

La población de la provincia de Buenos Aires: aspectos salientes de su crecimiento intercensal.

Período 1947 - 2010

En este informe se presentan los resultados correspondientes al análisis del crecimiento poblacional de la provincia en el período 1947 -2010 en base a los datos de los censos nacionales de población y las estadísticas de hechos vitales.

Marzo 2014



HACIA UN
PLAN DE DESARROLLO
equidad y territorio

Autoridades

Gobernador

Dn. Daniel Osvaldo Scioli

Ministra de Economía

Lic. Silvina Batakis

Subsecretario de Coordinación Económica

Lic. Agustín Lódola

Director Provincial de Estadística

Lic. Sebastián Serrano

Equipo de Trabajo

Coordinadora

Lic. María Silvia Tomas

Departamento de Estudios Socio Demográficos

Dirección de Estadísticas Sociales

Dirección Provincial de Estadística



Introducción

El volumen de la población y su crecimiento son dos de las principales características de una jurisdicción que nos permiten conocer los censos. Estas junto a otras características demográficas y sociales son de particular interés para el diseño y la evaluación de las políticas públicas ya que no sólo son fundamentales para conocer la situación actual sino que son la base para realizar estimaciones sobre la evolución futura.

Desde 1853 cuando la Argentina se consolida institucionalmente como país hasta la actualidad, se realizaron 10 censos nacionales de población, el primero data de 1869 y el último de 2010. En los 141 años transcurridos entre estas fechas la labor estadística censal estuvo signada por los avatares seguidos por la vida institucional del país.

Los tres primeros censos podrían considerarse como una unidad desde el punto de vista metodológico y la continuidad de los funcionarios a cargo del diseño conceptual. Durante dicho período el país asiste a un proceso de crecimiento poblacional sin precedentes: *“entre 1858 y la crisis de 1930 el país asiste al periodo de mayor crecimiento demográfico de toda su historia; la pacificación y la organización del país tras la caída de Rosas, la creación paulatina de instituciones estatales, el desarrollo de la infraestructura económica, los avances en la alfabetización y la expansión de las exportaciones agrícolas-ganaderas, entre otros muchos factores, generaron un incremento sostenido de la población. A esto debería sumarse un flujo migratorio ultramarino de gran influencia en todos los extractos de la sociedad argentina...”* (Otero, 2007). Este proceso parece culminar en algún punto entre las mediciones de 1914 y 1947, pero la falta de información en el período no permite identificar el punto de inflexión.

Estas circunstancias permiten hablar, a grandes rasgos, de censos antiguos, que abarcarían las tres primeras mediciones y los censos modernos, de 1960 a la fecha. El punto de inflexión correspondería al IV Censo Nacional, relevado en 1947.

En este nuevo período la Argentina parece entrar de lleno en la transición demográfica y se comienza a observar la desaceleración del crecimiento, tanto como resultado del incipiente descenso del crecimiento natural como por el cese de migraciones masivas, en particular las provenientes de ultramar. Además la divisiones político- administrativas, tanto las del país como de las de la provincia, son más estables en esta nueva etapa.

Otro rasgo que merece destacarse es que a partir de 1960 los períodos intercesales se vuelven más homogéneos, siguiendo las normativas internacionales que proponen realizar los censos poblacionales cada 10 años.

Si bien no es posible afirmar que en el período 1947 – 2010 existe una continuidad metodológica y conceptual, de hecho ya se observan rupturas y continuidades en los diseños desde 1869, el análisis de este período en particular permite centrar el estudio en las tendencias fundamentales que modelaron a la población en la etapa actual, es decir, una vez atemperados los

efectos de las grandes migraciones masivas y entrados definitivamente en la transición demográfica caracterizada por una reducción de las tasas de natalidad y mortalidad.

Para el estudio de áreas subprovinciales se decidió utilizar las regiones definidas como dominios de estimación por la Dirección Provincial de Estadística (DPE). Si bien los objetivos de la zonificación trascienden a la descripción del resultado censal, su uso en esta instancia permite fijar un marco de referencia para los resultados obtenidos en futuros relevamientos. En efecto, la finalidad de la regionalización es estadística y se pretende que cada dominio constituya una unidad de análisis y de muestreo separado, en el marco de las encuestas socioeconómicas y sociodemográficas que se realicen en la Provincia.

Cambios en la dinámica poblacional de la provincia de Buenos Aires

En el año 2010 se contaron en la provincia de Buenos Aires 15.625.803 habitantes sumando un total de 1.797.881 personas a las registradas en el censo anterior. La población se incrementó en un 13% en el período 2001-2010 revirtiendo la tendencia iniciada en la década de 1970-80 que mostraban que, no obstante mantener una variación positiva, el porcentaje de variación era cada vez menor.

El cuadro 1 presenta la población censada en la provincia de Buenos Aires por censo, a partir del año 1947. Entre 1947 y 2010 la Provincia sumó 11.352.747 personas en los 63 años transcurridos entre ambas fechas aportando el 46,9% al crecimiento poblacional del país que sumó en el mismo lapso 22.223.269 personas.

Cuadro1

Población Argentina y de la provincia de Buenos Aires y variación intercensal absoluta y relativa. 1947-2010

Año	Total País			Provincia de Buenos Aires		
	Cantidad de habitantes	Variación intercensal absoluta	Variación intercensal relativa	Cantidad de habitantes	Variación intercensal absoluta	Variación intercensal relativa
1947	15.893.827			4.272.337		
1960	20.013.793	4.119.966	25,9	6.766.108	2.493.771	58,4
1970	23.364.431	3.350.638	16,7	8.774.529	2.008.421	29,7
1980	27.949.480	4.585.049	19,6	10.865.408	2.090.879	23,8
1991	32.615.528	4.666.048	16,7	12.594.974	1.729.566	15,9
2001	36.260.130	3.644.602	11,2	13.827.203	1.232.229	9,8
2010	40.117.096	3.856.966	10,6	15.625.084	1.797.881	13,0

Fuentes:

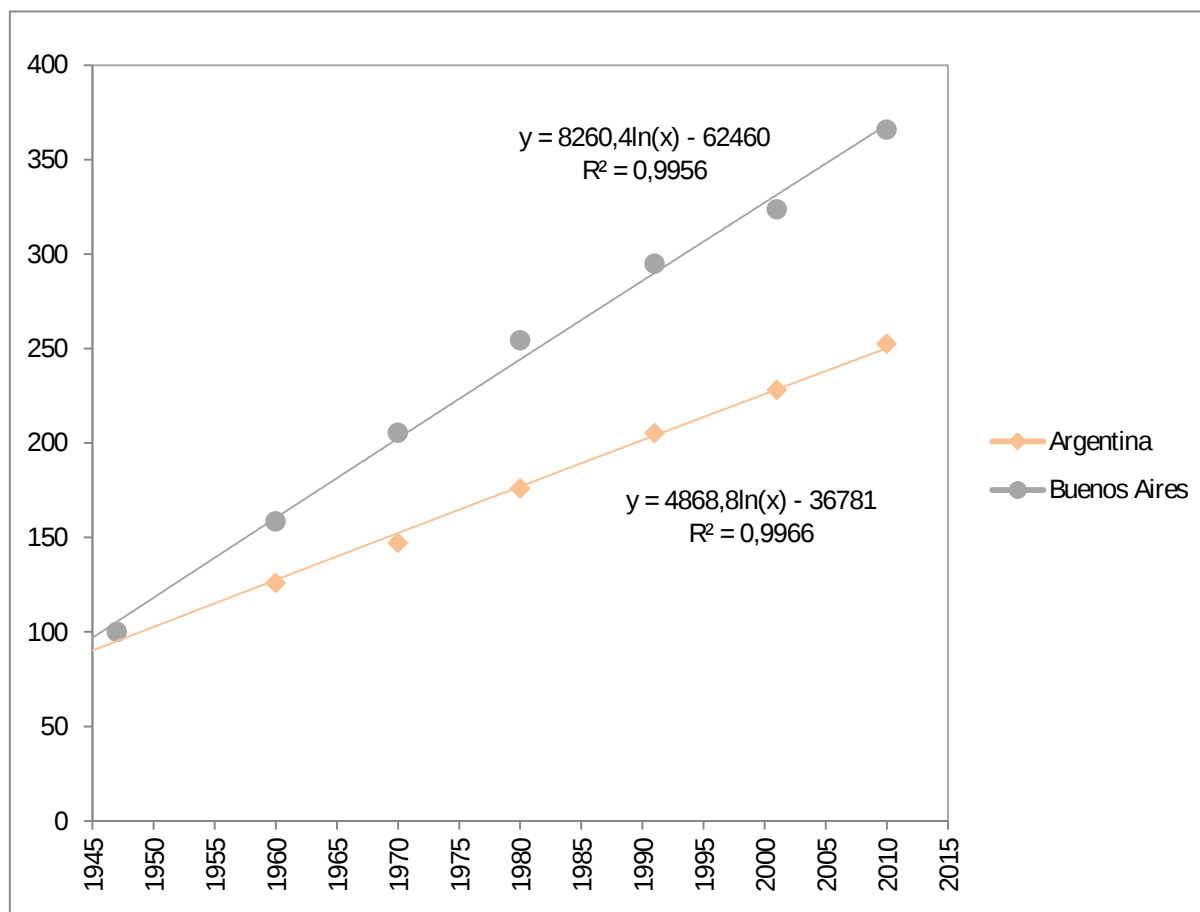
Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Si consideramos como base igual a 100 a la población censada en 1947, se advierte que ambas jurisdicciones mantienen desde mediados del siglo XX una tendencia aproximadamente lineal y creciente con una pendiente más acentuada en el caso de la Buenos Aires, tal es así que la

Provincia tardó sólo 23 años en duplicar su volumen, mientras que a la población Argentina le llevó 44 años. Suponiendo que ambos territorios mantienen las tendencias actuales, Buenos Aires cuadruplicaría el volumen registrado en el 4° Censo Nacional (de 1947) en el año 2017, en tanto que la población nacional lo haría en el 2070.

