



## Muertes Post Neonatales

### Preámbulo:

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

### Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.  
Período: Junio 2023.  
Número: 6, Año 2023.  
Corte: 26 de septiembre 2023.

### Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Única Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) 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.

### Limitaciones del 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.

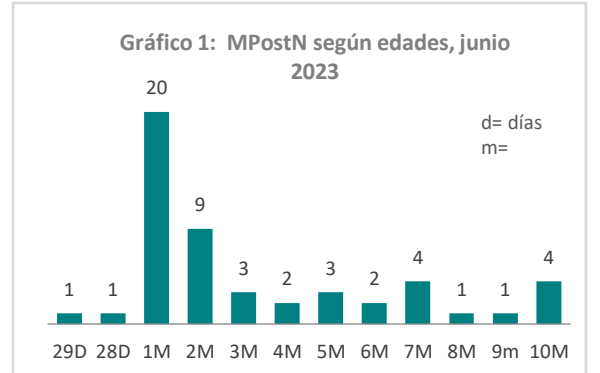
Esta es una publicación rutinaria del SNS a través de su Dirección de Gestión de la Información, difundido en su portal [www.sns.gob.do](http://www.sns.gob.do). Contacto: 809-221-3637. Correo: [dginformacion@sns.gob.do](mailto:dginformacion@sns.gob.do).

## Boletín Mensual: Junio 2023

**Análisis general:** Durante el mes de junio 2023, los establecimientos de la red del SNS notificaron en SINAVE un total de 51 muertes post neonatales, **la misma cantidad de casos** que los registrados en 2022 para el mismo periodo que fueron 51 casos.

### Clasificación según edad a la fecha de defunción:

En junio 2023, al analizar las MpN reportadas por grupo de edad, se establece de que el 70.59% (36) de los casos ocurrieron en niños/as entre los 28 días y cuatro meses de nacidos y el restante 29.41% (15) en infantes de 5 meses y mayor, siendo la de mayor porcentaje, con un 39.22% del total, las ocurridas en el primer mes de vida (ver gráfico 1).



### MN por semanas de notificación:

El análisis de los datos permite visualizar que la semana 25 y 23 del mes de junio fueron las de mayores picos de ocurrencia, con 17 y 14 casos respectivamente, concentrando al 60% del total de 51 casos notificados.

### Región de atención:

En el mes analizado, a nivel regional se observaron 17 MpN (33%) en la Región 0-Metropolitano, 15 (29%) en la Región 2-Norcentral, 5 (10%) en la Región 4-Enriquillo, 4 (8%) en la Región 5-Este, 3 (6%) en la Región 8-Cibao Central, 2 (4%) en la Región 1-Valdesia, 2 (4%) en la Región 6-El Valle, 2 (4%) en la Región 7-Cibao Occidental y 1 (2%) en la Región 3-Nordeste.

### Establecimiento de atención:

Los MpN reportadas en los establecimientos R0 - Infantil Robert Reid Cabral (9), R2 - 1 Inf Reg. Univ. Dr. Arturo Grullón (5), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (3), R2 - 1 presidente Estrella Ureña (2), R1 - Nuestra Sra. de Regla (2), R0 - Materno Dr. Reynaldo Almánzar (2), R7 - Materno Inf José Fco Peña Gómez (1) R8 - Inmaculada Concepción (1), acumulan el 71.42% de las muertes post neonatales.

Gráfico 2: MpN según lugar de atención junio, 2023



Enriquillo 111%, R5 Este -42, R6 El Valle -50%, R7 Cibao Occidental -24% y R8 Cibao Central 14%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

Cuadro 1: TMpN Establecimientos Red SNS, acumulada a junio 2023

Región Residencia Madre	Nacidos vivos		MpostNeonatal		TMpostN		% var de TMpN
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
R0 - Metropolitana	20,759	19,832	86	121	4	6	47%
R1 - Valdesia	4,363	4,242	20	17	5	4	-13%
R2 - Norcentral	6,057	6,192	45	59	7	10	28%
R3 - Nordeste	2,590	2,487	13	10	5	4	-20%
R4 - Enriquillo	3,525	3,345	6	12	2	4	111%
R5 - Este	6,303	5,916	42	23	7	4	-42%
R6 - El Valle	3,709	3,976	13	7	4	2	-50%
R7 - Cibao Occidental	2,595	2,610	21	16	8	6	-24%
R8 - Cibao Central	3,173	3,026	12	13	4	4	14%
Población extranjera	nd	nd	1	0	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>53,074</b>	<b>51,626</b>	<b>259</b>	<b>278</b>	<b>4.9</b>	<b>5.38</b>	<b>10.3%</b>

Fuente: Elaborado DGI a partir de BD Producción SNS 2023 y BD SINAVE MPostN



## Muertes Post Neonatales

### Preámbulo:

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

### Período de análisis y difusión:

Circulación: Mensual.  
 Período: Junio 2023.  
 Número: 6, Año 2023.  
 Corte: 26 de septiembre 2023.

### Subsector analizado:

Establecimientos de Salud de la Red Única Pública del Servicio Nacional de Salud (SNS) 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 periodo 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.

### Limitaciones del 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.

**Principales causas MPostN:** Según los datos de la clasificación CIE-10, las principales causas de muerte fueron: j80 - síndrome de dificultad respiratoria del adulto (10), A419 - Sepsis, no especificada (8), J189 - Neumonía, no especificada (7), J969 - Insuficiencia respiratoria, no especificada(4), R95 - síndrome de la muerte súbita infantil(2), R048 - Hemorragia de otros sitios de las vías respiratorias(2), a09 - diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso(1), A418 - Otras Sepsis especificadas(1), G009 - Meningitis bacteriana, no especificada(1), I313 - Derrame pericárdico (no inflamatorio)(1), I514 - Miocarditis, no especificada(1), J122 - Neumonía debida a virus para influenza(1), J129 - Neumonía viral, no especificada(1), J180 - Bronconeumonía, no especificada(1), J690 - Neumonitis debida a aspiración de alimento o vómito(1) y J698 - Neumonitis debida a aspiración de otros sólidos y líquidos(1).

**Cuadro 2: Notificaciones oportunas y tardías de Mortalidad Post Neonatal en Establecimientos Red SNS junio 2023**

Región Establecimiento	Oportuna	Tardía
R0 - Metropolitana	7	10
R1 - Valdesia	1	1
R2 - Norcentral	12	3
R3 - Nordeste	1	
R4 - Enriquillo	3	2
R5 - Este	2	2
R6 - El Valle	1	1
R7 - Cibao Occidental		2
R8 - Cibao Central	1	2
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>23</b>

Fuente: DGI-SNS a partir BD SINAVE MN 2023

**Notificaciones oportunas y tardías:** Durante el mes especificado, hubo un total de 28 notificaciones oportunas y 23 notificaciones tardías. La región con mayor cantidad de notificaciones tardías fue la Región O-Metropolitano con un total de 10 casos.

*El análisis a nivel nacional y acumulado a junio 2023 muestra que se reportaron 51,626 NV y 19 casos más de MPostN a los acumulados a junio 2022, con una variación de un 10.3% más con relación al periodo junio 2022 en el cual se reportaron 51 casos.*