

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 39



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 39

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.3 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 21.4% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (20.3%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (16.3%) y Aborto (7.8%). Las entidades con más defunciones maternas son: México (42), Veracruz (32), Chiapas (31), Guerrero (27) y Jalisco (24). En conjunto suman el 34.3% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 39

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.3 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 21.4% 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, Veracruz, Chiapas, Guerrero y Jalisco. 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	725	42.4	750	43.9
2013	861	37.9	659	38.6	707	41.5
2014	872	38.7	651	38.5	718	42.4
2015	778	35.0	595	35.7	571	34.2
2016	812	37.2	639	39.0	601	36.7
2017	758	35.0	565	34.7	544	33.5
2018	710	34.6	512	33.2	504	32.7
2019	695	33.8	533	34.9	512	33.6
2020	1014	53.9	729	51.0	702	49.1
2021	1109	58.6	917	64.6	875	61.7
2022	***	***	***	***	512	32.3
2023	***	***	***	***	399	25.3

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

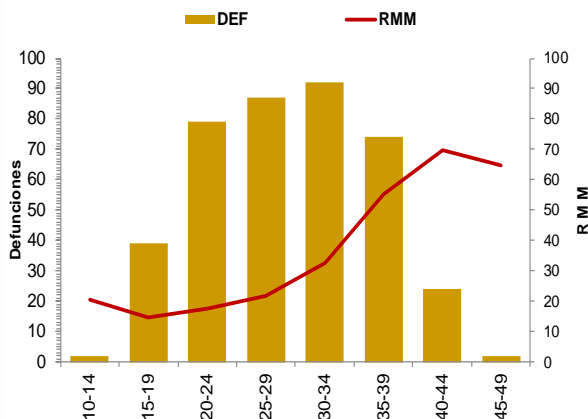


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

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	7.8
CHIHUAHUA	6	1	1	1	0	0	2	11	22	5.5
CIUDAD DE MEXICO	2	6	0	1	0	0	1	3	13	0.0
DURANGO	3	2	0	1	0	0	1	3	10	0.0
GUANAJUATO	5	3	0	0	0	0	2	2	12	3.0
GUERRERO	15	0	0	1	0	0	0	11	27	6.8
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	1	2	7	0.0
JALISCO	3	7	0	0	0	0	5	9	24	6.0
MEXICO	20	7	0	0	0	0	5	10	42	10.5
MICHOACAN	5	5	0	1	0	0	2	3	16	4.0
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	5.0
PUEBLA	17	2	0	0	0	0	0	4	23	5.8
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	14	7	0	0	0	0	2	9	32	8.0
YUCATAN	8	1	0	0	0	0	0	1	9	0.0
ZACATECAS	2	2	0	0	0	0	0	1	5	0.0
Total	179	87	9	8	0	0	26	30	399	100

Semana Epidemiológica 39

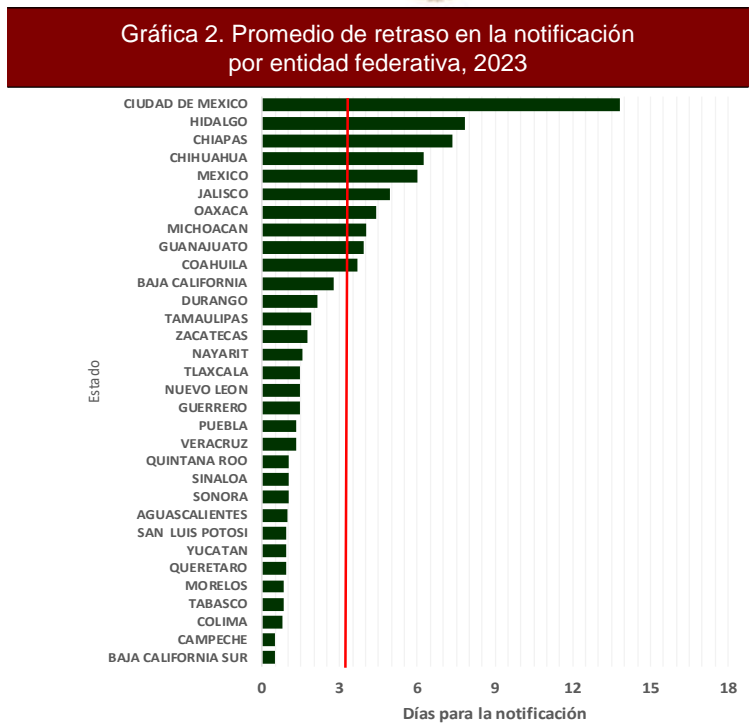
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (20.3%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (16.3%)
- Aborto (7.8%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (7.0%)

