

- En México, a principios de los años treinta la esperanza de vida al nacer era de 33.9 años, al 2003 es de 74.9. Las mujeres viven en promedio cinco años más que los hombres.
- Para 2003, la tasa bruta de mortalidad es de 4.5 defunciones por cada mil habitantes.
- En el 2002, se registraron 459 687 defunciones y un índice de sobremortalidad masculina de 125.4 defunciones por cada 100 femeninas.
- Enfermedades del corazón, tumores malignos, diabetes mellitus, accidentes, padecimientos hepáticos y cerebrovasculares, fueron causa de 60.6% de las defunciones en el 2002.

En México, la celebración del Día de Muertos es una festividad significativa para honrar la memoria de los que fallecieron, la cual inicia en los últimos días de octubre y se prolonga hasta el 2 de noviembre.

La generación de estadísticas sobre defunciones generales y fetales permiten caracterizar el fenómeno de la mortalidad en el país. Desde este punto de vista, el registro de los hechos más importantes en la vida de las personas, como los nacimientos, defunciones y matrimonios, se convirtió en tarea prioritaria del Estado Mexicano a partir de 1859, en el marco de las Leyes de Reforma; el uso sistemático de éstos inició en 1893.

En 1987, la Secretaría de Salud comenzó a operar a nivel nacional el certificado de defunción que, a partir de 1989, es el principal formato de captación.

El procesamiento y la generación de la estadística de defunciones fetales inició en 1932 y hasta 1986 se vio sujeta a las mismas transformaciones que la estadística de mortalidad general. Asimismo, la Secretaría de Salud introdujo el certificado de muertes fetales en 1987, que comenzó a ser utilizado por el INEGI en 1989 y se mantiene a la fecha como el formato de captación vigente.

Por lo anterior, con motivo del Día de Muertos, el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), presenta datos estadísticos relevantes sobre la mortalidad en el país.

ESPERANZA DE VIDA

Una de las medidas que permiten estudiar a la mortalidad, es la esperanza de vida al nacimiento, el cual es un indicador que permite comparar los niveles de mortalidad, porque no está afectado por la composición por edad de la población.

De acuerdo con el Consejo Nacional de Población (CONAPO), en el 2003, la esperanza de vida al nacer en el país es de 74.9 años. Las mujeres viven 77.4 años en promedio y los hombres 72.4 años. Este indicador, que se refiere al promedio de años que se espera viva un recién nacido, ha ido en aumento en las pasadas décadas; en 1930 los mexicanos vivían 33.9 años, para 1980, 66.2 años y en 1990, 69.7 años.

Asimismo, entre 1970 y 2003, la esperanza de vida de la población mexicana se incrementó en 14 años; 13.6 los hombres y 14.4, las mujeres. El sexo femenino tiende a vivir más años y el incremento en su esperanza de vida ha sido más acelerado que en los varones; en 1930, la esperanza de vida de las féminas era 1.7 años más alta que la de los varones, en el 2003 la diferencia es de cinco años.

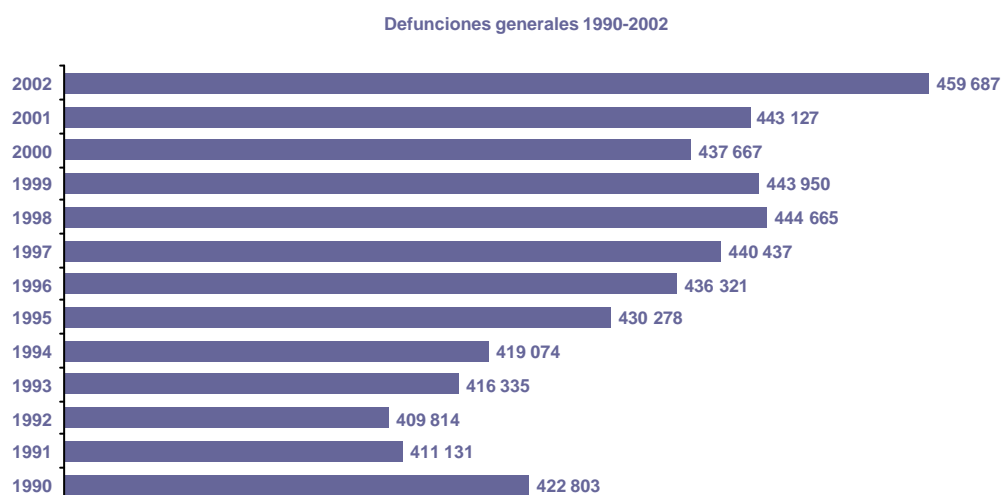
Por entidad federativa, Baja California y el Distrito Federal (76.1 años, cada uno) presentan las mayores esperanzas de vida en el país; Chiapas (73.2), Guerrero y Oaxaca (73.5 c/u) registran las menores.

