

RALENTIZACIÓN DEL CRECIMIENTO POBLACIONAL DE LA PROVINCIA DE SANTA FE. PERÍODO 1991-2010

Peretti, Gustavo - Gómez, Néstor Javier

Departamento de Geografía, Facultad de Humanidades y Ciencias, Universidad Nacional del Litoral. Ciudad Universitaria s/n, Santa Fe (CP3000). Provincia de Santa Fe. E-mail: gperetti@fhuc.unl.edu.ar igomez@fhuc.unl.edu.ar

Resumen

La provincia de Santa Fe experimenta, desde el agotamiento del modelo de desarrollo industrial por sustitución de importaciones, un proceso de ralentización en el crecimiento poblacional, situación que repercute en una pérdida de representatividad de la población provincial en la del conjunto del país.

En el período intercensal 2001/2010, los bajos ritmos de crecimiento poblacional se producen en la mayor parte del territorio de la provincia salvo en el área central, que supo constituirse, durante el modelo agroexportador, en el epicentro de la colonización agrícola del país y, con la industrialización, logró avanzar hacia la diversificación de la estructura económica.

En el presente trabajo se indaga, a partir de datos proporcionados por los Censos de Población (INDEC) y las estadísticas vitales del Ministerio de Salud de Santa Fe, acerca del peso de diferentes factores que inciden en la dinámica poblacional predicha y, con ese fin se calculan y analizan tanto el saldo migratorio como el crecimiento vegetativo experimentados entre 1991 y 2010, para los 19 departamentos de la provincia. Se profundiza además, acerca del comportamiento de los hechos vitales intervinientes en el crecimiento vegetativo (natalidad y mortalidad).

Palabras claves: Crecimiento Poblacional – Saldo Migratorio – Santa Fe.

DECREASING POPULATION GROWTH RATE IN THE PROVINCE OF SANTA FE BETWEEN 1991-2010

Abstract

The province of Santa Fe is experiencing, since the exhaustion of the industrial development model for import substitution, a slowing down in the population growth rate, a situation which leads to a loss of representation by the provincial population in the country. In the period between 2001-2010, low rates of population growth have occurred in most areas of the province except in the central area, which during period of the agro-export model, became the epicentre of agricultural colonization of the country and with industrialization, progress was made towards diversifying economic structure.

This paper investigates, from data provided by the Population Censuses (INDEC) and vital statistics of the Ministry of Health in Santa Fe, the weight of different factors affecting population dynamics and both net migration and natural growth experienced between 1991 and 2010 for the 19 departments of the province are calculated and analysed. Also explored in greater depth is the behaviour of vital events involved in the vegetative growth rate (births and deaths).

Keywords: Growth Population – Net Migration – Santa Fe.

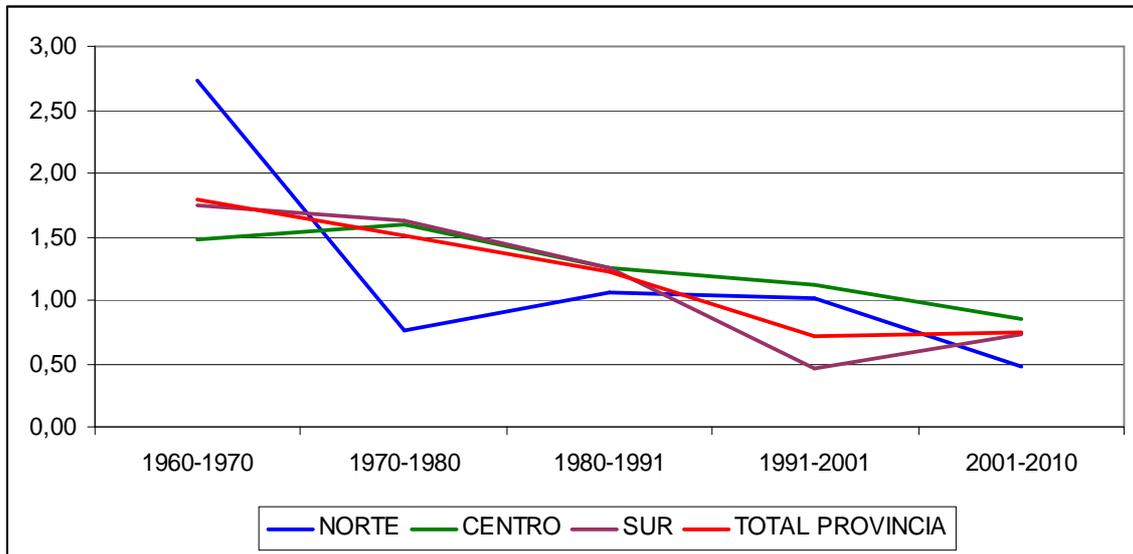
El bajo crecimiento poblacional de la provincia de Santa Fe

