

88  
63

2000

# INDEC INFORMA

enero



febrero

marzo

abril

mayo

junio

julio

agosto

septiembre

octubre

noviembre

diciembre

INDEC

88  
Ej 3

# INDEC INFORMA

C. E. S.  
Centro Estadístico de Servicios  
DIRECCION DE DIFUSION  
I. N. D. E. C.

24 ENE 2000

Enero de 2000  
volumen 4, número 12

**INDEC**

88  
EJS

## INDEC INFORMA

Suscripción anual \$ 80.-

Precio del ejemplar \$ 9.-

© Dirección Nacional del Derecho de Autor 938836

ISSN 0328-5804

Responsable de la edición: Prof. Leonardo Piatti

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE  
Los artículos de colaboradores se atribuirán a la responsabilidad de sus autores

### 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 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

### INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICA Y CENSOS

Centro Estadístico de Servicios (CES)

Avenida Presidente Julio A. Roca 615

1067 Buenos Aires, Argentina

Teléfonos: (011) 4349.9650/52/54/62 - Fax: 4349.9621

Atención de lunes a viernes de 9.30 a 16 horas

E-Mail: CES@indec.mecon.ar

INTERNET <http://www.indec.mecon.ar>

## Estadísticas

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| Actividad industrial  | 5   |
| Comercio y Servicios  | 31  |
| Sector externo        | 79  |
| Trabajo y empleo      | 119 |
| Precios al consumidor | 125 |
| Precios mayoristas    | 137 |
| Construcción          | 157 |

## Difusión

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Calendario                       | 175 |
| Nuevas publicaciones y servicios | 176 |

## Estimador Mensual Industrial

|     |                                                                                                              |    |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.1 | Nivel general del EMI. Índice y variaciones porcentuales                                                     | 6  |
| 1.2 | Variación porcentual del EMI para productos seleccionados de alimentos, bebidas y tabaco                     | 8  |
| 1.3 | Variación porcentual del EMI para productos seleccionados de la industria textil                             | 11 |
| 1.4 | Variación porcentual del EMI para la producción de papel y cartón                                            | 11 |
| 1.5 | Variación porcentual del EMI para productos seleccionados de la industria química y petroquímica             | 12 |
| 1.6 | Variación porcentual del EMI para productos seleccionados de la industria de materiales para la construcción | 14 |
| 1.7 | Variación porcentual del EMI para productos seleccionados de la industria siderúrgica                        | 15 |
| 1.8 | Variación porcentual del EMI para productos seleccionados de la industria metalmeccánica                     | 16 |

## Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual

|       |                                                                                                                        |    |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.1   | Evolución de los indicadores de Volumen Físico de la Producción, Obreros Ocupados y Horas Trabajadas. Índices base=100 | 17 |
| 2.2.1 | Índice de Volumen Físico de la Producción base 1993=100. Tercer trimestre de 1999                                      | 18 |
| 2.2.2 | Índice de Volumen Físico de la Producción base 1993=100. Datos trimestrales                                            | 19 |
| 2.2.3 | Índice de Volumen Físico de la Producción base 1993=100. Años 1993-1998                                                | 20 |
| 2.3.1 | Índice de Obreros Ocupados, base 1993=100. Tercer trimestre de 1999                                                    | 21 |
| 2.3.2 | Índice de Obreros Ocupados, base 1993=100. Datos trimestrales                                                          | 22 |
| 2.3.3 | Índice de Obreros Ocupados, base 1993=100. Años 1993-1998                                                              | 23 |
| 2.4.1 | Índice de Horas Trabajadas, base 1993=100. Tercer trimestre de 1999                                                    | 24 |
| 2.4.2 | Índice de Horas Trabajadas, base 1993=100. Datos trimestrales                                                          | 25 |
| 2.4.3 | Índice de Horas Trabajadas, base 1993=100. Años 1993-1998                                                              | 26 |
| 2.5.1 | Índice de Salario por Obrero, base 1993=100. Tercer trimestre de 1999                                                  | 27 |
| 2.5.2 | Índice de Salario por Obrero, base 1993=100. Datos trimestrales                                                        | 28 |
| 2.5.3 | Índice de Salario por Obrero, base 1993=100. Años 1993-1998                                                            | 29 |

## Estimador Mensual Industrial

**E**l Estimador Mensual Industrial (EMI) es utilizado desde septiembre de 1993, para estimar la evolución de la producción del sector manufacturero. Los resultados que se presentan, tanto para el nivel general de la industria como para los sectores y productos seleccionados constituyen las primeras estimaciones de las variaciones mensuales de la producción. Debido a la metodología utilizada en el cálculo del EMI no es posible presentar valores absolutos de producción.

Los datos utilizados en el cálculo del EMI provienen de un conjunto de informantes que pertenecen, en su mayor parte, a empresas manufactureras líderes seleccionadas sobre la base de una investigación de relaciones intersectoriales. De esa manera se determinaron familias de productos que reflejan el nivel de actividad, ya sea en forma directa como indicador representativo de la producción o indirectamente para constituir el insumo principal del sector. Así, los productos seleccionados responden a las mayores compras y/o ventas en los distintos subsectores industriales. Los informantes proporcionan mensualmente datos de producción y/o desechos al mercado interno, expresados en unidades físicas.

En los casos que corresponde considerar el consumo aparente de un insumo se completan los datos de producción con

las estadísticas de comercio exterior que procesa el INDEC para las posiciones arancelarias análogas de los productos considerados.

Se presenta también la desestacionalización del EMI, obtenida por el método X12-ARIMA. Dadas las características de este método, la serie desestacionalizada sufre modificaciones, principalmente en los últimos años, cada vez que se incorpora un nuevo dato a la serie original. Los interesados en conocer en detalle las opciones utilizadas pueden solicitar esta información al INDEC.

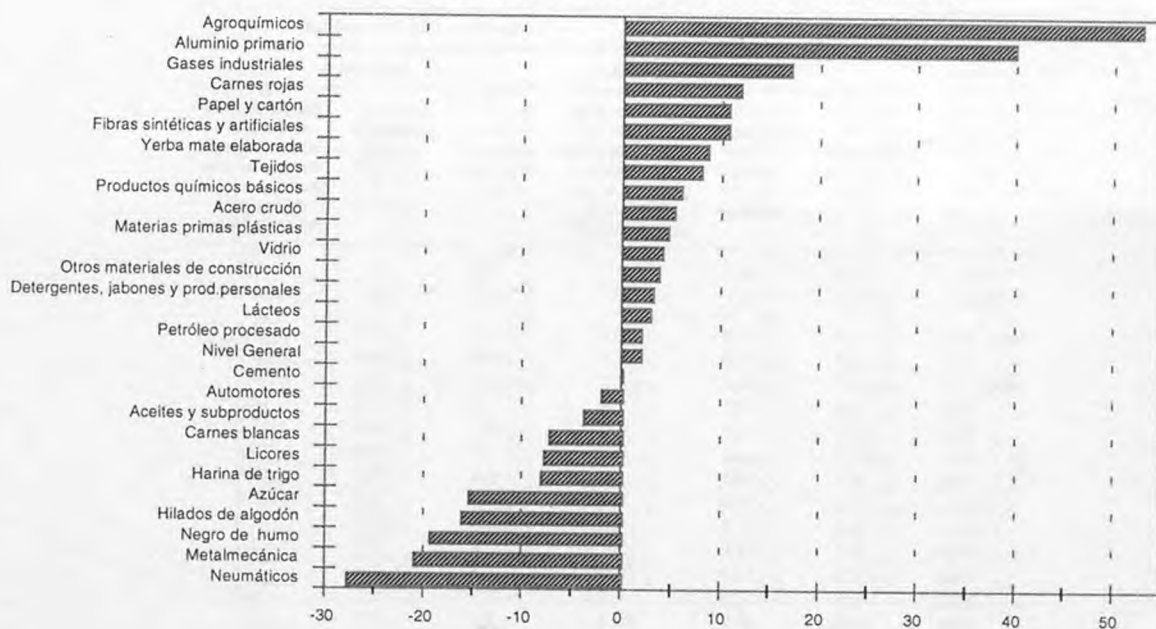
El año base del EMI ha pasado a ser 1993 en lugar de 1992. Este cambio obedece a que las nuevas Cuentas Nacionales considerarán como base 1993, en concordancia con el último Censo Nacional Económico que lo adoptó como período de referencia. Esto implica que los ponderadores, de acuerdo a las recomendaciones del nuevo sistema de Cuentas Nacionales, no incluyen los impuestos internos y los combustibles y que las distintas actividades industriales están ordenadas según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, Revisión 3 (CIIU-Rev.3) en lugar de la CIIU-Rev.2. Cabe señalar que no se registran cambios significativos en las tendencias de las series base 1992 y base 1993.

**Nota:** los datos presentados en este capítulo son provisorios. La información se recopila y actualiza permanentemente y puede ser modificada de acuerdo a nuevos datos suministrados por las instituciones informantes. Por lo tanto, se omite en los cuadros el signo convencional \* correspondiente al carácter de provisorio. Las fechas de difusión de la información que se presenta en este capítulo, correspondientes a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

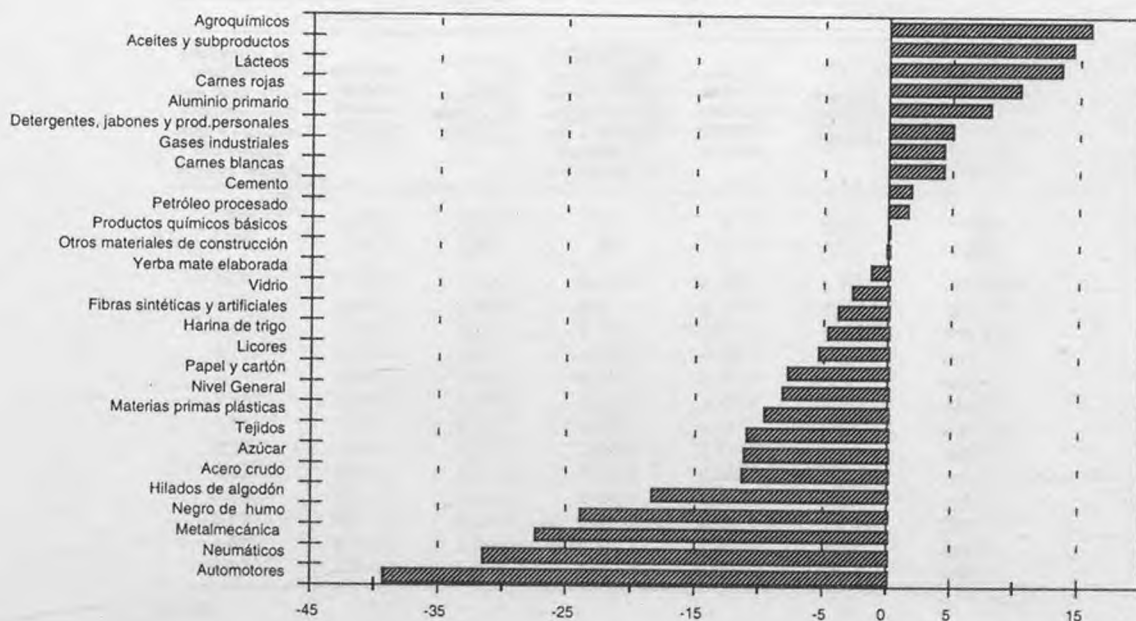
**Cuadro 1.1 Nivel general del EMI, base 1993=100, y variaciones porcentuales**

| Período  | Índice             |                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |                              |
|----------|--------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|          | Con estacionalidad | Desestacionalizado | Con estacionalidad           |                                           |                                                                                                    | Desestacionalizado           |
|          |                    |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior |
| 1997     | 115,4              | 115,4              | 9,5                          | ///                                       | ///                                                                                                | ///                          |
| 1998     | 117,5              | 117,5              | 1,8                          | ///                                       | ///                                                                                                | ///                          |
| 1998 Nov | 116,4              | 113,6              | -5,4                         | -2,4                                      | 2,6                                                                                                | -0,4                         |
| Dic      | 105,5              | 110,3              | -9,3                         | -6,8                                      | 1,8                                                                                                | -2,9                         |
| 1999 Ene | 98,8               | 112,2              | -6,4                         | -6,0                                      | -6,0                                                                                               | 1,7                          |
| Feb      | 96,4               | 109,5              | -2,4                         | -8,1                                      | -7,0                                                                                               | -2,4                         |
| Mar      | 107,9              | 106,9              | 11,9                         | -10,7                                     | -8,4                                                                                               | -2,4                         |
| Abr      | 106,6              | 106,6              | -1,2                         | -11,2                                     | -9,1                                                                                               | -0,3                         |
| May      | 106,3              | 107,0              | -0,3                         | -10,5                                     | -9,4                                                                                               | 0,4                          |
| Jun      | 106,4              | 105,5              | 0                            | -13,2                                     | -10,1                                                                                              | -1,4                         |
| Jul      | 107,9              | 102,9              | 1,5                          | -14,8                                     | -10,8                                                                                              | -2,5                         |
| Ago      | 114,8              | 108,0              | 6,4                          | -7,1                                      | -10,3                                                                                              | 5,0                          |
| Sep      | 116,2              | 110,3              | 1,2                          | -5,1                                      | -9,7                                                                                               | 2,1                          |
| Oct      | 117,5              | 111,0              | 1,1                          | -4,5                                      | -9,2                                                                                               | 0,6                          |
| Nov      | 118,3              | 112,7              | 0,7                          | 1,6                                       | -8,2                                                                                               | 1,5                          |

**Variación porcentual del EMI entre noviembre de 1999  
y el mismo mes del año anterior. Productos seleccionados**



**Variación porcentual del acumulado del EMI, de enero a noviembre de 1999  
respecto a igual período del año anterior. Productos seleccionados**



**Cuadro 1.2 Variación porcentual del EMI  
para productos seleccionados de alimentos, bebidas y tabaco**

| Período  | Carnes rojas                 |                                           |                                                                                                    | Carnes blancas               |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 2,3                          | ///                                       | ///                                                                                                | 5,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | - 12,1                       | ///                                       | ///                                                                                                | 12,9                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 1,4                          | 1,9                                       | - 13,1                                                                                             | 0,5                          | 20,9                                      | 13,0                                                                                               |
| 1998 Dic | 8,6                          | - 1,9                                     | - 12,1                                                                                             | 23,2                         | 12,2                                      | 12,9                                                                                               |
| 1999 Ene | - 11,7                       | - 2,2                                     | - 2,2                                                                                              | - 26,9                       | 9,1                                       | 9,1                                                                                                |
| 1999 Feb | - 0,6                        | 7,7                                       | 2,5                                                                                                | 1,6                          | 11,6                                      | 10,3                                                                                               |
| 1999 Mar | 17,7                         | 12,5                                      | 6,0                                                                                                | 14,1                         | 18,1                                      | 13,0                                                                                               |
| 1999 Abr | - 10,8                       | 6,7                                       | 6,2                                                                                                | - 7,9                        | 4,6                                       | 10,8                                                                                               |
| 1999 May | 5,1                          | 14,5                                      | 7,8                                                                                                | - 5,6                        | 7,0                                       | 10,0                                                                                               |
| 1999 Jun | - 3,6                        | 10,0                                      | 8,2                                                                                                | 4,5                          | 3,2                                       | 8,8                                                                                                |
| 1999 Jul | - 0,4                        | 11,6                                      | 8,6                                                                                                | 0,9                          | - 0,2                                     | 7,4                                                                                                |
| 1999 Ago | 4,1                          | 17,9                                      | 9,7                                                                                                | 2,8                          | 9,6                                       | 7,7                                                                                                |
| 1999 Sep | 0,9                          | 13,4                                      | 10,2                                                                                               | - 1,5                        | 2,4                                       | 7,1                                                                                                |
| 1999 Oct | 0,3                          | 7,9                                       | 9,9                                                                                                | - 6,3                        | - 8,7                                     | 5,3                                                                                                |
| 1999 Nov | 7,8                          | 14,7                                      | 10,4                                                                                               | 6,7                          | - 3,1                                     | 4,5                                                                                                |

| Período  | Lácteos                      |                                           |                                                                                                    | Aceites                      |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 2,8                          | ///                                       | ///                                                                                                | 2,0                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 6,9                          | ///                                       | ///                                                                                                | 28,1                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 1,8                        | 14,6                                      | 5,7                                                                                                | - 8,2                        | 100,1                                     | 25,6                                                                                               |
| 1998 Dic | 4,5                          | 19,0                                      | 6,9                                                                                                | - 24,3                       | 73,2                                      | 28,1                                                                                               |
| 1999 Ene | - 2,9                        | 24,6                                      | 24,6                                                                                               | - 3,6                        | 100,8                                     | 100,8                                                                                              |
| 1999 Feb | - 16,9                       | 21,2                                      | 23,1                                                                                               | - 8,6                        | 132,8                                     | 114,9                                                                                              |
| 1999 Mar | 2,3                          | 19,1                                      | 21,8                                                                                               | 15,4                         | 26,4                                      | 72,1                                                                                               |
| 1999 Abr | - 6,0                        | 16,6                                      | 20,5                                                                                               | 41,0                         | 17,0                                      | 48,7                                                                                               |
| 1999 May | 5,3                          | 19,8                                      | 20,4                                                                                               | 13,9                         | 18,1                                      | 38,8                                                                                               |
| 1999 Jun | 3,5                          | 18,8                                      | 20,1                                                                                               | - 0,8                        | 12,7                                      | 32,2                                                                                               |
| 1999 Jul | - 1,5                        | 5,0                                       | 17,7                                                                                               | - 3,0                        | 2,6                                       | 26,0                                                                                               |
| 1999 Ago | 15,3                         | 11,3                                      | 16,8                                                                                               | - 1,3                        | 4,9                                       | 22,4                                                                                               |
| 1999 Sep | 4,7                          | 11,4                                      | 16,0                                                                                               | - 3,2                        | - 1,6                                     | 18,8                                                                                               |
| 1999 Oct | 2,4                          | 5,7                                       | 14,7                                                                                               | - 5,4                        | - 1,3                                     | 16,4                                                                                               |
| 1999 Nov | - 4,7                        | 2,6                                       | 13,4                                                                                               | - 10,4                       | - 3,7                                     | 14,3                                                                                               |

*(sigue)*

Cuadro 1.2 (continuación)

| Período  | Harina de trigo              |                                           |                                                                                                    | Productos de panadería y pastas |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                     |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior    | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 2,9                          | ///                                       | ///                                                                                                | - 3,3                           | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 2,7                          | ///                                       | ///                                                                                                | 2,0                             | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 4,5                        | 0,9                                       | 2,4                                                                                                | - 2,7                           | - 0,9                                     | 1,8                                                                                                |
| Dic      | 3,2                          | 6,9                                       | 2,7                                                                                                | 6,7                             | 4,4                                       | 2,0                                                                                                |
| 1999 Ene | 3,1                          | 0,7                                       | 0,7                                                                                                | 3,5                             | 6,1                                       | 6,1                                                                                                |
| Feb      | - 8,2                        | - 5,8                                     | - 2,5                                                                                              | - 3,4                           | 8,2                                       | 7,1                                                                                                |
| Mar      | 10,2                         | - 3,5                                     | - 2,9                                                                                              | 6,9                             | 0,6                                       | 4,7                                                                                                |
| Abr      | 3,7                          | 3,7                                       | - 1,2                                                                                              | 2,3                             | 4,2                                       | 4,6                                                                                                |
| May      | 2,4                          | 2,4                                       | - 0,5                                                                                              | 1,3                             | - 0,1                                     | 3,6                                                                                                |
| Jun      | - 10,3                       | - 9,9                                     | - 2,1                                                                                              | - 9,5                           | - 10,6                                    | 1,0                                                                                                |
| Jul      | 6,4                          | - 6,3                                     | - 2,8                                                                                              | 3,9                             | - 9,5                                     | - 0,6                                                                                              |
| Ago      | - 10,8                       | - 11,7                                    | - 3,9                                                                                              | - 10,8                          | - 8,8                                     | - 1,6                                                                                              |
| Sep      | - 0,1                        | - 6,4                                     | - 4,1                                                                                              | - 0,1                           | - 2,5                                     | - 1,7                                                                                              |
| Oct      | 0,4                          | - 7,0                                     | - 4,4                                                                                              | 0,8                             | - 2,9                                     | - 1,8                                                                                              |
| Nov      | - 5,7                        | - 8,1                                     | - 4,7                                                                                              | - 6,6                           | - 6,8                                     | - 2,2                                                                                              |

| Período  | Yerba mate elaborada         |                                           |                                                                                                    | Licores                      |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | - 0,4                        | ///                                       | ///                                                                                                | 4,7                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | - 7,0                        | ///                                       | ///                                                                                                | - 5,8                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 8,0                        | - 2,3                                     | - 6,8                                                                                              | 52,7                         | 38,0                                      | - 4,9                                                                                              |
| Dic      | - 12,0                       | - 9,1                                     | - 7,0                                                                                              | - 17,6                       | - 15,8                                    | - 5,8                                                                                              |
| 1999 Ene | - 0,1                        | - 12,7                                    | - 12,7                                                                                             | - 16,1                       | - 15,0                                    | - 15,0                                                                                             |
| Feb      | - 17,6                       | - 13,9                                    | - 13,2                                                                                             | - 27,5                       | - 29,0                                    | - 21,5                                                                                             |
| Mar      | 38,8                         | 1,4                                       | - 8,1                                                                                              | 98,1                         | - 5,6                                     | - 15,0                                                                                             |
| Abr      | - 1,2                        | - 2,8                                     | - 6,7                                                                                              | 15,4                         | - 17,7                                    | - 15,9                                                                                             |
| May      | - 1,7                        | - 8,0                                     | - 7,0                                                                                              | 32,1                         | 11,0                                      | - 9,0                                                                                              |
| Jun      | - 1,7                        | 1,7                                       | - 5,6                                                                                              | 2,4                          | 4,8                                       | - 6,0                                                                                              |
| Jul      | 10,6                         | 10,5                                      | - 3,3                                                                                              | - 30,5                       | - 13,6                                    | - 7,2                                                                                              |
| Ago      | - 4,7                        | 6,4                                       | - 2,1                                                                                              | - 12,2                       | 8,7                                       | - 5,7                                                                                              |
| Sep      | 1,8                          | 4,9                                       | - 1,3                                                                                              | - 20,7                       | - 9,7                                     | - 6,0                                                                                              |
| Oct      | - 5,0                        | - 9,9                                     | - 2,3                                                                                              | - 6,6                        | 7,1                                       | - 5,2                                                                                              |
| Nov      | 10,7                         | 8,3                                       | - 1,3                                                                                              | 14,7                         | - 19,6                                    | - 6,4                                                                                              |

(sigue)

Cuadro 1.2 (conclusión)

| Período  | Cerveza                      |                                           |                                                                                                    | Cigarrillos                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 5,2                          | ///                                       | ///                                                                                                | - 1,6                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | - 1,9                        | ///                                       | ///                                                                                                | 1,4                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 1,3                          | 3,5                                       | - 3,3                                                                                              | - 6,0                        | 7,5                                       | 1,1                                                                                                |
| Dic      | 40,8                         | 7,1                                       | - 1,9                                                                                              | 25,0                         | 4,0                                       | 1,4                                                                                                |
| 1999 Ene | - 30,3                       | - 2,8                                     | - 2,8                                                                                              | - 21,9                       | - 8,1                                     | - 8,1                                                                                              |
| Feb      | - 3,5                        | 16,4                                      | 5,8                                                                                                | - 2,0                        | 0,1                                       | - 4,2                                                                                              |
| Mar      | 0,2                          | 14,4                                      | 8,5                                                                                                | 20,2                         | 12,9                                      | 1,5                                                                                                |
| Abr      | - 41,6                       | - 16,3                                    | 3,5                                                                                                | - 14,8                       | - 10,1                                    | - 1,5                                                                                              |
| May      | 4,2                          | 1,4                                       | 3,2                                                                                                | - 0,8                        | 1,0                                       | - 1,1                                                                                              |
| Jun      | - 20,7                       | - 10,2                                    | 1,6                                                                                                | 0,9                          | 1,9                                       | - 0,6                                                                                              |
| Jul      | 4,9                          | - 18,5                                    | - 0,7                                                                                              | 2,8                          | - 4,8                                     | - 1,2                                                                                              |
| Ago      | ...                          | ...                                       | ...                                                                                                | - 2,1                        | 0,3                                       | - 1,0                                                                                              |
| Sep      | ...                          | ...                                       | ...                                                                                                | 2,3                          | 1,5                                       | - 0,8                                                                                              |
| Oct      | ...                          | ...                                       | ...                                                                                                | 1,6                          | - 3,6                                     | - 1,1                                                                                              |
| Nov      | ...                          | ...                                       | ...                                                                                                | 0,9                          | 3,4                                       | - 0,7                                                                                              |

**Cuadro 1.3 Variación porcentual del EMI  
para productos seleccionados de la industria textil**

| Período  | Hilados de algodón           |                                           |                                                                                                    | Fibras sintéticas y artificiales |                                           |                                                                                                    | Tejidos                      |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                      |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior     | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 3,7                          | ///                                       | ///                                                                                                | 12,9                             | ///                                       | ///                                                                                                | 2,3                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | - 11,2                       | ///                                       | ///                                                                                                | 6,3                              | ///                                       | ///                                                                                                | - 8,6                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 3,4                        | - 15,4                                    | - 11,7                                                                                             | - 6,2                            | 21,9                                      | 6,4                                                                                                | - 4,5                        | - 19,4                                    | - 8,3                                                                                              |
| Dic      | - 25,7                       | - 3,8                                     | - 11,2                                                                                             | - 22,0                           | 5,0                                       | 6,3                                                                                                | - 30,2                       | - 12,9                                    | - 8,6                                                                                              |
| 1999 Ene | 3,4                          | 5,4                                       | 5,4                                                                                                | - 27,8                           | - 21,0                                    | - 21,0                                                                                             | 15,9                         | - 2,4                                     | - 2,4                                                                                              |
| Feb      | 12,1                         | 7,5                                       | 6,5                                                                                                | 44,9                             | - 1,3                                     | - 10,4                                                                                             | 9,2                          | - 8,9                                     | - 5,9                                                                                              |
| Mar      | 13,3                         | - 15,0                                    | - 2,7                                                                                              | 11,8                             | - 7,2                                     | - 9,2                                                                                              | 21,2                         | - 20,8                                    | - 12,3                                                                                             |
| Abr      | - 28,7                       | - 34,5                                    | - 11,7                                                                                             | - 7,7                            | - 15,1                                    | - 10,8                                                                                             | 1,0                          | - 18,4                                    | - 14,1                                                                                             |
| May      | 18,4                         | - 29,8                                    | - 16,1                                                                                             | 16,3                             | - 5,9                                     | - 9,7                                                                                              | 4,9                          | - 19,2                                    | - 15,3                                                                                             |
| Jun      | 0,1                          | - 26,4                                    | - 18,0                                                                                             | 8,1                              | - 7,2                                     | - 9,2                                                                                              | - 4,7                        | - 17,9                                    | - 15,8                                                                                             |
| Jul      | 5,1                          | - 27,4                                    | - 19,5                                                                                             | - 3,5                            | - 1,8                                     | - 8,1                                                                                              | - 2,9                        | - 18,5                                    | - 16,2                                                                                             |
| Ago      | 8,1                          | - 15,7                                    | - 19,0                                                                                             | 8,1                              | 2,6                                       | - 6,6                                                                                              | 3,4                          | - 8,2                                     | - 15,2                                                                                             |
| Sep      | - 4,5                        | - 11,9                                    | - 18,3                                                                                             | 0,4                              | - 3,0                                     | - 6,2                                                                                              | 5,9                          | 2,8                                       | - 13,3                                                                                             |
| Oct      | - 10,2                       | - 22,5                                    | - 18,7                                                                                             | - 2,2                            | 1,8                                       | - 5,3                                                                                              | - 13,3                       | - 4,9                                     | - 12,6                                                                                             |
| Nov      | 4,6                          | - 16,1                                    | - 18,4                                                                                             | 1,8                              | 10,4                                      | - 3,9                                                                                              | 8,1                          | 7,7                                       | - 11,0                                                                                             |

**Cuadro 1.4 Variación porcentual del EMI  
para la producción de papel y cartón**

| Período  | Papel y cartón               |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 1,5                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | - 1,2                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 1,1                        | - 11,4                                    | - 0,1                                                                                              |
| Dic      | - 19,5                       | - 15,7                                    | - 1,2                                                                                              |
| 1999 Ene | - 1,9                        | - 25,6                                    | - 25,6                                                                                             |
| Feb      | 3,9                          | - 19,4                                    | - 22,6                                                                                             |
| Mar      | 12,5                         | - 18,1                                    | - 21,0                                                                                             |
| Abr      | 6,9                          | - 9,9                                     | - 18,2                                                                                             |
| May      | - 2,4                        | - 14,4                                    | - 17,4                                                                                             |
| Jun      | - 1,3                        | - 14,3                                    | - 16,9                                                                                             |
| Jul      | 4,6                          | - 6,7                                     | - 15,4                                                                                             |
| Ago      | 8,5                          | - 1,5                                     | - 13,7                                                                                             |
| Sep      | - 1,4                        | 9,9                                       | - 11,3                                                                                             |
| Oct      | 2,1                          | 7,6                                       | - 9,5                                                                                              |
| Nov      | 1,6                          | 10,5                                      | - 7,8                                                                                              |

**Cuadro 1.5 Variación porcentual del EMI  
para productos seleccionados de la industria química y petroquímica**

| Período  | Petróleo procesado           |                                           |                                                                                                    | Químicos básicos             |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 9,5                          | ///                                       | ///                                                                                                | - 5,7                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 5,1                          | ///                                       | ///                                                                                                | 5,9                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 4,1                        | 6,3                                       | 4,9                                                                                                | - 10,5                       | - 5,1                                     | 6,2                                                                                                |
| Dic      | 4,5                          | 7,3                                       | 5,1                                                                                                | 6,4                          | 1,8                                       | 5,9                                                                                                |
| 1999 Ene | 3,3                          | 14,7                                      | 14,7                                                                                               | - 3,7                        | - 7,5                                     | - 7,5                                                                                              |
| Feb      | - 16,9                       | - 3,8                                     | 5,5                                                                                                | - 9,1                        | - 3,7                                     | - 5,8                                                                                              |
| Mar      | 15,4                         | - 1,8                                     | 2,9                                                                                                | 15,2                         | - 2,1                                     | - 4,5                                                                                              |
| Abr      | - 0,3                        | 1,8                                       | 2,6                                                                                                | - 8,1                        | - 9,9                                     | - 5,9                                                                                              |
| May      | - 2,1                        | - 3,1                                     | 1,4                                                                                                | 6,4                          | - 7,7                                     | - 6,3                                                                                              |
| Jun      | - 4,5                        | - 1,0                                     | 1,0                                                                                                | - 1,4                        | - 8,3                                     | - 6,6                                                                                              |
| Jul      | 7,2                          | - 0,1                                     | 0,8                                                                                                | 1,3                          | - 3,4                                     | - 6,2                                                                                              |
| Ago      | 2,3                          | 9,5                                       | 1,9                                                                                                | 9,5                          | 22,7                                      | - 3,0                                                                                              |
| Sep      | - 5,9                        | 0,9                                       | 1,8                                                                                                | - 2,4                        | 22,4                                      | - 0,5                                                                                              |
| Oct      | 2,3                          | - 2,4                                     | 1,3                                                                                                | - 2,3                        | - 2,0                                     | - 0,7                                                                                              |
| Nov      | - 0,1                        | 1,7                                       | 1,4                                                                                                | - 0,6                        | 8,8                                       | 0,1                                                                                                |

| Período  | Gases industriales           |                                           |                                                                                                    | Agroquímicos                 |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 16,6                         | ///                                       | ///                                                                                                | 44,5                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 9,0                          | ///                                       | ///                                                                                                | 50,5                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 1,8                        | - 4,1                                     | 10,1                                                                                               | - 5,2                        | 61,3                                      | 48,9                                                                                               |
| Dic      | - 0,2                        | - 1,4                                     | 9,0                                                                                                | 3,1                          | 63,2                                      | 50,5                                                                                               |
| 1999 Ene | - 8,6                        | - 4,6                                     | - 4,6                                                                                              | - 22,2                       | 66,9                                      | 66,9                                                                                               |
| Feb      | - 5,6                        | - 6,7                                     | - 5,6                                                                                              | 7,7                          | 93,4                                      | 79,7                                                                                               |
| Mar      | 13,3                         | - 4,8                                     | - 5,3                                                                                              | - 20,1                       | 16,4                                      | 55,0                                                                                               |
| Abr      | 0,3                          | 0                                         | - 4,0                                                                                              | - 5,4                        | 11,4                                      | 42,9                                                                                               |
| May      | 12,7                         | 15,5                                      | - 0,1                                                                                              | - 13,7                       | - 7,4                                     | 31,6                                                                                               |
| Jun      | - 6,9                        | 1,9                                       | 0,2                                                                                                | - 34,8                       | 7,0                                       | 28,9                                                                                               |
| Jul      | 6,5                          | 4,8                                       | 0,9                                                                                                | - 21,1                       | - 49,8                                    | 16,4                                                                                               |
| Ago      | - 0,1                        | 2,4                                       | 1,1                                                                                                | 107,0                        | - 20,5                                    | 10,0                                                                                               |
| Sep      | 4,7                          | 12,5                                      | 2,4                                                                                                | 57,9                         | 6,3                                       | 9,4                                                                                                |
| Oct      | - 4,1                        | 7,7                                       | 2,9                                                                                                | 24,4                         | 11,6                                      | 9,8                                                                                                |
| Nov      | 6,5                          | 16,7                                      | 4,2                                                                                                | 29,5                         | 52,5                                      | 15,6                                                                                               |

*(sigue)*

Cuadro 1.5 (conclusión)

| Período  | Neumáticos                   |                                           |                                                                                                    | Negro de humo                |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 18,4                         | ///                                       | ///                                                                                                | 12,3                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 8,9                          | ///                                       | ///                                                                                                | - 1,0                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 9,5                        | - 4,0                                     | 12,9                                                                                               | 7,7                          | - 19,1                                    | 0,7                                                                                                |
| Dic      | - 37,9                       | - 34,8                                    | 8,9                                                                                                | - 9,9                        | - 18,4                                    | - 1,0                                                                                              |
| 1999 Ene | 13,3                         | - 21,0                                    | - 21,0                                                                                             | - 37,4                       | - 6,3                                     | - 6,3                                                                                              |
| Feb      | - 26,8                       | - 25,1                                    | - 22,8                                                                                             | - 87,9                       | - 92,6                                    | - 58,5                                                                                             |
| Mar      | 45,6                         | - 31,3                                    | - 26,3                                                                                             | 1.397,6                      | - 3,3                                     | - 35,9                                                                                             |
| Abr      | 0,6                          | - 37,0                                    | - 29,6                                                                                             | 13,1                         | - 12,0                                    | - 27,8                                                                                             |
| May      | 12,5                         | - 28,4                                    | - 29,3                                                                                             | 5,2                          | 3,1                                       | - 20,6                                                                                             |
| Jun      | - 0,7                        | - 29,4                                    | - 29,3                                                                                             | - 16,5                       | 6,2                                       | - 16,4                                                                                             |
| Jul      | - 8,8                        | - 34,3                                    | - 30,1                                                                                             | - 26,8                       | - 45,5                                    | - 21,8                                                                                             |
| Ago      | - 7,6                        | - 37,3                                    | - 31,1                                                                                             | 19,1                         | - 26,5                                    | - 22,4                                                                                             |
| Sep      | 5,7                          | - 36,7                                    | - 31,7                                                                                             | - 54,9                       | - 56,7                                    | - 25,7                                                                                             |
| Oct      | - 1,3                        | - 32,9                                    | - 31,9                                                                                             | 108,5                        | - 10,5                                    | - 24,4                                                                                             |
| Nov      | - 2,7                        | - 27,8                                    | - 31,5                                                                                             | - 2,9                        | - 19,3                                    | - 23,9                                                                                             |

| Período  | Materias primas plásticas    |                                           |                                                                                                    | Farmacéuticos                |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 0,4                          | ///                                       | ///                                                                                                | 8,4                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 7,8                          | ///                                       | ///                                                                                                | 4,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 6,2                        | 1,9                                       | 9,5                                                                                                | 2,8                          | - 0,4                                     | 3,7                                                                                                |
| Dic      | - 0,4                        | - 9,5                                     | 7,8                                                                                                | 10,3                         | 9,5                                       | 4,2                                                                                                |
| 1999 Ene | 2,0                          | - 9,9                                     | - 9,9                                                                                              | - 21,1                       | 7,3                                       | 7,3                                                                                                |
| Feb      | - 10,7                       | - 9,1                                     | - 9,5                                                                                              | - 5,3                        | 3,7                                       | 5,5                                                                                                |
| Mar      | 7,3                          | - 12,9                                    | - 10,7                                                                                             | 33,2                         | 21,9                                      | 11,4                                                                                               |
| Abr      | - 8,6                        | - 19,3                                    | - 12,9                                                                                             | - 5,6                        | 9,8                                       | 11,0                                                                                               |
| May      | - 2,8                        | - 20,9                                    | - 14,5                                                                                             | - 11,4                       | - 7,7                                     | 6,8                                                                                                |
| Jun      | - 12,2                       | - 31,1                                    | - 17,3                                                                                             | 11,3                         | - 5,9                                     | 4,3                                                                                                |
| Jul      | 35,8                         | 0,5                                       | - 14,9                                                                                             | 6,1                          | - 3,8                                     | 2,9                                                                                                |
| Ago      | - 4,5                        | - 3,7                                     | - 13,5                                                                                             | - 9,7                        | - 2,6                                     | 2,2                                                                                                |
| Sep      | - 2,1                        | 1,2                                       | - 12,1                                                                                             | 1,6                          | 1,5                                       | 2,1                                                                                                |
| Oct      | 9,6                          | - 0,8                                     | - 10,9                                                                                             | - 6,7                        | - 4,4                                     | 1,5                                                                                                |
| Nov      | - 1,5                        | 4,3                                       | - 9,6                                                                                              | ...                          | ...                                       | ...                                                                                                |

(sigue)

**Cuadro 1.6 Variación porcentual del EMI para productos  
seleccionados de la industria de materiales para la construcción**

| Período  | Cemento                            |                                                       |                                                                                                                      | Otros materiales de construcción   |                                                       |                                                                                                                      |
|----------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                        |                                                       |                                                                                                                      | Variación %                        |                                                       |                                                                                                                      |
|          | respecto<br>al período<br>anterior | respecto<br>a igual<br>período<br>del año<br>anterior | del acumulado<br>desde enero<br>hasta cada mes<br>del mismo año<br>respecto a igual<br>acumulado<br>del año anterior | respecto<br>al período<br>anterior | respecto<br>a igual<br>período<br>del año<br>anterior | del acumulado<br>desde enero<br>hasta cada mes<br>del mismo año<br>respecto a igual<br>acumulado<br>del año anterior |
| 1997     | 30,8                               | ///                                                   | ///                                                                                                                  | 28,3                               | ///                                                   | ///                                                                                                                  |
| 1998     | 5,2                                | ///                                                   | ///                                                                                                                  | 6,1                                | ///                                                   | ///                                                                                                                  |
| 1998 Nov | -0,5                               | -1,6                                                  | 5,8                                                                                                                  | -2,4                               | 1,3                                                   | 6,9                                                                                                                  |
| 1998 Dic | -7,6                               | -1,1                                                  | 5,2                                                                                                                  | -8,9                               | -2,7                                                  | 6,1                                                                                                                  |
| 1999 Ene | 2,0                                | -1,1                                                  | -1,1                                                                                                                 | 2,7                                | -6,2                                                  | -6,2                                                                                                                 |
| 1999 Feb | -6,4                               | -0,4                                                  | -0,8                                                                                                                 | -4,7                               | 1,5                                                   | -2,6                                                                                                                 |
| 1999 Mar | 8,1                                | -1,5                                                  | -1,0                                                                                                                 | 10,4                               | -0,4                                                  | -1,9                                                                                                                 |
| 1999 Abr | 1,1                                | 5,1                                                   | 0,5                                                                                                                  | -7,4                               | 0,1                                                   | -1,4                                                                                                                 |
| 1999 May | 1,3                                | 8,0                                                   | 2,0                                                                                                                  | 2,5                                | 2,8                                                   | -0,6                                                                                                                 |
| 1999 Jun | -0,4                               | 13,4                                                  | 3,8                                                                                                                  | 3,9                                | 5,4                                                   | 0,4                                                                                                                  |
| 1999 Jul | -19,8                              | -13,2                                                 | 1,4                                                                                                                  | -11,4                              | -6,8                                                  | -0,6                                                                                                                 |
| 1999 Ago | 27,7                               | 0,5                                                   | 1,2                                                                                                                  | 14,2                               | -1,5                                                  | -0,7                                                                                                                 |
| 1999 Sep | -1,3                               | 2,4                                                   | 1,4                                                                                                                  | 7,7                                | 6,2                                                   | 0,1                                                                                                                  |
| 1999 Oct | 7,3                                | 5,0                                                   | 1,8                                                                                                                  | -8,0                               | -5,1                                                  | -0,5                                                                                                                 |
| 1999 Nov | -5,2                               | 0                                                     | 1,6                                                                                                                  | 6,4                                | 3,5                                                   | -0,1                                                                                                                 |

**Cuadro 1.7 Variación porcentual del EMI  
para productos seleccionados de la industria siderúrgica**

| Período  | Hierro primario              |                                           |                                                                                                    | Acero crudo                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 6,2                          | ///                                       | ///                                                                                                | 2,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | -0,1                         | ///                                       | ///                                                                                                | 1,3                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | -1,4                         | -11,0                                     | 2,4                                                                                                | -3,1                         | -3,8                                      | 2,6                                                                                                |
| Dic      | -13,7                        | -25,5                                     | -0,1                                                                                               | -17,2                        | -13,7                                     | 1,3                                                                                                |
| 1999 Ene | -17,0                        | -30,1                                     | -30,1                                                                                              | -12,6                        | -22,6                                     | -22,6                                                                                              |
| Feb      | -23,8                        | -49,3                                     | -40,5                                                                                              | -5,6                         | -27,5                                     | -25,1                                                                                              |
| Mar      | 25,2                         | -41,5                                     | -36,1                                                                                              | 16,6                         | -15,8                                     | -22,0                                                                                              |
| Abr      | 24,2                         | -22,9                                     | -33,4                                                                                              | 6,7                          | -19,4                                     | -21,3                                                                                              |
| May      | 6,5                          | -23,6                                     | -33,4                                                                                              | 6,2                          | -18,4                                     | -20,6                                                                                              |
| Jun      | -11,0                        | -30,4                                     | -32,9                                                                                              | -1,8                         | -16,6                                     | -19,9                                                                                              |
| Jul      | 18,3                         | -12,1                                     | -30,0                                                                                              | 11,7                         | -2,7                                      | -17,4                                                                                              |
| Ago      | 3,6                          | -7,9                                      | -27,3                                                                                              | 0,9                          | -9,5                                      | -16,4                                                                                              |
| Sep      | -2,0                         | -7,6                                      | -25,3                                                                                              | -0,6                         | -0,9                                      | -14,7                                                                                              |
| Oct      | 3,9                          | -0,9                                      | -23,0                                                                                              | 4,0                          | 0,1                                       | -13,2                                                                                              |
| Nov      | 1,1                          | 1,6                                       | -20,9                                                                                              | -0,1                         | 3,2                                       | -11,7                                                                                              |

| Período  | Laminados en caliente        |                                           |                                                                                                    | Aluminio primario            |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 8,6                          | ///                                       | ///                                                                                                | 1,3                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | -5,0                         | ///                                       | ///                                                                                                | -0,2                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | -0,3                         | -15,9                                     | -3,4                                                                                               | -1,9                         | 0                                         | -0,1                                                                                               |
| Dic      | -8,2                         | -15,4                                     | -5,0                                                                                               | 2,6                          | -2,1                                      | -0,2                                                                                               |
| 1999 Ene | -24,4                        | -27,1                                     | -27,1                                                                                              | -2,1                         | -3,2                                      | -3,2                                                                                               |
| Feb      | -10,0                        | -20,2                                     | -20,8                                                                                              | -15,0                        | -9,1                                      | -6,0                                                                                               |
| Mar      | 46,3                         | -15,8                                     | -21,3                                                                                              | 3,8                          | -13,3                                     | -8,5                                                                                               |
| Abr      | 2,0                          | -22,3                                     | -19,8                                                                                              | -6,2                         | -17,8                                     | -10,8                                                                                              |
| May      | 7,9                          | -15,1                                     | -19,8                                                                                              | 14,1                         | -8,0                                      | -10,3                                                                                              |
| Jun      | -3,8                         | -13,1                                     | -18,7                                                                                              | 7,1                          | 2,1                                       | -8,2                                                                                               |
| Jul      | 3,2                          | 4,6                                       | -15,6                                                                                              | 10,2                         | 8,8                                       | -5,8                                                                                               |
| Ago      | 3,8                          | -10,7                                     | -14,9                                                                                              | 8,3                          | 16,9                                      | -2,9                                                                                               |
| Sep      | 0,9                          | 1,5                                       | -13,1                                                                                              | 6,6                          | 29,1                                      | 0,7                                                                                                |
| Oct      | 5,3                          | 9,9                                       | -10,9                                                                                              | 12,1                         | 42,0                                      | 4,8                                                                                                |
| Nov      | -2,8                         | 7,1                                       | -9,4                                                                                               | -3,6                         | 39,5                                      | 7,9                                                                                                |

**Cuadro 1.8 Variación porcentual del EMI  
para productos seleccionados de la industria metalmecánica**

| Período  | Automotores                  |                                           |                                                                                                    | Otros productos metalmecánicos |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Variación %                    |                                           |                                                                                                    |
|          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior   | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 49,0                         | ///                                       | ///                                                                                                | 5,7                            | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 4,0                          | ///                                       | ///                                                                                                | - 6,3                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | - 14,7                       | - 24,1                                    | 7,4                                                                                                | - 5,7                          | - 14,6                                    | - 4,3                                                                                              |
| Dic      | - 58,3                       | - 47,4                                    | 4,0                                                                                                | - 7,5                          | - 26,9                                    | - 6,3                                                                                              |
| 1999 Ene | - 21,5                       | - 47,8                                    | - 47,8                                                                                             | - 9,9                          | - 25,3                                    | - 25,3                                                                                             |
| Feb      | 77,5                         | - 45,3                                    | - 46,2                                                                                             | - 0,2                          | - 24,2                                    | - 24,7                                                                                             |
| Mar      | - 7,5                        | - 57,0                                    | - 50,8                                                                                             | 18,0                           | - 24,2                                    | - 24,5                                                                                             |
| Abr      | 20,3                         | - 49,2                                    | - 50,3                                                                                             | - 13,5                         | - 33,1                                    | - 26,8                                                                                             |
| May      | 6,1                          | - 45,4                                    | - 49,2                                                                                             | - 3,2                          | - 27,8                                    | - 27,0                                                                                             |
| Jun      | 8,9                          | - 44,8                                    | - 48,3                                                                                             | 5,0                            | - 30,2                                    | - 27,6                                                                                             |
| Jul      | - 1,4                        | - 45,7                                    | - 47,9                                                                                             | - 2,2                          | - 32,3                                    | - 28,3                                                                                             |
| Ago      | 19,1                         | - 38,1                                    | - 46,4                                                                                             | 1,4                            | - 25,9                                    | - 28,0                                                                                             |
| Sep      | 5,7                          | - 33,1                                    | - 44,7                                                                                             | - 4,2                          | - 29,6                                    | - 28,2                                                                                             |
| Oct      | 1,3                          | - 19,9                                    | - 42,3                                                                                             | - 4,1                          | - 25,9                                    | - 27,9                                                                                             |
| Nov      | 4,3                          | - 2,0                                     | - 39,3                                                                                             | 0,5                            | - 21,0                                    | - 27,4                                                                                             |

**Nota:** se publica también la serie del EMI, con base 1993=100 con impuestos internos, cuyos ponderadores incluyen los impuestos internos y a los combustibles. La serie con impuestos se ha publicado en el comunicado de prensa hasta enero de 1998.

**Datos del EMI, base 1993=100,  
con impuestos internos**

| Período  | Índice |
|----------|--------|
| 1997     | 114,0  |
| 1998     | 116,4  |
| 1998 Nov | 115,3  |
| Dic      | 107,6  |
| 1999 Ene | 100,7  |
| Feb      | 97,0   |
| Mar      | 108,9  |
| Abr      | 107,0  |
| May      | 106,6  |
| Jun      | 106,1  |
| Jul      | 108,2  |
| Ago      | 114,3  |
| Sep      | 115,2  |
| Oct      | 116,4  |
| Nov      | 117,4  |

## Indicadores de la Encuesta Industrial Mensual

La Encuesta Industrial Mensual que lleva a cabo el INDEC es un programa destinado a obtener información sobre la evolución de la producción y el empleo<sup>1</sup>.

Dicha Encuesta se releva sobre una muestra de cobertura nacional de aproximadamente 3.000 locales industriales de todo el país que cuentan con más de 10 obreros ocupados, y abarca todas las actividades de la industria manufacturera. La información se recopila mensualmente mediante la aplicación de un formulario que registra entre otros, datos correspondientes a valor de las ventas de bienes producidos con materia prima propia, variación de existencias, ocupación, horas trabajadas y salarios pagados.

Para la ponderación de los indicadores se ha tomado como base el año 1993, en concordancia con el Censo Nacional Económico 1994.

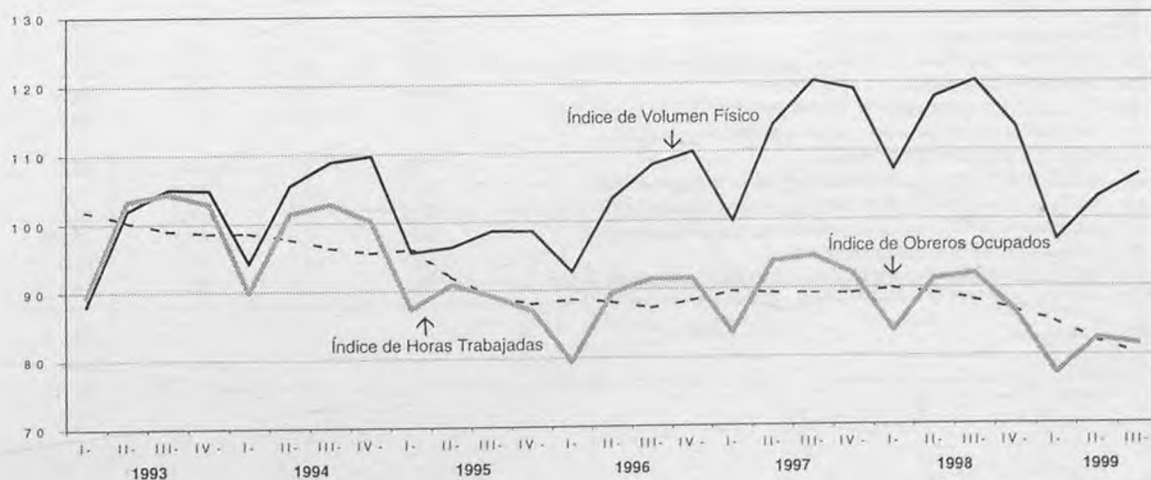
En esta publicación se incluyen los indicadores más relevantes de este operativo. Estos son: Índice de Volumen Físico de la Producción (IVF), Índice de Obreros Ocupados (IOO), Índice de Horas Trabajadas (IHT) e Índice de Salario Medio por Obrero (ISO). Los mismos, en esta presentación corresponden al nivel general y a las divisiones 15 a 36 de la CIIU Revisión 3.

<sup>1</sup>Las series completas y la metodología de los indicadores incluidos en esta publicación, pueden consultarse en la Recopilación 7 "Industria Manufacturera, Producción, Ocupación y Salarios 1990-1999".

Las fechas de difusión de la información que se presenta en este capítulo, correspondientes a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

**Cuadro 2.1 Evolución de los indicadores de Volumen Físico de la Producción, Obreros Ocupados y Horas Trabajadas. Índices base 1993=100**

| Período       | Índice de Volumen Físico | Índice de Obreros Ocupados | Índice de Horas Trabajadas |
|---------------|--------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 1997          |                          |                            |                            |
| Trimestre III | 120,2                    | 89,2                       | 94,7                       |
| Trimestre IV  | 119,0                    | 89,2                       | 92,1                       |
| 1998          |                          |                            |                            |
| Trimestre I   | 107,2                    | 89,9                       | 83,7                       |
| Trimestre II  | 117,7                    | 89,2                       | 91,2                       |
| Trimestre III | 120,2                    | 88,2                       | 92,0                       |
| Trimestre IV  | 113,4                    | 86,6                       | 86,4                       |
| 1999          |                          |                            |                            |
| Trimestre I   | 96,9                     | 84,9                       | 77,4                       |
| Trimestre II  | 103,2                    | 82,1                       | 82,4                       |
| Trimestre III | 106,4                    | 80,1                       | 81,5                       |



## Índice de Volumen Físico de la Producción

**E**l Índice de Volumen Físico de la Producción (IVF) brinda, con una periodicidad trimestral, la evolución de la industria manufacturera. Para su elaboración, se compilan datos referidos a ventas y existencias a valores corrientes, que luego son transformados, mediante la aplicación de indicadores de precios estimados a partir del Índice de Pre-

cios al Productor (IPP), en valores de producción a precios constantes.

Los índices a nivel de División y del Nivel General de la Industria, se obtienen promediando los índices de las ramas de actividad intervinientes, ponderados por el valor agregado de las mismas en el período base.

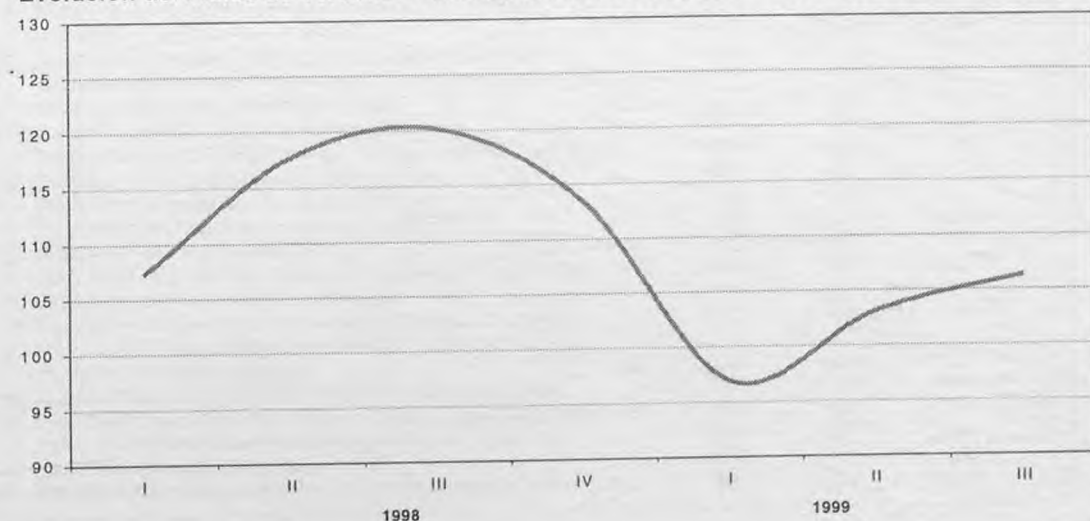
**Cuadro 2.2.1 Índice de Volumen Físico de la Producción  
base 1993=100. Tercer trimestre de 1999**

| Rama                                                                                                                                | Tercer trimestre 1999 | Variación %                    |                                             |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                     |                       | respecto al trimestre anterior | respecto a igual trimestre del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada trimestre del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | 106,4                 | 3,1                            | - 11,5                                      | - 11,2                                                                                                   |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 119,9                 | 3,2                            | - 5,3                                       | - 0,3                                                                                                    |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 113,9                 | 20,2                           | 4,6                                         | 0,8                                                                                                      |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 75,6                  | - 1,7                          | - 17,0                                      | - 21,4                                                                                                   |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 91,1                  | - 5,2                          | - 7,2                                       | - 8,7                                                                                                    |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 101,7                 | - 6,8                          | - 5,0                                       | - 10,1                                                                                                   |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 108,0                 | 0,7                            | - 16,8                                      | - 12,1                                                                                                   |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 117,0                 | 20,4                           | - 0,9                                       | - 9,1                                                                                                    |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 89,9                  | - 7,2                          | - 7,2                                       | - 9,3                                                                                                    |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 115,6                 | 4,5                            | 7,9                                         | 3,5                                                                                                      |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 119,2                 | 5,4                            | - 6,8                                       | - 5,1                                                                                                    |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 90,1                  | - 5,8                          | - 32,3                                      | - 21,5                                                                                                   |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 91,1                  | - 1,4                          | - 11,1                                      | - 8,1                                                                                                    |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 170,3                 | 47,2                           | 10,5                                        | - 13,8                                                                                                   |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 68,8                  | - 9,2                          | - 25,8                                      | - 20,9                                                                                                   |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 86,6                  | - 6,0                          | - 21,2                                      | - 22,5                                                                                                   |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 78,3                  | - 9,6                          | 21,1                                        | 23,5                                                                                                     |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 81,5                  | - 7,7                          | - 23,0                                      | - 15,3                                                                                                   |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 112,5                 | 10,3                           | - 0,3                                       | - 18,1                                                                                                   |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 60,8                  | - 21,6                         | - 26,8                                      | - 17,0                                                                                                   |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 90,2                  | - 2,3                          | - 42,3                                      | - 40,0                                                                                                   |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 85,5                  | - 18,3                         | - 32,8                                      | - 26,8                                                                                                   |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 92,1                  | - 5,6                          | - 32,0                                      | - 21,5                                                                                                   |

**Cuadro 2.2.2 Índice de Volumen Físico de la Producción  
base 1993=100. Datos trimestrales**

| Rama                                                                                                                                | 1998         |              |              |              | 1999        |              |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|
|                                                                                                                                     | I            | II           | III          | IV           | I           | II           | III          |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>107,2</b> | <b>117,7</b> | <b>120,2</b> | <b>113,4</b> | <b>96,9</b> | <b>103,2</b> | <b>106,4</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 108,2        | 114,2        | 126,6        | 124,2        | 111,9       | 116,2        | 119,9        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 99,2         | 99,2         | 108,9        | 111,6        | 101,1       | 94,7         | 113,9        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 79,4         | 102,6        | 91,1         | 73,6         | 62,3        | 76,9         | 75,6         |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 87,6         | 107,9        | 98,2         | 102,7        | 81,1        | 96,1         | 91,1         |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 108,9        | 121,8        | 107,0        | 112,9        | 93,1        | 109,0        | 101,7        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 112,4        | 117,5        | 129,7        | 126,0        | 100,9       | 107,3        | 108,0        |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 108,4        | 116,1        | 118,0        | 107,5        | 97,3        | 97,2         | 117,0        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 101,5        | 107,5        | 96,9         | 101,8        | 90,7        | 96,9         | 89,9         |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 105,8        | 110,9        | 107,1        | 105,4        | 108,9       | 110,6        | 115,6        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 115,4        | 119,2        | 127,9        | 127,6        | 111,7       | 113,1        | 119,2        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 109,6        | 114,3        | 133,1        | 120,6        | 94,5        | 95,6         | 90,1         |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 97,9         | 96,8         | 102,4        | 100,0        | 89,7        | 92,4         | 91,1         |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 145,9        | 154,3        | 154,1        | 131,4        | 105,5       | 115,7        | 170,3        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 93,0         | 93,8         | 92,7         | 94,9         | 76,4        | 75,8         | 68,8         |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 105,3        | 124,4        | 109,8        | 106,3        | 84,4        | 92,1         | 86,6         |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 72,0         | 64,7         | 64,6         | 60,5         | 83,6        | 86,6         | 78,3         |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 84,1         | 105,9        | 105,9        | 97,7         | 80,8        | 88,3         | 81,5         |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 100,2        | 142,2        | 112,8        | 114,5        | 76,3        | 102,0        | 112,5        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 88,3         | 87,8         | 83,0         | 80,2         | 76,8        | 77,5         | 60,8         |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 116,1        | 149,0        | 156,2        | 110,5        | 70,4        | 92,3         | 90,2         |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 144,7        | 133,3        | 127,3        | 122,5        | 106,4       | 104,6        | 85,5         |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 112,1        | 136,1        | 135,4        | 132,9        | 111,7       | 97,5         | 92,1         |

**Evolución del Índice de Volumen Físico de la Producción, base 1993=100. Datos trimestrales**



**Cuadro 2.2.3 Índice de Volumen Físico de la Producción  
base 1993=100. Años 1993-1998**

| Rama                                                                                                                                | 1993         | 1994         | 1995        | 1996         | 1997         | 1998*        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>100,0</b> | <b>104,6</b> | <b>97,3</b> | <b>103,5</b> | <b>113,2</b> | <b>114,6</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 100,0        | 107,5        | 109,3       | 109,7        | 115,6        | 118,2        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 100,0        | 102,4        | 101,8       | 102,2        | 103,2        | 104,7        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 100,0        | 102,9        | 98,8        | 106,3        | 100,9        | 86,6         |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 100,0        | 106,3        | 93,0        | 102,5        | 100,8        | 99,8         |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 100,0        | 108,5        | 93,6        | 114,0        | 122,3        | 112,6        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 100,0        | 109,8        | 79,2        | 82,3         | 118,0        | 121,3        |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 100,0        | 110,9        | 117,4       | 120,6        | 118,8        | 112,5        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 100,0        | 100,5        | 79,7        | 88,2         | 103,9        | 103,2        |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 100,0        | 98,0         | 92,1        | 93,5         | 102,1        | 107,3        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 100,0        | 105,3        | 102,8       | 109,7        | 117,2        | 122,1        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 100,0        | 111,7        | 93,4        | 110,3        | 123,3        | 119,9        |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 100,0        | 102,1        | 88,1        | 89,3         | 99,9         | 99,2         |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 100,0        | 109,7        | 115,9       | 129,4        | 143,9        | 145,7        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 100,0        | 101,3        | 89,1        | 92,2         | 92,7         | 94,2         |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 100,0        | 99,3         | 98,7        | 105,4        | 111,1        | 110,9        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 100,0        | 65,7         | 55,7        | 48,6         | 64,2         | 65,4         |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 100,0        | 90,1         | 81,9        | 86,0         | 95,0         | 98,5         |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 100,0        | 88,9         | 62,4        | 98,6         | 115,5        | 117,6        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 100,0        | 88,5         | 74,2        | 70,3         | 93,3         | 86,2         |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 100,0        | 112,5        | 83,9        | 93,2         | 125,9        | 133,0        |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 100,0        | 103,0        | 92,0        | 94,0         | 107,6        | 133,0        |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 100,0        | 99,4         | 83,8        | 94,8         | 124,3        | 129,1        |

## Índice de Obreros Ocupados

**E**l Índice de Obreros Ocupados<sup>1</sup> (IOO) expresa la cantidad de obreros ocupados en un trimestre en relación al año base. Comprende al personal con categoría no superior a la de supervisor afectado al proceso productivo del local, ya sea en la elaboración de bienes, control de calidad, acarreo dentro del local, tareas auxiliares a la producción, mantenimiento de equipo de producción, almacenaje y reparación de bienes producidos por el local. Se considera al personal mensualizado o jornalizado, en relación de dependencia.

Se excluye a los propietarios, empleadores y socios activos que no perciben sueldo, familiares y otros no asal-

ariados y al personal obrero de agencia, al personal técnico o administrativo, a los trabajadores a domicilio, contratistas y subcontratistas.

Para el cálculo de los índices a nivel Grupo, División y Nivel General se procede de manera similar a lo explicado para el Índice de Volumen Físico.

<sup>1</sup> Si bien se mantiene su denominación tradicional, se aclara que en realidad es un índice del personal asalariado (jornalizado o mensualizado), afectado al proceso productivo.

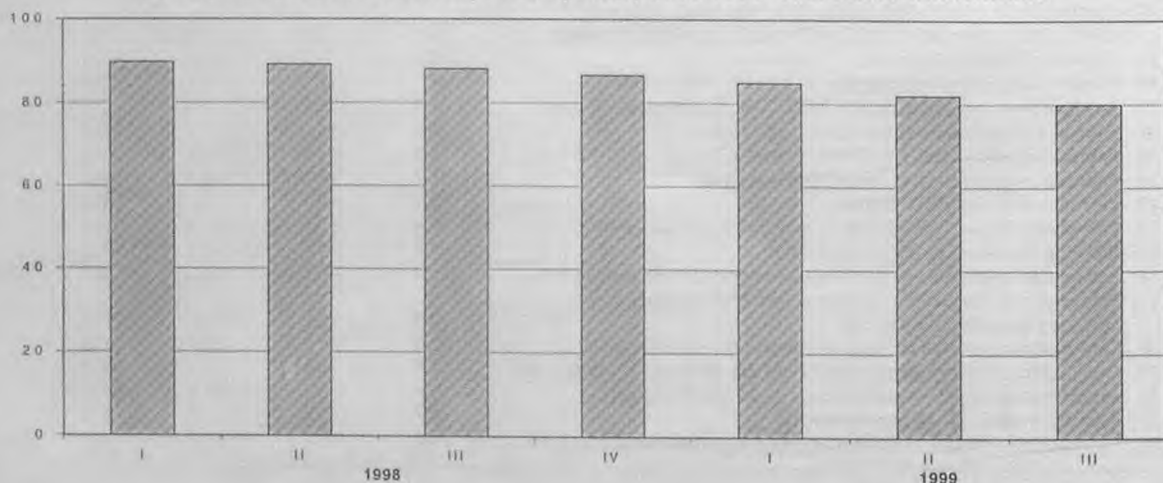
**Cuadro 2.3.1 Índice de Obreros Ocupados  
base 1993=100. Tercer trimestre de 1999**

| Rama                                                                                                                                | Tercer trimestre 1999* | Variación %                    |                                             |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                     |                        | respecto al trimestre anterior | respecto a igual trimestre del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada trimestre del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>80,1</b>            | <b>- 2,4</b>                   | <b>- 9,2</b>                                | <b>- 7,6</b>                                                                                             |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 84,8                   | - 0,7                          | - 2,8                                       | - 2,9                                                                                                    |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 46,9                   | - 45,6                         | - 8,4                                       | - 3,2                                                                                                    |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 70,8                   | - 4,5                          | - 14,4                                      | - 12,4                                                                                                   |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 76,2                   | - 1,0                          | - 1,8                                       | - 1,0                                                                                                    |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 80,5                   | - 1,2                          | - 4,8                                       | - 4,4                                                                                                    |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 89,6                   | - 2,1                          | - 0,9                                       | - 2,1                                                                                                    |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 76,7                   | 1,0                            | - 7,8                                       | - 7,4                                                                                                    |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 85,7                   | - 2,3                          | - 5,0                                       | - 3,0                                                                                                    |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 67,9                   | - 1,8                          | 1,6                                         | 3,1                                                                                                      |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 89,4                   | - 0,3                          | - 3,7                                       | - 4,4                                                                                                    |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 90,5                   | - 3,9                          | - 11,3                                      | - 8,5                                                                                                    |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 76,7                   | - 2,4                          | - 9,4                                       | - 6,0                                                                                                    |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 85,9                   | - 0,2                          | - 7,6                                       | - 5,9                                                                                                    |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 78,4                   | - 3,2                          | - 20,0                                      | - 16,4                                                                                                   |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 81,8                   | - 4,2                          | - 10,1                                      | - 7,5                                                                                                    |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 69,1                   | - 0,5                          | - 4,2                                       | - 2,8                                                                                                    |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 72,9                   | - 2,3                          | - 14,6                                      | - 11,7                                                                                                   |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 58,0                   | - 1,1                          | - 13,9                                      | - 12,2                                                                                                   |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 77,2                   | - 5,6                          | - 7,1                                       | - 5,3                                                                                                    |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 68,2                   | - 5,7                          | - 28,3                                      | - 23,0                                                                                                   |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 75,7                   | - 7,9                          | - 7,2                                       | - 2,3                                                                                                    |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 76,8                   | - 2,2                          | - 11,8                                      | - 9,2                                                                                                    |

**Cuadro 2.3.2 Índice de Obreros Ocupados  
base 1993=100. Datos trimestrales**

| Rama                                                                                                                                | 1998        |             |             |             | 1999        |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                                                                                                     | I           | II          | III         | IV          | I           | II          | III         |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>89,9</b> | <b>89,2</b> | <b>88,2</b> | <b>86,6</b> | <b>84,9</b> | <b>82,1</b> | <b>80,1</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 91,5        | 88,1        | 87,2        | 87,1        | 88,7        | 85,4        | 84,8        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 86,1        | 87,3        | 51,2        | 48,0        | 84,3        | 86,2        | 46,9        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 80,8        | 85,3        | 82,7        | 76,5        | 73,0        | 74,1        | 70,8        |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 75,5        | 78,4        | 77,6        | 80,0        | 76,2        | 76,9        | 76,2        |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 85,6        | 84,7        | 84,5        | 85,5        | 81,7        | 81,4        | 80,5        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 95,0        | 93,5        | 90,4        | 92,5        | 91,9        | 91,5        | 89,6        |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 83,1        | 82,4        | 83,2        | 81,6        | 77,7        | 75,9        | 76,7        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 92,6        | 90,0        | 90,3        | 90,4        | 91,2        | 87,7        | 85,7        |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 66,9        | 67,6        | 66,8        | 70,2        | 70,5        | 69,1        | 67,9        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 95,1        | 94,3        | 92,9        | 92,2        | 90,8        | 89,6        | 89,4        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 104,1       | 103,3       | 102,0       | 100,4       | 98,7        | 94,1        | 90,5        |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 84,4        | 83,0        | 84,7        | 83,4        | 81,5        | 78,6        | 76,7        |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 92,8        | 92,9        | 93,0        | 92,0        | 90,2        | 86,1        | 85,9        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 101,8       | 100,2       | 98,0        | 93,5        | 91,4        | 81,0        | 78,4        |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 89,3        | 91,2        | 91,0        | 88,1        | 84,1        | 85,3        | 81,8        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 74,6        | 71,8        | 72,1        | 69,8        | 73,8        | 69,5        | 69,1        |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 85,3        | 85,3        | 85,3        | 81,4        | 78,5        | 74,6        | 72,9        |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 65,2        | 68,8        | 67,4        | 63,2        | 60,2        | 58,6        | 58,0        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 88,4        | 84,4        | 83,1        | 83,8        | 83,2        | 81,8        | 77,2        |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 95,7        | 95,9        | 95,2        | 89,3        | 80,2        | 72,4        | 68,2        |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 83,4        | 81,3        | 81,6        | 82,8        | 82,7        | 82,2        | 75,7        |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 86,1        | 87,1        | 87,1        | 85,4        | 81,2        | 78,5        | 76,8        |

**Evolución del Índice de Obreros Ocupados, base 1993=100. Datos trimestrales**



**Cuadro 2.3.3 Índice de Obreros Ocupados  
base 1993=100. Años 1993-1998**

| Rama                                                                                                                                | 1993         | 1994        | 1995        | 1996        | 1997        | 1998*       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>100,0</b> | <b>97,1</b> | <b>91,3</b> | <b>88,1</b> | <b>89,4</b> | <b>88,5</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 100,0        | 100,0       | 95,2        | 91,6        | 91,6        | 88,5        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 100,0        | 89,9        | 82,3        | 72,2        | 79,4        | 67,2        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 100,0        | 90,0        | 83,6        | 83,6        | 85,6        | 81,3        |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 100,0        | 92,1        | 83,5        | 78,6        | 77,3        | 77,9        |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 100,0        | 97,0        | 86,6        | 84,5        | 85,8        | 85,1        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 100,0        | 98,8        | 89,8        | 84,0        | 91,3        | 92,8        |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 100,0        | 100,5       | 94,1        | 92,9        | 88,2        | 83,2        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 100,0        | 100,3       | 96,7        | 93,1        | 89,1        | 90,8        |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 100,0        | 73,3        | 70,9        | 69,0        | 66,9        | 67,9        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 100,0        | 97,4        | 95,8        | 94,6        | 94,6        | 93,5        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 100,0        | 96,0        | 98,7        | 98,8        | 103,0       | 102,5       |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 100,0        | 95,0        | 87,1        | 84,0        | 86,6        | 83,9        |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 100,0        | 96,3        | 93,3        | 93,0        | 92,6        | 92,6        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 100,0        | 97,0        | 90,4        | 87,9        | 95,3        | 98,3        |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 100,0        | 95,9        | 91,9        | 88,3        | 89,0        | 89,8        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 100,0        | 97,0        | 97,2        | 93,7        | 83,6        | 72,1        |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 100,0        | 94,9        | 87,9        | 82,9        | 85,2        | 84,4        |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 100,0        | 89,1        | 71,6        | 64,6        | 66,8        | 66,1        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 100,0        | 94,6        | 91,3        | 89,0        | 90,3        | 85,2        |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 100,0        | 103,5       | 94,8        | 85,2        | 88,5        | 94,0        |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 100,0        | 87,0        | 70,2        | 74,1        | 81,0        | 82,3        |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 100,0        | 93,9        | 83,0        | 79,8        | 84,1        | 86,7        |

## Índice de Horas Trabajadas

**E**l Índice de Horas Trabajadas (IHT) expresa la cantidad de horas trabajadas en un trimestre, por el personal especificado en el punto anterior, con relación a las horas trabajadas en el año base. Comprende las horas normales y extras.

Los índices representativos de los niveles de agregación superior y del Nivel General de la Industria, se obtienen promediando los índices de las ramas de actividad intervinientes, ponderados por las horas trabajadas de las mismas en el período base.

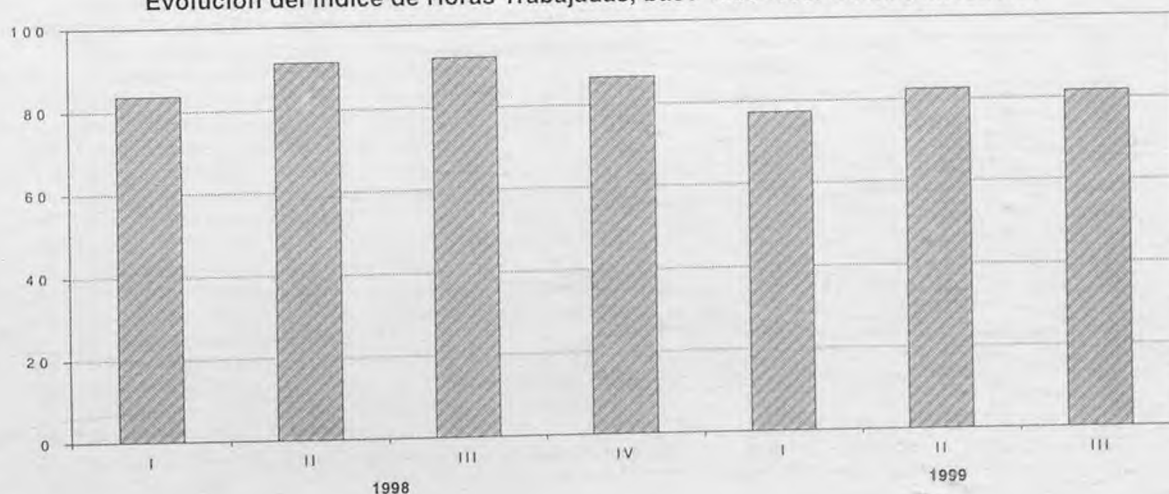
**Cuadro 2.4.1 Índice de Horas Trabajadas  
base 1993=100. Tercer trimestre de 1999**

| Rama                                                                                                                                | Tercer trimestre 1999* | Variación %                    |                                             |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                     |                        | respecto al trimestre anterior | respecto a igual trimestre del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada trimestre del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>81,5</b>            | <b>- 1,1</b>                   | <b>- 11,5</b>                               | <b>- 9,6</b>                                                                                             |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 87,0                   | 0,8                            | - 3,5                                       | - 3,0                                                                                                    |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 51,4                   | - 43,1                         | - 7,7                                       | - 4,8                                                                                                    |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 66,5                   | - 4,6                          | - 17,1                                      | - 15,0                                                                                                   |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 81,9                   | - 5,2                          | - 3,8                                       | 2,0                                                                                                      |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 89,6                   | - 2,6                          | - 5,3                                       | - 2,8                                                                                                    |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 104,1                  | 4,9                            | - 1,7                                       | - 2,7                                                                                                    |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 78,7                   | 2,7                            | - 8,3                                       | - 8,5                                                                                                    |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 88,3                   | - 0,7                          | - 6,9                                       | - 5,8                                                                                                    |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 66,1                   | - 4,2                          | 3,0                                         | 4,5                                                                                                      |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 90,5                   | 0,9                            | - 5,7                                       | - 5,4                                                                                                    |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 90,8                   | 0,2                            | - 13,4                                      | - 11,1                                                                                                   |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 80,8                   | 0,2                            | - 12,3                                      | - 10,1                                                                                                   |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 83,5                   | - 2,0                          | - 13,2                                      | - 11,6                                                                                                   |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 77,3                   | - 1,0                          | - 20,1                                      | - 19,5                                                                                                   |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 88,0                   | - 2,5                          | - 14,1                                      | - 11,8                                                                                                   |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 67,8                   | - 12,8                         | - 5,9                                       | 0,6                                                                                                      |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 70,5                   | - 2,5                          | - 20,6                                      | - 15,8                                                                                                   |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 57,2                   | 6,6                            | - 15,1                                      | - 14,0                                                                                                   |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 92,5                   | - 3,4                          | - 11,6                                      | - 8,7                                                                                                    |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 63,1                   | - 1,4                          | - 34,2                                      | - 31,4                                                                                                   |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 62,9                   | - 11,7                         | - 18,3                                      | - 9,4                                                                                                    |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 78,3                   | 0,4                            | - 14,1                                      | - 10,0                                                                                                   |

**Cuadro 2.4.2 Índice de Horas Trabajadas  
base 1993=100. Datos trimestrales**

| Rama                                                                                                                                | 1998        |             |             |             | 1999        |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                                                                                                     | I           | II          | III         | IV          | I           | II          | III         |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>83,7</b> | <b>91,2</b> | <b>92,0</b> | <b>86,4</b> | <b>77,4</b> | <b>82,4</b> | <b>81,5</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 89,5        | 88,5        | 90,2        | 87,9        | 86,7        | 86,4        | 87,0        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 92,9        | 97,3        | 55,7        | 53,4        | 92,1        | 90,5        | 51,4        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 69,2        | 82,1        | 80,2        | 65,7        | 60,6        | 69,7        | 66,5        |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 71,7        | 83,8        | 85,0        | 88,3        | 77,3        | 86,4        | 81,9        |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 81,9        | 94,4        | 94,6        | 96,2        | 81,5        | 92,0        | 89,6        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 98,5        | 102,5       | 105,9       | 105,4       | 95,4        | 99,3        | 104,1       |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 79,8        | 82,1        | 85,8        | 79,6        | 71,3        | 76,6        | 78,7        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 91,2        | 95,4        | 94,9        | 92,9        | 87,9        | 89,0        | 88,3        |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 60,2        | 65,7        | 64,2        | 68,2        | 63,6        | 69,0        | 66,1        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 85,1        | 94,8        | 95,9        | 92,1        | 80,8        | 89,7        | 90,5        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 91,7        | 103,3       | 104,8       | 97,4        | 85,2        | 90,6        | 90,8        |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 83,7        | 88,2        | 92,2        | 88,2        | 75,9        | 80,7        | 80,8        |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 83,7        | 96,3        | 96,2        | 90,2        | 75,4        | 85,2        | 83,5        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 95,0        | 101,7       | 96,8        | 91,8        | 80,7        | 78,1        | 77,3        |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 86,7        | 100,1       | 102,5       | 94,4        | 76,8        | 90,3        | 88,0        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 70,7        | 70,9        | 72,0        | 69,4        | 69,4        | 77,8        | 67,8        |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 74,2        | 87,1        | 88,8        | 81,1        | 67,7        | 72,3        | 70,5        |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 56,4        | 66,0        | 67,4        | 60,6        | 52,2        | 53,7        | 57,2        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 90,0        | 103,4       | 104,7       | 100,4       | 84,0        | 95,8        | 92,5        |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 76,4        | 93,9        | 96,0        | 75,8        | 55,4        | 64,0        | 63,1        |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 69,3        | 75,0        | 77,0        | 76,5        | 66,4        | 71,2        | 62,9        |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 76,0        | 86,9        | 91,2        | 86,6        | 72,3        | 78,0        | 78,3        |

**Evolución del Índice de Horas Trabajadas, base 1993=100. Datos trimestrales**



**Cuadro 2.4.3 Índice de Horas Trabajadas**  
base 1993=100. Años 1993-1998

| Rama                                                                                                                                | 1993         | 1994        | 1995        | 1996        | 1997        | 1998*       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>100,0</b> | <b>98,6</b> | <b>88,6</b> | <b>88,0</b> | <b>91,1</b> | <b>88,3</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 100,0        | 100,0       | 93,3        | 90,2        | 92,4        | 89,1        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 100,0        | 96,6        | 87,9        | 77,5        | 88,3        | 73,5        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 100,0        | 90,5        | 78,6        | 80,4        | 82,1        | 74,2        |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 100,0        | 95,2        | 81,2        | 84,2        | 82,9        | 82,2        |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 100,0        | 100,5       | 87,4        | 87,8        | 96,0        | 91,8        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 100,0        | 104,3       | 92,0        | 86,3        | 99,9        | 103,1       |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 100,0        | 102,2       | 93,1        | 92,7        | 91,3        | 82,6        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 100,0        | 103,7       | 93,9        | 93,7        | 92,6        | 93,4        |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 100,0        | 70,1        | 66,5        | 65,2        | 62,2        | 64,6        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 100,0        | 98,9        | 95,7        | 93,9        | 93,8        | 91,7        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 100,0        | 97,0        | 95,3        | 99,0        | 102,1       | 99,4        |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 100,0        | 97,0        | 84,9        | 86,4        | 91,9        | 88,1        |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 100,0        | 96,5        | 93,3        | 92,5        | 93,1        | 91,5        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 100,0        | 97,9        | 88,7        | 88,0        | 97,1        | 96,4        |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 100,0        | 99,9        | 90,2        | 93,9        | 98,3        | 96,0        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 100,0        | 100,5       | 94,2        | 89,2        | 83,2        | 70,8        |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 100,0        | 94,9        | 81,5        | 80,6        | 84,1        | 82,8        |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 100,0        | 86,8        | 63,5        | 62,5        | 64,6        | 62,6        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 100,0        | 97,0        | 88,7        | 91,2        | 103,9       | 99,9        |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 100,0        | 105,9       | 82,4        | 80,9        | 84,7        | 85,4        |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 100,0        | 81,4        | 65,2        | 68,0        | 77,2        | 74,4        |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 100,0        | 98,6        | 83,1        | 82,0        | 84,3        | 85,2        |

## Índice del Salario por Obrero

**E**l Índice del Salario por Obrero (ISO) expresa la evolución del salario por obrero en el trimestre, en relación al del año base. Se refiere al salario devengado por el personal especificado en el Índice de Obreros Ocupados.

Comprende los conceptos de salarios por horas trabajadas normales y extras, por feriados no trabajados y pagados, premios y bonificaciones de convenio y fuera de convenio (habituales o especiales), vacaciones, licencias por enfermedad y accidentes de trabajo, montos pagados correspondientes a meses anteriores, etc. No incluye aguinaldo

ni indemnizaciones por despido. Asimismo, se consideran las retribuciones brutas, es decir sin deducir aportes jubilatorios, por obra social, etc. y no se incluyen las contribuciones patronales; tampoco se consideran los pagos por asignaciones familiares.

Los índices representativos de los niveles de agregación superior y del Nivel General de la Industria, se obtienen promediando los índices de las ramas mínimas de actividad intervinientes, ponderados por los obreros ocupados de las mismas en el año base.

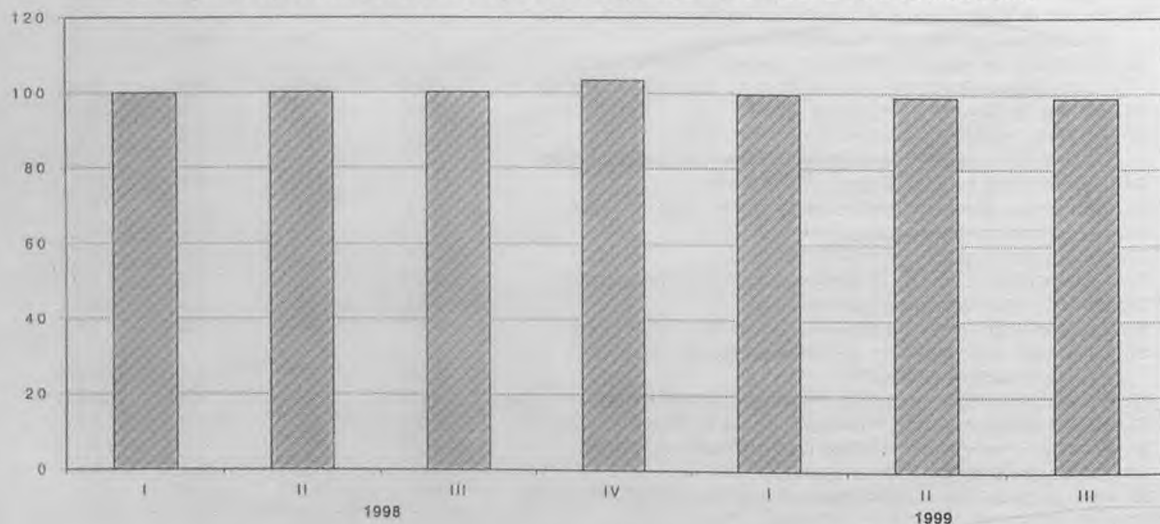
**Cuadro 2.5.1 Índice de Salario por Obrero  
base 1993=100. Tercer trimestre de 1999**

| Rama                                                                                                                                | Tercer trimestre 1999* | Variación %                    |                                             |                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                     |                        | respecto al trimestre anterior | respecto a igual trimestre del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada trimestre del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>98,8</b>            | <b>- 0,2</b>                   | <b>- 1,2</b>                                | <b>- 0,9</b>                                                                                             |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 103,1                  | - 0,8                          | 0,9                                         | 1,7                                                                                                      |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 99,4                   | 39,1                           | - 6,2                                       | - 5,7                                                                                                    |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 78,1                   | - 1,1                          | - 4,7                                       | - 4,0                                                                                                    |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 80,5                   | - 3,9                          | - 6,1                                       | - 2,5                                                                                                    |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 86,6                   | - 2,7                          | 3,1                                         | 4,2                                                                                                      |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 103,8                  | 2,3                            | - 2,1                                       | 0,1                                                                                                      |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 98,0                   | 2,2                            | 3,3                                         | 2,4                                                                                                      |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 103,9                  | - 0,2                          | - 2,3                                       | - 4,6                                                                                                    |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 116,7                  | 1,1                            | 3,4                                         | 1,5                                                                                                      |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 117,1                  | - 0,5                          | 0,6                                         | 0,7                                                                                                      |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 93,2                   | - 0,6                          | - 4,6                                       | - 3,9                                                                                                    |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 114,3                  | 0,4                            | 1,7                                         | 0,9                                                                                                      |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 130,4                  | - 1,0                          | - 5,3                                       | - 5,1                                                                                                    |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 100,3                  | 0,6                            | 1,4                                         | - 0,2                                                                                                    |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 99,7                   | - 0,6                          | - 7,2                                       | - 6,6                                                                                                    |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 98,0                   | 3,5                            | 10,6                                        | 8,7                                                                                                      |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 89,0                   | - 3,4                          | - 5,6                                       | - 0,9                                                                                                    |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 99,7                   | 2,3                            | 1,7                                         | - 2,2                                                                                                    |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 120,4                  | - 1,7                          | - 8,2                                       | - 4,7                                                                                                    |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 81,5                   | 4,5                            | 0,5                                         | - 1,6                                                                                                    |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 79,0                   | - 1,9                          | - 9,4                                       | - 6,4                                                                                                    |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 94,9                   | - 1,0                          | - 2,4                                       | 1,1                                                                                                      |

**Cuadro 2.5.2 Índice de Salario por Obrero**  
base 1993=100. Datos trimestrales

| Rama                                                                                                                                | 1998        |              |              |              | 1999        |             |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
|                                                                                                                                     | I           | II           | III          | IV           | I           | II          | III         |
| <b>Nivel general</b>                                                                                                                | <b>99,9</b> | <b>100,0</b> | <b>100,0</b> | <b>103,3</b> | <b>99,6</b> | <b>99,0</b> | <b>98,8</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 100,6       | 102,1        | 102,2        | 105,3        | 102,9       | 103,9       | 103,1       |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 80,6        | 80,9         | 106,0        | 104,4        | 81,4        | 71,5        | 99,4        |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 81,2        | 82,2         | 82,0         | 84,3         | 78,4        | 79,0        | 78,1        |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 85,7        | 84,1         | 85,7         | 90,9         | 84,8        | 83,8        | 80,5        |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 83,4        | 85,2         | 84,0         | 90,4         | 87,6        | 89,0        | 86,6        |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 102,8       | 102,0        | 106,1        | 109,8        | 106,0       | 101,5       | 103,8       |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 92,2        | 94,9         | 94,8         | 96,2         | 94,9        | 95,9        | 98,0        |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 109,0       | 111,3        | 106,3        | 108,0        | 103,6       | 104,1       | 103,9       |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 114,7       | 123,5        | 112,9        | 113,4        | 124,2       | 115,4       | 116,7       |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 121,0       | 116,2        | 116,4        | 120,3        | 121,5       | 117,7       | 117,1       |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 97,1        | 97,2         | 97,7         | 100,9        | 93,5        | 93,8        | 93,2        |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 113,8       | 113,1        | 112,4        | 119,9        | 114,0       | 113,9       | 114,3       |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 142,6       | 138,4        | 137,7        | 135,8        | 135,5       | 131,7       | 130,4       |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 103,9       | 100,7        | 98,9         | 99,9         | 102,7       | 99,7        | 100,3       |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 108,5       | 107,4        | 107,5        | 110,6        | 102,0       | 100,3       | 99,7        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 87,3        | 86,1         | 88,6         | 94,4         | 92,0        | 94,7        | 98,0        |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 92,7        | 91,6         | 94,3         | 98,3         | 95,0        | 92,1        | 89,0        |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 97,3        | 100,3        | 98,0         | 109,7        | 92,0        | 97,4        | 99,7        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 131,9       | 129,5        | 131,2        | 127,6        | 131,3       | 122,4       | 120,4       |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 78,2        | 80,3         | 81,1         | 86,0         | 76,2        | 78,0        | 81,5        |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 91,0        | 89,2         | 87,2         | 86,3         | 90,7        | 80,5        | 79,0        |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 98,2        | 97,0         | 97,2         | 100,7        | 104,9       | 95,8        | 94,9        |

**Evolución del Índice de Salario por Obrero, base 1993=100. Datos trimestrales**



**Cuadro 2.5.3 Índice de Salario por Obrero**  
base 1993=100. Años 1993-1998

| Rama                                                                                                                                | 1993         | 1994         | 1995         | 1996         | 1997         | 1998*        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| <b>Nivel General</b>                                                                                                                | <b>100,0</b> | <b>106,2</b> | <b>104,3</b> | <b>104,7</b> | <b>101,5</b> | <b>100,8</b> |
| 15. Elaboración de alimentos y bebidas                                                                                              | 100,0        | 106,2        | 104,6        | 103,4        | 101,9        | 102,5        |
| 16. Elaboración de productos de tabaco                                                                                              | 100,0        | 98,8         | 98,6         | 101,1        | 89,9         | 94,7         |
| 17. Fabricación de productos textiles                                                                                               | 100,0        | 102,2        | 94,3         | 91,8         | 83,8         | 82,4         |
| 18. Fabricación de prendas de vestir, terminación y teñido de pieles                                                                | 100,0        | 100,2        | 100,0        | 99,9         | 91,0         | 86,6         |
| 19. Curtido de cueros, fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado y de sus partes                            | 100,0        | 108,5        | 104,4        | 101,9        | 90,9         | 85,7         |
| 20. Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho (excepto muebles), artículos de paja y materiales trenzables | 100,0        | 106,9        | 102,5        | 102,9        | 103,0        | 105,1        |
| 21. Fabricación de papel y productos de papel                                                                                       | 100,0        | 108,0        | 111,4        | 106,9        | 98,7         | 94,5         |
| 22. Edición e impresión, reproducción de grabaciones                                                                                | 100,0        | 115,2        | 111,9        | 107,5        | 109,1        | 108,6        |
| 23. Fabricación de coque, productos del petróleo y combustible nuclear                                                              | 100,0        | 102,1        | 112,7        | 119,8        | 113,9        | 116,1        |
| 24. Fabricación de sustancias y productos químicos                                                                                  | 100,0        | 105,3        | 108,6        | 115,5        | 116,9        | 118,2        |
| 25. Fabricación de productos de caucho y plástico                                                                                   | 100,0        | 106,0        | 104,1        | 102,1        | 99,5         | 98,2         |
| 26. Fabricación de productos minerales no metálicos                                                                                 | 100,0        | 106,4        | 103,8        | 109,7        | 114,1        | 114,8        |
| 27. Fabricación de metales comunes                                                                                                  | 100,0        | 113,6        | 118,2        | 122,1        | 137,5        | 138,5        |
| 28. Fabricación de productos de metal, excepto maquinaria y equipo                                                                  | 100,0        | 107,0        | 108,5        | 109,1        | 103,8        | 101,1        |
| 29. Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.                                                                                       | 100,0        | 108,0        | 110,3        | 112,2        | 108,4        | 108,6        |
| 30. Fabricación de maquinaria de oficina, contabilidad e informática                                                                | 100,0        | 105,6        | 105,9        | 105,0        | 84,6         | 89,1         |
| 31. Fabricación de maquinaria y aparatos electrónicos, motores, equipos y suministros eléctricos                                    | 100,0        | 101,5        | 94,2         | 92,1         | 88,8         | 94,2         |
| 32. Fabricación de equipos de radio, televisión y comunicaciones                                                                    | 100,0        | 102,5        | 102,6        | 107,7        | 99,1         | 101,3        |
| 33. Fabricación de instrumentos médicos, ópticos, de precisión, relojes, etc.                                                       | 100,0        | 109,1        | 107,5        | 118,8        | 125,2        | 128,6        |
| 34. Fabricación de vehículos automotores, remolques y autopartes                                                                    | 100,0        | 103,6        | 92,9         | 96,7         | 86,1         | 81,3         |
| 35. Fabricación de equipo de transporte n.c.p.                                                                                      | 100,0        | 111,6        | 109,9        | 101,0        | 89,7         | 88,4         |
| 36. Fabricación de muebles y colchones e industrias manufactureras n.c.p.                                                           | 100,0        | 107,9        | 107,7        | 107,7        | 98,0         | 97,7         |

# Comercio y Servicios

## Servicios Públicos

|       |                                                                                                                             |    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.1   | Indicador Sintético de los Servicios Públicos                                                                               | 33 |
| 1.2   | Generación neta de energía eléctrica                                                                                        | 34 |
| 1.3   | Producción de gas natural                                                                                                   | 35 |
| 1.4   | Agua entregada a la red por la empresa Aguas Argentinas SA                                                                  | 36 |
| 1.5.1 | Pasajeros transportados en el servicio ferroviario urbano                                                                   | 37 |
| 1.5.2 | Pasajeros transportados en el servicio ferroviario urbano por empresa                                                       | 37 |
| 1.5.3 | Pasajeros transportados en el servicio ferroviario interurbano                                                              | 38 |
| 1.5.4 | Pasajeros transportados en el servicio ferroviario interurbano, por operador a cargo del servicio                           | 38 |
| 1.5.5 | Pasajeros transportados en el servicio de subterráneos por Metrovías SA                                                     | 39 |
| 1.5.6 | Pasajeros transportados en el servicio común del transporte automotor                                                       | 40 |
| 1.5.7 | Resumen de pasajeros transportados en medios de transporte urbano                                                           | 41 |
| 1.5.8 | Pasajeros transportados en el servicio de aeronavegación comercial por tipo de servicio y bandera de la empresa             | 42 |
| 1.6.1 | Carga transportada en el servicio ferroviario                                                                               | 44 |
| 1.6.2 | Carga transportada en el servicio de aeronavegación comercial por tipo de servicio y bandera de la empresa                  | 45 |
| 1.7.1 | Vehículos pasantes por puestos de peaje en rutas nacionales, según categoría de vehículo y recaudación                      | 47 |
| 1.7.2 | Vehículos pasantes por puestos de peaje en rutas de la provincia de Buenos Aires, según categoría de vehículo y recaudación | 49 |
| 1.7.3 | Peaje en accesos a la ciudad de Buenos Aires. Vehículos pasantes por categoría y recaudación                                | 51 |
| 1.8.1 | Líneas instaladas, líneas en servicio y teléfonos públicos del servicio telefónico básico                                   | 53 |
| 1.8.2 | Llamadas nacionales del servicio telefónico básico, según tipo de llamada                                                   | 54 |
| 1.8.3 | Llamadas internacionales y minutos tasados del servicio telefónico básico                                                   | 55 |
| 1.8.4 | Teléfonos en servicio del sistema de telefonía celular móvil                                                                | 56 |

## Otros servicios

|       |                                                                                                     |    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2.1.1 | Servicio de radiomensaje. Abonados al sistema por tipo de servicio                                  | 57 |
| 2.1.2 | Servicio de radiomensaje. Mensajes emitidos y facturación por la prestación del servicio            | 57 |
| 2.2.1 | Televisión por cable. Abonados al servicio, por jurisdicción                                        | 58 |
| 2.2.2 | Televisión por cable. Tamaño de las empresas según cantidad de abonados. Tercer trimestre de 1999   | 58 |
| 2.2.3 | Televisión por cable. Ingresos de las empresas, por tipo de facturación                             | 59 |
| 2.2.4 | Televisión por cable. Facturación de las empresas, por abonado                                      | 59 |
| 2.2.5 | Televisión por cable. Personal ocupado por tipo de función                                          | 60 |
| 2.2.6 | Televisión por cable. Cantidad de señales promedio según género y origen. Segundo trimestre de 1999 | 60 |

## Comercio

|       |                                                                                                                                         |    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 3.1.1 | Centros de compras. Evolución de las ventas totales                                                                                     | 61 |
| 3.1.2 | Centros de compras. Ventas por rubro, según jurisdicción                                                                                | 62 |
| 3.1.3 | Centros de compras. Cantidad de locales activos, área bruta locativa, ventas por local y por metro cuadrado, y espectadores de cine     | 64 |
| 3.2.1 | Supermercados. Ventas totales, ventas por metro cuadrado y ventas por operación, según jurisdicción                                     | 65 |
| 3.2.2 | Supermercados. Cantidad de cadenas relevadas, bocas de expendio, personal ocupado asalariado, y sueldos y salarios brutos por categoría | 69 |
| 3.2.3 | Supermercados. Ventas por grupos de artículos, según jurisdicción                                                                       | 70 |

## Servicios públicos

El área de los servicios públicos reviste particular importancia dada la participación que tienen en la producción nacional y su reconocida influencia en la vida de la población.