Cabe señalar que Oaxaca, Chiapas y Puebla tuvieron la mayor ganancia de esperanza de vida en el periodo 1970-2003, con 22.6, 20.2 y 19.7 años, respectivamente.

DEFUNCIONES

En el 2002, se registraron 459 mil 687 defunciones, 16 mil 560 más que en 2001. En correspondencia con la distribución de la población por tamaño de localidad, 74.5% de los decesos ocurrió en localidades urbanas (2 500 habitantes o más) y el resto en rurales (menores de 2 500 hab.)

Por entidad federativa, Oaxaca es el único estado donde el total de fallecimientos en áreas rurales supera el registrado en zonas urbanas; asimismo, Chiapas, Hidalgo, Tabasco y Zacatecas, presentan proporciones significativas de muertes en zonas rurales. La gráfica muestra el número de fallecimientos de 1990 a 2002.



Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas. Años 1992 a 2004.

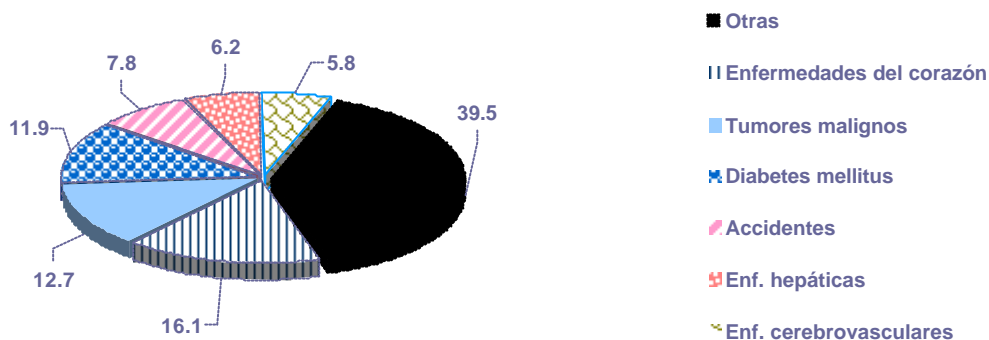
El monto de defunciones en cada entidad federativa depende del volumen de población y su composición por edad y sexo, y del tipo de enfermedades, entre otros factores. Por lo anterior, el Distrito Federal (10.2%), Guanajuato (4.8%), Jalisco (7%), estado de México (11.9%), Puebla (5.8%) y Veracruz de Ignacio de la Llave (7.4%), registraron en conjunto 47.1% de las defunciones del país.

Por otra parte, la tasa bruta de mortalidad en 2003 es de 4.5 defunciones por cada mil habitantes; dicho indicador representa la relación entre las defunciones ocurridas en un año y la población media durante ese mismo lapso. En 1970, el valor fue de 9.7 y para 1990 de 5.1 fallecimientos por cada mil personas. En el periodo 1970-2003 la tasa de mortalidad representó una reducción en el riesgo de fallecer de 54 por ciento.

