0	0	0	0	15	15	0	2,241	0.3
6	Intoxicación por Plaguicidas	20	0.55	0.3	1	1	2	6	8	2	0	0	11	9	0	979	26.1
7	Picadura de Alacrán	12	0.33	0.2	2	7	0	0	0	2	1	0	9	3	0	286	38.0
8	Enf. Transmitidas por Vector	12	0.33	0.2	0	0	1	1	2	4	4	0	3	9	0	890	51.6
9	EDAS en < de 5 años	12	0.33	0.2	7	5	0	0	0	0	0	0	5	7	0	696	1.0
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	6	0.16	0.1	0	0	0	2	3	0	1	0	5	1	0	235	35.8
11	Contacto Traumático con Abejas	4	0.11	0.1	0	0	0	0	0	1	3	0	4	0	0	22	74.3
12	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.08	0.0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	126	33.0
13	Toxoplasmosis	2	0.05	0.0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	90	30.0
14	Lepra	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	16	47.0
15	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.03	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	55	20.0
16	Enteritis debida a rotavirus	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Hidalgo, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,297	201.74	100.0	18	13	2	49	918	2,575	2,722	0	3,935	2,362	0	98,151	60.8
1	COVID 19 Virus Identificado	4,526	145.00	71.9	6	6	2	32	671	1,958	1,851	0	2,804	1,722	0	71,980	60.3
2	COVID 19 Virus No Identificado	1,650	52.86	26.2	0	0	0	7	191	592	860	0	1,038	612	0	21,292	64.2
3	Enf. Por VIH	72	2.31	1.1	1	0	0	7	53	9	2	0	65	7	0	2,881	35.0
4	Tuberculosis	21	0.67	0.3	0	0	0	0	3	12	6	0	12	9	0	388	57.7
5	EDAS en < de 5 años	9	0.29	0.1	6	3	0	0	0	0	0	0	5	4	0	672	0.3
6	IRAS en < 5 años	7	0.22	0.1	4	3	0	0	0	0	0	0	3	4	0	519	0.9
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	5	0.16	0.1	0	0	0	2	0	2	1	0	3	2	0	164	42.2
8	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.10	0.0	0	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	130	33.0
9	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.06	0.0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	42	54.0
10	Contacto Traumático con Abejas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	8	67.0
11	Sífilis	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Jalisco, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	17,349	204.35	100.0	74	44	19	109	1,798	5,859	9,443	3	10,635	6,713	1	220,863	64.3
1	COVID 19 Virus Identificado	14,919	175.71	86.0	10	6	10	77	1,405	5,108	8,301	2	9,026	5,893	0	177,906	65.1
2	COVID 19 Virus No Identificado	1,815	21.38	10.5	2	1	2	5	149	570	1,085	1	1,122	693	0	19,803	66.5
3	Enf. Por VIH	368	4.33	2.1	0	0	1	20	201	127	19	0	329	39	0	12,069	42.3
4	Tuberculosis	112	1.32	0.6	1	0	0	4	34	46	27	0	83	29	0	2,675	52.1
5	IRAS en < 5 años	60	0.71	0.3	37	23	0	0	0	0	0	0	30	29	1	4,458	0.7
6	EDAS en < de 5 años	27	0.34	0.2	19	8	0	0	0	0	0	0	17	10	0	2,013	0.4
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	12	0.14	0.1	0	0	3	1	4	1	3	0	8	4	0	450	37.9
8	Enf. Transmitidas por Vector	7	0.08	0.0	0	0	1	0	2	2	2	0	3	4	0	182	51.3
9	Picadura de Alacrán	6	0.07	0.0	0	5	0	1	0	0	0	0	3	3	0	423	4.5
10	Sífilis	5	0.06	0.0	5	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	375	0.0
11	Contacto Traumático con Abejas	5	0.06	0.0	0	0	0	1	1	1	2	0	5	0	0	129	49.2
12	Influenza	3	0.04	0.0	0	0	0	0	0	1	2	0	2	1	0	12	78.7
13	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	25	68.0
14	Toxoplasmosis	2	0.02	0.0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	84	33.0
15	Zoonosis	2	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	29	63.0
16	Encéfalitis por adenovirus	1	0.00	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	74	1.0
17	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.00	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	67	8.0
18	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	19	56.0
19	Meningitis	1			0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	70	5.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en México, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	40,952	232.64	100.0	95	38	33	314	5,544	18,200	16,726	2	25,890	15,062	0	647,534	60.3
1	COVID 19 Virus Identificado	28,157	159.95	68.8	29	8	18	195	3,727	12,752	11,427	1	17,552	10,605	0	441,445	60.4
2	COVID 19 Virus No Indetificado	12,192	69.26	29.8	11	4	8	91	1,525	5,288	5,264	1	7,868	4,324	0	182,627	61.4
3	Enf. Por VIH	424	2.41	1.0	1	1	0	21	260	128	13	0	366	58	0	14,846	40.0
4	Tuberculosis	63	0.36	0.2	1	1	2	3	21	18	17	0	43	20	0	1,662	49.4
5	IRAS en < 5 años	41	0.23	0.1	29	12	0	0	0	0	0	0	14	27	0	3,055	0.5
6	EDAS en < de 5 años	28	0.16	0.1	20	8	0	0	0	0	0	0	17	11	0	2,086	0.5
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	22	0.12	0.1	0	0	5	3	9	3	2	0	13	9	0	951	32.1
8	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	6	0.03	0.0	0	0	0	0	0	5	1	0	3	3	0	88	61.3
9	Muertes por Temperaturas Extremas	4	0.02	0.0	0	1	0	1	1	1	0	0	3	1	0	58	60.5
10	Influenza	4	0.02	0.0	0	1	0	0	0	3	0	0	2	2	0	193	26.8
11	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.02	0.0	0	2	0	0	0	0	1	0	2	1	0	153	24.0
12	Sífilis	2	0.01	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	150	0.0
13	Contacto Traumático con Abejas	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	79.0
14	Sepsis debida a streptococcus pneumoniae	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0
15	Toxoplasmosis	1	0.01	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	36	39.0
16	Efectos Adversos a Vacunas	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	18	57.0
17	Brucelosis	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	15	50.0
18	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Michoacán, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	9,665	199.06	100.0	61	35	14	64	901	3,449	5,140	1	5,893	3,772	0	124,457	64.2
1	COVID 19 Virus Identificado	6,757	139.10	69.9	5	0	11	36	651	2,540	3,513	1	4,068	2,689	0	85,385	64.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	2,681	55.19	27.7	3	2	1	16	189	865	1,605	0	1,663	1,018	0	28,297	67.2
3	Enf. Por VIH	92	1.89	1.0	0	0	0	9	49	29	5	0	81	11	0	3,170	40.6
4	IRAS en < 5 años	52	1.07	0.5	28	24	0	0	0	0	0	0	27	25	0	3,858	0.8
5	EDAS en < de 5 años	25	0.62	0.3	19	6	0	0	0	0	0	0	16	9	0	1,867	0.3
6	Tuberculosis	20	0.41	0.2	0	0	0	2	6	7	5	0	12	8	0	518	50.0
7	Picadura de Alacrán	7	0.14	0.1	2	3	2	0	0	0	0	0	1	6	0	178	3.0
8	Enf. Transmitidas por Vector	7	0.14	0.1	0	0	0	0	2	3	2	0	7	0	0	504	49.6
9	Contacto Traumático con Abejas	6	0.12	0.1	0	0	0	0	1	2	3	0	5	1	0	85	63.2
10	Influenza	5	0.10	0.1	0	0	0	0	0	1	4	0	4	1	0	25	74.2
11	Sífilis	4	0.08	0.0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	300	0.0
12	Intoxicación por Monóxido de Carbono	4	0.08	0.0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2	0	45	63.8
13	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.06	0.0	0	0	0	1	2	0	0	0	3	0	0	156	23.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.02	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	35	40.0
15	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	82.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Morelos, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,033	292.15	100.0	10	7	2	37	526	2,258	3,193	0	3,871	2,162	0	75,065	64.5
1	COVID 19 Virus Identificado	3,832	185.57	63.5	2	2	1	15	307	1,525	1,980	0	2,426	1,406	0	23,359	66.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	2,073	100.39	34.4	0	0	1	11	171	704	1,186	0	1,341	732	0	2,866	41.4
3	Enf. Por VIH	85	4.12	1.4	1	0	0	10	41	24	9	0	75	10	0	2,866	41.4
4	Tuberculosis	16	0.77	0.3	0	0	0	0	4	5	7	0	11	5	0	292	57.9
5	Enf. Transmitidas por Vector	9	0.44	0.1	0	0	0	1	1	0	7	0	3	6	0	115	67.2
6	IRAS en < 5 años	7	0.34	0.1	5	2	0	0	0	0	0	0	5	2	0	521	0.6
7	EDAS en < de 5 años	5	0.24	0.1	2	3	0	0	0	0	0	0	4	1	0	369	12
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.10	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	39	61.5
9	Contacto Traumático con Abejas	2	0.10	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	88.0
10	Rickettsiosis	1	0.05	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	44	31.0
11	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.05	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	10	65.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Nayarit, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,357	180.45	100.0	12	12	3	22	243	753	1,312	0	1,435	922	0	29,983	64.3
1	COVID 19 Virus Identificado	2,036	155.88	86.4	1	0	0	14	182	668	1,171	0	1,218	818	0	23,150	65.7
2	COVID 19 Virus No Identificado	205	15.70	8.7	0	0	0	1	13	64	127	0	134	71	0	2,038	67.8
3	Enf. Por VIH	51	3.90	2.2	0	0	1	3	33	13	1	0	43	8	0	1,894	37.9
4	Tuberculosis	30	2.30	1.3	0	1	1	4	11	5	8	0	21	9	0	976	43.2
5	IRAS en < 5 años	9	0.69	0.4	4	5	0	0	0	0	0	0	6	3	0	665	1.1
6	EDAS en < de 5 años	8	0.61	0.3	7	1	0	0	0	0	0	0	5	3	0	599	0.1
7	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.46	0.3	0	3	1	0	2	0	0	0	2	4	0	370	13.3
8	Picadura de Alacrán	5	0.38	0.2	0	1	0	0	0	1	3	0	1	4	0	96	58.2
9	Contacto Traumático con Abejas	2	0.15	0.1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	39	55.5
