

**IDENTIFICACIÓN Y PLANTEO DE PROBLEMAS DE SALUD
Ciudad de Rosario. 2016**

1. RIESGOS:

Embarazo adolescente

Porcentaje de nacidos vivos de madres menores de 20 años residentes en la ciudad de Rosario. Período 2010-2015

Nacidos madres menor 20 años	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Rosario	14,8% *	14,4%**	14,2%**	12,7%**	12,8 %***	12,7 %**

FUENTE: (*)Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario. Anuario Estadístico de la Ciudad de Rosario. Edición 2001
 (**)Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario elaboración propia en base a los informes estadísticos provistos por Registro Civil y Ministerio de Salud, provincia de Santa Fe
 (***)Anuario de Población y Estadísticas vitales 2014 en:
<http://www.rosario.gov.ar/ArchivosWeb/Anuario%20de%20Poblaci%C3%B3n%20y%20Estad%C3%ADsticas%20Vitales%202014>

Porcentaje de nacidos vivos de madres menores de 20 años según jurisdicción de residencia de la madre. Período 2010-2014

Nacidos madres menor 20 años	2010	2011	2012	2014
Provincia Santa Fe	17,7% (1)	17,4% (2)	16,8% (3)	15,9 % (6)
Argentina	15,8% (4)	15,9% (5)		15,2 % ₍₆₎

FUENTES:(!)Dirección de Estadísticas e Información en Salud. Sistema Estadístico de Salud. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Estadísticas Vitales. Información Básica Año 2010. Serie 5-Número 54. Bs.As, Diciembre 2011.
 (2)Dirección de Estadísticas e Información en Salud. Sistema Estadístico de Salud. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Estadísticas Vitales. Información Básica Año 20101 Serie 5-Número 55. Bs.As, Diciembre 2012.
 (3)Dirección de Estadísticas e Información en Salud. Sistema Estadístico de Salud. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Estadísticas Vitales. Información Básica Año 20102 Serie 5-Número 56. Bs.As, Diciembre 2013
 (4)Ministerio de Salud de la Nación Argentina y Organización Panamericana de la Salud. Indicadores Básicos Argentina 2012
 (5)Ministerio de Salud de la Nación Argentina y Organización Panamericana de la Salud. Indicadores Básicos Argentina 2013.
 (6) Indicadores seleccionados de Salud para población de 10 a 19 años.. Argentina 2014- DEIS. Boletín 152 MSAL

**Tendencia local decreciente de embarazo adolescente u menor a Provincia y Nación
 Tendencia provincial decreciente de embarazo adolescente en el período 2010-2014.**