Por estado, Oaxaca (5.3), Zacatecas (5.2) y Veracruz de Ignacio de la Llave (5.1) registran las tasas de mortalidad más altas del país; Quintana Roo (3) y Baja California (3.6) tienen las menores.

Las principales causas de mortalidad general en 2002 fueron las enfermedades del corazón; tumores malignos; diabetes mellitus; accidentes; así como padecimientos hepáticos y cerebrovasculares; en conjunto, fueron motivo de 6 de cada 10 defunciones.

Distribución porcentual de las defunciones por principales causas, 2002



Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

Cabe mencionar que, en los últimos 12 años, algunas de las causas de muerte de la población mexicana han mostrado incrementos en su participación porcentual, las defunciones por diabetes mellitus aumentaron en 5.9%, debido a enfermedades del corazón 3.6%; a causa de tumores malignos 3%, y derivadas de enfermedades hepáticas, dos por ciento.

Asimismo, la proporción de fallecimientos por neumonía e influenza disminuyó 2.7%, a causa de ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal 1.4% y por accidentes, 1.6 por ciento.

De igual forma, del total de muertes ocurridas en 2002, en 80.7% de los casos, los finados recibieron atención médica y en 19.3% no la recibieron o no se especificó si fueron atendidos por un médico o no. Por otro lado, de cada 100 decesos, 45 ocurrieron en unidades médicas, 44 en el hogar, alrededor de 8 en otro lugar y en 3 no se especificó el sitio donde sucedieron.

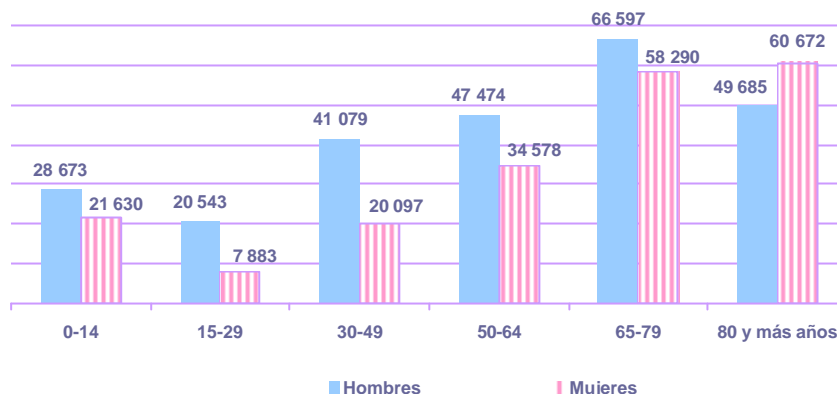
DEFUNCIONES POR SEXO

En general fallecen más hombres que mujeres; la tasa de sobremortalidad masculina al 2002 es de 125.4 defunciones de hombres por cada 100 de mujeres. Por grupos de edad las diferencias son significativas, el índice más alto se registra en el de 15 a 29 años, 261 defunciones de varones por cada 100 de mujeres. En el cuadro siguiente se muestran los indicadores por grupos de edad.

Índice de sobremortalidad masculina según grupos de edad, 2002					
Grupos de edad (años)	Total	0-14	15-29	30-59	60 y más años
Nacional	125.4	132.6	260.6	174.0	101.0

En la gráfica siguiente se muestra la distribución de las defunciones en el 2002 por grupos de edad y sexo, en la cual se observa la mayor proporción de fallecimientos de varones en casi todos los grupos, a excepción del rango de 80 años y más.

