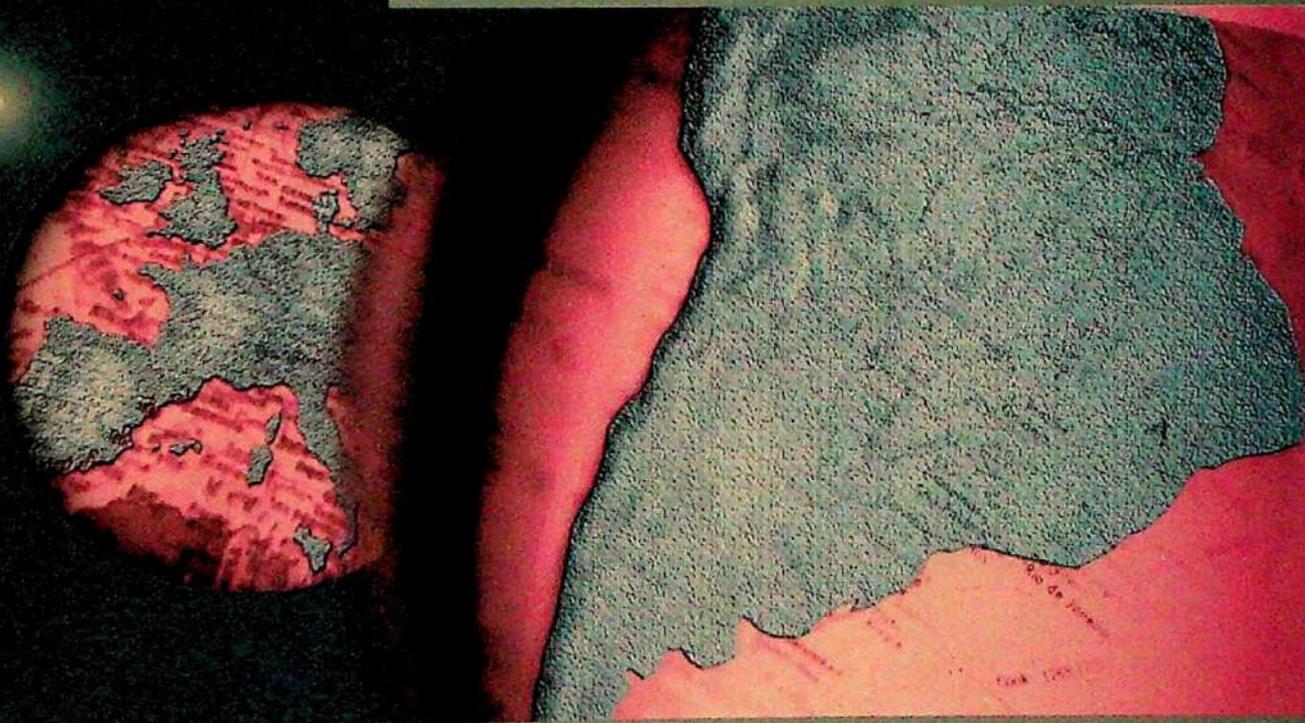


# Compendio estadístico del MERCOSUR y Chile



# Compendio estadístico del **MERCOSUR y Chile**

---



# Índice general

	página
<b>NOTA PRELIMINAR</b>	11
<b>INTRODUCCIÓN</b>	13
<b>ASPECTOS GENERALES</b>	
<b>Capítulo 1. Territorio</b>	15
Cuadro 1.1. Superficie, población y densidad de población, según país - 2000	19
Cuadro 1.2. Participación de cada país en la superficie y población total de la región - 2000	25
Cuadro 1.3. Ranking de países por superficie - 2000	26
Cuadro 1.4. Ranking de países por cantidad de habitantes - 2000	27
<b>ASPECTOS SOCIODEMOGRÁFICOS</b>	
<b>Capítulo 2. Estructura de la población</b>	29
Cuadro 2.1. Proyecciones de población, por sexo, según país - 1990-2020	30
Cuadro 2.2. Población por grupos de edad, según país - 2000	32
Cuadro 2.3. Porcentaje de población por grupos de edad, según país - 2000	33
Cuadro 2.4. Otros indicadores de la estructura demográfica, según país - 2000	34
<b>Capítulo 3. Dinámica de la población</b>	35
Cuadro 3.1. Principales indicadores de la dinámica demográfica, según país -2000	37
Cuadro 3.2. Tasas de mortalidad, según país - 2000	38
Cuadro 3.3. Esperanza de vida, según país - 2000	39
Cuadro 3.4. Casamientos y divorcios, según país - 1999	40
<b>Capítulo 4. Hogares y viviendas</b>	41
Cuadro 4.1. Promedio de personas por hogar, según país - 1998	43
Cuadro 4.2. Hogares urbanos por tipo de hogar y sexo del jefe, según país -1999	44
Cuadro 4.3. Hogares urbanos por tipo de hogar y quintil de ingreso, según país - 1997	45
Cuadro 4.4. Viviendas particulares ocupadas por disponibilidad de servicios, según país - 1999	45
Cuadro 4.5. Viviendas particulares ocupadas, por zona urbana o rural y tipo de tenencia, según país - 1999	46
<b>Capítulo 5. Educación</b>	47
Cuadro 5.1. Tasas de matriculación, repitencia y analfabetismo, según país - 1999	51
Cuadro 5.2. Indicadores seleccionados de educación, según país - 1999	53
Cuadro 5.3. Gasto público en educación, según país - 1997	54
Cuadro 5.4. Tasas de asistencia escolar de la población urbana de entre 6 y 25 años, por grupo de edad y sexo, según país - 1999	55

## SIGNOS CONVENCIONALES USADOS EN LAS PUBLICACIONES DEL CONVENIO

- Dato igual a cero
- .. No se aplica dato numérico / Dato que no corresponde presentar
- ... Dato no disponible
- s Dato omitido o dato confidencial
- 0 ó 0,0 Dato numérico igual a cero resultante de redondeo de dato numérico originalmente positivo o negativo
- \* Dato provisional
- e Dato estimado
- # Discontinuidad en serie

© Queda hecho el depósito de la Ley N° 11.723  
Buenos Aires, 2003  
Responsable de la edición: Bib. Rosa María Gemini  
Diseño de tapa: Mariano Ramón  
Mapas: Departamento de Cartografía del INDEC

PERMITIDA LA REPRODUCCIÓN PARCIAL CON MENCIÓN DE LA FUENTE

### PUBLICACIONES DEL INDEC

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

Por cualquier consulta puede dirigirse personalmente al Centro Estadístico de Servicios, o bien comunicarse a los Tel.: 4349-9650/52/54/62, al Fax: 4349-9621, o a través de correo electrónico E-Mail: CES@indec.mecon.gov.ar, o en la página de INTERNET, <http://www.indec.mecon.gov.ar>  
Horario de atención de 9:30 a 16:00.

Cuadro 5.5. Población urbana en edades de escolaridad obligatoria que no asiste a un establecimiento educativo, por sexo y asistencia, según país - 1999	56
Cuadro 5.6. Población urbana de 5 años y más, que asiste a un establecimiento educativo, por sexo y nivel de enseñanza, según país - 1999	57
Cuadro 5.7. Tasa de sobriedad en los primeros seis años del nivel primario de la población urbana, por sexo y año de enseñanza, según país - 1999	58
Cuadro 5.8. Población urbana de 15 años y más con escaso o nulo nivel de instrucción, por sexo y grupo de edad, según país - 1999	59
Cuadro 5.9. Población urbana de 25 años y más, por grupo de edad y años de estudio aprobados, según país y sexo - 1999	60
<b>Capítulo 6. Salud</b>	<b>63</b>
Cuadro 6.1. Cantidad de establecimientos asistenciales y camas disponibles, por naturaleza del prestador, según país - 2000	66
Cuadro 6.2. Camas de hospital, según país - 1999	66
Cuadro 6.3. Indicadores de utilización del sistema de salud, según país - 2000	67
Cuadro 6.4. Promedio de días de internación, según país - 2000	68
Cuadro 6.5. Cantidad de profesionales de la salud, por tipo, según país - 2000	68
Cuadro 6.6. Cantidad de médicos, según país - 1999	69
Cuadro 6.7. Casos notificados de SIDA, según país - 1991-2001	70
Cuadro 6.8. Casos de tuberculosis, según país - 1998	71
Cuadro 6.9. Malnutrición infantil, por indicador, según país - 1998	72
Cuadro 6.10. Consumo anual de cigarrillos y porcentaje de fumadores, por sexo, según país - 1999	72
Cuadro 6.11. Gasto público en salud como porcentaje del PIB, por año, según país - 1995-1999	73
<b>Capítulo 7. Empleo</b>	<b>75</b>
Cuadro 7.1. Tasas específicas de actividad, empleo, ocupación y desocupación, según país - 1999	79
Cuadro 7.2. Población económicamente activa, por sexo y grupos de edad, según país - 1999	80
Cuadro 7.3. Población económicamente activa, por condición de actividad, según país - 1999	81
Cuadro 7.4. Población económicamente activa, por sexo y nivel de educación, según país - 1999	82
Cuadro 7.5. Población económicamente activa, por condición de actividad y nivel de educación, según país - 1999	84
Cuadro 7.6. Porcentaje de población inactiva, por sexo, según país - 1999	86
Cuadro 7.7. Población ocupada, por sexo y grupos de edad, según país - 1999	86
Cuadro 7.8. Población ocupada, por sexo, categoría ocupacional y tipo de establecimiento, según país - 1999	88
Cuadro 7.9. Promedio de horas trabajadas por semana, según país - 1999	89
Cuadro 7.10. Población desocupada, por sexo, según país - 1999	90

Cuadro 7.11. Tasa de desocupación, por sexo, según país - 1999	91
Cuadro 7.12. Desocupados y tasa de desocupación de la población de 15 a 24 años, según país - 1999	92
Cuadro 7.13. Población desocupada, por sexo, condición de desocupación y grupo de edad, según país - 1999	93
<b>Capítulo 8. Ingresos y gastos de los hogares</b>	<b>95</b>
Cuadro 8.1. Distribución del ingreso de los hogares urbanos, por quintiles, según país- 1998	97
Cuadro 8.2. Porcentaje de hogares en situación de pobreza e indigencia, según país - 1998	97
Cuadro 8.3. Ingreso anual mínimo, según país - 1999	98
Cuadro 8.4. Estructura del gasto de los hogares, según país - 1997	99
<b>ASPECTOS ECONÓMICOS</b>	
<b>Capítulo 9. Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca</b>	<b>101</b>
Cuadro 9.1. Cantidad y superficie de las explotaciones agropecuarias, según país - 2000	103
Cuadro 9.2. Producción de cereales, según país - 2000	104
Cuadro 9.3. Producción de principales oleaginosas, según país - 2000	105
Cuadro 9.4. Producción de principales cultivos industriales, según país - 2000	106
Cuadro 9.5. Producción de frutales seleccionados, según país - 2000	107
Cuadro 9.6. Producción de hortalizas y legumbres seleccionadas, según país -2000	108
Cuadro 9.7. Existencias ganaderas, según país - 2000	109
Cuadro 9.8. Faena de animales, según país - 2000	110
Cuadro 9.9. Productos seleccionados de origen animal, según país - 2000	111
Cuadro 9.10. Superficie con bosques, según país - 2000	112
Cuadro 9.11. Extracción de rollizos, según país - 2000	113
Cuadro 9.12. Pesca marítima y de agua dulce, según país - 2000	114
Cuadro 9.13. Indicadores seleccionados de la actividad agropecuaria y pesquera, según país - 2000	115
<b>Capítulo 10. Minería</b>	<b>117</b>
Cuadro 10.1. Volumen físico de la producción minera, según país - 1995-2000	119
Cuadro 10.2. Tasa anual media de crecimiento de la producción minera, según país- 1995-2000	119
Cuadro 10.3. Producción de minerales metalíferos seleccionados, según país - 2000	120
Cuadro 10.4. Producción de minerales no metalíferos seleccionados, según país - 2000	120
Cuadro 10.5. Producción de rocas de aplicación seleccionadas, según país - 2000	121
<b>Capítulo 11. Industria y construcción</b>	<b>123</b>
Cuadro 11.1. Volumen físico de la producción industrial, según país - 1995-1999	125

	página
Cuadro 11.2. Tasa media anual de crecimiento de la industria manufacturera, según país - 1995-2000	126
Cuadro 11.3. Participación de la industria manufacturera en el Producto Interno Bruto, según país - 1995-2000	127
Cuadro 11.4. Producto Interno Bruto de la industria manufacturera, según país 1995-2000	127
Cuadro 11.5. Producción de productos industriales seleccionados, según país - 2000	128
Cuadro 11.6. Producto Interno Bruto de la construcción, según país - 1995-2000	129
Cuadro 11.7. Formación bruta de capital fijo en construcción, según país - 1995-2000	129
Cuadro 11.8. Participación de la formación bruta de capital fijo en construcción en la inversión bruta fija total, según país - 1995-2000	129
<b>Capítulo 12. Comunicación e información</b>	<b>131</b>
Cuadro 12.1. Indicadores seleccionados del servicio telefónico, según país - 1999	133
Cuadro 12.2. Indicadores seleccionados de tecnología de la comunicación, según país - 2000	134
Cuadro 12.3. Acceso a medios de comunicación, según país - 1999	135
<b>Capítulo 13. Energía</b>	<b>137</b>
Cuadro 13.1. Balance energético, según país - 1998	139
Cuadro 13.2. Producción de combustibles sólidos, según país - 1998	141
Cuadro 13.3. Producción de combustibles líquidos, según país - 1998	142
Cuadro 13.4. Producción de combustibles gaseosos y nucleares, según país -1998	144
Cuadro 13.5. Capacidad instalada, producción y consumo de energía eléctrica, según país - 1998	145
Cuadro 13.6. Participación de la energía hidroeléctrica en la generación total de electricidad, según país - 1995-1998	146
Cuadro 13.7. Crecimiento del consumo total de energía, según país - 1995-1998	147
<b>Capítulo 14. Turismo</b>	<b>149</b>
Cuadro 14.1. Ingreso de turistas, por año, según país - 1995-2001	151
Cuadro 14.2. Ingreso de turistas, por país de origen, según país - 2000	152
Cuadro 14.3. Cuenta turismo (ingresos y gastos), según país - 2000	152
Cuadro 14.4. Establecimientos hoteleros y cantidad de plazas, según país - 2000	153
<b>Capítulo 15. Transporte</b>	<b>155</b>
Cuadro 15.1. Infraestructura del transporte ferroviario, según país - 1999	157
Cuadro 15.2. Materiales de transporte del transporte ferroviario, según país - 1999	159
Cuadro 15.3. Empresas y empleados del transporte ferroviario, según país - 1999	162
Cuadro 15.4. Tráfico del transporte ferroviario, según país - 1999	162
Cuadro 15.5. Pasajeros y mercaderías transportadas por el transporte ferroviario, según país - 1999	163
Cuadro 15.6. Infraestructura del transporte por carretera, según país - 1999	166
Cuadro 15.7. Vehículos del transporte por carretera, según país - 1999	167
Cuadro 15.8. Nuevos registros de vehículos del transporte por carretera, según país-1999	167

	página
Cuadro 15.9. Empresas y empleados del transporte por carretera, según país - 1999	168
Cuadro 15.10. Accidentes y víctimas del transporte por carretera, según país - 1999	168
Cuadro 15.11. Pasajeros en vuelos regulares del transporte aéreo, según país - 1999	169
<b>Capítulo 16. Cuentas nacionales</b>	<b>171</b>
Cuadro 16.1. Producto interno bruto a precios corrientes de mercado, según país - 1995-2001	173
Cuadro 16.2. Producto interno bruto a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	174
Cuadro 16.3. Variación anual del producto interno bruto a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	175
Cuadro 16.4. Producto interno bruto por habitante a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	176
Cuadro 16.5. Estructura del producto interno bruto, por grandes sectores de actividad, según país - 1998	177
Cuadro 16.6. Estructura del producto interno bruto de la industria manufacturera, por grandes sectores, según país - 1998	178
Cuadro 16.7. Producto interno bruto de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	179
Cuadro 16.8. Producto interno bruto de la explotación de minas y canteras a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	179
Cuadro 16.9. Producto interno bruto de la industria manufacturera a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	180
Cuadro 16.10. Producto interno bruto de la construcción a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	181
Cuadro 16.11. Producto interno bruto de servicios básicos a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	182
Cuadro 16.12. Producto interno bruto de otros servicios a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	182
Cuadro 16.13. Consumo total a precios constantes del mercado, según país - 1995-2000	183
Cuadro 16.14. Consumo total como porcentaje del producto interno bruto, según país - 1995-1999	184
Cuadro 16.15. Formación bruta del capital fijo a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000	185
Cuadro 16.16. Formación bruta del capital fijo como porcentaje del producto interno bruto, según país - 1995-1999	186
<b>Capítulo 17. Ingresos y gastos del gobierno</b>	<b>187</b>
Cuadro 17.1. Indicadores del financiamiento del gobierno central, según país - 1998	189
Cuadro 17.2. Estructura del gasto del gobierno central, según país - 1998	190
Cuadro 17.3. Estructura de los ingresos corrientes del gobierno central, según país - 1998	191
Cuadro 17.4. Intereses pagados y devengados, según país - 1995-2000	191

	página
Cuadro 17.5. Relación entre los intereses pagados y devengados y las exportaciones de bienes y servicios, según país - 1995-2001	192
Cuadro 17.6. Utilidades pagadas, según país - 1995-2000	192
Cuadro 17.7. Relación entre las utilidades pagadas y las exportaciones de bienes y servicios, según país - 1995-2001	192
Cuadro 17.8. Transferencia neta de recursos, según país - 1995-2000	192
Cuadro 17.9. Inversión directa neta, según país - 1995-2000	193
Cuadro 17.10. Existencias de reservas internacionales, según país - 1995-2000	193
Cuadro 17.11. Deuda externa total desembolsada, según país - 1995-2000	193
Cuadro 17.12. Relación entre la deuda externa total desembolsada y las exportaciones de bienes y servicios, según país - 1995-2001	193
<b>Capítulo 18. Precios</b>	<b>195</b>
Cuadro 18.1. Variación del nivel general del índice de precios al consumidor, según país - 1995-2000	197
Cuadro 18.2. Nivel general del índice de precios al consumidor, según país - 1995-2000	198
Cuadro 18.3. Variación del nivel general del índice de precios mayoristas, según país - 1995-2000	199
Cuadro 18.4. Nivel general del índice de precios mayoristas, según país - 1995-2000	199
<b>Capítulo 19. Tasas de interés</b>	<b>201</b>
Cuadro 19.1. Tasa de descuento, según país - 1995-1999	203
Cuadro 19.2. Tasa del mercado monetario, según país - 1995-1999	204
Cuadro 19.3. Tasa de letras del Tesoro, según país - 1995-1999	204
Cuadro 19.4. Tasa de depósitos, según país - 1995-1999	205
Cuadro 19.5. Tasa de préstamos, según país - 1995-1999	205
<b>Capítulo 20. Balance de pagos</b>	<b>207</b>
Cuadro 20.1. Balance de pagos, por país - 2000	209
Cuadro 20.2. Argentina. Balance de pagos - 1995-2000	212
Cuadro 20.3. Brasil. Balance de pagos - 1995-2000	213
Cuadro 20.4. Chile. Balance de pagos - 1995-2000	214
Cuadro 20.5. Paraguay. Balance de pagos - 1995-2000	215
Cuadro 20.6. Uruguay. Balance de pagos - 1995-2000	216
Cuadro 20.7. Posición de inversión internacional, por país - 2000	217
Cuadro 20.8. Argentina. Posición de inversión internacional - 1995-2000	218
Cuadro 20.9. Chile. Posición de inversión internacional - 1995-2000	218
Cuadro 20.10. Paraguay. Posición de inversión internacional - 1995-2000	218
Cuadro 20.11. Uruguay. Posición de inversión internacional - 1995-2000	219
<b>Capítulo 21. Comercio exterior</b>	<b>221</b>
Cuadro 21.1. Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según país - 2000	223
Cuadro 21.2. Exportaciones FOB, según país - 1995-2000	224

Cuadro 21.3. Importaciones CIF, según país - 1995-2000	225
Cuadro 21.4. Saldo de exportaciones FOB menos importaciones CIF, según país - 1995-2000	226
Cuadro 21.5. Índice de valor unitario de las exportaciones, según país - 1995-2000	227
Cuadro 21.6. Índice de valor unitario de las importaciones, según país - 1995-2000	228
Cuadro 21.7. Índice de términos del intercambio, según país - 1995-2000	229
Cuadro 21.8. Índice de cantidad de las exportaciones, según país - 1995-2000	230
Cuadro 21.9. Índice de cantidad de las importaciones, según país - 1995-2000	230
Cuadro 21.10. Índice del poder de compra de las exportaciones, según país - 1995-2000	230
Cuadro 21.11. Exportaciones, según grupos de productos y país - 1995-2000	231
Cuadro 21.12. Importaciones, según grandes categorías económicas y país - 1995-2000	231
Cuadro 21.13. Comercio intrarregional de bienes, por país de destino, según país de procedencia - 2000	232
Cuadro 21.14. Exportaciones de bienes FOB, por bloque económico y país de destino, según país de origen - 2001	232
Cuadro 21.15. Importaciones de bienes CIF, por bloque económico y país de origen, según país de destino - 2001	233
<b>Capítulo 22. Cambio</b>	235
Cuadro 22.1. Cotización de la moneda local a fin de cada período, según país - 1995-1999	237
Cuadro 22.2. Cotización de la moneda local promedio de cada período, según país - 1995-1999	238
<b>Capítulo 23. Ciencia y tecnología</b>	239
Cuadro 23.1. Indicadores seleccionados de ciencia y tecnología, según país - 1999	241
<b>GRÁFICOS</b>	
Gráfico 1. Ranking de países por superficie - 2000	26
Gráfico 2. Ranking de países por cantidad de habitantes - 2000	27
Gráfico 3. Estructura de la población por edad - 2000	32
Gráfico 4. Crecimiento de la población - 2000	38
Gráfico 5. Esperanza de vida al nacer - 2000	39
Gráfico 6. Gasto público en educación - 1997	54
Gráfico 7. Camas de hospital - 1999	67
Gráfico 8. Cantidad de médicos - 1999	69
Gráfico 9. Incidencia de tuberculosis - 1998	71
Gráfico 10. Gasto público en salud - 1997	73
Gráfico 11. Tasa de actividad - 1999	79
Gráfico 12. Población económicamente activa - 1999	81
Gráfico 13. Población desocupada - 1999	90
Gráfico 14. Tasa de desocupación - 1999	91

	<b>página</b>
Gráfico 15. Producción de cereales - 2000	104
Gráfico 16. Producción de papa - 2000	108
Gráfico 17. Existencias de bovinos - 2000	109
Gráfico 18. Consumo de fertilizantes - 1998	116
Gráfico 19. Líneas telefónicas - 1999	133
Gráfico 20. Computadoras personales - 2000	134
Gráfico 21. Hosts de Internet - 2000	135
Gráfico 22. Producción de energía primaria total - 1998	140
Gráfico 23. Consumo de energía primaria - 1998	141
Gráfico 24. Producción de energía eléctrica - 1998	146
Gráfico 25. Ingreso de turistas - 2000	151
Gráfico 26. Longitud operativa de líneas férreas - 2000	157
Gráfico 27. PIB a precios corrientes - 1999	173
Gráfico 28. PIB per cápita a precios constantes - 1999	174
Gráfico 29. Estructura del producto interno bruto - 1998	177
Gráfico 30. Exportaciones e importaciones - 2000	223
Gráfico 31. Gasto en investigación y desarrollo - 1997	241
Gráfico 32. Ingresos y pagos por regalías y licencias - 1999	242

## **MAPAS**

Mapa 1. División política del MERCOSUR y Chile	16
Mapa 2. División política de la Unión Europea	17
Mapa 3. Población total del MERCOSUR y Chile	20
Mapa 4. Población total de la Unión Europea	21
Mapa 5. Densidad de población del MERCOSUR y Chile	22
Mapa 6. Densidad de población de la Unión Europea	23

## Nota preliminar

El libro que aquí se presenta ha sido elaborado por un equipo de consultores internacionales integrado por Antonio Argüeso (España), Leonardo M. Piatti (Argentina) y Néstor Kvasina (Argentina) y se enmarca dentro del Convenio de Cooperación Estadística entre la Unión Europea y el MERCOSUR y Chile. Esta publicación surge como resultado del Estudio Metodológico propuesto por el Grupo de Trabajo de "Políticas de Difusión y Relaciones con los Usuarios" (GT 8), integrado por expertos de las oficinas de estadística de Argentina, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay y de la Unión Europea. La edición de este libro fue realizada por la Dirección de Difusión del Instituto Nacional de Estadística y Censos -INDEC-, de Argentina y contó con el financiamiento de la Comisión Europea.

Cabe destacar que la elaboración de este Compendio Estadístico ha sido posible gracias al apoyo brindado tanto por los expertos integrantes del GT8 como por los responsables designados en cada oficina de estadística del MERCOSUR y Chile, quienes facilitaron a los autores toda la información estadística oficial disponible en sus respectivos países.

INDEC, Instituto Nacional de Estadística y Censos, Argentina.

IBGE, Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, Brasil.

INE, Instituto Nacional de Estadística, Chile.

DGEEyC, Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos, Paraguay.

INE, Instituto Nacional de Estadística, Uruguay.

## Introducción

El *Compendio Estadístico* que aquí se presenta se enmarca dentro de las acciones del Convenio de Cooperación Estadística entre la UE y el MERCOSUR y Chile, desarrollado a lo largo de los últimos años y en el que han jugado un papel protagónico las oficinas nacionales de estadística de los países de la región conjuntamente con la oficina de estadística de la Unión Europea - Eurostat-.

El objetivo general del proyecto es definir mecanismos para la elaboración y difusión de estadísticas básicas homogéneas que sirvan para describir la realidad del MERCOSUR y Chile como una unidad de integración política, económica y social. El *Compendio Estadístico* constituye un instrumento básico para ese ambicioso objetivo.

Existen actualmente diferentes anuarios estadísticos producidos por organismos internacionales que compendian información para un conjunto definido de países. En general, estos anuarios se caracterizan por hacer hincapié en algún tema, área o problemática específica, como por ejemplo el mercado de trabajo (OIT), el desarrollo humano (PNUD), el desarrollo socio-económico de América Latina y El Caribe (CEPAL), las estadísticas financieras (FMI), por citar sólo algunos. Los organismos que producen estos anuarios se proveen de información estadística elaborada por diferentes oficinas nacionales, las cuales no aplican, necesariamente y para todos los casos, las mismas metodologías para la producción de los datos. En este sentido, la información resultante no es estrictamente comparable entre los diferentes países.

Por contar con tales características, estos anuarios dan una visión muy general y aproximada de las diferencias y similitudes entre los países -visión que se encuentra sesgada por la temática específica que cada organismo abarca- sin llegar a cubrir las necesidades de información del MERCOSUR. De ahí la importancia de contar con un anuario estadístico que sea específico del MERCOSUR. Este compendio debe considerarse como un estudio previo necesario para la puesta en marcha de ese anuario.

El *Compendio Estadístico del MERCOSUR y Chile* recoge información estadística en forma de cuadros, preferentemente con resultados anuales, y por tanto tiene cierta vocación de anuario. Se pretende no ya recoger un cuadro por cada país como ocurre con la conocida *Sinopsis Estadística*, en la cual han venido centrando sus esfuerzos los organismos de estadística de los países del MERCOSUR (a los que luego se sumaron Chile y Bolivia), sino que en cada cuadro aparezca información de todos los países. El estudio supone por tanto un esfuerzo por recabar información armonizada -o al menos comparable- dentro de todos los ámbitos temáticos que abarca el Convenio de Cooperación, así como también para otros temas de interés.

Además, este compendio ofrece en muchos cuadros información de los 15 países que actualmente componen la Unión Europea, lo que sin duda servirá al lector para comparar las realidades de las dos regiones implicadas en el proyecto.

Pero aún siendo importante *per se* el hecho de recopilar información estadística favoreciendo la comparación entre países e intentando allanar el camino para un futuro anuario, el objetivo principal del *Compendio* no es sólo ese sino el de servir de herramienta de análisis de la situación de la información estadística oficial; tanto de la oferta de datos estadísticos como de la demanda de ellos por parte de los usuarios calificados, quienes también han sido objeto de estudio dentro de este proyecto.

El trabajo que ha desembocado como producto final en este *Compendio* también ha permitido identificar las debilidades y las potencialidades de los respectivos sistemas estadísticos nacionales. Esta tarea de recopilación debe servir para la continuación en el futuro de los trabajos de armonización de la información estadística y el fortalecimiento de las oficinas de estadística de la región.

La estructura propuesta para este *Compendio Estadístico* está conformada por tres grandes apartados o secciones: la primera presenta información geográfica general para el conjunto de los países; la segunda cubre toda la información sociodemográfica disponible; y la tercera presenta la información económica.

Los cuadros están agrupados en 23 capítulos temáticos, distribuidos de la siguiente manera: 1 capítulo en la primera parte, 7 capítulos en la segunda y 15 en la tercera.

En cada capítulo se incluye un apartado con los metadatos asociados a la información contenida, así como referencias acerca de las fuentes utilizadas para su recopilación, de manera de facilitar la lectura y la correcta interpretación de los datos.

La mayoría de los cuadros presentados contienen información para los 20 países, es decir los 5 que integran el MERCOSUR y Chile más los 15 países que conforman la Unión Europea. En la mayoría de los cuadros los datos se presentan de manera que se facilite la comparación entre países y entre éstos y los valores correspondientes a los totales o promedios regionales cuando esto resulta posible. Sólo en el capítulo de Balance de Pagos se presentan cuadros por país.

El período de referencia de los datos recopilados casi siempre corresponde al último año disponible para cada país de acuerdo a la fuente seleccionada en cada caso. Cuando se trata de series temporales, las mismas comienzan en el año 1995, salvo algunas excepciones en las que se presentan series más largas.

Finalmente, y a la espera de que este esfuerzo resulte de utilidad tanto para los usuarios de información estadística como para los organismos responsables de su producción y difusión, los autores deseamos expresar nuestro agradecimiento a todas las personas e instituciones que con su valiosa colaboración han facilitado el trabajo de recopilación llevado a cabo para la concreción de este *Compendio Estadístico del MERCOSUR y Chile*.

Antonio Argüeso (Experto Europeo, INE, España)

Leonardo Piatti (Experto MERCOSUR, Consultor, Argentina)

Néstor Kvasina (Experto MERCOSUR, Consultor, Argentina)

# 1

## Territorio

### Fuentes de los datos

La información sobre el territorio que se presenta en este capítulo ha sido obtenida de los institutos geográficos nacionales mientras que los datos relativos a la población provienen de las oficinas nacionales de estadística de los respectivos países.

### Definiciones conceptuales

**Superficie:** Refiere a la superficie territorial de los países, incluyendo sus porciones continentales e insulares, expresada en kilómetros cuadrados. En Argentina y Chile sólo se considera la porción continental americana. En Francia sólo se incluye el área metropolitana.

**Población:** Refiere a la cantidad absoluta de habitantes estimada a la mitad del año calendario a partir de datos obtenidos de los censos nacionales. En general se considera a la población de hecho, contando los residentes en cada país independientemente de su situación legal o de ciudadanía.

**Densidad de población:** Es la relación entre la población absoluta y la superficie total del país, expresada en cantidad de habitantes por unidad de superficie (habitante/kilómetro cuadrado).

Mapa 1. División política del MERCOSUR y Chile



■ No Integran el Mercosur

500 0 500 Km

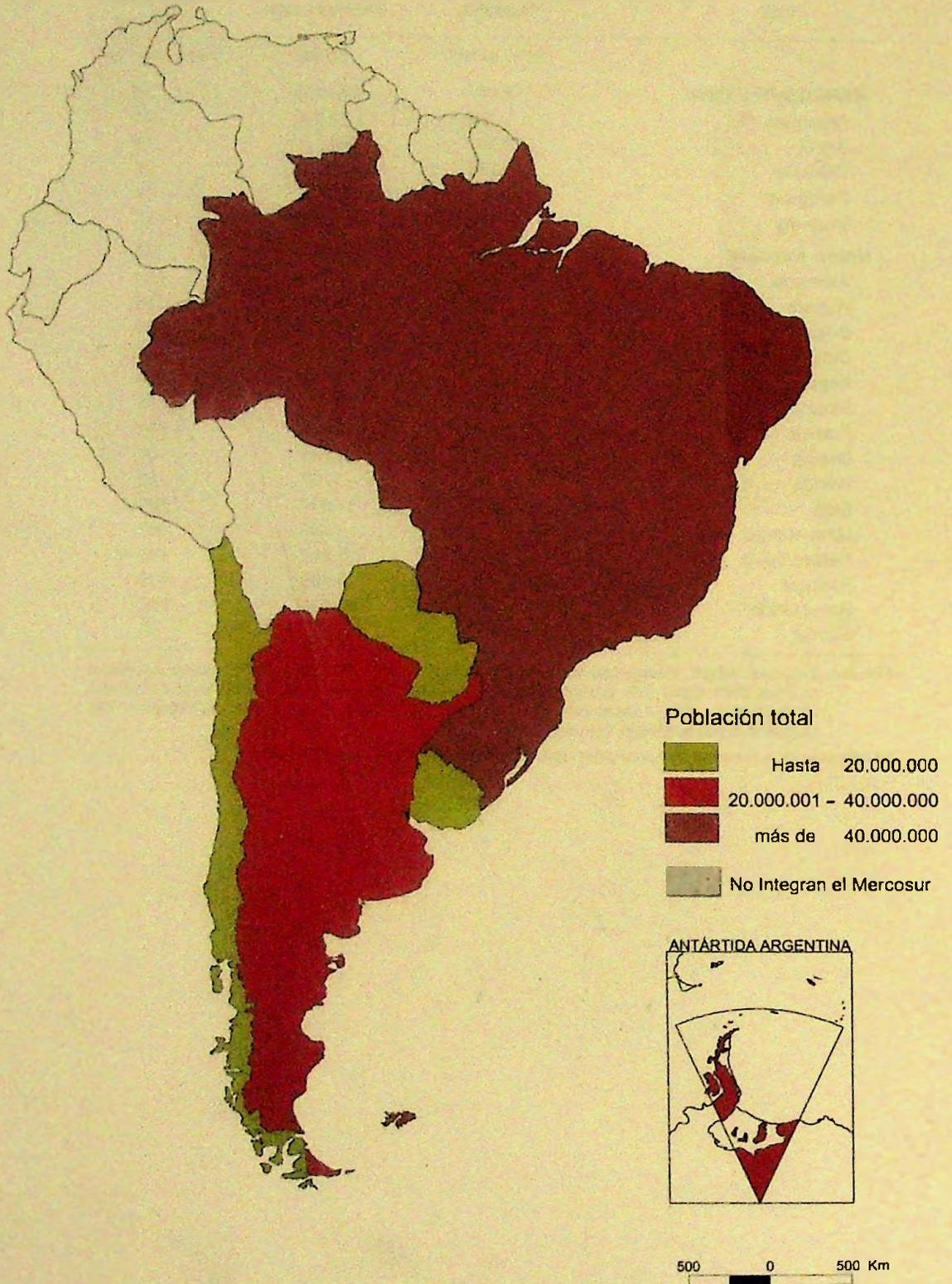
**Cuadro 1.1. Superficie, población y densidad de población, según país - 2000**

<b>Pais</b>	<b>Superficie</b>	<b>Población total</b>	<b>Densidad de población</b>
	(miles de km <sup>2</sup> )	(miles)	(habitantes / km <sup>2</sup> )
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>12.697</b>	<b>227.175</b>	<b>18</b>
Argentina (1)	2.792	37.032	13
Brasil	8.547	166.113	19
Chile (1)	756	15.211	20
Paraguay	407	5.497	14
Uruguay	175	3.322	19
<b>Unión Europea</b>	<b>3.191</b>	<b>376.527</b>	<b>118</b>
Alemania	357	82.164	230
Austria	84	8.103	96
Bélgica	31	10.236	335
Dinamarca	43	5.330	124
España	505	39.442	78
Finlandia	338	5.171	15
Francia (2)	544	59.296	109
Grecia	132	10.546	80
Irlanda	69	3.777	55
Italia	301	57.680	191
Luxemburgo	3	436	167
Países Bajos	41	15.864	385
Portugal	92	9.998	109
Reino Unido	242	59.623	246
Suecia	411	8.861	22

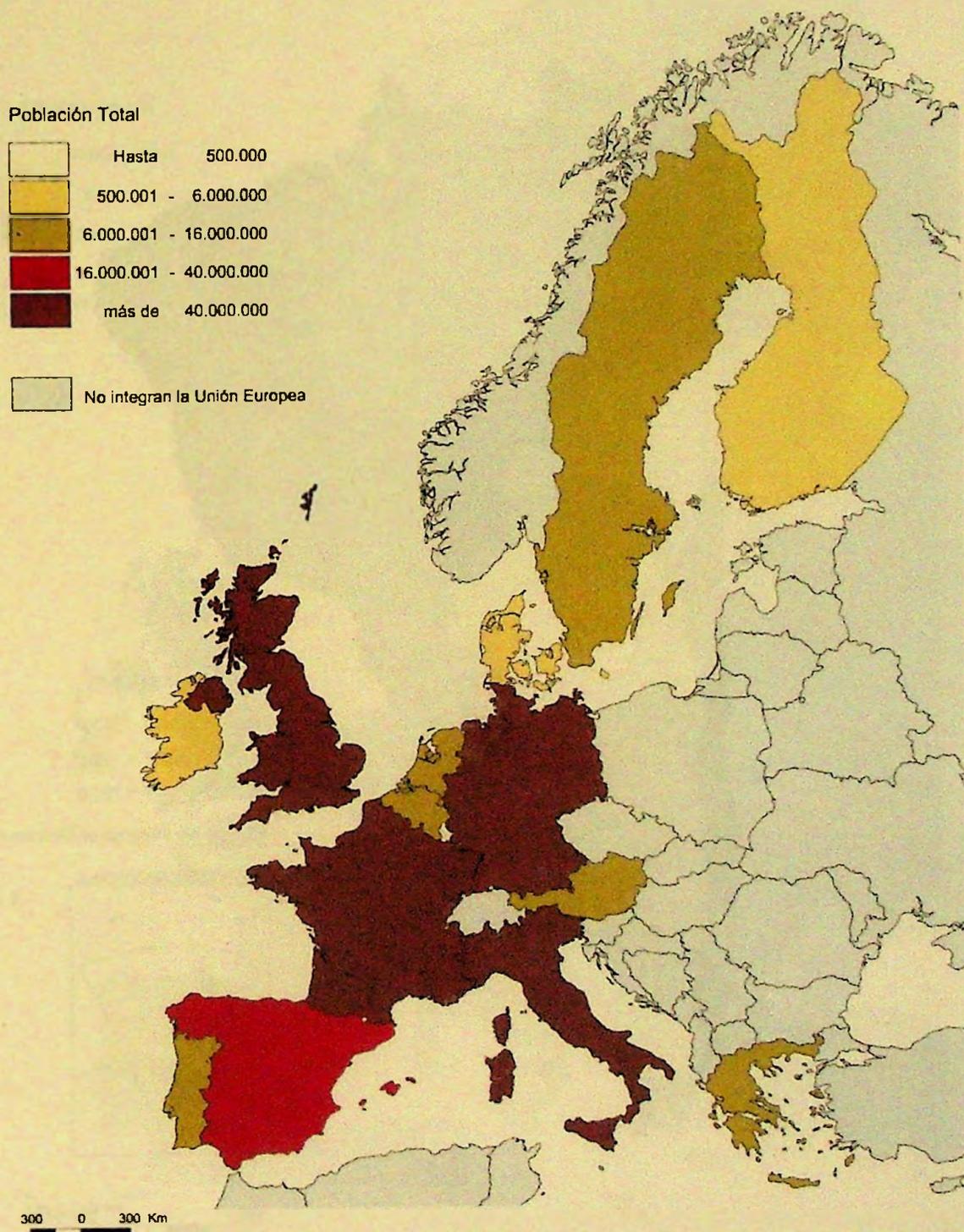
**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2000; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Incluye sólo la porción continental americana. (2) Incluye sólo Francia metropolitana.

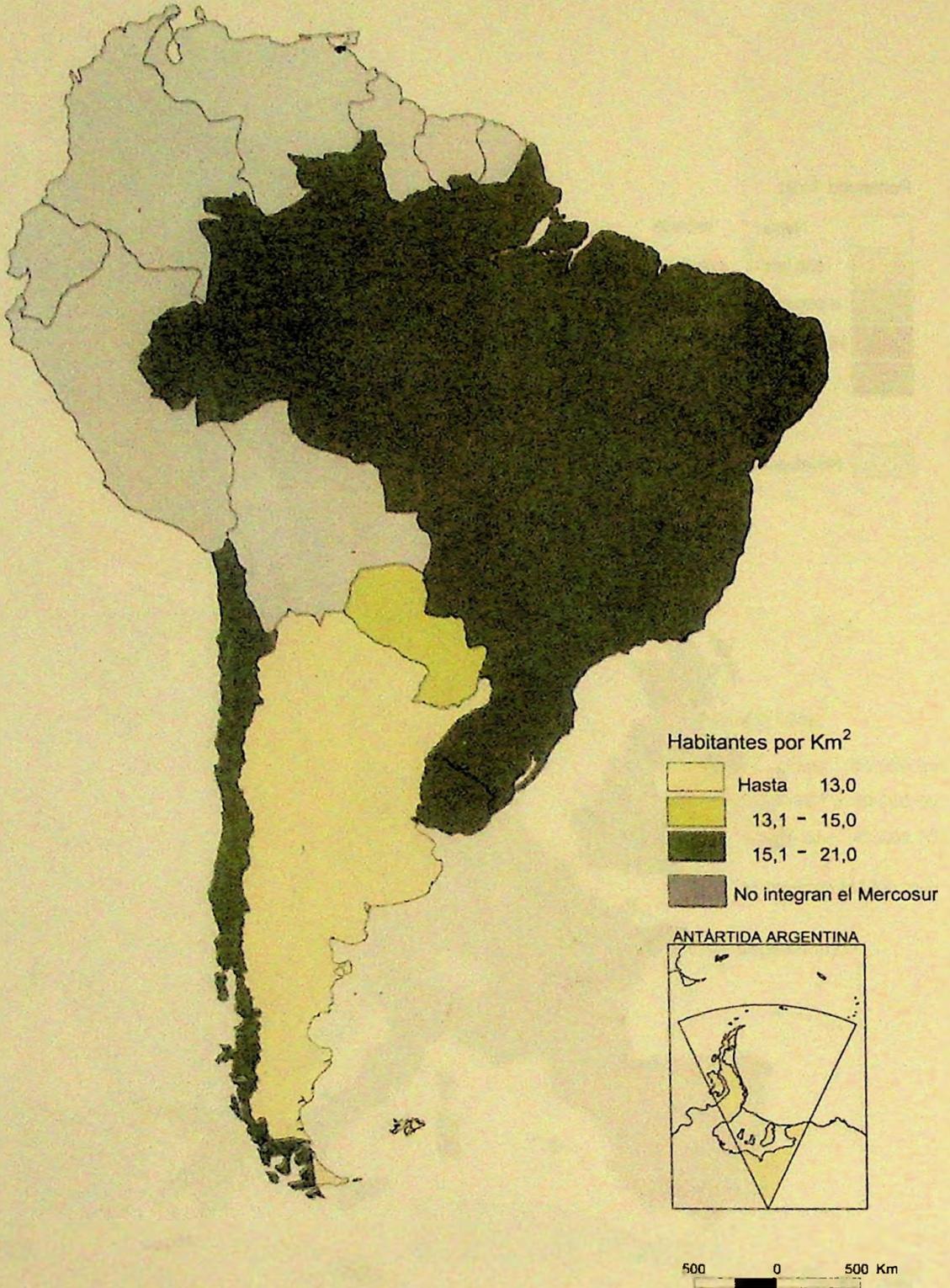
Mapa 3. Población total del MERCOSUR y Chile



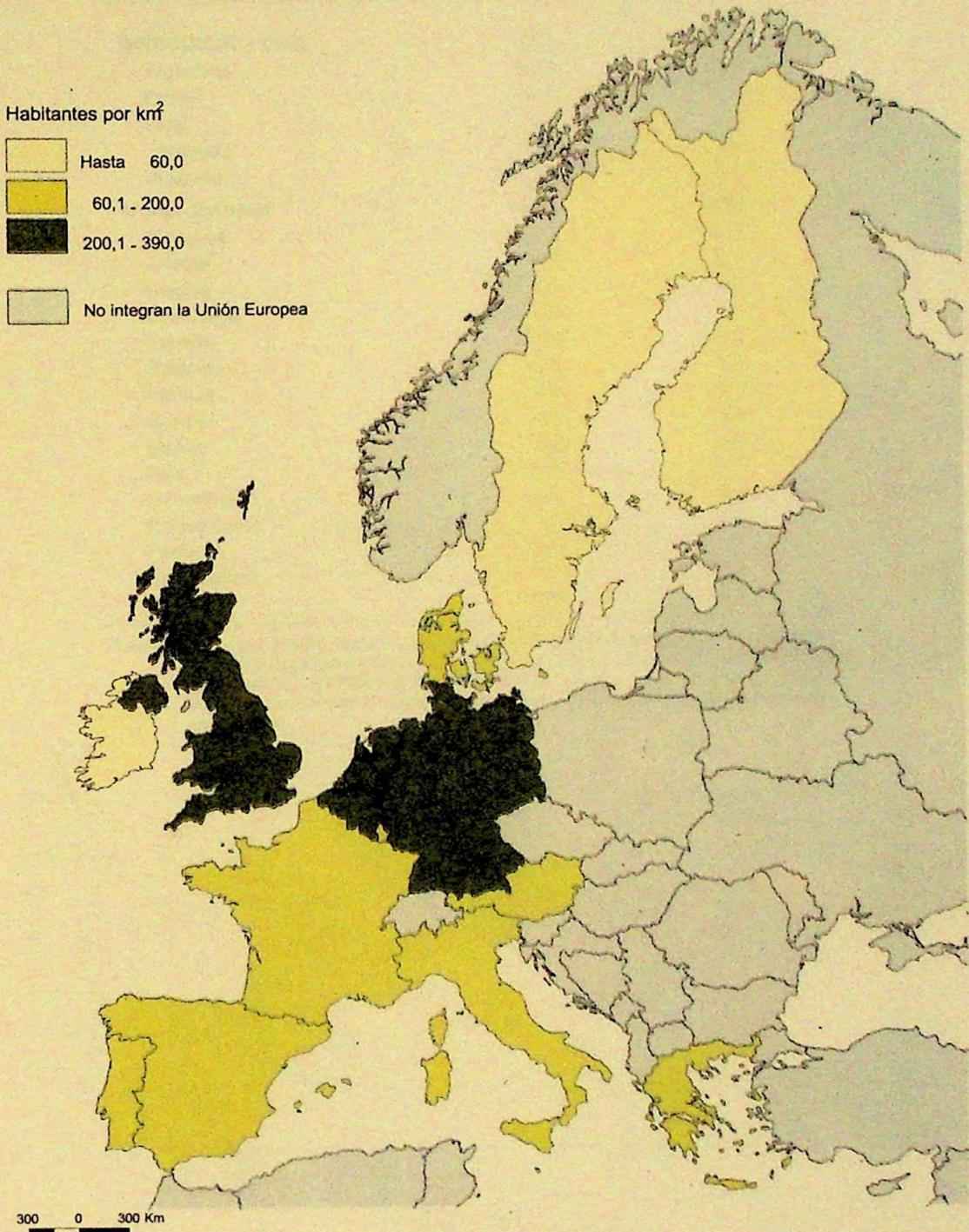
Mapa 4. Población total de la Unión Europea



Mapa 5. Densidad de población del MERCOSUR y Chile



Mapa 6. Densidad de población de la Unión Europea



**Cuadro 1.2.** Participación de cada país en la superficie y población total de la región - 2000

País	Superficie como porcentaje del total de la región	Población como porcentaje del total de la región
	(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Argentina	22,0	16,3
Brasil	67,3	73,1
Chile	6,0	6,7
Paraguay	3,2	2,4
Uruguay	1,4	1,5
<b>Unión Europea</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Alemania	11,2	21,8
Austria	2,6	2,2
Bélgica	1,0	2,7
Dinamarca	1,3	1,4
España	15,8	10,5
Finlandia	10,6	1,4
Francia	17,0	15,7
Grecia	4,1	2,8
Irlanda	2,2	1,0
Italia	9,4	15,3
Luxemburgo	0,1	0,1
Países Bajos	1,3	4,2
Portugal	2,9	2,7
Reino Unido	7,6	15,8
Suecia	12,9	2,4

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuário Estatístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2000; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

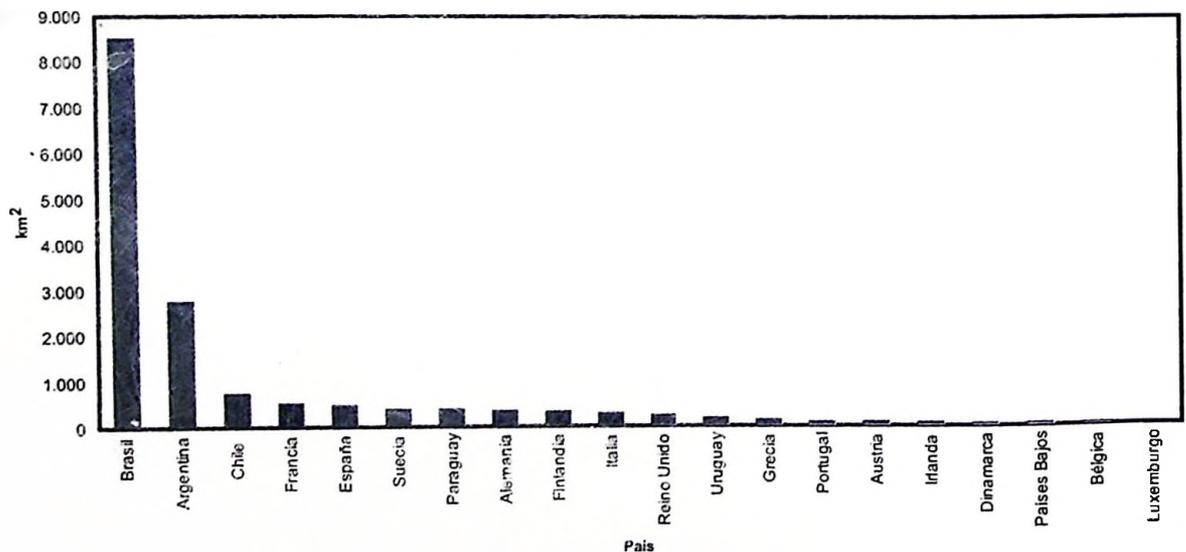
Cuadro 1.3. Ranking de países por superficie - 2000

País	Ranking de superficie	
	(miles de km <sup>2</sup> )	(%)
<b>MERCOSUR y Chile más</b>		
<b>Unión Europea</b>	<b>15.870</b>	<b>100,0</b>
Brasil	8.547	53,9
Argentina (1)	2.792	17,6
Chile (1)	756	4,8
Francia (2)	544	3,4
España	505	3,2
Suecia	411	2,6
Paraguay	407	2,6
Alemania	357	2,2
Finlandia	338	2,1
Italia	301	1,9
Reino Unido	242	1,5
Uruguay	175	1,1
Grecia	132	0,8
Portugal	92	0,6
Austria	84	0,5
Irlanda	69	0,4
Dinamarca	43	0,3
Países Bajos	41	0,3
Bélgica	31	0,2
Luxemburgo	3	0,0

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2000; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Incluye sólo la porción continental americana. (2) Incluye sólo Francia metropolitana.

Gráfico 1. Ranking de países por superficie - 2000



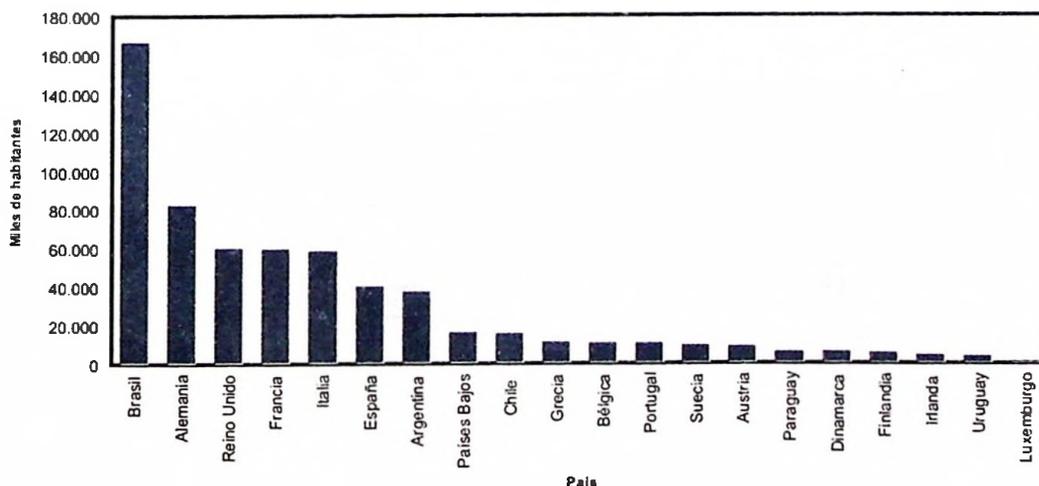
**Cuadro 1.4. Ranking de países por cantidad de habitantes - 2000**

País	Ranking de población	
	(miles de habitantes)	(%)
<b>MERCOSUR y Chile más</b>		
<b>Unión Europea</b>	<b>603.702</b>	<b>100,0</b>
Brasil	166.113	27,5
Alemania	82.164	13,6
Reino Unido	59.623	9,9
Francia (2)	59.296	9,8
Italia	57.680	9,6
España	39.442	6,5
Argentina (1)	37.032	6,1
Países Bajos	15.864	2,6
Chile (1)	15.211	2,5
Grecia	10.546	1,7
Bélgica	10.236	1,7
Portugal	9.998	1,7
Suecia	8.861	1,5
Austria	8.103	1,3
Paraguay	5.497	0,9
Dinamarca	5.330	0,9
Finlandia	5.171	0,9
Irlanda	3.777	0,6
Uruguay	3.322	0,6
Luxemburgo	436	0,1

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2000; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Incluye sólo la porción continental americana. (2) Incluye sólo Francia metropolitana.

**Gráfico 2. Ranking de países por cantidad de habitantes - 2000**



# 2

## Estructura de la población

### Fuentes de los datos

Los datos que se presentan en este capítulo fueron recopilados de publicaciones de los institutos nacionales de estadística y de organismos internacionales tales como el Banco Mundial y Naciones Unidas. En todos los casos la información presentada corresponde a estimaciones y proyecciones elaboradas a partir de datos provenientes de los censos nacionales de población y de registros nacionales continuos. Para los países de la Unión Europea los datos corresponden a Eurostat.

### Definiciones conceptuales

***Población:*** Refiere a la cantidad absoluta de habitantes estimada a la mitad del año calendario a partir de datos obtenidos de los censos nacionales. En general se considera a la población de hecho, contando los residentes en cada país independientemente de su situación legal o de ciudadanía.

***Población rural:*** Refiere a la cantidad total de habitantes que residen fuera de las áreas definidas como urbanas por cada país. Cabe destacar que la definición de áreas urbanas adoptada por cada país puede presentar leves diferencias según se utilice un criterio numérico, funcional o administrativo.

***Razón de femineidad:*** Es la relación entre la cantidad de efectivos de ambos sexos, expresada en cantidad de mujeres por cada 100 hombres.

***Razón de dependencia etaria:*** Es la relación entre los habitantes menores de 15 años y mayores de 64 años (potencialmente inactivos) y los habitantes comprendidos entre 15 y 64 años de edad (potencialmente activos), expresada en cantidad de personas pertenecientes a los dos primeros grupos etarios por cada persona del segundo grupo etario (cantidad de personas potencialmente inactivas por cada persona potencialmente activa).