<p style="text-align: center;"><u>Recién Nacidos de Bajo Peso</u></p>	<p style="text-align: center;">Porcentaje de Recién Nacidos de bajo peso al nacer (menor a 2.500 gr) <u>de madres residentes</u> en Rosario, en la Provincia de Santa Fe y en Argentina. Período 2010-2015</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Porcentaje de RN de bajo peso al nacer</th> <th style="text-align: center;">2010</th> <th style="text-align: center;">2011</th> <th style="text-align: center;">2012</th> <th style="text-align: center;">2013</th> <th style="text-align: center;">2014</th> <th style="text-align: center;">2015</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Ciudad de Rosario*</td> <td style="text-align: center;">7,76</td> <td style="text-align: center;">8,19</td> <td style="text-align: center;">7,66</td> <td style="text-align: center;">7,49</td> <td style="text-align: center;">7,46⁽⁶⁾</td> <td style="text-align: center;">7,87</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Provincia de Sta Fe</td> <td style="text-align: center;">7,2⁽¹⁾</td> <td style="text-align: center;">7,6⁽²⁾</td> <td style="text-align: center;">7,6⁽³⁾</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Argentina</td> <td style="text-align: center;">7,2⁽⁴⁾</td> <td style="text-align: center;">7,2⁽⁵⁾</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td style="text-align: center;">-</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Fuentes: *Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario (1) Dirección de Estadísticas e Información en Salud. Sistema Estadístico de Salud. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Estadísticas Vitales. Información Básica Año 2010. Serie 5-Número 54. Bs.As, Diciembre 2011. (2) Dirección de Estadísticas e Información en Salud. Sistema Estadístico de Salud. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Estadísticas Vitales. Información Básica Año 2011. Serie 5-Número 55. Bs.As, Diciembre 2012. (3) Dirección de Estadísticas e Información en Salud. Sistema Estadístico de Salud. Ministerio de Salud de la Nación Argentina. Estadísticas Vitales. Información Básica Año 2012. Serie 5-Número 56. Bs.As, Diciembre 2013. (4) Ministerio de Salud de la Nación Argentina y Organización Panamericana de la Salud. Indicadores Básicos Argentina 2012. (5) Ministerio de Salud de la Nación Argentina y Organización Panamericana de la Salud. Indicadores Básicos Argentina 2013. (6) Extraído de: Anuario de Población y Estadísticas vitales 2014 en: http://www.rosario.gov.ar/ArchivosWeb/Anuario%20de%20Poblaci%C3%B3n%20y%20Estad%C3%ADsticas%20Vitales%202014</p> <p style="text-align: center;">Tendencia local estable del porcentaje de NV de bajo peso al nacer, superior a la proporción Provincial y Nacional en el 2011-2012</p>	Porcentaje de RN de bajo peso al nacer	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Ciudad de Rosario*	7,76	8,19	7,66	7,49	7,46 ⁽⁶⁾	7,87	Provincia de Sta Fe	7,2 ⁽¹⁾	7,6 ⁽²⁾	7,6 ⁽³⁾	-			Argentina	7,2 ⁽⁴⁾	7,2 ⁽⁵⁾	-	-		
Porcentaje de RN de bajo peso al nacer	2010	2011	2012	2013	2014	2015																							
Ciudad de Rosario*	7,76	8,19	7,66	7,49	7,46 ⁽⁶⁾	7,87																							
Provincia de Sta Fe	7,2 ⁽¹⁾	7,6 ⁽²⁾	7,6 ⁽³⁾	-																									
Argentina	7,2 ⁽⁴⁾	7,2 ⁽⁵⁾	-	-																									
<p style="text-align: center;">Incidencia anual de embarazadas con HIV <u>ultimo / s años</u></p>	<p style="text-align: center;">Frecuencia de Parturientas con Diagnóstico de VIH. Efectores Municipales de Rosario</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">AÑO</th> <th style="text-align: center;">Partos</th> <th style="text-align: center;">Parturientas VIH +</th> <th style="text-align: center;">Proporción %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">2012</td> <td style="text-align: center;">6470</td> <td style="text-align: center;">36</td> <td style="text-align: center;">0,55</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2013</td> <td style="text-align: center;">6594</td> <td style="text-align: center;">32</td> <td style="text-align: center;">0,48</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2014</td> <td style="text-align: center;">6099</td> <td style="text-align: center;">31</td> <td style="text-align: center;">0,50</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2015</td> <td style="text-align: center;">5708</td> <td style="text-align: center;">24</td> <td style="text-align: center;">0,42</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">FUENTE: Programa Municipal de Lucha contra el Sida.</p>	AÑO	Partos	Parturientas VIH +	Proporción %	2012	6470	36	0,55	2013	6594	32	0,48	2014	6099	31	0,50	2015	5708	24	0,42								
AÑO	Partos	Parturientas VIH +	Proporción %																										
2012	6470	36	0,55																										
2013	6594	32	0,48																										
2014	6099	31	0,50																										
2015	5708	24	0,42																										
<p style="text-align: center;"><u>Coberturas de inmunizaciones</u></p> <p>Cambio de sistema de registro hacia un sistema único de registro nominalizado: SICAP</p>	<p style="text-align: center;">Cobertura de vacunas inferior a 95 % en el grupo de edad</p> <p style="text-align: center;">Coberturas vacunales Departamento Rosario 2015</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="3" style="text-align: center;">Menor de 1 año</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Rotavirus</td> <td style="text-align: center;">Cob 2ª dosis</td> <td style="text-align: center;">61</td> </tr> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">Sabin</td> <td style="text-align: center;">1ª dosis</td> <td style="text-align: center;">88,3</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3ª dosis</td> <td style="text-align: center;">75,1</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">HA</td> <td style="text-align: center;">1 año</td> <td style="text-align: center;">88</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">DPT-HB-Hib</td> <td style="text-align: center;">1ª dosis</td> <td style="text-align: center;">92,5</td> </tr> </tbody> </table>	Menor de 1 año			Rotavirus	Cob 2ª dosis	61	Sabin	1ª dosis	88,3	3ª dosis	75,1	HA	1 año	88	DPT-HB-Hib	1ª dosis	92,5											
Menor de 1 año																													
Rotavirus	Cob 2ª dosis	61																											
Sabin	1ª dosis	88,3																											
	3ª dosis	75,1																											
HA	1 año	88																											
DPT-HB-Hib	1ª dosis	92,5																											

(Quintuple)	3ª dosis	79
Neumo 13 valente	1ª dosis	91
	1 año	90,3
Triple viral		92,3
18 meses		
Sabín		87,5
DPT-HB-Hib (Quintuple)		84,5
Antivaricela		50,7
11 años		
DptA		83,7
VPH	1ª dosis	70,4
	3ª dosis	9

Fuente: Programa Ampliado de Inmunizaciones 2016

Nota: Hace 5 años se decide incorporar un sistema único informático en la Provincia de Santa Fe: el SICAP. Consiste en cargar la dosis de vacunas aplicada en forma nominalizada, lo cual mejora ampliamente la calidad del dato pasando del indicador “dosis aplicada” con una cruz, a un sistema informático único de cada niño con su “Nombre, Apellido y su esquema de vacunación”. Los datos de cobertura pertenecen al Departamento Rosario.

Coberturas inferiores al 95% en esquema oficial de inmunizaciones.

- En vigencia la implementación del Sistema de Información de Centros de Atención Primaria SICAP, registro único informático nominalizado en la Provincia de Santa Fe.
- Datos que corresponden al Departamento. Faltan datos locales desagregados

Prevalencia de sobrepeso según jurisdicción. Período 2005-2009

SOBREPESO	Nacional %	Provincial %
2005	34,4	35,3
2009	35,4	35,9
2013	37,1	35,1

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Mayor proporción de sobre peso Nacional durante el 2013 (37,1%) en comparación con el nivel Provincial del mismo año (35,1%).