Gráfico 1

Índice de crecimiento de la población. Argentina y provincia de Buenos Aires. 1947-2010



Fuentes:

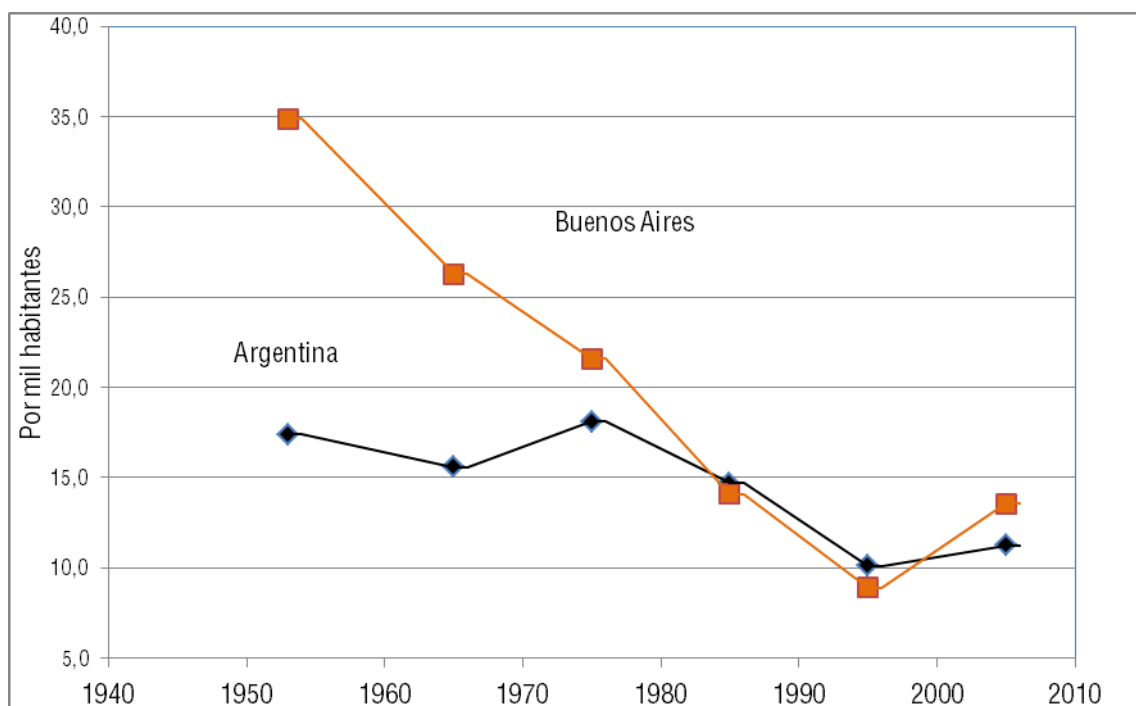
Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

La tasa anual media de crecimiento es útil para reflejar los cambios en el ritmo de crecimiento independientemente de la duración de los períodos intercensales. Argentina y Buenos Aires presentaron tasas positivas pero ritmos cada vez más lentos hasta el año 2001, sin embargo, en el período 2001 - 2010 el ritmo de crecimiento de la población de la Provincia y del país vuelven a acelerarse¹. Cabe destacar que la Provincia presentó entre 1947 y 1991 tasas de incremento intercensal superiores a las nacionales. En 1991 ambas tasas convergen a valores cercanos al 14 por mil y en 2001 la provincial cae algo por debajo de la nacional. En 2010, ambas vuelven a acelerarse, pero retomando la población provincial las tasas anuales medias más elevadas.

¹ Notar que en términos de variación relativa intercensal el crecimiento de la población a nivel país resulta menor que en el período anterior, mientras que cuando se ajusta por la duración del período, dicho crecimiento es mayor que en el período anterior.

Gráfico 2

Tasa anual media de variación de la población (por mil habitantes). Argentina y provincia de Buenos Aires. 1947-2010



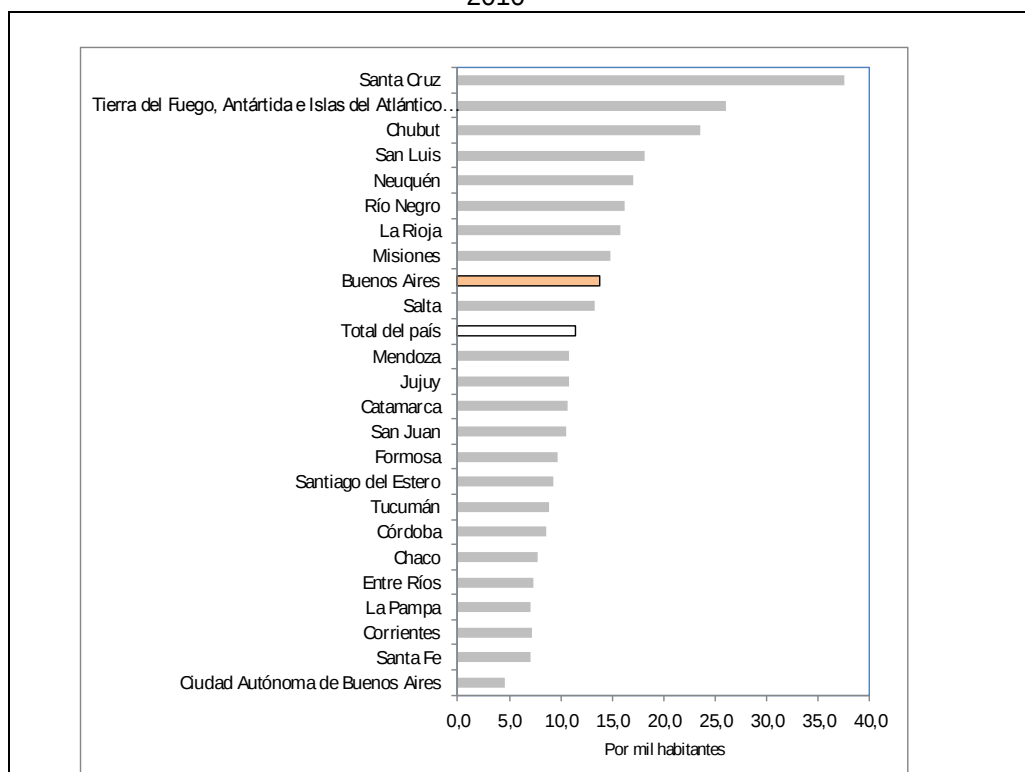
Fuentes:

Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Esta tasa de 13,7 por cada mil habitantes ubica a Buenos Aires entre las nueve provincias que más han crecido en los últimos nueve años, muy por encima del crecimiento medio de las provincias más pobladas en tanto, que supera por 5,2 puntos la tasa de variación de la provincia de Córdoba (segunda jurisdicción más poblada del país), y que casi duplica la tasa de Santa Fe (tercera más poblada con una tasa de 7 por mil).

Gráfico 3

Tasa anual media de variación de la población de la Argentina por provincia (por mil habitantes). 2001-2010



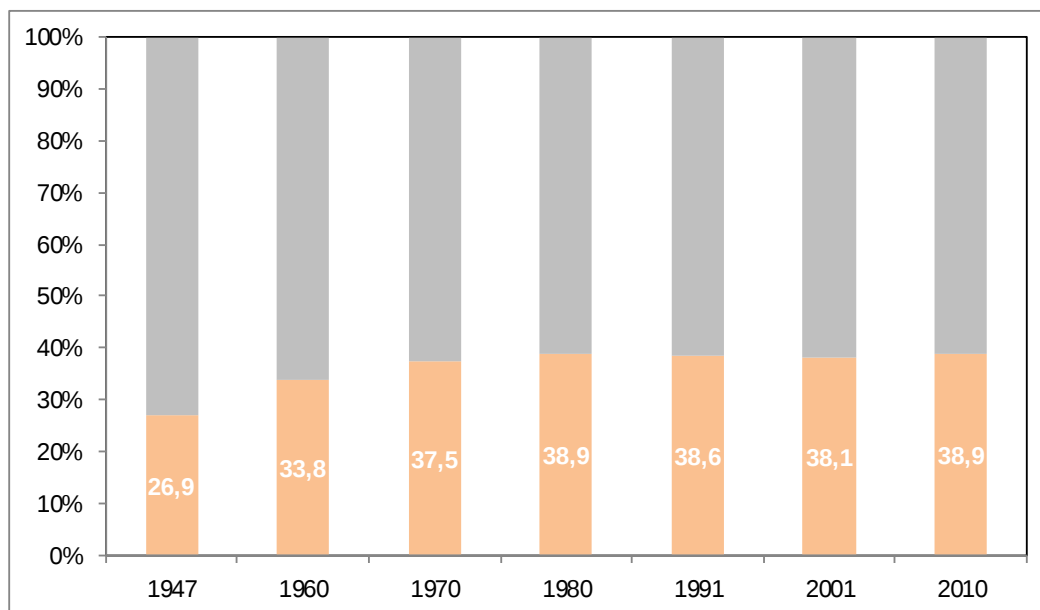
Fuente: INDEC (2011)

El ritmo de crecimiento seguido en el período ha incidido de forma tal que la participación relativa de la población provincial en la del total del país se ha incrementado desde 1947 y se ha mantenido en valores prácticamente estables desde hace 40 años.

En 1947 algo más de uno de cada cuatro argentinos fue censado en la provincia de Buenos Aires, hacia 1970 ya la relación se sitúa en algo más de uno por cada tres argentinos. En efecto, entre los años 1947 y 1980 la participación provincial creció hasta alcanzar valores cercanos al 38% manteniéndose, con leves fluctuaciones, en torno a ese valores entre 1970 y 2010.

Gráfico 4

Participación relativa de la población de la provincia de Buenos Aires en la del país. 1947 – 2010



Fuentes:

Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Componentes del crecimiento poblacional en la provincia de Buenos Aires

En un período determinado, en una jurisdicción, el crecimiento de la población es el resultado de la variación de los tres componentes demográficos: nacimientos, defunciones y migraciones. A una población se ingresa por nacimiento o por inmigración, en tanto las salidas son las defunciones y la emigración. El crecimiento puede expresarse como:

$$\text{Crecimiento poblacional} = (\text{Nacimientos} - \text{Defunciones}) + (\text{Inmigración} - \text{Emigración})$$

La denominada “ecuación compensadora” se expresa en los siguientes términos:

$$N^t = N^0 + (B^{t-0} - D^{t-0}) + (I^{t-0} - E^{t-0}),$$

donde,

N^t es la población determinada en el año t

N^0 es la población determinada en el año inicial

$(B^{t-0} - D^{t-0})$ es la diferencia entre nacimientos y defunciones en el período

$(I^{t-0} - E^{t-0})$ es el saldo migratorio en el período

En síntesis, el crecimiento de la población se debe a la diferencia entre nacimientos y defunciones, lo que se denomina crecimiento vegetativo o natural y la diferencia entre las inmigraciones y las emigraciones que se denomina saldo migratorio.

Ambos componentes difieren en su naturaleza y sus tendencias. Así, mientras que el crecimiento natural es más regular y sus tendencias más estables, el crecimiento migratorio está

ligado a fenómenos de distinta índole (políticos, económicos, socio- ambientales, etc.) que le confieren una particular configuración.

Natalidad

La natalidad expresa la frecuencia de nacimientos que suceden en una población en un período determinado y suele ser el componente que más influye en el incremento de una población. La tasa bruta de natalidad (TBN) es el indicador usado para medir este fenómeno.

Es cierto que la TBN² no es el indicador más refinado del nivel de la fecundidad dado que está afectada por ciertos factores considerados exógenos, como por ejemplo la estructura etaria de la población o el inicio y duración de las uniones conyugales, sin embargo es insoslayable tener en cuenta su nivel y variaciones cuando se estudia el crecimiento poblacional.

En la Argentina transitó en las primeras décadas del siglo XX el camino hacia la fecundidad controlada (sociedades maltusianas). Hacia 1930 la Tasa Bruta de Natalidad (TBN) había bajado el umbral de 30 por mil, cifra considerada clave como indicador de las prácticas de control de la fecundidad (Torrado, 2003).