**Cuadro 2.1. Proyecciones de población, por sexo, según país - 1990-2020**

País	1990			1995			2000		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
	(miles)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	<b>227.175</b>	<b>111.907</b>	<b>115.268</b>
Argentina	32.528	15.969	16.559	34.769	17.056	17.713	37.032	18.164	18.868
Brasil	144.091	71.238	72.853	155.320	76.630	78.690	166.113	81.831	84.282
Chilo	13.100	6.472	6.628	14.210	7.029	7.181	15.211	7.531	7.680
Paraguay	...	...	...	4.829	2.433	2.396	5.497	2.772	2.725
Uruguay	...	...	...	...	...	...	3.322	1.609	1.713
<b>Unión Europea</b>	<b>363.763</b>	...	...	<b>371.591</b>	...	...	...	...	...
Alemania	79.113	...	...	81.539	...	...	81.985	39.998	41.987
Austria	7.690	...	...	8.040	...	...	...	...	...
Bélgica	9.948	...	...	10.131	...	...	10.239	5.006	5.233
Dinamarca	5.135	...	...	5.216	...	...	...	...	...
España	38.826	...	...	39.177	...	...	39.442	19.279	20.163
Finlandia	4.974	...	...	5.099	...	...	...	...	...
Francia	56.577	...	...	58.020	...	...	58.744	28.529	30.215
Grecia	10.121	...	...	10.443	...	...	10.543	5.195	5.347
Irlanda	3.507	...	...	3.598	...	...	3.674	1.825	1.849
Italia	56.694	...	...	57.269	...	...	...	...	...
Luxemburgo	379	...	...	407	...	...	426	210	217
Países Bajos	14.893	...	...	15.424	...	...	15.864	7.846	8.018
Portugal	9.920	...	...	9.912	...	...	9.998	...	...
Reino Unido	57.459	...	...	58.500	...	...	59.756	29.459	30.297
Suecia	8.527	...	...	8.816	...	...	8.861	...	...

País	2005			2010		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
	(miles)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	29.302	19.281	20.021	41.474	20.355	21.119
Brasil	177.043	87.137	89.906	187.862	92.431	95.431
Chile	16.136	7.993	8.143	17.010	8.427	8.583
Paraguay	...	...	...	...	...	...
Uruguay	3.418	1.654	1.764	3.517	1.702	1.815
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	<b>383.069</b>	...	...
Alemania	81.754	39.993	41.761	81.497	39.936	41.561
Austria	8.172	3.982	4.190	8.222	4.014	4.208
Bélgica	10.403	5.095	5.308	10.510	5.151	5.358
Dinamarca	5.422	2.683	2.740	5.505	2.726	2.779
España	39.572	19.366	20.306	39.800	19.403	20.397
Finlandia	5.223	2.554	2.668	5.264	2.580	2.684
Francia	59.852	29.079	30.773	60.614	29.437	31.177
Grecia	10.647	5.248	5.399	10.712	5.285	5.428
Irlanda	3.755	1.865	1.890	3.832	1.903	1.928
Italia	58.242	28.318	29.924	58.565	28.499	30.066
Luxemburgo	443	219	225	459	226	232
Países Bajos	16.425	8.132	8.293	16.864	8.358	8.506
Portugal	...	...	...	10.293	...	...
Reino Unido	60.753	30.089	30.663	61.747	30.687	31.060
Suecia	9.033	4.480	4.553	9.183	4.567	4.617

(continúa)

**Cuadro 2.1. (conclusión)**

País	2015			2020		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
	(miles)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	43.498	21.358	22.140	45.347	22.271	23.076
Brasil	198.105	97.469	100.636	207.697	102.202	105.495
Chile	17.912	8.872	9.040	18.774	9.294	9.480
Paraguay	***	***	***	***	***	***
Uruguay	***	***	***	***	***	***
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***	***	***
Alemania	81.027	39.683	41.344	80.339	39.267	41.072
Austria	8.269	4.040	4.229	8.318	4.063	4.255
Bélgica	***	***	***	***	***	***
Dinamarca	5.575	2.762	2.813	5.642	2.796	2.846
España	39.680	19.323	20.358	39.331	19.131	20.200
Finlandia	5.298	2.600	2.698	5.322	2.614	2.708
Francia	61.071	29.638	31.433	61.280	29.714	31.566
Grecia	10.668	5.270	5.398	10.574	5.235	5.339
Irlanda	3.901	1.937	1.964	3.947	1.958	1.989
Italia	58.491	28.480	30.010	58.123	28.319	29.805
Luxemburgo	473	233	240	488	241	248
Países Bajos	17.205	8.533	8.671	17.402	8.679	8.813
Portugal	***	***	***	10.513	***	***
Reino Unido	62.818	31.286	31.532	63.900	31.851	32.049
Suecia	9.335	4.651	4.684	9.505	4.741	4.765

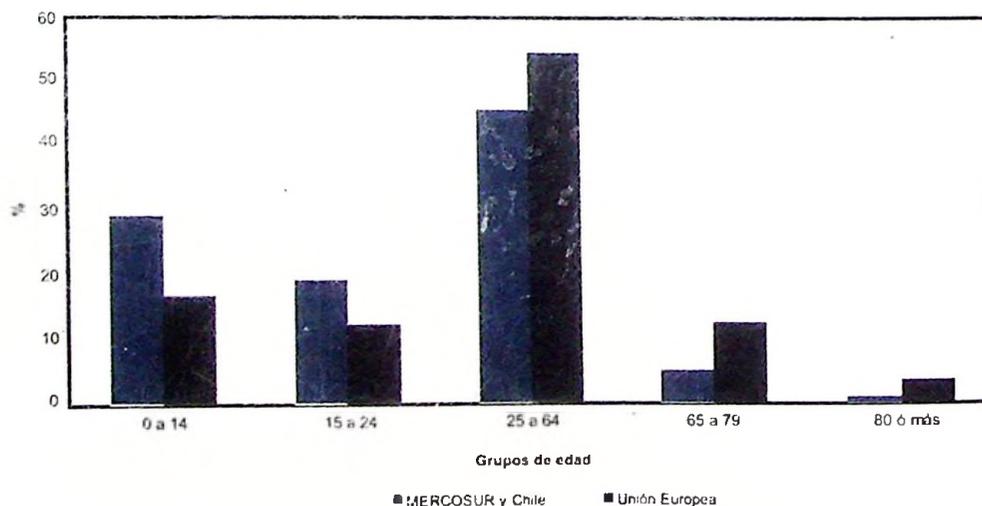
**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Estimaciones y Proyecciones de Población por Sexo y Edad. Total país, 1950-2050; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2001; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

**Cuadro 2.2. Población por grupos de edad, según país - 2000**

País	Grupos de edad					
	Total	0 a 14	15 a 24	25 a 64	65 a 79	80 ó más
	(milos)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>227.175</b>	<b>65.841</b>	<b>43.674</b>	<b>103.794</b>	<b>11.713</b>	<b>2.155</b>
Argentina	37.032	10.265	6.658	16.516	2.954	639
Brasil	166.113	48.251	32.937	76.369	7.368	1.188
Chile	15.211	4.328	2.476	7.316	892	199
Paraguay	5.497	2.173	1.081	2.052	161	30
Uruguay	3.322	824	521	1.541	338	99
<b>Unión Europea</b>	<b>375.968</b>	<b>63.533</b>	<b>46.735</b>	<b>204.914</b>	<b>47.235</b>	<b>13.752</b>
Alemania	82.165	12.915	9.123	46.786	10.416	2.897
Austria	8.092	1.360	954	4.523	975	278
Bélgica	10.239	1.795	1.240	5.476	1.359	353
Dinamarca	5.330	983	620	2.939	582	208
España	39.442	5.940	5.778	21.118	5.143	1.453
Finlandia	5.171	943	662	2.801	595	171
Francia	58.746	11.145	7.722	30.914	7.302	2.117
Grecia	10.546	1.603	1.476	5.645	1.446	373
Irlanda	3.775	826	658	1.868	329	95
Italia	57.680	8.290	6.823	32.132	8.103	2.240
Luxemburgo	436	82	49	241	49	13
Países Bajos	15.864	2.946	1.877	8.882	1.653	501
Portugal	9.998	1.677	1.484	5.305	1.250	285
Reino Unido	59.623	11.390	7.244	31.619	6.936	2.332
Suecia	8.861	1.638	1.025	4.665	1.097	436

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2001; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, The Social Situation in the European Union, 2001.

**Gráfico 3. Estructura de la población por edad - 2000**



**Cuadro 2.3. Porcentaje de población por grupos de edad, según país - 2000**

País	Grupos de edad					
	Total	0 a 14	15 a 24	25 a 64	65 a 79	80 ó más
				(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>100,0</b>	<b>29,0</b>	<b>19,2</b>	<b>45,7</b>	<b>5,2</b>	<b>0,9</b>
Argentina	100,0	27,7	18,0	44,6	8,0	1,7
Brasil	100,0	29,0	19,8	46,0	4,4	0,7
Chile	100,0	28,4	16,3	48,1	5,9	1,3
Paraguay	100,0	39,5	19,7	37,3	2,9	0,5
Uruguay	100,0	24,8	15,7	46,4	10,2	3,0
<b>Unión Europea</b>	<b>100,0</b>	<b>16,9</b>	<b>12,4</b>	<b>54,5</b>	<b>12,6</b>	<b>3,7</b>
Alemania	100,0	15,7	11,1	56,9	12,7	3,5
Austria	100,0	16,8	11,8	55,9	12,0	3,4
Belgica	100,0	17,5	12,1	53,5	13,3	3,4
Dinamarca	100,0	18,4	11,6	55,1	10,9	3,9
España	100,0	15,1	14,6	53,5	13,0	3,7
Finlandia	100,0	18,2	12,8	54,2	11,5	3,3
Francia	100,0	19,0	13,1	52,6	12,4	3,6
Grecia	100,0	15,2	14,0	53,5	13,7	3,5
Irlanda	100,0	21,9	17,4	49,5	8,7	2,5
Italia	100,0	14,4	11,8	55,7	14,0	3,9
Luxemburgo	100,0	18,8	11,2	55,3	11,2	3,0
Países Bajos	100,0	18,6	11,6	56,0	10,4	3,2
Portugal	100,0	16,8	14,8	53,1	12,5	2,9
Reino Unido	100,0	19,1	12,1	53,0	11,6	3,9
Suecia	100,0	18,5	11,6	52,6	12,4	4,9

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2001; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, The Social Situation in the European Union, 2001.

**Cuadro 2.4. Otros indicadores de la estructura demográfica, según país - 2000**

País	Razón de femineidad (1)	Población rural (2)	Razón de dependencia etaria (3)
	(mujeres por cada 100 hombres)	(%)	(personas potencialmente inactivas por cada persona potencialmente activa)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>103</b>	<b>18,8</b>	<b>0,5</b>
Argentina	104	10,4	0,6
Brasil	103	20,4	0,5
Chile	102	14,4	0,6
Paraguay	99	47,2	0,8
Uruguay	107	9,2	0,6
<b>Unión Europea</b>	<b>105</b>	<b>20,9</b>	<b>0,5</b>
Alemania	105	13,0	0,5
Austria	106	35,0	0,5
Bélgica	105	3,0	0,5
Dinamarca	102	15,0	0,5
España	105	23,0	0,5
Finlandia	105	34,0	0,5
Francia	105	25,0	0,5
Grecia	103	40,0	0,5
Irlanda	101	41,0	0,5
Italia	106	33,0	0,5
Luxemburgo	103	---	---
Países Bajos	102	11,0	0,5
Portugal	108	39,0	0,5
Reino Unido	103	11,0	0,5
Suecia	102	17,0	0,6

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2001; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000 y Anuario Estadístico 1997; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001. Los datos correspondientes a la razón de dependencia etaria han sido extraídos de The World Bank, World Development Indicators, 2001.

(1) Para los países de la Unión Europea el dato corresponde a 1999. (2) Para los países de la Unión Europea el dato corresponde a 1998; para Brasil y Paraguay a 1997; para Uruguay, a 1996. (3) El dato corresponde a 1999.

# 3

## Dinámica de la población

### Fuentes de los datos

Los datos que se presentan en este capítulo fueron recopilados de publicaciones de los institutos nacionales de estadística y de organismos internacionales tales como el Banco Mundial y Naciones Unidas. En todos los casos la información presentada corresponde a estimaciones y proyecciones elaboradas a partir de datos provenientes de los censos nacionales de población y de registros nacionales continuos. Para los países de la Unión Europea los datos corresponden a Eurostat.

### Definiciones conceptuales

**Tasa bruta de natalidad:** Es la relación existente entre el número de personas nacidas vivas durante un año y la población total estimada para ese mismo año. Se expresa en cantidad de nacidos vivos por cada mil habitantes.

**Tasa bruta de mortalidad:** Es la relación existente entre el número de muertes ocurridas durante un año y la población total estimada para ese mismo año. Se expresa en cantidad de defunciones por cada mil habitantes.

**Tasa de crecimiento natural:** Es la relación existente entre el saldo natural de la población, es decir la diferencia entre los nacidos vivos y las defunciones ocurridos en un año, respecto de la población total estimada para ese mismo año. Se calcula como la diferencia entre la tasa bruta de natalidad y la tasa bruta de mortalidad y se expresa por mil habitantes.

**Tasa anual media de crecimiento:** Expresa el promedio anual del ritmo de crecimiento de la población (aumento o disminución) en un período determinado. Es decir, es la proporción constante en que la población aumenta o disminuye en un período determinado debido al crecimiento natural y a la migración neta. Para su cálculo se puede asumir un crecimiento geométrico o exponencial (según el país) y se expresa cada mil habitantes.

**Tasa de fecundidad:** Es el número de hijos que en promedio tendría cada mujer durante el período fértil. Se expresa en cantidad de hijos por mujer.

<b><i>Edad media de la fecundidad:</i></b>	Es la edad promedio en la que se espera que una mujer tenga su primer hijo.
<b><i>Tasa de mortalidad infantil:</i></b>	Refiere a la cantidad de defunciones ocurridas de niños menores de un año por cada 1.000 niños nacidos vivos, en un período determinado.
<b><i>Tasa de mortalidad de menores de 5 años:</i></b>	Refiere a la cantidad de defunciones ocurridas de niños menores de 5 años por cada 1.000 niños nacidos vivos, en un período determinado.
<b><i>Tasa de mortalidad materna:</i></b>	Refiere a la cantidad de defunciones maternas ocurridas por cada 100.000 niños nacidos vivos, en un período determinado. Se consideran las defunciones ocurridas en el embarazo, parto o puerperio.
<b><i>Esperanza de vida al nacer:</i></b>	Es el promedio de años que se espera que viva un recién nacido de no variar la tendencia de la mortalidad observada en el momento de su nacimiento.
<b><i>Personas que sobreviven los 65 años:</i></b>	Es el porcentaje de una cohorte de recién nacidos que se espera que sobrevivan los 65 años, bajo el supuesto de mantenerse la tasa de mortalidad específica para ese grupo de edad.
<b><i>Tasa bruta de nupcialidad:</i></b>	Esta tasa indica la frecuencia con que ocurren los casamientos en la población y se calcula como el cociente entre el número de casamientos registrados durante un período determinado y la población total para ese período. Se expresa en casamientos por cada mil habitantes.
<b><i>Tasa bruta de divorcio:</i></b>	Esta tasa indica la frecuencia con que ocurren los divorcios en la población y se calcula como el cociente entre el número de divorcios registrados durante un período determinado y la población total para ese período. Se expresa en divorcios por cada mil habitantes.

**Cuadro 3.1.** Principales indicadores de la dinámica demográfica, según país - 2000

País	Tasa bruta de natalidad (1)	Tasa bruta de mortalidad (1)	Tasa de crecimiento natural de la población (2)	Tasa anual media de crecimiento de la población (3)	Tasa de fecundidad (4)	Edad media de la fecundidad (5)
			(por mil)	(hijos por mujer)	(años)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	18,8	7,9	10,9	14,7	2,6	27,4
Brasil	20,0	6,7	13,3	13,1	2,2	...
Chile	17,6	5,5	12,1	16,4	2,1	27,1
Paraguay	30,5	5,3	25,2	25,2	4,0	...
Uruguay	15,6	9,4	6,2	5,8	2,2	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	0,7	2,6	1,5	...
Alemania	10,0	10,0	-0,9	1,6	1,4	28,6
Austria	10,0	10,0	0,0	1,1	1,3	28,0
Bélgica	11,0	10,0	0,9	2,5	1,5	28,5
Dinamarca	13,0	11,0	1,3	3,0	1,7	29,4
España	9,0	9,0	0,2	1,2	1,2	30,4
Finlandia	11,0	10,0	1,5	2,2	1,7	29,5
Francia	13,0	9,0	3,4	4,3	1,8	29,3
Grecia	9,0	10,0	-0,1	2,3	1,3	28,7
Irlanda	15,0	9,0	5,8	10,7	1,9	30,4
Italia	9,0	10,0	-0,5	1,2	1,2	30,0
Luxemburgo	...	...	4,1	15,0	1,7	29,3
Países Bajos	12,0	9,0	3,7	6,5	1,6	30,3
Portugal	12,0	11,0	0,7	1,8	1,5	28,5
Reino Unido	12,0	11,0	1,2	3,9	1,7	28,3
Suecia	10,0	11,0	-0,7	0,8	1,5	29,7

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2001; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001 y The World Bank, World Development Indicators 2001.

(1) Para Uruguay el dato corresponde a 2001; para Argentina a 1999; para Chile y los países de la Unión Europea a 1998. (2) Para Uruguay el dato corresponde a 2001; para Argentina y los países de la Unión Europea a 1999; para Chile a 1998. (3) Para Uruguay el dato corresponde a 2001; para Argentina al período intercensal 1980-1991; para Chile al período intercensal 1982-1992; para Brasil, Uruguay y los países de la Unión Europea a 1999. (4) Para Uruguay el dato corresponde a 2001; para los países de la Unión Europea a 1999. (5) Para Dinamarca y España el dato corresponde a 1997; para Italia a 1996; para Bélgica a 1995.

**Cuadro 3.2. Tasas de mortalidad, según país - 2000**

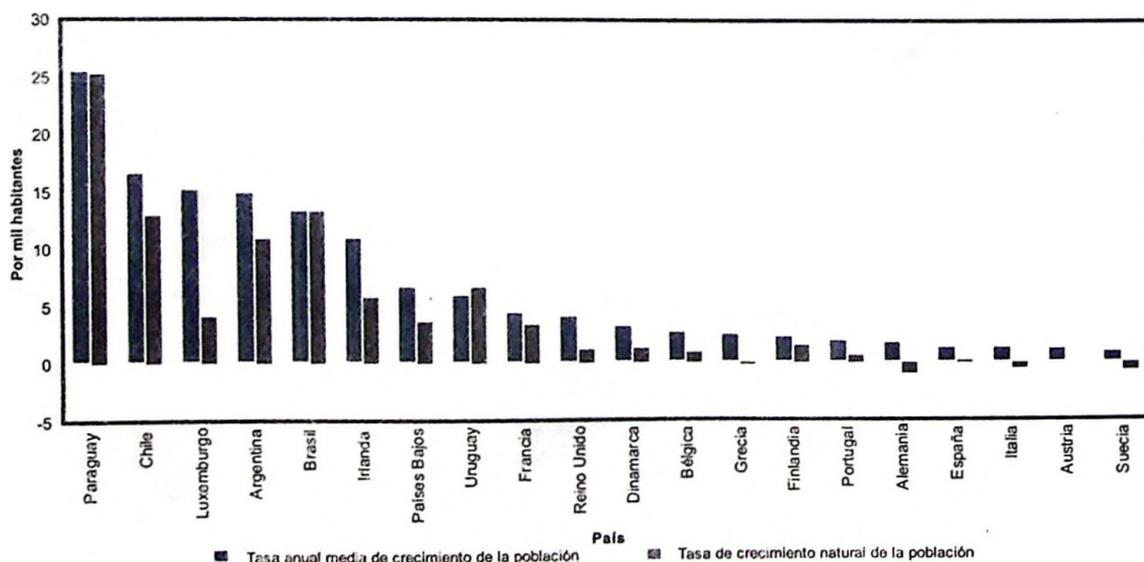
País	Tasa de mortalidad infantil (1)	Tasa de mortalidad de menores de 5 años (2)	Tasa de mortalidad materna (3)
	(por mil nacidos vivos)		(por cien mil nacidos vivos)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***
Argentina	17,6	22,0	38
Brasil	39,1	40,0	160
Chile	10,1	12,4	23
Paraguay	38,1	27,0	190
Uruguay	13,9	19,0	21
<b>Unión Europea</b>	5,0	***	***
Alemania	4,6	6,0	8
Austria	4,4	6,0	***
Bélgica	5,3	6,0	***
Dinamarca	4,2	***	10
España	4,9	7,0	6
Finlandia	3,6	5,0	6
Francia	4,8	5,0	10
Grecia	5,9	8,0	1
Irlanda	5,5	7,0	6
Italia	5,1	6,0	7
Luxemburgo	4,7	***	0
Países Bajos	5,2	7,0	7
Portugal	5,4	8,0	8
Reino Unido	5,8	7,0	7
Suecia	2,9	5,0	5

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuário Estatístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2001; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

Los datos correspondientes a la tasa de mortalidad de menores de 5 años y a la tasa de mortalidad materna han sido extraídos de PNUD, Human Development Report, 2000.

(1) Para Uruguay el dato corresponde a 2001; para Argentina y los países de la Unión Europea a 1999; para Chile a 1998. (2) Los datos corresponden a 1998. (3) Los datos corresponden al año más reciente disponible del período 1990-1998.

**Gráfico 4. Crecimiento de la población - 2000**



Cuadro 3.3. Esperanza de vida, según país - 2000

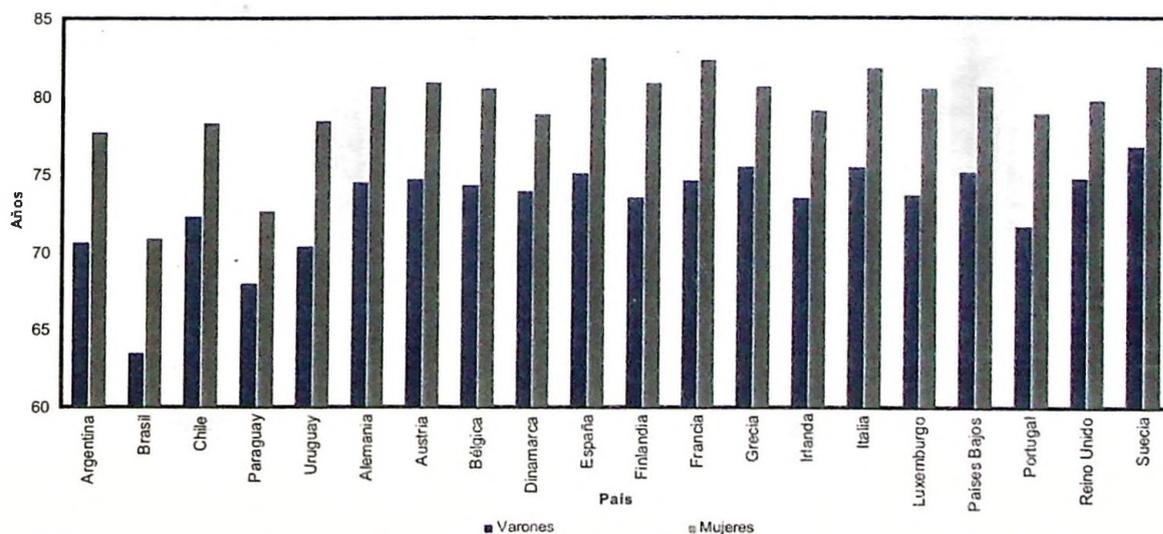
País	Esperanza de vida al nacer (1)		Personas que sobreviven los 65 años (2)	
	Varones	Mujeres	Varones	Mujeres
	(en años)		(porcentaje de la cohorte)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***
Argentina	70,6	77,7	74	86
Brasil	63,5	70,9	59	77
Chile	72,3	78,3	78	88
Paraguay	68,0	72,6	68	79
Uruguay	70,9	78,2	73	87
<b>Unión Europea</b>	<b>74,6</b>	<b>80,9</b>	***	***
Alemania	74,5	80,6	80	89
Austria	74,7	80,9	81	91
Bélgica	74,3	80,5	80	90
Dinamarca	73,9	78,8	79	88
España	75,1	82,4	81	91
Finlandia	73,5	80,8	79	91
Francia	74,6	82,3	81	92
Grecia	75,5	80,6	82	90
Irlanda	73,5	79,1	79	88
Italia	75,5	81,8	81	91
Luxemburgo	73,7	80,5	***	***
Países Bajos	75,2	80,6	81	90
Portugal	71,7	78,9	77	88
Reino Unido	74,8	79,7	81	89
Suecia	76,9	81,9	84	91

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2000; Paraguay: DGEEC, Compendio Estadístico 2000; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

Los datos correspondientes a personas que sobreviven los 65 años han sido extraídos de The World Bank, World Development Indicators, 2001.

(1) Para Uruguay el dato corresponde a 2001; para los países de la Unión Europea a 1998. (2) El dato corresponde a 1999.

Gráfico 5. Esperanza de vida al nacer - 2000



**Cuadro 3.4. Casamientos y divorcios, según país - 1999**

<b>País</b>	<b>Tasa bruta de nupcialidad (1)</b>	<b>Tasa bruta de divorcios (2)</b>
	(por mil habitantes)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...
Argentina	...	...
Brasil	...	...
Chile	4,6	6,1 (3)
Paraguay	3,9	...
Uruguay	4,2	2,1
<b>Unión Europea</b>	<b>5,1</b>	<b>1,8</b>
Alemania	5,2	2,3
Austria	4,9	2,2
Bélgica	4,3	2,6
Dinamarca	6,6	2,5
España	5,2	0,9
Finlandia	4,7	2,7
Francia	4,9	2,0
Grecia	5,9	0,9
Irlanda	4,9	0,7
Italia	4,8	0,6
Luxemburgo	4,8	2,4
Países Bajos	5,7	2,1
Portugal	6,8	1,8
Reino Unido	5,1	2,7
Suecia	4,0	2,4

**Fuentes:** Chile: INE, Compendio Estadístico 2001; Paraguay: DGEEC, Anuario Estadístico del Paraguay 1997; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002, Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Para Uruguay el dato corresponde a 2000; para Chile y Reino Unido a 1998, para Paraguay a 1996. (2) Para Uruguay el dato corresponde a 2000; para Alemania, Austria, España, Francia, Italia y Reino Unido a 1998. (3) El dato corresponde a sentencias de nulidades de matrimonio.

# 4

## Hogares y vivienda

### Fuentes de los datos

Los datos para el MERCOSUR y Chile que se presentan en este capítulo fueron recopilados a partir de publicaciones de los institutos nacionales de estadística y del anuario estadístico de CEPAL. En todos los casos los datos primarios provienen de las encuestas a hogares y los censos de población de cada país. Para los países de la Unión Europea la fuente de los datos es Eurostat.

### Definiciones conceptuales

**Hogar:** Se entiende por hogar a la persona o conjunto de personas emparentadas o no entre sí, que residen habitualmente en una misma vivienda y se asocian para atender sus necesidades de alimento y de otros bienes y servicios esenciales.

**Jefe del hogar:** Es aquel integrante del hogar que por acuerdo de todos sus miembros es considerado el jefe del hogar.

**Personas por hogar:** Es el número promedio de personas que integran un hogar. Se obtiene dividiendo la cantidad total de personas por la cantidad de hogares en un período dado.

**Hogar unipersonal:** Es el hogar integrado por una sola persona.

**Hogar nuclear biparental:** Es el hogar integrado por el padre y la madre (pareja unida de hecho o casada legalmente) y uno o más hijos.

**Hogar nuclear monoparental:** Es el hogar integrado por el padre o la madre y uno o más hijos.

**Hogar nuclear sin hijos:** Está constituido por una pareja unida de hecho o casada legalmente, sin hijos.

**Hogar extenso o compuesto:** Corresponde a cualquiera de los tipos de hogar definidos anteriormente, más la presencia de una o más personas, pariente o no del jefe del hogar.

***Viviendas particulares:*** El término vivienda designa el local o lugar físico destinado a alojar a uno o más hogares particulares. Se incluyen las construcciones que, aun cuando no hayan sido originalmente concebidas para la habitación de personas, sean ocupadas con tal fin.

***Tenencia de la vivienda:*** Refiere a las diferentes formas que puede asumir la relación jurídica entre los integrantes del hogar y la vivienda que habitan. Los tipos de tenencia pueden ser: propiedad, alquiler, u otras formas de tenencia (ocupación de hecho, préstamo, etc.).

**Cuadro 4.1. Promedio de personas por hogar, según país - 1998 (1)**

<b>País</b>	<b>Personas por hogar</b>
	(personas)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***
Argentina (2)	3,3
Brasil	3,8
Chile	3,9
Paraguay	4,4
Uruguay	3,2
<b>Unión Europea</b>	<b>2,5</b>
Alemania	2,2
Austria	2,5
Bélgica	2,4
Dinamarca	2,2
España	3,1
Finlandia	2,1
Francia	2,4
Grecia	2,7
Irlanda	3,0
Italia	2,7
Luxemburgo	2,6
Países Bajos	2,3
Portugal	3,0
Reino Unido	2,3
Suecia	2,3

**Fuentes:** Mercosur y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea. Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Para Argentina y Uruguay el dato corresponde a 1997; para Brasil y Paraguay a 1996. (2) Los datos corresponden al Gran Buenos Aires.

**Cuadro 4.2. Hogares urbanos por tipo de hogar y sexo del jefe, según país - 1999 (1)**

País	Total de hogares			Tipo de hogar					
	Total	Sexo del jefe		Unipersonal			Nuclear biparental		
		Hombre	Mujer	Total	Sexo del jefe		Total	Sexo del jefe	
					Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
(%)									
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	72,4	27,6	100,0	37,7	62,3	100,0	97,4	2,6
Brasil	100,0	74,6	25,4	100,0	45,1	54,9	100,0	96,9	3,1
Chile	100,0	76,0	24,0	100,0	42,4	57,6	100,0	97,0	3,0
Paraguay	100,0	74,0	26,0	100,0	54,2	45,8	100,0	96,0	4,0
Uruguay	100,0	69,5	30,5	100,0	34,3	65,7	100,0	94,7	5,3

País	Tipo de hogar								
	Nuclear monoparental			Nuclear sin hijos			Extenso o compuesto		
	Total	Sexo del jefe		Total	Sexo del jefe		Total	Sexo del jefe	
		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer		Hombre	Mujer
(%)									
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	16,3	83,7	100,0	95,0	5,0	100,0	60,1	39,9
Brasil	100,0	11,0	89,0	100,0	95,0	5,0	100,0	61,2	38,8
Chile	100,0	12,1	87,9	100,0	95,6	4,4	100,0	64,6	35,4
Paraguay	100,0	12,8	87,2	100,0	90,6	9,4	100,0	64,5	35,5
Uruguay	100,0	14,2	85,8	100,0	92,2	7,8	100,0	62,1	37,9

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del período 1997-1999.

**Cuadro 4.3. Hogares urbanos por tipo de hogar y quintil de ingreso, según país - 1997**

País	Total de hogares			Tipo de hogar					
	Quintil de ingreso			Unipersonal			Nuclear biparental		
				Quintil de ingreso			Quintil de ingreso		
	1º	3º	5º	1º	3º	5º	1º	3º	5º
(%)									
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Argentina (1)	100,0	100,0	100,0	8,4	14,1	26,0	46,6	40,6	35,2
Brasil	100,0	100,0	100,0	3,1	12,4	15,4	58,6	45,0	42,2
Chile	100,0	100,0	100,0	2,4	7,7	14,9	54,9	45,5	42,9
Paraguay	100,0	100,0	100,0	2,8	3,7	17,4	43,7	44,1	34,3
Uruguay	100,0	100,0	100,0	2,7	14,0	32,4	48,7	33,3	25,5

País	Tipo de hogar								
	Nuclear monoparental			Nuclear sin hijos			Extenso o compuesto		
	Quintil de ingreso			Quintil de ingreso			Quintil de ingreso		
	1º	3º	5º	1º	3º	5º	1º	3º	5º
(%)									
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***	***	***
Argentina (1)	9,7	9,1	8,7	11,7	16,8	18,1	23,6	19,5	12,0
Brasil	12,0	9,4	8,9	3,4	10,7	17,1	23,0	22,5	16,5
Chile	9,9	8,3	9,8	2,0	8,0	14,9	30,8	30,4	17,4
Paraguay	8,6	7,2	9,0	4,0	6,9	12,7	40,9	38,0	26,5
Uruguay	10,9	9,4	8,1	4,4	19,3	22,2	33,3	24,0	11,8

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

Nota: los quintiles están ordenados según el ingreso per cápita.

(1) Los datos corresponden al Gran Buenos Aires.

**Cuadro 4.4. Viviendas particulares ocupadas por disponibilidad de servicios, según país - 1999**

País	Disponibilidad de		
	Agua por tubería (1)	Desagüe cloacal (2)	Alumbrado eléctrico
(%)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***
Argentina (3)	98,7	82,9	99,5
Brasil	85,6	64,6	94,8
Chile	94,3	77,3	96,8
Paraguay	30,8	8,2	86,4
Uruguay	86,6	52,0	94,2

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

Nota: los datos provienen de las Encuestas a Hogares de los respectivos países.

(1) Incluye agua dentro de la vivienda, fuera de la vivienda pero dentro del edificio y fuera del edificio pero a menos de 100 metros de la vivienda. (2) Por sistema de alcantarillado. (3) Los datos corresponden a viviendas localizadas en áreas urbanas.

**Cuadro 4.5. Viviendas particulares ocupadas, por zona urbana o rural y tipo de tenencia, según país - 1999**

País	Total			
	Total	Propiedad	Alquiler	Otra forma de tenencia
			(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...
Argentina	100	68	12	20
Brasil	100	70	16	14
Chile	100	58	15	27
Paraguay	100	74	11	15
Uruguay	100	63	18	19

País	Población urbana			
	Total	Propiedad	Alquiler	Otra forma de tenencia
			(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...
Argentina	100	68	13	19
Brasil	100	70	20	9
Chile	100	57	17	26
Paraguay	...	...	...	...
Uruguay	100	64	25	11

País	Población rural			
	Total	Propiedad	Alquiler	Otra forma de tenencia
			(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...
Argentina	100	52	5	43
Brasil	100	68	2	30
Chile	100	61	5	34
Paraguay	...	...	...	...
Uruguay	100	52	9	39

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe. 2001.

Nota: los datos provienen de las Encuestas a Hogares de los respectivos países.

# 5

## Educación

### Fuentes de los datos

Los datos sobre Educación que se presentan en este capítulo provienen en su mayor parte del trabajo de armonización realizado por el Grupo de Trabajo N° 6 (GT6) del Proyecto de Cooperación Estadística UE-MERCOSUR y Chile y en menor medida fueron recopilados del Anuario del Banco Mundial (World Development Indicators 2000, The World Bank) y del Anuario de Naciones Unidas / PNUD (Human Development Report 2000, UNDP). Los datos compilados a partir del Anuario del Banco Mundial y del Anuario de Naciones Unidas / PNUD (Cuadros 5.1 a 5.3) tratan de dar un panorama de los sistemas educativos de los países del MERCOSUR y Chile y de la Unión Europea y tienen como fuente la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO). Esta organización elabora información que ha sido recopilada a través de relevamientos oficiales e informes provistos por las autoridades educacionales de cada país. Para los países de la Unión Europea la fuente de los datos es Eurostat.

Los datos presentados en estos cuadros generalmente distan de proveer un panorama completo y preciso de los sistemas educativos de los países considerados y deben ser interpretados con cuidado. La cobertura, las definiciones y los métodos de recolección de los datos varían entre países y a lo largo del tiempo aún dentro de un mismo país. Los datos referidos al gasto en educación se refieren únicamente al gasto público, es decir al gasto del gobierno. Estos datos generalmente excluyen la ayuda extranjera para la educación y también pueden excluir el gasto en educación originado en establecimientos privados -en su mayoría religiosos-, los que juegan un papel significativo en muchos países en desarrollo. El porcentaje del Producto Nacional Bruto destinado a educación puede ser interpretado como reflejo del esfuerzo de un país por la educación. Sin embargo existe -o puede existir- una relación débil entre el gasto y los resultados cualitativos de un sistema educativo.

Los datos de educación armonizados por el GT6 (Cuadros 5.4 a 5.9) tienen como fuente las encuestas a hogares llevadas a cabo por las oficinas de estadística de los países del MERCOSUR y Chile. En general, estos datos reflejan el nivel educativo y la situación educacional de la población urbana. Los cuadros se presentan en valores relativos y no incluyen datos para la población rural debido a que en Argentina y Uruguay las encuestas a hogares sólo se realizan a la población urbana.

A continuación se detalla la población de referencia de las encuestas a hogares en el MERCOSUR y Chile:

## Población de referencia de las encuestas a hogares

País	Población total	Población urbana		Población urbana cubierta por la encuesta			
		Total	Porcentaje	Total	Varones	Mujeres	Porcentaje
	(miles)			(miles)	(%)		
Argentina	36.578	32.678	89,34	23.032	47,80	52,20	70,48
Brasil	164.452	130.151	79,14	130.151	48,20	51,80	100,00
Chile	15.078	12.822	85,04	12.822	48,81	51,19	100,00
Paraguay	5.634	3.035	53,87	3.035	47,33	52,67	100,00
Uruguay	3.313	3.062	92,41	2.662	47,36	52,64	86,95

A continuación se incluye una breve síntesis del concepto de "área urbana" para cada uno de los países:

País	Definición de área urbana
Argentina	Población que habita en localidades de 2.000 y más habitantes.
Brasil	Área correspondiente a ciudades, villas y zonas urbanas aisladas.
Chile	Conjunto de viviendas concentradas con más de 2.000 habitantes, o entre 1.001 y 2.000 habitantes en las que al menos el 50% de la PEA se dedique a actividades secundarias o terciarias.
Paraguay	Cabeceras distritales.
Uruguay	Población que habita en "localidades" que son centros urbanos cuya formación, expansión y categoría se encuentran regidos por la ley 10.723.

Con relación a la referencia temporal de los datos, debe considerarse que el período consignado en los cuadros (1999) refiere a:

País	Período de referencia
Argentina	Octubre de 1999.
Brasil	Octubre a diciembre de 1999.
Chile	Setiembre, octubre y noviembre de 1999.
Paraguay	Cuarto trimestre de 1999.
Uruguay	Segundo semestre de 1999.

A los efectos de contar con la población de referencia necesaria para la correcta interpretación de los datos que se presentan desagregados por sexo y grupos de edad, a continuación se incluye la estructura por sexo y grupo de edad de la población urbana para los países del MERCOSUR y Chile.

## Población urbana por sexo y grupos de edad

País y sexo	Total	Grupos de edad					
		Menores de 6 años	6 a 11 años	12 a 14 años	15 a 17 años	18 a 25 años	26 años y más
Argentina	100	10,2	11,0	5,2	5,4	15,1	53,1
Varones	100	11,0	11,9	5,4	5,7	15,5	50,5
Mujeres	100	9,4	10,2	5,0	5,2	14,7	55,5
Brasil	100	12,6	11,5	6,1	6,4	12,9	50,5
Varones	100	13,2	12,1	6,3	6,7	13,0	48,7
Mujeres	100	12,0	11,0	5,9	6,2	12,8	52,1
Chile	100	10,8	12,4	5,6	5,1	12,6	53,5
Varones	100	11,6	12,8	5,7	5,6	13,0	51,3
Mujeres	100	10,1	12,1	5,5	4,7	12,3	55,3
Paraguay	100	14,7	14,9	6,8	6,6	14,4	42,6
Varones	100	15,1	15,9	6,2	6,3	14,1	42,4
Mujeres	100	14,4	14,0	7,4	6,8	14,7	42,7
Uruguay	100	10,1	9,8	4,8	4,7	13,1	57,5
Varones	100	10,8	10,6	5,1	5,0	13,9	54,6
Mujeres	100	9,4	9,1	4,4	4,4	12,4	60,3

## Definiciones conceptuales

**Tasa bruta de matriculación:** Es la razón entre el total de alumnos matriculados, sin importar la edad, y el total de población del grupo de edad que corresponde oficialmente al nivel de educación considerado.

**Tasa neta de matriculación:** Es la razón entre el total de alumnos matriculados en un grado o año escolar que tienen la edad que corresponde oficialmente a ese grado o año y el total de población existente para ese grupo de edad.

**Nivel de educación:** La información presentada en los Cuadros 5.1 a 5.3 referida a nivel de educación responde a la siguiente definición conceptual adoptada por el Banco Mundial.

**Preprimario:** se refiere a la etapa inicial de la instrucción organizada que está destinada básicamente a introducir a los niños muy pequeños en un ambiente escolar.

**Primario:** este nivel provee a los niños destrezas en lectura, escritura y matemáticas como así también conocimientos elementales de historia, geografía, ciencias naturales y sociales, artes plásticas y música.

**Secundario:** este nivel completa la provisión de educación básica que comienza en el nivel primario y persigue fundar las bases para el aprendizaje de por vida y el desarrollo humano ofreciendo instrucción más focalizada a través de docentes especializados.

**Terciario:** este nivel, ya sea que conduzca o no a un grado académico superior, requiere normalmente y como condición mínima de admisión el haber aprobado el nivel secundario.

- Tasa de repitencia:** Es el porcentaje de estudiantes matriculados en el mismo grado o año que en el año lectivo (año escolar) anterior calculado sobre el total de alumnos matriculados en ese grado o año.
- Tasa de analfabetismo:** Es el porcentaje de personas que no pueden leer y escribir una oración simple y corta sobre su vida cotidiana.
- Alumnos por maestro:** Es el número de alumnos matriculados en la escuela primaria dividido por el número de maestros de escuela primaria, sin importar su situación de revista.
- Duración de la educación primaria:** Es el tiempo de duración del nivel de educación primaria, expresado en años.
- Años esperados de escolarización:** Es el número promedio de años de educación formal que se espera que un niño reciba; incluye la educación terciaria y los años de repitencia.
- Escolaridad obligatoria:** Es el número de años de asistencia escolar obligatoria que un niño debe cumplir dentro de un rango de edad estipulado.
- Gasto público en educación:** Es el gasto público destinado a la educación pública y a subsidiar la educación privada tanto en los niveles primario como secundario y terciario. Se presenta expresado como porcentaje del Producto Nacional Bruto o como porcentaje del gasto total del gobierno. Asimismo se presenta la participación del gasto en cada nivel educativo como porcentaje del total de niveles.
- Gasto por alumno:** Es el gasto público en educación dividido por la cantidad total de alumnos por nivel. Se expresa como porcentaje del Producto Nacional Bruto per cápita.
- Tasa de asistencia escolar por edad y sexo:** Es el cociente entre la población que asiste a la escuela en cada grupo de edad y sexo, independientemente del nivel que cursa y la población total de ese grupo de edad y sexo. Se expresa en porcentaje.
- Nivel de enseñanza:** En el Cuadro 5.6 se utiliza el término nivel de enseñanza definido de acuerdo a la CINE (Clasificación Internacional Normalizada de la Educación) de la UNESCO, 1997, adoptada por la OCDE. Se considera:
- Primario:** hasta 6 años de escolaridad,
  - Secundario bajo:** entre 7 y 9 años de escolaridad,
  - Secundario alto:** entre 10 y 12 años de escolaridad,
  - Terciario:** 13 años y más de escolaridad.
- Tasa de sobriedad:** Es el porcentaje de alumnos que cursan un grado o año inferior al correspondiente a la edad teórica, calculado sobre el total de alumnos que cursan ese grado o año. En todos los países se han considerado con sobriedad aquellos niños cuya edad es al menos dos años superior a la edad correspondiente.
- Escaso o nulo nivel de instrucción:** Se considera que la población tiene escaso o nulo nivel de instrucción cuando nunca asistió o no superó el tercer grado / año del nivel primario (último grado aprobado menor o igual que tres).

**Cuadro 5.1. Tasas de matriculación, repitencia y analfabetismo, según país - 1999**

País	Tasa bruta de matriculación						
	Combinada (primaria, secundaria y terciaria)			Por nivel de educación (2)			
	Total (1)	Varones (2)	Mujeres (2)	Preprimario	Primario	Secundario	Terciario
				(%)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	80	77	82	54	111	73	42
Brasil	84	78	82	58	125	62	15
Chile	78	78	76	98	101	75	31
Paraguay	65	65	64	61	111	47	10
Uruguay	78	74	81	45	109	85	30
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	90	90	88	89	104	104	47
Austria	86	86	85	80	100	103	48
Bélgica	106	104	107	121	103	146	57
Dinamarca	93	90	95	83	102	121	45
España	94	90	96	72	107	120	53
Finlandia	101	95	104	45	99	118	74
Francia	93	91	94	83	105	111	51
Grecia	81	80	80	64	93	95	47
Irlanda	91	87	92	114	105	118	41
Italia	83	80	83	95	101	95	47
Luxemburgo	69	68	70	...	...	...	...
Países Bajos	99	99	95	100	108	132 (3)	47
Portugal	93	88	94	59	128	111	38
Reino Unido	105	99	109	30	116	129 (3)	52
Suecia	102	95	108	73	107	140	50

*(continúa)*

**Cuadro 5.1. (conclusión)**

País	Tasa neta de matriculación (2)		Tasa de repitencia (2)		Tasa de analfabetismo			
	Primaria	Secundaria	Primaria	Secundaria	Adultos (15 años o más)		Jóvenes (15 a 24 años)	
					Varones	Mujeres	Varones	Mujeres
					(%)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	100	77	5,3	...	3	3	2	1
Brasil	97	66	18,4	10,8	15	15	10	6
Chile	90	85	5,4	4,3	4	5	2	1
Paraguay	96	61	9,1	3,0	6	8	3	3
Uruguay	94	84	9,5	...	3	2	1	0
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	100	95	1,7	2,2	...	...	...	...
Austria	100	97	...	...	...	...	...	...
Bélgica	100	100	...	...	...	...	...	...
Dinamarca	100	95	...	...	...	...	...	...
España	100	92	...	...	2	3	0	0
Finlandia	100	95	0,4	...	...	...	...	...
Francia	100	99	...	8,1	...	...	...	...
Grecia	100	91	...	...	2	4	0	0
Irlanda	100	100	1,7	2,2	...	...	...	...
Italia	100	95	0,4	...	1	2	0	0
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	100	100	...	...	...	...	...	...
Portugal	100	90	...	...	6	11	0	0
Reino Unido	100	92	...	...	...	...	...	...
Suecia	100	100	...	...	...	...	...	...

Fuentes: PNUD, Human Development Report 2000 y The World Bank, World Development Indicators 2001.

(1) El dato corresponde a 1998. (2) El dato corresponde a 1997. (3) Incluye a los matriculados en planes de capacitación para desempleados.

**Cuadro 5.2. Indicadores seleccionados de educación, según país - 1999**

País	Alumnos por maestro (nivel primario) (1)	Duración de la educación primaria(1)	Años esperados de escolarización (1)		Escolarización obligatoria		
			Varones	Mujeres	Duración	Desde	Hasta
			(años)			(años de edad)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	17	10	...	...	10	5	14
Brasil	23	8	...	...	8	7	14
Chile	30	8	13	13	8	6	13
Paraguay	21	6	10	10	10	5	14
Uruguay	20	6	...	...	10	5	14
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	17	12	16	16	13	6	18
Austria	12	9	15	14	10	6	15
Bélgica	...	12	17	17	13	6	18
Dinamarca	10	9	15	15	10	7	16
España	17	10	...	...	11	6	16
Finlandia	18	9	15	17	10	7	16
Francia	19	10	15	16	11	6	16
Grecia	14	9	14	14	10	6	15
Irlanda	22	9	14	14	10	6	15
Italia	11	8	...	...	9	6	14
Luxemburgo	...	...	...	...	12	4	15
Países Bajos	...	13	16	16	13	5	17
Portugal	...	9	14	15	10	6	15
Reino Unido	...	11	16	17	12	5 (2)	16
Suecia	...	9	14	15	10	7	16

Fuentes: PNUD, Human Development Report 2000, The World Bank, World Development Indicators 2001 y Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) El dato corresponde a 1997. (2) En Irlanda del Norte la educación obligatoria comienza a los 4 años de edad.



**Cuadro 5.4. Tasas de asistencia escolar de la población urbana de entre 6 y 25 años, por grupo de edad y sexo, según país - 1999**

País	Grupo de edad y sexo (1)					
	De 6 a 11 años			De 12 a 14 años		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	99,3	99,2	99,4	97,7	97,1	98,2
Brasil	97,3	97,0	97,6	92,1	91,9	92,2
Chile	99,1	99,1	99,0	98,0	97,4	98,6
Paraguay	96,4	95,1	97,7	95,3	95,7	95,0
Uruguay	99,1	99,2	98,9	92,7	91,9	93,5

País	Grupo de edad y sexo (1)					
	De 15 a 17 años			De 18 a 25 años		
	Total	Varones	Mujeres	Total	Varones	Mujeres
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	82,2	80,1	84,4	42,4	39,5	45,3
Brasil	72,5	71,9	73,0	29,0	28,5	29,4
Chile	90,5	91,1	89,9	34,3	36,0	32,5
Paraguay	72,7	72,3	73,1	33,2	32,6	33,6
Uruguay	73,9	68,9	78,1	33,4	29,1	37,8

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay, DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

(1) Para Brasil las edades consideradas son: 7 a 12, 13 a 15, 16 a 18 y 19 a 25.

**Cuadro 5.5.** Población urbana en edades de escolaridad obligatoria(1) que no asiste a un establecimiento educativo, por sexo y asistencia, según país - 1999

País	Sexo y asistencia								
	Ambos sexos			Varones			Mujeres		
	Total	Nunca asistió	No asiste pero asistió	Total	Nunca asistió	No asiste pero asistió	Total	Nunca asistió	No asiste pero asistió
	(%)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	3,5	2,7	0,8	3,7	2,8	0,9	3,4	2,8	0,6
Brasil	3,5	1,4	2,1	3,8	1,5	2,3	3,2	1,2	2,0
Chile	3,5	2,8	0,7	3,3	2,8	0,5	3,6	2,7	0,9
Paraguay	8,3	6,4	1,9	9,6	7,7	1,9	7,1	5,3	1,8
Uruguay	3,8	1,1	2,7	4,0	1,3	2,7	3,6	1,0	2,6

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

(1) Las edades y la duración de la escolaridad obligatoria en cada país son: Argentina: 5 a 14 años (10 años de escolarización); Brasil: 7 a 14 años (8 años de escolarización); Chile: 6 a 13 años (8 años de escolarización); Paraguay: 5 a 14 años (10 años de escolarización); Uruguay: 5 a 14 años (10 años de escolarización).

**Cuadro 5.6.** Población urbana de 5 años y más, que asiste a un establecimiento educativo, por sexo y nivel de enseñanza, según país - 1999

Sexo y nivel de enseñanza						
País	Ambos sexos					
	Total	Inicial	Primario	Secundario		Terciario
				Bajo	Alto	
(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	6,1	38,8	25,5	10,4	19,2
Brasil	100,0	9,2	51,5	20,8	11,4	7,1
Chile	100,0	1,4	48,5	19,5	17,1	13,5
Paraguay	100,0	5,8	52,2	18,3	13,7	10,0
Uruguay	100,0	6,3	43,1	24,3	13,8	12,5

Sexo y nivel de enseñanza						
País	Varones					
	Total	Inicial	Primario	Secundario		Terciario
				Bajo	Alto	
(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	6,2	40,9	26,2	10,2	16,5
Brasil	100,0	9,5	54,0	20,2	10,1	6,2
Chile	100,0	1,4	47,8	19,1	17,7	14,0
Paraguay	100,0	6,8	53,1	17,1	13,9	9,1
Uruguay	100,0	6,9	46,0	24,9	12,2	10,0

Sexo y nivel de enseñanza						
País	Mujeres					
	Total	Inicial	Primario	Secundario		Terciario
				Bajo	Alto	
(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	5,9	36,9	24,9	10,5	21,8
Brasil	100,0	8,9	49,1	21,4	12,7	7,9
Chile	100,0	1,4	49,2	19,9	16,6	12,9
Paraguay	100,0	4,9	51,4	19,3	13,6	10,8
Uruguay	100,0	5,8	40,0	23,8	15,4	15,0

Fuentes: Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

**Cuadro 5.7. Tasa de sobriedad en los primeros seis años del nivel primario de la población urbana, por sexo y año de enseñanza, según país - 1999**

País	Sexo y grado o año de enseñanza						
	Ambos sexos						
	Total	Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	10,6	9,2	8,9	9,9	12,1	10,2	13,4
Brasil	34,0	23,5	27,2	32,1	35,3	41,9	42,3
Chile	8,1	4,3	4,6	6,3	10,6	10,4	11,3
Paraguay	27,5	21,9	21,6	26,8	32,4	31,0	33,2
Uruguay	11,3	6,6	11,9	10,6	12,2	12,5	13,2

País	Sexo y grado o año de enseñanza						
	Varones						
	Total	Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	11,0	9,4	8,7	12,1	12,1	8,5	16,2
Brasil	36,9	24,9	30,1	34,6	38,4	45,9	46,7
Chile	8,8	3,8	4,4	7,4	12,5	10,7	12,6
Paraguay	26,4	23,6	17,8	30,1	33,8	33,6	20,6
Uruguay	12,4	7,9	13,3	10,7	12,1	14,5	15,2

País	Sexo y grado o año de enseñanza						
	Mujeres						
	Total	Primero	Segundo	Tercero	Cuarto	Quinto	Sexto
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	10,1	9,0	9,1	7,6	12,2	11,9	10,6
Brasil	30,9	21,9	23,9	29,4	31,9	37,9	38,0
Chile	7,5	4,9	4,9	5,2	8,8	10,2	10,0
Paraguay	28,5	20,1	25,4	24,5	31,1	28,1	43,2
Uruguay	10,1	5,0	10,3	10,5	12,3	10,0	11,3

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

**Cuadro 5.8. Población urbana de 15 años y más con escaso o nulo nivel de instrucción, por sexo y grupo de edad, según país - 1999**

País	Sexo y grupo de edad						
	Ambos sexos						
	Total	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 a 64 años	65 años y más
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	7,0	1,5	2,4	4,7	7,7	12,7	21,5
Brasil	23,8	10,9	15,5	20,0	31,4	46,7	59,2
Chile	7,0	1,2	2,1	3,8	8,2	15,4	25,7
Paraguay	12,3	4,0	5,8	9,5	16,1	32,6	47,5
Uruguay	9,6	1,1	1,5	2,7	6,5	14,3	31,1

País	Sexo y grupo de edad						
	Varones						
	Total	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 a 64 años	65 años y más
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	6,0	1,7	2,6	4,9	7,0	10,7	18,4
Brasil	23,5	13,1	17,1	20,4	29,8	43,6	56,1
Chile	6,2	1,2	2,2	3,9	6,9	13,6	23,9
Paraguay	10,3	4,5	4,8	6,2	12,8	28,8	44,3
Uruguay	9,2	1,3	1,6	3,2	7,3	14,7	32,1

País	Sexo y grupo de edad						
	Mujeres						
	Total	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 a 64 años	65 años y más
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	7,8	1,3	2,2	4,4	8,4	14,5	23,4
Brasil	24,0	8,8	14,1	19,7	32,7	49,3	61,5
Chile	7,8	1,3	2,1	3,7	9,3	17,1	27,2
Paraguay	14,1	3,5	6,7	12,7	19,1	36,3	49,5
Uruguay	9,9	0,8	1,4	2,3	5,8	14,1	30,4

Fuentes: Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

**Cuadro 5.9. Población urbana de 25 años y más, por grupo de edad y años de estudio aprobados, según país y sexo - 1999**

País y sexo	Grupo de edad y años de estudio aprobados					
	Total de población de 25 años y más					
	Total	0 a 3 años	4 a 6 años	7 a 9 años	10 a 12 años	13 años y más
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100,0	8,9	5,2	39,0	27,3	19,6
Varones	100,0	7,7	4,8	39,6	28,5	19,4
Mujeres	100,0	9,9	5,5	38,5	26,4	19,7
Brasil	100,0	28,8	26,6	15,2	19,2	10,2
Varones	100,0	27,8	27,1	16,2	18,5	10,4
Mujeres	100,0	29,5	26,2	14,4	19,9	10,0
Chile	100,0	8,8	17,4	17,2	36,0	20,6
Varones	100,0	7,8	16,0	17,5	36,3	22,4
Mujeres	100,0	9,6	18,6	17,0	35,8	19,0
Paraguay	100,0	16,1	33,8	18,0	18,9	13,2
Varones	100,0	12,8	31,5	21,1	21,0	13,6
Mujeres	100,0	19,0	35,8	15,3	17,1	12,8
Uruguay	100,0	11,9	34,5	18,8	21,4	13,4
Varones	100,0	11,6	33,4	21,5	21,7	11,8
Mujeres	100,0	12,2	35,3	16,7	21,1	14,7

País y sexo	Grupo de edad y años de estudio aprobados					
	Población de 25 a 34 años					
	Total	0 a 3 años	4 a 6 años	7 a 9 años	10 a 12 años	13 años y más
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100,0	2,4	2,7	32,0	33,8	29,1
Varones	100,0	2,6	2,9	34,8	35,1	24,6
Mujeres	100,0	2,2	2,5	29,5	32,6	33,2
Brasil	100,0	15,7	24,3	21,3	27,9	10,8
Varones	100,0	17,3	24,9	22,5	25,4	9,9
Mujeres	100,0	14,2	23,8	20,2	30,1	11,7
Chile	100,0	2,2	6,5	16,3	45,2	29,8
Varones	100,0	2,2	6,6	16,0	44,7	30,5
Mujeres	100,0	2,1	6,4	16,7	45,7	29,1
Paraguay	100,0	5,8	27,1	23,0	26,0	18,1
Varones	100,0	4,8	23,2	25,7	29,1	17,2
Mujeres	100,0	6,7	30,8	20,5	23,0	19,0
Uruguay	100,0	1,7	20,6	29,7	28,8	19,2
Varones	100,0	1,7	21,3	33,9	28,7	14,4
Mujeres	100,0	1,6	19,9	25,9	29,0	23,6

(continúa)

Cuadro 5.9. (conclusión)

País y sexo	Grupo de edad y años de estudio aprobados					
	Población de 35 a 64 años					
	Total	0 a 3 años	4 a 6 años	7 a 9 años	10 a 12 años	13 años y más
				(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100,0	7,7	5,1	39,8	27,8	19,6
Varones	100,0	7,1	4,9	40,3	28,3	19,4
Mujeres	100,0	8,3	5,3	39,4	27,3	19,7
Brasil	100,0	29,4	28,1	14,1	17,4	11,0
Varones	100,0	28,2	28,6	14,8	17,0	11,4
Mujeres	100,0	30,4	27,7	13,5	17,7	10,7
Chile	100,0	7,8	18,3	19,1	35,1	19,7
Varones	100,0	7,0	16,7	19,6	35,3	21,4
Mujeres	100,0	8,5	19,7	18,7	34,9	18,2
Paraguay	100,0	16,2	38,0	16,9	16,8	12,1
Varones	100,0	12,9	36,8	20,0	17,6	12,7
Mujeres	100,0	19,4	39,2	14,0	15,9	11,5
Uruguay	100,0	7,3	34,8	20,0	23,6	14,3
Varones	100,0	7,7	34,5	21,8	23,2	12,8
Mujeres	100,0	6,9	35,2	18,4	24,0	15,5

País y sexo	Grupo de edad y años de estudio aprobados					
	Población de 65 años y más					
	Total	0 a 3 años	4 a 6 años	7 a 9 años	10 a 12 años	13 años y más
				(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100,0	21,5	8,7	46,4	17,0	6,4
Varones	100,0	18,5	7,8	45,6	17,7	10,4
Mujeres	100,0	23,5	9,2	46,8	16,6	3,9
Brasil	100,0	59,2	24,8	5,4	6,4	4,2
Varones	100,0	56,1	25,2	5,7	6,5	6,5
Mujeres	100,0	61,4	24,6	5,2	6,3	2,5
Chile	100,0	25,9	35,1	11,1	21,7	6,2
Varones	100,0	24,1	33,4	11,0	22,1	9,4
Mujeres	100,0	27,3	36,3	11,2	21,4	3,8
Paraguay	100,0	47,7	33,3	8,0	7,8	3,2
Varones	100,0	44,3	30,4	9,7	10,3	5,3
Mujeres	100,0	49,7	35,0	7,1	6,3	1,9
Uruguay	100,0	31,1	45,3	7,1	10,0	6,5
Varones	100,0	32,1	43,0	7,8	10,5	6,6
Mujeres	100,0	30,4	46,7	6,7	9,7	6,5

Fuentes: Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

# 6

## Salud

### Fuentes de los datos

La información sobre el tema Salud que se presenta en este capítulo fue elaborada por las respectivas oficinas nacionales de estadística y por las oficinas de estadísticas de los organismos de salud de los países del MERCOSUR y Chile a partir de datos provenientes de los registros administrativos de los sistemas de salud de cada país. Dichos datos fueron recopilados de publicaciones estadísticas generales o específicas, tanto de las oficinas de estadística de los propios países del MERCOSUR y Chile como de publicaciones de organismos internacionales tales como el Banco Mundial y Naciones Unidas / PNUD. El Banco Mundial utilizó como fuentes para los indicadores que publica a World Health Report (WHO), OECD, estudios sectoriales propios, la base de datos del Fondo Monetario Internacional, otros estudios y datos publicados por organismos oficiales de los respectivos países. Para los países de la Unión Europea la fuente de los datos es Eurostat.

