

Estadísticas de defunciones registradas

Descripción de la base
de datos



INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADÍSTICA Y GEOGRAFÍA

Estadísticas de defunciones registradas

Descripción de la base de datos



Presentación

El **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** pone a disposición el documento **Estadísticas de Defunciones Registradas. Descripción de la base de datos**, el cual provee de una guía que contiene el nombre de los campos, tipos de datos y rango de valores, así como siete catálogos relacionados con el tema.

Ofrece información con desglose geográfico a nivel de localidad, útil para el análisis de la información en microdatos y constituye un elemento básico para identificar la evolución de las defunciones y las características sociodemográficas de las personas fallecidas.

Índice

Introducción	VII
1. Características de la base de datos	1
1.1 Objetivo	1
1.2 Antecedentes	1
1.3 Obtención de la información	2
1.4 Conformación de la base de datos	2
1.4.1 Tabla (archivo de datos)	2
1.4.2 Unidades de análisis	2
2. Contenido de la base de datos	3
2.1 Lista de variables	3
2.2 Descripción de las variables	5
2.3 Catálogo geográfico	24
2.3.1 Lista de variables	24
2.3.2 Descripción de las variables	24
2.4 Catálogo causa de la defunción	25
2.4.1 Lista de variables	25
2.4.2 Descripción de las variables	25
2.5 Catálogo lista mexicana	25
2.5.1 Lista de variables	25
2.5.2 Descripción de las variables	26
2.6 Catálogo capítulo y grupo	26
2.6.1 Lista de variables	26
2.6.2 Descripción de las variables	26
2.7 Catálogo grupo lista mexicana	27
2.7.1 Lista de variables	27
2.7.2 Descripción de las variables	27
2.8 Catálogo lista1	28
2.8.1 Lista de variables	28
2.8.2 Descripción de las variables	28
2.9 Catálogo parentesco	28
2.9.1 Lista de variables	28
2.9.2 Descripción de las variables	29
2.10 Catálogo países	29
2.10.1 Lista de variables	29
2.10.2 Descripción de las variables	29
2.11 Catálogo de ocupaciones	30
2.11.1 Lista de variables	30
2.11.2 Descripción de las variables	30
2.12 Catálogo de código adicional	31
2.12.1 Lista de variables	31
2.12.2 Descripción de las variables	31

Introducción

El presente documento describe como se conforma la estructura de la base de datos de las Estadísticas de Defunciones Registradas.

El contenido se organiza en dos capítulos, los cuales se describen a continuación.

El primero ofrece un panorama general sobre las características de la base de datos, el objetivo, los antecedentes, la conformación, seguido de todos aquellos elementos conceptuales que permiten su mejor comprensión.

En el segundo se presentan las descripciones de la tabla, los atributos de las variables contenidas en ésta y los catálogos requeridos para su interpretación.

1. Características de la base de datos

1.1 Objetivo

Las Estadísticas de Defunciones Registradas (EDR) permiten conocer y comparar el volumen, tendencias y características de la mortalidad en los diferentes ámbitos geográficos del país. El INEGI presenta información proveniente del aprovechamiento de los registros administrativos generados por el Registro Civil, el Servicio Médico Forense (SEMEFO) o sus equivalentes, así como por las Agencias del Ministerio Público o sus equivalentes en las entidades federativas. Integra también información generada por la Secretaría de Salud, que resulta del proceso de confronta entre la Secretaría de Salud y el INEGI, previo a la publicación de la información definitiva.

La base de datos de este hecho vital tiene como objetivo ofrecer microdatos útiles y accesibles a estudiantes, investigadores, autoridades y público en general, para atender las necesidades de información demográfica proveniente de los registros administrativos. Se dispone información sobre características de la defunción, del fallecido, de muertes maternas y accidentales y violentas.

La información se presenta por entidad federativa, municipio y localidad y está referida a tres ámbitos geográficos:

- Lugar de registro.
- Lugar de ocurrencia.
- Lugar de residencia habitual del fallecido.

1.2 Antecedentes

Las EDR forman parte de las estadísticas vitales a partir del año 1893, las cuales incluyen también las relacionadas a los nacimientos registrados, los matrimonios, los divorcios y las defunciones fetales que son generadas a partir de los registros administrativos de diversas instituciones públicas.

Las EDR proporcionan información para el análisis y evaluación de acciones dirigidas a la elaboración de programas de salud pública, para controlar enfermedades infecciosas y epidemiológicas, prevención de accidentes y en el estudio de diferencias de la mortalidad por edad, sexo y causa básica de la defunción. En el caso de nuestro país, se cuenta con bases de datos para esta estadística a partir del año de 1990. Para los años anteriores el Instituto dispone de información en diversos medios impresos. La referencia temporal de la estadística es por año de registro.

El insumo para generar la estadística, son las actas y certificados de defunción que entregan las Oficialías del Registro Civil, los certificados que se obtienen del Servicio Médico Forense, mientras que las Agencias del Ministerio Público proporcionan información, mediante cuadernos estadísticos, sobre las defunciones accidentales y violentas. En 1987 la Secretaría de Salud introdujo el certificado de defunción, que comenzó a ser aprovechado por el Instituto en 1989 y se mantiene como el principal formato de captación vigente.

Para efectos de comparación internacional, además de los documentos normativos, conceptuales y de procedimientos propios del Instituto, se retoma lo sugerido en el documento Principios y Recomendaciones para un Sistema de Estadísticas Vitales de la ONU, Revisión 3; así como también de la Organización Mundial de la Salud (OMS) quien publica la Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud (CIE) utilizada a nivel internacional, la cual permite el registro sistemático, análisis, interpretación y comparabilidad de las causas de la defunción. La Revisión de la CIE aplicada en el proceso de codificación de la causa básica de la defunción, corresponde a la vigente, conforme a la definición de la Secretaría de Salud, quien tiene esa atribución a nivel nacional.

1.3 Obtención de la información

Se requiere que se cubran tres momentos:

1. Las fuentes informantes entregan mensualmente a las Coordinaciones Estatales del Instituto, la información de la estadística de defunciones registradas que expidieron el mes anterior, así como información de meses anteriores que quedó pendiente de entrega.

