

145.15
EJ 1



REPÚBLICA ARGENTINA
MINISTERIO DE ECONOMÍA
SECRETARÍA DE POLÍTICA ECONÓMICA

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICA Y CENSOS

27 FEB 2003

ISSN 0327-7968

INDEC

INFORMACIÓN DE PRENSA

Buenos Aires, 26 de febrero de 2003

INDICADORES MUNICIPALES

Los Municipios de la Provincia del Neuquén

PRESENTACIÓN DE LA ENCUESTA

El INDEC, a través del Programa de Información Estadística y Apoyo a los Municipios (PRINEM), inicia con este comunicado la difusión trimestral de indicadores estadísticos municipales.

En el año 2002, en el marco de las actividades del Convenio de Cooperación Estadística UE-MERCOSUR, se llevó a cabo, por primera vez en nuestro país, un relevamiento estadístico para el cálculo de indicadores financieros, sociales y ambientales, en el ámbito municipal.

Una de las transformaciones de mayor alcance, desarrolladas en las últimas décadas en la organización administrativa de los países, se manifiesta en las acciones de descentralización y transferencia de servicios desde los gobiernos centrales hacia los gobiernos provinciales y, desde éstos, a los municipales.

Atendiendo a esta nueva realidad, se inició el menciona-

do relevamiento, juntamente con las Direcciones Provinciales de Estadística, el que fue implementado, en su primera etapa, en los municipios de las provincias de Jujuy, Mendoza, Misiones y Neuquén y en los 24 Partidos del Gran Buenos Aires.

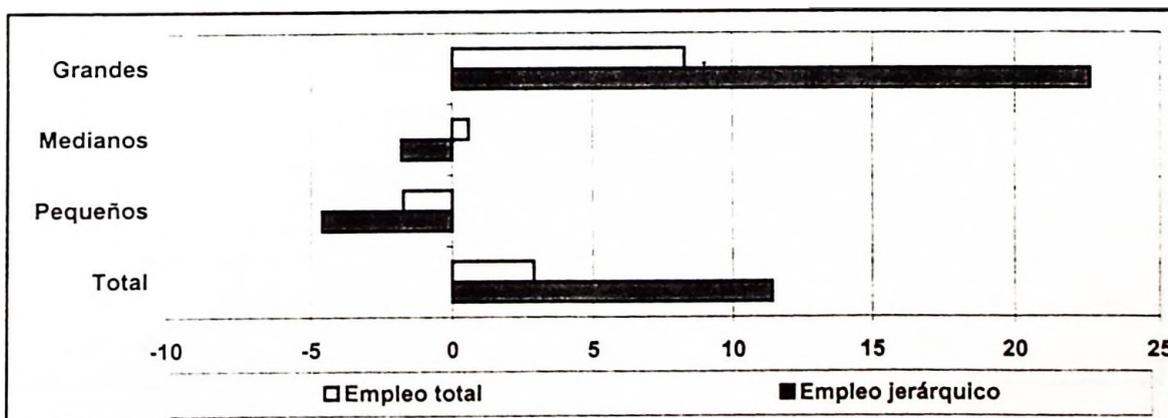
De esta manera el INDEC se pone a la cabeza de las oficinas nacionales de estadística de la región y a la par de las principales oficinas del mundo al incorporar la generación de estadísticas de nivel local.

En esta oportunidad, se presentan los resultados correspondientes a los municipios de la provincia del Neuquén, estratificados según su tamaño poblacional. En sucesivos informes, se difundirán los resultados referidos a las restantes provincias mencionadas, a las que se agregarán las provincias de Río Negro, Santa Fe, Chaco y La Rioja, que actualmente se están relevando.

INDICADORES DE EMPLEO MUNICIPAL

Al 31 de diciembre de 2001, el promedio de empleo público, para todos los municipios analizados era de 17,3 agentes cada 1.000 habitantes (ver cuadro 1). Los municipios pequeños tenían una mayor proporción de empleo respecto de la población. La información mencionada explica la hipótesis que sostiene que todo gobierno local tiene una dotación mínima de empleo, de manera independiente respecto del tamaño del municipio. El empleo municipal en los casos analizados era mayoritariamente masculino. Las mujeres representaban 30,2% del total de ese empleo.

Gráfico 1. Variación del empleo público municipal entre los años 2001 y 2000



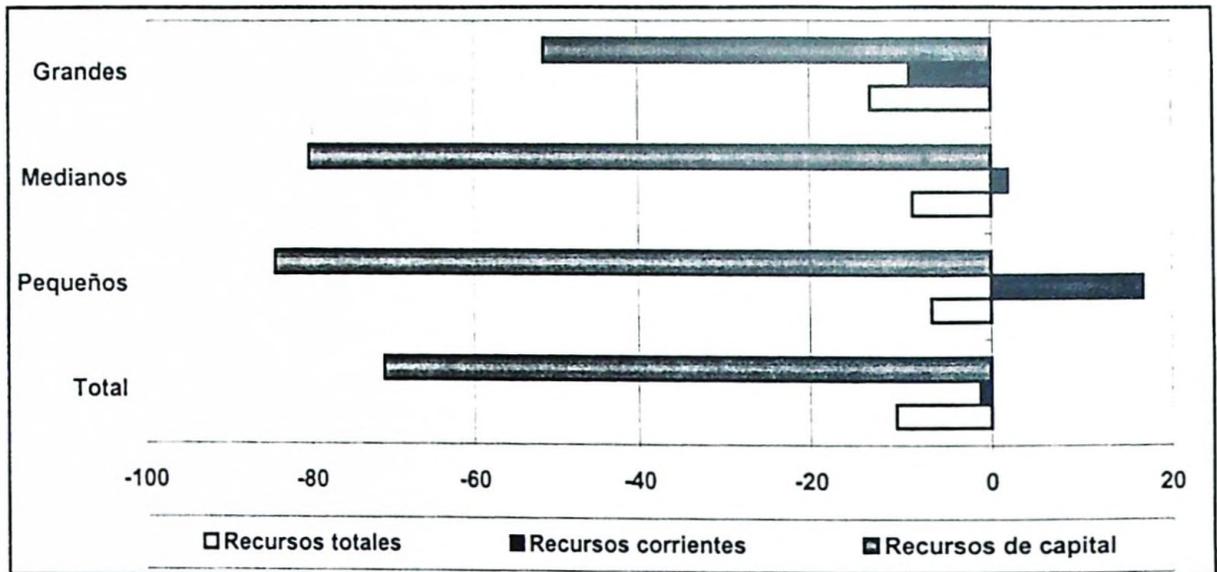
Esta Información de Prensa contiene datos que surgen de un relevamiento estadístico, motivo por el cual en ningún caso debe interpretarse que se trata de juicios de valor referidos al grado de eficiencia de la gestión de cada uno de los municipios.

Con relación a la variación del empleo entre los años 2001 y 2000 cabe señalar que el conjunto de todos los municipios¹ registró un incremento tanto en el empleo total cuanto en el empleo jerárquico, situación distinta a la que presentó el estrato de municipios pequeños, que disminuyó la cantidad de empleos en ambos conceptos.

INDICADORES FINANCIEROS

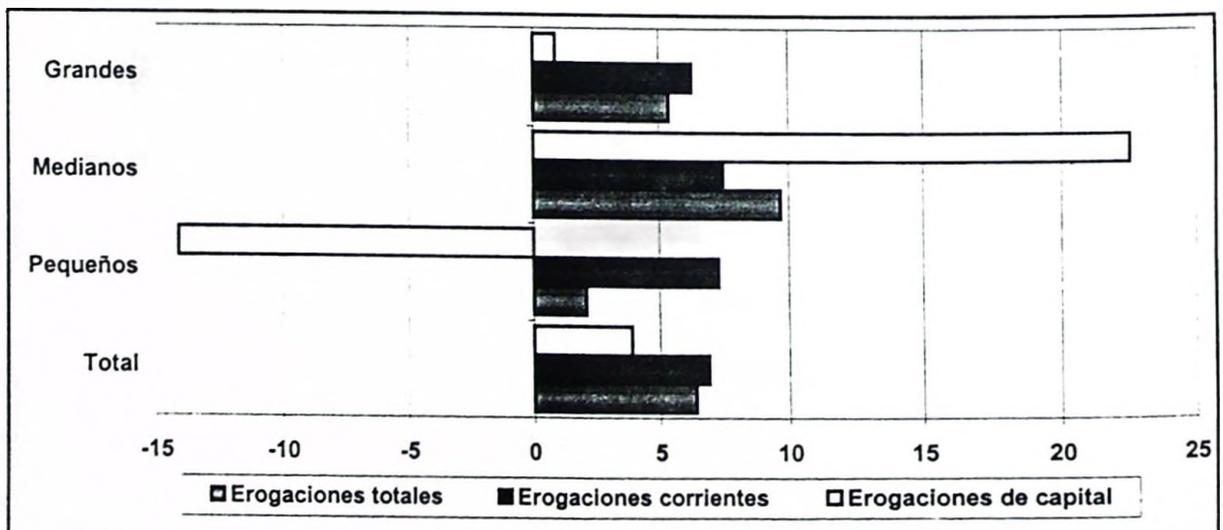
Si se compara el año 2001 con el año 2000, el gráfico 2 muestra que el total de los municipios tuvo una caída de los recursos totales de 10.4%. Esta disminución fue de 13.2% para el estrato grande, de 8.6% para el estrato mediano y de 6.5% para el grupo de los pequeños. La reducción de los recursos totales se derivan de una caída de 1.2% en los recursos corrientes y de 71.1% en los recursos de capital.

Gráfico 2. Variación de los recursos totales, corrientes y de capital, entre los años 2001 y 2000



Con respecto a las erogaciones totales, para el conjunto de municipios se verificó un aumento de 6,4%. Tal como puede apreciarse en el gráfico 3, para el estrato grande el crecimiento fue de 5,4%, para el estrato mediano de 9,7% y para los pequeños de 2,1%. Para el total de municipios, las erogaciones corrientes se incrementaron 6,9% y las erogaciones de capital subieron 3,9%.