Cabe aclarar que algunos de los indicadores presentados fueron calculados a los fines de este Compendio. Los mismos se elaboraron a partir de datos primarios publicados por las fuentes oficiales, utilizando las definiciones correspondientes a cada indicador.

### Definiciones conceptuales

***Establecimientos asistenciales:*** Son todos aquellos establecimientos tales como hospitales, sanatorios, clínicas o policlínicos -entre otros-, tanto públicos como privados, que brindan asistencia de salud y que disponen de instalaciones para la internación de pacientes.

***Camas disponibles:*** Son las camas instaladas en los establecimientos asistenciales en condiciones de uso para la atención de pacientes hospitalizados, independientemente de que estén o no ocupadas.

***Días-camas disponibles:*** Es la cantidad de días durante los cuales cada cama está disponible para su uso.

***Promedio diario de camas disponibles:*** Es el número de camas que en promedio estuvieron disponibles diariamente. Se obtiene dividiendo el total de días-camas disponibles durante un período por el número de días de dicho período.

- Cantidad de internaciones (pacientes ingresados):*** Es el total de personas que entraron a los establecimientos asistenciales como pacientes hospitalizados durante un período. Todo ingreso implica la ocupación de una cama.
- Pacientes egresados:*** Es el total de pacientes hospitalizados que salieron de los establecimientos asistenciales -ya sea por alta o por defunción- durante un período. Un egreso implica la conclusión del período de hospitalización y la desocupación de una cama.
- Giro de camas (egresos por cama):*** Indica el número de pacientes egresados por cama durante un período determinado. Se obtiene dividiendo el total de pacientes egresados de un período por el promedio diario de camas disponibles de dicho período.
- Pacientes-día (días de internación):*** Indica el total de días de internación durante un período. Se obtiene sumando cada paciente ingresado multiplicado por la cantidad de días que estuvo internado.
- Índice ocupacional de camas:*** Es el promedio diario de camas que estuvieron ocupadas durante un período, expresado en porcentaje. Se obtiene dividiendo el total de pacientes-día del período por el total de días-camas disponibles del mismo período y multiplicando por 100.
- Promedio diario de pacientes-día (promedio diario de hospitalidades):*** Es el promedio diario de pacientes hospitalizados durante un período. Se obtiene dividiendo el total de pacientes-día de un período por el total de días de dicho período.
- Promedio de días de internación (promedio de días de estadía):*** Es el promedio de días que ha permanecido internado cada paciente egresado durante un período. Se obtiene dividiendo la suma de días de internación de los pacientes egresados en un período por el número de egresos de dicho período.
- Profesionales de la salud:*** Se refiere a los profesionales relacionados con los servicios de salud (médicos, odontólogos, parteras y enfermeros). Con respecto a este indicador es necesario señalar que no existen métodos de recopilación uniformes entre los países por lo cual los datos deben ser utilizados con cautela. En algunos casos los países consideran sólo los profesionales que trabajan para los ministerios de salud o en instituciones hospitalarias públicas, mientras que en otros se consideran a todos los profesionales de la salud.
- Tasa de mortalidad de internaciones:*** Refiere a la cantidad de defunciones ocurridas por cada 100 pacientes egresados. Se obtiene dividiendo la cantidad de defunciones por la cantidad de pacientes egresados de un período y multiplicando por 100.
- Casos notificados de SIDA:*** Refiere a la cantidad de casos notificados de personas que, además de ser portadoras del virus HIV, están enfermas de SIDA. Se registran los casos a partir de la presencia de la primera enfermedad marcadora.

***Malnutrición infantil:*** Corresponde al porcentaje de niños menores de 5 años con deficiencias o exceso de nutrientes que interfieren con su salud y potencial genético para el crecimiento.

**Niños con bajo peso para la edad:** Es la proporción de niños menores de 5 años que está debajo del 80% del peso estándar para la edad o utilizando la escala de malnutrición de Gómez.

**Niños con baja talla para la edad:** Es la proporción de niños menores de 5 años que está por debajo de la talla estándar para la edad, de acuerdo con mediciones definidas para tales efectos.

***Gasto público en salud:*** Corresponde al porcentaje que representa el gasto en salud del gobierno central consolidado en el PIB a precios corrientes de mercado. Las cifras no incluyen los gastos en salud que no provienen del gobierno central.

**Cuadro 6.1. Cantidad de establecimientos asistenciales y camas disponibles, por naturaleza del prestador, según país - 2000**

País	Establecimientos asistenciales y camas disponibles							
	Total		Público		Privado (1)		Universitario	
	Estableci- mientos	Camas	Estableci- mientos	Camas	Estableci- mientos	Camas	Estableci- mientos	Camas
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>11.149</b>	<b>696.622</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	3.311	153.065	1.319	...	...	...	...	...
Brasil(2)	6.508	483.306	2.335	130.636	4.024	309.382	149	43.288
Chile	397	41.786	211	33.530	184	7.149	2	1.107
Paraguay	813	5.347	...	4.294	...	587	...	466
Uruguay	120	13.118	56	9.587	63	2.993	1	538

**Fuentes:** Argentina: Ministerio de Salud, Dirección de Estadística e Información de Salud; Brasil: Ministério da Saúde, Fundação Nacional de Saúde, Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde; Chile: Ministerio de Salud, Departamento de Estadísticas e Información de Salud; Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; Uruguay: Ministerio de Salud Pública, División Estadística.

(1) Incluye obras sociales. (2) Los datos corresponden a 2001.

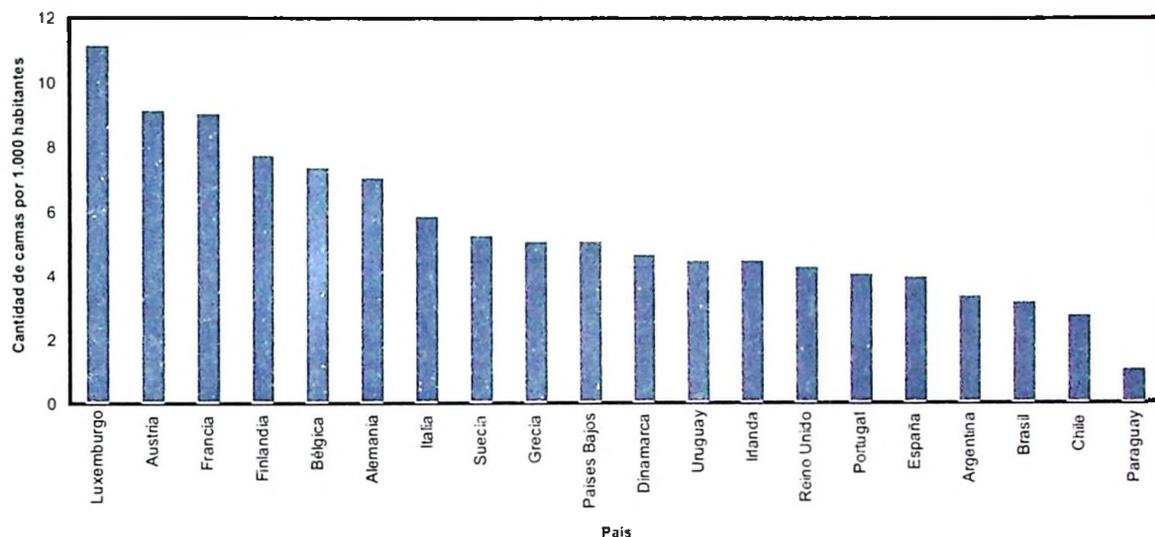
**Cuadro 6.2. Camas de hospital, según país - 1999**

País	Camas de hospital por 1.000 habitantes
<b>MERCOSUR y Chile (1)</b>	...
Argentina	3,3
Brasil	3,1
Chile	2,7
Paraguay	1,0
Uruguay	4,4
<b>Unión Europea</b>	<b>6,7</b>
Alemania	7,0
Austria	9,1
Bélgica	7,3
Dinamarca	4,6
España	3,9
Finlandia	7,7
Francia	9,0
Grecia	5,0
Irlanda	4,4
Italia	5,8
Luxemburgo	11,1
Países Bajos	5,0
Portugal	4,0
Reino Unido	4,2
Suecia	5,2

**Fuentes:** MERCOSUR y Chile: The World Bank, World Development Indicators 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Para los países del MERCOSUR y Chile los datos corresponden al año más reciente disponible del periodo 1990-1999; para los países de la Unión Europea al año más reciente disponible del periodo 1993-1999.

Gráfico 7. Camas de hospital - 1999



Cuadro 6.3. Indicadores de utilización del sistema de salud, según país - 2000

País	Promedio diario de camas disponibles	Cantidad de internaciones (pacientes ingresados)	Pacientes egresados	Giro de camas (egresos por cama)	Pacientes-día (días de internación)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***
Argentina	122.920	2.254.440	2.244.713	18,30	17.810.080
Brasil (1) (2)	2.244	117.566.609	***	***	717.156.315
Chile	39.298	1.634.843	***	39,10	9.753.163
Paraguay	***	168.215	169.778	***	908.362
Uruguay (2)	6.331	151.531	149.858	23,70	1.498.684

País	Índice ocupacional de camas	Promedio diario de pacientes-día (promedio diario de hospitalidades)	Promedio de días de internación (promedio de días de estadía)	Tasa de mortalidad de internaciones (%)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***
Argentina	39,7	48.795	7,9	***
Brasil (1) (2)	***	1.964.812	6,1	2,8
Chile	***	26.721	6,0	***
Paraguay	***	2.489	5,4	2,3
Uruguay (2)	64,9	4.106	10,0	4,7

Fuentes: Argentina: Ministerio de Salud, Dirección de Estadística e Información de Salud; Brasil: Ministério da Saúde, Fundação Nacional de Saúde, Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde; Chile: Ministerio de Salud, Departamento de Estadísticas e Información de Salud; Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; Uruguay: Ministerio de Salud Pública, División Estadística.

(1) Los datos corresponden a 2001. (2) No incluye los establecimientos privados.

**Cuadro 6.4.** Promedio de días de internación, según país - 2000

País	Promedio de días de internación
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***
Argentina	7,9
Brasil (1)	6,1
Chile	6,0
Paraguay	5,4
Uruguay	10,0
<b>Unión Europea (2)</b>	<b>11,7</b>
Alemania	12,0
Austria	9,3
Bélgica	11,3
Dinamarca	7,1
España	10,0
Finlandia	10,9
Francia	10,8
Grecia	8,2
Irlanda	7,0
Italia	8,1
Luxemburgo	15,3
Países Bajos	33,7
Portugal	9,0
Reino Unido	9,8
Suecia	7,5

Fuentes: Argentina: Ministerio de Salud, Dirección de Estadística e Información de Salud; Brasil: Ministerio da Saúde, Fundação Nacional de Saúde, Departamento de Informática do Sistema Única de Saúde; Chile: Ministerio de Salud, Departamento de Estadísticas e Información de Salud; Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; Uruguay: Ministerio de Salud Pública, División Estadística; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) El dato corresponde a 2001. (2) El dato corresponde al año más reciente disponible del periodo 1996-1998; para los países de la Unión Europea al año más reciente disponible del periodo 1996-1999.

**Cuadro 6.5.** Cantidad de profesionales de la salud, por tipo, según país - 2000

País	Médicos	Odontólogos	Parteras	Enfermeros
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>555.882</b>	***	***	***
Argentina	108.800	***	***	***
Brasil (1)	429.808	52.551	***	70.175
Chile	10.505 (2)	1.012	2.187	3.677
Paraguay	4.912	1.565	3.379	4.118
Uruguay	12.362	4.086	609	2.745

Fuentes: Argentina: Ministerio de Salud, Dirección de Estadística e Información de Salud; Brasil: IBGE, Pesquisa de Assistência Médico-Sanitária 1999; Chile: Ministerio de Salud, Departamento de Estadísticas e Información de Salud; Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; Uruguay: Ministerio de Salud Pública, División Estadística.

(1) El dato corresponde a 1999. (2) Incluye sólo los profesionales del Sistema Nacional de Servicios de Salud.

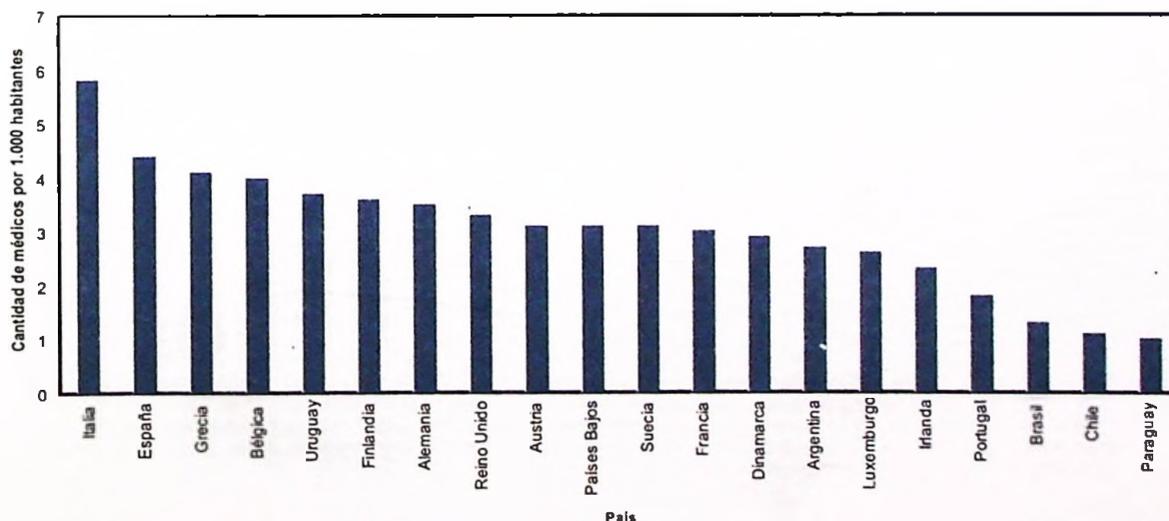
**Cuadro 6.6. Cantidad de médicos, según país - 1999(1)**

País	Médicos por 1.000 habitantes
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...
Argentina	2,7
Brasil	1,3
Chile	1,1
Paraguay	1,0
Uruguay	3,7
<b>Unión Europea</b>	<b>3,1</b>
Alemania	3,5
Austria	3,1
Bélgica	4,0
Dinamarca	2,9
España	4,4
Finlandia	3,6
Francia	3,0
Grecia	4,1
Irlanda	2,3
Italia	5,8
Luxemburgo	2,6
Países Bajos	3,1
Portugal	1,8
Reino Unido	3,3
Suecia	3,1

Fuentes: MERCOSUR y Chile: The World Bank, World Development indicators 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) El dato corresponde al año más reciente disponible del período 1990-1999; para los países de la Unión Europea al año más reciente disponible del período 1991-1999.

**Gráfico 8. Médicos - 1999**



**Cuadro 6.7. Casos notificados de SIDA, según país - 1991-2001**

País	Año					
	1991	1992	1993	1994	1995	1996
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	740	1.132	1.472	2.193	2.204	2.694
Brasil	11.374	14.703	16.388	17.901	20.235	22.807
Chile	***	***	***	***	***	***
Paraguay	***	***	***	***	***	***
Uruguay	86	90	103	119	127	156
<b>Unión Europea</b>	<b>17.839</b>	<b>19.763</b>	<b>21.588</b>	<b>24.516</b>	<b>23.637</b>	<b>21.416</b>
Alemania	1.688	1.811	1.900	1.913	1.695	1.398
Austria	199	191	213	166	203	138
Bélgica	256	248	253	254	241	199
Dinamarca	210	209	239	236	214	157
España	4.452	4.953	5.382	7.197	6.862	6.360
Finlandia	26	21	25	43	40	24
Francia	4.650	5.183	5.514	5.737	5.253	5.010
Grecia	181	191	169	213	211	234
Irlanda	72	71	75	75	53	57
Italia	3.826	4.261	4.818	5.522	5.659	5.010
Luxemburgo	12	12	20	13	15	13
Países Bajos	446	511	474	479	525	440
Portugal	297	404	543	642	734	833
Reino Unido	1.387	1.570	1.781	1.839	1.740	1.410
Suecia	137	127	182	187	192	133

País	Año				
	1997	1998	1999	2000	2001
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***
Argentina	2.392	2.021	1.678	1.553	***
Brasil	23.742	24.816	21.129	17.504	***
Chile	***	***	***	***	9.231
Paraguay	***	***	***	98	***
Uruguay	173	180	190	200	227
<b>Unión Europea</b>	<b>15.069</b>	<b>11.596</b>	<b>9.957</b>	<b>9.191</b>	<b>8.203</b>
Alemania	871	871	743	685	558
Austria	96	112	99	84	43
Bélgica	131	164	102	118	107
Dinamarca	107	60	74	58	73
España	4.630	3.713	2.906	2.565	2.297
Finlandia	19	17	10	16	17
Francia	3.343	2.343	1.796	1.735	1.527
Grecia	174	137	128	125	86
Irlanda	30	13	25	13	15
Italia	3.343	2.343	2.121	1.907	1.681
Luxemburgo	10	9	5	10	4
Países Bajos	327	155	179	105	44
Portugal	815	802	973	922	1.044
Reino Unido	1.098	801	729	793	666
Suecia	75	56	67	55	41

**Fuentes:** Argentina: Ministerio de Salud. Programa Nacional de Lucha contra los Retrovirus del Humano y SIDA; Brasil: Ministério da Saúde, Fundação Nacional de Saúde, Departamento de Informática do Sistema Única de Saúde; Chile: Ministerio de Salud, Departamento de Estadísticas e Información de Salud; Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social; Uruguay: Ministerio de Salud Pública, División Estadística; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, a Statistical Eye on Europe, Edition 2000 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

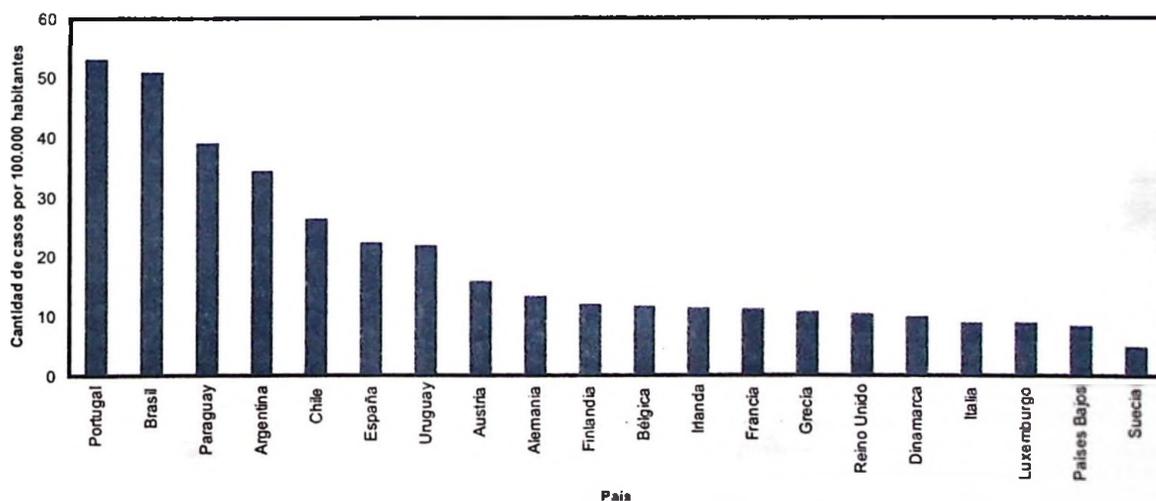
**Cuadro 6.8. Casos de tuberculosis, según país - 1998(1)**

País	Casos de tuberculosis por 100.000 habitantes
<b>MERCOSUR y Chile</b>	
Argentina	34,6
Brasil	51,1
Chile	26,5
Paraguay	39,2
Uruguay	22,0
<b>Unión Europea</b>	
Alemania	13,6
Austria	16,1
Bélgica	11,9
Dinamarca	10,0
España	22,5
Finlandia	12,2
Francia	11,4
Grecia	10,9
Irlanda	11,5
Italia	9,0
Luxemburgo	9,0
Países Bajos	8,6
Portugal	53,3
Reino Unido	10,5
Suecia	5,0

**Fuentes:** MERCOSUR y Chile: PNUD, Human Development Report 2000; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Para los países del MERCOSUR y Chile, Alemania, Francia e Italia, el dato corresponde a 1997.

**Gráfico 9. Incidencia de la tuberculosis - 1998**



**Cuadro 6.9. Malnutrición infantil, por indicador, según país - 1998(1)**

País	Niños con bajo peso para la edad	Niños con baja talla para la edad
	% de niños de menos de 5 años	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...
Argentina	2,0	5,0
Brasil	6,0	11,0
Chile	1,0	2,0
Paraguay	...	...
Uruguay	4,0	10,0

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del periodo 1992-1998.

**Cuadro 6.10. Consumo anual de cigarrillos y porcentaje de fumadores, por sexo, según país - 1999**

País	Consumo anual de cigarrillos (promedio por fumador) (1)	Porcentaje de fumadores (población de más de 15 años) (2)		
		Total	Varones	Mujeres
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...
Argentina	1.555	...	47	34
Brasil	1.749	...	38	29
Chile	1.152	...	26	18
Paraguay	1.604	...	24	7
Uruguay	1.530	...	41	27
<b>Unión Europea</b>	1.646	29	33	25
Alemania	1.841	25	30	21
Austria	1.685	24	37	13
Bélgica	1.568	31	34	28
Dinamarca	1.791	38	39	37
España	1.929	31	39	23
Finlandia	817	20	22	18
Francia	1.443	35	39	31
Grecia	3.020	39	49	29
Irlanda	1.784	29	31	28
Italia	1.541	38	33	24
Luxemburgo	2.140	28	28	28
Países Bajos	1.245	34	37	31
Portugal	1.681	28	35	21
Reino Unido	1.515	27	29	26
Suecia	893	22	18	25

Fuentes: MERCOSUR y Chile: PNUD, Human Development Report 2000; The World Bank, World Development Indicators 2001 y World Development Indicators 2000; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) El dato corresponde al año más reciente disponible del periodo 1993-1997. (2) El dato corresponde al año más reciente disponible del periodo 1988-1999.

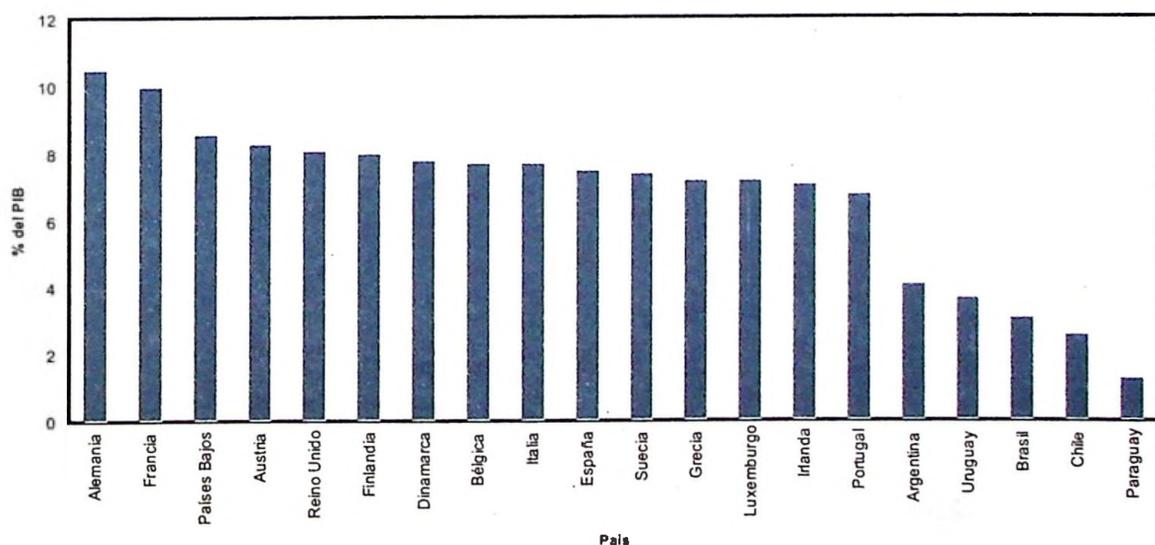
**Cuadro 6.11.** Gasto público en salud como porcentaje del PIB(1), por año, según país - 1995-1999

Pais	1995	1996	1997	1998	1999
<b>MERCOSUR y Chile</b>	---	---	---	---	---
Argentina (2)	4,8	4,3	4,0	---	---
Brasil (2)	3,6	3,0	3,0	---	---
Chile	2,4	2,5	2,5	---	---
Paraguay (2)	1,3	1,2	1,2	1,3	---
Uruguay	3,7	3,8	3,6	---	---
<b>Unión Europea</b>	<b>8,1</b>	<b>8,2</b>	<b>8,0</b>	<b>8,0</b>	<b>---</b>
Alemania	10,2	10,6	10,5	10,6	10,5
Austria	8,9	8,9	8,2	8,2	8,3
Bélgica	8,2	8,6	8,6	8,8	---
Dinamarca	8,2	8,3	8,2	8,3	8,3
España	7,0	7,1	7,0	7,1	---
Finlandia	7,5	7,7	7,3	6,9	---
Francia	9,8	9,7	9,6	9,6	---
Grecia	8,3	8,3	8,5	8,3	---
Irlanda	7,4	7,2	7,0	6,4	6,1
Italia	8,0	8,1	8,4	8,4	8,4
Luxemburgo	6,3	6,4	6,0	5,9	---
Países Bajos	8,9	8,8	8,6	8,6	---
Portugal	7,7	7,7	7,6	7,8	---
Reino Unido	7,0	7,0	6,7	6,7	7,0
Suecia	8,4	8,7	8,5	8,4	---

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios corrientes. (2) No incluye gastos extrapresupuestarios.

**Gráfico 10.** Gasto público en salud - 1997



# 7

## Empleo

### Fuentes de los datos

La información armonizada sobre el tema Empleo que se incluye en este capítulo fue elaborada por el Grupo de Trabajo N° 6 (GT6) del Proyecto de Cooperación Estadística UE-MERCOSUR y Chile a partir de datos provenientes de las encuestas a hogares realizadas por las oficinas nacionales de estadística de los países del MERCOSUR y Chile. Para el Cuadro 7.9 se utilizó como fuente el Anuario del Banco Mundial quien también utiliza como fuente los datos de las encuestas a hogares de los respectivos países. En todos los cuadros en los que se presenta información para los países de la Unión Europea, la misma fue extraída del Anuario de Eurostat.

Las encuestas a hogares que realizan los países del MERCOSUR y Chile son relevamientos que se aplican exclusivamente a la población urbana, por lo tanto los datos que se presentan se refieren únicamente a este segmento de población. A continuación se detalla el porcentaje de población urbana cubierto por las encuestas a hogares en cada país:

**Población de referencia de las encuestas a hogares de los países del MERCOSUR y Chile**

País	Población total (miles)	Población urbana		Población urbana cubierta por la encuesta	
		Total (miles)	Porcentaje	Total (miles)	Porcentaje
Argentina	36.578	32.678	89,34	23.032	70,48
Brasil	164.452	130.151	79,14	130.151	100,00
Chile	15.078	12.822	85,04	12.822	100,00
Paraguay	5.634	3.035	53,87	3.035	100,00
Uruguay	3.313	3.062	92,41	2.662	86,95

A continuación se incluye una breve síntesis del concepto de "área urbana" para cada uno de los países:

País	Definición de área urbana
Argentina	Población que habita en localidades de 2.000 y más habitantes.
Brasil	Área correspondiente a ciudades, villas y zonas urbanas aisladas.
Chile	Conjunto de viviendas concentradas con más de 2.000 habitantes, o entre 1.001 y 2.000 habitantes en las que al menos el 50% de la PEA se dedique a actividades secundarias o terciarias.
Paraguay	Cabeceras distritales.
Uruguay	Población que habita en "localidades" que son centros urbanos cuya formación, expansión y categoría se encuentran regidos por la ley 10.723.

Con relación a la referencia temporal de los datos, debe considerarse que el período consignado en los cuadros (año 1999) refiere a:

País	Período de referencia
Argentina	Octubre de 1999.
Brasil	Octubre a diciembre de 1999.
Chile	Setiembre, octubre y noviembre de 1999.
Paraguay	Cuarto trimestre de 1999.
Uruguay	Segundo semestre de 1999.

## Definiciones conceptuales

**Ocupados:** Personas que han trabajado con pago al menos una hora en el período de referencia para el cual se recogen los datos o que han trabajado sin pago por lo menos 15 horas durante el período de referencia para el cual se recogen los datos. Son también ocupados quienes no han trabajado durante el período de referencia por alguna causa circunstancial (vacaciones, enfermedad, licencia, suspensión, etc.) pero que mantienen su puesto de trabajo. Generalmente el período de referencia para el cual se recogen los datos corresponde a una semana.

**Desocupados:** Personas que sin tener ningún trabajo lo han buscado activamente en el período de referencia para el cual se recogen los datos. La búsqueda activa consiste en: concurrir a una agencia de empleo, a una bolsa de trabajo o a un servicio oficial de empleo; responder a carteles o avisos en los diarios o establecimientos; colocar carteles o avisos; preguntar a familiares, amigos u otros contactos personales; ir a plazas o lugares donde se contrata gente; hacer gestiones para conseguir local, terreno, licencias, habilitaciones, maquinarias o elementos para trabajar por su cuenta; otras formas activas. También se consideran desocupados a las personas que estaban buscando trabajo activamente y en el período de referencia suspendieron la búsqueda por causas estrictamente circunstanciales.

- Población económicamente activa:*** Conjunto de personas que tienen una ocupación o que sin tenerla la buscan activamente. La población económicamente activa está compuesta por la población ocupada más la desocupada.
- Población inactiva:*** Conjunto de personas que no han tenido trabajo ni lo han buscado activamente en el período de referencia para el cual se recogen los datos. Constituyen el complemento de la población económicamente activa.
- Tasa de actividad:*** Muestra la intensidad de la participación de la población en el mercado de trabajo. Se calcula como el cociente entre la población económicamente activa y la población de 15 o más años y se expresa en porcentaje.
- Tasa de empleo:*** Muestra la incidencia del empleo en la población total. Se calcula como el cociente entre la población ocupada y la población de 15 o más años y se expresa en porcentaje.
- Tasa de ocupación:*** Muestra la incidencia de la ocupación en la población económicamente activa. Se calcula como el cociente entre la población ocupada y la población económicamente activa y se expresa en porcentaje.
- Tasa de desocupación:*** Muestra la incidencia de la desocupación en la población económicamente activa. Se calcula como el cociente entre la población desocupada y la población económicamente activa y se expresa en porcentaje.
- Nivel de educación:***
- Sin instrucción:** Personas que nunca asistieron a la escuela o que no han aprobado el primer grado del nivel Primario.
  - Primario incompleto:** Personas que no han aprobado todos los grados correspondientes a este nivel, habiendo aprobado al menos el primer grado.
  - Primario completo:** Personas que aprobaron los grados exigidos para este nivel en cada país y no tienen aprobado el primer curso del nivel Secundario.
  - Secundario incompleto:** Personas que no han aprobado todos los años correspondientes a este nivel, habiendo aprobado al menos el primer año.
  - Secundario completo:** Personas que aprobaron los años exigidos para este nivel en cada país y no tienen aprobado el primer año de estudios del nivel Terciario.
  - Terciario incompleto:** Personas que no han aprobado todos los años correspondientes a este nivel, habiendo aprobado al menos el primer año.
  - Terciario completo:** Personas que aprobaron los años exigidos en cada país para este nivel.
- Categoría ocupacional:*** **Asalariado:** Se considera como tal a la persona que trabaja en relación de dependencia, es decir que tanto los instrumentos o maquinarias así como las formas o condiciones organizativas de la producción le son

dadas y en donde ella aporta su trabajo personal a cambio del pago de un salario.

**Patrón:** Se considera como tal a la persona que trabaja sin relación de dependencia, es decir que siendo dueño de la empresa, aporta al proceso productivo los instrumentos, maquinarias o instalaciones necesarias, establece las condiciones y formas organizativas del trabajo y emplea por lo menos a una persona asalariada.

**Cuenta propia:** Se considera como tal a la persona que desarrolla su actividad utilizando su propio trabajo personal o el de familiares sin remuneración y sus propias instalaciones, instrumental y/o maquinarias. En el caso específico de los trabajadores a domicilio o en su domicilio se los considera como cuenta propia sólo cuando establecen relación con más de una empresa.

**Familiar o sin remuneración:** Personas que trabajan ayudando a un familiar o amigo sin recibir remuneración por dicho trabajo y también a los trabajadores ad-honorem.

***Tipo de establecimiento:*** Se refiere al tipo de establecimiento en el que trabaja una persona en relación de dependencia, es decir asalariado. El tipo de establecimiento puede ser público (cuando se trata de una repartición nacional, provincial o estatal, o municipal o una empresa del Estado) o privado.

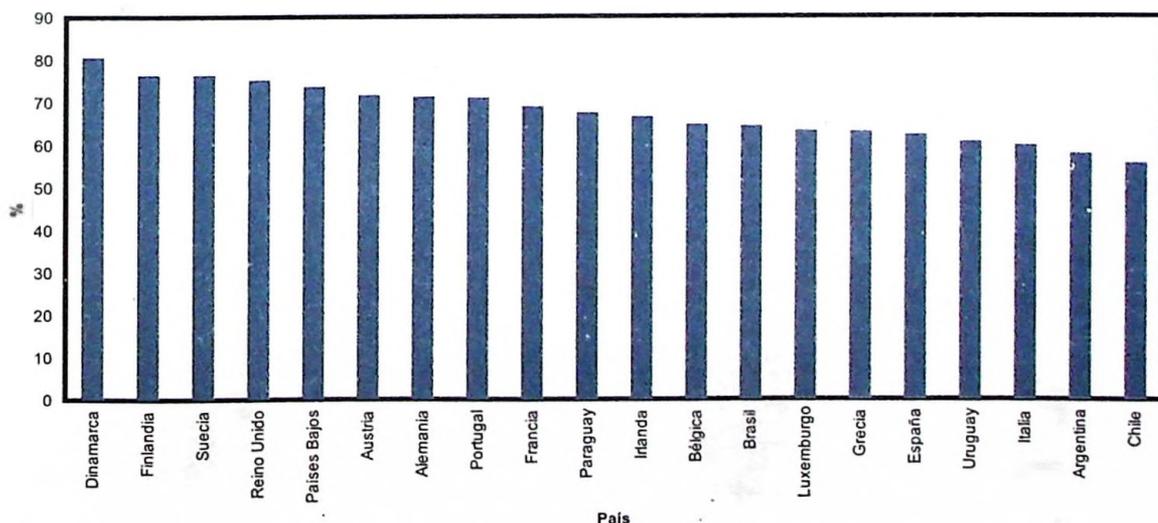
**Cuadro 7.1. Tasas específicas de actividad, empleo, ocupación y desocupación, según país - 1999**

Pais	Tasa de actividad	Tasa de empleo	Tasa de ocupación	Tasa de desocupación
(%)				
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***
Argentina	57,66	49,74	86,26	13,74
Brasil	64,23	56,60	88,11	11,89
Chile	55,45	49,50	89,20	10,79
Paraguay	67,33	61,19	90,88	9,12
Uruguay	60,51	53,63	88,60	11,37
<b>Unión Europea</b>	<b>68,60</b>	<b>62,10</b>	<b>90,80</b>	<b>9,20</b>
Alemania	71,20	64,80	91,20	8,80
Austria	71,60	68,20	96,20	3,80
Bélgica	64,60	58,90	90,90	9,10
Dinamarca	80,60	76,50	94,80	5,20
España	62,10	52,30	84,10	15,90
Finlandia	76,40	67,40	89,80	10,20
Francia	68,80	60,40	88,70	11,30
Grecia	62,90	55,40	88,30	11,70
Irlanda	66,40	62,50	94,30	5,70
Italia	59,60	52,50	88,70	11,30
Luxemburgo	63,10	61,60	97,70	2,30
Países Bajos	73,60	70,90	96,70	3,30
Portugal	70,90	67,40	95,50	4,50
Reino Unido	75,20	70,60	93,90	6,10
Suecia	76,40	70,60	92,80	7,20

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana de 15 años y más, mientras que los correspondientes a la Unión Europea refieren a la población total de 15 a 64 años.

**Cuadro 11. Tasa de actividad - 1999**



**Cuadro 7.2. Población económicamente activa, por sexo y grupos de edad, según país - 1999**

País	Ambos sexos			Varones		
	Total (15 a 64 años)	15 a 24 años	25 a 64 años	Total (15 a 64 años)	15 a 24 años	25 a 64 años
	(miles)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>74.490</b>	<b>18.452</b>	<b>56.038</b>	<b>43.417</b>	<b>10.685</b>	<b>32.732</b>
Argentina	9.325	1.895	7.430	5.512	1.122	4.390
Brasil	57.773	15.271	42.502	33.381	8.785	24.596
Chile	4.963	718	4.245	3.152	459	2.693
Paraguay	1.253	332	921	724	184	540
Uruguay	1.176	236	940	648	135	513
<b>Unión Europea</b>	<b>169.701</b>	<b>21.693</b>	<b>148.008</b>	<b>96.405</b>	<b>11.676</b>	<b>84.729</b>
Alemania	39.244	4.454	34.790	22.057	2.363	19.694
Austria	3.825	534	3.291	2.144	284	1.860
Bélgica	4.332	410	3.922	2.468	225	2.243
Dinamarca	2.839	445	2.394	1.519	227	1.292
España	16.223	2.492	13.731	9.782	1.381	8.401
Finlandia	2.627	402	2.225	1.364	207	1.157
Francia	25.787	2.614	23.173	13.986	1.420	12.566
Grecia	4.357	553	3.804	2.592	284	2.308
Irlanda	1.655	334	1.321	980	182	798
Italia	23.012	2.650	20.362	14.159	1.469	12.690
Luxemburgo	180	16	164	109	9	100
Países Bajos	7.837	1.267	6.570	4.455	640	3.815
Portugal	4.798	751	4.047	2.615	411	2.204
Reino Unido	28.654	4.339	24.315	15.907	2.349	13.558
Suecia	4.331	432	3.899	2.268	225	2.043

País	Mujeres		
	Total (15 a 64 años)	15 a 24 años	25 a 64 años
	(miles)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>31.074</b>	<b>7.764</b>	<b>23.310</b>
Argentina	3.813	772	3.041
Brasil	24.392	6.485	17.907
Chile	1.811	259	1.552
Paraguay	530	147	383
Uruguay	528	101	427
<b>Unión Europea</b>	<b>73.296</b>	<b>10.017</b>	<b>63.279</b>
Alemania	17.187	2.091	15.096
Austria	1.681	250	1.431
Bélgica	1.864	185	1.679
Dinamarca	1.320	218	1.102
España	6.441	1.111	5.330
Finlandia	1.263	195	1.068
Francia	11.801	1.194	10.607
Grecia	1.765	269	1.496
Irlanda	675	152	523
Italia	8.853	1.181	7.672
Luxemburgo	71	7	64
Países Bajos	3.382	627	2.755
Portugal	2.183	340	1.843
Reino Unido	12.747	1.990	10.757
Suecia	2.063	207	1.856

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana.

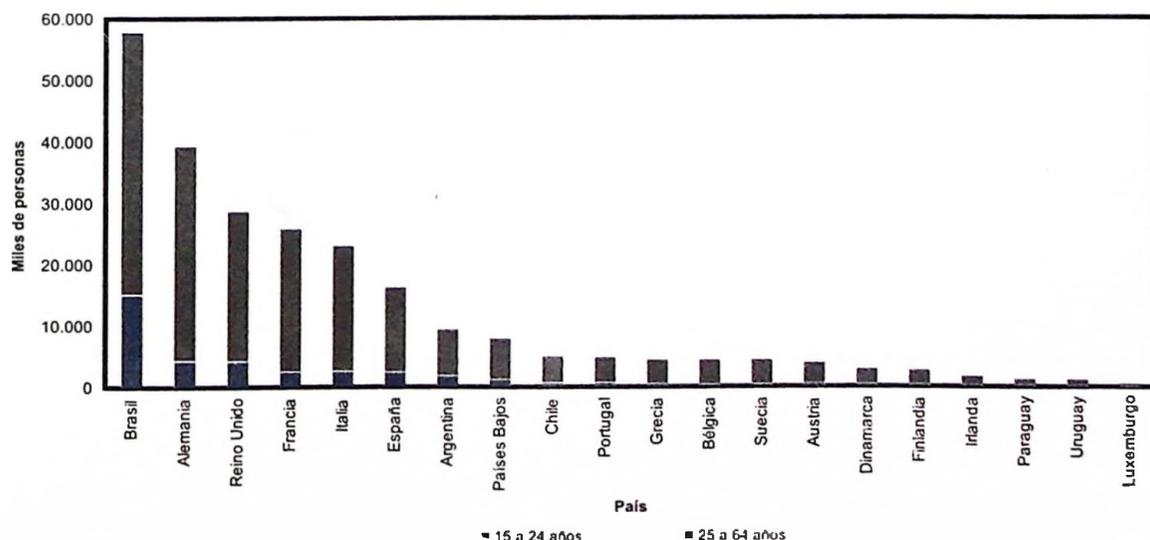
**Cuadro 7.3. Población económicamente activa, por condición de actividad, según país - 1999**

Pais	Total	Ocupados	Desocupados
		(miles)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>76.213</b>	<b>67.075</b>	<b>9.138</b>
Argentina	9.638	8.314	1.324
Brasil	58.953	51.946	7.007
Chile	5.110	4.559	551
Paraguay	1.298	1.180	118
Uruguay	1.214	1.076	138
<b>Unión Europea</b>	<b>169.701</b>	<b>153.948</b>	<b>15.753</b>
Alemania	39.244	35.783	3.461
Austria	3.825	3.679	146
Bélgica	4.332	3.936	396
Dinamarca	2.839	2.690	149
España	16.223	13.616	2.607
Finlandia	2.627	2.366	261
Francia	25.787	22.900	2.887
Grecia	4.357	3.836	521
Irlanda	1.655	1.559	96
Italia	23.012	20.363	2.649
Luxemburgo	180	176	4
Países Bajos	7.837	7.574	263
Portugal	4.798	4.570	228
Reino Unido	28.654	26.888	1.766
Suecia	4.331	4.012	319

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana de 15 años y más, mientras que los correspondientes a la Unión Europea refieren a la población total de 15 a 64 años.

**Gráfico 12. Población económicamente activa - 1999**





**Cuadro 7.4. (conclusión)**

País	Sexo y nivel de educación							
	Mujeres							
	Total	Sin instrucción	Primario		Secundario		Terciario	
			Incompleto	Completo	Incompleto	Completo	Incompleto	Completo
(miles)								
MERCOSUR y Chile	32.112	1.598	9.847	3.921	3.381	7.539	1.950	3.708
Argentina	3.919	31	273	766	654	800	587	806
Brasil (1)	24.704	1.527	9.050	2.615	2.051	5.769	1.011	2.517
Chile	1.850	10	296	132	277	665	172	296
Paraguay	549	11	91	122	137	93	95	(2)
Uruguay	1.090	19	137	286	262	212	85	89
(%)								
Argentina	100,00	0,78	6,96	19,58	16,70	20,44	14,98	20,58
Brasil (1)	100,00	6,22	36,88	10,65	8,36	23,51	4,12	10,25
Chile	100,00	0,55	16,01	7,16	15,01	36,00	9,28	16,00
Paraguay	100,00	2,06	16,50	22,30	24,99	16,86	17,30	(2)
Uruguay	100,00	1,75	12,57	26,24	24,02	19,42	7,82	8,17

Fuentes: Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

Nota: Los datos refieren a la población urbana de 15 años o más.

(1) Los estudios terciarios corresponden a cursos universitarios o de postgrado. (2) La encuesta no indaga sobre completitud o finalización de estudios superiores, con lo cual no puede realizarse la desagregación en "completo" o "incompleto".

**Cuadro 7.5. Población económicamente activa, por condición de actividad y nivel de educación, según país - 1999**

País	Condición de actividad y nivel de educación							
	Población económicamente activa							
	Total	Sin instrucción	Primario		Secundario		Terciario	
			Incompleto	Completo	Incompleto	Completo	Incompleto	Completo
(miles)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>77.005</b>	<b>4.566</b>	<b>26.657</b>	<b>10.195</b>	<b>8.263</b>	<b>15.732</b>	<b>4.039</b>	<b>7.169</b>
Argentina	9.638	65	738	2.356	1.952	1.883	1.247	1.394
Brasil (1)	58.953	4.402	24.555	6.616	4.491	11.532	2.069	4.918
Chile	5.110	45	891	441	921	1.698	387	718
Paraguay	1.298	20	218	280	371	214	192	(2)
Uruguay	2.006	34	255	502	528	405	144	139
(%)								
Argentina	100,00	0,67	7,66	24,46	20,25	19,54	12,94	14,47
Brasil (1)	100,00	7,51	41,91	11,29	7,67	19,68	3,53	8,39
Chile	100,00	0,88	17,47	8,65	18,04	33,28	7,59	14,08
Paraguay	100,00	1,52	16,83	21,64	28,65	16,56	14,80	(2)
Uruguay	100,00	1,71	12,71	25,00	26,32	20,18	7,16	6,92

País	Condición de actividad y nivel de educación							
	Ocupados							
	Total	Sin instrucción	Primario		Secundario		Terciario	
			Incompleto	Completo	Incompleto	Completo	Incompleto	Completo
(miles)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>66.915</b>	<b>4.116</b>	<b>23.263</b>	<b>8.580</b>	<b>6.626</b>	<b>13.742</b>	<b>3.516</b>	<b>6.743</b>
Argentina	8.314	56	622	2.011	1.611	1.643	1.067	1.301
Brasil (1)	51.946	3.986	21.525	5.710	3.618	10.220	1.860	4.712
Chile	4.559	41	807	389	795	1.493	347	680
Paraguay	1.180	18	191	255	336	193	184	(2)
Uruguay	916	15	118	215	266	193	58	50
(%)								
Argentina	100,00	0,68	7,48	24,19	19,39	19,77	12,84	15,65
Brasil (1)	100,00	7,72	41,69	11,06	7,01	19,79	3,60	9,13
Chile	100,00	0,89	17,73	8,54	17,48	32,81	7,62	14,94
Paraguay	100,00	1,53	16,27	21,64	28,55	16,42	15,59	(2)
Uruguay	100,00	1,66	12,88	23,52	29,06	21,07	6,36	5,43

(continúa)

Cuadro 7.5. (conclusión)

País	Condición de actividad y nivel de educación							
	Desocupados							
	Total	Sin instrucción	Primario		Secundario		Terciario	
			Incompleto	Completo	Incompleto	Completo	Incompleto	Completo
(miles)								
MERCOSUR y Chile	10.090	450	3.396	1.617	1.635	1.990	523	426
Argentina	1.324	9	117	346	340	240	180	93
Brasil (1)	7.007	416	3.030	906	873	1.312	209	206
Chile	551	4	85	53	125	205	41	38
Paraguay	118	2	27	26	35	21	8	(2)
Uruguay	1.090	19	137	286	262	212	85	89
(%)								
Argentina	100,00	0,65	8,81	26,10	25,71	18,10	13,59	7,04
Brasil (1)	100,00	5,99	43,58	13,04	12,56	18,87	3,01	2,97
Chile	100,00	0,78	15,35	9,59	22,72	37,20	7,43	6,93
Paraguay	100,00	1,42	22,45	21,67	29,65	17,88	6,93	(2)
Uruguay	100,00	1,75	12,57	26,24	24,02	19,42	7,82	8,17

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

**Nota:** Los datos refieren a la población urbana de 15 años o más.

(1) Los estudios terciarios corresponden a cursos universitarios o de postgrado. (2) La encuesta no indaga sobre completitud o finalización de estudios superiores, con lo cual no puede realizarse la desagregación en "completo" o "incompleto".

**Cuadro 7.6. Porcentaje de población inactiva, por sexo, según país - 1999**

Pais	Ambos sexos	Varones	Mujeres
		(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***
Argentina	35,5	20,1	49,6
Brasil	31,1	16,6	44,3
Chile	39,6	21,2	57,1
Paraguay	29,7	14,5	43,4
Uruguay	27,5	15,2	38,4
<b>Unión Europea</b>	<b>44,1</b>	<b>34,0</b>	<b>53,4</b>
Alemania	42,1	32,6	51,0
Austria	41,0	30,6	50,5
Bélgica	48,1	38,8	56,8
Dinamarca	34,2	28,2	40,0
España	50,6	37,7	62,5
Finlandia	37,0	31,8	41,9
Francia	44,2	36,7	51,1
Grecia	49,3	36,8	60,8
Irlanda	42,1	29,7	54,0
Italia	51,9	38,2	64,6
Luxemburgo	47,6	35,7	59,3
Países Bajos	37,5	27,8	47,0
Portugal	38,7	29,5	47,1
Reino Unido	37,9	29,2	46,2
Suecia	39,1	34,5	43,6

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana de 15 años y más, mientras que los correspondientes a la Unión Europea refieren a la población total de 15 a 64 años.

**Cuadro 7.7. Población ocupada, por sexo y grupos de edad, según país - 1999**

Pais	Sexo y grupo de edad						
	Ambos sexos						
	Total	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 a 64 años	65 años y más
	(miles)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>67.075</b>	<b>14.264</b>	<b>18.320</b>	<b>16.973</b>	<b>11.050</b>	<b>4.815</b>	<b>1.640</b>
Argentina	8.314	1.419	2.113	1.956	1.714	801	279
Brasil	51.946	11.856	14.322	13.171	8.063	3.385	1.138
Chile	4.559	540	1.261	1.304	886	425	143
Paraguay	1.180	276	342	270	167	82	43
Uruguay	1.076	173	252	272	220	122	37
	(%)						
Argentina	100,00	17,07	25,78	23,53	20,62	9,64	3,36
Brasil	100,00	22,83	27,58	25,36	15,53	6,52	2,19
Chile	100,00	11,84	27,67	28,61	19,43	9,33	3,13
Paraguay	100,00	23,41	28,95	22,91	14,12	6,93	3,68
Uruguay	100,00	16,09	23,39	25,31	20,43	11,32	3,45

(continúa)

Cuadro 7.7. (conclusión)

País	Sexo y grupo de edad						
	Varones						
	Total	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 a 64 años	65 años y más
				(miles)			
MERCOSUR y Chile	40.104	8.584	10.730	9.863	6.590	3.159	1.171
Argentina	4.981	855	1.257	1.149	1.023	514	181
Brasil	30.902	7.115	8.343	7.592	4.785	2.225	837
Chile	2.925	356	788	821	560	296	104
Paraguay	681	152	200	154	100	51	24
Uruguay	615	106	142	147	122	73	25
				(%)			
Argentina	100,00	17,18	25,24	23,07	20,56	10,32	3,63
Brasil	100,00	23,03	27,00	24,57	15,49	7,20	2,71
Chile	100,00	12,18	26,93	28,07	19,15	10,11	3,56
Paraguay	100,00	22,39	29,33	22,58	14,66	7,52	3,52
Uruguay	100,00	17,18	23,14	23,94	19,91	11,83	4,00

País	Sexo y grupo de edad						
	Mujeres						
	Total	15 a 24 años	25 a 34 años	35 a 44 años	45 a 54 años	55 a 64 años	65 años y más
				(miles)			
MERCOSUR y Chile	26.969	5.678	7.589	7.111	4.459	1.656	471
Argentina	3.333	563	886	808	691	287	99
Brasil	21.043	4.741	5.979	5.578	3.278	1.160	302
Chile	1.633	183	473	483	326	129	39
Paraguay	499	124	142	117	67	31	19
Uruguay	461	67	109	125	97	49	12
				(%)			
Argentina	100,00	16,89	26,58	24,23	20,73	8,61	2,96
Brasil	100,00	22,54	28,42	26,51	15,58	5,51	1,43
Chile	100,00	11,22	28,99	29,57	19,93	7,92	2,37
Paraguay	100,00	24,80	28,43	23,36	13,37	6,13	3,91
Uruguay	100,00	14,63	23,73	27,15	21,13	10,65	2,70

Fuentes: Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

Nota: Los datos refieren a la población urbana de 15 años o más.