A partir de la reforma del Estado, con la provisión de los servicios públicos a cargo del sector privado, el INDEC asumió la tarea de actualizar el marco metodológico, coordinar el relevamiento de la información de estos sectores y difundirla a la comunidad. Cabe destacar la colaboración que brindan los entes reguladores y otros organismos públicos, así como las empresas prestadoras de los servicios.

El **Indicador Sintético de Servicios Públicos (ISSP)** expresa la evolución del consumo global de los servicios públicos mediante un indicador que sintetiza el comportamiento de las series estadísticas que sobre el tema dispone el INDEC. Para el cálculo del indicador se elaboraron índices de volumen físico de la producción, base 1993=100, a partir de la información de las cantidades mensuales producidas de cada actividad. Estos índices permitieron extrapolar los valores de producción de 1993, considerados como indicadores del consumo de cada servicio. Así se obtuvieron los montos correspondientes expresados a precios constantes del año base. La agregación de los valores de producción de las distintas actividades permitió obtener un índice de volumen físico para el total de los servicios públicos.

En el transcurso de los años, se han producido cambios en la estructura de precios relativos de estas actividades. En general, se observa una correlación entre la evolución de los

volúmenes producidos y el comportamiento de sus precios relativos. Los sectores más dinámicos, cuya producción crece comparativamente más que el resto, presentan usualmente una disminución de los precios relativos de sus productos. Por lo tanto, cuanto más lejana es la base de ponderación de un índice de volumen agregado, mayor será el efecto relativo del comportamiento de los sectores dinámicos. Este fenómeno -conocido en el campo de las estadísticas económicas como el problema de la agregación- se manifiesta en una sobrevaluación de las tasas de crecimiento de los índices de volumen a medida que envejece el año base. Por las razones expuestas, junto con un mejoramiento en la cobertura de los servicios incluidos, se actualizó el año base del ISSP a 1996. Se recalculó la evolución con base 1996 desde enero de ese año y se mantuvo para el período 1993/95 la serie base 1993.

Las series empleadas en el cálculo del ISSP describen el comportamiento de las actividades a nivel nacional; en los casos de distribución de agua potable y transporte automotor de pasajeros sólo se cuenta con información sobre el Gran Buenos Aires.

A partir de junio de 1998, se publica la versión desestacionalizada por el método directo del ISSP, utilizando el modelo X12-ARIMA. Dadas las características del mismo, la serie desestacionalizada se ve modificada -principalmente en los últimos años- cada vez que se incorpora un nuevo dato.

Mayor información sobre el procedimiento aplicado puede ser solicitada al INDEC.

**Nota:** los datos presentados en este capítulo son provisorios. La información se recopila y actualiza permanentemente y puede ser modificada de acuerdo a nuevos datos suministrados por las instituciones informantes. Por lo tanto, se omite en los cuadros el signo convencional \* correspondiente al carácter de provisorio.

**Ponderaciones de las distintas actividades incluidas en el Indicador Sintético de los Servicios Públicos, base 1996=100**

| Actividad                                               | Ponderación en % |
|---------------------------------------------------------|------------------|
| Distribución de electricidad                            | 29,9             |
| Distribución de gas natural                             | 13,2             |
| Distribución de agua potable                            | 1,3              |
| Transporte urbano de pasajeros en ferrocarriles         | 1,3              |
| Transporte interurbano de pasajeros en ferrocarriles    | 0,2              |
| Transporte de carga en ferrocarriles                    | 1,4              |
| Transporte de pasajeros en subterráneos                 | 0,6              |
| Transporte metropolitano de pasajeros en ómnibus        | 6,5              |
| Transporte de pasajeros en aeronavegación de cabotaje   | 3,2              |
| Transporte de carga en aeronavegación de cabotaje       | 0,2              |
| Transporte de pasajeros en aeronavegación internacional | 3,6              |
| Transporte de carga en aeronavegación internacional     | 0,4              |
| Peaje en rutas nacionales                               | 1,5              |
| Peaje en rutas de la provincia de Buenos Aires          | 0,2              |
| Peaje en accesos a la ciudad de Buenos Aires            | 0,3              |
| Servicio telefónico básico nacional                     | 28,2             |
| Servicio telefónico internacional                       | 4,0              |
| Servicio de telefonía celular móvil                     | 4,0              |
| <b>Total</b>                                            | <b>100,0</b>     |

**Cuadro 1.1 Indicador Sintético de los Servicios Públicos,  
base 1996=100, y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Período  | Índice Sintético General |                         | Variación %                        |                                                       |                                                                                                                      |
|----------|--------------------------|-------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Con<br>estacionalidad    | Desestacio-<br>nalizado | Con estacionalidad                 |                                                       |                                                                                                                      |
|          |                          |                         | respecto<br>al período<br>anterior | respecto<br>a igual<br>período<br>del año<br>anterior | del acumulado<br>desde enero<br>hasta cada mes<br>del mismo año<br>respecto a igual<br>acumulado<br>del año anterior |
| 1998 Nov | 125,1                    | 126,8                   | 0,3                                | 6,1                                                   | 9,7                                                                                                                  |
| Dic      | 132,8                    | 129,1                   | 6,2                                | 7,4                                                   | 9,5                                                                                                                  |
| 1999 Ene | 125,5                    | 124,7                   | - 5,5                              | 5,3                                                   | 5,3                                                                                                                  |
| Feb      | 119,1                    | 129,7                   | - 5,1                              | 8,7                                                   | 6,9                                                                                                                  |
| Mar      | 133,5                    | 130,2                   | 12,1                               | 8,5                                                   | 7,5                                                                                                                  |
| Abr      | 125,8                    | 128,6                   | - 5,8                              | 4,5                                                   | 6,7                                                                                                                  |
| May      | 130,9                    | 129,7                   | 4,1                                | 6,2                                                   | 6,6                                                                                                                  |
| Jun      | 127,9                    | 128,6                   | - 2,3                              | 5,2                                                   | 6,4                                                                                                                  |
| Jul      | 133,4                    | 127,5                   | 4,3                                | 3,2                                                   | 5,9                                                                                                                  |
| Ago      | 133,0                    | 129,6                   | - 0,3                              | 3,3                                                   | 5,5                                                                                                                  |
| Sep      | 128,7                    | 130,7                   | - 3,2                              | 4,5                                                   | 5,4                                                                                                                  |
| Oct      | 130,0                    | 130,5                   | 1,0                                | 4,3                                                   | 5,3                                                                                                                  |
| Nov      | 129,9                    | 131,5                   | - 0,1                              | 3,8                                                   | 5,2                                                                                                                  |

**Nota:** en diciembre de 1999 se realizará la revisión periódica de opciones para el ajuste estacional de esta serie. A partir de dicho mes se utilizará el programa de desestacionalización X 11 ARIMA versión 2000.

**Indicador Sintético de los Servicios Públicos, base 1996=100**



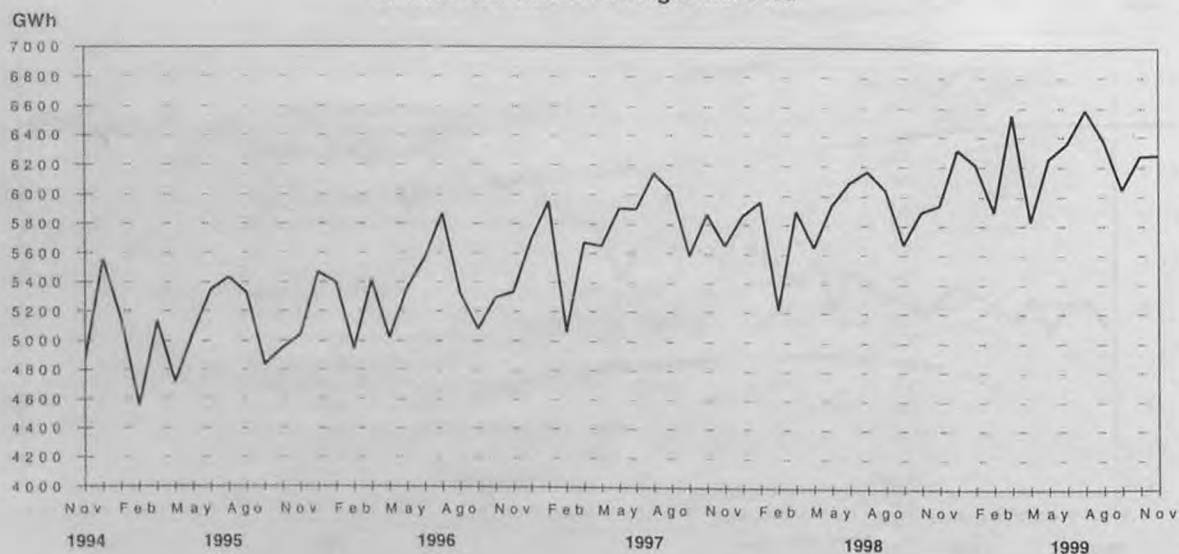
**Cuadro 1.2 Generación neta de energía eléctrica**

| Período  | Total en GWh | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |              | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 69.290       | 7,8                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 70.780       | 2,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 5.936        | 0,7                          | 4,9                                       | 1,6                                                                                                |
| Dic      | 6.314        | 6,4                          | 7,8                                       | 2,2                                                                                                |
| 1999 Ene | 6.216        | -1,6                         | 4,4                                       | 4,4                                                                                                |
| Feb      | 5.895        | -5,2                         | 12,8                                      | 8,3                                                                                                |
| Mar      | 6.554        | 11,2                         | 11,2                                      | 9,3                                                                                                |
| Abr      | 5.829        | -11,1                        | 3,2                                       | 7,8                                                                                                |
| May      | 6.255        | 7,3                          | 5,5                                       | 7,3                                                                                                |
| Jun      | 6.358        | 1,6                          | 4,4                                       | 6,8                                                                                                |
| Jul      | 6.583        | 3,5                          | 6,7                                       | 6,8                                                                                                |
| Ago      | 6.373        | -3,2                         | 5,5                                       | 6,6                                                                                                |
| Sep      | 6.044        | -5,2                         | 6,5                                       | 6,6                                                                                                |
| Oct      | 6.269        | 3,7                          | 6,3                                       | 6,6                                                                                                |
| Nov      | 6.272        | 0                            | 5,7                                       | 6,5                                                                                                |

**Nota:** comprende la producción neta de las centrales de generación despachadas por CAMMESA. También se incluye el saldo de los autogeneradores y cogeneradores del Mercado Eléctrico Mayorista (MEM) y del Mercado Eléctrico Mayorista del Sistema Patagónico (MEMSP). Por otra parte se excluye la importación proveniente de Paraguay, Brasil y Uruguay.

**Fuente:** Subsecretaría de Energía

**Generación neta de energía eléctrica**

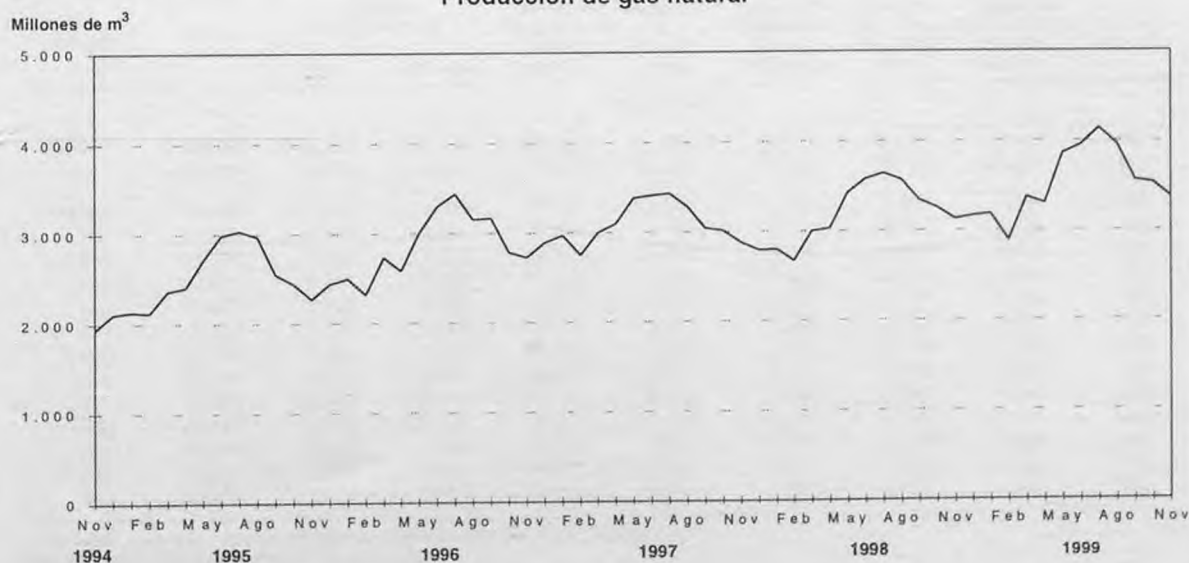


**Cuadro 1.3 Producción de gas natural**

| Período  | Millones de m <sup>3</sup> | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|----------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                            | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 37.074                     | 7,0                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 38.631                     | 4,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 3.131                      | -3,9                         | 8,8                                       | 3,5                                                                                                |
| Dic      | 3.164                      | 1,1                          | 13,2                                      | 4,2                                                                                                |
| 1999 Ene | 3.189                      | 0,8                          | 13,7                                      | 13,7                                                                                               |
| Feb      | 2.886                      | -9,5                         | 8,0                                       | 10,9                                                                                               |
| Mar      | 3.365                      | 16,6                         | 12,1                                      | 11,3                                                                                               |
| Abr      | 3.300                      | -1,9                         | 8,9                                       | 10,7                                                                                               |
| May      | 3.860                      | 17,0                         | 12,5                                      | 11,1                                                                                               |
| Jun      | 3.947                      | 2,3                          | 10,2                                      | 10,9                                                                                               |
| Jul      | 4.137                      | 4,8                          | 13,7                                      | 11,4                                                                                               |
| Ago      | 3.957                      | -4,4                         | 10,7                                      | 11,3                                                                                               |
| Sep      | 3.558                      | -10,1                        | 6,3                                       | 10,7                                                                                               |
| Oct      | 3.527                      | -0,9                         | 8,2                                       | 10,5                                                                                               |
| Nov      | 3.370                      | -4,5                         | 7,6                                       | 10,2                                                                                               |

Fuente: Subsecretaría de Combustibles

**Producción de gas natural**



**Cuadro 1.4 Agua entregada a la red  
por la empresa Aguas Argentinas SA**

| Período  | Miles<br>de m <sup>3</sup> | Variación %                        |                                                       |                                                                                                                      |
|----------|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                            | respecto<br>al período<br>anterior | respecto<br>a igual<br>período<br>del año<br>anterior | del acumulado<br>desde enero<br>hasta cada mes<br>del mismo año<br>respecto a igual<br>acumulado<br>del año anterior |
| 1997     | 1.433.315                  | 3,6                                | ///                                                   | ///                                                                                                                  |
| 1998     | 1.437.934                  | 0,3                                | ///                                                   | ///                                                                                                                  |
| 1998 Nov | 117.227                    | - 2,7                              | - 2,0                                                 | 0,1                                                                                                                  |
| Dic      | 127.396                    | 8,7                                | 3,2                                                   | 0,3                                                                                                                  |
| 1999 Ene | 124.464                    | - 2,3                              | 0,9                                                   | 0,9                                                                                                                  |
| Feb      | 113.933                    | - 8,5                              | 1,7                                                   | 1,3                                                                                                                  |
| Mar      | 128.266                    | 12,6                               | 1,3                                                   | 1,3                                                                                                                  |
| Abr      | 120.574                    | - 6,0                              | 0,5                                                   | 1,1                                                                                                                  |
| May      | 122.099                    | 1,3                                | 0,5                                                   | 1,0                                                                                                                  |
| Jun      | 116.779                    | - 4,4                              | 0,6                                                   | 0,9                                                                                                                  |
| Jul      | 117.639                    | 0,7                                | - 1,5                                                 | 0,6                                                                                                                  |
| Ago      | 120.366                    | 2,3                                | 1,2                                                   | 0,7                                                                                                                  |
| Sep      | 118.652                    | - 1,4                              | 3,2                                                   | 0,9                                                                                                                  |
| Oct      | 124.997                    | 5,3                                | 3,7                                                   | 1,2                                                                                                                  |
| Nov      | 122.954                    | - 1,6                              | 4,9                                                   | 1,5                                                                                                                  |

**Nota:** Aguas Argentinas SA presta servicios a la Ciudad de Buenos Aires y a los siguientes partidos del Gran Buenos Aires: Almirante Brown, Avellaneda, Esteban Echeverría, Ezeiza, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Morón, San Fernando, San Isidro, Tres de Febrero, Tigre y Vicente López.

Debe advertirse que la empresa concesionaria ha efectuado obras tendientes a eliminar importantes pérdidas de agua en la etapa de distribución. Por ello, la cantidad de "agua entregada a la red" puede reflejar disminuciones, aún cuando se mantenga o mejore el caudal entregado a los usuarios. Por este motivo, próximamente se difundirán indicadores complementarios tendientes a ofrecer una cobertura más amplia de esta actividad.

**Fuente:** Secretaría de Obras Públicas.

**Cuadro 1.5.1 Pasajeros transportados  
en el servicio ferroviario urbano<sup>1</sup>**

| Período  | Miles de pasajeros | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 459.294            | 10,2                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 480.059            | 4,5                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 40.535             | - 5,0                        | 2,6                                       | 5,0                                                                                                |
| Dic      | 39.400             | - 2,8                        | - 0,1                                     | 4,5                                                                                                |
| 1999 Ene | 34.540             | - 12,3                       | - 4,3                                     | - 4,3                                                                                              |
| Feb      | 33.871             | - 1,9                        | - 1,5                                     | - 2,9                                                                                              |
| Mar      | 41.607             | 22,8                         | 0,4                                       | - 1,7                                                                                              |
| Abr      | 40.234             | - 3,3                        | - 0,7                                     | - 1,5                                                                                              |
| May      | 41.302             | 2,7                          | 1,4                                       | - 0,9                                                                                              |
| Jun      | 39.877             | - 3,5                        | 1,3                                       | - 0,5                                                                                              |
| Jul      | 40.646             | 1,9                          | - 2,6                                     | - 0,8                                                                                              |
| Ago      | 41.151             | 1,2                          | - 1,8                                     | - 0,9                                                                                              |
| Sep      | 42.227             | 2,6                          | 2,3                                       | - 0,6                                                                                              |
| Oct      | 42.310             | 0,2                          | - 0,8                                     | - 0,6                                                                                              |
| Nov      | 42.475             | 0,4                          | 4,8                                       | - 0,1                                                                                              |

**Cuadro 1.5.2 Pasajeros transportados en el servicio ferroviario urbano<sup>1</sup>, por empresa**

| Período            | Total en miles | Trenes de Buenos Aires SA |           | Transportes Metropolitanos | Metrovías SA    | Transportes Metropolitanos | Ferrovías SAC Línea | Transportes Metropolitanos | Tren de la Costa SA |
|--------------------|----------------|---------------------------|-----------|----------------------------|-----------------|----------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
|                    |                | Mitre                     | Sarmiento | General Roca SA            | General Urquiza | General San Martín SA      | Belgrano Norte      | Belgrano Sur SA            |                     |
| Miles de pasajeros |                |                           |           |                            |                 |                            |                     |                            |                     |
| 1997               | 459.294        | 80.578                    | 111.538   | 147.036                    | 24.955          | 46.629                     | 32.286              | 13.110                     | 3.162               |
| 1998               | 480.059        | 84.081                    | 113.218   | 152.081                    | 25.582          | 50.366                     | 35.932              | 16.220                     | 2.579               |
| 1998 Nov           | 40.535         | 7.268                     | 9.399     | 12.748                     | 2.234           | 4.310                      | 3.020               | 1.396                      | 160                 |
| Dic                | 39.400         | 6.952                     | 9.129     | 12.398                     | 2.153           | 4.211                      | 3.038               | 1.373                      | 146                 |
| 1999 Ene           | 34.540         | 5.922                     | 7.891     | 10.915                     | 1.825           | 3.748                      | 2.767               | 1.277                      | 195                 |
| Feb                | 33.871         | 5.924                     | 7.682     | 10.835                     | 1.779           | 3.666                      | 2.641               | 1.164                      | 180                 |
| Mar                | 41.607         | 7.432                     | 9.518     | 13.216                     | 2.275           | 4.477                      | 3.170               | 1.374                      | 145                 |
| Abr                | 40.234         | 7.114                     | 9.452     | 12.788                     | 2.216           | 4.238                      | 3.008               | 1.288                      | 130                 |
| May                | 41.302         | 7.161                     | 9.644     | 13.362                     | 2.234           | 4.325                      | 3.075               | 1.355                      | 146                 |
| Jun                | 39.877         | 6.863                     | 9.291     | 13.039                     | 2.171           | 4.153                      | 2.960               | 1.271                      | 129                 |
| Jul                | 40.646         | 6.900                     | 9.573     | 13.143                     | 2.206           | 4.252                      | 3.075               | 1.294                      | 203                 |
| Ago                | 41.151         | 6.970                     | 9.597     | 13.569                     | 2.188           | 4.323                      | 3.049               | 1.327                      | 128                 |
| Sep                | 42.227         | 7.382                     | 9.753     | 13.790                     | 2.287           | 4.418                      | 3.119               | 1.368                      | 110                 |
| Oct                | 42.310         | 7.278                     | 9.940     | 13.727                     | 2.237           | 4.377                      | 3.163               | 1.458                      | 130                 |
| Nov                | 42.475         | 7.519                     | 9.889     | 13.708                     | 2.251           | 4.382                      | 3.175               | 1.431                      | 120                 |

<sup>1</sup> Comprende el servicio ferroviario prestado en la Ciudad de Buenos Aires y alrededores.  
Fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte

**Cuadro 1.5.3 Pasajeros transportados  
en el servicio ferroviario interurbano**

| Período  | Total de pasajeros | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 2.646.916          | 3,0                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 2.631.844          | - 0,6                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 175.040            | - 9,2                        | - 11,1                                    | 0,1                                                                                                |
| Dic      | 238.918            | 36,5                         | - 6,5                                     | - 0,6                                                                                              |
| 1999 Ene | 395.014            | 65,3                         | 2,4                                       | 2,4                                                                                                |
| Feb      | 351.769            | - 10,9                       | - 6,8                                     | - 2,2                                                                                              |
| Mar      | 220.483            | - 37,3                       | - 1,1                                     | - 1,9                                                                                              |
| Abr      | 155.916            | - 29,3                       | - 19,1                                    | - 4,7                                                                                              |
| May      | 130.982            | - 16,0                       | - 18,4                                    | - 6,4                                                                                              |
| Jun      | 129.429            | - 1,2                        | - 9,3                                     | - 6,7                                                                                              |
| Jul      | 200.390            | 54,8                         | - 9,1                                     | - 7,0                                                                                              |
| Ago      | 156.117            | - 22,1                       | - 14,2                                    | - 7,7                                                                                              |
| Sep      | 145.312            | - 6,9                        | 3,4                                       | - 6,9                                                                                              |
| Oct      | 188.261            | 29,6                         | - 2,4                                     | - 6,5                                                                                              |
| Nov      | 174.365            | - 7,4                        | - 0,4                                     | - 6,1                                                                                              |

**Cuadro 1.5.4 Pasajeros transportados  
en el servicio ferroviario interurbano, por operador a cargo del servicio**

| Período  | Total de pasajeros | Operador del servicio |           |         |        |                 |                        |        |                      |
|----------|--------------------|-----------------------|-----------|---------|--------|-----------------|------------------------|--------|----------------------|
|          |                    | Buenos Aires          | Río Negro | Tucumán | Chubut | Córdoba Central | Trenes de Buenos Aires | Chaco  | Córdoba Mediterráneo |
|          |                    | número de pasajeros   |           |         |        |                 |                        |        |                      |
| 1997     | 2.646.916          | 2.529.884             | 60.681    | 17.403  | 7.000  | 24.806          | 7.142                  | —      | —                    |
| 1998     | 2.631.844          | 2.301.674             | 64.713    | 67.461  | 19.474 | 32.742          | 66.466                 | 79.314 | —                    |
| 1998 Nov | 175.040            | 149.498               | 5.491     | 2.403   | 1.594  | 3.443           | 4.332                  | 8.279  | —                    |
| Dic      | 238.918            | 207.806               | 8.185     | 5.946   | 574    | 2.914           | 6.170                  | 7.323  | —                    |
| 1999 Ene | 395.014            | 337.464               | 10.146    | 17.355  | 5.659  | 4.445           | 8.311                  | 6.249  | 5.385                |
| Feb      | 351.769            | 298.965               | 9.147     | 16.547  | 4.364  | 3.683           | 7.625                  | 6.596  | 4.842                |
| Mar      | 220.483            | 188.666               | 6.641     | 5.874   | 1.183  | 610             | 5.211                  | 6.931  | 5.367                |
| Abr      | 155.916            | 128.845               | 4.626     | 3.159   | 708    | 1.793           | 4.749                  | 8.393  | 3.643                |
| May      | 130.982            | 105.778               | 5.123     | 2.546   | 150    | 963             | 4.120                  | 7.238  | 5.064                |
| Jun      | 129.429            | 109.897               | 3.876     | 1.722   | 114    | 129             | 3.706                  | 6.829  | 3.156                |
| Jul      | 200.390            | 164.678               | 8.221     | 6.282   | 844    | 2.045           | 5.876                  | 7.727  | 4.717                |
| Ago      | 156.117            | 129.398               | 5.083     | 3.969   | 283    | 983             | 4.705                  | 8.415  | 3.281                |
| Sep      | 145.312            | 120.203               | 4.330     | 3.259   | 454    | 1.931           | 4.454                  | 6.321  | 4.360                |
| Oct      | 188.261            | 160.515               | 5.953     | 2.957   | 965    | 1.309           | 4.979                  | 7.330  | 4.253                |
| Nov      | 174.365            | 146.844               | 6.515     | 2.848   | 881    | 2.137           | 3.943                  | 7.359  | 3.838                |

Fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte

**Cuadro 1.5.5 Pasajeros transportados  
en el servicio de subterráneos por Metrovías SA**

| Periodo  | Miles de pasajeros | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 221.865            | 11,6                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 254.006            | 14,5                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 22.643             | - 2,6                        | 14,9                                      | 15,0                                                                                               |
| Dic      | 20.904             | - 7,7                        | 9,3                                       | 14,5                                                                                               |
| 1999 Ene | 16.524             | - 21,0                       | 3,1                                       | 3,1                                                                                                |
| Feb      | 17.075             | 3,3                          | 4,2                                       | 3,7                                                                                                |
| Mar      | 22.661             | 32,7                         | 6,9                                       | 4,9                                                                                                |
| Abr      | 22.192             | - 2,1                        | 3,8                                       | 4,6                                                                                                |
| May      | 22.373             | 0,8                          | 5,4                                       | 4,8                                                                                                |
| Jun      | 22.012             | - 1,6                        | 2,0                                       | 4,3                                                                                                |
| Jul      | 22.967             | 4,3                          | - 0,7                                     | 3,4                                                                                                |
| Ago      | 23.300             | 1,4                          | 2,7                                       | 3,3                                                                                                |
| Sep      | 24.005             | 3,0                          | 1,8                                       | 3,2                                                                                                |
| Oct      | 22.659             | - 5,6                        | - 2,5                                     | 2,5                                                                                                |
| Nov      | 23.320             | 2,9                          | 3,0                                       | 2,6                                                                                                |

Fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte

**Cuadro 1.5.6 Pasajeros transportados en el servicio común del transporte automotor**

| Período  | Total              |                              |                                           |                                                                                                    | Distrito Federal <sup>1</sup> |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Miles de pasajeros | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Miles de pasajeros            | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                               | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 1.574.311          | - 6,2                        | ///                                       | ///                                                                                                | 363.838                       | - 5,6                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 1.472.005          | - 6,5                        | ///                                       | ///                                                                                                | 342.648                       | - 5,8                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 124.592            | - 4,0                        | - 6,8                                     | - 6,2                                                                                              | 28.644                        | - 4,7                        | - 7,4                                     | - 5,6                                                                                              |
| Dic      | 117.881            | - 5,4                        | - 9,5                                     | - 6,5                                                                                              | 26.323                        | - 8,1                        | - 7,9                                     | - 5,8                                                                                              |
| 1999 Ene | 96.415             | - 18,2                       | - 10,1                                    | - 10,1                                                                                             | 22.052                        | - 16,2                       | - 11,4                                    | - 11,4                                                                                             |
| Feb      | 94.040             | - 2,5                        | - 7,1                                     | - 8,7                                                                                              | 22.679                        | 2,8                          | - 6,1                                     | - 8,8                                                                                              |
| Mar      | 124.261            | 32,1                         | - 6,0                                     | - 7,6                                                                                              | 30.214                        | 33,2                         | - 3,6                                     | - 6,7                                                                                              |
| Abr      | 120.094            | - 3,4                        | - 7,5                                     | - 7,6                                                                                              | 29.178                        | - 3,4                        | - 4,6                                     | - 6,2                                                                                              |
| May      | 120.898            | 0,7                          | - 5,4                                     | - 7,1                                                                                              | 29.424                        | 0,8                          | - 3,0                                     | - 5,5                                                                                              |
| Jun      | 115.728            | - 4,3                        | - 6,4                                     | - 7,0                                                                                              | 27.404                        | - 6,9                        | - 4,3                                     | - 5,3                                                                                              |
| Jul      | 113.848            | - 1,6                        | - 9,5                                     | - 7,4                                                                                              | 27.063                        | - 1,2                        | - 6,2                                     | - 5,4                                                                                              |
| Ago      | 119.386            | 4,9                          | - 4,7                                     | - 7,0                                                                                              | 28.370                        | 4,8                          | - 3,5                                     | - 5,2                                                                                              |
| Sep      | 121.981            | 2,2                          | - 3,8                                     | - 6,7                                                                                              | 29.063                        | 2,4                          | - 1,4                                     | - 4,7                                                                                              |
| Oct      | 121.644            | - 0,3                        | - 6,2                                     | - 6,6                                                                                              | 28.697                        | - 1,3                        | - 4,5                                     | - 4,7                                                                                              |
| Nov      | 121.961            | 0,3                          | - 2,1                                     | - 6,2                                                                                              | 28.975                        | 1,0                          | 1,2                                       | - 4,2                                                                                              |

| Período  | Suburbanas grupo I <sup>2</sup> |                              |                                           |                                                                                                    | Suburbanas grupo II <sup>3</sup> |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|---------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Miles de pasajeros              | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Miles de pasajeros               | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                                 | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                  | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 1.171.632                       | - 6,5                        | ///                                       | ///                                                                                                | 38.841                           | - 0,1                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 1.093.682                       | - 6,7                        | ///                                       | ///                                                                                                | 35.675                           | - 8,2                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 93.000                          | - 3,7                        | - 6,6                                     | - 6,4                                                                                              | 2.948                            | - 4,4                        | - 6,7                                     | - 7,8                                                                                              |
| Dic      | 88.547                          | - 4,8                        | - 9,9                                     | - 6,7                                                                                              | 3.011                            | 2,1                          | - 11,3                                    | - 8,2                                                                                              |
| 1999 Ene | 71.989                          | - 18,7                       | - 9,6                                     | - 9,6                                                                                              | 2.374                            | - 21,2                       | - 15,0                                    | - 15,0                                                                                             |
| Feb      | 69.120                          | - 4,0                        | - 7,1                                     | - 8,4                                                                                              | 2.241                            | - 5,6                        | - 15,6                                    | - 15,3                                                                                             |
| Mar      | 91.387                          | 32,2                         | - 6,6                                     | - 7,7                                                                                              | 2.660                            | 18,7                         | - 14,2                                    | - 14,9                                                                                             |
| Abr      | 88.320                          | - 3,4                        | - 8,2                                     | - 7,8                                                                                              | 2.596                            | - 2,4                        | - 12,9                                    | - 14,4                                                                                             |
| May      | 88.888                          | 0,6                          | - 5,9                                     | - 7,4                                                                                              | 2.586                            | - 0,4                        | - 15,1                                    | - 14,5                                                                                             |
| Jun      | 85.804                          | - 3,5                        | - 6,8                                     | - 7,3                                                                                              | 2.520                            | - 2,6                        | - 13,6                                    | - 14,4                                                                                             |
| Jul      | 84.292                          | - 1,8                        | - 10,2                                    | - 7,7                                                                                              | 2.493                            | - 1,1                        | - 20,2                                    | - 15,3                                                                                             |
| Ago      | 88.487                          | 5,0                          | - 4,6                                     | - 7,3                                                                                              | 2.529                            | 1,4                          | - 18,1                                    | - 15,6                                                                                             |
| Sep      | 90.328                          | 2,1                          | - 4,3                                     | - 7,0                                                                                              | 2.590                            | 2,4                          | - 11,5                                    | - 15,2                                                                                             |
| Oct      | 90.301                          | 0                            | - 6,5                                     | - 6,9                                                                                              | 2.646                            | 2,2                          | - 14,2                                    | - 15,1                                                                                             |
| Nov      | 90.341                          | 0                            | - 2,9                                     | - 6,6                                                                                              | 2.645                            | 0                            | - 10,3                                    | - 14,6                                                                                             |

<sup>1</sup>Líneas que cumplen la totalidad de su recorrido en Ciudad de Buenos Aires <sup>2</sup>Líneas que tienen una de las cabeceras en la Ciudad de Buenos Aires y las restantes en alguna localidad del conurbano bonaerense. <sup>3</sup>Líneas que efectúan recorridos de media distancia partiendo de la Ciudad de Buenos Aires.

**Nota:** debido a las autorizaciones de extensiones en los recorridos, algunas líneas que pertenecían al distrito federal han pasado a la jurisdicción suburbanas Grupo I. Esto afecta las comparaciones con períodos anteriores en cada jurisdicción.

Fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte

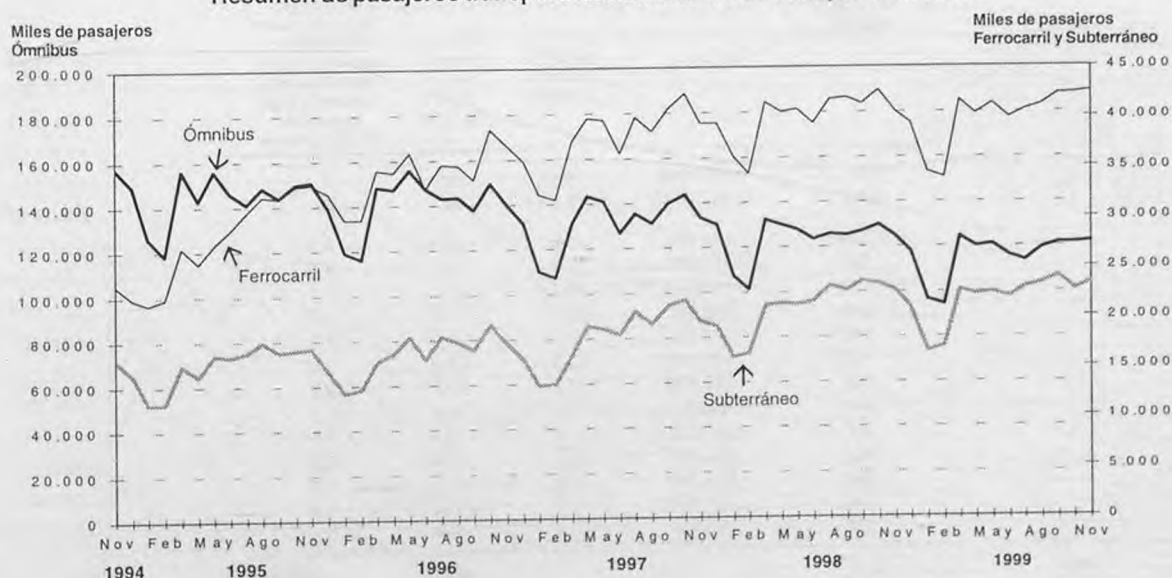
**Cuadro 1.5.7 Resumen de pasajeros transportados en medios de transporte urbano<sup>1</sup>**

| Período            | Total de pasajeros<br>(en miles) | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Tipo de servicio |           |                    |
|--------------------|----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|--------------------|
|                    |                                  | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | Subterráneo      | Ómnibus   | Ferrocarril urbano |
| miles de pasajeros |                                  |                              |                                           |                                                                                                    |                  |           |                    |
| 1997               | 2.255.470                        | - 1,7                        | ///                                       | ///                                                                                                | 221.865          | 1.574.311 | 459.294            |
| 1998               | 2.206.070                        | - 2,2                        | ///                                       | ///                                                                                                | 254.006          | 1.472.005 | 480.059            |
| 1998 Nov           | 187.770                          | - 4,0                        | - 2,7                                     | - 1,9                                                                                              | 22.643           | 124.592   | 40.535             |
| Dic                | 178.185                          | - 5,1                        | - 5,6                                     | - 2,2                                                                                              | 20.904           | 117.881   | 39.400             |
| 1999 Ene           | 147.479                          | - 17,2                       | - 7,5                                     | - 7,5                                                                                              | 16.524           | 96.415    | 34.540             |
| Feb                | 144.986                          | - 1,7                        | - 4,6                                     | - 6,1                                                                                              | 17.075           | 94.040    | 33.871             |
| Mar                | 188.529                          | 30,0                         | - 3,3                                     | - 5,0                                                                                              | 22.661           | 124.261   | 41.607             |
| Abr                | 182.520                          | - 3,2                        | - 4,8                                     | - 4,9                                                                                              | 22.192           | 120.094   | 40.234             |
| May                | 184.573                          | 1,1                          | - 2,7                                     | - 4,5                                                                                              | 22.373           | 120.898   | 41.302             |
| Jun                | 177.617                          | - 3,8                        | - 3,8                                     | - 4,3                                                                                              | 22.012           | 115.728   | 39.877             |
| Jul                | 177.461                          | - 0,1                        | - 6,9                                     | - 4,7                                                                                              | 22.967           | 113.848   | 40.646             |
| Ago                | 183.837                          | 3,6                          | - 3,2                                     | - 4,5                                                                                              | 23.300           | 119.386   | 41.151             |
| Sep                | 188.213                          | 2,4                          | - 1,8                                     | - 4,2                                                                                              | 24.005           | 121.981   | 42.227             |
| Oct                | 186.613                          | - 0,9                        | - 4,6                                     | - 4,3                                                                                              | 22.659           | 121.644   | 42.310             |
| Nov                | 187.756                          | 0,6                          | 0                                         | - 3,9                                                                                              | 23.320           | 121.961   | 42.475             |

<sup>1</sup>Comprende los servicios de transporte de pasajeros de la Ciudad de Buenos Aires y alrededores.

Fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte

**Resumen de pasajeros transportados en medios de transporte urbano**



**Cuadro 1.5.8 Pasajeros transportados  
en el servicio de aeronavegación comercial por tipo de servicio y bandera de la empresa**

| Período  | Servicio de cabotaje e internacional |                              |                                           |                                                                                                    | Servicio de cabotaje         |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Total de empresas                    |                              |                                           |                                                                                                    | Empresas de bandera nacional |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Variación %                          |                              |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Pasajeros                            | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | Pasajeros                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 12.669.008                           | 10,5                         | ///                                       | ///                                                                                                | 6.581.524                    | 11,5                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 13.337.986                           | 5,3                          | ///                                       | ///                                                                                                | 6.995.940                    | 6,3                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 1.177.513                            | 0,1                          | 10,1                                      | 4,7                                                                                                | 641.111                      | -0,5                         | 11,4                                      | 5,4                                                                                                |
| Dic      | 1.203.729                            | 2,2                          | 11,3                                      | 5,3                                                                                                | 663.059                      | 3,4                          | 15,5                                      | 6,3                                                                                                |
| 1999 Ene | 1.287.438                            | 7,0                          | 10,4                                      | 10,4                                                                                               | 621.545                      | -6,3                         | 9,8                                       | 9,8                                                                                                |
| Feb      | 1.123.985                            | -12,7                        | 1,7                                       | 6,2                                                                                                | 564.194                      | -9,2                         | 1,5                                       | 5,7                                                                                                |
| Mar      | 1.127.369                            | 0,3                          | 3,2                                       | 5,2                                                                                                | 579.855                      | 2,8                          | -0,2                                      | 3,7                                                                                                |
| Abr      | 1.019.605                            | -9,6                         | -4,8                                      | 2,8                                                                                                | 539.619                      | -6,9                         | -2,7                                      | 2,1                                                                                                |
| May      | 1.028.515                            | 0,9                          | -1,6                                      | 2,0                                                                                                | 547.807                      | 1,5                          | -0,1                                      | 1,7                                                                                                |
| Jun      | 1.000.038                            | -2,8                         | 10,5                                      | 3,2                                                                                                | 531.211                      | -3,0                         | 16,5                                      | 3,8                                                                                                |
| Jul      | 1.221.469                            | 22,1                         | 7,0                                       | 3,8                                                                                                | 655.919                      | 23,5                         | 10,5                                      | 4,8                                                                                                |
| Ago      | 1.159.042                            | -5,1                         | 2,3                                       | 3,6                                                                                                | 624.478                      | -4,8                         | 4,8                                       | 4,8                                                                                                |
| Sep      | 1.009.654                            | -12,9                        | -10,0                                     | 2,0                                                                                                | 492.831 <sup>1</sup>         | -21,1                        | -17,3                                     | 2,2                                                                                                |
| Oct      | 1.128.769                            | 11,8                         | -4,0                                      | 1,4                                                                                                | 597.403                      | 21,2                         | -7,3                                      | 1,1                                                                                                |
| Nov      | 1.113.481                            | -1,4                         | -5,4                                      | 0,7                                                                                                | 618.300                      | 3,5                          | -3,6                                      | 0,6                                                                                                |

| Período  | Servicio Internacional |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Total de empresas      |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Variación %            |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Pasajeros              | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 6.087.484              | 9,6                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 6.342.046              | 4,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 536.402                | 0,9                          | 8,5                                       | 4,0                                                                                                |
| Dic      | 540.670                | 0,8                          | 6,7                                       | 4,2                                                                                                |
| 1999 Ene | 665.893                | 23,2                         | 11,1                                      | 11,1                                                                                               |
| Feb      | 559.791                | -15,9                        | 1,9                                       | 6,7                                                                                                |
| Mar      | 547.514                | -2,2                         | 7,0                                       | 6,8                                                                                                |
| Abr      | 479.986                | -12,3                        | -7,0                                      | 3,5                                                                                                |
| May      | 480.708                | 0,2                          | -3,3                                      | 2,2                                                                                                |
| Jun      | 468.827                | -2,5                         | 4,3                                       | 2,5                                                                                                |
| Jul      | 565.550                | 20,6                         | 3,3                                       | 2,7                                                                                                |
| Ago      | 534.564                | -5,5                         | -0,4                                      | 2,3                                                                                                |
| Sep      | 516.823                | -3,3                         | -1,7                                      | 1,8                                                                                                |
| Oct      | 531.366                | 2,8                          | -0,1                                      | 1,6                                                                                                |
| Nov      | 495.181                | -6,8                         | -7,7                                      | 0,8                                                                                                |

(sigue)

Cuadro 1.5.8 (conclusión)

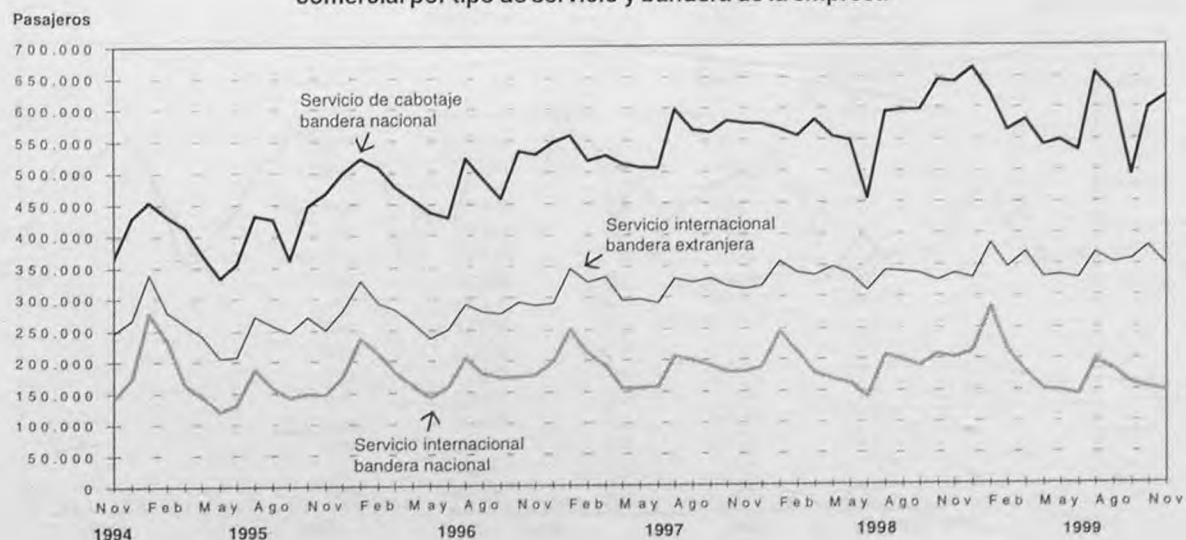
| Período  | Servicio internacional       |                              |                                           |                                                                                                    |                                |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Empresas de bandera nacional |                              |                                           |                                                                                                    | Empresas de bandera extranjera |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Pasajeros                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Pasajeros                      | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                              | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 2.271.068                    | 3,4                          | ///                                       | ///                                                                                                | 3.816.416                      | 13,6                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 2.318.588                    | 2,1                          | ///                                       | ///                                                                                                | 4.023.458                      | 5,4                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 200.906                      | -3,2                         | 10,7                                      | 1,2                                                                                                | 335.496                        | 3,5                          | 7,2                                       | 5,6                                                                                                |
| Dic      | 212.339                      | 5,7                          | 12,4                                      | 2,1                                                                                                | 328.331                        | -2,1                         | 3,3                                       | 5,4                                                                                                |
| 1999 Ene | 282.549                      | 33,1                         | 15,7                                      | 15,7                                                                                               | 383.344                        | 16,8                         | 7,9                                       | 7,9                                                                                                |
| Feb      | 214.080                      | -24,2                        | 1,2                                       | 9,0                                                                                                | 345.711                        | -9,8                         | 2,4                                       | 5,2                                                                                                |
| Mar      | 178.150                      | -16,8                        | 0,1                                       | 6,5                                                                                                | 369.364                        | 6,8                          | 10,7                                      | 7,0                                                                                                |
| Abr      | 150.582                      | -15,5                        | -10,6                                     | 2,9                                                                                                | 329.404                        | -10,8                        | -5,3                                      | 3,9                                                                                                |
| May      | 148.034                      | -1,7                         | -8,4                                      | 1,0                                                                                                | 332.674                        | 1,0                          | -0,9                                      | 3,0                                                                                                |
| Jun      | 141.650                      | -4,3                         | 1,7                                       | 1,1                                                                                                | 327.177                        | -1,7                         | 5,6                                       | 3,4                                                                                                |
| Jul      | 197.353                      | 39,3                         | -4,5                                      | 0,2                                                                                                | 368.197                        | 12,5                         | 7,9                                       | 4,0                                                                                                |
| Ago      | 182.489                      | -7,5                         | -8,0                                      | -0,9                                                                                               | 352.075                        | -4,4                         | 4,0                                       | 4,0                                                                                                |
| Sep      | 160.051                      | -12,3                        | -15,6                                     | -2,5                                                                                               | 356.772                        | 1,3                          | 6,2                                       | 4,3                                                                                                |
| Oct      | 152.340                      | -4,8                         | -26,6                                     | -5,1                                                                                               | 379.026                        | 6,2                          | 16,9                                      | 5,5                                                                                                |
| Nov      | 146.878                      | -3,6                         | -26,9                                     | -7,2                                                                                               | 348.303                        | -8,1                         | 3,8                                       | 5,3                                                                                                |

<sup>1</sup>El transporte de pasajeros en servicios de cabotaje fue afectado en septiembre de 1999 por un accidente ocurrido en el Aeroparque de la Ciudad de Buenos Aires.

**Nota:** incluye los pasajeros transportados por las empresas que prestan servicios regulares.

**Fuente:** Dirección de Transporte Aerocomercial

### Pasajeros transportados en el servicio de aeronavegación comercial por tipo de servicio y bandera de la empresa



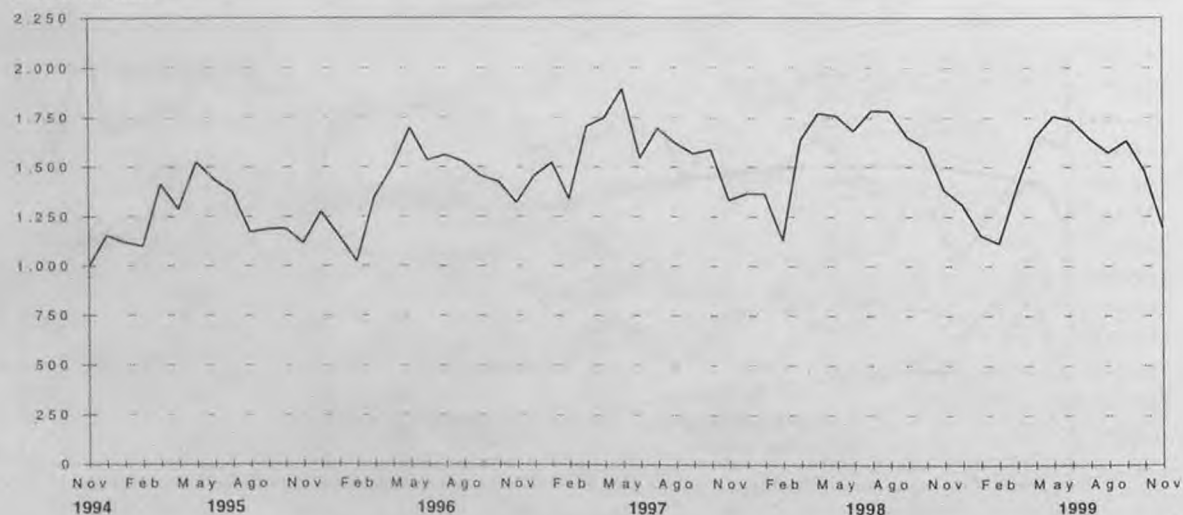
**Cuadro 1.6.1 Carga transportada en el servicio ferroviario**

| Período  | Total de toneladas (en miles) | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Empresa            |                                        |                                                    |                            |                           |                                 |
|----------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------------|
|          |                               | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | Ferrosur Roca SA   | Buenos Aires al Pacífico San Martín SA | Ferrocarril Meso-potámico Línea General Urquiza SA | Nuevo Central Argentino SA | Ferro-expreso Pampeano SA | Ferrocarril General Belgrano SA |
|          |                               |                              |                                           |                                                                                                    | miles de toneladas |                                        |                                                    |                            |                           |                                 |
| 1997     | 18.904                        | 11,1                         | ///                                       | ///                                                                                                | 4.510              | 3.605                                  | 1.038                                              | 4.860                      | 3.239                     | 1.652                           |
| 1998     | 18.828                        | - 0,4                        | ///                                       | ///                                                                                                | 4.124              | 3.286                                  | 924                                                | 5.469                      | 3.282                     | 1.743                           |
| 1998 Nov | 1.383                         | - 13,3                       | 3,9                                       | - 0,1                                                                                              | 275                | 268                                    | 67                                                 | 476                        | 161                       | 136                             |
| Dic      | 1.311                         | - 5,2                        | - 3,7                                     | - 0,4                                                                                              | 302                | 277                                    | 58                                                 | 440                        | 118                       | 116                             |
| 1999 Ene | 1.153                         | - 12,1                       | - 15,3                                    | - 15,3                                                                                             | 307                | 248                                    | 54                                                 | 370                        | 74                        | 100                             |
| Feb      | 1.113                         | - 3,5                        | - 1,6                                     | - 9,1                                                                                              | 306                | 242                                    | 48                                                 | 332                        | 101                       | 84                              |
| Mar      | 1.393                         | 25,2                         | - 14,7                                    | - 11,3                                                                                             | 362                | 320                                    | 65                                                 | 325                        | 208                       | 113                             |
| Abr      | 1.643                         | 17,9                         | - 7,2                                     | - 10,1                                                                                             | 363                | 310                                    | 80                                                 | 494                        | 291                       | 105                             |
| May      | 1.757                         | 6,9                          | - 0,1                                     | - 7,8                                                                                              | 363                | 287                                    | 105                                                | 569                        | 298                       | 135                             |
| Jun      | 1.734                         | - 1,3                        | 3,0                                       | - 5,8                                                                                              | 368                | 300                                    | 115                                                | 538                        | 277                       | 136                             |
| Jul      | 1.637                         | - 5,6                        | - 7,7                                     | - 6,1                                                                                              | 359                | 271                                    | 77                                                 | 544                        | 261                       | 125                             |
| Ago      | 1.569                         | - 4,2                        | - 11,8                                    | - 6,9                                                                                              | 334                | 251                                    | 77                                                 | 561                        | 214                       | 132                             |
| Sep      | 1.631                         | 4,0                          | - 1,0                                     | - 6,2                                                                                              | 376                | 260                                    | 88                                                 | 533                        | 246                       | 128                             |
| Oct      | 1.479                         | - 9,3                        | - 7,3                                     | - 6,4                                                                                              | 364                | 257                                    | 82                                                 | 460                        | 215                       | 101                             |
| Nov      | 1.199                         | - 18,9                       | - 13,3                                    | - 6,9                                                                                              | 321                | 154                                    | 75                                                 | 400                        | 154                       | 95                              |

Fuente: Comisión Nacional de Regulación del Transporte

**Carga transportada en el servicio ferroviario**

Miles de toneladas



**Cuadro 1.6.2 Carga transportada en el servicio de  
aeronavegación comercial por tipo de servicio y bandera de la empresa**

| Período  | Servicio de cabotaje e internacional |                              |                                           |                                                                                                    | Servicio de cabotaje         |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Total de empresas                    |                              |                                           |                                                                                                    | Empresas de bandera nacional |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Variación %                          |                              |                                           |                                                                                                    | Variación %                  |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Toneladas                            | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | Toneladas                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 169.653                              | 8,8                          | ///                                       | ///                                                                                                | 18.867                       | 14,7                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 184.201                              | 8,6                          | ///                                       | ///                                                                                                | 20.007                       | 6,0                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 14.997                               | - 6,3                        | - 6,2                                     | 8,7                                                                                                | 1.588                        | 1,8                          | - 13,1                                    | 7,5                                                                                                |
| Dic      | 15.510                               | 3,4                          | 7,1                                       | 8,6                                                                                                | 1.686                        | 6,2                          | - 7,2                                     | 6,0                                                                                                |
| 1999 Ene | 12.262                               | - 20,9                       | 0,8                                       | 0,8                                                                                                | 1.390                        | - 17,6                       | - 7,0                                     | - 7,0                                                                                              |
| Feb      | 11.833                               | - 3,5                        | - 8,3                                     | - 3,9                                                                                              | 1.365                        | - 1,8                        | - 3,7                                     | - 5,4                                                                                              |
| Mar      | 14.828                               | 25,3                         | - 14,3                                    | - 8,1                                                                                              | 1.618                        | 18,5                         | - 13,2                                    | - 8,4                                                                                              |
| Abr      | 16.417                               | 10,7                         | - 6,1                                     | - 7,5                                                                                              | 1.589                        | - 1,8                        | - 13,0                                    | - 9,7                                                                                              |
| May      | 14.172                               | - 13,7                       | - 14,1                                    | - 9,0                                                                                              | 1.620                        | 2,0                          | - 17,3                                    | - 11,5                                                                                             |
| Jun      | 13.189                               | - 6,9                        | - 11,3                                    | - 9,3                                                                                              | 1.761                        | 8,7                          | 1,3                                       | - 9,3                                                                                              |
| Jul      | 14.505                               | 10,0                         | - 4,5                                     | - 8,6                                                                                              | 2.064                        | 17,2                         | 20,3                                      | - 5,1                                                                                              |
| Ago      | 14.866                               | 2,5                          | - 5,7                                     | - 8,3                                                                                              | 1.813                        | - 12,2                       | 14,6                                      | - 2,8                                                                                              |
| Sep      | 15.583                               | 4,8                          | 0,3                                       | - 7,3                                                                                              | 1.797                        | - 0,9                        | 14,2                                      | - 1,0                                                                                              |
| Oct      | 16.381                               | 5,1                          | 2,4                                       | - 6,3                                                                                              | 1.762                        | - 1,9                        | 12,9                                      | 0,3                                                                                                |
| Nov      | 15.933                               | - 2,7                        | 6,2                                       | - 5,2                                                                                              | 1.784                        | 1,2                          | 12,3                                      | 1,3                                                                                                |

| Servicio internacional |             |                              |                                           |                                                                                                    |
|------------------------|-------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Total de empresas      |             |                              |                                           |                                                                                                    |
| Período                | Variación % |                              |                                           |                                                                                                    |
|                        | Toneladas   | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997                   | 150.786     | 8,1                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998                   | 164.194     | 8,9                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov               | 13.409      | - 7,1                        | - 5,3                                     | 8,9                                                                                                |
| Dic                    | 13.824      | 3,1                          | 9,1                                       | 8,9                                                                                                |
| 1999 Ene               | 10.872      | - 21,4                       | 1,9                                       | 1,9                                                                                                |
| Feb                    | 10.468      | - 3,7                        | - 8,9                                     | - 3,7                                                                                              |
| Mar                    | 13.210      | 26,2                         | - 14,4                                    | - 8,1                                                                                              |
| Abr                    | 14.828      | 12,2                         | - 5,3                                     | - 7,3                                                                                              |
| May                    | 12.552      | - 15,3                       | - 13,7                                    | - 8,6                                                                                              |
| Jun                    | 11.428      | - 9,0                        | - 12,9                                    | - 9,3                                                                                              |
| Jul                    | 12.441      | 8,9                          | - 7,6                                     | - 9,1                                                                                              |
| Ago                    | 13.053      | 4,9                          | - 8,0                                     | - 8,9                                                                                              |
| Sep                    | 13.786      | 5,6                          | - 1,3                                     | - 8,1                                                                                              |
| Oct                    | 14.619      | 6,0                          | 1,3                                       | - 7,1                                                                                              |
| Nov                    | 14.149      | - 3,2                        | 5,5                                       | - 6,0                                                                                              |

*(sigue)*

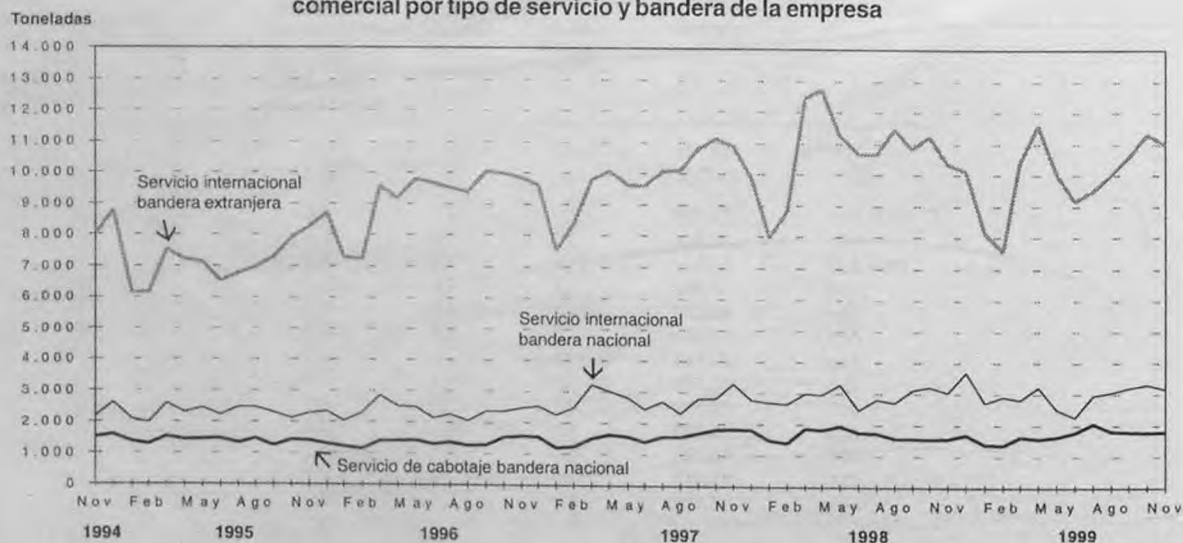
Cuadro 1.6.2 (conclusión)

| Período  | Servicio internacional       |                              |                                           |                                                                                                    |                                |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Empresas de bandera nacional |                              |                                           |                                                                                                    | Empresas de bandera extranjera |                              |                                           |                                                                                                    |
|          | Toneladas                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Toneladas                      | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                              | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 32.929                       | 16,1                         | ///                                       | ///                                                                                                | 117.857                        | 6,1                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 35.651                       | 8,3                          | ///                                       | ///                                                                                                | 128.543                        | 9,1                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 3.042                        | - 5,6                        | - 7,4                                     | 6,0                                                                                                | 10.367                         | - 7,5                        | - 4,7                                     | 9,7                                                                                                |
| Dic      | 3.688                        | 21,2                         | 32,3                                      | 8,3                                                                                                | 10.136                         | - 2,2                        | 2,6                                       | 9,1                                                                                                |
| 1999 Ene | 2.721                        | - 26,2                       | 0,9                                       | 0,9                                                                                                | 8.151                          | - 19,6                       | 2,2                                       | 2,2                                                                                                |
| Feb      | 2.908                        | 6,9                          | 9,2                                       | 5,0                                                                                                | 7.560                          | - 7,3                        | - 14,4                                    | - 6,5                                                                                              |
| Mar      | 2.813                        | - 3,3                        | - 6,0                                     | 1,1                                                                                                | 10.397                         | 37,5                         | - 16,4                                    | - 10,7                                                                                             |
| Abr      | 3.228                        | 14,8                         | 9,6                                       | 3,3                                                                                                | 11.600                         | 11,6                         | - 8,7                                     | - 10,1                                                                                             |
| May      | 2.510                        | - 22,2                       | - 23,7                                    | - 2,8                                                                                              | 10.042                         | - 13,4                       | - 10,8                                    | - 10,3                                                                                             |
| Jun      | 2.251                        | - 10,3                       | - 8,8                                     | - 3,6                                                                                              | 9.177                          | - 8,6                        | - 13,9                                    | - 10,9                                                                                             |
| Jul      | 2.942                        | 30,7                         | 4,7                                       | - 2,5                                                                                              | 9.499                          | 3,5                          | - 10,9                                    | - 10,9                                                                                             |
| Ago      | 3.055                        | 3,8                          | 12,3                                      | - 0,7                                                                                              | 9.998                          | 5,3                          | - 12,8                                    | - 11,1                                                                                             |
| Sep      | 3.195                        | 4,6                          | 2,6                                       | - 0,3                                                                                              | 10.591                         | 5,9                          | - 2,4                                     | - 10,1                                                                                             |
| Oct      | 3.304                        | 3,4                          | 2,5                                       | 0                                                                                                  | 11.315                         | 6,8                          | 0,9                                       | - 9,0                                                                                              |
| Nov      | 3.163                        | - 4,3                        | 4,0                                       | 0,4                                                                                                | 10.986                         | - 2,9                        | 6,0                                       | - 7,7                                                                                              |

Nota: incluye la carga transportada por las empresas que prestan servicios regulares.

Fuente: Encuesta del INDEC y Dirección Nacional de Transporte Aerocomercial

Carga transportada en el servicio de aeronavegación comercial por tipo de servicio y bandera de la empresa



**Cuadro 1.7.1 Vehículos pasantes por puestos de peaje  
en rutas nacionales, según categoría de vehículo y recaudación**

| Período  | Total de vehículos |                              |                                           |                                                                                                    | Automotores livianos <sup>1</sup> |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Vehículos          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Vehículos                         | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                   | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 80.637.226         | 17,9                         | ///                                       | ///                                                                                                | 54.605.278                        | 22,7                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 87.031.631         | 7,9                          | ///                                       | ///                                                                                                | 60.330.502                        | 10,5                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 6.865.726          | - 7,5                        | 2,6                                       | 8,5                                                                                                | 4.702.935                         | - 9,1                        | 4,7                                       | 11,1                                                                                               |
| Dic      | 7.683.176          | 11,9                         | 2,7                                       | 7,9                                                                                                | 5.444.927                         | 15,8                         | 4,7                                       | 10,5                                                                                               |
| 1999 Ene | 8.052.308          | 4,8                          | 3,3                                       | 3,3                                                                                                | 5.947.842                         | 9,2                          | 6,5                                       | 6,5                                                                                                |
| Feb      | 7.301.506          | - 9,3                        | 1,4                                       | 2,4                                                                                                | 5.316.797                         | - 10,6                       | 3,2                                       | 4,9                                                                                                |
| Mar      | 7.320.680          | 0,3                          | 1,2                                       | 2,0                                                                                                | 5.079.274                         | - 4,5                        | 3,5                                       | 4,5                                                                                                |
| Abr      | 7.000.318          | - 4,4                        | - 2,7                                     | 0,9                                                                                                | 4.909.643                         | - 3,3                        | - 0,8                                     | 3,2                                                                                                |
| May      | 6.925.060          | - 1,1                        | - 4,1                                     | - 0,1                                                                                              | 4.797.331                         | - 2,3                        | - 2,3                                     | 2,2                                                                                                |
| Jun      | 6.501.220          | - 6,1                        | - 2,4                                     | - 0,5                                                                                              | 4.519.646                         | - 5,8                        | 1,5                                       | 2,1                                                                                                |
| Jul      | 7.262.098          | 11,7                         | - 4,3                                     | - 1,0                                                                                              | 5.250.369                         | 16,2                         | - 0,4                                     | 1,7                                                                                                |
| Ago      | 6.998.444          | - 3,6                        | - 4,8                                     | - 1,5                                                                                              | 4.923.663                         | - 6,2                        | - 4,1                                     | 1,0                                                                                                |
| Sep      | 6.667.694          | - 4,7                        | - 2,4                                     | - 1,6                                                                                              | 4.671.231                         | - 5,1                        | 0,4                                       | 0,9                                                                                                |
| Oct      | 7.241.491          | 8,6                          | - 2,4                                     | - 1,7                                                                                              | 5.146.834                         | 10,2                         | - 0,6                                     | 0,8                                                                                                |
| Nov      | 6.884.687          | - 4,9                        | 0,3                                       | - 1,5                                                                                              | 4.759.330                         | - 7,5                        | 1,2                                       | 0,8                                                                                                |

| Período  | Colectivos y camiones livianos <sup>2</sup> |                              |                                           |                                                                                                    | Camiones pesados <sup>3</sup> |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|---------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Vehículos                                   | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Vehículos                     | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                                             | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                               | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 6.931.047                                   | 11,1                         | ///                                       | ///                                                                                                | 19.100.901                    | 8,0                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 7.087.973                                   | 2,3                          | ///                                       | ///                                                                                                | 19.613.156                    | 2,7                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 586.370                                     | - 4,7                        | - 2,3                                     | 2,8                                                                                                | 1.576.421                     | - 3,3                        | - 1,5                                     | 3,1                                                                                                |
| Dic      | 620.298                                     | 5,8                          | - 2,7                                     | 2,3                                                                                                | 1.617.951                     | 2,6                          | - 1,3                                     | 2,7                                                                                                |
| 1999 Ene | 605.697                                     | - 2,4                        | - 3,2                                     | - 3,2                                                                                              | 1.498.769                     | - 7,4                        | - 5,2                                     | - 5,2                                                                                              |
| Feb      | 565.765                                     | - 6,6                        | - 2,7                                     | - 2,9                                                                                              | 1.418.944                     | - 5,3                        | - 3,6                                     | - 4,4                                                                                              |
| Mar      | 595.778                                     | 5,3                          | - 1,9                                     | - 2,6                                                                                              | 1.645.628                     | 16,0                         | - 4,2                                     | - 4,4                                                                                              |
| Abr      | 552.680                                     | - 7,2                        | - 5,5                                     | - 3,3                                                                                              | 1.537.995                     | - 6,5                        | - 7,3                                     | - 5,1                                                                                              |
| May      | 548.212                                     | - 0,8                        | - 5,1                                     | - 3,6                                                                                              | 1.579.517                     | 2,7                          | - 8,8                                     | - 5,9                                                                                              |
| Jun      | 514.431                                     | - 6,2                        | - 5,2                                     | - 3,9                                                                                              | 1.467.143                     | - 7,1                        | - 11,8                                    | - 6,9                                                                                              |
| Jul      | 532.240                                     | 3,5                          | - 10,1                                    | - 4,8                                                                                              | 1.479.489                     | 0,8                          | - 14,2                                    | - 8,0                                                                                              |
| Ago      | 546.307                                     | 2,6                          | - 5,8                                     | - 4,9                                                                                              | 1.528.474                     | 3,3                          | - 6,4                                     | - 7,8                                                                                              |
| Sep      | 544.074                                     | - 0,4                        | - 5,4                                     | - 5,0                                                                                              | 1.452.389                     | - 5,0                        | - 9,5                                     | - 8,0                                                                                              |
| Oct      | 562.596                                     | 3,4                          | - 8,6                                     | - 5,3                                                                                              | 1.532.061                     | 5,5                          | - 6,0                                     | - 7,8                                                                                              |
| Nov      | 550.651                                     | - 2,1                        | - 6,1                                     | - 5,4                                                                                              | 1.574.706                     | 2,8                          | - 0,1                                     | - 7,1                                                                                              |

*(sigue)*

Cuadro 1.7.1 (conclusión)

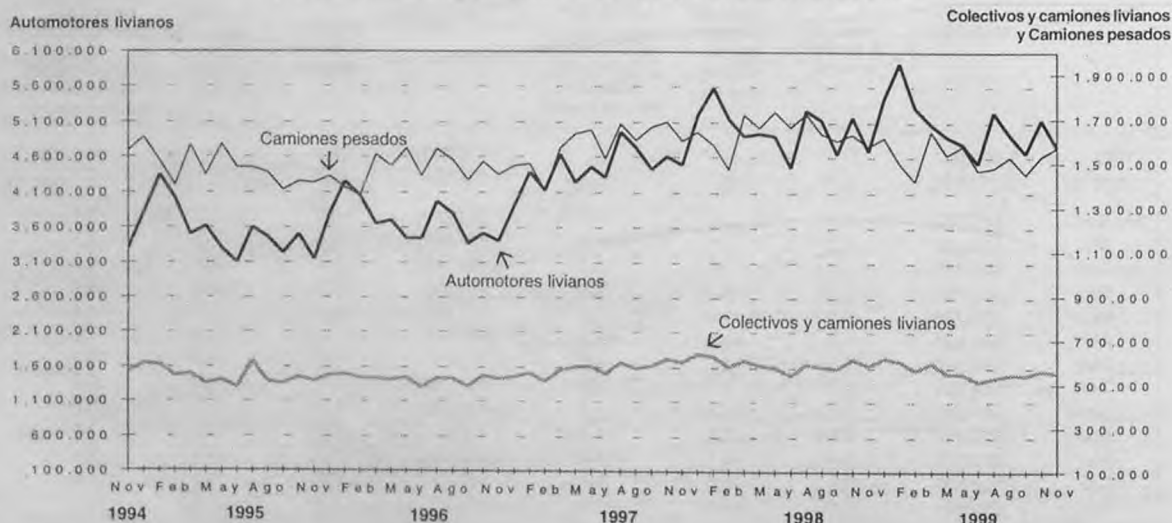
| Período  | UTEq <sup>4</sup> |                              |                                           |                                                                                                    | Monto en pesos | Recaudación                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|-------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Cantidad          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |                | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                   | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 137.953.588       | 14,0                         | ///                                       | ///                                                                                                | 327.671.370    | 13,9                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 145.901.993       | 5,8                          | ///                                       | ///                                                                                                | 366.775.627    | 11,9                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 11.614.330        | -5,8                         | 0,9                                       | 6,2                                                                                                | 29.208.965     | -6,1                         | 8,6                                       | 12,3                                                                                               |
| Dic      | 12.554.992        | 8,1                          | 1,1                                       | 5,8                                                                                                | 31.542.995     | 8,0                          | 8,5                                       | 11,9                                                                                               |
| 1999 Ene | 12.569.626        | 0,1                          | 0,1                                       | 0,1                                                                                                | 31.966.707     | 1,3                          | 2,1                                       | 2,1                                                                                                |
| Feb      | 11.584.052        | -7,8                         | -0,5                                      | -0,2                                                                                               | 29.306.270     | -8,3                         | -0,7                                      | 0,7                                                                                                |
| Mar      | 12.277.508        | 6,0                          | -0,9                                      | -0,4                                                                                               | 30.581.506     | 4,4                          | -1,4                                      | 0                                                                                                  |
| Abr      | 11.630.630        | -5,3                         | -4,4                                      | -1,4                                                                                               | 29.038.799     | -5,0                         | -4,6                                      | -1,1                                                                                               |
| May      | 11.666.018        | 0,3                          | -5,9                                      | -2,3                                                                                               | 29.331.236     | 1,0                          | -5,7                                      | -2,0                                                                                               |
| Jun      | 10.909.107        | -6,5                         | -6,2                                      | -2,9                                                                                               | 27.306.589     | -6,9                         | -6,6                                      | -2,8                                                                                               |
| Jul      | 11.696.588        | 7,2                          | -8,2                                      | -3,7                                                                                               | 29.437.503     | 7,8                          | -8,7                                      | -3,7                                                                                               |
| Ago      | 11.590.013        | -0,9                         | -5,3                                      | -3,9                                                                                               | 28.882.820     | -1,9                         | -6,5                                      | -4,0                                                                                               |
| Sep      | 11.043.713        | -4,7                         | -5,2                                      | -4,1                                                                                               | 27.389.491     | -5,2                         | -6,2                                      | -4,3                                                                                               |
| Oct      | 11.846.554        | 7,3                          | -3,9                                      | -4,0                                                                                               | 27.618.552     | 0,8                          | -11,2                                     | -5,0                                                                                               |
| Nov      | 11.615.177        | -2,0                         | 0                                         | -3,7                                                                                               | 24.677.416     | -10,6                        | -15,5                                     | -5,9                                                                                               |

<sup>1</sup> Comprende vehículos de dos ejes y hasta 2,10 m de altura. <sup>2</sup> Comprende vehículos de hasta cuatro ejes y menos de 2,10 m de altura. <sup>3</sup> Comprende vehículos de más de 2 ejes y más de 2,10 m de altura. <sup>4</sup> Son Unidades Técnicas Equivalentes expresadas en términos de automotores livianos y calculadas según la relación del costo del peaje de las distintas categorías de vehículos.

**Nota:** comprende los siguientes concesionarios: Semacar SA, Caminos del Oeste SA, Nuevas Rutas SACV, Covico UTE, Servicios Viales SA, Covinorte SA, Covicentro SA, Concanor SA, Virgen del Valle SA, Camino del Abra SACV, Caminos del Río Uruguay SA, Red Vial Centro SA y SVI Cipolletti, Neuquén UTE.

**Fuente:** Secretaría de Obras Públicas y Transporte de la Nación sobre la base de información del Órgano de Control de Concesiones Viales

### Vehículos pasantes por puestos de peaje en rutas nacionales



**Cuadro 1.7.2 Vehículos pasantes por puestos de peaje  
en rutas de la provincia de Buenos Aires, según categoría de vehículo y recaudación**

| Período  | Total de vehículos |                              |                                           |                                                                                                    | Automotores livianos <sup>1</sup> |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Vehículos          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Vehículos                         | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                   | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 8.082.167          | 2,9                          | ///                                       | ///                                                                                                | 7.092.892                         | 4,7                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 9.373.227          | 16,0                         | ///                                       | ///                                                                                                | 8.304.880                         | 17,1                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 626.101            | - 15,8                       | 8,9                                       | 15,8                                                                                               | 539.586                           | - 18,1                       | 8,4                                       | 17,0                                                                                               |
| Dic      | 1.001.268          | 59,9                         | 17,2                                      | 16,0                                                                                               | 895.517                           | 66,0                         | 17,9                                      | 17,1                                                                                               |
| 1999 Ene | 1.820.193          | 81,8                         | 18,8                                      | 18,8                                                                                               | 1.677.849                         | 87,4                         | 19,7                                      | 19,7                                                                                               |
| Feb      | 1.432.225          | - 21,3                       | 6,7                                       | 13,1                                                                                               | 1.309.184                         | - 22,0                       | 6,6                                       | 13,6                                                                                               |
| Mar      | 837.436            | - 41,5                       | 12,8                                      | 13,1                                                                                               | 737.004                           | - 43,7                       | 13,6                                      | 13,6                                                                                               |
| Abr      | 675.743            | - 19,3                       | - 5,5                                     | 10,0                                                                                               | 594.892                           | - 19,3                       | - 5,7                                     | 10,5                                                                                               |
| May      | 502.132            | - 25,7                       | - 9,8                                     | 7,7                                                                                                | 428.581                           | - 28,0                       | - 10,5                                    | 8,2                                                                                                |
| Jun      | 501.260            | - 0,2                        | 2,5                                       | 7,3                                                                                                | 430.798                           | 0,5                          | 3,6                                       | 7,8                                                                                                |
| Jul      | 589.523            | 17,6                         | 6,1                                       | 7,2                                                                                                | 516.831                           | 20,0                         | 7,3                                       | 7,7                                                                                                |
| Ago      | 557.204            | - 5,5                        | - 10,2                                    | 5,5                                                                                                | 482.732                           | - 6,6                        | - 11,9                                    | 5,9                                                                                                |
| Sep      | 489.583            | - 12,1                       | 9,4                                       | 5,8                                                                                                | 412.642                           | - 14,5                       | 9,6                                       | 6,1                                                                                                |
| Oct      | 722.128            | 47,5                         | - 2,9                                     | 4,9                                                                                                | 634.537                           | 53,8                         | - 3,7                                     | 5,2                                                                                                |
| Nov      | 671.680            | - 7,0                        | 7,3                                       | 5,1                                                                                                | 574.479                           | - 9,5                        | 6,5                                       | 5,3                                                                                                |

| Período  | Colectivos y camiones livianos <sup>2</sup> |                              |                                           |                                                                                                    | Camiones pesados <sup>3</sup> |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|---------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Vehículos                                   | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Vehículos                     | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                                             | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                               | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 459.555                                     | - 9,3                        | ///                                       | ///                                                                                                | 529.720                       | - 7,1                        | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 473.575                                     | 3,1                          | ///                                       | ///                                                                                                | 594.772                       | 12,3                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 36.925                                      | 0,7                          | 6,5                                       | 2,7                                                                                                | 49.590                        | 3,0                          | 16,1                                      | 11,7                                                                                               |
| Dic      | 47.428                                      | 28,4                         | 6,0                                       | 3,1                                                                                                | 58.323                        | 17,6                         | 17,5                                      | 12,3                                                                                               |
| 1999 Ene | 70.653                                      | 49,0                         | 5,9                                       | 5,9                                                                                                | 71.691                        | 22,9                         | 13,0                                      | 13,0                                                                                               |
| Feb      | 58.252                                      | - 17,6                       | - 0,3                                     | 3,0                                                                                                | 64.789                        | - 9,6                        | 15,7                                      | 14,3                                                                                               |
| Mar      | 40.146                                      | - 31,1                       | - 2,1                                     | 1,7                                                                                                | 60.286                        | - 7,0                        | 13,5                                      | 14,1                                                                                               |
| Abr      | 32.025                                      | - 20,2                       | - 10,9                                    | - 0,5                                                                                              | 48.826                        | - 19,0                       | 1,7                                       | 11,4                                                                                               |
| May      | 27.445                                      | - 14,3                       | - 14,6                                    | - 2,4                                                                                              | 46.106                        | - 5,6                        | 0,7                                       | 9,5                                                                                                |
| Jun      | 26.294                                      | - 4,2                        | - 8,7                                     | - 3,1                                                                                              | 44.168                        | - 4,2                        | - 0,2                                     | 8,1                                                                                                |
| Jul      | 28.840                                      | 9,7                          | - 5,0                                     | - 3,3                                                                                              | 43.852                        | - 0,7                        | 0,5                                       | 7,2                                                                                                |
| Ago      | 29.717                                      | 3,0                          | - 2,4                                     | - 3,2                                                                                              | 44.755                        | 2,1                          | 5,8                                       | 7,1                                                                                                |
| Sep      | 29.273                                      | - 1,5                        | 2,0                                       | - 2,8                                                                                              | 47.668                        | 6,5                          | 13,0                                      | 7,6                                                                                                |
| Oct      | 35.390                                      | 20,9                         | - 3,4                                     | - 2,9                                                                                              | 52.201                        | 9,5                          | 8,4                                       | 7,7                                                                                                |
| Nov      | 36.722                                      | 3,8                          | - 0,5                                     | - 2,7                                                                                              | 60.479                        | 15,9                         | 22,0                                      | 9,0                                                                                                |

*(sigue)*

Cuadro 1.7.2 (conclusión)

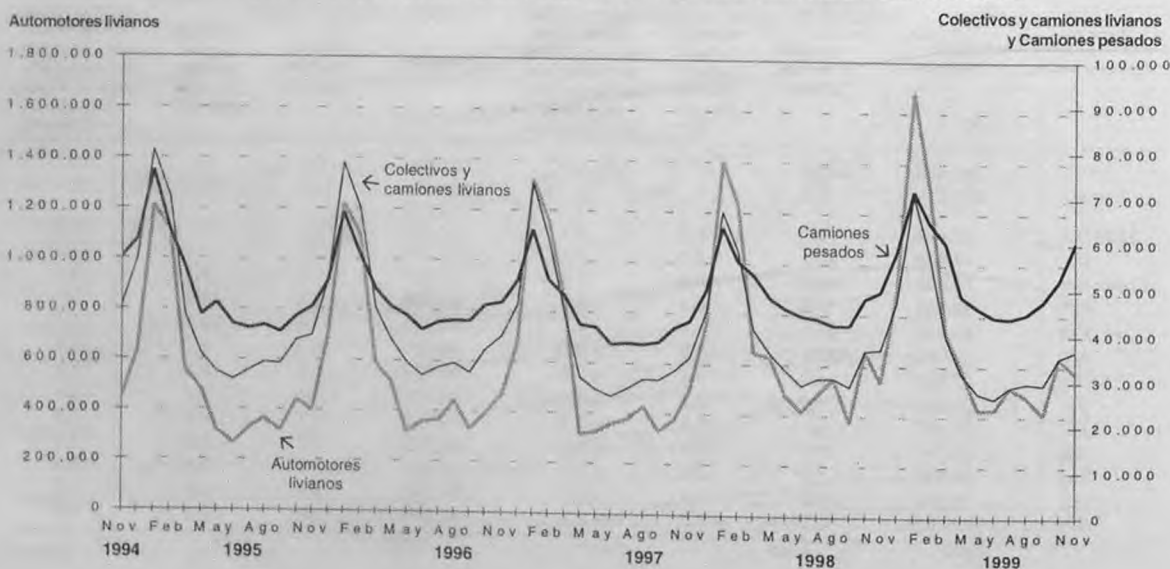
| Período  | UTEq <sup>4</sup> |                              |                                           |                                                                                                    | Recaudación    |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|-------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Cantidad          | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Monto en pesos | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                   | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 9.741.713         | 1,3                          | ///                                       | ///                                                                                                | 52.632.364     | 18,4                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 11.185.959        | 14,8                         | ///                                       | ///                                                                                                | 61.949.300     | 17,7                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 775.067           | -12,9                        | 9,9                                       | 14,6                                                                                               | 3.962.128      | -17,5                        | 9,0                                       | 17,5                                                                                               |
| Dic      | 1.179.855         | 52,2                         | 16,9                                      | 14,8                                                                                               | 6.780.813      | 71,1                         | 19,0                                      | 17,7                                                                                               |
| 1999 Ene | 2.048.027         | 73,6                         | 17,9                                      | 17,9                                                                                               | 12.886.515     | 90,0                         | 20,7                                      | 20,7                                                                                               |
| Feb      | 1.632.041         | -20,3                        | 7,1                                       | 12,8                                                                                               | 10.097.654     | -21,6                        | 7,3                                       | 14,4                                                                                               |
| Mar      | 1.013.297         | -37,9                        | 12,1                                      | 12,7                                                                                               | 5.476.721      | -45,8                        | 11,8                                      | 13,9                                                                                               |
| Abr      | 817.320           | -19,3                        | -4,8                                      | 9,7                                                                                                | 4.247.092      | -22,5                        | -10,7                                     | 10,0                                                                                               |
| May      | 633.568           | -22,5                        | -8,5                                      | 7,5                                                                                                | 2.969.742      | -30,1                        | -15,7                                     | 7,2                                                                                                |
| Jun      | 626.708           | -1,1                         | 1,2                                       | 6,9                                                                                                | 2.948.450      | -0,7                         | -1,8                                      | 6,5                                                                                                |
| Jul      | 716.545           | 14,3                         | 4,4                                       | 6,6                                                                                                | 3.556.730      | 20,6                         | 3,3                                       | 6,2                                                                                                |
| Ago      | 687.266           | -4,1                         | -8,0                                      | 5,2                                                                                                | 3.306.529      | -7,0                         | -15,7                                     | 4,3                                                                                                |
| Sep      | 625.844           | -8,9                         | 9,3                                       | 5,5                                                                                                | 2.861.486      | -13,5                        | 3,3                                       | 4,2                                                                                                |
| Oct      | 872.671           | 39,4                         | -1,9                                      | 4,8                                                                                                | 4.517.156      | 57,9                         | -5,9                                      | 3,2                                                                                                |
| Nov      | 840.266           | -3,7                         | 8,4                                       | 5,1                                                                                                | 4.180.358      | -7,5                         | 5,5                                       | 3,4                                                                                                |

<sup>1</sup> Comprende vehículos de dos ejes y hasta 2,10 m de altura. <sup>2</sup> Comprende vehículos de hasta cuatro ejes y menos de 2,10 m de altura. <sup>3</sup> Comprende vehículos de más de 2 ejes y más de 2,10 m de altura. <sup>4</sup> Son Unidades Técnicas Equivalentes expresadas en términos de automotores livianos y calculadas según la relación del costo del peaje de las distintas categorías de vehículos.

Nota: comprende los siguientes concesionarios: Covisur SA y Camino del Atlántico SA.

