



## 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: Julio 2023.  
Número: 7, 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 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.

### 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: Julio 2023

**Análisis general:** Durante el mes de julio 2023, los establecimientos de la red del SNS notificaron en SINAVE un total de 46 muertes post neonatales, **10 casos menos** que los registrados en 2022 para el mismo periodo que fueron 56 casos.

**Clasificación según edad a la fecha de defunción:** En julio 2023, al analizar las MpN reportadas por grupo de edad, se establece que el 67.39% (31) de los casos ocurrieron en niños/as entre los 28 días y cuatro meses de nacidos y el restante 32.61% (15) en infantes de 5 meses y mayor, siendo la de mayor porcentaje, con un 32.61% 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 27 y 28 del mes de julio fueron las de mayores picos de ocurrencia, con 11 y 14 casos respectivamente, concentrando al 54% del total de 46 casos notificados.

**Región de atención:** En el mes analizado, a nivel regional se observaron 16 MpN (35%) en la Región 0-Metropolitano, 12 (26%) en la Región 2-Norcentral, 5 (11%) en la Región 7-Cibao Occidental, 4 (9%) en la Región 4-Enriquillo, 4 (9%) en la Región 5-Este, 2 (4%) en la Región 3-Nordeste, 2 (4%) en la Región 6-El Valle, 1 (2%) en la Región 8-Cibao Central, 0 (0%) en la Región 1-Valdesia.

Gráfico 1: MPostN según edades, julio 2023

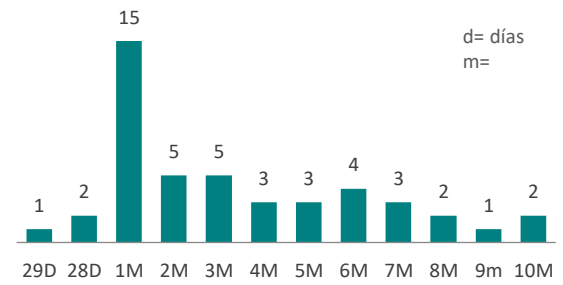
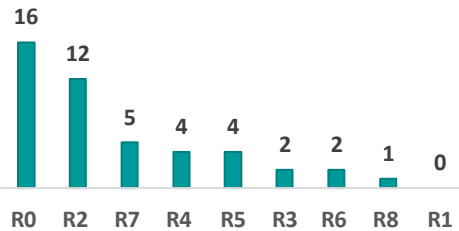


Gráfico 2: MpN según lugar de atención julio, 2023



**Establecimiento de atención:** Los MpN reportadas en los establecimientos R2 - 1 Inf Reg. Univ. Dr. Arturo Grullón (11), R0 - Infantil Robert Reid Cabral (7), R7 - Materno Inf José Fco Peña Gómez (5), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (4), R5 - Dr. Antonio Musa (4), R4 - Jaime Mota (3) y R0 - Materno Dr. Reynaldo Almánzar (2), acumulan el 78.26% de las muertes post neonatales.

**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 20%, R1 Valdesia -21%, R2 Norcentral 29%, R3 Nordeste -16%, R4 Enriquillo 134%, R5 Este -41%, R6 El Valle -39%, R7 Cibao Occidental -4% y R8 Cibao Central 23%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.

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

Región Residencia Madre	Nacidos vivos		MpostNeonatal		TMpostN		% var de TMpN
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
R0 - Metropolitana	23,807	22,893	119	137	5	6	20%
R1 - Valdesia	4,979	4,860	22	17	4	3	-21%
R2 - Norcentral	6,981	7,123	54	71	8	10	29%
R3 - Nordeste	2,972	2,842	15	12	5	4	-16%
R4 - Enriquillo	3,975	3,877	7	16	2	4	134%
R5 - Este	7,201	6,755	49	27	7	4	-41%
R6 - El Valle	4,268	4,526	14	9	3	2	-39%
R7 - Cibao Occidental	3,022	3,009	22	21	7	7	-4%
R8 - Cibao Central	3,683	3,487	12	14	3	4	23%
Población extranjera	nd	nd	1	0	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>60,888</b>	<b>59,372</b>	<b>315</b>	<b>324</b>	<b>5.2</b>	<b>5.46</b>	<b>5.5%</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: Julio 2023.  
Número: 7, 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.

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: Julio 2023

**Principales causas MPostN:** Según los datos de la clasificación CIE-10, las principales causas de muerte fueron: A419 - Sepsis, no especificada (6), J80 - síndrome de dificultad respiratoria del adulto(9), J189 - Neumonía, no especificada(3), Q336 - Hipoplasia y displasia pulmonar(2), Y844 - Aspiración de líquidos(2), J969 - Insuficiencia respiratoria, no especificada(2), R090 – Asfixia(1), R571 - Choque hipovolémico(1), R049 - Hemorragia de las vías respiratorias, no especificada(1), P369 - Sepsis bacteriana del recién nacido, no especificada(1), P219 - Asfixia del nacimiento, no especificada(1) y 0 - Causa de muerte CIE10 no consignada(10).

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

Región Establecimiento	Oportuna	Tardía
R0 - Metropolitana	3	13
R1 - Valdesia		
R2 - Norcentral	11	1
R3 - Nordeste		2
R4 - Enriquillo	3	1
R5 - Este	1	3
R6 - El Valle		2
R7 - Cibao Occidental		5
R8 - Cibao Central		1
<b>Total</b>	<b>18</b>	<b>28</b>

Fuente: DGI-SNS a partir BD SINAVE MN 2023

**Notificaciones oportunas y tardías:** Durante el mes especificado, hubo un total de 18 notificaciones oportunas y 28 notificaciones tardías. La región con mayor cantidad de notificaciones tardías fue la Región 0-Metropolitano con un total de 13 casos.

*El análisis a nivel nacional y acumulado a julio 2023 muestra que se reportaron 59,372 NV y 9 casos más de MPostN a los acumulados a julio 2022, con una variación de un 5.5% más con relación al periodo julio 2022 en el cual se reportaron 56 casos.*