Gráfico 3. Variación de las erogaciones totales, corrientes y de capital, entre los años 2001 y 2000



¹ Los 11 municipios de la provincia del Neuquén han sido clasificados en tres grupos de acuerdo al tamaño de su población: pequeños con hasta 15.000 habitantes (Chos Malal, Junín de los Andes, Plaza Huincul, Rincón de los Sauces y Senillosa), medianos entre 15.001 y 50.000 habitantes (Centenario, Cutral Co, Plottier, San Martín de los Andes y Zapala) y grandes con más de 50.000 habitantes (Neuquén).

CONTENIDO

Los Municipios de la Provincia del Neuquén

	Página
PRESENTACIÓN DE LA ENCUESTA.....	1
DESCRIPCIÓN DE LOS RESULTADOS.....	4
CUADROS ESTADÍSTICOS DE LA PROVINCIA DEL NEUQUÉN	
Cuadro 1. Indicadores de empleo municipal.....	10
Cuadro 2. Indicadores financieros municipales. Recursos.....	10
Cuadro 3. Indicadores financieros municipales. Erogaciones.....	11
Cuadro 4. Indicadores de equipamiento informático municipal.....	12
Cuadro 5. Indicadores de población por grupos etarios.....	12
Cuadro 6. Indicadores de variación y condiciones sociales de la población.....	13
Cuadro 7. Indicadores ambientales. Red cloacal, agua corriente, desagües pluviales, barrido y limpieza y espacios verdes.....	13
Cuadro 8. Indicadores ambientales. Residuos sólidos domiciliarios.....	13
Cuadro 9. Indicadores de salud. Cantidad de establecimientos de salud y disponibilidad de camas.....	14
Cuadro 10. Indicadores de salud. Población sin cobertura de salud y porcentaje de municipios con establecimientos de salud.....	14
Cuadro 11. Indicadores de educación. Población que asiste a establecimientos educativos, distribuida por niveles.....	15
Cuadro 12. Indicadores de educación. Población que no asiste, pero asistió a establecimientos educativos, distribuida por niveles. Porcentaje de analfabetos.....	15
Cuadro 13. Indicadores de servicios públicos.....	16
Cuadro 14. Indicadores de vivienda.....	16
Cuadro 15. Indicadores de infraestructura para el movimiento de pasajeros y cargas.....	17
Cuadro 16. Indicadores de acceso a medios de transporte público.....	17
Cuadro 17. Indicadores de desarrollo cultural, recreativo y deportivo.....	18
Cuadro 18. Indicadores de servicios financieros y notariales.....	18
Cuadro 19. Indicadores de medios masivos de comunicación.....	19
SÍNTESIS METODOLÓGICA.....	20

IMPORTANTE -

Los datos que aquí se presentan tienen carácter de provisorios, debido a que se continúa con el análisis y recopilación de información. Por tal motivo, pueden ser modificados de acuerdo a nuevos datos proporcionados por los municipios, organismos públicos y empresas informantes.

Dado que esta es una Información de Prensa, se presenta aquí una síntesis del amplio bagaje de información estadística que existe en el PRINEM. Los usuarios interesados en obtener datos ampliados pueden solicitarlos a través del Centro Estadístico de Servicios del INDEC (☎ 54 11 4349-9652).

Signos convencionales

- Dato provisorio
- Dato igual a cero
- Dato infimo, menos de la mitad del último dígito mostrado
- Dato no registrado
- ... Dato no disponible a la fecha de presentación de los resultados
- /// 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 por extrapolación, proyección o imputación

DESCRIPCIÓN DE LOS RESULTADOS

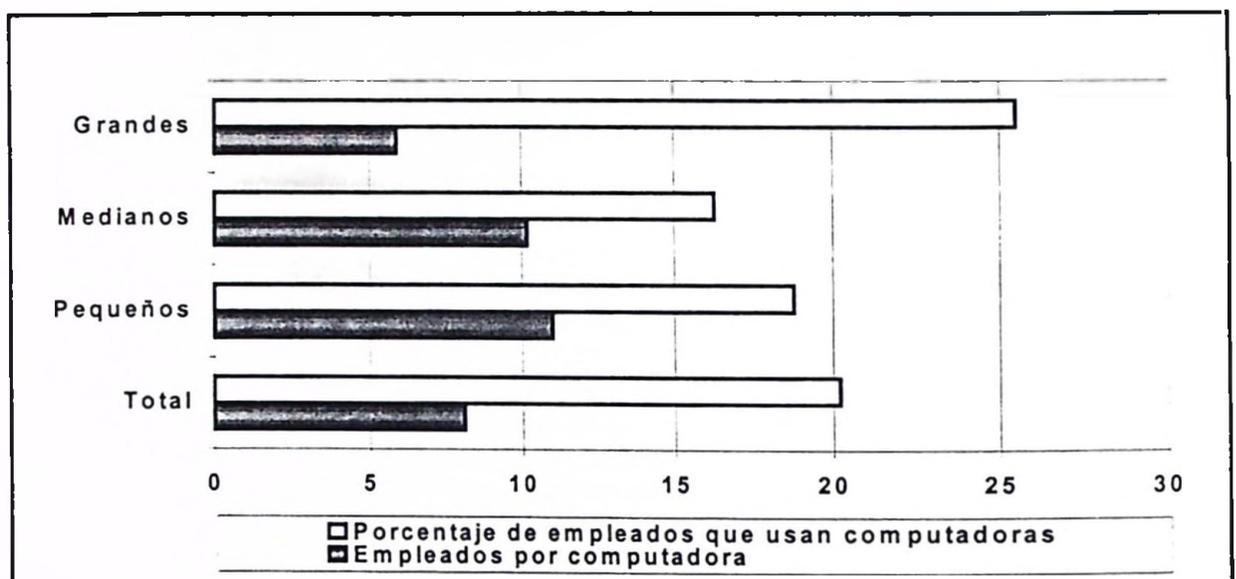
El análisis de los resultados se efectuó sobre aquellos aspectos temáticos que merecen ser especialmente destacados.

Para tal fin, resulta apropiado el sistema con el cual se presenta la información, consistente en un amplio conjunto de indicadores. Se entiende por indicador a toda información construida con datos existentes sobre alguna realidad, que puede ser medida cuantitativamente, cuya función es hacer evidente un rasgo de esa realidad. Como indicador municipal se consideró a la información que muestra aspectos relevantes de la realidad municipal.

INDICADORES DE EQUIPAMIENTO INFORMÁTICO

El equipamiento informático era limitado, en términos generales. El gráfico 4 muestra que, en promedio, existía una computadora cada 8,1 empleados. Si se analiza según el tamaño de los municipios, en el

Gráfico 4. Utilización del parque informático



estrato grande se contaba con una computadora cada 5,9 empleados y en los pequeños con una cada 11,0 empleados. Si se atiende al uso real de la computadora, las situaciones eran diferentes. Solamente el 20% de los empleados las utilizaban; mientras que los pequeños estaban por debajo de esa media (18,8%), el estrato grande se ubicaba en algo más del 25%. La información anterior se complementa al considerar la proporción de empleados que tenían acceso a Internet (ver cuadro 4). Esa posibilidad era prácticamente inexistente: 3,1% de los empleados para el total de los municipios; 1,4% para el estrato pequeño y 3,5% para los estratos grande y mediano.

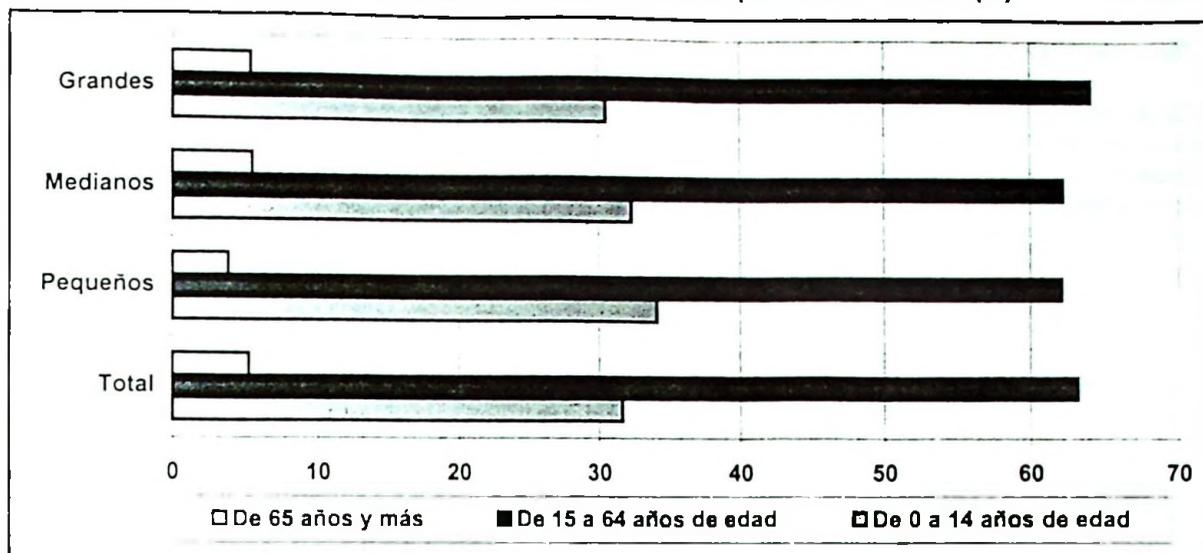
INDICADORES DE POBLACIÓN

Edad de la población

Si se observa el Gráfico 5 se encuentra una pirámide demográfica con una base pequeña y un peso muy grande de edades medias. En otros términos, se observa una distribución regular por tramos de edad.

Cerca de las dos terceras partes se concentraban en la población de edad media (15 a 64 años), con una participación levemente mayor en el estrato de municipios grandes.

Gráfico 5. Distribución de la población total por tramos etarios (%)



De la misma manera, una tercera parte de la población estaba por debajo de los 15 años, con una distribución prácticamente uniforme, entre estratos. Asimismo, puede observarse que esa población de menor edad se mostraba relacionada, también con diferencias muy pequeñas, con el tamaño demográfico de los municipios, siendo mayor en los municipios con menos población.