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.15	0.1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	22	65.0
11	Enf. Transmitidas por Vector	2	0.15	0.1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	60	45.0
12	Toxoplasmosis	1	0.00	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	1.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Nuevo León, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	11,406	200.60	100.0	25	7	11	125	1,510	4,404	5,323	1	6,934	4,472	0	169,264	61.9
1	COVID 19 Virus Identificado	8,505	149.58	74.6	10	4	7	70	1,064	3,384	3,966	0	5,088	3,417	0	124,212	61.9
2	COVID 19 Virus No Identificado	2,464	43.34	21.6	1	0	1	19	272	869	1,301	1	1,502	962	0	31,052	64.9
3	Enf. Por VIH	213	3.75	1.9	2	0	2	12	119	67	11	0	174	39	0	7,310	40.7
4	Tuberculosis	192	3.38	1.7	2	0	0	23	48	81	38	0	146	46	0	5,230	48.2
5	Intoxicación por Monóxido de Carbono	16	0.28	0.1	4	2	0	0	0	0	0	0	12	4	0	402	50.1
6	IRAS en < 5 años	6	0.11	0.1	4	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	446	0.5
7	Sífilis	5	0.09	0.0	0	0	1	1	6	2	6	0	4	1	0	375	0.0
8	EDAS en < de 5 años	2	0.04	0.0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	85	32.1
9	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.02	0.0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	74	1.0
10	Contacto Traumático con Abejas	1	0.02	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	44	31.0
11	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	21	54.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Oaxaca, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	7,287	174.93	100.0	58	33	13	49	822	2,629	3,682	1	4,556	2,731	0	101,596	62.9
1	COVID 19 Virus Identificado	3,637	87.31	49.9	7	6	4	18	396	1,461	1,744	1	2,258	1,379	0	50,089	62.7
2	COVID 19 Virus No Identificado	3,333	80.01	45.7	8	2	4	14	323	1,111	1,871	0	2,070	1,263	0	39,643	65.5
3	Enf. Por VIH	125	3.00	1.7	0	0	2	14	81	25	3	0	108	17	0	4,754	37.0
4	Tuberculosis	77	1.85	1.1	1	0	0	2	13	19	42	0	56	21	0	1,151	61.4
5	IRAS en < 5 años	35	0.84	0.5	23	12	0	0	0	0	0	0	20	15	0	2,603	0.6
6	EDAS en < de 5 años	31	0.74	0.4	19	12	0	0	0	0	0	0	18	13	0	2,305	0.6
7	Enf. Transmitidas por Vector	30	0.72	0.4	0	0	3	1	3	6	17	0	14	16	0	563	58.5
8	Influenza	6	0.14	0.1	0	0	0	0	0	4	2	0	3	3	0	100	58.3
9	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.07	0.0	0	0	0	0	2	1	0	0	3	0	0	116	36.3
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	3	0.07	0.0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	1	0	42	67.0
11	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.07	0.0	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	0	108	39.0
12	Contacto Traumático con Abejas	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	82.0
13	Toxoplasmosis	1	0.02	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	36	39.0
14	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12	63.0
15	Picadura de Alacrán	1			0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	1.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Puebla, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	13,522	202.89	100.0	70	51	19	122	1,808	5,541	5,911	0	8,403	5,119	0	210,368	60.8
												0					
1	COVID 19 Virus Identificado	9,124	136.90	67.5	8	8	16	75	1,251	3,884	3,882	0	5,661	3,463	0	140,737	60.8
2	COVID 19 Virus No Identificado	4,090	61.37	30.2	2	2	3	18	449	1,601	2,015	0	2,508	1,582	0	54,875	63.4
3	Enf. Por VIH	160	2.40	1.2	0	0	0	21	91	40	8	0	145	15	0	5,800	38.8
4	IRAS en < 5 años	66	0.99	0.5	38	28	0	0	0	0	0	0	39	27	0	4,898	0.8
5	EDAS en < de 5 años	32	0.48	0.2	21	11	0	0	0	0	0	0	19	13	0	2,376	0.8
6	Tuberculosis	26	0.39	0.2	0	0	0	4	7	12	3	0	14	12	0	763	45.8
7	Muertes por Temperaturas Extremas	7	0.11	0.1	0	0	0	0	4	3	0	0	5	2	0	212	44.7
8	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.09	0.0	1	0	0	1	2	1	1	0	4	2	0	294	39.7
9	Intoxicación por Monóxido de Carbono	6	0.09	0.0	0	0	0	3	3	0	0	0	4	2	0	223	26.7
10	Contacto Traumático con Abejas	2	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	40	55.0
11	Picadura de Alacrán	1	0.02	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	73	2.0
12	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	72.0
13	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.02	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	1.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Querétaro, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,767	205.52	100.0	11	6	5	27	727	2,002	1,989	0	3,012	1,755	0	75,756	60.5
1	COVID 19 Virus Identificado	3605	155.42	75.6	2	1	4	19	546	1,577	1,456	0	2,240	1,365	0	57,637	60.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	1060	45.70	22.2	1	1	1	3	132	400	522	0	684	376	0	14,401	63.4
3	Enf. Por VIH	65	2.80	1.4	0	0	0	4	40	18	3	0	61	4	0	2,281	40.0
4	Tuberculosis	21	0.91	0.4	0	0	0	1	6	7	7	0	15	6	0	426	56.0
5	IRAS en < 5 años	7	0.30	0.1	3	4	0	0	0	0	0	0	4	3	0	514	1.6
6	EDAS en < de 5 años	5	0.22	0.1	5	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	375	0.0
7	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	41	34.0
8	Contacto Traumático con Abejas	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	96.0
9	Influenza	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	43	32.0
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	38	37.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Quintana Roo, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,944	167.14	100.0	19	14	5	36	629	1,260	980	1	1,891	1,053	0	57,599	56.4
1	COVID 19 Virus Identificado	2,214	125.70	75.2	3	2	5	16	411	988	789	0	1,381	833	0	39,626	58.0
2	COVID 19 Virus No Identificado	422	23.96	14.3	0	0	0	1	68	185	168	0	279	143	0	6,800	60.4
3	Enf. Por VIH	228	12.94	7.7	0	0	0	15	136	66	11	0	186	42	0	7,862	40.5
4	Tuberculosis	34	1.93	1.2	0	0	0	2	9	13	9	1	25	9	0	768	51.7
5	IRAS en < 5 años	20	1.14	0.7	11	9	0	0	0	0	0	0	6	14	0	1,490	0.5
6	Influenza	15	0.85	0.5	0	0	0	1	4	8	2	0	6	9	0	363	50.8
7	EDAS en < de 5 años	8	0.45	0.3	5	3	0	0	0	0	0	0	5	3	0	595	0.6
8	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.06	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	38	37.3
9	Contacto Traumático con Abejas	1	0.06	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	7	68.0
10	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.06	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	53	22.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en San Luis Potosí, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,679	162.14	100.0	19	16	8	36	542	1,783	2,275	0	2,820	1,859	0	66,029	62.8
1	COVID 19 Virus Identificado	3,654	126.62	78.1	4	1	8	27	410	1,419	1,785	0	2,161	1,493	0	65,991	16.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	889	30.81	19.0	0	0	0	2	89	325	473	0	552	337	0	10,558	65.7
3	Enf. Por VIH	54	1.87	1.2	0	0	0	2	30	20	2	0	48	6	0	1,862	40.6
4	Tuberculosis	37	1.28	0.8	0	0	0	4	7	16	10	0	28	9	0	870	52.6
5	IRAS en < 5 años	20	0.69	0.4	9	11	0	0	0	0	0	0	12	8	0	1,480	1.0
6	EDAS en < de 5 años	8	0.28	0.2	5	3	0	0	0	0	0	0	7	1	0	597	0.4
7	Intoxicación por Plaguicidas	5	0.17	0.1	0	1	0	1	2	0	1	0	3	2	0	236	27.8
8	Contacto Traumático con Abejas	4	0.14	0.1	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	0	55	65.5
9	Intoxicación por Monóxido de Carbono	3	0.10	0.1	0	0	0	0	2	0	1	0	2	1	0	73	50.7
10	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.07	0.0	0	0	0	0	1	1	1	0	2	0	0	78	36.0
11	Meningitis	2	0.07	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	21	67.5
12	Sífilis	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Sinaloa, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	5,637	177.17	100.0	25	15	10	67	809	2,006	2,705	0	3,242	2,395	0	84,913	61.7
1	COVID 19 Virus Identificado	4,497	141.34	79.8	4	2	5	38	632	1,619	2,197	0	2,550	1,947	0	64,438	62.4
2	COVID 19 Virus No Identificado	901	28.32	16.0	0	0	1	4	106	314	476	0	509	392	0	11,747	64.4
3	Tuberculosis	96	3.02	1.7	0	1	0	14	24	37	20	0	78	18	0	2,633	48.1
4	Enf. Por VIH	70	2.20	1.2	0	0	0	5	35	28	2	0	56	14	0	2,382	41.1
5	IRAS en < 5 años	23	0.72	0.4	14	9	0	0	0	0	0	0	15	8	0	1,711	0.6
6	Enf. Transmitidas por Vector	15	0.47	0.3	1	0	2	2	2	3	5	0	8	7	0	478	45.1
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	14	0.44	0.2	0	1	0	2	7	3	1	0	12	2	0	517	39.0
8	EDAS en < de 5 años	5	0.16	0.1	4	1	0	0	0	0	0	0	3	2	0	374	0.2
9	Rickettsiosis	3	0.09	0.1	0	1	2	0	0	0	0	0	2	1	0	204	7.0
10	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.09	0.1	0	0	0	1	0	0	2	0	2	1	0	58	64.0
11	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.09	0.1	0	0	0	0	2	1	0	0	3	0	0	109	38.7
12	Influenza	2	0.06	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	54	48.0
13	Sífilis	2	0.06	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	150	0.0
14	Picadura de Alacrán	2	0.06	0.0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	26	63.5
15	Contacto Traumático con Abejas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	32	43.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Sonora, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	5,023	161.45	100.0	13	19	16	66	588	1,704	2,616	1	2,901	2,122	0	69,031	63.2
