330.983
B213I1989
C.3

BANCO CENTRAL DE CHILE
BIBL

INDICADORES ECONOMICOS Y SOCIALES 1960-1988

DIRECCION DE ESTUDIOS

BANCO CENTRAL DE CHILE

BANCO CENTRAL DE CHILE
BIBLIOTECA

BANCO CENTRAL DE CHILE
Agustinas 1180, Santiago - Chile
Casilla 967 (P.O. Box 967) Santiago - Chile
Teléfono (Telephone): 6962281
Télex: 40569 CENBC CL
Fax: 56-2-6984847

DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL
Director and Legal Representative
Víctor Vial del Río

PUBLICACION ELABORADA Y EDITADA POR EL
DEPARTAMENTO DE PUBLICACIONES E INFORMACIONES DEL
BANCO CENTRAL DE CHILE
Publication prepared and edited by the Publications and Informations
Department of the Banco Central de Chile

© BANCO CENTRAL DE CHILE
1989
Edición de 1.100 ejemplares
Derechos Reservados
Inscripción N° 65.438
Santiago - Chile
Noviembre 1989

© Banco Central de Chile
1989
Edition of 1,100 copies
All Rights Reserved
Copyright N° 65,438
Santiago - Chile
November 1989

IMPRESO EN CHILE
Printed in Chile

CONTENIDO

RESUMEN DE LA ECONOMIA CHILENA

Cuadro resumen de la economía chilena 2
Cuadro resumen de indicadores sociales 5

CUENTAS NACIONALES

Definiciones y conceptos básicos 8-16
Producto geográfico bruto según sectores transables y no transables (millones de pesos de 1977) 17
Gasto del producto geográfico bruto a precios de mercado 18
Producto geográfico bruto (PGB) trimestral por clase de actividad económica (millones de pesos de 1977) 21
Producto geográfico bruto (PGB) por clase de actividad económica a precios de mercado (millones de pesos de 1977) 22
Producto geográfico bruto (PGB) por clase de actividad económica a precios de mercado (miles de pesos de cada año) 25
Tasas de crecimiento anual del producto geográfico bruto (PGB) por clase de actividad económica 26
Tasas de crecimiento trimestral del producto geográfico bruto (PGB) por clase de actividad económica 29
Ingreso geográfico por clase de actividad económica (miles de pesos de cada año) 30
Destino del gasto del producto geográfico bruto (PGB) a precios de mercado (miles de pesos de cada año) 31
Destino del gasto del producto geográfico bruto (PGB) a precios de mercado (millones de pesos de 1977) 32
Tasas de crecimiento anual del gasto del producto geográfico bruto (PGB) según destino, a precios de mercado 35
Composición de la formación bruta de capital fijo (millones de pesos de 1977) 36
Distribución funcional del ingreso geográfico (miles de pesos de cada año) 39
Composición de la formación bruta de capital fijo (miles de pesos de cada año) 40
Ahorro e inversión (miles de pesos de cada año) 41
Gasto del producto geográfico bruto y tasa de cambio implícita 42

CONTENTS

SUMMARY OF THE CHILEAN ECONOMY

Summary of the Chilean economy 2
Summary of social indicators 5

NATIONAL ACCOUNTS

Definitions and basic concepts 8-16
Gross domestic product by tradable and non tradable sectors (millions of 1977 Ch.$) 17
Gross domestic product expenditures at market prices 18
Quarterly gross domestic product by sectors of economic activity (millions of 1977 Ch. $) 21
Gross domestic product (GDP) by sectors of economic activity at market prices (millions of 1977 Ch.$) 22
Gross domestic product (GDP) by sectors of economic activity at market prices (thousands of Ch. $ of each year) 25
Annual growth rates of gross domestic product (GDP) by sectors of economic activity 26
Quarterly growth rates of gross domestic product by sectors of economic activity 29
Domestic income by sectors of economic activity (thousands of Ch. $ of each year) 30
Destination of gross domestic product (GDP) expenditures, at market prices (thousands of Ch. $ of each year) 31
Destination of gross domestic product (GDP) expenditures, at market prices (millions of 1977 Ch. $) 32
Annual growth rate of gross domestic product (GDP) expenditures by destination, at market prices 35
Composition of gross fixed capital formation (millions of 1977 Ch $) 36
Functional distribution of domestic income (thousands of Ch $ of each year) 39
Composition of gross fixed capital formation (thousands of Ch. $ of each year) 40
Savings and investment (thousands of Ch. $ of each year) 41
Gross domestic product expenditures and implicit exchange rate 42

FINANZAS PUBLICAS

Gastos, ingresos y déficit fiscal. Moneda nacional y extranjera (millones de dólares de cada año) 44-46
Gastos, ingresos y déficit fiscal real consolidado en moneda nacional y extranjera (millones de dólares de 1976) 47-49
Gastos, ingresos y déficit fiscal como porcentaje del gasto del producto geográfico bruto, (1960-1988) 50-52

AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUARIOS Y PESCA

Definiciones 56-57
Superficie de las explotaciones agropecuarias según uso de la tierra conforme a censos agropecuarios de 1965 y 1976 (hectáreas) 58
Superficie sembrada de los principales cultivos. Cuadro resumen 61
Superficie sembrada de los principales cultivos (por producto) (miles de hectáres) 62
Producción de los principales cultivos. Cosechas (miles de quintales métricos) 65
Rendimiento de los principales cultivos (quintales métricos por hectárea) 66
Producción frutícola por especies (toneladas) 67
Superficie existente destinada a frutales (hectáreas) 68
Rendimiento frutícola por especies (toneladas por hectáreas) 71
Superficie forestal plantada anualmente (hectáreas) 72
Existencia de ganado por región, según censos agropecuarios de 1955, 1965 y 1976 (número de animales) 75
Existencia de ganado por región, según censos agropecuarios de 1955, 1965 y 1976 (porcentajes) 76
Animales beneficiados en mataderos (número de animales) 77
Desembarque total de pescados, mariscos y algas, según tipo de elaboración (toneladas) 78

MINERIA

Indices de producción minera (Base: diciembre 1978=100) 80
Producción minera 83-85

INDUSTRIA

Indice de ventas físicas manufactureras industriales (INE) 88

PUBLIC FINANCE

Expenditures, income and fiscal deficit. Domestic and foreign currencies (millions of dollars of each year) 44-46
Expenditures, income and real fiscal deficit consolidated in domestic and foreign currencies (millions of 1976 US$) 47-49
Expenditures, income and fiscal deficit as a percentage of gross domestic product expenditures 50-52

FARMING, FORESTRY, LIVESTOCK AND FISHING

Definitions 56-57
Area of agricultural exploitations by land uses, according to 1965 and 1976 agricultural census (hectares) 58
Main crops sown area. Summary table 61
Main crops sown area (by products) (thousands of hectares) 62
Major crops Output. Harvest (thousands of metric quintals) 65
Yield of main crops (metric quintals per hectare) 66
Fruit production by species (tons) 67
Existing area planted with fruit trees (hectares) 68
Fruit yield by species (tons per hectares) 71
Area planted with trees, annually (hectares) 72
Livestock by regions, according to 1955, 1965 and 1976 agricultural census (heads) 75
Livestock by regions, according to 1955, 1965 and 1976 agricultural census (percentages) 76
Number of animals slaughtered in slaughterhouses (number of animals) 77
Total unloadings of fish, shellfish and seaweeds by types of elaboration (tons) 78

MINING

Mining production indexes (Base: december 1978 =100) 80
Mining production 83-85

INDUSTRY

Manufacturig industry physical sales index (INE) 88

Indice general de producción industrial (INE)	89	General industrial production index (INE)	89
Indice general de producción industrial (SOFOFA)	90	General industrial production index (SOFOFA)	90
Indice general de ventas industriales (SOFOFA)	93	General industrial sales index (SOFOFA)	93
Indice de producción industrial por sectores de destino (INE)	94-95	Industrial production index by destination sectors (INE)	94-95
Indice de ventas industriales por sectores de destino (INE)	96-97	Industrial sales index by destination sectors (INE)	96-97
Indice de producción industrial por sectores de destino (SOFOFA)	98-100	Industrial production index by destination sectors (SOFOFA)	98-100
Indice de ventas industriales por sectores de destino (SOFOFA)	101-103	Industrial sales index by destination sectors (SOFOFA)	101-103
Producción industrial forestal	104	Forestry industrial production	104
Producción de carne en vara por especies (toneladas)	107	Meat production by species (tons)	107
Producción industrial pesquera (toneladas netas)	108	Industrial fishing production (net tons)	108

CONSTRUCCION

CONSTRUCTION

Superficie edificada y edificación iniciada y aprobada en todo el país	113	Constructed area and building permits and start-ups in the whole country	113
Superficie edificada y edificación iniciada y aprobada en comunas seleccionadas de todo el país	114	Constructed area and building start-ups and permits in selected municipalities in the whole country	114
Edificación iniciada por el sector público en todo el país y aprobada para el sector privado en comunas seleccionadas, según regiones	117	Building start-ups by the public sector in the whole country and building permits for the private sector in selected municipalities by regions	117
Indice del costo de edificación de tipo medio. Promedios anuales	118	Cost of average-type building index. Annual averages	118
Indice mensual del costo real de edificación de tipo medio	119-123	Real cost of average-type building, monthly index	119-123
Indice del costo real de edificación de tipo medio. Promedios anuales. Deflactor: IPC Oficial	124	Real cost of average-type building index . Annual averages. Deflator: Official consumer price index	124
Indice de costo real de edificación de tipo medio. Promedios anuales. Deflactor: IPC recalculado	125	Real cost of average-type building index. Annual averages. Deflator: Recalculated comsumer price index	125
Indice mensual del costo de edificación de tipo medio	126-128	Cost of average-type building, monthly index	126-128
Construcción. Indicadores anuales indirectos de actividad	129	Construction. Indirect annual activity indicators	129
Construcción. Indicadores mensuales indirectos de actividad	130-132	Construction. Indirect monthly activity indicators	130-132

ENERGIA

ENERGY

Balance de energía primaria. Total de productos energéticos (teracalorías)	134	Primary energy balance. Total energetic products (teracalories)	134
Balance de energía secundaria. Total de productos energéticos (teracalorías)	135	Secondary energy balance. Total energetic products (teracalories)	135
Potencia eléctrica instalada en el país (miles de kW)	136	Electric power installed in the country (thousands of kW)	136
Potencia eléctrica instalada en el país (porcentajes)	139	Electric power installed in the country (percentages)	139
Generación de energía eléctrica en el país (millones de kWh)	140	Generation of electric energy in the country (millions of kWh)	140
Generación de energía eléctrica en el país (porcentajes)	143	Generation of electric energy in the country (percentages)	143
Producción de energía eléctrica e índice de consumo eléctrico industrial	144	Total production of electric energy and industrial electric consumption index	144
Producción de energía eléctrica e índice de consumo eléctrico industrial mensual	147-148	Production of electric energy and monthly industrial electric consumption index	147-148

Consumo industrial y minero de energía eléctrica (millones de kWh) 151
Producción de carbón , petróleo, gas natural y derivados del petróleo y consumo nacional de productos derivados del petróleo 152-156

TRANSPORTE Y TURISMO

Movimiento de pasajeros y de carga en transporte terrestre 158
Tránsito de vehículos controlados en las plazas de peaje por tipo de vehículos (número de vehículos) 159
Parque de vehículos (unidades) 160
Movimiento de pasajeros y capacidad de carga en empresas aéreas nacionales, por tipo de operación 161
Movimiento de pasajeros y de carga en transporte marítimo 162
Pasajeros llegados, pernoctaciones y ocupabilidad de camas en hoteles de turismo 163

PRECIOS

Indice de precios al consumidor, por sectores. Promedios anuales 167
Indice de precios al consumidor, por sectores. A diciembre de cada año 168
Indice de precios al consumidor 169
Indice de precios al por mayor 170
Indice de precios al por mayor, por sectores. Promedios anuales 173
Indice de precios al por mayor, por sectores, a diciembre de cada año 174
Indice de precios al consumidor de Estados Unidos 175
Indice de precios al por mayor de Estados Unidos 176
Indice general de precios de las acciones. Valores nominales, promedios mensuales 177
Indice general de precios de las acciones. Valores reales. Deflactor: IPC oficial 178
Indice de ventas reales por actividad económica 179-181
Indice de compras reales por actividad económica 182-184
Tipo de cambio nominal. Mercado bancario (promedios mensuales y anuales) 185
Tipo de cambio nominal. Mercado corredores (promedios mensuales y anuales) 186
Valores reales de la cotización del dólar norteamericano 187
Cotización de monedas extranjeras. Promedios anuales 188
Cotización de monedas extranjeras. A fines de período (por dólar de EEUU) 189
Precio real del cobre. Promedio mensual (centavos de dólar de 1980 por libra) 190
Precio nominal del cobre refinado. Promedio mensual. Bolsa de Metales de Londres (centavos de dólar por libra) 193

Industrial and mining consumption of electricity (millions of kWh) 151
Production of coal, oil, natural gas and oil by-products, and domestic consumption of oil by-products 152-156

TRANSPORT AND TOURISM

Ground transportation: passengers and cargo 158
Vehicles controlled at toll booths, by types (number of vehicles) 159
Vehicle fleet (units) 160
Passenger traffic and cargo capacity of domestic airlines by types of operation 161
Passenger and cargo transported by sea 162
Passenger, overnight stays and occupancy rates in tourist hotels 163

PRICES

Consumer price index by sectors. Annual averages 167
Consumer price index by sectors, as of december of each year 168
Chilean consumer price index 169
Wholesale price index 170
Wholesale price index by sectors. Annual averages 173
Wholesale price index by sectors as of december of each year 174
USA consumer price index 175
USA wholesale price index 176
General stock price index. Nominal values, monthly averages 177
General stock price index. Real values. Deflator: official CPI 178
Real sales index by economic activity 179-181
Real purchases index by economic activity 182-184
Nominal exchange rates. Banking market (annual and monthly averages) 185
Nominal exchange rates. Brokers' market (annual and monthly averages) 186
Real values of the american dollar quotation 187
Foreign exchange rates. Annual averages 188
Foreign exchange rates. At the end of the financial period (per US. dollar) 189
Real price of copper. Monthly average (1980 US ¢ pound) 190
Nominal price of refined copper. Monthly average. London Metals exchange (US ¢ pound) 193

Precios de algunos de los principales productos de exportación y de importación	194
Unidad reajustable (moneda del período)	195
Valor de la unidad de fomento reajustable (moneda legal de período)	196-208
Cuota de Ahorro Corvi (moneda del período)	209
Unidad Tributaria (pesos)	210

ESTADISTICAS LABORALES

Remuneraciones medias mensuales de obreros y empleados. Promedios anuales (en moneda legal del período)	213
Remuneraciones reales medias mensuales de obreros y empleados. Promedios anuales. Deflactor: IPC oficial (pesos de diciembre de 1978)	214
emuneraciones reales medias mensuales de obreros y empleados. Promedios anuales. Deflactor: IPC recalculado (pesos de diciembre de 1978)	215
Indice de remuneraciones según actividad económica	216-221
Indice de remuneraciones según grupo ocupacional	222-224
Indice de remuneraciones según actividad económica. Valores reales	225-232
Indice de remuneraciones según grupo ocupacional. Valores reales	233-234
Escala Unica de Sueldos de los funcionarios de la Administración Pública	235-243
Remuneraciones mínimas, subsidios y asignaciones legales (promedios anuales) (en moneda legal del período)	244-246

OCUPACION Y DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL

Ocupación y desocupación a nivel nacional (miles de personas)	248-249
Tasas de desocupación y cesantía a nivel nacional (porcentajes)	250
Fuerza de trabajo a nivel nacional según rama de actividad económica. Total país (miles de personas)	251
Fuerza de trabajo a nivel nacional según rama de actividad económica. Sector urbano (miles de personas)	252
Fuerza de trabajo a nivel nacional según rama de actividad económica. Sector rural (miles de personas)	253
Población desocupada a nivel nacional según rama de actividad económica. Total país (miles de personas)	254
Población desocupada a nivel nacional según rama de actividad económica. Sector urbano (miles de personas)	255
Población desocupada a nivel nacional según rama de actividad económica. Sector rural (miles de personas)	256

Price of some of the main export and import products	194
Adjustable Unit (currency of the period)	195
Value of adjustable development unit (UF) (legal currency of the period)	196-208
Corvi savings installments (currency of the period)	209
Tax unit (Chilean pesos)	210

LABOR STATISTICS

Mean monthly remunerations of laborers and employees . Annual averages (in the legal tender of the period)	213
Mean monthly real remunerations of laborers and employees. Annual averages. Deflator: official CPI (December 1978 Chilean pesos)	214
Mean monthly real remunerations of laborers and employees. Annual averages. Deflator: recalculated CPI (december 1978 Chilean pesos)	215
Remunerations index by economic activities	216-221
Remunerations index by occupational groups	222-224
Remunerations index by economic activity. Real values	225-232
Remunerations index by occupational groups. Real values	233-234
Public sector salary scale	235-243
Minimum remunerations, subsidies and legal allowances (annual averages) (in legal currency of the period)	244-246

NATIONAL EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT

National employment and unemployment (thousands of persons)	248-249
National unemployment and lay-off rates (percentages)	250
National labor force by economic activity. National total (thousands of persons)	251
National labor force by economic activity. Urban sector (thousands of persons)	252
National labor force by economic activity. Rural sector (thousands of persons)	253
National unemployed population by economic activity. National total (thousands of persons)	254
National unemployed population by economic activity. Urban sector (thousands of persons)	255
National unemployed population by economic activity. Rural sector (thousands of persons)	256

Tasa de desocupación a nivel nacional según rama de actividad económica. Total país 259
Tasa de desocupación a nivel nacional según rama de actividad económica. Sector urbano 260
Tasa de desocupación a nivel nacional según rama de actividad económica. Sector rural 261
Composición de la población y fuerza de trabajo en el país. Sectores urbano y rural (miles de personas) 262-264
Población ocupada según actividad económica en el país. Sectores urbano y rural (miles de personas) 265-267
Población ocupada según posición ocupacional en el país. Sectores urbano y rural (miles de personas) 268-270

OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO

Ocupación y desocupación, Gran Santiago (miles de personas) 272-273
Población ocupada según rama de actividad económica, Gran Santiago (miles de personas) 274-275
Tasas de desocupación según rama de actividad económica, Gran Santiago (porcentajes) 276-277
Ocupación y desocupación en el Gran Santiago. Promedios anuales (miles de personas) 278
Ocupación y desocupación en el Gran Santiago, según encuestas de marzo de de cada año (miles de personas) 281
Ocupación y desocupación en el Gran Santiago, según encuestas de junio de cada año (miles de personas) 282
Ocupación y desocupación en el Gran Santiago, según encuestas de septiembre de cada año (miles de personas) 283
Ocupación y desocupación en el Gran Santiago, según encuestas de diciembre de cada año (miles de personas) 284
Fuerza de trabajo por actividad económica en el Gran Santiago (miles de personas) 285-286
Fuerza de trabajo por actividad económica en el Gran Santiago (composición porcentual) 287-288
Población ocupada según actividad económica en el Gran Santiago (miles de personas) 289-290
Población ocupada según actividad económica en el Gran Santiago (composición porcentual) 291-292
Tasas de actividad y disponibilidad potencial de mano de obra en el Gran Santiago 293

National unemployment rate by economic activity. National total 259
National unemployment rate by economic activity. Urban sector 260
National unemployment rate by economic activity. Rural sector 261
Composition of the national population and labor force. Urban and rural sectors (thousands of persons) 262-264
National employed population by economic activity. Urban and rural sectors (thousands of persons) 265-267
National employed population by occupational position. Urban and rural sectors (thousands of persons) 268-270

EMPLOYMENT AND UNEMPLOYMENT IN GREATER SANTIAGO

Employment and unemployment in Greater Santiago (thousands of persons) 272-273
Employed population by economic activity in Greater Santiago (thousands of persons) 274-275
Unemployment rates by economic activity in Greater Santiago (percentages) 276-277
Employment and unemployment in Greater Santiago. Annual averages (thousands of persons) 278
Employment and unemployment in Greater Santiago, according to surveys taken in March of every year (thousands of persons) 281
Employment and unemployment in Greater Santiago, according to surveys taken in June of every year (thousands of persons) 282
Employment and unemployment in Greater Santiago, according to surveys taken in September of every year (thousands of persons) 283
Employment and unemployment in Greater Santiago, according to surveys taken in December of every year (thousands of persons) 284
Labor force by economic activity in Greater Santiago (thousands of persons) 285-286
Labor force by economic activity in Greater Santiago (percentage composition) 287-288
Employed population by economic activity in Greater Santiago (thousands of persons) 289-290
Employed population by economic activity in Greater Santiago (percentage composition) 291-292
Activity rates and potential availability of labor rates in Greater Santiago 293

Tasas de desocupación, de cesantía y de quienes buscan trabajo por primera vez en el Gran Santiago 294
Magnitud de la cesantía en actividades productoras de bienes en el Gran Santiago (porcentajes) 297
Magnitud de la cesantía en actividades productoras de servicios y otras en el Gran Santiago (porcentajes) 298
Magnitud de la cesantía por posición ocupacional en el Gran Santiago (porcentajes) 299-300
Adscritos al programa de empleo mínimo (PEM) (número de personas) 301-304
Número de beneficiarios del programa de acciones reactivadoras de empleo para jefes de hogar (POJH) (número de personas) 305-306
Principales características de los desocupados 307

INDICADORES MONETARIOS Y FINANCIEROS

Billetes y monedas en circulación (promedios en millones de escudos y pesos) 310
Cuentas corrientes bancarias del sector privado no financiero (promedios en millones de escudos y pesos) 311
Dinero sector privado (M1) (promedios en millones de escudos y pesos) 312
Dinero sector privado - definición ampliada (M1A) 313
Indicadores monetarios (saldos a fines de año en millones de escudos y pesos) 314
Multiplicadores monetarios (saldos a fines de año) 315
Tasas de interés efectivas mensuales pagadas en captaciones de 30 a 89 días 316
Tasas de interés efectivas mensuales cobradas en colocaciones de 30 a 89 días 319
Tasas de interés efectivas pagadas en operaciones de 90 a 365 días 320
Tasas de interés efectivas cobradas en operaciones de 90 a 365 días 321
Tasas de interés efectivas pagadas y cobradas en operaciones de 1 a 3 años 322
Tasas de interés efectivas mensuales pagadas en operaciones Broker 323
Tasas de interés efectivas mensuales cobradas en operaciones Broker 324
Spread de tasas de interés en operaciones de 30 a 89 días 325
Interés y costo alternativo del encaje en el sistema bancario, en operaciones entre 30 y 89 días 326-327
Interés corriente bancario y máximo convencional para operaciones no reajustables - Tasas anuales 328-330
Tasa Libo a 180 días para operaciones en dólares (porcentajes) 331
Tasa Prime para operaciones en dólares (porcentajes) 332

DEUDA EXTERNA

Deuda externa de Chile de mediano y largo plazo al 31 de diciembre de

Unemployment, layoff and first entrants rates in the Greater Santiago 294
Scope of layoffs in goods-producing-activities in Greater Santiago (percentages) 297
Scope of layoffs in services-producing and other activities in Greater Santiago (percentages) 298
Scope of layoffs by occupational position in Greater Santiago (percentages) 299-300
Minimum employment program (number of persons) 301-304
Number of beneficiaries of the employment reactivation program for heads of households (POJH) (number of persons) 305-306
Main characteristics of the unemployed 307

MONETARY AND FINANCIAL INDICATORS

Bills and coins in circulation (average in millions of escudos and pesos) 310
Bank current accounts of the non financial private sector (average in millions of escudos and pesos) 311
Private sector money (M1) (average in millions of escudos and pesos) 312
Private sector money- enlarging definition (M1A) 313
Monetary indicators (end of year balances in millions of escudos and pesos) 314
Monetary multipliers (end of year balances) 315
Effective monthly interest rates paid on 30 to 89 day deposits 316
Effective monthly interest rates charged for 30 to 89 day loans 319
Effective interest rates paid on 90 to 365 day operations 320
Effective interest rates charged for 90 to 365 day operations 321
Effective interest rates paid on 1 to 3 year operations 322
Effective monthly interest rates paid on Brokerage operations 323
Effective monthly interest rates charged for Brokerage operations 324
Interest rates spread for 30 to 89 day operations 325
Interest and alternative cost of cash reserves in the banking system, for 30 to 89 day operations 326-327
Bank current interest and maximum conventional interest for non adjustable operations - Annual rates 328-330
180 days libor for operations in US$ (percentages) 331
Prime rate for operations in US$ (percentages) 332

FOREIGN DEBT

Medium and long term Chilean foreign debt as of december 31 of each year

cada año. Series nominales (millones de US$ de cada año) 336-337
Deuda externa de Chile de mediano y largo plazo. Series nominales y series en dólares de 1976 338
Coeficiente servicio deuda externa de mediano y largo plazo - exportaciones totales (millones de US$ de cada año) 341
Coeficiente servicio deuda externa pública de mediano y largo plazo- exportaciones totales (millones de US$ de cada año) 342
Deuda externa de Chile al 31 de diciembre de cada año (millones de US$) 343

BALANZA DE PAGOS Y RESERVAS INTERNACIONALES

Balanza de pagos (en millones de dólares) 346-347
Balanza de pagos: años 1973-1988 (en millones de dólares) 348
Exportaciones de bienes FOB (millones de US$) 351-352
Importaciones de bienes (millones de US$) 355
Activos y pasivos internacionales del Banco Central y del sistema bancario (millones de US$ de cada año) 356-358
Activos y pasivos internacionales del Banco Central y del sistema bancario. Valores mensuales (millones de US$ de cada año) 359-360

COMERCIO EXTERIOR

Embarques de exportación (millones de US$) 362-365
Embarques de exportación. Distribución porcentual 366-367
Embarques de exportación por países (millones de US$) 368-369
Clasificación económica por destino final de las declaraciones de importación (millones de US$ CIF) 370

Clasificación económica por destino final de las declaraciones de importación (porcentajes) 373
Registros de importación o declaraciones de importación clasificadas por países (millones de US$ CIF) 374-375
Indices de precios y quántum de exportaciones e importaciones 376
Relación de términos del intercambio 376

POBLACION Y VIVIENDA

Definiciones 378-382

Nominal series (million US$ of each year) 336-337
Chilean medium and long-term foreign debt. Nominal series and 1976 US$ series 338
Medium and long-term foreign debt service-total exports ratio (million US$ of each year) 341
Medium and long-term public foreign debt service-total exports ratio (million US$ of each year) 342
Chilean foreign debt as of december 31 of each year (million US$) 343

BALANCE OF PAYMENTS AND INTERNATIONAL RESERVES

Balance of payments (in million US$) 346-347
1973-1988 Balance of payments (in million US$) 348
Exports of goods FOB (million US$) 351-352
Imports of goods (million US$) 355
International assets and liabilities of the Banco Central and the banking system (million US$ of each year) 356-358
International assets and liabilities of the Banco Central and the banking system, monthly values (million US$ of each year) 359-360

FOREIGN TRADE

Export shipments (million US$) 362-365
Export shipments shares 366-367
Export shipments by country (million US$) 368-369
Economic classification of import registrations according to final destination (millions US$, CIF) 370

Economic classification of import registrations according to final destination (percentages) 373
Import registrations or import declarations by country (million US$, CIF) 374-375
Price and quantum indexes of exports and imports 376
Terms of trade ratio 376

POPULATION AND HOUSING

Definitions 378-382

Población nacional por regiones (miles de personas)	383	Population by regions (thousands of persons)	383
Población nacional por regiones (porcentajes)	384	Population by regions (percentages)	384
Densidad de población por regiones (habitantes por km^2)	385	Population density by regions (inhabitants per km2)	385
Población nacional según edad y sexo (número de habitantes)	386	National population by age and sex (number of inhabitants)	386
Indicadores biodemográficos	389	Bio-demographic indicators	389
Total de viviendas en el país según los censos de 1952, 1960, 1970 y 1982	390-391	Total homes in the country according to the 1952, 1960, 1970 and 1982 census	390-391
Viviendas particulares (sector urbano) según los censos de 1952, 1960, 1970 y 1982	392-393	Private homes (urban sector) according to the 1952, 1960, 1970 and 1982 census	392-393
Viviendas particulares (sector rural) según los censos de 1952, 1960, 1970 y 1982	394-395	Private homes (rural sector) according to the 1952, 1960, 1970 and 1982 census	394-395
Distribución de la extrema pobreza según regiones (número de personas)	396	Distribution of extreme poverty by regions (number of persons)	396
Cobertura de agua potable y de alcantarillado por sector	399	Drinking water and sewage system coverage by sectors	399
Subsidios habitacionales pagados por región	400-401	Housing subsidies paid, by regions	400-401
Subsidios habitacionales pagados	402	Housing subsidies paid	402

GASTO FISCAL SOCIAL / **SOCIAL FISCAL EXPENDITURE**

Indice de calidad material de vida	405	Material quality of life index	405
Gasto fiscal social (millones de US$ de 1976)	406	Social fiscal expenditures (millions of 1976 US$)	406

EDUCACION / **EDUCATION**

Alumnos matriculados en educación prebásica y básica según tipo de establecimiento (número de personas)	411	Students enrolled in elementary and pre-elementary education by types of schools (number of persons)	411
Alumnos matriculados en educación media y superior según tipo de establecimiento (número de personas)	412	Students enrolled in high schools and higher education by type of schools (number of persons)	412
Alumnos matriculados en educación media para niños según tipo de establecimiento (número de personas)	413	Student enrolled in regular high schools by type of school (number of persons)	413
Alumnos matriculados en educación media para adultos según tipo de establecimiento (número de personas)	414	Students enrolled in adult high schools by type of schools (number of persons)	414
Alumnos matriculados por nivel de enseñanza y tipo de establecimiento (miles de personas)	415	Students enrolled by teaching levels and types of schools(thousand persons)	415
Población en edad escolar y alumnos matriculados por nivel de enseñanza (miles de personas)	416	School-age population and students enrolled by teaching levels (thousands persons)	416
Nivel de alfabetismo de la población de 15 años y más (número de habitantes)	417	Literacy level of the population aged 15 and older (number of inhabitants)	417
Nivel de alfabetismo de la población de 15 años y más (porcentajes)	418	Literacy level of the population aged 15 and older (percentages)	418
Proporción de personas de 14 años y más, por sexo y nivel educacional en el Gran Santiago	419	Share of person aged 14 and older by sex and educational levels, in Greater Santiago (percentages)	419

SALUD

Indicadores de salud I	422
Indicadores de salud II	423
Indicadores de salud III	424
Población menor de seis años según estado nutricional (número de personas)	425
Total de defunciones según grupos de edad (número de personas)	426
Defunciones de niños menores de 1 año, según edad (número de personas)	427
Tasas de natalidad y mortalidad	428
Nacidos vivos observados según peso al nacer y sexo	431

PREVISION

Sistema de previsión	435
Imponentes en el sistema previsional antiguo por instituciones (número de imponentes)	436
Número de afiliados por Administradoras de Fondos de Pensión (acumulado)	437-438
Porcentaje de afiliados por Administradoras de Fondos de Pensión	439-440
Beneficiarios vigentes en las institutiones de salud previsional (ISAPRES)	441
Cotizaciones percibidas por las instituciones de salud previsional (ISAPRES)	442

INDICADORES DE BIENESTAR

Indicadores de bienestar	445-447

HEALTH

Health indicators I	422
Health indicators II	423
Health indicators III	424
Population under six years of age, by nutritional condition (number of persons)	425
Total deaths by age groups (number of persons)	426
Deaths of children under 1, by age (number of persons)	427
Birth and death rates	428
Live birth observed as per birth weight and sex	431

PENSION FUND

Social security system	435
Members of the old pension fund system by institutions (number of members)	436
Number of members per AFP (accumulated)	437-438
Percentage of members per AFP	439-440
Current members of health insurance institutions (ISAPRES)	441
Payments to health insurance institutions (ISAPRES)	442

WELL - BEING INDICATORS

Well-being indicators	445-447

INDICE DE GRAFICOS

Indicadores relevantes de la economía chilena	3
Indicadores sociales relevantes	4
Producto geográfico bruto, total y per cápita	19
PGB por clase de actividad económica	23
Tasa de crecimiento del PGB y variación de tasas de desempleo	27
Destino del gasto del PGB a precios de mercado	33
Tasa de inversión	37
Gastos, ingresos y déficit fiscal como porcentaje del gasto del PGB	53
Distribución de la superficie según uso de la tierra	59
Distribución de las tierras de cultivos	59
Superficie sembrada de los principales cultivos	63
Superficie plantada de frutales	69
Superficie forestal plantada anualmente	73
Indices de producción de minerales metálicos	81
Indices de producción de minerales no metálicos	82
Indices de producción y de ventas industriales	91
Producción industrial forestal	105
Producción industrial pesquera	109
Edificación de viviendas en todo el país. Sectores público y privado	115
Indice de costo real de edificación	121
Potencia eléctrica instalada en el país	137
Generación de energía eléctrica en el país	141
Indices de producción industrial y de consumo eléctrico industrial	145
Producción de energía eléctrica por empresas generadoras	149
Producción de petróleo crudo y gas natural	153
Producción y consumo nacional de productos derivados del petróleo	154
Indices de precios al consumidor y al por mayor	171
Precios nominal y real del cobre refinado	191
Indice de remuneraciones reales	229
Tasas de desocupación por actividades económicas. Total país	257
Evolución desocupación - inflación	279
Tasas de desocupación, de cesantía y de quienes buscan trabajo por primera vez	295
Magnitud de la cesantía por actividad económica	296
Tasas de interés reales de corto plazo en colocaciones y captaciones de bancos y financieras	317

GRAPH INDEX

Relevant indicators of Chilean economy	3
Relevant social indicators	4
Gross domestic product. Total and per capita	19
Gross domestic product by sectors of economic activity	23
Rate of growth of gross domestic product and variation in unemployment rate	27
Destination of expenditure on gross domestic product at market prices	33
Investment rate	37
Expenditure, revenue and fiscal deficit as percentage of expenditure on gross domestic product	53
Area breakdown by use of land	59
Breakdown of area for cultivation	59
Sown land: main crops	63
Area planted to fruit trees	69
Area planted with trees annually	73
Production indices of metallic minerals	81
Production indices of non metallic minerals	82
Industrial and sales production indices	91
Forestry industrial production	105
Industrial fishcatch	109
Construction of dwellings in the whole country. Public and private sectors	115
Index of real cost of building	121
Electric power installed in the country	137
Generation of electric energy in the country	141
Industrial production and industrial electric consumption indices	145
Electric energy production according to type of generation	149
Production of crude petroleum and natural gas	153
Production and domestic consumption of products derived from petroleum	154
Wholesale and consumer prices indices	171
Nominal and real prices of refined copper	191
Real remunerations index	229
Unemployment rate by economic activity. National total	257
Unemployment and inflation evolution	279
Unemployment rates, lay-off rates and rates of individuals seeking employment of the first time	295
Magnitude of laid off by economic activity	296
Short-term real interest rates for deposits and loans of banks and financial institutions	317

Tasas Libo y Prime para operaciones en dólares	333	Libo and Prime rates for operations in US dollars	333
Reservas y deuda externa de mediano y largo plazo de Chile	339	Reserves and medium and long term chilean foreign debt	339
Exportaciones e Importaciones	349	Exports and imports	349
Participación del cobre en el total de exportaciones	353	Incidence of copper in total exports	353
Embarques de exportación	363	Exports shipments	363
Registros de importación por tipo de bienes	371	Import registrations by type of goods	371
Población nacional según edad y sexo	387	Population by age and sex	387
Distribución de la extrema pobreza según regiones	397	Distribution of extreme poverty per regions	397
Gasto fiscal social y gasto fiscal total	407	Social fiscal expenditure and total fiscal expenditure	407
Tasas de mortalidad infantil	429	Infant mortality rate	429

RESUMEN DE LA ECONOMIA CHILENA

Summary of the Chilean Economy

CUADRO RESUMEN DE LA ECONOMIA CHILENA

Summary of the Chilean Economy

AÑO *Year*	TASA DE CRECIMIENTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Growth Rate of Gross Domestic Product* (%) (A)	TASA DE DESOCUPACION DEL GRAN SANTIAGO *Unemployment Rate in Greater Santiago* (%) (B) (1)	VARIACION DEL INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR *Variation of Consumer Price Index* (%) (C) (2)	SALDO DE LA BALANZA COMERCIAL (Cientos de millones de US$) *Balance of Trade Balance (Hundred million US$)* (D) (3)
1960	(-)	7,4	5,5	-0,9
1961	4,8	6,7	9,6	-1,5
1962	4,7	5,3	27,7	-0,9
1963	6,3	5,1	45,3	-0,6
1964	2,2	5,3	38,5	-0,2
1965	0,8	5,4	25,8	0,7
1966	11,2	5,4	17,0	0,9
1967	3,2	6,1	21,9	1,1
1968	3,6	6,1	27,9	1,1
1969	3,7	6,2	29,3	2,5
1970	2,1	7,1	34,9	1,6
1971	9,0	5,5	22,1	-0,2
1972	-1,2	3,8	163,4	-2,5
1973	-5,6	4,6	508,1	-1,4
1974	1,0	9,7	375,9	1,4
1975	-12,9	16,2	340,7	-1,2
1976	3,5	16,8	174,3	4,6
1977	9,9	13,2	63,5	-2,3
1978	8,2	14,0	30,3	-7,8
1979	8,3	13,6	38,9	-8,7
1980	7,8	11,8	31,2	-14,4
1981	5,5	11,1	9,5	-34,8
1982	-14,1 (*)	22,1	20,7	-3,9
1983	-0,7 (*)	22,2	23,1	6,6
1984	6,3 (*)	19,2	23,0	0,0
1985	2,4 (*)	16,4	26,4	5,4 (*)
1986	5,7 (*)	13,5	17,4	7,6 (*)
1987	5,7 (*)	12,3	21,5	8,3 (*)
1988	7,4 (*)	11,0	12,7	17,6 (*)

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Cifras promedio de las cuatro encuestas realizadas por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile en los meses de marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año / *Average figures from the four surveys carried out by the Department of Economics of the Universidad de Chile in March, June, September and December of each year.*

(2) Variación obtenida mediante la comparación de los índices correspondientes a diciembre de cada año / *Variation obtained by comparing the December indices of each year.*

(3) Compara las exportaciones FOB con las importaciones CIF / *Compares the FOB exports with the CIF imports.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: (A) Banco Central de Chile, Departamento de Cuentas Nacionales / *Sources: (A) National Accounts Department, Banco Central de Chile*

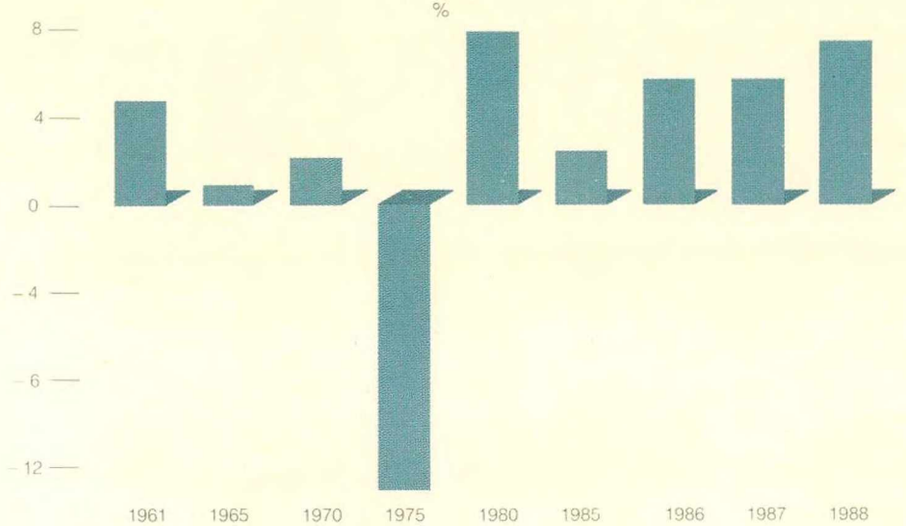
(B) Universidad de Chile, Departamento de Economía *(B) Department of Economics, Universidad de Chile*

(C) Instituto Nacional de Estadísticas *(C) Instituto Nacional de Estadísticas*

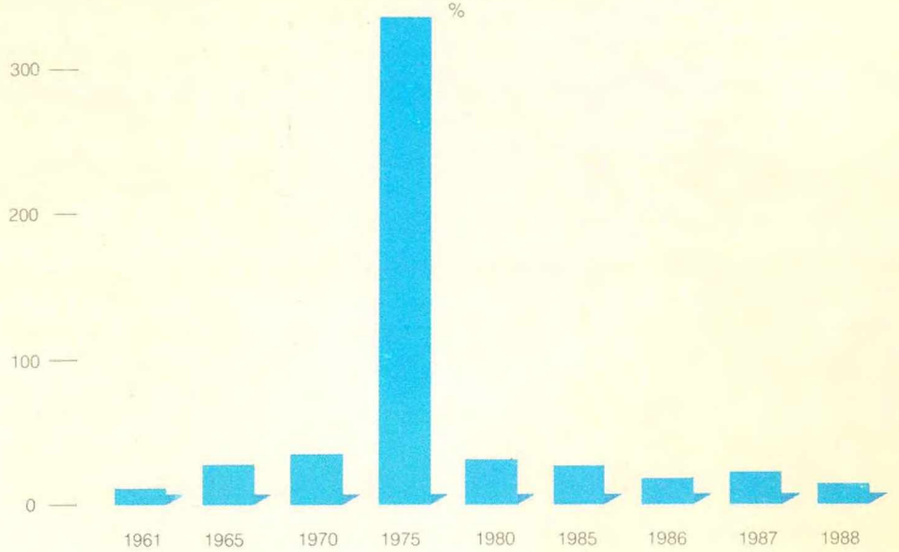
(D) Banco Central de Chile, Departamento de Estudios *(D) Research Department, Banco Central de Chile.*

INDICADORES RELEVANTES DE LA ECONOMIA CHILENA

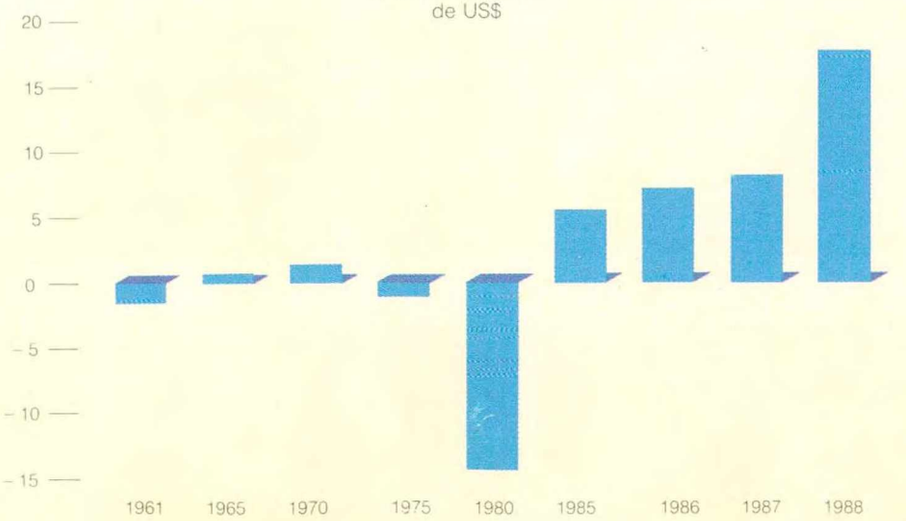
TASA DE CRECIMIENTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO
(P.G.B.)
%



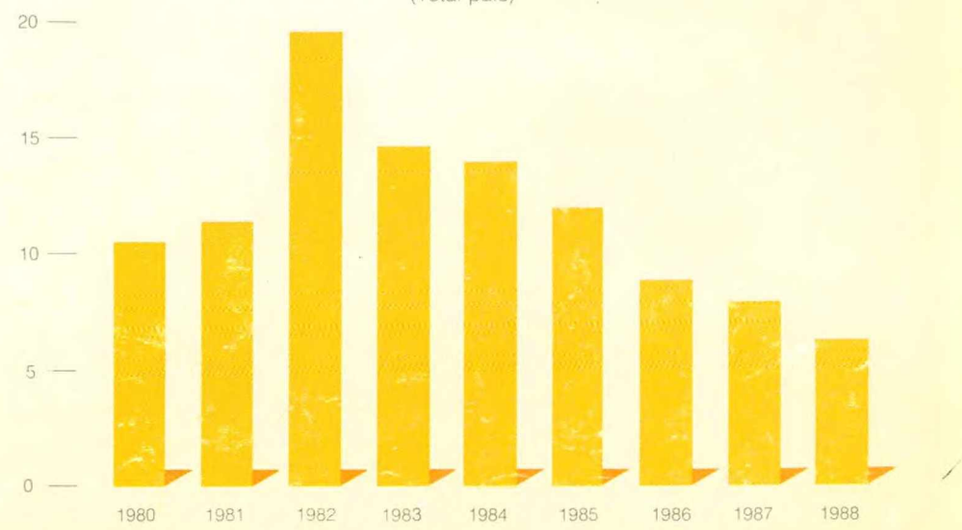
VARIACION DEL IPC
%



BALANZA COMERCIAL
(Cientos de Millones)
de US$

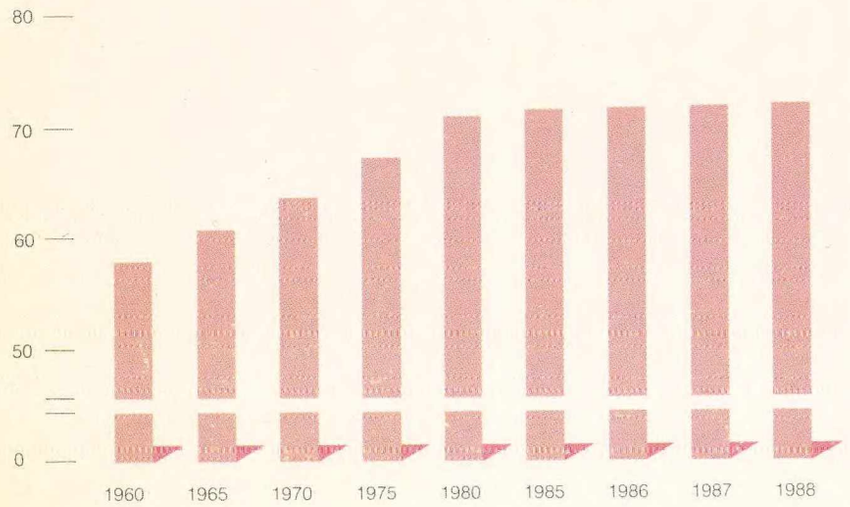


TASA DE DESOCUPACION
(Total país)

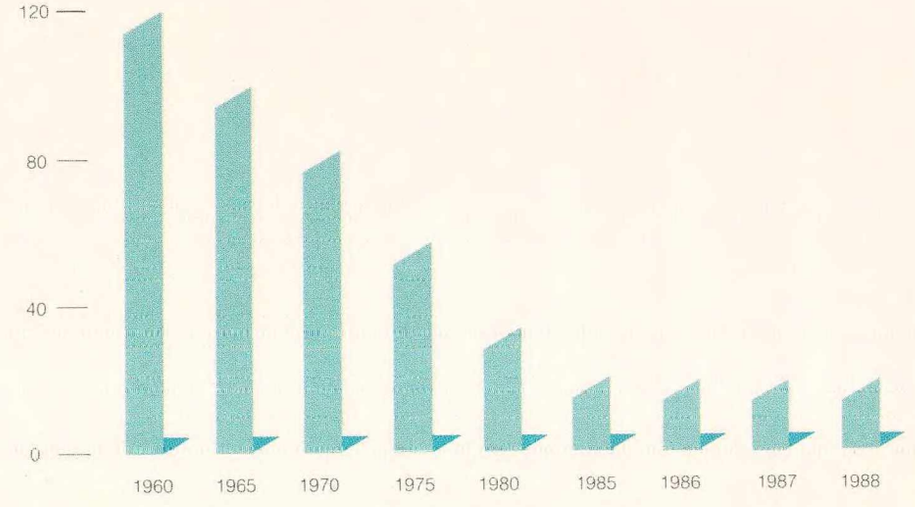


INDICADORES SOCIALES RELEVANTES

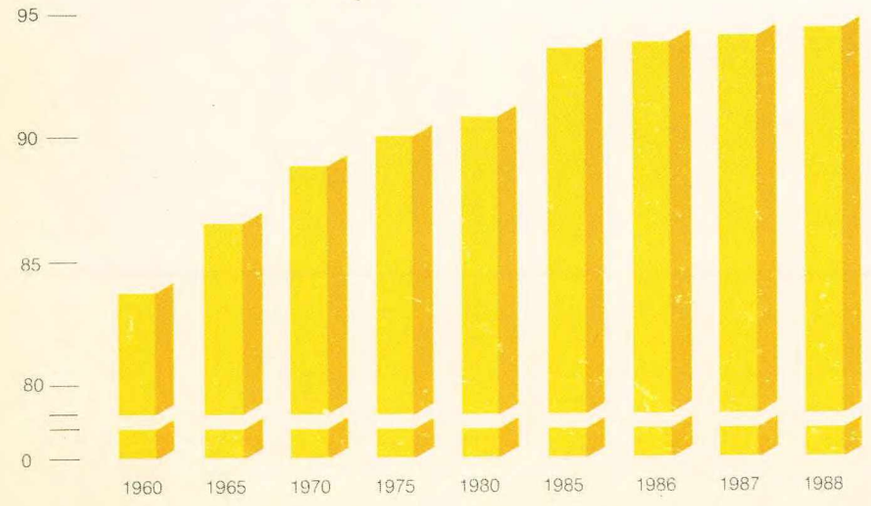
ESPERANZA DE VIDA AL NACER



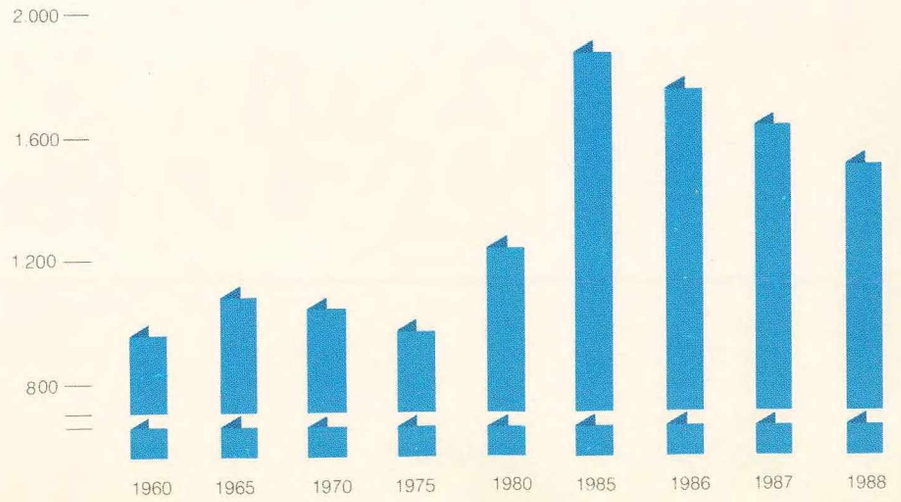
TASA DE MORTALIDAD INFANTIL
(POR CADA 1.000 NACIDOS VIVOS)



TASA DE ALFABETIZACION
(DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS)



CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS INFANTILES
(por cada 1.000 niños)



CUADRO RESUMEN DE INDICADORES SOCIALES

Summary of Social Indicators

AÑO *Year*	GASTO SOCIAL / GASTO FISCAL (EXCLUIDO EL SERVICIO DE LA DEUDA) *Social Expenditure / Fiscal Expenditures (excluding debt service)* (%)	TASA DE ALFABETIZACION DE POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS *Literacy Rate of the Population 15 and older* (%)	ESPERANZA DE VIDA AL NACER (en años) *Life Expectancy at Birth (in years)* (1)	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL *Child Death Rate* (o/oo) (2)	INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA *Material Quality of Life Index* (3)	CONTROLES Y CONSULTAS MEDICAS INFANTILES POR CADA MIL NIÑOS *Child Medical Controls and Visits Per Thousand Children* (4)	CONSULTAS MEDICAS DE ADULTOS POR CADA MIL ADULTOS *Adult Medical Visits Per Thousand Adults* (5)
1960 (6)	(-)	83,6	58,1	119,5	67,3	952	893
1961 (6)	(-)	84,2	58,6	106,4	69,1	982	821
1962 (6)	(-)	84,8	59,1	109,2	69,6	1.273	756
1963 (6)	(-)	85,4	59,6	100,3	71,1	999	739
1964 (6)	(-)	85,9	60,1	103,7	71,4	1.074	769
1965	(-)	86,5	60,6	97,3	72,7	1.132	988
1966	(-)	87,0	61,2	98,5	73,3	1.153	1.008
1967	(-)	87,5	61,8	94,7	74,3	1.163	972
1968	(-)	88,0	62,4	87,0	75,7	1.106	1.014
1969	(-)	88,5	63,0	83,1	76,8	1.043	898
1970 (6)	40,0	89,0	63,6	82,2	77,6	1.015	1.010
1971	48,1	89,2	64,3	73,9	79,0	1.167	1.123
1972	46,1	89,4	65,0	72,7	79,9	1.105	1.003
1973	27,4	89,6	65,7	65,8	81,2	1.031	880
1974	39,7	89,8	66,5	65,2	82,0	1.020	735
1975 (6)	45,5	90,0	67,2	57,6	83,3	956	704
1976	49,9	90,2	67,9	56,6	84,2	1.092	873
1977	50,5	90,3	68,7	50,1	85,5	1.127	884
1978	50,2	90,5	69,5	40,1	87,0	1.173	903
1979	47,9	90,7	70,2	37,9	88,0	1.215	943
1980	50,4	90,8	71,0	33,0	89,1	1.225	937
1981	54,7	91,0	71,1	27,0	89,8	1.271	935
1982	59,4	91,1	71,2	23,6	90,2	1.518	1.014
1983	60,0	92,2	71,3	21,9	90,8	1.622	1.057
1984	61,1	93,0	71,4	19,6	91,3	1.760	1.116
1985	58,7	93,5	71,5	19,5	91,6	1.863	1.201
1986	57,3	93,8	71,6	19,1	91,8	1.739	1.137
1987	54,4	94,0	71,7	18,5	92,0	1.625	1.108
1988	52,5	94,3	71,8	18,9	92,2 (*)	1.503	1.101

(1) Se refiere al número probable de años que le correspondería vivir a cada miembro de una generación de recién nacidos */Refers to the number of years each member of a generation of newborns would probably live.*

(2) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / *Number of deaths among children under one per 1,000 live births.*

(3) Este indice mide el nivel de bienestar material, combinando los indicadores de mortalidad infantil, esperanza de vida al año y alfabetización / *This index measures the level of material well-being combining child mortality rate, life ex - pectancy at one year of age and literacy indicators.*

(4) Se consideró como población infantil aquella comprendida entre los 0 y los 14 años / *The population aged 0 to 14 was considered as children.*

(5) Se entiende por adulto a toda persona mayor de 14 años / *Any person over 14 is considered an adult.*

(6) Las consultas médicas en estos años incluyen sólo las del Servicio Nacional de Salud / *For these years, medical visits include those of the National Health Service only.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Cifra provisional / *Provisional figure.*

Fuentes: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda / *Sources: Budget Department, Ministerio de Hacienda*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación Pública*
Ministerio de Salud *Ministerio de Salud*
Instituto Nacional de Estadísticas *Instituto Nacional de Estadísticas.*

CUENTAS NACIONALES
National Accounts

DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DE CUENTAS NACIONALES

El Sistema de Cuentas Nacionales tiene como objetivo entregar antecedentes cuantitativos sobre los principales agregados económicos relacionados con la generación del producto y utilización del ingreso, facilitando los análisis sobre el comportamiento de la economía en un contexto macroeconómico. Constituye un elemento de juicio fundamental en toda evaluación de política económica, por ser el único conjunto de estadísticas que presenta un cuadro coherente sobre la evolución histórica de las diferentes actividades económicas desde el punto de vista de la producción y utilización de los bienes y servicios.
La serie actual de Cuentas está basada en el Sistema de Cuentas Nacionales de Naciones Unidas (Rev. 3), por lo cual, los conceptos se han adecuado a dichas recomendaciones.
Con el objeto de facilitar al usuario la correcta utilización de las diferentes variables que componen el conjunto de Cuentas Nacionales, se definen a continuación algunos conceptos básicos:

Ahorro Nacional Neto

Es el conjunto de saldos de ingresos y gastos corrientes de los diferentes sectores institucionales residentes.

Ahorro Total Bruto

Por definición es equivalente a la Inversión Geográfica Bruta Total.

Bienes Transables y no Transables

Bienes transables se definen como aquellos exportables e importables, ya sea en forma directa o por efecto de sustitución. Los bienes no transables son aquellos bienes no comerciables internacionalmente. Los Servicios se consideran no transables.

NATIONAL ACCOUNTS DEFINITIONS AND BASIC CONCEPTS

The objective of the National Accounts System (NAS) is to supply quantitative data about the main economic aggregates related to the generation of the product and the use of income, thus contributing to easier analysis of the behaviour of the economy in a macroeconomic context. It is an essential judgment element in every economic policy evaluation, because it is the only group of statistics showing a coherent description of the historic evolution of different economic activities, from the point of view of production and use of goods and services.

The current series of Accounts is based on the United Nations National Accounts System (Rev. 3), so the concepts comply with its recommendations.

A few basic concepts are described below, to help the user to employ correctly the different variables in the National Accounts group:

Net National Savings

The group of current income and expense balances of the different resident institutional sectors.

Total Gross Savings

Equals the Total Gross Domestic Investment.

Tradable and Non Tradable Goods

Tradable goods are those goods that are exportable or importable, whether directly or by substitution. Non tradable goods are those goods not marketable internationally. Services are considered nontradable.

Clase de Actividad Económica

La clasificación detallada por clase de actividad empleada por el Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) corresponde a la CIIU, Rev. 2; asimismo, el SCN emplea una clasificación agregada por clase de actividad económica de los agentes, que divide a los productores en "industrias" y en "otros productores de bienes y servicios". Las ***industrias*** se definen como aquellos establecimientos que producen bienes y servicios para su venta, o para su propio uso, a un precio con el que se pretende normalmente cubrir su costo de producción. En el caso de "*otros productores*", su producción consiste en bienes y servicios que normalmente no están destinados a su venta en el mercado a un precio con el que se pretenda cubrir su costo de producción. (Ej.: Servicios de la Administración Pública, Servicios Privados no Lucrativos a los Hogares, etc.).

Consumo de Capital Fijo

Es el valor, al costo de reposición, de los activos fijos consumidos durante un período contable como resultado de su utilización en el proceso productivo, de la obsolescencia previsible y de los daños accidentales normales.

Consumo Final

Corresponde al consumo privado más consumo final de Gobierno General.

Consumo Intermedio

Bienes no duraderos y Servicios consumidos en la producción. En el caso de los productores de servicios de la Administración Pública comprende también bienes duraderos destinados a defensa.

Gasto Imputado de los Servicios Bancarios

La generación de producción de los diferentes sectores recurre al Sector Financiero, ya sea para colocar los excedentes de caja o para obtener fondos. En ese sentido, el Sector Financiero está prestando un servicio al actuar como intermediador de los oferentes y demandantes de fondos. El valor de este servicio, por el cual no existe un cobro explícito, se mide en función de los intereses netos recibidos por el sistema financiero. Como es imposible desagregar este servicio entre los diferentes usuarios, el Sistema de Cuentas Nacionales recomienda restarle al Valor Agregado total de los sectores el "Costo Imputado del Servicio Bancario". Su contrapartida la constituye la producción bruta imputada del Sector Financiero.

Types of Economic Activities

The detailed classification by types of activities employed by the NAS is the ISIC, Rev. 2. Likewise, the NAS employs a classification aggregated by the types of economic activities of the agents, breaking down producers into "industries" and "other producers of goods and services". ***Industries*** are those establishments producing goods and services for sale or for their own use, at a price usually intending to cover production costs. In the case of "other producers", their production includes goods and services generally not to be sold in the marketplace at a price intending to cover production costs. (Example: Government Services, Not for Profit Private Services to Households, etc.).

Fixed Capital Consumption

The value, at the replacement cost, of fixed assets consumed during an accounting period, as a result of their use within the productive process, of their foreseeable obsolescence and of their normal accidental damage.

Final Consumption

Private consumption plus General Government final consumption.

Intermediate Consumption

Nondurable goods and services consumed in the production process. Also, in the case of General Government's service producers, durable goods for defense.

Banking Services Imputed Expenses

In the generation of production, the different sectors resort to the Financial Sector, whether to deposit cash surpluses or obtain funds. In this sense, the Financial Sector is delivering a service by acting as an intermediator between those offering funds and those demanding funds. The value of this service, for which there is no explicit charge, is measured as a function of the net interest received by the financial system. The disaggregation of the service among the different users being impossible, the National Accounts System recommends to subtract from the total added value of the sectors the "Banking Service Imputed Cost." The Financial Sector's imputed gross production is its cross entry.

Cuentas de Ingresos y Gastos Corrientes

Cuentas que registran los ingresos y gastos corrientes de los Sectores Institucionales residentes (Empresas, Gobierno, IPSFL y Hogares y empresas no constituidas en sociedad). El saldo de esta cuenta constituye el ahorro.

Cuentas de Producción

Son cuentas relativas a la producción bruta de bienes y servicios, al consumo intermedio y valor agregado de las "industrias" y "otros productores" residentes.

Deflactor Implícito del PGB

Es un índice que indica la evolución de los precios medios de la economía. Su medición puede efectuarse tanto por el lado del origen como del destino del Producto, y resulta de comparar la variable a precios corrientes y a precios constantes.
El deflactor implícito tiene la siguientes expresión:

$$\text{Deflactor Implícito} = \frac{\Sigma \text{ Valores a precios corrientes}}{\Sigma \text{ Valores a precios constantes}}$$

y corresponde a un media armónica, cuya ponderación son los respectivos valores a precios corrientes.

Excedente de Explotación

Corresponde al resultado operacional de las industrias y se le define como la diferencia entre el Valor Agregado y la suma de la remuneración al trabajo, el consumo de capital fijo y los impuestos indirectos netos.

Excedente de la Nación en Cuenta Corriente o Ahorro Externo

Corresponde al Saldo de la Cuenta de Transacciones Corrientes del Exterior. En esta cuenta los ingresos están constituidos principalmente por la exportaciones realizadas por el país y los egresos por las respectivas importaciones.
Las transacciones corrientes comprenden los flujos de bienes y servicios no financieros, transferencias y pago de factores. Teóricamente es equivalente al saldo de la Cuenta Corriente de la Balanza de Pagos.

Current Income and Expense Accounts

They record the current income and expenses of the resident Institutional Sectors (Corporations, Government, Nonprofit Private Institutions and Households, as well as nonincorporated enterprises). The account's balance corresponds to savings.

Production Accounts

Accounts related with the gross production of goods and services, intermediate consumption and added value of resident "industries" and "other producers".

GDP Implicit Deflator

An index showing the evolution in the economy's mean prices. It may be measured from the point of view of both origin and destination of the Product, and results from comparing the variable at both current prices and constant prices.
The implicit deflator is expressed as follows:

$$\text{Implicit Deflator} = \frac{\Sigma \text{ current price values}}{\Sigma \text{ constant price values,}}$$

and represents a harmonic mean, weighted by the corresponding current-price values.

Operating Surplus

The net operational income of industries, defined as the difference between the added value and the sum of labor payments, fixed capital consumption and net indirect taxes.

Nation's Surplus in Current Account or Foreign Savings

Balance of the External Current Transactions Account. The account's income corresponds mainly to exports from the country, while its expenses represent the corresponding imports.
Current transactions include the flows of nonfinancial goods and services, transfers and factor payments. Theoretically, they are equal to the balance of the Balance of Payments Current Account.

Exportaciones de Bienes y Servicios

Representa el valor de los bienes y servicios vendidos al Resto del Mundo. Generalmente, se valoran FOB, es decir, en la frontera aduanera del país.

Efecto de la relación de Términos de Intercambio

Es la ganancia o pérdida derivada de las variaciones que experimentan los precios relativos de los bienes y servicios transados con el exterior. Afecta el poder adquisitivo del Ingreso Nacional.

Formación Bruta de Capital (o Inversión Geográfica Bruta)

Equivale a la Formación Bruta de Capital Fijo más Variación de Existencias.

Formación Bruta de Capital Fijo

Comprende los gastos (compras y producción por cuenta propia) efectuados por las industrias y otros productores, en bienes nuevos duraderos que se ***adicionan*** a sus existencias de activos fijos (menos sus ventas netas de bienes similares de segunda mano). Se excluyen los gastos de Gobierno en bienes duraderos para fines militares.

Formación Neta de Capital Fijo

Equivale a la Formación Bruta de Capital Fijo menos Consumo de Capital Fijo.

Gasto del Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado

Corresponde a otra forma de medir el Producto Geográfico Bruto. El Gasto del Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado es el valor del flujo de bienes y servicios finales medido a través del destino o utilización de éstos:

Gasto en Consumo Final de los Hogares
Gasto en Consumo Final de las Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro
Gasto en Consumo Final de Gobierno
Variación de Existencias
Formación Bruta de Capital Fijo
Exportaciones de Bienes y Servicios
Menos: Importaciones de Bienes y Servicios =

Gasto del Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado.

Exports of Goods and Services

The value of the goods and services sold to the Rest of the World. Such value is usually FOB, i.e. at the country's customs border.

Effect of the Terms of Trade Ratio

Profits or losses resulting from the variations in the relative prices of goods and services transacted with other countries. It affects the purchasing power of the National Income.

Gross Capital Formation (or Gross Domestic Investment)

Gross Fixed Capital Formation plus Stock Variation.

Gross Fixed Capital Formation

Expenses (purchases and production for the company itself) incurred by industries and other producers for new durable goods that are ***added*** to their fixed-asset stocks (minus their net sales of similar, second-hand goods). Government expenses on durable goods for military purposes are excluded.

Net Fixed Capital Formation

Gross Fixed Capital Formation minus Fixed Capital Consumption.

Gross Domestic Product Expenditures at Market Prices

Another method for measuring the Gross Domestic Product. It is the value of the flow of final goods and services, measured according to their destination or their use:

Households Final Consumption Expenditures
Nonprofit Private Institutions Final Consumption Expenditures
Government Final Consumption Expenditures
Stock Variation
Gross Fixed Capital Formation
Exports of Goods and Services
Minus: Imports of Goods and Services =

Gross Domestic Product Expenditures at Market Prices

Por definición: (1)
PGB pm_t = GASTO PGB pm_t
PGB pm^t_o = GASTO PGB pm^t_o
PGB pm^t_o = Producto Geográfico Bruto a precios de mercado del año t medido a precios del año o. En este caso el año base es 1977.

Gasto en Consumo Final de los Hogares

Incluye los gastos finales en bienes duraderos y no duraderos y servicios hechos por los hogares residentes, menos las ventas de bienes usados.

Gasto en Consumo Final del Gobierno General

Equivale a la producción bruta menos las ventas de bienes y servicios. La producción bruta corresponde a aquella generada por el Sector Administración Pública, más la producción de Servicios de Educación y Salud Pública.

Gasto Interno Bruto

Equivale al Consumo Final más Formación Bruta de Capital.

Importaciones de Bienes y Servicios

Corresponde al valor de los bienes y servicios comprados al Resto del Mundo. En Cuentas Nacionales se valoran CIF, es decir, en la frontera aduanera del país, incluyendo los costos de transporte y seguro de los bienes desde el país exportador al país importador.

Impuestos Indirectos

Son los impuestos que gravan a los productores por la producción, venta, compra o utilización de bienes y servicios que éstos cargan a los costos de producción. También se incluyen los derechos y el IVA a las importaciones.

Impuestos Indirectos Netos

Equivale al total de Impuestos Indirectos menos Subvenciones.

Ingreso Bruto Nacional Real

Concepto creado para medir la ganancia o pérdida del ingreso en el tiempo por efecto del Comercio Exterior. Mide el cambio en el poder adquisitivo del Producto Nacional Bru-

By definition: (1)
GDP mp_t = GDP pm_t EXPENDITURES
GDP mp^t_o = GDP pm^t_o EXPENDITURES
GDP mp^t_o = Gross Domestic Product at market prices in year t, measured according to prices of year o. In this case, the base year is 1977.

Households Final Consumption Expenditures

Final expenditures on durable and nondurable goods and services by resident households, minus sales of second-hand goods.

General Government Final Consumption Expenditures

Gross production minus sales of goods and services. Gross production is that generated by the Government Sector, plus the production of Education and Public Health Services.

Gross Domestic Expenditures

Final Consumption plus Gross Capital Formation.

Imports of Goods and Services

The value of the goods and services purchased from the Rest of the World, CIF in the case of the National Accounts (i.e. at the country's customs border, including insurance and freight costs for goods carried from the exporting country to the importing country).

Indirect Taxes

Taxes paid by producers on the production, sale, purchase or use of goods and services, which they charge to production costs. Customs duties and VAT on imports are also included.

Net Indirect Taxes

Total Indirect Taxes minus Subsidies.

Real National Gross Income

A concept created to measure income's gains or losses in time given the effect of Foreign Trade. It measures the change in the purchasing power of the Gross National

to a precios constantes, por efecto de la variación de los términos de intercambio.
Este concepto se obtiene agregando al Gasto del Producto Geográfico Bruto a precios constantes, el Ingreso neto de factores recibido del Resto del Mundo e incluyendo el efecto de la variación de precios relativos de exportaciones e importaciones.

Ingreso Geográfico

Corresponde a la suma de los ingresos percibidos por los factores de producción en compensación por su participación en el proceso productivo desarrollado en el país. Comprende la remuneración al trabajo y el excedente de explotación.

Ingreso Nacional

Representa la suma de los ingresos percibidos por los factores de la producción suministrados por los residentes del país. Equivale al Ingreso geográfico ***más*** los ingresos netos por factores de la producción recibidos del exterior.

Ingreso Nacional disponible a precios de mercado

Es igual al Ingreso Nacional a precios de mercado ***más*** las transferencias corrientes netas del Resto del Mundo.

Ingreso Nacional disponible a costo de factores

Es igual al Ingreso Nacional disponible a precios de mercado menos impuestos indirectos netos.

Ingresos Netos por factores de producción recibidos del extranjero

Son los ingresos recibidos desde el exterior menos los ingresos pagados al exterior por concepto de renta de inversiones, intereses, dividendos y otros ingresos de factores obtenidos en el exterior por los residentes.

Oferta total

Equivale a la suma del Valor Bruto de Producción a precio del productor, las importaciones CIF más la tributación a esas importaciones y los márgenes de comercialización totales.

Product at constant prices, resulting from the variation in the terms of trade.
This concept is obtained by adding to the Gross Domestic Product Expenditures at constant prices the net factor income received from the Rest of the World, and including the effect of the variation in the relative prices of exports and imports.

Domestic Income

The sum of the income received by the production factors for their participation in the productive process developed in the country. It includes labor payments and operating surplus.

National Income

The sum of the income received by the production factors supplied by the country's residents. It equals the Domestic Income ***plus*** the production factors net income from abroad.

National Income Available at Market Prices

National Income at market prices ***plus*** net current transfers from the Rest of the World.

National Income Available at Factor Cost

Domestic Income available at market prices minus net indirect taxes.

Production Factors Net Income from Abroad

The income received from abroad minus the income paid to other countries as investment income, interest, dividends and other factor income obtained abroad by residents.

Total Supply

The sum of the Gross Production Value at producers prices, CIF imports plus taxes on such imports, and total marketing margins.

Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado

Es una medida de la producción de bienes y servicios generados en el país durante un año y corresponde al flujo de bienes y servicios neto de duplicaciones, producidos en el período. Se valora a precios de mercado y su medición se efectúa a través del Valor Agregado Sectorial.

Σ Valor Agregado Sectorial
- Costo Imputado de los Servicios Bancarios
+ Tributación a Importaciones

_____ =

Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado

Producto Nacional Bruto

Equivale al producto Geográfico Bruto ***más*** los ingresos netos por factores de producción recibidos del resto del Mundo.

Subvenciones

Son las donaciones por cuenta corriente efectuadas por la Administración Pública a las industrias privadas y a las empresas públicas. Su objetivo puede ser compensar las pérdidas de explotación de empresas públicas, reducir precios de venta, fomentar la utilización de factores productivos, etc.

Utilización Total

Comprende el Consumo Intermedio, el Consumo Final, la Formación Bruta de Capital y las Exportaciones.

Valor a precio de productor

Corresponde al valor de mercado de la producción bruta, puesta en el establecimiento de los productores. Equivale a la suma del valor de los consumos intermedios y valor agregado. (Incluye impuestos indirectos netos).

Valor a precio de usuario o comprador

Es el precio de mercado de los bienes y servicios en el punto de entrega al comprador. Equivale a los valores a precio del productor, más los márgenes de distribución.

Gross Domestic Product at Market Prices

A measurement of the production of goods and services generated in the country during one year. It corresponds to the flow of goods and services net of duplications produced in such period. It is valued at market prices and measured according to the Sectoral Added Value.

Σ Sectoral Added Value
- Banking Services Imputed Cost
+ Import Taxes

_____ =

Gross Domestic Product at Market Prices

Gross National Product

Gross Domestic Product ***plus*** production factors net income received from the Rest of the World.

Subsidies

Current account donations by the Government to private industries and state-owned companies. Their goal may be to offset operating losses of state-owned companies, reduce sales prices, encourage the use of productive factors, etc.

Total Utilization

Intermediate Consumption, Final Consumption, Gross Capital Formation and Exports.

Producer Price Value

The market value of gross production, at the producers' premises. It equals the sum of the value of intermediate consumption and added value. (It includes net indirect taxes).

User or Buyer Price Value

Market price of goods and services at the point of delivery to the buyer. It equals producer price values plus distribution margins.

Valoración a precios constantes

La expresión "a precios constantes", se refiere a la valoración de los bienes y servicios a los mismos precios de un año considerado como base, eliminando de esta forma el efecto de las variaciones en los precios.

Valoración a precios corrientes

La expresión "a precios corrientes" indica que los precios para la valoración son los pagados efectivamente por los bienes y servicios en las respectivas transacciones de compra-venta. El "año corriente" es el año en que se efectuaron las transacciones. El valor a precios corrientes o de cada año, incluye por lo tanto la evolución de los precios y cantidades transadas.

Valoración a precios de mercado y costo de factores

A precios de mercado indica que la variable incluye los impuestos indirectos netos. En cambio, a costo de factores no los incluye.

Valor Agregado a Precios Constantes

El Valor Agregado mide la contribución de una empresa o sector a la producción total de bienes y servicios de la economía en su conjunto, y su medición se obtiene por diferencia entre el Valor de Producción y los Consumos Intermedios. El concepto de Valor Agregado no tiene como contrapartida un flujo observable de bienes y servicios, por lo que no es posible de separar en factor precio y cantidad. Por lo tanto, su medición a precios constantes presenta cierta dificultad y pueden plantearse varios métodos, dependiendo de la información disponible.
Se puede decir que el concepto de Valor Agregado a Precios Constantes o Producto Geográfico Bruto a Precios Constantes cuantifica la ***producción neta*** de duplicaciones efectuada por los factores productivos en el período, valorada a precios de un año base.
Es muy importante destacar que este concepto es totalmente diferente al del Ingreso real de los factores productivos. La connotación "real" tiene implícita una comparación de poder adquisitivo del ingreso de los factores en el tiempo.
Para calcular el Ingreso Real se deflacta la renta anual de los factores por algún índice de precios que refleje más fielmente la composición del consumo.
El Valor Agregado a Precios Constantes se expresa:

$$VA^{t}_{o} = VBP^{t}_{o} - CI^{t}_{o}$$

es decir, como la diferencia entre el valor Bruto de Producción y los Consumos Interme-

Valuation at Constant Prices

"At constant prices" means the valuation of goods and services at the same prices of the year considered as a base, thus eliminating the effect of price variations.

Valuation at Current Prices

"At current prices" means that valuation prices are those effectively paid for goods and services in the corresponding buying and selling transactions. "Current year" is the year when such transactions are effected. The value at current prices or the value for each year, therefore, includes both the evolution in prices and the amounts transacted.

Valuation at Market Prices and at Factor Cost

"At market prices" means that the variable includes net indirect taxes. "At factor cost", instead, indicates that they are not included.

Added Value at Constant Prices

The Added Value measures the contribution of a company or sector to the total production of goods and services in the economy as a whole. The measurement equals the difference between Production Value and Intermediate Consumption. The concept of Added Value does not have as a cross entry an observable flow of goods and services, so it cannot be broken down into price and amount factors. Its measurement at constant prices, therefore, is somewhat difficult, and several methods may be proposed depending on the information available.
The concept of Added Value at Constant Prices or Gross Domestic Product at Constant Prices may be said to quantify the ***net production*** of duplications by productive factors within the period, valued at base-year prices.
It should be emphasized that this concept is completely different from that of Productive Factors Real Income. The "real" connotation implies a comparison of the purchasing power of factor income in time.
To calculate the Real Income, the annual factor income is deflated by a price index more closely reflecting the composition of consumption.
Added Value at Constant Prices is expressed as follows:

$$AV^{t}_{o} = GPV^{t}_{o} - IC^{t}_{o}$$

that is, as the difference between the Gross Production Value and Intermediate Con-

dios a precios de un año base (Año o).

Valor Bruto de Producción

Es el valor de mercado de los bienes y servicios producidos durante un período contable. Puede medirse a precio de productor o a precio de usuario o comprador.

Variación de Existencias

Es el valor de mercado de la variación física, durante un período contable, de las existencias de materias primas, trabajos en curso (excepto los de las obras de construcción) y productos terminados en poder de los productores.

sumption at base-year prices (year $_o$).

Gross Production Value

The market value of goods and services produced during an accounting period. It may be measured at the producer price, or at the user or buyer price.

Stock Variation

The market value of the physical variation - during an accounting period - in stocks of raw materials, works in progress (except for construction works) and finished products in the hands of producers.

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO SEGUN SECTORES TRANSABLES Y NO TRANSABLES (*)

Gross Domestic Product by Tradable and non Tradable Sectors (*)

(Millones de pesos de 1977)

(Millions of 1977 Ch. $)

AÑO *Year*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Domestic Product*	SECTOR TRANSABLE (1) / *Tradable Sector (1)*				SECTOR NO TRANSABLE (2) / *Non Tradable Sector (2)*				INDICE DE PRECIOS RELATIVOS *Relative Price Index* (6)
		Valor *Value*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Participación en el PGB** *Share of GDP* (%)	**Deflactor** *Deflator*	**Valor** *Value*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Participación en el PGB** *Share of GDP* (%)	**Deflactor** *Deflator*	
1960	187.100	75.956	(-)	40,6	2,26 (3)	105.994	(-)	56,7	2,34 (3)	96,58
1961	196.048	80.119	5,5	40,9	2,36 (3)	108.731	2,6	55,5	2,60 (3)	90,77
1962	205.338	84.709	5,7	41,3	2,65 (3)	114.433	5,2	55,7	2,90 (3)	91,38
1963	218.328	87.986	3,9	40,3	3,91 (3)	123.981	8,3	56,8	4,09 (3)	95,60
1964	223.186	91.905	4,5	41,2	5,86 (3)	124.102	0,1	55,6	6,13 (3)	95,60
1965	224.990	92.896	1,1	41,3	7,99 (3)	125.510	1,1	55,8	8,60 (3)	92,91
1966	250.079	104.860	12,9	41,9	1,02 (4)	135.511	8,0	54,2	1,12 (4)	91,07
1967	258.198	107.756	2,8	41,7	1,30 (4)	141.276	4,3	54,7	1,38 (4)	94,20
1968	267.442	111.911	3,9	41,8	1,77 (4)	146.581	3,8	54,8	1,83 (4)	96,72
1969	277.393	111.042	-0,8	40,0	2,64 (4)	156.194	6,6	56,3	2,47 (4)	106,88
1970	283.097	112.578	1,4	39,8	3,59 (4)	160.687	2,9	56,8	3,53 (4)	101,70
1971	308.449	122.925	9,2	39,9	3,96 (4)	174.884	8,8	56,7	4,42 (4)	89,59
1972	304.707	121.979	-0,8	40,0	7,40 (4)	172.884	-1,1	56,7	8,26 (4)	89,59
1973	287.750	113.085	-7,3	39,3	4,35 (5)	166.501	-3,7	57,9	3,89 (5)	111,83
1974	290.554	120.540	6,6	41,5	3,60	165.864	-0,4	57,1	2,87	125,44
1975	253.043	100.498	-16,6	39,7	13,14	151.961	-8,4	60,1	14,47	90,81
1976	261.945	105.796	5,3	40,4	50,93	154.353	1,6	58,9	47,42	107,40
1977	287.770	114.024	7,8	39,6	100,00	168.907	9,4	58,7	100,00	100,00
1978	311.417	119.144	4,5	38,3	153,18	185.046	9,6	59,4	158,96	96,36
1979	337.207	127.491	7,0	37,8	231,76	203.518	10,0	60,4	228,49	101,43
1980	363.446	134.440	5,5	37,0	297,68	223.886	10,0	61,6	299,76	99,31
1981	383.551	139.589	3,8	36,4	312,60	235.905	5,4	61,5	355,96	87,82
1982 (**)	329.523	123.983	-11,2	37,6	321,05	210.324	-10,8	63,8	411,07	78,10
1983 (**)	327.180	124.600	0,5	38,1	455,28	197.402	-6,1	60,3	479,89	94,87
1984 (**)	347.926	134.550	8,0	38,7	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1985 (**)	356.447	137.862	2,5	38,7	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1986 (**)	376.627	147.137	6,7	39,1	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1987 (**)	398.230	152.637	3,7	38,3	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1988 (**)	427.530	163.248	7,0	38,2	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Sector Transable comprende: Agricultura, Pesca, Minería e Industria / *Tradable Sector includes: Agriculture, Fishing, Mining and Industry.*

(2) Sector no Transable comprende: Electricidad, Gas y Agua, Construcción, Comercio, Transporte y Comunicaciones, y Otros Servicios. No incluye Tributación a las Importaciones e Imputaciones Bancarias / *Non Tradable Sector includes: Electricity, Gas and Water, Construction, Trade, Transportation and Communications, Other Services. Excludes: Import Taxes and Bank Charges.*

(3) x 1.000

(4) x 100

(5) x 10

(6) Indice de Precios Relativos= (Deflactor Sector Transable / Deflactor Sector No Transable) x 100 / *Relative Price Index= (Tradable Sector Deflator / Non Tradable Sector Deflator) x 100.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

4

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIOS DE MERCADO (*)

Gross Domestic Product Expenditures at Market Prices (*)

AÑO *Year*	MILLONES DE PESOS DE CADA AÑO *Millions of Ch.$ of Each Year*	MILLONES DE PESOS DE 1977 *Millions of 1977 Ch. $*	VARIACION ANUAL *Annual Variation* (%)	PER CAPITA EN PESOS DE CADA AÑO *Per Capita Ch.$ of Each Year* (2)	PER CAPITA EN PESOS DE 1977 *Per Capita 1977 Ch. $* (2)	VARIACION ANUAL *Annual Variation* (%)
1960	4,3	187.100	(-)	0,0	24.415	(-)
1961	4,8	196.048	4,8	0,6	25.135	2,9
1962	5,7	205.338	4,7	0,7	25.689	2,2
1963	8,7	218.328	6,3	1,1	26.658	3,8
1964	13,1	223.186	2,2	1,6	26.612	-0,2
1965	18,4	224.990	0,8	2,1	26.225	-1,5
1966	26,3	250.079	11,2	3,0	28.522	8,8
1967	34,1	258.198	3,2	3,8	28.830	1,1
1968	47,3	267.442	3,6	5,2	29.255	1,5
1969	68,6	277.393	3,7	7,4	29.747	1,7
1970	98,4	283.097	2,1	10,5	30.311	1,9
1971	127,0	308.449	9,0	13,1	31.866	5,1
1972	234,5	304.707	-1,2	23,8	30.932	-2,9
1973	1.146,8	287.750	-5,6	114,5	28.719	-7,2
1974	9.198,9	290.554	1,0	903,1	28.525	-0,7
1975	35.446,6	253.043	-12,9	3.424,7	24.448	-14,3
1976	128.676,1	261.945	3,5	12.243,6	24.924	1,9
1977	287.769,7	287.770	9,9	26.987,4	26.987	8,3
1978	487.506,4	311.417	8,2	45.071,2	28.791	6,7
1979	772.200,2	337.207	8,3	70.359,7	30.725	6,7
1980	1.075.268,8	363.446	7,8	96.481,9	32.611	6,1
1981	1.273.123,4	383.551	5,5	112.394,5	33.861	3,8
1982 (1)	1.239.122,2	329.523	-14,1	109.369,0	29.085	-14,1
1983 (1)	1.557.708,5	327.180	-0,7	132.946,9	27.924	-4,0
1984 (1)	1.893.394,0	347.926	6,3	158.860,6	29.192	4,5
1985 (1)	2.576.638,0	356.447	2,4	212.564,5	29.406	0,7
1986 (1)	3.246.106,0	376.627	5,7	263.332,4	30.553	3,9
1987 (1)	4.159.762,0	398.230	5,7	331.815,4	31.766	4,0
1988 (1)	5.411.025,0	427.530	7,4	424.453,8	33.536	5,6

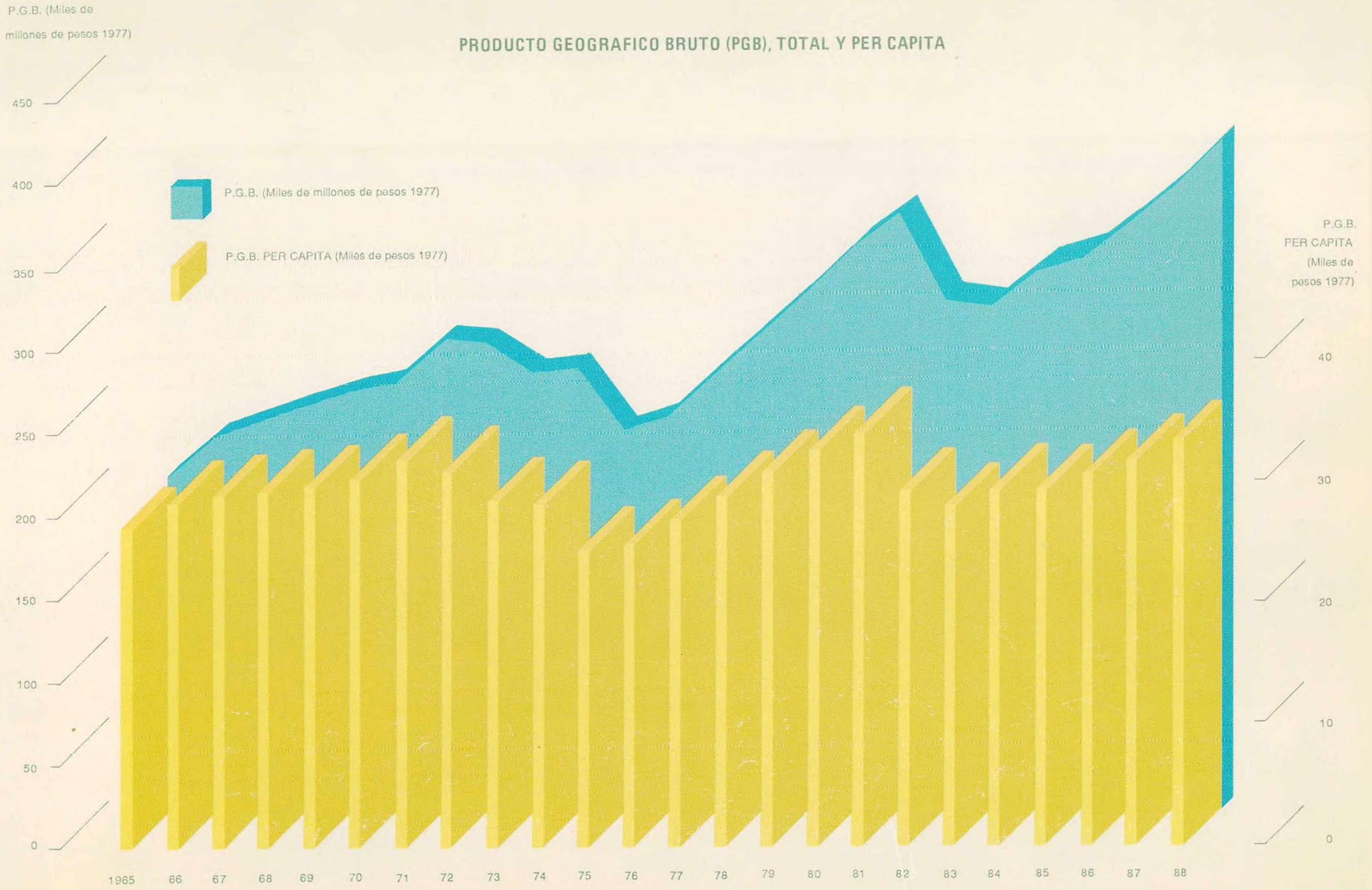
(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(2) Cifras calculadas a base de las nuevas proyecciones de población a nivel nacional obtenidas por el Instituto Nacional de Estadísticas en conjunto con el Centro Latinoamericano de Demografía (CE - LADE) para el período 1950-2025. Para los años 1960 y 1970 se emplearon las cifras censales de población corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo. Para el año 1982, se utilizó la cifra censal de población / *Figures based on the new nationwide population projections obtained by the Instituto Nacional de Estadísticas together with the Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE) for the 1950-2025 period. For 1960 and 1970, population census figures corrected for the corresponding omission error were used. For 1982, population census figures were employed.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB), TOTAL Y PER CAPITA



PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) TRIMESTRAL POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (*)

Quarterly Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity (*)

(Millones de pesos de 1977)

(Millions of 1977 Ch. $)

PERIODO *Period*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TOTAL *Total Gross Domestic Product*	AGROPECUARIO Y SILVICOLA *Agriculture and Forestry*	PESCA *Fishing*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water* (1)	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade* (2)	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications* (3)	OTROS *Other* (4)
1980	363.446	27.927	2.104	26.077	78.332	7.754	19.420	67.149	20.178	114.505
1er. Trimestre / *Quarter*	86.936	8.826	518	5.912	18.302	1.763	4.522	14.585	4.852	27.656
2° Trimestre / *Quarter*	89.750	8.378	499	6.469	19.380	2.004	4.873	15.457	4.747	27.943
3er. Trimestre / *Quarter*	89.122	4.321	638	6.705	19.539	2.064	4.710	17.346	5.125	28.674
4° Trimestre / *Quarter*	97.638	6.402	449	6.991	21.111	1.923	5.315	19.761	5.454	30.232
1981	383.551	28.683	2.485	28.084	80.336	7.913	23.518	70.012	20.537	121.983
1er. Trimestre / *Quarter*	94.417	8.814	536	6.970	19.201	1.872	5.725	16.321	5.161	29.817
2° Trimestre / *Quarter*	98.293	8.914	669	6.382	21.069	2.034	6.173	17.563	4.929	30.560
3er. Trimestre / *Quarter*	97.735	5.057	833	7.226	20.893	2.099	5.764	18.955	5.302	31.606
4° Trimestre / *Quarter*	93.106	5.898	447	7.506	19.173	1.908	5.856	17.173	5.145	30.000
1982 (**)	329.523	28.084	2.719	29.680	63.500	7.921	17.920	57.872	18.108	103.719
1er. Trimestre / *Quarter*	86.735	8.703	750	6.894	15.676	1.844	5.012	15.788	4.631	27.437
2° Trimestre / *Quarter*	85.530	8.655	751	7.727	16.078	2.081	4.662	14.708	4.553	26.315
3er. Trimestre / *Quarter*	79.184	4.695	756	7.750	15.919	2.100	4.150	14.079	4.445	25.290
4° Trimestre / *Quarter*	78.074	6.031	462	7.309	15.827	1.896	4.096	13.297	4.479	24.677
1983 (**)	327.180	27.062	2.959	29.113	65.466	8.265	17.022	55.874	17.842	103.577
1er. Trimestre / *Quarter*	79.833	8.546	793	6.985	14.971	1.896	3.841	13.042	4.469	25290
2° Trimestre / *Quarter*	83.530	8.058	885	6.897	16.995	2.165	4.551	13.717	4.355	25907
3er. Trimestre / *Quarter*	80.774	4.769	683	7.413	16.500	2.208	4.328	14.142	4.470	26261
4° Trimestre / *Quarter*	83.043	5.689	598	7.818	17.000	1.996	4.302	14.973	4.548	26119
1984 (**)	347.926	28.988	3.299	30.405	71.858	8.841	17.737	58.668	18.916	109.214
1er. Trimestre / *Quarter*	84.915	9.432	781	7.543	16.598	2.049	4.132	13.016	4.702	26.662
2° Trimestre / *Quarter*	90.115	9.032	1.022	7.653	18.642	2.347	4.517	14.581	4.681	27.640
3er. Trimestre / *Quarter*	86.305	4.949	824	7.498	18.180	2.320	4.310	15.514	4.801	27.909
4° Trimestre / *Quarter*	86.591	5.575	672	7.711	18.438	2.125	4.778	15.557	4.732	27.003
1985 (**)	356.447	30.612	3.484	31.074	72.692	9.150	20.593	59.639	19.961	109.242
1er. Trimestre / *Quarter*	88.101	10.142	1.054	7.263	17.066	2.125	4.821	13.667	4.868	27.095
2° Trimestre / *Quarter*	90.478	9.621	829	7.374	18.414	2.331	5.033	14.713	4.856	27.307
3er. Trimestre / *Quarter*	87.551	5.031	853	8.173	18.087	2.429	5.121	15.344	4.964	27.549
4° Trimestre / *Quarter*	90.317	5.818	748	8.264	19.125	2.265	5.618	15.915	5.273	27.291
1986 (**)	376.627	33.275	3.832	31.523	78.507	9.744	20.852	62.919	21.571	114.404
1er. Trimestre / *Quarter*	92.071	11.530	857	7.597	17.436	2.261	5.179	14.145	5.175	27.891
2° Trimestre / *Quarter*	97.111	10.183	1.292	8.148	19.992	2.524	5.211	15.789	5.230	28.742
3er. Trimestre / *Quarter*	91.730	5.381	795	7.977	19.607	2.572	4.852	16.004	5.460	29.082
4° Trimestre / *Quarter*	95.715	6.181	888	7.801	21.472	2.387	5.610	16.981	5.706	28.689
1987 (**)	398.230	34.781	3.527	31.525	82.804	10.117	23.056	67.635	23.755	121.030
1er. Trimestre / *Quarter*	99.892	12.210	1.100	7.613	19.319	2.381	5.391	15.715	5.827	30.336
2° Trimestre / *Quarter*	101.322	10.468	1.061	7.879	20.492	2.630	5.795	16.673	5.821	30.503
3er. Trimestre / *Quarter*	96.505	5.650	572	7.881	20.705	2.662	5.783	17.060	5.848	30.344
4° Trimestre / *Quarter*	100.511	6.453	794	8.152	22.288	2.444	6.087	18.187	6.259	29.847
1988 (**)	427.530	36.780	3.618	32.853	89.997	11.060	24.454	74.235	26.485	128.048
1er. Trimestre / *Quarter*	105.835	12.833	1.036	7.529	21.116	2.598	5.795	17.016	6.445	31.467
2° Trimestre / *Quarter*	107.816	11.138	1.074	7.879	22.049	2.843	6.096	18.280	6.205	32.252
3er. Trimestre / *Quarter*	104.655	5.995	714	8.543	22.672	2.926	6.159	18.845	6.637	32.164
4° Trimestre / *Quarter*	109.224	6.814	794	8.902	24.160	2.693	6.404	20.094	7.198	32.165

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(**) Cifras Provisionales / *Provisional figures.*

(1) Incluye Servicios Sanitarios / *Including Sewerage.*

(2) Incluye Comercio al Por Mayor y al Por Menor / *Including Wholesale and Retail Trade.*

(3) Incluye Almacenaje / *Including Storage.*

(4) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a las Importaciones / *Including Financial Sector, Home Ownership, Education, Health, Other Services, Government, Bank Charges and Import Taxes.*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA A PRECIOS DE MERCADO (*)

Gross Domestic Product (GDP) by Sectors of Economic Activity at Market Prices (*)

(Millones de pesos de 1977)

(Millions of 1977 Ch. $)

AÑO *Year*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TOTAL *Total Gross Domestic Product*	AGROPECUARIO Y SILVICOLA *Agriculture and Forestry*	PESCA *Fishing*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing*	CONSTRUCCION *Construction*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water* (1)	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications* (2)	COMERCIO *Trade* (3)	OTROS *Other* (4)	IMPUTACIONES BANCARIAS *Bank Charges*	TRIBUTACION A LAS IMPORTACIONES *Import Taxes*
1960	187.100	19.178	698	14.431	41.649	14.285	2.753	7.881	31.979	49.096	-2.655	7.805
1961	196.048	18.878	633	15.865	44.743	13.145	2.925	8.432	35.248	48.981	-2.862	10.060
1962	205.338	17.853	769	17.121	48.967	16.859	3.221	9.097	35.938	49.317	-2.909	9.105
1963	218.328	18.893	884	17.314	50.895	20.973	3.529	9.865	37.000	52.615	-2.593	8.953
1964	223.186	18.920	1.113	18.393	53.479	18.425	3.713	10.116	37.878	53.971	-2.715	9.893
1965	224.990	19.302	956	16.800	55.839	17.539	3.883	10.499	35.838	57.749	-3.196	9.781
1966	250.079	23.386	1.103	17.504	62.867	16.673	4.211	11.315	42.213	61.099	-3.429	13.137
1967	258.198	24.091	1.072	17.923	64.669	16.940	4.441	11.685	43.775	64.435	-3.552	12.719
1968	267.442	25.223	1.215	18.709	66.763	18.311	4.414	12.227	44.800	66.831	-3.924	12.873
1969	277.393	22.313	1.012	19.162	68.555	20.035	4.553	13.142	47.495	70.970	-4.856	15.012
1970	283.097	23.113	957	18.595	69.912	21.141	4.793	13.765	46.787	74.202	-5.631	15.463
1971	308.449	22.693	1.113	19.714	79.404	21.164	5.508	14.624	54.179	79.409	-5.209	15.850
1972	304.707	21.017	808	18.974	81.180	17.030	5.877	14.499	56.230	79.248	-5.561	15.405
1973	287.750	18.856	791	18.532	74.906	15.151	5.713	14.214	52.656	78.767	-6.157	14.321
1974	290.554	23.893	1.011	22.642	72.994	19.128	6.013	14.363	42.296	84.064	-7.027	11.177
1975	253.043	25.050	943	20.095	54.405	14.147	5.787	13.262	35.059	83.706	-7.530	8.119
1976	261.945	24.314	1.259	22.544	57.678	11.809	6.124	13.879	35.934	86.608	-6.849	8.645
1977	287.770	26.837	1.453	23.161	62.574	11.706	6.477	15.377	44.844	90.503	-9.152	13.990
1978	311.417	25.529	1.712	23.529	68.374	12.650	6.913	16.665	53.820	94.997	-9.123	16.351
1979	337.207	26.966	1.956	24.792	73.777	15.669	7.383	18.167	59.767	102.532	-13.280	19.478
1980	363.446	27.927	2.104	26.077	78.332	19.420	7.754	20.178	67.149	109.385	-18.730	23.850
1981	383.551	28.683	2.485	28.084	80.336	23.518	7.913	20.537	70.012	113.926	-23.902	31.959
1982 (5)	329.523	28.084	2.719	29.680	63.500	17.920	7.921	18.108	57.872	108.504	-22.614	17.829
1983 (5)	327.180	27.062	2.959	29.113	65.466	17.022	8.265	17.842	55.873	98.400	-9.547	14.725
1984 (5)	347.926	28.988	3.299	30.405	71.858	17.737	8.841	18.916	58.668	109.214 (**)	(-)	(-)
1985 (5)	356.447	30.612	3.484	31.074	72.692	20.593	9.150	19.961	59.639	109.242 (**)	(-)	(-)
1986 (5)	376.627	33.275	3.832	31.523	78.507	20.852	9.744	21.571	62.919	114.404 (**)	(-)	(-)
1987 (5)	398.230	34.781	3.527	31.525	82.804	23.056	10.117	23.755	67.635	121.030 (**)	(-)	(-)
1988 (5)	427.530	36.780	3.618	32.853	89.997	24.454	11.060	26.485	74.235	128.048 (**)	(-)	(-)