Defunciones por grupos de edad y sexo, 2002

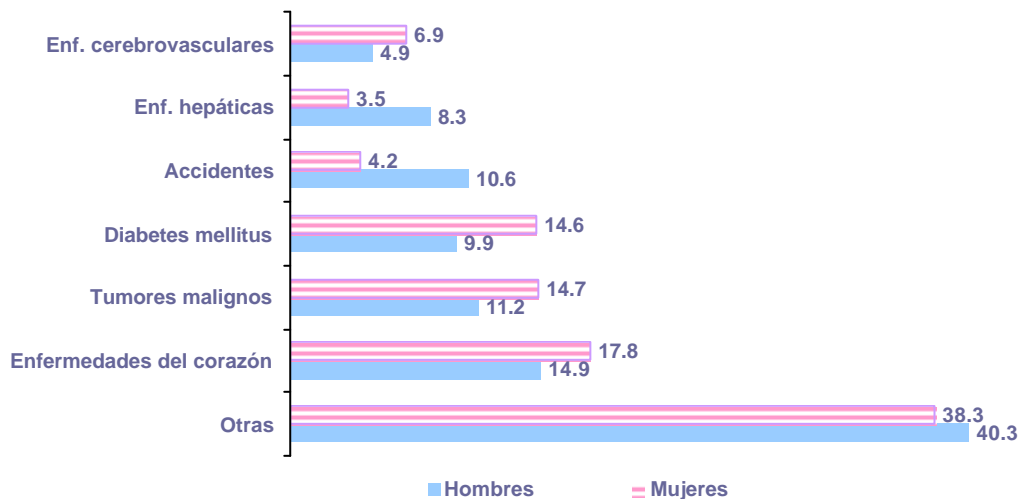


Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

Por grupos de edad, 58 de cada 100 decesos fueron de personas de 60 años y más, y casi una cuarta parte de habitantes entre 30 y 59 años. Asimismo, las defunciones de niños representaron 11 de cada 100 decesos en el año.

Por otra parte, en general 6 de cada 10 hombres y 62 de cada 100 mujeres fallecieron por las principales causas generales de mortalidad citadas arriba. A continuación se muestra la distribución porcentual de las principales causas de defunción por sexo.

Distribución porcentual de las defunciones por principales causas de mortalidad por sexo, 2002



Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

Cabe señalar que las diferencias por sexo en cuanto a las causas de la mortalidad se aprecian desde los primeros años de vida, pero se acentúan claramente a partir de los 15 años.

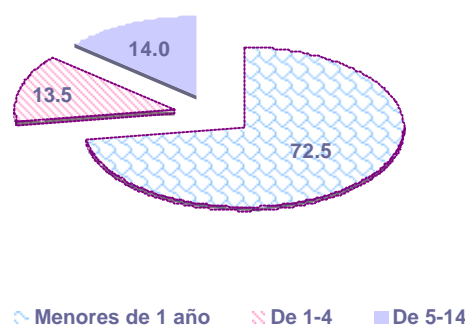
DEFUNCIONES INFANTILES

En los primeros años de vida, y en particular durante el primero, el riesgo de morir es mayor que en los subsecuentes. En el 2002, ocurrieron 50 mil 456 defunciones de niños de 0 a 14 años; 72 de cada 100 fueron de menores de un año. Asimismo, la proporción de fallecimientos de menores de un año representa 7.8% del total de decesos registrados en el año. Entre la población infantil fallecen más niños (56.8% del total) que niñas (42.9%).

Las principales causas de mortalidad de los menores de un año (36 567) se asocian con ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal (50.8%), malformaciones congénitas, deformidades y anomalías cromosómicas (18.5%) y la influenza y neumonía (6.5%).

Asimismo, de los 6 mil 831 decesos registrados de infantes de 1 a 4 años; 24.7% falleció por accidentes, 12.5% por malformaciones congénitas y anomalías cromosómicas, 9.7% por enfermedades infecciosas intestinales y 19.5% debido a influenza y neumonía, tumores malignos y diversas deficiencias nutricionales, principalmente.