-Tendencia provincial decreciente. Años 2005-2013

Alta prevalencia de Factores de Riesgo de Enfermedades No transmisibles
FRENT

Prevalencia de Obesidad según jurisdicción. Período 2005-2013

Obesidad (IM>30)	Nacional %	Provincial %
2005	14,6	16,8
2009	18	20,2
2013	20,8	24,5

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Prevalencia de obesidad (IMV>30) en la Provincia superior a la Nacional en 2013

-Tendencia provincial creciente de obesidad (IMV>30).

Años 2005-2013

Proporción de Consumo regular de riesgo de alcohol según jurisdicción.
Período 2005-2013

Consumo regular de riesgo de alcohol	Nacional %	Provincial%
2005	6,6	10,6
2009	8,2	10,9
2013	7,8	9,8

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Proporción de adultos con consumo regular de riesgo de alcohol en la Provincia Superior a la Nacional. Año 2013

-Tendencia provincial descendiente. Período 2005-2013.

Prevalencia de Actividad física baja, según jurisdicción.
Período 2009-2013

Actividad física baja	Nación %	Provincia %
2009	54,9	58,4
2013	54,7	52,3

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Población adulta con baja actividad física en la Provincia es inferior a la Nación.

Promedio de consumo diario de porciones de frutas y verdura, según jurisdicción. Período 2009-2013

% que come diariamente verdura	Nación %	Provincia %
2009	2	1,9
2013	1,9	2

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

- Proporción de adultos que consume diariamente verduras en la provincia superior a la Nacional en 2013

Proporción de Consumo de alcohol en estudiantes en

Pcia de Santa Fe. Período 2007-2011

% Consumo de alcohol en estudiantes	Masc	Fem
2007	80,1	73,3
2009	77,8	74
2011	83,5	77

Fuente: Encuesta Nacional de Estudiantes de Enseñanza Media años disponibles. 2011

- Tendencia creciente en la Provincia del consumo de alcohol en estudiantes de enseñanza media de ambos sexos. Período 2007-2011.

Prevalencia de Consumo Provincial de sustancias psicoactivas en estudiantes de Enseñanza Media. Período 2007-2011

HOMBRE	2007	2009	2011
Tranquilizante sin pm	4	3,3	6,4
Marihuana	13,4	14,4	16,4
Pasta base-Paco	2,5	1,8	3,2

Fuente: Encuesta Nacional de Estudiantes de Enseñanza Media años disponibles. 2011

- Tendencia creciente en la Provincia del consumo de tranquilizantes sin pm, marihuana y pasta base en estudiantes varones de enseñanza media. Período 2007-2011

Consumo de alcohol episódico excesivo en personas mayores de 18 años. Período 2005-2013.

Consumo de alcohol +18	NACIÓN %	PROVINCIA %
2005	10,1	10,8
2009	8,9	10,4
2013	10,4	11,4

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

Proporción de consumo de alcohol episódico excesivo en personas mayores de 18 años en la Provincia es mayor que en Nación durante el 2013.

Tendencia creciente en ambas jurisdicciones en el período 2005-2013.

Proporción de Factores Protectores de FRENT

Proporción de adultos que siempre agrega sal, según jurisdicción. Período 2005-2013

Proporción de adultos que siempre agrega sal	Nación %	Provincia %
2005	23,1	22
2009	25,3	23,8
2013	17,3	14,7

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Proporción de adultos que agrega sal a las comidas Provincial inferior a la Nacional .

Tendencia decreciente en la Provincia, período 2005- 2013

Prevalencia de HTA que se ha controlado la TA con un profesional de la salud, según jurisdicción.

Período 2005-2013

HTA	Nación %	Provincia %
2005	34,5	34,8
2009	34,6	33,4
2013	34,1	33,7

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

- Prevalencia de Hipertensión arterial en la Provincia inferior a la Nacional 2009-2013.

Tendencia provincial decreciente.

Prevalencia de Colesterol elevado que se han controlado alguna vez, según Jurisdicción 2005-2013

Colesterol elevado (los que se midieron)	Nación %	Provincia %
2005	27,8	27,1
2009	29,1	25,4
2013	29,8	25,1

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Prevalencia de Colesterol en la Provincia inferior a la Nacional período 2005-2013.

Tendencia decreciente en la Provincia.

Prevalencia de Diabetes o glicemia elevada en la población de 18 años y más, según jurisdicción. Año 2005-2013

Diabetes	Nacional %	Provincial %
2005	8,4	8,7
2009	9,6	8,7
2013	9,8	9

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Prevalencia de Diabetes en la Provincia inferior a la Nacional en 2013. Tendencia creciente en el Provincia 2005-2013

“Problema”

Prevalencia de Consumo de tabaco según jurisdicción. Año 2005-2013

Consumo de tabaco	Nación %	Provincia %
2005	29,7	27,3
2009	27,1	26,6
2013	25,1	26,5

FUENTE: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2013

-Proporción de adultos con consumo de tabaco en la Provincia superior a la Nacional. Año 2013. Tendencia provincial decreciente 2005-2013.

