

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 38



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 38

### INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.5 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 21.0% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (20.2%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.9%) y Aborto (7.2%). Las entidades con más defunciones maternas son: México (41), Chiapas (31), Veracruz (30), Guerrero (26) y Puebla (24). En conjunto suman el 34.3% de las defunciones registradas

# Semana Epidemiológica 38

## Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.5 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 21.0% 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, Veracruz, Guerrero y Puebla. En conjunto suman el 34.3% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

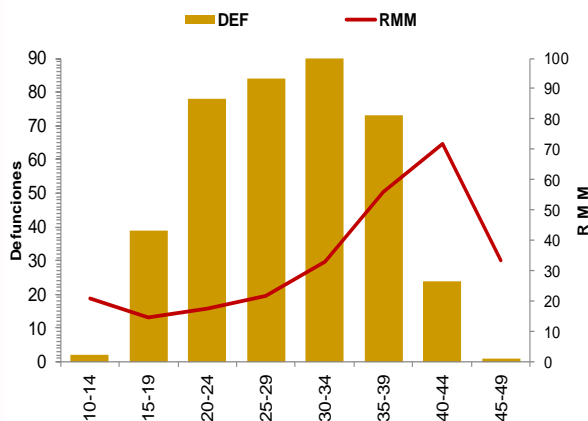
**Tabla 1. Situación actual**

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	702	42.1	728	43.7
2013	861	37.9	644	38.8	687	41.3
2014	872	38.7	627	38.0	691	41.9
2015	778	35.0	580	35.7	556	34.2
2016	812	37.2	628	39.4	592	37.1
2017	758	35.0	548	34.6	529	33.4
2018	710	34.6	496	33.0	490	32.6
2019	695	33.8	516	34.7	495	33.3
2020	1014	53.9	712	51.2	687	49.4
2021	1109	58.6	899	65.0	859	62.1
2022	***	***	***	***	499	32.3
2023	***	***	***	***	391	25.5

**Tabla 2. Avance**

En la primera semana de septiembre de 2023 se registraron 370 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 462 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 92 defunciones (19.9%) 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	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
BAJA CALIFORNIA	6	6	0	0	0	0	0	3	15	3.8
BAJA CALIFORNIA SUR	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.0
COAHUILA	5	5	0	0	0	0	1	1	12	0.0
COLIMA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
CHIAPAS	19	3	6	0	0	0	1	2	31	7.9
CHIHUAHUA	6	1	1	1	0	0	2	10	21	5.4
CIUDAD DE MEXICO	2	6	0	1	0	0	1	2	12	0.0
DURANGO	3	2	0	1	0	0	1	3	10	0.0
GUANAJUATO	5	3	0	0	0	0	1	2	11	2.8
GUERRERO	14	0	0	1	0	0	0	11	26	6.6
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	1	2	7	0.0
JALISCO	3	7	0	0	0	0	5	8	23	5.9
MEXICO	20	7	0	0	0	0	4	10	41	10.5
MICHOACAN	5	4	0	1	0	0	2	3	15	3.8
MORELOS	2	1	0	1	0	0	0	0	4	1.0
NAYARIT	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0.0
NUEVO LEON	5	7	0	0	0	0	0	6	18	0.0
OAXACA	9	2	2	2	0	0	1	4	20	5.1
PUEBLA	17	2	0	0	0	0	0	5	24	6.1
QUERETARO	5	0	0	0	0	0	1	0	6	0.0
QUINTANA ROO	1	4	0	0	0	0	0	1	6	0.0
SAN LUIS POTOSI	3	0	0	0	0	0	0	1	4	0.0
SINALOA	3	2	0	0	0	0	0	0	5	0.0
SONORA	3	4	0	0	0	0	0	0	7	1.8
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	1.3
TAMAULIPAS	4	4	0	0	0	0	1	2	11	2.8
TLAXCALA	4	0	0	0	0	0	0	0	4	1.0
VERACRUZ	13	7	0	0	0	0	2	8	30	7.7
YUCATAN	8	1	0	0	0	0	0	1	9	0.0
ZACATECAS	2	2	0	0	0	0	0	1	5	0.0
<b>Total</b>	<b>177</b>	<b>86</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>87</b>	<b>391</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 38

