



## 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: Febrero 2023.  
Número: 2, Año 2023.  
Corte: 28 de febrero 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.

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](http://www.sns.gob.do). Contacto: 809-221-3637. Ext. 3366. Correo: [dginformacion@sns.gob.do](mailto:dginformacion@sns.gob.do)

**Análisis general:** En el mes de febrero 2023, los establecimientos de la red del SNS notificaron en el SINAVE un total de 8 muertes maternas, 7 casos menos que los registrados en febrero 2022 con notificación de 15 casos. El acumulado a este mes del año es de 17 MM, mientras que para el mismo período en 2022 fueron 26 MM. Esto implica que, en comparación, se tuvieron 9 *casos menos de MM registradas*.

**Edad de la madre a la fecha de defunción:** Al analizar las MM reportadas por grupo de edad en febrero 2023, se establece que un 25% de los casos ocurrieron en el grupo etario de 30 a 34 años y un 25% en madres de 15 a 19 años. Adicionalmente, 13% de los casos tuvo lugar entre madres de 40 a 44 años, 13% de 35 a 39 años, 13% de 25 a 29 años, 13% de 20 a 24 años, 0% de 45 a 49 años y 0% de 10 a 14 años.

**Etapas de gestación:** Los registros de casos en febrero 2023 permiten extrapolar que el 38% (3) de las MM se reportaron en la etapa del puerperio, el 38% (3) durante el embarazo, el 13% (1) parto y 13% (1) no presentaron clasificación en los reportes.

**Semanas y días de defunción:** A nivel semanal, la semana 6 registró 3 (38%) casos, la semana 9 un total de 2 (25%) casos, la semana 8 con 2 (25%) casos, la semana 7 un total de 1 (13%) casos. Los reportes notificaron 2 casos el día 26-FEB-23 del mes y los demás 1 caso por día.

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

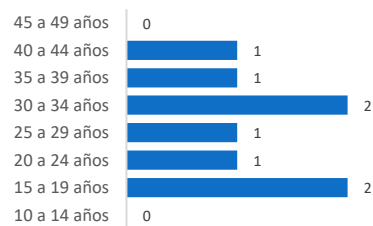
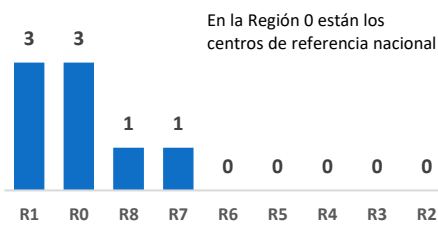


Gráfico 2: MM según lugar de atención, febrero 2023



**Región de atención:** En el mes analizado, a nivel regional se observaron 3 MM (38%) en la Región 1-Valdesia, 3 (38%) en la Región 0-Metropolitano, 1 (13%) en la Región 7-Cibao Central, 1 (13%) en la Región 7-Cibao Occidental, 0 (0%) en la Región 6-El Valle, 0 (0%) en la Región 5-Este, 0 (0%) en la Región 4-Enriquillo, 0 (0%) en la Región 3-Nordeste y 0 (0%) en la Región 2-Norcentral.

**Establecimiento de atención:** Los siguientes establecimientos reportaron MM: R1 - Juan Pablo Pina (3), R8 - Luis Morillo King (1), R7 - Materno Inf José Fco Peña Gómez (1), R0 - Materno Dr. Reynaldo Almánzar (1), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (1) y R0 - El Almirante (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 -50%, R1 Valdesia 367%, R2 Norcentral -87%, R3 Nordeste -100%, R4 Enriquillo 1% y R5 Este 103%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

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

Región de residencia	Nacidos vivos		MMaternas		RMM		% var de RMM
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
R0 - Metropolitana	7809	7808	10	5	128	64	-50%
R1 - Valdesia	1626	1741	1	5	62	287	367%
R2 - Norcentral	2241	2389	7	1	312	42	-87%
R3 - Nordeste	954	970	5	0	524	0	-100%
R4 - Enriquillo	1285	1277	2	2	156	157	1%
R5 - Este	2459	2421	1	2	41	83	103%
R6 - El Valle	1330	1529	0	0	0	0	-
R7 - Cibao Occidental	1000	1003	0	1	0	100	-
R8 - Cibao Central	1208	1159	0	1	0	86	-
Población extranjera	nd	nd	0	0	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>19,912</b>	<b>20,297</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>131</b>	<b>84</b>	<b>-36%</b>

Fuente: Elaborado DGI a partir BD Producción SNS 2023 y BD SINAVE MM a febrero 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: Febrero 2023.  
Número: 2, Año 2023.  
Corte: 28 de febrero 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 8 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(2); O150 - Eclampsia en el embarazo(2); O994 - Enfermedades del sistema circulatorio que complican el embarazo, el parto y el puerperio (1); O95 - Muerte obstétrica de causa no especificada (1); O751 - Choque durante o después del trabajo de parto y el parto (1); y O141 - Preeclampsia severa (1).

*El análisis a nivel nacional muestra que, con 20,297 Nacidos Vivos reportados a la fecha de corte, hubo 9 casos menos de MM en la red del SNS, acumuladas a febrero 2023, con una RMM de 84 muertes maternas por 100,000 nacidos vivos, con una variación de un 36% menos con relación al acumulado a febrero 2022.*