

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 30



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 30

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 25.2 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 19.3% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (21.3%); 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 (34), Chiapas (24), Veracruz (22), Guerrero (21) y Jalisco (19). En conjunto suman el 34.4% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 30

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 25.2 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 19.3% 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, Veracruz, Guerrero y Jalisco. En conjunto suman el 34.4% 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	542	41.2	567	43.1
2013	861	37.9	497	37.9	532	40.6
2014	872	38.7	499	38.3	550	42.3
2015	778	35.0	449	35.0	428	33.3
2016	812	37.2	495	39.3	472	37.5
2017	758	35.0	438	35.0	424	33.9
2018	710	34.6	385	32.5	378	31.9
2019	695	33.8	401	34.2	385	32.8
2020	1014	53.9	500	45.5	474	43.1
2021	1109	58.6	580	53.1	548	50.2
2022	***	***	***	***	381	31.2
2023	***	***	***	***	305	25.2

Tabla 2. Avance

En la primera semana de julio de 2023 se registraron 267 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 347 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 80 defunciones (23.0%) en el 2023 con respecto al 2022.

Gráfica 1. Defunciones por grupo de edad México, 2023

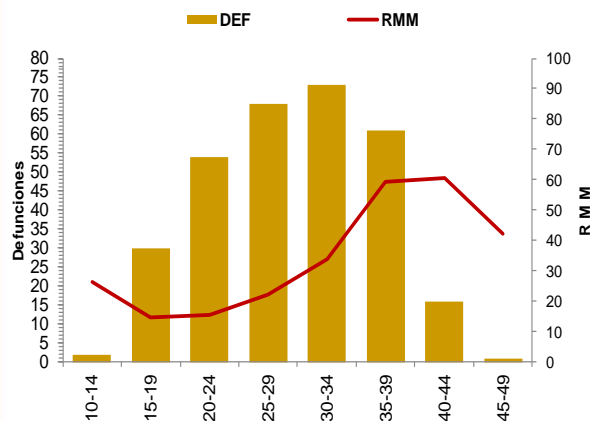


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

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	3.9
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	14	2	6	0	0	0	1	1	24	7.9
CHIHUAHUA	5	2	0	1	0	0	3	7	18	5.9
CIUDAD DE MEXICO	1	4	0	1	0	0	1	1	8	0.0
DURANGO	4	2	0	1	0	0	1	2	10	0.0
GUANAJUATO	3	2	0	0	0	0	1	1	7	2.3
GUERRERO	11	0	0	1	0	0	0	9	21	6.9
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	1	1	6	0.0
JALISCO	3	5	0	0	0	0	4	7	19	6.2
MEXICO	16	7	0	0	0	0	4	7	34	11.1
MICHOACAN	3	4	0	1	0	0	2	3	13	4.3
MORELOS	2	1	0	1	0	0	0	0	4	1.3
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	4.9
PUEBLA	15	1	0	0	0	0	0	3	19	6.2
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	2.0
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	1.6
TAMAULIPAS	3	2	0	0	0	0	1	2	8	2.6
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.3
VERACRUZ	9	5	0	0	0	0	1	7	22	7.2
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	134	68	8	8	0	0	21	66	305	100

Semana Epidemiológica 30

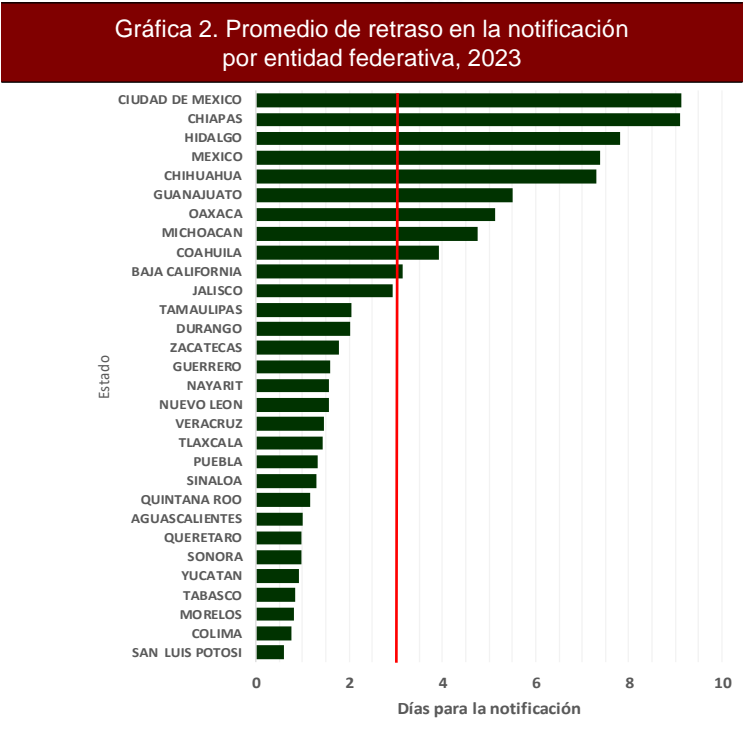
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (21.3%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.8%)
- Aborto (7.2%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.9%)

(Tabla 3)