Distribución de las defunciones infantiles por grupos de edad, 2002

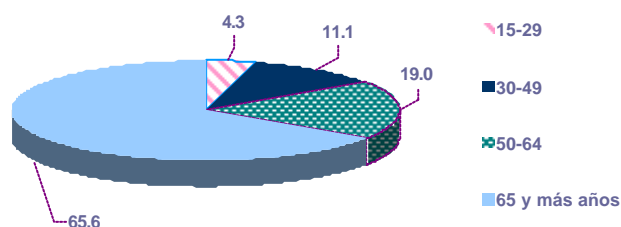


Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

Por otra parte, ocurrieron poco más de 7 mil muertes de niños de 5 a 14 años. Casi una tercera parte (32.6%) fue por accidentes, 15.1% por tumores malignos y 6.6 por malformaciones congénitas y anomalías cromosómicas, el resto se debió a otras causas.

DEFUNCIONES DE MUJERES DE 15 Y MÁS AÑOS

Distribución porcentual de las defunciones de mujeres de 15 años y más, por grupos de edad, 2002.



Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

De las poco más de 181 mil defunciones registradas de mujeres de 15 años y más, 73 de cada 100 ocurrieron entre las de 60 años y más. Cabe Señalar que las causas de mortalidad por grupos de edad presentan diferencias importantes.

Entre las jóvenes (15 a 29 años), una de cada cinco falleció a causa de un accidente, 11.5% debido a tumores malignos y 9.1% por complicaciones en el embarazo, parto o puerperio.

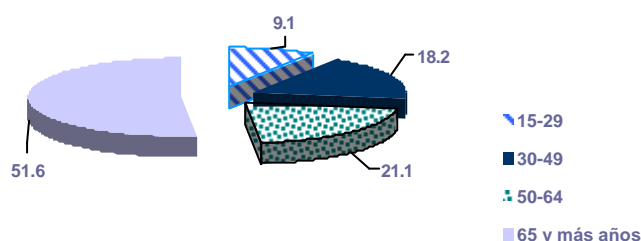
Para el rango de 30 a 64 años, los tumores malignos son motivo de una de cada cuatro muertes, le sigue la diabetes mellitus (19.4%), las enfermedades del corazón (12.3%) y los padecimientos hepáticos (6.6%).

Asimismo, de cada 100 mujeres mayores de 65 años, 24 fallecen por enfermedades del corazón, 16 por diabetes mellitus, 12 por tumores malignos, y 9 por enfermedades cerebrovasculares.

DEFUNCIONES DE HOMBRES DE 15 Y MÁS AÑOS

De las alrededor de 225 mil defunciones de hombres mayores de 15 años que ocurrieron en el mismo año, casi 6 de cada 10 decesos se registraron entre la población mayor de 60 años.

Distribución porcentual de las defunciones de la población masculina de 15 años y más, por grupos de edad, 2002.



Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

En los varones las causas de muerte cambian en importancia de acuerdo con la edad. En el grupo de 15 a 29 años, los accidentes (37%) y agresiones (16.3%), son las principales causas de muerte; le siguen las lesiones auto inflingidas intencionalmente (6.9%) y los tumores malignos con 6.5 por ciento.

En el grupo de 30 a 65 años, de cada 100 defunciones de varones, 16 fueron ocasionadas por enfermedades del hígado, 13 por accidentes, 13 por enfermedades del corazón, 13 por diabetes mellitus y alrededor de 11 por tumores malignos.

Por último, la población masculina mayor de 65 años que falleció, tuvo como principales causas las enfermedades del corazón (22.2%), tumores malignos (14.5%), diabetes mellitus (12%) y padecimientos cerebrovasculares (7.7%).

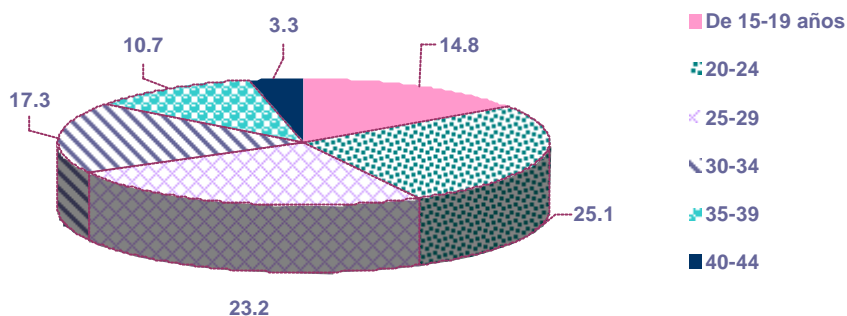
Cabe señalar que la diferencia existente entre la mortalidad de hombres y mujeres, así como por grupos de edad, se atribuye tanto a las conductas y estilos de vida de cada sexo como a diversos factores biológicos.