1	COVID 19 Virus Identificado	4,294	138.02	85.5	0	7	4	30	413	1,484	2,356	0	2,414	1,880	0	52,463	64.8
2	COVID 19 Virus No Identificado	367	11.80	7.3	0	0	0	2	28	108	228	1	222	145	0	3,615	67.9
3	Tuberculosis	118	3.79	2.3	0	0	2	10	40	49	17	0	91	27	0	3,450	46.4
4	Enf. Por VIH	118	3.79	2.3	0	0	0	5	75	36	2	0	93	25	0	4,081	40.4
5	Rickettsiosis	58	1.86	1.2	0	3	10	14	16	14	1	0	33	25	0	2,612	30.0
6	Muertes por Temperaturas Extremas	29	0.93	0.6	0	0	0	4	10	9	6	0	25	4	0	784	48.9
7	IRAS en < 5 años	9	0.29	0.2	2	7	0	0	0	0	0	0	6	3	0	224	0.9
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	9	0.29	0.2	0	0	0	0	4	3	2	0	5	4	0	662	50.0
9	EDAS en < de 5 años	7	0.22	0.1	5	2	0	0	0	0	0	0	5	2	0	522	0.4
10	Sífilis	3	0.10	0.1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	225	0.0
11	Contacto Traumático con Abejas	3	0.10	0.1	0	0	0	1	0	1	1	0	3	0	0	80	48.3
12	Influenza	3	0.10	0.1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	75	56.7
13	Enf. Transmitidas por Vector	2	0.06	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	56	47.0
14	Lepra	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	32	43.0
15	Picadura de Alacrán	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0
	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Tabasco, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	3,251	125.09	100.0	30	13	3	41	443	1,282	1,438	1	1,947	1,304	0	51,463	60.6
1	COVID 19 Virus Identificado	2,628	101.09	80.8	5	1	2	28	318	1,101	1,173	0	1,528	1,100	0	38,515	61.7
2	COVID 19 Virus No Indetificado	426	16.39	13.1	0	0	0	5	35	133	253	0	262	164	0	4,822	66.1
3	Enf. Por VIH	106	4.08	3.3	0	1	0	6	66	32	1	0	91	15	0	3,876	38.5
4	Tuberculosis	42	1.62	1.3	0	0	1	2	20	12	7	0	31	11	0	1,236	45.6
5	IRAS en < 5 años	31	1.19	1.0	21	10	0	0	0	0	0	0	23	8	0	2,312	0.4
6	EDAS en < de 5 años	5	0.23	0.2	4	1	0	0	0	0	0	0	3	2	0	374	0.2
7	Influenza	4	0.15	0.1	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	0	17	55.5
8	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.08	0.1	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	88	31.0
9	Toxoplasmosis	2	0.08	0.1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	45	56.5
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.08	0.1	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	64	43.0
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	15	60.0
12	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	73.0
13	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	28	47.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Tamaulipas, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,934	134.09	100.0	16	7	2	48	760	1,924	2,177	0	2,927	2,007	0	77,018	61.0
1	COVID 19 Virus Identificado	3,949	107.32	80.0	4	2	1	30	557	1,572	1,783	0	2,290	1,659	0	58,770	61.6
2	COVID 19 Virus No Identificado	712	19.35	14.4	1	0	0	5	81	260	365	0	436	276	0	9,166	64.5
3	Enf. Por VIH	179	4.86	3.6	0	1	0	7	108	57	6	0	134	45	0	6,260	40.0
4	Tuberculosis	71	1.93	1.4	2	1	1	5	13	29	20	0	49	22	0	1,710	51.7
5	IRAS en < 5 años	7	0.19	0.1	5	2	0	0	0	0	0	0	4	3	0	518	1.0
6	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.08	0.1	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	37	63
7	Sífilis	3	0.08	0.1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	225	0
8	EDAS en < de 5 años	2	0.05	0.0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	149	0.5
9	Enf. Prevenibles Por Vacunación	2	0.05	0.0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	41	54.5
10	Contacto Traumático con Abejas	2	0.05	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	80.0
11	Enf. Transmitidas por Vector	2	0.05	0.0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	67	41.5
12	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	19	56.0
13	Toxoplasmosis	1	0.03	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	56	19.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Tlaxcala, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,393	171.47	100.0	12	6	2	14	321	1,019	1,019	0	1,437	956	0	37,081	60.9
1	COVID 19 Virus Identificado	1,821	130.49	76.1	3	0	2	13	245	801	757	0	1,087	734	0	28,209	60.6
2	COVID 19 Virus No Identificado	538	38.55	22.5	0	1	0	1	65	211	260	0	326	212	0	7,233	63.7
3	Enf. Por VIH	15	1.07	0.6	0	0	0	0	10	5	0	0	12	3	0	516	40.6
4	IRAS en < 5 años	10	0.72	0.4	7	3	0	0	0	0	0	0	7	3	0	742	0.8
5	EDAS en < de 5 años	4	0.29	0.2	2	2	0	0	0	0	0	0	1	3	0	297	0.8
6	Tuberculosis	4	0.29	0.2	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	0	22	61.8
7	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.07	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	62	53.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Veracruz, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	12,974	151.06	100.0	58	49	14	128	1,601	4,990	6,133	1	7,665	5,309	0	190,120	62.0
1	COVID 19 Virus Identificado	8,661	100.84	66.8	7	8	9	54	902	3,498	4,182	1	4,940	3,721	0	117,599	62.9
2	COVID 19 Virus No Identificado	3,425	39.88	26.4	2	1	2	13	296	1,258	1,853	0	2,059	1,366	0	40,445	380.1
3	Enf. Por VIH	591	6.88	4.6	2	0	2	54	342	156	35	0	469	122	0	20,943	39.6
4	Tuberculosis	169	1.97	1.3	0	0	0	6	47	62	54	0	127	42	0	3,677	53.9
5	IRAS en < 5 años	55	0.64	0.4	32	23	0	0	0	0	0	0	26	29	0	4,079	0.8
6	EDAS en < de 5 años	31	0.36	0.2	15	16	0	0	0	0	0	0	14	17	0	2,299	0.8
7	Enf. Transmitidas por Vector	11	0.13	0.1	0	0	0	0	3	6	2	0	6	5	0	236	54.1
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	8	0.09	0.1	0	0	1	1	3	2	1	0	5	3	0	297	37.9
9	Intoxicación por Plaguicidas	8	0.09	0.1	0	1	0	0	3	4	0	0	7	1	0	274	41.4
10	Contacto Traumático con Abejas	6	0.07	0.0	0	0	0	0	0	2	4	0	5	1	0	36	71.7
11	Muertes por Temperaturas Extremas	5	0.06	0.0	0	0	0	0	4	0	1	0	5	0	0	154	44.2
12	Zoonosis	2	0.02	0.0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	34	58.0
13	Toxoplasmosis	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	9	66.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.01	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	38	37.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Yucatán, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,147	181.57	100.0	23	26	4	38	533	1,411	2,112	0	2,513	1,634	0	59,213	62.6
1	COVID 19 Virus Identificado	3,503	153.38	84.5	2	2	3	24	397	1,239	1,836	0	2,085	1,418	0	45,768	63.7
2	COVID 19 Virus No Identificado	428	18.74	10.3	0	1	0	0	47	123	257	0	261	167	0	4,532	67.7
3	Enf. Por VIH	129	5.65	3.1	0	1	1	9	77	35	6	0	111	18	0	4,625	39.3
4	IRAS en < 5 años	27	1.18	0.7	12	15	0	0	0	0	0	0	16	11	0	2,002	0.9
5	Tuberculosis	22	0.96	0.5	0	0	0	0	7	11	4	0	16	6	0	550	50.5
6	EDAS en < de 5 años	16	0.70	0.4	9	7	0	0	0	0	0	0	6	10	0	1,188	0.8
7	Intoxicación por Plaguicidas	7	0.31	0.2	0	0	0	2	1	1	3	0	7	0	0	157	53.1
8	Enf. Transmitidas por Vector	4	0.18	0.1	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	0	82	54.5
9	Contacto Traumático con Abejas	3	0.13	0.1	0	0	0	0	1	0	2	0	3	0	0	33	66.7
10	Rickettsiosis	2	0.09	0.0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	12	69.0
11	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.09	0.0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	74	38.0
12	Influenza	2	0.09	0.05	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	143	21.5
13	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.04	0.02	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	42	33
14	Listeriosis	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	31	44.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, por residencia en Zacatecas, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,203	131.29	100.0	12	4	3	12	169	738	1,265	0	1,283	920	0	25,409	65.9
1	COVID 19 Virus Identificado	1,748	104.18	79.3	2	1	2	9	135	609	990	0	1,021	727	0	19,830	66.0
2	COVID 19 Virus No Identificado	404	24.08	18.3	0	0	0	0	19	117	268	0	233	171	0	3,458	69.6
3	Enf. Por VIH	15	0.89	0.7	0	0	0	1	10	2	2	0	11	4	0	535	40.4
4	Tuberculosis	11	0.66	0.5	0	0	0	0	4	5	2	0	5	6	0	283	50.5
5	IRAS en < 5 años	9	0.54	0.4	8	1	0	0	0	0	0	0	4	5	0	674	0.1
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	5	0.30	0.2	0	0	0	2	0	2	1	0	3	2	0	153	44.4
7	EDAS en < de 5 años	4	0.24	0.2	2	2	0	0	0	0	0	0	1	3	0	298	0.5
8	Intoxicación por Plaguicidas	4	0.24	0.2	0	0	1	0	1	1	1	0	2	2	0	119	45.3
9	Contacto Traumático con Abejas	2	0.12	0.1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	35	57.5
10	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.06	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	24	51.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

V. Principales causas de mortalidad sujetas a vigilancia epidemiológica, por entidad de ocurrencia



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Agascalientes, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD							SEXO			*AVPP	**EPM	
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER			No Esp.