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(**) Incluye las Imputaciones Bancarias y Tributación a Importaciones / *Including Bank Charges and Import Taxes.*

(1) Incluye Servicios Sanitarios / *Including Sewerage.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including Storage.*

(3) Incluye Comercio al Por Mayor y al Por Menor / *Including Wholesale and Retail Trade.*

(4) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Administración Pública y Otros Servicios / *Including Financial Sector, Home Ownership, Education, Health, Government and Other Services.*

(5) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA A PRECIOS DE MERCADO (*)

Gross Domestic Product (GDP) by Sectors of Economic Activity at Market Prices (*)

(Miles de pesos de cada año)

(Thousands of Ch. $ of each year)

AÑO *Year*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TOTAL *Total Gross Domestic Product*	AGROPECUARIO Y SILVICOLA *Agriculture and Forestry*	PESCA *Fishing*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing*	CONSTRUCCION *Construction*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water* (1)	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications* (2)	COMERCIO *Trade* (3)	SERVICIOS *Services* (4)	IMPUTACIONES BANCARIAS *Bank Charges*	TRIBUTACION A LAS IMPORTACIONES *Import Taxes*
1960	4.265	431	17	341	930	196	62	225	943	1.055	-58	123
1961	4.791	468	16	343	1.062	233	77	251	1.066	1.201	-68	142
1962	5.651	502	18	386	1.335	311	98	302	1.212	1.396	-77	168
1963	8.655	666	21	707	2.048	519	145	409	1.873	2.130	-100	237
1964	13.130	1.088	36	1.077	3.186	774	251	626	2.713	3.239	-157	297
1965	18.401	1.565	63	1.419	4.375	1.113	430	868	3.539	4.839	-256	446
1966	26.280	2.339	96	2.280	5.985	1.454	585	1.327	5.048	6.703	-354	817
1967	34.124	2.828	109	3.044	8.051	1.757	711	1.756	6.308	8.905	-465	1.120
1968	47.288	3.506	124	4.137	12.028	2.404	902	2.375	8.847	12.277	-675	1.363
1969	68.601	4.514	192	7.403	17.189	3.377	1.372	3.530	12.826	17.530	-1.171	1.839
1970	98.417	6.402	272	8.625	25.068	5.002	2.008	5.134	18.305	26.244	-1.896	3.253
1971	126.979	9.621	667	7.387	31.027	7.796	2.803	6.471	22.827	37.332	-2.142	3.190
1972	234.491	18.515	955	15.958	54.814	14.437	3.422	13.743	44.990	66.249	-4.291	5.699
1973 (5)	1.147	72	4	105	311	49	6	71	239	283	-24	31
1974	9.199	485	38	1.100	2.718	560	105	529	1.298	2.262	-223	327
1975	35.447	2.221	112	3.683	7.187	1.907	739	2.023	6.121	11.197	-1.047	1.304
1976	128.676	10.391	467	13.089	29.934	5.507	2.903	6.363	19.442	38.980	-3.342	4.942
1977	287.770	26.837	1.453	23.161	62.574	11.706	6.477	15.377	44.844	90.503	-9.152	13.990
1978	487.506	34.141	2.913	36.280	109.174	20.424	9.630	26.707	80.310	157.069	-14.266	25.124
1979	772.200	51.720	4.410	75.321	164.020	33.055	15.602	39.923	128.852	247.595	-30.438	42.140
1980	1.075.269	72.314	5.392	91.985	230.511	55.763	22.887	52.815	175.431	364.234	-55.852	59.789
1981	1.273.123	74.143	6.567	71.403	284.241	81.836	28.948	61.865	191.045	476.027	-81.244	78.292
1982 (6)	1.239.122	60.708	8.663	95.212	233.469	69.670	40.137	57.502	193.093	504.179	-80.778	57.267
1983 (6)	1.557.709	78.650	10.150	157.672	320.807	73.571	52.163	70.609	233.793	517.172	-45.020	88.142
1984 (6)	1.893.394	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1985 (6)	2.576.638	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1986 (6)	3.246.106	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1987 (6)	4.159.762	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1988 (6)	5.411.025	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Incluye Servicios Sanitarios / *Including Sewerage.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including Storage.*

(3) Incluye Comercio al Por Mayor y al Por Menor / *Including Wholesale and Retail Trade.*

(4) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública y Restaurantes y Hoteles / *Including Financial Sector, Home Ownership, Education, Health, Other Services, Government, Restaurants and Hotels.*

(5) A partir de 1973, las cifras están expresadas en millones de pesos de cada año / *From 1973, figures are expressed in millions of Ch. $ of each year.*

(6) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (*)

Annual Growth Rates of Gross Domestic Product (GDP) by Sectors of Economic Activity (*)

(Porcentajes)

(Percentages)

AÑO *Year*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TOTAL *Total Gross Domestic Product*	AGROPECUARIO Y SILVICOLA *Agriculture and Forestry*	PESCA *Fishing*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing*	CONSTRUCCION *Construction*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water* (1)	TRANSPORTE Y COMUNICA-CIONES *Transport and Communications* (2)	COMERCIO *Trade* (3)	SERVICIOS *Services* (4)	IMPUTACIONES BANCARIAS *Bank Charges*	TRIBUTACION A LAS IMPORTACIONES *Import Taxes*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	4,8	-1,6	-9,3	9,9	7,4	-8,0	6,2	7,0	10,2	-0,2	7,8	28,9
1962	4,7	-5,4	21,5	7,9	9,4	28,3	10,1	7,9	2,0	0,7	1,6	-9,5
1963	6,3	5,8	15,0	1,1	3,9	24,4	9,6	8,4	3,0	6,7	-10,9	-1,7
1964	2,2	0,1	25,8	6,2	5,1	-12,2	5,2	2,5	2,4	2,6	4,7	10,5
1965	0,8	2,0	-14,1	-8,7	4,4	-4,8	4,6	3,8	-5,4	7,0	17,7	-1,1
1966	11,2	21,2	15,4	4,2	12,6	-4,9	8,4	7,8	17,8	5,8	7,3	34,3
1967	3,2	3,0	-2,8	2,4	2,9	1,6	5,5	3,3	3,7	5,5	3,6	-3,2
1968	3,6	4,7	13,4	4,4	3,2	8,1	-0,6	4,6	2,3	3,7	10,4	1,2
1969	3,7	-11,5	-16,7	2,4	2,7	9,4	3,2	7,5	6,0	6,2	23,8	16,6
1970	2,1	3,6	-5,4	-3,0	2,0	5,5	5,3	4,7	-1,5	4,6	16,0	3,0
1971	9,0	-1,8	16,3	6,0	13,6	0,1	14,9	6,2	15,8	7,0	-7,5	2,5
1972	-1,2	-7,4	-27,4	-3,8	2,2	-19,5	6,7	-0,9	3,8	-0,2	6,7	-2,8
1973	-5,6	-10,3	-2,1	-2,3	-7,7	-11,0	-2,8	-2,0	-6,4	-0,6	10,7	-7,0
1974	1,0	26,7	27,8	22,2	-2,6	26,3	5,2	1,0	-19,7	6,7	14,1	-22,0
1975	-12,9	4,8	-6,7	-11,3	-25,5	-26,0	-3,8	-7,7	-17,1	-0,4	7,2	-27,4
1976	3,5	-2,9	33,6	12,2	6,0	-16,5	5,8	4,7	2,5	3,5	-9,0	6,5
1977	9,9	10,4	15,4	2,7	8,5	-0,9	5,8	10,8	24,8	4,5	33,6	61,8
1978	8,2	-4,9	17,9	1,6	9,3	8,1	6,7	8,4	20,0	5,0	-0,3	16,9
1979	8,3	5,6	14,3	5,4	7,9	23,9	6,8	9,0	11,0	7,9	45,6	19,1
1980	7,8	3,6	7,5	5,2	6,2	23,9	5,0	11,1	12,4	6,7	41,0	22,4
1981	5,5	2,7	18,1	7,7	2,6	21,1	2,1	1,8	4,3	4,2	27,6	34,0
1982 (5)	-14,1	-2,1	9,4	5,7	-21,0	-23,8	0,1	-11,8	-17,3	-4,8	-5,4	-44,2
1983 (5)	-0,7	-3,6	8,8	-1,9	3,1	-5,0	4,3	-1,5	-3,5	-9,3	-57,8	-17,4
1984 (5)	6,3	7,1	11,5	4,4	9,8	4,2	7,0	6,0	5,0	5,4 (**)	(-)	(-)
1985 (5)	2,4	5,6	5,6	2,2	1,2	16,1	3,5	5,5	1,7	0,0 (**)	(-)	(-)
1986 (5)	5,7	8,7	10,0	1,4	8,0	1,3	6,5	8,1	5,5	4,7 (**)	(-)	(-)
1987 (5)	5,7	4,5	-8,0	0,0	5,5	10,6	3,8	10,1	7,5	5,8 (**)	(-)	(-)
1988 (5)	7,4	5,7	2,6	4,2	8,7	6,1	9,3	11,5	9,8	5,8 (**)	(-)	(-)

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(**) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a las Importaciones / *Including Financial Sector, Home Ownership, Education, Health, Other Services, Government, Bank Charges and Import Taxes.*

(1) Incluye Servicios Sanitarios / *Including Sewerage.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including Storage.*

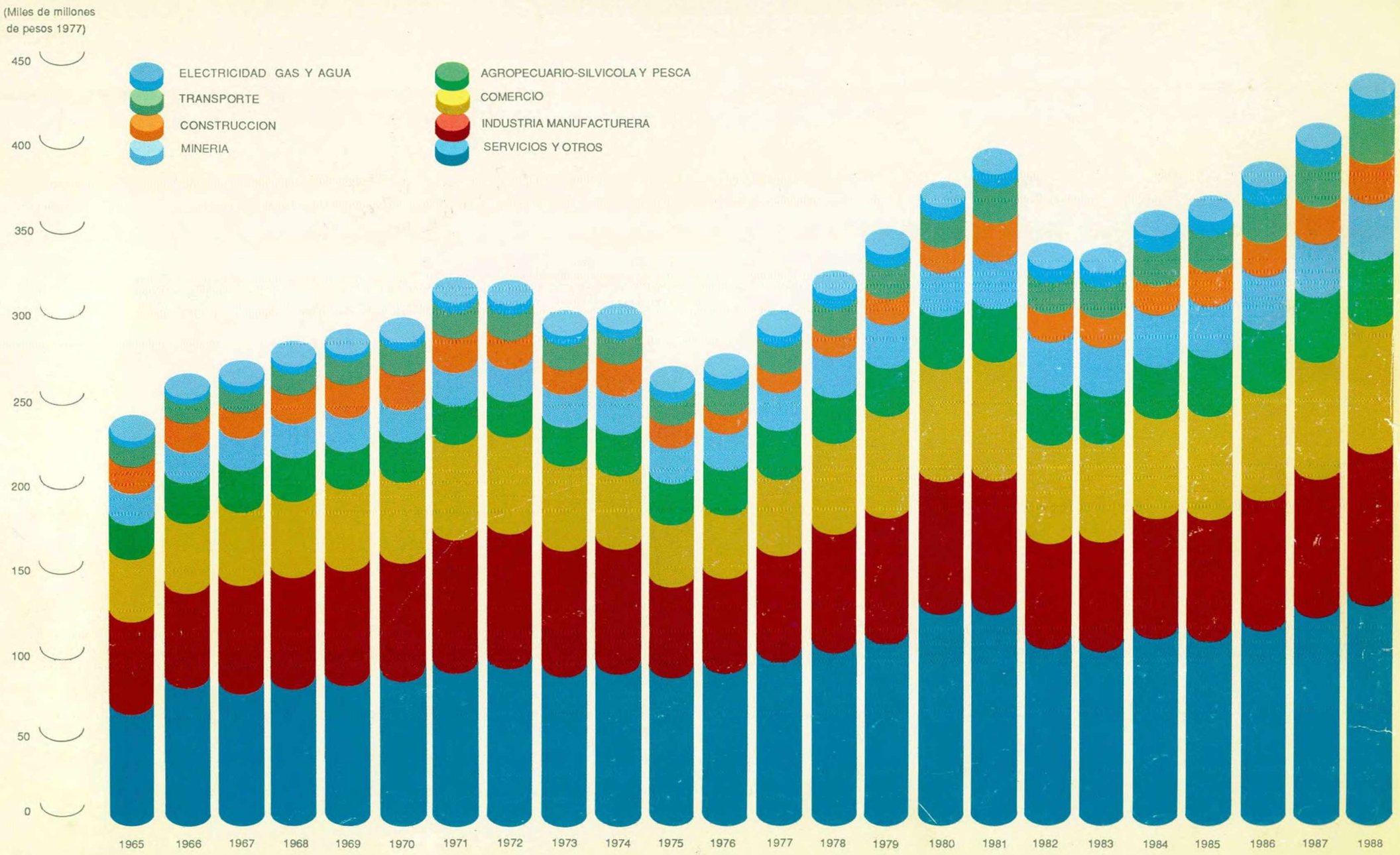
(3) Incluye Comercio al Por Mayor y al Por Menor / *Including Wholesale and Retail Trade.*

(4) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Restaurantes y Hoteles / *Including Financial Sector, Home Ownership, Education, Health, Other Services, Government, Restaurants and Hotels.*

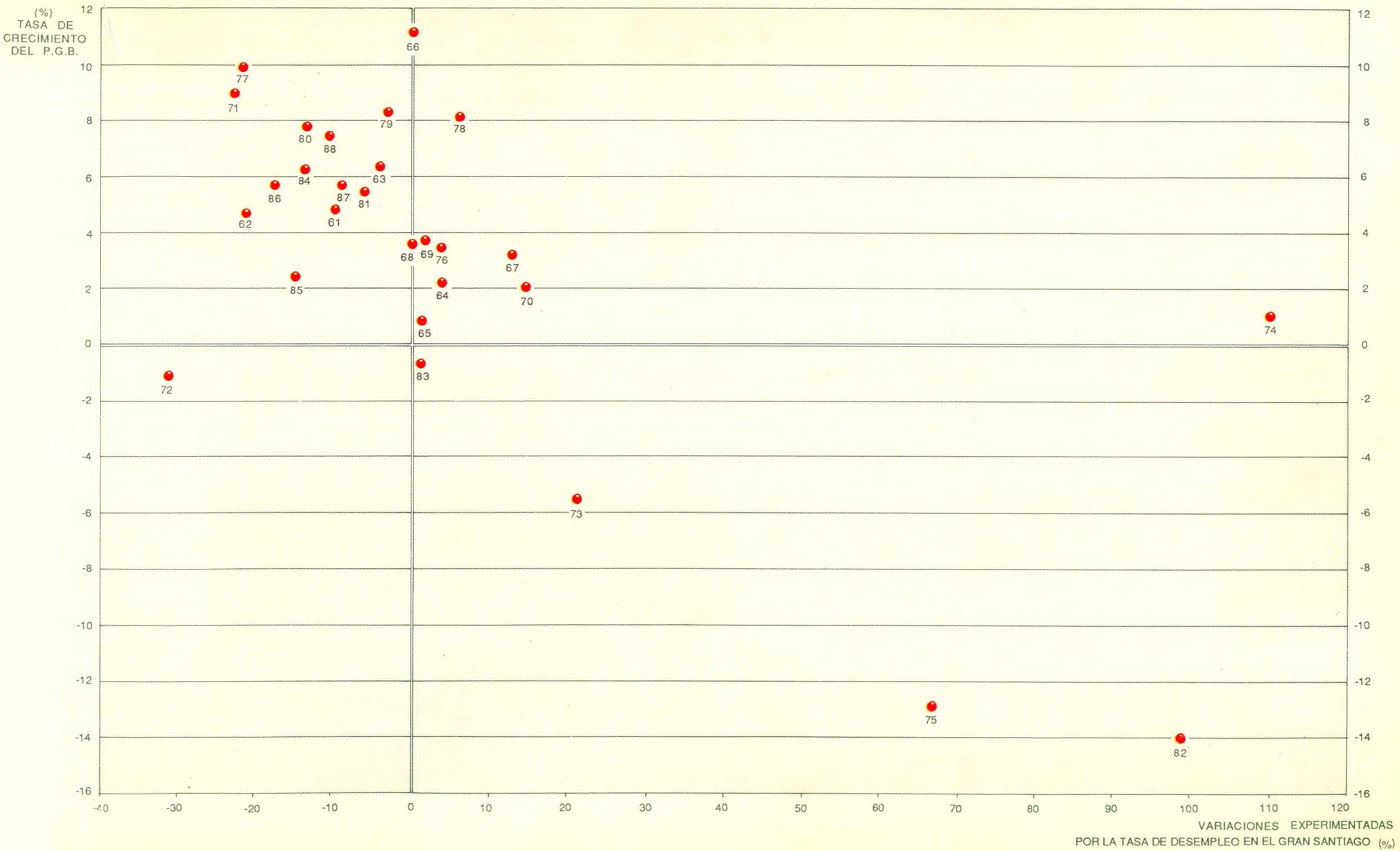
(5) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

PGB POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA



TASA DE CRECIMIENTO DEL PGB Y VARIACIONES DE LA TASA DE DESEMPLEO



TASAS DE CRECIMIENTO TRIMESTRAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (*)
Quarterly Growth Rates of Gross Domestic Product by Sectors of Economic Activity (*)

(Porcentajes)
(Percentages)

PERIODO *Period*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO TOTAL *Total Gross Domestic Product*	AGROPECUARIO Y SILVICOLA *Agriculture and Forestry*	PESCA *Fishing*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water* (1)	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade* (2)	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications* (3)	OTROS *Other* (4)
1981	5,5	2,7	18,1	7,7	2,6	2,1	21,1	4,3	1,8	6,5
1er. Trimestre / *Quarter*	8,6	-0,1	3,5	17,9	4,9	6,2	26,6	11,9	6,4	7,8
2° Trimestre / *Quarter*	9,5	6,4	34,1	-1,3	8,7	1,5	26,7	13,6	3,8	9,4
3er. Trimestre / *Quarter*	9,7	17,0	30,6	7,8	6,9	1,7	22,4	9,3	3,5	10,2
4° Trimestre / *Quarter*	-4,6	-7,9	-0,4	7,4	-9,2	-0,8	10,2	-13,1	-5,7	-0,8
1982 (**)	-14,1	-2,1	9,4	5,7	-21,0	0,1	-23,8	-17,3	-11,8	-15,0
1er. Trimestre / *Quarter*	-8,1	-1,3	39,9	-1,1	-18,4	-1,5	-12,5	-3,3	-10,3	-8,0
2° Trimestre / *Quarter*	-13,0	-2,9	12,3	21,1	-23,7	2,3	-24,5	-16,3	-7,6	-13,9
3er. Trimestre / *Quarter*	-19,0	-7,2	-9,2	7,3	-23,8	0,0	-28,0	-25,7	-16,2	-20,0
4° Trimestre / *Quarter*	-16,1	2,3	3,4	-2,6	-17,5	-0,6	-30,1	-22,6	-12,9	-17,7
1983 (**)	-0,7	-3,6	8,8	-1,9	3,1	4,3	-5,0	-3,5	-1,5	-0,1
1er. Trimestre / *Quarter*	-8,0	-1,8	5,7	1,3	-4,5	2,8	-23,4	-17,4	-3,5	-7,8
2° Trimestre / *Quarter*	-2,3	-6,9	17,8	-10,7	5,7	4,0	-2,4	-6,7	-4,3	-1,6
3er. Trimestre / *Quarter*	2,0	1,6	-9,7	-4,3	3,6	5,1	4,3	0,4	0,6	3,8
4° Trimestre / *Quarter*	6,4	-5,7	29,4	7,0	7,4	5,3	5,0	12,6	1,5	5,8
1984 (**)	6,3	7,1	11,5	4,4	9,8	7,0	4,2	5,0	6,0	5,4
1er. Trimestre / *Quarter*	6,4	10,4	-1,5	8,0	10,9	8,1	7,6	-0,2	5,2	5,4
2° Trimestre / *Quarter*	7,9	12,1	15,5	11,0	9,7	8,4	-0,7	6,3	7,5	6,7
3er. Trimestre / *Quarter*	6,8	3,8	20,6	1,1	10,2	5,1	-0,4	9,7	7,4	6,3
4° Trimestre / *Quarter*	4,3	-2,0	12,4	-1,4	8,5	6,5	11,1	3,9	4,0	3,4
1985 (**)	2,4	5,6	5,6	2,2	1,2	3,5	16,1	1,7	5,5	0,0
1er. Trimestre / *Quarter*	3,8	7,5	34,9	-3,7	2,8	3,7	16,7	5,0	3,5	1,6
2° Trimestre / *Quarter*	0,4	6,5	-18,9	-3,6	-1,2	-0,7	11,4	0,9	3,7	-1,2
3er. Trimestre / *Quarter*	1,4	1,7	3,6	9,0	-0,5	4,7	18,8	-1,1	3,4	-1,3
4° Trimestre / *Quarter*	4,3	4,4	11,2	7,2	3,7	6,6	17,6	2,3	11,4	1,1
1986 (**)	5,7	8,7	10,0	1,4	8,0	6,5	1,3	5,5	8,1	4,7
1er. Trimestre / *Quarter*	4,5	13,9	-18,7	4,6	2,2	6,4	7,4	3,5	6,3	2,9
2° Trimestre / *Quarter*	7,3	5,8	55,9	10,5	8,6	8,3	3,5	7,3	7,7	5,3
3er. Trimestre / *Quarter*	4,8	7,0	-6,8	-2,4	8,4	5,9	-5,3	4,3	10,0	5,6
4° Trimestre / *Quarter*	6,0	6,2	18,7	-5,6	12,3	5,4	-0,1	6,7	8,2	5,1
1987 (**)	5,7	4,5	-8,0	0,0	5,5	3,8	10,6	7,5	10,1	5,8
1er. Trimestre / *Quarter*	8,5	5,9	28,4	0,2	10,8	5,3	4,1	11,1	12,6	8,8
2° Trimestre / *Quarter*	4,3	2,8	-17,9	-3,3	2,5	4,2	11,2	5,6	11,3	6,1
3er. Trimestre / *Quarter*	5,2	5,0	-28,1	-1,2	5,6	3,5	19,2	6,6	7,1	4,3
4° Trimestre / *Quarter*	5,0	4,4	-10,6	4,5	3,8	2,4	8,5	7,1	9,7	4,0
1988 (**)	7,4	5,7	2,6	4,2	8,7	9,3	6,1	9,8	11,5	5,8
1er. Trimestre / *Quarter*	5,9	5,1	-5,8	-1,1	9,3	9,1	7,5	8,3	10,6	3,7
2° Trimestre / *Quarter*	6,4	6,4	1,2	0,0	7,6	8,1	5,2	9,6	6,6	5,7
3er. Trimestre / *Quarter*	8,4	6,1	24,8	8,4	9,5	9,9	6,5	10,5	13,5	6,0
4° Trimestre / *Quarter*	8,7	5,6	0,0	9,2	8,4	10,2	5,2	10,5	15,0	7,8

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*
(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) Incluye Servicios Sanitarios / *Including Sewerage.*
(2) Incluye Comercio al Por Mayor y al Por Menor / *Including Wholesale and Retail Trade.*
(3) Incluye Almacenaje / *Including Storage.*
(4) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Educación, Salud, Otros Servicios, Administración Pública, Imputaciones Bancarias y Tributación a las Importaciones / *Including Financial Sector, Home Ownership, Education, Health, Other Services, Government, Bank Charges and Import Taxes.*

10

INGRESO GEOGRAFICO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA (*)

Domestic Income by Sectors of Economic Activity (*)

(Miles de pesos de cada año)

(Thousands of Ch.$ of each year)

AÑO *Year*		INGRESO GEOGRAFICO *Domestic Income*	AGROPECUARIO Y SILVICOLA *Agriculture and Forestry*	PESCA *Fishing*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water* (1)	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade* (2)	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications* (3)	SERVICIOS *Services* (4)	IMPUTACIONES BANCARIAS *Bank Charges*
1960		3.348	356	15	288	746	45	174	724	232	826	58
1961		3.919	412	14	303	871	61	208	812	238	1.068	68
1962		4.657	431	15	331	1.116	80	279	932	311	1.239	77
1963		7.126	545	17	583	1.712	114	465	1.499	394	1.897	100
1964		10.871	904	30	903	2.643	198	686	2.186	608	2.870	157
1965		15.123	1.305	54	1.170	3.594	328	1.001	2.767	869	4.291	256
1966		21.718	2.080	81	1.964	5.005	453	1.316	3.964	1.266	5.943	354
1967		27.878	2.488	90	2.689	6.674	532	1.586	4.771	1.635	7.878	465
1968		38.919	3.038	97	3.763	10.120	656	2.194	6.940	2.067	10.719	675
1969		56.680	3.914	155	6.876	14.341	986	3.043	10.062	3.070	15.404	1.171
1970		80.361	5.310	230	7.919	20.836	1.396	4.571	14.121	4.547	23.327	1.896
1971		104.059	8.291	619	6.986	24.748	1.989	7.351	16.824	6.523	32.870	2.142
1972		194.892	16.663	895	12.095	42.701	2.323	13.897	34.987	13.286	62.336	4.291
1973	(5)	905	59	4	57	246	1	46	164	63	289	24
1974		6.724	372	34	636	2.176	46	510	778	405	1.990	223
1975		25.286	1.548	92	3.018	4.675	377	1.772	4.158	940	9.753	1.047
1976		93.954	7.714	396	10.966	22.477	1.083	5.680	12.121	3.393	33.467	3.343
1977		212.753	21.593	1.296	19.555	43.972	2.487	12.164	33.622	9.121	78.094	9.151
1978		364.484	26.307	2.649	32.431	82.059	2.167	19.996	61.672	16.215	135.254	14.267
1979		599.614	40.162	4.046	71.541	125.331	5.807	32.238	108.888	25.065	216.974	30.438
1980		841.992	54.567	4.619	87.845	180.366	10.400	55.573	147.358	33.717	323.399	55.852
1981		971.610	54.602	5.649	65.635	218.138	15.316	80.115	150.521	39.354	423.524	81.244
1982	(6)	938.140	41.167	7.589	83.170	167.904	21.216	66.603	151.156	33.425	446.688	80.778
1983		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1984		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1985		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1986		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1987		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1988		(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Incluye Servicios Sanitarios / *Including Sewerage.*

(2) Incluye Comercio al Por Mayor y al Por Menor / *Including Wholesale and Retail Trade.*

(3) Incluye Almacenaje / *Including Storage.*

(4) Incluye Sector Financiero, Propiedad de Vivienda, Administración Pública, Educación, Salud, y Otros Servicios / *Including Financial Sector, Home Ownership, Government, Education, Health, and Other Services.*

(5) A partir de 1973, las cifras están expresadas en millones de pesos de cada año / *From 1973, figures are expressed in millions of Ch.$ of each year.*

(6) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

DESTINO DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) A PRECIOS DE MERCADO (*)

Destination of Gross Domestic Product (GDP) Expenditures, at Market Prices (*)

(Miles de pesos de cada año)

(Thousands of Ch. $ of each year)

AÑO *Year*	CONSUMO PRIVADO *Private Consumption*	CONSUMO GOBIERNO *Government Consumption*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO *Gross Fixed Capital Formation*	VARIACION DE EXISTENCIAS *Variation in Stocks*	EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Exports of Goods and Services*	IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Imports of Goods and Services*	GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Domestic Product Expenditures*
1960	3.352	442	625	-31	590	713	4.265
1961	3.758	505	724	9	578	783	4.791
1962	4.402	628	857	-155	676	757	5.651
1963	6.753	833	1.390	-106	1.115	1.330	8.655
1964	10.138	1.253	2.007	-149	1.685	1.804	13.130
1965	13.530	1.972	2.711	42	2.560	2.414	18.401
1966	18.734	2.951	3.738	557	3.955	3.655	26.280
1967	24.350	3.815	4.860	632	5.024	4.557	34.124
1968	33.942	5.244	6.972	742	6.774	6.386	47.288
1969	48.993	7.629	9.807	560	11.584	9.972	68.601
1970	69.001	12.588	14.771	1.405	14.803	14.151	98.417
1971	90.493	19.381	18.500	-96	14.389	15.688	126.979
1972	176.440	37.709	30.686	-2.105	23.564	31.803	234.491
1973 (1)	927	151	147	-56	160	182	1.147
1974	5.742	1.449	1.559	387	1.877	1.815	9.199
1975	25.942	5.560	6.271	-1.626	9.026	9.726	35.447
1976	88.670	17.990	17.068	-621	32.321	26.752	128.676
1977	209.507	41.939	38.346	3.163	59.338	64.523	287.770
1978	346.627	70.346	71.594	15.241	100.352	116.654	487.506
1979	546.292	110.395	115.016	22.360	179.742	201.605	772.200
1980	760.472	133.886	178.944	46.679	245.387	290.099	1.075.269
1981	948.249	167.433	236.806	52.231	209.020	340.616	1.273.123
1982 (2)	932.684	190.068	181.451	-41.588	239.862	263.355	1.239.122
1983 (2)	1.141.863	220.670	186.501	-33.699	374.465	332.091	1.557.709
1984 (2)	1.381.675	273.824	233.758	24.224	459.488	479.575	1.893.394
1985 (2)	1.785.245	367.095	366.428	-13.213	749.205	678.122	2.576.638
1986 (2)	2.237.323	410.698	472.741	1.387	994.168	870.211	3.246.106
1987 (2)	2.811.039	475.087	666.763	36.335	1.394.265	1.223.727	4.159.762
1988 (2)	3.534.776	568.466	882.657	36.062	2.022.033	1.632.969	5.411.025

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) A partir de 1973, las cifras están expresadas en millones de pesos de cada año / *From 1973, figures are expressed in millions of Ch.$ of each year.*

(2) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

12

DESTINO DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) A PRECIOS DE MERCADO (*)

Destination of Gross Domestic Product (GDP) Expenditures, at Market Prices (*)

(Millones de pesos de 1977)

(Millions of 1977 Ch $)

AÑO *Year*	CONSUMO PRIVADO *Private Consumption*	CONSUMO GOBIERNO *Government Consumption*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO *Gross Fixed Capital Formation*	VARIACION DE EXISTENCIAS *Variation in Stocks*	EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Exports of Goods and Services*	IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Imports of Goods and Services*	GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Domestic Product Expenditures*
1960	153.484	21.577	38.728	-11.354	22.820	38.155	187.100
1961	162.295	21.436	39.226	-8.197	23.948	42.660	196.048
1962	168.924	22.591	44.039	-15.367	24.572	39.421	205.338
1963	176.043	22.525	50.541	-16.202	25.870	40.449	218.328
1964	174.973	23.371	47.661	-6.323	28.257	44.753	223.186
1965	174.803	25.585	44.781	-4.414	28.017	43.782	224.990
1966	194.530	28.280	46.221	11.567	29.139	59.658	250.079
1967	201.116	28.760	47.209	5.183	30.093	54.163	258.198
1968	208.800	30.033	51.675	5.298	30.704	59.068	267.442
1969	219.791	32.119	54.282	6.766	31.794	67.359	277.393
1970	218.507	34.014	57.786	8.337	32.450	67.997	283.097
1971	247.261	38.241	56.446	7.584	32.716	73.799	308.449
1972	266.341	40.414	45.105	1.201	27.773	76.127	304.707
1973	248.836	41.118	42.387	-1.134	28.548	72.005	287.750
1974	203.367	45.066	50.489	24.395	41.666	74.429	290.554
1975	180.139	40.428	38.992	-3.513	42.645	45.648	253.043
1976	180.595	40.385	33.215	2.321	53.037	47.608	261.945
1977	209.507	41.939	38.346	3.163	59.338	64.523	287.770
1978	225.279	44.776	45.009	6.226	65.978	75.851	311.417
1979	239.899	48.874	52.593	13.571	75.310	93.040	337.207
1980	256.102	44.916	64.105	22.707	86.077	110.461	363.446
1981	283.563	43.502	74.848	31.077	78.373	127.812	383.551
1982 (1)	249.174	42.924	49.448	-12.714	82.069	81.378	329.523
1983 (1)	240.731	42.657	42.091	-11.810	82.583	69.072	327.180
1984 (1)	243.759	43.315	45.870	7.263	88.190	80.471	347.926
1985 (1)	240.979	43.206	52.650	-3.022	94.257	71.623	356.447
1986 (1)	252.722	42.309	56.370	265	103.504	78.543	376.627
1987 (1)	264.872	41.409	65.529	5.703	112.612	91.895	398.230
1988 (1)	290.422	43.351	72.537	4.753	119.481	103.014	427.530

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Cifras provisionales / *Provisional figures.*



DESTINO DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIOS DE MERCADO

(Millones de pesos de 1977)

CONSUMO PRIVADO
CONSUMO GOBIERNO
INVERSIONES EN CAPITAL FIJO
EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS
IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS

350
300
250
200
150
100
50
0

1965 1966 1967 1968 1969 1970 1971 1972 1973 1974 1975 1976 1977 1978 1979 1980 1981 1982 1983 1984 1985 1986 1987 1988

TASAS DE CRECIMIENTO ANUAL DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (PGB) SEGUN DESTINO, A PRECIOS DE MERCADO (*)

Annual Growth Rates of Gross Domestic Product (GDP) Expenditures by Destination, at Market Prices (*)

(Porcentajes)

(Percentages)

AÑO *Year*	CONSUMO PRIVADO *Private Consumption*	CONSUMO GOBIERNO *Government Consumption*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO *Gross Fixed Capital Formation*	EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Exports of Goods and Services*	IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Imports of Goods and Services*	GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Domestic Product Expenditures*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	5,7	-0,7	1,3	4,9	11,8	4,8
1962	4,1	5,4	12,3	2,6	-7,6	4,7
1963	4,2	-0,3	14,8	5,3	2,6	6,3
1964	-0,6	3,8	-5,7	9,2	10,6	2,2
1965	-0,1	9,5	-6,0	-0,9	-2,2	0,8
1966	11,3	10,5	3,2	4,0	36,3	11,2
1967	3,4	1,7	2,1	3,3	-9,2	3,2
1968	3,8	4,4	9,5	2,0	9,1	3,6
1969	5,3	6,9	5,0	3,6	14,0	3,7
1970	-0,5	5,9	6,5	2,1	0,9	2,1
1971	13,2	12,4	-2,0	0,8	8,5	9,0
1972	7,7	5,7	-20,1	-15,1	3,2	-1,2
1973	-6,6	1,7	-6,0	2,8	-5,4	-5,6
1974	-18,3	9,6	19,1	45,9	3,4	1,0
1975	-11,4	-10,3	-22,8	2,4	-38,7	-12,9
1976	0,3	-0,1	-14,8	24,4	4,3	3,5
1977	16,0	3,8	15,4	11,9	35,5	9,9
1978	7,5	6,8	17,4	11,2	17,6	8,2
1979	6,5	9,2	16,8	14,1	22,7	8,3
1980	6,8	-8,1	21,9	14,3	18,7	7,8
1981	10,7	-3,1	16,8	-9,0	15,7	5,5
1982 (1)	-12,1	-1,3	-33,9	4,7	-36,3	-14,1
1983 (1)	-3,4	-0,6	-14,9	0,6	-15,1	-0,7
1984 (1)	1,3	1,5	9,0	6,8	16,5	6,3
1985 (1)	-1,1	-0,3	14,8	6,9	-11,0	2,4
1986 (1)	4,9	-2,1	7,1	9,8	9,7	5,7
1987 (1)	4,8	-2,1	16,2	8,8	17,0	5,7
1988 (1)	9,6	4,7	10,7	6,1	12,1	7,4

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

14

COMPOSICION DE LA FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO (*)

Composition of Gross Fixed Capital Formation (*)

(Millones de pesos de 1977)

(Millions of 1977 Ch$)

AÑO *Year*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO / *Gross Fixed Capital Formation*					FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Fixed Capital Formation Gross Domestic Product* %
	Total *Total*	**Construcción y Otras Obras (1)** *Construction and Other Works (1)*	**Maquinarias y Equipos (2)** / *Machinery & Equipment (2)*			
			Total *Total*	Maquinaria Importada *Imported Machinery*	Maquinaria Nacional *Domestic Machinery*	
1960	38.728	25.611	13.117	10.922	2.195	20,7
1961	39.226	23.302	15.924	13.018	2.906	20,0
1962	44.039	28.940	15.099	12.077	3.022	21,4
1963	50.541	37.271	13.270	10.287	2.983	23,1
1964	47.661	33.157	14.504	11.037	3.467	21,4
1965	44.781	32.125	12.656	10.037	2.619	19,9
1966	46.221	30.557	15.664	13.222	2.442	18,5
1967	47.209	30.857	16.352	13.129	3.223	18,3
1968	51.675	32.978	18.697	13.590	5.107	19,3
1969	54.282	35.903	18.379	14.765	3.614	19,6
1970	57.786	38.382	19.404	16.257	3.147	20,4
1971	56.446	38.874	17.572	13.810	3.762	18,3
1972	45.105	31.608	13.497	9.992	3.505	14,8
1973	42.387	27.328	15.059	12.116	2.943	14,7
1974	50.489	36.604	13.885	9.627	4.258	17,4
1975	38.992	25.118	13.874	11.465	2.409	15,4
1976	33.215	20.683	12.532	10.471	2.061	12,7
1977	38.346	21.251	17.095	14.593	2.502	13,3
1978	45.009	24.111	20.898	17.454	3.444	14,5
1979	52.593	28.633	23.960	21.101	2.859	15,6
1980	64.105	35.005	29.100	25.785	3.315	17,6
1981	74.848	40.877	33.971	30.598	3.373	19,5
1982 (3)	49.448	30.847	18.601	16.640	1.961	15,0
1983 (3)	42.091	29.332	12.759	(-)	(-)	12,9
1984 (3)	45.870	31.177	14.693	(-)	(-)	13,2
1985 (3)	52.650	35.680	16.970	(-)	(-)	14,8
1986 (3)	56.370	36.374	19.996	(-)	(-)	15,0
1987 (3)	65.529	40.747	24.782	(-)	(-)	16,5
1988 (3)	72.537	43.463	29.074	(-)	(-)	17,0

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

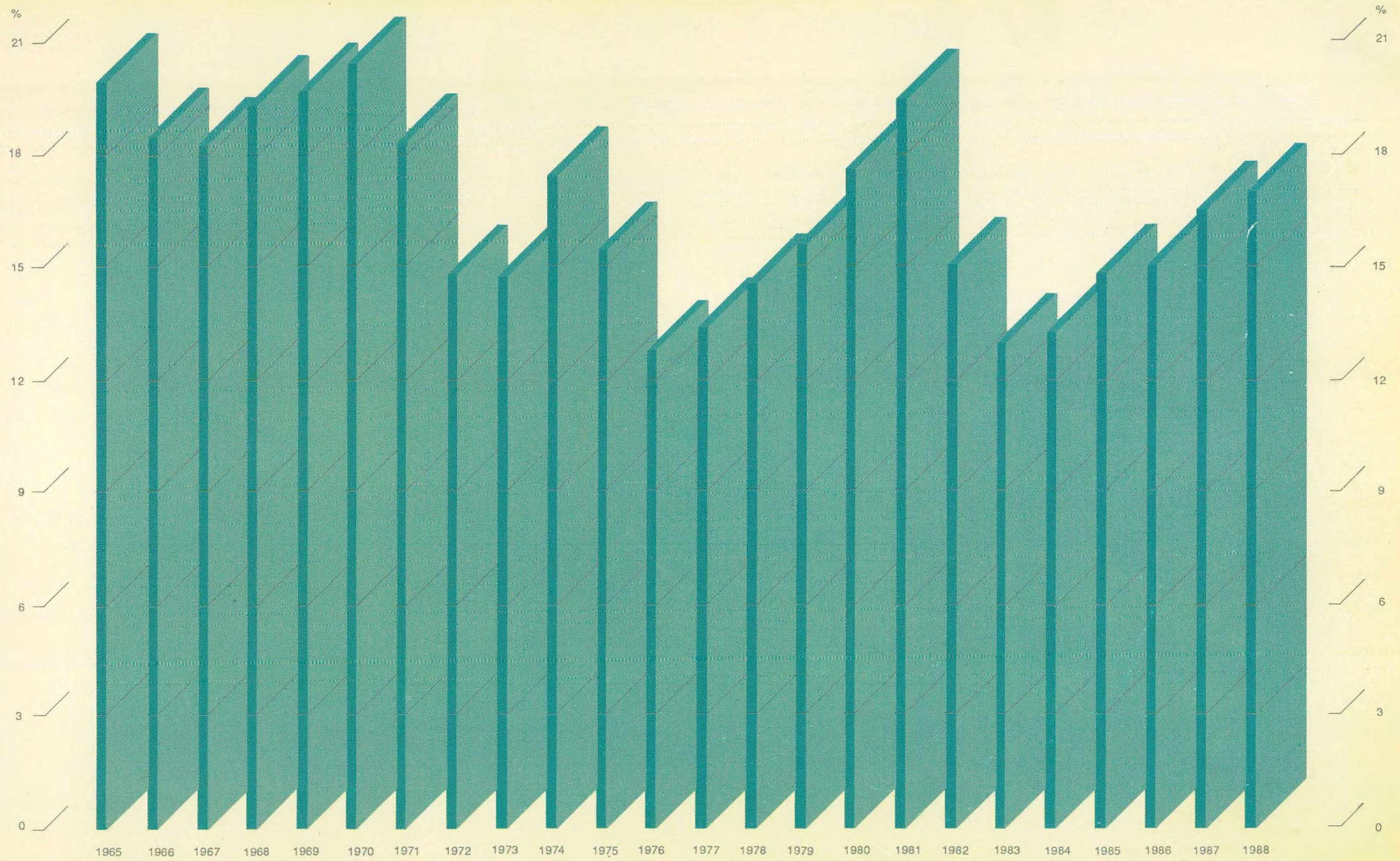
(1) Incluye Construcción, Plantaciones y Mejoras de Tierras, y Ganado Reproductor Nacional e Importado / *Including Construction, Sowing and Farmland Improvement, Domestic and Imported Breeding Cattle.*

(2) Incluye Equipos de Transporte / *Including Transportation Equipment.*

(3) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

TASA DE INVERSION



DISTRIBUCION FUNCIONAL DEL INGRESO GEOGRAFICO (*)

Functional Distribution of Domestic Income (*)

(Miles de pesos de cada año)

(Thousands of Ch$ of each year)

AÑO *Year*	REMUNERACION AL TRABAJO *Work Pay*	PARTICIPACION PORCENTUAL EN EL INGRESO GEOGRAFICO *Percentage Share of Domestic Income*	EXCEDENTE DE EXPLOTACION *Operating Surplus* (1)	PARTICIPACION PORCENTUAL EN EL INGRESO GEOGRAFICO *Percentage Share of Domestic Income*	INGRESO GEOGRAFICO Domestic *Income*	%
1960	1.728	51,6	1.620	48,4	3.348	100,0
1961	1.971	50,3	1.948	49,7	3.919	100,0
1962	2.287	49,1	2.370	50,9	4.657	100,0
1963	3.257	45,7	3.869	54,3	7.126	100,0
1964	4.870	44,8	6.001	55,2	10.871	100,0
1965	7.229	47,8	7.894	52,2	15.123	100,0
1966	10.490	48,3	11.228	51,7	21.718	100,0
1967	13.409	48,1	14.469	51,9	27.878	100,0
1968	19.304	49,6	19.615	50,4	38.919	100,0
1969	27.546	48,6	29.134	51,4	56.680	100,0
1970	42.029	52,3	38.332	47,7	80.361	100,0
1971	64.204	61,7	39.855	38,3	104.059	100,0
1972	122.392	62,8	72.500	37,2	194.892	100,0
1973	427.170	47,2	477.851	52,8	905.021	100,0
1974	3.425.266	50,9	3.298.496	49,1	6.723.762	100,0
1975	13.816.662	54,6	11.469.381	45,4	25.286.043	100,0
1976	49.335.184	52,5	44.619.228	47,5	93.954.412	100,0
1977	113.492.580	53,3	99.260.143	46,7	212.752.723	100,0
1978	187.713.424	51,5	176.771.052	48,5	364.484.476	100,0
1979	278.585.227	46,5	321.028.621	53,5	599.613.848	100,0
1980	411.076.168	48,8	430.916.174	51,2	841.992.342	100,0
1981	515.513.194	53,1	456.097.192	46,9	971.610.386	100,0
1982 (2)	514.262.011	54,8	423.878.235	45,2	938.140.246	100,0
1983	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1984	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1985	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1986	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1987	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1988	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Incluye las remuneraciones de los trabajadores por cuenta propia / *Including income of self-employed workers.*

(2) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

16

COMPOSICION DE LA FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO (*)

Composition of Gross Fixed Capital Formation (*)

(Miles de pesos de cada año)

(Thousands of Ch.$ of each year)

AÑO *Year*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO / *Gross Fixed Capital Formation*					FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Fixed Capital Formation / Gross Domestic Product* %
	Total *Total*	**Construcción y Otras Obras (1)** *Construction and Other Works (1)*	**Maquinarias y Equipos (2)** / *Machinery & Equipment (2)*			
			Total *Total*	Maquinaria Importada *Imported Machinery*	Maquinaria Nacional *Domestic Machinery*	
1960	625	372	253	196	57	14,7
1961	724	398	326	249	77	15,1
1962	857	505	352	260	92	15,2
1963	1.390	887	503	369	134	16,1
1964	2.007	1.250	757	524	233	15,3
1965	2.711	1.782	929	687	242	14,7
1966	3.738	2.334	1.404	1.124	280	14,2
1967	4.860	2.892	1.968	1.499	469	14,2
1968	6.972	4.070	2.902	1.980	922	14,7
1969	9.807	5.964	3.843	2.924	919	14,3
1970	14.771	9.080	5.691	4.470	1.221	15,0
1971	18.500	12.597	5.903	4.156	1.747	14,6
1972	30.686	22.196	8.490	5.383	3.107	13,1
1973 (3)	147	101	46	29	17	12,8
1974	1.559	1.167	392	237	155	16,9
1975	6.271	3.659	2.612	2.207	405	17,7
1976	17.068	9.881	7.187	6.119	1.068	13,3
1977	38.346	21.251	17.095	14.592	2.503	13,3
1978	71.594	37.963	33.631	28.298	5.333	14,7
1979	115.016	63.055	51.961	45.416	6.545	14,9
1980	178.944	105.983	72.961	63.837	9.124	16,6
1981	236.806	143.733	93.073	82.306	10.767	18,6
1982 (4)	181.451	119.033	62.418	55.253	7.165	14,6
1983 (4)	186.501	(-)	(-)	(-)	(-)	12,0
1984 (4)	233.758	(-)	(-)	(-)	(-)	12,3
1985 (4)	366.428	(-)	(-)	(-)	(-)	14,2
1986 (4)	472.741	(-)	(-)	(-)	(-)	14,6
1987 (4)	666.763	(-)	(-)	(-)	(-)	16,0
1988 (4)	882.657	(-)	(-)	(-)	(-)	16,3

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*

(1) Incluye Construcción, Plantaciones y Mejoras de Tierras, y Ganado Reproductor Nacional e Importado / *Including Construction, Sowing and Farmland Improvement, Domestic and Imported Breeding Cattle.*

(2) Incluye Equipos de Transporte / *Including Transportation Equipment.*

(3) A partir de 1973, las cifras están expresadas en millones de pesos de cada año / *From 1973, figures are expressed in millions of Ch.$ of each year.*

(4) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

AHORRO E INVERSION (*)
Savings and Investment (*)
(Miles de pesos de cada año)
(Thousands of Ch.$ of each year)

AÑO *Year*	AHORRO TOTAL BRUTO / *Gross Total Savings*									INVERSION GEOGRAFICA BRUTA (2) / *Gross Domestic Investment (2)*				
	Total *Total*	**Ahorro Nacional Bruto** / *Gross National Savings*			**Ahorro Nacional Bruto / PGB** *Gross National Savings / GDP* (%)	**Ahorro Nacional Bruto / Ahorro Total Bruto** *Gross National Savings / Gross Total Savings* (%)	**Ahorro Externo** (1) *Foreign Savings* (1)	**Ahorro Externo / PGB** *Foreign Savings / GDP* (%)	**Ahorro Externo / Ahorro Total Bruto** *Foreign Savings / Gross Total Savings* (%)	**Total** *Total*	**Formación Bruta de Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Variation in Stocks*	**Inversión Geográfica Bruta / PGB** *Gross Domestic Investment / GDP* (%)	**Formación Bruta de Capital Fijo / PGB** *Gross Fixed Capital Formation / GDP* (%)
		Total *Total*	Ahorro Nacional Neto *Net National Savings*	Consumo de Capital Fijo *Fixed Capital Consumption*										
1960	594	433	-92	525	10,1	72,9	161	3,8	27,1	594	625	-31	13,9	14,7
1961	733	469	52	417	9,8	64,0	264	5,5	36,0	733	724	9	15,3	15,1
1962	702	532	36	496	9,4	75,8	170	3,0	24,2	702	857	-155	12,4	15,2
1963	1.284	911	112	799	10,5	71,0	373	4,3	29,0	1.284	1.390	-106	14,8	16,1
1964	1.858	1.510	323	1.187	11,5	81,3	348	2,7	18,7	1.858	2.007	-149	14,2	15,3
1965	2.753	2.521	833	1.688	13,7	91,6	232	1,3	8,4	2.753	2.711	42	15,0	14,7
1966	4.295	3.919	1.770	2.149	14,9	91,2	376	1,4	8,8	4.295	3.738	557	16,3	14,2
1967	5.492	4.938	2.165	2.773	14,5	89,9	554	1,6	10,1	5.492	4.860	632	16,1	14,2
1968	7.714	6.745	2.980	3.765	14,3	87,4	969	2,0	12,6	7.714	6.972	742	16,3	14,7
1969	10.367	9.930	4.671	5.259	14,5	95,8	437	0,6	4,2	10.367	9.807	560	15,1	14,3
1970	16.176	14.967	7.341	7.626	15,2	92,5	1.209	1,2	7,5	16.176	14.771	1.405	16,4	15,0
1971	18.404	15.800	5.294	10.506	12,4	85,9	2.604	2,1	14,1	18.404	18.500	-96	14,5	14,6
1972	28.581	19.466	-158	19.624	8,3	68,1	9.115	3,9	31,9	28.581	30.686	-2.105	12,2	13,1
1973 (3)	91	60	-61	121	5,2	65,9	31	2,7	34,1	91	147	-56	7,9	12,8
1974	1.946	1.905	864	1.041	20,7	97,9	41	0,4	2,1	1.946	1.559	387	21,2	16,9
1975	4.645	2.804	-2.396	5.200	7,9	60,4	1.841	5,2	39,6	4.645	6.271	-1.626	13,1	17,7
1976	16.447	18.691	1.643	17.048	14,5	113,6	-2.244	-1,7	-13,6	16.447	17.068	-621	12,8	13,3
1977	41.509	30.772	-2.924	33.696	10,7	74,1	10.737	3,7	25,9	41.509	38.346	3.163	14,4	13,3
1978	86.835	61.399	5.766	55.633	12,6	70,7	25.436	5,2	29,3	86.835	71.594	15.241	17,8	14,7
1979	137.376	96.050	19.251	76.799	12,4	69,9	41.326	5,4	30,1	137.376	115.016	22.360	17,8	14,9
1980	225.623	149.071	45.553	103.518	13,9	66,1	76.552	7,1	33,9	225.623	178.944	46.679	21,0	16,6
1981	289.037	104.577	-15.477	120.054	8,2	36,2	184.460	14,5	63,8	289.037	236.806	52.231	22,7	18,6
1982 (4)	139.863	26.250	-106.562	132.812	2,1	18,8	113.613	9,2	81,2	139.863	181.451	-41.588	11,3	14,6
1983 (4)	152.802	68.245	-106.447	174.692	4,4	44,7	84.557	5,4	55,3	152.802	186.501	-33.699	9,8	12,0
1984 (4)	257.982	55.116	(-)	(-)	2,9	21,4	202.866	10,7	78,6	257.982	233.758	24.224	13,6	12,3
1985 (4)	353.215	138.852	(-)	(-)	5,4	39,3	214.363	8,3	60,7	353.215	366.428	-13.213	13,7	14,2
1986 (4)	474.128	251.081	(-)	(-)	7,7	53,0	223.047	6,9	47,0	474.128	472.741	1.387	14,6	14,6
1987 (4)	703.098	526.178	(-)	(-)	12,6	74,8	176.920	4,3	25,2	703.098	666.763	36.335	16,9	16,0
1988 (4)	918.719	880.755	(-)	(-)	16,3	95,9	37.964	0,7	4,1	918.719	882.657	36.062	17,0	16,3

(*) Cifras correspondientes a la versión actualizada del Sistema de Cuentas Nacionales / *Figures from the updated version of the National Accounts System.*
(1) Se define el Ahorro Externo como el déficit en cuenta corriente de la Balanza de Pagos / *The Foreign Savings is the deficit of the Current Account of the Balance of Payments.*
(2) Se define la Inversión Geográfica Bruta como Formación Bruta de Capital / *Gross Domestic Investment means Gross Capital Formation.*
(3) A partir de 1973, las cifras están expresadas en millones de pesos de cada año / *From 1973, figures are expressed in millions of Ch.$ of each year.*
(4) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(-) No se dispone de información / *Not available.*

18

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO Y TASA DE CAMBIO IMPLICITA

Gross Domestic Product Expenditures and Implicit Exchange Rate

AÑO *Year*	GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / *Gross Domestic Product Expenditures* — **Real (Millones de $ de 1977)** *Real (Millions of 1977 Ch$)*	**Nominal (Miles de $ de cada año)** *Nominal (Thousands Ch$ of each year)*	**Nominal (Millones US$ de cada año)** *Nominal (Millions of US$ of each year)* (1)	**Real (Millones US$ de 1976)** *Real (Millions of 1976 US$)* (2)	PER CAPITA EN DOLARES DE 1976 *Per Capita in 1976 US$* (3)	TASA DE CAMBIO IMPLICITA ($ por mil US$) *Implicit Exchange Rate (Ch$ per Thousands US$)* (4)	TIPO DE CAMBIO VIGENTE ($ por mil US$) *Current Exchange Rate (Ch$ per Thousands US$)*	RELACION DE TASAS DE CAMBIO VIGENTE E IMPLICITA *Current-Implicit Exchange Rate Ratio* (5)
1960	187.100	4.265	3.202	7.032	918	1,332	1,051	0,79
1961	196.048	4.791	3.345	7.372	945	1,432	1,051	0,73
1962	205.338	5.651	3.509	7.720	966	1,610	1,142	0,71
1963	218.328	8.655	3.715	8.203	1.002	2,330	1,875	0,80
1964	223.186	13.130	3.806	8.388	1.000	3,450	2,372	0,69
1965	224.990	18.401	3.913	8.454	985	4,703	3,128	0,67
1966	250.079	26.280	4.505	9.408	1.073	5,834	3,955	0,68
1967	258.198	34.124	4.659	9.714	1.085	7,324	5,031	0,69
1968	267.442	47.288	4.942	10.056	1.100	9,569	6,787	0,71
1969	277.393	68.601	5.333	10.441	1.120	12,863	8.974	0,70
1970	283.097	98.417	5.636	10.650	1.140	17,462	11,552	0,66
1971	308.449	126.979	6.349	11.611	1.200	20,000	12,409	0,62
1972	304.707	234.491	6.544	11.459	1.163	35,833	19,485	0,54
1973	287.750	1.146.848	6.990	10.825	1.080	164,070	110,798	0,68
1974	290.554	9.198.884	8.385	10.927	1.073	1.097,064	832,000	0,76
1975	253.043	35.446.623	8.706	9.516	919	4.071,517	4.910,000	1,21
1976	261.945	128.676.143	9.851	9.851	937	13.062,242	13.054,000	1,00
1977	287.770	287.769.748	12.172	10.822	1.015	23.641,944	21.540,000	0,91
1978	311.417	487.506.365	15.295	11.712	1.083	31.873,577	31.670,000	0,99
1979	337.207	772.200.204	20.920	12.681	1.155	36.912,056	37.250,000	1,01
1980	363.446	1.075.268.846	25.715	13.670	1.227	41.814,849	39.000,000	0,93
1981	383.551	1.273.123.362	29.585	14.423	1.273	43.032,732	39.000,000	0,91
1982 (*)	329.523	1.239.122.197	25.975	12.387	1.093	47.704,416	50.909,000	1,07
1983 (*)	327.180	1.557.708.531	26.084	12.288	1.049	59.718,929	78.788,000	1,32
1984 (*)	347.926	1.893.394.000	28.398	13.063	1.096	66.673,498	98.478,000	1,48
1985 (*)	356.447	2.576.638.000	28.931	13.377	1.104	89.061,491	160.860,000	1,81
1986 (*)	376.627	3.246.106.000	29.681	14.140	1.147	109.366,463	192.930,000	1,76
1987 (*)	398.230	4.159.762.000	32.214	14.946	1.192	129.129,012	219.410,000	1,70
1988 (*)	427.530	5.411.025.000	35.975	16.052	1.259	150.410,702	245.290,000	1,63

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Estimación realizada por la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda a partir de los niveles de US$ 8.385 millones para el año 1974, correspondientes al Producto Nacional Bruto disminuido en US$ 105 millones (Fuente: World Bank Atlas, 1975), y de US$ 20.920 millones para 1979, correspondientes al Producto Geográfico Bruto (Fuente: World Development Report 1980. Annex World Development Indicators), expresados en dólares del año respectivo / *Estimate by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda, based on 1974 levels of US$ 8.385 billion, representing Gross National Product reduced by US$ 105 million (Source: World Bank Atlas 1975) and 1979 levels of US$ 20.920 billion, representing Gross Domestic Product (Source: World Development Report, 1980. Annex World Development Indicators), expressed in U.S. dollars of the corresponding year.*

(2) El deflactor utilizado corresponde al índice de inflación externa implícito en la columna (1), con base 1976=100 / *The deflator used corresponds to the external inflation index implicit in column (1), with base 1976=100.*

(3) Cifras calculadas a base de las nuevas proyecciones de población a nivel nacional obtenidas por el Instituto Nacional de Estadísticas en conjunto con el Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE) para el período 1950 - 2025. Para los años 1960 y 1970 se emplearon las cifras censales de población corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo. Para el año 1982, se utilizó la cifra censal de población / *Figures based on new nationwide population projections obtained by the Instituto Nacional de Estadísticas together with the Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE) for the 1950-2025 period. For 1960 and 1970, population census figures corrected for the corresponding omission error were used. For 1982, population census figure were employed.*

(4) Cuociente entre el Gasto del PGB en pesos de cada año y el Gasto del PGB en dólares de cada año / *Ratio of GDP expenditures in Chilean pesos of each year to GDP expenditures in U.S. dollars of each year.*

(5) Cuociente entre el tipo de cambio vigente y la tasa de cambio implícita / *Ratio of current exchange rate to implicit exchange rate.*

Fuente: Ministerio de Hacienda, Dirección de Presupuestos / *Source: Budget Department, Ministerio de Hacienda.*

FINANZAS PUBLICAS
Public Finance

19

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL
Expenditures, Income and Fiscal Deficit

MONEDA NACIONAL (1) / *Domestic Currency (1)*
(Millones de dólares de cada año) / *(Million US$ of each year)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Gasto total / *Total Expenditures*	**608,8**	**627,1**	**710,3**	**706,8**	**689,2**	**831,8**	**938,5**	**902,8**	**936,0**	**1.070,5**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	13,3	9,0	6,5	6,5	6,0	8,2	10,1	9,0	16,0	18,3
- Gasto total excluido Servicio Deuda *Total expenditures excluding Debt Repayment*	595,5	618,1	703,8	700,3	683,2	823,6	928,4	893,8	920,0	1.052,2
Total Ingresos / *Total Income*	**444,5**	**493,7**	**522,4**	**537,8**	**532,4**	**647,9**	**752,3**	**779,5**	**819,2**	**991,8**
- Impuestos directos / *Direct taxes*	106,7	130,1	131,3	122,5	147,1	191,1	213,9	227,1	223,3	223,0
- Impuestos indirectos / *Indirect taxes*	310,3	339,2	353,7	346,5	330,6	372,1	426,4	453,9	513,6	575,1
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	27,5	24,4	34,2	33,3	31,6	51,3	46,7	35,7	42,7	55,5
- Cobre / *Copper*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios / *Customs duties and extra-budgetary adjustments*	-	-	3,2	35,5	23,1	33,4	65,3	62,8	39,6	138,1
Déficit / *Deficit*	**164,3**	**133,4**	**187,9**	**169,0**	**156,8**	**183,9**	**186,2**	**123,3**	**116,8**	**78,7**

20

MONEDA EXTRANJERA
Foreign Currency
(Millones de dólares de cada año) / *(Million US$ of each year)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Gasto total / *Total Expenditures*	**91,5**	**112,1**	**117,6**	**113,1**	**113,5**	**120,7**	**144,5**	**142,6**	**153,3**	**193,4**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	52,5	74,2	69,0	85,0	79,4	78,8	84,8	99,1	101,3	137,1
- Gasto total excluido Servicio Deuda *Total expenditures excluding Debt Repayment*	39,0	37,9	48,6	28,1	34,1	41,9	59,7	43,5	52,0	56,3
Total Ingresos / *Total Income*	**110,1**	**96,3**	**103,6**	**99,4**	**121,1**	**142,3**	**217,1**	**203,6**	**195,2**	**248,1**
- Impuestos directos / *Direct taxes*	7,3	8,4	4,9	10,4	11,2	17,3	14,9	22,1	20,0	20,3
- Impuestos indirectos / *Indirect taxes*	12,8	3,5	3,6	2,1	2,5	2,6	4,6	2,8	2,5	2,5
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	2,3	11,9	2,5	0,6	2,6	0,9	0,3	-	0,2	1,4
- Cobre / *Copper*	87,7	72,5	92,6	86,3	104,8	121,5	197,3	178,7	172,5	223,9
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios / *Customs duties and extra-budgetary adjustments*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**-18,6**	**15,8**	**14,0**	**13,7**	**-7,6**	**-21,6**	**-72,6**	**-61,0**	**-41,9**	**-54,7**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios */Note: Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

(1) Las cifras en moneda nacional se convirtieron a dólares utilizando el tipo de cambio implícito calculado por la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda / *Figures in local currency were converted to US dollars using the implicit exchange rate calculated by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL
Expenditures, Income and Fiscal Deficit

(Continuación)
(Continued)

MONEDA NACIONAL (1) / *Domestic Currency (1)*
(Millones de dólares de cada año) / *(Million US$ of each year)*

ESPECIFICACION / *Item*	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Gasto total / *Total Expenditures*	**1.215,4**	**1.718,9**	**1.923,7**	**2.967,6**	**2.094,9**	**1.829,3**	**1.845,2**	**2.412,0**	**2.965,8**	**4.097,4**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	17,8	11,7	18,4	14,8	32,3	21,6	22,1	44,6	38,7	211,9
- Gasto total excluido Servicio Deuda *Total expenditures excluding Debt Repayment*	1.197,6	1.707,2	1.905,3	2.952,8	2.062,6	1.807,7	1.823,1	2.367,4	2.927,1	3.885,5
Total ingresos / *Total Income*	**1.040,9**	**1.237,7**	**1.154,0**	**1.383,4**	**1.618,1**	**1.940,5**	**1.929,6**	**2.436,4**	**3.150,6**	**4.256,6**
- Impuestos directos /*Direct taxes*	249,1	361,1	276,1	363,3	467,0	595,6	500,5	623,7	775,5	1.228,0
- Impuestos indirectos /*Indirect taxes*	596,0	735,2	725,8	751,4	942,6	1.256,0	1.374,0	1.737,2	2.182,6	2.826,5
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	58,6	87,7	79,8	100,6	208,5	88,9	55,1	75,5	192,5	202,1
- Cobre /*Copper*	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios /*Customs duties and extra-budgetary adjustments*	137,1	53,7	72,3	168,1	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**174,5**	**481,2**	**769,7**	**1.584,2**	**476,8**	**-111,2**	**-84,4**	**-24,4**	**-184,8**	**-159,2**

MONEDA EXTRANJERA
Foreign Currency
(Millones de dólares de cada año) / *(Million US$ of each year)*

ESPECIFICACION / *Item*	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Gasto total / *Total Expenditures*	**272,2**	**257,4**	**118,4**	**169,4**	**618,7**	**555,7**	**694,7**	**623,8**	**674,8**	**679,4**
- Servicio Deuda /*Debt Repayment*	177,0	185,6	51,0	78,9	337,9	387,7	543,6	444,8	507,1	523,6
- Gasto total excluido Servicio Deuda *Total expenditures excluding Debt Repayment*	95,2	71,8	67,4	90,5	280,8	168,0	151,1	179,0	167,7	155,8
Total ingresos / *Total Income*	**291,9**	**60,9**	**34,9**	**28,6**	**216,4**	**218,7**	**382,9**	**374,3**	**360,5**	**863,8**
- Impuestos directos /*Direct taxes*	18,5	12,6	1,3	2,4	10,6	20,9	14,0	10,3	13,5	11,8
- Impuestos indirectos /*Indirect taxes*	2,8	7,1	5,1	5,6	10,9	13,8	9,7	9,3	13,4	6,2
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	2,7	2,1	2,8	1,4	4,3	7,5	7,3	1,5	2,8	5,7
- Cobre / *Copper*	267,9	39,1	25,7	19,2	190,6	176,5	351,9	353,2	330,8	840,1
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios /*Customs duties and extra-budgetary adjustments*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**-19,7**	**196,5**	**83,5**	**140,8**	**402,3**	**337,0**	**311,8**	**249,5**	**314,3**	**-184,4**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. A fin de que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables, se han incluido tanto en Ingresos como en Gastos los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios. En los años 1972 y 1973 se incluyen, además, como gasto fiscal, los aportes vía sistema monetario para financiar a las empresas del área de propiedad fiscal /*Note: Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter the treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared. Also, in 1972 and 1973 contributions via monetary system to finance state-owned companies have been included as government expenditures.*

(1) Las cifras en moneda nacional se convirtieron a dólares utilizando el tipo de cambio implícito calculado por la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda /*Figures in local currency were converted to US dollars using the implicit exchange rate calculated by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL
Expenditures, Income and Fiscal Deficit

(Continuación)
(Continued)

MONEDA NACIONAL (1) / *Domestic Currency (1)*
(Millones de dólares de cada año) / *(Million US$ of each year)*

ESPECIFICACION / *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Gasto total / *Total Expenditures*	**5.184,5**	**6.705,0**	**6.833,1**	**6.749,0**	**7.518,2**	**8.783,9**	**8.283,9**	**8.421,6**	**9.452,4**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	148,9 (2)	65,8	89,1	219,0	518,4	1.481,1	875,6	955,6	1.265,1
- Gasto total excluido Servicio Deuda *Total expenditures excluding Debt Repayment*	5.035,6	6.639,2	6.744,0	6.530,0	6.999,8	7.302,8	7.408,3	7.466,0	8.187,3
Total ingresos / *Total Income*	**5.724,8**	**7.357,9**	**6.353,1**	**5.872,7**	**6.633,6**	**7.209,0**	**7.654,8**	**8.469,8**	**8.967,1**
- Impuestos directos / *Direct taxes*	1.568,4	1.866,3	1.692,7	1.180,2	1.297,1	1.211,7	1.195,8	1.189,8	1.069,8
- Impuestos indirectos / *Indirect taxes*	3.685,3	4.684,4	4.029,4	4.388,2	5.093,1	5.611,7	5.860,4	6.512,3	6.578,4
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	471,1	807,2	631,0	304,3	243,4	385,6	598,6	767,7	1.318,9
- Cobre / *Copper*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios / *Customs duties and extra-budgetary adjustments*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**-540,3**	**-652,9**	**480,0**	**876,3**	**884,6**	**1.574.9**	**629,1**	**-48,2**	**485,3**

MONEDA EXTRANJERA
Foreign Currency
(Millones de dólares de cada año) / *(Million US$ of each year)*

ESPECIFICACION / *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Gasto total / *Total Expenditures*	**756,6**	**683,2**	**564,0**	**648,2**	**668,4**	**608,2**	**599,3**	**683,2**	**1.586,4**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	536,1 (3)	402,8 (4)	410,4	461,9	369,9	404,2	398,8	425,8	1.308,4
- Gasto total excluido Servicio Deuda *Total expenditures excluding Debt Repayment*	220,5	280,4	153,6	186,3	298,5	204,0	200,5	257,4	278,0
Total ingresos / *Total Income*	**1.007,3**	**522,9**	**439,4**	**548,0**	**412,5**	**368,3**	**408,6**	**622,4**	**1.452,5**
- Impuestos directos / *Direct taxes*	15,0	9,8	3,8	6,4	6,7	5,2	5,3	5,4	10,5
- Impuestos indirectos / *Indirect taxes*	8,1	15,7	9,4	5,8	5,5	5,7	5,8	6,9	7,1
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	8,0	48,1	24,0	17,4	39,0	8,0	8,4	96,9	7,2
- Cobre / *Copper*	976,2	449,3	402,2	518,4	361,3	349,4	389,1	513,2	1.427,7
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios / *Customs duties and extra-budgetary adjustments*	-	-	-	-	-	-	-	-	
Déficit / *Deficit*	**-250,7**	**160,3**	**124,6**	**100,2**	**255,9**	**239,9**	**190,7**	**60,8**	**133,9**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. A fin de que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el periodo considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios */Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

(1) Las cifras en moneda nacional se convirtieron a dólares utilizando el tipo de cambio implícito calculado por la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda / *Figures in local currency were converted to US dollars using the implicit exchange rate calculated by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda.*

(2) Excluye US$ 228,80 millones por Servicio de Deuda Anticipado / *Excluding US$ 228.8 million Advanced Debt Repayment.*

(3) Excluye US$ 421,60 millones por Servicio de Deuda Anticipado / *Excluding US$ 421.6 million Advanced Debt Repayment.*

(4) Excluye US$ 867,46 millones por Servicio de Deuda Anticipado / *Excluding US$ 867.46 million Advanced Debt Repayment.*

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda / *Source: Budget Department. Ministerio de Hacienda.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL REAL CONSOLIDADO EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

Expenditures, Income and Real Fiscal Deficit Consolidated in Domestic and Foreign Currencies

(Millones de dólares de 1976) / *(Millions of 1976 US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Gasto Total / *Total Expenditures*	**1.538,0**	**1.629,1**	**1.821,5**	**1.810,5**	**1.769,1**	**2.057,9**	**2.261,6**	**2.179,6**	**2.216,5**	**2.474,6**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	144,5	183,4	166,1	202,1	188,2	188,0	198,1	225,5	238,6	304,2
- Gasto total, excluido Servicio Deuda *Total Expenditures, excluding Debt Repayment*	1.393,5	1.445,7	1.655,4	1.608,4	1.580,9	1.869,9	2.063,5	1.954,1	1.977,9	2.170,4
Total Ingresos / *Total Income*	**1.218,1**	**1.300,3**	**1.377,3**	**1.407,1**	**1.440,3**	**1.707,2**	**2.024,4**	**2.049,7**	**2.064,1**	**2.427,6**
- Impuestos directos / *Direct Taxes*	250,3	305,2	299,7	293,5	348,9	450,2	477,8	519,6	495,0	476,3
- Impuestos indirectos / *Indirect Taxes*	709,7	755,3	786,1	769,8	734,1	809,5	900,1	952,2	1.050,2	1.130,9
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	65,4	79,9	80,8	74,8	75,4	112,8	98,1	74,4	87,3	111,4
- Cobre / *Copper*	192,7	159,9	203,7	190,6	231,0	262,5	412,0	372,6	351,0	438,6
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios *Customs duties and Extra-budgetary adjustments*	-	-	7,0	78,4	50,9	72,2	136,4	130,9	80,6	270,4
Déficit / *Deficit*	**319,9**	**328,8**	**444,2**	**403,4**	**328,8**	**350,7**	**237,2**	**129,9**	**152,4**	**47,0**
Déficit / Gasto Total (%) *Deficit / Total Expenditures (%)*	**20,8**	**20,2**	**24,4**	**22,3**	**18,6**	**17,0**	**10,5**	**6,0**	**6,9**	**1,9**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos, los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios / *Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL REAL CONSOLIDADO EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

Expenditures, Income and Real Fiscal Deficit Consolidated in Domestic and Foreign Currencies

(Continuación)
(Continued)

(Millones de dólares de 1976) / *(Millions of 1976 US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Gasto Total / *Total Expenditures*	**2.811,1**	**3.614,2**	**3.575,7**	**4.858,3**	**3.536,4**	**2.606,9**	**2.539,9**	**2.699,2**	**2.787,6**	**2.895,7**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	368,1	360,8	121,5	145,1	482,5	447,4	565,7	435,1	417,9	445,9
- Gasto total, excluido Servicio Deuda *Total Expenditures, excluding Debt Repayment*	2.443,0	3.253,4	3.454,2	4.713,2	3.053,9	2.159,5	1.974,2	2.264,1	2.369,7	2.449,8
Total Ingresos / *Total Income*	**2.518,6**	**2.374,9**	**2.081,7**	**2.186,8**	**2.390,7**	**2.360,0**	**2.312,5**	**2.499,0**	**2.688,4**	**3.104,0**
- Impuestos directos / *Direct Taxes*	505,7	683,5	485,8	566,4	622,5	673,8	514,5	563,7	604,1	751,6
- Impuestos indirectos / *Indirect Taxes*	1.131,6	1.357,5	1.279,7	1.172,3	1.242,6	1.387,9	1.383,7	1.552,9	1.681,5	1.717,2
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	115,8	164,2	144,6	158,0	277,2	105,4	62,4	68,4	149,5	125,9
- Cobre / *Copper*	506,4	71,5	45,0	29,8	248,4	192,9	351,9	314,0	253,3	509,3
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios *Customs duties and Extra-budgetary adjustments*	259,1	98,2	126,6	260,3	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**292,5**	**1.239,3**	**1.494,0**	**2.671,5**	**1.145,7**	**246,9**	**227,4**	**200,2**	**99,2**	**-208,3**
Déficit / Gasto Total (%) *Deficit / Total Expenditures (%)*	**10,4**	**34,3**	**41,8**	**55,0**	**32,4**	**9,5**	**8,9**	**7,4**	**3,6**	**-7,2**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos, los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios / *Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL REAL CONSOLIDADO EN MONEDA NACIONAL Y EXTRANJERA

Expenditures, Income and Real Fiscal Deficit Consolidated in Domestic and Foreign Currencies

(Continuación)
(Continued)

(Millones de dólares de 1976) / *(Millions of 1976 US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Gasto Total / *Total Expenditures*	**3.158,3**	**3.601,8**	**3.527,7**	**3.484,8**	**3.765,8**	**4.342,9**	**4.232,0**	**4.223,7**	**4.925,5**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	364,2 (1)	228,5 (2)	238,2	320,8	408,6	871,8	607,1	640,8	1.148,3
- Gasto total, excluido Servicio Deuda *Total Expenditures, excluding Debt Repayment*	2.794,1	3.373,3	3.289,5	3.164,0	3.357,2	3.471,1	3.624,9	3.582,9	3.777,2
Total Ingresos / *Total Income*	**3.578,8**	**3.841,9**	**3.239,3**	**3.024,8**	**3.241,2**	**3.503,7**	**3.841,4**	**4.217,9**	**4.649,2**
- Impuestos directos / *Direct Taxes*	841,7	914,6	809,0	559,0	599,7	562,7	572,2	554,4	482,0
- Impuestos indirectos / *Indirect Taxes*	1.963,4	2.291,3	1.926,1	2.070,0	2.345,4	2.597,5	2.794,6	3.024,3	2.938,5
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	254,7	417,0	312,4	151,6	129,9	182,0	289,2	401,1	591,7
- Cobre / *Copper*	519,0	219,0	191,8	244,2	166,2	161,5	185,4	238,1	637,0
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios *Customs duties and Extra-budgetary adjustments*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**-420,5**	**-240,1**	**288,4**	**460,0**	**524,6**	**839,2**	**390,6**	**5,8**	**276,3**
Déficit / Gasto Total (%) *Deficit / Total Expenditures (%)*	**-13,3**	**-6,7**	**8,2**	**13,2**	**13,9**	**19,3**	**9,2**	**0,1**	**5,6**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos, los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios / *Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

(1) Excluye US$ 345,7 millones por Servicio de Deuda Anticipado / *Excluding US$ 345.7 million Advanced Debt Repayment.*

(2) Excluye US$ 422,9 millones por Servicio de Deuda Anticipado / *Excluding US$ 422.9 million Advanced Debt Repayment.*

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda / *Source: Budget Department. Ministerio de Hacienda.*

22

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL COMO PORCENTAJE DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (*)

Expenditures, Income and Fiscal Deficit as a Percentage of Gross Domestic Product Expenditures (*)

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
Gasto Total / *Total Expenditures*	**21,9**	**22,1**	**23,6**	**22,1**	**21,1**	**24,3**	**24,0**	**22,4**	**22,0**	**23,7**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	2,1	2,5	2,2	2,5	2,2	2,2	2,1	2,3	2,4	2,9
- Gasto total, excluido Servicio Deuda *Total Expenditures, excluding Debt Repayment*	19,8	19,6	21,4	19,6	18,9	22,1	21,9	20,1	19,6	20,8
Total Ingresos / *Total Income*	**17,3**	**17,6**	**17,8**	**17,2**	**17,2**	**20,2**	**21,5**	**21,1**	**20,5**	**23,3**
- Impuestos directos / *Direct Taxes*	3,6	4,1	3,9	3,6	4,2	5,3	5,1	5,4	4,9	4,6
- Impuestos indirectos / *Indirect Taxes*	10,1	10,2	10,2	9,4	8,7	9,6	9,6	9,8	10,4	10,8
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	0,9	1,1	1,0	0,9	0,9	1,3	1,0	0,8	0,9	1,1
- Cobre / *Copper*	2,7	2,2	2,6	2,3	2,8	3,1	4,4	3,8	3,5	4,2
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios *Customs duties and Extra-budgetary adjustments*	-	-	0,1	1,0	0,6	0,9	1,4	1,3	0,8	2,6
Déficit / *Deficit*	**4,6**	**4,5**	**5,8**	**4,9**	**3,9**	**4,1**	**2,5**	**1,3**	**1,5**	**0,4**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos, los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios / *Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

(*) Porcentajes obtenidos de las cifras de Gastos e Ingresos Fiscales y de Gasto del PGB en dólares de 1976, que publica la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda. Por razones metodológicas, las cifras del gasto del PGB calculadas por dicho Ministerio difieren de las que aparecen en otros cuadros de estos Indicadores Económicos / *Percentages obtained from Government Income and Expenditures and GDP Expenditures figures in 1976 US dollars, published by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda. For methodological reasons, GDP expenditure figures calculated by the Ministry differ from those shown in other tables of these Economic Indicators.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL COMO PORCENTAJE DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (*)

Expenditures, Income and Fiscal Deficit as a Percentage of Gross Domestic Product Expenditures (*)

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION / *Item*	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Gasto Total / *Total Expenditures*	**26,4**	**31,1**	**31,2**	**44,9**	**32,4**	**27,4**	**25,8**	**24,9**	**23,8**	**22,8**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	3,5	3,1	1,1	1,3	4,4	4,7	5,7	4,0	3,6	3,5
- Gasto total, excluido Servicio Deuda *Total Expenditures, excluding Debt Repayment*	22,9	28,0	30,1	43,6	28,0	22,7	20,1	20,9	20,2	19,3
Total Ingresos / *Total Income*	**23,7**	**20,4**	**18,2**	**20,2**	**21,9**	**24,8**	**23,5**	**23,1**	**23,0**	**24,5**
- Impuestos directos / *Direct Taxes*	4,8	5,9	4,2	5,2	5,7	7,1	5,2	5,2	5,2	5,9
- Impuestos indirectos / *Indirect Taxes*	10,6	11,7	11,2	10,8	11,4	14,6	14,1	14,4	14,3	13,6
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	1,1	1,4	1,3	1,5	2,5	1,1	0,6	0,6	1,3	1,0
- Cobre / *Copper*	4,8	0,6	0,4	0,3	2,3	2,0	3,6	2,9	2,2	4,0
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios *Customs duties and Extra-budgetary adjustments*	2,4	0,8	1,1	2,4	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**2,7**	**10,7**	**13,0**	**24,7**	**10,5**	**2,6**	**2,3**	**1,8**	**0,8**	**-1,7**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos, los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios / *Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

(*) Porcentajes obtenidos de las cifras de Gastos e Ingresos Fiscales y de Gasto del PGB en dólares de 1976, que publica la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda. Por razones metodológicas, las cifras del gasto del PGB calculadas por dicho Ministerio difieren de las que aparecen en otros cuadros de estos Indicadores Económicos / *Percentages obtained from Government Income and Expenditures and GDP Expenditures figures in 1976 US dollars, published by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda. For methodological reasons, GDP expenditure figures calculated by the Ministry differ from those shown in other tables of these Economic Indicators.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL COMO PORCENTAJE DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (*)

Expenditures, Income and Fiscal Deficit as a Percentage of Gross Domestic Product Expenditures (*)

(Continuación)
(Continued)

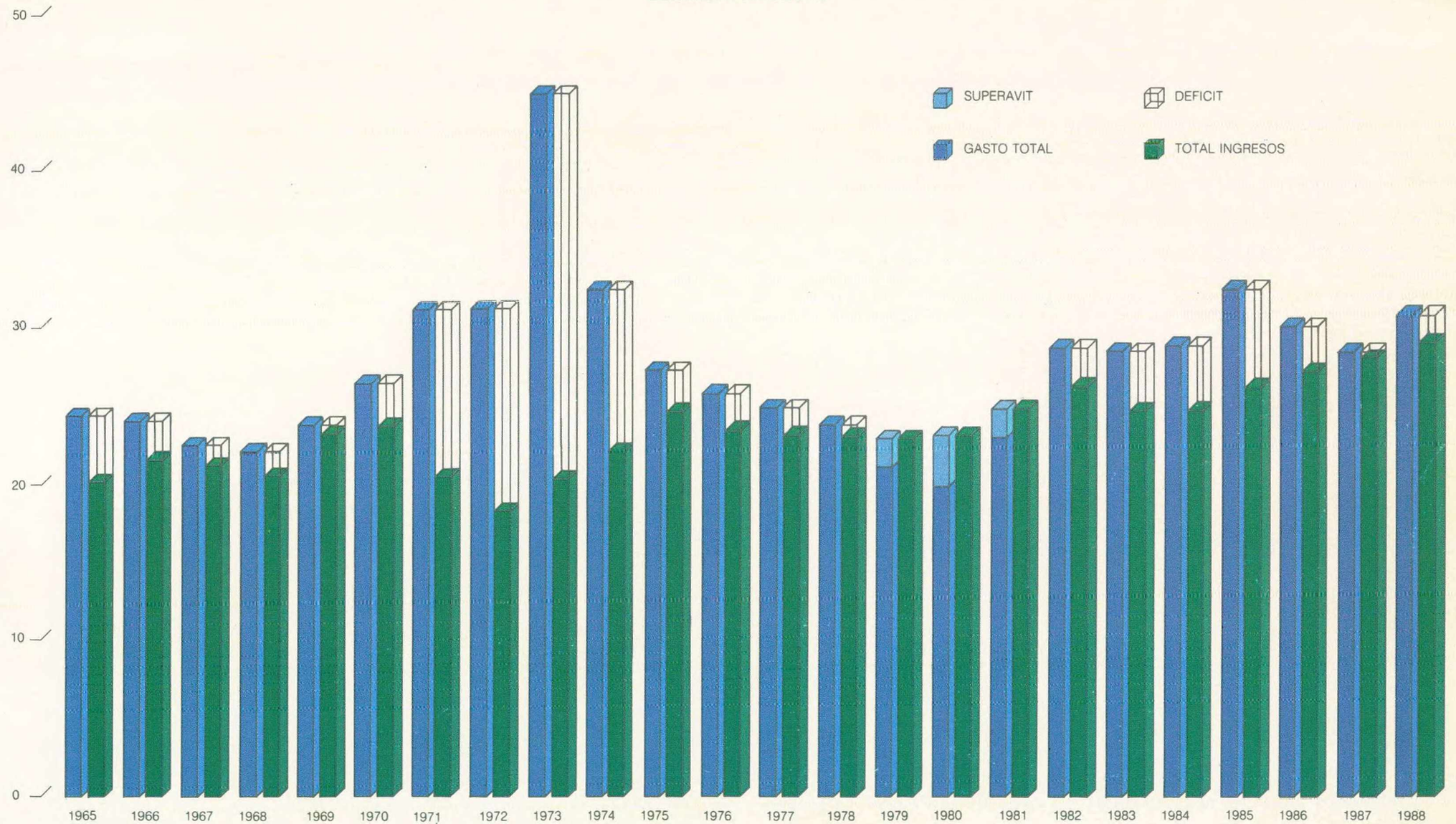
ESPECIFICACION / *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Gasto Total / *Total Expenditures*	**23,1**	**24,9**	**28,5**	**28,4**	**28,8**	**32,5**	**30,0**	**28,3**	**30,7**
- Servicio Deuda / *Debt Repayment*	2,7	1,6	1,9	2,6	3,1	6,5	4,3	4,3	7,2
- Gasto total, excluido Servicio Deuda *Total Expenditures, excluding Debt Repayment*	20,4	23,3	26,6	25,8	25,7	26,0	25,7	24,0	23,5
Total Ingresos / *Total Income*	**26,2**	**26,6**	**26,2**	**24,6**	**24,8**	**26,2**	**27,2**	**28,2**	**29,0**
- Impuestos directos / *Direct Taxes*	6,2	6,3	6,5	4,6	4,6	4,2	4,1	3,7	3,0
- Impuestos indirectos / *Indirect Taxes*	14,3	15,9	15,6	16,8	17,9	19,4	19,8	20,2	18,3
- Ingresos no tributarios / *Non Tax Income*	1,9	2,9	2,5	1,2	1,0	1,4	2,0	2,7	3,7
- Cobre / *Copper*	3,8	1,5	1,6	2,0	1,3	1,2	1,3	1,6	4,0
- Derechos de aduana y ajustes extrapresupuestarios *Customs duties and Extra-budgetary adjustments*	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Déficit / *Deficit*	**-3,1**	**-1,7**	**2,3**	**3,8**	**4,0**	**6,3**	**2,8**	**0,1**	**1,7**

Nota: Se considera como Gasto Fiscal a todos aquellos gastos que son efectuados o financiados con recursos provenientes del Tesoro Público, mientras que como Ingreso Fiscal se considera a todos aquellos recursos que entran a la cuenta del Tesoro Público. Para que las series de Gastos e Ingresos Fiscales sean comparables en el período considerado, se han incluido tanto en los Ingresos como en los Gastos, los Derechos de Aduana Fiscales y los Ajustes Extrapresupuestarios / *Note : Fiscal expenditures are all those expenditures performed or financed with the treasury resources, while, Fiscal incomes are all of those resources that enter to treasury account. Government Customs Duties and Extra-Budgetary Adjustments have been included in both Income and Expenditures, so that Government Income and Expenditures series may be compared for the period being considered.*

(*) Porcentajes obtenidos de las cifras de Gastos e Ingresos Fiscales y de Gasto del PGB en dólares de 1976, que publica la Dirección de Presupuestos del Ministerio de Hacienda. Por razones metodológicas, las cifras del gasto del PGB calculadas por dicho Ministerio difieren de las que aparecen en otros cuadros de estos Indicadores Económicos / *Percentages obtained from Government Income and Expenditures and GDP Expenditures figures in 1976 US dollars, published by the Budget Department of the Ministerio de Hacienda. For methodological reasons, GDP expenditure figures calculated by the Ministry differ from those shown in other tables of these Economic Indicators.*

Fuente: Dirección de Presupuestos, Ministerio de Hacienda / *Source: Budget Department. Ministerio de Hacienda.*

GASTOS, INGRESOS Y DEFICIT FISCAL COMO PORCENTAJE DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO



AGRICULTURA, SILVICULTURA, PECUARIOS Y PESCA
Farming, Forestry, Livestock and Fishing

CENSOS NACIONALES AGROPECUARIOS
USO DE LA TIERRA

Tierras Destinadas a Cultivos Anuales

Comprenden aquellas tierras que durante el año agrícola censal se destinaron a cultivos, tales como : cereales, legumbres, hortalizas, siembras industriales, forrajeras, etc., y cuyo período vegetativo es inferior a un año.
En este trabajo se considera una sola vez la superficie ocupada durante el año agrícola por cultivos repetidos o sucesivos. No se incluye en este rubro la superficie asociada con cultivos permanentes ni con plantaciones forrajeras, cuyo período vegetativo es superior a un año.

Tierras Destinadas a Cultivos Permanentes

Corresponden a la superficie destinada a cultivos - por un período vegetativo superior a un año -, tales como: árboles frutales, viñedos, esparragueras, frutillares, alcachofales, etc. Se excluyen las tierras ocupadas por plantaciones forestales o forrajeras.

Praderas Artificiales no Mayores de 10 años

Se refieren a la superficie sembrada con forrajes para siega y pastoreo por un período vegetativo superior a un año y que a la fecha del censo tenían menos de 10 años. Las tierras ocupadas con plantaciones forrajeras se incluyen en los cultivos anuales.

Tierras en Barbecho (Terreno arado, pero no sembrado dentro del año agrícola)

Son las tierras sometidas a un proceso de acondicionamiento del suelo (destrucción de malezas, aireación del suelo, retención de agua, etc.).

Tierras en Descanso (Cultivadas a lo menos una vez en los últimos 10 años)

Comprende las tierras arables que - a la fecha del censo - se sembraron o plantaron una vez a lo menos en un período no superior a 10 años.

NATIONAL AGRICULTURAL CENSUSES
LAND USE

Land Assigned to Annual Crops

Land that during the agricultural census year was assigned to crops such as grains, legumes, vegetables, industrial sowing, fodder, etc., and whose growth period is less than a year.
The area sown during the agricultural year by repeated or successive crops is considered only once in this report. The areas associated with permanent crops and fodder plantations whith growth period exceeding one year are not considered here.

Land Assigned to Permanent Crops

Area assigned to crops with a growth period exceeding one year, such as fruit trees, vineyards, asparagus plants, strawberry fields, artichoke fields, etc. The land devoted to fodder or forestation is excluded.

Seeded Pasture Not Exceeding 10 Years

Area sown with fodder for harvesting and grazing, with a growth period exceeding one year which at the date of the census was not yet 10 years old. The land with fodder plantations is included in annual crops.

Fallow Land (land plowed but not sown within the agricultural year)

Land subject to a soil preparation procedure (weed killing, soil airing, water retention, etc.)

Idle Land (land cultivated at least once during the last 10 years)

Arable land that - at the date of the census - was sown or planted at least once within a period not exceeding 10 years.

Tierras Dedicadas a Praderas Naturales

Son áreas destinadas a pastoreo directo aprovechando la vegetación espontánea (natural), sin que se haya efectuado ningún tipo de cultivo o manejo.
Se incluyen en este rubro las tierras cubiertas de vegetación (arbustos, pastizales), siempre que el aprovechamiento principal sea el pastoreo. También se consideran los terrenos semipantanosos utilizados para talaje.

Tierreas Dedicadas a Praderas Mejoradas

Corresponden a praderas naturales sometidas a algún tipo de laboreo o manejo (desmalezamiento, fertilización, apotreramiento), lo que les permite aumentar su productividad.
Se incluyen en este grupo las praderas artificiales con más de 10 años de siembra.

Bosques y Montes en Explotación Forestal y Plantaciones Forestales

Se trata de tierras ocupadas con bosques naturales y montes en explotación (extracción de madera, leña, carbón u otros productos forestales).
Se incluyen también en este rubro todas las plantaciones forestales o bosques artificiales.

Bosques y Montes Naturales no Explotados en Actividades Forestales

Son tierras ocupadas con árboles y montes de crecimiento natural que, por diversas razones, no son explotados a través de actividades forestales.

Tierras Potencialmente Productivas

Se incluyen en este grupo todas aquellas tierras que podrían ponerse en producción mediante prácticas especiales, tales como drenaje, desalinización, destronque, etc.

Land Assigned to Natural Pasture

Areas assigned to direct grazing, taking advantage of spontaneous (natural) vegetation with no any kind of farming or handling.
Land covered with vegetation (bushes, pastureland), provided that its main use is grazing. Also, semi-swampy land for grazing.

Land Assigned to Pasture Development

Natural pastureland having undergone some kind of farming or handling (weeding, fertilization, division into pasture plots) that allows to increase productivity.
Seeded pasture with more than 10 years' sowing is also included.

Forests and Woodlands under Logging and Forestation

Land occupied by natural forests and woodlands under logging (extraction of lumber, firewood, charcoal and other forest products).
All kinds of artificial forests or forestations are included.

Forests and Natural Woodlands not Subject to Forest Activities

Land occupied by trees and natural-growth woodland which, for different reasons, are not subject to forest activities.

Potentially Productive Land

Land that might start to be productive by means of special methods, such as drainage, desalinization, uprooting, etc.

