

# INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

---

Semana Epidemiológica 44



**SALUD**  
SECRETARÍA DE SALUD



2023  
AÑO DE  
*Francisco*  
**VILLA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



## Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

## Muerte Materna

Semana Epidemiológica 44

### INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.4 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 17.9% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior.
- Las principales causas de defunción son:  
Hemorragia obstétrica (20.4%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.3%) y Aborto (7.7%). Las entidades con más defunciones maternas son: Edo. De México (50), Chiapas (33), Veracruz (33), Guerrero (30) y Jalisco (30). En conjunto suman el 33.6% de las defunciones registradas.

# Semana Epidemiológica 44

## Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.4 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 17.9% 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 Jalisco. En conjunto suman el 33.6% de las defunciones registradas. (Tabla 3)

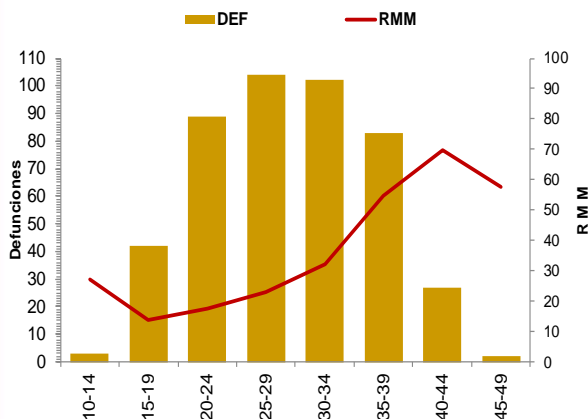
**Tabla 1. Situación actual**

Año	Cierre definitivo DGIS		A la semana DGIS		A la semana DGE	
	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM	Defunciones	RMM
2012	960	42.1	817	42.3	845	43.8
2013	861	37.9	741	38.5	788	41.0
2014	872	38.7	733	38.4	811	42.5
2015	778	35.0	669	35.5	649	34.5
2016	812	37.2	706	38.2	665	36.0
2017	758	35.0	647	35.3	623	34.0
2018	710	34.6	586	33.7	578	33.2
2019	695	33.8	612	35.6	590	34.3
2020	1014	53.9	825	51.2	792	49.1
2021	1109	58.6	1011	63.2	968	60.5
2022	***	***	***	***	555	31.0
2023	***	***	***	***	452	25.4

**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	3	16	3.5
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	2	2	16	0.0
COLIMA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
CHIAPAS	20	4	6	0	0	0	1	2	33	7.3
CHIHUAHUA	8	1	1	1	0	0	3	12	26	5.8
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	3	2	14	3.1
GUERRERO	17	0	0	1	0	0	0	12	30	6.6
HIDALGO	3	2	0	0	0	0	1	3	9	0.0
JALISCO	3	7	0	0	0	0	5	15	30	6.6
MEXICO	26	7	0	1	0	0	5	11	50	11.1
MICHOACAN	7	5	0	1	0	0	2	4	19	4.2
MORELOS	3	1	0	1	0	0	0	0	5	1.1
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	4.4
PUEBLA	17	2	0	0	0	0	0	6	25	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	5	0	0	0	0	0	0	8	1.8
TABASCO	5	2	0	0	0	0	0	0	7	1.5
TAMAULIPAS	4	4	1	0	0	0	1	2	12	2.7
TLAXCALA	5	0	0	0	0	0	0	0	5	1.1
VERACRUZ	14	7	0	0	0	1	2	9	33	7.3
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>202</b>	<b>94</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>29</b>	<b>106</b>	<b>452</b>	<b>100</b>

# Semana Epidemiológica 44

Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (20.4%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (15.3%)
- Aborto (7.7%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (7.3%)