Los datos provisorios arrojados por el Censo Nacional de Población Hogares y Vivienda 2010, evidencian que al igual que lo acontecido en el período censal anterior - 1991/01-, la Argentina manifiesta un bajo crecimiento poblacional de aproximadamente un 1% anual. Dicho comportamiento adquiere rasgos diferenciales según las regiones y provincias (Erbiti, 2003). En este sentido, la provincia de Santa Fe junto a la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y las provincias de La Pampa, Entre Ríos, Chaco y Córdoba son los que registran el crecimiento más bajo, denotando un estancamiento o ralentización (Monclús, 1998; Schroeder y Formiga, 2009).

Un dato importante a tener en cuenta en la dinámica del sistema urbano nacional, es que parece detenerse el tenue proceso de desconcentración poblacional que se producía desde 1970 (Vapñarsky, 1995), teniendo en cuenta que la aglomeración Buenos Aires que representaba el 31.6% de la población del país en 2001, manifiesta, según los datos preliminares del Censo de Población, Hogares y Viviendas 2010 (INDEC), un peso del 31.9% con una cifra en valores absolutos de 12.801.364 habitantes. Las provincias patagónicas escalan también posiciones, representando en 2010 un 5.2% de la población total con un aumento de 0.4% en comparación con 2001.

En los últimos cincuenta años, puede reconocerse en el ritmo de crecimiento de la población santafesina una tendencia descendente, aunque en el último período expone un leve cambio de tendencia (Figura 1). Sin embargo, pueden identificarse a su vez, diferentes ritmos de crecimiento entre las grandes áreas provinciales (Norte, Centro y Sur). El área sur, integrada por los departamentos de Gral. López, Constitución, Caseros, Rosario, San Lorenzo, Belgrano e Iriondo, es la única que ha logrado revertir en el último período intercensal una tendencia decreciente en el ritmo de crecimiento. Si bien el área central, integrada por los departamentos San Martín, San Jerónimo, La Capital, Las Colonias y Castellanos, el ritmo de crecimiento, entre 1991 y 2001, es superior al que registra el sur provincial, el mismo no verifica importantes cambios. En tanto el área norte, conformada por Garay, San Javier, San Justo, San Cristóbal, Nueve de Julio, Vera y Gral. Obligado, consolida su situación de tendencia decreciente.

Figura 1. Ritmo de crecimiento poblacional de la provincia de Santa Fe, según 'Áreas'. Período 1960/2010.



Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1960, 1970, 1980, 1991 y 2001 y 2010 (INDEC).

El objetivo general de este trabajo es indagar acerca del peso de diferentes factores que inciden en la dinámica poblacional santafesina y se presenta como una aproximación al estudio de las modificaciones de los patrones de implantación territorial del crecimiento poblacional y de los saldos migratorios según los departamentos santafesinos entre 1991 y 2010. El análisis del trabajo se basa en la información suministrada por los Censos de Población de 1991, 2001 y 2010 (INDEC) y por la Dirección de Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud de Santa Fe.

