

INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 22



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 22

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 23.6 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 26.5% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (24.3%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (13.3%) y Aborto (7.1%). Las entidades con más defunciones maternas son: México (20), Chiapas (19), Jalisco (15), Puebla (14) y Guerrero (14). En conjunto suman el 39.5% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 22

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 23.6 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 26.5% 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: Edo. De México, Chiapas, Jalisco, Guerrero y Puebla. En conjunto suman el 39.5% 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	399	41.4	429	44.5
2013	861	37.9	376	39.1	402	41.8
2014	872	38.7	390	40.9	430	45.1
2015	778	35.0	328	34.8	307	32.6
2016	812	37.2	351	38.0	335	36.3
2017	758	35.0	298	32.5	295	32.2
2018	710	34.6	288	33.1	284	32.7
2019	695	33.8	301	35.0	288	33.5
2020	1014	53.9	317	39.3	308	38.2
2021	1109	58.6	435	54.4	411	51.4
2022	***	***	***	***	288	32.2
2023	***	***	***	***	210	23.6

Tabla 2. Avance

En la primera semana de junio de 2023 se registraron 210 defunciones, en tanto que para el mismo corte de 2022 se registraron 288 defunciones. Lo descrito representa una disminución de 78 defunciones (27.0%) en el 2023 con respecto al 2022.

Gráfica 1. Defunciones por grupo de edad México, 2023

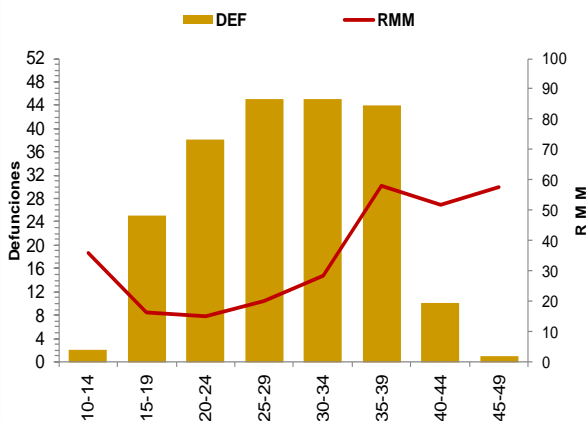


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

Entidad Federativa	SSA	IMSS	IMSS BIENESTAR	ISSSTE	PEMEX	SEDENA	PARTICULAR	Sin atención* y Otras	Total	%
AGUASCALIENTES	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
BAJA CALIFORNIA	2	5	0	0	0	0	0	2	9	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	2	0	0	0	0	1	1	7	0.0
COLIMA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
CHIAPAS	10	2	5	0	0	0	1	1	19	9.0
CHIHUAHUA	3	2	0	1	0	0	2	5	13	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	2.4
GUERRERO	8	0	0	0	0	0	0	6	14	6.7
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	0	1	5	0.0
JALISCO	2	4	0	0	0	0	3	6	15	7.1
MEXICO	11	4	0	0	0	0	3	2	20	9.5
MICHOACAN	2	3	0	0	0	0	0	3	8	3.8
MORELOS	2	0	0	1	0	0	0	0	3	1.4
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	1	1	0	0	0	2	10	4.8
PUEBLA	11	1	0	0	0	0	0	2	14	6.7
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	2.4
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	2.4
TAMAULIPAS	2	1	0	0	0	0	1	2	6	2.9
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.5
VERACRUZ	5	3	0	0	0	0	0	4	12	5.7
YUCATAN	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0.0
ZACATECAS	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
Total	90	53	6	4	0	0	13	44	210	100