23

SUPERFICIE DE LAS EXPLOTACIONES AGROPECUARIAS SEGUN USO DE LA TIERRA CONFORME A CENSOS AGROPECUARIOS DE 1965 Y 1976 (*)

Area of Agricultural Exploitations by Land Uses According to 1965 and 1976 Agricultural Census (*)

(Hectáreas) / *(Hectares)*

REGIONES *Regions*	NUMERO DE EXPLOTACIONES *Number of Exploitations*	SUPERFICIE SEGUN USO DE LA TIERRA / *Area by Land Uses*														EXPLOTACIONES FORESTALES *Forestry Exploitations*	SUPERFICIE REGADA *Irrigated Area*
		TOTAL *Total*	TIERRAS DE CULTIVO O DE LABRANZA / *Area Sown or Farmed*						PRADERAS / *Prairies*		PLANTACIONES FORESTALES, BOSQUES Y MONTES *Tree Plantations, Woods and Hills*			TIERRAS POTENCIALMENTE PRODUCTIVAS *Potentially Productive Land*	OTRAS TIERRAS *Other Land*		
			Total *Total*	Cultivos / *Crops* Anuales *Annual*	Cultivos / *Crops* Permanentes *Perennial*	Praderas Artificiales *Artificial Prairies*	Tierras en Barbecho *Fallow Land (1 year)*	Tierras en Descanso *Fallow Land (Under 10 years)*	Naturales *Natural*	Mejoradas *Improved*	Total *Total*	En Explotación *Exploited*	No Explotados *Unexploited*				
Total País *Total Country*																	
1965	258.707	30.657.985,7	4.434.559,2	1.335.655,7	197.745,1	1.030.727,9	1.870.430,5	(-)	10.164.656,8	(-)	5.807.527,7	(-)	(-)	2.273.708,8	7.977.533,2	(-)	1.090.646,4
1976	311.324	28.759.161,0	3.317.812,4	1.215.061,6	202.011,9	609.178,3	347.736,6	943.824,0	10.854.043,4	1.315.425,1	5.950.325,3	1.523.071,2	4.427.254,1	(-)	7.321.554,8	8.408.294,9	1.073.920,4
I Región																	
1965	2.842	396.900,6	5.619,7	2.385,0	1.474,6	106,6	1.653,5	(-)	235.686,6	(-)	23.082,5	(-)	(-)	49.703,0	82.808,8	(-)	7.838,9
1976	3.229	788.240,2	10.456,0	3.244,8	1.648,3	2.653,3	634,3	2.275,3	742.433,8	277,8	15.611,2	15.606,7	4,5	(-)	19.461,4	707,3	7.699,4
II Región																	
1965	1.189	9.277,8	3.481,3	737,3	132,5	2.107,0	504,5	(-)	3.815,4	(-)	81,8	(-)	(-)	1.293,8	605,5	(-)	3.636,5
1976	1.473	116.296,0	3.546,5	805,1	82,3	1.851,6	308,2	499,3	111.921,0	131,2	16,2	7,5	8,7	(-)	681,1	7,3	3.046,6
III Región																	
1965	2.367	1.699.904,0	21.260,9	5.881,5	3.417,8	2.966,3	8.995,3	(-)	140.748,5	(-)	12.555,7	(-)	(-)	159.109,5	1.366.229,4	(-)	14.960,8
1976	2.284	1.418.402,7	22.256,4	6.137,9	3.142,1	1.600,8	1.897,8	9.477,8	303.528,5	2.880,2	1.245,0	856,8	388,2	(-)	1.088.492,6	8,7	12.732,3
IV Región																	
1965	14.890	3.568.671,8	168.383,5	45.434,5	9.303,7	27.703,2	85.942,1	(-)	1.386.291,1	(-)	117.527,1	(-)	(-)	459.959,0	1.436.511,1	(-)	72.307,1
1976	19.401	3.553.503,6	125.083,2	55.698,8	9.485,9	9.066,2	9.658,4	41.173,9	1.519.221,5	64.939,4	274.694,1	5.249,9	269.444,2	(-)	1.569.565,4	15.681,9	72.902,7
V Región																	
1965	16.495	1.229.028,7	178.319,8	75.988,0	14.182,1	27.158,3	60.991,4	(-)	341.383,4	(-)	227.696,2	(-)	(-)	61.976,6	419.652,7	(-)	84.638,9
1976	21.890	1.460.790,1	155.318,2	62.577,6	19.099,0	17.212,8	12.958,1	43.470,7	606.945,5	22.891,4	127.919,9	37.299,9	90.620,0	(-)	547.715,1	36.527,6	78.544,3
Región Metropolitana *Metropolitan Region*																	
1965	20.228	1.205.314,0	198.249,3	99.539,2	29.178,2	39.563,6	29.968,3	(-)	254.839,9	(-)	107.696,3	(-)	(-)	46.683,2	597.845,3	(-)	169.477,8
1976	20.921	1.248.696,7	171.105,8	89.801,1	29.090,8	26.930,6	7.642,5	17.640,8	263.130,0	19.735,2	151.756,2	13.745,2	138.011,0	(-)	642.969,5	12.484,7	158.278,0
VI Región																	
1965	30.507	1.534.791,2	368.415,3	148.742,2	27.078,0	70.155,5	122.439,6	(-)	362.768,7	(-)	221.293,0	(-)	(-)	61.141,2	521.173,0	(-)	217.093,1
1976	37.517	1.636.430,4	321.792,6	138.043,3	36.240,9	41.632,0	24.789,7	81.086,7	553.695,1	27.929,1	228.266,6	72.709,3	155.557,3	(-)	504.747,0	28.882,0	206.434,7
VII Región																	
1965	36.130	2.438.023,7	583.641,1	220.646,0	50.863,0	99.542,7	212.589,4	(-)	799.693,8	(-)	476.050,3	(-)	(-)	109.029,5	469.609,0	(-)	298.106,5
1976	42.140	2.458.610,6	522.771,1	217.244,1	47.296,8	52.260,0	37.628,6	168.341,6	767.097,8	47.116,7	529.682,9	203.443,5	326.239,4	(-)	591.942,1	131.968,4	303.864,8
VIII Región																	
1965	47.828	3.135.495,9	971.174,4	280.282,9	39.842,5	100.340,0	550.709,0	(-)	644.680,5	(-)	800.976,3	(-)	(-)	271.607,4	447.057,3	(-)	188.345,4
1976	56.798	3.169.537,0	731.118,8	256.778,3	39.269,7	89.142,6	107.634,0	238.294,2	785.073,0	81.896,5	1.055.479,8	500.827,1	554.652,7	(-)	515.968,9	240.570,1	191.756,5
IX Región																	
1965	37.115	2.609.426,2	999.953,2	304.589,4	8.164,8	151.947,4	535.251,6	(-)	722.409,8	(-)	471.502,0	(-)	(-)	162.016,3	253.544,9	(-)	30.879,4
1976	50.857	2.697.659,0	722.906,1	257.685,5	7.098,0	134.760,0	106.917,8	216.444,8	845.991,5	145.017,5	681.707,1	243.755,0	437.952,1	(-)	302.036,8	147.829,8	32.507,2
X Región																	
1965	45.813	4.019.683,8	733.602,2	146.112,9	14.012,5	327.128,4	246.348,4	(-)	857.111,9	(-)	1.335.298,1	(-)	(-)	535.373,8	558.297,8	(-)	117,7
1976	50.656	3.666.406,8	437.428,7	120.948,4	9.374,6	156.118,5	35.799,8	115.187,4	830.639,1	448.657,6	1.443.147,7	305.076,3	1.138.071,4	(-)	506.533,7	471.013,4	(-)
XI Región																	
1965	2.291	3.958.710,1	63.523,8	2.866,0	94,7	49.284,4	11.278,7	(-)	1.387.259,5	(-)	1.382.575,7	(-)	(-)	109.961,3	1.015.389,8	(-)	1.561,0
1976	3.079	1.804.182,4	50.448,4	3.610,9	183,4	38.468,4	540,5	7.645,2	836.972,7	104.294,2	470.267,1	29.118,7	441.148,4	(-)	342.200,0	4.142.067,7	2.882,0
XII Región																	
1965	1.012	4.852.757,9	138.934,7	2.450,8	0,7	132.724,5	3.758,7	(-)	3.027.967,7	(-)	631.192,7	(-)	(-)	245.854,2	808.808,6	(-)	1.683,3
1976	1.079	4.740.405,5	43.580,6	2.485,8	0,1	37.481,5	1.326,9	2.286,3	2.687.393,9	349.658,3	970.531,5	95.375,3	875.156,2	(-)	689.241,2	3.180.546,0	3.281,9

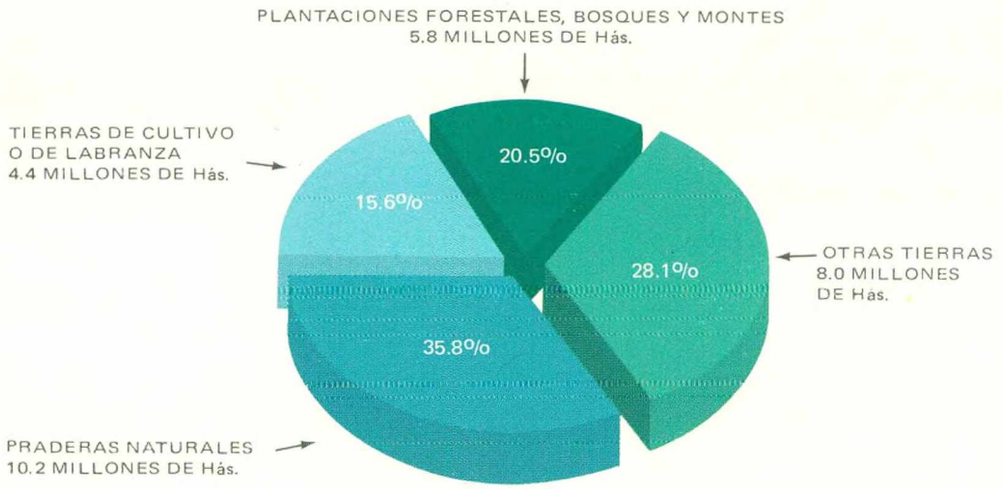
(*) Para poder establecer una comparación entre los resultados de los últimos dos censos, fue necesario adaptar el de 1965 a la División Político-Administrativa existente cuando se practicó el Censo Agropecuario de 1976 / *In order to compare the last two census results, the 1965 census had to be adapted to the Political-Administrative Division existing when the Agricultural Census of 1976 was effected.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

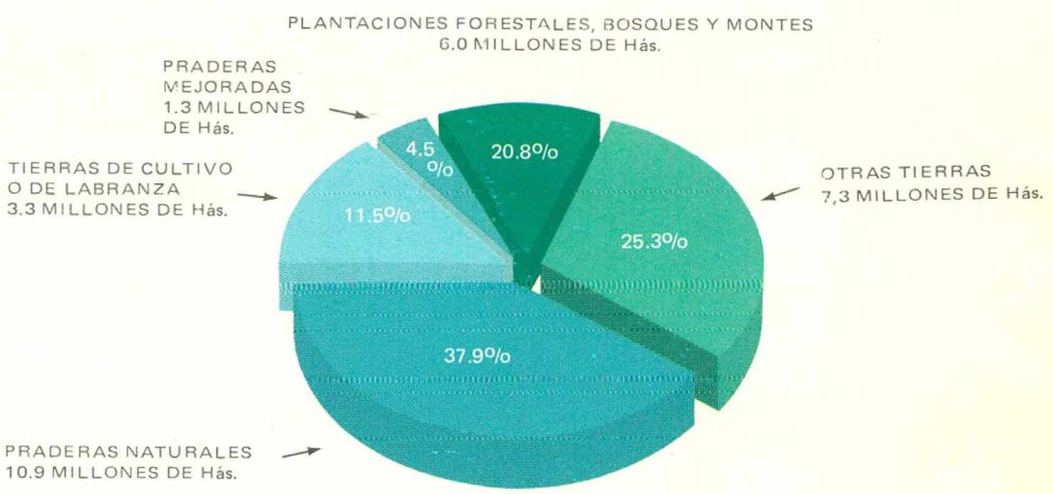
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

DISTRIBUCION DE LA SUPERFICIE SEGUN USO DE LA TIERRA

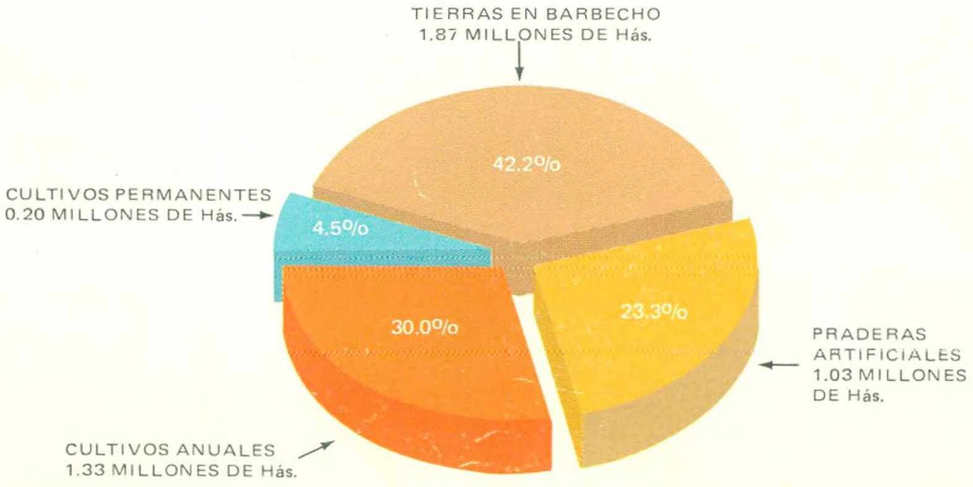
1965

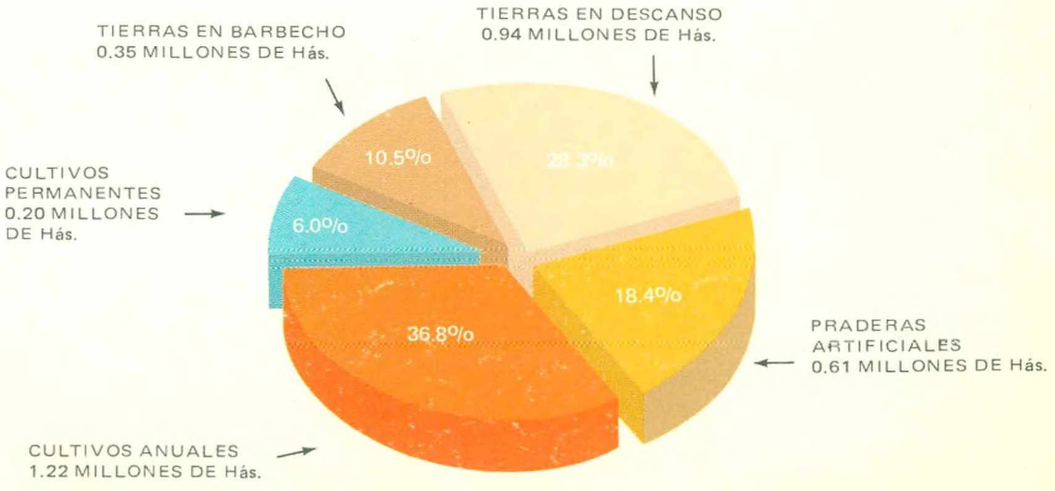


1976



DISTRIBUCION DE LAS TIERRAS DE CULTIVO





SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS. CUADRO RESUMEN

Main Crops Sown Area. Summary Table

AÑO AGRICOLA (1) *Agricultural Year (1)*	CEREALES / *Cereals*			LEGUMINOSAS Y PAPAS / *Legumes & Potatoes*			CULTIVOS INDUSTRIALES / *Industrial Crops*			TOTAL / *Total*		
	% **Participación** *Share* %	**Miles de Hectáreas** *Thousand hectares*	% **Variación** *Variation* %	% **Participación** *Share* %	**Miles de Hectáreas** *Thousand hectares*	% **Variación** *Variation* %	% **Participación** *Share* %	**Miles de Hectáreas** *Thousand hectares*	% **Variación** *Variation* %	% **Participación** *Share* %	**Miles de Hectáreas** *Thousand hectares*	% **Variación** *Variation* %
1959-60	77,21	1.098,3	-2,1	15,75	224,0	4,4	7,04	100,2	24,0	100,00	1.422,5	0,4
1960-61	78,17	1.024,4	-6,7	17,03	223,1	-0,4	4,80	62,9	-37,2	100,00	1.310,4	-7,9
1961-62	78,15	1.013,3	-1,1	16,13	209,1	-6,3	5,72	74,2	18,0	100,00	1.296,6	-1,1
1962-63	77,25	991,7	-2,1	15,77	202,4	-3,2	6,98	89,6	20,8	100,00	1.283,7	-1,0
1963-64	76,82	987,5	-0,4	14,55	187,0	-7,6	8,63	110,9	23,8	100,00	1.285,4	0,1
1964-65	76,34	957,9	-3,0	15,09	189,4	1,3	8,57	107,5	-3,1	100,00	1.254,8	-2,4
1965-66	77,33	1.009,3	5,4	13,10	171,0	-9,7	9,57	124,9	16,2	100,00	1.305,2	4,0
1966-67	78,44	968,9	-4,0	13,77	170,1	-0,5	7,79	96,2	-23,0	100,00	1.235,2	-5,4
1967-68	78,81	1.003,3	3,6	13,60	173,2	1,8	7,59	96,6	0,4	100,00	1.273,1	3,1
1968-69	78,70	951,3	-5,2	12,97	156,7	-9,5	8,33	100,7	4,2	100,01	1.208,7	-5,1
1969-70	77,32	967,7	1,7	13,44	168,2	7,3	9,24	115,6	14,8	100,00	1.251,5	3,5
1970-71	76,71	968,4	0,1	15,38	194,2	15,5	7,91	99,8	-13,7	100,00	1.262,4	0,9
1971-72	75,85	982,1	1,4	16,25	210,4	8,3	7,90	102,3	2,5	100,00	1.294,8	2,6
1972-73	76,34	784,6	-20,1	17,27	177,5	-15,6	6,39	65,7	-35,8	100,00	1.027,8	-20,6
1973-74	76,45	898,6	14,5	18,37	215,9	21,6	5,18	60,9	-7,3	100,00	1.175,4	14,4
1974-75	77,74	970,1	8,0	14,14	176,5	-18,2	8,12	101,3	66,3	100,00	1.247,9	6,2
1975-76	72,20	842,5	-13,2	17,68	206,3	16,9	10,12	118,1	16,6	100,00	1.166,9	-6,5
1976-77	72,16	928,6	10,2	18,50	238,1	15,4	9,34	120,2	1,8	100,00	1.286,9	10,3
1977-78	71,61	856,0	-7,8	21,96	262,5	10,2	6,43	76,8	-36,1	100,00	1.195,3	-7,1
1978-79	70,68	883,9	3,3	21,98	274,8	4,7	7,34	91,8	19,5	100,00	1.250,5	4,6
1979-80	68,87	852,0	-3,6	23,54	291,3	6,0	7,59	93,9	2,3	99,99	1.237,2	-1,1
1980-81	67,11	724,0	-15,0	26,79	289,0	-0,8	6,10	65,8	-29,9	100,00	1.078,8	-12,8
1981-82	68,70	649,2	-10,3	27,52	260,0	-10,0	3,78	35,7	-45,7	99,99	944,9	-12,4
1982-83	72,98	635,5	-2,1	22,29	194,1	-25,3	4,73	41,2	15,4	100,00	870,8	-7,8
1983-84	74,48	782,5	23,1	20,10	211,1	8,8	5,42	56,9	38,1	99,99	1.050,5	20,6
1984-85	73,84	800,1	2,2	18,47	200,1	-5,2	7,69	83,3	46,4	100,00	1.083,5	3,1
1985-86	70,17	797,2	-0,4	17,65	200,5	0,2	12,18	138,4	66,1	100,00	1.136,1	4,9
1986-87	72,62	874,9	9,7	17,48	210,6	5,0	9,90	119,3	-13,8	100,00	1.204,8	6,0
1987-88	71,04	792,7	-9,4	17,11	190,9	-9,4	11,85	132,2	10,8	100,00	1.115,8	-7,4

(1) Se entiende por año agrícola "n", aquel en el cual la siembra se efectúa en el año "(n-1)" y la cosecha en el año "n" / *Agricultural year "n" is that in which sowing occurs in year "(n-1)" and harvesting in year "n".*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS (POR PRODUCTO)

Main Crops Sown Area (by Products)

(Miles de hectáreas)

(Thousands of hectares)

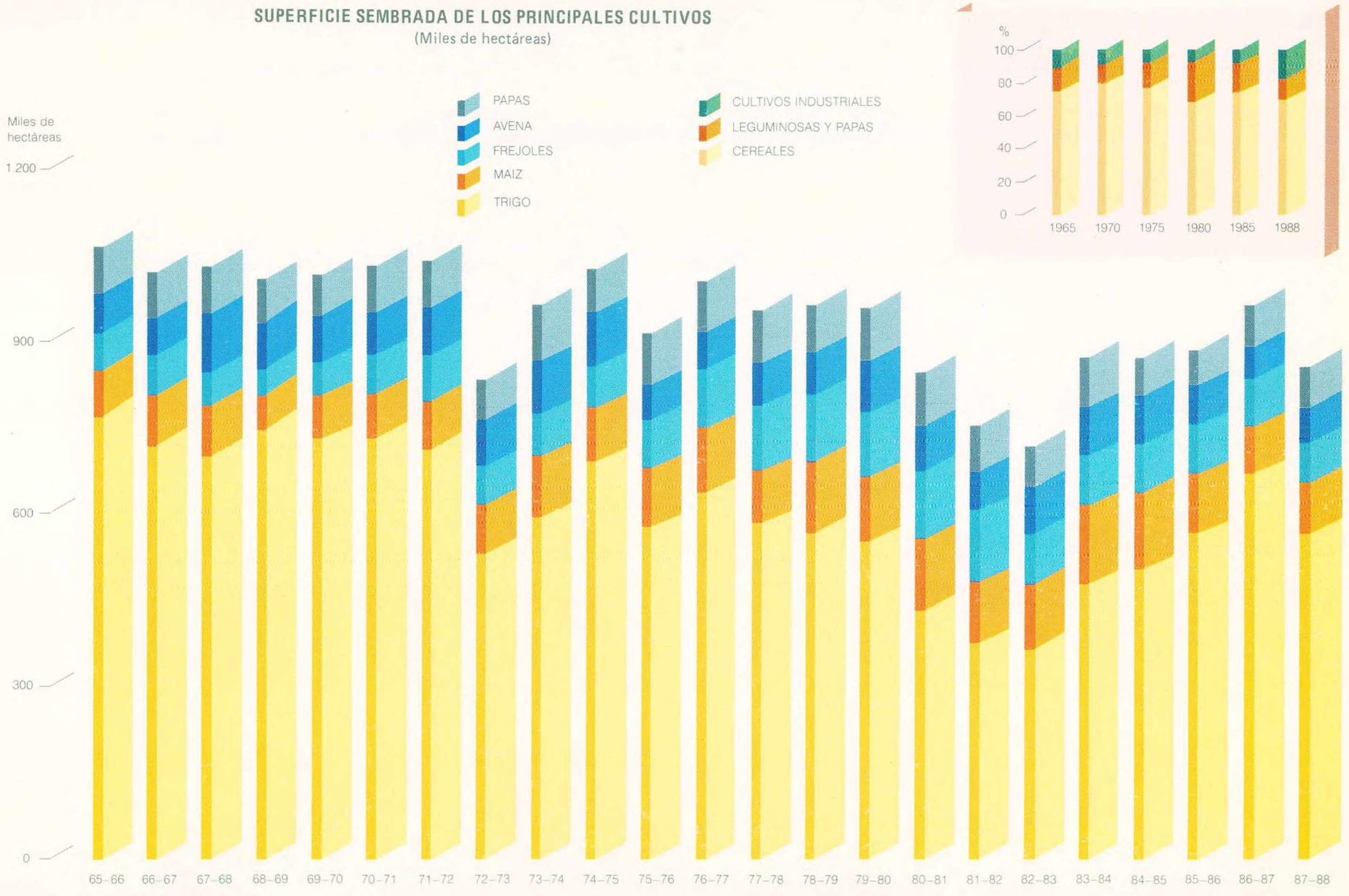
AÑO AGRICOLA (1) *Agricultural Year (1)*	CEREALES *Cereals*						LEGUMINOSAS Y PAPAS *Legumes and Potatoes*					CULTIVOS INDUSTRIALES *Industrial Crops*		
	Trigo *Wheat*	**Cebada** *Barley*	**Avena** *Oats*	**Centeno** *Rye*	**Arroz** *Rice*	**Maíz** *Corn*	**Fréjoles** *Beans*	**Arvejas** *Peas*	**Garbanzos** *Chickpeas*	**Lentejas** *Lentils*	**Papas** *Potatoes*	**Maravilla** *Sunflower*	**Raps** *Rape*	**Remolacha Azucarera** *Sugarbeet*
1959-60	833,0	49,3	87,1	7,5	38,8	82,6	81,0	12,7	8,5	32,2	89,6	43,5	38,1	18,6
1960-61	769,2	44,9	82,5	6,0	38,5	83,3	77,5	12,4	8,2	28,8	96,2	25,6	29,5	7,8
1961-62	768,8	42,6	83,1	6,5	27,7	84,6	75,0	11,2	7,6	23,9	91,4	31,1	29,6	13,3
1962-63	751,0	38,7	80,2	6,5	30,9	84,4	70,8	10,1	7,7	24,9	88,9	30,3	42,1	17,2
1963-64	748,2	42,1	70,4	8,0	30,6	88,2	64,1	6,1	7,2	24,9	84,7	42,2	49,9	18,8
1964-65	727,1	38,3	70,3	7,1	27,5	87,6	58,5	7,3	8,4	24,1	91,1	31,9	57,6	18,0
1965-66	780,0	38,7	66,1	6,9	36,9	80,7	64,7	10,7	8,7	10,6	76,3	42,1	61,8	21,0
1966-67	718,5	50,4	68,3	6,5	33,0	92,2	68,4	8,5	9,3	6,8	77,1	22,4	45,1	28,7
1967-68	698,4	71,6	105,4	6,8	32,5	88,6	53,4	17,0	16,1	7,4	79,3	29,0	37,4	30,2
1968-69	743,1	44,4	80,8	8,4	16,2	58,4	47,2	10,9	8,7	13,7	76,2	24,6	48,4	27,7
1969-70	740,3	47,4	72,6	8,3	25,2	73,9	57,2	10,7	11,3	17,3	71,7	20,2	53,7	41,7
1970-71	727,4	52,5	75,3	8,9	27,3	77,0	69,9	10,1	16,1	18,1	80,0	15,3	49,4	35,1
1971-72	711,8	67,1	83,8	9,2	25,7	84,5	79,5	13,1	20,3	18,3	79,2	14,8	56,1	31,4
1972-73	533,8	63,9	75,7	6,3	18,5	86,4	67,6	11,7	15,5	16,0	66,7	11,9	30,8	23,0
1973-74	591,0	79,8	96,6	10,6	13,2	107,4	73,9	15,4	13,8	19,5	93,3	8,4	25,1	27,4
1974-75	686,2	66,2	94,5	8,7	22,9	91,6	68,0	8,6	7,8	20,6	71,5	13,3	45,5	42,5
1975-76	573,8	53,2	64,0	12,1	30,0	109,4	80,5	13,7	6,1	20,8	85,2	18,2	42,1	57,8
1976-77	628,0	63,1	75,0	11,4	35,5	115,6	97,3	15,7	8,3	30,9	85,9	10,3	53,7	56,2
1977-78	579,6	63,8	74,8	11,3	32,6	93,9	111,7	17,2	11,0	31,8	90,8	20,9	34,4	21,5
1978-79	560,5	59,8	78,7	7,4	47,1	130,4	110,0	16,7	16,8	50,4	80,9	21,7	53,9	16,2
1979-80	545,7	48,6	92,4	8,3	40,8	116,2	110,7	18,2	20,6	53,0	88,8	32,4	50,4	11,1
1980-81	432,2	46,0	80,1	8,8	31,4	125,5	117,7	17,5	16,2	47,7	89,9	5,1	23,9	36,8
1981-82	373,8	57,5	68,3	5,5	37,0	107,1	121,5	12,1	10,1	38,9	77,4	3,4	10,3	22,0
1982-83	359,2	38,2	84,8	4,9	30,4	118,0	86,4	9,7	7,8	23,0	67,2	2,9	2,7	35,6
1983-84	471,3	33,2	96,3	3,4	39,9	138,4	84,5	9,6	11,9	23,7	81,4	4,9	4,2	47,8
1984-85	506,2	35,0	84,9	5,0	38,5	130,5	83,0	6,5	11,3	36,4	62,9	20,0	19,2	44,1
1985-86	569,2	22,7	63,9	4,7	32,0	104,7	89,8	8,1	12,6	37,3	52,7	30,1	57,0	51,3
1986-87	676,6	16,4	55,5	2,4	37,3	86,7	85,7	6,1	14,8	46,3	57,7	18,8	46,9	53,7
1987-88	576,6	24,1	60,7	2,1	38,9	90,3	75,7	6,2	14,2	32,8	62,0	23,2	60,3	48,6

(1) Se entiende por año agrícola "n", aquel en el cual la siembra se efectúa en el año "(n-1)" y la cosecha en el año "n" / *Agricultural year "n" is that in which sowing occurs in year "(n-1)" and harvesting in year "n".*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

SUPERFICIE SEMBRADA DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS

(Miles de hectáreas)



PRODUCCION DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS. COSECHAS

Major Crops Output: Harvest

(Miles de quintales métricos)

(Thousands of metric quintals)

AÑO AGRICOLA (1) *Agricultural Year (1)*	CEREALES *Cereals*						LEGUMINOSAS Y PAPAS *Legumes and Potatoes*					CULTIVOS INDUSTRIALES *Industrial Crops*		
	Trigo *Wheat*	**Cebada** *Barley*	**Avena** *Oats*	**Centeno** *Rye*	**Arroz** *Rice*	**Maíz** *Corn*	**Fréjoles** *Beans*	**Arvejas** *Peas*	**Garbanzos** *Chickpeas*	**Lentejas** *Lentils*	**Papas** *Potatoes*	**Maravilla** *Sunflower*	**Raps** *Rape*	**Remolacha Azucarera** *Sugarbeet*
1959-60	10.436,9	882,4	901,0	58,0	1.071,2	1.610,5	738,3	64,2	32,5	177,8	7.000,9	503,3	339,6	5.201,4
1960-61	10.305,6	718,8	1.014,9	51,3	1.047,2	1.628,1	751,9	68,4	35,8	156,5	8.429,0	317,1	358,5	2.393,2
1961-62	9.697,5	732,9	817,7	59,2	784,8	1.807,6	742,9	67,1	37,8	125,8	7.652,6	320,1	285,6	4.031,2
1962-63	11.356,1	697,3	936,8	71,0	792,7	1.760,2	641,3	60,0	32,3	125,3	8.476,2	319,7	493,9	6.474,0
1963-64	11.588,8	804,3	857,8	92,1	804,4	2.415,2	641,4	37,3	37,3	153,5	8.084,1	451,0	562,3	6.137,4
1964-65 (2)	11.158,3	740,0	822,3	84,8	803,9	2.598,7	589,0	52,7	50,7	93,3	7.032,7	451,6	719,9	6.806,2
1965-66	13.464,1	880,4	1.073,6	110,8	767,0	2.853,3	688,0	139,2	49,1	46,0	8.030,0	560,1	771,0	7.676,1
1966-67	12.034,5	1.175,4	1.152,1	84,5	841,5	3.622,2	897,6	89,0	80,0	39,4	7.165,5	333,1	607,1	10.479,3
1967-68	12.158,9	1.568,6	1.583,9	80,0	934,9	3.208,5	650,6	115,6	76,5	40,0	7.240,9	430,3	479,5	11.425,8
1968-69	12.142,1	801,2	951,5	101,6	367,2	1.537,9	467,5	66,7	34,8	78,1	6.024,9	281,9	636,2	10.659,4
1969-70	13.069,1	974,0	1.105,0	107,5	762,3	2.390,5	655,8	74,1	54,0	111,6	6.838,0	281,8	699,5	16.551,1
1970-71	13.679,7	1.136,5	1.119,8	123,3	670,7	2.583,3	721,8	85,1	71,7	119,7	8.358,3	203,2	821,5	13.906,6
1971-72	11.951,4	1.389,9	1.112,6	123,6	862,8	2.829,9	829,0	106,7	93,3	107,1	7.330,5	198,9	779,5	12.015,7
1972-73	7.466,8	1.074,5	1.090,7	84,6	549,5	2.940,2	649,7	88,4	41,1	97,5	6.235,8	134,5	400,4	8.559,5
1973-74	9.390,5	1.496,0	1.499,0	145,9	343,5	3.663,0	748,4	125,0	50,0	127,8	10.119,9	104,3	348,0	10.253,0
1974-75	10.030,7	1.205,6	1.310,5	111,0	763,8	3.289,9	740,5	63,2	49,3	120,6	7.379,3	178,4	613,9	16.167,2
1975-76 (3)	7.123,7	802,7	762,9	110,8	996,9	2.829,8	699,6	105,0	22,3	116,9	6.854,1	239,9	613,2	20.125,6
1976-77	12.193,2	1.430,8	1.236,7	164,2	1.200,1	3.553,2	1.123,8	137,1	49,9	237,7	9.283,9	153,1	826,8	22.084,0
1977-78	8.926,2	1.255,2	926,3	107,8	1.047,9	2.568,8	1.120,6	156,5	54,7	189,6	9.807,4	300,4	520,2	8.403,5
1978-79	9.951,4	1.120,8	1.502,1	89,7	1.811,7	4.892,7	1.162,9	145,8	93,8	316,9	7.704,9	332,7	646,3	6.795,2
1979-80	9.660,0	1.049,8	1.725,8	103,8	954,4	4.051,9	842,4	135,9	116,0	268,4	9.031,3	382,5	734,2	4.501,8
1980-81	6.859,7	913,7	1.306,5	92,1	997,4	5.181,5	1.382,4	109,6	64,3	176,9	10.072,6	75,4	268,9	14.604,6
1981-82	6.504,5	1.178,5	1.176,2	60,6	1.311,8	4.840,5	1.624,6	74,1	40,9	158,2	8.415,5	53,9	132,2	9.630,2
1982-83	5.859,5	732,4	1.463,3	44,6	1.155,6	5.115,5	843,9	57,0	32,3	138,4	6.836,3	46,3	29,4	16.427,8
1983-84	9.882,8	735,1	1.630,4	43,8	1.650,1	7.213,9	941,1	62,6	69,4	160,2	10.361,5	74,5	40,9	21.939,9
1984-85	11.646,9	849,6	1.703,6	114,8	1.566,5	7.717,8	1.006,7	63,3	92,1	246,7	9.086,5	325,0	319,1	21.244,2
1985-86	16.258,1	680,8	1.243,5	86,1	1.266,7	7.212,9	892,2	47,5	89,1	290,3	7.911,2	543,8	971,0	26.383,7
1986-87	18.741,2	483,3	1.275,4	48,0	1.470,3	6.172,2	811,7	52,4	148,4	247,4	7.269,3	395,6	950,9	26.495,1
1987-88	17.342,0	816,2	1.569,3	36,8	1.622,5	6.608,6	997,7	48,4	75,9	201,0	9.281,2	489,3	1.225,9	24.872,4

(1) Se entiende por año agrícola "n", aquel en el cual la siembra se efectúa en el año "(n-1)" y la cosecha en el año "n" / *Agricultural year "n" is that in which sowing occurs in year "(n-1)" and harvesting in year "n".*

(2) Cifras correspondientes al Censo Nacional Agropecuario de 1964-1965 / *Figures from the National Agricultural Census of 1964-1965.*

(3) Cifras correspondientes al Censo Nacional Agropecuario de 1975-1976 / *Figures from the National Agricultural Census of 1975-1976.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

27

RENDIMIENTO DE LOS PRINCIPALES CULTIVOS
Yield of Main Crops

(Quintales métricos por hectárea)
(Metric quintals per hectare)

AÑO AGRICOLA (1) *Agricultural Year (1)*	CEREALES *Cereals*						LEGUMINOSAS Y PAPAS *Legumes and Potatoes*					CULTIVOS INDUSTRIALES *Industrial Crops*		
	Trigo *Wheat*	**Cebada** *Barley*	**Avena** *Oats*	**Centeno** *Rye*	**Arroz** *Rice*	**Maíz** *Corn*	**Fréjoles** *Beans*	**Arvejas** *Peas*	**Garbanzos** *Chickpeas*	**Lentejas** *Lentils*	**Papas** *Potatoes*	**Maravilla** *Sunflower*	**Raps** *Rape*	**Remolacha Azucarera** *Sugarbeet*
1959-60	12,5	17,9	10,3	7,7	27,6	19,5	9,1	5,0	3,8	5,5	78,1	11,6	8,9	280,1
1960-61	13,4	16,0	12,3	8,5	27,2	19,5	9,7	5,5	4,4	5,4	87,6	12,4	12,2	308,0
1961-62	12,6	17,2	9,8	9,1	28,3	21,4	9,9	6,0	5,0	5,3	83,7	10,3	9,7	303,3
1962-63	15,1	18,0	11,7	11,0	25,7	20,9	9,1	5,9	4,2	5,0	95,4	10,5	11,7	376,2
1963-64	15,5	19,1	12,2	11,5	26,3	27,4	10,0	6,1	5,2	6,2	95,4	10,7	11,3	327,0
1964-65	15,3	19,3	11,7	11,9	29,2	29,7	10,1	7,3	6,1	3,9	77,2	14,1	12,5	379,0
1965-66	17,3	22,8	16,2	16,1	20,8	35,4	10,6	13,0	5,7	4,3	105,3	13,3	12,5	364,8
1966-67	16,7	23,3	16,9	13,0	25,5	39,3	13,1	10,5	8,6	5,8	92,9	14,9	13,5	365,6
1967-68	17,4	21,9	15,0	11,8	28,8	36,2	12,2	6,8	4,7	5,4	91,4	14,9	12,8	378,7
1968-69	16,3	18,1	11,8	12,1	22,7	26,3	9,9	6,1	4,0	5,7	79,0	11,4	13,2	385,5
1969-70	17,7	20,6	15,2	12,9	30,2	32,4	11,5	6,9	4,8	6,5	95,4	13,9	13,0	396,9
1970-71	18,8	21,6	14,9	13,8	24,6	33,5	10,3	8,4	4,5	6,6	104,4	13,3	16,6	395,7
1971-72	16,8	20,7	13,3	13,5	33,6	33,5	10,4	8,1	4,6	5,9	92,6	13,5	13,9	382,2
1972-73	14,0	16,8	14,4	13,5	29,6	34,0	9,6	7,5	2,7	6,1	93,5	11,3	13,0	371,7
1973-74	15,9	18,5	15,7	14,0	26,3	34,3	10,1	8,1	3,6	6,5	108,5	12,4	13,9	374,0
1974-75	14,6	18,2	13,9	12,7	33,4	35,9	10,9	7,3	6,3	5,9	103,2	13,4	13,5	380,8
1975-76	12,4	15,1	11,9	9,2	33,3	25,9	8,7	7,6	3,6	5,6	80,5	13,2	14,6	347,9
1976-77	19,4	22,7	16,5	14,4	33,8	30,7	11,5	8,8	6,0	7,7	108,1	14,8	15,4	392,7
1977-78	15,4	19,7	12,4	9,6	32,1	27,4	10,0	9,1	5,0	6,0	108,0	14,4	15,1	390,7
1978-79	17,8	18,8	19,1	12,2	38,5	37,5	10,6	8,8	5,6	6,3	95,2	15,4	12,0	419,7
1979-80	17,7	21,6	18,7	12,6	23,4	34,9	7,6	7,5	5,6	5,1	101,8	11,8	14,6	405,6
1980-81	15,9	19,9	16,3	10,5	31,8	41,3	11,7	6,3	4,0	3,7	112,0	14,5	11,3	397,4
1981-82	17,4	20,5	17,2	11,0	35,5	45,2	13,4	6,1	4,0	4,1	108,7	15,8	12,8	438,7
1982-83	16,3	19,2	17,2	9,1	38,0	43,4	9,8	5,9	4,1	6,0	101,8	16,0	10,8	461,3
1983-84	21,0	22,2	16,9	12,9	41,4	52,1	11,1	6,5	5,8	6,8	127,3	15,1	9,7	458,7
1984-85	23,0	24,3	20,1	22,8	40,8	59,1	12,1	9,8	8,1	6,8	144,5	16,3	16,7	481,5
1985-86	28,6	30,0	19,5	18,4	39,6	68,9	9,9	5,9	7,1	7,8	150,3	18,1	17,0	514,5
1986-87	27,7	29,5	23,0	20,2	39,5	71,2	9,5	8,6	10,0	5,3	126,0	21,0	20,3	493,6
1987-88	30,1	33,9	25,8	17,5	41,7	73,2	13,2	7,8	5,4	6,1	149,8	21,0	20,3	511,5

(1) Se entiende por año agrícola "n", aquel en el cual la siembra se efectúa en el año "(n-1)" y la cosecha en el año "n" / *Agricultural year "n" is that in which sowing occurs in year "(n-1)" and harvesting in year "n".*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

PRODUCCION FRUTICOLA POR ESPECIES (*)

Fruit Production by Species (*)

(Toneladas)

(Tons)

AÑO *Year*	ALMENDRAS *Almonds*	CEREZAS *Cherries*	CIRUELAS *Plums*	DAMASCOS *Apricots*	DURAZNOS *Peaches* (1)	LIMONES *Lemons*	MANZANAS *Apples*	KIWIS *Kiwis*	NARANJAS *Oranges*	NUECES *Walnuts*	ACEITUNAS *Olives*	PALTAS *Avocados*	PERAS *Pears*	UVA MESA *Table Grapes*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	409	3.564	13.019	2.368	61.197	22.618	101.693	-	43.752	1.711	(-)	8.672	13.127	(-)
1966	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1968	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1969	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1970	647	4.931	28.338	12.837	136.686	44.107	160.825	-	52.701	3.673	(-)	15.235	38.699	(-)
1971	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1972	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1973	525	4.950	12.100	14.550	134.550	65.000	120.000	-	47.500	2.980	2.550	13.400	31.000	54.500
1974	475	4.900	12.620	14.260	142.460	65.500	120.270	-	46.550	2.770	9.350	14.500	32.540	58.200
1975	750	5.050	13.200	13.850	145.800	69.900	125.000	-	46.900	3.050	11.420	14.650	33.800	59.100
1976	870	5.100	13.850	13.050	122.250	68.500	130.000	-	48.000	3.890	10.380	15.000	35.500	63.000
1977	1.050	5.210	14.800	13.750	121.000	68.700	150.000	-	51.000	4.450	10.300	17.300	37.500	68.900
1978	1.080	5.300	15.850	12.900	117.750	65.500	175.000	-	53.800	4.560	9.525	18.800	38.150	75.400
1979	1.100	5.500	16.600	13.300	116.600	68.300	210.000	-	56.600	4.895	11.225	19.360	38.250	78.880
1980	1.228	5.303	16.985	12.595	114.540	66.698	245.000	-	59.200	5.200	8.300	21.700	43.095	85.000
1981	1.330	5.910	18.225	12.970	121.710	70.650	298.000	-	58.800	5.650	8.525	25.000	45.500	121.670
1982	1.430	6.350	22.700	13.200	128.360	71.620	345.000	35	65.350	5.975	9.165	27.730	50.550	162.680
1983	1.320	6.250	26.000	12.900	138.000	69.600	365.000	120	68.000	6.300	7.150	29.600	57.000	196.400
1984	1.560	7.850	34.500	13.300	142.000	58.000	410.000	200	72.000	6.550	6.000	31.500	66.000	225.000
1985	1.760	8.900	42.000	12.000	143.100	64.800	425.000	450	70.000	6.600	6.440	29.800	71.000	276.200
1986	1.850	9.500	54.000	14.700	148.900	71.000	515.000	1.100	73.200	6.000	5.900	35.000	78.000	307.500
1987 (**)	1.450	6.250	64.000	11.800	147.000	68.550	580.000	4.300	75.450	5.500	8.400	32.000	84.000	370.000
1988 (**)	1.750	8.550	75.000	12.500	151.400	50.000	630.000	12.000	70.000	5.800	5.200	28.000	99.000	460.000

(*) La producción corresponde al período que se inicia el 1° de mayo del año anterior y termina el 30 de abril del año que se indica / *Production corresponds to the period beginning on May 1 of the previous year and ending on April 30 of the year in question.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Incluye duraznos y nectarines / *Including peaches and nectarines.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / *Source: Agricultural Planning Office, Ministerio de Agricultura.*

SUPERFICIE EXISTENTE DESTINADA A FRUTALES (*)

Existing Area Planted with Fruit Trees (*)

(Hectáreas)

(Hectares)

AÑO *Year*	ALMENDROS *Almonds*	CEREZOS *Cherries*	CIRUELOS *Plums*	DAMASCOS *Apricots*	DURAZNOS *Peaches* (1)	LIMONEROS *Lemons*	MANZANOS *Apples*	KIWIS *Kiwis*	NARANJOS *Oranges*	NOGALES *Walnuts*	OLIVOS *Olives*	PALTOS *Avocados*	PERALES *Pears*	UVA MESA *Table Grapes*	TOTAL *Total*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	2.400	1.600	2.900	800	9.700	3.900	8.500	-	4.200	2.600	3.200	3.400	2.800	5.500	51.500
1966	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1968	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1969	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1970	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1971	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1972	1.515	980	1.660	1.550	13.715	7.250	10.850	-	4.450	3.850	1.230	4.490	2.520	4.050	58.110
1973	1.575	1.010	1.685	1.620	15.040	7.660	11.290	-	4.535	4.100	3.215	4.490	2.600	4.150	62.970
1974	1.570	1.005	1.690	1.620	14.840	7.560	11.350	-	4.540	4.150	3.215	4.500	2.615	4.250	62.905
1975	1.605	1.050	1.780	1.625	14.550	7.420	11.700	-	4.630	4.350	3.205	4.605	2.630	5.550	64.700
1976	1.800	1.100	2.200	1.620	13.500	7.200	12.600	-	4.730	4.760	3.200	4.900	2.700	6.950	67.260
1977	1.735	1.130	2.310	1.630	12.610	7.350	12.970	-	4.830	4.965	3.186	5.126	2.720	8.405	68.967
1978	2.100	1.260	2.850	1.530	12.680	6.800	13.800	-	4.900	5.340	3.200	5.850	2.820	10.300	73.430
1979	2.099	1.576	2.858	1.439	11.857	6.375	14.735	-	4.983	5.818	3.156	5.980	2.980	12.550	76.406
1980	2.450	1.820	3.700	1.480	13.300	5.950	15.500	10	5.250	6.400	3.100	6.180	3.300	13.500	81.940
1981	2.720	2.150	4.700	1.430	13.900	5.650	16.900	20	5.550	7.150	3.085	6.460	4.100	16.900	90.715
1982	2.850	2.300	5.500	1.490	14.500	5.300	17.600	95	5.780	7.630	3.070	6.800	4.800	20.300	98.015
1983	2.910	2.400	6.400	1.530	14.150	5.150	18.100	390	5.990	7.450	3.050	7.100	5.400	24.100	104.120
1984	3.000	2.600	7.200	1.580	14.490	5.200	18.700	900	6.180	7.350	3.050	7.400	6.050	28.700	112.400
1985	3.100	2.800	7.880	1.650	14.585	5.255	19.800	1.990	6.300	7.300	3.020	7.605	6.750	34.355	122.390
1986	3.220	3.050	8.445	1.810	15.160	5.310	21.550	3.450	6.415	7.235	3.020	7.705	7.555	38.825	132.750
1987(**)	3.275	3.120	9.050	1.890	15.870	5.355	22.820	6.200	6.440	7.180	2.990	7.940	9.450	43.220	144.800
1988(**)	3.300	3.370	9.225	2.190	16.710	5.460	24.410	9.000	6.470	7.170	2.960	8.185	11.490	45.450	155.390

(*) Area comprendida entre la I Región y la Provincia de Malleco (IX Región); corresponde a las principales especies frutales plantadas en huertos mayores de 0,5 hectáreas / *Area from the First Region to the Province of Malleco (Ninth Region); including major fruit species planted on farms exceeding .5 hectares.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

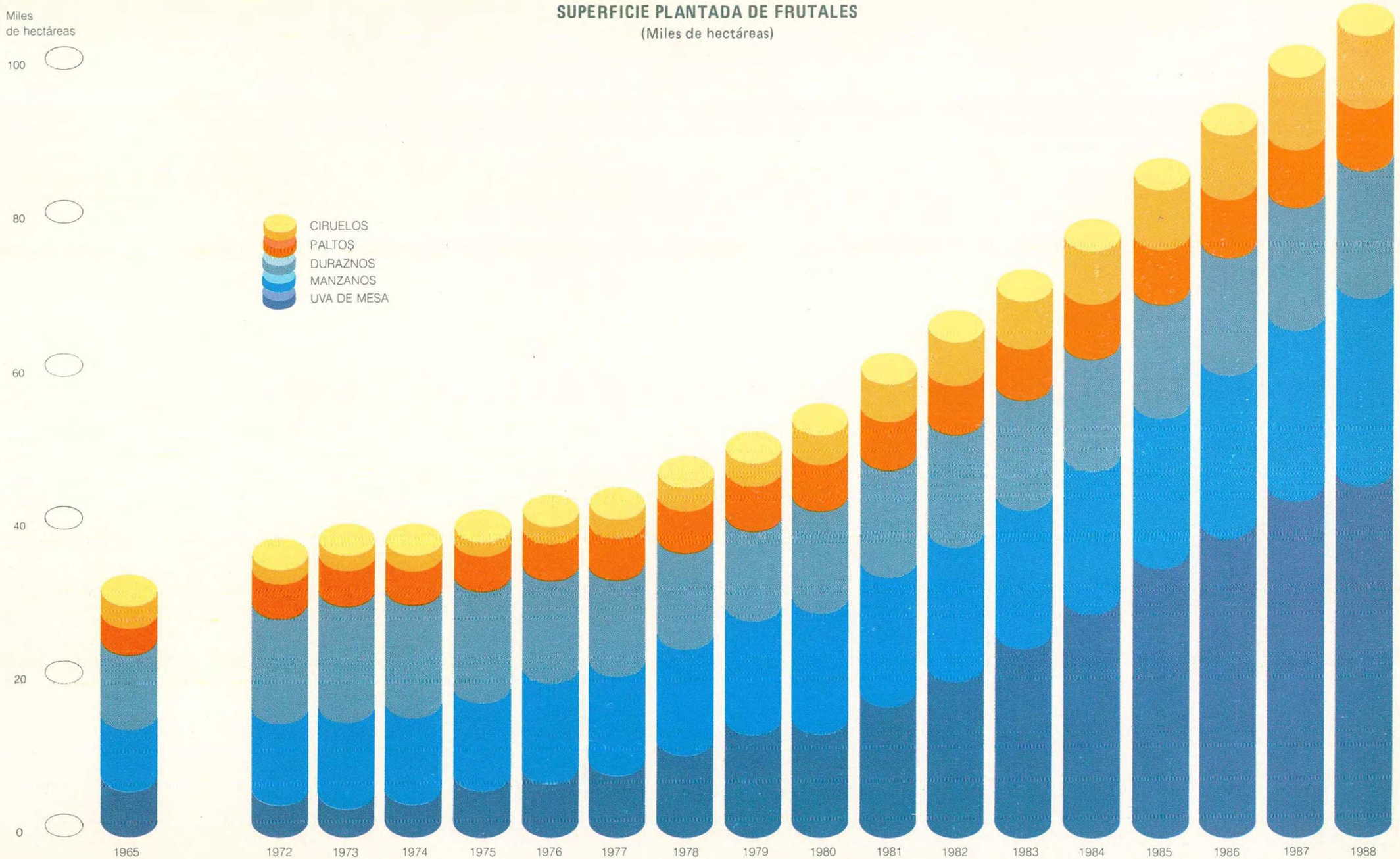
(1) Incluye duraznos y nectarines / *Including peaches and nectarines.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / *Source: Agricultural Planning Office, Ministerio de Agricultura.*

SUPERFICIE PLANTADA DE FRUTALES

(Miles de hectáreas)



RENDIMIENTO FRUTICOLA POR ESPECIES (*)

Fruit Yield by Species (*)

(Toneladas por hectáreas)

(Tons per hectares)

AÑO *Year*	ALMENDRAS *Almonds*	CEREZAS *Cherries*	CIRUELAS *Plums*	DAMASCOS *Apricots*	DURAZNOS *Peaches* (1)	LIMONES *Lemons*	MANZANAS *Apples*	KIWIS *Kiwis*	NARANJAS *Oranges*	NUECES *Walnuts*	ACEITUNAS *Olives*	PALTAS *Avocados*	PERAS *Pears*	UVA MESA *Table Grapes*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	0,17	2,23	4,49	2,96	6,31	5,80	11,96	-	10,42	0,66	(-)	2,55	4,69	(-)
1966	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1968	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1969	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1970	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1971	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1972	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1973	0,33	4,90	7,18	8,98	8,95	8,49	10,63	-	10,47	0,73	0,79	2,98	11,92	13,13
1974	0,30	4,88	7,47	8,80	9,60	8,66	10,60	-	10,25	0,67	2,91	3,22	12,44	13,69
1975	0,47	4,81	7,42	8,52	10,02	9,42	10,68	-	10,13	0,70	3,56	3,18	12,85	10,65
1976	0,48	4,64	6,30	8,06	9,06	9,51	10,32	-	10,15	0,82	3,24	3,06	13,15	9,06
1977	0,61	4,61	6,41	8,44	9,60	9,35	11,57	-	10,56	0,90	3,23	3,37	13,79	8,20
1978	0,51	4,21	5,56	8,43	9,29	9,63	12,68	-	10,98	0,85	2,98	3,21	13,53	7,32
1979	0,52	3,49	5,81	9,24	9,83	10,71	14,25	-	11,36	0,84	3,56	3,24	12,84	6,29
1980	0,50	2,91	4,59	8,51	8,61	11,21	15,81	-	11,28	0,81	2,68	3,51	13,06	6,30
1981	0,49	2,75	3,88	9,07	8,76	12,50	17,63	-	10,59	0,79	2,76	3,87	11,10	7,20
1982	0,50	2,76	4,13	8,86	8,85	13,51	19,60	0,37	11,31	0,78	2,99	4,08	10,53	8,01
1983	0,45	2,60	4,06	8,43	9,75	13,51	20,17	0,31	11,35	0,85	2,34	4,17	10,56	8,15
1984	0,52	3,02	4,79	8,42	9,80	11,15	21,93	0,22	11,65	0,89	1,97	4,26	10,91	7,84
1985	0,57	3,18	5,33	7,27	9,81	12,33	21,46	0,23	11,11	0,90	2,13	3,92	10,52	8,04
1986	0,57	3,11	6,39	8,12	9,82	13,37	23,90	0,32	11,41	0,83	1,95	4,54	10,32	7,92
1987 (**)	0,44	2,00	7,07	6,24	9,26	12,80	25,42	0,69	11,72	0,77	2,81	4,03	8,89	8,56
1988 (**)	0,53	2,54	8,13	5,71	9,06	9,16	25,81	1,33	10,82	0,81	1,76	3,42	8,62	10,12

(*) Cálculo efectuado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por la fuente / *Calculated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, on the basis of information provided by the source.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) Incluye duraznos y nectarines / *Including peaches and nectarines.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Oficina de Planificación Agrícola, Ministerio de Agricultura / *Source: Agricultural Planning Office, Ministerio de Agricultura.*

SUPERFICIE FORESTAL PLANTADA ANUALMENTE

Area Planted with Trees, Annually

(Hectáreas)

(Hectares)

AÑO *Year*	REGIONES / *Regions*														CORPORACION NACIONAL FORESTAL *Corporación Nacional Forestal*	SECTOR PRIVADO *Private Sector*
	I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	**Total** *Total*		
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965-1969	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	109.750 (*)	(-)	(-)
1970 (1)	-	-	-	-	-	-	6.080	869	-	-	-	-	-	23.446	6.949	16.497
1971 (1)	-	-	-	-	-	-	5.000	4.283	4.522	2.005	837	-	-	28.046	16.647	11.399
1972 (1)	-	-	-	-	723	270	2.104	3.433	11.438	3.180	3.278	360 (**)	-	31.042	24.786	6.256
1973	853	-	-	523	1.624	84	2.397	6.463	12.864	3.857	1.098	550	-	30.313	27.416	2.897
1974	-	-	-	283	1.876	535	3.102	9.165	28.555	6.435	3.052	3.220	-	56.223	35.171	21.052
1975	-	-	-	31	1.555	1.121	2.424	10.292	44.123	11.115	7.613	4.205	-	82.479	44.016	38.463
1976	30	-	-	756	2.061	2.963	12.650	10.885	45.105	17.950	13.544	1.861	-	107.805	54.170	53.635
1977	-	-	-	1.609	2.473	2.961	7.565	11.119	40.424	13.358	12.353	1.310	-	93.172	44.673	48.499
1978	-	-	-	3.300	3.789	1.245	10.691	9.192	32.327	8.794	6.686	1.336	11	77.371	24.885	52.486
1979	-	-	-	1.019	694	341	1.611	6.942	28.457	6.436	5.245	1.481	-	52.226	477	51.749
1980	50	-	-	6.224	1.837	1.804	2.344	13.522	31.306	9.959	4.176	907	-	72.129	85	72.044
1981	-	-	-	1.998	1.521	176	2.426	21.616	41.546	16.393	6.743	363	-	92.782	29	92.753
1982	-	-	25	3.906	480	83	1.285	13.371	32.754	13.170	3.085	427	-	68.586	41	68.545
1983	181	-	165	5.295	1.423	669	3.721	14.332	30.653	14.786	4.234	821	-	76.280	21.811	54.469
1984	325	-	82	5.579	2.337	1.415	7.005	22.446	26.824	17.987	8.370	1.232	-	93.602	40.302	53.300
1985	391	37	101	3.949	2.634	726	6.856	22.783	30.207	18.890	8.642	1.021	40	96.277	24.193	72.084
1986	38	15	-	2.438	1.895	122	2.336	15.970	20.863	14.885	7.048	583	-	66.193	-	66.193
1987	5	3	6	2.773	1.502	65	1.507	14.043	23.729	13.286	7.490	1.032	-	65.441	-	65.441
1988	20	9	8	626	2.359	75	2.512	15.382	30.445	12.522	8.724	262	-	72.944	-	72.944

(*) Corresponde a la superficie total plantada en el período 1965-1969 / *Total planted area in the 1965-1969 period.*

(**) Corresponde a la superficie plantada en las Regiones XI y XII / *Planted area in the Eleventh and Twelfth Regions.*

(1) Las cifras por Regiones, para el período 1970-1972, corresponden sólo a lo plantado por CONAF. Las cifras totales abarcan las plantaciones realizadas por CONAF y empresas particulares / *Figures for each Region, for the 1970-1972 period, correspond to areas planted by Corporación Nacional Forestal-CONAF only. Total figures include areas planted by both CONAF and private companies.*

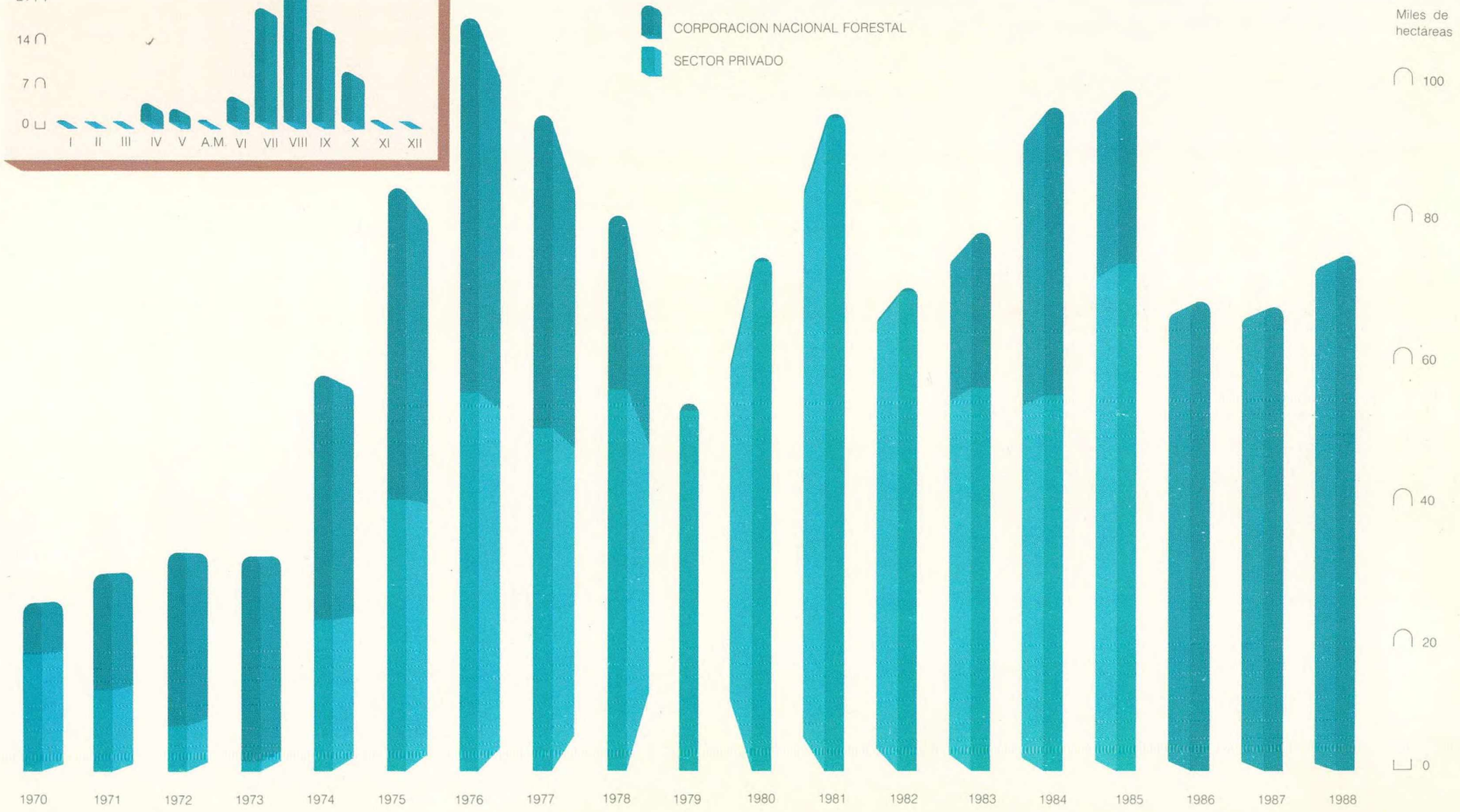
(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Corporación Nacional Forestal / *Sources: Corporación Nacional Forestal*
Instituto Forestal *Instituto Forestal.*



SUPERFICIE FORESTAL PLANTADA ANUALMENTE

(Miles de hectáreas)



EXISTENCIA DE GANADO POR REGION, SEGUN CENSOS AGROPECUARIOS DE 1955, 1965 Y 1976 (*)

Livestock by Regions, According to 1955, 1965 and 1976 Agricultural Census (*)

(Número de animales)

(Heads)

REGIONES *Regions*	BOVINOS / *Cattle*			OVINOS / *Sheep*			PORCINOS / *Pigs*			EQUINOS / *Horses*			CAPRINOS / *Goats*		
	1955	1965	1976	1955	1965	1976	1955	1965	1976	1955	1965	1976	1955	1965	1976
I TARAPACA	3.198	3.736	4.463	57.117	55.699	69.637	2.055	3.712	4.270	7.936	1.232	820	7.461	6.484	8.687
II ANTOFAGASTA	1.482	859	722	27.125	13.169	23.909	2.641	4.916	4.733	3.803	430	278	5.433	3.895	10.600
III ATACAMA	18.118	9.836	6.077	15.557	9.396	8.875	2.347	5.533	3.672	8.073	2.600	2.229	20.221	37.740	28.390
IV COQUIMBO	90.529	86.375	65.445	228.568	206.897	152.433	19.046	27.258	11.142	49.082	26.794	24.667	451.005	341.145	570.992
V VALPARAISO	118.272	119.726	140.221	218.319	264.350	201.132	18.190	40.079	29.703	33.945	34.712	35.749	36.370	57.065	65.738
R. METROPOLITANA	156.169	159.950	137.597	198.639	213.096	43.408	32.703	73.361	78.423	39.621	41.801	36.302	21.867	16.200	24.393
VI LIBERTADOR GRAL. B. O'HIGGINS	158.743	192.711	192.073	269.009	331.553	315.975	48.829	104.744	88.128	49.082	54.692	54.926	30.273	38.161	56.369
VII MAULE	237.462	263.874	233.215	376.808	433.348	301.308	78.101	121.389	106.480	76.032	84.302	85.068	44.065	62.085	76.795
VIII BIO BIO	359.295	428.974	469.113	347.748	372.622	271.653	130.403	188.788	173.968	78.509	81.072	74.580	75.587	94.835	95.244
IX ARAUCANIA	473.602	536.016	661.212	440.274	403.486	354.887	181.821	214.752	196.368	74.323	52.118	42.876	94.273	119.089	93.463
X DE LOS LAGOS	763.734	919.581	1.174.578	553.615	747.096	588.645	180.753	227.164	180.629	69.180	63.121	53.468	160.330	147.593	93.827
XI AYSEN	94.238	102.243	168.752	576.957	860.295	746.099	5.084	5.132	7.052	24.305	20.917	19.921	8.582	8.685	10.016
XII MAGALLANES	36.734	46.290	126.899	2.476.790	2.779.273	2.600.364	2.579	4.766	6.213	19.170	14.512	13.107	147	30	2
Total País *Total Country*	**2.511.576**	**2.870.171**	**3.380.367**	**5.786.526**	**6.690.280**	**5.678.325**	**704.552**	**1.021.594**	**890.781**	**533.061**	**478.303**	**443.991**	**955.614**	**933.007**	**1.134.516**

(*) La agrupación por Regiones la realizó el Departamento Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, de acuerdo con la División Político-Administrativa del país establecida en el DL N° 3.260 de abril de 1980 / *Livestock was grouped by regions by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, according to the political - administrative division of the country provided by Decree Law N° 3,260, of April 1980.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

EXISTENCIA DE GANADO POR REGION, SEGUN CENSOS AGROPECUARIOS DE 1955, 1965 Y 1976 (*)
Livestock by Regions, According to 1955, 1965 and 1976 Agricultural Census (*)

(Porcentajes)
(Percentages)

REGIONES *Regions*	BOVINOS / *Cattle*			OVINOS / *Sheep*			PORCINOS / *Pigs*			EQUINOS / *Horses*			CAPRINOS / *Goats*		
	1955	1965	1976	1955	1965	1976	1955	1965	1976	1955	1965	1976	1955	1965	1976
I TARAPACA	0,1	0,1	0,1	1,0	0,8	1,2	0,3	0,4	0,5	1,5	0,3	0,2	0,8	0,7	0,8
II ANTOFAGASTA	0,1	0,0	0,0	0,5	0,2	0,4	0,4	0,5	0,5	0,7	0,1	0,1	0,6	0,4	0,9
III ATACAMA	0,7	0,3	0,2	0,3	0,1	0,2	0,3	0,5	0,4	1,5	0,5	0,5	2,1	4,0	2,5
IV COQUIMBO	3,6	3,0	1,9	3,9	3,1	2,7	2,7	2,7	1,3	9,2	5,6	5,6	47,2	36,6	50,3
V VALPARAISO	4,7	4,2	4,1	3,8	3,9	3,5	2,6	3,9	3,3	6,4	7,3	8,0	3,8	6,1	5,8
R. METROPOLITANA	6,2	5,6	4,1	3,4	3,2	0,8	4,6	7,2	8,8	7,4	8,7	8,2	2,3	1,7	2,1
VI LIBERTADOR GRAL. B. O'HIGGINS	6,3	6,7	5,7	4,6	5,0	5,6	6,9	10,2	9,9	9,2	11,4	12,4	3,2	4,1	5,0
VII MAULE	9,4	9,2	6,9	6,5	6,5	5,3	11,1	11,9	12,0	14,3	17,6	19,2	4,6	6,7	6,8
VIII BIO BIO	14,3	15,0	13,9	6,0	5,6	4,8	18,5	18,5	19,5	14,7	17,0	16,8	7,9	10,2	8,4
IX ARAUCANIA	18,9	18,7	19,6	7,6	6,0	6,2	25,8	21,0	22,0	13,9	10,9	9,6	9,8	12,8	8,2
X DE LOS LAGOS	30,4	32,0	34,7	9,6	11,2	10,4	25,7	22,2	20,3	13,0	13,2	12,0	16,8	15,8	8,3
XI AYSEN	3,8	3,6	5,0	10,0	12,9	13,1	0,7	0,5	0,8	4,6	4,4	4,5	0,9	0,9	0,9
XII MAGALLANES	1,5	1,6	3,8	42,8	41,5	45,8	0,4	0,5	0,7	3,6	3,0	2,9	0,0	0,0	0,0
Total País *Total Country*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

(*) La agrupación por Regiones la realizó el Departamento Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, de acuerdo con la División Político-Administrativa del país establecida en el DL Nº 3.260 de abril de 1980 / *Livestock was grouped by regions by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, according to the political - administrative division of the country provided by Decree Law Nº 3,260, of April 1980.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

ANIMALES BENEFICIADOS EN MATADEROS

Number of Animals Slaughtered in Slaughterhouses

(Número de animales)

(Heads)

AÑO *Year*	BOVINOS *Cattle*	OVINOS *Sheep*	PORCINOS *Pigs*	EQUINOS *Horses*	CAPRINOS *Goats*
1960	587.617	1.019.615	370.276	19.037	32.515
1961	632.771	1.050.533	440.926	20.772	29.475
1962	680.898	1.079.053	408.436	19.262	26.006
1963	662.143	1.123.110	399.292	20.834	40.099
1964	531.835	912.340	429.772	26.572	37.873
1965	540.400	1.098.626	523.449	29.689	33.514
1966	595.865	1.043.190	553.790	26.181	50.601
1967	612.234	1.219.734	604.790	24.039	23.778
1968	666.233	1.461.393	593.662	26.963	15.099
1969	642.051	1.471.629	661.762	32.847	9.672
1970	670.637	1.257.584	671.646	30.907	4.746
1971	564.013	1.372.196	700.950	36.023	9.510
1972	406.772	888.231	760.263	41.215	21.958
1973	324.810	730.378	762.594	23.767	46.069
1974	671.028	961.828	757.178	15.108	35.909
1975	892.926	1.048.035	462.681	14.963	22.727
1976	809.732	948.623	376.206	17.459	21.672
1977	674.359	932.765	415.695	24.945	22.870
1978	636.719	888.903	485.116	30.277	20.093
1979	659.289	1.064.456	623.920	45.601	22.794
1980	610.447	942.940	697.497	50.262	16.072
1981	690.000	965.997	797.662	39.220	10.393
1982	780.898	885.628	821.837	32.075	14.380
1983	879.400	794.369	831.773	56.176	20.187
1984	866.286	740.493	827.935	71.288	31.847
1985	719.718	828.922	926.076	62.432	35.311
1986	707.242	796.363	1.063.762	43.491	30.035
1987	696.028	873.734	1.246.002	43.249	26.858
1988	799.305	873.217	1.383.607	41.398	23.407

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

DESEMBARQUE TOTAL DE PESCADOS, MARISCOS Y ALGAS, SEGUN TIPO DE ELABORACION

Total Unloadings of Fish, Shellfish and Seaweeds by Types of Elaboration

(Toneladas)
(Tons)

AÑO *Year*	DESEMBARQUE TOTAL / *Total Unloadings*				NO PROCESADO *Unprocessed*	PROCESADO POR TIPO DE ELABORACION / *Processed by Types of Elaboration*						
	Total *Total*	**Pescados** *Fish*	**Mariscos** *Shellfish*	**Algas** *Seaweeds*		**Total** *Total*	**Congelado** *Frozen*	**Seco-Salado** *Dried-Salted*	**Ahumado** *Smoked*	**Conserva** *Canned*	**Harina** *Fishmeal*	**Otros Productos** *Other Products* (1)
1960	339.705	304.667	35.038	(-)	65.689	274.016	9.785	377	187	14.934	248.721	12
1961	429.751	388.819	40.932	(-)	57.505	372.246	9.676	973	19	23.655	337.584	339
1962	643.199	591.070	52.129	(-)	62.696	580.503	11.813	2.784	118	30.602	535.175	11
1963	762.220	705.682	56.538	(-)	79.462	682.758	12.354	11.315	94	33.116	625.868	11
1964	1.161.265	1.093.562	67.703	(-)	91.553	1.069.712	15.805	899	496	38.765	1.013.054	693
1965	708.740	642.957	65.783	(-)	89.063	619.677	25.971	875	120	35.811	554.247	2.653
1966	1.383.409	1.309.139	74.270	(-)	88.359	1.295.050	30.547	804	325	46.912	1.216.423	39
1967	1.052.825	969.011	83.814	(-)	94.968	957.857	34.832	1.156	234	47.025	874.610	(-)
1968	1.392.925	1.307.127	85.798	(-)	110.525	1.282.400	32.677	3.080	121	44.855	1.199.983	1.684
1969	1.095.150	1.009.840	85.310	(-)	97.856	997.294	37.395	4.146	123	36.571	917.783	1.276
1970	1.181.321	1.082.252	99.069	(-)	96.665	1.084.656	53.838	1.782	61	43.204	984.577	1.194
1971	1.486.923	1.389.022	97.901	(-)	84.573	1.402.350	51.225	3.402	410	44.150	1.300.643	2.520
1972	791.903	690.407	101.496	(-)	101.590	690.313	44.710	2.887	467	41.826	578.851	21.572
1973	664.011	581.418	82.593	(-)	100.607	563.404	59.494	1.957	74	37.392	463.966	521
1974	1.127.772	1.046.076	81.696	(-)	105.202	1.022.570	32.951	693	2.807	50.358	935.656	105
1975	899.458	804.222	95.236	(-)	103.196	796.262	45.496	13	3.446	40.819	706.488	(-)
1976	1.378.599	1.237.054	141.545	(-)	114.668	1.263.931	73.505	1.187	3.080	57.068	1.128.880	211
1977	1.346.687	1.232.696	113.991	(-)	104.740	1.241.947	92.591	2.172	1.836	58.153	1.085.403	1.792
1978	1.929.090	1.812.949	116.141	(-)	38.172	1.890.918	164.484	540	1.110	77.544	1.646.949	291
1979	2.559.477	2.428.198	131.279	(-)	73.459	2.486.018	158.813	792	1.354	92.486	2.230.944	1.629
1980	2.891.229	2.699.853	116.853	74.523	128.286	2.762.943	119.816	220	1.025	120.656	2.444.444	76.782
1981	3.503.086	3.290.670	102.785	109.631	196.326	3.306.760	135.135	58	116	102.763	2.956.071	112.617
1982	3.846.608	3.576.955	96.278	173.375	281.020	3.565.588	147.822	129	554	75.003	3.341.327	753
1983	4.161.671	3.852.332	118.968	190.371	258.071	3.903.600	151.155	25	695	140.902	3.582.057	28.766
1984	4.674.018	4.363.070	136.192	174.756	272.787	4.401.231	142.414	644	1.673	161.146	4.094.351	1.003
1985	4.986.840	4.660.012	144.418	182.410	351.454	4.635.386	89.019	634	760	156.549	4.384.074	4.350
1986	5.695.537	5.414.891	156.747	123.899	282.404	5.413.133	111.452	1.766	653	218.582	5.075.127	5.553
1987	4.931.535	4.647.066	167.294	117.175	272.600	4.658.935	140.217	3.775	273	244.037	4.269.489	1.144
1988	5.374.722	5.027.667	180.916	166.139	303.897	5.070.825	163.044	7.040	322	254.680	4.597.003	48.736

(1) Incluye filetes, embutidos y pastas. En el período 1980-1981 se incluyen las algas / *Including fish fillets, sausages and pastes. The 1980-1981 period includes seaweeds.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Ministerio de Agricultura, Servicio Agrícola y Ganadero / *Sources: Agricultural and Cattle Service, Ministerio de Agricultura*
Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, Servicio Nacional de Pesca *National Fishing Service, Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción.*

MINERIA
Mining

36

INDICES DE PRODUCCION MINERA (*)

Mining Production Indexes (*)

(Base: Diciembre 1978 = 100)

(Base: December 1978 = 100)

AÑO *Year*	INDICE GENERAL *General Index*	MINERALES METALICOS / *Metallic Ores*									MINERALES NO METALICOS / *Non-Metallic Ores*					
		Indice de Minerales Metálicos *Metallic Ore Index*	**Cobre** *Copper*	**Molibdeno** *Molybdenum*	**Plomo** *Lead*	**Zinc** *Zinc*	**Oro** *Gold*	**Plata** *Silver*	**Hierro** *Iron*	**Manganeso** *Manganese*	**Indice de Minerales no Metálicos** *Non-Metallic Ore Index*	**Salitre** *Nitrate*	**Yodo** *Iodine*	**Carbonato de Calcio** *Calcium Carbonate* (1)	**Carbón** *Coal*	**Petróleo** *Petroleum*
1960	55,6	48,9	50,6	15,8	298,4	113,3	46,9	16,0	57,7	148,1	127,3	159,8	95,3	102,8	99,5	117,2
1961	59,6	51,1	52,5	15,8	246,9	17,9	42,6	20,8	66,9	102,7	152,6	191,2	126,4	93,7	119,2	150,1
1962	64,9	55,4	56,1	20,8	171,7	40,1	48,9	17,9	77,6	132,4	168,6	189,0	112,7	119,7	126,2	189,6
1963	66,9	57,1	57,1	24,8	139,5	32,4	64,8	24,1	81,4	149,3	176,3	195,0	110,8	115,0	117,3	214,0
1964	71,1	61,0	60,1	32,9	121,3	59,0	53,9	26,7	94,6	63,5	181,8	201,6	111,0	114,2	122,8	221,7
1965	69,3	59,8	56,0	31,9	142,6	75,0	45,3	26,2	116,1	53,1	174,0	198,9	117,2	106,7	116,2	205,9
1966	74,5	65,7	62,8	40,0	100,0	90,5	44,9	30,8	116,8	57,4	171,3	182,4	150,6	133,9	112,2	201,3
1967	72,0	64,5	63,0	40,6	48,8	75,5	49,7	30,1	103,2	47,5	154,3	149,4	113,9	113,5	102,4	200,4
1968	73,0	65,7	63,2	33,0	119,8	84,4	49,4	35,7	114,1	76,3	152,4	116,7	100,9	119,3	108,1	221,8
1969	75,8	68,1	66,3	41,4	100,8	99,3	50,2	29,3	110,4	75,8	160,6	134,3	125,8	134,7	114,2	216,3
1970	75,5	68,9	67,4	48,7	107,8	103,5	44,6	23,4	107,8	85,6	146,8	115,9	114,2	140,5	101,4	201,4
1971	77,3	69,6	68,1	54,0	106,6	133,3	54,9	26,1	107,4	76,3	161,2	142,4	134,8	140,4	111,5	208,7
1972	74,7	67,8	68,9	50,3	55,8	78,1	80,8	44,8	82,7	51,5	149,0	121,4	109,3	153,8	96,4	203,0
1973	75,7	69,6	70,5	42,2	52,3	156,4	88,7	48,1	90,1	46,2	139,5	119,7	113,5	123,4	94,7	185,1
1974	89,7	85,0	85,8	83,4	50,8	225,2	101,8	63,7	98,5	92,0	139,0	126,8	116,8	149,6	103,3	162,8
1975	83,6	79,7	78,8	77,7	37,6	213,3	110,0	59,5	105,4	64,0	123,7	124,8	100,8	73,6	102,0	144,9
1976	96,7	95,2	96,2	93,1	219,8	339,9	110,5	70,1	96,3	42,8	111,8	106,2	73,1	76,2	89,6	135,8
1977	98,1	97,7	100,0	93,5	106,2	263,6	99,5	80,8	76,9	39,3	102,4	96,5	95,3	77,4	93,1	115,4
1978	95,7	95,9	97,7	112,9	52,3	122,1	87,5	78,4	74,9	50,8	93,6	90,9	98,7	92,8	79,1	101,8
1979	100,2	99,6	101,3	115,9	30,6	124,2	95,2	83,4	78,7	54,5	105,0	106,5	123,7	96,3	67,0	122,6
1980	104,7	100,8	100,9	116,8	55,8	76,4	187,9	91,7	84,6	60,5	141,3	106,4	133,6	118,8	72,9	197,1
1981	112,5	107,0	104,9	131,3	27,1	101,9	342,4	110,8	81,5	55,8	165,6	107,1	138,0	125,1	84,1	244,9
1982	124,7	121,1	119,2	171,4	187,6	380,4	464,6	116,1	62,0	35,2	159,5	99,0	133,3	64,8	71,4	253,3
1983	124,4	121,1	119,2	130,4	203,1	403,0	488,1	143,8	57,2	56,9	156,2	106,8	143,4	87,1	79,0	232,8
1984	130,8	127,5	124,1	144,2	518,2	1.289,1	462,5	150,5	68,1	57,2	161,8	124,8	136,7	92,8	95,7	228,1
1985	135,2	132,6	129,0	157,2	299,2	1.498,9	473,8	158,8	62,4	77,8	159,6	(-)	(-)	94,3	100,3	211,5
1986	136,4	134,6	132,8	141,8	181,8	706,5	493,2	153,5	67,1	69,1	154,3	(-)	(-)	103,0	105,5	197,8
1987	137,5	136,0	134,1	144,9	100,4	1.319,4	468,2	153,4	64,1	69,5	151,3	(-)	(-)	117,6	127,1	177,0
1988	143,1	142,0	139,8	132,7	164,3	1.290,0	566,5	155,5	75,4	95,3	153,1	(-)	(-)	140,3	180,9	144,8

(*) Cálculo efectuado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de cifras proporcionadas por la fuente (INE) / *Calculated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, on the basis of figures supplied by the source (Instituto Nacional de Estadísticas-INE).*

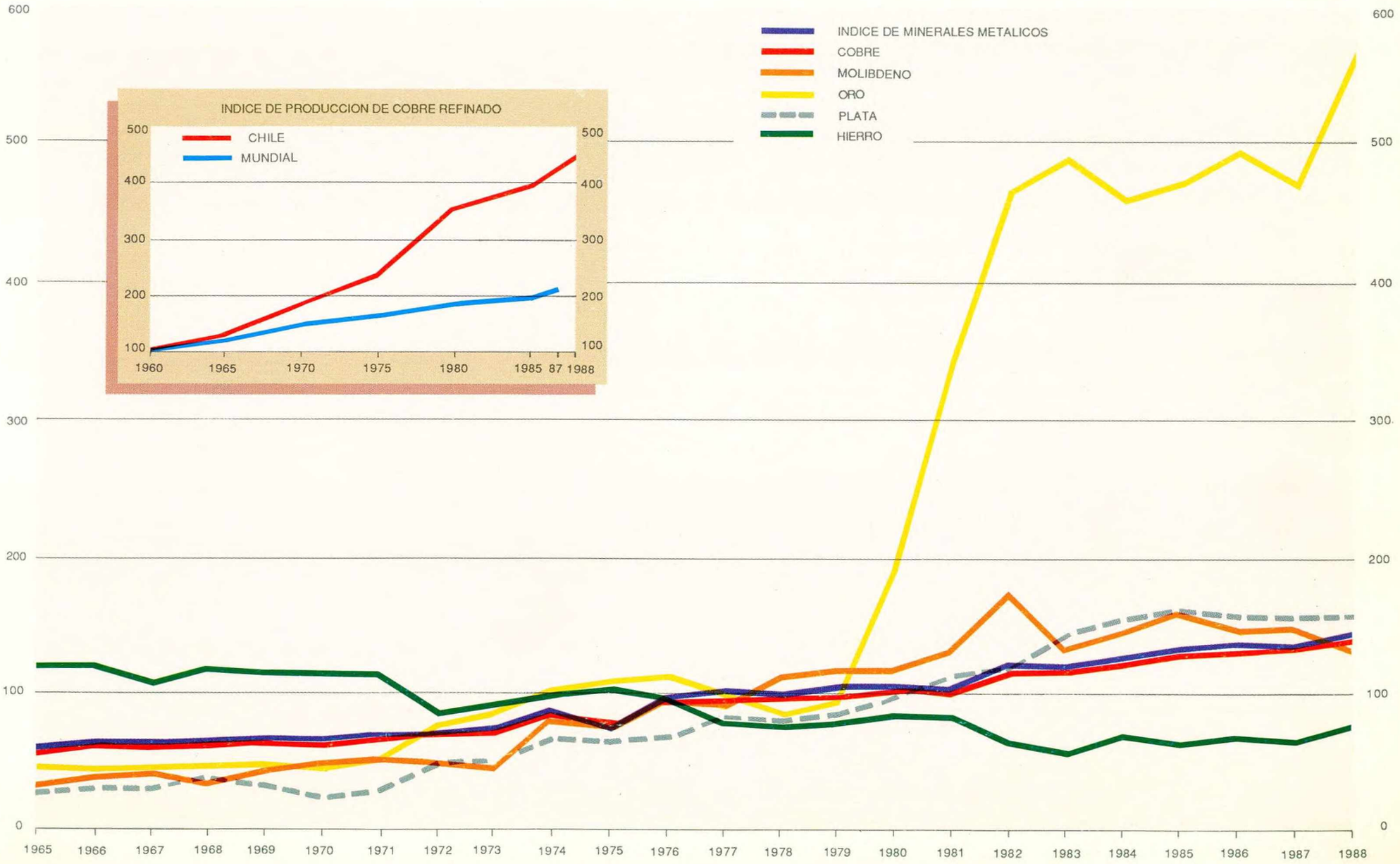
(1) Para el cálculo de este índice se tomó una muestra de cuatro empresas, que representaron el 87,64% de la producción nacional durante el año 1976 / *To calculate this index, a sample of four companies - representing 87.64 percent of the national production during the year 1976 - was taken.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

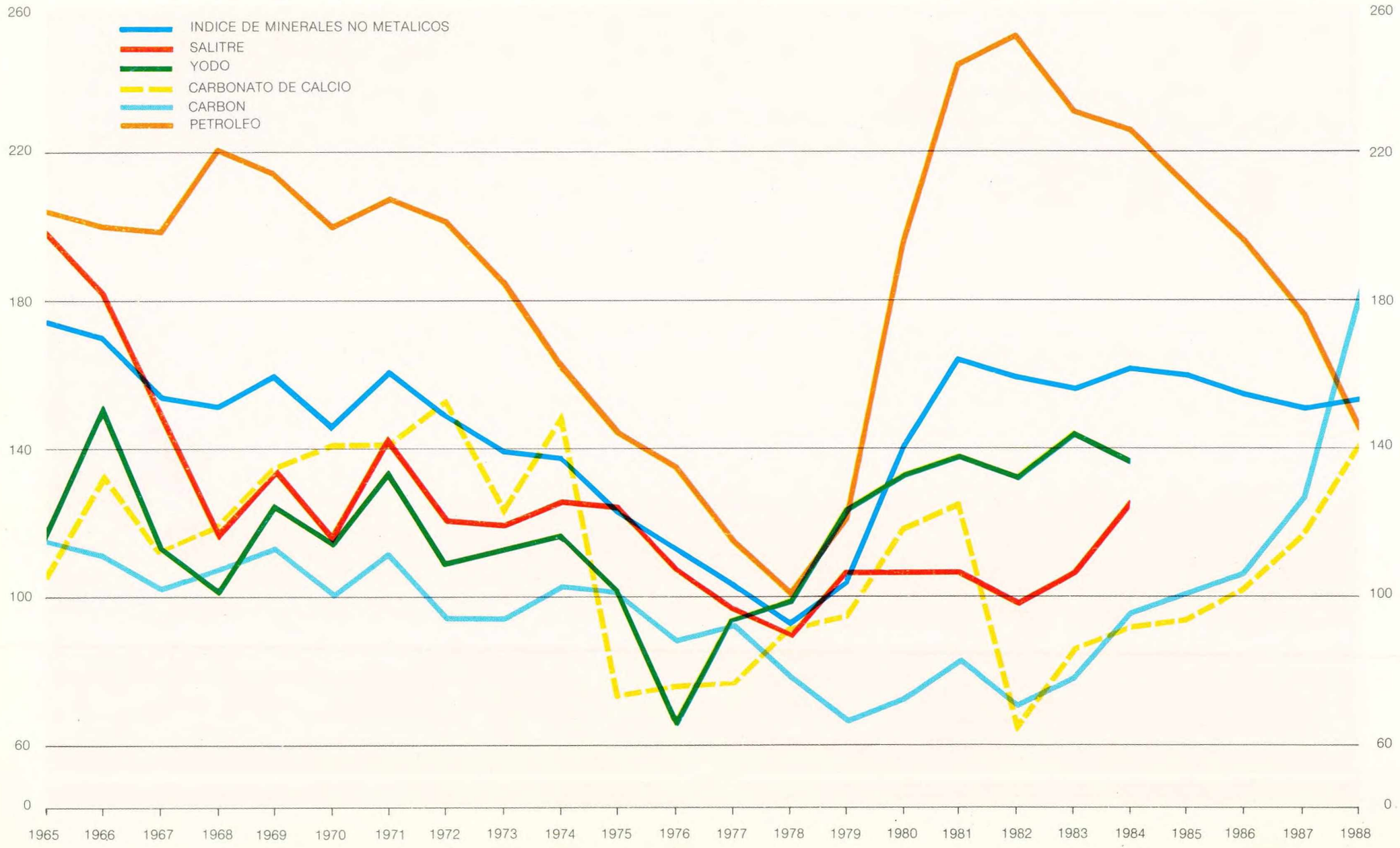
INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES METALICOS

(Base: diciembre 1978 = 100)



INDICES DE PRODUCCION DE MINERALES NO METALICOS

(Base: diciembre 1978 = 100)



PRODUCCION MINERA (*)

Mining Production (*)

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Producción de Cobre (A) / *Copper (A)* (miles de toneladas de fino) / *(thousand tons fine)*	531,9	545,9	585,7	601,1	622,3	584,5	625,4	660,2	657,0	688,1	691,6
- refinado / *refined*	225,6	225,4	263,0	259,0	277,9	288,7	356,6	353,4	350,2	399,6	404,5
- blister / *blister*	279,1	297,6	294,6	298,0	309,4	268,0	238,0	277,0	273,0	248,3	242,7
- otros / *other*	27,2	22,9	28,1	44,1	35,0	27,8	30,8	29,8	33,8	40,2	44,4
Molibdeno (A) / *Molybdenum (A)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	2.040,0	1.882,0	2.415,0	3.075,0	3.929,0	3.837,0	4.730,0	4.877,0	3.865,0	4.842,0	5.701,0
Hierro (B) / *Iron (B)* (miles de toneladas de fino) / *(thousand tons fine)*	3.804,3	4.425,6	5.159,6	5.480,8	6.361,2	7.755,5	7.788,1	6.853,2	7.428,1	7.160,6	6.939,9
Salitre (C) / *Nitrate (C)* (miles de toneladas brutas) / *(thousand gross tons)*	930,3	1.110,1	1.102,5	1.135,9	1.172,9	1.158,0	1.061,6	869,4	679,0	781,7	673,9
Yodo (C) / *Iodine (C)* (toneladas netas) / *(net tons)*	1.853,4	2.451,6	2.189,4	2.157,8	2.160,6	2.280,5	2.930,8	2.217,3	1.964,0	2.448,8	2.222,7
Sulfato de Sodio (C) / *Sodium Sulfate (C)* (miles de toneladas métricas) / *(thousand metric tons)*	(-)	4,6	13,0	32,4	34,8	41,5	35,1	19,4	29,4	52,4	38,5
Carbonato de Calcio (B) / *Calcium Carbonate (B)* (miles de toneladas métricas) / *(thousand metric tons)*	1.462,7	1.450,5	1.823,0	1.805,4	1.922,4	1.787,4	2.238,3	1.920,4	2.034,0	2.304,0	2.409,8
Plomo (B) / *Lead (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	2.444,0	2.039,0	1.400,0	1.153,0	1.005,0	1.179,0	826,0	404,0	990,0	832,0	892,0
Zinc (B) / *Zinc (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	1.051,0	171,0	368,0	481,0	877,0	1.112,0	1.346,0	1.123,0	1.255,0	1.478,0	1.537,0
Oro (B) / *Gold (B)* (kilogramos de fino) / *(kilograms fine)*	1.690,5	1.653,0	1.814,0	2.360,0	1.962,0	1.650,0	1.636,0	1.808,2	1.796,0	1.826,9	1.622,9
Plata (B) / *Silver (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	52,2	68,2	59,3	78,7	87,1	85,5	100,1	98,2	116,3	96,7	76,2

(*) La producción de Carbón, Petróleo crudo, Gas Natural, derivados del petróleo y el consumo nacional de los derivados del petróleo aparecen en el capítulo referente a ENERGIA / *The production of coal, crude oil, natural gas and petroleum by-products, as well as the national consumption of petroleum by-products, is included in the ENERGY chapter.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

PRODUCCION MINERA (*)

Mining Production (*)

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION / *Item*	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Producción de Cobre (A) / *Copper (A)* (miles de toneladas de fino) / *(thousand tons fine)*	708,3	716,8	735,4	902,1	828,3	1.005,2	1.054,2	1.034,2	1.062,7	1.067,9
- refinado / *refined*	398,5	461,4	414,8	538,1	535,2	632,0	675,7	748,2	780,1	810,7
- blister / *blister*	220,5	169,2	175,1	186,2	189,2	224,3	212,3	178,4	168,8	142,4
- otros / *other*	89,3	86,2	145,5	177,8	103,9	148,9	166,2	107,6	113,8	114,8
Molibdeno (A) / *Molybdenum (A)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	6.729,0	5.890,0	4.891,0	9.757,0	9.092,0	10.899,0	10.937,0	13.196,0	13.559,0	13.668,0
Hierro (B) / *Iron (B)* (miles de toneladas de fino) / *(thousand tons fine)*	6.851,3	5.302,6	5.796,7	6.299,0	6.771,7	6.185,7	4.941,4	4.769,3	4.977,7	5.344,0
Salitre (C) / *Nitrate (C)* (miles de toneladas brutas) / *(thousand gross tons)*	828,9	707,4	696,5	738,8	726,7	619,0	562,2	529,6	621,3	620,4
Yodo (C) / *Iodine (C)* (toneladas netas) / *(net tons)*	2.662,1	2.126,7	2.210,6	2.272,9	1.961,6	1.423,5	1.856,3	1.922,0	2.409,6	2.601,0
Sulfato de Sodio (C) / *Sodium Sulfate (C)* (miles de toneladas métricas) / *(thousand metric tons)*	45,1	40,9	36,0	32,2	22,9	26,3	30,3	43,8	68,7	70,1
Carbonato de Calcio (B) / *Calcium Carbonate (B)* (miles de toneladas métricas) / *(thousand metric tons)*	2.433,4	2.288,6	2.122,8	2.659,5	1.576,6	1.794,2	1.918,1	2.187,8	2.296,7	2.765,6
Plomo (B) / *Lead (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	881,0	462,0	431,0	420,0	309,0	1.816,0	876,0	431,0	252,0	461,0
Zinc (B) / *Zinc (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	1.982,0	1.162,0	2.324,0	3.349,0	3.174,0	5.053,0	3.918,0	1.814,0	1.847,0	1.134,0
Oro (B) / *Gold (B)* (kilogramos de fino) / *(kilograms fine)*	1.996,2	2.941,5	3.226,1	3.708,0	3.997,2	4.017,7	3.619,7	3.181,5	3.465,8	6.835,7
Plata (B) / *Silver (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	84,9	145,9	156,7	207,6	194,0	228,4	263,2	255,4	271,6	298,6

(*) La producción de Carbón, Petróleo crudo, Gas Natural, derivados del petróleo y el consumo nacional de los derivados del petróleo aparecen en el capítulo referente a ENERGIA / *The production of coal, crude oil, natural gas and petroleum by-products, as well as the national consumption of petroleum by-products, is included in the ENERGY chapter.*

PRODUCCION MINERA (*)

(Continuación)
(Continued)

Mining Production (*)

ESPECIFICACION / *Item*	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Producción de Cobre (A) / *Copper (A)* (miles de toneladas de fino) / *(thousand tons fine)*	1.081,1	1.242,2	1.257,5	1.290,7	1.356,2	1.401,1	1.418,1	1.451,0
- refinado / *refined*	775,6	852,5	834,2	879,7	884,3	942,3	970,3	1.012,8
- blister / *blister*	178,2	194,3	224,7	218,6	204,1	181,6	136,6	176,6
- otros / *other*	127,3	195,4	198,6	192,4	267,8	277,2	311,2	261,6
Molibdeno (A) / *Molybdenum (A)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	15.360,0	20.048,0	15.264,0	16.861,0	18.391,0	16.581,0	16.941,0	15.515,0
Hierro (B) / *Iron (B)* (miles de toneladas de fino) / *(thousand tons fine)*	5.190,3	3.873,9	3.601,9	4.249,6	3.944,5	4.311,1	4.077,9	4.801,5
Salitre (C) / *Nitrate (C)* (miles de toneladas brutas) / *(thousand gross tons)*	624,4	576,8	622,5	712,6	(-)	(-)	(-)	(-)
Yodo (C) / *Iodine (C)* (toneladas netas) / *(net tons)*	2.688,0	2.596,0	2.793,5	2.661,0	(-)	(-)	(-)	(-)
Sulfato de Sodio (C) / *Sodium Sulfate (C)* (miles de toneladas métricas) / *(thousand metric tons)*	58,3	17,6	51,3	56,8	(-)	(-)	(-)	(-)
Carbonato de Calcio (B) / *Calcium Carbonate (B)* (miles de toneladas métricas) / *(thousand metric tons)*	2.923,0	1.667,3	2.141,7	2.325,9	2.470,1	2.757,1	3.016,5	3.647,5
Plomo (B) / *Lead (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	223,0	1.552,0	1.679,0	4.284,0	2.473,0	1.501,0	829,0	1.359,0
Zinc (B) / *Zinc (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	1.516,0	5.656,0	5.993,0	19.168,0	22.288,0	10.504,0	19.618,0	19.182,0
Oro (B) / *Gold (B)* (kilogramos de fino) / *(kilograms fine)*	12.456,3	16.906,9	17.759,2	16.828,6	17.240,1	17.947,1	17.034,7	20.614,0
Plata (B) / *Silver (B)* (toneladas de fino) / *(tons fine)*	361,1	382,2	468,3	490,4	517,3	500,1	499,8	506,5

(*) La producción de Carbón, Petróleo crudo, Gas Natural, derivados del petróleo y el consumo nacional de los derivados del petróleo aparecen en el capítulo referente a ENERGIA / *The production of coal, crude oil, natural gas and petroleum by-products, as well as the national consumption of petroleum by-products, is included in the ENERGY chapter.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: (A) Comisión Chilena del Cobre / *Sources: (A) Comisión Chilena del Cobre*
(B) Servicio Nacional de Geología y Minería *(B) Servicio Nacional de Geología y Minería*
(C) Sociedad Química y Minera de Chile *(C) Sociedad Química y Minera de Chile.*

INDUSTRIA
Industry

38

INDICE DE VENTAS FISICAS MANUFACTURERAS INDUSTRIALES (INE) (*)

Manufacturing Industry Physical Sales Index (INE) (*)

(Base: Promedio 1979 = 100)

(Base: 1979 Average = 100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	VARIACION PROMEDIO *Average Variation* %	VARIACION DIC./DIC. *Dec./ Dec. Variation* %
1979	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,0	(-)	(-)
1980	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	104,6	4,6	(-)
1981	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	103,2	-1,3	(-)
1982	83,6	81,1	98,0	89,2	91,8	96,1	86,1	92,0	90,5	91,1	91,1	95,6	90,5	-12,3	(-)
1983	79,1	77,9	102,0	92,4	97,5	90,8	94,1	92,7	99,0	97,6	98,6	108,2	94,2	4,0	13,2
1984	91,8	88,7	103,4	96,6	105,1	104,6	105,3	104,3	101,6	105,3	99,5	107,1	101,1	7,4	-1,0
1985	94,4	89,7	109,8	101,6	105,6	96,9	104,1	106,8	105,3	113,9	107,1	116,7	104,3	3,2	9,0
1986	100,2	91,6	108,1	114,2	110,5	107,4	116,0	111,0	114,2	122,1	115,5	125,5	111,4	6,7	7,5
1987	110,3	103,6	118,6	119,6	114,4	118,5	120,4	111,9	117,2	121,3	117,6	123,0	116,4	4,5	-2,0
1988	115,2	107,0	127,5	121,3	122,1	120,5	125,4	128,0	129,4	125,9	133,9	141,3	124,8	7,2	14,9

(*) Corresponde al nuevo Indice de Ventas Físicas calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas, a base de los antecedentes del V Censo Nacional de Manufacturas efectuado en el año 1979 / *Corresponds to the new Physical Sales Index, calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas, based on data from the 1979 Fifth National Manufacturing Census.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).*

INDICE GENERAL DE PRODUCCION INDUSTRIAL (INE)
General Industrial Production Index (INE)
(Base: Promedio 1979 = 100) (*)
(Base: 1979 Average = 100) (*)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	VARIACION PROMEDIO *Average Variation* %	VARIACION DIC./DIC. *Dec./ Dec. Variation* %
1960	59,3	57,1	70,6	64,0	59,7	59,8	60,7	64,7	63,3	65,0	64,9	69,1	63,2	-2,3	-0,7
1961	60,9	57,4	67,9	66,9	70,2	65,3	62,8	65,0	66,4	76,2	75,4	76,4	67,6	6,9	10,6
1962	70,1	63,1	79,9	71,5	73,3	72,1	73,1	74,2	71,1	81,9	80,0	77,9	74,0	9,5	2,0
1963	72,8	68,0	83,2	79,8	79,8	75,6	81,7	80,7	75,0	84,5	83,1	82,6	78,9	6,6	6,0
1964	75,2	73,5	82,4	86,3	73,6	82,2	87,7	84,5	78,7	90,8	91,7	86,2	82,7	4,9	4,4
1965	75,7	75,8	94,8	83,3	86,4	86,1	86,8	86,5	87,9	89,4	93,7	94,3	86,7	4,8	9,4
1966	82,5	78,2	102,3	93,7	92,4	92,0	93,1	94,0	90,1	95,5	99,7	99,8	92,8	7,0	5,8
1967	87,0	74,5	98,3	92,9	91,9	93,0	94,8	97,1	89,8	96,5	98,5	93,9	92,4	-0,5	-5,9
1968	84,3	81,2	98,2	94,6	95,5	85,9	95,5	99,2	88,4	94,1	90,6	97,9	92,1	-0,3	4,3
1969	87,8	75,3	94,8	97,0	96,0	96,9	101,5	96,8	98,0	103,4	99,1	104,9	96,0	4,2	7,2
1970	87,5	73,9	97,4	99,4	93,7	102,1	106,5	101,6	92,4	98,3	97,6	99,1	95,8	-0,2	-5,5
1971	85,5	75,0	104,1	100,7	109,8	112,2	114,8	119,1	120,3	119,1	127,6	130,1	109,9	14,7	31,3
1972	102,6	89,4	117,5	115,5	116,5	117,3	118,1	120,3	109,7	109,2	116,4	122,1	112,9	2,8	-6,1
1973	100,2	90,7	121,2	106,6	109,3	107,1	111,2	102,1	84,4	127,1	121,3	115,3	108,0	-4,3	-5,6
1974	103,8	83,2	111,7	108,6	112,5	104,0	108,3	103,9	92,3	111,2	108,0	100,5	104,0	-3,7	-12,8
1975	83,7	67,2	88,3	90,7	78,1	67,9	63,5	60,0	65,9	78,3	74,0	79,2	74,7	-28,1	-21,2
1976	71,9	56,6	79,6	78,6	75,9	78,1	78,3	82,1	78,1	84,5	87,8	89,8	78,4	5,0	13,4
1977	76,8	61,0	87,7	85,5	86,3	89,0	86,4	93,3	94,5	91,6	92,1	91,9	86,3	10,1	2,3
1978	76,4	61,8	93,1	94,9	102,3	98,9	93,7	96,0	95,1	102,9	102,0	96,7	92,8	7,5	5,2
1979	95,1	75,1	99,0	97,0	107,5	104,1	105,6	106,7	93,8	109,3	104,1	103,3	100,0	7,7	6,8
1980	106,2	83,8	109,7	107,5	102,9	101,2	109,1	103,7	102,4	120,8	107,0	116,8	105,9	5,9	13,1
1981	106,7	83,6	118,7	115,7	106,2	112,3	117,2	108,4	101,4	108,0	100,2	95,3	106,1	0,2	-18,4
1982(**)	79,8	78,5	100,1	92,8	94,5	93,0	92,5	96,2	85,3	88,1	91,2	88,7	90,1	-15,2	-6,9
1983(**)	78,5	76,6	97,8	94,9	103,5	99,6	99,3	99,7	92,5	97,3	97,5	97,0	94,5	5,0	9,4
1984(**)	92,2	85,8	105,9	104,3	110,4	112,9	109,9	115,2	96,1	111,5	105,9	97,2	103,9	10,0	0,2
1985(**)	94,0	87,8	104,7	104,9	106,3	106,5	115,0	110,0	98,0	111,1	103,5	105,8	104,0	0,0	8,8
1986(**)	100,0	87,1	105,9	120,1	116,0	114,7	119,8	117,7	113,1	125,5	114,9	116,2	112,6	8,3	9,8
1987(**)	106,7	94,9	121,3	120,7	121,0	121,3	125,0	118,9	114,7	124,1	120,8	118,2	117,3	4,2	1,7
1988(**)	115,0	102,6	124,4	121,7	128,4	127,1	133,1	134,5	128,9	129,9	136,1	135,6	126,4	7,8	14,7

