

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 17



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 17

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 23.5 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 30.6% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (24.8%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (16.8%) y Aborto (6.8%). Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas (16), México (15), Jalisco (12), Puebla (11) y Veracruz (11). En conjunto suman el 46.6% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 17

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 23.5 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 30.6% en la razón con la misma fecha del año pasado. (Tabla 1)

El grupo de edad con mayor RMM es el de 35 a 39 años. (Gráfica 1)

Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas, Edo. De México,, Jalisco, Puebla y Veracruz. En conjunto suman el 46.6% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

Tabla 1. Situación actual

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	313	42.0	355	47.6
2013	861	37.9	305	41.0	338	45.5
2014	872	38.7	309	41.9	358	48.5
2015	778	35.0	254	34.9	253	34.8
2016	812	37.2	280	39.2	261	36.6
2017	758	35.0	226	31.9	218	30.8
2018	710	34.6	240	35.7	237	35.3
2019	695	33.8	235	35.3	219	32.9
2020	1014	53.9	204	32.8	193	31.0
2021	1109	58.6	374	60.5	352	56.9
2022	***	***	***	***	234	33.8
2023	***	***	***	***	161	23.5

Tabla 2. Avance

En la primera semana de abril de 2023 se registraron 138 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 206 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 68 defunciones (33.0%) en el 2023 con respecto al 2022.

Gráfica 1. Defunciones por grupo de edad México, 2023

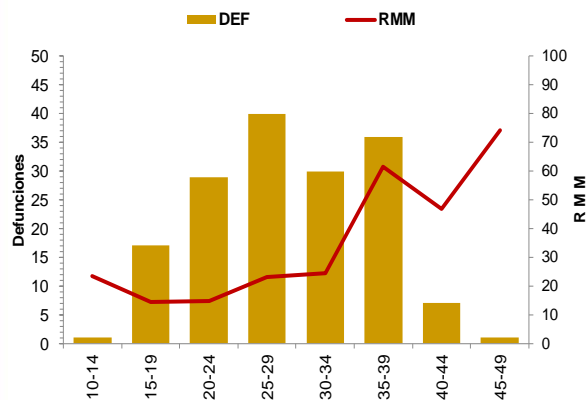


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

Entidad Federativa	SSA	IMSS	IMSS BIENESTAR	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	PARTICULAR	Sin atención* y Otras	Total	%
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
BAJA CALIFORNIA	2	5	0	0	0	0	0	1	8	5.0
BAJA CALIFORNIA SUR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
COAHUILA	3	0	0	0	0	0	1	1	5	0.0
COLIMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CHIAPAS	8	2	4	0	0	0	1	1	16	9.9
CHIHUAHUA	2	0	0	1	0	0	2	4	9	5.6
CIUDAD DE MEXICO	1	4	0	1	0	0	0	0	6	0.0
DURANGO	2	1	0	0	0	0	1	1	5	0.0
GUANAJUATO	2	0	0	0	0	0	1	1	4	2.5
GUERRERO	4	0	0	0	0	0	0	5	9	5.6
HIDALGO	2	1	0	0	0	0	0	1	4	0.0
JALISCO	1	3	0	0	0	0	3	5	12	7.5
MEXICO	9	4	0	0	0	0	1	1	15	9.3
MICHOACAN	2	1	0	0	0	0	0	2	5	3.1
MORELOS	2	0	0	1	0	0	0	0	3	1.9
NAYARIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
NUEVO LEON	3	6	0	0	0	0	0	1	10	0.0
OAXACA	3	2	0	0	0	0	0	1	6	3.7
PUEBLA	8	1	0	0	0	0	0	2	11	6.8
QUERETARO	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0
QUINTANA ROO	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0.0
SAN LUIS POTOSI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
SINALOA	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
SONORA	1	3	0	0	0	0	0	0	4	2.5
TABASCO	3	1	0	0	0	0	0	0	4	2.5
TAMAULIPAS	1	1	0	0	0	0	1	2	5	3.1
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.6
VERACRUZ	5	3	0	0	0	0	0	3	11	6.8
YUCATAN	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
ZACATECAS	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
Total	68	41	4	3	0	0	11	34	161	100