	Total	2,222	152.88	100	18	4	5	20	235	779	1,161	0	1,289	933	0	29,972	63.3
1	COVID 19 Virus Identificado	1,838	126.46	83	1	0	2	18	188	665	964	0	1,063	775	0	23,503	63.9
2	COVID 19 Virus No Indetificado	327	22.50	15	0	0	0	2	37	103	185	0	191	136	0	4,055	64.9
3	Tuberculosis	15	1.03	1	0	0	0	0	1	6	8	0	8	7	0	178	65.1
4	Enf. Por VIH	14	0.96	1	0	0	0	0	8	4	2	0	12	2	0	417	45.2
5	IRAS en < 5 años	12	0.83	1	11	1	0	0	0	0	0	0	10	2	0	899	0.1
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	8	0.55	0	0	1	3	0	1	1	2	0	3	5	0	326	35.3
7	EDAS en < de 5 años	6	0.41	0	5	1	0	0	0	0	0	0	2	4	0	448	0.3
8	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.07	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	71	4.0
9	Meningitis	1	0.07	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Baja California, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,266	169.80	100.0	17	11	19	84	877	2,450	2,779	30	3,971	2,294	2	96726	60.8
1	COVID 19 Virus Identificado	4,648	125.96	74.2	6	1	6	31	465	1,906	2,225	8	2,834	1,813	1	62,576	48.8
2	COVID 19 Virus No Indetificado	908	24.61	14.5	0	0	0	3	99	300	498	8	590	318	0	10,826	64.9
3	Enf. Por VIH	316	8.56	5.0	0	0	0	23	179	99	13	2	238	78	0	10,835	40.3
4	Tuberculosis	293	7.94	4.7	0	1	2	23	101	117	39	10	231	61	1	8,145	44.8
5	Muertes por Temperaturas Extremas	34	0.92	0.5	0	0	0	1	18	14	1	0	31	3	0	1,059	43.9
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	27	0.73	0.4	0	0	2	0	12	9	2	2	26	1	0	788	40.4
7	Rickettsiosis	17	0.46	0.3	0	1	9	3	2	2	0	0	9	8	0	978	17.5
8	IRAS en < 5 años	9	0.24	0.1	5	4	0	0	0	0	0	0	2	7	0	671	0.4
9	EDAS en < de 5 años	7	0.19	0.1	4	3	0	0	0	0	0	0	5	3	0	538	8.0
10	Influenza	2	0.05	0.0	2	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	150	0.0
11	Sífilis	2	0.05	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	98	26.0
	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	21	69.0
12	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	35	54.0
13	Toxoplasmosis	1	0.03	0.02	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	6	40.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Baja California Sur, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,145	261.25	100	10	4	4	33	409	896	782	3	1,340	805	0	39,889	57.4
1	COVID 19 Virus Identificado	1,794	218.50	84	2	1	3	22	342	747	675	2	1,095	699	0	32,286	58.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	261	31.79	12	0	0	0	3	34	120	102	2	168	93	0	4,308	59.3
3	Enf. Por VIH	53	6.46	2	0	0	0	5	24	19	2	3	46	7	0	1,663	39.4
4	Tuberculosis	20	2.44	1	0	0	1	1	8	7	3	0	16	4	0	594	45.3
5	IRAS en < 5 años	8	0.97	0	5	3	0	0	0	0	0	0	6	2	0	594	0.8
6	EDAS en < de 5 años	3	0.37	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	225	0.0
7	Contacto Traumático con Abejas	2	0.24	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	74	38.0
8	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.24	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	0	88	31.0
9	Picadura de Alacrán	1	0.12	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	39	36.0
10	Toxoplasmosis	1	0.12	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	18	57.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Campeche, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	1,637	160.96	100	6	8	0	14	214	590	805	0	994	643	0	23,597	62.4
1	COVID 19 Virus Identificado	1,168	114.85	71	0	0	0	5	121	454	588	0	693	475	0	15,269	63.5
2	COVID 19 Virus No Identificado	358	35.20	22	0	0	0	1	38	110	209	0	215	143	0	3,970	67.0
3	Enf. Por VIH	72	7.08	4	1	1	0	7	46	14	3	0	60	12	0	2,781	36.4
4	Tuberculosis	21	2.06	1	0	0	0	1	7	10	3	0	14	7	0	563	48.6
5	IRAS en < 5 años	8	0.79	0	4	4	0	0	0	0	0	0	4	4	0	594	0.8
6	EDAS en < de 5 años	4	0.39	0	1	3	0	0	0	0	0	0	3	1	0	294	1.5
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	3	0.29	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	0	0	66	60.0
8	Influenza	1	0.10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	39	36.0
9	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.10	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	74.0
10	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.10	0.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	20	55.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 74 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Coahuila, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,734	145.16	100.0	14	6	8	41	460	1,708	2,497	1	2,779	1,955	0	61,229	63.7
1	COVID 19 Virus Identificado	3,556	109.04	75.1	3	0	4	24	320	1,315	1,889	1	2,074	1,482	0	43,940	64.3
2	COVID 19 Virus No Identificado	1,002	30.72	21.2	2	0	1	2	72	342	583	0	575	427	0	11,177	65.8
3	Enf. Por VIH	87	2.67	1.8	0	0	1	8	50	26	2	0	71	16	0	3,113	39.2
4	Tuberculosis	49	1.50	1.0	1	0	0	4	11	17	16	0	31	18	0	1,166	52.0
5	Intoxicación por Monóxido de Carbono	14	0.43	0.3	0	0	0	0	6	3	5	0	12	2	0	359	50.3
6	Rickettsiosis	6	0.18	0.1	0	1	2	3	0	0	0	0	5	1	0	374	12.7
7	IRAS en < 5 años	6	0.18	0.1	4	2	0	0	0	0	0	0	1	5	0	445	0.8
8	EDAS en < de 5 años	6	0.18	0.1	4	2	0	0	0	0	0	0	5	1	0	447	0.5
9	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.06	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	9	70.5
10	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	15	60.0
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	19	49.0
12	Contacto Traumático con Abejas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	38	56.0
13	Eritema Infeccioso (quinta enfermedad)	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	74	52.0
14	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	26	49.0
15	Enteritis debida a rotavirus	1	0.03	0.0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	27	37.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Colima, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	1,739	218.13	100.0	3	3	0	10	216	595	911	1	1,069	670	0	23,074	63.6
1	COVID 19 Virus Identificado	1,359	170.46	78.1	1	1	0	7	155	488	706	1	842	517	0	17,860	63.5
2	COVID 19 Virus No Identificado	324	40.64	18.6	0	0	0	0	37	90	197	0	187	137	0	3,431	67.4
3	Enf. Por VIH	35	4.39	2.0	0	0	0	2	18	11	4	0	27	8	0	1,085	44.5
4	Tuberculosis	14	1.76	0.8	0	0	0	1	5	5	3	0	10	4	0	340	50.9
5	IRAS en < 5 años	2	0.25	0.1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	149	0.5
6	EDAS en < de 5 años	2	0.25	0.1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	148	1.0
7	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.13	0.1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	87.0
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.13	0.1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	30	45.0
9	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.13	0.1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	31	44.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Chiapas, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	3854	66.31	100	203	144	13	59	491	1291	1652	1	2383	1471	0	79047	55.8371
1	COVID 19 Virus Identificado	2248	38.68	58.3	3	1	3	6	216	828	1191	0	1380	868	0	28311	64.117
2	COVID 19 Virus No Indetificado	864	14.86	22.4	3	3	4	4	86	350	414	0	507	357	0	12,211	62.4
3	Enf. Por VIH	242	4.16	6.3	3	0	1	29	143	60	6	0	204	38	0	9,146	37.2
4	EDAS en < de 5 años	166	2.86	4.3	96	70	0	0	0	0	0	0	101	65	0	12,352	0.6
5	IRAS en < 5 años	165	2.84	4.3	96	69	0	0	0	0	0	0	77	88	0	12,246	0.8
6	Tuberculosis	121	2.08	3.1	0	1	2	15	30	41	32	0	82	39	0	3,230	48.9
7	Enf. Transmitidas por Vector	17	0.29	0.4	0	0	2	2	8	2	3	0	11	6	0	609	40.7
8	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.10	0.2	0	0	0	2	0	4	0	0	3	3	0	196	42.3
9	Contacto Traumático con Abejas	4	0.07	0.1	0	0	0	0	0	3	1	0	4	0	0	59	62.0
10	Influenza	4	0.07	0.1	0	0	0	0	1	0	3	0	3	1	0	50	63.5
11	Toxoplasmosis	3	0.05	0.1	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	127	32.7
12	Intoxicación por Monóxido de Carbono	3	0.05	0.1	0	0	0	0	1	2	0	0	3	0	0	97	42.7
13	Enf. Prevenibles Por Vacunación	2	0.03	0.1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	51	16.0
14	Zoonosis	2	0.03	0.1	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	123	49.0
15	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.03	0.1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	43	32.0
16	Meningitis	1	0.02	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5.0
17	Picadura de Alacrán	1	0.02	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	51	20.0
