



PROVINCIA DE SANTA FE
Ministerio de Salud

Sala Situación de Salud¹

Mortalidad Infantil

Departamento San Martín y Provincia de Santa Fe.

Gobernador de la Provincia: Dr. Antonio Bonfatti

Ministro de Salud: Dr. Miguel Ángel Capiello

Secretario de Salud: Bioq. Miguel González

Directora Provincial de Planificación, Control de Gestión y Estadísticas: Dra. Raquel Musso

Directora Provincial por la Salud niñez, adolescencia, sexual y reproductiva: Dra. Nora Silvia Redondo

Directora Provincial de Promoción y Prevención de la Salud: Dra. Andrea Uboldi

Coordinadora de Información Estadística: Lic. Cristián Edith Godoy

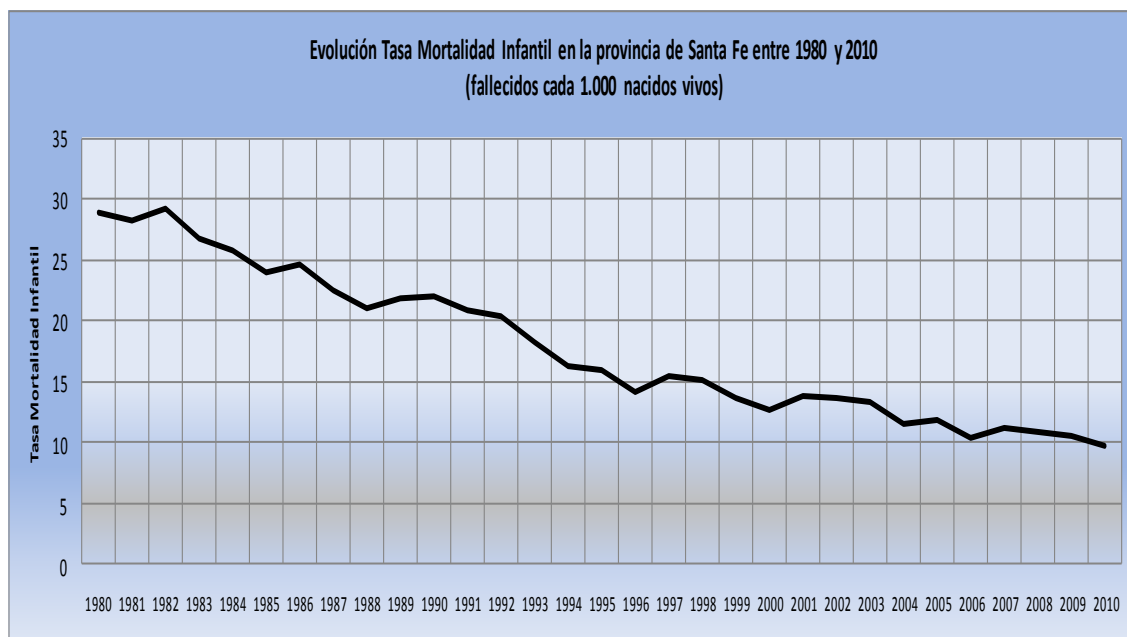
Coordinadora de Información Epidemiológica: Lic. Cecilia Moyano

Equipo de Sala de Situación: Dra. Gabriela O' Toole, Lic. Claudia Cisneros, Dr. Hugo Boggio, Lic. Luciana Vidal, Tec. María Luz Torres, Dra. Sonia Muro, Lic. Valeria Bartolomé, Sr. Emanuel Pérez, Lic. Jezabel Almada, Srta. Paula Olivera, Srta. María Sol Panozzo, Pablo Cruz, Sra. Silvia Isaurralde, Mgr. Paulina Díaz Prieto, Cecilia Meroi, Dra. Laura Bergues, Dr. Juan Herrmann.

Santa Fe, 22 de Octubre de 2013

¹ Elaborado 22 octubre 2013

Grafico 1: Evolución Tasa Mortalidad Infantil en la provincia de Santa Fe, años 1980-2010.