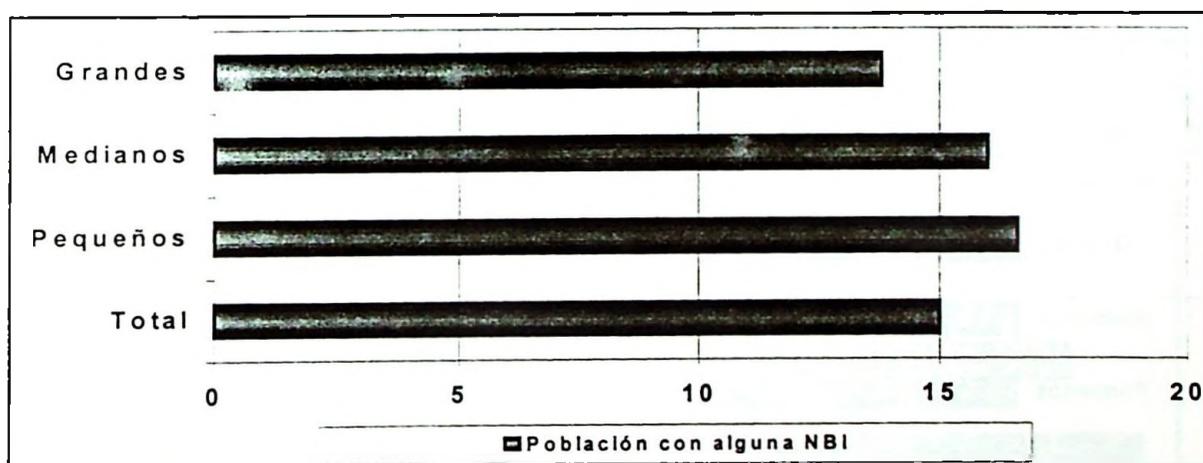
Si se analiza la participación de la población potencialmente activa se constata que era levemente superior en el estrato de municipios grandes. Esos datos pueden indicar la existencia de mayores o mejores posibilidades de empleo en los municipios del estrato mediano y sobre todo en el estrato grande.

Con relación a la edad promedio ponderada de la población, en el cuadro 5 se observa que era muy similar para ambos sexos. Para el total de los municipios la población femenina tenía un promedio de 28,4 años y la masculina de 27,2 años.

Condiciones sociales de la población

La información elaborada permite también observar las condiciones sociales de la población, atendiendo a la presencia relativa de pobladores que tenían al menos una necesidad básica insatisfecha (NBI)².

Gráfico 6. Población con alguna Necesidad Básica Insatisfecha (%)



Para el conjunto de los municipios analizados, el 15% de la población tenía necesidades básicas insatisfechas. Existe una clara relación entre el tamaño de los municipios y el peso relativo de esa población: a medida que aumenta el tamaño disminuye la presencia relativa de la población en condiciones de NBI. Esas diferencias son más marcadas entre el estrato grande y el resto. Con esa información se puede suponer que allí se concentraba, además de la población, la oferta de vivienda, particularmente la destinada a la población de menores recursos, así como la oferta de servicios públicos de salud y educación.

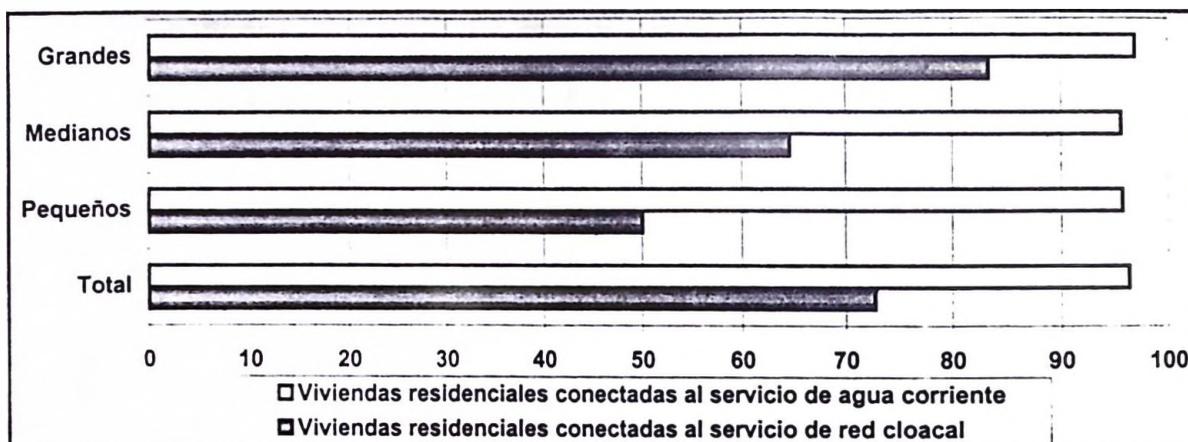
² Las NBI consideradas son: capacidad de subsistencia, escolaridad, hacinamiento, retrete y vivienda.

INDICADORES AMBIENTALES

Red cloacal y agua corriente

Si se analiza la provisión de servicios de conexión a la red cloacal, se verifica que una significativa proporción de las viviendas contaba con este servicio. En efecto, la mencionada relación, alcanzó a 72,8% para el total de los municipios relevados. La relación se elevó a 83,4% para el estrato grande, en tanto que disminuyó a medida que se reduce el tamaño de los municipios, de tal manera que fue de 64,7% para el estrato de municipios medianos y de 50,1% para el estrato de municipios pequeños. La proporción de viviendas conectadas al servicio de agua corriente superaba el 95% para todos los grupos de municipios.

Gráfico 7. Viviendas conectadas al servicio de red cloacal y agua corriente (%)

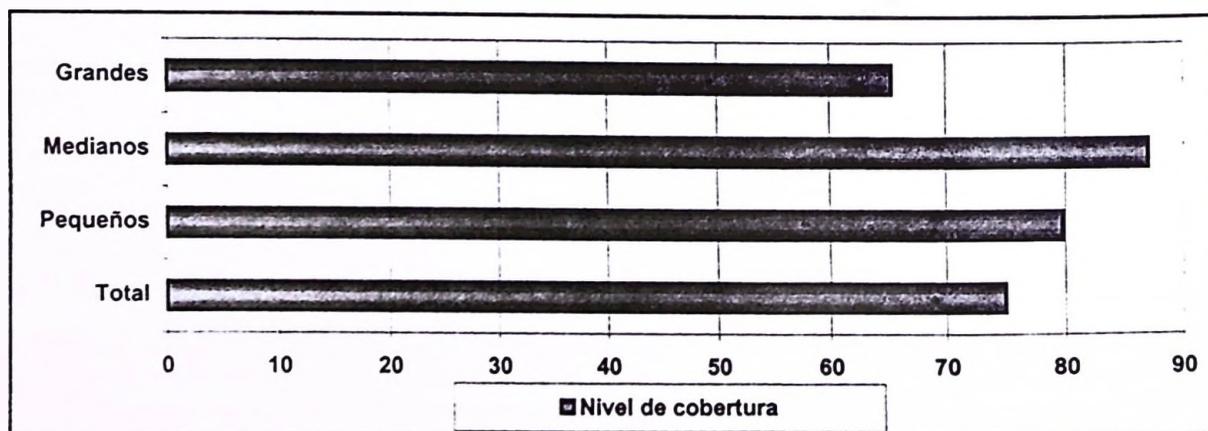


Con respecto a la cantidad de cuadras que disponían del servicio de cloacas, se advierte que llegó a 62,2% para el conjunto de los municipios. La desagregación por estratos permite verificar que la relación fue de 70,0% para el estrato grande; 57,8% para el estrato mediano, y 47,7% para el estrato pequeño. De la comparación de estos valores con los que surgen de la proporción de viviendas conectadas cada 100 viviendas particulares ocupadas, se desprende que el servicio estuvo concentrado en las áreas con mayor densidad de viviendas y de población.

Residuos sólidos domiciliarios

El gráfico 8 muestra que el servicio de recolección de residuos sólidos domiciliarios tuvo una buena cobertura geográfica en los municipios encuestados. Para el conjunto de los municipios, la proporción de cuadras que contaban con el servicio se elevó a 75,0%. Si se desagrega por estratos, surge que la cobertura alcanzó a 65,4% de las cuadras para el estrato grande; 87,0% para el estrato mediano y 79,8% para el estrato pequeño. La cantidad de residuos sólidos recolectados por habitante, en el año 2001, fue de 273,8kg para el total de los municipios. Esa cantidad llegó a 343,1 kg para el estrato grande, en tanto que alcanzó a 186,2 kg para el estrato mediano y a 219,0 Kg. para el estrato pequeño.

Gráfico 8. Cobertura del servicio de recolección de los residuos sólidos domiciliarios (%)



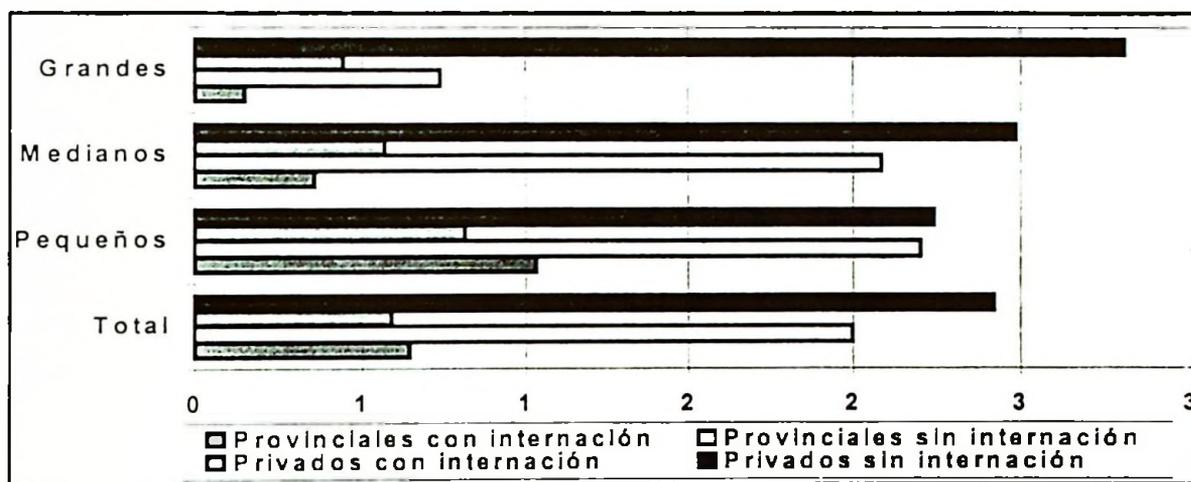
Con relación a la disposición final de los residuos sólidos domiciliarios, el procedimiento más empleado fue el enterramiento sanitario, ya que se aplicó a 78,5% del volumen recolectado en el total de municipios relevados. Los otros procedimientos que se aplicaron fueron la disposición a cielo abierto (10,1%); la incineración (4,6%); el simple enterramiento (4,5%) y el reciclaje (2,3%).