18	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	90.0
19	Sífilis	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	75	74.0
20	Enteritis debida a rotavirus	1	0.00	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	70	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Chihuahua, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,361	113.67	100.0	46	45	16	60	464	1,605	2,124	1	2,484	1,877	0	64,474	62.0
1	COVID 19 Virus Identificado	3,474	90.55	79.7	2	7	5	22	305	1,329	1,803	1	1,922	1,552	0	43,098	64.5
2	COVID 19 Virus No Indetificado	526	13.71	12.1	0	0	2	3	39	191	291	0	312	214	0	5,847	66.5
3	Enf. Por VIH	110	2.87	2.5	0	0	0	7	60	40	3	0	93	17	0	3,803	40.5
4	Tuberculosis	84	2.19	1.9	0	1	0	13	33	23	14	0	64	20	0	2,624	44.4
5	EDAS en < de 5 años	44	1.15	1.0	21	23	0	0	0	0	0	0	21	23	0	3,270	0.7
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	37	0.96	0.8	0	2	3	5	12	8	7	0	19	18	0	1,352	38.5
7	Rickettsiosis	36	0.94	0.8	3	3	6	9	8	6	1	0	22	14	0	1,805	24.9
8	IRAS en < 5 años	25	0.65	0.6	16	9	0	0	0	0	0	0	14	11	0	1,858	0.7
9	Muertes por Temperaturas Extremas	14	0.36	0.3	0	0	0	0	4	6	4	0	10	4	0	278	55.9
10	Intoxicación por Plaguicidas	4	0.10	0.1	1	0	0	0	1	2	0	0	3	1	0	158	35.5
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	2	0.05	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	52	49.0
12	Sífilis	2	0.05	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	150	0.0
13	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.03	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	75	16.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	45	0.0
15	Toxoplasmosis	1	0.00	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	59	30.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Ciudad de México, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	42,766	474.98	100.0	81	33	37	252	4,620	16,957	20,786	0	26,553	16,213	0	584,742	63.0
1	COVID 19 Virus Identificado	26,703	296.57	62.4	27	6	21	149	2,853	11,142	12,505	0	16,373	10,330	0	371,559	62.5
2	COVID 19 Virus No Indetificado	15,455	171.65	36.1	9	3	13	76	1,494	5,643	8,217	0	9,707	5,748	0	191,228	64.8
3	Enf. Por VIH	442	4.91	1.0	1	1	1	21	248	136	34	0	382	60	0	14,755	41.7
4	Tuberculosis	74	0.82	0.2	1	0	1	5	19	28	20	0	50	24	0	1,744	51.9
5	IRAS en < 5 años	50	0.56	0.1	30	20	0	0	0	0	0	0	17	33	0	3,711	0.8
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	14	0.16	0.0	0	0	1	1	6	3	3	0	5	9	0	1,042	0.6
7	EDAS en < de 5 años	14	0.16	0.0	11	3	0	0	0	0	0	0	8	6	0	457	0.9
8	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	8	0.09	0.0	0	0	0	0	0	4	4	0	5	3	0	75	66.1
9	Influenza	2	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	3	78.0
10	Sífilis	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0.0
11	Contacto Traumático con Abejas	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	75	74.0
12	Enteritis debida a rotavirus	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	17	0.0
13	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	75	58.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Durango, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,209	117.21	100.0	12	7	1	20	249	835	1,085	0	1,233	976	0	30,936	62.9
1	COVID 19 Virus Identificado	1,590	84.37	72.0	1	1	1	7	165	634	781	0	888	702	0	21,114	63.4
2	COVID 19 Virus No Indetificado	533	28.28	24.1	0	0	0	7	55	176	295	0	275	258	0	6,475	65.8
3	Enf. Por VIH	33	1.75	1.5	1	0	0	1	17	13	1	0	30	3	0	1,138	40.6
4	Tuberculosis	29	1.54	1.3	0	2	0	4	9	9	5	0	20	9	0	928	43.4
5	EDAS en < de 5 años	8	0.42	0.4	7	1	0	0	0	0	0	0	6	2	0	599	0.1
6	Intoxicación por Monóxido de Carbono	5	0.27	0.2	0	0	0	0	2	2	1	0	4	1	0	119	53.8
7	IRAS en < 5 años	4	0.21	0.2	2	2	0	0	0	0	0	0	4	0	0	295	1.3
8	Influenza	2	0.11	0.1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	77.0
9	Sífilis	1	0.05	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	44	0.0
10	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.05	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	55	20.0
11	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.05	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	75	55.0
12	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.05	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	74	31.0
13	Picadura de Alacrán	1	0.05	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	20	1.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Guanajuato, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	10,289	163.82	100.0	29	28	11	80	995	3,830	5,314	2	6,095	4,194	0	134,680	63.7
1	COVID 19 Virus Identificado	8,740	139.16	84.9	3	3	6	72	848	3,368	4,438	2	5,147	3,593	0	113,815	63.6
2	COVID 19 Virus No Identificado	1,369	21.80	13.3	0	0	0	1	83	424	861	0	819	550	0	12,870	68.4
3	Enf. Por VIH	90	1.43	0.9	0	0	1	5	50	30	4	0	79	11	0	3,071	41.0
4	IRAS en < 5 años	28	0.45	0.3	10	18	0	0	0	0	0	0	15	13	0	2,068	1.1
5	EDAS en < de 5 años	18	0.29	0.2	12	6	0	0	0	0	0	0	10	8	0	1,337	0.7
6	Tuberculosis	14	0.22	0.1	0	0	0	1	7	2	4	0	11	3	0	429	44.9
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	10	0.16	0.1	0	0	3	0	3	2	2	0	5	5	0	348	41.9
8	Contacto Traumático con Abejas	6	0.10	0.1	0	0	0	0	1	2	3	0	6		0	76	65.5
9	Intoxicación por Plaguicidas	5	0.08	0.0	0	0	0	1	3	1	0	0	2	3	0	196	35.8
10	Sífilis	4	0.06	0.0	4	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	300	0.0
11	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	46.0
12	Enteritis debida a rotavirus	1	0.02	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	71	5.0
13	Toxoplasmosis	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	29	77.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.00	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4.0
15	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	70	83.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Guerrero, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,704	182.72	100.0	39	23	8	50	615	2,121	3,847	1	4,139	2,565	0	80,675	65.4
1	COVID 19 Vírus Identificado	4,732	128.97	70.6	4	0	2	24	432	1,574	2,696	0	2,867	1,865	0	54,497	65.7
2	COVID 19 Vírus No Identificado	1,736	47.32	25.9	4	2	2	10	116	488	1,113	1	1,112	624	0	17,051	68.3
3	Enf. Por VIH	85	2.32	1.3	1	0	1	2	50	28	3	0	63	22	0	2,956	40.3
4	Tuberculosis	55	1.50	0.8	0	0	0	4	5	20	26	0	44	11	0	914	59.7
5	IRAS en < 5 años	28	0.76	0.4	20	8	0	0	0	0	0	0	15	13	0	2,091	0.3
6	Intoxicación por Plaguicidas	20	0.55	0.3	1	1	2	6	8	2	0	0	11	9	0	979	26.1
7	EDAS en < de 5 años	12	0.33	0.2	7	5	0	0	0	0	0	0	4	7	0	890	0.8
8	Picadura de Alacrán	11	0.30	0.2	1	7	0	0	0	2	1	0	3	8	0	222	55.3
9	Enf. Transmitidas por Vector	11	0.30	0.2	0	0	0	1	2	4	4	0	4	7	0	621	19.2
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	5	0.14	0.1	0	0	0	2	2	0	1	0	4	1	0	196	35.8
11	Contacto Traumático con Abejas	4	0.11	0.1	0	0	0	0	0	1	3	0	4	0	0	22	74.3
12	Toxoplasmosis	2	0.05	0.0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	2	0	90	30.0
13	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.03	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	16	15.0
14	Lepra	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	55	59.0
15	Enteritis debida a rotavirus	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Hidalgo, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,123	196.16	100.0	16	10	2	55	897	2,503	2,638	2	3,830	2,293	0	95,637	60.7
1	COVID 19 Virus Identificado	4,451	142.60	72.7	3	3	2	39	672	1,918	1,813	1	2,763	1,688	0	71,114	60.1
2	COVID 19 Virus No Indetificado	1,560	49.98	25.5	0	0	0	7	175	562	815	1	982	578	0	19,940	64.4
3	Enf. Por VIH	64	2.05	1.0	1	0	0	6	47	9	1	0	58	6	0	2,558	35.0
4	Tuberculosis	22	0.70	0.4	0	0	0	1	3	12	6	0	12	10	0	446	55.9
5	EDAS en < de 5 años	10	0.32	0.2	7	3	0	0	0	0	0	0	6	4	0	747	0.3
6	IRAS en < 5 años	7	0.22	0.1	4	3	0	0	0	0	0	0	3	4	0	519	0.9
7	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.10	0.0	0	1	0	1	0	0	1	0	3	0	0	80	48.3
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	3	0.10	0.0	0	0	0	1	0	1	1	0	2	1	0	130	33.0
9	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	8	55.0
10	Contacto Traumático con Abejas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	75	67.0
11	Sífilis	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	20	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Jalisco, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	17,279	203.50	100.0	77	46	25	103	1,784	5,821	9,411	12	10,591	6,686	2	219,802	64.3