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

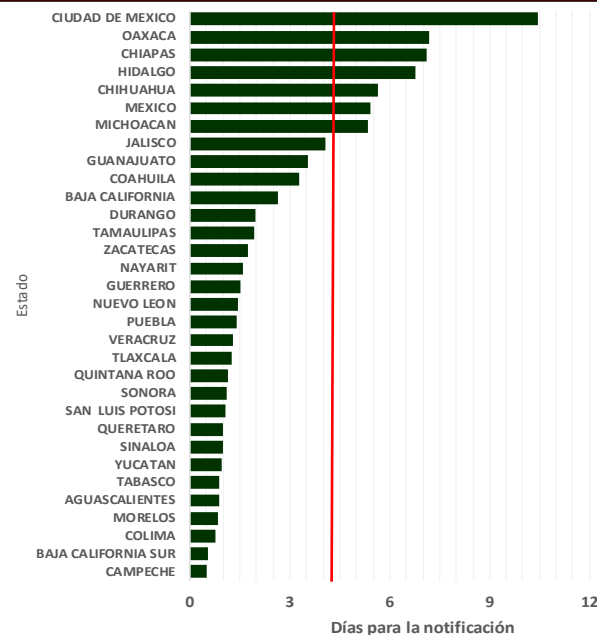
(Tabla 3)

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

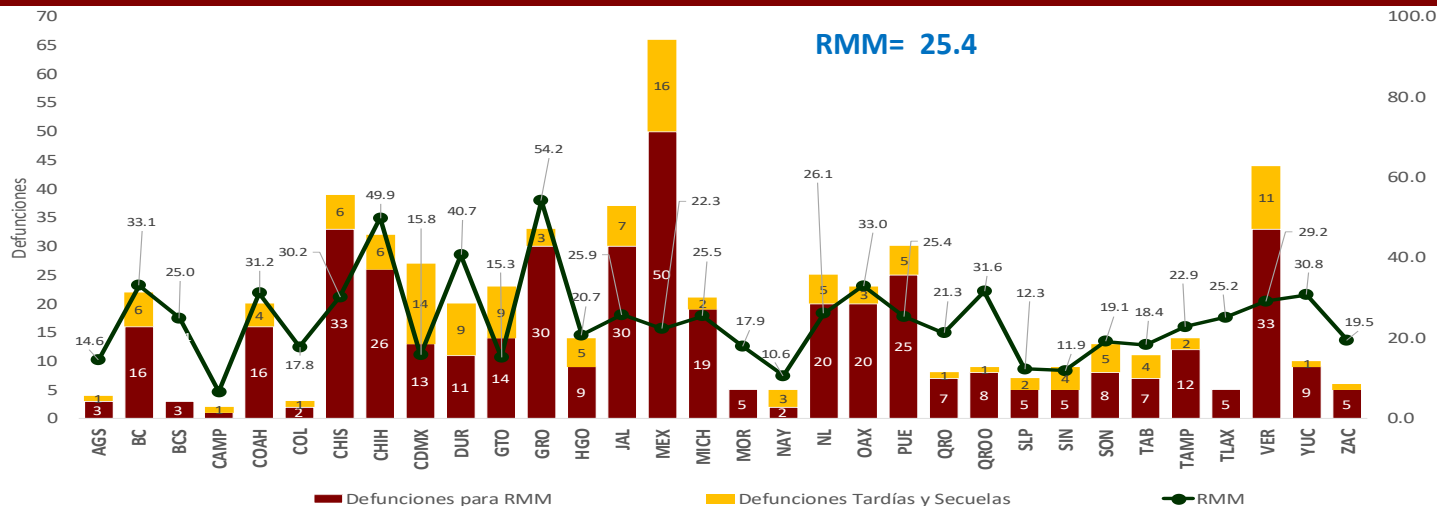
Tabla 3. Defunciones maternas y Razón de Muerte Materna por causa agrupada, 2023

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	92	5.2	20.4
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	69	3.9	15.3
Aborto	35	2.0	7.7
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	33	1.9	7.3
Trastornos de la placenta	20	1.1	4.4
Embolia obstétrica	22	1.2	4.9
Enf. Del sistema respiratorio	18	1.0	4.0
Sepsis y otras infecciones puerperales	16	0.9	3.5
Otras causas	12	0.7	2.7
Dengue Grave*	11	0.6	2.4
Trauma obstétrico	6	0.3	1.3
Anemia	2	0.1	0.4
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.2
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	89	5.0	19.7
Causas obstétricas indirectas infecciosas	14	0.8	3.1
Sin clasificar	12	0.7	2.7
<b>Total general</b>	<b>452</b>	<b>25.4</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: Michoacán, Jalisco, Nuevo León, Veracruz, Chiapas, Yucatán, Coahuila, Quintana Roo, Oaxaca, Baja California, Durango, Chihuahua y Guerrero.

