

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 18



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 18

### 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 29.9% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (24.0%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.8%) y Aborto (7.0%). Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas (16), México (15), Jalisco (13), Puebla (11) y Veracruz (11). En conjunto suman el 44.4% de las defunciones registradas

# Semana Epidemiológica 18

## 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 29.9% 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 44.4% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

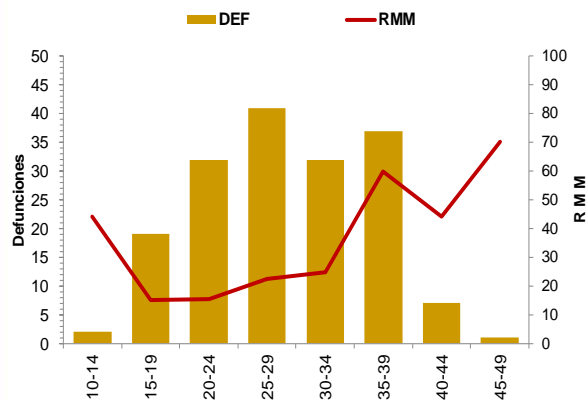
**Tabla 1. Situación actual**

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	330	41.8	355	45.0
2013	861	37.9	322	40.9	338	42.9
2014	872	38.7	328	42.0	358	45.9
2015	778	35.0	276	35.8	253	32.9
2016	812	37.2	303	40.1	284	37.6
2017	758	35.0	238	31.7	230	30.6
2018	710	34.6	251	35.3	248	34.9
2019	695	33.8	247	35.1	234	33.2
2020	1014	53.9	228	34.6	221	33.5
2021	1109	58.6	385	58.8	363	55.4
2022	***	***	***	***	246	33.6
2023	***	***	***	***	171	23.5

**Tabla 2. Avance**

En la primera semana de mayo de 2023 se registraron 171 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 246 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 75 defunciones (30.4%) 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 BIENES TAR	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	4.7
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	9.4
CHIHUAHUA	2	0	0	1	0	0	2	5	10	5.8
CIUDAD DE MEXICO	1	4	0	1	0	0	0	1	7	0.0
DURANGO	2	1	0	0	0	0	1	1	5	0.0
GUANAJUATO	2	0	0	0	0	0	1	1	4	2.3
GUERRERO	5	0	0	0	0	0	0	5	10	5.8
HIDALGO	3	1	0	0	0	0	0	1	5	0.0
JALISCO	1	4	0	0	0	0	3	5	13	7.6
MEXICO	9	4	0	0	0	0	1	1	15	8.8
MICHOACAN	2	1	0	0	0	0	0	2	5	2.9
MORELOS	2	0	0	1	0	0	0	0	3	1.8
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	4	2	0	0	0	0	0	1	7	4.1
PUEBLA	8	1	0	0	0	0	0	2	11	6.4
QUERETARO	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0
QUINTANA ROO	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
SAN LUIS POTOSI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
SINALOA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
SONORA	2	3	0	0	0	0	0	0	5	2.9
TABASCO	3	1	0	0	0	0	0	0	4	2.3
TAMAULIPAS	1	1	0	0	0	0	1	2	5	2.9
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.6
VERACRUZ	5	3	0	0	0	0	0	3	11	6.4
YUCATAN	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
ZACATECAS	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>44</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>36</b>	<b>171</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 18

Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (24.0%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.8%)
- Aborto (7.0%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (5.8%)

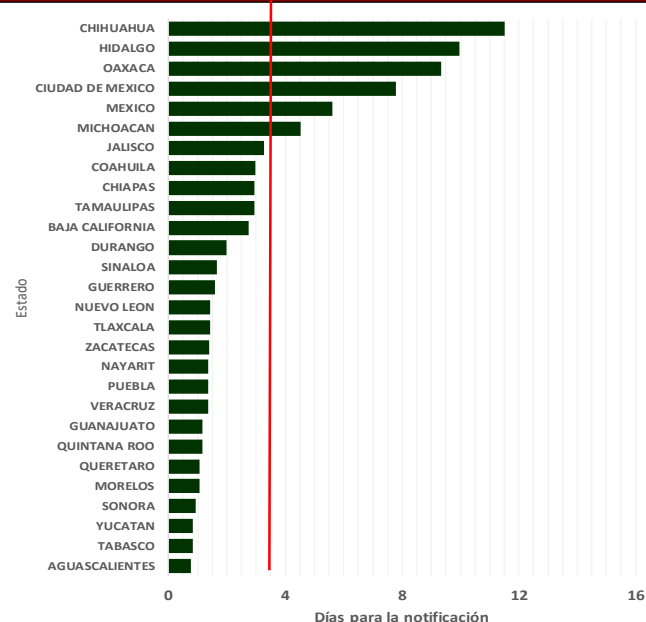
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 3.6 días en la notificación. (Gráfica 2)

