

Estadística de defunciones fetales

Descripción de la base de datos



Presentación

El **Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI)** pone a su disposición el documento **Estadística de defunciones fetales Descripción de la base de datos** año estadístico 2011, el cual provee de una guía que contiene los nombres de campos, tipos de datos y rango de valores, así como dos catálogos relacionados con el tema.

Ofrece además, a los diversos usuarios, información útil para el análisis de los microdatos y constituye un elemento básico que nos permite entender la dinámica y las características demográficas de los fallecidos.

Índice

Introducción	IV
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 Tablas (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	17
2.3.1 Lista de variables	17
2.3.2 Descripción de las variables	17
2.4 Catálogo causa de la defunción	18
2.4.1 Lista de variables	18
2.4.2 Descripción de las variables	18

Introducción

La presente guía ha sido elaborada como un documento de consulta y apoyo que describe como se conforma la base de datos de la estadística de defunciones fetales.

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 las tablas que conforman la base de datos, los atributos de las variables contenidas en éstas y los catálogos requeridos para su interpretación.

1. Características de la base de datos

1.1 Objetivo

La estadística de defunciones fetales es un elemento básico para conocer y comparar el volumen, tendencias y características de la mortalidad fetal en los diferentes ámbitos geográficos del país. El **INEGI** presenta información proveniente de la explotación de los registros administrativos captados por el **Registro Civil**, la **Secretaría de Salud** y la **Dirección General Jurídica y de Estudios Legislativos (Panteones) en el Distrito Federal**.

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. En ella se incluyen las variables que se captan en esta estadística.

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

- Lugar de registro
- Lugar de ocurrencia
- Lugar de residencia habitual de la madre

1.2 Antecedentes

Las defunciones fetales forman parte de las estadísticas vitales a partir del año 1932, las cuales incluyen también las relacionadas a los nacimientos, los matrimonios, los divorcios y las defunciones generales que son generadas a partir de los registros administrativos de diversas instituciones públicas.

La estadística de defunciones fetales proporciona información que permite conocer la frecuencia con que ocurren estas muertes; la situación social y económica de los padres, sobre el estado de salud de la madre y del producto, así como las causas que originan la muerte fetal. En el caso de nuestro país, se cuenta con bases de datos para esta estadística a partir del año de 1985. 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 los certificados de muerte fetal que entregan el Registro Civil, la Secretaría de Salud y la Dirección General Jurídica y de Estudios Legislativos (Panteones) en el Distrito Federal. En 1987 la Secretaría de Salud introdujo el certificado de muerte fetal, que comenzó a ser explotado por el Instituto en 1989 y se mantiene como el 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, así como también de la Organización Mundial de la Salud (OMS) quien publica la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE) utilizada a nivel internacional, la cual permite el registro sistemático, análisis, interpretación y comparabilidad de las causas de la defunción.

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 fetales que registraron el mes anterior.
2. Las coordinaciones estatales, después de revisar la integridad de la información, inician su tratamiento manual (registro, lotificación, crítica-codificación y foliación) y la envían a las direcciones regionales del Instituto para aplicar el tratamiento electrónico (captura, procesos y emisión de resultados preliminares) de la información.
3. Las direcciones regionales envían a oficina central del Instituto, los archivos estatales de la estadística de defunciones fetales, para su integración nacional y difusión de resultados.

1.4 Conformación de la base de datos

Está conformada por una tabla de datos con formato **.dbf** normalizada en la que se distribuye la información obtenida del certificado de muerte fetal captado por el Registro Civil, la Secretaría de Salud y la Dirección General Jurídica y de Estudios Legislativos (Panteones) en el Distrito Federal. Ésta puede ser visualizada por cualquier sistema manejador de base de datos.

1.4.1 Tabla (archivo de datos)

La tabla **FETAL11.dbf** contiene los microdatos referentes al hecho vital de defunciones fetales, así como 42 variables incluidas obtenidas del certificado de muerte fetal.

1.4.2 Unidades de análisis

Para esta estadística se consideran:

- Entidad federativa dónde se registra el hecho vital
- Entidad federativa dónde ocurre el hecho vital
- Entidad federativa de residencia habitual de la madre