Las Coordinaciones Estatales, después de revisar la integridad entre los formatos de entrega y la información recibida, inician el registro de la captación y preparan la información para su captura; posteriormente realizan la captura, en algunas ocasiones las oficinas regionales apoyan en el proceso de captura. Así también realizan la codificación de la información: variables geográficas, ocupación, parentesco y causa básica de la defunción. En algunos casos las Coordinaciones Estatales realizan confronta con el sector salud de la entidad federativa.

2. Las oficinas regionales realizan el seguimiento a la producción y procesamiento de las entidades federativas que integran sus demarcaciones. También llevan a cabo la supervisión de la causa básica de la defunción de los casos de tipo accidental y violento,
3. Oficina Central del Instituto, da seguimiento a la producción y procesamiento a nivel nacional.

Posteriormente, analiza, revisa, valida el archivo nacional y realiza la confronta nacional con la Secretaría de Salud. Se difunden la información preliminar y la definitiva (una vez que concluye el proceso de confronta).

1.4 Conformación de la base de datos

Está conformada por una tabla de datos con formato **.dbf** (database file), que integra la información obtenida del certificado defunción o acta de defunción entregados por el Registro Civil, del certificado de defunción (principalmente defunciones accidentales y violentas) suministrado por el Servicio Médico Forense o sus equivalentes, y de los cuadernos estadísticos remitidos por las Agencias del Ministerio Público. La información generada puede ser visualizada por cualquier aplicación compatible con **.dbf** o con **.csv**, entre las que se encuentran SPSS, SAS, Excel y Foxpro, entre otras. La misma estructura que se ofrece en formato **.dbf**, se ofrece también en formato de datos abiertos (delimitado por comas: **.csv**).

1.4.1 Tabla (archivo de datos)

La tabla **DEFUN22.dbf** contiene los microdatos referentes al hecho vital de defunciones registradas. Cada hecho incluye 73 variables, de las cuales 32 se obtienen del certificado, acta y cuaderno de defunción; 13 de los certificados y actas; dos de certificados y cuadernos; 17 del certificado; cinco de otras fuentes; tres recodificadas y una seleccionada.

1.4.2 Unidades de análisis

Para esta estadística se consideran:

- Entidad federativa, municipio y localidad dónde se registra el hecho vital.
- Entidad federativa, municipio y localidad dónde ocurre el hecho vital.
- Entidad federativa, municipio y localidad de residencia habitual de la /el) fallecida/o.

2. Contenido de la base de datos

En este capítulo se describe de manera general la tabla y el significado de cada código presente en los microdatos.

2.1 Lista de variables

Detalla las variables incluidas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, su descripción, así como el tipo de dato (N = numérico, C = carácter) y su longitud.

Tabla DEFUN22.dbf

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo y longitud
1	Ent_regis	Entidad de registro.	C (2)
2	Mun_regis	Municipio o demarcación territorial de registro.	C (3)
3	Tloc_regis	Tamaño de localidad de registro.	N (2)
4	Loc_regis	Localidad de registro.	C (4)
5	Ent_resid	Entidad de residencia habitual del (la) fallecido (a).	C (2)
6	Mun_resid	Municipio o demarcación territorial de residencia habitual del (la) fallecido (a).	C (3)
7	Tloc_resid	Tamaño de localidad de residencia habitual del (la) fallecido (a).	N (2)
8	Loc_resid	Localidad de residencia habitual del (la) fallecido (a).	C (4)
9	Ent_ocurr	Entidad de ocurrencia.	C (2)
10	Mun_ocurr	Municipio o demarcación territorial de ocurrencia.	C (3)
11	Tloc_ocurr	Tamaño de localidad de ocurrencia.	N (2)
12	Loc_ocurr	Localidad de ocurrencia.	C (4)
13	Causa_def	Causa de la defunción (lista detallada).	C (4)
14	Cod_adicio	Código adicional CIE.	C (4)
15	Lista_mex	Causa de la defunción (lista mexicana).	C (3)
16	Sexo	Sexo del (la) fallecido (a).	N (1)
17	Ent_nac	Lugar de nacimiento.	C (3)
18	Afromex	Condición de autodescripción como persona afromexicana.	C (1)
19	Conindig	Condición de autodescripción como persona indígena	C (1)
20	Lengua	Condición de habla lengua indígena.	C (1)
21	Cve_lengua	Clave de la lengua indígena.	C (4)
22	Nacionalid	Nacionalidad	C (1)
23	Nacesp_cve	Nacionalidad extranjera.	C (3)
24	Edad	Edad de la persona fallecida.	N (4)
25	Sem_gest	Semanas de gestación de las personas fallecidas con menos de 28 días de edad.	N (2)
26	Gramos	Peso en gramos de las personas fallecidas con menos de 28 días de edad.	N (4)
27	Dia_ocurr	Día de ocurrencia.	N (2)
28	Mes_ocurr	Mes de ocurrencia.	N (2)
29	Anio_ocur	Año de ocurrencia.	N (4)
30	Dia_regis	Día de registro.	N (2)
31	Mes_regis	Mes de registro.	N (2)