En 1947, año en que se realizó el IV Censo Nacional, en la Argentina “la transición entre niveles altos y niveles moderados de la natalidad estaba básicamente completa” (Pantelides, 1989). A partir de ese momento la TBN (Gráfico 5) experimentó leves fluctuaciones, aunque se reconoce en el período completo una tendencia general descendente. Debe aclararse, sin embargo, que a nivel de las provincias los valores están lejos de ser homogéneos. Según datos mostrados por Pantelides, en 1947 la Ciudad de Buenos Aires presentaba una TBN de 14,9 por mil (la más baja) y Santiago del Estero de 55,3 por mil (la más alta), entre estas dos situaciones extremas, la provincia de Buenos Aires se ubica con una tasa del 21,3 por mil por detrás de la Ciudad de Buenos Aires.

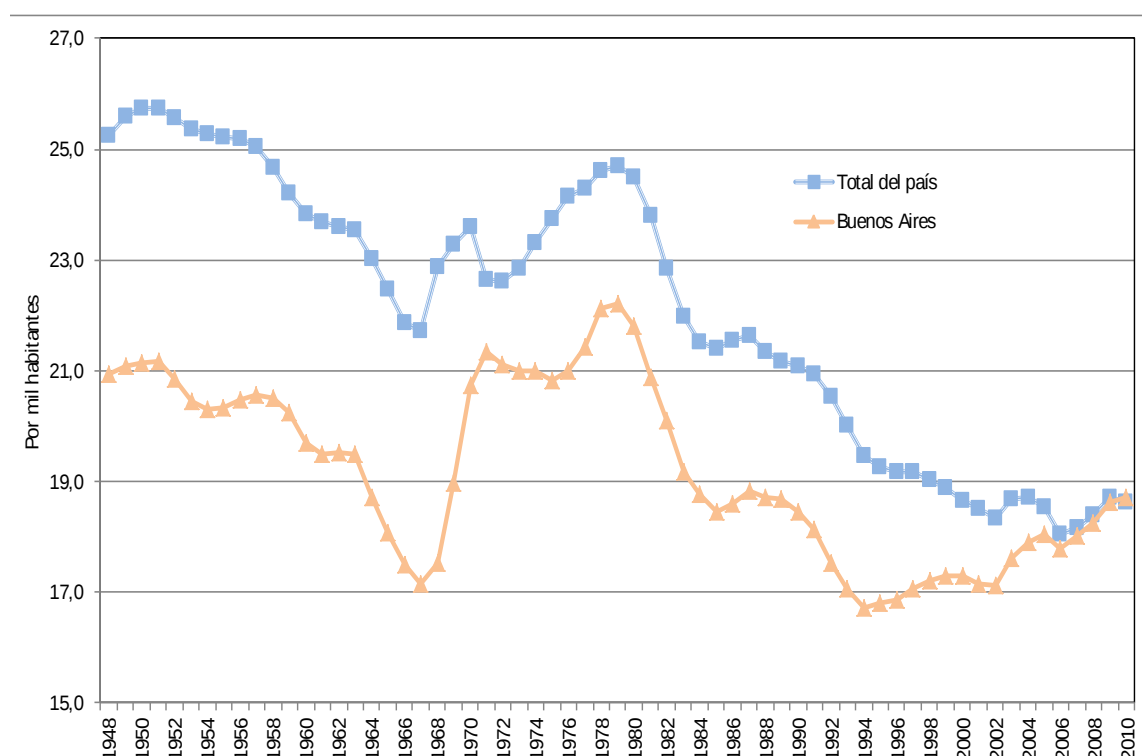
La TBN provincial presenta en el período un comportamiento relativamente estable, fluctuando entre valores cercanos al 17 por mil y el 22 por mil. A grandes rasgos, en la provincia de Buenos Aires, se podrían diferenciar cuatro ciclos en cuanto a la evolución de las tasas. En el primero, entre 1947 – 1965, la TBN cae en coincidencia con lo que suele denominarse “segunda etapa de la transición demográfica”. Es probable que el nivel de la TBN al principio del período se mantenga en valores algo elevados (por encima del 21 por mil) por lo que se conoce como el “baby boom” de la segunda posguerra bajando hacia mediados de la década del '60 cuando la tasa alcanza el valor mínimo (18 por mil). Entre 1965 – 1980 la TBN sube, con fluctuaciones, hasta alcanzar valores máximos entre 1970 y 1979. Se supone que este aumento estuvo relacionado con la entrada en edad reproductiva de los niños fruto del mencionado baby boom. En el caso particular de Buenos Aires, donde el salto se insinúa más pronunciado que para el total del país, también podría haber operado un rejuvenecimiento de la estructura por edades impulsada por las migraciones internas que tuvieron a la Provincia como principal destino. El tercer ciclo, entre 1980 y 1994 hay una caída bastante abrupta, con ligeras fluctuaciones. La TBN de la provincia de Buenos

² La serie de datos utilizada para TBN provienen del INDEC, que para el período 1970- 2011 posee las series anuales de dicha tasa. Para los años 1947 – 1960 se utilizó la serie de nacimientos publicada en los Anuarios del Instituto y la población censal se estimó a partir de los datos de los censos del período (estimaciones propias). Por otra parte, fue necesario ajustar los datos de nacimientos provinciales incorporando los nacidos en la Ciudad de Buenos Aires, dado que hasta 1970 la provincia no conciliaba estos resultados.

Aires alcanza el valor más bajo 16,7 por mil en el 1994. A partir de allí y hasta 2010 la tendencia es creciente, levemente fluctuante y hasta la actualidad ese ritmo continúa. Esta última etapa tiene algunos rasgos para destacar. Con referencia la total del país, la Provincia inició antes el ascenso de la natalidad, aunque al partir el ciclo de valores más bajos recién en el año 2006 las series convergen. Este es otro punto a resaltar, por primera vez las TBN del país y de la Provincia se aproximan en valores cercanos al 19 por mil. Los factores que operan en este nuevo ascenso de la TBN provincial merecen estudiarse con más profundidad en función indicadores más refinados y su relación con otras variable asociadas. En este informe se presenta su evolución a efectos de observar su contribución al crecimiento de la población.

Gráfico 5

Tasa bruta de natalidad (por mil habitantes). Total del país y provincia de Buenos Aires. Promedios trienales. 1947 – 2011



Fuentes:
INDEC (1989), INDEC (S/F)a.

Mortalidad

El otro componente asociado al crecimiento natural que influye en la dinámica de la población es la mortalidad. El nivel de la mortalidad está sujeto a la etapa de la transición demográfica alcanzada y al estadio del proceso de transición epidemiológica en que se encuentra una región.

A mediados del siglo XX la Argentina mostraba signos de haber ingresado plenamente en la transición demográfica y epidemiológica. En términos de la tasa bruta de mortalidad (TBM) que expresa el número de defunciones ocurridas en una región anualmente por cada mil habitantes, el

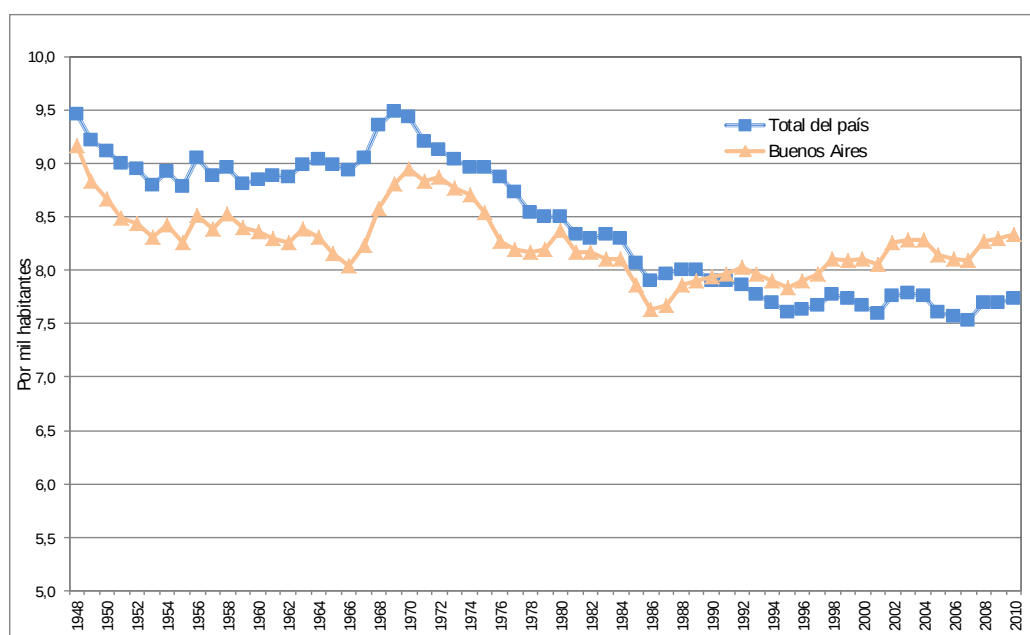
descenso fue continuo desde los comienzos del siglo pasado, pasando de una TBM3 de 20 por mil a una de 7,5 en la actualidad (Gráfico 6). El rápido descenso de la mortalidad en el país se atribuye por un lado al grado de desarrollo económico y social que había experimentado desde finales del siglo XIX (Lattes, 1975) y a la reducción de las enfermedades infecciosas y parasitarias que acompañaron a los avances de la medicina, las mejoras infraestructura sanitaria (agua potable y cloacas) y la divulgación de normas higiénicas (Celton, 1995). Desde mediados de los '80 el descenso es más lento, pero continúa a nivel país. Es probable que esta tendencia esté asociada al cambio de la estructura etaria de la población que ya en el Censo Nacional de Población y Viviendas de 1980 mostraba signos de envejecimiento incipiente (el 8% de la población tenía más de 64 años).

La provincia de Buenos Aires parece haber acompañado la tendencia nacional hasta mediados de los '80, pero desde valores más bajos. A partir de entonces la tasa comienza a ascender lentamente hasta superar a la del país. Cabe destacar que el proceso de envejecimiento de la Provincia fue más acelerado.

No obstante, ambas jurisdicciones presentaron niveles relativamente bajos y estables en todo el período y una estructura que a partir de 1960 se caracteriza por su perfil moderno (3° etapa de la transición epidemiológica), es decir, por el predominio de defunciones vinculadas a trastornos del aparato circulatorio y las neoplasias (INDEC, 1997).

Gráfico 6

Tasa bruta de mortalidad (por mil habitantes). Total del país y provincia de Buenos Aires. Promedios trienales. 1947 – 2011



Fuentes: INDEC (1989; S/Fb).

³ La serie de datos utilizada para TBN provienen del INDEC, que para el período 1970- 2011 posee las series anuales de dicha tasa. Para los años 1947 – 1960 se utilizó la serie de nacimientos publicada en los Anuarios del Instituto y la población censal se estimó a partir de los datos de los censos del período (estimaciones propias). Por otra parte, fue necesario ajustar los datos de nacimientos provinciales incorporando los nacidos en la Ciudad de Buenos Aires, dado que hasta 1970 la provincia no conciliaba estos resultados.