El comportamiento diferencial del crecimiento poblacional

La provincia de Santa Fe registra para octubre de 2010, 3.200.736 habitantes representando un 7.98% del total del país, cifra que alcanzaba un 8.2 y 9.4% en 2001 y 1991 respectivamente. Al interior de la provincia de Santa Fe el crecimiento poblacional adquiere, al igual que en país, un comportamiento diferencial.

En el tercio de los departamentos que registran el mayor crecimiento entre 1991 y 2001, se encuentran los norteños recostados sobre la ribera del río Paraná (Gral. Obligado, San Javier y Garay), como así también jurisdicciones del centro de la provincia (La Capital, Castellanos y San Jerónimo). De dicho grupo, solo Castellanos y Gral. Obligado se

comportan como los más dinámicos en el período intercensal posterior -2001/10-, a los que se agregan Las Colonias y los sureños: San Lorenzo, Gral. López y Rosario (Tabla 1).

Tabla 1. Volumen y crecimiento poblacional (%) de la de la provincial de Santa Fe según Departamentos. Período 1991/2010.

Departamento	Población 1991	Población 2001	Población 2010	Crecimiento 1991/01	Crecimiento 2001/10
Belgrano	38.818	41.449	44.048	6.78	6.27
Caseros	76.690	79.096	79.491	3.14	0.50
Castellanos	141.994	162.165	181.381	14.21	11.85
Constitución	79.419	83.045	85.483	4.57	2.94
Garay	16.253	19.913	20.889	22.52	4.90
General López	172.054	182.113	195.043	5.85	7.10
General Obligado	145.265	166.436	178.711	14.57	7.38
Iriondo	62.838	65.486	66.702	4.21	1.86
La Capital	441.982	489.505	521.759	10.75	6.59
Las Colonias	86.046	95.202	106.761	10.64	12.14
Nueve de Julio	27.285	28.273	29.810	3.62	5.44
Rosario	1.079.359	1.121.441	1.198.528	3.90	6.87
San Cristóbal	63.353	64.935	66.623	2.50	2.60
San Javier	26.369	29.912	30.668	13.44	2.53
San Jerónimo	69.739	77.253	80.155	10.77	3.76
San Justo	36.887	40.379	40.735	9.47	0.88
San Lorenzo	129.875	142.097	159.184	9.41	12.02
San Martín	57.118	60.698	63.640	6.27	4.85
Vera	47.078	51.303	51.125	8.97	-0.35
Total provincial	2.798.422	3.000.701	3.200.736	7.23	6.67

