

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 20



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 20

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 22.8 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 30.0% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (25.5%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.7%) y Aborto (6.5%). Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas (17), México (16), Jalisco (14), Puebla (10) y Guerrero (12). En conjunto suman el 39.7% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 20

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 22.8 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 30.0% en la razón con la misma fecha del año pasado. (Tabla 1)

El grupo de edad con mayor RMM es el de 35 - 39 años. (Gráfica 1)

Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas, Edo. De México, Jalisco, Puebla y Guerrero. En conjunto suman el 39.7% 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	366	41.7	369	42.1
2013	861	37.9	354	40.5	357	40.8
2014	872	38.7	362	41.7	372	42.9
2015	778	35.0	302	35.3	267	31.2
2016	812	37.2	333	39.7	300	35.7
2017	758	35.0	271	32.5	244	29.3
2018	710	34.6	268	33.9	264	33.4
2019	695	33.8	272	34.8	257	32.8
2020	1014	53.9	271	37.0	262	35.8
2021	1109	58.6	408	56.1	385	52.9
2022	***	***	***	***	265	32.5
2023	***	***	***	***	184	22.8

Tabla 2. Avance

En la primera semana de mayo de 2023 se registraron 171 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 246 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 75 defunciones (30.4%) en el 2023 con respecto al 2022.

Gráfica 1. Defunciones por grupo de edad México, 2023

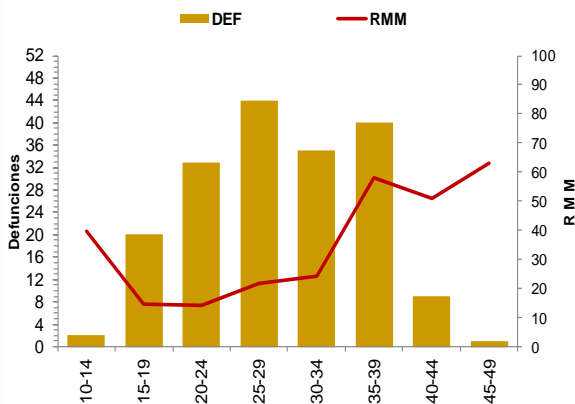


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

Entidad Federativa	SSA	IMSS	IMSS BIENESTAR	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	PARTICULAR	Sin atención* y Otras	Total	%
AGUASCALIENTES	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
BAJA CALIFORNIA	2	5	0	0	0	0	0	1	8	4.3
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	3	1	0	0	0	0	1	1	6	0.0
COLIMA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
CHIAPAS	9	2	4	0	0	0	1	1	17	9.2
CHIHUAHUA	2	0	0	1	0	0	2	5	10	5.4
CIUDAD DE MEXICO	1	4	0	1	0	0	0	1	7	0.0
DURANGO	2	1	0	0	0	0	1	1	5	0.0
GUANAJUATO	2	1	0	0	0	0	1	1	5	2.7
GUERRERO	6	0	0	0	0	0	0	6	12	6.5
HIDALGO	2	1	0	0	0	0	0	1	4	0.0
JALISCO	2	4	0	0	0	0	3	5	14	7.6
MEXICO	9	4	0	0	0	0	2	1	16	8.7
MICHOACAN	2	1	0	0	0	0	0	3	6	3.3
MORELOS	2	0	0	1	0	0	0	0	3	1.6
NAYARIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
NUEVO LEON	3	6	0	0	0	0	0	1	10	0.0
OAXACA	4	2	0	0	0	0	0	1	7	3.8
PUEBLA	11	1	0	0	0	0	0	2	14	7.6
QUERETARO	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0
QUINTANA ROO	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
SAN LUIS POTOSI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
SINALOA	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0.0
SONORA	2	3	0	0	0	0	0	0	5	2.7
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	2.7
TAMAULIPAS	1	1	0	0	0	0	1	2	5	2.7
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.5
VERACRUZ	5	3	0	0	0	0	0	4	12	6.5
YUCATAN	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
ZACATECAS	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
Total	79	47	4	3	0	0	12	39	184	100