1	COVID 19 Virus Identificado	14,878	175.22	86.1	10	5	14	71	1,393	5,087	8,290	8	8,999	5,878	1	176,791	65.1
2	COVID 19 Virus No Indetificado	1,776	20.92	10.3	2	1	2	5	146	554	1,065	1	1,104	672	0	19,275	66.6
3	Enf. Por VIH	369	4.35	2.1	0	0	1	19	201	127	19	2	328	41	0	12,017	42.1
4	Tuberculosis	112	1.32	0.6	1	0	1	4	34	46	26	0	83	29	0	2,738	51.6
5	IRAS en < 5 años	64	0.75	0.4	38	26	0	0	0	0	0	0	31	32	1	4,751	0.8
6	EDAS en < de 5 años	28	0.33	0.2	20	8	0	0	0	0	0	0	17	11	0	2,088	0.6
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	13	0.15	0.1	0	0	3	1	4	1	3	1	8	5	0	450	35.0
8	Enf. Transmitidas por Vector	9	0.11	0.1	0	0	2	0	3	2	2	0	4	5	0	288	44.8
9	Sífilis	6	0.07	0.0	6	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	450	0.0
10	Picadura de Alacrán	6	0.07	0.0	0	5	0	1	0	0	0	0	3	3	0	423	4.5
11	Contacto Traumático con Abejas	5	0.06	0.0	0	0	0	1	1	1	2	0	5	0	0	129	49.2
12	Influenza	4	0.05	0.0	0	0	0	1	0	1	2	0	3	1	0	63	65.0
13	Toxoplasmosis	2	0.02	0.0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	1	0	25	33.0
14	Zoonosis	2	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	84	68.0
15	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.01	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	19	5.0
16	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	70	56.0
17	Encéfalitis por adenovirus	1	0.00	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	74	1.0
18	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	8.0
19	Meningitis	1	0.00	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	67	80.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en México 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	31,001	176.11	100.0	56	28	16	241	4,338	13,675	12,619	28	19,535	11,464	2	493,034	60.2
1	COVID 19 Virus Identificado	22,370	127.08	72.2	17	7	9	152	3,041	9,986	9,152	6	13,886	8,484	0	350,719	60.4
2	COVID 19 Virus No Indetificado	8,183	46.49	26.4	8	3	3	63	1,086	3,559	3,440	21	5,299	2,882	2	125,525	60.8
3	Enf. Por VIH	323	1.83	1.0	1	1	0	16	188	107	10	0	276	47	0	11,036	40.9
4	Tuberculosis	41	0.23	0.1	0	1	1	3	12	13	11	0	29	12	0	1,080	49.6
5	Intoxicación por Monóxido de Carbono	26	0.15	0.1	0	0	3	7	10	3	2	1	15	11	0	1,072	31.2
6	EDAS en < de 5 años	21	0.12	0.1	13	8	0	0	0	0	0	0	13	8	0	1,561	0.7
7	IRAS en < 5 años	20	0.11	0.1	15	5	0	0	0	0	0	0	6	14	0	1,495	0.3
8	Influenza	4	0.02	0.0	0	0	0	0	0	3	1	0	2	2	0	58	60.5
9	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	3	0.02	0.0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	1	0	42	63.0
10	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.02	0.0	0	2	0	0	0	0	1	0	2	1	0	153	24.0
11	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.01	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	2.0
12	Toxoplasmosis	1	0.01	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	73	39.0
13	Sepsis debida a streptococcus pneumoniae	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0
14	Brucelosis	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	18	57.0
15	Contacto Traumático con Abejas	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	79.0
16	Efectos Adversos a Vacunas	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	16	59.0
17	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.01	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Michoacán 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	9,383	193.15	100.0	59	35	10	61	861	3,335	5,023	3	5,710	3,673	0	119,836	64.3
1	COVID 19 Virus Identificado	6,526	134.34	69.6	5	0	7	34	623	2,441	3,414	2	3,921	2,605	0	81,834	64.3
2	COVID 19 Virus No Indetificado	2,647	54.49	28.2	3	2	1	15	186	853	1,586	1	1,640	1,007	0	27,851	67.2
3	Enf. Por VIH	80	1.65	0.9	0	0	0	9	42	25	4	0	71	9	0	2,761	40.5
4	IRAS en < 5 años	51	1.05	0.5	28	23	0	0	0	0	0	0	26	25	0	3,784	0.8
5	EDAS en < de 5 años	23	0.47	0.2	17	6	0	0	0	0	0	0	14	9	0	1,751	0.7
6	Tuberculosis	19	0.39	0.2	0	1	0	2	5	7	4	0	13	6	0	562	46.0
7	Picadura de Alacrán	7	0.14	0.1	2	3	2	0	0	0	0	0	1	6	0	504	3.0
8	Enf. Transmitidas por Vector	7	0.14	0.1	0	0	0	0	2	3	2	0	7	0	0	178	49.6
9	Contacto Traumático con Abejas	6	0.12	0.1	0	0	0	0	1	2	3	0	5	1	0	85	63.2
10	Influenza	5	0.10	0.1	0	0	0	0	0	1	4	0	4	1	0	25	74.2
11	Sífilis	4	0.08	0.0	4	0	0	0	0	0	0	0	3	1	0	300	0.0
12	Intoxicación por Monóxido de Carbono	4	0.08	0.0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2	0	45	63.8
13	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.06	0.0	0	0	0	1	2	0	0	0	3	0	0	156	23.0
14	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	82.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Morelos, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	6,081	294.48	100.0	10	8	2	36	525	2,295	3,205	0	3,895	2,186	0	75,603	64.5
1	COVID 19 Virus Identificado	3,853	186.58	63.4	2	2	1	15	307	1,546	1,980	0	2,431	1,422	0	23,562	66.2
2	COVID 19 Virus No Identificado	2,099	101.65	34.5	0	0	1	10	169	720	1,199	0	1,362	737	0	22,271	52.0
3	Enf. Por VIH	83	4.02	1.4	0	0	0	10	40	25	8	0	73	10	0	2,771	41.7
4	Tuberculosis	17	0.82	0.3	0	0	0	0	6	4	7	0	12	5	0	336	56.3
5	Enf. Transmitidas por Vector	9	0.44	0.1	0	0	0	1	1	0	7	0	3	6	0	115	67.2
6	IRAS en < 5 años	8	0.39	0.1	5	3	0	0	0	0	0	0	4	4	0	592	1.0
7	EDAS en < de 5 años	5	0.24	0.1	2	3	0	0	0	0	0	0	4	1	0	369	1.2
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.10	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	39	61.5
9	Contacto Traumático con Abejas	2	0.10	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	88.0
10	Rickettsiosis	1	0.05	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	55	31.0
11	Picadura de Alacrán	1	0.05	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0
12	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.05	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	10	65.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Nayarit, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,432	186.20	100.0	12	10	2	24	261	808	1,315	0	1,489	943	0	31,713	63.9
1	COVID 19 Virus Identificado	2,119	162.23	87.1	1	0	0	16	197	721	1,184	0	1,276	843	0	24,947	65.2
2	COVID 19 Virus No Indetificado	195	14.93	8.0	0	0	0	1	14	63	117	0	127	68	0	2,025	67.2
3	Enf. Por VIH	54	4.13	2.2	0	0	1	3	35	14	1	0	47	7	0	2,000	38.0
4	Tuberculosis	30	2.30	1.2	0	0	0	4	12	6	8	0	20	10	0	898	45.8
5	EDAS en < de 5 años	9	0.69	0.4	7	2	0	0	0	0	0	0	6	3	0	673	0.2
6	IRAS en < 5 años	7	0.54	0.3	4	3	0	0	0	0	0	0	5	2	0	520	0.7
7	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.46	0.2	0	3	1	0	2	0	0	0	2	4	0	370	13.3
8	Picadura de Alacrán	5	0.38	0.2	0	1	0	0	0	1	3	0	1	4	0	96	58.2
9	Contacto Traumático con Abejas	2	0.15	0.1	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	39	55.5
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.15	0.1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	22	65.0
11	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.08	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	20	55.0
12	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.00	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	1.0
13	Toxoplasmosis	1	0.00	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	29	46.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Nuevo León, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	11,602	204.05	100.0	26	11	12	126	1,544	4,497	5,383	3	7,047	4,555	0	172,977	61.8
1	COVID 19 Virus Identificado	8,652	152.17	74.6	11	5	7	71	1,096	3,447	4,014	1	5,172	3,480	0	126,986	61.8
2	COVID 19 Virus No Indetificado	2,498	43.93	21.5	1	0	1	19	274	890	1,312	1	1,516	982	0	31,512	64.9
3	Enf. Por VIH	212	3.73	1.8	2	0	2	13	117	67	11	0	173	39	0	7,277	40.7
4	Tuberculosis	205	3.61	1.8	2	0	1	22	50	90	39	1	159	46	0	5,520	48.1
5	Intoxicación por Monóxido de Carbono	16	0.28	0.1	0	0	1	1	6	2	6	0	12	4	0	402	50.1
6	IRAS en < 5 años	9	0.16	0.1	4	5	0	0	0	0	0	0	8	1	0	668	0.8
7	Sifilis	5	0.09	0.0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	375	0.0
8	Enf. Prevenibles Por Vacunación	2	0.04	0.0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	87	31.5
9	EDAS en < de 5 años	1	0.02	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	85	1.0
10	Contacto Traumático con Abejas	1	0.02	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1		0	21	54.0
11	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1		0		1	0	44	31.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Oaxaca, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	7,001	168.07	100.0	52	34	13	45	776	2,517	3,560	1	4,394	2,604	0	96,772	63.1
