

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 42



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



2023  
AÑO DE  
*Francisco*  
**VILLA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 42

### INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.7 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 18.3% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (20.9%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.6%) y Aborto (8.0%). Las entidades con más defunciones maternas son: Edo. De México (46), Veracruz (33), Chiapas (31), Guerrero (30) y Chihuahua (26). En conjunto suman el 33.5% de las defunciones registradas

# Semana Epidemiológica 42

## Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.7 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 18.3% en la razón con la misma fecha del año pasado. (Tabla 1)

El grupo de edad con mayor RMM es el de 40 - 44 años. (Gráfica 1)

Las entidades con más defunciones maternas son: Edo. De México, Veracruz, Chiapas, Guerrero y Chihuahua. En conjunto suman el 33.5% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

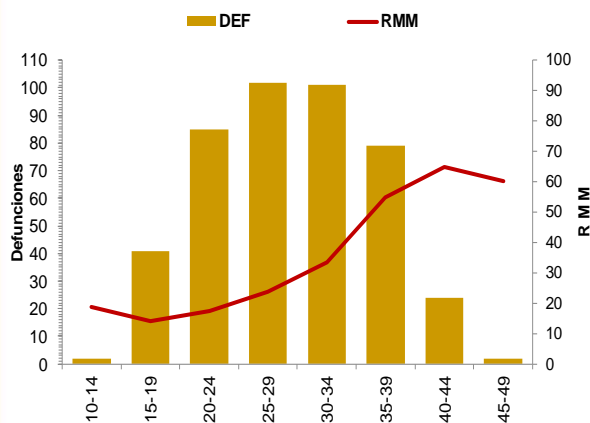
**Tabla 1. Situación actual**

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	781	42.4	808	43.9
2013	861	37.9	714	38.9	754	41.1
2014	872	38.7	697	38.3	769	42.2
2015	778	35.0	638	35.5	616	34.3
2016	812	37.2	685	38.9	642	36.4
2017	758	35.0	621	35.5	599	34.2
2018	710	34.6	555	33.4	547	33.0
2019	695	33.8	579	35.2	557	33.9
2020	1014	53.9	783	50.9	752	48.9
2021	1109	58.6	990	64.8	948	62.0
2022	***	***	***	***	538	31.5
2023	***	***	***	***	436	25.7

**Tabla 2. Avance**

En la primera semana de octubre de 2023 se registraron 416 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 522 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 106 defunciones (20.3%) 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	SEMAR	PARTICULAR	Sin atención* y Otras	Total	%
AGUASCALIENTES	1	1	0	0	0	0	0	1	3	0.0
BAJA CALIFORNIA	6	6	0	0	0	0	0	3	15	3.4
BAJA CALIFORNIA SUR	1	2	0	0	0	0	0	0	3	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.0
COAHUILA	6	6	0	0	0	0	1	2	15	0.0
COLIMA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
CHIAPAS	19	3	6	0	0	0	1	2	31	7.1
CHIHUAHUA	8	1	1	1	0	0	3	12	26	6.0
CIUDAD DE MEXICO	2	6	0	2	0	0	1	2	13	0.0
DURANGO	4	2	0	1	0	0	1	3	11	0.0
GUANAJUATO	6	3	0	0	0	0	4	2	15	3.4
GUERRERO	17	0	0	1	0	0	0	12	30	6.9
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	1	3	8	0.0
JALISCO	3	7	0	0	0	0	5	11	26	6.0
MEXICO	22	7	0	1	0	0	5	11	46	10.6
MICHOACAN	7	5	0	1	0	0	2	4	19	4.4
MORELOS	2	1	0	1	0	0	0	0	4	0.9
NAYARIT	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0.0
NUEVO LEON	6	7	0	0	0	0	0	7	20	0.0
OAXACA	9	2	2	2	0	0	1	4	20	4.6
PUEBLA	17	2	0	0	0	0	0	5	24	5.5
QUERETARO	5	0	0	0	0	0	1	1	7	0.0
QUINTANA ROO	3	4	0	0	0	0	0	1	8	0.0
SAN LUIS POTOSI	3	1	0	0	0	0	0	1	5	0.0
SINALOA	3	2	0	0	0	0	0	0	5	0.0
SONORA	3	4	0	0	0	0	0	0	7	1.6
TABASCO	5	2	0	0	0	0	0	0	7	1.6
TAMAULIPAS	4	4	0	0	0	0	1	2	11	2.5
TLAXCALA	5	0	0	0	0	0	0	0	5	1.1
VERACRUZ	14	7	0	0	0	1	2	9	33	7.6
YUCATAN	8	1	0	0	0	0	0	0	9	0.0
ZACATECAS	2	2	0	0	0	0	0	1	5	0.0
<b>Total</b>	<b>195</b>	<b>91</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>101</b>	<b>436</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 42

Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (20.9%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.6)
- Aborto (8.0%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.7%)

\*El último caso por Dengue Grave, fue una reclasificación de causas.

