



Muertes Maternas

Preámbulo:

En este boletín se presentan los datos de defunción materna, definida como la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los **42 días** siguientes a la terminación del embarazo, independiente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier **causa relacionada con o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales.**

Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.
Período: Julio 2023.
Número: 7, Año 2023.
Corte: 26 de septiembre 2023.

Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Única Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) que han cargado datos al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE).

Fuentes de datos:

Los datos para análisis MM se extraen del reporte del SINAVE remitido al SNS.

Para los datos de Nacidos Vivos se toman los datos mensuales cargados a la plataforma para el registro de producción de servicios del SNS en el nivel complementario (67-A).

Cortes para el análisis:

Los cortes de datos para este reporte corresponden a mes calendario y no son comparables con los análisis de semanas epidemiológicas que pueden abarcar días de inicio y terminación en diferentes meses.

El SINAVE es una plataforma viva lo que implica que un dato con una fecha diferente de corte del reporte para un mismo período de análisis haya variado debido a su actualización continua, durante los procesos de búsqueda activa e intencionada de casos, rectificaciones y reclasificaciones. Explícitamente una muerte pudo haber ocurrido en un periodo X y al ser notificada en un período posterior queda fuera del análisis de ese corte y se contabiliza para el acumulado del mes siguiente. Se incluirá en los meses posteriores las variaciones de los datos por este motivo.

Indicador de análisis:

Se estima la Razón de Muerte Materna (RMM) calculada a partir del número de defunciones maternas por 100.000 nacidos vivos, considerando la región de residencia de la madre, presentando datos acumulados al mes de análisis y el porcentaje de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Limites análisis:

La RMM puede verse afectada por subregistro de datos, tanto de muertes no notificadas como de nacidos vivos no registrados. Para el cálculo se excluyen las muertes de residentes en el extranjero.

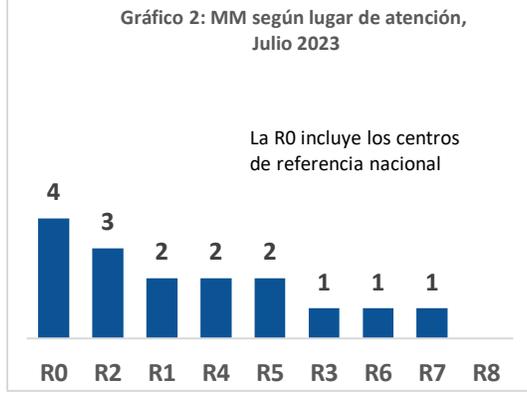
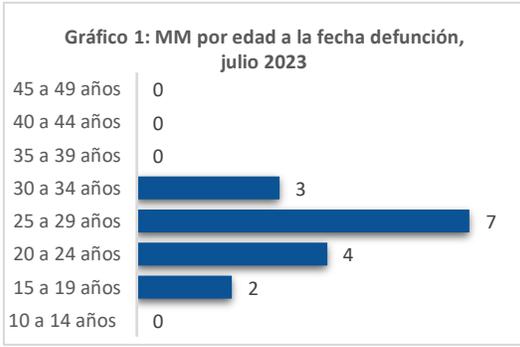
Esta es una publicación rutinaria del SNS a través de su Dirección de Gestión de la Información, difundido en su portal www.sns.gob.do. Contacto: 809-221-3637. Correo: dginformacion@sns.gob.do.

Análisis general: En el mes de julio 2023 los establecimientos de la red del SNS notificaron en el SINAVE un total de 16 muertes maternas, 7 casos más que los registrados en julio 2022 con notificación de 9 casos. El acumulado a este mes de año es de 79 MM, mientras que para el mismo periodo en 2022 fueron de 69 MM. Esto implica que, en comparación, se tuvieron 10 casos más de MM registradas.

Edad de la madre a la fecha de defunción: Al analizar las MM reportadas por grupo de edad en julio 2023, se establece que un 43.8% (7) de los casos ocurrieron entre los grupos etarios de 25 a 29 y un 25% en las madres de 20 a 24. Adicionalmente, 18% de los casos tuvo lugar entre madres 30 a 34, 12.5% de 15 a 19 años, en rangos de 10 a 14,35 a 39, 40 a 44 y 45 a 49 años no presenta MM.

Etapas de gestación: Los registros de casos de julio 2023 permiten extrapolar que el 50% (8) de las MM se reportaron en la etapa del puerperio, 19% (3) durante el embarazo, 19% (3) durante el Parto y el 13% (2) no presenta clasificación en los reportes.

Semanas y días de defunción: A nivel semanal, la semana 27 registro 5 (31%) casos, la semana 30 un total de 4 (25%) casos, la semana 29 con 3 (19%) casos, la semana 28 con 2 (13%) y la semana 31 con 2 (13%) casos.



Región de atención: en el mes analizado a nivel regional, se observaron 4 MM el (25%) en la región 0-metropolitana, 3 (19%) en la región 2-Norcentral, 2 (13%) en la región 1-Valdesia, 2 (13%) en la región 4-Enriquillo, 2 (13%) en la región 5-Este, 1 (6%) en la región 3-Nordeste, 1 (6%) en la región 6-El Valle 1 (6%) en la región 7-Cibao Occidental y 0 (0%) en la región 8-Cibao Central.