**Cuadro 7.8. Población ocupada, por sexo, categoría ocupacional y tipo de establecimiento (1), según país - 1999**

País	Sexo, categoría ocupacional y tipo de establecimiento						
	Ambos sexos						
	Total	Asalariado			Patrón	Cuenta propia	Familiar o sin remuneración
Total		Sector público	Sector privado				
				(miles)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>67.075</b>	<b>46.462</b>	<b>9.129</b>	<b>37.304</b>	<b>3.219</b>	<b>15.440</b>	<b>1.951</b>
Argentina	8.314	6.028	1.300	4.699	376	1.794	116
Brasil	51.946	35.776	7.004	28.772	2.564	12.015	1.589
Chile	4.559	3.248	509	2.740	155	1.067	88
Paraguay	1.180	631	142	489	80	324	145
Uruguay	1.076	779	174	604	44	240	13
				(%)			
Argentina	100,00	72,41	15,69	56,72	4,54	21,65	1,40
Brasil	100,00	68,87	13,48	55,39	4,94	23,13	3,06
Chile	100,00	71,25	11,16	60,10	3,40	23,41	1,94
Paraguay	100,00	53,51	12,04	41,47	6,80	27,43	12,25
Uruguay	100,00	72,36	16,19	56,17	4,12	22,28	1,24

País	Sexo, categoría ocupacional y tipo de establecimiento						
	Varones						
	Total	Asalariado			Patrón	Cuenta propia	Familiar o sin remuneración
Total		Sector público	Sector privado				
				(miles)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>40.104</b>	<b>26.455</b>	<b>4.324</b>	<b>22.117</b>	<b>2.485</b>	<b>10.427</b>	<b>735</b>
Argentina	4.981	3.483	619	2.849	294	1.153	50
Brasil	30.902	20.097	3.254	16.843	1.970	8.205	629
Chile	2.925	2.020	275	1.745	125	752	29
Paraguay	681	433	83	351	63	160	24
Uruguay	615	422	93	329	33	157	3
				(%)			
Argentina	100,00	69,84	12,47	57,37	5,92	23,23	1,01
Brasil	100,00	65,03	10,53	54,50	6,38	26,55	2,04
Chile	100,00	69,03	9,40	59,64	4,26	25,71	0,99
Paraguay	100,00	63,65	12,16	51,49	9,26	23,50	3,59
Uruguay	100,00	68,63	15,12	53,51	5,36	25,49	0,52

(continúa)

**Cuadro 7.8. (conclusión)**

País	Sexo, categoría ocupacional y tipo de establecimiento						
	Mujeres						
	Total	Asalariado			Patrón	Cuenta propia	Familiar o sin remuneración
Total		Sector público	Sector privado				
				(miles)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>26.969</b>	<b>20.008</b>	<b>4.804</b>	<b>15.189</b>	<b>734</b>	<b>5.012</b>	<b>1.305</b>
Argentina	3.333	2.545	680	1.851	82	640	66
Brasil	21.043	15.679	3.750	11.929	594	3.810	960
Chile	1.633	1.229	234	995	30	315	59
Paraguay	499	198	59	139	17	164	120
Uruguay	461	357	81	275	11	83	100
				(%)			
Argentina	100,00	76,25	20,50	55,75	2,46	19,29	1,99
Brasil	100,00	74,51	17,82	56,69	2,82	18,11	4,56
Chile	100,00	75,23	14,30	60,93	1,86	19,27	3,64
Paraguay	100,00	39,66	11,89	27,77	3,44	32,81	24,08
Uruguay	100,00	77,33	17,62	59,72	2,46	18,00	2,21

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicilios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

**Nota:** Los datos refieren a la población urbana de 15 años o más.

(1) Tipo de establecimiento: corresponde exclusivamente a la categoría ocupacional "asalariado".

**Cuadro 7.9. Promedio de horas trabajadas por semana, según país - 1999 (1)**

País	Promedio de horas trabajadas por semana
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***
Argentina	40
Brasil	**
Chile	45
Paraguay	39
Uruguay	42
<b>Unión Europea</b>	***
Alemania	40
Austria	32
Bélgica	38
Dinamarca	37
España	37
Finlandia	38
Francia	39
Grecia	41
Irlanda	41
Italia	32
Luxemburgo	**
Países Bajos	39
Portugal	40
Reino Unido	40
Suecia	37

**Fuente:** The World Bank, World Development Indicators 2001.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del periodo 1995-1999.

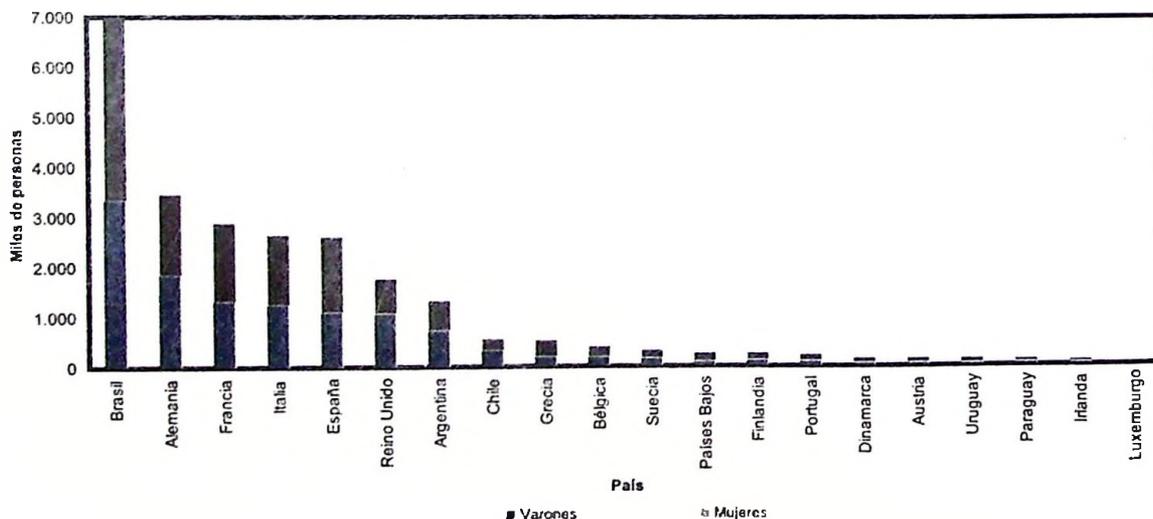
**Cuadro 7.10. Población desocupada, por sexo, según país - 1999**

País	Ambos sexos	Varones	Mujeres
(miles.)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>9.138</b>	<b>4.546</b>	<b>4.594</b>
Argentina	1.324	738	586
Brasil	7.007	3.347	3.661
Chile	551	334	217
Paraguay	118	68	51
Uruguay	138	59	79
<b>Unión Europea</b>	<b>15.753</b>	<b>7.739</b>	<b>8.014</b>
Alemania	3.461	1.854	1.607
Austria	146	70	76
Bélgica	396	195	201
Dinamarca	149	69	80
España	2.607	1.106	1.501
Finlandia	261	130	131
Francia	2.887	1.331	1.556
Grecia	521	201	320
Irlanda	96	59	37
Italia	2.649	1.260	1.389
Luxemburgo	4	2	2
Países Bajos	263	103	160
Portugal	228	108	120
Reino Unido	1.766	1.082	684
Suecia	319	169	150

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana de 15 años y más, mientras que los correspondientes a la Unión Europea refieren a la población total de 15 a 64 años.

**Gráfico 13. Población desocupada - 1999**



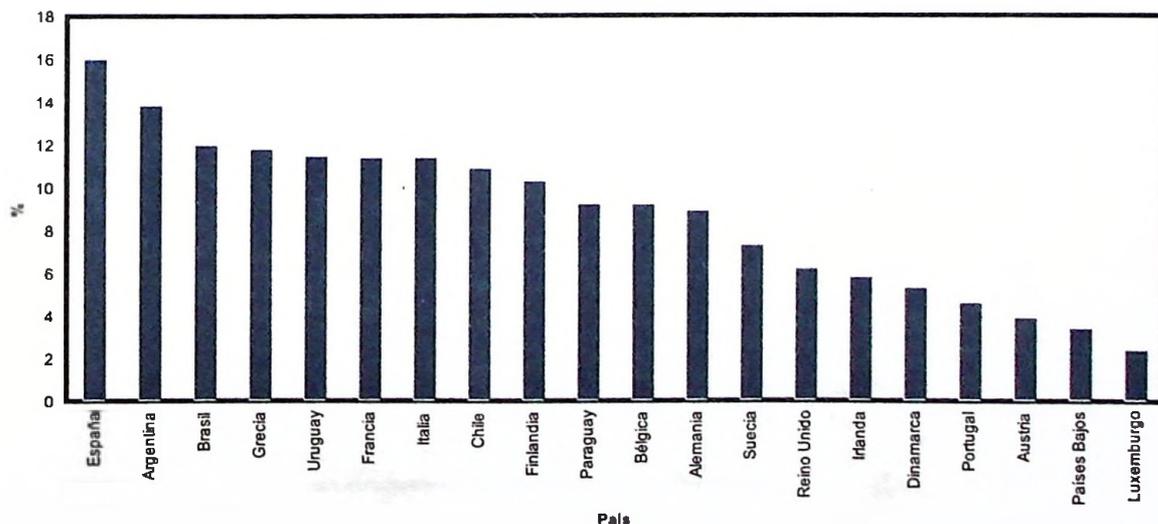
**Cuadro 7.11. Tasa de desocupación, por sexo, según país - 1999**

País	Ambos sexos	Varones	Mujeres
		(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***
Argentina	13,7	12,9	15,0
Brasil	11,9	9,8	14,8
Chile	10,8	10,3	11,7
Paraguay	9,1	9,1	9,2
Uruguay	11,4	8,8	14,6
<b>Unión Europea</b>	9,2	7,9	10,9
Alemania	8,8	8,3	9,3
Austria	3,8	3,3	4,5
Bélgica	9,1	7,8	10,7
Dinamarca	5,2	4,5	6,0
España	15,9	11,2	23,0
Finlandia	10,2	9,8	10,7
Francia	11,3	9,6	13,3
Grecia	11,7	7,5	17,8
Irlanda	5,7	5,8	5,5
Italia	11,3	8,7	15,6
Luxemburgo	2,3	1,7	3,3
Países Bajos	3,3	2,3	4,7
Portugal	4,5	3,9	5,2
Reino Unido	6,1	6,7	5,3
Suecia	7,2	7,2	7,1

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana de 15 años y más, mientras que los correspondientes a la Unión Europea refieren a la población total de 15 a 64 años.

**Gráfico 14. Tasa de desocupación - 1999**



**Cuadro 7.12.** Desocupados y tasa de desocupación de la población de 15 a 24 años, según país - 1999

País	Desocupados	Tasa de desocupación
	(miles)	(%)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>4.187</b>	<b>...</b>
Argentina	476	25,1
Brasil	3.414	22,4
Chile	178	24,8
Paraguay	56	16,7
Uruguay	63	26,7
<b>Unión Europea</b>	<b>3.894</b>	<b>17,9</b>
Alemania	412	9,2
Austria	27	5,1
Bélgica	105	24,9
Dinamarca	44	9,8
España	749	29,5
Finlandia	70	21,4
Francia	611	24,2
Grecia	175	31,6
Irlanda	28	8,3
Italia	865	32,7
Luxemburgo	1	6,8
Países Bajos	90	7,2
Portugal	67	9,0
Reino Unido	588	13,0
Suecia	62	13,6

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Los datos correspondientes al MERCOSUR y Chile refieren a la población urbana.

**Cuadro 7.13. Población desocupada, por sexo, condición de desocupación y grupo de edad, según país - 1999**

País	Sexo, condición de desocupación y grupo de edad						
	Ambos sexos						
	Total	Busca empleo por primera vez			Ha trabajado antes		
		Total	15 a 24 años	25 años y más	Total	15 a 24 años	25 años y más
							(miles)
MERCOSUR y Chile	9.138	2.653	...	...	6.372	...	...
Argentina	1.324	155	120	35	1.168	356	811
Brasil (1)	7.007	2.375	1.528	845	4.520	1.850	2.669
Chile	551	72	52	20	479	126	353
Paraguay	118	23	21	2	95	34	61
Uruguay	138	28	s	s	110	s	s

País	Sexo, condición de desocupación y grupo de edad						
	Varones						
	Total	Busca empleo por primera vez			Ha trabajado antes		
		Total	15 a 24 años	25 años y más	Total	15 a 24 años	25 años y más
							(miles)
MERCOSUR y Chile	4.546	1.032	...	...	3.461	...	...
Argentina	738	62	52	10	675	215	460
Brasil (1)	3.347	909	687	220	2.386	963	1.421
Chile	334	38	28	10	296	74	222
Paraguay	68	13	13	0	55	19	35
Uruguay	59	10	s	s	49	s	s

País	Sexo, condición de desocupación y grupo de edad						
	Mujeres						
	Total	Busca empleo por primera vez			Ha trabajado antes		
		Total	15 a 24 años	25 años y más	Total	15 a 24 años	25 años y más
							(miles)
MERCOSUR y Chile	4.594	1.622	...	...	2.911	...	...
Argentina	586	93	68	25	492	141	351
Brasil (1)	3.661	1.467	841	625	2.134	886	1.248
Chile	217	35	24	11	182	52	130
Paraguay	51	10	9	1	41	15	26
Uruguay	79	17	s	s	62	s	s

Fuentes: Argentina: INDEC, Encuesta Permanente de Hogares; Brasil: IBGE, Pesquisa Nacional por a Mostra de Domicílios; Chile: INE, Encuesta Nacional de Empleo; Paraguay: DGEEC, Encuesta Permanente de Hogares; Uruguay: INE, Encuesta Continua de Hogares.

Nota: Los datos refieren a la población urbana de 15 años o más.

(1) Los totales incluyen a personas con condición de desocupación y/o edad ignorada.

# 8

## Ingresos y gastos de los hogares

### Fuentes de los datos

Los datos correspondientes a la estructura del gasto de los hogares (Cuadro 8.4) fueron extraídos de publicaciones de los institutos nacionales de estadística para el MERCOSUR y Chile y de Eurostat para los países de la Unión Europea. Los datos de ingreso y de pobreza e indigencia han sido recopilados de los anuarios de CEPAL y del Banco Mundial y tienen como fuente primaria las encuestas a hogares llevadas a cabo por las oficinas nacionales de estadística de los países del MERCOSUR y Chile.

### Definiciones conceptuales

***Hogares en situación de indigencia:*** Se trata de los hogares cuyo ingreso es inferior al costo de una canasta básica de alimentos.

***Hogares en situación de pobreza:*** Se trata de los hogares cuyo ingreso es inferior al doble del costo de una canasta básica de alimentos. Incluye los hogares en situación de indigencia.

***Ingreso anual mínimo:*** Es el ingreso mínimo correspondiente al régimen salarial más general de las actividades no agrícolas. Cuando los niveles salariales presentan grandes variaciones entre los sectores de la economía, se utiliza el ingreso correspondiente a la industria manufacturera.

**Cuadro 8.1. Distribución del ingreso de los hogares urbanos, por quintiles, según país - 1998 (1)**

País	Quintil 1		Quintil 2	Quintil 3	Quintil 4	Quintil 5	
	Decil 1	Decil 2				Decil 9	Decil 10
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina (2)	2,1	3,3	9,5	13,4	19,9	16,1	35,8
Brasil	1,1	2,3	7,2	10,4	18,2	16,6	44,3
Chile	1,7	3,0	8,7	12,4	19,4	15,8	39,1
Paraguay	2,6	3,9	11,0	15,1	19,8	14,6	33,1
Uruguay	3,7	5,3	12,9	16,5	21,1	14,6	25,8

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

Nota: Los quintiles están ordenados según el ingreso per cápita.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del periodo 1996-1998. (2) Se refiere al área metropolitana.

**Cuadro 8.2. Porcentaje de hogares en situación de pobreza e indigencia, según país - 1998 (1)**

País	Hogares en situación de	
	Pobreza	Indigencia
	(%)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...
Argentina (2)	13	3
Brasil	29	11
Chile	18	5
Paraguay (3)	40	13
Uruguay (3)	6	1

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

Nota: Los quintiles están ordenados según el ingreso per cápita.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del periodo 1996-1998. (2) Los datos se refieren al área metropolitana. (3) Los datos corresponden al total de población urbana.

**Cuadro 8.3. Ingreso anual mínimo, según país - 1999 (1)**

Pais	Ingreso anual mínimo
	(US\$)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***
Argentina	2.400
Brasil	1.308
Chile	1.781
Paraguay	***
Uruguay	1.027
<b>Unión Europea</b>	***
Alemania	***
Austria	***
Bélgica	15.882
Dinamarca	19.933
España	5.778
Finlandia	***
Francia	12.072
Grecia	5.246
Irlanda	12.087
Italia	***
Luxemburgo	***
Países Bajos	15.170
Portugal	4.086
Reino Unido	***
Suecia	***

Fuente: The World Bank, World Development Indicators 2001.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del período 1995-1999.

**Cuadro 8.4. Estructura del gasto de los hogares, según país - 1997**

País	Bebidas alcohólicas y tabaco (1)	Alquiler de vivienda, combustible y electricidad	Indumen- taria y calzado	Equipa- miento y funciona- miento del hogar	Transporte y comunica- ciones	Atención médica y gastos para la salud	Servicios educativos, textos y artículos escolares (2)	Esparci- miento y cultura (3)
(%)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentina (4)	2,4	12,8	7,2	6,8	13,9	8,6	3,7	8,0
Brasil	...	...	...	...	...	...	...	...
Chile	1,9	9,6	8,8	6,9	15,7	5,5	5,5	2,1
Paraguay	...	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	...	...	...	...	...	...	...	...
<b>Unión Europea</b>	...	20,4	6,4	7,4	15,6	9,1	...	...
Alemania	4,0	21,6	6,0	7,5	16,2	16,7	...	...
Austria	3,3	20,5	7,2	7,9	15,7	5,9	1,4	4,5
Bélgica	2,8	20,1	6,6	9,5	12,7	12,1	...	1,7
Dinamarca	4,8	27,0	5,4	6,0	17,9	2,1	3,4	3,3
España	...	14,1	6,6	6,7	15,6	4,6	...	...
Finlandia	5,6	25,7	4,5	6,1	16,1	5,7	2,5	3,6
Francia	3,5	22,5	5,2	7,3	16,3	10,3	1,9	2,4
Grecia	4,3	17,8	10,5	6,4	10,9	5,3	2,7	2,1
Irlanda	15,0	14,8	7,1	6,7	14,3	4,0	6,0	2,3
Italia	2,6	18,1	8,7	8,8	13,3	6,7	2,3	2,5
Luxemburgo	7,0	19,8	5,7	10,8	19,9	7,3	...	...
Países Bajos	2,8	21,3	5,9	6,7	13,8	12,8	2,5	3,3
Portugal	5,3	10,7	8,5	7,5	16,3	5,2	3,0	3,0
Reino Unido	8,6	19,7	5,9	6,5	17,1	1,6	2,7	3,6
Suecia	4,5	33,4	5,3	6,4	17,1	2,6	1,6	3,6

Fuentes: Argentina INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Chile: INE, V Encuesta de Presupuestos Familiares 1996-1997. Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Para Dinamarca, Reino Unido y Suecia el dato corresponde a 1996; para Portugal, a 1995; para Luxemburgo, a 1991. (2) Para Dinamarca, Reino Unido y Suecia el dato corresponde a 1996; para Portugal, a 1995. (3) Para Dinamarca, Reino Unido y Suecia el dato corresponde a 1996; para Portugal, a 1995. (4) Los datos corresponden al periodo 1996/1997.

# 9

## Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca

### Fuentes de los datos

Los datos de producción que se presentan en este capítulo provienen de los institutos nacionales de estadística y de las oficinas de agricultura, ganadería y pesca de los países del MERCOSUR y Chile. Los datos de la Unión Europea se obtuvieron de Eurostat. Algunos indicadores de evolución y comportamiento del sector (Cuadro 9.13) fueron extraídos del anuario del Banco Mundial. Para la elaboración de los indicadores, el Banco Mundial utilizó como fuente a la Food and Agricultural Organization (FAO).

### Definiciones conceptuales

**Explotación agropccuaria:** Es la unidad de organización de la producción formada por uno o más terrenos no contiguos que independientemente del régimen de tenencia de la tierra produce bienes agrícolas, pecuarios o forestales destinados al mercado. Tiene una conducción única que asume la gestión y los riesgos de la actividad productiva y utiliza los mismos medios de producción y parte de la misma mano de obra.

**Consumo de fertilizantes:** Se refiere a la cantidad de nutrientes utilizados por unidad de tierra cultivable. Los fertilizantes pueden ser nitrogenados, potásicos o fosfatados. El período de referencia para este indicador es la campaña agrícola, es decir el período de 12 meses comprendido entre el 1 de julio de un año y el 30 de junio del año siguiente.

**Tractores:** Se refiere a la cantidad de tractores en uso en el sector agrícola (excluyendo los utilizados en jardinería), expresados en relación a la cantidad de trabajadores agrícolas y a la cantidad de hectáreas de tierra cultivable.

**Índice de producción agrícola:** Muestra la producción agrícola de cada período en relación al período base 1989-91=100. Incluye todos los cultivos de cosecha excepto los destinados al consumo animal. Los datos corresponden a promedios trienales.

***Índice de producción animal:*** Este índice muestra la producción animal de cada período en relación al período base 1989-91=100. Dicho índice incluye la producción de carne y leche, productos lácteos, huevos, miel, seda natural, lana, pieles y cueros. Los datos corresponden a promedios trienales.

***Rendimiento de cereales:*** Se refiere al rendimiento de cereales expresado en kilogramos por unidad de superficie cosechada. Incluye trigo, arroz, maíz, avena, cebada, centeno, mijo, sorgo, trigo candeal y otros cereales. Los datos de producción se refieren al cultivo de cereales para grano. No se incluyen los cereales cosechados para forraje.

***Productividad agrícola:*** Se refiere a la relación entre el valor agregado de la agricultura y el número de trabajadores del sector, medida en dólares constantes de 1995.

**Cuadro 9.1. Cantidad y superficie de las explotaciones agropecuarias, según país - 2000 (1)**

País	Cantidad de explotaciones agropecuarias	Superficie total de las explotaciones agropecuarias (2)	Superficie media de las explotaciones agropecuarias (3)
	(miles)	(miles de ha)	(ha)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...
Argentina	421	177.437,00	469,00
Brasil	...	...	...
Chile	315	27.115,58	86,00
Paraguay	...	...	...
Uruguay	57	16.420,00	287,00
<b>Unión Europea</b>	<b>6.988</b>	<b>126.890,80</b>	<b>18,16</b>
Alemania	534	17.160,00	32,13
Austria	210	3.415,10	16,26
Bélgica	67	1.382,70	20,64
Dinamarca	63	2.688,60	42,68
España	1.208	25.630,10	21,22
Finlandia	91	2.171,60	23,86
Francia	680	28.331,30	41,66
Grecia	821	3.498,70	4,26
Irlanda	148	4.342,40	29,34
Italia	2.315	14.833,10	6,41
Luxemburgo	3	126,60	42,20
Países Bajos	108	210,50	1,95
Portugal	417	3.822,10	9,17
Reino Unido	233	16.168,90	69,39
Suecia	90	3.109,10	34,55

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2000; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Argentina los datos corresponden a 1988; para Chile y los países de la Unión Europea a 1997. (2) En la Unión Europea se incluye sólo la superficie agrícola utilizada. (3) En la Unión Europea el promedio está calculado sobre la superficie agrícola utilizada.

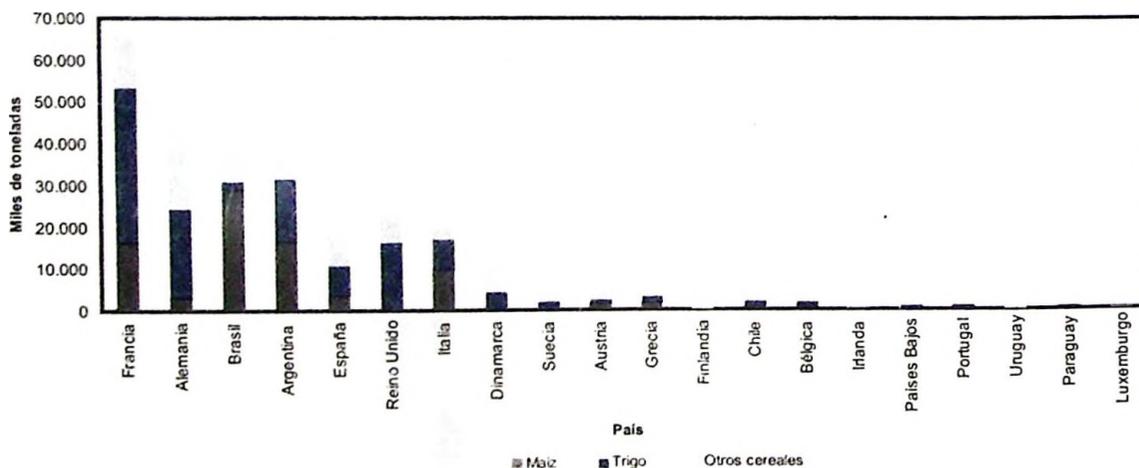
**Cuadro 9.2. Producción de cereales, según país - 2000 (1)**

Pais	Total (2)	Arroz	Avena	Cebada cervecera	Centeno	Maiz	Sorgo granifero	Trigo (3)
(miles de t)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>83.337,1</b>	<b>9.854,3</b>	<b>1.087,9</b>	<b>898,4</b>	<b>130,5</b>	<b>47.706,6</b>	<b>4.058,1</b>	<b>19.461,6</b>
Argentina	37.598,5	903,6	554,7	414,2	116,2	16.817,0	3.350,5	15.302,6
Brasil	40.433,8	7.795,6	198,2	301,5	8,0	29.296,9	611,5	2.222,1
Chile	2.854,5	106,0	335,0	65,0	6,3	780,0	...	1.562,2
Paraguay	1.024,2	109,6	...	...	...	649,3	34,2	231,1
Uruguay	1.426,1	939,5	...	117,7	...	163,4	61,9	143,6
<b>Unión Europea</b>	<b>216.895,0</b>	<b>2.403,0</b>	<b>7.315,0</b>	<b>51.619,0</b>	<b>5.426,0</b>	<b>38.729,0</b>	<b>...</b>	<b>105.402,0</b>
Alemania	45.271,0	..	1.212,0	12.106,0	4.154,0	3.324,0	...	21.622,0
Austria	4.490,0	..	148,0	855,0	183,0	1.618,0	...	1.313,0
Bélgica	2.513,0	..	34,0	333,0	5,0	397,0	...	1.688,0
Dinamarca	9.412,0	..	233,0	3.980,0	262,0	..	...	4.693,0
España	24.625,0	798,0	958,0	11.283,0	210,0	3.898,0	...	7.333,0
Finlandia	4.089,0	..	1.450,0	1.985,0	108,0	..	...	538,0
Francia	66.545,0	107,0	709,0	9.927,0	161,0	16.469,0	...	37.529,0
Grecia	4.231,0	169,0	72,0	258,0	22,0	1.850,0	...	1.858,0
Irlanda	1.963,0	..	128,0	1.129,0	-	-	...	706,0
Italia	20.617,0	1.186,0	318,0	1.262,0	10,0	10.138,0	...	7.465,0
Luxemburgo	153,0	..	13,0	54,0	4,0	2,0	...	61,0
Países Bajos	1.711,0	..	13,0	288,0	29,0	142,0	...	1.143,0
Portugal	1.620,0	143,0	113,0	33,0	47,0	891,0	...	353,0
Reino Unido	23.985,0	..	653,0	6.492,0	44,0	-	...	16.700,0
Suecia	5.670,0	..	1.261,0	1.634,0	187,0	..	...	2.400,0

Fuentes: Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Argentina y Paraguay los datos corresponden a la campaña agrícola 1999-2000; para Brasil a 1998; para Chile a la campaña agrícola 1996-1997, para Uruguay a la campaña agrícola 2001-2002. (2) Para Argentina y los países de la Unión Europea el total incluye otros cereales no desagregados en el cuadro. (3) Para los países de la Unión Europea incluye trigo candeal.

**Gráfico 15. Producción de cereales - 2000**



**Cuadro 9.3. Producción de principales oleaginosas, según país - 2000 (1)**

País	Total	Girasol	Maní	Soja
		(miles de t)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>61.542,1</b>	<b>6.303,4</b>	<b>628,2</b>	<b>54.610,5</b>
Argentina	26.695,9	6.069,7	419,6	20.206,6
Brasil	31.543,3	...	186,3	31.357,0
Chile	1,8	1,5	0,2	0,1
Paraguay	3.084,1	81,9	22,1	2.980,1
Uruguay	217,0	150,3	...	66,7
<b>Unión Europea</b>	<b>4.450,0</b>	<b>3.292,0</b>	<b>...</b>	<b>1.158,0</b>
Alemania	64,0	64,0	...	-
Austria	88,0	55,0	...	33,0
Bélgica	...	..	...	..
Dinamarca	...	..	...	..
España	854,0	843,0	...	6,0
Finlandia	...	0,0	...	..
Francia	2.028,0	1.813,0	...	215,0
Grecia	24,0	24,0	...	0,0
Irlanda	...	..	...	..
Italia	1.360,0	457,0	...	903,0
Luxemburgo	...	..	...	..
Países Bajos	...	..	...	..
Portugal	30,0	30,0	...	..
Reino Unido	2,0	1,0	...	1,0
Suecia	...	..	...	..

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Argentina y Paraguay los datos corresponden a la campaña agrícola 1999-2000; para Brasil a 1998; para Chile a la campaña agrícola 1996-1997; para Uruguay a la campaña agrícola 2001-2002.

**Cuadro 9.4. Producción de principales cultivos industriales, según país - 2000 (1)**

País	Algodón	Café	Caña de azúcar	Tabaco	Remolacha azucarera
			(miles de t)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>1.881,7</b>	<b>3.383,7</b>	<b>358.963,3</b>	<b>639,2</b>	<b>2.378,2</b>
Argentina	417,7	-	18.193,5	113,4	-
Brasil	1.217,4	3.380,1	338.348,4	509,9	-
Chile	...	...	...	11,4	2.378,2
Paraguay	246,6	3,6	2.244,9	4,5	-
Uruguay	...	-	176,5	...	...
<b>Unión Europea</b>	<b>794,1</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>326,0</b>	<b>77.216,0</b>
Alemania	...	..	..	11,0	27.870,0
Austria	...	..	..	...	2.634,0
Bélgica	...	..	..	1,2	6.152,0
Dinamarca	...	..	..	...	3.345,0
España	127,1	..	..	43,0	8.232,0
Finlandia	...	..	..	...	1.046,0
Francia	...	..	..	25,3	31.454,0
Grecia	667,0	..	..	121,7	3.146,0
Irlanda	...	..	..	...	1.840,0
Italia	...	..	..	129,9	12.672,0
Luxemburgo	...	..	..	...	-
Países Bajos	...	..	..	...	6.727,0
Portugal	...	..	..	6,1	162,0
Reino Unido	...	..	..	...	9.335,0
Suecia	...	..	..	...	2.602,0

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Para Argentina y Paraguay los datos corresponden a la campaña agrícola 1999-2000; para Brasil a 1998; para Chile a la campaña agrícola 1996-1997; para Uruguay a la campaña agrícola 2001-2002.

**Cuadro 9.5. Producción de frutales seleccionados, según país - 2000 (1)**

País	Ananá	Banana	Cereza	Durazno	Limón	Mandarina
(miles de t)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>1.109,6</b>	<b>590,9</b>	<b>27,9</b>	<b>185,4</b>	<b>177,0</b>	<b>138,5</b>
Argentina	...	...	...	257,1	1.020,9	394,2
Brasil	1.071,0	534,0	...	...	...	...
Chile	...	...	27,9	171,7	120,0	19,0
Paraguay	38,6	56,9	...	...	10,6	22,5
Uruguay	...	...	...	13,7	46,4	97,0
<b>Unión Europea</b>	<b>..</b>	<b>..</b>	<b>525,0</b>	<b>3.544,7</b>	<b>1.666,4</b>	<b>354,0</b>
Alemania	..	..	80,0	1,0	...	...
Austria	..	..	35,0	9,7	...	...
Bélgica	..	..	8,0	...	...	...
Dinamarca	..	..	...	...	...	...
España	..	..	120,0	1.127,4	905,4	123,2
Finlandia	..	..	...	...	...	...
Francia	..	..	70,0	287,7	...	...
Grecia	..	..	48,0	970,0	139,0	15,6
Irlanda	..	..	...	...	...	...
Italia	..	..	157,0	1.085,3	610,2	169,3
Luxemburgo	..	..	0,0	...	...	...
Países Bajos	..	..	0,0	...	...	...
Portugal	..	..	5,0	63,6	11,8	45,9
Reino Unido	..	..	0,0	...	...	...
Suecia	..	..	2,0	...	...	...

País	Manzana	Naranja	Olivo	Pera	Pomelo	Uva
(miles de t)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>5.125,8</b>	<b>115.215,3</b>	<b>14,5</b>	<b>247,7</b>	<b>57,9</b>	<b>1.794,2</b>
Argentina	1.033,5	983,8	...	537,5	216,1	2.001,6
Brasil	3.937,0	114.934,3	...	...	...	738,0
Chile	1.135,0	92,0	14,5	230,0	...	935,0
Paraguay	...	308,8 (2)	...	...	47,8	7,8
Uruguay	53,8	189,0	...	17,7	10,1	113,4
<b>Unión Europea</b>	<b>9.069,0</b>	<b>5.724,8</b>	<b>10.207,0</b>	<b>2.583,0</b>	<b>...</b>	<b>27.031,0</b>
Alemania	1.131,0	-	-	65,0	...	1.361,0
Austria	490,0	..	..	130,0	...	316,0
Bélgica	545,0	..	..	181,0	...	1,0
Dinamarca	...	..	..	...	...	...
España	755,0	2.689,0	4.944,0	673,0	...	6.683,0
Finlandia	3,0	..	..	-	...	...
Francia	2.537,0	1,0	18,0	271,0	...	7.627,0
Grecia	330,0	903,0	2.190,0	65,0	...	1.215,0
Irlanda	13,0	..	..	0,0	...	...
Italia	2.232,0	1.876,2	2.821,0	854,0	...	8.870,0
Luxemburgo	12,0	..	..	2,0	...	18,0
Países Bajos	461,0	..	..	203,0	...	0,0
Portugal	246,0	255,6	234,0	110,0	...	937,0
Reino Unido	292,0	..	..	27,0	...	2,0
Suecia	22,0	..	..	2,0	...	1,0

Fuentes: Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Para Argentina y Paraguay los datos corresponden a la campaña agrícola 1997-1998; para Brasil a 1998; para Chile a 2000; para Uruguay a 2001. (2) Incluye naranja agria.

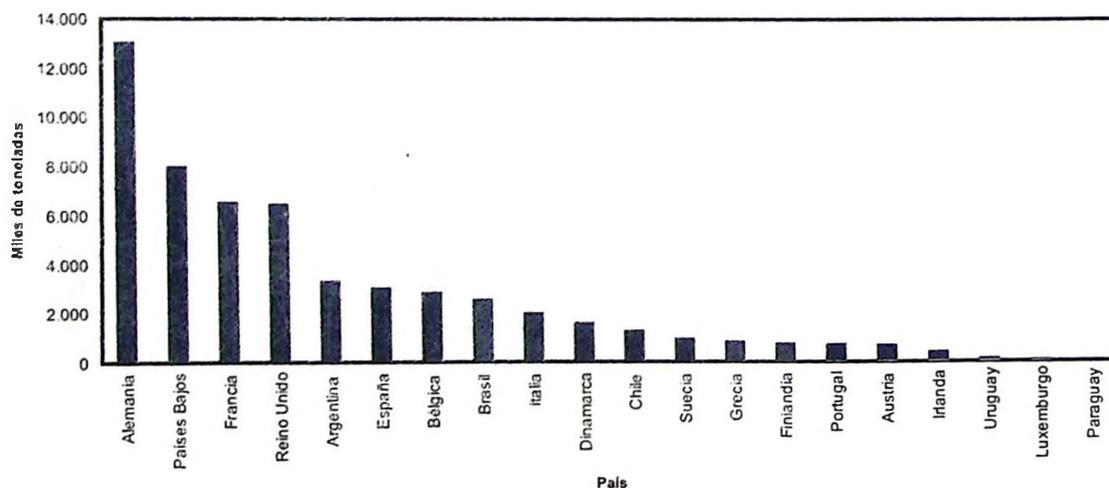
**Cuadro 9.6. Producción de hortalizas y legumbres seleccionadas, según país - 2000 (1)**

País	Ajo	Arveja	Cebolla	Frutilla	Papa	Pepino	Poroto	Tomate	Zanahoria
(miles de t)									
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>204,0</b>	<b>3,0</b>	<b>1.643,0</b>	<b>1,8</b>	<b>7.473,2</b>	<b>...</b>	<b>2.553,9</b>	<b>3.349,5</b>	<b>268,0</b>
Argentina	148,1	...	797,8	...	3.412,4	...	297,2	647,2	241,2
Brasil	55,0	...	833,0	...	2.634,0	...	2.184,0	2.641,0	...
Chile	...	...	...	...	1.304,7	...	36,1	...	...
Paraguay	0,9	3,0	12,2	1,8	1,0	...	36,6	61,3	26,8
Uruguay	...	...	...	...	121,1	...	...	...	...
<b>Unión Europea</b>	<b>266,0</b>	<b>611,0</b>	<b>3.729,0</b>	<b>886,0</b>	<b>48.831,0</b>	<b>1.009,0</b>	<b>763,0</b>	<b>14.857,0</b>	<b>3.397,0</b>
Alemania	...	21,0	317,0	104,0	13.193,0	59,0	62,0	40,0	432,0
Austria	...	6,0	96,0	20,0	695,0	28,0	7,0	24,0	60,0
Bélgica	...	70,0	28,0	46,0	2.922,0	23,0	2,0	216,0	149,0
Dinamarca	...	...	...	...	1.645,0	...	-	...	...
España	187,0	23,0	1.014,0	354,0	3.138,0	...	37,0	3.583,0	...
Finlandia	...	6,0	22,0	12,0	785,0	29,0	0,0	35,0	65,0
Francia	30,2	237,0	361,0	73,0	6.652,0	142,0	79,0	898,0	633,0
Grecia	17,2	9,0	207,0	9,0	880,0	161,0	31,0	1.864,0	34,0
Irlanda	...	0,0	8,0	1,0	395,0	1,0	...	7,0	24,0
Italia	31,6	25,0	440,0	181,0	2.068,0	53,0	92,0	7.538,0	642,0
Luxemburgo	...	-	0,0	0,0	28,0	...	-	0,0	0,0
Países Bajos	...	34,0	788,0	52,0	8.127,0	410,0	7,0	520,0	378,0
Portugal	...	...	...	...	738,0	...	6,0	...	...
Reino Unido	...	180,0	408,0	34,0	6.585,0	81,0	440,0	115,0	899,0
Suecia	...	...	40,0	...	980,0	22,0	0,0	17,0	81,0

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Para Argentina los datos corresponden a la campaña agrícola 1997-1998; para Brasil a 1998; para Chile a la campaña agrícola 1996-1997; para Paraguay a la campaña 1999-2000; para Uruguay a la campaña agrícola 2000-2001.

**Gráfico 16. Producción de papa - 2000**



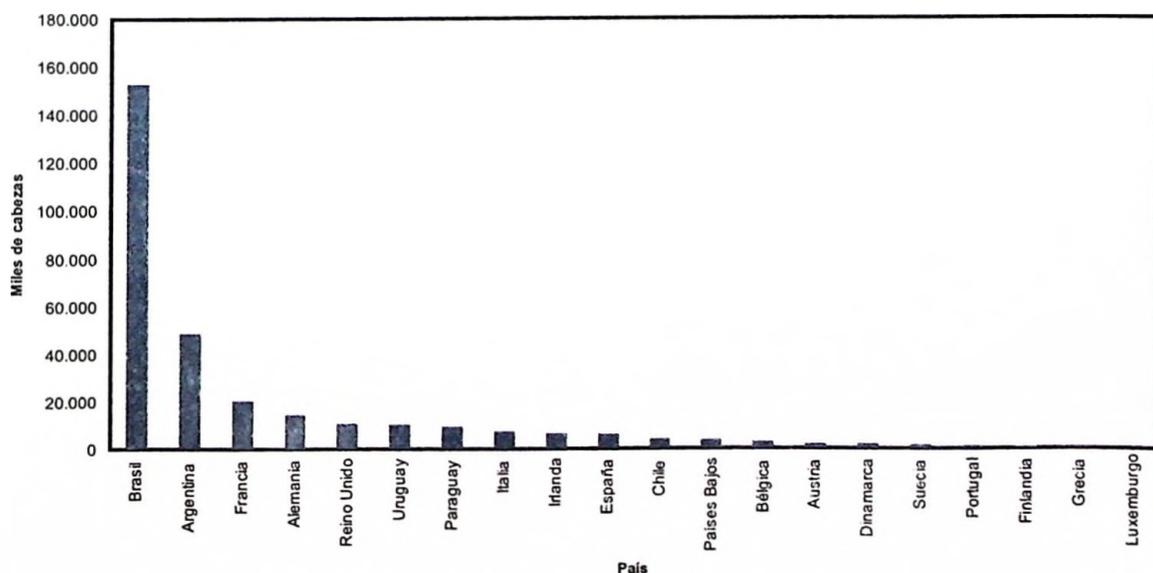
**Cuadro 9.7. Existencias ganaderas, según país - 2000 (1)**

Pais	Bovinos	Caprinos	Ovinos	Porcinos	Equinos
(miles de cabezas)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>226.206</b>	<b>10.942</b>	<b>43.711</b>	<b>31.608</b>	<b>6.750</b>
Argentina	48.674	3.490	13.562	...	...
Brasil	153.058	6.591	13.955	27.811	5.566
Chile	4.141	738	3.710	1.722	427
Paraguay	9.737	123	402	1.781	354
Uruguay	10.595	...	12.083	294	403
<b>Unión Europea</b>	<b>81.404</b>	<b>11.982</b>	<b>94.690</b>	<b>122.648</b>	<b>...</b>
Alemania	14.479	140	2.140	25.775	...
Austria	2.156	56	339	3.348	...
Bélgica	3.001	...	...	7.266	...
Dinamarca	1.891	0	116	12.642	...
España	6.079	2.565	24.167	22.174	...
Finlandia	1.035	7	74	1.456	...
Francia	20.324	1.065	9.324	15.921	...
Grecia	579	5.879	9.317	919	...
Irlanda	6.459	...	5.130	1.731	...
Italia	7.401	1.375	11.089	8.329	...
Luxemburgo	200	1	7	83	...
Países Bajos	3.890	190	1.380	12.822	...
Portugal	1.414	623	3.579	2.338	...
Reino Unido	10.878	76	27.591	5.948	...
Suecia	1.618	5	437	1.896	...

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Brasil los datos corresponden a 1996; para Chile a 1997; para Uruguay a 2001, excepto el dato de porcinos que corresponde a 2000.

**Gráfico 17. Existencias de bovinos - 2000**



**Cuadro 9.8. Faena de animales, según país - 2000 (1)**

País	Bovinos	Ovinos (2)	Porcinos	Equinos	Aves
		(miles de cabezas)			(millones)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>31.194,2</b>	<b>3.086,8</b>	<b>20.899,2</b>	<b>106,4</b>	<b>2.707,3</b>
Argentina	12.221,7	718,1	2.200,7	...	349,0
Brasil	14.886,3	...	13.623,7	...	2.158,5
Chile	944,0	811,0	2.919,0	53,0	178,3
Paraguay	1.772,9	232,6	1.966,1	5,3 (3)	21,5
Uruguay	1.369,3	1.325,1	189,7	53,4	...
		(miles de t)			
<b>Unión Europea</b>	<b>7.683,0</b>	<b>1.115,0</b>	<b>17.999,0</b>	<b>...</b>	<b>8.782,0</b>
Alemania	1.374,0	44,0	4.113,0	...	807,0
Austria	203,0	8,0	520,0	...	104,0
Bélgica	273,0	2,0	993,0	...	325,0
Dinamarca	157,0	1,0	1.642,0	...	205,0
España	678,0	239,0	2.892,0	...	999,0
Finlandia	90,0	1,0	182,0	...	66,0
Francia	1.604,0	140,0	2.377,0	...	2.319,0
Grecia	65,0	126,0	138,0	...	149,0
Irlanda	640,0	86,0	251,0	...	122,0
Italia	1.164,0	73,0	1.452,0	...	1.131,0
Luxemburgo	9,0	0,0	12,0	...	...
Países Bajos	508,0	17,0	1.711,0	...	674,0
Portugal	96,0	12,0	344,0	...	287,0
Reino Unido	678,0	362,0	1.047,0	...	1.502,0
Suecia	144,0	4,0	325,0	...	92,0

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, VI Censo Nacional Agropecuario; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, the Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Para Brasil el dato corresponde a 1997; para Chile y los países de la Unión Europea a 1999; para Uruguay a 2001. (2) En Paraguay y la Unión Europea incluye caprinos. (3) Incluye asnales y mulares.

**Cuadro 9.9. Productos seleccionados de origen animal, según país - 2000 (1)**

País	Producción de lana	Producción de leche	Recepción de leche en plantas	Producción de huevos	Producción de miel de abeja
	(t)	(millones de l)		(millones)	(miles de l)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>117.054,4</b>	<b>32.001,2</b>	...	<b>27.682,4</b>	...
Argentina	45.267,4	10.311,0	...	5.700,0	...
Brasil	13.724,0	17.931,3	...	18.182,6	18.450,0 (2)
Chile	...	2.050,0	1.497,6	2.251,2	...
Paraguay	845,0	430,9	...	899,5	1.565,0
Uruguay	57.218,0	1.278,0	1.141,8	649,1	...
		(miles de t)		(millones)	
<b>Unión Europea</b>	...	<b>125.357,0</b>	<b>117.111,0</b>	<b>84.978,0</b>	...
Alemania	...	28.356,0	26.783,0	14.204,0	...
Austria	...	3.373,0	2.540,0	1.535,0	...
Bélgica	...	3.382,0	3.025,0	3.262,0 (3)	...
Dinamarca	...	4.591,0	4.456,0	1.251,0	...
España	...	6.804,0	6.281,0	10.761,0	...
Finlandia	...	2.475,0	2.394,0	949,0	...
Francia	...	25.569,0	23.698,0	17.354,0	...
Grecia	...	1.865,0	1.278,0	2.357,0	...
Irlanda	...	5.172,0	5.121,0	518,0	...
Italia	...	11.816,0	10.875,0	12.683,0	...
Luxemburgo	...	267,0	258,0	(3)	...
Países Bajos	...	11.174,0	10.777,0	9.712,0	...
Portugal	...	2.146,0	1.870,0	1.774,0	...
Reino Unido	...	15.017,0	14.456,0	10.161,0	...
Suecia	...	3.350,0	3.299,0	1.719,0	...

Fuentes: Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, Encuesta de Criaderos de Aves y Ministerio de Agricultura, Oficina de Políticas Agrarias; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Brasil los datos corresponden al período 1996-1997; para Chile a 1997; para los países de la Unión Europea a 1999. (2) El dato está expresado en t. (3) Datos agregados para la Unión Económica Bélgica-Luxemburgo.

**Cuadro 9.10.** Superficie con bosques,  
según país - 2000 (1)

País	Bosques nativos e implantados
	(miles de ha)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...
Argentina	...
Brasil	...
Chile	15.639
Paraguay	...
Uruguay (2)	35
<b>Unión Europea</b>	<b>136.204</b>
Alemania	10.740
Austria	3.924
Bélgica	672
Dinamarca	538
España	25.984
Finlandia	22.768
Francia	16.989
Grecia	6.513
Irlanda	591
Italia	10.842
Luxemburgo	89
Países Bajos	339
Portugal	3.467
Reino Unido	2.489
Suecia	30.259

**Fuentes:** Chile: Corporación Nacional Forestal, Conama BIRF;  
Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca;  
Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Chile el dato corresponde a 1999; para los países de la Unión Europea el dato corresponde al año más reciente disponible del período 1995-1998. (2) Incluye sólo bosques implantados.

**Cuadro 9.11. Extracción de rollizos,  
según país - 2000 (1)**

País	Rollizos
	(miles de m <sup>3</sup> )
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***
Argentina	5.584,7 (2)
Brasil	***
Chile	681,1
Paraguay	2.674,8 (2)
Uruguay	***
<b>Unión Europea</b>	<b>256.415,0</b>
Alemania	37.634,0
Austria	14.083,0
Bélgica	4.659,0 (3)
Dinamarca	1.543,0
España	14.810,0
Finlandia	53.637,0
Francia	42.680,0
Grecia	2.215,0
Irlanda	2.520,0
Italia	11.138,0
Luxemburgo	(3)
Países Bajos	1.044,0
Portugal	8.978,0
Reino Unido	7.433,0
Suecia	58.700,0

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Corporación Nacional Forestal; Paraguay: Ministerio de Agricultura y Ganadería, Dirección de Censos y Estadísticas Agropecuarias; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Argentina y los países de la Unión Europea el dato corresponde a 1999; para Brasil a 1996. (2) El dato está expresado en miles de t. (3) Datos agregados para la Unión Económica Bélgica-Luxemburgo.

**Cuadro 9.12. Pesca marítima, según país - 2000 (1)**

<b>País</b>	<b>Total</b>	<b>Pescados</b>	<b>Mariscos</b>
		(miles de t)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...
Argentina	842,1	521,8	320,3
Brasil	...	...	...
Chile	4.972,0 (2)	4.486,0	205,0
Paraguay	..	..	..
Uruguay	100,9	89,6	14,3
<b>Unión Europea</b>	<b>6.223,9</b>	...	...
Alemania	185,6	...	...
Austria	0,4	...	...
Bélgica	29,8	...	...
Dinamarca	1.534,0	...	...
España	1.179,7	...	...
Finlandia	146,9	...	...
Francia	650,3	...	...
Grecia	121,7	...	...
Irlanda	286,0	...	...
Italia	294,2	...	...
Luxemburgo	0,0	...	...
Países Bajos	514,6	...	...
Portugal	187,7	...	...
Reino Unido	740,6	...	...
Suecia	351,4	...	...

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación; Brasil: IBGE, Levantamento Sistemático da Produção Agrícola; Chile: Servicio Nacional de Pesca; Uruguay: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca; Unión Europea: Eurostat, Agriculture Statistical Yearbook, Data 1999-2000.

(1) Para Uruguay los datos corresponden a 2001. (2) Incluye 281,000 toneladas de algas.

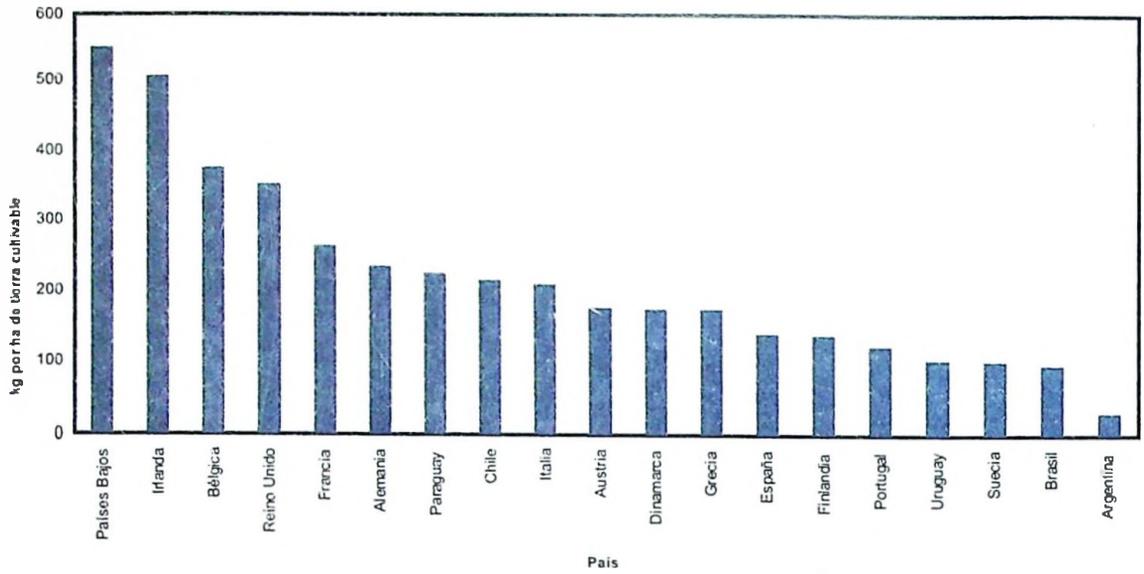
**Cuadro 9.13. Indicadores seleccionados de la actividad agropecuaria y pesquera, según país - 2000**

País	Participación en el PIB de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca (1)	Consumo de fertilizantes por ha de tierra cultivable (2)	Tractores por cada 100.000 ha de tierras cultivables (2)	Tractores por cada 1.000 trabajadores agrícolas (2)	Índices de producción		Rendimiento de cereales (kg/ha)	Productividad agrícola (valor agregado de la agricultura por trabajador) (3)
					Agrícola	Animal		
	(%)	(kg)	(unidad)		(base 1989-91=100)		(en \$ de 1995)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	5	33,0	112,0	190,0	159,5	105,6	3.446	9.983
Brasil	9	102,0	151,0	58,0	121,6	149,9	2.660	4.300
Chile	8	222,5	256,0	52,0	126,3	143,7	4.540	4.997
Paraguay	29	233,0	75,0	24,0	110,4	129,4	2.159	3.512
Uruguay	7 (4)	110,2	330,0 (4)	232,0(4)	149,7	122,2	3.456	8.679
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***	***	***	***	***
Alemania	1	242,3	950,0	960,0	114,0	86,0	6.480	28.924
Austria	2	183,6	2527,0	1617,0	102,4	107,8	5.654	28.410
Bélgica	1	383,4	1326,0	1186,0	138,6	114,3	7.676	48.529
Dinamarca	2	182,7	597,0	1133,0	95,6	118,5	6.120	52.809
España	4	147,4	583,0	576,0	107,6	122,5	3.221	21.687
Finlandia	3	144,2	907,0	1196,0	86,4	93,3	2.763	36.384
Francia	3	270,8	698,0	1256,0	112,1	105,0	7.272	50.171
Grecia	7	181,1	843,0	289,0	107,0	97,8	3.512	12.711
Irlanda	5	513,5	1239,0	993,0	110,0	110,6	6.883	...
Italia	3	216,9	1774,0	950,0	105,6	104,2	5.040	23.906
Luxemburgo	***	***	***	***	***	***	***	***
Países Bajos	3	554,7	1789,0	603,0	107,5	99,9	7.343	51.594
Portugal	4	128,8	802,0	219,0	85,0	117,1	2.762	7.621
Reino Unido	1	358,8	800,0	898,0	102,8	97,9	6.975	34.730
Suecia	***	106,8	590,0	989,0	93,8	104,1	4.570	34.285

Fuente: The World Bank, World Development Indicators 2001.

(1) El dato corresponde a 1999. (2) El dato corresponde al año más reciente disponible del período 1996-1998. (3) El dato corresponde al año más reciente disponible del período 1997-1999. (4) Los datos corresponden a 1998 y fueron suministrados por el INE.

Gráfico 18. Consumo de fertilizantes - 1998



# 10

## Minería

### Fuentes de los datos

Los datos de producción del sector minero que aquí se presentan fueron recopilados de publicaciones de los institutos nacionales de estadística y de las oficinas sectoriales nacionales de los países del MERCOSUR y Chile. Asimismo se recopilaron indicadores de evolución y comportamiento del sector (Cuadros 10.1 y 10.2) que fueron extraídos del anuario estadístico de CEPAL. La CEPAL utilizó como fuentes generales para la construcción de dichos indicadores a American Bureau of Metal Statistics; Instituto Latinoamericano del Fierro y el Acero (ILAFA), Naciones Unidas; Oficina Mundial de Estadísticas del Metal. Asimismo, como fuentes específicas para cada país utilizó: Instituto Nacional de Estadística y Censos (Argentina); Fundación de Investigaciones para el Desarrollo (Argentina); Consejo Profesional de Ciencias Económicas (Argentina); Instituto de Estudios Económicos sobre la Realidad Argentina y Latinoamericana (Argentina); Fundação Getulio Vargas (Brasil); Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (Brasil); Banco Central (Chile); Instituto Nacional de Estadística (Chile); Banco Central (Paraguay); Dirección General de Estadística (Paraguay); Banco de la República Oriental del Uruguay (Uruguay); Instituto Nacional de Estadística (Uruguay).

### Definiciones conceptuales

*Índice de volumen físico de la producción minera:*

Los índices están referidos a una base de comparación que corresponde a 1995. Los precios utilizados para ponderar los distintos productos mineros contenidos en el índice corresponden al promedio aritmético anual de sus precios medios internacionales. El factor de ponderación fue la cantidad total producida en la región en 1995 respecto de cada uno de esos productos. Para calcular el índice de producción minera tanto el que incluye como el que excluye el petróleo se utilizó la fórmula de Laspeyres. Ambos índices excluyen el carbón.

**Cuadro 10.1. Volumen físico de la producción minera,  
según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
			(base 1995=100; incluido petróleo)				
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	
Argentina	100,0	109,0	116,2	122,8	119,8	114,0	
Brasil	100,0	106,2	112,6	119,9	129,0	143,2	
Chile	100,0	122,7	131,9	142,2	167,0	175,2	
Paraguay	***	***	***	***	***	***	
Uruguay	***	***	***	***	***	***	
			(base 1995=100; excluido petróleo)				
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	
Argentina	100,0	97,7	137,2	508,7	791,1	656,2	
Brasil	100,0	101,4	106,9	106,3	109,3	117,1	
Chile	100,0	123,1	132,4	142,9	167,9	176,1	
Paraguay	***	***	***	***	***	***	
Uruguay	***	***	***	***	***	***	

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

**Cuadro 10.2. Tasa anual media de crecimiento de la producción minera (1),  
según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000	
			(%; incluido petróleo)				
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	
Argentina	7,8	9,0	6,6	5,7	-2,4	-4,8	
Brasil	5,3	6,2	6,0	6,5	7,6	11,0	
Chile	12,2	22,7	7,5	7,8	17,4	4,9	
Paraguay	***	***	***	***	***	***	
Uruguay	***	***	***	***	***	***	
			(%; excluido petróleo)				
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	
Argentina	11,9	-2,3	40,4	270,8	55,5	-17,1	
Brasil	5,7	1,4	5,4	-0,6	2,8	7,1	
Chile	12,5	23,1	7,6	7,9	17,5	4,9	
Paraguay	***	***	***	***	***	***	
Uruguay	***	***	***	***	***	***	

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) Excluye carbón.