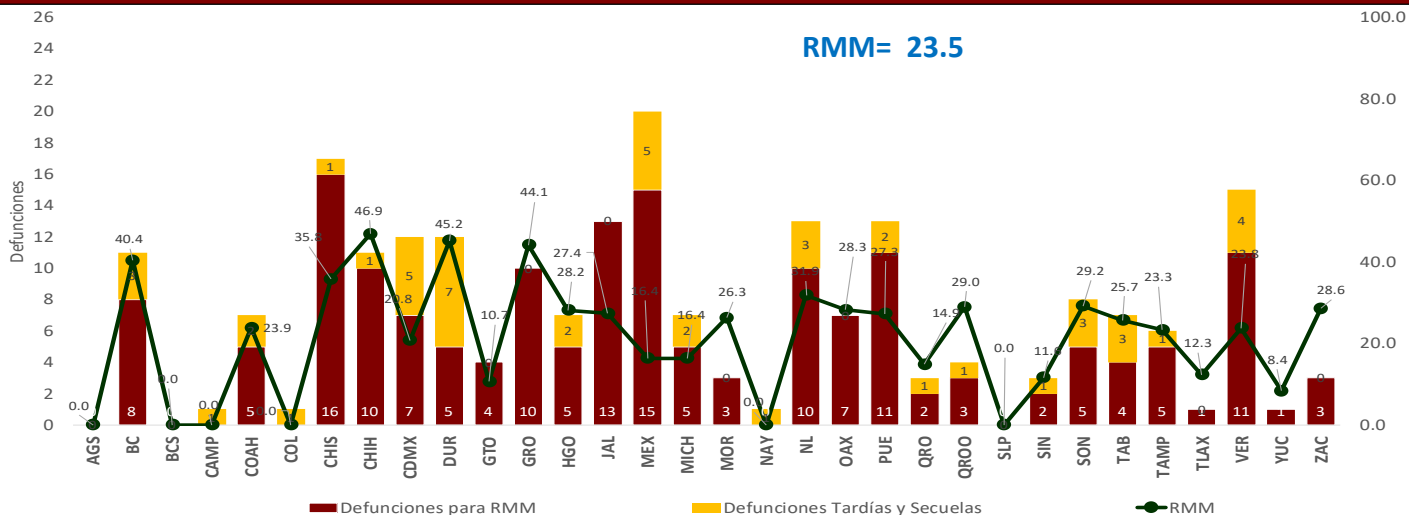
Tabla 3. Defunciones maternas y Razón de Muerte Materna por causa agrupada, 2023

Grupo^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	41	5.6	24.0
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	27	3.7	15.8
Aborto	12	1.7	7.0
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	10	1.4	5.8
Enf. Del sistema respiratorio	10	1.4	5.8
Sepsis y otras infecciones puerperales	7	1.0	4.1
Embolia obstétrica	6	0.8	3.5
Trastornos de la placenta	5	0.7	2.9
Otras causas	7	1.0	4.1
Trauma obstétrico	1	0.1	0.6
Anemia	1	0.1	0.6
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	31	4.3	18.1
Causas obstétricas indirectas infecciosas	5	0.7	2.9
Sin clasificar	8	1.1	4.7
<b>Total general</b>	<b>171</b>	<b>23.5</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: Veracruz, Coahuila, Tabasco, Morelos, Puebla, Jalisco, Hidalgo, Oaxaca, Zacatecas, Quintana Roo, Sonora, Nuevo León, Chiapas, Baja California, Guerrero, Durango y Chihuahua.

# Semana Epidemiológica 18

El 9.4% 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	10	0.0
CDMX	0	7	0.0
DGO	1	5	20.0
GTO	0	4	0.0
GRO	0	10	0.0
HGO	1	5	20.0
JAL	2	13	15.4
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	7	14.3
PUE	1	11	9.1
QRO	0	2	0.0
Q ROO	0	3	0.0
SLP	0	0	0.0
SIN	0	2	0.0
SON	1	5	20.0
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	3	0.0
<b>Nacional</b>	<b>16</b>	<b>171</b>	<b>9.4</b>

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

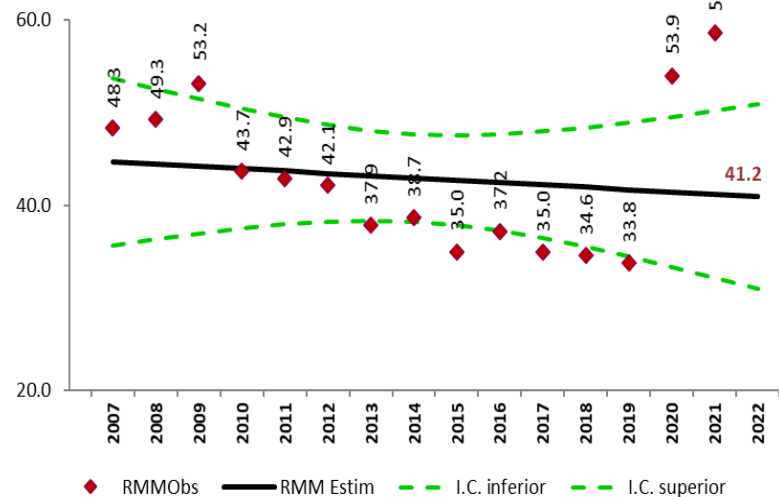


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

Institución	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% de notificación-nes por la misma institución en 2022	Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
														2023	%	2023	%
SSA	164	170	182	110	152	87	110	113	94	155	117	73	98.6	69	94.5	7	6.0
IMSS	56	54	55	42	34	40	41	48	55	84	41	44	93.2	34	77.3	3	7.3
Privada	37	24	32	33	20	27	20	21	13	21	16	11	27.3	8	72.7	1	0.0
Otras	16	14	17	12	11	10	15	10	8	22	16	6	0.0	5	0.0	1	0.0
ISSSTE	8	6	9	3	13	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	6	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	53	55	53	33	43	61	45	30	0.0	18	0.0	4	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>355</b>	<b>338</b>	<b>358</b>	<b>253</b>	<b>284</b>	<b>230</b>	<b>248</b>	<b>234</b>	<b>221</b>	<b>363</b>	<b>246</b>	<b>171</b>	<b>71.3</b>	<b>141</b>	<b>82.5</b>	<b>16</b>	<b>6.5</b>

## NOTAS ACLARATORIAS

La Razón de Mortalidad Materna (RMM) se calcula por 100 mil nacimientos estimados, el calculo del 2020 se realiza con la ultima 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