Establecimientos de asistencia médica

Para el total de los municipios relevados se verifica que la prestación de servicios de salud por parte del sector público estaba a cargo del nivel provincial. Todos los municipios contaban con algún establecimiento asistencial provincial con internación. La cantidad de camas disponibles cada 10.000 habitantes en esos establecimientos fue de 20,9 para el conjunto de los 11 municipios, al tiempo que en el estrato grande alcanzó a 21,2; en el estrato mediano fue de 18,4 y en el estrato pequeño se elevó a 26,2.

La oferta de servicios de salud por parte del sector privado estuvo dirigida a los municipios de mayor tamaño y fue más limitada en los municipios pequeños. En efecto, sólo 54,5% de los municipios contaban con establecimientos asistenciales privados con internación, con una desagregación de 100,0% para el estrato grande; 80,0% para el estrato mediano, y 20,0% para el estrato pequeño. Esta observación se confirma si analizamos la cantidad de camas disponibles en establecimientos asistenciales privados con internación. Para el conjunto de los 11 municipios relevados la citada relación fue de 15,8, en tanto que se eleva a 19,3 para el estrato grande, pero disminuye a 13,3 para el estrato mediano y a 8,8 para el estrato pequeño. Por otra parte, debe destacarse la importante participación del sector privado en la provisión de servicios de salud en establecimientos sin internación, particularmente en los estratos grande y mediano.

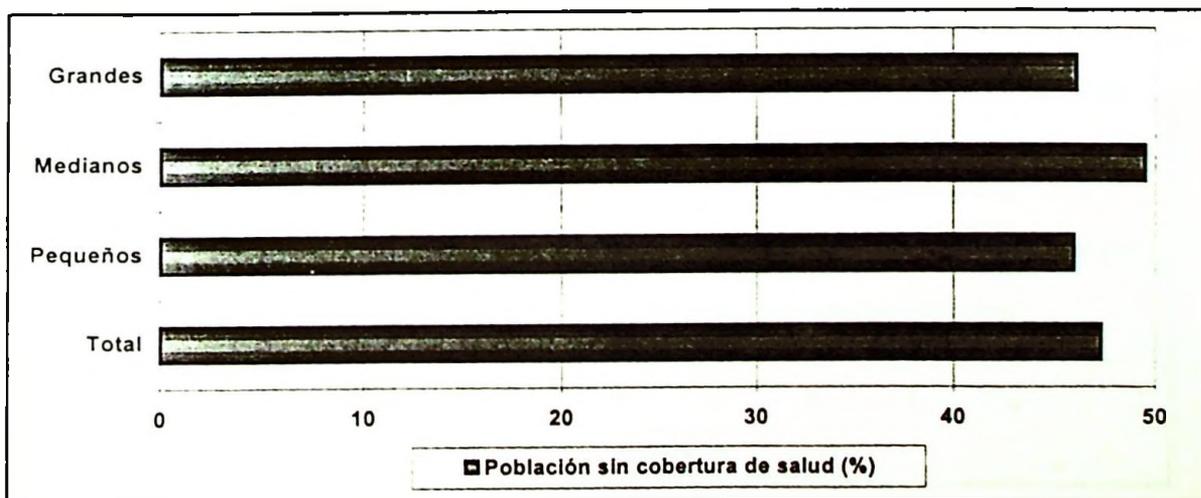
Gráfico 9. Cantidad de establecimientos de salud cada 10.000 habitantes



Población sin cobertura de salud

Se considera como población sin cobertura de salud a aquella que no estaba adherida a una obra social (obligatoria para todas las personas que trabajan en relación de dependencia) o que no estaba afiliada a un plan médico o mutual voluntario. Casi la mitad de los residentes en los municipios analizados no tenía cobertura. Las diferencias por tamaño de municipio eran reducidas, pero mostraban una situación relativamente desfavorable para la población que residía en los municipios de tamaño medio, mientras que los pequeños tenían un nivel de carencia aproximado al del estrato grande.

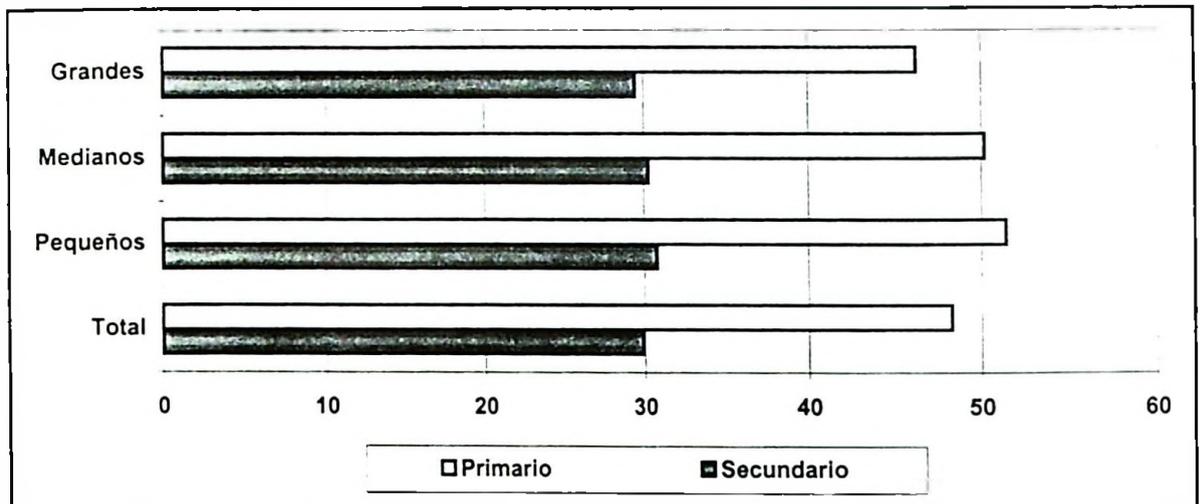
Gráfico 10. Población sin cobertura de salud. (%)



INDICADORES DE EDUCACIÓN

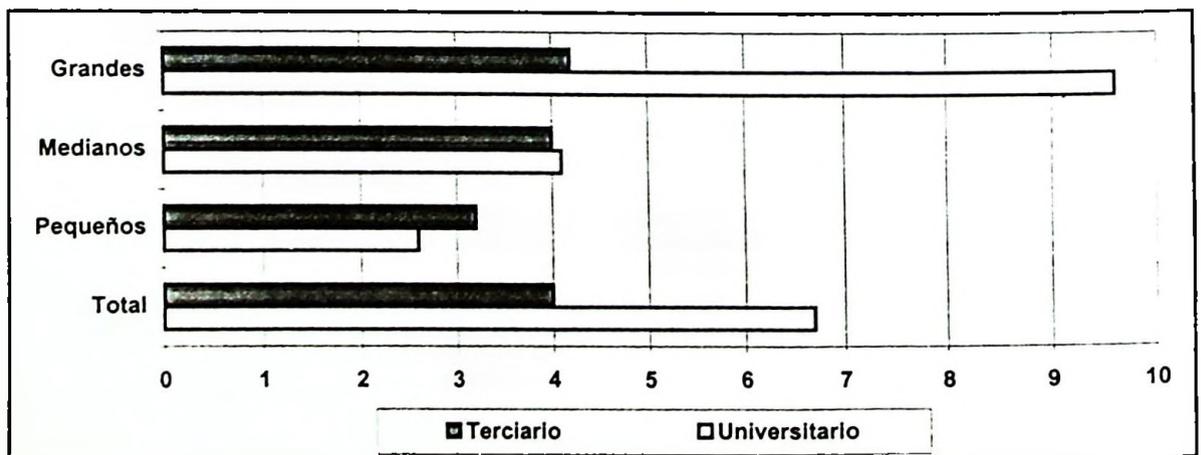
En el mes de noviembre de 2001, la distribución de la población que asistía a establecimientos educativos presentaba diferencias entre los tres estratos de municipios. El cuadro 11 y el gráfico 11 muestran que el estrato pequeño tenía, en términos relativos, la mayor concentración de asistentes en los niveles educativos inferiores. Por otra parte y tal como se muestra en el gráfico 12, en el estrato pequeño sólo 2,6% asistía al nivel universitario y 3,2% cursaba en el nivel terciario. En el otro extremo, el estrato grande poseía la menor proporción de asistentes a jardín de infantes (10,5%), nivel primario (46,3%) y nivel secundario (29,5%). Asimismo, el gráfico 12 muestra que el estrato grande era el que presenta la mayor proporción de asistentes tanto en el nivel universitario (9,6%), como en el nivel terciario (4,2%). Esto puede ser consecuencia de la mayor oferta de servicios educativos que existía en los municipios de mayor tamaño y de las mejores posibilidades económicas de las familias residentes en dichos municipios para solventar estudios universitarios y terciarios para sus componentes. Con respecto al estrato mediano, debe señalarse que presentaba una distribución de la población que asistía a establecimientos educativos que se ubicaba siempre en valores intermedios con respecto a los estratos grande y pequeño.