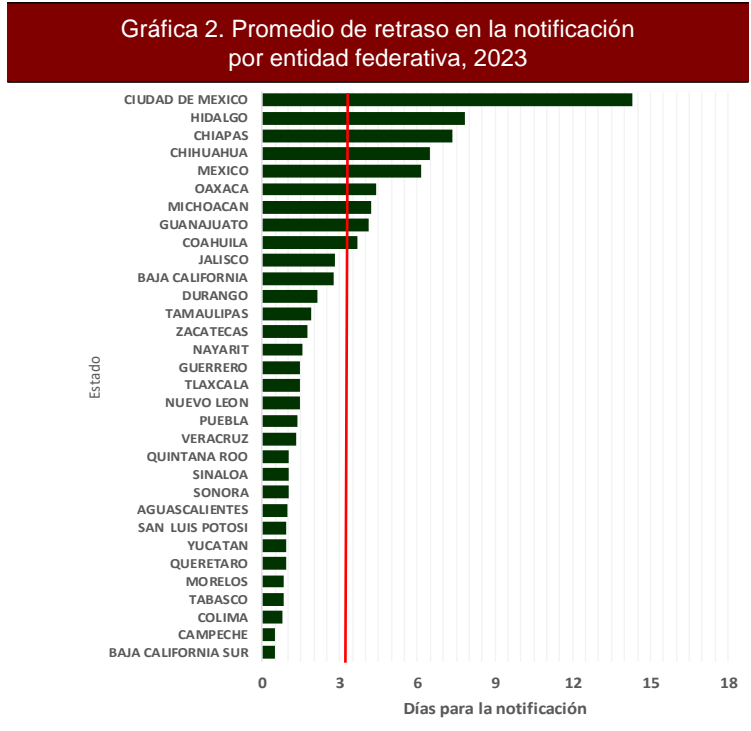
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (20.2%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.9%)
- Aborto (7.2%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.9%)

(Tabla 3)

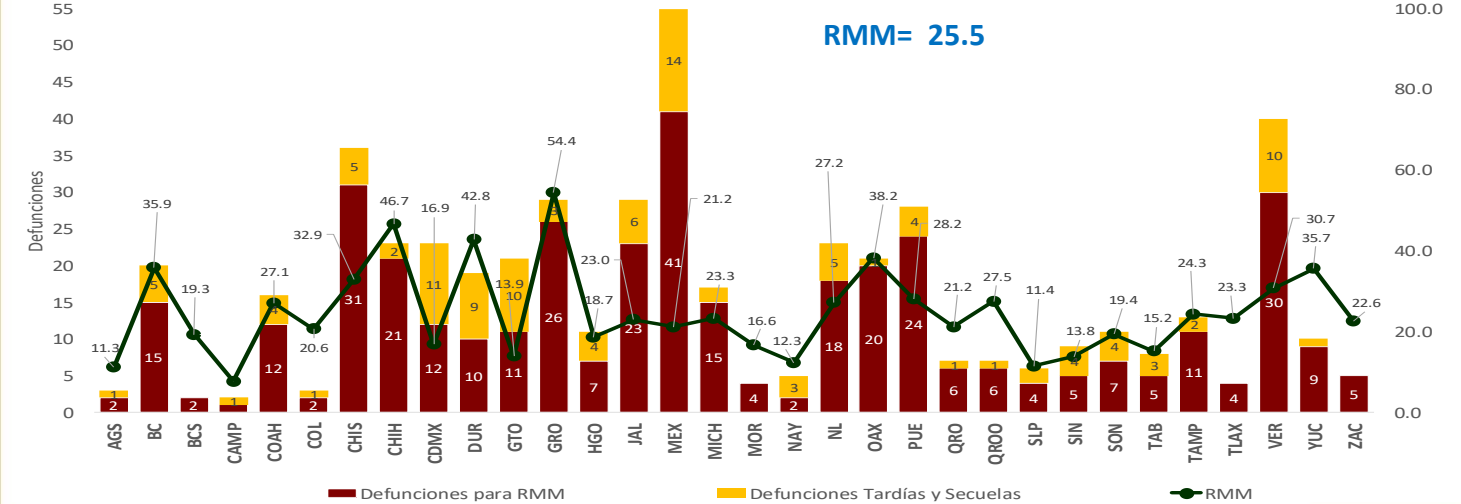
La oportunidad en promedio presenta 3.8 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	79	5.1	20.2
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	62	4.0	15.9
Aborto	28	1.8	7.2
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	27	1.8	6.9
Trastornos de la placenta	18	1.2	4.6
Enf. Del sistema respiratorio	15	1.0	3.8
Embolia obstétrica	14	0.9	3.6
Otras causas	11	0.7	2.8
Sepsis y otras infecciones puerperales	11	0.7	2.8
Dengue Grave	9	0.6	2.3
Trauma obstétrico	6	0.4	1.5
Anemia	2	0.1	0.5
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.3
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	83	5.4	21.2
Causas obstétricas indirectas infecciosas	14	0.9	3.6
Sin clasificar	11	0.7	2.8
<b>Total general</b>	<b>391</b>	<b>25.5</b>	<b>100.0</b>



Las entidades federativas que presentan una RMM mayor a la nacional son: Coahuila, Nuevo León, Quintana Roo, Puebla, Veracruz, Chiapas, Yucatán, Baja California, Oaxaca, Durango, Chihuahua y Guerrero.