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 **FETAL11.dbf**

#	Variable	Descripción	Tipo y longitud
1	Ent_regis	Entidad de registro	N (2)
2	Mun_regis	Municipio de registro	N (3)
3	Ent_resid	Entidad de residencia	N (2)
4	Mun_resid	Municipio de residencia	N (3)
5	Tloc_resid	Tamaño de localidad de residencia	N (2)
6	Ent_ocurr	Entidad de ocurrencia	N (2)
7	Mun_ocurr	Municipio de ocurrencia	N (3)
8	Tloc_ocurr	Tamaño de localidad de ocurrencia	N (2)
9	Causa_def	Causa de la defunción (Lista Detallada)	C (4)
10	Sex_prod	Sexo del feto o producto	N (1)
11	Eda_prod	Edad gestacional	N (2)
12	Pes_prod	Peso del feto o producto	N (4)
13	De_un_emba	De un embarazo	N (1)
14	Atn_pren	Atención prenatal	N (1)
15	Emba_fue	Este embarazo fue	N (1)
16	Ocu_part	Muerte fetal	N (1)
17	Dia_regis	Día de registro	N (2)
18	Mes_regis	Mes de registro	N (2)
19	Anio_regis	Año de registro	N (4)
20	Dia_ocurr	Día de ocurrencia	N (2)
21	Mes_ocurr	Mes de ocurrencia	N (2)
22	Anio_ocur	Año de ocurrencia	N (4)
23	Sitio_ocur	Sitio de ocurrencia	N (2)
24	Certific	Certificada por	N (1)
25	Atencion	Quién atendió	N (1)
26	Tip_abor	Tipo de aborto	N (1)
27	Tip_part	Tipo de parto	N (1)
28	Pro_expu	Extracción o expulsión	N (1)

#	Variable	Descripción	Tipo y longitud
29	Nac_vivo	Nacidos vivos	N (2)
30	Nac_muer	Nacidos muertos	N (2)
31	Derecho	Derechohabiencia	N (1)
32	Eda_madr	Edad de la madre	N (2)
33	Edo_civi	Estado civil de la madre	N (1)
34	Ocu_madr	Ocupación de la madre	N (2)
35	Esc_madr	Escolaridad de la madre	N (1)
36	Horas	Hora de la defunción	N (2)
37	Minutos	Minuto de la defunción	N (2)
38	Cond_mad	Condición de la madre	N (1)
39	Dia_cert	Día de certificación	N (2)
40	Mes_cert	Mes de certificación	N (2)
41	Anio_cert	Año de certificación	N (4)
42	Dis_reoax	Distritos de registro de Oaxaca	N (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= caracter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción; el origen y la lista de valores que toma en cada caso, así como algunas precisiones para el manejo de la información.

Tabla **FETAL11.dbf**

# 1 Ent_regis	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 32}
Descripción	Entidad federativa donde se inscribe el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
<p>Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf</p> <p>Condición de relación: <i>Ent_regis</i> con <i>Cve_ent</i></p> <p>Nota: los datos geográficos de la tabla FETAL11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.</p>	

# 2 Mun_regis	
Tipo y longitud	N (3)
Rango	{1 ... 570}
Descripción	Municipio o delegación donde se inscribe el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
<p>Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf</p> <p>Condición de relación: <i>Ent_regis</i> + <i>Mun_regis</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i></p> <p>Nota: los datos geográficos de la tabla FETAL11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.</p>	

# 3 Ent_resid	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 35, 99}
Descripción	Entidad federativa donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado de muerte fetal
<p>Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf</p> <p>Condición de relación: <i>Ent_resid</i> con <i>Cve_ent</i></p> <p>Nota: los datos geográficos de la tabla FETAL11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.</p>	

# 4 Mun_resid	
Tipo y longitud	N (3)
Rango	{1 ... 570, 999}
Descripción	Municipio o delegación donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado de muerte fetal
<p>Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf</p> <p>Condición de relación: <i>Ent_resid</i> + <i>Mun_resid</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i></p> <p>Nota: los datos geográficos de la tabla FETAL11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.</p>	

# 5 Tloc_resid	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 17, 99}
Descripción	Clasificación de las localidades de acuerdo al número de personas que las habitan y donde la persona tiene su domicilio particular, principal o permanente.
Origen	Certificado de muerte fetal
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

# 6 Ent_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 35, 99}
Descripción	Entidad federativa donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf	
Condición de relación: <i>Ent_ocurr</i> con <i>Cve_ent</i>	
Nota: los datos geográficos de la tabla FETAL11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.	

# 7 Mun_ocurr	
Tipo y longitud	N (3)
Rango	{1 ... 570, 999}
Descripción	Municipio o delegación donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf	
Condición de relación: <i>Ent_ocurr</i> + <i>Mun_ocurr</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i>	
Nota: los datos geográficos de la tabla DEFUN11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.	

# 8 Tloc_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 17, 99}
Descripción	Clasificación de las localidades de acuerdo al número de personas que las habitan en donde ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
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

# 9 Causa_def	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{P000 ... Q999}
Descripción	Especifica la causa básica de la defunción de acuerdo a la Clasificación Internacional de Enfermedades, 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 de muerte fetal
Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo CATMINFE.dbf	
Condición de relación: <i>Causa_def</i> con <i>Clave</i> .	

