

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 21



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 21

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 22.9 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 28.1% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (25.3%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.4%) y Aborto (6.2%). Las entidades con más defunciones maternas son: Chiapas (18), México (18), Jalisco (15), Puebla (14) y Chihuahua (12). En conjunto suman el 39.7% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 21

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 22.9 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 28.1% 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 Chihuahua. 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	377	40.9	394	42.8
2013	861	37.9	366	39.9	371	40.4
2014	872	38.7	376	41.3	396	43.5
2015	778	35.0	317	35.3	279	31.1
2016	812	37.2	341	38.7	313	35.5
2017	758	35.0	283	32.3	276	31.5
2018	710	34.6	279	33.6	275	33.1
2019	695	33.8	289	35.2	271	33.0
2020	1014	53.9	298	38.7	290	37.7
2021	1109	58.6	424	55.5	399	52.2
2022	***	***	***	***	272	31.8
2023	***	***	***	***	194	22.9

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

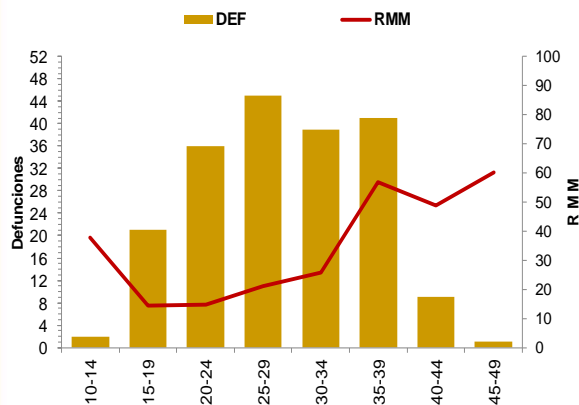


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

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	4.1
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	2	0	0	0	0	1	1	7	0.0
COLIMA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
CHIAPAS	9	2	5	0	0	0	1	1	18	9.3
CHIHUAHUA	3	2	0	1	0	0	2	4	12	6.2
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	2.6
GUERRERO	6	0	0	0	0	0	0	6	12	6.2
HIDALGO	2	1	0	0	0	0	0	1	4	0.0
JALISCO	2	4	0	0	0	0	3	6	15	7.7
MEXICO	9	4	0	0	0	0	3	2	18	9.3
MICHOACAN	2	1	0	0	0	0	0	3	6	3.1
MORELOS	2	0	0	1	0	0	0	0	3	1.5
NAYARIT	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
NUEVO LEON	3	6	0	0	0	0	0	2	11	0.0
OAXACA	4	2	0	0	0	0	0	1	7	3.6
PUEBLA	11	1	0	0	0	0	0	2	14	7.2
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	2.6
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	2.6
TAMAULIPAS	1	1	0	0	0	0	1	2	5	2.6
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.5
VERACRUZ	5	3	0	0	0	0	0	4	12	6.2
YUCATAN	2	0	0	0	0	0	0	0	2	0.0
ZACATECAS	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
Total	82	50	5	3	0	0	13	41	194	100

Semana Epidemiológica 21

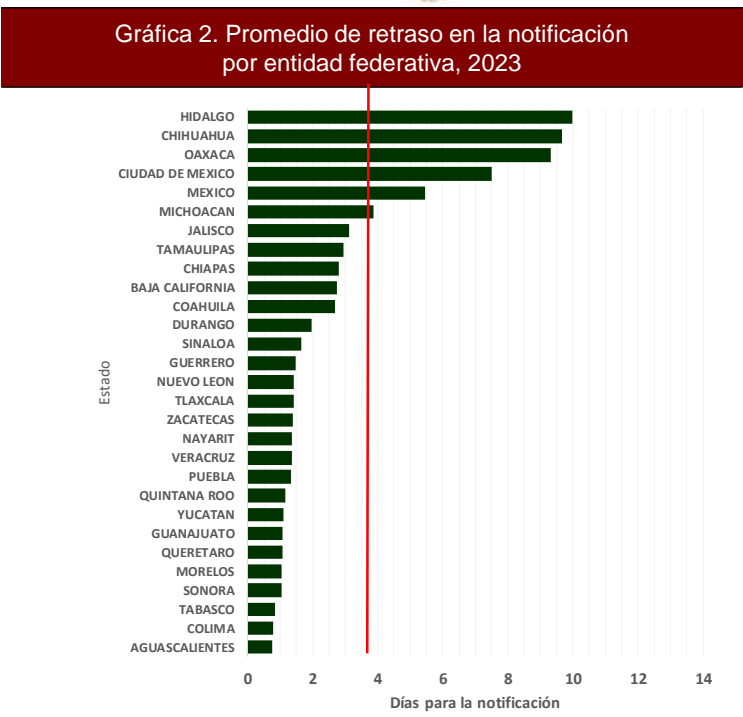
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (25.3%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (14.4%)
- Aborto (6.2%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (5.7%)

