

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 31



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



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



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 31

### INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.6 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 18.7% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (21.2%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.6%) y Aborto (7.5%). Las entidades con más defunciones maternas son: México (36), Chiapas (27), Veracruz (23), Guerrero (23) y Puebla (22). En conjunto suman el 35.8% de las defunciones registradas

# Semana Epidemiológica 31

## Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.6 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 18.7% 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 Puebla. En conjunto suman el 35.8% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

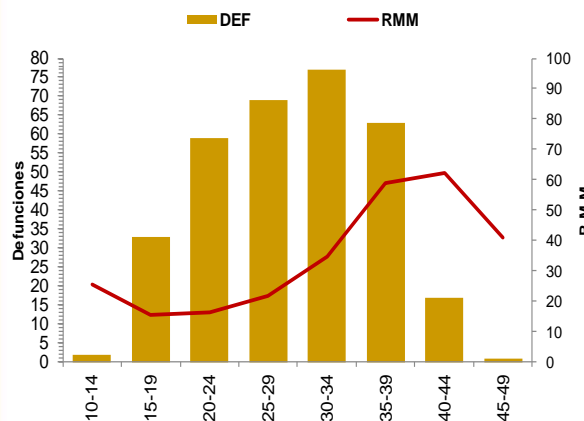
**Tabla 1. Situación actual**

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	564	41.5	589	43.3
2013	861	37.9	520	38.4	544	40.1
2014	872	38.7	516	38.4	570	42.4
2015	778	35.0	467	35.2	440	33.2
2016	812	37.2	517	39.7	485	37.3
2017	758	35.0	452	35.0	438	33.9
2018	710	34.6	405	33.1	397	32.4
2019	695	33.8	411	33.9	398	32.8
2020	1014	53.9	533	46.9	517	45.5
2021	1109	58.6	622	55.2	589	52.2
2022	***	***	***	***	398	31.5
2023	***	***	***	***	321	25.6

**Tabla 2. Avance**

En la primera semana de agosto de 2023 se registraron 321 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 398 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 77 defunciones (19.3%) 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	SEDENA	PARTICULAR	Sin atención* y Otras	Total	%
AGUASCALIENTES	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
BAJA CALIFORNIA	4	6	0	0	0	0	0	2	12	3.7
BAJA CALIFORNIA SUR	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
COAHUILA	4	3	0	0	0	0	1	1	9	0.0
COLIMA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
CHIAPAS	16	3	6	0	0	0	1	1	27	8.4
CHIHUAHUA	5	2	0	1	0	0	3	7	18	5.6
CIUDAD DE MEXICO	1	5	0	1	0	0	1	1	9	0.0
DURANGO	4	2	0	1	0	0	1	2	10	0.0
GUANAJUATO	3	2	0	0	0	0	1	2	8	2.5
GUERRERO	12	0	0	1	0	0	0	10	23	7.2
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	1	1	6	0.0
JALISCO	3	5	0	0	0	0	4	8	20	6.2
MEXICO	17	7	0	0	0	0	4	8	36	11.2
MICHOACAN	3	4	0	1	0	0	2	3	13	4.0
MORELOS	2	1	0	1	0	0	0	0	4	1.2
NAYARIT	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0.0
NUEVO LEON	4	6	0	0	0	0	0	6	16	0.0
OAXACA	6	2	2	2	0	0	0	3	15	4.7
PUEBLA	15	2	0	0	0	0	0	5	22	6.9
QUERETARO	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0.0
QUINTANA ROO	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
SAN LUIS POTOSI	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0
SINALOA	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0.0
SONORA	3	3	0	0	0	0	0	0	6	1.9
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	1.6
TAMAULIPAS	3	2	0	0	0	0	1	2	8	2.5
TLAXCALA	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0.9
VERACRUZ	10	5	0	0	0	0	1	7	23	7.2
YUCATAN	5	1	0	0	0	0	0	0	6	0.0
ZACATECAS	1	2	0	0	0	0	0	1	4	0.0
<b>Total</b>	<b>141</b>	<b>71</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>72</b>	<b>321</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 31