# 10 Sex_prod	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Condición biológica que distingue a las personas en hombres y mujeres.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Hombre
2	Mujer
9	No especificado

# 11 Eda_prod	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{12 ... 52, 99}
Descripción	Tiempo transcurrido entre el primer día del último periodo menstrual de la madre y la fecha de ocurrencia de la extracción o expulsión del feto o producto; se expresa en días o semanas cumplidas
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
12	} semanas
...	
52	
99	No especificada

# 12 Pes_prod	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{14 ... 5000, 9999}
Descripción	Primera medida del peso del feto o recién nacido hecha después del nacimiento.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
14	} peso en gramos
...	
5000	
9999	No especificado

# 13 De_un_emba	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 3, 9}
Descripción	Indica si el embarazo terminó en un parto simple o múltiple.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Único
2	Gemelar
3	Triple o más
9	No especificado

# 14 Atn_pren	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Especifica si la madre recibió o no asistencia médica durante el embarazo.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Si recibió atención prenatal
2	No recibió atención prenatal
9	No especificada

# 15 Emba_fue	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Especifica si el curso del embarazo fue normal, o si por el contrario se trató de un embarazo complicado.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Normal
2	Complicado
9	No especificado

# 16 Ocu_part	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Especifica en qué momento ocurrió la muerte fetal.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Antes del parto
2	Durante el parto
9	No especificado

# 17 Día_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 de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

# 18 Mes_regis	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Mes en que se inscribe el hecho vital en la institución correspondiente.
Origen	Certificado de muerte fetal
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

# 19 Anio_regis	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{2011}
Descripción	Año en que se inscribe el hecho vital en la institución correspondiente.
Origen	Certificado de muerte fetal

# 20 Dia_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 31, 99}
Descripción	Día en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

# 21 Mes_ocurr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Mes en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
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

# 22 Anio_ocur	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{2010 ... 2011}
Descripción	Año en que ocurrió el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal

# 23 Sitio_ocur	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 12, 99}
Descripción	Espacio físico donde tuvo lugar el hecho vital.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	SSA
2	IMSS Oportunidades
3	IMSS
4	ISSSTE
5	PEMEX
6	SEDENA
7	SECMAR
8	Otra unidad pública
9	Unidad médica privada
10	Vía pública
11	Hogar
12	Otro
99	Se ignora

# 24 Certific	
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 de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Médico tratante
2	Otro médico
3	Médico legista
4	Persona autorizada por la SSA
5	Autoridad civil
8	Otro
9	No especificado

# 25 Atencion	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 4, 9}
Descripción	Individuo que asistió a la madre durante el parto de un niño nacido vivo o la expulsión de un feto muerto.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Médico
2	Enfermera
3	Partera
4	Otro
9	No especificado

# 26 Tip_abor	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 3, 9}
Descripción	Indica si la expulsión o extracción ocurrió de manera espontánea, provocada o terapéutica.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Espontáneo
2	Provocado
3	Terapéutico
9	No especificado

# 27 Tip_part	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Indica si la expulsión o extracción ocurrió de manera normal o complicada.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Normal
2	Complicado
9	No especificado

# 28 Pro_expu	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 5, 9}
Descripción	Método o mecanismo empleado para realizar la expulsión o extracción del producto nacido vivo o nacido muerto.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Cesárea
2	Fórceps
3	Legrado
4	Otro
5	Ninguno
9	No especificado

# 29 Nac_vivo	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{0 ... 25, 99}
Descripción	Hijos nacidos vivos que haya tenido la madre durante toda su vida, independientemente que estén vivos o muertos, que hayan sido o no registrados y que vivan o no con la madre. En caso de parto múltiple, se consideran todos los hijos nacidos vivos, productos del mismo embarazo.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
0	} hijos
...	
25	
99	No especificado

# 30 Nac_muer	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{0 ... 25, 99}
Descripción	Indica el número de hijos nacidos muertos tenidos por la madre en sus embarazos.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
0	} hijos
...	
25	
99	No especificado

# 31 Derecho	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{1 ... 9}
Descripción	Organismo o establecimiento médico, público o privado al cual se encuentra afiliada la persona.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Ninguna
2	IMSS
3	ISSSTE
4	PEMEX
5	SEDENA
6	SECMAR
7	Seguro Popular
8	Otra
9	No especificada

# 32 Eda_madr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{10 ... 54, 99}
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 de muerte fetal
Valor	Etiqueta
10	} años
...	
54	
99	No especificada

# 33 Edo_civi	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 5, 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 de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Soltera
2	Divorciada
3	Viuda
4	Unión libre
5	Casada
8	No aplica a menores de 12 años
9	No especificado

