

# Situación demográfica de la provincia del Chubut

15

serie  
análisis demográfico



REPÚBLICA ARGENTINA  
MINISTERIO DE ECONOMÍA  
Y OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS  
SECRETARÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA  
INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS



**INDEC**

51/20.15  
Sala

ISBN 950-896-164-3

C. E. S.

Centro Estadístico de Servicios

DIRECCION DE DIFUSION

M.D.E.C.

# Situación demográfica de la provincia del Chubut

**15**

serie

**análisis demográfico**



REPÚBLICA ARGENTINA  
MINISTERIO DE ECONOMÍA

Y OBRAS Y SERVICIOS PÚBLICOS

SECRETARÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS



**INDEC**

Esta publicación se elaboró en el marco del **Programa de Análisis Demográfico Provincial (PADP)** que llevan a cabo en forma conjunta la Dirección de Estadísticas Poblacionales del INDEC y la Dirección de Estadística y Censos de la Provincia del Chubut.

Directora de Estadística y Censos de Chubut: Liliana M.J. Rodríguez.

Equipo del PADP en Chubut: Elena Alicia Leal (Coordinadora), Lorena Morón, Hilda Fredes.

Director de Estadísticas Poblacionales del INDEC: Alejandro Giusti

#### **Programa de Análisis Demográfico:**

Coordinación Nacional: Cristina Massa

Coordinación Provincial: Mónica Bankirer

Especialistas Temáticos: Diva Elizalde, Ester Rodríguez y Marcelo Cucca

#### **SIGNOS CONVENCIONALES UTILIZADOS POR EL INDEC**

Para la sustitución o complementación de un dato numérico el INDEC utiliza los siguientes signos, según el caso:

- \* Dato provisorio
- Dato igual a cero
- 0 Dato igual a cero por redondeo de cifra positiva
- 0 Dato igual a cero por redondeo de cifra negativa
- . Dato no existente
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- °° Dato estimado con coeficiente de variación entre 10% y 30%
- .. Dato no significativo estadísticamente, con coeficiente de variación mayor al 30%
- /// Dato que no corresponde presentar debido a la naturaleza de las cosas o del cálculo
- s Dato confidencial por aplicación de las reglas del secreto estadístico
- e Dato estimado

**Nota:** El coeficiente de variación es un indicador de la dispersión de los datos respecto a su promedio. Generalmente se expresa en porcentaje y no tiene unidad de medida. Cuanto menor sea el coeficiente de variación, menor será la diferencia entre los datos observados y estarán mejor representados por su promedio.

© Queda hecho el depósito que fija la Ley Nº 11.723. Buenos Aires, 1998

Director responsable de la edición Lic. Néstor Kvasina

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

Buenos Aires, 1998

#### **PUBLICACIONES DEL INDEC**

Las publicaciones editadas por el Instituto Nacional de Estadística y Censos se encuentran a la venta en INDEC, Centro Estadístico de Servicios, Julio A. Roca 615 P.B, CP (1067), Buenos Aires, Argentina.

Por cualquier consulta puede dirigirse personalmente al Centro Estadístico de Servicios, o bien comunicarse a los Tel.: 349-9650/52/54/62, al Fax: 349-9621, o a través de correo electrónico E-Mail: ces @indec.mecon.ar., o en la página de INTERNET, <http://www.indec.mecon.ar>.

Horario de atención de 9,30 a 16,00

## CONTENIDO

	Página
PRESENTACIÓN	7
1. Introducción	9
2. Reseña histórica de la Provincia del Chubut	11
3. Tamaño y crecimiento de la población de la Provincia del Chubut	13
4. Evolución de la natalidad y la mortalidad en la Provincia del Chubut	17
5. La importancia de los cambios en la fecundidad, la mortalidad y las migraciones en la composición por sexo y edad de la población de la Provincia del Chubut	19
6. La situación demográfica en 1991	29
7. Heterogeneidad espacial de la dinámica demográfica en la Provincia del Chubut	35
8. El proceso de urbanización de la Provincia del Chubut	37
9. Potencial de crecimiento futuro	41
10. Evolución futura de la población	43
11. Conclusiones	45
12. Bibliografía	83

## CUADROS

<b>Cuadro 1.</b> Población total. Período 1869-1991. Provincia del Chubut y Total del país	13
<b>Cuadro 2.</b> Incremento absoluto anual medio y tasa anual media de crecimiento de la población. Períodos intercensales. Provincia del Chubut y Total del país.	14
<b>Cuadro 3.</b> Distribución porcentual de la población por grandes grupos de edad. Período 1955-1991. Provincia del Chubut	19
<b>Cuadro 4.</b> Tasa Global de Fecundidad. Período 1955-1991. Provincia del Chubut y Total del país	20
<b>Cuadro 5.</b> Esperanza de vida al nacer por sexo. Período 1965-1991. Provincia del Chubut y Total del país	20
<b>Cuadro 6.</b> Tasa de mortalidad infantil por grupo de edad y porcentaje de la tasa postneonatal en la total, según año censal. Período 1960-1991. Provincia del Chubut	21
<b>Cuadro 7.</b> Participación de la población extranjera en la población total. Período 1895-1991. Provincia del Chubut y Total del país.	22
<b>Cuadro 8.</b> Índice de masculinidad de la población extranjera. Período 1895-1991. Provincia del Chubut	23
<b>Cuadro 9.</b> Tasas anuales medias de migración neta. Períodos 1965-1970, 1975-1980 y 1986-1991. Provincia del Chubut	24

	Página
<b>Cuadro 10.</b> Porcentaje de inmigrantes y emigrantes según provincia de origen y destino. Períodos 1965-1970, 1975-1980 y 1986-1991. Provincia del Chubut	24
<b>Cuadro 11.</b> Índice de dependencia potencial por cien. Período 1895-1991. Provincia del Chubut y Total del país	25
<b>Cuadro 12.</b> Distribución relativa de la población no nativa según país de nacimiento Año 1991. Provincia del Chubut	30
<b>Cuadro 13.</b> Grado de urbanización. Período 1895-1991. Provincia del Chubut y Total del país	37
<b>Cuadro 14.</b> Tasa anual media de crecimiento de la población urbana y rural. Períodos 1970-1980 y 1980-1991. Provincia del Chubut y Total del país	38
<b>Cuadro 15.</b> Porcentaje de población urbana según departamento. Año 1991. Provincia del Chubut	39
<b>Cuadro 16.</b> Porcentaje de la población de las principales localidades en la población total y urbana. Año 1991. Provincia del Chubut	40
<b>Cuadro 17.</b> Relación ancianos-niños. Año 1991. Provincia del Chubut, Capital Federal y Total del país	41
<b>Cuadro 18.</b> Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años por lugar de nacimiento. Provincia del Chubut. Año 1991	42
<b>Cuadro 19.</b> Porcentaje de población de 65 años y más por sexo. Período 1995-2010. Provincia del Chubut	43

#### GRÁFICOS

<b>Gráfico 1.</b> Población total. Período 1895-1991. Provincia del Chubut	14
<b>Gráfico 2.</b> Tasa anual media de crecimiento intercensal de la población. Período 1869-1991. Provincia del Chubut y Total del país	15
<b>Gráfico 3.</b> Evolución de las tasas brutas de natalidad y mortalidad. Período 1914-1996. Provincia del Chubut	18
<b>Gráfico 4.</b> Composición de la población según lugar de nacimiento. Años 1914 y 1991. Provincia del Chubut	23
<b>Gráfico 5.</b> Pirámide de la población de la provincia del Chubut. Años censales seleccionados. 1914-1980	27
<b>Gráfico 6.</b> Estructura de la población por sexo, edad y lugar de nacimiento. Año 1991. Provincia del Chubut	29
<b>Gráfico 7.</b> Estructura por sexo y edad de los migrantes limítrofes y principales países europeos. 1991. Provincia del Chubut	31
<b>Gráfico 8.</b> Índice de masculinidad según edad y lugar de nacimiento. Año 1991. Provincia del Chubut	32
<b>Gráfico 9.</b> Grado de urbanización. Período 1895-1991. Provincia del Chubut y Total del País	37
<b>Gráfico 10.</b> Tasa anual media de crecimiento de la población urbana y rural. Período 1970-1980 y 1980-1991. Provincia del Chubut	38

ANEXO  
CUADROS

Página

<b>Cuadro A.1.</b> Población total por departamento según sexo, índice de masculinidad y densidad de población. Provincia del Chubut. 1991	51
<b>Cuadro A.2.</b> Crecimiento vegetativo y sus componentes. Provincia del Chubut. Período 1905-1994	51
<b>Cuadro A.3.</b> Índice de masculinidad por lugar de nacimiento según edad. Provincia del Chubut. 1991	52
<b>Cuadro A.4.</b> Indicadores de la población por lugar de nacimiento según sexo. Provincia del Chubut. 1991	53
<b>Cuadro A.5.</b> Porcentaje de la población nativa y no nativa según departamento y principales aglomerados. Provincia del Chubut. 1991	74
<b>Cuadro A.6.</b> Índice de masculinidad total, según departamento y principales aglomerados. Provincia del Chubut. 1991	75
<b>Cuadro A.7.1.</b> Población total por año calendario según sexo. Provincia del Chubut. Período 1990-2010	76
<b>Cuadro A.7.2.</b> Población por sexo y grupos quinquenales de edad. Provincia del Chubut. Período 1990-2010	77
<b>Cuadro A.7.3.</b> Indicadores demográficos de la población total. Provincia del Chubut. Período 1990-2010	78
<b>Cuadro A.8.</b> Población total estimada al 30 de junio de cada año según departamento. Provincia del Chubut. Período 1990-2005	79
<b>Cuadro A.9.</b> Tabla abreviada de mortalidad por sexo 1990-1992. Provincia del Chubut	80

GRÁFICOS

<b>Gráfico A.1.</b> Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento	54
---	----

MAPAS

<b>Mapa 1.</b> Provincia del Chubut. Ubicación geográfica	8
<b>Mapa 2.</b> Densidad de población por departamento. Año 1991. Provincia del Chubut	35
<b>Mapa 3.</b> Provincia del Chubut. División por departamento	47

## PRESENTACION

*Este documento de la Serie Análisis Demográfico forma parte de un conjunto de publicaciones que son el resultado del trabajo entre INDEC y las Direcciones Provinciales de Estadística (DPE) en el marco del Programa de Análisis Demográfico Provincial.*

*La actividad ha consistido en el desarrollo de un Programa de entrenamiento de recursos humanos en las provincias sobre la base de necesidades específicas en materia de análisis del comportamiento de las variables demográficas y la elaboración de estimaciones de población.*

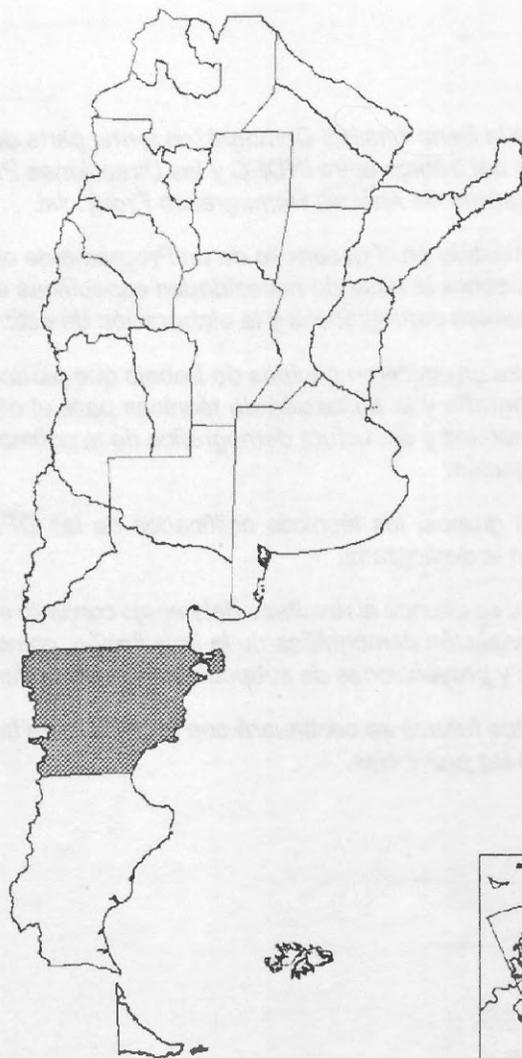
*En cada provincia se organizaron equipos de trabajo que participan en cursos y actividades de formación en demografía y la aplicación de técnicas para el cálculo de indicadores que permiten caracterizar la dinámica y estructura demográfica de la población de la provincia a diferentes niveles de desagregación.*

*Participan de esos grupos, los técnicos calificados de las DPE y de otros organismos provinciales vinculados con la demografía.*

*En esta oportunidad se difunde el resultado del trabajo conjunto con la provincia del Chubut que consistió en la caracterización demográfica de la jurisdicción, como punto de partida para el desarrollo de estimaciones y proyecciones de subpoblaciones específicas.*

*En otros documentos futuros se continuará con la difusión de las investigaciones de esta naturaleza para el resto de las provincias.*

# Mapa 1. Provincia del Chubut. Ubicación geográfica



## 1 INTRODUCCION

Este es un documento de difusión de la investigación desarrollada en el marco del Programa de Análisis Demográfico Provincial, en el que se presenta una caracterización demográfica de la población de Chubut, a través del análisis de las principales tendencias de las variables demográficas y su influencia en la determinación de la estructura por sexo y edad de su población.

Chubut presentaba en 1991 una estructura joven, apreciándose el efecto del aporte migratorio, tanto internacional como interno, que ha recibido históricamente.

Para desarrollar la investigación se utilizaron datos provenientes de las estadísticas vitales y de censos nacionales de población. Los períodos analizados varían en algunos casos, de acuerdo a la disponibilidad de la información. A fin de estudiar la localización geográfica de la población en la jurisdicción se consideró la división político-administrativa por departamento, por ser éste el criterio más utilizado en la formulación de políticas de diferente naturaleza. Sin embargo, en este trabajo también se presenta información relativa a las localidades de mayor población. En tal sentido, se busca dar respuesta a la creciente demanda de información con mayor nivel de desagregación geográfica.

En el ANEXO se ofrece la información básica utilizada y las proyecciones de población a nivel provincial y por departamento, que pueden ser de utilidad para los usuarios a fin de completar el análisis de los datos que se presentan en este documento.

## 2. RESEÑA HISTÓRICA DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT<sup>1</sup>

El territorio que hoy conforma la provincia del Chubut, al igual que el resto de la Patagonia, estuvo poblado antes de la llegada de los españoles por los tehuelches. Estos eran indios nómades cuya actividad principal era la caza. Del otro lado de la cordillera, en el actual territorio chileno, residían los araucanos, "mapuches" en su propia lengua, que resistieron en forma tenaz la penetración española. Los mismos cruzaron la cordillera lentamente y ejercieron su influencia sobre las diversas tribus de la Patagonia. Finalizado el proceso de colonización española en la región, quedaron en lo que hoy conforma la provincia, grupos de tehuelches que se relacionaron más adelante con los galeses instalados en el valle del río Chubut.

La primera expedición española en Chubut estuvo al mando de Simón de Alcazaba, que desembarcó en 1535 en las proximidades de la actual Camarones, donde fundó el Fuerte de los Leones, a la vez que denominó Nueva Provincia de León a la costa del Golfo San Jorge.

Es importante destacar la acción de los misioneros jesuitas, Mascardi y Falkner, quienes fueron los primeros en recorrer estas tierras.

El Virrey Vertiz envió en 1779 a Juan de la Piedra en 1779, a fin de consolidar los dominios españoles. Desembarcó en el Golfo de San José y fundó la colonia del mismo nombre que no logró consolidarse, desapareciendo 15 años después.

A partir de este fracaso, no hubo nuevos intentos de colonización hasta 1865, año en que llegaron los galeses a las costas del Golfo Nuevo.

En el siglo XIX el país de Gales se encontraba sometido a una rigurosa dependencia británica. En tales condiciones muchos de sus habitantes decidieron establecerse en otras tierras con la aspiración de recuperar su autonomía y conservar sus costumbres religiosas y culturales. Fue por este motivo, que un grupo de ellos llegaron a las costas patagónicas una vez acordadas con las autoridades las condiciones de su asentamiento.

Los comienzos de la colonia galesa en los territorios que hoy conforman la provincia fueron difíciles debido al desconocimiento del medio y de las técnicas agrícolas apropiadas. Sin embargo, gradualmente, los colonos lograron adaptarse al medio. Establecieron buenas relaciones con los tehuelches y de ellos aprendieron las rústicas técnicas de recolección y caza de animales silvestres.

A pesar de los obstáculos la colonia logró afianzarse hacia fines del siglo XIX. Cosecharon trigo y obtuvieron satisfactorios resultados. Hacia 1886 junto con nuevos grupos de inmigrantes

<sup>1</sup> La información de este capítulo proviene de la Dirección Provincial de Estadística y Censos.

galeses llegaron los materiales para la construcción del ferrocarril que recorrería el valle y llegaría a la actual Madryn en 1888. Además de la ciudad de Rawson, primer asentamiento, fundaron Gaiman en 1874 y Trelew en 1888. Con la construcción del nuevo ferrocarril tomó impulso Puerto Madryn. Más tarde se extendieron al oeste del territorio y fundaron la Colonia Pastoril Sarmiento al sur del lago Colhué Huapí y ante la necesidad de embarcar sus cosechas por el mar fundaron Comodoro Rivadavia en 1901.

En 1907 se descubrieron los yacimientos de petróleo en la provincia, dando comienzo a una industria importante para la economía argentina, que más tarde sería uno de los principales factores determinantes del crecimiento poblacional del Chubut.

Comodoro Rivadavia no figuraba separadamente en el Censo de Población de 1914, pues su escasa población estaba englobada entre los 5219 habitantes del Departamento Sarmiento. En el Censo de 1947, era la ciudad más importante de lo que hoy es la provincia, contando con 27500 habitantes.

En la década de los setenta se registra en la provincia un creciente asentamiento de industrias de tecnología intensiva en las ciudades del nordeste. El importante crecimiento demográfico de Puerto Madryn y Trelew es consecuencia del efecto de las corrientes inmigratorias llegadas a la provincia atraídas por el desarrollo industrial.

### **División política**

En 1884, el Congreso resuelve dividir el Territorio de la Patagonia (creado anteriormente por Ley 954 de octubre de 1878) y promulga la Ley N° 1532 de fecha 15 de octubre de 1884 por la que se crean los Territorios Nacionales. La mencionada ley establece que éstos debían conservar el nombre del río que los surcara, por ello el nombre Chubut. Además fija como límite norte el paralelo 42°, al sur el paralelo 46°, al este el Océano Pacífico y al oeste la República de Chile.

Por Decreto 14.137 de 1885 y según figura en el Atlas de la República Argentina de Paz Soldán, la llamada Gobernación de Chubut se divide en dos departamentos: de la Capital y del Sud, tomándose en parte como línea divisoria el río Chubut.

El 5 de septiembre de 1895 la Gobernación fue dividida en tres departamentos Rawson, Gaiman y 16 de Octubre. Esta subdivisión subsistió hasta 1904 en que se establecieron cuatro departamentos: Gaiman, Rawson, 16 de Octubre y Sarmiento.

Recién el 15 de octubre de 1915 se estableció la división en quince departamentos.

Desde ese año la división departamental sufrió solamente una modificación transitoria cuando se creó la Zona Militar de Comodoro Rivadavia (entre el 31 de mayo de 1944 y el 15 de junio de 1955). Entonces Chubut perdió tres departamentos (Escalante, Sarmiento y Río Senguer) y una superficie de 55.418 km<sup>2</sup>, quedando reducido a 169.268 km<sup>2</sup>.

### 3. TAMAÑO Y CRECIMIENTO DE LA POBLACION DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT

El primer recuento de la población de Chubut fue efectuado en 1895, fecha en que se levantó el segundo censo nacional de población en la Argentina. El entonces Territorio Nacional contaba con una población de 3748 personas que representaba sólo el 0,1 por ciento del total nacional (Cuadro 1).

A partir de ese momento, la provincia incrementó considerablemente su población, siendo la tasa de crecimiento anual medio para el período en estudio muy superior a la registrada por el país en su conjunto, tal como se aprecia en el Cuadro 2 y Gráficos 1 y 2. Estos datos indican que en algo menos de un siglo su población se multiplicó 95 veces, hecho notable si se considera que en el mismo lapso el país aumentó su tamaño en aproximadamente 8 veces. No obstante el gran dinamismo demográfico puesto de manifiesto, la participación relativa de la población de la provincia en el total del país apenas superaba el uno por ciento en 1991.

Cuadro 1. Población total. Período 1869-1991  
Provincia del Chubut y Total del país

Año censal	Chubut	Total del país	Peso relativo de la población de la provincia del Chubut en el total del país
1869	(*)	1.830.214	///
1895	3.748	4.044.911	0,1
1914	23.065	7.903.662	0,3
1947	101.280 <sup>1</sup>	15.893.827	0,6
1960	142.412	20.013.793	0,7
1970	189.735	23.364.431	0,8
1980	263.116	27.949.480	0,9
1991	357.189	32.615.528	1,1

(\*) A la fecha del primer censo nacional levantado en 1869, la población de la Patagonia (del río Negro al sur), conformada por "la población indígena no asimilada a la vida civilizada", se estimó en 23847 personas (Censo Nacional de 1947).

Fuente: Censos Nacionales de Población. <sup>1</sup>Dirección Provincial de Estadística y Censos

Resulta de interés mencionar que los dos primeros períodos intercensales que van desde 1895 a 1947 se destacan por el alto ritmo de crecimiento que presentan. Es evidente que en el mismo han tenido destacada participación las corrientes migratorias llegadas de ultramar que

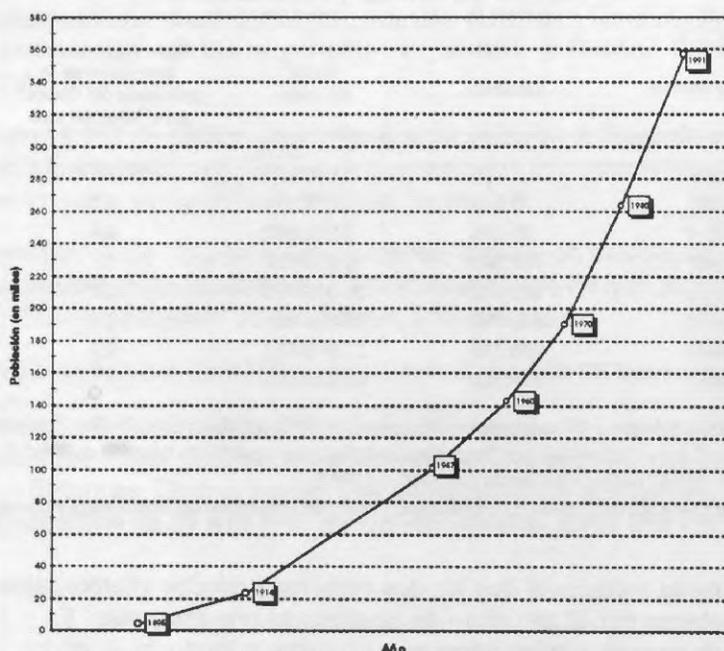
serán analizadas en este documento, y que determinaron la presencia de un 46 por ciento de población extranjera en el Censo de 1914 para la provincia del Chubut. Finalmente, cabe destacar que en los últimos períodos intercensales la brecha entre el ritmo de crecimiento de Chubut y del país se ha mantenido.