Gráfico 11. Asistencia a los niveles primario y secundario, con respecto al total



Al igual que lo observado en la distribución de la población que asistía a establecimientos educativos, en el cuadro 12 se verifica que el estrato grande presentaba la mayor proporción de personas que asistieron al nivel universitario, tanto en lo que respecta a quienes completaron ese nivel (7,5%), como a los que no lo completaron (5,2%). Si se analiza el estrato pequeño, se comprueba que solo 3,4% de las personas que asistieron a los establecimientos educativos logró completar el nivel universitario, y que 2,3% concurrió a la universidad, pero no consiguió completar el nivel. Resulta interesante señalar que para cada uno de los tres estratos se confirma que la cantidad de personas que cursó en la universidad y completó ese nivel, era superior a la cantidad de personas que no lo completaron. Esto puede deberse a la captación por parte de los municipios relevados de una importante cantidad de profesionales provenientes de otras regiones.

Gráfico 12. Asistencia a los niveles terciario y universitario



INDICADORES DE SERVICIOS URBANOS

La cobertura geográfica de los servicios urbanos se analiza por medio de indicadores referidos en primer lugar a la proporción de municipios que contaban con los servicios urbanos contemplados, y en segundo lugar, a la proporción de cuadras provistas de esos servicios.

Todos los municipios tenían cobertura, al menos mínima, en los servicios de distribución de energía eléctrica, alumbrado público, pavimento de calles, distribución de gas natural y telefónico básico.

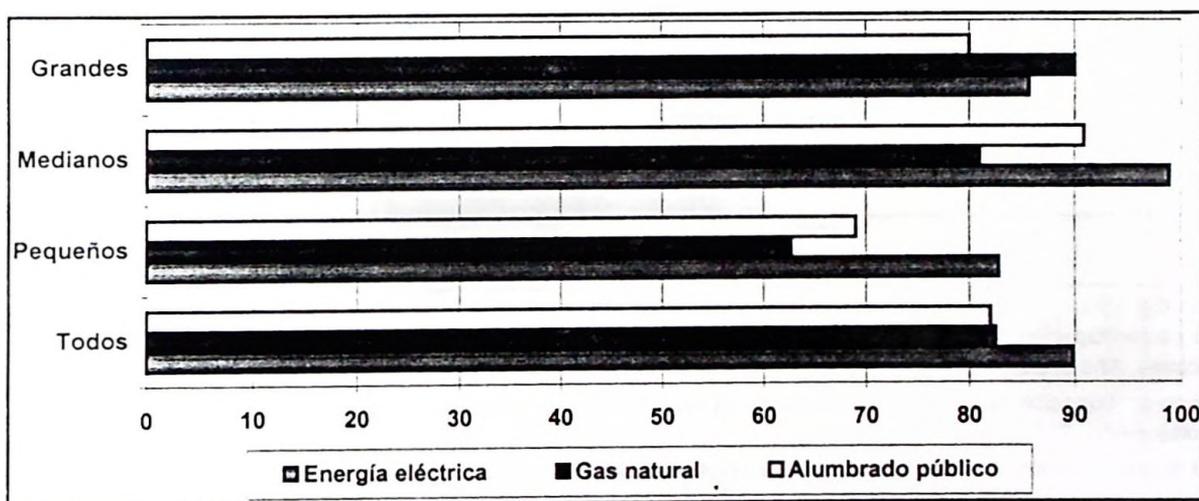
El servicio de distribución de energía eléctrica era el que tenía los mayores niveles de cobertura, en términos de cuadras. En el gráfico 13 se observa que para el total de los municipios relevados, se verificaba que 89,8% de las cuadras cuentan con este servicio. Es en el estrato mediano (98,9% de las cuadras) donde se observaba el mayor nivel de cobertura, en tanto que la relación era de 85,7% para el estrato grande y de 82,8% para el estrato pequeño.

Debido a las condiciones climáticas habituales en la región patagónica y a la importante oferta de gas con que cuenta la provincia, el servicio de distribución de gas natural está muy extendido en los municipios del Neuquén. Para el total de municipios encuestados, surge que 82,5% de las cuadras poseían el servicio. El mayor nivel de cobertura geográfica se presentaba en el estrato grande (90,0%), en tanto que disminuía a 81,0% para el estrato mediano y a 62,7% para el estrato pequeño.

La proporción de cuadras provistas de alumbrado público alcanzaba a 82,0% para el total de municipios. En este servicio, el mayor nivel de cobertura geográfica correspondía al estrato mediano con 90,9%.

Finalmente el cuadro 13 muestra que el porcentaje de cuadras pavimentadas era reducido. En ninguno de los estratos la proporción de cuadras con pavimento con respecto a las cuadras totales superaba 30%.

Gráfico 13. Proporción de cuadras provistas de los servicios de electricidad, gas natural y alumbrado público. (%)



Cuadro 1. Provincia del Neuquén. Indicadores de empleo municipal. Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Cantidad de empleados del gobierno municipal cada 1.000 habitantes	17,3	12,4	20,6	27,4
Porcentaje de varones respecto del total de empleados del gobierno municipal	69,8	65,9	72,8	70,7
Porcentaje de mujeres respecto del total de empleados del gobierno municipal	30,2	34,1	27,2	29,3
Porcentaje de empleados del gobierno municipal en puestos jerárquicos, respecto del total de empleados	13,8	21,7	8,4	10,8
Porcentaje de empleados del gobierno municipal varones en puestos jerárquicos, respecto del total de puestos jerárquicos	63,3	62,4	63,1	66,9
Porcentaje de empleados del gobierno municipal mujeres en puestos jerárquicos, respecto del total de puestos jerárquicos	36,7	37,6	36,9	33,1
Porcentaje de empleados del gobierno municipal varones en puestos jerárquicos, respecto del total de empleados del gobierno municipal varones	13,1	20,9	7,9	11,2
Porcentaje de empleados del gobierno municipal mujeres en puestos jerárquicos, respecto del total de empleados del gobierno municipal mujeres	17,7	24,4	12,7	13,4
Porcentaje de empleados del gobierno municipal en el Concejo Deliberante	5,2	5,7	4,4	6,0
Tasa de variación porcentual del empleo municipal total entre los años 2001 y 2000	2,9	8,3	0,6	- 1,7
Tasa de variación porcentual de la cantidad de empleados en puestos jerárquicos entre los años 2001 y 2000	11,4	22,6	- 1,8	- 4,6
Tasa de variación porcentual de la cantidad de empleados en puestos no jerárquicos entre los años 2001 y 2000	1,8	5,1	0,8	- 1,4

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 2. Provincia del Neuquén. Indicadores financieros municipales. Recursos. Años 2000 y 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de participación de los recursos corrientes en los recursos totales. Año 2000	86,8	89,9	87,3	77,1
Porcentaje de participación de los recursos corrientes en los recursos totales Año 2001	95,7	94,3	97,3	96,2
Porcentaje de participación de los recursos por coparticipación en los recursos corrientes. Año 2000	61,3	53,3	70,6	64,7
Porcentaje de participación de los recursos por coparticipación en los recursos corrientes. Año 2001.	55,0	53,8	58,4	50,9
Porcentaje de participación de los recursos de capital en los recursos totales. Año 2000	13,2	10,1	12,7	22,9
Porcentaje de participación de los recursos de capital en los recursos totales. Año 2001	4,3	5,7	2,7	3,8
Tasa de variación porcentual de los recursos totales entre los años 2001 y 2000	- 10,4	- 13,2	- 8,6	- 6,5
Tasa de variación porcentual de los recursos corrientes, entre los años 2001 y 2000	- 1,2	- 8,9	1,8	16,7
Tasa de variación porcentual de los recursos coparticipados, entre los años 2001 y 2000	- 11,2	- 8,1	- 15,7	- 8,0
Tasa de variación porcentual de otros recursos corrientes, entre los años 2001 y 2000	14,7	- 9,9	44,1	61,5
Tasa de variación porcentual de los recursos de capital, entre los años 2001 y 2000	- 71,1	- 51,4	- 80,4	- 84,5

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 3. Provincia del Neuquén. Indicadores financieros municipales. Erogaciones. Años 2000 y 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Erogaciones				
Porcentaje de participación de las erogaciones corrientes en las erogaciones totales. Año 2000	82,2	82,5	85,0	75,9
Porcentaje de participación de las erogaciones corrientes en las erogaciones totales. Año 2001	82,7	83,3	83,2	79,8
Porcentaje de participación de las erogaciones en personal en las erogaciones corrientes. Año 2000	66,5	59,8	73,2	69,8
Porcentaje de participación de las erogaciones en personal en las erogaciones corrientes. Año 2001	63,4	57,8	68,8	66,7
Porcentaje de participación de las erogaciones en bienes y servicios no personales en las erogaciones corrientes. Año 2000	22,6	26,6	18,0	21,7
Porcentaje de participación de las erogaciones en bienes y servicios no personales en las erogaciones corrientes. Año 2001	24,3	28,7	18,0	26,0
Porcentaje de participación de las erogaciones de capital en las erogaciones totales. Año 2000	17,8	17,5	15,0	24,1
Porcentaje de participación de las erogaciones de capital en las erogaciones totales. Año 2001	17,3	16,7	16,8	20,2
Porcentaje de participación de la inversión real en las erogaciones de capital. Año 2000	63,3	79,4	55,8	42,5
Porcentaje de participación de la inversión real en las erogaciones de capital. Año 2001	61,6	67,9	50,3	68,2
Monto en pesos de las erogaciones anuales en personal del municipio, promedio simple. Año 2000	14.175,0	16.809,0	13.304,0	11.582,0
Monto en pesos de las erogaciones anuales en personal del municipio, promedio simple. Año 2001	13.790,0	15.138,0	13.358,0	12.092,0
Tasa de variación porcentual de las erogaciones totales, entre los años 2001 y 2000	6,4	5,4	9,7	2,1
Porcentaje de participación de las erogaciones en amortización, intereses y gastos de la deuda respecto de las erogaciones totales. Año 2000	7,2	4,8	7,1	13,5
Porcentaje de participación de las erogaciones en amortización, intereses y gastos de la deuda respecto de las erogaciones totales. Año 2001	5,2	6,4	3,8	5,4
Tasa de variación porcentual de las erogaciones corrientes, entre los años 2001 y 2000	6,9	6,3	7,5	7,3
Tasa de variación porcentual de las erogaciones en personal, entre los años 2001 y 2000	2,0	2,7	1,0	2,6
Tasa de variación porcentual de las erogaciones en bienes y servicios no personales, entre los años 2001 y 2000	14,8	14,8	7,5	28,8
Tasa de variación porcentual de las erogaciones en intereses y gastos de la deuda, entre los años 2001 y 2000	- 7,4	- 6,0	- 38,7	- 41,2
Tasa de variación porcentual de las erogaciones en amortizaciones, intereses y gastos de la deuda, entre los años 2001 y 2000	- 22,3	40,5	- 41,8	- 59,2
Tasa de variación porcentual de otras erogaciones corrientes, entre los años 2001 y 2000	23,3	5,5	70,1	- 7,6
Tasa de variación porcentual de las erogaciones de capital, entre los años 2001 y 2000	3,9	0,9	22,5	- 14,1
Tasa de variación porcentual de la inversión real, entre los años 2001 y 2000	1,1	- 13,6	10,4	37,6
Relaciones entre recursos y erogaciones				
Porcentaje de excedente o déficit total respecto a recursos totales (Ahorro total). Año 2000	3,6	5,8	3,0	- 1,2
Porcentaje de excedente o déficit total respecto a recursos totales (Ahorro total). Año 2001	- 14,4	- 14,3	- 16,4	- 10,6
Porcentaje de excedente o déficit corriente respecto a recursos corrientes (Ahorro corriente). Año 2000	8,7	13,5	5,7	0,3
Porcentaje de excedente o déficit corriente respecto a recursos corrientes (Ahorro corriente). Año 2001	1,2	- 0,9	0,4	8,3