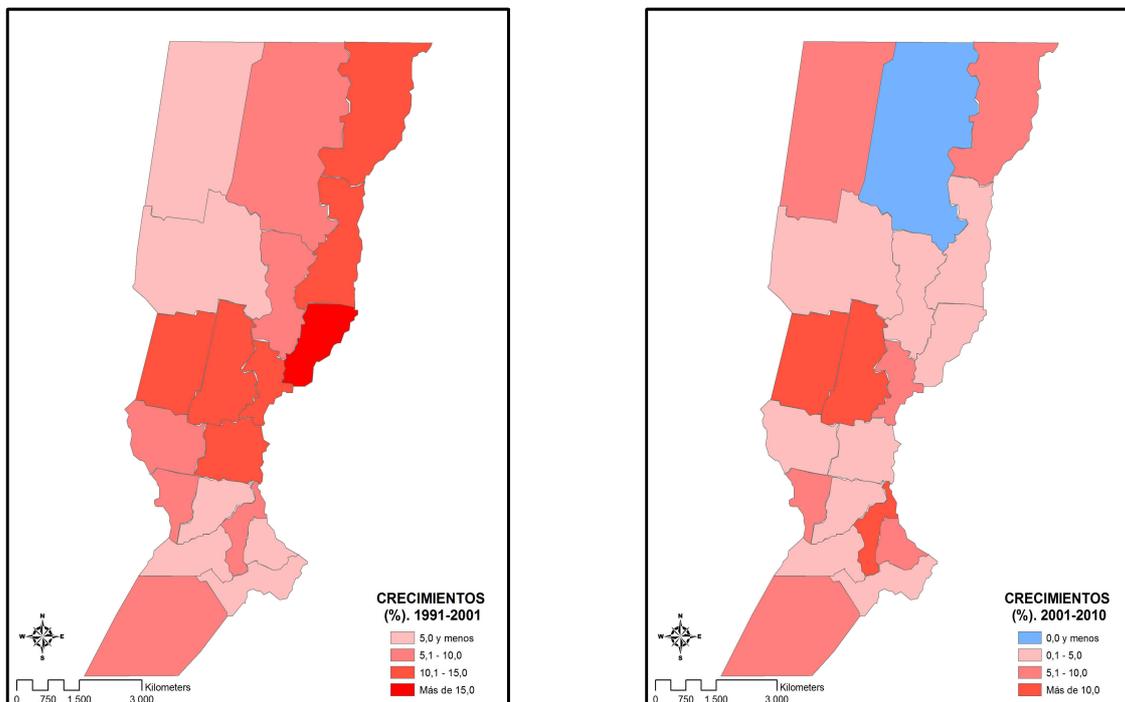
Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC).

Entre los departamentos que menos crecen se pueden mencionar a los norteños de: Nueve de Julio y San Cristóbal y a los sureños de: Gral. López, Rosario, Constitución, Iriondo y Caseros. Estos tres últimos junto con San Cristóbal, a los que se suman San Javier y Vera, son los que registran en el período 2001/10 el menor crecimiento poblacional.

Por lo tanto, se puede verificar que así como en el período 1991-2001 la zona de mayor dinamismo demográfico de la provincia se conformaba por departamentos ubicados en el centro y el noreste, en el último período se aprecia un mayor crecimiento en departamentos ubicados en el centro -Las Colonias, Castellanos- y en el sur -San Lorenzo- (Figura 2). Por otra parte, de los siete departamentos que registran el menor crecimiento poblacional, cuatro corresponden al área norte (San Javier, Vera, Nueve de Julio y San Cristóbal).

En síntesis, las evidencias son indicativas de una pérdida de dinamismo de los departamentos norteños, a excepción de Gral. Obligado, y una clara implantación territorial de los mayores crecimientos demográficos en buena parte del centro provincial y ciertas zonas del sur, lo que permite señalar un desplazamiento del dinamismo poblacional desde el centro-norte al centro-sur.

Figura 2. Crecimiento poblacional de la provincia de Santa Fe según departamentos. Período 1991/01 y 2001/10.



Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC).

El componente migratorio en el crecimiento poblacional

Considerar solo el crecimiento poblacional total no permite analizar el comportamiento de otro factor esencial en la dinámica de la población como son las migraciones. El cálculo de las mismas se obtuvo por aproximación, teniendo en cuenta los hechos vitales –mortalidad y natalidad- acontecidos entre 1991 y 2010, según datos de estadísticas vitales proporcionados por el Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe. Si bien estos datos no son exactos, ya que las defunciones y los nacimientos acaecidos en el año 2009 y durante los primeros nueve meses de 2010 fueron calculados por proyección, permiten de igual manera considerar la intensidad de los saldos migratorios por departamentos.

Se puede observar que si bien el territorio provincial experimenta un saldo migratorio negativo, como lo viene experimentando en las últimas décadas (Peretti, G. y otros; 2009) el mismo decrece en su magnitud en el último período intercensal con un valor que se ubica en -0.8 mientras que entre 1991 y 2001 arrojaba -4.1 (Tabla 2).