**Cuadro 2.** Incremento absoluto anual medio y tasa anual media de crecimiento de la población. Períodos intercensales. Provincia del Chubut y Total del país

Período	Incremento absoluto anual medio		Tasa anual media de crecimiento (por mil)	
	Chubut	Total del país	Chubut	Total del país
1895-1914	1.012	202.241	95,2	35,7
1914-1947	2.370	242.126	44,8	21,4
1947-1960	3.072	307.690	25,5	17,4
1960-1970	4.732	335.064	28,7	15,6
1970-1980	7.338	458.505	32,7	18,1
1980-1991	8.905	441.693	28,9	14,7

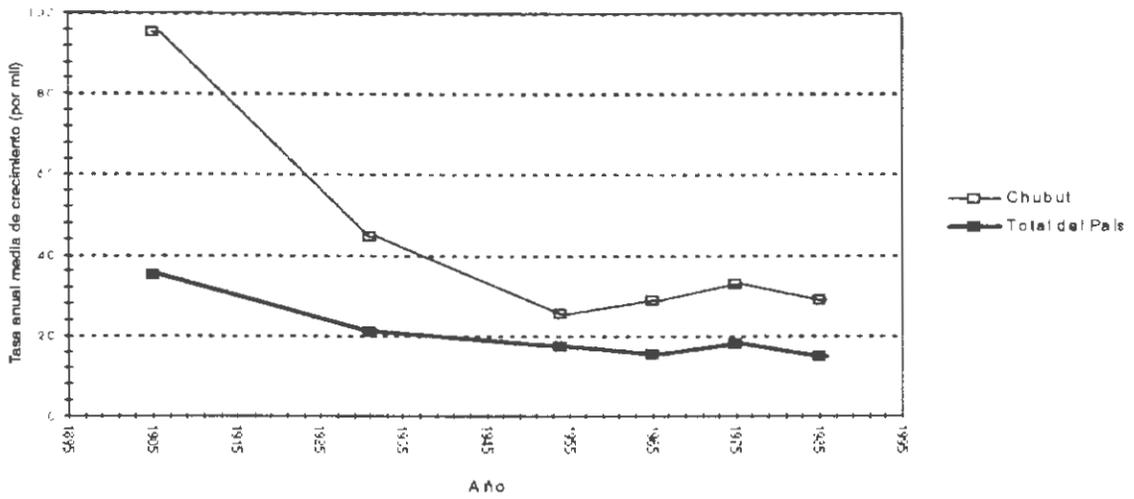
Fuente: Censos Nacionales de Población

**Gráfico 1.** Población total. Período 1895-1991. Provincia del Chubut.



Fuente: Censos Nacionales de Población. Dirección Provincial de Estadística y Censos.

**Grafico 2 Tasa anual media de crecimiento intercensal de la población. Provincia del Chubut y Total del País.**



Fuente: Censos Nacionales de Población

#### 4. EVOLUCION DE LA NATALIDAD Y LA MORTALIDAD EN LA PROVINCIA DEL CHUBUT

Los niveles pasados de la fecundidad, la mortalidad y la migración son los determinantes de la composición por sexo y edad de una población en un momento dado. El conocimiento de esa composición va más allá de un interés puramente demográfico, dado que las conductas y actitudes de los individuos varían con el sexo y con la edad. Así, por ejemplo, la oferta de mano de obra está determinada en gran parte por la estructura por edad y sexo de la población. De la misma forma, dicha estructura condiciona las modalidades de consumo y las necesidades de los distintos sectores de la población en cuanto a servicios de salud, educación y vivienda. Es por esto que el conocimiento de esta temática resulta una herramienta indispensable para la elaboración de políticas dirigidas a mejorar las condiciones de vida de la población (Recchini de Lattes, 1973).

En función de su dinámica demográfica actual se puede conocer el potencial de crecimiento de una población, el cual depende de la etapa de la denominada transición demográfica en la que puede ubicarse la misma.

La transición demográfica se describe como un proceso de larga duración, que transcurre entre dos situaciones o regímenes extremos: uno, inicial, de bajo crecimiento demográfico con altas tasas de natalidad y mortalidad, y otro final, de bajo crecimiento y con niveles también bajos en las respectivas tasas. Entre ambas situaciones de equilibrio se pueden identificar dos momentos principales. El primero, en el que la tasa de crecimiento de la población aumenta como consecuencia del descenso de la mortalidad, y el segundo, en el que dicho crecimiento disminuye, debido al descenso posterior de la fecundidad (Chesnais, 1986).

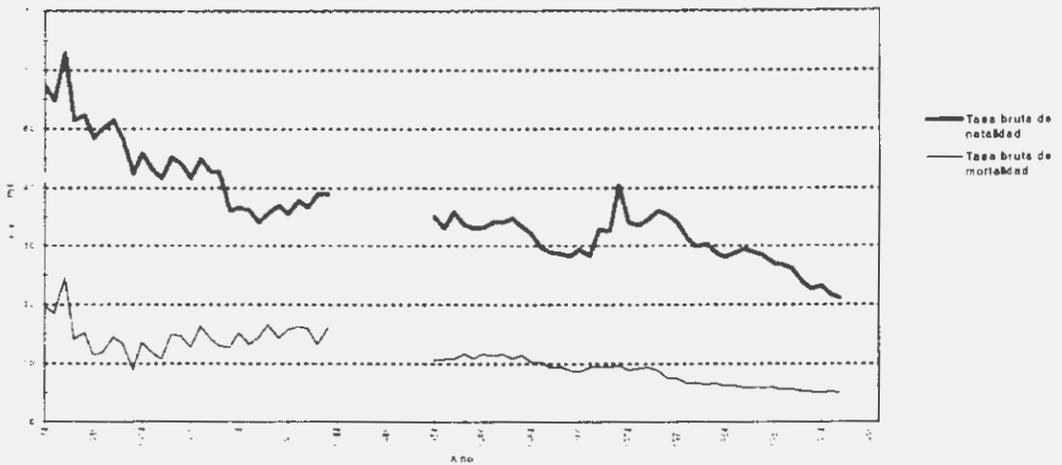
A fin de observar cómo ha operado este proceso en la provincia del Chubut, se analizan los datos sobre natalidad y mortalidad que se encuentran disponibles recién a partir de 1914 (Gráfico 3<sup>2 3</sup>). La natalidad y la mortalidad descienden prácticamente de manera similar, aunque con niveles iniciales diferentes, hasta 1925. Inmediatamente después, la natalidad continúa su decrecimiento hasta 1935, mientras que la mortalidad presenta una tendencia levemente ascendente hasta 1943.

2 Algunas fluctuaciones de las tasas pueden deberse a irregularidades en la información dado que se trata de una serie anual con datos registrados que no han sido sometidos a correcciones.

3 Las series se interrumpen entre 1944 y 1954 debido a que en ese lapso tuvo vigencia la zona militar de Comodoro Rivadavia, conformada por parte de los territorios de Chubut y Santa Cruz. Esta situación dificulta el cálculo de las tasas brutas de natalidad y mortalidad, dado que no es posible asignar los hechos vitales ocurridos en la mencionada jurisdicción a las provincias respectivas.

A partir de 1955 la mortalidad retoma su senda descendente mientras que la provincia mantiene todavía altos niveles de natalidad. La tasa bruta de natalidad, que en 1914 era cercana al 60 por mil, desciende al 30 por mil en el quinquenio 1964-1969, es decir que en cincuenta años la natalidad redujo su nivel a la mitad. A partir de allí este indicador continúa decreciendo aunque con fluctuaciones ascendentes en la década del setenta, en coincidencia con el alza de la fecundidad ocurrida en todo el país (Pantelides, 1989).

Gráfico 3. Evolución de las tasas brutas de mortalidad y natalidad  
Período 1914-1996. Provincia del Chubut



Fuente: Censos Nacionales de Población

En la década del '80, Chubut se encontraba en plena etapa transicional, caracterizada por una mortalidad baja y una natalidad moderada que comienza a reducirse, lo que produce un crecimiento natural cercano al 2 por ciento. Este descenso de la natalidad, que se ha acentuado en los últimos años del período analizado, estaría produciendo un avance en la transición demográfica de la provincia.

## 5. LA IMPORTANCIA DE LOS CAMBIOS EN LA FECUNDIDAD, LA MORTALIDAD Y LAS MIGRACIONES EN LA COMPOSICION POR SEXO Y EDAD DE LA POBLACION DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT

El comportamiento de la fecundidad, la mortalidad y las migraciones, como ya se mencionó, afectan el crecimiento y la distribución por sexo y edad de la población, dando lugar a la disminución, estancamiento o expansión de diferentes grupos que tienen, a su vez, demandas diferenciadas. De estas tres variables, la fecundidad ha sido el factor de mayor influencia en la dinámica demográfica, dado su fuerte impacto en el tamaño de las generaciones, cuyo efecto se traslada con los años a diferentes grupos de edades (CELADE-BID, 1996).

En el caso de la provincia del Chubut, según lo muestra el Cuadro 3, el peso relativo de los distintos grupos etarios a lo largo de los casi cien años analizados no ha sufrido cambios notables. El proceso de envejecimiento en términos de la proporción de población de 65 años y más ha avanzado sistemáticamente. A pesar de ello, la provincia cuenta en 1991 con sólo un 5 por ciento de ancianos, es decir que puede ser caracterizada como una población joven.

**Cuadro 3.** Distribución porcentual de la población por grandes grupos de edad  
Período 1895 - 1991. Provincia del Chubut

Año censal	Grupo de edad		
	0 - 14	15 - 64	65 y más
1895	38,9	59,0	1,4
1914	36,1	62,3	1,6
1947	35,1	62,7	2,2
1960	36,3	60,5	3,2
1970	36,5	59,9	3,6
1980	35,9	59,9	4,2
1991	35,4	59,6	5,0

**Fuente:** Censos Nacionales de Población

El descenso de la fecundidad es por lo general el factor más importante que conduce al envejecimiento de una población, ya que afecta directamente la base de la pirámide de edades, al disminuir el número de nacimientos anuales (Schkolnik, 1989).

En este sentido la tasa global de fecundidad<sup>4</sup> constituye el índice más apropiado para estudiar el comportamiento del nivel de la fecundidad a lo largo del tiempo, ya que la misma no sufre el efecto perturbador de la estructura de edades tal como ocurre con la tasa bruta de natalidad.

En el Cuadro 4 se observa la evolución de esta tasa en la provincia del Chubut y en el total del país. La misma ha mantenido desde 1955 un descenso similar al del total del país, aunque con niveles superiores, a excepción de la década del '70, coincidiendo con lo registrado en el promedio nacional. En 1991 Chubut presenta una fecundidad moderada con una tasa global de 3,2 hijos por mujer.

**Cuadro 4. Tasa Global de Fecundidad.**  
Período 1955-1991. Provincia del Chubut y Total del país.

Año	Tasa Global de Fecundidad (hijos por mujer)	
	Chubut	Total del país
1955	4,8	3,3
1960	4,7	3,1
1965	4,2	2,9
1970	4,1	3,1
1975	4,5	3,2
1980	4,0	3,3
1991 <sup>(1)</sup>	3,2	2,9

Fuente: Pantelides (1989). (1) INDEC, (1994).

Para el análisis del comportamiento de la mortalidad se han seleccionado dos indicadores, la esperanza de vida al nacer<sup>5</sup> y la tasa de mortalidad infantil<sup>6</sup>, ya que los mismos permiten describir el efecto de la mortalidad en la estructura por edades de la población.

**Cuadro 5. Esperanza de vida al nacer por sexo.**  
Período 1965-1991. Provincia del Chubut y Total del país.

Año censal	Esperanza de vida al nacer (en años)			
	Chubut		Total del país	
	Varones	Mujeres	Varones	Mujeres
1965 <sup>(1)</sup>	55,5	62,8	63,4	69,6
1980	62,6	71,3	65,5	72,7
1991	67,3	74,0	68,4	75,6

Fuentes: INDEC (1988) y (1995). (1) INDEC (1993).

<sup>4</sup> Promedio de hijos por mujer al término de su vida fértil

<sup>5</sup> Número medio de años de vida que alcanzaría un recién nacido expuesto, durante su vida a las condiciones de mortalidad prevalcientes en el momento de referencia

<sup>6</sup> Mortalidad de menores de un año expresada por cada mil nacidos vivos

Los valores de la esperanza de vida al nacer que se presentan en el Cuadro 5 permiten observar el descenso de la mortalidad entre 1965 (primer año para el que se dispone esta información) y 1991 en la provincia del Chubut. Durante este período, la esperanza de vida se ha incrementado en alrededor de 12 años, manteniéndose fuertes diferenciales por sexo. Para los años 1965, 1980 y 1991, la sobrevivida de las mujeres fue de 7,3, 8,7 y 6,7 años respectivamente. El descenso de la mortalidad se hace más evidente al comparar sus niveles con los correspondientes al promedio nacional. En 1965 la esperanza de vida de Chubut era casi 7 años inferior a la del total del país, mientras que en 1991 aunque sigue siendo menor, la diferencia es solamente de 1,2 años.

La población en el tramo de edad que va desde el nacimiento hasta alcanzar el primer año de vida está expuesta a múltiples factores de riesgo. En Chubut, el nivel de la mortalidad infantil descendió en forma sistemática entre 1960 y 1991. En poco más de treinta años la tasa de mortalidad infantil disminuyó en un 80 por ciento.

Asimismo, es conocido que a medida que desciende la mortalidad infantil crece la participación de la mortalidad neonatal<sup>7</sup> y por el contrario, un mayor nivel de mortalidad infantil se corresponde con una mayor proporción de la mortalidad postneonatal<sup>8</sup>, lo que se asocia con los distintos tipos de causas de muerte. La mortalidad que se produce durante el primer mes de vida se debe, preponderantemente a causas endógenas (malformaciones congénitas, lesiones debidas al parto, etc.). En la mortalidad postneonatal, en cambio, las causas son de origen predominantemente exógeno o sociales, tales como enfermedades infecciosas y parasitarias, cuyo control se vio favorecido por los avances en la medicina.

En la provincia del Chubut se corrobora esta situación, ya que mientras en 1960 el 67,5 por ciento de las defunciones infantiles ocurría en el período postneonatal, en 1991 sólo el 41 por ciento de las mismas corresponde al mencionado tramo de edades.

**Cuadro 6. Tasa de mortalidad infantil por grupo de edad y porcentaje de la tasa postneonatal en la total, según año censal. Período 1960-1991. Provincia del Chubut**

Año censal	Tasa de mortalidad infantil (por mil)			
	Total	Neonatal	Postneonatal	Porcentaje de la tasa postneonatal en la total
1960	94,9	30,8	64,1	67,5
1970	81,7	28,4	53,3	65,2
1980	34,7	18,0	16,7	48,1
1991	19,4	11,4	8,0	41,2

Fuente: Ministerio de Salud Pública y Acción Social

<sup>7</sup>Mortalidad de menores de 28 días

<sup>8</sup>Mortalidad de 28 días a 11 meses cumplidos

Así por ejemplo, Mychaszula y Acosta (1990) observaron que los niveles de mortalidad neonatal y postneonatal se redujeron como consecuencia de la disminución del riesgo de morir debido a causas reducibles o sea evitables por buen control del embarazo, buena atención del parto, prevención, diagnóstico y tratamiento precoz y buenas condiciones de saneamiento.

Con respecto a los movimientos migratorios éstos constituyen otro factor que incide en la estructura por sexo y edad de la población. En general, rejuvenecen la población del área receptora y envejecen a la de origen, ya que involucran en mayor medida a adultos y jóvenes.

Para el análisis de la migración se han seleccionado como indicadores el porcentaje de la población extranjera en la población total en todos los censos nacionales, las tasas anuales medias de migración neta<sup>9</sup> y el porcentaje de inmigrantes y emigrantes según provincia de origen y destino en base a la información de los tres últimos censos nacionales.

En la evolución de la población de Chubut, al igual que en las restantes provincias patagónicas, han jugado un rol destacado los flujos migratorios provenientes de otros países, especialmente los que se produjeron a fines del siglo pasado y principios del presente.

El Cuadro 7 da cuenta de este hecho a través de las proporciones de población extranjera registrada en los distintos censos nacionales. Allí se observa cómo los extranjeros llegaron a conformar casi la mitad de la población del entonces Territorio Nacional en 1914 (46 por ciento). Desde esa fecha en adelante, y hasta 1991 siguiendo la tendencia del total del país, se produjo un continuo descenso de la participación de los extranjeros en la población total. Sin embargo, a pesar de ésto la provincia mantuvo en el tiempo un porcentaje de no nativos del país siempre superior al del promedio nacional.

**Cuadro 7.** Participación de la población extranjera en la población total  
Período 1895-1991. Provincia del Chubut y Total del país

Año censal	Total del país	Chubut
1895	41,2	25,4
1914	45,9	29,9
1947	20,8	15,3
1960	19,4	13,0
1970	14,7	9,5
1980	11,3	6,8
1991	8,9	5,0

Fuente: Censos Nacionales de Población

Finalmente, en el Cuadro 8 se pueden apreciar los cambios que ha experimentado la composición por sexo de la población extranjera. En los primeros años, por el tipo de migración prevaeciente se manifestaba una gran supremacía de hombres. Posteriormente, si bien es cierto que el envejecimiento de las cohortes de inmigrantes de ultramar y la sobremortalidad masculina han hecho descender el índice de masculinidad paulatinamente, se debe tomar en cuenta que en las corrientes de los últimos años predominan los inmigrantes de países limítrofes con una composición por sexo equilibrada, lo que también tiende a hacer bajar el índice de masculinidad.

<sup>9</sup> Cociente entre el saldo migratorio de un área, para un intervalo de migración dado, y la población del área estimada a mitad de dicho intervalo

**Cuadro 8.** Índice de masculinidad de la población extranjera. Período 1895-1991. Provincia del Chubut

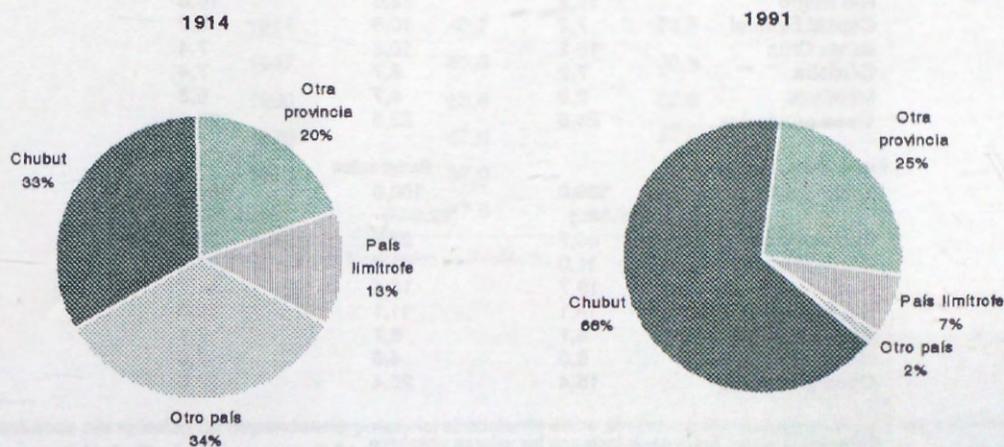
Año censal	Índice de masculinidad
1895	172,5
1914	236,6
1947	224,0
1960	146,9
1970	130,6
1980	112,3
1991	102,1

Fuente: Censos Nacionales de Población

El Gráfico 4 muestra la composición según origen de la población en 1914, año de la mayor participación de los extranjeros, y en 1991. Allí puede observarse que la disminución de los flujos migratorios internacionales ha sido acompañada por un incremento relativo de los migrantes provenientes de otras provincias.

El aporte tan importante en 1914 de los extranjeros provenientes de países no limítrofes resulta casi imperceptible en 1991. Para esta fecha más del 90 por ciento de la población de la provincia era argentina y la población nativa de la provincia del Chubut había duplicado su participación en 1991.

**Gráfico 4.** Composición de la población según lugar de nacimiento Años 1914 y 1991. Provincia del Chubut



En lo referente a la migración interna, puede mencionarse que, históricamente, Chubut ha sido un área receptora de corrientes interprovinciales de forma tal que el balance entre inmigrantes y emigrantes ha contribuido en forma positiva a la dinámica de su población.

En los últimos períodos intercensales si bien ha continuado recibiendo aporte poblacional de otras provincias a su vez ha generado corrientes de emigración hacia distintos puntos del país. Las tasas de migración neta que se presentan en el Cuadro 9 muestran a Chubut como una provincia muy próxima al equilibrio entre entradas y salidas, con signos fluctuantes en los distintos quinquenios examinados.

**Cuadro 9. Tasas anuales medias de migración neta**  
Períodos 1965-1970, 1975-1980 y 1986-1991. Provincia del Chubut

Período	Tasa (por mil)
1965-1970	- 2,5
1975-1980	2,5
1986-1991	3,1

Fuente: Censos Nacionales de Población

Atendiendo a esta condición parece oportuno conocer la dirección y la importancia relativa de las corrientes que se originan en la provincia y la procedencia de las que llegan a ella (Cuadro 10).

**Cuadro 10. Porcentaje de inmigrantes y emigrantes según provincia de origen y destino**  
Períodos 1965-1970, 1975-1980 y 1986-1991. Provincia del Chubut

Jurisdicción	Período		
	1965-1970	1975-1980	1986-1991
<b>Provincia de origen</b>	<b>Inmigrantes</b>		
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	<b>(13.850)</b>	<b>(25.671)</b>	<b>(26.492)</b>
Buenos Aires	21,7	28,9	34,6
Río Negro	16,2	13,0	10,3
Capital Federal	7,2	10,6	8,9
Santa Cruz	16,2	10,8	7,4
Córdoba	7,2	8,7	7,4
Mendoza	2,9	4,7	6,3
Otras provincias	28,6	23,3	25,1
<b>Provincia de destino</b>	<b>Emigrantes</b>		
<b>Total</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	<b>(15.950)</b>	<b>(22.945)</b>	<b>(21.763)</b>
Buenos Aires	30,7	27,7	26,5
Capital Federal	11,0	11,3	11,2
Santa Cruz	19,7	13,4	11,1
Río Negro	14,1	11,1	10,0
Córdoba	4,1	6,7	7,7
Mendoza	5,0	4,6	7,0
Otras provincias	15,4	25,4	26,5

**Nota:** los números entre paréntesis son los valores absolutos.

Fuente: Censos Nacionales de Población.

Del examen de los datos del Cuadro 10 surge como evidencia que el mayor intercambio poblacional de Chubut se produce a lo largo de los tres períodos analizados con la provincia de Buenos Aires. En 1991 el 35 por ciento de los inmigrantes a Chubut tenían ese origen y el 26 por ciento de los emigrantes de la provincia eligieron la provincia de Buenos Aires como lugar de destino.