Semana Epidemiológica 20

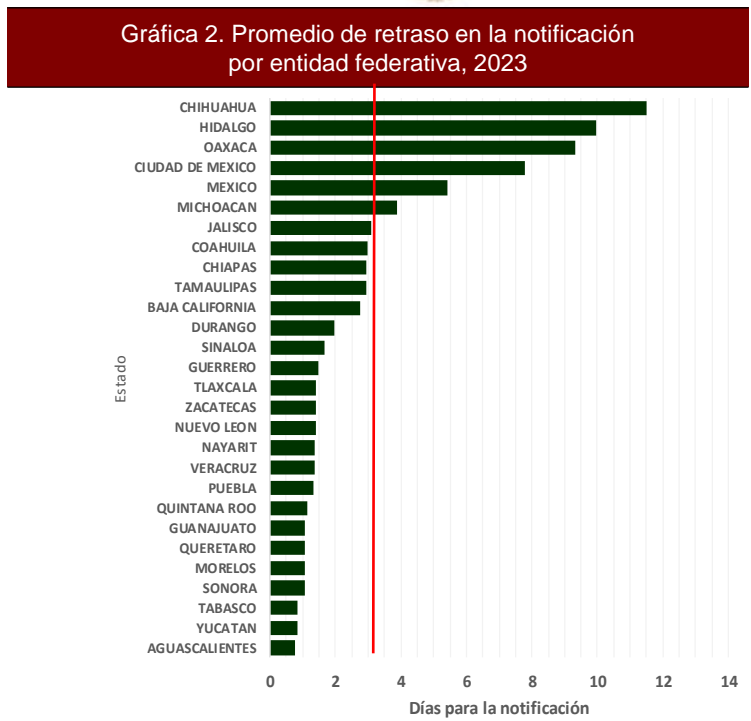
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (25.5%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.7%)
- Aborto (6.5%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (5.4%)

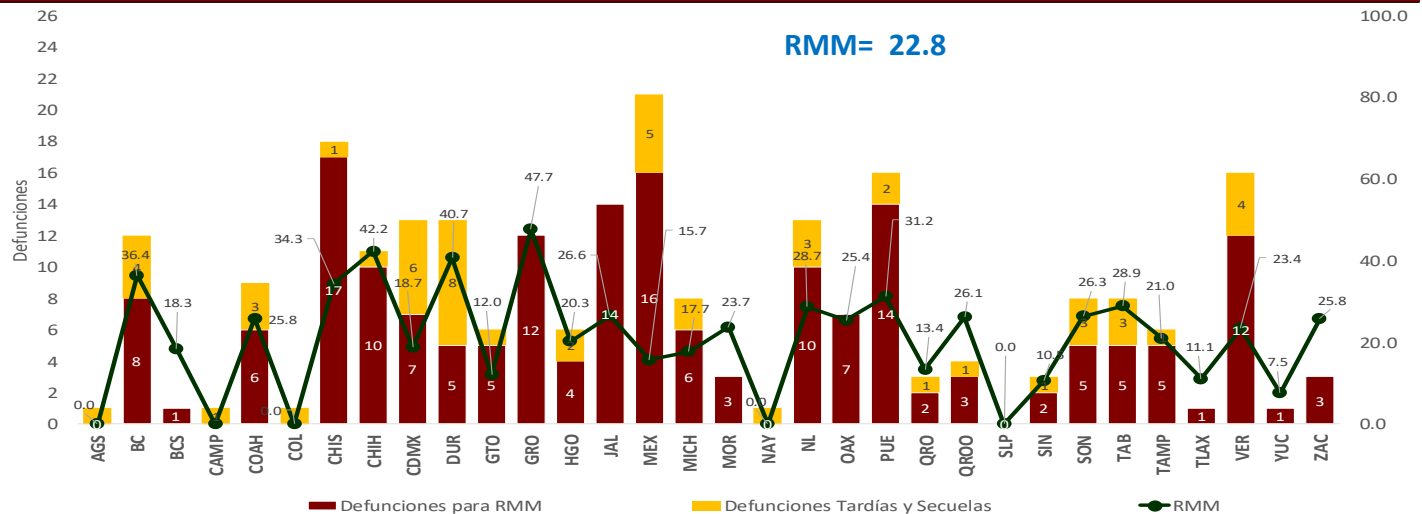
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 3.5 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	47	5.8	25.5
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	27	3.3	14.7
Aborto	12	1.5	6.5
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	10	1.2	5.4
Enf. Del sistema respiratorio	10	1.2	5.4
Sepsis y otras infecciones puerperales	7	0.9	3.8
Embolia obstétrica	7	0.9	3.8
Trastornos de la placenta	6	0.7	3.3
Otras causas	6	0.7	3.3
Trauma obstétrico	2	0.2	1.1
Anemia	2	0.2	1.1
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	32	4.0	17.4
Causas obstétricas indirectas infecciosas	7	0.9	3.8
Sin clasificar	9	1.1	4.9
Total general	184	22.8	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: Veracruz, Morelos, Oaxaca, Zacatecas, Coahuila, Quintana Roo, Sonora, Jalisco, Nuevo León, Tabasco, Puebla, Chiapas, Baja California, Durango, Chihuahua y Guerrero.