DEFUNCIONES FETALES

La mortalidad fetal constituye el complemento de la mortalidad general en el estudio del estado de salud de la población femenina en edades reproductivas. En el 2002, se registraron 25 mil 109 defunciones fetales; 458 menos que en 2001. La tasa de mortalidad fetal en el año es de 9.3 (Defunciones fetales por cada 1 000 nacidos vivos registrados).

Las defunciones fetales según la edad de la mujer presentan la mayor proporción en las mujeres de 20 a 34 años, 65.7% del total de fallecimientos, hecho que se relaciona con la etapa más fecunda en el periodo reproductivo de la población femenina.

Distribución de las defunciones fetales, según grupos de edad de las madres, 2002.



*No se incluyó el 0.9% que se registró en mujeres menores de 15 años y de 45 años y más; así como 4.7% del no especificado.
Fuente: INEGI. Estadísticas Demográficas, 2003.

En cuanto a la situación conyugal de las mujeres a quienes les ocurrió este evento, 85 de cada 100 estaban casadas o unidas, 11 solteras y 4 separadas, divorciadas, viudas o no especificaron su estado conyugal.

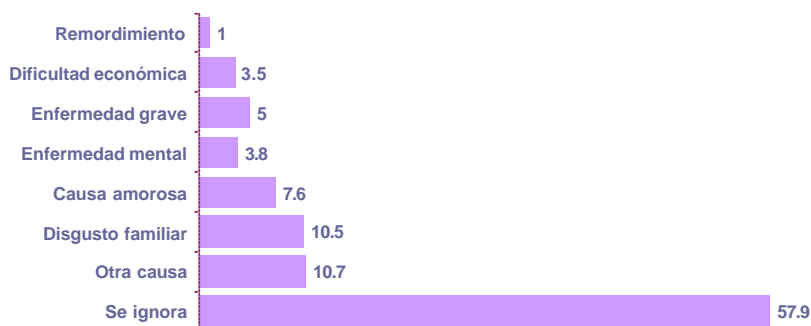
Asimismo, 89 de cada 100 mujeres se atendieron en unidades médicas, 8 en el hogar y el resto en otro sitio o no especificó dónde. De igual forma, 89.4% fue atendida por un médico, 3.5% por una comadrona y el resto por una enfermera titulada u otra persona.

SUICIDIOS

Caso especial es el de los suicidios; en el 2002 se registraron 3 mil 160, que equivalen a 3.1 suicidios consumados por cada 100 mil habitantes en el país. El 82.8% de los suicidios fueron de hombres por 17.2% de mujeres, lo cual significa que por cada mujer suicida hubo casi 5 hombres.

De un alto porcentaje de suicidios se desconoce la causa que los motivó, sin embargo, 10.5% se debió a un disgusto familiar y 7.6% a un problema amoroso.

Distribución porcentual de suicidios por causa que motivó el acto, 2002.



Fuente: INEGI. Estadísticas de intentos de suicidio y suicidios, 2003.



El medio utilizado con mayor frecuencia para intentar suicidarse es la intoxicación por medicamentos, uno de cada dos; en tanto que el utilizado por los que consuman el suicidio es la estrangulación, siete de cada diez. Por otra parte, las mujeres intentan el suicidio en una proporción mayor que los hombres, 1.5 mujeres por cada varón.

Con respecto a la descendencia de la población suicida, cuatro de cada 10 poseían hijos.