1	COVID 19 Virus Identificado	3,401	81.64	48.6	7	5	4	15	363	1,358	1,648	1	2,125	1,276	0	46,319	62.8
2	COVID 19 Virus No Indetificado	3,292	79.03	47.0	5	3	5	15	317	1,101	1,846	0	2,049	1,243	0	39,122	65.5
3	Enf. Por VIH	121	2.90	1.7	0	0	2	13	76	27	3	0	105	16	0	4,535	37.5
4	Tuberculosis	75	1.80	1.1	1	0	0	1	14	19	40	0	53	22	0	1,127	61.4
5	IRAS en < 5 años	34	0.82	0.5	21	13	0	0	0	0	0	0	21	13	0	2,526	0.7
6	EDAS en < de 5 años	30	0.72	0.4	18	12	0	0	0	0	0	0	18	12	0	2,294	7.0
7	Enf. Transmitidas por Vector	29	0.70	0.4	0	0	2	1	3	5	18	0	13	16	0	480	60.9
8	Influenza	6	0.14	0.1	0	0	0	0	0	4	2	0	3	3	0	100	58.3
9	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.07	0.0	0	0	0	0	2	1	0	0	3	0	0	116	36.3
10	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.05	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	8	80.0
11	Toxoplasmosis	1	0.02	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	36	39.0
12	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12	63.0
13	Contacto Traumático con Abejas	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	82.0
14	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	23	52.0
15	Picadura de Alacrán	1	0.02	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	74	1.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Puebla, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	13,474	202.17	100.0	72	51	21	119	1,802	5,545	5,855	9	8,400	5,074	0	210,452	60.7
1	COVID 19 Virus Identificado	9,089	136.37	67.5	8	9	15	74	1,251	3,900	3,831	1	5,664	3,425	0	141,158	60.6
2	COVID 19 Virus No Indetificado	4,083	61.26	30.3	2	3	3	18	450	1,591	2,009	7	2,508	1,575	0	54,778	63.3
3	Enf. Por VIH	158	2.37	1.2	0	0	0	22	86	40	9	1	143	15	0	5,654	38.8
4	IRAS en < 5 años	65	0.98	0.5	39	26	0	0	0	0	0	0	37	28	0	4,829	0.7
5	EDAS en < de 5 años	32	0.48	0.2	21	11	0	0	0	0	0	0	18	14	0	2,376	0.8
6	Tuberculosis	27	0.41	0.2	0	0	0	4	8	12	3	0	15	12	0	795	45.7
7	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.09	0.0	1	0	0	1	2	1	1	0	4	2	0	223	39.7
8	Intoxicación por Monóxido de Carbono	5	0.08	0.0	0	0	2	0	3	0	0	0	4	1	0	263	22.4
9	Muertes por Temperaturas Extremas	2	0.03	0.0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	47	51.5
10	Contacto Traumático con Abejas	2	0.03	0.0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	137	6.5
11	Enf. Transmitidas por Vector	2	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	0	0	40	55.0
12	Picadura de Alacrán	1	0.02	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	75	0.0
13	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.02	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	74	1.0
14	Sífilis	1	0.02	0.0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	72.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Querétaro, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	5,011	216.03	100.0	12	4	5	27	750	2,109	2,104	0	3,170	1,841	0	78,833	60.6
1	COVID 19 Virus Identificado	3801	163.87	75.9	2	1	5	20	564	1,666	1,543	0	2,372	1,429	0	60,345	60.3
2	COVID 19 Virus No Indetificado	1106	47.68	22.1	1	0	0	3	133	418	551	0	705	401	0	14,672	63.7
3	Enf. Por VIH	70	3.02	1.4	0	0	0	4	44	19	3	0	66	4	0	2,463	39.9
4	Tuberculosis	18	0.78	0.4	0	0	0	0	6	6	6	0	14	4	0	339	57.7
5	IRAS en < 5 años	7	0.30	0.1	4	3	0	0	0	0	0	0	5	2	0	517	1.1
6	EDAS en < de 5 años	5	0.22	0.1	5	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	375	0.8
7	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	41	34.0
8	Contacto Traumático con Abejas	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	92.0
9	Influenza	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	43	96.0
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	38	37.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Quintana Roo, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,888	163.96	100.0	16	12	4	35	608	1,225	987	1	1,859	1,029	0	55,651	56.7
1	COVID 19 Virus Identificado	2,162	122.74	74.9	3	2	4	16	394	955	788	0	1,349	813	0	38,259	58.3
2	COVID 19 Virus No Indetificado	427	24.24	14.8	0	0	0	1	66	184	176	0	284	143	0	6,742	60.7
3	Enf. Por VIH	223	12.66	7.7	0	0	0	14	133	65	11	0	182	41	0	7,676	40.6
4	Tuberculosis	35	1.99	1.2	0	0	0	2	10	13	9	1	26	9	0	804	51.3
5	IRAS en < 5 años	16	0.91	0.6	9	7	0	0	0	0	0	0	5	11	0	1,192	0.5
6	Influenza	15	0.85	0.5	0	0	0	1	4	8	2	0	6	9	0	363	50.8
7	EDAS en < de 5 años	7	0.40	0.2	4	3	0	0	0	0	0	0	4	3	0	520	0.7
8	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.06	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	37	37.3
9	Contacto Traumático con Abejas	1	0.06	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	6	69.0
10	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.06	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	53	22.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en San Luis Potosí, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,641	160.83	100.0	19	18	5	36	532	1,758	2,273	0	2,791	1,850	0	65,260	62.8
1	COVID 19 Virus Identificado	3,637	126.04	78.4	3	2	5	27	404	1,404	1,792	0	2,148	1,489	0	65,203	26.4
2	COVID 19 Virus No Indetificado	869	30.11	18.7	0	0	0	2	87	317	463	0	538	331	0	10,375	65.6
3	Enf. Por VIH	52	1.80	1.1	0	0	0	2	29	19	2	0	47	5	0	1,795	40.5
4	Tuberculosis	38	1.32	0.8	0	0	0	4	7	16	11	0	29	9	0	878	53.0
5	IRAS en < 5 años	21	0.73	0.5	10	11	0	0	0	0	0	0	12	9	0	1,555	1.0
6	EDAS en < de 5 años	9	0.31	0.2	5	4	0	0	0	0	0	0	7	2	0	671	0.4
7	Intoxicación por Plaguicidas	5	0.17	0.1	0	1	0	1	2	0	1	0	3	2	0	236	27.8
8	Contacto Traumático con Abejas	4	0.14	0.1	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	0	55	65.5
9	Meningitis	2	0.07	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	42	54.0
10	Intoxicación por Monóxido de Carbono	2	0.07	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	21	67.5
11	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	48	27.0
12	Sífilis	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Sinaloa, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	5,707	179.37	100.0	26	14	11	67	814	2,044	2,731	0	3,304	2,403	0	86,102	61.7
1	COVID 19 Virus Identificado	4,544	142.82	79.6	4	2	5	38	634	1,644	2,217	0	2,595	1,949	0	65,122	62.4
2	COVID 19 Virus No Indetificado	920	28.92	16.1	0	0	1	4	108	324	483	0	524	396	0	12,029	64.3
3	Tuberculosis	94	2.95	1.6	0	1	0	13	24	37	19	0	77	17	0	2,588	48.0
4	Enf. Por VIH	73	2.29	1.3	0	0	0	5	38	28	2	0	58	15	0	2,524	40.5
5	IRAS en < 5 años	22	0.69	0.4	14	8	0	0	0	0	0	0	14	8	0	1,637	0.6
6	Enf. Transmitidas por Vector	16	0.50	0.3	1	0	2	2	2	4	5	0	8	8	0	506	45.3
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	12	0.38	0.2	0	1	0	2	5	3	1	0	10	2	0	438	39.6
8	EDAS en < de 5 años	6	0.19	0.1	5	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	449	0.2
9	Muertes por Temperaturas Extremas	6	0.19	0.1	0	0	0	1	2	3	0	0	6	0	0	223	37.8
10	Rickettsiosis	3	0.09	0.1	0	1	2	0	0	0	0	0	2	1	0	204	7.0
11	Intoxicación por Plaguicidas	3	0.09	0.1	0	0	0	1	0	0	2	0	2	1	0	58	64.0
12	Sífilis	2	0.06	0.0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	54	48.0
13	Picadura de Alacrán	2	0.06	0.0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	150	13.0
14	Influenza	2	0.06	0.0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	1	0	26	63.5
15	Contacto Traumático con Abejas	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	32	43.0
16	Enteritis debida a rotavirus	1	0.03	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	70	5.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Sonora, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	5,139	165.18	100.0	13	18	17	70	620	1,738	2,660	3	2,978	2,160	1	71,470	63.0
1	COVID 19 Virus Identificado	4,379	140.75	85.2	0	7	4	30	429	1,518	2,391	0	2,463	1,916	0	54,008	64.7
2	COVID 19 Virus No Indentificado	375	12.05	7.3	0	0	0	2	29	106	236	2	231	144	0	3,654	67.9
3	Tuberculosis	124	3.99	2.4	0	0	2	12	43	49	17	1	96	27	1	3,684	45.2
4	Enf. Por VIH	113	3.63	2.2	0	0	0	4	73	35	1	0	89	24	0	3,889	40.6
5	Rickettsiosis	59	1.90	1.1	0	3	11	14	16	14	1	0	33	26	0	2,682	29.6
6	Muertes por Temperaturas Extremas	50	1.61	1.0	0	0	0	7	24	12	7	0	44	6	0	1,600	43.5
7	Intoxicación por Monóxido de Carbono	9	0.29	0.2	0	0	0	0	4	3	2	0	5	4	0	224	51.7
8	IRAS en < 5 años	8	0.26	0.2	5	2	0	0	0	0	1	0	5	3	0	522	11.1
9	EDAS en < de 5 años	8	0.26	0.2	2	6	0	0	0	0	0	0	5	3	0	589	1.4
