



## 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: Octubre 2023.  
Número: 10, Año 2023.  
Corte: 2 de diciembre 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: Octubre 2023

**Análisis general:** Durante el mes de octubre 2023, los establecimientos de la red del SNS notificaron en SINAVE un total de 63 muertes post neonatales, **13 casos más** que los registrados en 2022 para el mismo periodo que fueron 50 casos.

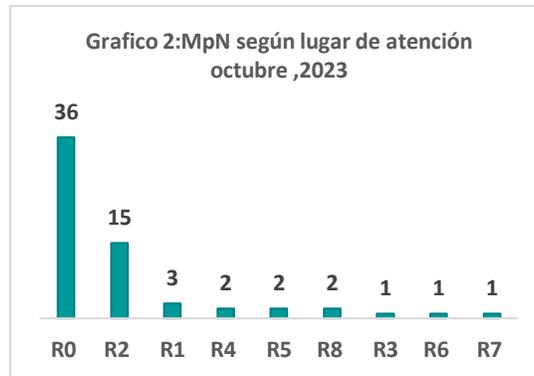
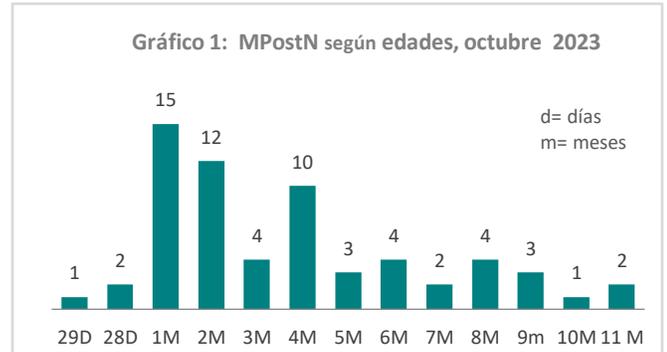
**Clasificación según edad a la fecha de defunción:** En octubre 2023, al analizar las MpN reportadas por grupo de edad, se establece de que el 69.84% (44) de los casos ocurrieron en niños/as entre los 29 días y cuatro meses de nacidos y el restante 30.16% (19) en infantes de 5 meses y mayor, siendo la de mayor porcentaje, con un 23.81% 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 40 y 42 del mes de octubre fueron las de mayores picos de ocurrencia, con 15 y 14 casos respectivamente, concentrando al 46% del total de 63 casos notificados.

**Región de atención:** En el mes analizado, a nivel regional se observaron 36 MpN (57%) en la Región 0-Metropolitano, 15 (15%) en la Región 2-Norcentral, 3 (5%) en la Región 1-Valdesia, 2 (3%) en la Región 4-Enriquillo, 2 (3%) en la Región 5-Este, 3 (3%) en la Región 8-Cibao Central, 1 (2%) en la Región 3-Nordeste, 1 (2%) en la Región 6-El Valle y 1 (2%) en la Región 7-Cibao Occidental.

**Establecimiento de atención:** Los MpN reportadas en los establecimientos R0 - Infantil Robert Reid Cabral (17), R2 - 1 Inf Reg. Univ. Dr. Arturo Grullón (13), R0 - Maternidad San Lorenzo de los Mina (6), R0 - Pediátrico Dr. Hugo Mendoza (6), R0 - Marcelino Vélez Sant (2), R0 - Mpal. de Boca Chica (2), R1 - Nuestra Sra. de Regla (2), acumulan el 71.43% 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 9%, R1 Valdesia -33%, R2 Norcentral 23%, R3 Nordeste -45%, R4 Enriquillo 61%, R5 Este -50%, R6 El Valle -47%, R7 Cibao Occidental -9% y R8 Cibao Central -2%, al comparar con el acumulado del mismo periodo del año anterior.



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

Región Residencia Madre	Nacidos vivos		MpostNeonatal		TMpostN		% var de TMpN
	2022	2023	2022	2023	2022	2023	
R0 - Metropolitana	35,843	34,440	219	230	6	7	9%
R1 - Valdesia	7,545	7,165	41	26	5	4	-33%
R2 - Norcentral	10,538	10,812	81	102	8	9	23%
R3 - Nordeste	4,384	4,267	26	14	6	3	-45%
R4 - Enriquillo	5,931	5,771	14	22	2	4	61%
R5 - Este	10,708	10,186	76	36	7	4	-50%
R6 - El Valle	6,296	6,457	26	14	4	2	-47%
R7 - Cibao Occidental	4,623	4,254	31	26	7	6	-9%
R8 - Cibao Central	5,381	5,180	18	17	3	3	-2%
Población extranjera	nd	nd	2	0	nd	nd	nd
<b>Total</b>	<b>91,249</b>	<b>88,532</b>	<b>534</b>	<b>487</b>	<b>5.9</b>	<b>5.50</b>	<b>-6.0%</b>

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



## Muertes Post Neonatales

### Préambulo:

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: Octubre 2023.  
 Número: 10, Año 2023.  
 Corte: 2 de diciembre 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).

**Principales causas MPostN:** Según los datos de la clasificación CIE-10, las principales causas de muerte fueron: A419 - Sepsis, no especificada(9), 0 - Causa de muerte CIE10 no consignada(8), J189 - Neumonía, no especificada(5), R99 - otras causas mal definidas y las no especificadas de mortalidad(4), Q336 - Hipoplasia y displasia pulmonar(3), J129 - Neumonía viral, no especificada(3), A09 - diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso (3), A90 - fiebre del dengue [ dengue clásico ](2), R048 - Hemorragia de otros sitios de las vías respiratorias(2), Q249 - Malformación congénita del corazón, no especificada (2), J969 - Insuficiencia respiratoria, no especificada (2) y J80 - síndrome de dificultad respiratoria del adulto(2), entre otros.

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

Región Establecimiento	Oportuna	Tardía
R0 - Metropolitana	14	22
R1 - Valdesia	1	2
R2 - Norcentral	15	
R3 - Nordeste		1
R4 - Enriquillo	2	
R5 - Este	1	1
R6 - El Valle	1	
R7 - Cibao Occidental		1
R8 - Cibao Central	1	1
<b>Total</b>	<b>35</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 38 notificaciones oportunas y 28 notificaciones tardías. La región con mayor cantidad de notificaciones tardías fue la Región 0-Metropolitano con un total de 22 casos.

*El análisis a nivel nacional y acumulado a octubre 2023 muestra que se reportaron 88,532 NV y 47 casos menos de MpN, con una variación de un 6.0% menos con relación al periodo octubre 2022 en el cual se reportaron 50 casos.*