Prevalencia de consumo de sustancias psicoactivas en la Provincia de Santa Fe según sexo. Período 2007-2011

Consumo de Tabaco	Masculino	Femenino
2007	41,7	42,1
2009	42,3	40,8
2011	40,4	36,8

Fuente: Encuesta Nacional de Estudiantes de Enseñanza Media años disponibles . 2011

- Tendencia decreciente en la Provincia de consumo de tabaco en Estudiantes de Enseñanza Media. Período 2007-2011

- Consumo de tabaco en estudiantes en inferior proporción en la provincia que en la Nación. Período 2007-2011

2. ENFERMEDADES

Proporción de egresos según capítulos del CIE 10.

Distribución de egresos según capítulos de la CIE 10 .

Efectores municipales. Rosario. Año 2010-2014 Informe Hospitalario.

Capitulo	Año 2010		Año 2011		Año 2012		Año 2014*	
	Frecuen cia	%	Frecuen cia	%	Frecuen cia	%	Frecuen cia	%
Embarazo parto puerper	7639	34	7529	24	7640	23,3	7440	26,2
Enf del sist digestivo	2310	16,2	2762	11,6	2847	11,3	1658	5,8
Enf del sist respiratorio	2235	15,6	3611	15,2	3910	15,5	3812	13,4
Ciertas afecciones originadas en p. perinatal	1714	12	1882	7,9	1705	6,8	1310	4,6
Traumat, envenen y otras cons causas externas	1577	11	3744	15,7	4307	17,1	3105	11
Enf sist genitourinario	995	7	1381	5,8	1515	6,0	1499	4,6
Enf del sist circulatorio	818	5,7	1091	4,6	1097	4,4	847	3
Signos y sint no clasificados en otra parte	729	5,1	3338	14	3545	14,1	2946	10,4
Enf inf y parasitarias	596	4,2	1402	5,9	1454	5,8	1564	5,5
Enf piel y tejido subcutaneo	450	3,1	785	3,3	869	3,5	959	3,4
Total de consultas	21.932	100	23.820	100	32.810	100	28.348	100

Nota: * durante el 2014 hay 6476 egresos sin especificar

FUENTE: Dirección de Estadística. Secretaría de Salud Pública. Rosario 2014

La principal causa de Egreso Hospitalario en efectores Municipales son:

- **Enf del Sist. Respiratorio**
- **Traumatismos y otras causas externas**
- **Enf del Sist. Digestivo**

Tendencia creciente en la proporción de egresos por traumatismos y otras causas externas durante el Período 2010-2012. Durante el 2014 hay una considerada cifra de egresos sin especificar.

Por ser alta proporción de causa de Egreso Hospitalario o Proporción creciente de egresos

Proporción de egresos según capítulos del CIE10, por edad.
Efectores Municipales.
Rosario 2011-2014

EDAD	CAPITULOS CIE10	2011	2012	2014*
Menor 15 años	Enfermedad del Sist.Respiratorio	24,2 %	24,9 %	23,6 %
15 a 19 años	Traumatismos, envenenamientos y otras causas externas	31,5 %	33,1 %	26,1 %
20 a 39 años	Traumatismos, envenenamientos y otras causas externas	23,4 %	25,6 %	19,4 %
40 a 65 años	Enfermedad del Sist. Digestivo	16,4 %	14 %	-
	Enfermedad del Sist.Respiratorio	-	-	16,4 %
Mas 66 años	Enfermedad del Sist. Circulatorio	-	20,32 %	-
	Enfermedad del Sist. Respiratorio	19 %	-	26,1 %

Nota: * durante el 2014 hay 6476 egresos sin especificar

Fuente: Dirección de Estadística. Secretaría de Salud Pública. Municipalidad de Rosario. Extraído de: <https://www.rosario.gov.ar/mr/epidemiologia/estadisticas-de-salud/morbilidad/morbilidad-hospitalaria/Morbilidad%20internacion%20ano%202014.xls/view>

Durante el 2014 la mayor causa de egreso en los Efectores Municipales según edad fueron:

- **Enfermedades del sistema respiratorio, primer diagnóstico de egreso hospitalario en menores de 15 años y en mayores de 40.**
- **Trauma y causas externas, primer diagnóstico de egreso hospitalario entre 15 y 39 años.**