(*) El traspaso de base del Indice de Producción Industrial se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Promedio 1968 = 100) proporcionados por la fuente de información / *The base of the Industrial Production Index was transferred according to the original data (Base: 1968 Average = 100) supplied by the source.*

(**) A partir de 1982, las cifras corresponden al nuevo Indice de Producción Industrial (Base: Promedio 1979 = 100), calculado por el INE / *Starting 1982, figures are taken from the new Indus - trial Production Index (Base: 1979 Average = 100) calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas (INE).*

40

INDICE GENERAL DE PRODUCCION INDUSTRIAL (SOFOFA)

General Industrial Production Index (SOFOFA)

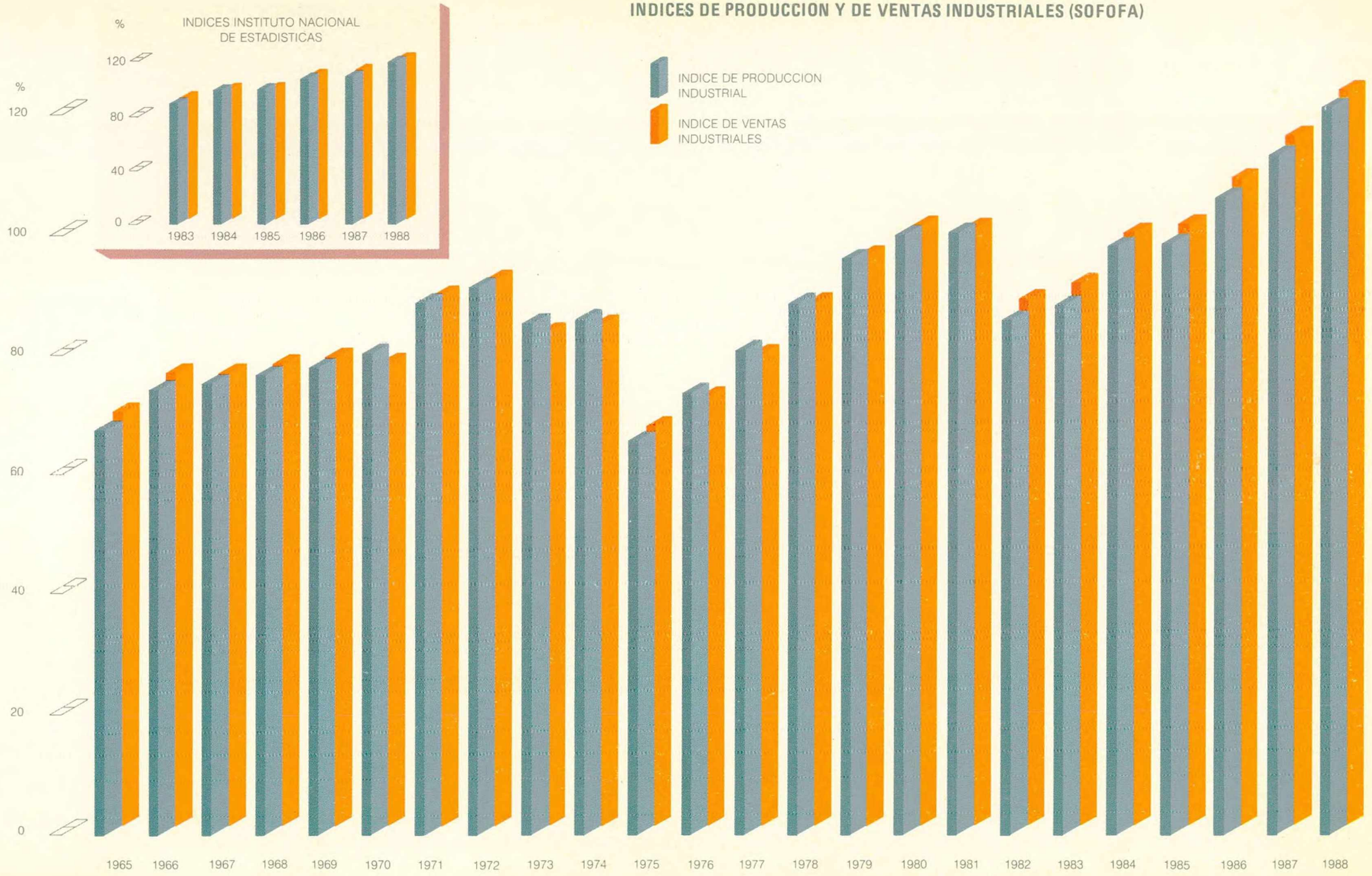
(Base: Promedio 1980 = 100)

(Base: 1980 Average = 100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	VARIACION PROMEDIO *Average Variation* %	VARIACION DIC./DIC. *Dec./ Dec. Variation* %
1960	42,3	40,6	49,7	44,7	42,0	40,1	44,2	47,2	46,1	46,7	46,5	50,8	45,1	1,1	11,2
1961	44,7	41,3	49,7	50,2	53,1	50,4	46,7	49,4	51,3	54,6	54,9	55,3	50,1	11,2	8,9
1962	51,2	46,1	57,7	52,6	55,9	57,0	57,4	57,0	54,3	60,9	59,7	60,0	55,8	11,3	8,5
1963	54,5	49,3	57,5	58,9	59,0	56,7	60,5	59,4	55,0	62,0	60,4	61,7	57,9	3,7	2,8
1964	54,8	50,5	60,7	63,8	57,9	63,0	66,6	63,1	61,4	66,6	67,0	68,0	62,0	7,0	10,2
1965	59,9	54,0	69,3	68,3	72,7	68,2	67,8	69,6	69,7	71,1	70,0	69,7	67,5	9,0	2,5
1966	63,2	62,4	77,9	75,7	75,5	75,2	76,5	77,2	74,8	77,8	76,0	75,4	74,0	9,5	8,2
1967	67,3	60,6	80,2	79,4	78,7	76,2	79,6	77,8	70,1	76,4	77,7	75,3	74,9	1,3	-0,1
1968	66,3	63,2	83,3	83,8	81,4	74,5	81,7	79,2	71,8	76,2	72,6	78,9	76,1	1,5	4,8
1969	70,8	57,7	77,5	78,0	79,2	77,2	83,0	79,1	75,4	83,9	79,9	87,1	77,4	1,7	10,4
1970	76,3	66,0	81,7	82,3	76,2	85,0	86,6	84,1	75,7	77,2	83,3	86,8	80,1	3,5	-0,3
1971	72,9	61,2	86,8	83,6	86,5	94,0	92,4	93,1	95,0	94,6	101,7	103,8	88,8	10,9	19,6
1972	86,4	68,5	95,7	96,4	96,3	96,4	97,4	96,4	87,7	87,9	93,4	92,3	91,2	2,7	-11,1
1973	78,6	64,9	93,5	83,7	85,7	82,3	86,9	84,9	65,2	104,7	97,8	93,0	85,1	-6,7	0,8
1974	83,4	64,9	89,7	90,2	92,9	86,2	92,4	88,3	79,4	91,9	88,8	83,9	86,0	1,1	-9,8
1975	68,5	58,8	74,5	77,6	70,0	62,5	58,1	55,6	58,4	70,9	65,6	68,9	65,8	-23,5	-17,9
1976	63,9	57,1	75,0	74,4	72,4	74,5	74,1	77,8	75,4	79,3	79,4	83,4	73,9	12,3	21,0
1977	70,7	57,8	84,2	81,5	82,7	85,1	81,1	85,3	86,2	82,9	84,6	85,5	80,6	9,1	2,5
1978	73,5	64,5	87,3	88,5	94,3	94,5	92,7	96,1	91,5	94,3	95,7	93,2	88,8	10,2	9,0
1979	89,2	76,6	99,0	93,1	100,2	98,4	100,4	102,2	92,6	104,1	100,6	97,1	96,1	8,2	4,2
1980	93,8	79,9	101,1	100,1	101,7	101,7	104,1	102,1	98,7	111,5	99,2	106,1	100,0	4,0	9,3
1981	95,1	80,9	105,7	108,6	104,9	105,6	111,2	105,2	102,0	102,2	97,1	94,2	101,1	1,1	-11,2
1982	82,2	70,0	90,1	89,1	91,5	88,7	88,9	90,3	87,0	84,1	84,3	84,9	85,9	-15,0	-9,9
1983	75,9	69,9	89,0	88,3	96,3	94,6	94,3	92,1	90,3	90,1	92,9	93,6	88,9	3,5	10,2
1984	87,4	80,9	97,9	99,8	106,5	108,7	102,1	110,1	96,6	102,0	95,9	88,9	98,1	10,3	-5,0
1985	88,5	80,8	94,2	100,0	106,2	104,7	106,3	104,9	92,6	103,5	97,5	99,0	98,2	0,1	11,4
1986	94,0	84,4	97,1	117,0	111,6	111,5	113,5	111,8	106,1	115,6	106,8	106,3	106,3	8,3	7,4
1987	99,2	91,3	115,7	117,1	120,4	119,1	119,9	117,1	111,1	115,5	116,1	114,5	113,1	6,4	7,7
1988	102,5	97,7	118,8	119,1	124,6	125,1	127,7	130,7	123,6	118,7	133,5	130,8	121,1	7,1	14,2

Nota: Las cifras, desde 1980, corresponden al nuevo Indice de Producción Industrial calculado por la Sociedad de Fomento Fabril. Para los años anteriores, las cifras corresponden al empalme del índice con base promedio 1979 = 100 / *Note: As from 1980, figures correspond to the new Industrial Production Index calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association). For previous years, figures correspond to the coupling of the index with base: average 1979 =100.*

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA) / *Source: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).*


INDICES INSTITUTO NACIONAL
DE ESTADISTICAS
%
120
80
40
0
1983
1984
1985
1986
1987
1988
INDICES DE PRODUCCION Y DE VENTAS INDUSTRIALES (SOFOFA)
INDICE DE PRODUCCION
INDUSTRIAL
INDICE DE VENTAS
INDUSTRIALES
%
120
100
80
60
40
20
0
1965
1966
1967
1968
1969
1970
1971
1972
1973
1974
1975
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988

INDICE GENERAL DE VENTAS INDUSTRIALES (SOFOFA)

General Industrial Sales Index (SOFOFA)

(Base: Promedio 1980 = 100)

(Base: 1980 Average = 100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	VARIACION PROMEDIO *Average Variation* %	VARIACION DIC./DIC. *Dec./Dec. Variation* %
1960	38,3	38,2	47,6	41,7	39,1	41,4	43,2	46,8	45,3	46,0	46,4	51,1	43,8	2,1	12,8
1961	46,2	43,7	50,4	53,7	54,1	54,3	47,7	50,8	54,6	56,9	59,8	61,6	52,8	20,7	20,5
1962	53,3	49,5	62,9	59,6	60,0	57,5	61,4	63,9	59,3	59,0	60,0	61,4	59,0	11,7	-0,3
1963	57,4	52,3	65,3	64,9	63,6	63,8	65,0	60,3	63,7	64,5	64,6	69,9	62,9	6,7	13,8
1964	55,5	52,8	62,5	65,2	62,3	67,8	68,1	68,0	68,1	71,6	70,6	71,5	65,3	3,8	2,3
1965	60,9	59,5	71,7	71,5	66,7	68,2	64,5	69,4	70,6	70,0	75,0	81,3	69,1	5,8	13,7
1966	65,2	56,8	77,2	70,1	76,1	85,5	75,5	81,6	81,0	77,8	82,3	84,9	76,2	10,2	4,4
1967	71,5	61,9	76,4	72,9	76,1	75,1	74,0	77,9	74,5	76,9	79,9	83,1	75,0	-1,5	-2,1
1968	62,6	61,0	72,2	75,0	76,0	66,8	79,5	85,1	75,6	85,8	80,6	94,9	76,3	1,7	14,2
1969	71,9	59,0	75,5	77,7	78,5	76,6	82,7	80,6	77,5	82,7	80,3	90,1	77,8	2,0	-5,1
1970	72,6	63,8	79,0	77,9	72,7	82,1	83,0	81,8	71,9	74,2	81,5	89,8	77,5	-0,3	-0,3
1971	71,4	64,6	88,4	87,6	86,2	91,1	90,5	92,9	94,4	92,2	101,5	104,0	88,7	14,5	15,8
1972	82,3	71,8	95,9	92,6	97,0	96,7	96,0	95,3	88,2	82,8	95,4	94,6	90,7	2,2	-9,0
1973	77,8	68,2	91,9	84,8	82,6	77,0	85,8	81,5	65,6	96,8	87,6	90,6	82,5	-9,0	-4,2
1974	84,8	69,4	86,1	88,7	88,3	78,8	87,7	87,9	77,9	90,7	81,2	83,1	83,7	1,5	-8,3
1975	72,6	61,0	77,9	72,6	65,0	59,8	61,3	59,9	63,3	72,2	63,6	72,3	66,8	-20,2	-13,0
1976	61,4	60,2	74,2	70,6	69,2	71,7	68,7	75,0	74,4	75,0	76,3	81,3	71,5	7,0	12,4
1977	66,1	62,6	83,7	78,8	81,3	80,6	74,7	80,2	83,4	78,5	85,6	87,1	78,6	9,9	7,1
1978	75,8	68,4	87,5	89,3	92,4	88,2	86,9	91,9	89,7	91,8	94,6	96,3	87,7	11,7	10,6
1979	86,4	82,0	99,7	93,2	100,2	94,2	95,8	93,2	91,3	106,5	99,6	103,7	95,5	8,8	7,7
1980	92,1	83,6	101,0	97,6	99,1	98,6	103,0	96,3	102,1	110,6	103,1	113,1	100,0	4,7	9,1
1981	96,1	86,9	102,6	105,2	100,5	101,9	99,9	97,8	100,4	97,3	99,5	106,3	99,5	-0,5	-6,0
1982	82,9	74,4	93,0	85,5	88,8	89,6	87,0	91,4	90,9	88,1	88,8	94,1	87,9	-11,7	-11,5
1983	77,4	71,5	92,4	95,2	93,4	90,5	88,9	90,1	99,5	87,2	98,4	99,6	90,3	2,8	5,8
1984	91,5	85,7	102,2	96,2	101,2	102,4	97,4	105,0	102,0	103,3	96,8	99,1	98,6	9,1	-0,5
1985	90,9	86,4	100,5	101,6	104,2	96,1	102,8	99,5	96,0	106,6	108,1	112,4	100,4	1,9	13,4
1986	102,2	91,2	104,7	108,4	107,2	103,6	107,1	107,6	111,3	118,1	112,4	118,5	107,7	7,2	5,4
1987	106,9	105,2	114,0	114,5	113,1	116,9	119,0	114,2	113,4	114,8	120,1	123,6	114,6	6,5	4,3
1988	109,8	105,0	126,1	119,1	117,8	119,2	122,7	124,8	123,5	120,5	137,8	138,3	122,1	6,5	11,9

Nota: Las cifras, desde 1980, corresponden al nuevo Indice de Ventas Industriales calculado por la Sociedad de Fomento Fabril. Para los años anteriores, las cifras corresponden al empalme del índice con base promedio 1979 = 100 / *Note: As from 1980, figures correspond to the new Industrial Sales Index calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Associa - tion). For previous years, figures correspond to the coupling of the index with base: average 1979 = 100.*

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA) / *Source: Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).*

42

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL POR SECTORES DE DESTINO (INE)

Industrial Production Index by Destination Sectors (INE)

(Base: Promedio 1979 = 100) / *(Base: 1979 Average = 100)*

PERIODO *Period*		INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO (*) / *Destination Sectors (*)*										
			Mensual *Monthly*	12 Meses *12 Month*	Bienes de Consumo *Consumer Goods*		Material de Transporte Terrestre *Ground Transport Materials*	Bienes de Capital *Capital Goods*	Bienes Intermedios para: *Intermediate Goods for:*				Envases y Accesorios *Packing and Accesories*	Energía, Combustibles y Lubricantes *Energy, Fuels and Lubricants*	Mobiliarios y Artículos de Oficina *Office Furniture and Supplies*
					Habitual *Non Durable*	Durable *Durable*			Industria *Industry*	Construcción *Construction*	Minería *Mining*	Silvoagric. *Agriculture and Forestry*			
1979		100,0	-	(-)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1980		106,5	-	6,5	110,5	125,9	114,6	144,4	99,6	103,7	97,8	125,8	90,7	92,9	108,9
1981		107,4	-	0,8	116,1	121,7	105,3	152,9	95,0	104,6	92,1	134,9	100,2	89,6	113,4
1982	Enero	79,8	-16,3	-25,2	89,0	50,8	68,5	126,8	71,0	73,9	74,5	84,0	81,0	79,6	121,1
	Febrero	78,5	-1,6	-6,1	89,1	33,3	28,5	98,8	78,7	62,7	63,3	120,0	82,9	58,2	66,6
	Marzo	100,1	27,5	-15,7	111,7	80,5	70,7	127,3	96,9	78,6	60,5	169,0	111,4	51,4	124,6
	Abril	92,8	-7,3	-19,8	102,9	77,8	68,5	112,4	88,4	69,8	71,7	147,0	99,1	66,4	103,2
	Mayo	94,5	1,8	-10,9	102,9	67,7	62,5	138,7	92,9	55,9	92,6	168,6	99,6	82,4	89,2
	Junio	93,0	-1,6	-17,1	105,3	54,5	69,5	127,1	90,5	52,4	85,1	168,7	94,3	67,8	90,8
	Julio	92,5	-0,5	-21,0	105,1	43,9	60,4	95,0	90,1	54,5	81,5	180,3	82,2	85,4	86,4
	Agosto	96,2	4,0	-11,2	105,5	69,7	74,4	89,4	93,5	58,0	94,8	194,6	88,6	74,1	78,0
	Septiembre	85,3	-11,3	-15,8	90,3	51,0	66,2	74,2	84,1	60,3	77,2	165,5	87,9	86,2	76,6
	Octubre	88,1	3,3	-18,3	97,7	60,7	65,9	75,6	88,4	68,0	68,1	132,9	85,8	63,2	60,8
	Noviembre	91,2	3,5	-8,9	101,1	66,9	52,1	87,0	90,5	88,0	64,1	103,8	94,3	70,8	65,7
	Diciembre	88,7	-2,7	-6,8	102,9	64,7	53,1	108,4	83,8	86,3	68,7	70,0	95,9	61,3	81,6
1983	Enero	78,5	-11,5	-1,6	82,2	25,2	57,3	151,3	82,0	75,1	55,8	89,0	93,5	62,6	61,1
	Febrero	76,6	-2,4	-2,4	77,8	26,7	29,6	104,4	83,2	72,3	83,1	122,4	70,0	69,6	51,9
	Marzo	97,8	27,7	-2,3	101,8	41,3	55,9	112,3	101,8	90,6	105,7	153,0	98,8	77,0	83,7
	Abril	94,9	-3,0	2,3	98,8	48,7	53,2	110,4	99,8	85,7	82,2	135,6	96,8	89,3	78,7
	Mayo	103,5	9,1	9,5	116,1	52,1	56,0	111,8	98,1	83,0	107,2	155,9	97,1	99,4	76,6
	Junio	99,6	-3,8	7,1	116,5	44,2	46,2	106,1	95,6	75,0	68,5	149,6	92,9	94,6	67,6
	Julio	99,3	-0,3	7,4	114,7	57,5	49,1	92,3	90,9	82,5	96,0	165,1	88,4	89,5	78,2
	Agosto	99,7	0,4	3,6	113,1	59,0	43,2	99,7	101,6	79,9	99,5	115,9	91,8	75,9	77,3
	Septiembre	92,5	-7,2	8,4	100,3	57,7	52,9	91,6	95,2	81,5	99,1	103,2	87,9	75,0	77,8
	Octubre	97,3	5,2	10,4	100,5	62,7	52,0	104,5	102,6	100,5	105,7	118,4	93,4	75,2	76,9
	Noviembre	97,5	0,2	6,9	107,2	59,6	38,3	104,3	100,7	102,1	91,7	84,2	93,2	74,4	79,7
	Diciembre	97,0	-0,5	9,4	108,9	73,0	42,7	101,3	96,3	103,3	69,4	81,3	86,7	80,8	96,6
1984	Enero	92,2	-4,9	17,5	98,0	67,5	38,1	101,2	92,3	103,1	84,3	85,0	106,1	77,0	72,3
	Febrero	85,8	-6,9	12,0	86,2	32,7	47,0	117,6	92,3	86,8	78,0	125,1	81,6	78,6	75,5
	Marzo	105,9	23,4	8,3	107,9	69,7	53,5	108,2	109,7	109,6	107,5	168,2	98,4	82,3	86,4
	Abril	104,3	-1,5	9,9	109,7	62,9	44,2	104,7	105,1	108,7	94,1	161,5	114,2	76,5	87,5
	Mayo	110,4	5,8	6,7	120,0	71,4	51,9	122,2	112,5	99,1	97,2	163,1	111,6	78,8	99,6
	Junio	112,9	2,3	13,4	123,4	58,8	46,9	93,5	106,4	98,3	99,0	254,3	106,0	90,7	86,8
	Julio	109,9	-2,7	10,7	121,8	63,2	53,1	105,6	106,2	89,7	96,9	215,1	103,6	84,2	87,5
	Agosto	115,2	4,8	15,5	125,6	79,4	69,4	118,3	116,2	97,1	100,7	190,0	95,7	87,7	82,2
	Septiembre	96,1	-16,6	3,9	107,3	58,8	60,1	77,0	96,8	85,7	94,7	113,2	80,0	76,1	56,6
	Octubre	111,5	16,0	14,6	115,9	79,9	75,9	95,1	113,4	115,1	102,3	155,0	109,1	79,8	84,1
	Noviembre	105,9	-5,0	8,6	114,7	73,2	62,0	105,7	109,2	107,6	93,0	105,8	101,6	77,4	67,0
	Diciembre	97,2	-8,2	0,2	101,7	66,5	53,9	92,5	103,6	103,2	70,0	104,8	97,7	73,2	59,6
1985	Enero	94,0	-3,3	2,0	90,0	42,2	64,9	115,2	97,0	99,4	94,8	172,4	120,7	75,0	56,3
	Febrero	87,8	-6,6	2,3	83,8	25,4	57,0	117,3	90,2	94,0	86,7	175,8	85,7	86,9	58,9
	Marzo	104,7	19,2	-1,1	105,6	48,2	64,4	140,8	107,1	116,7	110,1	146,7	117,6	78,3	75,1
	Abril	104,9	0,2	0,6	111,7	60,7	63,9	150,0	103,5	112,3	99,7	138,4	120,2	60,8	78,2
	Mayo	106,3	1,3	-3,7	122,0	55,8	62,2	147,0	91,6	107,7	115,5	120,6	119,2	90,6	79,8
	Junio	106,5	0,2	-5,7	117,0	58,3	61,4	120,7	97,6	96,6	99,3	190,7	105,8	98,4	74,1
	Julio	115,0	8,0	4,6	123,3	73,8	63,2	124,1	116,6	103,5	103,2	198,0	106,7	74,6	93,3
	Agosto	110,0	-4,3	-4,5	117,5	69,9	56,5	120,1	112,3	99,7	108,5	163,2	105,0	83,6	85,2
	Septiembre	98,0	-10,9	2,0	96,7	64,2	50,5	97,9	104,9	89,8	94,4	135,4	132,7	92,4	68,0
	Octubre	111,1	13,4	-0,4	115,3	84,1	77,5	135,9	114,9	118,9	94,7	156,4	96,6	62,4	96,9
	Noviembre	103,5	-6,8	-2,3	106,1	78,5	65,1	120,7	107,5	115,6	89,4	139,0	93,8	70,1	74,3
	Diciembre	105,8	2,2	8,8	110,7	85,7	69,4	124,9	108,3	115,4	73,8	107,4	110,3	87,9	81,6

(*) Agrupación realizada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la agrupación que hace la Sociedad de Fomento Fabril / *Data grouped by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on the grouping made by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association).*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL POR SECTORES DE DESTINO (INE)

Industrial Production Index by Destination Sectors (INE)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Promedio 1979 = 100) / *(Base: 1979 Average = 100)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO (*) / *Destination Sectors (*)*										
		Mensual *Monthly*	**12 Meses** *12 Month*	**Bienes de Consumo** *Consumer Goods*		**Material de Transporte Terrestre** *Ground Transport Materials*	**Bienes de Capital** *Capital Goods*	**Bienes Intermedios para:** *Intermediate Goods for:*				**Envases y Accesorios** *Packing and Accesories*	**Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants*	**Mobiliarios y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Supplies*
				Habitual *Non Durable*	**Durable** *Durable*			**Industria** *Industry*	**Construcción** *Construction*	**Minería** *Mining*	**SilvoAgric.** *Agriculture and Forestry*			
1986 Enero	100,0	-5,5	6,4	103,7	80,4	60,7	106,4	98,9	123,2	81,2	78,6	118,0	85,8	85,7
Febrero	87,1	-12,9	-0,8	82,3	45,0	50,2	133,5	85,6	111,4	66,7	164,5	99,9	76,0	74,2
Marzo	105,9	21,6	1,1	107,8	77,6	62,9	121,3	111,9	120,2	79,5	119,3	118,6	71,3	92,8
Abril	120,1	13,4	15,6	128,7	83,6	51,4	131,1	112,9	120,1	107,6	222,0	140,9	75,1	102,2
Mayo	116,0	-3,4	9,1	126,5	82,0	53,5	97,7	111,4	101,5	104,9	222,7	123,7	79,4	99,6
Junio	114,7	-1,1	7,7	124,9	89,4	56,8	139,8	108,9	96,8	111,6	208,8	112,7	84,3	99,1
Julio	119,8	4,4	4,2	136,1	96,0	52,3	121,3	113,3	106,0	103,1	143,9	124,8	92,5	96,0
Agosto	117,7	-1,8	7,0	130,3	91,2	45,7	126,4	115,2	103,0	117,4	158,8	122,4	91,2	93,2
Septiembre	113,1	-3,9	15,4	125,9	84,4	54,6	110,7	106,5	115,4	97,0	134,8	117,3	95,4	88,7
Octubre	125,5	11,0	13,0	126,3	113,9	69,0	131,6	120,3	141,1	118,9	206,3	142,7	99,4	111,3
Noviembre	114,9	-8,4	11,0	116,2	111,9	74,7	126,7	113,1	129,7	109,1	155,5	133,1	73,0	88,5
Diciembre	116,2	1,1	9,8	116,5	104,0	74,4	128,9	117,3	140,1	84,7	152,0	131,7	84,9	96,4
1987 Enero	106,7	-8,2	6,7	109,2	97,9	64,2	122,0	99,8	137,0	81,1	121,9	140,0	83,4	86,2
Febrero	94,9	-11,1	9,0	94,0	53,0	56,4	118,9	99,5	116,5	75,9	88,7	125,5	75,1	87,1
Marzo	121,3	27,8	14,5	121,9	114,9	61,6	117,2	122,0	143,3	103,4	135,4	157,7	91,6	98,8
Abril	120,7	-0,5	0,5	128,8	105,1	64,3	102,6	116,3	125,0	108,2	134,6	156,8	91,2	105,3
Mayo	121,0	0,2	4,3	132,1	91,5	71,9	121,4	112,2	116,0	124,3	172,7	148,2	82,5	107,5
Junio	121,3	0,2	5,8	133,2	105,0	74,9	102,7	113,0	120,4	116,5	134,3	158,4	88,6	94,5
Julio	125,0	3,1	4,3	139,2	156,3	75,3	84,2	115,2	122,2	112,9	102,8	161,3	88,5	113,7
Agosto	118,9	-4,9	1,0	131,1	135,9	74,6	94,1	114,0	114,7	115,0	73,1	140,6	100,2	102,1
Septiembre	114,7	-3,5	1,4	120,3	126,9	72,1	89,4	111,7	114,4	104,6	118,9	123,9	107,2	107,5
Octubre	124,1	8,2	-1,1	124,2	142,6	82,0	352,9	117,0	133,4	128,2	169,0	131,8	86,7	91,7
Noviembre	120,8	-2,7	5,1	123,4	154,4	79,4	104,9	116,1	131,6	127,5	125,7	128,6	102,4	94,6
Diciembre	118,2	-2,2	1,7	124,8	125,0	72,8	114,2	116,0	125,4	123,7	122,2	122,7	83,2	82,2
1988 Enero	115,0	-2,7	7,8	120,0	82,4	65,3	134,6	107,6	155,3	119,6	107,9	108,0	103,7	76,4
Febrero	102,6	-10,8	8,1	101,5	117,0	65,6	141,0	102,4	116,5	96,5	80,7	123,2	108,4	80,6
Marzo	124,4	21,2	2,6	128,7	132,7	74,5	157,6	121,6	135,8	116,1	133,2	139,4	98,5	101,7
Abril	121,7	-2,2	0,8	132,8	106,5	63,6	142,6	114,0	131,7	117,3	140,0	145,1	79,0	77,3
Mayo	128,4	5,5	6,1	142,6	103,1	75,1	158,7	120,4	135,5	132,7	91,4	134,8	107,8	87,3
Junio	127,1	-1,0	4,8	136,5	148,8	71,3	155,1	119,7	129,9	122,8	144,4	123,4	107,8	76,7
Julio	133,1	4,7	6,5	146,9	115,7	81,2	170,9	124,4	133,0	136,8	135,2	120,4	120,2	81,3
Agosto	134,5	1,1	13,1	148,8	136,8	89,9	168,7	126,5	139,2	142,4	79,8	122,7	121,5	100,4
Septiembre	128,9	-4,2	12,4	142,6	135,3	74,2	166,7	122,6	138,9	130,4	103,6	109,5	94,8	103,2
Octubre	129,9	0,8	4,7	130,8	159,3	73,1	154,3	120,8	152,3	132,8	155,1	162,5	105,7	90,7
Noviembre	136,1	4,8	12,7	136,1	193,3	65,3	126,6	127,9	162,1	142,4	157,1	180,9	93,6	103,9
Diciembre	135,6	-0,4	14,7	143,2	154,8	90,2	165,6	129,6	143,9	137,6	138,0	171,2	79,9	82,0

(*) Agrupación realizada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la agrupación que hace la Sociedad de Fomento Fabril / *Data grouped by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on the grouping made by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association).*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES POR SECTORES DE DESTINO (INE)

Industrial Sales Index by Destination Sectors (INE)

(Base: Promedio 1979 = 100) / *(Base: 1979 Average = 100)*

PERIODO *Period*		INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation* Mensual *Monthly*	VARIACION / *Variation* 12 Meses *12 Month*	SECTORES DE DESTINO (*) / *Destination Sectors (*)* Bienes de Consumo *Consumer Goods* Habitual *Non Durable*	Durable *Durable*	Material de Transporte Terrestre *Ground Transport Materials*	Bienes de Capital *Capital Goods*	Bienes Intermedios para: *Intermediate Goods for:* Industria *Industry*	Construcción *Construction*	Minería *Mining*	SilvoAgric. *Agriculture and Forestry*	Envases y Accesorios *Packing and Accesories*	Energía, Combustibles y Lubricantes *Energy, Fuels and Lubricants*	Mobiliarios y Artículos de Oficina *Office Furniture and Supplies*
1979		100,0	-	(-)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1980		104,6	-	4,6	113,0	127,4	116,2	129,3	92,7	100,2	101,8	130,0	83,8	78,3	109,3
1981		103,2	-	-1,3	116,6	116,9	105,2	141,9	86,6	102,4	88,4	124,3	91,8	72,0	109,7
1982	Enero	83,6	(-)	(-)	102,3	69,7	65,6	111,7	62,1	80,9	84,0	87,4	80,4	68,4	121,1
	Febrero	81,1	-3,0	(-)	95,8	65,8	29,8	91,4	71,6	68,8	64,9	127,8	79,8	58,3	63,3
	Marzo	98,0	20,8	(-)	116,6	86,0	66,7	124,5	90,2	70,6	78,1	127,1	98,8	53,9	127,0
	Abril	89,2	-9,0	(-)	101,5	76,4	55,5	118,3	84,2	67,1	80,5	121,2	97,1	60,3	92,7
	Mayo	91,8	2,9	(-)	102,4	71,2	55,8	141,3	87,0	55,2	77,7	172,2	99,8	72,0	93,4
	Junio	96,1	4,7	(-)	107,8	72,2	51,7	109,9	93,8	58,6	107,9	161,1	91,5	79,2	88,3
	Julio	86,1	-10,4	(-)	97,4	49,3	52,7	92,5	85,8	54,7	71,0	133,2	74,7	83,8	80,4
	Agosto	92,0	6,9	(-)	105,8	75,7	60,6	80,4	85,0	63,2	85,0	150,3	85,2	75,5	79,0
	Septiembre	90,5	-1,6	(-)	100,6	55,3	60,0	89,2	90,4	53,9	91,8	157,9	85,0	79,4	60,8
	Octubre	91,1	0,7	(-)	105,3	44,1	61,7	69,7	85,4	74,9	61,1	147,3	78,6	80,2	59,0
	Noviembre	91,1	0,0	(-)	103,9	57,8	58,5	85,7	84,2	81,3	50,3	175,3	80,2	62,1	65,3
	Diciembre	95,6	4,9	(-)	104,8	73,7	57,1	105,4	88,0	84,7	69,8	200,0	89,0	67,4	79,2
1983	Enero	79,1	-17,3	-5,4	87,4	41,2	52,9	124,1	66,4	83,4	82,6	137,2	78,4	67,8	46,6
	Febrero	77,9	-1,5	-3,9	82,3	41,8	29,2	81,7	85,9	72,3	84,9	77,4	72,9	71,5	43,3
	Marzo	102,0	30,9	4,1	109,9	70,4	56,7	108,1	103,3	93,0	112,4	103,0	104,2	88,7	79,7
	Abril	92,4	-9,4	3,6	95,0	50,8	64,8	94,6	94,7	78,6	80,5	149,0	90,4	98,2	68,4
	Mayo	97,5	5,5	6,2	98,2	38,3	54,1	96,8	110,1	80,8	97,8	141,1	92,4	92,3	63,8
	Junio	90,8	-6,9	-5,5	105,5	43,6	43,1	97,1	92,4	62,7	66,3	103,2	82,5	96,0	61,9
	Julio	94,1	3,6	9,3	109,2	43,2	50,2	80,0	88,7	81,2	84,3	130,1	79,5	85,2	70,3
	Agosto	92,7	-1,5	0,8	110,0	52,6	42,7	84,2	82,3	73,7	120,7	126,9	83,6	75,6	76,4
	Septiembre	99,0	6,8	9,4	109,1	54,7	55,6	90,0	99,0	70,5	88,1	211,7	80,9	74,3	66,3
	Octubre	97,6	-1,4	7,1	104,8	53,8	57,5	92,3	101,6	97,5	106,0	117,8	83,4	66,7	63,7
	Noviembre	98,6	1,0	8,2	111,1	71,7	48,3	99,7	102,2	82,9	93,8	93,4	92,0	68,7	74,8
	Diciembre	108,2	9,7	13,2	119,4	104,5	52,5	106,7	106,7	109,2	91,4	123,8	81,6	82,4	84,7
1984	Enero	91,8	-15,2	16,1	102,2	56,5	43,6	107,6	93,3	88,1	88,6	77,4	91,1	73,2	61,4
	Febrero	88,7	-3,4	13,9	91,8	49,5	47,9	113,4	99,5	89,7	92,3	69,5	77,7	74,1	68,0
	Marzo	103,4	16,6	1,4	111,7	75,2	54,1	122,2	105,1	103,0	123,8	95,8	89,1	84,4	76,7
	Abril	96,6	-6,6	4,5	103,7	65,3	42,7	111,0	99,0	94,3	90,0	129,6	99,4	77,9	70,6
	Mayo	105,1	8,8	7,8	113,3	69,7	50,4	113,1	109,1	104,4	103,0	100,8	102,2	84,9	80,8
	Junio	104,6	-0,5	15,2	114,4	60,4	46,1	88,0	101,8	98,3	110,6	158,4	100,1	82,0	73,1
	Julio	105,3	0,7	11,9	116,0	62,3	54,0	106,8	104,4	85,4	95,2	178,3	90,8	88,7	71,6
	Agosto	104,3	-0,9	12,5	118,0	60,7	67,1	124,1	102,3	92,9	93,8	125,5	86,1	82,1	66,1
	Septiembre	101,6	-2,6	2,6	109,4	63,0	60,8	86,4	99,9	100,1	85,2	174,5	74,4	84,3	48,0
	Octubre	105,3	3,6	7,9	112,3	79,6	78,1	102,7	101,5	106,2	101,8	153,4	92,7	90,0	66,4
	Noviembre	99,5	-5,5	0,9	112,3	59,3	57,9	89,6	93,3	98,3	102,9	139,2	91,4	71,1	56,6
	Diciembre	107,1	7,6	-1,0	113,8	75,8	68,1	81,0	108,7	108,2	84,1	173,1	91,0	72,4	45,0
1985	Enero	94,4	-11,9	2,8	105,1	46,1	68,7	104,2	84,0	97,6	104,9	117,6	102,7	85,0	45,1
	Febrero	89,7	-5,0	1,1	96,1	44,7	62,7	121,5	80,8	92,1	90,6	171,4	77,7	76,9	53,6
	Marzo	109,8	22,4	6,2	112,6	55,0	62,7	145,8	108,6	120,6	104,0	197,4	102,9	76,6	62,8
	Abril	101,6	-7,5	5,2	106,6	65,0	61,8	135,2	103,2	107,9	98,6	117,4	108,6	73,2	63,0
	Mayo	105,6	3,9	0,5	114,7	60,5	62,0	106,9	105,2	104,0	124,4	94,7	107,6	89,9	70,7
	Junio	96,9	-8,2	-7,4	105,3	60,3	55,1	114,2	92,9	88,4	111,3	149,1	93,2	77,0	71,1
	Julio	104,1	7,4	-1,1	113,9	66,5	64,4	124,4	98,3	94,9	100,4	164,4	97,1	93,0	87,2
	Agosto	106,8	2,6	2,4	111,9	65,0	53,9	131,9	100,3	97,5	118,2	239,2	92,1	89,7	79,3
	Septiembre	105,3	-1,4	3,6	106,5	64,7	58,9	95,1	103,4	92,7	99,8	207,6	165,5	84,7	72,0
	Octubre	113,9	8,2	8,2	118,8	74,4	69,9	133,0	113,7	109,4	90,5	235,0	87,6	81,4	89,3
	Noviembre	107,1	-6,0	7,6	114,0	86,5	63,1	110,8	109,8	112,6	85,8	135,7	86,5	83,9	75,6
	Diciembre	116,7	9,0	9,0	120,2	103,6	86,8	115,7	121,4	111,1	71,6	179,6	119,7	84,5	81,2

(*) Agrupación realizada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la agrupación que hace la Sociedad de Fomento Fabril / *Data grouped by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on the grouping made by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association).*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES POR SECTORES DE DESTINO (INE)

Industrial Sales Index by Destination Sectors (INE)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Promedio 1979 = 100) / *(Base: 1979 Average = 100)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO (*) / *Destination Sectors (*)*										
		Mensual *Monthly*	**12 Meses** *12 Month*	**Bienes de Consumo** *Consumer Goods*		**Material de Transporte Terrestre** *Ground Transport Materials*	**Bienes de Capital** *Capital Goods*	**Bienes Intermedios para:** *Intermediate Goods for:*				**Envases y Accesorios** *Packing and Accesories*	**Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants*	**Mobiliarios y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Supplies*
				Habitual *Non Durable*	**Durable** *Durable*			**Industria** *Industry*	**Construcción** *Construction*	**Minería** *Mining*	**SilvoAgric.** *Agriculture and Forestry*			
1986 Enero	100,2	14,1	6,1	107,4	67,1	60,9	112,6	93,3	120,7	80,2	133,1	112,6	74,3	73,6
Febrero	91,6	-8,6	2,1	96,8	58,4	48,7	119,3	91,4	104,9	67,0	117,7	90,2	73,4	70,1
Marzo	108,1	18,0	-1,5	109,9	83,3	62,9	117,6	115,3	112,4	98,2	153,0	112,6	66,3	88,6
Abril	114,2	5,6	12,4	122,9	86,5	54,1	141,2	114,0	114,7	92,5	145,0	127,4	81,2	106,7
Mayo	110,5	-3,2	4,6	121,6	84,7	49,1	102,6	100,7	102,5	106,7	179,5	115,1	99,9	92,3
Junio	107,4	-2,8	10,8	114,0	82,9	53,5	141,1	107,7	87,4	115,7	163,1	103,4	93,1	101,8
Julio	116,0	8,0	11,4	127,2	91,3	51,9	123,6	113,6	106,1	112,5	176,9	111,9	81,1	99,7
Agosto	111,0	-4,3	3,9	123,1	92,1	48,0	125,2	108,1	99,9	123,5	134,6	113,9	84,8	98,0
Septiembre	114,2	2,9	8,5	118,8	90,2	65,3	111,4	114,5	103,7	109,5	213,7	108,9	83,5	79,1
Octubre	122,1	6,9	7,2	129,5	110,0	68,4	133,8	118,0	129,7	112,0	154,5	127,9	89,9	115,2
Noviembre	115,5	-5,4	7,8	121,0	114,9	72,6	125,8	116,9	115,5	122,8	150,7	116,9	61,9	83,7
Diciembre	125,5	8,7	7,5	133,2	127,1	85,6	127,1	121,6	126,0	82,5	194,8	125,6	80,8	98,9
1987 Enero	110,3	-12,1	10,1	122,0	81,4	66,3	119,0	96,8	132,3	77,8	126,1	131,2	97,5	74,7
Febrero	103,6	-6,1	13,1	110,2	69,6	62,2	115,9	96,2	119,1	82,9	215,0	118,9	81,2	79,2
Marzo	118,6	14,5	9,7	122,7	110,2	65,3	117,3	113,8	134,1	110,1	147,2	148,4	93,0	99,1
Abril	119,6	0,8	4,7	126,7	99,8	62,5	116,6	115,8	122,0	105,8	156,0	143,0	92,4	102,6
Mayo	114,4	-4,3	3,5	122,3	101,3	71,3	113,4	103,8	118,3	113,6	168,5	139,5	88,1	92,6
Junio	118,5	3,6	10,3	127,1	94,7	74,0	98,3	113,1	122,7	108,4	143,6	137,9	97,3	87,6
Julio	120,4	1,6	3,8	129,3	120,5	72,5	80,7	117,3	115,5	108,8	131,2	141,2	95,1	98,6
Agosto	111,9	-7,1	0,8	122,3	100,2	75,0	102,6	105,4	119,2	110,4	86,0	128,8	90,5	95,5
Septiembre	117,2	4,7	2,6	124,8	117,8	78,7	91,7	117,1	122,9	103,9	113,6	111,6	94,0	101,7
Octubre	121,3	3,5	-0,7	127,6	138,0	76,2	382,6	111,8	130,5	110,0	109,9	115,3	100,4	91,5
Noviembre	117,6	-3,1	1,8	126,8	148,0	83,7	107,9	107,6	130,6	115,8	116,8	113,9	84,7	91,7
Diciembre	123,0	4,6	-2,0	132,2	135,0	84,8	114,0	114,4	129,0	111,3	166,1	118,1	87,7	80,2
1988 Enero	115,2	-6,3	4,4	129,4	92,2	71,0	134,4	96,0	150,1	109,5	124,6	101,0	97,6	73,0
Febrero	107,0	-7,1	3,3	116,6	96,3	61,3	137,9	95,4	125,4	113,2	102,6	108,5	95,8	58,7
Marzo	127,5	19,2	7,5	135,4	119,7	76,8	157,4	130,0	141,5	108,4	87,3	128,2	107,0	85,2
Abril	121,3	-4,9	1,4	130,5	132,8	58,0	135,9	109,9	131,2	130,3	137,1	133,6	108,1	95,7
Mayo	122,1	0,7	6,7	131,3	110,6	76,6	160,8	112,4	133,3	119,5	130,8	122,6	106,9	92,1
Junio	120,5	-1,3	1,7	127,9	126,2	69,6	147,2	119,7	117,3	133,9	117,0	109,0	108,1	78,0
Julio	125,4	4,1	4,2	142,3	107,9	84,3	157,1	117,0	126,7	123,0	98,8	108,8	101,1	92,7
Agosto	128,0	2,1	14,4	141,6	135,3	88,7	166,6	119,2	137,4	133,9	101,1	110,1	107,2	87,2
Septiembre	129,4	1,1	10,4	144,0	135,7	77,2	164,9	120,0	136,2	129,5	101,3	101,5	110,6	93,8
Octubre	125,9	-2,7	3,8	136,5	125,7	71,6	141,4	114,5	138,5	130,5	87,0	148,4	94,4	77,8
Noviembre	133,9	6,4	13,9	140,4	165,1	85,2	135,0	131,3	154,5	130,6	90,6	157,1	112,1	87,0
Diciembre	141,3	5,5	14,9	153,9	154,4	98,3	163,5	132,7	145,2	141,5	144,6	138,6	100,6	79,8

(*) Agrupación realizada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la agrupación que hace la Sociedad de Fomento Fabril / *Data grouped by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on the grouping made by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association).*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL POR SECTORES DE DESTINO (SOFOFA)

Industrial Production Index by Destination Sectors (SOFOFA)

(Base: Promedio 1980 = 100) (1) */ (Base: 1980 Average = 100)(1)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation* Mensual *Monthly*	12 Meses *12 Month*	SECTORES DE DESTINO / *Destination Sectors* Bienes de Consumo *Consumer Goods* Habitual *Non Durable*	Durable *Durable*	Material de Transporte Terrestre *Ground Transport Materials*	Bienes de Capital *Capital Goods*	Bienes Intermedios para: *Intermediate Goods for:* Industria *Industry*	Construcción *Construction*	Minería *Mining*	SilvoAgric. *Agriculture and Forestry*	Envases y Accesorios *Packing and Accesories*	Energía, Combustibles y Lubricantes *Energy, Fuels and Lubricants*	Mobiliarios y Artículos de Oficina *Office Furniture and Supplies*
1980 Enero	93,8	(-)	(-)	99,7	79,7	100,7	99,8	100,4	88,6	87,2	53,4	98,1	100,4	94,7
Febrero	79,9	-14,8	(-)	82,5	59,6	42,3	79,8	81,3	75,6	76,5	93,1	76,1	86,4	97,5
Marzo	101,1	26,5	(-)	104,3	106,6	91,7	87,2	93,7	107,3	105,8	103,1	101,9	89,7	56,9
Abril	100,1	-1,0	(-)	96,2	102,8	102,8	100,8	99,6	103,8	97,9	91,2	97,8	94,2	59,4
Mayo	101,7	1,6	(-)	101,9	95,1	102,8	95,0	102,1	97,9	107,5	154,6	108,8	111,0	138,5
Junio	101,7	0,0	(-)	106,2	95,9	97,5	95,9	98,0	102,0	96,6	157,3	107,3	113,2	71,1
Julio	104,1	2,4	(-)	97,1	116,5	112,6	106,9	105,9	96,6	101,4	102,1	109,1	116,0	122,7
Agosto	102,1	-1,9	(-)	94,2	104,1	105,5	98,9	107,2	99,8	101,2	124,8	104,1	94,2	116,7
Septiembre	98,7	-3,3	(-)	97,3	92,1	102,6	96,1	103,0	99,4	106,6	93,6	92,8	98,1	126,4
Octubre	111,5	13,0	(-)	112,5	114,6	129,9	115,2	100,2	112,0	108,9	103,3	107,0	100,0	101,9
Noviembre	99,2	-11,0	(-)	97,4	112,1	103,2	119,1	102,7	106,9	113,8	69,4	94,3	80,0	121,6
Diciembre	106,1	7,0	(-)	110,7	120,7	108,5	105,2	105,9	110,2	96,6	54,1	102,7	116,8	92,5
1981 Enero	95,1	-10,4	1,4	95,1	134,6	83,1	100,8	101,3	103,2	82,4	54,7	97,9	108,9	56,8
Febrero	80,9	-14,9	1,3	82,3	58,1	39,9	94,9	95,3	86,2	88,1	62,4	60,4	88,7	90,9
Marzo	105,7	30,7	4,5	102,3	125,5	118,6	117,7	100,2	122,4	102,9	98,8	105,7	105,3	105,3
Abril	108,6	2,7	8,5	103,5	124,0	125,8	108,9	110,8	123,3	110,5	96,0	105,6	90,2	70,5
Mayo	104,9	-3,4	3,1	102,2	123,1	116,2	105,5	106,0	121,0	104,0	165,8	94,1	94,9	128,4
Junio	105,6	0,7	3,8	111,7	138,4	133,4	119,0	84,7	127,2	103,3	187,4	96,2	89,8	116,6
Julio	111,2	5,3	6,8	114,2	125,1	125,0	91,2	98,8	129,9	110,4	218,1	115,3	102,6	113,4
Agosto	105,2	-5,4	3,0	111,3	134,4	105,4	89,1	99,2	108,8	112,8	195,2	105,9	102,5	98,0
Septiembre	102,0	-3,0	3,3	103,8	106,7	71,6	71,5	111,8	111,9	82,6	158,2	83,0	99,7	125,0
Octubre	102,2	0,2	-8,3	107,2	123,3	53,3	85,6	109,6	106,2	88,9	93,1	88,1	72,9	83,6
Noviembre	97,1	-5,0	-2,1	102,2	76,9	61,0	81,0	99,9	95,3	98,6	63,4	86,7	76,4	76,9
Diciembre	94,2	-3,0	-11,2	101,0	57,2	51,4	78,0	100,6	90,9	91,2	41,6	86,3	87,2	65,5
1982 Enero	82,2	-12,7	-13,6	85,6	45,0	57,1	62,0	98,0	82,7	54,3	65,8	74,1	83,1	96,6
Febrero	70,0	-14,8	-13,5	68,8	32,7	22,4	65,4	93,1	58,9	74,8	92,3	60,2	61,0	52,2
Marzo	90,1	28,7	-14,8	95,1	78,0	68,7	69,9	96,0	88,4	85,8	132,9	78,7	54,6	90,8
Abril	89,1	-1,1	-18,0	93,0	67,0	43,1	64,0	111,0	69,9	70,7	166,1	80,0	69,9	51,0
Mayo	91,5	2,7	-12,8	100,5	71,9	39,8	71,8	114,1	64,4	74,8	202,1	79,8	83,9	92,8
Junio	88,7	-3,1	-16,0	97,3	63,1	40,8	53,7	110,6	57,6	93,4	187,6	89,8	76,8	55,1
Julio	88,9	0,2	-20,1	100,5	41,6	37,6	55,3	106,0	57,5	91,6	183,1	90,2	93,1	122,5
Agosto	90,3	1,6	-14,2	99,9	54,0	59,2	51,2	111,9	60,7	87,8	188,9	77,6	80,0	87,1
Septiembre	87,0	-3,7	-14,7	87,4	39,7	50,4	47,6	112,5	61,1	69,1	130,6	83,3	91,3	56,1
Octubre	84,1	-3,3	-17,7	86,9	40,0	52,6	56,2	102,5	68,1	73,0	98,4	81,8	69,7	73,4
Noviembre	84,3	0,2	-13,2	90,3	46,9	35,7	69,2	103,4	78,5	70,1	65,0	89,0	74,5	53,1
Diciembre	84,9	0,7	-9,9	94,9	45,6	35,1	75,4	103,3	77,3	91,9	39,0	80,6	66,3	71,0

(1) Este nuevo Indice de Producción Industrial dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Production Index, reported in March 1987, was calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association) starting in 1980.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL POR SECTORES DE DESTINO (SOFOFA)

Industrial Production Index by Destination Sectors (SOFOFA)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Promedio 1980 = 100)(1) / *(Base: 1980 Average = 100)(1)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO / *Destination Sectors*										
		Mensual *Monthly*	**12 Meses** *12 Month*	**Bienes de Consumo** *Consumer Goods*		**Material de Transporte Terrestre** *Ground Transport Materials*	**Bienes de Capital** *Capital Goods*	**Bienes Intermedios para:** *Intermediate Goods for:*				**Envases y Accesorios** *Packing and Accesories*	**Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants*	**Mobiliarios y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Supplies*
				Habitual *Non Durable*	**Durable** *Durable*			**Industria** *Industry*	**Construcción** *Construction*	**Minería** *Mining*	**SilvoAgric.** *Agriculture and Forestry*			
1983 Enero	75,9	-10,6	-7,7	75,9	21,9	36,0	66,9	99,8	70,4	67,7	78,2	84,6	67,6	65,1
Febrero	69,9	-7,9	-0,1	65,9	21,3	32,4	60,4	94,6	53,3	77,3	105,4	62,8	71,3	78,9
Marzo	89,0	27,3	-1,2	89,6	38,7	29,6	52,0	102,6	79,0	90,1	127,6	88,4	79,9	64,6
Abril	88,3	-0,8	-0,9	88,8	39,6	34,0	55,3	106,2	89,0	96,1	153,3	89,9	87,2	89,7
Mayo	96,3	9,1	5,2	107,8	46,7	34,4	70,7	102,4	84,6	100,5	266,5	107,5	103,6	77,4
Junio	94,6	-1,8	6,7	109,1	41,5	33,4	67,7	103,5	78,5	94,6	258,5	99,4	98,2	71,1
Julio	94,3	-0,3	6,1	109,2	43,1	33,7	67,8	101,6	71,1	86,5	271,3	101,5	96,5	83,6
Agosto	92,1	-2,3	2,0	100,9	46,6	33,2	52,8	106,5	90,6	95,9	153,7	101,1	84,2	105,8
Septiembre	90,3	-2,0	3,8	85,9	42,1	38,1	63,0	110,8	71,9	94,2	81,0	104,1	80,9	93,8
Octubre	90,1	-0,2	7,1	89,7	46,2	43,4	59,9	104,7	85,1	91,9	103,1	102,1	77,9	85,8
Noviembre	92,9	3,1	10,2	94,5	51,1	39,7	65,1	113,6	84,7	98,1	57,9	100,9	79,3	74,8
Diciembre	93,6	0,8	10,2	93,2	49,0	41,1	65,3	115,3	94,4	107,6	54,1	103,5	83,0	59,9
1984 Enero	87,4	-6,6	15,2	78,6	55,9	35,4	69,2	112,8	96,5	68,2	57,2	120,7	83,0	101,0
Febrero	80,9	-7,4	15,7	74,0	23,9	40,2	76,5	108,0	82,4	79,0	98,4	65,1	82,1	91,6
Marzo	97,9	21,0	10,0	92,4	58,8	51,3	80,3	112,5	108,0	101,7	133,2	96,4	85,8	93,8
Abril	99,8	1,9	13,0	101,4	60,1	55,0	67,5	117,7	105,3	91,2	194,4	112,2	79,8	103,7
Mayo	106,5	6,7	10,6	119,3	64,1	52,9	75,6	117,9	98,9	106,7	249,7	119,2	82,2	84,7
Junio	108,7	2,1	14,9	118,2	59,5	52,8	70,4	120,9	95,8	120,4	341,7	109,7	95,9	110,3
Julio	102,1	-6,1	8,3	110,6	65,3	57,2	67,1	109,4	90,4	108,8	291,9	111,4	89,4	110,0
Agosto	110,1	7,8	19,5	121,7	66,0	58,3	83,3	116,8	99,1	112,3	295,8	111,8	92,0	98,1
Septiembre	96,6	-12,3	7,0	100,9	44,1	54,1	62,0	113,9	83,2	82,4	187,4	92,9	80,5	139,2
Octubre	102,0	5,6	13,2	103,2	57,7	66,4	75,4	111,4	99,8	118,5	136,6	115,5	83,7	116,6
Noviembre	95,9	-6,0	3,2	96,0	50,2	57,4	77,0	114,4	93,7	100,1	80,8	117,1	82,4	90,4
Diciembre	88,9	-7,3	-5,0	87,4	45,7	49,1	67,6	112,1	88,7	94,5	76,5	101,3	76,4	112,4
1985 Enero	88,5	-0,4	1,3	78,8	36,6	56,7	74,0	112,4	92,1	74,9	159,7	137,3	79,7	83,4
Febrero	80,8	-8,7	-0,1	67,7	19,8	35,8	78,4	106,0	68,8	89,9	158,5	62,7	90,5	84,9
Marzo	94,2	16,6	-3,8	87,5	41,9	60,4	91,8	105,4	99,6	119,4	121,8	99,7	81,7	113,9
Abril	100,0	6,2	0,2	105,9	51,4	55,0	81,7	111,8	98,6	102,3	199,2	111,5	65,2	96,5
Mayo	106,2	6,2	-0,3	122,4	49,0	54,6	83,9	115,3	102,9	104,9	237,6	107,2	94,8	93,5
Junio	104,7	-1,4	-3,7	116,8	48,3	54,5	77,0	112,7	88,1	96,4	305,2	110,9	102,6	96,8
Julio	106,3	1,5	4,1	117,5	60,5	56,4	90,5	115,1	89,7	115,3	295,3	111,5	81,9	109,0
Agosto	104,9	-1,3	-4,7	112,8	51,5	55,4	84,1	124,1	87,8	106,9	248,7	110,5	87,0	90,2
Septiembre	92,6	-11,7	-4,1	88,8	45,3	39,5	70,1	121,7	76,6	86,3	142,8	91,2	97,2	87,8
Octubre	103,5	11,8	1,5	98,7	62,5	64,4	88,5	122,2	103,7	108,3	116,0	106,5	67,3	95,7
Noviembre	97,5	-5,8	1,7	90,5	56,2	53,4	81,5	122,8	97,9	96,1	117,2	118,0	73,6	88,7
Diciembre	99,0	1,5	11,4	92,5	61,0	53,1	108,1	122,1	108,1	109,2	83,2	109,9	92,0	75,7

(1) Este nuevo Indice de Producción Industrial dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Production Index, reported in March 1987, was calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association) starting in 1980.*

INDICE DE PRODUCCION INDUSTRIAL POR SECTORES DE DESTINO (SOFOFA)

Industrial Production Index by Destination Sectors (SOFOFA)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Promedio 1980 = 100) (1) / *(Base: 1980 Average = 100)(1)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO / *Destination Sectors*										
		Mensual *Monthly*	**12 Meses** *12 Month*	**Bienes de Consumo** *Consumer Goods*		**Material de Transporte Terrestre** *Ground Transport Materials*	**Bienes de Capital** *Capital Goods*	**Bienes Intermedios para:** *Intermediate Goods for:*				**Envases y Accesorios** *Packing and Accesories*	**Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants*	**Mobiliarios y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Supplies*
				Habitual *Non Durable*	**Durable** *Durable*			**Industria** *Industry*	**Construcción** *Construction*	**Minería** *Mining*	**SilvoAgric.** *Agriculture and Forestry*			
1986 Enero	94,0	-5,1	6,2	85,2	63,7	51,2	95,2	123,6	91,4	104,4	48,1	120,8	93,6	68,5
Febrero	84,4	-10,2	4,5	77,9	27,0	37,4	88,2	110,2	92,8	87,9	148,7	71,7	78,2	54,0
Marzo	97,1	15,0	3,1	92,4	61,8	49,6	120,3	115,2	101,8	113,6	126,8	102,7	76,3	74,9
Abril	117,0	20,5	17,0	122,6	70,6	45,0	101,9	130,7	106,9	127,9	368,2	121,9	80,0	91,9
Mayo	111,6	-4,6	5,1	123,4	69,6	41,8	73,3	126,7	94,0	121,3	359,2	107,8	86,2	85,4
Junio	111,5	-0,1	6,5	117,0	72,1	42,5	92,2	124,9	95,8	126,5	332,9	110,0	88,7	79,4
Julio	113,5	1,8	6,8	129,5	71,6	40,5	94,4	121,8	102,1	125,8	280,8	115,3	98,7	84,0
Agosto	111,8	-1,5	6,7	125,1	67,7	42,4	95,2	121,1	105,1	137,0	295,3	113,4	97,2	102,2
Septiembre	106,1	-5,1	14,6	117,5	82,1	43,9	88,3	118,7	98,3	88,3	253,8	110,0	96,8	94,5
Octubre	115,6	9,0	11,7	109,3	80,3	64,8	90,8	122,2	124,4	120,0	190,1	120,1	103,6	111,6
Noviembre	106,8	-7,6	9,5	100,1	80,8	65,8	101,7	120,2	116,0	127,1	127,8	113,0	77,2	73,7
Diciembre	106,3	-0,5	7,4	103,1	85,0	66,6	103,6	125,7	122,9	116,1	93,4	133,4	89,5	76,0
1987 Enero	99,2	-6,7	5,5	91,6	66,9	61,7	102,6	124,9	116,2	108,0	100,0	79,5	88,9	84,7
Febrero	91,3	-8,0	8,2	84,2	40,2	45,8	89,2	111,3	115,7	89,9	77,9	116,2	76,5	87,3
Marzo	115,7	26,7	19,2	108,5	93,5	58,7	94,7	124,8	136,1	134,8	172,3	131,5	97,2	105,7
Abril	117,1	1,2	0,1	125,2	88,6	60,2	78,2	127,7	128,0	124,5	288,2	111,8	94,6	104,4
Mayo	120,4	2,8	7,9	138,6	77,8	61,5	84,7	128,7	122,3	125,7	383,4	124,1	87,8	84,2
Junio	119,1	-1,1	6,8	129,2	86,1	65,5	96,3	126,4	121,3	121,2	348,2	132,7	91,9	96,1
Julio	119,9	0,7	5,6	136,4	94,2	74,7	104,1	125,5	111,4	126,5	262,2	136,8	95,1	83,0
Agosto	117,1	-2,3	4,7	131,4	75,9	71,3	105,7	125,0	112,5	126,9	234,4	121,9	106,7	106,6
Septiembre	111,1	-5,1	4,7	109,4	95,7	67,2	98,6	121,9	121,6	107,7	151,5	126,5	112,5	92,6
Octubre	115,5	4,0	-0,1	108,7	81,2	74,2	85,9	125,8	139,6	142,4	146,5	152,4	90,3	99,1
Noviembre	116,1	0,5	8,7	105,5	77,9	72,3	105,6	129,8	137,8	128,9	111,4	140,5	107,2	131,4
Diciembre	114,5	-1,4	7,7	107,0	71,8	71,3	102,9	137,3	135,5	129,5	99,9	114,6	89,7	83,3
1988 Enero	102,5	-10,5	3,3	92,3	59,2	58,5	100,6	113,1	126,1	135,8	105,3	140,9	109,8	120,1
Febrero	97,7	-4,7	7,0	94,4	58,4	49,8	86,1	118,1	105,7	84,1	64,8	141,7	109,9	73,8
Marzo	118,8	21,6	2,7	110,3	97,0	72,8	101,2	127,6	143,2	119,4	124,6	132,8	102,1	123,8
Abril	119,1	0,3	1,7	125,3	90,3	66,2	102,2	120,5	133,4	127,6	258,6	129,5	84,1	92,3
Mayo	124,6	4,6	3,5	140,0	107,9	76,5	106,0	122,6	136,4	133,6	292,2	138,5	111,2	88,1
Junio	125,1	0,4	5,0	134,8	110,6	72,1	130,4	126,0	147,3	137,0	336,1	134,2	111,9	91,8
Julio	127,7	2,1	6,5	139,8	102,6	84,7	128,0	132,6	133,8	134,8	308,9	121,7	126,9	141,0
Agosto	130,7	2,3	11,6	146,4	115,5	92,0	117,3	132,9	142,7	144,2	268,6	121,0	127,5	105,7
Septiembre	123,6	-5,4	11,3	127,0	113,9	85,1	140,1	131,4	139,8	126,2	198,8	110,5	97,4	105,9
Octubre	118,7	-4,0	2,8	112,1	112,9	78,9	130,0	127,0	139,0	141,2	133,8	116,3	108,5	87,1
Noviembre	133,5	12,5	15,0	118,7	128,2	100,6	107,3	140,5	152,1	145,8	125,0	125,5	97,3	95,2
Diciembre	130,8	-2,0	14,2	117,7	145,3	95,1	114,9	146,1	144,8	162,1	112,0	122,3	83,1	115,6

(1) Este nuevo Indice de Producción Industrial dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Production Index, reported in March 1987, was calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association) starting in 1980.*

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / *Source: Sociedad de Fomento Fabril.*

INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES POR SECTORES DE DESTINO (SOFOFA)

Industrial Sales Index by Sectors of Destination

(Base: Promedio 1980 = 100) (1) / *(Base: 1980 Average = 100)(1)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO / *Sectors of Destination*										
		Mensual *Monthly*	**12 Meses** *12 Months*	**Bienes de Consumo** *Consumer Goods*		**Material de Transporte Terrestre** *Transport Materials Earthly*	**Bienes de Capital** *Capital Goods*	**Bienes Intermedios para:** *Intermediate Goods for:*				**Envases y Accesorios** *Packings and Accesories*	**Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants*	**Mobiliarios y Artículos de Oficina** *Forniture and Stationery*
				Habitual *Non Durable*	**Durable** *Durable*			**Industria** *Industry*	**Construcción** *Construction*	**Minería** *Mining*	**SilvoAgric.** *Agriculture and Forestry*			
1980 Enero	92,1	-	-	90,4	80,5	97,2	101,8	99,4	99,2	90,4	54,2	108,0	86,8	81,7
Febrero	83,6	-9,2	-	92,7	68,1	50,7	78,1	79,6	92,5	73,3	46,4	91,2	86,4	58,5
Marzo	101,0	20,8	-	92,1	91,4	93,1	110,4	104,1	103,7	107,8	87,4	99,4	101,5	102,2
Abril	97,6	-3,4	-	102,8	112,2	89,8	74,0	92,2	98,0	93,4	66,6	99,8	96,8	83,5
Mayo	99,1	1,5	-	89,2	113,8	91,3	82,3	107,9	95,6	105,6	120,6	109,6	103,5	88,3
Junio	98,6	-0,5	-	89,8	95,5	106,3	100,7	105,3	97,1	105,0	83,1	101,0	111,6	91,9
Julio	103,0	4,5	-	102,9	104,8	121,6	112,5	101,9	96,9	99,9	78,2	106,3	110,9	149,1
Agosto	96,3	-6,5	-	96,3	89,9	99,6	121,6	95,5	96,3	103,4	83,5	84,1	104,7	109,7
Septiembre	102,1	6,0	-	107,9	85,5	93,0	107,9	108,6	97,7	100,1	110,3	94,3	101,2	99,7
Octubre	110,6	8,3	-	121,6	110,2	115,1	112,5	102,2	106,7	106,3	114,2	112,5	103,3	133,4
Noviembre	103,1	-6,8	-	99,5	102,8	115,2	104,2	109,0	105,2	115,6	122,0	91,3	92,5	106,5
Diciembre	113,1	9,7	-	114,9	145,3	127,3	94,2	94,3	111,1	99,3	233,6	102,4	101,0	95,7
1981 Enero	96,1	-15,0	4,3	96,0	94,5	94,5	90,2	104,7	117,4	80,2	59,4	88,5	100,1	60,7
Febrero	86,9	-9,6	3,9	87,7	71,0	46,3	95,8	89,3	111,6	84,4	60,5	91,9	88,5	87,5
Marzo	102,6	18,1	1,6	106,3	107,4	110,2	89,8	90,1	134,8	105,0	47,7	103,6	99,5	112,1
Abril	105,2	2,5	7,8	99,1	115,0	123,1	92,8	101,7	128,2	108,0	97,2	115,9	87,8	99,7
Mayo	100,5	-4,5	1,4	95,6	132,7	104,1	91,7	111,9	109,1	96,9	59,7	98,3	93,6	111,3
Junio	101,9	1,4	3,3	97,6	140,0	121,5	98,9	102,5	113,7	108,6	114,4	99,6	95,3	103,8
Julio	99,9	-2,0	-3,0	104,0	121,9	112,7	69,2	91,8	113,5	101,2	80,8	113,6	105,5	86,8
Agosto	97,8	-2,1	1,6	97,2	108,5	93,9	67,7	103,1	112,1	103,3	102,1	88,5	101,0	125,5
Septiembre	100,4	2,7	-1,7	103,4	115,8	66,1	56,0	116,0	100,2	93,1	104,0	95,2	88,4	75,1
Octubre	97,3	-3,1	-12,0	107,4	99,3	61,3	74,1	95,9	104,3	92,9	103,8	89,1	82,0	92,9
Noviembre	99,5	2,3	-3,5	106,1	76,5	60,3	103,3	107,2	95,3	95,3	117,6	99,7	77,1	118,0
Diciembre	106,3	6,8	-6,0	117,1	94,1	82,0	68,6	110,9	88,3	76,8	206,8	83,5	77,1	62,8
1982 Enero	82,9	-22,0	-13,7	84,8	49,3	69,9	47,5	93,4	86,5	61,6	77,9	70,8	72,5	76,4
Febrero	74,4	-10,3	-14,4	77,2	55,5	33,4	65,9	81,1	80,8	60,7	107,3	78,7	68,4	57,4
Marzo	93,0	25,0	-9,4	98,7	76,2	69,7	62,1	98,1	85,3	89,5	92,6	86,2	78,7	69,9
Abril	85,5	-8,1	-18,7	90,3	78,0	39,2	66,4	99,2	71,6	79,3	83,6	74,2	75,2	89,1
Mayo	88,8	3,9	-11,6	93,6	85,5	47,5	55,9	105,8	68,7	83,3	157,5	72,6	85,9	80,6
Junio	89,6	0,9	-12,1	95,4	84,2	42,9	44,2	117,5	61,3	88,5	110,0	85,6	90,0	63,7
Julio	87,0	-2,9	-12,9	94,2	42,5	34,5	48,5	108,9	58,4	88,3	114,6	77,2	95,6	106,6
Agosto	91,4	5,1	-6,5	101,6	65,9	56,2	43,9	115,8	71,9	96,5	89,0	93,1	83,2	83,7
Septiembre	90,9	-0,5	-9,5	91,9	51,6	45,8	39,6	118,3	65,4	80,2	142,3	98,6	85,3	86,9
Octubre	88,1	-3,1	-9,5	95,3	38,6	50,4	43,7	107,1	73,6	65,2	127,3	87,6	86,2	61,4
Noviembre	88,8	0,8	-10,8	92,4	48,8	47,2	50,3	111,3	71,3	74,0	162,1	90,9	66,8	67,8
Diciembre	94,1	6,0	-11,5	100,6	59,5	39,1	57,8	108,3	77,0	83,7	199,9	88,7	65,9	70,2

(1) Este nuevo Indice de Ventas Industriales dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Sales Index, available in march 1987, has being calculated by the Manufacturer's Association since 1980.*

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / *Source: Manufacturer's Association.*

INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES POR SECTORES DE DESTINO (SOFOFA)

Industrial Sales Index by Destination Sectors (SOFOFA)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Promedio 1980 = 100) (1) / *(Base: 1980 Average = 100)(1)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation* Mensual *Monthly*	12 Meses *12 Month*	SECTORES DE DESTINO / *Destination Sectors* Bienes de Consumo *Consumer Goods* Habitual *Non Durable*	Durable *Durable*	Material de Transporte Terrestre *Ground Transport Materials*	Bienes de Capital *Capital Goods*	Bienes Intermedios para: *Intermediate Goods for:* Industria *Industry*	Construcción *Construction*	Minería *Mining*	SilvoAgric. *Agriculture and Forestry*	Envases y Accesorios *Packing and Accesories*	Energía, Combustibles y Lubricantes *Energy, Fuels and Lubricants*	Mobiliarios y Artículos de Oficina *Office Furniture and Supplies*
1983 Enero	77,4	-17,7	-6,6	75,1	32,2	36,5	56,0	94,7	72,4	79,4	123,8	72,8	72,1	55,6
Febrero	71,5	-7,6	-3,9	71,5	38,0	36,1	54,1	85,8	71,5	79,4	70,0	72,4	70,9	63,6
Marzo	92,4	29,2	-0,6	95,8	65,9	55,1	56,7	94,9	91,6	91,5	79,1	106,6	85,7	106,6
Abril	95,2	3,0	11,3	80,5	45,9	37,3	53,1	131,7	80,0	85,1	154,3	92,1	96,4	71,7
Mayo	93,4	-1,9	5,2	87,0	40,3	35,0	57,3	111,9	78,0	103,6	274,6	103,4	96,7	95,4
Junio	90,5	-3,1	1,0	98,8	39,2	35,0	57,6	115,1	68,5	87,8	87,4	98,2	97,8	75,3
Julio	88,9	-1,8	2,2	95,1	32,0	32,8	60,6	113,1	71,6	84,9	97,4	96,2	92,6	66,4
Agosto	90,1	1,3	-1,4	97,4	41,9	35,4	49,4	94,6	79,7	95,6	203,7	88,1	80,5	103,6
Septiembre	99,5	10,4	9,5	97,8	43,0	46,7	59,2	103,2	83,1	91,3	343,9	117,5	76,1	62,5
Octubre	87,2	-12,4	-1,0	81,1	43,0	45,6	58,3	105,6	84,9	93,9	124,3	97,9	69,4	59,6
Noviembre	98,4	12,8	10,8	103,4	60,2	47,2	58,1	126,6	86,9	104,2	81,3	108,0	69,9	74,4
Diciembre	99,6	1,2	5,8	105,3	72,6	40,4	60,7	115,2	92,4	90,2	141,2	102,1	82,8	93,4
1984 Enero	91,5	-8,1	18,2	90,8	46,5	44,9	61,7	122,9	89,5	83,5	62,1	90,3	72,4	84,9
Febrero	85,7	-6,3	19,9	77,3	40,7	43,6	70,1	109,5	102,9	89,6	59,4	104,7	73,4	147,5
Marzo	102,2	19,3	10,6	102,6	66,8	51,4	80,3	114,1	109,2	100,1	87,7	103,1	83,2	87,2
Abril	96,2	-5,9	1,1	86,2	64,3	52,8	62,1	115,8	97,6	99,3	109,1	109,1	78,6	70,0
Mayo	101,2	5,2	8,4	95,9	75,0	54,8	71,5	126,5	99,8	106,0	75,3	110,5	90,5	101,8
Junio	102,4	1,2	13,1	93,8	62,5	52,8	60,5	116,7	96,5	107,9	299,2	108,8	86,0	75,7
Julio	97,4	-4,9	9,6	96,2	52,0	58,9	61,0	113,5	82,6	106,5	134,3	108,0	96,4	89,0
Agosto	105,0	7,8	16,5	95,9	47,7	55,7	76,9	118,1	94,0	111,1	327,0	110,1	85,5	157,7
Septiembre	102,0	-2,9	2,5	98,1	53,0	56,9	54,9	111,3	87,8	85,0	329,9	99,9	85,9	115,6
Octubre	103,3	1,3	18,5	100,0	60,4	68,6	62,6	107,0	99,4	102,1	287,3	114,1	93,3	113,3
Noviembre	96,8	-6,3	-1,6	94,7	40,8	54,1	69,3	107,6	106,1	106,1	141,9	122,2	73,4	98,4
Diciembre	99,1	2,4	-0,5	102,4	52,5	67,5	65,2	118,2	83,3	96,7	164,0	96,9	74,2	135,7
1985 Enero	90,9	-8,3	-0,7	91,0	38,9	66,1	64,4	112,1	92,4	85,5	89,1	121,1	86,3	63,2
Febrero	86,4	-5,0	0,8	85,9	37,0	45,2	73,7	94,6	87,2	87,3	193,2	98,4	78,0	71,3
Marzo	100,5	16,3	-1,7	103,2	53,0	56,0	81,9	114,0	101,1	93,2	125,1	98,8	79,8	83,8
Abril	101,6	1,1	5,6	99,0	52,7	55,3	75,5	117,3	106,3	106,6	77,0	109,1	79,9	110,7
Mayo	104,2	2,6	3,0	100,7	57,0	57,5	75,2	112,4	96,5	121,0	271,6	119,7	95,9	131,1
Junio	96,1	-7,8	-6,2	93,7	48,9	46,4	73,5	123,9	87,6	97,8	103,5	94,1	95,8	70,5
Julio	102,8	7,0	5,5	96,7	51,1	57,4	83,6	112,3	91,6	102,6	337,3	110,2	83,3	80,8
Agosto	99,5	-3,2	-5,2	99,0	48,9	54,2	79,0	103,0	91,0	102,9	277,0	98,2	88,1	97,3
Septiembre	96,0	-3,5	-5,9	93,6	47,0	53,6	62,0	118,3	88,2	91,5	183,7	83,7	80,6	78,3
Octubre	106,6	11,0	3,2	104,1	56,8	57,1	80,3	121,5	111,0	108,4	243,8	114,8	80,4	74,1
Noviembre	108,1	1,4	11,7	100,3	66,0	54,9	71,6	137,5	102,5	99,4	305,8	102,3	81,8	87,1
Diciembre	112,4	4,0	13,4	104,3	77,0	53,0	98,7	139,0	108,7	106,3	336,2	123,9	82,1	77,5

(1) Este nuevo Indice de Ventas Industriales dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Sales Index, reported in March 1987, was calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association) starting in 1980.*

INDICE DE VENTAS INDUSTRIALES POR SECTORES DE DESTINO (SOFOFA)

Industrial Sales Index by Destination Sectors (SOFOFA)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Promedio 1980 = 100) (1) / *(Base: 1980 Average = 100)(1)*

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	VARIACION / *Variation*		SECTORES DE DESTINO / *Destination Sectors*										
		Mensual *Monthly*	**12 Meses** *12 Month*	**Bienes de Consumo** *Consumer Goods*		**Material de Transporte Terrestre** *Ground Transport Materials*	**Bienes de Capital** *Capital Goods*	**Bienes Intermedios para:** *Intermediate Goods for:*				**Envases y Accesorios** *Packing and Accesories*	**Energía, Combustibles y Lubricantes** *Energy, Fuels and Lubricants*	**Mobiliarios y Artículos de Oficina** *Office Furniture and Supplies*
				Habitual *Non Durable*	**Durable** *Durable*			**Industria** *Industry*	**Construcción** *Construction*	**Minería** *Mining*	**SilvoAgric.** *Agriculture and Forestry*			
1986 Enero	102,2	-9,1	12,4	97,3	59,1	65,6	85,4	140,1	101,7	93,9	127,4	114,6	75,0	73,7
Febrero	91,2	-10,8	5,6	91,0	44,2	45,0	79,3	105,9	100,7	101,7	102,1	110,4	74,2	64,7
Marzo	104,7	14,8	4,2	101,3	69,0	52,2	111,6	125,0	103,0	101,1	151,8	101,1	66,5	78,0
Abril	108,4	3,5	6,7	104,1	72,8	49,7	92,3	133,4	101,4	122,6	128,7	125,0	81,4	100,6
Mayo	107,2	-1,1	2,9	100,5	75,1	39,1	66,6	120,1	94,9	118,9	331,1	105,9	99,9	84,6
Junio	103,6	-3,4	7,8	97,2	69,3	52,5	83,4	124,2	90,6	123,5	211,5	104,7	91,5	83,9
Julio	107,1	3,4	4,2	98,1	70,2	45,8	85,0	128,5	103,9	128,5	266,9	126,4	85,0	93,5
Agosto	107,6	0,5	8,3	98,6	63,1	47,9	83,8	118,4	108,6	136,7	367,2	112,7	88,6	91,2
Septiembre	111,3	3,4	15,8	100,6	70,1	60,4	80,1	141,1	109,1	93,6	234,4	104,1	88,5	99,8
Octubre	118,1	6,1	10,8	113,6	78,2	69,6	85,4	134,7	131,2	103,3	251,7	124,9	92,9	97,9
Noviembre	112,4	-4,8	4,0	107,7	79,7	63,6	91,8	136,5	115,0	120,3	224,1	113,9	65,1	96,6
Diciembre	118,5	5,4	5,4	115,9	88,2	74,0	94,8	138,6	119,7	123,4	195,8	131,1	84,4	76,8
1987 Enero	106,9	-9,8	4,6	107,4	63,5	67,6	87,7	128,0	112,6	108,5	112,6	110,5	92,2	71,6
Febrero	105,2	-1,6	15,4	102,8	54,9	50,6	79,4	122,5	128,3	103,7	202,8	118,0	81,9	72,8
Marzo	114,0	8,4	8,9	114,8	87,2	66,3	85,7	119,4	131,4	121,1	116,1	121,9	93,4	97,5
Abril	114,5	0,4	5,6	109,3	83,5	59,3	74,6	129,9	131,1	126,6	185,6	119,2	93,1	100,8
Mayo	113,1	-1,2	5,5	101,6	88,4	61,5	78,7	135,7	123,3	123,9	213,3	119,8	89,9	86,0
Junio	116,9	3,4	12,8	103,7	80,7	66,2	87,8	139,9	122,6	116,0	319,4	126,0	104,6	105,9
Julio	119,0	1,8	11,1	108,7	91,7	73,4	96,8	136,1	110,4	126,3	342,1	147,2	102,6	98,5
Agosto	114,2	-4,0	6,1	107,9	74,3	72,6	97,9	134,6	123,0	109,7	273,9	119,4	94,8	95,7
Septiembre	113,4	-0,7	1,9	111,9	84,1	69,5	94,1	129,1	113,8	116,7	94,5	130,2	98,1	108,1
Octubre	114,8	1,2	-2,8	114,0	73,4	69,4	81,5	135,9	137,7	119,1	71,1	138,8	101,9	103,9
Noviembre	120,1	4,6	6,9	113,9	83,6	82,8	94,9	131,5	141,4	120,4	257,9	135,8	87,7	110,2
Diciembre	123,6	2,9	4,3	114,9	85,7	86,1	97,5	148,1	136,6	120,9	156,1	130,5	92,4	90,9
1988 Enero	109,8	-11,2	2,7	110,8	66,6	67,6	86,8	116,9	133,8	125,9	137,0	116,0	98,5	99,9
Febrero	105,0	-4,4	-0,2	108,5	78,0	47,7	72,6	118,6	120,2	99,5	92,2	122,1	92,4	100,5
Marzo	126,1	20,1	10,6	121,7	94,1	77,5	94,1	132,5	137,6	128,9	267,8	146,4	111,0	109,5
Abril	119,1	-5,6	4,0	115,0	98,6	62,7	94,1	132,4	135,3	126,1	132,3	127,9	112,1	114,2
Mayo	117,8	-1,1	4,2	110,2	110,3	79,9	94,6	120,1	147,3	133,4	149,6	128,0	110,4	96,9
Junio	119,2	1,2	2,0	106,5	106,0	71,4	116,9	148,5	130,5	123,2	188,1	112,9	115,7	98,5
Julio	122,7	2,9	3,1	117,7	103,7	90,3	114,2	130,7	138,4	138,9	241,8	118,0	104,8	99,0
Agosto	124,8	1,7	9,3	114,3	117,5	86,0	103,6	131,1	141,6	127,8	316,3	127,2	112,4	136,3
Septiembre	123,5	-1,0	8,9	118,2	118,6	92,8	131,8	130,4	140,0	129,7	89,5	126,4	112,4	114,8
Octubre	120,5	-2,4	5,0	121,4	111,3	76,1	120,2	134,6	144,8	123,7	67,2	120,9	97,8	95,0
Noviembre	137,8	14,4	14,7	125,2	134,0	107,3	93,9	145,4	153,3	154,4	280,9	136,7	114,4	104,9
Diciembre	138,3	0,4	11,9	132,0	153,9	102,3	105,8	160,7	145,7	158,0	115,9	133,0	105,7	98,2

(1) Este nuevo Indice de Ventas Industriales dado a conocer en marzo de 1987, fue calculado por la Sociedad de Fomento Fabril a partir de 1980 / *This new Industrial Sales Index, reported in March 1987, was calculated by the Sociedad de Fomento Fabril (Manufacturers Association) starting in 1980.*

Fuente: Sociedad de Fomento Fabril / *Source: Sociedad de Fomento Fabril.*

PRODUCCION INDUSTRIAL FORESTAL
Forestry Industrial Production

AÑO *Year*	MADERA ASERRADA *Sawnwood* (miles m3) *(Thousand m3)*			TABLEROS Y CHAPAS / *Boards and Veneers*						PULPAS / *Pulps* (miles de ton) / *(thousand tons)*					PAPELES Y CARTONES / *Papers and Cardboard* (miles de ton) / *(thousand tons)*				
	Produc. *Production*	**Export.** *Exports*	**Export. Produc. %** *Export / Production %*	**Produc. de Chapas (miles de m3)** *Veneer Production (Thousand m3)*	**Produc. Tableros de Fibra y Partículas (miles ton.)** *Fibre and Particle Board Production (Thousand ton)*	**Produc. Tableros Contracha-pados (miles m3) (**)** *Veneered Board Production (Thousand m3) (**)*	**Total (miles ton.)** *Total (Thousand ton)* (1)	**Export (miles ton.)** *Exports (Thousand ton)*	**Export. Produc. %** *Export / Production %*	**Produc. de Pasta Mecánica** *Mechanical Pulp Production*	**Produc. Celulosa** *Cellulose Production*	**Total** *Total*	**Export.** *Exports*	**Export. Produc. %** *Export / Production %*	**Produc. Papel para Periódico** *Newsprint Production*	**Export.** *Exports*	**Export. Produc. %** *Export / Production %*	**Produc. de Otros Papeles y Cartones** *Other Papers and Cardboard Production* (2)	**Total** *Total*
1960	680,6	31,9	4,7	0,18	11,2	6,2	15,4	(-)	(-)	51,8	53,1	104,9	13,7	13,1	51,6	28,9	56,0	54,3	105,9
1961	765,1	68,2	8,9	0,34	12,0	7,7	17,3	(-)	(-)	67,1	78,4	145,5	34,0	23,4	62,4	33,7	54,0	61,0	123,4
1962	775,8	47,3	6,1	0,40	13,3	7,8	18,7	0,0	0,0	62,0	84,0	146,0	23,9	16,4	54,0	24,9	46,1	71,3	125,3
1963	810,2	46,6	5,8	0,47	15,7	6,9	20,5	0,4	2,0	68,8	82,9	151,7	15,5	10,2	59,8	30,5	51,0	77,1	136,9
1964	1.033,0	108,0	10,5	0,79	16,8	6,3	21,5	1,0	4,7	84,5	90,5	175,0	11,5	6,6	80,8	39,1	48,4	64,9	145,7
1965	994,1	100,2	10,1	1,02	21,8	7,7	27,6	1,2	4,3	102,4	96,6	199,0	18,2	9,1	96,6	61,3	63,5	74,0	170,6
1966	1.061,8	64,6	6,1	0,96	27,5	9,0	34,1	1,0	2,9	109,6	107,0	216,6	59,4	27,4	112,1	64,7	57,7	112,0	224,1
1967	850,5	48,2	5,7	1,75	22,5	6,8	28,2	0,1	0,4	103,7	204,8	308,5	77,7	25,2	108,8	66,9	61,5	125,9	234,7
1968	996,1	71,2	7,1	2,53	33,3	11,6	42,7	0,3	0,7	106,9	171,6	278,5	118,2	42,4	115,7	61,1	52,8	114,3	230,0
1969	1.012,3	156,7	15,5	1,87	32,6	12,1	41,9	2,0	4,8	110,6	279,1	389,7	121,2	31,1	118,4	71,9	60,7	159,3	277,7
1970	976,4	150,3	15,4	2,14	33,5	10,5	41,9	0,5	1,2	114,8	210,7	325,5	105,3	32,4	124,4	78,3	62,9	122,4	246,8
1971	1.046,8	171,1	16,3	0,93	39,2	12,3	47,9	1,3	2,7	112,3	233,1	345,4	109,3	31,6	111,2	63,9	57,5	166,6	277,8
1972	1.113,6	63,4	5,7	1,43	37,6	12,1	46,5	0,0	0,0	102,2	242,8	345,0	121,3	35,2	94,7	34,0	35,9	177,3	272,0
1973	932,4	67,4	7,2	1,17	39,0	14,5	49,3	0,0	0,0	108,3	242,0	350,3	97,3	27,8	105,1	32,7	31,1	145,9	251,0
1974	1.398,5	132,6	9,5	1,46	43,2	9,7	50,6	0,1	0,2	119,0	313,8	432,8	180,6	41,7	118,2	77,5	65,6	188,7	306,9
1975	960,0	256,5	26,7	1,46	23,6	12,6	32,9	2,0	6,1	110,0	325,8	435,8	177,4	40,7	119,7	78,3	65,4	145,8	265,5
1976	1.223,3	412,5	33,7	2,34	40,3	6,6	46,3	11,5	24,8	124,5	390,0	514,5	285,5	55,5	133,0	92,9	69,8	165,1	298,1
1977	1.336,0	684,4	51,2	3,87	47,0	9,1	55,8	12,7	22,8	125,3	478,0	603,3	338,8	56,2	132,2	87,4	66,1	167,4	299,6
1978	1.475,0	795,1	53,9	5,19	58,7	13,3	71,2	18,1	25,4	129,4	535,6	665,0	437,7	65,8	131,9	76,7	58,2	168,6	300,5
1979	2.195,6	1.081,2	49,2	6,04	71,5	16,0	86,4	24,6	28,5	130,3	570,5	700,8	431,2	61,5	134,4	75,5	56,2	171,2	305,6
1980	2.249,4	1.295,4	57,6	5,73	71,0	19,8	88,2	28,7	32,5	131,1	632,0	763,1	414,8	54,4	131,0	65,4	49,9	195,3	326,3
1981	1.731,9	864,7	49,9	6,90	88,8	17,5	105,4	22,0	20,9	124,7	617,9	742,6	410,4	55,3	130,7	42,7	32,7	148,2	278,9
1982	1.172,4	618,7	52,8	8,00	80,3	10,1	92,9	34,6	37,2	115,5	552,3	667,8	462,1	69,2	124,4	54,9	44,1	145,3	269,7
1983	1.606,2	754,9	47,0	8,92	88,4	15,0	104,8	34,1	32,5	139,9	656,2	796,1	523,4	65,7	155,2	92,2	59,4	169,6	324,8
1984	2.001,5	885,8	44,3	9,37	114,2	20,4	134,5	41,5	30,9	157,1	682,3	839,4	492,7	58,7	167,6	110,4	65,9	198,3	365,9
1985	2.190,6	706,0	32,2	11,19	131,4	21,0	153,4	43,1	28,1	157,7	679,6	837,3	503,1	60,1	172,1	116,4	67,6	197,3	369,4
1986	2.025,9	866,4	42,8	13,10	138,6	25,1	164,7	43,4	26,4	154,0	693,5	847,5	565,2	66,7	168,8	131,5	77,9	219,4	388,2
1987	2.677,1	1.019,9	38,1	9,04 (*)	156,7	29,4	182,6	45,9	25,1	152,6	708,4	861,0	524,6	60,9	179,5	126,4	70,4	262,4	441,9
1988	2.710,3	906,3	33,4	5,26	161,6	33,3	187,2	47,4	25,3	181,8	728,0	909,8	479,2	52,7	184,3	120,7	65,5	265,2	449,5

(1) En la estimación del volumen de producción en toneladas, se usaron los siguientes factores de conversión: 1 m3 de chapas = 0,75 toneladas y 1 m3 de tablero contrachapado = 0,65 toneladas / *The following conversion factors were used to estimate the output volume in tons: 1 m3 veneer = .75 ton; 1 m3 veneered board = .65 ton.*

(2) Incluye la cartulina para computadora / *Including computer-card paper.*

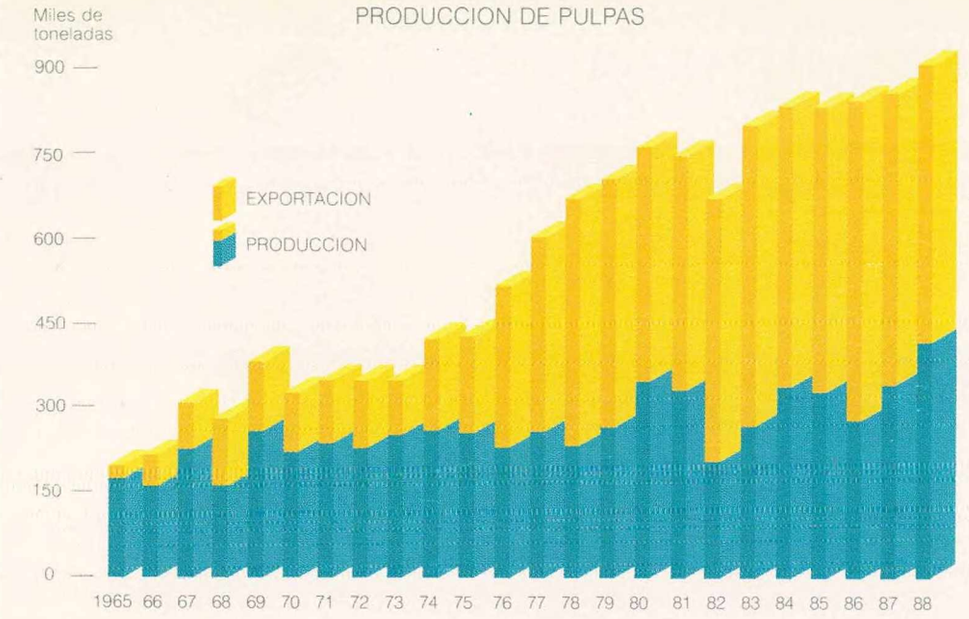
(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) No incluye las tulipas destinadas a la producción de contrachapados / *Excluding tulips for veneer-making.*

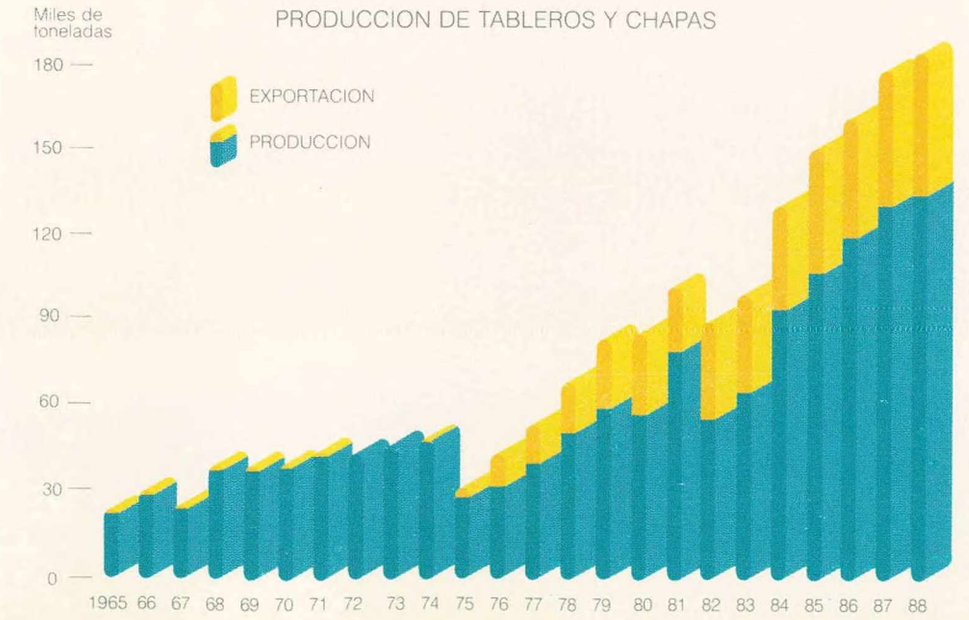
(**) No incluye placas carpinteras y otros / *Excluding carpentry sheets and other.*

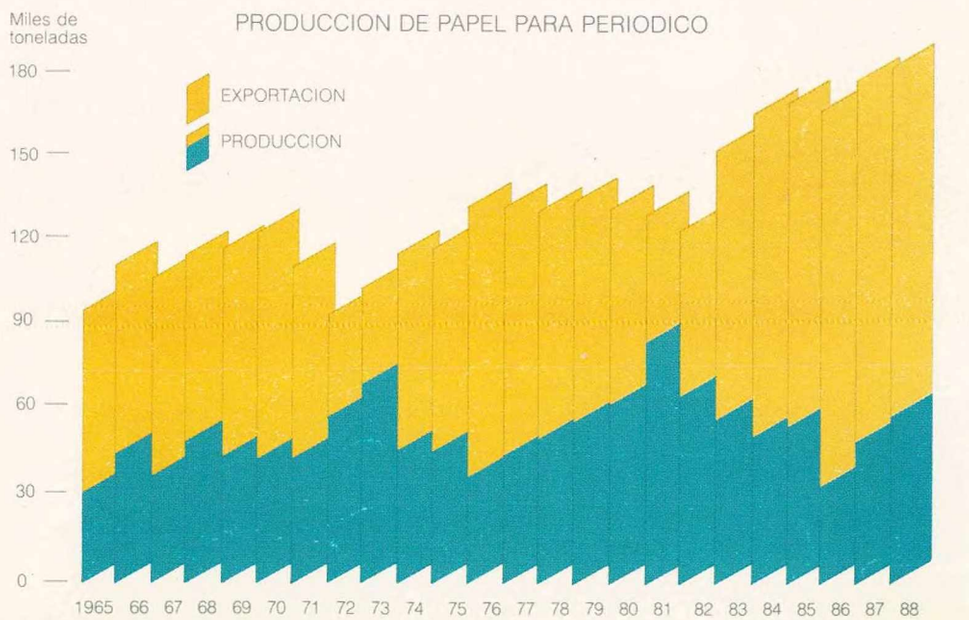
Fuentes: Instituto Forestal / *Sources: Instituto Forestal*
Corporación de Fomento de la Producción *Corporación de Fomento de la Producción.*

