

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 32



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 32

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.7 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 17.3% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (20.5%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.8%) y Aborto (7.2%). Las entidades con más defunciones maternas son: México (36), Chiapas (27), Guerrero (24), Veracruz (23) y Puebla (22). En conjunto suman el 34.9% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 32

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.7 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 17.3% 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 34.9% 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	587	41.8	611	43.5
2013	861	37.9	536	38.3	553	39.5
2014	872	38.7	529	38.1	583	42.0
2015	778	35.0	480	35.1	457	33.4
2016	812	37.2	532	39.6	500	37.2
2017	758	35.0	466	34.9	452	33.9
2018	710	34.6	417	33.0	410	32.4
2019	695	33.8	426	34.0	407	32.5
2020	1014	53.9	570	48.6	553	47.2
2021	1109	58.6	668	57.4	634	54.5
2022	***	***	***	***	405	31.1
2023	***	***	***	***	332	25.7

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

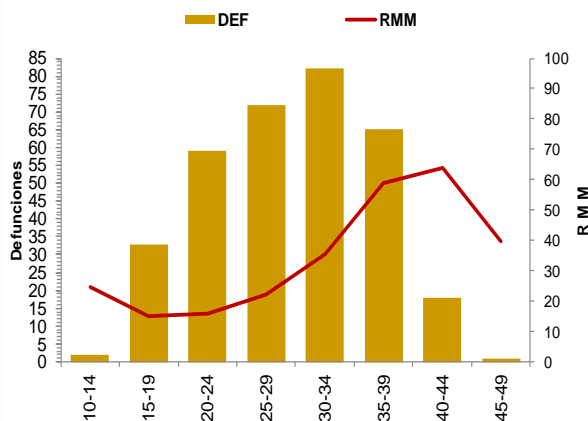


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

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	3.6
BAJA CALIFORNIA SUR	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
CAMPECHE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
COAHUILA	4	5	0	0	0	0	1	1	11	0.0
COLIMA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
CHIAPAS	16	3	6	0	0	0	1	1	27	8.1
CHIHUAHUA	5	2	0	1	0	0	3	8	19	5.7
CIUDAD DE MEXICO	1	5	0	1	0	0	1	1	9	0.0
DURANGO	3	2	0	1	0	0	1	2	9	0.0
GUANAJUATO	4	2	0	0	0	0	1	2	9	2.7
GUERRERO	13	0	0	1	0	0	0	10	24	7.2
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	1	1	6	0.0
JALISCO	3	5	0	0	0	0	4	8	20	6.0
MEXICO	17	7	0	0	0	0	4	8	36	10.8
MICHOACAN	3	4	0	1	0	0	2	3	13	3.9
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	5	6	0	0	0	0	0	6	17	0.0
OAXACA	7	2	2	2	0	0	0	4	17	5.1
PUEBLA	15	2	0	0	0	0	0	5	22	6.6
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	3	0	0	0	0	0	0	1	4	0.0
SINALOA	2	2	0	0	0	0	0	0	4	0.0
SONORA	3	3	0	0	0	0	0	0	6	1.8
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	1.5
TAMAULIPAS	3	2	0	0	0	0	1	2	8	2.4
TLAXCALA	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0.9
VERACRUZ	10	5	0	0	0	0	1	7	23	6.9
YUCATAN	5	1	0	0	0	0	0	1	6	0.0
ZACATECAS	1	2	0	0	0	0	0	1	4	0.0
Total	146	74	8	8	0	0	21	75	332	100