<p style="text-align: center;"><u>Por ser alta proporción de causas de consultas ambulatorias</u></p>	MORBILIDAD				
	Principales motivos de consultas en APS (% de frecuencias). Efectores Municipales				
	Consultas en %	2009	2010		
	Rinitis, adenoiditis, rinofaringitis	10	14		
	Enf. Piel y tejido s/c	4,7	6,8		
	Enf. del sist. Osteoarticular	3,9	5,6		
	Bor	3,8	5		
	Enf. Hipertensiva	3	4,3		
	Asma	2,2	3,2		
	Diabetes	2,1	3,1		
	FUENTE: Dirección de Estadística SSP. Municipalidad de Rosario 2012				
	<p>-Aumento en la proporción de Consultas ambulatorias en los Centros de APS por rinitis, adenoiditis, rinofaringitis, enf de la piel y tejido s/c, enf del sist osteoarticular, bor, HTA, asma.</p> <p>-Los problemas respiratorios son la principal causa de consulta en los Centros de Atención Primaria de los efectores municipales, período 2009-2010</p>				
<p style="text-align: center;"><u>Enfermedades de Notificación Obligatoria SNVS *</u></p>	Enfermedades de Notificación Obligatoria (C2), según patologías. Hospitales Municipales de Rosario. Período 2010-2013				
	CLASIFIC. AGRUPADA	2010	2011	2012	2013
	Inf de transmisión sexual	1123	1739	930	1039
	Inf respiratorias agudas	4187	4266	5576	5020
	Intoxicaciones	521	832	761	534
	Accidentes viales	387	309	218	155
	Fuente: Sistema Municipal de Epidemiología. Secretaría de Salud Pública. Municipalidad de Rosario, Octubre 2014				
	Nota: a partir de datos disponibles en el Sistema de Gestión Médico Administrativo (Datatech)				
	<p>- Tendencia creciente de notificaciones de ETS (C2) entre 2012-2013</p> <p>- Tendencia creciente de notificaciones de infecciones respiratorias agudas entre 2010-2013.</p> <p>-Tendencia decreciente de notificaciones por intoxicaciones entre 2012-2013</p> <p>- Tendencia decreciente de notificaciones por accidentes viales entre 2012-2013</p>				

Frecuencia anual de Enfermedades de Notificación Obligatoria (C2), según patológica y grupo etáreo. Hospitales Municipales de Rosario. Año 2013

CLASIFICACIÓN AGRUPADA	GRUPO ETAREO	FRECUENCIA DE NOTIFICACION
Inf. respiratoria agudas	0 a 9	3087
Afecciones gastroentéricas	10 a 19	678
Accidentes en el hogar	20 a 39	1190
Inf de transmisión sexual	40 a 49	306
Inf respiratorias agudas	50 y más	664

Fuente: Sistema Municipal de Epidemiología. Secretaría de Salud Pública. Municipalidad de Rosario, Octubre 2014

Nota: a partir de datos disponibles en el Sistema de Gestión Médico Administrativo (Datatech)

- **Infecciones respiratorias, notificación más frecuente en el grupo etáreo de 0 a 9 años**
- **Afecciones gastroentéricas, notificación más frecuente en el grupo etáreo de 10 a 19 años.**
- **Accidentes del hogar, notificación más frecuente entre 20 y 39 años.**
- **Infecciones de transición sexual, notificación más frecuente en el grupo etáreo de 40 a 49 años.**
- **Infecciones respiratorias, notificación más frecuente en adultos de 50 años y más.**

Brotos en la ciudad de Rosario:

Año 2008: Brote de Rubeola
 año 2009: Brote de Influenza (H1N1)
 Dengue Tipo 1
 año 2010: Dengue Tipo 4
 Año 2011: Leptospirosis
 Año: 2012-2015: ausencia de brote

Fuente: Sistema Municipal de Epidemiología. Secretaría de Salud Pública . Municipalidad de Rosario. Rosario diciembre 2016

- **Ausencia de brotes 2012-2015**

3. DISCAPACIDAD

Proporción de Personas con Discapacidad según tipo:

- Motora 31%
- Visual 14,4%
- Auditiva 12,2%
- Mental 12,1%
- Del habla 2,1%
- Dos o más discapacidades 26,1%

La mayor proporción de discapacidad en la ciudad de Rosario durante el 2012 es la motora (31%).

FUENTE: Dirección Municipal para la inclusión de personas con Discapacidad. Rosario 2012

MORTALIDAD

Materna

Evolución Tasa de Mortalidad Materna en Rosario 2010-2015

AÑOS	NACIDOS VIVOS	MUERTES MATERNAS	TMM / 10.000 NAC. VIVOS
2010	15.447	0	-
2011	16.200	2	1,23
2012	15.961	7	4,38
2013	16.886	3	1,77
2014	17.398	4	2,3
2015	17.171	1	0,55

FUENTE: Dirección General de Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2016

Causa de Mortalidad Materna 2015:

0068 Aborto no especificado, completo o no especificado, con otras complicaciones especificadas o no especificadas.

FUENTE: Dirección General de Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2016

Tasa de Mortalidad Materna según jurisdicción.

Año 2011-2015

Año	TMM Rosario**	TMM Provincial*	TMM Nacional*
2011	1,23	2,2	4
2012	4,38	3	3,5
2013	1,77	2,83	3,24
2014	2,3	2,76***	3,76***
2015	0,55		

FUENTE: (*)Natalidad, Mortalidad Gral, infantil y materna por lugar de residencia. Argentina 2010 DEIS. Boletín N° 134 y 147 MSAL

(**)Dirección General de Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2016

(***)Natalidad, Mortalidad Gral, infantil y materna por lugar de residencia.. Argentina 2014- DEIS. Boletín 151 MSAL

-Tasa decreciente de Mortalidad Materna local 2012-2015 e inferior a la nacional para 2014.

- En el 2013 la TMM local es superior a la provincial e inferior a la Nacional.

Infantil

Evolución de la Tasa de Mortalidad Infantil.
Rosario y Nación 2008-2015

AÑO	Defunciones* menores 1 año	Nacidos Vivos*	TMI Rosario * c/ 1.000 NV	TMI Nación ** c/ 1.000 NV
2008	170	16187	10,5	12,5
2009	154	15667	9,8	12,1
2010	164	15447	10,62	11,9
2011	196	16200	12,10	11,7
2012	152	15961	9,52	11,1
2013 (1)	152	16887	9	-
2014 (1)	184	17398	10,58	10,6***
2015	151	17171	8,79	

Fuente:(*) Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario 2016.