Fuente: Dirección de Vialidad de la provincia de Buenos Aires, Área Concesiones

### Vehículos pasantes por puestos de peaje en rutas de la provincia de Buenos Aires



**Cuadro 1.7.3 Peaje en accesos a la ciudad de Buenos Aires.  
Vehículos pasantes por categoría y recaudación**

| Periodo                                | Total de vehículos | Categorías                        |                                             |                               |                   | Recaudación en pesos |
|----------------------------------------|--------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------|
|                                        |                    | Automotores livianos <sup>1</sup> | Colectivos y camiones livianos <sup>2</sup> | Camiones pesados <sup>3</sup> | UTEq <sup>4</sup> |                      |
| <b>Total</b>                           |                    |                                   |                                             |                               |                   |                      |
| 1998                                   | 214.632.470        | 186.553.851                       | 19.540.817                                  | 8.537.802                     | 254.637.396       | 290.509.120          |
| 1998 Nov                               | 19.173.938         | 16.757.124                        | 1.726.425                                   | 690.389                       | 22.547.660        | 29.262.694           |
| Dic                                    | 21.054.142         | 18.528.782                        | 1.823.399                                   | 701.961                       | 24.541.734        | 31.486.154           |
| 1999 Ene                               | 18.503.344         | 16.354.536                        | 1.493.426                                   | 655.382                       | 21.538.647        | 28.478.668           |
| Feb                                    | 17.146.850         | 15.212.623                        | 1.312.188                                   | 622.039                       | 19.934.107        | 26.307.074           |
| Mar                                    | 19.730.862         | 17.470.857                        | 1.560.185                                   | 699.820                       | 22.967.789        | 29.394.888           |
| Abr                                    | 18.508.017         | 16.402.938                        | 1.465.734                                   | 639.345                       | 21.513.117        | 28.263.791           |
| May                                    | 19.386.278         | 17.182.603                        | 1.550.054                                   | 653.621                       | 22.504.795        | 27.392.750           |
| Jun                                    | 18.522.667         | 16.403.991                        | 1.477.789                                   | 640.887                       | 21.549.591        | 27.355.457           |
| Jul                                    | 19.192.548         | 17.066.589                        | 1.482.075                                   | 643.884                       | 22.226.277        | 27.771.239           |
| Ago                                    | 19.643.565         | 17.489.361                        | 1.487.791                                   | 666.413                       | 22.733.715        | 29.715.972           |
| Sep                                    | 19.289.030         | 17.095.218                        | 1.517.967                                   | 675.845                       | 22.426.964        | 29.505.069           |
| Oct                                    | 20.806.102         | 18.536.291                        | 1.565.057                                   | 704.754                       | 24.052.347        | 31.720.058           |
| Nov                                    | 21.157.377         | 18.798.273                        | 1.597.550                                   | 761.554                       | 24.589.614        | 31.752.149           |
| <b>Autopista Buenos Aires-La Plata</b> |                    |                                   |                                             |                               |                   |                      |
| 1997                                   | 32.910.674         | 30.846.718                        | 1.393.881                                   | 670.075                       | 35.758.334        | 63.590.065           |
| 1998                                   | 38.083.274         | 35.388.625                        | 1.728.450                                   | 966.199                       | 41.969.256        | 73.708.935           |
| 1998 Nov                               | 3.203.059          | 2.975.284                         | 149.374                                     | 78.401                        | 3.524.469         | 6.258.003            |
| Dic                                    | 3.650.962          | 3.404.778                         | 164.224                                     | 81.960                        | 3.995.098         | 7.087.410            |
| 1999 Ene                               | 3.442.563          | 3.203.544                         | 148.540                                     | 90.479                        | 3.786.739         | 6.852.802            |
| Feb                                    | 3.244.197          | 3.019.156                         | 143.962                                     | 81.079                        | 3.565.819         | 6.455.527            |
| Mar                                    | 3.435.092          | 3.187.918                         | 168.219                                     | 78.955                        | 3.780.010         | 6.558.486            |
| Abr                                    | 3.238.758          | 3.011.580                         | 157.224                                     | 69.954                        | 3.553.325         | 6.253.743            |
| May                                    | 3.295.233          | 3.066.107                         | 158.489                                     | 70.637                        | 3.614.100         | 6.386.091            |
| Jun                                    | 3.206.887          | 2.984.743                         | 153.750                                     | 68.394                        | 3.516.558         | 6.158.631            |
| Jul                                    | 3.370.421          | 3.143.307                         | 159.138                                     | 67.976                        | 3.684.891         | 6.407.553            |
| Ago                                    | 3.416.341          | 3.186.353                         | 161.906                                     | 68.082                        | 3.731.470         | 6.528.637            |
| Sep                                    | 3.314.428          | 3.081.682                         | 162.007                                     | 70.739                        | 3.635.730         | 6.384.636            |
| Oct                                    | 3.576.874          | 3.331.608                         | 168.470                                     | 76.796                        | 3.916.262         | 6.828.469            |
| Nov                                    | 3.524.567          | 3.275.530                         | 169.643                                     | 79.394                        | 3.872.096         | 6.829.918            |
| <b>Acceso Oeste</b>                    |                    |                                   |                                             |                               |                   |                      |
| 1998                                   | 42.185.221         | 35.925.466                        | 3.915.468                                   | 2.344.287                     | 51.936.974        | 47.989.162           |
| 1998 Nov                               | 4.419.196          | 3.869.269                         | 365.520                                     | 184.407                       | 5.238.703         | 7.518.408            |
| Dic                                    | 4.986.113          | 4.398.662                         | 396.857                                     | 190.594                       | 5.851.278         | 8.338.897            |
| 1999 Ene                               | 4.373.244          | 3.856.529                         | 346.054                                     | 170.661                       | 5.137.006         | 7.442.484            |
| Feb                                    | 4.027.441          | 3.530.795                         | 335.651                                     | 160.995                       | 4.758.503         | 6.721.435            |
| Mar                                    | 4.768.353          | 4.188.683                         | 394.646                                     | 185.024                       | 5.617.510         | 7.957.157            |
| Abr                                    | 4.539.697          | 4.007.935                         | 368.871                                     | 162.891                       | 5.308.097         | 7.572.482            |
| May                                    | 4.836.542          | 4.299.345                         | 370.833                                     | 166.364                       | 5.610.589         | 6.088.084            |
| Jun                                    | 4.607.797          | 4.094.888                         | 350.643                                     | 162.266                       | 5.356.072         | 6.669.414            |
| Jul                                    | 4.827.016          | 4.289.001                         | 372.053                                     | 165.962                       | 5.606.259         | 6.920.634            |
| Ago                                    | 4.958.070          | 4.381.022                         | 405.928                                     | 171.120                       | 5.783.184         | 8.188.005            |
| Sep                                    | 4.851.167          | 4.297.452                         | 382.185                                     | 171.530                       | 5.650.619         | 8.106.749            |
| Oct                                    | 5.315.012          | 4.718.393                         | 415.533                                     | 181.086                       | 6.164.942         | 9.346.857            |
| Nov                                    | 5.189.919          | 4.630.303                         | 376.422                                     | 183.194                       | 6.015.103         | 8.627.409            |

*(sigue)*

Cuadro 1.7.3 (conclusión)

| Período                      | Total de<br>vehículos | Categorías                           |                                                   |                                  |                   | Recaudación<br>en pesos |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|-------------------------|
|                              |                       | Automotores<br>livianos <sup>1</sup> | Colectivos<br>y camiones<br>livianos <sup>2</sup> | Camiones<br>pesados <sup>3</sup> | UTEq <sup>4</sup> |                         |
| Acceso Ricchieri             |                       |                                      |                                                   |                                  |                   |                         |
| 1998                         | 40.204.309            | 35.386.957                           | 3.490.382                                         | 1.326.970                        | 46.890.090        | 32.677.388              |
| 1998 Nov                     | 3.489.358             | 3.065.843                            | 317.965                                           | 105.550                          | 4.059.487         | 2.776.755               |
| Dic                          | 3.743.550             | 3.285.871                            | 353.071                                           | 104.608                          | 4.343.882         | 2.953.213               |
| 1999 Ene                     | 3.416.219             | 3.007.891                            | 312.543                                           | 95.785                           | 3.955.670         | 2.719.339               |
| Feb                          | 3.114.710             | 2.732.874                            | 290.227                                           | 91.609                           | 3.623.462         | 2.507.676               |
| Mar                          | 3.638.796             | 3.172.085                            | 352.067                                           | 114.644                          | 4.268.150         | 2.853.226               |
| Abr                          | 3.346.822             | 2.896.454                            | 346.052                                           | 104.316                          | 3.948.415         | 2.677.629               |
| May                          | 3.512.201             | 2.976.064                            | 427.405                                           | 108.732                          | 4.204.212         | 2.802.864               |
| Jun                          | 3.347.368             | 2.852.239                            | 392.684                                           | 102.445                          | 3.989.952         | 2.672.718               |
| Jul                          | 3.451.012             | 2.996.183                            | 351.359                                           | 103.470                          | 4.053.940         | 2.705.107               |
| Ago                          | 3.521.053             | 3.095.122                            | 317.678                                           | 108.253                          | 4.096.700         | 2.790.970               |
| Sep                          | 3.498.341             | 3.035.900                            | 354.205                                           | 108.236                          | 4.108.543         | 2.781.830               |
| Oct                          | 3.721.335             | 3.247.619                            | 359.744                                           | 113.972                          | 4.354.503         | 2.851.820               |
| Nov                          | 3.647.075             | 3.165.657                            | 370.642                                           | 110.776                          | 4.282.246         | 2.935.781               |
| Acceso Norte                 |                       |                                      |                                                   |                                  |                   |                         |
| 1997                         | 84.861.629            | 73.489.230                           | 7.694.570                                         | 3.677.829                        | 101.256.446       | 121.686.414             |
| 1998                         | 94.159.666            | 79.852.803                           | 10.406.517                                        | 3.900.346                        | 113.841.076       | 136.133.635             |
| 1998 Nov                     | 8.062.325             | 6.846.728                            | 893.566                                           | 322.031                          | 9.725.001         | 12.709.528              |
| Dic                          | 8.673.517             | 7.439.471                            | 909.247                                           | 324.799                          | 10.351.476        | 13.106.634              |
| 1999 Ene                     | 7.271.318             | 6.286.572                            | 686.289                                           | 298.457                          | 8.659.232         | 11.464.043              |
| Feb                          | 6.760.502             | 5.929.798                            | 542.348                                           | 288.356                          | 7.986.323         | 10.622.436              |
| Mar                          | 7.888.621             | 6.922.171                            | 645.253                                           | 321.197                          | 9.302.119         | 12.026.019              |
| Abr                          | 7.382.740             | 6.486.969                            | 593.587                                           | 302.184                          | 8.703.280         | 11.759.937              |
| May                          | 7.742.302             | 6.841.087                            | 593.327                                           | 307.888                          | 9.075.894         | 12.115.711              |
| Jun                          | 7.360.615             | 6.472.121                            | 580.712                                           | 307.782                          | 8.687.009         | 11.854.694              |
| Jul                          | 7.544.099             | 6.638.098                            | 599.525                                           | 306.476                          | 8.881.187         | 11.737.945              |
| Ago                          | 7.748.101             | 6.826.864                            | 602.279                                           | 318.958                          | 9.122.361         | 12.208.360              |
| Sep                          | 7.625.094             | 6.680.184                            | 619.570                                           | 325.340                          | 9.032.072         | 12.231.854              |
| Oct                          | 8.192.881             | 7.238.671                            | 621.310                                           | 332.900                          | 9.616.640         | 12.692.912              |
| Nov                          | 8.107.170             | 7.139.547                            | 630.076                                           | 337.547                          | 9.553.894         | 13.012.959              |
| Autopista<br>Ezeiza-Cañuelas |                       |                                      |                                                   |                                  |                   |                         |
| 1999 Nov                     | 688.646               | 587.236                              | 50.767                                            | 50.643                           | 866.275           | 346.082                 |

<sup>1</sup>Comprende motocicletas, vehículos de dos ejes y hasta 2,10 m de altura.

<sup>2</sup>Comprende vehículos de hasta cuatro ejes y menos de 2,10 m de altura.

<sup>3</sup>Comprende vehículos de más de dos ejes y más de 2,10 m de altura.

<sup>4</sup>Son Unidades Técnicas Equivalentes expresadas en términos de automotores livianos y calculadas según la relación del costo del peaje de las distintas categorías de vehículos.

**Nota:** la Autopista Buenos Aires-La Plata comenzó a operar en julio de 1995. El Acceso Oeste comenzó a operar en junio de 1997; en septiembre de 1998, se habilitó el puesto de peaje de Avenida General Paz a Vergara. El Acceso Ricchieri comenzó a operar en marzo de 1997. El Acceso Norte comenzó a operar en julio de 1996. La Autopista Ezeiza-Cañuelas comenzó a operar el 20 de octubre de 1999.

**Fuente:** Órgano de Control de las Concesiones de la Red de Accesos a la Ciudad de Buenos Aires

**Cuadro 1.8.1 Líneas instaladas, líneas en servicio y teléfonos públicos del servicio telefónico básico**

|         |     | Líneas instaladas |                              |                                           |                                                                                              | Líneas en servicio |                              |                                           |                                                                                              |
|---------|-----|-------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |     | Variación %       |                              |                                           |                                                                                              | Variación %        |                              |                                           |                                                                                              |
| Período |     | Cantidad          | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a diciembre del año anterior | Cantidad           | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a diciembre del año anterior |
| 1998    | Nov | 7.691.783         | 0,7                          | 5,9                                       | 5,9                                                                                          | 7.110.196          | -0,2                         | 4,7                                       | 4,2                                                                                          |
|         | Dic | 7.778.521         | 1,1                          | 7,1                                       | 7,1                                                                                          | 7.095.464          | -0,2                         | 3,9                                       | 3,9                                                                                          |
| 1999    | Ene | 7.808.494         | 0,4                          | 7,1                                       | 0,4                                                                                          | 7.096.060          | 0                            | 3,5                                       | 0                                                                                            |
|         | Feb | 7.829.793         | 0,3                          | 7,0                                       | 0,7                                                                                          | 7.108.180          | 0,2                          | 3,2                                       | 0,2                                                                                          |
|         | Mar | 7.852.643         | 0,3                          | 6,8                                       | 1,0                                                                                          | 7.116.099          | 0,1                          | 2,8                                       | 0,3                                                                                          |
|         | Abr | 7.863.540         | 0,1                          | 6,3                                       | 1,1                                                                                          | 7.106.864          | -0,1                         | 2,2                                       | 0,2                                                                                          |
|         | May | 7.903.614         | 0,5                          | 6,4                                       | 1,6                                                                                          | 7.110.992          | 0,1                          | 1,6                                       | 0,2                                                                                          |
|         | Jun | 7.916.269         | 0,2                          | 5,7                                       | 1,8                                                                                          | 7.124.604          | 0,2                          | 1,2                                       | 0,4                                                                                          |
|         | Jul | 7.925.338         | 0,1                          | 5,8                                       | 1,9                                                                                          | 7.098.655          | -0,4                         | 0,6                                       | 0                                                                                            |
|         | Ago | 7.957.775         | 0,4                          | 5,2                                       | 2,3                                                                                          | 7.096.026          | 0                            | -0,5                                      | 0                                                                                            |
|         | Sep | 7.961.848         | 0,1                          | 4,9                                       | 2,4                                                                                          | 7.109.498          | 0,2                          | -0,3                                      | 0,2                                                                                          |
|         | Oct | 7.966.058         | 0,1                          | 4,3                                       | 2,4                                                                                          | 7.144.565          | 0,5                          | 0,3                                       | 0,7                                                                                          |
|         | Nov | 7.999.889         | 0,4                          | 4,0                                       | 2,8                                                                                          | 7.178.302          | 0,5                          | 1,0                                       | 1,2                                                                                          |

| Período  | Teléfonos públicos |                              |                                           |                                       |
|----------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------|
|          | Cantidad           | Variación %                  |                                           |                                       |
|          |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | respecto a diciembre del año anterior |
| 1998 Nov | 111.625            | 2,3                          | 19,7                                      | 18,1                                  |
| Dic      | 113.479            | 1,7                          | 20,0                                      | 20,0                                  |
| 1999 Ene | 115.245            | 1,6                          | 20,7                                      | 1,6                                   |
| Feb      | 117.093            | 1,6                          | 21,0                                      | 3,2                                   |
| Mar      | 120.143            | 2,6                          | 22,6                                      | 5,9                                   |
| Abr      | 143.341            | 19,3                         | 44,6                                      | 26,3                                  |
| May      | 147.464            | 2,9                          | 46,2                                      | 29,9                                  |
| Jun      | 150.655            | 2,2                          | 48,6                                      | 32,8                                  |
| Jul      | 155.049            | 2,9                          | 48,1                                      | 36,6                                  |
| Ago      | 157.595            | 1,6                          | 48,8                                      | 38,9                                  |
| Sep      | 166.772            | 5,8                          | 55,0                                      | 47,0                                  |
| Oct      | 167.463            | 0,4                          | 53,4                                      | 47,6                                  |
| Nov      | 167.965            | 0,3                          | 50,5                                      | 48,0                                  |

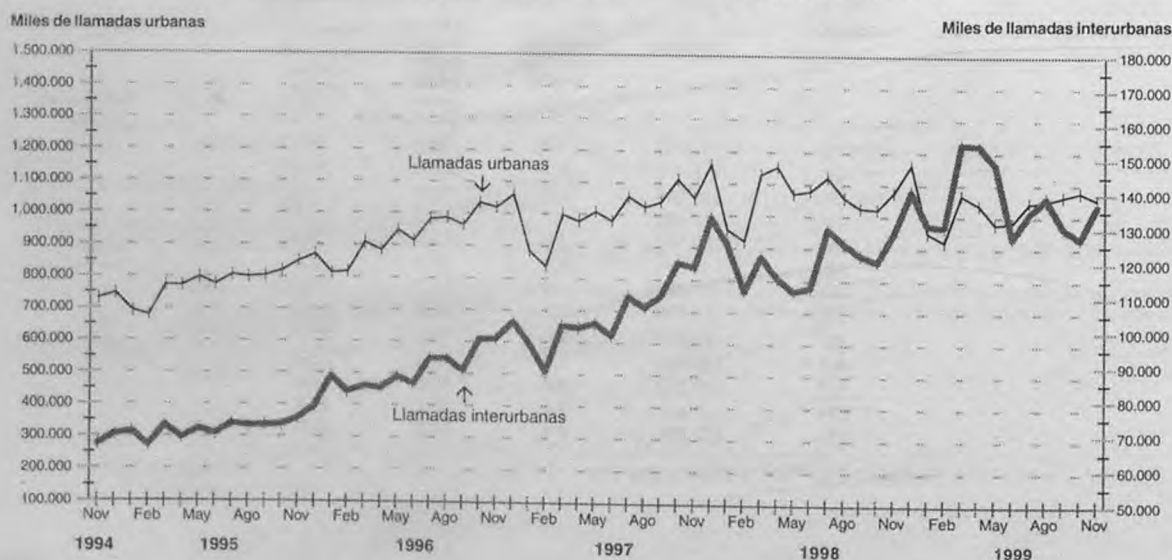
Fuente: Comisión Nacional de Comunicaciones

**Cuadro 1.8.2 Llamadas nacionales del servicio telefónico básico, según tipo de llamada**

| Período  | Llamadas urbanas  |                              |                                           |                                                                                                    | Llamadas interurbanas |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|-------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Cantidad en miles | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Cantidad en miles     | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                   | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                       | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 12.130.227        | 7,0                          | ///                                       | ///                                                                                                | 1.284.703             | 19,8                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 12.778.195        | 5,3                          | ///                                       | ///                                                                                                | 1.467.145             | 14,2                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 1.076.344         | 5,2                          | 2,1                                       | 5,9                                                                                                | 128.811               | 6,9                          | 8,6                                       | 15,1                                                                                               |
| Dic      | 1.161.312         | 7,9                          | 0,2                                       | 5,3                                                                                                | 140.891               | 9,4                          | 6,1                                       | 14,2                                                                                               |
| 1999 Ene | 950.622           | -18,1                        | -0,8                                      | -0,8                                                                                               | 130.933               | -7,1                         | 4,3                                       | 4,3                                                                                                |
| Feb      | 922.709           | -2,9                         | 0                                         | -0,4                                                                                               | 130.689               | -0,2                         | 16,8                                      | 10,2                                                                                               |
| Mar      | 1.068.786         | 15,8                         | -5,3                                      | -2,3                                                                                               | 154.555               | 18,3                         | 26,9                                      | 15,9                                                                                               |
| Abr      | 1.037.087         | -3,0                         | -10,1                                     | -4,4                                                                                               | 154.261               | -0,2                         | 33,5                                      | 20,2                                                                                               |
| May      | 977.465           | -5,7                         | -8,6                                      | -5,3                                                                                               | 148.845               | -3,5                         | 33,1                                      | 22,7                                                                                               |
| Jun      | 982.555           | 0,5                          | -8,9                                      | -5,9                                                                                               | 127.516               | -14,3                        | 12,9                                      | 21,1                                                                                               |
| Jul      | 1.043.659         | 6,2                          | -7,0                                      | -6,1                                                                                               | 134.584               | 5,5                          | 3,8                                       | 18,4                                                                                               |
| Ago      | 1.050.336         | 0,6                          | -0,7                                      | -5,4                                                                                               | 139.019               | 3,3                          | 10,7                                      | 17,4                                                                                               |
| Sep      | 1.063.808         | 1,3                          | 3,7                                       | -4,4                                                                                               | 130.521               | -6,1                         | 6,7                                       | 16,2                                                                                               |
| Oct      | 1.077.050         | 1,2                          | 5,3                                       | -3,5                                                                                               | 127.261               | -2,5                         | 5,6                                       | 15,1                                                                                               |
| Nov      | 1.053.962         | -2,1                         | -2,1                                      | -3,3                                                                                               | 136.777               | 7,5                          | 6,2                                       | 14,2                                                                                               |

Fuente: Comisión Nacional de Comunicaciones

**Llamadas del servicio telefónico básico, según tipo de llamada**



**Cuadro 1.8.3 Llamadas internacionales y minutos tasados del servicio telefónico básico**

| Período  | Llamadas internacionales de salida |                              |                                           |                                                                                                    | Llamadas internacionales de entrada |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Miles de llamadas                  | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Miles de llamadas                   | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                     | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 61.676                             | 39,7                         | ///                                       | ///                                                                                                | 116.037                             | 6,4                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 77.070                             | 25,0                         | ///                                       | ///                                                                                                | 120.355                             | 3,7                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 6.344                              | - 2,9                        | 8,1                                       | 27,0                                                                                               | 9.561                               | - 9,3                        | 5,5                                       | 3,6                                                                                                |
| Dic      | 7.340                              | 15,7                         | 8,1                                       | 25,0                                                                                               | 9.509                               | - 0,5                        | 5,5                                       | 3,7                                                                                                |
| 1999 Ene | 7.202                              | - 1,9                        | 8,1                                       | 8,1                                                                                                | 11.230                              | 18,1                         | 5,5                                       | 5,5                                                                                                |
| Feb      | 6.464                              | - 10,2                       | 8,1                                       | 8,1                                                                                                | 10.042                              | - 10,6                       | 5,5                                       | 5,5                                                                                                |
| Mar      | 7.102                              | 9,9                          | 7,6                                       | 7,9                                                                                                | 10.893                              | 8,5                          | 5,5                                       | 5,5                                                                                                |
| Abr      | 7.029                              | - 1,0                        | 10,0                                      | 8,5                                                                                                | 10.198                              | - 6,4                        | 5,5                                       | 5,5                                                                                                |
| May      | 7.345                              | 4,5                          | 15,9                                      | 9,9                                                                                                | 10.810                              | 6,0                          | 9,5                                       | 6,3                                                                                                |
| Jun      | 7.349                              | 0,1                          | 25,6                                      | 12,4                                                                                               | 10.861                              | 0,5                          | 10,7                                      | 7,0                                                                                                |
| Jul      | 7.349                              | 0                            | 14,2                                      | 12,6                                                                                               | 10.862                              | 0                            | 1,7                                       | 6,2                                                                                                |
| Ago      | 7.026                              | - 4,4                        | 13,2                                      | 12,7                                                                                               | 10.036                              | - 7,6                        | 1,8                                       | 5,7                                                                                                |
| Sep      | 7.167                              | 2,0                          | 12,2                                      | 12,6                                                                                               | 10.347                              | 3,1                          | - 0,3                                     | 5,0                                                                                                |
| Oct      | 7.651                              | 6,8                          | 17,1                                      | 13,1                                                                                               | 10.925                              | 5,6                          | 3,7                                       | 4,9                                                                                                |
| Nov      | 7.429                              | - 2,9                        | 17,1                                      | 13,5                                                                                               | 9.913                               | - 9,3                        | 3,7                                       | 4,8                                                                                                |

| Período  | Minutos internacionales tasados de salida |                              |                                           |                                                                                                    | Minutos internacionales tasados de entrada |                              |                                           |                                                                                                    |
|----------|-------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          | Minutos (en miles)                        | Variación %                  |                                           |                                                                                                    | Minutos (en miles)                         | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|          |                                           | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |                                            | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 282.558                                   | 49,0                         | ///                                       | ///                                                                                                | 449.003                                    | 10,0                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 376.293                                   | 33,2                         | ///                                       | ///                                                                                                | 463.333                                    | 3,2                          | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 31.983                                    | - 1,8                        | 21,5                                      | 34,7                                                                                               | 37.612                                     | - 8,6                        | 0,6                                       | 2,9                                                                                                |
| Dic      | 38.892                                    | 21,6                         | 21,5                                      | 33,2                                                                                               | 39.359                                     | 4,6                          | 6,4                                       | 3,2                                                                                                |
| 1999 Ene | 37.608                                    | - 3,3                        | 21,5                                      | 21,5                                                                                               | 41.677                                     | 5,9                          | 6,4                                       | 6,4                                                                                                |
| Feb      | 34.189                                    | - 9,1                        | 21,5                                      | 21,5                                                                                               | 38.922                                     | - 6,6                        | 6,4                                       | 6,4                                                                                                |
| Mar      | 33.735                                    | - 1,3                        | 8,0                                       | 16,9                                                                                               | 33.808                                     | - 13,1                       | - 18,3                                    | - 2,3                                                                                              |
| Abr      | 34.179                                    | 1,3                          | 12,3                                      | 15,7                                                                                               | 34.496                                     | 2,0                          | - 11,7                                    | - 4,7                                                                                              |
| May      | 35.375                                    | 3,5                          | 15,5                                      | 15,7                                                                                               | 36.220                                     | 5,0                          | - 5,5                                     | - 4,8                                                                                              |
| Jun      | 35.392                                    | 0                            | 26,0                                      | 17,3                                                                                               | 36.393                                     | 0,5                          | 0,7                                       | - 4,0                                                                                              |
| Jul      | 35.396                                    | 0                            | 17,4                                      | 17,3                                                                                               | 36.397                                     | 0                            | - 5,2                                     | - 4,1                                                                                              |
| Ago      | 35.095                                    | - 0,9                        | 11,9                                      | 16,6                                                                                               | 35.305                                     | - 3,0                        | - 6,2                                     | - 4,4                                                                                              |
| Sep      | 35.270                                    | 0,5                          | 10,6                                      | 15,9                                                                                               | 36.435                                     | 3,2                          | - 5,4                                     | - 4,5                                                                                              |
| Oct      | 33.364                                    | - 5,4                        | 2,4                                       | 14,5                                                                                               | 35.125                                     | - 3,6                        | - 14,6                                    | - 5,6                                                                                              |
| Nov      | 32.968                                    | - 1,2                        | 3,1                                       | 13,4                                                                                               | 32.349                                     | - 7,9                        | - 14,0                                    | - 6,3                                                                                              |

Fuente: Comisión Nacional de Comunicaciones

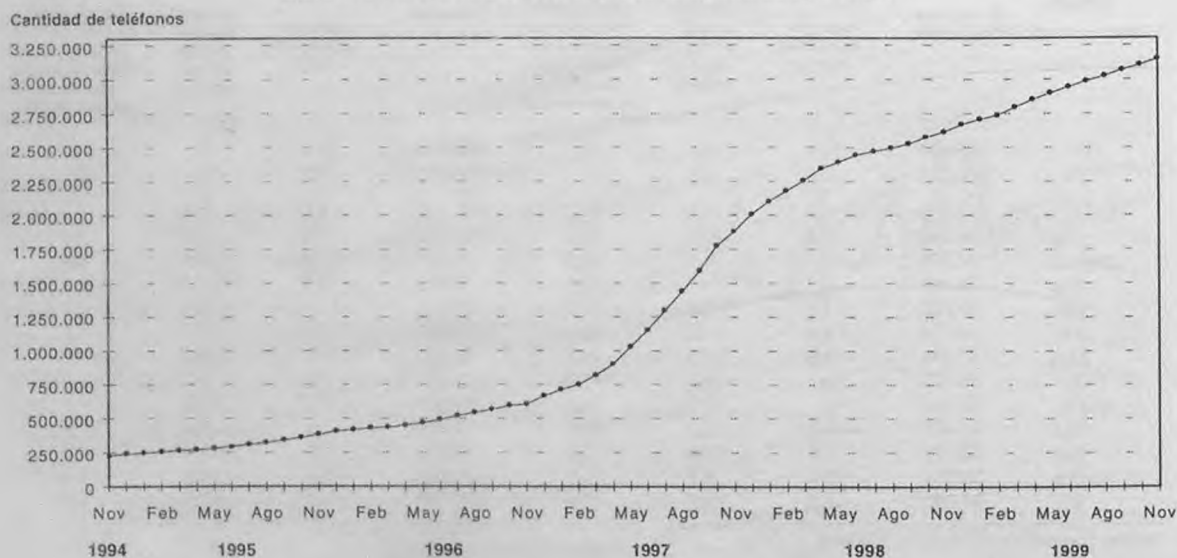
**Cuadro 1.8.4 Teléfonos en servicio  
del sistema de telefonía celular móvil**

| Período  | Cantidad<br>de<br>teléfonos | Variación %                        |                                                    |                                                |
|----------|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|          |                             | respecto<br>al período<br>anterior | respecto<br>a igual<br>período del<br>año anterior | respecto a<br>diciembre<br>del año<br>anterior |
| 1998 Nov | 2.614.456                   | 1,4                                | 38,8                                               | 30,1                                           |
| Dic      | 2.670.862                   | 2,2                                | 32,9                                               | 32,9                                           |
| 1999 Ene | 2.708.264                   | 1,4                                | 28,8                                               | 1,4                                            |
| Feb      | 2.734.520                   | 1,0                                | 25,4                                               | 2,4                                            |
| Mar      | 2.798.194                   | 2,3                                | 24,0                                               | 4,8                                            |
| Abr      | 2.855.785                   | 2,1                                | 21,8                                               | 6,9                                            |
| May      | 2.900.611                   | 1,6                                | 21,1                                               | 8,6                                            |
| Jun      | 2.942.699                   | 1,5                                | 20,5                                               | 10,2                                           |
| Jul      | 2.984.098                   | 1,4                                | 20,5                                               | 11,7                                           |
| Ago      | 3.024.859                   | 1,4                                | 21,2                                               | 13,3                                           |
| Sep      | 3.065.024                   | 1,3                                | 21,1                                               | 14,8                                           |
| Oct      | 3.104.632                   | 1,3                                | 20,4                                               | 16,2                                           |
| Nov      | 3.148.097 <sup>1</sup>      | 1,4                                | 20,4                                               | 17,9                                           |

<sup>1</sup>Estimado en base a información parcial.

Fuente: Comisión Nacional de Comunicaciones

**Teléfonos en servicio del sistema de telefonía celular móvil**



## Otros servicios

**E**l sistema de localización de personas —también conocido como radiomensaje, radiollamada, bipper o paging— registra una notable difusión en las principales ciudades del país, y ha acrecentado la oferta del servicio con características específicas. El relevamiento de la información para el análisis de coyuntura cubre la actividad de las empresas establecidas en el Gran Buenos Aires.

Asimismo, la televisión por cable constituye un fenómeno significativo en la actividad relativa a los medios masivos de comunicación. El INDEC ha iniciado una investigación estadística del sector a través de una encuesta trimestral, de la que participan como informantes las ocho empresas que tienen su administración central en el Gran Buenos Aires.

**Cuadro 2.1.1 Servicio de radiomensaje.  
Abonados al sistema por tipo de servicio**

| Período | Cantidad de abonados | Servicio            |                           |
|---------|----------------------|---------------------|---------------------------|
|         |                      | Número <sup>1</sup> | Alfanumérico <sup>2</sup> |
| 1997    | 142.804              | 16.955              | 125.849                   |
| 1998    | 132.420              | 15.198              | 117.222                   |
| 1998    |                      |                     |                           |
| Oct     | 130.242              | 15.378              | 114.864                   |
| Nov     | 129.457              | 16.270              | 113.187                   |
| Dic     | 129.850              | 15.318              | 114.532                   |
| 1999    |                      |                     |                           |
| Ene     | 120.000              | 14.598              | 105.402                   |
| Feb     | 121.222              | 13.959              | 107.263                   |
| Mar     | 115.528              | 11.375              | 104.153                   |
| Abr     | 116.725              | 10.525              | 106.200                   |
| May     | 116.585              | 9.471               | 107.114                   |
| Jun     | 110.388              | 8.356               | 102.032                   |
| Jul     | 109.222              | 7.161               | 102.061                   |
| Ago     | 108.014              | 6.709               | 101.305                   |
| Sep     | 104.657              | 6.348               | 98.309                    |

<sup>1</sup> Permite sólo transmitir mensajes utilizando números.

<sup>2</sup> Permite leer los mensajes en forma completa a través del receptor.

**Cuadro 2.1.2 Servicio de radiomensaje.  
Mensajes emitidos y facturación por  
la prestación del servicio**

| Período | Total de mensajes | Total facturación en pesos |
|---------|-------------------|----------------------------|
| 1997    | 69.162.832        | 53.253.701                 |
| 1998    | 57.998.969        | 41.807.133                 |
| 1998    |                   |                            |
| Oct     | 5.150.155         | 3.382.063                  |
| Nov     | 5.120.000         | 3.298.760                  |
| Dic     | 5.119.161         | 3.307.559                  |
| 1999    |                   |                            |
| Ene     | 3.886.294         | 3.152.491                  |
| Feb     | 3.951.923         | 3.241.087                  |
| Mar     | 4.500.382         | 3.057.697                  |
| Abr     | 4.412.193         | 3.010.930                  |
| May     | 4.412.964         | 2.975.435                  |
| Jun     | 3.570.931         | 2.980.691                  |
| Jul     | 4.274.747         | 2.742.503                  |
| Ago     | 4.172.775         | 2.580.177                  |
| Sep     | 4.015.689         | 2.528.814                  |

**Cuadro 2.2.1 Televisión por cable. Abonados al servicio, por jurisdicción<sup>1</sup>**

| Período       | Total     | Jurisdicción                   |                             |
|---------------|-----------|--------------------------------|-----------------------------|
|               |           | Gran Buenos Aires <sup>2</sup> | Resto del país <sup>3</sup> |
|               |           | número                         |                             |
| 1997          |           |                                |                             |
| Trimestre III | 2.490.691 | 1.707.783                      | 782.908                     |
| Trimestre IV  | 2.431.909 | 1.680.733                      | 751.176                     |
| 1998          |           |                                |                             |
| Trimestre I   | 2.629.784 | 1.857.422                      | 772.362                     |
| Trimestre II  | 3.343.566 | 1.848.213                      | 1.495.353                   |
| Trimestre III | 3.103.766 | 1.766.627                      | 1.337.139                   |
| Trimestre IV  | 3.173.870 | 1.600.846                      | 1.573.024                   |
| 1999          |           |                                |                             |
| Trimestre I   | 3.042.441 | 1.537.411                      | 1.505.030                   |
| Trimestre II  | 2.991.041 | 1.507.167                      | 1.483.874                   |
| Trimestre III | 2.947.425 | 1.538.307                      | 1.409.118                   |

<sup>1</sup>La cantidad de abonados puede estar afectada por la movilidad de sistemas ubicados en las jurisdicciones mencionadas por parte de los operadores de sistemas múltiples.

<sup>2</sup>Comprende: Ciudad de Buenos Aires, Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, E.Echeverría, Ezeiza, Florencio Varela, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, José C.Paz, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Malvinas Argentinas, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, San Miguel, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

<sup>3</sup>La cantidad de abonados de la categoría "Resto del país" no representa la totalidad de abonados al sistema de cable en esa jurisdicción, sino que corresponde a los abonados al servicio prestado en esa jurisdicción por las empresas informantes. El importante crecimiento que se observa en el segundo trimestre de 1998 es consecuencia de la absorción de empresas del interior del país por parte de las empresas que se relevan.

**Cuadro 2.2.2 Televisión por cable. Tamaño de las empresas según cantidad de abonados. Tercer trimestre de 1999**

| Abonados         | Empresas | Cantidad promedio de abonados | Participación en el total de abonados |
|------------------|----------|-------------------------------|---------------------------------------|
|                  |          | número                        | %                                     |
| Total            | 8        | 373.880                       | 100                                   |
| más de 100.000   | 3        | 956.242                       | 98                                    |
| menos de 100.000 | 5        | 15.740                        | 2                                     |

**Cuadro 2.2.3 Televisión por cable.  
Ingresos de las empresas, por tipo de facturación**

| Período        | Ingresos facturados |                                     |                         |       |
|----------------|---------------------|-------------------------------------|-------------------------|-------|
|                | Total               | Abonos, adicionales e instalaciones | Publicidad <sup>1</sup> | Otros |
| miles de pesos |                     |                                     |                         |       |
| 1997           | 903.039             | 871.661                             | 28.919                  | 2.459 |
| Trimestre III  | 232.482             | 224.430                             | 7.480                   | 572   |
| Trimestre IV   | 234.667             | 227.280                             | 6.580                   | 807   |
| 1998           | 1.111.610           | 1.080.710                           | 26.976                  | 3.925 |
| Trimestre I    | 259.314             | 251.873                             | 6.369                   | 1.072 |
| Trimestre II   | 281.077             | 274.080                             | 6.013                   | 984   |
| Trimestre III  | 281.301             | 273.308                             | 7.465                   | 528   |
| Trimestre IV   | 289.918             | 281.449                             | 7.129                   | 1.340 |
| 1999           |                     |                                     |                         |       |
| Trimestre I    | 269.931             | 265.357                             | 4.090                   | 484   |
| Trimestre II   | 260.399             | 252.939                             | 6.159                   | 1.301 |
| Trimestre III  | 266.282             | 259.092                             | 5.985                   | 1.205 |

<sup>1</sup>Corresponde a los ingresos por publicidad contratada directamente con la empresa de TV por cable. No se incluye la publicidad de las señales de cable.

**Cuadro 2.2.4 Televisión por cable.  
Facturación de las empresas, por abonado**

| Período       | Facturación promedio mensual en pesos por abonado <sup>1</sup> |
|---------------|----------------------------------------------------------------|
| 1997          |                                                                |
| Trimestre III | 30,0                                                           |
| Trimestre IV  | 31,2                                                           |
| 1998          |                                                                |
| Trimestre I   | 31,9                                                           |
| Trimestre II  | 27,3                                                           |
| Trimestre III | 29,4                                                           |
| Trimestre IV  | 29,6                                                           |
| 1999          |                                                                |
| Trimestre I   | 29,1                                                           |
| Trimestre II  | 29,2                                                           |
| Trimestre III | 29,6                                                           |

<sup>1</sup>Estos datos no hacen mención al valor del abono sino a la facturación promedio por abonado que las empresas perciben, ya que éstas últimas realizan una previsión por incobrabilidad.

**Cuadro 2.2.5 Televisión por cable.  
Personal ocupado por tipo de función**

| Período       | Total | Personal ocupado                  |                               |       |
|---------------|-------|-----------------------------------|-------------------------------|-------|
|               |       | Administración y Comercialización | Técnico, control y producción | Otros |
|               |       | número                            |                               |       |
| 1997          |       |                                   |                               |       |
| Trimestre III | 6.297 | 3.522                             | 2.728                         | 47    |
| Trimestre IV  | 6.183 | 3.476                             | 2.656                         | 51    |
| 1998          |       |                                   |                               |       |
| Trimestre I   | 6.298 | 3.521                             | 2.756                         | 21    |
| Trimestre II  | 6.979 | 3.665                             | 3.290                         | 24    |
| Trimestre III | 7.299 | 3.336                             | 3.844                         | 119   |
| Trimestre IV  | 7.038 | 3.168                             | 3.760                         | 110   |
| 1999          |       |                                   |                               |       |
| Trimestre I   | 7.636 | 3.951                             | 3.569                         | 116   |
| Trimestre II  | 7.706 | 3.833                             | 3.768                         | 105   |
| Trimestre III | 7.721 | 3.847                             | 3.760                         | 114   |

**Cuadro 2.2.6 Televisión por cable. Cantidad de  
señales promedio según género y origen. Segundo trimestre de 1999**

| Género                  | Total     | Nacionales | Extranjeras |
|-------------------------|-----------|------------|-------------|
|                         |           | número     |             |
| <b>Total de señales</b> | <b>74</b> | <b>35</b>  | <b>39</b>   |
| Cines y series          | 14        | 5          | 9           |
| Deportivos              | 4         | 2          | 2           |
| Documentales            | 9         | 4          | 5           |
| Musicales               | 6         | 3          | 3           |
| Informativos            | 4         | 3          | 1           |
| Infantiles              | 6         | 2          | 4           |
| Femeninos               | 3         | 1          | 2           |
| Aire                    | 5         | 5          | —           |
| Internacionales         | 10        | —          | 10          |
| Variedades              | 10        | 8          | 2           |
| Codificados             | 3         | 2          | 1           |

## Comercio

**D**ado el desarrollo alcanzado por los centros de compras, el INDEC determinó poner en marcha una encuesta de periodicidad mensual, con el objetivo de elaborar series relativas a: volúmenes de ventas según jurisdicción y rubro, ventas promedio por metro cuadrado, cantidad de locales y área bruta locativa, personal ocupado, cantidad de salas cinematográficas y espectadores por sala. Además, se cubre información sobre aspectos tales como personal ocupado por las administraciones, ingresos de las administraciones, tamaño de los

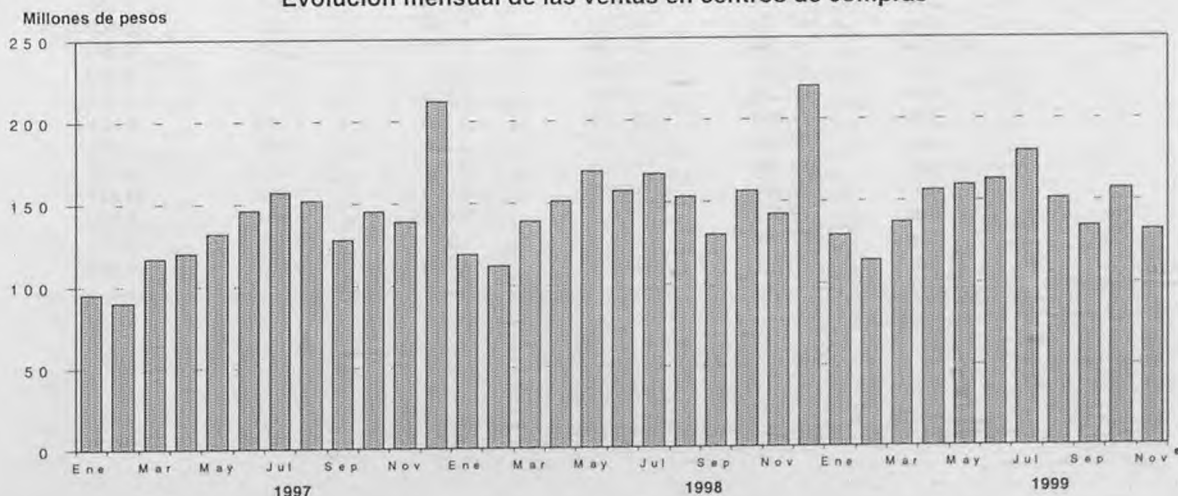
locales, disponibilidad para estacionamiento de vehículos, facturación promedio de los locales. La encuesta releva veinticuatro centros de compras del Gran Buenos Aires.

De manera análoga, el INDEC releva mensualmente la actividad de 76 empresas del sector supermercados. La encuesta proporciona datos sobre la evolución de las ventas totales, valor de las ventas por metro cuadrado, número de operaciones y monto promedio de cada compra, personal ocupado, sueldos y salarios.

**Cuadro 3.1.1 Centros de compras.  
Evolución de las ventas totales**

| Período          | Ventas totales    |
|------------------|-------------------|
|                  | millones de pesos |
| 1997             | 1.624             |
| 1998             | 1.816             |
| 1998 Oct         | 156               |
| Nov              | 142               |
| Dic              | 220               |
| 1999 Ene         | 129               |
| Feb              | 114               |
| Mar              | 137               |
| Abr              | 157               |
| May              | 159               |
| Jun              | 163               |
| Jul              | 180               |
| Ago              | 151               |
| Sep              | 134               |
| Oct              | 157               |
| Nov <sup>e</sup> | 132               |

**Evolución mensual de las ventas en centros de compras**



**Cuadro 3.1.2 Centros de compras. Ventas por rubro, según jurisdicción**

| Período                                                | Total   | Indumentaria<br>calzado y<br>marroquinería | Ropa y<br>accesorios<br>deportivos | Amoblamiento,<br>decoración y<br>textiles para<br>el hogar | Patio de<br>comidas,<br>alimentos<br>y kioscos |
|--------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| miles de pesos                                         |         |                                            |                                    |                                                            |                                                |
| <b>Total del</b>                                       |         |                                            |                                    |                                                            |                                                |
| <b>Gran Buenos Aires</b>                               |         |                                            |                                    |                                                            |                                                |
| 1998 Oct                                               | 156.175 | 70.611                                     | 7.111                              | 10.237                                                     | 20.670                                         |
| Nov                                                    | 142.413 | 62.468                                     | 6.007                              | 9.945                                                      | 20.787                                         |
| Dic                                                    | 220.179 | 102.027                                    | 9.414                              | 12.801                                                     | 24.959                                         |
| 1999 Ene                                               | 128.807 | 46.701                                     | 5.856                              | 7.454                                                      | 20.932                                         |
| Feb                                                    | 114.392 | 41.168                                     | 5.095                              | 8.584                                                      | 19.405                                         |
| Mar                                                    | 137.355 | 52.322                                     | 6.751                              | 11.069                                                     | 21.947                                         |
| Abr                                                    | 156.574 | 73.564                                     | 6.364                              | 10.899                                                     | 20.356                                         |
| May                                                    | 159.017 | 71.783                                     | 7.521                              | 11.273                                                     | 21.348                                         |
| Jun                                                    | 162.835 | 74.569                                     | 7.480                              | 10.132                                                     | 21.669                                         |
| Jul                                                    | 180.149 | 74.058                                     | 7.341                              | 10.769                                                     | 28.626                                         |
| Ago                                                    | 151.238 | 58.060                                     | 7.003                              | 11.310                                                     | 21.715                                         |
| Sep                                                    | 134.075 | 54.733                                     | 6.335                              | 10.335                                                     | 19.319                                         |
| Oct                                                    | 156.761 | 68.837                                     | 7.381                              | 11.472                                                     | 19.953                                         |
| <b>Ciudad de Buenos Aires</b>                          |         |                                            |                                    |                                                            |                                                |
| 1998 Oct                                               | 78.116  | 37.680                                     | 2.536                              | 5.993                                                      | 11.443                                         |
| Nov                                                    | 76.327  | 34.567                                     | 2.263                              | 6.120                                                      | 12.537                                         |
| Dic                                                    | 112.746 | 53.987                                     | 3.620                              | 7.279                                                      | 14.497                                         |
| 1999 Ene                                               | 63.823  | 24.505                                     | 2.179                              | 4.274                                                      | 11.542                                         |
| Feb                                                    | 57.057  | 22.097                                     | 1.854                              | 4.854                                                      | 10.882                                         |
| Mar                                                    | 69.653  | 27.807                                     | 2.425                              | 6.168                                                      | 12.666                                         |
| Abr                                                    | 79.515  | 38.904                                     | 2.261                              | 5.983                                                      | 11.785                                         |
| May                                                    | 76.341  | 35.829                                     | 2.377                              | 5.716                                                      | 11.748                                         |
| Jun                                                    | 77.472  | 36.400                                     | 2.721                              | 4.962                                                      | 11.937                                         |
| Jul                                                    | 85.208  | 38.694                                     | 2.638                              | 5.377                                                      | 14.795                                         |
| Ago                                                    | 72.015  | 29.753                                     | 2.551                              | 5.629                                                      | 12.095                                         |
| Sep                                                    | 66.333  | 28.854                                     | 2.290                              | 5.139                                                      | 11.182                                         |
| Oct                                                    | 77.850  | 35.766                                     | 2.638                              | 5.411                                                      | 11.388                                         |
| <b>24 partidos de la provincia<br/>de Buenos Aires</b> |         |                                            |                                    |                                                            |                                                |
| 1998 Oct                                               | 78.059  | 32.931                                     | 4.575                              | 4.244                                                      | 9.227                                          |
| Nov                                                    | 66.086  | 27.901                                     | 3.744                              | 3.825                                                      | 8.250                                          |
| Dic                                                    | 107.433 | 48.040                                     | 5.794                              | 5.522                                                      | 10.462                                         |
| 1999 Ene                                               | 64.984  | 22.196                                     | 3.677                              | 3.180                                                      | 9.390                                          |
| Feb                                                    | 57.335  | 19.071                                     | 3.241                              | 3.730                                                      | 8.523                                          |
| Mar                                                    | 67.702  | 24.515                                     | 4.326                              | 4.901                                                      | 9.281                                          |
| Abr                                                    | 77.059  | 34.660                                     | 4.103                              | 4.910                                                      | 8.571                                          |
| May                                                    | 82.676  | 35.954                                     | 5.144                              | 5.557                                                      | 9.600                                          |
| Jun                                                    | 85.363  | 38.169                                     | 4.759                              | 5.170                                                      | 9.732                                          |
| Jul                                                    | 94.941  | 35.364                                     | 4.703                              | 5.392                                                      | 13.831                                         |
| Ago                                                    | 79.223  | 28.307                                     | 4.452                              | 5.681                                                      | 9.620                                          |
| Sep                                                    | 67.742  | 25.879                                     | 4.045                              | 5.196                                                      | 8.137                                          |
| Oct                                                    | 78.911  | 33.071                                     | 4.743                              | 6.061                                                      | 8.565                                          |

**Cuadro 3.1.2 (conclusión)**

| Electrónicos,<br>CD, electrodo-<br>mésticos y<br>computación | Juguetería | Librería<br>y<br>papelería | Diversión<br>y<br>esparcimiento | Perfumería<br>y<br>farmacia | Otros  |
|--------------------------------------------------------------|------------|----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|--------|
| miles de pesos                                               |            |                            |                                 |                             |        |
| 18.895                                                       | 2.761      | 2.371                      | 8.281                           | 4.495                       | 10.743 |
| 17.904                                                       | 2.864      | 2.281                      | 7.383                           | 3.556                       | 9.218  |
| 26.510                                                       | 10.948     | 4.435                      | 9.549                           | 5.989                       | 13.547 |
| 15.926                                                       | 4.481      | 2.491                      | 11.892                          | 3.134                       | 9.940  |
| 14.622                                                       | 2.205      | 2.148                      | 10.392                          | 2.840                       | 7.936  |
| 16.803                                                       | 2.522      | 2.930                      | 10.456                          | 3.490                       | 9.065  |
| 17.930                                                       | 2.267      | 2.619                      | 9.668                           | 4.231                       | 8.676  |
| 19.199                                                       | 2.846      | 2.605                      | 9.435                           | 4.235                       | 8.772  |
| 19.563                                                       | 2.711      | 2.747                      | 10.735                          | 4.481                       | 8.748  |
| 19.438                                                       | 3.719      | 2.770                      | 19.923                          | 4.442                       | 9.063  |
| 19.173                                                       | 6.622      | 2.812                      | 11.792                          | 4.202                       | 8.549  |
| 17.354                                                       | 2.083      | 2.300                      | 9.732                           | 4.202                       | 7.682  |
| 20.988                                                       | 2.290      | 2.596                      | 8.100                           | 5.086                       | 10.058 |
|                                                              |            |                            |                                 |                             |        |
| 7.650                                                        | 1.424      | 1.293                      | 1.605                           | 2.545                       | 5.947  |
| 8.557                                                        | 1.524      | 1.320                      | 1.773                           | 2.172                       | 5.494  |
| 11.689                                                       | 5.131      | 2.681                      | 3.065                           | 3.534                       | 7.263  |
| 7.081                                                        | 2.021      | 1.410                      | 3.455                           | 1.740                       | 5.616  |
| 6.582                                                        | 1.099      | 1.171                      | 2.988                           | 1.547                       | 3.983  |
| 7.601                                                        | 1.265      | 1.578                      | 3.448                           | 1.960                       | 4.735  |
| 7.986                                                        | 1.151      | 1.448                      | 3.197                           | 2.223                       | 4.571  |
| 8.804                                                        | 1.350      | 1.422                      | 2.561                           | 2.280                       | 4.254  |
| 8.863                                                        | 1.305      | 1.509                      | 2.913                           | 2.409                       | 4.453  |
| 8.740                                                        | 1.737      | 1.584                      | 4.649                           | 2.339                       | 4.655  |
| 8.575                                                        | 2.865      | 1.597                      | 2.401                           | 2.252                       | 4.297  |
| 8.084                                                        | 1.052      | 1.345                      | 2.309                           | 2.286                       | 3.792  |
| 9.733                                                        | 1.155      | 1.513                      | 2.200                           | 2.722                       | 5.324  |
|                                                              |            |                            |                                 |                             |        |
| 11.245                                                       | 1.337      | 1.078                      | 6.676                           | 1.950                       | 4.796  |
| 9.347                                                        | 1.340      | 961                        | 5.610                           | 1.384                       | 3.724  |
| 14.821                                                       | 5.817      | 1.754                      | 6.484                           | 2.455                       | 6.284  |
| 8.845                                                        | 2.460      | 1.081                      | 8.437                           | 1.394                       | 4.324  |
| 8.040                                                        | 1.106      | 977                        | 7.404                           | 1.293                       | 3.950  |
| 9.202                                                        | 1.257      | 1.352                      | 7.008                           | 1.530                       | 4.330  |
| 9.944                                                        | 1.116      | 1.171                      | 6.471                           | 2.008                       | 4.105  |
| 10.395                                                       | 1.496      | 1.183                      | 6.874                           | 1.955                       | 4.518  |
| 10.700                                                       | 1.406      | 1.238                      | 7.822                           | 2.072                       | 4.295  |
| 10.698                                                       | 1.982      | 1.186                      | 15.274                          | 2.103                       | 4.408  |
| 10.598                                                       | 3.757      | 1.215                      | 9.391                           | 1.950                       | 4.252  |
| 9.270                                                        | 1.031      | 955                        | 7.423                           | 1.916                       | 3.890  |
| 11.255                                                       | 1.135      | 1.083                      | 5.900                           | 2.364                       | 4.734  |

**Cuadro 3.1.3 Centros de compras. Cantidad de locales activos, área bruta locativa, ventas por local y por metro cuadrado, y espectadores de cine**

| Período                                            | Cantidad de centros de compras | Cantidad de locales activos con volumen de ventas disponible | Área bruta locativa de los locales activos | Ventas promedio por local activo | Ventas promedio por m <sup>2</sup> | Espectadores de cine |
|----------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------|
| <b>Total</b>                                       |                                | número                                                       | m <sup>2</sup>                             | miles de pesos                   | pesos                              | número               |
| 1998 Oct                                           | 24                             | 1.971                                                        | 254.207                                    | 79,2                             | 614                                | 639.545              |
| Nov                                                | 25                             | 2.146                                                        | 282.280                                    | 66,4                             | 505                                | 533.618              |
| Dic                                                | 25                             | 2.155                                                        | 283.175                                    | 102,2                            | 778                                | 727.180              |
| 1999 Ene                                           | 25                             | 2.127                                                        | 301.403                                    | 60,6                             | 427                                | 1.032.421            |
| Feb                                                | 25                             | 2.114                                                        | 300.021                                    | 54,1                             | 381                                | 893.725              |
| Mar                                                | 25                             | 2.123                                                        | 315.500                                    | 64,7                             | 435                                | 942.451              |
| Abr                                                | 25                             | 2.133                                                        | 315.785                                    | 73,4                             | 496                                | 735.524              |
| May                                                | 24                             | 2.109                                                        | 314.974                                    | 75,4                             | 505                                | 814.512              |
| Jun                                                | 24                             | 2.112                                                        | 316.653                                    | 77,1                             | 514                                | 1.072.692            |
| Jul                                                | 24                             | 2.105                                                        | 329.946                                    | 85,6                             | 546                                | 2.174.493            |
| Ago                                                | 24                             | 2.098                                                        | 329.055                                    | 72,1                             | 460                                | 1.072.301            |
| Sep                                                | 24                             | 2.087                                                        | 328.427                                    | 64,2                             | 408                                | 923.744              |
| Oct                                                | 24                             | 2.086                                                        | 328.886                                    | 75,1                             | 477                                | 742.566              |
| <b>Ciudad de Buenos Aires</b>                      |                                |                                                              |                                            |                                  |                                    |                      |
| 1998 Oct                                           | 13                             | 976                                                          | 97.827                                     | 80,0                             | 799                                | 128.890              |
| Nov                                                | 14                             | 1.152                                                        | 125.927                                    | 66,3                             | 606                                | 129.314              |
| Dic                                                | 14                             | 1.160                                                        | 126.490                                    | 97,2                             | 891                                | 187.588              |
| 1999 Ene                                           | 14                             | 1.142                                                        | 122.747                                    | 55,9                             | 520                                | 245.305              |
| Feb                                                | 14                             | 1.132                                                        | 121.723                                    | 50,4                             | 469                                | 218.661              |
| Mar                                                | 14                             | 1.136                                                        | 123.118                                    | 61,3                             | 566                                | 313.472              |
| Abr                                                | 14                             | 1.135                                                        | 122.552                                    | 70,1                             | 649                                | 251.073              |
| May                                                | 13                             | 1.111                                                        | 121.741                                    | 68,8                             | 627                                | 251.605              |
| Jun                                                | 13                             | 1.112                                                        | 122.425                                    | 69,7                             | 633                                | 313.217              |
| Jul                                                | 13                             | 1.107                                                        | 131.565                                    | 77,0                             | 648                                | 488.074              |
| Ago                                                | 13                             | 1.101                                                        | 128.448                                    | 65,4                             | 561                                | 234.019              |
| Sep                                                | 13                             | 1.094                                                        | 128.090                                    | 60,6                             | 518                                | 262.185              |
| Oct                                                | 13                             | 1.094                                                        | 128.055                                    | 71,2                             | 608                                | 228.517              |
| <b>24 partidos de la provincia de Buenos Aires</b> |                                |                                                              |                                            |                                  |                                    |                      |
| 1998 Oct                                           | 11                             | 995                                                          | 156.380                                    | 78,5                             | 499                                | 510.655              |
| Nov                                                | 11                             | 994                                                          | 156.353                                    | 66,5                             | 423                                | 404.304              |
| Dic                                                | 11                             | 995                                                          | 156.685                                    | 108,0                            | 686                                | 539.592              |
| 1999 Ene                                           | 11                             | 985                                                          | 178.656                                    | 66,0                             | 416                                | 787.116              |
| Feb                                                | 11                             | 982                                                          | 178.298                                    | 58,4                             | 322                                | 675.064              |
| Mar                                                | 11                             | 987                                                          | 192.382                                    | 68,6                             | 352                                | 628.979              |
| Abr                                                | 11                             | 998                                                          | 193.233                                    | 77,2                             | 399                                | 484.451              |
| May                                                | 11                             | 998                                                          | 193.233                                    | 82,8                             | 428                                | 562.907              |
| Jun                                                | 11                             | 1.000                                                        | 194.228                                    | 85,4                             | 439                                | 759.475              |
| Jul                                                | 11                             | 998                                                          | 198.381                                    | 95,1                             | 479                                | 1.686.419            |
| Ago                                                | 11                             | 997                                                          | 200.607                                    | 79,5                             | 395                                | 838.282              |
| Sep                                                | 11                             | 993                                                          | 200.337                                    | 68,2                             | 338                                | 661.559              |
| Oct                                                | 11                             | 992                                                          | 200.831                                    | 79,5                             | 393                                | 514.049              |

**Cuadro 3.2.1 Supermercados. Ventas totales, ventas por metro cuadrado y ventas por operación, según jurisdicción**

| Período                                                            | Ventas totales<br>en miles de pesos | Superficie<br>cubierta en m <sup>2</sup> | Ventas por<br>m <sup>2</sup> | Número de<br>operaciones | Ventas por<br>operación<br>en pesos |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Total</b>                                                       |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998 Oct                                                           | 1.267.507                           | 1.597.999                                | 793                          | 56.400.873               | 22,5                                |
| Nov                                                                | 1.186.183                           | 1.603.795                                | 740                          | 53.795.839               | 22,0                                |
| Dic                                                                | 1.539.802                           | 1.638.374                                | 940                          | 62.890.652               | 24,5                                |
| 1999 Ene                                                           | 1.137.137                           | 1.656.338                                | 687                          | 53.127.680               | 21,4                                |
| Feb                                                                | 1.113.545                           | 1.665.338                                | 669                          | 51.721.643               | 21,5                                |
| Mar                                                                | 1.246.568                           | 1.669.244                                | 747                          | 58.603.970               | 21,3                                |
| Abr                                                                | 1.173.133                           | 1.672.009                                | 702                          | 55.969.523               | 21,0                                |
| May                                                                | 1.166.933                           | 1.688.515                                | 691                          | 55.009.995               | 21,2                                |
| Jun                                                                | 1.133.489                           | 1.700.489                                | 667                          | 54.505.524               | 20,8                                |
| Jul                                                                | 1.236.917                           | 1.717.090                                | 720                          | 58.566.586               | 21,1                                |
| Ago                                                                | 1.168.712                           | 1.720.678                                | 679                          | 58.566.586               | 20,4                                |
| Sep                                                                | 1.107.647                           | 1.730.489                                | 640                          | 56.659.944               | 19,5                                |
| Oct                                                                | 1.229.487                           | 1.745.321                                | 704                          | 60.264.179               | 20,4                                |
| <b>Ciudad de Buenos Aires</b>                                      |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998 Oct                                                           | 285.179                             | 244.049                                  | 1.169                        | 12.473.169               | 22,9                                |
| Nov                                                                | 270.307                             | 246.849                                  | 1.095                        | 12.175.153               | 22,2                                |
| Dic                                                                | 326.607                             | 259.708                                  | 1.258                        | 13.597.077               | 24,0                                |
| 1999 Ene                                                           | 225.587                             | 266.348                                  | 847                          | 10.884.927               | 20,7                                |
| Feb                                                                | 231.059                             | 267.068                                  | 865                          | 10.986.542               | 21,0                                |
| Mar                                                                | 273.010                             | 269.488                                  | 1.013                        | 12.997.521               | 21,0                                |
| Abr                                                                | 267.828                             | 269.488                                  | 994                          | 12.978.786               | 20,6                                |
| May                                                                | 266.929                             | 270.787                                  | 986                          | 12.699.275               | 21,0                                |
| Jun                                                                | 254.847                             | 270.787                                  | 941                          | 12.385.704               | 20,6                                |
| Jul                                                                | 277.793                             | 282.387                                  | 984                          | 13.189.276               | 21,1                                |
| Ago                                                                | 264.512                             | 282.387                                  | 937                          | 12.755.695               | 20,7                                |
| Sep                                                                | 251.437                             | 281.387                                  | 894                          | 12.998.726               | 19,3                                |
| Oct                                                                | 275.765                             | 289.798                                  | 952                          | 13.421.647               | 20,5                                |
| <b>24 partidos de la provincia<br/>de Buenos Aires<sup>1</sup></b> |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998 Oct                                                           | 404.045                             | 482.860                                  | 837                          | 13.102.983               | 30,8                                |
| Nov                                                                | 378.788                             | 483.420                                  | 784                          | 12.144.088               | 31,3                                |
| Dic                                                                | 497.044                             | 488.895                                  | 1.017                        | 15.147.454               | 32,8                                |
| 1999 Ene                                                           | 346.165                             | 498.519                                  | 694                          | 11.757.839               | 29,4                                |
| Feb                                                                | 340.319                             | 497.939                                  | 683                          | 11.643.053               | 29,2                                |
| Mar                                                                | 394.659                             | 496.720                                  | 795                          | 13.712.815               | 28,8                                |
| Abr                                                                | 362.596                             | 497.120                                  | 729                          | 12.730.339               | 28,5                                |
| May                                                                | 363.269                             | 497.520                                  | 730                          | 12.288.615               | 29,6                                |
| Jun                                                                | 350.092                             | 503.972                                  | 695                          | 12.322.892               | 28,4                                |
| Jul                                                                | 383.212                             | 504.272                                  | 760                          | 13.112.142               | 29,2                                |
| Ago                                                                | 362.764                             | 504.777                                  | 719                          | 12.767.466               | 28,4                                |
| Sep                                                                | 341.740                             | 505.907                                  | 675                          | 12.563.618               | 27,2                                |
| Oct                                                                | 381.102                             | 505.507                                  | 754                          | 13.527.804               | 28,2                                |
| <b>Resto de Buenos Aires</b>                                       |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998 Oct                                                           | 167.936                             | 254.004                                  | 661                          | 7.959.834                | 21,1                                |
| Nov                                                                | 156.289                             | 254.870                                  | 613                          | 7.661.638                | 20,4                                |
| Dic                                                                | 211.231                             | 267.157                                  | 791                          | 9.139.359                | 23,1                                |
| 1999 Ene                                                           | 184.162                             | 267.157                                  | 689                          | 8.633.193                | 21,3                                |
| Feb                                                                | 168.373                             | 267.157                                  | 630                          | 8.175.542                | 20,6                                |
| Mar                                                                | 166.310                             | 267.157                                  | 623                          | 8.338.236                | 19,9                                |
| Abr                                                                | 152.914                             | 267.157                                  | 572                          | 7.763.690                | 19,7                                |
| May                                                                | 151.573                             | 277.284                                  | 547                          | 7.638.641                | 19,8                                |
| Jun                                                                | 145.630                             | 277.284                                  | 525                          | 7.503.803                | 19,4                                |
| Jul                                                                | 155.807                             | 277.819                                  | 561                          | 7.934.714                | 19,6                                |
| Ago                                                                | 149.971                             | 278.142                                  | 539                          | 7.940.360                | 18,9                                |
| Sep                                                                | 140.194                             | 278.142                                  | 504                          | 7.681.380                | 18,3                                |
| Oct                                                                | 153.769                             | 279.452                                  | 550                          | 8.479.455                | 18,1                                |

*(sigue)*

Cuadro 3.2.1 (continuación)

|                   | Período  | Ventas totales<br>en miles de pesos | Superficie<br>cubierta en m <sup>2</sup> | Ventas por<br>m <sup>2</sup> | Número de<br>operaciones | Ventas por<br>operación<br>en pesos |
|-------------------|----------|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Córdoba</b>    |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                   | 1998 Oct | 91.785                              | 151.584                                  | 606                          | 5.121.799                | 17,9                                |
|                   | Nov      | 84.662                              | 151.184                                  | 560                          | 4.759.547                | 17,8                                |
|                   | Dic      | 111.600                             | 151.884                                  | 735                          | 5.374.332                | 20,8                                |
|                   | 1999 Ene | 84.375                              | 152.184                                  | 554                          | 4.559.637                | 18,5                                |
|                   | Feb      | 83.372                              | 152.184                                  | 548                          | 4.520.595                | 18,4                                |
|                   | Mar      | 92.003                              | 151.059                                  | 609                          | 4.866.057                | 18,9                                |
|                   | Abr      | 84.479                              | 151.059                                  | 559                          | 4.718.259                | 17,9                                |
|                   | May      | 84.510                              | 150.359                                  | 562                          | 4.993.538                | 16,9                                |
|                   | Jun      | 82.974                              | 149.700                                  | 554                          | 4.814.426                | 17,2                                |
|                   | Jul      | 88.887                              | 150.826                                  | 589                          | 5.268.057                | 16,9                                |
|                   | Ago      | 82.267                              | 150.826                                  | 545                          | 5.038.677                | 16,3                                |
|                   | Sep      | 81.033                              | 150.826                                  | 537                          | 5.137.062                | 15,8                                |
|                   | Oct      | 91.416                              | 150.826                                  | 606                          | 5.545.935                | 16,5                                |
| <b>Chubut</b>     |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                   | 1998 Oct | 23.135                              | 26.590                                   | 870                          | 1.180.366                | 19,6                                |
|                   | Nov      | 21.666                              | 27.790                                   | 780                          | 1.170.540                | 18,5                                |
|                   | Dic      | 28.168                              | 27.790                                   | 1.014                        | 1.368.625                | 20,6                                |
|                   | 1999 Ene | 22.670                              | 27.790                                   | 816                          | 1.207.814                | 18,8                                |
|                   | Feb      | 20.448                              | 27.790                                   | 736                          | 1.148.284                | 17,8                                |
|                   | Mar      | 22.235                              | 27.790                                   | 800                          | 1.218.795                | 18,2                                |
|                   | Abr      | 20.772                              | 27.790                                   | 747                          | 1.155.660                | 18,0                                |
|                   | May      | 20.556                              | 27.790                                   | 740                          | 1.004.959                | 20,5                                |
|                   | Jun      | 20.372                              | 27.790                                   | 733                          | 1.163.018                | 17,5                                |
|                   | Jul      | 22.433                              | 27.790                                   | 807                          | 1.234.113                | 18,2                                |
|                   | Ago      | 21.211                              | 27.790                                   | 763                          | 1.230.362                | 17,2                                |
|                   | Sep      | 20.167                              | 27.790                                   | 726                          | 1.075.559                | 18,8                                |
|                   | Oct      | 22.421                              | 27.790                                   | 807                          | 1.340.666                | 16,7                                |
| <b>Entre Ríos</b> |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                   | 1998 Oct | 21.623                              | 42.693                                   | 506                          | 1.380.142                | 15,7                                |
|                   | Nov      | 19.420                              | 42.693                                   | 455                          | 1.274.781                | 15,2                                |
|                   | Dic      | 26.841                              | 42.693                                   | 629                          | 1.481.603                | 18,1                                |
|                   | 1999 Ene | 20.055                              | 43.293                                   | 463                          | 1.343.526                | 14,9                                |
|                   | Feb      | 19.957                              | 43.593                                   | 458                          | 1.263.180                | 15,8                                |
|                   | Mar      | 21.435                              | 44.023                                   | 487                          | 1.375.227                | 15,6                                |
|                   | Abr      | 19.862                              | 44.023                                   | 451                          | 1.310.121                | 15,2                                |
|                   | May      | 19.018                              | 48.223                                   | 394                          | 1.269.590                | 15,0                                |
|                   | Jun      | 18.680                              | 48.523                                   | 385                          | 1.232.764                | 15,2                                |
|                   | Jul      | 21.199                              | 48.523                                   | 437                          | 1.246.111                | 17,0                                |
|                   | Ago      | 19.621                              | 48.523                                   | 404                          | 1.209.074                | 16,2                                |
|                   | Sep      | 18.991                              | 48.523                                   | 391                          | 1.216.612                | 15,6                                |
|                   | Oct      | 21.123                              | 48.523                                   | 435                          | 1.331.230                | 15,9                                |
| <b>Jujuy</b>      |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                   | 1998 Oct | 11.707                              | 13.708                                   | 854                          | 886.373                  | 13,2                                |
|                   | Nov      | 9.369                               | 13.708                                   | 683                          | 817.162                  | 11,5                                |
|                   | Dic      | 13.207                              | 11.456                                   | 1.153                        | 999.114                  | 13,2                                |
|                   | 1999 Ene | 10.364                              | 11.456                                   | 905                          | 853.441                  | 12,1                                |
|                   | Feb      | 9.970                               | 11.456                                   | 870                          | 812.589                  | 12,3                                |
|                   | Mar      | 10.809                              | 11.456                                   | 944                          | 928.316                  | 11,6                                |
|                   | Abr      | 10.302                              | 11.456                                   | 899                          | 862.055                  | 12,0                                |
|                   | May      | 10.125                              | 11.456                                   | 884                          | 871.627                  | 11,6                                |
|                   | Jun      | 10.255                              | 11.456                                   | 895                          | 883.848                  | 11,6                                |
|                   | Jul      | 10.933                              | 11.456                                   | 954                          | 911.326                  | 12,0                                |
|                   | Ago      | 10.683                              | 11.456                                   | 933                          | 934.596                  | 11,4                                |
|                   | Sep      | 10.273                              | 11.456                                   | 897                          | 937.459                  | 11,0                                |
|                   | Oct      | 10.910                              | 11.456                                   | 952                          | 916.664                  | 11,9                                |

(sigue)

Cuadro 3.2.1 (continuación)

| Período          |     | Ventas totales<br>en miles de pesos | Superficie<br>cubierta en m <sup>2</sup> | Ventas por<br>m <sup>2</sup> | Número de<br>operaciones | Ventas por<br>operación<br>en pesos |
|------------------|-----|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Mendoza</b>   |     |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998             | Oct | 70.773                              | 99.218                                   | 713                          | 4.400.878                | 16,1                                |
|                  | Nov | 65.836                              | 99.218                                   | 664                          | 4.225.098                | 15,6                                |
|                  | Dic | 84.536                              | 99.218                                   | 852                          | 4.336.605                | 19,5                                |
| 1999             | Ene | 65.710                              | 99.218                                   | 662                          | 4.278.807                | 15,4                                |
|                  | Feb | 61.448                              | 99.218                                   | 619                          | 3.816.467                | 16,1                                |
|                  | Mar | 70.149                              | 99.218                                   | 707                          | 4.376.114                | 16,0                                |
|                  | Abr | 66.821                              | 100.353                                  | 666                          | 4.313.680                | 15,5                                |
|                  | May | 64.593                              | 100.353                                  | 644                          | 4.104.752                | 15,7                                |
|                  | Jun | 64.888                              | 101.453                                  | 640                          | 4.181.195                | 15,5                                |
|                  | Jul | 69.895                              | 101.453                                  | 689                          | 4.558.272                | 15,3                                |
|                  | Ago | 65.655                              | 101.453                                  | 647                          | 4.342.431                | 15,1                                |
|                  | Sep | 62.327                              | 101.453                                  | 614                          | 4.254.797                | 14,6                                |
|                  | Oct | 69.796                              | 103.353                                  | 675                          | 4.636.552                | 15,1                                |
| <b>Neuquén</b>   |     |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998             | Oct | 21.006                              | 42.653                                   | 492                          | 1.026.133                | 20,5                                |
|                  | Nov | 19.836                              | 42.653                                   | 465                          | 998.432                  | 19,9                                |
|                  | Dic | 26.357                              | 41.823                                   | 630                          | 1.281.004                | 20,6                                |
| 1999             | Ene | 19.923                              | 42.623                                   | 467                          | 1.068.196                | 18,7                                |
|                  | Feb | 20.849                              | 42.623                                   | 489                          | 1.030.553                | 20,2                                |
|                  | Mar | 23.469                              | 42.623                                   | 551                          | 1.162.274                | 20,2                                |
|                  | Abr | 21.252                              | 42.623                                   | 499                          | 1.100.339                | 19,3                                |
|                  | May | 21.307                              | 43.103                                   | 494                          | 1.140.709                | 18,7                                |
|                  | Jun | 21.219                              | 43.103                                   | 492                          | 1.085.685                | 19,5                                |
|                  | Jul | 23.600                              | 43.103                                   | 548                          | 1.213.745                | 19,4                                |
|                  | Ago | 21.731                              | 43.103                                   | 504                          | 1.155.963                | 18,8                                |
|                  | Sep | 22.780                              | 43.103                                   | 529                          | 1.340.587                | 17,0                                |
|                  | Oct | 23.241                              | 43.103                                   | 539                          | 1.228.746                | 18,9                                |
| <b>Río Negro</b> |     |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998             | Oct | 16.686                              | 19.855                                   | 840                          | 1.229.809                | 13,6                                |
|                  | Nov | 15.973                              | 20.675                                   | 773                          | 1.220.327                | 13,1                                |
|                  | Dic | 20.380                              | 22.025                                   | 925                          | 1.256.662                | 16,2                                |
| 1999             | Ene | 18.556                              | 22.025                                   | 842                          | 1.216.612                | 15,3                                |
|                  | Feb | 16.749                              | 22.025                                   | 760                          | 1.121.260                | 14,9                                |
|                  | Mar | 17.331                              | 22.425                                   | 773                          | 1.202.609                | 14,4                                |
|                  | Abr | 16.362                              | 22.425                                   | 730                          | 1.107.371                | 14,8                                |
|                  | May | 15.914                              | 22.725                                   | 700                          | 1.066.414                | 14,9                                |
|                  | Jun | 15.891                              | 22.725                                   | 699                          | 1.115.386                | 14,2                                |
|                  | Jul | 17.827                              | 22.725                                   | 784                          | 1.218.751                | 14,6                                |
|                  | Ago | 16.673                              | 22.725                                   | 734                          | 1.183.833                | 14,1                                |
|                  | Sep | 13.703                              | 22.725                                   | 603                          | 1.040.199                | 13,2                                |
|                  | Oct | 16.943                              | 22.725                                   | 746                          | 1.244.060                | 13,6                                |
| <b>Salta</b>     |     |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998             | Oct | 14.534                              | 20.563                                   | 707                          | 926.287                  | 15,7                                |
|                  | Nov | 13.557                              | 20.563                                   | 659                          | 920.165                  | 14,7                                |
|                  | Dic | 18.825                              | 20.563                                   | 915                          | 1.199.355                | 15,7                                |
| 1999             | Ene | 14.178                              | 20.563                                   | 689                          | 899.198                  | 15,8                                |
|                  | Feb | 13.101                              | 20.563                                   | 637                          | 892.678                  | 14,7                                |
|                  | Mar | 13.763                              | 21.763                                   | 632                          | 949.455                  | 14,5                                |
|                  | Abr | 13.994                              | 22.993                                   | 609                          | 996.288                  | 14,0                                |
|                  | May | 13.533                              | 22.993                                   | 589                          | 940.016                  | 14,4                                |
|                  | Jun | 13.871                              | 22.993                                   | 603                          | 1.001.105                | 13,9                                |
|                  | Jul | 14.904                              | 22.993                                   | 648                          | 1.016.080                | 14,7                                |
|                  | Ago | 14.593                              | 22.993                                   | 635                          | 1.081.629                | 13,5                                |
|                  | Sep | 13.270                              | 22.993                                   | 577                          | 1.095.735                | 12,1                                |
|                  | Oct | 14.066                              | 22.993                                   | 612                          | 965.805                  | 14,6                                |

(sigue)

Cuadro 3.2.1 (continuación)

|                                                                | Período  | Ventas totales<br>en miles de pesos | Superficie<br>cubierta en m <sup>2</sup> | Ventas por<br>m <sup>2</sup> | Número de<br>operaciones | Ventas por<br>operación<br>en pesos |
|----------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Santa Fe</b>                                                |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                                                                | 1998 Oct | 49.971                              | 87.336                                   | 572                          | 2.561.209                | 19,5                                |
|                                                                | Nov      | 47.249                              | 87.336                                   | 541                          | 2.515.785                | 18,8                                |
|                                                                | Dic      | 61.180                              | 88.166                                   | 694                          | 2.891.617                | 21,2                                |
|                                                                | 1999 Ene | 44.144                              | 88.166                                   | 501                          | 2.429.021                | 18,2                                |
|                                                                | Feb      | 43.707                              | 92.646                                   | 472                          | 2.319.010                | 18,8                                |
|                                                                | Mar      | 49.522                              | 92.646                                   | 535                          | 2.907.170                | 17,0                                |
|                                                                | Abr      | 46.924                              | 92.646                                   | 506                          | 2.554.397                | 18,4                                |
|                                                                | May      | 47.192                              | 93.046                                   | 507                          | 2.649.430                | 17,8                                |
|                                                                | Jun      | 45.877                              | 96.546                                   | 475                          | 2.422.596                | 18,9                                |
|                                                                | Jul      | 50.226                              | 98.346                                   | 511                          | 2.843.612                | 17,7                                |
|                                                                | Ago      | 46.990                              | 98.746                                   | 476                          | 2.815.295                | 16,7                                |
|                                                                | Sep      | 44.158                              | 99.246                                   | 445                          | 2.645.517                | 16,7                                |
|                                                                | Oct      | 50.059                              | 99.696                                   | 502                          | 2.825.008                | 17,7                                |
| <b>Tucumán</b>                                                 |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                                                                | 1998 Oct | 23.375                              | 25.280                                   | 925                          | 948.192                  | 24,7                                |
|                                                                | Nov      | 21.989                              | 25.280                                   | 870                          | 915.143                  | 24,0                                |
|                                                                | Dic      | 31.247                              | 25.280                                   | 1.236                        | 1.091.261                | 28,6                                |
|                                                                | 1999 Ene | 20.895                              | 25.280                                   | 827                          | 874.758                  | 23,9                                |
|                                                                | Feb      | 20.646                              | 25.280                                   | 817                          | 887.496                  | 23,3                                |
|                                                                | Mar      | 22.533                              | 25.280                                   | 891                          | 986.600                  | 22,8                                |
|                                                                | Abr      | 22.102                              | 25.280                                   | 874                          | 1.009.101                | 21,9                                |
|                                                                | May      | 21.395                              | 25.280                                   | 846                          | 971.490                  | 22,0                                |
|                                                                | Jun      | 21.750                              | 25.280                                   | 860                          | 993.427                  | 21,9                                |
|                                                                | Jul      | 25.206                              | 25.280                                   | 997                          | 1.069.536                | 23,6                                |
|                                                                | Ago      | 22.253                              | 26.940                                   | 826                          | 1.040.582                | 21,4                                |
|                                                                | Sep      | 20.325                              | 26.940                                   | 754                          | 1.035.969                | 19,6                                |
|                                                                | Oct      | 22.403                              | 26.940                                   | 832                          | 962.216                  | 23,3                                |
| <b>Otras provincias del Norte<sup>2</sup></b>                  |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                                                                | 1998 Oct | 29.151                              | 44.052                                   | 662                          | 1.422.078                | 20,5                                |
|                                                                | Nov      | 27.503                              | 44.052                                   | 624                          | 1.359.283                | 20,2                                |
|                                                                | Dic      | 36.885                              | 44.052                                   | 837                          | 1.613.097                | 22,9                                |
|                                                                | 1999 Ene | 26.768                              | 44.052                                   | 608                          | 1.342.148                | 19,9                                |
|                                                                | Feb      | 26.851                              | 44.052                                   | 610                          | 1.328.024                | 20,2                                |
|                                                                | Mar      | 29.480                              | 44.052                                   | 669                          | 1.486.053                | 19,8                                |
|                                                                | Abr      | 27.637                              | 44.052                                   | 627                          | 1.393.204                | 19,8                                |
|                                                                | May      | 27.515                              | 44.052                                   | 625                          | 1.342.560                | 20,5                                |
|                                                                | Jun      | 27.332                              | 44.052                                   | 620                          | 1.396.856                | 19,6                                |
|                                                                | Jul      | 30.404                              | 44.052                                   | 690                          | 1.524.251                | 19,9                                |
|                                                                | Ago      | 28.581                              | 44.052                                   | 649                          | 1.497.340                | 19,1                                |
|                                                                | Sep      | 26.259                              | 44.052                                   | 596                          | 1.354.709                | 19,4                                |
|                                                                | Oct      | 28.965                              | 44.052                                   | 658                          | 1.453.870                | 19,9                                |
| <b>Otras provincias del Centro<br/>y del Oeste<sup>3</sup></b> |          |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
|                                                                | 1998 Oct | 16.783                              | 24.160                                   | 695                          | 911.992                  | 18,4                                |
|                                                                | Nov      | 15.116                              | 24.160                                   | 626                          | 852.784                  | 17,7                                |
|                                                                | Dic      | 21.754                              | 26.660                                   | 816                          | 1.106.947                | 19,7                                |
|                                                                | 1999 Ene | 17.249                              | 26.660                                   | 647                          | 993.942                  | 17,4                                |
|                                                                | Feb      | 16.165                              | 26.660                                   | 606                          | 921.161                  | 17,5                                |
|                                                                | Mar      | 17.624                              | 26.660                                   | 661                          | 1.055.105                | 16,7                                |
|                                                                | Abr      | 16.373                              | 26.660                                   | 614                          | 991.751                  | 16,5                                |
|                                                                | May      | 16.445                              | 26.660                                   | 617                          | 1.049.658                | 15,7                                |
|                                                                | Jun      | 16.937                              | 27.941                                   | 606                          | 1.017.562                | 16,6                                |
|                                                                | Jul      | 18.975                              | 29.881                                   | 635                          | 1.139.585                | 16,7                                |
|                                                                | Ago      | 17.052                              | 29.881                                   | 571                          | 1.064.784                | 16,0                                |
|                                                                | Sep      | 17.815                              | 39.062                                   | 456                          | 1.177.476                | 15,1                                |
|                                                                | Oct      | 21.472                              | 42.223                                   | 509                          | 1.235.247                | 17,4                                |

(sigue)

Cuadro 3.2.1 (conclusión)

| Período                                     | Ventas totales<br>en miles de pesos | Superficie<br>cubierta en m <sup>2</sup> | Ventas por<br>m <sup>2</sup> | Número de<br>operaciones | Ventas por<br>operación<br>en pesos |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Otras provincias del Sur<sup>1</sup></b> |                                     |                                          |                              |                          |                                     |
| 1998 Oct                                    | 19.818                              | 19.344                                   | 1.025                        | 869.629                  | 22,8                                |
| Nov                                         | 18.623                              | 19.344                                   | 963                          | 845.913                  | 22,0                                |
| Dic                                         | 23.940                              | 21.004                                   | 1.140                        | 1.006.540                | 23,8                                |
| 1999 Ene                                    | 16.336                              | 21.004                                   | 778                          | 784.621                  | 20,8                                |
| Feb                                         | 20.531                              | 25.084                                   | 818                          | 855.209                  | 24,0                                |
| Mar                                         | 22.236                              | 26.884                                   | 827                          | 1.041.623                | 21,3                                |
| Abr                                         | 22.915                              | 26.884                                   | 852                          | 984.482                  | 23,3                                |
| May                                         | 23.059                              | 26.884                                   | 858                          | 978.721                  | 23,6                                |
| Jun                                         | 22.874                              | 26.884                                   | 851                          | 985.257                  | 23,2                                |
| Jul                                         | 25.616                              | 26.884                                   | 953                          | 1.087.015                | 23,6                                |
| Ago                                         | 24.155                              | 26.884                                   | 898                          | 1.104.209                | 21,9                                |
| Sep                                         | 23.175                              | 26.884                                   | 862                          | 1.104.539                | 21,0                                |
| Oct                                         | 26.036                              | 26.884                                   | 968                          | 1.149.274                | 22,7                                |

<sup>1</sup>Comprende los siguientes partidos de la provincia de Buenos Aires: Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Ezeiza, Florencio Varela, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, José C. Paz, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Malvinas Argentinas, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, San Miguel, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

<sup>2</sup>Comprende las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa, Misiones y Santiago del Estero.

<sup>3</sup>Comprende las provincias de Catamarca, La Rioja, San Juan y San Luis.

<sup>4</sup>Comprende las provincias de La Pampa, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

Cuadro 3.2.2 Supermercados. Cantidad de cadenas relevadas, cantidad de bocas de expendio, personal ocupado asalariado, y sueldos y salarios brutos por categoría

| Período          | Cantidad de<br>cadenas<br>relevadas | Cantidad de<br>bocas de<br>expendio | Personal ocupado                                           |                                                        | Sueldos y salarios brutos                                  |                                                        |
|------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                  |                                     |                                     | Gerentes,<br>supervisores y<br>otro personal<br>jerárquico | Cajeros,<br>administrativos,<br>repositores<br>y otros | Gerentes,<br>supervisores y<br>otro personal<br>jerárquico | Cajeros,<br>administrativos,<br>repositores<br>y otros |
|                  |                                     |                                     | número de personas                                         |                                                        | miles de pesos                                             |                                                        |
| 1998 Oct         | 78                                  | 899                                 | 9.132                                                      | 78.473                                                 | 16.776                                                     | 46.849                                                 |
| Nov              | 78                                  | 902                                 | 9.362                                                      | 79.725                                                 | 17.159                                                     | 46.715                                                 |
| Dic <sup>1</sup> | 78                                  | 918                                 | 9.397                                                      | 83.318                                                 | 26.699                                                     | 64.877                                                 |
| 1999 Ene         | 79                                  | 937                                 | 9.399                                                      | 82.749                                                 | 19.184                                                     | 50.504                                                 |
| Feb              | 80                                  | 942                                 | 9.369                                                      | 82.093                                                 | 18.038                                                     | 47.247                                                 |
| Mar              | 80                                  | 944                                 | 9.541                                                      | 81.079                                                 | 19.178                                                     | 47.240                                                 |
| Abr              | 80                                  | 947                                 | 9.455                                                      | 80.916                                                 | 17.454                                                     | 48.014                                                 |
| May              | 80                                  | 956                                 | 9.463                                                      | 80.853                                                 | 17.394                                                     | 47.470                                                 |
| Jun <sup>1</sup> | 80                                  | 960                                 | 9.455                                                      | 80.154                                                 | 24.722                                                     | 68.442                                                 |
| Jul              | 80                                  | 964                                 | 9.067                                                      | 80.550                                                 | 16.954                                                     | 48.961                                                 |
| Ago              | 78                                  | 966                                 | 9.083                                                      | 79.755                                                 | 16.261                                                     | 48.634                                                 |
| Sep              | 76                                  | 969                                 | 9.108                                                      | 78.655                                                 | 17.533                                                     | 48.965                                                 |
| Oct              | 76                                  | 975                                 | 9.107                                                      | 78.328                                                 | 16.191                                                     | 48.388                                                 |

<sup>1</sup>En los meses de junio y diciembre se incluye el aguinaldo.