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo y longitud
32	Anio_regis	Año de registro.	N (4)
33	Dia_nacim	Día de nacimiento de la persona fallecida.	N (2)
34	Mes_nacim	Mes de nacimiento de la persona fallecida.	N (2)
35	Anio_nacim	Año de nacimiento de la persona fallecida.	N (4)
36	Cond_act	Condición de actividad económica.	N (1)
37	Ocupacion	Ocupación de la persona fallecida.	C (3)
38	Escolarida	Nivel de escolaridad de la persona fallecida.	N (2)
39	Edo_civil	Situación conyugal de la persona fallecida.	N (1)
40	Tipo_defun	Tipo de defunción.	N (1)
41	Ocurr_trab	Ocurrió en el desempeño de su trabajo.	N (1)
42	Lugar_ocur	Sitio de ocurrencia de la lesión.	N (2)
43	Par_agre	Parentesco del presunto agresor.	N (2)
44	Asist_medi	Condición de atención médica.	N (1)
45	Cirugia	Condición de cirugía practicada a la persona fallecida en las últimas 4 semanas previas al fallecimiento.	C (1)
46	Natviolet	La muerte fue accidental o violenta.	C (1)
47	Necropsia	Condición de necropsia.	C (1)
48	Usonecrops	Condición de uso de la necropsia para la certificación.	C (1)
49	Encefalica	Condición de muerte encefálica.	C (1)
50	Donador	Condición de donador(a) de órganos.	C (1)
51	Sitio_ocur	Sitio de ocurrencia de la defunción.	N (2)
52	Cond_cert	Persona que certificó la defunción.	N (1)
53	Derechohab	Afiliación a los servicios de salud (derechohabencia) de la persona fallecida.	N (2)
54	Embarazo	Condición de embarazo.	N (1)
55	Rel_emba	Causas relacionadas con el embarazo.	N (1)
56	Horas	Hora de la defunción.	N (2)
57	Minutos	Minuto de la defunción.	N (2)
58	Capitulo	Causas detalladas CIE (capítulo).	N (2)
59	Grupo	Causas detalladas CIE (grupo).	N (2)
60	Lista1	Lista de tabulación 1 para mortalidad de la CIE.	C (3)
61	Gr_lismex	Lista mexicana de enfermedades (grupo).	C (3)
62	Area_ur	Área urbana-rural de residencia habitual del (la) fallecido (a).	N (1)
63	Edad_agru	Edad (agrupada) del (la) fallecido (a).	C (2)
64	Complicaro	Complicaron el embarazo.	N (1)
65	Dia_cert	Día de certificación.	N (2)
66	Mes_cert	Mes de certificación.	N (2)
67	Anio_cert	Año de certificación.	N (4)
68	Maternas	Defunciones maternas totales.	C (4)
69	Ent_ocules	Entidad de ocurrencia de la lesión.	C (2)
70	Mun_ocules	Municipio o demarcación territorial de ocurrencia de la lesión.	C (3)
71	Loc_ocules	Localidad de ocurrencia de la lesión.	C (4)
72	Razon_m	Defunciones para calcular la razón de la mortalidad materna.	N (1)
73	Dis_re_oax	Distritos de registro de Oaxaca.	C (3)

2.2 Descripción de las variables

Presenta cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla; su nemónico; el tipo de dato (N = numérico, C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción; el origen, ya que son variables propias del certificado, acta o cuaderno de defunción o puede ser una variable recodificada; la lista de valores que toma en cada caso, así como algunas precisiones para el manejo de la información.

Tabla DEFUN22.dbf

Consecutivo 1 Ent_regis	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 32}
Descripción	Entidad federativa donde se inscribe el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Entidad de registro considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf .	
Condición de relación: Ent_regis con Cve_ent	

Consecutivo 2 Mun_regis	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 570}
Descripción	Municipio o demarcación territorial donde se inscribe el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el Municipio de registro considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf .	
Condición de relación: Ent_regis + Mun_regis con Cve_ent + Cve_mun	

Consecutivo 3 Tloc_regis	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 17, 99}
Descripción	Clasificación de las localidades de acuerdo con el número de personas que las habitan y donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	De 1 a 999
2	De 1 000 a 1 999
3	De 2 000 a 2 499
4	De 2 500 a 4 999
5	De 5 000 a 9 999
6	De 10 000 a 14 999
7	De 15 000 a 19 999
8	De 20 000 a 29 999
9	De 30 000 a 39 999
10	De 40 000 a 49 999
11	De 50 000 a 74 999
12	De 75 000 a 99 999
13	De 100 000 a 249 999
14	De 250 000 a 499 999
15	De 500 000 a 999 999
16	De 1 000 000 a 1 499 999
17	De 1 500 000 y más
99	No especificado

Consecutivo 4 Loc_regis	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{0001 ... 6999, 7777}
Descripción	Localidad donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Localidad de registro considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf . Condición de relación: <i>Ent_resid + Mun_resid + Loc_resid con Cve_ent + Cve_mun + Cve_loc</i>	

Consecutivo 5 Ent_resid	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 35, 99}
Descripción	Entidad federativa donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Entidad de residencia habitual considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf . Condición de relación: <i>Ent_resid con Cve_ent</i>	

Consecutivo 6 Mun_resid	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 570, 999}
Descripción	Municipio o demarcación territorial donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el Municipio de residencia habitual considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf . Condición de relación: <i>Ent_resid + Mun_resid con Cve_ent + Cve_mun</i>	

Consecutivo 7 Tloc_resid	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 17, 99}
Descripción	Clasificación de las localidades de acuerdo con el número de personas que las habitan y donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	De 1 a 999
2	De 1 000 a 1 999
3	De 2 000 a 2 499
4	De 2 500 a 4 999
5	De 5 000 a 9 999
6	De 10 000 a 14 999
7	De 15 000 a 19 999
8	De 20 000 a 29 999
9	De 30 000 a 39 999
10	De 40 000 a 49 999
11	De 50 000 a 74 999
12	De 75 000 a 99 999
13	De 100 000 a 249 999
14	De 250 000 a 499 999
15	De 500 000 a 999 999
16	De 1 000 000 a 1 499 999
17	De 1 500 000 y más
99	No especificado

habitantes

Consecutivo 8 Loc_resid	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{0001 ... 6999, 7777, 9999}
Descripción	Localidad donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Localidad de residencia habitual considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf .	
Condición de relación: <i>Ent_resid + Mun_resid + Loc_resid</i> con <i>Cve_ent + Cve_mun + Cve_loc</i>	

Consecutivo 9 Ent_ocurr	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 32, 99}
Descripción	Entidad federativa donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Entidad de ocurrencia de la defunción considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf .	
Condición de relación: <i>Ent_ocurr</i> con <i>Cve_ent</i>	

Consecutivo 10 Mun_ocurr	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 570, 999}
Descripción	Municipio o demarcación territorial donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el Municipio de ocurrencia de la defunción considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf .	
Condición de relación: <i>Ent_ocurr + Mun_ocurr</i> con <i>Cve_ent + Cve_mun</i>	