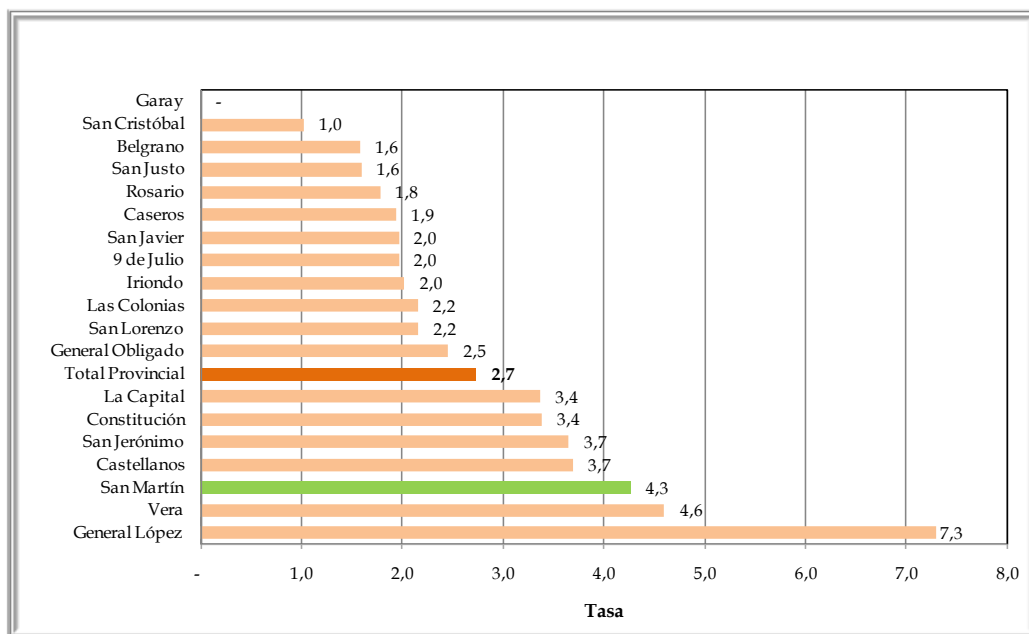
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas. Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud

Tabla 1: Defunciones y tasas de mortalidad en menores de un año clasificadas en Neonatal y Postneonatal según departamento de residencia habitual de la madre. Provincia de Santa Fe. Año 2012.

Departamento de Residencia	Total		Neonatal						Postneonatal	
			Neonatal precoz		Neonatal tardía		Subtotal			
	Valor absoluto	TMI	Valor absoluto	TMN	Valor absoluto	TMN	Valor absoluto	TMN	Valor absoluto	TMP
Belgrano	5	7,9	3	4,7	1	1,6	4	6,3	1	1,6
Caseros	5	4,8	2	1,9	1	1,0	3	2,9	2	1,9
Castellanos	28	10,3	15	5,5	3	1,1	18	6,6	10	3,7
Constitución	12	10,2	7	5,9	1	0,8	8	6,8	4	3,4
Garay	2	6,9	2	6,9	0	-	2	6,9	0	-
General López	38	13,9	13	4,7	5	1,8	18	6,6	20	7,3
General Obligado	34	10,4	18	5,5	8	2,5	26	8,0	8	2,5
Iriondo	9	9,1	5	5,1	2	2,0	7	7,1	2	2,0
La Capital	91	9,6	48	5,0	11	1,2	59	6,2	32	3,4
Las Colonias	10	7,2	5	3,6	2	1,4	7	5,0	3	2,2
9 de Julio	5	9,8	4	7,9	0	-	4	7,9	1	2,0
Rosario	206	9,7	120	5,6	48	2,3	168	7,9	38	1,8
San Cristóbal	9	9,2	6	6,1	2	2,0	8	8,2	1	1,0
San Javier	5	9,8	4	7,9	0	-	4	7,9	1	2,0
San Jerónimo	13	11,9	6	5,5	3	2,7	9	8,2	4	3,7
San Justo	5	8,0	4	6,4	0	-	4	6,4	1	1,6
San Lorenzo	18	6,5	9	3,2	3	1,1	12	4,3	6	2,2
San Martín	14	14,9	8	8,5	2	2,1	10	10,7	4	4,3
Vera	11	12,7	6	6,9	1	1,2	7	8,1	4	4,6
Sin Especificar	9	-	2	-	3	-	5	-	4	-
Total General	550	10,2	295	5,5	100	1,9	395	7,3	155	2,9
Total Provincial	529	9,9	287	5,4	96	1,8	383	7,2	146	2,7
Total Otras Provincias	6	-	1	-	3	-	4	-	2	-
Total Residencia Ignorada	15	-	7	-	1	-	8	-	7	-