Migración neta

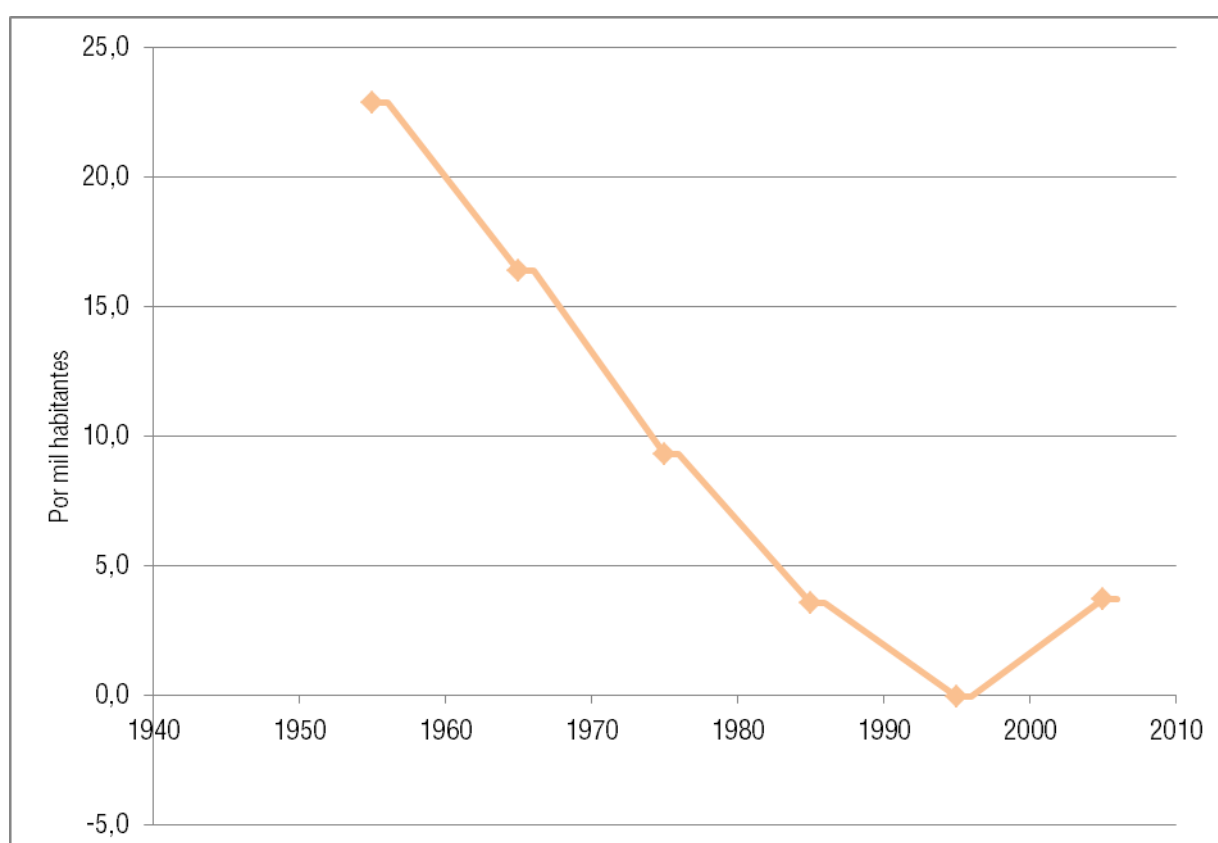
La provincia de Buenos Aires es destino de corrientes migratorias desde fines del siglo XIX. A mediados del siglo pasado los flujos internacionales (en especial los provenientes de ultramar) cesan, pero la conformación del cinturón industrial en los alrededores de la capital del país dio origen a un importante movimiento interno que termina de consolidarse en los años '70.

La tasa de migración neta (TMN⁴), obtenida a partir de la diferencia entre el crecimiento intercensal medio o crecimiento total y el crecimiento vegetativo (TBN menos TBM) corresponde al saldo neto de migrantes sin diferenciar su origen (internacional o interno).

La TMN ha sido positiva pero decreciente considerando todo el período bajo análisis. Se observa una clara desaceleración del componente hasta finales de los '90 (Gráfico 7), adoptando en ese decenio valores negativos lo que daría cuenta de una expulsión neta de bonaerenses. Esta tendencia se habría revertido en 2001-2010, período para el que se observa una TMN nuevamente positiva.

Gráfico 7

Tasa de migración neta (por mil habitantes). Provincia de Buenos Aires. Promedios trienales. 1947 – 2011



Fuentes: Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963), INDEC (1973, 1982, 1989, 1992, 2005, 2013, S/F)

⁴ La tasa migración neta se obtuvo a partir de un método indirecto, como la diferencia entre la tasa anual media de crecimiento intercensal (crecimiento total en el período) y la tasa de crecimiento vegetativo (tasa bruta de natalidad menos tasa bruta de mortalidad). El resultado corresponde al saldo neto, sin diferenciar en el origen de los flujos (internacionales o internos).

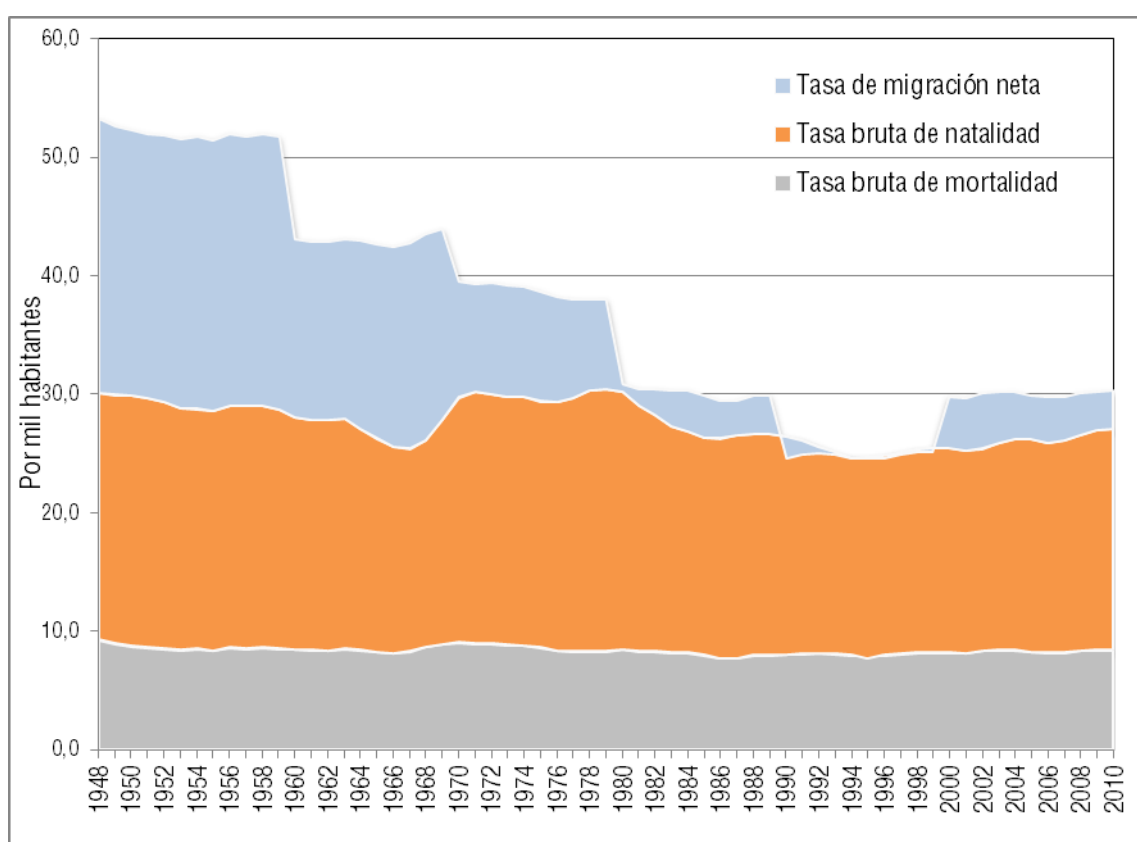
La evolución de los tres componentes

En el Gráfico 8 se observa el comportamiento de los tres componentes (natalidad, mortalidad y migración neta) y su influencia en el crecimiento total de la población de la Provincia.

Aproximadamente hasta los años '60 más de la mitad del crecimiento poblacional total de la provincia de Buenos Aires era consecuencia de su saldo migratorio, a partir de allí la participación del componente vegetativo aumenta hasta ser prácticamente el único sostén del aumento total de la población. Si bien en las últimas décadas la migración neta presenta valores positivos, su incremento no alcanza los valores registrados a comienzos del período.

Gráfico 8

Tasa de anual media de variación de la población por componentes (por mil habitantes). Provincia de Buenos Aires. Promedios trienales. 1947 – 2011



Fuentes:

Elaboración propia en base a INDEC (1989; S/F)

Las Áreas de análisis al interior de la Provincia

La provincia de Buenos Aires se divide jurídicamente en partidos que a su vez corresponden a áreas de gobierno local (municipios). Estas áreas político administrativas que cubren exhaustivamente todo el territorio provincial fueron tomando distintas configuraciones geográficas a través de la historia, llegando a constituir actualmente 135 partidos. Esta configuración sin embargo

no es definitiva, sino que está sujeta a los cambios que surjan a partir de las necesidades o demandas.

Una característica saliente de los partidos bonaerenses en cuanto a la población, es la gran heterogeneidad que existe entre ellos. El volumen, la densidad, el ritmo de crecimiento han marcado desde los orígenes de su vida institucional dos áreas con marcadas diferencias: el área que rodea a la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y el resto de los partidos. Con respecto a la primera región, lo que habitualmente se conoce como Gran Buenos Aires o Área Metropolitana del Gran Buenos Aires (AMBA) ha tenido desde hace tiempo un análisis diferenciado, en particular lo que se denomina 24 Partidos del Gran Buenos Aires. El área metropolitana fue creciendo como fruto de diferentes realidades. A principios del siglo XX el rápido incremento poblacional de la Ciudad de Buenos Aires impulsado por la inmigración masiva resultó en una crisis de la vivienda y emergencia sanitaria acelerando la distribución hacia las zonas periféricas de la ciudad en donde aún había tierras accesibles. A mediados del mismo siglo, con el inicio del proceso conocido como “sustitución de importaciones”, el desarrollo de un cinturón industrial en los alrededores del puerto de Buenos Aires y su consecuente demanda de mano de obra, alentó la migración interna y rural – urbana. Las mejoras en las vías de acceso y del sistema de transporte estimuló el poblamiento de las áreas circundantes a medida que los partidos más cercanos al puerto se fueron densificando. Agotada esta etapa, si bien a partir de los cambios en la estructura productiva y en la demanda de mano de obra, los flujos hacia el área fueron disminuyendo, no obstante continuó siendo un polo de atracción y el principal destino de las corrientes migratorias internacionales o internas. Tal es así, que área metropolitana sigue creciendo e incorporando actualmente partidos al continuo urbano que comienza en la Ciudad Autónoma de Buenos Aires y llega a integrar en todo o en parte a 32 municipios, alcanzando a Pilar, Escobar, San Vicente, Presidente Perón e incluso parte de los partidos La Plata y Cañuelas. La división tradicional 24 partidos del Gran Buenos Aires y 111 del Interior, va perdiendo representatividad en tanto el avance de los sectores urbanos continúa desdibujando los límites jurisdiccionales e incorpora nuevas áreas al gran conglomerado. Fuera del AMBA y su área de influencia, los otros partidos poseen una gran diversidad en cuanto a volumen, crecimiento, densidad grado de urbanización, entre otras características.