En un intento de agrupar a los departamentos según el comportamiento migratorio registrado entre 1991 y 2010, se puede establecer que aquellos que integran el núcleo de la cuenca lechera del centro-oeste santafesino y centro-este cordobés (D'ángelo, 1997) como son Castellanos y Las Colonias, son los únicos en los cuales los ingresos de migrantes superan a los egresos (Tabla 3).

Los departamentos de Belgrano, Gral. López, Rosario, San Lorenzo y San Martín; manifiestan un cambio de tendencia. Los saldos migratorios negativos que presentan entre 1991 y 2001 se transforman en positivos entre 2001 y 2010. Cabe destacar que las cuatro primeras jurisdicciones mencionadas se ubican en el sur provincial mientras que la última en el centro. Por otra parte, el departamento San Jerónimo también produce un cambio de tendencia aunque en sentido contrario (Figura 3).

Las once jurisdicciones departamentales restantes presentan saldos migratorios negativos a lo largo de todo el período considerado, aunque con comportamientos diferenciales. Caseros, Constitución, Iriondo y La Capital presentan saldos migratorios negativos de escasa magnitud y con cambio de tendencia, es decir, a ser menos importantes.

Tabla 2. Saldos migratorios (%) de la de la provincial de Santa Fe según Departamentos. Período 1991/2010.

Departamento	Saldo migratorio 1991-2001 (%)	Saldo migratorio 2001-2010 (%)
Belgrano	-2.5	1.5
Caseros	-1.8	-1.7
Castellanos	0.7	2.8
Constitución	-6.8	-2.3
Garay	-1.7	-4.2
General López	-2.8	1.9
General Obligado	-6.9	-5.8
Iriondo	-2.1	-1.2
La Capital	-3.7	-3
Las Colonias	0.7	5.8
Nueve de Julio	-0.3	-9.4
Rosario	-5	0.1
San Cristóbal	-10.3	-5.9
San Javier	-12.4	-7.2
San Jerónimo	0.5	-1.4
San Justo	-3.6	-7
San Lorenzo	-3.7	3.9
San Martín	-1.8	0.6
Vera	-12.5	-11.9
Total provincial	-4.1	-0.8

Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC) y por Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe.

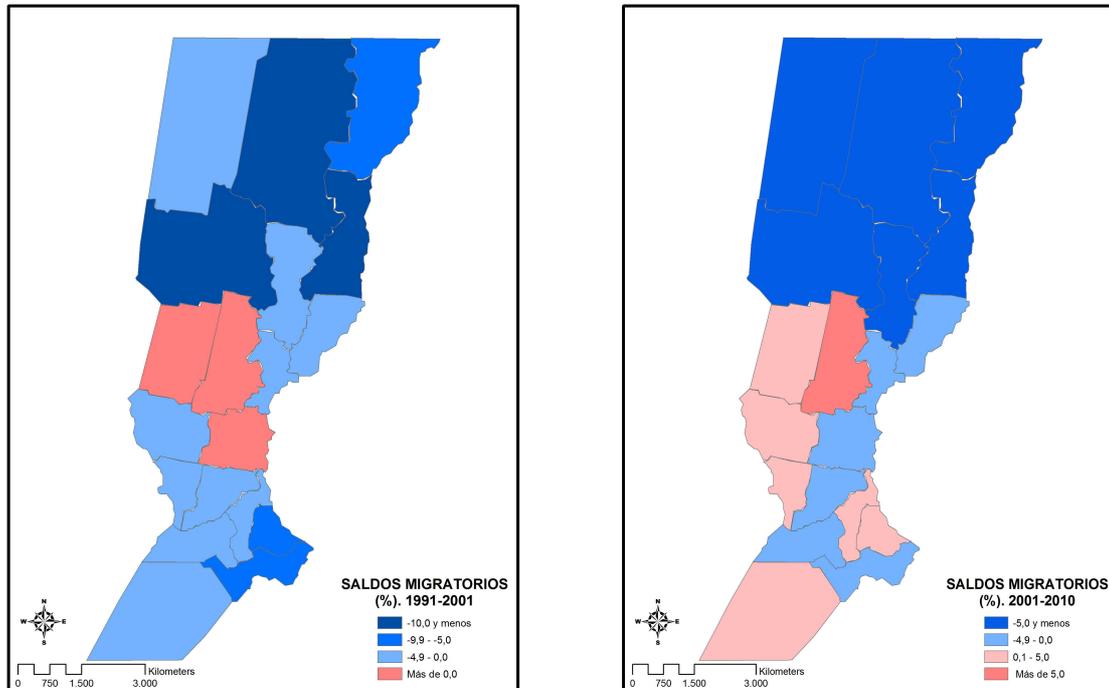
Por otra parte, los saldos migratorios más acentuados, inferiores al -5%, se registran en el norte provincial, de los cuales Nueve de Julio y San Justo presentan una tendencia en aumento (Figura 3).