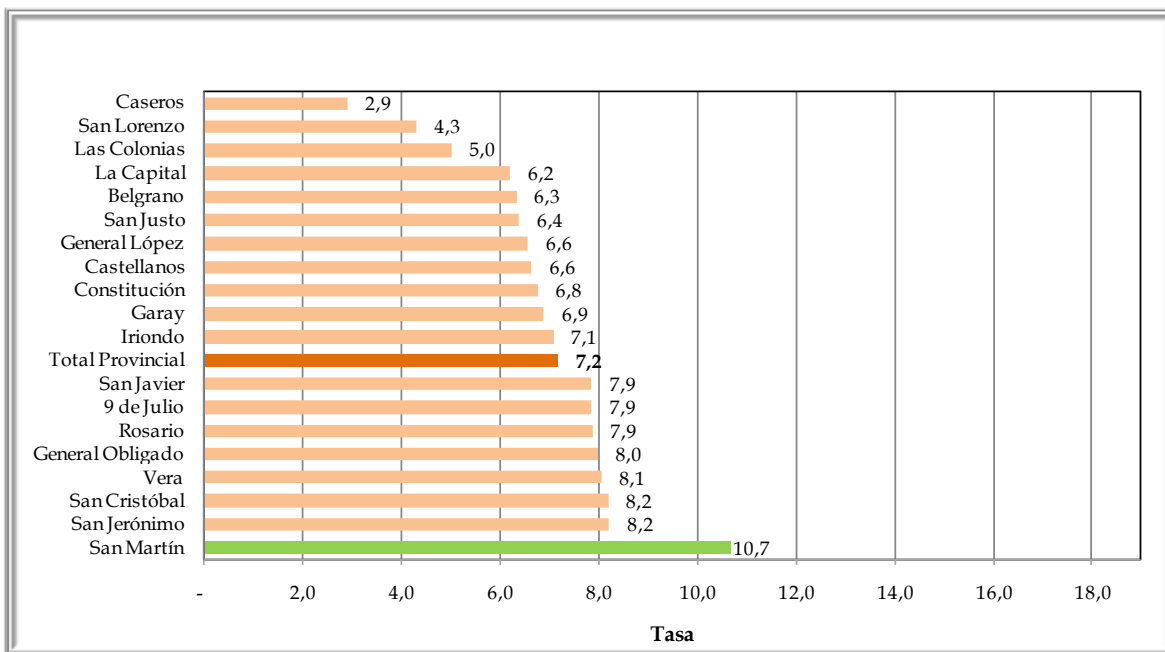
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud

Gráfico 2: Tasas de mortalidad postneonatales según departamento de residencia habitual de la madre. Provincia de Santa Fe. Año 2012.



Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud.

Gráfico 3: Tasas de mortalidad neonatales según departamento de residencia habitual de la madre. Provincia de Santa Fe. Año 2012.



