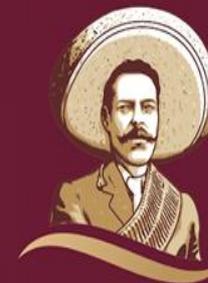


INFORME SEMANAL DE NOTIFICACIÓN INMEDIATA DE MUERTE MATERNA

Semana Epidemiológica 23



SALUD
SECRETARÍA DE SALUD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO



Informe Semanal de Vigilancia Epidemiológica

Muerte Materna

Semana Epidemiológica 23

INFORMACIÓN RELEVANTE MUERTES MATERNAS

- La razón de mortalidad materna calculada es de 24.0 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 24.5% en la razón respecto a la misma semana epidemiológica del año anterior
- Las principales causas de defunción son:
Hemorragia obstétrica (22.9%); Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (13.0%) y Aborto (6.7%). Las entidades con más defunciones maternas son: México (23), Chiapas (19), Guerrero (15), Jalisco (15) y Puebla (14). En conjunto suman el 34.1% de las defunciones registradas

Semana Epidemiológica 23

Situación actual

La razón de mortalidad materna calculada es de 24.0 defunciones por cada 100 mil nacimientos estimados, lo que representa una disminución del 24.5% 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, Guerrero, Jalisco, y Puebla. En conjunto suman el 34.1% 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	414	41.1	445	44.1
2013	861	37.9	392	39.0	413	41.1
2014	872	38.7	394	39.5	436	43.7
2015	778	35.0	338	34.3	316	32.1
2016	812	37.2	366	37.9	429	44.4
2017	758	35.0	314	32.7	312	32.5
2018	710	34.6	299	32.9	295	32.5
2019	695	33.8	310	34.4	300	33.3
2020	1014	53.9	339	40.2	328	38.9
2021	1109	58.6	455	54.4	427	51.0
2022	***	***	***	***	298	31.8
2023	***	***	***	***	223	24.0

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

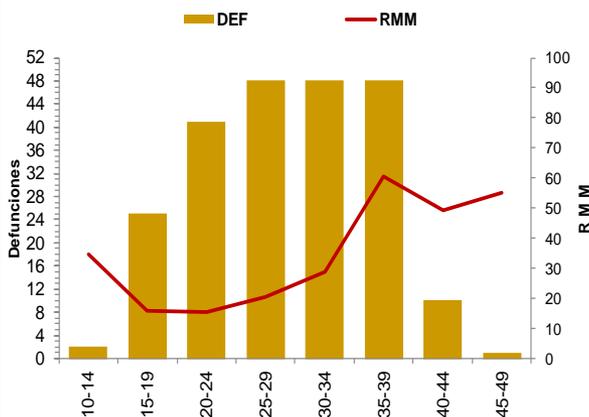


Tabla 3. Entidades con mayor número de defunciones por institución, 2023

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	3	5	0	0	0	0	0	1	9	4.0
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	3	0	0	0	0	1	1	8	0.0
COLIMA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.0
CHIAPAS	10	2	5	0	0	0	1	1	19	8.5
CHIHUAHUA	3	2	0	1	0	0	2	5	13	5.8
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	2.2
GUERRERO	8	0	0	0	0	0	0	7	15	6.7
HIDALGO	2	2	0	0	0	0	0	1	5	0.0
JALISCO	2	4	0	0	0	0	3	6	15	6.7
MEXICO	12	4	0	0	0	0	3	4	23	10.3
MICHOACAN	2	3	0	0	0	0	0	3	8	3.6
MORELOS	2	1	0	1	0	0	0	0	4	1.8
NAYARIT	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0.0
NUEVO LEON	3	6	0	0	0	0	0	3	12	0.0
OAXACA	5	2	1	2	0	0	0	2	12	5.4
PUEBLA	11	1	0	0	0	0	0	2	14	6.3
QUERETARO	3	0	0	0	0	0	0	0	3	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	2	1	0	0	0	0	0	0	3	0.0
SONORA	2	3	0	0	0	0	0	0	5	2.2
TABASCO	4	1	0	0	0	0	0	0	5	2.2
TAMAULIPAS	2	1	0	0	0	0	1	2	6	2.7
TLAXCALA	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0.4
VERACRUZ	5	3	0	0	0	0	0	5	13	5.8
YUCATAN	3	2	0	0	0	0	0	0	3	0.0
ZACATECAS	0	2	0	0	0	0	0	1	3	0.0
Total	95	55	6	5	0	0	13	49	223	100