# Semana Epidemiológica 44

El 9.1% 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 65.3% 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	16	6.3
BCS	0	3	0.0
CAMP	0	1	0.0
COAH	0	16	0.0
COL	0	2	0.0
CHIS	2	33	6.1
CHIH	0	26	0.0
CDMX	1	13	7.7
DGO	2	11	18.2
GTO	1	14	7.1
GRO	4	30	13.3
HGO	3	9	33.3
JAL	2	30	6.7
MEX	7	50	14.0
MICH	1	19	5.3
MOR	1	5	20.0
NAY	1	2	50.0
NL	0	20	0.0
OAX	2	20	10.0
PUE	3	25	12.0
QRO	0	7	0.0
Q ROO	0	8	0.0
SLP	0	5	0.0
SIN	2	5	40.0
SON	0	8	0.0
TAB	1	7	14.3
TAMPS	3	12	25.0
TLAX	0	5	0.0
VER	4	33	12.1
YUC	0	9	0.0
ZAC	0	5	0.0
<b>Nacional</b>	<b>41</b>	<b>452</b>	<b>9.1</b>

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

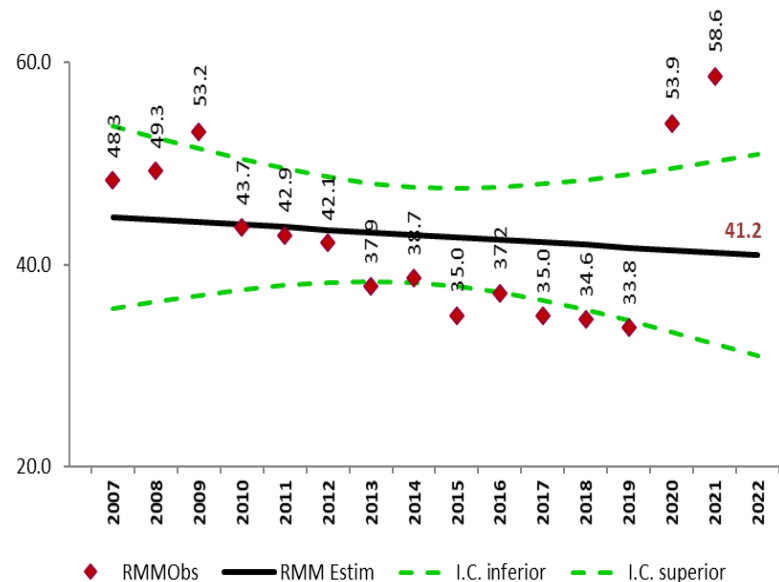


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	409	411	409	309	329	265	282	279	365	466	278	203	99.5	185	91.1	18	6.5
IMSS	131	145	136	103	111	90	103	126	171	233	100	94	90.4	76	80.9	8	8.0
Privada	82	45	62	79	52	66	41	48	60	56	35	29	0.0	18	62.1	2	0.0
Otras	34	28	37	31	32	28	28	25	27	42	29	20	0.0	19	0.0	1	0.0
ISSSTE	20	21	18	8	21	14	5	7	13	22	7	10	0.0	10	0.0	1	0.0
IMSS BIENESTAR	7	7	7	6	4	10	11	11	12	14	11	10	0.0	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	0	6	3	1	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	161	131	138	111	112	146	107	93	137	129	92	85	0.0	52	0.0	11	0.0
<b>TOTAL</b>	<b>845</b>	<b>788</b>	<b>811</b>	<b>649</b>	<b>665</b>	<b>623</b>	<b>578</b>	<b>590</b>	<b>792</b>	<b>968</b>	<b>555</b>	<b>452</b>	<b>65.3</b>	<b>370</b>	<b>81.9</b>	<b>41</b>	<b>7.4</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