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



# Semana Epidemiológica 38

El 9.7% 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 73.7% 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	2	0.0
BC	1	15	6.7
BCS	0	2	0.0
CAMP	0	1	0.0
COAH	2	31	6.5
COL	0	21	0.0
CHIS	1	12	8.3
CHIH	0	12	0.0
CDMX	0	2	0.0
DGO	2	10	20.0
GTO	1	11	9.1
GRO	3	26	11.5
HGO	2	7	28.6
JAL	2	23	8.7
MEX	5	41	12.2
MICH	1	15	6.7
MOR	1	4	25.0
NAY	1	2	50.0
NL	0	18	0.0
OAX	2	20	10.0
PUE	3	24	12.5
QRO	0	6	0.0
Q ROO	0	6	0.0
SLP	0	4	0.0
SIN	2	5	40.0
SON	1	7	14.3
TAB	1	5	20.0
TAMPS	3	11	27.3
TLAX	0	4	0.0
VER	4	30	13.3
YUC	0	9	0.0
ZAC	0	5	0.0
<b>Nacional</b>	<b>38</b>	<b>391</b>	<b>9.7</b>

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

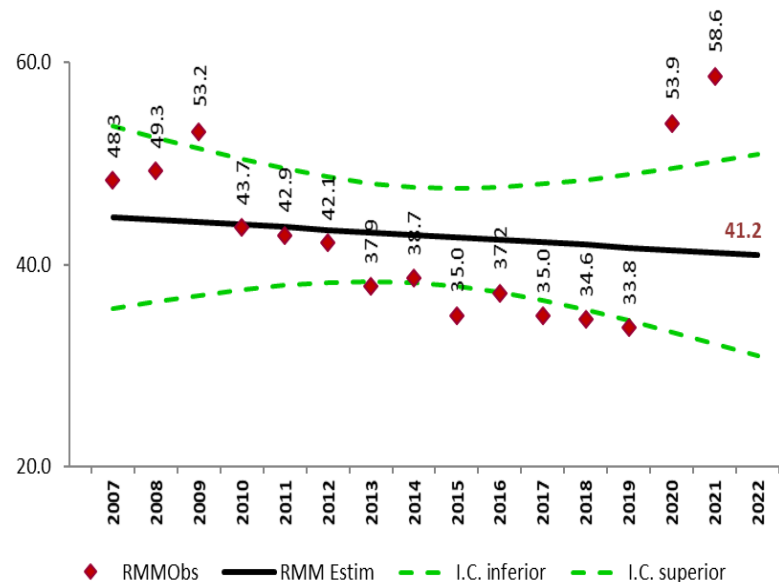


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

Institución	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% de notificación por la misma institución en 2022	Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
														2023	%	2023	%
SSA	352	356	348	263	293	222	244	242	306	400	247	178	99.4	161	90.4	16	6.5
IMSS	109	126	112	84	98	75	86	105	153	213	92	86	89.5	68	79.1	8	8.7
Privada	75	43	55	70	43	56	32	39	53	53	31	24	50.0	13	54.2	2	0.0
Otras	31	24	33	26	30	24	25	17	23	39	28	13	0.0	12	0.0	1	0.0
ISSSTE	17	16	13	7	20	12	5	7	13	19	7	8	0.0	8	0.0	1	0.0
IMSS BIENESTAR	7	7	6	5	3	8	8	8	11	11	9	9	77.8	9	100.0	0	0.0
PEMEX	0	0	0	0	1	1	0	0	1	2	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	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	137	115	122	99	101	128	89	76	121	119	83	73	0.0	47	0.0	10	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>728</b>	<b>687</b>	<b>691</b>	<b>556</b>	<b>592</b>	<b>529</b>	<b>490</b>	<b>495</b>	<b>687</b>	<b>859</b>	<b>499</b>	<b>391</b>	<b>73.7</b>	<b>318</b>	<b>81.3</b>	<b>38</b>	<b>7.6</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