PRODUCCION INDUSTRIAL FORESTAL









PRODUCCION DE CARNE EN VARA POR ESPECIES
Meat Production by Species

(Toneladas)
(Tons)

AÑO *Year*	BOVINOS *Cattle*	OVINOS *Sheep*	PORCINOS *Pigs*	EQUINOS *Horses*	CAPRINOS *Goats*	TOTAL *Total*
1960	138.691	20.000	23.468	4.866	566	187.591
1961	147.839	21.249	28.895	3.888	425	202.296
1962	157.793	20.238	24.908	3.506	373	206.818
1963	159.805	20.477	25.352	3.705	569	209.908
1964	132.678	16.923	27.122	6.595	519	183.837
1965	137.012	20.385	32.516	5.088	369	195.370
1966	151.443	19.955	34.430	5.040	614	211.482
1967	157.292	22.367	36.625	4.395	247	220.926
1968	172.154	26.576	41.639	4.717	178	245.264
1969	166.698	26.130	42.184	6.335	109	241.456
1970	176.065	22.377	44.387	5.637	57	248.523
1971	152.069	24.862	45.161	6.806	117	229.015
1972	117.756	16.108	51.346	6.905	298	192.413
1973	89.185	12.311	49.176	3.818	643	155.133
1974	175.232	16.155	49.902	2.701	479	244.469
1975	215.479	18.085	29.960	3.069	264	266.857
1976	198.147	16.193	24.880	3.374	231	242.825
1977	173.287	16.260	28.891	4.926	248	223.612
1978	164.858	15.307	33.875	6.219	235	220.494
1979	167.469	17.672	42.541	8.806	271	236.759
1980	162.267	15.458	49.743	9.743	207	237.418
1981	184.624	15.600	55.839	7.706	131	263.900
1982	194.566	14.876	57.703	6.103	181	273.429
1983	208.125	13.307	59.229	11.098	294	292.053
1984	196.832	11.886	59.132	13.802	529	282.181
1985	174.831	13.465	66.066	12.378	611	267.351
1986	177.112	13.124	75.495	9.121	481	275.333
1987	174.617	14.458	88.255	9.170	375	286.875
1988	196.816	14.063	100.113	8.741	345	320.078

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

48

PRODUCCION INDUSTRIAL PESQUERA
Industrial Fishing Production

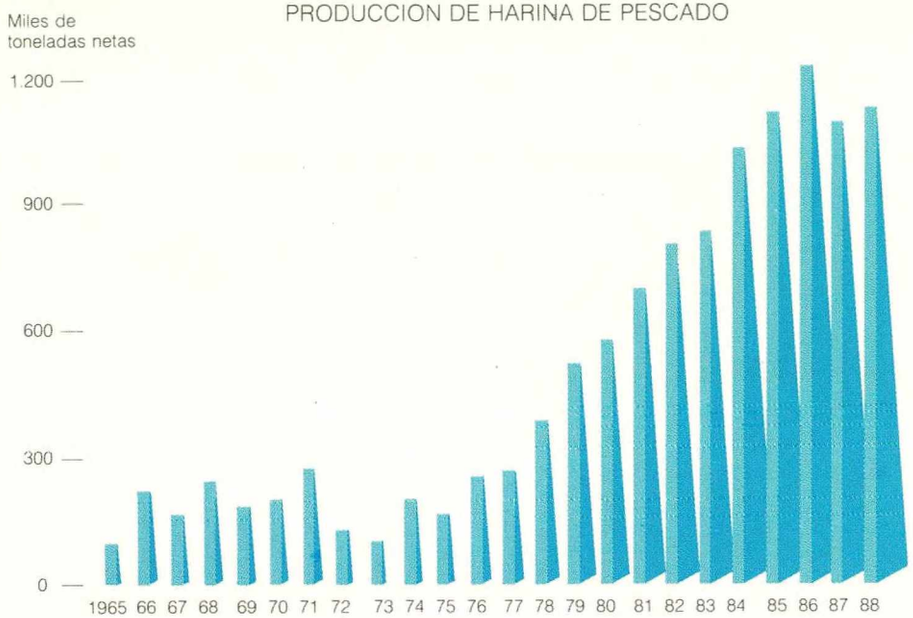
(Toneladas netas)
(Net tons)

AÑO *Year*	PRODUCCION DE CONGELADOS *Frozen Products*	Variación % *Variation %*	PRODUCCION DE CONSERVAS *Canned Products*	Variación % *Variation %*	PRODUCCION DE HARINA *Fishmeal* (1)	Variación % *Variation %*	PRODUCCION DE ACEITE INDUSTRIAL *Industrial Oil Production*	Variación % *Variation %*	PRODUCCION DE SECO-SALADO Y AHUMADO *Dried-Salted and Smoked Fish*	Variación % *Variation %*	PRODUCCION DE AGAR-AGAR *Agar-Agar*	Variación % *Variation %*	PRODUCCION DE COLAGAR *Colagar*	Variación % *Variation %*
1960	1.268	(-)	4.438	(-)	42.814	(-)	2.534	(-)	324	(-)	21	(-)	(-)	(-)
1961	1.135	-10,5	6.017	35,6	58.475	36,6	3.867	52,6	296	-8,6	6	-71,4	(-)	(-)
1962	1.604	41,3	6.908	14,8	93.598	60,1	13.150	240,1	1.381	366,6	1	-83,3	(-)	(-)
1963	1.650	2,9	8.130	17,7	108.192	15,6	12.564	-4,5	703	-49,1	15	1.400,0	(-)	(-)
1964	2.583	56,5	10.552	29,8	175.383	62,1	17.612	40,2	516	-26,6	17	13,3	(-)	(-)
1965	9.234	257,5	9.731	-7,8	94.430	-46,2	10.401	-40,9	313	-39,3	19	11,8	(-)	(-)
1966	9.180	-0,6	12.483	28,3	219.534	132,5	22.249	113,9	392	25,2	27	42,1	(-)	(-)
1967	7.624	-16,9	14.339	14,9	164.103	-25,2	14.626	-34,3	674	71,9	27	0,0	(-)	(-)
1968	5.496	-27,9	12.824	-10,6	237.456	44,7	34.245	134,1	945	40,2	49	81,5	(-)	(-)
1969	4.728	-14,0	9.496	-26,0	179.911	-24,2	22.562	-34,1	658	-30,4	91	85,7	(-)	(-)
1970	7.412	56,8	11.913	25,5	197.300	9,7	23.272	3,1	212	-67,8	89	-2,2	(-)	(-)
1971	6.973	-5,9	10.513	-11,8	263.131	33,4	62.518	168,6	353	66,5	103	15,7	(-)	(-)
1972	5.517	-20,9	11.969	13,8	119.345	-54,6	16.900	-73,0	248	-29,7	107	3,9	(-)	(-)
1973	20.120	264,7	10.455	-12,6	93.342	-21,8	11.137	-34,1	242	-2,4	95	-11,2	(-)	(-)
1974	4.345	-78,4	13.825	32,2	195.585	109,5	29.178	162,0	102	-57,9	94	-1,1	(-)	(-)
1975	6.924	59,4	8.956	-35,2	155.120	-20,7	25.765	-11,7	840	723,5	178	89,4	(-)	(-)
1976	10.963	58,3	15.137	69,0	251.738	62,3	34.969	35,7	381	-54,6	241	35,4	129	(-)
1977	11.830	7,9	16.493	9,0	255.107	1,3	57.780	65,2	314	-17,6	290	20,3	155	20,2
1978	14.048	18,7	22.364	35,6	374.991	47,0	75.706	31,0	210	-33,1	327	12,8	206	32,9
1979	22.390	59,4	27.487	22,9	512.597	36,7	108.922	43,9	177	-15,7	387	18,3	255	23,8
1980	13.517	-39,6	38.012	38,3	571.857	11,6	111.000	1,9	241	36,2	410	5,9	200	-21,6
1981	15.374	13,7	29.540	-22,3	688.318	20,4	127.270	14,7	45	-81,3	377	-8,0	252	26,0
1982	60.302	292,2	23.526	-20,4	795.768	15,6	144.979	13,9	89	97,8	485	28,6	230	-8,7
1983	52.443	-13,0	41.662	77,1	827.743	4,0	56.984	-60,7	101	13,5	544	12,2	136	-40,9
1984	51.162	-2,4	49.180	18,0	1.022.727	23,6	184.034	223,0	215	112,9	588	8,1	(-)	(-)
1985	48.744	-4,7	44.713	-9,1	1.111.623	8,7	184.092	0,0	365	69,8	816	38,8	(-)	(-)
1986	58.116	19,2	62.210	39,1	1.282.357	15,4	224.931	22,2	863	136,4	1.009	23,7	(-)	(-)
1987	70.501	21,3	69.495	11,7	1.081.092	-15,7	172.159	-23,5	1.404	62,7	959	-5,0	(-)	(-)
1988	95.694	35,7	72.911	4,9	1.112.229	2,9	187.981	9,2	3.039	116,5	1.064	10,9	(-)	(-)

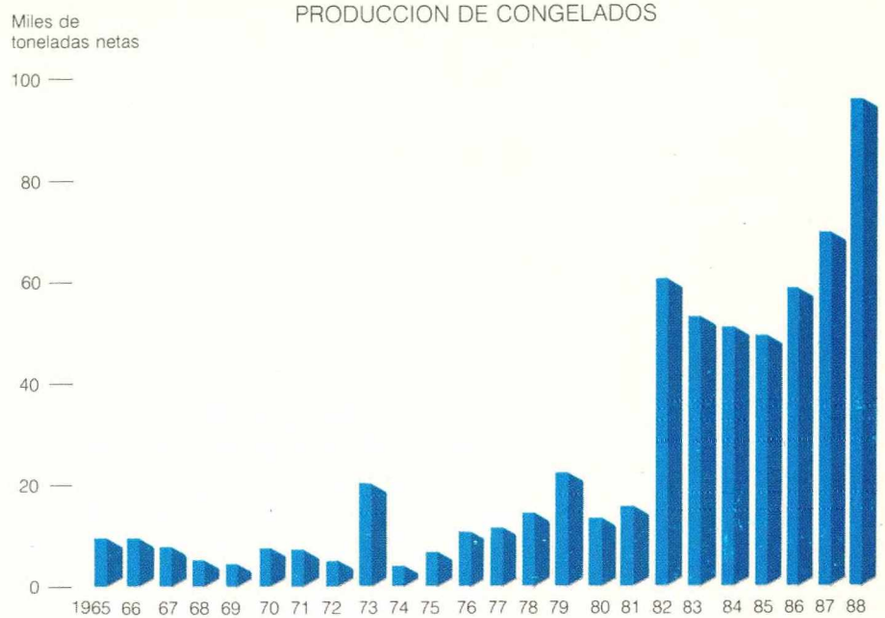
(1) Incluye harina de pescado y mariscos / *Including fishmeal and shellfish.*
(-) No se dispone de información / *Not available.*
Fuentes: Ministerio de Agricultura, Servicio Agrícola y Ganadero / *Sources: Farming and Animal Husbandry Service. Ministerio de Agricultura*
Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, Servicio Nacional de Pesca *National Fishing Service. Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción.*

PRODUCCION INDUSTRIAL PESQUERA

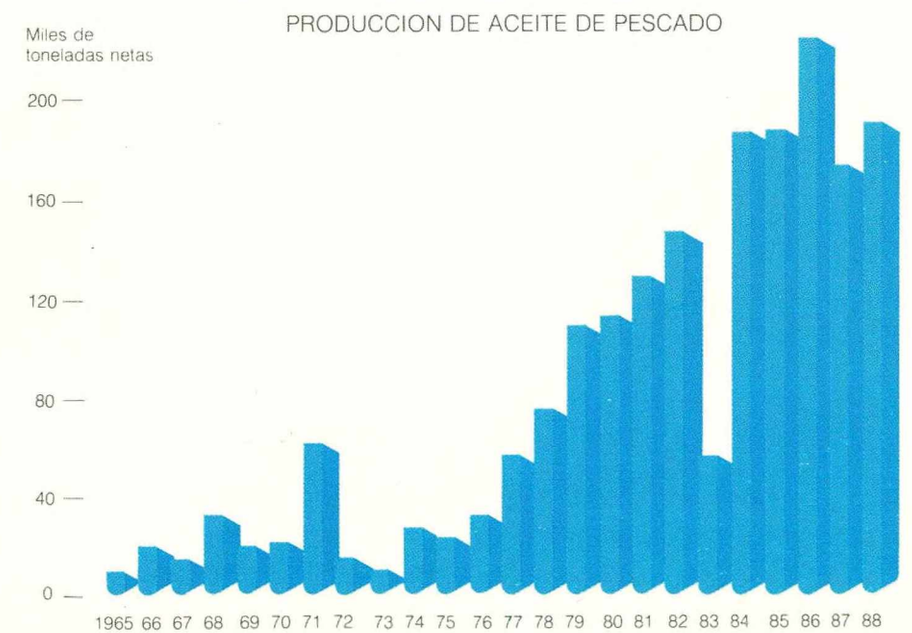
PRODUCCION DE HARINA DE PESCADO



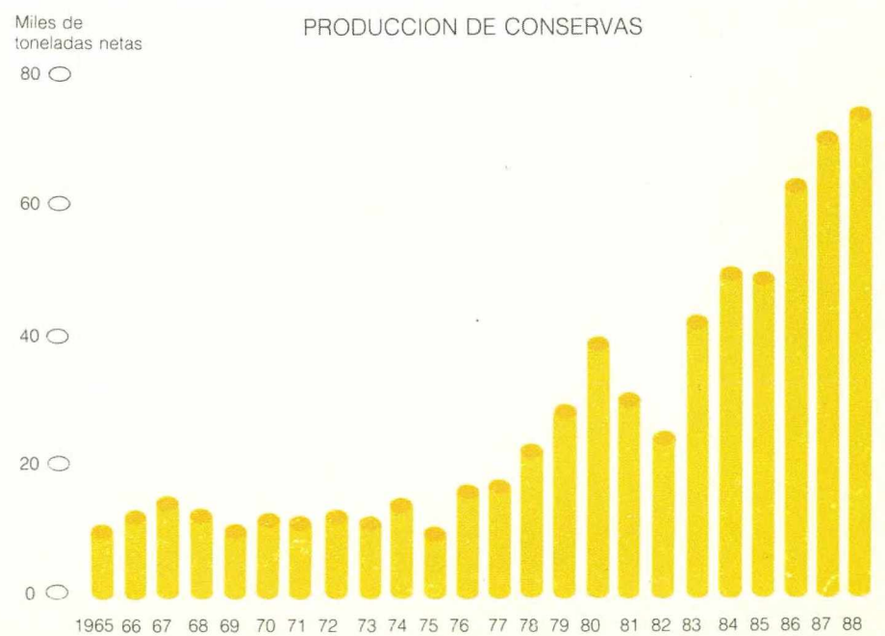
PRODUCCION DE CONGELADOS



PRODUCCION DE ACEITE DE PESCADO



PRODUCCION DE CONSERVAS



CONSTRUCCION
Construction

SUPERFICIE EDIFICADA Y EDIFICACION INICIADA Y APROBADA EN TODO EL PAIS (*)

Constructed Area and Building Permits and Start-ups in the Whole Country (*)

AÑO *Year*	SECTOR PUBLICO *Public Sector*					SECTOR PRIVADO *Private Sector*					TOTAL PAIS *Total Country*				
	Vivienda / *Residential*		**Resto (1)**	**Total** / *Total*		**Vivienda** / *Residential*		**Resto (1)**	**Total** / *Total*		**Vivienda** / *Residential*		**Resto (1)**	**Total** / *Total*	
	Número *Number*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	**Superf. miles m2** *Non-Res. Area Thous. m2 (1)*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	% Variación *% Variation*	Número *Number* (2)	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	**Superf. miles m2** *Non-Res. Area Thous. m2 (1)*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	% Variación *% Variation*	Número *Number* (2)	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	**Superf. miles m2** *Non-Res. Area Thous. m2 (1)*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	% Variación *% Variation*
1960	22.080	1.054	178	1.232	17,4	8.617	726	233	959	-28,0	30.697	1.780	411	2.191	-22,4
1961	25.060	1.312	250	1.562	26,8	12.335	1.022	341	1.363	42,1	37.395	2.334	591	2.925	33,5
1962	17.615	888	251	1.139	-27,1	20.405	1.749	343	2.092	53,5	38.020	2.637	594	3.231	10,5
1963	11.988	702	180	882	-22,6	15.731	1.378	404	1.782	-14,8	27.719	2.080	584	2.664	-17,5
1964	6.938	438	152	590	-33,1	14.901	1.297	460	1.757	-1,4	21.839	1.735	612	2.347	-11,9
1965	36.486	1.806	350	2.156	265,4	15.677	1.327	448	1.775	1,0	52.163	3.133	798	3.931	67,5
1966	13.433	742	218	960	-55,5	15.328	1.128	361	1.489	-16,1	28.761	1.870	579	2.449	-37,7
1967	28.285	1.315	355	1.670	74,0	16.251	1.191	565	1.756	17,9	44.536	2.506	920	3.426	39,9
1968	32.730	1.623	228	1.851	10,8	20.516	1.540	357	1.897	8,0	53.246	3.163	585	3.748	9,4
1969	14.460	809	288	1.097	-40,7	24.668	1.727	415	2.142	12,9	39.128	2.536	703	3.239	-13,6
1970	5.914	375	287	662	-39,7	20.317	1.560	485	2.045	-4,5	26.231	1.935	772	2.707	-16,4
1971	76.079	3.555	371	3.926	493,1	13.124	1.002	293	1.295	-36,7	89.203	4.557	664	5.221	92,9
1972	20.312	1.040	174	1.214	-69,1	15.915	1.267	270	1.537	18,7	36.227	2.307	444	2.751	-47,3
1973	20.877	1.057	191	1.248	2,8	16.986	1.284	286	1.570	2,1	37.863	2.341	477	2.818	2,4
1974	3.297	202	83	285	-77,2	20.456	1.671	276	1.947	24,0	23.753	1.873	359	2.232	-20,8
1975	3.652	239	124	363	27,4	15.717	1.200	333	1.533	-21,3	19.369	1.439	457	1.896	-15,1
1976	24.022	1.221	134	1.355	273,3	13.372	996	427	1.423	-7,2	37.394	2.217	561	2.778	46,5
1977	14.057	823	130	953	-29,7	10.986	886	519	1.405	-1,3	25.043	1.709	649	2.358	-15,1
1978	4.118	259	226	485	-49,1	19.108	1.386	695	2.081	48,1	23.226	1.645	921	2.566	8,8
1979	329	24	175	199	-59,0	37.286	2.389	1.003	3.392	63,0	37.615	2.413	1.178	3.591	39,9
1980	1.846	135	177	312	56,8	44.438	3.079	1.252	4.331	27,7	46.284	3.214	1.429	4.643	29,3
1981	589	46	233	279	-10,6	53.961	3.883	1.476	5.359	23,7	54.550	3.929	1.709	5.638	21,4
1982	436	25	162	187	-33,0	26.900	1.476	702	2.178	-59,4	27.336	1.501	864	2.365	-58,1
1983	864	62	93	155	-17,1	36.860	1.961	655	2.616	20,1	37.724	2.023	748	2.771	17,2
1984	276	23	113	136	-12,3	46.493	2.374	700	3.074	17,5	46.769	2.397	813	3.210	15,8
1985	349	30	94	124	-8,8	60.884	3.025	754	3.779	22,9	61.233	3.055	848	3.903	21,6
1986	678	56	258	314	153,2	51.404	2.841	886	3.727	-1,4	52.082	2.897	1.144	4.041	3,5
1987	1.392	92	183	275	-12,4	58.924	3.462	1.036	4.498	20,7	60.316	3.554	1.219	4.773	18,1
1988 (**)	2.381	99	147	246	-10,5	74.880	3.897	1.404	5.301	17,9	77.261	3.996	1.551	5.547	16,2

(*) Las cifras del Sector Privado corresponden a la edificación aprobada, mientras que las del Sector Público corresponden a la edificación iniciada / *The figures for the Private Sector correspond to building permits and the figures for the Public Sector correspond to building start-ups.*

(1) Incluye Industrias, Comercio, Establecimientos Financieros y Servicios / *Including Industry, Trade, Financial Institutions and Services.*

(2) A partir de 1985, se incluyen las viviendas acogidas a la Ley N° 18.138 que facultó a las Municipalidades para desarrollar programas de construcción de viviendas e infraestructuras sanitarias destinadas a resolver problemas de marginalidad habitacional / *As from 1985, includes housing complying with Law N° 18,138, which empowered the Municipalities to develop housing construction and water and sewage infraestructure, oriented to solving severe housing problems.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas*
Instituto Chileno del Acero *Instituto Chileno del Acero.*

50

SUPERFICIE EDIFICADA Y EDIFICACION INICIADA Y APROBADA EN COMUNAS SELECCIONADAS DE TODO EL PAIS (*)

Constructed Area and Building Start-ups and Permits in Selected Municipalities in the Whole Country (*)

AÑO *Year*	SECTOR PUBLICO *Public Sector*					SECTOR PRIVADO *Private Sector*					TOTAL PAIS *Total Country*				
	Vivienda / *Residential*		**Resto (1)**	**Total** / *Total*		**Vivienda** / *Residential*		**Resto (1)**	**Total** / *Total*		**Vivienda** / *Residential*		**Resto (1)**	**Total** / *Total*	
	Número *Number*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	**Superf. miles m2** *Non-Res. Area Thous. m2 (1)*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	% Variación *% Variation*	Número *Number* (2)	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	**Superf. miles m2** *Non-Res. Area Thous. m2 (1)*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	% Variación *% Variation*	Número *Number* (2)	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	**Superf. miles m2** *Non-Res. Area Thous. m2 (1)*	Superf. miles m2 *Area Thous. m2*	% Variación *% Variation*
1960	19.113	940	126	1.066	-14,2	7.490	649	234	883	-19,6	26.603	1.589	360	1.949	-16,7
1961	21.978	1.139	196	1.335	25,2	9.970	848	305	1.153	30,6	31.948	1.987	501	2.488	27,7
1962	15.584	816	182	998	-25,2	19.346	1.672	325	1.997	73,2	34.930	2.488	507	2.995	20,4
1963	10.137	602	132	734	-26,5	14.203	1.289	379	1.668	-16,5	24.340	1.891	511	2.402	-19,8
1964	5.788	373	122	495	-32,6	11.838	1.093	427	1.520	-8,9	17.626	1.466	549	2.015	-16,1
1965	30.945	1.540	279	1.819	267,5	13.861	1.115	387	1.502	-1,2	44.806	2.655	666	3.321	64,8
1966	11.387	648	172	820	-54,9	13.132	962	336	1.298	-13,6	24.519	1.610	508	2.118	-36,2
1967	21.073	1.025	255	1.280	56,1	14.191	1.069	437	1.506	16,0	35.264	2.094	692	2.786	31,5
1968	25.525	1.313	174	1.487	16,2	17.728	1.346	288	1.634	8,5	43.253	2.659	462	3.121	12,0
1969	11.316	655	235	890	-40,1	20.386	1.460	358	1.818	11,3	31.702	2.115	593	2.708	-13,2
1970	3.552	240	258	498	-44,0	17.792	1.330	444	1.774	-2,4	21.344	1.570	702	2.272	-16,1
1971	55.134	2.573	272	2.845	471,3	10.893	833	242	1.075	-39,4	66.027	3.406	514	3.920	72,5
1972	15.426	783	87	870	-69,4	13.752	1.101	224	1.325	23,3	29.178	1.884	311	2.195	-44,0
1973	14.333	726	119	845	-2,9	14.484	1.099	252	1.351	2,0	28.817	1.825	371	2.196	0,0
1974	2.950	181	52	233	-72,4	17.084	1.385	234	1.619	19,8	20.034	1.566	286	1.852	-15,7
1975	3.105	205	117	322	38,2	12.740	1.051	303	1.354	-16,4	15.845	1.256	420	1.676	-9,5
1976	22.701	1.153	101	1.254	289,4	11.519	868	375	1.243	-8,2	34.220	2.021	476	2.497	49,0
1977	11.892	718	93	811	-35,3	9.455	776	469	1.245	0,2	21.347	1.494	562	2.056	-17,7
1978	3.052	197	181	378	-53,4	17.371	1.277	656	1.933	55,3	20.423	1.474	837	2.311	12,4
1979	282	20	141	161	-57,4	33.480	2.173	802	2.975	53,9	33.762	2.193	943	3.136	35,7
1980	1.589	125	140	265	64,6	41.721	2.933	1.099	4.032	35,5	43.310	3.058	1.239	4.297	37,0
1981	534	44	139	183	-30,9	49.268	3.661	1.274	4.935	22,4	49.802	3.705	1.413	5.118	19,1
1982	314	21	118	139	-24,0	23.825	1.309	632	1.941	-60,7	24.139	1.330	750	2.080	-59,4
1983	845	61	58	119	-14,4	33.477	1.770	522	2.292	18,1	34.322	1.831	580	2.411	15,9
1984	196	17	64	81	-31,9	41.479	2.105	551	2.656	15,9	41.675	2.122	615	2.737	13,5
1985	324	28	59	87	7,4	52.304	2.624	600	3.224	21,4	52.628	2.652	659	3.311	21,0
1986	657	54	151	205	135,6	43.031	2.402	683	3.085	-4,3	43.688	2.456	834	3.290	-0,6
1987	1.313	86	114	200	-2,4	49.072	2.975	859	3.834	24,3	50.385	3.061	973	4.034	22,6
1988(**)	2.147	87	96	183	-8,5	60.351	3.284	1.126	4.410	15,0	62.498	3.371	1.222	4.593	13,9

(*) Las cifras del Sector Privado corresponden a la edificación aprobada, mientras que las del Sector Público corresponden a la edificación iniciada. A partir de enero de 1975, se aumentó de 60 a 80 el número de las comunas seleccionadas. En 1985 se aumentó a 92 el número de comunas seleccionadas, conservando la misma superficie territorial de las 80 comunas / *The figures for the Private Sector correspond to building permits, and the figures for the Public Sector correspond to building start-ups. The number of municipalities selected was increased from 60 to 80 as from January 1975. In 1985 it was raised to 92, but the area of the 80 municipalies remained unchanged.*

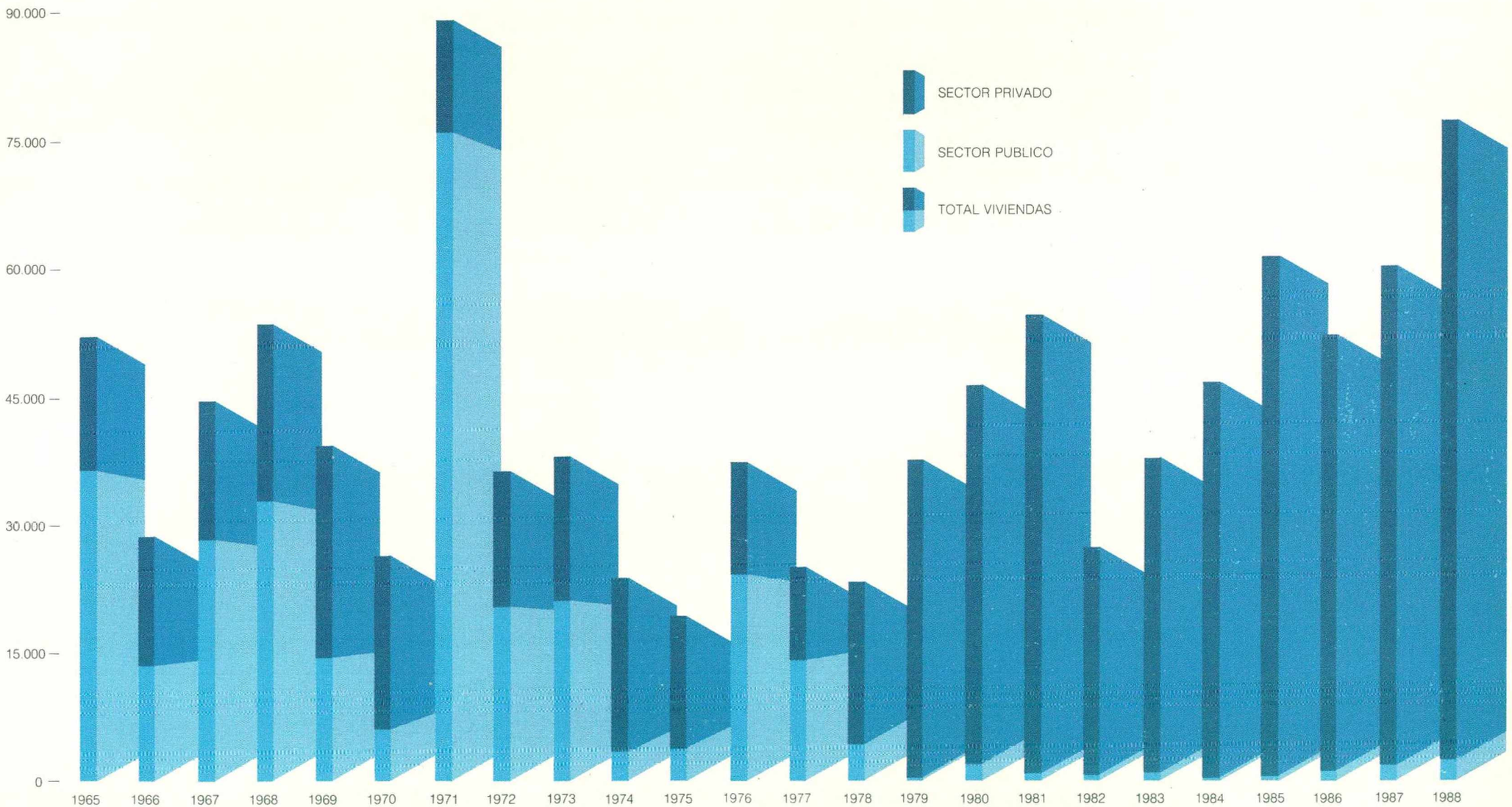
(1) Incluye Industria, Comercio, Establecimientos Financieros y Servicios / *Including Industry, Trade, Financial Institutions and Services.*

(2) A partir de 1985, se incluyen viviendas acogidas a la Ley N°18.138, que facultó a las Municipalidades para desarrollar programas de construcción de viviendas e infraestructuras sanitarias, destinadas a resolver problemas de marginalidad habitacional / *As from 1985, includes housing complying with Law N°18,138, which empowered the Municipalities to develop housing construction and water and sewage infrastructure, oriented to solving severe housing problems.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

EDIFICACION DE VIVIENDAS EN TODO EL PAIS. SECTORES PUBLICO Y PRIVADO



EDIFICACION INICIADA POR EL SECTOR PUBLICO EN TODO EL PAIS Y APROBADA PARA EL SECTOR PRIVADO EN COMUNAS SELECCIONADAS, SEGUN REGIONES

Building Start-ups by the Public Sector in the Whole Country and Building Permits for the Private Sector in Selected Municipalities, by Regions

(Miles de m2)

(Thousands of m2)

REGION *Region*	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985 (1)	1986 (1)	1987 (1)	1988 (1) (2)
SECTOR PRIVADO (comunas seleccionadas) / *Private Sector (Selected Municipalities)*																			
I	65	45	56	79	80	68	71	54	199	157	253	115	55	98	127	114	89	189	92
II	188	130	37	24	49	52	21	39	31	67	67	73	39	61	52	62	57	68	95
III						11	6	4	15	33	23	21	15	15	31	32	21	27	72
IV	82 (*)	27 (*)	43 (*)	21 (*)	44 (*)	32	33	20	41	62	82	90	37	57	96	117	109	122	126
V	143	127	200	182	244	264	247	204	219	340	487	577	224	296	258	319	335	322	425
R.M.	1.026	555	767	793	826	655	577	596	1.082	1.636	2.334	3.402	1.088	1.146	1.386	1.709	1.619	2.226	2.507
VI	21	8	17	25	22	33	13	29	15	42	60	41	44	40	70	95	148	77	106
VII	41	30	37	31	55	25	67	35	44	104	73	70	105	112	133	135	142	148	155
VIII	146	80	97	122		125	127	106	113	226	211	254	150	220	259	340	338	364	423
IX	21	35	15	12	220	34	17	16	44	80	99	123	55	85	86	116	71	109	167
X	21	20	28	40		41	34	53	55	90	134	109	59	80	85	78	106	112	171
XI	6	3	11	6	66	5	14	53	41	88	25	15	17	27	20	22	16	26	26
XII	14	15	17	16	13	9	16	36	34	50	184	45	53	55	53	85	34	44	45
TOTAL	**1.774**	**1.075**	**1.325**	**1.351**	**1.619**	**1.354**	**1.243**	**1.245**	**1.933**	**2.975**	**4.032**	**4.935**	**1.941**	**2.292**	**2.656**	**3.224**	**3.085**	**3.834**	**4.410**
SECTOR PUBLICO (Total País) / *Public Sector (Total Country)*																			
I	28	111	18	61	9	48	51	42	17	8	19	8	6	7	7	6	15	9	11
II	7	45	46	51	24	42	76	49	46	20	80	17	6	20	20	10	23	56	56
III						5	63	55	68	11	27	17	4	6	3	4	14	5	11
IV	56 (*)	142 (*)	86 (*)	35 (*)	9 (*)	10	58	33	24	12	11	11	8	5	6	3	7	2	5
V	83	377	36	140	81	19	49	200	62	25	21	34	31	10	5	4	25	19	9
R.M.	281	1.930	606	409	36	83	678	269	168	29	52	79	32	30	15	25	58	46	67
VI	26	242	60	65	47	1	27	64	8	27	33	22	12	26	19	13	67	59	2
VII	46	145	47	11	9	11	77	49	27	13	11	17	19	6	6	2	24	12	7
VIII	73	554	178	153		59	162	88	15	23	21	34	30	13	21	11	27	23	33
IX	7	110	69	69	44 (**)	1	46	22	14	7	9	11	13	8	12	11	17	8	14
X	32	141	32	90		57	31	40	24	15	19	21	9	12	16	14	21	29	17
XI	10	97	7	142	16 (***)	11	6	9	4	4	3	3	7	4	1	3	7	2	3
XII	13	32	29	22	10	16	31	33	8	5	6	5	10	8	5	18	9	5	11
TOTAL	**662**	**3.926**	**1.214**	**1.248**	**285**	**363**	**1.355**	**953**	**485**	**199**	**312**	**279**	**187**	**155**	**136**	**124**	**314**	**275**	**246**

Nota: La agrupación de edificación por Regiones para el período 1970-1974 fue realizada por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile / *Note: Construction by Regions for the 1970-1974 period was grouped by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile.*

(1) Incluye viviendas acogidas a la Ley N° 18.138, que facultó a Municipalidades para desarrollar programas de construcción de viviendas e infraestructuras sanitarias, destinadas a resolver problemas de marginalidad habitacional / *Including housing complying with Law N°18,138, which empowered the Municipalities to develop housing construction and water and sewage infrastructure, oriented to solving severe housing problems.*

(2) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(*) Corresponde a la superficie edificada en las Regiones III y IV / *Constructed area in the Third and Fourth Regions.*

(**) Corresponde a la superficie edificada en las Regiones VIII y IX / *Constructed area in the Eighth and Ninth Regions.*

(***) Corresponde a la superficie edificada en las Regiones X y XI / *Constructed area in the Tenth and Eleventh Regions.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

52

INDICE DEL COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO. PROMEDIOS ANUALES (*)

Cost of Average-Type Building Index, Annual Averages (*)

(Base: Diciembre 1978 = 100) (**)

(Base: December 1978 = 100) (**)

AÑO *Year*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1960	0,001203	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	0,001274	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	0,001441	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	0,002066	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	0,003123	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	0,004329	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1966	0,005724	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	0,007174	0,006506	0,007979	0,007751	0,006573	0,007867	0,007005	0,006561
1968	0,009564	0,009109	0,010176	0,009584	0,008562	0,106890	0,009814	0,008223
1969	0,012934	0,012728	0,013162	0,013202	0,011580	0,014514	0,013462	0,010838
1970	0,018178	0,017642	0,018264	0,021935	0,015486	0,020413	0,019167	0,016147
1971	0,024464	0,020405	0,029785	0,025493	0,021450	0,026295	0,024425	0,124525
1972	0,049944	0,036673	0,067663	0,051510	0,044185	0,045233	0,050776	0,068020
1973	0,275441	0,301552	0,237473	0,290864	0,284964	0,279306	0,234099	0,283173
1974	1,809503	2,062915	1,366157	2,400128	1,702225	1,901349	1,730636	1,807244
1975	7,852111	8,316952	6,678113	11,064499	7,187456	7,854137	9,488541	7,595798
1976	26,161953	27,186103	23,391427	34,314861	23,494622	26,699522	29,728795	25,767471
1977	54,673169	54,633745	51,895442	71,357670	52,025422	53,587852	62,109962	55,472500
1978	84,712937	86,593524	81,191109	90,457736	84,724477	84,671584	84,947667	84,622191
1979	120,884847	123,759770	117,409215	118,415971	125,449216	119,662704	116,120266	120,728808
1980	170,055477	174,370140	172,566504	120,806975	185,128472	165,696914	137,992895	182,052510
1981	208,317202	211,516729	218,137880	124,884023	234,904545	198,752580	148,505560	236,085156
1982	219,967963	225,836093	227,608741	130,298187	244,353881	213,741780	155,344586	246,688766
1983	241,313571	269,707742	216,720426	159,585991	264,587397	246,347825	188,957178	235,131307
1984	272,551667	318,595000	224,604127	187,619167	304,405000	279,911667	220,875000	248,640833
1985	342,899167	429,219167	246,375833	222,704167	408,659167	353,563333	259,879167	286,759167
1986	406,694167	525,364167	273,146667	246,254167	487,930833	427,999167	306,572500	317,017500
1987	490,947500	642,025833	321,100833	286,004167	585,306667	531,305000	352,538333	367,348333
1988	591,773333	769,944167	396,028333	323,058333	714,985833	630,390833	422,481667	453,235000

(*) Desde 1960 a 1966 el Indice del Costo de Edificación de Tipo Medio ha sido calculado a base de una vivienda pareada de 118,6 m2., de dos pisos cuya construcción se hacía en forma individual. A partir de 1967 está basado en un conjunto habitacional de 73 viviendas de 69,8 m2, de un piso / *From 1960 to 1966, the Average - Type Building Costs index has been calculated on the basis of a two - storey, attached,118.6 m2 house, built individually. As from 1967, it is based on a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) El traspaso de base se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Diciembre 1974=100), proporcionados por la fuente de información / *The base was transferred according to the original data (Base: December 1974=100) supplied by the source.*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas,etc. y permisos municipales /*Including salaries of technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, storeroom keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Source: Cámara Chilena de la Construcción.*

INDICE MENSUAL DEL COSTO REAL DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO (*) (**)

Real Cost of Average-Type Building, Monthly Index (*) (**)

(Base: Diciembre 1978 = 100)

(Base: December 1978 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1982 Enero	108,94	108,11	117,84	63,09	121,72	103,54	75,24	127,70
Febrero	109,26	108,71	117,77	63,59	121,48	104,19	75,82	127,88
Marzo	108,26	108,09	116,05	63,66	120,12	103,48	75,81	125,96
Abril	108,17	108,68	115,11	63,07	120,39	103,62	75,78	124,80
Mayo	108,16	108,50	115,44	62,59	120,05	103,72	76,07	124,81
Junio	108,31	109,51	114,29	63,49	120,74	104,12	76,88	123,17
Julio	105,36	106,89	110,59	62,28	116,51	102,11	75,42	118,75
Agosto	103,05	107,33	104,23	61,98	114,78	100,99	74,26	112,14
Septiembre	99,73	104,35	100,28	59,62	110,47	98,49	71,46	107,95
Octubre	98,20	102,51	99,04	58,86	108,39	97,00	68,62	108,05
Noviembre	95,65	101,97	93,44	58,26	106,09	95,04	68,01	102,42
Diciembre	95,34	103,12	91,10	58,16	106,21	95,40	67,98	99,72
1983 Enero	93,70	101,88	88,68	58,00	104,15	93,65	68,23	97,61
Febrero	94,29	102,27	89,65	57,98	104,28	94,98	69,29	96,81
Marzo	93,24	102,86	85,97	59,33	102,53	94,41	71,80	93,07
Abril	91,60	101,61	83,61	58,76	100,68	93,07	70,66	90,67
Mayo	90,96	101,76	81,63	59,72	99,88	92,82	70,91	88,76
Junio	98,08	101,48	79,92	58,98	98,91	92,35	70,41	86,79
Julio	89,82	100,92	79,87	59,83	97,44	92,52	71,57	86,20
Agosto	87,84	99,00	77,53	59,54	95,50	90,45	70,52	83,71
Septiembre	86,66	97,58	76,55	58,97	94,73	88,88	69,38	82,78
Octubre	85,78	96,91	75,40	58,17	93,84	88,03	68,63	81,80
Noviembre	85,48	96,68	74,66	59,89	93,47	87,66	69,31	81,05
Diciembre	85,43	97,33	73,67	59,76	93,49	87,93	69,24	80,13

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) Cálculo efectuado a base de cifras dadas a conocer por la Cámara Chilena de la Construcción. El deflactor utilizado es el IPC (Base: Diciembre 1978=100) / *Calculation based on figures supplied by the Cámara Chilena de la Construcción. The deflator used is the Official CPI (Base: December 1978=100).*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas, etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, store - room keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

INDICE MENSUAL DEL COSTO REAL DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO (*) (**)

Real Cost of Average-Type Building, Monthly Index (*) (**)

(Base: Diciembre 1978 = 100)

(Base: December 1978 = 100)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1984 Enero	85,96	98,04	74,03	59,86	93,91	88,41	70,37	80,56
Febrero	86,29	98,62	74,02	60,20	94,43	88,72	70,73	80,63
Marzo	85,13	97,26	73,15	58,92	93,46	87,26	69,55	79,92
Abril	84,21	96,69	71,69	58,43	92,56	86,55	68,71	78,43
Mayo	83,96	96,68	71,16	57,95	92,58	86,20	68,14	78,26
Junio	83,63	96,69	70,40	57,38	92,67	85,82	67,66	77,55
Julio	83,51	96,66	69,96	58,39	92,64	85,44	68,13	77,46
Agosto	84,05	97,29	70,40	58,86	93,28	85,98	68,74	77,84
Septiembre	86,91	104,02	68,43	59,31	98,25	89,70	70,58	76,54
Octubre	82,36	98,56	64,89	56,08	93,77	84,74	65,76	73,02
Noviembre	82,78	99,98	64,07	55,81	95,39	84,93	66,21	72,25
Diciembre	82,56	99,96	63,57	55,57	95,14	84,91	65,59	71,91
1985 Enero	81,53	98,54	62,96	55,15	95,10	83,01	64,03	71,83
Febrero	82,67	101,33	62,22	54,21	99,80	83,32	62,92	71,52
Marzo	82,64	102,12	61,14	53,93	98,76	84,49	62,22	70,69
Abril	81,82	101,42	59,94	54,27	97,45	83,78	62,48	69,49
Mayo	81,38	100,82	59,73	53,72	96,50	83,49	61,92	69,50
Junio	79,66	99,28	57,77	52,07	94,89	81,68	60,90	67,34
Julio	79,88	100,34	56,85	52,27	95,56	82,19	60,56	66,68
Agosto	80,79	102,23	56,62	52,10	96,51	83,68	60,80	66,69
Septiembre	81,06	103,02	56,31	51,60	96,80	84,23	61,02	66,34
Octubre	80,70	102,74	55,78	51,70	96,27	83,99	60,86	65,82
Noviembre	80,70	102,67	56,00	50,92	95,85	84,83	60,41	64,81
Diciembre	80,37	102,43	55,50	50,85	96,20	84,08	59,92	64,59

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

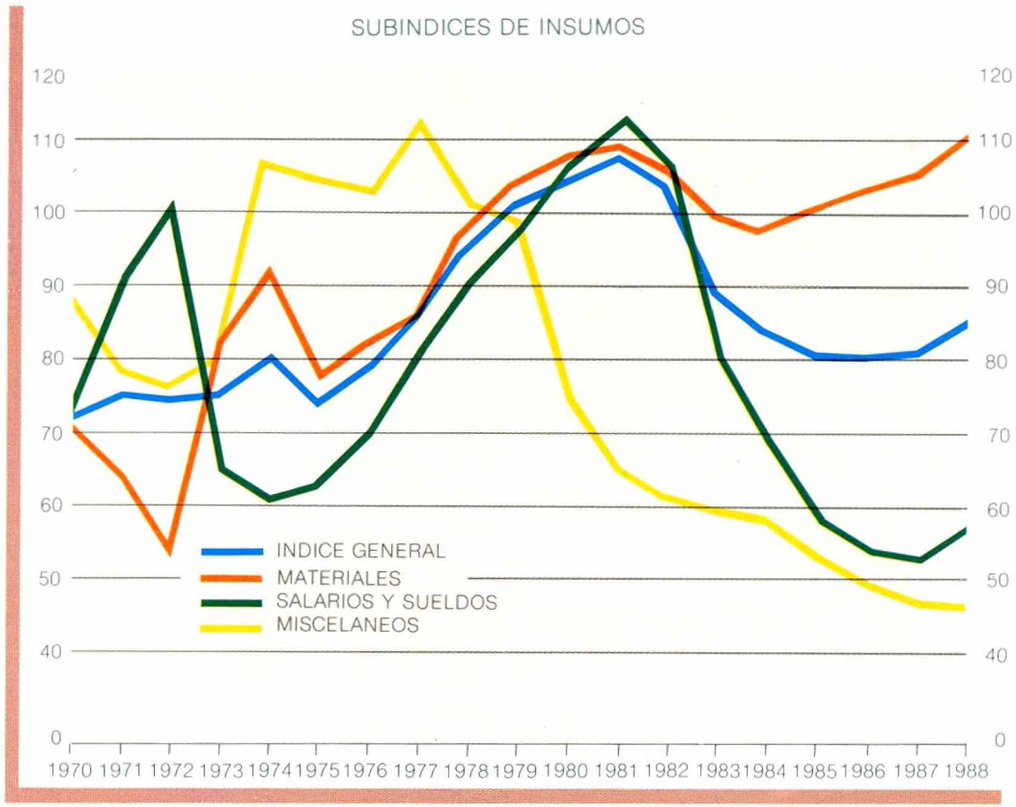
(**) Cálculo efectuado a base de cifras dadas a conocer por la Cámara Chilena de la Construcción. El deflactor utilizado es el IPC (Base: Diciembre 1978=100) / *Calculation based on figures supplied by the Cámara Chilena de la Construcción. The deflator used is the Official CPI (Base: December 1978=100).*

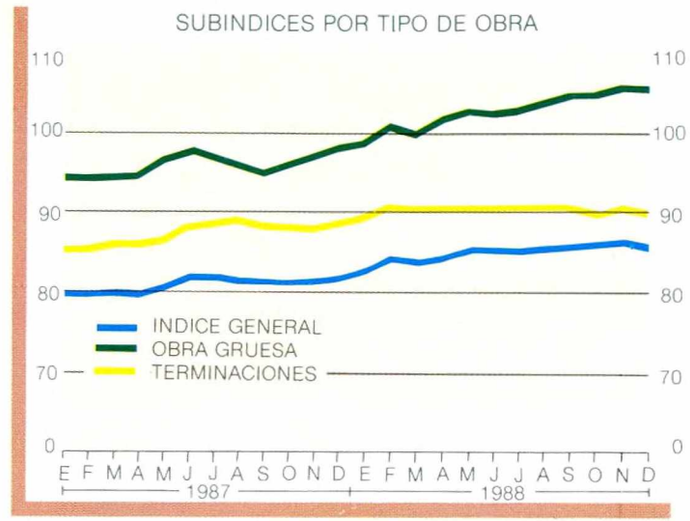
(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

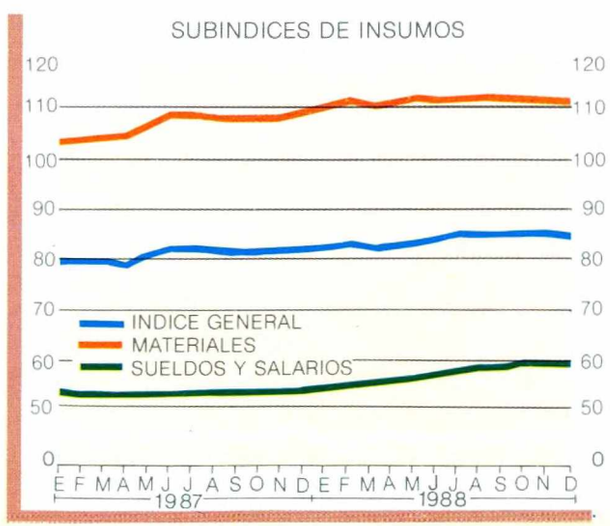
(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

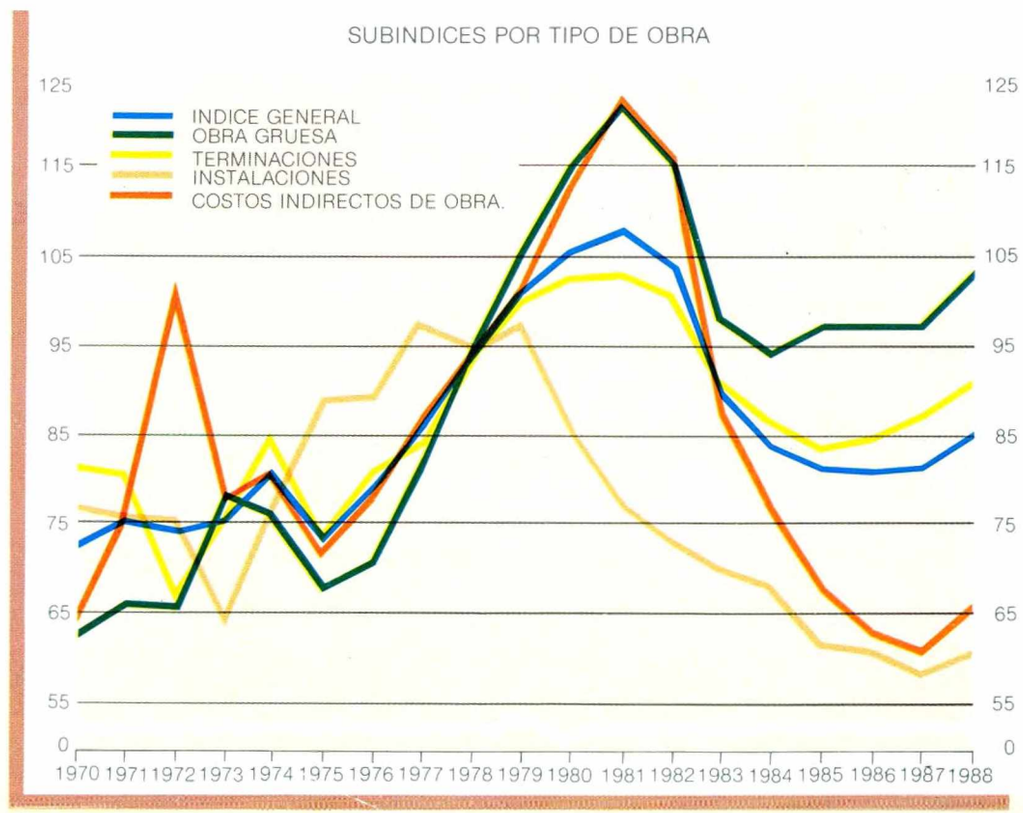
(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas, etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, store - room keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

INDICE DE COSTO REAL DE EDIFICACION









INDICE MENSUAL DEL COSTO REAL DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO (*) (**)

Real Cost of Average-Type Building, Monthly Index (*) (**)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1978 = 100)
(Base: December 1978 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1986 Enero	79,00	100,35	54,88	50,15	94,45	82,37	58,68	64,23
Febrero	80,35	102,79	55,21	49,35	96,02	83,20	62,73	64,72
Marzo	80,36	103,12	54,90	48,71	95,93	83,80	61,90	64,11
Abril	80,14	102,90	54,61	49,01	95,76	83,71	61,74	63,61
Mayo	81,08	104,97	54,18	48,89	97,45	85,17	61,27	63,21
Junio	80,77	104,88	53,57	48,68	96,93	85,29	60,75	62,41
Julio	81,03	105,68	53,13	48,75	97,94	85,59	60,22	62,10
Agosto	81,21	105,86	53,38	48,54	98,49	85,58	59,96	62,50
Septiembre	80,80	104,81	53,84	47,93	97,43	85,32	60,28	62,09
Octubre	80,45	103,89	54,07	48,81	96,64	84,85	60,95	61,91
Noviembre	80,20	103,95	53,45	48,30	96,00	85,09	60,19	61,48
Diciembre	80,11	103,79	53,53	47,78	95,31	85,79	59,50	60,86
1987 Enero	79,55	102,95	53,27	47,68	94,51	85,29	58,85	60,57
Febrero	79,60	103,35	52,91	47,33	94,48	85,70	57,96	60,57
Marzo	79,87	104,05	52,71	46,89	95,17	86,12	57,63	60,36
Abril	79,66	104,02	52,13	47,43	95,03	85,98	56,81	60,30
Mayo	80,85	105,59	53,05	47,21	97,59	86,75	57,50	60,92
Junio	82,06	107,93	52,87	47,63	98,50	88,84	58,40	60,78
Julio	81,94	107,61	52,99	47,79	97,58	89,07	58,50	60,82
Agosto	81,61	106,90	53,20	47,15	96,65	89,06	57,78	60,85
Septiembre	81,30	106,49	53,13	46,31	95,79	88,78	58,39	60,59
Octubre	81,40	106,60	53,05	47,29	96,97	88,34	58,50	60,40
Noviembre	81,53	106,80	53,16	46,99	97,45	88,35	58,48	60,43
Diciembre	82,41	108,30	53,38	46,84	98,80	89,16	59,21	60,92
1988 Enero	83,21	109,27	54,02	47,25	99,19	89,94	59,89	62,46
Febrero	84,31	110,98	54,50	47,16	100,95	91,16	59,82	63,19
Marzo	83,65	109,55	54,89	46,42	100,00	90,24	59,53	63,25
Abril	84,47	110,74	55,25	47,00	101,93	90,75	59,84	63,61
Mayo	85,23	111,64	55,86	47,53	102,82	91,24	60,67	64,73
Junio	84,95	110,56	56,75	46,66	102,42	90,69	60,85	64,90
Julio	85,60	111,17	57,52	46,91	102,63	91,42	61,46	65,98
Agosto	85,88	111,40	57,96	46,67	103,90	91,32	61,23	66,13
Septiembre	85,99	111,28	58,43	46,56	104,43	91,00	61,41	66,62
Octubre	86,14	110,84	59,44	46,12	104,67	90,10	61,26	67,69
Noviembre	86,33	111,12	59,71	45,29	105,50	90,86	61,45	67,20
Diciembre	85,88	110,97	58,90	44,60	105,59	89,95	61,93	66,41

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) Cálculo efectuado a base de cifras dadas a conocer por la Cámara Chilena de la Construcción. El deflactor utilizado es el IPC (Base: Diciembre 1978 = 100) / *Calculation based on figures supplied by the Cámara Chilena de la Construcción. The deflator used is the Official CPI (Base: December 1978 = 100).*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas, etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, storeroom keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Source: Cámara Chilena de la Construcción.*

54

INDICE DEL COSTO REAL DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO. PROMEDIOS ANUALES (*) (**)
Real Cost of Average-Type Building Index. Annual Averages (*) (**)

Deflactor: IPC Oficial / *Deflator: Official Consumer Price Index*
(Base: Diciembre 1978 = 100) / *(Base: December 1978 = 100)*

AÑO *Year*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1960	33,15	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	32,60	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	32,37	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	32,18	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	33,32	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	35,35	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1966	38,58	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	40,92	37,11	45,52	44,21	37,50	44,88	39,96	37,43
1968	43,08	41,03	45,84	43,17	38,57	48,15	44,21	37,04
1969	44,60	43,89	45,38	45,52	39,93	50,04	46,42	37,37
1970	47,30	45,90	47,52	57,08	40,29	53,11	48,97	42,01
1971	53,02	44,22	64,55	55,25	46,69	56,99	52,94	53,15
1972	60,88	44,70	82,48	62,79	53,86	55,13	61,89	82,91
1973	74,14	81,17	63,92	78,29	76,71	75,18	63,01	76,22
1974	80,54	91,82	60,81	106,83	75,77	84,63	77,03	80,44
1975	73,62	77,98	62,61	103,74	67,39	73,64	88,97	71,22
1976	78,64	81,72	70,31	103,15	70,62	80,26	89,36	77,45
1977	85,62	85,55	81,27	111,75	81,47	83,92	97,26	86,87
1978	94,69	96,80	90,76	101,12	94,71	94,65	94,96	94,59
1979	101,30	103,71	98,39	99,23	105,13	100,28	97,31	101,17
1980	105,45	108,13	107,01	74,91	114,80	102,75	85,57	112,89
1981	107,93	109,59	113,02	64,70	121,71	102,98	76,94	122,32
1982	103,67	106,30	107,27	61,41	115,16	100,73	73,21	116,26
1983	89,37	99,88	80,26	59,10	97,98	91,23	69,98	87,08
1984	84,21	98,44	69,40	57,97	94,05	86,48	68,24	76,82
1985	81,06	101,46	58,24	52,64	96,60	83,58	61,43	67,79
1986	80,47	103,95	54,04	48,72	96,54	84,68	60,66	62,72
1987	81,03	105,96	53,00	47,20	96,60	87,69	58,18	60,63
1988	85,16	110,80	56,99	46,49	102,89	90,72	60,80	65,23

(*) Desde 1960 a 1966 el Indice del Costo de Edificación de Tipo Medio ha sido calculado a base de una vivienda pareada de 118,6 m2., de dos pisos, cuya construcción se hacía en forma individual. A partir de 1967 está basado en un conjunto habitacional de 73 viviendas de 69,8 m2, de un piso / *From 1960 to 1966, the Average - Type Building Costs index has been calculated on the basis of a two - storey, attached, 118.6 m2 house, built individually. As from 1967, it is based on a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) Cálculo efectuado a base de cifras dadas a conocer por la Cámara Chilena de la Construcción. El deflactor utilizado es el IPC Oficial (Base: Diciembre 1978=100) / *Calculation based on figures supplied by the Cámara Chilena de la Construcción. The deflator used is the Official CPI (Base: December 1978=100).*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumo de combustibles, enseres y herramientas,etc. y permisos municipales / *Including salaries of technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, storeroom keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Source: Cámara Chilena de la Construcción.*

INDICE DEL COSTO REAL DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO. PROMEDIOS ANUALES (*) (**)

Real Cost of Average-Type Building Index. Annual Averages (*) (**)

Deflactor: IPC Recalculado / *Deflator: Recalculated Consumer Price Index*

(Base: Diciembre 1978 = 100) / *(Base: December 1978 = 100)*

AÑO *Year*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1960	50,98	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	50,15	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	49,79	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	49,49	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	51,25	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	55,13	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1966	59,32	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	62,93	57,07	69,99	67,99	57,66	69,01	61,45	57,55
1968	66,25	63,10	70,49	66,39	59,31	74,04	67,98	56,96
1969	68,58	67,48	69,79	70,00	61,40	76,95	71,38	57,46
1970	72,73	70,59	73,08	87,77	61,96	81,68	76,69	64,61
1971	75,34	62,84	91,73	78,51	66,06	80,98	75,22	75,53
1972	74,15	54,44	100,45	76,47	65,60	67,15	75,38	100,98
1973	75,44	82,59	65,04	79,66	78,05	76,50	64,11	77,56
1974	80,54	91,82	60,81	106,83	75,77	84,63	77,03	80,44
1975	73,62	77,98	62,61	103,74	67,39	73,64	88,97	71,22
1976	78,64	81,72	70,31	103,15	70,62	80,26	89,36	77,45
1977	85,62	85,55	81,27	111,75	81,47	83,92	97,26	86,87
1978	94,69	96,80	90,76	101,12	94,71	94,65	94,96	94,59
1979	101,30	103,71	98,39	99,23	105,13	100,28	97,31	101,17
1980	105,45	108,13	107,01	74,91	114,80	102,75	85,57	112,89
1981	107,93	109,59	113,02	64,70	121,71	102,98	76,94	122,32
1982	103,67	106,30	107,27	61,41	115,16	100,73	73,21	116,26
1983	89,37	99,88	80,26	59,10	97,98	91,23	69,98	87,08
1984	84,21	98,44	69,40	57,97	94,05	86,48	68,24	76,82
1985	81,06	101,46	58,24	52,64	96,60	83,58	61,43	67,79
1986	80,47	103,95	54,04	48,72	96,54	84,68	60,66	62,72
1987	81,03	105,96	53,00	47,20	96,60	87,69	58,18	60,63
1988	85,16	110,80	56,99	46,49	102,89	90,72	60,80	65,23

(*) Desde 1960 a 1966 el Indice del Costo de Edificación de Tipo Medio ha sido calculado a base de una vivienda pareada de 118,6 m2., de dos pisos, cuya construcción se hacía en forma individual. A partir de 1967 está basado en un conjunto habitacional de 73 viviendas de 69,8 m2, de un piso / *From 1960 to 1966, the Average-Type Building Costs index has been calculated on the basis of a two-storey, attached, 118.6 m2 house, built individually. As from 1967, it is based on a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) Cálculo efectuado a base de cifras dadas a conocer por la Cámara Chilena de la Construcción. El deflactor utilizado es el IPC Recalculado (Base: Diciembre 1978 = 100), obtenido de un empalme entre el IPC Oficial y el calculado por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973 / *Calculation based on figures supplied by the Cámara Chilena de la Construcción. The deflator used is the recalculated CPI (Base: December 1978=100), obtained by combining official CPI figures and those calculated by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period.*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumo de combustibles, enseres y herramientas,etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, storeroom keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Source: Cámara Chilena de la Construcción.*

56

INDICE MENSUAL DEL COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO (*)

Cost of Average-Type Building, Monthly Index (*)

(Base: Diciembre 1978 = 100) (**)

(Base: December 1978 = 100) (**)

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1982 Enero	219,05	217,38	236,95	126,85	244,73	208,18	151,29	256,77
Febrero	217,96	216,85	234,93	126,85	242,32	207,83	151,25	255,10
Marzo	216,90	216,57	232,52	127,55	240,67	207,33	151,88	252,37
Abril	216,50	217,54	230,41	126,24	240,97	207,40	151,69	249,80
Mayo	215,41	216,07	229,90	124,66	239,08	206,57	151,49	248,55
Junio	217,14	219,54	229,12	127,28	242,04	208,73	154,13	246,93
Julio	215,39	218,52	226,09	127,32	238,19	208,76	154,20	242,77
Agosto	217,48	226,51	219,96	130,80	242,23	213,13	156,72	236,65
Septiembre	219,50	229,67	220,71	131,23	243,14	216,77	157,27	237,59
Octubre	226,50	236,43	228,44	135,75	249,99	223,72	158,27	249,22
Noviembre	227,95	243,02	222,67	138,83	252,82	226,49	162,07	244,08
Diciembre	229,83	248,60	219,62	140,22	256,06	230,00	163,88	240,42
1983 Enero	229,88	249,94	217,55	142,29	255,51	229,75	167,32	239,46
Febrero	231,58	251,18	220,18	142,39	256,13	233,27	170,18	237,78
Marzo	233,34	257,41	215,14	148,47	256,59	236,28	179,69	232,91
Abril	236,04	261,84	215,45	151,42	259,45	239,84	182,09	233,65
Mayo	237,64	265,85	213,27	156,02	260,94	242,48	185,25	231,90
Junio	239,00	269,24	212,05	156,49	262,43	245,02	186,81	230,27
Julio	242,87	272,89	215,96	161,79	263,48	250,17	193,52	233,08
Agosto	243,91	274,88	215,29	165,33	265,17	251,15	195,80	232,45
Septiembre	246,23	277,29	217,52	167,56	269,19	252,55	197,16	235,22
Octubre	249,66	282,03	219,45	169,30	273,09	256,20	199,74	238,07
Noviembre	252,09	285,11	220,16	176,61	275,64	258,52	204,39	239,00
Diciembre	253,53	288,83	218,63	177,35	277,44	260,94	205,47	237,79

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) El traspaso de base se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Diciembre 1974=100), proporcionados por la fuente de información / *The base was transferred according to the original data (Base: December 1974=100) supplied by the source.*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas, etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, store - room keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

INDICE MENSUAL DEL COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO (*)

Cost of Average-Type Building, Monthly Index (*)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1978 = 100) (**)
(Base: December 1978 = 100) (**)

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1984 Enero	255,27	291,15	219,83	177,76	278,87	262,53	208,96	239,23
Febrero	255,84	292,39	219,46	178,50	279,98	263,04	209,70	239,07
Marzo	258,81	295,67	222,39	179,11	284,12	265,27	211,43	242,95
Abril	259,84	298,33	221,20	180,28	285,58	267,06	211,99	242,00
Mayo	262,18	301,88	222,21	180,94	289,09	269,17	212,78	244,38
Junio	264,45	305,75	222,61	181,45	293,04	271,37	213,96	245,22
Julio	266,39	308,34	223,19	186,26	295,54	272,55	217,33	247,10
Agosto	268,82	311,14	225,16	188,26	298,33	274,97	219,85	248,96
Septiembre	286,07	342,38	225,22	195,21	323,38	295,24	232,31	251,93
Octubre	293,29	350,95	231,07	199,71	333,90	301,75	234,18	260,02
Noviembre	298,21	360,17	230,79	201,04	343,64	305,96	238,51	260,28
Diciembre	301,45	364,99	232,12	202,91	347,39	310,03	239,50	262,55
1985 Enero	307,02	371,09	237,09	207,67	358,12	312,60	241,13	270,51
Febrero	317,57	389,26	239,00	208,25	383,38	320,07	241,71	274,74
Marzo	326,40	403,32	241,48	212,98	390,06	333,70	245,73	279,18
Abril	330,50	409,69	242,13	219,21	393,64	338,42	252,41	280,72
Mayo	335,36	415,49	246,15	221,38	397,67	344,07	255,17	286,41
Junio	340,38	424,19	246,86	222,49	405,46	349,02	260,21	287,73
Julio	345,72	434,29	246,04	226,22	413,58	355,71	262,10	288,60
Agosto	352,75	446,36	247,22	227,49	421,41	365,38	265,46	291,19
Septiembre	358,24	455,29	248,88	228,05	427,80	372,25	269,68	293,20
Octubre	362,05	460,89	250,25	231,92	431,88	376,80	273,03	295,26
Noviembre	367,83	467,96	255,24	232,10	436,87	386,65	275,34	295,42
Diciembre	370,97	472,80	256,17	234,69	444,04	388,09	276,58	298,15

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) El traspaso de base se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Diciembre 1974=100), proporcionados por la fuente de información / *The base was transferred according to the original data (Base: December 1974=100) supplied by the source.*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes / *Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas, etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, store - room keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc., and municipal permits.*

INDICE MENSUAL DEL COSTO DE EDIFICACION DE TIPO MEDIO (*)

Cost of Average-Type Building, Monthly Index (*)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1978 = 100) (**)
(Base: December 1978 = 100) (**)

PERIODO *Period*	INDICE GENERAL *General Index*	SUBINDICES INSUMOS / *Input Sub-Indices*			SUBINDICES TIPO DE OBRA / *Type of Work Sub-Indices*			
		Materiales *Materials*	**Sueldos y Salarios** *Salaries and Wages*	**Misceláneos** *Miscellaneous* (1)	**Obra Gruesa** *Main Construction Work* (2)	**Terminaciones** *Finishings*	**Instalaciones** *Installations*	**Costos Indirectos de Obra** *Indirect Works Costs* (3)
1986 Enero	374,43	475,61	260,09	237,67	447,65	390,38	278,09	304,40
Febrero	384,26	491,59	264,05	235,99	459,19	397,90	299,97	309,50
Marzo	390,06	500,55	266,48	236,45	465,65	406,77	300,48	311,20
Abril	394,43	506,41	268,75	241,20	471,26	411,96	303,33	313,05
Mayo	401,88	520,30	268,56	242,33	483,04	422,17	303,70	313,30
Junio	405,71	526,77	269,09	244,51	486,86	428,38	305,11	313,48
Julio	411,06	536,07	269,53	247,30	496,83	434,17	305,48	315,01
Agosto	414,56	540,38	272,48	247,76	502,77	436,86	306,08	319,02
Septiembre	418,76	543,24	279,05	248,43	504,95	442,23	312,45	321,79
Octubre	423,31	546,65	284,50	256,84	508,48	446,47	320,72	325,77
Noviembre	427,92	554,61	285,21	257,73	512,23	453,98	321,17	328,03
Diciembre	433,95	562,19	289,97	258,84	516,26	464,72	322,29	329,66
1987 Enero	439,49	568,77	294,27	263,42	522,13	471,19	325,13	334,60
Febrero	447,36	580,83	297,38	266,00	530,98	481,67	325,73	340,41
Marzo	456,25	594,39	301,12	267,86	543,62	491,95	329,22	344,79
Abril	465,76	608,20	304,81	277,34	555,65	502,75	332,17	352,58
Mayo	479,87	626,73	314,85	280,20	579,22	514,89	341,30	361,57
Junio	490,48	645,10	315,99	284,69	588,75	530,97	349,07	363,31
Julio	498,00	653,90	322,06	290,42	593,03	541,32	355,52	369,64
Agosto	503,05	658,94	327,94	290,66	595,77	549,01	356,19	375,08
Septiembre	510,71	668,90	333,74	290,92	601,74	557,71	366,78	380,61
Octubre	523,64	685,75	341,30	304,23	623,82	568,29	376,33	388,56
Noviembre	534,60	700,30	348,59	308,14	638,98	579,34	383,46	396,24
Diciembre	542,16	712,50	351,16	308,17	649,99	586,57	389,56	400,79
1988 Enero	551,43	724,11	357,98	313,13	657,27	596,00	396,88	413,88
Febrero	560,76	738,09	362,50	313,68	671,43	606,32	397,84	420,25
Marzo	566,86	742,36	371,96	314,57	677,64	611,53	403,39	428,61
Abril	576,85	756,24	377,29	320,98	696,07	619,71	408,65	434,36
Mayo	584,75	765,94	383,24	326,09	705,42	625,99	416,25	444,14
Junio	586,31	763,09	391,71	322,06	706,90	625,93	420,00	447,92
Julio	591,60	768,37	397,54	324,24	709,31	631,89	424,81	456,06
Agosto	598,32	776,16	403,80	325,15	723,91	636,25	426,61	460,70
Septiembre	604,76	782,61	410,93	327,45	734,38	640,00	431,87	468,49
Octubre	614,99	791,36	424,37	329,24	747,29	643,26	437,36	483,26
Noviembre	627,99	808,36	434,35	329,45	767,46	660,99	447,05	488,85
Diciembre	636,66	822,64	436,67	330,66	782,75	666,82	459,07	492,30

(*) Se refiere a un conjunto habitacional de 73 viviendas de un piso de 69,80 m2 / *Refers to a housing complex with 73 one-storey, 69.8 m2 houses.*

(**) El traspaso de base se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Diciembre 1974 = 100), proporcionados por la fuente de información / *The base was transferred according to the original data (Base: December 1974 = 100) supplied by the source.*

(1) Incluye permisos municipales, empalmes domiciliarios, seguro de incendio, consumo de agua, electricidad, teléfono, enseres y herramientas, copia de planos, combustibles y lubricantes /*Including municipal permits, home connections, fire insurance, water, electricity, telephone, equipment and tools, blueprints, fuels and lubricants.*

(2) Incluye techumbres y cubiertas / *Including roofing and coverings.*

(3) Considera sueldos del personal técnico y administrativo a cargo de la obra, jornales varios no asignables a partidas determinadas (cuidador, portero, pañolero, trazador, etc.), consumos, combustibles, enseres y herramientas, etc. y permisos municipales / *Including salaries of the technical and administrative staff of the works, miscellaneous day's wages not allocatable to specific items (caretaker, doorman, storeroom keeper, plotter, etc.), consumptions, fuels, equipment and tools, etc. and municipal permits.*

Fuente: Cámara Chilena de la Construcción / *Source: Cámara Chilena de la Construcción.*

CONSTRUCCION. INDICADORES ANUALES INDIRECTOS DE ACTIVIDAD

Construction. Indirect Annual Activity Indicators

AÑO *Year*	INDICE DE VENTAS FISICAS DE BIENES INTERMEDIOS PARA LA CONSTRUCCION (*) (Base: Promedio 1980=100) *Index of Physical Sales of Intermediate Goods for Construction (*) (Base: Average 1980=100)*		DESPACHO DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION *Construction Materials Shipments*				OCUPACION SECTOR CONSTRUCCION *Construction Sector Employment*	
	Indice (Prom.) *Index (Average)*	**% Variación Prom. Anual** *% Variation Annual Average*	**Barras Redondas (en ton.)** *Round Bars (tons.)*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Cemento** *Cement* (1) (2)	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Número Ocupados (miles per.)** *Number of Employed (Thous. of persons)* (3)	**% Variación Anual** *% Annual Variation* (4)
1960	(-)	(-)	42.807	-30,4	19.652	0,2	43,2	(-)
1961	(-)	(-)	72.010	68,2	20.726	5,5	39,1	-9,5
1962	(-)	(-)	84.431	17,2	27.012	30,3	45,3	15,9
1963	(-)	(-)	80.713	-4,4	27.713	2,6	49,3	8,8
1964	(-)	(-)	85.158	5,5	29.480	6,4	60,8	23,3
1965	(-)	(-)	70.429	-17,3	27.932	-5,3	51,0	-16,1
1966	(-)	(-)	91.051	29,3	31.764	13,7	63,1	23,7
1967	(-)	(-)	67.050	-26,4	28.298	-10,9	60,7	-3,8
1968	(-)	(-)	84.103	25,4	29.139	3,0	51,0	-16,0
1969	66,1	(-)	101.128	20,2	32.136	10,3	57,7	13,1
1970	67,0	1,4	86.126	-14,8	30.858	-4,0	61,7	6,9
1971	78,3	16,9	77.688	-9,8	33.046	7,1	64,3	4,2
1972	81,5	4,1	85.214	9,7	32.542	-1,5	65,0	1,1
1973	77,1	-5,4	78.694	-7,7	32.424	-0,4	63,7	-2,0
1974	74,3	-3,6	100.188	27,3	33.532	3,4	73,1	14,8
1975	44,8	-39,7	53.921	-46,2	23.077	-31,2	64,4	-11,9
1976	50,7	13,2	46.441	-13,9	21.447	-7,1	52,8	-18,0
1977	60,3	18,9	55.163	18,8	23.624	10,2	55,7	5,5
1978	73,0	21,1	56.161	1,8	26.333	11,5	68,9	23,7
1979	95,8	31,2	77.721	38,4	30.699	16,6	72,8	5,7
1980	100,0	4,4	107.615	38,5	35.397	15,3	80,0	9,9
1981	110,7	10,7	83.763	-22,2	43.448	22,7	125,5	56,9
1982	72,7	-34,3	40.904	-51,2	26.953	-38,0	65,8	-47,6
1983	80,1	10,2	45.633	11,6	29.647	10,0	48,9	-25,7
1984	95,7	19,5	65.562	43,7	32.942	11,1	58,3	19,2
1985	97,0	1,4	66.929	2,1	33.526	1,8	72,9	25,0
1986	106,7	10,0	85.236	27,4	33.734	0,6	68,7	-5,8
1987	126,0	18,1	84.822	-0,5	37.509	11,2	96,7	40,8
1988	139,0	10,3	110.109	29,8	43.256	15,3	123,1	27,3

(*) Este índice empezó a calcularse en 1969 / *This index began to be calculated in 1969.*

(1) Cifras expresadas en miles de sacos de 42,5 kilos cada uno / *Figures expressed in thousands of 42.5-kilo sacks.*

(2) Se refiere a los despachos del mercado interno / *Refers to domestic market shipments.*

(3) Cifras correspondientes a la encuesta de ocupación del Gran Santiago a junio de cada año, realizada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Figures from the Greater Santiago employment survey, carried out in June every year by the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(4) Corresponde a la variación de junio a junio / *June-June variation.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Cámara Chilena de la Construcción
Departamento de Economía de la Universidad de Chile
Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA)

/ *Sources: Cámara Chilena de la Construcción*
Department of Economics, Universidad de Chile
Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).

58

CONSTRUCCION. INDICADORES MENSUALES INDIRECTOS DE ACTIVIDAD

Construction. Indirect Monthly Activity Indicators

PERIODO *Period*		INDICE DE VENTAS FISICAS DE BIENES INTERMEDIOS PARA LA CONSTRUCCION (Base: Promedio 1980=100) *Index of Physical Sales of Intermediate Goods for Construction (Base: Average 1980=100)*		DESPACHO DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION *Construction Materials Shipments*				OCUPACION SECTOR CONSTRUCCION *Construction Sector Employment*	
		Indice (Prom.) *Index (Average)*	**% Variación 12 meses** *% Variation in 12 Months*	**Barras Redondas (en ton.)** *Round Bars (in tons.)*	**% Variación 12 meses** *% Variation in 12 Months*	**Cemento** *Cement* (1) (2)	**% Variación 12 meses** *% Variation in 12 Months*	**Número Ocupados (miles pers.)** *Number of Employed (Thous. of persons)* (3)	**% Variación** *% Variation* (4)
1982	Enero	86,5	23,6	3.672	-63,7	2.740	-22,7	(*)	(*)
	Febrero	80,8	43,9	4.314	13,5	2.894	-22,0	(*)	(*)
	Marzo	85,3	19,2	5.133	-38,4	3.064	-27,1	87,1	-29,5
	Abril	71,6	22,0	1.973	-73,4	2.443	-39,3	(*)	(*)
	Mayo	68,7	27,9	2.731	-65,7	1.953	-40,6	(*)	(*)
	Junio	61,3	40,9	2.536	-77,7	1.520	-59,6	65,8	-47,6
	Julio	58,4	15,4	2.245	-59,3	1.567	-59,8	(*)	(*)
	Agosto	71,9	17,9	2.446	-47,9	1.870	-49,9	(*)	(*)
	Septiembre	65,4	5,7	2.875	-48,4	1.741	-50,9	55,3	-50,0
	Octubre	73,6	17,1	3.988	-28,6	2.169	-37,9	(*)	(*)
	Noviembre	71,3	22,1	4.035	-53,9	2.341	-29,5	(*)	(*)
	Diciembre	77,0	-9,8	4.956	7,0	2.653	-9,3	58,9	-40,9
1983	Enero	72,4	-16,3	4.044	10,1	2.587	-5,6	(*)	(*)
	Febrero	71,5	-11,5	2.673	-38,0	2.560	-11,5	(*)	(*)
	Marzo	91,6	7,4	4.105	-20,0	2.883	-5,9	56,4	-35,2
	Abril	80,0	11,7	3.347	69,6	2.567	5,1	(*)	(*)
	Mayo	78,0	13,5	4.200	53,8	2.325	19,0	(*)	(*)
	Junio	68,5	11,7	3.618	42,7	2.020	32,9	48,9	-25,7
	Julio	71,6	22,6	4.740	111,1	1.961	25,1	(*)	(*)
	Agosto	79,7	10,8	3.322	35,8	2.306	23,3	(*)	(*)
	Septiembre	83,1	27,1	3.603	25,3	2.257	29,6	46,4	-16,1
	Octubre	84,9	15,4	2.578	-35,4	2.574	18,7	(*)	(*)
	Noviembre	86,9	21,9	5.139	27,4	2.904	24,0	(*)	(*)
	Diciembre	92,4	20,0	4.264	-14,0	2.701	1,8	51,9	-11,9

(1) Cifras expresadas en miles de sacos de 42,5 kilos cada uno / *Figures expressed in thousands of 42.5-kilo sacks.*

(2) Se refiere a los despachos del mercado interno / *Refers to domestic market shipments.*

(3) Cifras correspondientes a la encuesta de Ocupación del Gran Santiago, realizada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Figures from the Greater Santiago employment survey, carried out by the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(4) Porcentaje de variación con respecto a la encuesta realizada en igual fecha del año anterior*Variation percentage with respect to the survey carried out on the same date of the previous year.*

(*) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

CONSTRUCCION. INDICADORES MENSUALES INDIRECTOS DE ACTIVIDAD

(Continuación)
(Continued)

Construction. Indirect Monthly Activity Indicators

PERIODO *Period*	INDICE DE VENTAS FISICAS DE BIENES INTERMEDIOS PARA LA CONSTRUCCION (Base: Promedio 1980=100) *Index of Physical Sales of Intermediate Goods for Construction (Base: Average 1980=100)*		DESPACHO DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION *Construction Materials Shipments*				OCUPACION SECTOR CONSTRUCCION *Construction Sector Employment*	
	Indice (Prom.) *Index (Average)*	% Variación 12 meses *% Variation in 12 Months*	Barras Redondas (en ton.) *Round Bars (in tons.)*	% Variación 12 meses *% Variation in 12 Months*	Cemento *Cement* (1) (2)	% Variación 12 meses *% Variation in 12 Months*	Número Ocupados (miles pers.) *Number of Employed (Thous. of persons)* (3)	% Variación *% Variation* (4)
1984 Enero	89,5	23,6	4.590	13,5	2.832	9,5	(*)	(*)
Febrero	102,9	43,9	6.306	135,9	2.752	7,5	(*)	(*)
Marzo	109,2	19,2	4.636	12,9	3.234	12,2	70,5	25,0
Abril	97,6	22,0	5.340	59,5	3.073	19,7	(*)	(*)
Mayo	99,8	27,9	5.570	32,6	2.710	16,6	(*)	(*)
Junio	96,5	40,9	6.797	87,9	2.413	19,5	58,3	19,2
Julio	82,6	15,4	7.309	54,2	1.977	0,8	(*)	(*)
Agosto	94,0	17,9	4.047	21,8	2.773	20,3	(*)	(*)
Septiembre	87,8	5,7	3.377	-6,3	2.308	2,3	58,6	26,3
Octubre	99,4	17,1	6.647	157,8	3.042	18,2	(*)	(*)
Noviembre	106,1	22,1	4.891	-4,8	3.075	5,9	(*)	(*)
Diciembre	83,3	-9,8	6.052	41,9	2.571	1,9	63,1	21,6
1985 Enero	92,4	3,2	4.784	4,2	3.120	10,2	(*)	(*)
Febrero	87,2	-15,3	2.816	-55,3	2.860	3,9	(*)	(*)
Marzo	101,1	-7,4	9.335	101,4	3.041	-6,0	84,5	19,9
Abril	106,3	8,9	6.983	30,8	3.033	-1,3	(*)	(*)
Mayo	96,5	-3,3	5.980	7,4	2.724	0,5	(*)	(*)
Junio	87,6	-9,2	5.357	-21,2	2.407	-0,2	72,9	25,0
Julio	91,6	10,9	5.846	-20,0	2.363	19,5	(*)	(*)
Agosto	91,0	-3,2	4.514	11,5	2.573	-7,2	(*)	(*)
Septiembre	88,2	0,5	2.822	-16,4	2.352	1,9	66,0	12,6
Octubre	111,0	11,7	5.806	-12,7	3.062	0,7	(*)	(*)
Noviembre	102,5	-3,4	5.532	13,1	2.884	-6,2	(*)	(*)
Diciembre	108,7	30,5	7.154	18,2	3.108	20,9	73,6	16,6
1986 Enero	101,7	10,1	7.347	53,6	3.141	0,7	(*)	(*)
Febrero	100,7	15,5	5.050	79,3	2.951	3,2	(*)	(*)
Marzo	103,0	1,9	6.643	-28,8	2.869	-5,7	85,7	1,4
Abril	101,4	-4,6	8.675	24,2	2.859	-5,7	(*)	(*)
Mayo	94,9	-1,7	7.157	19,7	2.423	-11,0	(*)	(*)
Junio	90,6	3,4	3.633	-32,2	2.114	-12,2	68,7	-5,8
Julio	103,9	13,4	8.482	45,1	2.707	14,6	(*)	(*)
Agosto	108,6	19,3	5.689	26,0	2.542	-1,2	(*)	(*)
Septiembre	109,1	23,7	6.575	133,0	2.541	8,0	72,0	9,1
Octubre	131,2	18,2	6.069	4,5	3.303	7,9	(*)	(*)
Noviembre	115,0	12,2	9.135	65,1	3.031	5,1	(*)	(*)
Diciembre	119,7	10,1	10.801	51,0	3.253	4,7	82,5	12,1

(1) Cifras expresadas en miles de sacos de 42,5 kilos cada uno / *Figures expressed in thousands of 42.5-kilo sacks.*
(2) Se refiere a los despachos del mercado interno / *Refers to domestic market shipments.*
(3) Cifras correspondientes a la encuesta de Ocupación del Gran Santiago, realizada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Figures from the Greater Santiago employment survey, carried out by the Department of Economics of the Universidad de Chile.*
(4) Porcentaje de variación con respecto a la encuesta realizada en igual fecha del año anterior / *Variation percentage with respect to the survey carried out on the same date of the previous year.*
(*) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

CONSTRUCCION. INDICADORES MENSUALES INDIRECTOS DE ACTIVIDAD

(Continuación)
(Continued)

Construction. Indirect Monthly Activity Indicators

PERIODO *Period*		INDICE DE VENTAS FISICAS DE BIENES INTERMEDIOS PARA LA CONSTRUCCION (Base: Promedio 1980=100) *Index of Physical Sales of Intermediate Goods for Construction (Base: Average 1980=100)*		DESPACHO DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION *Construction Materials Shipments*				OCUPACION SECTOR CONSTRUCCION *Construction Sector Employment*	
		Indice (Prom.) *Index (Average)*	% Variación 12 meses *% Variation in 12 Months*	Barras Redondas (en ton.) *Round Bars (in tons.)*	% Variación 12 meses *% Variation in 12 Months*	Cemento *Cement* (1) (2)	% Variación 12 meses *% Variation in 12 Months*	Número Ocupados (miles pers.) *Number of Employed (Thous. of persons)* (3)	% Variación *% Variation* (4)
1987	Enero	112,6	10,7	6.836	-6,9	3.228	2,8	(*)	(*)
	Febrero	128,3	27,4	5.242	3,8	3.194	8,2	(*)	(*)
	Marzo	131,4	27,6	5.409	-18,6	3.507	22,2	91,3	6,5
	Abril	131,1	29,9	11.029	27,1	3.072	7,5	(*)	(*)
	Mayo	123,3	29,9	7.786	8,8	2.879	18,8	(*)	(*)
	Junio	122,6	35,3	8.223	126,3	2.834	34,1	96,7	40,8
	Julio	110,4	6,3	8.854	4,4	2.398	-11,4	(*)	(*)
	Agosto	123,0	13,3	3.732	-34,4	2.741	7,8	(*)	(*)
	Septiembre	113,8	4,3	8.245	25,4	2.990	17,7	100,3	39,3
	Octubre	137,7	5,0	5.218	-14,0	3.507	6,2	(*)	(*)
	Noviembre	141,4	23,0	6.810	-25,5	3.699	22,0	(*)	(*)
	Diciembre	136,6	14,1	7.439	-31,1	3.459	6,3	104,9	27,2
1988	Enero	133,8	18,8	7.465	9,2	3.441	6,6	(*)	(*)
	Febrero	120,2	-6,3	11.419	117,8	3.635	13,8	(*)	(*)
	Marzo	137,6	4,7	10.498	94,1	4.005	14,2	117,3	28,5
	Abril	135,3	3,2	5.222	-52,7	3.672	19,5	(*)	(*)
	Mayo	147,3	19,5	8.007	2,8	3.691	28,2	(*)	(*)
	Junio	130,5	6,4	10.676	29,8	3.223	13,7	123,1	27,3
	Julio	138,4	25,4	9.129	3,1	3.381	41,0	(*)	(*)
	Agosto	141,6	15,1	9.442	153,0	3.515	28,2	(*)	(*)
	Septiembre	140,0	23,0	10.113	22,7	3.518	17,7	113,9	13,6
	Octubre	144,8	5,2	8.889	70,4	3.613	3,0	(*)	(*)
	Noviembre	153,3	8,4	8.669	27,3	3.906	5,6	(*)	(*)
	Diciembre	145,7	6,7	10.581	42,2	3.657	5,7	141,1	34,5

(1) Cifras expresadas en miles de sacos de 42,5 kilos cada uno / *Figures expressed in thousands of 42.5-kilo sacks.*
(2) Se refiere a los despachos del mercado interno / *Refers to domestic market shipments.*
(3) Cifras correspondientes a la encuesta de ocupación del Gran Santiago, realizada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Figures from the Greater Santiago employment survey, carried out by the Department of Economics of the Universidad de Chile.*
(4) Porcentaje de variación con respecto a la encuesta realizada en igual fecha del año anterior / *Variation percentage with respect to the survey carried out on the same date of the previous year.*
(*) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

Fuentes: Sociedad de Fomento Fabril
Cámara Chilena de la Construcción
Departamento de Economía de la Universidad de Chile

/ *Sources: Sociedad de Fomento Fabril*
Cámara Chilena de la Construcción
Departments of Economics, Universidad de Chile.