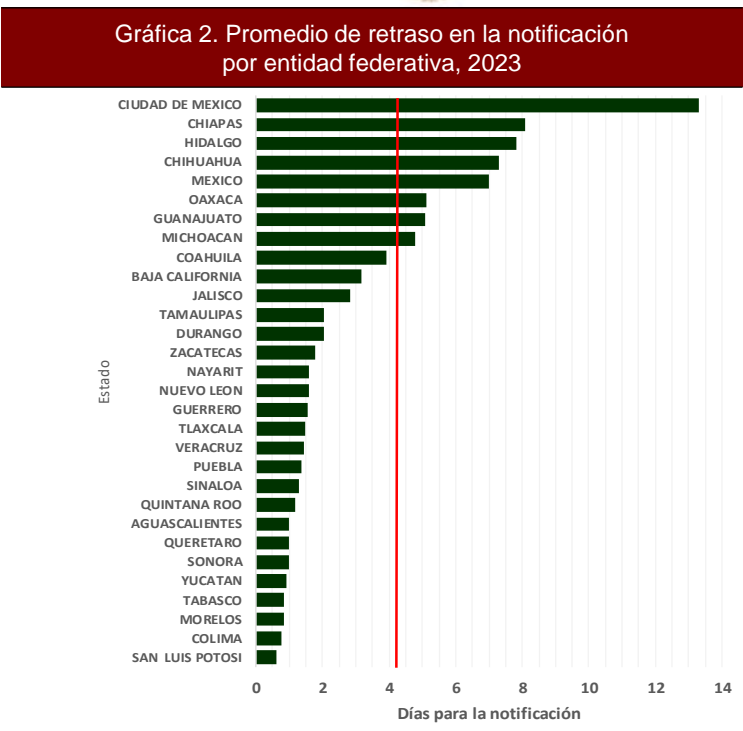
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (21.2%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.6%)
- Aborto (7.5%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.5%)

(Tabla 3)

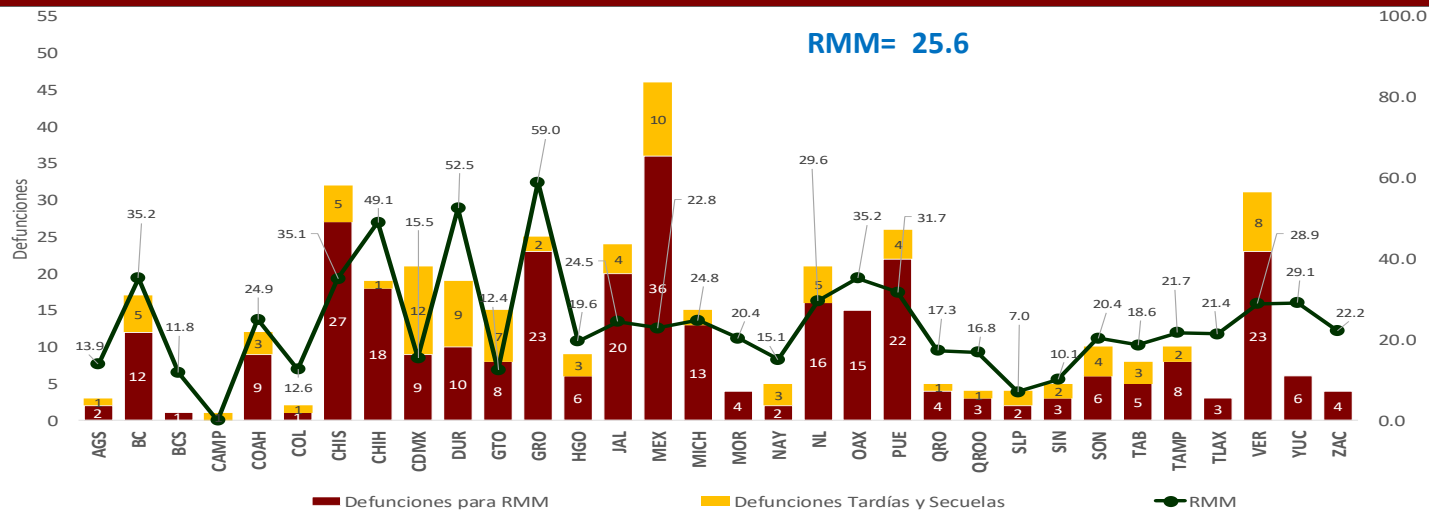
La oportunidad en promedio presenta 4.1 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	68	5.4	21.2
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	47	3.8	14.6
Aborto	24	1.9	7.5
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	21	1.7	6.5
Trastornos de la placenta	15	1.2	4.7
Enf. Del sistema respiratorio	15	1.2	4.7
Embolia obstétrica	12	1.0	3.7
Otras causas	9	0.7	2.8
Sepsis y otras infecciones puerperales	8	0.6	2.5
Trauma obstétrico	5	0.4	1.6
Anemia	2	0.2	0.6
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.3
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	63	5.0	19.6
Causas obstétricas indirectas infecciosas	13	1.0	4.0
Sin clasificar	18	1.4	5.6
<b>Total general</b>	<b>321</b>	<b>25.6</b>	<b>100.0</b>