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 4. Provincia del Neuquén. Indicadores de equipamiento informático municipal.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Cantidad de empleados por computadora	8,1	5,9	10,2	11,0
Cantidad de empleados que usa computadora por computadora	1,6	1,5	1,7	2,1
Porcentaje de empleados que usa computadora	20,2	25,5	16,3	18,8
Porcentaje de computadoras con acceso a Internet	19,5	15,9	29,3	9,4
Porcentaje de empleados con acceso a Internet	3,1	3,5	3,5	1,4
Porcentaje de computadoras con conexión a red interna	56,0	63,7	53,4	36,2
Porcentaje de empleados con acceso a computadoras conectadas a la red interna	9,4	14,1	7,4	5,5

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 5. Provincia del Neuquén. Indicadores de población por grupos etarios.
Noviembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Población según el Censo Nacional de Población y Vivienda 2001	397.659	203.190	143.360	51.109
Población según el Censo Nacional de Población y Vivienda 1991	325.716	169.199	119.685	36.832
Población promedio por municipio, según el Censo Nacional de Población y Vivienda 2001	36.151	203.190	28.672	10.222
Población promedio por municipio, según el Censo Nacional de Población y Vivienda 1991	29.611	169.199	23.937	7.366
Porcentaje de población entre 0 y 4 años de edad	9,8	9,4	10,1	10,8
Porcentaje de población entre 5 y 9 años de edad	10,6	10,2	10,9	11,7
Porcentaje de población entre 10 y 14 años de edad	11,2	10,9	11,3	11,7
Porcentaje de población entre 15 y 19 años de edad	9,7	9,5	9,9	10,3
Porcentaje de población entre 20 y 24 años de edad	8,9	9,0	8,8	9,1
Porcentaje de población entre 25 y 29 años de edad	7,9	8,0	7,7	8,6
Porcentaje de población entre 30 y 34 años de edad	7,3	7,2	7,3	7,7
Porcentaje de población entre 35 y 39 años de edad	7,0	7,1	7,0	6,6
Porcentaje de población entre 40 y 44 años de edad	6,4	6,6	6,2	6,0
Porcentaje de población entre 45 y 49 años de edad	5,5	5,9	5,3	4,9
Porcentaje de población entre 50 y 54 años de edad	4,6	4,9	4,4	4,1
Porcentaje de población entre 55 y 59 años de edad	3,3	3,4	3,2	2,7
Porcentaje de población entre 60 y 64 años de edad	2,5	2,6	2,5	2,0
Porcentaje de población entre 65 y 69 años de edad	1,9	1,9	2,0	1,4
Porcentaje de población entre 70 y 74 años de edad	1,4	1,5	1,5	1,0
Porcentaje de población entre 75 y 79 años de edad	1,0	1,0	1,0	0,7
Porcentaje de población entre 80 y 84 años de edad	0,5	0,6	0,5	0,4
Porcentaje de población entre 85 y 89 años de edad	0,3	0,3	0,3	0,2
Porcentaje de población entre 90 y 94 años de edad	0,1	0,1	0,1	0,1
Porcentaje de población de 95 años de edad y más	0,0	0,0	0,0	0,0
Porcentaje de población entre 0 y 14 años de edad	31,6	30,5	32,3	34,1
Porcentaje de población entre 15 y 64 años de edad	63,2	64,1	62,2	62,1
Porcentaje de población de 65 años de edad y más	5,2	5,4	5,4	3,8
Porcentaje de población de 80 años de edad y más	0,9	1,0	0,9	0,7
Promedio ponderado de edad, población total	27,8	28,4	27,6	25,9
Promedio ponderado de edad, población femenina	28,4	29,2	28,2	26,0
Promedio ponderado de edad, población masculina	27,2	27,6	27,1	25,9
Índice de masculinidad, población total	96,9	94,8	97,9	102,3

Fuente: INDEC - PRINEM, en base a datos del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 6. Provincia del Neuquén. Indicadores de variación y condiciones sociales de la población. Noviembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Tasa de crecimiento medio anual de la población (en %)	2,0	1,9	1,8	3,3
Tasa de crecimiento natural de la población (en %)	1,7	1,6	1,9	1,9
Porcentaje de población con alguna necesidad básica insatisfecha (NBI) ¹	15,0	13,8	16,0	16,6

¹ Las NBI consideradas son: Capacidad de subsistencia, escolaridad, hacinamiento, retrete y vivienda.

Fuente: INDEC - PRINEM, en base a datos del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 7. Provincia del Neuquén. Indicadores ambientales. Red cloacal, agua corriente, desagües pluviales, barrido y limpieza y espacios verdes. Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de municipios con servicio de red cloacal	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuerdas provistas del servicio de red cloacal	62,2	70,0	57,8	47,7
Porcentaje de viviendas con cloacas	72,8	83,4	64,7	50,1
Porcentaje de población en viviendas con cloacas	73,2	83,4	66,0	52,4
Cantidad de conexiones residenciales al servicio de red cloacal cada 100 viviendas particulares ocupadas	78,6	85,3	78,4	50,2
Porcentaje de municipios con tratamiento de los efluentes cloacales	81,8	100,0	80,0	80,0
Porcentaje de municipios con servicio de agua corriente	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuerdas provistas del servicio de agua corriente	93,2	100,0	90,4	78,2
Porcentaje de viviendas con agua corriente	96,3	96,9	95,6	95,7
Porcentaje de población en viviendas con agua corriente	97,5	97,9	96,8	98,0
Porcentaje de municipios con servicio de desagües pluviales entubados	45,5	100,0	40,0	40,0
Porcentaje de cuerdas provistas del servicio de desagües pluviales entubados	3,4	4,4	1,1	5,2
Porcentaje de municipios con servicio de barrido y limpieza	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuerdas provistas del servicio de barrido y limpieza	34,2	24,7	56,6	14,6
Porcentaje de m ² de espacios verdes provistos del servicio de mantenimiento de espacios verdes	91,0	100,0	93,7	81,4

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002. Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 8. Provincia del Neuquén. Indicadores ambientales. Residuos sólidos domiciliarios. Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de municipios con servicio de recolección de residuos sólidos domiciliarios	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuerdas provistas del servicio de recolección de residuos sólidos domiciliarios	75,0	65,4	87,0	79,8
Cantidad anual de residuos sólidos recolectados por habitante (en kg)	273,8	343,1	186,2	219,0
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios que se dejan a cielo abierto	10,1	-	40,4	-
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios que se entierran	4,5	-	-	43,7
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios que se entierran en enterramiento sanitario	78,5	100,0	43,7	28,6
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios que se incineran	4,6	-	6,7	27,7
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios que se reciclan	2,3	-	9,2	-
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios que se trasladan a otra jurisdicción	-	-	-	-
Porcentaje de residuos sólidos domiciliarios con otra disposición final	-	-	-	-

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002. Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 9. Provincia del Neuquén. Indicadores de salud. Cantidad de establecimientos de salud y disponibilidad de camas. Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Cantidad de establecimientos asistenciales nacionales con internación, cada 10.000 habitantes	-	-	-	-
Cantidad de establecimientos asistenciales nacionales sin internación, cada 10.000 habitantes	-	-	-	-
Cantidad de establecimientos asistenciales provinciales con internación, cada 10.000 habitantes	0,3	0,2	0,4	1,0
Cantidad de establecimientos asistenciales provinciales sin internación, cada 10.000 habitantes	1,4	0,7	2,1	2,0
Cantidad de establecimientos asistenciales municipales con internación, cada 10.000 habitantes	-	-	-	-
Cantidad de establecimientos asistenciales municipales sin internación, cada 10.000 habitantes	-	-	-	-
Cantidad de establecimientos asistenciales privados con internación, cada 10.000 habitantes	0,4	0,4	0,5	0,2
Cantidad de establecimientos asistenciales privados sin internación, cada 10.000 habitantes	2,5	2,9	2,4	1,8
Cantidad de camas disponibles en establecimientos asistenciales nacionales cada 10.000 habitantes	-	-	-	-
Cantidad de camas disponibles en establecimientos asistenciales provinciales cada 10.000 habitantes	20,9	21,2	18,4	26,2
Cantidad de camas disponibles en establecimientos asistenciales municipales cada 10.000 habitantes	-	-	-	-
Cantidad de camas disponibles en establecimientos asistenciales privados cada 10.000 habitantes	15,8	19,3	13,3	8,8

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta de Gabinete

Cuadro 10. Provincia del Neuquén. Indicadores de salud. Población sin cobertura de salud y porcentaje de municipios con establecimientos de salud. Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de población sin cobertura de salud	47,3	46,1	49,5	46,0
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales nacionales con internación	-	-	-	-
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales nacionales sin internación	-	-	-	-
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales provinciales con internación	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales provinciales sin internación	90,9	100,0	100,0	80,0
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales municipales con internación	-	-	-	-
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales municipales sin internación	-	-	-	-
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales privados con internación	54,5	100,0	80,0	20,0
Porcentaje de municipios que cuentan con establecimientos asistenciales privados sin internación	90,9	100,0	100,0	80,0

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta de Gabinete

Cuadro 11. Provincia del Neuquén. Indicadores de educación. Población que asiste a establecimientos educativos, distribuida por niveles. Noviembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de población que asiste a jardín de infantes, con respecto al total de población que asiste a establecimientos educativos	11,1	10,5	11,5	12,1
Porcentaje de población que asiste al nivel primario, con respecto al total de población que asiste a establecimientos educativos	48,3	46,3	50,2	51,4
Porcentaje de población que asiste al nivel secundario, con respecto al total de población que asiste a establecimientos educativos	29,9	29,5	30,3	30,8
Porcentaje de población que asiste al nivel terciario, con respecto al total de población que asiste a establecimientos educativos	4,0	4,2	4,0	3,2
Porcentaje de población que asiste al nivel universitario, con respecto al total de población que asiste a establecimientos educativos	6,7	9,6	4,1	2,6

Fuente: INDEC - PRINEM, en base a datos del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 12. Provincia del Neuquén. Indicadores de educación. Población que no asiste, pero asistió a establecimientos educativos, distribuida por niveles. Porcentaje de analfabetos. Noviembre de 2001.