ENERGIA
Energy

59

BALANCE DE ENERGIA PRIMARIA. TOTAL DE PRODUCTOS ENERGETICOS (*)

Primary Energy Balance. Total Energetic Products (*)

(Teracalorías) (**)

(Teracalories) (**)

AÑO *Year*	PRODUCCION BRUTA *Gross Production*	IMPORTACIONES *Imports*	EXPORTACIONES *Exports*	VARIACION DE STOCK + PERDIDAS Y CIERRE (1) *Stock Variation + Loss and Closing* (1)	CONSUMO BRUTO *Gross Consumption*
1960	49.865	8.305	236	7.984	49.950
1961	58.448	5.681	7	11.813	52.309
1962	68.036	7.553	7	15.385	60.197
1963	70.528	5.554	7	14.303	61.772
1964	70.643	5.682	-	10.951	65.374
1965	68.179	8.409	7	12.467	64.114
1966	66.679	14.378	7	9.316	71.734
1967	66.326	20.611	7	10.350	76.580
1968	69.932	19.527	7	11.483	77.969
1969	72.839	28.261	7	18.863	82.230
1970	73.412	23.752	7	17.650	79.507
1971	82.742	37.668	7	27.857	92.546
1972	86.587	42.166	7	36.011	92.735
1973	84.586	36.116	640	30.968	89.094
1974	79.748	46.587	7	33.510	92.818
1975	78.390	30.546	7	28.448	80.481
1976	80.099	38.284	3.405	29.254	85.724
1977	76.961	41.019	4.474	25.203	88.303
1978	73.621	41.324	6.445	17.024	91.476
1979	69.881	51.386	906	22.478	97.883
1980	74.337	41.040	-	16.371	99.006
1981	70.825	32.634	-	7.946	95.513
1982	71.180	14.646	-	4.313	81.513
1983	71.530	22.493	-	4.884	89.139
1984	74.420	23.692	-	3.527	94.585
1985	74.748	24.867	-	3.856	95.759
1986	73.840	31.088	-	7.683	97.245
1987	73.682	31.917	-	2.548	103.051
1988	75.858	46.871	-	4.883	117.846

(*) Se denomina energía primaria a los recursos naturales disponibles en forma directa o indirecta para su uso energético. Se consideran cinco productos primarios: Petróleo crudo, Gas natural, Carbón, Hidroelectricidad, Bío-gas, Leña y otros / *The natural resources directly or indirectly available for energy are called primary energy. Primary products considered are: crude oil, natural gas, coal, hydroelectricity, biogas, fire - wood, etc.*

(**) Una teracaloría es igual a un billón de calorías. Una caloría es la cantidad de calor necesaria para elevar la temperatura de un gramo de agua desde 14,5°C a 15,5°C bajo la presión atmosférica de 760 mm. de mercurio. *One Teracalorie equals one trillion calories. One calorie is the unit of the amount of heat required to raise the temperature of 1 gram of water from 14.5°C to 15.5°C at an atmospheric pressure of 760 mm. of mercury.*

(1) Variación de Stock= Producción Bruta + Importaciones - Consumo Bruto - Exportaciones / *Stock variation= Gross Production + Imports - Gross Consumption - Exports.*

Fuente: Comisión Nacional de Energía / *Source: Comisión Nacional de Energía.*

BALANCE DE ENERGIA SECUNDARIA. TOTAL DE PRODUCTOS ENERGETICOS (*)

Secondary Energy Balance. Total Energetic Products (*)

(Teracalorías) (**)

(Teracalories) (**)

AÑO *Year*	PRODUCCION BRUTA *Gross Production*	IMPORTACIONES *Imports*	EXPORTACIONES *Exports*	VARIACION DE STOCK + PERDIDAS Y CIERRE (1) *Stock Variation + Loss and Closing* (1)	CONSUMO TOTAL / *Total Consumption*		
					Consumo Final *Final Consumption*	**Consumo en Centros de Transformación** *Consumption in Transformation Centres*	**Consumo Total** *Total Consumption*
1960	55.131	9.918	121	552	50.653	13.723	64.376
1961	57.086	10.360	133	1.246	52.400	13.667	66.067
1962	65.023	8.031	230	1.519	55.055	16.250	71.305
1963	67.085	8.001	545	275	55.781	18.485	74.266
1964	70.858	9.620	605	1.809	57.548	20.516	78.064
1965	68.872	9.401	363	405	57.823	19.682	77.505
1966	77.012	9.337	339	2.280	61.942	21.788	83.730
1967	82.619	5.092	460	1.300	63.672	22.279	85.951
1968	84.561	4.835	303	1.494	64.077	23.522	87.599
1969	88.680	4.550	230	974	67.033	24.993	92.026
1970	85.363	9.447	157	1.217	68.827	24.609	93.436
1971	98.782	5.382	460	3.080	72.425	28.199	100.624
1972	98.006	4.349	1162	1.754	73.730	25.709	99.439
1973	94.582	3.655	584	2.549	72.159	22.945	95.104
1974	98.753	1.499	1722	3.744	72.289	22.497	94.786
1975	85.174	551	921	-424	65.011	20.217	85.228
1976	89.811	770	1132	739	67.202	21.508	88.710
1977	93.356	913	562	1.103	70.558	22.046	92.604
1978	97.536	1.672	970	1.274	74.559	22.405	96.964
1979	104.781	1.077	756	2.171	76.927	26.004	102.931
1980	106.151	2.334	914	1.298	79.792	26.481	106.273
1981	102.372	7.946	-	4.432	80.614	25.272	105.886
1982	86.725	11.134	643	-90	75.765	21.541	97.306
1983	95.811	6.062	309	805	78.340	22.419	100.759
1984	101.323	6.686	232	1.680	82.133	23.964	106.097
1985	101.782	4.507	241	990	82.554	22.504	105.058
1986	105.016	7.221	86	4.135	86.755	21.261	108.016
1987	109.420	3.328	358	440	90.603	21.347	111.950
1988	124.929	5.023	1.722	536	100.962	26.732	127.694

(*) Se denomina energía secundaria al conjunto de los productos energéticos disponibles en forma apta para su utilización final; ellos son: Petróleos Combustibles, Petróleo Diesel, Gasolina de 81 y 93 octanos, Kerosene, Gas licuado, Gasolina y Kerosene de Aviación, Nafta, Gas de Refinería, Electricidad, Carbón, Coke y Alquitrán, Gas corriente y de altos hornos, Gas natural y Leña / *The group of energetic products available for final consumption is called secondary energy. These products are: fuel oils, diesel oil, 81 and 93-octanes fuels, kerosene, liquefied gas, aviation fuel and kerosene, gasoline, refined gas, electricity, coal, coke and tar, regular and blast furnace gas, natural gas and firewood.*

(**) Una teracaloría es igual a un billón de calorías. Una caloría es la cantidad de calor necesaria para elevar la temperatura de un gramo de agua desde 14,5°C a 15,5°C bajo la presión atmosférica de 760 mm. de mercurio / *One Teracalorie equals one trillion calories. One calorie is the unit of the amount of heat required to raise the temperature of 1 gram of water from 14.5°C to 15.5°C at an atmospheric pressure of 760 mm. of mercury.*

(1) Variación de Stock= Producción Bruta + Importaciones - Consumo Total - Exportaciones / *Stock variation= Gross Production + Imports - Gross Consumption - Exports.*

Fuente: Comisión Nacional de Energía / *Source: Comisión Nacional de Energía.*

C.1

POTENCIA ELECTRICA INSTALADA EN EL PAIS

Electric Power Installed in the Country

(Miles de kW) (*)

(Thousands of kW) (*)

AÑO *Year*	TOTAL PAIS / *Total Country*						AUTOPRODUCTORES (1) / *Self-Producers (1)*			SERVICIOS PUBLICOS (2) / *Public Utilities (2)*		
	Termoeléctrica *Thermoelectric*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Total** *Total*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*
1960	548,1	10,2	595,1	0,2	1.143,2	4,2	432,1	111,1	543,2	116,0	484,0	600,0
1961	554,7	1,2	598,1	0,5	1.152,8	0,8	436,9	114,1	551,0	117,8	484,0	601,8
1962	666,5	20,2	648,8	8,5	1.315,3	14,1	445,7	114,1	559,8	220,8	534,7	755,5
1963	652,3	-2,1	683,4	5,3	1.335,7	1,6	445,5	114,7	560,2	206,8	568,7	775,5
1964	783,8	20,2	711,4	4,1	1.495,2	11,9	459,3	112,1	571,4	324,5	599,3	923,8
1965	743,3	-5,2	710,4	-0,1	1.453,7	-2,8	454,1	112,2	566,3	289,2	598,2	887,4
1966	782,4	5,3	710,2	0,0	1.492,6	2,7	489,5	112,0	601,5	292,9	598,2	891,1
1967	848,9	8,5	719,9	1,4	1.568,8	5,1	500,5	111,8	612,3	348,4	608,1	956,5
1968	862,6	1,6	857,0	19,0	1.719,6	9,6	519,4	110,5	629,9	343,2	746,5	1.089,7
1969	855,9	-0,8	997,0	16,3	1.852,9	7,8	513,9	110,5	624,4	342,0	886,5	1.228,5
1970	1.075,3	25,6	1.067,3	7,1	2.142,6	15,6	591,2	94,5	685,7	484,1	972,8	1.456,9
1971	1.064,3	-1,0	1.068,3	0,1	2.132,6	-0,5	586,1	94,5	680,6	478,2	973,8	1.452,0
1972	1.113,7	4,6	1.068,5	0,0	2.182,2	2,3	619,8	94,5	714,3	493,9	974,0	1.467,9
1973	1.106,0	-0,7	1.366,1	27,9	2.472,1	13,3	607,7	92,1	699,8	498,3	1.274,0	1.772,3
1974	1.108,4	0,2	1.463,8	7,2	2.572,2	4,0	606,7	92,2	698,9	501,7	1.371,6	1.873,3
1975	1.158,0	4,5	1.462,3	-0,1	2.620,3	1,9	650,1	90,8	740,9	507,9	1.371,5	1.879,4
1976	1.199,1	3,5	1.460,7	-0,1	2.659,8	1,5	663,2	89,2	752,4	535,9	1.371,5	1.907,4
1977	1.431,5	19,4	1.473,8	0,9	2.905,3	9,2	636,2	94,2	730,4	795,3	1.379,6	2.174,9
1978	1.464,9	2,3	1.473,7	0,0	2.938,6	1,1	627,1	94,1	721,2	837,8	1.379,6	2.217,4
1979	1.459,9	-0,3	1.471,0	-0,2	2.930,9	-0,3	625,0	93,8	718,8	834,9	1.377,2	2.212,1
1980	1.469,9	0,7	1.470,6	0,0	2.940,5	0,3	635,0	93,4	728,4	834,9	1.377,2	2.212,1
1981	1.438,4	-2,1	1.771,0	20,4	3.209,4	9,1	558,0	93,8	651,8	880,4	1.677,2	2.557,6
1982	1.585,6	10,2	1.771,4	0,0	3.357,0	4,6	700,8	94,2	795,0	884,8	1.677,2	2.562,0
1983	1.571,2	-0,9	1.774,3	0,2	3.345,5	-0,3	687,0	97,1	784,1	884,2	1.677,2	2.561,4
1984	1.578,7	0,5	1.772,4	-0,1	3.351,1	0,2	694,5	94,5	789,0	884,2	1.677,9	2.562,1
1985	1.700,4	7,7	2.266,8	27,9	3.967,2	18,4	784,4	88,5	872,9	916,0	2.178,3	3.094,3
1986	1.706,3	0,3	2.280,5	0,6	3.986,8	0,5	792,9	91,6	884,5	913,4	2.188,9	3.102,3
1987	1.754,0	2,8	2.278,9	-0,1	4.032,9	1,2	845,2	89,1	934,3	908,8	2.189,8	3.098,6
1988	1.760,1	0,3	2.255,4	-1,0	4.015,5	-0,4	851,1	89,2	940,3	909,0	2.166,2	3.075,2

(*) Un kilowatt es igual a 1.000 watt. Un watt equivale a la potencia de un joule por segundo / *One kilowatt equals 1,000 watt. One watt equals the power of one joule per second.*

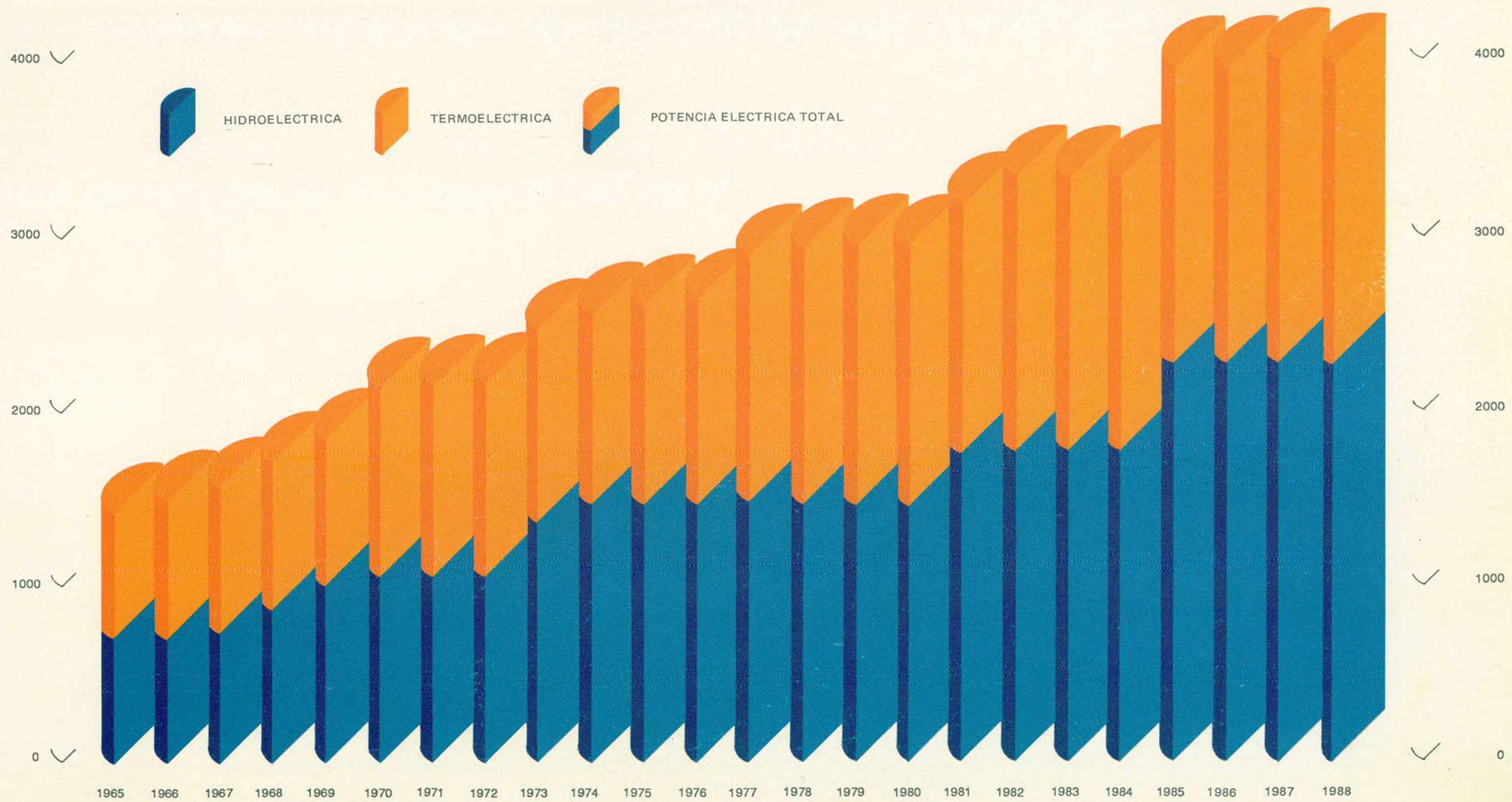
(1) Se denominan autoproductores, aquellas empresas que producen energía eléctrica para su propio consumo. Las más importantes son: CODELCO, SOQUIMICH, CAP y ENAMI / *Self - producers are those companies generating electric power for their own consumption. The most important are: CODELCO, SOQUIMICH, CAP and ENAMI.*

(2) Se consideran servicios públicos, los constituidos con el fin principal de vender energía para ser consumida por terceros. Los dos más importantes del país son ENDESA y CHILECTRA / *Public utilities are those services mainly oriented to the sale of electricity to be consumed by third parties. The most important in the country are ENDESA and CHILECTRA.*

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad S.A. / *Source: Empresa Nacional de Electricidad S.A.*

POTENCIA ELECTRICA INSTALADA EN EL PAIS

(Miles de Kw)



POTENCIA ELECTRICA INSTALADA EN EL PAIS
Electric Power Installed in the Country

(Porcentajes)
(Percentages)

AÑO *Year*	TOTAL PAIS / *Total Country*			AUTOPRODUCTORES (1) / *Self-Producers (1)*			SERVICIOS PUBLICOS (2) / *Public Utilities (2)*		
	Termoeléctrica *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*
1960	47,94	52,06	100,00	37,80	9,72	47,52	10,14	42,34	52,48
1961	48,12	51,88	100,00	37,90	9,90	47,80	10,22	41,98	52,20
1962	50,67	49,33	100,00	33,88	8,68	42,56	16,79	40,65	57,44
1963	48,84	51,16	100,00	33,36	8,58	41,94	15,48	42,58	58,06
1964	52,42	47,58	100,00	30,72	7,50	38,22	21,70	40,08	61,78
1965	51,13	48,87	100,00	31,24	7,72	38,96	19,89	41,15	61,04
1966	52,42	47,58	100,00	32,80	7,50	40,30	19,62	40,08	59,70
1967	54,11	45,89	100,00	31,90	7,13	39,03	22,21	38,76	60,97
1968	50,16	49,84	100,00	30,20	6,43	36,63	19,96	43,41	63,37
1969	46,19	53,81	100,00	27,73	5,97	33,70	18,46	47,84	66,30
1970	50,19	49,81	100,00	27,60	4,40	32,00	22,59	45,41	68,00
1971	49,90	50,10	100,00	27,48	4,43	31,91	22,42	45,67	68,09
1972	51,04	48,96	100,00	28,40	4,33	32,73	22,64	44,63	67,27
1973	44,74	55,26	100,00	24,58	3,73	28,31	20,16	51,53	71,69
1974	43,09	56,91	100,00	23,58	3,59	27,17	19,51	53,32	72,83
1975	44,19	55,81	100,00	24,81	3,47	28,28	19,38	52,34	71,72
1976	45,08	54,92	100,00	24,93	3,36	28,29	20,15	51,56	71,71
1977	49,27	50,73	100,00	21,90	3,24	25,14	27,37	47,49	74,86
1978	49,85	50,15	100,00	21,34	3,20	24,54	28,51	46,95	75,46
1979	49,81	50,19	100,00	21,32	3,20	24,52	28,49	46,99	75,48
1980	49,99	50,01	100,00	21,60	3,17	24,77	28,39	46,84	75,23
1981	44,82	55,18	100,00	17,39	2,92	20,31	27,43	52,26	79,69
1982	47,24	52,76	100,00	20,88	2,80	23,68	26,36	49,96	76,32
1983	46,97	53,03	100,00	20,54	2,90	23,44	26,43	50,13	76,56
1984	47,11	52,89	100,00	20,72	2,82	23,54	26,39	50,07	76,46
1985	42,86	57,14	100,00	19,77	2,23	22,00	23,09	54,91	78,00
1986	42,80	57,20	100,00	19,89	2,30	22,19	22,91	54,90	77,81
1987	43,49	56,51	100,00	20,96	2,21	23,17	22,53	54,30	76,83
1988	43,83	56,17	100,00	21,19	2,22	23,41	22,64	53,95	76,59

(1) Se denominan autoproductores, aquellas empresas que producen energía eléctrica para su propio consumo. Las más importantes son: CODELCO, SOQUIMICH, CAP y ENAMI / *Self - producers are those companies generating electric power for their own consumption. The most important are: CODELCO, SOQUIMICH, CAP and ENAMI.*

(2) Se consideran servicios públicos, los constituidos con el fin principal de vender energía para ser consumida por terceros. Los dos más importantes del país son ENDESA y CHILECTRA / *Public utilities are those services mainly oriented to the sale of electricity to be consumed by third parties. The most important in the country are ENDESA and CHILECTRA.*

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad S.A. (ENDESA) / *Source: Empresa Nacional de Electricidad S.A. (ENDESA).*

63

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL PAIS

Generation of Electric Energy in the Country

(Millones de kWh) (*)

(Millions of kWh) (*)

AÑO *Year*	TOTAL PAIS / *Total Country*						AUTOPRODUCTORES (1) / *Self-Producers (1)*			SERVICIOS PUBLICOS (2) / *Public Utilities (2)*		
	Termoeléctrica *Thermoelectric*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Total** *Total*	**Variación Anual** *Annual Variation* (%)	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*
1960	1.614,8	-3,2	2.977,1	1,6	4.591,9	-0,1	1.445,1	805,1	2.250,2	169,7	2.172,0	2.341,7
1961	1.739,1	7,7	3.140,6	5,5	4.879,7	6,3	1.525,4	802,5	2.327,9	213,7	2.337,7	2.551,4
1962	1.974,0	13,5	3.312,1	5,5	5.286,1	8,3	1.664,0	818,1	2.482,1	310,0	2.494,0	2.804,0
1963	2.219,4	12,4	3.403,9	2,8	5.623,3	6,4	1.686,3	772,7	2.459,0	533,1	2.631,2	3.164,3
1964	2.209,8	-0,4	3.722,7	9,4	5.932,5	5,5	1.734,7	797,8	2.532,5	475,0	2.924,9	3.399,9
1965	2.176,7	-1,5	3.954,3	6,2	6.131,0	3,3	1.712,2	821,8	2.534,0	464,5	3.132,5	3.597,0
1966	2.493,6	14,6	4.168,2	5,4	6.661,8	8,7	1.921,9	780,2	2.702,1	571,7	3.388,0	3.959,7
1967	2.636,6	5,7	4.255,0	2,1	6.891,6	3,4	1.826,1	799,2	2.625,3	810,5	3.455,8	4.266,3
1968	3.353,1	27,2	3.564,6	-16,2	6.917,7	0,4	1.898,5	671,4	2.569,9	1.454,6	2.893,2	4.347,8
1969	3.189,9	-4,9	4.024,3	12,9	7.214,2	4,3	1.925,0	716,2	2.641,2	1.264,9	3.308,1	4.573,0
1970	3.243,5	1,7	4.307,0	7,0	7.550,5	4,7	1.859,5	648,6	2.508,1	1.384,0	3.658,4	5.042,4
1971	4.127,2	27,2	4.397,0	2,1	8.524,2	12,9	2.091,5	597,6	2.689,1	2.035,7	3.799,4	5.835,1
1972	3.708,2	-10,2	5.225,5	18,8	8.933,7	4,8	1.994,6	640,1	2.634,7	1.713,6	4.585,4	6.299,0
1973	3.447,4	-7,0	5.318,9	1,8	8.766,3	-1,9	1.858,6	587,8	2.446,4	1.588,8	4.731,1	6.319,9
1974	3.248,8	-5,8	6.048,5	13,7	9.297,3	6,1	1.982,4	640,8	2.623,2	1.266,4	5.407,7	6.674,1
1975	2.597,4	-20,1	6.134,6	1,4	8.732,0	-6,1	1.714,7	659,5	2.374,2	882,7	5.475,1	6.357,8
1976	3.041,7	17,1	6.234,5	1,6	9.276,2	6,2	1.890,9	635,6	2.526,5	1.150,8	5.598,9	6.749,7
1977	3.274,1	7,6	6.502,1	4,3	9.776,2	5,4	2.022,4	683,9	2.706,3	1.251,8	5.818,2	7.070,0
1978	3.538,0	8,1	6.821,7	4,9	10.359,7	6,0	2.188,1	668,6	2.856,7	1.349,9	6.153,1	7.503,0
1979	4.194,6	18,6	6.938,8	1,7	11.133,4	7,5	2.247,6	686,2	2.933,8	1.947,0	6.252,6	8.199,6
1980	4.408,5	5,1	7.342,8	5,8	11.751,3	5,5	2.227,3	691,3	2.918,6	2.181,2	6.651,5	8.832,7
1981	4.389,5	-0,4	7.588,3	3,3	11.977,8	1,9	2.093,8	668,8	2.762,6	2.295,7	6.919,5	9.215,2
1982	3.412,3	-22,3	8.459,4	11,5	11.871,7	-0,9	1.990,5	699,3	2.689,8	1.421,8	7.760,1	9.181,9
1983	3.691,4	8,2	8.932,6	5,6	12.624,0	6,3	2.165,4	719,5	2.884,9	1.526,0	8.213,1	9.739,1
1984	4.165,2	12,8	9.332,0	4,5	13.497,2	6,9	2.277,7	760,9	3.038,6	1.887,5	8.571,1	10.458,6
1985	3.681,8	-11,6	10.358,4	11,0	14.040,2	4,0	2.375,0	687,4	3.062,4	1.306,8	9.671,0	10.977,8
1986	3.513,6	-4,6	11.306,3	9,2	14.819,9	5,6	2.485,7	652,7	3.138,4	1.027,9	10.653,6	11.681,5
1987	3.531,9	0,5	12.104,4	7,1	15.636,3	5,5	2.619,4	699,7	3.319,1	912,5	11.404,7	12.317,2
1988	5.445,0	54,2	11.469,5	-5,2	16.914,5	8,2	3.003,4	709,4	3.712,8	2.441,6	10.760,1	13.201,7

(*) Un kilowatt hora es igual a 1.000 watt hora. Un watt hora es la unidad de energía que representa el trabajo de una máquina de un watt de potencia durante una hora / *One kilowatt/hour equals 1,000 watt/hour. One watt/hour is the energy measure equal to the work of a machine with a power of one watt during one hour.*

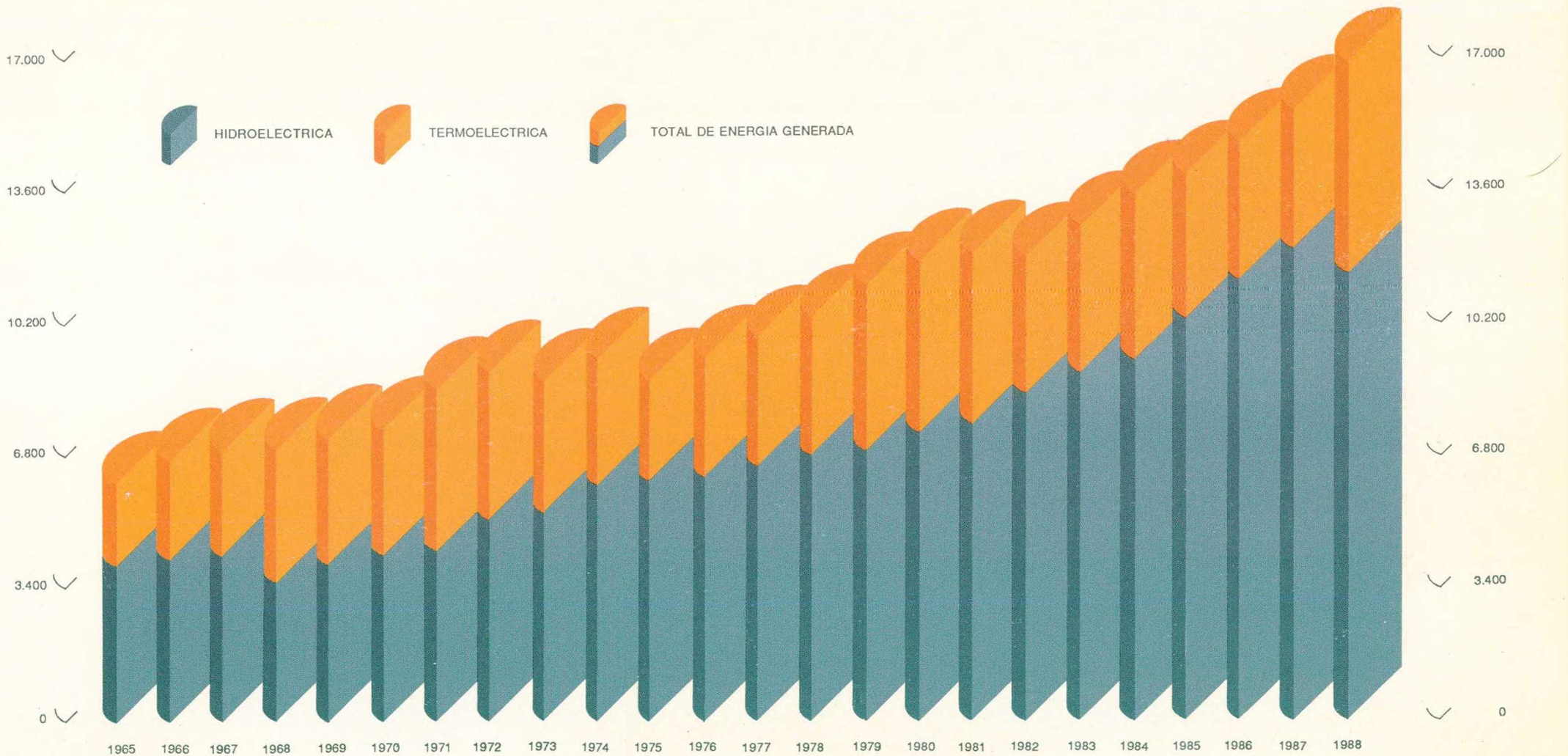
(1) Se denominan autoproductores, aquellas empresas que producen energía eléctrica para su propio consumo. Las más importantes son: CODELCO, SOQUIMICH, CAP y ENAMI / *Self-producers are those companies generating electric power for their own consumption. The most important are: CODELCO, SOQUIMICH, CAP and ENAMI.*

(2) Se consideran servicios públicos, los constituidos con el fin principal de vender energía para ser consumida por terceros. Los dos más importantes del país son ENDESA y CHILECTRA / *Public utilities are those services mainly oriented to selling electricity to be consumed by third parties. The most important in the country are ENDESA and CHILECTRA.*

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad S.A. (ENDESA) / *Source: Empresa Nacional de Electricidad S.A. (ENDESA)*

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL PAIS

(Millones de Kwh)



GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA EN EL PAIS
Generation of Electric Energy in the Country

(Porcentajes)
(Percentages)

AÑO *Year*	TOTAL PAIS / *Total Country*			AUTOPRODUCTORES (1) / *Self-Producers (1)*			SERVICIOS PUBLICOS (2) /*Public Utilities (2)*		
	Termoeléctrica *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*	**Termoeléctrica** *Thermoelectric*	**Hidroeléctrica** *Hydroelectric*	**Total** *Total*
1960	35,17	64,83	100,00	31,47	17,53	49,00	3,70	47,30	51,00
1961	35,64	64,36	100,00	31,26	16,45	47,71	4,38	47,91	52,29
1962	37,34	62,66	100,00	31,48	15,48	46,96	5,86	47,18	53,04
1963	39,47	60,53	100,00	29,99	13,74	43,73	9,48	46,79	56,27
1964	37,25	62,75	100,00	29,24	13,45	42,69	8,01	49,30	57,31
1965	35,50	64,50	100,00	27,93	13,40	41,33	7,57	51,10	58,67
1966	37,43	62,57	100,00	28,85	11,71	40,56	8,58	50,86	59,44
1967	38,26	61,74	100,00	26,50	11,60	38,10	11,76	50,14	61,90
1968	48,47	51,53	100,00	27,44	9,71	37,15	21,03	41,82	62,85
1969	44,22	55,78	100,00	26,68	9,93	36,61	17,54	45,85	63,39
1970	42,96	57,04	100,00	24,63	8,59	33,22	18,33	48,45	66,78
1971	48,42	51,58	100,00	24,54	7,01	31,55	23,88	44,57	68,45
1972	41,51	58,49	100,00	22,33	7,16	29,49	19,18	51,33	70,51
1973	39,33	60,67	100,00	21,20	6,71	27,91	18,13	53,96	72,09
1974	34,94	65,06	100,00	21,32	6,89	28,21	13,62	58,17	71,79
1975	29,75	70,25	100,00	19,64	7,55	27,19	10,11	62,70	72,81
1976	32,79	67,21	100,00	20,38	6,86	27,24	12,41	60,35	72,76
1977	33,49	66,51	100,00	20,69	7,00	27,69	12,80	59,51	72,31
1978	34,15	65,85	100,00	21,12	6,46	27,58	13,03	59,39	72,42
1979	37,68	62,32	100,00	20,19	6,16	26,35	17,49	56,16	73,65
1980	37,51	62,49	100,00	18,95	5,89	24,84	18,56	56,60	75,16
1981	36,65	63,35	100,00	17,48	5,58	23,06	19,17	57,77	76,94
1982	28,74	71,26	100,00	16,77	5,89	22,66	11,98	65,36	77,34
1983	29,24	70,76	100,00	17,15	5,70	22,85	12,09	65,06	77,15
1984	30,86	69,14	100,00	16,87	5,64	22,51	13,99	63,50	77,49
1985	26,22	73,78	100,00	16,91	4,90	21,81	9,31	68,88	78,19
1986	23,71	76,29	100,00	16,77	4,40	21,17	6,94	71,89	78,83
1987	22,59	77,41	100,00	16,75	4,48	21,23	5,83	72,94	78,77
1988	32,19	67,81	100,00	17,76	4,19	21,95	14,44	63,61	78,05

(1) Se denominan autoproductores, aquellas empresas que producen energía eléctrica para su propio consumo. Las más importantes son: CODELCO, SOQUIMICH, CAP y ENAMI */Self-producers are those companies generating electric power for their own consumption. The most important are: CODELCO, SOQUIMICH, CAP and ENAMI.*

(2) Se consideran servicios públicos, los constituidos con el fin principal de vender energía para ser consumida por terceros. Los dos más importantes del país son ENDESA y CHILECTRA / *Public utilities are those services mainly oriented to the sale of electricity to be consumed by the third parties. The most important in the country are ENDESA and CHILECTRA.*

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad S.A. (ENDESA) / *Source: Empresa Nacional de Electricidad S.A. (ENDESA)*

65

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA E INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL

Total Production of Electric Energy and Industrial Electric Consumption Index

AÑO *Year*	PRODUCCION (MILLONES DE KWH)(A) / *Production (Millions of kWh) (A)*																		INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL (B) (Base:Prom.1982=100) *Industrial Electric Consumption Index (B) (Base:1982 Average=100)*	VARIACION ANUAL % *Annual Variation %*
	ENDESA *Endesa*	%	**COLBUN S.A** *Colbún S.A.* (1)	%	**CHILGENER** (CHILECTRA) *Chilgener (Chilectra)*	%	**PILMAIQUEN S.A.** *Pilmaiquén S.A.* (2)	%	**PULLINQUE S.A.** *Pullinque S.A.* (3)	%	**EDELAYSEN S.A.** *Edelaysen S.A.* (4)	%	**EDELMAG S.A.** *Edelmag S.A.* (4)	%	**OTROS PRODUCTORES** *Other Producers*	%	**TOTAL** *Total*	%		
1960	1.577,0	34,4	-		717,3	15,6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.297,6	50,0	4.591,9	100,0	(-)	(-)
1961	1.728,3	35,4	-		774,4	15,9	-	-	-	-	-	-	-	-	2.377,0	48,7	4.879,7	100,0	(-)	(-)
1962	1.910,2	36,1	-		846,2	16,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.529,7	47,9	5.286,1	100,0	(-)	(-)
1963	2.101,3	37,4	-		1.020,0	18,1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.502,0	44,5	5.623,3	100,0	(-)	(-)
1964	2.378,9	40,1	-		990,7	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.562,9	43,2	5.932,5	100,0	(-)	(-)
1965	2.618,9	42,7	-		939,0	15,3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.573,1	42,0	6.131,0	100,0	(-)	(-)
1966	2.871,5	43,1	-		1.047,6	15,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.742,7	41,2	6.661,8	100,0	(-)	(-)
1967	2.976,4	43,2	-		1.252,7	18,2	-	-	-	-	-	-	-	-	2.662,5	38,6	6.891,6	100,0	(-)	(-)
1968	2.529,5	36,6	-		1.778,7	25,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.609,5	37,7	6.917,7	100,0	(-)	(`
1969	2.979,9	41,3	-		1.556,2	21,6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.678,1	37,1	7.214,2	100,0	81,2	(-)
1970	3.350,1	44,4	-		1.514,3	20,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.686,1	35,6	7.550,5	100,0	88,7	9,2
1971	3.889,7	45,6	-		1.774,5	20,8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.860,0	33,6	8.524,2	100,0	101,9	14,9
1972	4.631,0	51,8	-		1.490,8	16,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.811,9	31,5	8.933,7	100,0	110,1	8,0
1973	4.817,6	55,0	-		1.318,3	15,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.630,4	30,0	8.766,3	100,0	108,3	-1,6
1974	5.243,3	56,4	-		1.254,1	13,5	-	-	-	-	-	-	-	-	2.799,9	30,1	9.297,3	100,0	113,1	4,4
1975	4.910,1	56,2	-		1.281,3	14,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.540,6	29,1	8.732,0	100,0	91,5	-19,1
1976	5.282,4	57,0	-		1.311,4	14,1	-	-	-	-	-	-	-	-	2.682,4	28,9	9.276,2	100,0	101,9	11,4
1977	5.463,7	55,9	-		1.438,0	14,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.874,5	29,4	9.776,2	100,0	107,0	5,0
1978	5.633,4	54,4	-		1.702,5	16,4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.023,8	29,2	10.359,7	100,0	110,6	3,4
1979	5.932,2	53,3	-		2.099,6	18,9	-	-	-	-	-	-	-	-	3.101,6	27,8	11.133,4	100,0	116,5	5,3
1980	6.219,7	52,9	-		2.435,2	20,7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.096,4	26,4	11.751,3	100,0	123,2	5,8
1981	6.673,8	55,7	-		2.362,7	19,7	-	-	-	-	-	-	-	-	2.941,3	24,6	11.977,8	100,0	122,2	-0,8
1982	7.463,8	62,9	-		1.540,6	13,0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.867,3	24,1	11.871,7	100,0	100,0	-18,2
1983	7.867,9	62,3	-		1.561,4	12,4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.194,7	25,3	12.624,0	100,0	109,1	9,1
1984	8.097,3	60,0	-		2.054,7	15,2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.345,2	24,8	13.497,2	100,0	119,6	9,6
1985	9.122,6	65,0	-		1.463,6	10,4	-	-	-	-	-	-	-	-	3.454,0	24,6	14.040,2	100,0	128,0	7,0
1986	7.132,8	48,1	2.945,6	19,9	1.181,2	8,0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.560,3	24,0	14.819,9	100,0	142,5	11,3
1987	7.742,6	49,5	2.880,3	18,4	996,2	6,4	236,6	1,5	-	-	-	-	-	-	3.780,6	24,2	15.636,3	100,0	157,0	10,2
1988	7.554,7	44,7	2.510,8	14,8	2.210,2	13,1	203,2	1,2	169,0	1,0	30,9	0,2	90,2	0,5	4.145,5	24,5	16.914,5	100,0	174,9	11,4

(1) A partir de enero de 1986, COLBUN deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como COLBUN S.A. / *Since January 1986 COLBUN does not belong to ENDESA; it is an independent corporation called COLBUN S.A.*

(2) A partir del 30 de diciembre de 1986, PILMAIQUEN deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como PILMAIQUEN S.A. / *Since December 30, 1986, PILMAIQUEN does not belong to ENDESA; it is an independent corporation called PILMAIQUEN S.A.*

(3) A partir de enero de 1988, PULLINQUE deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como PULLINQUE S.A. / *Since January 1988, Pullinque does not belong to Endesa; it is an independent corporation called PULLIN - QUE S.A.*

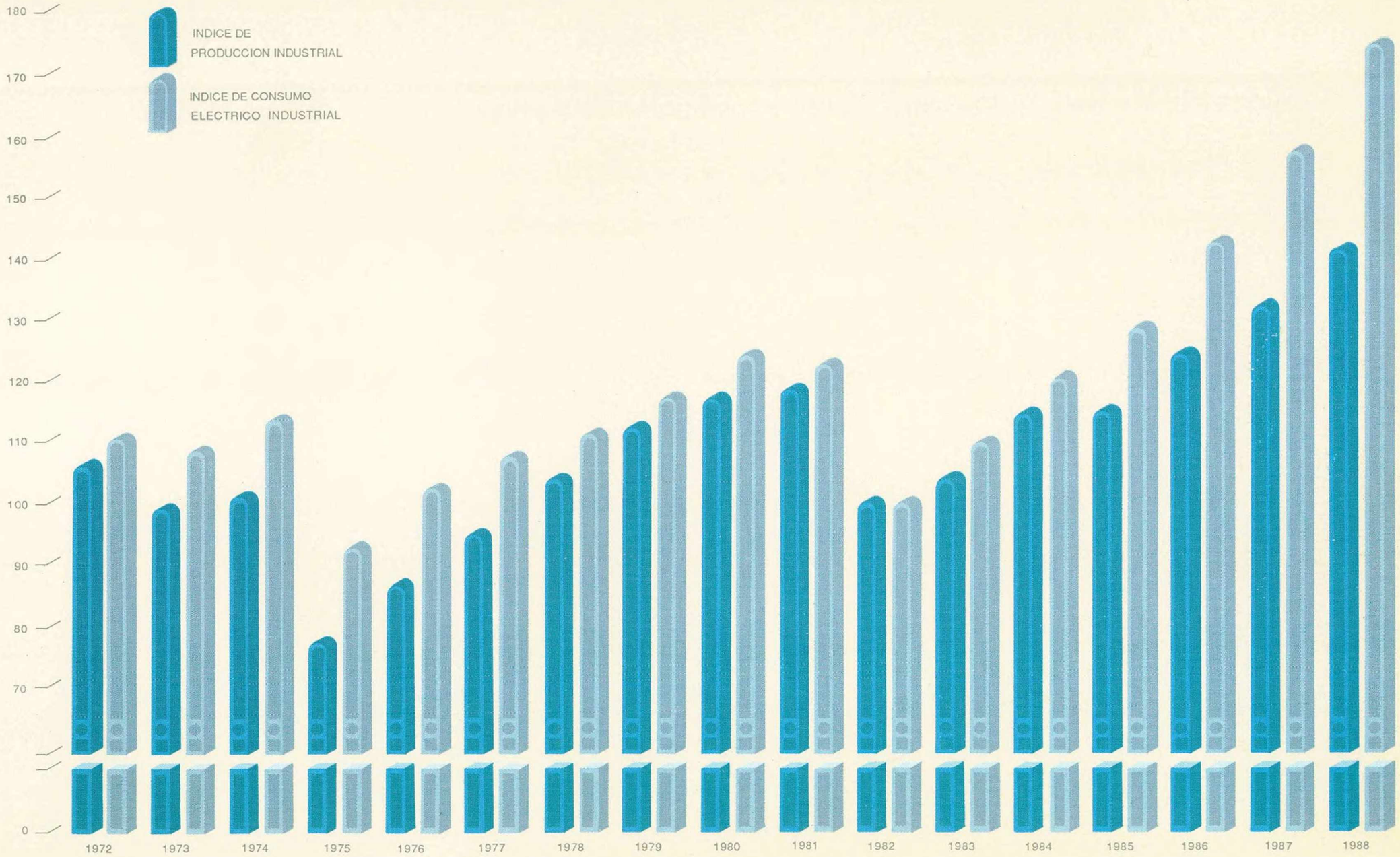
(4) A partir del 31.12.87, EDELAYSEN S.A. y EDELMAG S.A., dejan de pertenecer a ENDESA, quedando como dos nuevas filiales CORFO independientes. A partir del 1.11.88 EDELMAG S.A. quedó privatizada / *Since December 31,1987, EDELAYSEN S.A. and EDELMAG S.A. do not belong to ENDESA; they are two new and independent subsidiaries of CORFO. EDELMAG S.A. was privatized on November 1, 1988.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: (A) Empresa Nacional de Electricidad (ENDESA) / *Sources: (A) Empresa Nacional de Electricidad (ENDESA)*
(B) Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA) *(B) Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA).*

INDICES DE PRODUCCION INDUSTRIAL Y DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL

(Base: promedio 1982 = 100)



PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA E INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL MENSUAL

Production of Electric Energy and Monthly Industrial Electric Consumption Index

PERIODO *Period*		PRODUCCION (MILLONES DE KWH)(A) / *Production (Millions of kWh) (A)*								INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL (B) (Base:Prom.1982=100) *Industrial Electric Consumption Index (B) (Base:1982 Average=100)*	VARIACION ANUAL % *Annual Variation %*
		ENDESA *Endesa*	%	CHILECTRA *Chilectra*	%	OTROS PRODUCTORES *Other Producers*	%	TOTAL *Total*	%		
1982	Enero	521,4	60,0	143,4	16,5	204,1	23,5	868,9	100,0	85,3	-32,5
	Febrero	488,3	58,3	152,1	18,2	196,3	23,5	836,7	100,0	96,5	-17,9
	Marzo	577,1	57,3	186,7	18,5	244,3	24,2	1.008,1	100,0	94,7	-18,0
	Abril	566,5	57,3	183,1	18,5	238,8	24,2	988,4	100,0	106,9	-15,3
	Mayo	601,9	56,7	200,9	18,9	259,5	24,4	1.062,3	100,0	99,2	-24,7
	Junio	702,3	63,9	126,9	11,5	269,8	24,6	1.099,0	100,0	103,5	-30,3
	Julio	738,7	66,2	102,3	9,2	274,3	24,6	1.115,3	100,0	104,1	-18,9
	Agosto	728,4	67,6	85,8	7,9	263,9	24,5	1.078,1	100,0	102,6	-16,4
	Septiembre	664,4	67,1	86,5	8,7	239,3	24,2	990,2	100,0	102,7	-9,3
	Octubre	647,2	66,8	87,9	9,1	233,1	24,1	968,2	100,0	93,6	-19,9
	Noviembre	614,7	66,4	89,7	9,7	221,2	23,9	925,6	100,0	99,1	-4,7
	Diciembre	612,9	65,9	95,3	10,2	222,7	23,9	930,9	100,0	111,8	-3,0
1983	Enero	604,8	64,9	86,3	9,2	241,4	25,9	932,5	100,0	90,2	5,7
	Febrero	535,5	60,3	113,3	12,8	239,2	26,9	888,0	100,0	100,5	4,1
	Marzo	658,2	63,0	118,7	11,4	267,7	25,6	1.044,6	100,0	98,4	3,9
	Abril	663,0	64,1	111,1	10,7	260,3	25,2	1.034,4	100,0	110,9	3,7
	Mayo	702,6	62,1	147,4	13,0	281,4	24,9	1.131,4	100,0	112,3	13,2
	Junio	682,2	59,7	184,3	16,2	275,5	24,1	1.142,0	100,0	111,4	7,6
	Julio	708,9	61,5	155,5	13,5	289,0	25,0	1.153,4	100,0	113,0	8,5
	Agosto	698,7	60,6	169,0	14,7	284,2	24,7	1.151,9	100,0	117,2	14,2
	Septiembre	664,8	62,8	136,1	12,8	258,0	24,4	1.058,9	100,0	109,7	6,8
	Octubre	661,5	63,1	112,0	10,7	274,1	26,2	1.047,6	100,0	115,0	22,9
	Noviembre	650,2	63,9	106,3	10,5	260,8	25,6	1.017,3	100,0	114,6	15,6
	Diciembre	637,5	62,4	121,4	11,9	263,1	25,7	1.022,0	100,0	115,6	3,4
1984	Enero	619,5	61,7	116,0	11,6	268,3	26,7	1.003,8	100,0	111,9	24,1
	Febrero	613,3	62,1	115,5	11,7	258,2	26,2	987,0	100,0	109,3	8,8
	Marzo	670,2	60,3	159,1	14,3	281,6	25,4	1.110,9	100,0	115,5	17,4
	Abril	617,5	56,3	202,8	18,5	275,6	25,2	1.095,9	100,0	121,0	9,1
	Mayo	711,0	58,5	214,8	17,7	289,9	23,8	1.215,7	100,0	118,6	5,6
	Junio	731,6	59,3	222,5	18,0	280,1	22,7	1.234,2	100,0	122,8	10,2
	Julio	721,3	58,5	214,6	17,4	296,4	24,1	1.232,3	100,0	121,0	7,1
	Agosto	672,5	55,0	255,3	20,9	294,5	24,1	1.222,3	100,0	129,3	10,3
	Septiembre	584,3	54,3	224,5	20,9	267,2	24,8	1.076,0	100,0	122,0	11,2
	Octubre	724,8	64,3	113,8	10,1	288,3	25,6	1.126,9	100,0	124,9	8,6
	Noviembre	728,9	66,6	100,3	9,2	264,9	24,2	1.094,1	100,0	125,9	9,9
	Diciembre	702,4	64,0	115,5	10,5	280,2	25,5	1.098,1	100,0	112,5	-2,7
1985	Enero	694,8	63,9	113,8	10,5	278,3	25,6	1.086,9	100,0	121,5	8,6
	Febrero	624,0	62,4	113,9	11,4	262,2	26,2	1.000,1	100,0	121,2	10,9
	Marzo	739,3	65,2	124,8	11,0	270,1	23,8	1.134,2	100,0	123,1	6,6
	Abril	724,4	63,1	143,3	12,5	280,6	24,4	1.148,3	100,0	125,0	3,3
	Mayo	730,1	60,7	183,1	15,2	289,9	24,1	1.203,1	100,0	131,6	11,0
	Junio	778,5	63,9	145,2	11,9	294,6	24,2	1.218,3	100,0	130,2	6,0
	Julio	859,6	66,2	127,8	9,8	311,9	24,0	1.299,3	100,0	133,6	10,4
	Agosto	856,0	67,4	113,8	8,9	301,0	23,7	1.270,8	100,0	135,1	4,5
	Septiembre	738,7	64,1	135,0	11,7	278,5	24,2	1.152,2	100,0	129,8	6,4
	Octubre	825,0	67,7	96,0	7,9	297,5	24,4	1.218,5	100,0	128,7	3,0
	Noviembre	751,2	66,3	88,2	7,8	293,4	25,9	1.132,8	100,0	129,7	3,0
	Diciembre	801,0	68,1	78,7	6,7	296,0	25,2	1.175,7	100,0	126,4	12,4

PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA E INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL MENSUAL

Production of Electric Energy and Monthly Industrial Electric Consumption Index

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*		PRODUCCION (MILLONES DE KWH)(A) / *Production (Millions of kWh) (A)*																		INDICE DE CONSUMO ELECTRICO INDUSTRIAL (B) (Base:Prom.1982=100) *Industrial Electric Consumption Index (B) (Base:1982 Average=100)*	VARIACION ANUAL % *Annual Variation %*
		ENDESA *Endesa*	%	COLBUN S.A *Colbún S.A.* (1)	%	CHILGENER *Chilgener*	%	PILMAIQUEN S.A. *Pilmaiquén S.A.* (2)	%	PULLINQUE S.A. *Pullinque S.A.* (3)	%	EDELAYSEN S.A. *Edelaysen S.A.* (4)	%	EDELMAG S.A. *Edelmag S.A.* (4)	%	OTROS PRODUCTORES *Other Producers*	%	TOTAL *Total*	%		
1986	Enero	610,3	53,1	89,9	7,8	155,5	13,6	-	-	-	-	-	-	-	-	293,1	25,5	1.148,8	100,0	129,0	6,2
	Febrero	544,7	51,7	90,4	8,6	149,2	14,1	-	-	-	-	-	-	-	-	270,0	25,6	1.054,3	100,0	128,4	5,9
	Marzo	661,5	54,2	115,4	9,5	148,9	12,2	-	-	-	-	-	-	-	-	294,8	24,1	1.220,6	100,0	132,9	8,0
	Abril	620,3	49,7	221,0	17,7	110,3	8,9	-	-	-	-	-	-	-	-	295,4	23,7	1.247,0	100,0	139,2	11,4
	Mayo	608,5	47,0	275,0	21,2	101,3	7,8	-	-	-	-	-	-	-	-	311,2	24,0	1.296,0	100,0	151,3	15,0
	Junio	681,5	52,1	253,2	19,4	82,7	6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	290,3	22,2	1.307,7	100,0	146,1	12,2
	Julio	637,0	47,5	297,5	22,2	113,7	8,5	-	-	-	-	-	-	-	-	291,9	21,8	1.340,1	100,0	147,8	10,6
	Agosto	656,5	49,2	302,7	22,7	79,0	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-	296,9	22,2	1.335,1	100,0	148,9	10,2
	Septiembre	511,3	42,5	316,5	26,3	82,5	6,8	-	-	-	-	-	-	-	-	293,2	24,4	1.203,5	100,0	150,5	15,9
	Octubre	537,2	42,5	357,1	28,3	54,4	4,3	-	-	-	-	-	-	-	-	314,6	24,9	1.263,3	100,0	147,3	14,5
	Noviembre	524,4	44,0	311,8	26,1	53,6	4,5	-		-	-	-	-	-	-	303,5	25,4	1.193,3	100,0	145,0	11,8
	Diciembre	539,6	44,6	315,1	26,0	50,1	4,2	-	-	-	-	-	-	-	-	305,4	25,2	1.210,2	100,0	143,3	13,4
1987	Enero	636,6	53,6	182,9	15,4	51,0	4,3	13,5	1,1	-	-	-	-	-	-	304,1	25,6	1.188,1	100,0	141,5	9,7
	Febrero	651,6	57,4	140,5	12,4	53,0	4,7	8,1	0,7	-	-	-	-	-	-	281,2	24,8	1.134,4	100,0	144,3	12,4
	Marzo	749,2	56,7	155,1	11,8	89,4	6,8	8,3	0,6	-	-	-	-	-	-	318,4	24,1	1.320,4	100,0	149,5	12,5
	Abril	701,6	54,4	161,7	12,5	99,9	7,8	14,5	1,1	-	-	-	-	-	-	312,4	24,2	1.290,1	100,0	158,3	13,7
	Mayo	771,9	55,9	154,5	11,2	115,5	8,4	18,6	1,3	-	-	-	-	-	-	320,0	23,2	1.380,5	100,0	162,0	7,1
	Junio	689,6	50,5	206,9	15,2	128,7	9,4	24,1	1,8	-	-	-	-	-	-	315,6	23,1	1.364,9	100,0	158,8	8,7
	Julio	696,8	48,9	244,0	17,1	141,7	10,0	28,1	2,0	-	-	-	-	-	-	314,0	22,0	1.424,6	100,0	163,1	10,4
	Agosto	635,8	45,9	309,9	22,4	90,6	6,5	28,4	2,1	-	-	-	-	-	-	319,2	23,1	1.383,9	100,0	165,9	11,4
	Septiembre	558,8	43,6	320,3	25,0	77,8	6,0	25,4	2,0	-	-	-	-	-	-	299,6	23,4	1.281,9	100,0	162,0	7,6
	Octubre	543,7	41,5	353,7	27,0	52,1	4,0	26,4	2,0	-	-	-	-	-	-	335,1	25,5	1.311,0	100,0	157,9	7,2
	Noviembre	518,1	41,3	329,9	26,3	56,1	4,5	23,1	1,8	-	-	-	-	-	-	328,1	26,1	1.255,3	100,0	159,0	9,7
	Diciembre	588,9	45,2	320,9	24,7	40,4	3,1	18,1	1,4	-	-	-	-	-	-	332,9	25,6	1.301,2	100,0	161,3	12,6
1988	Enero	688,1	53,3	167,1	12,9	64,4	5,0	15,1	1,2	11,9	0,9	2,1	0,2	6,3	0,5	335,3	26,0	1.290,3	100,0	161,6	14,2
	Febrero	643,0	51,2	145,9	11,6	118,6	9,4	12,9	1,0	8,7	0,7	2,3	0,2	6,4	0,5	319,7	25,4	1.257,5	100,0	159,8	10,7
	Marzo	748,6	53,5	109,0	7,8	167,5	12,0	10,0	0,7	8,4	0,6	2,6	0,2	7,6	0,6	344,4	24,6	1.398,1	100,0	169,3	13,2
	Abril	545,3	40,2	191,7	14,1	251,0	18,5	11,3	0,8	7,2	0,5	2,5	0,2	8,0	0,6	340,0	25,1	1.357,0	100,0	178,1	12,5
	Mayo	689,5	46,8	137,2	9,3	264,1	17,9	14,0	1,0	9,0	0,6	2,9	0,2	8,6	0,6	348,2	23,6	1.473,5	100,0	180,2	11,2
	Junio	674,5	45,6	155,1	10,5	267,0	18,1	17,7	1,2	12,8	0,9	2,7	0,2	8,6	0,6	339,1	22,9	1.477,5	100,0	174,5	9,9
	Julio	641,2	41,9	259,0	16,9	228,1	14,9	21,8	1,4	19,1	1,3	2,8	0,2	8,8	0,6	348,1	22,8	1.528,9	100,0	184,8	13,3
	Agosto	643,1	42,5	216,2	14,3	247,4	16,3	20,8	1,4	21,7	1,4	2,8	0,2	8,4	0,6	353,3	23,3	1.513,7	100,0	192,2	15,9
	Septiembre	482,6	34,4	312,7	22,3	222,5	15,8	18,9	1,3	22,2	1,6	2,6	0,2	7,4	0,5	335,2	23,9	1.404,1	100,0	169,6	4,7
	Octubre	583,6	41,7	270,8	19,3	139,6	10,0	16,4	1,2	17,3	1,2	2,6	0,2	7,0	0,5	362,4	25,9	1.399,7	100,0	168,9	7,0
	Noviembre	550,8	39,8	305,5	22,0	117,4	8,5	23,5	1,7	17,1	1,2	2,5	0,2	6,5	0,5	361,9	26,1	1.385,2	100,0	176,4	10,9
	Diciembre	664,4	46,5	240,6	16,8	122,6	8,6	20,8	1,5	13,6	0,9	2,5	0,2	6,6	0,5	357,9	25,0	1.429,0	100,0	183,7	13,9

(1) A partir de enero de 1986, COLBUN deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como COLBUN S.A. / *Since January 1986 COLBUN does not belong to ENDESA; it is an independent corporation called COLBUN S.A.*

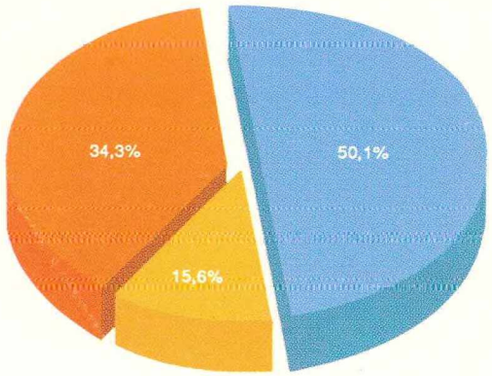
(2) A partir del 30 de diciembre de 1986, PILMAIQUEN deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como PILMAIQUEN S.A. / *Since December 30, 1986, PILMAIQUEN does not belong to ENDESA; it is an independent corporation called PILMAIQUEN S.A.*

(3) A partir de enero de 1988, PULLINQUE deja de formar parte de ENDESA, pasando a ser independiente, como PULLINQUE S.A. / *Since January 1988, PULLINQUE does not belong to Endesa; it is an independent corporation called PULLINQUE S.A.*

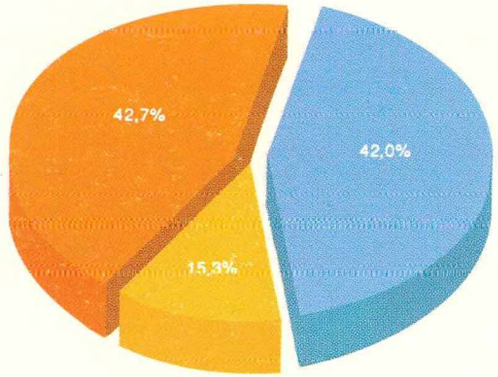
(4) A partir del 31.12.87, EDELAYSEN S.A. y EDELMAG S.A., dejan de pertenecer a ENDESA, quedando como dos nuevas filiales CORFO independientes. A partir del 1.11.88 EDELMAG S.A. quedó privatizada / *Since December 31, 1987, EDELAYSEN S.A. and EDELMAG S.A. do not belong to ENDESA; they are two new and independent subsidiaries of CORFO. EDELMAG S.A. was privatized on November 1, 1988.*

Fuentes: (A) Empresa Nacional de Electricidad (ENDESA) / *Sources: (A) Empresa Nacional de Electricidad (ENDESA)*
(B) Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA) *(B) Sociedad de Fomento Fabril (SOFOFA)*

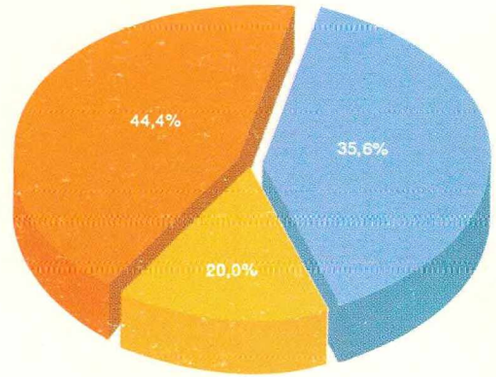
PRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA POR EMPRESAS GENERADORAS



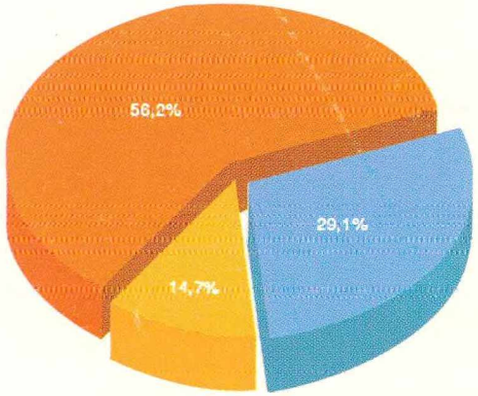
1960



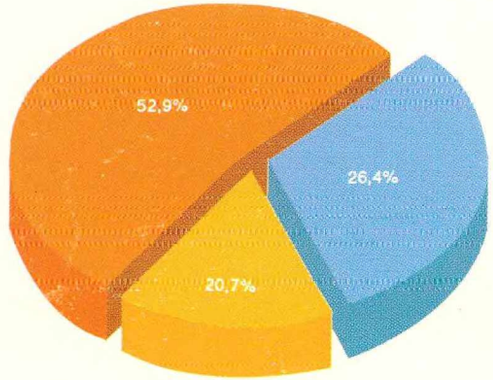
1965



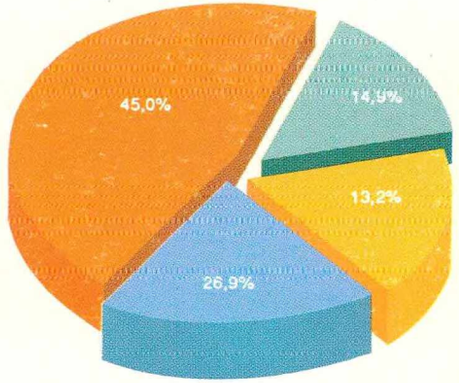
1970



1975



1980



1988

ENDESA COLBUN CHILGENER OTROS PRODUCTORES

CONSUMO INDUSTRIAL Y MINERO DE ENERGIA ELECTRICA

Industrial and Mining Consumption of Electricity

(Millones de kWh)

(Millions of kWh)

AÑO *Year*	CONSUMO INDUSTRIAL / *Industrial Consumption*								CONSUMO MINERO / *Mining Consumption*						NO CLASIF. *Unclassified* (3)	TOTAL GENERAL *General Total*
	Azúcar *Sugar*	**Cemento** *Cement*	**Papel y Celulosa** *Paper and Cellulose*	**Petroquímica** *Petrochemicals*	**Siderurgia** *Steel*	**Pesca** *Fishing* (1)	**Industrias Varias** *Miscellaneous Industries* (2)	**Total** *Total*	**Cobre** *Copper*	**Carbón** *Coal*	**Hierro** *Iron*	**Petróleo** *Oil*	**Salitre** *Nitrate*	**Total** *Total*		
1960	30,4	128,3	255,6	-	152,4		-	566,7	1.379,7	80,0	23,9	32,2	301,7	1.817,5	711,9	3.096,1
1961	26,6	149,7	303,0	-	138,1		-	617,4	1.355,5	94,0	25,0	37,6	367,3	1.879,4	740,0	3.236,8
1962	31,8	182,6	296,6	-	165,6		-	676,6	1.484,0	94,8	37,5	46,8	373,3	2.036,4	819,9	3.532,9
1963	42,1	183,1	319,6	-	174,5		-	719,3	1.477,4	94,0	34,7	52,9	371,8	2.030,8	907,0	3.657,1
1964	42,6	181,0	387,5	-	209,6		-	820,7	1.590,7	92,5	36,1	55,2	377,4	2.151,9	937,4	3.910,0
1965	43,4	185,3	441,3	-	168,4		-	838,4	1.547,5	88,3	40,9	57,0	376,1	2.109,8	1.026,1	3.974,3
1966	40,3	176,4	588,1	-	213,9		130,1	1.148,8	1.671,1	88,3	37,4	75,0	368,2	2.240,0	973,5	4.362,3
1967	55,1	181,3	575,1	-	226,3		172,9	1.210,7	1.680,2	88,2	33,0	92,1	325,2	2.218,7	964,0	4.393,4
1968	55,0	182,8	570,8	-	213,2		167,0	1.188,8	1.702,2	93,3	40,2	91,2	292,0	2.218,9	1.002,7	4.410,4
1969	54,1	199,7	577,9	-	222,5		248,3	1.302,5	1.718,8	105,4	42,0	98,7	335,7	2.300,6	1.001,2	4.604,3
1970	59,4	190,2	607,0	12,3	226,1		294,0	1.389,0	1.807,8	105,3	40,0	99,4	284,6	2.337,1	1.011,3	4.737,4
1971	55,0	191,3	599,8	107,5	244,1		300,1	1.497,8	2.152,1	117,2	41,3	122,2	348,5	2.781,3	1.047,7	5.326,8
1972	55,0	191,5	609,2	117,9	257,2		317,7	1.548,5	2.122,1	117,7	42,0	132,4	321,0	2.735,2	1.118,5	5.402,2
1973	54,0	187,8	577,3	110,9	241,8		422,7	1.594,5	1.955,0	123,3	44,2	136,4	317,2	2.576,1	941,6	5.112,2
1974	52,9	198,3	666,4	180,3	261,3		420,0	1.779,2	2.243,1	129,2	46,7	144,4	316,8	2.880,2	865,5	5.524,9
1975	69,1	152,3	695,7	149,6	203,8		309,0	1.579,5	2.061,8	118,9	43,0	132,4	298,2	2.654,3	895,6	5.129,4
1976	80,2	138,2	760,1	179,7	244,1		402,3	1.804,6	2.269,8	122,6	44,1	125,3	257,9	2.819,7	963,6	5.587,9
1977	86,1	156,6	798,2	195,6	269,9		433,4	1.939,8	2.364,3	128,5	44,7	129,5	239,5	2.906,5	1.073,0	5.919,3
1978	52,3	167,7	853,7	211,4	298,2		481,7	2.065,0	2.366,8	125,2	204,6	141,2	262,7	3.100,5	1.086,6	6.252,1
1979	39,0	178,4	862,9	217,1	307,6		500,2	2.105,2	2.553,0	104,0	240,9	165,0	265,7	3.328,6	1.229,2	6.663,0
1980	35,5	210,1	921,1	208,4	325,4		516,6	2.217,1	2.661,5	103,7	253,5	157,6	244,5	3.420,8	1.315,7	6.953,6
1981	61,4	236,1	907,1	149,3	297,0		445,5	2.096,4	2.622,4	107,4	233,2	161,1	222,9	3.347,0	1.457,1	6.900,5
1982	31,0	161,4	847,6	140,9	231,5		400,0	1.812,4	2.836,1	101,3	220,0	155,8	194,3	3.507,5	1.257,9	6.577,8
1983	43,1	172,8	960,1	170,6	274,9		400,4	2.021,9	2.981,0	103,9	208,4	167,9	209,6	3.670,8	1.535,6	7.228,3
1984	66,0	191,6	1.007,6	157,4	305,8		497,7	2.226,1	3.208,0	110,4	244,0	176,0	226,7	3.965,1	1.575,7	7.766,9
1985	65,2	193,5	1.018,0	199,1	296,2		502,3	2.274,3	3.372,3	124,0	250,7	171,1	226,9	4.145,0	1.681,8	8.101,1
1986	84,5	206,2	1.036,1	172,3	305,9	90,0	469,6	2.364,6	3.610,0	132,0	232,6	182,5	227,6	4.384,7	1.846,0	8.595,3
1987	82,8	216,3	1.087,6	211,6	320,0	81,6	509,0	2.508,9	3.758,9	128,4	240,7	190,0	234,8	4.552,8	2.103,4	9.165,1
1988	80,7	255,0	1.106,6	235,0	363,5	78,1	566,5	2.685,4	4.142,7	123,5	284,2	195,9	257,0	5.003,3	2.303,8	9.992,5

(1) Hasta 1985 este rubro se incluía en Industrias Varias / *Until 1985, this item was included under Miscellaneous Industries.*

(2) Las industrias que componen este ítem varían de año en año de acuerdo con la disponibilidad de información / *The industries included in this item vary from year to year depending on the availability of information.*

(3) Las cifras entregadas por ENDESA para los períodos 1961-1964, 1966-1968 y 1971-1974 han sido corregidas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile a base de cifras dadas (corregidas) por la fuente de información para los años 1960, 1965, 1970 y 1975 / *Figures supplied by ENDESA for the 1961-1964, 1966-1968, 1971-1974 periods have been revised by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, on the basis of figures supplied (corrected) by the source for the years 1960, 1965, 1970 and 1975.*

Fuente: Empresa Nacional de Electricidad S.A. / *Source: Empresa Nacional de Electricidad S.A.*

64

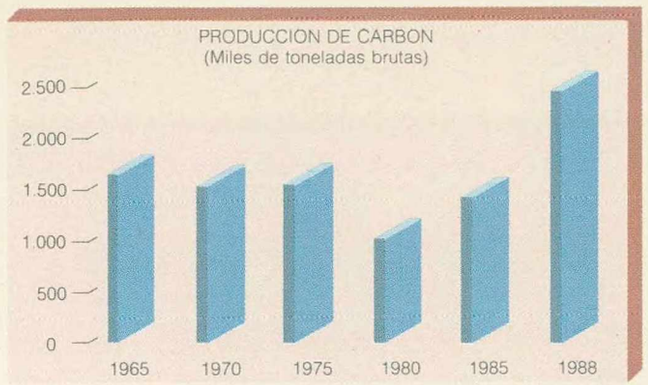
PRODUCCION DE CARBON, PETROLEO, GAS NATURAL Y DERIVADOS DEL PETROLEO Y CONSUMO NACIONAL DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO

Production of Coal, Oil, Natural Gas and Oil By-Products, and Domestic Consumption of Oil By-Products

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Producción de Carbón (A) *Coal (A)* (miles de toneladas brutas) *(thousand gross tons)*	**1.471,0**	**1.763,3**	**1.854,2**	**1.786,0**	**1.782,5**	**1.679,8**	**1.639,7**	**1.496,1**	**1.611,3**	**1.703,9**	**1.509,8**
Producción de Petróleo Crudo (B) *Crude (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*	**1.149,6**	**1.472,7**	**1.858,5**	**2.099,6**	**2.176,0**	**2.019,8**	**1.976,0**	**1.966,5**	**2.177,4**	**2.122,4**	**1.976,5**
Producción de Gas Natural (B) *Natural Gas (B)* (millones de m3) *(million m3)*	**2.193,8**	**2.548,8**	**3.559,6**	**5.155,5**	**6.281,3**	**6.214,7**	**6.653,2**	**7.039,5**	**6.988,2**	**7.469,7**	**7.628,4**
Produc. derivados del Petróleo (B) *Oil By-Products (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*											
- gasolina (81 octanos) *gasoline (81 octanes)*	(-)	(-)	(-)	(-)	828,0	885,5	952,9	1.073,6	1.114,4	1.246,7	1.245,5
- gasolina (93 octanos) *gasoline (93 octanes)*	(-)	(-)	(-)	(-)	136,7	129,8	194,2	233,4	247,5	295,5	313,6
- kerosene corriente *kerosene (regular)*	(-)	(-)	(-)	(-)	303,6	206,0	322,9	367,0	394,0	407,1	436,6
- kerosene aviación *kerosene (aviation)*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	21,6	76,4
- petróleo diesel *diesel oil*	(-)	(-)	(-)	(-)	487,0	481,1	576,1	630,2	727,0	726,5	722,4
- gas licuado *liquid gas*	(-)	(-)	(-)	(-)	288,2	293,4	345,8	477,5	466,6	510,0	415,2
Consumo Nacional de Productos derivados del Petróleo (B) *Domestic Consumption of Oil By-Products (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*											
- petróleo combustible (1) *fuel oil (1)*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1.373,7	1.501,6	1.455,0	1.510,5	1.435,6	1.559,4
- petróleo diesel *diesel oil*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	580,2	644,2	682,7	753,9	826,6	861,9
- kerosene corriente *kerosene (regular)*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	316,2	335,3	361,8	358,6	407,7	446,0
- gasolina de motor (2) *motor gasoline (2)*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1.036,4	1.141,5	1.262,1	1.382,0	1.530,6	1.656,6
- gas licuado *liquid gas*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	227,2	299,0	377,0	420,7	492,8	549,2

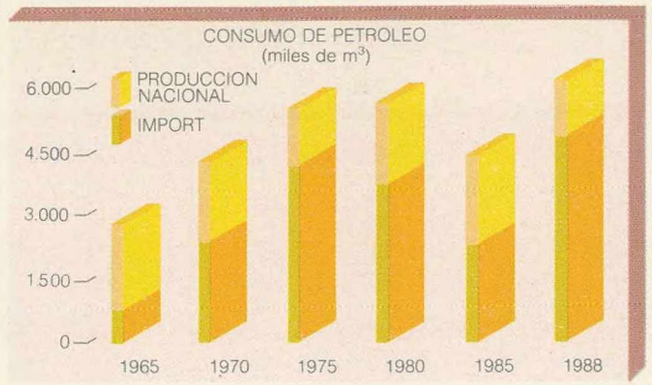
(1) El petróleo combustible incluye fuel oil N°s. 5 y 6 de consumo industrial / *Fuel oil includes Nr. 5 and 6 for industrial consumption.*
(2) La cifra de gasolina de motor no incluye gasolina de aviación / *The figure for motor fuel does not include aviation fuel.*
(-) No se dispone de información / *Not available.*

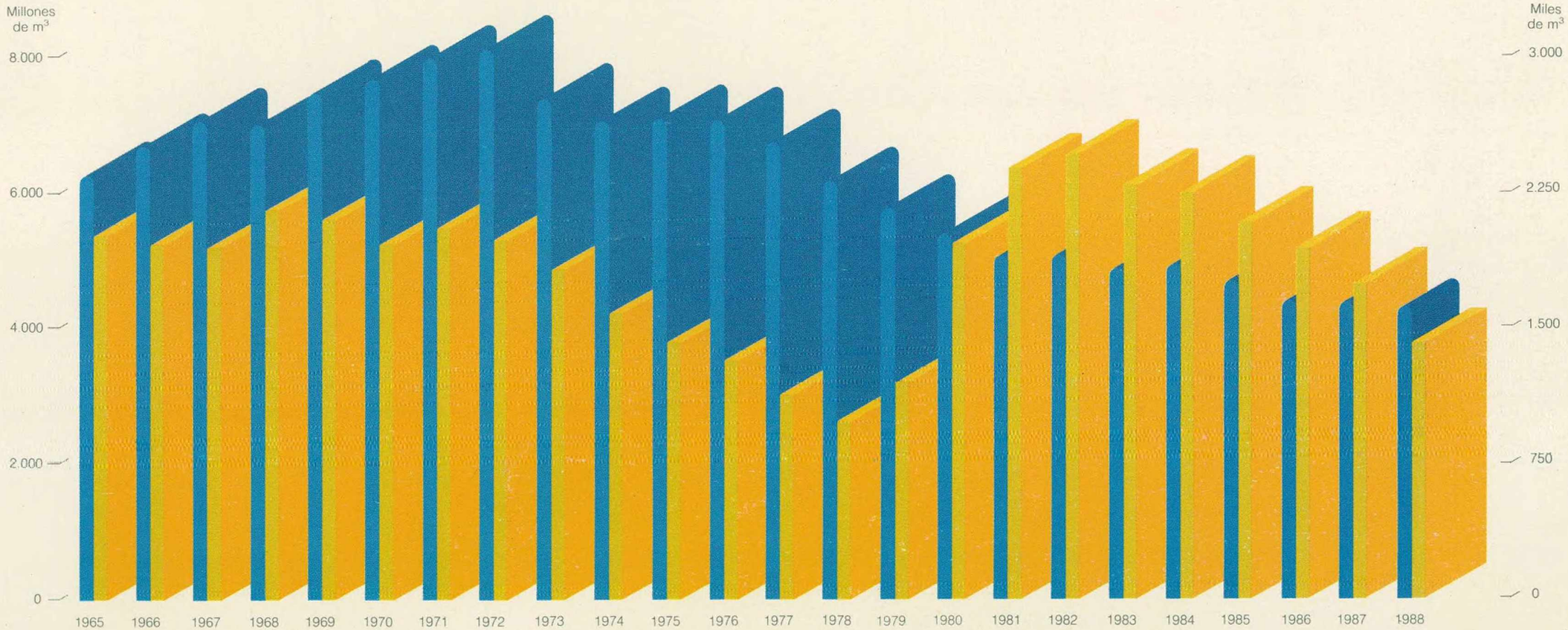
PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO Y DE GAS NATURAL



PRODUCCION DE GAS NATURAL

PRODUCCION DE PETROLEO CRUDO

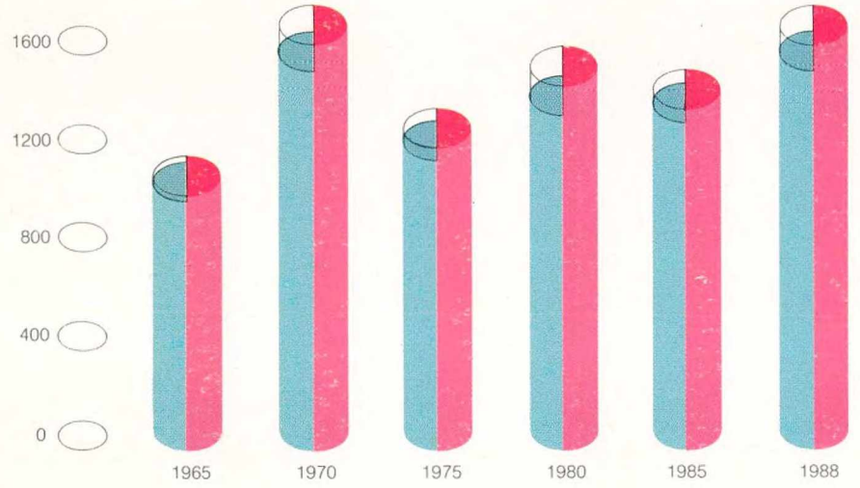




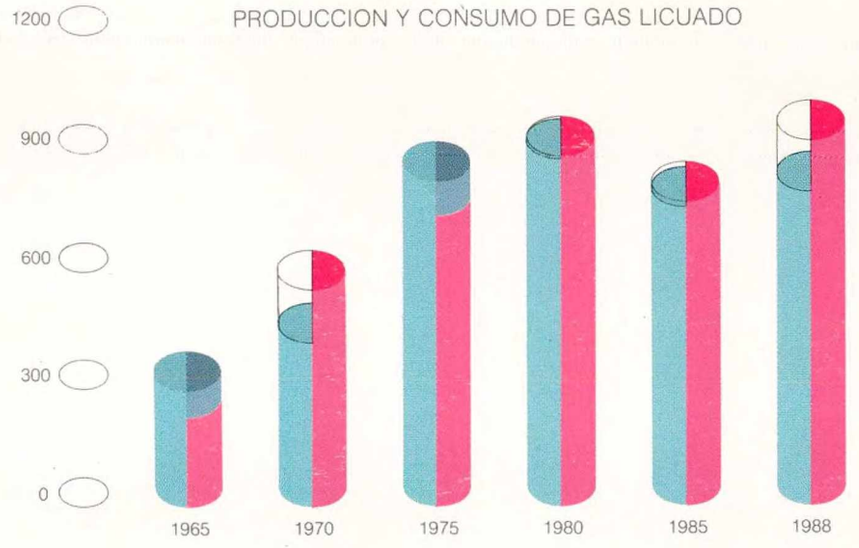
PRODUCCION Y CONSUMO NACIONAL DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO

PRODUCCION DEFICIT SUPERAVIT CONSUMO TOTAL

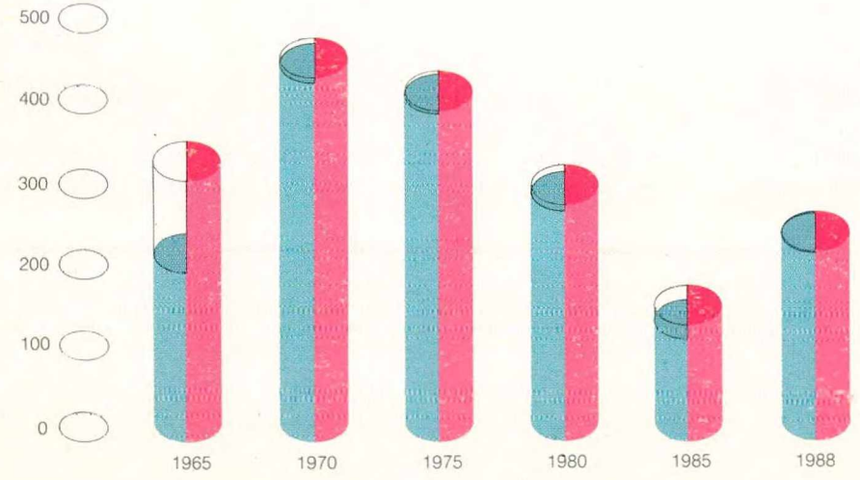
PRODUCCION Y CONSUMO DE GASOLINA



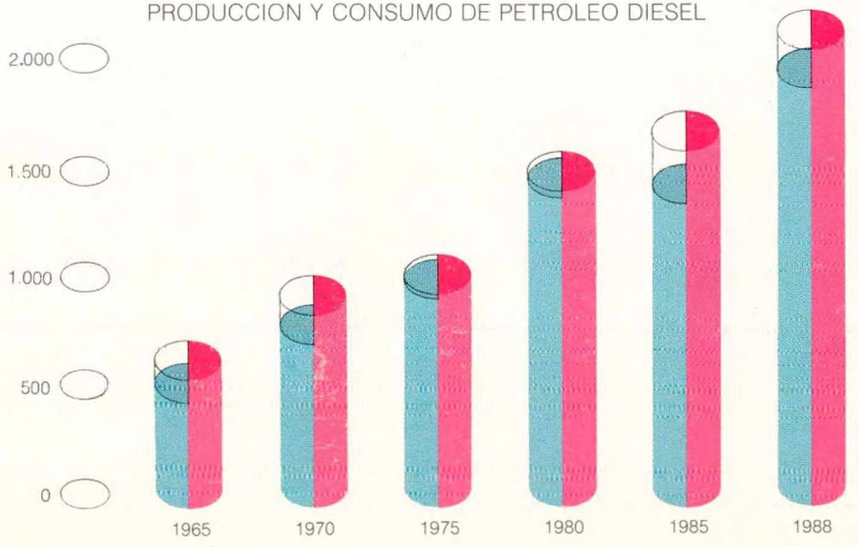
PRODUCCION Y CONSUMO DE GAS LICUADO



PRODUCCION Y CONSUMO DE KEROSENE DOMESTICO



PRODUCCION Y CONSUMO DE PETROLEO DIESEL



PRODUCCION DE CARBON, PETROLEO, GAS NATURAL Y DERIVADOS DEL PETROLEO Y CONSUMO NACIONAL DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO

(Continuación)
(Continued)

Production of Coal, Oil, Natural Gas and Oil By-Products, and Domestic Consumption of Oil By-Products

ESPECIFICACION / *Item*	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Producción de Carbón (A) *Coal (A)* (miles de toneladas brutas) *(thousand gross tons)*	**1.626,1**	**1.457,4**	**1.390,1**	**1.519,8**	**1.515,1**	**1.300,1**	**1.324,5**	**1.148,5**	**957,2**	**1.024,3**
Producción de Petróleo Crudo (B) (1) *Crude (B) (1)* (miles de m3) *(thousand m3)*	**2.048,1**	**1.991,5**	**1.817,0**	**1.598,6**	**1.422,3**	**1.331,0**	**1.131,9**	**998,5**	**1.202,0**	**1.933,1**
Producción de Gas Natural (B) *Natural Gas (B)* (millones de m3) *(million m3)*	**7.986,4**	**8.073,0**	**7.376,5**	**7.042,1**	**7.096,9**	**7.031,6**	**6.718,9**	**6.166,8**	**5.732,5**	**5.395,6**
Produc. derivados del Petróleo (B) *Oil By-Products (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*										
- gasolina (81 octanos) *gasoline (81 octanes)*	1.339,5	1.408,0	1.292,7	1.208,2	1.011,0	1.008,2	969,0	644,8	958,6	828,0
- gasolina (93 octanos) *gasoline (93 octanes)*	438,4	456,9	366,3	253,6	167,8	211,0	299,3	442,1	480,0	510,0
- kerosene corriente *kerosene (regular)*	566,3	612,2	612,5	528,5	397,3	452,5	431,6	389,3	321,4	280,2
- kerosene aviación *kerosene (aviation)*	91,1	139,8	133,7	139,0	116,7	148,7	167,8	204,1	200,0	201,4
- petróleo diesel *diesel oil*	896,6	830,3	879,0	1.054,9	981,3	999,7	1.047,8	1.203,2	1.386,7	1.402,3
- gas licuado *liquid gas*	617,4	853,6	772,4	877,7	830,5	855,7	862,5	917,5	872,5	887,2
Consumo Nacional de Productos derivados del Petróleo (B) *Domestic Consumption of Oil By-Products (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*										
- petróleo combustible (2) *fuel oil (2)*	1.832,9	1.825,8	1.661,6	1.702,3	1.297,6	1.441,2	1.450,5	1.567,8	1.692,2	1.601,6
- petróleo diesel *diesel oil*	906,2	908,9	918,1	1.031,9	986,7	1.010,9	1.021,1	1.216,8	1.299,8	1.428,9
- kerosene corriente *kerosene (regular)*	521,6	620,4	632,9	520,8	402,5	457,1	439,7	395,9	322,8	294,0
- gasolina de motor (3) *motor gasoline (3)*	1.845,6	1.825,2	1.646,4	1.482,1	1.213,5	1.186,0	1.268,3	1.371,3	1.413,4	1.454,6
- gas licuado *liquid gas*	634,6	683,5	730,5	777,9	738,2	778,9	798,6	829,8	869,1	892,4

(1) Incluye gasolina natural / *Includes natural fuel.*
(2) El petróleo combustible incluye fuel oil N°s. 5 y 6 de consumo industrial / *Fuel oil includes Nr. 5 and 6 for industrial consumption.*
(3) La cifra de gasolina de motor no incluye gasolina de aviación / *The figure for motor fuel does not include aviation fuel.*

PRODUCCION DE CARBON, PETROLEO, GAS NATURAL Y DERIVADOS DEL PETROLEO Y CONSUMO NACIONAL DE PRODUCTOS DERIVADOS DEL PETROLEO

(Continuación)
(Continued)

Production of Coal, Oil, Natural Gas and Oil By-Products, and Domestic Consumption of Oil By-Products

ESPECIFICACION / *Item*	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Producción de Carbón (A) *Coal (A)* (miles de toneladas brutas) *(thousand gross tons)*	**1.169,0**	**996,8**	**1.095,2**	**1.322,6**	**1.384,3**	**1.453,7**	**1.749,9**	**2.485,1**
Producción de Petróleo Crudo (B) (1) *Crude (B) (1)* (miles de m3) *(thousand m3)*	**2.401,3**	**2.484,2**	**2.283,8**	**2.236,7**	**2.074,4**	**1.940,3**	**1.736,4**	**1.420,4**
Producción de Gas Natural (B) *Natural Gas (B)* (millones de m3) *(million m3)*	**5.079,1**	**5.064,5**	**4.802,8**	**4.897,7**	**4.638,2**	**4.357,5**	**4.352,6**	**4.278,9**
Produc. derivados del Petróleo (B) *Oil By-Products (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*								
- gasolina (81 octanos) *gasoline (81 octanes)*	654,4	405,2	301,7	285,7	285,8	256,7	199,7	200,5
- gasolina (93 octanos) *gasoline (93 octanes)*	766,9	748,4	991,8	1.023,2	1.025,5	981,9	1.179,8	1.346,0
- kerosene corriente *kerosene (regular)*	242,9	172,3	185,0	135,8	119,9	154,1	169,9	227,7
- kerosene aviación *kerosene (aviation)*	254,2	200,3	195,6	200,2	189,8	242,5	254,3	204,7
- petróleo diesel *diesel oil*	1.220,9	927,2	1.199,2	1.282,7	1.390,9	1.512,4	1.581,2	1.898,6
- gas licuado *liquid gas*	872,2	781,7	802,6	812,2	767,4	801,5	845,9	807,6
Consumo Nacional de Productos derivados del Petróleo (B) *Domestic Consumption of Oil By-Products (B)* (miles de m3) *(thousand m3)*								
- petróleo combustible (2) *fuel oil (2)*	1.426,6	1.232,5	1.164,1	1.072,6	956,9	1.001,0	920,3	1.019,6
- petróleo diesel *diesel oil*	1.502,6	1.414,2	1.486,6	1.600,4	1.632,7	1.740,2	1.852,6	2.091,3
- kerosene corriente *kerosene (regular)*	265,7	243,1	191,0	182,3	141,8	178,2	210,3	228,8
- gasolina de motor (3) *motor gasoline (3)*	1.623,0	1.585,2	1.446,9	1.441,1	1.361,5	1.424,9	1.500,5	1.649,4
- gas licuado *liquid gas*	916,3	914,5	786,1	796,5	771,4	805,9	848,3	934,6

(1) Incluye gasolina natural / *Includes natural fuel.*
(2) El petróleo combustible incluye fuel oil N°s. 5 y 6 de consumo industrial / *Fuel oil includes Nr. 5 and 6 for industrial consumption.*
(3) La cifra de gasolina de motor no incluye gasolina de aviación / *The figure for motor fuel does not include aviation fuel.*
Fuentes: (A) Servicio Nacional de Geología y Minería / *Sources: Servicio Nacional de Geología y Minería*
(B) Empresa Nacional del Petróleo (ENAP) *Empresa Nacional del Petróleo (ENAP).*

TRANSPORTE Y TURISMO
Transport and Tourism

(69)

MOVIMIENTO DE PASAJEROS Y DE CARGA EN TRANSPORTE TERRESTRE

Ground Transportation: Passengers and Cargo

AÑO *Year*	FERROCARRILES DEL ESTADO (1) (A) / *National Railways (1) (A)*																MOVIMIENTO DE PASAJEROS EN BUSES DESDE Y HACIA SANTIAGO (miles) (B) *Passenger Traffic in Buses to and from Santiago (Thousands)* (3) (B)
	FERROCARRIL DEL NORTE / *North Railway*				FERROCARRIL DEL SUR / *South Railway*				OTROS FERROCARRILES (2) / *Other Railway (2)*				TOTAL / *Total*				
	Pasajeros (miles) *Passengers (thousands)*		Carga (miles) *Cargo (thousands)*		Pasajeros (miles) *Passengers (thousands)*		Carga (miles) *Cargo (thousands)*		Pasajeros (miles) *Passengers (thousands)*		Carga (miles) *Cargo (thousands)*		Pasajeros (miles) *Passengers (thousands)*		Carga (miles) *Cargo (thousands)*		
	Número *Number*	Pasajeros-Kilómetro *Passengers-Kilometre*	Toneladas *Tons*	Toneladas-Kilómetro *Tons-Kilometre*	Número *Number*	Pasajeros-Kilómetro *Passengers-Kilometre*	Toneladas *Tons*	Toneladas-Kilómetro *Tons-Kilometre*	Número *Number*	Pasajeros-Kilómetro *Passengers-Kilometre*	Toneladas *Tons*	Toneladas-Kilómetro *Tons-Kilometre*	Número *Number*	Pasajeros-Kilómetro *Passengers-Kilometre*	Toneladas *Tons*	Toneladas-Kilómetro *Tons-Kilometre*	
1960	793	140.928	4.008	318.583	20.981	1.543.795	5.523	1.495.810	168	14.442	337	46.290	21.942	1.699.165	9.868	1.860.683	(-)
1961	712	128.425	3.766	284.531	19.169	1.544.995	5.332	1.451.413	231	42.924	372	54.223	20.112	1.716.344	9.470	1.790.167	(-)
1962	662	125.756	4.551	272.943	20.649	1.709.164	5.669	1.577.080	220	49.819	464	64.239	21.531	1.884.739	10.684	1.914.262	(-)
1963	647	123.835	5.349	323.326	21.396	1.771.156	5.619	1.708.696	233	54.155	574	80.523	22.276	1.949.146	11.542	2.112.545	(-)
1964	693	128.950	5.874	346.180	20.892	1.823.012	4.885	1.547.299	246	57.753	665	96.821	21.831	2.009.715	11.424	1.990.300	(-)
1965	620	107.859	6.732	384.759	22.975	2.055.159	5.145	1.656.034	248	57.530	494	88.033	23.843	2.220.548	12.371	2.128.826	3.655 (4)
1966	514	88.413	8.018	458.312	20.238	1.925.495	5.517	1.678.191	235	47.266	564	87.847	20.987	2.061.174	14.099	2.224.350	7.887
1967	480	68.800	7.025	438.925	20.660	1.913.133	5.250	1.467.565	194	33.095	505	81.886	21.334	2.015.028	12.780	1.988.376	7.986
1968	470	56.227	7.500	443.930	20.258	1.995.772	5.265	1.603.682	158	19.206	550	88.361	20.886	2.071.205	13.315	2.135.973	9.043
1969	473	53.660	7.696	484.105	21.039	2.131.736	5.206	1.569.649	163	24.058	650	123.128	21.675	2.209.454	13.552	2.176.882	9.592
1970	413	48.906	8.231	501.854	20.583	2.180.664	5.124	1.480.145	168	26.862	612	117.619	21.164	2.256.432	13.967	2.099.618	9.951
1971	398	48.591	8.081	515.920	20.186	2.402.512	5.381	1.614.537	113	26.987	621	115.514	20.697	2.478.090	14.083	2.245.971	12.265
1972	437	61.676	6.480	445.689	24.327	2.937.134	5.337	1.588.461	103	29.963	573	130.077	24.867	3.028.773	12.390	2.164.227	11.366
1973	538	86.298	6.645	481.566	27.533	3.336.893	5.194	1.528.977	145	44.421	646	160.865	28.216	3.467.612	12.485	2.171.408	9.131
1974	532	60.324	7.480	480.229	26.239	2.791.833	4.803	1.306.986	107	23.439	595	142.251	26.878	2.875.596	12.878	1.929.466	8.823
1975	378	34.782	6.643	422.941	20.072	2.041.023	3.989	962.708	104	19.783	454	86.912	20.554	2.095.588	11.086	1.472.561	8.693
1976	163	14.387	5.555	289.146	21.599	2.325.659	4.734	1.280.787	94	16.019	430	81.013	21.856	2.356.065	10.719	1.650.946	10.814
1977	117	11.701	4.862	300.102	18.645	2.325.085	4.403	1.208.342	83	13.317	548	113.709	18.845	2.350.103	9.813	1.622.153	12.974
1978	57	5.666	5.604	267.282	13.805	1.988.465	4.303	1.075.945	53	9.493	393	80.485	13.915	2.003.624	10.300	1.423.712	13.061
1979	1	72	8.554	252.391	11.390	1.728.160	4.488	1.092.140	28	5.617	83	17.156	11.419	1.733.849	13.125	1.361.687	12.208
1980	15	1.299	9.962	276.260	9.336	1.413.947	4.679	1.150.395	30	5.649	88	18.144	9.381	1.420.895	14.729	1.444.799	10.941
1981	29	2.554	9.236	239.093	10.931	1.550.919	3.899	1.038.791	24	4.793	107	21.937	10.984	1.558.266	13.242	1.299.821	9.802
1982	3.352	162.595	7.499	403.458	6.712	1.338.104	3.506	913.248	12	2.028	50	10.350	10.076	1.502.727	11.055	1.327.056	15.199
1983	3.141	166.251	7.565	502.584	6.081	1.404.244	4.418	1.242.535	7	1.125	80	16.415	9.229	1.571.620	12.063	1.761.534	15.131
1984	4.059	203.658	8.382	507.819	4.597	1.217.082	4.409	1.291.602	5	907	97	19.935	8.661	1.421.647	12.888	1.819.356	16.374
1985	4.348	200.980	8.394	461.664	4.551	1.316.969	4.306	1.372.610	6	1.090	69	14.221	8.905	1.519.039	12.769	1.848.495	25.370
1986	3	249	8.212	372.509	6.225	1.270.753	4.658	1.423.323	5	772	88	18.079	6.233	1.271.774	12.958	1.813.911	27.819
1987	-	-	1.601	178.390	7.228	1.173.918	4.856	1.531.169	5	658	157	32.347	7.233	1.174.576	6.614	1.741.906	29.551
1988 (*)	-	-	1.196	194.142	6.762	995.636	4.717	1.480.800	3	468	182	37.500	6.765	996.104	6.095	1.712.442	37.383

(1) En 1982 se crean las Administraciones Delegadas de los Ferrocarriles del Norte, del Sur, y de Arica. Con anterioridad a este año existían las denominadas Redes Norte, Sur y de Ferrocarriles Anexos / *The Delegate Administrations for the North, South and Arica Railways were created in 1982, to replace the North, South and Annex Railway Networks.*

(2) Hasta 1978, incluye el Ferrocarril Arica-La Paz, el Ferrocarril Iquique-Diego de Almagro, y el Ferrocarril Transandino. A partir de 1979 el Ferrocarril Iquique-Diego de Almagro, se incluye en la Red Norte, mientras que el Transandino se incluye en la Red Sur. En 1982, tanto el Ferrocarril Transandino como el de la Primera Zona (Alameda-Puerto y ramales) se incluyen en el Ferrocarril del Norte, hasta 1986, en que ambos son traspasados al Ferrocarril del Sur / *Including, until 1978, the Arica-La Paz Railway, the Iquique-Diego de Almagro Railway and the Transandino Railway. As from 1979, the Iquique-Diego de Almagro Railway is included in the North Network, while the Transandino is included in the South Network. In 1982, both the Transandino Railway and the one of the First Zone Railway (Alameda-Puerto and branch lines) are included in the North Railway, until 1986, when they are transferred to the South Railway.*

(3) A partir de 1982 se incluye la información relativa al movimiento de pasajeros en buses que no tienen terminal en Santiago / *Information on passenger traffic in buses without a terminal in Santiago is included as from 1982.*

(4) Cifra correspondiente al segundo semestre de 1965 / *Figure corresponding to the second half of 1965.*

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: (A) FFCC del Estado / *Sources: (A) FFCC del Estado*
(B) Instituto Nacional de Estadísticas *(B) Instituto Nacional de Estadísticas.*

TRANSITO DE VEHICULOS CONTROLADOS EN LAS PLAZAS DE PEAJE POR TIPO DE VEHICULOS

Vehicles Controlled at Toll Booths, by Types

(Número de vehículos)

(Number of vehicles)

AÑO *Year*	MOTOS *Motor-cycles*	% VAR. *Var.* %	VEHICULOS LIVIANOS *Light Vehicles* (1)	% VAR. *Var.* %	LOCOMOCION COLECTIVA *Public Transportation* (2)	% VAR. *Var.* %	CAMIONES DE 2 EJES *Two-Axle Trucks*	% VAR. *Var.* %	CAMIONES PESADOS *Heavy Trucks* (3)	% VAR. *Var.* %	OTROS *Other* (4)	% VAR. *Var.* %	TOTAL *Total*	% VAR. *Var.* %
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1966	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1967	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1968	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1969	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1970	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1971	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1972	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1973	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1974	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1975	9.514	(-)	2.456.799	(-)	376.830	(-)	888.149	(-)	163.521	(-)	202.211	(-)	4.097.024	(-)
1976	30.094	216,3	6.447.713	162,4	1.204.414	219,6	2.075.775	133,7	389.235	138,0	553.932	173,9	10.701.163	161,2
1977	64.924	115,7	7.793.397	20,9	1.351.746	12,2	2.214.770	6,7	424.326	9,0	709.123	28,0	12.558.286	17,4
1978	125.871	93,9	9.415.478	20,8	1.457.482	7,8	2.213.614	-0,1	468.530	10,4	870.118	22,7	14.551.093	15,9
1979	95.604	-24,0	7.810.914	-17,0	1.522.130	4,4	1.781.402	-19,5	452.135	-3,5	971.952	11,7	12.634.137	-13,2
1980	56.901	-40,5	7.079.615	-9,4	1.333.663	-12,4	1.446.878	-18,8	347.088	-23,2	1.130.398	16,3	11.394.543	-9,8
1981	46.310	-18,6	8.823.872	24,6	1.372.374	2,9	1.475.415	2,0	283.157	-18,4	1.327.081	17,4	13.328.209	17,0
1982	26.473	-42,8	6.425.827	-27,2	1.011.160	-26,3	835.270	-43,4	72.642	-74,3	832.252	-37,3	9.203.624	-30,9
1983	22.918	-13,4	5.883.085	-8,4	927.674	-8,3	809.921	-3,0	76.074	4,7	928.226	11,5	8.647.898	-6,0
1984	20.267	-11,6	5.969.729	1,5	924.801	-0,3	846.706	4,5	80.205	5,4	1.093.780	17,8	8.935.488	3,3
1985	19.322	-4,7	5.528.118	-7,4	911.078	-1,5	850.780	0,5	80.171	0,0	1.202.387	9,9	8.591.856	-3,8
1986	17.534	-9,3	5.386.096	-2,6	836.945	-8,1	793.277	-6,8	76.904	-4,1	1.169.653	-2,7	8.280.409	-3,6
1987	17.461	-0,4	6.037.583	12,1	894.955	6,9	843.836	6,4	82.586	7,4	1.355.974	15,9	9.232.395	11,5
1988	18.410	5,4	6.936.063	14,9	993.575	11,0	927.017	9,9	91.085	10,3	1.569.910	15,8	10.536.060	14,1

(1) Se refiere al tránsito de automóviles con o sin acoplados de un eje / *Refers to automobile traffic with or without one-axle trailers.*

(2) Considera sólo buses con dos ejes / *Considers two-axle buses only.*

(3) Se refiere a camiones que tienen más de cinco ejes / *Refers to trucks with more than five axles.*

(4) Incluye automóviles con acoplados de dos o más ejes, camiones y buses de tres y cuatro ejes y camiones con cinco ejes / *Includes automobiles with trailers having two or more axles, trucks and buses with three and four axles, and trucks with five axles.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Obras Públicas *Ministerio de Obras Públicas.*

71

PARQUE DE VEHICULOS
Vehicle Fleet

(Unidades)
(Units)

AÑO *Year*	VEHICULOS MOTORIZADOS / *Motor Vehicles*							VEHICULOS NO MOTORIZADOS *Non-Motor Vehicles* (2)
	Total *Total*	**Automóviles** / *Automobiles*		**Autobuses y Microbuses** *Buses*	**Camiones** *Trucks*	**Camionetas y Furgones** *Pick-up Trucks & Vans*	**Otros** *Other* (1)	
		Particulares y Stations *Private and Station Wagons*	**de Arriendo** *Rental*					
1960	145.635	57.578 (3)		5.515	63.238 (4)		19.304	132.724
1961	161.395	58.824 (3)		6.671	69.559 (4)		26.341	115.699
1962	201.881	60.611	11.959	8.742	43.524	43.095	33.950	52.517 (5)
1963	213.340	69.188	13.266	9.149	44.060	43.539	34.138	144.184
1964	221.638	76.089	13.009	9.312	43.372	46.185	33.671	151.362
1965	235.485	83.467	13.845	10.707	46.314	48.349	32.803	156.616
1966	245.758	92.367	15.787	10.365	47.799	49.106	30.334	162.581
1967	262.060	97.616	17.910	11.284	51.463	54.560	29.227	169.425
1968	283.230	110.486	19.739	12.614	54.463	57.258	28.670	177.020
1969	314.978	127.946	22.907	13.384	60.569	61.684	28.488	178.088
1970	363.150	152.160	23.906	15.958	134.902 (4)		36.224	197.744
1971	383.716	171.025	22.889	15.769	136.563 (4)		37.470	186.627
1972	415.291	193.468	22.623	15.773	143.377 (4)		40.050	193.635
1973	431.811	204.729	20.518	15.479	146.635 (4)		44.450	202.964
1974	446.708	216.122	19.213	15.682	149.642 (4)		46.049	245.357
1975	472.852	237.174	18.543	15.563	71.987	81.158	48.427	261.490
1976	481.929	246.296	16.521	16.413	65.469	89.600	47.630	287.011
1977	529.911	277.022	17.572	16.563	70.377	94.211	54.166	299.837
1978	589.788	311.852	23.931	17.135	75.562	98.475	62.833	311.191
1979	653.377	351.089	34.890	20.117	74.500	108.719	64.062	337.598
1980	725.076	409.196	39.296	20.734	72.850	125.975	57.025	72.104
1981	884.981	519.923	53.913	22.186	70.889	166.129	51.941	78.057
1982	908.361	547.134	58.456	21.173	64.152	171.148	46.298	55.453
1983	912.526	565.231	53.500	20.037	62.586	166.190	44.982	39.600
1984	912.207	582.169	48.249	20.520	55.799	159.052	46.418	29.776
1985	930.186	584.227	40.657	21.489	49.939	186.176	47.698	21.543
1986	866.710	554.030	36.689	21.559	54.071	166.421	33.940	24.041
1987	925.223	580.770	37.726	23.487	68.148	176.299	38.793	24.715
1988 (*)	1.005.534	628.771	40.326	24.748	72.714	199.557	39.418	30.483

(1) Se refiere a motocicletas, motonetas y otros vehículos motorizados. A partir de 1970 incluye tractores y ambulancias / *Refers to motorcycles, motor scooters and other motor vehicles. Includes tractors and ambulances as from 1970.*

(2) Incluye vehículos de tracción animal, bicicletas, triciclos, acoplados y otros / *Includes animal-drawn vehicles, bicycles, tricycles, trailers and other vehicles.*

(3) Se refiere al total de automóviles (particulares, station wagons y de arriendo) / *Refers to total automobiles (private, station wagons and rental).*

(4) Incluye camiones, camionetas y furgones / *Includes trucks, pick-up trucks and vans.*