Agrupar a los partidos de la Provincia en áreas facilita el análisis y brinda un marco de referencia para un estudio más pormenorizado de las características sobresalientes de cada una. Las áreas se corresponden con los 16 dominios de estimación definidos por la Dirección Provincial de Estadística en el año 2013, es decir, como subdivisiones de la población acerca de la cual se puede brindar información con precisión definida (ONU, 1950). En vista de su potencial como herramienta para la planificación y orientación de las políticas públicas, la Subsecretaría de Coordinación Económica del Ministerio de Economía de la provincia de Buenos Aires resolvió incorporarlas como Áreas de trabajo del Plan de Desarrollo.

Para el agrupamiento de los partidos se tomaron en cuenta datos poblacionales y económicos, estableciendo como objetivo el obtener regiones compactas y que las diferencias entre cada una de ellas se funde en cuestiones estructurales (Subsecretaría de Coordinación Económica, 2013). Las 16 Áreas quedaron conformadas de la siguiente forma:

⁵ Para obtener más detalles de la metodología utilizada para la definición de las áreas ver el informe: *Conformación de los 16 dominios de estimación de la provincia de Buenos Aires*, en www.ec.gba.gov.ar/Estadistica/resumendominios.pdf

Área	Partidos
Fluvial (1)	Baradero, Campana, Ramallo, San Nicolás, San Pedro y Zárate.
Norte (2)	Alberti, Arrecifes, Bragado, Capitán Sarmiento, Carmen de Areco, Chacabuco, Chivilcoy, Colón, General Arenales, General Viamonte, Junín, Mercedes, Pergamino, Rojas, Salto, San Andrés de Giles, San Antonio de Areco y Suipacha.
Noroeste (3)	Adolfo Alsina, Carlos Tejedor, Daireaux, Florentino Ameghino, General Pinto, General Villegas, Guaminí, Hipólito Yrigoyen, Leandro N. Alem, Lincoln, Pehuajó, Pellegrini, Rivadavia, Salliqueló, Trenque Lauquen y Tres Lomas.
Periurbano Oeste (4)	Escobar, Exaltación de la Cruz, General Las Heras, General Rodríguez, Luján, Marcos Paz y Pilar.
Centro Norte (5)	25 de Mayo, 9 de Julio, Bolívar, Carlos Casares, General Alvear, General Belgrano, General Paz, Las Flores, Lobos, Monte, Navarro, Roque Pérez, Saladillo y Tapalqué.
Capital (6)	Berisso, Brandsen, Cañuelas, Ensenada, La Plata, Presidente Perón y San Vicente.
Este (7)	Castelli, Chascomús, Dolores, General Guido, General Juan Madariaga, General Lavalle, Lezama, Magdalena, Maipú, Pila, Punta Indio y Tordillo.
Centro Sur (8)	Ayacucho, Azul, Benito Juárez, General La Madrid, Laprida, Olavarría, Rauch y Tandil.
Sudoeste (9)	Bahía Blanca, Coronel de Marina L. Rosales, Coronel Suárez, Patagones, Puan, Saavedra, Tornquist y Villarino.
Sureste (10)	Adolfo Gonzales Chaves, Balcarce, Coronel Dorrego, Coronel Pringles, Lobería, Monte Hermoso, Necochea, San Cayetano y Tres Arroyos.
Marítima (11)	General Alvarado, General Pueyrredon, La Costa, Mar Chiquita, Pinamar y Villa Gesell.
Periurbano Norte (12)	General Sarmiento, Hurlingham, Ituzaingó, José C. Paz, Malvinas Argentinas, San Fernando, San Miguel y Tigre.
Conurbano Oeste (13)	La Matanza, Merlo y Moreno.
Periurbano Sur (14)	Almirante Brown, Berazategui, Esteban Echeverría, Ezeiza y Florencio Varela.
Conurbano Sur (15)	Avellaneda, Lanús, Lomas de Zamora y Quilmes.
Conurbano Norte (16)	General San Martín, Morón, San Isidro, Tres de Febrero y Vicente López

Evolución de la población de la Provincia por Áreas

Debido a que la configuración territorial de los partidos fue cambiando a lo largo del tiempo, la reconstrucción de la serie poblacional requirió realizar la estimación de la población en aquellos partidos cuya superficie actual perteneciera a Áreas distintas de la de origen. La metodología utilizada dependió de cada caso particular, siendo alguna de las estimaciones con mayor nivel de precisión en función de la información disponible.

Actualmente el Conurbano Oeste es el Área más poblada con un total de 2.756.815 habitantes seguida por Conurbano Sur con algo más de 2 millones. Le siguen Periurbano Sur, Periurbano Norte, Conurbano Norte y Capital en orden de importancia, todas superan el millón de habitantes.

El segundo grupo en importancia en cuanto a su volumen poblacional queda conformado por las siguientes áreas: Marítimo, Periurbano Oeste, Norte, y Sudoeste, todas superan los 500.000 habitantes. Por último, el tercer grupo incluye las áreas: Fluvial, Centro Sur, Centro Norte, Noroeste, Sureste y Este todas por debajo de 500.000.

Entre 1947 y 2010 la provincia multiplicó su volumen por 3,65. Sólo 5 de las 16 Áreas superan este factor. Periurbano Sur es la que más aumentó su tamaño en los 63 años transcurridos ya que multiplicó su volumen inicial más de 25 veces. Conurbano Oeste también registró un incremento notable con una población más de 20 veces mayor a la de 1947. Además de las mencionadas, Periurbano Norte con 10,5; Periurbano Oeste con 8 y Marítimo con 5 son las Áreas que superan la media provincial. El cambio más importante en el volumen poblacional parece producirse en los primeros años del intervalo (1947- 1960 y 1960-1970), luego los cambios son más tenues. De las 11 restantes, dos triplicaron la población censada a mitad del siglo XX (Capital y Fluvial), tres superaron el doble (Conurbano Norte, Conurbano Sur y Sudoeste) y el resto un alcanzaron a duplicar el volumen en el período (Centro Sur, Este, Norte, Centro Norte y Noroeste).

Cuadro 2

Población total por Áreas de la provincia de Buenos Aires. 1947-2010

Área	1947	1960	1970	1980	1991	2001	2010
Fluvial	162.758	221.704	262.847	339.920	400.201	436.811	479.426
Norte	472.119	476.614	490.097	536.676	585.058	617.484	651.489
Noroeste	260.731	241.767	248.699	269.009	280.361	285.646	299.714
Periurbano Oeste	100.085	159.350	209.574	308.993	444.799	652.907	805.029
Centro Norte	279.627	264.692	263.354	275.814	288.637	309.814	331.613
Capital	333.131	479.835	579.472	681.205	789.093	875.719	1.018.401
Este	98.458	103.073	106.144	115.494	126.195	137.053	148.568
Centro Sur	219.249	245.629	272.818	310.872	335.369	349.279	377.604
Sudoeste	253.622	311.607	360.788	418.989	467.106	484.806	512.480
Sureste	211.797	227.039	230.845	250.512	265.786	271.461	277.092
Marítimo	151.786	262.387	369.445	514.723	643.045	721.786	806.953
Periurbano Norte	166.327	465.940	739.280	1.115.119	1.366.011	1.556.705	1.753.232
Conurbano Oeste	133.437	561.222	962.102	1.436.593	1.799.871	2.105.776	2.756.815
Periurbano Sur	69.248	315.170	582.353	896.156	1.226.417	1.515.220	1.767.832
Conurbano Sur	769.324	1.225.049	1.553.433	1.757.842	1.899.116	1.892.195	2.001.162
Conurbano Norte	592.175	1.205.030	1.543.279	1.637.491	1.677.909	1.614.541	1.637.674
Buenos Aires	4.273.874	6.766.108	8.774.529	10.865.408	12.594.974	13.827.203	15.625.084

Fuentes:

Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Los cambios en el volumen y las diferencias de crecimiento producen transformaciones distribución de la población por Área. Se observa una disminución de la participación relativa en 11 de las 16 Áreas, con bajas que van del 68,5 al 16,4%.

Las Áreas con bajas más notables son Noroeste, Centro Norte, Sureste, Norte, Este, Centro Sur y Sudoeste. En todas ellas la mengua fue superior al 50% de la participación. En tanto que Conurbano Norte y Conurbano Sur perdieron aproximadamente un 25% de su participación y Capital el 16,4%.

De las 5 Áreas que más aumentaron su participación relativa, son Periurbano Sur y Conurbano Oeste las que lideran con valores de 598 y 465% en el total del período. Le siguen Periurbano Norte (188%) y Periurbano Oeste (120%) y Marítima (45%).

Cuadro

3

Participación relativa de cada Área en el total provincial. Buenos Aires, 1947-2010

Área	1947	1960	1970	1980	1991	2001	2010
Fluvial	3,8	3,3	3,0	3,1	3,2	3,2	3,1
Norte	11,0	7,0	5,6	4,9	4,6	4,5	4,2
Noroeste	6,1	3,6	2,8	2,5	2,2	2,1	1,9
Periurbano Oeste	2,3	2,4	2,4	2,8	3,5	4,7	5,2
Centro Norte	6,5	3,9	3,0	2,5	2,3	2,2	2,1
Capital	7,8	7,1	6,6	6,3	6,3	6,3	6,5
Este	2,3	1,5	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0
Centro Sur	5,1	3,6	3,1	2,9	2,7	2,5	2,4
Sudoeste	5,9	4,6	4,1	3,9	3,7	3,5	3,3
Sureste	5,0	3,4	2,6	2,3	2,1	2,0	1,8
Marítimo	3,6	3,9	4,2	4,7	5,1	5,2	5,2
Periurbano Norte	3,9	6,9	8,4	10,3	10,8	11,3	11,2
Conurbano Oeste	3,1	8,3	11,0	13,2	14,3	15,2	17,6
Periurbano Sur	1,6	4,7	6,6	8,2	9,7	11,0	11,3
Conurbano Sur	18,0	18,1	17,7	16,2	15,1	13,7	12,8
Conurbano Norte	13,9	17,8	17,6	15,1	13,3	11,7	10,5
Buenos Aires	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuentes:

Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Las tendencias de variación entre las Áreas son bastante fluctuantes y depende en gran medida de la ubicación geográfica por un lado y en transformaciones de orden social, económico o humano impactaron en forma desigual en las distintas regiones provinciales.