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con jardín de infantes o preescolar completo, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	0,3	0,3	0,4	0,4
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel primario incompleto, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	15,0	12,9	17,7	16,4
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel primario completo, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	27,5	25,1	29,7	31,1
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel secundario incompleto, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	22,6	22,4	22,4	23,7
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel secundario completo, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	18,1	19,9	16,2	15,9
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel terciario incompleto, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	1,6	1,7	1,5	1,5
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel terciario completo, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	5,2	5,0	5,4	5,2
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel universitario incompleto, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	4,0	5,2	2,8	2,3
Porcentaje de población que no asiste pero asistió, con nivel universitario completo, con respecto al total de población que no asiste pero asistió	5,7	7,5	4,0	3,4
Porcentaje de analfabetos ¹	2,7	2,1	3,2	3,6

¹ Corresponde a la población de 15 años y más que no sabe leer y escribir.

Fuente: INDEC - PRINEM, en base a datos del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 13. Provincia del Neuquén. Indicadores de servicios públicos.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de municipios con red de distribución de energía eléctrica	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuadras provistas del servicio de energía eléctrica	89,8	85,7	98,9	82,8
Porcentaje de municipios con servicio de alumbrado público	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuadras provistas del servicio de alumbrado público	82,0	80,0	90,9	69,0
Cantidad de luminarias por cuadra con alumbrado público	3,4	3,0	3,1	5,7
Porcentaje de municipios que cuentan con calles pavimentadas	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuadras con pavimento	22,3	21,3	26,3	16,7
Porcentaje de municipios con red de distribución de gas natural	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de cuadras provistas del servicio de gas natural	82,5	90,0	81,0	62,7
Porcentaje de municipios con servicio telefónico básico	100,0	100,0	100,0	100,0

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 14. Provincia del Neuquén. Indicadores de vivienda.
Noviembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Población promedio por vivienda ocupada	3,8	3,7	3,9	4,0
Hogares promedio por vivienda ocupada	1,1	1,1	1,1	1,1
Porcentaje de población en viviendas particulares. Casa tipo A ¹	77,0	73,0	79,9	84,5
Porcentaje de población en viviendas particulares. Casa tipo B ²	7,8	6,8	8,9	8,4
Porcentaje de población en viviendas particulares. Departamento	11,0	16,0	6,9	2,6
Porcentaje de población en viviendas particulares. Rancho	0,9	0,7	1,2	0,8
Porcentaje de población en viviendas particulares. Inquilinato	1,0	0,8	1,0	1,8
Porcentaje de población en viviendas particulares. Pensión	0,0	0,0	0,0	0,1
Porcentaje de población en viviendas particulares. Local no construido para habitación	0,2	0,1	0,2	0,2
Porcentaje de población en viviendas particulares. Vivienda móvil	0,0	0,0	0,0	0,1

¹ Todas las viviendas particulares que son casas y no son clasificadas como Casa tipo B.

² La que presenta al menos una de las siguientes condiciones: tiene piso de tierra o ladrillo suelto u otro material (no tiene piso de cerámica, baldosa, mosaico, mármol, madera, alfombra, cemento o ladrillo fijo); o no tiene provisión de agua por cañería de red.

Fuente: INDEC - PRINEM, en base a datos del Censo Nacional de Población, Hogares y Viviendas 2001

Cuadro 15. Provincia del Neuquén. Indicadores de infraestructura para el movimiento de pasajeros y cargas.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Promedio de rutas nacionales que pasan por municipio	0,9	1,0	1,0	0,8
Porcentaje de municipios por los que pasa al menos una ruta nacional	81,8	100,0	80,0	80,0
Promedio de rutas provinciales que pasan por municipio	1,1	1,0	1,2	1,0
Porcentaje de municipios por los que pasa al menos una ruta provincial	63,6	100,0	60,0	60,0
Cantidad de autopistas en el municipio	-	-	-	-
Porcentaje de municipios con terminales de ómnibus	81,8	100,0	80,0	80,0
Porcentaje de municipios con estaciones de ferrocarril activas	18,2	-	40,0	-
Porcentaje de municipios con estaciones aéreas	54,5	100,0	60,0	40,0
Porcentaje de municipios con puertos marítimos	-	-	-	-
Porcentaje de municipios con puertos fluviales y/o lacustres	18,2	-	20,0	20,0

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 16. Provincia del Neuquén. Indicadores de acceso a medios de transporte público.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte automotor de pasajeros de corta distancia	81,8	100,0	100,0	60,0
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte automotor de pasajeros de media distancia	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte automotor de pasajeros de larga distancia	90,9	100,0	100,0	80,0
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte ferroviario de pasajeros	-	-	-	-
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte ferroviario de carga	18,2	-	40,0	-
Porcentaje de municipios con acceso a líneas aéreas comerciales	36,4	100,0	40,0	20,0
Porcentaje de municipios con acceso a vuelos de alquiler o chárter	18,2	100,0	20,0	-
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte marítimo de pasajeros	-	-	-	-
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte marítimo de carga	-	-	-	-
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte fluvial y/o lacustre de pasajeros	9,1	-	20,0	-
Porcentaje de municipios con acceso a líneas de transporte fluvial y/o lacustre de carga	-	-	-	-
Cantidad de taxis cada 10.000 habitantes	17,2	13,3	21,8	19,4
Cantidad de remises o vans cada 10.000 habitantes	5,4	6,1	3,6	7,6
Cantidad promedio de vehiculos de transporte escolar por municipio	11,2	65,0	8,2	3,4

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 17. Provincia del Neuquén. Indicadores de desarrollo cultural, recreativo y deportivo.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de municipios con bibliotecas de acceso público	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad de bibliotecas de acceso público cada 10.000 habitantes	1,5	1,3	1,8	1,8
Porcentaje de municipios que cuentan con salas de cine	54,5	100,0	80,0	20,0
Cantidad de salas de cine cada 10.000 habitantes	0,3	0,3	0,3	0,2
Porcentaje de municipios que cuentan con salas de teatro	54,5	100,0	60,0	20,0
Cantidad de salas de teatro cada 10.000 habitantes	0,3	0,2	0,3	0,2
Porcentaje de municipios que cuentan con museos	90,9	100,0	80,0	100,0
Cantidad de museos cada 10.000 habitantes	0,3	0,1	0,3	1,2
Porcentaje de municipios que cuentan con sociedades de fomento o sociedades barriales	72,7	100,0	80,0	60,0
Cantidad de sociedades de fomento y sociedades barriales cada 10.000 habitantes	3,7	2,2	5,1	5,5

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

Cuadro 18. Provincia del Neuquén. Indicadores de servicios financieros y notariales.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Porcentaje de municipios que cuentan con sucursal bancaria	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad promedio de sucursales bancarias por municipio	4,0	24,0	2,6	1,4
Cantidad de sucursales bancarias cada 10.000 habitantes	1,1	1,2	0,9	1,4
Porcentaje de municipios que cuentan con cajero automático	90,9	100,0	100,0	80,0
Cantidad promedio de cajeros automáticos por municipio	3,8	26,0	2,4	0,8
Cantidad de cajeros automáticos cada 10.000 habitantes	1,1	1,3	0,8	0,8
Porcentaje de municipios que cuentan con escribanía	90,9	100,0	100,0	80,0
Cantidad promedio de escribanías por municipio	4,5	31,0	2,8	1,0
Cantidad de escribanías cada 10.000 habitantes	1,3	1,5	1,0	1,0

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta de Gabinete

Cuadro 19. Provincia del Neuquén. Indicadores de medios masivos de comunicación.
Diciembre de 2001

Indicadores	Total	Estratos de municipios		
		Grandes	Medianos	Pequeños
Medios impresos de comunicación				
Porcentaje de municipios que cuentan con diarios de contenidos locales	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad promedio de diarios con contenidos locales por municipio	2,1	2,0	2,0	2,2
Porcentaje de municipios que cuentan con revistas de contenidos locales	18,2	100,0	20,0	-
Cantidad promedio de revistas con contenidos locales por municipio	0,3	2,0	0,2	-
Porcentaje de municipios que cuentan con periódicos de contenidos locales	27,3	-	40,0	20,0
Cantidad promedio de periódicos con contenidos locales por municipio	0,5	-	0,6	0,4
Porcentaje de municipios que cuentan con publicaciones del gobierno local	45,5	100,0	80,0	-
Cantidad promedio de publicaciones del gobierno local por municipio	0,5	2,0	0,8	-
Medios no impresos de comunicación				
Porcentaje de municipios con disponibilidad del servicio de televisión por cable	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad promedio de empresas de televisión por cable con emisión de contenidos locales por municipio	0,8	1,0	1,0	0,6
Porcentaje de municipios con disponibilidad del servicio de televisión satelital	100,0	100,0	100,0	100,0
Porcentaje de municipios con llegada del servicio de televisión abierta	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad promedio de canales de televisión abierta con emisión de contenidos locales por municipio	1,2	2,0	1,4	0,8
Porcentaje de municipios con llegada del servicio de radio AM	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad promedio de emisoras de radio AM con emisión de contenidos locales por municipio	1,5	4,0	1,6	0,8
Porcentaje de municipios con llegada del servicio de radio FM	100,0	100,0	100,0	100,0
Cantidad promedio de emisoras de radio FM con emisión de contenidos locales por municipio	9,1	26,0	7,2	7,6

Fuente: INDEC - PRINEM, Encuesta Nacional a Municipios 2002

SÍNTESIS METODOLÓGICA

INTRODUCCIÓN

La Encuesta Nacional a Municipios (ENM) afianza y consolida los trabajos sobre estadísticas municipales que el INDEC, a través del Programa de Información Estadística y Apoyo a los Municipios (PRINEM), viene llevando a cabo desde hace seis años. La importante ayuda técnica y financiera obtenida de la Unión Europea hizo posible que en el año 2002 se ejecutara en Argentina, por primera vez, este relevamiento estadístico para el cálculo de indicadores económicos, sociales y de medio ambiente, en el ámbito municipal.