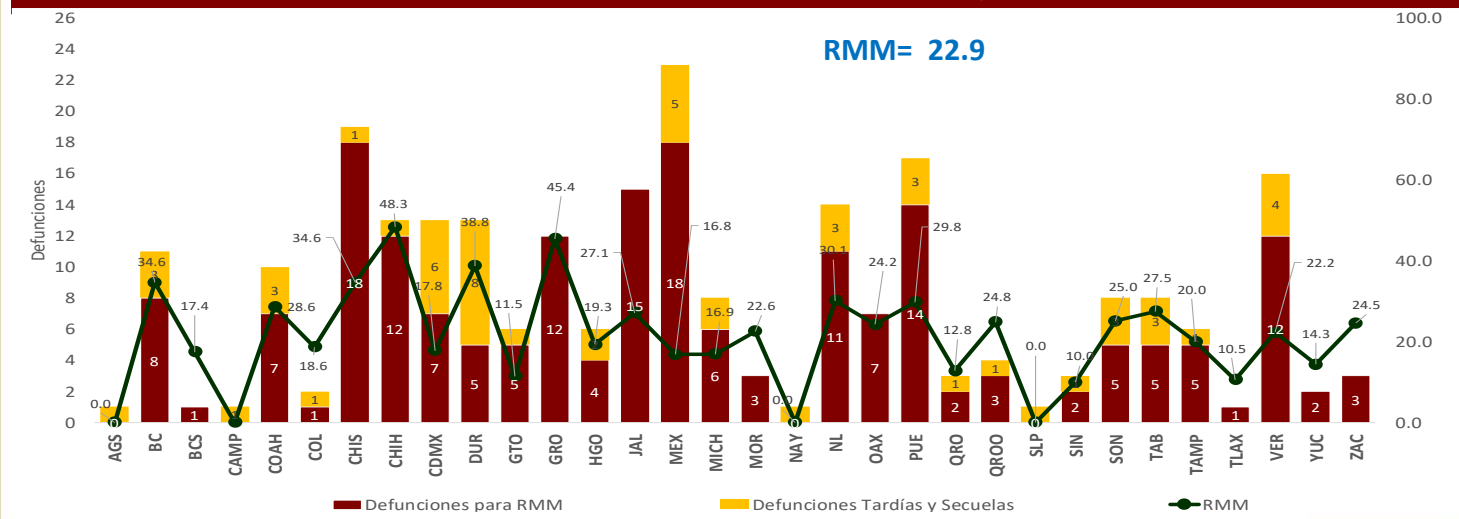
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 3.4 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	49	5.8	25.3
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	28	3.3	14.4
Aborto	12	1.4	6.2
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	11	1.3	5.7
Enf. Del sistema respiratorio	10	1.2	5.2
Trastornos de la placenta	8	0.9	4.1
Sepsis y otras infecciones puerperales	7	0.8	3.6
Embolia obstétrica	7	0.8	3.6
Otras causas	7	0.8	3.6
Trauma obstétrico	2	0.2	1.0
Anemia	2	0.2	1.0
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	33	3.9	17.0
Causas obstétricas indirectas infecciosas	10	1.2	5.2
Sin clasificar	8	0.9	4.1
Total general	194	22.9	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: Oaxaca, Zacatecas, Quintana Roo, Sonora, Jalisco, Tabasco, Coahuila, Puebla, Nuevo León, Chiapas, Baja California, Durango, Guerrero y Chihuahua.

Semana Epidemiológica 21

El 9.3% 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	0	0.0
BC	0	8	0.0
BCS	0	1	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	7	0.0
COL	0	1	0.0
CHIS	1	18	5.6
CHIH	0	12	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	15	13.3
MEX	3	18	16.7
MICH	0	6	0.0
MOR	1	3	33.3
NAY	0	0	0.0
NL	0	11	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	2	0.0
ZAC	0	3	0.0
Nacional	18	194	9.3

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

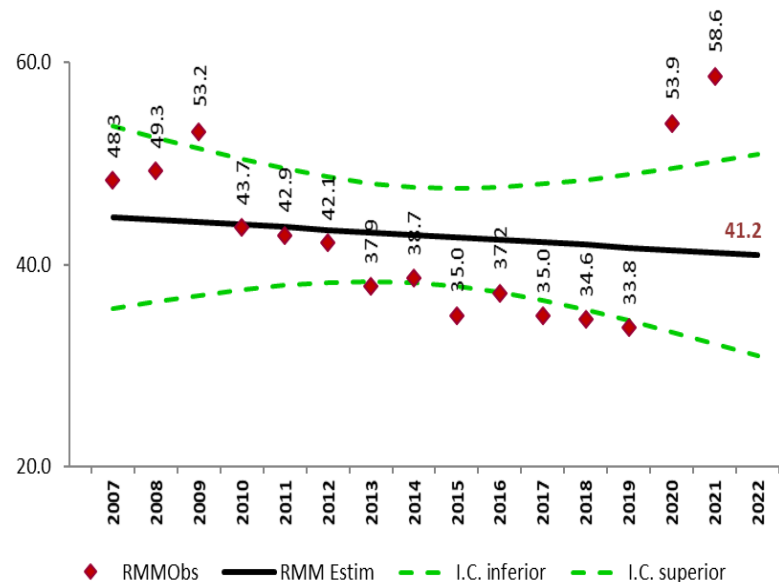


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	186	186	204	124	164	102	122	135	127	172	131	82	98.8	78	95.1	7	5.3
IMSS	60	62	58	45	39	46	46	53	70	89	46	50	92.0	39	78.0	3	6.5
Privada	43	25	35	38	20	35	22	23	16	26	16	13	30.8	8	61.5	1	0.0
Otras	17	16	18	12	15	15	16	10	12	25	17	7	0.0	6	0.0	2	0.0
ISSSTE	8	7	9	3	13	6	3	5	7	11	5	3	0.0	3	0.0	0	0.0
IMSS BIENESTAR	4	2	3	3	1	3	7	5	3	7	6	5	60.0	5	100.0	0	0.0
PEMEX	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
SEDENA	0	0	1	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	76	73	68	53	60	66	59	40	54	66	51	34	0.0	21	0.0	5	0.0
TOTAL	394	371	396	279	313	276	275	271	290	399	272	194	71.1	160	82.5	18	6.6

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