10	Sífilis	3	0.10	0.1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	75	56.7
11	Contacto Traumático con Abejas	3	0.10	0.1	0	0	0	1	0	1	1	0	3	0	0	225	0.0
12	Influenza	3	0.10	0.1	1	0	0	0	0	0	2	0	1	2	0	80	48.3
13	Enf. Transmitidas por Vector	2	0.06	0.0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	1	0	56	47.0
14	Lepra	1	0.03	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	32	43.0
15	Picadura de Alacrán	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0
16	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.03	0.0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	75	0.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Tabasco, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	3,373	129.75	100.0	33	17	3	41	466	1,319	1,492	2	2,023	1,350	0	53,761	60.5
1	COVID 19 Virus Identificado	2,756	106.01	81.7	6	1	2	28	342	1,147	1,230	0	1,612	1,144	0	40,638	61.6
2	COVID 19 Virus No Identificado	417	16.04	12.4	0	0	0	5	34	127	251	0	257	160	0	4,667	66.4
3	Enf. Por VIH	105	4.04	3.1	0	1	0	6	67	29	1	1	89	16	0	3,812	38.0
4	Tuberculosis	41	1.58	1.2	0	1	1	2	20	11	6	0	30	11	0	1,279	43.9
5	IRAS en < 5 años	35	1.35	1.0	22	13	0	0	0	0	0	0	23	12	0	2,609	0.5
6	EDAS en < de 5 años	6	0.23	0.2	5	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0	518	1.0
7	Influenza	4	0.15	0.1	0	0	0	0	0	1	2	1	3	1	0	17	55.5
8	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.12	0.1	0	0	0	0	1	1	1	0	3	0	0	74	53.0
9	Toxoplasmosis	3	0.12	0.1	0	0	0	0	2	1	0	0	2	1	0	102	41.0
10	Enf. De Vigilancia Epidemiológica Internacional	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	73.0
11	Intoxicación por Plaguicidas	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	15	60.0
12	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.04	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	28	47.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Tamaulipas, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	5,197	141.24	100.0	16	7	5	49	779	2,025	2,316	0	3,090	2,107	0	80,058	61.2
1	COVID 19 Virus Identificado	4,196	114.03	80.7	4	2	4	29	571	1,669	1,917	0	2,446	1,750	0	61,436	61.9
2	COVID 19 Virus No Indetificado	733	19.92	14.1	1	0	0	5	90	267	370	0	450	283	0	9,654	64.1
3	Enf. Por VIH	177	4.81	3.4	0	1	0	8	105	56	7	0	131	46	0	6,156	40.2
4	Tuberculosis	67	1.82	1.3	2	1	1	6	12	26	19	0	44	23	0	1,678	50.8
5	IRAS en < 5 años	7	0.19	0.1	5	2	0	0	0	0	0	0	4	3	0	518	1.0
6	Muertes por Temperaturas Extremas	4	0.11	0.1	0	0	0	0	0	3	1	0	3	1	0	59	60.5
7	Sífilis	3	0.08	0.1	3	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	225	0.0
8	EDAS en < de 5 años	2	0.05	0.0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	149	0.5
9	Enf. Prevenibles Por Vacunación	2	0.05	0.0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	41	54.5
10	Contacto Traumático con Abejas	2	0.05	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	80.0
11	Enf. Transmitidas por Vector	2	0.05	0.0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	0	0	67	41.5
12	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.03	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	19	56.0
13	Toxoplasmosis	1	0.03	0.0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	56	19.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Tlaxcala, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,199	157.57	100.0	13	6	2	14	278	940	946	0	1,319	880	0	33,558	61.1
1	COVID 19 Virus Identificado	1,674	119.95	76.1	3	0	2	13	213	745	698	0	996	678	0	25,564	60.9
2	COVID 19 Virus No Identificado	493	35.33	22.4	0	0	0	1	56	190	246	0	300	193	0	6,346	64.3
3	Enf. Por VIH	12	0.86	0.5	0	0	0	0	9	3	0	0	9	3	0	422	39.8
4	IRAS en < 5 años	11	0.79	0.5	7	4	0	0	0	0	0	0	8	3	0	815	0.9
5	EDAS en < de 5 años	5	0.36	0.2	3	2	0	0	0	0	0	0	2	3	0	372	0.6
6	Tuberculosis	3	0.21	0.1	0	0	0	0	0	1	2	0	3	0	0	17	72.3
7	Muertes por Temperaturas Extremas	1	0.07	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	22	53.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Veracruz, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	12,693	147.79	100.0	56	48	13	128	1,596	4,915	5,934	3	7,529	5,164	0	187,952	61.8
1	COVID 19 Virus Identificado	8,437	98.24	66.5	6	8	10	54	894	3,447	4,015	3	4,829	3,608	0	116,082	62.7
2	COVID 19 Virus No Indetificado	3,362	39.15	26.5	2	1	1	14	291	1,233	1,820	0	2,023	1,339	0	39,687	65.6
3	Enf. Por VIH	603	7.02	4.8	2	0	1	54	355	157	34	0	482	121	0	21,461	39.5
4	Tuberculosis	169	1.97	1.3	0	0	0	5	44	63	57	0	127	42	0	3,526	54.8
5	IRAS en < 5 años	53	0.62	0.4	31	22	0	0	0	0	0	0	26	27	0	3,929	0.9
6	EDAS en < de 5 años	31	0.36	0.2	15	16	0	0	0	0	0	0	14	17	0	2,299	0.8
7	Enf. Transmitidas por Vector	9	0.10	0.1	0	0	0	0	3	5	1	0	6	3	0	216	51.3
8	Intoxicación por Plaguicidas	8	0.09	0.1	0	1	0	0	3	4	0	0	7	1	0	297	37.9
9	Intoxicación por Monóxido de Carbono	7	0.08	0.1	0	0	1	1	2	2	1	0	4	3	0	235	42.1
10	Contacto Traumático con Abejas	6	0.07	0.0	0	0	0	0	0	2	4	0	5	1	0	36	71.7
11	Muertes por Temperaturas Extremas	5	0.06	0.0	0	0	0	0	4	0	1	0	5	0	0	141	46.8
12	Zoonosis	2	0.02	0.0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	34	58.0
13	Enf. Prevenibles Por Vacunación	1	0.01	0.0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	9	66.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte



Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Yucatán, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	4,279	143.38	100.0	26	28	5	38	558	1,468	2,155	1	2,609	1,670	0	61,889	62.4
1	COVID 19 Virus Identificado	3,620	124.83	87.1	2	2	4	24	413	1,295	1,880	0	2,167	1,453	0	47,673	63.6
2	COVID 19 Virus No Indetificado	426	10.80	7.5	0	1	0	0	48	121	256	0	261	165	0	4,522	67.7
3	Enf. Por VIH	140	5.18	3.6	1	1	1	9	84	38	6	0	121	19	0	5,059	39.0
4	IRAS en < 5 años	30	0.97	0.7	13	17	0	0	0	0	0	0	17	13	0	2,225	0.8
5	Tuberculosis	24	0.66	0.5	0	0	0	0	7	11	5	1	18	6	0	552	49.3
6	EDAS en < de 5 años	17	0.66	0.5	10	7	0	0	0	0	0	0	7	10	0	1,263	0.7
7	Intoxicación por Plaguicidas	6	0.09	0.1	0	0	0	2	1	1	2	0	6	0	0	157	49.3
8	Enf. Transmitidas por Vector	4	0.09	0.1	0	0	0	0	1	1	2	0	3	1	0	82	54.5
9	Contacto Traumático con Abejas	3	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	0	0	121	34.7
10	Muertes por Temperaturas Extremas	3	0.04	0.0	0	0	0	1	1	1	0	0	3	0	0	33	66.7
11	Rickettsiosis	2	0.04	0.0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	143	31.5
12	Influenza	2	0.04	0.0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	0	12	60.0
13	Intoxicación por Monóxido de Carbono	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	31	44.0
14	Listeriosis	1	0.04	0.0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	42	33.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Mortalidad por causas sujetas a vigilancia epidemiológica, ocurridas en Zacatecas, 2021

ORDEN	CAUSA	DEFUNCIONES	^TASA	%	GRUPOS DE EDAD								SEXO			*AVPP	**EPM
					< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 24	25 a 44	45 a 64	65 Y +	No Esp.	HOMBRE	MUJER	No Esp.		
	Total	2,306	137.43	100.0	14	5	4	15	198	769	1,300	1	1,356	950	0	27,858	65.3
1	COVID 19 Virus Identificado	1,785	106.38	77.4	2	1	2	9	150	619	1,002	0	1,043	742	0	20,736	65.7
2	COVID 19 Virus No Indetificado	448	26.70	19.4	0	0	0	0	24	133	290	1	265	183	0	4,037	68.9
3	Enf. Por VIH	25	1.49	1.1	0	0	0	3	14	6	2	0	21	4	0	911	39.2
4	Intoxicación por Monóxido de Carbono	13	0.77	0.6	0	0	0	3	5	4	1	0	9	4	0	457	39.8
5	Tuberculosis	11	0.66	0.5	0	1	0	0	4	4	2	0	7	4	0	349	44.5
6	IRAS en < 5 años	10	0.60	0.4	8	2	0	0	0	0	0	0	4	6	0	748	0.2
7	Intoxicación por Plaguicidas	5	0.30	0.2	0	0	1	0	1	1	2	0	3	2	0	374	51.4
8	EDAS en < de 5 años	5	0.30	0.2	4	1	0	0	0	0	0	0	1	4	0	119	0.3
9	Contacto Traumático con Abejas	2	0.12	0.1	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	35	57.5
10	Rickettsiosis	1	0.06	0.0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	68	7.0
11	Enf. Transmitidas por Vector	1	0.06	0.0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	24	51.0

Fuente: -Dirección General de Epidemiología / Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021.

^ Tasa por 100,000 habitantes

* AVPP Años de vida potencialmente perdidos con respecto a la esperanza de vida de 75 años

** EPM Edad promedio a la muerte

Referencias

Dirección General de Epidemiología, Sistema Epidemiológico y Estadístico de las Defunciones 2021 (SEED), Secretaría de Salud.