El contexto nacional e internacional ha puesto en evidencia la necesidad de producir estadísticas que respondan a nuevas demandas de información de la población y de los gobiernos locales. Los profundos cambios ocurridos en la década del noventa en la estructura productiva mundial, han instalado la necesidad de reestructurar de plano la producción de estadísticas. En particular los procesos de transferencia de responsabilidades de los gobiernos centrales a los provinciales y municipales crean nuevas demandas de información estadística.

El proceso de descentralización antes descrito, se manifiesta con toda fuerza en un país como Argentina que, con una organización institucional de tipo federal, deposita en los Gobiernos Municipales la responsabilidad primaria de dar solución a gran parte de los problemas vecinales de su jurisdicción. Las actuales demandas de la sociedad no sólo están referidas a lograr respuestas en temas puntuales, sino que abarcan otras dimensiones tales como la eficiencia en la gestión pública, la transparencia, la participación ciudadana y la incorporación de criterios de sustentabilidad en las políticas públicas. Esta línea estratégica fue acordada por los países en el marco de las Naciones Unidas y, en particular, está definida en las recomendaciones de la Comisión de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (UNCHS-HÁBITAT).

METODOLOGÍA UTILIZADA

El diseño del esquema de trabajo desarrollado, requirió llevar a cabo dos grupos de acciones muy relacionadas.

- a) Definición del marco conceptual que expresa la temática a considerar y que posteriormente conduce a la selección de las variables y los indicadores a utilizar.
- b) Definición de los abordajes metodológicos a ser aplicados para la captura de los datos necesarios para el cálculo de los indicadores y la elaboración del sistema de información. Se utilizaron cuatro métodos para la captura de datos, a saber: i) una encuesta a municipios; ii) explotación de los datos de los presupuestos municipales y sus correspondientes ejecuciones; iii) explotación de las bases de datos de los censos nacionales; iv) explotación de los registros administrativos de organismos públicos y privados.

A continuación se detallan las principales características que presenta el diseño de la encuesta a municipios. Las tareas vinculadas a los restantes abordajes son las típicas actividades de gabinete que es necesario llevar a cabo para obtener información estadística, esto es consulta a bases de datos, documentos, publicaciones, referencias metodológicas, verificaciones con otras fuentes y consultas con informantes clave. Por tal motivo no se explican detalladamente estos trabajos.

La Encuesta Nacional a Municipios (ENM)

Se diseñó una encuesta a ser aplicada por primera vez en el país, con cobertura nacional y con un contenido temático amplio. Las principales características de dicha encuesta son las siguientes:

- **Objetivo**

El objetivo primario de la ENM es posibilitar la cuantificación de las principales variables intervinientes en los indicadores utilizados, los que permitirán conocer las características de la estructura y dinámica del nivel municipal de gobierno.

▪ Unidad de observación

La unidad de observación es el municipio. Los municipios seleccionados cumplen conjuntamente las dos condiciones siguientes: i) tienen un marco legal provincial que dispone su creación y establece los criterios de delimitación de su ejido municipal; ii) estos criterios pueden ser empíricamente aplicados, de modo que su delimitación cartográfica hace posible una única asignación de datos estadísticos.

▪ Cobertura de la encuesta

La ENM no fue diseñada con base en una muestra probabilística convencional. La selección de los municipios participantes se efectuó teniendo en cuenta criterios de corte regional e institucional. Se buscó lograr una adecuada representabilidad nacional a través de la selección de provincias de todas las regiones. La encuesta está constituida por los siguientes conjuntos de municipios pertenecientes a cinco provincias del país.

Neuquén: la totalidad de los municipios de primera categoría (11 municipios).

Mendoza: la totalidad de los municipios de la provincia (18 municipios).

Misiones: la totalidad de los municipios de primera categoría (14 municipios).

Jujuy: la totalidad de los municipios de la provincia (21 municipios).

Buenos Aires: la totalidad de los municipios del Gran Buenos Aires (24 municipios).

Cada una de las cinco provincias seleccionadas forma parte de una de las cinco regiones en que se divide el país a los fines estadísticos, a saber: Neuquén (Patagonia); Mendoza (Cuyo); Jujuy (Noroeste Argentino), Misiones (Noreste Argentino) y los partidos del Gran Buenos Aires (Centro). Con relación a esta última área geográfica, cabe puntualizar su significativa importancia económica y social dentro de la Provincia de Buenos Aires. Como se aprecia en el siguiente cuadro, la participación promedio del Conurbano Bonaerense en el total de la provincia se ubica entre 56,8% y 75,1% según sea la variable considerada.

Participación porcentual de los partidos del Gran Buenos Aires respecto del total provincial.

VARIABLE	TOTAL BUENOS AIRES (%)	24 PARTIDOS DEL GRAN BUENOS AIRES (%)
Población	100,0	63,1
Industria		
Cantidad de locales	100,0	68,0
Puestos de trabajo	100,0	72,4
Valor Agregado	100,0	75,1
Comercio y servicios		
Cantidad de locales	100,0	56,8
Puestos de trabajo	100,0	57,3
Valor Agregado	100,0	58,4

Si para cada provincia se relaciona la cantidad de municipios de la encuesta con el total provincial, se obtiene un nivel de cobertura promedio del orden del 70%. Si en cambio se utiliza como variable de análisis a la población, el nivel de cobertura de la ENM se eleva al 81% del total de la población de las provincias participantes.

Con relación a la población total del país, los 88 municipios cubren casi la tercera parte (más de 11 millones de habitantes).

▪ Prueba piloto

Como paso previo para la puesta en marcha de la ENM 2002, el PRINEM realizó en el año 2000 una prueba piloto en 47 municipios de distintas provincias del país, con el propósito de evaluar el diseño metodológico y los instrumentos de recolección de datos y de definir estrategias para su implementación en el ámbito nacional. Dicha experiencia se encaró en el marco del Plan de Modernización de los Gobiernos Locales del Ministerio del Interior.

Con esa base se incorporaron al relevamiento las sugerencias derivadas de la evaluación de la prueba piloto, para realizar una nueva prueba en el año 2001, incorporando otros municipios del país.

▪ **Definición de los bloques temáticos**

Para realizar el trabajo de campo se diseñaron dos cuestionarios: el Cuestionario 1, de carácter general, con el cual se relevó información de diversas temáticas y el Cuestionario 2, que relevó exclusivamente información de carácter financiero.

A través de un novedoso sistema de presentación de la información, consistente en un amplio y diverso número de indicadores,¹ se abordaron las siguientes temáticas: empleo municipal, finanzas, equipamiento informático, población, aspectos ambientales, salud, educación, calidad y cobertura de servicios públicos urbanos, vivienda, infraestructura, transporte, desarrollo cultural, deportivo y recreativo, medios masivos de comunicación, servicios financieros y notariales.

Además de la información solicitada, se pidió a cada uno de los municipios copia de los presupuestos ejecutados al 31 de diciembre de los años 2001, 2000, 1999 y 1998 y del presupuesto programado del año 2001.

▪ **Estructura de relevamiento**

El relevamiento fue descentralizado para su ejecución en cada provincia y centralizado, en su diseño y supervisión, por el PRINEM del INDEC.

La estructura de relevamiento de la ENM estuvo compuesta por personal del INDEC, de las Direcciones Provinciales de Estadística y de los municipios. La estructura externa al INDEC estuvo conformada por 5 supervisores provinciales, 19 encuestadores y 88 delegados municipales.

▪ **Capacitación**

Se llevó a cabo en las provincias mediante la metodología de capacitación en cascada. Primero se capacitó a los coordinadores y analistas provinciales y luego a los encuestadores designados en cada una de las provincias.

La ENM se administró a través de entrevistas personales con los funcionarios responsables del municipio. La capacitación utilizó los cuestionarios y los respectivos manuales de instrucción para garantizar la máxima eficiencia en las entrevistas. Adicionalmente el INDEC tomó contacto previo con el gobierno de cada municipio con el objeto de identificar un delegado de dicha administración para el diligenciamiento de los cuestionarios en cada jurisdicción.

▪ **Sensibilización de los informantes**

Se llevaron a cabo una serie de reuniones con los delegados de los municipios a los cuales se les informó de los objetivos de la encuesta, las características del operativo y el rol a desempeñar.

▪ **Ejecución del relevamiento**

Se realizó en el lapso de tres meses, de los cuales dos ocupó el relevamiento de datos en terreno y en el mes restante se realizó el ingreso, consistencia, procesamiento y análisis de la información.

En general, se cumplieron los plazos de ejecución de los trabajos en terreno y se obtuvo una rica experiencia vinculada a la organización del relevamiento.

¹ Se entiende por indicador a toda información construida con datos existentes sobre alguna realidad, que puede ser medida cuantitativamente, cuya función es hacer evidente un rasgo de esa realidad. Como indicador municipal se consideró a la información que muestra aspectos relevantes de la realidad municipal.