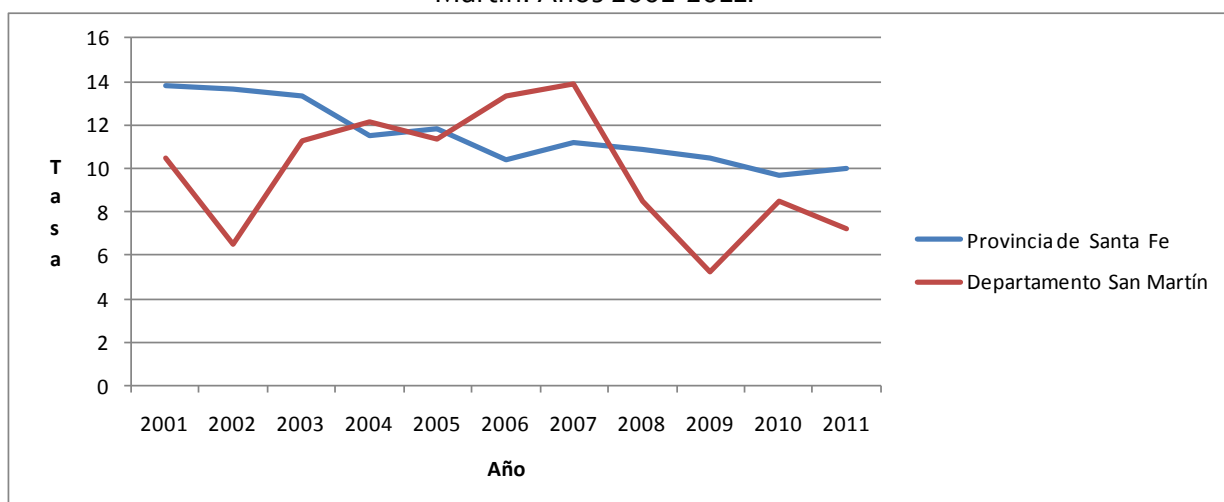
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud.

Tabla 2: Evolución de la Tasa de Mortalidad Infantil en la provincia y en el Departamento San Martín. Período 2001-2011.

Año	Provincia de Santa Fe	Departamento San Martín
2001	13,8	10,50
2002	13,61	6,51
2003	13,3	11,26
2004	11,49	12,15
2005	11,84	11,34
2006	10,38	13,33
2007	11,2	13,90
2008	10,9	8,47
2009	10,5	5,24
2010	9,7	8,46
2011	10	7,22

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud.

Grafico 4: Evolución Tasa Mortalidad Infantil en la provincia y el Departamento San Martín. Años 2001-2011.



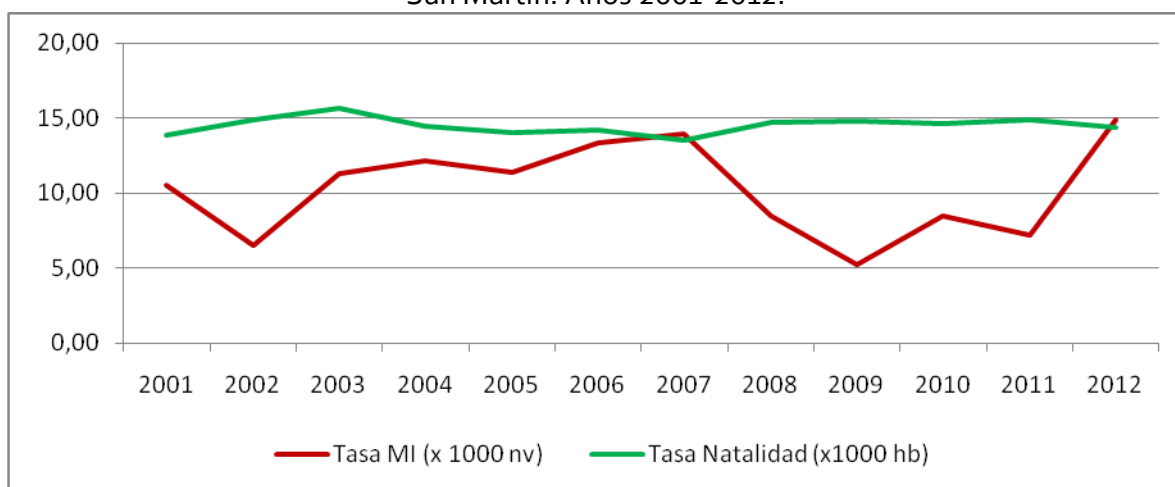
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud.

