



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: Junio 2022.
Número: 6, Año 2022.
Corte: 30 de junio 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. Contacto: 809-221-3637. Ext. 3366. Correo: dginformacion@sns.gob.do

Análisis general: En el mes de junio 2022, los establecimientos de la red del SNS notificaron en el SINAVE un total de 8 muertes maternas, 18 casos menos que los registrados en junio 2021 con notificación de 26 casos. El acumulado a este mes del año es de 57 MM, mientras que para el mismo período en 2021 fueron 111 MM. Esto implica que, en comparación, se tuvieron 54 *casos menos de MM registradas*.

Edad de la madre a la fecha de defunción: Al analizar las MM reportadas por grupo de edad en junio 2022, se establece que un 38% de los casos ocurrieron en el grupo etario de 30 a 34 años y un 25% en madres de 25 a 29 años. Adicionalmente, 25% de los casos tuvo lugar entre madres de 20 a 24 años, 13% de 35 a 39 años, 0% de 45 a 49 años, 0% de 40 a 44 años, 0% de 15 a 19 años y 0% de 10 a 14 años.

Etapas de gestación: Los registros de casos en junio 2022 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 24 registró 3 (38%) casos, la semana 26 un total de 2 (25%) casos, la semana 25 con 2 (25%) casos, la semana 23 un total de 1 (13%) caso. Los reportes notificaron 3 casos el día 18-JUN-22 del mes, y los demás 1 caso por día.

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

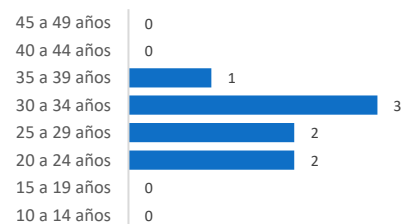
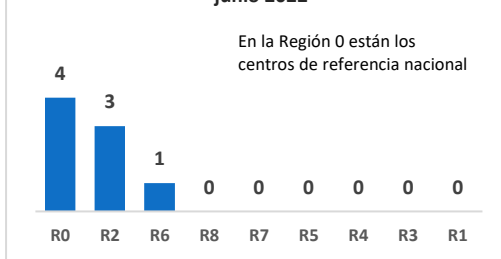


Gráfico 2: MM según lugar de atención, junio 2022



Región de atención: En el mes analizado, a nivel regional se observaron 4 MM (50%) en la Región 0-Metropolitano, 3 (38%) en la Región 2-Norcentral, 1 (13%) en la Región 6-El Valle, 0 (0%) en la Región 8-Cibao Central, 0 (0%) en la Región 7-Cibao Occidental, 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 1-Valdesia.

Establecimiento de atención: Los siguientes establecimientos reportaron MM: R2 - 1 Presidente Estrella Ureña (2), R6 - Dr. Alejandro Cabral (1), R2 - Mpal. Gral Gregorio Luperón (1), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (1), R0 - Francisco Moscoso Puello (1), R0 - Dr. Vinicio Calventi (1) y R0 - Dr. Ángel Contreras (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 -47%, R1 Valdesia -77%, R2 Norcentral 73%, R3 Nordeste 37%, R4 Enriquillo -64%, R5 Este -82%, R6 El Valle -82%, R7 Cibao Occidental -82% y R8 Cibao Central -100%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

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

Región de residencia	Nacidos vivos		MMaternas		RMM		% var de RMM
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
R0 - Metropolitana	19002	20759	36	21	189	101	-47%
R1 - Valdesia	4295	4363	13	3	303	69	-77%
R2 - Norcentral	5889	6057	9	16	153	264	73%
R3 - Nordeste	2534	2590	5	7	197	270	37%
R4 - Enriquillo	3160	3525	5	2	158	57	-64%
R5 - Este	5760	6303	15	3	260	48	-82%
R6 - El Valle	4035	3709	12	2	297	54	-82%
R7 - Cibao Occidental	2566	2595	11	2	429	77	-82%
R8 - Cibao Central	2847	3173	5	0	176	0	-100%
Población extranjera	nd	nd	0	1	nd	nd	nd
Total	50,088	53,074	111	57	222	106	-52%

Fuente: Elaborado DGI a partir BD Producción SNS 2022 y BD SINAVE MM a junio 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: junio 2022 .
Número: 6, Año 2022.
Corte: 30 de junio 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 8 MM registradas, tomando la clasificación del diagnóstico básico, indican que las causas de las MM fueron: O95 - Muerte obstétrica de causa no especificada(2); O996 - Enfermedades del sistema digestivo que complican el embarazo, el parto y el puerperio(1); O995 - Enfermedades del sistema respiratorio que complican el embarazo, el parto y el puerperio (1); O150 - Eclampsia en el embarazo (1); O141 - Preeclampsia severa (1); O030 - Aborto espontáneo incompleto, complicado con infección genital y pelviana (1) y B24 - Enfermedad por Virus de la Inmunodeficiencia Humana [VIH], sin otra especificación (1).

El análisis a nivel nacional muestra que, con 53,074 Nacidos Vivos reportados a la fecha de corte, hubo 54 casos menos de MM en la red del SNS, acumuladas a junio 2022, con una RMM de 106 muertes maternas por 100,000 nacidos vivos, con una variación de un 52% menos con relación al acumulado a junio 2021.