(1)Anuario de Población y Estadísticas vitales 2013 y 2014 Recuperado de:
<http://www.rosario.gov.ar/ArchivosWeb/Anuario%20de%20Poblaci%C3%B3n%20y%20Estad%C3%ADsticas%20Vitales%202014>

(**) Indicadores Básicos 2013. MSAL-OPS Argentina 2013

(***)Natalidad, Mortalidad Gral, infantil y materna por lugar de residencia. Argentina 2014 DEIS. Boletín N° 151 MSAL

Tasa de Mortalidad Infantil
Segùn jurisdicción
Año 2014

2014	TMI
ROSARIO*	10,58
SANTA FE**	10,39
NACIÒN**	10,6

Fuente: (*)Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario 2016.

(**)Natalidad, Mortalidad Gral, infantil y materna por lugar de residencia. Argentina 2014 DEIS. Boletín N° 151 MSAL

- Tendencia decreciente em la Tasa de Mortalidad Infantil local, período 2008-2015.

- Tasa de Mortalidad infantil menor a un dígito em 2015.

- En el 2014 la TMI local es superior a la provincia e inferior a la Nación

Tasas de Mortalidad Infantil según Distritos.
2012-2015

DISTRITOS	TMI por mil NV			
	2012	2013	2014	2015
Centro	8,45	6,69	6,30	8,56
Norte	11,96	4,68	9,79	10,22
Noroeste	8,99	12,24	12,24	7,4
Oeste	10,4	12,07	15,21	11,2
Sudoeste	9,35	6,19	12,48	7,52
Sur	8,23	8,60	7,61	7,69
ROSARIO	9,46	9	10,58	8,79

FUENTE: Anuario de Población y Estadísticas vitales 2014. Dirección General de Estadística. 2016. Municipalidad de Rosario .Recuperado de:
<http://www.rosario.gov.ar/ArchivosWeb/Anuario%20de%20Poblaci%C3%B3n%20y%20Estad%C3%ADsticas%20Vitales%202014>

- Tasa de Mortalidad Infantil superior al promedio de la ciudad en el Distrito Oeste y Norte durante el 2015

- Distrito Oeste con la mayor TMI durante el periodo 2012-2014

Evolución de la Tasa de Mortalidad Precoz, Tardía y Post Neonatal.
Rosario 2008-2015

TASA DE MORTALIDAD c/1.000 Nacidos Vivos	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
NEONATAL PRECOZ	5,93	4,34	5,44	4,29	5,45	4,32	5,52	5,07
NEONATAL TARDÍA	1,30	1,72	1,94	2,63	2,44	2,19	2,47	1,57
POST NEONATAL	3,58	3,38	3,24	4,61	1,57	2,49	2,59	2,15

Fuente: Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario 2016

- Tendencia local decreciente de la Tasa de Mortalidad Precoz y Post Neonatal

- Tendencia local creciente de la Tasa de Mortalidad Tardía.

Menores de 5 años

Evolución de la Tasa de Mortalidad en menores de 1 a 4 años.
Rosario 2012-2015

Rosario	2012	2013	2014	2015
Población 1- 4	52.568	53.744	53.939	54.130
Defunciones 1- 4	24	36	21	23
Tasa por 10.000 hab	4,57	6,69	3,89	4,24

FUENTE: Dirección General Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2016

Tasa de Mortalidad en Menores de 1 a 4 años
por 10.000 h. Año 2012:

- Argentina: 5
- Sta Fe : 4

Fuente: (*)Indicadores Básicos 2013. MSAL-OPS Argentina 2014

- **Tendencia variable en tasa de mortalidad en menores de 1 a 4 años en el período 2012-2015.**
- **En 2012 es levemente superior a Provincia e inferior a Nación.**

Adolescentes:

Evolución de la Tasa de mortalidad en adolescentes.
Rosario 2007-2012

AÑOS	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Tasa en mortalidad adolescente. c/ 10 mil habitantes						

FUENTE: Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario

2010:
Regional: 11,30 por 10.000/h
Provincia: 8,34 por 10.000/h

General

Proporción de las principales causas de mortalidad general .
Rosario 2008-2015

CAUSAS %	2008	2009	2010	2013	2014	2015
Tumores	21,5	22,4	21,4	20,4	20,4	21,1
Enf. Cardíacas	17,3	21,9	16,9	21,2	21,5	24,5
Enf. Respiratorias	11,9	7,2	12,3	14,9	15,5	16,4
Enf. Cerebrovasc.	6,9	6,7	5,9			
Mal Definidas	10,6	10,5	11,1	12,6	11,6	6,6
Diabetes	3,9	3,4	3,5		2,6	3,3

FUENTE: Municipalidad de Rosario. Edición Bicentenario, 2010 y 2011. Dirección General de Estadísticas 2016

Durante el período 2008-2015 las 3 principales causas de mortalidad en la ciudad de Rosario son las enfermedades cardíacas , los tumores y las enfermedades respiratorias.

