



## Muertes Post Neonatales

### Preámbulo:

En este boletín se presentan los datos de defunción post neonatal, definida como **la muerte ocurrida en los niños de 28 a 365 días**.

### Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.  
Período: febrero 2022.  
Número: 2, Año 2022.  
Corte: 1 de febrero 2022.  
28 de febrero 2022.

### Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) que reportan al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE).

### Fuentes de datos:

Los datos para análisis MpostN se extraen del reporte diario 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, podría variar 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 que se identifiquen por este motivo.

### Indicador de análisis:

Se estima la Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) calculada como el cociente entre el número de fallecidos del grupo de edad post neonatal y el número total de nacidos vivos de un territorio y período de tiempo dado, multiplicado por 1000. Un % de variación de TMpN positivo refleja un aumento en la TMpN, mientras que un valor negativo indica una disminución de la misma.

### Limites análisis:

La Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) 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).

## Boletín Mensual: Febrero 2022

**Análisis general:** Durante el mes de febrero 2022, los establecimientos de la red del SNS notificaron en SINAVE un total de **40 muertes post neonatales, 2 casos menos** que los registrados en 2021 para el mismo período que fueron 42 casos.

**Clasificación según edad a la fecha de defunción:** En febrero 2022, al analizar las MpN reportadas por grupo de edad, se establece de que el 65.0% (26) de los casos ocurrieron en niños/as entre los 28 días y cuatro meses de nacidos y el restante 35.0% (14) en infantes de 5 meses y mayor, siendo la de mayor porcentaje, con un 45.0% del total, las ocurridas en el primer mes de vida (ver gráfico 1).

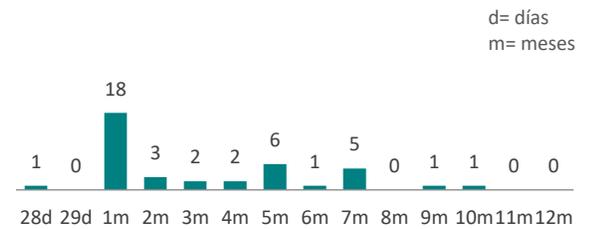
**MpN por semanas de notificación:** El análisis de los datos permiten visualizar que la semana 5 y semana 8 del mes de febrero fueron las de mayores picos de ocurrencia, con 13 y 11 casos respectivamente, concentrando al 60.0% del total de 40 notificados.

**Región de atención:** En el mes analizado, a nivel regional se observaron 25 MpN (63%) en la Región 0-Metropolitano, 7 (18%) en la Región 2-Norcentral, 4 (10%) en la Región 1-Valdesia, 3 (8%) en la Región 3-Nordeste, 1 (3%) 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 4-Enriquillo.

**Establecimiento de atención:** Los MpN reportadas en los establecimientos R0 - Infantil Robert Reid Cabral (10), R2 - 1 Inf Reg Univ Dr. Arturo Grullón (7), R0 - Pediátrico Dr. Hugo Mendoza (4), R0 - Maternidad Ntra Sra la Altagracia (3), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (3), R0 - Materno Dr. Reynaldo Almánzar (3), R3 - Hosp. San Vicente de Paúl (3), R1 - Nizao (2), R0 - Dr. Ángel Contreras (1) y R0 - Dr. Vinicio Calventi (1) acumulan el 92.5% de las muertes post neonatales.



**Gráfico 1: MpN según lugar de atención, febrero, 2022**



**Tasa de Mortalidad Post Neonatal:** El análisis de la TMpN por Región de Residencia de la madre muestra las siguientes variaciones de la TMpN: la R0 Metropolitana un 7%, R1 Valdesia -22%, R2

Norcentral -4%, R3 Nordeste 555% (siendo este el porcentaje de variación de la TMpN más elevado), R4 Enriquillo evidenció 1 caso de MpN mientras que el año anterior no reportó alguno, R5 Este 6%, R6 El Valle 3%, R7 Cibao Occidental 3% y R8 Cibao Central -23%, al comparar con el acumulado del mismo período del año anterior.

**Cuadro 1: TMpN Establecimientos Red SNS, acumulado a enero-febrero 2022**

Región Residencia Madre	Nacidos Vivos		MpNeonatal		TMpN		% var de TMpN
	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
R0 - Metropolitana	6,553	7,809	37	47	6	6	7%
R1 - Valdesia	1,530	1,626	6	5	4	3	-22%
R2 - Norcentral	1,988	2,241	12	13	6	6	-4%
R3 - Nordeste	893	954	1	7	1	7	555%
R4 - Enriquillo	1,017	1,285	-	1	-	1	-
R5 - Este	2,090	2,459	12	15	6	6	6%
R6 - El Valle	1,373	1,330	3	3	2	2	3%
R7 - Cibao Occidental	887	1,000	6	7	7	7	3%
R8 - Cibao Central	931	1,208	4	4	4	3	-23%
Población extranjera	nd	nd	-	-	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>17,262</b>	<b>19,912</b>	<b>81</b>	<b>102</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>9%</b>

Fuente: DGI-SNS a partir BD Producción SNS 2022 y BD SINAVE MN



## Muertes Post Neonatales

### Preámbulo:

En este boletín se presentan los datos de defunción post neonatal, definida como **la muerte ocurrida en los niños de 28 a 365 días**.

### Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.  
Período: febrero 2022.  
Número: 2, Año 2022.  
Corte: 1 de febrero 2022.  
28 de febrero 2022.

### Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) que reportan al Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVE).

### Fuentes de datos:

Los datos para análisis MpostN se extraen del reporte diario 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, podría variar 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 período 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 que se identifiquen por este motivo.

### Indicador de análisis:

Se estima la Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) calculada como el cociente entre el número de fallecidos del grupo de edad post neonatal y el número total de nacidos vivos de un territorio y período de tiempo dado, multiplicado por 1000. Un % de variación de TMpN positivo refleja un aumento en la TMpN, mientras que un valor negativo indica una disminución de la misma.

### Limites análisis:

La Tasa de Mortalidad Post Neonatal (TMpN) 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).

## Boletín Mensual: Febrero 2022

**Principales causas MpN:** La data nos indica que la clasificación bajo CIE-10 de las causas que concentran las 40 MpN registradas fueron: 0 - Causa de muerte CIE10 no consignada (27.5%) con 11 casos, J80 - Síndrome de dificultad respiratoria del adulto (17.5%) con 7 casos y R578 - Otras formas de choque (7.5%) con 3 casos. El 47.5% restante comprende múltiples causas, tales como: R571 - Choque hipovolémico (2), P220 - Síndrome de dificultad respiratoria del recién nacido (2), J690 - Neumonitis debida a aspiración de alimento o vómito (2), A419 - Sepsis, no especificada (2) y R99 - Otras causas mal definidas y las no especificadas de mortalidad (1), entre otras.

*El análisis a nivel nacional y acumulado a enero-febrero 2022 muestra que se reportaron 19,912 Nacidos Vivos y 21 casos más de MpN que al mismo periodo del 2021, con una variación de un 9% más con relación al periodo enero-febrero 2021 en el cual se reportaron 42 casos.*