Tabla 3: Evolución de Nacidos vivos, Muertes infantiles, Tasa Mortalidad Infantil y Tasa de Natalidad. Departamento San Martín. Años 2001-2012.

Año	NV	Defunciones	Tasa Mortalidad Infantil (x 1000 NV)	Tasa Natalidad (x1000 hb.)	Población
2001	857	9	10,50	13,88	61.759
2002	922	6	6,51	14,85	62.080
2003	977	11	11,26	15,66	62.395
2004	905	11	12,15	14,43	62.714
2005	882	10	11,34	13,99	63.048
2006	900	12	13,33	14,20	63.387
2007	863	12	13,90	13,54	63.725
2008	944	8	8,47	14,74	64.065
2009	954	5	5,24	14,81	64.402
2010	946	8	8,46	14,61	64.732
2011	970	7	7,22	14,91	65.056
2012	938	14	14,93	14,35	65.378

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. IPEC. **Elaboración:** Sala Situación de Salud.

Gráfico 5: Evolución de las Tasas de Natalidad y de Mortalidad Infantil. Departamento San Martín. Años 2001-2012.



Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud.

Tabla 4: Defunciones de menores de un año por localidad de residencia de la madre. Departamento San Martín. Año 2012.

Localidad	Total
CAÑADA ROSQUIN	2
CARLOS PELLEGRINI	1
EL TREBOL	1
PIAMONTE	1
S.MARTIN DE LAS ESCOBAS	2
SAN JORGE	6
SASTRE	1
TOTAL	14

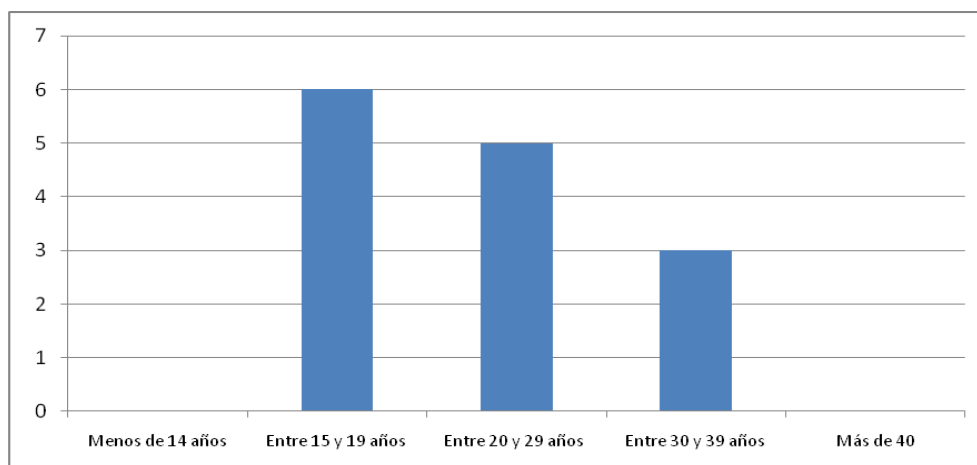
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud.

Tabla 5: Defunciones de menores de un año según edad de la madre al momento de la defunción. Departamento San Martín. Año 2012.

Edad de la madre	Total
Menos de 14 años	0
Entre 15 y 19 años	6
Entre 20 y 29 años	5
Entre 30 y 39 años	3
Más de 40	0
TOTAL	14

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud.

Gráfico 6: Defunciones menores año y edad madre momento defunción. Departamento San Martín. Año 2012.