En lo que atañe a las transferencias de población con el resto de las provincias patagónicas, aparecen como importantes las que involucran a Santa Cruz y Río Negro. Cuando se analizan los datos y su tendencia en el tiempo se pone de manifiesto una clara disminución del intercambio dentro de la región, a la vez que se incrementa el aporte de áreas más alejadas como por ejemplo la Capital Federal.

Ahora bien, se ha examinado hasta aquí la evolución de la fecundidad, la mortalidad y la migración, tanto interna como internacional. A continuación se describen sus efectos en los cambios de la estructura de población para distintos años censales.

El crecimiento diferencial de los grupos de edades se refleja en algunas relaciones que suelen establecerse entre ellos, como por ejemplo el índice de dependencia potencial<sup>10</sup>. Este índice da una idea bastante aproximada de la carga de dependencia de una población, aún cuando no todas las personas de la llamada edad activa participan efectivamente en la actividad económica y no todas las personas de edad avanzada son dependientes (Elizaga, 1979).

En la Argentina, la evolución de este indicador entre 1895 y 1970 (Cuadro 11) evidencia una tendencia decreciente con algunas oscilaciones. El índice, con un valor relativamente bajo en 1970, no era a fines del siglo pasado muy elevado debido al impacto de la migración internacional que había engrosado el contingente de personas en edades activas (Schkolnik y Pantelides, 1975).

**Cuadro 11. Índice de Dependencia Potencial (por cien).  
Período 1895-1991. Provincia del Chubut y Total del país**

Año censal	Chubut	Total del país
1895	68,3	76,6
1914	46,7	73,5
1947	59,5	53,3
1960	65,4	57,0
1970	67,0	57,0
1980	67,0	62,8
1991	67,8	65,1

Fuente: Censos Nacionales de Población

<sup>10</sup> Se entiende por relación de dependencia potencial al cociente entre el número de personas en edades potencialmente pasivas -menores de 15 años y mayores de 64 años- por cada cien personas en edades potencialmente activas -15 a 64 años- en una población.

A lo largo del período en observación el índice muestra cambios poco acentuados en la provincia del Chubut, presentando sin embargo niveles elevados, indicativos de una población joven, por encima de 60 personas potencialmente a cargo por cada cien potencialmente activas.

Este hecho se visualiza a su vez en el Gráfico 5, que permite analizar la evolución de la población por sexo y edad del Chubut en base a la información de los censos nacionales. La estructura de 1914 muestra una población joven, con base ancha indicativa de altos niveles de natalidad. El aporte inmigratorio extranjero, especialmente de origen europeo, producido en la provincia desde fines del siglo pasado, se refleja con claridad en esta pirámide, especialmente entre los varones con edades entre los 20 y 40 años.

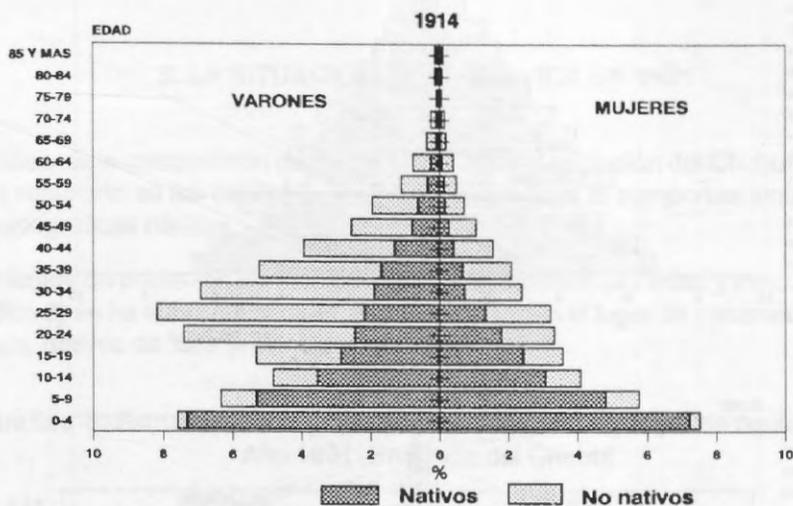
En 1947 se nota una disminución de la participación de la población extranjera en las edades centrales respecto de 1914 y una mayor representación en las edades avanzadas. Es notable el ensanchamiento del grupo de edad 20 a 24 años entre los varones, posiblemente debido a la incorporación transitoria de jóvenes al servicio militar.

La pirámide de 1960 muestra una estructura con equilibrio entre sexos, tanto para la población nativa como para la extranjera, con excepción del mencionado ensanchamiento del grupo 20 a 24 años de varones, que se mantiene en este censo, aunque con menor intensidad.

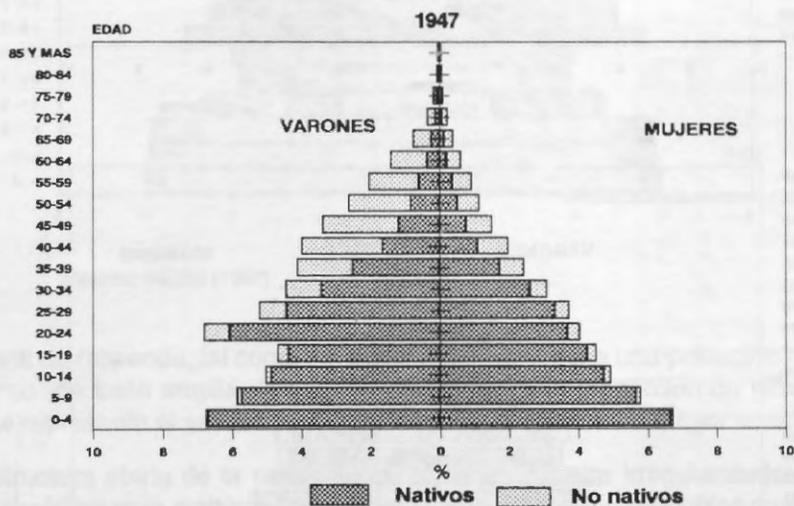
En 1970 se observa un aumento de la participación de la población en los primeros tramos de edades, probablemente producto del aporte de los migrantes jóvenes a la natalidad de la provincia, que pasa a ser mayoritariamente nativa hasta los 9 años. En las edades entre 25 y 39 años se visualizan indicios de emigración de nativos que no logra compensarse con la inmigración de extranjeros en esas edades.

La pirámide poblacional de 1980 sigue caracterizando a una población joven con una base algo más ancha como consecuencia del alza de la fecundidad en la provincia ocurrida durante la década del '70. En cuanto a la participación de la población extranjera continúa la tendencia descendente de su aporte, ya observada en los censos anteriores, que afecta especialmente a las edades potencialmente activas.

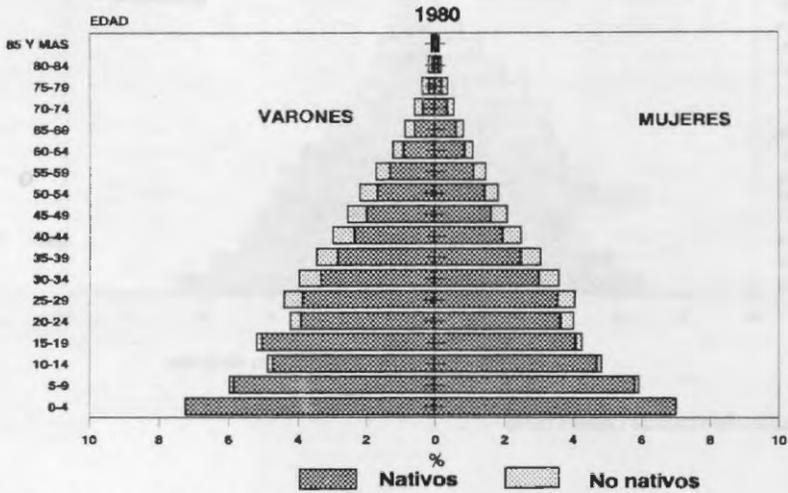
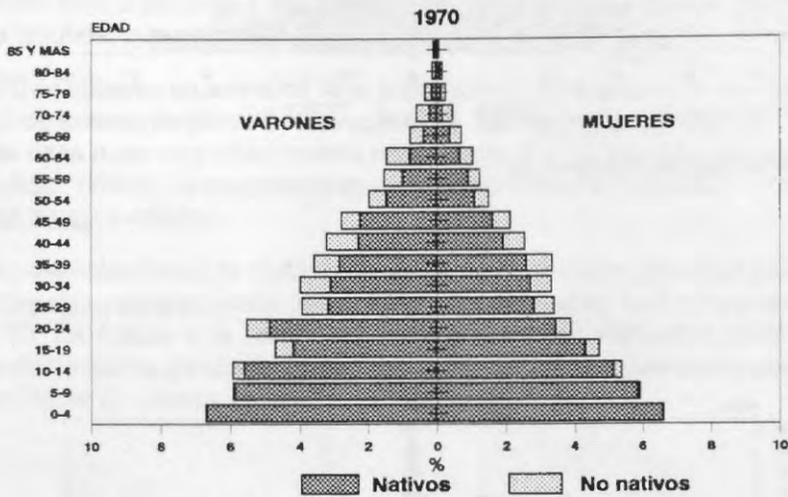
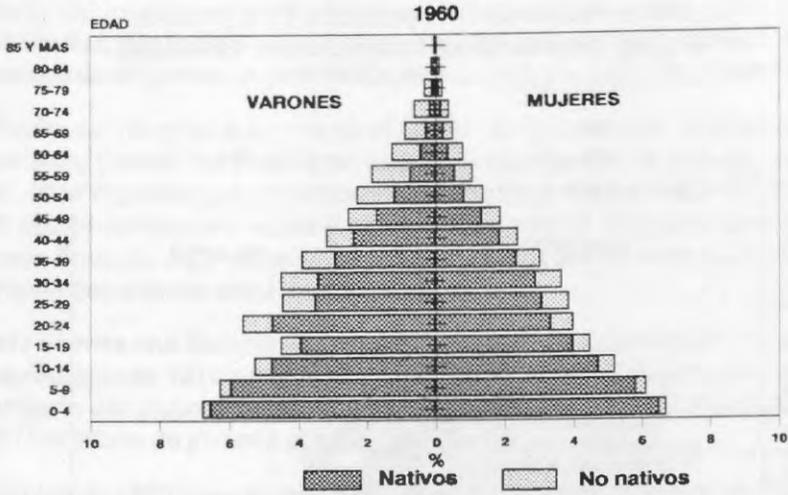
**Gráfico 5.** Pirámides de la población de la provincia del Chubut. Años censales seleccionados, 1914-1980



Fuente: Recchini de Lattes (1973)



Fuente: Recchini de Lattes (1973)



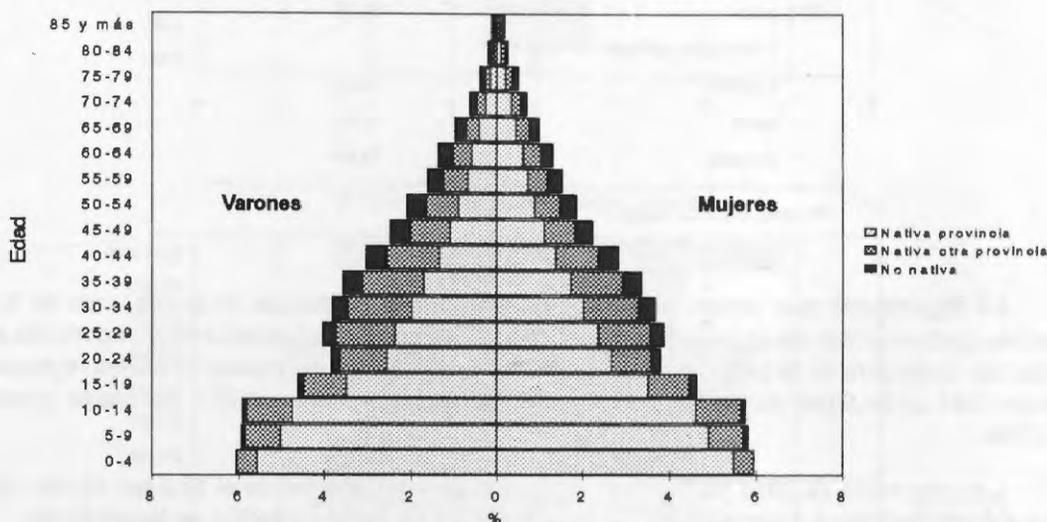
Fuente: Censos Nacionales de Población

## 6. LA SITUACION DEMOGRAFICA EN 1991

El análisis de la composición por edades y sexo de la población del Chubut en 1991 completa el estudio realizado en los capítulos precedentes referidos al comportamiento histórico de las variables demográficas básicas.

La pirámide de población permite observar la distribución por edad y sexo. En esta presentación (Gráfico 6) se ha subdividido cada grupo etario según el lugar de nacimiento en: nativos de esta provincia, nativos de otra provincia y no nativos.

Gráfico 6. Estructura de la población por sexo, edad y lugar de nacimiento. Año 1991. Provincia del Chubut



Fuente: INDEC (1992)

Su perfil corresponde, tal como se indicó anteriormente, a una población con alto potencial de crecimiento -de base amplia- lo que indica una elevada proporción de niños y una cúspide estrecha que representa el escaso peso relativo de la población de mayor edad.

La estructura etaria de la provincia en 1991 no muestra irregularidades de importancia, siendo casi simétrica para ambos sexos. Cuando se analizan las subpoblaciones nacidas en otra provincia y en el extranjero, se observa un abultamiento en las edades centrales, característica típica de las poblaciones receptoras de migrantes.

El Cuadro 12 muestra el panorama de la distribución por lugar de nacimiento de la población extranjera residente en Chubut al momento del último censo de población.

**Cuadro 12.** Distribución relativa de la población no nativa según país de nacimiento. Año 1991. Provincia del Chubut.

País de nacimiento	Proporción de población no nativa
<b>País limítrofe</b>	84,85
Bolivia	3,96
Brasil	0,25
Chile	75,71
Paraguay	1,02
Uruguay	1,64
Sin especificar	2,27
<b>Otro país</b>	15,15
Principales países europeos:	
España	5,23
Italia	3,29
Polonia	0,41

Fuente: INDEC (1992).

La importancia que tienen las corrientes migratorias de países limítrofes, casi en forma exclusiva provenientes de Chile, hizo que éstos adquirieran un peso relativo muy importante en la población extranjera de la provincia. Los migrantes provenientes de países limítrofes representaban en 1991 un 84.9 por ciento del total de extranjeros, de los cuales un 75.7 por ciento provenía de Chile.

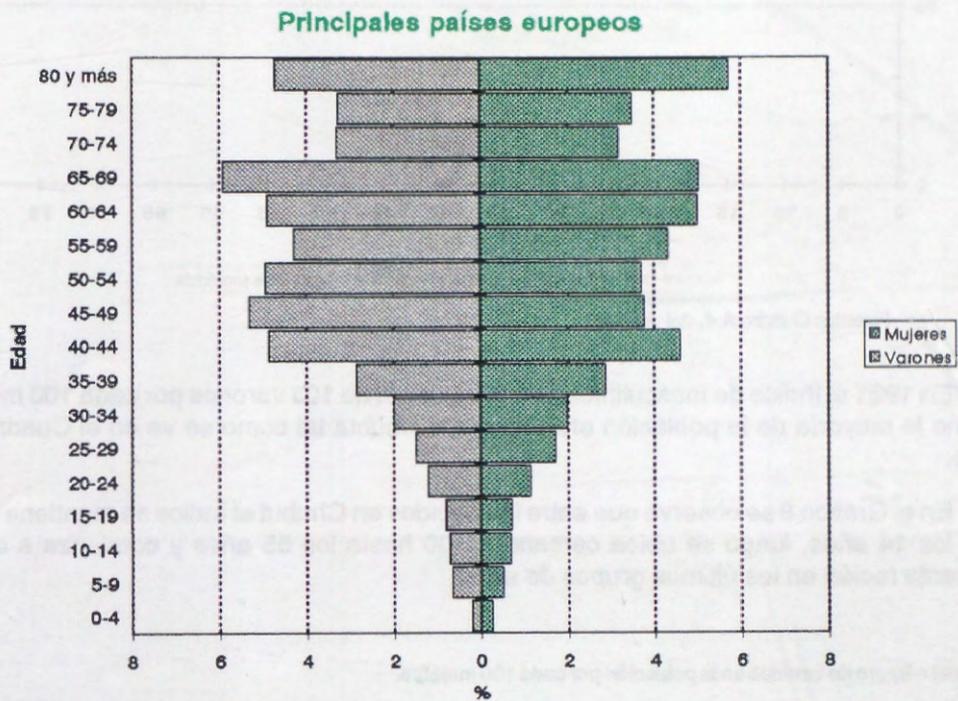
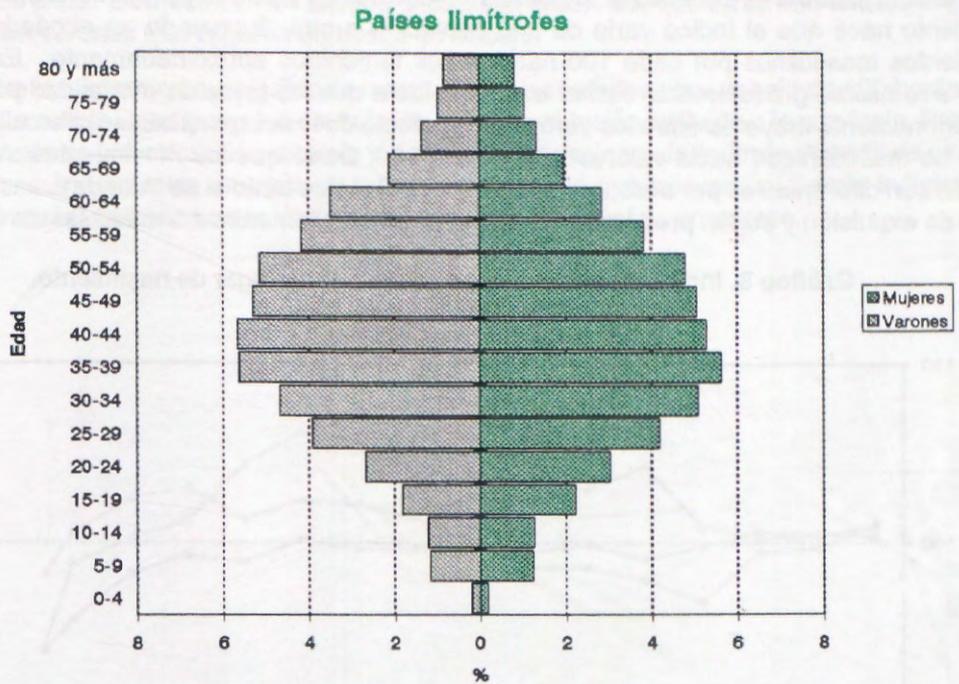
Los migrantes de otros países representaban en 1991 solamente el 15.1 por ciento, de los cuales los españoles e italianos constituían el 9 por ciento de la población de la provincia.

El Gráfico 7 muestra las diferencias en la composición por sexo y edad de los migrantes de países limítrofes y de otros países.

La pirámide de los migrantes limítrofes es característica de la migración reciente, con mayor peso relativo de las edades adultas jóvenes, donde se concentran las personas con mayor propensión a migrar y con mayor nivel de participación en la actividad económica.

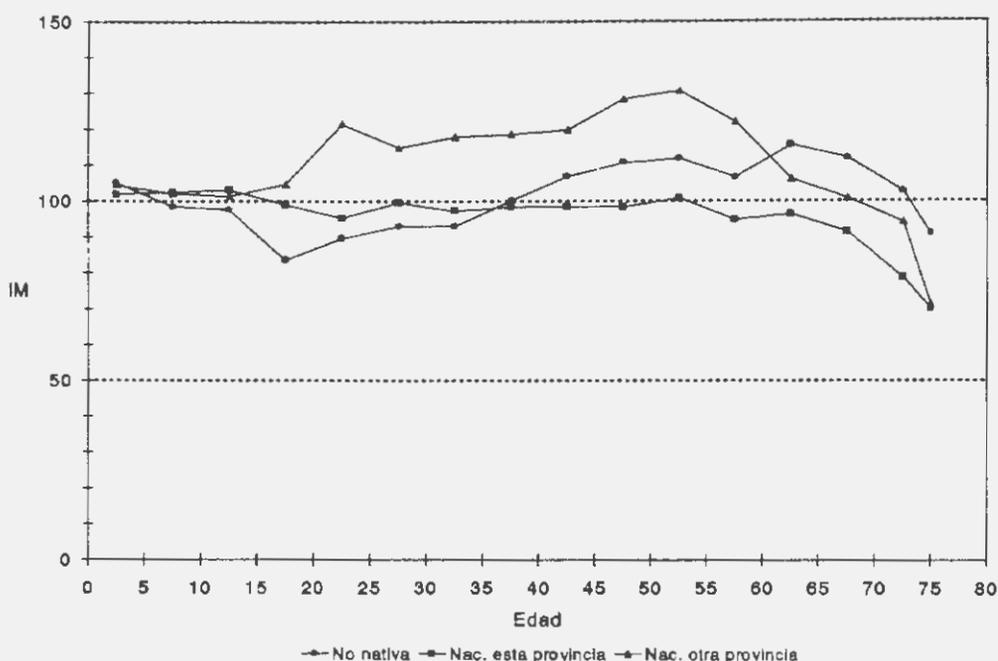
La estructura de los migrantes de otros países muestra una menor concentración en las edades potencialmente activas y se abulta en las edades más avanzadas, como consecuencia del envejecimiento de las cohortes llegadas a principios de siglo.

**Gráfico 7.** Estructura por sexo y edad de los migrantes limítrofes y principales países europeos, 1991. Provincia del Chubut.



Ahora bien, la composición de la población por sexo se expresa cuantitativamente a través del índice de masculinidad<sup>11</sup>. De esta manera, cuanto más equilibrada es la proporción entre los sexos más próximo a 100 resulta el índice. La proporción de varones y mujeres al momento del nacimiento hace que el índice varíe de una población a otra, fluctuando en alrededor de 105 nacimientos masculinos por cada 100 nacimientos femeninos aproximadamente. Este índice tiende a reducirse gradualmente con la edad, debido a que las tasas de mortalidad por edades son generalmente mayores entre los varones. Por efecto de la sobremortalidad masculina baja el índice de masculinidad hacia valores inferiores a 100. Dado que los movimientos migratorios también son diferenciales por sexo, se reflejan sobre el índice tanto si se trata de áreas de atracción o de expulsión y según predominen en ella integrantes femeninos o masculinos.

Grafico 8. Índice de masculinidad según edad y lugar de nacimiento.  
Año 1991. Provincia del Chubut



Fuente: Cuadro A.4. del Anexo.

En 1991 el índice de masculinidad de Chubut era de 103 varones por cada 100 mujeres. En ese año la mayoría de la población era nativa del Chubut tal como se ve en el Cuadro A.4. del Anexo.