Asimismo, según la escolaridad declarada, se advierte que 71.4% de las mujeres suicidas y 62.2% de los hombres tenían al menos un año de estudios.

Por lo que se refiere a la ocupación, de cada diez suicidas, seis desempeñaban ocupaciones remuneradas, dos eran inactivos económicamente y de dos no se conocía su situación. Dentro de la población ocupada remunerada, destacan las mujeres oficinistas y los hombres campesinos.

Con este cúmulo de información, el INEGI brinda indicadores para el conocimiento de la mortalidad en un marco general. Si requiere información por entidad federativa consulte nuestro sitio Web, acuda a los centros de información del INEGI o contáctenos vía telefónica o por correo electrónico.



PUBLICACIONES SUGERIDAS PARA CONSULTA SOBRE ESTE TEMA:

INEGI. ESTADÍSTICAS DEMOGRÁFICAS, CUADERNO NUMERO 15, EDICIÓN 2003.
INEGI. ANUARIO DE ESTADÍSTICAS POR ENTIDAD FEDERATIVA, EDICIÓN 2004.
INEGI. ANUARIO ESTADÍSTICO DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EDICIÓN 2003.
INEGI. MUJERES Y HOMBRES EN MÉXICO, 2004.
INEGI. AGENDA ESTADÍSTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, 2004.
INEGI. ESTADÍSTICAS DE INTENTOS DE SUICIDIO Y SUICIDIOS, EDICIÓN 2003.
INEGI. CONOCIENDO LAS ESTADÍSTICAS EN MÉXICO (COESME), 2001.
INEGI. ESTADÍSTICAS DEL SECTOR SALUD Y SEGURIDAD SOCIAL, 2003
INEGI. INTERNET. ESTADÍSTICAS POR TEMA
CONAPO. INTERNET. PRONTUARIO DEMOGRÁFICO DE MÉXICO 2000-2003
CONAPO, PROYECCIONES DE LA POBLACIÓN DE MÉXICO, 2000-2030

Consulte este documento en la Sala de Prensa, en el portal del INEGI en Internet; donde además encontrará información oportuna, así como datos sociodemográficos y económicos, navegando de manera sencilla.

¡Visítenos, tenemos una respuesta a sus requerimientos de información!

¿Buscas información sobre la población mexicana, la economía, sobre ciencia y tecnología, del medio ambiente y el territorio nacional?

¡Entonces ven!, consulta la Sala de Prensa del INEGI; donde además encontrarás de una manera ágil y sencilla, comunicados de prensa y artículos con información sobre el quehacer institucional.

Sala de Prensa del INEGI, una forma sencilla de hablar sobre México

Accede a la Sala de Prensa en:

www.inegi.gob.mx

* * * * *

ANEXO ESTADÍSTICO

"Estadísticas a propósito del Día de Muertos "			
	Nacional	Hombres	Mujeres
Defunciones generales 2002	459 687	255 522	203 846
Defunciones generales por área de residencia			
Rural			107 345
Urbana			342 331
No especificado			10 011
Esperanza de vida al nacimiento 2003	74.9	72.4	77.4
Defunciones por grupos de edad			
0-14 años	50 456	28 673	21 630
15-29	28 435	20 543	7 883
30-59	110 793	70 341	40 415
60 y más años	267 794	134 494	133 222
No especificado	2 209	1 471	696
Principales causas de mortalidad general			
Enfermedades del corazón			74 325
Tumores malignos			58 599
Diabetes mellitas			54 925
Accidentes			35 639
Enfermedades del hígado			28 449
Enfermedades cerebrovasculares			26 583
Ciertas afecciones originadas en el periodo perinatal			18 582
Influenza y neumonía			11 706
Enfermedades pulmonares obstructivas crónicas			12 016
Agresiones			10 088
Tasa bruta de mortalidad 2003			4.5
Índice de sobremortalidad masculina 2002			125.4

NOTA: La suma de las defunciones de hombres y mujeres no coincide con el total ya que éste incluye a las defunciones que no especificaron sexo.