**Cuadro 10.3. Producción de los principales minerales metalíferos, según país - 2000 (1)**

País	Cinc	Cobre	Estanio	Hierro
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>1.418.118,0</b>	<b>5.031.179,0</b>	<b>13.773,0</b>	<b>216.738.667,0</b>
Argentina	33.761,0	145.197,0 (2)	...	...
Brasil	1.352.954,0 (5)	239.645,0	13.773,0 (6)	206.000.000,0
Chile	31.403,0	4.646.337,0	...	8.728.927,0
Paraguay	...	...	...	...
Uruguay	...	...	...	9.740,0

País	Níquel	Oro	Plata	Plomo
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>403.217,0</b>	<b>139,9</b>	<b>1.414,3</b>	<b>64.904,0</b>
Argentina	...	26,0 (3)	78,3 (4)	14.115,0
Brasil	403.217,0 (7)	59,8	91,0	50.000,0
Chile	...	54,1	1.245,0	789,0
Paraguay	...	...	...	...
Uruguay	...	...	...	...

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: Departamento Nacional de Produção Mineral, Balanço Mineral Brasileiro 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2002; Uruguay: INE, Uruguay, Anuario Estadístico 2002.

(1) Para Uruguay los datos corresponden a 2001. (2) Incluye el cobre contenido en concentrados polimetálicos. (3) Se considera oro 24 quilates contenido en concentrados polimetálicos en minerales de manganeso y aliviones. (4) Contenida en concentrados de plomo, de plata, polimetálicos y minerales de manganeso. (5) Refiere a producción bruta. (6) Refiere a estanio contenido en concentrados. (7) Refiere sólo a níquel mineral.

**Cuadro 10.4. Producción de minerales no metalíferos seleccionados, según país - 2000 (1)**

País	Amianto	Arcillas	Barilitina	Bentonita	Carbón (2)	Cuarzo
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>2.876.002</b>	<b>2.324.890</b>	<b>59.827</b>	<b>122.130</b>	<b>7.483.228</b>	<b>95.020</b>
Argentina	254	2.300.000	4.365	122.000	...	95.000
Brasil	2.875.748 (3)	...	55.462 (4)	...	6.974.000 (4)	...
Chile	...	...	...	...	509.228	...
Paraguay	...	...	...	...	...	...
Uruguay	...	24.890	...	130	...	20

País	Feldespato	Fluorita	Magnesita	Pirofillita	Talco
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>179.520</b>	<b>54.162</b>	<b>1.044.427</b>	<b>126.684</b>	<b>360.131</b>
Argentina	61.000	11.200	37.773	3.400	8.000
Brasil	115.000	42.962	1.006.654 (5)	123.284	350.441
Chile	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...
Uruguay	3.520	...	...	...	1.690

Fuentes: Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: Departamento Nacional de Produção Mineral, Balanço Mineral Brasileiro 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2002; Uruguay: INE, Uruguay, Anuario Estadístico 2002.

(1) Para Uruguay los datos corresponden a 2001 excepto para cuarzo que corresponde a 2000. (2) El dato refiere a toneladas brutas. (3) Incluye serpentinito y fibra. (4) Incluye sólo carbón metalúrgico y energético. (5) Refiere a producción bruta.

**Cuadro 10.5. Producción de rocas de aplicación seleccionadas, según país - 2000 (1)**

País	Arena para construcción	Basaltos	Caliza	Canto rodado	Dolomita
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>19.250.860</b>	<b>3.222.780</b>	<b>18.550.728</b>	<b>7.040.370</b>	<b>825.470</b>
Argentina	17.000.000	700.000	13.000.000	7.000.000	820.000 (2)
Brasil	...	...	...	...	...
Chile	...	...	4.423.728	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...
Uruguay	2.250.860	2.522.780	1.127.000	40.370	5.470

País	Granito en bloques	Mármol	Piedra laja	Tosca	Triturados pétreos
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>2.059.737</b>	<b>1.057.491</b>	<b>80.590</b>	<b>2.960.420</b>	<b>11.528.400</b>
Argentina	70.000	206.500 (3)	77.000	1.800.000	11.000.000 (4)
Brasil	1.985.367	850.871	...	...	...
Chile	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...
Uruguay	4.370	120	3.590	1.160.420	528.400

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: Departamento Nacional de Produção Mineral, Balanço Mineral Brasileiro 2001; Chile: INE, Compendio Estadístico 2002; Uruguay: INE, Uruguay, Anuario Estadístico 2002.

(1) Para Uruguay los datos corresponden a 2001. (2) Incluye dolomita en bloques y triturada. (3) Incluye bloques, bochones y escallas. (4) Incluye rocas graníticas, cuarcitas, pórfidos, gneiss, etc.

# 11

## Industria y construcción

### Fuentes de los datos

Los datos de este capítulo fueron recopilados principalmente del anuario estadístico de CEPAL y complementados con datos del Fondo Monetario Internacional y de Eurostat. La CEPAL utilizó el Boletín Mensual de Estadística de Naciones Unidas como fuente general para la construcción de los indicadores presentados. Asimismo, como fuentes específicas para cada país utilizó: Instituto Nacional de Estadística y Censos (Argentina); Fundación de Investigaciones para el Desarrollo (Argentina); Consejo Profesional de Ciencias Económicas (Argentina); Instituto de Estudios Económicos sobre la Realidad Argentina y Latinoamericana (Argentina); Fundação Getulio Vargas (Brasil); Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (Brasil); Banco Central (Chile); Instituto Nacional de Estadística (Chile); Banco Central (Paraguay); Dirección General de Estadística (Paraguay); Banco de la República Oriental del Uruguay (Uruguay); Instituto Nacional de Estadística (Uruguay).

**Cuadro 11.1. Volumen físico de la producción industrial, según país - 1995-1999**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999
			(base 1995=100)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	105,0	115,0	117,0	108,1
Brasil	100,0	100,9	105,1	102,9	102,1
Chile	100,0	104,0	109,0	109,0	108,0
Paraguay	***	***	***	***	***
Uruguay	100,0	104,0	110,0	113,0	***
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***	***
Alemania	100,0	99,8	102,6	106,2	107,7
Austria	100,0	100,9	107,8	118,1	123,7
Bélgica	100,0	100,8	105,1	101,4	110,6
Dinamarca	100,0	101,7	107,4	109,8	112,5
España	100,0	99,3	106,1	111,8	114,9
Finlandia	100,0	103,6	114,1	122,1	***
Francia	100,0	100,3	104,2	109,6	112,0
Grecia	100,0	100,2	102,2	106,5	107,2
Irlanda	100,0	108,0	125,4	146,1	***
Italia	100,0	99,1	102,4	104,3	104,4
Luxemburgo	100,0	100,7	106,2	114,1	118,1
Países Bajos	100,0	103,8	106,6	107,7	107,7
Portugal	100,0	101,4	103,9	107,9	***
Reino Unido	100,0	101,1	102,1	102,7	103,2
Suecia	100,0	101,0	108,0	114,0	116,0

Fuente: FMI, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

**Cuadro 11.2.** Tasa media anual de crecimiento de la industria manufacturera, según país - 1995-2000

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
				(%)		
<b>MERCOSUR y Chile (1)</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	-7,2	6,5	9,2	1,8	-7,7	-3,0
Brasil	2,1	2,1	3,2	-3,4	-2,6	5,4
Chile	7,5	3,2	5,6	-1,5	-0,7	4,3
Paraguay	3,0	-2,2	-0,2	1,0	0,0	1,0
Uruguay	-2,8	4,0	5,9	2,3	-8,4	-2,4
<b>Unión Europea</b>	<b>3,4</b>	<b>0,4</b>	<b>3,9</b>	<b>3,7</b>	<b>1,6</b>	...
Alemania	1,2	0,6	3,5	4,2	1,5	...
Austria	9,0	1,0	6,4	8,2	5,5	...
Bélgica	6,5	0,5	4,7	3,4	0,9	...
Dinamarca	4,2	1,6	5,3	2,2	1,8	...
España	4,8	-1,3	6,9	5,5	2,6	...
Finlandia	6,2	3,7	9,2	7,8	5,5	...
Francia	2,4	0,6	3,9	5,2	2,1	...
Grecia	1,8	1,0	1,8	8,3	3,4	...
Irlanda	20,5	7,6	14,7	15,3	...	...
Italia	6,1	-1,9	3,8	1,1	0,0	...
Luxemburgo	0,4	0,2	5,8	7,6	3,5	...
Países Bajos	...	2,5	3,1	1,4	0,5	...
Portugal	5,0	5,3	2,8	5,2	2,9	...
Reino Unido	1,8	0,6	1,3	0,8	0,6	...
Suecia	10,6	1,7	7,1	4,1	1,0	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, 2001.

(1) Para los países del MERCOSUR y Chile la variación fue calculada a partir de precios constantes de 1995.

**Cuadro 11.3. Participación de la industria manufacturera en el Producto Interno Bruto, según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	(%)	...	...
Argentina	17,2	17,4	17,6	17,3	16,5	16,1
Brasil	21,2	21,1	21,1	20,3	19,6	19,8
Chile	19,3	18,7	18,5	17,6	17,5	17,4
Paraguay	15,6	15,1	14,8	15,0	15,0	15,3
Uruguay	19,7	19,5	19,6	19,2	18,1	17,9

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

**Cuadro 11.4. Producto Interno Bruto de la industria manufacturera (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	199.269,7	205.409,7	214.943,4	210.674,2	202.766,1	209.447,6
Argentina	41.038,5	43.686,2	47.684,1	48.566,0	44.812,2	43.446,2
Brasil	140.808,5	143.783,6	148.384,7	143.339,6	139.612,8	147.151,9
Chile	12.616,0	13.021,5	13.745,3	13.536,6	13.440,0	14.022,1
Paraguay	1.307,5	1.278,8	1.276,2	1.289,0	1.289,3	1.302,8
Uruguay	3.499,2	3.639,6	3.853,1	3.943,0	3.611,8	3.524,6

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) A precios constantes de mercado de 1995.

**Cuadro 11.5. Producción de productos industriales seleccionados, según país - 2000**

País	Acero	Arrabio	Alambrón (1)	Laminados planos (2)	Laminados no planos (3)	Soda cáustica	Cemento
(miles de toneladas)							
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>31.931,0</b>	<b>31.148,0</b>	<b>2.001,6</b>	<b>13.916,0</b>	<b>8.281,0</b>	<b>1.416,2</b>	<b>49.504,3</b>
Argentina	4.479,0	2.188,0	397,7	2.271,0	1.148,0	148,6 (5)	5.976,0 (6)
Brasil	26.100,0	27.852,0	1.476,0	11.132,0	6.542,0	1.216,6 (11)	39.564,0 (12)
Chile	1.352,0	1.026,0	127,9	513,0	557,0	51,0 (5)	2.508,3 (16)
Paraguay	50,0 (16)	82,0	...	...	...	...	700,0 (11)
Uruguay	45,0 (16)	...	14,8(15)	...	34,0	...	756,0

País	Papel para diarios	Zinc	Fertilizantes (4)	Automotores para pasajeros	Automotores comerciales	Neumáticos	Gasolina
(miles de toneladas)				(miles de unidades)		(miles de m <sup>3</sup> )	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>599,0</b>	<b>161,7</b>	<b>3.084,0</b>	<b>1.514,5</b>	<b>344,1</b>	<b>45.409,9</b>	<b>30.441,6</b>
Argentina	170,0	33,8	64,0	238,7 (7)(8)	14,6 (9)	8.519,4	7.239,3 (10)
Brasil	266,0	96,5	2.553,0	1.274,1 (7)(13)	310,3 (9)(14)	34.538,5 (11)	20.203,0 (15)
Chile	163,0 (16)	31,4	457,0	1,7 (13)(17)	19,2 (7) (18)	2.352,0(15)	2.972,0 (19)
Paraguay	...	...	...	...	...	...	27,3 (5)
Uruguay	...	...	10,0	...	...	...	...

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) Comprende barras entregadas en rollos o bobinas con exclusión de barras para concreto y barras rectas. Sólo laminados en caliente. (2) Comprende láminas, planchas y hojalata. (3) Comprende barras y perfiles livianos, alambrón, hierros y perfiles pesados. (4) Incluye fertilizantes nitrogenados, fosfatados y potásicos. Los datos se refieren al período comprendido entre julio de 1999 y junio de 2000. (5) El dato corresponde a 1997. (6) Incluye cemento Portland blanco y natural. (7) Incluye montaje de vehículos automotores. (8) De turismo, rurales y jeeps. (9) Fabricación y montaje. (10) Motonalta. (11) El dato corresponde a 1996. (12) Incluye cemento Portland blanco, alto horno y puzolánico. (13) Vehículos automotores con capacidad inferior a 9 personas sentadas. (14) Incluye furgones, camionetas, camiones y chasis para camiones, colectivos, omnibuses y otros tipos (coches, ambulancias, remolques, etc.). (15) El dato corresponde a 1998. (16) El dato corresponde a 1999. (17) Montaje de vehículos automotores. (18) Incluye camiones pesados, medianos y livianos, omnibuses y camionetas de carga. (19) Excluye el consumo interno de la Empresa Nacional de Petróleo.

**Cuadro 11.6. Producto Interno Bruto de la construcción (1),  
según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>72.522,2</b>	<b>76.774,4</b>	<b>83.750,9</b>	<b>86.167,4</b>	<b>81.973,1</b>	<b>81.902,7</b>
Argentina	12.370,0	13.414,4	15.638,7	16.997,3	15.588,4	13.808,6
Brasil	54.276,8	57.104,6	61.456,0	62.377,8	60.007,5	61.807,7
Chile	4.435,5	4.817,5	5.191,3	5.228,9	4.707,9	4.707,5
Paraguay	497,4	512,4	517,5	522,7	535,7	546,6
Uruguay	942,5	925,5	947,4	1.040,7	1.133,6	1.032,3

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) A precios constantes de mercado de 1995.

**Cuadro 11.7. Formación bruta de capital fijo en construcción(1),  
según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>131.393,1</b>	<b>139.014,3</b>	<b>138.676,4</b>	<b>151.762,0</b>	<b>143.366,9</b>	<b>142.676,4</b>
Argentina	26.930,2	28.605,7	22.634,6	34.525,5	30.365,2	27.724,2
Brasil	93.777,9	98.707,1	103.489,0	104.113,7	100.782,0	102.898,4
Chile	7.923,9	8.871,8	9.641,4	10.041,9	9.037,7	9.037,7
Paraguay	1.252,1	1.290,3	1.303,2	1.316,2	1.349,1	1.376,1
Uruguay	1.509,0	1.539,4	1.608,2	1.764,7	1.832,9	1.640,0

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) A precios constantes de mercado de 1995.

**Cuadro 11.8. Participación de la formación bruta de capital fijo en construcción en la inversión  
bruta fija total (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>63,1</b>	<b>61,6</b>	<b>59,8</b>	<b>59,3</b>	<b>59,7</b>	<b>59,7</b>
Argentina	63,1	61,6	59,8	59,3	59,7	59,7
Brasil	68,6	71,4	68,5	69,7	71,2	71,2
Chile	50,9	52,0	51,0	51,0	54,6	52,8
Paraguay	65,0	66,9	68,6	72,6	77,4	79,5
Uruguay	62,8	58,9	56,3	57,2	63,4	64,0

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) Sobre la base de cifras en US\$ a precios de 1995.

# 12

## Comunicación e información

### Fuentes de los datos

Los datos de comunicación e información que aquí se presentan fueron recopilados del Anuario del Banco Mundial (World Development Indicators 2000, The World Bank) y del Anuario de Naciones Unidas / PNUD (Human Development Report 2000, UNDP). Para la Unión Europea se utilizó como fuente el Anuario de Eurostat. Todas las publicaciones citadas utilizan como fuente principal de los datos que publican a la International Telecommunication Union's (ITU). Complementariamente utilizan como fuente a UNESCO e Internet Software Consortium.

### Definiciones conceptuales

***Líneas telefónicas principales:*** Refiere a la cantidad de líneas que conectan el/los aparato/s telefónico/s de un abonado a la red telefónica pública. Los datos se presentan para el total del país y para las grandes ciudades. Este indicador ya no refleja la capacidad completa del sistema telefónico de un país debido al creciente uso de teléfonos celulares que ha adquirido una rápida expansión en la mayoría de los países.

***Lista de espera:*** Es la cantidad de solicitudes de conexión a una línea telefónica cuya resolución se encuentra demorada debido a una deficiencia en la capacidad técnica del sistema. En algunos países las listas de espera pueden registrar una sobreestimación de la demanda del servicio telefónico ya que muchos clientes se registran varias veces con el objeto de mejorar sus oportunidades.

***Tiempo de espera de instalación:*** Es la cantidad aproximada de años que los clientes deben esperar para disponer de una línea telefónica. Se calcula dividiendo el número de solicitantes en la lista de espera por el promedio de líneas incorporadas anualmente a la red durante los últimos 3 años.

***Ingreso por línea:*** Es el ingreso recibido en concepto de servicios de telecomunicaciones, por parte de las empresas telefónicas, dividido la cantidad de líneas instaladas.

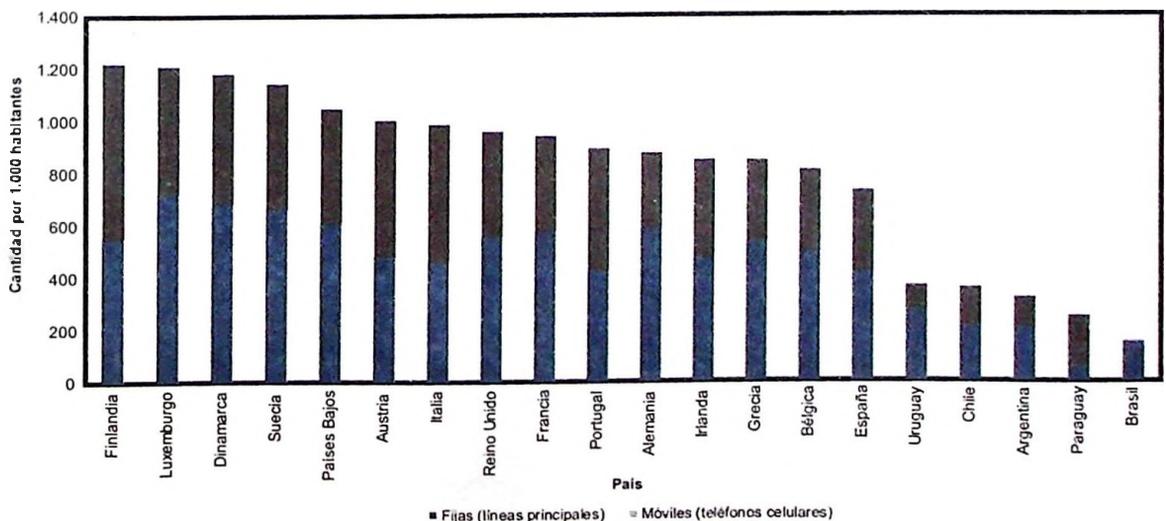
- Costo de la llamada local:*** Es el costo de una llamada de 3 minutos dentro de la misma área telefónica que debe pagar un abonado particular. No incluye el costo de las llamadas realizadas a través de teléfonos públicos.
- Tiempo de llamadas internacionales salientes por abonado:*** Refiere al tráfico telefónico, medido en minutos por abonado, que se origina en un país y tiene como destino otro país.
- Teléfonos móviles:*** Refiere a la cantidad de teléfonos portátiles utilizados por abonados a un servicio de telefonía que utiliza tecnología celular y que les permite acceder a la red telefónica pública.
- Aparatos de fax:*** Refiere a la cantidad de aparatos de facsímil conectados a la red telefónica.
- Computadoras personales:*** Refiere a la cantidad de equipos de computación compactos diseñados para ser utilizados de manera personal.
- Hosts de Internet:*** Refiere a la cantidad de computadoras con direcciones IP (Internet Protocol) activas conectadas a Internet. Los hosts que no están identificados con código de país se consideran localizados en Estados Unidos.
- Aparatos de televisión:*** Refiere a la cantidad de aparatos de televisión en uso.
- Suscripciones de televisión por cable:*** Refiere a la cantidad de hogares abonados al servicio de televisión paga por cable. En algunos países se incluyen los abonados al servicio de televisión paga que utiliza tecnología inalámbrica (televisión satelital).
- Aparatos de radio:*** Refiere a la cantidad de aparatos de radio en uso que se utilizan para acceder al servicio público de radiodifusión.
- Ejemplares de diarios:*** Refiere a la cantidad de publicaciones periódicas que tienen una salida de al menos 4 veces a la semana.

**Cuadro 12.1.** Indicadores seleccionados del servicio telefónico, según país - 1999

País	Líneas telefónicas principales	Líneas telefónicas principales en grandes ciudades	Lista de espera	Tiempo de espera de instalación	Ingreso por línea	Costo de la llamada local	Tiempo de llamadas internacionales salientes por abonado	Teléfonos móviles	Teléfonos públicos
	(por 1.000 habitantes)	(miles de líneas)	(miles de líneas)	(años)	(US\$)	(US\$/3 min.)	(minutos)	(por 1.000 habitantes)	(por 1.000 habitantes)
<b>MERCOSUR y Chile</b>									
Argentina	201	247	58,2	0,1	1.319	0,09	62	121	2,7
Brasil	149	165	2400,0	0,7	728	0,03	24	8	3,0
Chile	207	282	58,3	0,1	766	0,12	80	151	0,9
Paraguay	55	129	20,1	0,5	782	0,05	116	196	2,8
Uruguay	271	336	0,0	0,0	970	0,18	96	95	0,2
<b>Unión Europea</b>									
Alemania	589	591	0,0	0,0	1.070	0,11	152	286	1,9
Austria	478	516	0,0	0,0	1.422	0,16	112	525	3,7
Bélgica	497	501	...	0,0	1.009	0,16	312	313	1,6
Dinamarca	683	...	0,0	0,0	1.140	0,12	180	499	1,5
España	418	485	4,3	0,0	980	0,09	117	312	1,7
Finlandia	554	677	0,0	0,0	1.417	0,13	151	668	4,1
Francia	578	...	0,0	0,0	836	0,12	129	363	4,0
Grecia	533	727	21,6	0,2	891	0,07	130	314	5,9
Irlanda	474	...	...	...	1.637	0,17	573	375	2,3
Italia	460	...	0,0	0,0	1.129	0,13	117	526	6,6
Luxemburgo	724	...	...	...	...	...	...	487	1,2
Países Bajos	610	...	0,0	0,0	1.130	0,14	224	438	1,4
Portugal	424	711	25,6	0,2	1.123	0,10	129	468	4,0
Reino Unido	554	...	0,0	0,0	1.505	0,19	160	404	5,7
Suecia	665	...	0,0	0,0	1.260	0,13	257	479	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: The World Bank, World Development Indicators 2001 y PNUD, Human Development Report 2000; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001; The World Bank, World Development Indicators 2001 y PNUD, Human Development Report 2000.

**Gráfico 19.** Líneas telefónicas - 1999



**Cuadro 12.2.** Indicadores seleccionados de tecnología de la comunicación, según país - 2000 (1)

País	Aparatos de fax	Computadoras personales	Hosts de Internet
(por 1.000 habitantes)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...
Argentina	2,4	49,2	4,7
Brasil	3,1	36,3	3,9
Chile	2,7	66,6	3,4
Paraguay	...	11,2	0,3
Uruguay	...	99,6	10,7
<b>Unión Europea</b>	...	...	...
Alemania	79,1	297,0	23,3
Austria	...	256,8	43,2
Bélgica	...	315,2	35,2
Dinamarca	...	414,0	69,2
España	...	119,4	13,7
Finlandia	38,4	360,1	135,9
Francia	47,5	221,8	16,7
Grecia	...	60,2	10,0
Irlanda	27,4	404,9	22,7
Italia	31,4	191,8	27,3
Luxemburgo	...	396,0	22,0
Países Bajos	38,5	359,9	68,0
Portugal	7,0	93,0	11,7
Reino Unido	...	302,5	34,8
Suecia	...	451,4	70,4

Fuentes: MERCOSUR y Chile: The World Bank, World Development Indicators 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001 y The World Bank, World Development Indicators 2001.

(1) Los datos corresponden al año más reciente disponible del periodo 1999-2000.

**Gráfico 20.** Computadoras personales - 2000

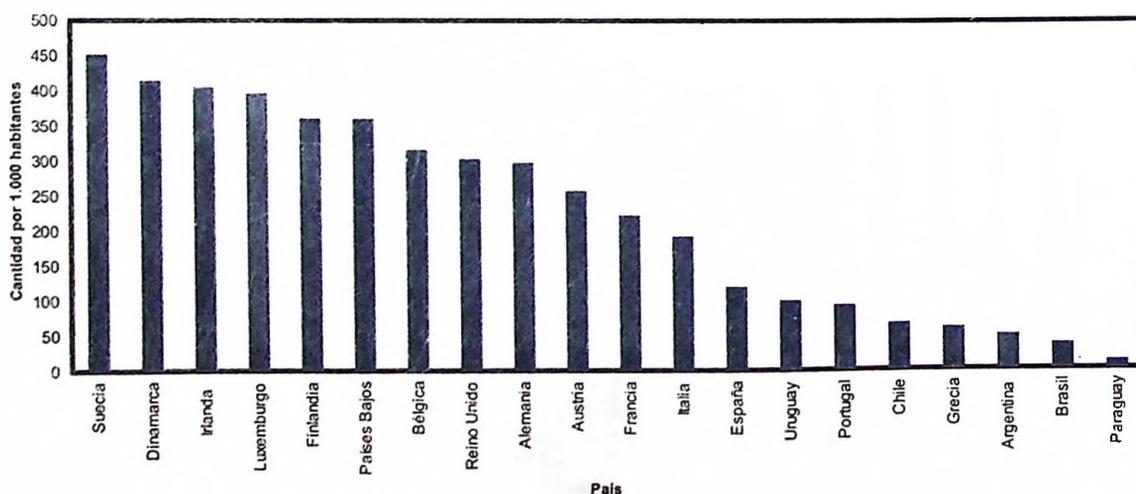
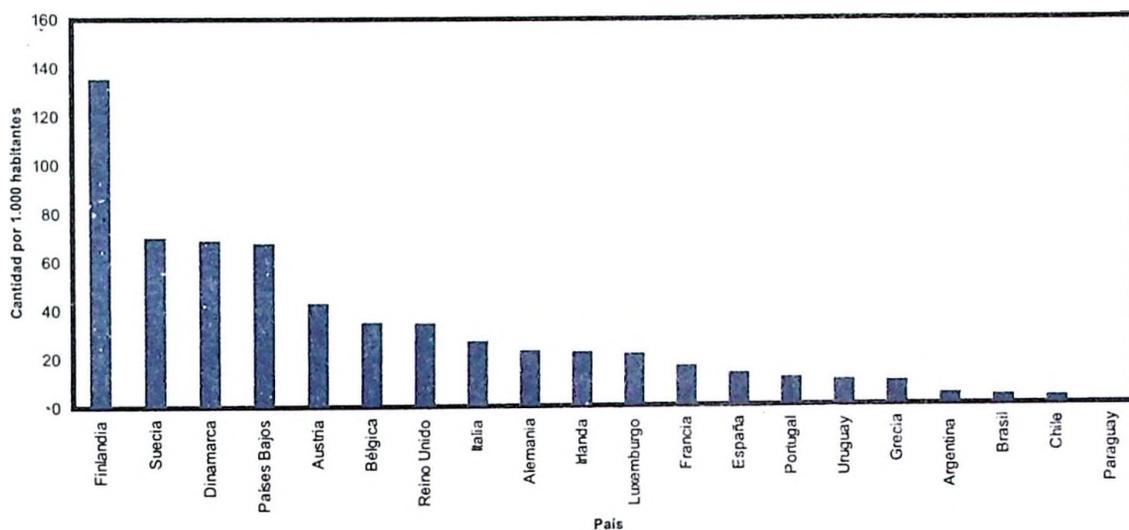


Gráfico 21. Hosts de Internet - 2000



Cuadro 12.3. Acceso a medios de comunicación, según país - 1999

País	Aparatos de televisión	Suscripciones de televisión por cable	Aparatos de radio	Ejemplares de diarios
		(por 1.000 habitantes)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***
Argentina	293	163,2	681	123
Brasil	333	15,5	444	40
Chile	240	44,9	355	98
Paraguay	205	15,4	182	43
Uruguay	531	104,6	606	293
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***
Alemania	580	226,3	948	311
Austria	516	138,8	753	296
Bélgica	523	369,6	792	160
Dinamarca	621	205,5	1.318	309
España	547	13,3	333	100
Finlandia	643	180,5	1.563	455
Francia	623	43,4	937	218
Grecia	480	1,2	478	153
Irlanda	406	171,2	699	150
Italia	488	2,8	880	104
Luxemburgo	***	***	***	***
Países Bajos	600	387,3	981	306
Portugal	560	59,8	304	75
Reino Unido	652	52,6	1.435	329
Suecia	531	221,5	9	445

Fuente: The World Bank, World Development Indicators 2001.

**Fuentes de los datos**

Los datos de energía que aquí se presentan fueron recopilados del Anuario Estadístico de Energía 1998 de Naciones Unidas (Energy Statistics Yearbook 1998, United Nations). Este anuario compila información primaria recogida a través de un cuestionario anual de energía distribuido por la División Estadística de Naciones Unidas. Esta información es complementada con datos provenientes de las oficinas nacionales de estadística o por estimaciones realizadas por la División Estadística de Naciones Unidas a partir de documentación gubernamental, profesional o comercial. De manera complementaria se utilizaron como fuentes los anuarios de CEPAL y Eurostat.

Cuadro 13.1. Balance energético, según país - 1998

País	Producción de energía primaria total				
	Total	Combustibles		Gas	Electricidad
		Sólidos	Líquidos		
(miles de toneladas equivalentes de petróleo)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>172.510</b>	<b>3.294</b>	<b>95.117</b>	<b>37.467</b>	<b>36.633</b>
Argentina	77.995	171	43.758	29.835	4.232
Brasil	84.943	2.451	50.570	6.012	25.910
Chile	4.452	672	789	1.620	1.371
Paraguay	4.375	..	..	..	4.375
Uruguay	745	..	..	..	745
<b>Unión Europea</b>	<b>1.046.410</b>	<b>159.373</b>	<b>233.354</b>	<b>290.062</b>	<b>363.620</b>
Alemania	182.295	91.451	4.193	24.075	62.576
Austria	8.906	424	1.666	2.054	4.762
Bélgica	17.627	268	..	0	17.359
Dinamarca	26.163	0	16.336	9.441	386
España	40.407	12.480	1.246	162	26.518
Finlandia	10.589	606	..	..	9.983
Francia (1)	165.031	5.414	4.086	2.916	152.614
Grecia	12.446	11.394	453	62	537
Irlanda	3.555	1.162	..	2.233	160
Italia (2)	43.454	63	8.036	24.712	10.643
Luxemburgo	128	..	..	..	128
Países Bajos	96.719	..	3.910	91.298	1.511
Portugal	1.688	0	..	..	1.688
Reino Unido	400.381	35.651	193.428	133.109	38.193
Suecia	37.021	460	0	..	36.562

País	Variaciones de stock	Importaciones	Exportaciones	Aprovisionamiento de		Energía no distribuida
				Aeronaves	Buques marítimos	
				(miles de toneladas equivalentes de petróleo)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>1.004</b>	<b>76.711</b>	<b>30.609</b>	<b>1.050</b>	<b>2.683</b>	<b>16.128</b>
Argentina	315	5.482	22.420	0	701	5.750
Brasil	522	51.052	3.965	963	1.703	9.576
Chile	97	16.601	143	27	0	712
Paraguay	97	1.426	3.888	2	..	1
Uruguay	-27	2.150	193	58	279	89
<b>Unión Europea</b>	<b>2.130</b>	<b>1.505.807</b>	<b>469.861</b>	<b>43.206</b>	<b>60.626</b>	<b>32.142</b>
Alemania	-1.009	331.976	30.688	8.913	2.931	11.927
Austria	292	32.114	3.299	398	..	1.272
Bélgica	1.065	103.804	33.372	2.159	7.948	1.621
Dinamarca	-636	21.476	21.428	1.017	2.000	-50
España	2.833	134.015	9.717	3.499	8.770	9.246
Finlandia	-1.795	30.592	6.401	478	755	-1.767
Francia (1)	-1.698	226.916	36.956	6.468	4.136	9.832
Grecia	1.338	34.637	3.291	1.187	5.061	-1.531
Irlanda	22	17.153	1.626	610	227	-49
Italia (2)	-540	233.894	30.374	4.126	3.764	760
Luxemburgo	51	5.012	138	405	..	..
Países Bajos	-631	155.122	121.756	4.558	17.782	-10.672
Portugal	-219	29.671	2.925	693	555	2.061
Reino Unido	2.054	107.079	153.432	8.051	4.409	7.305
Suecia	1.003	42.346	14.458	644	2.288	2.187

(continúa)

Cuadro 13.1. (conclusión)

País	Consumo de energía primaria total					Consumo de energía primaria per cápita
	Total	Combustibles		Gas	Electricidad	
		Sólidos	Líquidos			
		(miles de toneladas equivalentes de petróleo)				(kg)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>197.849</b>	<b>17.827</b>	<b>104.929</b>	<b>38.685</b>	<b>36.409</b>	...
Argentina	54.291	826	19.306	29.466	4.693	1.503
Brasil	119.266	12.315	71.640	6.012	29.299	719
Chile	20.073	4.685	10.811	3.207	1.371	1.354
Paraguay	1.917	..	1.430	..	487	367
Uruguay	2.302	1	1.742	..	559	700
<b>Unión Europea</b>	<b>1.944.251</b>	<b>309.425</b>	<b>762.668</b>	<b>507.304</b>	<b>365.248</b>	...
Alemania	460.822	119.779	163.901	114.644	62.498	5.626
Austria	35.759	4.609	15.790	10.618	4.742	4.393
Bélgica	75.266	12.381	25.554	19.801	17.530	7.422
Dinamarca	23.879	7.857	10.759	5.410	-147	4.531
España	140.356	24.654	70.339	18.427	26.936	3.542
Finlandia	37.111	6.736	13.952	5.295	11.128	7.200
Francia (1)	336.253	24.577	109.010	57.131	145.534	5.727
Grecia	37.736	12.533	23.319	1.150	735	3.560
Irlanda	18.271	4.410	9.225	4.449	187	4.964
Italia (2)	238.864	16.036	126.022	81.153	15.653	4.162
Luxemburgo	4.546	293	2.454	1.400	794	10.772
Países Bajos	119.048	12.684	48.080	55.319	2.964	7.593
Portugal	25.345	4.484	18.032	1.107	1.722	2.568
Reino Unido	332.209	54.786	107.427	130.270	39.726	5.664
Suecia	58.786	3.606	18.804	1.130	35.246	6.624

Fuente: United Nations, Energy Statistics Yearbook 1998, 2001.

(1) Incluye Mónaco (2) Incluye San Marino

Gráfico 22. Producción de energía primaria total - 1998

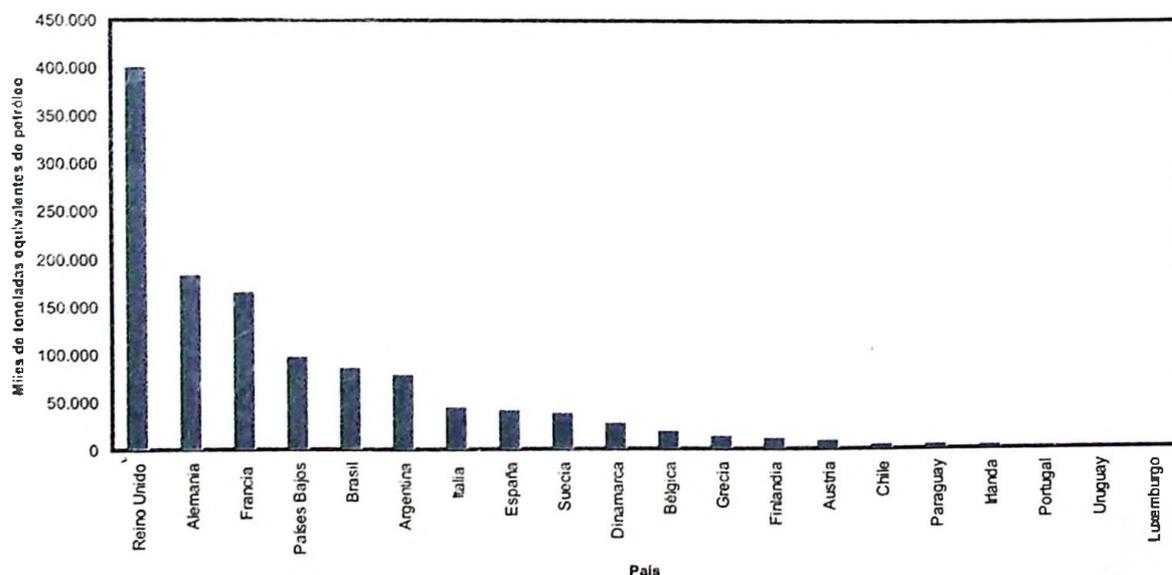
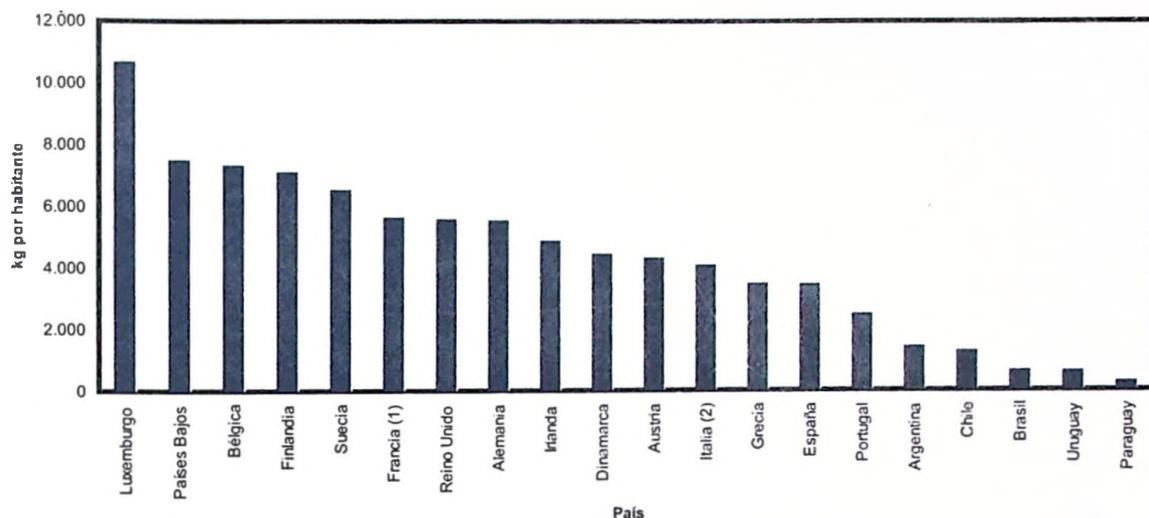


Gráfico 23. Consumo de energía primaria - 1998



Cuadro 13.2. Producción de combustibles sólidos, según país - 1998

País	Hulla	Lignito	Coque	Bagazo	Leña
	(miles de toneladas)			(miles de m <sup>3</sup> )	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>6.745</b>	<b>35</b>	<b>9.182</b>	<b>90.464</b>	<b>116.994</b>
Argentina	289	0	750	5.703	1.103
Brasil	5.516	0	7.911	84.341	96.108
Chile	940	35	521	0	11.228
Paraguay	..	0	0	373	4.220
Uruguay	..	0	0	47	4.335
<b>Unión Europea</b>	<b>104.733</b>	<b>242.660</b>	<b>39.653</b>	<b>0</b>	<b>28.802</b>
Alemania	45.339	166.035	10.324	..	2.611
Austria	..	1.140	1.598	..	3.175
Bélgica	312	..	3.003	..	550
Dinamarca	0	..	0	..	492
España	12.287	13.675	2.631	0	1.710
Finlandia	..	..	912	..	4.119
Francia (1)	5.375	737	5.500	..	2.809
Grecia	..	60.884	..	..	1.197
Irlanda	0	..	0	..	73
Italia (2)	0	189	5.192	..	5.183
Luxemburgo	..	..	..	..	..
Países Bajos	..	..	2.837	..	150
Portugal	0	..	352	0	600
Reino Unido	41.420	..	6.156	..	233
Suecia	0	..	1.148	..	5.900

Fuente: United Nations, Energy Statistics Yearbook 1998, 2001.

(1) Incluye Mónaco. (2) Incluye San Marino.

**Cuadro 13.3.** Producción de combustibles líquidos, según país - 1998

País	Petróleo crudo	Petróleo refinado	Gas líquido	Nafta para avión	Nafta para automóvil	Kerosene
(miles de toneladas)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>92.087</b>	<b>112.299</b>	<b>6.224</b>	<b>90</b>	<b>21.183</b>	<b>551</b>
Argentina	42.275	23.698	2.110	2	4.183	180
Brasil	49.570	77.698	3.527	77	14.581	55
Chile	242	8.979	504	11	2.040	288
Paraguay	0	142	0	0	23	4
Uruguay	0	1.782	83	0	356	24
<b>Unión Europea</b>	<b>149.381</b>	<b>675.536</b>	<b>19.937</b>	<b>164</b>	<b>145.500</b>	<b>5.928</b>
Alemania	2.934	117.200	2.794	...	26.222	39
Austria	959	9.119	30	...	2.157	9
Bélgica	..	37.944	693	0	6.431	128
Dinamarca	11.432	7.800	137	...	2.176	10
España	529	62.163	1.748	0	9.930	235
Finlandia	..	13.171	353	32	4.056	0
Francia (1)	1.698	95.621	3.079	63	19.717	66
Grecia	293	21.026	650	...	3.671	61
Irlanda	..	3.163	44	...	468	168
Italia (2)	5.600	99.694	2.164	6	21.239	1.522
Luxemburgo	...	...	..	...	..	..
Países Bajos	1.714	80.066	3.652	63	14.913	189
Portugal	..	14.019	410	...	2.792	30
Reino Unido	124.222	93.549	3.889	...	27.392	3.471
Suecia	0	21.001	234	...	4.336	0

(continúa)

**Cuadro 13.3. (conclusión)**

País	Combustible de retropropulsión	Combustible diesel	Fuel-oil	Otros combustibles líquidos	Lubricantes y otros derivados no combustibles	Derivados líquidos del gas natural
(miles de toneladas)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>4.862</b>	<b>40.543</b>	<b>21.802</b>	<b>99.824</b>	<b>14.320</b>	<b>2.858</b>
Argentina	1.240	10.957	2.445	21.831	3.202	1.335
Brasil	3.051	25.494	17.183	67.393	10.624	1.016
Chile	502	3.415	1.576	8.752	418	507
Paraguay	3	62	50	142	0	0
Uruguay	66	615	548	1.706	76	0
<b>Unión Europea</b>	<b>39.572</b>	<b>232.687</b>	<b>118.678</b>	<b>585.294</b>	<b>93.817</b>	<b>12.739</b>
Alemania	3.660	47.821	13.591	97.972	19.228	..
Austria	533	3.892	1.347	8.340	803	24
Bélgica	2.067	12.447	8.042	30.406	7.538	...
Dinamarca	378	3.244	1.560	7.798	12	10
España	4.190	19.969	15.058	52.715	9.636	318
Finlandia	804	5.263	1.297	12.366	805	...
Francia (1)	6.689	36.050	12.171	82.429	13.688	1.075
Grecia	1.934	5.544	6.959	19.312	1.714	22
Irlanda	43	1.122	1.099	3.011	152	...
Italia (2)	3.822	36.272	20.486	88.497	11.197	22
Luxemburgo	..	..	..	..	..	..
Países Bajos	6.340	21.251	14.448	65.342	15.671	947
Portugal	1.048	4.368	3.185	11.833	2.186	...
Reino Unido	7.963	27.934	13.476	87.073	8.386	10.321
Suecia	101	7.510	5.959	18.200	2.801	...

Fuente: United Nations, Energy Statistics Yearbook 1998, 2001.

(1) Incluye Mónaco. (2) Incluye San Marino.

**Cuadro 13.4. Producción de combustibles gaseosos y nucleares, según país - 1998**

País	Combustibles gaseosos		Combustibles nucleares
	Gas natural	Otros gases	Uranio
	(terajoules)		(toneladas)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>1.567.658</b>	<b>567.394</b>	<b>7</b>
Argentina	1.248.318	136.898	7
Brasil	251.564	373.876	0
Chile	67.776	51.640	...
Paraguay	0	0	...
Uruguay	0	4.980	...
<b>Unión Europea</b>	<b>8.501.002</b>	<b>2.590.492</b>	<b>826</b>
Alemania	705.571	555.083	30
Austria	60.184	46.011	...
Bélgica	2	118.583	15
Dinamarca	276.684	19.431	...
España	4.762	190.762	255
Finlandia	..	63.969	...
Francia (1)	85.475	366.196	507
Grecia	1.826	50.880	...
Irlanda	65.448	4.809	...
Italia (2)	724.243	309.477	...
Luxemburgo	..	1.623	...
Países Bajos	2.675.720	375.551	...
Portugal	..	26.838	19
Reino Unido	3.901.087	420.414	...
Suecia	..	40.865	...

Fuente: United Nations, Energy Statistics Yearbook 1998, 2001.

(1) Incluye Mónaco. (2) Incluye San Marino.

**Cuadro 13.5. Capacidad instalada, producción y consumo de energía eléctrica, según país - 1998**

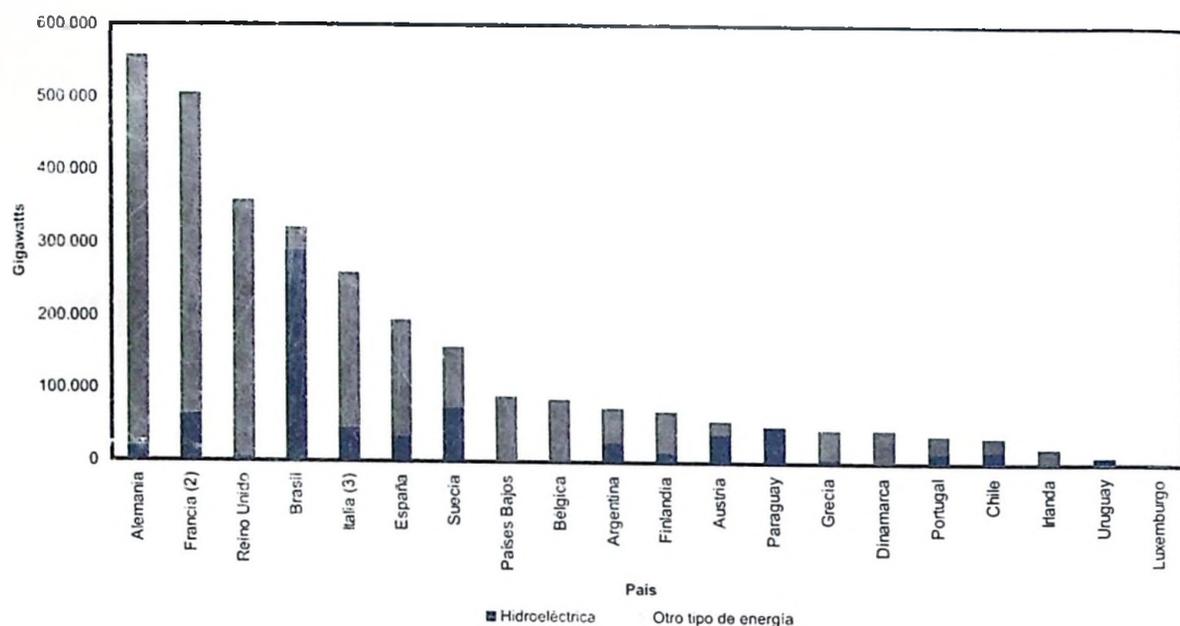
País	Capacidad Instalada neta de energía eléctrica				
	Total	Térmica	Hidroeléctrica	Nuclear	Geotérmica
			(megawatts)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>105.897</b>	<b>25.566</b>	<b>78.656</b>	<b>1.675</b>	<b>..</b>
Argentina	23.032	12.667	9.347	1.018	..
Brasil	65.209	7.793	56.759	657	..
Chile	8.423	4.407	4.016	0	..
Paraguay	7.054 (1)	54 (1)	7.000 (1)	0 (1)	..
Uruguay	2.179	645	1.534	0	..
<b>Unión Europea</b>	<b>559.784</b>	<b>312.417</b>	<b>117.619</b>	<b>125.103</b>	<b>4.645</b>
Alemania	115.443	83.368	8.880	22.835	360
Austria	18.258	6.146	12.112	..	..
Bélgica	14.969	7.842	1.405	5.713	9
Dinamarca	12.140	10.667	11	..	1.462
España	50.081	25.243	16.682	7.300	856
Finlandia	14.905	9.340	2.881	2.514	170
Francia (2)	112.435	24.170	25.095	62.875	295
Grecia	10.146	7.120	2.860	..	166
Irlanda	4.412	3.872	526	..	14
Italia (3)	68.422	47.840	20.058	..	524
Luxemburgo	1.268	105	1.163	..	..
Países Bajos	20.164	19.311	37	449	367
Portugal	9.787	5.227	4.501	..	59
Reino Unido	73.405	55.658	4.259	13.334	154
Suecia	33.949	6.508	17.149	10.083	209

País	Producción de energía eléctrica					Consumo per cápita de energía eléctrica
	Total	Térmica	Hidroeléctrica	Nuclear	Geotérmica	
			(gigawatts)			(kilowatt/hora)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>491.726</b>	<b>87.581</b>	<b>393.427</b>	<b>10.718</b>	<b>..</b>	<b>...</b>
Argentina	74.135	40.090	26.592	7.453	..	2.201
Brasil	321.588	26.952	291.371	3.265	..	2.177
Chile	35.503	19.563	15.940	0	..	2.395
Paraguay	50.930	63	50.867	0	..	1.096
Uruguay	9.570 (1)	913 (1)	8.657 (1)	0 (1)	..	2.254 (1)
<b>Unión Europea</b>	<b>2.491.833</b>	<b>1.299.734</b>	<b>326.256</b>	<b>853.687</b>	<b>12.156</b>	<b>...</b>
Alemania	556.400	373.867	21.234	161.144	155	6.785
Austria	57.437	18.721	38.716	..	..	7.036
Bélgica	85.833	38.160	1.497	46.165	11	8.601
Dinamarca	46.104	42.968	27	..	3.109	7.927
España	195.280	99.114	35.806	58.993	1.367	5.014
Finlandia	70.168	33.241	15.051	21.853	23	15.420
Francia (2)	504.582	49.257	66.030	387.990	1.305	7.613
Grecia	46.363	42.234	4.015	..	114	4.526
Irlanda	21.387	20.169	1.189	..	29	5.871
Italia (3)	260.241	208.840	47.365	..	4.036	5.244
Luxemburgo	1.159	115	1.044	..	..	15.576
Países Bajos	90.903	86.338	106	3.814	645	6.552
Portugal	38.985	25.783	13.054	..	148	3.978
Reino Unido	358.714	250.938	6.744	100.145	887	6.329
Suecia	158.277	9.989	74.378	73.583	327	16.629

Fuente: United Nations, Energy Statistics Yearbook 1998, 2001.

(1) Dato estimado por la División de Estadística de Naciones Unidas. (2) Incluye Mónaco. (3) Incluye San Marino.

Gráfico 24. Producción de energía eléctrica - 1998



Cuadro 13.6. Participación de la energía hidroeléctrica en la generación total de electricidad, según país - 1995-1998

Pais	1995	1996	1997	1998
<b>MERCOSUR y Chile</b>			(%)	
Argentina	40,2	32,9	38,6	35,9
Brasil	92,1	91,3	90,6	90,6
Chile	61,6	60,1	56,9	44,9
Paraguay	99,7	99,7	100,0	99,9
Uruguay	92,9	86,3	90,7	90,5
<b>Unión Europea</b>				
Alemania	***	***	3,8	3,9
Austria	***	***	65,6	67,3
Bélgica	***	***	1,6	1,8
Dinamarca	***	***	0,0	0,1
España	***	***	19,2	18,3
Finlandia	***	***	17,7	21,4
Francia	***	***	13,5	13,0
Grecia	***	***	9,4	8,3
Irlanda	***	***	4,7	5,6
Italia	***	***	18,6	18,3
Luxemburgo	***	***	74,4	80,1
Países Bajos	***	***	0,1	0,1
Portugal	***	***	38,5	33,5
Reino Unido	***	***	1,6	1,9
Suecia	***	***	46,2	47,0

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook. The Statistical Guide to Europe, 2001 y Eurostat Yearbook, a Statistical Eye on Europe, 2000.

**Cuadro 13.7. Crecimiento del consumo total de energía, según país - 1995-1998**

País	Tasa media anual de crecimiento del consumo de								
	Hidrocarburos (1)				Energía eléctrica				
	1995	1996	1997	1998	1995	1996	1997	1998	
MERCOSUR y Chile	***	***	***	***	(%)	***	***	***	***
Argentina	5,1	-4,6	7,8	-1,4	3,5	5,8	6,7	1,6	
Brasil	4,5	8,7	6,9	3,5	6,6	5,0	6,3	4,4	
Chile	7,7	12,8	3,5	9,7	18,4	4,6	6,4	6,6	
Paraguay	12,9	-11,1	8,2	23,2	15,4	80,0	-37,7	0,1	
Uruguay	16,9	18,8	-0,1	2,6	5,1	5,9	5,6	33,9	

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

(1) Comprende el consumo de los derivados combustibles del petróleo y el gas natural.

# 14

## Turismo

### Fuentes de los datos

La información sobre el tema Turismo que se incluye en este capítulo fue elaborada por el Grupo de Trabajo N° 3 (GT3) del Proyecto de Cooperación Estadística UE-MERCOSUR y Chile a partir de datos provenientes de los organismos nacionales encargados de recoger información sobre el tema. El Cuadro 14.4, si bien no fue elaborado por el GT3 ha sido confeccionado con datos provenientes de las mismas fuentes y complementado con datos de Eurostat para los países de la Unión Europea.