Semana Epidemiológica 22

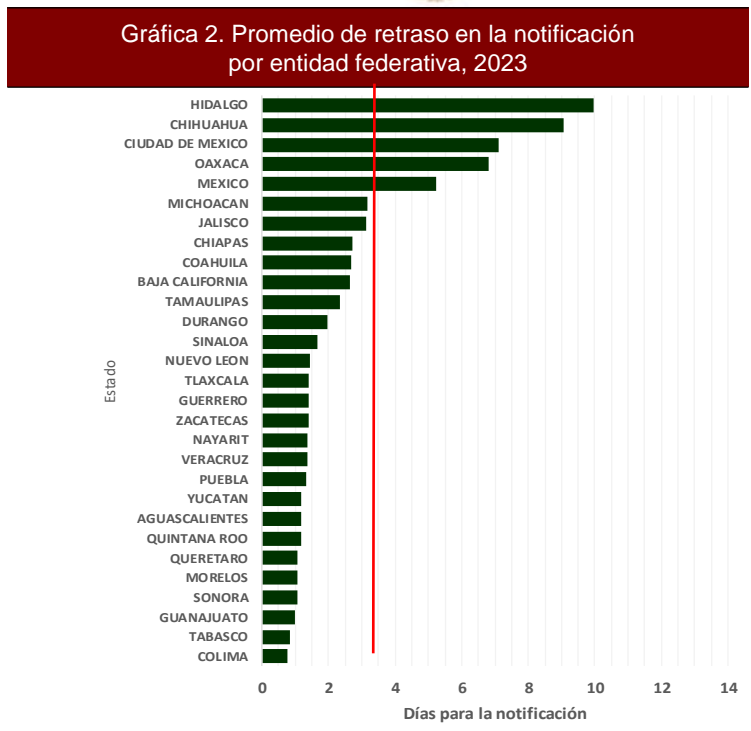
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (24.3%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (13.3%)
- Aborto (7.1%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.2%)

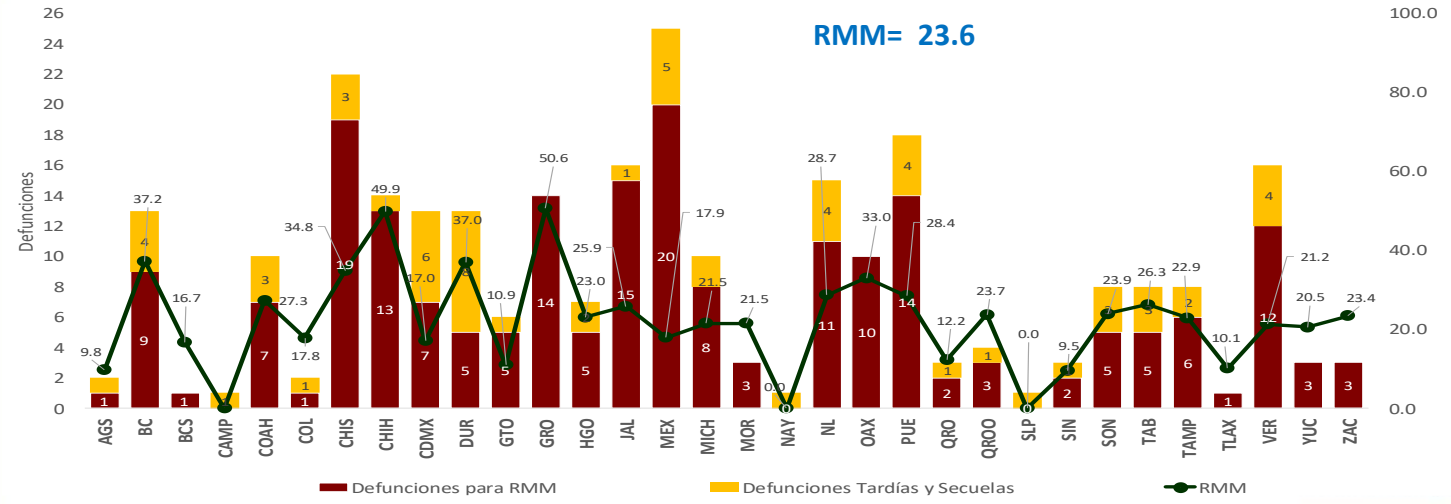
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 3.2 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	51	5.7	24.3
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	28	3.2	13.3
Aborto	15	1.7	7.1
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	13	1.5	6.2
Enf. Del sistema respiratorio	11	1.2	5.2
Trastornos de la placenta	8	0.9	3.8
Sepsis y otras infecciones puerperales	7	0.8	3.3
Embolia obstétrica	7	0.8	3.3
Otras causas	7	0.8	3.3
Trauma obstétrico	4	0.5	1.9
Anemia	2	0.2	1.0
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.5
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	35	3.9	16.7
Causas obstétricas indirectas infecciosas	10	1.1	4.8
Sin clasificar	11	1.2	5.2
Total general	210	23.6	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: Quintana Roo, Sonora, Jalisco, Tabasco, Coahuila, Puebla, Nuevo León, Chiapas, Durango, Baja California, Chihuahua y Guerrero.