En el Gráfico 8 se observa que entre los nacidos en Chubut el índice se mantiene sobre 100 hasta los 14 años, luego se ubica cercano a 100 hasta los 55 años y comienza a descender levemente recién en los últimos grupos de edad.

<sup>11</sup> Indica el número de varones en la población por cada 100 mujeres.

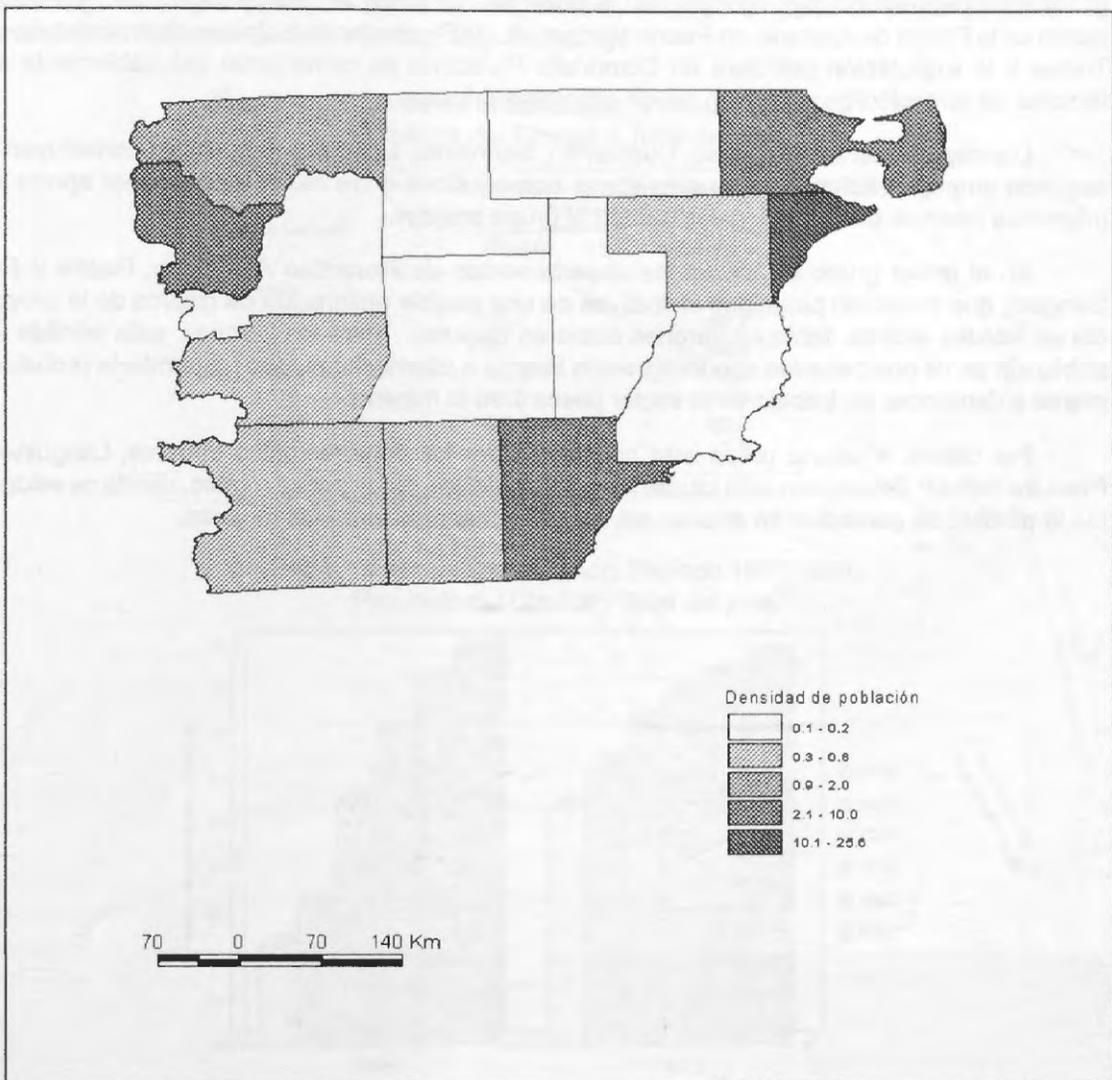
La migración interna es selectiva con respecto al sexo por cuanto produce diferencias sustanciales en la composición provocando que el índice de masculinidad se mantenga sobre 100 hasta los 69 años. En efecto, en los últimos años se ha observado que en su mayoría los migrantes internos son varones que llegaron en busca de trabajo.

Entre los extranjeros, el índice de masculinidad se mantiene por debajo de 100 hasta los 35 años, lo que refleja un mayor peso de mujeres entre la población arribada a la provincia. Probablemente se trate de una migración reciente proveniente del vecino país limítrofe. A partir de esa edad los varones superan a las mujeres en todas las edades lo que nuevamente daría indicios de la preponderancia masculina de la inmigración internacional de años anteriores.

## 7. HETEROGENEIDAD ESPACIAL DE LA DINAMICA DEMOGRAFICA EN LA PROVINCIA DEL CHUBUT

La densidad media de la población de la provincia del Chubut es baja (1.6 habitantes por km<sup>2</sup> en 1991), sin embargo no presenta homogeneidad a nivel departamental.

**Mapa 1.** Densidad de población por departamento. Año 1991. Provincia del Chubut



**Fuente:** Dirección de Estadística y Censos.

De los quince departamentos que conforman la provincia, el de Rawson es notoriamente el más densamente poblado (25.6 habitantes por km<sup>2</sup>) junto con Escalante, Biedma y Futaleufú, son los que superan la media provincial (Cuadro A.1 del Anexo). En el otro extremo, se encuentran los restantes departamentos de la provincia, con una densidad inferior a un habitante por kilómetro cuadrado.

Ahora bien, el efecto migratorio no se ha manifestado con la misma intensidad en todos los departamentos. El análisis de las pirámides de población (Ver Gráfico A.1. del Anexo) permite clasificar a los departamentos en cuatro grandes tipos de estructura por edad y sexo.

Un primer grupo es el conformado por los departamentos Biedma, Rawson y Escalante. Sus estructuras reflejan el impacto del fenómeno migratorio con una relevante participación de población nacida en otras provincias y en el extranjero en todos los grupos de edades. La instalación de la Planta de Aluminio en Puerto Madryn (ALUAR), plantas industriales de importancia en Trelew y la explotación petrolera en Comodoro Rivadavia se convirtieron indudablemente en factores de atracción de población desde diferentes orígenes.

Los departamentos Futaleufú, Cushamen, Sarmiento, Gaiman y Tehuelches constituyen el segundo grupo, caracterizado por estructuras con equilibrio entre sexos y con menor aporte de migrantes internos e internacionales que en el grupo anterior.

En el tercer grupo se ubican los departamentos de Florentino Ameghino, Gastre y Río Senguer, que muestran pirámides indicativas de una posible emigración de nativos de la provincia en edades activas, tanto en varones como en mujeres. Entre los varones, esta pérdida de población se ve compensada con inmigración interna e internacional, que respondería probablemente a demandas de trabajo en el sector pesca y en la minería.

Por último, el cuarto grupo está constituido por los departamentos Mártires, Languiño, Paso de Indios y Telsen, con estructuras irregulares, típicas de las zonas rurales, donde se evidencia la pérdida de población en edades activas, más marcada entre las mujeres.

## 8. EL PROCESO DE URBANIZACION DE CHUBUT

El porcentaje de población que vive en áreas urbanas es un indicador simple del grado de urbanización de una población<sup>12</sup>. En el caso de Chubut la primera medición al respecto corresponde al Censo de 1914 que registra un incipiente proceso de urbanización con un 21 por ciento de población urbana.

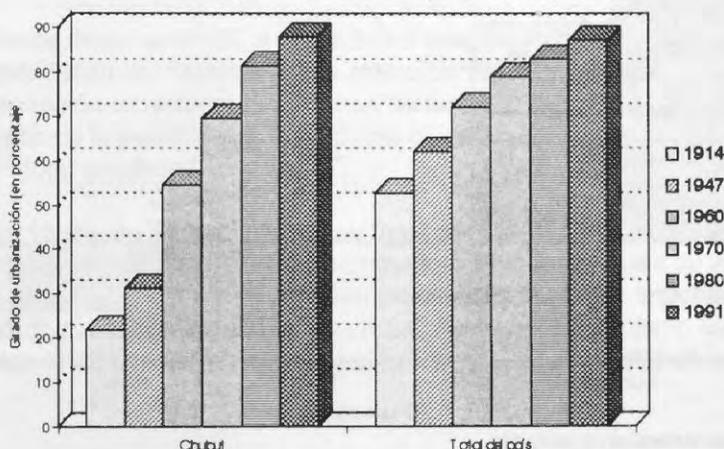
En los censos siguientes esta proporción se incrementó considerablemente y la característica más saliente ha sido la rapidez del aumento de la misma en la últimas décadas. Como prueba de ésto se puede anotar que en 1947 la proporción de población urbana de Chubut era la mitad de la correspondiente al promedio nacional. En cambio, en 1991 el grado de urbanización de la provincia es similar al del país (Cuadro 13 y Gráfico 9).

**Cuadro 13. Grado de urbanización. Período 1895-1991.**  
Provincia del Chubut y Total del país.

Año Censal	Grado de urbanización (en porcentaje)	
	Chubut	Total del país
1895	-	37,4
1914	21,7	52,7
1947	31,1	62,2
1960	54,4	72,0
1970	69,6	79,0
1980	81,4	83,0
1991	87,8	87,2

Fuente: Censos nacionales de población

**Gráfico 9. Grado de urbanización. Período 1895-1991.**  
Provincia del Chubut y Total del país.



Fuente: Censos Nacionales de Población

<sup>12</sup> En términos demográficos se entiende por grado de urbanización el porcentaje de población que vive en localidades urbanas. Los censos argentinos definen como población urbana a la que vive en localidades de 2.000 y más habitantes.

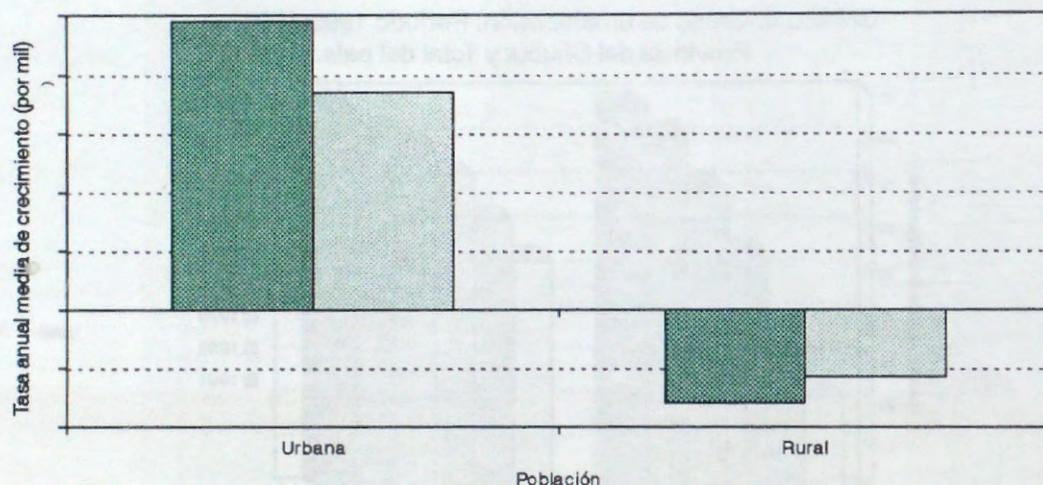
El acelerado incremento del porcentaje de población urbana se asocia con las fuertes discrepancias entre el crecimiento urbano y rural (Cuadro 14 y Gráfico 10). Puede afirmarse que la población rural ha decrecido en números absolutos entre los dos últimos períodos intercensales, vale decir que ha presentado una tasa de crecimiento anual medio negativa. Al mismo tiempo, la población urbana de la provincia experimentó en ambos períodos importantes tasas anuales medias de crecimiento superiores al total nacional<sup>13</sup>. Seguramente esta fuerte discrepancia entre el crecimiento urbano y rural está ligada a los desplazamientos de personas desde las áreas más deprimidas de la provincia hacia los aglomerados urbanos.

**Cuadro 14.** Tasa anual media de crecimiento de la población urbana y rural. Períodos 1970-1980 y 1980-1991. Provincia del Chubut y Total del país.

Jurisdicción	Tasa anual media de crecimiento (por mil)	
	1970-1980	1980-1991
<b>Chubut</b>		
Urbana	49,1	36,9
Rural	-16,0	-11,4
<b>Total del País</b>		
Urbana	23,0	19,5
Rural	-3,2	-12,1

Fuente: Censos nacionales de población

**Gráfico 10.** Tasa anual media de crecimiento de la población urbana y rural. Períodos 1970-1980 y 1980-1991. Provincia del Chubut



Fuente: Censos nacionales de población

<sup>13</sup> Entre 1980 y 1991 los departamentos Florentino Ameghino, Gastre, Telsen, Paso de Indios y Mártires registraron tasas de crecimiento intercensal negativas (INDEC, 1996).

Si bien Chubut puede caracterizarse como una de las provincias de mayor grado de urbanización del país, en su territorio conviven desiguales niveles de urbanización. En 1991, tal como se indica en el Cuadro 15, aparecen dos departamentos (Biedma y Escalante) con una población casi totalmente urbana. A la vez, ocho departamentos de la provincia únicamente cuentan con población rural.

**Cuadro 15.** Porcentaje de población urbana según departamento  
Año 1991. Provincia del Chubut

Departamento	Porcentaje de población urbana
<b>Total</b>	<b>87,8</b>
Biedma	98,7
Cushamen	19,4
Escalante	98,3
Florentino Ameghino	-
Futaleufú	87,1
Gaiman	64,9
Gastre	-
Languiñeo	-
Mártires	-
Paso de Indios	-
Rawson	27,1
Río Senguer	43,0
Sarmiento	90,1
Tehuelches	-
Telsen	-

Fuente: INDEC (1996)

Estos últimos departamentos, a pesar de ser totalmente rurales, han ido perdiendo población por emigración hacia los departamentos más urbanizados, sobre todo los de la costa de la provincia. Otra dimensión a destacar del proceso de urbanización de Chubut se relaciona con la fuerte concentración de la población en unas pocas ciudades, que por otra parte ocupan espacios pequeños del territorio provincial.

El Cuadro 16 resulta ilustrativo al respecto ya que permite observar que en 1991 el 35 por ciento de la población de la provincia vivía en Comodoro Rivadavia, que a su vez representaba el 40 por ciento de la población urbana. Las otras localidades según su importancia numérica son Trelew, Puerto Madryn, Esquel y la capital provincial, Rawson. En conjunto las localidades mencionadas acumulan el 82 por ciento de la población total y el 92 por ciento de la población urbana.

**Cuadro 16. Porcentaje de la población de las principales localidades en la población total y urbana. Año 1991 Provincia del Chubut**

Localidades	Población			
	Total		Urbana	
	Porcentaje	Acumulado	Porcentaje	Acumulado
Comodoro Rivadavia	34,7	34,7	39,6	39,6
Trelew	21,9	56,6	24,9	64,5
Puerto Madryn	12,6	69,2	14,4	78,9
Esquel	6,5	75,7	7,4	86,3
Rawson	5,4	81,9	6,1	92,4

Fuente: INDEC (1992)

## 9. POTENCIAL DE CRECIMIENTO FUTURO

Dos indicadores muestran que la provincia del Chubut tiene un alto potencial de crecimiento futuro. El primero es la relación ancianos-niños<sup>1</sup>, índice sociopolítico que apunta al futuro de una civilización o de una nación (Chesnais, 1990).

Si su nivel fuera mayor a 100 no habría reemplazo en esa población, de mantenerse las condiciones presentes, ya que los niños actuales no lograrían sustituir a los ancianos.

Con fines comparativos se presenta en el Cuadro 17 los valores de esta relación para la provincia del Chubut, total del país y Capital Federal por tratarse de valores correspondientes al promedio nacional y a la jurisdicción más envejecida del país. A pesar del comentado nivel de envejecimiento, la relación entre la población anciana y la población joven es baja (14,0) lo que indica que el reemplazo generacional de la fuerza de trabajo estaría asegurado, ya que por cada 100 jóvenes sólo hay 14 ancianos.

En el Cuadro 17 se observa también que la relación ancianos-niños presenta leves diferencias según sexo, siendo mayor entre las mujeres como consecuencia del incipiente envejecimiento poblacional de este sector.

**Cuadro 17. Relación ancianos-niños.**  
Año 1991. Provincia del Chubut, Capital Federal y Total del país.

Sexo	Relación Ancianos - niños (por cada 100)		
	Chubut	Capital Federal	Total del país
Ambos sexos	14,0	85,5	29,0
Varones	13,0	61,2	24,1
Mujeres	15,0	103,5	34,1

Fuente: INDEC (1992 y 1997)

El segundo indicador, relacionado con la fecundidad y apto para el análisis del potencial de crecimiento de una población, es la proporción de mujeres con edades comprendidas entre los 15 y 49 años. Independientemente del nivel que alcanza la fecundidad en una población, el porcentaje de población femenina en edades reproductivas da una idea aproximada acerca de la capacidad reproductiva de la población.

<sup>14</sup> Relación entre personas de 65 años y más y de 0-14 años, multiplicada por cien.

Para la provincia del Chubut (Cuadro 18) este porcentaje resulta del 49,6 por ciento, superior al que presenta la población nativa de la provincia. Esto se explicaría a través del aporte que al valor promedio efectúan las mujeres nativas de otras provincias y extranjeras.

**Cuadro 18. Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años por lugar de nacimiento.  
Año 1991. Provincia del Chubut**

<b>Lugar de nacimiento</b>	<b>Porcentaje de mujeres de 15 a 49 años</b>
<b>Total</b>	<b>49,6</b>
Nativa de la provincia	44,6
Nativa de otra provincia	61,2
Extranjera	56,0

**Fuente:** INDEC (1992)

## 10. EVOLUCION FUTURA DE LA POBLACION

Los puntos anteriores han estado referidos al panorama de la evolución y la situación demográfica de la población del Chubut. Se exploran ahora las perspectivas sobre tamaño y composición de la población de Chubut para los primeros años del siglo XXI.

Tomando en cuenta las proyecciones de población del Chubut<sup>15</sup>, la provincia tendría aproximadamente 540 mil habitantes en el año 2010, es decir que entre los años 1990 y 2010 la población aumentaría un 53,7 por ciento como resultado de un ritmo de crecimiento más que moderado durante el período. Su tasa anual media de crecimiento del 25,2 por mil al inicio de la proyección pasará al 16,1 por mil al final de la misma.

La participación de la población de esta provincia con respecto al total del país es de escasa importancia numérica. En el año 2010 llegará a representar alrededor del 1,3 por ciento de la población total de Argentina.

Con respecto al comportamiento futuro de la fecundidad se espera un descenso sostenido en términos de la tasa global de fecundidad, que llegaría a 2,6 hijos por mujer entre los años 2005 y 2010, nivel todavía superior al del total del país para el mismo lapso (2,3 hijos por mujer). Esto, junto con el descenso de la mortalidad implícito en las proyecciones demográficas, determina una tendencia creciente en el incipiente envejecimiento de su población.

La población de 65 años y más representará cerca del 7,2 por ciento en el año 2010, manteniendo sus diferenciales por sexo (Cuadro 19). Cabe recordar que en ese año el país tendrá un 10 por ciento de población en ese grupo de edad.

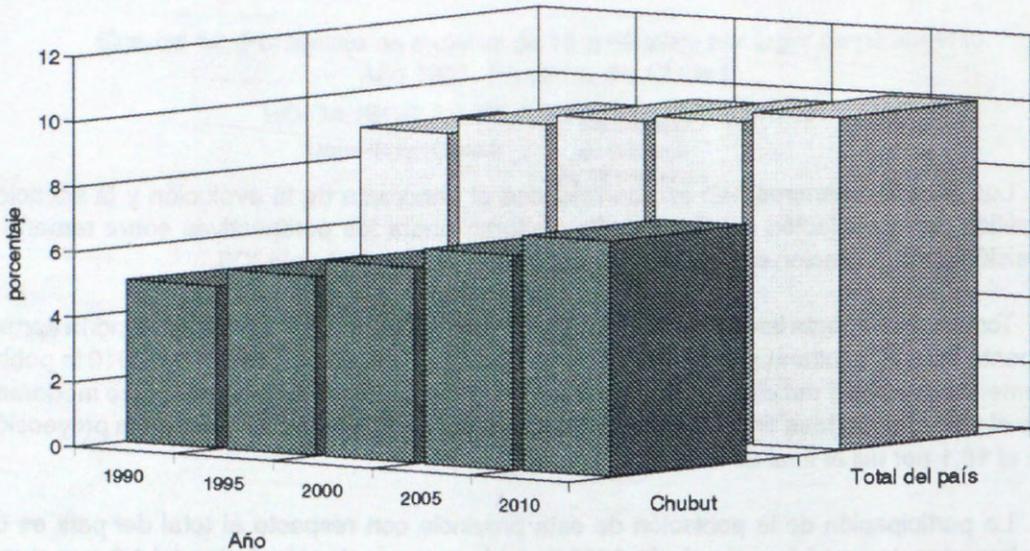
**Cuadro 19.** Porcentaje de población de 65 años y más, por sexo  
Período 1995-2010. Provincia del Chubut.

Años	Total	Varones	Mujeres
1995	5,5	5,0	6,0
2000	6,0	5,4	6,7
2005	6,6	5,9	7,4
2010	7,2	6,3	8,2

Fuente: INDEC - CELADE (1996)

<sup>15</sup> Para ello se dispone de las proyecciones de la población de Chubut para el período 1990-2010 (INDEC-CELADE, 1996)

**Gráfico 11.** Porcentaje de población de 65 años y más.  
Período 1990-2010. Provincia del Chubut y Total del país



Fuente: INDEC-CELADE (1996).

En la provincia del Chubut en el año 2010, la proporción de ancianos será todavía un 44 por ciento menor que la que el país tenía en 1990, año de inicio de la proyección de población.

## 11. CONCLUSIONES

La provincia del Chubut ha registrado en los últimos períodos intercensales un ritmo de crecimiento superior al observado para el promedio nacional. Entre 1895 y 1991 la población de la provincia multiplicó su tamaño 95 veces, mientras que la Argentina lo hizo aproximadamente 8 veces. Este acelerado incremento de la población responde al hecho que a la fecha del segundo censo nacional la colonización de la provincia era todavía incipiente.

En la década del '80, Chubut se encontraba en plena etapa transicional, caracterizada por una mortalidad baja y una natalidad moderada que comienza a reducirse, lo que produce un crecimiento natural cercano al 2 por ciento. Este descenso de la natalidad, que se ha acentuado en los últimos años del período analizado, estaría produciendo un avance en la transición demográfica de la provincia.

Esto se evidencia a su vez a partir de la tasa global de fecundidad que desciende desde un valor de 4,8 hijos por mujer en 1955 hasta situarse en un nivel aún por encima al del país en 1991 (3,2 y 2,9 hijos por mujer respectivamente).