Cuadro 4

Variación intercensal relativa por Área. Buenos Aires, 1947-2010

Área	1947-1960	1960-1970	1970-1980	1980-1991	1991-2001	2001-2010
Fluvial	36,2	18,6	29,3	17,7	9,1	9,8
Norte	1,0	2,8	9,5	9,0	5,5	5,5
Noroeste	-7,3	2,9	8,2	4,2	1,9	4,9
Periurbano Oeste	59,2	31,5	47,4	44,0	46,8	23,3
Centro Norte	-5,3	-0,5	4,7	4,6	7,3	7,0
Capital	44,0	20,8	17,6	15,8	11,0	16,3
Este	4,7	3,0	8,8	9,3	8,6	8,4
Centro Sur	12,0	11,1	13,9	7,9	4,1	8,1
Sudoeste	22,9	15,8	16,1	11,5	3,8	5,7
Sureste	7,2	1,7	8,5	6,1	2,1	2,1
Marítimo	72,9	40,8	39,3	24,9	12,2	11,8
Periurbano Norte	180,1	58,7	50,8	22,5	14,0	12,6
Conurbano Oeste	320,6	71,4	49,3	25,3	17,0	30,9
Periurbano Sur	355,1	84,8	53,9	36,9	23,5	16,7
Conurbano Sur	59,2	26,8	13,2	8,0	-0,4	5,8
Conurbano Norte	103,5	28,1	6,1	2,5	-3,8	1,4
Buenos Aires	58,3	29,7	23,8	15,9	9,8	13,0

Fuentes:

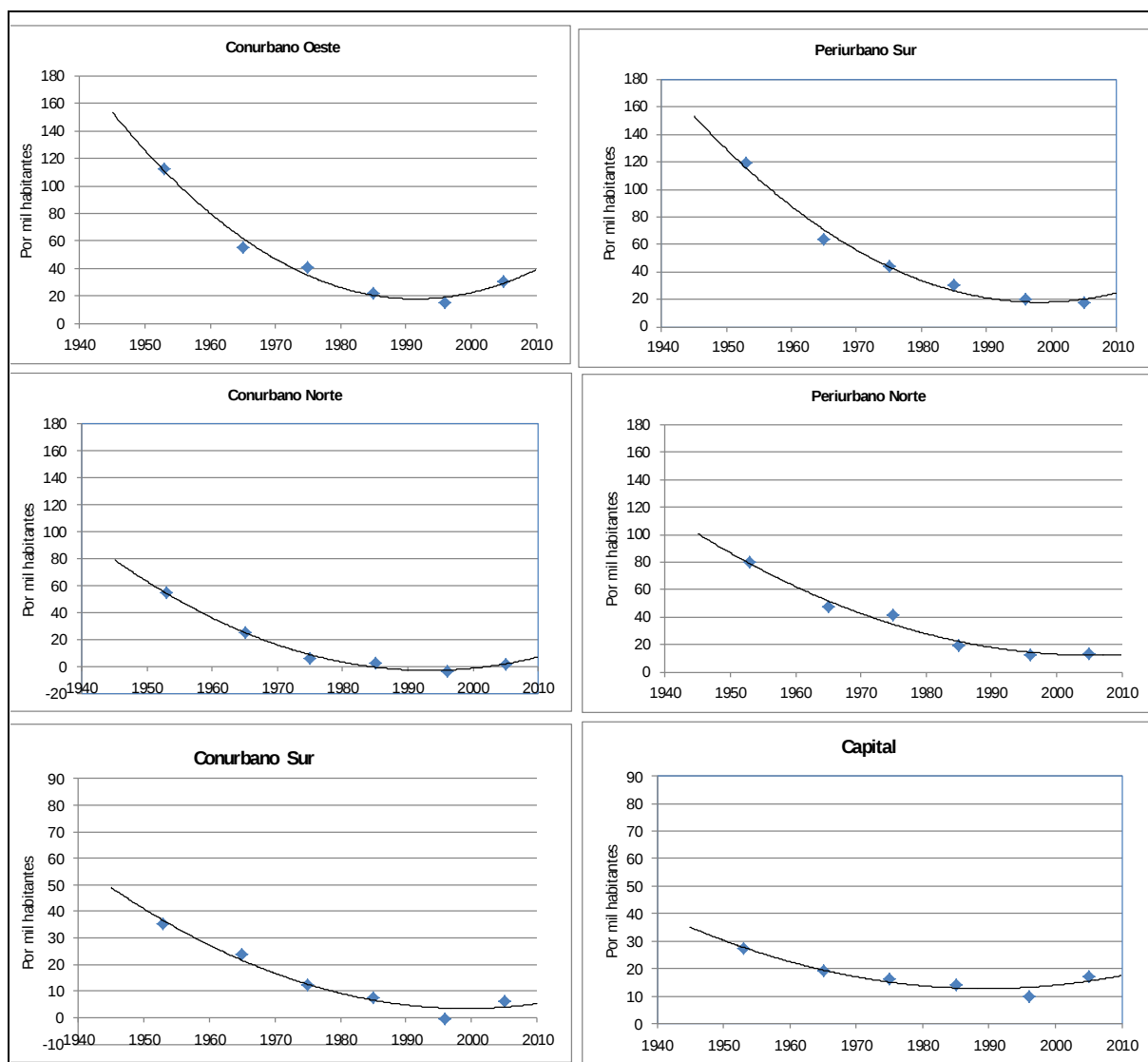
Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Cuando se analizan las tendencias de cada Área por separado es fácil ver patrones de comportamiento que podrían asociarse a los factores históricos y socioeconómicos que fueron delineando su perfil poblacional. Utilizando la tasa de variación media anual (TVMA) se pueden analizar las tendencias, en función de las mismas es factible distinguir patrones bastante consistentes, no obstante diferir en los niveles.

Las Áreas incluidas en el Gráfico 9.: Periurbano Norte, Periurbano Sur, Conurbano Norte, Conurbano Sur, Conurbano Oeste y Capital mantienen una tendencia decreciente a lo largo de todo el período después de un rápido crecimiento en el período 1947-1960 (período signado por migraciones internas y en menor medida, internacionales), la población continua creciendo a un ritmo cada vez más lento.

Gráfico 9.1

Tasa anual media de variación de la población y ajuste exponencial (por mil habitantes). Áreas Periurbano Norte, Periurbano Sur, Conurbano Norte, Conurbano Sur, Conurbano Oeste y Capital. Período 1947 – 2011



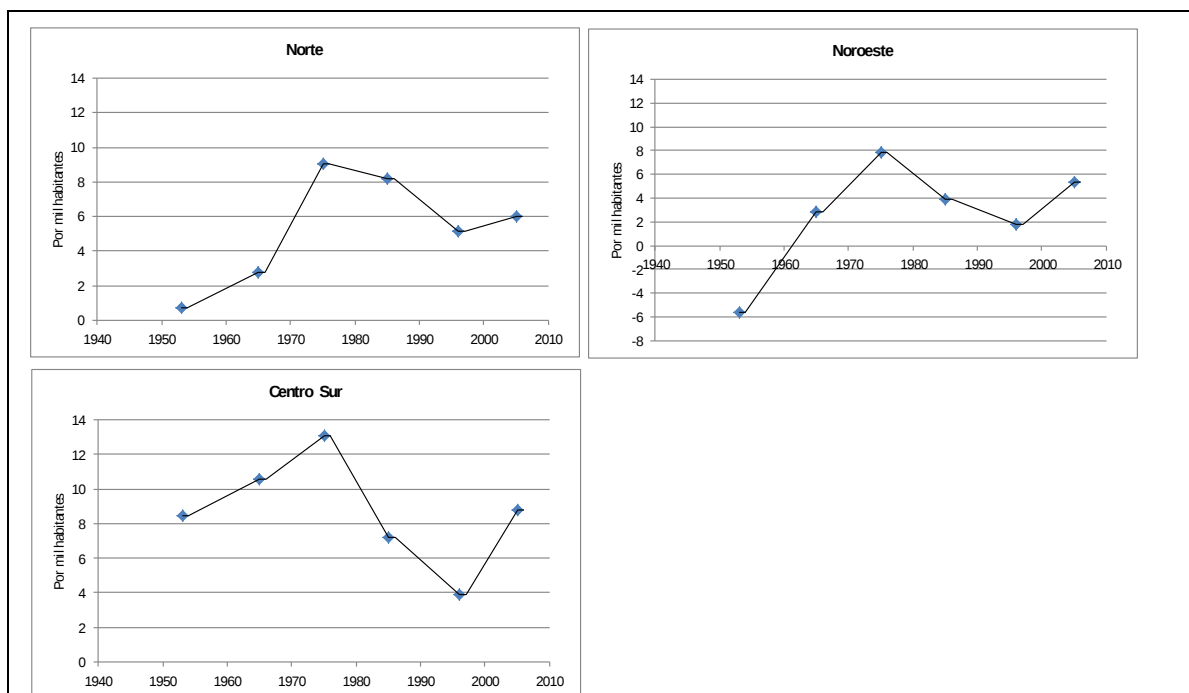
Fuentes:

Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Las áreas Noroeste, Norte, y Centro Sur (Gráfico 9.2) podrían haber estado afectadas por el gran movimiento poblacional hacia el AMBA (migración rural – urbana) dado que parten de tasas anuales medias de variación negativas o muy bajas en el primero de los períodos. A partir de allí la tendencia es creciente, pero a tasas bajas. Entre 1980 y 2000 se desacelera el crecimiento y vuelve retomar la tendencia más acelerada en el último período (2001-2010).

Gráfico 9.2

Tasa anual media de variación de la población y ajuste por medias móviles (por mil habitantes). Áreas Noroeste, Norte y Centro Sur. Período 1947 – 2011



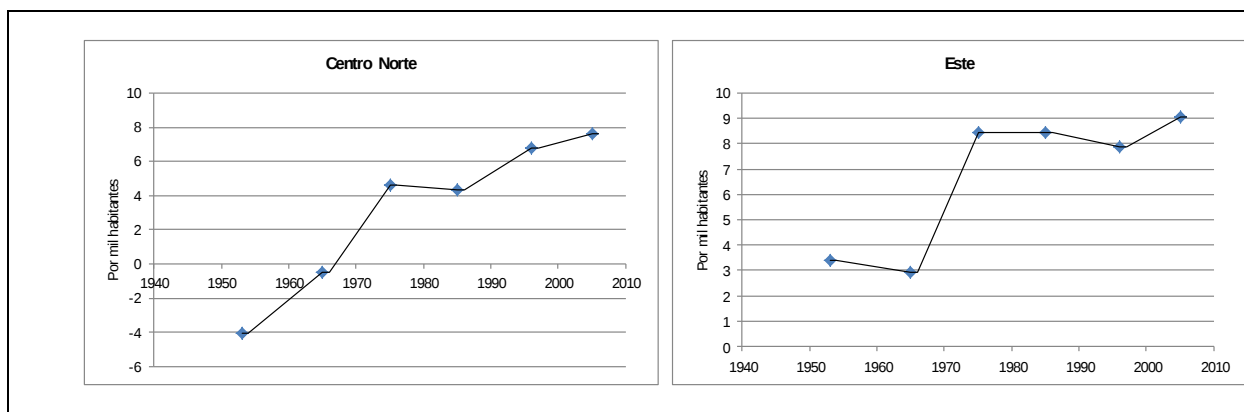
Fuentes:

Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

El tercer agrupamiento corresponde a las Áreas de trabajo Fluvial y Centro Norte que se caracteriza por un crecimiento bajo pero con tendencia acelerada acentuada la mitad del período y una fase de ritmo casi constante entre 1980-2010.