Establecimiento de atención: los siguientes establecimientos reportaron MM: R2 - 1 presidente Estrella Ureña (3), R5 - Dr. Antonio Musa (2), R1 - Juan Pablo Pina (2), R4 - Jaime Mota (2), R0 - Dr. Ángel Contreras (1), R0 - Dr. Rodolfo de la Cruz Lora (1), R0 - Maternidad Ntra. Sra. la Altagracia (1), R0 -

- Materno Dr. Reynaldo Almánzar (1), R3 - Antonio Yapour Heded (1), R6 - Taiwán 19 de marzo (1) y R7 - Mpal. Esperanza (1).

Razón de Mortalidad Materna: El análisis acumulado de la RMM por Región de Residencia de la madre muestra las siguientes variaciones de la RMM: la R0 Metropolitana un 13%, R1 Valesia 146%, R2 Norcentral -51%, R3 Nordeste -48%, R4 Enriquillo 310%, R5 Este 95%, R6 El valle -6% y R7 Cibao Occidental 101%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

Región de residencia	Nacidos vivos		MMaternas		RMM		% var de RMM
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
R0 - Metropolitana	23,807	22,893	23	25	97	109	13%
R1 - Valdesia	4,979	4,860	5	12	100	247	146%
R2 - Norcentral	6,981	7,123	18	9	258	126	-51%
R3 - Nordeste	2,972	2,842	8	4	269	141	-48%
R4 - Enriquillo	3,975	3,877	2	8	50	206	310%
R5 - Este	7,201	6,755	6	11	83	163	95%
R6 - El Valle	4,268	4,526	3	3	70	66	-6%
R7 - Cibao Occidental	3,022	3,009	2	4	66	133	101%
R8 - Cibao Central	3,683	3,487	1	3	27	86	-
Población extranjera	nd	nd	1	0	nd	nd	nd
Total	60,888	59,372	69	79	112	133	19%

Fuente: Elaborado DGI a partir de BD Producción SNS 2023 y BD SINAVE MM a julio 2023.



Muertes Maternas

Preámbulo:

En este boletín se presentan los datos de defunción materna, definida como la *muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días siguientes a la terminación del embarazo*, independiente de la duración y el sitio del embarazo, debida a cualquier **causa relacionada con o agravada por el embarazo mismo o su atención, pero no por causas accidentales o incidentales**.

Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.
Período: Julio 2023.
Número: 7, Año 2023.
Corte: 26 de septiembre 2023.

Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Única Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) que han cargado datos al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE).

Fuentes de datos:

Los datos para análisis MM se extraen del reporte del SINAVE remitido al SNS.

Para los datos de Nacidos Vivos se toman los datos mensuales cargados a la plataforma para el registro de producción de servicios del SNS en el nivel complementario (67-A).

Cortes para el análisis:

Los cortes de datos para este reporte corresponden a mes calendario y no son comparables con los análisis de semanas epidemiológicas que pueden abarcar días de inicio y terminación en diferentes meses.

El SINAVE es una plataforma viva lo que implica que un dato con una fecha diferente de corte del reporte para un mismo período de análisis haya variado debido a su actualización continua, durante los procesos de búsqueda activa e intencionada de casos, rectificaciones y reclasificaciones. Explícitamente una muerte pudo haber ocurrido en un periodo X y al ser notificada en un periodo posterior queda fuera del análisis de ese corte y se contabiliza para el acumulado del mes siguiente. Se incluirá en los meses posteriores las variaciones de los datos por este motivo.

Indicador de análisis:

Se estima la Razón de Muerte Materna (RMM) calculada a partir del número de defunciones maternas por 100.000 nacidos vivos, considerando la región de residencia de la madre, presentando datos acumulados al mes de análisis y el porcentaje de variación respecto al mismo período del año anterior.

Limites análisis:

La RMM puede verse afectada por subregistro de datos, tanto de muertes no notificadas como de nacidos vivos no registrados. Para el cálculo se excluyen las muertes de residentes en el extranjero.

Clasificación de las MM: La codificación bajo CIE-10 de las 16 MM registradas, tomando la clasificación del diagnóstico básico, indican que las causas de las MM fueron: O995 - Enfermedades del sistema respiratorio que complican el embarazo, el parto y el puerperio(3), O85 - SEPSIS PUERPERAL(3), O152 - Eclampsia en el puerperio(2), O036 - Aborto espontáneo completo o no especificado, complicado por hemorragia excesiva o tardía(2), O141 - Preeclampsia severa(1), O621 - Inercia uterina secundaria(1), O723 - Defecto de la coagulación postparto(1), O904 - Insuficiencia renal aguda postparto(1) y 0 - Causa de muerte CIE10 no consignada(2).

El análisis a nivel nacional muestra que, con 59,372 Nacidos Vivos reportados a la fecha de corte para el análisis, hubo **10 casos más de MM** en la red del SNS, acumulados a julio 2023, con una RMM de 133 muertes maternas por 100,000 nacidos vivos y con una variación de un 19% más con relación al acumulado a julio 2022.