(5) No incluye bicicletas y triciclos / *Excludes bicycles and tricycles.*

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

MOVIMIENTO DE PASAJEROS Y CAPACIDAD DE CARGA EN EMPRESAS AEREAS NACIONALES, POR TIPO DE OPERACION

Passenger Traffic and Cargo Capacity of Domestic Airlines by Types of Operation

AÑO *Year*	OPERACIONES NACIONALES / *Domestic Flights*							OPERACIONES INTERNACIONALES / *International Flights*							MOVIMIENTO DE PASAJEROS EN TAXIS AEREOS EN EL PAIS (2) *Passenger Traffic in Charter Planes in the Country* (2)
	Movimiento de Pasajeros / *Passenger Traffic*				**Capacidad de carga (1)** / *Cargo Capacity(1)*			**Movimiento de Pasajeros** / *Passenger Traffic*				**Capacidad Carga (1)** /*Cargo Capacity (1)*			
	Número de Pasajeros *Number of Passengers*	Asientos-Kilómetros Disponibles (miles) *Seats-Kilometre Available (thousands)*	Pasajeros Kilómetros Transportados (miles) *Passengers-Kilometre Carried (thousands)*	Capacidad Utilizada (%) *Utilized Capacity (%)*	Toneladas-Kilómetros Disponibles (miles) *Tons-Kilometre Available (thousands)*	Toneladas-Kilómetros Transportadas (miles) *Tons-Kilometre Carried (thousands)*	Capacidad Utilizada (%) *Utilized Capacity (%)*	Número de Pasajeros *Number of Passengers*	Asientos-Kilómetros Disponibles (miles) *Seats-Kilometre Available (thousands)*	Pasajeros Kilómetros Transportados (miles) *Passengers-Kilometre Carried (thousands)*	Capacidad Utilizada (%) *Utilized Capacity (%)*	Toneladas-Kilómetros Disponibles (miles) *Tons-Kilometre Available (thousands)*	Toneladas-Kilómetros Transportadas (miles) *Tons-Kilometre Carried (thousands)*	Capacidad Utilizada (%) *Utilized Capacity (%)*	
1960	298.308	377.451	257.595	68,2	35.757	26.801	75,0	91.108	263.624	142.905	54,2	30.179	18.140	60,1	(-)
1961	314.681	434.021	280.666	64,7	50.960	34.173	67,1	79.928	259.173	117.761	45,4	27.384	15.229	55,6	4.481
1962	308.539	425.970	265.025	62,2	58.629	38.810	66,2	53.794	248.949	99.301	39,9	24.992	13.997	56,0	7.775
1963	314.300	429.188	279.597	65,1	54.499	40.981	75,2	47.845	232.102	101.592	43,8	24.406	15.445	63,3	8.547
1964	408.126	518.703	368.672	71,1	69.219	51.727	74,7	62.156	269.546	142.778	53,0	26.771	18.206	68,0	11.416
1965	413.998	545.642	380.494	69,7	69.404	53.089	76,5	59.863	252.945	130.384	51,5	32.788	17.381	53,0	12.106
1966	413.375	583.175	394.495	67,6	73.333	58.753	80,1	63.309	273.528	160.241	58,6	32.963	21.203	64,3	12.249
1967	449.833	646.091	422.317	65,4	80.946	58.691	72,5	103.370	511.956	255.307	49,9	57.515	33.012	57,4	11.396
1968	405.709	557.068	375.497	67,4	74.383	52.726	70,9	98.876	662.825	241.595	36,4	81.631	37.764	46,3	16.843
1969	405.475	592.018	404.611	68,3	81.317	56.966	70,1	128.353	781.181	348.425	44,6	111.578	56.446	50,6	24.359
1970	429.831	571.091	431.291	75,5	82.588	60.802	73,6	145.049	1.007.254	436.646	43,4	136.306	64.947	47,6	14.891
1971	540.951	693.184	558.610	80,6	95.855	71.979	75,1	155.983	1.293.153	594.790	46,0	153.131	82.332	53,8	32.660
1972	571.847	779.423	613.378	78,7	110.899	77.325	69,7	136.279	1.119.585	569.535	50,9	143.471	87.181	60,8	28.566
1973	517.008	718.095	584.146	81,3	98.010	70.854	72,3	127.472	1.139.445	563.015	49,4	157.156	90.278	57,4	20.718
1974	331.601	567.308	380.263	67,0	74.800	49.202	65,8	200.543	1.539.428	842.374	54,7	208.708	124.675	59,7	11.348
1975	301.945	597.293	397.260	66,5	74.408	47.309	63,6	227.035	1.716.027	914.270	53,3	220.461	134.157	60,9	15.702
1976	287.849	673.551	390.073	57,9	80.930	48.047	59,4	220.465	1.569.314	874.758	55,7	224.056	147.310	65,7	19.914
1977	357.905	628.401	487.115	77,5	75.878	56.860	74,9	256.914	1.567.075	944.214	60,3	299.620	183.485	61,2	21.386
1978	375.648	724.904	519.076	71,6	89.430	61.408	68,7	219.708	1.740.607	979.230	56,3	341.249	200.433	58,7	29.633
1979	346.036	719.457	467.938	65,0	100.591	58.265	57,9	240.834	1.923.960	1.140.197	59,3	424.508	223.398	52,6	57.704
1980	404.086	808.760	529.651	65,5	106.630	63.110	59,2	298.868	2.175.291	1.363.143	62,7	474.529	266.765	56,2	94.742
1981	624.678	1.115.592	758.757	68,0	136.187	84.339	61,9	326.391	2.481.694	1.505.376	60,7	531.855	292.564	55,0	129.790
1982	581.072	1.168.332	672.701	57,6	145.536	83.103	57,1	270.437	2.039.895	1.162.068	57,0	438.390	231.635	52,8	168.224
1983	477.446	1.060.051	549.749	51,9	129.672	72.337	55,8	208.063	1.620.576	914.060	56,4	358.949	199.800	55,7	157.558
1984	537.504	1.100.379	606.463	55,1	131.978	71.923	54,5	239.839	1.759.668	987.523	56,1	354.008	198.333	56,0	167.334
1985	563.471	1.070.635	605.493	56,6	128.618	68.180	53,0	263.440	1.988.947	1.166.830	58,7	378.914	208.090	54,9	107.842
1986	565.597	1.135.262	610.244	53,8	137.583	69.761	50,7	309.559	2.070.390	1.350.444	65,2	408.319	246.543	60,4	123.500
1987	645.918	1.299.443	683.153	52,6	156.699	76.389	48,7	345.058	2.190.820	1.432.534	65,4	493.773	303.195	61,4	131.408
1988	736.474	1.493.921	756.852	50,7	179.977	84.360	46,9	402.636	2.532.880	1.682.937	66,4	627.321	381.034	60,7	123.795

(1) Incluye pasajeros, equipaje, mercancías y correo / *Includes passengers, baggage, merchandises and mail.*

(2) Antes de 1961 no estaban clasificados los taxis aéreos / *Charter planes were not classified before 1961.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Junta de Aeronáutica Civil / *Source: Junta de Aeronáutica Civil.*

MOVIMIENTO DE PASAJEROS Y DE CARGA EN TRANSPORTE MARITIMO

Passenger and Cargo Transported by Sea

AÑO *Year*	PASAJEROS / *Passengers*						CARGA (Miles de toneladas) / *Cargo (thousand tons)*								
	Navegación Exterior *International Navigation*			**Navegación de Cabotaje** *Domestic Navigation*			**Total** *Total*			**Navegación Exterior** *International Navigation*			**Navegación de Cabotaje** *Domestic Navigation*		
	Total *Total*	Embarcados *Embarked*	Desembarcados *Disembarked*	Total *Total*	Embarcados *Embarked*	Desembarcados *Disembarked*	Total *Total*	Embarcadas *Embarked*	Desembarcadas *Disembarked*	Total *Total*	Embarcadas *Embarked*	Desembarcadas *Disembarked*	Total *Total*	Embarcadas *Embarked*	Desembarcadas *Disembarked*
1960	9.007	3.558	5.449	120.547	55.453	65.094	27.406	14.585	12.821	7.515	4.270	3.245	19.891	10.315	9.576
1961	9.632	3.352	6.280	139.529	66.433	73.096	25.955	13.894	12.061	7.648	4.524	3.124	18.307	9.370	8.937
1962	10.376	4.770	5.606	147.599	70.010	77.589	29.055	15.550	13.505	8.467	5.102	3.365	20.588	10.448	10.140
1963	13.900	5.882	8.018	159.982	79.941	80.041	31.620	16.746	14.874	8.667	5.142	3.525	22.953	11.604	11.349
1964	9.306	3.582	5.724	164.115	79.268	84.847	31.227	17.241	13.986	9.733	6.110	3.623	21.494	11.131	10.363
1965	12.543	5.681	6.862	173.501	84.076	89.425	28.295	15.579	12.716	9.707	6.281	3.426	18.588	9.298	9.290
1966	14.228	6.224	8.004	196.996	97.454	99.542	31.307	16.740	14.567	10.891	6.661	4.230	20.416	10.079	10.337
1967	19.433	7.964	11.469	201.995	99.218	102.777	29.369	15.832	13.537	11.256	6.867	4.389	18.113	8.965	9.148
1968	11.532	4.735	6.797	207.226	102.082	105.144	26.937	14.958	11.979	11.276	7.179	4.097	15.661	7.779	7.882
1969	10.521	4.949	5.572	221.358	109.096	112.262	25.658	13.992	11.666	11.308	7.111	4.197	14.350	6.881	7.469
1970	10.264	4.666	5.598	266.729	129.588	137.141	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1971	11.850	5.735	6.115	375.863	182.404	193.459	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1972	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1973	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1974	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1975	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1976	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	8.152	4.345	3.807
1977	5.800	2.495	3.305	162.985	79.282	83.703	29.966	17.726	12.240	20.331	13.043	7.288	9.635	4.683	4.952
1978	4.673	2.203	2.470	155.775	78.281	77.494	30.279	16.971	13.308	20.771	12.230	8.541	9.508	4.741	4.767
1979	2.682	1.424	1.258	163.302	81.429	81.873	34.844	19.052	15.792	21.617	12.723	8.894	13.227	6.329	6.898
1980	2.476	1.253	1.223	184.267	91.169	93.098	43.780	24.138	19.642	23.498	13.199	10.299	20.282	10.939	9.343
1981	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	33.590	18.383	15.207	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1982	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	28.376	17.555	10.821	17.150	11.942	5.208	11.226	5.613	5.613
1983	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	27.964	16.702	11.262	15.956	10.698	5.258	12.008	6.004	6.004
1984	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	31.095	18.828	12.267	17.091	11.826	5.265	14.004	7.002	7.002
1985	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	30.550	19.351	11.199	17.112	12.632	4.480	13.438	6.719	6.719
1986	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	31.541	19.994	11.547	18.449	13.448	5.001	13.092	6.546	6.546
1987	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	35.621	22.411	13.210	21.097	15.149	5.948	14.524	7.262	7.262
1988	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	41.754	26.009	15.745	25.132	17.698	7.434	16.622	8.311	8.311

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante *Dirección General del Territorio Marítimo y Marina Mercante.*

PASAJEROS LLEGADOS, PERNOCTACIONES Y OCUPABILIDAD DE CAMAS EN HOTELES DE TURISMO

Passengers, Overnight Stays and Occupancy Rates in Tourist Hotels

AÑO *Year*	HOTELES DE TURISMO (Unidades) *Tourist Hotels (Units)*	CAMAS-DIAS DISPONIBLES (Miles de unidades) *Bed-Day Availability (Thousand units)*	PASAJEROS LLEGADOS *Passengers* (Miles de pers.) *(Thous. persons)*			PERNOCTACIONES DE PASAJEROS *Overnight Stays in Tourist Hotels* (Miles de días) *(Thousand days)*			PROMEDIO DE DIAS PERNOCTADOS EN HOTELES DE TURISMO (DIAS) *Average Overnight Stays in Tourist Hotels (Days)*			OCUPABILIDAD DE CAMAS *Occupancy Rate* (%)
			Total *Total*	**Chilenos** *Chilean*	**Extranjeros** *Foreign*	**Total** *Total*	**Chilenos** *Chilean*	**Extranjeros** *Foreign*	**Total** *Total*	**Chilenos** *Chilean*	**Extranjeros** *Foreign*	
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1966	269	5.672,9	897,8	746,8	151,0	2.047,9	1.633,3	414,6	2,3	2,2	2,7	36,1
1967	296	6.341,3	972,8	796,5	176,3	2.352,2	1.848,1	504,1	2,4	2,3	2,9	37,1
1968	296	6.675,4	1.006,6	824,2	182,4	2.445,7	1.929,4	516,3	2,4	2,3	2,8	36,6
1969	305	6.813,4	1.012,8	825,1	187,7	2.404,0	1.908,0	496,0	2,4	2,3	2,6	35,3
1970	401	6.830,8	1.018,0	847,4	170,6	2.438,6	1.955,8	482,8	2,4	2,3	2,8	35,7
1971	405	7.018,1	1.213,7	987,5	226,2	2.788,2	2.167,6	620,6	2,3	2,2	2,7	39,7
1972	435	8.129,7	1.324,7	1.152,6	172,1	3.227,5	2.693,6	533,9	2,4	2,3	3,1	39,7
1973	564	8.739,2	1.329,4	1.130,5	198,9	3.445,2	2.868,8	576,4	2,6	2,5	2,9	39,4
1974	493	8.596,6	1.172,3	987,8	184,5	2.975,2	2.469,1	506,1	2,5	2,5	2,7	34,6
1975	475	8.036,1	1.019,3	832,0	187,3	2.478,7	1.989,6	489,1	2,4	2,4	2,6	30,8
1976	460	8.148,2	1.042,3	841,9	200,4	2.436,3	1.902,2	534,1	2,3	2,3	2,7	29,9
1977	449	8.267,3	1.150,8	895,6	255,2	2.664,9	1.983,3	681,6	2,3	2,2	2,7	32,2
1978	503	8.723,7	1.201,9	958,1	243,8	2.821,6	2.168,1	653,5	2,3	2,3	2,7	32,3
1979	551	8.837,1	1.186,5	922,1	264,4	2.644,0	1.956,2	687,8	2,2	2,1	2,6	29,9
1980	550	8.562,2	1.248,2	904,9	343,3	2.737,1	1.867,7	869,4	2,2	2,1	2,5	32,0
1981	553	9.462,0	1.202,6	932,6	270,0	2.669,2	1.926,1	743,1	2,2	2,1	2,8	28,2
1982	634	9.713,8	976,1	787,6	188,5	1.976,3	1.486,2	490,1	2,0	1,9	2,6	20,3
1983	622	10.217,3	1.024,3	830,2	194,1	2.108,0	1.610,9	497,1	2,1	1,9	2,6	20,6
1984	609	9.943,5	1.145,7	920,5	225,2	2.382,8	1.812,2	570,6	2,1	2,0	2,5	24,0
1985	599	10.006,0	1.198,0	944,1	253,9	2.553,8	1.903,2	650,6	2,1	2,0	2,6	25,5
1986	618	10.286,9	1.387,4	1.031,9	355,5	2.977,3	2.083,8	893,5	2,1	2,0	2,5	28,9
1987	581	10.668,5	1.415,8	1.028,4	387,4	3.100,4	2.092,0	1.008,4	2,1	2,0	2,6	29,0
1988	604	11.027,8	1.565,6	1.144,0	421,6	3.415,1	2.303,6	1.111,5	2,2	2,0	2,6	31,0

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

PRECIOS
Prices

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, POR SECTORES. PROMEDIOS ANUALES (1)

Consumer Price Index by Sectors. Annual Averages (1)

(Base: Diciembre 1978 = 100)

(Base: December 1978 = 100)

AÑO *Year*	ALIMENTACION / *Food*		VIVIENDA / *Housing*		VESTUARIO / *Clothing*		VARIOS (2) / *Other Items (2)*	
	Indice *Index*	**% Variación Prom. Anual** *Annual Average % Variation*	**Indice** *Index*	**% Variación Prom. Anual** *Annual Average % Variation*	**Indice** *Index*	**% Variación Prom. Anual** *Annual Average % Variation*	**Indice** *Index*	**% Variación Prom. Anual** *Annual Average % Variation*
1960	0,002785	14,7	0,007719	9,3	0,007126	7,1	0,002261	10,5
1961	0,003062	9,9	0,008273	7,2	0,007307	2,5	0,002407	6,5
1962	0,003585	17,1	0,009140	10,5	0,008173	11,9	0,002668	10,8
1963	0,005371	49,8	0,011988	31,2	0,011583	41,7	0,003916	46,8
1964	0,008072	50,3	0,016217	35,3	0,017454	50,7	0,005352	36,7
1965	0,010458	29,6	0,020521	26,5	0,021871	25,3	0,007185	34,2
1966	0,012808	22,5	0,024755	20,6	0,026323	20,4	0,009481	32,0
1967	0,014660	14,5	0,029641	19,7	0,032131	22,1	0,012094	27,6
1968	0,018397	25,5	0,036905	24,5	0,040349	25,6	0,016380	35,4
1969	0,024048	30,7	0,046530	26,1	0,051565	27,8	0,022831	39,4
1970	0,032550	35,4	0,058524	25,8	0,065863	27,7	0,031438	37,7
1971	0,040305	23,8	0,068119	16,4	0,082986	26,0	0,035355	12,5
1972	0,086755	115,2	0,086906	27,6	0,131918	59,0	0,056847	60,8
1973	0,413382	376,5	0,275526	217,0	0,707572	436,4	0,246776	334,1
1974	2,536778	513,7	1,749055	534,8	2,586200	265,5	1,911821	674,7
1975	11,659953	359,6	9,225168	427,4	9,862283	281,3	10,362964	442,0
1976	36,469628	212,8	28,946511	213,8	31,231084	216,7	31,243098	201,5
1977	67,923817	86,2	56,586685	95,5	62,064112	98,7	62,326021	99,5
1978	91,442033	34,6	86,032751	52,0	87,514761	41,0	89,362782	43,4
1979	119,840000	31,1	121,200000	40,9	115,520000	32,0	118,250000	32,3
1980	163,060000	36,1	169,170000	39,6	148,070000	28,2	156,450000	32,3
1981	186,280000	14,2	208,400000	23,2	178,160000	20,3	195,400000	24,9
1982	193,010000	3,6	234,970000	12,7	183,220000	2,8	230,720000	18,1
1983	242,720000	25,8	296,050000	26,0	225,660000	23,2	301,810000	30,8
1984	293,840000	21,1	341,300000	15,3	280,010000	24,1	364,850000	20,9
1985	377,060000	28,3	445,000000	30,4	355,130000	26,8	490,450000	34,4
1986	467,170000	23,9	501,130000	12,6	430,220000	21,1	582,590000	18,8
1987	579,770000	24,1	579,050000	15,5	531,030000	23,4	681,900000	17,0
1988	656,670000	13,3	682,440000	17,9	620,880000	16,9	777,480000	14,0

(1) En el período 1960-1988 se efectuaron modificaciones en la metodología de cálculo del Indice de Precios al Consumidor, las que han significado cambios en la importancia relativa de los sectores Alimentación, Vivienda, Vestuario y Varios. Dichas modificaciones junto con cambios de base del índice son las que a continuación se detallan / *During the 1960-1988 period the method for calculating the Consumer Price Index was modified, which led to changes in the relative importance of the Food, Housing, Clothing, and Other Items sectors. The modifications, together with base changes in the index, are as follows:*

	Base: 1958 = 100 *Base: 1958 = 100*	Base: Diciembre 1969 = 100 *Base: December 1969 = 100*	Base: Diciembre 1974 = 100 *Base: December 1974 = 100*	(*)	Base: Diciembre 1978 = 100 *Base: December 1978 = 100*
Alimentación / *Food*	47,59 %	41,73 %	52,4031 %	53,4827 %	41,8894 %
Vivienda / *Housing*	23,16 %	22,21 %	13,3776 %	14,4568 %	21,0847 %
Vestuario / *Clothing*	17,35 %	14,83 %	16,7706 %	14,6422 %	7,6389 %
Varios / *Other Items*	11,90 %	21,23 %	17,4487 %	17,4183 %	29,3870 %
N° Artículos / *N° of Items*	125	305	301	298,0	348

(*) En Enero de 1976 se cambiaron las ponderaciones del Indice con base diciembre de 1974 = 100, esto se produjo al suprimir de la canasta de bienes los tallarines corrientes, la cazuela de vaca, los abrigos para niños y niñas y las faldas para niñas, y al agregar chaquetón para niñas y el valor del pasaje en metro / *The weights of the Index with base December 1974 = 100 were changed in January 1976. This was due to the elimination from the shopping basket of regular spaghetti, beef short ribs, winter coats for boys and girls and skirts for girls, and the addition of winter jackets for girls and subway tickets.*

(2) Incluye Asistencia Médica, Educación, Transporte y Comunicaciones y Misceláneos / *Including Medical Assistance, Education, Transportation and Communications, and Miscellaneous.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

74

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR, POR SECTORES. A DICIEMBRE DE CADA AÑO (1)

Consumer Price Index by Sectors, as of December of Each Year (1)

(Base: Diciembre 1978 = 100)

(Base: December 1978 = 100)

AÑO *Year*	ALIMENTACION / *Food*		VIVIENDA / *Housing*		VESTUARIO / *Clothing*		VARIOS (2) / *Other Items (2)*	
	Indice *Index*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*	**Indice** *Index*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*	**Indice** *Index*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*	**Indice** *Index*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*
1960	0,002849	7,3	0,007882	4,9	0,007104	0,2	0,002305	7,6
1961	0,003207	12,6	0,008506	7,9	0,007524	5,9	0,002461	6,8
1962	0,004265	33,0	0,010189	19,8	0,009204	22,3	0,003170	28,8
1963	0,006616	55,1	0,013031	27,9	0,013331	44,8	0,004117	29,9
1964	0,008996	36,0	0,018118	39,0	0,019493	46,2	0,005727	39,1
1965	0,011354	26,2	0,021983	21,3	0,023338	19,7	0,008106	41,5
1966	0,012928	13,9	0,025921	17,9	0,028065	20,3	0,010192	25,7
1967	0,015523	20,1	0,031552	21,7	0,034920	24,4	0,012936	26,9
1968	0,019721	27,0	0,040143	27,2	0,043667	25,0	0,017568	35,8
1969	0,025407	28,8	0,049010	22,1	0,056559	29,5	0,024632	40,2
1970	0,035674	40,4	0,063061	28,7	0,072803	28,7	0,033277	35,1
1971	0,045743	28,2	0,072961	15,7	0,091162	25,2	0,037947	14,0
1972	0,157050	243,3	0,112410	54,1	0,192313	111,0	0,086809	128,8
1973	0,901743	474,2	0,571650	408,5	1,435727	646,6	0,606929	599,2
1974	4,436479	392,0	3,072291	437,4	3,910191	172,3	3,316255	446,4
1975	18,691771	321,3	15,933823	418,6	14,790687	278,3	16,554080	399,2
1976	49,985360	167,4	41,902670	163,0	45,866146	210,1	45,201214	173,1
1977	79,692020	59,4	71,064856	69,6	73,600738	60,5	77,257126	70,9
1978	100,000000	25,5	100,000000	40,7	100,000000	35,9	100,000000	29,4
1979	141,860000	41,9	143,050000	43,1	127,440000	27,4	134,690000	34,7
1980	185,580000	30,8	192,020000	34,2	162,760000	27,7	175,710000	30,5
1981	184,310000	-0,7	220,850000	15,0	184,300000	13,2	210,400000	19,7
1982	214,370000	16,3	270,090000	22,3	192,890000	4,7	270,860000	28,7
1983	271,770000	26,8	318,610000	18,0	252,190000	30,7	328,270000	21,2
1984	325,540000	19,8	386,960000	21,5	310,990000	23,3	419,940000	27,9
1985	414,970000	27,5	483,440000	24,9	393,020000	26,4	530,110000	26,2
1986	513,250000	23,7	520,380000	7,6	468,130000	19,1	616,590000	16,3
1987	633,580000	23,4	636,290000	22,3	576,200000	23,1	729,250000	18,3
1988	719,580000	13,6	717,840000	12,8	670,410000	16,4	807,590000	10,7

(1) En el período 1960-1988 se efectuaron modificaciones en la metodología de cálculo del Indice de Precios al Consumidor, las que han significado cambios en la importancia relativa de los sectores Alimentación, Vivienda, Vestuario y Varios. Dichas modificaciones junto con cambios de base del índice son las que a continuación se detallan / *During the 1960 - 1988 period the method for calculating the Consumer Price Index was modified, which led to changes in the relative importance of the Food, Housing, Clothing, and Other Items sectors. The modifications, together with base changes in the index, are as follows:*

	Base: 1958 = 100 *Base: 1958 = 100*	Base: Diciembre 1969 = 100 *Base: December 1969 = 100*	Base: Diciembre 1974 = 100 *Base: December 1974 = 100*	(*)	Base: Diciembre 1978 = 100 *Base: December 1978 = 100*
Alimentación / *Food*	47,59%	41,73 %	52,4031 %	53,4827 %	41,8894 %
Vivienda / *Housing*	23,16%	22,21 %	13,3776 %	14,4568 %	21,0847 %
Vestuario / *Clothing*	17,35%	14,83 %	16,7706 %	14,6422 %	7,6389 %
Varios / *Other Items*	11,90%	21,23 %	17,4487 %	17,4183 %	29,3870 %
N° Artículos / *N° of Items*	125	305	301	298,0	348

(*) En Enero de 1976 se cambiaron las ponderaciones del Indice con base diciembre de 1974 = 100, esto se produjo al suprimir de la canasta de bienes los tallarines corrientes, la cazuela de vaca, los abrigos para niños y niñas y las faldas para niñas, y al agregar chaquetón para niñas y el valor del pasaje en metro / *The weights of the Index with base December 1974 = 100 were changed in January 1976. This was due to the elimination from the shopping basket of regular spaghetti, beef short ribs, winter coats for boys and girls and skirts for girls, and the addition of winter jackets for girls and subway tickets.*

(2) Incluye Asistencia Médica, Educación, Transporte y Comunicaciones y Misceláneos / *Including Medical Assistance, Education, Transportation and Communications, and Miscellaneous.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

Chilean Consumer Price Index

(Base: Diciembre 1978=100)

(Base: December 1978=100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	% VAR. PROM. ANUAL *Annual Ave. % Var.*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
1960	0,003551	0,003557	0,003576	0,003545	0,003557	0,003551	0,003635	0,003687	0,003727	0,003736	0,003731	0,003696	0,003629	11,6	5,5
1961	0,003761	0,003777	0,003805	0,003823	0,003851	0,003863	0,003913	0,003956	0,004008	0,004045	0,004043	0,004052	0,003908	7,7	9,6
1962	0,004120	0,004157	0,004182	0,004188	0,004225	0,004283	0,004324	0,004382	0,004503	0,004790	0,005090	0,005174	0,004452	13,9	27,7
1963	0,005341	0,005650	0,005823	0,005968	0,006181	0,006280	0,006435	0,006620	0,006917	0,007013	0,007303	0,007519	0,006421	44,2	45,3
1964	0,007624	0,008372	0,008768	0,009012	0,009105	0,009309	0,009525	0,009766	0,010007	0,010344	0,010230	0,010412	0,009373	46,0	38,5
1965	0,010542	0,010761	0,011151	0,011917	0,012128	0,012140	0,012211	0,012486	0,012597	0,012835	0,013048	0,013101	0,012076	28,8	25,8
1966	0,013444	0,013830	0,014152	0,014349	0,014495	0,014779	0,015098	0,015326	0,015858	0,015815	0,015592	0,015323	0,014838	22,9	17,0
1967	0,015754	0,016174	0,016461	0,016795	0,017172	0,017571	0,017971	0,017991	0,018491	0,018643	0,018662	0,018678	0,017530	18,1	21,9
1968	0,019738	0,020270	0,020580	0,021089	0,021574	0,022219	0,022832	0,023104	0,023383	0,023702	0,024001	0,023896	0,022199	26,6	27,9
1969	0,025068	0,026423	0,027246	0,028085	0,028826	0,029498	0,029847	0,030309	0,030449	0,030558	0,030814	0,030907	0,029003	30,6	29,3
1970	0,033007	0,034681	0,035908	0,036769	0,037550	0,038287	0,039029	0,040019	0,041087	0,041436	0,041704	0,041704	0,038432	32,5	34,9
1971	0,042294	0,042601	0,043113	0,044185	0,045427	0,046347	0,046483	0,046984	0,047481	0,048277	0,049566	0,050932	0,046141	20,1	22,1
1972	0,052792	0,056216	0,057753	0,061022	0,063620	0,064947	0,067840	0,083268	0,101763	0,117258	0,123838	0,134169	0,082041	77,8	163,4
1973	0,147990	0,154116	0,163644	0,180338	0,215325	0,249024	0,287121	0,336100	0,392833	0,736860	0,778859	0,815820	0,371503	352,8	508,1
1974	0,930980	1,158872	1,323483	1,526140	1,658527	2,003665	2,234275	2,477696	2,794882	3,322877	3,645498	3,882319	2,246601	504,7	375,9
1975	4,423126	5,154555	6,245487	7,542958	8,747253	10,476438	11,450900	12,470786	13,621505	14,767177	15,975355	17,109380	10,665410	374,7	340,7
1976	18,901071	20,800689	23,618088	26,428499	29,029653	32,611481	35,504197	37,444192	40,296532	43,002120	44,645117	46,934521	33,268013	211,9	174,3
1977	49,713873	52,610083	55,821149	58,444821	60,679483	62,700231	65,148421	67,362896	69,875533	72,810178	74,411246	76,734038	63,859329	92,0	63,5
1978	78,128567	80,011492	82,353307	84,503335	86,288813	88,031975	90,248002	92,778498	95,441381	97,208612	98,511131	100,000000	89,458759	40,1	30,3
1979	102,230000	103,890000	106,810000	109,580000	112,340000	115,160000	119,320000	124,960000	129,860000	133,020000	135,870000	138,900000	119,328333	33,4	38,9
1980	141,860000	144,450000	148,700000	152,470000	156,000000	158,980000	162,200000	165,770000	169,300000	174,250000	178,830000	182,290000	161,258333	35,1	31,2
1981	185,260000	185,830000	187,320000	189,610000	192,120000	192,300000	193,490000	195,850000	197,660000	198,290000	198,650000	199,680000	193,005000	19,7	9,5
1982	201,070000	199,480000	200,360000	200,160000	199,150000	200,470000	204,440000	211,040000	220,090000	230,650000	238,310000	241,080000	212,191667	9,9	20,7
1983	245,320000	245,610000	250,260000	257,700000	261,250000	265,320000	270,400000	277,670000	284,150000	291,030000	294,890000	296,750000	270,029167	27,3	23,1
1984	296,960000	296,490000	304,010000	308,550000	312,250000	316,220000	319,010000	319,820000	329,140000	356,090000	360,230000	365,120000	323,657500	19,9	23,0
1985	376,580000	384,150000	394,950000	403,960000	412,100000	427,280000	432,800000	436,640000	441,950000	448,610000	455,790000	461,570000	423,031667	30,7	26,4
1986	473,940000	478,230000	485,410000	492,150000	495,660000	502,280000	507,270000	510,470000	518,290000	526,160000	533,560000	541,680000	505,425000	19,5	17,4
1987	552,450000	562,010000	571,230000	584,700000	593,550000	597,700000	607,740000	616,430000	628,160000	643,310000	655,730000	657,880000	605,907500	19,9	21,5
1988	662,660000	665,090000	677,650000	682,870000	686,100000	690,220000	691,160000	696,710000	703,260000	713,950000	727,460000	741,320000	694,870833	14,7	12,7

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

78

INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR
Wholesale Price Index

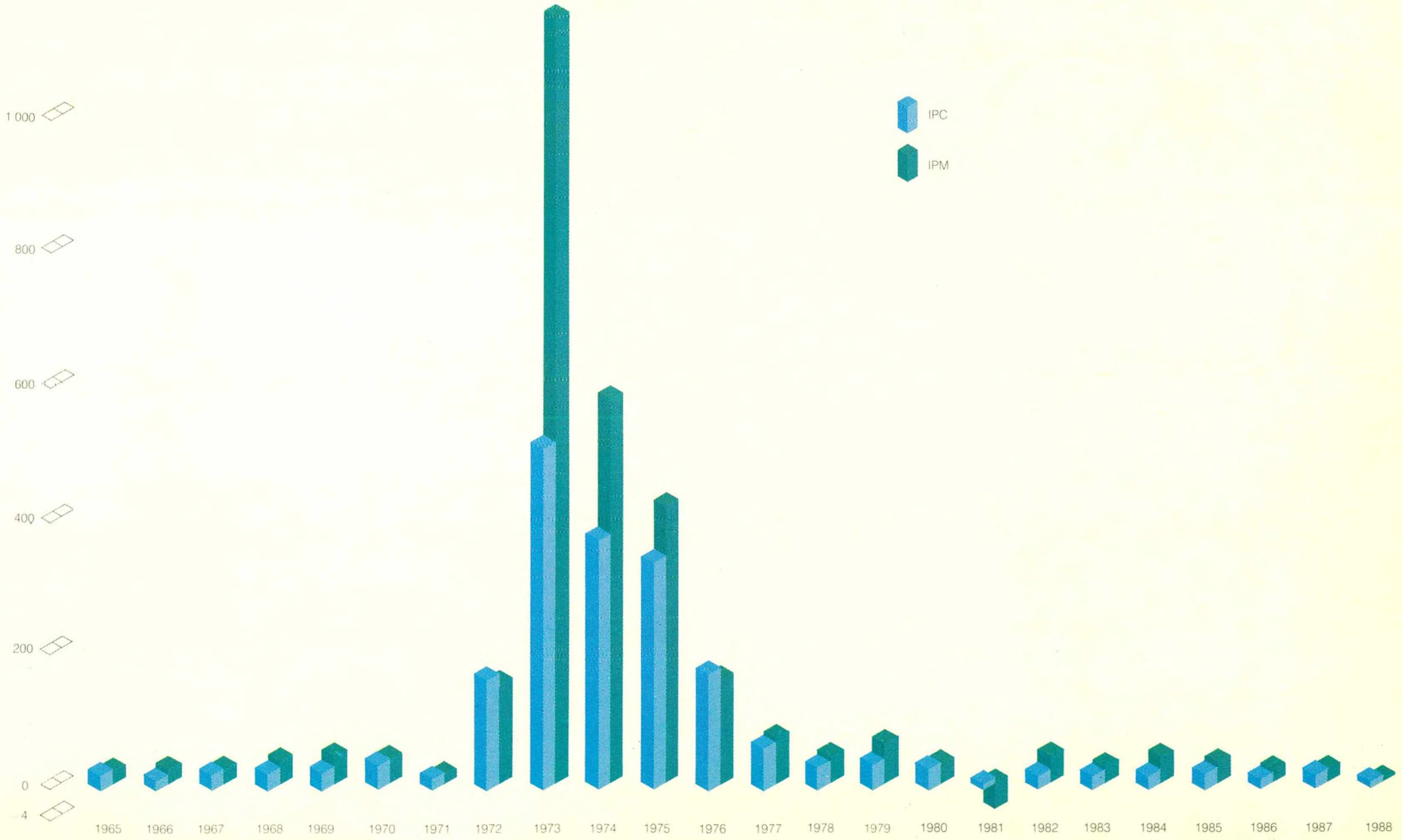
(Base: Diciembre 1978=100) (*)
(Base: December 1978=100) (*)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	% VAR. PROM. ANUAL *Annual Ave. % Var.*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
1960	0,001138	0,001133	0,001128	0,001131	0,001139	0,001149	0,001158	0,001165	0,001174	0,001186	0,001179	0,001153	0,001153	5,3	1,6
1961	0,001147	0,001141	0,001140	0,001148	0,001151	0,001159	0,001163	0,001167	0,001186	0,001182	0,001182	0,001171	0,001161	0,8	1,6
1962	0,001186	0,001183	0,001174	0,001181	0,001180	0,001193	0,001203	0,001219	0,001237	0,001371	0,001475	0,001486	0,001257	8,3	26,9
1963	0,001599	0,001768	0,001800	0,001852	0,001900	0,001924	0,001964	0,001995	0,002053	0,002057	0,002115	0,002160	0,001932	53,7	45,4
1964	0,002395	0,002686	0,002798	0,002834	0,002866	0,002938	0,002987	0,003017	0,003078	0,003097	0,003108	0,003104	0,002909	50,5	43,7
1965	0,003171	0,003289	0,003374	0,003532	0,003590	0,003609	0,003724	0,003780	0,003799	0,003825	0,003838	0,003865	0,003616	24,3	24,5
1966	0,004077	0,004187	0,004301	0,004343	0,004356	0,004389	0,004550	0,004578	0,004634	0,004647	0,004637	0,004624	0,004444	22,9	19,6
1967	0,004842	0,005020	0,005131	0,005184	0,005234	0,005298	0,005391	0,005426	0,005502	0,005532	0,005532	0,005537	0,005302	19,3	19,7
1968	0,006166	0,006390	0,006450	0,006599	0,006667	0,006913	0,007117	0,007256	0,007373	0,007404	0,007342	0,007369	0,006921	30,5	33,1
1969	0,008159	0,008526	0,008658	0,008886	0,009218	0,009564	0,009841	0,009993	0,009952	0,010111	0,010166	0,010277	0,009446	36,5	39,5
1970	0,011239	0,011820	0,012042	0,012416	0,012672	0,012872	0,013108	0,013433	0,013599	0,013641	0,013689	0,013744	0,012856	36,1	33,7
1971	0,014146	0,014166	0,014409	0,014582	0,014852	0,015066	0,015135	0,015322	0,015495	0,015966	0,016111	0,016686	0,015161	17,9	21,4
1972	0,017551	0,018513	0,019122	0,020229	0,020748	0,021336	0,021800	0,026077	0,031364	0,035005	0,037032	0,040603	0,025782	70,0	143,3
1973	0,045262	0,046875	0,050522	0,052010	0,061699	0,067102	0,074875	0,082703	0,097472	0,331297	0,475274	0,506378	0,157622	511,4	1.147,1
1974	0,690747	0,813682	0,907751	1,096908	1,163809	1,463676	1,827048	2,000245	2,293319	2,596922	3,102247	3,396001	1,779363	1.028,9	570,6
1975	4,092521	4,728592	5,418319	6,830037	7,940190	9,564157	11,053983	12,156325	13,383300	15,059226	16,695759	17,350168	10,356048	482,0	410,9
1976	19,641450	21,874321	24,074590	26,730942	30,531406	33,820093	36,354869	38,374810	40,889888	41,454643	41,702891	43,634196	33,257008	221,1	151,5
1977	46,567662	50,848661	54,858319	57,868534	60,189361	62,022862	63,960620	66,331708	67,512837	69,301511	71,022264	72,010161	61,874542	86,0	65,0
1978	73,439198	76,458243	79,812812	82,782276	85,219585	87,629727	89,577673	92,836136	95,888462	98,027942	99,716094	100,000000	88,449012	42,9	38,9
1979	102,390000	105,640000	109,780000	115,160000	118,360000	124,980000	136,490000	146,500000	154,430000	156,350000	157,440000	158,320000	132,153333	49,4	58,3
1980	160,860000	164,190000	170,270000	174,050000	178,560000	181,810000	188,170000	192,100000	196,230000	199,930000	204,040000	202,870000	184,423333	39,6	28,1
1981	205,280000	204,250000	202,440000	203,290000	203,720000	200,450000	201,520000	202,170000	200,470000	199,610000	196,110000	194,910000	201,185000	9,1	-3,9
1982	193,690000	191,900000	192,110000	189,190000	186,710000	193,550000	201,060000	216,860000	233,110000	250,360000	267,180000	272,080000	215,650000	7,2	39,6
1983	274,950000	274,300000	281,240000	289,490000	300,710000	308,610000	321,160000	330,230000	344,940000	350,790000	348,660000	340,610000	313,807500	45,5	25,2
1984	339,110000	345,170000	355,010000	359,770000	368,750000	373,310000	379,010000	382,700000	411,400000	443,660000	458,930000	464,760000	390,131667	24,3	36,4
1985	488,740000	503,520000	513,220000	530,140000	544,100000	565,250000	578,580000	582,630000	593,290000	601,790000	605,400000	605,360000	559,335000	43,4	30,3
1986	618,170000	628,780000	636,460000	643,690000	638,350000	650,760000	673,370000	693,010000	701,200000	721,730000	719,310000	715,780000	670,050833	19,8	18,2
1987	709,800000	716,040000	736,180000	759,980000	773,900000	784,670000	812,340000	833,970000	854,050000	880,260000	887,320000	837,980000	798,874167	19,2	17,1
1988	824,130000	819,370000	825,210000	834,160000	840,750000	851,990000	856,080000	851,500000	857,340000	866,000000	864,270000	865,760000	846,380000	5,9	3,3

(*) El traspaso de base del Indice de Precios al Por Mayor de Chile se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Diciembre 1974 = 100) proporcionados por la fuente de información / *The Chilean Wholesale Price Index's base was transferred according to the original data (Base: December 1974 = 100) supplied by the source.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICES DE PRECIOS AL CONSUMIDOR Y AL POR MAYOR
VARIACION DICIEMBRE A DICIEMBRE DE CADA AÑO



INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR, POR SECTORES. PROMEDIOS ANUALES

Wholesale Price Index by Sectors. Annual Averages

(Base: Diciembre 1978=100) (*)

(Base: December 1978=100) (*)

AÑO *Year*	PRODUCTOS NACIONALES / *National Products*								PRODUCTOS IMPORTADOS *Imported Products*	**% Var. Prom. Anual** *Annual Average % Variation*
	Total	**% Var. Prom. Anual** *Annual Average % Variation*	**Agropecuarios** *Agricultural & Livestock*	**% Var. Prom. Anual** *Annual Average % Variation*	**Mineros** *Mining*	**% Var. Prom. Anual** *Annual Average % Variation*	**Industriales** *Industrial*	**% Var. Prom. Anual** *Annual Average % Variation*		
1960	0,001175	8,7	0,001234	18,8	0,000992	6,9	0,001229	2,9	0,001162	-1,2
1961	0,001181	0,5	0,001240	0,5	0,000978	-1,4	0,001240	0,9	0,001175	1,1
1962	0,001302	10,2	0,001402	13,1	0,001021	4,4	0,001355	9,3	0,001224	4,2
1963	0,001914	47,0	0,002018	43,9	0,001536	50,4	0,002014	48,6	0,002062	68,5
1964	0,002902	51,6	0,003059	51,6	0,002155	40,3	0,003093	53,6	0,003064	48,6
1965	0,003862	33,1	0,004201	37,3	0,003165	46,9	0,003957	27,9	0,003278	7,0
1966	0,004901	26,9	0,005281	25,7	0,003936	24,4	0,005076	28,3	0,003704	13,0
1967	0,005859	19,5	0,006117	15,8	0,004558	15,8	0,006241	23,0	0,004397	18,7
1968	0,007477	27,6	0,007605	24,3	0,005546	21,7	0,008167	30,9	0,006094	38,6
1969	0,010185	36,2	0,010726	41,0	0,007167	29,2	0,011076	35,6	0,008372	37,4
1970	0,013916	36,6	0,014580	35,9	0,009245	29,0	0,015198	37,2	0,011249	34,4
1971	0,016239	16,7	0,018289	25,4	0,012272	32,7	0,017316	13,9	0,013740	22,1
1972	0,028302	74,3	0,038187	108,8	0,021092	71,9	0,028780	66,2	0,021471	56,3
1973	0,167639	492,3	0,209329	448,2	0,126415	499,4	0,174155	505,1	0,146067	580,3
1974	1,721451	926,9	1,549289	640,1	2,027065	1.503,5	1,861691	969,0	2,117651	1.349,8
1975	10,088361	486,0	10,337175	567,2	11,732840	478,8	9,700317	421,0	11,559416	445,9
1976	32,901184	226,1	35,759207	245,9	34,229691	191,7	30,608431	215,5	34,858282	201,6
1977	60,145166	82,8	64,106464	79,3	59,300606	73,2	57,332064	87,3	69,655411	99,8
1978	87,226893	45,0	86,344703	34,7	89,615963	51,1	87,554212	52,7	93,948102	34,9
1979	131,940000	51,3	131,050000	51,8	152,430000	70,1	129,820000	48,3	133,100000	41,7
1980	184,670000	40,0	177,230000	35,2	234,730000	54,0	183,370000	41,2	183,320000	37,7
1981	203,360000	10,1	182,050000	2,7	287,020000	22,3	207,750000	13,3	191,410000	4,4
1982	216,410000	6,4	183,370000	0,7	308,060000	7,3	228,390000	9,9	212,220000	10,9
1983	306,870000	41,8	277,400000	51,3	431,200000	40,0	311,770000	36,5	345,020000	62,6
1984	378,360000	23,3	335,560000	21,0	549,500000	27,4	386,760000	24,1	443,100000	28,4
1985	531,200000	40,4	446,470000	33,1	818,430000	48,9	554,820000	43,5	685,930000	54,8
1986	655,540000	23,4	607,690000	36,1	833,450000	1,8	666,740000	20,2	735,350000	7,2
1987	795,610000	21,4	750,820000	23,6	957,120000	14,8	806,790000	21,0	813,550000	10,6
1988	837,700000	5,3	704,170000	-6,2	1024,230000	7,0	911,020000	12,9	885,530000	8,8

(*) El traspaso de base se efectuó de acuerdo con los antecedentes originales (Base: Diciembre 1974=100), proporcionados por la fuente de información / *The base was transferred according to the original data (Base: December 1974=100) supplied by the source.*

Nota: Las cifras correspondientes al período 1960-1988 han sido obtenidas de índices cuyas bases y ponderaciones son diferentes, éstas son las siguientes: */Note: figures for the 1960-1988 period have been taken from indexes with different bases and weights, as follows:*

	Base: 1947 = 100 *Base: 1947 = 100*	Base: 1968 = 100 *Base: 1968 = 100*	Base: Diciembre 1974 = 100 *Base: December 1974 = 100*
Productos Nacionales / *Domestic Products*	67,7 %	77,1 %	77,1 %
- Agropecuarios / *Agricultural*	37,7 %	16,6 %	32,7 %
- Mineros / *Mining*	7,2 %	4,6 %	9,2 %
- Industriales / *Industrial*	55,1 %	78,8 %	58,1 %
Productos Importados / *Imported Products*	32,3 %	22,9 %	22,9 %
N° Artículos / *N° of Items*	96	288	254

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

80

INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR, POR SECTORES, A DICIEMBRE DE CADA AÑO

Wholesale Price Index by Sectors as of December of Each Year

(Base: Diciembre 1978=100) (*)

(Base: December 1978=100) (*)

AÑO *Year*	PRODUCTOS NACIONALES / *Domestic Products*								PRODUCTOS IMPORTADOS *Imported Products*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
	Total	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*	**Agropecuarios** *Agricultural & Livestock*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*	**Mineros** *Mining*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*	**Industriales** *Industrial*	**% Var. Dic. a Dic.** *Dec. to Dec. % Var.*		
1960	0,001173	2,4	0,001236	6,8	0,000975	0,0	0,001228	0,2	0,001165	-0,2
1961	0,001194	1,8	0,001270	2,8	0,000982	0,7	0,001243	1,2	0,001180	1,3
1962	0,001547	29,6	0,001610	26,8	0,001165	18,6	0,001660	33,5	0,001429	21,1
1963	0,002173	40,5	0,002430	50,9	0,001765	51,5	0,002183	31,5	0,002237	56,5
1964	0,003129	44,0	0,003305	36,0	0,002495	41,4	0,003292	50,8	0,003202	43,1
1965	0,004151	32,7	0,004504	36,3	0,003492	40,0	0,004242	28,9	0,003452	7,8
1966	0,005133	23,7	0,005627	24,9	0,004077	16,8	0,005259	24,0	0,003785	9,6
1967	0,006113	19,1	0,006447	14,6	0,004813	18,1	0,006453	22,7	0,004603	21,6
1968	0,007947	30,0	0,008077	25,3	0,005794	20,4	0,008708	34,9	0,006520	41,6
1969	0,010999	38,4	0,011925	47,6	0,007937	37,0	0,011875	36,4	0,009324	43,0
1970	0,014729	33,9	0,016145	35,4	0,009690	22,1	0,015934	34,2	0,012444	33,5
1971	0,018012	22,3	0,020572	27,4	0,013972	44,2	0,019111	19,9	0,014735	18,4
1972	0,046222	156,6	0,090044	337,7	0,027455	96,5	0,041342	116,3	0,029294	98,8
1973	0,518253	1.021,2	0,551896	512,9	0,440123	1.503,1	0,555704	1.244,2	0,525000	1.692,2
1974	3,200317	517,5	2,654710	381,0	4,063884	823,4	3,486313	527,4	4,276355	714,5
1975	16,798146	424,9	17,658599	565,2	19,578575	381,8	15,784978	352,8	19,834163	363,8
1976	43,186684	157,1	43,894566	148,6	48,504491	147,7	41,941737	165,7	45,647098	130,1
1977	69,834128	61,7	67,161770	53,0	71,115943	46,6	71,635011	70,8	81,800688	79,2
1978	100,000000	43,2	100,000000	48,9	100,000000	40,6	100,000000	39,6	100,000000	22,2
1979	156,270000	56,3	152,240000	52,2	185,570000	85,6	155,270000	55,3	167,530000	67,5
1980	206,070000	31,9	194,480000	27,7	255,730000	37,8	207,900000	33,9	188,470000	12,5
1981	196,130000	-4,8	166,190000	-14,5	286,600000	12,1	205,980000	-0,9	189,450000	0,5
1982	269,590000	37,5	235,520000	41,7	383,880000	33,9	279,260000	35,6	283,260000	49,5
1983	332,500000	23,3	299,450000	27,1	473,930000	23,5	337,730000	20,9	377,090000	33,1
1984	441,260000	32,7	357,150000	19,3	702,570000	48,2	467,940000	38,6	570,510000	51,3
1985	579,660000	31,4	481,560000	34,8	840,390000	19,6	616,780000	31,8	720,940000	26,4
1986	707,450000	22,0	661,820000	37,4	814,180000	-3,1	726,690000	17,8	753,240000	4,5
1987	831,870000	17,6	722,680000	9,2	1075,850000	32,1	879,450000	21,0	865,480000	14,9
1988	861,220000	3,5	725,970000	0,5	1041,030000	-3,2	936,770000	6,5	886,190000	2,4

(*) El traslado de base se efectuó de acuerdo con los antecedentes proporcionados por la fuente de información / *The base was transferred according to the data supplied by the source.*

Nota: Las cifras correspondientes al período 1960 - 1988 han sido obtenidas de índices cuyas bases y ponderaciones son diferentes, éstas son las siguientes: / *Note: figures for the 1960-1988 period have been taken from indexes with different bases and weights, as follows:*

	Base: 1947 = 100 *Base: 1947 = 100*	Base: 1968 = 100 *Base: 1968 = 100*	Base: Diciembre 1974 = 100 *Base: December 1974 = 100*
Productos Nacionales / *Domestic Products*	67,7 %	77,1 %	77,1 %
- Agropecuarios / *Agricultural*	37,7 %	16,6 %	32,7 %
- Mineros / *Mining*	7,2 %	4,6 %	9,2 %
- Industriales / *Industrial*	55,1 %	78,8 %	58,1 %
Productos Importados / *Imported Products*	32,3 %	22,9 %	22,9 %
N° Artículos / *N° of Items*	96	288	254

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE ESTADOS UNIDOS

USA Consumer Price Index

(Base: Promedio 1980=100)

(Base: Average 1980=100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	% VAR. PROM. ANUAL *Annual Ave. % Var.*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
1960	35,6	35,7	35,7	35,9	35,9	35,9	35,9	35,9	36,0	36,1	36,2	36,2	35,9	1,5	1,4
1961	36,2	36,2	36,2	36,2	36,2	36,3	36,4	36,3	36,4	36,4	36,4	36,4	36,3	1,1	0,6
1962	36,4	36,5	36,6	36,6	36,6	36,6	36,8	36,8	37,0	36,9	36,9	36,9	36,7	1,1	1,4
1963	36,9	37,0	37,0	37,0	37,0	37,2	37,3	37,3	37,3	37,4	37,4	37,5	37,2	1,3	1,6
1964	37,5	37,5	37,5	37,6	37,6	37,6	37,8	37,8	37,8	37,8	37,9	37,9	37,7	1,3	1,1
1965	37,9	37,9	38,0	38,1	38,2	38,4	38,4	38,3	38,4	38,5	38,5	38,7	38,3	1,5	2,1
1966	38,7	38,9	39,0	39,2	39,2	39,3	39,5	39,7	39,7	39,9	39,9	40,0	39,4	3,0	3,4
1967	40,0	40,0	40,1	40,2	40,3	40,4	40,6	40,7	40,8	40,9	41,0	41,2	40,5	2,8	3,0
1968	41,3	41,5	41,7	41,8	41,9	42,2	42,3	42,5	42,6	42,8	43,0	43,1	42,2	4,2	4,6
1969	43,2	43,4	43,8	44,0	44,2	44,5	44,6	44,9	45,1	45,2	45,5	45,7	44,5	5,4	6,0
1970	45,9	46,2	46,4	46,7	46,9	47,1	47,3	47,4	47,6	47,9	48,0	48,3	47,1	5,9	5,7
1971	48,3	48,4	48,5	48,7	48,9	49,2	49,4	49,4	49,5	49,6	49,7	49,8	49,1	4,2	3,1
1972	49,9	50,2	50,2	50,4	50,6	50,6	50,9	50,9	51,1	51,3	51,4	51,6	50,8	3,3	3,6
1973	51,8	52,1	52,6	53,0	53,3	53,6	53,8	54,7	54,9	55,3	55,8	56,1	53,9	6,2	8,7
1974	56,6	57,3	58,0	58,3	59,0	59,5	60,0	60,7	61,5	62,0	62,5	63,0	59,9	11,0	12,3
1975	63,2	63,7	63,9	64,3	64,5	65,1	65,8	66,0	66,3	66,7	67,1	67,4	65,3	9,1	7,0
1976	67,5	67,7	67,9	68,1	68,6	68,9	69,3	69,6	70,0	70,2	70,4	70,6	69,1	5,7	4,7
1977	71,0	71,8	72,2	72,8	73,2	73,7	74,0	74,3	74,5	74,8	75,1	75,4	73,6	6,5	6,8
1978	75,8	76,4	76,9	77,6	78,3	79,2	79,7	80,1	80,7	81,4	81,8	82,2	79,2	7,6	9,0
1979	83,0	83,9	84,7	85,7	86,7	87,8	88,7	89,6	90,5	91,3	92,2	93,1	88,1	11,3	13,3
1980	94,5	95,8	97,2	98,2	99,2	100,3	100,4	101,0	102,0	102,9	103,8	104,7	100,0	13,5	12,5
1981	105,6	106,7	107,4	108,1	109,0	109,9	111,2	112,0	113,2	113,4	113,7	114,0	110,4	10,4	8,9
1982	114,4	114,8	114,7	115,2	116,3	117,8	118,4	118,6	118,8	119,3	118,9	118,5	117,1	6,2	3,9
1983	118,7	118,8	118,9	119,7	120,4	120,8	121,3	121,7	122,3	122,6	122,8	123,0	120,9	3,2	3,8
1984	123,7	124,2	124,5	125,1	125,5	125,9	126,3	126,8	127,4	127,8	127,8	127,8	126,1	4,3	3,9
1985	128,1	128,6	129,2	129,7	130,2	130,6	130,8	131,1	131,5	131,9	132,3	132,7	130,6	3,6	3,8
1986	133,1	132,7	132,1	131,8	132,2	132,9	132,9	133,1	133,8	133,9	134,0	134,2	133,1	1,9	1,1
1987	135,0	135,5	136,1	136,8	137,2	137,8	138,1	138,9	139,5	139,9	140,1	140,1	137,9	3,7	4,4
1988	140,5	140,8	141,4	142,1	142,6	143,2	143,8	144,4	145,4	145,9	146,0	146,3	143,5	4,1	4,4

Fuente: Fondo Monetario Internacional / *Source: International Monetary Fund.*

INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR DE ESTADOS UNIDOS

USA Wholesale Price Index

(Base: Promedio 1980=100)

(Base: Average 1980=100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	% VAR. PROM. ANUAL *Annual Ave. % Variation*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
1960	35,2	35,2	35,4	35,4	35,4	35,3	35,4	35,2	35,2	35,4	35,4	35,3	35,3	0,0	0,6
1961	35,4	35,4	35,4	35,3	35,1	34,9	35,0	35,1	35,1	35,1	35,1	35,2	35,2	-0,4	-0,3
1962	35,4	35,4	35,4	35,2	35,2	35,1	35,2	35,3	35,5	35,3	35,4	35,2	35,3	0,4	0,0
1963	35,3	35,2	35,0	35,0	35,1	35,2	35,3	35,2	35,2	35,3	35,4	35,2	35,2	-0,3	0,0
1964	35,4	35,3	35,2	35,2	35,1	35,1	35,2	35,2	35,4	35,4	35,4	35,4	35,3	0,2	0,6
1965	35,4	35,5	35,6	35,7	35,8	36,1	36,1	36,1	36,1	36,2	36,3	36,5	36,0	1,9	3,1
1966	36,7	37,0	37,0	37,0	37,1	37,1	37,3	37,5	37,5	37,2	37,2	37,2	37,2	3,3	1,9
1967	37,2	37,2	37,1	36,9	37,1	37,3	37,3	37,2	37,2	37,2	37,2	37,5	37,2	0,1	0,8
1968	37,6	38,0	38,0	38,0	38,1	38,2	38,3	38,2	38,3	38,3	38,5	38,5	38,2	2,6	2,7
1969	38,8	39,0	39,3	39,3	39,6	39,8	39,9	39,8	39,9	40,0	40,2	40,4	39,7	3,9	4,9
1970	40,7	40,8	40,9	40,9	41,0	41,1	41,3	41,2	41,3	41,3	41,3	41,3	41,1	3,6	2,2
1971	41,6	42,0	42,1	42,2	42,4	42,6	42,7	42,8	42,7	42,6	42,7	43,0	42,5	3,3	4,1
1972	43,3	43,7	43,7	43,8	44,0	44,2	44,5	44,7	44,7	44,7	44,9	45,8	44,3	4,4	6,5
1973	46,4	47,3	48,3	48,6	49,6	50,7	50,0	52,9	52,0	51,6	51,8	52,8	50,2	13,2	15,3
1974	54,6	55,7	56,4	56,8	57,7	58,0	60,2	62,3	62,2	63,4	64,0	63,9	59,6	18,8	21,0
1975	63,9	63,7	63,4	64,1	64,5	64,7	65,4	65,8	66,2	66,6	66,4	66,5	65,1	9,2	4,1
1976	66,8	66,8	66,9	67,5	67,7	68,2	68,6	68,4	68,8	69,0	69,1	69,7	68,1	4,6	4,8
1977	70,0	70,7	71,4	72,3	72,7	72,3	72,5	72,5	72,7	73,1	73,3	73,8	72,3	6,1	5,9
1978	74,4	75,2	75,9	76,9	77,4	78,0	78,5	78,3	79,0	80,0	80,3	81,0	77,9	7,8	9,8
1979	82,2	83,4	84,4	85,6	86,3	86,9	88,2	88,7	90,1	91,4	92,0	93,0	87,7	12,5	14,8
1980	94,9	96,7	97,5	97,9	98,4	98,9	100,7	101,9	102,0	103,1	103,7	104,4	100,0	14,1	12,3
1981	105,6	106,8	107,8	109,0	109,3	109,7	110,2	110,3	110,0	110,2	110,0	110,2	109,1	9,1	5,6
1982	111,0	111,2	110,9	110,9	111,2	111,5	111,9	111,9	111,5	111,7	111,9	111,9	111,5	2,2	1,5
1983	111,7	112,1	111,9	112,0	112,3	112,6	112,9	113,5	113,7	114,0	113,8	114,0	112,9	1,3	1,9
1984	114,7	115,0	115,8	115,9	116,0	115,9	116,2	115,7	115,2	115,2	115,6	115,4	115,6	2,4	1,2
1985	115,3	115,1	114,9	115,2	115,4	115,2	115,0	114,4	113,8	114,7	115,3	115,5	115,0	-0,5	0,1
1986	115,0	113,4	111,8	110,9	111,4	111,3	110,8	110,6	110,8	111,1	111,2	111,0	111,6	-2,9	-3,9
1987	112,0	112,7	112,7	113,6	114,4	114,9	115,5	115,6	115,6	115,9	116,1	116,0	114,6	2,7	4,5
1988	116,5	116,6	116,9	117,9	118,7	119,7	120,1	120,3	120,4	120,6	120,7	121,5	119,2	4,0	4,7

Fuente: Fondo Monetario Internacional / *Source: International Monetary Fund.*

INDICE GENERAL DE PRECIOS DE LAS ACCIONES. VALORES NOMINALES, PROMEDIOS MENSUALES

General Stock Price Index. Nominal Values, Monthly Averages

(Base: 30 Diciembre 1980=100)

(Base: December 30,1980=100)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	% VAR. PROM. ANUAL *Annual Ave. % Var.*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
1960	0,00011534	0,00011302	0,00011214	0,00009938	0,00009851	0,00010394	0,00010085	0,00010630	0,00010630	0,00012453	0,00012096	0,00012758	0,00011074	(-)	(-)
1961	0,00013361	0,00013824	0,00013642	0,00013027	0,00012851	0,00012498	0,00012453	0,00011807	0,00011769	0,00011800	0,00011288	0,00010950	0,00012439	12,3	-14,2
1962	0,00013264	0,00013419	0,00013574	0,00013109	0,00012877	0,00012851	0,00013445	0,00014425	0,00016206	0,00017006	0,00018116	0,00018683	0,00014748	18,6	70,6
1963	0,00021032	0,00024025	0,00023406	0,00024748	0,00028309	0,00030992	0,00036515	0,00036464	0,00034838	0,00033754	0,00032954	0,00033315	0,00030029	103,6	78,3
1964	0,00037522	0,00040773	0,00037986	0,00034812	0,00033651	0,00034244	0,00038631	0,00040825	0,00047921	0,00047792	0,00047508	0,00044102	0,00040481	34,8	32,4
1965	0,00046244	0,00044902	0,00043767	0,00043405	0,00040876	0,00039354	0,00039483	0,00038373	0,00039302	0,00036980	0,00034709	0,00032593	0,00039999	-1,2	-26,1
1966	0,00035302	0,00034812	0,00034012	0,00031483	0,00032386	0,00033135	0,00032696	0,00031277	0,00030812	0,00031354	0,00032902	0,00035173	0,00032945	-17,6	7,9
1967	0,00036154	0,00036309	0,00036128	0,00034760	0,00033135	0,00034064	0,00033470	0,00032722	0,00031948	0,00035380	0,00033935	0,00033883	0,00034324	4,2	-3,7
1968	0,00035664	0,00036593	0,00036902	0,00038967	0,00039844	0,00042915	0,00046760	0,00049857	0,00050579	0,00050837	0,00050992	0,00051328	0,00044270	29,0	51,5
1969	0,00053599	0,00061366	0,00062863	0,00066372	0,00070630	0,00078166	0,00084824	0,00085882	0,00079379	0,00079946	0,00080411	0,00080050	0,00073624	66,3	56,0
1970	0,00084695	0,00089856	0,00091894	0,00095998	0,00096798	0,00098810	0,00101597	0,00107636	0,00073934	0,00059250	0,00068693	0,00057289	0,00085538	16,2	-28,4
1971	0,00049934	0,00051095	0,00051560	0,00055224	0,00056102	0,00055534	0,00063611	0,00069830	0,00069495	0,00069134	0,00080875	0,00093520	0,00063826	-25,4	63,2
1972	0,00103713	0,00114913	0,00127558	0,00138784	0,00153286	0,00162138	0,00162241	0,00161467	0,00158060	0,00158964	0,00159402	0,00163196	0,00146977	130,3	74,5
1973	0,00165880	0,00190524	0,00183944	0,00182318	0,00195453	0,00239787	0,00376119	0,00857346	0,01808315	0,01949550	0,03168228	0,04097856	0,01117943	660,6	2.411,0
1974	0,06275761	0,06044231	0,05403473	0,05324766	0,05127610	0,05080127	0,05631855	0,07009884	0,13525328	0,15677015	0,14891745	0,16424350	0,08868012	693,2	300,8
1975	0,20736884	0,18797450	0,19441305	0,18469201	0,18485458	0,23788805	0,28279270	0,46060231	0,67117752	1,16244226	1,19391242	1,12634255	0,50787173	472,7	585,8
1976	1,05086320	1,25258703	1,30817269	1,49240020	1,63342881	1,84983613	2,61993239	3,19968517	3,80173415	3,88872545	3,68245981	3,68558231	2,45545061	383,5	227,2
1977	3,996568	4,144848	4,467704	5,151093	6,571134	8,309695	11,006064	11,497200	12,064824	11,748987	11,531909	12,466852	8,579740	249,4	238,3
1978	13,602230	17,150525	21,333643	22,626513	24,523238	24,319372	23,692292	24,998065	25,552889	25,666434	27,274135	26,936079	23,139618	169,7	116,1
1979	27,454775	29,145054	29,712782	30,587598	31,348868	30,899848	31,132100	34,734587	38,153854	45,526567	48,981962	52,316069	35,832839	54,9	94,2
1980	55,45	59,60	73,08	83,08	92,35	104,95	102,33	98,77	104,58	100,02	98,44	98,85	89,29	149,2	88,9
1981	97,91	91,99	89,92	90,85	93,20	87,68	81,69	80,39	80,26	75,66	74,72	74,52	84,90	-4,9	-24,6
1982	73,86	73,79	72,10	69,94	69,62	70,07	69,00	68,10	75,11	72,53	68,05	66,56	70,73	-16,7	-10,7
1983	61,16	57,42	60,15	59,31	58,99	52,80	53,89	55,50	58,53	56,92	56,69	55,99	57,28	-19,0	-15,9
1984	58,34	69,44	69,17	72,72	75,72	76,35	74,10	71,58	71,38	69,89	64,86	62,82	69,70	21,7	12,2
1985	65,74	70,50	72,46	82,78	85,19	90,87	97,12	94,23	94,67	104,56	106,27	109,40	89,48	28,4	74,1
1986	117,65	126,63	147,79	154,48	161,24	170,79	188,82	191,31	196,96	198,55	208,37	243,54	175,51	96,1	122,6
1987	296,16	290,53	292,39	281,66	270,81	276,19	310,23	354,57	407,63	383,48	330,22	329,65	318,63	81,5	35,4
1988	373,69	375,61	392,40	359,11	342,31	372,83	399,85	412,30	426,52	407,12	412,62	443,88	393,19	23,4	34,7

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago / *Source: Bolsa de Comercio de Santiago (Santiago Stock Exchange).*

84

INDICE GENERAL DE PRECIOS DE LAS ACCIONES. VALORES REALES
General Stock Price Index. Real Values

Deflactor: IPC Oficial / *Deflator: Official CPI*
(Base: 30 Diciembre 1980=100) / *(Base: December 30, 1980=100)*

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*	% VAR. PROM. ANUAL *Annual Ave. % Var.*	% VAR. DIC. a DIC. *Dec. to Dec. % Var.*
1960	5,920605	5,791359	5,717057	5,110375	5,047832	5,335444	5,058015	5,255437	5,198509	6,075726	5,910703	6,291872	5,559411	(-)	(-)
1961	6,475609	6,672457	6,536173	6,211744	6,083297	5,897296	5,802022	5,440482	5,352134	5,317182	5,089968	4,926710	5,817090	4,6	-21,7
1962	5,868807	5,884576	5,917287	5,706020	5,556082	5,469068	5,668474	6,000189	6,560367	6,471285	6,488016	6,582871	6,014420	3,4	33,6
1963	7,178892	7,751943	7,327698	7,559274	8,348757	8,996019	10,344614	10,040587	9,181493	8,774165	8,225626	8,076575	8,483804	41,1	22,7
1964	8,970964	8,877573	7,897621	7,041590	6,737314	6,705923	7,392966	7,620033	8,728993	8,422232	8,465576	7,721289	7,881840	-7,1	-4,4
1965	7,996358	7,606074	7,154915	6,639414	6,144090	5,909409	5,894166	5,602307	5,687228	5,251986	4,848919	4,535113	6,105832	-22,5	-41,3
1966	4,786641	4,588379	4,381059	3,999459	4,072954	4,086956	3,947789	3,720093	3,541934	3,614059	3,846610	4,184329	4,064189	-33,4	-7 7
1967	4,183263	4,092313	4,000843	3,772810	3,517573	3,533872	3,394976	3,315552	3,149449	3,459440	3,314702	3,306860	3,586804	-11,7	-21,0
1968	3,293796	3,290890	3,268632	3,368287	3,366637	3,520938	3,733326	3,933746	3,943000	3,909911	3,872961	3,915605	3,618144	0,9	18,4
1969	3,897618	4,233575	4,205847	4,308040	4,466454	4,830486	5,180574	5,165218	4,752204	4,769137	4,756966	4,721336	4,607288	27,3	20,6
1970	4,677440	4,720193	4,660123	4,759251	4,699174	4,705665	4,745226	4,902919	3,280244	2,606595	3,002698	2,504135	4,105305	-10,9	-47,0
1971	2,152190	2,186375	2,180048	2,278343	2,251267	2,184233	2,494599	2,709296	2,668079	2,610463	2,974384	3,347152	2,503036	-39,0	33,7
1972	3,581208	3,729966	4,026178	4,145851	4,392122	4,522720	4,359535	3,534830	2,831351	2,471270	2,346400	2,217276	3,513226	40,4	-33,8
1973	2,043263	2,253492	2,049038	1,842916	1,654665	1,755454	2,387939	4,649973	8,391304	4,822943	7,415157	9,156410	4,035213	14,9	313,0
1974	12,288218	9,507546	7,442476	6,360174	5,635796	4,621813	4,594917	5,867815	8,821596	8,600267	7,446489	7,711872	7,408248	83,6	-15,8
1975	8,554521	6,647688	5,674426	4,463436	3,852316	4,139252	4,501854	6,732791	8,982043	14,349504	13,623378	12,000492	7,793475	5,2	55,6
1976	10,134973	10,977237	10,096787	10,293797	10,257020	10,340120	13,451578	15,577065	17,197959	16,484670	15,035812	14,314516	12,846795	64,8	19,3
1977	14,654548	14,361588	14,589771	16,066312	19,740642	24,158991	30,795765	31,112448	31,474490	29,415158	28,250456	29,616355	23,686377	84,4	106,9
1978	31,736797	39,074002	47,222266	48,809754	51,806819	50,358729	47,855552	49,115876	48,805205	48,130862	50,469444	49,101778	46,873924	97,9	65,8
1979	48,955595	51,139204	50,710074	50,883493	50,868660	48,912237	47,561771	50,670358	53,558186	62,389399	65,716654	68,658720	54,168696	15,6	39,8
1980	71,25	75,22	89,59	99,33	107,91	120,34	115,00	108,62	112,60	104,64	100,34	98,85	100,31	85,2	44,0
1981	96,34	90,24	87,50	87,34	88,43	83,12	76,96	74,82	74,02	69,55	68,57	68,03	80,41	-19,8	-31,2
1982	66,96	67,43	65,60	63,69	63,72	63,72	61,52	58,82	62,21	57,32	52,05	50,33	61,11	-24,0	-26,0
1983	45,45	42,62	43,81	41,95	41,16	36,28	36,33	36,44	37,55	35,65	35,04	34,39	38,89	-36,4	-31,7
1984	35,81	42,69	41,48	42,96	44,21	44,01	42,34	40,80	39,53	35,78	32,82	31,36	39,48	1,5	-8,8
1985	31,82	33,46	33,44	37,35	37,69	38,77	40,90	39,34	39,05	42,49	42,50	43,21	38,34	-2,9	37,8
1986	45,25	48,27	55,50	57,22	59,30	61,98	67,85	68,32	69,27	68,79	71,19	81,96	62,91	64,1	89,7
1987	97,72	94,23	93,31	87,81	83,17	84,23	93,05	104,85	118,29	108,66	91,80	91,34	95,71	52,1	11,4
1988	102,80	102,95	105,56	95,86	90,95	98,47	105,46	107,88	110,56	103,95	103,40	109,15	103,08	7,7	19,5

(-) No se dispone de información / *Not available.*
Fuente: Bolsa de Comercio de Santiago / *Source: Bolsa de Comercio de Santiago (Santiago Stock Exchange).*

INDICE DE VENTAS REALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA

Real Sales Index by Economic Activity

(Base: Enero 1984 =100)

(Base: January 1984 =100)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	VARIACION MENSUAL *Monthly Variation* %	VARIACION 12 MESES *12 Month Variation* %	AGRICULTURA *Agriculture*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Public Utilities*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO REST. Y HOTELES *Trade, Restaurants and Hotels*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	FINANZAS Y SEGUROS *Financial Services and Insurance*	SERVICIOS *Services*
1979												
Enero	71,1	-	-	72,1	37,1	95,3	46,4	91,8	95,0	74,1	56,2	72,3
Febrero	69,8	-1,8	-	77,8	39,2	85,7	44,9	91,9	89,2	80,5	51,2	67,9
Marzo	83,8	20,1	-	96,1	52,8	107,8	52,5	107,7	106,5	86,4	60,1	84,2
Abril	82,6	-1,4	-	93,3	58,0	106,2	49,2	99,8	99,4	88,4	63,5	85,4
Mayo	88,6	7,3	-	96,3	58,7	115,2	55,7	122,3	107,3	90,5	61,8	89,6
Junio	87,0	-1,8	-	93,3	57,7	111,2	59,9	118,4	107,8	89,5	61,8	83,5
Julio	88,7	2,0	-	85,3	70,0	115,4	65,8	111,4	107,1	92,8	61,7	88,4
Agosto	90,3	1,8	-	83,3	63,9	113,5	65,5	122,3	113,9	100,5	60,7	88,9
Septiembre	81,9	-9,3	-	71,4	68,0	108,0	58,7	103,0	102,4	86,4	56,0	83,4
Octubre	93,0	13,6	-	85,6	81,8	111,9	58,0	128,2	111,9	100,0	64,5	94,8
Noviembre	91,1	-2,0	-	82,3	63,3	113,2	63,3	135,7	114,1	97,4	61,1	89,4
Diciembre	102,8	12,8	-	100,2	60,6	123,4	59,5	160,1	141,7	100,9	71,6	107,1
1980												
Enero	104,0	1,2	46,3	93,6	49,7	110,1	56,3	147,6	116,3	93,8	62,8	91,7
Febrero	100,9	-3,0	44,6	104,9	51,5	103,9	56,4	142,8	112,8	94,8	57,9	83,8
Marzo	114,4	13,4	36,5	117,2	72,4	122,3	57,3	160,2	123,5	106,5	66,8	99,2
Abril	111,8	-2,3	35,4	109,7	66,4	120,5	60,7	150,9	120,7	96,8	70,6	100,5
Mayo	108,6	-2,9	22,6	100,4	54,5	114,6	65,5	148,4	120,3	98,1	65,8	98,2
Junio	108,2	-0,4	24,4	105,9	51,5	112,8	69,0	145,0	118,9	99,9	72,4	99,2
Julio	117,5	8,6	32,5	106,0	64,1	125,5	77,7	148,5	127,9	104,4	75,4	106,3
Agosto	112,1	-4,6	24,1	99,6	57,5	115,8	66,1	151,3	125,1	109,6	74,5	105,9
Septiembre	112,1	0,0	36,9	91,2	53,1	117,1	63,4	144,3	127,8	103,6	70,2	101,7
Octubre	121,0	7,9	30,1	103,7	52,8	128,4	63,5	170,1	135,2	116,8	75,1	111,7
Noviembre	112,8	-6,8	23,8	89,6	46,5	116,8	56,7	163,3	130,1	109,3	71,0	103,0
Diciembre	137,9	22,3	34,1	103,9	53,2	133,7	60,0	208,6	170,5	124,4	87,4	118,2
1981												
Enero	110,7	-19,7	6,4	93,9	43,7	111,6	74,7	163,6	126,6	107,2	75,5	99,3
Febrero	103,2	-6,8	2,3	97,7	36,7	99,3	40,2	170,9	122,9	103,5	77,9	96,2
Marzo	124,4	20,5	8,7	124,0	42,0	125,5	59,5	186,3	142,2	117,7	92,6	116,3
Abril	121,6	-2,3	8,8	118,7	44,1	121,3	63,8	191,4	138,2	120,2	93,9	117,2
Mayo	115,6	-4,9	6,4	105,8	42,2	113,0	67,8	172,5	134,1	109,3	93,1	113,7
Junio	121,3	4,9	12,1	102,3	49,8	119,7	79,8	176,7	138,7	117,2	99,2	127,5
Julio	121,7	0,3	3,6	97,3	47,5	118,2	86,1	194,2	139,6	120,9	105,0	127,3
Agosto	115,3	-5,3	2,9	92,9	49,9	110,5	107,4	174,8	129,3	117,1	100,0	125,1
Septiembre	111,7	-3,1	-0,4	86,2	47,9	105,8	94,0	172,9	128,2	111,9	97,0	123,7
Octubre	110,7	-0,9	-8,5	88,9	43,0	104,5	94,3	176,7	126,5	111,3	101,9	119,3
Noviembre	106,7	-3,6	-5,4	79,9	40,6	101,1	90,8	181,0	122,3	108,2	97,0	115,9
Diciembre	122,8	15,1	-10,9	92,2	38,6	109,6	88,4	214,0	148,9	117,1	121,9	135,2

Nota: Estadísticas referidas solamente a las ventas afectas al Impuesto al Valor Agregado (IVA), por lo tanto excluye todas aquellas actividades exentas, entre las cuales la principal corresponde a las exportaciones / *Note: Statistics refer only to sales subject to Value Added Tax (VAT); therefore, all activities exempted from this tax, among which the main item corresponds to exports, are excluded.*

INDICE DE VENTAS REALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA

Real Sales Index by Economic Activity

(Continuación)
(Continued)

(Base: Enero 1984 =100)
(Base: January 1984 =100)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	VARIACION MENSUAL *Monthly Variation* %	VARIACION 12 MESES *12 Month Variation* %	AGRICULTURA *Agriculture*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Public Utilities*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO REST. Y HOTELES *Trade, Restaurants and Hotels*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	FINANZAS Y SEGUROS *Financial Services and Insurance*	SERVICIOS *Services*
1982												
Enero	91,0	-25,9	-17,8	72,0	29,6	84,3	81,1	144,8	104,8	94,8	87,8	103,6
Febrero	87,9	-3,4	-14,8	74,4	25,0	81,1	85,5	143,5	99,7	95,2	89,1	98,6
Marzo	103,4	17,6	-16,9	88,6	29,1	99,6	86,5	149,1	116,3	106,1	105,0	111,0
Abril	96,2	-7,0	-20,9	82,8	29,5	96,3	89,4	125,4	103,8	99,1	100,0	104,2
Mayo	92,1	-4,3	-20,3	73,2	26,1	84,7	94,3	114,9	102,0	95,7	92,4	98,6
Junio	90,5	-1,7	-25,4	70,5	29,5	89,4	100,9	112,7	98,6	88,8	93,7	93,4
Julio	91,2	0,8	-25,1	77,5	49,4	82,4	109,0	108,8	101,8	93,0	92,5	97,3
Agosto	98,7	8,2	-14,4	77,1	182,8	89,6	103,3	103,4	103,0	91,1	89,4	91,3
Septiembre	93,6	-5,2	-16,2	67,8	83,6	90,1	98,2	101,6	101,6	90,6	87,2	96,7
Octubre	92,4	-1,3	-16,5	68,7	104,2	89,7	91,2	91,2	99,0	84,9	87,6	90,1
Noviembre	91,4	-1,1	-14,3	64,9	99,2	87,2	95,3	97,5	97,3	92,4	95,9	88,8
Diciembre	109,5	19,8	-10,8	73,3	134,1	101,8	106,7	104,7	121,6	103,7	104,0	99,7
1983												
Enero	84,9	-22,5	-6,7	68,3	50,3	83,7	100,4	87,2	89,5	89,8	82,9	88,6
Febrero	82,8	-2,5	-5,8	82,5	46,7	73,8	96,4	94,7	90,5	91,8	86,1	87,4
Marzo	109,7	32,5	6,1	90,4	141,3	111,4	99,0	110,2	111,7	107,1	95,6	101,6
Abril	99,0	-9,8	2,9	86,0	141,3	99,6	101,7	109,5	96,7	99,3	85,5	99,6
Mayo	99,1	0,1	7,6	88,1	75,0	102,1	99,5	100,4	101,0	97,7	93,9	100,5
Junio	100,4	1,3	10,9	91,2	121,3	100,7	113,4	93,5	99,4	97,7	93,3	93,4
Julio	99,6	-0,8	9,2	95,7	114,3	91,8	118,7	95,9	103,9	101,4	91,1	99,0
Agosto	100,5	0,9	1,8	92,8	120,5	97,8	114,5	98,4	101,9	100,7	88,9	95,0
Septiembre	99,4	-1,1	6,2	76,9	60,1	103,1	108,0	96,6	103,9	96,8	97,5	89,1
Octubre	98,7	-0,7	6,8	82,1	107,0	97,8	101,8	116,6	101,5	97,7	95,6	88,9
Noviembre	105,1	6,5	15,0	75,6	118,8	111,5	95,0	127,9	105,4	104,2	96,3	69,0
Diciembre	122,6	16,7	12,0	86,4	166,8	119,5	99,3	151,9	128,0	144,1	111,3	105,2
1984												
Enero	100,0	-18,4	17,8	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Febrero	100,3	0,3	21,1	107,1	91,7	96,3	101,0	115,8	103,9	91,9	101,2	97,5
Marzo	128,6	28,2	17,2	129,3	71,7	126,2	102,8	121,2	144,8	115,6	107,6	104,1
Abril	106,0	-17,6	7,1	111,1	65,0	107,8	105,1	118,2	107,4	110,4	108,3	95,7
Mayo	112,1	5,8	13,1	111,4	131,8	107,5	113,5	117,9	114,8	107,9	114,2	100,2
Junio	108,5	-3,2	8,1	98,8	83,9	109,6	124,0	112,8	110,2	108,6	107,0	99,8
Julio	107,6	-0,8	8,0	111,4	115,2	98,7	119,8	130,5	112,9	104,0	107,3	94,4
Agosto	113,7	5,7	13,1	112,3	100,8	111,3	120,4	135,5	116,7	115,7	108,0	103,2
Septiembre	105,0	-7,7	5,6	98,0	103,8	100,6	105,3	126,1	109,9	106,0	107,1	92,5
Octubre	108,0	2,9	9,4	95,1	76,1	105,0	101,8	129,1	116,5	109,1	107,4	96,0
Noviembre	108,9	0,8	3,6	89,8	76,0	109,1	102,8	158,6	115,3	111,1	102,9	97,7
Diciembre	123,3	13,2	0,6	111,3	113,0	108,1	107,4	207,3	140,7	115,7	124,6	107,1

Nota: Estadísticas referidas solamente a las ventas afectas al Impuesto al Valor Agregado (IVA), por lo tanto excluye todas aquellas actividades exentas, entre las cuales la principal corresponde a las exportaciones / *Note: Statistics refer only to sales subject to Value Added Tax (VAT); therefore, all activities exempted from this tax, among which the main item corresponds to exports, are excluded.*

INDICE DE VENTAS REALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA

Real Sales Index by Economic Activity

(Base: Enero 1984 =100)

(Base: January 1984 =100)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	VARIACION MENSUAL *Monthly Variation* %	VARIACION 12 MESES *12 Month Variation* %	AGRICULTURA *Agriculture*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Public Utilities*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO REST. Y HOTELES *Trade, Restaurants and Hotels*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	FINANZAS Y SEGUROS *Financial Services and Insurance*	SERVICIOS *Services*
1985												
Enero	108,5	-12,0	8,5	130,1	88,8	103,3	103,1	138,4	110,1	112,5	120,4	103,7
Febrero	106,7	-1,7	6,4	148,3	65,9	101,1	106,3	144,5	107,2	117,7	112,5	92,0
Marzo	121,7	14,1	-5,4	161,7	118,4	113,5	108,6	162,6	122,2	131,4	129,3	107,2
Abril	121,5	-0,2	14,6	151,0	111,8	115,0	118,9	182,1	120,0	131,1	132,0	117,0
Mayo	119,7	-1,5	6,8	143,5	87,8	111,6	123,9	183,4	120,9	127,9	131,1	133,1
Junio	110,8	-7,4	2,1	126,7	84,4	99,2	126,9	174,4	114,6	117,8	123,2	118,3
Julio	122,6	10,6	13,9	149,2	119,0	110,4	135,6	177,9	123,8	128,6	137,7	125,1
Agosto	122,6	0,0	7,8	147,0	114,3	117,8	133,9	179,8	119,7	126,9	133,0	111,8
Septiembre	123,4	0,7	17,5	110,5	272,0	116,5	122,9	170,7	116,4	123,1	122,6	101,3
Octubre	136,9	10,9	26,8	118,9	220,2	139,1	124,5	175,2	128,7	154,6	136,5	121,2
Noviembre	131,2	-4,2	20,5	106,5	235,1	128,7	119,3	183,8	127,4	131,7	138,1	107,9
Diciembre	153,7	17,1	24,7	151,0	240,7	142,5	125,4	240,5	156,7	146,9	169,2	129,7
1986												
Enero	136,7	-11,1	26,0	188,0	238,2	123,8	120,0	165,9	130,9	137,3	145,2	120,5
Febrero	128,8	-5,8	20,7	184,6	200,6	117,5	114,5	189,1	121,8	137,6	135,8	112,8
Marzo	144,0	11,8	18,3	205,8	220,4	129,3	110,1	181,4	140,7	157,7	155,8	125,4
Abril	146,6	1,8	20,7	197,7	207,1	139,8	115,9	166,8	141,0	150,7	152,8	136,9
Mayo	136,9	-6,6	14,4	162,2	174,6	127,8	124,8	171,0	133,6	145,3	169,9	133,5
Junio	131,5	-3,9	18,7	146,5	173,2	120,7	124,8	172,5	132,9	131,7	147,8	122,4
Julio	141,8	7,8	15,7	171,3	172,6	125,7	131,0	188,7	145,2	146,6	176,4	125,3
Agosto	141,5	-0,2	15,4	178,5	177,8	125,4	126,6	199,5	143,4	142,7	175,9	129,9
Septiembre	140,5	-0,7	13,9	155,0	243,7	126,7	120,9	188,1	140,7	141,0	158,3	114,2
Octubre	149,7	6,5	9,3	151,1	197,9	140,5	119,8	205,6	155,1	147,0	159,8	132,3
Noviembre	141,8	-5,3	8,1	133,2	178,8	131,6	112,2	226,9	149,3	142,0	155,1	121,8
Diciembre	167,3	18,0	8,8	181,3	175,9	148,0	111,2	287,4	183,2	160,7	198,2	150,0
1987												
Enero	147,1	-12,1	7,6	207,1	164,2	132,1	106,2	277,9	147,6	149,9	173,8	143,2
Febrero	141,2	-4,0	9,6	210,1	177,0	127,0	108,3	212,9	139,0	147,6	166,6	124,0
Marzo	165,5	17,2	14,9	247,1	210,5	150,1	106,6	230,1	166,1	168,2	183,1	145,1
Abril	155,0	-6,3	5,7	213,1	217,6	143,3	110,5	218,2	152,4	157,2	170,7	141,8
Mayo	154,3	-0,5	12,7	193,7	211,9	138,4	114,6	220,9	157,4	149,2	181,6	147,7
Junio	154,4	0,1	17,4	183,0	211,0	140,1	125,8	225,9	157,4	145,9	173,8	151,9
Julio	156,1	1,1	10,1	181,3	266,6	143,1	129,5	220,2	155,1	143,4	163,7	146,5
Agosto	156,5	0,3	10,6	193,6	252,6	142,2	128,3	231,0	155,3	152,7	165,7	139,4
Septiembre	155,2	-0,8	10,5	160,7	261,1	147,0	90,1	247,5	155,7	155,3	172,6	136,1
Octubre	163,4	5,3	9,2	170,7	245,2	153,6	119,8	338,4	161,7	157,8	184,2	157,3
Noviembre	167,0	2,2	17,8	169,5	252,0	161,4	115,0	362,2	163,6	161,8	189,9	141,1
Diciembre	192,0	15,0	14,8	213,7	246,9	171,9	125,6	568,7	196,7	175,0	240,3	163,8

Notas: 1) Estadísticas referidas solamente a las ventas afectas al Impuesto al Valor Agregado (IVA), por lo tanto excluye todas aquellas actividades exentas, entre las cuales la principal corresponde a las exportaciones / *Note: Statistics refer only to sales subject to Value Added Tax (VAT); therefore, all activities exempted from this tax, among which the main item corresponds to exports, are excluded.*

2) Respecto de 1988, no se dispone de información / *Not available for 1988.*

Fuente: Servicio de Impuestos Internos / *Source: Servicio de Impuestos Internos.*

86

INDICE DE COMPRAS REALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA

Real Purchases Index by Economic Activity

(Base: Enero 1984 =100)

(Base: January 1984 =100)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	VARIACION MENSUAL *Monthly Variation* %	VARIACION 12 MESES *12 Month Variation* %	AGRICULTURA *Agriculture*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Public Utilities*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO REST. Y HOTELES *Trade, Restaurants and Hotels*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	FINANZAS Y SEGUROS *Financial Services and Insurance*	SERVICIOS *Services*
1979												
Promedio	95,2	-	-	100,5	21,3	103,7	56,9	118,4	111,5	74,8	60,1	91,5
1980												
Enero	100,8	-	-	104,8	18,9	109,6	54,0	122,7	119,8	84,4	57,8	95,3
Febrero	99,9	-0,9	-	127,8	22,2	91,5	57,8	134,5	118,1	84,9	58,6	90,7
Marzo	111,1	11,2	-	121,0	28,0	113,0	79,1	143,2	133,7	94,3	64,0	108,6
Abril	103,4	-6,9	-	118,3	24,7	108,2	60,3	129,9	123,2	83,1	60,3	101,4
Mayo	102,8	-0,6	-	124,3	23,8	101,3	73,4	125,0	125,5	86,1	63,8	95,1
Junio	106,7	3,8	-	118,1	25,7	115,8	74,6	119,4	123,3	89,4	65,9	97,4
Julio	111,2	4,2	-	121,5	27,6	118,7	78,6	124,9	130,3	94,3	67,5	97,8
Agosto	106,7	-4,0	-	126,2	24,1	106,4	63,7	127,4	128,8	97,2	75,1	118,5
Septiembre	107,2	0,5	-	116,9	24,2	107,1	63,7	131,2	131,1	104,0	65,0	105,1
Octubre	117,8	9,9	-	125,8	26,1	120,8	59,4	153,9	143,1	108,1	73,8	114,7
Noviembre	104,3	-11,5	-	107,8	26,0	95,1	60,0	144,1	135,4	97,7	66,2	93,5
Diciembre	122,3	17,3	-	114,2	28,1	120,8	66,9	159,5	154,1	107,1	86,8	106,3
1981												
Enero	107,1	-12,4	6,3	104,4	22,7	107,0	76,4	150,0	131,4	111,4	64,4	90,6
Febrero	95,2	-11,1	-4,7	100,7	22,2	87,9	38,6	147,2	121,9	96,8	76,3	86,7
Marzo	121,4	27,5	9,3	124,3	55,2	11,1	61,1	169,6	152,8	108,9	77,1	108,6
Abril	117,0	-3,6	13,2	121,8	57,8	107,2	68,8	153,1	144,6	105,2	80,2	107,4
Mayo	110,1	-5,9	7,1	112,6	50,1	103,7	71,6	152,6	133,4	103,1	88,1	97,7
Junio	118,4	7,5	11,0	106,0	54,5	111,6	85,6	151,9	144,0	106,0	109,4	109,8
Julio	118,0	-0,3	6,1	103,6	56,5	109,4	92,9	162,1	143,4	107,2	109,6	111,8
Agosto	112,9	-4,3	5,8	98,9	50,7	108,9	117,3	152,4	132,5	104,1	99,1	110,7
Septiembre	106,0	-6,1	-1,1	95,2	49,6	94,7	97,5	140,3	130,2	98,1	94,5	110,1
Octubre	103,4	-2,5	-12,2	99,5	48,2	88,4	97,8	153,5	127,9	101,2	97,1	112,8
Noviembre	101,7	-1,6	-2,5	94,6	50,8	90,4	91,2	156,5	123,2	95,2	96,2	112,9
Diciembre	107,5	5,7	-12,1	85,0	48,6	95,2	91,1	195,1	131,8	104,2	116,6	125,9

Nota: Estadísticas referidas solamente a las compras afectas al Impuesto al Valor Agregado (IVA) / *Note: Statistics refer only to sales subject to Value Added Tax (VAT).*

INDICE DE COMPRAS REALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA

Real Purchases Index by Economic Activity

(Continuación)
(Continued)

(Base: Enero 1984 =100)
(Base: January 1984 =100)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	VARIACION MENSUAL *Monthly Variation* %	VARIACION 12 MESES *12 Month Variation* %	AGRICULTURA *Agriculture*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Public Utilities*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO REST. Y HOTELES *Trade, Restaurants and Hotels*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	FINANZAS Y SEGUROS *Financial Services and Insurance*	SERVICIOS *Services*
1982												
Enero	82,7	-23,1	-22,8	75,5	44,1	69,3	79,2	131,4	102,0	76,5	80,0	99,8
Febrero	78,9	-4,6	-17,1	73,2	44,1	63,2	77,4	123,9	98,3	79,8	82,9	89,1
Marzo	93,4	18,4	-23,1	82,2	49,8	82,1	75,5	121,8	114,2	99,3	84,8	100,7
Abril	88,0	-5,8	-24,8	79,4	51,6	82,6	86,6	103,7	102,3	82,8	77,1	94,3
Mayo	86,5	-1,7	-21,4	74,1	45,2	87,3	86,1	94,4	98,6	74,8	70,5	89,0
Junio	86,8	0,3	-26,7	69,5	49,5	87,9	98,5	97,8	97,8	69,5	68,5	90,7
Julio	88,1	1,5	-25,3	76,0	72,4	79,2	106,1	86,8	100,0	80,9	76,8	89,1
Agosto	92,4	4,9	-18,2	77,8	83,9	83,2	103,4	88,1	105,3	81,6	65,6	92,9
Septiembre	93,1	0,8	-12,2	79,4	74,6	93,0	97,6	93,9	100,9	83,8	74,4	92,2
Octubre	92,4	-0,8	-10,6	84,4	90,0	88,1	94,4	80,9	100,1	78,9	74,1	87,3
Noviembre	92,0	-0,4	-9,5	78,0	88,6	89,9	100,4	95,7	97,1	87,2	78,4	82,3
Diciembre	103,6	12,6	-3,6	87,4	77,0	108,5	101,8	93,3	110,2	100,6	83,8	93,4
1983												
Enero	82,3	-20,6	-0,5	75,2	70,9	79,4	94,3	88,2	87,4	83,4	72,9	85,0
Febrero	82,3	0,0	4,3	84,1	72,7	72,9	89,9	95,3	90,4	93,2	69,4	88,0
Marzo	100,7	22,4	7,8	100,2	76,9	94,1	102,8	105,9	112,1	104,3	76,0	102,2
Abril	90,7	-9,9	3,1	91,8	66,0	86,6	94,3	106,2	98,2	102,5	77,2	96,1
Mayo	92,4	1,9	6,8	93,8	81,2	84,3	112,7	95,6	100,1	95,4	75,3	95,2
Junio	92,4	0,0	6,5	92,5	66,5	88,8	117,8	92,4	100,4	91,2	77,9	84,6
Julio	98,3	6,4	11,6	110,3	84,9	93,3	121,8	87,4	102,9	99,4	87,5	90,4
Agosto	102,4	4,2	10,8	112,7	107,4	102,7	118,7	84,9	101,0	96,5	86,1	88,5
Septiembre	97,4	-4,9	4,6	104,8	66,5	94,3	109,8	88,4	106,1	94,4	90,5	90,6
Octubre	96,1	-1,3	4,0	107,2	69,6	99,1	108,8	96,7	97,6	92,1	98,1	92,8
Noviembre	103,5	7,7	12,5	94,1	95,8	103,8	96,9	146,0	106,6	102,8	104,0	86,8
Diciembre	113,0	9,2	9,1	103,6	65,0	114,7	123,7	129,9	121,2	128,9	112,7	107,7
1984												
Enero	100,0	-11,5	21,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Febrero	101,5	1,5	23,3	109,5	73,5	100,8	106,4	104,7	106,2	101,8	120,5	91,4
Marzo	125,2	23,3	24,3	142,3	58,5	112,6	116,9	116,9	152,4	107,8	110,1	105,5
Abril	104,1	-16,9	14,8	121,7	61,0	101,1	149,2	102,3	110,9	106,8	103,7	87,3
Mayo	111,5	7,1	20,7	116,5	49,8	118,1	156,9	107,6	117,0	108,9	111,5	92,6
Junio	105,6	-5,3	14,3	107,2	53,6	110,8	177,4	99,4	108,3	103,2	96,8	93,8
Julio	105,7	0,1	7,5	121,7	58,3	103,9	137,7	113,9	113,5	109,4	101,6	90,5
Agosto	114,3	8,1	11,6	130,1	84,2	116,3	147,3	124,6	115,1	120,6	106,1	96,9
Septiembre	102,3	-10,5	5,0	129,7	52,3	98,0	132,4	110,0	111,2	105,9	103,5	86,8
Octubre	113,1	10,6	17,7	127,3	65,7	115,0	95,1	128,3	121,3	115,5	123,7	101,0
Noviembre	110,8	-2,0	7,1	113,9	71,3	112,7	110,3	141,8	115,6	113,1	142,1	97,2
Diciembre	118,1	6,6	4,5	126,9	71,1	115,7	118,0	172,9	126,2	124,3	140,8	118,8

Nota: Estadísticas referidas solamente a las compras afectas al Impuesto al Valor Agregado (IVA) / *Note: Statistics refer only to sales subject to Value Added Tax (VAT).*

INDICE DE COMPRAS REALES POR ACTIVIDAD ECONOMICA
Real Purchases Index by Economic Activity

(Base: Enero 1984 =100)
(Base: January 1984 =100)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	VARIACION MENSUAL *Monthly Variation* %	VARIACION 12 MESES *12 Month Variation* %	AGRICULTURA *Agriculture*	MINERIA *Mining*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Public Utilities*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO REST. Y HOTELES *Trade, Restaurants and Hotels*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	FINANZAS Y SEGUROS *Financial Services and Insurance*	SERVICIOS *Services*
1985												
Enero	110,1	-6,8	10,1	127,8	81,5	111,4	116,7	141,1	111,3	114,0	113,0	112,6
Febrero	110,0	-0,1	8,4	155,0	76,8	105,4	111,6	136,6	113,5	117,1	110,1	124,6
Marzo	126,4	14,9	1,0	167,2	61,1	123,0	141,0	166,4	135,7	133,2	128,7	128,3
Abril	118,5	-6,3	13,8	167,3	43,3	116,1	125,4	172,8	127,6	129,2	128,1	120,1
Mayo	123,4	4,1	10,7	162,1	94,0	122,5	138,9	169,1	121,4	133,0	134,8	133,6
Junio	113,4	-8,1	7,4	139,9	54,9	115,8	133,0	154,9	117,6	117,8	116,2	122,6
Julio	120,4	6,2	13,9	159,7	77,9	118,7	148,1	156,7	120,4	140,4	129,4	130,2
Agosto	120,7	0,2	5,6	174,8	59,0	122,3	142,5	165,8	121,6	141,3	132,5	107,9
Septiembre	123,5	2,3	20,7	145,9	106,6	129,5	132,9	152,9	118,7	134,5	122,4	94,0
Octubre	139,8	13,2	23,6	158,9	169,8	136,4	131,4	175,1	130,6	172,1	153,6	112,6
Noviembre	132,4	-5,3	19,5	143,4	128,6	135,5	120,8	174,9	128,6	143,4	147,0	103,8
Diciembre	153,5	15,9	30,0	167,3	182,1	146,0	133,6	207,6	149,3	176,9	173,2	127,8
1986												
Enero	137,1	-10,7	24,5	183,6	121,8	138,3	117,1	165,5	133,7	151,1	133,2	139,7
Febrero	133,9	-2,3	21,7	178,6	147,5	128,1	117,3	157,7	129,9	146,4	129,2	128,6
Marzo	144,4	7,8	14,2	208,3	112,0	141,1	107,5	167,9	148,7	157,6	140,0	128,0
Abril	147,8	2,4	24,7	218,0	138,1	142,7	122,2	166,0	147,5	158,6	139,4	124,3
Mayo	139,2	-5,8	12,8	177,1	130,4	135,5	119,0	168,5	139,2	151,6	152,4	119,9
Junio	135,9	-2,4	19,8	167,2	150,9	127,9	141,9	172,9	134,7	132,1	140,8	107,4
Julio	146,2	7,6	21,4	183,5	145,0	137,0	108,2	184,5	149,9	153,1	183,3	114,7
Agosto	147,9	1,2	22,5	198,2	148,5	137,8	137,4	187,2	150,4	148,5	156,8	113,4
Septiembre	142,9	-3,4	15,7	179,2	126,3	137,4	131,3	184,4	148,4	135,7	145,5	108,9
Octubre	165,4	15,7	18,3	201,5	125,0	147,0	134,8	198,9	189,2	156,8	161,6	128,4
Noviembre	150,0	-9,3	13,3	182,5	125,0	149,4	119,3	224,5	154,7	146,0	146,4	121,7
Diciembre	163,9	9,3	6,8	197,6	145,1	149,7	120,4	238,1	176,5	172,7	171,9	147,8
1987												
Enero	152,5	-7,0	11,2	216,3	119,7	144,8	103,8	210,8	159,7	152,0	180,9	136,4
Febrero	146,6	-3,9	9,5	212,1	128,2	134,2	116,2	195,9	153,5	151,6	157,7	124,6
Marzo	173,0	18,0	19,8	247,8	157,0	163,9	111,3	217,2	180,4	156,7	183,7	153,2
Abril	162,2	-6,2	9,7	224,8	132,0	162,1	122,1	199,1	164,1	149,4	175,6	161,3
Mayo	161,9	-0,2	16,3	225,4	142,9	154,6	122,9	203,8	165,2	148,0	195,6	164,5
Junio	164,4	1,5	21,0	215,6	145,5	160,1	139,2	206,2	166,8	143,4	189,5	170,4
Julio	165,8	0,9	13,4	201,0	174,4	162,2	144,2	205,8	164,2	143,2	187,3	157,5
Agosto	168,7	1,7	14,1	224,5	186,6	158,2	137,1	222,8	167,1	151,7	206,0	154,1
Septiembre	163,0	-3,4	14,1	211,7	148,4	157,9	117,4	224,4	165,7	159,8	193,9	144,7
Octubre	173,3	6,3	4,8	229,0	146,0	165,8	137,1	404,7	170,0	170,8	210,5	251,9
Noviembre	175,7	1,4	17,1	229,5	169,4	169,2	140,5	408,7	171,0	169,4	223,3	159,8
Diciembre	196,3	11,7	19,8	241,3	159,6	182,4	155,2	488,0	190,1	265,5	291,9	284,2