**Cuadro 3.2.3 Supermercados. Ventas por grupos de artículos, según jurisdicción**

| Período                                                  |     | Total          | Bebidas | Almacén | Panadería | Lácteos |
|----------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|---------|-----------|---------|
| Total                                                    |     | miles de pesos |         |         |           |         |
| 1998                                                     | Oct | 1.267.507      | 156.823 | 282.198 | 41.711    | 110.262 |
|                                                          | Nov | 1.186.183      | 155.553 | 261.333 | 39.447    | 100.340 |
|                                                          | Dic | 1.539.802      | 271.694 | 312.362 | 57.657    | 113.956 |
| 1999                                                     | Ene | 1.137.137      | 146.713 | 248.990 | 35.193    | 93.000  |
|                                                          | Feb | 1.113.545      | 144.511 | 245.507 | 33.821    | 93.236  |
|                                                          | Mar | 1.246.568      | 150.230 | 290.111 | 38.858    | 103.230 |
|                                                          | Abr | 1.173.133      | 135.298 | 292.056 | 39.073    | 99.804  |
|                                                          | May | 1.166.933      | 135.039 | 283.945 | 39.138    | 100.898 |
|                                                          | Jun | 1.133.489      | 132.309 | 278.833 | 38.654    | 96.713  |
|                                                          | Jul | 1.236.917      | 140.692 | 320.277 | 41.330    | 105.674 |
|                                                          | Ago | 1.168.712      | 134.413 | 297.331 | 41.129    | 101.815 |
|                                                          | Sep | 1.107.647      | 130.219 | 280.560 | 38.731    | 99.127  |
|                                                          | Oct | 1.229.487      | 147.694 | 303.681 | 42.187    | 106.380 |
| Ciudad de Buenos Aires                                   |     |                |         |         |           |         |
| 1998                                                     | Oct | 285.179        | 35.485  | 56.957  | 12.401    | 27.928  |
|                                                          | Nov | 270.307        | 35.812  | 53.886  | 11.640    | 25.539  |
|                                                          | Dic | 326.607        | 57.899  | 58.747  | 15.981    | 26.843  |
| 1999                                                     | Ene | 225.587        | 28.052  | 43.850  | 9.562     | 19.982  |
|                                                          | Feb | 231.059        | 29.745  | 45.714  | 9.580     | 21.105  |
|                                                          | Mar | 273.010        | 34.408  | 56.532  | 11.242    | 25.160  |
|                                                          | Abr | 267.828        | 31.931  | 58.014  | 11.921    | 25.145  |
|                                                          | May | 266.929        | 32.406  | 55.883  | 12.100    | 25.817  |
|                                                          | Jun | 254.847        | 31.351  | 52.905  | 11.941    | 24.429  |
|                                                          | Jul | 277.793        | 32.809  | 62.511  | 12.940    | 25.522  |
|                                                          | Ago | 264.512        | 31.450  | 58.860  | 12.485    | 25.013  |
|                                                          | Sep | 251.437        | 29.964  | 55.405  | 11.581    | 23.925  |
|                                                          | Oct | 275.765        | 33.964  | 59.636  | 12.672    | 25.130  |
| 24 partidos de la provincia de Buenos Aires <sup>1</sup> |     |                |         |         |           |         |
| 1998                                                     | Oct | 404.045        | 54.076  | 85.552  | 13.636    | 32.704  |
|                                                          | Nov | 378.788        | 54.684  | 77.907  | 12.794    | 29.491  |
|                                                          | Dic | 497.044        | 96.304  | 89.630  | 19.914    | 36.171  |
| 1999                                                     | Ene | 346.165        | 46.686  | 72.274  | 10.913    | 27.137  |
|                                                          | Feb | 340.319        | 46.959  | 71.897  | 10.620    | 26.917  |
|                                                          | Mar | 394.659        | 52.430  | 87.607  | 12.570    | 30.778  |
|                                                          | Abr | 362.596        | 45.422  | 87.784  | 12.325    | 29.198  |
|                                                          | May | 363.269        | 45.817  | 85.864  | 12.060    | 29.493  |
|                                                          | Jun | 350.092        | 44.437  | 83.630  | 12.090    | 28.055  |
|                                                          | Jul | 383.212        | 46.852  | 97.595  | 13.083    | 29.076  |
|                                                          | Ago | 362.764        | 45.540  | 90.973  | 12.625    | 27.989  |
|                                                          | Sep | 341.740        | 44.298  | 85.830  | 11.814    | 26.913  |
|                                                          | Oct | 381.102        | 50.899  | 92.619  | 12.887    | 28.840  |
| Resto de Buenos Aires                                    |     |                |         |         |           |         |
| 1998                                                     | Oct | 167.936        | 20.270  | 39.902  | 4.813     | 14.642  |
|                                                          | Nov | 156.289        | 19.935  | 36.861  | 4.595     | 13.397  |
|                                                          | Dic | 211.231        | 37.066  | 45.985  | 7.061     | 15.756  |
| 1999                                                     | Ene | 184.162        | 26.402  | 42.115  | 4.704     | 15.675  |
|                                                          | Feb | 168.373        | 22.719  | 39.088  | 4.192     | 14.885  |
|                                                          | Mar | 166.310        | 19.697  | 41.348  | 4.251     | 13.928  |
|                                                          | Abr | 152.914        | 17.696  | 40.323  | 4.143     | 13.245  |
|                                                          | May | 151.573        | 16.901  | 39.718  | 4.360     | 13.344  |
|                                                          | Jun | 145.630        | 16.375  | 38.651  | 4.021     | 12.944  |
|                                                          | Jul | 155.807        | 17.623  | 42.605  | 4.268     | 13.997  |
|                                                          | Ago | 149.971        | 16.816  | 39.024  | 4.465     | 13.571  |
|                                                          | Sep | 140.194        | 15.982  | 36.868  | 5.194     | 13.070  |
|                                                          | Oct | 153.769        | 17.869  | 39.539  | 5.462     | 13.593  |

Cuadro 3.2.3

| Carnes         | Verdulería y frutería | Alimentos preparados y rotisería | Artículos de limpieza y perfumería | Indumentaria, calzado y textiles | Electrónica y artículos para el hogar | Otros   |
|----------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|---------|
| miles de pesos |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |         |
| 141.755        | 64.138                | 29.660                           | 186.701                            | 41.565                           | 70.511                                | 142.183 |
| 126.857        | 63.163                | 27.367                           | 178.521                            | 37.454                           | 61.042                                | 135.106 |
| 157.227        | 70.803                | 33.477                           | 203.957                            | 56.341                           | 77.473                                | 184.855 |
| 122.345        | 56.650                | 26.470                           | 182.400                            | 37.035                           | 51.498                                | 136.843 |
| 116.058        | 53.935                | 25.994                           | 173.157                            | 38.157                           | 50.891                                | 138.278 |
| 128.110        | 59.228                | 28.196                           | 188.608                            | 44.682                           | 61.260                                | 154.055 |
| 126.536        | 57.124                | 26.772                           | 175.438                            | 41.291                           | 55.815                                | 123.926 |
| 123.511        | 55.509                | 25.892                           | 178.008                            | 40.786                           | 59.826                                | 124.381 |
| 121.781        | 53.994                | 25.970                           | 166.181                            | 40.962                           | 59.999                                | 118.093 |
| 130.754        | 57.741                | 29.397                           | 175.353                            | 41.849                           | 62.809                                | 131.041 |
| 122.114        | 58.038                | 27.744                           | 165.767                            | 33.937                           | 56.512                                | 129.912 |
| 119.124        | 58.110                | 26.357                           | 160.485                            | 29.556                           | 48.516                                | 116.862 |
| 130.048        | 64.272                | 29.606                           | 178.734                            | 37.599                           | 65.400                                | 123.886 |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |         |
| 34.377         | 19.239                | 7.027                            | 39.514                             | 6.290                            | 14.692                                | 31.269  |
| 29.639         | 19.153                | 6.509                            | 38.059                             | 5.734                            | 13.600                                | 30.736  |
| 34.626         | 19.281                | 7.822                            | 41.596                             | 8.440                            | 16.377                                | 38.995  |
| 25.344         | 14.982                | 5.715                            | 34.832                             | 5.176                            | 10.273                                | 27.819  |
| 24.624         | 14.678                | 5.870                            | 33.742                             | 5.457                            | 10.755                                | 29.789  |
| 29.324         | 17.341                | 6.604                            | 38.958                             | 6.498                            | 13.200                                | 33.743  |
| 29.852         | 17.102                | 6.623                            | 38.097                             | 6.174                            | 12.331                                | 30.638  |
| 29.387         | 16.359                | 6.157                            | 38.982                             | 5.963                            | 12.670                                | 31.205  |
| 29.523         | 16.370                | 6.113                            | 35.906                             | 5.732                            | 12.043                                | 28.534  |
| 31.127         | 17.113                | 7.215                            | 36.882                             | 5.875                            | 14.175                                | 31.624  |
| 29.685         | 17.343                | 6.710                            | 35.086                             | 4.556                            | 12.394                                | 30.930  |
| 29.219         | 17.193                | 6.667                            | 32.849                             | 4.027                            | 11.015                                | 29.592  |
| 30.966         | 18.912                | 7.528                            | 37.214                             | 5.392                            | 15.058                                | 29.293  |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |         |
| 42.014         | 18.112                | 9.606                            | 56.697                             | 14.051                           | 25.186                                | 52.411  |
| 37.398         | 17.650                | 8.851                            | 53.905                             | 13.193                           | 23.043                                | 49.872  |
| 48.011         | 21.185                | 10.619                           | 62.716                             | 19.566                           | 26.911                                | 66.017  |
| 34.286         | 15.622                | 8.143                            | 53.959                             | 13.021                           | 15.594                                | 48.530  |
| 32.521         | 15.008                | 7.827                            | 50.660                             | 12.758                           | 16.442                                | 48.710  |
| 37.865         | 17.215                | 8.786                            | 56.845                             | 14.302                           | 20.588                                | 55.673  |
| 35.985         | 16.378                | 8.212                            | 51.483                             | 13.106                           | 18.958                                | 43.745  |
| 35.503         | 15.794                | 8.032                            | 53.018                             | 12.727                           | 20.750                                | 44.211  |
| 34.838         | 15.325                | 8.114                            | 48.551                             | 13.235                           | 20.186                                | 41.631  |
| 37.558         | 16.112                | 9.199                            | 50.885                             | 13.301                           | 21.349                                | 48.202  |
| 34.988         | 16.101                | 8.749                            | 47.631                             | 10.948                           | 19.002                                | 48.218  |
| 34.077         | 16.047                | 8.242                            | 45.205                             | 9.167                            | 15.683                                | 44.464  |
| 37.623         | 17.891                | 9.123                            | 51.274                             | 11.894                           | 22.320                                | 45.732  |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |         |
| 18.833         | 9.048                 | 3.018                            | 24.630                             | 5.373                            | 9.208                                 | 18.199  |
| 17.265         | 9.007                 | 2.836                            | 23.768                             | 4.888                            | 6.637                                 | 17.100  |
| 21.597         | 10.595                | 3.397                            | 27.527                             | 7.347                            | 9.828                                 | 25.072  |
| 20.067         | 10.039                | 3.199                            | 27.293                             | 5.605                            | 7.943                                 | 21.120  |
| 17.723         | 8.907                 | 3.078                            | 25.371                             | 5.790                            | 7.140                                 | 19.480  |
| 17.268         | 8.424                 | 3.002                            | 25.051                             | 6.389                            | 7.193                                 | 19.759  |
| 16.543         | 7.881                 | 2.726                            | 22.816                             | 5.367                            | 6.842                                 | 15.332  |
| 16.174         | 7.681                 | 2.600                            | 22.950                             | 5.487                            | 7.574                                 | 14.784  |
| 15.648         | 7.442                 | 2.734                            | 21.264                             | 5.260                            | 7.618                                 | 13.673  |
| 16.367         | 7.732                 | 2.784                            | 22.350                             | 5.173                            | 7.423                                 | 15.485  |
| 15.768         | 8.099                 | 2.859                            | 21.454                             | 4.235                            | 7.431                                 | 15.249  |
| 14.514         | 8.273                 | 2.629                            | 20.885                             | 3.543                            | 6.219                                 | 13.017  |
| 15.792         | 9.011                 | 3.010                            | 22.535                             | 4.705                            | 7.510                                 | 14.743  |

(sigue)

Cuadro 3.2.3 (continuación)

| Período    |     | Total          | Bebidas | Almacén | Panadería | Lácteos |
|------------|-----|----------------|---------|---------|-----------|---------|
| Córdoba    |     | miles de pesos |         |         |           |         |
| 1998       | Oct | 91.785         | 12.641  | 20.434  | 1.712     | 6.454   |
|            | Nov | 84.662         | 11.815  | 19.388  | 1.607     | 5.803   |
|            | Dic | 111.600        | 20.755  | 24.387  | 1.768     | 6.027   |
| 1999       | Ene | 84.375         | 11.635  | 18.531  | 1.537     | 5.491   |
|            | Feb | 83.372         | 11.714  | 17.844  | 1.516     | 5.630   |
|            | Mar | 92.003         | 10.939  | 21.625  | 1.791     | 6.149   |
|            | Abr | 84.479         | 9.559   | 21.844  | 1.625     | 5.798   |
|            | May | 84.510         | 9.775   | 21.447  | 1.594     | 5.736   |
|            | Jun | 82.974         | 9.613   | 20.924  | 1.600     | 5.498   |
|            | Jul | 88.887         | 10.842  | 23.849  | 1.386     | 7.850   |
|            | Ago | 82.267         | 10.021  | 22.162  | 1.262     | 7.531   |
|            | Sep | 81.033         | 9.615   | 21.744  | 1.319     | 8.074   |
|            | Oct | 91.416         | 10.600  | 24.018  | 1.512     | 9.025   |
| Chubut     |     |                |         |         |           |         |
| 1998       | Oct | 23.135         | 2.295   | 5.373   | 751       | 3.509   |
|            | Nov | 21.666         | 2.228   | 5.092   | 730       | 3.114   |
|            | Dic | 28.168         | 3.713   | 6.888   | 996       | 3.376   |
| 1999       | Ene | 22.670         | 2.496   | 5.202   | 772       | 3.254   |
|            | Feb | 20.448         | 2.256   | 4.638   | 676       | 2.946   |
|            | Mar | 22.235         | 2.288   | 5.182   | 731       | 3.178   |
|            | Abr | 20.772         | 2.260   | 5.142   | 700       | 3.036   |
|            | May | 20.556         | 2.163   | 5.020   | 744       | 2.974   |
|            | Jun | 20.372         | 2.167   | 5.007   | 731       | 2.956   |
|            | Jul | 22.433         | 2.108   | 5.831   | 746       | 3.280   |
|            | Ago | 21.211         | 1.976   | 5.408   | 745       | 3.079   |
|            | Sep | 20.167         | 1.869   | 5.218   | 697       | 2.992   |
|            | Oct | 22.421         | 2.154   | 5.604   | 762       | 3.346   |
| Entre Ríos |     |                |         |         |           |         |
| 1998       | Oct | 21.623         | 2.381   | 6.575   | 1.222     | 1.217   |
|            | Nov | 19.420         | 2.343   | 5.554   | 1.153     | 1.151   |
|            | Dic | 26.841         | 4.570   | 5.863   | 2.055     | 1.715   |
| 1999       | Ene | 20.055         | 2.444   | 6.156   | 1.031     | 983     |
|            | Feb | 19.957         | 2.429   | 6.286   | 840       | 1.001   |
|            | Mar | 21.435         | 2.425   | 6.947   | 1.066     | 1.133   |
|            | Abr | 19.862         | 2.022   | 6.784   | 1.057     | 1.063   |
|            | May | 19.018         | 2.003   | 6.306   | 1.067     | 1.086   |
|            | Jun | 18.680         | 1.908   | 6.218   | 1.041     | 998     |
|            | Jul | 21.199         | 2.048   | 7.654   | 1.148     | 1.061   |
|            | Ago | 19.621         | 1.954   | 7.441   | 1.095     | 1.033   |
|            | Sep | 18.991         | 1.927   | 7.175   | 1.034     | 1.023   |
|            | Oct | 21.123         | 2.177   | 7.803   | 1.120     | 1.101   |
| Jujuy      |     |                |         |         |           |         |
| 1998       | Oct | 11.707         | 1.498   | 3.572   | 333       | 949     |
|            | Nov | 9.369          | 1.182   | 2.926   | 259       | 741     |
|            | Dic | 13.207         | 1.774   | 4.244   | 333       | 848     |
| 1999       | Ene | 10.364         | 1.273   | 3.054   | 282       | 753     |
|            | Feb | 9.970          | 1.219   | 2.877   | 252       | 713     |
|            | Mar | 10.809         | 1.122   | 3.284   | 282       | 811     |
|            | Abr | 10.302         | 1.084   | 3.434   | 293       | 787     |
|            | May | 10.125         | 1.106   | 3.427   | 293       | 806     |
|            | Jun | 10.255         | 1.092   | 3.706   | 302       | 760     |
|            | Jul | 10.933         | 1.225   | 3.728   | 329       | 811     |
|            | Ago | 10.683         | 1.197   | 3.494   | 330       | 896     |
|            | Sep | 10.273         | 1.201   | 3.172   | 306       | 899     |
|            | Oct | 10.910         | 1.249   | 3.395   | 328       | 872     |

Cuadro 3.2.3

| Carnes         | Verdulería y frutería | Alimentos preparados y rotisería | Artículos de limpieza y perfumería | Indumentaria, calzado y textiles | Electrónica y artículos para el hogar | Otros  |
|----------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|--------|
| miles de pesos |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |        |
| 8.595          | 3.480                 | 960                              | 13.913                             | 3.640                            | 6.309                                 | 13.647 |
| 7.737          | 3.288                 | 853                              | 12.888                             | 3.166                            | 5.388                                 | 12.729 |
| 9.145          | 3.595                 | 1.265                            | 14.982                             | 4.999                            | 7.128                                 | 17.549 |
| 8.126          | 3.133                 | 900                              | 13.603                             | 3.060                            | 4.932                                 | 13.427 |
| 8.205          | 3.155                 | 867                              | 13.158                             | 3.035                            | 5.013                                 | 13.235 |
| 8.563          | 3.304                 | 973                              | 14.101                             | 3.908                            | 5.837                                 | 14.813 |
| 7.977          | 3.079                 | 855                              | 12.929                             | 3.924                            | 5.337                                 | 11.552 |
| 8.117          | 3.026                 | 871                              | 13.055                             | 3.676                            | 5.601                                 | 11.612 |
| 7.514          | 2.892                 | 877                              | 12.467                             | 3.715                            | 6.216                                 | 11.658 |
| 8.388          | 3.210                 | 1.050                            | 13.028                             | 4.424                            | 5.102                                 | 9.758  |
| 7.605          | 3.241                 | 999                              | 12.395                             | 3.466                            | 4.342                                 | 9.243  |
| 8.445          | 3.479                 | 922                              | 12.619                             | 3.132                            | 3.705                                 | 7.979  |
| 9.244          | 3.839                 | 1.087                            | 14.042                             | 3.844                            | 5.013                                 | 9.192  |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |        |
| 2.835          | 1.484                 | 755                              | 3.497                              | 940                              | 267                                   | 1.429  |
| 2.680          | 1.478                 | 744                              | 3.357                              | 835                              | 167                                   | 1.241  |
| 3.304          | 1.686                 | 969                              | 3.826                              | 1.206                            | 265                                   | 1.939  |
| 2.713          | 1.389                 | 801                              | 3.643                              | 800                              | 164                                   | 1.436  |
| 2.446          | 1.238                 | 721                              | 3.115                              | 813                              | 172                                   | 1.427  |
| 2.627          | 1.214                 | 637                              | 3.400                              | 1.021                            | 202                                   | 1.755  |
| 2.540          | 1.138                 | 606                              | 3.265                              | 778                              | 184                                   | 1.123  |
| 2.465          | 1.163                 | 566                              | 3.221                              | 881                              | 193                                   | 1.166  |
| 2.448          | 1.174                 | 532                              | 3.066                              | 978                              | 199                                   | 1.114  |
| 2.619          | 1.320                 | 691                              | 3.336                              | 1.038                            | 222                                   | 1.242  |
| 2.408          | 1.265                 | 611                              | 3.189                              | 1.043                            | 209                                   | 1.278  |
| 2.253          | 1.244                 | 586                              | 3.050                              | 985                              | 196                                   | 1.077  |
| 2.562          | 1.398                 | 650                              | 3.379                              | 1.111                            | 249                                   | 1.206  |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |        |
| 2.515          | 1.165                 | 199                              | 3.135                              | 817                              | 575                                   | 1.822  |
| 2.281          | 1.170                 | 176                              | 2.967                              | 667                              | 380                                   | 1.578  |
| 3.064          | 1.338                 | 221                              | 3.280                              | 1.098                            | 717                                   | 2.920  |
| 2.277          | 1.097                 | 249                              | 3.300                              | 644                              | 428                                   | 1.446  |
| 2.088          | 1.050                 | 258                              | 3.147                              | 785                              | 444                                   | 1.629  |
| 2.171          | 1.186                 | 281                              | 3.416                              | 802                              | 549                                   | 1.459  |
| 2.113          | 1.074                 | 272                              | 2.980                              | 887                              | 560                                   | 1.050  |
| 2.132          | 997                   | 238                              | 3.012                              | 774                              | 403                                   | 1.000  |
| 2.059          | 901                   | 298                              | 2.855                              | 727                              | 455                                   | 1.220  |
| 2.217          | 973                   | 337                              | 3.137                              | 688                              | 571                                   | 1.365  |
| 2.053          | 951                   | 322                              | 2.515                              | 493                              | 456                                   | 1.308  |
| 1.989          | 981                   | 308                              | 2.533                              | 525                              | 385                                   | 1.111  |
| 2.205          | 1.058                 | 365                              | 2.787                              | 612                              | 581                                   | 1.314  |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |        |
| 1.659          | 207                   | 254                              | 2.576                              | 199                              | 8                                     | 452    |
| 1.235          | 164                   | 183                              | 2.166                              | 155                              | 3                                     | 355    |
| 1.758          | 204                   | 249                              | 2.687                              | 358                              | 6                                     | 746    |
| 1.308          | 168                   | 209                              | 2.482                              | 212                              | 4                                     | 619    |
| 1.238          | 174                   | 200                              | 2.378                              | 388                              | 4                                     | 527    |
| 1.299          | 192                   | 212                              | 2.500                              | 567                              | 4                                     | 536    |
| 1.350          | 188                   | 209                              | 2.324                              | 222                              | 5                                     | 406    |
| 1.283          | 178                   | 209                              | 2.234                              | 194                              | 5                                     | 390    |
| 1.293          | 180                   | 214                              | 2.129                              | 192                              | 3                                     | 384    |
| 1.301          | 195                   | 235                              | 2.294                              | 159                              | 4                                     | 652    |
| 1.237          | 202                   | 226                              | 2.288                              | 144                              | 8                                     | 661    |
| 1.180          | 201                   | 227                              | 2.334                              | 136                              | 9                                     | 608    |
| 1.360          | 207                   | 262                              | 2.426                              | 149                              | 15                                    | 647    |

(sigue)

Cuadro 3.2.3 (continuación)

| Período   |     | Total          | Bebidas | Almacén | Panadería | Lácteos |
|-----------|-----|----------------|---------|---------|-----------|---------|
| Mendoza   |     | miles de pesos |         |         |           |         |
| 1998      | Oct | 70.773         | 7.262   | 16.834  | 1.199     | 5.221   |
|           | Nov | 65.836         | 7.096   | 15.613  | 1.081     | 4.793   |
|           | Dic | 84.536         | 12.403  | 20.351  | 1.305     | 5.367   |
| 1999      | Ene | 65.710         | 7.079   | 14.680  | 1.093     | 4.550   |
|           | Feb | 61.448         | 7.201   | 14.149  | 1.041     | 4.471   |
|           | Mar | 70.149         | 6.452   | 17.779  | 1.240     | 4.861   |
|           | Abr | 66.821         | 5.876   | 18.072  | 1.313     | 4.805   |
|           | May | 64.593         | 5.799   | 16.822  | 1.237     | 4.753   |
|           | Jun | 64.888         | 5.820   | 17.062  | 1.325     | 4.785   |
|           | Jul | 69.895         | 6.483   | 18.514  | 1.364     | 5.277   |
|           | Ago | 65.655         | 6.064   | 17.036  | 1.281     | 4.947   |
|           | Sep | 62.327         | 6.265   | 15.840  | 1.152     | 4.815   |
|           | Oct | 69.796         | 6.986   | 16.737  | 1.460     | 5.288   |
| Neuquén   |     |                |         |         |           |         |
| 1998      | Oct | 21.006         | 1.973   | 4.964   | 585       | 1.849   |
|           | Nov | 19.836         | 1.998   | 4.645   | 565       | 1.681   |
|           | Dic | 26.357         | 3.701   | 6.000   | 746       | 1.700   |
| 1999      | Ene | 19.923         | 2.104   | 4.588   | 542       | 1.565   |
|           | Feb | 20.849         | 2.072   | 4.753   | 536       | 1.596   |
|           | Mar | 23.469         | 1.989   | 5.684   | 605       | 1.787   |
|           | Abr | 21.252         | 1.822   | 5.546   | 582       | 1.741   |
|           | May | 21.307         | 1.812   | 5.438   | 596       | 1.826   |
|           | Jun | 21.219         | 1.819   | 5.460   | 596       | 1.864   |
|           | Jul | 23.600         | 1.949   | 6.160   | 640       | 2.070   |
|           | Ago | 21.731         | 1.853   | 5.573   | 568       | 2.006   |
|           | Sep | 22.780         | 1.910   | 5.928   | 793       | 2.146   |
|           | Oct | 23.241         | 2.107   | 5.981   | 616       | 2.097   |
| Río Negro |     |                |         |         |           |         |
| 1998      | Oct | 16.686         | 1.924   | 4.286   | 492       | 2.604   |
|           | Nov | 15.973         | 1.897   | 4.101   | 510       | 2.390   |
|           | Dic | 20.380         | 3.098   | 5.302   | 658       | 2.506   |
| 1999      | Ene | 18.556         | 2.437   | 4.705   | 549       | 2.749   |
|           | Feb | 16.749         | 2.078   | 4.180   | 495       | 2.448   |
|           | Mar | 17.331         | 1.966   | 4.404   | 518       | 2.488   |
|           | Abr | 16.362         | 1.921   | 4.446   | 512       | 2.430   |
|           | May | 15.914         | 1.811   | 4.214   | 486       | 2.386   |
|           | Jun | 15.891         | 1.839   | 4.180   | 477       | 2.448   |
|           | Jul | 17.827         | 1.908   | 5.008   | 500       | 2.775   |
|           | Ago | 16.673         | 1.757   | 4.632   | 468       | 2.483   |
|           | Sep | 13.703         | 1.471   | 3.779   | 359       | 2.229   |
|           | Oct | 16.943         | 1.827   | 4.607   | 471       | 2.605   |
| Salta     |     |                |         |         |           |         |
| 1998      | Oct | 14.534         | 2.279   | 4.019   | 298       | 1.046   |
|           | Nov | 13.557         | 2.080   | 3.810   | 267       | 967     |
|           | Dic | 18.825         | 3.141   | 5.782   | 372       | 1.043   |
| 1999      | Ene | 14.178         | 2.097   | 3.825   | 279       | 889     |
|           | Feb | 13.101         | 1.954   | 3.531   | 255       | 863     |
|           | Mar | 13.763         | 1.809   | 4.059   | 263       | 925     |
|           | Abr | 13.994         | 1.849   | 4.227   | 296       | 900     |
|           | May | 13.533         | 1.767   | 4.064   | 313       | 903     |
|           | Jun | 13.871         | 1.855   | 4.233   | 321       | 899     |
|           | Jul | 14.904         | 2.006   | 4.587   | 357       | 970     |
|           | Ago | 14.593         | 1.926   | 4.317   | 331       | 937     |
|           | Sep | 13.270         | 1.801   | 3.905   | 311       | 941     |
|           | Oct | 14.066         | 1.906   | 4.147   | 330       | 974     |

Cuadro 3.2.3

| Carnes         | Verdulería y frutería | Alimentos preparados y rotisería | Artículos de limpieza y perfumería | Indumentaria, calzado y textiles | Electrónica y artículos para el hogar | Otros |
|----------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-------|
| miles de pesos |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 10.658         | 2.784                 | 2.764                            | 11.372                             | 1.602                            | 6.079                                 | 4.998 |
| 9.635          | 2.701                 | 2.554                            | 11.235                             | 1.402                            | 4.890                                 | 4.836 |
| 11.583         | 2.880                 | 3.134                            | 12.354                             | 1.950                            | 7.025                                 | 6.184 |
| 9.295          | 2.216                 | 2.492                            | 11.965                             | 1.441                            | 5.772                                 | 5.127 |
| 8.648          | 1.933                 | 2.397                            | 11.048                             | 1.248                            | 4.746                                 | 4.566 |
| 9.228          | 2.062                 | 2.604                            | 11.689                             | 1.797                            | 6.528                                 | 5.909 |
| 9.823          | 2.109                 | 2.471                            | 10.827                             | 1.490                            | 5.355                                 | 4.680 |
| 8.909          | 2.183                 | 2.408                            | 10.553                             | 1.714                            | 5.823                                 | 3.392 |
| 8.937          | 2.127                 | 2.319                            | 10.168                             | 1.860                            | 5.823                                 | 4.662 |
| 9.618          | 2.309                 | 2.554                            | 11.165                             | 1.837                            | 5.538                                 | 5.236 |
| 8.698          | 2.416                 | 2.354                            | 10.478                             | 1.510                            | 5.531                                 | 5.340 |
| 8.547          | 2.460                 | 2.196                            | 10.857                             | 1.188                            | 4.754                                 | 4.253 |
| 9.433          | 2.780                 | 2.446                            | 11.557                             | 1.564                            | 6.662                                 | 4.883 |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 2.286          | 1.132                 | 854                              | 3.125                              | 1.163                            | 411                                   | 2.664 |
| 2.148          | 1.189                 | 775                              | 3.032                              | 1.035                            | 298                                   | 2.470 |
| 2.507          | 1.420                 | 960                              | 3.527                              | 1.591                            | 578                                   | 3.627 |
| 2.095          | 1.184                 | 778                              | 3.182                              | 928                              | 395                                   | 2.562 |
| 2.116          | 1.012                 | 790                              | 3.180                              | 1.163                            | 474                                   | 3.157 |
| 2.343          | 1.030                 | 849                              | 3.363                              | 1.702                            | 524                                   | 3.593 |
| 2.252          | 1.009                 | 779                              | 3.077                              | 1.493                            | 478                                   | 2.473 |
| 2.285          | 1.083                 | 781                              | 3.146                              | 1.392                            | 457                                   | 2.491 |
| 2.268          | 1.062                 | 778                              | 3.034                              | 1.384                            | 470                                   | 2.484 |
| 2.483          | 1.182                 | 881                              | 3.424                              | 1.473                            | 479                                   | 2.859 |
| 2.286          | 1.177                 | 742                              | 3.179                              | 1.119                            | 385                                   | 2.843 |
| 2.377          | 1.226                 | 724                              | 3.458                              | 1.137                            | 348                                   | 2.733 |
| 2.464          | 1.267                 | 836                              | 3.454                              | 1.292                            | 371                                   | 2.756 |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 1.809          | 1.118                 | 402                              | 2.532                              | 654                              | 68                                    | 797   |
| 1.741          | 1.148                 | 380                              | 2.461                              | 571                              | 73                                    | 701   |
| 2.050          | 1.258                 | 491                              | 2.783                              | 863                              | 146                                   | 1.225 |
| 1.921          | 1.153                 | 496                              | 2.914                              | 619                              | 72                                    | 941   |
| 1.742          | 958                   | 428                              | 2.608                              | 645                              | 60                                    | 1.107 |
| 1.825          | 926                   | 419                              | 2.626                              | 816                              | 67                                    | 1.276 |
| 1.809          | 885                   | 388                              | 2.470                              | 645                              | 70                                    | 786   |
| 1.711          | 934                   | 368                              | 2.418                              | 706                              | 70                                    | 810   |
| 1.677          | 941                   | 347                              | 2.347                              | 791                              | 64                                    | 780   |
| 1.809          | 1.068                 | 408                              | 2.556                              | 790                              | 127                                   | 878   |
| 1.611          | 981                   | 368                              | 2.487                              | 783                              | 114                                   | 989   |
| 1.335          | 849                   | 335                              | 1.959                              | 627                              | 74                                    | 686   |
| 1.668          | 1.037                 | 384                              | 2.546                              | 832                              | 112                                   | 854   |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 1.755          | 414                   | 497                              | 3.039                              | 407                              | 194                                   | 586   |
| 1.689          | 385                   | 422                              | 2.918                              | 206                              | 185                                   | 628   |
| 2.374          | 481                   | 555                              | 3.392                              | 450                              | 301                                   | 934   |
| 1.822          | 403                   | 471                              | 3.115                              | 288                              | 214                                   | 775   |
| 1.583          | 371                   | 453                              | 2.914                              | 368                              | 193                                   | 616   |
| 1.629          | 373                   | 442                              | 2.998                              | 532                              | 201                                   | 532   |
| 1.955          | 390                   | 471                              | 2.828                              | 400                              | 211                                   | 467   |
| 1.764          | 382                   | 490                              | 2.776                              | 382                              | 221                                   | 471   |
| 1.833          | 387                   | 500                              | 2.733                              | 405                              | 219                                   | 486   |
| 1.911          | 428                   | 543                              | 2.950                              | 326                              | 199                                   | 627   |
| 1.829          | 453                   | 507                              | 2.899                              | 282                              | 220                                   | 892   |
| 1.721          | 454                   | 480                              | 2.724                              | 180                              | 179                                   | 574   |
| 1.803          | 475                   | 519                              | 2.926                              | 213                              | 194                                   | 579   |

(sigue)

Cuadro 3.2.3 (continuación)

| Período                                              |     | Total          | Bebidas | Almacén | Panadería | Lácteos |
|------------------------------------------------------|-----|----------------|---------|---------|-----------|---------|
| Santa Fe                                             |     | miles de pesos |         |         |           |         |
| 1998                                                 | Oct | 49.971         | 5.537   | 12.795  | 1.640     | 4.073   |
|                                                      | Nov | 47.249         | 5.537   | 12.034  | 1.631     | 3.790   |
|                                                      | Dic | 61.180         | 9.976   | 14.142  | 2.517     | 4.356   |
| 1999                                                 | Ene | 44.144         | 5.399   | 11.609  | 1.476     | 3.161   |
|                                                      | Feb | 43.707         | 5.214   | 11.679  | 1.429     | 3.163   |
|                                                      | Mar | 49.522         | 5.520   | 13.696  | 1.626     | 3.611   |
|                                                      | Abr | 46.924         | 4.991   | 13.731  | 1.668     | 3.511   |
|                                                      | May | 47.192         | 4.996   | 13.668  | 1.733     | 3.479   |
|                                                      | Jun | 45.877         | 5.028   | 14.405  | 1.570     | 2.843   |
|                                                      | Jul | 50.226         | 5.089   | 16.320  | 1.610     | 3.683   |
|                                                      | Ago | 46.990         | 4.762   | 15.125  | 1.717     | 3.512   |
|                                                      | Sep | 44.158         | 4.664   | 14.120  | 1.577     | 3.394   |
|                                                      | Oct | 50.059         | 5.454   | 15.465  | 1.713     | 3.674   |
| Tucumán                                              |     |                |         |         |           |         |
| 1998                                                 | Oct | 23.375         | 2.758   | 5.653   | 376       | 2.450   |
|                                                      | Nov | 21.989         | 2.616   | 5.397   | 346       | 2.242   |
|                                                      | Dic | 31.247         | 5.410   | 7.325   | 532       | 2.612   |
| 1999                                                 | Ene | 20.895         | 2.275   | 5.012   | 343       | 2.009   |
|                                                      | Feb | 20.646         | 2.331   | 4.929   | 310       | 2.047   |
|                                                      | Mar | 22.533         | 2.329   | 5.734   | 374       | 2.235   |
|                                                      | Abr | 22.102         | 2.300   | 5.790   | 362       | 2.103   |
|                                                      | May | 21.395         | 2.180   | 5.659   | 295       | 2.143   |
|                                                      | Jun | 21.750         | 2.406   | 5.693   | 312       | 2.136   |
|                                                      | Jul | 25.206         | 2.696   | 6.664   | 377       | 2.357   |
|                                                      | Ago | 22.253         | 2.479   | 5.601   | 332       | 2.155   |
|                                                      | Sep | 20.325         | 2.459   | 5.055   | 317       | 2.097   |
|                                                      | Oct | 22.403         | 2.670   | 5.553   | 348       | 2.278   |
| Otras provincias del Norte <sup>2</sup>              |     |                |         |         |           |         |
| 1998                                                 | Oct | 29.151         | 2.879   | 7.393   | 927       | 1.835   |
|                                                      | Nov | 27.503         | 2.931   | 6.871   | 884       | 1.761   |
|                                                      | Dic | 36.885         | 5.901   | 8.064   | 1.491     | 1.884   |
| 1999                                                 | Ene | 26.768         | 2.794   | 6.413   | 823       | 1.673   |
|                                                      | Feb | 26.851         | 2.771   | 6.336   | 773       | 1.693   |
|                                                      | Mar | 29.480         | 2.893   | 7.421   | 860       | 1.943   |
|                                                      | Abr | 27.637         | 2.601   | 7.501   | 837       | 1.768   |
|                                                      | May | 27.515         | 2.589   | 7.324   | 837       | 1.797   |
|                                                      | Jun | 27.332         | 2.660   | 7.499   | 846       | 1.784   |
|                                                      | Jul | 30.404         | 2.900   | 8.337   | 933       | 1.971   |
|                                                      | Ago | 28.581         | 2.746   | 7.562   | 885       | 1.928   |
|                                                      | Sep | 26.259         | 2.769   | 6.781   | 818       | 1.803   |
|                                                      | Oct | 28.965         | 3.072   | 7.300   | 893       | 1.985   |
| Otras provincias del Centro y del Oeste <sup>3</sup> |     |                |         |         |           |         |
| 1998                                                 | Oct | 16.783         | 1.555   | 3.552   | 766       | 1.035   |
|                                                      | Nov | 15.116         | 1.462   | 3.211   | 734       | 968     |
|                                                      | Dic | 21.754         | 2.868   | 4.425   | 1.040     | 1.204   |
| 1999                                                 | Ene | 17.249         | 1.712   | 3.593   | 749       | 973     |
|                                                      | Feb | 16.165         | 1.687   | 3.468   | 669       | 952     |
|                                                      | Mar | 17.624         | 1.515   | 4.224   | 758       | 981     |
|                                                      | Abr | 16.373         | 1.454   | 4.379   | 703       | 903     |
|                                                      | May | 16.445         | 1.462   | 4.248   | 689       | 935     |
|                                                      | Jun | 16.937         | 1.505   | 4.417   | 742       | 985     |
|                                                      | Jul | 18.975         | 1.698   | 5.095   | 852       | 1.106   |
|                                                      | Ago | 17.052         | 1.520   | 4.476   | 739       | 1.027   |
|                                                      | Sep | 17.815         | 1.734   | 4.275   | 688       | 1.168   |
|                                                      | Oct | 21.472         | 2.152   | 5.269   | 747       | 1.444   |

Cuadro 3.2.3

| Carnes         | Verdulería y frutería | Alimentos preparados y rotisería | Artículos de limpieza y perfumería | Indumentaria, calzado y textiles | Electrónica y artículos para el hogar | Otros |
|----------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-------|
| miles de pesos |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 5.225          | 2.480                 | 1.532                            | 6.685                              | 2.201                            | 2.407                                 | 5.396 |
| 4.880          | 2.411                 | 1.346                            | 6.431                              | 1.989                            | 2.084                                 | 5.116 |
| 5.724          | 2.791                 | 1.574                            | 7.362                              | 2.913                            | 2.302                                 | 7.523 |
| 4.607          | 2.175                 | 1.267                            | 6.459                              | 1.825                            | 1.349                                 | 4.817 |
| 4.379          | 2.151                 | 1.218                            | 6.225                              | 1.824                            | 1.471                                 | 4.954 |
| 4.892          | 2.481                 | 1.373                            | 7.012                              | 2.182                            | 1.742                                 | 5.387 |
| 4.795          | 2.431                 | 1.233                            | 6.390                              | 2.308                            | 1.652                                 | 4.214 |
| 4.796          | 2.332                 | 1.236                            | 6.634                              | 2.268                            | 1.767                                 | 4.283 |
| 4.605          | 1.897                 | 1.275                            | 6.001                              | 2.266                            | 1.916                                 | 4.071 |
| 4.947          | 2.393                 | 1.435                            | 6.071                              | 2.128                            | 1.845                                 | 4.705 |
| 4.601          | 2.436                 | 1.285                            | 5.801                              | 1.601                            | 1.561                                 | 4.589 |
| 4.355          | 2.368                 | 1.145                            | 5.784                              | 1.436                            | 1.262                                 | 4.053 |
| 4.775          | 2.616                 | 1.244                            | 6.447                              | 1.852                            | 1.968                                 | 4.851 |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 1.927          | 535                   | 112                              | 4.379                              | 853                              | 1.678                                 | 2.654 |
| 1.774          | 501                   | 113                              | 4.232                              | 735                              | 1.589                                 | 2.444 |
| 2.623          | 661                   | 162                              | 4.964                              | 1.176                            | 2.126                                 | 3.656 |
| 1.815          | 472                   | 108                              | 4.194                              | 683                              | 1.381                                 | 2.603 |
| 1.678          | 474                   | 121                              | 4.069                              | 801                              | 1.372                                 | 2.514 |
| 1.725          | 501                   | 114                              | 4.278                              | 922                              | 1.684                                 | 2.637 |
| 2.045          | 511                   | 116                              | 4.065                              | 974                              | 1.517                                 | 2.319 |
| 1.700          | 474                   | 122                              | 3.993                              | 963                              | 1.544                                 | 2.322 |
| 1.796          | 482                   | 126                              | 3.968                              | 860                              | 1.649                                 | 2.322 |
| 2.236          | 516                   | 148                              | 4.462                              | 979                              | 2.118                                 | 2.653 |
| 1.897          | 516                   | 154                              | 4.152                              | 751                              | 1.679                                 | 2.537 |
| 1.756          | 497                   | 155                              | 4.048                              | 597                              | 1.278                                 | 2.066 |
| 1.836          | 528                   | 176                              | 4.486                              | 679                              | 1.653                                 | 2.196 |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 2.600          | 821                   | 840                              | 5.450                              | 1.508                            | 1.580                                 | 3.318 |
| 2.438          | 815                   | 831                              | 5.255                              | 1.292                            | 1.433                                 | 2.992 |
| 3.229          | 929                   | 936                              | 5.885                              | 2.041                            | 1.914                                 | 4.611 |
| 2.360          | 751                   | 785                              | 5.356                              | 1.271                            | 1.347                                 | 3.195 |
| 2.376          | 743                   | 778                              | 5.193                              | 1.281                            | 1.303                                 | 3.604 |
| 2.583          | 794                   | 833                              | 5.597                              | 1.348                            | 1.371                                 | 3.837 |
| 2.618          | 734                   | 752                              | 5.232                              | 1.671                            | 1.135                                 | 2.788 |
| 2.505          | 720                   | 759                              | 5.229                              | 1.613                            | 1.346                                 | 2.796 |
| 2.532          | 684                   | 733                              | 5.039                              | 1.527                            | 1.357                                 | 2.671 |
| 2.818          | 724                   | 789                              | 5.486                              | 1.667                            | 1.759                                 | 3.020 |
| 2.673          | 732                   | 762                              | 5.438                              | 1.238                            | 1.597                                 | 3.020 |
| 2.567          | 712                   | 714                              | 5.287                              | 1.083                            | 1.355                                 | 2.370 |
| 2.910          | 803                   | 801                              | 5.716                              | 1.223                            | 1.568                                 | 2.694 |
|                |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 2.052          | 566                   | 328                              | 3.265                              | 757                              | 1.747                                 | 1.160 |
| 1.883          | 527                   | 296                              | 3.126                              | 603                              | 1.202                                 | 1.104 |
| 2.726          | 665                   | 454                              | 3.981                              | 854                              | 1.723                                 | 1.814 |
| 2.266          | 538                   | 409                              | 3.559                              | 582                              | 1.568                                 | 1.300 |
| 1.982          | 483                   | 399                              | 3.327                              | 686                              | 1.229                                 | 1.283 |
| 2.041          | 484                   | 396                              | 3.531                              | 778                              | 1.453                                 | 1.463 |
| 2.079          | 468                   | 383                              | 3.243                              | 715                              | 1.049                                 | 997   |
| 1.993          | 469                   | 384                              | 3.348                              | 713                              | 1.219                                 | 985   |
| 2.028          | 484                   | 360                              | 3.269                              | 651                              | 1.534                                 | 962   |
| 2.325          | 573                   | 412                              | 3.502                              | 577                              | 1.687                                 | 1.148 |
| 2.061          | 573                   | 357                              | 3.165                              | 469                              | 1.339                                 | 1.326 |
| 2.162          | 625                   | 313                              | 3.403                              | 543                              | 1.844                                 | 1.060 |
| 2.428          | 718                   | 363                              | 4.078                              | 783                              | 1.870                                 | 1.620 |

(sigue)

Cuadro 3.2.3 (conclusión)

| Período                               | Total  | Bebidas | Almacén | Panadería | Lácteos | Carnes |
|---------------------------------------|--------|---------|---------|-----------|---------|--------|
| miles de pesos                        |        |         |         |           |         |        |
| Otras provincias del Sur <sup>1</sup> |        |         |         |           |         |        |
| 1998 Oct                              | 19.818 | 2.010   | 4.337   | 560       | 2.746   | 2.615  |
| Nov                                   | 18.623 | 1.937   | 4.037   | 651       | 2.512   | 2.434  |
| Dic                                   | 23.940 | 3.115   | 5.227   | 888       | 2.548   | 2.906  |
| 1999 Ene                              | 16.336 | 1.828   | 3.383   | 538       | 2.156   | 2.043  |
| Feb                                   | 20.531 | 2.162   | 4.138   | 637       | 2.806   | 2.709  |
| Mar                                   | 22.236 | 2.448   | 4.585   | 681       | 3.262   | 2.727  |
| Abr                                   | 22.915 | 2.510   | 5.039   | 736       | 3.371   | 2.800  |
| May                                   | 23.059 | 2.452   | 4.843   | 734       | 3.420   | 2.787  |
| Jun                                   | 22.874 | 2.434   | 4.843   | 739       | 3.329   | 2.782  |
| Jul                                   | 25.616 | 2.456   | 5.819   | 797       | 3.868   | 3.030  |
| Ago                                   | 24.155 | 2.352   | 5.647   | 801       | 3.708   | 2.714  |
| Sep                                   | 23.175 | 2.290   | 5.465   | 771       | 3.638   | 2.627  |
| Oct                                   | 26.036 | 2.608   | 6.008   | 866       | 4.128   | 2.979  |

| Período                               | Verdulería y frutería | Alimentos preparados y rotisería | Artículos de limpieza y perfumería | Indumentaria, calzado y textiles | Electrónica y artículos para el hogar | Otros |
|---------------------------------------|-----------------------|----------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|-------|
| miles de pesos                        |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| Otras provincias del Sur <sup>4</sup> |                       |                                  |                                    |                                  |                                       |       |
| 1998 Oct                              | 1.553                 | 512                              | 2.892                              | 1.110                            | 102                                   | 1.381 |
| Nov                                   | 1.576                 | 498                              | 2.721                              | 983                              | 70                                    | 1.204 |
| Dic                                   | 1.834                 | 669                              | 3.095                              | 1.489                            | 126                                   | 2.043 |
| 1999 Ene                              | 1.328                 | 448                              | 2.544                              | 880                              | 62                                    | 1.126 |
| Feb                                   | 1.600                 | 589                              | 3.022                              | 1.115                            | 73                                    | 1.680 |
| Mar                                   | 1.701                 | 671                              | 3.243                              | 1.118                            | 117                                   | 1.683 |
| Abr                                   | 1.747                 | 676                              | 3.412                              | 1.137                            | 131                                   | 1.356 |
| May                                   | 1.734                 | 671                              | 3.439                              | 1.333                            | 183                                   | 1.463 |
| Jun                                   | 1.646                 | 650                              | 3.384                              | 1.379                            | 247                                   | 1.441 |
| Jul                                   | 1.893                 | 716                              | 3.825                              | 1.414                            | 211                                   | 1.587 |
| Ago                                   | 1.552                 | 739                              | 3.610                              | 1.299                            | 244                                   | 1.489 |
| Sep                                   | 1.501                 | 714                              | 3.490                              | 1.250                            | 210                                   | 1.219 |
| Oct                                   | 1.732                 | 812                              | 3.867                              | 1.454                            | 256                                   | 1.326 |

<sup>1</sup> Comprende los siguientes partidos de la provincia de Buenos Aires: Almirante Brown, Avellaneda, Berazategui, Esteban Echeverría, Ezeiza, Florencio Varela, General San Martín, Hurlingham, Ituzaingó, José C. Paz, La Matanza, Lanús, Lomas de Zamora, Malvinas Argentinas, Merlo, Moreno, Morón, Quilmes, San Fernando, San Isidro, San Miguel, Tigre, Tres de Febrero y Vicente López.

<sup>2</sup> Comprende las provincias de Corrientes, Chaco, Formosa, Misiones y Santiago del Estero.

<sup>3</sup> Comprende las provincias de Catamarca, La Rioja, San Juan y San Luis.

<sup>4</sup> Comprende las provincias de La Pampa, Santa Cruz y Tierra del Fuego.

|     |                                                                                                                     |     |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1   | Balanza comercial argentina                                                                                         | 81  |
| 2.1 | Distribución porcentual de la exportación por secciones del Sistema Armonizado                                      | 82  |
| 2.2 | Distribución porcentual de la importación por secciones del Sistema Armonizado                                      | 82  |
| 3.  | Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por secciones y capítulos del Sistema Armonizado | 83  |
| 4.1 | Exportación, importación y saldo de la balanza comercial argentina por continentes y países                         | 86  |
| 4.2 | Distribución porcentual de la exportación e importación por principales países                                      | 87  |
| 5.1 | Distribución porcentual de la exportación por Grandes Rubros                                                        | 88  |
| 5.2 | Exportación por Grandes Rubros                                                                                      | 88  |
| 5.3 | Exportación por Grandes Rubros y Rubros                                                                             | 89  |
| 6.1 | Distribución porcentual de la importación por Uso Económico                                                         | 90  |
| 6.2 | Importación por Uso Económico                                                                                       | 90  |
| 7.1 | Balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR                                                             | 92  |
| 7.2 | Exportación e importación con el MERCOSUR por principales secciones del Sistema Armonizado                          | 94  |
| 7.3 | Exportación a los países del MERCOSUR por Grandes Rubros y Rubros                                                   | 96  |
| 7.4 | Importación desde los países del MERCOSUR por Uso Económico                                                         | 98  |
| 8.1 | Balanza comercial argentina con los países del NAFTA                                                                | 99  |
| 8.2 | Exportación e importación con el NAFTA por principales secciones del Sistema Armonizado                             | 101 |
| 8.3 | Exportación a los países del NAFTA por Grandes Rubros y Rubros                                                      | 103 |
| 8.4 | Importación desde los países del NAFTA por Uso Económico                                                            | 105 |
| 9.1 | Balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea                                                      | 106 |
| 9.2 | Exportación e importación con los países de la Unión Europea por principales secciones del Sistema Armonizado       | 109 |
| 9.3 | Exportación a los países de la Unión Europea por Grandes Rubros y Rubros                                            | 112 |
| 9.4 | Importación desde los países de la Unión Europea por Uso Económico                                                  | 115 |
|     | Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del MERCOSUR                                                         | 116 |

**E**l INDEC elabora las estadísticas del comercio exterior principalmente sobre la base de los registros aduaneros de exportación e importación.

Actualmente, todas las aduanas del país registran sus operaciones a través del Sistema Informático María (SIM). Durante el mes de noviembre se documentó por este sistema el 99% de las operaciones de exportación e importación. El 1% restante se registró por medio del Documento Único Aduanero (DUA-SIDIN). No obstante, el valor de las exportaciones del mes debe considerarse como una estimación preliminar por haberse efectuado con el 18,8% de documentación faltante, en virtud de que existen operaciones no confirmadas a la Dirección General de Aduanas por los operadores, encontrándose pendientes dentro del plazo permitido por la legislación.

Adicionalmente, desde 1995, se incorporaron fuentes complementarias de información dado que existen operaciones de exportación e importación que no generan documento aduanero y sí deben consignarse en las estadísticas de comercio exterior. Son los casos de la energía eléctrica intercambiada por entes binacionales como Salto Grande y Yacyretá y el aprovisionamiento de combustible y comestibles para uso de aeronaves y buques argentinos en el exterior, así como de los extranjeros en el país.

Los bienes exportados e importados se clasifican, a partir del año 1995, según la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM) basada en el Sistema Armonizado (SA), clasificación adoptada por la mayoría de los países del mundo. Este sistema agrupa los bienes en 21 secciones y 97 capítulos. Las secciones y los capítulos del Sistema Armonizado coinciden con los de la NCM. El INDEC utiliza también la Clasificación Uniforme de Comercio Internacional (CUCI) y las Grandes Categorías Económicas (GCE). Para las importaciones se aplica además, una agrupación de éstas por Uso Económico y para las exportaciones una clasificación nacional en Grandes Rubros.

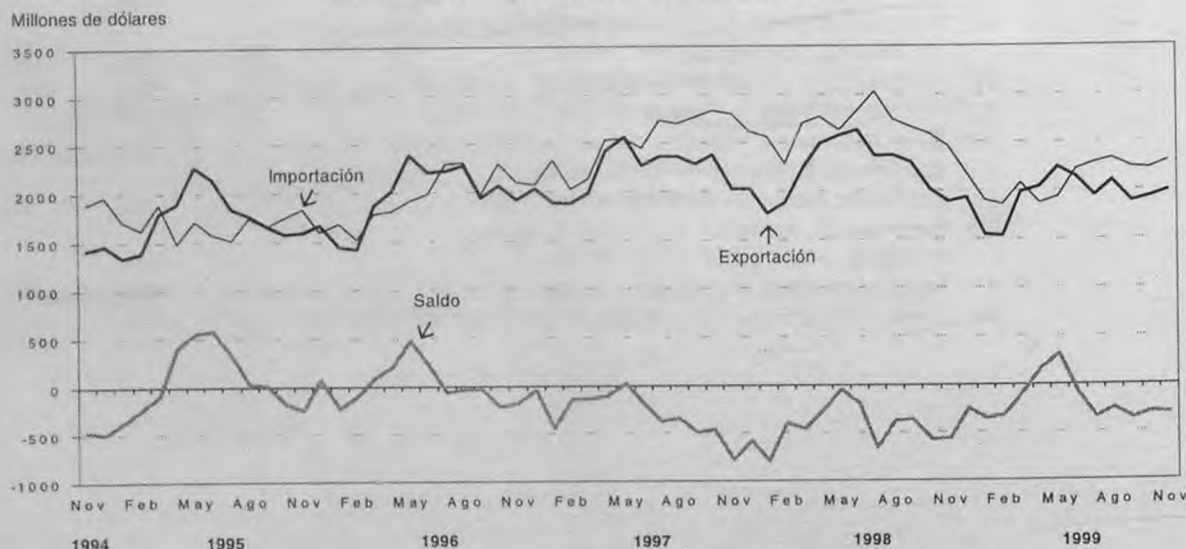
Las exportaciones se publican a valores FOB (libre a bordo) y las importaciones a valores CIF (costo, seguro y flete), si bien en este caso también están disponibles los datos a valores FOB. Los países copartícipes se denominan de "destino" para las exportaciones y de "origen" para las importaciones.

Para ampliar conceptos, definiciones y clasificaciones, así como para mayor detalle sobre la información aquí presentada, puede consultarse el Anuario de Comercio Exterior Argentino o el banco de datos dbINDEC.

**Nota:** Los totales por suma pueden no coincidir por redondeos en las cifras parciales.

Las fechas de difusión de la información que se presenta en este capítulo, correspondientes a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

### Evolución de la balanza comercial argentina



Cuadro 1. Balanza comercial argentina

| Período        | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       | Saldo               |           |
|----------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|-----------|
|                | 1998*               | 1999*               |                                                       | 1998*               | 1999*               |                                                       | 1998*               | 1999*     |
|                | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares |           |
| Total anual    | 26.441,0            | ///                 | ///                                                   | 31.403,5            | ///                 | ///                                                   | - 4.962,5           | ///       |
| Ene            | 1.767,2             | 1.551,0             | - 12,2                                                | 2.558,3             | 1.906,3             | - 25,4                                                | - 791,2             | - 355,3   |
| Feb            | 1.883,4             | 1.533,0             | - 18,6                                                | 2.282,8             | 1.854,6             | - 18,8                                                | - 399,5             | - 321,6   |
| Mar            | 2.239,5             | 1.985,0             | - 11,4                                                | 2.693,9             | 2.079,0             | - 22,8                                                | - 454,4             | - 94,0    |
| Abr            | 2.489,8             | 2.038,0             | - 18,1                                                | 2.765,5             | 1.873,8             | - 32,2                                                | - 275,8             | 164,2     |
| May            | 2.571,8             | 2.234,0             | - 13,1                                                | 2.625,8             | 1.931,3             | - 26,4                                                | - 54,0              | 302,7     |
| Jun            | 2.624,5             | 2.133,0             | - 18,7                                                | 2.823,1             | 2.213,7             | - 21,6                                                | - 198,4             | - 80,7    |
| Jul            | 2.362,1             | 1.943,0             | - 17,7                                                | 3.027,3             | 2.279,7             | - 24,7                                                | - 665,2             | - 336,7   |
| Ago            | 2.367,3             | 2.090,0             | - 11,7                                                | 2.740,5             | 2.332,9             | - 14,9                                                | - 373,5             | - 242,9   |
| Sep            | 2.297,7             | 1.884,0             | - 18,0                                                | 2.660,7             | 2.237,0             | - 15,9                                                | - 363,0             | - 353,0   |
| Oct            | 2.015,4             | 1.927,0             | - 4,4                                                 | 2.591,2             | 2.220,0             | - 14,3                                                | - 575,7             | - 293,0   |
| Nov            | 1.891,7             | 1.996,0             | 5,4                                                   | 2.456,5             | 2.297,0             | - 6,5                                                 | - 564,8             | - 301,0   |
| Total 11 meses | 24.510,4            | 21.314,0            | - 13,0                                                | 29.225,7            | 23.225,3            | - 20,5                                                | - 4.715,3           | - 1.911,3 |
| Dic            | 1.930,6             |                     |                                                       | 2.177,9             |                     |                                                       | - 247,2             |           |

**Nota:** las estimaciones de los once primeros meses de 1999 son provisionarias ya que se basan en el 96,2% de la documentación de exportación y en el 99,9% de importación. Las cifras de noviembre de 1999 deben considerarse como una estimación preliminar en razón de haberse efectuado con un 18,8% de documentación faltante, que en muchos casos corresponde a operaciones que aún no han sido confirmadas por la Dirección General de Aduana por los operadores, ya que éstas se encuentran dentro del plazo permitido por la legislación.

**Documentación faltante**  
(en % del total de la documentación del mes)

|             | 1998* |     | 1999* |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |
|-------------|-------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
|             | Nov   | Dic | Ene   | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov  |
| Exportación | 0,9   | 1,0 | 1,2   | 1,2 | 1,6 | 1,5 | 1,9 | 2,2 | 2,2 | 2,5 | 3,2 | 5,7 | 18,8 |
| Importación | 0     | 0,1 | 0     | 0   | 0,1 | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0    |

**Cuadro 2.1 Distribución porcentual  
de la exportación por secciones del Sistema Armonizado**

| Sección                                                                          | Año 1998*  | Ene-Nov1999* |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| <b>Total</b>                                                                     | <b>100</b> | <b>100</b>   |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                    | 7          | 8            |
| II Productos del reino vegetal                                                   | 21         | 18           |
| III Grasas y aceites                                                             | 10         | 12           |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                      | 13         | 15           |
| V Productos minerales                                                            | 11         | 15           |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                    | 6          | 6            |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                          | 2          | 2            |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                         | 3          | 4            |
| IX Madera, carbón vegetal, corcho y sus manufacturas, cestería                   | 0          | 0            |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                                 | 2          | 1            |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                          | 2          | 2            |
| XII Calzado, paraguas, flores artificiales y otros                               | 0          | 0            |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio     | 0          | 0            |
| XIV Perlas finas, piedras y metales preciosos, monedas y otros                   | 0          | 0            |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                            | 5          | 4            |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                          | 4          | 4            |
| XVII Material de transporte                                                      | 12         | 7            |
| XVIII Instrumentos de óptica, precisión, médico – quirúrgico, relojería y música | 0          | 0            |
| XIX Armas, municiones y sus partes                                               | 0          | 0            |
| XX Mercancías y productos diversos                                               | 1          | 1            |
| XXI Objetos de arte, antigüedades                                                | 0          | 0            |
| Transacciones especiales                                                         | 1          | 1            |

**Cuadro 2.2 Distribución porcentual  
de la importación por secciones del Sistema Armonizado**

| Sección                                                                          | Año 1998*  | Ene-Nov1999* |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
| <b>Total</b>                                                                     | <b>100</b> | <b>100</b>   |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                    | 1          | 1            |
| II Productos del reino vegetal                                                   | 2          | 2            |
| III Grasas y aceites                                                             | 0          | 0            |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                      | 2          | 2            |
| V Productos minerales                                                            | 3          | 3            |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                    | 13         | 16           |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                          | 6          | 6            |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                         | 0          | 0            |
| IX Madera, carbón vegetal, corcho y sus manufacturas, cestería                   | 1          | 1            |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                                 | 4          | 4            |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                          | 4          | 4            |
| XII Calzado, paraguas, flores artificiales y otros                               | 1          | 1            |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio     | 1          | 1            |
| XIV Perlas finas, piedras y metales preciosos, monedas y otros                   | 0          | 0            |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                            | 6          | 6            |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                          | 33         | 33           |
| XVII Material de transporte                                                      | 18         | 15           |
| XVIII Instrumentos de óptica, precisión, médico – quirúrgico, relojería y música | 3          | 3            |
| XIX Armas, municiones y sus partes                                               | 0          | 0            |
| XX Mercancías y productos diversos                                               | 2          | 2            |
| XXI Objetos de arte, antigüedades                                                | 0          | 0            |
| Transacciones especiales                                                         | 0          | 0            |

**Cuadro 3. Exportación, importación y saldo  
de la balanza comercial argentina por secciones y capítulos del Sistema Armonizado**

| Sección      | Capítulo | Exportación       |                   |                                                       | Importación       |                   |                                                       | Saldo              |
|--------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------------------------|--------------------|
|              |          | Año 1998*         | Ene-Nov 1999*     |                                                       | Año 1998*         | Ene-Nov 1999*     |                                                       | Ene-Nov 1999*      |
|              |          | Miles de dólares  | Miles de dólares  | Variación % respecto a igual período del año anterior | Miles de dólares  | Miles de dólares  | Variación % respecto a igual período del año anterior | Miles de dólares   |
| <b>Total</b> |          | <b>26.440.998</b> | <b>21.314.000</b> | <b>- 13,0</b>                                         | <b>31.403.509</b> | <b>23.225.281</b> | <b>- 20,5</b>                                         | <b>- 1.911.281</b> |
| <b>I</b>     |          | <b>1.900.574</b>  | <b>1.731.887</b>  | <b>- 0,8</b>                                          | <b>391.796</b>    | <b>241.069</b>    | <b>- 32,3</b>                                         | <b>1.490.818</b>   |
|              | 1        | 19.263            | 16.003            | - 8,9                                                 | 36.309            | 14.012            | - 58,6                                                | 1.991              |
|              | 2        | 600.924           | 565.068           | 4,8                                                   | 258.946           | 156.195           | - 33,1                                                | 408.873            |
|              | 3        | 859.126           | 718.289           | - 11,0                                                | 24.546            | 20.105            | - 10,5                                                | 698.184            |
|              | 4        | 404.580           | 421.487           | 15,2                                                  | 50.365            | 32.275            | - 31,8                                                | 389.213            |
|              | 5        | 16.681            | 11.039            | - 29,7                                                | 21.631            | 18.482            | - 3,8                                                 | - 7.443            |
| <b>II</b>    |          | <b>5.332.997</b>  | <b>3.649.530</b>  | <b>- 28,4</b>                                         | <b>589.024</b>    | <b>452.992</b>    | <b>- 18,2</b>                                         | <b>3.196.539</b>   |
|              | 6        | 1.149             | 1.505             | 32,5                                                  | 19.127            | 17.404            | - 2,9                                                 | - 15.899           |
|              | 7        | 461.517           | 245.926           | - 41,7                                                | 27.925            | 36.814            | 37,3                                                  | 209.112            |
|              | 8        | 523.593           | 477.010           | - 5,4                                                 | 144.064           | 127.571           | 1,3                                                   | 349.439            |
|              | 9        | 84.354            | 60.708            | - 22,7                                                | 109.712           | 75.851            | - 27,8                                                | - 15.143           |
|              | 10       | 3.042.151         | 1.886.268         | - 35,1                                                | 31.160            | 17.871            | - 40,9                                                | 1.868.398          |
|              | 11       | 165.071           | 127.116           | - 16,1                                                | 20.429            | 19.319            | 0,3                                                   | 107.798            |
|              | 12       | 1.052.064         | 848.664           | - 17,5                                                | 206.049           | 130.060           | - 35,0                                                | 718.604            |
|              | 13       | 1.476             | 1.042             | - 20,5                                                | 28.861            | 27.534            | 1,3                                                   | - 26.493           |
|              | 14       | 1.623             | 1.292             | - 3,4                                                 | 1.697             | 567               | - 64,8                                                | 725                |
| <b>III</b>   |          | <b>2.733.756</b>  | <b>2.242.929</b>  | <b>- 10,9</b>                                         | <b>65.985</b>     | <b>27.445</b>     | <b>- 54,8</b>                                         | <b>2.215.484</b>   |
|              | 15       | 2.733.756         | 2.242.929         | - 10,9                                                | 65.985            | 27.445            | - 54,8                                                | 2.215.484          |
| <b>IV</b>    |          | <b>3.454.162</b>  | <b>3.075.042</b>  | <b>- 1,4</b>                                          | <b>649.037</b>    | <b>560.540</b>    | <b>- 4,6</b>                                          | <b>2.514.501</b>   |
|              | 16       | 281.637           | 174.806           | - 32,1                                                | 86.673            | 87.129            | 16,8                                                  | 87.677             |
|              | 17       | 135.938           | 93.971            | - 23,7                                                | 34.962            | 36.457            | 11,5                                                  | 57.515             |
|              | 18       | 109.562           | 74.103            | - 27,3                                                | 101.531           | 76.840            | - 19,6                                                | - 2.736            |
|              | 19       | 95.150            | 62.202            | - 28,9                                                | 62.049            | 49.166            | - 14,6                                                | 13.036             |
|              | 20       | 318.129           | 300.723           | 3,9                                                   | 132.255           | 114.951           | - 4,4                                                 | 185.772            |
|              | 21       | 122.764           | 90.495            | - 16,2                                                | 80.586            | 65.901            | - 9,8                                                 | 24.593             |
|              | 22       | 231.329           | 184.285           | - 12,9                                                | 88.233            | 70.221            | - 9,9                                                 | 114.064            |
|              | 23       | 2.005.939         | 1.907.791         | 5,8                                                   | 42.957            | 38.099            | - 1,0                                                 | 1.869.692          |
|              | 24       | 153.714           | 186.664           | 36,1                                                  | 19.792            | 21.775            | 27,1                                                  | 164.889            |
| <b>V</b>     |          | <b>2.775.464</b>  | <b>2.949.381</b>  | <b>15,8</b>                                           | <b>1.076.240</b>  | <b>810.710</b>    | <b>- 19,3</b>                                         | <b>2.138.671</b>   |
|              | 25       | 44.358            | 34.223            | - 16,9                                                | 68.212            | 56.182            | - 13,1                                                | - 21.959           |
|              | 26       | 446.417           | 489.597           | 23,6                                                  | 209.448           | 123.133           | - 37,2                                                | 366.464            |
|              | 27       | 2.284.689         | 2.425.561         | 15,0                                                  | 798.580           | 631.395           | - 15,1                                                | 1.794.166          |
| <b>VI</b>    |          | <b>1.499.587</b>  | <b>1.358.111</b>  | <b>- 1,9</b>                                          | <b>4.131.162</b>  | <b>3.590.703</b>  | <b>- 6,0</b>                                          | <b>- 2.232.592</b> |
|              | 28       | 200.268           | 139.372           | - 26,6                                                | 296.475           | 255.653           | - 5,6                                                 | - 116.281          |
|              | 29       | 312.315           | 263.574           | - 8,3                                                 | 1.529.825         | 1.221.251         | - 13,5                                                | - 957.677          |
|              | 30       | 292.844           | 284.451           | 4,6                                                   | 599.776           | 599.839           | 9,2                                                   | - 315.388          |
|              | 31       | 805               | 894               | 26,1                                                  | 236.488           | 259.553           | 13,0                                                  | - 258.660          |
|              | 32       | 138.611           | 104.275           | - 19,0                                                | 292.825           | 233.601           | - 13,9                                                | - 129.325          |
|              | 33       | 136.411           | 141.432           | 13,6                                                  | 183.885           | 167.167           | - 2,0                                                 | - 25.734           |
|              | 34       | 75.384            | 77.379            | 11,1                                                  | 184.928           | 203.732           | 21,4                                                  | - 126.353          |
|              | 35       | 83.344            | 88.719            | 19,9                                                  | 68.020            | 59.760            | - 3,6                                                 | 28.959             |
|              | 36       | 6.460             | 3.975             | - 35,2                                                | 14.652            | 12.087            | - 4,6                                                 | - 8.112            |
|              | 37       | 43.685            | 42.932            | 7,9                                                   | 139.276           | 126.883           | 0,2                                                   | - 83.951           |
|              | 38       | 209.460           | 211.107           | 10,3                                                  | 585.011           | 451.176           | - 17,5                                                | - 240.070          |
| <b>VII</b>   |          | <b>541.859</b>    | <b>458.905</b>    | <b>- 7,6</b>                                          | <b>1.882.578</b>  | <b>1.399.226</b>  | <b>- 19,5</b>                                         | <b>- 940.321</b>   |
|              | 39       | 379.972           | 320.989           | - 7,9                                                 | 1.350.394         | 1.021.494         | - 17,9                                                | - 700.505          |
|              | 40       | 161.888           | 137.917           | - 6,7                                                 | 532.184           | 377.733           | - 23,6                                                | - 239.816          |

*(sigue)*

Cuadro 3. (continuación)

| Sección | Capítulo        | Exportación      |                  |                                                       | Importación      |                  |                                                       | Saldo            |
|---------|-----------------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------|
|         |                 | Año 1998*        | Ene-Nov 1999*    |                                                       | Año 1998*        | Ene-Nov 1999*    |                                                       | Ene-Nov 1999*    |
|         |                 | Miles de dólares | Miles de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Miles de dólares | Miles de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Miles de dólares |
| VIII    |                 | 892.860          | 773.134          | - 6,2                                                 | 99.156           | 92.415           | 2,3                                                   | 680.719          |
|         | 41              | 785.172          | 696.219          | - 3,7                                                 | 39.096           | 37.389           | 1,8                                                   | 658.830          |
|         | 42              | 52.656           | 40.835           | - 16,4                                                | 53.123           | 46.957           | 0,7                                                   | - 6.123          |
|         | 43              | 55.032           | 36.081           | - 30,6                                                | 6.937            | 8.069            | 16,4                                                  | 28.012           |
| IX      |                 | 108.955          | 82.216           | - 19,1                                                | 206.335          | 158.367          | - 16,4                                                | - 76.151         |
|         | 44              | 108.490          | 81.660           | - 19,3                                                | 175.306          | 132.714          | - 17,5                                                | - 51.054         |
|         | 45              | 418              | 542              | 38,3                                                  | 26.390           | 22.554           | - 7,0                                                 | - 22.013         |
|         | 46              | 48               | 14               | - 70,2                                                | 4.639            | 3.099            | - 28,7                                                | - 3.085          |
| X       |                 | 407.928          | 308.786          | - 16,8                                                | 1.270.558        | 1.021.403        | - 13,4                                                | - 712.617        |
|         | 47              | 99.388           | 86.768           | - 4,3                                                 | 74.621           | 60.627           | - 11,9                                                | 26.141           |
|         | 48              | 182.730          | 137.836          | - 17,3                                                | 927.023          | 740.334          | - 14,3                                                | - 602.498        |
|         | 49              | 125.810          | 84.182           | - 26,0                                                | 268.914          | 220.442          | - 10,5                                                | - 136.260        |
| XI      |                 | 659.481          | 518.594          | - 14,5                                                | 1.112.497        | 849.195          | - 18,2                                                | - 330.601        |
|         | 50              | 7                | 0                | 0                                                     | 2.453            | 1.613            | - 30,0                                                | - 1.613          |
|         | 51              | 110.883          | 90.873           | - 7,7                                                 | 19.819           | 12.769           | - 30,3                                                | 78.104           |
|         | 52              | 284.253          | 207.595          | - 20,9                                                | 120.168          | 78.131           | - 31,9                                                | 129.464          |
|         | 53              | 13               | 179              | 1.276,9                                               | 11.048           | 5.975            | - 44,0                                                | - 5.796          |
|         | 54              | 113.042          | 111.277          | 6,4                                                   | 161.091          | 111.211          | - 26,4                                                | 66               |
|         | 55              | 25.531           | 16.722           | - 30,3                                                | 186.258          | 134.849          | - 22,0                                                | - 118.127        |
|         | 56              | 22.708           | 17.446           | - 17,3                                                | 61.941           | 43.320           | - 25,1                                                | - 25.873         |
|         | 57              | 466              | 759              | 72,5                                                  | 30.707           | 20.523           | - 27,6                                                | - 19.764         |
|         | 58              | 5.842            | 3.640            | - 32,7                                                | 35.990           | 19.671           | - 37,5                                                | - 16.032         |
|         | 59              | 35.499           | 28.950           | - 13,7                                                | 58.561           | 39.645           | - 27,3                                                | - 10.695         |
|         | 60              | 10.733           | 6.823            | - 32,4                                                | 60.515           | 43.875           | - 20,1                                                | - 37.052         |
|         | 61              | 20.526           | 16.049           | - 15,3                                                | 101.573          | 101.159          | 4,3                                                   | - 85.110         |
|         | 62              | 19.237           | 10.192           | - 43,0                                                | 162.064          | 147.834          | - 4,2                                                 | - 137.642        |
|         | 63              | 10.741           | 8.086            | - 16,5                                                | 100.308          | 88.619           | - 1,1                                                 | - 80.533         |
| XII     |                 | 69.416           | 35.131           | - 45,2                                                | 224.324          | 183.399          | - 12,1                                                | - 148.268        |
|         | 64              | 68.332           | 34.281           | - 45,8                                                | 202.104          | 167.369          | - 10,8                                                | - 133.088        |
|         | 65              | 599              | 450              | - 15,3                                                | 8.559            | 6.650            | - 16,7                                                | - 6.200          |
|         | 66              | 284              | 274              | 51,4                                                  | 6.129            | 4.526            | - 20,6                                                | - 4.251          |
|         | 67              | 201              | 126              | - 35,7                                                | 7.531            | 4.854            | - 32,5                                                | - 4.728          |
| XIII    |                 | 113.672          | 87.520           | - 16,1                                                | 345.902          | 267.267          | - 15,4                                                | - 179.747        |
|         | 68              | 28.315           | 22.628           | - 12,4                                                | 76.510           | 60.719           | - 13,7                                                | - 38.091         |
|         | 69              | 43.180           | 39.067           | - 0,7                                                 | 121.808          | 85.845           | - 23,1                                                | - 46.777         |
|         | 70              | 42.177           | 25.824           | - 34,1                                                | 147.583          | 120.703          | - 10,0                                                | - 94.879         |
| XIV     |                 | 29.575           | 102.833          | 486,6                                                 | 23.581           | 21.501           | - 3,9                                                 | 81.332           |
|         | 71              | 29.575           | 102.833          | 486,6                                                 | 23.581           | 21.501           | - 3,9                                                 | 81.332           |
| XV      |                 | 1.234.544        | 955.506          | - 17,3                                                | 2.016.711        | 1.473.499        | - 21,5                                                | - 517.993        |
|         | 72              | 322.247          | 358.854          | 19,6                                                  | 652.277          | 375.253          | - 39,5                                                | - 16.398         |
|         | 73              | 596.073          | 303.462          | - 46,2                                                | 587.326          | 521.607          | - 3,5                                                 | - 218.145        |
|         | 74              | 17.471           | 17.035           | 5,3                                                   | 137.616          | 91.203           | - 27,6                                                | - 74.168         |
|         | 75              | 206              | 120              | - 38,8                                                | 6.414            | 5.067            | - 15,1                                                | - 4.947          |
|         | 76              | 226.396          | 209.184          | 0                                                     | 225.159          | 175.472          | - 15,5                                                | 33.712           |
|         | 77 <sup>1</sup> | ///              | ///              | ///                                                   | ///              | ///              | ///                                                   | ///              |
|         | 78              | 186              | 426              | 189,8                                                 | 6.760            | 2.443            | - 63,0                                                | - 2.017          |
|         | 79              | 12.079           | 7.778            | - 30,1                                                | 13.002           | 7.444            | - 39,5                                                | 334              |
|         | 80              | 14               | 13               | - 7,1                                                 | 8.090            | 6.228            | - 17,0                                                | - 6.215          |
|         | 81              | 776              | 224              | - 60,1                                                | 15.259           | 12.345           | - 13,3                                                | - 12.122         |
|         | 82              | 28.686           | 38.231           | 44,4                                                  | 225.194          | 176.039          | - 14,0                                                | - 137.808        |
|         | 83              | 30.411           | 20.177           | - 28,8                                                | 139.614          | 100.397          | - 23,1                                                | - 80.219         |

(sigue)

Cuadro 3. (conclusión)

| Sección                           | Capítulo | Exportación      |                  |                                                       | Importación      |                  |                                                       | Saldo            |
|-----------------------------------|----------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------|------------------|-------------------------------------------------------|------------------|
|                                   |          | Año 1998*        | Ene-Nov 1999*    |                                                       | Año 1998*        | Ene-Nov 1999*    |                                                       | Ene-Nov 1999*    |
|                                   |          | Miles de dólares | Miles de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Miles de dólares | Miles de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Miles de dólares |
| XVI                               |          | 1.109.615        | 949.086          | - 7,7                                                 | 10.243.208       | 7.394.763        | - 22,5                                                | - 6.445.676      |
|                                   | 84       | 818.672          | 734.169          | - 3,5                                                 | 5.954.808        | 4.385.618        | - 20,6                                                | - 3.651.449      |
|                                   | 85       | 290.943          | 214.917          | - 19,7                                                | 4.288.400        | 3.009.145        | - 25,1                                                | - 2.794.228      |
| XVII                              |          | 3.102.478        | 1.579.424        | - 45,6                                                | 5.539.665        | 3.434.124        | - 34,4                                                | - 1.854.700      |
|                                   | 86       | 5.290            | 3.040            | - 38,4                                                | 17.603           | 22.504           | 32,1                                                  | - 19.464         |
|                                   | 87       | 3.027.837        | 1.480.123        | - 47,7                                                | 5.048.789        | 2.659.752        | - 44,1                                                | - 1.179.629      |
|                                   | 88       | 35.428           | 61.322           | 79,4                                                  | 400.971          | 707.680          | 82,0                                                  | - 646.358        |
|                                   | 89       | 33.923           | 34.940           | 9,2                                                   | 72.302           | 44.188           | - 36,2                                                | - 9.249          |
| XVIII                             |          | 74.596           | 64.342           | - 4,6                                                 | 868.559          | 717.515          | - 10,2                                                | - 653.173        |
|                                   | 90       | 70.495           | 61.576           | - 3,3                                                 | 794.832          | 665.072          | - 9,0                                                 | - 603.496        |
|                                   | 91       | 2.857            | 1.983            | - 22,9                                                | 54.248           | 37.072           | - 26,2                                                | - 35.090         |
|                                   | 92       | 1.244            | 783              | - 33,5                                                | 19.479           | 15.371           | - 13,5                                                | - 14.587         |
| XIX                               |          | 4.212            | 4.324            | 12,5                                                  | 15.854           | 11.008           | - 27,0                                                | - 6.683          |
|                                   | 93       | 4.212            | 4.324            | 12,5                                                  | 15.854           | 11.008           | - 27,0                                                | - 6.683          |
| XX                                |          | 145.419          | 151.336          | 15,4                                                  | 574.952          | 458.022          | - 12,8                                                | - 306.686        |
|                                   | 94       | 111.794          | 126.830          | 26,4                                                  | 253.957          | 200.317          | - 14,0                                                | - 73.486         |
|                                   | 95       | 23.263           | 16.070           | - 25,0                                                | 223.288          | 178.717          | - 12,4                                                | - 162.648        |
|                                   | 96       | 10.362           | 8.437            | - 10,1                                                | 97.706           | 78.989           | - 10,6                                                | - 70.552         |
| XXI                               |          | 3.284            | 5.062            | 57,8                                                  | 2.379            | 4.114            | 77,9                                                  | 949              |
|                                   | 97       | 3.284            | 5.062            | 57,8                                                  | 2.379            | 4.114            | 77,9                                                  | 949              |
| Transacciones especiales          |          | 246.563          | 230.919          | 2,4                                                   | 74.008           | 56.004           | - 17,4                                                | 174.915          |
| Aprovisionamiento de combustibles |          | 166.737          | 164.483          | 7,7                                                   | 60.391           | 44.890           | - 18,6                                                | 119.593          |
| Otros aprovisionamientos          |          | 70.737           | 59.402           | - 8,3                                                 | 13.617           | 11.114           | - 11,7                                                | 48.288           |
| Simplificadas                     |          | 9.089            | 7.034            | - 10,0                                                | -                | -                | -                                                     | 7.034            |

<sup>1</sup> Capítulo reservado para futura utilización en el Sistema Armonizado.

**Cuadro 4.1 Exportación, importación y saldo  
de la balanza comercial argentina por continentes y países**

| Continentes y países    | Exportación       |                   | Importación       |                   | Saldo              |                    |
|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|
|                         | Año 1998*         | Ene-Nov 1999*     | Año 1998*         | Ene-Nov 1999*     | Año 1998*          | Ene-Nov 1999*      |
| miles de dólares        |                   |                   |                   |                   |                    |                    |
| <b>Total general</b>    | <b>26.440.998</b> | <b>21.314.000</b> | <b>31.403.509</b> | <b>23.225.281</b> | <b>- 4.962.511</b> | <b>- 1.911.281</b> |
| <b>Total de América</b> | <b>15.752.461</b> | <b>12.008.082</b> | <b>16.349.576</b> | <b>11.846.113</b> | <b>- 597.115</b>   | <b>161.969</b>     |
| Bolivia                 | 431.302           | 286.391           | 115.394           | 37.921            | 315.908            | 248.470            |
| Brasil                  | 7.949.268         | 5.160.901         | 7.054.691         | 5.035.196         | 894.576            | 125.705            |
| Canadá                  | 226.574           | 208.435           | 384.913           | 262.495           | - 158.339          | - 54.059           |
| Colombia                | 195.048           | 111.861           | 115.043           | 51.008            | 80.006             | 60.853             |
| Cuba                    | 70.332            | 62.345            | 6.724             | 2.510             | 63.608             | 59.835             |
| Chile                   | 1.864.077         | 1.667.180         | 707.557           | 582.442           | 1.156.520          | 1.084.738          |
| Ecuador                 | 122.284           | 66.770            | 103.001           | 95.360            | 19.283             | - 28.589           |
| Estados Unidos          | 2.191.012         | 2.332.115         | 6.174.921         | 4.477.691         | - 3.983.908        | - 2.145.576        |
| México                  | 261.183           | 252.062           | 603.323           | 436.742           | - 342.140          | - 184.680          |
| Paraguay                | 621.988           | 497.752           | 347.630           | 281.378           | 274.359            | 216.374            |
| Perú                    | 325.870           | 195.443           | 32.387            | 25.758            | 293.483            | 169.685            |
| Uruguay                 | 843.351           | 683.470           | 527.692           | 351.611           | 315.659            | 331.859            |
| Venezuela               | 363.764           | 240.573           | 58.317            | 78.615            | 305.447            | 161.958            |
| Demás países            | 286.408           | 242.782           | 117.984           | 127.387           | 168.424            | 115.395            |
| <b>Total de Europa</b>  | <b>5.248.942</b>  | <b>4.717.468</b>  | <b>9.750.274</b>  | <b>7.441.236</b>  | <b>- 4.501.332</b> | <b>- 2.723.768</b> |
| Austria                 | 3.864             | 3.664             | 140.576           | 78.729            | - 136.713          | - 75.065           |
| Bélgica                 | 277.649           | 280.025           | 289.404           | 235.355           | - 11.755           | 44.670             |
| Bulgaria                | 1.215             | 4.143             | 10.713            | 4.079             | - 9.499            | 65                 |
| Dinamarca               | 139.469           | 154.329           | 119.427           | 109.935           | 20.042             | 44.395             |
| España                  | 838.681           | 898.445           | 1.311.323         | 900.942           | - 472.642          | - 2.497            |
| Finlandia               | 79.224            | 55.060            | 151.599           | 106.772           | - 72.375           | - 51.712           |
| Francia                 | 315.449           | 311.166           | 1.582.523         | 1.405.112         | - 1.267.074        | - 1.093.947        |
| Grecia                  | 67.581            | 69.254            | 8.938             | 11.552            | 58.643             | 57.702             |
| Irlanda                 | 17.177            | 22.548            | 72.507            | 96.732            | - 55.330           | - 74.183           |
| Italia                  | 753.070           | 628.530           | 1.604.977         | 1.244.614         | - 851.907          | - 616.084          |
| Noruega                 | 35.943            | 26.709            | 24.182            | 15.563            | 11.761             | 11.146             |
| Países Bajos            | 1.099.667         | 928.541           | 236.690           | 233.417           | 862.977            | 695.124            |
| Polonia                 | 56.463            | 21.323            | 53.932            | 31.826            | 2.532              | - 10.502           |
| Portugal                | 159.706           | 134.257           | 69.337            | 37.923            | 90.369             | 96.334             |
| Reino Unido             | 255.865           | 242.273           | 796.660           | 500.239           | - 540.795          | - 257.965          |
| Rep. Fed. de Alemania   | 563.517           | 579.671           | 1.876.094         | 1.294.317         | - 1.312.577        | - 714.645          |
| Rumania                 | 33.962            | 15.400            | 25.796            | 10.936            | 8.165              | 4.464              |
| Rusia                   | 155.319           | 143.724           | 177.334           | 168.774           | - 22.015           | - 25.050           |
| Suecia                  | 20.632            | 16.123            | 351.144           | 255.470           | - 330.512          | - 239.346          |
| Suiza                   | 82.151            | 47.206            | 348.179           | 272.764           | - 266.028          | - 225.557          |
| Turquía                 | 145.890           | 83.927            | 37.619            | 35.774            | 108.271            | 48.154             |
| Ucrania                 | 25.361            | 4.481             | 46.613            | 17.062            | - 21.252           | - 12.581           |
| Demás países            | 121.086           | 46.668            | 414.705           | 373.352           | - 293.619          | - 326.684          |
| <b>Total de Asia</b>    | <b>4.006.828</b>  | <b>3.224.334</b>  | <b>4.791.682</b>  | <b>3.523.486</b>  | <b>- 784.854</b>   | <b>- 299.152</b>   |
| Arabia Saudita          | 51.962            | 27.956            | 13.590            | 5.897             | 38.372             | 22.059             |
| Bangladesh              | 193.352           | 173.356           | 3.540             | 3.697             | 189.812            | 169.659            |
| Corea Republicana       | 132.388           | 183.648           | 650.404           | 516.820           | - 518.016          | - 333.172          |
| China                   | 681.788           | 503.355           | 1.167.498         | 889.627           | - 485.710          | - 386.272          |
| Filipinas               | 22.682            | 17.994            | 22.592            | 22.797            | 90                 | - 4.803            |
| Hong Kong               | 80.710            | 65.514            | 58.718            | 51.762            | 21.992             | 13.752             |
| India                   | 347.314           | 399.313           | 141.123           | 105.468           | 206.191            | 293.845            |
| Indonesia               | 37.959            | 54.199            | 134.347           | 101.903           | - 96.388           | - 47.705           |
| Irán                    | 476.030           | 153.711           | 2.966             | 3.473             | 473.064            | 150.239            |
| Israel                  | 83.564            | 66.369            | 106.902           | 101.082           | - 23.338           | - 34.714           |
| Japón                   | 656.814           | 513.924           | 1.452.918         | 981.854           | - 796.104          | - 467.930          |
| Kuwait                  | 19.907            | 28.475            | 1.793             | 0                 | 18.114             | 28.475             |

(sigue)

**Cuadro 4.1 (conclusión)**

| Continentes y países    | Exportación      |                  | Importación    |                | Saldo          |                |
|-------------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|                         | Año 1998*        | Ene-Nov 1999*    | Año 1998*      | Ene-Nov 1999*  | Año 1998*      | Ene-Nov 1999*  |
| miles de dólares        |                  |                  |                |                |                |                |
| Libano                  | 20.691           | 22.842           | 103            | 95             | 20.588         | 22.747         |
| Malasia                 | 259.084          | 206.155          | 226.775        | 166.064        | 32.309         | 40.091         |
| Pakistán                | 162.030          | 137.417          | 34.221         | 28.414         | 127.808        | 109.004        |
| Singapur                | 52.418           | 41.171           | 127.941        | 81.527         | -75.522        | -40.356        |
| Siria                   | 68.178           | 57.467           | 310            | 367            | 67.868         | 57.100         |
| Tailandia               | 126.473          | 166.895          | 133.280        | 122.383        | -6.807         | 44.512         |
| Taiwán                  | 299.053          | 116.766          | 404.639        | 272.777        | -105.586       | -156.011       |
| Demás países            | 234.430          | 287.807          | 108.022        | 67.478         | 126.408        | 220.329        |
| <b>Total de África</b>  | <b>1.122.647</b> | <b>1.046.178</b> | <b>216.510</b> | <b>196.521</b> | <b>906.136</b> | <b>849.658</b> |
| Angola                  | 6.207            | 6.971            | -              | 4              | 6.207          | 6.967          |
| Argelia                 | 69.701           | 107.154          | 26.379         | 9.358          | 43.322         | 97.795         |
| Costa de Marfil         | 1.203            | 7.319            | 24.817         | 39.185         | -23.613        | -31.866        |
| Egipto                  | 397.212          | 372.948          | 3.849          | 8.405          | 393.363        | 364.543        |
| Libia                   | 37.124           | 10.326           | 15.560         | 0              | 21.564         | 10.326         |
| Marruecos               | 100.513          | 55.604           | 8.301          | 5.386          | 92.212         | 50.218         |
| Nigeria                 | 30.904           | 44.934           | 5.029          | 29.085         | 25.874         | 15.849         |
| Sudáfrica               | 252.680          | 286.901          | 110.659        | 86.312         | 142.021        | 200.590        |
| Túnez                   | 50.230           | 46.582           | 10.221         | 11.448         | 40.009         | 35.134         |
| Demás países            | 176.873          | 107.440          | 11.696         | 7.338          | 165.177        | 100.102        |
| <b>Total de Oceanía</b> | <b>63.272</b>    | <b>84.216</b>    | <b>122.829</b> | <b>99.165</b>  | <b>-59.557</b> | <b>-14.949</b> |
| Australia               | 41.059           | 48.252           | 101.788        | 80.285         | -60.729        | -32.033        |
| Nueva Zelanda           | 22.076           | 35.120           | 21.027         | 18.875         | 1.048          | 16.245         |
| Demás países            | 138              | 843              | 14             | 5              | 124            | 839            |
| <b>Indeterminado</b>    | <b>246.848</b>   | <b>233.722</b>   | <b>172.637</b> | <b>118.760</b> | <b>74.211</b>  | <b>114.962</b> |

**Cuadro 4.2 Distribución porcentual de la exportación e importación, por principales países**

| Exportaciones     |            |               | Importaciones         |            |               |
|-------------------|------------|---------------|-----------------------|------------|---------------|
| Países de destino | Año 1998*  | Ene-Nov 1999* | Países de origen      | Año 1998*  | Ene-Nov 1999* |
| <b>Total</b>      | <b>100</b> | <b>100</b>    | <b>Total</b>          | <b>100</b> | <b>100</b>    |
| Brasil            | 30         | 24            | Brasil                | 22         | 22            |
| Estados Unidos    | 8          | 11            | Estados Unidos        | 20         | 19            |
| Chile             | 7          | 8             | Francia               | 5          | 6             |
| Países Bajos      | 4          | 4             | Rep. Fed. de Alemania | 6          | 6             |
| España            | 3          | 4             | Italia                | 5          | 5             |
| Resto             | 48         | 49            | Resto                 | 42         | 42            |

**Cuadro 5.1 Distribución porcentual de la exportación por Grandes Rubros**

| Grandes Rubros                            | Año 1998*  | Ene-Nov1999* |
|-------------------------------------------|------------|--------------|
| <b>Total</b>                              | <b>100</b> | <b>100</b>   |
| Productos primarios                       | 25         | 23           |
| Manufacturas de origen agropecuario (MOA) | 33         | 36           |
| Manufacturas de origen industrial (MOI)   | 33         | 29           |
| Combustibles y energía                    | 9          | 12           |

**Cuadro 5.2 Exportación por Grandes Rubros**

| Período            | Total                     |                           |                                                                | Productos primarios       |                           |                                                                | MOA                       |                           |                                                                |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                    | 1998*                     | 1999*                     | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior | 1998*                     | 1999*                     | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior | 1998*                     | 1999*                     | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior |
|                    | Millones<br>de<br>dólares | Millones<br>de<br>dólares |                                                                | Millones<br>de<br>dólares | Millones<br>de<br>dólares |                                                                | Millones<br>de<br>dólares | Millones<br>de<br>dólares |                                                                |
| <b>Total anual</b> | <b>26.441,0</b>           | <b>///</b>                | <b>///</b>                                                     | <b>6.603,3</b>            | <b>///</b>                | <b>///</b>                                                     | <b>8.762,0</b>            | <b>///</b>                | <b>///</b>                                                     |
| Ene                | 1.767,2                   | 1.551,0                   | - 12,2                                                         | 446,6                     | 319,0                     | - 28,6                                                         | 567,3                     | 621,1                     | 9,5                                                            |
| Feb                | 1.883,4                   | 1.533,0                   | - 18,6                                                         | 435,5                     | 396,9                     | - 8,9                                                          | 495,7                     | 501,7                     | 1,2                                                            |
| Mar                | 2.239,5                   | 1.985,0                   | - 11,4                                                         | 723,3                     | 598,5                     | - 17,3                                                         | 587,0                     | 647,3                     | 10,3                                                           |
| Abr                | 2.489,8                   | 2.038,0                   | - 18,1                                                         | 810,9                     | 622,8                     | - 23,2                                                         | 710,3                     | 661,9                     | - 6,8                                                          |
| May                | 2.571,8                   | 2.233,9                   | - 13,1                                                         | 804,0                     | 678,4                     | - 15,6                                                         | 796,3                     | 757,6                     | - 4,9                                                          |
| Jun                | 2.624,5                   | 2.132,9                   | - 18,7                                                         | 781,8                     | 598,1                     | - 23,5                                                         | 852,9                     | 715,6                     | - 16,1                                                         |
| Jul                | 2.362,1                   | 1.942,9                   | - 17,7                                                         | 594,1                     | 458,8                     | - 22,8                                                         | 812,3                     | 681,2                     | - 16,1                                                         |
| Ago                | 2.367,3                   | 2.089,9                   | - 11,7                                                         | 575,7                     | 398,2                     | - 30,8                                                         | 822,1                     | 815,8                     | - 0,8                                                          |
| Sep                | 2.297,7                   | 1.883,9                   | - 18,0                                                         | 457,5                     | 310,7                     | - 32,1                                                         | 796,1                     | 709,5                     | - 10,9                                                         |
| Oct                | 2.015,4                   | 1.926,9                   | - 4,4                                                          | 339,6                     | 276,9                     | - 18,5                                                         | 784,4                     | 710,1                     | - 9,5                                                          |
| Nov                | 1.891,7                   | 1.995,8                   | 5,5                                                            | 291,8                     | 251,2                     | - 13,9                                                         | 761,7                     | 737,0                     | - 3,2                                                          |
| Total 11 meses     | 24.510,4                  | 21.313,5                  | - 13,0                                                         | 6.261,0                   | 4.909,5                   | - 21,6                                                         | 7.986,1                   | 7.558,8                   | - 5,4                                                          |
| Dic                | 1.930,6                   |                           |                                                                | 342,3                     |                           |                                                                | 775,9                     |                           |                                                                |

| Período            | MOI                    |                        |                                                                | Combustibles y energía |                        |                                                                |
|--------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                    | 1998*                  | 1999*                  | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior | 1998*                  | 1999*                  | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior |
|                    | Millones de<br>dólares | Millones de<br>dólares |                                                                | Millones de<br>dólares | Millones de<br>dólares |                                                                |
| <b>Total anual</b> | <b>8.624,3</b>         | <b>///</b>             | <b>///</b>                                                     | <b>2.451,4</b>         | <b>///</b>             | <b>///</b>                                                     |
| Ene                | 524,5                  | 434,2                  | - 17,2                                                         | 228,7                  | 176,7                  | - 22,7                                                         |
| Feb                | 704,7                  | 467,6                  | - 33,6                                                         | 247,5                  | 166,8                  | - 32,6                                                         |
| Mar                | 703,0                  | 556,5                  | - 20,8                                                         | 226,2                  | 182,7                  | - 19,2                                                         |
| Abr                | 799,8                  | 565,3                  | - 29,3                                                         | 168,8                  | 188,0                  | 11,4                                                           |
| May                | 755,2                  | 581,8                  | - 23,0                                                         | 216,2                  | 216,0                  | - 0,1                                                          |
| Jun                | 766,2                  | 581,5                  | - 24,1                                                         | 223,5                  | 237,7                  | 6,4                                                            |
| Jul                | 759,9                  | 563,1                  | - 25,9                                                         | 195,8                  | 239,7                  | 22,4                                                           |
| Ago                | 774,0                  | 619,0                  | - 20,0                                                         | 195,5                  | 256,9                  | 31,4                                                           |
| Sep                | 833,8                  | 603,3                  | - 27,6                                                         | 210,4                  | 260,4                  | 23,8                                                           |
| Oct                | 715,2                  | 620,8                  | - 13,2                                                         | 176,2                  | 319,2                  | 81,2                                                           |
| Nov                | 664,8                  | 661,7                  | - 0,5                                                          | 173,3                  | 345,9                  | 99,6                                                           |
| Total 11 meses     | 8.001,2                | 6.254,8                | - 21,8                                                         | 2.262,1                | 2.590,0                | 14,5                                                           |
| Dic                | 623,1                  |                        |                                                                | 189,3                  |                        |                                                                |

