

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 05



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



2023  
AÑO DE  
**Francisco**  
**VILLA**  
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 05

### INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.3 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 42.8% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (23.5%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (19.6%) y Sepsis y otras infecciones puerperales (7.8%). Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas (7), México (6), Guerrero (4), Veracruz (4) y Baja California (3). En conjunto suman el 47.1% de las defunciones registradas

# Semana Epidemiológica 05

## Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.3 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 42.8% en la razón con la misma fecha del año pasado. (Tabla 1)

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	100	45.6	95	43.3
2013	861	37.9	92	42.1	90	41.2
2014	872	38.7	105	48.4	115	53.0
2015	778	35.0	74	34.6	60	28.0
2016	812	37.2	86	41.0	72	34.3
2017	758	35.0	69	33.1	66	31.7
2018	710	34.6	73	36.9	69	34.9
2019	695	33.8	79	40.4	68	34.8
2020	1014	53.9	66	36.0	64	34.9
2021	1109	58.6	168	92.4	151	83.0
2022	***	***	***	***	90	44.2
2023	***	***	***	***	51	25.3

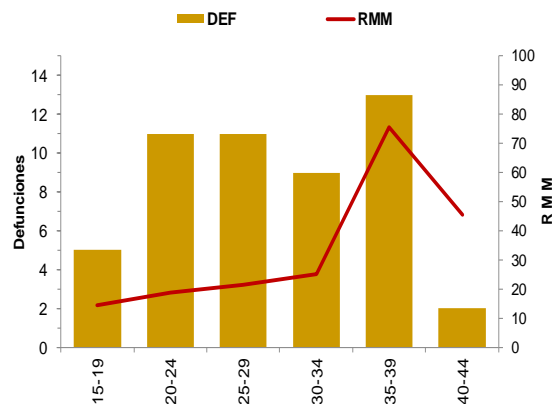
El grupo de edad con mayor RMM es el de 35 a 39 años. (Gráfica 1)

Tabla 2. Avance

En la primera semana de febrero de 2023 se registraron 51 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 90 defunciones.

Lo descrito representa una disminución de 39 defunciones (43.3%) en el 2023 con respecto al 2022.

Gráfica 1. Defunciones por grupo de edad México, 2023



Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas, México, Guerrero, Veracruz y Baja California. En conjunto suman el 47.1% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

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	1	1	0	0	0	0	0	1	3	5.9
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
COLIMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CHIAPAS	4	0	2	0	0	0	1	0	7	13.7
CHIHUAHUA	1	0	0	0	0	0	1	1	3	5.9
CIUDAD DE MEXICO	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
DURANGO	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
GUANAJUATO	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3.9
GUERRERO	1	0	0	0	0	0	0	3	4	7.8
HIDALGO	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
JALISCO	0	2	0	0	0	0	1	0	3	5.9
MEXICO	5	0	0	0	0	0	1	0	6	11.8
MICHOACAN	1	1	0	0	0	0	0	0	2	3.9
MORELOS	1	0	0	0	0	0	0	0	1	2.0
NAYARIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
NUEVO LEON	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0.0
OAXACA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	3.9
PUEBLA	2	0	0	0	0	0	0	1	3	5.9
QUERETARO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
QUINTANA ROO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	1	2.0
TABASCO	2	1	0	0	0	0	0	0	3	5.9
TAMAULIPAS	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2.0
TLAXCALA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
VERACRUZ	1	2	0	0	0	0	0	1	4	7.8
YUCATAN	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
ZACATECAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>51</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 05

Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (23.5%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (19.6%)
- Sepsis y otras infecciones puerperales (7.8%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (5.9%)