Defunciones según principales causas por grupos seleccionados de edad.
Rosario 2013.

CAUSAS	14 A 24 AÑOS	25 A 29 AÑOS	40 A 50 AÑOS
Causas externas de morbi-mortalidad	143 (76,8%)	148 (4908%)	64
Síntomas y hallazgos laboratorio no clasificado	11	23	98
Tumores (neoplasias)	8	48	198 (32,9%)
Enf. infecciosas y parasitarias	4	25	35
Enf. Del sist. circulatorio	3	11	71
Otras	17	42	135
Total para la edad	186	297	601

FUENTE: Dirección General de Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2014

Defunciones según principales causas por grupos seleccionados de edad.
Rosario 2014

CAUSAS	15 A 24 AÑOS	25 A 29 AÑOS	40 A 49 AÑOS
Causas externas de morbi- mortalidad	120 (74,5%)	51 (63%)	36
Síntomas y hallazgos laboratorio no clasificado	9	3	49
Tumores (neoplasias)	6	12	86 (30,5%)
Enf. infecciosas y parasitarias	6	1	21
Enf. Del sist. circulatorio	4	4	34
Otras	16	10	56
Total para la edad	161	81	282

FUENTE: Dirección General de Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2015

Defunciones según principales causas por grupos seleccionados de edad.
Rosario 2015

CAUSAS	15 A 24 AÑOS	25 A 29 AÑOS	40 A 49 AÑOS
Causas externas de morbi- mortalidad	136 (79,5%)	45 (58,4%)	35
Síntomas y hallazgos laboratorio no clasificado	8	3	40
Tumores (neoplasias)	8	10	70 (25,2%)
Enf. infecciosas y parasitarias	3	3	37
Enf. Del sist. circulatorio	2	1	31
Otras	14	15	65
Total para la edad	171	77	278

FUENTE: Dirección General de Estadísticas. Municipalidad de Rosario. 2016

- Causas externas principal causa de muerte entre 15 y 29 años en Rosario 2013-2014

- Tumores principal causa de muerte entre 40 y 49 años en Rosario 2013-2015

Proporción muertos en accidentes de tránsito por edades según consecuencia, registrados en la vía pública del departamento Rosario
Período 2008-2010

Proporción de muertos en accidentes de tránsito s/edades	2008	2009	2010
15-24	24,74	17,5	6,19
25-29	19,2	13,1	10,1
30-34	26,1	7,6	9,8

FUENTE: Dirección General de Estadística. 2011 Rosario

Se registra una importante tendencia decreciente de muertes por accidentes de tránsito en el Departamento Rosario durante el período 2008-2010

Evolución de la tasa de mortalidad por colisiones de tránsito.
Rosario 2006-2012

Año	Víctimas Fatales	Población de Rosario	Tasa cada 100.000 hab.
2006	102	909.658	11,2
2007	73	909.710	8,0
2008	58	909.762	6,4
2009	71	909.814	7,8
2010	33	948.312	3,5
2011	72	948.366*	7,5
2012	62	948.420*	6,5

Fuente: Certificados de Defunción. Dirección General de Estadística. Municipalidad de Rosario. *Estimaciones a partir del Censo Nacional de Población 2010

Extraído de: <http://www.rosario.gov.ar/sitio/verArchivo?id=6838&tipo=objetoMultimedia>

- La tasa de mortalidad por colisión de tránsito para el año 2012 muestra una leve disminución en comparación con el año 2011.
- Tendencia local Decreciente de víctimas mortales por accidentes de tránsito. Rosario 2006-2012.

Necesidades del contexto y SSS.

- Promover el desarrollo equilibrado de los diferentes Distritos en el marco del crecimiento de la ciudad
- Ordenamiento urbano del territorio municipal teniendo en cuenta los espacios públicos, el suelo, la red vial, los equipamientos colectivos, infraestructura y servicios básicos
- Atender las problemáticas de vivienda, movilidad patrimonios históricos y arquitectónicos, las industrias y los servicios básicos
- Extender las redes de agua potable y desagües cloacales y pluviales a sectores carentes de ellos

Información

Información parcial de:

- Adicciones
- Causas de discapacidad
- Inmunizaciones datos que corresponden al Departamento, no se encuentra desagregada la ciudad.

Estado de Salud:

Información local que “No” revela problemas de Salud

- Tendencia local decreciente de embarazo adolescente. Período 2010-2015. Fuente: DGE 2016
- Tendencia decreciente de mortalidad materna 2012-2015 e inferior a la Nacional para 2014 último año publicado. Fuente: DGE 2016
- Tasa de mortalidad infantil menor a un dígito en 2015 e inferior a la Nación en 2014 Fuente: DGE 2016
- Ausencia de brotes 2012-2015. Fuente: SIME 2016
- Frecuencia decreciente de parturientas con Diagnóstico de VHI en Efectores Municipales. 2008-2015. Fuente: Programa HIV 2016
- Tendencia variable de mortalidad en niños en 1 y 4 años. 2012-2015. Fuente: DGE 2016
- Tendencia decreciente de notificaciones por intoxicaciones (Datatech) entre 2012-2013. Fuente: Sistema Municipal de Estadística
- Tendencia local decreciente de víctimas mortales por accidentes de tránsito 2006-2012. Fuente: DGE 2014