Consecutivo 11 Tloc_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 17, 99}
Descripción	Clasificación de las localidades de acuerdo con el número de personas que las habitan en donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	De 1 a 999
2	De 1 000 a 1 999
3	De 2 000 a 2 499
4	De 2 500 a 4 999
5	De 5 000 a 9 999
6	De 10 000 a 14 999
7	De 15 000 a 19 999
8	De 20 000 a 29 999
9	De 30 000 a 39 999
10	De 40 000 a 49 999
11	De 50 000 a 74 999
12	De 75 000 a 99 999
13	De 100 000 a 249 999
14	De 250 000 a 499 999
15	De 500 000 a 999 999
16	De 1 000 000 a 1 499 999
17	De 1 500 000 y más
99	No especificado

habitantes

Consecutivo 12 Loc_ocurr	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{0001 ... 6999, 7777, 9999}
Descripción	Localidad donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Localidad de ocurrencia de la defunción considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf .	
Condición de relación: <i>Ent_ocurr + Mun_ocurr + Loc_ocurr con Cve_ent + Cve_mun + Cve_loc</i>	

Consecutivo 13 Causa_def	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{A000... R99X, U070 ... U129, V010 ... Y899}
Descripción	Especifica la causa básica de la defunción de acuerdo con la Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud, Décima Revisión (CIE-10), su información identifica la enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Causa básica de defunción considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATMINDE.dbf	
Condición de relación: <i>Causa_def con Cve</i>	

Consecutivo 14 Cod_adicio	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{B950 ... P75X, S000 ... T983, Nulo}
Descripción	Son códigos de la CIE-10 que aportan información adicional al código de causa básica de la defunción (Causa_def). En el caso de las defunciones con códigos de causa básica de tipo accidental y violento (causas externas), especifica los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias que produjeron la lesión fatal {S000-T983}. El rango {B950-P75X}, aplica cuando existe información adicional que complementa el código de causa básica de la defunción (Causa_def), con base en la información registrada en el certificado de defunción y en las reglas aplicables de la CIE-10.
Origen	Certificado.
Para conocer el Código adicional CIE-10 considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo COD_ADICIO.dbf	
Condición de relación: <i>Cod_adicio con Cve</i>	

Consecutivo 15 Lista_mex	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{01 ... 59, 61}
Descripción	Especifica la causa básica de la defunción de acuerdo con la lista mexicana, su información identifica la enfermedad o lesión que inició la cadena de acontecimientos patológicos que condujeron directamente a la muerte, o las circunstancias del accidente o violencia que produjo la lesión fatal.
Origen	Acuerdo que establece los lineamientos para la selección de las principales causas de mortalidad y morbilidad, de la lista mexicana.
Para conocer la Causa básica de defunción de acuerdo con la lista mexicana considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo LISTAMEX.dbf	
Condición de relación: <i>Lista_mex con Cve</i>	

Consecutivo 16 Sexo	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Condición biológica que distingue a las personas en hombres y mujeres.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Hombre
2	Mujer
9	No especificado

Consecutivo 17 Ent_nac	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	001 ... 032, 101 ... 535, 888, 997, 998, 999
Descripción	Clave de la entidad federativa o del país en el que nació la persona.
Origen	Certificado y Acta.
Para conocer la Entidad o país de nacimiento considere la correspondencia entre la clave y la descripción del catálogo PAISES.dbf	
Condición de relación: Ent_nac con Cve	

Consecutivo 18 Afromexi	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Autorreconocimiento como persona descendiente de población originaria de África, de acuerdo con su cultura, costumbres y tradiciones (Censo de Población y Vivienda 2020).
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	No especificado

Consecutivo 19 Conindig	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Autorreconocimiento como persona indígena de acuerdo con su cultura, costumbres y tradiciones (Censo de Población y Vivienda 2020).
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	No especificado

Consecutivo 20 Lengua	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Situación que permite distinguir a la población fallecida si hablaba o no alguna lengua indígena.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	Se ignora

Consecutivo 21 Cve_lengua	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{0101 ... 1101, 8000, 8888, 9000, 9010, 9020, 9030}
Descripción	Clave de la lengua indígena que habla la persona.
Origen	Certificado.
Para conocer la Lengua, considere la correspondencia entre la clave y la descripción del catálogo LENGUAS.dbf	
Condición de relación: Cve_lengua con Cve	

Consecutivo 22 Nacionalid	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Condición legal particular que adquieren las personas por nacimiento o naturalización en una nación determinada, que permite clasificar a los habitantes de un país, en ciudadanos nacionales o extranjeros.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	Mexicana
2	Extranjera
9	No especificada

Consecutivo 23 Nacesp_cve	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{101 ... 535, 888, 997, 998, 999}
Descripción	Condición legal particular que adquieren las personas por nacimiento o naturalización en una nación determinada, que permite clasificar a los habitantes de un país en ciudadanos nacionales o extranjeros.
Origen	Certificado.
Para conocer la Nacionalidad considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo PAISES.dbf	
Condición de relación: Nacesp_cve con Cve	

Consecutivo 24 Edad	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{1001 ... 1023, 1097, 1098, 2001 ... 2029, 2098, 3001 ... 3011, 3098, 4001 ... 4120, 4998}
Descripción	Tiempo transcurrido entre la fecha de nacimiento de la persona y la del momento en que ocurre o se registra el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1001	} horas
...	
1023	
1097	Minutos
1098	Horas no especificadas
2001	} días
...	
2029	
2098	Días no especificados
3001	} meses
...	
3011	
3098	Meses no especificados
4001	} años
...	
4120	
4998	Años no especificados

Consecutivo 25 Sem_gest	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{22 ... 42, 88, 99}
Descripción	Tiempo transcurrido entre el primer día del último periodo menstrual de la madre o gestante y la fecha de ocurrencia de la extracción o expulsión del feto o producto; se expresa en días o semanas cumplidas.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
22	} Semanas
...	
42	
88	No aplica
99	No especificado

Consecutivo 26 Gramos	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	600 6000, 8888, 9999
Descripción	Medida del peso de las personas que fallecieron con menos de 28 días de edad.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
600	} Gramos
...	
6000	
8888	No aplica
9999	No especificado

Consecutivo 27 Día_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 31, 99}
Descripción	Día en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