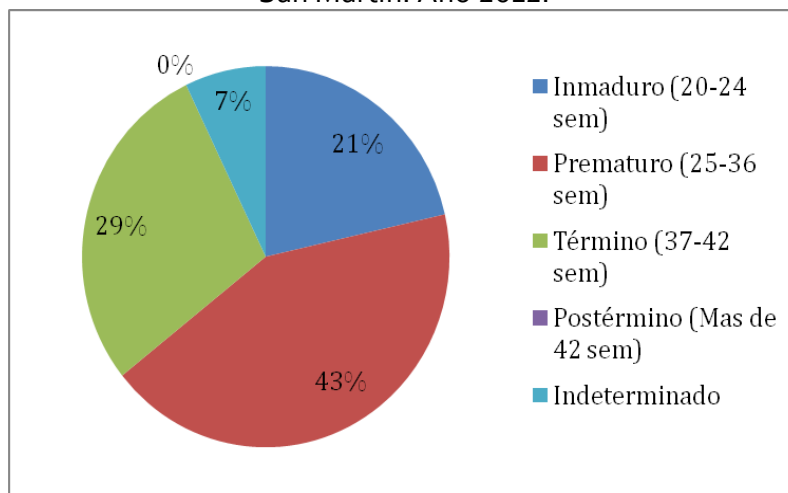
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud.

Tabla 6: Defunciones de menores de un año según edad gestacional. Departamento San Martín. Año 2012.

Edad gestacional	Defunciones
Inmaduro (20-24 sem)	3
Prematuro (25-36 sem)	6
Término (37-42 sem)	4
Postérmino (Mas de 42 sem)	0
Indeterminado	1
Total	14

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud.

Gráfico 7: Defunciones de menores de un año según edad gestacional. Departamento San Martín. Año 2012.



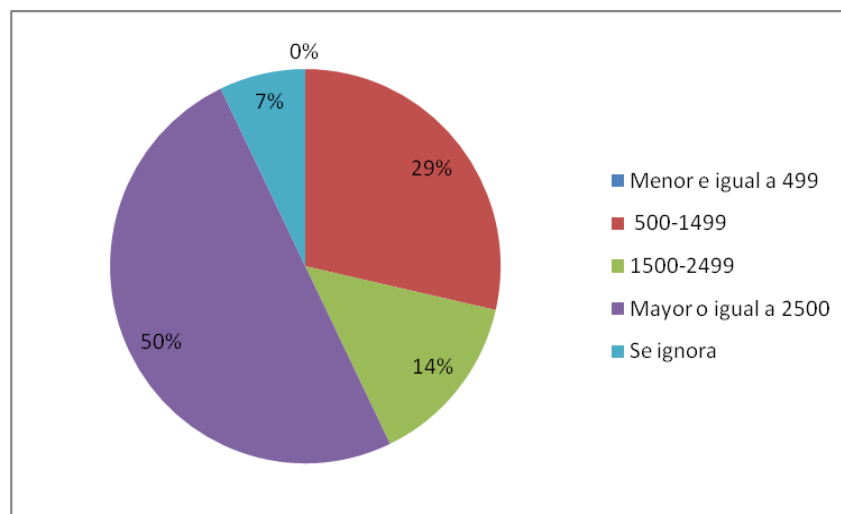
Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud.

Tabla 7: Defunciones de menores de un año según peso al nacer. Departamento San Martín. Año 2012.

Peso al nacer	Defunciones
Menor e igual a 499	0
500-1499	4
1500-2499	2
Mayor o igual a 2500	7
Se ignora	1
Total	14

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud

Gráfico 8: Defunciones de menores de un año según peso al nacer. Departamento San Martín. Año 2012.



Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud

Tabla 8: Defunciones menores año. Peso nacer y edad madre. Departamento San Martín. Año 2012.