El descenso de la mortalidad en la provincia del Chubut se hace más notorio al comparar su nivel con los correspondientes al promedio nacional. En 1965, la esperanza de vida al nacimiento de Chubut era casi 7 años inferior a la del país, mientras que en 1991, aunque sigue siendo menor, la diferencia es de solamente 1,2 años.

La reducción de la mortalidad general va acompañada por la disminución de la mortalidad infantil, la cual alcanza en 1991 una tasa del 19,4 por mil, nivel que figura entre los más bajos del país.

En la evolución de la población de Chubut, al igual que en las restantes provincias patagónicas, han jugado un rol destacado los flujos migratorios provenientes de otros países, especialmente los que se produjeron a fines del siglo pasado y principios del presente. En 1914 la población del entonces Territorio Nacional contaba con un 46 por ciento de población extranjera. Desde esa fecha, y hasta 1991, se produjo un continuo descenso de la participación de la población no nativa en el total, siguiendo la tendencia del país.

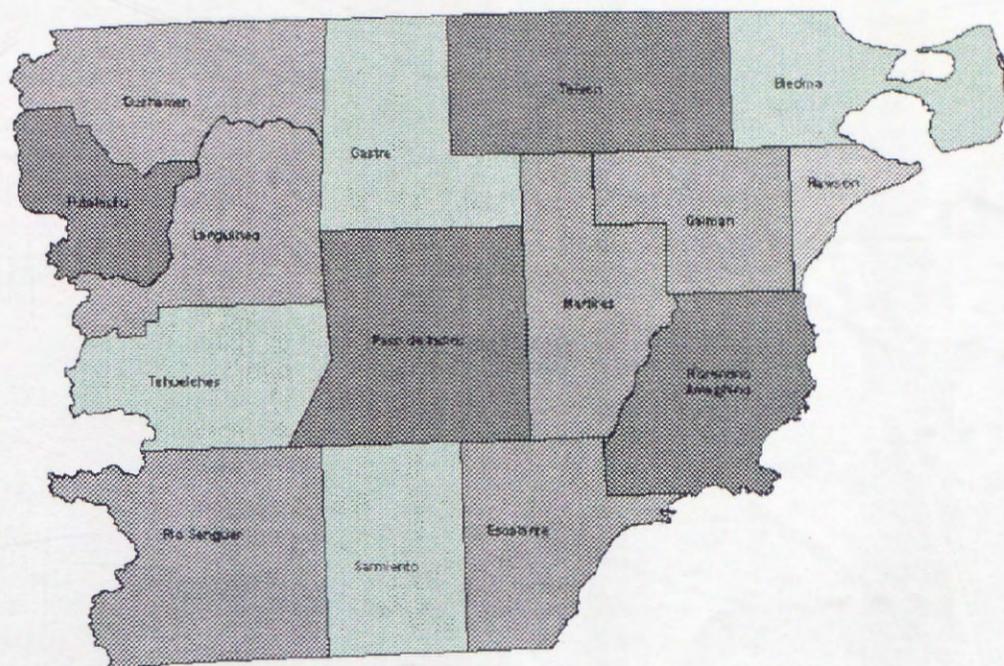
También la provincia del Chubut ha sido un área receptora de corrientes interprovinciales, de manera que el balance entre inmigrantes y emigrantes ha contribuido en forma positiva a la dinámica de su población. El mayor intercambio poblacional de Chubut a lo largo de los tres períodos analizados se produce con la provincia de Buenos Aires. Asimismo, son importantes las transferencias de población con otras provincias patagónicas (Santa Cruz y Río Negro) y con la Capital Federal.

La provincia del Chubut ha mantenido entre 1914 y 1980 un grado de urbanización por debajo del promedio nacional, aunque se destaca la rapidez del aumento del mismo en las últimas décadas. En 1991, el grado de urbanización de la provincia es similar al del país. Este acelerado incremento del porcentaje de población urbana se asocia con fuertes discrepancias entre el crecimiento urbano y rural. Otra característica del proceso de urbanización de la provincia es la fuerte concentración de la población en pocas ciudades (Comodoro Rivadavia, Trelew, Puerto Madryn, Esquel y Rawson), en las que en 1991 se localizaba el 92 por ciento de la población urbana de la provincia.

Tomando en cuenta las proyecciones vigentes, se espera que entre los años 1990 y 2010 la población se incremente un 53,7 por ciento, como resultado de un ritmo de crecimiento más que moderado durante el período.

La fecundidad continuará descendiendo hasta llegar a 2,6 hijos por mujer entre los años 2005 y 2010, nivel levemente superior al del país para el mismo lapso (2,3 hijos por mujer). Esto, junto con el descenso de la mortalidad, determinará una tendencia creciente en el incipiente envejecimiento de su población

**Mapa 3.** Provincia del Chubut. División por departamento.



Nota: para la presentación de las estadísticas se usó el censo de la población y su distribución por edad y sexo.



**Cuadro A.1. Población total por departamento según sexo, índice de masculinidad y densidad de población. Provincia del Chubut. 1991**

Departamento	Total	Población		Índice de masculinidad	Superficie en km <sup>2</sup> (1)	Densidad de población (hab./km <sup>2</sup> )
		Varones	Mujeres			
Total	357.189	181.215	175.974	103,0	224.686	1,6
Biedma	45.494	23.125	22.369	103,4	12.940	3,5
Cushamen	13.885	7.235	6.650	108,8	16.250	0,9
Escalante	129.229	65.059	64.170	101,4	14.015	9,2
F. Ameghino	1.166	717	449	159,7	16.088	0,1
Futaleufú	30.782	15.413	15.369	100,3	9.435	3,3
Gaiman	8.209	4.325	3.884	111,4	11.076	0,7
Gastre	1.900	1.207	693	174,2	16.335	0,1
Languiñeo	3.321	1.758	1.563	112,5	15.339	0,2
Mártires	805	482	323	149,2	15.445	0,1
P. de Indios	1.883	1.109	774	143,3	22.300	0,1
Rawson	100.243	49.663	50.580	98,2	3.922	25,6
Río Senguer	6.172	3.476	2.696	128,9	22.335	0,3
Sarmiento	7.663	4.067	3.596	113,1	14.563	0,5
Tehuelches	4.801	2.611	2.190	119,2	14.750	0,3
Telsen	1.636	968	668	144,9	19.893	0,1

<sup>1</sup> Instituto Geográfico Militar.

Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.2. Crecimiento vegetativo y sus componentes Provincia del Chubut. Período 1915-1994**

Período	Tasas quinquenales (por mil)		
	Natalidad	Mortalidad	Crecimiento Vegetativo
1915-19	53,8	16,5	37,2
1920-24	47,5	12,6	35,0
1925-29	43,2	13,1	30,1
1930-34	40,3	14,3	26,0
1935-39	35,7	14,8	21,0
1940-44	37,6	14,8	22,8
1945-49	///	///	///
1950-54	///	///	///
1955-59	33,8	11,2	22,6
1960-64	33,6	11,1	22,4
1965-69	29,0	9,2	19,7
1970-74	33,9	9,3	24,5
1975-79	35,1	8,5	26,6
1980-84	29,0	6,4	22,5
1985-89	27,6	5,6	22,0
1990-94	24,0	5,2	18,7

Fuente: Ministerio de Salud Pública y Medio Ambiente (1982, 1983)

INDEC-CELADE (1996)

INDEC (1993 a)

INDEC (1996 a)

**Cuadro A.3. Índice de masculinidad por lugar de nacimiento según edad**  
Provincia del Chubut. 1991

Edad	Total	Población nativa		Población no nativa	
		Total	Limítrofe	Otro país	
<b>Total</b>	<b>103,0</b>	<b>103,0</b>	<b>101,2</b>	<b>106,1</b>	
0 - 4	102,1	102,0	114,6	81,3	
5 - 9	102,4	102,5	95,1	132,3	
10 - 14	102,8	102,8	96,5	107,1	
15 - 19	99,6	100,3	81,3	113,6	
20 - 24	101,3	101,9	88,1	107,0	
25 - 29	103,8	104,8	93,7	86,1	
30 - 34	104,0	105,3	92,2	100,8	
35 - 39	106,0	106,8	100,2	100,0	
40 - 44	107,6	107,7	107,1	106,6	
45 - 49	110,5	110,3	104,9	141,8	
50 - 54	112,5	112,6	107,6	133,9	
55 - 59	105,9	105,5	108,8	99,3	
60 - 64	103,8	100,4	123,3	98,4	
65 - 69	99,3	95,4	108,2	118,0	
70 - 74	88,7	84,6	101,8	104,0	
75 - 79	76,9	70,6	95,5	87,1	
80 - 84	64,3	59,1	71,6	77,1	
85 - 89	56,9	50,3	51,6	68,0	
90 - 94	46,5	40,4	42,9	69,9	
95 y más	39,1	38,8	62,5	59,4	

Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.4. Indicadores de la población por lugar de nacimiento según sexo**  
**Provincia del Chubut. 1991**

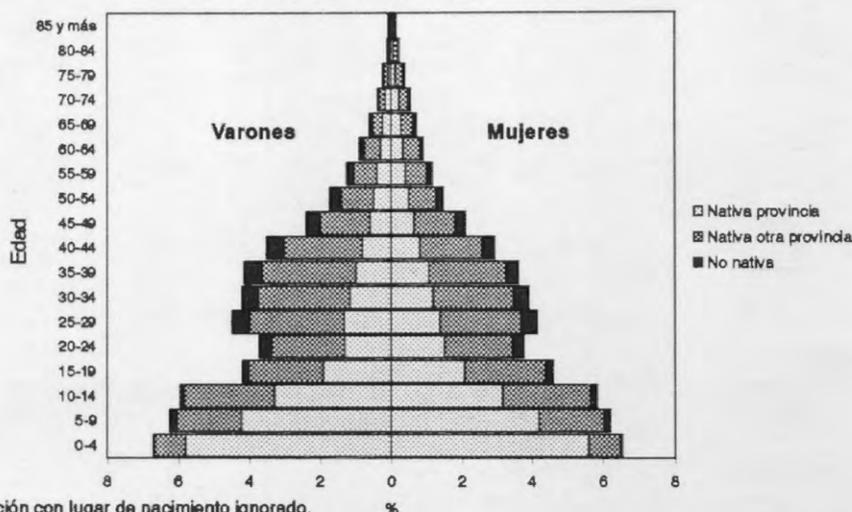
Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	(357.189)	(235.680)	(90.052)	(31.284)	(24.975)	(6.309)
0 - 14	35,4	46,0	18,5	4,8	5,2	3,0
15 - 64	59,6	50,9	75,3	79,9	84,4	62,4
65 y más	5,0	3,1	6,2	15,3	10,4	34,6
Edad media	27,2	22,2	33,8	46,0	43,3	56,5
Índice de dependencia potencial	67,8	96,3	32,9	25,0	18,4	62,2
<b>Varones</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	(181.215)	(117.520)	(47.772)	(15.808)	(12.560)	(3.248)
0 - 14	35,3	46,7	17,7	4,7	5,1	3,1
15 - 64	60,1	50,5	76,8	80,2	84,5	63,4
65 y más	4,6	2,8	5,5	15,1	10,4	33,5
Edad media	27,2	21,9	33,8	46,3	43,8	56,0
Índice de dependencia potencial	66,5	97,8	30,2	24,7	18,3	57,5
<b>Mujeres</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
	(175.974)	(118.160)	(42.280)	(15.476)	(12.415)	(3.061)
0 - 14	35,5	45,3	19,5	4,9	5,3	2,9
15 - 64	59,2	51,3	73,5	79,7	84,4	61,3
65 y más	5,3	3,4	7,0	15,4	10,3	35,8
Edad media	27,3	22,5	33,8	45,6	42,8	57,1
Índice de dependencia potencial	69,1	71,4	36,1	25,3	18,5	63,3

<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

Cuadro A.4. (continuación)  
Departamento Biedma. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(45.494)	(21.228)	(20.689)	(3.544)	(2.868)	(676)
0 - 14	37,5	56,3	23,0	9,3	10,3	4,9
15 - 64	59,1	41,0	73,5	83,1	85,7	72,0
65 y más	3,4	2,7	3,5	7,6	4,0	23,1
Edad media	25,5	19,1	30,0	38,0	35,2	38,8
Índice de dependencia potencial	69,3	143,7	36,1	20,3	16,6	3,9
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(23.125)	(10.506)	(10.663)	(1.927)	(1.552)	(375)
0 - 14	37,1	57,6	22,4	8,1	9,1	3,7
15 - 64	60,0	41,1	75,0	85,4	87,1	78,4
65 y más	2,9	2,3	2,6	6,5	3,8	17,9
Edad media	25,6	18,6	30,0	38,5	36,2	48,3
Índice de dependencia potencial	66,7	149,4	33,3	17,1	14,9	27,6
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(22.369)	(10.722)	(10.026)	(1.617)	(1.316)	(301)
0 - 14	37,8	55,0	23,7	10,6	11,6	6,3
15 - 64	58,1	42,0	71,9	80,5	84,2	64,1
65 y más	4,1	3,0	4,4	8,9	4,2	29,6
Edad media	25,5	19,5	30,0	37,3	34,0	51,7
Índice de dependencia potencial	72,0	138,4	39,2	24,3	18,8	56,0

Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento  
Departamento Biedma. 1991

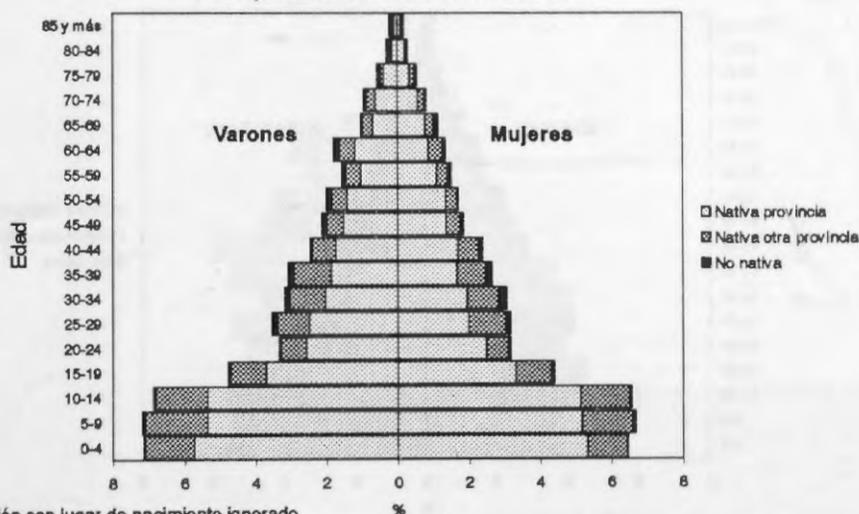


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
**Departamento Cushamen. 1991**

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0 (13.885)	100,0 (10.178)	100,0 (3.234)	100,0 (463)	100,0 (300)	/// (163)
0 - 14	40,9	43,8	36,6	8,8	8,7	///
15 - 64	53,0	50,9	57,6	68,5	73,0	///
65 y más	6,1	5,3	5,8	22,7	18,3	///
Edad media	26,3	25,0	27,6	46,6	43,1	///
Índice de dependencia potencial	88,6	96,5	73,6	46,1	37,0	///
<b>Varones</b>	100,0 (7.235)	100,0 (5.270)	100,0 (1.717)	100,0 (243)	100,0 (156)	/// (87)
0 - 14	40,7	43,4	37,1	8,2	7,7	///
15 - 64	53,4	51,5	57,2	68,7	73,1	///
65 y más	5,9	5,1	5,7	23,1	19,2	///
Edad media	26,4	25,0	27,6	49,0	46,0	///
Índice de dependencia potencial	87,1	84,1	74,9	45,5	36,8	///
<b>Mujeres</b>	100,0 (6.650)	100,0 (4.908)	100,0 (1.517)	100,0 (220)	100,0 (144)	/// (76)
0 - 14	41,2	44,2	36,0	9,5	9,7	///
15 - 64	52,6	50,2	58,1	68,2	72,9	///
65 y más	6,2	5,6	5,9	22,3	17,4	///
Edad media	26,3	25,0	27,7	43,9	49,9	///
Índice de dependencia potencial	90,2	99,1	72,2	46,7	37,1	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
**Departamento Cushamen. 1991**

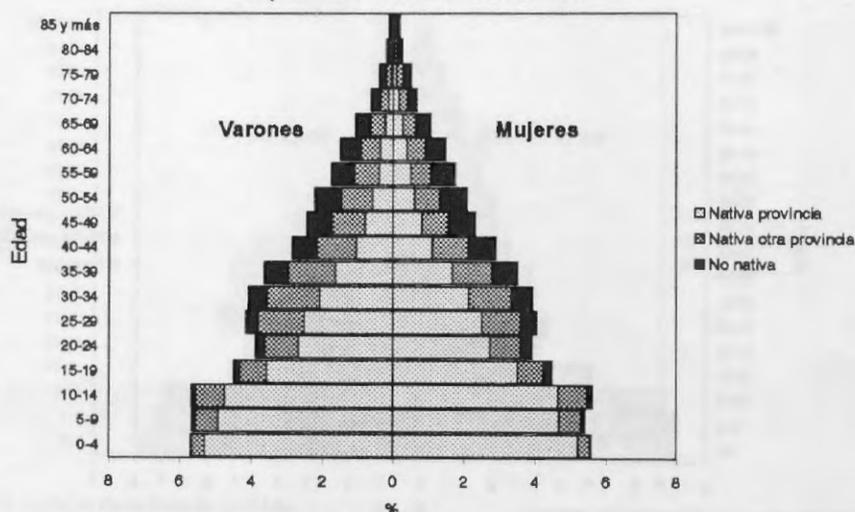


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Escalante. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0 (129.229)	100,0 (80.166)	100,0 (30.789)	100,0 (18.238)	100,0 (14.813)	100,0 (3.425)
0 - 14	33,5	47,6	14,9	3,7	4,1	2,0
15 - 64	61,4	50,8	77,6	80,1	84,6	60,4
65 y más	5,1	1,6	7,5	16,2	11,3	37,6
Edad media	28,0	20,3	36,4	47,8	45,3	58,6
Índice de dependencia potencial	63,0	96,7	28,8	24,8	18,1	65,5
<b>Varones</b>	100,0 (65.059)	100,0 (39.959)	100,0 (16.323)	100,0 (8.754)	100,0 (7.073)	100,0 (1.681)
0 - 14	33,7	48,3	14,0	3,8	4,2	2,0
15 - 64	61,5	50,3	79,0	79,7	84,3	60,2
65 y más	4,8	1,4	7,0	16,5	11,5	37,8
Edad media	27,9	19,9	36,5	48,3	45,8	58,5
Índice de dependencia potencial	62,7	98,8	26,5	25,5	18,6	66,3
<b>Mujeres</b>	100,0 (64.170)	100,0 (40.207)	100,0 (14.466)	100,0 (9.484)	100,0 (7.740)	100,0 (1.744)
0 - 14	33,5	46,8	15,9	3,6	4,0	2,0
15 - 64	61,2	51,4	76,1	80,5	85,0	60,7
65 y más	5,3	1,8	8,0	15,9	11,0	37,3
Edad media	28,1	20,7	36,3	47,4	44,8	58,8
Índice de dependencia potencial	63,3	94,7	31,4	24,0	17,7	64,7

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Escalante. 1991

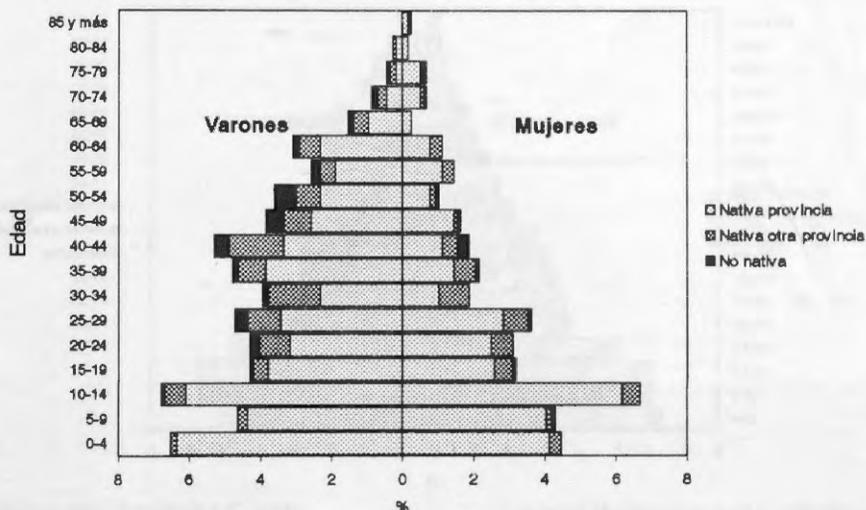


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

## Cuadro A.4. (continuación)

Departamento Florentino Ameghino, 1991

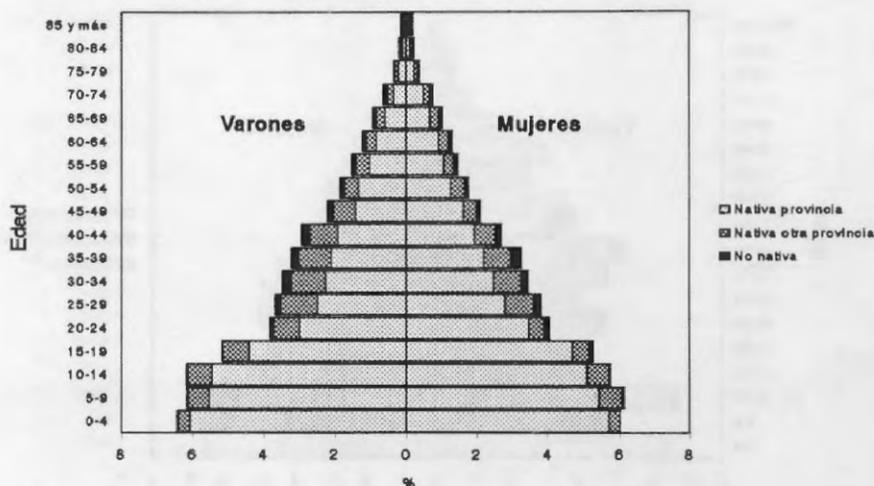
Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	///	///	///
	(1.166)	(922)	(189)	(55)	(43)	(12)
0 - 14	33,4	39,4	12,7	///	///	///
15 - 64	61,5	56,4	79,9	///	///	///
65 y más	5,1	4,2	7,4	///	///	///
Edad media	29,3	26,9	36,5	///	///	///
Índice de dependencia potencial	62,6	77,3	25,2	///	///	///
<b>Varones</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(717)	(554)	(122)	(41)	(32)	(9)
0 - 14	29,1	35,4	///	///	///	///
15 - 64	65,9	61,0	///	///	///	///
65 y más	5,0	3,6	///	///	///	///
Edad media	31,1	28,2	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	51,9	63,9	///	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(449)	(368)	(67)	(14)	(11)	(3)
0 - 14	40,1	45,4	///	///	///	///
15 - 64	54,6	49,5	///	///	///	///
65 y más	5,3	5,1	///	///	///	///
Edad media	26,6	24,8	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	83,3	102,0	///	///	///	///

Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento  
Departamento Florentino Ameghino, 1991<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Futaleufú. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(30.782)	(24.455)	(5.072)	(1.241)	(949)	(292)
0 - 14	36,7	41,9	19,3	4,6	4,9	3,8
15 - 64	58,4	54,5	72,7	77,9	81,7	65,4
65 y más	4,9	3,6	8,0	17,5	13,4	30,8
Edad media	26,4	23,9	34,1	45,1	42,6	53,2
Índice de dependencia potencial	71,2	83,6	37,5	28,3	22,5	52,9
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(15.413)	(11.999)	(2.772)	(636)	(488)	(148)
0 - 14	37,5	43,7	17,8	5,2	5,3	4,7
15 - 64	58,1	53,2	75,4	76,3	80,5	62,2
65 y más	4,4	3,1	6,8	18,5	14,2	33,1
Edad media	26,1	23,3	33,7	45,5	43,3	52,7
Índice de dependencia potencial	72,1	88,1	32,6	31,1	24,2	60,9
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(15.369)	(12.456)	(2.300)	(605)	(461)	(144)
0 - 14	36,0	40,3	21,1	4,0	4,6	2,8
15 - 64	58,7	55,7	69,4	79,7	82,8	68,7
65 y más	5,3	4,0	9,5	16,3	12,6	28,5
Edad media	26,8	24,4	34,6	44,6	41,8	53,6
Índice de dependencia potencial	70,3	79,4	44,0	25,5	20,7	45,5

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Futaleufú. 1991

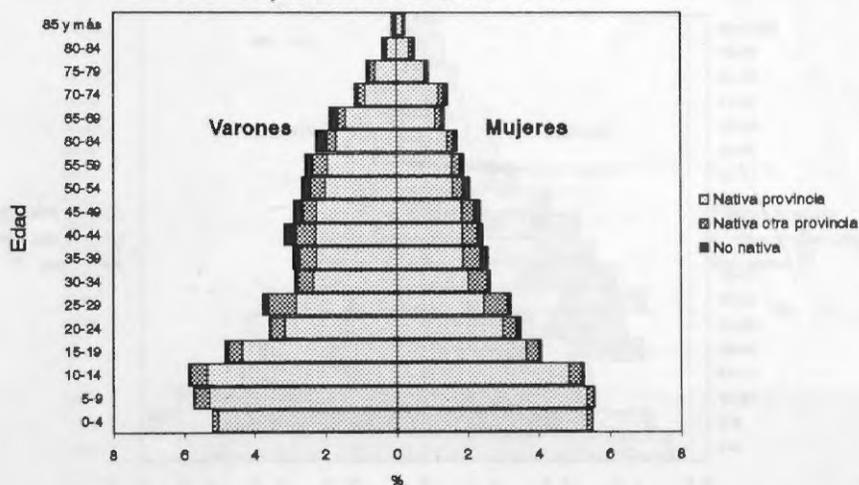


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Gaiman. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(8.209)	(6.907)	(925)	(374)	(213)	(161)
0 - 14	33,2	37,0	15,9	4,3	4,7	3,7
15 - 64	57,9	54,9	74,4	74,1	85,4	58,4
65 y más	8,9	8,1	9,7	21,6	9,9	37,9
Edad media	30,5	28,7	36,7	49,6	44,2	56,7
Índice de dependencia potencial	72,6	82,2	34,4	35,0	17,0	71,3
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	///
	(4.325)	(3.597)	(504)	(222)	(128)	(94)
0 - 14	31,9	35,7	16,9	4,0	3,9	///
15 - 64	59,8	57,0	73,2	73,9	85,9	///
65 y más	8,3	7,3	9,9	22,1	10,2	///
Edad media	30,9	28,8	37,2	50,5	45,8	///
Índice de dependencia potencial	67,4	75,6	36,6	35,4	16,4	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	///
	(3.884)	(3.310)	(421)	(152)	(85)	(67)
0 - 14	34,6	38,5	14,7	4,6	5,9	///
15 - 64	55,9	52,6	75,8	74,3	84,7	///
65 y más	9,5	8,9	9,5	21,1	9,4	///
Edad media	30,1	28,5	36,2	48,1	41,7	///
Índice de dependencia potencial	78,7	90,1	32,0	34,5	18,1	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Gaiman. 1991

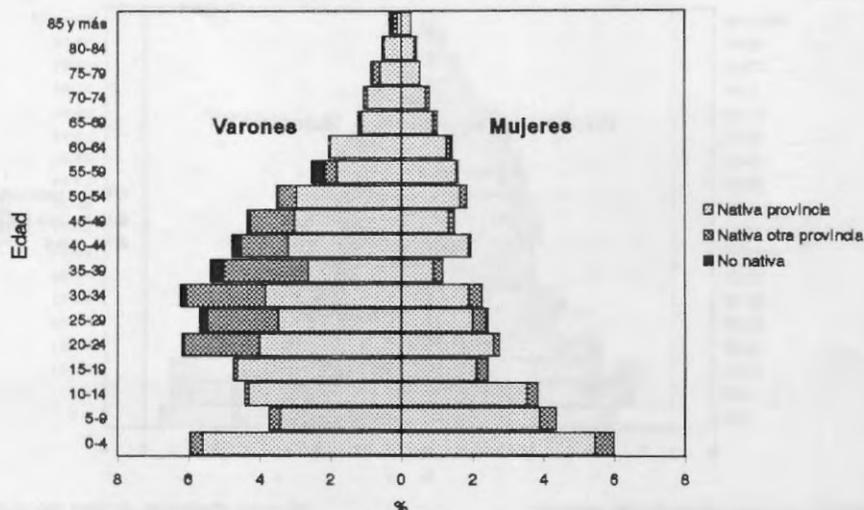


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Gastre. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	///	///	///
	(1.900)	(1.535)	(328)	(36)	(31)	(5)
0 - 14	28,4	32,4	12,2	///	///	///
15 - 64	64,7	60,2	83,2	///	///	///
65 y más	6,9	7,4	4,6	///	///	///
Edad media	31,0	30,1	33,6	///	///	///
Índice de dependencia potencial	54,6	66,1	20,1	///	///	///
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	///	///	///
	(1.207)	(913)	(259)	(34)	(29)	(5)
0 - 14	22,3	27,7	5,8	///	///	///
15 - 64	71,5	65,6	90,3	///	///	///
65 y más	6,2	6,7	3,9	///	///	///
Edad media	32,3	31,0	35,3	///	///	///
Índice de dependencia potencial	39,9	52,4	10,7	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(693)	(622)	(69)	(2)	(2)	(-)
0 - 14	39,0	39,4	///	///	///	///
15 - 64	52,8	52,2	///	///	///	///
65 y más	8,2	8,4	///	///	///	///
Edad media	28,6	28,7	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	89,3	91,4	///	///	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Gastre. 1991

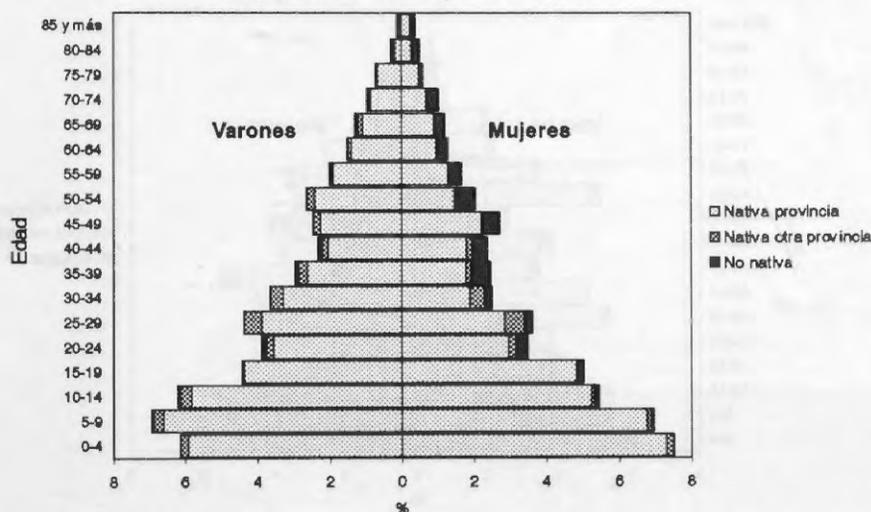


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Languiño, 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	///
	(3.321)	(3.081)	(179)	(58)	(50)	(8)
0 - 14	39,2	40,6	22,3	15,5	16,0	///
15 - 64	54,7	53,6	69,3	69,0	72,0	///
65 y más	6,1	5,8	8,4	15,5	12,0	///
Edad media	26,7	26,1	32,6	41,6	39,3	///
Índice de dependencia potencial	82,8	86,5	44,4	45,0	38,9	///
<b>Varones</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(1.758)	(1.622)	(101)	(32)	(27)	(5)
0 - 14	36,5	37,5	///	///	///	///
15 - 64	57,1	56,7	///	///	///	///
65 y más	6,4	5,8	///	///	///	///
Edad media	27,9	27,3	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	75,1	76,3	///	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(1.563)	(1.459)	(78)	(26)	(23)	(3)
0 - 14	42,1	43,9	///	///	///	///
15 - 64	52,0	50,2	///	///	///	///
65 y más	5,9	5,9	///	///	///	///
Edad media	25,3	24,7	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	92,3	99,3	///	///	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Languiño, 1991

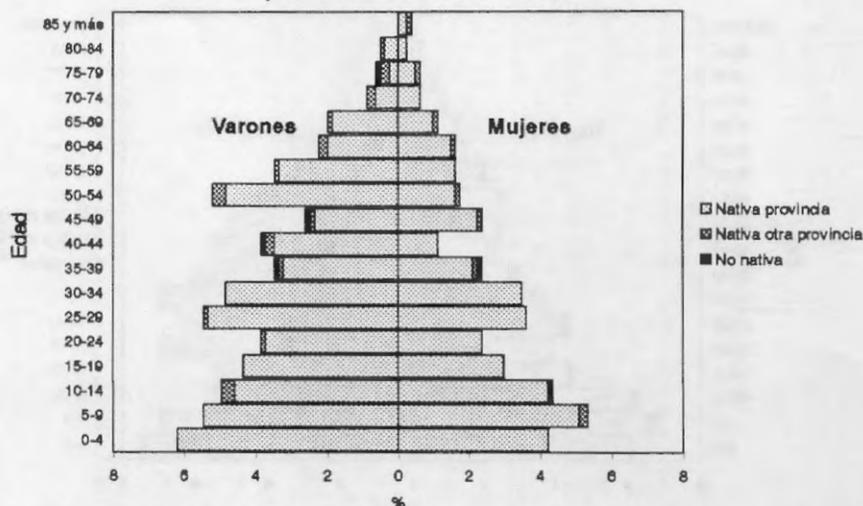


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
**Departamento Mártires. 1991**

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(805)	(769)	(30)	(6)	(4)	(2)
0 - 14	30,6	31,2	///	///	///	///
15 - 64	62,4	62,8	///	///	///	///
65 y más	7,0	6,0	///	///	///	///
Edad media	30,9	30,1	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	60,0	59,2	///	///	///	///
<b>Varones</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(482)	(457)	(21)	(4)	(2)	(2)
0 - 14	27,8	28,7	///	///	///	///
15 - 64	65,6	65,8	///	///	///	///
65 y más	6,6	5,5	///	///	///	///
Edad media	31,9	30,8	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	52,5	51,8	///	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(323)	(312)	(9)	(2)	(2)	(-)
0 - 14	34,7	34,9	///	///	///	///
15 - 64	57,9	58,4	///	///	///	///
65 y más	7,4	6,7	///	///	///	///
Edad media	29,5	28,9	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	72,7	71,4	///	///	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
**Departamento Mártires. 1991**

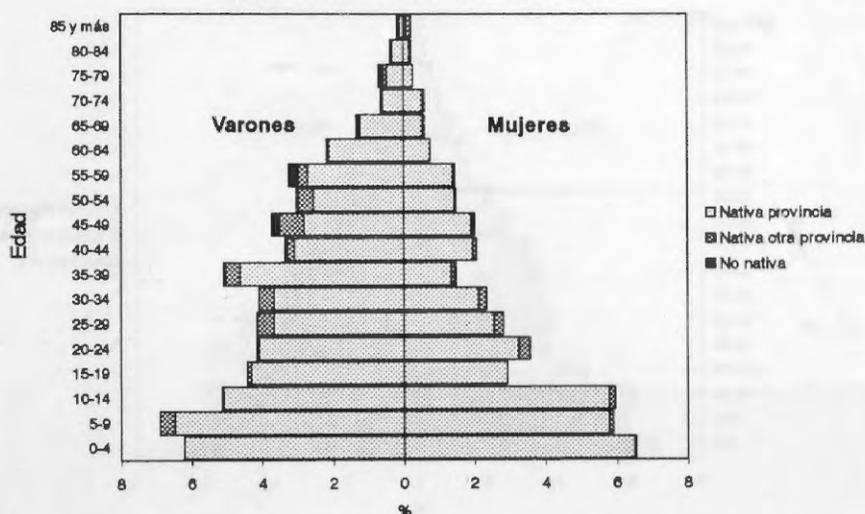


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Paso de Indios, 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	///	///	///
	(1.883)	(1.757)	(105)	(20)	(15)	(5)
0 - 14	36,6	38,4	14,3	///	///	///
15 - 64	58,3	57,0	76,2	///	///	///
65 y más	5,1	4,6	9,5	///	///	///
Edad media	27,9	27,0	38,7	///	///	///
Índice de dependencia potencial	71,5	75,3	31,3	///	///	///
<b>Varones</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(1.109)	(1.019)	(72)	(17)	(12)	(5)
0 - 14	31,0	32,9	///	///	///	///
15 - 64	63,6	62,1	///	///	///	///
65 y más	5,4	5,0	///	///	///	///
Edad media	30,3	29,2	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	57,3	75,3	///	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(774)	(738)	(33)	(3)	(3)	(-)
0 - 14	44,7	46,1	///	///	///	///
15 - 64	50,8	50,0	///	///	///	///
65 y más	4,5	3,9	///	///	///	///
Edad media	24,5	24,0	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	96,9	100,0	///	///	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Paso de Indios, 1991

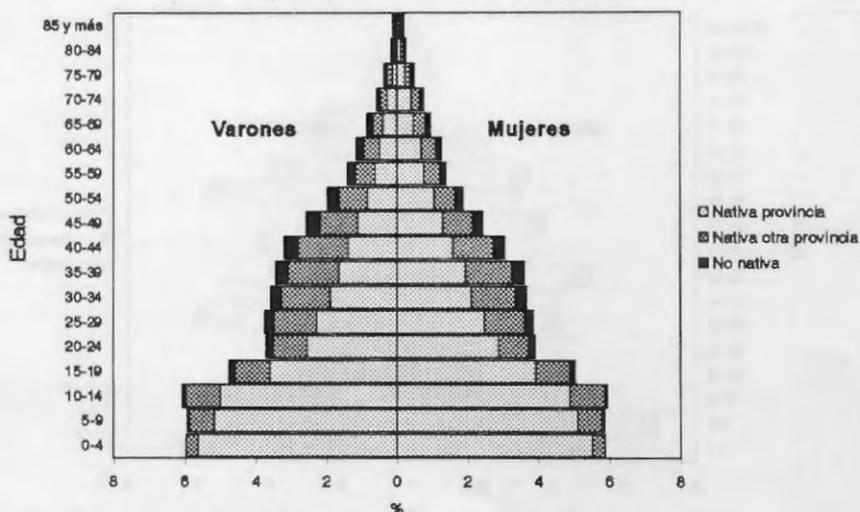


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Rawson. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0 (100.243)	100,0 (68.777)	100,0 (24.921)	100,0 (6.490)	100,0 (5.090)	100,0 (1.400)
0 - 14	35,6	45,6	16,2	5,0	5,3	3,6
15 - 64	59,7	51,2	77,3	81,0	85,8	63,6
65 y más	4,7	3,2	6,5	14,0	8,9	32,8
Edad media	27,0	22,4	35,0	44,4	41,5	55,1
Índice de dependencia potencial	67,7	95,2	29,4	23,4	16,5	57,3
<b>Varones</b>	100,0 (49.663)	100,0 (33.157)	100,0 (13.018)	100,0 (3.458)	100,0 (2.712)	100,0 (746)
0 - 14	36,3	47,7	15,5	4,8	5,0	3,9
15 - 64	59,6	49,6	79,0	82,5	87,1	65,9
65 y más	4,1	2,7	5,5	12,7	7,9	30,2
Edad media	26,6	21,5	35,1	44,4	41,8	54,1
Índice de dependencia potencial	67,7	101,5	26,6	21,2	14,9	51,6
<b>Mujeres</b>	100,0 (50.580)	100,0 (35.620)	100,0 (11.903)	100,0 (3.032)	100,0 (2.378)	100,0 (654)
0 - 14	35,1	43,7	16,9	5,1	5,6	3,2
15 - 64	59,6	52,7	75,4	79,4	84,5	60,9
65 y más	5,3	3,6	7,7	15,5	9,9	35,9
Edad media	27,3	23,2	35,0	44,4	41,2	56,3
Índice de dependencia potencial	67,7	89,8	32,6	26,0	18,4	64,3

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Rawson. 1991

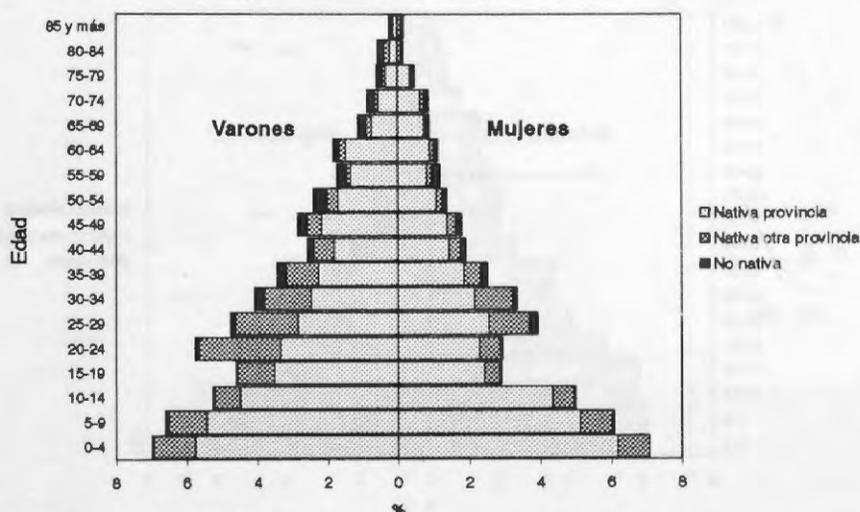


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Río Senguer. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(6.172)	(4.619)	(1.228)	(319)	(284)	(35)
0 - 14	36,5	41,9	27,0	5,6	5,9	8,6
15 - 64	57,4	53,0	69,0	69,3	71,0	45,7
65 y más	6,1	5,1	4,0	25,1	23,1	45,7
Edad media	27,0	25,5	26,6	50,2	///	58,2
Índice de dependencia potencial	74,2	88,7	44,8	44,3	///	118,8
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	///	///
	(3.476)	(2.502)	(773)	(196)	(171)	(25)
0 - 14	34,0	38,7	23,9	5,1	///	///
15 - 64	59,8	56,5	72,0	67,9	///	///
65 y más	6,2	4,8	4,1	27,0	///	///
Edad media	27,4	26,6	27,0	51,5	///	///
Índice de dependencia potencial	67,3	77,1	39,0	47,4	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	///	///
	(2.696)	(2.117)	(455)	(123)	(113)	(10)
0 - 14	39,3	45,6	32,1	6,5	///	///
15 - 64	54,7	48,9	64,2	71,5	///	///
65 y más	6,0	5,5	3,7	22,0	///	///
Edad media	26,4	24,3	26,1	48,2	///	///
Índice de dependencia potencial	82,8	104,3	55,8	39,8	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Río Senguer. 1991

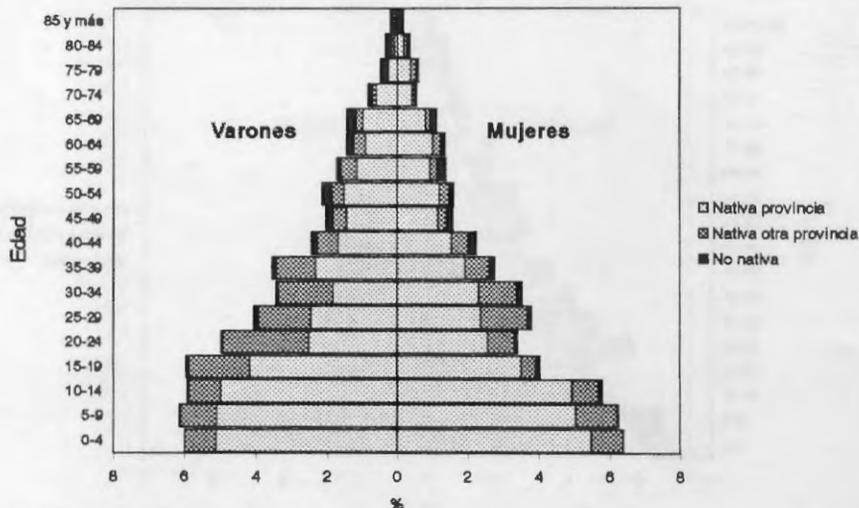


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Sarmiento. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(7.663)	(5.586)	(1.742)	(335)	(224)	(111)
0 - 14	36,5	42,0	24,7	5,1	5,8	3,6
15 - 64	57,4	52,8	70,7	64,8	71,9	50,4
65 y más	6,1	5,2	4,6	30,1	22,3	46,0
Edad media	27,0	25,0	28,3	52,6	48,2	61,5
Índice de dependencia potencial	74,2	89,4	41,4	54,4	39,1	98,2
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(4.067)	(2.847)	(1.050)	(170)	(114)	(56)
0 - 14	34,0	40,9	20,3	3,5	3,5	///
15 - 64	59,8	53,8	75,8	60,6	66,7	///
65 y más	6,2	5,3	3,9	35,9	29,8	///
Edad media	27,4	25,4	28,3	56,4	52,5	///
Índice de dependencia potencial	67,3	85,8	31,9	65,0	50,0	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	///
	(3.596)	(2.739)	(692)	(165)	(110)	(55)
0 - 14	39,3	43,2	31,4	6,7	8,2	///
15 - 64	54,7	51,7	63,0	69,1	77,3	///
65 y más	6,0	5,1	5,6	24,2	14,5	///
Edad media	26,4	24,6	28,3	48,8	43,9	///
Índice de dependencia potencial	82,8	93,3	58,7	44,7	29,4	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Sarmiento 1991