Consecutivo 28 Mes_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Mes en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Enero
2	Febrero
3	Marzo
4	Abril
5	Mayo
6	Junio
7	Julio
8	Agosto
9	Septiembre
10	Octubre
11	Noviembre
12	Diciembre
99	No especificado

Consecutivo 29 Anio_ocur	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{1901 ... 2022, 9999}
Descripción	Año en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1901	} año
...	
2022	
9999	No especificado

Consecutivo 30 Dia_regis	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 31, 99}
Descripción	Día en que se inscribe el hecho vital en la institución correspondiente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

Consecutivo 31 Mes_regis	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12}
Descripción	Mes en que se inscribe el hecho vital en la institución correspondiente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Enero
2	Febrero
3	Marzo
4	Abril
5	Mayo
6	Junio
7	Julio
8	Agosto
9	Septiembre
10	Octubre
11	Noviembre
12	Diciembre

Consecutivo 32 Año_regis	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{2022}
Descripción	Año en que se inscribe el hecho vital en la institución correspondiente.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.

Consecutivo 33 Dia_nacim	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 31, 99}
Descripción	Día en que nació la persona fallecida.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

Consecutivo 34 Mes_nacim	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Mes en que nació la persona fallecida.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	Enero
2	Febrero
3	Marzo
4	Abril
5	Mayo
6	Junio
7	Julio
8	Agosto
9	Septiembre
10	Octubre
11	Noviembre
12	Diciembre
99	No especificado

Consecutivo 35 Año_nacim	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{1900 ... 2022, 9999}
Descripción	Año en que nació la persona fallecida.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1900	} Año
...	
2022	
9999	No especificado

Consecutivo 36 Cond_act	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Situación que distingue a la población, según haya realizado o no alguna actividad económica al momento de registrar el hecho vital.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica a menores de 5 años
9	Se ignora

Consecutivo 37 Ocupacion	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{011 ... 099,100, 110, 997, 998, 999}
Descripción	Realización de una actividad económica, ya sea de manera independiente o subordinada.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo OCUPACIONES.dbf	
Condición de relación: <i>Ocupacion</i> con <i>Cve</i>	

Consecutivo 38 Escolarida	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 10, 88, 99}
Descripción	Último grado aprobado en el ciclo de instrucción alcanzado del fallecido en el Sistema Educativo Nacional o su equivalente en el caso de estudios en el extranjero al momento de registrar el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Sin escolaridad
2	Preescolar
3	Primaria incompleta
4	Primaria completa
5	Secundaria incompleta
6	Secundaria completa
7	Bachillerato o preparatoria incompleto
8	Bachillerato o preparatoria completo
9	Profesional
10	Posgrado
88	No aplica a menores de 3 años
99	No especificado

Consecutivo 39 Edo_civil	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 6, 8, 9}
Descripción	Situación de las personas en relación con los derechos y obligaciones legales y de costumbres del país, respecto de la unión o matrimonio, incluye por lo tanto, las condiciones de hecho y de derecho.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Soltero(a)
2	Divorciado(a)
3	Viudo(a)
4	Unión libre
5	Casado(a)
6	Separado(a)
8	No aplica a menores de 12 años
9	No especificado

Consecutivo 40 Tipo_defun	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 5, 9}
Descripción	Especifica la presunción para las muertes accidentales y violentas, clasificada en: accidente, homicidio, suicidio u operaciones legales y de guerra. Equivalente a la captada como presunto en los modelos anteriores del certificado de defunción.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Accidente
2	Homicidio (Agresión)
3	Suicidio (Lesión autoinfligida)
4	Enfermedad (Muerte natural)
5	Intervención legal
9	Se ignora

Consecutivo 41 Ocurr_trab	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Especifica si la persona falleció durante el desarrollo de alguna actividad ligada con el desempeño de su trabajo.
Origen	Certificado y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica para muerte natural y menores de 5 años
9	No especificado

Consecutivo 42 Lugar_ocur	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{0 ... 9, 88}
Descripción	Espacio físico donde tuvo lugar el accidente o hecho violento.
Origen	Certificado y cuaderno.
Valor	Etiqueta
0	Vivienda particular
1	Vivienda colectiva
2	Escuela u oficina pública
3	Áreas deportivas
4	Calle o carretera (vía pública)
5	Área comercial o de servicios
6	Área industrial (taller, fábrica u obra)
7	Granja (rancho o parcela)
8	Otro
9	Se ignora
88	No aplica para muerte natural

Consecutivo 43 Par_agre	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 72, 88, 99}
Descripción	Es el vínculo o lazo de unión existente entre la víctima y el presunto agresor, ya sea consanguíneo, conyugal, de afinidad, legal o de costumbre.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el Parentesco considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo PARENTESCO.dbf	
Condición de relación: Par_agre con Cve	
Nota: los datos de la variable Par_agre de la tabla DEFUN22.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla PARENTESCO.dbf son tipo carácter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.	

Consecutivo 44 Asist_medi	
Tipo y longitudud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Situación que distingue a la persona, según haya recibido o no asistencia médica antes de la muerte.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	Con asistencia médica
2	Sin asistencia médica
9	No especificada

Consecutivo 45 Cirugia	
Tipo y longitudud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Condición de cirugía practicada a la persona fallecida dentro de las cuatro semanas previas a la ocurrencia de la defunción.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	No especificada

Consecutivo 46 Natviole	
Tipo y longitudud	C (1)
Rango	{1, 2, 8}
Descripción	Indica si la defunción fue de tipo accidental o violenta.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica

Consecutivo 47 Necropsia	
Tipo y longitudud	C (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Especifica si se realizó el examen del cadáver que incluye el de órganos y estructuras internas, después de la disección para precisar la causa de la muerte o el carácter de cambios patológicos.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
9	No especificada

Consecutivo 48 Usonecrops	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Cuando se realizó necropsia (Necropsia), identifica si ésta fue considerada en la certificación.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	No especificada

Consecutivo 49 Encefálica	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Especifica si la persona fallecida presentó muerte encefálica.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	No especificada