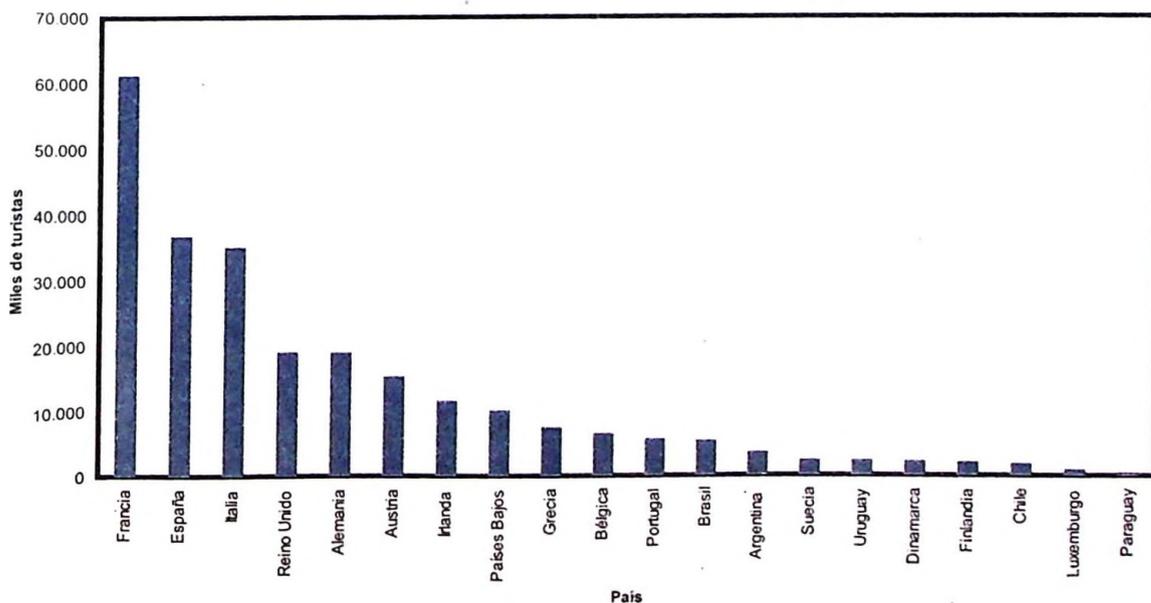
Cuadro 14.1. Ingreso de turistas por año, según país - 1995-2001

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
(miles)							
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	2.746,4	3.098,2	3.329,3	3.620,0	3.475,2	3.498,7	...
Brasil	1.991,4	2.665,5	2.849,8	4.818,1	5.107,2	5.313,5	...
Chile	1.539,6	1.449,5	1.643,6	1.756,9	1.622,3	1.742,4	...
Paraguay	408,5	396,4	366,2	349,9	237,6	323,0	...
Uruguay	2.176,9	2.258,6	2.462,5	2.324,0	2.273,2	2.235,9	2136,4
<b>Unión Europea (1)</b>	***	***	***	***	***	***	***
Alemania	14.835,2	15.195,2	15.825,9	16.498,9	17.102,1	18.938,4	17.844,5
Austria	14.044,7	14.113,1	13.848,6	14.673,3	14.742,5	15.254,3	15.434,8
Bélgica	5.559,9	5.829,3	6.037,0	6.179,3	6.369,0	6.457,3	6.451,5
Dinamarca	0,0	2.117,2	2.151,8	2.072,8	2.022,9	2.087,7	2.028,4
España	17.451,9	18.134,3	19.534,6	21.639,2	28.512,6	36.838,6	36.253,4
Finlandia	1.779,2	1.724,1	1.831,5	1.866,8	1.824,7	1.970,8	1.999,3
Francia	27.018,3	33.464,9	36.621,4	39.366,3	41.922,0	61.341,3	58.665,7
Grecia	...	6.198,2	7.041,5	7.509,4	7.361,4	...	...
Irlanda	...	...	...	3.541,0	3.896,0	11.541,0	4.039,0
Italia	27.581,1	29.324,2	29.963,7	30.942,0	31.845,1	35.107,5	35.768,0
Luxemburgo	495,6	717,2	773,0	785,0	859,2	832,0	808,7
Países Bajos	6.579,0	6.581,0	7.832,0	9.310,8	9.866,0	10.003,1	9.500,0
Portugal	4.572,2	4.566,7	4.798,4	5.539,3	5.378,5	5.599,1	5.391,9
Reino Unido	19.052,3	18.398,3	19.200,3	18.393,0	19.004,0	...	...
Suecia	1.995,0	3.568,4	2.142,6	2.304,1	...	...	4.107,8

Fuentes: Argentina: Ministerio de Economía y Dirección Nacional de Migraciones; Brasil: Departamento de Policía Federal y Empresa Brasileira de Turismo-EMBRATUR; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas y Sernatur; Paraguay: Banco Central del Paraguay; Uruguay: Ministerio de Turismo; Unión Europea: [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Sólo incluye la entrada de no residentes.

Gráfico 25. Ingreso de turistas - 2000



**Cuadro 14.2. Ingreso de turistas, por país de origen, según país - 2000**

País	Total	País de origen					
		Argentina	Brasil	Chile	Paraguay	Uruguay	Otros países
(miles)							
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>13.113,5</b>	<b>4.667,6</b>	<b>844,9</b>	<b>890,9</b>	<b>1.001,2</b>	<b>1.069,6</b>	<b>4.639,4</b>
Argentina	3.498,7	..	524,1	668,8	561,9	638,1	1.105,8
Brasil	5.313,5	1.744,0	..	172,8	371,9	403,9	2.620,9
Chile	1.742,4	858,7	72,8	..	14,2	22,7	774,0
Paraguay	323,0	223,1	82,3	2,9	..	4,9	9,9
Uruguay	2.235,9	1.841,8	165,7	46,4	53,2	..	128,8

Fuentes: Argentina: Ministerio de Economía y Dirección Nacional de Migraciones; Brasil: Departamento de Policía Federal y Empresa Brasileira de Turismo-EMBRATUR; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas y Sernatur; Paraguay: Banco Central del Paraguay; Uruguay: Ministerio de Turismo.

**Cuadro 14.3. Cuenta turismo (ingresos y gastos), según país - 2000**

País	Ingresos (créditos)	Gastos (débitos)	Saldo
(millones de US\$)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***
Argentina	2.850,1	4.372,5	-1.522,4
Brasil	4.227,6	3.893,0	334,6
Chile	952,2	840,6	111,6
Paraguay	100,6	96,5	4,1
Uruguay	651,8	281,5	370,3

Fuentes: Argentina: Ministerio de Economía y Dirección Nacional de Migraciones; Brasil: Departamento de Policía Federal y Empresa Brasileira de Turismo-EMBRATUR; Chile: Banco Central de Chile; Paraguay: Banco Central del Paraguay; Uruguay: Ministerio de Turismo.

**Cuadro 14.4. Establecimientos hoteleros y cantidad de plazas, según país - 2000 (1)**

País	Establecimientos hoteleros	
	Cantidad de establecimientos	Cantidad de plazas (miles)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>11.740</b>	<b>942</b>
Argentina (2)	7.190	397
Brasil (3)	2.334	140
Chile (4)	1.559	364
Paraguay	---	---
Uruguay	657	41
<b>Unión Europea (5)</b>	<b>288.817</b>	<b>9.462</b>
Alemania	55.611	1.547
Austria	20.668	577
Bélgica	3.661	119
Dinamarca	1.085	61
España	16.229	1.299
Finlandia	1.528	115
Francia	28.519	1.486
Grecia	8.286	585
Irlanda	7.985	117
Italia	70.201	1.795
Luxemburgo	622	14
Países Bajos	6.421	170
Portugal	1.987	216
Reino Unido	62.514	1.176
Suecia	3.500	185

**Fuentes:** Argentina: Secretaría de Turismo de la Nación; Brasil: Departamento de Policía Federal y Empresa Brasileira de Turismo-EMBRATUR; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas y Sematur; Uruguay: Ministerio de Turismo; Unión Europea: Eurostat. Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, 2001.

(1) Para Brasil los datos corresponden a 1995; para Uruguay a 2002; para los países de la Unión Europea a 1999. (2) Incluye hoteles, apart hoteles, residencias, hosterías, hospedajes, moteles, hospitales, pensiones, refugios, posadas, estancias, cabañas, bungalows y hoteles sin categorizar. (3) Datos parciales. Incluye sólo a aquellos establecimientos que pagan para figurar en los registros administrativos de EMBRATUR. (4) Corresponde al promedio anual dado que los establecimientos de temporada se consideran según la cantidad de meses en los que permanecen abiertos. (5) Incluye hoteles, apart hoteles, moteles, clubes residenciales, pensiones, residencias estudiantiles, residencias turísticas, complejos vacacionales, campings, albergues para jóvenes y otros establecimientos similares.

# 15

## Transporte

### Fuentes de los datos

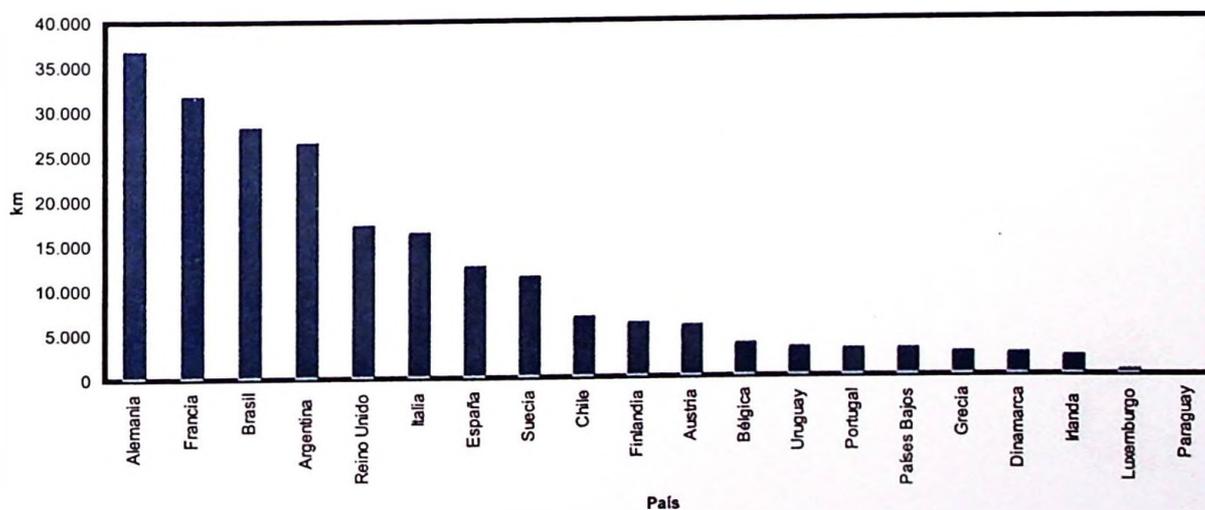
La información que se incluye en este capítulo fue elaborada por el Grupo de Trabajo N° 10 (GT10) del Proyecto de Cooperación Estadística UE-MERCOSUR y Chile a partir de datos provenientes de las oficinas sectoriales nacionales. En los casos en los que fue posible los cuadros se complementaron con información proveniente de Eurostat.

Cuadro 15.1. Infraestructura del transporte ferroviario, según país - 1999

País	Longitud operativa de vías			Longitud operativa de líneas		
	Total	Tipo de tracción		Total	Número de vías	
		Electrificada	No electrificada		De una vía	De doble vía o más
				(km)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	<b>63.927</b>	...	...
Argentina	27.073	0	27.073	26.305	25.537	768
Brasil	...	...	...	28.056	27.246	810
Chile	6.573	850	5.723	6.573	...	...
Paraguay	-	-	-	-	-	-
Uruguay	3.004	-	3.004	2.993	2.982	11
<b>Unión Europea (4)</b>	...	...	...	<b>152.056</b>	...	...
Alemania	74.979	44.309	30.669	36.588	...	...
Austria	5.563	3.337	2.226	5.563	...	...
Bélgica	6.095	4.987	1.108	3.471	...	...
Dinamarca	...	...	...	2.232	...	...
España	...	...	...	12.303	...	...
Finlandia	8.705	3.769	4.936	5.854	...	...
Francia	48.949	30.059	18.890	31.554	...	...
Grecia	2.385	82	2.303	2.385	...	...
Irlanda	1.919	47	1.872	1.919	...	...
Italia	22.311	16.853	5.458	16.147	...	...
Luxemburgo	...	...	...	274	...	...
Países Bajos	2.802	...	...	2.802	...	...
Portugal	3.579	904	2.675	2.814	...	...
Reino Unido	34.114	12.162	21.952	16.994	...	...
Suecia	...	...	...	11.156	...	...

(continúa)

Gráfico 26. Longitud operativa de líneas férreas - 2000



**Cuadro 15.1. (conclusión)**

País	Longitud operativa de líneas					
	Ancho de vías			Tipo de tráfico		
	Vía normal	Vía ancha	Vía estrecha	Sólo pasajeros	Sólo carga	Pasajeros y carga
	(km)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>30.600</b>	<b>16.291</b>	<b>11.432</b>	<b>2.047</b>	<b>53.785</b>	<b>8.207</b>
Argentina	2.704	16.263	7.338	0	21.466	4.839
Brasil	22.655 (1)	5.401 (2)	-	1.877	26.291	-
Chile	2.248 (3)	23 (2)	4.094 (1)	-	3.205	3.368
Paraguay	-	-	-	-	-	-
Uruguay	2.993	-	-	170	2.823	-
<b>Unión Europea (4)</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	...	...	...	...	...	...
Austria	...	...	...	...	...	...
Bélgica	...	...	...	...	...	...
Dinamarca	...	...	...	...	...	...
España	...	...	...	...	...	...
Finlandia	...	...	...	...	...	...
Francia	...	...	...	...	...	...
Grecia	...	...	...	...	...	...
Irlanda	...	...	...	...	...	...
Italia	...	...	...	...	...	...
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	...	...	...	...	...	...
Portugal	...	...	...	...	...	...
Reino Unido	...	...	...	...	...	...
Suecia	...	...	...	...	...	...

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte (CNRT); Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Chile: Empresa de Ferrocarriles del Estado; Uruguay: Administración de Ferrocarriles del Estado; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Trocha de 1,000 m. (2) Trocha de 1,435 + 1,600 m. (3) Trocha de 1,676 m. (4) Los datos corresponden a 2000.

**Cuadro 15.2. Materiales de transporte del transporte ferroviario, según país - 1999**

País	Locomotoras							
	Cantidad				Potencia de tracción			
	Total	Fuente de poder			Total	Fuente de poder		
		Eléctrica	Gasolina	Vapor		Eléctrica	Gasolina	Vapor
		(número)				(miles de kw)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>2.712</b>	<b>86</b>	<b>2.622</b>	<b>4</b>	...	...	...	...
Argentina	532	-	532	-	782	-	782	-
Brasil	1.855	19	1.836	-	...	...	...	...
Chile	298	67	228	3	159	108	47	4
Paraguay	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	27	-	26	1	...	-	...	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	7.449	3.709	3.722	18	...	...	...	...
Austria	...	...	450	...	...	...	...	...
Bélgica	939	383	556	...	...	...	...	...
Dinamarca	117	22	95	...	...	...	...	...
España	928	449	479	...	...	...	...	...
Finlandia	639	130	509	...	...	...	...	...
Francia	5.006	2.024	2.982	...	...	...	...	...
Grecia	163	6	152	5	...	...	...	...
Irlanda	110	...	110	...	...	...	...	...
Italia	3.195	2.007	1.165	23	...	...	...	...
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	309	...	...	...	...	...	...	...
Portugal	249	81	168	-	...	...	...	...
Reino Unido	...	...	...	...	...	...	...	...
Suecia	607	372	235	-	...	...	...	...

(continúa)

Cuadro 15.2. (continuación)

País	Coche motores						Vehículos ferroviarios de transporte de pasajeros
	Cantidad			Potencia de tracción			
	Total	Fuente de poder		Total	Fuente de poder		
		Eléctrica	Gasolina		Eléctrica	Gasolina	
		(número)		(miles de kw)		(número)	
<b>MERCOSUR Y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	
Argentina	...	...	...	...	...	...	
Brasil	27	27	-	...	...	1.423	
Chile	40	39	1	...	...	104 (1)	
Paraguay	-	-	-	-	-	-	
Uruguay	...	...	...	...	...	71	
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	
Alemania	...	...	...	...	...	...	
Austria	...	...	...	...	...	...	
Bélgica	...	...	...	...	...	...	
Dinamarca	...	...	...	...	...	...	
España	...	...	...	...	...	...	
Finlandia	...	...	...	...	...	...	
Francia	...	...	...	...	...	...	
Grecia	...	...	...	...	...	...	
Irlanda	...	...	...	...	...	...	
Italia	...	...	...	...	...	...	
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...	
Países Bajos	...	...	...	...	...	...	
Portugal	...	...	...	...	...	...	
Reino Unido	...	...	...	...	...	...	
Suecia	...	...	...	...	...	...	

(continúa)

Cuadro 15.2. (conclusión)

País	Vagones									
	Cantidad					Capacidad				
	Total	Tipo de vagón				Total	Tipo de vagón			
		Vagones cubiertos	Vagones de borde máximos	Vagones plataforma	Otros vagones		Vagones cubiertos	Vagones de borde máximos	Vagones plataforma	Otros vagones
(número)					(miles de t)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	24.912	7.596	2.355	1.619	13.342	1.229	372	115	71	671
Brasil	63.885	16.280	11.206	7.771	26.628	...	...	...	...	...
Chile	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Paraguay	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Uruguay	1.291	568	584	(2)	139	36	14	19	(2)	3
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	129.159	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Austria	18.741	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Bélgica	18.688	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Dinamarca	2.450	...	...	...	...	...	...	...	...	...
España	26.126	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Finlandia	13.002	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Francia	112.868	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Grecia	3.724	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Irlanda	1.819	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Italia	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Portugal	4.539	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Reino Unido	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Suecia	17.977	...	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte (CNRT); Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Chile: Empresa de Ferrocarriles del Estado; Uruguay: Administración de Ferrocarriles del Estado; Unión Europea: [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

(1) Incluye sólo Empresas de Ferrocarriles del Estado (EFE). (2) Incluido en «vagones de bordes máximos».

**Cuadro 15.3. Empresas y empleados del transporte ferroviario, según país - 1999**

País	Cantidad de	
	Empresas (1)	Empleados
MERCOSUR y Chile	...	39.942
Argentina	...	4.883
Brasil	17 (2)	30.783
Chile	10	3.203
Paraguay	-	-
Uruguay	1	1.073

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte (CNRT); Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, Anuario de Transporte y Comunicaciones 2000; Uruguay: Administración de Ferrocarriles del Estado.

(1) Refiere a empresas ferroviarias principales (EFP). (2) Refiere a todas las empresas ferroviarias del país.

**Cuadro 15.4. Tráfico del transporte ferroviario, según país - 1999**

País	Movimiento de trenes			Movimiento de vehículos a motor	Movimiento de vehículos remolcados
	Total	Movimiento pasajeros-trenes	Movimiento mercancías-trenes		
		(1.000 tren-kilómetros)		(1.000 vehículo a motor-kilómetros)	(millón de toneladas bruta-kilómetros)
MERCOSUR y Chile	...	...	...	...	...
Argentina	12.978	304	12.674	13.810	351
Brasil	...	...	...	...	...
Chile	...	...	...	...	...
Paraguay	-	-	-	-	-
Uruguay	1.158	222	936	...	272
Unión Europea	...	...	...	...	...
Alemania	941.718	...	...	...	...
Austria	...	...	...	...	...
Bélgica	95.702	...	...	...	...
Dinamarca	60.808	...	...	...	...
España	175.543	...	...	...	...
Finlandia	44.305	...	...	...	...
Francia	520.735	...	...	...	...
Grecia	...	...	...	...	...
Irlanda	15.199	...	...	...	...
Italia	329.883	...	...	...	...
Luxemburgo	...	...	...	...	...
Países Bajos	...	...	...	...	...
Portugal	39.164	...	...	...	...
Reino Unido	...	...	...	...	...
Suecia	103.828	...	...	...	...

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte (CNRT); Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte 2000; Uruguay: Administración de Ferrocarriles del Estado; Unión Europea: [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

**Cuadro 15.5. Pasajeros y mercaderías transportadas por el transporte ferroviario, según país - 1999**

País	Pasajeros transportados			Número de pasajeros-kilómetros
	Total	Tipo de transporte		
		Nacional	Internacional	
		(miles de pasajeros)		(millones)
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>13.353</b>	<b>13.353</b>	-	...
Argentina	2.569	2.569	-	...
Brasil	381	381	-	6.528
Chile	10.009	10.009	-	637
Paraguay	-	-	-	-
Uruguay	394	394	-	10
<b>Unión Europea (3)</b>	...	...	...	<b>353.771</b>
Alemania	1.678.382	1.668.993	9.389	66.500
Austria	181.715	175.007	6.708	8.150
Bélgica	147.291	134.819	12.472	7.097
Dinamarca	149.300	5.113	...	5.558
España	418.904	417.954	950	18.875
Finlandia	53.209	53.032	177	3.377
Francia	850.154	823.503	26.651	64.500
Grecia	12.268	12.160	108	1.816
Irlanda	32.765	...	...	1.420
Italia	461.838	...	...	50.289
Luxemburgo	...	...	...	285
Países Bajos	...	...	...	14.760
Portugal	167.535	166.998	537	4.600
Reino Unido	...	951.575	...	35.400
Suecia	...	...	...	71.144

(continúa)

Cuadro 15.5. (continuación)

País	Mercaderías transportadas (1)				
	Total	Tipo de transporte			
		Nacional	Internacional completo	Internacional incompleto	Ferroviario en tránsito
			( miles de t)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>314.920</b>	<b>314.920</b>	<b>147</b>	-	-
Argentina	20.419	20.272	147	-	-
Brasil	271.799	271.799	-	-	-
Chile	21.250	21.250	-	-	-
Paraguay	-	-	-	-	-
Uruguay	1.452	1.452 (2)	-	-	...
<b>Unión Europea (3)</b>	...	...	...	...	...
Alemania	...	...	...	...	...
Austria	...	...	...	...	...
Bélgica	...	...	...	...	...
Dinamarca	...	...	...	...	...
España	...	...	...	...	...
Finlandia	...	...	...	...	...
Francia	...	...	...	...	...
Grecia	...	...	...	...	...
Irlanda	...	...	...	...	...
Italia	...	...	...	...	...
Luxemburgo	...	...	...	...	...
Países Bajos	...	...	...	...	...
Portugal	...	...	...	...	...
Reino Unido	...	...	...	...	...
Suecia	...	...	...	...	...

(continúa)

Cuadro 15.5. (conclusión)

País	Mercaderías transportadas (1)				
	Total	Tipo de transporte			
		Nacional	Internacional completo	Internacional incompleto	Ferrovionario en tránsito
(millones de toneladas-kilómetros)					
MERCOSUR y Chile	153.226	153.167	59	-	-
Argentina	9.241	9.182	59	-	-
Brasil	140.817	140.817	.	-	-
Chile	2.896	2.896	.	-	-
Paraguay	-	-	.	-	-
Uruguay	272 (2)	272 (2)	.	-	...
Unión Europea (3)	...	...	...	...	...
Alemania	73.600	...	...	...	...
Austria	14.714	...	...	...	...
Bélgica	7.600	...	...	...	...
Dinamarca	2.066	...	...	...	...
España	11.800	...	...	...	...
Finlandia	9.855	...	...	...	...
Francia	53.965	...	...	...	...
Grecia	322	...	...	...	...
Irlanda	466	...	...	...	...
Italia	22.450	...	...	...	...
Luxemburgo	561	...	...	...	...
Países Bajos	3.778	...	...	...	...
Portugal	2.048	...	...	...	...
Reino Unido	17.400	...	...	...	...
Suecia	19.086	...	...	...	...

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte (CNRT); Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, Anuario de Transporte y Comunicaciones 2000; Uruguay: Administración de Ferrocarriles del Estado; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001 y [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat)

(1) Se excluyen los vagones privados. (2) No incluye tránsito. (3) Los datos corresponden a 1998

**Cuadro 15.6. Infraestructura del transporte por carretera, según país - 1999 (1)**

País	Longitud de carreteras			Longitud de carreteras por 1.000 km <sup>2</sup>
	Total (2)	Categoría de carretera		
		Estatales (3)	Provinciales (4)	
		(km)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>544.447</b>	<b>126.832</b>	<b>457.582</b>	...
Argentina	231.020	38.409	192.612	83,5
Brasil	278.635	70.749	207.886	32,7
Chile	23.006	6.536	16.470	30,4
Paraguay	3.022	2.374	614	7,3
Uruguay	8.764	8.764	40.000	49,7
<b>Unión Europea</b>	<b>49.233</b>	...	...	...
Alemania	11.427	...	...	...
Austria	1.613	...	...	...
Bélgica	1.682	...	...	...
Dinamarca	861	...	...	...
España	8.257	...	...	...
Finlandia	467	...	...	...
Francia	9.303	...	...	...
Grecia	500	...	...	...
Irlanda	94	...	...	...
Italia	6.453	...	...	...
Luxemburgo	115	...	...	...
Países Bajos	2.360	...	...	...
Portugal	1.252	...	...	...
Reino Unido	3.421	...	...	...
Suecia	1.428	...	...	...

**Fuentes:** Argentina: Dirección Nacional de Vialidad; Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Chile: Ministerio de Obras Públicas, Dirección de Vialidad; Paraguay: Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, Dirección General de Vialidad; Uruguay: Ministerio de Transporte y Obras Públicas; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe. Edition 2001.

**Nota:** Para comparar los valores de las diferentes redes debe tenerse en cuenta la modalidad de organización política de los países.

(1) Al 31 de diciembre. (2) Para los países de la UE sólo incluye autopistas o autovías. (3) Federales en el caso de Argentina y Brasil. (4) Estatales en el caso de Brasil y Departamental en el caso de Uruguay.

**Cuadro 15.7. Vehículos del transporte por carretera, según país - 1999**

País	Para el transporte de pasajeros			Para el transporte de mercadería					
	Motocicletas	Vehículos particulares	Autocares, autobuses y trolebuses	Camiones	Tipo de energía				
					Gasolina	Diesel	Electricidad	Otras fuentes	
	(miles)		(unidad)		(unidad)				
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	1.016	4.900	44.490	1.297.607	...	...	...	...	...
Brasil	4.223	22.347	400.048	4.971.142 (1)	1.912.436	2.542.991	-	515.715 (2)	
Chile	31	1.800	56.406	157.837	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	410 (7)	662	1.994 (8)	50.836 (9)	8.083	42.753	-	-	

País	Camiones tractores			Vehículos por 1.000 habitantes		
	Total	Semirremolques	Remolques	Vehículos particulares	Camiones y tractores	Autocares, autobuses y trolebuses
	(unidad)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	31.998	34.971	46.390	134	36	1,2
Brasil	(3)	...	...	143	30(4)	2,6
Chile	17.412	36.998 (5)	(6)	124	11	3,7
Paraguay	...	...	...	...	...	...
Uruguay	(3)	(10)	18.663	154	15	0,6

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte; Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas, Parque de Vehículos en Circulación, 1999; Uruguay: Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

(1) Incluye remolques y semirremolques y vehículos de transporte de mercaderías inferiores a 3,5 toneladas. (2) Incluye 492,167 unidades cuyo tipo de energía corresponde a alcohol. (3) Incluido en camiones. (4) Incluye tractores rodoviarios y remolques. (5) Incluye remolques. (6) Incluido en semirremolques. (7) Incluye ciclomotores. (8) No incluye vehículos urbanos. (9) Incluye camiones tractores. (10) Incluido en remolques.

**Cuadro 15.8. Nuevos registros de vehículos del transporte por carretera, según país - 1999**

País	Vehículos registrados durante el año						
	Motocicletas	Vehículos particulares	Autocares, autobuses y trolebuses	Camiones	Camiones y tractores	Semirremolques	Remolques
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	62.642	296.297	...	...	...	...	...
Brasil	361.012	923.676	400.048	168.465 (1)	(2)	...	...
Chile	...	...	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	...	19.535	...	1.166	...	...	...

Fuentes: Argentina: Dirección Nacional de Registro de la Propiedad Automotor; Brasil: GEIPOT/MT, Anuario Estadístico de Transporte, 2000; Uruguay: Ministerio de Transporte y Obras Públicas y representantes de marcas de automotores.

(1) Incluye vehículos de transporte de mercaderías inferiores a 3,5 toneladas. (2) Incluido en camiones.

**Cuadro 15.9. Empresas y empleados del transporte por carretera, según país - 1999**

País	Empresas de transporte de mercaderías por carretera					
	Total	Número de empleados de la empresa				
		1 a 5	6 a 9	10 a 19	20 a 49	Más de 50
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	191.350	...	...	...	...	...
Brasil	4.497 (1)	...	...	...	...	...
Chile	...	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...	...
Uruguay	4.546	4.054	321	128	39	4

Fuentes: Argentina: Comisión Nacional de Regulación del Transporte; Brasil: GEIPOT/MT, Anuário Estatístico de Transporte, 2000; Uruguay: Instituto Nacional de Estadística.

(1) Refiere a empresas medianas y grandes con más de 20 empleados.

**Cuadro 15.10. Accidentes y víctimas del transporte por carretera, según país - 1999**

País	Accidentes			Víctimas		
	Total	Tipo de área		Total	Tipo de víctima	
		Urbana	Fuera del área urbana		Fallecidos	Heridos
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	12.332	...
Argentina	...	...	...	52.977	3.640	49.337
Brasil	115.429	...	115.429	67.597	6.711	60.886
Chile	47.052	...	...	52.166	1.655	50.511
Paraguay	...	...	1.789	1.949 (1)	160	1.789
Uruguay	...	...	1.812 (2)	...	166	...

Fuentes: Argentina: Ministerio de Justicia, Dirección Nacional de Política Criminal; Brasil: GEIPOT/MT, Anuário Estatístico de Transporte, 2000; Chile: Instituto Nacional de Estadísticas y Carabineros de Chile, Anuario de Estadísticas Policiales, 1999; Paraguay: Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones, Dirección General de Vialidad; Uruguay: Ministerio de Transporte y Obras Públicas.

(1) Ocurridos fuera del área urbana. (2) Ocurridos en rutas nacionales.

**Cuadro 15.11. Pasajeros en vuelos regulares del transporte aéreo, según país - 1999**

País	Total			Vuelos internos			Vuelos internacionales		
	Total	Salidas	Entra- das	Total	Salidas	Entra- das	Total	Salidas	Entra- das
	(miles)								
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>95.103</b>	<b>46.707</b>	<b>47.396</b>	<b>74.890</b>	<b>36.983</b>	<b>36.907</b>	<b>20.213</b>	<b>9.724</b>	<b>10.489</b>
Argentina	20.401	10.184	10.217	14.102	7.051	7.051	6.299	3.133	3.166
Brasil	66.770	32.531	33.239	57.656	28.369	28.287	9.114	4.162	4.952
Chile (1)	6.343	3.179	3.164	3.132	1.563	1.569	3.211	1.616	1.595
Paraguay	496	262	234	-	-	-	496	262	234
Uruguay (1)	1.093	551	542	-	-	-	1.093	551	542
<b>Unión Europea</b>	<b>517.000</b>	...	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	85.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Austria	13.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Bélgica	18.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Dinamarca	15.000	...	...	...	...	...	...	...	...
España	69.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Finlandia	7.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Francia	55.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Grecia	20.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Irlanda	13.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Italia	35.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Luxemburgo	1.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	35.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Portugal	12.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Reino Unido	125.000	...	...	...	...	...	...	...	...
Suecia	14.000	...	...	...	...	...	...	...	...

Fuentes: Argentina: INDEC; Brasil: GEIPOT/MT, Anuário Estatístico de Transporte, 2000; Chile: Dirección de Aeronáutica Civil; Paraguay: Ministerio de Defensa Nacional, Dirección de Aeronáutica Civil; Uruguay: Dirección Nacional de Aviación Civil e Infraestructura Aeronáutica; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Incluye pasajeros en tránsito.

# 16

## Cuentas nacionales

### Fuentes de los datos

La información de cuentas nacionales ha sido obtenida principalmente del Anuario Estadístico de la CEPAL para los países del MERCOSUR y Chile y de Eurostat para los países de la Unión Europea. Complementariamente se utilizó información extraída del Banco Mundial y del Fondo Monetario Internacional y de las oficinas nacionales de estadística y de los bancos centrales de los países de la región.

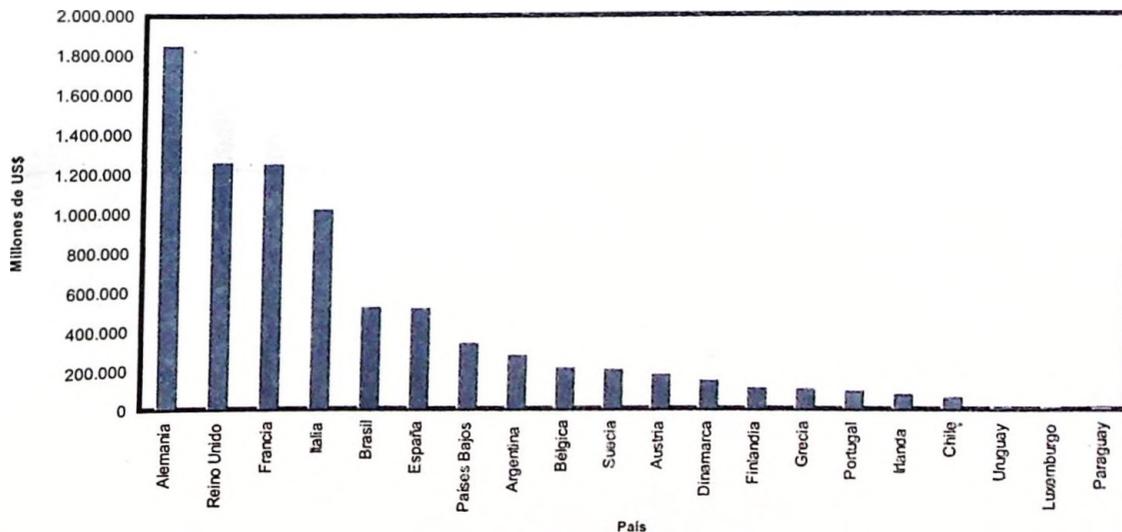
**Cuadro 16.1.** Producto interno bruto a precios corrientes de mercado (1), según país - 1995-2001

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
	(millones de US\$)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>1.056.977</b>	<b>1.146.355</b>	<b>1.207.272</b>	<b>1.190.872</b>	<b>910.902</b>	<b>976.290</b>	<b>798.429</b>
Argentina	258.032	272.150	292.859	298.948	283.523	284.204	268.697
Brasil	705.449	775.475	807.814	787.889	531.057	594.247	503.857
Chile	65.216	68.568	75.284	73.063	67.658	70.019	...
Paraguay	8.970	9.637	9.607	8.594	7.741	7.727	7.201
Uruguay	19.310	20.525	21.708	22.378	20.923	20.093	18.674
<b>Unión Europea</b>	<b>5.031.903</b>	<b>5.441.320</b>	<b>6.414.841</b>	<b>6.782.924</b>	<b>7.480.318</b>	...	...
Alemania	1.437.452	1.478.898	1.645.940	1.714.421	1.859.644	...	...
Austria	137.751	143.786	160.892	168.112	183.299	...	...
Bélgica	161.206	166.384	189.545	199.598	218.723	...	...
Dinamarca	105.346	113.508	131.028	138.440	153.390	...	...
España	341.653	377.730	434.743	464.046	524.720	...	...
Finlandia	75.610	79.152	95.302	103.062	114.168	...	...
Francia	908.334	964.257	1.094.470	1.153.527	1.261.179	...	...
Grecia	68.722	77.143	94.131	96.860	110.132	...	...
Irlanda	38.820	45.287	62.241	68.735	82.249	...	...
Italia	641.469	764.618	906.766	948.999	1.031.055	...	...
Luxemburgo	10.678	11.291	13.588	14.620	17.018	...	...
Países Bajos	242.602	255.495	293.115	311.931	346.651	...	...
Portugal	63.276	69.817	82.369	88.318	99.042	...	...
Reino Unido	658.619	731.535	1.025.895	1.123.136	1.268.999	...	...
Suecia	140.365	162.420	184.817	189.120	210.047	...	...

Fuentes: Argentina: INDEC; Brasil: Banco Central do Brasil; Chile: Banco Central de Chile; Paraguay: Banco Central del Paraguay; Uruguay: Banco Central del Uruguay; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Para los países del MERCOSUR los valores originales en moneda local han sido convertidos a US\$ utilizando el tipo de cambio comprador (promedio anual). Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo.

**Gráfico 27.** PIB a precios corrientes - 1999



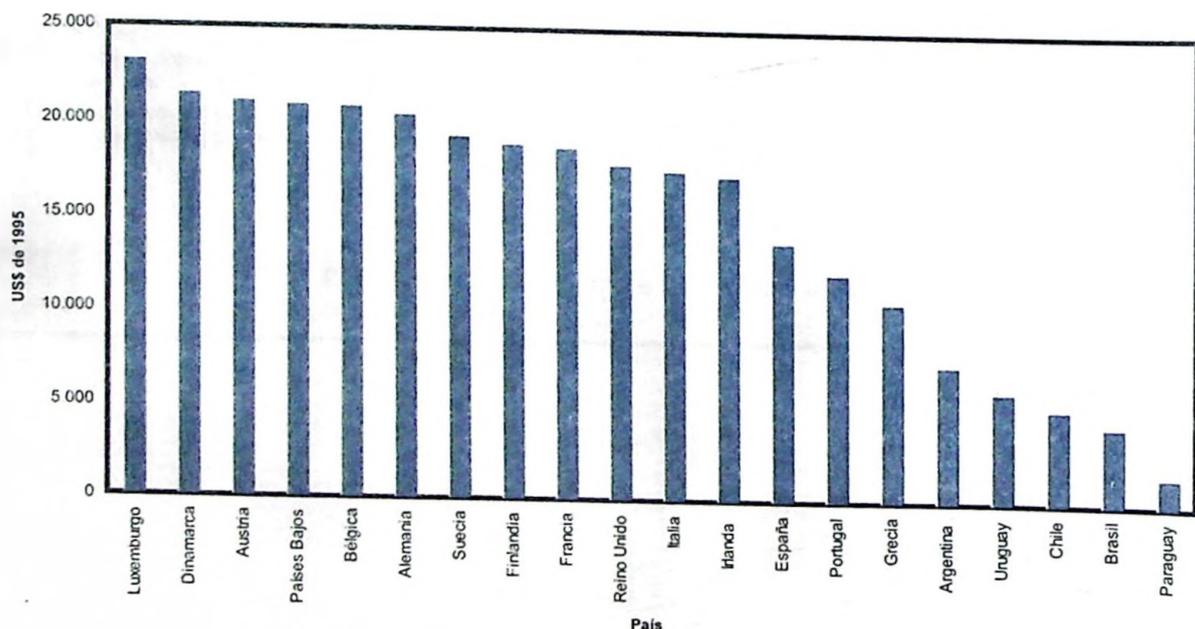
**Cuadro 16.2. Producto interno bruto a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>994.693</b>	<b>1.029.706</b>	<b>1.077.201</b>	<b>1.093.303</b>	<b>1.089.324</b>	<b>1.121.548</b>
Argentina	237.949	250.965	271.081	281.456	271.955	270.455
Brasil	665.422	681.946	703.380	705.655	711.832	742.165
Chile	65.200	69.697	74.437	77.080	77.018	80.757
Paraguay	8.355	8.445	8.648	8.594	8.588	8.533
Uruguay	17.767	18.653	19.655	20.518	19.931	19.638

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) A precios de 1995.

**Cuadro 28. PIB per cápita a precios constantes - 1999**



**Cuadro 16.3. Variación anual del producto interno bruto a precios constantes de mercado, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	-2,9	5,5	8,0	3,8	-3,4	-0,6
Brasil	4,2	2,5	3,1	0,3	0,9	4,3
Chile	9,0	6,9	6,8	3,6	-0,1	4,9
Paraguay	4,5	1,1	2,4	-0,6	-0,1	-0,6
Uruguay	-2,3	5,0	5,4	4,4	-2,9	-1,5
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	1,7	0,8	1,4	2,0	2,0	2,9
Austria	1,6	2,0	1,6	3,9	2,7	3,5
Bélgica	2,4	1,2	3,6	2,0	3,2	3,7
Dinamarca	2,8	2,5	3,0	2,5	2,3	3,0
España	2,8	2,4	4,0	4,3	4,2	4,2
Finlandia	3,8	4,0	6,3	5,3	4,1	6,1
Francia	1,7	1,1	1,9	3,4	3,2	3,8
Grecia	2,1	2,4	3,6	3,4	3,6	4,2
Irlanda	9,9	8,1	10,9	8,8	11,1	10,0
Italia	2,9	1,1	2,0	1,8	1,6	2,9
Luxemburgo	1,3	3,7	7,7	7,5	6,0	8,9
Países Bajos	3,0	3,0	3,8	4,3	4,0	3,3
Portugal	4,3	3,5	3,9	4,5	3,5	3,5
Reino Unido	2,9	2,6	3,4	2,9	2,4	3,1
Suecia	4,0	1,3	2,4	3,6	4,6	4,4

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001; Unión Europea: [www.europa.eu.int/comm/eurostat](http://www.europa.eu.int/comm/eurostat).

**Cuadro 16.4. Producto interno bruto por habitante a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	6.844	7.126	7.599	7.791	7.435	7.303
Brasil	4.169	4.213	4.287	4.243	4.225	4.348
Chile	4.588	4.834	5.091	5.200	5.128	5.309
Paraguay	1.730	1.703	1.699	1.646	1.603	1.553
Uruguay	5.521	5.754	6.020	6.238	6.016	5.885
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	14.847	15.808	18.158	18.901	20.506	...
Austria	14.910	16.057	18.548	19.456	21.162	...
Bélgica	15.140	15.880	18.506	19.287	20.927	...
Dinamarca	15.937	16.940	19.664	20.158	21.518	...
España	10.557	11.177	12.931	13.507	13.910	...
Finlandia	13.080	13.928	16.597	17.515	19.012	...
Francia	13.962	14.534	16.399	17.173	18.835	...
Grecia	8.899	9.046	9.817	9.873	10.758	...
Irlanda	12.567	13.364	16.742	17.421	...	...
Italia	13.956	14.292	16.155	16.414	17.674	...
Luxemburgo	23.277	...	...	...	...	...
Países Bajos	14.740	15.510	18.691	19.170	20.997	...
Portugal	9.534	9.992	11.973	12.283	...	...
Reino Unido	12.924	13.860	16.387	16.792	17.962	...
Suecia	13.841	14.561	16.933	17.617	19.408	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios de 1995. Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo. El producto bruto per cápita está corregido por un factor de conversión que elimina las distorsiones producidas por las diferencias en los precios relativos de los bienes y servicios en cada país. Los valores consignados refieren al Poder de Compra Estándar (PPS), obtenidos a partir de un promedio ponderado de precios relativos, para una canasta homogénea de bienes y servicios, comparable y representativa de cada país miembro. Dado que las cifras originales estaban publicadas en precios corrientes las mismas fueron convertidas a precios constantes utilizando el deflactor del PIB del FMI.

**Cuadro 16.5. Estructura del producto interno bruto, por grandes sectores de actividad, según país - 1998**

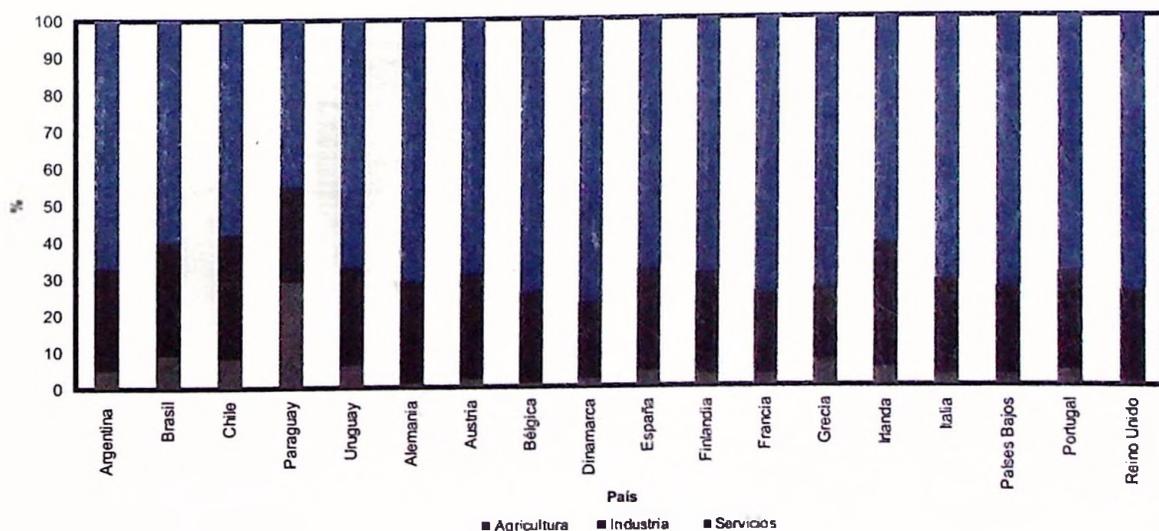
País	Grandes sectores de actividad			
	Total	Valor agregado de la agricultura (1)	Valor agregado de la industria (2)	Valor agregado del sector servicios (3)
		(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***
Argentina	100	5	26	67
Brasil	100	9	31	61
Chile	100	8	34	57
Paraguay	100	29	26	45
Uruguay	100	6	27	67
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***
Alemania	100	1	28	71
Austria	100	2	29	69
Bélgica	100	1	25	73
Dinamarca	100	2	21	76
España	100	4	28	69
Finlandia	100	3	28	68
Francia	100	3	23	74
Grecia	100	7	20	72
Irlanda	100	5	34	62
Italia	100	3	26	71
Luxemburgo	***	***	***	***
Países Bajos	100	3	24	74
Portugal	100	4	27	69
Reino Unido	100	1	25	74
Suecia	100	***	***	***

Fuente: The World Bank, World Development Indicators, 2001.

Nota: La suma de los porcentajes puede ser distinta de 100 por razones de redondeo.

(1) Corresponde a las divisiones 1 a 5 de la CIU revisión 3. (2) Corresponde a las divisiones 10 a 45 de la CIU revisión 3. (3) Corresponde a las divisiones 50 a 99 de la CIU revisión 3.

**Gráfico 29. Estructura del producto interno bruto - 1998**



**Cuadro 16.6.** Estructura del producto interno bruto de la industria manufacturera, por grandes sectores, según país - 1998

País	Grandes sectores de actividad					
	Total	Alimentos, bebidas y tabaco (1)	Textiles e indumentaria (2)	Maquinarias y equipamiento de transporte (3)	Productos químicos (4)	Otras manufacturas (5)
				(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100	...	...	...	...	...
Brasil	100	...	...	...	...	...
Chile	100	29	4	5	11	50
Paraguay (6)	100	56	16	1	5	21
Uruguay (6)	100	44	14	5	11	26
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	100	...	...	...	...	...
Austria	100	15	4	31	8	42
Bélgica	100	19	6	...	16	59
Dinamarca	100	20	3	25	15	37
España	100	16	7	25	10	43
Finlandia	100	...	...	...	...	...
Francia	100	14	5	30	9	42
Grecia	100	26	12	14	13	35
Irlanda	100	20	2	34	25	18
Italia	100	...	...	...	...	...
Luxemburgo	100	...	...	...	...	...
Países Bajos	100	25	2	25	14	34
Portugal	100	14	17	15	5	49
Reino Unido	100	12	5	32	11	40
Suecia	100	8	1	39	10	42

Fuente: The World Bank, World Development Indicators, 2001.

Nota: La suma de los porcentajes puede ser distinta de 100 por razones de redondeo.

(1) Corresponde a la división 31 de la CIIU revisión 3. (2) Corresponde a la división 32 de la CIIU revisión 3. (3) Corresponde a los grupos 382 a 384 de la CIIU revisión 3. (4) Corresponde a los grupos 351 y 352 de la CIIU revisión 3. (5) Corresponde a la división 33, 34, 36, 37 y a los grupos 353 a 356, 381, 385 y 390 de la CIIU revisión 3. (6) Los datos corresponden a 1997.

**Cuadro 16.7. Producto interno bruto de la agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(millones de US\$)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>73.927</b>	<b>75.727</b>	<b>75.276</b>	<b>77.430</b>	<b>81.964</b>	<b>83.623</b>
Argentina	12.734	12.587	12.645	13.749	13.975	13.622
Brasil	53.025	54.674	54.221	54.925	59.319	61.099
Chile	4.566	4.694	4.629	4.889	4.857	5.228
Paraguay	2.071	2.097	2.208	2.213	2.283	2.184
Uruguay	1.531	1.675	1.573	1.654	1.530	1.490
<b>Unión Europea</b>	<b>101.898</b>	<b>107.838</b>	<b>119.972</b>	...	...	...
Alemania	11.904	12.736	13.706	...	...	...
Austria	2.071	1.962	2.155	...	...	...
Bélgica	1.914	1.895	2.072	...	...	...
Dinamarca	2.947	3.066	3.508	...	...	...
España	10.576	13.016	13.312	...	...	...
Finlandia	2.936	2.708	3.152	...	...	...
Francia	21.315	21.846	23.774	...	...	...
Grecia	6.065	6.053	6.921	...	...	...
Irlanda	1.941	1.875	2.465	...	...	...
Italia	18.248	20.198	21.785	...	...	...
Luxemburgo	104	98	101	...	...	...
Países Bajos	7.200	7.172	7.740	...	...	...
Portugal	2.424	2.530	2.890	...	...	...
Reino Unido	9.570	9.980	13.392	...	...	...
Suecia	2.683	2.702	2.998	...	...	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios de 1995. Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo. Dado que las cifras originales estaban publicadas en precios corrientes las mismas fueron convertidas a precios constantes utilizando el deflactor del PIB del FMI. Para Grecia y Luxemburgo las cifras corresponden a precios corrientes.

**Cuadro 16.8. Producto interno bruto de la explotación de minas y canteras a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(millones de US\$)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>15.386</b>	<b>16.805</b>	<b>17.661</b>	<b>18.450</b>	<b>19.479</b>	<b>20.930</b>
Argentina	4.462	4.664	4.696	4.516	4.289	4.711
Brasil	5.092	5.398	5.684	6.104	6.110	6.789
Chile	5.764	6.672	7.199	7.732	8.986	9.341
Paraguay	28	28	29	30	30	31
Uruguay	40	43	53	68	64	58

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) A precios de 1995.

**Cuadro 16.9.** Producto interno bruto de la industria manufacturera a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>199.271</b>	<b>205.411</b>	<b>214.943</b>	<b>210.675</b>	<b>202.766</b>	<b>209.448</b>
Argentina	41.039	43.686	47.684	48.566	44.812	43.446
Brasil	140.809	143.784	148.385	143.340	139.613	147.152
Chile	12.616	13.022	13.745	13.537	13.440	14.022
Paraguay	1.308	1.279	1.276	1.289	1.289	1.303
Uruguay	3.499	3.640	3.853	3.943	3.612	3.525
<b>Unión Europea</b>	<b>968.706</b>	<b>1.005.254</b>	<b>1.168.959</b>	...	...	...
Alemania	284.823	284.164	316.773	...	...	...
Austria	26.288	26.782	30.537	...	...	...
Bélgica	30.270	29.721	33.643	...	...	...
Dinamarca	17.539	18.246	20.875	...	...	...
España	61.445	64.017	73.165	...	...	...
Finlandia	17.516	17.172	20.963	...	...	...
Francia	163.172	168.555	190.849	...	...	...
Grecia	8.011	9.646	11.171	...	...	...
Irlanda	12.164	13.773	18.102	...	...	...
Italia	131.165	144.652	165.959	...	...	...
Luxemburgo	1.573	1.618	1.832	...	...	...
Países Bajos	41.594	43.130	48.663	...	...	...
Portugal	13.862	14.533	16.595	...	...	...
Reino Unido	130.498	137.919	185.077	...	...	...
Suecia	28.786	31.327	34.754	...	...	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios de 1995. Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo. Dado que las cifras originales estaban publicadas en precios corrientes las mismas fueron convertidas a precios constantes utilizando el deflactor del PIB del FMI. Para Grecia y Luxemburgo las cifras corresponden a precios corrientes.

**Cuadro 16.10. Producto interno bruto de la construcción a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>72.523</b>	<b>76.775</b>	<b>83.751</b>	<b>86.168</b>	<b>81.974</b>	<b>81.904</b>
Argentina	12.370	13.414	15.639	16.997	15.588	13.809
Brasil	54.277	57.105	61.456	62.378	60.008	61.808
Chile	4.436	4.818	5.191	5.229	4.708	4.708
Paraguay	497	512	516	523	536	547
Uruguay	943	926	947	1.041	1.134	1.032
<b>Unión Europea</b>	<b>248.938</b>	<b>254.648</b>	<b>289.702</b>	...	...	...
Alemania	62.593	58.890	60.885	...	...	...
Austria	9.847	10.386	11.643	...	...	...
Bélgica	8.129	8.014	9.131	...	...	...
Dinamarca	4.781	4.974	5.690	...	...	...
España	27.489	28.106	30.775	...	...	...
Finlandia	3.794	3.918	4.999	...	...	...
Francia	40.684	40.212	45.031	...	...	...
Grecia	4.110	4.786	6.313	...	...	...
Irlanda	1.731	2.085	2.740	...	...	...
Italia	31.716	35.624	40.270	...	...	...
Luxemburgo	680	654	705	...	...	...
Países Bajos	11.593	12.167	13.759	...	...	...
Portugal	3.793	3.737	4.268	...	...	...
Reino Unido	31.829	33.971	45.587	...	...	...
Suecia	6.167	7.125	7.904	...	...	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe, 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios de 1995. Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo. Dado que las cifras originales estaban publicadas en precios corrientes las mismas fueron convertidas a precios constantes utilizando el deflactor del PIB del FMI. Para Grecia y Luxemburgo las cifras corresponden a precios corrientes.

**Cuadro 16.11. Producto interno bruto de servicios básicos (1) a precios constantes de mercado (2), según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>76.053</b>	<b>80.540</b>	<b>86.328</b>	<b>90.541</b>	<b>93.063</b>	<b>99.262</b>
Argentina	22.290	23.696	26.204	28.459	28.381	29.065
Brasil	44.907	47.468	49.789	51.000	53.282	57.685
Chile	6.242	6.600	7.404	7.984	8.179	9.132
Paraguay	667	697	722	739	806	880
Uruguay	1.947	2.079	2.209	2.359	2.415	2.500

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Comprende "Electricidad, gas y agua" y "Transporte, almacenamiento y comunicaciones". (2) A precios de 1995.

**Cuadro 16.12. Producto interno bruto de otros servicios (1) a precios constantes de mercado (2), según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>500.363</b>	<b>989.080</b>	<b>1.033.651</b>	<b>1.048.306</b>	<b>1.044.009</b>	<b>1.073.641</b>
Argentina	130.580	250.965	271.081	281.456	271.955	270.455
Brasil	328.385	681.946	703.380	705.655	711.832	742.165
Chile	27.263	29.071	30.887	32.083	31.703	32.850
Paraguay	3.784	8.445	8.648	8.594	8.588	8.533
Uruguay	10.351	18.653	19.655	20.518	19.931	19.638

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Comprende "Comercio al por mayor y al por menor, restaurantes y hoteles", "Establecimientos financieros, seguros, bienes inmuebles y servicios prestados a las empresas" y "Servicios comunales, sociales y personales". (2) A precios de 1995.

**Cuadro 16.13. Consumo total a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>796.002</b>	<b>826.754</b>	<b>864.518</b>	<b>868.028</b>	<b>859.022</b>	<b>885.157</b>
Argentina	196.235	208.116	225.123	231.940	225.463	226.933
Brasil	529.524	545.123	561.785	556.874	555.317	578.270
Chile	47.323	49.499	52.555	53.323	53.121	55.045
Paraguay	7.829	7.993	8.223	8.150	7.818	7.863
Uruguay	15.091	16.023	16.832	17.741	17.303	17.046
<b>Unión Europea</b>	<b>6.139.643</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
Alemania	1.441.857	1.437.679	1.412.968	1.431.400	1.466.050	...
Austria	137.804	139.873	135.875	138.238	142.799	...
Bélgica	1.158.995	158.701	156.974	160.962	165.943	...
Dinamarca	105.056	107.085	108.920	112.198	114.200	...
España	347.937	360.752	369.702	370.322	366.661	...
Finlandia	73.755	76.433	77.420	79.014	82.614	...
Francia	943.181	965.596	955.770	981.448	1.015.308	...
Grecia	82.885	83.773	84.799	81.060	83.432	...
Irlanda	36.013	39.207	44.432	44.550	...	...
Italia	642.616	705.150	734.190	737.771	760.080	...
Luxemburgo	9.154	...	...	...	...	...
Países Bajos	231.889	236.091	233.594	239.370	254.235	...
Portugal	68.856	71.928	73.200	75.260	...	...
Reino Unido	719.132	752.970	905.423	953.085	1.009.386	...
Suecia	140.513	157.542	158.003	156.968	166.187	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios de 1995. Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo. Dado que las cifras originales estaban publicadas en precios corrientes las mismas fueron convertidas a precios constantes utilizando el deflactor del PIB del FMI.

**Cuadro 16.14. Consumo total como porcentaje del producto interno bruto,  
según país - 1995-1999**

País	1995	1996	1997	1998	1999
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***
Argentina	82,4	82,5	82,8	82,6	82,6
Brasil	79,5	81,4	81,4	81,4	***
Chile	72,4	75,3	75,0	77,5	77,0
Paraguay	92,5	92,8	92,7	90,6	***
Uruguay	87,2	87,6	87,5	84,7	***
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***	***
Alemania	76,5	77,4	76,6	69,0	76,7
Austria	76,5	76,8	75,2	74,1	76,0
Bélgica	75,4	76,0	75,0	75,1	74,8
Dinamarca	76,8	76,2	76,3	77,0	76,3
España	78,8	78,5	78,1	77,6	76,6
Finlandia	76,0	76,7	73,8	72,1	71,9
Francia	79,4	80,0	78,9	78,6	77,9
Grecia	90,5	89,4	88,2	86,5	85,2
Irlanda	70,5	69,0	66,0	64,8	***
Italia	78,8	78,9	79,3	78,4	78,7
Luxemburgo	66,9	66,9	63,3	61,9	***
Países Bajos	73,3	74,2	73,5	72,9	73,3
Portugal	85,3	85,5	85,1	65,7	***
Reino Unido	84,6	84,8	84,5	82,8	83,7
Suecia	78,1	78,7	78,9	78,8	77,6

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

**Cuadro 16.15. Formación bruta del capital fijo a precios constantes de mercado (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>199.282</b>	<b>206.364</b>	<b>229.387</b>	<b>232.121</b>	<b>213.509</b>	<b>212.481</b>
Argentina	42.683	46.435	54.582	58.262	50.822	46.469
Brasil	136.704	138.338	151.139	149.276	141.495	144.608
Chile	15.565	17.048	18.910	19.686	16.557	17.110
Paraguay	1.927	1.929	1.901	1.813	1.742	1.731
Uruguay	2.403	2.614	2.855	3.084	2.893	2.563
<b>Unión Europea</b>	<b>1.303.613</b>	...	...	...	...	...
Alemania	421.919	404.685	392.337	398.222	695.726	...
Austria	41.829	41.885	40.948	44.001	45.678	...
Bélgica	42.860	42.422	43.736	44.767	46.671	...
Dinamarca	25.635	26.092	27.732	29.437	29.551	...
España	98.249	100.516	102.528	110.069	114.384	...
Finlandia	16.111	17.162	18.981	20.590	22.004	...
Francia	223.272	222.927	218.707	230.475	246.533	...
Grecia	16.720	17.760	19.621	19.951	21.869	...
Irlanda	8.736	10.564	13.525	15.088	...	...
Italia	153.911	169.276	172.753	176.668	185.179	...
Luxemburgo	3.026	...	...	...	...	...
Países Bajos	64.410	68.162	69.263	71.717	77.250	...
Portugal	18.122	19.267	21.127	22.201	...	...
Reino Unido	140.398	149.497	182.294	199.726	213.137	...
Suecia	28.415	31.998	30.344	32.241	35.522	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) A precios de 1995. Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo. Dado que las cifras originales estaban publicadas en precios corrientes las mismas fueron convertidas a precios constantes utilizando el deflactor del PIB del FMI.