**Cuadro 5.3 Total de la exportación por Grandes Rubros y Rubros**

| Denominación                                   | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                   | <b>26.441,0</b>     | <b>21.314,0</b>     | <b>- 13,0</b>                                         |
| <b>Productos primarios</b>                     | <b>6.603,2</b>      | <b>4.909,5</b>      | <b>- 21,6</b>                                         |
| Animales vivos                                 | 19,3                | 16,0                | - 9,1                                                 |
| Pescados y mariscos sin elaborar               | 525,9               | 471,6               | - 5,5                                                 |
| Miel                                           | 89,3                | 91,1                | 10,3                                                  |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar            | 460,6               | 244,9               | - 41,8                                                |
| Frutas frescas                                 | 492,0               | 444,1               | - 6,5                                                 |
| Cereales                                       | 3.042,1             | 1.886,3             | - 35,1                                                |
| Semillas y frutos oleaginosos                  | 1.052,0             | 848,7               | - 17,4                                                |
| Tabaco sin elaborar                            | 130,3               | 158,8               | 36,5                                                  |
| Lanas sucias                                   | 39,7                | 30,0                | - 14,5                                                |
| Fibra de algodón                               | 224,3               | 171,3               | - 16,8                                                |
| Resto de productos primarios                   | 527,7               | 546,8               | 15,7                                                  |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b>  | <b>8.761,4</b>      | <b>7.558,8</b>      | <b>- 5,4</b>                                          |
| Carnes                                         | 829,9               | 720,2               | - 3,7                                                 |
| Pescados y mariscos elaborados                 | 385,7               | 266,4               | - 25,4                                                |
| Productos lácteos y huevos                     | 315,3               | 330,4               | 16,6                                                  |
| Otros productos de origen animal               | 15,7                | 10,4                | - 29,7                                                |
| Frutas secas o procesadas                      | 31,6                | 32,9                | 11,5                                                  |
| Café, té, yerba mate y especias                | 84,3                | 60,7                | - 22,7                                                |
| Productos de molinería                         | 165,1               | 127,1               | - 16,1                                                |
| Grasas y aceites                               | 2.733,8             | 2.242,9             | - 10,9                                                |
| Azúcar y artículos de confitería               | 135,9               | 94,0                | - 23,7                                                |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas      | 318,9               | 301,8               | 4,0                                                   |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre        | 231,2               | 184,3               | - 12,9                                                |
| Resid. y desp. de industria alimentaria        | 2.005,9             | 1.907,8             | 5,8                                                   |
| Extractos curtientes y tintóreos               | 46,2                | 35,9                | - 15,7                                                |
| Piel y cueros                                  | 812,3               | 721,3               | - 3,7                                                 |
| Lanas elaboradas                               | 69,5                | 59,9                | - 3,4                                                 |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario   | 580,1               | 462,9               | - 11,9                                                |
| <b>Manufacturas de origen industrial (MOI)</b> | <b>8.624,9</b>      | <b>6.254,8</b>      | <b>- 21,8</b>                                         |
| Productos químicos y conexos                   | 1.368,7             | 1.232,8             | - 2,7                                                 |
| Materias plásticas artificiales                | 379,8               | 321,0               | - 7,9                                                 |
| Caucho y sus manufacturas                      | 161,8               | 136,7               | - 7,5                                                 |
| Manufacturas de cueros, marroquinería          | 80,5                | 51,9                | - 30,6                                                |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones        | 407,7               | 308,8               | - 16,8                                                |
| Textiles y confecciones                        | 320,4               | 255,0               | - 14,5                                                |
| Calzado y sus partes componentes               | 68,3                | 34,3                | - 45,7                                                |
| Manufacturas de piedra, yeso, etc.             | 113,6               | 87,5                | - 16,1                                                |
| Piedras y metales preciosos                    | 29,6                | 102,8               | 487,4                                                 |
| Metales comunes y sus manufacturas             | 1.234,4             | 955,5               | - 17,3                                                |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos     | 1.109,1             | 948,9               | - 7,7                                                 |
| Material de transporte                         | 3.102,4             | 1.579,4             | - 45,6                                                |
| Resto de manufacturas de origen industrial     | 248,5               | 240,2               | 8,1                                                   |
| <b>Combustibles y energía</b>                  | <b>2.451,4</b>      | <b>2.590,0</b>      | <b>14,5</b>                                           |

**Cuadro 6.1 Distribución porcentual  
de la importación por Uso Económico**

| Uso Económico                                   | Año 1998*  | Ene-Nov1999* |
|-------------------------------------------------|------------|--------------|
| <b>Total</b>                                    | <b>100</b> | <b>100</b>   |
| Bienes de capital                               | 27         | 31           |
| Bienes intermedios                              | 32         | 32           |
| Combustibles y lubricantes básicos y elaborados | 3          | 3            |
| Piezas y accesorios para bienes de capital      | 18         | 14           |
| Bienes de consumo                               | 15         | 16           |
| Vehículos automotores de pasajeros              | 5          | 4            |
| Resto                                           | 0          | 0            |

**Cuadro 6.2 Importación por Uso Económico**

| Período            | Total                     |                           |                                                                | Bienes de capital         |                           |                                                                | Bienes intermedios        |                           |                                                                |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                    | 1998*                     |                           | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior | 1998*                     |                           | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior | 1998*                     |                           | Variación %<br>respecto<br>a igual período<br>del año anterior |
|                    | Millones<br>de<br>dólares | Millones<br>de<br>dólares |                                                                | Millones<br>de<br>dólares | Millones<br>de<br>dólares |                                                                | Millones<br>de<br>dólares | Millones<br>de<br>dólares |                                                                |
| <b>Total anual</b> | <b>31.403,5</b>           | <b>///</b>                | <b>///</b>                                                     | <b>8.499,8</b>            | <b>///</b>                | <b>///</b>                                                     | <b>10.016,4</b>           | <b>///</b>                | <b>///</b>                                                     |
| Ene                | 2.558,3                   | 1.906,3                   | - 25,5                                                         | 747,9                     | 562,8                     | - 24,7                                                         | 895,4                     | 641,9                     | - 28,3                                                         |
| Feb                | 2.282,8                   | 1.854,6                   | - 18,8                                                         | 674,5                     | 557,4                     | - 17,4                                                         | 773,7                     | 601,8                     | - 22,2                                                         |
| Mar                | 2.693,9                   | 2.079,0                   | - 22,8                                                         | 747,7                     | 507,3                     | - 32,2                                                         | 851,4                     | 720,1                     | - 15,4                                                         |
| Abr                | 2.765,5                   | 1.873,8                   | - 32,2                                                         | 778,4                     | 474,1                     | - 39,1                                                         | 860,1                     | 642,6                     | - 25,3                                                         |
| May                | 2.625,8                   | 1.931,3                   | - 26,4                                                         | 727,6                     | 538,9                     | - 25,9                                                         | 816,1                     | 623,8                     | - 23,6                                                         |
| Jun                | 2.823,1                   | 2.213,7                   | - 21,6                                                         | 744,5                     | 671,7                     | - 9,8                                                          | 894,4                     | 706,8                     | - 21,0                                                         |
| Jul                | 3.027,3                   | 2.279,7                   | - 24,7                                                         | 812,2                     | 613,6                     | - 24,5                                                         | 923,7                     | 717,4                     | - 22,3                                                         |
| Ago                | 2.740,5                   | 2.332,9                   | - 14,9                                                         | 652,7                     | 641,7                     | - 1,7                                                          | 858,8                     | 762,4                     | - 11,2                                                         |
| Sep                | 2.660,7                   | 2.237,0                   | - 15,9                                                         | 629,3                     | 656,9                     | 4,4                                                            | 856,7                     | 700,3                     | - 18,3                                                         |
| Oct                | 2.591,2                   | 2.220,0                   | - 14,3                                                         | 665,4                     | 571,8                     | - 14,1                                                         | 818,8                     | 749,7                     | - 8,4                                                          |
| Nov                | 2.456,5                   | 2.297,0                   | - 6,5                                                          | 721,0                     | 565,5                     | - 21,6                                                         | 767,9                     | 760,9                     | - 0,9                                                          |
| Total 11 meses     | 29.225,7                  | 23.225,3                  | - 20,5                                                         | 7.901,1                   | 6.361,6                   | - 19,5                                                         | 9.317,0                   | 7.627,5                   | - 18,1                                                         |
| Dic                | 2.177,9                   |                           |                                                                | 598,7                     |                           |                                                                | 699,4                     |                           |                                                                |

*(sigue)*

Cuadro 6.2 (conclusión)

| Período            | Combustibles y lubricantes básicos y elaborados |                     |                                                       | Piezas y accesorios para bienes de capital |                     |                                                       | Bienes de consumo   |                     |                                                       |
|--------------------|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                    | 1998*                                           |                     | 1999*                                                 | 1998*                                      |                     | 1999*                                                 | 1998*               |                     | 1999*                                                 |
|                    | Millones de dólares                             | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares                        | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total anual</b> | <b>852,8</b>                                    | <b>///</b>          | <b>///</b>                                            | <b>5.521,3</b>                             | <b>///</b>          | <b>///</b>                                            | <b>4.859,1</b>      | <b>///</b>          | <b>///</b>                                            |
| Ene                | 63,8                                            | 58,5                | - 8,3                                                 | 410,0                                      | 276,4               | - 32,6                                                | 290,9               | 302,0               | 3,8                                                   |
| Feb                | 59,3                                            | 58,0                | - 2,2                                                 | 375,4                                      | 262,8               | - 30,0                                                | 305,7               | 296,3               | - 3,1                                                 |
| Mar                | 73,5                                            | 54,6                | - 25,7                                                | 450,4                                      | 299,7               | - 33,5                                                | 422,3               | 405,1               | - 4,1                                                 |
| Abr                | 76,9                                            | 35,8                | - 53,4                                                | 496,2                                      | 290,7               | - 41,4                                                | 441,1               | 353,7               | - 19,8                                                |
| May                | 77,8                                            | 56,5                | - 27,4                                                | 463,2                                      | 294,2               | - 36,5                                                | 394,1               | 339,4               | - 13,9                                                |
| Jun                | 69,6                                            | 73,1                | 5,0                                                   | 531,9                                      | 337,0               | - 36,6                                                | 430,1               | 370,4               | - 13,9                                                |
| Jul                | 94,6                                            | 102,9               | 8,8                                                   | 578,3                                      | 356,0               | - 38,4                                                | 445,1               | 359,5               | - 19,2                                                |
| Ago                | 88,8                                            | 70,8                | - 20,3                                                | 533,9                                      | 377,0               | - 29,4                                                | 434,9               | 391,0               | - 10,1                                                |
| Sep                | 59,7                                            | 58,0                | - 2,8                                                 | 527,5                                      | 352,4               | - 33,2                                                | 435,1               | 405,4               | - 6,8                                                 |
| Oct                | 69,9                                            | 58,0                | - 17,0                                                | 481,7                                      | 354,6               | - 26,4                                                | 433,6               | 416,4               | - 4,0                                                 |
| Nov                | 59,7                                            | 51,2                | - 14,2                                                | 383,5                                      | 384,4               | 0,2                                                   | 415,6               | 456,8               | 9,9                                                   |
| Total 11 meses     | 793,6                                           | 677,3               | - 14,7                                                | 5.231,8                                    | 3.585,1             | - 31,5                                                | 4.448,5             | 4.096,0             | - 7,9                                                 |
| Dic                | 59,3                                            |                     |                                                       | 289,5                                      |                     |                                                       | 410,6               |                     |                                                       |

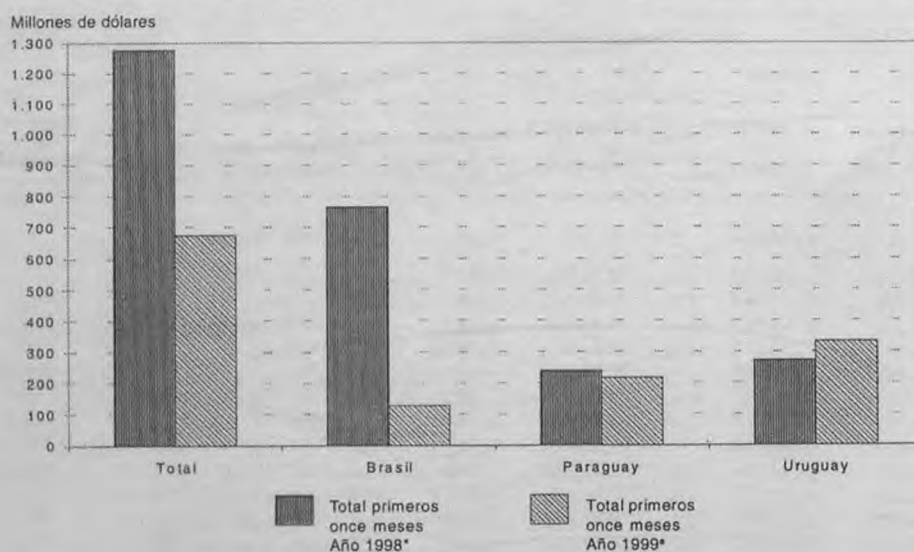
| Período            | Vehículos automotores de pasajeros |                     |                                                       | Resto               |                     |                                                       |
|--------------------|------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                    | 1998*                              |                     | 1999*                                                 | 1998*               |                     | 1999*                                                 |
|                    | Millones de dólares                | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total anual</b> | <b>1.627,8</b>                     | <b>///</b>          | <b>///</b>                                            | <b>26,3</b>         | <b>///</b>          | <b>///</b>                                            |
| Ene                | 148,2                              | 62,7                | - 57,7                                                | 2,2                 | 2,0                 | - 9,1                                                 |
| Feb                | 92,4                               | 76,8                | - 16,9                                                | 1,9                 | 1,6                 | - 15,8                                                |
| Mar                | 146,4                              | 90,4                | - 38,3                                                | 2,4                 | 1,7                 | - 29,2                                                |
| Abr                | 110,6                              | 75,2                | - 32,0                                                | 2,3                 | 1,8                 | - 21,7                                                |
| May                | 144,5                              | 76,6                | - 47,0                                                | 2,5                 | 1,8                 | - 28,0                                                |
| Jun                | 150,1                              | 53,2                | - 64,6                                                | 2,4                 | 1,6                 | - 33,3                                                |
| Jul                | 171,3                              | 128,5               | - 25,0                                                | 2,2                 | 1,8                 | - 18,2                                                |
| Ago                | 169,3                              | 87,8                | - 48,1                                                | 2,0                 | 2,4                 | 20,0                                                  |
| Sep                | 150,1                              | 62,8                | - 58,2                                                | 2,4                 | 1,3                 | - 45,8                                                |
| Oct                | 119,9                              | 67,8                | - 43,5                                                | 1,8                 | 1,7                 | - 5,6                                                 |
| Nov                | 106,5                              | 76,5                | - 28,2                                                | 2,3                 | 1,8                 | - 21,7                                                |
| Total 11 meses     | 1.509,1                            | 858,4               | - 43,1                                                | 24,6                | 19,3                | - 21,5                                                |
| Dic                | 118,7                              |                     |                                                       | 1,8                 |                     |                                                       |

**Cuadro 7.1 Balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR**

| Período             | Total       |         |             |         |         |        |
|---------------------|-------------|---------|-------------|---------|---------|--------|
|                     | Exportación |         | Importación |         | Saldo   |        |
|                     | 1998*       | 1999*   | 1998*       | 1999*   | 1998*   | 1999*  |
| millones de dólares |             |         |             |         |         |        |
| Total anual         | 9.414,6     | ///     | 7.930,0     | ///     | 1.484,6 | ///    |
| Ene                 | 599,1       | 505,3   | 575,5       | 434,8   | 23,5    | 70,5   |
| Feb                 | 700,7       | 478,3   | 597,4       | 443,7   | 103,3   | 34,6   |
| Mar                 | 787,3       | 515,8   | 712,7       | 541,3   | 74,6    | - 25,5 |
| Abr                 | 822,2       | 582,0   | 692,5       | 474,7   | 129,7   | 107,3  |
| May                 | 815,7       | 594,8   | 709,2       | 511,4   | 106,5   | 83,5   |
| Jun                 | 841,2       | 612,3   | 729,5       | 544,6   | 111,8   | 67,6   |
| Jul                 | 860,6       | 559,2   | 787,3       | 517,3   | 73,3    | 41,9   |
| Ago                 | 864,6       | 603,7   | 675,5       | 534,1   | 189,1   | 69,6   |
| Sep                 | 899,0       | 609,2   | 697,2       | 528,8   | 201,7   | 80,4   |
| Oct                 | 766,3       | 658,4   | 652,6       | 542,0   | 113,7   | 116,4  |
| Nov                 | 733,4       | 623,1   | 583,4       | 595,4   | 149,9   | 27,7   |
| Total 11 meses      | 8.690,1     | 6.342,1 | 7.412,9     | 5.668,2 | 1.277,1 | 673,9  |
| Dic                 | 724,6       |         | 517,1       |         | 207,5   |        |

(sigue)

**Saldos de la balanza comercial argentina con los países del MERCOSUR**



Cuadro 7.1 (conclusión)

| Período             | Brasil         |            |                |            |              |            |
|---------------------|----------------|------------|----------------|------------|--------------|------------|
|                     | Exportación    |            | Importación    |            | Saldo        |            |
|                     | 1998*          | 1999*      | 1998*          | 1999*      | 1998*        | 1999*      |
| <b>Total anual</b>  | <b>7.949,3</b> | <b>///</b> | <b>7.054,7</b> | <b>///</b> | <b>894,6</b> | <b>///</b> |
| millones de dólares |                |            |                |            |              |            |
| Ene                 | 480,9          | 399,7      | 518,7          | 384,5      | - 37,8       | 15,1       |
| Feb                 | 595,5          | 376,0      | 540,9          | 393,4      | 54,6         | - 17,5     |
| Mar                 | 664,4          | 412,4      | 627,8          | 476,8      | 36,6         | - 64,4     |
| Abr                 | 709,1          | 480,8      | 601,2          | 403,3      | 107,9        | 77,5       |
| May                 | 697,0          | 490,1      | 628,4          | 453,3      | 68,7         | 36,8       |
| Jun                 | 723,3          | 513,4      | 648,6          | 484,4      | 74,7         | 29,1       |
| Jul                 | 742,9          | 460,1      | 702,5          | 460,9      | 40,5         | - 0,8      |
| Ago                 | 747,7          | 495,6      | 594,7          | 476,6      | 153,0        | 19,1       |
| Sep                 | 767,7          | 494,2      | 620,9          | 473,0      | 146,8        | 21,2       |
| Oct                 | 633,3          | 534,2      | 587,8          | 486,6      | 45,5         | 47,6       |
| Nov                 | 598,0          | 504,5      | 522,5          | 542,4      | 75,5         | - 38,0     |
| Total 11 meses      | 7.359,8        | 5.160,9    | 6.594,0        | 5.035,2    | 765,8        | 125,7      |
| Dic                 | 589,4          |            | 460,7          |            | 128,7        |            |

| Período             | Paraguay     |            |              |            |              |            |
|---------------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
|                     | Exportación  |            | Importación  |            | Saldo        |            |
|                     | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      |
| <b>Total anual</b>  | <b>622,0</b> | <b>///</b> | <b>347,6</b> | <b>///</b> | <b>274,4</b> | <b>///</b> |
| millones de dólares |              |            |              |            |              |            |
| Ene                 | 51,6         | 43,3       | 22,5         | 21,1       | 29,2         | 22,1       |
| Feb                 | 48,1         | 49,2       | 20,2         | 19,1       | 27,9         | 30,1       |
| Mar                 | 48,9         | 41,0       | 35,2         | 29,9       | 13,7         | 11,1       |
| Abr                 | 48,5         | 42,6       | 48,8         | 42,9       | - 0,3        | - 0,3      |
| May                 | 45,4         | 48,5       | 39,2         | 27,7       | 6,2          | 20,9       |
| Jun                 | 51,7         | 38,7       | 33,5         | 21,5       | 18,2         | 17,2       |
| Jul                 | 48,7         | 40,5       | 30,7         | 24,3       | 18,0         | 16,1       |
| Ago                 | 50,6         | 47,8       | 28,0         | 27,5       | 22,7         | 20,3       |
| Sep                 | 51,0         | 43,3       | 24,8         | 24,7       | 26,2         | 18,7       |
| Oct                 | 59,7         | 49,8       | 20,0         | 22,5       | 39,7         | 27,3       |
| Nov                 | 60,9         | 53,0       | 23,0         | 20,1       | 37,9         | 32,9       |
| Total 11 meses      | 565,2        | 497,8      | 326,0        | 281,4      | 239,2        | 216,4      |
| Dic                 | 56,8         |            | 21,7         |            | 35,1         |            |

| Período             | Uruguay      |            |              |            |              |            |
|---------------------|--------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
|                     | Exportación  |            | Importación  |            | Saldo        |            |
|                     | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      |
| <b>Total anual</b>  | <b>843,4</b> | <b>///</b> | <b>527,7</b> | <b>///</b> | <b>315,7</b> | <b>///</b> |
| millones de dólares |              |            |              |            |              |            |
| Ene                 | 66,5         | 62,4       | 34,4         | 29,2       | 32,2         | 33,2       |
| Feb                 | 57,1         | 53,1       | 36,3         | 31,2       | 20,8         | 21,9       |
| Mar                 | 74,0         | 62,4       | 49,7         | 34,6       | 24,3         | 27,8       |
| Abr                 | 64,6         | 58,6       | 42,5         | 28,5       | 22,1         | 30,1       |
| May                 | 73,3         | 56,2       | 41,7         | 30,4       | 31,6         | 25,8       |
| Jun                 | 66,2         | 60,2       | 47,4         | 38,8       | 18,9         | 21,4       |
| Jul                 | 68,9         | 58,6       | 54,1         | 32,1       | 14,8         | 26,6       |
| Ago                 | 66,3         | 60,2       | 52,8         | 30,0       | 13,4         | 30,2       |
| Sep                 | 80,2         | 71,6       | 51,5         | 31,1       | 28,7         | 40,6       |
| Oct                 | 73,3         | 74,5       | 44,7         | 33,0       | 28,5         | 41,5       |
| Nov                 | 74,5         | 65,6       | 37,9         | 32,9       | 36,6         | 32,8       |
| Total 11 meses      | 764,9        | 683,5      | 492,9        | 351,6      | 272,0        | 331,9      |
| Dic                 | 78,4         |            | 34,8         |            | 43,7         |            |

**Cuadro 7.2 Exportación e importación con el MERCOSUR  
por principales secciones del Sistema Armonizado**

| Sección                                                                      | Total               |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>9.414,6</b>      | <b>6.342,1</b>      | <b>- 27,0</b>                                         | <b>7.930,0</b>      | <b>5.668,2</b>      | <b>- 23,5</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 439,2               | 367,5               | - 6,0                                                 | 246,3               | 138,9               | - 38,8                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 1.747,8             | 1.192,8             | - 25,5                                                | 215,9               | 170,7               | - 18,0                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 223,0               | 109,3               | - 43,6                                                | 15,6                | 6,7                 | - 55,5                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 519,9               | 355,0               | - 24,5                                                | 216,6               | 193,2               | - 3,6                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 897,9               | 859,1               | 2,3                                                   | 462,4               | 366,2               | - 15,2                                                |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 673,2               | 620,7               | - 0,2                                                 | 781,6               | 635,2               | - 12,0                                                |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 353,3               | 265,7               | - 18,5                                                | 503,5               | 397,3               | - 14,9                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 112,2               | 101,9               | - 1,6                                                 | 15,0                | 19,9                | 45,6                                                  |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 255,3               | 167,6               | - 27,5                                                | 370,0               | 321,3               | - 7,0                                                 |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 370,0               | 278,6               | - 18,2                                                | 440,2               | 334,7               | - 18,4                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 50,7                | 30,9                | - 33,9                                                | 110,1               | 94,6                | - 6,0                                                 |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 239,5               | 175,8               | - 20,0                                                | 704,5               | 511,3               | - 22,5                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico: sus partes                      | 673,5               | 548,4               | - 12,7                                                | 1.274,4             | 1.043,1             | - 11,9                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 2.703,3             | 1.178,3             | - 53,5                                                | 2.247,4             | 1.126,8             | - 47,0                                                |
| Resto                                                                        | 156,0               | 90,5                | - 36,1                                                | 326,3               | 308,3               | 2,3                                                   |

| Sección                                                                      | Brasil              |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>7.949,3</b>      | <b>5.160,9</b>      | <b>- 29,9</b>                                         | <b>7.054,7</b>      | <b>5.035,2</b>      | <b>- 23,6</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 412,4               | 346,5               | - 5,4                                                 | 154,2               | 105,1               | - 25,2                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 1.684,6             | 1.138,0             | - 26,4                                                | 127,8               | 107,7               | - 11,1                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 190,8               | 86,1                | - 47,5                                                | 9,3                 | 5,1                 | - 42,2                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 283,9               | 167,9               | - 34,9                                                | 189,2               | 169,2               | - 3,8                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 692,4               | 653,1               | - 0,7                                                 | 231,6               | 161,2               | - 25,9                                                |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 422,7               | 401,0               | 2,4                                                   | 750,5               | 610,1               | - 12,0                                                |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 267,3               | 192,1               | - 22,7                                                | 472,5               | 369,9               | - 15,6                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 79,8                | 78,6                | 6,9                                                   | 5,0                 | 7,6                 | 57,9                                                  |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 155,9               | 95,9                | - 31,8                                                | 330,1               | 277,6               | - 9,9                                                 |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 327,3               | 248,2               | - 17,9                                                | 358,9               | 280,3               | - 15,8                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 25,0                | 11,9                | - 48,4                                                | 99,3                | 86,0                | - 5,2                                                 |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 154,5               | 114,9               | - 18,7                                                | 682,4               | 499,4               | - 21,8                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico: sus partes                      | 536,0               | 445,2               | - 11,3                                                | 1.256,8             | 1.034,7             | - 11,3                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 2.602,7             | 1.126,4             | - 53,9                                                | 2.111,2             | 1.053,0             | - 47,4                                                |
| Resto                                                                        | 113,9               | 55,0                | - 46,9                                                | 275,8               | 268,2               | 5,2                                                   |

*(sigue)*

Cuadro 7.2 (conclusión)

| Sección                                                                      | Paraguay            |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>622,0</b>        | <b>497,8</b>        | <b>- 11,9</b>                                         | <b>347,6</b>        | <b>281,4</b>        | <b>- 13,7</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 23,5                | 16,2                | - 26,3                                                | 6,0                 | 1,0                 | - 82,2                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 30,4                | 33,3                | 31,3                                                  | 77,0                | 53,7                | - 29,7                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 17,3                | 10,2                | - 36,0                                                | 0,9                 | 0,5                 | - 40,0                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 122,0               | 93,6                | - 15,2                                                | 6,8                 | 4,0                 | - 32,2                                                |
| V Productos minerales                                                        | 153,7               | 132,0               | - 4,4                                                 | 184,9               | 171,7               | 0,9                                                   |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 91,0                | 81,0                | - 3,7                                                 | 1,2                 | 0,8                 | - 29,6                                                |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 33,0                | 24,2                | - 20,5                                                | 2,5                 | 2,0                 | - 7,4                                                 |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 0,4                 | 0,2                 | - 43,6                                                | 2,9                 | 3,7                 | 39,0                                                  |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 35,1                | 20,5                | - 37,2                                                | 1,7                 | 1,5                 | - 10,4                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 7,3                 | 5,8                 | - 10,2                                                | 18,2                | 9,3                 | - 46,2                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 6,3                 | 3,4                 | - 41,7                                                | 0,9                 | 0,8                 | - 12,5                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 35,1                | 23,7                | - 26,1                                                | 5,7                 | 3,8                 | - 29,5                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 40,3                | 33,5                | - 9,7                                                 | 0,7                 | 0,3                 | - 50,0                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 14,7                | 11,9                | - 11,1                                                | 0                   | 0                   | - 97,8                                                |
| Resto                                                                        | 12,1                | 8,2                 | - 25,8                                                | 38,2                | 28,3                | - 19,0                                                |

| Sección                                                                      | Uruguay             |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>843,4</b>        | <b>683,5</b>        | <b>- 10,6</b>                                         | <b>527,7</b>        | <b>351,6</b>        | <b>- 28,7</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 3,2                 | 4,8                 | 86,6                                                  | 86,1                | 32,7                | - 59,4                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 32,8                | 21,5                | - 28,9                                                | 11,1                | 9,3                 | - 12,4                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 14,8                | 13,0                | - 5,6                                                 | 5,4                 | 1,1                 | - 79,7                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 114,0               | 93,6                | - 8,2                                                 | 20,6                | 20,0                | 7,4                                                   |
| V Productos minerales                                                        | 51,8                | 73,9                | 68,9                                                  | 46,0                | 33,2                | - 24,2                                                |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 159,5               | 138,7               | - 5,0                                                 | 30,0                | 24,3                | - 10,8                                                |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 53,0                | 49,5                | 5,2                                                   | 28,5                | 25,4                | - 3,8                                                 |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 32,1                | 23,1                | - 22,3                                                | 7,1                 | 8,6                 | 38,9                                                  |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 64,2                | 51,1                | - 11,8                                                | 38,1                | 42,3                | 17,6                                                  |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 35,5                | 24,6                | - 23,0                                                | 63,1                | 45,1                | - 24,8                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 19,4                | 15,6                | - 12,7                                                | 9,9                 | 7,8                 | - 13,4                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 49,9                | 37,1                | - 19,9                                                | 16,4                | 8,0                 | - 48,4                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 97,2                | 69,6                | - 21,8                                                | 17,0                | 8,1                 | - 49,3                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 85,9                | 39,9                | - 49,9                                                | 136,2               | 73,8                | - 41,4                                                |
| Resto                                                                        | 30,1                | 27,3                | 1,1                                                   | 12,3                | 11,8                | 2,7                                                   |

**Cuadro 7.3 Exportación a los países del MERCOSUR por Grandes Rubros y Rubros**

| Denominación                                  | Total               |                     |                                                       | Brasil              |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>9.414,6</b>      | <b>6.342,1</b>      | <b>- 27,0</b>                                         | <b>7.949,3</b>      | <b>5.160,9</b>      | <b>- 29,9</b>                                         |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>1.821,3</b>      | <b>1.274,0</b>      | <b>- 23,7</b>                                         | <b>1.740,8</b>      | <b>1.214,3</b>      | <b>- 24,0</b>                                         |
| Animales vivos                                | 3,3                 | 3,2                 | 13,1                                                  | 2,7                 | 2,2                 | - 9,2                                                 |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 21,6                | 16,8                | - 13,5                                                | 20,1                | 13,4                | - 27,2                                                |
| Miel                                          | 2,5                 | 0,7                 | - 66,1                                                | 2,4                 | 0,7                 | - 67,4                                                |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 281,6               | 102,4               | - 61,4                                                | 277,6               | 99,0                | - 62,1                                                |
| Frutas frescas                                | 129,9               | 70,0                | - 41,2                                                | 128,4               | 68,7                | - 41,7                                                |
| Cereales                                      | 1.167,9             | 891,4               | - 16,0                                                | 1.133,8             | 865,4               | - 16,2                                                |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 16,1                | 12,8                | - 18,3                                                | 5,7                 | 4,2                 | - 22,2                                                |
| Tabaco sin elaborar                           | 22,8                | 10,4                | - 51,9                                                | 9,3                 | 1,5                 | - 83,8                                                |
| Lanas sucias                                  | 6,7                 | 2,0                 | - 65,3                                                | -                   | 0,1                 | 100,0                                                 |
| Fibra de algodón                              | 121,7               | 94,0                | - 14,8                                                | 120,5               | 93,1                | - 14,9                                                |
| Resto de productos primarios                  | 47,0                | 70,3                | 54,8                                                  | 40,2                | 65,9                | 67,9                                                  |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>1.453,2</b>      | <b>1.066,1</b>      | <b>- 18,2</b>                                         | <b>1.116,4</b>      | <b>798,0</b>        | <b>- 20,1</b>                                         |
| Carnes                                        | 57,8                | 33,7                | - 33,0                                                | 54,5                | 31,2                | - 33,9                                                |
| Pescados y mariscos elaborados                | 101,6               | 47,5                | - 48,0                                                | 100,3               | 46,6                | - 48,3                                                |
| Productos lácteos y huevos                    | 259,9               | 267,6               | 15,3                                                  | 236,5               | 252,7               | 20,3                                                  |
| Otros productos de origen animal              | 1,3                 | 1,1                 | - 1,6                                                 | 0,9                 | 0,5                 | - 40,5                                                |
| Frutas secas o procesadas                     | 18,3                | 13,7                | - 19,4                                                | 17,6                | 13,2                | - 19,1                                                |
| Café, té, yerba mate y especias               | 11,1                | 6,6                 | - 34,9                                                | 6,9                 | 3,2                 | - 51,0                                                |
| Productos de molinería                        | 121,5               | 94,4                | - 14,9                                                | 113,7               | 83,1                | - 20,3                                                |
| Grasas y aceites                              | 223,0               | 109,3               | - 43,6                                                | 190,8               | 86,1                | - 47,5                                                |
| Azúcar y artículos de confitería              | 42,3                | 22,2                | - 44,0                                                | 25,1                | 11,0                | - 52,4                                                |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 132,0               | 106,1               | - 10,2                                                | 120,0               | 96,2                | - 10,3                                                |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 58,6                | 45,9                | - 10,4                                                | 6,9                 | 5,3                 | - 14,1                                                |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 15,0                | 11,7                | - 15,6                                                | 4,5                 | 1,9                 | - 56,7                                                |
| Extractos curtientes y tintóreos              | 2,4                 | 1,5                 | - 31,5                                                | 1,6                 | 1,0                 | - 35,8                                                |
| Pieles y cueros                               | 106,7               | 99,4                | 1,1                                                   | 75,4                | 76,8                | 10,9                                                  |
| Lanañ elaboradas                              | 0,3                 | 0,4                 | 8,1                                                   | 0,3                 | 0,2                 | - 29,6                                                |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario  | 301,4               | 205,0               | - 24,9                                                | 161,2               | 88,8                | - 39,4                                                |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>5.289,5</b>      | <b>3.212,4</b>      | <b>- 34,8</b>                                         | <b>4.440,2</b>      | <b>2.560,0</b>      | <b>- 38,2</b>                                         |
| Productos químicos y conexos                  | 649,7               | 594,1               | - 1,2                                                 | 406,1               | 380,8               | 0,8                                                   |
| Materias plásticas y artificiales             | 259,8               | 212,1               | - 10,9                                                | 191,9               | 150,0               | - 15,4                                                |
| Caucho y sus manufacturas                     | 93,5                | 52,8                | - 39,8                                                | 75,4                | 41,2                | - 42,0                                                |
| Manufacturas de cueros, marroquinería         | 5,5                 | 2,5                 | - 52,9                                                | 4,3                 | 1,8                 | - 58,9                                                |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 255,3               | 167,6               | - 27,5                                                | 155,9               | 95,9                | - 31,8                                                |
| Textiles y confecciones                       | 237,5               | 180,9               | - 17,9                                                | 203,2               | 153,7               | - 18,7                                                |
| Calzado y sus partes componentes              | 44,8                | 13,9                | - 66,0                                                | 36,0                | 8,2                 | - 74,8                                                |
| Manufacturas de piedra, yeso, etc.            | 50,7                | 30,9                | - 33,9                                                | 25,0                | 11,9                | - 48,4                                                |
| Piedras y metales preciosos                   | 0,5                 | 1,1                 | 160,5                                                 | 0,2                 | 0,7                 | 417,1                                                 |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 239,5               | 175,8               | - 20,0                                                | 154,5               | 114,9               | - 18,7                                                |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 673,5               | 548,4               | - 12,7                                                | 536,0               | 445,2               | - 11,3                                                |
| Material de transporte                        | 2.703,3             | 1.178,3             | - 53,5                                                | 2.602,7             | 1.126,4             | - 53,9                                                |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 76,1                | 54,0                | - 21,2                                                | 49,0                | 29,2                | - 34,2                                                |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>850,7</b>        | <b>789,3</b>        | <b>- 0,6</b>                                          | <b>651,8</b>        | <b>588,3</b>        | <b>- 4,8</b>                                          |

(sigue)

Cuadro 7.3 (conclusión)

| Denominación                                  | Paraguay            |                     |                                                       | Uruguay             |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>622,0</b>        | <b>497,8</b>        | <b>- 11,9</b>                                         | <b>843,4</b>        | <b>683,5</b>        | <b>- 10,6</b>                                         |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>40,7</b>         | <b>34,7</b>         | <b>- 0,1</b>                                          | <b>39,8</b>         | <b>25,0</b>         | <b>- 31,1</b>                                         |
| Animales vivos                                | 0,3                 | 0,8                 | 417,3                                                 | 0,3                 | 0,2                 | - 27,3                                                |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 0,1                 | 0,1                 | 73,7                                                  | 1,4                 | 3,3                 | 237,8                                                 |
| Miel                                          | 0,1                 | 0,1                 | - 37,0                                                | 0                   | 0                   | - 64,0                                                |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 1,2                 | 0,8                 | - 33,4                                                | 2,7                 | 2,5                 | - 3,8                                                 |
| Frutas frescas                                | 0,8                 | 0,5                 | - 32,3                                                | 0,7                 | 0,8                 | 83,1                                                  |
| Cereales                                      | 17,7                | 17,2                | 23,6                                                  | 16,4                | 8,8                 | - 41,5                                                |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 4,6                 | 4,7                 | 3,6                                                   | 5,8                 | 3,9                 | - 32,2                                                |
| Tabaco sin elaborar                           | 11,4                | 7,1                 | - 31,2                                                | 2,2                 | 1,9                 | - 13,9                                                |
| Lanas sucias                                  | -                   | -                   | -                                                     | 6,7                 | 1,9                 | - 67,8                                                |
| Fibra de algodón                              | 0,5                 | 0,9                 | 209,3                                                 | 0,7                 | 0,1                 | - 88,8                                                |
| Resto de productos primarios                  | 4,0                 | 2,7                 | - 25,5                                                | 2,8                 | 1,7                 | - 33,5                                                |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>159,7</b>        | <b>124,2</b>        | <b>- 14,5</b>                                         | <b>177,0</b>        | <b>143,9</b>        | <b>- 10,0</b>                                         |
| Carnes                                        | 2,9                 | 2,1                 | - 20,4                                                | 0,4                 | 0,3                 | - 8,9                                                 |
| Pescados y mariscos elaborados                | 0,5                 | 0,3                 | - 45,8                                                | 0,8                 | 0,6                 | - 13,7                                                |
| Productos lácteos y huevos                    | 22,5                | 14,3                | - 32,6                                                | 0,9                 | 0,6                 | - 27,8                                                |
| Otros productos de origen animal              | 0,3                 | 0,4                 | 53,2                                                  | 0,1                 | 0,2                 | 312,6                                                 |
| Frutas secas o procesadas                     | 0,2                 | 0,1                 | - 65,3                                                | 0,5                 | 0,4                 | - 9,9                                                 |
| Café, té, yerba mate y especias               | 0,8                 | 0,7                 | 6,5                                                   | 3,4                 | 2,8                 | - 10,6                                                |
| Productos de molinería                        | 5,0                 | 9,3                 | 127,1                                                 | 2,8                 | 2,1                 | - 20,7                                                |
| Grasas y aceites                              | 17,3                | 10,2                | - 36,0                                                | 14,8                | 13,0                | - 5,6                                                 |
| Azúcar y artículos de confitería              | 8,2                 | 4,9                 | - 38,7                                                | 9,0                 | 6,3                 | - 26,1                                                |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 4,9                 | 3,4                 | - 26,1                                                | 7,1                 | 6,6                 | 2,7                                                   |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 37,4                | 27,3                | - 16,1                                                | 14,3                | 13,3                | 6,2                                                   |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 0,6                 | 0,4                 | - 23,2                                                | 9,9                 | 9,4                 | 5,4                                                   |
| Extractos curtiientes y tintóreos             | 0,3                 | 0,2                 | - 21,0                                                | 0,4                 | 0,3                 | - 21,9                                                |
| Piel y cueros                                 | 0,1                 | 0,1                 | - 49,7                                                | 31,1                | 22,5                | - 22,1                                                |
| Lanas elaboradas                              | -                   | -                   | -                                                     | -                   | 0,1                 | 100,0                                                 |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario  | 58,7                | 50,7                | - 5,8                                                 | 81,4                | 65,5                | - 9,6                                                 |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>271,9</b>        | <b>209,3</b>        | <b>- 16,5</b>                                         | <b>577,3</b>        | <b>443,0</b>        | <b>- 16,0</b>                                         |
| Productos químicos y conexos                  | 88,8                | 79,3                | - 3,4                                                 | 154,8               | 134,0               | - 5,4                                                 |
| Materias plásticas y artificiales             | 19,4                | 16,2                | - 9,6                                                 | 48,5                | 45,9                | 7,0                                                   |
| Caucho y sus manufacturas                     | 13,6                | 8,0                 | - 36,2                                                | 4,5                 | 3,6                 | - 13,5                                                |
| Manufacturas de cueros, marroquinería         | 0,2                 | 0,1                 | - 38,7                                                | 1,0                 | 0,6                 | - 26,6                                                |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 35,1                | 20,5                | - 37,2                                                | 64,2                | 51,1                | - 11,8                                                |
| Textiles y confecciones                       | 6,6                 | 4,8                 | - 19,5                                                | 27,7                | 22,4                | - 11,0                                                |
| Calzado y sus partes componentes              | 2,3                 | 2,1                 | - 6,1                                                 | 6,4                 | 3,6                 | - 40,3                                                |
| Manufacturas de piedra, yeso, etc.            | 6,3                 | 3,4                 | - 41,7                                                | 19,4                | 15,6                | - 12,7                                                |
| Piedras y metales preciosos                   | 0                   | 0                   | - 47,4                                                | 0,3                 | 0,4                 | 40,0                                                  |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 35,1                | 23,7                | - 26,1                                                | 49,9                | 37,1                | - 19,9                                                |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 40,3                | 33,5                | - 9,8                                                 | 97,2                | 69,6                | - 21,8                                                |
| Material de transporte                        | 14,7                | 11,9                | - 11,1                                                | 85,9                | 39,9                | - 49,9                                                |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 9,5                 | 5,7                 | - 34,5                                                | 17,6                | 19,2                | 23,7                                                  |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>149,7</b>        | <b>129,4</b>        | <b>- 3,7</b>                                          | <b>49,2</b>         | <b>71,5</b>         | <b>72,7</b>                                           |

**Cuadro 7.4 Importación desde los países del MERCOSUR por Uso Económico**

| Denominación                               | Total               |                     |                                                       | Brasil              |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>7.930,0</b>      | <b>5.668,2</b>      | <b>- 23,5</b>                                         | <b>7.054,7</b>      | <b>5.035,2</b>      | <b>- 23,6</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 1.601,8             | 1.043,0             | - 29,5                                                | 1.515,2             | 1.018,3             | - 27,2                                                |
| Bienes intermedios                         | 2.988,7             | 2.227,5             | - 20,3                                                | 2.654,6             | 1.989,2             | - 19,8                                                |
| Combustibles y lubricantes                 | 223,1               | 221,6               | 7,6                                                   | 13,8                | 34,6                | 178,1                                                 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 1.300,8             | 817,0               | - 34,6                                                | 1.242,2             | 790,2               | - 33,8                                                |
| Bienes de consumo                          | 1.145,8             | 1.031,5             | - 2,2                                                 | 963,3               | 901,5               | - 1,8                                                 |
| Vehículos automotores para pasajeros       | 667,3               | 325,9               | - 47,8                                                | 663,1               | 299,8               | - 51,8                                                |
| Resto                                      | 2,6                 | 1,7                 | - 26,9                                                | 2,5                 | 1,7                 | - 26,4                                                |

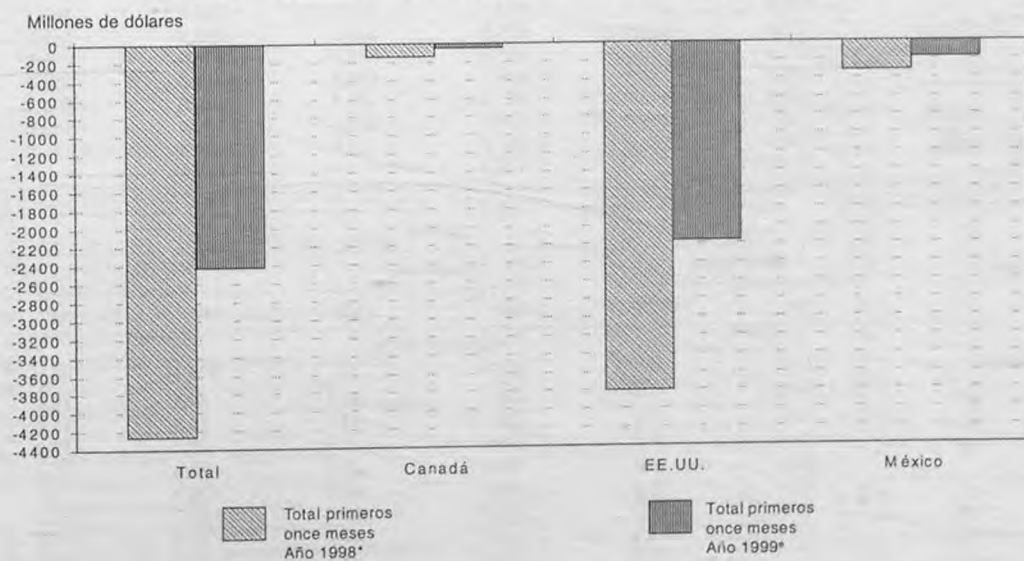
| Denominación                               | Paraguay            |                     |                                                       | Uruguay             |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>347,6</b>        | <b>281,4</b>        | <b>- 13,7</b>                                         | <b>527,7</b>        | <b>351,6</b>        | <b>- 28,7</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 0,8                 | 0,3                 | - 57,2                                                | 85,8                | 24,4                | - 69,5                                                |
| Bienes intermedios                         | 144,8               | 102,0               | - 26,7                                                | 189,3               | 136,3               | - 23,2                                                |
| Combustibles y lubricantes                 | 183,0               | 168,2               | - 0,1                                                 | 26,3                | 18,8                | - 25,1                                                |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 0,1                 | 0                   | - 72,4                                                | 58,6                | 26,8                | - 52,1                                                |
| Bienes de consumo                          | 19,0                | 10,9                | - 38,4                                                | 163,4               | 119,2               | - 21,6                                                |
| Vehículos automotores para pasajeros       | -                   | -                   | -                                                     | 4,2                 | 26,1                | 1.001,8                                               |
| Resto                                      | 0                   | 0                   | -100,0                                                | 0                   | 0                   | - 99,7                                                |

**Cuadro 8.1 Balanza comercial argentina con los países del NAFTA**

| Período            | Total               |            |                |            |                  |            |
|--------------------|---------------------|------------|----------------|------------|------------------|------------|
|                    | Exportación         |            | Importación    |            | Saldo            |            |
|                    | 1998 *              | 1999 *     | 1998 *         | 1999 *     | 1998 *           | 1999 *     |
|                    | millones de dólares |            |                |            |                  |            |
| <b>Total anual</b> | <b>2.699,4</b>      | <b>///</b> | <b>7.215,6</b> | <b>///</b> | <b>- 4.516,2</b> | <b>///</b> |
| Ene                | 187,1               | 188,6      | 712,4          | 410,6      | - 525,3          | - 221,9    |
| Feb                | 247,3               | 204,3      | 576,7          | 442,2      | - 329,4          | - 237,9    |
| Mar                | 249,5               | 266,7      | 628,6          | 443,6      | - 379,1          | - 176,9    |
| Abr                | 241,8               | 237,1      | 594,0          | 408,8      | - 352,1          | - 171,7    |
| May                | 250,7               | 259,8      | 624,0          | 469,4      | - 373,2          | - 209,7    |
| Jun                | 209,1               | 255,5      | 624,2          | 461,5      | - 415,1          | - 206,0    |
| Jul                | 217,3               | 277,6      | 695,2          | 449,1      | - 477,8          | - 171,4    |
| Ago                | 200,1               | 250,8      | 602,3          | 508,1      | - 402,1          | - 257,3    |
| Sep                | 237,2               | 247,5      | 524,9          | 598,9      | - 287,7          | - 351,4    |
| Oct                | 212,6               | 307,1      | 561,4          | 527,1      | - 348,7          | - 220,0    |
| Nov                | 205,8               | 321,3      | 583,2          | 508,7      | - 377,4          | - 187,3    |
| Total 11 meses     | 2.458,7             | 2.816,3    | 6.726,8        | 5.228,0    | - 4.268,1        | - 2.411,7  |
| Dic                | 240,7               |            | 488,8          |            | - 248,1          |            |

(sigue)

**Saldos de la balanza comercial argentina con los países del NAFTA**



Cuadro 8.1 (conclusión)

| Período             | Canadá       |            |              |            |                |            |
|---------------------|--------------|------------|--------------|------------|----------------|------------|
|                     | Exportación  |            | Importación  |            | Saldo          |            |
|                     | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      | 1998*          | 1999*      |
| millones de dólares |              |            |              |            |                |            |
| <b>Total anual</b>  | <b>226,6</b> | <b>///</b> | <b>384,9</b> | <b>///</b> | <b>- 158,3</b> | <b>///</b> |
| Ene                 | 8,3          | 17,5       | 32,4         | 27,6       | - 24,1         | - 10,1     |
| Feb                 | 68,6         | 19,6       | 33,2         | 22,2       | 35,4           | - 2,6      |
| Mar                 | 6,8          | 40,3       | 24,2         | 27,4       | - 17,5         | 12,9       |
| Abr                 | 37,2         | 21,6       | 24,6         | 37,1       | 12,6           | - 15,6     |
| May                 | 22,0         | 7,3        | 32,8         | 24,5       | - 10,8         | - 17,2     |
| Jun                 | 8,2          | 18,4       | 57,5         | 22,5       | - 49,3         | - 4,1      |
| Jul                 | 12,0         | 16,5       | 40,2         | 13,7       | - 28,2         | - 2,2      |
| Ago                 | 9,8          | 10,1       | 29,2         | 20,1       | - 19,4         | - 10,0     |
| Sep                 | 21,3         | 11,5       | 29,0         | 20,7       | - 7,8          | - 9,2      |
| Oct                 | 7,8          | 29,0       | 21,3         | 17,2       | - 13,5         | 11,8       |
| Nov                 | 14,0         | 16,6       | 34,4         | 24,4       | - 20,4         | - 7,8      |
| Total 11 meses      | 215,9        | 208,4      | 358,8        | 262,5      | - 143,0        | - 54,1     |
| Dic                 | 10,7         |            | 26,1         |            | - 15,4         |            |

| Período             | EE. UU.        |            |                |            |                  |            |
|---------------------|----------------|------------|----------------|------------|------------------|------------|
|                     | Exportación    |            | Importación    |            | Saldo            |            |
|                     | 1998*          | 1999*      | 1998*          | 1999*      | 1998*            | 1999*      |
| millones de dólares |                |            |                |            |                  |            |
| <b>Total anual</b>  | <b>2.211,6</b> | <b>///</b> | <b>6.227,4</b> | <b>///</b> | <b>- 4.015,8</b> | <b>///</b> |
| Ene                 | 167,0          | 156,2      | 627,9          | 351,9      | - 460,9          | - 195,7    |
| Feb                 | 160,5          | 167,5      | 505,1          | 387,8      | - 344,6          | - 220,3    |
| Mar                 | 226,4          | 208,1      | 547,6          | 380,8      | - 321,2          | - 172,7    |
| Abr                 | 184,7          | 200,7      | 529,6          | 334,4      | - 344,9          | - 133,8    |
| May                 | 205,4          | 221,9      | 541,5          | 416,3      | - 336,1          | - 194,4    |
| Jun                 | 167,4          | 219,2      | 509,9          | 399,3      | - 342,5          | - 180,1    |
| Jul                 | 173,0          | 229,9      | 601,8          | 393,2      | - 428,8          | - 163,3    |
| Ago                 | 169,0          | 210,1      | 521,3          | 445,9      | - 352,3          | - 235,8    |
| Sep                 | 195,2          | 213,2      | 444,7          | 536,5      | - 249,5          | - 323,3    |
| Oct                 | 180,8          | 249,0      | 483,4          | 454,1      | - 302,5          | - 205,1    |
| Nov                 | 173,7          | 280,0      | 494,7          | 428,5      | - 321,0          | - 148,5    |
| Total 11 meses      | 2.003,1        | 2.355,8    | 5.807,5        | 4.528,7    | - 3.804,4        | - 2.172,9  |
| Dic                 | 208,5          |            | 419,9          |            | - 211,4          |            |

| Período             | México       |            |              |            |                |            |
|---------------------|--------------|------------|--------------|------------|----------------|------------|
|                     | Exportación  |            | Importación  |            | Saldo          |            |
|                     | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      | 1998*          | 1999*      |
| millones de dólares |              |            |              |            |                |            |
| <b>Total anual</b>  | <b>261,2</b> | <b>///</b> | <b>603,3</b> | <b>///</b> | <b>- 342,1</b> | <b>///</b> |
| Ene                 | 11,8         | 14,9       | 52,1         | 31,1       | - 40,4         | - 16,1     |
| Feb                 | 18,3         | 17,2       | 38,4         | 32,2       | - 20,2         | - 15,0     |
| Mar                 | 16,4         | 18,2       | 56,8         | 35,4       | - 40,4         | - 17,2     |
| Abr                 | 20,0         | 14,8       | 39,8         | 37,3       | - 19,8         | - 22,4     |
| May                 | 23,4         | 30,6       | 49,7         | 28,6       | - 26,4         | 1,9        |
| Jun                 | 33,5         | 17,9       | 56,8         | 39,7       | - 23,3         | - 21,9     |
| Jul                 | 32,3         | 31,2       | 53,1         | 37,1       | - 20,9         | - 5,9      |
| Ago                 | 21,3         | 30,6       | 51,8         | 42,1       | - 30,5         | - 11,5     |
| Sep                 | 20,8         | 22,9       | 51,2         | 41,7       | - 30,4         | - 18,9     |
| Oct                 | 24,0         | 29,0       | 56,7         | 55,7       | - 32,7         | - 26,7     |
| Nov                 | 18,1         | 24,8       | 54,1         | 55,8       | - 36,0         | - 31,0     |
| Total 11 meses      | 239,7        | 252,1      | 560,5        | 436,7      | - 320,8        | - 184,7    |
| Dic                 | 21,5         |            | 42,8         |            | - 21,3         |            |

**Cuadro 8.2 Exportación e importación con el NAFTA  
por principales secciones del Sistema Armonizado**

| Sección                                                                      | Total               |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>2.699,4</b>      | <b>2.816,3</b>      | <b>14,5</b>                                           | <b>7.215,6</b>      | <b>5.228,0</b>      | <b>- 22,3</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 181,5               | 212,8               | 28,3                                                  | 32,5                | 23,9                | - 16,4                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 229,6               | 180,4               | - 14,5                                                | 124,4               | 64,6                | - 46,4                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 50,9                | 19,9                | - 54,3                                                | 15,8                | 1,1                 | - 92,8                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 360,7               | 323,9               | - 1,4                                                 | 88,9                | 70,6                | - 12,1                                                |
| V Productos minerales                                                        | 533,7               | 742,3               | 54,5                                                  | 91,5                | 54,1                | - 34,5                                                |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 242,0               | 188,3               | - 15,6                                                | 1.199,3             | 1.048,1             | - 6,2                                                 |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 52,7                | 62,7                | 39,2                                                  | 546,4               | 367,4               | - 27,5                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 345,2               | 334,0               | 4,7                                                   | 12,0                | 7,7                 | - 33,5                                                |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 14,9                | 14,0                | 0,8                                                   | 246,6               | 181,3               | - 20,8                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 22,2                | 20,5                | - 1,9                                                 | 107,7               | 73,1                | - 26,6                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 16,5                | 21,7                | 47,1                                                  | 44,5                | 29,6                | - 28,3                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 215,2               | 223,6               | 10,4                                                  | 265,4               | 192,9               | - 20,5                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 153,0               | 128,6               | - 6,3                                                 | 3.139,1             | 2.264,5             | - 22,2                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 149,3               | 170,8               | 28,7                                                  | 893,5               | 540,4               | - 37,5                                                |
| Resto                                                                        | 132,0               | 172,7               | 43,6                                                  | 408,0               | 308,7               | - 18,0                                                |

| Sección                                                                      | Canadá              |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>226,6</b>        | <b>208,4</b>        | <b>- 3,5</b>                                          | <b>384,9</b>        | <b>262,5</b>        | <b>- 26,9</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 3,3                 | 19,6                | 513,1                                                 | 6,6                 | 4,1                 | - 23,0                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 38,8                | 28,8                | - 12,4                                                | 12,2                | 2,6                 | - 78,7                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 0                   | -                   | - 100,0                                               | 0                   | 0                   | 3.480,3                                               |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 32,6                | 19,6                | - 35,1                                                | 4,0                 | 2,2                 | - 42,9                                                |
| V Productos minerales                                                        | 23,0                | 63,2                | 186,0                                                 | 5,9                 | 11,8                | 112,9                                                 |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 76,4                | 33,2                | - 56,5                                                | 34,5                | 17,1                | - 48,5                                                |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 0                   | 1,2                 | 5.719,0                                               | 27,6                | 17,7                | - 32,2                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 22,1                | 19,9                | - 4,6                                                 | 1,8                 | 0,5                 | - 72,7                                                |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 0,1                 | 0,1                 | - 55,0                                                | 43,5                | 29,6                | - 29,9                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 0,6                 | 0,3                 | - 54,4                                                | 6,2                 | 5,3                 | - 3,0                                                 |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 0,2                 | 0,4                 | 96,4                                                  | 2,9                 | 2,2                 | - 21,5                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 10,0                | 18,2                | 84,0                                                  | 14,3                | 17,1                | 30,3                                                  |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 0,9                 | 3,0                 | 239,9                                                 | 138,6               | 116,6               | - 4,7                                                 |
| XVII Material de transporte                                                  | 18,1                | 0,5                 | - 97,1                                                | 69,9                | 26,5                | - 61,8                                                |
| Resto                                                                        | 0,5                 | 0,4                 | - 4,5                                                 | 16,8                | 9,2                 | - 40,5                                                |

*(sigue)*

Cuadro 8.2 (conclusión)

| Sección                                                                      | EE.UU.              |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>2.211,6</b>      | <b>2.355,8</b>      | <b>17,6</b>                                           | <b>6.227,4</b>      | <b>4.528,7</b>      | <b>-22,0</b>                                          |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 173,4               | 182,5               | 15,2                                                  | 26,0                | 19,7                | -14,8                                                 |
| II Productos del reino vegetal                                               | 152,4               | 134,4               | -4,0                                                  | 108,2               | 59,9                | -42,9                                                 |
| III Grasas y aceites                                                         | 50,8                | 12,0                | -72,4                                                 | 15,7                | 1,0                 | -93,4                                                 |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 313,0               | 288,5               | 1,3                                                   | 69,8                | 58,7                | -6,3                                                  |
| V Productos minerales                                                        | 510,5               | 678,9               | 48,2                                                  | 83,9                | 40,5                | -46,4                                                 |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 126,6               | 114,6               | 4,1                                                   | 1.044,6             | 908,2               | -7,1                                                  |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 49,5                | 58,9                | 39,4                                                  | 448,3               | 305,5               | -26,3                                                 |
| VIII Piel, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                       | 314,3               | 307,6               | 6,2                                                   | 9,3                 | 7,0                 | -22,3                                                 |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 3,9                 | 4,4                 | 24,2                                                  | 180,6               | 141,2               | -14,9                                                 |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 16,0                | 14,9                | -2,3                                                  | 78,7                | 52,5                | -28,0                                                 |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 15,5                | 20,1                | 46,0                                                  | 34,9                | 24,8                | -22,5                                                 |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 165,3               | 180,4               | 16,9                                                  | 211,1               | 159,7               | -17,4                                                 |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 130,8               | 103,4               | -10,9                                                 | 2.802,0             | 1.966,0             | -24,4                                                 |
| XVII Material de transporte                                                  | 68,4                | 89,2                | 41,1                                                  | 749,5               | 496,8               | -31,2                                                 |
| Resto                                                                        | 121,1               | 165,9               | 50,8                                                  | 364,8               | 287,3               | -14,7                                                 |

| Sección                                                                      | México              |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>261,2</b>        | <b>252,1</b>        | <b>5,2</b>                                            | <b>603,3</b>        | <b>436,7</b>        | <b>-22,1</b>                                          |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 4,9                 | 10,8                | 152,4                                                 | 0                   | 0                   | 453,1                                                 |
| II Productos del reino vegetal                                               | 38,4                | 17,2                | -55,0                                                 | 4,0                 | 2,1                 | -39,6                                                 |
| III Grasas y aceites                                                         | 0,1                 | 7,9                 | ///                                                   | 0                   | 0,1                 | 259,0                                                 |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 15,2                | 15,8                | 17,3                                                  | 15,1                | 9,7                 | -29,9                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 0,2                 | 0,2                 | -7,6                                                  | 1,7                 | 1,8                 | 18,4                                                  |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 39,1                | 40,4                | 10,6                                                  | 120,2               | 122,8               | 15,5                                                  |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 3,1                 | 2,6                 | -7,0                                                  | 70,6                | 44,2                | -33,0                                                 |
| VIII Piel, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                       | 8,8                 | 6,5                 | -21,3                                                 | 0,9                 | 0,3                 | -68,3                                                 |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 10,8                | 9,6                 | -6,6                                                  | 22,5                | 10,5                | -49,2                                                 |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 5,5                 | 5,3                 | 5,3                                                   | 22,8                | 15,3                | -27,9                                                 |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 0,8                 | 1,2                 | 53,3                                                  | 6,7                 | 2,5                 | -60,9                                                 |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 39,9                | 25,1                | -34,6                                                 | 40,0                | 16,2                | -55,4                                                 |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 21,2                | 22,2                | 8,7                                                   | 198,5               | 181,9               | -2,4                                                  |
| XVII Material de transporte                                                  | 62,8                | 81,0                | 57,9                                                  | 74,0                | 17,0                | -76,6                                                 |
| Resto                                                                        | 10,4                | 6,3                 | -35,4                                                 | 26,3                | 12,3                | -50,0                                                 |

**Cuadro 8.3 Exportación a los países del NAFTA por Grandes Rubros y Rubros**

| Denominación                                  | Total               |                     |                                                       | Canadá              |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>2.699,4</b>      | <b>2.816,3</b>      | <b>14,5</b>                                           | <b>226,6</b>        | <b>208,4</b>        | <b>- 3,5</b>                                          |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>329,6</b>        | <b>327,4</b>        | <b>9,1</b>                                            | <b>64,5</b>         | <b>88,1</b>         | <b>52,3</b>                                           |
| Animales vivos                                | 3,8                 | 4,7                 | 46,0                                                  | —                   | —                   | —                                                     |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 30,2                | 31,4                | 15,2                                                  | 2,6                 | 1,7                 | - 34,4                                                |
| Miel                                          | 39,3                | 39,0                | 5,2                                                   | —                   | 0,1                 | 100,0                                                 |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 20,8                | 19,3                | 36,3                                                  | 0,8                 | 0,6                 | 18,6                                                  |
| Frutas frescas                                | 35,3                | 43,7                | 30,2                                                  | 9,2                 | 9,4                 | 19,0                                                  |
| Cereales                                      | 50,0                | 40,8                | - 16,7                                                | 2,0                 | 0                   | - 100,0                                               |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 83,0                | 40,7                | - 46,7                                                | 26,5                | 18,5                | - 16,7                                                |
| Tabaco sin elaborar                           | 33,3                | 42,1                | 60,3                                                  | 4,0                 | 0                   | - 100,0                                               |
| Lanas sucias                                  | 1,5                 | 0,1                 | - 95,5                                                | —                   | —                   | —                                                     |
| Fibra de algodón                              | 3,4                 | 5,7                 | 68,9                                                  | —                   | —                   | —                                                     |
| Resto de productos primarios                  | 28,9                | 60,1                | 107,9                                                 | 19,5                | 57,9                | 197,5                                                 |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>879,5</b>        | <b>820,6</b>        | <b>1,7</b>                                            | <b>52,4</b>         | <b>58,4</b>         | <b>18,1</b>                                           |
| Carnes                                        | 125,4               | 127,9               | 15,3                                                  | 6,4                 | 19,9                | 212,2                                                 |
| Pescados y mariscos elaborados                | 63,6                | 43,6                | - 26,6                                                | 0,2                 | 0,3                 | 215,7                                                 |
| Productos lácteos y huevos                    | 27,8                | 29,4                | 13,7                                                  | 0,1                 | 0,4                 | 216,4                                                 |
| Otros productos de origen animal              | 0,6                 | 0,9                 | 44,9                                                  | 0,3                 | 0,4                 | 31,9                                                  |
| Frutas secas o procesadas                     | 5,5                 | 9,3                 | 77,2                                                  | 0,1                 | 0,1                 | - 37,8                                                |
| Café, té, yerba mate y especias               | 34,0                | 25,6                | - 19,5                                                | 0,2                 | 0,3                 | 33,3                                                  |
| Productos de molinería                        | 0                   | 0                   | 1,1                                                   | —                   | —                   | —                                                     |
| Grasas y aceites                              | 50,9                | 19,9                | - 54,3                                                | 0                   | —                   | - 100,0                                               |
| Azúcar y artículos de confitería              | 41,6                | 21,4                | - 46,9                                                | 0,5                 | 0,4                 | - 21,9                                                |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 111,2               | 133,9               | 30,4                                                  | 7,3                 | 4,2                 | - 38,2                                                |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 38,0                | 33,9                | - 5,1                                                 | 5,4                 | 4,4                 | - 8,9                                                 |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 0,4                 | 2,3                 | 675,9                                                 | —                   | 0                   | 100,0                                                 |
| Extractos curtientes y tintóreos              | 9,7                 | 9,0                 | 3,2                                                   | —                   | —                   | —                                                     |
| Pieles y cueros                               | 310,0               | 302,6               | 5,6                                                   | 21,3                | 19,7                | - 2,8                                                 |
| Lanas elaboradas                              | 3,3                 | 2,5                 | - 24,2                                                | 0,4                 | 0,1                 | - 86,2                                                |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario  | 57,5                | 58,4                | 12,1                                                  | 10,1                | 8,5                 | - 11,9                                                |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>984,6</b>        | <b>985,1</b>        | <b>9,6</b>                                            | <b>106,2</b>        | <b>56,7</b>         | <b>- 46,5</b>                                         |
| Productos químicos y conexos                  | 216,8               | 165,0               | - 17,7                                                | 75,4                | 32,3                | - 57,1                                                |
| Materias plásticas y artificiales             | 22,6                | 22,0                | 12,3                                                  | 0                   | 0,5                 | 2.672,3                                               |
| Caucho y sus manufacturas                     | 30,1                | 40,7                | 59,9                                                  | 0                   | 0,7                 | ///                                                   |
| Manufacturas de cueros, marroquinería         | 35,2                | 31,4                | - 2,8                                                 | 0,7                 | 0,3                 | - 59,0                                                |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 14,9                | 14,0                | 0,8                                                   | 0,1                 | 0,1                 | - 55,0                                                |
| Textiles y confecciones                       | 13,7                | 11,9                | - 7,2                                                 | 0,2                 | 0,2                 | 4,6                                                   |
| Calzado y sus partes componentes              | 11,3                | 6,1                 | - 44,6                                                | 0                   | —                   | - 100,0                                               |
| Manufacturas de piedra, yeso, etc.            | 16,5                | 21,7                | 47,1                                                  | 0,2                 | 0,4                 | 96,4                                                  |
| Piedras y metales preciosos                   | 8,3                 | 17,9                | 116,3                                                 | 0                   | 0                   | - 47,2                                                |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 215,2               | 223,6               | 10,4                                                  | 10,0                | 18,2                | 84,0                                                  |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 153,0               | 128,6               | - 6,4                                                 | 0,9                 | 3,0                 | 239,9                                                 |
| Material de transporte                        | 149,3               | 170,8               | 28,7                                                  | 18,1                | 0,5                 | - 97,1                                                |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 97,8                | 131,2               | 49,6                                                  | 0,5                 | 0,4                 | - 8,2                                                 |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>505,8</b>        | <b>683,2</b>        | <b>51,0</b>                                           | <b>3,5</b>          | <b>5,3</b>          | <b>100,6</b>                                          |

(sigue)

Cuadro 8.3 (conclusión)

| Denominación                                  | EE.UU.              |                     |                                                       | México              |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>2.211,6</b>      | <b>2.355,8</b>      | <b>17,6</b>                                           | <b>261,2</b>        | <b>252,1</b>        | <b>5,2</b>                                            |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>223,1</b>        | <b>222,8</b>        | <b>10,9</b>                                           | <b>42,0</b>         | <b>16,5</b>         | <b>- 60,0</b>                                         |
| Animales vivos                                | 3,7                 | 4,6                 | 45,8                                                  | 0                   | 0,1                 | 52,7                                                  |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 27,7                | 29,7                | 20,4                                                  | -                   | -                   | -                                                     |
| Miel                                          | 39,3                | 38,9                | 5,1                                                   | -                   | -                   | -                                                     |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 16,8                | 16,9                | 61,1                                                  | 3,2                 | 1,8                 | - 42,4                                                |
| Frutas frescas                                | 26,2                | 34,1                | 32,8                                                  | 0,0                 | 0,2                 | ///                                                   |
| Cereales                                      | 43,2                | 30,1                | - 28,7                                                | 4,8                 | 10,7                | 122,5                                                 |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 26,8                | 18,8                | - 23,5                                                | 29,7                | 3,5                 | - 88,3                                                |
| Tabaco sin elaborar                           | 26,5                | 42,1                | 104,4                                                 | 2,8                 | -                   | - 100,0                                               |
| Lanas sucias                                  | 1,4                 | 0,1                 | - 95,3                                                | 0                   | -                   | - 100,0                                               |
| Fibra de algodón                              | 2,4                 | 5,7                 | 139,1                                                 | 1,0                 | -                   | - 100,0                                               |
| Resto de productos primarios                  | 9,2                 | 2,0                 | - 78,6                                                | 0,3                 | 0,2                 | - 30,2                                                |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>791,8</b>        | <b>711,0</b>        | <b>- 2,0</b>                                          | <b>35,2</b>         | <b>51,1</b>         | <b>59,9</b>                                           |
| Carnes                                        | 119,0               | 108,0               | 3,3                                                   | -                   | -                   | -                                                     |
| Pescados y mariscos elaborados                | 62,6                | 42,6                | - 27,4                                                | 0,8                 | 0,7                 | 6,2                                                   |
| Productos lácteos y huevos                    | 23,8                | 19,0                | - 14,6                                                | 3,9                 | 10,0                | 186,7                                                 |
| Otros productos de origen animal              | 0,3                 | 0,5                 | 99,9                                                  | 0,1                 | 0                   | - 97,3                                                |
| Frutas secas o procesadas                     | 5,0                 | 8,5                 | 78,0                                                  | 0,4                 | 0,8                 | 99,3                                                  |
| Café, té, yerba mate y especias               | 33,6                | 25,3                | - 19,9                                                | 0,1                 | 0,1                 | - 20,5                                                |
| Productos de molinería                        | 0                   | 0                   | 44,4                                                  | 0                   | 0                   | - 12,9                                                |
| Grasas y aceites                              | 50,8                | 12,0                | - 72,4                                                | 0,1                 | 7,9                 | ///                                                   |
| Azúcar y artículos de confitería              | 41,0                | 20,9                | - 47,4                                                | 0                   | 0,1                 | ///                                                   |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 102,0               | 127,3               | 35,2                                                  | 1,9                 | 2,4                 | 37,1                                                  |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 31,9                | 28,4                | - 6,0                                                 | 0,7                 | 1,1                 | 65,1                                                  |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 0                   | 1,3                 | 3.333,4                                               | 0,4                 | 1,0                 | 280,7                                                 |
| Extractos curtientes y tintóreos              | 2,8                 | 1,8                 | - 33,6                                                | 6,9                 | 7,2                 | 19,3                                                  |
| Pieles y cueros                               | 279,9               | 276,5               | 7,1                                                   | 8,7                 | 6,4                 | - 22,0                                                |
| Lanas elaboradas                              | 1,1                 | 0,3                 | - 71,4                                                | 1,8                 | 2,1                 | 14,7                                                  |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario  | 38,0                | 38,6                | 13,3                                                  | 9,4                 | 11,4                | 34,7                                                  |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>694,4</b>        | <b>744,0</b>        | <b>18,7</b>                                           | <b>184,0</b>        | <b>184,4</b>        | <b>10,8</b>                                           |
| Productos químicos y conexos                  | 109,2               | 99,6                | 5,2                                                   | 32,2                | 33,1                | 8,7                                                   |
| Materias plásticas y artificiales             | 19,7                | 19,0                | 12,2                                                  | 2,9                 | 2,5                 | - 6,4                                                 |
| Caucho y sus manufacturas                     | 29,9                | 39,9                | 57,7                                                  | 0,2                 | 0,1                 | - 17,1                                                |
| Manufacturas de cuero, marroquinería          | 34,4                | 31,1                | - 1,8                                                 | 0,1                 | 0,1                 | 65,1                                                  |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 3,9                 | 4,4                 | 24,2                                                  | 10,8                | 9,6                 | - 6,6                                                 |
| Textiles y confecciones                       | 10,8                | 8,5                 | - 18,8                                                | 2,7                 | 3,2                 | 48,0                                                  |
| Calzado y sus partes componentes              | 11,3                | 6,1                 | - 44,6                                                | 0                   | -                   | - 100,0                                               |
| Manufacturas de piedra, yeso, etc.            | 15,5                | 20,1                | 46,0                                                  | 0,8                 | 1,2                 | 53,3                                                  |
| Piedras y metales preciosos                   | 8,2                 | 17,9                | 119,0                                                 | 0,1                 | 0                   | - 81,1                                                |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 165,3               | 180,4               | 16,9                                                  | 39,9                | 25,1                | - 34,6                                                |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 130,8               | 103,4               | - 10,9                                                | 21,2                | 22,2                | 8,7                                                   |
| Material de transporte                        | 68,4                | 89,2                | 41,1                                                  | 62,8                | 81,0                | 57,9                                                  |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 87,1                | 124,5               | 60,6                                                  | 10,3                | 6,3                 | - 35,5                                                |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>502,3</b>        | <b>677,9</b>        | <b>50,7</b>                                           | <b>0</b>            | <b>0</b>            | <b>549,2</b>                                          |

**Cuadro 8.4 Importación desde los países del NAFTA por Uso Económico**

| Denominación                               | Total               |                     |                                                       | Canadá              |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>7.215,6</b>      | <b>5.228,0</b>      | <b>- 22,3</b>                                         | <b>384,9</b>        | <b>262,5</b>        | <b>- 26,9</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 2.786,4             | 2.027,9             | - 21,9                                                | 156,5               | 107,5               | - 25,6                                                |
| Bienes intermedios                         | 2.285,6             | 1.664,5             | - 21,7                                                | 143,9               | 75,5                | - 44,9                                                |
| Combustibles                               | 66,3                | 43,1                | - 27,7                                                | 0,9                 | 6,5                 | 779,8                                                 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 1.144,9             | 745,5               | - 31,0                                                | 53,6                | 41,9                | - 15,4                                                |
| Bienes de consumo                          | 790,2               | 707,4               | - 2,6                                                 | 28,8                | 28,9                | 12,0                                                  |
| Vehículos automotores para pasajeros       | 138,3               | 37,2                | - 72,0                                                | 1,2                 | 2,1                 | 106,7                                                 |
| Resto                                      | 4,0                 | 2,4                 | - 35,5                                                | 0,1                 | 0                   | - 71,0                                                |

| Denominación                               | EE.UU.              |                     |                                                       | México              |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>6.227,4</b>      | <b>4.528,7</b>      | <b>- 22,0</b>                                         | <b>603,3</b>        | <b>436,7</b>        | <b>- 22,1</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 2.482,6             | 1.808,7             | - 21,9                                                | 147,3               | 111,6               | - 18,6                                                |
| Bienes intermedios                         | 1.895,6             | 1.420,7             | - 19,6                                                | 246,1               | 168,2               | - 24,5                                                |
| Combustibles                               | 65,3                | 36,5                | - 37,9                                                | 0,2                 | 0,1                 | - 3,0                                                 |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 1.042,5             | 664,7               | - 32,5                                                | 48,8                | 38,9                | - 15,8                                                |
| Bienes de consumo                          | 649,9               | 567,1               | - 4,9                                                 | 111,5               | 111,3               | 6,3                                                   |
| Vehículos automotores para pasajeros       | 88,3                | 28,6                | - 65,5                                                | 48,8                | 6,5                 | - 86,7                                                |
| Resto                                      | 3,2                 | 2,4                 | - 21,2                                                | 0,6                 | 0                   | - 99,9                                                |

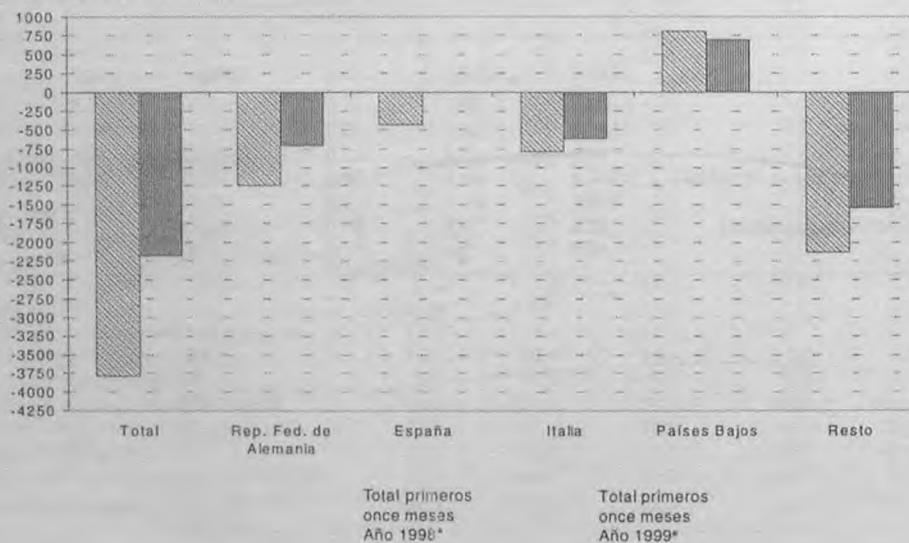
**Cuadro 9.1 Balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea**

| Período             | Total       |         |             |         |          |          |
|---------------------|-------------|---------|-------------|---------|----------|----------|
|                     | Exportación |         | Importación |         | Saldo    |          |
|                     | 1998*       | 1999*   | 1998*       | 1999*   | 1998*    | 1999*    |
| millones de dólares |             |         |             |         |          |          |
| Total anual         | 4.602,2     | ///     | 8.620,1     | ///     | -4.017,9 | ///      |
| Ene                 | 297,7       | 328,3   | 677,7       | 589,0   | -380,0   | -260,8   |
| Feb                 | 303,4       | 338,4   | 590,4       | 515,4   | -287,0   | -177,0   |
| Mar                 | 348,9       | 447,1   | 729,6       | 561,1   | -380,7   | -114,0   |
| Abr                 | 411,5       | 452,5   | 771,3       | 543,8   | -359,8   | -91,3    |
| May                 | 424,4       | 475,4   | 684,2       | 477,0   | -259,8   | -1,6     |
| Jun                 | 492,1       | 461,3   | 789,0       | 694,9   | -296,9   | -233,6   |
| Jul                 | 438,5       | 380,9   | 838,3       | 725,0   | -399,8   | -344,1   |
| Ago                 | 434,5       | 465,8   | 796,8       | 722,2   | -362,3   | -256,4   |
| Sep                 | 394,1       | 313,9   | 710,8       | 517,6   | -316,7   | -203,8   |
| Oct                 | 356,2       | 335,5   | 727,7       | 570,7   | -371,5   | -235,2   |
| Nov                 | 327,0       | 337,3   | 695,9       | 600,0   | -368,9   | -262,7   |
| Total 11 meses      | 4.228,4     | 4.336,3 | 8.011,7     | 6.516,8 | -3.783,3 | -2.180,5 |
| Dic                 | 373,8       |         | 608,5       |         | -234,6   |          |

(sigue)

**Saldos de la balanza comercial argentina con los países de la Unión Europea**

Millones de dólares



Cuadro 9.1 (continuación)

| Período             | República Federal de Alemania |            |                |            |                  |            |
|---------------------|-------------------------------|------------|----------------|------------|------------------|------------|
|                     | Exportación                   |            | Importación    |            | Saldo            |            |
|                     | 1998*                         | 1999*      | 1998*          | 1999*      | 1998*            | 1999*      |
| <b>Total anual</b>  | <b>563,5</b>                  | <b>///</b> | <b>1.876,1</b> | <b>///</b> | <b>- 1.312,6</b> | <b>///</b> |
| millones de dólares |                               |            |                |            |                  |            |
| Ene                 | 43,4                          | 45,2       | 134,5          | 143,5      | - 91,0           | - 98,3     |
| Feb                 | 51,7                          | 41,1       | 116,6          | 104,5      | - 64,9           | - 63,4     |
| Mar                 | 36,3                          | 69,9       | 152,2          | 117,3      | - 115,9          | - 47,4     |
| Abr                 | 53,5                          | 68,9       | 165,9          | 119,5      | - 112,3          | - 50,7     |
| May                 | 43,6                          | 49,7       | 153,5          | 92,8       | - 109,9          | - 43,1     |
| Jun                 | 42,2                          | 64,3       | 162,7          | 113,7      | - 120,5          | - 49,4     |
| Jul                 | 45,5                          | 47,4       | 178,5          | 128,7      | - 133,0          | - 81,3     |
| Ago                 | 40,5                          | 54,5       | 169,0          | 117,2      | - 128,5          | - 62,7     |
| Sep                 | 61,2                          | 41,8       | 163,0          | 115,4      | - 101,7          | - 73,6     |
| Oct                 | 51,0                          | 50,9       | 210,2          | 122,1      | - 159,3          | - 71,2     |
| Nov                 | 43,6                          | 46,0       | 156,2          | 119,4      | - 112,6          | - 73,5     |
| Total 11 meses      | 512,5                         | 579,7      | 1.762,1        | 1.294,3    | - 1.249,7        | - 714,6    |
| Dic                 | 51,0                          |            | 114,0          |            | - 62,9           |            |
| España              |                               |            |                |            |                  |            |
| Período             | Exportación                   |            | Importación    |            | Saldo            |            |
|                     | 1998*                         | 1999*      | 1998*          | 1999*      | 1998*            | 1999*      |
|                     | millones de dólares           |            |                |            |                  |            |
| <b>Total anual</b>  | <b>842,1</b>                  | <b>///</b> | <b>1.311,3</b> | <b>///</b> | <b>- 469,3</b>   | <b>///</b> |
| Ene                 | 45,2                          | 72,0       | 102,8          | 81,9       | - 57,6           | - 9,9      |
| Feb                 | 44,1                          | 42,7       | 98,7           | 80,7       | - 54,6           | - 38,0     |
| Mar                 | 67,7                          | 105,2      | 114,3          | 89,5       | - 46,6           | 15,7       |
| Abr                 | 71,3                          | 110,5      | 125,6          | 73,8       | - 54,3           | 36,7       |
| May                 | 91,1                          | 131,6      | 103,8          | 67,3       | - 12,8           | 64,3       |
| Jun                 | 106,2                         | 95,3       | 115,5          | 74,0       | - 9,2            | 21,4       |
| Jul                 | 72,7                          | 56,5       | 124,4          | 117,7      | - 51,6           | - 61,2     |
| Ago                 | 98,2                          | 91,0       | 125,9          | 81,9       | - 27,7           | 9,1        |
| Sep                 | 70,1                          | 66,0       | 98,6           | 65,9       | - 28,5           | 0,1        |
| Oct                 | 59,2                          | 63,1       | 96,2           | 83,5       | - 37,0           | - 20,4     |
| Nov                 | 62,5                          | 66,6       | 109,5          | 84,9       | - 46,9           | - 18,3     |
| Total 11 meses      | 788,4                         | 900,7      | 1.215,2        | 901,1      | - 426,9          | - 0,3      |
| Dic                 | 53,7                          |            | 96,1           |            | - 42,4           |            |
| Italia              |                               |            |                |            |                  |            |
| Período             | Exportación                   |            | Importación    |            | Saldo            |            |
|                     | 1998*                         | 1999*      | 1998*          | 1999*      | 1998*            | 1999*      |
|                     | millones de dólares           |            |                |            |                  |            |
| <b>Total anual</b>  | <b>753,1</b>                  | <b>///</b> | <b>1.605,0</b> | <b>///</b> | <b>- 851,9</b>   | <b>///</b> |
| Ene                 | 46,1                          | 54,9       | 128,1          | 112,7      | - 82,0           | - 57,8     |
| Feb                 | 63,1                          | 81,1       | 112,4          | 93,0       | - 49,4           | - 11,9     |
| Mar                 | 53,5                          | 56,8       | 145,4          | 114,0      | - 91,9           | - 57,2     |
| Abr                 | 59,4                          | 57,2       | 135,5          | 104,6      | - 76,1           | - 47,4     |
| May                 | 78,6                          | 50,0       | 125,4          | 106,7      | - 46,8           | - 56,7     |
| Jun                 | 68,4                          | 61,7       | 159,7          | 119,4      | - 91,3           | - 57,7     |
| Jul                 | 52,1                          | 50,7       | 166,8          | 133,3      | - 114,8          | - 82,6     |
| Ago                 | 57,4                          | 75,2       | 162,1          | 167,1      | - 104,8          | - 91,9     |
| Sep                 | 68,4                          | 42,4       | 128,5          | 103,0      | - 60,1           | - 60,6     |
| Oct                 | 81,5                          | 49,9       | 104,0          | 88,9       | - 22,5           | - 39,0     |
| Nov                 | 64,7                          | 48,6       | 117,4          | 102,0      | - 52,8           | - 53,4     |
| Total 11 meses      | 693,1                         | 628,5      | 1.485,3        | 1.244,6    | - 792,3          | - 616,1    |
| Dic                 | 60,0                          |            | 119,6          |            | - 59,6           |            |

(sigue)

Cuadro 9.1 (conclusión)

| Período             | Países Bajos   |            |              |            |              |            |
|---------------------|----------------|------------|--------------|------------|--------------|------------|
|                     | Exportación    |            | Importación  |            | Saldo        |            |
|                     | 1998*          | 1999*      | 1998*        | 1999*      | 1998*        | 1999*      |
| <b>Total anual</b>  | <b>1.099,7</b> | <b>///</b> | <b>236,7</b> | <b>///</b> | <b>863,0</b> | <b>///</b> |
| millones de dólares |                |            |              |            |              |            |
| Ene                 | 67,1           | 48,4       | 21,4         | 19,1       | 45,7         | 29,3       |
| Feb                 | 55,0           | 65,4       | 16,9         | 27,1       | 38,2         | 38,3       |
| Mar                 | 97,2           | 77,2       | 21,8         | 26,1       | 75,4         | 51,1       |
| Abr                 | 90,3           | 85,5       | 21,9         | 22,2       | 68,4         | 63,3       |
| May                 | 91,9           | 105,5      | 15,1         | 17,4       | 76,8         | 88,1       |
| Jun                 | 155,2          | 116,6      | 22,7         | 20,1       | 132,6        | 96,5       |
| Jul                 | 136,7          | 112,5      | 17,8         | 21,7       | 118,9        | 90,7       |
| Ago                 | 136,0          | 123,1      | 18,9         | 24,4       | 117,0        | 98,7       |
| Sep                 | 85,8           | 77,9       | 19,8         | 14,5       | 66,0         | 63,4       |
| Oct                 | 56,8           | 57,8       | 20,1         | 21,7       | 36,7         | 36,0       |
| Nov                 | 57,5           | 58,7       | 19,1         | 18,9       | 38,4         | 39,8       |
| Total 11 meses      | 1.029,5        | 928,5      | 215,5        | 233,4      | 814,1        | 695,1      |
| Dic                 | 70,1           |            | 21,2         |            | 48,9         |            |

| Período             | Resto          |            |                |            |                  |            |
|---------------------|----------------|------------|----------------|------------|------------------|------------|
|                     | Exportación    |            | Importación    |            | Saldo            |            |
|                     | 1998*          | 1999*      | 1998*          | 1999*      | 1998*            | 1999*      |
| <b>Total anual</b>  | <b>1.343,9</b> | <b>///</b> | <b>3.591,1</b> | <b>///</b> | <b>- 2.247,1</b> | <b>///</b> |
| millones de dólares |                |            |                |            |                  |            |
| Ene                 | 95,9           | 107,7      | 291,0          | 231,8      | - 195,1          | - 124,1    |
| Feb                 | 89,5           | 108,1      | 245,8          | 210,1      | - 156,3          | - 102,0    |
| Mar                 | 94,2           | 138,0      | 295,9          | 214,2      | - 201,7          | - 76,2     |
| Abr                 | 137,0          | 130,4      | 322,4          | 223,7      | - 185,4          | - 93,2     |
| May                 | 119,3          | 138,6      | 286,4          | 192,8      | - 167,0          | - 54,1     |
| Jun                 | 120,0          | 123,3      | 328,5          | 367,8      | - 208,5          | - 244,4    |
| Jul                 | 131,5          | 113,8      | 350,7          | 323,5      | - 219,3          | - 209,8    |
| Ago                 | 102,5          | 122,0      | 320,9          | 331,5      | - 218,4          | - 209,5    |
| Sep                 | 108,6          | 85,8       | 301,0          | 218,8      | - 192,4          | - 133,0    |
| Oct                 | 107,7          | 113,8      | 297,2          | 254,4      | - 189,4          | - 140,7    |
| Nov                 | 98,7           | 117,4      | 293,7          | 274,8      | - 195,0          | - 157,4    |
| Total 11 meses      | 1.205,0        | 1.298,9    | 3.333,5        | 2.843,4    | - 2.128,5        | - 1.544,5  |
| Dic                 | 139,0          |            | 257,6          |            | - 118,6          |            |

**Cuadro 9.2 Exportación e importación con los países de la Unión Europea  
por principales secciones del Sistema Armonizado**

| Sección                                                                      | Total               |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>4.602,2</b>      | <b>4.336,3</b>      | <b>2,6</b>                                            | <b>8.620,1</b>      | <b>6.516,8</b>      | <b>-18,7</b>                                          |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 883,0               | 715,3               | -12,9                                                 | 62,1                | 48,2                | -12,8                                                 |
| II Productos del reino vegetal                                               | 1.116,5             | 1.006,4             | -6,8                                                  | 51,7                | 42,3                | -8,4                                                  |
| III Grasas y aceites                                                         | 155,4               | 182,5               | 25,4                                                  | 14,5                | 9,0                 | -36,0                                                 |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 1.417,5             | 1.435,8             | 15,5                                                  | 154,2               | 120,6               | -13,7                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 195,5               | 176,3               | 3,2                                                   | 73,9                | 61,7                | -12,5                                                 |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 132,4               | 147,4               | 21,8                                                  | 1.306,2             | 1.155,1             | -3,9                                                  |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 18,3                | 30,2                | 86,5                                                  | 453,9               | 331,7               | -21,2                                                 |
| VIII Piel, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                       | 181,7               | 103,9               | -38,2                                                 | 15,0                | 12,6                | -11,3                                                 |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 48,5                | 40,0                | -11,7                                                 | 469,8               | 339,2               | -22,0                                                 |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 76,3                | 59,8                | -12,6                                                 | 163,7               | 114,2               | -25,8                                                 |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 8,4                 | 7,5                 | -4,1                                                  | 127,0               | 86,8                | -24,6                                                 |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 169,0               | 163,5               | 5,1                                                   | 501,0               | 373,0               | -19,5                                                 |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 61,4                | 69,5                | 23,3                                                  | 3.225,7             | 2.190,4             | -27,6                                                 |
| XVII Material de transporte                                                  | 87,1                | 158,7               | 97,3                                                  | 1.539,5             | 1.223,2             | -14,9                                                 |
| Resto                                                                        | 51,2                | 39,4                | -18,4                                                 | 461,9               | 409,0               | -2,9                                                  |