Semana Epidemiológica 23

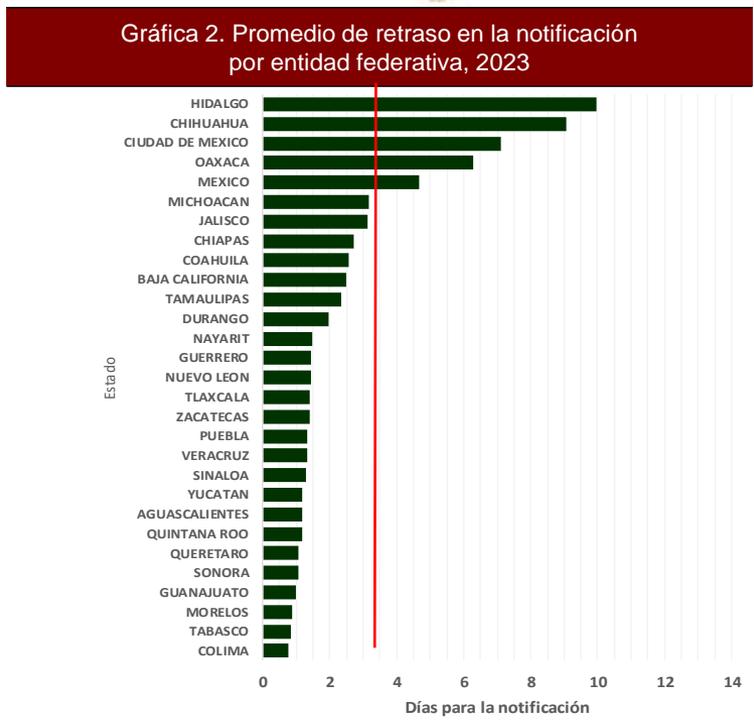
Las principales causas de defunción son:

- Hemorragia obstétrica (22.9%)
- Enfermedad hipertensiva, edema y proteinuria en el embarazo, el parto y el puerperio (13.0%)
- Aborto (6.7%)
- Complicaciones del embarazo, parto y puerperio (6.3%)

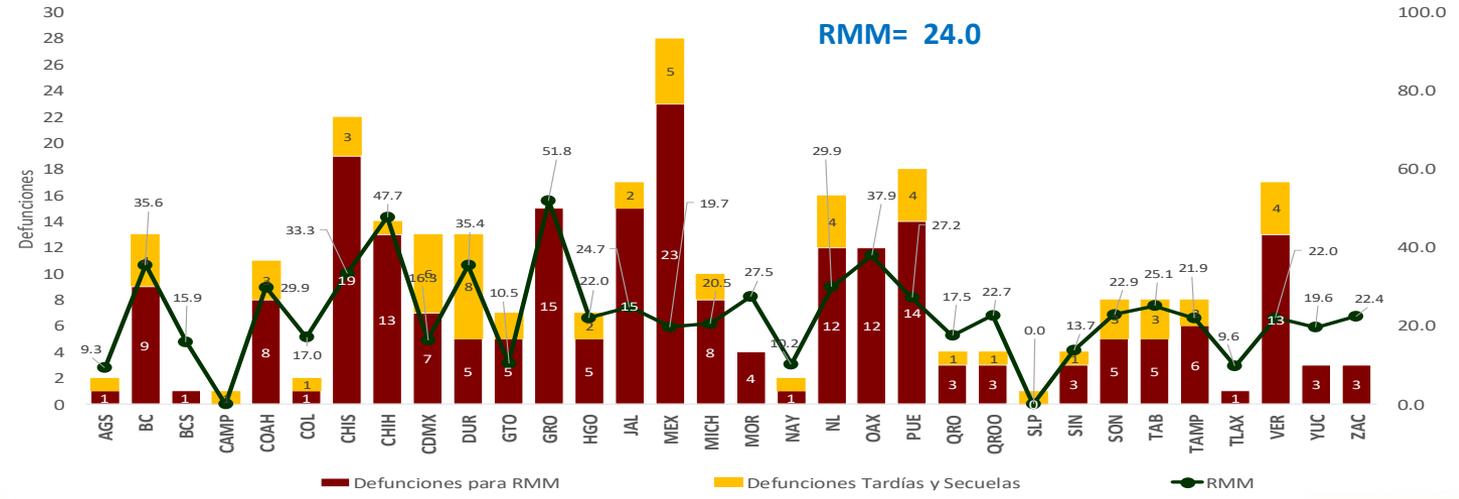
(Tabla 3)