Gráfico 9.3

Tasa anual media de variación de la población y ajuste por media móvil (por mil habitantes). Áreas Centro Norte y Este. Período 1947 – 2011



Fuente

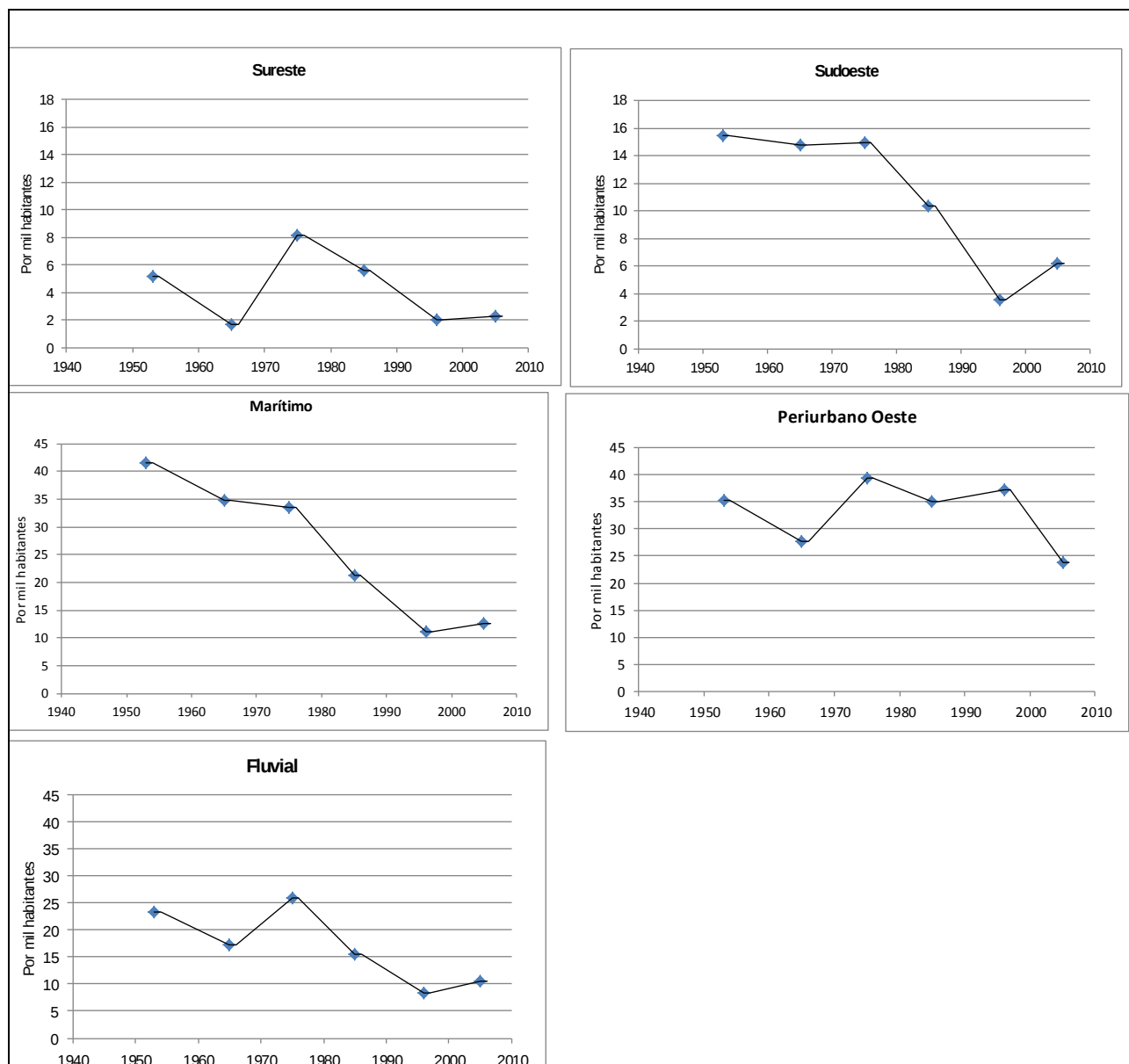
Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

Por último, las Áreas Fluvial, Periurbano Oeste, Sudoeste, Sureste y Marítimo son a grandes rasgos las más fluctuantes. Partiendo de valores iniciales más altos (1947-1960) el ritmo

desciende entre 1960-70 para luego volver a lazarse a distintos ritmos entre 1970-1980 y una nueva desaceleración hasta el período 1991-2001. Posteriormente retoma un ritmo levemente más acelerado en el último tramo (a excepción de Conurbano Oeste cuya desaceleración continúa).

Gráfico 9.4

Tasa anual media de variación de la población y ajuste por media móvil (por mil habitantes). Áreas Fluvial, Periurbano Oeste, Sudoeste, Sureste y Marítimo. Período 1947 – 2011



Fuentes:

Elaboración propia en base a Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F), Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963). INDEC (1973, 1982, 1992, 2005, 2013)

 Consideraciones finales

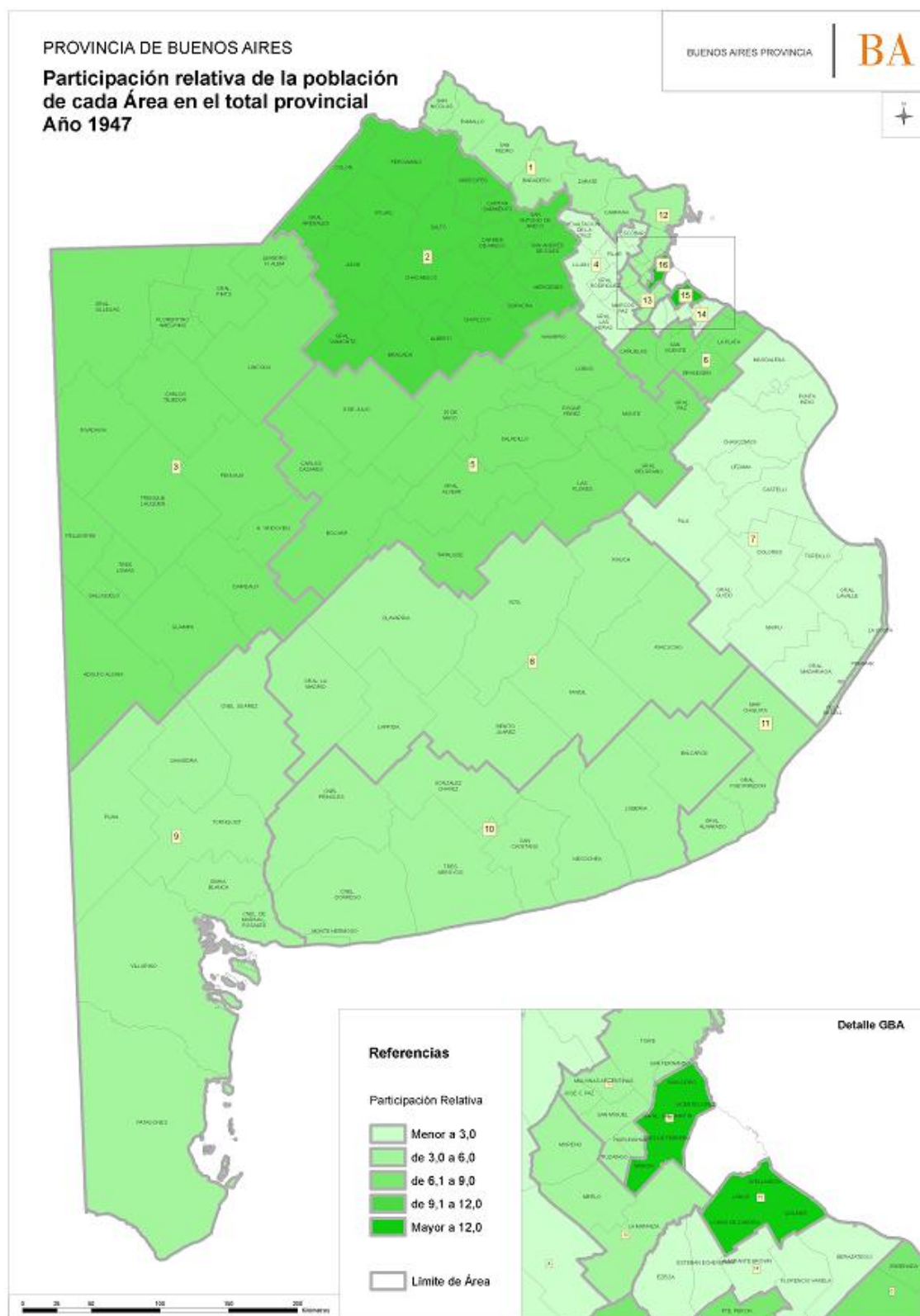
La provincia de Buenos Aires continúa siendo holgadamente la jurisdicción más poblada del país y por las tendencias actuales es difícil pensar que esto se vaya a revertir. En efecto, su crecimiento, que si bien se ha desacelerado, sigue siendo elevado, figurando entre las 9 provincias que más han crecido, contribuyendo en el último período con el 46,6% del crecimiento poblacional total del país.

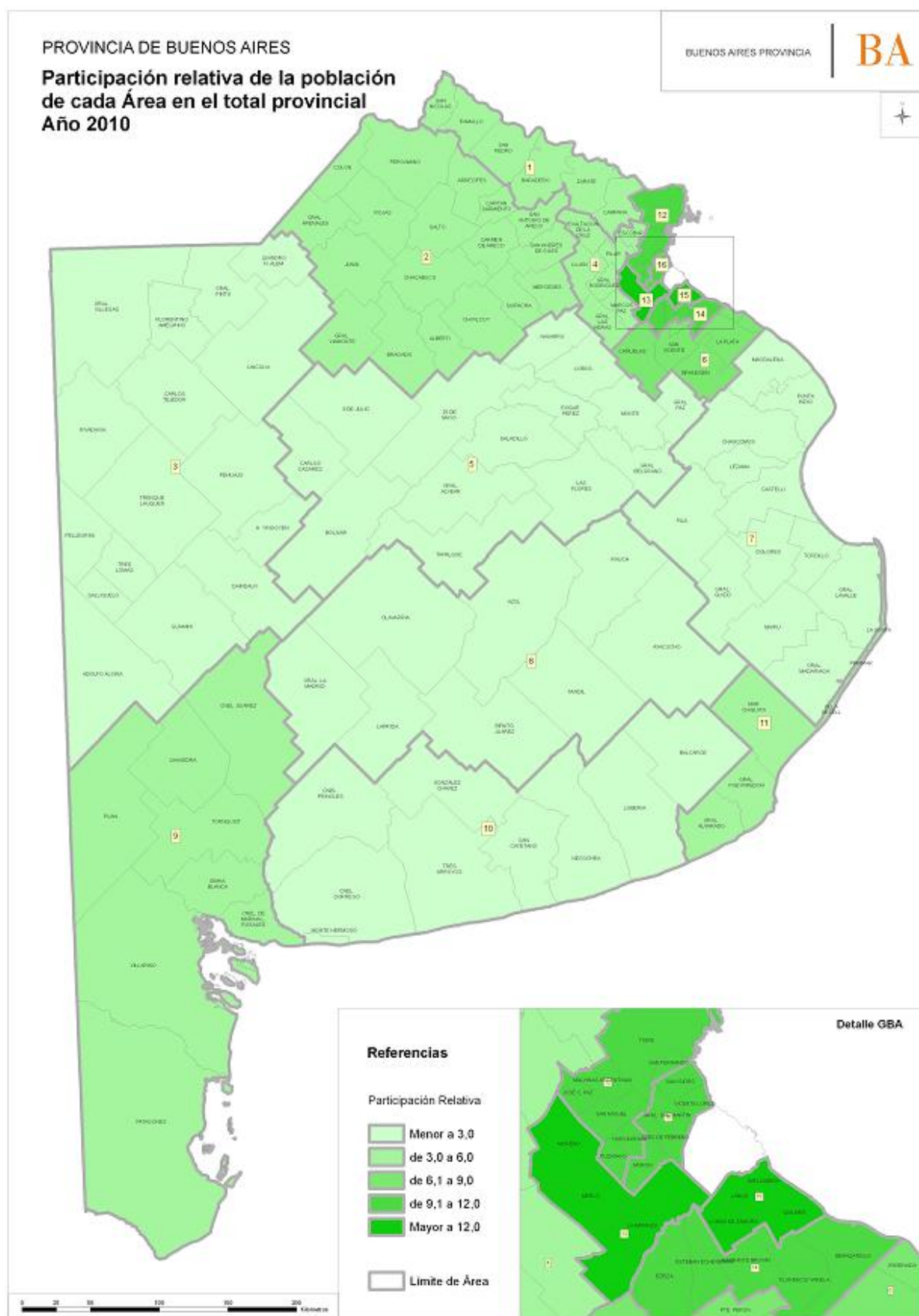
En cuanto a los componentes del crecimiento, cabe destacar que en los primeros años del período bajo estudio la migración jugó un papel muy importante en la consolidación de su volumen poblacional. Desde los años '70 el aumento de población parece estar más vinculado al crecimiento natural, e incluso podía haberse registrado una emigración neta de bonaerenses en la década del '90. En la década siguiente vuelve a registrarse una migración neta positiva, pero su magnitud es mucho más baja a la del crecimiento vegetativo.