Semana Epidemiológica 32

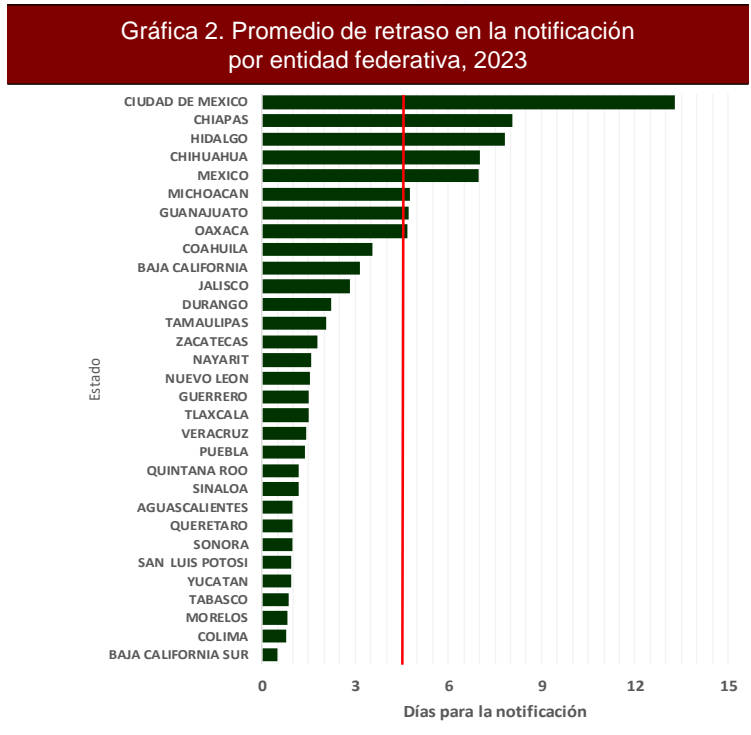
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (20.5%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.8%)
- Aborto (7.2%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.6%)

(Tabla 3)

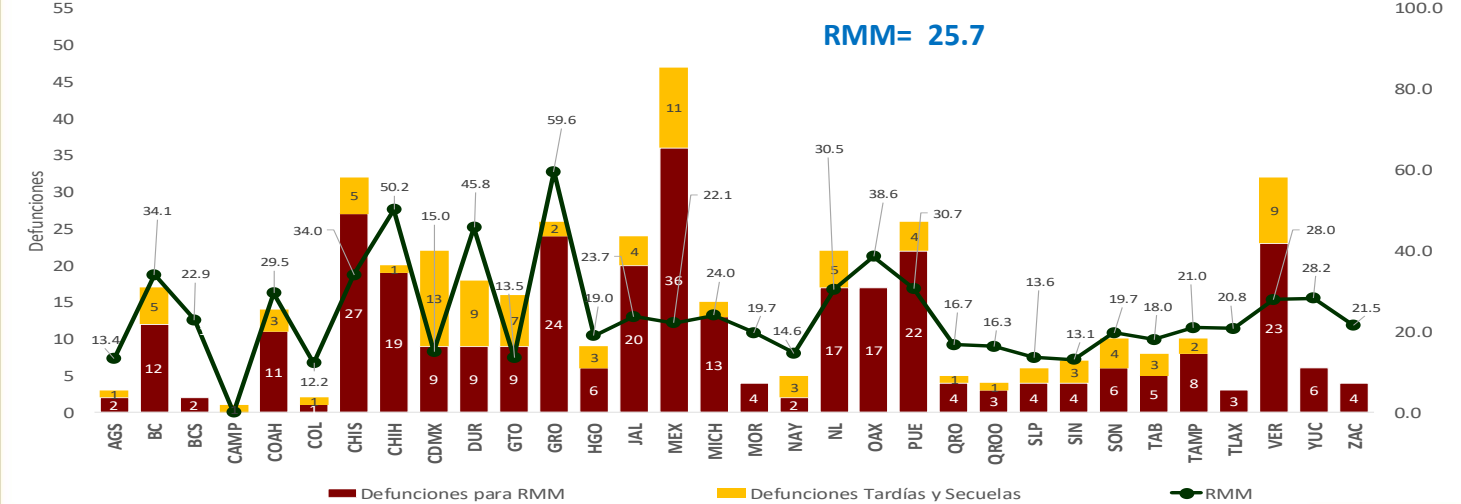
La oportunidad en promedio presenta 4.0 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	68	5.3	20.5
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	49	3.8	14.8
Aborto	24	1.9	7.2
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	22	1.7	6.6
Trastornos de la placenta	15	1.2	4.5
Enf. Del sistema respiratorio	15	1.2	4.5
Embolia obstétrica	12	0.9	3.6
Otras causas	9	0.7	2.7
Sepsis y otras infecciones puerperales	8	0.6	2.4
Trauma obstétrico	5	0.4	1.5
Anemia	2	0.2	0.6
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.3
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	65	5.0	19.6
Causas obstétricas indirectas infecciosas	13	1.0	3.9
Sin clasificar	24	1.9	7.2
Total general	332	25.7	100.0



