

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 47



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 47

### INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.8 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 15.1% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior.
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (19.8%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (16.2%) y Aborto (8.25%). Las entidades con más defunciones maternas son: Edo. De México (62), Chiapas (34), Guerrero (34), Veracruz (33) y Jalisco (31). En conjunto suman el 32.3% de las defunciones registradas.

# Semana Epidemiológica 47

## Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.8 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 15.1% 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, Chiapas, Guerrero, Veracruz y Jalisco. En conjunto suman el 32.3% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

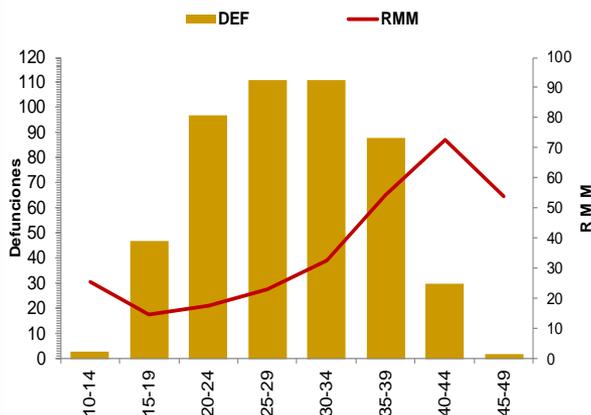
**Tabla 1. Situación actual**

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	852	41.3	878	42.6
2013	861	37.9	783	38.1	834	40.6
2014	872	38.7	797	39.1	877	43.0
2015	778	35.0	716	35.6	698	34.7
2016	812	37.2	757	38.4	711	36.0
2017	758	35.0	684	34.9	659	33.6
2018	710	34.6	625	33.7	616	33.2
2019	695	33.8	633	34.4	623	33.9
2020	1014	53.9	881	51.2	846	49.1
2021	1109	58.6	1056	61.8	1008	59.0
2022	***	***	***	***	581	30.4
2023	***	***	***	***	489	25.8

**Tabla 2. Avance**

En la primera semana de noviembre de 2023 se registraron 452 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 555 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 103 defunciones (18.5%) 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	7	0	0	0	0	0	2	15	3.1
BAJA CALIFORNIA SUR	1	3	0	0	0	0	0	0	4	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.0
COAHUILA	6	6	0	0	0	0	2	2	16	0.0
COLIMA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
CHIAPAS	20	5	6	0	0	0	1	2	34	7.0
CHIHUAHUA	8	2	1	1	0	0	2	12	26	5.3
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	4	0	0	0	0	3	2	15	3.1
GUERRERO	20	0	0	1	0	0	0	13	34	7.0
HIDALGO	3	2	0	0	0	0	1	3	9	0.0
JALISCO	3	8	0	0	0	0	5	15	31	6.3
MEXICO	32	9	0	1	0	0	7	13	62	12.7
MICHOACAN	8	5	0	1	0	0	2	6	22	4.5
MORELOS	3	1	0	1	0	0	0	0	5	1.0
NAYARIT	1	0	0	0	0	0	0	2	3	0.0
NUEVO LEON	6	8	0	0	0	0	0	9	23	0.0
OAXACA	10	2	2	2	0	1	1	5	23	4.7
PUEBLA	16	2	0	0	0	0	1	6	25	5.1
QUERETARO	6	1	0	0	0	0	1	2	10	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	4	5	0	0	0	0	0	0	9	1.8
TABASCO	6	3	0	0	0	0	0	0	9	1.8
TAMAULIPAS	4	4	1	0	0	0	1	2	12	2.5
TLAXCALA	6	0	0	0	0	0	0	0	6	1.2
VERACRUZ	15	7	0	0	0	0	2	9	33	6.7
YUCATAN	8	1	0	0	0	0	0	0	9	0.0
ZACATECAS	2	2	0	0	0	0	0	2	6	0.0
<b>Total</b>	<b>217</b>	<b>104</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>116</b>	<b>489</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 47

Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (19.8%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (16.2%)
- Aborto (8.2%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (7.6%)

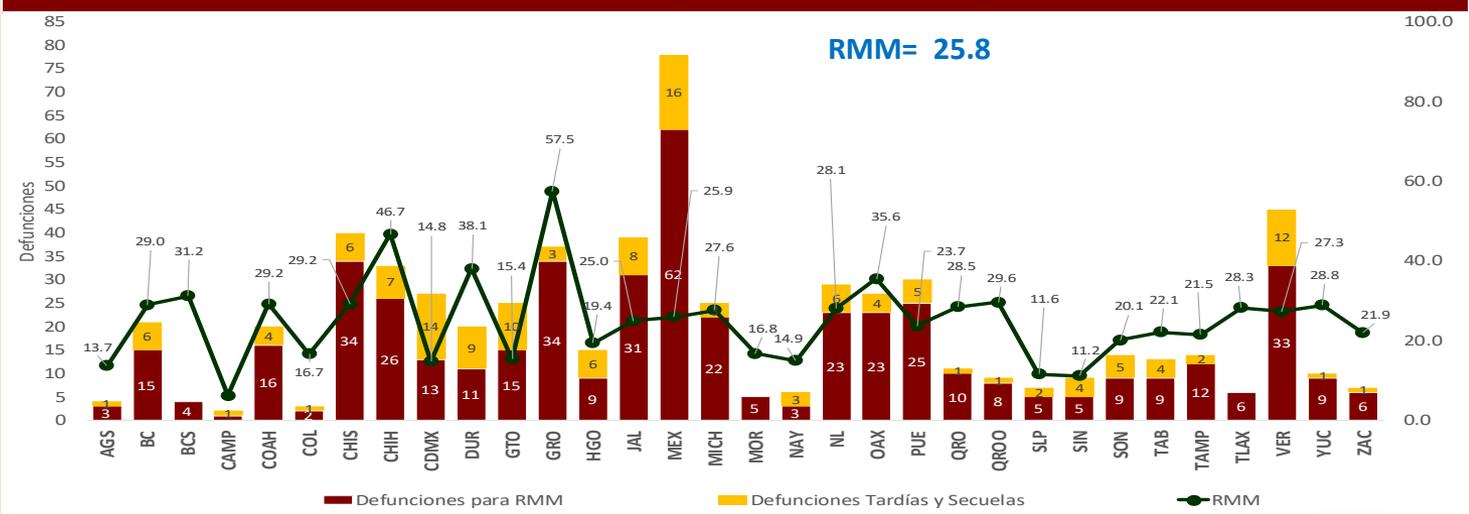
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 4.0 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	97	5.1	19.8
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	79	4.2	16.2
Aborto	40	2.1	8.2
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	37	1.9	7.6
Trastornos de la placenta	21	1.1	4.3
Embolia obstétrica	23	1.2	4.7
Enf. Del sistema respiratorio	19	1.0	3.9
Sepsis y otras infecciones puerperales	19	1.0	3.9
Otras causas	9	0.5	1.8
Dengue Grave	12	0.6	2.5
Trauma obstétrico	7	0.4	1.4
Anemia	2	0.1	0.4
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.2
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	99	5.2	20.2
Causas obstétricas indirectas infecciosas	15	0.8	3.1
Sin clasificar	9	0.5	1.8
<b>Total general</b>	<b>489</b>	<b>25.8</b>	<b>100.0</b>



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



Las entidades federativas que presentan una RMM mayor a la nacional son: Edo. De México, Veracruz, Michoacán, Nuevo León, Tlaxcala, Querétaro, Yucatán, Baja California, Chiapas, Coahuila, Quintana Roo, Baja California Sur, Oaxaca, Durango, Chihuahua y Guerrero.