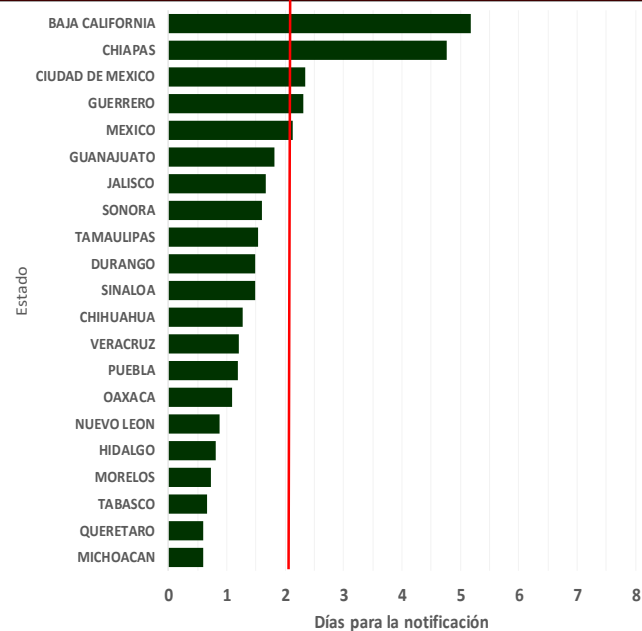
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 2.1 días en la notificación. (Gráfica 2)

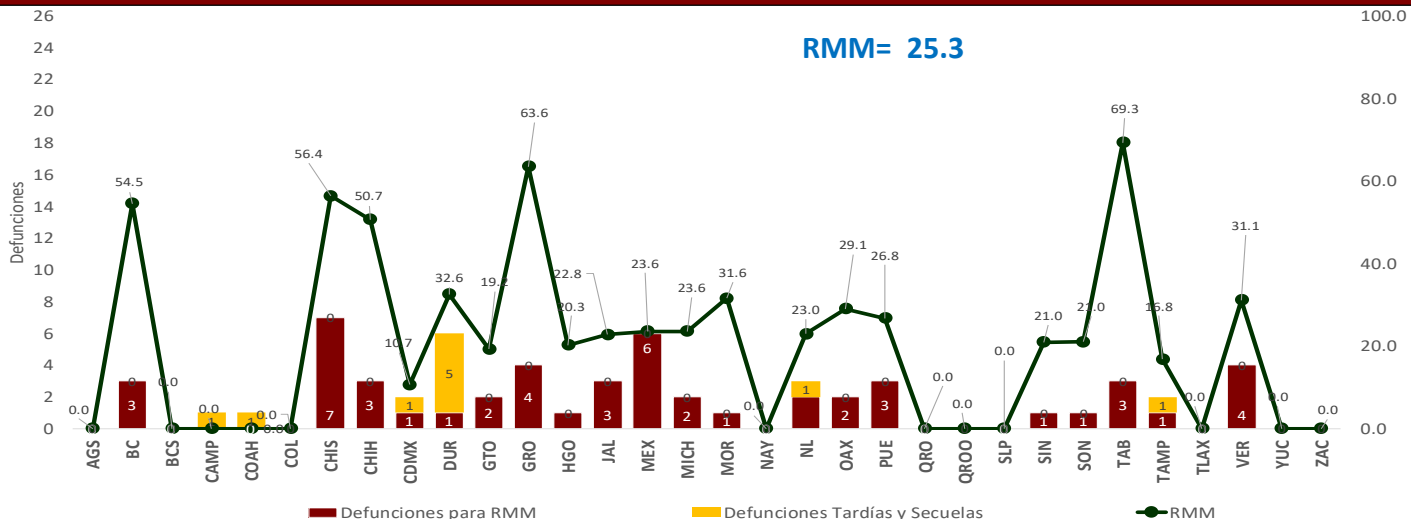
Tabla 3. Defunciones maternas y Razón de Muerte Materna por causa agrupada, 2023

Grupo^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	12	5.9	23.5
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	10	5.0	19.6
Sepsis y otras infecciones puerperales	4	2.0	7.8
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	3	1.5	5.9
Embolia obstétrica	3	1.5	5.9
Trauma obstétrico	1	0.5	2.0
Aborto	1	0.5	2.0
Trastornos placentarios	1	0.5	2.0
Enf. Del sistema circulatorio	4	2.0	7.8
Otras enfermedades y afecciones que complican el embarazo, parto y puerperio	3	1.5	5.9
Enf. Del sistema respiratorio	2	1.0	3.9
Enf. Del sistema digestivo	2	1.0	3.9
Otras causas	2	1.0	3.9
Dengue grave	1	0.5	2.0
COVID-19	1	0.5	2.0
Sin clasificar	1	0.5	2.0
<b>Total general</b>	<b>51</b>	<b>25.3</b>	<b>100.0</b>

Gráfica 2. Promedio de retraso en la notificación por entidad federativa, 2023



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



Las entidades federativas que presentan una RMM mayor a la nacional son: Puebla, Oaxaca, Veracruz, Morelos, Durango, Chihuahua, Baja California, Chiapas, Guerrero y Tabasco.

