



## 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: Enero 2022.  
 Número: 1, Año 2022.  
 Corte: 31 de enero 2022.

### 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 enero 2022, los establecimientos de la red del SNS notificaron en el SINAVE un total de 11 muertes maternas, 8 casos menos que los registrados en enero 2021 con notificación de 19 casos. El acumulado a este mes del año es de 11 MM, mientras que para el mismo periodo en 2021 fueron 19 MM. Esto implica que, en comparación, se tuvieron 8 **casos menos de MM registradas**.

**Edad de la madre a la fecha de defunción:** Al analizar las MM reportadas por grupo de edad en enero 2022, se establece que un 64% de los casos ocurrieron en el grupo etario de 30 a 34 años y un 18% en madres de 25 a 29 años. Adicionalmente, 18% de los casos tuvo lugar entre madres de 20 a 24 años, 0% de 45 a 49 años, 0% de 40 a 44 años, 0% de 35 a 39 años, 0% de 15 a 19 años y 0% de 10 a 14 años.

**Etapas de gestación:** Los registros de casos en enero 2022 permiten extrapolar que el 36% (4) de las MM se reportaron en la etapa del puerperio, el 27% (3) durante el no presentaron clasificación en los reportes, el 18% (2) parto y 18% (2) embarazo.

**Semanas y días de defunción:** A nivel semanal, la semana 3 registró 4 (36%) casos, la semana 1 un total de 3 (27%) casos, la semana 5 con 2 (18%) casos y la semana 4 un total de 2 (18%) casos. Los reportes notificaron 2 casos el día 08-ENE-22 del mes, y los demás 1 caso por día.

Gráfico 1: MM por edad a la fecha defunción, enero 2022

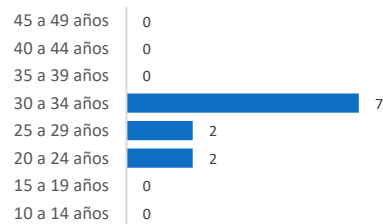
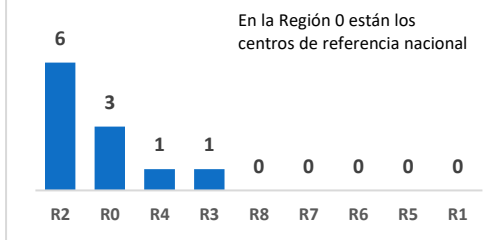


Gráfico 2: MM según lugar de atención, enero 2022



**Región de atención:** En el mes analizado, a nivel regional se observaron 6 MM (55%) en la Región 2-Norcentral, 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, 0 (0%) en la Región 5-Este y 0 (0%) en la Región 1-Valdesia.

**Establecimiento de atención:** Los siguientes establecimientos reportaron MM: R2 - Presidente Estrella Ureña (4), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (2), R4 - Jaime Mota (1), R3 - Hosp. San Vicente de Paúl (1), R2 - Ricardo Limardo (1), R2 - 3 José M. Cabral y Báez (1) y R0 - Mpal. de Boca Chica (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 -51%, R1 Valdesia -100%, R2 Norcentral 144%, R3 Nordeste 1 caso más (no se reportaron en el mismo periodo del año anterior), R4 Enriquillo -19%, R5 Este -100%, R6 El Valle -100%, R7 Cibao Occidental -100% y R8 Cibao Central -100%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

Cuadro 1: RMM Establecimientos Red SNS, acumulado a enero 2022

Región de residencia	Nacidos vivos		MMaternas		RMM		% var de RMM
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
R0 - Metropolitana	3387	4164	5	3	148	72	-51%
R1 - Valdesia	779	839	3	0	385	0	-100%
R2 - Norcentral	977	1199	2	6	205	500	144%
R3 - Nordeste	457	451	0	1	0	222	-
R4 - Enriquillo	515	635	1	1	194	157	-19%
R5 - Este	1058	1250	4	0	378	0	-100%
R6 - El Valle	678	710	2	0	295	0	-100%
R7 - Cibao Occidental	442	506	1	0	226	0	-100%
R8 - Cibao Central	461	598	1	0	217	0	-100%
Población extranjera	nd	nd	0	0	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>8,754</b>	<b>10,352</b>	<b>19</b>	<b>11</b>	<b>217</b>	<b>106</b>	<b>-51%</b>

Fuente: Elaborado DGI a partir BD Producción SNS 2021 y BD SINAVE MM a enero 2022.



## 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: enero 2022 .  
 Número: 1, Año 2022.  
 Corte: 31 de enero 2022.

### 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: O751 - Choque durante o después del trabajo de parto y el parto(5); O985 - Otras enfermedades virales que complican el embarazo, el parto y el puerperio(1); O95 - Muerte obstétrica de causa no especificada (1); O85 - SEPSIS PUERPERAL (1); O420 - Ruptura prematura de las membranas, e inicio del trabajo de parto dentro de las 24 horas (1); O149 - Preeclampsia, no especificada (1) y O083 - Choque consecutivo al aborto, al embarazo ectópico y al embarazo molar (1).

*El análisis a nivel nacional muestra que, con 10,352 Nacidos Vivos reportados a la fecha de corte, hubo 8 casos menos de MM en la red del SNS, acumuladas a enero 2022, con una RMM de 106 muertes maternas por 100,000 nacidos vivos, con una variación de un 51% menos con relación al acumulado a enero 2021.*