Edad de la madre	Peso al nacer (gramos)					Total
	Ignorado	Menor e igual a 499	500-1499	1500-2499	Mayor o igual a 2500	
Menos de 14 años	0	0	0	0	0	0
Entre 15 - 19	0	0	2	0	4	6
Entre 20 y 29 años	1	0	2	1	1	5
Entre 30 y 39 años	0	0	0	2	1	3
Más de 40	0	0	0	0	0	0
Total	1	0	4	3	6	14

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud

Tabla 9: Defunciones de menores de un año según establecimiento de ocurrencia.
Departamento San Martín. Año 2012.

Lugar ocurrencia	Total
ROSARIO, MATERNIDAD MARTIN.	1
SANATORIO MEDICO QUIRURGICO SANTA FE SRL	1
U.O.M. - DELEGACION ROSARIO	1
EL TREBOL, S.A.M.CO.	1
SANTA FE, HOSPITAL DE NIÑOS DR. ORLANDO ALASSIA	2
HOSPITAL ITALIANO GARIBALDI	1
SANATORIO GARAY SA	1
SAN JORGE, S.A.M.CO.	4
SASTRE, S.A.M.CO.	1
IGNORADO	1
Total	14

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud

Tabla 10: Muertes Neonatales según causa muerte, edad gestacional y criterio reducibilidad. Departamento San Martín. Año 2012

Causa básica de muerte (Según Certificado defunción)	Rango peso nacer	Edad gestacional	Criterio de Reducibilidad
ANENCEFALIA	Bajo peso	Prematuro	DIFÍCILMENTE REDUCIBLES
INMATURIDAD EXTREMA	Desconocido	Inmaduro	DIFÍCILMENTE REDUCIBLES
MALFORMACIONES CONGENITAS MULTIPLES, NO CLASIFICADAS EN OTRA PARTE	Bajo peso	Prematuro	MAL CLASIFICADAS
DISRRITMIA CARDIACA NEONATAL	Peso normal	Término	MAL CLASIFICADAS
INSUFICIENCIA CARDIACA NEONATAL	Muy bajo peso	Inmaduro	REDUCIBLE POR PREVENCIÓN Y TRATAMIENTO
FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR RUPTURA PREMATURA DE LAS MEMBRANAS	Muy bajo peso	Inmaduro	TRATAMIENTO PREFERENTEMENTE EN EL EMBARAZO
FETO Y RECIEN NACIDO AFECTADOS POR PROLAPSO DEL CORDON UMBILICAL	Muy bajo peso	Prematuro	TRATAMIENTO PREFERENTEMENTE EN EL EMBARAZO
OTRO PESO BAJO AL NACER	Muy bajo peso	Prematuro	TRATAMIENTO PREFERENTEMENTE EN EL EMBARAZO
DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIEN NACIDO, NO ESPECIFICADA	Peso normal	Prematuro	REDUCIBLE POR PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO
OTRAS APNEAS DEL RECIEN NACIDO	Peso normal	Término	REDUCIBLE POR PREVENCIÓN, DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. Elaboración: Sala Situación de Salud

Tabla 11: Muertes posneonatales según causa muerte, edad gestacional y criterio reducibilidad. Departamento San Martín. Año 2012

Causa básica de muerte (Según Certificado defunción)	Rango peso nacer	Edad gestacional	Criterio de Reducibilidad
SINDROME DE LA MUERTE SUBITA INFANTIL	Peso normal	Término	DIFÍCILMENTE REDUCIBLES
SINDROME DE COSTILLA CORTA	Peso normal	Término	NO CORRESPONDE A CAUSAS BASICAS DE MUERTE
VENTRICULO CON DOBLE ENTRADA	Bajo peso	Prematuro	REDUCIBLES POR TRATAMIENTO CLINICO Y QUIRURGICO
NEUMONITIS DEBIDA A ASPIRACION DE ALIMENTO O VOMITO	Peso normal	Indeterminado	EXTERNA: OTRAS PREVENIBLES

Fuente: Estadísticas Vitales. Dirección Estadísticas – Ministerio de Salud. **Elaboración:** Sala Situación de Salud.