**Cuadro 16.16.** Formación bruta del capital fijo como porcentaje del producto interno bruto, según país - 1995-1999

País	1995	1996	1997	1998	1999
			(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...
Argentina	17,9	18,1	19,4	19,9	...
Brasil	22,3	20,7	21,3	21,3	...
Chile	25,8	26,9	26,8	26,5	21,1
Paraguay	23,9	23,4	23,6	23,2	...
Uruguay	12,9	12,6	12,8	15,8	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	22,4	22,6	22,6	19,8	22,2
Austria	22,5	22,4	24,0	24,3	24,3
Bélgica	20,6	20,0	20,5	21,0	21,2
Dinamarca	19,0	19,1	20,5	21,3	19,5
España	21,1	20,6	20,7	21,6	24,2
Finlandia	15,6	15,1	17,3	19,0	19,8
Francia	19,2	18,3	18,1	18,8	19,0
Grecia	18,7	19,4	20,1	21,8	22,3
Irlanda	18,2	19,5	20,7	23,8	...
Italia	18,2	17,1	17,5	19,8	20,3
Luxemburgo	21,9	22,2	21,8	22,9	...
Países Bajos	20,1	19,4	20,4	20,2	22,0
Portugal	24,3	24,3	25,6	26,5	...
Reino Unido	16,1	15,8	15,7	18,1	17,8
Suecia	15,4	14,6	14,1	15,1	16,9

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

# 17

## Ingresos y gastos del gobierno

### Fuentes de los datos

Los datos sobre ingresos y gastos del gobierno han sido obtenidos principalmente del Anuario Estadístico de la CEPAL para los países del MERCOSUR y Chile y de Eurostat para los países de la Unión Europea. Complementariamente se utilizó información extraída del Banco Mundial, del Fondo Monetario Internacional, de las oficinas nacionales de estadística y de los bancos centrales de los países de la región.

### Definiciones conceptuales

***Ingresos corrientes:*** Incluye todos los ingresos resultantes de impuestos y tasas (excluidos los subsidios) y otros ingresos tales como multas, derechos, rescates e ingresos resultantes de rentas o ventas.

***Gasto total:*** Incluye los gastos de capital y los gastos corrientes no repagables. No incluye los préstamos del gobierno, el repago al gobierno o la adquisición de acciones por parte del gobierno con fines de política pública.

***Déficit o superávit del presupuesto global:*** Refiere a los ingresos corrientes y de capital y a los subsidios oficiales recibidos menos el gasto total, los préstamos y los repagos.

***Financiamiento:*** Refiere a los medios por los cuales el gobierno se provee de recursos financieros para cubrir un déficit presupuestario o colocar un superávit presupuestario. Puede ser externo o interno según provenga de no residentes en el país o de residentes en el país, respectivamente.

***Deuda total:*** Es la cantidad total de obligaciones contractuales directas que el gobierno contrae a término con terceros. Incluye la deuda interna (deuda contraída por las autoridades monetarias, depósitos bancarios, deuda contraída por empresas públicas no financieras y la deuda contraída por los hogares particulares) y la deuda externa (deuda a instituciones internacionales de desarrollo y a gobiernos extranjeros).

- Intereses pagados y devengados:*** Refiere a los intereses de la deuda externa efectivamente pagados y aquellos intereses vencidos y no pagados.
- Utilidades pagadas:*** Comprende las remesas enviadas al exterior y las utilidades reinvertidas.
- Transferencia neta de recursos:*** Equivale al ingreso neto de capitales (autónomos y no autónomos) más errores y omisiones, menos las utilidades e intereses netos, que incluyen tanto los intereses efectivamente pagados como los vencidos y no pagados.
- Inversión directa neta:*** Incluye la inversión directa en el extranjero y la inversión directa en la economía declarante.
- Existencia de reservas internacionales:*** Incluye el oro monetario, los derechos especiales de giro, la posición de reserva en el Fondo Monetario Internacional (FMI) y las divisas.
- Deuda externa total desembolsada:*** Comprende el total de la deuda pública externa, la deuda privada garantizada por el sector público y la deuda privada de mediano, largo y corto plazo, más la deuda con el Fondo Monetario Internacional (FMI).

**Cuadro 17.1.** Indicadores del financiamiento del gobierno central, según país - 1998

País	Ingresos corrientes (1)	Gasto total	Déficit o superávit del presupuesto global (2)	Financiamiento externo	Financiamiento interno	Deuda y pago de intereses	
						Deuda total	Pago de Intereses
			(% del PIB)			(% de ingresos corrientes)	
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	13,8	15,4	-1,5	3,0	-1,5	...	16,2
Brasil	23,9	24,6	-7,3	...	...	...	14,4
Chile	23,0	22,6	0,4	-0,2	-0,2	13,9	3,0
Paraguay	...	...	...	...	...	...	...
Uruguay	29,9	30,9	-0,8	...	...	...	4,9
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	31,3	32,6	-0,9	2,1	-1,2	38,6	7,3
Austria	37,5	40,5	...	...	...	60,2	9,3
Bélgica	43,7	45,7	-1,8	-0,9	2,7	114,6	16,7
Dinamarca	38,5	37,3	1,7	...	...	64,0	12,2
España	28,8	32,9	-2,9	1,7	1,2	55,6	14,1
Finlandia	31,9	33,4	-0,3	-1,1	1,4	61,0	14,3
Francia	41,4	46,2	-3,5	0,2	5,0	...	7,4
Grecia	23,5	30,8	-4,4	2,4	2,0	113,1	38,4
Irlanda	31,9	33,0	0,7	...	...	...	13,3
Italia	40,6	43,8	-3,1	...	...	...	18,1
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	44,1	45,9	-1,6	1,9	-1,9	55,6	9,5
Portugal	34,7	39,0	-1,2	-2,1	3,4	0,8	8,4
Reino Unido	37,2	36,9	0,6	-0,2	-0,3	49,8	8,8
Suecia	38,2	41,6	-0,5	0,7	-0,2	...	15,7

Fuente: The World Bank, World Development Indicators, 2001.

(1) Excluye los subsidios. (2) Incluye los subsidios.

**Cuadro 17.2.** Estructura del gasto del gobierno central, según país - 1998

País	Bienes y servicios	Sueldos y salarios (1)	Pago de intereses	Subsidios y otras transferencias corrientes	Gastos de capital
			(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...
Argentina	20	15	14	58	8
Brasil	20	10	14	64	3
Chile	29	20	3	52	17
Paraguay	...	...	...	...	...
Uruguay	32	15	5	59	5
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	31	8	7	57	4
Austria	25	10	9	61	6
Bélgica	19	13	16	60	5
Dinamarca	21	12	13	64	3
España	16	11	12	68	4
Finlandia	18	7	14	63	5
Francia	24	16	7	65	4
Grecia	34	28	29	20	17
Irlanda	18	13	13	61	9
Italia	19	16	17	58	5
Luxemburgo	...	...	...	...	...
Países Bajos	15	9	9	72	3
Portugal	41	32	7	38	13
Reino Unido	29	6	9	58	4
Suecia	17	6	14	67	2

Fuente: The World Bank, World Development Indicators, 2001.

(1) Incluido en bienes y servicios.

**Cuadro 17.3. Estructura de los ingresos corrientes del gobierno central, según país - 1998**

País	Impuestos sobre los ingresos, ganancias y rentas de capital	Aportes y contribuciones previsionales	Impuestos a los bienes y servicios	Impuestos a las transacciones internacionales	Otros impuestos	Ingresos no impositivos
	(%)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	---	---	---	---	---	---
Argentina	16	26	42	7	1	8
Brasil	17	36	23	2	5	17
Chile	19	6	46	8	4	16
Paraguay	---	---	---	---	---	---
Uruguay	13	29	40	4	12	7
<b>Unión Europea</b>	---	---	---	---	---	---
Alemania	15	48	20	-	-	16
Austria	26	40	25	-	4	6
Bélgica	37	33	25	-	3	2
Dinamarca	36	4	42	-	4	13
España	30	39	25	-	-	6
Finlandia	29	10	44	-	2	13
Francia	20	42	29	-	4	6
Grecia	39	2	55	-	8	7
Irlanda	42	13	37	-	4	4
Italia	33	31	26	-	3	6
Luxemburgo	---	---	---	---	---	---
Países Bajos	25	41	23	-	5	7
Portugal	27	25	36	-	2	10
Reino Unido	39	17	31	-	7	5
Suecia	14	34	28	-	12	11

Fuente: The World Bank, World Development Indicators, 2001.

**Cuadro 17.4. Intereses pagados y devengados (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	20.704	23.189	26.594	29.846	31.275	31.701
Argentina	7.045	7.856	8.952	10.749	11.441	11.840
Brasil	11.530	13.299	15.414	16.759	17.465	17.111
Chile	1.403	1.328	1.418	1.508	1.506	1.893
Paraguay	148	93	95	82	90	125
Uruguay	578	613	715	748	773	732

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Incluye los intereses efectivamente pagados así como los vencidos y no pagados.

**Cuadro 17.5. Relación entre los intereses pagados y devengados y las exportaciones de bienes y servicios (1), según país - 1995-2001**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
				(%)			
MERCOSUR y Chile	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	28,2	28,1	29,9	35,3	41,2	38,3	38,1
Brasil	21,9	25,3	26,0	26,6	31,6	26,5	25,7
Chile	7,2	7,0	6,8	8,0	7,8	8,6	8,9
Paraguay	2,1	2,1	2,1	1,9	2,8	4,5	4,4
Uruguay	16,5	15,9	17,0	18,1	21,9	19,8	22,8

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Incluye los intereses efectivamente pagados así como los vencidos y no pagados.

**Cuadro 17.6. Utilidades pagadas, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
				(millones de US\$)		
MERCOSUR y Chile	7.002	8.303	11.389	10.630	8.836	9.550
Argentina	1.893	2.082	2.739	2.765	2.100	3.020
Brasil	2.814	3.974	6.071	6.029	5.151	4.238
Chile	2.177	2.133	2.404	1.600	1.477	2.122
Paraguay	64	78	150	178	90	61
Uruguay	54	36	25	58	18	109

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

**Cuadro 17.7. Relación entre las utilidades pagadas (1) y las exportaciones de bienes y servicios, según país - 1995-2001**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
				(%)			
MERCOSUR y Chile	***	***	***	***	***	***	***
Argentina	7,6	6,2	7,6	8,4	7,6	9,8	6,3
Brasil	5,3	7,6	10,3	12,9	9,3	6,6	6,2
Chile	11,2	11,2	11,6	8,4	7,6	9,6	10,4
Paraguay	1,3	1,8	3,3	4,2	2,8	2,2	2,4
Uruguay	1,5	0,9	0,6	1,4	0,5	2,9	3,0

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Incluye la reinversión de utilidades.

**Cuadro 17.8. Transferencia neta de recursos, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
				(millones de US\$)		
MERCOSUR y Chile	19.887	27.562	20.773	18.954	2.555	5.909
Argentina	447	5.259	9.392	10.653	5.767	1.829
Brasil	19.599	19.743	6.242	7.285	-1.273	4.490
Chile	-625	1.952	4.176	29	-2.551	-1.181
Paraguay	262	423	478	189	221	144
Uruguay	204	185	485	798	391	627

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

Nota: Las cantidades negativas indican transferencias de recursos hacia el exterior.

**Cuadro 17.9. Inversión directa neta (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>9.747</b>	<b>20.741</b>	<b>27.812</b>	<b>33.351</b>	<b>54.181</b>	<b>40.346</b>
Argentina	3.756	5.349	5.508	4.968	22.633	10.553
Brasil	3.475	11.666	18.608	26.050	26.888	30.497
Chile	2.204	3.445	3.353	1.842	4.366	-1.103
Paraguay	155	144	230	336	65	119
Uruguay	157	137	113	155	229	280

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Según valores del Balance de Pagos.

**Cuadro 17.10. Existencias de reservas internacionales, según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>85.239</b>	<b>97.879</b>	<b>94.981</b>	<b>88.236</b>	<b>80.427</b>	<b>134.197</b>
Argentina	15.980	19.719	22.425	24.856	26.350	32.722
Brasil	51.479	59.686	51.706	43.904	35.716	72.741
Chile	14.860	15.520	17.845	16.014	14.761	21.209
Paraguay	1.106	1.062	937	875	997	3.321
Uruguay	1.814	1.892	2.068	2.587	2.603	4.204

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

**Cuadro 17.11. Deuda externa total desembolsada (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>285.694</b>	<b>318.786</b>	<b>357.622</b>	<b>420.618</b>	<b>428.486</b>	<b>427.189</b>
Argentina	98.547	109.756	124.696	140.489	145.300	146.200
Brasil	159.256	179.935	199.998	241.644	241.468	236.157
Chile	22.026	22.979	26.701	31.691	34.167	36.849
Paraguay	1.439	1.434	1.473	1.599	2.373	2.491
Uruguay	4.426	4.682	4.754	5.195	5.178	5.492

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

(1) Incluye la deuda externa del sector público y privado. También incluye la deuda con el Fondo Monetario Internacional. Se considera el saldo a fin de cada periodo.

**Cuadro 17.12. Relación entre la deuda externa total desembolsada y las exportaciones de bienes y servicios, según país - 1995-2001**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
	(%)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>...</b>						
Argentina	393,9	385,5	403,0	451,8	523,6	472,6	451,7
Brasil	302,5	342,7	338,0	405,6	437,4	366,3	336,0
Chile	113,8	120,5	128,5	167,2	176,1	166,8	169,2
Paraguay	30,0	32,6	32,5	37,4	73,2	89,1	85,5
Uruguay	126,2	121,7	112,7	125,6	146,7	148,2	168,4

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe, 2001.

## Fuentes de los datos

Los datos de precios que aquí se presentan fueron extraídos del anuario estadístico de CEPAL. La CEPAL utilizó como fuentes generales para la construcción de dichos indicadores al Fondo Monetario Internacional (FMI), Estadísticas Financieras Internacionales. Asimismo, como fuentes específicas para cada país utilizó: Instituto Nacional de Estadística y Censos (Argentina); Fundação Getulio Vargas (Brasil), Instituto Brasileiro de Geografía e Estatística (Brasil); Instituto Nacional de Estadística (Chile); Banco Central (Paraguay); Instituto Nacional de Estadística (Uruguay). Los datos correspondientes a los países de la Unión Europea fueron extraídos de Eurostat.

## Respecto de los datos

*Nivel general del índice de precios al consumidor:*

Representa en general el costo, relativo al período base, de una canasta típica de bienes y servicios efectivamente adquirida por un grupo representativo de consumidores. Con respecto a aquellos países que calcularon sus índices de precios al consumidor con una base distinta a la de 1995, se procedió a uniformar la base utilizando un procedimiento aritmético. Así, las series de algunos países se elaboraron efectuando empalmes con índices de distinta base y, en algunos casos, fue inevitable vincular índices de diferente cobertura ya sea desde el punto de vista geográfico o según los estratos socioeconómicos investigados. En todo caso, la tendencia general de estos índices constituye una buena pauta para analizar la evolución de los precios al consumidor.

*Nivel general del índice de precios mayoristas:*

Varía considerablemente entre los países en cuanto a los bienes que comprende y a la etapa de captación de los precios.

**Cuadro 18.1. Variación del nivel general del índice de precios al consumidor (1), según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	(%)	...	...
Argentina	3,4	0,2	0,5	0,9	-1,2	-0,9
Brasil	66,0	15,4	6,1	3,8	4,8	6,2
Chile	8,2	7,4	6,1	5,2	3,3	3,8
Paraguay	13,4	9,8	7,0	11,6	6,7	8,9
Uruguay	42,2	28,3	19,9	10,8	5,6	4,8
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	...	...	1,5	0,6	0,6	...
Austria	...	...	1,2	0,8	0,5	...
Bélgica	...	...	1,5	0,9	1,1	...
Dinamarca	...	...	1,9	1,3	2,1	...
España	...	...	1,9	1,8	2,2	...
Finlandia	...	...	1,2	1,4	1,3	...
Francia	...	...	1,3	0,7	0,6	...
Grecia	...	...	5,4	4,5	2,1	...
Irlanda	...	...	1,2	2,1	2,5	...
Italia	...	...	1,9	2,0	1,7	...
Luxemburgo	...	...	1,4	1,0	1,0	...
Países Bajos	...	...	1,9	1,8	2,0	...
Portugal	...	...	1,9	2,2	2,2	...
Reino Unido	...	...	1,8	1,6	1,3	...
Suecia	...	...	1,8	1,0	0,6	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

Nota: La cobertura geográfica del índice de precios al consumidor para los diferentes países del MERCOSUR y Chile es la siguiente:  
Argentina: Aglomerado Gran Buenos Aires; Brasil: Brasil; Chile: Gran Santiago y comunas de Puente Alto y San Bernardo;  
Paraguay: Asunción; Uruguay: Montevideo.

(1) Tasa media anual.

**Cuadro 18.2. Nivel general del índice de precios al consumidor, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(base 1996=100)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	99,8	100,0	100,5	101,4	100,2	99,3
Brasil	86,7	100,0	106,1	110,1	115,4	122,6
Chile	93,1	100,0	106,1	111,5	115,3	119,6
Paraguay	91,1	100,0	107,0	119,4	127,4	138,8
Uruguay	77,9	100,0	119,9	132,8	140,3	147,0
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	...	100,0	101,5	102,1	102,8	...
Austria	...	100,0	101,2	102,0	102,5	...
Bélgica	...	100,0	101,5	102,4	103,6	...
Dinamarca	...	100,0	101,9	103,3	105,4	...
España	...	100,0	101,9	103,7	106,0	...
Finlandia	...	100,0	101,2	102,6	103,9	...
Francia	...	100,0	101,3	102,0	102,5	...
Grecia	...	100,0	105,4	110,2	112,6	...
Irlanda	...	100,0	101,2	103,4	106,0	...
Italia	...	100,0	101,9	103,9	105,7	...
Luxemburgo	...	100,0	101,4	102,4	103,4	...
Países Bajos	...	100,0	101,9	103,7	105,8	...
Portugal	...	100,0	101,9	104,2	106,4	...
Reino Unido	...	100,0	101,8	103,4	104,8	...
Suecia	...	100,0	101,9	102,9	103,4	...

**Fuentes:** MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea, Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** La cobertura geográfica del índice de precios al consumidor para los diferentes países del MERCOSUR y Chile es la siguiente: Argentina: Aglomerado Gran Buenos Aires; Brasil: Brasil; Chile: Gran Santiago y comunas de Puente Alto y San Bernardo; Paraguay: Asunción; Uruguay: Montevideo.

**Cuadro 18.3.** Variación del nivel general del índice de precios mayoristas (1), según país.  
1995-2000

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	(%)	...	...
Argentina	7,8	3,7	-1,1	-3,3	-4,0	3,7
Brasil	57,5	6,2	8,2	3,6	16,6	18,1
Chile	7,5	6,0	1,9	1,9	5,5	11,2
Paraguay (2)	13,9	8,3	1,8	18,1	6,8	10,5
Uruguay	37,7	25,0	16,4	9,3	-0,9	6,9

Fuentes: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001 y Banco Central del Paraguay, Boletín de Cuentas Nacionales N° 37.

(1) Tasa media anual. (2) Hasta 1995 corresponde al índice base 1982=100; a partir de 1996 corresponde al índice base 1995=100.

**Cuadro 18.4.** Nivel general del índice de precios mayoristas (1), según país -  
1995-2000

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	(%)	...	...
Argentina	100,0	103,7	102,6	99,2	95,2	98,7
Brasil	100,0	106,2	114,9	119,0	138,7	163,8
Chile	100,0	106,0	108,0	110,0	116,0	129,0
Paraguay	...	...	...	...	...	...
Uruguay	100,0	125,0	145,5	159,0	157,6	168,4

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

# 19

## Tasas de interés

### Fuentes de los datos

Los datos de tasas de interés fueron extraídos del anuario Estadísticas Financieras Internacionales del Fondo Monetario Internacional (FMI).

### Definiciones conceptuales

- Tasa de descuento:*** Se refiere a la tasa a la que los bancos centrales prestan o descuentan efectos negociables a los bancos creadores de dinero, generalmente al final del período.
- Tasa del mercado monetario:*** Es la tasa a la que se efectúan los préstamos a corto plazo entre instituciones financieras.
- Tasa de letras del tesoro:*** Es la tasa a la cual son emitidos o negociados en el mercado los valores a corto plazo.
- Tasa de depósitos:*** Se refiere generalmente a las tasas ofrecidas por los bancos a los clientes residentes por sus depósitos a la vista, a plazo o de ahorro. A menudo las tasas de los depósitos a la vista, a plazo y de ahorro se clasifican según el vencimiento y las sumas depositadas; además, los bancos creadores de dinero y las instituciones similares que aceptan depósitos pueden ofrecer valores a corto y mediano plazo a tasas determinadas, según las sumas específicas y los plazos de vencimiento; estos efectos se denominan generalmente certificados de depósitos.
- Tasa de préstamos:*** Se refiere a la tasa bancaria a la que generalmente se financian las operaciones del sector privado a corto y a mediano plazo. Esta tasa se clasifica normalmente de acuerdo con la solvencia del prestatario y los objetivos del financiamiento.

**Cuadro 19.1. Tasa de descuento (1), según país - 1995-1999**

País	1995	1996	1997	1998	1999
			(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...
Argentina	...	...	...	...	...
Brasil	...	25,34	45,09	39,41	21,37
Chile	7,96	11,75	7,96	9,12	7,44
Paraguay	18,00	18,00	...	...	...
Uruguay	178,70	160,30	95,50	73,70	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	3,00	2,50	2,50	2,50	...
Austria	3,00	2,50	2,50	2,50	...
Bélgica	3,00	2,50	2,75	2,75	...
Dinamarca	4,25	3,25	3,50	3,50	3,00
España (2)	9,00	6,25	4,75	3,00	...
Finlandia	4,88	4,00	4,00	3,50	...
Francia (3)	4,96	3,60	3,15	3,28	...
Grecia	18,00	16,50	14,50	...	11,80
Irlanda	6,50	6,25	6,75	4,06	...
Italia	9,00	7,50	5,50	3,00	...
Luxemburgo	...	...	...	...	...
Países Bajos	...	...	...	...	...
Portugal (4)	8,50	6,70	5,31	3,00	...
Reino Unido	...	...	...	...	...
Suecia	7,00	3,50	2,50	2,00	1,50

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

(1) A fin del período. (2) Corresponde a la tasa Banco de España. (3) Corresponde a la tasa de acuerdos de recompra. (4) Corresponde a la tasa Banco de Portugal.

**Cuadro 19.2. Tasa del mercado monetario, según país - 1995-1999**

País	1995	1996	1997	1998	1999
<b>MERCOSUR y Chile</b>			(%)		
Argentina	9,00	6,00	7,00	7,00	7,00
Brasil	53,37	27,45	25,00	29,50	26,26
Chile	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...
Uruguay	36,81	28,47	23,43	20,48	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	4,50	3,27	3,18	3,41	2,73
Austria	4,36	3,19	3,27	3,36	...
Bélgica	4,80	3,24	3,46	3,58	...
Dinamarca	6,19	3,98	3,71	4,27	3,37
España	8,98	7,65	5,49	4,34	2,72
Finlandia	5,75	3,63	3,23	3,57	2,97
Francia	6,35	3,73	3,24	3,39	...
Grecia	...	...	...	...	...
Irlanda	5,45	5,74	6,43	3,23	3,14
Italia	10,46	8,82	6,88	4,99	2,95
Luxemburgo	4,26	3,29	3,36	3,48	...
Países Bajos	4,22	2,89	3,07	3,21	...
Portugal	8,91	7,38	5,78	4,34	2,71
Reino Unido	5,98	5,89	6,56	7,09	5,11
Suecia	8,54	6,28	4,21	4,24	3,14

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

**Cuadro 19.3. Tasa de letras del Tesoro, según país - 1995-1999**

País	1995	1996	1997	1998	1999
<b>MERCOSUR y Chile</b>			(%)		
Argentina	...	...	...	...	...
Brasil	49,93	25,73	24,79	28,57	26,23
Chile	...	...	...	...	...
Paraguay	...	...	...	...	...
Uruguay	39,40	29,20	23,18	...	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	4,40	3,30	3,32	3,42	2,88
Austria	...	...	...	...	...
Bélgica	4,67	3,19	3,38	3,51	2,72
Dinamarca	...	...	...	...	...
España	9,79	7,23	5,02	3,79	3,01
Finlandia	...	...	...	...	...
Francia	6,66	3,86	3,37	3,46	2,72
Grecia	14,30	11,90	9,50	12,00	9,50
Irlanda	6,19	5,36	6,03	5,37	...
Italia	10,85	8,46	6,33	4,59	2,92
Luxemburgo	...	...	...	...	...
Países Bajos	...	...	...	...	...
Portugal <sup>1</sup>	7,75	5,75	4,43	...	...
Reino Unido	6,33	5,77	6,48	6,82	5,04
Suecia	8,75	5,79	4,11	4,19	3,12

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

**Cuadro 19.4. Tasa de depósitos, según país - 1995-1999**

País	1995	1996	1997	1998	1999
			(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...
Argentina	12,00	7,00	7,00	8,00	8,00
Brasil	52,25	26,45	24,35	28,00	26,02
Chile	13,73	13,48	12,02	14,92	8,56
Paraguay	21,16	17,16	13,00	15,95	...
Uruguay	38,24	28,13	19,61	15,09	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	3,85	2,83	2,69	2,88	2,43
Austria	2,19	1,71	1,50	2,65	2,21
Bélgica	4,04	2,66	2,88	3,01	2,42
Dinamarca	3,90	2,80	2,70	3,10	2,40
España	7,68	6,12	3,96	2,92	1,85
Finlandia	3,19	2,35	2,00	...	1,22
Francia	4,50	3,67	3,50	3,21	2,69
Grecia	15,75	13,51	10,11	10,70	8,69
Irlanda	0,44	0,29	0,46	0,43	0,10
Italia	6,45	6,49	4,83	3,16	1,61
Luxemburgo	5,00	3,54	3,46	3,31	...
Países Bajos	4,40	3,54	3,18	3,10	2,74
Portugal	8,38	6,32	4,56	3,37	2,40
Reino Unido	4,11	3,05	3,63	4,48	...
Suecia (1)	6,16	2,47	2,50	1,91	1,65

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

(1) Corresponde a fin del período.

**Cuadro 19.5. Tasa de préstamos, según país - 1995-1999**

País	1995	1996	1997	1998	1999
			(%)		
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...
Argentina	18,00	11,00	9,00	11,00	11,00
Brasil	...	...	...	...	...
Chile	18,16	17,37	15,67	20,17	12,62
Paraguay	30,98	28,90	27,05	29,99	...
Uruguay	99,10	91,52	71,55	57,93	...
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...
Alemania	10,94	10,02	9,13	9,02	8,81
Austria	...	...	...	6,42	5,64
Bélgica	8,42	7,17	7,06	7,25	6,71
Dinamarca	10,30	8,70	7,70	7,90	7,10
España	10,05	8,50	6,08	5,01	3,95
Finlandia	7,75	6,16	5,29	5,35	4,71
Francia	8,12	6,77	6,34	6,55	6,36
Grecia	23,05	20,96	18,92	18,56	15,00
Irlanda	6,56	5,85	6,57	6,22	3,34
Italia	12,48	12,06	9,75	7,89	5,58
Luxemburgo	6,50	5,50	5,50	5,27	...
Países Bajos	7,21	5,90	6,13	6,50	3,46
Portugal	13,80	11,73	9,15	7,24	5,19
Reino Unido	6,69	5,96	6,58	7,21	5,33
Suecia (1)	11,11	7,38	7,01	5,94	5,53

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

(1) Corresponde a fin del período.

# 20

## Balance de pagos

### Fuentes de los datos

Los datos de balance de pagos y posición de inversión internacional fueron extraídos de Balance of Payments Statistics Yearbook del Fondo Monetario Internacional (FMI). En la Parte 3 de dicha publicación se presentan las principales fuentes de datos de los países y los métodos básicos (encuestas, registros de la operaciones de cambio, sistemas de declaración de transacciones internacionales, etc.) que utilizan los países para recopilar datos de balanza de pagos y, en los casos en que corresponda, datos sobre la posición de inversión internacional (1).

También se mencionan las principales entidades gubernamentales y otras instituciones encargadas o que participan de las actividades de compilación de los datos. Además, se indica si los datos se compilan conforme a la metodología establecida en la cuarta o en la quinta edición del Manual de Balanza de Pagos.

---

<sup>1</sup> Brasil, Grecia e Irlanda no publican datos de posición de inversión internacional.

**Cuadro 20.1. Balance de pagos, por país - 2000**

Balanza de pagos	MERCOSUR y Chile					Unión Europea	
	Argentina	Brasil	Chile	Paraguay	Uruguay	Alemania	Austria
	(millones de US\$)						
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	-8.970	-24.632,0	-991,0	-137,3	-592,8	-18,71	5.205
Bienes: exportaciones f.o.b.	26.409	55.087,0	18.159,0	2.373,3	2.379,6	549,17	64.684
Bienes: importaciones f.o.b.	-23.851	-55.783,0	-16.721,0	-2.905,6	-3.316,4	-491,87	-67.415
Balanza de bienes	2.558	-696,0	1.438,0	-532,3	-936,8	57,29	-2.732
Servicios: crédito	4.536	9.382,0	3.931,0	589,3	1.353,7	93,89	30.223
Servicios: débito	-8.871	-16.956,0	-4.488,0	-424,7	-899,7	-134,02	-29.182
Balanza de bienes y servicios	-1.777	-8.270,0	881,0	-367,7	-482,8	7,16	-1.690
Renta: crédito	7.397	3.620,0	1.609,0	240,1	761,0	97,16	11.900
Renta: débito	-14.879	-21.504,0	-4.018,0	-186,5	937,1	-98,15	-14.165
Balanza de bienes, servicios y renta	-9.259	-26.154,0	-1.528,0	-314,1	-658,9	6,17	-3.956
Transferencias corrientes: crédito	641	1.828,0	870,0	178,3	71,0	15,81	3.013
Transferencias corrientes: débito	-352	-306,0	-333,0	-1,5	-4,9	-40,69	-4.262
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	87	272,0	...	3,0	...	13,85	-429
Cuenta de capital: crédito	102	300,0	...	3,0	...	17,06	525
Cuenta de capital: débito	-15	-28,0	...	...	...	-3,21	-955
Total grupos A más B	-8.883	-24.360,0	-991,0	-134,3	-592,8	-4,86	-5.634
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	8.110	29.369,0	1.239,0	53,2	790,3	13,20	4.311
Inversión Directa en el Extranjero	-1.113	-2.280,0	-4.777,0	-5,7	-6,8	-52,05	-3.304
Inversión Directa en la economía declarante	11.665	32.779,0	3.675,0	81,8	297,7	189,18	9.066
Activos de inversión de cartera	-1.060	-1.697,0	-148,0	-8,3	3,4	-197,52	-26.309
Títulos de participación en el capital	-1.455	-1.954,0	-148,0	1,4	...	-131,35	-15.149
Títulos de deuda	395	257,0	...	-9,7	3,4	-66,17	-11.159
Pasivos de inversión de cartera	-1.332	8.646,0	-112,0	...	295,1	36,46	27.647
Títulos de participación en el capital	-3.227	3.075,0	-412,0	...	...	-30,51	1.856
Títulos de deuda	1.895	5.571,0	300,0	...	295,1	66,97	25.791
Instrumentos Financieros Derivados	...	-197,0	...	...	...	-3,53	61
Activos financieros derivados	...	386,0	...	...	...	...	-184
Pasivos financieros derivados	...	-583,0	...	...	...	-3,53	246
Activos de otra inversión	-2.182	-2.992,0	-1.239,0	-109,5	-832,9	-74,83	-15.216
Autoridades monetarias	...	88,0	-96,0	...	1,2	39,37	1.760
Gobierno General	921	192,0	...	-79,6	...	-18,13	-1.003
Bancos	-2.348	1.444,0	782,0	-60,3	-653,1	-91,99	-13.219
Otros sectores	-755	-4.716,0	-1.925,0	30,4	-181,0	-4,08	-2.754
Pasivos de otra inversión	2.132	-4.890,0	3.840,0	94,9	1.033,8	115,49	12.366
Autoridades monetarias	-17	-200,0	36,0	-3,3	56,1	0,37	-669
Gobierno General	440	1.539,0	-129,0	90,4	156,8	0,52	161
Bancos	898	1.717,0	-271,0	-2,3	820,9	112,55	11.426
Otros sectores	811	-7.946,0	4.204,0	10,1	...	2,05	1.447
Total grupos A a C	-773	5.009,0	248,0	-81,1	197,5	8,34	-1.324
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	-403	2.971,0	-16,0	-260,9	36,9	-13,56	577
Total grupos A a D	-1.176	7.980,0	232,0	-342,0	234,4	-5,22	-747
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	1.176	-7.980,0	-232,0	342,0	-234,4	5,22	747
Activos de reserva	403	2.261,0	-232,0	212,8	-234,4	5,22	747
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	773	-6.795,0	...	...	...	...	...
Financiamiento excepcional	...	-3.446,0	...	129,2	...	...	...

(continúa)

Cuadro 20.1. (continuación)

Balanza de pagos	Unión Europea					
	Bélgica y Luxemburgo	Dinamar- ca	España	Finlan- dia	Francia	Grecia
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	<b>11.851,0</b>	<b>3.353,0</b>	<b>-17.257,0</b>	<b>8.888</b>	<b>20,47</b>	<b>-9.820</b>
Bienes: exportaciones f.o.b.	162.508,0	50.692,0	115.081,0	45.703	295,53	10.202
Bienes: importaciones f.o.b.	-157.173,0	-43.493,0	-147.836,0	-32.019	-294,40	-30.440
Balanza de bienes	5.335,0	7.199,0	-32.755,0	13.684	1,13	-20.239
Servicios: crédito	43.214,0	20.582,0	53.382,0	6.059	81,74	19.239
Servicios: débito	-38.681,0	-18.348,0	-31.151,0	-8.348	-62,63	-11.286
Balanza de bienes y servicios	9.868,0	9.433,0	-10.254,0	11.395	20,24	-12.286
Renta: crédito	78.040,0	11.848,0	14.921,0	6.953	71,40	2.807
Renta: débito	-71.934,0	-14.812,0	-23.232,0	-8.829	-57,65	-3.692
Balanza de bienes, servicios y renta	15.974,0	6.469,0	-18.835,0	9.519	33,99	-13.171
Transferencias corrientes: crédito	6.085,0	3.013,0	11.623,0	1.647	17,35	4.116
Transferencias corrientes: débito	-10.209,0	-6.129,0	-10.045,0	-2278	-30,87	-764
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	<b>-403,0</b>	<b>-14,0</b>	<b>4.827,0</b>	<b>89</b>	<b>1,39</b>	<b>2.112</b>
Cuenta de capital: crédito	224,0	320,0	5.802,0	96	1,92	2.244
Cuenta de capital: débito	-627,0	-334,0	-976,0	-7	-0,53	-131
Total grupos A más B	11.448,0	3.339,0	-12.430,0	8.977	21,86	-7.707
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	<b>-11.699,0</b>	<b>-6.153,0</b>	<b>17.033,0</b>	<b>-8.762</b>	<b>-30,28</b>	<b>10.830</b>
Inversión Directa en el Extranjero	-82.342,0	-27.580,0	-52.826,0	-22.436	-169,48	-2.099
Inversión Directa en la economía declarante	86.499,0	34.146,0	36.023,0	8.299	43,17	1.083
Activos de inversión de cartera	-106.206,0	-23.427,0	-59.403,0	-19.679	-96,80	-1.184
Títulos de participación en el capital	-103.391,0	...	-36.481,0	-8.251	-31,91	-846
Títulos de deuda	-2.816,0	...	-22.922,0	-11.428	-64,89	-338
Pasivos de inversión de cartera	110.880,0	3.785,0	56.805,0	17.395	132,96	9.262
Títulos de participación en el capital	77.476,0	...	18.706,0	10.435	49,36	1.637
Títulos de deuda	33.404,0	...	38.099,0	6.960	83,60	7.625
Instrumentos Financieros Derivados	-2.489,0	261,0	2.025,0	-630	4,14	348
Activos financieros derivados	-3.741,0	...	...	...	...	...
Pasivos financieros derivados	1.252,0	261,0	2.025,0	-630	4,14	348
Activos de otra inversión	-44.583,0	-1.547,0	-16.918,0	-4.352	0,96	6.970
Autoridades monetarias	-6.765,0	...	-7.836,0	895	-6,00	...
Gobierno General	-236,0	...	-271,0	-171	0,68	6.970
Bancos	-24.019,0	...	-6.101,0	-4.107	6,64	...
Otros sectores	-13.562,0	...	-2.709,0	-969	-0,37	...
Pasivos de otra inversión	26.544,0	8.207,0	51.328,0	12.642	54,77	-3.551
Autoridades monetarias	5.031,0	...	-141,0	410	-23,39	...
Gobierno General	-1.231,0	...	1.113,0	-1.272	2,18	...
Bancos	5.919,0	...	36.114,0	4.098	56,41	-3.425
Otros sectores	16.825,0	...	14.242,0	9.406	19,56	-126
Total grupos A a C	-251,0	-2.814,0	4.603,0	215	-8,42	3.123
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	<b>-1.307,0</b>	<b>-2.835,0</b>	<b>-7.484,0</b>	<b>144</b>	<b>5,99</b>	<b>-550</b>
Total grupos A a D	-1.557,0	-5.649,0	-2.881,0	359	-2,43	2.573
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	<b>1.557,0</b>	<b>5.649,0</b>	<b>2.881,0</b>	<b>-359</b>	<b>2,43</b>	<b>-2.573</b>
Activos de reserva	1.557,0	5.649,0	2.881,0	-359	2,43	-2.573
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	...	...	...	...	...	...
Financiamiento excepcional	...	...	...	...	...	...

(continúa)

Cuadro 20.1. (conclusión)

Balanza de pagos	Unión Europea					
	Irlanda	Italia	Países Bajos	Portugal	Reino Unido	Suecia
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	-593	-5.670,0	13.764	-11.012	-24,46	6.617
Bienes: exportaciones f.o.b.	73.433	238.736,0	205.653	24.750	283,16	87.431
Bienes: importaciones f.o.b.	-48.017	-228.019,0	-187.107	-38.891	-326,76	-72.216
Balanza de bienes	25.416	10.717,0	18.545	-14.141	-4358,00	15.215
Servicios: crédito	16.789	56.116,0	53.299	8.415	101,66	20.252
Servicios: débito	-28.745	-56.172,0	-53.517	-6.652	-85,01	-23.440
Balanza de bienes y servicios	13.459	10.662,0	18.327	-12.378	-2692,00	12.027
Renta: crédito	29.973	38.673,0	44.745	4.615	220,80	20.074
Renta: débito	-44.974	-50.677,0	-43.114	-6.656	-212,67	-22.137
Balanza de bienes, servicios y renta	-1.542	-1.342,0	19.957	-14.419	-18,80	9.964
Transferencias corrientes: crédito	4.304	15.790,0	4.361	5.328	31,55	2.602
Transferencias corrientes: débito	3.355	-20.118,0	-10.555	-1.921	-37,21	-5950
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	1.097	2.876,0	661	1.510	2,94	384
Cuenta de capital: crédito	1.167	4.172,0	2.897	1.678	4,19	1.226
Cuenta de capital: débito	-70	-1.296,0	-2.236	-168	-1,25	-841
Total grupos A más B	504	-2.794,0	14.424	-9.503	-21,52	7.001
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	8.901	7.508,0	-2.933	11.138	31,20	-3.297
Inversión Directa en el Extranjero	-3.983	-12.075,0	-74.809	-7.139	-259,47	-39.962
Inversión Directa en la economía declarante	22.778	13.175,0	54.138	6.227	129,84	22.125
Activos de inversión de cartera	-78.817	-80.262,0	-66.921	-5.340	-128,04	-12.772
Títulos de participación en el capital	-28.163	-77.039,0	-22.948	-1.805	-34,40	758
Títulos de deuda	-50.654	-3.223,0	-43.973	-3.535	-93,64	-13.530
Pasivos de inversión de cartera	80255	57.019,0	70.704	3.170	270,83	9.017
Títulos de participación en el capital	67.533	-2.427,0	25.314	418	191,36	17.997
Títulos de deuda	12.721	59.446,0	45.390	2.752	79,47	-8.980
Instrumentos Financieros Derivados	374	2.333,0	-4.346	332	...	-314
Activos financieros derivados	416	744,0	84.594	3.660	...	31.481
Pasivos financieros derivados	-42	1.589,0	-88.940	-3.328	...	-31.795
Activos de otra inversión	-41.048	241,0	-32.661	-10.070	-418,56	-16.000
Autoridades monetarias	3.311	3.033,0	-2.877	11	...	...
Gobierno General	-2.057	-649,0	162	-12	-0,39	-150
Bancos	-15.526	2.388,0	-18.129	-7.027	-283,82	-13.279
Otros sectores	-26.776	-4.532,0	-11.817	-3.042	-134,35	-2.571
Pasivos de otra inversión	29.343	27.077,0	50.962	23.959	436,61	34.609
Autoridades monetarias	165	-689,0	7	4.862	...	-556
Gobierno General	-135	-3.549,0	301	-55	0,01	123
Bancos	14.540	24.877,0	18.432	18.211	309,27	29.682
Otros sectores	14.772	6.438,0	32.223	941	127,33	5.354
Total grupos A a C	9.405	4.714,0	11.492	1.635	9,68	3.704
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	-9.284	-1.466,0	-11.271	-1.265	-4,38	-3.534
Total grupos A a D	121	3.248,0	220	371	5,30	170
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	-121	-3.248,0	-220	-371	-5,30	-170
Activos de reserva	-121	-3.248,0	-220	-371	-5,30	-170
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	...	...	...	...	...	...
Financiamiento excepcional	...	...	...	...	...	...

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

Cuadro 20.2. Argentina. Balance de pagos - 1995-2000

Balanza de pagos	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	<b>-5.210</b>	<b>-6.877</b>	<b>-12.344</b>	<b>-14.626</b>	<b>-12.039</b>	<b>-8.970</b>
Bienes: exportaciones f.o.b.	21.162	24.043	26.431	26.433	23.309	26.409
Bienes: importaciones f.o.b.	-18.804	-22.283	-28.554	-29.532	-24.103	-23.851
Balanza de bienes	2.358	1.760	-2.123	-3.099	-794	2.558
Servicios: crédito	3.741	4.263	4.407	4.618	4.446	4.536
Servicios: débito	-7.197	-7.845	-8.857	-9.127	-8.601	-8.871
Balanza de bienes y servicios	-1.098	-1.822	-6.573	-7.608	-4.949	-1.777
Renta: crédito	4.392	4.445	5.489	6.121	6.085	7.397
Renta: débito	-9.054	-9.945	-11.713	-13.537	-13.557	-14.879
Balanza de bienes, servicios y renta	-5.760	-7.322	-12.797	-15.024	-12.421	-9.259
Transferencias corrientes: crédito	821	702	751	711	688	641
Transferencias corrientes: débito	-271	-257	-298	-313	-306	-352
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	<b>14</b>	<b>51</b>	<b>51</b>	<b>73</b>	<b>88</b>	<b>87</b>
Cuenta de capital: crédito	25	72	65	92	99	102
Cuenta de capital: débito	-11	-21	-14	-19	-11	-15
Total grupos A más B	-5.196	-6.826	-12.293	-14.553	-11.951	-8.883
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	<b>4.915</b>	<b>11.799</b>	<b>16.590</b>	<b>18.971</b>	<b>14.693</b>	<b>8.110</b>
Inversión Directa en el Extranjero	-1.498	-1.600	-3.653	-2.326	-1.354	-1.113
Inversión Directa en la economía declarante	5.610	6.949	9.161	7.292	23.984	11.665
Activos de inversión de cartera	-2.882	-2.380	-1.570	-1.905	-2.129	-1.060
Títulos de participación en el capital	-402	-593	-837	-838	168	-1.455
Títulos de deuda	-2.480	-1.787	-733	-1.067	-2.297	395
Pasivos de inversión de cartera	4.733	12.100	11.667	10.693	-4.782	-1.332
Títulos de participación en el capital	1.090	990	1.391	-209	-10.773	-3.227
Títulos de deuda	3.643	11.110	10.276	10.902	5.991	1.895
Instrumentos Financieros Derivados	...	...	...	...	...	...
Activos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Pasivos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Activos de otra inversión	-8.200	-5.188	-7.275	-113	-2.817	-2.182
Autoridades monetarias	...	...	...	...	...	...
Gobierno General	-686	62	-89	111	-1.594	921
Bancos	-680	-3.010	-5.505	613	995	-2.348
Otros sectores	-6.834	-2.240	-1.681	-837	-2.218	-755
Pasivos de otra inversión	7.152	1.918	8.260	5.330	1.791	2.132
Autoridades monetarias	-94	-214	-11	-10	-12	-17
Gobierno General	1.902	-151	312	1.923	1.204	440
Bancos	3.254	436	3.847	620	1.134	898
Otros sectores	2.090	1.847	4.112	2.797	-535	811
Total grupos A a C	-281	4.973	4.297	4.418	2.742	-773
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	<b>-2.030</b>	<b>-1.715</b>	<b>-966</b>	<b>-328</b>	<b>-729</b>	<b>-403</b>
Total grupos A a D	-2.311	3.258	3.331	4.090	2.013	-1.176
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	<b>2.311</b>	<b>-3.258</b>	<b>-3.331</b>	<b>-4.090</b>	<b>-2.013</b>	<b>1.176</b>
Activos de reserva	82	-3.875	-3.293	-3.436	-1.186	403
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	1.924	367	-38	-654	-826	773
Financiamiento excepcional	305	250	...	...	...	...

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

**Cuadro 20.3. Brasil. Balance de pagos - 1995-2000**

Balanza de pagos	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	<b>-18.136,0</b>	<b>-23.248,0</b>	<b>-30.491,0</b>	<b>-33.829,0</b>	<b>-25.400,0</b>	<b>-24.632,0</b>
Bienes: exportaciones f.o.b.	46.506,0	47.851,0	53.189,0	51.136,0	48.011,0	55.087,0
Bienes: importaciones f.o.b.	-49.663,0	-53.304,0	-59.841,0	-57.739,0	-49.272,0	-55.783,0
Balanza de bienes	3.157,0	-5.153,0	-6.652,0	-6.603,0	-1.261,0	-696,0
Servicios: crédito	6.135,0	4.655,0	5.989,0	7.631,0	7.189,0	9.382,0
Servicios: débito	-13.630,0	-12.714,0	-15.298,0	-16.676,0	-14.172,0	-16.956,0
Balanza de bienes y servicios	-10.652,0	-13.512,0	-15.961,0	-15.648,0	-8.244,0	-8.270,0
Renta: crédito	3.457,0	5.350,0	5.344,0	4.914,0	3.936,0	3.620,0
Renta: débito	-14.562,0	-17.527,0	-21.688,0	-24.531,0	-22.780,0	-21.504,0
Balanza de bienes, servicios y renta	-21.757,0	-25.689,0	-32.305,0	-35.265,0	-27.088,0	-26.154,0
Transferencias corrientes: crédito	3.861,0	2.699,0	2.130,0	1.795,0	1.969,0	1.828,0
Transferencias corrientes: débito	-240,0	-258,0	-316,0	-359,0	-281,0	-306,0
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	<b>352,0</b>	<b>494,0</b>	<b>482,0</b>	<b>375,0</b>	<b>339,0</b>	<b>272,0</b>
Cuenta de capital: crédito	363,0	507,0	519,0	488,0	361,0	300,0
Cuenta de capital: débito	-11,0	-13,0	-37,0	-113,0	-22,0	-28,0
Total grupos A más B	-17.784,0	-22.754,0	-30.009,0	-33.454,0	-25.051,0	-24.360,0
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	<b>29.306,0</b>	<b>33.142,0</b>	<b>24.918,0</b>	<b>20.063,0</b>	<b>8.056,0</b>	<b>29.369,0</b>
Inversión Directa en el Extranjero	-1.384,0	467,0	-1.042,0	-2.721,0	-1.690,0	-2.280,0
Inversión Directa en la economía declarante	4.859,0	11.200,0	19.650,0	31.913,0	28.576,0	32.779,0
Activos de inversión de cartera	-936,0	-257,0	-335,0	-594,0	258,0	-1.697,0
Títulos de participación en el capital	-168,0	-49,0	-306,0	-553,0	-865,0	-1.954,0
Títulos de deuda	-768,0	-208,0	-29,0	-41,0	1.123,0	257,0
Pasivos de inversión de cartera	10.171,0	21.089,0	10.393,0	19.013,0	3.542,0	8.646,0
Títulos de participación en el capital	2.775,0	5.785,0	5.099,0	-1.768,0	2.572,0	3.075,0
Títulos de deuda	7.396,0	15.304,0	5.294,0	20.781,0	970,0	5.571,0
Instrumentos Financieros Derivados	...	...	...	...	-87,0	-197,0
Activos financieros derivados	...	...	...	...	642,0	386,0
Pasivos financieros derivados	...	...	...	...	-729,0	-583,0
Activos de otra inversión	-1.783,0	-3.327,0	2.251,0	-5.992,0	-7.399,0	-2.992,0
Autoridades monetarias	...	-44,0	-67,0	-84,0	1.668,0	88,0
Gobierno General	...	...	2.146,0	60,0	-880,0	192,0
Bancos	-228,0	-4.610,0	5.133,0	3.363,0	-121,0	1.444,0
Otros sectores	-1.555,0	1.327,0	-4.961,0	-9.351,0	-5.066,0	-4.716,0
Pasivos de otra inversión	18.379,0	3.970,0	-5.999,0	-21.556,0	-18.144,0	-4.890,0
Autoridades monetarias	-1.652,0	-3.773,0	-1.698,0	-1.704,0	-6.671,0	-200,0
Gobierno General	...	-286,0	...	...	934,0	1.539,0
Bancos	7.071,0	6.450,0	-897,0	-8.570,0	-5.059,0	1.717,0
Otros sectores	12.960,0	1.579,0	-3.404,0	-11.282,0	-7.348,0	-7.946,0
Total grupos A a C	11.522,0	10.388,0	-5.091,0	-13.391,0	-17.005,0	5.009,0
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	<b>1.447,0</b>	<b>-1.992,0</b>	<b>-3.160,0</b>	<b>-2.911,0</b>	<b>240,0</b>	<b>2.971,0</b>
Total grupos A a D	12.969,0	8.396,0	-8.251,0	-16.302,0	-16.765,0	7.980,0
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	<b>-12.969,0</b>	<b>-8.396,0</b>	<b>8.251,0</b>	<b>16.302,0</b>	<b>16.765,0</b>	<b>-7.980,0</b>
Activos de reserva	-12.920,0	-8.326,0	8.284,0	6.990,0	7.783,0	2.261,0
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	-49,0	-70,0	-33,0	4.773,0	4.059,0	-6.795,0
Financiamiento excepcional	...	...	...	4.539,0	4.924,0	-3.446,0

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

Cuadro 20.4. Chile. Balance de pagos - 1995-2000

Balanza de pagos	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	-1.350,0	-3.510,0	-3.728,0	-4.139,0	-80,0	-991,0
Bienes: exportaciones f.o.b.	16.025,0	15.405,0	16.663,0	14.831,0	15.616,0	18.159,0
Bienes: importaciones f.o.b.	-14.644,0	-16.496,0	-18.221,0	-17.347,0	-13.952,0	-16.721,0
Balanza de bienes	1.381,0	-1.091,0	-1.558,0	-2.516,0	1.664,0	1.438,0
Servicios: crédito	3.333,0	3.661,0	4.109,0	4.122,0	3.790,0	3.931,0
Servicios: débito	-3.657,0	-3.921,0	-4.063,0	-4.236,0	-4.106,0	-4.488,0
Balanza de bienes y servicios	1.057,0	-1.351,0	-1.512,0	-2.630,0	1.348,0	881,0
Renta: crédito	869,0	795,0	1.086,0	1.135,0	1.103,0	1.609,0
Renta: débito	-3.582,0	-3.461,0	-3.823,0	-3.107,0	-2.983,0	-4.018,0
Balanza de bienes, servicios y renta	-1.657,0	-4.017,0	-4.249,0	-4.602,0	-532,0	-1.528,0
Transferencias corrientes: crédito	482,0	664,0	877,0	815,0	793,0	870,0
Transferencias corrientes: débito	-175,0	-157,0	-356,0	-352,0	-341,0	-333,0
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	...	...	...	...	...	...
Cuenta de capital: crédito	...	...	...	...	...	...
Cuenta de capital: débito	...	...	...	...	...	...
Total grupos A más B	-1.350,0	-3.510,0	-3.728,0	-4.139,0	-80,0	-991,0
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	2.357,0	6.665,0	7.355,0	3.181,0	-829,0	1.239,0
Inversión Directa en el Extranjero	-752,0	-1.188,0	-1.865,0	-2.798,0	-4.855,0	-4.777,0
Inversión Directa en la economía declarante	2.957,0	4.634,0	5.219,0	4.638,0	9.221,0	3.675,0
Activos de inversión de cartera	-14,0	-131,0	-238,0	-1.420,0	-2.366,0	-148,0
Títulos de participación en el capital	-14,0	-131,0	-238,0	-1.420,0	2.366,0	-148,0
Títulos de deuda	...	...	...	...	...	...
Pasivos de inversión de cartera	48,0	1.231,0	2.603,0	591,0	2.496,0	-112,0
Títulos de participación en el capital	-249,0	661,0	1.709,0	529,0	442,0	-412,0
Títulos de deuda	297,0	570,0	894,0	62,0	2.054,0	300,0
Instrumentos Financieros Derivados	...	...	...	...	...	...
Activos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Pasivos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Activos de otra inversión	-309,0	-327,0	-843,0	-2.546,0	-6.390,0	-1.239,0
Autoridades monetarias	10,0	18,0	-121,0	16,0	-3,0	-96,0
Gobierno General	...	...	...	...	...	...
Bancos	57,0	-117,0	-654,0	-855,0	-3.052,0	782,0
Otros sectores	-376,0	-228,0	-68,0	-1.707,0	-3.335,0	-1.925,0
Pasivos de otra inversión	427,0	2.445,0	2.479,0	4.716,0	1.065,0	3.840,0
Autoridades monetarias	-402,0	-178,0	-25,0	-74,0	-65,0	36,0
Gobierno General	-1.323,0	-545,0	-387,0	-171,0	-101,0	-129,0
Bancos	-322,0	-444,0	-1.498,0	-65,0	-840,0	-271,0
Otros sectores	2.474,0	3.612,0	4.390,0	5.026,0	2.071,0	4.204,0
Total grupos A a C	1.007,0	3.155,0	3.628,0	-958,0	-909,0	248,0
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	132,0	-651,0	-443,0	-1.177,0	151,0	-16,0
Total grupos A a D	1.139,0	2.504,0	3.184,0	-2.135,0	-758,0	232,0
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	-1.139,0	-2.504,0	-3.184,0	2.135,0	758,0	-232,0
Activos de reserva	-740,0	-1.107,0	-3.184,0	2.135,0	758,0	-232,0
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	-298,0	...	...	...	...	...
Financiamiento excepcional	-101,0	-1.397,0	...	...	...	...