Consecutivo 50 Donador	
Tipo y longitud	C (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Cuando la persona fallecida presentó muerte encefálica (Encefálica), especifica si ésta fue donadora de órganos.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí
2	No
8	No aplica
9	No especificada

Consecutivo 51 Sitio_ocur	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Espacio físico donde tuvo lugar el hecho vital.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Secretaría de Salud
2	IMSS BIENESTAR
3	IMSS
4	ISSSTE
5	PEMEX
6	Secretaría de la Defensa Nacional (SEDENA)
7	Secretaría de Marina (SEMAR)
8	Otra unidad pública
9	Unidad médica privada
10	Vía pública
11	Hogar
12	Otro lugar
99	No especificado

Consecutivo 52 Cond_cert	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 5, 8, 9}
Descripción	Individuo autorizado por la ley que expide el certificado con los hechos relacionados con el suceso y las características del difunto.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Valor	Etiqueta
1	Médico tratante
2	Médico legista
3	Otro médico
4	Persona autorizada por la SSA
5	Autoridad civil
8	Otra
9	No especificada

Consecutivo 53 Derechohab	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 10, 99}
Descripción	Institución o servicio de salud al cual se encontraba afiliada la persona.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Ninguna
2	IMSS
3	ISSSTE
4	PEMEX
5	SEDENA
6	SEMAR
7	Reportado como equivalente al Seguro Popular
8	Otra
9	IMSS BIENESTAR
10	Instituto de Seguridad Social para las Fuerzas Armadas Mexicanas (ISSFAM)
99	No especificada

Consecutivo 54 Embarazo	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 5, 8, 9}
Descripción	Aplica para mujeres de 10 a 54 años, especifica si la muerte ocurrió durante el embarazo, el parto, el puerperio, 43 días a 11 meses después del parto, no estuvo embarazada durante los 11 meses previos a la muerte, estuvo embarazada un año o más antes de la muerte.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	El embarazo
2	El parto
3	El puerperio
4	43 días a 11 meses después del parto o aborto
5	No estuvo embarazada en los últimos once meses previos a la muerte
8	No aplica
9	No especificado

Consecutivo 55 Rel_emba	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Especifica si las causas de la muerte tuvieron o no relación con el embarazo, parto o puerperio.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí tuvieron relación las causas
2	No tuvieron relación las causas
8	No aplica
9	No especificada

Consecutivo 56 Horas	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{0 ... 23, 99}
Descripción	Especifica el tiempo en horas en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
0	} horas
....	
23	
99	No especificada

Consecutivo 57 Minutos	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{0 ... 59, 99}
Descripción	Especifica el tiempo en minutos en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
0	} minutos
....	
59	
99	No especificado

Consecutivo 58 Capitulo	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 18, 20, 22}
Descripción	Clasificación principal, compuesta de la lista de categorías de tres caracteres y la lista tabular de inclusiones y subcategorías de cuatro caracteres.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).
Para conocer el Capítulo considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CAPGPO.dbf	
Condición de relación: <i>Capitulo</i> con <i>Cap</i>	

Consecutivo 59 Grupo	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 35}
Descripción	Son bloques homogéneos de categorías de tres caracteres que reúnen enfermedades que tienen características en común.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).
Para conocer el Grupo considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CAPGPO.dbf	
Condición de relación: <i>Capítulo + Grupo con Cap + Gpo</i>	

Consecutivo 60 Lista1	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 103, 903}
Descripción	Lista especial de tabulación para la mortalidad adoptada por la Asamblea Mundial de la Salud en 1990.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).
Para conocer la Lista especial considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo LISTA1.dbf	
Condición de relación: <i>Lista1 con Cve</i>	

Consecutivo 61 Gr_lismex	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{01 ... 48, E49 ... E59}
Descripción	Lista especial para la selección de las principales causas de mortalidad general considerando grupos de causas a dos y tres caracteres con sus equivalencias a lista detallada de la CIE10.
Origen	Acuerdo que establece los lineamientos para la selección de las principales causas de mortalidad y morbilidad, de la lista mexicana.
Para conocer el Grupo de la lista mexicana considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo GPOLIMEX.dbf	
Condición de relación: <i>Gpolismex con Cve</i>	

Consecutivo 62 Area_ur	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Área urbana: Población de 2 500 o más habitantes donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente. Área rural: Población menor de 2 500 habitantes donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Variable recodificada. Tamaño de localidad de residencia habitual rural (1 ... 3), urbana (4 ... 17).
Valor	Etiqueta
1	Urbana
2	Rural
9	No especificada

Consecutivo 63 Edad_agru	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 30}
Descripción	Agrupar la edad del fallecido en grupos quinquenales de edad.
Origen	Variable recodificada.
Valor	Etiqueta
01	Menores de un año
02	De un año
03	De 2
04	De 3
05	De 4
06	De 5 a 9
07	De 10 a 14
08	De 15 a 19
09	De 20 a 24
10	De 25 a 29
11	De 30 a 34
12	De 35 a 39
13	De 40 a 44
14	De 45 a 49
15	De 50 a 54
16	De 55 a 59
17	De 60 a 64
18	De 65 a 69
19	De 70 a 74
20	De 75 a 79
21	De 80 a 84
22	De 85 a 89
23	De 90 a 94
24	De 95 a 99
25	De 100 a 104
26	De 105 a 109
27	De 110 a 114
28	De 115 a 119
29	De 120 y más
30	No especificada

Consecutivo 64 Complicaro	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 8, 9}
Descripción	Indica si la causa que provocó la muerte complicó el embarazo, parto o puerperio.
Origen	Certificado.
Valor	Etiqueta
1	Sí complicaron el embarazo
2	No complicaron el embarazo
8	No aplica
9	No especificada

Consecutivo 65 Dia_cert	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 31, 99}
Descripción	Día en que se realiza el acto que proporciona certeza legal al acontecimiento y a las circunstancias en que ocurrió.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

Consecutivo 66 Mes_cert	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Mes en que se realiza el acto que proporciona certeza legal al acontecimiento y a las circunstancias en que ocurrió.
Origen	Certificado y acta.
Valor	Etiqueta
1	Enero
2	Febrero
3	Marzo
4	Abril
5	Mayo
6	Junio
7	Julio
8	Agosto
9	Septiembre
10	Octubre
11	Noviembre
12	Diciembre
99	No especificado

Consecutivo 67 Anio_cert	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{2021, 2022, 9999}
Descripción	Año en que se realiza el acto que proporciona certeza legal al acontecimiento y a las circunstancias en que ocurrió.
Origen	Certificado y acta.