**Tabla 3. Tendencia migratoria de los departamentos de la provincia de Santa Fe.
Período 1991/2010.**

Tendencia migratoria	Departamentos
Departamentos con saldos migratorios positivos en los dos períodos intercensales -1991/01 y 2001/10- con tendencia en crecimiento.	Castellanos Las Colonias
Departamentos con cambio de tendencia migratoria: de negativa a positiva (saldos migratorios negativos en el período 1991/01 y saldos positivos en 2001/10).	Belgrano Gral. López Rosario San Lorenzo San Martín
Departamentos con cambio de tendencia migratoria: de positiva a negativa (saldos migratorios positivos en el período 1991/01 y saldos negativos en 2001/10).	San Jerónimo
Departamentos con saldos migratorios negativos bajos (-5% en los dos períodos intercensales -1991/01 y 2001/10) con tendencia en reversión.	Caseros Constitución Iriondo La Capital
Departamentos con saldos migratorios negativos bajos (-5% en los dos períodos intercensales -1991/01 y 2001/10) con tendencia en crecimiento.	Garay
Departamentos con saldos migratorios negativos altos (+5% en los dos períodos intercensales -1991/01 y 2001/10) con tendencia en reversión.	San Cristóbal San Javier
Departamentos con saldos migratorios negativos altos (+5% en los dos períodos intercensales -1991/01 y 2001/10) con tendencia sin cambios.	Gral. Obligado Vera
Departamentos con saldos migratorios negativos altos (+5% en los dos períodos intercensales -1991/01 y 2001/10) con tendencia en crecimiento.	Nueve de Julio San Justo

Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC) y por Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe.

**Figura 3. Saldos migratorios de la provincia de Santa Fe según departamentos.
Período 1991/01 y 2001/10.**



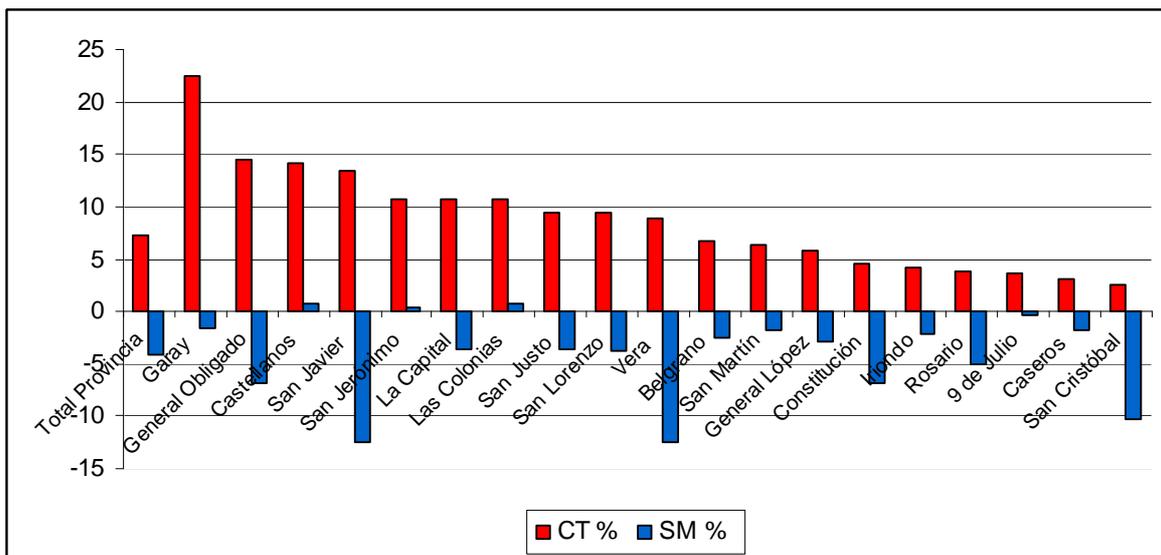
Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC) y por Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe.