Semana Epidemiológica 20

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 71.7% 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	0	0.0
BC	0	8	0.0
BCS	0	1	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	6	0.0
COL	0	0	0.0
CHIS	1	17	5.9
CHIH	0	10	0.0
CDMX	0	7	0.0
DGO	1	5	20.0
GTO	0	5	0.0
GRO	1	12	8.3
HGO	1	4	25.0
JAL	2	14	14.3
MEX	3	16	18.8
MICH	0	6	0.0
MOR	1	3	33.3
NAY	0	0	0.0
NL	0	10	0.0
OAX	1	7	14.3
PUE	1	14	7.1
QRO	0	2	0.0
Q ROO	0	3	0.0
SLP	0	0	0.0
SIN	0	2	0.0
SON	1	5	20.0
TAB	1	5	20.0
TAMPS	2	5	40.0
TLAX	0	1	0.0
VER	2	12	16.7
YUC	0	1	0.0
ZAC	0	3	0.0
Nacional	18	184	9.8

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

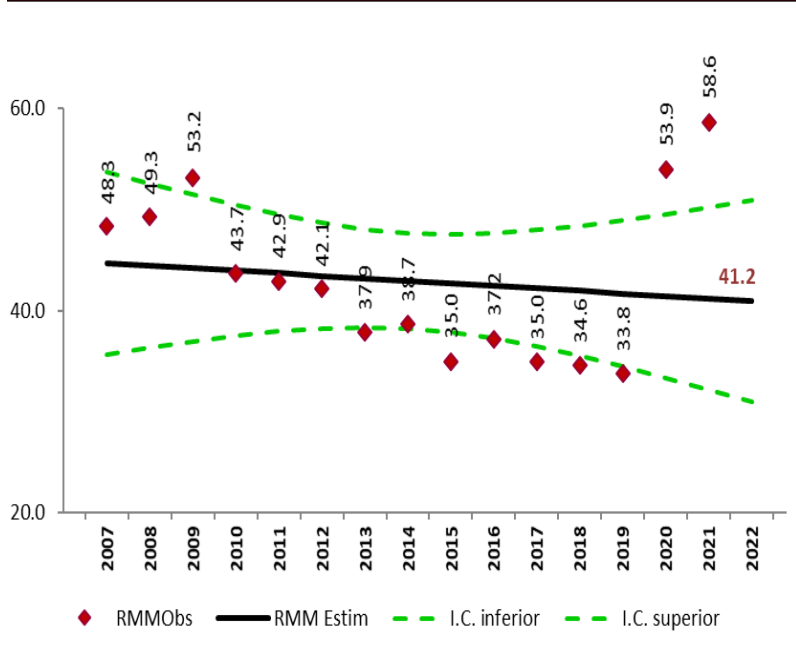


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

Institución	Años												% de notificaciones por la misma institución en 2022	Notificación oportuna		Identificadas por método BIRMM	
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023		2023	%	2023	%
SSA	175	180	188	117	157	93	116	129	116	162	129	79	98.7	75	94.9	7	5.4
IMSS	57	59	56	43	38	43	43	50	63	88	45	47	93.6	37	78.7	3	6.7
Privada	37	24	33	36	20	28	22	22	14	24	16	12	33.3	8	66.7	1	0.0
Otras	16	15	18	12	14	11	16	10	11	25	17	7	0.0	6	0.0	2	0.0
ISSSTE	8	6	9	3	13	6	3	4	6	11	5	3	0.0	3	0.0	0	0.0
IMSS BIENESTAR	3	2	3	3	1	3	6	5	3	7	6	4	50.0	4	100.0	0	0.0
PEMEX	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEDENA	0	0	0	1	0	2	0	0	1	3	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEMAR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
Sin atención en institución	73	71	65	52	57	58	58	37	48	65	47	32	0.0	20	0.0	5	0.0
TOTAL	369	357	372	267	300	244	264	257	262	385	265	184	71.7	153	83.2	18	6.8

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