Consecutivo 68 Maternas	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{A34X, F53, M830, causas que comienzan con O, C58X, D392, E230}
Descripción	Muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo, independientemente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier causa relacionada con o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales.
Origen	Variable recodificada.
Para conocer la Causa de muerte materna considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATMINDE.dbf	
Condición de relación: Maternas con Cve	

Consecutivo 69 Ent_ocules	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 35, 88, 99}
Descripción	Entidad federativa donde ocurrió la lesión.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Entidad de ocurrencia de la lesión considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf	
Condición de relación: <i>Ent_ocules</i> con <i>Cve_ent</i>	

Consecutivo 70 Mun_ocules	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 570, 888, 999}
Descripción	Municipio o demarcación territorial donde ocurrió la lesión.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el Municipio de ocurrencia de la lesión considere la correspondencia entre el código y la descripción del CATEMLDE22.dbf	
Condición de relación: <i>Ent_ocules</i> + <i>Mun_ocules</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i>	

Consecutivo 71 Loc_ocules	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{0001 ... 6999, 7777, 8888, 9999}
Descripción	Localidad donde ocurrió la lesión.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer la Localidad de ocurrencia de la lesión considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf	
Condición de relación: <i>Ent_ocules</i> + <i>Mun_ocules</i> + <i>Loc_ocules</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i> + <i>Cve_loc</i>	

Consecutivo 72 Razon_m	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, Nulo}
Descripción	Defunciones maternas que corresponden al numerador para calcular la razón de la mortalidad materna al año estadístico respectivo.
Origen	Variable seleccionada
Valor	Etiqueta
1	Contribuye al cálculo de la Razón de Mortalidad Materna
Vacio	No se considera para el cálculo

Consecutivo 73 Dis_re_oax	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{901 ... 930, 999}
Descripción	El estado de Oaxaca está integrado por treinta distritos del 901 al 930 y cada distrito integra varios municipios.
Origen	Certificado, acta y cuaderno.
Para conocer el Distrito de registro correspondiente al estado de Oaxaca considere la correspondencia entre el código y la descripción del catálogo CATEMLDE22.dbf	
Condición de relación: <i>Ent_regis</i> + <i>Dis_reoax</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i>	

2.3 Catálogo geográfico

Se incluye el catálogo geográfico (tabla **CATEMLDE22.dbf**) que contiene los códigos de entidad federativa, municipio o demarcación territorial, en el caso de Oaxaca municipio y distrito, y la localidad, la base de datos está conformada por cuatro variables.

2.3.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **CATEMLDE22.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve_ent	Clave de la entidad federativa.	C (2)
2	Cve_mun	Clave del municipio o demarcación territorial y/o distrito de Oaxaca.	C (3)
3	Cve_loc	Clave de la localidad.	C (4)
4	Nom_loc	Nombre de la entidad federativa, municipio o delegación y/o distrito de Oaxaca y localidad.	C (70)

2.3.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **CATEMLDE22.dbf**

Consecutivo 1 Cve_ent	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 35, 88, 99}
Descripción	Clave de la entidad federativa.
Origen	Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.

Consecutivo 2 Cve_mun	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{000 ... 570, 888, 901 ... 930, 999}
Descripción	Clave de municipio o demarcación territorial y/o distrito de Oaxaca.
Origen	Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.

Consecutivo 3 Cve_loc	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{0000 ... 6999, 7777, 8888, 9999}
Descripción	Clave de la localidad.
Origen	Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.

Consecutivo 4 Nom_loc	
Tipo y longitud	C (70)
Rango	No aplica.
Descripción	Nombre de la entidad federativa, municipio o demarcación territorial y/o distrito de Oaxaca y localidad.
Origen	Catálogo Único de Claves de Áreas Geoestadísticas Estatales, Municipales y Localidades.

2.4 Catálogo causa de la defunción

Se incluye el catálogo causa de la defunción (tabla **CATMINDE.dbf**) que contiene los códigos de causa de la defunción de la base de datos y está conformado por dos variables.

2.4.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **CATMINDE.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave de la causa de la defunción.	C (4)
2	Descrip	Nombre de la causa de la defunción.	C (245)

2.4.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **CATMINDE.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{A000... R99X, U070 ... U129, V010 ... Y899}
Descripción	Clave de la causa de la defunción.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (245)
Rango	No aplica.
Descripción	Especifica la causa de la defunción de acuerdo con la Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

2.5 Catálogo lista mexicana

Se incluye el catálogo lista mexicana (tabla **LISTAMEX.dbf**) que contiene los códigos de la lista mexicana de las principales causas de la defunción de la base de datos y está conformado por dos variables.

2.5.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **LISTAMEX.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave de la lista mexicana de las principales causas de la defunción.	C (3)
2	Descrip	Especifica la causa de la defunción de acuerdo con la Lista Mexicana de Enfermedades.	C (150)

2.5.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla LISTAMEX.dbf

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{01 ... 59, 61}
Descripción	Clave de la causa de la defunción de acuerdo con la Lista Mexicana de Enfermedades.
Origen	Acuerdo que establece los lineamientos para la selección de las principales causas de mortalidad y morbilidad, de la lista mexicana.

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (150)
Rango	No aplica.
Descripción	Especifica la causa de la defunción de acuerdo con la Lista Mexicana de Enfermedades.
Origen	Acuerdo que establece los lineamientos para la selección de las principales causas de mortalidad y morbilidad de la lista mexicana.

2.6 Catálogo capítulo y grupo

Se incluye el catálogo capítulo y grupo (tabla CAPGPO.dbf) que contiene los códigos de capítulo y grupo de causa de la defunción de la base de datos y está conformado por tres variables.

2.6.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (N = numérico, C=carácter) y la longitud de esta.