**República Federal de Alemania**

| Sección                                                                      | República Federal de Alemania |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación                   |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*                     | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares           | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>563,5</b>                  | <b>579,7</b>        | <b>13,1</b>                                           | <b>1.876,1</b>      | <b>1.294,3</b>      | <b>-26,5</b>                                          |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 248,2                         | 227,1               | 0,4                                                   | 2,1                 | 1,8                 | -7,6                                                  |
| II Productos del reino vegetal                                               | 22,7                          | 34,9                | 60,6                                                  | 3,3                 | 4,1                 | 32,9                                                  |
| III Grasas y aceites                                                         | 2,3                           | 11,1                | 404,2                                                 | 0,4                 | 0,1                 | -69,1                                                 |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 88,3                          | 90,7                | 9,7                                                   | 15,4                | 11,6                | -17,1                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 89,3                          | 66,8                | -14,2                                                 | 13,6                | 7,1                 | -44,1                                                 |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 21,4                          | 37,8                | 104,7                                                 | 362,2               | 295,3               | -12,5                                                 |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 0,5                           | 2,6                 | 461,0                                                 | 111,1               | 74,7                | -28,2                                                 |
| VIII Piel, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                       | 35,1                          | 22,2                | -31,4                                                 | 1,3                 | 0,4                 | -71,0                                                 |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 0,2                           | 0,1                 | -57,6                                                 | 47,4                | 37,3                | -13,6                                                 |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 22,0                          | 11,7                | -41,8                                                 | 14,8                | 9,1                 | -34,3                                                 |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 0,7                           | 0,5                 | -23,8                                                 | 18,2                | 12,6                | -17,1                                                 |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 1,6                           | 1,0                 | -34,7                                                 | 105,7               | 75,4                | -24,2                                                 |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 6,0                           | 8,2                 | 56,1                                                  | 769,6               | 487,6               | -32,8                                                 |
| XVII Material de transporte                                                  | 17,2                          | 60,4                | 285,6                                                 | 319,8               | 195,5               | -35,9                                                 |
| Resto                                                                        | 8,1                           | 4,6                 | -36,0                                                 | 91,1                | 81,8                | -3,4                                                  |

*(sigue)*

Cuadro 9.2 (continuación)

| Sección                                                                      | España              |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>842,1</b>        | <b>900,7</b>        | <b>14,2</b>                                           | <b>1.311,3</b>      | <b>901,1</b>        | <b>- 25,9</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 272,2               | 194,4               | - 25,0                                                | 18,2                | 15,7                | - 1,8                                                 |
| II Productos del reino vegetal                                               | 234,9               | 260,0               | 12,4                                                  | 9,2                 | 5,3                 | - 37,8                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 2,7                 | 18,5                | 578,7                                                 | 6,6                 | 2,1                 | - 67,8                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 200,2               | 247,8               | 44,4                                                  | 31,1                | 26,9                | - 2,2                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 18,3                | 44,8                | 151,8                                                 | 2,6                 | 4,7                 | 105,5                                                 |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 8,7                 | 7,9                 | - 3,1                                                 | 110,2               | 115,8               | 13,0                                                  |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 1,7                 | 2,4                 | 66,8                                                  | 76,5                | 52,4                | - 25,1                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 18,3                | 13,2                | - 19,7                                                | 1,9                 | 1,3                 | - 22,1                                                |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 5,3                 | 5,0                 | 3,5                                                   | 174,2               | 135,4               | - 15,6                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 9,0                 | 5,3                 | - 34,2                                                | 41,9                | 36,0                | - 10,2                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 1,5                 | 1,6                 | 19,3                                                  | 28,4                | 19,5                | - 24,0                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 34,0                | 48,3                | 46,2                                                  | 90,4                | 63,8                | - 20,5                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 5,7                 | 6,9                 | 28,2                                                  | 405,7               | 248,8               | - 34,9                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 12,3                | 31,4                | 195,0                                                 | 241,4               | 119,0               | - 46,9                                                |
| Resto                                                                        | 17,1                | 13,1                | - 20,1                                                | 73,0                | 54,3                | - 19,7                                                |

| Sección                                                                      | Italia              |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>753,1</b>        | <b>628,5</b>        | <b>- 9,3</b>                                          | <b>1.605,0</b>      | <b>1.244,6</b>      | <b>- 16,2</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 120,1               | 99,4                | - 10,7                                                | 16,7                | 10,9                | - 25,1                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 94,8                | 64,5                | - 30,1                                                | 11,7                | 7,2                 | - 23,1                                                |
| III Grasas y aceites                                                         | 0,1                 | 4,2                 | 2.746,5                                               | 1,4                 | 0,4                 | - 65,8                                                |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 283,9               | 251,2               | - 1,6                                                 | 17,4                | 14,3                | - 7,0                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 6,7                 | 1,7                 | - 67,9                                                | 36,9                | 17,4                | - 52,4                                                |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 31,3                | 29,0                | - 2,3                                                 | 138,7               | 125,3               | - 1,5                                                 |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 2,0                 | 5,5                 | 226,7                                                 | 68,9                | 46,7                | - 26,4                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 90,6                | 46,1                | - 44,9                                                | 4,2                 | 3,4                 | - 11,3                                                |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 0,6                 | 0,3                 | - 53,5                                                | 40,7                | 30,0                | - 21,1                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 26,1                | 23,6                | 1,7                                                   | 59,5                | 36,0                | - 35,4                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 4,2                 | 4,4                 | 11,8                                                  | 38,8                | 25,9                | - 25,2                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 36,4                | 34,1                | 9,7                                                   | 116,3               | 93,2                | - 13,3                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 6,3                 | 8,8                 | 51,5                                                  | 730,0               | 649,5               | - 3,7                                                 |
| XVII Material de transporte                                                  | 33,9                | 43,5                | 28,7                                                  | 211,1               | 86,4                | - 56,9                                                |
| Resto                                                                        | 16,1                | 12,3                | - 21,1                                                | 112,8               | 97,8                | - 5,0                                                 |

(sigue)

Cuadro 9.2 (conclusión)

| Sección                                                                      | Países Bajos        |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>1.099,7</b>      | <b>928,5</b>        | <b>- 9,8</b>                                          | <b>236,7</b>        | <b>233,4</b>        | <b>8,3</b>                                            |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 122,7               | 73,4                | - 36,1                                                | 3,0                 | 2,7                 | - 3,0                                                 |
| II Productos del reino vegetal                                               | 408,5               | 336,3               | - 15,7                                                | 5,8                 | 5,6                 | 6,2                                                   |
| III Grasas y aceites                                                         | 116,4               | 119,6               | 4,9                                                   | 3,7                 | 3,4                 | - 7,7                                                 |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 327,5               | 298,8               | 4,5                                                   | 14,0                | 11,3                | - 6,4                                                 |
| V Productos minerales                                                        | 6,9                 | 6,1                 | - 11,6                                                | 4,6                 | 12,8                | 183,0                                                 |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 35,5                | 29,9                | - 7,4                                                 | 83,4                | 73,6                | - 1,7                                                 |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 0,8                 | 1,3                 | 78,4                                                  | 18,8                | 19,4                | 10,5                                                  |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 12,4                | 7,1                 | - 38,6                                                | 2,6                 | 0,3                 | - 88,7                                                |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 0,1                 | 0                   | - 60,0                                                | 9,5                 | 5,9                 | - 35,9                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 0,8                 | 0,7                 | - 1,3                                                 | 3,3                 | 3,0                 | 1,9                                                   |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 0,1                 | 0,2                 | 121,9                                                 | 0,6                 | 0,3                 | - 45,9                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 62,2                | 48,6                | - 16,6                                                | 6,8                 | 11,1                | 72,3                                                  |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 1,4                 | 1,5                 | 30,6                                                  | 52,2                | 45,8                | - 5,2                                                 |
| XVII Material de transporte                                                  | 1,3                 | 4,4                 | 243,8                                                 | 7,2                 | 20,2                | 190,9                                                 |
| Resto                                                                        | 3,1                 | 0,7                 | - 76,3                                                | 21,0                | 18,1                | 1,7                                                   |

| Sección                                                                      | Resto               |                     |                                                       |                     |                     |                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                                                              | Exportación         |                     |                                                       | Importación         |                     |                                                       |
|                                                                              | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                                                              | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                                                 | <b>1.343,9</b>      | <b>1.298,9</b>      | <b>7,8</b>                                            | <b>3.591,1</b>      | <b>2.843,4</b>      | <b>- 14,7</b>                                         |
| I Animales vivos y productos del reino animal                                | 119,7               | 121,0               | 9,8                                                   | 22,1                | 17,2                | - 14,6                                                |
| II Productos del reino vegetal                                               | 355,7               | 310,8               | - 7,4                                                 | 21,7                | 20,1                | 0,9                                                   |
| III Grasas y aceites                                                         | 33,8                | 29,0                | 10,2                                                  | 2,5                 | 2,9                 | 31,4                                                  |
| IV Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                  | 517,6               | 547,2               | 22,2                                                  | 76,3                | 56,4                | - 20,2                                                |
| V Productos minerales                                                        | 74,3                | 57,0                | - 9,7                                                 | 16,2                | 19,7                | 35,9                                                  |
| VI Productos de industrias químicas y conexas                                | 35,4                | 42,8                | 31,9                                                  | 611,7               | 545,1               | - 2,7                                                 |
| VII Plástico, caucho y sus manufacturas                                      | 13,4                | 18,4                | 55,0                                                  | 178,6               | 138,4               | - 16,4                                                |
| VIII Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                     | 25,3                | 15,3                | - 36,6                                                | 5,0                 | 7,1                 | 52,3                                                  |
| X Pasta de madera, papel, cartón                                             | 42,4                | 34,7                | - 12,6                                                | 198,0               | 130,6               | - 29,1                                                |
| XI Materias textiles y sus manufacturas                                      | 18,5                | 18,6                | 12,9                                                  | 44,2                | 30,1                | - 27,3                                                |
| XIII Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio | 1,9                 | 0,7                 | - 57,6                                                | 41,0                | 28,3                | - 27,2                                                |
| XV Metales comunes y sus manufacturas                                        | 34,9                | 31,5                | - 0,2                                                 | 181,8               | 129,5               | - 23,7                                                |
| XVI Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                      | 42,0                | 44,2                | 13,8                                                  | 1.268,1             | 758,7               | - 36,4                                                |
| XVII Material de transporte                                                  | 22,4                | 19,0                | - 0,3                                                 | 760,0               | 802,1               | 14,4                                                  |
| Resto                                                                        | 6,7                 | 8,7                 | 41,0                                                  | 164,0               | 157,1               | 6,1                                                   |

**Cuadro 9.3 Exportación a los países de la Unión Europea por Grandes Rubros y Rubros**

| Denominación                                  | Total               |                     |                                                       | República Federal de Alemania |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*                     | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares           | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>4.602,2</b>      | <b>4.336,3</b>      | <b>2,6</b>                                            | <b>563,5</b>                  | <b>579,7</b>        | <b>13,1</b>                                           |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>1.766,5</b>      | <b>1.564,9</b>      | <b>- 6,7</b>                                          | <b>175,4</b>                  | <b>168,7</b>        | <b>6,0</b>                                            |
| Animales vivos                                | 5,4                 | 2,5                 | - 50,7                                                | 0,2                           | 0,2                 | 6,4                                                   |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 314,9               | 241,2               | - 19,3                                                | 0,7                           | 0,1                 | - 83,2                                                |
| Miel                                          | 44,2                | 48,4                | 20,2                                                  | 26,4                          | 30,1                | 25,6                                                  |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 86,2                | 68,3                | - 6,7                                                 | 0,7                           | 0,7                 | 10,8                                                  |
| Frutas frescas                                | 267,2               | 266,6               | 1,4                                                   | 5,5                           | 5,6                 | 2,6                                                   |
| Cereales                                      | 182,6               | 213,9               | 20,1                                                  | 6,4                           | 1,6                 | - 75,6                                                |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 564,0               | 445,4               | - 19,0                                                | 7,1                           | 24,7                | 273,5                                                 |
| Tabaco sin elaborar                           | 55,7                | 73,0                | 41,8                                                  | 22,0                          | 31,4                | 45,1                                                  |
| Lanas sucias                                  | 26,7                | 21,1                | - 12,7                                                | 12,3                          | 5,2                 | - 56,3                                                |
| Fibra de algodón                              | 13,8                | 5,2                 | - 60,5                                                | 2,1                           | 1,2                 | - 25,1                                                |
| Resto de productos primarios                  | 205,9               | 179,2               | - 0,6                                                 | 92,0                          | 68,0                | - 15,2                                                |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>2.292,8</b>      | <b>2.150,3</b>      | <b>4,9</b>                                            | <b>340,8</b>                  | <b>317,1</b>        | <b>2,3</b>                                            |
| Carnes                                        | 449,5               | 392,2               | - 4,6                                                 | 221,3                         | 200,8               | - 0,5                                                 |
| Pescados y mariscos elaborados                | 149,6               | 87,3                | - 38,1                                                | 14,6                          | 9,0                 | - 33,7                                                |
| Productos lácteos y huevos                    | 0,3                 | 1,0                 | 288,2                                                 | 0                             | 0,1                 | 719,8                                                 |
| Otros productos de origen animal              | 6,5                 | 3,9                 | - 35,5                                                | 2,4                           | 1,1                 | - 51,2                                                |
| Frutas secas o procesadas                     | 5,3                 | 6,6                 | 35,0                                                  | 0,6                           | 0,7                 | 22,6                                                  |
| Café, té, yerba mate y especias               | 10,1                | 4,2                 | - 55,4                                                | 2,3                           | 1,3                 | - 38,5                                                |
| Productos de molinería                        | 0                   | 0,3                 | 1.703,1                                               | 0                             | 0,3                 | ///                                                   |
| Grasas y aceites                              | 155,4               | 182,5               | 25,4                                                  | 2,3                           | 11,1                | 404,2                                                 |
| Azúcar y artículos de confitería              | 0,5                 | 0,9                 | 134,4                                                 | 0                             | 0                   | - 85,6                                                |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 41,4                | 31,1                | - 18,1                                                | 1,7                           | 3,1                 | 336,0                                                 |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 46,9                | 50,3                | 18,0                                                  | 5,9                           | 6,6                 | 24,1                                                  |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 1.175,0             | 1.210,7             | 18,7                                                  | 41,1                          | 34,3                | - 11,2                                                |
| Extractos curtientes y tintóreos              | 22,0                | 15,5                | - 24,6                                                | 1,4                           | 1,3                 | 0                                                     |
| Piel y cueros                                 | 163,8               | 93,3                | - 38,5                                                | 27,3                          | 19,4                | - 22,2                                                |
| Lanas elaboradas                              | 25,3                | 26,8                | 22,7                                                  | 7,3                           | 4,5                 | - 28,3                                                |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario  | 41,2                | 43,8                | 20,3                                                  | 12,7                          | 23,6                | 127,3                                                 |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>529,7</b>        | <b>609,7</b>        | <b>25,0</b>                                           | <b>46,4</b>                   | <b>93,8</b>         | <b>120,5</b>                                          |
| Productos químicos y conexos                  | 86,2                | 103,6               | 30,9                                                  | 8,2                           | 14,8                | 97,2                                                  |
| Materias plásticas y artificiales             | 3,8                 | 5,3                 | 54,4                                                  | 0,1                           | 0,1                 | - 58,6                                                |
| Caucho y sus manufacturas                     | 14,5                | 24,9                | 95,1                                                  | 0,4                           | 2,5                 | 679,2                                                 |
| Manufacturas de cueros, marroquinería         | 17,9                | 10,6                | - 35,1                                                | 7,9                           | 2,8                 | - 62,0                                                |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 48,5                | 40,0                | - 11,7                                                | 0,2                           | 0,1                 | - 57,6                                                |
| Textiles y confecciones                       | 9,9                 | 6,4                 | - 28,0                                                | 0,2                           | 0,8                 | 214,0                                                 |
| Calzado y sus partes componentes              | 5,0                 | 2,8                 | - 42,9                                                | 0,1                           | 0                   | - 81,8                                                |
| Manufacturas de piedra, yeso, etcétera        | 8,4                 | 7,5                 | - 4,1                                                 | 0,7                           | 0,5                 | - 23,8                                                |
| Piedras y metales preciosos                   | 0,1                 | 0,3                 | 306,8                                                 | 0                             | 0                   | 222,9                                                 |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 169,0               | 163,5               | 5,1                                                   | 1,6                           | 1,0                 | - 34,7                                                |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 61,4                | 69,5                | 23,2                                                  | 6,0                           | 8,2                 | 56,1                                                  |
| Material de transporte                        | 87,1                | 158,7               | 97,3                                                  | 17,2                          | 60,4                | 285,6                                                 |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 17,9                | 16,7                | 0,7                                                   | 3,9                           | 2,6                 | - 25,4                                                |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>13,3</b>         | <b>11,1</b>         | <b>- 16,1</b>                                         | <b>0,8</b>                    | <b>0</b>            | <b>- 99,8</b>                                         |

(sigue)

Cuadro 9.3 (continuación)

| Denominación                                  | España              |                     |                                                       | Italia              |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>842,1</b>        | <b>900,7</b>        | <b>14,2</b>                                           | <b>753,1</b>        | <b>628,5</b>        | <b>- 9,3</b>                                          |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>477,0</b>        | <b>468,7</b>        | <b>1,3</b>                                            | <b>188,1</b>        | <b>137,6</b>        | <b>- 22,4</b>                                         |
| Animales vivos                                | 0,3                 | 0,3                 | 14,7                                                  | 1,1                 | 0,9                 | - 8,8                                                 |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 206,8               | 153,2               | - 22,2                                                | 64,3                | 56,0                | - 5,7                                                 |
| Miel                                          | 2,8                 | 3,4                 | 31,5                                                  | 8,6                 | 6,9                 | - 16,4                                                |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 24,6                | 22,1                | - 1,2                                                 | 14,7                | 13,5                | 4,7                                                   |
| Frutas frescas                                | 18,6                | 21,7                | 17,7                                                  | 26,3                | 31,9                | 21,4                                                  |
| Cereales                                      | 78,1                | 146,5               | 89,1                                                  | 12,0                | 0,8                 | - 93,0                                                |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 110,7               | 65,7                | - 40,4                                                | 41,3                | 17,8                | - 56,4                                                |
| Tabaco sin elaborar                           | 5,1                 | 1,4                 | - 72,2                                                | 1,4                 | 0                   | - 100,0                                               |
| Lanas sucias                                  | 0,4                 | 0                   | - 90,2                                                | 5,7                 | 5,2                 | 14,4                                                  |
| Fibra de algodón                              | 0,5                 | 1,4                 | 173,5                                                 | 7,2                 | 1,4                 | - 80,2                                                |
| Resto de productos primarios                  | 29,0                | 53,0                | 87,0                                                  | 5,5                 | 3,2                 | - 16,1                                                |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>287,0</b>        | <b>324,6</b>        | <b>28,3</b>                                           | <b>448,9</b>        | <b>365,1</b>        | <b>- 10,4</b>                                         |
| Carnes                                        | 11,5                | 11,3                | 11,5                                                  | 42,8                | 31,5                | - 21,7                                                |
| Pescados y mariscos elaborados                | 54,7                | 30,6                | - 41,6                                                | 18,9                | 14,3                | - 17,2                                                |
| Productos lácteos y huevos                    | 0                   | 0                   | - 94,0                                                | 0                   | 0,1                 | ///                                                   |
| Otros productos de origen animal              | 1,6                 | 1,1                 | - 30,6                                                | 1,8                 | 1,4                 | - 12,8                                                |
| Frutas secas o procesadas                     | 2,5                 | 3,8                 | 56,6                                                  | 0,1                 | 0,1                 | - 25,9                                                |
| Café, té, yerba mate y especias               | 0,2                 | 0,2                 | 1,8                                                   | 0,1                 | 0,1                 | 27,7                                                  |
| Productos de molinería                        | 0                   | 0                   | - 97,8                                                | 0                   | 0                   | - 100,0                                               |
| Grasas y aceites                              | 2,7                 | 18,5                | 578,7                                                 | 0,1                 | 4,2                 | ///                                                   |
| Azúcar y artículos de confitería              | 0                   | 0,1                 | ///                                                   | 0                   | 0,1                 | ///                                                   |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 3,1                 | 2,0                 | - 32,6                                                | 1,5                 | 1,7                 | 26,4                                                  |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 0,3                 | 0,4                 | 79,5                                                  | 0,2                 | 0,1                 | - 2,8                                                 |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 186,0               | 237,0               | 49,7                                                  | 263,4               | 237,4               | 0,7                                                   |
| Extractos curtientes y tintóreos              | 2,0                 | 1,6                 | - 14,1                                                | 15,0                | 9,1                 | - 35,9                                                |
| Piel y cueros                                 | 18,0                | 12,7                | - 21,7                                                | 89,2                | 45,1                | - 45,4                                                |
| Lanas elaboradas                              | 2,2                 | 1,7                 | - 5,8                                                 | 11,7                | 15,9                | 56,6                                                  |
| Resto de manufacturas de origen agropecuario  | 2,3                 | 3,6                 | 77,6                                                  | 4,2                 | 4,0                 | 5,8                                                   |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>76,0</b>         | <b>107,0</b>        | <b>51,3</b>                                           | <b>112,2</b>        | <b>125,3</b>        | <b>19,9</b>                                           |
| Productos químicos y conexos                  | 6,1                 | 5,5                 | - 3,2                                                 | 15,6                | 19,4                | 30,9                                                  |
| Materias plásticas y artificiales             | 0,3                 | 0,4                 | 25,5                                                  | 0,9                 | 1,4                 | 71,1                                                  |
| Caucho y sus manufacturas                     | 1,3                 | 2,0                 | 78,1                                                  | 1,1                 | 4,1                 | 369,2                                                 |
| Manufacturas de cueros, marroquinería         | 0,4                 | 0,5                 | 139,3                                                 | 1,4                 | 1,1                 | - 8,9                                                 |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 5,3                 | 5,0                 | 3,5                                                   | 0,6                 | 0,3                 | - 53,5                                                |
| Textiles y confecciones                       | 5,6                 | 2,0                 | - 60,0                                                | 1,5                 | 1,1                 | - 22,6                                                |
| Calzado y sus partes componentes              | 0,1                 | 0,1                 | 25,1                                                  | 4,7                 | 2,6                 | - 42,9                                                |
| Manufacturas de piedra, yeso, etcétera        | 1,5                 | 1,6                 | 19,3                                                  | 4,2                 | 4,4                 | 11,8                                                  |
| Piedras y metales preciosos                   | 0                   | 0                   | - 70,0                                                | 0                   | 0,1                 | 459,5                                                 |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 34,0                | 48,3                | 46,2                                                  | 36,4                | 34,1                | 9,7                                                   |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 5,7                 | 6,9                 | 28,2                                                  | 6,3                 | 8,8                 | 51,5                                                  |
| Material de transporte                        | 12,3                | 31,4                | 195,0                                                 | 33,9                | 43,5                | 28,7                                                  |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 3,4                 | 3,3                 | 8,1                                                   | 5,7                 | 4,4                 | - 20,9                                                |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>2,1</b>          | <b>0,3</b>          | <b>- 84,1</b>                                         | <b>3,9</b>          | <b>0,5</b>          | <b>- 87,4</b>                                         |

(sigue)

Cuadro 9.3 (conclusión)

| Denominación                                  | Países Bajos        |                     |                                                       | Resto               |                     |                                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                               | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                               | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                                  | <b>1.099,7</b>      | <b>928,5</b>        | <b>- 9,8</b>                                          | <b>1.343,9</b>      | <b>1.298,9</b>      | <b>7,8</b>                                            |
| <b>Productos primarios</b>                    | <b>437,7</b>        | <b>349,8</b>        | <b>- 18,2</b>                                         | <b>488,3</b>        | <b>440,1</b>        | <b>- 2,4</b>                                          |
| Animales vivos                                | 0,1                 | 0,3                 | 161,1                                                 | 3,6                 | 0,9                 | - 76,1                                                |
| Pescados y mariscos sin elaborar              | 25,9                | 10,1                | - 60,0                                                | 17,2                | 21,7                | 31,8                                                  |
| Miel                                          | 0,6                 | 0,5                 | - 3,9                                                 | 5,8                 | 7,5                 | 51,4                                                  |
| Hortalizas y legumbres sin elaborar           | 5,9                 | 2,5                 | - 55,4                                                | 40,2                | 29,5                | - 6,8                                                 |
| Frutas frescas                                | 117,5               | 88,7                | - 23,5                                                | 99,2                | 118,8               | 22,8                                                  |
| Cereales                                      | 9,0                 | 5,3                 | - 41,0                                                | 77,1                | 59,7                | - 18,5                                                |
| Semillas y frutos oleaginosos                 | 274,2               | 238,6               | - 10,5                                                | 130,6               | 98,7                | - 21,6                                                |
| Tabaco sin elaborar                           | 1,5                 | 3,2                 | 109,1                                                 | 25,7                | 37,0                | 69,5                                                  |
| Lanas sucias                                  | -                   | -                   | -                                                     | 8,5                 | 10,7                | 45,3                                                  |
| Fibra de algodón                              | 0,2                 | 0,2                 | - 9,6                                                 | 3,8                 | 1,0                 | - 73,4                                                |
| Resto de productos primarios                  | 2,8                 | 0,4                 | - 85,6                                                | 76,6                | 54,6                | - 16,4                                                |
| <b>Manufacturas origen agropecuario (MOA)</b> | <b>551,8</b>        | <b>485,3</b>        | <b>- 2,9</b>                                          | <b>664,2</b>        | <b>658,2</b>        | <b>13,5</b>                                           |
| Carnes                                        | 80,5                | 61,2                | - 16,9                                                | 93,4                | 87,4                | 2,3                                                   |
| Pescados y mariscos elaborados                | 33,5                | 13,0                | - 58,9                                                | 27,9                | 20,3                | - 21,5                                                |
| Productos lácteos y huevos                    | 0                   | 0,1                 | ///                                                   | 0,3                 | 0,8                 | 209,4                                                 |
| Otros productos de origen animal              | 0,1                 | 0,2                 | 39,0                                                  | 0,6                 | 0,2                 | - 67,4                                                |
| Frutas secas o procesadas                     | 0,6                 | 0,4                 | - 9,9                                                 | 1,6                 | 1,7                 | 21,5                                                  |
| Café, té, yerba mate y especias               | 1,3                 | 0,7                 | - 42,4                                                | 6,3                 | 1,9                 | - 67,4                                                |
| Productos de molinería                        | 0                   | 0                   | - 98,3                                                | 0                   | 0                   | - 57,7                                                |
| Grasas y aceites                              | 116,4               | 119,6               | 4,9                                                   | 33,8                | 29,0                | 10,2                                                  |
| Azúcar y artículos de confitería              | 0,3                 | 0,2                 | - 25,7                                                | 0,1                 | 0,5                 | 564,5                                                 |
| Hortalizas, legumbres y frutas preparadas     | 25,0                | 15,7                | - 33,5                                                | 10,2                | 8,5                 | - 8,4                                                 |
| Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre       | 6,6                 | 4,6                 | - 22,3                                                | 34,0                | 38,5                | 24,3                                                  |
| Resid. y desp. de industria alimentaria       | 275,7               | 263,0               | 10,7                                                  | 408,8               | 439,0               | 25,4                                                  |
| Extractos curtientes y tintóreos              | 0,6                 | 0,5                 | - 4,2                                                 | 3,0                 | 3,0                 | 13,0                                                  |
| Pieles y cueros                               | 9,8                 | 5,3                 | - 42,9                                                | 19,6                | 10,9                | - 42,5                                                |
| Lanas elaboradas                              | -                   | -                   | -                                                     | 4,1                 | 4,7                 | 29,8                                                  |
| Resto de manufacturas de origen agrícola      | 1,4                 | 0,7                 | - 47,2                                                | 20,6                | 11,9                | - 37,1                                                |
| <b>Manufacturas origen industrial (MOI)</b>   | <b>103,8</b>        | <b>87,6</b>         | <b>- 8,8</b>                                          | <b>191,2</b>        | <b>196,1</b>        | <b>12,8</b>                                           |
| Productos químicos y conexos                  | 34,4                | 29,1                | - 6,6                                                 | 21,9                | 34,8                | 74,3                                                  |
| Materias plásticas y artificiales             | 0                   | 0                   | 174,0                                                 | 2,4                 | 3,4                 | 58,6                                                  |
| Caucho y sus manufacturas                     | 0,8                 | 1,2                 | 76,1                                                  | 11,0                | 15,0                | 54,2                                                  |
| Manufacturas de cueros, marroquinería         | 2,6                 | 1,9                 | - 22,2                                                | 5,7                 | 4,4                 | - 15,0                                                |
| Papel, cartón, impresos y publicaciones       | 0,1                 | 0                   | - 60,0                                                | 42,4                | 34,7                | - 12,6                                                |
| Textiles y confecciones                       | 0,4                 | 0,2                 | - 33,4                                                | 2,2                 | 2,3                 | 24,6                                                  |
| Calzado y sus partes componentes              | 0                   | 0                   | - 75,7                                                | 0,1                 | 0                   | - 81,7                                                |
| Manufacturas de piedra, yeso, etcétera        | 0,1                 | 0,2                 | 121,9                                                 | 1,9                 | 0,7                 | - 57,6                                                |
| Piedras y metales preciosos                   | -                   | -                   | -                                                     | 0                   | 0,2                 | 1.574,8                                               |
| Metales comunes y sus manufacturas            | 62,2                | 48,6                | - 16,6                                                | 34,9                | 31,5                | - 0,2                                                 |
| Máquinas, aparatos y materiales eléctricos    | 1,4                 | 1,5                 | 30,6                                                  | 42,0                | 44,1                | 13,6                                                  |
| Material de transporte                        | 1,3                 | 4,4                 | 243,8                                                 | 22,4                | 19,0                | - 0,3                                                 |
| Resto de manufacturas de origen industrial    | 0,6                 | 0,4                 | - 32,4                                                | 4,4                 | 6,0                 | 53,2                                                  |
| <b>Combustibles y energía</b>                 | <b>6,4</b>          | <b>5,8</b>          | <b>- 7,9</b>                                          | <b>0,1</b>          | <b>4,5</b>          | <b>///</b>                                            |

Cuadro 9.4 Importación desde los países de la Unión Europea, por Uso Económico

| Denominación                               | Total               |                     |                                                       | República Federal de Alemania |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*                     | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares           | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>8.620,1</b>      | <b>6.516,8</b>      | <b>- 18,7</b>                                         | <b>1.876,1</b>                | <b>1.294,3</b>      | <b>- 26,5</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 2.393,5             | 1.973,9             | - 11,4                                                | 553,3                         | 310,2               | - 41,1                                                |
| Bienes intermedios                         | 2.560,2             | 1.979,1             | - 16,6                                                | 593,3                         | 444,9               | - 19,6                                                |
| Combustibles y lubricantes                 | 76,6                | 61,1                | - 16,1                                                | 16,2                          | 11,3                | - 20,5                                                |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 1.819,6             | 1.184,5             | - 31,1                                                | 437,8                         | 302,0               | - 26,5                                                |
| Bienes de consumo                          | 1.149,1             | 953,1               | - 9,7                                                 | 142,4                         | 127,2               | - 3,4                                                 |
| Vehículos automotores para pasajeros       | 616,4               | 361,6               | - 35,6                                                | 132,5                         | 98,4                | - 21,0                                                |
| Resto                                      | 4,7                 | 3,5                 | - 23,3                                                | 0,7                           | 0,3                 | - 44,2                                                |

| Denominación                               | España              |                     |                                                       | Italia              |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>1.311,3</b>      | <b>901,1</b>        | <b>- 25,9</b>                                         | <b>1.605,0</b>      | <b>1.244,6</b>      | <b>- 16,2</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 305,7               | 165,3               | - 42,0                                                | 594,7               | 532,3               | - 3,9                                                 |
| Bienes intermedios                         | 354,5               | 300,1               | - 8,7                                                 | 411,3               | 299,7               | - 21,0                                                |
| Combustibles y lubricantes                 | 3,2                 | 3,3                 | 11,4                                                  | 38,0                | 18,2                | - 51,6                                                |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 268,6               | 141,6               | - 43,2                                                | 241,3               | 186,5               | - 15,1                                                |
| Bienes de consumo                          | 315,9               | 245,4               | - 15,8                                                | 228,3               | 178,3               | - 13,1                                                |
| Vehículos automotores para pasajeros       | 61,6                | 44,4                | - 21,6                                                | 89,5                | 28,1                | - 67,9                                                |
| Resto                                      | 1,7                 | 1,0                 | - 37,7                                                | 1,8                 | 1,4                 | - 18,2                                                |

| Denominación                               | Países Bajos        |                     |                                                       | Resto               |                     |                                                       |
|--------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------------------------------------------|
|                                            | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       | Año 1998*           | Ene-Nov 1999*       |                                                       |
|                                            | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior | Millones de dólares | Millones de dólares | Variación % respecto a igual período del año anterior |
| <b>Total</b>                               | <b>236,7</b>        | <b>233,4</b>        | <b>8,3</b>                                            | <b>3.591,1</b>      | <b>2.843,4</b>      | <b>- 14,7</b>                                         |
| Bienes de capital                          | 43,1                | 55,7                | 47,1                                                  | 896,7               | 910,5               | 10,6                                                  |
| Bienes intermedios                         | 132,8               | 117,9               | - 2,6                                                 | 1.068,3             | 816,5               | - 17,5                                                |
| Combustibles y lubricantes                 | 4,6                 | 12,5                | 182,2                                                 | 14,7                | 15,8                | 15,7                                                  |
| Piezas y accesorios para bienes de capital | 10,1                | 11,9                | 30,1                                                  | 861,7               | 542,5               | - 34,6                                                |
| Bienes de consumo                          | 41,8                | 33,9                | - 12,6                                                | 420,6               | 368,3               | - 5,2                                                 |
| Vehículos automotores para pasajeros       | 4,3                 | 1,5                 | - 64,2                                                | 328,5               | 189,2               | - 34,5                                                |
| Resto                                      | 0                   | -                   | - 100,0                                               | 0,5                 | 0,7                 | 40,5                                                  |

## Secciones y capítulos de la Nomenclatura Común del Mercosur (NCM)

| Sección | Capítulo | Denominación                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| I       |          | Animales vivos y productos del reino animal                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         | 1        | Animales vivos                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | 2        | Carne y despojos comestibles.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 3        | Pescados y crustáceos, moluscos y demás invertebrados acuáticos.                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 4        | Leche y productos lácteos: huevos de ave; miel natural; productos comestibles de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte.                                                                                                                                                                |
|         | 5        | Los demás productos de origen animal no expresados ni comprendidos en otra parte.                                                                                                                                                                                                                          |
| II      |          | Productos del reino vegetal                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|         | 6        | Plantas vivas y productos de la floricultura.                                                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 7        | Legumbres y hortalizas, plantas, raíces y tubérculos alimenticios.                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | 8        | Frutos comestibles: cortezas de citrus (agrios) o de melones.                                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 9        | Café, té, yerba mate y especias.                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 10       | Cereales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|         | 11       | Productos de la molinería; malta; almidón y fécula; inulina; gluten de trigo.                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 12       | Semillas y frutos oleaginosos; semillas y frutos diversos; plantas industriales o medicinales; paja y forrajes.                                                                                                                                                                                            |
|         | 13       | Gomas, resinas y demás jugos y extractos vegetales.                                                                                                                                                                                                                                                        |
|         | 14       | Materias trenzables y demás productos de origen vegetal, no expresados ni comprendidos en otra parte.                                                                                                                                                                                                      |
| III     |          | Grasas y aceites                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 15       | Grasas y aceites animales o vegetales; productos de su desdoblamiento; grasas alimenticias elaboradas; ceras de origen animal o vegetal.                                                                                                                                                                   |
| IV      |          | Productos alimenticios, bebidas y tabaco                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 16       | Preparaciones de carne, de pescado o de crustáceos, de moluscos o de los demás invertebrados acuáticos.                                                                                                                                                                                                    |
|         | 17       | Azúcares y artículos de confitería.                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|         | 18       | Cacao y sus preparaciones.                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 19       | Preparaciones a base de cereales, de harina, de almidón, de fécula o de leche; productos de pastelería.                                                                                                                                                                                                    |
|         | 20       | Preparaciones de legumbres u hortalizas, de frutos o demás partes de plantas.                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 21       | Preparaciones alimenticias diversas.                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 22       | Bebidas, líquidos alcohólicos y vinagre.                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 23       | Residuos y desperdicios de las industrias alimentarias; alimentos preparados para animales.                                                                                                                                                                                                                |
|         | 24       | Tabaco y sucedáneos del tabaco.                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| V       |          | Productos minerales                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|         | 25       | Sal; azufre; tierras y piedras; yesos, cales y cementos.                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 26       | Minerales, escorias y cenizas.                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | 27       | Combustibles minerales, aceites minerales y productos de su destilación; materias bituminosas; ceras minerales.                                                                                                                                                                                            |
| VI      |          | Productos de industrias químicas y conexas                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 28       | Productos químicos inorgánicos; compuestos inorgánicos u orgánicos de los metales preciosos de los elementos radiactivos, de los metales de las tierras raras o de isótopos.                                                                                                                               |
|         | 29       | Productos químicos orgánicos.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|         | 30       | Productos farmacéuticos.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 31       | Abonos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|         | 32       | Extractos curtientes o tintóreos; taninos y sus derivados; pigmentos y demás materias colorantes; pinturas y barnices; mástiques, tintas.                                                                                                                                                                  |
|         | 33       | Aceites esenciales y resinoides; preparaciones de perfumería, de tocador o de cosmética.                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 34       | Jabones, agentes de superficie orgánicos, preparaciones para lavar, preparaciones lubricantes, ceras artificiales, ceras preparadas, productos de limpieza, velas, cirios y artículos similares, pastas para modelar, "ceras para odontología" y preparaciones para odontología a base de yeso (escayola). |

(sigue)

| Sección | Capítulo | Denominación                                                                                                                                             |
|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         | 35       | Materias albuminóideas; productos a base de almidón o de fécula modificados; colas; enzimas.                                                             |
|         | 36       | Pólvoras y explosivos; artículos de pirotecnia; fósforos (cerillas); aleaciones pirofóricas; materias inflamables.                                       |
|         | 37       | Productos fotográficos o cinematográficos.                                                                                                               |
|         | 38       | Productos diversos de las industrias químicas.                                                                                                           |
| VII     |          | Plástico, caucho y sus manufacturas                                                                                                                      |
|         | 39       | Plástico y manufacturas de plástico.                                                                                                                     |
|         | 40       | Caucho y manufacturas de caucho.                                                                                                                         |
| VIII    |          | Pieles, cueros y sus manufacturas (excepto calzado)                                                                                                      |
|         | 41       | Pieles (excepto la peletería) y cueros.                                                                                                                  |
|         | 42       | Manufacturas de cuero; artículos de guarnicionería y de talabartería; artículos de viaje, bolsos de mano y continentes similares; manufacturas de tripa. |
|         | 43       | Peletería y confecciones de peletería; peletería artificial o facticia.                                                                                  |
| IX      |          | Madera, carbón vegetal, corcho y sus manufacturas, cestería                                                                                              |
|         | 44       | Madera, carbón vegetal y manufacturas de madera.                                                                                                         |
|         | 45       | Corcho y manufacturas de corcho.                                                                                                                         |
|         | 46       | Manufacturas de espartería o de cestería.                                                                                                                |
| X       |          | Pasta de madera, papel, cartón                                                                                                                           |
|         | 47       | Pasta de madera o de otras materias fibrosas celulósicas; desperdicios y desechos de papel o de cartón.                                                  |
|         | 48       | Papel y cartón; manufacturas de pasta de celulosa, de papel o de cartón.                                                                                 |
|         | 49       | Productos editoriales, de la prensa o de otras industrias gráficas; textos manuscritos o mecanografiados y planos.                                       |
| XI      |          | Materias textiles y sus manufacturas                                                                                                                     |
|         | 50       | Seda.                                                                                                                                                    |
|         | 51       | Lana y pelo fino u ordinario; hilados y tejidos de crin.                                                                                                 |
|         | 52       | Algodón.                                                                                                                                                 |
|         | 53       | Las demás fibras textiles vegetales; hilados de papel y tejidos de hilados de papel.                                                                     |
|         | 54       | Filamentos sintéticos o artificiales.                                                                                                                    |
|         | 55       | Fibras sintéticas o artificiales discontinuas.                                                                                                           |
|         | 56       | Guata, fieltro y telas sin tejer; hilados especiales; cordeles, cuerdas y cordajes; artículos de cordelería.                                             |
|         | 57       | Alfombras y demás revestimientos para el suelo, de materias textiles.                                                                                    |
|         | 58       | Tejidos especiales; superficies textiles con pelo insertado; encajes; tapicería; pasamanería; bordados.                                                  |
|         | 59       | Tejidos impregnados, recubiertos, revestidos o estratificados; artículos técnicos de materias textiles.                                                  |
|         | 60       | Tejidos de punto.                                                                                                                                        |
|         | 61       | Prendas de vestir y accesorios de vestir, de punto.                                                                                                      |
|         | 62       | Prendas de vestir y accesorios de vestir, excepto los de punto.                                                                                          |
|         | 63       | Los demás artículos textiles confeccionados; conjuntos o surtidos; prendería y trapos.                                                                   |
| XII     |          | Calzado, paraguas, flores artificiales y otros                                                                                                           |
|         | 64       | Calzado, polainas, botines y artículos análogos; partes de estos artículos.                                                                              |
|         | 65       | Tocados y sus partes.                                                                                                                                    |
|         | 66       | Paraguas, sombrillas, quitasoles, bastones, bastones asiento, látigos, fustas y sus partes.                                                              |
|         | 67       | Plumas y plumón preparados y artículos de plumas o plumón; flores artificiales; manufacturas de cabello.                                                 |
| XIII    |          | Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica, cerámica y vidrio                                                                                  |
|         | 68       | Manufacturas de piedra, yeso, cemento, amianto, mica o materias análogas.                                                                                |
|         | 69       | Productos cerámicos.                                                                                                                                     |
|         | 70       | Vidrio y manufacturas de vidrio.                                                                                                                         |

(sigue)

| Sección | Capítulo | Denominación                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| XIV     | 71       | Perlas finas, piedras y metales preciosos, monedas y otros<br>Perlas finas o cultivadas, piedras preciosas, semipreciosas o similares, metales preciosos, chapados de metales preciosos y manufacturas de estas materias; monedas.                                   |
| XV      |          | Metales comunes y sus manufacturas                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 72       | Fundición, hierro y acero.                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 73       | Manufacturas de fundición, de hierro o de acero.                                                                                                                                                                                                                     |
|         | 74       | Cobre y manufacturas de cobre.                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 75       | Níquel y manufacturas de níquel.                                                                                                                                                                                                                                     |
|         | 76       | Aluminio y manufacturas de aluminio.                                                                                                                                                                                                                                 |
|         | 77       | (Reservado para una futura utilización en el Sistema Armonizado).                                                                                                                                                                                                    |
|         | 78       | Plomo y manufacturas de plomo.                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 79       | Cinc y manufacturas de cinc.                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | 80       | Estaño y manufacturas de estaño.                                                                                                                                                                                                                                     |
|         | 81       | Los demás metales comunes; "cermets"; manufacturas de estas materias.                                                                                                                                                                                                |
|         | 82       | Herramientas y útiles, artículos de cuchillería y cubiertos de mesa, de metales comunes, partes de estos artículos, de metales comunes.                                                                                                                              |
|         | 83       | Manufacturas diversas de metales comunes.                                                                                                                                                                                                                            |
| XVI     |          | Máquinas, aparatos y material eléctrico; sus partes                                                                                                                                                                                                                  |
|         | 84       | Reactores nucleares, calderas, máquinas, aparatos y artefactos mecánicos; partes de estas máquinas o aparatos.                                                                                                                                                       |
|         | 85       | Máquinas, aparatos y material eléctrico y sus partes; aparatos para la grabación o la reproducción de sonido, aparatos para la grabación o la reproducción de imágenes y sonido en televisión, y las partes y accesorios de estos aparatos.                          |
| XVII    |          | Material de transporte                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | 86       | Vehículos y material para vías férreas o similares y sus partes; aparatos mecánicos (incluso electromecánicos) de señalización para vías de comunicación.                                                                                                            |
|         | 87       | Vehículos automóviles, tractores, ciclos y demás vehículos terrestres, sus partes y accesorios.                                                                                                                                                                      |
|         | 88       | Navegación aérea o espacial.                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | 89       | Navegación marítima o fluvial.                                                                                                                                                                                                                                       |
| XVIII   |          | Instrumentos de óptica, precisión, médico – quirúrgico, relojería y música                                                                                                                                                                                           |
|         | 90       | Instrumentos y aparatos de óptica, fotografía o cinematografía, de medida, de control o de precisión; instrumentos y aparatos médico – quirúrgicos; partes y accesorios de estos instrumentos o aparatos.                                                            |
|         | 91       | Relojería.                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 92       | Instrumentos de música; partes y accesorios de estos instrumentos.                                                                                                                                                                                                   |
| XIX     |          | Armas, municiones y sus partes                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 93       | Armas y municiones, sus partes y accesorios.                                                                                                                                                                                                                         |
| XX      |          | Mercancías y productos diversos.                                                                                                                                                                                                                                     |
|         | 94       | Muebles: mobiliario médico – quirúrgico; artículos de cama y similares; aparatos de alumbrado no expresados ni comprendidos en otra parte; anuncios luminosos, letreros luminosos, placas indicadoras luminosas y artículos similares, construcciones prefabricadas. |
|         | 95       | Juguetes, juegos y artículos para recreo o para deporte; sus partes y accesorios.                                                                                                                                                                                    |
|         | 96       | Manufacturas diversas.                                                                                                                                                                                                                                               |
| XXI     |          | Objetos de arte, antigüedades                                                                                                                                                                                                                                        |
|         | 97       | Objetos de arte, objetos de colección y antigüedades.                                                                                                                                                                                                                |
|         | 98       | (Reservado para usos particulares por las partes contratantes).                                                                                                                                                                                                      |
|         | 99       | Aprovisionamiento de buques y aeronaves                                                                                                                                                                                                                              |
| 00.00   |          | Encomiendas menores y muestrarios.                                                                                                                                                                                                                                   |

## Trabajo y empleo

|                                                                                                                                        |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. Estimaciones de las tasas de actividad, empleo, desocupación y subocupación demandante y no demandante para el total de aglomerados | 122 |
| 2. Estimaciones de las tasas de actividad, empleo, desocupación y subocupación demandante y no demandante, por aglomerado              | 123 |
| 3. Evolución de la Tasa de actividad, empleo y desocupación en el área urbano-rural del Alto Valle del Río Negro                       | 124 |

## Encuesta Permanente de Hogares

**E**ste programa de alcance nacional está orientado a obtener información que permita caracterizar a la población en términos demográficos, ocupacionales, habitacionales, educacionales y de ingresos, entre otros, desarrollando un sistema integrado de indicadores sociales. En ocasiones, para ampliar la información básica relevada, se adicionan módulos sobre temáticas específicas.

La **Encuesta Permanente de Hogares (EPH)** se realiza dos veces al año –mayo y octubre– en 28 aglomerados urbanos que representan el 70% de la población urbana del país. Además, en los meses de marzo y septiembre se releva la zona urbano-rural del Alto Valle del Río Negro. La Encuesta se aplica a una muestra que oscila entre 800 y 1.500 hogares en cada aglomerado, salvo el Gran Buenos Aires (Ciudad de Buenos Aires y partidos del conurbano) donde la muestra es de 4.500 hogares.

En este capítulo se presentan algunos indicadores obtenidos por la **EPH** que caracterizan el comportamiento del mercado de trabajo en la Argentina. Dado que la información provista por la Encuesta se actualiza dos veces al año, en las ediciones de INDEC INFORMA de enero a junio se presentan cuadros y gráficos correspondientes al relevamiento de octubre del año anterior, mientras que de julio a diciembre se incluye información del relevamiento de octubre del mismo año.

A continuación se enuncia una serie de definiciones básicas para la mejor comprensión de los datos presentados:

**Población económicamente activa (PEA):** la integran las personas que tienen ocupación o la están buscando activamente; está compuesta por la población ocupada más la desocupada.

**Población desocupada:** se refiere a personas que, no teniendo ocupación, buscan trabajo activamente. Corresponde a la desocupación abierta, por lo tanto no incluye otras formas de precariedad laboral (también relevadas por la EPH) tales como las personas que realizan trabajos transitorios mientras buscan activamente una ocupación, las que involuntariamente trabajan jornadas por debajo de lo normal, las que han suspendido la búsqueda de trabajo por falta de oportunidades visibles de empleo, las ocupadas en puestos por debajo de su calificación o de la remuneración vital mínima, etc.

**Población subocupada demandante:** comprende a los ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, desean trabajar más horas y buscan activamente otra ocupación.

**Población subocupada no demandante:** comprende a los ocupados que trabajan menos de 35 horas semanales por causas involuntarias, desean trabajar más horas y no buscan activamente otra ocupación.

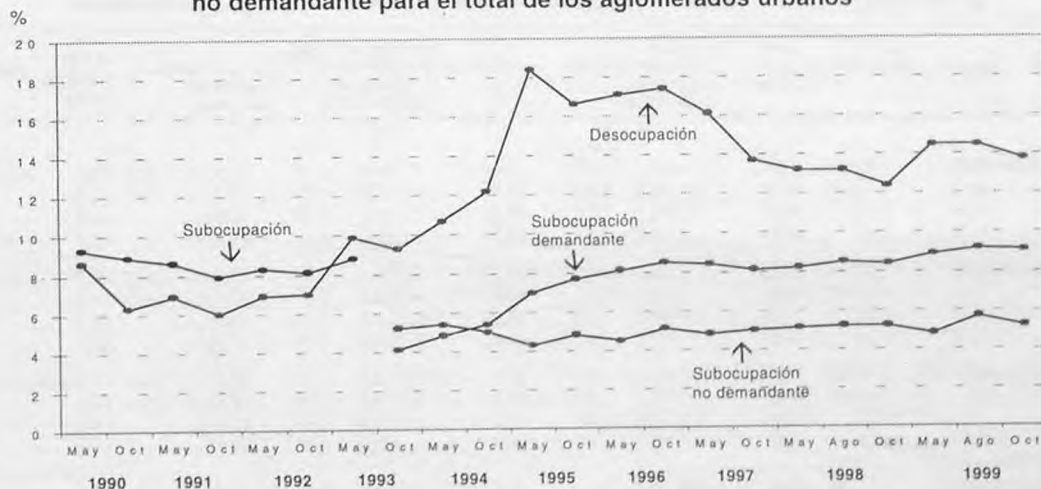
**Tasa de actividad:** se calcula como porcentaje de la PEA con relación a la población total.

**Tasa de empleo:** se calcula como porcentaje de la población ocupada con relación a la población total.

**Tasas de desocupación y subocupación demandante y no demandante:** se calculan como porcentajes de la subpoblación respectiva con relación a la PEA.

Las fechas de difusión de la información que se presenta en este capítulo, correspondientes a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

### Tasas de desocupación y subocupación demandante y no demandante para el total de los aglomerados urbanos



### Tasas de actividad y empleo para el total de los aglomerados urbanos



**Nota:** a partir de octubre de 1995 se incorporan los aglomerados de Concordia, Mar del Plata y Río Cuarto. Las tasas de subocupación se presentan a partir de octubre de 1993, subdivididas en las tasas de subocupación demandantes y no demandantes. La EPH se llevó a cabo en agosto de 1998 y 1999 en 28 aglomerados urbanos del país. Estos operativos respondieron al requerimiento de mayor frecuencia en los relevamientos, habiéndose intercalado el de agosto entre los habituales de mayo y octubre.

**Cuadro 1. Estimaciones de las tasas de actividad, empleo, desocupación y subocupación demandante y no demandante para el total de los aglomerados**

| Tasa                       | Período |     | Total 27 aglomerados urbanos del interior <sup>1</sup> | Gran Buenos Aires |                        |                        | Total 28 aglomerados urbanos <sup>2</sup> |
|----------------------------|---------|-----|--------------------------------------------------------|-------------------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------|
|                            |         |     |                                                        | Total             | Ciudad de Buenos Aires | Partidos del conurbano |                                           |
|                            |         |     |                                                        |                   | %                      |                        |                                           |
| Actividad                  | 1998    | Oct | 38,3                                                   | 45,4              | 49,8                   | 43,9                   | 42,1                                      |
|                            | 1999    | May | 38,5                                                   | 46,6              | 50,8                   | 45,1                   | 42,8                                      |
|                            |         | Ago | 38,5                                                   | 45,6              | 51,5                   | 43,6                   | 42,3                                      |
|                            |         | Oct | 38,8                                                   | 46,0              | 50,7                   | 44,4                   | 42,7                                      |
| Empleo                     | 1998    | Oct | 34,0                                                   | 39,4              | 45,5                   | 37,3                   | 36,9                                      |
|                            | 1999    | May | 33,6                                                   | 39,3              | 45,5                   | 37,2                   | 36,6                                      |
|                            |         | Ago | 33,3                                                   | 38,6              | 46,6                   | 35,9                   | 36,2                                      |
|                            |         | Oct | 33,8                                                   | 39,4              | 45,5                   | 37,3                   | 36,8                                      |
| Desocupación               | 1998    | Oct | 11,3                                                   | 13,3              | 8,6                    | 15,1                   | 12,4                                      |
|                            | 1999    | May | 12,9                                                   | 15,6              | 10,5                   | 17,5                   | 14,5                                      |
|                            |         | Ago | 13,5                                                   | 15,3              | 9,5                    | 17,6                   | 14,5                                      |
|                            |         | Oct | 12,8                                                   | 14,4              | 10,3                   | 16,1                   | 13,8                                      |
| Subocupación demandante    | 1998    | Oct | 7,9                                                    | 8,8               | 5,8                    | 10,0                   | 8,4                                       |
|                            | 1999    | May | 9,0                                                    | 8,8               | 5,9                    | 9,9                    | 8,9                                       |
|                            |         | Ago | 8,2                                                    | 9,9               | 6,7                    | 11,2                   | 9,2                                       |
|                            |         | Oct | 8,1                                                    | 9,8               | 6,5                    | 11,0                   | 9,1                                       |
| Subocupación no demandante | 1998    | Oct | 5,3                                                    | 5,2               | 4,0                    | 5,6                    | 5,2                                       |
|                            | 1999    | May | 4,4                                                    | 5,1               | 4,5                    | 5,3                    | 4,8                                       |
|                            |         | Ago | 5,5                                                    | 5,8               | 4,9                    | 6,1                    | 5,7                                       |
|                            |         | Oct | 4,8                                                    | 5,4               | 5,1                    | 5,5                    | 5,2                                       |

<sup>1</sup> Incluye los 24 aglomerados urbanos del interior más los aglomerados Concordia, Mar del Plata y Río Cuarto incorporados en octubre de 1995.

<sup>2</sup> Incluye los 27 aglomerados del interior más el aglomerado Gran Buenos Aires.

**Nota:** En agosto de 1998 y 1999 la EPH se llevó a cabo en 28 aglomerados urbanos. Estos operativos respondieron al requerimiento de mayor frecuencia en los relevamientos, habiéndose intercalado el de agosto entre los habituales de mayo y octubre. A partir de octubre de 1999 se han estandarizado las denominaciones de los aglomerados sin que ello implique cambios en los dominios habituales.

**Cuadro 2. Estimaciones de las tasas de actividad, empleo,  
desocupación y subocupación demandante y no demandante, por aglomerado**

| Tasa                          | Período |     | Gran<br>Catamarca | San<br>Salvador<br>de Jujuy<br>y Palpalá | La Rioja | Salta | Santiago<br>del Estero<br>y La Banda | Gran<br>Tucumán y<br>Tafí Viejo | Corrientes | Formosa | Posadas |
|-------------------------------|---------|-----|-------------------|------------------------------------------|----------|-------|--------------------------------------|---------------------------------|------------|---------|---------|
|                               |         |     |                   |                                          |          |       | %                                    |                                 |            |         |         |
| Actividad                     | 1998    | Oct | 34,9              | 32,8                                     | 36,5     | 38,9  | 31,0                                 | 38,0                            | 36,3       | 34,3    | 35,5    |
|                               | 1999    | May | 36,9              | 33,4                                     | 37,8     | 39,8  | 31,7                                 | 35,7                            | 36,6       | 32,3    | 34,8    |
|                               |         | Ago | 37,5              | 34,8                                     | 37,1     | 37,7  | 31,2                                 | 37,8                            | 33,0       | 33,4    | 35,6    |
|                               |         | Oct | 38,8              | 33,3                                     | 37,8     | 40,4  | 32,2                                 | 38,9                            | 35,5       | 32,8    | 35,2    |
| Empleo                        | 1998    | Oct | 30,6              | 27,7                                     | 33,7     | 34,2  | 29,5                                 | 32,4                            | 32,0       | 32,0    | 33,8    |
|                               | 1999    | May | 33,0              | 27,9                                     | 34,6     | 34,0  | 29,4                                 | 28,9                            | 31,4       | 29,5    | 32,8    |
|                               |         | Ago | 31,1              | 29,2                                     | 34,0     | 32,3  | 29,3                                 | 31,4                            | 29,1       | 30,9    | 33,5    |
|                               |         | Oct | 32,6              | 27,9                                     | 35,1     | 34,7  | 29,4                                 | 32,7                            | 30,6       | 30,1    | 33,3    |
| Desocupación                  | 1998    | Oct | 12,5              | 15,6                                     | 7,6      | 12,0  | 4,8                                  | 14,9                            | 12,0       | 6,9     | 4,8     |
|                               | 1999    | May | 10,7              | 16,3                                     | 8,3      | 14,6  | 7,2                                  | 19,2                            | 14,0       | 8,6     | 5,7     |
|                               |         | Ago | 17,2              | 16,2                                     | 8,3      | 14,4  | 6,0                                  | 17,1                            | 11,8       | 7,5     | 5,7     |
|                               |         | Oct | 16,0              | 16,1                                     | 7,2      | 14,1  | 8,7                                  | 15,9                            | 13,8       | 8,2     | 5,6     |
| Subocupación<br>demandante    | 1998    | Oct | 8,7               | 10,7                                     | 7,2      | 9,3   | 8,6                                  | 12,4                            | 5,3        | 4,7     | 11,6    |
|                               | 1999    | May | 12,4              | 10,4                                     | 8,6      | 10,7  | 7,4                                  | 13,9                            | 6,0        | 5,1     | 10,8    |
|                               |         | Ago | 10,3              | 11,1                                     | 8,8      | 6,6   | 6,6                                  | 12,4                            | 3,5        | 4,1     | 11,2    |
|                               |         | Oct | 12,0              | 9,5                                      | 10,9     | 10,1  | 6,6                                  | 14,0                            | 5,5        | 4,2     | 9,5     |
| Subocupación<br>no demandante | 1998    | Oct | 4,4               | 5,0                                      | 7,6      | 4,8   | 4,9                                  | 4,4                             | 4,3        | 3,4     | 5,2     |
|                               | 1999    | May | 3,2               | 4,6                                      | 5,4      | 3,9   | 5,5                                  | 5,5                             | 3,6        | 3,3     | 6,0     |
|                               |         | Ago | 4,4               | 5,1                                      | 5,7      | 6,5   | 4,5                                  | 4,7                             | 4,0        | 2,7     | 6,9     |
|                               |         | Oct | 2,9               | 6,5                                      | 8,2      | 5,6   | 4,5                                  | 4,1                             | 3,9        | 2,8     | 5,3     |

| Tasa                          | Período |     | Gran<br>Resistencia | Bahía<br>Blanca<br>y Cerri | Concordia | Gran<br>Córdoba | Gran<br>La Plata | Mar del<br>Plata y<br>Batán | Gran<br>Paraná | Río<br>Cuarto | Gran<br>Rosario |
|-------------------------------|---------|-----|---------------------|----------------------------|-----------|-----------------|------------------|-----------------------------|----------------|---------------|-----------------|
|                               |         |     |                     |                            |           |                 | %                |                             |                |               |                 |
| Actividad                     | 1998    | Oct | 32,5                | 42,5                       | 37,1      | 40,0            | 42,7             | 41,6                        | 37,8           | 37,5          | 38,3            |
|                               | 1999    | May | 33,5                | 39,9                       | 37,8      | 40,1            | 42,2             | 42,6                        | 40,1           | 39,1          | 40,3            |
|                               |         | Ago | 32,7                | 40,6                       | 36,4      | 40,8            | 43,5             | 44,3                        | 37,7           | 38,3          | 39,0            |
|                               |         | Oct | 33,9                | 41,1                       | 38,8      | 40,9            | 41,2             | 42,8                        | 39,3           | 36,8          | 39,5            |
| Empleo                        | 1998    | Oct | 28,9                | 36,5                       | 31,8      | 34,9            | 37,7             | 36,5                        | 34,0           | 33,6          | 33,1            |
|                               | 1999    | May | 30,3                | 36,4                       | 32,6      | 34,4            | 37,0             | 34,8                        | 34,8           | 34,6          | 34,3            |
|                               |         | Ago | 29,1                | 34,1                       | 31,1      | 34,6            | 37,5             | 37,9                        | 33,0           | 33,4          | 32,1            |
|                               |         | Oct | 29,7                | 35,1                       | 32,0      | 35,4            | 35,4             | 36,5                        | 34,1           | 33,2          | 32,9            |
| Desocupación                  | 1998    | Oct | 11,3                | 14,0                       | 14,3      | 12,8            | 11,8             | 12,2                        | 10,0           | 10,3          | 13,5            |
|                               | 1999    | May | 9,5                 | 8,8                        | 13,8      | 14,2            | 12,3             | 18,2                        | 13,4           | 11,6          | 14,9            |
|                               |         | Ago | 10,9                | 16,1                       | 14,8      | 15,2            | 13,9             | 14,4                        | 12,5           | 12,8          | 17,6            |
|                               |         | Oct | 12,4                | 14,6                       | 17,5      | 13,6            | 14,0             | 14,7                        | 13,3           | 9,9           | 16,8            |
| Subocupación<br>demandante    | 1998    | Oct | 6,0                 | 7,6                        | 11,5      | 7,4             | 6,5              | 6,9                         | 5,9            | 4,4           | 6,0             |
|                               | 1999    | May | 6,0                 | 8,7                        | 11,6      | 7,1             | 10,1             | 11,1                        | 9,3            | 4,7           | 7,3             |
|                               |         | Ago | 6,1                 | 6,4                        | 12,4      | 7,4             | 7,2              | 8,7                         | 9,9            | 4,6           | 7,5             |
|                               |         | Oct | 7,0                 | 6,1                        | 12,1      | 7,5             | 6,4              | 10,4                        | 10,8           | 4,2           | 5,8             |
| Subocupación<br>no demandante | 1998    | Oct | 7,7                 | 4,0                        | 2,6       | 5,9             | 4,2              | 5,7                         | 6,1            | 4,6           | 8,3             |
|                               | 1999    | May | 4,7                 | 3,9                        | 4,1       | 4,1             | 3,1              | 3,3                         | 7,4            | 5,9           | 5,3             |
|                               |         | Ago | 6,3                 | 4,1                        | 4,3       | 6,0             | 4,8              | 5,6                         | 8,1            | 7,1           | 8,0             |
|                               |         | Oct | 4,7                 | 3,8                        | 3,7       | 4,6             | 5,0              | 4,4                         | 5,3            | 7,3           | 6,0             |

*(sigue)*

Cuadro 2. (conclusión)

| Tasa                       | Período  | Gran Santa Fe | Santa Rosa y Toay | Gran Mendoza | Gran San Juan | San Luis y El Chorrillo | Comodoro Rivadavia y Rada Tilly | Neuquén y Plottier | Río Gallegos | Ushuaia y Río Grande |
|----------------------------|----------|---------------|-------------------|--------------|---------------|-------------------------|---------------------------------|--------------------|--------------|----------------------|
|                            |          |               |                   |              |               | %                       |                                 |                    |              |                      |
| Actividad                  | 1998 Oct | 36,9          | 44,3              | 37,5         | 37,7          | 37,0                    | 39,7                            | 41,2               | 38,2         | 41,6                 |
|                            | 1999 May | 37,4          | 44,1              | 37,6         | 37,0          | 36,5                    | 39,3                            | 41,4               | 38,6         | 42,1                 |
|                            | Ago      | 37,3          | 42,2              | 37,9         | 35,8          | 37,0                    | 36,9                            | 41,3               | 39,6         | 41,6                 |
|                            | Oct      | 36,1          | 43,8              | 39,3         | 37,5          | 36,8                    | 39,1                            | 42,1               | 39,6         | 38,8                 |
| Empleo                     | 1998 Oct | 31,9          | 39,3              | 35,4         | 35,0          | 34,8                    | 34,6                            | 36,2               | 36,7         | 38,0                 |
|                            | 1999 May | 31,1          | 39,0              | 34,7         | 34,0          | 33,9                    | 34,4                            | 35,8               | 36,9         | 37,7                 |
|                            | Ago      | 31,5          | 37,3              | 34,7         | 32,9          | 34,8                    | 32,0                            | 35,8               | 37,8         | 36,6                 |
|                            | Oct      | 31,3          | 39,1              | 36,6         | 33,7          | 34,5                    | 34,5                            | 37,1               | 38,2         | 35,2                 |
| Desocupación               | 1998 Oct | 13,5          | 11,3              | 5,7          | 7,1           | 6,0                     | 12,8                            | 12,2               | 3,9          | 8,7                  |
|                            | 1999 May | 16,9          | 11,6              | 7,6          | 8,1           | 7,3                     | 12,4                            | 13,7               | 4,3          | 10,3                 |
|                            | Ago      | 15,5          | 11,5              | 8,3          | 8,1           | 6,0                     | 13,1                            | 13,2               | 4,6          | 12,0                 |
|                            | Oct      | 13,4          | 10,7              | 6,8          | 10,2          | 6,3                     | 11,8                            | 12,0               | 3,6          | 9,2                  |
| Subocupación demandante    | 1998 Oct | 6,3           | 7,9               | 9,9          | 10,9          | 8,0                     | 6,3                             | 9,6                | 4,6          | 8,4                  |
|                            | 1999 May | 7,0           | 6,9               | 9,7          | 11,0          | 8,0                     | 8,8                             | 11,1               | 3,7          | 6,8                  |
|                            | Ago      | 5,6           | 5,2               | 9,3          | 11,5          | 8,8                     | 10,0                            | 10,8               | 5,7          | 6,0                  |
|                            | Oct      | 4,5           | 5,5               | 8,2          | 10,6          | 8,6                     | 10,6                            | 10,0               | 4,5          | 5,5                  |
| Subocupación no demandante | 1998 Oct | 4,3           | 3,9               | 5,0          | 4,7           | 4,9                     | 3,0                             | 2,4                | 3,4          | 4,1                  |
|                            | 1999 May | 3,5           | 3,7               | 5,0          | 4,5           | 4,6                     | 4,0                             | 3,0                | 2,9          | 2,6                  |
|                            | Ago      | 3,1           | 4,0               | 4,7          | 6,4           | 5,5                     | 3,9                             | 4,0                | 2,2          | 3,0                  |
|                            | Oct      | 2,3           | 3,0               | 6,3          | 5,2           | 5,9                     | 2,9                             | 3,2                | 3,6          | 3,7                  |

Cuadro 3. Evolución de la Tasa de actividad, empleo y desocupación en el área urbano-rural del Alto Valle del Río Negro

| Período | Tasa de Actividad | Tasa de Empleo | Tasa de Desocupación |
|---------|-------------------|----------------|----------------------|
|         |                   | %              |                      |
| 1998    | marzo             | 41,7           | 38,9                 |
|         | junio             | 39,6           | 34,2                 |
|         | septiembre        | 40,1           | 35,6                 |
| 1999    | marzo             | 44,0           | 40,5                 |
|         | septiembre        | 42,6           | 36,1                 |

**Nota:** la EPH se llevó a cabo en agosto de 1998 y 1999 en 28 aglomerados urbanos del país. Estos operativos respondieron al requerimiento de mayor frecuencia en los relevamientos, habiéndose intercalado el de agosto entre los habituales de mayo y octubre. En el caso del Alto Valle del Río Negro, los períodos de marzo y septiembre se corresponden con el ciclo productivo anual, siendo marzo época de cosecha y septiembre de receso, intercalándose un operativo en los meses de junio.

## Precios al consumidor

|                                                                                                                                                      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1. Nivel general y capítulos del IPC                                                                                                                 | 127 |
| 2. Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del IPC, por capítulo                                                             | 128 |
| 3. Variación porcentual entre cada mes y el mismo mes del año anterior del IPC, por capítulo                                                         | 129 |
| 4. IPC, por capítulo, grupo y subgrupo y variaciones porcentuales para distintos períodos                                                            | 130 |
| 5. Variaciones porcentuales del IPC, desagregado en bienes y servicios                                                                               | 134 |
| 6. Variaciones porcentuales del IPC, para distintos períodos, desagregado en bienes y servicios                                                      | 134 |
| 7. Precios promedio al consumidor, coeficiente de variación y variaciones porcentuales para distintos períodos de un conjunto de alimentos y bebidas | 135 |

**E**l Índice de Precios al Consumidor (IPC) mide la variación de precios a través del tiempo, de un conjunto fijo, en cantidades y características, de bienes y servicios que representan el consumo de la población en un área geográfica determinada y en un período específico.

La base del índice actual es 1988=100. El IPC mide las variaciones que se producen mes a mes en los precios de los bienes y servicios seleccionados a partir del consumo de los hogares particulares residentes en la Capital Federal y los 19 partidos del Gran Buenos Aires, estimado por la Encuesta de Gastos e Ingresos de los Hogares efectuada en 1985/86. En la población de referencia del índice están excluidos: los hogares unipersonales y el 5% del total de los hogares correspondiente a los de mayor ingreso familiar.

El conjunto de bienes y servicios considerado está compuesto por 557 variedades, de las cuales 492 son bienes y 65 servicios. Los servicios incluyen: alimentos consumidos fuera del hogar, servicios para la indumentaria, alquiler de la vivienda, mantenimiento de la vivienda, servicios eléctricos,

sanitarios y gas, servicios para el hogar, para la salud, de transporte y comunicaciones, mantenimiento de vehículos, turismo, servicios de esparcimiento, educativos, para el cuidado personal y otros. Las 557 variedades se agrupan en 134 subgrupos, 47 grupos, 9 capítulos y un nivel general, para todos los cuales se presentan índices desagregados.

Las variaciones en los precios de las 557 variedades de bienes y servicios intervienen en el cálculo del índice de acuerdo a la importancia relativa de su consumo en el período 1985/86, cuando se realizó la última Encuesta de Gastos e Ingresos de los Hogares, que suministró las ponderaciones de este índice. Cada variedad tiene una ponderación, llegándose por agregación a las ponderaciones de cada subgrupo, grupo y capítulo del índice. La estructura de ponderaciones para los nueve capítulos del índice es la que se presenta más abajo.

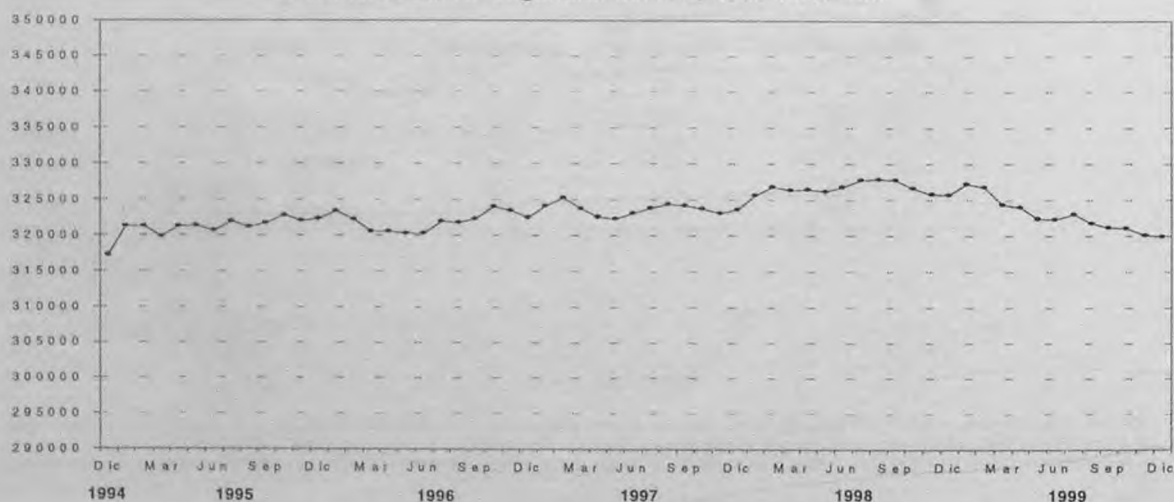
Las fechas de difusión de la información que se presenta en este capítulo, correspondientes a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

### Estructura de ponderaciones por capítulo

|                                                     |              |
|-----------------------------------------------------|--------------|
| <b>Nivel general</b>                                | <b>100,0</b> |
| Capítulo 1. Alimentos y bebidas                     | 40,1         |
| Capítulo 2. Indumentaria                            | 9,4          |
| Capítulo 3. Vivienda                                | 8,5          |
| Capítulo 4. Equipamiento y funcionamiento del hogar | 8,6          |
| Capítulo 5. Salud                                   | 7,2          |
| Capítulo 6. Transporte y comunicaciones             | 11,4         |
| Capítulo 7. Esparcimiento                           | 6,2          |
| Capítulo 8. Educación                               | 2,7          |
| Capítulo 9. Bienes y servicios varios               | 5,9          |



### Evolución del Nivel general del IPC, base 1988=100



Cuadro 1. Nivel general y capítulos del IPC, base 1988=100

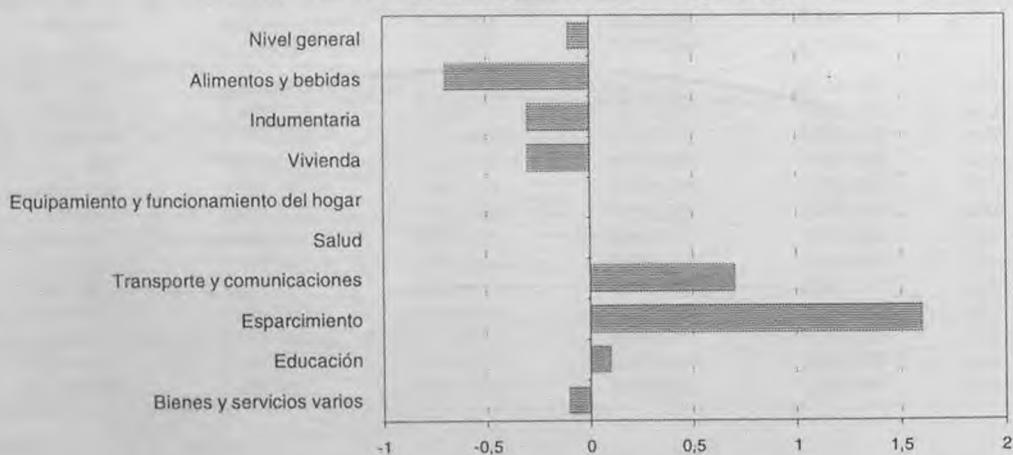
| Período  | Nivel general | Alimentos y bebidas | Indumentaria | Vivienda  | Equipamiento y funcionamiento del hogar |
|----------|---------------|---------------------|--------------|-----------|-----------------------------------------|
| 1998     | 326.660,5     | 279.215,7           | 171.766,5    | 320.884,2 | 367.331,8                               |
| 1999     | 322.849,4     | 268.979,6           | 165.507,9    | 325.006,4 | 362.328,0                               |
| 1998 Dic | 325.772,4     | 276.296,1           | 169.365,0    | 319.911,1 | 365.955,0                               |
| 1999 Ene | 327.308,1     | 273.911,7           | 167.532,9    | 323.058,3 | 364.672,0                               |
| Feb      | 326.782,3     | 271.753,2           | 165.699,3    | 326.965,7 | 363.105,3                               |
| Mar      | 324.328,8     | 271.495,8           | 167.076,5    | 326.552,0 | 363.799,8                               |
| Abr      | 324.011,2     | 272.620,9           | 168.470,6    | 325.682,8 | 363.336,9                               |
| May      | 322.415,9     | 270.111,4           | 168.161,1    | 323.995,5 | 363.099,7                               |
| Jun      | 322.396,3     | 270.111,3           | 167.759,1    | 324.246,0 | 363.010,7                               |
| Jul      | 322.995,5     | 269.351,5           | 165.607,8    | 325.377,7 | 362.660,1                               |
| Ago      | 321.779,7     | 268.006,5           | 163.256,3    | 326.183,7 | 362.046,0                               |
| Sep      | 321.138,6     | 267.247,4           | 163.151,2    | 326.072,1 | 361.459,6                               |
| Oct      | 321.088,4     | 266.878,8           | 163.403,3    | 324.723,2 | 360.640,4                               |
| Nov      | 320.073,5     | 264.075,2           | 163.251,1    | 324.040,6 | 360.073,1                               |
| Dic      | 319.874,4     | 262.190,9           | 162.726,0    | 323.179,0 | 360.032,5                               |

| Período  | Salud     | Transporte y comunicaciones | Esparcimiento | Educación | Bienes y servicios varios |
|----------|-----------|-----------------------------|---------------|-----------|---------------------------|
| 1998     | 501.038,8 | 281.178,5                   | 469.468,8     | 828.863,0 | 340.235,3                 |
| 1999     | 506.081,9 | 280.379,1                   | 479.192,2     | 833.805,4 | 339.381,7                 |
| 1998 Dic | 500.742,6 | 279.998,0                   | 482.671,0     | 831.675,2 | 339.640,0                 |
| 1999 Ene | 514.929,0 | 279.918,1                   | 506.555,7     | 831.915,1 | 339.683,1                 |
| Feb      | 518.042,4 | 279.372,0                   | 508.888,5     | 831.691,8 | 339.902,2                 |
| Mar      | 502.385,7 | 279.789,4                   | 485.394,3     | 833.409,6 | 339.704,0                 |
| Abr      | 502.313,5 | 279.868,0                   | 472.202,5     | 834.362,1 | 339.842,2                 |
| May      | 503.050,6 | 280.045,2                   | 464.790,1     | 834.116,0 | 339.864,6                 |
| Jun      | 503.005,8 | 279.500,4                   | 466.156,0     | 833.905,9 | 339.695,6                 |
| Jul      | 503.410,3 | 279.063,8                   | 483.022,3     | 834.290,2 | 339.643,0                 |
| Ago      | 504.745,4 | 278.971,4                   | 474.078,2     | 834.174,2 | 339.734,6                 |
| Sep      | 505.410,9 | 279.157,7                   | 469.051,7     | 834.269,7 | 339.320,9                 |
| Oct      | 505.492,5 | 280.813,9                   | 470.801,3     | 834.310,3 | 338.563,1                 |
| Nov      | 505.209,2 | 283.002,3                   | 470.952,8     | 834.354,9 | 338.422,1                 |
| Dic      | 504.986,9 | 285.046,4                   | 478.413,0     | 834.865,2 | 338.205,5                 |

**Cuadro 2. Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior del IPC, base 1988 = 100, por capítulo**

| Período  | Nivel general | Alimentos y bebidas | Indumentaria | Vivienda | Equipamiento y funcionamiento del hogar | Salud | Transporte y comunicaciones | Esparcimiento | Educación | Bienes y servicios varios |
|----------|---------------|---------------------|--------------|----------|-----------------------------------------|-------|-----------------------------|---------------|-----------|---------------------------|
| 1998     | 0,9           | 1,7                 | -2,5         | -0,8     | -0,5                                    | 0,2   | 3,8                         | 2,5           | 0,4       | -0,6                      |
| 1999     | -1,2          | -3,7                | -3,6         | 1,3      | -1,4                                    | 1,0   | -0,3                        | 2,1           | 0,6       | -0,3                      |
| 1998 Dic | -0            | -0,7                | -0,3         | 0        | -0,1                                    | -0    | -0,2                        | 3,2           | 0,1       | -0                        |
| 1999 Ene | 0,5           | -0,9                | -1,1         | 1,0      | -0,4                                    | 2,8   | -0                          | 4,9           | 0         | 0                         |
| Feb      | -0,2          | -0,8                | -1,1         | 1,2      | -0,4                                    | 0,6   | -0,2                        | 0,5           | -0        | 0,1                       |
| Mar      | -0,8          | -0,1                | 0,8          | -0,1     | 0,2                                     | -3,0  | 0,1                         | -4,6          | 0,2       | -0,1                      |
| Abr      | -0,1          | 0,4                 | 0,8          | -0,3     | -0,1                                    | -0    | 0                           | -2,7          | 0,1       | 0                         |
| May      | -0,5          | -0,9                | -0,2         | -0,5     | -0,1                                    | 0,1   | 0,1                         | -1,6          | -0        | 0                         |
| Jun      | -0            | -0                  | -0,2         | 0,1      | -0                                      | -0    | -0,2                        | 0,3           | -0        | -0                        |
| Jul      | 0,2           | -0,3                | -1,3         | 0,3      | -0,1                                    | 0,1   | -0,2                        | 3,6           | 0         | -0                        |
| Ago      | -0,4          | -0,5                | -1,4         | 0,2      | -0,2                                    | 0,3   | -0                          | -1,9          | -0        | 0                         |
| Sep      | -0,2          | -0,3                | -0,1         | -0       | -0,2                                    | 0,1   | 0,1                         | -1,1          | 0         | -0,1                      |
| Oct      | -0            | -0,1                | 0,2          | -0,4     | -0,2                                    | 0     | 0,6                         | 0,4           | 0         | -0,2                      |
| Nov      | -0,3          | -1,1                | -0,1         | -0,2     | -0,2                                    | -0,1  | 0,8                         | 0             | 0         | -0                        |
| Dic      | -0,1          | -0,7                | -0,3         | -0,3     | -0                                      | -0    | 0,7                         | 1,6           | 0,1       | -0,1                      |

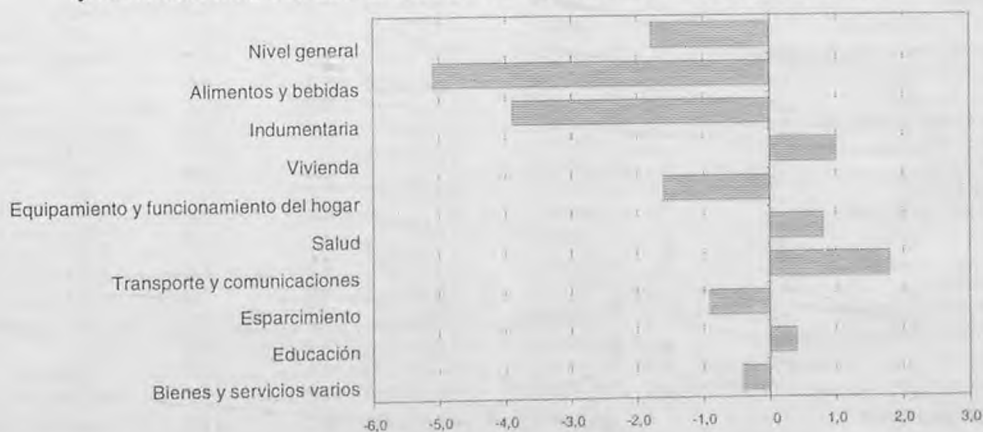
**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mes anterior del IPC, base 1988=100 , por capítulo**



**Cuadro 3. Variación porcentual entre cada mes y  
el mismo mes del año anterior del IPC, base 1988=100, por capítulo**

| Período  | Nivel<br>general | Alimentos<br>y<br>bebidas | Indu-<br>mentaria | Vivienda | Equipamiento<br>y funciona-<br>miento<br>del hogar | Salud | Transporte<br>y comuni-<br>caciones | Esparci-<br>miento | Educación | Bienes y<br>servicios<br>varios |
|----------|------------------|---------------------------|-------------------|----------|----------------------------------------------------|-------|-------------------------------------|--------------------|-----------|---------------------------------|
| 1998 Dic | 0,7              | 0,3                       | -2,8              | -0,3     | -0,7                                               | -0,2  | 3,4                                 | 5,0                | 0,7       | -0,2                            |
| 1999 Ene | 0,5              | -0,4                      | -3,0              | 1,0      | -1,1                                               | 2,9   | 0,3                                 | 5,0                | 0,7       | -0,5                            |
| Feb      | -0               | -1,9                      | -3,4              | 2,0      | -1,4                                               | 3,5   | -1,4                                | 5,6                | 0,7       | -0,3                            |
| Mar      | -0,6             | -2,2                      | -3,8              | 0,5      | -1,2                                               | 0,2   | -1,1                                | 4,7                | 1,0       | -0,2                            |
| Abr      | -0,7             | -2,0                      | -3,3              | 0,3      | -1,2                                               | 0,2   | -0,8                                | 2,5                | 1,0       | -0,3                            |
| May      | -1,2             | -3,3                      | -3,4              | 1,1      | -1,3                                               | 0,4   | -0,5                                | 1,6                | 0,8       | -0,2                            |
| Jun      | -1,3             | -3,8                      | -3,4              | 0,9      | -1,2                                               | 0,3   | -0,5                                | 1,8                | 0,7       | -0,2                            |
| Jul      | -1,5             | -4,4                      | -3,7              | 1,6      | -1,3                                               | 0,4   | -0,7                                | 2,5                | 0,4       | -0,1                            |
| Ago      | -1,9             | -5,3                      | -3,8              | 1,9      | -1,4                                               | 0,7   | -0,7                                | 0,9                | 0,4       | 0,1                             |
| Sep      | -2,0             | -5,5                      | -4,2              | 2,0      | -1,4                                               | 0,9   | -0,6                                | -0                 | 0,4       | -0,2                            |
| Oct      | -1,7             | -4,7                      | -3,9              | 1,7      | -1,6                                               | 0,9   | -0,1                                | 0,4                | 0,4       | -0,3                            |
| Nov      | -1,8             | -5,1                      | -3,9              | 1,3      | -1,7                                               | 0,8   | 0,8                                 | 0,7                | 0,4       | -0,4                            |
| Dic      | -1,8             | -5,1                      | -3,9              | 1,0      | -1,6                                               | 0,8   | 1,8                                 | -0,9               | 0,4       | -0,4                            |

**Variación porcentual entre diciembre de 1999  
y el mismo mes del año anterior del IPC, base 1988=100, por capítulo**



**Cuadro 4. IPC base 1988=100, por capítulo,  
grupo y subgrupo y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Aperturas                                  | Índice<br>Dic<br>1999 | Variación % entre Dic 1999 y |              |              |                            |              |
|--------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|--------------|--------------|----------------------------|--------------|
|                                            |                       | Nov 1999                     | Oct 1999     | Sep 1999     | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998     |
|                                            |                       | 1 mes                        | 2 meses      | 3 meses      |                            | 1 año        |
| <b>NIVEL GENERAL</b>                       | <b>319.874,4</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,4</b>  | <b>-0,4</b>  | <b>-1,8</b>                | <b>-1,8</b>  |
| <b>1 - ALIMENTOS Y BEBIDAS</b>             | <b>262.190,9</b>      | <b>-0,7</b>                  | <b>-1,8</b>  | <b>-1,9</b>  | <b>-5,1</b>                | <b>-5,1</b>  |
| <b>Cereales y derivados</b>                | <b>259.358,4</b>      | <b>-0,4</b>                  | <b>-1,1</b>  | <b>-1,3</b>  | <b>-3,2</b>                | <b>-3,2</b>  |
| Pan fresco                                 | 261.891,2             | -0,1                         | -0,9         | -1,1         | -2,4                       | -2,4         |
| Pan envasado                               | 263.460,7             | -2,5                         | -5,4         | -6,2         | -5,8                       | -5,8         |
| Facturas                                   | 303.176,7             | -0,6                         | -1,3         | -1,2         | -2,6                       | -2,6         |
| Galletitas dulces                          | 209.311,8             | -0,6                         | -1,5         | -2,2         | -3,4                       | -3,4         |
| Galletitas saladas                         | 236.988,0             | -0,7                         | -1,2         | -1,0         | -2,8                       | -2,8         |
| Productos de pastelería                    | 310.821,9             | 0                            | -0,2         | 0            | -1,5                       | -1,5         |
| Arroz                                      | 237.973,7             | -1,1                         | -2,5         | -3,7         | -12,8                      | -12,8        |
| Harinas de trigo                           | 171.936,0             | -0,1                         | 1,0          | 1,8          | -1,7                       | -1,7         |
| Otras harinas                              | 224.814,6             | 0,8                          | 1,3          | 1,4          | -1,5                       | -1,5         |
| Fideos secos                               | 205.643,4             | -0,7                         | -1,1         | -0,9         | -5,5                       | -5,5         |
| Pastas frescas                             | 313.538,5             | -0,3                         | -0,5         | -0,6         | -0,1                       | -0,1         |
| Masas precocidas y tapas                   | 289.167,7             | 0,2                          | -0,5         | 0            | -2,2                       | -2,2         |
| <b>Carnes</b>                              | <b>228.578,8</b>      | <b>-0,6</b>                  | <b>-1,6</b>  | <b>-2,0</b>  | <b>-10,4</b>               | <b>-10,4</b> |
| Achuras y menudencias frescas              | 200.926,4             | -1,7                         | -3,4         | -4,7         | -14,3                      | -14,3        |
| Carne vacuna fresca (cortes delanteros)    | 228.471,3             | -1,4                         | -2,9         | -3,8         | -13,3                      | -13,3        |
| Carne vacuna fresca (cortes traseros)      | 239.106,4             | -0,8                         | -1,7         | -2,6         | -11,9                      | -11,9        |
| Carne de ave fresca                        | 159.332,3             | 2,0                          | -0,2         | 2,8          | -10,6                      | -10,6        |
| Pescados y mariscos frescos                | 309.265,2             | 0,9                          | 2,4          | 3,3          | 0,6                        | 0,6          |
| Carne porcina y ovina fresca               | 256.915,1             | -0,9                         | -2,2         | -3,4         | -10,1                      | -10,1        |
| Fiambres                                   | 253.442,2             | -0,8                         | -0,8         | -1,8         | -5,1                       | -5,1         |
| Embutidos, conservas y preparados de carne | 266.343,1             | -0,7                         | -1,1         | -1,2         | -3,6                       | -3,6         |
| Conservas y preparados de pescado          | 162.526,0             | -0,9                         | -1,6         | -1,5         | -2,9                       | -2,9         |
| <b>Aceites y grasas</b>                    | <b>172.466,4</b>      | <b>-0,7</b>                  | <b>-3,3</b>  | <b>-4,2</b>  | <b>-16,0</b>               | <b>-16,0</b> |
| Aceite mezcla                              | 175.488,3             | -0,7                         | -4,0         | -4,9         | -18,9                      | -18,9        |
| Aceite puro                                | 145.529,4             | -1,0                         | -2,3         | -2,9         | -8,0                       | -8,0         |
| Margarina y otras grasas                   | 195.332,7             | -0,4                         | -0,7         | -2,2         | -6,3                       | -6,3         |
| <b>Leche, productos lácteos y huevos</b>   | <b>244.587,4</b>      | <b>-1,0</b>                  | <b>-2,3</b>  | <b>-3,4</b>  | <b>-5,0</b>                | <b>-5,0</b>  |
| Leche fresca                               | 274.870,6             | -0,1                         | -0,4         | -0,5         | -3,7                       | -3,7         |
| Leche en polvo                             | 184.164,2             | -1,7                         | -2,6         | -2,1         | -3,5                       | -3,5         |
| Quesos blandos y untables                  | 229.258,7             | -2,3                         | -6,0         | -9,7         | -8,3                       | -8,3         |
| Quesos semiduros                           | 248.877,5             | -3,3                         | -5,1         | -7,0         | -8,4                       | -8,4         |
| Quesos duros                               | 272.875,6             | -1,5                         | -3,0         | -3,6         | -6,0                       | -6,0         |
| Manteca y crema                            | 236.627,0             | -0,1                         | -0,2         | 0            | 0                          | 0            |
| Yogur y postres lácteos                    | 280.976,5             | 0                            | 0,6          | 0,6          | -0,2                       | -0,2         |
| Huevos                                     | 181.272,1             | -1,6                         | -3,8         | -5,0         | -8,9                       | -8,9         |
| <b>Frutas</b>                              | <b>247.508,2</b>      | <b>0,4</b>                   | <b>4,0</b>   | <b>6,3</b>   | <b>-1,2</b>                | <b>-1,2</b>  |
| Frutas frescas                             | 245.884,0             | 0,6                          | 4,6          | 7,4          | -0,7                       | -0,7         |
| Frutas secas y en conserva                 | 262.451,6             | -0,4                         | -0,9         | -2,0         | -5,5                       | -5,5         |
| <b>Verduras, tubérculos y legumbres</b>    | <b>241.570,1</b>      | <b>-5,4</b>                  | <b>-12,2</b> | <b>-11,2</b> | <b>-2,8</b>                | <b>-2,8</b>  |
| Verduras, tubérculos y legumbres frescas   | 253.990,8             | -5,9                         | -13,4        | -12,2        | -2,5                       | -2,5         |
| Verduras y legumbres secas y en conserva   | 168.980,2             | -0,2                         | -0,9         | -1,2         | -5,4                       | -5,4         |
| <b>Azúcar, dulces y cacao</b>              | <b>129.378,1</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,7</b>  | <b>-1,3</b>  | <b>-3,8</b>                | <b>-3,8</b>  |
| Azúcar                                     | 68.978,3              | -0,7                         | -3,0         | -4,9         | -10,3                      | -10,3        |
| Dulces                                     | 198.773,0             | 0,3                          | -0,2         | -0,5         | -3,8                       | -3,8         |
| Golosinas                                  | 173.998,2             | -0,2                         | -0,3         | -0,3         | -0,8                       | -0,8         |
| Cacao y sus derivados                      | 120.129,3             | -0,2                         | 0            | -0,2         | -0,4                       | -0,4         |