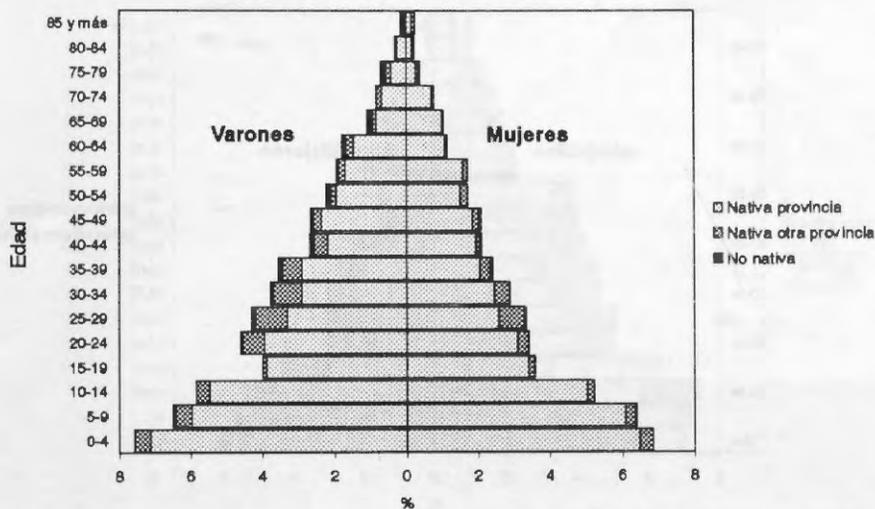


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Tehuelches. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0 (4.801)	100,0 (4.259)	100,0 (455)	/// (81)	/// (69)	/// (12)
0 - 14	38,4	40,7	22,9	///	///	///
15 - 64	55,9	54,2	69,2	///	///	///
65 y más	5,7	5,1	7,9	///	///	///
Edad media	27,0	26,0	32,1	///	///	///
Índice de dependencia potencial	79,0	84,3	44,4	///	///	///
<b>Varones</b>	100,0 (2.611)	100,0 (2.268)	100,0 (282)	/// (55)	/// (47)	/// (8)
0 - 14	36,6	39,2	22,0	///	///	///
15 - 64	57,8	56,2	69,5	///	///	///
65 y más	5,6	4,6	8,5	///	///	///
Edad media	27,5	26,3	32,8	///	///	///
Índice de dependencia potencial	73,1	78,0	43,9	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0 (2.190)	100,0 (1.991)	100,0 (173)	/// (26)	/// (22)	/// (4)
0 - 14	40,5	42,4	24,2	///	///	///
15 - 64	53,6	52,1	60,8	///	///	///
65 y más	5,9	5,5	7,0	///	///	///
Edad media	26,3	25,6	30,9	///	///	///
Índice de dependencia potencial	86,5	92,0	45,4	///	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Tehuelches. 1991

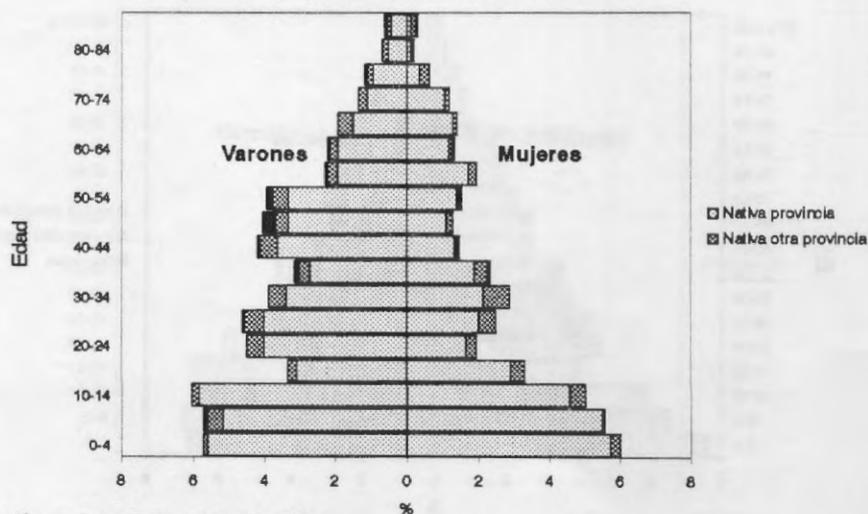


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Departamento Telsen. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	///	///	///
	(1.636)	(1.441)	(166)	(24)	(22)	(2)
0 - 14	33,9	36,7	13,8	///	///	///
15 - 64	56,6	55,0	68,1	///	///	///
65 y más	9,5	8,3	18,1	///	///	///
Edad media	31,0	29,6	40,2	///	///	///
Índice de dependencia potencial	76,5	81,1	46,9	///	///	///
<b>Varones</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(968)	(850)	(95)	(19)	(17)	(2)
0 - 14	29,3	31,7	///	///	///	///
15 - 64	61,0	59,8	///	///	///	///
65 y más	9,7	8,5	///	///	///	///
Edad media	33,0	31,5	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	64,1	67,3	///	///	///	///
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	///	///	///	///
	(668)	(591)	(77)	(5)	(5)	(-)
0 - 14	40,4	43,8	///	///	///	///
15 - 64	50,5	48,1	///	///	///	///
65 y más	9,1	8,1	///	///	///	///
Edad media	28,2	26,8	///	///	///	///
Índice de dependencia potencial	98,2	108,1	///	///	///	///

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Departamento Telsen. 1991

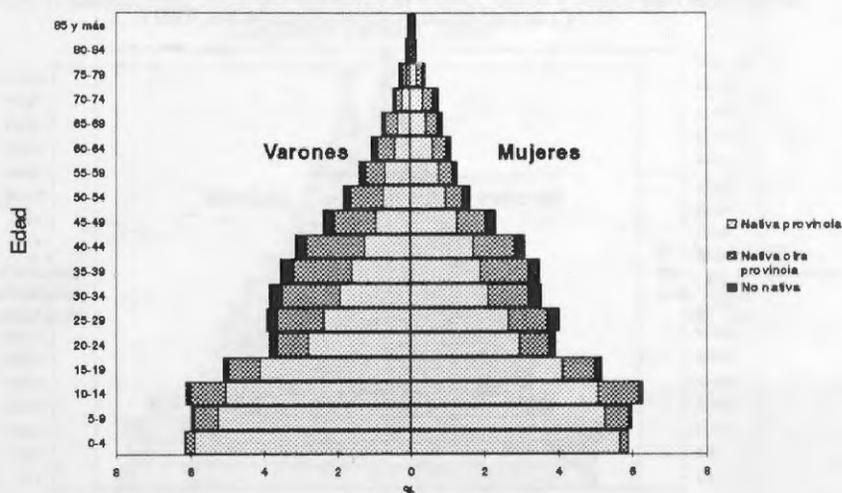


<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Localidad Rawson. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(19.161)	(13.364)	(4.654)	(1.132)	(961)	(171)
0 - 14	36,3	46,3	15,8	6,3	6,5	5,1
15 - 64	59,5	51,0	78,0	80,3	83,3	65,1
65 y más	4,2	2,7	6,2	13,4	10,2	29,8
Edad media	26,3	21,7	35,2	42,6	40,6	52,8
Índice de dependencia potencial	68,2	95,9	28,1	24,5	20,1	53,5
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(9.572)	(6.465)	(2.539)	(558)	(473)	(85)
0 - 14	36,3	47,8	14,3	6,4	7,1	3,0
15 - 64	60,0	49,8	80,5	81,9	84,6	68,7
65 y más	3,7	2,4	5,2	11,7	8,3	28,3
Edad media	26,2	20,9	35,6	42,7	40,5	53,6
Índice de dependencia potencial	66,6	100,7	24,2	22,1	18,3	45,6
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(9.589)	(6.899)	(2.115)	(574)	(488)	(86)
0 - 14	36,4	44,8	17,6	6,1	5,9	7,3
15 - 64	58,9	52,2	75,0	78,8	82,1	61,5
65 y más	4,7	3,0	7,4	15,1	12,0	31,2
Edad media	26,4	22,4	34,7	42,4	40,6	52,1
Índice de dependencia potencial	69,9	91,6	33,4	27,0	21,9	62,7

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Localidad Rawson. 1991



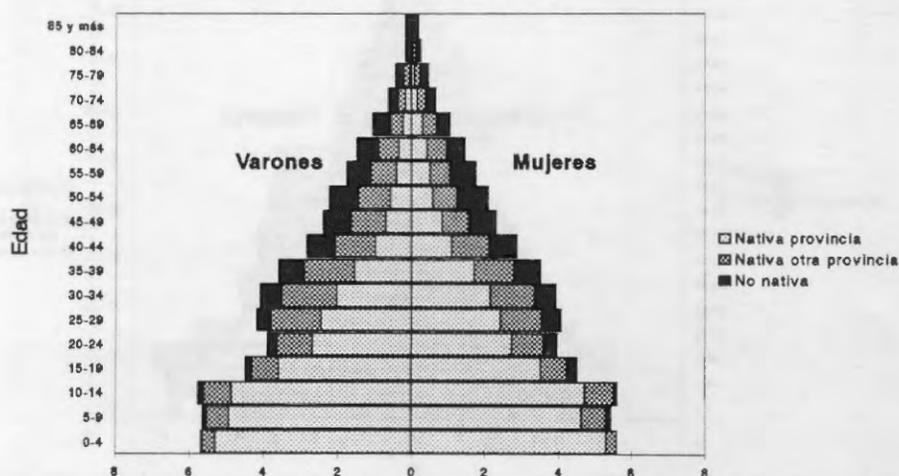
<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Localidad Comodoro Rivadavia. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(124.104)	(76.997)	(29.313)	(17.755)	(13.714)	(4.041)
0 - 14	33,7	47,8	14,8	3,7	4,1	1,9
15 - 64	61,3	50,6	77,8	80,2	84,7	60,2
65 y más	5,0	1,6	7,4	16,1	11,2	37,9
Edad media	27,9	20,1	36,4	47,8	45,3	58,8
Índice de dependencia potencial	63,2	97,4	28,7	24,7	18,1	66,0
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(62.291)	(38.141)	(15.556)	(8.568)	(6.481)	(2.087)
0 - 14	33,9	48,7	14,0	3,8	4,2	1,9
15 - 64	61,3	50,0	79,1	79,8	84,4	60,0
65 y más	4,8	1,3	6,9	16,4	11,4	38,1
Edad media	27,8	19,7	36,4	48,2	45,8	58,6
Índice de dependencia potencial	63,0	100,0	26,3	25,4	18,6	66,6
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(61.813)	(38.856)	(13.757)	(9.187)	(7.233)	(1.954)
0 - 14	33,5	46,9	15,8	3,6	4,0	1,8
15 - 64	61,2	51,3	76,1	80,6	85,0	60,5
65 y más	5,3	1,8	8,1	15,8	11,0	37,7
Edad media	28,1	20,6	36,3	47,4	44,8	58,9
Índice de dependencia potencial	63,4	94,9	31,4	24,2	17,7	65,4

<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Localidad Comodoro Rivadavia. 1991



<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

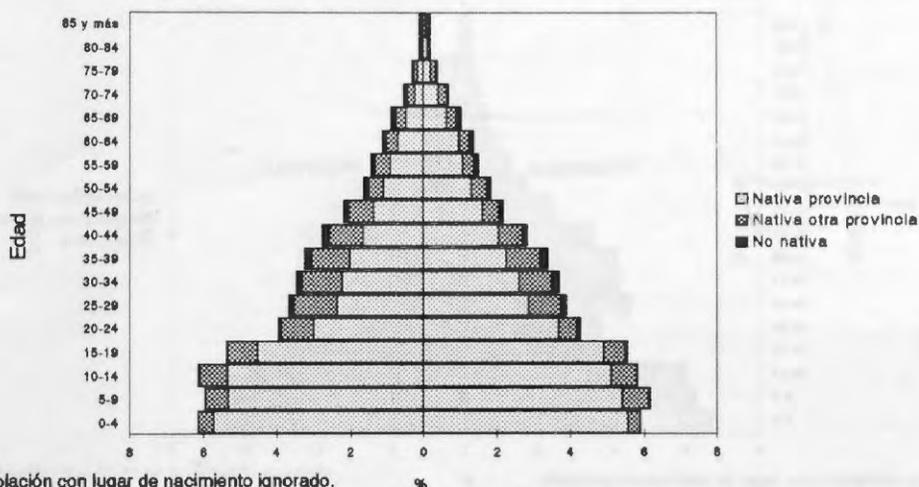
Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Localidad Esquel. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limítrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0 (23.134)	100,0 (18.041)	100,0 (4.309)	100,0 (771)	100,0 (535)	100,0 (236)
0 - 14	36,1	41,6	18,9	3,9	4,1	3,4
15 - 64	59,4	55,4	73,4	73,1	81,9	63,1
65 y más	4,5	3,0	7,7	20,0	14,0	33,5
Edad media	26,2	23,5	34,0	47,1	43,6	55,0
Índice de dependencia potencial	68,4	80,7	36,2	31,3	22,1	58,4
<b>Varones</b>	100,0 (11.318)	100,0 (8.578)	100,0 (2.354)	100,0 (381)	100,0 (262)	100,0 (119)
0 - 14	37,2	44,1	17,3	4,5	4,6	4,2
15 - 64	58,8	53,4	76,3	75,0	81,7	60,5
65 y más	4,0	2,5	6,4	20,5	13,7	35,3
Edad media	25,7	22,5	33,6	47,3	44,0	54,4
Índice de dependencia potencial	69,9	87,5	31,1	54,5	22,4	65,3
<b>Mujeres</b>	100,0 (11.816)	100,0 (9.463)	100,0 (1.955)	100,0 (390)	100,0 (273)	100,0 (117)
0 - 14	35,1	39,4	20,8	3,3	3,7	2,6
15 - 64	59,9	57,1	69,9	77,2	82,0	65,8
65 y más	5,0	3,5	9,3	19,5	14,3	31,6
Edad media	26,8	24,4	34,5	46,9	43,2	55,7
Índice de dependencia potencial	66,9	74,9	43,0	29,6	21,9	51,9

<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Localidad Esquel. 1991



<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

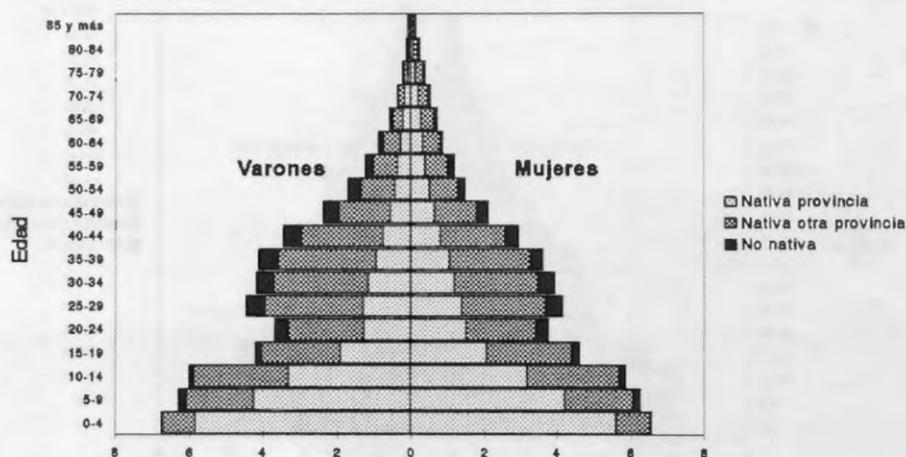
Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Localidad Puerto Madryn, 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Limitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(45.083)	(20.972)	(20.558)	(3.524)	(2.850)	(674)
0 - 14	37,7	56,8	23,1	9,2	10,3	4,9
15 - 64	56,9	40,6	73,4	83,2	85,7	71,9
65 y más	3,4	2,6	3,5	7,6	4,0	23,2
Edad media	25,4	18,9	30,0	38,0	35,2	49,8
Índice de dependencia potencial	69,8	146,1	36,2	20,3	16,6	39,0
<b>Varones</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(22.802)	(10.309)	(10.559)	(1.909)	(1.536)	(373)
0 - 14	37,5	58,4	22,6	8,1	9,2	3,7
15 - 64	59,7	39,4	74,9	85,3	87,0	78,3
65 y más	2,8	2,2	2,5	6,6	3,8	18,0
Edad media	25,4	18,2	29,9	38,5	36,2	48,3
Índice de dependencia potencial	67,5	153,9	33,5	17,2	14,9	27,7
<b>Mujeres</b>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
	(22.281)	(10.663)	(9.999)	(1.615)	(1.314)	(301)
0 - 14	37,8	55,2	23,7	10,6	11,6	6,3
15 - 64	58,1	41,8	71,9	80,5	84,2	64,1
65 y más	4,1	3,0	4,4	8,9	4,2	29,6
Edad media	24,6	19,5	30,0	37,3	34,0	51,7
Índice de dependencia potencial	72,1	139,0	39,2	24,2	18,7	56,0

<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Localidad Puerto Madryn, 1991



<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

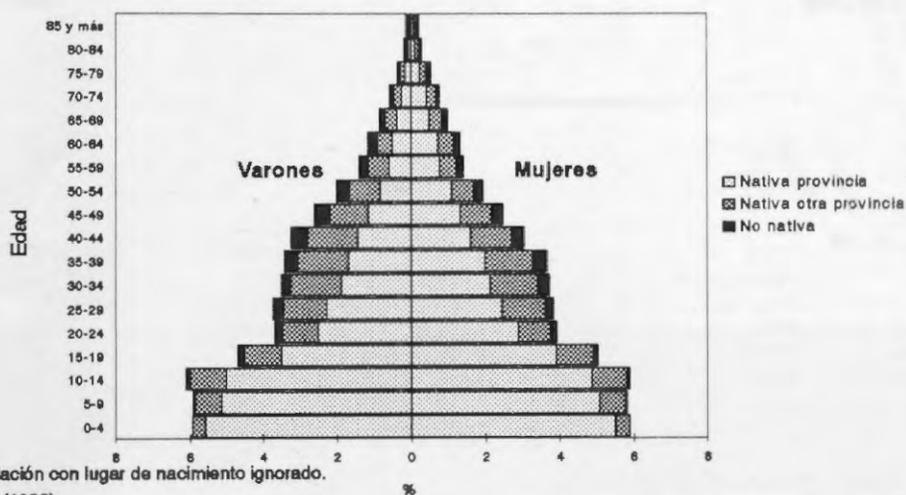
Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.4. (continuación)**  
Localidad Trelew. 1991

Sexo y grandes grupos de edad	Población total <sup>1</sup>	Población nativa		Población no nativa		
		Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
<b>Ambos sexos</b>	100,0 (78.194)	100,0 (53.547)	100,0 (19.444)	100,0 (5.160)	100,0 (3.996)	100,0 (1.164)
0 - 14	35,4	45,4	16,3	4,7	5,1	3,3
15 - 64	59,7	51,3	77,0	81,1	86,4	63,4
65 y más	4,9	3,3	6,7	14,2	8,5	33,3
Edad media	27,2	22,6	35,0	44,9	41,7	55,4
Índice de dependencia potencial	67,3	94,8	29,8	23,2	15,7	57,7
<b>Varones</b>	100,0 (38.497)	100,0 (25.696)	100,0 (10.003)	100,0 (2.778)	100,0 (2.158)	100,0 (620)
0 - 14	36,2	47,6	15,8	4,5	4,6	4,0
15 - 64	59,5	49,7	78,5	82,6	87,6	65,7
65 y más	4,3	2,7	5,7	12,9	7,8	30,3
Edad media	26,8	21,6	35,0	44,8	42,0	54,1
Índice de dependencia potencial	68,0	101,3	27,4	21,1	14,2	52,4
<b>Mujeres</b>	100,0 (39.697)	100,0 (27.851)	100,0 (9.441)	100,0 (2.382)	100,0 (1.838)	100,0 (544)
0 - 14	34,7	43,3	16,7	4,9	5,6	2,5
15 - 64	59,8	52,9	75,5	79,5	85,0	60,9
65 y más	5,5	3,8	7,8	15,6	9,4	36,6
Edad media	27,5	23,5	35,1	45,0	41,4	60,0
Índice de dependencia potencial	67,0	89,1	32,5	25,8	17,6	64,3

<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

**Gráfico A.1. Estructura de la población por edad, sexo y lugar de nacimiento**  
Localidad Trelew. 1991



<sup>1</sup> Incluye la población con lugar de nacimiento ignorado.

Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.5. Porcentaje de población nativa y no nativa según departamento y principales aglomerados. Provincia del Chubut. 1991**

Jurisdicción	Población total	Población nativa			Población no nativa		
		Total	Esta provincia	Otra provincia	Total	Límitrofe	Otro país
Total	100,0	91,2	66,0	25,2	8,8	7,0	1,8
Biedma	100,0	92,2	46,7	45,5	7,8	6,3	1,5
Cushman	100,0	96,7	73,4	23,3	3,3	2,1	1,2
Escalante	100,0	85,9	62,1	23,8	14,1	11,4	2,7
Florentino Ameghino	100,0	95,3	79,1	16,2	4,7	3,7	1,0
Futaleufú	100,0	96,0	79,5	16,5	4,0	3,1	0,9
Gaiman	100,0	95,4	84,1	11,3	4,6	2,6	2,0
Gastre	100,0	98,1	80,8	17,3	1,9	1,6	0,3
Languiñeo	100,0	98,3	92,9	5,4	1,7	1,5	0,2
Mártires	100,0	99,3	95,6	3,7	0,7	0,5	0,2
Paso de Indios	100,0	98,9	93,3	5,6	1,1	0,8	0,3
Rawson	100,0	93,5	68,6	24,9	6,5	5,1	1,4
Río Senguer	100,0	94,8	74,9	19,9	5,2	4,6	0,6
Sarmiento	100,0	95,6	72,9	22,7	4,4	3,0	1,4
Tehuelches	100,0	98,3	88,8	9,5	1,7	1,4	0,3
Telsen	100,0	98,5	88,3	10,2	1,5	1,4	0,1
<b>Principales aglomerados</b>							
Rawson	100,0	94,0	69,4	24,6	6,0	5,0	1,0
Comodoro Rivadavia	100,0	85,7	62,1	23,6	14,3	11,7	2,6
Esquel	100,0	96,7	78,1	18,6	3,3	2,3	1,0
Puerto Madryn	100,0	92,2	46,6	45,6	7,8	6,3	1,5
Trelew	100,0	93,4	68,6	24,8	6,6	5,1	1,5

Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.6. Índice de masculinidad total por lugar de nacimiento, según departamento y principales aglomerados. Provincia del Chubut. 1991**

Jurisdicción	Población total	Población nativa		Población no nativa	
		Total	Total	Limitrofe	Otro país
Total	103,0	103,0	102,2	101,2	106,1
Biedma	103,4	102,0	119,2	117,9	124,6
Cushman	108,8	108,8	110,5	108,3	114,5
Escalante	101,8	102,9	92,3	91,4	96,4
Florentino Ameghino	159,7	155,4	///	///	///
Futaleufú	100,3	100,1	105,1	105,9	102,8
Gaiman	111,4	109,9	146,1	150,6	140,3
Gastre	174,2	169,6	///	///	///
Languineo	112,5	112,1	///	///	///
Mártires	149,2	148,9	///	///	///
Paso de Indios	143,3	141,5	///	///	///
Rawson	98,2	97,2	106,1	114,1	114,1
Río Senguer	128,9	127,3	159,4	///	///
Sarmiento	113,1	113,6	103,0	103,6	///
Tehuelches	119,2	117,8	///	///	///
Telsen	144,9	142,8	///	///	///
<b>Principales Aglomerados</b>					
Rawson	100,4	100,4	200,2	97,0	103,1
Comodoro Rivadavia	100,9	102,4	187,1	91,1	96,0
Esquel	95,8	95,7	197,7	96,0	101,7
Puerto Madryn	102,3	101,0	240,8	116,9	123,9
Trelew	97,6	96,3	234,7	118,7	116,0

Fuente: INDEC (1992)

**Cuadro A.7.1. Población total por año calendario según sexo  
Provincia del Chubut. Período 1990-2010<sup>1</sup>**

Año	Total	Varones	Mujeres
1990	351.861	179.575	172.286
1991	359.800	183.443	176.357
1992	369.014	187.917	181.097
1993	378.985	192.753	186.232
1994	389.195	197.706	191.489
1995	399.125	202.531	196.594
1996	408.804	207.240	201.564
1997	418.579	211.997	206.582
1998	428.405	216.783	211.622
1999	438.236	221.580	216.656
2000	448.028	226.371	221.657
2001	457.856	231.188	226.668
2002	467.749	236.044	231.705
2003	477.597	240.889	236.708
2004	487.284	245.672	241.612
2005	496.699	250.344	246.355
2006	506.042	255.012	251.030
2007	515.386	259.708	255.678
2008	524.434	264.273	260.161
2009	532.887	268.547	264.340
2010	540.446	272.370	268.076

<sup>1</sup> Valores al 30 de junio.