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

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



Semana Epidemiológica 32

El 9.9% 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 71.4% 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	2	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	11	0.0
COL	0	1	0.0
CHIS	1	27	3.7
CHIH	0	19	0.0
CDMX	1	9	11.1
DGO	2	9	22.2
GTO	1	9	11.1
GRO	3	24	12.5
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	17	0.0
OAX	2	17	11.8
PUE	2	22	9.1
QRO	0	4	0.0
Q ROO	0	3	0.0
SLP	0	4	0.0
SIN	1	4	25.0
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
Nacional	33	332	9.9

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

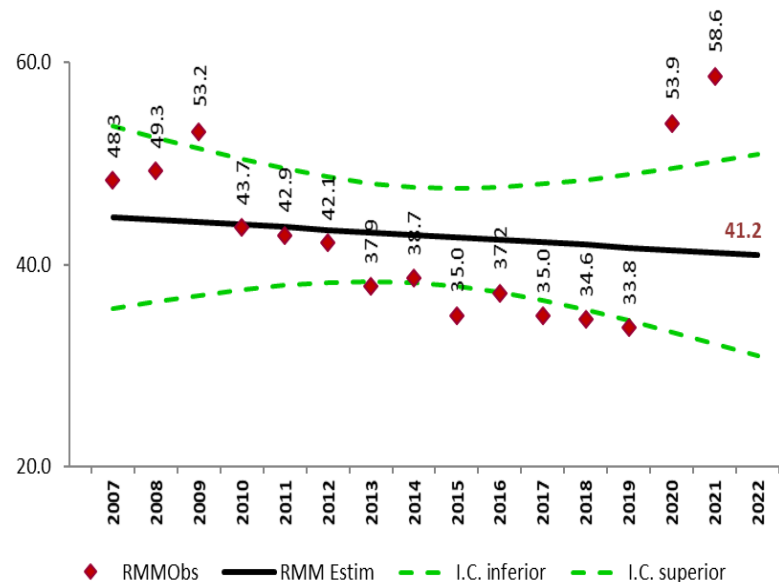


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	%	2023	%
SSA	297	278	296	217	252	179	203	196	250	293	196	147	99.3	135	91.8	12	6.1	
IMSS	89	103	94	68	79	66	72	86	124	150	77	74	86.5	55	74.3	8	10.4	
Privada	63	35	47	54	36	51	28	35	37	39	25	21	38.1	11	52.4	2	0.0	
Otras	24	19	31	21	24	21	23	15	19	30	21	11	0.0	10	0.0	1	0.0	
ISSSTE	16	12	10	5	19	11	4	7	10	15	5	8	0.0	8	0.0	1	0.0	
IMSS BIENESTAR	6	6	6	5	2	6	8	7	9	10	7	8	75.0	8	100.0	0	0.0	
PEMEX	0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
SEDENA	0	0	2	2	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	116	100	97	85	84	114	71	61	99	92	72	63	0.0	40	0.0	9	0.0	
TOTAL	611	553	583	457	500	452	410	407	553	634	405	332	71.4	267	80.4	33	8.1	

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