(sigue)

Cuadro 4. (continuación)

| Aperturas                                        | Índice<br>Dic<br>1999 | Variación % entre Dic 1999 y |             |             |                            |             |
|--------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|
|                                                  |                       | Nov 1999                     | Oct 1999    | Sep 1999    | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998    |
|                                                  |                       | 1 mes                        | 2 meses     | 3 meses     |                            | 1 año       |
| <b>Infusiones</b>                                | <b>149.557,7</b>      | <b>-0,2</b>                  | <b>-1,1</b> | <b>-2,2</b> | <b>-7,6</b>                | <b>-7,6</b> |
| Café                                             | 172.643,8             | -0,6                         | -1,9        | -3,2        | -10,1                      | -10,1       |
| Té                                               | 211.832,4             | 0,8                          | 0,7         | 1,2         | 0,8                        | 0,8         |
| Yerba Mate                                       | 95.370,0              | 0,4                          | 0           | -1,6        | -4,9                       | -4,9        |
| <b>Condimentos</b>                               | <b>216.902,6</b>      | <b>-0</b>                    | <b>0,4</b>  | <b>-0</b>   | <b>-2,2</b>                | <b>-2,2</b> |
| Sal y especias                                   | 256.887,9             | 0                            | -0          | -0          | 0,9                        | 0,9         |
| Aderezos                                         | 189.063,1             | -0,1                         | 0,9         | -0,1        | -5,0                       | -5,0        |
| <b>Alimentos semipreparados</b>                  | <b>158.096,2</b>      | <b>-0,3</b>                  | <b>-0,3</b> | <b>-1,3</b> | <b>-6,8</b>                | <b>-6,8</b> |
| Caldos y sopas concentrados                      | 184.698,4             | 0,2                          | 0,8         | -0,1        | -7,1                       | -7,1        |
| Polvos para postres                              | 123.363,9             | -1,4                         | -2,2        | -3,5        | -6,2                       | -6,2        |
| <b>Alimentos preparados listos para consumir</b> | <b>317.212,2</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,4</b> | <b>-0,7</b> | <b>-1,7</b>                | <b>-1,7</b> |
| Comidas preparadas                               | 362.150,7             | -0,2                         | -0          | -0,6        | -2,1                       | -2,1        |
| Empanadas y pizzas                               | 307.992,4             | 0,2                          | -0,3        | -0,4        | -0,8                       | -0,8        |
| Helados                                          | 216.491,6             | -0,9                         | -2,8        | -2,3        | -3,3                       | -3,3        |
| <b>Bebidas no alcohólicas</b>                    | <b>217.379,9</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,7</b> | <b>-1,2</b> | <b>-5,7</b>                | <b>-5,7</b> |
| Gaseosas                                         | 168.693,0             | -0,1                         | -1,1        | -1,2        | -8,2                       | -8,2        |
| Jugos y refrescos                                | 186.061,1             | -0,5                         | -1,2        | -2,0        | -7,4                       | -7,4        |
| Soda y agua mineral                              | 331.249,6             | -0                           | -0,1        | -0,9        | -2,5                       | -2,5        |
| <b>Bebidas alcohólicas</b>                       | <b>324.338,3</b>      | <b>-0,5</b>                  | <b>-1,0</b> | <b>-1,6</b> | <b>-4,0</b>                | <b>-4,0</b> |
| Vino                                             | 353.201,7             | -0,5                         | -1,1        | -1,6        | -4,6                       | -4,6        |
| Cerveza                                          | 243.838,9             | -0,6                         | -0,3        | -0,6        | 0                          | 0           |
| Otras bebidas alcohólicas                        | 189.589,8             | -1,1                         | -1,2        | -1,4        | 0,5                        | 0,5         |
| <b>Alimentos consumidos fuera del hogar</b>      | <b>475.277,0</b>      | <b>0,3</b>                   | <b>0,1</b>  | <b>-0</b>   | <b>-1,9</b>                | <b>-1,9</b> |
| Refrigerio                                       | 473.137,6             | 0,5                          | 0,1         | -0,2        | -1,3                       | -1,3        |
| Almuerzo                                         | 475.824,8             | 0,2                          | 0,1         | 0           | -2,1                       | -2,1        |
| <b>2 - INDUMENTARIA</b>                          | <b>162.726,0</b>      | <b>-0,3</b>                  | <b>-0,4</b> | <b>-0,3</b> | <b>-3,9</b>                | <b>-3,9</b> |
| <b>Ropa interior</b>                             | <b>319.561,0</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,3</b> | <b>-0,4</b> | <b>-2,4</b>                | <b>-2,4</b> |
| Ropa interior para hombre                        | 324.688,1             | -0,3                         | -0,4        | -0,1        | -2,3                       | -2,3        |
| Ropa interior para mujer                         | 291.851,6             | 0,1                          | -0,3        | -0,7        | -1,7                       | -1,7        |
| Ropa interior para niño/a                        | 359.605,1             | -0,1                         | -0,1        | -0,2        | -3,6                       | -3,6        |
| <b>Ropa exterior</b>                             | <b>106.954,8</b>      | <b>-0,3</b>                  | <b>-0,5</b> | <b>0,1</b>  | <b>-5,3</b>                | <b>-5,3</b> |
| Ropa exterior para hombre                        | 145.863,0             | -0,1                         | -0,1        | 0,4         | -4,3                       | -4,3        |
| Ropa exterior para mujer                         | 61.880,1              | -0,7                         | -1,5        | -0,6        | -7,2                       | -7,2        |
| Ropa exterior para niño/a                        | 105.008,8             | -0,4                         | -0,4        | 0           | -6,7                       | -6,7        |
| <b>Calzado</b>                                   | <b>216.533,2</b>      | <b>-0,6</b>                  | <b>-0,5</b> | <b>-0,5</b> | <b>-3,5</b>                | <b>-3,5</b> |
| Calzado para hombre                              | 282.297,9             | 0,1                          | -0,1        | -0,3        | -1,7                       | -1,7        |
| Calzado para mujer                               | 97.101,0              | -0,1                         | 0,9         | 3,1         | -8,2                       | -8,2        |
| Calzado para niño/a                              | 235.262,3             | -0,8                         | -0,6        | -0,9        | -5,1                       | -5,1        |
| Calzado deportivo para hombre y mujer            | 277.824,6             | -0,7                         | -0,9        | -1,4        | -3,0                       | -3,0        |
| Calzado deportivo para niño/a                    | 299.624,5             | -1,0                         | -0,9        | -1,3        | -1,3                       | -1,3        |
| <b>Telas, hilados y artículos de mercería</b>    | <b>219.282,2</b>      | <b>-0,5</b>                  | <b>-0,4</b> | <b>-0,8</b> | <b>-3,7</b>                | <b>-3,7</b> |
| Telas                                            | 204.825,1             | -0,5                         | -0,5        | -1,2        | -5,3                       | -5,3        |
| Hilados para tejer                               | 245.569,4             | -0,5                         | -0,6        | -0,7        | -2,0                       | -2,0        |
| Artículos de mercería                            | 240.595,2             | -0,1                         | 0,8         | 1,0         | 1,0                        | 1,0         |
| <b>Accesorios para vestir</b>                    | <b>255.120,4</b>      | <b>-0</b>                    | <b>0</b>    | <b>-0,1</b> | <b>-2,5</b>                | <b>-2,5</b> |
| Artículos de marroquinería                       | 249.635,3             | -0                           | 0,1         | -0,1        | -2,1                       | -2,1        |
| Artículos de joyería y relojería                 | 263.876,0             | -0,1                         | -0,1        | -0,1        | -3,1                       | -3,1        |
| <b>Servicios para la indumentaria</b>            | <b>314.982,3</b>      | <b>-0,2</b>                  | <b>-0,4</b> | <b>-1,0</b> | <b>-1,4</b>                | <b>-1,4</b> |
| Confección y reparación                          | 314.982,3             | -0,2                         | -0,4        | -1,0        | -1,4                       | -1,4        |

(sigue)

Cuadro 4. (continuación)

| Aperturas                                              | Índice<br>Dic<br>1999 | Variación % entre Dic 1999 y |             |             |                            |             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|
|                                                        |                       | Nov 1999                     | Oct 1999    | Sep 1999    | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998    |
|                                                        |                       | 1 mes                        | 2 meses     | 3 meses     |                            | 1 año       |
| <b>3 – VIVIENDA</b>                                    | <b>323.179,0</b>      | <b>-0,3</b>                  | <b>-0,5</b> | <b>-0,9</b> | <b>1,0</b>                 | <b>1,0</b>  |
| Alquiler                                               | 401.056,8             | -0,1                         | -0,1        | -0,3        | -0,4                       | -0,4        |
| Alquiler de la vivienda                                | 401.056,8             | -0,1                         | -0,1        | -0,3        | -0,4                       | -0,4        |
| Reparación y mantenimiento de la vivienda              | 412.654,4             | -0,2                         | -0,2        | -0,3        | -1,9                       | -1,9        |
| Materiales y mano de obra                              | 412.654,4             | -0,2                         | -0,2        | -0,3        | -1,9                       | -1,9        |
| Electricidad, servicios sanitarios, gas y otros        | 237.536,5             | -0,4                         | -1,1        | -1,9        | 4,9                        | 4,9         |
| Electricidad                                           | 192.986,8             | -                            | -0,1        | -0,1        | -1,4                       | -1,4        |
| Servicios sanitarios, gas y otros combustibles         | 275.137,6             | -0,7                         | -1,6        | -3,0        | 9,1                        | 9,1         |
| <b>4 – EQUIPAMIENTO Y FUNCIONAMIENTO<br/>DEL HOGAR</b> | <b>360.032,5</b>      | <b>-0</b>                    | <b>-0,2</b> | <b>-0,4</b> | <b>-1,6</b>                | <b>-1,6</b> |
| Muebles y accesorios                                   | 331.627,9             | -0,3                         | -0,3        | -0,5        | -1,4                       | -1,4        |
| Muebles y accesorios                                   | 331.627,9             | -0,3                         | -0,3        | -0,5        | -1,4                       | -1,4        |
| Artefactos domésticos                                  | 153.059,7             | -0,2                         | -0,5        | -0,8        | -3,8                       | -3,8        |
| Electrodomésticos                                      | 208.993,8             | -0,1                         | -0,5        | -0,7        | -2,7                       | -2,7        |
| Artefactos a gas                                       | 237.111,3             | 0                            | -0,7        | -1,1        | -2,3                       | -2,3        |
| Aparatos de radio y televisión                         | 80.184,7              | -0,5                         | -0,6        | -0,6        | -7,7                       | -7,7        |
| Textiles y accesorios para decoración                  | 284.826,4             | -0                           | -0,3        | -1,1        | -5,7                       | -5,7        |
| Blanco y mantelería                                    | 281.452,6             | 0,1                          | -0,1        | -1,0        | -6,2                       | -6,2        |
| Cortinas, alfombras y accesorios                       | 298.612,5             | -0,6                         | -1,1        | -1,5        | -3,5                       | -3,5        |
| Menaje                                                 | 360.899,7             | -0,2                         | -0,8        | -0,7        | -2,5                       | -2,5        |
| Batería de cocina y cubiertos                          | 372.278,5             | -0,5                         | -0,8        | -0,6        | -2,4                       | -2,4        |
| Cristalería y loza                                     | 350.379,5             | 0,1                          | -0,7        | -0,7        | -2,6                       | -2,6        |
| Artículos para limpieza y mantenimiento                | 187.219,9             | -0,5                         | -1,8        | -2,0        | -1,7                       | -1,7        |
| Jabones de limpieza                                    | 212.640,5             | -2,2                         | -5,1        | -4,7        | -3,9                       | -3,9        |
| Detergentes y desinfectantes                           | 180.351,1             | 0,1                          | -0,2        | -0,4        | -0,2                       | -0,2        |
| Artículos para mantenimiento                           | 172.505,6             | 0,4                          | 0,1         | 0,1         | -0                         | -0          |
| Artículos descartables                                 | 162.212,0             | 0,1                          | 0           | -1,1        | 1,2                        | 1,2         |
| Utensilios de limpieza                                 | 193.047,3             | 0,3                          | -1,2        | -2,3        | -4,2                       | -4,2        |
| Servicios para el hogar                                | 600.813,0             | 0,2                          | 0,3         | 0,1         | -0,7                       | -0,7        |
| Reparación de aparatos eléctricos                      | 573.464,3             | -0,1                         | -0,1        | -0,2        | -2,4                       | -2,4        |
| Servicio doméstico y otros                             | 672.556,8             | 0,2                          | 0,4         | 0,3         | 0                          | 0           |
| Limpieza de ropa                                       | 331.082,5             | 0,1                          | -0,6        | -1,2        | -5,5                       | -5,5        |
| Elementos para iluminación y ferretería                | 255.700,8             | -0                           | -0,1        | -0,3        | -0,8                       | -0,8        |
| Artículos de ferretería                                | 529.552,7             | 0                            | -0,1        | -0,2        | -0,9                       | -0,9        |
| Elementos para iluminación                             | 109.298,3             | -0                           | -0,1        | -0,4        | -0,5                       | -0,5        |
| <b>5 – SALUD</b>                                       | <b>504.986,9</b>      | <b>-0</b>                    | <b>-0,1</b> | <b>-0,1</b> | <b>0,8</b>                 | <b>0,8</b>  |
| Productos farmacéuticos y accesorios<br>terapéuticos   | 301.006,8             | 0,2                          | 0,4         | 0,5         | 0,9                        | 0,9         |
| Medicamentos                                           | 297.180,1             | 0,3                          | 0,5         | 0,6         | 1,2                        | 1,2         |
| Elementos para primeros auxilios                       | 219.862,5             | 0,2                          | 0,7         | 0,7         | 0,6                        | 0,6         |
| Accesorios terapéuticos                                | 423.462,1             | -0,2                         | -0,2        | -0,2        | -1,3                       | -1,3        |
| Servicios para la salud                                | 831.008,3             | -0,2                         | -0,4        | -0,4        | 0,8                        | 0,8         |
| Médicos y odontólogos                                  | 1.112.943,6           | 0                            | -0,3        | -0,3        | -0,7                       | -0,7        |
| Servicios prepagos y auxiliares                        | 604.195,5             | -0,5                         | -0,6        | -0,6        | 3,2                        | 3,2         |
| <b>6 – TRANSPORTE Y COMUNICACIONES</b>                 | <b>285.046,4</b>      | <b>0,7</b>                   | <b>1,5</b>  | <b>2,1</b>  | <b>1,8</b>                 | <b>1,8</b>  |
| Transporte público de pasajeros                        | 372.994,9             | -                            | -           | -           | 0,8                        | 0,8         |
| Omnibus de corta distancia                             | 381.216,6             | -                            | -           | -           | -                          | -           |
| Tren de corta distancia                                | 243.721,5             | -                            | -           | -           | -                          | -           |
| Otros medios de transporte                             | 402.290,2             | -                            | -           | -           | 6,2                        | 6,2         |

(sigue)

Cuadro 4. (conclusión)

| Aperturas                                                          | Índice<br>Dic<br>1999 | Variación % entre Dic 1999 y |             |             |                            |             |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|
|                                                                    |                       | Nov 1999                     | Oct 1999    | Sep 1999    | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998    |
|                                                                    |                       | 1 mes                        | 2 meses     | 3 meses     |                            | 1 año       |
| <b>Vehículos para transporte personal</b>                          | <b>212.948,6</b>      | <b>0,3</b>                   | <b>0,5</b>  | <b>1,2</b>  | <b>-1,2</b>                | <b>-1,2</b> |
| Automóviles                                                        | 212.948,6             | 0,3                          | 0,5         | 1,2         | -1,2                       | -1,2        |
| <b>Funcionamiento y mantenimiento de los vehículos</b>             | <b>242.066,8</b>      | <b>1,6</b>                   | <b>3,0</b>  | <b>4,3</b>  | <b>3,3</b>                 | <b>3,3</b>  |
| Combustibles y lubricantes                                         | 201.232,4             | 3,3                          | 6,3         | 9,0         | 9,0                        | 9,0         |
| Cubiertas, repuestos y reparaciones                                | 305.133,9             | 0,2                          | 0,2         | 0           | -2,1                       | -2,1        |
| Seguro, estacionamiento y otros servicios                          | 304.326,9             | -0,4                         | -0,4        | -0,2        | -1,7                       | -1,7        |
| <b>Comunicaciones</b>                                              | <b>387.854,5</b>      | <b>-</b>                     | <b>1,5</b>  | <b>1,5</b>  | <b>2,2</b>                 | <b>2,2</b>  |
| Correo                                                             | 496.550,9             | -                            | -           | -           | -                          | -           |
| Teléfono                                                           | 385.089,8             | -                            | 1,5         | 1,5         | 2,3                        | 2,3         |
| <b>7 - ESPARCIMIENTO</b>                                           | <b>478.413,0</b>      | <b>1,6</b>                   | <b>1,6</b>  | <b>2,0</b>  | <b>-0,9</b>                | <b>-0,9</b> |
| <b>Entretenimientos</b>                                            | <b>224.609,5</b>      | <b>0,2</b>                   | <b>-0,4</b> | <b>-0,5</b> | <b>-0,7</b>                | <b>-0,7</b> |
| Juegos, juguetes y rodados                                         | 198.190,3             | -0,2                         | -0,3        | -0,2        | -2,2                       | -2,2        |
| Plantas y animales domésticos                                      | 275.397,8             | 1,0                          | -0,9        | -1,4        | 1,5                        | 1,5         |
| Artículos deportivos                                               | 231.802,9             | -0,1                         | 0,7         | 0,8         | -0,7                       | -0,7        |
| <b>Libros, diarios y revistas</b>                                  | <b>307.680,2</b>      | <b>-</b>                     | <b>0</b>    | <b>-0,1</b> | <b>0,4</b>                 | <b>0,4</b>  |
| Diarios                                                            | 313.667,5             | -                            | -           | -           | -                          | -           |
| Revistas                                                           | 246.518,8             | -                            | -           | -0,8        | 1,9                        | 1,9         |
| Libros no escolares                                                | 371.988,8             | -                            | 0,1         | 0,1         | 0,2                        | 0,2         |
| <b>Turismo</b>                                                     | <b>812.305,2</b>      | <b>3,5</b>                   | <b>3,7</b>  | <b>4,5</b>  | <b>-1,0</b>                | <b>-1,0</b> |
| Transporte                                                         | 187.476,9             | 5,6                          | 6,7         | 7,7         | 5,4                        | 5,4         |
| Hotel y excursiones                                                | 1.337.046,7           | 3,2                          | 3,3         | 4,1         | -1,7                       | -1,7        |
| <b>Equipos, elementos y servicios de audio, video y fotografía</b> | <b>199.422,9</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,3</b> | <b>-0,3</b> | <b>-1,8</b>                | <b>-1,8</b> |
| Equipos de audio, video y fotografía                               | 76.727,5              | -0,4                         | -0,9        | -1,1        | -8,1                       | -8,1        |
| Elementos para audio, video y fotografía                           | 281.611,4             | -0                           | -0,1        | -0          | -0,9                       | -0,9        |
| Servicios para audio, video y fotografía                           | 228.957,1             | -0,3                         | -0,4        | -0,4        | -0,5                       | -0,5        |
| <b>Servicios de esparcimiento</b>                                  | <b>644.531,6</b>      | <b>-0,3</b>                  | <b>-0,3</b> | <b>-0,2</b> | <b>-1,1</b>                | <b>-1,1</b> |
| Cines y teatros                                                    | 569.271,6             | -0,7                         | -0,7        | -0,7        | -2,4                       | -2,4        |
| Club y espectáculos deportivos                                     | 746.341,6             | 0,2                          | 0,1         | 0,3         | 0,3                        | 0,3         |
| <b>8 - EDUCACIÓN</b>                                               | <b>834.865,2</b>      | <b>0,1</b>                   | <b>0,1</b>  | <b>0,1</b>  | <b>0,4</b>                 | <b>0,4</b>  |
| <b>Servicios educativos</b>                                        | <b>1.125.223,0</b>    | <b>0,1</b>                   | <b>0,1</b>  | <b>0,1</b>  | <b>0,5</b>                 | <b>0,5</b>  |
| Educación formal                                                   | 1.324.217,1           | 0,1                          | 0,1         | 0,1         | 0,4                        | 0,4         |
| Otros servicios educativos                                         | 696.935,1             | -                            | -           | -           | 1,2                        | 1,2         |
| <b>Textos y útiles escolares</b>                                   | <b>284.399,5</b>      | <b>0,1</b>                   | <b>0,1</b>  | <b>0,1</b>  | <b>-0,8</b>                | <b>-0,8</b> |
| Útiles escolares                                                   | 214.178,2             | 0,2                          | 0,5         | 0,4         | -1,2                       | -1,2        |
| Libros de texto                                                    | 434.906,2             | -0                           | -0,3        | -0,3        | -0,5                       | -0,5        |
| <b>9 - BIENES Y SERVICIOS</b>                                      | <b>338.205,5</b>      | <b>-0,1</b>                  | <b>-0,1</b> | <b>-0,3</b> | <b>-0,4</b>                | <b>-0,4</b> |
| <b>Tabaco</b>                                                      | <b>251.217,3</b>      | <b>-</b>                     | <b>-</b>    | <b>-</b>    | <b>-</b>                   | <b>-</b>    |
| Cigarrillos y tabaco                                               | 251.217,3             | -                            | -           | -           | -                          | -           |
| <b>Artículos para la higiene y el cuidado personal</b>             | <b>237.776,5</b>      | <b>0,3</b>                   | <b>0,3</b>  | <b>0</b>    | <b>0,5</b>                 | <b>0,5</b>  |
| Artículos de tocador                                               | 263.894,8             | 0,1                          | 0,1         | -0          | 1,3                        | 1,3         |
| Artículos de tocador descartables                                  | 152.462,8             | 1,3                          | 1,3         | 0,6         | -1,4                       | -1,4        |
| Artículos de belleza                                               | 282.932,4             | -0,1                         | -0,2        | -0,4        | -1,1                       | -1,1        |
| <b>Servicios para el cuidado personal</b>                          | <b>499.924,9</b>      | <b>-0,7</b>                  | <b>-0,9</b> | <b>-1,1</b> | <b>-2,1</b>                | <b>-2,1</b> |
| Servicios de peluquería y para el cuidado personal                 | 499.924,9             | -0,7                         | -0,9        | -1,1        | -2,1                       | -2,1        |
| <b>Otros servicios</b>                                             | <b>640.820,6</b>      | <b>-</b>                     | <b>-</b>    | <b>-0,4</b> | <b>-0,5</b>                | <b>-0,5</b> |
| Servicios varios                                                   | 640.820,6             | -                            | -           | -0,4        | -0,5                       | -0,5        |

**Cuadro 5. Variaciones porcentuales del IPC,  
base 1988 =100, desagregado en bienes y servicios**

| Período  | Nivel general                              |                                                            | Bienes                                     |                                                            | Servicios                                  |                                                            |
|----------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|          | Variación %<br>respecto al<br>mes anterior | Variación %<br>respecto a<br>igual mes del<br>año anterior | Variación %<br>respecto al<br>mes anterior | Variación %<br>respecto a<br>igual mes del<br>año anterior | Variación %<br>respecto al<br>mes anterior | Variación %<br>respecto a<br>igual mes del<br>año anterior |
| 1998 Dic | - 0                                        | 0,7                                                        | - 0,6                                      | - 0,3                                                      | 0,7                                        | 1,8                                                        |
| 1999 Ene | 0,5                                        | 0,5                                                        | - 0,6                                      | - 0,8                                                      | 1,7                                        | 1,9                                                        |
| Feb      | - 0,2                                      | - 0                                                        | - 0,6                                      | - 1,8                                                      | 0,4                                        | 2,0                                                        |
| Mar      | - 0,8                                      | - 0,6                                                      | 0                                          | - 2,0                                                      | - 1,6                                      | 0,9                                                        |
| Abr      | - 0,1                                      | - 0,7                                                      | 0,3                                        | - 1,7                                                      | - 0,6                                      | 0,4                                                        |
| May      | - 0,5                                      | - 1,2                                                      | - 0,6                                      | - 2,5                                                      | - 0,4                                      | 0,4                                                        |
| Jun      | - 0                                        | - 1,3                                                      | - 0,1                                      | - 2,9                                                      | 0,1                                        | 0,4                                                        |
| Jul      | 0,2                                        | - 1,5                                                      | - 0,3                                      | - 3,4                                                      | 0,7                                        | 0,7                                                        |
| Ago      | - 0,4                                      | - 1,9                                                      | - 0,4                                      | - 3,9                                                      | - 0,3                                      | 0,4                                                        |
| Sep      | - 0,2                                      | - 2,0                                                      | - 0,2                                      | - 4,1                                                      | - 0,2                                      | 0,3                                                        |
| Oct      | - 0                                        | - 1,7                                                      | - 0                                        | - 3,4                                                      | - 0                                        | 0,3                                                        |
| Nov      | - 0,3                                      | - 1,8                                                      | - 0,6                                      | - 3,6                                                      | - 0                                        | 0,3                                                        |
| Dic      | - 0,1                                      | - 1,8                                                      | - 0,4                                      | - 3,4                                                      | 0,3                                        | - 0                                                        |

**Cuadro 6. Variaciones porcentuales del IPC,  
base 1988 =100, para distintos períodos, desagregado en bienes y servicios**

| Concepto      | Variación % entre Dic 1999 y |          |          |                            |          |
|---------------|------------------------------|----------|----------|----------------------------|----------|
|               | Nov 1999                     | Oct 1999 | Sep 1999 | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998 |
|               | 1 mes                        | 2 meses  | 3 meses  |                            | 1 año    |
| Nivel general | - 0,1                        | - 0,4    | - 0,4    | - 1,8                      | - 1,8    |
| Bienes        | - 0,4                        | - 1,0    | - 1,0    | - 3,4                      | - 3,4    |
| Servicios     | 0,3                          | 0,3      | 0,2      | - 0                        | - 0      |

**Cuadro 7. Precios promedio al consumidor, coeficiente de variación  
y variaciones porcentuales para distintos periodos de un conjunto de alimentos y bebidas**

| Producto                     | Unidad de medida | Precio promedio Dic 1999 \$ | Coeficiente de variación <sup>1</sup> de los precios Nov 1999 | Variación % entre Dic 1999 y |          |          |                      |          |
|------------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|----------|----------------------|----------|
|                              |                  |                             |                                                               | Nov 1999                     | Oct 1999 | Sep 1999 | Dic del año anterior | Dic 1998 |
|                              |                  |                             |                                                               | 1 mes                        | 2 meses  | 3 meses  |                      | 1 año    |
| Pan francés hasta 12 piezas  | kg               | 1,64                        | 21,5                                                          | —                            | -0,6     | -0,6     | -2,4                 | -2,4     |
| Pan lactal                   | env. 330- 360 g  | 1,32                        | 11,4                                                          | -5,0                         | -9,6     | -10,2    | -9,6                 | -9,6     |
| Factura de grasa             | docena           | 2,78                        | 14,2                                                          | -0,4                         | -1,1     | -1,1     | -2,5                 | -2,5     |
| Galletitas dulces sueltas    | kg               | 3,93                        | 23,9                                                          | -0,5                         | -2,0     | -2,7     | -4,1                 | -4,1     |
| Galletitas de agua sueltas   | kg               | 3,28                        | 12,7                                                          | -0,9                         | -1,8     | -1,5     | -3,5                 | -3,5     |
| Arroz grano simple           | kg               | 1,49                        | 14,8                                                          | -1,3                         | -2,6     | -3,9     | -12,4                | -12,4    |
| Harina de trigo común        | kg               | 0,49                        | 16,2                                                          | —                            | —        | 2,1      | -2,0                 | -2,0     |
| Fideos secos soperos         | env. 500 g       | 1,03                        | 16,0                                                          | —                            | -1,0     | —        | -4,6                 | -4,6     |
| Fideos secos tipo tallarín   | env. 500 g       | 1,13                        | 15,0                                                          | -0,9                         | -1,7     | -1,7     | -6,6                 | -6,6     |
| Ravioles                     | caja 48 u        | 1,96                        | 18,1                                                          | -0,5                         | -0,5     | -0,5     | —                    | —        |
| Prepizza                     | unidad           | 1,05                        | 17,3                                                          | -0,9                         | -0,9     | —        | -2,8                 | -2,8     |
| Asado                        | kg               | 3,94                        | 21,7                                                          | —                            | -1,0     | -1,5     | -10,9                | -10,9    |
| Paleta                       | kg               | 3,53                        | 24,7                                                          | -2,5                         | -3,6     | -4,6     | -14,5                | -14,5    |
| Carne picada                 | kg               | 2,23                        | 23,9                                                          | -1,8                         | -4,3     | -5,9     | -15,8                | -15,8    |
| Nalga                        | kg               | 4,56                        | 24,2                                                          | -1,1                         | -2,8     | -3,4     | -13,1                | -13,1    |
| Cuadril                      | kg               | 4,96                        | 27,0                                                          | -0,8                         | -1,0     | -2,0     | -9,5                 | -9,5     |
| Bife angosto                 | kg               | 4,19                        | 27,1                                                          | -0,9                         | -1,9     | -2,3     | -11,8                | -11,8    |
| Pollo entero                 | kg               | 2,05                        | 14,4                                                          | 2,0                          | —        | 3,0      | -10,5                | -10,5    |
| Filet de merluza             | kg               | 4,67                        | 12,8                                                          | 0,9                          | 2,4      | 3,5      | 0,6                  | 0,6      |
| Jamón cocido                 | kg               | 9,92                        | 22,9                                                          | -0,4                         | 0,8      | -0,8     | -5,8                 | -5,8     |
| Salchichón                   | kg               | 4,66                        | 20,2                                                          | -0,4                         | -0,9     | —        | -1,1                 | -1,1     |
| Salame de milán              | kg               | 8,13                        | 14,0                                                          | -1,2                         | -1,8     | -1,9     | -3,2                 | -3,2     |
| Salchicha tipo viena         | env. 6 u         | 1,15                        | 10,0                                                          | -0,9                         | -1,7     | -3,4     | -6,5                 | -6,5     |
| Hamburguesas envasadas       | env. 4 u         | 2,02                        | 8,6                                                           | —                            | -0,5     | 0,5      | -0,5                 | -0,5     |
| Caballa en aceite o natural  | lata 380 g       | 1,63                        | 20,5                                                          | -0,6                         | -2,4     | -2,4     | -2,4                 | -2,4     |
| Aceite mezcla                | bot. 1,5 l       | 2,22                        | 11,0                                                          | -0,9                         | -3,9     | -4,7     | -19,0                | -19,0    |
| Aceite de maíz               | lata 1 litro     | 2,25                        | 7,5                                                           | -1,3                         | -3,0     | -3,0     | -7,8                 | -7,8     |
| Margarina para cocinar       | env. 200 g       | 0,69                        | 10,7                                                          | —                            | —        | —        | -2,8                 | -2,8     |
| Leche fresca entera          | litro            | 0,77                        | 9,1                                                           | —                            | —        | -1,3     | -3,8                 | -3,8     |
| Leche en polvo descremada    | env. 400- 500 g  | 2,81                        | 6,8                                                           | 0,7                          | 0,4      | 1,1      | 0,4                  | 0,4      |
| Queso fresco tipo cuartirolo | kg               | 3,97                        | 25,5                                                          | -2,9                         | -8,1     | -12,4    | -10,4                | -10,4    |
| Queso para untar             | env. 230- 250 g  | 1,86                        | 3,0                                                           | —                            | —        | —        | 0,5                  | 0,5      |
| Queso tipo paté gras         | kg               | 6,53                        | 22,9                                                          | -3,1                         | -5,2     | -8,4     | -8,4                 | -8,4     |
| Queso reggianito             | kg               | 10,38                       | 19,1                                                          | -1,0                         | -1,8     | -4,2     | -7,2                 | -7,2     |
| Manteca                      | env. 200 g       | 1,41                        | 8,0                                                           | —                            | —        | —        | 0,7                  | 0,7      |
| Dulce de leche               | env. 500 g       | 2,03                        | 8,5                                                           | —                            | 0,5      | —        | -1,9                 | -1,9     |
| Yogur entero                 | env. 180- 200 g  | 0,71                        | 5,2                                                           | —                            | —        | 1,4      | —                    | —        |
| Huevos de gallina            | docena           | 1,39                        | 18,8                                                          | -1,4                         | -3,5     | -4,8     | -8,6                 | -8,6     |
| Manzana deliciosa            | kg               | 1,61                        | 21,4                                                          | 3,9                          | 7,3      | 11,0     | 1,9                  | 1,9      |
| Naranja                      | kg               | 0,79                        | 20,8                                                          | 6,8                          | 9,7      | 12,9     | 16,2                 | 16,2     |
| Banana                       | kg               | 1,12                        | 15,8                                                          | —                            | -4,3     | -11,1    | -8,2                 | -8,2     |
| Limón                        | kg               | 0,96                        | 19,4                                                          | -1,0                         | 2,1      | 3,2      | -9,4                 | -9,4     |
| Duraznos en almibar          | lata 850 g       | 1,55                        | 11,3                                                          | -0,6                         | -1,9     | -2,5     | -7,7                 | -7,7     |
| Papa                         | kg               | 0,44                        | 29,6                                                          | -6,4                         | -13,7    | -10,2    | -2,2                 | -2,2     |
| Batata colorada              | kg               | 1,18                        | 22,8                                                          | 5,4                          | 21,6     | 57,3     | 55,3                 | 55,3     |
| Tomate redondo               | kg               | 1,17                        | 27,8                                                          | -12,7                        | -36,4    | -29,5    | -4,1                 | -4,1     |
| Cebolla común                | kg               | 0,51                        | 29,1                                                          | -1,9                         | -3,8     | -7,3     | -26,1                | -26,1    |
| Lechuga criolla              | kg               | 1,24                        | 28,0                                                          | -0,8                         | -4,6     | -6,1     | -3,1                 | -3,1     |
| Zanahoria                    | kg               | 0,72                        | 24,4                                                          | -2,7                         | -1,4     | -6,5     | -10,0                | -10,0    |

*(sigue)*

Cuadro 7. (conclusión)

| Producto                       | Unidad de medida | Precio promedio Dic 1999 \$ | Coeficiente de variación <sup>1</sup><br>de los precios<br>Nov 1999 | Variación % entre Dic 1999 y |          |          |                      |          |
|--------------------------------|------------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------|----------|----------|----------------------|----------|
|                                |                  |                             |                                                                     | Nov 1999                     | Oct 1999 | Sep 1999 | Dic del año anterior | Dic 1998 |
|                                |                  |                             |                                                                     | 1 mes                        | 2 meses  | 3 meses  |                      | 1 año    |
| Zapallo tipo anko              | kg               | 1,02                        | 21,7                                                                | - 14,3                       | - 16,4   | - 12,1   | - 16,4               | - 16,4   |
| Zapallito redondo              | kg               | 0,82                        | 28,2                                                                | - 17,2                       | - 24,8   | - 39,3   | - 7,9                | - 7,9    |
| Tomates al natural             | lata 380 a 425 g | 0,60                        | 14,4                                                                | -                            | -        | -        | - 1,6                | - 1,6    |
| Arvejas al natural             | lata 380 a 425 g | 0,47                        | 20,1                                                                | -                            | - 2,1    | - 2,1    | - 6,0                | - 6,0    |
| Azúcar blanco                  | kg               | 0,58                        | 16,1                                                                | - 1,7                        | - 3,3    | - 4,9    | - 10,8               | - 10,8   |
| Dulce de batata                | kg               | 2,11                        | 23,4                                                                | -                            | - 0,9    | - 1,4    | - 5,0                | - 5,0    |
| Café envasado                  | env. 250 g       | 2,21                        | 10,8                                                                | - 0,5                        | - 1,8    | - 3,5    | - 12,0               | - 12,0   |
| Té en saquitos                 | caja 25 u        | 0,65                        | 11,8                                                                | 1,6                          | -        | 1,6      | -                    | -        |
| Yerba mate                     | env. 500 g       | 1,24                        | 11,8                                                                | 0,8                          | -        | - 1,6    | - 4,6                | - 4,6    |
| Sal fina                       | env. 500 g       | 0,57                        | 12,7                                                                | - 1,7                        | - 1,7    | - 1,7    | - 5,0                | - 5,0    |
| Mayonesa                       | fr. 350 g        | 1,32                        | 10,9                                                                | -                            | 0,8      | - 0,8    | - 8,3                | - 8,3    |
| Polvo para flan                | env. 120 g       | 0,62                        | 16,0                                                                | - 1,6                        | - 1,6    | - 1,6    | - 4,6                | - 4,6    |
| Gaseosa base cola <sup>2</sup> | 1,5 litro        | 1,30                        | 8,6                                                                 | -                            | - 0,8    | -        | - 1,5                | - 1,5    |
| Soda en sifón                  | litro            | 0,62                        | 15,1                                                                | 1,6                          | 1,6      | -        | - 1,6                | - 1,6    |
| Agua mineral                   | 1,5 litro        | 0,90                        | 11,3                                                                | - 1,1                        | - 1,1    | - 1,1    | - 3,2                | - 3,2    |
| Vino común                     | litro            | 1,65                        | 9,9                                                                 | - 0,6                        | - 1,2    | - 1,8    | - 5,2                | - 5,2    |
| Cerveza común                  | litro            | 1,03                        | 7,9                                                                 | - 1,0                        | - 1,0    | - 1,0    | 1,0                  | 1,0      |

<sup>1</sup> 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 mejor representados estarán por su promedio.

<sup>2</sup> A partir de febrero de 1998 envase no retornable de 1,5 litros.

|       |                                                                                                                                          |     |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 1.1   | Nivel general y principales aperturas del IPIM                                                                                           | 139 |
| 1.2   | Nivel general y principales aperturas del IPIB                                                                                           | 140 |
| 1.3   | Nivel general y principales aperturas del IPP                                                                                            | 141 |
| 2.1.1 | Variación porcentual del IPIM, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas                                     | 142 |
| 2.1.2 | Variación porcentual del IPIM, entre cada mes y el mismo mes del año anterior, por principales aperturas                                 | 143 |
| 2.2.1 | Variación porcentual del IPIB, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas                                     | 144 |
| 2.2.2 | Variación porcentual del IPIB, entre cada mes y el mismo mes del año anterior, por principales aperturas                                 | 145 |
| 2.3.1 | Variación porcentual del IPP, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas                                      | 146 |
| 2.3.2 | Variación porcentual del IPP, entre cada mes y el mismo mes del año anterior, por principales aperturas                                  | 147 |
| 3.1   | IPIM, por principales aperturas y variaciones porcentuales para distintos períodos                                                       | 148 |
| 3.2   | IPIB, por principales aperturas y variaciones porcentuales para distintos períodos                                                       | 150 |
| 3.3   | IPP, por principales aperturas y variaciones porcentuales para distintos períodos                                                        | 152 |
| 4.    | Precio de exportación, FOB Buenos Aires, de los principales productos agrícolas                                                          | 154 |
| 5.    | Precio promedio semanal y de las cuatro semanas del mes, de frutas, verduras y hortalizas vendidas en el Mercado Central de Buenos Aires | 156 |

## Sistema de Índices de Precios Mayoristas

**E**l Sistema de Índices de Precios Mayoristas (SIPM), base 1993=100, presenta tres índices:

El **Índice de Precios Internos al por Mayor (IPIM)** mide la evolución de los precios de los productos de origen nacional e importado ofrecidos en el mercado interno. Los precios observados incluyen el IVA, los impuestos internos y otros gravámenes contenidos en el precio, como el impuesto a los combustibles. Este índice, por su cobertura, es el que más se asemeja al anterior Índice de Precios al por Mayor, base 1981=100.

El **Índice de Precios Internos Básicos al por Mayor (IPIB)** tiene igual cobertura que el IPIM pero los precios se consideran sin impuestos. En este índice, como en el IPIM, las ponderaciones se calcularon considerando los valores de producción netos de exportaciones.

El **Índice de Precios Básicos del Productor (IPP)** mide la evolución de los precios de productos exclusivamente de origen nacional; por lo tanto, no incluye importaciones. Pero en las ponderaciones, a diferencia de lo que sucede en los dos índices anteriores, se ha considerado tanto la producción con destino interno como la destinada a la exportación. El tratamiento impositivo es el mismo que en el IPIB.

Las ponderaciones del sector primario son valores brutos de producción netos de impuestos, estimados por las Cuentas Nacionales; las del sector manufacturero son valores de producción provenientes del Censo Nacional Económico de 1994 (que suministró datos de 1993); la energía eléctrica está ponderada con la facturación de las empresas distribuidoras; y las del sector de productos importados se calcularon a partir del valor CIF (costo, seguro y flete) de las importaciones realizadas durante 1993. Las ponderaciones de cada índice son consistentes con la cobertura y el tratamiento impositivo de cada uno de ellos. Para el cálculo se utiliza una fórmula de ponderaciones fijas referidas al año base, del tipo Laspeyres.

La estructura del **SIPM** está diseñada sobre la base de dos nomenclaturas de Naciones Unidas: la Clasificación Industrial Internacional Uniforme, Revisión 3 (CIIU-rev.3) para los niveles de agregación más altos y la Clasificación Central de Productos (CPC) para los niveles elementales.

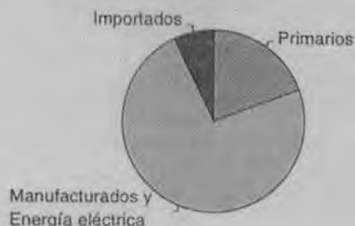
Los precios observados corresponden al día 15 de cada mes, salvo excepciones, ya que en algunos sectores se trata de promedios mensuales (de precios diarios o de varios precios durante el mes) o de precios de la semana que incluye al día 15. Para más información consultar la metodología.

Las fechas de difusión de la información que se presenta en este capítulo, correspondientes a los próximos meses, se encuentran disponibles en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar/servicio/calenet.htm>

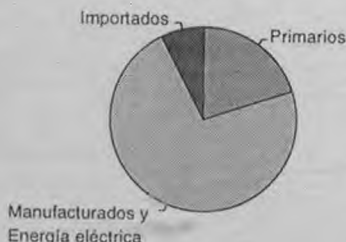
**Estructura de ponderaciones de los índices de precios mayoristas, base 1993=100**

|                                    | IPIM   | IPIB   | IPP    |
|------------------------------------|--------|--------|--------|
| Nivel general                      | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| Productos nacionales               | 92,71  | 92,52  | ///    |
| Primarios                          | 19,36  | 19,98  | 21,68  |
| Manufacturados y Energía eléctrica | 73,35  | 72,54  | 78,32  |
| Productos importados               | 7,29   | 7,48   | ///    |

**Estructura de ponderaciones del IPIM**



**Estructura de ponderaciones del IPIB**



**Estructura de ponderaciones del IPP**

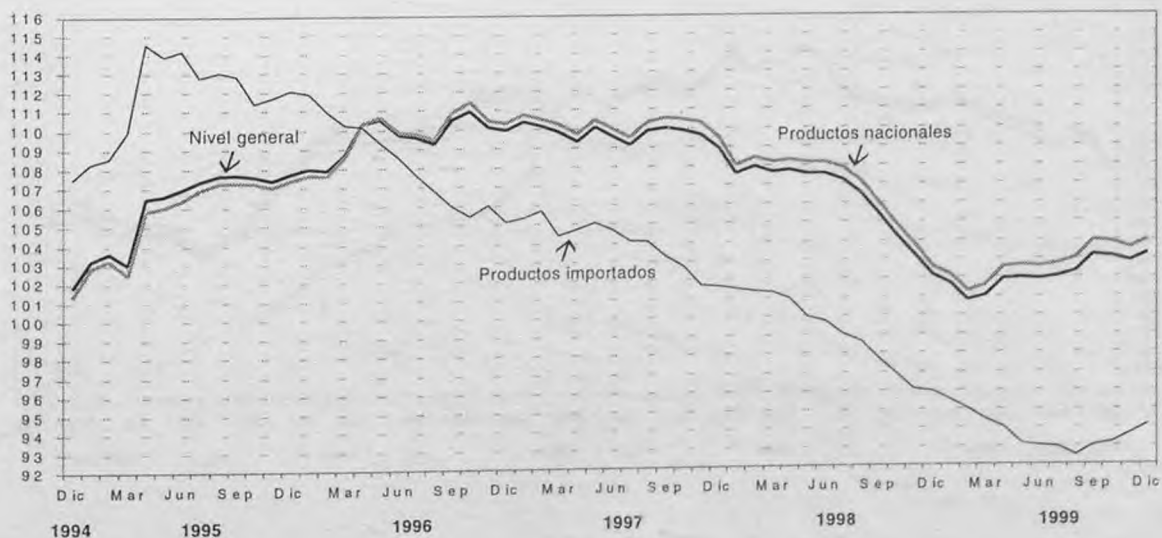


**Cuadro 1.1 Nivel general y principales aperturas del IPIM, base 1993=100**

| Período  | Nivel general | Productos nacionales |           |                                    | Productos importados |
|----------|---------------|----------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
|          |               | Total                | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica |                      |
| 1997     | 109,74        | 110,19               | 112,35    | 109,63                             | 103,96               |
| 1998     | 106,23        | 106,80               | 101,32    | 108,24                             | 99,10                |
| 1998 Dic | 102,12        | 102,60               | 87,93     | 106,47                             | 95,96                |
| 1999 Ene | 101,66        | 102,14               | 86,88     | 106,17                             | 95,48                |
| Feb      | 100,82        | 101,27               | 84,45     | 105,71                             | 95,01                |
| Mar      | 101,03        | 101,55               | 86,87     | 105,42                             | 94,47                |
| Abr      | 102,01        | 102,64               | 92,45     | 105,32                             | 94,04                |
| May      | 101,97        | 102,66               | 93,43     | 105,10                             | 93,13                |
| Jun      | 101,88        | 102,58               | 94,23     | 104,78                             | 93,02                |
| Jul      | 102,07        | 102,79               | 95,75     | 104,64                             | 92,96                |
| Ago      | 102,33        | 103,10               | 97,83     | 104,50                             | 92,48                |
| Sep      | 103,19        | 103,99               | 102,59    | 104,37                             | 93,01                |
| Oct      | 103,07        | 103,85               | 100,54    | 104,72                             | 93,21                |
| Nov      | 102,85        | 103,57               | 99,56     | 104,62                             | 93,66                |
| Dic*     | 103,27        | 103,98               | 99,74     | 105,10                             | 94,17                |

**Evolución del Nivel general y principales aperturas del IPIM, base 1993=100**

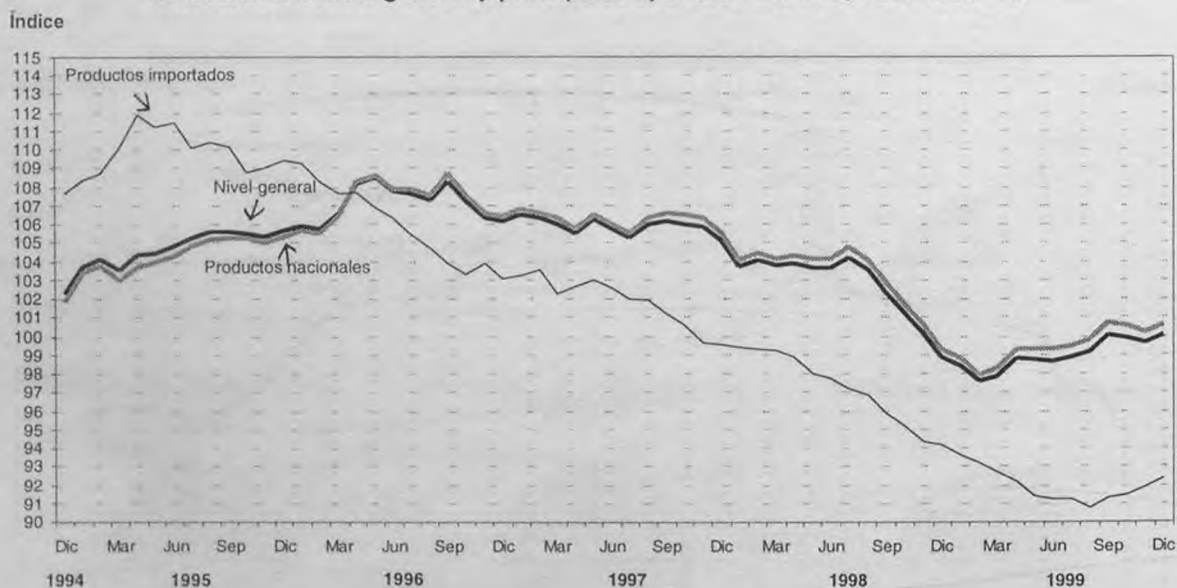
Índice



**Cuadro 1.2 Nivel general y principales aperturas del IPIB, base 1993=100**

| Período  | Nivel general | Productos nacionales |           |                                    |                      |
|----------|---------------|----------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
|          |               | Total                | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica | Productos importados |
| 1997     | 105,90        | 106,23               | 109,54    | 105,32                             | 101,86               |
| 1998     | 102,77        | 103,22               | 100,04    | 104,09                             | 97,17                |
| 1998 Dic | 98,93         | 99,32                | 87,82     | 102,48                             | 94,15                |
| 1999 Ene | 98,44         | 98,83                | 86,67     | 102,18                             | 93,63                |
| Feb      | 97,58         | 97,94                | 84,31     | 101,69                             | 93,18                |
| Mar      | 97,81         | 98,22                | 86,71     | 101,39                             | 92,70                |
| Abr      | 98,81         | 99,34                | 92,33     | 101,28                             | 92,24                |
| May      | 98,75         | 99,35                | 93,13     | 101,07                             | 91,36                |
| Jun      | 98,68         | 99,29                | 93,98     | 100,75                             | 91,25                |
| Jul      | 98,88         | 99,50                | 95,49     | 100,61                             | 91,19                |
| Ago      | 99,12         | 99,80                | 97,45     | 100,45                             | 90,71                |
| Sep      | 100,03        | 100,74               | 102,22    | 100,33                             | 91,27                |
| Oct      | 99,90         | 100,58               | 100,19    | 100,69                             | 91,44                |
| Nov      | 99,63         | 100,25               | 99,05     | 100,58                             | 91,89                |
| Dic*     | 100,03        | 100,65               | 99,19     | 101,05                             | 92,37                |

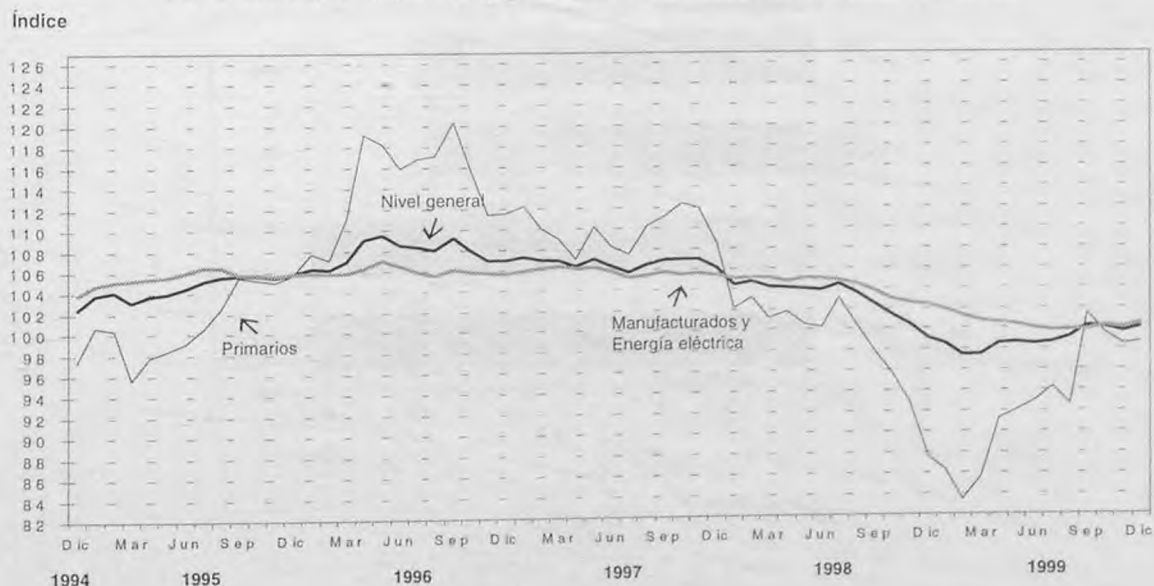
**Evolución del Nivel general y principales aperturas del IPIB, base 1993=100**



**Cuadro 1.3 Nivel general  
y principales aperturas del IPP, base 1993=100**

| Período  | Productos nacionales |           |                                    |
|----------|----------------------|-----------|------------------------------------|
|          | Nivel general        | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica |
| 1997     | 106,66               | 109,86    | 105,77                             |
| 1998     | 103,08               | 98,88     | 104,24                             |
| 1998 Dic | 99,15                | 87,62     | 102,34                             |
| 1999 Ene | 98,56                | 86,33     | 101,95                             |
| Feb      | 97,44                | 83,43     | 101,31                             |
| Mar      | 97,50                | 85,66     | 100,78                             |
| Abr      | 98,58                | 91,23     | 100,61                             |
| May      | 98,63                | 92,08     | 100,44                             |
| Jun      | 98,49                | 92,94     | 100,03                             |
| Jul      | 98,65                | 94,38     | 99,83                              |
| Ago      | 99,17                | 96,62     | 99,88                              |
| Sep      | 100,21               | 101,44    | 99,86                              |
| Oct      | 100,08               | 99,55     | 100,22                             |
| Nov      | 99,66                | 98,43     | 100,00                             |
| Dic*     | 100,10               | 98,64     | 100,50                             |

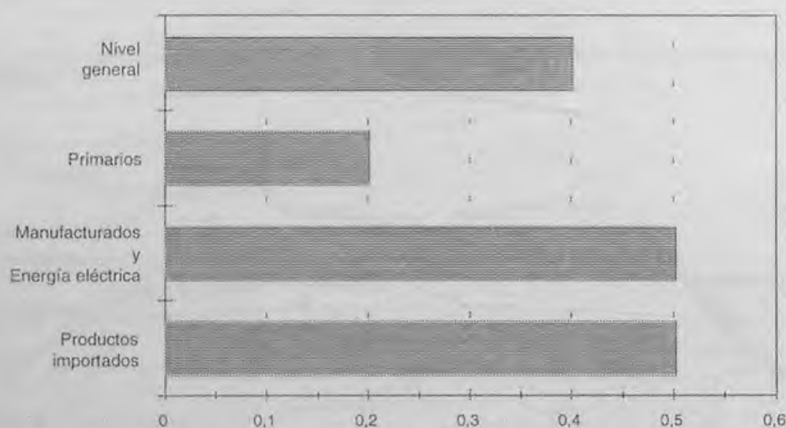
**Evolución del Nivel general y principales aperturas del IPP, base 1993=100**



**Cuadro 2.1.1 Variación porcentual del IPIM base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas**

| Período  | Nivel general | Productos nacionales |           |                                    | Productos importados |
|----------|---------------|----------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
|          |               | Total                | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica |                      |
| 1998 Dic | -1,1          | -1,2                 | -5,8      | -0,2                               | -0,1                 |
| 1999 Ene | -0,5          | -0,4                 | -1,2      | -0,3                               | -0,5                 |
| Feb      | -0,8          | -0,9                 | -2,8      | -0,4                               | -0,5                 |
| Mar      | 0,2           | 0,3                  | 2,9       | -0,3                               | -0,6                 |
| Abr      | 1,0           | 1,1                  | 6,4       | -0,1                               | -0,5                 |
| May      | -0            | 0                    | 1,1       | -0,2                               | -1,0                 |
| Jun      | -0,1          | -0,1                 | 0,9       | -0,3                               | -0,1                 |
| Jul      | 0,2           | 0,2                  | 1,6       | -0,1                               | -0,1                 |
| Ago      | 0,3           | 0,3                  | 2,2       | -0,1                               | -0,5                 |
| Sep      | 0,8           | 0,9                  | 4,9       | -0,1                               | 0,6                  |
| Oct      | -0,1          | -0,1                 | -2,0      | 0,3                                | 0,2                  |
| Nov      | -0,2          | -0,3                 | -1,0      | -0,1                               | 0,5                  |
| Dic*     | 0,4           | 0,4                  | 0,2       | 0,5                                | 0,5                  |

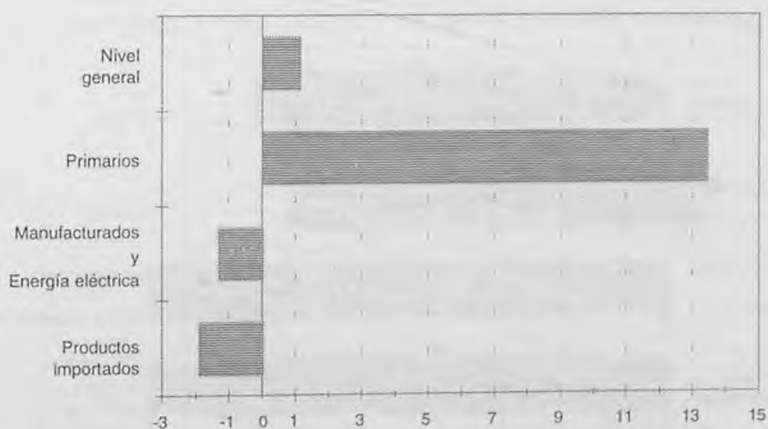
**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mes anterior**



**Cuadro 2.1.2 Variación porcentual del IPIM base 1993=100, entre cada mes y el mismo mes del año anterior, por principales aperturas**

| Período  | Nivel general | Productos nacionales |           |                                    | Productos importados |
|----------|---------------|----------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
|          |               | Total                | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica |                      |
| 1998 Dic | -6,3          | -6,3                 | -21,1     | -2,3                               | -5,6                 |
| 1999 Ene | -5,5          | -5,5                 | -17,2     | -2,5                               | -5,9                 |
| Feb      | -6,6          | -6,6                 | -20,8     | -3,0                               | -6,3                 |
| Mar      | -6,2          | -6,1                 | -17,1     | -3,3                               | -6,7                 |
| Abr      | -5,3          | -5,2                 | -12,7     | -3,3                               | -6,8                 |
| May      | -5,2          | -5,0                 | -10,6     | -3,6                               | -6,9                 |
| Jun      | -5,3          | -5,2                 | -9,8      | -4,0                               | -6,7                 |
| Jul      | -4,8          | -4,7                 | -8,7      | -3,7                               | -6,1                 |
| Ago      | -3,9          | -3,8                 | -4,4      | -3,6                               | -6,2                 |
| Sep      | -2,1          | -1,9                 | 3,2       | -3,1                               | -4,8                 |
| Oct      | -1,2          | -0,9                 | 4,0       | -2,1                               | -3,8                 |
| Nov      | -0,4          | -0,3                 | 6,6       | -1,9                               | -2,5                 |
| Dic*     | 1,1           | 1,3                  | 13,4      | -1,3                               | -1,9                 |

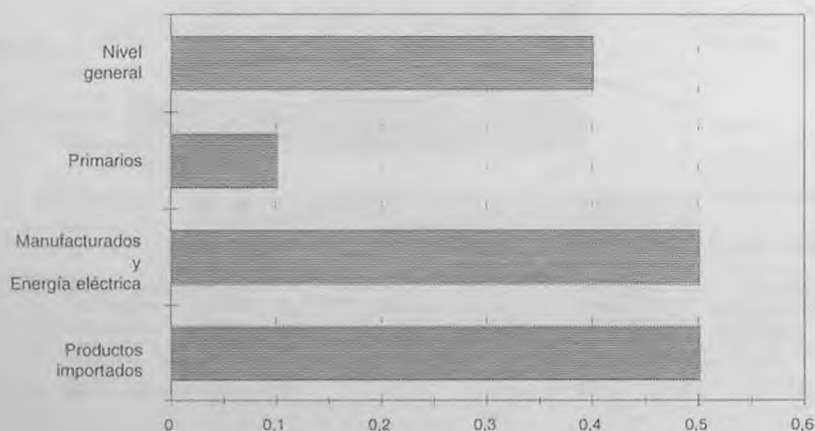
**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mismo mes del año anterior**



**Cuadro 2.2.1 Variación porcentual del IPIB, base 1993=100, entre cada período y el inmediato anterior, por principales aperturas**

| Período  | Nivel general | Productos nacionales |           |                                    | Productos importados |
|----------|---------------|----------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
|          |               | Total                | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica |                      |
| 1998 Dic | -1,2          | -1,3                 | -5,9      | -0,2                               | -0,1                 |
| 1999 Ene | -0,5          | -0,5                 | -1,3      | -0,3                               | -0,6                 |
| Feb      | -0,9          | -0,9                 | -2,7      | -0,5                               | -0,5                 |
| Mar      | 0,2           | 0,3                  | 2,8       | -0,3                               | -0,5                 |
| Abr      | 1,0           | 1,1                  | 6,5       | -0,1                               | -0,5                 |
| May      | -0,1          | 0                    | 0,9       | -0,2                               | -1,0                 |
| Jun      | -0,1          | -0,1                 | 0,9       | -0,3                               | -0,1                 |
| Jul      | 0,2           | 0,2                  | 1,6       | -0,1                               | -0,1                 |
| Ago      | 0,2           | 0,3                  | 2,1       | -0,2                               | -0,5                 |
| Sep      | 0,9           | 0,9                  | 4,9       | -0,1                               | 0,6                  |
| Oct      | -0,1          | -0,2                 | -2,0      | 0,4                                | 0,2                  |
| Nov      | -0,3          | -0,3                 | -1,1      | -0,1                               | 0,5                  |
| Dic*     | 0,4           | 0,4                  | 0,1       | 0,5                                | 0,5                  |

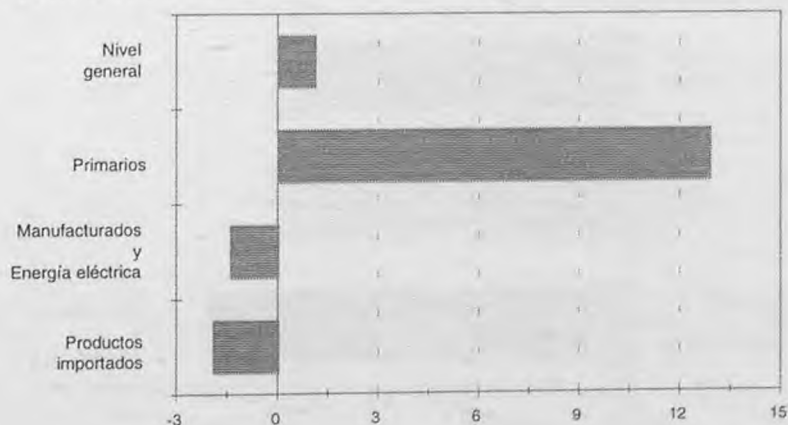
**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mes anterior**



**Cuadro 2.2.2 Variación porcentual del IPIB, base 1993=100, entre cada mes y el mismo mes del año anterior por principales aperturas**

| Período  | Nivel general | Productos nacionales |           |                                    |                      |
|----------|---------------|----------------------|-----------|------------------------------------|----------------------|
|          |               | Total                | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica | Productos importados |
| 1998 Dic | -5,9          | -5,9                 | -19,1     | -2,1                               | -5,5                 |
| 1999 Ene | -5,1          | -5,0                 | -15,3     | -2,2                               | -5,8                 |
| Feb      | -6,2          | -6,2                 | -18,9     | -2,8                               | -6,2                 |
| Mar      | -5,8          | -5,7                 | -15,1     | -3,2                               | -6,6                 |
| Abr      | -4,9          | -4,8                 | -10,6     | -3,2                               | -6,7                 |
| May      | -4,7          | -4,6                 | -8,6      | -3,5                               | -6,7                 |
| Jun      | -4,8          | -4,7                 | -7,8      | -3,8                               | -6,6                 |
| Jul      | -5,1          | -5,0                 | -9,2      | -3,9                               | -6,2                 |
| Ago      | -4,3          | -4,1                 | -5,1      | -3,8                               | -6,3                 |
| Sep      | -2,3          | -2,1                 | 2,7       | -3,4                               | -4,8                 |
| Oct      | -1,3          | -1,1                 | 3,7       | -2,3                               | -3,9                 |
| Nov      | -0,5          | -0,4                 | 6,1       | -2,0                               | -2,5                 |
| Dic*     | 1,1           | 1,3                  | 12,9      | -1,4                               | -1,9                 |

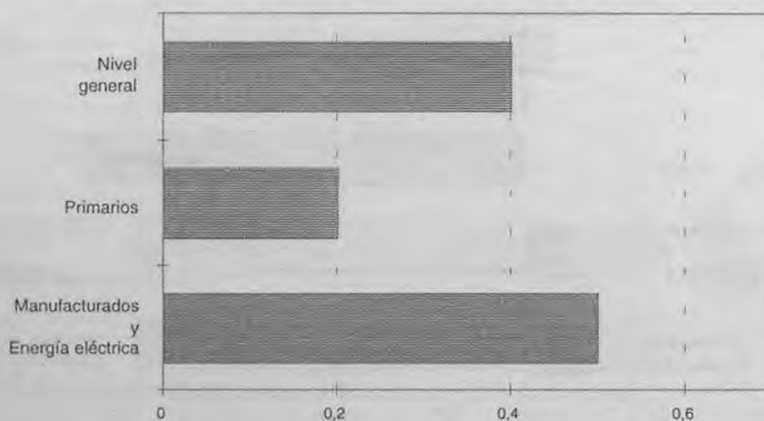
**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mismo mes del año anterior**



**Cuadro 2.3.1 Variación porcentual  
del IPP, base 1993=100, entre cada período  
y el inmediato anterior por principales aperturas**

| Período  | Productos nacionales |           |                                    |
|----------|----------------------|-----------|------------------------------------|
|          | Nivel general        | Primarios | Manufacturados y Energía eléctrica |
| 1998 Dic | -1,3                 | -5,7      | -0,3                               |
| 1999 Ene | -0,6                 | -1,5      | -0,4                               |
| Feb      | -1,1                 | -3,4      | -0,6                               |
| Mar      | 0,1                  | 2,7       | -0,5                               |
| Abr      | 1,1                  | 6,5       | -0,2                               |
| May      | 0,1                  | 0,9       | -0,2                               |
| Jun      | -0,1                 | 0,9       | -0,4                               |
| Jul      | 0,2                  | 1,5       | -0,2                               |
| Ago      | 0,5                  | 2,4       | 0,1                                |
| Sep      | 1,0                  | 5,0       | -0                                 |
| Oct      | -0,1                 | -1,9      | 0,4                                |
| Nov      | -0,4                 | -1,1      | -0,2                               |
| Dic*     | 0,4                  | 0,2       | 0,5                                |

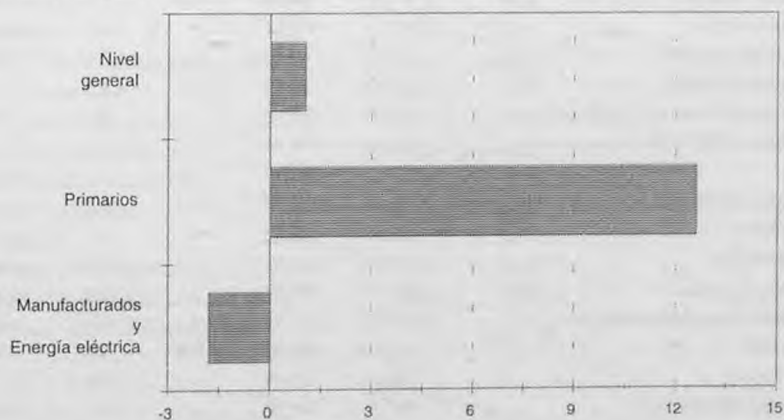
**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mes anterior**



**Cuadro 2.3.2 Variación porcentual del IPP,  
base 1993=100, entre cada mes y el mismo  
mes del año anterior por principales aperturas**

| Período |      | Productos nacionales |           |                                          |
|---------|------|----------------------|-----------|------------------------------------------|
|         |      | Nivel<br>general     | Primarios | Manufacturados<br>y Energía<br>eléctrica |
| 1998    | Dic  | -6,5                 | -19,2     | -2,9                                     |
| 1999    | Ene  | -5,6                 | -15,5     | -3,0                                     |
|         | Feb  | -7,0                 | -19,2     | -3,6                                     |
|         | Mar  | -6,5                 | -15,3     | -4,1                                     |
|         | Abr  | -5,3                 | -10,4     | -3,9                                     |
|         | May  | -5,2                 | -8,5      | -4,4                                     |
|         | Jun  | -5,2                 | -7,2      | -4,7                                     |
|         | Jul  | -5,5                 | -8,4      | -4,7                                     |
|         | Ago  | -4,2                 | -3,7      | -4,4                                     |
|         | Sep  | -2,2                 | 3,7       | -3,8                                     |
|         | Oct  | -1,3                 | 4,0       | -2,7                                     |
|         | Nov  | -0,8                 | 6,0       | -2,5                                     |
|         | Dic* | 1,0                  | 12,6      | -1,8                                     |

**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mismo mes del año anterior**



**Cuadro 3.1 IPIM, base 1993=100, por principales aperturas  
y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Aperturas                                                                     | Índice<br>Nov<br>1999 | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |            |            |                            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|------------|------------|----------------------------|------------|
|                                                                               |                       |                        | Nov 1999                      | Oct 1999   | Sep 1999   | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998   |
|                                                                               |                       |                        | 1 mes                         | 2 meses    | 3 meses    |                            | 1 año      |
| <b>NIVEL GENERAL</b>                                                          | <b>102,85</b>         | <b>103,27</b>          | <b>0,4</b>                    | <b>0,2</b> | <b>0,1</b> | <b>1,1</b>                 | <b>1,1</b> |
| <b>PRODUCTOS NACIONALES</b>                                                   | <b>103,57</b>         | <b>103,98</b>          | <b>0,4</b>                    | <b>0,1</b> | <b>-0</b>  | <b>1,3</b>                 | <b>1,3</b> |
| Primarios                                                                     | 99,56                 | 99,74                  | 0,2                           | -0,8       | -2,8       | 13,4                       | 13,4       |
| 01 Agropecuarios                                                              | 80,08                 | 78,00                  | -2,6                          | -8,5       | -10,2      | -15,3                      | -15,3      |
| 011 Agrícolas                                                                 | 74,71                 | 73,12                  | -2,1                          | -12,4      | -12,9      | -13,4                      | -13,4      |
| 012 Ganaderos                                                                 | 84,20                 | 81,75                  | -2,9                          | -5,6       | -8,2       | -16,6                      | -16,6      |
| 05 Pesqueros                                                                  | 132,63                | 146,44                 | 10,4                          | 15,1       | 13,2       | 23,7                       | 23,7       |
| Productos minerales                                                           | 146,62                | 150,97                 | 3,0                           | 9,9        | 7,4        | 106,9                      | 106,9      |
| 11 Petróleo crudo y gas natural                                               | 152,49                | 157,40                 | 3,2                           | 10,8       | 8,0        | 128,1                      | 128,1      |
| 14 Productos minerales no metalíferos                                         | 101,36                | 101,36                 | -                             | -          | -          | -2,0                       | -2,0       |
| Manufacturados y Energía eléctrica                                            | 104,62                | 105,10                 | 0,5                           | 0,4        | 0,7        | -1,3                       | -1,3       |
| Productos manufacturados                                                      | 105,52                | 106,01                 | 0,5                           | 0,4        | 0,7        | -1,3                       | -1,3       |
| 15 Alimentos y bebidas                                                        | 102,42                | 102,51                 | 0,1                           | -0,7       | -1,2       | -5,0                       | -5,0       |
| 151 Productos de carnes, pescados, frutas,<br>legumbres, hortalizas y aceites | 90,03                 | 91,01                  | 1,1                           | -1,5       | -1,8       | -12,3                      | -12,3      |
| 152 Productos lácteos                                                         | 115,49                | 114,95                 | -0,5                          | -0,2       | -1,1       | -6,4                       | -6,4       |
| 153 Prod.de molinería, almidones y alim. balanceados                          | 99,59                 | 97,54                  | -2,1                          | -2,8       | -4,4       | 2,6                        | 2,6        |
| 154 Otros productos alimenticios                                              | 110,81                | 110,88                 | 0,1                           | -0,2       | -0,3       | -1,9                       | -1,9       |
| 155 Alcohol etílico y bebidas                                                 | 101,58                | 101,96                 | 0,4                           | 0          | -0         | -2,2                       | -2,2       |
| 16 Tabaco                                                                     | 85,17                 | 85,17                  | -                             | -          | -          | -                          | -          |
| 17 Productos textiles                                                         | 94,17                 | 93,96                  | -0,2                          | -1,6       | -1,7       | -6,7                       | -6,7       |
| 171 Materias primas textiles                                                  | 90,90                 | 90,59                  | -0,3                          | -1,5       | -1,7       | -7,7                       | -7,7       |
| 172 Otros productos textiles                                                  | 110,61                | 110,61                 | -                             | -3,7       | -3,7       | -3,8                       | -3,8       |
| 173 Tejidos y artículos de punto                                              | 97,49                 | 97,49                  | -                             | -0,9       | -0,9       | -5,3                       | -5,3       |
| 18 Prendas de materiales textiles                                             | 91,49                 | 90,80                  | -0,8                          | -2,5       | -1,1       | -2,4                       | -2,4       |
| 19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado                                | 106,39                | 106,39                 | -                             | -0         | -0,4       | -0,8                       | -0,8       |
| 191 Cueros, valijas y artículos de marroquinería                              | 118,68                | 118,68                 | -                             | -          | -          | -0                         | -0         |
| 192 Calzado                                                                   | 101,14                | 101,14                 | -                             | -0         | -0,6       | -1,2                       | -1,2       |
| 20 Madera y productos de madera excepto muebles                               | 98,81                 | 98,64                  | -0,2                          | -0,3       | -1,1       | -3,0                       | -3,0       |
| 201 Maderas aserradas                                                         | 102,92                | 102,92                 | -                             | -          | -          | -1,0                       | -1,0       |
| 202 Productos de madera                                                       | 94,84                 | 94,50                  | -0,4                          | -0,6       | -2,2       | -5,0                       | -5,0       |
| 21 Papel y productos de papel                                                 | 101,28                | 101,39                 | 0,1                           | 0,3        | 0,3        | -3,4                       | -3,4       |
| 22 Impresiones y reproducción de grabaciones                                  | 127,42                | 127,46                 | 0                             | 0,4        | 0,4        | -1,2                       | -1,2       |
| 221 Diarios y revistas                                                        | 125,74                | 125,85                 | 0,1                           | 0,1        | 0,1        | -0                         | -0         |
| 222 Artículos de librería                                                     | 128,40                | 128,40                 | -                             | 0,7        | 0,7        | -1,9                       | -1,9       |
| 23 Productos refinados del petróleo                                           | 137,31                | 142,98                 | 4,1                           | 5,2        | 9,5        | 10,6                       | 10,6       |
| 24 Sustancias y productos químicos                                            | 111,91                | 112,12                 | 0,2                           | 0,8        | 1,3        | 1,4                        | 1,4        |
| 241 Sustancias químicas básicas                                               | 106,27                | 107,53                 | 1,2                           | 3,2        | 5,9        | 11,0                       | 11,0       |
| 242 Otros productos químicos                                                  | 114,09                | 114,04                 | -0                            | 0,3        | 0,3        | -0,5                       | -0,5       |
| 243 Fibras manufacturadas                                                     | 82,16                 | 82,16                  | -                             | 0,9        | 1,8        | -7,7                       | -7,7       |

*(sigue)*

Cuadro 3.1 (conclusión)

| Aperturas                                           | Índice<br>Nov<br>1999 | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |            |            |                            |             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|------------|------------|----------------------------|-------------|
|                                                     |                       |                        | Nov 1999                      | Oct 1999   | Sep 1999   | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998    |
|                                                     |                       |                        | 1 mes                         | 2 meses    | 3 meses    |                            | 1 año       |
| 25 Productos de caucho y plástico                   | 109,43                | 109,65                 | 0,2                           | 1,3        | 1,8        | 0,9                        | 0,9         |
| 251 Productos de caucho                             | 104,42                | 103,54                 | -0,8                          | -1,0       | -1,3       | -3,2                       | -3,2        |
| 252 Productos de plástico                           | 110,76                | 111,28                 | 0,5                           | 2,0        | 2,6        | 2,0                        | 2,0         |
| 26 Productos de minerales no metálicos              | 96,94                 | 96,96                  | 0                             | -0,7       | -0,7       | -2,5                       | -2,5        |
| 261 Vidrio y productos de vidrio                    | 91,31                 | 91,31                  | -                             | -3,1       | -3,1       | -4,4                       | -4,4        |
| 269 Otros productos de minerales no metálicos       | 98,66                 | 98,68                  | 0                             | -0         | -0,1       | -1,9                       | -1,9        |
| 27 Productos metálicos básicos                      | 100,98                | 101,35                 | 0,4                           | 0,3        | 0,2        | -1,9                       | -1,9        |
| 28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos   | 111,31                | 111,30                 | -0                            | -0,3       | -0,3       | -4,0                       | -4,0        |
| 29 Máquinas y equipos                               | 104,86                | 104,75                 | -0,1                          | -0,1       | -0,1       | -1,7                       | -1,7        |
| 291 Máquinas de uso general                         | 105,91                | 105,91                 | -                             | -          | -          | -0,3                       | -0,3        |
| 292 Máquinas de uso especial                        | 111,13                | 110,78                 | -0,3                          | -0,3       | -0,3       | -4,5                       | -4,5        |
| 293 Otros aparatos de uso doméstico                 | 98,54                 | 98,54                  | -                             | -          | -0         | -0,4                       | -0,4        |
| 31 Máquinas y aparatos eléctricos                   | 91,85                 | 91,78                  | -0,1                          | -0,2       | -0,3       | -4,2                       | -4,2        |
| 32 Equipos y aparatos de radio y televisión         | 68,84                 | 68,84                  | -                             | -          | -3,9       | -13,0                      | -13,0       |
| 33 Equipos para medicina e instrumentos de medición | 102,42                | 102,42                 | -                             | -0,1       | -0,1       | -0,8                       | -0,8        |
| 34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos   | 99,31                 | 98,91                  | -0,4                          | -0,4       | -0,9       | -1,7                       | -1,7        |
| 35 Otros medios de transporte                       | 102,65                | 102,65                 | 0                             | 0,1        | 0,1        | 0,1                        | 0,1         |
| 36 Muebles y otros productos industriales           | 107,99                | 107,90                 | -0,1                          | -0,2       | -0,3       | -1,3                       | -1,3        |
| 40 Energía eléctrica                                | 70,17                 | 70,17                  | -                             | 0,8        | 0,6        | -0,2                       | -0,2        |
| <b>PRODUCTOS IMPORTADOS</b>                         | <b>93,66</b>          | <b>94,17</b>           | <b>0,5</b>                    | <b>1,0</b> | <b>1,2</b> | <b>-1,9</b>                | <b>-1,9</b> |
| 01 y 02 Agropecuarios y de la silvicultura          | 113,58                | 110,30                 | -2,9                          | 2,2        | -4,4       | -3,5                       | -3,5        |
| 14 Productos minerales no metalíferos               | 112,54                | 113,08                 | 0,5                           | 0,5        | 1,0        | 10,0                       | 10,0        |
| Productos manufacturados                            | 92,82                 | 93,47                  | 0,7                           | 1,0        | 1,5        | -1,8                       | -1,8        |
| 15 Alimentos y bebidas                              | 104,23                | 105,07                 | 0,8                           | -0,4       | -0,2       | -3,6                       | -3,6        |
| 20 Madera y productos de madera excepto muebles     | 129,12                | 129,12                 | -                             | -          | 0,1        | -0,9                       | -0,9        |
| 21 Papel y productos de papel                       | 99,43                 | 99,76                  | 0,3                           | 0,7        | 3,9        | -2,7                       | -2,7        |
| 22 Impresiones y reproducción de grabaciones        | 101,38                | 101,38                 | -                             | -          | -          | -                          | -           |
| 24 Sustancias y productos químicos                  | 96,66                 | 97,74                  | 1,1                           | 1,7        | 2,4        | -1,1                       | -1,1        |
| 26 Productos de minerales no metálicos              | 108,79                | 108,79                 | -                             | -          | -          | -                          | -           |
| 27 Productos metálicos básicos                      | 97,30                 | 101,63                 | 4,5                           | 5,7        | 8,3        | -3,6                       | -3,6        |
| 29 Máquinas y equipos                               | 96,16                 | 95,82                  | -0,4                          | -0,4       | -0,4       | -0,4                       | -0,4        |
| 30 Máquinas de oficina e informática                | 82,99                 | 82,99                  | -                             | -          | -1,4       | -5,8                       | -5,8        |
| 31 Máquinas y aparatos eléctricos                   | 97,53                 | 97,53                  | -                             | -          | -          | -5,1                       | -5,1        |
| 32 Equipos y aparatos de radio y televisión         | 72,25                 | 72,14                  | -0,2                          | -0,2       | -0,1       | -0,9                       | -0,9        |

**Cuadro 3.2 IPB, base 1993=100, por principales aperturas  
y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Aperturas                                                                     | Índice<br>Nov<br>1999 | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |            |              |                            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|------------|--------------|----------------------------|------------|
|                                                                               |                       |                        | Nov 1999                      | Oct 1999   | Sep 1999     | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998   |
|                                                                               |                       |                        | 1 mes                         | 2 meses    | 3 meses      |                            | 1 año      |
| <b>NIVEL GENERAL</b>                                                          | <b>99,63</b>          | <b>100,03</b>          | <b>0,4</b>                    | <b>0,1</b> | <b>- 0</b>   | <b>1,1</b>                 | <b>1,1</b> |
| <b>PRODUCTOS NACIONALES</b>                                                   | <b>100,25</b>         | <b>100,65</b>          | <b>0,4</b>                    | <b>0,1</b> | <b>- 0,1</b> | <b>1,3</b>                 | <b>1,3</b> |
| Primarios                                                                     | 99,05                 | 99,19                  | 0,1                           | - 1,0      | - 3,0        | 12,9                       | 12,9       |
| 01 Agropecuarios                                                              | 80,93                 | 78,84                  | - 2,6                         | - 8,6      | - 10,2       | - 15,0                     | - 15,0     |
| 011 Agrícolas                                                                 | 74,81                 | 73,19                  | - 2,2                         | - 12,8     | - 13,2       | - 13,0                     | - 13,0     |
| 012 Ganaderos                                                                 | 85,62                 | 83,18                  | - 2,8                         | - 5,5      | - 8,1        | - 16,3                     | - 16,3     |
| 05 Pesqueros                                                                  | 129,26                | 142,73                 | 10,4                          | 15,1       | 13,2         | 23,7                       | 23,7       |
| Productos minerales                                                           | 142,92                | 147,15                 | 3,0                           | 9,9        | 7,4          | 107,1                      | 107,1      |
| 11 Petróleo crudo y gas natural                                               | 148,63                | 153,42                 | 3,2                           | 10,8       | 8,1          | 128,3                      | 128,3      |
| 14 Productos minerales no metalíferos                                         | 98,85                 | 98,85                  | -                             | -          | -            | - 2,0                      | - 2,0      |
| Manufacturados y Energía eléctrica                                            | 100,58                | 101,05                 | 0,5                           | 0,4        | 0,7          | - 1,4                      | - 1,4      |
| Productos manufacturados                                                      | 101,33                | 101,81                 | 0,5                           | 0,4        | 0,7          | - 1,4                      | - 1,4      |
| 15 Alimentos y bebidas                                                        | 102,24                | 102,32                 | 0,1                           | - 0,7      | - 1,2        | - 5,1                      | - 5,1      |
| 151 Productos de carnes, pescados, frutas,<br>legumbres, hortalizas y aceites | 91,14                 | 92,09                  | 1,0                           | - 1,5      | - 1,9        | - 12,6                     | - 12,6     |
| 152 Productos lácteos                                                         | 112,63                | 112,10                 | - 0,5                         | - 0,2      | - 1,1        | - 6,4                      | - 6,4      |
| 153 Prod.de molinería, almidones y alim. balanceados                          | 97,12                 | 95,11                  | - 2,1                         | - 2,8      | - 4,4        | 2,6                        | 2,6        |
| 154 Otros productos alimenticios                                              | 108,05                | 108,12                 | 0,1                           | - 0,2      | - 0,3        | - 1,9                      | - 1,9      |
| 155 Alcohol etílico y bebidas                                                 | 105,49                | 105,87                 | 0,4                           | 0,1        | - 0          | - 2,1                      | - 2,1      |
| 16 Tabaco                                                                     | 87,88                 | 87,88                  | -                             | -          | -            | -                          | -          |
| 17 Productos textiles                                                         | 91,83                 | 91,64                  | - 0,2                         | - 1,6      | - 1,6        | - 6,7                      | - 6,7      |
| 171 Materias primas textiles                                                  | 88,64                 | 88,34                  | - 0,3                         | - 1,5      | - 1,7        | - 7,7                      | - 7,7      |
| 172 Otros productos textiles                                                  | 107,87                | 107,87                 | -                             | - 3,7      | - 3,7        | - 3,8                      | - 3,8      |
| 173 Tejidos y artículos de punto                                              | 95,07                 | 95,07                  | -                             | - 0,9      | - 0,9        | - 5,3                      | - 5,3      |
| 18 Prendas de materiales textiles                                             | 89,22                 | 88,55                  | - 0,8                         | - 2,5      | - 1,1        | - 2,4                      | - 2,4      |
| 19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado                                | 103,75                | 103,75                 | -                             | - 0        | - 0,4        | - 0,8                      | - 0,8      |
| 191 Cueros, valijas y artículos de marroquinería                              | 115,74                | 115,74                 | -                             | -          | -            | - 0                        | - 0        |
| 192 Calzado                                                                   | 98,64                 | 98,64                  | -                             | - 0        | - 0,5        | - 1,2                      | - 1,2      |
| 20 Madera y productos de madera excepto muebles                               | 96,36                 | 96,19                  | - 0,2                         | - 0,3      | - 1,1        | - 3,0                      | - 3,0      |
| 201 Maderas aserradas                                                         | 100,36                | 100,36                 | -                             | -          | -            | - 1,0                      | - 1,0      |
| 202 Productos de madera                                                       | 92,49                 | 92,15                  | - 0,4                         | - 0,6      | - 2,2        | - 5,0                      | - 5,0      |
| 21 Papel y productos de papel                                                 | 98,77                 | 98,88                  | 0,1                           | 0,3        | 0,3          | - 3,4                      | - 3,4      |
| 22 Impresiones y reproducción de grabaciones                                  | 125,42                | 125,47                 | 0                             | 0,4        | 0,4          | - 1,2                      | - 1,2      |
| 221 Diarios y revistas                                                        | 125,74                | 125,85                 | 0,1                           | 0,1        | 0,1          | - 0                        | - 0        |
| 222 Artículos de librería                                                     | 125,20                | 125,20                 | -                             | 0,6        | 0,6          | - 2,0                      | - 2,0      |
| 23 Productos refinados del petróleo                                           | 110,10                | 117,57                 | 6,8                           | 8,6        | 16,3         | 18,2                       | 18,2       |
| 24 Sustancias y productos químicos                                            | 109,69                | 109,89                 | 0,2                           | 0,8        | 1,3          | 1,2                        | 1,2        |
| 241 Sustancias químicas básicas                                               | 103,63                | 104,85                 | 1,2                           | 3,2        | 5,9          | 11,0                       | 11,0       |
| 242 Otros productos químicos                                                  | 112,00                | 111,95                 | - 0                           | 0,3        | 0,3          | - 0,7                      | - 0,7      |
| 243 Fibras manufacturadas                                                     | 80,13                 | 80,13                  | -                             | 0,9        | 1,8          | - 7,7                      | - 7,7      |

*(sigue)*

Cuadro 3.2 (conclusión)

| Aperturas                                           | Índice<br>Nov<br>1999 | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |            |            |                            |             |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|------------|------------|----------------------------|-------------|
|                                                     |                       |                        | Nov 1999                      | Oct 1999   | Sep 1999   | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998    |
|                                                     |                       |                        | 1 mes                         | 2 meses    | 3 meses    |                            | 1 año       |
| 25 Productos de caucho y plástico                   | 107,99                | 108,22                 | 0,2                           | 1,4        | 1,8        | 0,9                        | 0,9         |
| 251 Productos de caucho                             | 107,90                | 107,00                 | -0,8                          | -1,0       | -1,3       | -3,2                       | -3,2        |
| 252 Productos de plástico                           | 108,02                | 108,52                 | 0,5                           | 2,0        | 2,6        | 2,0                        | 2,0         |
| 26 Productos de minerales no metálicos              | 94,54                 | 94,56                  | 0                             | -0,7       | -0,7       | -2,5                       | -2,5        |
| 261 Vidrio y productos de vidrio                    | 89,05                 | 89,05                  | -                             | -3,1       | -3,1       | -4,4                       | -4,4        |
| 269 Otros productos de minerales no metálicos       | 96,21                 | 96,23                  | 0                             | -0         | -0,1       | -1,9                       | -1,9        |
| 27 Productos metálicos básicos                      | 98,47                 | 98,84                  | 0,4                           | 0,3        | 0,2        | -1,9                       | -1,9        |
| 28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos   | 108,48                | 108,47                 | -0                            | -0,3       | -0,3       | -3,9                       | -3,9        |
| 29 Máquinas y equipos                               | 99,51                 | 99,41                  | -0,1                          | -0,1       | -0,1       | -0,8                       | -0,8        |
| 291 Máquinas de uso general                         | 98,55                 | 98,55                  | -                             | -          | -          | -0,3                       | -0,3        |
| 292 Máquinas de uso especial                        | 104,43                | 104,10                 | -0,3                          | -0,3       | -0,3       | -1,8                       | -1,8        |
| 293 Otros aparatos de uso doméstico                 | 96,10                 | 96,10                  | -                             | -          | 0          | -0,4                       | -0,4        |
| 31 Máquinas y aparatos eléctricos                   | 88,44                 | 88,37                  | -0,1                          | -0,2       | -0,3       | -4,2                       | -4,2        |
| 32 Equipos y aparatos de radio y televisión         | 66,98                 | 66,98                  | -                             | -          | -3,9       | -13,0                      | -13,0       |
| 33 Equipos para medicina e instrumentos de medición | 99,88                 | 99,88                  | -                             | -0,1       | -0,1       | -0,8                       | -0,8        |
| 34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos   | 94,24                 | 93,85                  | -0,4                          | -0,4       | -0,9       | -1,5                       | -1,5        |
| 35 Otros medios de transporte                       | 100,10                | 100,11                 | 0                             | 0,1        | 0,1        | 0,1                        | 0,1         |
| 36 Muebles y otros productos industriales           | 105,33                | 105,23                 | -0,1                          | -0,2       | -0,4       | -1,3                       | -1,3        |
| 40 Energía eléctrica                                | 70,50                 | 70,50                  | -                             | 0,8        | 0,6        | -0,2                       | -0,2        |
| <b>PRODUCTOS IMPORTADOS</b>                         | <b>91,89</b>          | <b>92,37</b>           | <b>0,5</b>                    | <b>1,0</b> | <b>1,2</b> | <b>-1,9</b>                | <b>-1,9</b> |
| 01 y 02 Agropecuarios y de la silvicultura          | 114,13                | 110,58                 | -3,1                          | 1,9        | -5,2       | -3,9                       | -3,9        |
| 14 Productos minerales no metalíferos               | 109,61                | 110,15                 | 0,5                           | 0,5        | 1,0        | 10,0                       | 10,0        |
| Productos manufacturados                            | 90,95                 | 91,59                  | 0,7                           | 1,0        | 1,5        | -1,8                       | -1,8        |
| 15 Alimentos y bebidas                              | 112,87                | 113,68                 | 0,7                           | -0,5       | -0,3       | -3,2                       | -3,2        |
| 20 Madera y productos de madera excepto muebles     | 125,91                | 125,91                 | -                             | -          | 0,1        | -0,9                       | -0,9        |
| 21 Papel y productos de papel                       | 96,96                 | 97,28                  | 0,3                           | 0,7        | 3,9        | -2,7                       | -2,7        |
| 22 Impresiones y reproducción de grabaciones        | 108,17                | 108,17                 | -                             | -          | -          | -                          | -           |
| 24 Sustancias y productos químicos                  | 94,62                 | 95,67                  | 1,1                           | 1,7        | 2,3        | -1,2                       | -1,2        |
| 26 Productos de minerales no metálicos              | 106,08                | 106,08                 | -                             | -          | -          | -                          | -           |
| 27 Productos metálicos básicos                      | 94,88                 | 99,10                  | 4,4                           | 5,7        | 8,3        | -3,6                       | -3,6        |
| 29 Máquinas y equipos                               | 93,78                 | 93,44                  | -0,4                          | -0,4       | -0,4       | -0,4                       | -0,4        |
| 30 Máquinas de oficina e informática                | 80,94                 | 80,94                  | -                             | -          | -1,4       | -5,8                       | -5,8        |
| 31 Máquinas y aparatos eléctricos                   | 95,00                 | 95,00                  | -                             | -          | -          | -5,1                       | -5,1        |
| 32 Equipos y aparatos de radio y televisión         | 70,21                 | 70,11                  | -0,1                          | -0,1       | -0,1       | -0,9                       | -0,9        |

**Cuadro 3.3 IPP, base 1993=100, por principales aperturas  
y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Aperturas                                                                     | Índice<br>Nov<br>1999 | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |          |             |                            |            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|----------|-------------|----------------------------|------------|
|                                                                               |                       |                        | Nov 1999                      | Oct 1999 | Sep 1999    | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998   |
|                                                                               |                       |                        | 1 mes                         | 2 meses  | 3 meses     |                            | 1 año      |
| <b>NIVEL GENERAL</b>                                                          | <b>99,66</b>          | <b>100,10</b>          | <b>0,4</b>                    | <b>0</b> | <b>-0,1</b> | <b>1,0</b>                 | <b>1,0</b> |
| Primarios                                                                     | 98,43                 | 98,64                  | 0,2                           | -0,9     | -2,8        | 12,6                       | 12,6       |
| 01 Agropecuarios                                                              | 80,75                 | 78,91                  | -2,3                          | -8,1     | -9,6        | -14,7                      | -14,7      |
| 011 Agrícolas                                                                 | 76,20                 | 74,92                  | -1,7                          | -10,7    | -11,1       | -13,0                      | -13,0      |
| 012 Ganaderos                                                                 | 85,60                 | 83,15                  | -2,9                          | -5,5     | -8,2        | -16,3                      | -16,3      |
| 05 Pesqueros                                                                  | 129,26                | 142,73                 | 10,4                          | 15,1     | 13,2        | 23,7                       | 23,7       |
| Productos minerales                                                           | 143,42                | 147,71                 | 3,0                           | 10,0     | 7,4         | 108,9                      | 108,9      |
| 11 Petróleo crudo y gas natural                                               | 148,63                | 153,42                 | 3,2                           | 10,8     | 8,1         | 128,3                      | 128,3      |
| 14 Productos minerales no metalíferos                                         | 98,85                 | 98,85                  | -                             | -        | -           | -2,0                       | -2,0       |
| Manufacturados y Energía eléctrica                                            | 100,00                | 100,50                 | 0,5                           | 0,3      | 0,6         | -1,8                       | -1,8       |
| Productos manufacturados                                                      | 100,65                | 101,16                 | 0,5                           | 0,3      | 0,6         | -1,8                       | -1,8       |
| 15 Alimentos y bebidas                                                        | 99,35                 | 99,46                  | 0,1                           | -1,1     | -1,6        | -6,6                       | -6,6       |
| 151 Productos de carnes, pescados, frutas,<br>legumbres, hortalizas y aceites | 88,22                 | 88,92                  | 0,8                           | -2,2     | -2,7        | -13,6                      | -13,6      |
| 152 Productos lácteos                                                         | 112,63                | 112,10                 | -0,5                          | -0,2     | -1,1        | -6,4                       | -6,4       |
| 153 Productos de molinería, almidones y<br>alimentos balanceados              | 97,03                 | 95,00                  | -2,1                          | -2,9     | -4,5        | 2,8                        | 2,8        |
| 154 Otros productos alimenticios                                              | 107,91                | 107,99                 | 0,1                           | -0,2     | -0,3        | -1,9                       | -1,9       |
| 155 Alcohol etílico y bebidas                                                 | 105,54                | 105,92                 | 0,4                           | 0,1      | -0          | -2,1                       | -2,1       |
| 16 Tabaco                                                                     | 87,88                 | 87,88                  | -                             | -        | -           | -                          | -          |
| 17 Productos textiles                                                         | 91,66                 | 91,46                  | -0,2                          | -1,6     | -1,7        | -6,8                       | -6,8       |
| 171 Materias primas textiles                                                  | 88,64                 | 88,34                  | -0,3                          | -1,5     | -1,7        | -7,7                       | -7,7       |
| 172 Otros productos textiles                                                  | 107,87                | 107,87                 | -                             | -3,7     | -3,7        | -3,8                       | -3,8       |
| 173 Tejidos y artículos de punto                                              | 95,07                 | 95,07                  | -                             | -0,9     | -0,9        | -5,3                       | -5,3       |
| 18 Prendas de materiales textiles                                             | 89,22                 | 88,55                  | -0,8                          | -2,5     | -1,1        | -2,4                       | -2,4       |
| 19 Cuero, artículos de marroquinería y calzado                                | 108,22                | 108,22                 | -                             | -0       | -0,2        | -0,5                       | -0,5       |
| 191 Cueros, valijas y artículos de marroquinería                              | 117,35                | 117,35                 | -                             | -        | -           | -0                         | -0         |
| 192 Calzado                                                                   | 98,64                 | 98,64                  | -                             | -0       | -0,5        | -1,2                       | -1,2       |
| 20 Madera y productos de madera excepto muebles                               | 96,29                 | 96,11                  | -0,2                          | -0,3     | -1,1        | -3,0                       | -3,0       |
| 201 Maderas aserradas                                                         | 100,36                | 100,36                 | -                             | -        | -           | -1,0                       | -1,0       |
| 202 Productos de madera                                                       | 92,37                 | 92,02                  | -0,4                          | -0,6     | -2,3        | -5,0                       | -5,0       |
| 21 Papel y productos de papel                                                 | 98,78                 | 98,91                  | 0,1                           | 0,3      | 0,3         | -3,5                       | -3,5       |
| 22 Impresiones y reproducción de grabaciones                                  | 125,43                | 125,47                 | 0                             | 0,4      | 0,4         | -1,2                       | -1,2       |
| 221 Diarios y revistas                                                        | 125,74                | 125,85                 | 0,1                           | 0,1      | 0,1         | -0                         | -0         |
| 222 Artículos de librería                                                     | 125,20                | 125,20                 | -                             | 0,6      | 0,6         | -2,0                       | -2,0       |
| 23 Productos refinados del petróleo                                           | 110,10                | 117,57                 | 6,8                           | 8,6      | 16,3        | 18,2                       | 18,2       |
| 24 Sustancias y productos químicos                                            | 109,26                | 109,49                 | 0,2                           | 0,9      | 1,5         | 1,5                        | 1,5        |
| 241 Sustancias químicas básicas                                               | 103,81                | 105,02                 | 1,2                           | 3,2      | 6,0         | 11,4                       | 11,4       |
| 242 Otros productos químicos                                                  | 111,89                | 111,84                 | -0                            | 0,2      | 0,2         | -0,7                       | -0,7       |
| 243 Fibras manufacturadas                                                     | 80,13                 | 80,13                  | -                             | 0,9      | 1,8         | -7,7                       | -7,7       |

*(sigue)*

Cuadro 3.3 (conclusión)

| Aperturas                                           | Índice<br>Nov<br>1999 | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |          |          |                            |          |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|------------------------|-------------------------------|----------|----------|----------------------------|----------|
|                                                     |                       |                        | Nov 1999                      | Oct 1999 | Sep 1999 | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998 |
|                                                     |                       |                        | 1 mes                         | 2 meses  | 3 meses  |                            | 1 año    |
| 25 Productos de caucho y plástico                   | 107,95                | 108,16                 | 0,2                           | 1,3      | 1,8      | 0,9                        | 0,9      |
| 251 Productos de caucho                             | 107,68                | 106,77                 | -0,8                          | -1,0     | -1,3     | -3,2                       | -3,2     |
| 252 Productos de plástico                           | 108,02                | 108,52                 | 0,5                           | 2,0      | 2,6      | 2,0                        | 2,0      |
| 26 Productos de minerales no metálicos              | 94,38                 | 94,40                  | 0                             | -0,7     | -0,8     | -2,5                       | -2,5     |
| 261 Vidrio y productos de vidrio                    | 89,05                 | 89,05                  | -                             | -3,1     | -3,1     | -4,4                       | -4,4     |
| 269 Otros productos de minerales no metálicos       | 96,09                 | 96,12                  | 0                             | -0       | -0       | -1,9                       | -1,9     |
| 27 Productos metálicos básicos                      | 99,16                 | 99,55                  | 0,4                           | 0,3      | 0,2      | -2,0                       | -2,0     |
| 28 Productos metálicos excepto máquinas y equipos   | 108,45                | 108,44                 | -0                            | -0,3     | -0,3     | -3,9                       | -3,9     |
| 29 Máquinas y equipos                               | 99,33                 | 99,23                  | -0,1                          | -0,1     | -0,1     | -0,9                       | -0,9     |
| 291 Máquinas de uso general                         | 98,15                 | 98,15                  | -                             | -        | -        | -0,4                       | -0,4     |
| 292 Máquinas de uso especial                        | 104,15                | 103,85                 | -0,3                          | -0,3     | -0,3     | -1,7                       | -1,7     |
| 293 Otros aparatos de uso doméstico                 | 96,10                 | 96,10                  | -                             | -        | 0        | -0,4                       | -0,4     |
| 31 Máquinas y aparatos eléctricos                   | 88,38                 | 88,29                  | -0,1                          | -0,3     | -0,4     | -4,1                       | -4,1     |
| 32 Equipos y aparatos de radio y televisión         | 66,98                 | 66,98                  | -                             | -        | -3,9     | -13,0                      | -13,0    |
| 33 Equipos para medicina e instrumentos de medición | 99,83                 | 99,83                  | -                             | -0,1     | -0,1     | -0,8                       | -0,8     |
| 34 Vehículos automotores, carrocerías y repuestos   | 94,43                 | 94,05                  | -0,4                          | -0,4     | -0,9     | -1,4                       | -1,4     |
| 35 Otros medios de transporte                       | 100,10                | 100,11                 | 0                             | 0,1      | 0,1      | 0,1                        | 0,1      |
| 36 Muebles y otros productos industriales           | 105,18                | 105,09                 | -0,1                          | -0,2     | -0,4     | -1,3                       | -1,3     |
| 40 Energía eléctrica                                | 70,50                 | 70,50                  | -                             | 0,8      | 0,6      | -0,2                       | -0,2     |

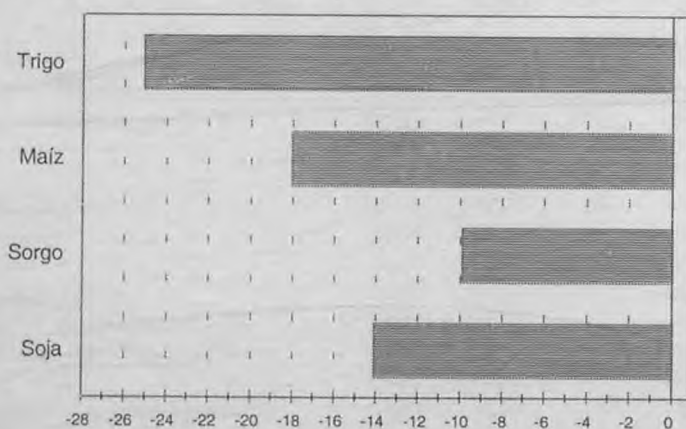
**Cuadro 4. Precio de exportación FOB Buenos Aires  
de los principales productos agrícolas**

| Producto | Dic 1999                             | Variación %                 |                                             |
|----------|--------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------------------|
|          | Precio<br>en dólares<br>por tonelada | respecto al<br>mes anterior | respecto a<br>igual mes<br>del año anterior |
| Trigo    | 88,00                                | - 19,8                      | - 25,1                                      |
| Maíz     | 92,40                                | 7,5                         | - 18,0                                      |
| Sorgo    | 75,50                                | - 11,2                      | - 9,9                                       |
| Soja     | 177,10                               | - 1,9                       | - 14,1                                      |

**Nota:** los datos corresponden al promedio mensual.

**Fuente:** Secretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación

**Variación porcentual  
entre diciembre de 1999 y el mismo mes del año anterior**



## Precios mayoristas de verduras y hortalizas en el Mercado Central de Buenos Aires

**E**l INDEC releva precios diarios de frutas, verduras y hortalizas en el Mercado Central de Buenos Aires. El objetivo de este relevamiento es brindar información precisa y oportuna tanto a los productores como a los consumidores y de esa manera contribuir a la transparencia de los mercados. A partir del listado de productos elegidos se seleccionaron, en general, dos variedades para cada uno y se efectuó un trabajo de especificación detallada que asegura la pertinencia de la comparación de los precios recogidos a lo largo del tiempo.