Fuente: INDEC - CELADE (1996)

**Cuadro A.7.2. Población por sexo y grupos quinquenales de edad**  
 Provincia del Chubut. Período 1990-2010

**Ambos sexos**

Edad	1990	1995	2000	2005	2010
<b>Total</b>	<b>351.861</b>	<b>399.125</b>	<b>448.028</b>	<b>496.699</b>	<b>540.446</b>
0-4	42.320	45.133	48.566	51.343	51.990
5-9	41.530	43.382	46.017	49.190	51.477
10-14	41.125	42.329	43.926	46.301	49.075
15-19	32.105	41.947	42.873	43.993	45.779
20-24	27.196	33.790	43.577	43.975	44.153
25-29	28.355	29.426	36.337	46.120	45.705
30-34	26.411	30.158	31.236	38.331	47.904
35-39	24.241	27.087	30.752	31.804	38.806
40-44	19.826	24.231	26.962	30.476	31.461
45-49	16.353	19.524	23.845	26.456	29.783
50-54	14.031	15.959	19.046	23.233	25.689
55-59	11.396	13.438	15.312	18.283	22.280
60-64	9.370	10.675	12.625	14.433	17.257
65-69	6.961	8.761	10.042	11.915	13.674
70-74	5.011	6.177	7.845	9.074	10.812
75-79	3.250	4.069	5.095	6.562	7.683
80 y más	2.380	3.039	3.972	5.210	6.918

**Cuadro A.7.2. (continuación)**

**Varones**

Edad	1990	1995	2000	2005	2010
<b>Total</b>	<b>179.575</b>	<b>202.531</b>	<b>226.371</b>	<b>250.344</b>	<b>272.370</b>
0-4	21.494	22.954	24.701	26.127	26.466
5-9	21.126	22.041	23.416	25.034	26.219
10-14	20.916	21.588	22.368	23.613	25.026
15-19	16.287	21.489	22.005	22.525	23.469
20-24	13.951	16.999	22.174	22.453	22.550
25-29	14.631	14.930	18.147	23.428	23.432
30-34	13.386	15.602	15.924	19.305	24.687
35-39	12.488	13.703	15.927	16.258	19.659
40-44	10.264	12.431	13.599	15.777	16.097
45-49	8.608	10.053	12.171	13.296	15.407
50-54	7.463	8.270	9.665	11.706	12.775
55-59	5.863	6.973	7.748	9.077	11.012
60-64	4.849	5.313	6.356	7.095	8.344
65-69	3.461	4.339	4.790	5.764	6.470
70-74	2.350	2.894	3.673	4.095	4.965
75-79	1.442	1.764	2.214	2.856	3.226
80 y más	996	1.188	1.493	1.935	2.566

Cuadro A.7.2. (continuación)

## Mujeres

Edad	1990	1995	2000	2005	2010
<b>Total</b>	<b>172.286</b>	<b>196.594</b>	<b>221.657</b>	<b>246.355</b>	<b>268.076</b>
0-4	20.826	22.179	23.865	25.216	25.524
5-9	20.404	21.341	22.601	24.156	25.258
10-14	20.209	20.741	21.558	22.688	24.049
15-19	15.818	20.458	20.868	21.468	22.310
20-24	13.245	16.791	21.403	21.522	21.603
25-29	13.724	14.496	18.190	22.692	22.273
30-34	13.025	14.556	15.312	19.026	23.217
35-39	11.753	13.384	14.825	15.546	19.147
40-44	9.562	11.800	13.363	14.699	15.364
45-49	7.745	9.471	11.674	13.160	14.376
50-54	6.568	7.689	9.381	11.527	12.914
55-59	5.533	6.465	7.564	9.206	11.268
60-64	4.521	5.362	6.269	7.338	8.913
65-69	3.500	4.422	5.252	6.151	7.204
70-74	2.661	3.283	4.172	4.979	5.847
75-79	1.808	2.305	2.881	3.706	4.457
80 y más	1.384	1.851	2.479	3.275	4.352

Fuente: INDEC - CELADE (1996)

Cuadro A.7.3. Indicadores demográficos de la población total  
Provincia del Chubut. Período 1990-2010

Indicadores	1990	1995	2000	2005	2010
<b>Participación relativa en el total del país</b>					
<b>Total</b>	<b>1,08</b>	<b>1,15</b>	<b>1,21</b>	<b>1,26</b>	<b>1,30</b>
Varones	1,12	1,19	1,25	1,30	1,34
Mujeres	1,04	1,11	1,17	1,23	1,27
<b>Estructura por grandes grupos de edad</b>					
<b>Total</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0-14	35,52	32,78	30,92	29,56	28,23
15-64	59,48	61,70	63,06	63,84	64,54
65 y más	5,00	5,52	6,02	6,60	7,23
<b>Varones</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0-14	35,38	32,88	31,14	29,87	28,53
15-64	60,03	62,09	63,48	64,28	65,15
65 y más	4,59	5,03	5,38	5,85	6,32
<b>Mujeres</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0-14	35,66	32,69	30,69	29,25	27,91
15-64	58,91	61,28	62,64	63,40	63,94
65 y más	5,43	6,03	6,67	7,35	8,15
<b>Tasa de crecimiento anual medio (por mil)<sup>1</sup></b>					
<b>Total</b>	<b>25,21</b>	<b>23,12</b>	<b>20,63</b>	<b>16,88</b>	...
Varones	24,06	22,26	20,13	16,87	...
Mujeres	26,40	24,00	21,13	16,90	...
<b>Tasa global de fecundidad (por mujer)<sup>1</sup></b>					
	3,16	2,93	2,73	2,57	...

<sup>1</sup> Los años consignados representan el inicio de un período quinquenal.

Fuente: INDEC - CELADE (1996)

**Cuadro A.8. Población total estimada al 30 de junio de cada año según departamento  
Provincia del Chubut. Período 1990-2005**

Departamento	1990	1991	1992	1993	1994	1995
Total	351.861	359.800	369.014	378.985	389.195	399.125
Biedma	44.036	46.125	48.453	50.958	53.519	56.016
Cushamen	13.792	13.939	14.130	14.336	14.547	14.753
Escalante	127.658	130.013	132.778	135.770	138.834	141.814
Florentino Ameghino	1.177	1.164	1.155	1.145	1.136	1.126
Futaleufú	30.405	30.970	31.632	32.349	33.083	33.797
Gaiman	8.214	8.218	8.251	8.287	8.323	8.358
Gastre	1.928	1.893	1.867	1.840	1.812	1.785
Languiñeo	3.321	3.326	3.342	3.360	3.379	3.397
Mártires	827	805	785	767	749	732
Paso de Indios	1.924	1.886	1.853	1.824	1.795	1.765
Rawson	98.330	101.138	104.297	107.716	111.216	114.620
Río Senguer	6.100	6.208	6.336	6.475	6.617	6.755
Sarmiento	7.662	7.674	7.713	7.755	7.798	7.840
Tehuelches	4.813	4.803	4.810	4.818	4.826	4.834
Telsen	1.672	1.639	1.611	1.585	1.561	1.534

**Cuadro A.8. (continuación)**

Departamento	1996	1997	1998	1999	2000	2005
Total	408.804	418.579	428.405	438.236	448.028	496.699
Biedma	58.453	60.914	63.386	65.860	68.325	80.797
Cushamen	14.953	15.156	15.359	15.562	15.765	16.772
Escalante	144.719	147.653	150.601	153.552	156.490	171.097
Florentino Ameghino	1.117	1.108	1.099	1.089	1.080	1.034
Futaleufú	34.493	35.196	35.903	36.609	37.313	40.813
Gaiman	8.393	8.428	8.463	8.498	8.532	8.706
Gastre	1.758	1.731	1.704	1.677	1.650	1.516
Languiñeo	3.414	3.432	3.450	3.467	3.485	3.573
Mártires	714	696	679	662	645	629
Paso de Indios	1.733	1.702	1.670	1.639	1.607	1.577
Rawson	117.939	121.290	124.659	128.029	131.386	147.700
Río Senguer	6.889	7.025	7.161	7.298	7.434	8.110
Sarmiento	7.880	7.921	7.963	8.004	8.045	8.250
Tehuelches	4.841	4.849	4.856	4.864	4.871	4.909
Telsen	1.507	1.480	1.453	1.425	1.398	1.216

Fuente: INDEC (1996a)

Cuadro A.9. Tabla abreviada de mortalidad 1990-1992  
Provincia del Chubut. Ambos sexos

Edad	n	$n m_x$	$n q_x$	$l_x$	$n d_x$	$n L_x$	$T_x$	$e_x^0$	${}_5P_{x-4}$
									${}_5P_b : 0,97337$
0	1	—	0,02528	100.000	2.528	97.846	7.058.407	70,58	0,99618
1	1	—	0,00197	97.472	192	97.359	6.960.561	71,41	—
2	1	—	0,00085	97.280	83	97.236	6.863.202	70,55	—
3	1	—	0,00079	97.197	77	97.157	6.765.966	69,61	—
4	1	—	0,00063	97.121	61	97.089	6.668.809	68,67	—
5	5	0,00043	0,00215	97.059	208	484.826	6.571.720	67,71	0,99759
10	5	0,00053	0,00265	96.851	256	483.659	6.086.895	62,85	0,99690
15	5	0,00073	0,00364	96.595	352	482.161	5.603.236	58,01	0,99562
20	5	0,00106	0,00529	96.243	509	480.048	5.121.074	53,21	0,99401
25	5	0,00136	0,00678	95.734	649	477.174	4.641.027	48,48	0,99212
30	5	0,00184	0,00916	95.085	871	473.414	4.163.852	43,79	0,98895
35	5	0,00267	0,01327	94.214	1.250	468.185	3.690.438	39,17	0,98411
40	5	0,00383	0,01898	92.964	1.765	480.744	3.222.253	34,66	0,97626
45	5	0,00595	0,02935	91.199	2.676	449.806	2.761.509	30,28	0,96506
50	5	0,00847	0,04153	88.523	3.677	434.090	2.311.703	26,11	0,95073
55	5	0,01201	0,05842	84.846	4.957	412.703	1.877.613	22,13	0,92870
60	5	0,01804	0,08655	79.889	6.914	383.278	1.464.911	18,34	0,89292
65	5	0,02803	0,13145	72.975	9.593	342.237	1.081.633	14,82	0,83894
70	5	0,04337	0,19646	63.382	12.452	287.115	739.396	11,67	0,74788
75	5	0,07551	0,31836	50.930	16.214	214.726	452.281	8,88	0,62505
80	5	0,11509	0,44495	34.716	15.447	134.215	237.555	6,84	0,50791
85	5	0,15662	0,55409	19.269	10.677	68.170	103.340	5,36	0,39052
90	5	0,22089	0,68439	8.592	5.881	26.622	35.170	4,09	—
95	$\infty$	0,31725	1,00000	2.712	2.712	8.548	8.548	3,15	—
									$P(90,\infty): 0,24905$

$f_0=0,1480$   $f_1=0,4100$   $f_2=0,4700$   $f_3=0,4800$   $f_4=0,4800$ .

Cuadro A.9. (continuación)

## Varones

Edad	n	$n^m_x$	$n^q_x$	$l_x$	$n^d_x$	$n^L_x$	$T_x$	$e_x^0$	${}_5P_{x,5,5,4}$
									${}_5P_0: 0,97271$
0	1	—	0,02583	100.000	2.583	97.830	6.726.084	67,26	0,99555
1	1	—	0,00208	97.417	203	97.297	6.628.254	68,04	—
2	1	—	0,00096	97.214	93	97.165	6.530.956	67,18	—
3	1	—	0,00095	97.121	92	97.073	6.433.791	66,25	—
4	1	—	0,00080	97.029	78	96.988	6.336.718	65,31	—
5	5	0,00051	0,00255	96.951	247	484.190	6.239.730	64,36	0,99709
10	5	0,00066	0,00329	96.704	319	482.780	5.755.539	59,52	0,99606
15	5	0,00095	0,00474	96.386	457	480.877	5.272.759	54,70	0,99403
20	5	0,00149	0,00742	95.929	712	478.004	4.791.882	49,95	0,99173
25	5	0,00186	0,00926	95.217	882	474.050	4.313.878	45,31	0,98938
30	5	0,00246	0,01223	94.335	1.154	469.014	3.839.828	40,70	0,98501
35	5	0,00368	0,01825	93.181	1.700	461.983	3.370.814	36,17	0,97793
40	5	0,00538	0,02657	91.481	2.431	451.787	2.908.831	31,80	0,96798
45	5	0,00783	0,03845	89.050	3.424	437.319	2.457.044	27,59	0,95230
50	5	0,01205	0,05861	85.626	5.018	416.460	2.019.725	23,59	0,93083
55	5	0,01699	0,08171	80.608	6.586	387.652	1.603.265	19,89	0,90200
60	5	0,02485	0,11739	74.022	8.689	349.662	1.215.613	16,42	0,85953
65	5	0,03654	0,16809	65.332	10.982	300.546	865.951	13,25	0,79716
70	5	0,05551	0,24469	54.350	13.299	239.582	565.405	10,40	0,69935
75	5	0,09022	0,36824	41.051	15.117	167.552	325.823	7,94	0,57250
80	5	0,13567	0,50180	25.935	13.014	95.925	158.270	6,10	0,45077
85	5	0,18320	0,61309	12.921	7.922	43.240	62.346	4,83	0,34369
90	5	0,24155	0,71807	4.999	3.590	14.861	19.106	3,82	—
95	$\omega$	0,33203	1,00000	1.409	1.409	4.245	4.245	3,01	—

P(90, $\omega$ ): 0,22217 $f_0=0,1600$   $f_1=0,4100$   $f_2=0,4700$   $f_3=0,4800$   $f_4=0,4800$ .

Cuadro A.9. (continuación)

## Mujeres

Edad	n	$n^m_x$	$n^q_x$	$l_x$	$n^d_x$	$n^L_x$	$T_x$	$e_x^0$	${}_0P_{x:\omega}$
									${}_0P_b: 0,97405$
0	1	—	0,02471	100.000	2.471	97.850	7.404.231	74,04	0,99682
1	1	—	0,00185	97.529	180	97.423	7.306.381	74,91	—
2	1	—	0,00074	97.349	72	97.310	7.208.958	74,05	—
3	1	—	0,00061	97.277	59	97.246	7.111.648	73,11	—
4	1	—	0,00044	97.217	43	97.195	7.014.402	72,15	—
5	5	0,00034	0,00170	97.174	165	485.476	6.917.207	71,18	0,99821
10	5	0,00040	0,00200	97.009	194	484.607	6.431.731	66,30	0,99776
15	5	0,00050	0,00250	96.816	242	483.523	5.947.124	61,43	0,99722
20	5	0,00062	0,00310	96.574	299	482.178	5.463.601	56,57	0,99638
25	5	0,00085	0,00424	96.275	408	480.435	4.981.423	51,74	0,99496
30	5	0,00120	0,00598	95.866	574	478.012	4.500.988	46,95	0,99301
35	5	0,00164	0,00817	95.293	778	474.669	4.022.976	42,22	0,99037
40	5	0,00228	0,01134	94.514	1.072	470.100	3.548.307	37,54	0,98458
45	5	0,00408	0,02021	93.443	1.888	462.854	3.078.207	32,94	0,97768
50	5	0,00502	0,02481	91.554	2.272	452.522	2.615.353	28,57	0,96990
55	5	0,00739	0,03633	89.282	3.243	438.901	2.162.831	24,22	0,95351
60	5	0,01202	0,05847	86.039	5.030	418.496	1.723.930	20,04	0,92254
65	5	0,02095	0,09985	81.009	8.088	386.079	1.305.434	16,11	0,87374
70	5	0,03407	0,15761	72.920	11.493	337.331	919.355	12,61	0,78497
75	5	0,06552	0,28244	61.427	17.349	264.794	582.024	9,47	0,65859
80	5	0,10446	0,41328	44.078	18.217	174.389	317.230	7,20	0,53274
85	5	0,14937	0,53660	25.861	13.877	92.905	142.840	5,52	0,40247
90	5	0,21743	0,67839	11.984	8.130	37.391	49.936	4,17	—
95	$\omega$	0,30725	1,00000	3.854	3.854	12.544	12.544	3,25	—

 $P(90,\omega): 0,25121$  $f_0=0,1300$   $f_1=0,4100$   $f_2=0,4700$   $f_3=0,4800$   $f_4=0,4800$ .

Fuente: INDEC (1995)

## BIBLIOGRAFÍA

- Chesnais, J.C. (1986) *La transition demographique*, París, INED, Presses Universitaires de France.
- Chesnais, J.C. (1990) *El proceso de envejecimiento de la población*, CELADE, LC/DEM/G,87 Serie E, N° 35, Santiago de Chile.
- CELADE-BID (1996) *Impacto de las tendencias demográficas sobre los sectores sociales en América Latina. Contribución al Diseño de Políticas y Programas.*, Santiago de Chile.
- Dirección Nacional de Estadística y Censos (1956) *Informe Demográfico de la República Argentina 1944-1954*, Buenos Aires
- Dirección Provincial de Estadística y Censos (1997) *Anuario Estadístico 1997*, Chubut.
- Elizaga, J.C. (1979) *Dinámica y Economía de la población*, CELADE, Santiago de Chile.
- INDEC (1997) *La mortalidad en la Argentina entre 1980 y 1991*, Serie Análisis Demográfico N° 9, INDEC, Buenos Aires,
- INDEC (1997a) *Situación demográfica de la Capital Federal*, Serie Análisis Demográfico N° 10, INDEC, Buenos Aires,
- INDEC (1996) *Estimaciones de la población por departamento. Período 1990-2005*. Serie Análisis Demográfico N° 8, INDEC, Buenos Aires.
- INDEC (1996a) *Estimación de la población por sexo de cada provincia*, Período 1980-1990, Documento de Trabajo N° 74, Serie Análisis Demográfico (mimeo).
- INDEC (1995) *Tablas abreviadas de mortalidad provinciales por sexo y edad 1990-1992*, Serie Análisis Demográfico N° 4, INDEC, Buenos Aires,
- INDEC (1994) *Tasas globales de fecundidad (1991)*, Elaborado por Bankirer, M, Documento de Trabajo N° 32, Serie Análisis Demográfico (mimeo),
- INDEC (1993) *Situación y Evolución Social, Número 2, 1993*, INDEC, Buenos Aires,
- INDEC (1993a) *Nacimientos por edad de la madre: Serie reconstruída a partir de nacimientos registrados durante el período 1975-1980*. Documento de Trabajo N° 5. Serie Análisis Demográfico (mimeo).
- INDEC (1992) *Censo Nacional de Población y Vivienda 1991 - Resultados Definitivos - Características Seleccionadas - Chubut - Serie B N° 1 Parte 2*, INDEC,
- INDEC (1981) *Censo Nacional de Población y Vivienda 1980 Chubut, Serie B, Características Generales*, INDEC, Buenos Aires,
- INDEC-CELADE (1996) *Proyecciones de población por sexos y grupos de edad: urbana-rural y económicamente activa (1990-2025) y por provincia (1990-2010) (Versión revisada - febrero 1996)*, Serie Análisis Demográfico N° 7, INDEC, Buenos Aires,

- Mychaszula, S.M, y Acosta, L, (1990) *La mortalidad infantil en la Argentina 1976-1981*, Cuadernos del CENEP N° 43, CENEP, Buenos Aires,
- Ministerio de Salud y Acción Social (1993), *Estadísticas Vitales, Información Básica-1991*, Serie 5 N° 35, Buenos Aires,
- Ministerio de Salud Pública y Medio Ambiente (1983) *Estadísticas Vitales y de Salud, Estadísticas demográficas, Serie Histórica Años 1944-1970*, Serie 5 N° 22, Buenos Aires,
- Ministerio de Salud Pública y Medio Ambiente (1982) *Estadísticas Vitales y de Salud, Estadísticas demográficas, Serie Histórica Años 1914-1943*, Serie 5 N° 21, Buenos Aires,
- Lattes, A,E, (1975) *Redistribución espacial y migraciones*, en La población de Argentina, INDEC, Serie de Investigaciones Demográficas N° 1, Buenos Aires,
- Pantelides, E,A, (1989) *La fecundidad argentina desde mediados del siglo XX*, Cuadernos del CENEP N° 41, CENEP, Buenos Aires,
- Recchini de Lattes, Z, (1973) *Aspectos demográficos de la urbanización en la Argentina, 1869-1960*, Centro de Investigaciones Sociales Instituto Torcuato Di Tella, Buenos Aires,
- Schkolnik, Susana (1989) *El envejecimiento de la población de América Latina 1950-2025*, en Chesnais (1990) *El proceso de envejecimiento de la población*, CELADE, LC/DEM/G,87 Serie E, N° 35, Santiago de Chile,
- Schkolnik, S, y Pantelides, E,A, (1975) *Los cambios en la composición de la población*, en La población de Argentina, INDEC, Serie de Investigaciones Demográficas N° 1, Buenos Aires.

ESTE VOLUMEN  
SITUACIÓN DEMOGRÁFICA DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT  
CON UNA TIRADA DE 1.000 EJEMPLARES  
SE TERMINÓ DE IMPRIMIR  
EN EL MES DE JUNIO DE 1998  
EN EL DEPARTAMENTO PUBLICACIONES DEL INDEC  
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609, (1067) BUENOS AIRES  
REPÚBLICA ARGENTINA



**INDEC**

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS  
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609  
(1067) BUENOS AIRES - ARGENTINA