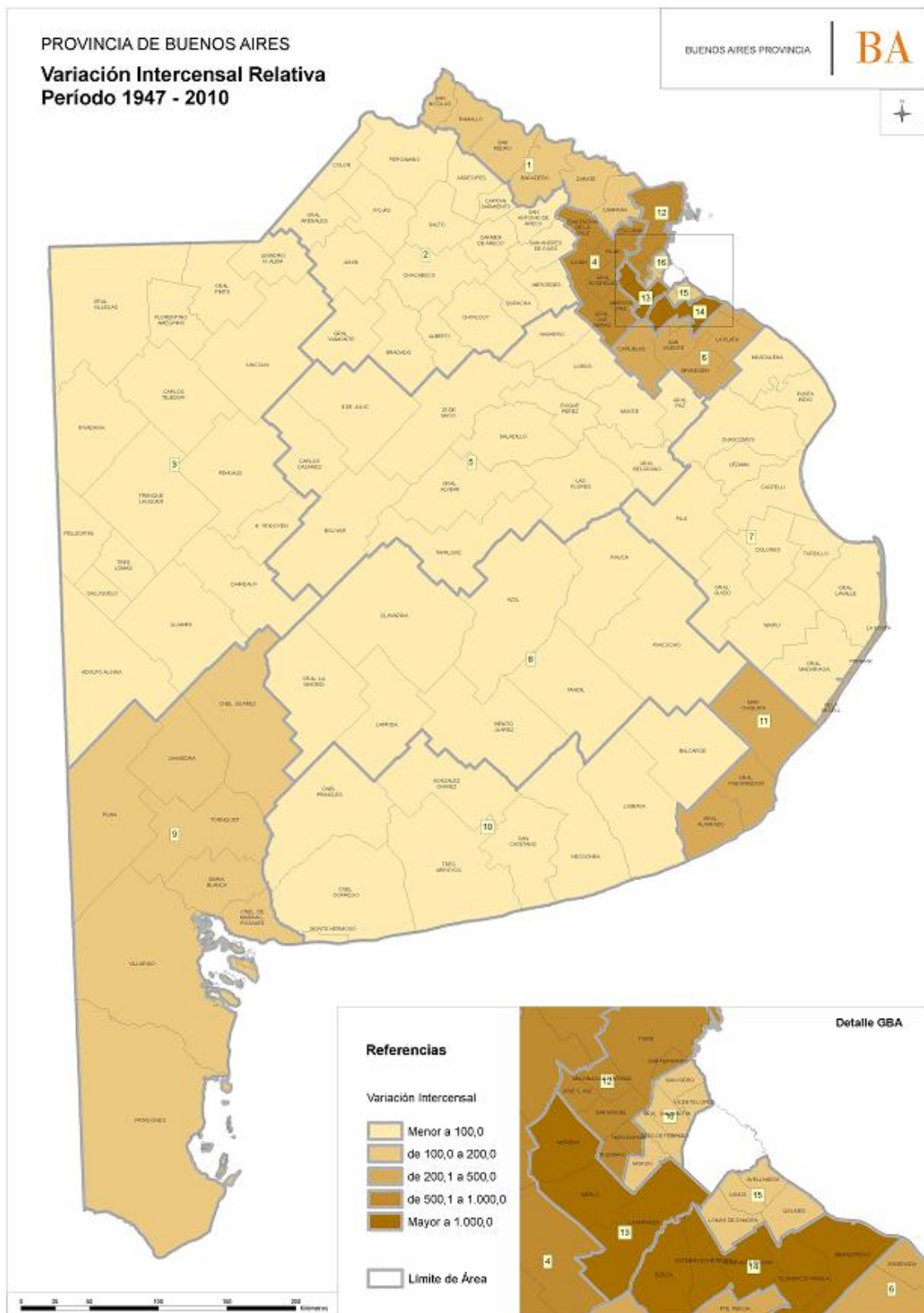
Con respecto a la configuración interna, permanece la heterogeneidad entre las distintas regiones. Las Áreas más pobladas corresponden a la región de los partidos del Conurbano: Periurbano Norte, Conurbano Oeste, Periurbano Sur, Conurbano Sur y Conurbano Norte, que se está ampliando hacia las Áreas limítrofes: Capital y Periurbano Oeste. En el resto de las Áreas, Marítimo es la de mayor volumen poblacional y las otras varían en un rango de los 600 mil a los 150 mil habitantes.

El análisis de crecimiento muestra a rasgos estilizados patrones bastante claros. Las Áreas Periurbano Norte, Periurbano Sur, Conurbano Norte, Conurbano Sur, Conurbano Oeste y Capital presentan una tendencia clara y uniforme a la desaceleración del crecimiento que parece registrar un punto de inflexión en la última medición censal.

Noroeste, Norte y Centro Sur muestran comportamientos fluctuantes: presentan inicios muy bajos o negativos, una aceleración acentuada entre 1960 y 1980, una nueva baja entre 1980-2000, para volver a tomar valores más altos. Centro Norte y Este, presentan un ritmo crecimiento bajo pero ascendente en todo el período. El resto: Fluvial, Periurbano Oeste, Sudoeste, Sureste y Marítimo también presentan fluctuaciones, pero a diferencia de Norte, Noroeste y Centro Sur, el primer período comienza con valores más altos y con una tendencia general decreciente.









Bibliografía

Celton, D. (1995). La declinación de la mortalidad en la Argentina. (en II Jornadas Argentinas de Estudios de la Población (AEPA). Buenos Aires: H. Senado de la Nación.

Dirección Nacional del Servicio Estadístico (S/F). IV Censo General de la Nación. Buenos Aires: Talleres Gráficos de Guillermo Kraft Ltda.

Dirección Nacional de Estadísticas y Censos (1963).Censo Nacional de Población y Vivienda 1960 .Buenos Aires: Marcos Victor Durruty.

DPE (2013). Conformación de los 16 dominios de estimación de la provincia de Buenos Aires. La Plata: PBA. Recuperado de www.ec.gba.gov.ar/Estadistica/resumendominios.pdf

Subsecretaría de Coordinación Económica, Ministerio de Economía de la PBA (2013). Una forma de abarcar la diversidad: 16 Áreas de trabajo en la Provincia. La Plata: PBA. Recuperado de www.ec.gba.gov.ar/areas/Sub_Politica_Coord_Eco/plan_desarrollo/documentos_trabajo/documento1.pdf.

INDEC (S/F)a. Tasa bruta de Natalidad por mil habitantes, por Provincia de Residencia de los Fallecidos. Total del País años 1980-2011. Recuperado de: <http://www.indec.gov.ar>.

INDEC (S/F)b. Tasa bruta de Mortalidad por mil habitantes, por Provincia de Residencia de los Fallecidos. Total del País años 1980-2011. Recuperado de: <http://www.indec.gov.ar>.

INDEC (1973). Censo Nacional de Población, Familias y Viviendas 1970.Buenos Aires: Talleres Gráficos de la Dirección Nacional del Ministerio del Interior.

INDEC (1982). Censo Nacional de Población y Vivienda 1980. Serie B. Buenos Aires: Instituto Nacional de Estadísticas y Censos.

INDEC (1989). Anuario estadístico de la República Argentina 1983-1986. Buenos Aires: Ediciones Gráficas Tabaré.

INDEC (1992). Censo Nacional de Población y Vivienda 1991. Serie B. Buenos Aires: Impresora Internacional de Valores.

INDEC (1997). La mortalidad en Argentina entre 1980 y 1991, Serie Análisis Demográfico N° 9, Buenos Aires: Departamento de Publicaciones de INDEC.

INDEC, DPE (1999). Situación Demográfica de la Provincia de Buenos Aires. Serie Análisis Demográfico N° 21. Buenos Aires: Departamento de Publicaciones de INDEC.

INDEC (2005). Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001. CEPAL/CELADE Redatam+SP. Buenos Aires: INDEC.

INDEC (2013). Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2010. CEPAL/CELADE Redatam+SP. Buenos Aires: INDEC.

Lattes, A. (1975). El crecimiento de la población y sus componentes demográficos entre 1870 y 1970.Serie Investigaciones Demográficas 1. Buenos Aires: INDEC

Otero, H. comp. El mosaico argentino: Modelos y representaciones del espacio y de la población, siglos XIX-XX. 1° Ed. Buenos Aires: Siglo XXI de Argentina Editores, 2004.

Otero, H. (2006), Estadística y Nación. Una historia conceptual del pensamiento censal de la Argentina moderna 1869-1914. Buenos Aires: Prometeo Libros.

Pantelides, E. (1989). La fecundidad en Argentina desde mediados del siglo XX. Cuadernos CENEP N°41, Buenos Aires: CENEP

Torrado, S. (2002). Población y bienestar en la Argentina del primero al segundo Centenario; Una historia social del siglo XX; Tomo I, Buenos Aires: EDHASA

Tabla de contenido

La población de la provincia de Buenos Aires: aspectos salientes de su crecimiento intercensal. Período 1947 - 2010.....	¡Error! Marcador no definido.
Introducción	1
Cambios en la dinámica poblacional de la provincia de Buenos Aires	2
Componentes del crecimiento poblacional en la provincia de Buenos Aires	6
Natalidad.....	7
Mortalidad	8
Migración neta	10
La evolución de los tres componentes	11
Las Áreas de análisis al interior de la Provincia	11
Evolución de la población de la Provincia por Áreas	13
Consideraciones finales.....	21
Mapas	21
Bibliografía.....	24