Se realizó un trabajo especial respecto de la procedencia de los productos arribados y vendidos en el Mercado ya que, en general, la procedencia incide sobre la calidad del producto y, por lo tanto, sobre su precio.

A los efectos del procesamiento de la información recogida, se dividió al país en seis zonas (con relación a las características de producción de las frutas y verduras observadas). Los productos importados se clasifican por país de procedencia.

El relevamiento se lleva a cabo todos los días hábiles de lunes a viernes; los precios promedio de cada combinación de una variedad de fruta o verdura y la procedencia mayoritaria en ese día, se publican en la tarde del mismo día. Todos los viernes se publica un promedio semanal de la información diaria.

Más información puede obtenerse en "Precios del Mercado Central, antecedentes y lineamientos metodológicos", Serie Documentos de Trabajo N°21, INDEC, 1995; o en las Informaciones de prensa diarias.

| Frutas    |         | Verduras y hortalizas |           | Zona de procedencia           |
|-----------|---------|-----------------------|-----------|-------------------------------|
| Banana    | Naranja | Acelga                | Papa      | Buenos Aires                  |
| Durazno   | Pera    | Ajo                   | Pimiento  | Cuyo                          |
| Limón     | Pomelo  | Batata                | Remolacha | Centro – Norte                |
| Mandarina | Uva     | Berenjena             | Tomate    | Litoral                       |
| Manzana   |         | Cebolla               | Zanahoria | Alto Valle del Río Negro      |
|           |         | Chaucho               | Zapallito | Valle Inferior del Río Chubut |
|           |         | Lechuga               | Zapallo   | Otros países                  |

**Cuadro 5. Precio promedio semanal y de las cuatro semanas del mes,  
de frutas, verduras y hortalizas vendidas en el Mercado Central de Buenos Aires**

| Producto                                           | Zona de procedencia      | Precio por kg, al contado, sin IVA<br>diciembre de 1999 |                                   |                     |       |       |       | Variación % respecto al                    |                                                          |
|----------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|-------|-------|-------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                                                    |                          | Promedio de las 4 semanas anteriores                    | Promedio de las 4 semanas del mes | Promedio semanal al |       |       |       | promedio de las 4 semanas del mes anterior | promedio de las 4 semanas del mismo mes del año anterior |
|                                                    |                          |                                                         |                                   | 09/12               | 17/12 | 23/12 | 30/12 |                                            |                                                          |
| Frutas                                             |                          |                                                         |                                   |                     |       |       |       |                                            |                                                          |
| pesos                                              |                          |                                                         |                                   |                     |       |       |       |                                            |                                                          |
| Banana Cavendish, grande                           | Ecuador                  | 0,57                                                    | 0,51                              | 0,48                | 0,53  | 0,50  | 0,52  | - 10,5                                     | - 15,0                                                   |
| Limón Eureka, mediano                              | Centro- Norte            | 0,30                                                    | 0,31                              | 0,30                | 0,30  | 0,32  | 0,32  | 3,3                                        | - 26,2                                                   |
| Manzana Red Delicious grande                       | Alto Valle del Río Negro | 0,69                                                    | 0,72                              | 0,72                | 0,67  | 0,70  | 0,77  | 4,3                                        | - 10,0                                                   |
| Manzana Red Delicious atmósfera controlada, grande | Alto Valle del Río Negro | 0,90                                                    | 0,93                              | 0,94                | 0,93  | 0,95  | 0,90  | 3,3                                        | 22,4                                                     |
| Manzana Granny Smith atmósfera controlada, grande  | Alto Valle del Río Negro | 0,84                                                    | 0,87                              | 0,88                | 0,88  | 0,86  | 0,84  | 3,6                                        | 10,1                                                     |
| Naranja Valencia, mediana                          | Litoral                  | 0,32                                                    | 0,41                              | 0,39                | 0,40  | 0,41  | 0,44  | 28,1                                       | 78,3                                                     |
| Pera Packhm's, grande                              | Alto Valle del Río Negro | 0,82                                                    | 0,91                              | 0,93                | 0,93  | 0,86  | (1)   | 11,0                                       | - 9,9                                                    |
| Pomelo rosado, mediano                             | Centro- Norte            | 0,31                                                    | 0,32                              | 0,29                | 0,31  | 0,33  | 0,35  | 3,2                                        | - 17,9                                                   |
| Hortalizas                                         |                          |                                                         |                                   |                     |       |       |       |                                            |                                                          |
| Acelga                                             | Buenos Aires             | 0,26                                                    | 0,29                              | 0,30                | 0,27  | 0,28  | 0,29  | 11,5                                       | 20,8                                                     |
| Ajo colorado, grande                               | Centro- Norte            | 2,06                                                    | 1,78                              | 1,78                | 1,78  | (1)   | (1)   | - 13,6                                     | - 23,6                                                   |
| Berenjena negra, mediana                           | Centro- Norte            | 0,58                                                    | 0,48                              | 0,48                | (1)   | (1)   | (1)   | - 17,2                                     | 0                                                        |
| Berenjena negra, mediana                           | Litoral                  | 0,60                                                    | 0,52                              | 0,57                | 0,51  | 0,51  | 0,49  | - 13,3                                     | 13,0                                                     |
| Chaucha balina                                     | Litoral                  | 0,61                                                    | 0,63                              | 0,75                | 0,61  | 0,57  | 0,60  | 3,3                                        | 26,0                                                     |
| Lechuga criolla                                    | Buenos Aires             | 0,31                                                    | 0,30                              | 0,30                | 0,30  | 0,30  | 0,30  | - 3,2                                      | - 16,7                                                   |
| Lechuga criolla                                    | Litoral                  | 0,34                                                    | 0,33                              | 0,30                | 0,36  | (1)   | (1)   | - 2,9                                      | - 43,1                                                   |
| Lechuga capuchina                                  | Buenos Aires             | 0,37                                                    | 0,39                              | 0,39                | 0,39  | 0,40  | 0,36  | 5,4                                        | 0                                                        |
| Pimiento morrón rojo, grande                       | Litoral                  | 0,80                                                    | 0,80                              | 0,42                | 0,69  | 0,73  | 1,37  | 0                                          | 23,1                                                     |
| Remolacha, mediana                                 | Buenos Aires             | 0,34                                                    | 0,32                              | 0,31                | 0,30  | 0,33  | 0,32  | - 5,9                                      | 3,2                                                      |
| Tomate redondo, mediano                            | Litoral                  | 0,51                                                    | 0,39                              | 0,40                | 0,39  | 0,47  | 0,30  | - 23,5                                     | 5,4                                                      |
| Zanahoria Chantenay, mediana                       | Cuyo                     | 0,18                                                    | 0,19                              | 0,18                | 0,18  | 0,19  | 0,19  | 5,6                                        | - 26,9                                                   |

<sup>(1)</sup> No se registraron precios de la procedencia indicada.

**Nota:** sólo se incluyen los productos que tuvieron la misma procedencia durante el período de las ocho semanas consideradas. Más arriba puede consultarse el listado completo de productos cuyos precios se relevan.

**Fuente:** INDEC

|                                                                                                                                           |     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Índice del Costo de la Construcción</b>                                                                                                |     |
| 1.1.1 Nivel general y capítulos del ICC                                                                                                   | 159 |
| 1.1.2 Ítem del ICC                                                                                                                        | 160 |
| 1.2.1 Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior, del ICC, por capítulo                                              | 161 |
| 1.2.2 Variación porcentual entre cada período y el inmediato anterior, del ICC, por ítem                                                  | 162 |
| 1.3.1 Variación porcentual entre cada mes y el mismo mes del año anterior, del ICC, por capítulo                                          | 163 |
| 1.3.2 Variación porcentual entre cada mes y el mismo mes del año anterior, del ICC, por ítem                                              | 164 |
| 1.4 ICC, por capítulo y variaciones porcentuales para distintos períodos                                                                  | 165 |
| 1.5 ICC, por ítem de obra y variaciones porcentuales para distintos períodos                                                              | 165 |
| 1.6 Índice de precios de algunos servicios y variaciones porcentuales para distintos períodos                                             | 166 |
| 1.7 Índice de precios de equipos para la construcción y variaciones porcentuales para distintos períodos                                  | 166 |
| 1.8 Precio promedio, coeficiente de variación y variación porcentual respecto al mes anterior, de algunos materiales para la construcción | 167 |
| 1.9 Índice de precios de algunos materiales y variaciones porcentuales para distintos períodos                                            | 168 |
| <b>Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción</b>                                                                             |     |
| 2.1 Indicador sintético de la actividad de la construcción y variaciones porcentuales                                                     | 169 |
| <b>Permisos de Edificación</b>                                                                                                            |     |
| 3.1 Superficie cubierta autorizada en una nómina de veinte municipios                                                                     | 171 |
| 3.2 Superficie cubierta autorizada por municipio                                                                                          | 172 |

## Índice del Costo de la Construcción

**E**l Índice del Costo de la Construcción en el Gran Buenos Aires (ICC), base 1993=100, mide las variaciones mensuales que experimenta el costo de la construcción privada de edificios destinados a vivienda, en la Ciudad de Buenos Aires y 24 partidos del conurbano bonaerense.

En el cálculo del costo no se incluye el valor de compra del terreno, los derechos de construcción, los honorarios profesionales (por proyecto, dirección y representación técnica), los gastos de administración, el impuesto al valor agregado (IVA) ni los gastos financieros. Tampoco se considera el beneficio de la empresa constructora.

El índice cuenta con seis modelos de construcción (cuatro multifamiliares y dos unifamiliares) con distintos detalles de terminación. Para la selección de los mismos se efectuó un estudio de los permisos de obra presentados entre los años 1988 y 1992 en la Ciudad de Buenos Aires y en partidos del conurbano bonaerense. Para determinar el peso de cada modelo en la región se utilizó información extraída de los permisos de obra presentados en el período 1992/1994.

La información referida a materiales y equipos, subcontratos y servicios corresponde al día 15 de cada mes.

La información sobre el costo de la mano de obra directa (oficial especializado, oficial, medio oficial y ayudante) corresponde a la primera quincena; la de los capataces y serenos, al mes de referencia. Por otra parte, los precios de los materiales se cotizan "puestos sobre camión en obra".

El índice se calcula utilizando una fórmula con ponderaciones fijas del tipo Laspeyres. El año base de los precios es 1993.

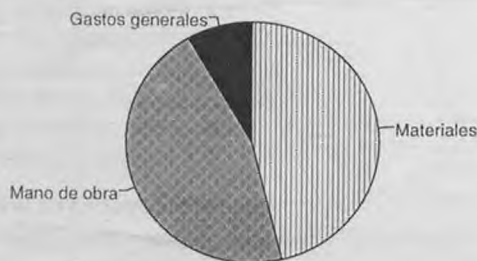
El Nivel general se calcula como una media ponderada de los índices de cada elemento perteneciente al conjunto. Las ponderaciones son fijas y corresponden a la proporción del costo de cada elemento en el costo total calculado para el período base. De igual modo se calcula el índice de cualquier conjunto de elementos.

Los índices se calculan mediante dos procedimientos diferentes según el elemento de que se trate: encadenando relativos de promedios entre períodos sucesivos o relacionando el precio del mes de referencia con el promedio anual del año base.

La estructura del índice tiene dos agrupaciones alternativas que responden a distintos intereses analíticos.

### Estructura de ponderaciones por capítulo

|                  |       |
|------------------|-------|
| Nivel general    | 100,0 |
| Materiales       | 46,0  |
| Mano de obra     | 45,6  |
| Gastos generales | 8,4   |



### Estructura de ponderaciones por ítem de obra

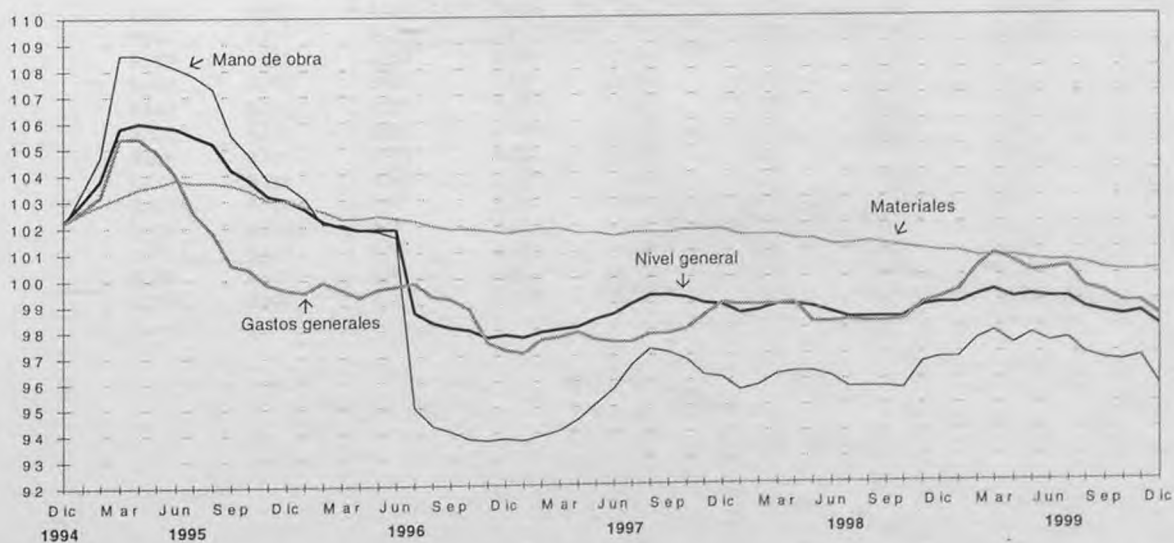
|                                         |       |
|-----------------------------------------|-------|
| Nivel general                           | 100,0 |
| Movimiento de tierra                    | 1,6   |
| Estructura                              | 14,1  |
| Albañilería                             | 34,7  |
| Yesería                                 | 2,4   |
| Instalación sanitaria y contra incendio | 9,7   |
| Instalación de gas                      | 3,4   |
| Instalación eléctrica                   | 4,7   |
| Carpintería metálica y herrería         | 2,0   |
| Carpintería de madera                   | 8,0   |
| Ascensores                              | 4,3   |
| Vidrios                                 | 0,6   |
| Pintura                                 | 8,4   |
| Otros trabajos y gastos                 | 6,1   |



**Cuadro 1.1.1 Nivel general  
y capítulos del ICC, base 1993=100**

| Período  | Nivel<br>general | Capítulo   |                 |                     |
|----------|------------------|------------|-----------------|---------------------|
|          |                  | Materiales | Mano<br>de obra | Gastos<br>generales |
| 1997     | 98,6             | 101,8      | 95,6            | 97,8                |
| 1998     | 98,7             | 101,3      | 96,0            | 98,6                |
| 1998 Dic | 98,9             | 100,9      | 96,8            | 99,1                |
| 1999 Ene | 98,9             | 100,9      | 96,8            | 99,4                |
| Feb      | 99,2             | 100,7      | 97,5            | 100,3               |
| Mar      | 99,4             | 100,7      | 97,8            | 100,8               |
| Abr      | 99,1             | 100,7      | 97,3            | 100,5               |
| May      | 99,2             | 100,6      | 97,7            | 100,1               |
| Jun      | 99,1             | 100,5      | 97,4            | 100,2               |
| Jul      | 99,1             | 100,5      | 97,5            | 100,3               |
| Ago      | 98,7             | 100,4      | 96,9            | 99,5                |
| Sep *    | 98,5             | 100,2      | 96,7            | 99,3                |
| Oct *    | 98,4             | 100,1      | 96,6            | 98,9                |
| Nov *    | 98,5             | 100,1      | 96,8            | 98,9                |
| Dic *    | 98,0             | 100,2      | 95,7            | 98,4                |

**Nivel general y capítulos del ICC, base 1993=100**



Cuadro 1.1.2 Ítem del ICC, base 1993=100

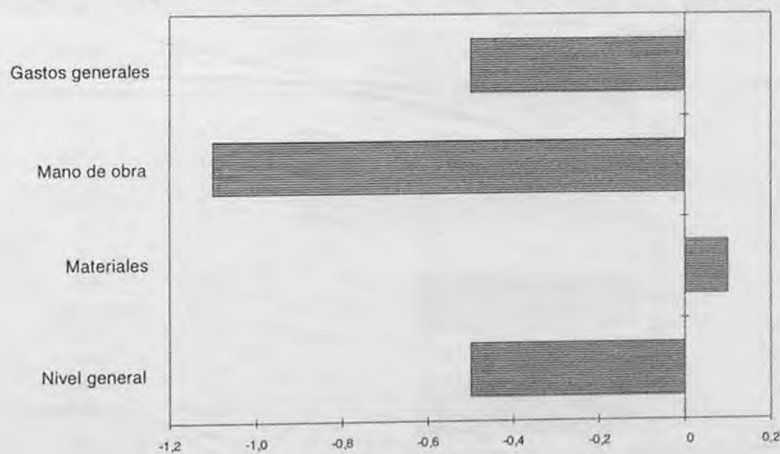
| Período  | Movimiento de tierra | Estructura | Albañilería | Yesería | Instalación sanitaria y contra incendio | Instalación de gas |
|----------|----------------------|------------|-------------|---------|-----------------------------------------|--------------------|
| 1997     | 88,1                 | 96,9       | 95,0        | 87,8    | 102,4                                   | 102,1              |
| 1998     | 88,9                 | 96,9       | 95,7        | 87,8    | 101,4                                   | 101,5              |
| 1998 Dic | 88,9                 | 97,1       | 96,4        | 87,8    | 101,2                                   | 101,5              |
| 1999 Ene | 89,0                 | 97,2       | 96,6        | 86,6    | 101,3                                   | 101,4              |
| Feb      | 89,2                 | 97,5       | 97,2        | 86,6    | 101,3                                   | 101,4              |
| Mar      | 89,4                 | 97,7       | 97,5        | 86,6    | 101,3                                   | 101,4              |
| Abr      | 89,2                 | 97,4       | 97,0        | 86,6    | 101,2                                   | 101,4              |
| May      | 89,2                 | 97,8       | 97,3        | 86,6    | 101,2                                   | 101,4              |
| Jun      | 89,2                 | 97,5       | 96,9        | 86,6    | 101,3                                   | 101,1              |
| Jul      | 89,1                 | 97,5       | 97,1        | 86,6    | 101,3                                   | 101,1              |
| Ago      | 88,8                 | 96,9       | 96,5        | 86,6    | 101,3                                   | 101,2              |
| Sep *    | 88,8                 | 96,2       | 96,4        | 86,6    | 101,3                                   | 100,9              |
| Oct *    | 88,7                 | 96,0       | 96,2        | 86,6    | 101,3                                   | 100,5              |
| Nov *    | 88,8                 | 96,2       | 96,4        | 86,6    | 101,5                                   | 100,5              |
| Dic *    | 89,0                 | 95,3       | 95,4        | 86,6    | 101,6                                   | 100,6              |

| Período  | Instalación eléctrica | Carpintería metálica y herrería | Carpintería de madera | Ascensores | Vidrios | Pintura | Otros trabajos y gastos |
|----------|-----------------------|---------------------------------|-----------------------|------------|---------|---------|-------------------------|
| 1997     | 104,1                 | 102,4                           | 103,2                 | 104,9      | 106,1   | 102,9   | 100,1                   |
| 1998     | 103,6                 | 102,2                           | 102,5                 | 104,2      | 104,8   | 102,6   | 100,9                   |
| 1998 Dic | 103,2                 | 102,2                           | 102,2                 | 104,2      | 102,6   | 102,5   | 101,4                   |
| 1999 Ene | 103,2                 | 102,2                           | 102,2                 | 104,2      | 102,6   | 101,9   | 101,8                   |
| Feb      | 103,1                 | 102,2                           | 102,2                 | 103,5      | 102,6   | 101,9   | 103,0                   |
| Mar      | 103,0                 | 102,1                           | 102,2                 | 103,5      | 102,6   | 101,8   | 103,6                   |
| Abr      | 102,6                 | 102,1                           | 102,2                 | 103,5      | 102,6   | 101,8   | 103,3                   |
| May      | 102,5                 | 102,1                           | 102,2                 | 103,5      | 102,6   | 101,8   | 102,8                   |
| Jun      | 102,5                 | 102,1                           | 102,2                 | 103,5      | 102,2   | 101,8   | 102,9                   |
| Jul      | 102,5                 | 101,0                           | 102,0                 | 103,5      | 101,5   | 101,6   | 103,0                   |
| Ago      | 102,5                 | 101,0                           | 102,0                 | 103,5      | 99,8    | 101,5   | 101,9                   |
| Sep *    | 102,5                 | 100,9                           | 102,0                 | 103,5      | 99,8    | 101,5   | 101,6                   |
| Oct *    | 102,5                 | 101,0                           | 102,0                 | 103,5      | 99,8    | 101,4   | 101,1                   |
| Nov *    | 102,5                 | 101,0                           | 101,9                 | 103,5      | 98,1    | 101,4   | 101,2                   |
| Dic *    | 102,4                 | 101,0                           | 101,9                 | 103,5      | 98,1    | 101,5   | 100,2                   |

**Cuadro 1.2.1 Variación porcentual  
entre cada período y el inmediato anterior,  
del ICC, base 1993=100, por capítulo**

| Período  | Nivel<br>general | Capítulo   |                 |                     |
|----------|------------------|------------|-----------------|---------------------|
|          |                  | Materiales | Mano de<br>obra | Gastos<br>generales |
| 1998 Dic | 0,1              | -0,1       | 0,2             | 0,2                 |
| 1999 Ene | 0                | -0         | -0              | 0,3                 |
| Feb      | 0,3              | -0,2       | 0,7             | 0,9                 |
| Mar      | 0,2              | 0          | 0,3             | 0,5                 |
| Abr      | -0,3             | -0         | -0,5            | -0,3                |
| May      | 0,1              | -0,1       | 0,4             | -0,4                |
| Jun      | -0,1             | -0,1       | -0,3            | 0,1                 |
| Jul      | 0                | -0         | 0,1             | 0,1                 |
| Ago      | -0,4             | -0,1       | -0,6            | -0,8                |
| Sep *    | -0,2             | -0,2       | -0,2            | -0,2                |
| Oct *    | -0,1             | -0,1       | -0,1            | -0,4                |
| Nov *    | 0,1              | -0         | 0,2             | 0                   |
| Dic *    | -0,5             | 0,1        | -1,1            | -0,5                |

**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mes anterior**



**Cuadro 1.2.2 Variación porcentual  
entre cada período y el inmediato anterior, del ICC, base 1993=100, por ítem**

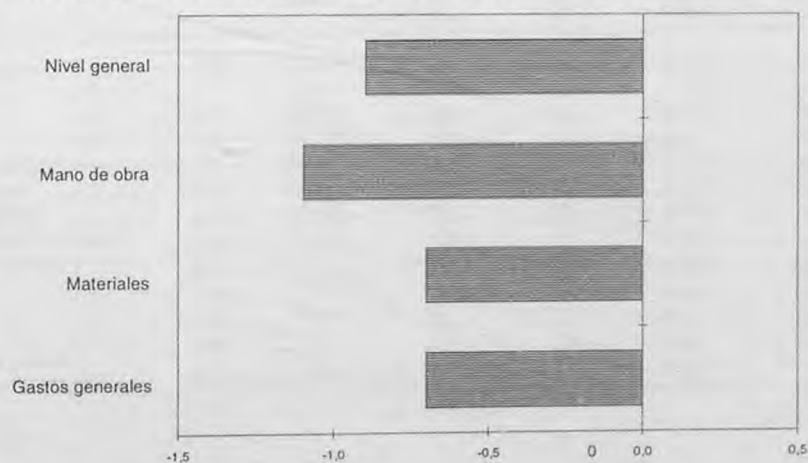
| Período  | Movimiento<br>de tierra | Estructura | Albañilería | Yesería | Instalación<br>sanitaria y<br>contra incendio | Instalación<br>de gas |
|----------|-------------------------|------------|-------------|---------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 1998 Dic | 0,1                     | 0,4        | 0,1         | -0      | -0,1                                          | -0                    |
| 1999 Ene | 0,1                     | 0,1        | 0,2         | -1,4    | 0,1                                           | -0,1                  |
| Feb      | 0,2                     | 0,3        | 0,6         | 0       | -0                                            | 0                     |
| Mar      | 0,2                     | 0,2        | 0,3         | 0       | -0                                            | -0                    |
| Abr      | -0,2                    | -0,3       | -0,5        | -0      | -0,1                                          | 0                     |
| May      | 0                       | 0,4        | 0,3         | -0      | -0                                            | -0                    |
| Jun      | -0                      | -0,3       | -0,4        | -0      | 0,1                                           | -0,3                  |
| Jul      | -0,1                    | 0          | 0,2         | -0      | 0                                             | -0                    |
| Ago      | -0,3                    | -0,6       | -0,6        | -0      | 0                                             | 0,1                   |
| Sep *    | 0                       | -0,7       | -0,1        | -0      | -0                                            | -0,3                  |
| Oct *    | -0,1                    | -0,2       | -0,2        | -0      | -0                                            | -0,4                  |
| Nov *    | 0,1                     | 0,2        | 0,2         | -0      | 0,2                                           | -0                    |
| Dic *    | 0,2                     | -0,9       | -1,0        | -0      | 0,1                                           | 0,1                   |

| Período  | Instalación<br>eléctrica | Carpintería<br>metálica y<br>herrería | Carpintería<br>de madera | Ascensores | Vidrios | Pintura | Otros<br>trabajos<br>y gastos |
|----------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------|------------|---------|---------|-------------------------------|
| 1998 Dic | 0                        | -0                                    | -                        | -          | -       | -0,1    | 0,3                           |
| 1999 Ene | -0                       | -                                     | -0                       | -          | -       | -0,6    | 0,4                           |
| Feb      | -0,1                     | 0                                     | 0                        | -0,7       | -       | -0      | 1,2                           |
| Mar      | -0,1                     | -0,1                                  | 0                        | -          | -       | -0,1    | 0,6                           |
| Abr      | -0,4                     | -                                     | -0                       | -          | -       | -0      | -0,3                          |
| May      | -0,1                     | -                                     | -                        | -          | -       | 0       | -0,5                          |
| Jun      | -0                       | -                                     | 0                        | -          | -0,4    | -0      | 0,1                           |
| Jul      | -0                       | -1,1                                  | -0,2                     | -          | -0,7    | -0,2    | 0,1                           |
| Ago      | -0                       | -                                     | 0                        | -          | -1,7    | -0,1    | -1,1                          |
| Sep *    | -0                       | -0,1                                  | -0                       | -          | -       | -0      | -0,3                          |
| Oct *    | 0                        | 0,1                                   | -0                       | -          | -       | -0,1    | -0,5                          |
| Nov *    | 0                        | -                                     | -0,1                     | -          | -1,7    | 0       | 0,1                           |
| Dic *    | -0,1                     | -                                     | -0                       | -          | -       | 0,1     | -1,0                          |

**Cuadro 1.3.1 Variación porcentual  
entre cada mes y el mismo mes del año anterior,  
del ICC, base 1993=100, por capítulo**

| Período  | Nivel<br>general | Capítulo   |                 |                     |
|----------|------------------|------------|-----------------|---------------------|
|          |                  | Materiales | Mano de<br>obra | Gastos<br>generales |
| 1998 Dic | -0               | -0,9       | 0,7             | 0,1                 |
| 1999 Ene | 0,3              | -0,7       | 1,3             | 0,5                 |
| Feb      | 0,5              | -0,9       | 1,8             | 1,4                 |
| Mar      | 0,5              | -0,9       | 1,7             | 1,9                 |
| Abr      | 0,2              | -0,7       | 1,0             | 1,5                 |
| May      | 0,4              | -0,8       | 1,5             | 1,9                 |
| Jun      | 0,5              | -0,7       | 1,4             | 2,0                 |
| Jul      | 0,7              | -0,7       | 1,9             | 2,0                 |
| Ago      | 0,2              | -0,9       | 1,3             | 1,3                 |
| Sep *    | 0,1              | -1,0       | 1,0             | 1,1                 |
| Oct *    | 0                | -1,0       | 1,0             | 0,6                 |
| Nov *    | -0,3             | -0,9       | 0,2             | 0                   |
| Dic *    | -0,9             | -0,7       | -1,1            | -0,7                |

**Variación porcentual entre diciembre de 1999 y el mismo mes del año anterior**



**Cuadro 1.3.2 Variación porcentual  
entre cada mes y el mismo mes del año anterior, del ICC, base 1993=100, por ítem**

| Período |       | Movimiento<br>de tierra | Estructura | Albañilería | Yesería | Instalación<br>sanitaria y<br>contra incendio | Instalación<br>de gas |
|---------|-------|-------------------------|------------|-------------|---------|-----------------------------------------------|-----------------------|
| 1998    | Dic   | 0,1                     | -1,0       | 0,9         | -0,2    | -0,4                                          | -0,2                  |
| 1999    | Ene   | 0,2                     | 0,1        | 1,4         | -1,6    | -0,2                                          | -0,2                  |
|         | Feb   | 0,2                     | 0,1        | 1,9         | -1,6    | -0,2                                          | -0,2                  |
|         | Mar   | 0,1                     | 0,1        | 1,8         | -1,6    | -0,1                                          | -0,2                  |
|         | Abr   | -0,1                    | 0,1        | 1,1         | -1,4    | -0,2                                          | 0,1                   |
|         | May   | -0,2                    | 0,7        | 1,4         | -1,4    | -0,2                                          | 0,2                   |
|         | Jun   | -0,2                    | 0,8        | 1,3         | -1,4    | -0,1                                          | -0,1                  |
|         | Jul   | 0                       | 1,1        | 1,9         | -1,4    | -0,1                                          | -0,2                  |
|         | Ago   | 0,7                     | 0,5        | 1,2         | -1,4    | -0,1                                          | -0,3                  |
|         | Sep * | 0,6                     | -0,1       | 0,9         | -1,4    | -0,1                                          | -0,6                  |
|         | Oct * | 0,6                     | -0,2       | 0,8         | -1,4    | 0                                             | -1,1                  |
|         | Nov * | -0                      | -0,5       | 0,1         | -1,4    | 0,2                                           | -1,0                  |
|         | Dic * | 0,1                     | -1,9       | -1,0        | -1,4    | 0,4                                           | -0,9                  |

| Período |       | Instalación<br>eléctrica | Carpintería<br>metálica y<br>herrería | Carpintería<br>de madera | Ascensores | Vidrios | Pintura | Otros<br>trabajos<br>y gastos |
|---------|-------|--------------------------|---------------------------------------|--------------------------|------------|---------|---------|-------------------------------|
| 1998    | Dic   | -0,8                     | -0                                    | -1,1                     | -0         | -3,1    | -0,2    | -0,3                          |
| 1999    | Ene   | -0,8                     | -0                                    | -0,4                     | -          | -3,1    | -0,4    | 0,2                           |
|         | Feb   | -0,8                     | 0                                     | -0,4                     | -0,7       | -3,1    | -0,7    | 1,6                           |
|         | Mar   | -1,0                     | -0,1                                  | -0,4                     | -0,7       | -3,1    | -0,9    | 2,1                           |
|         | Abr   | -1,3                     | -0,1                                  | -0,4                     | -0,7       | -3,1    | -0,8    | 1,7                           |
|         | May   | -1,3                     | -0,1                                  | -0,4                     | -0,7       | -3,1    | -0,8    | 2,5                           |
|         | Jun   | -1,2                     | -0,1                                  | -0,4                     | -0,7       | -3,5    | -0,8    | 2,7                           |
|         | Jul   | -1,0                     | -1,2                                  | -0,6                     | -0,7       | -4,2    | -1,0    | 2,6                           |
|         | Ago   | -0,9                     | -1,2                                  | -0,6                     | -0,7       | -5,8    | -1,3    | 1,5                           |
|         | Sep * | -0,9                     | -1,3                                  | -0,6                     | -0,7       | -2,7    | -1,1    | 1,1                           |
|         | Oct * | -0,8                     | -1,2                                  | -0,2                     | -0,7       | -2,7    | -1,1    | 0,6                           |
|         | Nov * | -0,7                     | -1,2                                  | -0,3                     | -0,7       | -4,4    | -1,2    | 0,1                           |
|         | Dic * | -0,8                     | -1,2                                  | -0,3                     | -0,7       | -4,4    | -1,0    | -1,2                          |

**Cuadro 1.4 ICC, base 1993=100,  
por capítulo y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Concepto             | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |             |             |                            |             |
|----------------------|------------------------|-------------------------------|-------------|-------------|----------------------------|-------------|
|                      |                        | Nov 1999*                     | Oct 1999*   | Sep 1999*   | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998    |
|                      |                        | 1 mes                         | 2 meses     | 3 meses     |                            | 1 año       |
| <b>Nivel general</b> | <b>98,0</b>            | <b>-0,5</b>                   | <b>-0,4</b> | <b>-0,5</b> | <b>-0,9</b>                | <b>-0,9</b> |
| Materiales           | 100,2                  | 0,1                           | 0,1         | -0          | -0,7                       | -0,7        |
| Mano de obra         | 95,7                   | -1,1                          | -0,9        | -1,0        | -1,1                       | -1,1        |
| Gastos generales     | 98,4                   | -0,5                          | -0,5        | -0,9        | -0,7                       | -0,7        |

**Cuadro 1.5 ICC, base 1993=100,  
por ítem de obra y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Concepto                                | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |           |           |                            |          |
|-----------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|----------|
|                                         |                        | Nov 1999*                     | Oct 1999* | Sep 1999* | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998 |
|                                         |                        | 1 mes                         | 2 meses   | 3 meses   |                            | 1 año    |
| Movimiento de tierra                    | 89,0                   | 0,2                           | 0,3       | 0,2       | 0,1                        | 0,1      |
| Estructura                              | 95,3                   | -0,9                          | -0,7      | -0,9      | -1,9                       | -1,9     |
| Albañilería                             | 95,4                   | -1,0                          | -0,8      | -1,0      | -1,0                       | -1,0     |
| Yesería                                 | 86,6                   | -0                            | -0        | -0        | -1,4                       | -1,4     |
| Instalación sanitaria y contra incendio | 101,6                  | 0,1                           | 0,3       | 0,3       | 0,4                        | 0,4      |
| Instalación de gas                      | 100,6                  | 0,1                           | 0,1       | -0,3      | -0,9                       | -0,9     |
| Instalación eléctrica                   | 102,4                  | -0,1                          | -0,1      | -0,1      | -0,8                       | -0,8     |
| Carpintería metálica y herrería         | 101,0                  | -                             | -         | 0,1       | -1,2                       | -1,2     |
| Carpintería de madera                   | 101,9                  | -0                            | -0,1      | -0,1      | -0,3                       | -0,3     |
| Ascensores                              | 103,5                  | -                             | -         | -         | -0,7                       | -0,7     |
| Vidrios                                 | 98,1                   | -                             | -1,7      | -1,7      | -4,4                       | -4,4     |
| Pintura                                 | 101,5                  | 0,1                           | 0,1       | 0         | -1,0                       | -1,0     |
| Otros trabajos y gastos                 | 100,2                  | -1,0                          | -0,9      | -1,4      | -1,2                       | -1,2     |

**Cuadro 1.6 Índice de precios  
de algunos servicios y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Servicios de alquiler            | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |           |           |                            |          |
|----------------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|----------|
|                                  |                        | Nov 1999*                     | Oct 1999* | Sep 1999* | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998 |
|                                  |                        | 1 mes                         | 2 meses   | 3 meses   |                            | 1 año    |
| Andamios                         | 92,1                   | —                             | —         | —         | -4,8                       | -4,8     |
| Camión con acoplado <sup>1</sup> | 90,5                   | —                             | —         | —         | —                          | —        |
| Camión playo <sup>1</sup>        | 92,9                   | —                             | —         | —         | —                          | —        |
| Camión volcador                  | 82,8                   | 1,8                           | 1,8       | 1,8       | 1,8                        | 1,8      |
| Contenedor tipo volquete         | 90,2                   | —                             | —         | —         | —                          | —        |
| Camioneta                        | 88,3                   | —                             | —         | -1,2      | -1,2                       | -1,2     |
| Pala cargadora                   | 87,0                   | —                             | —         | —         | —                          | —        |
| Retroexcavadora                  | 84,3                   | —                             | —         | —         | -1,9                       | -1,9     |

<sup>1</sup> Los precios de estos servicios no intervienen en el cálculo del ICC base 1993=100.

**Cuadro 1.7 Índice de precios de equipos  
para la construcción y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Concepto                         | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |           |           |                            |          |
|----------------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|----------|
|                                  |                        | Nov 1999*                     | Oct 1999* | Sep 1999* | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998 |
|                                  |                        | 1 mes                         | 2 meses   | 3 meses   |                            | 1 año    |
| Guinche de 1.200 kg              | 107,3                  | —                             | —         | —         | —                          | —        |
| Hormigoneras de 130 a 300 litros | 106,5                  | —                             | 0,2       | 0,2       | 0,2                        | 0,2      |
| Mesa de corte para cerámicos     | 104,6                  | —                             | —         | —         | 0                          | 0        |
| Mesa de corte para mosaicos      | 105,1                  | —                             | —         | —         | —                          | —        |
| Pluma para 300 kg                | 92,5                   | —                             | -0        | -0        | -4,8                       | -4,8     |
| Taladro percutor                 | 106,0                  | —                             | -0        | —         | -5,9                       | -5,9     |
| Trituradora a mandíbula          | 107,6                  | —                             | -0        | —         | -0                         | -0       |
| Vibrador a péndulo               | 103,6                  | —                             | -0,5      | -0,5      | -1,2                       | -1,2     |

**Cuadro 1.8 Precio promedio, coeficiente de variación y variación porcentual respecto al mes anterior, de algunos materiales para la construcción**

| Material                                                                                                                                                         | Unidad de medida | Precio promedio Dic 1999 en pesos | Coeficiente de variación <sup>1</sup> Dic 1999 % | Variación % del precio promedio entre Dic 1999 y Nov 1999 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Acero aletado conformado de dureza natural, tipo ADN 420 (IRAM-IAS U 500-528), tensión máxima admisible 2.400 kg/cm <sup>2</sup> , en barra de 10 mm de diámetro | t                | 619,64                            | 17,4                                             | - 1,3                                                     |
| Adhesivo para pisos y revestimientos cerámicos, bolsa de 30 kg                                                                                                   | u                | 10,43                             | 13,5                                             | - 2,3                                                     |
| Arcilla expandida, granulometría 0-3, a granel                                                                                                                   | m <sup>3</sup>   | 48,94                             | 8,7                                              | - 0,4                                                     |
| Arena fina                                                                                                                                                       | m <sup>3</sup>   | 13,99                             | 6,4                                              | 0,4                                                       |
| Azulejo blanco de 15 cm x 15 cm                                                                                                                                  | m <sup>2</sup>   | 5,18                              | 15,6                                             | -                                                         |
| Baldosa cerámica roja para azotea de 20 cm x 20 cm                                                                                                               | m <sup>2</sup>   | 6,06                              | 17,2                                             | -                                                         |
| Barniz con poliuretano, lata de 4 litros                                                                                                                         | u                | 15,25                             | 17,8                                             | -                                                         |
| Cal aérea hidratada en polvo, bolsa de 25 kg                                                                                                                     | u                | 3,92                              | 13,4                                             | 2,1                                                       |
| Cal hidráulica hidratada en polvo, bolsa de 25 kg                                                                                                                | u                | 2,23                              | 13,1                                             | - 0,4                                                     |
| Canilla de servicio de bronce de 0,013 m (1/2") con pico para manguera                                                                                           | u                | 3,87                              | 20,9                                             | - 0                                                       |
| Canto rodado natural granulometría 1:3 cm                                                                                                                        | m <sup>3</sup>   | 35,60                             | 7,2                                              | 0,8                                                       |
| Caño de acero para instalaciones eléctricas, tipo semipesado, de 5/8 de pulgada                                                                                  | m                | 0,71                              | 15,6                                             | - 1,4                                                     |
| Caño de hierro fundido aprobado de 0,064 x 3 m                                                                                                                   | u                | 26,71                             | 15,0                                             | 0,6                                                       |
| Caño de plomo aprobado                                                                                                                                           | kg               | 1,40                              | 11,4                                             | - 0,7                                                     |
| Cemento portland normal, bolsa de 50 kg                                                                                                                          | u                | 5,95                              | 4,2                                              | 0                                                         |
| Cemento de albañilería, bolsa de 40 kg                                                                                                                           | u                | 3,93                              | 9,2                                              | 0,5                                                       |
| Cable con conductor aislado con PVC, unipolar, antillama, de 1 mm <sup>2</sup> , en rollo de 100 m                                                               | u                | 6,56                              | 24,7                                             | 0,6                                                       |
| Cristal plano transparente espesor 4 mm, con colocación                                                                                                          | m <sup>2</sup>   | 22,39                             | 25,8                                             | - 4,1                                                     |
| Esmalte sintético semimate, lata de 20 litros                                                                                                                    | u                | 113,63                            | 8,6                                              | -                                                         |
| Fijador al agua, lata de 20 litros                                                                                                                               | u                | 37,07                             | 22,5                                             | 1,2                                                       |
| Ladrillo cerámico hueco de 8x15x20 cm                                                                                                                            | millar           | 206,50                            | 15,6                                             | 1,6                                                       |
| Ladrillo cerámico para entrepisos de 9x38x25 cm                                                                                                                  | u                | 0,73                              | 16,6                                             | 0                                                         |
| Ladrillo común de 5x12x25 cm aproximadamente                                                                                                                     | millar           | 127,55                            | 9,3                                              | - 0,2                                                     |
| Pegamento líquido para PVC, envase de 1/2 litro                                                                                                                  | u                | 2,58                              | 21,2                                             | 0                                                         |
| Pintura al látex mate para interiores, blanca, lata de 20 litros                                                                                                 | u                | 72,33                             | 10,3                                             | 0,4                                                       |
| Plomo para fundir                                                                                                                                                | kg               | 1,34                              | 15,8                                             | 0                                                         |
| Tanque de plástico reforzado con fibra de vidrio, aprobado, de 1.000 litros de capacidad                                                                         | u                | 158,19                            | 23,8                                             | 0,2                                                       |
| Teja francesa común (14 u/m <sup>2</sup> )                                                                                                                       | millar           | 648,11                            | 5,8                                              | -                                                         |
| Vigueta de hormigón pretensado, 16 kg/m, longitud 3 m, armadura 23 mm <sup>2</sup>                                                                               | u                | 6,71                              | 12,5                                             | -                                                         |
| Yeso blanco, bolsa de 40 kg                                                                                                                                      | u                | 5,69                              | 19,2                                             | - 2,1                                                     |

<sup>1</sup> 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 mejor representados estarán por su promedio.

**Nota:** los precios son los que rigen el día 15 del mes, al contado, sin IVA y puesto el material "sobre camión en obra".

**Cuadro 1.9 Índice de precios de algunos materiales  
y variaciones porcentuales para distintos períodos**

| Material                                                | Índice<br>Dic<br>1999* | Variación % entre Dic 1999* y |           |           |                            |          |
|---------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|----------|
|                                                         |                        | Nov 1999*                     | Oct 1999* | Sep 1999* | Dic del<br>año<br>anterior | Dic 1998 |
|                                                         |                        | 1 mes                         | 2 meses   | 3 meses   |                            | 1 año    |
| Accesorios de hierro con revestimiento epoxi            |                        |                               |           |           |                            |          |
| para instalación de gas                                 | 100,6                  | 2,3                           | 2,2       | 2,2       | 0,5                        | 0,5      |
| Accesorios de hierro fundido para instalación sanitaria | 103,2                  | 0,9                           | 1,3       | 1,9       | 2,5                        | 2,5      |
| Accesorios de loza para baño                            | 108,3                  | 2,3                           | 2,3       | 2,3       | 2,3                        | 2,3      |
| Accesorios para cañerías de cobre                       | 95,9                   | -0,1                          | -0,1      | -0,1      | 0,9                        | 0,9      |
| Alacenas de madera                                      | 100,2                  | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Arcilla expandida                                       | 106,9                  | -                             | -         | -1,7      | -1,7                       | -1,7     |
| Artefactos de cocina                                    | 98,3                   | 0,5                           | 0,5       | -0,6      | -0,5                       | -0,5     |
| Artefactos de loza para baño                            | 101,2                  | -                             | -0        | -0        | -0,2                       | -0,2     |
| Cajas de chapa para instalación eléctrica               | 101,9                  | 0                             | -         | 0,1       | 0,3                        | 0,3      |
| Calefones                                               | 98,2                   | -                             | -         | 0,1       | 0,3                        | 0,3      |
| Caños de cobre                                          | 90,7                   | -                             | -         | -         | -0,3                       | -0,3     |
| Caños de hierro fundido                                 | 102,9                  | 0,6                           | 1,2       | 0,9       | 1,8                        | 1,8      |
| Caños de PVC                                            | 106,7                  | 0,4                           | 9,7       | 9,7       | 15,2                       | 15,2     |
| Caños de polipropileno                                  | 118,4                  | 0,9                           | 1,3       | 1,3       | 2,1                        | 2,1      |
| Caños de hierro negro con revestimiento epoxi           | 103,4                  | -                             | -         | -1,4      | -3,6                       | -3,6     |
| Cortinas de enrollar de madera                          | 105,4                  | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Cortina de enrollar de PVC                              | 100,9                  | 0                             | 0         | 0         | 0                          | 0        |
| Electrobombas                                           | 98,4                   | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Enduidos plásticos                                      | 96,3                   | 0,4                           | 0,6       | 0,4       | -3,7                       | -3,7     |
| Esmaltes sintéticos                                     | 107,2                  | 0,5                           | 0,7       | 0,6       | -3,6                       | -3,6     |
| Frentes de placard                                      | 96,8                   | -                             | -0,5      | -0,5      | -1,4                       | -1,4     |
| Grifería para baño                                      | 107,5                  | -                             | -0,4      | -0,4      | -0,6                       | -0,6     |
| Grifería para cocina                                    | 99,9                   | -                             | -0,6      | -0,6      | -1,8                       | -1,8     |
| Grifería para lavadero                                  | 109,8                  | -0                            | -0,5      | -0,5      | -0,9                       | -0,9     |
| Hormigón elaborado                                      | 93,0                   | 1,0                           | 0,8       | 0,8       | -4,6                       | -4,6     |
| Interiores de placard                                   | 102,5                  | -0                            | -         | -         | -                          | -        |
| Interruptor diferencial                                 | 94,7                   | 0,2                           | 1,0       | 0,9       | 0,3                        | 0,3      |
| Interruptores y tomas eléctricos                        | 97,7                   | -                             | -         | 0,2       | -                          | -        |
| Interruptor termomagnético                              | 92,9                   | 0,8                           | 1,0       | 0,8       | -0,6                       | -0,6     |
| Madera para encofrado                                   | 102,3                  | -                             | -         | -         | 0,5                        | 0,5      |
| Mesadas de granito                                      | 97,4                   | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Mesadas de acero inoxidable                             | 108,4                  | -                             | 0,1       | 0,1       | 0,2                        | 0,2      |
| Metal desplegado                                        | 100,5                  | -                             | -         | -         | -2,2                       | -2,2     |
| Mosaicos y zócalos graníticos                           | 98,8                   | -                             | -         | -         | -0,6                       | -0,6     |
| Muebles bajo mesada de madera                           | 101,0                  | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Parquet                                                 | 102,1                  | -                             | -         | -         | 0,8                        | 0,8      |
| Perfil normal doble T                                   | 94,1                   | -                             | -         | -         | -5,1                       | -5,1     |
| Piletas de lavar de loza                                | 98,9                   | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Pintura asfáltica                                       | 102,0                  | -                             | -         | -         | -1,0                       | -1,0     |
| Pinturas al látex                                       | 102,5                  | 0                             | 0         | 0,1       | -1,3                       | -1,3     |
| Puerta metálica vidriada                                | 100,8                  | -                             | -         | -         | -1,3                       | -1,3     |
| Puertas de entrada de madera con tableros               | 106,4                  | -                             | -         | -         | -                          | -        |
| Puertas placa                                           | 101,1                  | -                             | -0,7      | -0,7      | -1,3                       | -1,3     |
| Regulador de gas                                        | 71,5                   | -                             | -         | -         | -7,0                       | -7,0     |
| Ventanas corredizas metálicas                           | 101,8                  | -                             | -         | 0,6       | -1,3                       | -1,3     |

**Nota:** estos índices pueden corresponder a un único material o a varios. En este último caso es el promedio simple de los índices de los elementos que lo componen.

## Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción

**E**l Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción (ISAC) muestra la evolución del sector tomando como referencia la demanda de insumos requeridos en la construcción.

El ISAC está compuesto por el análisis agregado de cuatro tipologías de obra que permiten lograr una adecuada cobertura de la actividad de la construcción. En cada uno de los cuatro bloques se agrupan las obras que tienen similares requerimientos técnicos: edificación para vivienda y otros destinos, obras viales, construcciones petroleras y otras obras de infraestructura. A cada bloque se lo puede identificar con una función de producción que relaciona los requerimientos de insumos con el producto de la obra. Por lo tanto, el movimiento de cada bloque está dado por la demanda del grupo de insumos característicos de ese tipo de obra.

El listado de insumos se compone de: asfalto, caños de acero sin costura, cemento Portland, hierro redondo para hormigón, ladrillos huecos, pisos y revestimientos cerámicos, pinturas para la construcción y vidrio plano. Los datos utilizados en el cálculo del ISAC provienen de un conjunto de informantes que pertenecen, en su mayor parte, a empresas manufactureras líderes seleccionadas sobre la base de una investigación de relaciones intersectoriales.

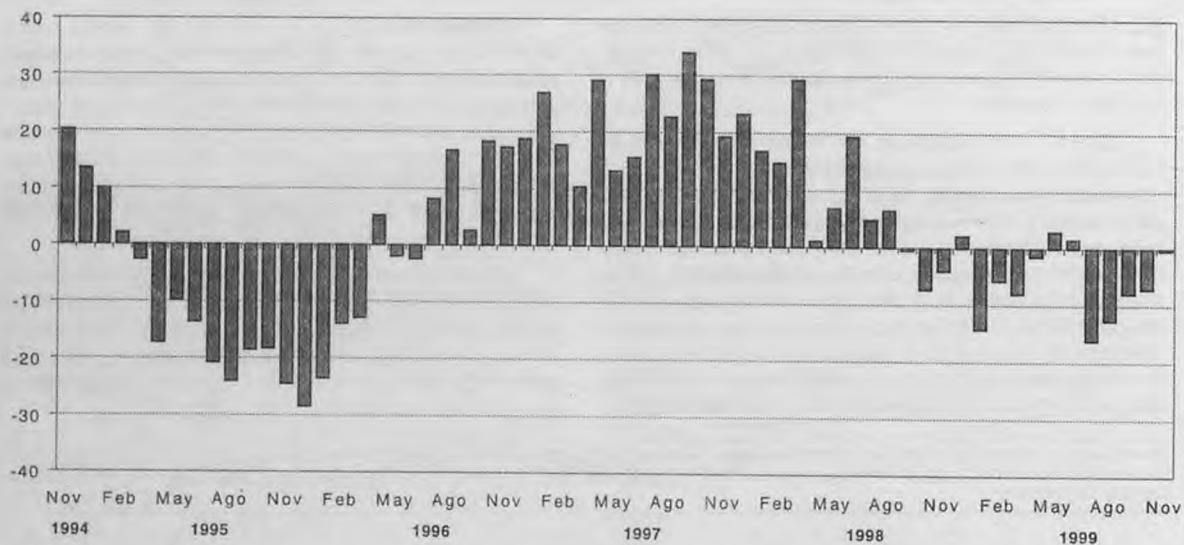
La serie desestacionalizada se obtiene a través de un método matemático (X12-ARIMA), cuyas características implican que los factores estacionales se ven sometidos a revisión a medida que se incorporan nuevos datos a la serie. Esto implica que toda serie desestacionalizada se recalcula mes a mes.

**Nota:** los datos presentados en esta sección son provisorios. La información se recopila y actualiza permanentemente y puede ser modificada de acuerdo a nuevos datos suministrados por las empresas e instituciones informantes. Por lo tanto, se omite en los cuadros el signo convencional \* correspondiente al carácter de provisorio.

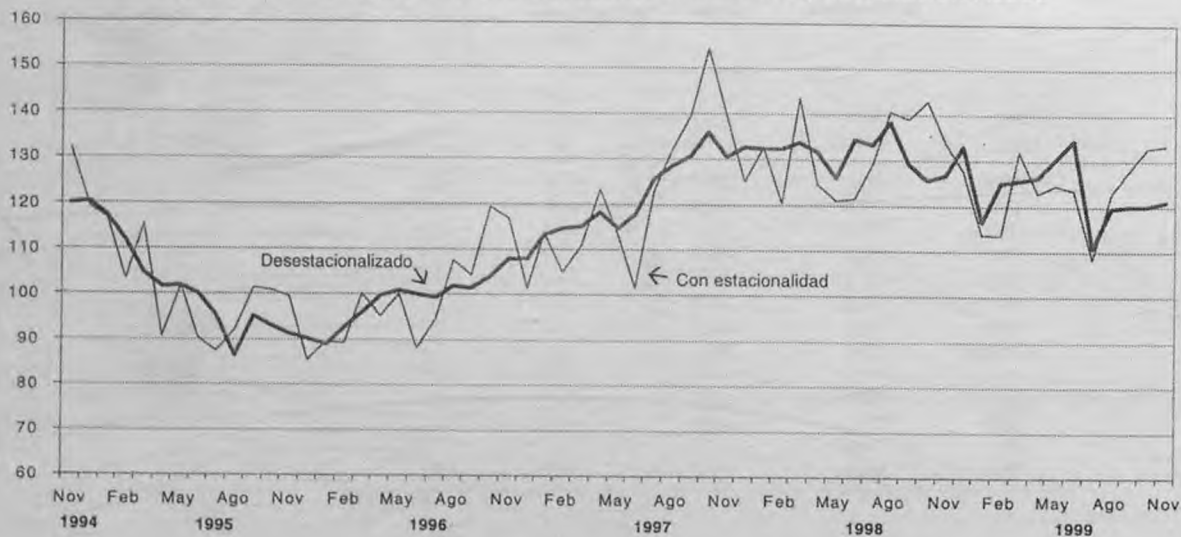
**Cuadro 2.1 Indicador Sintético de la Actividad de la Construcción**  
Índice base 1993=100 y variaciones porcentuales

| Período  | Índice             |                    | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |                              |
|----------|--------------------|--------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
|          | Con estacionalidad | Desestacionalizado | Con estacionalidad           |                                           |                                                                                                    | Desestacionalizado           |
|          |                    |                    | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior | respecto al período anterior |
| 1997     | 123,4              | 123,2              | 22,7                         | ///                                       | ///                                                                                                | 23,0                         |
| 1998     | 131,4              | 131,5              | 6,5                          | ///                                       | ///                                                                                                | 6,7                          |
| 1998 Nov | 133,8              | 126,8              | -6,5                         | -4,0                                      | 6,9                                                                                                | 1,0                          |
| Dic      | 127,6              | 133,2              | -4,6                         | 2,1                                       | 6,5                                                                                                | 5,0                          |
| 1999 Ene | 113,7              | 116,5              | -10,9                        | -14,2                                     | -14,2                                                                                              | -12,5                        |
| Feb      | 113,6              | 125,2              | -0,1                         | -5,7                                      | -10,2                                                                                              | 7,5                          |
| Mar      | 131,9              | 125,5              | 16,1                         | -8,0                                      | -9,4                                                                                               | 0,2                          |
| Abr      | 122,7              | 126,2              | -7,0                         | -1,5                                      | -7,5                                                                                               | 0,6                          |
| May      | 124,7              | 130,4              | 1,6                          | 3,0                                       | -5,5                                                                                               | 3,3                          |
| Jun      | 123,4              | 134,6              | -1,0                         | 1,6                                       | -4,4                                                                                               | 3,2                          |
| Jul      | 108,3              | 110,9              | -12,2                        | -16,1                                     | -6,1                                                                                               | -17,6                        |
| Ago      | 122,8              | 119,7              | 13,4                         | -12,6                                     | -7,0                                                                                               | 7,9                          |
| Sep      | 128,1              | 120,2              | 4,3                          | -7,9                                      | -7,1                                                                                               | 0,4                          |
| Oct      | 132,9              | 120,1              | 3,8                          | -7,1                                      | -7,1                                                                                               | -0,1                         |
| Nov      | 133,4              | 121,2              | 0,4                          | -0,3                                      | -6,5                                                                                               | 0,9                          |

**Variación porcentual del ISAC  
respecto a igual mes del año anterior, con estacionalidad**



**Evolución del ISAC, base 1993=100, con estacionalidad y desestacionalizado**



## Permisos de edificación

Los permisos de edificación constituyen un importante indicador de las intenciones de construcción u oferta potencial, anticipando la futura oferta real de unidades inmobiliarias. Por otra parte, conforman una serie estadística básica para el cálculo del producto y la inversión generados por la actividad de la construcción, tanto a nivel nacional como provincial.

A partir de 1991 se ha implementado para todo el país una nueva metodología para el relevamiento de esta serie estadística, captando la información en una nómina de 188 municipios diseminados en el territorio nacional. Asimismo, permite obtener una importante desagregación de variables, tales como: cantidad de permisos, superficie cubierta, viviendas y habitaciones, tanto para obras nuevas como para ampliaciones, discriminadas según diecisiete destinos de obra distintos.

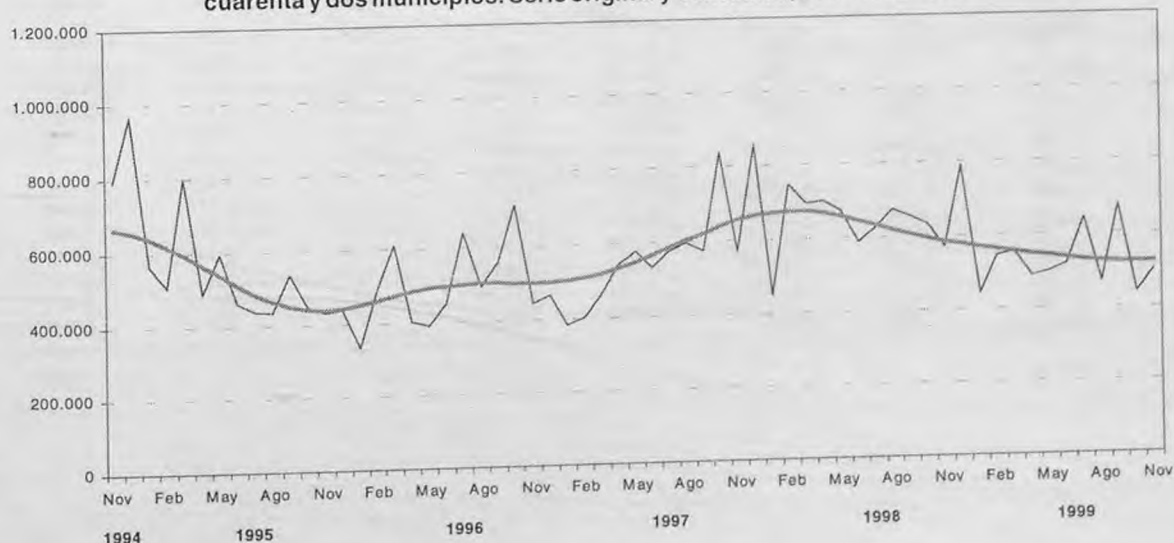
En este capítulo se presentan los datos mensuales del total de superficie cubierta autorizada por los permisos de edificación otorgados para obras privadas en una nómina reducida de cuarenta y dos municipios y las variaciones porcentuales correspondientes a cada período. Se incluye la superficie cubierta autorizada tanto para obras nuevas como para ampliaciones y también la correspondiente a los empadronamientos de obras subsistentes. Queda excluida la superficie cubierta autorizada para conjuntos habitacionales construidos con fondos públicos.

**Cuadro 3.1 Superficie cubierta autorizada en una nómina de cuarenta y dos municipios**

| Período  | Superficie cubierta en m <sup>2</sup> | Variación %                  |                                           |                                                                                                    |
|----------|---------------------------------------|------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                       | respecto al período anterior | respecto a igual período del año anterior | del acumulado desde enero hasta cada mes del mismo año respecto a igual acumulado del año anterior |
| 1997     | 6.910.356                             | 15,5                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998     | 7.792.758                             | 12,8                         | ///                                       | ///                                                                                                |
| 1998 Nov | 569.205                               | -9,8                         | 0,4                                       | 15,7                                                                                               |
| Dic      | 787.524                               | 38,4                         | -7,9                                      | 12,8                                                                                               |
| 1999 Ene | 442.553                               | -43,8                        | -1,3                                      | -1,3                                                                                               |
| Feb      | 544.349                               | 23,0                         | -27,0                                     | -17,4                                                                                              |
| Mar      | 554.105                               | 1,8                          | -20,1                                     | -18,4                                                                                              |
| Abr      | 485.557                               | -12,4                        | -30,6                                     | -21,7                                                                                              |
| May      | 499.288                               | 2,8                          | -26,1                                     | -22,6                                                                                              |
| Jun      | 518.481                               | 3,8                          | -11,6                                     | -20,9                                                                                              |
| Jul      | 641.443                               | 23,7                         | 2,3                                       | -17,7                                                                                              |
| Ago*     | 470.635                               | -26,6                        | -30,2                                     | -19,3                                                                                              |
| Sep      | 678.891                               | 44,3                         | 3,8                                       | -16,7                                                                                              |
| Oct      | 439.153                               | -35,3                        | -30,4                                     | -18,0                                                                                              |
| Nov*     | 499.486                               | 13,7                         | -12,2                                     | -17,6                                                                                              |

**Nota:** los datos presentados en esta sección son provisorios para 1999. La información se recopila y actualiza permanentemente y puede ser modificada de acuerdo a nuevos datos suministrados por las instituciones informantes. Por lo tanto, se omite en los cuadros el signo convencional \* correspondiente al carácter de provisorio. Para los años 1997 y 1998 se hicieron correcciones retrospectivas en función de cambios producidos por los municipios. Hasta diciembre de 1998, la información se considera definitiva.

**Superficie cubierta autorizada sobre una nómina de cuarenta y dos municipios. Serie original y suavizada, base 1993=100**



Cuadro 3.2 Superficie cubierta en metros cuadrados, autorizada por municipio

| Período        | Total                | Bahía Blanca | Berazategui | Casilda | Ciudad de Buenos Aires | Ciudad de Córdoba | Ciudad de Corrientes |
|----------------|----------------------|--------------|-------------|---------|------------------------|-------------------|----------------------|
| m <sup>2</sup> |                      |              |             |         |                        |                   |                      |
| 1997           | 6.910.356            | 185.656      | 108.268     | 15.365  | 2.157.985              | 395.958           | 28.383               |
| 1998           | 7.792.758            | 188.939      | 121.627     | 26.799  | 2.236.126              | 576.746           | 71.197               |
| 1998 Nov       | 569.205              | 11.695       | 8.884       | 1.580   | 120.869                | 50.756            | 6.579                |
| Dic            | 787.524              | 13.669       | 8.005       | 2.739   | 315.895                | 67.706            | 6.584                |
| 1999 Ene       | 442.553              | 12.096       | 5.202       | 2.705   | 121.275                | 34.425            | 934                  |
| Feb            | 544.349              | 12.891       | 5.863       | 1.698   | 238.551                | 10.880            | 3.087                |
| Mar            | 554.105              | 10.937       | 8.918       | 2.108   | 122.808                | 43.164            | 4.710                |
| Abr            | 485.557              | 9.898        | 7.100       | 1.028   | 98.665                 | 29.952            | 6.918                |
| May            | 499.288              | 15.964       | 5.376       | 92      | 116.703                | 40.928            | 2.087                |
| Jun            | 518.481              | 24.813       | 4.483       | 233     | 121.962                | 38.818            | 608                  |
| Jul            | 641.443              | 14.434       | 7.400       | 245     | 279.121                | 22.284            | —                    |
| Ago            | 470.635 <sup>a</sup> | 17.677       | 11.528      | 943     | 100.818                | 24.275            | 259                  |
| Sep            | 678.891              | 14.053       | 14.220      | 250     | 161.537                | 35.332            | 1.083                |
| Oct            | 439.153              | 9.156        | 10.462      | 163     | 121.816                | 21.621            | 151                  |
| Nov            | 499.486 <sup>a</sup> | 12.367       | 15.495      | 436     | 107.261                | 36.285            | ...                  |

| Período        | Ciudad de Formosa | Ciudad de La Rioja | Ciudad de Neuquén | Ciudad de Salta | Ciudad de San Juan | Ciudad de Santa Fe | Ciudad de Santiago del Estero |
|----------------|-------------------|--------------------|-------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-------------------------------|
| m <sup>2</sup> |                   |                    |                   |                 |                    |                    |                               |
| 1997           | 20.029            | 33.528             | 199.793           | 330.830         | 35.691             | 121.047            | 97.584                        |
| 1998           | 31.246            | 17.754             | 351.792           | 337.186         | 39.130             | 136.693            | 111.935                       |
| 1998 Nov       | 1.115             | 1.869              | 27.734            | 17.810          | 3.057              | 5.611              | 8.831                         |
| Dic            | 2.186             | 2.271              | 30.026            | 12.026          | 1.231              | 10.405             | 11.972                        |
| 1999 Ene       | 349               | 3.324              | 14.186            | 20.350          | 2.624              | 8.052              | 5.271                         |
| Feb            | 1.357             | 3.367              | 9.148             | 19.174          | 2.875              | 17.497             | 3.287                         |
| Mar            | 4.284             | 1.767              | 23.000            | 33.622          | 1.561              | 14.895             | 4.385                         |
| Abr            | 1.637             | 1.222              | 9.274             | 55.085          | 1.022              | 9.274              | 12.101                        |
| May            | 2.313             | 2.999              | 19.430            | 42.197          | 942                | 2.432              | 7.233                         |
| Jun            | 1.698             | 4.558              | 17.527            | 32.432          | 1.634              | 11.576             | 5.466                         |
| Jul            | 1.722             | 1.137              | 31.044            | 16.091          | 2.103              | 2.595              | 8.096                         |
| Ago            | 2.178             | 1.927              | 17.288            | 29.368          | 3.234              | 2.385              | 7.443                         |
| Sep            | 2.872             | 3.188              | 15.208            | 18.863          | 1.757              | 6.015              | 14.266                        |
| Oct            | 1.720             | 553                | 8.887             | 14.998          | 2.512              | 2.129              | 4.625                         |
| Nov            | 1.727             | 1.173              | 14.392            | 43.317          | ...                | 2.543              | 2.703                         |

(sigue)

Cuadro 3.2 (continuación)

| Período  | Comodoro Rivadavia | Concordia | Esperanza | General Pueyrredón | Granadero Baigorria | La Matanza | Paraná  |
|----------|--------------------|-----------|-----------|--------------------|---------------------|------------|---------|
|          |                    |           |           | m <sup>2</sup>     |                     |            |         |
| 1997     | 81.202             | 59.300    | 36.071    | 290.368            | 14.004              | 325.550    | 159.175 |
| 1998     | 132.865            | 47.350    | 41.051    | 255.988            | 29.425              | 310.230    | 501.238 |
| 1998 Nov | 13.373             | 3.903     | 7.458     | 41.767             | 3.648               | 24.270     | 29.302  |
| Dic      | 10.641             | 4.237     | 7.624     | 22.906             | 1.340               | 36.507     | 20.576  |
| 1999 Ene | 4.093              | 2.210     | 5.088     | 9.927              | 561                 | 13.756     | 4.347   |
| Feb      | 16.728             | 20.452    | 134       | 10.526             | 1.595               | 12.477     | 13.525  |
| Mar      | 10.017             | 2.905     | 6.636     | 18.953             | 4.361               | 19.671     | 26.021  |
| Abr      | 12.018             | 1.747     | 5.623     | 16.539             | 1.685               | 17.115     | 16.831  |
| May      | 8.903              | 2.636     | 2.471     | 15.470             | 473                 | 37.062     | 11.766  |
| Jun      | 22.804             | 267       | 1.696     | 12.448             | 703                 | 31.931     | 29.132  |
| Jul      | 14.688             | 4.941     | 2.958     | 20.166             | 763                 | 22.671     | 8.624   |
| Ago      | 10.527             | 1.884     | 2.891     | 20.298             | 575                 | 33.099     | 6.446   |
| Sep      | 8.937              | 3.118     | 3.363     | 13.261             | 1.561               | 161.858    | 16.407  |
| Oct      | 9.309              | 3.141     | 1.691     | 22.354             | 1.433               | 35.793     | 5.292   |
| Nov      | 9.853              | 2.548     | 1.626     | 34.333             | ...                 | 29.176     | ...     |

| Período  | Posadas | Quilmes | Rafaela | Rawson (San Juan) | Reconquista | Resistencia | Río Cuarto |
|----------|---------|---------|---------|-------------------|-------------|-------------|------------|
|          |         |         |         | m <sup>2</sup>    |             |             |            |
| 1997     | 248.980 | 223.796 | 47.996  | 12.461            | 44.866      | 98.697      | 148.850    |
| 1998     | 244.873 | 283.535 | 61.152  | 9.322             | 59.711      | 71.549      | 120.839    |
| 1998 Nov | 14.057  | 21.745  | 7.103   | 445               | 4.437       | 6.887       | 11.165     |
| Dic      | 28.047  | 18.046  | 5.062   | 806               | 5.071       | 14.890      | 19.492     |
| 1999 Ene | 20.084  | 25.960  | 2.531   | 234               | —           | —           | 7.339      |
| Feb      | 15.473  | 11.433  | 4.307   | 2.105             | 6.395       | 6.801       | 2.814      |
| Mar      | 21.118  | 7.837   | 5.919   | 1.202             | 4.287       | 5.997       | 11.181     |
| Abr      | 18.895  | 22.893  | 8.455   | 286               | 5.593       | 7.327       | 4.694      |
| May      | 9.839   | 19.898  | 2.361   | 1.536             | 4.931       | 5.340       | 23.183     |
| Jun      | 23.562  | 22.001  | 3.677   | 200               | 4.142       | 11.723      | 9.816      |
| Jul      | 15.339  | 33.346  | 9.073   | 68                | 1.469       | 4.932       | 9.975      |
| Ago      | 25.498  | ...     | 5.837   | 74                | 4.062       | 7.213       | 13.008     |
| Sep      | 28.149  | 36.024  | 5.292   | 939               | 10.021      | 5.119       | 4.461      |
| Oct      | 19.340  | 37.201  | 3.669   | 92                | 5.076       | 6.961       | 6.180      |
| Nov      | 28.229  | ...     | 2.402   | ...               | 8.298       | 5.017       | 7.809      |

(sigue)

Cuadro 3.2 (conclusión)

| Período  | Río Gallegos | San Fernando<br>del Valle de<br>Catamarca | San Isidro | San Miguel<br>de Tucumán | San Salvador<br>de Jujuy | Santa Rosa | Santo Tomé |
|----------|--------------|-------------------------------------------|------------|--------------------------|--------------------------|------------|------------|
|          |              |                                           |            | m <sup>2</sup>           |                          |            |            |
| 1997     | 72.414       | 72.747                                    | 398.636    | 154.915                  | 121.437                  | 56.396     | 30.636     |
| 1998     | 85.053       | 97.468                                    | 341.446    | 206.804                  | 99.360                   | 79.799     | 40.624     |
| 1998 Nov | 7.041        | 2.593                                     | 31.607     | 16.142                   | 11.241                   | 7.778      | 2.338      |
| Dic      | 4.987        | 8.950                                     | 22.808     | 16.856                   | 4.382                    | 11.541     | 4.034      |
| 1999 Ene | 3.760        | 11.453                                    | 31.292     | 15.757                   | 15.570                   | 10.416     | 3.215      |
| Feb      | 1.854        | 6.794                                     | 26.432     | 8.091                    | 4.721                    | 9.814      | 5.846      |
| Mar      | 3.882        | 20.197                                    | 30.925     | 16.031                   | 8.181                    | 13.263     | 9.376      |
| Abr      | 2.870        | 14.634                                    | 28.325     | 1.584                    | 8.144                    | 15.898     | 6.666      |
| May      | 2.863        | 16.576                                    | 24.023     | 4.416                    | 9.935                    | 8.161      | 1.549      |
| Jun      | 3.505        | 9.613                                     | 15.150     | 2.037                    | 12.019                   | 7.102      | 1.551      |
| Jul      | 2.329        | 12.494                                    | 29.268     | 928                      | 15.335                   | 9.397      | 1.415      |
| Ago      | 3.181        | 19.672                                    | 17.612     | —                        | 15.529                   | 9.701      | 1.360      |
| Sep      | 3.403        | 18.265                                    | 21.457     | —                        | 16.068                   | 7.470      | 825        |
| Oct      | 4.411        | 10.111                                    | 30.238     | —                        | 5.662                    | 8.931      | 810        |
| Nov      | 9.302        | 5.897                                     | 21.136     | 794                      | 12.098                   | 8.427      | 722        |

| Período  | Sunchales | Trelew  | Ushuaia | Venado<br>Tuerto | Viedma | Villa<br>Carlos Paz | Villa<br>Constitución | Villa<br>María |
|----------|-----------|---------|---------|------------------|--------|---------------------|-----------------------|----------------|
|          |           |         |         | m <sup>2</sup>   |        |                     |                       |                |
| 1997     | 11.484    | 129.109 | 45.557  | 69.162           | 93.690 | 68.537              | 28.738                | 35.465         |
| 1998     | 11.324    | 76.236  | 52.149  | 66.741           | 54.288 | 75.629              | 37.486                | 52.053         |
| 1998 Nov | 840       | 4.789   | 5.122   | 4.923            | 4.688  | 5.769               | 3.510                 | 4.874          |
| Dic      | 875       | 3.085   | 3.917   | 4.359            | 4.655  | 5.033               | 3.815                 | 8.267          |
| 1999 Ene | 390       | 4.026   | 5.321   | 4.596            | —      | 6.382               | 3.452                 | —              |
| Feb      | 1.270     | 7.089   | 2.446   | 4.047            | 1.771  | 3.481               | 1.737                 | 4.516          |
| Mar      | 1.313     | 6.198   | 3.533   | 2.915            | 4.900  | 4.279               | 2.767                 | 4.081          |
| Abr      | 939       | 6.069   | 1.689   | 4.397            | 2.022  | 4.813               | 2.546                 | 2.084          |
| May      | 117       | 3.331   | 8.894   | 812              | 2.413  | 3.381               | 2.008                 | 6.244          |
| Jun      | 343       | 6.780   | 1.962   | 4.302            | 1.502  | 6.557               | 232                   | 5.916          |
| Jul      | 445       | 9.751   | 5.446   | 3.243            | 3.037  | 5.197               | 408                   | 7.465          |
| Ago      | 264       | 4.004   | 4.229   | 1.560            | 6.044  | 6.464               | 167                   | 5.032          |
| Sep      | 147       | 5.097   | 3.507   | 3.079            | 2.393  | 4.246               | 444                   | 5.336          |
| Oct      | 663       | 5.557   | 2.274   | 2.414            | 2.947  | 5.173               | —                     | 3.636          |
| Nov      | 321       | 7.241   | 3.385   | 740              | 6.341  | 3.376               | 153                   | 5.856          |

dic

Índice de Precios al Consumidor (IPC)  
Índice del Costo de la Construcción (ICC)  
Sistema de Índices de Precios  
Mayoristas (SIPM) 2

Intercambio Comercial Argentino 7

Encuesta Permanente de Hogares  
Onda octubre de 1999 16

Situación y evolución social de  
la Provincia de Salta 20

21 INDEC  
INFORMA

Estimador Mensual Industrial (EMI) 22

Indicador Sintético de la Actividad  
de la Construcción (ISAC)\* 23  
Argentine Foreign Trade Statistics

Encuesta de Centros de Compras\* 27  
Encuesta de Supermercados\*

Encuesta Nacional Agropecuaria  
1999. Resultados generales 28

Estadísticas de Servicios Públicos 29

Estadísticas de  
Productos Industriales 30

ene

Índice de Precios al Consumidor (IPC)  
Índice del Costo de la Construcción (ICC)  
Sistema de Índices de Precios  
Mayoristas (SIPM) 4

Encuesta Permanente de Hogares Onda  
Octubre 1999 (Tabulados Banco de Datos)

Intercambio Comercial Argentino 10

Anticipo del Estimador Mensual  
Industrial (EMI) 17

21 INDEC  
INFORMA

Estimador Mensual Industrial (EMI) 24

Indicador Sintético de la Actividad de  
la Construcción (ISAC)\* 25

Encuesta Nacional Agropecuaria 1999 26

Movimiento internacional de personas  
a través de los principales puestos  
migratorios del Gran Buenos Aires\* 27

Encuesta de Supermercados\* 28  
Encuesta de Centros de Compras\*

Estadísticas de Servicios Públicos 31

feb

Índice de Precios al Consumidor (IPC)  
Índice del Costo de la Construcción (ICC)  
Sistema de Índices de Precios  
Mayoristas (SIPM) 2

Intercambio Comercial Argentino 9

Anticipo del Estimador Mensual  
Industrial (EMI) 15

Los municipios de la Provincia de  
Buenos Aires. Estadísticas básicas 18

21 INDEC  
INFORMA

Estimador Mensual Industrial (EMI) 22

Indicador Sintético de la Actividad  
de la Construcción (ISAC)\* 23

Encuesta de Supermercados\* 25  
Encuesta de Centros de Compras\*

Movimiento internacional de personas  
a través de los principales puestos  
migratorios del Gran Buenos Aires\* 28

Argentine Foreign Trade Statistics  
Estadísticas de Servicios Públicos  
Índices de Precios y Cantidades  
del Comercio Exterior 29

\*Estas publicaciones se difundirán a las 12 horas. El resto de la información se dará a conocer a las 17 y 30 horas de la fecha indicada en cada caso.

### COMPLEJOS EXPORTADORES 1992-1998

Edición agosto de 1999  
85 páginas

**PRECIO DE VENTA**

Argentina: \$15.-  
Exterior: US\$25.-

Los complejos exportadores constituyen una alternativa para organizar las estadísticas de las exportaciones, posibilitando un enfoque que integra el análisis de las ventas externas con el sistema productivo que las originó. Esta tipología de presentación de datos, se suma a las clasificaciones que utiliza el INDEC. A modo de anticipo, se incluye un informe con los datos provisorios del primer semestre de 1999.

### ORIGEN PROVINCIAL DE LAS EXPORTACIONES 1995-1998

Edición septiembre de 1999  
90 páginas

**PRECIO DE VENTA**

Argentina: \$20.-  
Exterior: US\$45.-

Las exportaciones provinciales desagregadas por tipo de bien y por destino tienen gran importancia para el seguimiento de la evolución de las economías regionales en el contexto de apertura y globalización. Los datos presentados, para la totalidad de las provincias, alcanzan un nivel de determinación del 97%. La publicación comprende, además, una síntesis metodológica y comentarios sobre las cifras más significativas.

### COMERCIO EXTERIOR ARGENTINO 1997-1998

Edición agosto de 1999 471 páginas

**PRECIO DE VENTA**

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Volumen impreso</b>              | <b>Disquete</b>    |
| Argentina: \$30.-                   | Argentina: \$20.-  |
| Exterior: US\$55.-                  | Exterior: US\$40.- |
| <b>Volumen impreso + disquete</b>   |                    |
| Argentina: \$39.-Exterior: US\$70.- |                    |

Estos dos volúmenes presentan datos provisorios sobre el intercambio comercial argentino, estructurados a partir de cuatro módulos temáticos: Comercio Exterior, Complejos Exportadores, Índices de Precios, Cantidades y Términos del Intercambio, y Origen Provincial de las Exportaciones.

### COMERCIO EXTERIOR ARGENTINO Primer semestre de 1999

Edición agosto de 1999 222 páginas

**PRECIO DE VENTA**

|                                     |                    |
|-------------------------------------|--------------------|
| <b>Volumen impreso</b>              | <b>Disquete</b>    |
| Argentina: \$15.-                   | Argentina: \$10.-  |
| Exterior: US\$25.-                  | Exterior: US\$20.- |
| <b>Volumen impreso + disquete</b>   |                    |
| Argentina: \$20.-Exterior: US\$40.- |                    |

Las estadísticas del comercio exterior de bienes son elaboradas en base a documentación aduanera y se utilizan fuentes complementarias del comercio internacional de electricidad y del aprovisionamiento a buques y aeronaves. La clasificación aplicada corresponde a la Nomenclatura Común del Mercosur, basada en el Sistema Armonizado e incluye, asimismo, otros criterios analíticamente relevantes.

**Toda la información estadística disponible puede ser consultada en el Centro Estadístico de Servicios (CES) del INDEC o bien, conectándose con el banco de datos dbINDEC o la página INDEC en INTERNET <http://www.indec.mecon.ar>**

ESTE VOLUMEN  
INDEC INFORMA, ENERO DE 2000  
CON UNA TIRADA DE 1.300 EJEMPLARES  
SE TERMINÓ DE IMPRIMIR  
EN EL MES DE ENERO DE 2000  
EN EL DEPARTAMENTO PUBLICACIONES DEL INDEC,  
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609  
1067 BUENOS AIRES  
REPÚBLICA ARGENTINA