



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: Marzo 2023.
 Número: 3, Año 2023.
 Corte: 31 de marzo 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 de Muertes Maternas (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.

Límites 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. Ext. 3366. Correo: dginformacion@sns.gob.do

Análisis general: En el mes de marzo 2023, los establecimientos de la red del SNS notificaron en el SINAVE un total de 11 muertes maternas, 2 casos menos que los registrados en marzo 2022 con notificación de 13 casos. El acumulado a este mes del año es de 28 MM, mientras que para el mismo período en 2022 fueron 39 MM. Esto implica que, en comparación, se tuvieron 11 **casos menos de MM registradas**.

Edad de la madre a la fecha de defunción: Al analizar las MM reportadas por grupo de edad en marzo 2023, se establece que un 27% de los casos ocurrieron en el grupo etario de 30 a 34 años y un 27% en madres de 15 a 19 años. Adicionalmente, 18% de los casos tuvo lugar entre madres de 20 a 24 años, 9% de 40 a 44 años, 9% de 35 a 39 años, 9% de 25 a 29 años, 0% de 45 a 49 años y 0% de 10 a 14 años.

Etapas de gestación: Los registros de casos en marzo 2023 permiten extrapolar que el 27% (3) de las MM se reportaron en la etapa del puerperio, el 27% (3) durante el parto, el 27% (3) no presentaron clasificación en los reportes y 18% (2) embarazo.

Semanas y días de defunción: A nivel semanal, la semana 13 registró 5 (45%) casos, la semana 12 un total de 3 (27%) casos, la semana 11 con 2 (18%) casos, la semana 10 un total de 1 (9%) casos. Los reportes notificaron 2 casos el día 28-MAR-23 del mes y los demás 1 caso por día.

Gráfico 1: MM por edad a la fecha defunción, marzo 2023

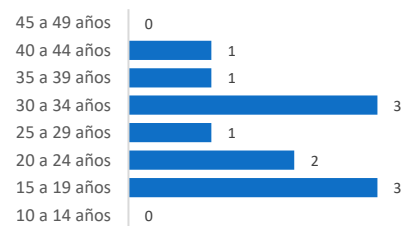
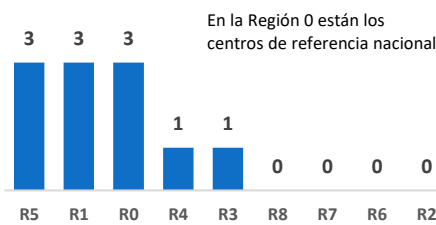


Gráfico 2: MM según lugar de atención, marzo 2023



Región de atención: En el mes analizado, a nivel regional se observaron 3 MM (27%) en la Región 5-Este, 3 (27%) en la Región 1-Valdesia, 3 (27%) en la Región 0-Metropolitano, 1 (9%) en la Región 4-Enriquillo, 1 (9%) en la Región 3-Nordeste, 0 (0%) en la Región 8-Cibao Central, 0 (0%) en la Región 7-Cibao Occidental, 0 (0%) en la Región 6-El Valle y 0 (0%) en la Región 2-Norcentral.

Establecimiento de atención: Los siguientes establecimientos reportaron MM: R1 - Juan Pablo Pina (2), R0 - Maternidad Ntra Sra la Altagracia (2), R5 - Ntra. Sra. La Altagracia (1), R5 - Dr. Aristides Fiallo Cabral (1), R5 - Dr. Antonio Musa (1), R4 - Jaime Mota (1), R3 - Antonio Yapour Heded (1), R1 - Nuestra Sra. de Regla (1) y R0 - Francisco Moscoso Puello (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 -36%, R1 Valdesia 93%, R2 Norcentral -90%, R3 Nordeste -83%, R4 Enriquillo 57%, R5 Este 157% y R6 El Valle -100%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

Cuadro 1: RMM Establecimientos Red SNS, acumulado a marzo 2023

Región de residencia	Nacidos vivos		MMaternas		RMM		% var de RMM
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
R0 - Metropolitana	10894	10541	13	8	119	76	-36%
R1 - Valdesia	2272	2358	4	8	176	339	93%
R2 - Norcentral	3201	3307	10	1	312	30	-90%
R3 - Nordeste	1368	1333	6	1	439	75	-83%
R4 - Enriquillo	1849	1762	2	3	108	170	57%
R5 - Este	3414	3319	2	5	59	151	157%
R6 - El Valle	1890	2158	1	0	53	0	-100%
R7 - Cibao Occidental	1351	1398	0	1	0	72	-
R8 - Cibao Central	1727	1631	0	1	0	61	-
Población extranjera	nd	nd	1	0	nd	nd	nd
Total	27,966	27,807	39	28	136	101	-26%

Fuente: Elaborado DGI a partir BD Producción SNS 2023 y BD SINAVE MM a marzo 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: Marzo 2023 .
Número: 3, Año 2023.
Corte: 31 de marzo 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 de Muertes Maternas (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.

Clasificación de las MM: La codificación bajo CIE-10 de las 11 MM registradas, tomando la clasificación del diagnóstico básico, indican que las causas de las MM fueron: 0 - Causa de muerte CIE10 no consignada(5); O751 - Choque durante o después del trabajo de parto y el parto(4); O994 - Enfermedades del sistema circulatorio que complican el embarazo, el parto y el puerperio (1); y O85 - Sepsis puerperal (1).

El análisis a nivel nacional muestra que, con 27,807 Nacidos Vivos reportados a la fecha de corte, hubo 11 casos menos de MM en la red del SNS, acumuladas a marzo 2023, con una RMM de 101 muertes maternas por 100,000 nacidos vivos, con una variación de un 26% menos con relación al acumulado a marzo 2022.