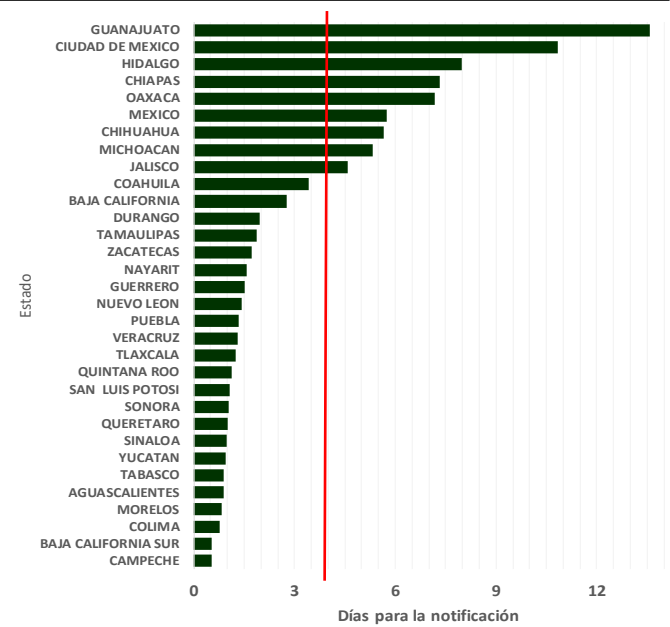
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 4.1 días en la notificación.

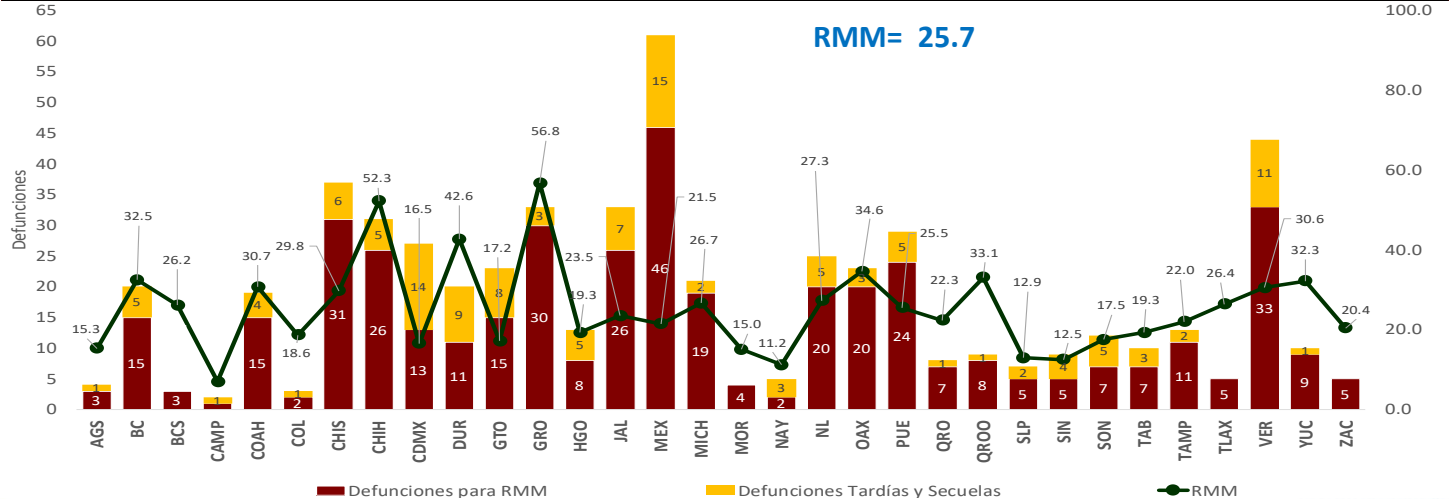
(Gráfica 2)

Grupo^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	91	5.4	20.9
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	68	4.0	15.6
Aborto	35	2.1	8.0
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	29	1.7	6.7
Trastornos de la placenta	20	1.2	4.6
Embolia obstétrica	19	1.1	4.4
Enf. Del sistema respiratorio	18	1.1	4.1
Sepsis y otras infecciones puerperales	14	0.8	3.2
Otras causas	12	0.7	2.8
Dengue Grave*	11	0.6	2.5
Trauma obstétrico	6	0.4	1.4
Anemia	2	0.1	0.5
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.2
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	86	5.1	19.7
Causas obstétricas indirectas infecciosas	14	0.8	3.2
Sin clasificar	10	0.6	2.3
<b>Total general</b>	<b>436</b>	<b>25.7</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: Baja California Sur, Tlaxcala, Michoacán, Nuevo León, Chiapas, Veracruz, Coahuila, Yucatán, Baja California, Quintana Roo, Oaxaca, Durango, Chihuahua y Guerrero.