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

Cuadro 20.5. Paraguay. Balance de pagos - 1995-2000

Balanza de pagos	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	-92,3	-352,9	-650,4	-160,0	-90,2	-137,3
Bienes: exportaciones f.o.b.	4.218,6	3.796,9	3.327,5	3.548,6	2.681,3	2.373,3
Bienes: importaciones f.o.b.	-4.489,0	-4.383,4	-4.192,4	-3.941,5	-3.041,5	-2.905,6
Balanza de bienes	-270,4	-586,5	-864,9	-392,9	-360,2	-532,3
Servicios: crédito	583,8	600,5	655,0	625,5	568,6	589,3
Servicios: débito	-710,7	-658,8	-654,6	-575,9	-492,1	-424,7
Balanza de bienes y servicios	-397,3	-644,8	-864,5	-343,3	-283,7	-367,7
Renta: crédito	272,6	280,9	278,1	266,3	212,0	240,1
Renta: débito	-162,9	-171,2	-244,9	-260,3	-193,7	-186,5
Balanza de bienes, servicios y renta	-287,6	-535,1	-831,3	-377,3	-265,4	-314,1
Transferencias corrientes: crédito	199,7	183,0	182,2	178,3	176,7	178,3
Transferencias corrientes: débito	-4,4	-0,8	-1,3	-1,0	-1,5	-1,5
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	10,6	14,2	7,5	5,4	19,6	3,0
Cuenta de capital: crédito	10,6	14,2	7,5	5,4	19,6	3,0
Cuenta de capital: débito	...	...	...	...	...	...
Total grupos A más B	-81,7	-338,7	-642,9	-154,6	-70,6	-134,3
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	232,5	152,4	421,3	312,9	134,1	53,2
Inversión Directa en el Extranjero	-5,1	-5,2	-5,7	-5,6	-5,6	-5,7
Inversión Directa en la economía declarante	103,2	149,4	235,8	341,9	87,3	81,8
Activos de inversión de cartera	-0,8	-3,6	-4,3	9,0	-20,9	-8,3
Títulos de participación en el capital	...	...	...	-0,7	-6,8	1,4
Títulos de deuda	-0,8	-3,6	-4,3	9,7	-14,1	-9,7
Pasivos de inversión de cartera	...	-0,1	...	...	...	...
Títulos de participación en el capital	...	...	...	...	...	...
Títulos de deuda	...	-0,1	...	...	...	...
Instrumentos Financieros Derivados	...	...	...	...	...	...
Activos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Pasivos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Activos de otra inversión	-58,5	-31,9	72,9	-5,0	-63,9	-109,5
Autoridades monetarias	...	...	...	...	...	...
Gobierno General	-43,1	-59,0	-45,8	60,7	-63,6	-79,6
Bancos	-169,7	3,5	100,5	-42,7	-11,9	-60,3
Otros sectores	154,3	23,6	18,2	-23,0	11,6	30,4
Pasivos de otra inversión	193,7	43,8	122,6	-27,4	137,2	94,9
Autoridades monetarias	-8,7	-3,5	-5,0	-4,3	-3,8	-3,3
Gobierno General	101,6	122,5	137,1	112,3	97,6	90,4
Bancos	118,6	-188,4	71,6	-50,7	-101,5	-2,3
Otros sectores	-17,8	113,2	-81,1	-84,7	144,9	10,1
Total grupos A a C	150,8	-186,3	-221,6	158,3	63,5	-81,1
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	-106,0	139,8	5,8	-141,6	-364,4	-260,9
Total grupos A a D	44,8	-46,5	-215,8	16,7	-300,9	-342,0
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	-448,0	46,5	215,8	-16,7	300,9	342,0
Activos de reserva	-60,2	39,4	205,8	-23,4	-116,7	212,8
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	...	...	...	...	...	...
Financiamiento excepcional	15,4	7,1	10,0	6,7	417,6	129,2

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

Cuadro 20.6. Uruguay. Balance de pagos - 1995-2000

Balanza de pagos	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. CUENTA CORRIENTE</b>	<b>-212,5</b>	<b>-233,4</b>	<b>-287,4</b>	<b>-475,5</b>	<b>-507,6</b>	<b>-592,8</b>
Bienes: exportaciones f.o.b.	2.147,6	2.448,5	2.793,1	2.829,3	2.290,6	2.379,6
Bienes: importaciones f.o.b.	-2.710,6	-3.135,4	-3.497,5	-3.601,4	-3.187,2	-3.316,4
Balanza de bienes	-563,0	-686,9	-704,4	-772,1	-896,6	-936,8
Servicios: crédito	1.359,2	1.398,7	1.424,1	1.319,1	1.261,6	1.353,7
Servicios: débito	-857,7	-839,0	-886,6	-883,6	-802,3	-899,7
Balanza de bienes y servicios	-61,5	-127,2	-168,9	-336,6	-437,3	-482,8
Renta: crédito	404,3	460,5	547,3	608,0	735,5	761,0
Renta: débito	-631,3	-649,2	-740,0	805,9	-879,3	937,1
Balanza de bienes, servicios y renta	-288,5	-315,9	-361,6	-534,5	-581,1	-658,9
Transferencias corrientes: crédito	84,0	90,7	83,0	75,0	78,4	71,0
Transferencias corrientes: débito	-8,0	-8,2	-8,8	-16,0	-4,9	-4,9
<b>B. CUENTA DE CAPITAL</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>	<b>...</b>
Cuenta de capital: crédito	...	...	...	...	...	...
Cuenta de capital: débito	...	...	...	...	...	...
Total grupos A más B	-212,5	-233,4	-287,4	-475,5	-507,6	-592,8
<b>C. CUENTA FINANCIERA</b>	<b>421,7</b>	<b>233,6</b>	<b>608,7</b>	<b>545,1</b>	<b>147,1</b>	<b>790,3</b>
Inversión Directa en el Extranjero	...	...	-13,2	-9,3	...	-6,8
Inversión Directa en la economía declarante	156,6	136,8	126,4	164,1	235,3	297,7
Activos de inversión de cartera	...	...	...	...	-44,3	3,4
Títulos de participación en el capital	...	...	...	...	...	...
Títulos de deuda	...	...	...	...	-44,3	3,4
Pasivos de inversión de cartera	288,8	179,9	209,6	419,4	128,2	295,1
Títulos de participación en el capital	...	...	...	...	...	...
Títulos de deuda	288,8	179,9	209,6	419,4	128,2	295,1
Instrumentos Financieros Derivados	...	...	...	...	...	...
Activos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Pasivos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Activos de otra inversión	-961,9	-1.238,5	-626,6	-428,0	-119,3	-832,9
Autoridades monetarias	...	...	...	...	...	1,2
Gobierno General	...	...	...	...	...	...
Bancos	-961,3	-1.232,4	-636,4	-428,0	65,4	-653,1
Otros sectores	-0,6	-6,1	9,8	...	-184,7	-181,0
Pasivos de otra inversión	938,2	1.155,4	912,5	398,9	-52,8	1.033,8
Autoridades monetarias	-62,5	-10,3	-31,3	-37,2	-135,7	56,1
Gobierno General	18,6	20,3	96,8	169,1	260,5	156,8
Bancos	1.017,9	1.112,9	778,9	272,9	-161,3	820,9
Otros sectores	-35,8	32,5	68,1	-5,9	-16,3	...
Total grupos A a C	209,2	0,2	321,3	69,6	-360,5	197,5
<b>D. ERRORES Y OMISIONES NETOS</b>	<b>18,6</b>	<b>152,4</b>	<b>78,8</b>	<b>285,5</b>	<b>250,9</b>	<b>36,9</b>
Total grupos A a D	227,8	-152,4	400,1	355,1	-109,6	234,4
<b>E. RESERVAS Y PARTIDAS CONEXAS</b>	<b>-227,8</b>	<b>-140,8</b>	<b>-400,1</b>	<b>-355,1</b>	<b>109,6</b>	<b>-234,4</b>
Activos de reserva	-218,0	-11,6	391,7	-515,2	109,6	-234,4
Uso del crédito del FMI y préstamos del FMI	-9,8	...	-8,3	160,1	...	...
Financiamiento excepcional	...	...	...	...	...	...

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

Cuadro 20.7. Posición de inversión internacional, por país - 2000

Posición de inversión internacional	MERCOSUR y Chile					Unión Europea	
	Argentina	Brasil	Chile	Paraguay	Uruguay	Alemania	Austria
	(millones de US\$)						
<b>A. ACTIVOS</b>	152.422	...	18.610,0	2.419,2	13.775,8	2.530,3	257.188,0
Inversión directa en el extranjero	...	...	...	213,9	54,0	425,2	22.176,0
Inversión de cartera	...	...	...	40,2	838,8	1.008,8	116.421,0
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	...	...	3.802,0	1.396,5	9.503,6	1.009,1	100.964,0
Activos de reserva	...	...	14.808,0	768,6	3.379,4	87,3	17.627,0
<b>B. PASIVOS</b>	227.224	...	39.313,0	4.150,9	16.328,9	2.461,4	289.670,0
Inversión directa en la economía declarante	...	...	...	1.237,2	2.088,8	422,1	28.928,0
Inversión de cartera	...	...	9.131,0	...	2.947,2	1.035,5	155.187,0
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	...	...	30.182,0	2.913,7	11.293,7	1.003,8	105.555,0
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	<b>-74.802</b>	<b>...</b>	<b>-20.703,0</b>	<b>-1.731,7</b>	<b>-2.553,1</b>	<b>69,0</b>	<b>-32.482,0</b>

Posición de inversión internacional	Unión Europea					
	Bélgica y Luxemburgo (1)	Dinamarca	España	Finlandia	Francia	Grecia
	(millones de US\$)					
<b>A. ACTIVOS</b>	655.973,0	224.140,0	558.335,0	148.246,0	2.407,2	...
Inversión directa en el extranjero	139.740,0	43.011,0	160.361,0	52.436,0	1.006,2	...
Inversión de cartera	264.712,0	84.322,0	169.114,0	49.951,0	614,3	...
Instrumentos financieros derivados	2.512,0	12.716,0	...	2.816,0	120,3	...
Otra inversión	235.679,0	69.047,0	193.283,0	34.629,0	602,8	...
Activos de reserva	13.330,0	15.044,0	35.576,0	8.415,0	63,6	...
<b>B. PASIVOS</b>	594.723,0	251.462,0	672.269,0	329.479,0	2.347,0	...
Inversión directa en la economía declarante	185.550,0	47.137,0	142.352,0	22.789,0	702,7	...
Inversión de cartera	104.679,0	103.580,0	242.752,0	253.610,0	869,1	...
Instrumentos financieros derivados	2.712,0	12.393,0	...	1.925,0	119,9	...
Otra inversión	301.782,0	88.352,0	287.165,0	51.155,0	655,4	...
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	<b>61.250,0</b>	<b>-27.322,0</b>	<b>-113.934,0</b>	<b>-181.233,0</b>	<b>60,2</b>	<b>...</b>

Posición de inversión internacional	Unión Europea					
	Irlanda	Italia	Países Bajos	Portugal	Reino Unido	Suecia
	(millones de US\$)					
<b>A. ACTIVOS</b>	...	1.114.466,0	1.141.931,0	142.537,0	4.353,7	365.450,0
Inversión directa en el extranjero	...	180.184,0	309.708,0	17.268,0	901,6	115.582,0
Inversión de cartera	...	580.883,0	474.224,0	41.973,0	1.280,3	133.506,0
Instrumentos financieros derivados	...	3.533,0	29.220,0	2.758,0	...	18.679,0
Otra inversión	...	302.808,0	312.323,0	66.312,0	2.128,8	81.368,0
Activos de reserva	...	47.058,0	16.456,0	14.227,0	43,0	16.316,0
<b>B. PASIVOS</b>	...	1.070.915,0	1.183.646,0	181.870,0	1.537,5	424.279,0
Inversión directa en la economía declarante	...	113.119,0	238.329,0	27.856,0	482,7	77.009,0
Inversión de cartera	...	570.237,0	562.790,0	52.759,0	1.540,0	225.025,0
Instrumentos financieros derivados	...	2.641,0	24.440,0	2.223,0	...	15.276,0
Otra inversión	...	384.918,0	358.088,0	99.032,0	2.514,7	106.969,0
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	<b>...</b>	<b>43.551,0</b>	<b>-41.716,0</b>	<b>-39.333,0</b>	<b>-183,8</b>	<b>-58.829,0</b>

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

(1) Los datos corresponden a 1999.

**Cuadro 20.8. Argentina. Posición de inversión internacional - 1995-2000**

Posición de Inversión internacional	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. ACTIVOS</b>	<b>102.227</b>	<b>116.983</b>	<b>133.075</b>	<b>139.970</b>	<b>149.602</b>	<b>152.422</b>
Inversión directa en el extranjero	...	...	...	...	...	...
Inversión de cartera	...	...	...	...	...	...
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	...	...	...	...	...	...
Activos de reserva	...	...	...	...	...	...
<b>B. PASIVOS</b>	<b>139.959</b>	<b>159.568</b>	<b>188.304</b>	<b>206.845</b>	<b>219.057</b>	<b>227.224</b>
Inversión directa en la economía declarante	...	...	...	...	...	...
Inversión de cartera	...	...	...	...	...	...
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	...	...	...	...	...	...
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	<b>-37.732</b>	<b>-42.585</b>	<b>-55.229</b>	<b>-66.875</b>	<b>-69.455</b>	<b>-74.802</b>

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

**Cuadro 20.9. Chile. Posición de inversión internacional - 1995-2000**

Posición de inversión internacional	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. ACTIVOS</b>	...	<b>16.257,0</b>	<b>19.259,0</b>	<b>18.014,0</b>	<b>19.234,0</b>	<b>18.610,0</b>
Inversión directa en el extranjero	...	...	...	...	...	...
Inversión de cartera	...	...	...	...	...	...
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	...	597,0	1.256,0	1.930,0	4.492,0	3.802,0
Activos de reserva	...	15.660,0	18.003,0	16.084,0	14.742,0	14.808,0
<b>B. PASIVOS</b>	...	<b>27.785,0</b>	<b>32.310,0</b>	<b>34.914,0</b>	<b>38.005,0</b>	<b>39.313,0</b>
Inversión directa en la economía declarante	...	...	...	...	...	...
Inversión de cartera	...	6.418,0	9.037,0	7.669,0	10.619,0	9.131,0
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	...	21.367,0	23.273,0	27.245,0	27.386,0	30.182,0
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	...	<b>-11.528,0</b>	<b>-13.051,0</b>	<b>-16.900,0</b>	<b>-18.771,0</b>	<b>-20.703,0</b>

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

**Cuadro 20.10. Paraguay. Posición de inversión internacional - 1995-2000**

Posición de inversión internacional	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>A. ACTIVOS</b>	<b>2.569,4</b>	<b>2.566,7</b>	<b>2.284,6</b>	<b>2.311,9</b>	<b>2.513,9</b>	<b>2.419,2</b>
Inversión directa en el extranjero	178,6	186,0	194,1	201,3	208,2	213,9
Inversión de cartera	6,3	9,9	14,2	8,9	32,0	40,2
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	1.278,1	1.308,5	1.230,5	1.226,9	1.285,5	1.396,5
Activos de reserva	1.106,4	1.062,3	845,8	874,8	988,2	768,6
<b>B. PASIVOS</b>	<b>2.877,1</b>	<b>2.954,2</b>	<b>3.132,1</b>	<b>3.385,5</b>	<b>3.928,6</b>	<b>4.150,9</b>
Inversión directa en la economía declarante	705,2	829,3	977,7	1.196,1	1.162,5	1.237,2
Inversión de cartera	0,1	...	...	...	...	...
Instrumentos financieros derivados	...	...	...	...	...	...
Otra inversión	2.171,8	2.124,9	2.154,4	2.189,4	2.766,1	2.913,7
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	<b>-307,7</b>	<b>-387,5</b>	<b>-847,5</b>	<b>-1.073,6</b>	<b>-1.414,7</b>	<b>-1.731,7</b>

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

**Cuadro 20.11. Uruguay. Posición de inversión internacional - 1995-2000**

Posición de inversión internacional	1995	1996	1997	1998	1999	2000
			(millones de US\$)			
<b>A. ACTIVOS</b>	<b>7.348,5</b>	<b>8.718,0</b>	<b>9.556,8</b>	<b>10.664,4</b>	<b>12.747,3</b>	<b>13.775,8</b>
Inversión directa en el extranjero	***	***	***	***	47,2	54,0
Inversión de cartera	52,4	56,9	61,7	66,9	842,3	838,8
Instrumentos financieros derivados	***	***	***	***	***	***
Otra inversión	4.805,5	6.060,9	6.718,3	7.276,9	8.691,9	9.503,6
Activos de reserva	2.490,6	2.600,2	2.776,8	3.320,6	3.165,9	3.379,4
<b>B. PASIVOS</b>	<b>10.391,8</b>	<b>11.604,0</b>	<b>12.484,5</b>	<b>13.662,4</b>	<b>14.511,7</b>	<b>16.328,9</b>
Inversión directa en la economía declarante	***	***	***	***	1.790,3	2.088,8
Inversión de cartera	1.954,9	2.136,7	2.137,3	2.606,7	2.340,2	2.947,2
Instrumentos financieros derivados	***	***	***	***	***	***
Otra inversión	8.436,9	9.467,3	10.297,2	11.055,7	10.381,2	11.293,7
<b>POSICIÓN DE INVERSIÓN INTERNACIONAL NETA</b>	<b>-3.043,3</b>	<b>-2.886,1</b>	<b>-2.927,7</b>	<b>-2.998,0</b>	<b>-1.764,4</b>	<b>-2.553,1</b>

Fuente: International Monetary Fund, Balance of Payments Statistics Yearbook, 2001.

## Fuentes de los datos

Los datos sobre comercio exterior han sido extraídos de publicaciones de los institutos nacionales de estadística de los países del MERCOSUR y Chile y del anuario estadístico de CEPAL. Para los países de la Unión Europea la fuente de los datos es Eurostat.

## Definiciones conceptuales

Para calcular los índices de comercio exterior con base 1995=100, CEPAL seleccionó los bienes más representativos del comercio exterior de cada país, de acuerdo a los siguientes criterios:

- Restricción de valor: se consideraron sólo los productos que superaban un determinado valor a precios corrientes, por lo general se trata de una proporción fija de las exportaciones o importaciones.
- Relativa homogeneidad de los productos incluidos: supone que los productos sujetos a comparación poseen características básicas similares.

La selección de bienes se realizó sobre la base de las partidas clasificadas según la Revisión 2 de la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional (CUCI-Rev. 2).

***Índice de cantidad de las exportaciones y de las importaciones:*** Construido a partir de la fórmula de Laspeyres, que contempla ponderaciones fijas del año utilizado como base.

***Índice de valor unitario de las exportaciones y de las importaciones:*** Calculado sobre valores FOB mediante la aplicación de la fórmula de Paasche, que se basa en ponderaciones de cada año considerado.

***Índice de términos del intercambio:*** Definido como el cociente entre el índice de valor unitario de las exportaciones y el índice de valor unitario de las importaciones, ambos referidos al mismo año base.

- Poder de compra de las exportaciones:*** Mide el valor de las unidades físicas de importación, a precios del año base, que se pueden comprar con las exportaciones del período. Resulta de dividir el valor corriente de las exportaciones del período considerado por el índice de precios de las importaciones o, de manera equivalente, surge de multiplicar el valor de las exportaciones del período a precios del año base por el índice de términos del intercambio.
- Productos primarios:*** Comprende el total de las Secciones CUCI 0, 1, 2, 3, 4 y 9. Se incluye además el Capítulo 68 (metales no ferrosos).
- Productos manufacturados:*** Comprende el total de las Secciones CUCI 5, 6, 7, y 8.
- Bienes de consumo:*** Clasificados a partir de las Grandes Categorías Económicas (GCE). Comprende la suma de las Categorías 112, 122, 522 y 6.
- Bienes intermedios:*** Clasificados a partir de las Grandes Categorías Económicas (GCE). Comprende la suma de las Categorías 121, 111, 2, 31, 322, 42 y 53.
- Bienes de capital:*** Clasificados a partir de las Grandes Categorías Económicas (GCE). Comprende la suma de las Categorías 41 y 521.
- Combustibles y lubricantes:*** Clasificados a partir de las Grandes Categorías Económicas (GCE). Comprende la Categoría 321.
- Vehículos automotores de pasajeros:*** Clasificados a partir de las Grandes Categorías Económicas (GCE). Comprende la Categoría 51.

**Cuadro 21.1. Exportaciones, importaciones y balanza comercial, según país - 2000(1)**

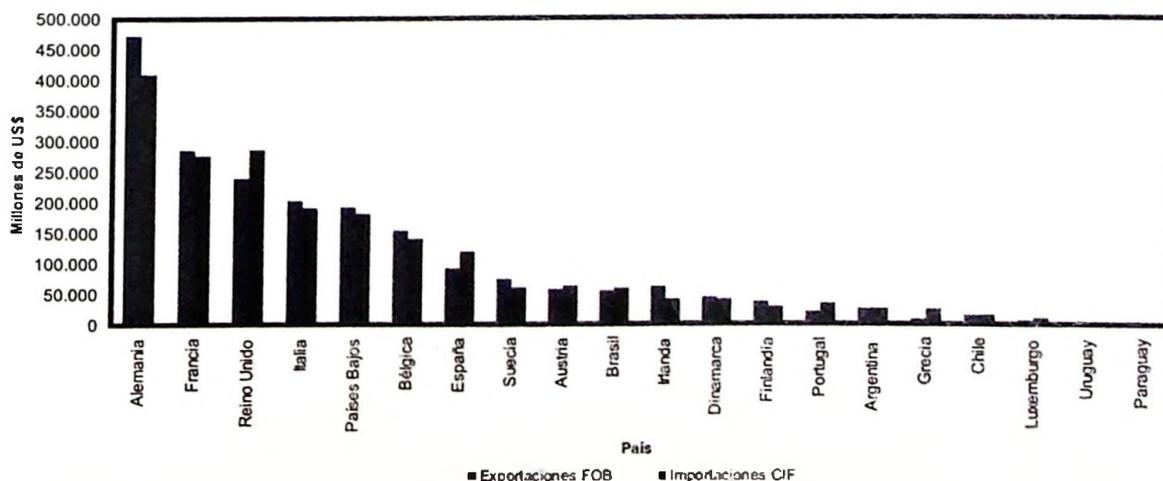
País	Exportaciones FOB	Importaciones CIF	Saldo
(millones de US\$)			
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***
Argentina	26.409	25.243	1.166
Brasil	55.086	58.935	-3.850
Chile	15.616	15.137	479
Paraguay	1.089	3.403	-2.314
Uruguay	2.295	3.466	-1.171
<b>Unión Europea (2)</b>	<b>1.952.533</b>	<b>1.903.940</b>	<b>48.593</b>
Alemania	471.951	409.193	62.758
Austria	58.161	62.758	-4.597
Bélgica	154.315	140.525	13.790
Dinamarca	44.465	40.525	3.940
España	91.932	119.137	-27.205
Finlandia	37.148	28.236	8.912
Francia	285.460	275.985	9.475
Grecia	9.193	24.672	-15.478
Irlanda	62.289	40.525	21.764
Italia	202.908	190.994	11.914
Luxemburgo	7.223	9.850	-2.627
Países Bajos	192.402	181.426	10.976
Portugal	21.013	33.959	-12.946
Reino Unido	239.400	285.835	-46.435
Suecia	74.672	60.319	14.353

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2000; Chile: FMI, Estadísticas Financieras Internacionales, Anuario 2000; Paraguay: DGEEC, Anuario Estadístico del Paraguay 1997; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Para los países de la Unión Europea, los valores originales en EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo.

(1) Para Chile y los países de la Unión Europea, los datos corresponden a 1999, para Paraguay los datos corresponden a 1997. (2) Los valores publicados para la Unión Europea no incluyen el comercio entre los 15 países miembros.

**Gráfico 30. Exportaciones e importaciones - 2000**



**Cuadro 21.2. Exportaciones FOB, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	20.967	23.811	26.431	26.434	23.309	26.410
Brasil	46.506	47.747	52.990	51.140	48.001	55.086
Chile	16.024	15.405	16.923	14.895	15.616	...
Paraguay	919	1.043	1.089	...	...	...
Uruguay	2.106	2.397	2.726	2.769	2.237	2.295
<b>Unión Europea (1)</b>	<b>1.202.982</b>	<b>1.334.724</b>	<b>1.663.316</b>	<b>1.773.773</b>	<b>1.952.533</b>	...
Alemania	305.963	325.354	398.854	432.649	471.951	...
Austria	33.716	36.142	46.473	51.026	58.161	...
Bélgica	100.841	108.504	134.303	144.781	154.315	...
Dinamarca	29.740	31.890	38.272	38.983	44.465	...
España	57.187	66.535	78.307	89.117	91.932	...
Finlandia	23.700	25.512	32.275	34.790	37.148	...
Francia	175.994	189.213	234.921	255.129	285.460	...
Grecia	6.498	7.244	8.818	8.653	9.193	...
Irlanda	26.147	30.000	41.446	51.204	62.289	...
Italia	136.621	156.457	186.949	192.328	202.908	...
Luxemburgo	(2)	(2)	(2)	(2)	7.223	...
Países Bajos	107.187	129.606	161.640	170.294	192.402	...
Portugal	13.303	15.276	18.607	19.715	21.013	...
Reino Unido	139.067	160.315	218.078	218.020	239.400	...
Suecia	47.018	52.677	64.374	67.083	74.672	...

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2000; Chile: FMI, Estadísticas Financieras Internacionales, Anuario 2000; Paraguay: DGEEC, Anuario Estadístico del Paraguay 1997; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Para los países de la Unión Europea, los valores originales en ECU/EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo.

(1) Los valores publicados para la Unión Europea no incluyen el comercio entre los 15 países miembros. (2) Incluido en Bélgica.

**Cuadro 21.3. Importaciones CIF, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	20.122	23.762	30.450	31.377	25.538	25.243
Brasil	53.828	56.749	64.989	60.993	51.778	58.935
Chile	15.914	17.828	19.660	18.828	15.137	...
Paraguay	3.144	3.204	3.403	...	...	...
Uruguay	2.867	3.323	3.716	3.811	3.357	3.466
<b>Unión Europea (1)</b>	<b>1.146.330</b>	<b>1.261.181</b>	<b>1.572.134</b>	<b>1.707.761</b>	<b>1.903.940</b>	...
Alemania	271.101	284.724	346.561	375.112	409.193	...
Austria	38.685	42.520	51.146	55.308	62.758	...
Belgica	92.584	101.496	123.986	134.434	140.525	...
Dinamarca	26.835	28.110	34.921	37.288	40.525	...
España	66.361	75.197	89.947	108.742	119.137	...
Finlandia	17.202	19.449	24.603	26.227	28.236	...
Francia	169.113	181.890	221.605	244.871	275.985	...
Grecia	15.138	17.480	20.899	24.086	24.672	...
Irlanda	18.884	21.260	29.365	34.344	40.525	...
Italia	120.413	129.134	163.404	171.722	190.994	...
Luxemburgo	(2)	(2)	(2)	(2)	9.850	...
Países Bajos	96.789	118.425	148.325	155.665	181.426	...
Portugal	19.037	21.811	27.249	30.241	33.959	...
Reino Unido	156.193	178.189	239.153	255.575	285.835	...
Suecia	37.997	41.496	50.970	54.148	60.319	...

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2000; Chile: FMI, Estadísticas Financieras Internacionales, Anuario 2000; Paraguay: DGEEC, Anuario Estadístico del Paraguay 1997; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Para los países de la Unión Europea, los valores originales en ECU/EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo.

(1) Los valores publicados para la Unión Europea no incluyen el comercio entre los 15 países miembros. (2) Incluido en Bélgica.

**Cuadro 21.4. Saldo de exportaciones FOB menos importaciones CIF, según país - 1995-2000**

<b>País</b>	<b>1995</b>	<b>1996</b>	<b>1997</b>	<b>1998</b>	<b>1999</b>	<b>2000</b>
	(millones de US\$)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	845	49	-4.019	-4.943	-2.199	1.167
Brasil	-7.322	-9.002	-11.999	-9.853	-3.767	-3.849
Chile	110	-2.423	-2.737	-3.933	479	...
Paraguay	-2.225	-2.161	-2.314	...	...	...
Uruguay	-761	-926	-990	-1.042	-1.120	-1.171
<b>Unión Europea (1)</b>	<b>-39.679</b>	<b>73.543</b>	<b>91.182</b>	<b>66.012</b>	<b>48.593</b>	<b>...</b>
Alemania	34.862	40.630	52.293	57.538	62.758	...
Austria	-4.969	-6.378	-4.674	-4.282	-4.597	...
Bélgica	8.257	7.008	10.317	10.348	13.790	...
Dinamarca	2.905	3.780	3.351	1.695	3.940	...
España	-9.174	-8.661	-11.640	-19.625	-27.205	...
Finlandia	6.498	6.063	7.672	8.564	8.912	...
Francia	6.881	7.323	13.316	10.259	9.475	...
Grecia	-8.639	-10.236	-12.081	-15.433	-15.478	...
Irlanda	7.263	6.740	12.081	16.860	21.764	...
Italia	16.203	27.323	23.545	20.607	11.914	...
Luxemburgo	(2)	(2)	(2)	(2)	-2.627	...
Países Bajos	-85.933	11.181	13.316	14.630	10.976	...
Portugal	-5.734	-6.535	-8.642	-10.526	-12.946	...
Reino Unido	-17.125	-17.874	-21.076	-37.556	-46.435	...
Suecia	9.021	11.181	13.404	12.935	14.353	...

**Fuentes:** Argentina: INDEC, Anuario Estadístico de la República Argentina 2001; Brasil: IBGE, Anuario Estadístico do Brasil 2000; Chile: FMI, Estadísticas Financieras Internacionales, Anuario 2000; Paraguay: DGEEC, Anuario Estadístico del Paraguay 1997; Uruguay: INE, Anuario Estadístico 2002; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

**Nota:** Para los países de la Unión Europea, los valores originales en ECU/EURO han sido convertidos a US\$ según el tipo de cambio promedio anual publicado por el Banco Central Europeo.

(1) Los valores publicados para la Unión Europea no incluyen el comercio entre los 15 países miembros. (2) Incluido en Bélgica.

**Cuadro 21.5. Índice de valor unitario de las exportaciones, según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(base 1995=100)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	106,0	100,1	91,1	82,9	91,6
Brasil	100,0	103,0	104,6	96,2	84,7	96,2
Chile	100,0	81,7	80,2	66,0	64,5	71,0
Paraguay	100,0	100,1	99,9	99,2	91,8	90,8
Uruguay	100,0	97,8	95,9	96,1	84,5	82,1
<b>Unión Europea</b>	***	***	***	***	***	***
Alemania	100,0	102,9	115,4	121,7	125,0	...
Austria	100,0	102,3	122,1	134,4	146,5	...
Bélgica	100,0	100,8	110,2	119,6	127,8	...
Dinamarca	100,0	104,2	113,3	114,5	119,9	...
España	100,0	110,3	117,7	124,6	126,4	...
Finlandia	100,0	103,0	118,0	129,4	133,1	...
Francia	100,0	100,4	113,5	123,1	129,3	...
Grecia	100,0	97,9	105,1	97,2	94,3	...
Irlanda	100,0	104,3	130,4	168,0	194,3	...
Italia	100,0	100,8	106,1	108,5	107,9	...
Luxemburgo	(1)	(1)	(1)	(1)	...	...
Países Bajos	100,0	97,7	122,1	134,7	139,8	...
Portugal	100,0	109,1	118,2	125,1	127,8	...
Reino Unido	100,0	102,6	113,0	109,6	106,9	...
Suecia	100,0	100,1	110,0	122,4	124,3	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Incluido en Bélgica.

**Cuadro 21.6. Índice de valor unitario de las importaciones, según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(base 1995=100)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100,0	97,7	91,9	87,7	84,2	84,2
Brasil	100,0	102,0	97,9	92,0	89,7	94,2
Chile	100,0	101,2	96,6	90,9	87,7	96,5
Paraguay	100,0	100,1	100,0	107,4	104,7	107,8
Uruguay	100,0	101,1	99,5	93,2	89,0	95,2
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	100,0	106,3	109,7	120,3	124,0	...
Austria	100,0	105,1	108,2	116,1	122,7	...
Bélgica	100,0	105,3	108,0	119,5	124,0	...
Dinamarca	100,0	108,5	114,9	121,1	122,0	...
España	100,0	109,9	113,0	127,6	140,4	...
Finlandia	100,0	112,1	123,1	137,1	136,6	...
Francia	100,0	102,7	108,6	118,9	125,5	...
Grecia	100,0	104,8	101,9	111,6	101,4	...
Irlanda	100,0	101,2	111,4	131,5	145,9	...
Italia	100,0	99,7	109,2	119,9	126,2	...
Luxemburgo	(1)	(1)	(1)	(1)	...	...
Países Bajos	100,0	106,2	122,6	167,5	142,0	...
Portugal	100,0	108,6	113,1	128,4	139,3	...
Reino Unido	100,0	104,5	109,8	115,4	114,5	...
Suecia	100,0	99,4	106,2	114,7	115,0	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe. Edition 2001.

(1) Incluido en Bélgica.

**Cuadro 21.7. Índice de términos del intercambio, según país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
	(base 1995=100)					
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	100,0	108,5	108,9	103,9	98,5	108,8
Brasil	100,0	101,0	106,8	104,6	94,4	91,5
Chile	100,0	80,7	83,0	73,3	73,5	73,6
Paraguay	100,0	100,0	99,9	92,4	87,7	84,2
Uruguay	100,0	96,7	96,4	103,1	94,9	86,2
<b>Unión Europea</b>	...	...	...	...	...	...
Alemania	100,0	96,8	105,2	101,2	100,8	...
Austria	100,0	97,3	112,8	115,8	119,4	...
Bélgica	100,0	95,7	102,0	100,1	103,1	...
Dinamarca	100,0	96,0	98,6	94,5	98,3	...
España	100,0	100,4	104,2	97,6	90,0	...
Finlandia	100,0	91,9	95,9	94,4	97,4	...
Francia	100,0	97,8	104,5	103,5	103,0	...
Grecia	100,0	93,4	103,1	87,1	93,0	...
Irlanda	100,0	103,1	117,1	127,8	133,2	...
Italia	100,0	101,1	97,2	90,5	85,5	...
Luxemburgo	(1)	(1)	(1)	(1)	...	...
Países Bajos	100,0	92,0	99,6	98,0	98,5	...
Portugal	100,0	100,5	104,5	97,4	91,7	...
Reino Unido	100,0	98,2	102,9	95,0	93,4	...
Suecia	100,0	100,7	103,6	106,7	108,1	...

Fuentes: MERCOSUR y Chile: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001; Unión Europea: Eurostat, Eurostat Yearbook, The Statistical Guide to Europe, Edition 2001.

(1) Incluido en Bélgica.

**Cuadro 21.8. Índice de cantidad de las exportaciones, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(base 1995=100)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	107,2	124,8	137,1	132,9	136,2
Brasil	100,0	99,9	109,3	114,3	121,9	137,4
Chile	100,0	117,7	129,7	139,0	151,1	159,6
Paraguay	100,0	89,9	79,0	84,8	69,0	58,8
Uruguay	100,0	116,6	135,6	137,1	126,2	135,0

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

Nota: Cifras calculadas según valores del balance de pagos.

**Cuadro 21.9. Índice de cantidad de las importaciones, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(base 1995=100)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	121,3	165,2	179,1	152,2	150,6
Brasil	100,0	105,2	123,1	126,4	110,6	119,2
Chile	100,0	111,3	128,8	130,3	108,6	118,3
Paraguay	100,0	97,5	93,4	81,8	64,7	58,6
Uruguay	100,0	114,4	129,7	142,6	132,1	128,3

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

Nota: Cifras calculadas según valores del balance de pagos.

**Cuadro 21.10. Índice del poder de compra de las exportaciones, según país - 1995-2000**

Pais	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(base 1995=100)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	***	***	***	***	***	***
Argentina	100,0	116,3	135,9	142,4	130,8	148,2
Brasil	100,0	100,9	116,8	119,5	115,1	125,7
Chile	100,0	95,0	107,6	101,8	111,1	117,4
Paraguay	100,0	89,9	78,9	78,3	60,5	49,5
Uruguay	100,0	112,8	130,7	141,3	119,8	116,4

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

Nota: Cifras calculadas según valores del balance de pagos.

**Cuadro 21.11. Exportaciones, según grupos de productos y país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(millones de US\$)						
<b>a) Productos primarios</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	13.863,7	16.648,2	17.362,1	17.220,3	15.900,9	17.924,6
Brasil	21.802,2	22.392,9	24.828,6	23.387,3	22.240,9	23.127,8
Chile	13.807,2	13.209,6	14.141,9	12.326,7	13.034,5	15.304,1
Paraguay	742,3	865,9	968,2	876,5	628,0	703,2
Uruguay	1.291,3	1.532,9	1.727,7	1.705,8	1.388,5	1.342,3
<b>b) Productos manufacturados</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	7.098,6	7.161,1	9.068,2	9.212,9	7.407,0	8.484,5
Brasil	24.701,9	25.352,3	28.156,1	27.731,5	25.769,4	31.956,6
Chile	2.093,7	2.197,0	2.536,0	2.514,6	2.584,5	2.910,2
Paraguay	177,0	177,1	172,9	137,7	112,8	167,7
Uruguay	814,9	864,5	1.001,8	1.063,9	848,5	953,1

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

**Cuadro 21.12. Importaciones, según grandes categorías económicas y país - 1995-2000**

País	1995	1996	1997	1998	1999	2000
(millones de US\$)						
<b>a) Bienes de consumo</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	3.344,7	3.765,6	4.761,7	5.027,6	4.556,0	4.746,3
Brasil	8.778,9	8.212,3	8.389,0	8.175,3	5.974,0	5.711,8
Chile	2.517,4	2.908,4	3.328,4	3.279,1	2.849,1	3.218,6
Paraguay	1.355,1	1.168,1	1.197,9	1.013,6	553,8	733,1
Uruguay	684,6	752,9	879,1	929,0	885,6	862,8
<b>b) Bienes intermedios</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	10.114,9	11.876,3	14.837,9	14.700,0	11.775,4	12.223,4
Brasil	29.327,6	32.995,7	34.877,7	33.085,0	30.296,6	37.100,4
Chile	6.869,7	7.526,3	7.733,0	7.307,6	6.690,7	8.406,3
Paraguay	854,7	965,8	1.189,4	946,7	738,2	961,0
Uruguay	1.360,7	1.649,7	1.800,2	1.828,6	1.699,8	1.931,5
<b>c) Bienes de capital</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	5.769,7	6.813,5	9.127,9	9.895,1	8.111,9	7.319,7
Brasil	11.844,1	13.302,8	16.683,9	16.431,0	13.795,4	14.005,6
Chile	4.559,2	5.228,5	5.828,8	5.588,0	3.766,6	4.115,1
Paraguay	675,2	683,1	785,7	757,5	498,3	379,0
Uruguay	598,1	738,0	838,0	863,8	373,3	586,9
<b>d) Combustibles y lubricantes</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	93,6	96,6	54,6	41,9	34,7	26,5
Brasil	626,0	576,1	692,0	533,2	462,7	784,1
Chile	21,7	73,0	70,3	70,3	56,6	105,7
Paraguay	104,8	143,0	21,4	19,8	23,6	33,1
Uruguay	17,7	25,8	19,7	0,9	9,9	1,8
<b>e) Vehículos automotores de pasajeros</b>						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	...	...	...	...	...	...
Argentina	773,2	1.198,4	1.562,8	1.627,0	955,8	797,8
Brasil	3.143,2	1.631,8	2.512,1	2.746,2	1.248,3	1.248,5
Chile	741,9	862,0	915,1	689,2	415,2	629,4
Paraguay	135,3	139,5	199,3	153,9	88,0	84,7
Uruguay	203,7	153,9	175,2	177,1	85,9	81,5

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

**Cuadro 21.13. Comercio intrarregional de bienes, por país de destino, según país de procedencia - 2000**

País de procedencia	Total	País de destino				
		Argentina	Brasil	Chile	Paraguay	Uruguay
(millones de US\$)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>23.450,5</b>	<b>7.375,9</b>	<b>8.827,3</b>	<b>4.022,6</b>	<b>1.553,1</b>	<b>1.671,6</b>
Argentina	11.072,4	..	6.991,3	2.670,5	592,1	818,5
Brasil	8.979,1	6.232,7	..	1.246,2	831,7	668,5
Chile	1.717,2	639,0	969,4	..	47,2	61,6
Paraguay	603,1	93,6	336,6	49,9	..	123,0
Uruguay	1.078,7	410,6	530,0	56,0	82,1	..

Fuente: CEPAL, Anuario Estadístico de América Latina y El Caribe 2001.

Nota: Cifras calculadas sobre la base de exportaciones FOB.

**Cuadro 21.14. Exportaciones de bienes FOB, por bloque económico y país de destino, según país de origen - 2001**

País de procedencia	Total	Bloque económico y país de destino					
		Unión Europea					
		Total	Alemania	España	Italia	Países Bajos	Otros
(millones de US\$)							
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>87.926,4</b>	<b>19.944,0</b>	<b>3.076,2</b>	<b>1.165,5</b>	<b>2.765,7</b>	<b>3.716,9</b>	<b>9.219,7</b>
Argentina	26.655,8	4.581,4	464,1	1.090,0	843,3	792,0	1.392,0
Brasil	58.220,0	14.865,0	2.502,0	..	1.809,0	2.863,0	7.691,0
Chile	..	..	..	..	..	..	..
Paraguay	990,2	109,8	13,1	10,8	42,1	29,4	14,4
Uruguay	2.060,4	387,8	97,0	64,7	71,3	32,5	122,3

País de procedencia	Total	Bloque económico y país de destino				
		NAFTA			MERCOSUR y Chile	Otro destino
		Canadá	Estados Unidos	México		
(millones de US\$)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	<b>20.786,5</b>	<b>864,2</b>	<b>17.487,6</b>	<b>2.434,7</b>	<b>19.470,6</b>	<b>27.725,3</b>
Argentina	3.640,0	242,0	2.909,0	489,0	10.291,8	8.142,6
Brasil	16.801,0	555,0	14.378,0	1.868,0	7.716,0	18.838,0
Chile	..	..	..	..	..	..
Paraguay	32,0	1,9	29,3	0,8	580,2	268,2
Uruguay	313,5	65,3	171,3	76,9	882,6	476,5

Fuentes: Argentina: INDEC; Brasil: Banco Central do Brasil; Paraguay: Banco Central del Paraguay; Uruguay: Banco Central del Uruguay.

**Cuadro 21.15. Importaciones de bienes CIF, por bloque económico y país de origen, según país de destino - 2001**

País de destino	Total	Bloque económico y país de origen							
		Unión Europea							
		Total	Alemania	España	Francla	Italia	Países Bajos	Reino Unido	Otros
(millones de US\$)									
<b>MERCOSUR y Chile</b>	80.920,9	20.157,6	6.006,9	834,7	149,8	3.150,3	693,4	73,4	9.244,1
Argentina	20.311,4	4.598,3	1.051,3	712,9	---	839,7	131,4	---	1.863,0
Brasil	55.581,0	14.822,0	4.812,0	---	---	2.185,0	533,0	---	7.292,0
Chile	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Paraguay	1.968,9	182,0	50,3	21,0	21,3	25,3	8,8	35,1	20,2
Uruguay	3.059,6	555,3	93,3	100,8	128,5	100,3	25,2	38,3	68,9

País de destino	Bloque económico y país de destino					
	Total	NAFTA			MERCOSUR y Chile	Otro destino
		Canadá	Estados Unidos	México		
(millones de US\$)						
<b>MERCOSUR y Chile</b>	19.544,0	1.151,1	17.208,3	1.184,6	16.856,0	24.363,3
Argentina	4.417,8	201,5	3.781,4	434,9	6.414,4	4.880,9
Brasil	14.659,0	927,0	13.037,0	695,0	7.872,0	18.228,0
Chile	---	---	---	---	---	---
Paraguay	139,7	3,6	118,5	17,6	1.153,5	493,7
Uruguay	327,5	19,0	271,4	37,1	1.416,1	760,7

Fuentes: Argentina: INDEC; Brasil: Banco Central do Brasil; Paraguay: Banco Central del Paraguay; Uruguay: Banco Central del Uruguay.

# 22

## Cambio

### Fuentes de los datos

Los datos de tipo de cambio fueron extraídos del anuario Estadísticas Financieras Internacionales del Fondo Monetario Internacional (FMI).

### Definiciones conceptuales

***Cotización de la moneda local:*** Se considera el tipo de cambio de mercado, es decir el que describe el tipo de cambio determinado por las fuerzas del mercado. Expresa el valor de la moneda local por cada dólar estadounidense, ya sea como promedio del período o a fin del mismo.

**Cuadro 22.1. Cotización de la moneda local a fin de cada período, según país - 1995 -1999**

Pais	Denomina- ción de la moneda local	1995	1996	1997	1998	1999
Unidad monetaria local por dolar estadounidense						
<b>MERCOSUR y Chile</b>						
		**	**	**	**	**
Argentina	Peso argentino	1,0000	0,9995	0,9995	0,9995	0,9995
Brasil	Real brasileño	0,9730	1,0394	1,1164	1,2087	1,7890
Chile	Peso chileno	407,1300	424,9700	439,8100	473,7700	530,0700
Paraguay	Guarani paraguayo	1.995,0000	2.130,0000	2.450,0000	2.865,0000	3.420,0000
Uruguay	Peso uruguayo	7,1110	8,7130	10,0400	10,8170	11,6150
<b>Unión Europea</b>						
		**	**	**	**	**
Alemania	Marco alemán (1)	1,4335	1,5548	1,7921	1,6730	0,9954
Austria	Chelín austriaco (1)	10,0880	10,9540	12,6330	11,7470	0,9954
Bélgica	Franco belga (1)	29,4150	32,0050	36,9200	34,5750	0,9954
Dinamarca	Corona dinamarquesa	5,5460	5,9450	6,8260	6,3870	7,3990
España	Peseta española (1)	121,4100	131,2800	151,7000	142,6100	0,9954
Finlandia	Marco finlandés (1)	4,3586	4,6439	5,4207	5,0960	0,9954
Francia	Franco francés (1)	4,9000	5,2370	5,9981	5,6221	0,9954
Grecia	Dracma griego	237,0400	247,0200	282,6100	282,5700	328,4400
Irlanda	Libra irlandesa (1)	0,6229	0,5948	0,6991	0,6724	0,9954
Italia	Lira italiana (1)	1.584,7000	1.530,6000	1.759,2000	1.653,1000	0,9954
Luxemburgo	Franco luxemburgués (1)	29,4150	32,0050	36,9200	34,5750	0,9954
Países Bajos	Florín holandés (1)	1,6044	1,7436	2,0172	1,8880	0,9954
Portugal	Escudo portugués (1)	149,4100	156,3800	183,3300	171,8300	0,9954
Reino Unido	Libra esterlina	0,6452	0,5889	0,6047	0,6011	0,6187
Suecia	Corona sueca	6,6582	6,8710	7,8770	8,0610	8,5250

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

(1) A partir de 1999 se toma como moneda local el EURO.

**Cuadro 22.2.** Cotización de la moneda local promedio de cada período, según país - 1995-1999

País	Denominación de la moneda local	1995	1996	1997	1998	1999
Unidad monetaria local por dólar estadounidense						
<b>MERCOSUR y Chile</b>		**	**	**	**	**
Argentina	Peso argentino	0,9998	0,9997	0,9995	0,9995	0,9995
Brasil	Real brasileño	0,9177	1,0051	1,0780	1,1605	1,8150
Chile	Peso chileno	396,7700	412,2700	419,3000	460,2900	508,7800
Paraguay	Guarani paraguayo	1.970,4000	2.062,8000	2.191,0000	2.755,7000	3.155,0000
Uruguay	Peso uruguayo	6,3490	7,9718	9,4418	10,4719	11,3393
<b>Unión Europea</b>		**	**	**	**	**
Alemania	Marco alemán (1)	1,4331	1,5048	1,7341	1,7597	0,9386
Austria	Chelin austriaco (1)	10,0810	10,5870	12,2040	12,3790	0,9386
Bélgica	Franco belga (1)	29,4800	30,9620	35,7740	36,2990	0,9386
Dinamarca	Corona dinamarquesa	5,6020	5,7990	6,6040	6,7010	6,9760
España	Peseta española (1)	124,6900	126,6600	146,4100	149,4000	0,9386
Finlandia	Marco finlandés (1)	4,3667	4,5936	5,1914	5,3441	0,9386
Francia	Franco francés (1)	4,9915	5,1155	5,8367	5,8995	0,9386
Grecia	Dracma griego	231,6600	240,7100	273,0600	295,5300	305,6500
Irlanda	Libra irlandesa (1)	0,6235	0,6248	0,6588	0,7014	0,9386
Italia	Lira italiana (1)	1.628,9000	1.542,9000	1.703,1000	1.736,2000	0,9386
Luxemburgo	Franco luxemburgués (1)	29,4800	30,9620	35,7740	36,2990	0,9386
Países Bajos	Florín holandés (1)	1,6057	1,6859	1,9513	1,9837	0,9386
Portugal	Escudo portugués (1)	151,1100	154,2400	175,1300	180,1000	0,9386
Reino Unido	Libra esterlina	0,6335	0,6403	0,6106	0,6037	0,6180
Suecia	Corona sueca	7,1333	6,7060	7,6349	7,9499	8,2624

Fuente: Fondo Monetario Internacional, Anuario de Estadísticas Financieras Internacionales, 2000.

(1) A partir de 1999 se toma como moneda local el EURO.

# 23

## Ciencia y tecnología

### Fuentes de los datos

Los datos de ciencia y tecnología que aquí se presentan fueron recopilados del Anuario del Banco Mundial (The World Bank, World Development Indicators 2000). Este organismo utiliza como fuente primaria datos de UNESCO (UNESCO Statistical Yearbook), Naciones Unidas (base de datos COMTRADE), Fondo Monetario Internacional (Balance of Payments Statistics Yearbook) y World Intellectual Property Organization (Industrial Property Statistics).

### Definiciones conceptuales

***Gasto en investigación y desarrollo:*** Refiere a los gastos corrientes y de capital en la actividad creativa que incrementa el acervo de conocimientos. Se incluye la investigación básica y aplicada y el trabajo experimental orientado al diseño de nuevos aparatos, productos o procesos.

***Exportación de alta tecnología:*** Refiere a la exportación de productos de gran complejidad. Incluye productos de alta tecnología tales como productos aeroespaciales, computadoras, productos farmacéuticos, instrumentos científicos y maquinarias eléctricas.

***Ingresos y pagos por regalías y licencias:*** Comprende los pagos y los ingresos, entre residentes y no residentes, por el uso autorizado de bienes intangibles tales como patentes, derechos de autor, marcas registradas, procesos industriales y franquicias y por el uso bajo licencia de producciones originales de prototipos tales como manuscritos y películas.

***Solicitud de patentes:*** Refiere a las solicitudes presentadas ante una oficina nacional de patentes para los derechos exclusivos sobre un invento -un producto o proceso que provee un nuevo procedimiento para hacer algo u ofrece una nueva solución técnica para resolver un problema-. Una patente protege al propietario de un invento por un período limitado (generalmente de 20 años).

**Cuadro 23.1. Indicadores seleccionados de ciencia y tecnología, según país - 1999**

País	Gasto en investigación y desarrollo (1)	Exportación de alta tecnología		Ingresos por regalías y licencias	Pagos por regalías y licencias	Solicitud de patentes	
						Residentes (2)	No residentes (2)
	(% del PIB)	(% de las exportaciones manufacturadas)		(millones de US\$)		(número)	
MERCOSUR y Chile	...	...	...	...	...	...	...
Argentina	0,38	8	557	19	442	861	5.459
Brasil	0,81	13	3.453	133	1.223	2.535	48.331
Chile	0,68	4	93	99	51	189	1.771
Paraguay	...	3	3	189	3	...	...
Uruguay	...	2	21	0	10	27	469
Unión Europea	...	...	...	...	...	...	...
Alemania	2,41	17	75.176	3.017	4.405	67.790	134.981
Austria	1,53	13	6.384	120	623	3.023	144.017
Bélgica	1,60	8	11.115	757	1.138	1.899	110.753
Dinamarca	1,95	20	6.493	...	...	2.897	143.460
España	0,90	8	6.945	344	1.831	3.119	144.770
Finlandia	2,78	24	8.547	648	375	4.796	142.088
Francia	2,25	23	55.834	1.983	2.297	20.298	109.717
Grecia	0,47	10	484	0	58	68	111.271
Irlanda	1,61	47	27.929	415	6.943	1.199	111.145
Italia	2,21	8	17.240	563	1.382	3.167	109.341
Luxemburgo	...	...	...	...	...	...	...
Países Bajos	2,08	33	39.917	2.388	3.426	5.751	109.325
Portugal	0,62	5	1.062	27	292	119	145.023
Reino Unido	1,95	30	66.942	7.942	6.301	28.889	147.298
Suecia	3,76	22	15.100	1.386	1.147	8.599	140.894

Fuente: The World Bank, World Development Indicators, 2001.

(1) El dato corresponde a 1997. (2) El dato corresponde a 1998.

**Gráfico 31. Gasto en investigación y desarrollo - 1997**

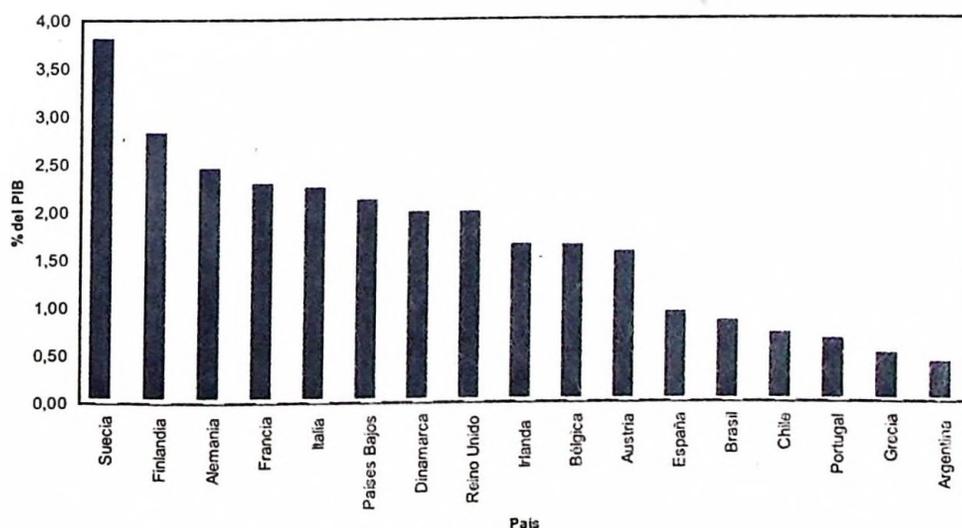
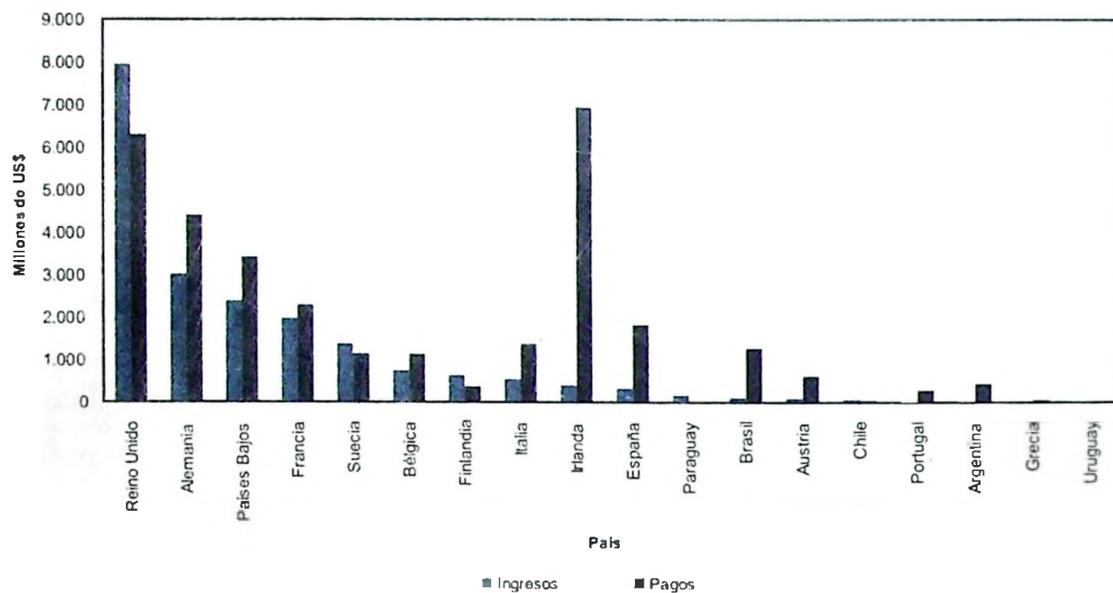


Gráfico 32. Ingresos y pagos por regalías y licencias - 1999



ESTE VOLUMEN  
COMPENDIO ESTADÍSTICO DEL MERCOSUR Y CHILE 2003  
CON UNA TIRADA DE 2.500 EJEMPLARES  
SE TERMINÓ DE IMPRIMIR  
EN EL MES DE JULIO DE 2003  
EN EL DEPARTAMENTO PUBLICACIONES DEL INDEC,  
AV. PRESIDENTE JULIO A. ROCA 609  
1067 CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES  
REPÚBLICA ARGENTINA

Argentina

Brasil

Chile

Paraguay

Uruguay

Unión Europea