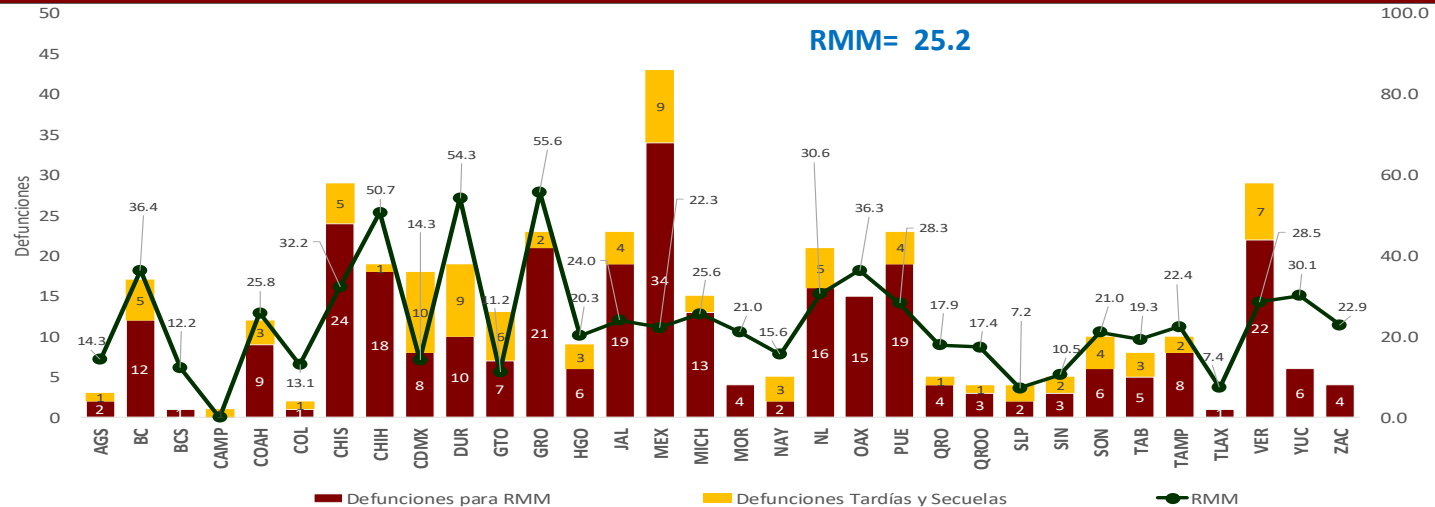
La oportunidad en promedio presenta 4.0 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	65	5.4	21.3
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	45	3.7	14.8
Aborto	22	1.8	7.2
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	21	1.7	6.9
Trastornos de la placenta	15	1.2	4.9
Enf. Del sistema respiratorio	15	1.2	4.9
Embolia obstétrica	12	1.0	3.9
Sepsis y otras infecciones puerperales	8	0.7	2.6
Otras causas	7	0.6	2.3
Trauma obstétrico	5	0.4	1.6
Anemia	2	0.2	0.7
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.3
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	60	5.0	19.7
Causas obstétricas indirectas infecciosas	12	1.0	3.9
Sin clasificar	15	1.2	4.9
Total general	305	25.2	100.0



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

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



Semana Epidemiológica 30

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 71.1% 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	24	4.2
CHIH	0	18	0.0
CDMX	0	8	0.0
DGO	2	10	20.0
GTO	1	7	14.3
GRO	2	21	9.5
HGO	2	6	33.3
JAL	2	19	10.5
MEX	5	34	14.7
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	1	19	5.3
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	1	0.0
VER	3	22	13.6
YUC	0	6	0.0
ZAC	0	4	0.0
Nacional	30	305	9.8

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

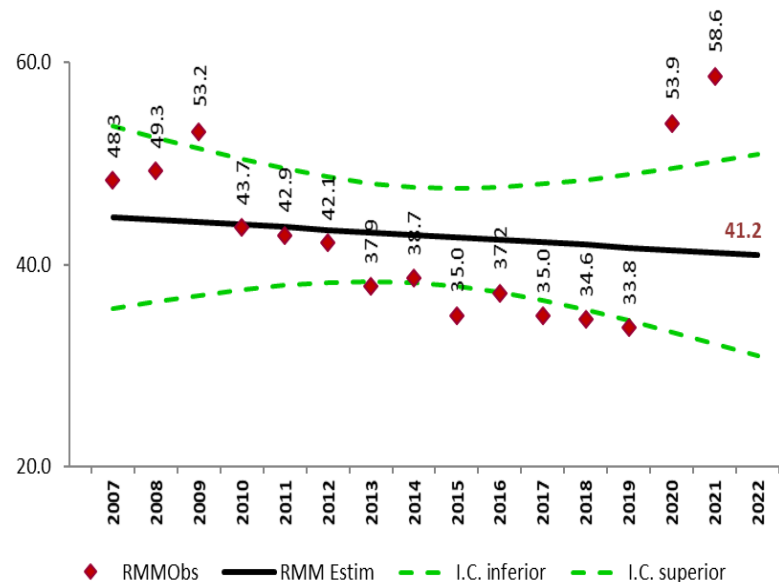


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

Institución	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% de notificaciones por la misma institución en 2022		Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
													2023	%	2023	%	2023	%
SSA	273	269	283	205	235	169	185	180	215	247	184	135	99.3	124	91.9	11	6.0	
IMSS	84	97	86	63	73	58	67	84	112	120	74	68	88.2	51	75.0	6	8.1	
Privada	59	33	43	49	33	50	27	34	28	37	23	21	38.1	11	52.4	2	0.0	
Otras	23	19	28	20	22	21	21	14	16	30	21	9	0.0	8	0.0	1	0.0	
ISSSTE	14	12	10	4	18	9	3	7	9	12	5	8	0.0	8	0.0	1	0.0	
IMSS BIENESTAR	6	5	6	5	2	6	8	7	8	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	4	3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
SEMAR	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	
Sin atención en institución	108	97	92	81	86	107	66	59	82	88	66	56	0.0	35	0.0	9	0.0	
TOTAL	567	532	550	428	472	424	378	385	474	548	381	305	71.1	245	80.3	30	7.9	

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