Resultados

Al tener en cuenta la participación de los factores demográficos que inciden en el crecimiento poblacional, se podría afirmar que durante 1991 y 2010 los departamentos que registraron mayor dinamismo, el mismo se atribuye por el crecimiento natural de la población, favorecido por altas tasas de natalidad y bajas de mortalidad, influenciadas por las características etarias de la población en la cual se da un predominio de los segmentos adultos y de los jóvenes en detrimento de los adultos mayores. Esta situación se puede ejemplificar al considerar la dinámica poblacional de Garay y General Obligado, departamentos que a pesar de presentar saldos migratorios negativos manifiestan el mayor crecimiento poblacional (Figura 4).

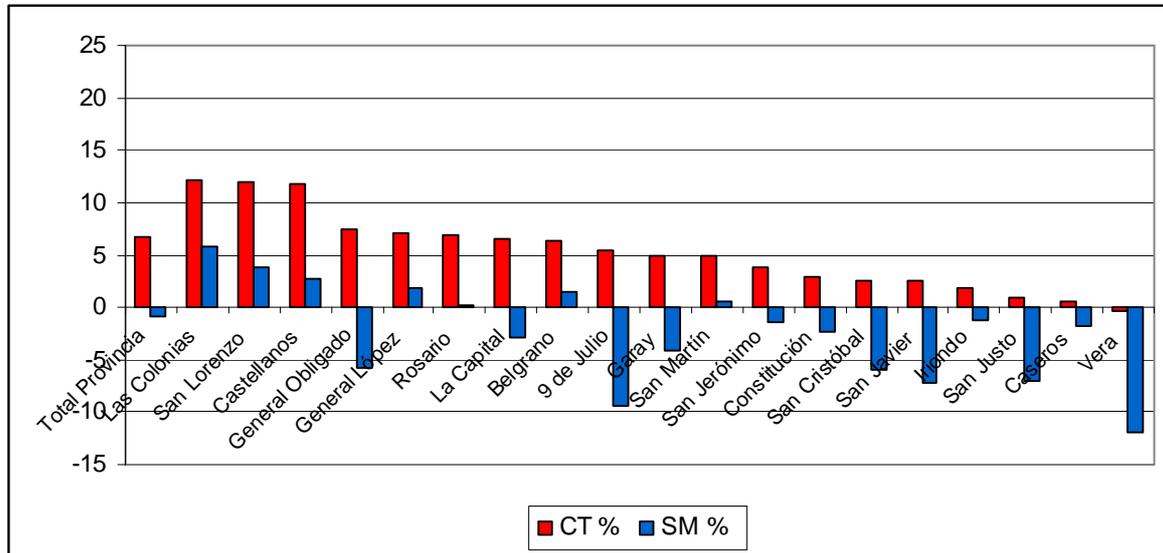
Por otra parte, en el periodo 2001-2010, los tres departamentos que han manifestado el mayor crecimiento demográfico (Las Colonias, San Lorenzo y Castellanos) simultáneamente acusan los mayores saldos migratorios positivos, quedando evidenciado que en los departamentos de mayor crecimiento ha sido fundamental el aporte migratorio. En cambio, en los departamentos de menor crecimiento (San Jerónimo, Constitución, San Cristóbal, San Javier, Iriondo, San Justo, Caseros y Vera), se han observado saldos migratorios negativos (mayores en los departamentos norteños). En tanto, en los departamentos de mediano crecimiento, alternativamente algunos presentan saldos migratorios positivos (fundamentalmente los del Sur) y el resto, saldos negativos (fundamentalmente los del Norte). En este último caso, se aprecia que a pesar de haber manifestado un saldo migratorio negativo importante han crecido, lo que evidencia un crecimiento vegetativo alto en los mismos (Figura 5).