Semana Epidemiológica 22

El 9.0% 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	1	0.0
BC	0	9	0.0
BCS	0	1	0.0
CAMP	0	0	0.0
COAH	0	7	0.0
COL	0	1	0.0
CHIS	1	19	5.3
CHIH	0	13	0.0
CDMX	0	7	0.0
DGO	1	5	20.0
GTO	0	5	0.0
GRO	1	14	7.1
HGO	2	5	40.0
JAL	2	15	13.3
MEX	3	20	15.0
MICH	0	8	0.0
MOR	1	3	33.3
NAY	0	0	0.0
NL	0	11	0.0
OAX	1	10	10.0
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	6	33.3
TLAX	0	1	0.0
VER	2	12	16.7
YUC	0	3	0.0
ZAC	0	3	0.0
Nacional	19	210	9.0

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

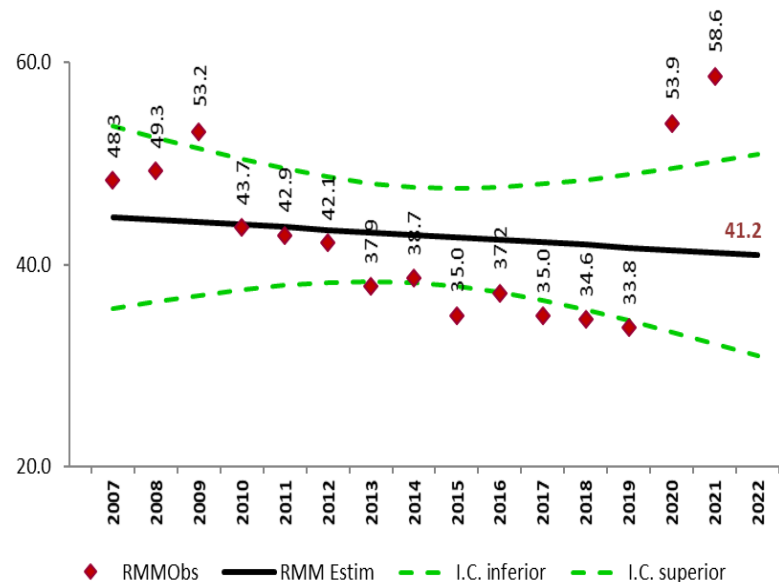


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	201	203	221	141	176	108	129	143	132	176	138	90	98.9	85	94.4	7	5.1
IMSS	66	65	63	48	41	47	48	57	75	92	51	53	92.5	42	79.2	4	7.8
Privada	47	26	37	40	22	37	22	26	17	27	18	13	30.8	8	61.5	1	0.0
Otras	18	16	21	12	15	15	16	10	12	25	18	7	0.0	6	0.0	2	0.0
ISSSTE	9	9	9	3	13	6	3	5	7	11	5	4	0.0	4	0.0	0	0.0
IMSS BIENESTAR	4	2	4	3	1	3	7	6	4	7	6	6	66.7	6	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	2	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	84	81	74	59	66	76	59	41	59	70	52	37	0.0	23	0.0	5	0.0
TOTAL	429	402	430	307	335	295	284	288	308	411	288	210	71.4	174	82.9	19	6.6

NOTAS ACLARATORIAS

La Razón de Mortalidad Materna (RMM) se calcula por 100 mil nacimientos estimados, el calculo del 2020 se realiza con la ultima 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