Semana Epidemiológica 17

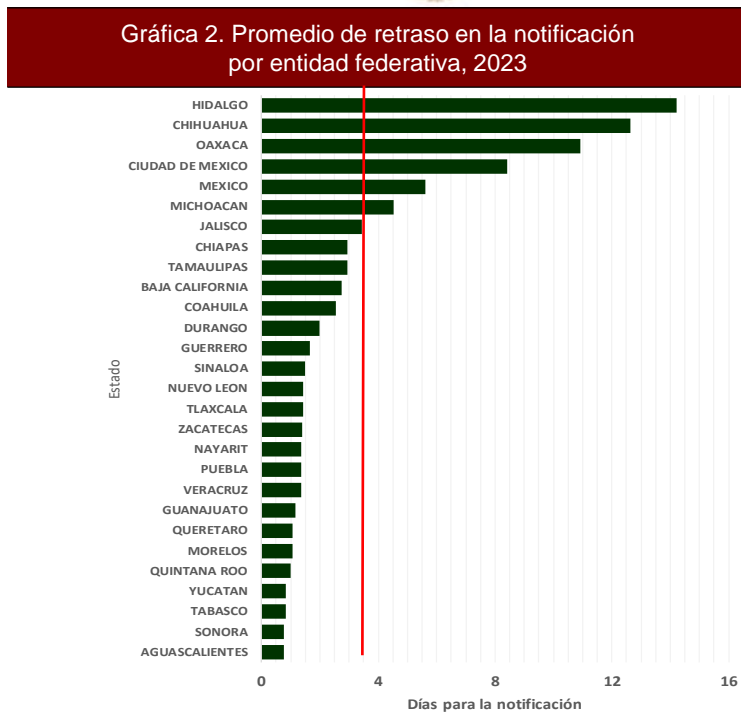
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (24.8%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (16.8%)
- Aborto (6.8%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.2%)

(Tabla 3)

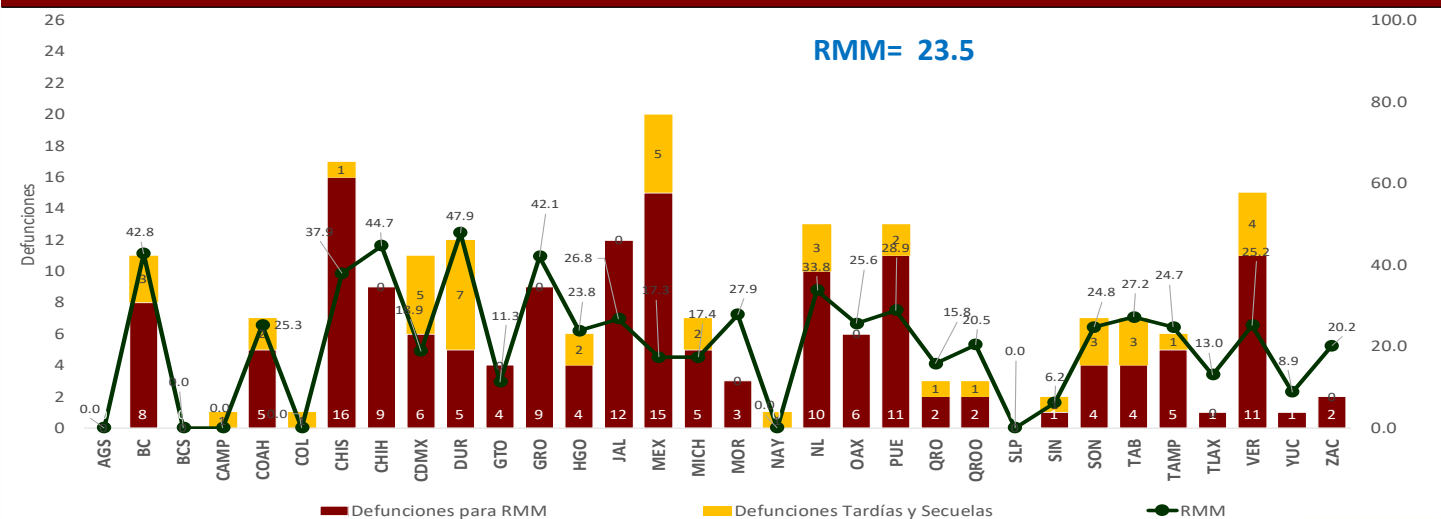
Grupo^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	40	5.8	24.8
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	27	3.9	16.8
Aborto	11	1.6	6.8
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	10	1.5	6.2
Enf. Del sistema respiratorio	8	1.2	5.0
Sepsis y otras infecciones puerperales	7	1.0	4.3
Embolia obstétrica	5	0.7	3.1
Trastornos de la placenta	5	0.7	3.1
Otras causas	4	0.6	2.5
Trauma obstétrico	1	0.1	0.6
Anemia	1	0.1	0.6
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	30	4.4	18.6
Causas obstétricas indirectas infecciosas	4	0.6	2.5
Sin clasificar	8	1.2	5.0
Total general	161	23.5	100.0

La oportunidad en promedio presenta 3.8 días en la notificación. (Gráfica 2)



Las entidades federativas que presentan una RMM mayor a la nacional son: Hidalgo, Tamaulipas, Sonora, Veracruz, Coahuila, Oaxaca, Jalisco, Tabasco, Morelos, Puebla, Nuevo León, Chiapas, Guerrero Baja California, Chihuahua y Durango.