Figura 4. Crecimiento total y saldos migratorios de la provincia de Santa Fe según departamentos. Período 1991/01.



Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC) y por Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe.

Figura 5. Crecimiento total y saldos migratorios de la provincia de Santa Fe según departamentos. Período 2001/10.



Fuente: Elaboración personal sobre la base de datos proporcionados por los Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas de 1991, 2001 y 2010 (INDEC) y por Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud de la Provincia de Santa Fe.

Conclusiones

El presente trabajo intentó realizar una aproximación acerca de la incidencia de los factores demográficos en el crecimiento poblacional de la provincia de Santa Fe según su conformación en unidades departamentales.

Resulta de interés analizar el comportamiento del crecimiento vegetativo y de los saldos migratorios en una jurisdicción que, siendo una de las más dinámicas del país durante la segunda mitad del siglo XIX, pasa a consolidarse dentro del grupo de jurisdicciones con menor crecimiento a partir de 1970.

Se pudo observar que entre 1991 y 2010 se produce en la provincia de Santa Fe un desplazamiento del dinamismo poblacional desde el centro-norte al centro-sur, ya que el crecimiento poblacional más elevado se manifiesta en departamentos ubicados en el centro y el sur del territorio provincial.

En cuanto a la influencia del crecimiento vegetativo y de las migraciones en el crecimiento poblacional se pudo constatar que el primero reviste una participación destacada durante el período intercensal 1991/2001 mientras que, las migraciones revisten un rol importante en el crecimiento de algunos departamentos durante 2001 y 2010.

Citas bibliográficas

D'ángelo, M. L., 1997. Geografía de Santa Fe. Instituto del Litoral de Estudios Nacionales. Santa Fe.

Dirección de Estadísticas Vitales. Ministerio de Salud. Provincia de Santa Fe.

Erbiti, C., 2003. "Transformaciones del sistema urbano argentino a fines del S. XX: Desafíos para la gestión del territorio". IV Seminario de Ordenamiento Territorial y Problemáticas Urbanas, Centro de Estudios Sociales de América Latina (CESAL), Facultad de Ciencias Humanas, Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Tandil.

Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INDEC) Censos Nacionales de Población, Hogares y Viviendas 1960 - 1979 - 1980 - 1991 - 2001 - 2010.

Monclús, F. (ed.), 1998. La ciudad dispersa. Barcelona: Centro de Cultura Contemporània de Barcelona. 223 páginas.

Peretti, G. y otros, 2009. "Dinámica y estructura de la población de la provincia de Santa Fe. Período 1991-2001". 12 Encuentro de Geógrafos de América Latina. Montevideo, Uruguay.

Schroeder, R. y Formiga, N., 2009. Las actividades turístico-recreativas como dinamizadoras de centros urbanos pequeños y áreas rurales. El caso del área de influencia de Bahía Blanca. X Jornadas argentinas de Población, Catamarca

Vapñarsky, C., 1995. "Primacía y macrocefalia en la Argentina: la transformación del sistema de asentamiento humano desde 1950". Desarrollo Económico, v. 35, n. 138, 227-254. Buenos Aires.