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

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



# Semana Epidemiológica 31

El 10.3% 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 71.0% 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	2	0.0
BC	1	12	8.3
BCS	0	1	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	9	0.0
COL	0	1	0.0
CHIS	1	27	3.7
CHIH	0	18	0.0
CDMX	1	9	11.1
DGO	2	10	20.0
GTO	1	8	12.5
GRO	3	23	13.0
HGO	2	6	33.3
JAL	2	20	10.0
MEX	5	36	13.9
MICH	1	13	7.7
MOR	1	4	25.0
NAY	1	2	50.0
NL	0	16	0.0
OAX	2	15	13.3
PUE	2	22	9.1
QRO	0	4	0.0
Q ROO	0	3	0.0
SLP	0	2	0.0
SIN	1	3	33.3
SON	1	6	16.7
TAB	1	5	20.0
TAMPS	2	8	25.0
TLAX	0	3	0.0
VER	3	23	13.0
YUC	0	6	0.0
ZAC	0	4	0.0
<b>Nacional</b>	<b>33</b>	<b>321</b>	<b>10.3</b>

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

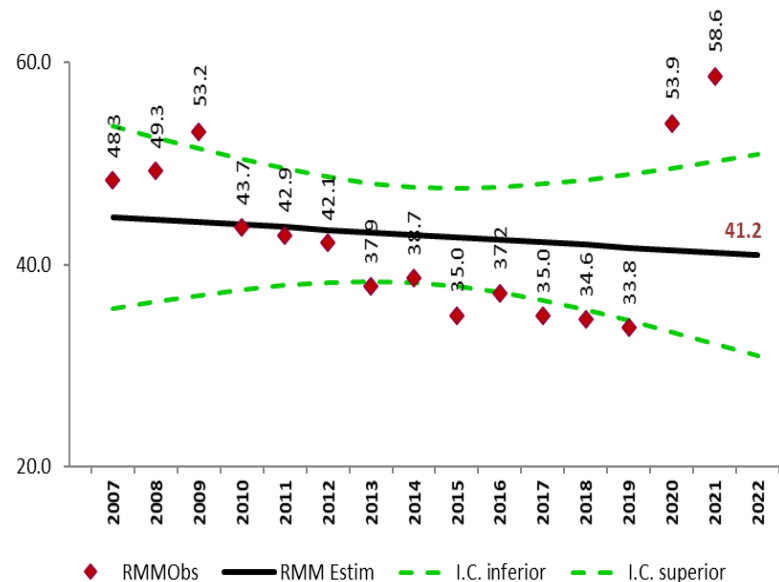


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	283	275	291	211	243	173	197	189	237	268	191	142	99.3	130	91.5	12	6.3
IMSS	89	98	91	65	78	61	69	85	115	135	77	71	85.9	52	73.2	8	10.4
Privada	61	33	47	51	34	50	28	35	34	38	25	21	38.1	11	52.4	2	0.0
Otras	23	19	29	21	23	21	22	14	19	30	21	10	0.0	9	0.0	1	0.0
ISSSTE	14	12	10	4	18	11	4	7	9	13	5	8	0.0	8	0.0	1	0.0
IMSS BIENESTAR	6	5	6	5	2	6	8	7	7	10	6	8	75.0	8	100.0	0	0.0
PEMEX	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEDENA	0	0	2	1	1	3	1	0	5	3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEMAR	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	113	102	94	82	83	112	68	61	91	91	71	61	0.0	38	0.0	9	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>589</b>	<b>544</b>	<b>570</b>	<b>440</b>	<b>485</b>	<b>438</b>	<b>397</b>	<b>398</b>	<b>517</b>	<b>589</b>	<b>398</b>	<b>321</b>	<b>71.0</b>	<b>256</b>	<b>79.8</b>	<b>33</b>	<b>8.3</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