Gráfica 3. Mortalidad Materna por Entidad de Residencia y RMM 2023



Semana Epidemiológica 17

El 9.9% de las defunciones se identificaron por BIRMM. (Tabla 5)

Razón de mortalidad materna por 100 mil nacimientos estimados (media, IC95%). México 2007 – 2022 (Gráfica 4)

El 70.8 % de las defunciones fueron notificadas por la institución en donde ocurre la defunción. (Tabla 6)

Tabla 5. Proporción de defunciones identificadas por BIRMM, 2023

Entidad federativa	Defunciones por método BIRMM	Defunciones totales	% BIRMM
AGS	0	0	0.0
BC	0	8	0.0
BCS	0	0	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	5	0.0
COL	0	0	0.0
CHIS	1	16	6.3
CHIH	0	9	0.0
CDMX	0	6	0.0
DGO	1	5	20.0
GTO	0	4	0.0
GRO	0	9	0.0
HGO	1	4	25.0
JAL	2	12	16.7
MEX	3	15	20.0
MICH	0	5	0.0
MOR	1	3	33.3
NAY	0	0	0.0
NL	0	10	0.0
OAX	1	6	16.7
PUE	1	11	9.1
QRO	0	2	0.0
Q ROO	0	2	0.0
SLP	0	0	0.0
SIN	0	1	0.0
SON	1	4	25.0
TAB	1	4	25.0
TAMPS	2	5	40.0
TLAX	0	1	0.0
VER	1	11	9.1
YUC	0	1	0.0
ZAC	0	2	0.0
Nacional	16	161	9.9

Gráfica 4. Razón de mortalidad materna por 100 mil nacimientos estimados (media, IC95%). México 2007 - 2022

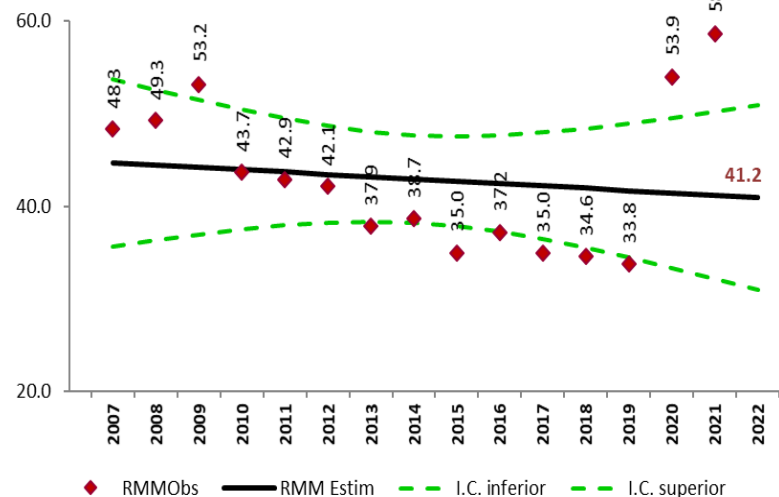


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

Institución	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% de notificación por la misma institución en 2022		Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
													2022	2023	2023	%	2023	%
SSA	164	170	182	110	138	83	105	107	78	151	111	68	98.5	64	94.1	7	6.3	
IMSS	56	54	55	42	32	38	38	43	50	82	39	41	92.7	32	78.0	3	7.7	
Privada	37	24	32	33	18	25	19	18	11	21	16	11	27.3	8	72.7	1	0.0	
Otras	16	14	17	12	11	10	15	10	8	22	15	5	0.0	4	0.0	0	0.0	
ISSSTE	8	6	9	3	11	6	3	4	5	11	5	3	0.0	3	0.0	0	0.0	
IMSS BIENESTAR	2	1	3	3	1	3	6	5	2	5	6	4	50.0	4	100.0	0	0.0	
PEMEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
SEDENA	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
SEMAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
Sin atención en institución	72	69	60	49	50	51	51	32	38	57	42	21	0.0	17	0.0	4	0.0	
TOTAL	355	338	358	253	261	218	237	219	193	352	234	161	70.8	132	82.0	15	6.4	

NOTAS ACLARATORIAS

La Razón de Mortalidad Materna (RMM) se calcula por 100 mil nacimientos estimados, el cálculo del 2020 se realiza con la última información reportada del 2019 por la DGIS.

*Las causas básicas son clasificadas por la DGE, no son definitivas y están sujetas a rectificación.

*La oportunidad en la notificación se estima con el número de defunciones notificadas en las primeras 24 horas de ocurrida la defunción.

Dirección General de Epidemiología
Dr. Gabriel García Rodríguez

Dirección de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades No
Transmisibles (DVEENT)
Dra. Yanet F. López Santiago

Subdirección de Sistemas Especiales de la DVEENT
Dr. Jonathan Uriel Rivas Díaz

Coordinador de Sistemas de Vigilancia Epidemiológica de Enfermedades
No Transmisibles
Dr. Dario Alaniz Cuevas

Elaboró

Dra. Yura Andrea Montoya Núñez
Encargada del Sistema de Notificación Inmediata de Muerte Materna.



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



SALUD

SECRETARÍA DE SALUD