# 34 Ocu_madr	
Tipo y longitud	N (2)
Rango	{2, 11 ... 14, 21, 41, 51 ... 55, 61, 62, 71, 72, 81 ... 83, 97, 98, 99}
Descripción	Realización de una actividad económica, ya sea de manera independiente o subordinada.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
2	No trabaja
11	Profesionistas
12	Técnicos
13	Trabajadores de la educación
14	Trabajadores del arte, deportes y espectáculos
21	Funcionarios y directivos
41	Trabajadores en actividades agrícolas, ganaderas, caza y pesca
51	Personal de control en el proceso de producción industrial
52	Trabajadores en la industria de la transformación
53	Operadores de maquinaria fija
54	Ayudantes en el proceso de producción industrial y artesanal
55	Conductores de maquinaria móvil y medios de transporte
61	Trabajadores administrativos de nivel intermedio
62	Trabajadores administrativos de nivel inferior
71	Comerciantes, empleados de comercio y agentes de ventas
72	Vendedores ambulantes
81	Trabajadores en servicios personales en establecimientos
82	Trabajadores en servicios domésticos
83	Trabajadores de fuerzas armadas, protección y vigilancia
97	No aplica a menores de 12 años
98	Insuficientemente especificadas
99	No especificada

# 35 Esc_madr	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1 ... 7, 9}
Descripción	Último grado aprobado en el ciclo de instrucción alcanzado que declare haber cursado la persona 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 de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Ninguna
2	Primaria incompleta de uno a cinco años
3	Primaria completa
4	Secundaria incompleta
5	Secundaria completa
6	Preparatoria
7	Profesional
9	Se ignora

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

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

# 38 Cond_mad	
Tipo y longitud	N (1)
Rango	{1, 2, 9}
Descripción	Especifica la condición en que se encuentra la madre después del proceso de extracción expulsión.
Origen	Certificado de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	Vive
2	Falleció
9	No especificada

# 39 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 de muerte fetal
Valor	Etiqueta
1	} día calendario
...	
31	
99	No especificado

# 40 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 de muerte fetal
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

# 41 Anio_cert	
Tipo y longitud	N (4)
Rango	{2010, 2011}
Descripción	Año en que se realiza el acto que proporciona certeza legal al acontecimiento y a las circunstancias en que ocurrió.
Origen	Certificado de muerte fetal

# 42 Dis_reoax	
Tipo y longitud	N (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 de muerte fetal
<p>Para conocer el valor y la etiqueta relacionar con catálogo ENTMUN.dbf</p> <p>Condición de relación: <i>Ent_regis</i> + <i>Dis_reoax</i> con <i>Cve_ent</i> + <i>Cve_mun</i></p> <p>Nota: los datos geográficos de la tabla FETAL11.dbf son tipo numérico y los datos de la tabla ENTMUN.dbf son tipo caracter, las posiciones faltantes se rellenan con ceros.</p>	

2.3 Catálogo geográfico

Se incluye el catálogo geográfico (tabla **ENTMUN.dbf**) que contiene los códigos de entidad federativa y municipio de la base de datos y está conformado por 3 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 = caracter) y la longitud de la misma.

Tabla **ENTMUN.dbf**

#	Variable	Descripción	Tipo
1	Cve_ent	Clave de la entidad federativa	C (2)
2	Cve_mun	Clave del municipio	C (3)
3	Nombre	Nombre de la entidad federativa o municipio	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 = caracter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **ENTMUN.dbf**

# 1 Cve_ent	
Tipo y longitud	C (2)
Rango	{01 ... 35, 99}
Descripción	Clave de la entidad federativa.
Origen	Catálogo geoestadístico

# 2 Cve_mun	
Tipo y longitud	C (3)
Rango	{000 ... 570, 901 ... 930, 999}
Descripción	Clave de municipio y distrito de Oaxaca.
Origen	Catálogo geoestadístico

# 3 Nombre	
Tipo y longitud	C (70)
Rango	No aplica
Descripción	Nombre de la entidad federativa, municipio y/o distrito de Oaxaca.
Origen	Catálogo geoestadístico

2.4 Catálogo causa de la defunción

Finalmente, se incluye el catálogo causa de la defunción (tabla **CATMINFE.dbf**) que contiene los códigos de causa de la defunción de la base de datos y está conformado por 2 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 = caracter) y la longitud de la misma.

Tabla **CATMINFE.dbf**

#	Variable	Descripción	Tipo
1	Clave	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 = caracter) y su longitud; el rango de valores que toma; su descripción y el origen.

Tabla **CATMINFE.dbf**

# 1 Clave	
Tipo y longitud	C (4)
Rango	{P000 ... Q999}
Descripción	Clave de la causa de la defunción.
Origen	Catálogo CIE 10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).

# 2 Descrip	
Tipo y longitud	C (245)
Rango	No aplica
Descripción	Especifica la causa de la defunción fetal de acuerdo a la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud.
Origen	Catálogo CIE 10 (Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Relacionados con la Salud).