# Semana Epidemiológica 42

El 8.9% 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 73.2% 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	3	0.0
BC	1	15	6.7
BCS	0	3	0.0
CAMP	0	1	0.0
COAH	0	15	0.0
COL	0	2	0.0
CHIS	2	31	6.5
CHIH	0	26	0.0
CDMX	1	13	7.7
DGO	2	11	18.2
GTO	1	15	6.7
GRO	3	30	10.0
HGO	3	8	37.5
JAL	2	26	7.7
MEX	6	46	13.0
MICH	1	19	5.3
MOR	1	4	25.0
NAY	1	2	50.0
NL	0	20	0.0
OAX	2	20	10.0
PUE	3	24	12.5
QRO	0	7	0.0
Q ROO	0	8	0.0
SLP	0	5	0.0
SIN	2	5	40.0
SON	0	7	0.0
TAB	1	7	14.3
TAMPS	3	11	27.3
TLAX	0	5	0.0
VER	4	33	12.1
YUC	0	9	0.0
ZAC	0	5	0.0
<b>Nacional</b>	<b>39</b>	<b>436</b>	<b>8.9</b>

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

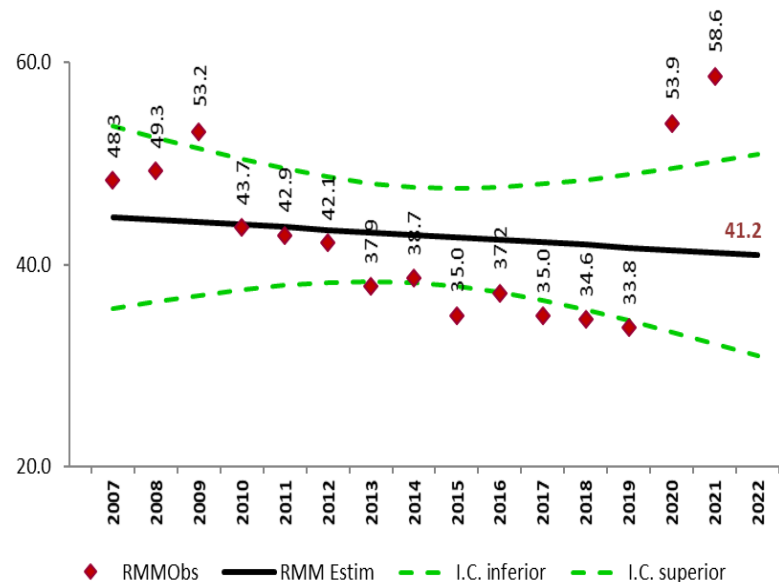


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	390	393	387	295	317	252	268	263	347	450	266	196	99.5	179	91.3	16	6.0
IMSS	125	141	126	96	107	85	96	118	162	231	100	91	90.1	73	80.2	8	8.0
Privada	81	44	61	74	49	65	38	47	55	56	35	29	51.7	17	58.6	2	0.0
Otras	33	27	36	30	32	27	27	23	27	42	29	17	0.0	16	0.0	1	0.0
ISSSTE	19	18	15	8	20	14	5	7	13	22	7	10	0.0	10	0.0	1	0.0
IMSS BIENESTAR	7	7	7	5	4	10	11	10	12	12	10	9	77.8	9	100.0	0	0.0
PEMEX	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEDENA	0	0	2	2	1	3	1	0	6	3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEMAR	1	0	1	0	2	0	0	1	0	0	0	1	0.0	1	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	152	124	134	106	109	142	101	88	129	129	89	83	0.0	51	0.0	11	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>808</b>	<b>754</b>	<b>769</b>	<b>616</b>	<b>642</b>	<b>599</b>	<b>547</b>	<b>557</b>	<b>752</b>	<b>948</b>	<b>538</b>	<b>436</b>	<b>73.2</b>	<b>356</b>	<b>81.7</b>	<b>39</b>	<b>7.2</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