La oportunidad en promedio presenta 3.1 días en la notificación. (Gráfica 2)

Grupo ^	Total	RMM	%
Hemorragia Obstétrica	51	5.5	22.9
Edema, proteinuria y trastornos hipertensivos en el embarazo, parto y puerperio	29	3.1	13.0
Aborto	15	1.6	6.7
Complicaciones del embarazo, parto y puerperio	14	1.5	6.3
Enf. Del sistema respiratorio	11	1.2	4.9
Trastornos de la placenta	10	1.1	4.5
Sepsis y otras infecciones puerperales	7	0.8	3.1
Embolia obstétrica	9	1.0	4.0
Otras causas	7	0.8	3.1
Trauma obstétrico	4	0.4	1.8
Anemia	2	0.2	0.9
Muerte de causa no especificada	1	0.1	0.4
Causas obstétricas indirectas no infecciosas	38	4.1	17.0
Causas obstétricas indirectas infecciosas	10	1.1	4.5
Sin clasificar	15	1.6	6.7
Total general	223	24.0	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: Jalisco, Tabasco, Puebla, Morelos, Coahuila, Nuevo León, Chiapas, Durango, Baja California, Oaxaca, Chihuahua y Guerrero.

Semana Epidemiológica 23

El 9.4% 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 72.2% 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	8	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	15	6.7
HGO	2	5	40.0
JAL	2	15	13.3
MEX	3	23	13.0
MICH	0	8	0.0
MOR	1	4	25.0
NAY	1	1	0.0
NL	0	12	0.0
OAX	1	12	8.3
PUE	1	14	7.1
QRO	0	3	0.0
Q ROO	0	3	0.0
SLP	0	0	0.0
SIN	1	3	33.3
SON	1	5	20.0
TAB	1	5	20.0
TAMPS	2	6	33.3
TLAX	0	1	0.0
VER	2	13	15.4
YUC	0	3	0.0
ZAC	0	3	0.0
Nacional	21	223	9.4

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

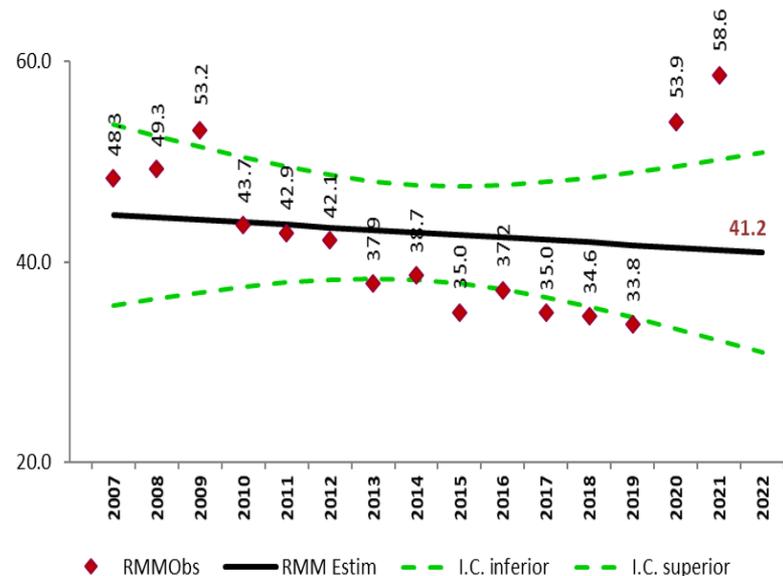


Tabla 6. Defunciones por institución a la misma semana, 2012 - 2023

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	207	210	225	146	211	116	136	148	140	186	144	96	99.0	85	88.5	7	4.9
IMSS	69	65	64	48	55	50	50	62	81	93	52	55	92.7	42	76.4	4	7.7
Privada	49	26	37	40	27	39	23	26	18	28	18	13	30.8	8	61.5	1	0.0
Otras	19	16	22	13	26	16	16	10	14	25	20	7	0.0	6	0.0	2	0.0
ISSSTE	10	10	9	3	14	6	3	5	7	11	5	5	0.0	4	0.0	0	0.0
IMSS BIENESTAR	4	2	4	4	2	3	7	6	5	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	3	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	87	84	74	61	92	79	60	43	60	74	53	41	0.0	23	0.0	5	0.0
TOTAL	445	413	436	316	429	312	295	300	328	427	298	223	72.2	174	78.0	19	6.4

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