# Semana Epidemiológica 05

El 11.8% 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 72.5 % 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	3	0.0
BCS	0	0	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	0	0.0
COL	0	0	0.0
CHIS	1	7	14.3
CHIH	0	3	0.0
CDMX	0	1	0.0
DGO	0	1	0.0
GTO	0	2	0.0
GRO	0	4	0.0
HGO	0	1	0.0
JAL	1	3	33.3
MEX	1	6	16.7
MICH	0	2	0.0
MOR	1	1	100.0
NAY	0	0	0.0
NL	0	2	0.0
OAX	0	2	0.0
PUE	0	3	0.0
QRO	0	0	0.0
Q ROO	0	0	0.0
SLP	0	0	0.0
SIN	0	1	0.0
SON	1	1	100.0
TAB	1	3	33.3
TAMPS	0	1	0.0
TLAX	0	0	0.0
VER	0	4	0.0
YUC	0	0	0.0
ZAC	0	0	0.0
<b>Nacional</b>	<b>6</b>	<b>51</b>	<b>11.8</b>

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

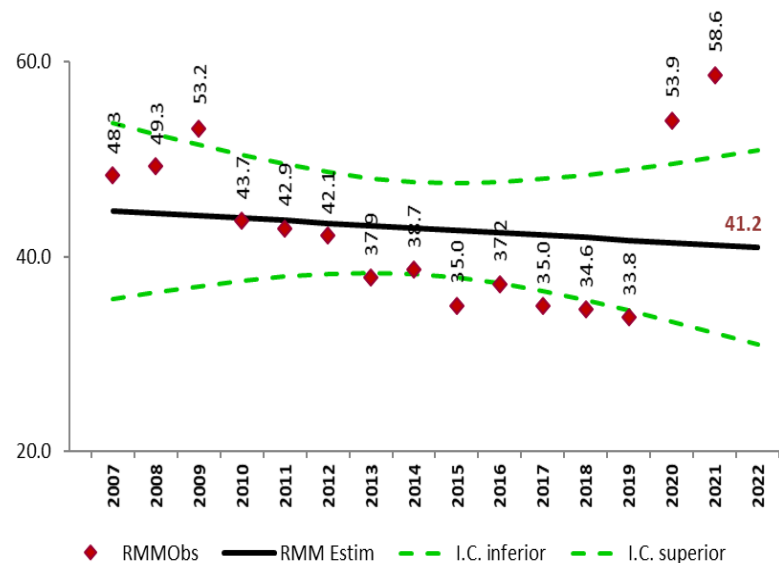


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

Institución	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% de notificaciones por la misma institución en 2022	Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
														2023	%	2023	%
SSA	40	44	58	28	33	26	29	40	32	65	41	23	100.0	21	91.3	4	9.8
IMSS	16	14	11	9	8	11	12	11	12	42	10	12	100.0	11	91.7	1	10.0
Privada	14	9	8	9	6	8	6	4	4	9	8	5	20.0	3	60.0	1	0.0
Otras	4	5	10	2	3	5	8	5	3	12	5	0	0.0	0	0.0	0	0.0
ISSSTE	2	1	4	1	5	1	0	2	3	4	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
IMSS BIENESTAR	1	0	1	1	0	1	3	1	0	1	2	2	50.0	2	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	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEMAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	18	17	23	10	17	13	11	5	10	16	22	9	0.0	7	0.0	0	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>95</b>	<b>90</b>	<b>115</b>	<b>60</b>	<b>72</b>	<b>66</b>	<b>69</b>	<b>68</b>	<b>64</b>	<b>151</b>	<b>90</b>	<b>51</b>	<b>72.5</b>	<b>44</b>	<b>86.3</b>	<b>6</b>	<b>6.7</b>

## 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