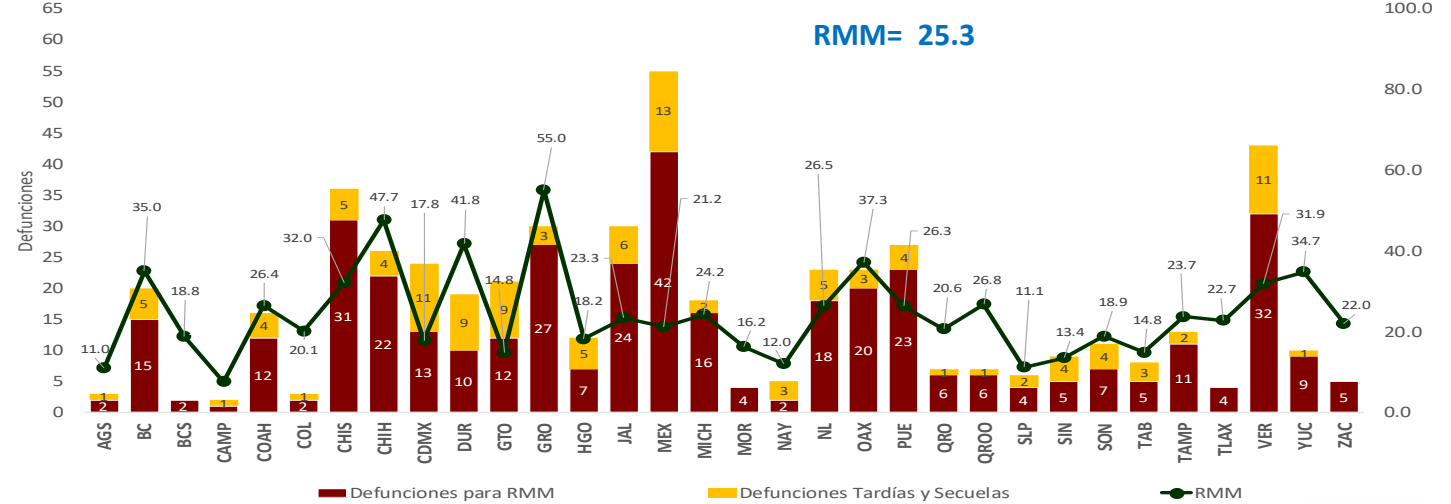
(Tabla 3)

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

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	81	5.1	20.3
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	65	4.1	16.3
Aborto	31	2.0	7.8
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	28	1.8	7.0
Trastornos de la placenta	18	1.1	4.5
Embolia obstétrica	16	1.0	4.0
Enf. Del sistema respiratorio	15	1.0	3.8
Sepsis y otras infecciones puerperales	13	0.8	3.3
Otras causas	12	0.8	3.0
Dengue Grave	10	0.6	2.5
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	84	5.3	21.1
Causas obstétricas indirectas infecciosas	14	0.9	3.5
Sin clasificar	3	0.2	0.8
Total general	399	25.3	100.0



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



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

Semana Epidemiológica 39

El 9.8% 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 73.2% 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	0	12	0.0
COL	0	2	0.0
CHIS	2	31	6.5
CHIH	0	22	0.0
CDMX	2	13	15.4
DGO	2	10	20.0
GTO	1	12	8.3
GRO	3	27	11.1
HGO	2	7	28.6
JAL	2	24	8.3
MEX	5	42	11.9
MICH	1	16	6.3
MOR	1	4	25.0
NAY	1	2	50.0
NL	0	18	0.0
OAX	2	20	10.0
PUE	3	23	13.0
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	32	12.5
YUC	0	9	0.0
ZAC	0	5	0.0
Nacional	39	399	9.8

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

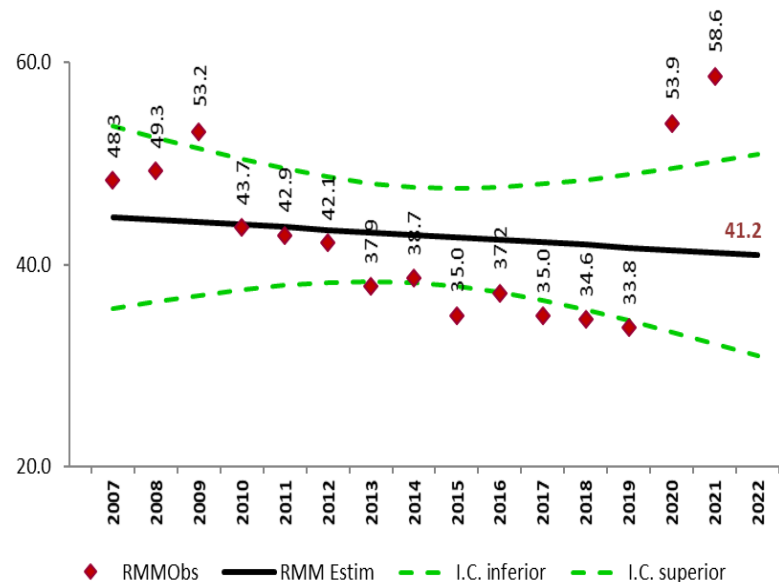


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	%	2023	%
SSA	361	365	363	269	297	227	248	245	318	406	251	180	99.4	163	90.6	17	6.8	
IMSS	114	130	117	89	98	76	90	112	154	217	96	87	89.7	68	78.2	8	8.3	
Privada	77	44	56	72	47	60	35	42	53	54	31	26	50.0	15	57.7	2	0.0	
Otras	32	26	34	27	30	25	26	19	24	39	29	13	0.0	12	0.0	1	0.0	
ISSSTE	17	16	14	7	20	12	5	7	13	21	7	8	0.0	8	0.0	1	0.0	
IMSS BIENESTAR	7	7	6	5	3	9	8	10	11	11	9	9	77.8	9	100.0	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	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	142	119	126	100	102	131	91	76	122	121	87	76	0.0	48	0.0	10	0.0	
TOTAL	750	707	718	571	601	544	504	512	702	875	512	399	73.2	323	81.0	39	7.6	

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