Información local que revela problemas de Salud

- Tendencia creciente del porcentaje de NV de bajo peso al nacer (2010-2015) y superior a la proporción provincial en 2012. Fuente: DGE 2016
- Tasa de mortalidad infantil 2015 superior al promedio de la ciudad en el Distrito Oeste y Norte. Fuente: DGE 2016
- Coberturas inferiores al 95% en esquemas oficial de inmunizaciones. Fuente: PAI 2016
- Primer diagnóstico de egreso en Hospitales Municipales (CIE10) en menores de 15 años: Enfermedades del sistema respiratorio. Año 2014. Fuente: Dir de Estadística SSP 2015
- Primer diagnóstico de egreso en Hospitales Municipales (CIE10) en ambos sexos entre 15 y 19 años y varones de 20 a 39 años: Trauma y causas externas. Año 2014. Fuente: Dir de Estadística SSP 2015

-Primer diagnóstico de egreso en Hospitales Municipales (CIE10) en adultos mayores de 40 años: Enfermedades del sistema circulatorio. Año 2014. Fuente: Dir de Estadística SSP 2015

- Tendencia creciente de ETS como enfermedades de notificación obligatoria (C2) 2012-2013.

Fuente: Datatech, Direcció de Estadística SSP 2015

- Infecciones respiratorias notificación más frecuente (C2) en el grupo etáreo de 0 a 9 años. Año 2013

Fuente: Datatech, Direcció de Estadística SSP 2015

- Afecciones gastroentéricas, notificación más frecuente (C2) en el grupo etáreo de 10 a 19 años. Año 2013. Fuente: Datatech, Direcció de Estadística SSP 2015

- Accidentes del hogar, notificación más frecuente (C2) entre 20 y 39 años. Año 2013.

Fuente: Datatech, Direcció de Estadística SSP 2015

- Infecciones de transmisión sexual, notificación más frecuente (C2) en el grupo etáreo de 40 a 49 años. Año 2013. Fuente: Datatech, Direcció de Estadística SSP 2015

- Infecciones respiratorias, notificación más frecuente (C2) en adultos de 50 años y más. Año 2013

Fuente: Datatech, Direcció de Estadística SSP 2015

- Principal motivo de consulta en APS: Rinitis, faringitis y rinofaringitis. Año 2009-2010.

Fuente: Dir de Estadística SSP 2012

- Principal causa de muerte entre 14 y 39 años: causas externas. Año 2015.

Fuente: Direcció General de Estadística 2016

- Principal causa de muerte entre 40 y 50 años: tumores. Año 2015 Fuente: Direcció General de Estadística 2016

- Discapacidad motora primer tipo de discapacidad local. Año 2013 Fuente: Direcció Municipal de Inclusió de personas con Discapacidad. Rosario 2013

Información Provincial que revela problemas de salud.

- Prevalencia de obesidad (IMV>30) en la Provincia superior a la Nacional en 2013

- Tendencia provincial creciente de obesidad (IMV>30). Años 2005-2013

- Proporción de adultos con consumo regular de riesgo de alcohol en la Provincia Superior a la Nacional. Año 2013. Tendencia provincial descendiente, período 2005-2013.

- Mayor proporción de consumo de alcohol episódico excesivo en personas mayores de 18 años en la Provincia que en Nación durante el 2013. Tendencia creciente en ambas jurisdicciones en el período 2005-2013.

- Tendencia creciente de consumo de alcohol en Estudiantes de Enseñanza Media de ambos sexos en la Provincia . Período 2007-2011.

- Tendencia creciente de consumo de tranquilizantes sin pm, marihuana y pasta base en Estudiantes varones de Enseñanza Media en la Provincia. Período 2007-2011

- Tendencia creciente en la Provincia de prevalencia de Diabetes o glicemia elevada en la población de 18 años y más, período 2005-2013. Prevalencia en Nación mayor que en Provincia, 2013

-Proporción de adultos con consumo de tabaco en la Provincia superior a la Nacional. Año 2013. Tendencia provincial decreciente 2005-2013

Información Provincial que “No” revela problemas de salud

- Mayor proporción de sobre peso Nacional durante el 2013 (37,1%) en comparación con el nivel Provincial del mismo año (35,1%). Tendencia provincial decreciente. Años 2005-2013
- Mayor proporción de adultos que consume diariamente verduras en la Provincia que en la Nación. 2013
- Población adulta con baja actividad física en la Provincia es inferior a la Nación. Tendencia Provincial decreciente, período 2009-2013

- Proporción de adultos que agrega sal a las comidas en la Provincia inferior a la Nación. Tendencia provincial decreciente, período 2005- 2013
- Prevalencia de Hipertensión arterial en la Provincia inferior a la Nacional 2009-2013. Tendencia provincial decreciente.

- Prevalencia de Colesterol en la Provincia inferior a la Nación, período 2005-2013. Tendencia provincial decreciente .

- Tendencia decreciente en la Provincia de consumo de tabaco en Estudiantes de Enseñanza Media. Período 2007-2011
- Menor proporción de Consumo de tabaco en Estudiantes de Enseñanza Media en la provincia que en la Nación. Período 2007-2011