Tabla CAPGPO.dbf

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cap	Clave del capítulo.	N (2)
2	Gpo	Clave del grupo.	N (2)
3	Descrip	Nombre de la lista tabular o de categorías a tres caracteres.	C (250)

2.6.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (N = numérico, C=carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla CAPGPO.dbf

Consecutivo 1 Cap	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 18, 20, 22}
Descripción	Clave del capítulo.
Origen	Catálogo CIE-10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

Consecutivo 2 Gpo	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{0 ... 35}
Descripción	Clave del grupo.
Origen	Catálogo CIE-10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

Consecutivo 3 Descrip	
Tipo y longitud	C (250)
Rango	No aplica.
Descripción	Nombre de la lista tabular o de categorías a tres caracteres.
Origen	Catálogo CIE-10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

2.7 Catálogo grupo lista mexicana

Se incluye el catálogo causa de la defunción (tabla **GPOLIMEX.dbf**) que contiene los códigos de grupos de la lista mexicana de la base de datos y está conformado por dos variables.

2.7.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **GPOLIMEX.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave de la causa de la defunción.	C (3)
2	Descrip	Especifica la causa de la defunción de acuerdo con la Lista Mexicana de Enfermedades.	C (150)

2.7.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **GPOLIMEX.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{01 ... 48, E49 ... E59}
Descripción	Clave de la causa de la defunción.
Origen	Acuerdo que establece los lineamientos para la selección de las principales causas de mortalidad y morbilidad.

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (150)
Rango	No aplica.
Descripción	Especifica la causa de la defunción de acuerdo con la Lista Mexicana de Enfermedades.
Origen	Acuerdo que establece los lineamientos para la selección de las principales causas de mortalidad y morbilidad de la lista mexicana

2.8 Catálogo lista1

Se incluye el catálogo causa de la defunción (tabla **LISTA1.dbf**) que contiene los códigos de causa de la lista1 de causa de la defunción de la base de datos y está conformado por dos variables.

2.8.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **LISTA1.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave de la causa de la defunción.	C (3)
2	Descrip	Nombre del grupo de la causa de la defunción.	C (150)

2.8.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **LISTA1.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 103, 903}
Descripción	Clave de la causa de la defunción.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (150)
Rango	No aplica.
Descripción	Especifica la causa de la defunción de acuerdo con la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud.
Origen	Catálogo CIE10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

2.9 Catálogo parentesco

Se incluye el catálogo parentesco (tabla **PARENTESCO.dbf**) que contiene los códigos del vínculo o lazo de unión existente entre la víctima y el presunto agresor de la base de datos y está conformado por dos variables.

2.9.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **PARENTESCO.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave del parentesco.	C (2)
2	Descrip	Nombre del parentesco.	C (40)

2.9.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **PARENTESCO.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 72, 88, 99}
Descripción	Clave del parentesco.
Origen	Una adecuación del catálogo de la clasificación de parentescos del INEGI.

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (40)
Rango	No aplica.
Descripción	Es el vínculo o lazo de unión existente entre la víctima y el presunto agresor, ya sea consanguíneo, conyugal, de afinidad, legal o de costumbre.
Origen	Una adecuación del catálogo de la clasificación de parentescos del INEGI.

2.10 Catálogo países

Se incluye el catálogo parentesco (tabla **PAISES.dbf**) que contiene los códigos de los países de la base de datos y está conformado por dos variables.

2.10.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **PAISES.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave de la entidad o país.	C (3)
2	Descrip	Nombre de la entidad o país.	C (50)

2.10.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **PAÍSES.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{001 ... 535, 888, 997, 998, 999}
Descripción	Clave de la entidad o país.
Origen	Clasificación entidades o países.

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (50)
Rango	No aplica.
Descripción	Nombre del país.
Origen	Clasificación de entidades o países.

2.11 Catálogo de ocupaciones

Se incluye el catálogo del Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones, 2019 SINCO (tabla OCUPACIONES.dbf) que contiene los códigos del grupo principal de ocupaciones de la base de datos y está conformado por 2 variables.

2.11.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato

(C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **OCUPACIONES.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave del grupo principal de ocupaciones.	N (3)
2	Descrip	Grupo principal de ocupaciones.	C (100)

2.11.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **OCUPACIONES.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	N (3)
Rango	011-099, 100, 110, 998, 999}
Descripción	Clave de grupo principal de ocupación.
Origen	Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones, 2019 SINCO.

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (100)
Rango	No aplica.
Descripción	Especifica el grupo principal de ocupaciones de acuerdo con el SINCO, 2019.
Origen	Sistema Nacional de Clasificación de Ocupaciones, 2019 SINCO.

2.12 Catálogo de código adicional

Se incluye el catálogo del código adicional de la cie (tabla **COD_ADICIO.dbf**) que contiene los códigos de la CIE-10 que aportan información adicional al código de causa básica de la defunción (Causa_def). En el caso de las defunciones con códigos de causa básica de tipo accidental y violento (causas externas), especifica los traumatismos, envenenamientos y algunas otras consecuencias que produjeron la lesión fatal {S000-T983}. El rango {B950-P75X}, aplica cuando existe información adicional que complementa el código de causa básica de la defunción (Causa_def), con base en la información registrada en el certificado de defunción y en las reglas aplicables de la CIE-10.

2.12.1 Lista de variables

Enlista las variables consideradas: el número que ocupa en la tabla, su nemónico, la descripción, el tipo de dato (C = carácter) y la longitud de esta.

Tabla **COD_ADICIO.dbf**

Consecutivo	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve	Clave del código adicional la CIE-10.	N (3)
2	Descrip	Nombre del código adicional de la CIE-10.	C (245)

2.12.2 Descripción de las variables

Muestra cada variable en forma de ficha y considera: el número que ocupa en la tabla y su nemónico; el tipo (C = carácter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **COD_ADICIO.dbf**

Consecutivo 1 Cve	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{B950 ... P75X, S000 ... T983, 8888}
Descripción	Clave del código adicional CIE-10.
Origen	Catálogo CIE 10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

Consecutivo 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (245)
Rango	No aplica.
Descripción	Especifica el nombre del código adicional de la CIE-10.
Origen	Catálogo CIE 10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud)..