# Semana Epidemiológica 47

El 10.0% de las defunciones se identificaron por BIRMM. (Tabla 5)

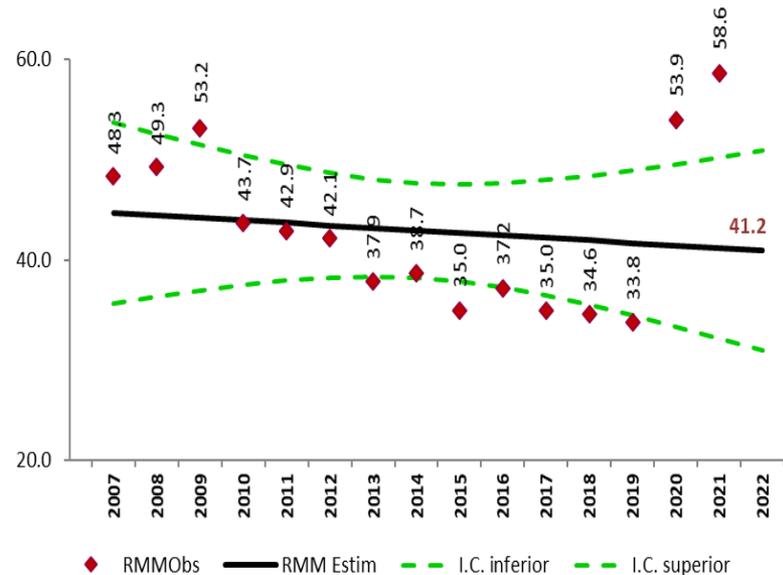
Razón de mortalidad materna por 100 mil nacimientos estimados (media, IC95%). México 2007 – 2022 (Gráfica 4)

El 73.0% 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	4	0.0
CAMP	0	1	0.0
COAH	0	16	0.0
COL	0	2	0.0
CHIS	2	34	5.9
CHIH	0	26	0.0
CDMX	1	13	7.7
DGO	2	11	18.2
GTO	1	15	6.7
GRO	4	34	11.8
HGO	3	9	33.3
JAL	2	31	6.5
MEX	11	62	17.7
MICH	1	22	4.5
MOR	1	5	20.0
NAY	2	3	66.7
NL	0	23	0.0
OAX	3	23	13.0
PUE	3	25	12.0
QRO	2	10	20.0
Q ROO	0	8	0.0
SLP	0	5	0.0
SIN	2	5	40.0
SON	0	9	0.0
TAB	1	9	11.1
TAMPS	3	12	25.0
TLAX	0	6	0.0
VER	4	33	12.1
YUC	0	9	0.0
ZAC	0	6	0.0
<b>Nacional</b>	<b>49</b>	<b>489</b>	<b>10.0</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	427	436	439	326	349	287	303	295	390	486	291	218	99.5	200	91.7	18	6.2
IMSS	136	150	149	113	120	94	107	132	182	241	105	104	89.4	83	79.8	10	9.5
Privada	84	50	65	84	56	67	42	49	65	60	37	31	51.6	19	61.3	4	0.0
Otras	36	31	40	33	36	31	29	25	28	43	30	21	0.0	20	0.0	1	0.0
ISSSTE	21	21	20	10	21	14	6	7	13	22	7	10	0.0	10	0.0	1	0.0
IMSS BIENESTAR	7	7	8	6	6	10	13	11	12	15	11	10	80.0	9	90.0	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	3	2	1	3	1	1	6	3	1	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEMAR	1	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0.0	1	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	166	139	152	124	119	152	115	103	149	135	97	94	0.0	55	0.0	15	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>878</b>	<b>834</b>	<b>877</b>	<b>698</b>	<b>711</b>	<b>659</b>	<b>616</b>	<b>614</b>	<b>846</b>	<b>1008</b>	<b>581</b>	<b>489</b>	<b>73.0</b>	<b>397</b>	<b>81.2</b>	<b>49</b>	<b>8.4</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