Notas: 1) Estadísticas referidas solamente a las compras afectas al Impuesto al Valor Agregado (IVA) / *Note: Statistics refer only to sales subject to Value Added Tax (VAT).*
2) Respecto de 1988, no se dispone de información / *Not available for 1988.*
Fuente: Servicio de Impuestos Internos / *Source: Servicio de Impuestos Internos.*

TIPO DE CAMBIO NOMINAL. MERCADO BANCARIO

Nominal Exchange Rates. Banking Market

(Promedios mensuales y anuales) / *(Monthly and annual averages)*

(Cifras expresadas en la moneda legal del período) (1) / *(Figures expressed in the legal tender of the period) (1)*

AÑO Year	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO *Average*
1960	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051
1961	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051
1962	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,286	1,414	1,545	1,142
1963	1,744	1,805	1,808	1,814	1,822	1,840	1,848	1,872	1,906	1,951	1,996	2,088	1,875
1964	2,242	2,296	2,296	2,303	2,346	2,346	2,346	2,346	2,358	2,446	2,500	2,636	2,372
1965	2,842	2,850	2,898	2,975	3,026	3,080	3,138	3,186	3,276	3,391	3,416	3,450	3,127
1966	3,514	3,591	3,669	3,756	3,843	3,949	4,011	4,096	4,149	4,232	4,297	4,357	3,955
1967	4,425	4,525	4,624	4,735	4,830	4,917	5,020	5,157	5,288	5,466	5,631	5,755	5,031
1968	5,912	6,121	6,291	6,455	6,594	6,728	6,860	7,010	7,154	7,302	7,445	7,567	6,787
1969	7,726	7,972	8,160	8,389	8,703	8,949	9,223	9,433	9,621	9,771	9,824	9,920	8,974
1970	10,117	10,388	10,772	11,119	11,431	11,734	12,010	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	11,552
1971	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	12,210	14,600	12,409
1972	15,800	15,800	15,800	15,800	15,800	15,800	15,800	23,220	25,000	25,000	25,000	25,000	19,485
1973	25,000	25,000	25,000	25,000	27,580	65,000	65,000	74,000	85,000	280,000	290,000	343,000	110,798
1974	371,000	416,000	483,000	545,000	611,000	725,000	790,000	889,000	1.021,000	1.173,000	1.340,000	1.619,000	831,917
1975	1,906	2,247	2,786	3,537	4,045	4,580	5,339	5,806	6,190	6,800	7,440	8,250	4,911
1976	9,190	10,100	10,760	11,510	12,560	13,540	12,820	13,510	14,330	15,170	16,130	17,030	13,054
1977	17,960	19,040	18,380	18,690	19,390	20,230	20,960	21,960	23,860	24,710	25,660	27,590	21,536
1978	28,350	29,120	29,860	30,610	31,300	31,830	32,290	32,730	33,050	33,320	33,570	33,840	31,656
1979 (2)	34,210	34,720	35,240	35,770	36,250	36,760	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	37,246
1980 (3)	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000
1981	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000
1982	39,000	39,000	39,000	39,000	39,000	43,020 (*)	46,650	55,340 (**)	63,040	66,270	69,190	72,390	50,908
1983	74,040	76,380	74,480	73,690	75,100	77,030	78,250	79,550	81,240	83,340	85,290	87,070	78,788
1984	87,820	88,120	88,200	88,550	90,190	91,130	91,890	92,690	100,940	116,390	119,580	126,230	98,478
1985	128,980	131,840	145,690	148,760	152,150	155,060	170,810	176,490	178,190	179,190	180,680	182,480	160,860
1986	184,800	186,740	189,220	189,190	187,930	188,790	190,360	194,460	198,320	199,730	201,950	203,670	192,930
1987	204,540	206,010	207,820	211,490	212,540	218,180	224,130	224,580	225,150	229,270	233,830	235,340	219,407
1988	243,730	240,000	243,330	241,880	245,150	248,310	248,320	245,590	245,670	247,090	246,440	244,630	245,012

(1) Las cifras correspondientes al período 1960-1974 están expresadas en escudos; a partir de 1975 están indicadas en pesos / *Figures for the 1960-1974 period are expressed in Escudos. As from 1975 they are expressed in Chilean pesos.*

(2) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile, en su Sesión N° 1.279, celebrada el 29 de junio de 1979, acordó fijar, a contar del 30 de junio de 1979 y hasta el 29 de febrero de 1980, en $ 39,00 por dólar de los Estados Unidos de América, el tipo de cambio para las operaciones que este organismo realice en el mercado de divisas /*The Executive Committee of the Central Bank of Chile, in Meeting N° 1,279 of June 29, 1979, agreed to set the US$ exchange rate for its operations in the exchange market at US$ 1.00 = Ch. $ 39.00, from June 30, 1979 to February 29, 1980.*

(3) Mediante Circular N° 3.222 del 4 de enero de 1980, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile acordó mantener en $ 39.00 el valor del dólar, a contar del 1° de marzo de 1980 / *The US$ exchange rate remained at US$ 1.00=Ch. $ 39.00 as from March 1, 1980, under Circular Letter N° 3,222 of the Executive Committee of the Banco Central de Chile, issued on January 4, 1980.*

(*) Por Acuerdo del Comité Ejecutivo del Banco Central, tomado en Sesión N°1.445 del 14 de junio de 1982 y publicado en el Diario Oficial del 15 de junio de 1982, se modificó el valor del dólar, a partir del 15 de junio de 1982, en relación con el peso chileno y una canasta de monedas determinada / *In Meeting N° 1,445 of June 14, 1982, the Executive Committee of the Banco Central de Chile agreed to modify the exchange rate of the US$ as from June 15, 1982, in relation to the Chilean peso and a given set of currencies. This agreement was published in the Official Gazette on June 15, 1982.*

(**) El Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile en Sesión N° 1.457 del 5 de agosto de 1982 acordó autorizar a todas las personas naturales o jurídicas para efectuar libremente entre sí operaciones de cambios internacionales al tipo de cambio que resulte de la oferta y la demanda y en Sesión N° 1.458 de 6 de agosto de 1982 acordó publicar diariamente el tipo de cambio del dólar de los Estados Unidos de América en función de las transacciones efectuadas por empresas bancarias el día hábil bancario anterior. Este tipo de cambio, denominado "observado", se utiliza para establecer el monto en pesos que corresponda pagar por concepto de derechos aduaneros y otros gravámenes o impuestos en relación al valor de las monedas extranjeras, además de otras determinaciones de carácter aduanero o tributario que corresponde afectuar /*In Meeting N°1,457 of August 5, 1982, the Executive Committee of the Banco Central de Chile agreed to authorized all natural or juridical persons to freely carry out foreign exchange operations, according to the exchange rate resulting from supply and demand. In Meeting N° 1,458 of August 6, 1982, the Executive Committee agreed to publish daily the exchange rate of the US dollar based on the transactions made by banking institutions during the previous banking day. This exchange rate, called "observed exchange rate", is used to set the amount in Chilean pesos to be paid as customs duties and other taxes in relation to the value of foreign currencies, in addition to other customs or tax resolutions to be made.*

TIPO DE CAMBIO NOMINAL MERCADO CORREDORES

Nominal Exchange Rates. Brokers' Market

(Promedios mensuales y anuales) / *(Annual and monthly averages)*

(Cifras expresadas en la moneda legal del período) (1) / *(Figures expressed in the legal tender of the period) (1)*

AÑO Year	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO *Average*
1960	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051
1961	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051	1,051
1962	1,420	1,420	1,390	1,440	1,510	1,610	1,790	1,790	1,970	1,970	2,373	2,319	1,750
1963	2,611	2,865	2,999	3,394	3,205	2,999	3,004	3,006	3,007	3,009	3,012	3,017	3,011
1964	3,016	3,179	3,214	3,214	3,225	3,227	3,225	3,225	3,229	3,233	3,229	3,230	3,204
1965	3,379	3,403	3,460	3,548	3,617	3,666	3,718	3,789	3,925	4,053	4,123	4,118	3,733
1966	4,274	4,360	4,432	4,508	4,567	4,633	4,682	4,756	4,792	4,854	4,936	4,988	4,649
1967	5,048	5,145	5,244	5,355	5,450	5,537	5,640	5,778	5,918	6,155	6,437	6,656	5,697
1968	6,866	7,124	7,329	7,495	7,641	7,778	7,908	8,050	8,194	8,342	8,485	8,607	7,818
1969	8,766	9,012	9,200	9,429	9,754	10,011	10,314	10,561	10,868	11,152	11,245	11,425	10,145
1970	11,682	12,040	12,532	12,966	13,356	13,735	14,080	14,330	14,330	14,330	14,330	14,330	13,503
1971	14,330	14,330	14,330	14,330	14,330	14,330	17,440	28,000	28,000	28,000	28,000	28,000	20,285
1972	28,000	28,000	28,000	28,000	34,770	42,000	42,000	45,870	46,000	46,000	46,000	46,000	38,387
1973	46,000	46,000	64,580	70,000	101,940	143,600	156,000 (2)	(3)	(3)	850,000	801,330	775,160	305,461
1974	750,000	750,000	746,000	740,000	737,000	796,000	869,000	965,000	1.083,000	1.262,000	1.448,000	1.737,000	990,250
1975	2,045	2,464	3,331	3,943	4,465	5,080	5,794	6,000	6,190	6,800	7,440	8,250	5,150
1976	9,190	10,100	10,760	11,510	12,560	13,540	12,820	13,510	14,330	15,170	16,130	17,030	13,054
1977 (4)	17,960	19,040	18,300	18,690	19,390								

(1) Las cifras correspondientes al período 1960-1974 están expresadas en escudos. A partir de 1975 están indicadas en pesos / *Figures for the period 1960-1974 period are expressed in Escudos. As from 1975 they are expressed in Chilean pesos.*

(2) Promedio de 26 días / *26 - day average.*

(3) Todas las transacciones del Mercado de Corredores pasaron a las distintas listas del Mercado Bancario / *All Brokers' Market transactions were transferred to the different listings of the Banking Market.*

(4) A contar de junio de 1977, el Comité Ejecutivo del Banco Central de Chile acordó suprimir el Mercado de Corredores / *As from June 1977, the Brokers' Market was eliminated by the Executive Comittee of the Banco Central de Chile.*

VALORES REALES DE LA COTIZACION DEL DOLAR NORTEAMERICANO

Real values of the american dollar quotation

(Promedios; Indice Base: Diciembre 1978 = 100)

(Averages; Base Index: December 1978 = 100)

AÑO *Year*	TIPO DE CAMBIO NOMINAL (en pesos) *Nominal exchange rate (in pesos)*	INDICE DEL TIPO DE CAMBIO NOMINAL (A) *Nominal exchange rate index (A)*	INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR DE CHILE (IPC) (B) *CHILE: Consumer Price Index (CPI) (B)*	INDICE DE PRECIOS AL POR MAYOR DE USA - IPM *USA: Wholesale Price Index (WPI)*	IPC (Chile) / IPM (USA) (C) *CPI (Chile) / WPI (USA) (C)*	INDICE DE TIPO DE CAMBIO NOMINAL CORREGIDO SEGUN INFLACION INTERNA (A/B) *Nominal exchange rate index corrected for internal inflation (A/B)*	INDICE DE TIPO DE CAMBIO NOMINAL CORREGIDO SEGUN INFLACION INTERNA Y EXTERNA (A/C) *Nominal exchange rate index corrected for internal and external inflation(A/C)*	INDICE DE TIPO DE CAMBIO EFECTIVO (1) (ITCE) *Real rate index (1)*
1960	0,001	0,003106	0,003629	43,580247	0,000083	85,59	37,30	33,12
1961	0,001	0,003106	0,003908	43,456790	0,000090	79,48	34,54	30,57
1962	0,001	0,003375	0,004452	43,580247	0,000102	75,81	33,04	29,44
1963	0,002	0,005541	0,006421	43,456790	0,000148	86,29	37,50	33,41
1964	0,002	0,007009	0,009373	43,580247	0,000215	74,78	32,59	30,02
1965	0,003	0,009243	0,012076	44,444444	0,000272	76,54	34,02	31,54
1966	0,004	0,011687	0,014838	45,925926	0,000323	78,76	36,17	33,04
1967	0,005	0,014867	0,017530	45,925926	0,000382	84,81	38,95	34,74
1968	0,007	0,020056	0,022199	47,160494	0,000471	90,35	42,61	37,41
1969	0,009	0,026519	0,029003	49,012346	0,000592	91,44	44,81	39,41
1970	0,012	0,034137	0,038432	50,740741	0,000757	88,82	45,07	39,63
1971	0,012	0,036670	0,046141	52,345679	0,000881	79,47	41,60	36,89
1972	0,019	0,057580	0,082041	54,691358	0,001500	70,18	38,38	34,02
1973	0,111	0,327417	0,371503	61,851852	0,006006	88,13	54,51	51,23
1974	0,832	2,458384	2,246601	73,580247	0,030533	109,43	80,52	77,61
1975	4,911	14,512411	10,665410	80,370370	0,132703	136,07	109,36	101,14
1976	13,054	38,575650	33,268013	84,074074	0,395699	115,95	97,49	91,02
1977	21,536	63,640662	63,859329	89,259259	0,715436	99,66	88,95	81,69
1978	31,656	93,546099	89,458759	96,172840	0,930187	104,57	100,57	98,67
1979	37,246	110,065012	119,328333	108,271605	1,102120	92,24	99,87	99,63
1980	39,000	115,248227	161,258333	123,456790	1,306192	71,47	88,23	87,71
1981	39,000	115,248227	193,005000	134,691358	1,432943	59,71	80,43	75,37
1982	50,908	150,437352	212,191667	137,530864	1,542866	70,90	97,51	87,75
1983	78,788	232,825059	270,029167	139,382716	1,937322	86,22	120,18	106,36
1984	98,478	291,010638	323,657500	142,469136	2,271773	89,91	128,10	109,85
1985	160,860	475,354610	423,031667	141,851852	2,982208	112,37	159,40	139,39
1986	192,930	570,124113	505,425000	137,691667	3,670701	112,80	155,32	149,42
1987	219,407	648,365839	605,907500	141,316667	4,287587	107,01	151,22	149,67
1988	245,012	724,030733	694,870833	147,091258	4,724080	104,20	153,26	156,37

(1) El índice de tipo de cambio efectivo se calculó de acuerdo con la siguiente fórmula / *The effective exchange rate index was calculated according to the formula below:*

$$ITCE = \sum_{j=1}^{n} \Omega j \; . \; R / Rj \quad \text{con / with} \quad \sum_{j=1}^{n} \Omega j = Mj \; / \; \sum Mj$$

donde: / *where:*

Mj = importaciones chilenas provenientes del país j / *Mj: Chilean imports from country j.*

j = Estados Unidos, Japón, Brasil, Venezuela, Alemania, Argentina, Francia, España, Reino Unido, Canadá e Italia / *United States, Japan, Brazil, Venezuela, Germany, Argentina, France, Spain, United Kingdom, Canada and Italy.*

R = Indice de tipo de cambio nominal de Chile corregido por la inflación interna y externa / *Chilean nominal exchange rate index, corrected for internal and external inflation.*

Rj = Indice de tipo de cambio de la moneda del país j con respecto al dólar, corregido por la inflación interna del país j y la externa (IPMj e IPMusa, respectivamente) / *Exchange rate index of the currency of country j with respect to the dollar, corrected for internal inflation of country j and external inflation (WPIj and WPIusa, respectively).*

90

COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS. PROMEDIOS ANUALES

Foreign Exchange Rates. Annual Averages

(Cifras expresadas en la moneda legal del período)(*) / *(Figures expressed in the legal tender of the period)(*)*

AÑO *Year*	DOLAR EE.UU. *US Dollar*	CORONA SUECA *Swedish Crown*	CORONA DANESA *Danish Crown*	FLORIN HOLANDES *Dutch Florin*	FRANCO SUIZO *Swiss Franc*	FRANCO BELGA *Belgian Franc*	FRANCO FRANCES *French Franc*	LIBRA ESTERLINA *Pound Sterling*	MARCO ALEMAN *Deutsche Mark*	YEN JAPONES *Japanese Yen*
1960	1,051	0,204	0,153	0,279	0,239	0,021	(-)	2,951	0,245	0,003
1961	1,051	0,204	0,153	0,290	0,244	0,021	0,212	2,947	0,262	0,003
1962	1,142	0,221	0,167	0,321	0,267	0,022	0,249	3,207	0,284	0,003
1963	1,875	0,359	0,271	0,515	0,432	0,038	0,429	5,247	0,471	0,006
1964	2,372	0,462	0,351	0,658	0,551	0,048	0,485	6,629	0,597	0,006
1965	3,128	0,608	0,455	0,870	0,723	0,063	0,639	8,742	0,784	0,008
1966	3,955	0,765	0,578	1,092	0,916	0,080	0,811	11,030	0,989	0,011
1967	5,031	0,975	0,722	1,398	1,172	0,092	1,025	13,813	1,263	0,014
1968	6,787	1,317	0,901	1,874	1,573	0,135	1,389	16,249	1,704	0,019
1969	8,974	1,738	1,209	2,481	2,101	0,180	1,729	21,420	2,300	0,025
1970	11,552	2,228	1,541	3,195	2,594	0,233	2,090	27,680	3,169	0,033
1971	12,409	2,433	1,677	3,560	3,026	0,256	2,254	30,350	3,572	0,034
1972	19,485	4,094	2,801	5,957	5,107	0,418	3,863	48,170	6,106	0,066
1973	110,798	22,130	16,260	35,940	30,830	2,560	21,870	230,390	37,200	0,409
1974	831,917	104,000	139,000	314,000	289,000	22,000	174,000	1.943,000	325,000	2,854
1975	4,910	1,170	0,840	1,920	1,890	0,130	1,140	10,690	1,970	0,017
1976	13,050	3,000	2,170	4,960	5,240	0,340	2,720	23,300	5,210	0,044
1977	21,540	4,790	3,590	8,810	9,080	0,600	4,390	37,700	9,320	0,081
1978	31,670	7,030	5,760	14,700	17,910	1,010	7,050	60,780	15,830	0,153
1979 (1)	37,250	8,700	7,090	18,600	22,450	1,270	8,770	79,160	20,360	0,170
1980	39,000	9,233	6,938	19,679	23,335	1,338	9,256	90,680	21,523	0,173
1981	39,000	7,760	5,510	15,720	19,950	1,060	7,240	78,763	17,350	0,136
1982 (2)	50,909	8,015	6,068	18,990	24,891	1,105	7,673	88,204	20,876	0,203
1983	78,790	10,290	8,640	27,670	37,340	1,550	10,360	119,410	30,860	0,330
1984	98,480	11,900	9,510	30,610	41,810	1,700	11,240	130,640	34,500	0,410
1985	160,860	18,950	15,460	49,370	66,900	2,760	18,240	210,930	55,670	0,690
1986	192,930	27,150	23,970	79,280	108,280	4,350	27,940	282,970	89,420	1,150
1987	219,410	34,700	32,180	108,670	147,760	5,890	36,600	360,430	122,430	1,520
1988	245,010	40,080	36,530	124,370	168,040	6,690	41,240	436,570	139,880	1,920

(*) Las cifras correspondientes al período 1960-1974 están expresadas en Escudos; a partir de 1975 están indicadas en pesos /*Figures for the 1960-1974 period are expressed in Escudos; as from 1975, they are expressed in Chilean pesos.*

(1) Hasta junio de 1979, el valor en pesos se determinaba a partir de la paridad de cada una de estas monedas con el dólar norteamericano, conforme al tipo de cambio fijado por el Banco Central de Chile para el mercado bancario. A partir de julio de 1979, este valor se determina según la cotización del dólar norteamericano que el Banco Central de Chile utiliza como base para sus operaciones en el mercado de divisas / *Until June 1979, the value in Chilean pesos was determined on the basis of the parity of each of these currencies vis - vis the US dollar, in accordance with the exchange rate established by the Banco Central de Chile for the banking market. As from July 1979, this value is determined according to the US dollar rate used by the Banco Central de Chile as the basis for its operations in the exchange market.*

(2) A partir de agosto de 1982, el valor en pesos de las monedas extranjeras se obtuvo utilizando el promedio mensual del dólar observado / *As from August 1982, the Chilean peso value of the foreign currencies was obtained using the monthly average of the dollar.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Cable Reuter / *Source: Reuter Cable.*

COTIZACION DE MONEDAS EXTRANJERAS. A FINES DE PERIODO (*)

Foreign Exchange Rates. At the end of the financial period (*)

(Por dólar de EEUU) / *(Per US. dollar)*

AÑO *Year*	CORONA SUECA *Swedish Crown*	CORONA DANESA *Danish Crown*	FLORIN HOLANDES *Dutch Florin*	FRANCO SUIZO *Swiss Franc*	FRANCO BELGA *Belgian Franc*	FRANCO FRANCES *French Franc*	LIBRA ESTERLINA *Pound Sterling*	MARCO ALEMAN *Deutsche Mark*	YEN JAPONES *Japanese Yen*
1960	5,18	6,91	3,77	4,31	49,70	4,90	0,36	4,17	358,30
1961	5,19	6,89	3,60	4,32	49,78	4,90	0,36	4,00	361,77
1962	5,19	6,90	3,60	4,32	49,75	4,90	0,36	4,00	358,20
1963	5,20	6,91	3,60	4,32	49,83	4,90	0,36	3,98	361,95
1964	5,15	6,92	3,59	4,32	49,63	4,90	0,36	3,98	358,30
1965	5,18	6,89	3,61	4,32	49,64	4,90	0,36	4,01	360,90
1966	5,18	6,92	3,61	4,33	50,05	4,95	0,36	3,98	362,47
1967	5,17	7,46	3,60	4,33	49,64	4,91	0,41	3,99	361,91
1968	5,18	7,50	3,61	4,30	50,14	4,95	0,42	4,00	357,70
1969	5,17	7,49	3,62	4,32	49,67	5,56	0,42	3,69	357,80
1970	5,17	7,50	3,60	4,32	49,68	5,52	0,42	3,65	357,65
1971	4,87	7,06	3,25	3,92	44,76	5,22	0,39	3,27	314,80
1972	4,75	6,85	3,23	3,77	44,06	5,12	0,43	3,20	302,00
1973	4,59	6,29	2,82	3,24	41,32	4,71	0,43	2,70	280,00
1974	4,08	5,65	2,51	2,54	36,12	4,44	0,43	2,41	300,95
1975	4,39	6,18	2,69	2,62	39,53	4,49	0,49	2,62	305,15
1976	4,13	5,79	2,48	2,45	35,98	4,97	0,59	2,35	292,80
1977	4,67	5,78	2,28	2,00	32,94	4,71	0,52	2,11	240,00
1978	4,30	5,09	1,97	1,62	28,80	4,18	0,49	1,83	194,60
1979	4,15	5,37	1,91	1,58	28,05	4,02	0,45	1,73	239,70
1980	4,37	6,02	2,13	1,76	31,52	4,52	0,42	1,96	203,00
1981	5,57	7,33	2,47	1,80	38,46	5,75	0,52	2,25	219,90
1982	7,29	8,38	2,63	1,99	46,74	6,73	0,62	2,37	233,10
1983	7,99	9,84	3,06	2,18	55,62	8,33	0,69	2,73	231,50
1984	8,93	11,19	3,54	2,58	63,00	9,61	0,86	3,14	250,10
1985	7,60	8,97	2,78	2,08	50,37	7,56	0,69	2,47	201,20
1986	6,78	7,39	2,20	1,62	40,53	6,44	0,68	1,94	160,12
1987	5,85	6,17	1,79	1,29	33,45	5,41	0,54	1,59	123,62
1988	6,12	6,86	2,01	1,51	37,23	6,08	0,55	1,78	125,30

(*) Corresponde al último día hábil de cada año / *Corresponds to the last work day of each year.*
Fuente: Fondo Monetario Internacional / *Source: International Monetary Fund.*

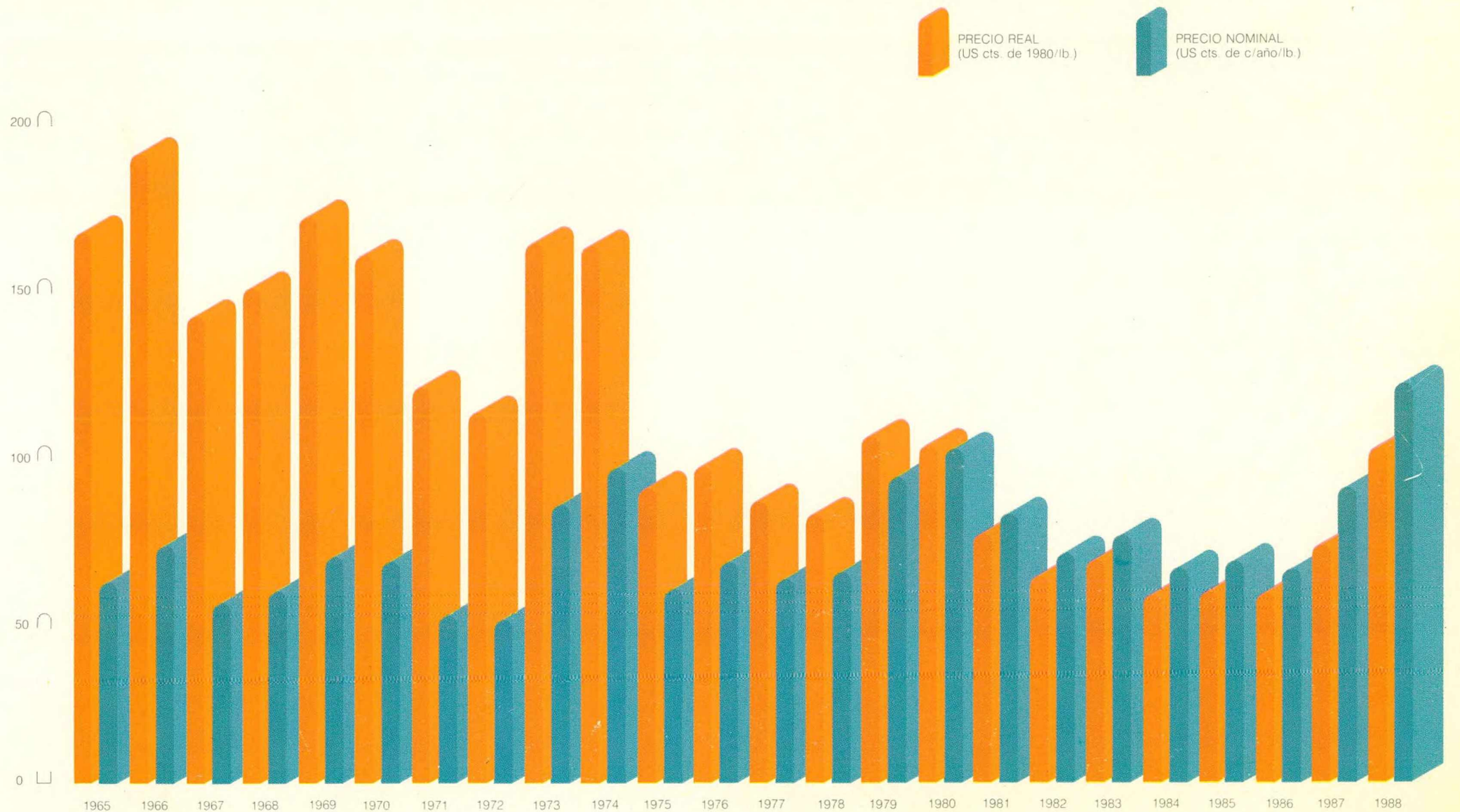
PRECIO REAL DEL COBRE. PROMEDIO MENSUAL (*)
Real Price of Copper. Monthly Average (*)

(Centavos de dólar de 1980 por libra)
(1980 US¢ / pound)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*
1960	92,12	93,77	89,48	92,61	87,92	88,89	90,10	87,04	83,33	78,61	80,07	81,86	87,08
1961	77,69	78,96	79,55	81,21	86,38	84,74	82,01	82,26	81,77	81,47	81,72	81,64	81,64
1962	81,52	83,14	83,06	83,19	83,31	83,43	83,12	82,97	82,52	83,01	82,81	83,13	82,93
1963	82,97	83,28	83,58	83,76	83,44	83,14	82,97	83,12	83,12	82,97	82,83	83,71	83,24
1964	83,96	89,18	95,95	110,94	107,05	104,49	110,10	128,68	149,08	174,26	179,65	162,83	125,06
1965	128,14	150,80	157,86	171,39	174,60	164,58	134,88	151,88	166,66	175,64	183,41	188,45	163,33
1966	207,39	229,89	229,92	233,93	203,67	207,61	190,63	144,55	136,46	155,32	158,80	148,02	187,02
1967	151,48	148,88	134,48	122,22	126,63	123,43	121,25	127,22	129,11	138,64	164,68	160,13	137,37
1968	169,78	205,49	202,91	149,72	130,57	135,13	124,90	125,58	131,51	127,91	129,64	139,43	147,00
1969	146,75	149,47	147,68	160,36	159,54	169,07	165,48	183,17	179,73	176,37	183,88	190,68	167,86
1970	181,26	184,12	194,57	193,18	176,81	160,92	149,80	139,21	136,79	125,34	119,28	114,71	156,20
1971	110,40	111,01	124,35	135,55	120,19	115,30	119,54	116,64	112,32	110,89	107,84	109,55	116,12
1972	112,86	115,48	120,25	117,36	114,03	108,76	105,39	106,30	107,57	104,35	101,60	101,29	109,53
1973	109,49	119,22	141,71	148,23	141,91	156,58	183,26	179,35	168,87	181,42	198,77	191,47	161,02
1974	168,95	186,71	221,05	242,31	226,22	191,07	144,61	131,30	106,47	100,16	100,34	91,53	156,51
1975	85,91	90,20	95,99	94,14	88,08	86,32	84,74	88,09	82,96	80,31	80,63	78,44	85,93
1976	81,01	82,79	90,06	101,40	101,45	103,10	108,84	101,95	96,33	84,66	83,84	83,80	93,37
1977	90,47	91,45	96,11	89,54	85,61	82,29	78,05	72,53	74,55	80,56	73,14	77,42	82,03
1978	76,83	73,38	75,02	75,80	76,28	77,47	77,26	82,62	82,74	85,33	83,04	85,81	79,43
1979	91,57	105,73	110,18	111,18	101,15	97,98	93,20	101,06	105,62	103,10	102,90	107,94	102,44
1980	124,34	136,97	107,39	96,30	94,44	92,00	98,03	92,67	91,58	89,95	88,01	81,59	99,17
1981	80,35	76,54	76,49	75,86	72,23	70,32	69,26	73,42	70,55	68,70	67,98	71,81	72,37
1982	65,80	65,14	61,78	62,28	62,34	52,94	58,39	58,89	58,06	59,38	58,62	59,71	60,17
1983	63,72	66,66	64,77	68,09	71,30	68,49	68,47	65,53	62,26	57,12	55,40	56,34	63,94
1984	54,40	56,37	58,77	59,99	55,55	53,43	52,00	52,42	51,03	50,16	52,86	52,00	54,04
1985	53,42	54,74	54,74	59,33	60,27	56,38	58,01	56,26	54,44	54,76	53,89	54,66	55,90
1986	55,93	56,17	58,60	58,67	57,73	57,57	55,09	53,45	55,16	53,80	53,20	54,55	55,81
1987	54,58	55,54	59,00	59,27	60,27	62,08	66,57	68,84	71,12	76,98	98,74	112,09	70,76
1988	103,72	90,62	91,59	87,93	93,59	96,35	83,54	82,97	91,73	110,63	124,35	130,78	98,98

(*) Cálculo efectuado por el Departamento Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile. El deflactor utilizado es el IPM de USA (Base: Promedio 1980=100) / *Calculated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile. The deflator used is the WPI of the USA (Base: 1980 Average = 100)*
Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commision.*

PRECIOS NOMINAL Y REAL DEL COBRE REFINADO



PRECIO NOMINAL DEL COBRE REFINADO. PROMEDIO MENSUAL. BOLSA DE METALES DE LONDRES (*)

Nominal Price of Refined Copper. Monthly Average. London Metals Exchange (*)

(Centavos de dólar por libra)

(US¢ / pound)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*
1960	32,450	33,031	31,696	32,803	31,085	31,370	31,856	30,662	29,354	27,795	28,309	28,889	30,751
1961	27,521	27,970	28,179	28,661	30,318	29,577	28,728	28,872	28,700	28,595	28,682	28,760	28,724
1962	28,822	29,395	29,368	29,304	29,292	29,281	29,281	29,281	29,283	29,297	29,281	29,286	29,263
1963	29,283	29,284	29,281	29,289	29,284	29,288	29,283	29,281	29,281	29,281	29,287	29,488	29,301
1964	29,739	31,472	33,800	39,082	37,572	36,674	38,785	45,331	52,710	61,613	63,521	57,574	44,110
1965	45,391	53,516	56,122	61,156	62,530	59,369	48,744	54,887	60,230	63,589	66,642	68,841	58,734
1966	76,163	85,025	85,038	86,520	75,461	76,920	71,125	54,216	51,179	57,851	59,042	55,034	69,465
1967	56,419	55,356	49,824	45,125	47,000	46,054	45,238	47,384	48,089	51,637	61,337	60,060	51,127
1968	63,899	78,008	77,159	56,933	49,735	51,561	47,821	47,917	50,352	48,974	49,890	53,746	56,101
1969	56,951	58,299	57,987	62,963	63,161	67,265	65,946	72,875	71,622	70,514	73,996	77,102	66,563
1970	73,767	75,172	79,565	78,997	72,530	66,117	61,841	57,290	56,561	51,826	49,242	47,429	64,195
1971	45,934	46,622	52,308	57,196	50,947	49,101	50,984	49,901	47,903	47,221	45,996	47,080	49,266
1972	48,871	50,456	52,541	51,353	50,195	48,084	46,937	47,485	48,121	46,613	45,649	46,364	48,556
1973	50,760	56,358	68,469	72,002	70,411	79,322	91,644	94,827	87,859	93,678	103,027	101,113	80,776
1974	92,191	103,945	124,648	137,744	130,509	110,731	87,099	81,819	66,276	63,455	64,224	58,470	93,272
1975	54,934	57,498	60,878	60,319	56,838	54,065	55,451	57,934	54,885	53,494	53,501	52,202	55,942
1976	54,118	55,311	60,228	68,471	68,701	70,291	74,698	69,768	66,302	58,382	57,925	58,384	63,611
1977	63,325	64,667	68,653	64,778	62,213	59,530	56,615	52,561	54,225	58,855	53,623	57,116	59,290
1978	57,184	55,189	56,911	58,291	59,059	60,432	60,619	64,716	65,404	68,287	66,667	69,509	61,886
1979	75,246	88,192	92,978	95,198	87,335	85,176	82,174	89,630	95,188	94,259	94,673	100,371	89,830
1980	117,966	132,445	104,676	94,244	92,922	90,998	98,683	94,435	93,448	92,771	91,237	85,161	99,174
1981	84,813	81,740	82,484	82,693	78,966	77,106	76,303	80,985	77,638	75,693	74,809	79,114	78,949
1982	73,055	72,401	68,512	69,065	69,297	59,014	65,360	65,880	64,728	66,315	65,576	66,840	67,057
1983	71,158	74,747	72,457	76,255	80,084	77,149	77,313	74,378	70,779	65,126	63,022	64,200	72,173
1984	62,401	64,811	68,071	69,550	64,459	61,941	60,401	60,679	58,796	57,773	61,088	59,990	62,449
1985	61,609	63,013	62,913	68,317	69,536	64,966	66,737	64,349	61,978	62,789	62,133	63,121	64,281
1986	64,344	63,703	65,516	65,073	64,310	64,068	61,056	59,140	61,136	59,750	59,161	60,545	62,287
1987	61,138	62,593	66,507	67,325	68,949	71,302	76,880	79,579	82,188	89,246	114,659	130,071	81,086
1988	120,815	105,662	107,051	103,654	111,062	115,305	100,346	99,842	110,487	133,379	150,051	158,835	117,937

(*) A partir del 30 de junio de 1986 comenzó a operar la cotización "Cobre Grado A" que reemplazó a la cotización "Copper Higher Grade". Con anterioridad al 30 de noviembre de 1981 el precio estaba referido a la cotización "Wirebars-Settlement" / *As from June 30, 1986, the rate is based on the "Copper Grade A" rate, which replaced the "Copper Higher Grade" rate. Before November 30, 1981, the price referred to the "Wirebars - Settlement" rate.*

Fuente: Comisión Chilena del Cobre / *Source: Chilean Copper Commission.*

94

PRECIOS DE ALGUNOS DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS DE EXPORTACION Y DE IMPORTACION

Prices of some of the main export and import products

AÑO *Year*	PRODUCTOS DE EXPORTACION / *Export Products*							PRODUCTOS DE IMPORTACION / *Import Products*						
	Precio del Cobre (US cts. / Libra) *Price of Copper (US ¢ / pound)*			**Precio del Mineral de Hierro (US$/ton. métrica)** *Price of Iron Ore (US$/metric ton)*	**Precio de la Pasta de Madera (US$ / ton. métrica)** *Price of Wood Paste (US$ / metric ton)*		**Precio de Harina de Pescado (US$/ton. métrica)** *Price of Fishmeal (US$/metric ton)*	**Precio del Petróleo (US$ por barril)** *Price of Oil (US$ / bbl.)*			**Precio del Trigo (US$ / bushel)** *Price of wheat*			
	En Reino Unido *In United Kingdom*	En EEUU *In USA*	En Canadá *In Canada*	En Brasil *In Brazil*	En Suecia *In Sweden*	En Canadá *In Canada*	En Alemania *In W. Germany*	En Arabia Saudita *In Saudi Arabia*	En Libia *In Libya*	En Venezuela *In Venezuela*	En Australia *In Australia*	En Canadá *In Canada*	En EEUU *In USA*	En Argentina *In Argentina*
1960	30,74	32,05	31,55	17,08	138,54	156,44	116,00	1,50	(-)	1,48	1,53	1,72	1,58	1,56
1961	28,77	29,92	28,62	17,79	137,92	143,26	131,00	1,45	2,58	1,73	1,51	1,76	1,60	1,68
1962	29,28	30,60	29,26	16,75	127,12	133,78	148,58	1,42	2,58	1,73	1,62	1,87	1,75	1,66
1963	29,32	30,60	29,43	15,69	128,33	130,74	144,92	1,40	2,58	1,73	1,50	1,98	1,76	1,73
1964	43,99	31,92	30,69	15,69	138,53	138,51	161,33	1,33	2,58	1,73	1,65	2,01	1,84	1,78
1965	58,11	35,02	34,35	15,69	142,13	140,17	201,83	1,33	2,58	1,73	1,55	2,00	1,62	1,52
1966	69,32	36,18	46,75	15,25	134,73	136,57	181,92	1,33	2,58	1,73	1,64	1,94	1,71	1,50
1967	50,95	38,21	46,06	13,50	133,34	134,62	147,92	1,33	2,58	1,73	1,67	2,07	1,79	1,61
1968	56,15	41,85	48,25	12,63	127,31	131,04	128,83	1,30	2,58	1,73	1,57	2,00	1,71	1,56
1969	66,44	47,48	50,43	11,68	136,45	136,12	172,25	1,28	2,58	1,73	1,65	1,93	1,59	1,61
1970	64,04	57,67	62,84	15,22	162,04	154,16	196,83	1,30	2,58	1,73	1,42	1,80	1,49	1,48
1971	49,02	51,43	49,93	13,46	175,18	158,67	168,08	1,65	3,17	2,21	1,53	2,02	1,68	1,62
1972	48,58	50,62	49,50	12,79	173,05	153,77	238,67	1,90	3,37	2,37	1,61	2,16	1,90	1,81
1973	80,58	58,87	64,56	17,13	207,96	184,38	542,00	2,70	4,80	3,56	2,03	2,62	3,81	2,65
1974	93,23	76,65	83,08	19,00	295,17	298,44	372,00	9,76	13,84	10,24	4,73	5,42	4,89	5,26
1975	56,10	63,54	57,30	22,81	410,31	373,04	245,33	10,72	11,59	10,89	4,57	4,87	4,06	4,65
1976	63,64	68,83	65,26	22,22	388,84	371,75	376,17	11,51	12,31	11,28	3,92	4,42	3,62	3,72
1977	59,41	65,81	62,41	21,59	345,16	347,49	453,92	12,40	13,87	12,42	2,90	3,21	2,81	2,61
1978	61,92	65,51	63,21	19,39	302,72	292,63	409,92	12,70	13,71	12,42	3,09	3,17	3,48	3,21
1979	89,49	92,27	95,07	23,44	393,27	380,18	394,92	17,26	21,06	16,77	3,94	4,36	4,36	3,85
1980	99,12	101,40	99,76	27,25	486,43	470,23	504,42	28,67	35,87	27,60	4,91	5,20	4,70	4,94
1981	79,05	84,02	81,96	24,62	479,95	481,36	467,50	32,50	39,83	32,03	5,07	5,48	4,76	5,51
1982	67,21	72,91	71,73	26,21	426,49	435,46	353,75	33,47	35,49	32,03	4,41	4,97	4,36	4,54
1983	72,23	77,86	72,53	23,97	365,17	368,08	452,50	29,31	30,89	28,05	4,67	5,21	4,28	3,90
1984	62,46	66,77	54,66	23,11	432,51	440,34	373,17	28,47	30,15	27,03	3,89	4,72	4,15	3,63
1985	64,29	65,57	62,24	22,66	390,86	354,24	280,08	(-)	30,15	26,44	3,50	4,69	3,70	3,22
1986	62,13	64,66	63,69	21,89	425,39	(-)	320,58	(-)	14,60	11,60	3,14	3,62	3,13	2,67
1987	80,79	81,17	138,59	22,23	556,04	(-)	383,42	(-)	18,52	16,65	2,43	6,65	3,07	2,28
1988	117,93	(-)	(-)	23,12	(-)	(-)	544,42	(-)	(-)	(-)	3,71	(-)	3,95	(-)

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Fondo Monetario Internacional / *Source: International Monetary Fund.*

UNIDAD REAJUSTABLE (*)

Adjustable Unit (*)

(Moneda del período) (**) / *(Currency of the period) (**)*

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	VALOR ANUAL / *Annual Value* **Valor** *Value*	**Período de Vigencia** *Effective from-to*
													1,00	31.07.59-30.06.60
1960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,14	01.07.60-30.06.61
1961	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	01.07.61-31.12.62
1962	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,30	
1963	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,46	01.01.63-30.06.63
1964	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,97	01.07.63-30.06.64
1965	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,59	01.07.64-28.02.67
1966	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,59	
1967	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,35	2,99	01.03.67-29.02.68
1968	3,44	3,48	3,53	3,59	3,66	3,72	3,79	3,85	3,92	3,98	4,05	4,17	3,53	01.03.68-28.02.69
1969	4,27	4,37	4,48	4,58	4,67	4,77	4,88	5,00	5,13	5,26	5,35	5,42	4,48	01.03.69-28.02.70
1970	5,49	5,59	5,69	5,83	5,96	6,10	6,24	6,38	6,52	6,65	6,87	7,10	5,69	01.03.70-28.02.71
1971	7,30	7,46	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	01.03.71-30.06.72
1972	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,62	7,80	7,98	8,59	9,40	10,50	7,62	01.07.72-30.06.73
1973	11,50	12,60	13,70	15,10	16,60	19,40	21,00	27,40	33,60	33,60	34,00	39,20	21,00	01.07.73-30.06.74
1974	44,20	49,00	56,00	65,00	85,00	112,00	135,00	151,00	161,00	174,00	186,00	236,00	135,00	01.07.74-31.12.74
1975	292,00	320,00	352,00	352,00	430,00	500,00	600,00	648,00	700,00	0,76	0,88	1,09	292,00	01.01.75-31.12.75
1976	1,29	1,38	1,50	1,62	1,78	1,96	2,20	2,46	2,67	2,81	3,02	3,22	1,29	01.01.76-31.12.76
1977	3,74	3,80	4,08	4,32	4,57	4,85	5,08	5,27	5,45	5,66	5,85	6,07	3,74	01.01.77-31.12.77
1978	6,28	6,42	6,62	6,74	6,90	7,10	7,28	7,43	7,58	7,77	7,99	8,22	6,28	01.01.78-31.12.78
1979	8,29	8,40	8,53	8,72	8,86	9,11	9,35	9,58	9,82	10,17	10,65	11,07	8,29	01.01.79-31.12.79
1980	11,19	11,42	11,67	11,92	12,13	12,48	12,79	13,08	13,33	13,60	13,90	14,19	11,19	01.01.80-31.12.80
1981	14,55	14,93	15,21	15,45	15,50	15,62	15,81	16,02	16,04	16,14	16,33	16,30	14,55	01.01.81-31.12.81
1982	16,30	16,33	16,41	16,52	16,39	16,46	16,44	16,36	16,47	16,80	17,34	18,09	16,30	01.01.82-31.12.82
1983	16,46	17,00	17,20	17,51	17,53	17,86	17,86	18,01	18,27	18,76	19,09	19,09	16,46	01.01.83-31.12.83
1984	19,42	19,61	19,71	19,73	19,77	20,00	20,39	20,78	20,97	21,07	21,34	21,75	19,42	01.01.84-31.12.84
1985	22,53	22,80	22,98	23,43	23,66	24,33	25,23	25,68	26,59	27,04	27,49	27,71	22,53	01.01.85-31.12.85
1986	28,16	28,44	28,72	29,29	29,57	30,13	30,41	30,69	31,26	31,54	31,71	32,10	28,16	01.01.86-31.12.86
1987	32,67	33,09	33,62	33,98	34,63	34,96	35,61	35,94	36,59	37,24	37,57	38,55	32,67	01.01.87-31.12.87
1988	39,53	39,93	40,32	40,52	40,72	41,11	41,51	41,70	41,90	42,06	42,30	42,81	39,53	01.01.88-31.12.88

(*) La Unidad Reajustable comenzó a calcularse de acuerdo con lo establecido en el Artículo 77° del Decreto con Fuerza de Ley N° 2 de 1959, publicado en el Diario Oficial del 31 de julio de 1959.
De acuerdo al Decreto Supremo N° 121 artículo N° 26, del 24 de febrero de 1967, publicado en el Diario Oficial del 19 de octubre de 1967, el valor oficial de la UR es fijado anualmente por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo, rige desde el 1° de enero al 31 de diciembre de cada año, y se aplica para determinar el reajuste de los saldos de precio, créditos o deudas y dividendos.
De acuerdo al Decreto Supremo N° 121 artículo N° 29, del 24 de febrero de 1967, modificado por el Decreto Supremo N° 808, del 17 de noviembre de 1969, el valor provisional de la UR será fijado mensualmente por el Ministerio de Vivienda y Urbanismo y rige desde el 1° al 30 ó 31 de cada mes, aplicándose a la determinación del número de UR en que deben quedar reajustados los valores de los Mutuos Hipotecarios /
The Adjustable Unit began to be calculated under the provisions of Article 77 of Decree Law N° 2 of 1959, published in the Official Gazette of July 31, 1959.
Under Article 26 of Supreme Decree N° 121 of February 24, 1967, published in the Official Gazette of October 19, 1967, the official value of the Adjustable Unit is set every year by the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, remains in force from January 1 to December 31 of each year, and is applied to determine the adjustment of price, loan, debt and mortgage payment balances.
Under Article 29 of Supreme Decree N°121, of February 24, 1967, modified by Supreme Decree N° 808 of November 17, 1969, the provisional value of the Adjustable Unit is adjusted monthly by the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, is in force from the 1st to the 30th or 31st day of each month, and is applied to determine the adjustment of the number of Adjustable Units equal to the value of Mortgage Loans.

(**) Las cifras han sido expresadas en escudos hasta el mes de septiembre de 1975 y en pesos a partir de octubre del mismo año / *Figures are expressed in Escudos until September 1975, and in Chilean pesos as from October 1975.*

Fuente : Ministerio de la Vivienda y Urbanismo / *Source: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo.*

VALOR DE LA UNIDAD DE FOMENTO REAJUSTABLE (*)

(Moneda legal del período) (1)

(*) La Unidad de Fomento Reajustable (UF) fue creada mediante el Decreto Supremo N° 40, del 2 de enero de 1967, publicado en el Diario Oficial del día 20 de enero del mismo año. Dicho Decreto estableció que la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras determinaría, trimestralmente, el valor de la Unidad de Fomento, de acuerdo con el procedimiento que más adelante se describe. El valor inicial de la Unidad de Fomento, fijado para el trimestre enero-marzo de 1967, fue de E° 100 (cien escudos).
El método para determinar el valor de la Unidad de Fomento en cada trimestre (trimestre n+1) consistía en indexar el valor de la Unidad de Fomento correspondiente al trimestre en curso (trimestre n), de acuerdo con la variación experimentada por el Indice de Precios al Consumidor entre el segundo mes del trimestre anterior (trimestre n-1) y el segundo mes del trimestre en curso (n).

$$\text{Valor UF}_{\text{Trim.}(n+1)} = \text{Valor UF}_{\text{Trim. n}} \times \frac{\text{IPC 2° mes Trim. (n)}}{\text{IPC 2° mes Trim. (n - 1)}}$$

(1) En el período comprendido entre el primer trimestre de 1967 y el mes de septiembre de 1975 los valores de la Unidad de Fomento están expresados en Escudos; a partir de octubre de 1975 están expresados en pesos.

(2) El valor de la UF fijado por la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras para el segundo trimestre de 1974 (Diario Oficial del 1° de abril de 1974) E° 10.406, fue modificado posteriormente por la Superintendencia (Diario Oficial del 20 de abril de 1974); quedando finalmente fijado en E° 7.431.

(3) Con posterioridad a la fecha de fijación de este valor, el Decreto Supremo N° 280 estableció la modificación de éste. Dicha modificación determinó nuevos valores de la UF para los meses de mayo y junio de 1975. Ver nota (4).

(4) Mediante Decreto Supremo N° 280 del 12 de marzo de 1975, publicado en el Diario Oficial del 1° de abril de 1975, la Unidad de Fomento pasó a ser fijada mensualmente. El valor de la UF para el mes siguiente al que estaba en curso, se determinaba indexando el monto de la UF vigente de acuerdo con la variación experimentada por el Indice de Precios al Consumidor durante el mes anterior al mes en curso.

$$\text{Valor UF}_{\text{mes (n+1)}} = \text{Valor UF}_{\text{mes n}} \times \frac{\text{IPC mes (n - 1)}}{\text{IPC mes (n -2)}}$$

(5) Mediante el Decreto Supremo N° 613 del 19 de julio de 1977, publicado en el Diario Oficial del 27 de julio del mismo año, se determinó fijar valores diarios para la Unidad de Fomento, para los períodos comprendidos entre el día 10 de cada mes y el día 9 del mes siguiente. Para tales efectos, la Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras fija el valor de la Unidad de Fomento para cada día del período antes señalado, indexando dichos valores, mensualmente, de acuerdo con la variación experimentada por el Indice de Precios al Consumidor durante el mes anterior al que esté en curso.

(6) Los valores de la Unidad de Fomento correspondientes a los días comprendidos entre el 1° y el 9 de agosto de 1977, ambos incluidos, fueron fijados por resolución publicada en el Diario Oficial del 28 de julio de 1977.

(*) The Adjustable Development Unit (UF) was created by Supreme Decree N° 40, of January 2, 1967, published in the Official Gazette of January 20, 1967. This Decree set forth that the Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras (Superintendency of Banks and Financial Institutions) should quarterly determine the value of the UF, according to the procedure described below. The initial value of the UF for the January-March quarter of 1967 amounted to E° 100 (one hundred escudos). The method used to determine the value of the UF for each quarter (quarter n+1) consisted in indexing the value of the UF corresponding to the current quarter (quarter n), according to the variation of the Consumer Price Index between the second month of the previous quarter (quarter n-1) and the second month of the current quarter (quarter n).

$$\text{UF value}_{\text{quarter (n + 1)}} = \text{UF value}_{\text{quarter n}} = \frac{\text{CPI 2nd. month Q. (n)}}{\text{CPI 2nd. month Q. (n - 1)}}$$

(1) For the period between the first quarter of 1967 and September 1975, the values of the UF are expressed in Escudos; as from October 1975, they are expressed in pesos.

(2) The value of the UF set by the Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras for the second quarter of 1974 (published in the Official Gazette of April 1, 1974) of E° 10,406, was subsequently modified by the Superintendencia (published in the Official Gazette, April 20, 1974), being finally set at E° 7,431.

(3) After setting such value, Supreme Decree N° 280 modified it, determining new UF values for May and June, 1975 (See Note (4)).

(4) Supreme Decree N° 280 of March 12, 1975, published in the Official Gazette of April 1, 1975, began to set the UF on a monthly basis. The value of the UF for the month after the current month was determined by indexing the amount of the UF in effect, according to the variation of the CPI during the month prior to the current month.

$$\text{UF value}_{\text{month (n + 1)}} = \text{UF value}_{\text{month n}} \times \frac{\text{CPI month (n - 1)}}{\text{CPI month (n - 2)}}$$

(5) Supreme Decree N° 613 of July 19, 1977, published in the Official Gazette of July 27, 1977, set forth the determination of daily values for the UF, for the periods between day 10 of each month and day 9 of the next month. For this purpose, the Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras sets the value of the UF for each day of the above mentioned period, indexing the values monthly, according to the variation of the CPI during the month prior to the current month.

(6) The values of the UF for those days between August 1 and August 9, 1977, both dates included, were established by a decision published in the Official Gazette of July 28, 1977.

Value of adjustable development unit (UF) (*)
(Legal currency of the period) (1)

PERIODO *Period*	PRIMER TRIMESTRE *First quarter*	SEGUNDO TRIMESTRE *Second quarter*	TERCER TRIMESTRE *Third quarter*	CUARTO TRIMESTRE *Fourth quarter*	PROMEDIO *Average*
1967	100,00	103,73	110,13	115,38	107,31
1968	119,71	129,99	138,36	148,17	134,06
1969	153,94	169,48	184,88	194,40	175,68
1970	197,64	222,44	240,83	256,67	229,40
1971	267,45	273,17	291,28	301,24	283,29
1972	317,77	360,45	407,92	533,92	405,02
1973	794,05	988,20	1.380,71	2.155,11	1.329,52
1974	4.994,04	7.431,00 (2)	10.636,00	15.887,00	9.737,01
1975	23.375,00	33.034,00 (3)			

	1975	**1976**	**1977**
Enero		102,46	286,26
Febrero		109,73	300,86
Marzo		121,25	318,61
Abril	33.034,00 (4)	133,50	337,09
Mayo	40.037,00	151,52	357,65
Junio	48.365,00	169,55	374,46
Julio	56.103,00	186,17	388,69 (5)
Agosto	67.211,00	209,07	
Septiembre	73.462,00	227,68	
Octubre	80,00	240,20	
Noviembre	87,36	258,46	
Diciembre	94,70	275,78	
Promedio *Average*	**54,20**	**182,11**	

DIA *Day*	**1977** Ago.(6)	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
1	389,10	403,67	417,79	433,05	450,52
2	389,51	404,17	418,26	433,56	451,14
3	389,91	404,66	418,72	434,06	451,76
4	390,32	405,16	419,19	434,57	452,38
5	390,73	405,66	419,66	435,08	453,00
6	391,14	406,17	420,12	435,59	453,62
7	391,55	406,67	420,59	436,10	454,24
8	391,96	407,17	421,06	436,61	454,87
9	392,37	407,67	421,53	437,13	455,49
10	392,85	408,12	422,02	437,73	455,81
11	393,34	408,58	422,52	438,33	456,13
12	393,83	409,04	423,01	438,93	456,45
13	394,31	409,49	423,51	439,53	456,77
14	394,80	409,95	424,01	440,14	457,09
15	395,29	410,41	424,50	440,74	457,41
16	395,77	410,86	425,00	441,35	457,73
17	396,26	411,32	425,50	441,95	458,06
18	396,75	411,78	426,00	442,56	458,38
19	397,24	412,24	426,50	443,17	458,70
20	397,73	412,70	427,00	443,77	459,02
21	398,22	413,16	427,50	444,38	459,34
22	398,72	413,62	428,00	444,99	459,67
23	399,21	414,08	428,50	445,60	459,99
24	399,70	414,54	429,01	446,22	460,31
25	400,19	415,00	429,51	446,83	460,63
26	400,69	415,47	430,01	447,44	460,96
27	401,18	415,93	430,52	448,05	461,28
28	401,68	416,39	431,02	448,67	461,61
29	402,18	416,86	431,53	449,29	461,93
30	402,67	417,32	432,03	449,90	462,25
31	403,17		432,54		462,58
Promedio *Average*	**395,88**	**410,60**	**425,05**	**441,18**	**457,39**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	462,90	476,17	486,09	497,25	510,91	524,72	536,32	547,28	560,26	575,37	592,06	604,73
2	463,23	476,64	486,40	497,63	511,40	525,15	536,69	547,63	560,71	575,90	592,60	605,11
3	463,55	477,11	486,71	498,01	511,88	525,59	537,07	547,98	561,15	576,44	593,15	605,49
4	463,88	477,58	487,02	498,40	512,37	526,02	537,44	548,33	561,60	576,97	593,70	605,87
5	464,21	478,05	487,34	498,78	512,86	526,46	537,81	548,68	562,05	577,50	594,24	606,25
6	464,53	478,52	487,65	499,16	513,35	526,89	538,18	549,03	562,50	578,03	594,79	606,63
7	464,86	479,00	487,96	499,54	513,84	527,33	538,56	549,38	562,94	578,56	595,34	607,01
8	465,18	479,47	488,27	499,92	514,33	527,77	538,93	549,73	563,39	579,09	595,89	607,39
9	465,51	479,94	488,58	500,31	514,82	528,21	539,30	550,09	563,84	579,63	596,44	607,77
10	465,97	480,25	488,95	500,79	515,25	528,58	539,64	550,53	564,36	580,16	596,81	608,02
11	466,43	480,55	489,33	501,26	515,67	528,94	539,99	550,97	564,88	580,70	597,19	608,28
12	466,89	480,86	489,70	501,74	516,10	529,31	540,33	551,41	565,40	581,24	597,56	608,53
13	467,35	481,16	490,08	502,22	516,53	529,68	540,68	551,85	565,92	581,77	597,94	608,78
14	467,81	481,47	490,45	502,70	516,96	530,04	541,03	552,29	566,44	582,31	598,31	609,04
15	468,27	481,78	490,83	503,18	517,38	530,41	541,37	552,73	566,96	582,85	598,69	609,29
16	468,73	482,09	491,20	503,66	517,81	530,78	541,72	553,17	567,48	583,38	599,07	609,55
17	469,19	482,39	491,58	504,14	518,24	531,15	542,06	553,61	568,01	583,92	599,44	609,80
18	469,65	482,70	491,96	504,62	518,67	531,51	542,41	554,05	568,53	584,46	599,82	610,05
19	470,12	483,01	492,33	505,10	519,10	531,88	542,76	554,49	569,05	585,00	600,19	610,31
20	470,58	483,32	492,71	505,58	519,53	532,25	543,10	554,93	569,58	585,54	600,57	610,56
21	471,04	483,62	493,09	506,06	519,96	532,62	543,45	555,37	570,10	586,08	600,95	610,82
22	471,51	483,93	493,46	506,55	520,39	532,99	543,80	555,82	570,63	586,62	601,32	611,07
23	471,97	484,24	493,84	507,03	520,82	533,36	544,14	556,26	571,15	587,16	601,70	611,33
24	472,44	484,55	494,22	507,51	521,25	533,73	544,49	556,70	571,68	587,70	602,08	611,58
25	472,90	484,86	494,60	508,00	521,69	534,10	544,84	557,15	572,21	588,25	602,46	611,84
26	473,37	485,17	494,98	508,48	522,12	534,47	545,19	557,59	572,73	588,79	602,84	612,09
27	473,84	485,48	495,35	508,97	522,55	534,84	545,54	558,03	573,26	589,33	603,21	612,35
28	474,30	485,79	495,73	509,45	522,98	535,21	545,89	558,48	573,79	589,88	603,59	612,60
29	474,77		496,11	509,94	523,42	535,58	546,23	558,92	574,32	590,42	603,97	612,86
30	475,24		496,49	510,42	523,85	535,95	546,58	559,37	574,85	590,96	604,35	613,11
31	475,71		496,87		524,28		546,93	559,81		591,51		613,37
PROMEDIO *Average*	**468,90**	**481,42**	**491,29**	**503,55**	**517,75**	**530,52**	**541,69**	**553,28**	**567,33**	**583,40**	**598,68**	**609,40**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	613,62	622,51	634,70	646,23	662,15	679,87	696,90	714,47	738,16	770,45	802,40	824,58
2	613,88	622,81	635,19	646,56	662,76	680,44	697,47	715,04	739,00	771,63	803,39	825,23
3	614,13	623,11	635,69	646,89	663,37	681,00	698,04	715,61	739,84	772,81	804,38	825,88
4	614,39	623,41	636,18	647,22	663,99	681,57	698,62	716,18	740,69	773,99	805,37	826,54
5	614,65	623,71	636,68	647,55	664,60	682,13	699,19	716,75	741,53	775,18	806,37	827,19
6	614,90	624,01	637,17	647,88	665,21	682,70	699,77	717,32	742,38	776,37	807,36	827,84
7	615,16	624,31	637,67	648,21	665,82	683,26	700,35	717,89	743,23	777,56	808,36	828,50
8	615,41	624,60	638,16	648,55	666,43	683,83	700,92	718,46	744,08	778,75	809,36	829,15
9	615,67	624,91	638,66	648,88	667,05	684,39	701,50	719,04	744,93	779,94	810,36	829,81
10	615,97	625,40	638,99	649,48	667,60	684,95	702,06	719,86	746,07	780,90	811,00	830,37
11	616,26	625,88	639,11	650,08	668,16	685,52	702,62	720,68	747,21	781,87	811,64	830,92
12	616,56	626,37	639,64	650,67	668,71	686,08	703,18	721,51	748,36	782,83	812,28	831,48
13	616,85	626,86	639,97	651,27	669,26	686,65	703,74	722,33	749,51	783,80	812,93	832,04
14	617,15	627,34	640,30	651,87	669,82	687,21	704,30	723,15	750,65	784,77	813,57	832,60
15	617,45	627,83	640,63	652,47	670,37	687,78	704,86	723,98	751,80	785,74	814,21	833,15
16	617,74	628,32	640,95	653,07	670,93	688,34	705,42	724,81	752,96	786,71	814,86	833,71
17	618,04	628,81	641,28	653,68	671,48	688,91	705,98	725,63	754,11	787,68	815,50	834,27
18	618,34	629,30	641,61	654,28	672,04	689,48	706,55	726,46	755,27	788,65	816,15	834,83
19	618,63	629,79	641,94	654,88	672,60	690,05	707,11	727,29	756,42	789,63	816,79	835,39
20	618,93	630,28	642,27	655,48	673,15	690,61	707,67	728,12	757,58	790,60	817,44	835,95
21	619,23	630,77	642,60	656,09	673,71	691,18	708,24	728,95	758,74	791,58	818,08	836,51
22	619,53	631,26	642,93	656,69	674,27	691,75	708,80	729,78	759,90	792,55	818,73	837,07
23	619,82	631,75	643,25	657,30	674,83	692,32	709,37	730,62	761,07	793,53	819,38	837,63
24	620,12	632,24	643,58	657,90	675,39	692,89	709,93	731,45	762,23	794,51	820,03	838,20
25	620,42	632,73	643,91	658,51	675,95	693,46	710,50	732,29	763,40	795,49	820,68	838,76
26	620,72	633,22	644,24	659,11	676,51	694,03	711,06	733,12	764,57	796,48	821,32	839,32
27	621,02	633,71	644,57	659,72	677,07	694,61	711,63	733,96	765,74	797,46	821,97	839,88
28	621,31	634,21	644,90	660,33	677,63	695,18	712,20	734,80	766,92	798,44	822,62	840,45
29	621,61		645,23	660,94	678,19	695,75	712,76	735,64	768,09	799,43	823,27	841,01
30	621,91		645,56	661,55	678,75	696,32	713,33	736,48	769,27	800,42	823,93	841,58
31	622,21		645,90		679,31		713,90	737,32		801,41		842,14
PROMEDIO *Average*	**617,79**	**627,84**	**640,76**	**653,11**	**670,87**	**688,08**	**705,42**	**725,13**	**752,79**	**786,49**	**814,12**	**833,61**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	842,70	861,03	879,01	895,84	919,04	943,19	965,18	984,71	1.004,15	1.025,53	1.047,52	1.075,46
2	843,27	861,63	879,64	896,35	919,91	943,94	965,91	985,30	1.004,79	1.026,27	1.048,22	1.076,49
3	843,83	862,24	880,27	896,87	920,79	944,70	966,65	985,90	1.005,43	1.027,01	1.048,92	1.077,51
4	844,40	862,85	880,90	897,39	921,67	945,45	967,38	986,50	1.006,07	1.027,76	1.049,63	1.078,54
5	844,97	863,45	881,53	897,90	922,55	946,20	968,11	987,10	1.006,71	1.028,51	1.050,33	1.079,57
6	845,53	864,06	882,16	898,42	923,43	946,96	968,85	987,70	1.007,36	1.029,25	1.051,04	1.080,60
7	846,10	864,66	882,80	898,94	924,31	947,71	969,58	988,30	1.008,00	1.030,00	1.051,74	1.081,63
8	846,67	865,27	883,43	899,46	925,19	948,47	970,32	988,90	1.008,65	1.030,75	1.052,45	1.082,66
9	847,24	865,88	884,06	899,97	926,07	949,22	971,05	989,50	1.009,29	1.031,49	1.053,15	1.083,69
10	847,83	866,50	884,57	900,83	926,81	949,94	971,64	990,13	1.010,02	1.032,18	1.054,15	1.084,59
11	848,43	867,12	885,08	901,69	927,55	950,66	972,23	990,76	1.010,76	1.032,87	1.055,16	1.085,49
12	849,03	867,74	885,59	902,55	928,29	951,38	972,82	991,40	1.011,49	1.033,57	1.056,16	1.086,39
13	849,62	868,37	886,10	903,41	929,03	952,10	973,41	992,03	1.012,22	1.034,26	1.057,17	1.087,29
14	850,22	868,99	886,61	904,27	929,77	952,82	974,00	992,67	1.012,96	1.034,95	1.058,18	1.088,19
15	850,82	869,61	887,12	905,13	930,51	953,55	974,59	993,30	1.013,69	1.035,65	1.059,19	1.089,09
16	851,41	870,23	887,63	905,99	931,25	954,27	975,19	993,93	1.014,43	1.036,34	1.060,20	1.089,99
17	852,01	870,86	888,14	906,86	931,99	954,99	975,78	994,57	1.015,16	1.037,04	1.061,21	1.090,89
18	852,61	871,48	888,65	907,72	932,73	955,72	976,37	995,21	1.015,90	1.037,73	1.062,22	1.091,80
19	853,21	872,11	889,16	908,59	933,48	956,44	976,96	995,84	1.016,64	1.038,43	1.063,23	1.092,70
20	853,81	872,73	889,67	909,45	934,22	957,17	977,56	996,48	1.017,38	1.039,12	1.064,25	1.093,61
21	854,41	873,36	890,19	910,32	934,96	957,89	978,15	997,11	1.018,11	1.039,82	1.065,26	1.094,51
22	855,01	873,98	890,70	911,19	935,71	958,62	978,74	997,75	1.018,85	1.040,52	1.066,28	1.095,42
23	855,61	874,61	891,21	912,06	936,45	959,35	979,34	998,39	1.019,59	1.041,22	1.067,29	1.096,33
24	856,21	875,24	891,72	912,93	937,20	960,07	979,93	999,03	1.020,33	1.041,92	1.068,31	1.097,23
25	856,81	875,87	892,24	913,80	937,95	960,80	980,53	999,67	1.021,07	1.042,61	1.069,33	1.098,14
26	857,41	876,49	892,75	914,67	938,70	961,53	981,12	1.000,30	1.021,81	1.043,31	1.070,35	1.099,05
27	858,01	877,12	893,27	915,54	939,44	962,26	981,72	1.000,94	1.022,55	1.044,01	1.071,37	1.099,96
28	858,62	877,75	893,78	916,41	940,19	962,99	982,32	1.001,58	1.023,30	1.044,71	1.072,39	1.100,87
29	859,22	878,38	894,29	917,29	940,94	963,72	982,91	1.002,22	1.024,04	1.045,41	1.073,41	1.101,79
30	859,82		894,81	918,16	941,69	964,45	983,51	1.002,86	1.024,78	1.046,11	1.074,44	1.102,70
31	860,43		895,32		942,44		984,11	1.003,50		1.046,82		1.103,61
PROMEDIO *Average*	**851,46**	**869,64**	**887,50**	**906,00**	**931,11**	**953,89**	**975,03**	**993,99**	**1.014,18**	**1.036,30**	**1.060,09**	**1.089,86**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	1.104,53	1.127,51	1.145,92	1.153,69	1.161,35	1.174,17	1.189,00	1.193,99	1.199,60	1.212,02	1.223,99	1.229,52
2	1.105,44	1.128,19	1.146,57	1.153,80	1.161,65	1.174,62	1.189,51	1.194,02	1.199,83	1.212,50	1.224,34	1.229,64
3	1.106,36	1.128,88	1.147,22	1.153,91	1.161,96	1.175,07	1.190,02	1.194,06	1.200,07	1.212,98	1.224,70	1.229,76
4	1.107,27	1.129,56	1.147,87	1.154,03	1.162,27	1.175,52	1.190,54	1.194,10	1.200,30	1.213,46	1.225,05	1.229,89
5	1.108,19	1.130,25	1.148,52	1.154,14	1.162,58	1.175,97	1.191,05	1.194,14	1.200,53	1.213,95	1.225,41	1.230,01
6	1.109,11	1.130,93	1.149,17	1.154,25	1.162,89	1.176,43	1.191,56	1.194,18	1.200,76	1.214,43	1.225,76	1.230,13
7	1.110,03	1.131,62	1.149,82	1.154,36	1.163,20	1.176,88	1.192,07	1.194,22	1.200,99	1.214,91	1.226,11	1.230,25
8	1.110,95	1.132,31	1.150,48	1.154,47	1.163,51	1.177,33	1.192,59	1.194,25	1.201,22	1.215,39	1.226,47	1.230,38
9	1.111,87	1.133,00	1.151,13	1.154,58	1.163,82	1.177,79	1.193,10	1.194,29	1.201,46	1.215,88	1.226,82	1.230,50
10	1.112,55	1.133,64	1.151,24	1.154,89	1.164,27	1.178,30	1.193,14	1.194,52	1.201,94	1.216,23	1.226,94	1.230,58
11	1.113,22	1.134,29	1.151,35	1.155,19	1.164,72	1.178,80	1.193,18	1.194,75	1.202,42	1.216,58	1.227,07	1.230,66
12	1.113,90	1.134,93	1.151,46	1.155,50	1.165,16	1.179,31	1.193,22	1.194,98	1.202,89	1.216,93	1.227,19	1.230,74
13	1.114,57	1.135,57	1.151,58	1.155,81	1.165,61	1.179,82	1.193,25	1.195,21	1.203,37	1.217,29	1.227,31	1.230,82
14	1.115,25	1.136,22	1.151,69	1.156,11	1.166,06	1.180,33	1.193,29	1.195,44	1.203,85	1.217,64	1.227,43	1.230,90
15	1.115,93	1.136,86	1.151,80	1.156,42	1.166,51	1.180,84	1.193,33	1.195,67	1.204,33	1.217,99	1.227,56	1.230,98
16	1.116,61	1.137,51	1.151,91	1.156,73	1.166,96	1.181,34	1.193,37	1.195,90	1.204,81	1.218,34	1.227,68	1.231,06
17	1.117,28	1.138,15	1.152,02	1.157,04	1.167,41	1.181,85	1.193,41	1.196,14	1.205,29	1.218,69	1.227,80	1.231,13
18	1.117,96	1.138,80	1.152,13	1.157,34	1.167,86	1.182,36	1.193,45	1.196,37	1.205,77	1.219,05	1.227,92	1.231,21
19	1.118,64	1.139,44	1.152,24	1.157,65	1.168,31	1.182,87	1.193,48	1.196,60	1.206,25	1.219,40	1.228,05	1.231,29
20	1.119,32	1.140,09	1.152,35	1.157,96	1.168,76	1.183,38	1.193,52	1.196,83	1.206,73	1.219,75	1.228,17	1.231,37
21	1.120,00	1.140,73	1.152,47	1.158,27	1.169,21	1.183,89	1.193,56	1.197,06	1.207,21	1.220,10	1.228,29	1.231,45
22	1.120,68	1.141,38	1.152,58	1.158,57	1.169,66	1.184,40	1.193,60	1.197,29	1.207,69	1.220,46	1.228,41	1.231,53
23	1.121,36	1.142,03	1.152,69	1.158,88	1.170,11	1.184,91	1.193,64	1.197,52	1.208,17	1.220,81	1.228,54	1.231,61
24	1.122,04	1.142,68	1.152,80	1.159,19	1.170,56	1.185,42	1.193,68	1.197,75	1.208,65	1.221,16	1.228,66	1.231,69
25	1.122,72	1.143,32	1.152,91	1.159,50	1.171,01	1.185,93	1.193,72	1.197,98	1.209,13	1.221,52	1.228,78	1.231,77
26	1.123,41	1.143,97	1.153,02	1.159,81	1.171,46	1.186,44	1.193,75	1.198,21	1.209,61	1.221,87	1.228,90	1.231,85
27	1.124,09	1.144,62	1.153,13	1.160,11	1.171,91	1.186,95	1.193,79	1.198,45	1.210,09	1.222,22	1.229,03	1.231,93
28	1.124,77	1.145,27	1.153,25	1.160,42	1.172,36	1.187,46	1.193,83	1.198,68	1.210,57	1.222,58	1.229,15	1.232,01
29	1.125,45		1.153,36	1.160,73	1.172,81	1.187,98	1.193,87	1.198,91	1.211,05	1.222,93	1.229,27	1.232,09
30	1.126,14		1.153,47	1.161,04	1.173,26	1.188,49	1.193,91	1.199,14	1.211,53	1.223,28	1.229,40	1.232,17
31	1.126,82		1.153,58		1.173,71		1.193,95	1.199,37		1.223,64		1.232,25
PROMEDIO *Average*	**1.116,34**	**1.136,49**	**1.151,28**	**1.156,81**	**1.167,13**	**1.181,16**	**1.192,82**	**1.196,13**	**1.204,87**	**1.218,19**	**1.227,34**	**1.231,01**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	1.232,33	1.237,53	1.245,31	1.240,38	1.241,44	1.241,84	1.236,96	1.241,72	1.262,37	1.298,49	1.350,99	1.413,52
2	1.232,40	1.237,73	1.245,62	1.240,05	1.241,60	1.241,80	1.236,76	1.242,00	1.263,18	1.299,85	1.352,82	1.415,73
3	1.232,48	1.237,93	1.245,93	1.239,73	1.241,77	1.241,76	1.236,55	1.242,28	1.263,99	1.301,22	1.354,66	1.417,95
4	1.232,56	1.238,13	1.246,24	1.239,41	1.241,93	1.241,72	1.236,34	1.242,56	1.264,79	1.302,59	1.356,50	1.420,17
5	1.232,64	1.238,33	1.246,55	1.239,09	1.242,10	1.241,68	1.236,14	1.242,84	1.265,60	1.303,95	1.358,35	1.422,39
6	1.232,72	1.238,53	1.246,86	1.238,77	1.242,27	1.241,64	1.235,93	1.243,12	1.266,41	1.305,32	1.360,19	1.424,61
7	1.232,80	1.238,73	1.247,17	1.238,45	1.242,43	1.241,60	1.235,73	1.243,40	1.267,22	1.306,70	1.362,04	1.426,84
8	1.232,88	1.238,93	1.247,48	1.238,13	1.242,60	1.241,56	1.235,52	1.243,68	1.268,03	1.308,07	1.363,89	1.429,07
9	1.232,96	1.239,12	1.247,79	1.237,81	1.242,76	1.241,52	1.235,31	1.243,96	1.268,84	1.309,44	1.365,75	1.431,31
10	1.233,16	1.239,43	1.247,47	1.237,97	1.242,72	1.241,31	1.235,59	1.244,75	1.270,17	1.311,22	1.367,89	1.432,81
11	1.233,36	1.239,74	1.247,14	1.238,14	1.242,68	1.241,11	1.235,87	1.245,55	1.271,51	1.313,00	1.370,03	1.434,31
12	1.233,56	1.240,05	1.246,82	1.238,30	1.242,64	1.240,90	1.236,14	1.246,35	1.272,84	1.314,79	1.372,17	1.435,81
13	1.233,75	1.240,36	1.246,50	1.238,47	1.242,60	1.240,69	1.236,42	1.247,14	1.274,18	1.316,57	1.374,31	1.437,32
14	1.233,95	1.240,66	1.246,17	1.238,63	1.242,56	1.240,48	1.236,70	1.247,94	1.275,52	1.318,36	1.376,46	1.438,82
15	1.234,15	1.240,97	1.245,85	1.238,80	1.242,52	1.240,28	1.236,98	1.248,74	1.276,86	1.320,15	1.378,62	1.440,33
16	1.234,35	1.241,28	1.245,53	1.238,96	1.242,48	1.240,07	1.237,26	1.249,54	1.278,20	1.321,95	1.380,77	1.441,84
17	1.234,55	1.241,59	1.245,21	1.239,13	1.242,44	1.239,86	1.237,54	1.250,33	1.279,54	1.323,74	1.382,93	1.443,35
18	1.234,75	1.241,90	1.244,88	1.239,29	1.242,40	1.239,65	1.237,81	1.251,13	1.280,89	1.325,54	1.385,10	1.444,87
19	1.234,95	1.242,21	1.244,56	1.239,46	1.242,36	1.239,45	1.238,09	1.251,93	1.282,23	1.327,34	1.387,26	1.446,38
20	1.235,14	1.242,52	1.244,24	1.239,62	1.242,32	1.239,24	1.238,37	1.252,73	1.283,58	1.329,15	1.389,43	1.447,89
21	1.235,34	1.242,83	1.243,92	1.239,79	1.242,28	1.239,03	1.238,65	1.253,53	1.284,93	1.330,96	1.391,60	1.449,41
22	1.235,54	1.243,14	1.243,59	1.239,95	1.242,24	1.238,83	1.238,93	1.254,33	1.286,28	1.332,76	1.393,78	1.450,93
23	1.235,74	1.243,45	1.243,27	1.240,12	1.242,20	1.238,62	1.239,21	1.255,13	1.287,63	1.334,58	1.395,96	1.452,45
24	1.235,94	1.243,76	1.242,95	1.240,28	1.242,16	1.238,41	1.239,47	1.255,94	1.288,98	1.336,39	1.398,14	1.453,97
25	1.236,14	1.244,07	1.242,63	1.240,45	1.242,12	1.238,21	1.239,77	1.256,74	1.290,34	1.338,21	1.400,33	1.455,50
26	1.236,34	1.244,38	1.242,31	1.240,61	1.242,08	1.238,00	1.240,04	1.257,54	1.291,69	1.340,02	1.402,52	1.457,02
27	1.236,54	1.244,69	1.241,98	1.240,78	1.242,04	1.237,79	1.240,32	1.258,35	1.293,05	1.341,84	1.404,71	1.458,55
28	1.236,73	1.245,00	1.241,66	1.240,94	1.242,00	1.237,58	1.240,60	1.259,15	1.294,41	1.343,67	1.406,91	1.460,08
29	1.236,93		1.241,34	1.241,11	1.241,96	1.237,38	1.240,88	1.259,95	1.295,77	1.345,49	1.409,11	1.461,61
30	1.237,13		1.241,02	1.241,27	1.241,92	1.237,17	1.241,16	1.260,76	1.297,13	1.347,32	1.411,32	1.463,14
31	1.237,33		1.240,70		1.241,88		1.241,44	1.261,57		1.349,15		1.464,67
PROMEDIO *Average*	**1.234,49**	**1.240,96**	**1.244,80**	**1.239,46**	**1.242,24**	**1.239,97**	**1.237,82**	**1.250,15**	**1.278,21**	**1.322,51**	**1.380,15**	**1.441,05**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	1.466,21	1.491,68	1.515,47	1.524,34	1.545,92	1.588,15	1.616,71	1.641,93	1.671,85	1.713,14	1.754,71	1.796,00
2	1.467,74	1.492,26	1.516,43	1.524,39	1.546,89	1.589,67	1.617,46	1.642,77	1.672,87	1.714,66	1.755,99	1.797,42
3	1.469,28	1.492,83	1.517,40	1.524,44	1.547,86	1.591,18	1.618,21	1.643,62	1.673,89	1.716,18	1.757,28	1.798,84
4	1.470,82	1.493,41	1.518,37	1.524,49	1.548,83	1.592,70	1.618,96	1.644,46	1.674,90	1.717,71	1.758,57	1.800,26
5	1.472,36	1.493,98	1.519,34	1.524,54	1.549,81	1.594,22	1.619,71	1.645,30	1.675,92	1.719,23	1.759,86	1.801,68
6	1.473,90	1.494,56	1.520,30	1.524,59	1.550,78	1.595,74	1.620,46	1.646,14	1.676,94	1.720,76	1.761,15	1.803,11
7	1.475,45	1.495,13	1.521,27	1.524,63	1.551,75	1.597,26	1.621,21	1.646,99	1.677,96	1.722,29	1.762,45	1.804,54
8	1.477,00	1.495,71	1.522,24	1.524,68	1.552,73	1.598,79	1.621,96	1.647,83	1.678,98	1.723,82	1.763,74	1.805,96
9	1.478,54	1.496,28	1.523,21	1.524,73	1.553,70	1.600,31	1.622,71	1.648,67	1.679,99	1.725,35	1.765,03	1.807,39
10	1.479,11	1.497,23	1.523,26	1.525,69	1.555,18	1.601,05	1.623,54	1.649,67	1.681,48	1.726,62	1.766,43	1.808,14
11	1.479,68	1.498,19	1.523,31	1.526,64	1.556,67	1.601,79	1.624,37	1.650,67	1.682,98	1.727,88	1.767,82	1.808,90
12	1.480,25	1.499,14	1.523,36	1.527,60	1.558,15	1.602,54	1.625,20	1.651,68	1.684,47	1.729,15	1.769,22	1.809,65
13	1.480,82	1.500,10	1.523,41	1.528,56	1.559,64	1.603,28	1.626,04	1.652,68	1.685,97	1.730,42	1.770,62	1.810,40
14	1.481,39	1.501,05	1.523,46	1.529,52	1.561,13	1.604,02	1.626,87	1.653,68	1.687,47	1.731,69	1.772,02	1.811,16
15	1.481,96	1.502,01	1.523,50	1.530,48	1.562,61	1.604,77	1.627,70	1.654,69	1.688,97	1.732,96	1.773,42	1.811,91
16	1.482,53	1.502,97	1.523,55	1.531,44	1.564,10	1.605,51	1.628,54	1.655,69	1.690,47	1.734,23	1.774,82	1.812,67
17	1.483,10	1.503,93	1.523,60	1.532,40	1.565,60	1.606,25	1.629,37	1.656,70	1.691,97	1.735,50	1.776,23	1.813,42
18	1.483,67	1.504,88	1.523,65	1.533,36	1.567,09	1.607,00	1.630,21	1.657,70	1.693,47	1.736,78	1.777,63	1.814,18
19	1.484,24	1.505,84	1.523,70	1.534,33	1.568,59	1.607,74	1.631,04	1.658,71	1.694,98	1.738,05	1.779,04	1.814,94
20	1.484,81	1.506,80	1.523,75	1.535,29	1.570,08	1.608,49	1.631,88	1.659,72	1.696,48	1.739,33	1.780,45	1.815,69
21	1.485,38	1.507,76	1.523,80	1.536,25	1.571,58	1.609,23	1.632,71	1.660,73	1.697,99	1.740,60	1.781,85	1.816,45
22	1.485,95	1.508,72	1.523,85	1.537,22	1.573,08	1.609,98	1.633,55	1.661,73	1.699,50	1.741,88	1.783,26	1.817,21
23	1.486,53	1.509,69	1.523,90	1.538,18	1.574,58	1.610,73	1.634,38	1.662,74	1.701,01	1.743,16	1.784,67	1.817,96
24	1.487,10	1.510,65	1.523,95	1.539,15	1.576,08	1.611,47	1.635,22	1.663,75	1.702,52	1.744,44	1.786,08	1.818,72
25	1.487,67	1.511,61	1.524,00	1.540,11	1.577,59	1.612,22	1.636,06	1.664,76	1.704,03	1.745,72	1.787,50	1.819,48
26	1.488,24	1.512,57	1.524,05	1.541,08	1.579,09	1.612,97	1.636,90	1.665,78	1.705,55	1.747,00	1.788,91	1.820,24
27	1.488,82	1.513,54	1.524,09	1.542,05	1.580,60	1.613,72	1.637,74	1.666,79	1.707,06	1.748,28	1.790,33	1.821,00
28	1.489,39	1.514,50	1.524,14	1.543,01	1.582,10	1.614,46	1.638,57	1.667,80	1.708,58	1.749,56	1.791,74	1.821,75
29	1.489,96		1.524,19	1.543,98	1.583,61	1.615,21	1.639,41	1.668,81	1.710,10	1.750,85	1.793,16	1.822,51
30	1.490,54		1.524,24	1.544,95	1.585,12	1.615,96	1.640,25	1.669,83	1.711,61	1.752,13	1.794,58	1.823,27
31	1.491,11		1.524,29		1.586,64		1.641,09	1.670,84		1.753,42		1.824,03
PROMEDIO *Average*	**1.481,40**	**1.502,04**	**1.522,49**	**1.532,07**	**1.564,75**	**1.604,21**	**1.628,65**	**1.655,90**	**1.690,33**	**1.733,96**	**1.774,29**	**1.811,90**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	1.824,79	1.839,03	1.843,21	1.840,98	1.873,65	1.906,98	1.931,14	1.955,94	1.975,56	1.984,48	2.028,64	2.165,26
2	1.825,55	1.839,39	1.843,28	1.840,86	1.875,20	1.907,90	1.931,91	1.956,76	1.976,13	1.984,68	2.030,52	2.170,96
3	1.826,31	1.839,74	1.843,34	1.840,75	1.876,74	1.908,81	1.932,68	1.957,57	1.976,70	1.984,88	2.032,39	2.176,67
4	1.827,08	1.840,10	1.843,40	1.840,63	1.878,28	1.909,73	1.933,44	1.958,39	1.977,27	1.985,08	2.034,26	2.182,40
5	1.827,84	1.840,45	1.843,47	1.840,51	1.879,83	1.910,65	1.934,21	1.959,21	1.977,84	1.985,28	2.036,14	2.188,14
6	1.828,60	1.840,81	1.843,53	1.840,39	1.881,38	1.911,56	1.934,98	1.960,02	1.978,42	1.985,48	2.038,02	2.193,89
7	1.829,36	1.841,16	1.843,59	1.840,27	1.882,93	1.912,48	1.935,75	1.960,84	1.978,99	1.985,67	2.039,90	2.199,66
8	1.830,12	1.841,52	1.843,66	1.840,15	1.884,48	1.913,40	1.936,52	1.961,66	1.979,56	1.985,87	2.041,78	2.205,45
9	1.830,89	1.841,88	1.843,72	1.840,03	1.886,03	1.914,32	1.937,29	1.962,47	1.980,13	1.986,07	2.043,67	2.211,25
10	1.831,24	1.841,94	1.843,60	1.841,55	1.886,94	1.915,08	1.938,10	1.963,04	1.980,33	1.987,90	2.049,05	2.212,10
11	1.831,60	1.842,01	1.843,48	1.843,06	1.887,84	1.915,84	1.938,91	1.963,60	1.980,53	1.989,74	2.054,44	2.212,95
12	1.831,95	1.842,07	1.843,36	1.844,58	1.888,75	1.916,60	1.939,71	1.964,17	1.980,72	1.991,57	2.059,84	2.213,80
13	1.832,30	1.842,13	1.843,24	1.846,10	1.889,66	1.917,37	1.940,52	1.964,74	1.980,92	1.993,41	2.065,26	2.214,66
14	1.832,66	1.842,20	1.843,12	1.847,62	1.890,56	1.918,13	1.941,33	1.965,31	1.981,12	1.995,25	2.070,69	2.215,51
15	1.833,01	1.842,26	1.843,01	1.849,14	1.891,47	1.918,89	1.942,14	1.965,88	1.981,32	1.997,09	2.076,14	2.216,36
16	1.833,36	1.842,32	1.842,89	1.850,66	1.892,38	1.919,66	1.942,95	1.966,44	1.981,51	1.998,93	2.081,60	2.217,21
17	1.833,72	1.842,39	1.842,77	1.852,19	1.893,29	1.920,42	1.943,76	1.967,01	1.981,71	2.000,78	2.087,07	2.218,07
18	1.834,07	1.842,45	1.842,65	1.853,71	1.894,20	1.921,18	1.944,57	1.967,58	1.981,91	2.002,62	2.092,56	2.218,92
19	1.834,43	1.842,51	1.842,53	1.855,24	1.895,11	1.921,95	1.945,38	1.968,15	1.982,11	2.004,47	2.098,07	2.219,78
20	1.834,78	1.842,58	1.842,41	1.856,77	1.896,02	1.922,71	1.946,19	1.968,72	1.982,31	2.006,32	2.103,59	2.220,63
21	1.835,13	1.842,64	1.842,29	1.858,29	1.896,93	1.923,48	1.947,00	1.969,29	1.982,50	2.008,17	2.109,12	2.221,48
22	1.835,49	1.842,71	1.842,17	1.859,82	1.897,84	1.924,24	1.947,81	1.969,86	1.982,70	2.010,02	2.114,67	2.222,34
23	1.835,84	1.842,77	1.842,05	1.861,36	1.898,75	1.925,01	1.948,62	1.970,43	1.982,90	2.011,88	2.120,23	2.223,19
24	1.836,20	1.842,83	1.841,93	1.862,89	1.899,67	1.925,77	1.949,44	1.971,00	1.983,10	2.013,73	2.125,81	2.224,05
25	1.836,55	1.842,90	1.841,82	1.864,42	1.900,58	1.926,54	1.950,25	1.971,57	1.983,30	2.015,59	2.131,40	2.224,91
26	1.836,91	1.842,96	1.841,70	1.865,96	1.901,49	1.927,30	1.951,06	1.972,14	1.983,49	2.017,45	2.137,01	2.225,76
27	1.837,26	1.843,02	1.841,58	1.867,49	1.902,41	1.928,07	1.951,87	1.972,71	1.983,69	2.019,31	2.142,63	2.226,62
28	1.837,62	1.843,09	1.841,46	1.869,03	1.903,32	1.928,84	1.952,69	1.973,28	1.983,89	2.021,18	2.148,27	2.227,48
29	1.837,97	1.843,15	1.841,34	1.870,57	1.904,23	1.929,60	1.953,50	1.973,85	1.984,09	2.023,04	2.153,92	2.228,33
30	1.838,32		1.841,22	1.872,11	1.905,15	1.930,37	1.954,32	1.974,42	1.984,29	2.024,91	2.159,58	2.229,19
31	1.838,68		1.841,10		1.906,06		1.955,13	1.974,99		2.026,77		2.230,05
PROMEDIO *Average*	**1.832,89**	**1.841,90**	**1.842,67**	**1.851,90**	**1.891,65**	**1.919,10**	**1.943,01**	**1.966,16**	**1.980,97**	**2.000,89**	**2.083,54**	**2.211,52**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	2.230,91	2.260,98	2.319,13	2.374,08	2.435,06	2.494,79	2.546,18	2.629,60	2.679,93	2.706,61	2.737,20	2.775,78
2	2.231,77	2.262,00	2.321,66	2.375,59	2.437,30	2.496,62	2.547,86	2.632,68	2.681,05	2.707,41	2.738,25	2.777,16
3	2.232,62	2.263,01	2.324,20	2.377,11	2.439,54	2.498,45	2.549,54	2.635,77	2.682,16	2.708,22	2.739,31	2.778,54
4	2.233,48	2.264,03	2.326,73	2.378,63	2.441,79	2.500,28	2.551,23	2.638,86	2.683,28	2.709,03	2.740,36	2.779,92
5	2.234,34	2.265,04	2.329,27	2.380,15	2.444,04	2.502,12	2.552,91	2.641,95	2.684,40	2.709,84	2.741,41	2.781,30
6	2.235,20	2.266,06	2.331,81	2.381,67	2.446,29	2.503,95	2.554,60	2.645,05	2.685,52	2.710,65	2.742,47	2.782,68
7	2.236,06	2.267,07	2.334,36	2.383,19	2.448,54	2.505,79	2.556,28	2.648,15	2.686,64	2.711,46	2.743,52	2.784,06
8	2.236,92	2.268,09	2.336,90	2.384,72	2.450,80	2.507,63	2.557,97	2.651,26	2.687,76	2.712,27	2.744,58	2.785,44
9	2.237,78	2.269,11	2.339,45	2.386,24	2.453,05	2.509,47	2.559,66	2.654,37	2.688,88	2.713,08	2.745,64	2.786,82
10	2.238,78	2.271,59	2.340,94	2.388,44	2.454,85	2.511,13	2.562,66	2.655,48	2.689,68	2.714,12	2.747,00	2.788,25
11	2.239,79	2.274,06	2.342,44	2.390,64	2.456,65	2.512,79	2.565,67	2.656,58	2.690,49	2.715,17	2.748,37	2.789,68
12	2.240,79	2.276,54	2.343,94	2.392,84	2.458,45	2.514,44	2.568,68	2.657,69	2.691,29	2.716,21	2.749,73	2.791,10
13	2.241,80	2.279,03	2.345,44	2.395,04	2.460,26	2.516,10	2.571,69	2.658,80	2.692,09	2.717,26	2.751,10	2.792,53
14	2.242,80	2.281,51	2.346,96	2.397,25	2.462,06	2.517,77	2.574,70	2.659,91	2.692,90	2.718,30	2.752,46	2.793,96
15	2.243,81	2.284,00	2.348,43	2.399,46	2.463,87	2.519,43	2.577,72	2.661,01	2.693,70	2.719,35	2.753,83	2.795,40
16	2.244,82	2.286,49	2.349,93	2.401,67	2.465,68	2.521,09	2.580,75	2.662,12	2.694,51	2.720,40	2.755,19	2.796,83
17	2.245,82	2.288,99	2.351,44	2.403,88	2.467,49	2.522,76	2.583,77	2.663,23	2.695,31	2.721,44	2.756,56	2.798,26
18	2.246,83	2.291,49	2.352,94	2.406,09	2.469,30	2.524,42	2.586,80	2.664,34	2.696,12	2.722,49	2.757,93	2.799,69
19	2.247,84	2.293,99	2.354,44	2.408,31	2.471,11	2.526,09	2.589,84	2.665,45	2.696,92	2.723,54	2.759,30	2.801,13
20	2.248,85	2.296,49	2.355,95	2.410,52	2.472,92	2.527,76	2.592,87	2.666,56	2.697,73	2.724,59	2.760,67	2.802,56
21	2.249,86	2.298,99	2.357,45	2.412,74	2.474,74	2.529,43	2.595,91	2.667,67	2.698,53	2.725,64	2.762,04	2.804,00
22	2.250,86	2.301,50	2.358,96	2.414,97	2.476,55	2.531,10	2.598,96	2.668,79	2.699,34	2.726,69	2.763,41	2.805,43
23	2.251,87	2.304,01	2.360,47	2.417,19	2.478,37	2.532,77	2.602,01	2.669,90	2.700,15	2.727,74	2.764,78	2.806,87
24	2.252,88	2.306,53	2.361,97	2.419,42	2.480,19	2.534,44	2.605,06	2.671,01	2.700,95	2.728,78	2.766,16	2.808,31
25	2.253,90	2.309,04	2.363,48	2.421,64	2.482,01	2.536,11	2.608,11	2.672,12	2.701,76	2.729,84	2.767,53	2.809,75
26	2.254,91	2.311,56	2.364,99	2.423,88	2.483,83	2.537,79	2.611,17	2.673,24	2.702,57	2.730,89	2.768,90	2.811,18
27	2.255,92	2.314,08	2.366,50	2.426,11	2.485,65	2.539,46	2.614,23	2.674,35	2.703,37	2.731,94	2.770,28	2.812,62
28	2.256,93	2.316,61	2.368,02	2.428,34	2.487,48	2.541,14	2.617,30	2.675,47	2.704,18	2.732,99	2.771,65	2.814,06
29	2.257,94		2.369,53	2.430,58	2.489,30	2.542,82	2.620,37	2.676,58	2.704,99	2.734,04	2.773,03	2.815,51
30	2.258,96		2.371,04	2.432,82	2.491,13	2.544,50	2.623,44	2.677,70	2.705,80	2.735,09	2.774,40	2.816,95
31	2.259,97		2.372,56		2.492,96		2.626,52	2.678,81		2.736,14		2.818,39
PROMEDIO *Average*	**2.245,00**	**2.284,71**	**2.348,75**	**2.401,44**	**2.465,20**	**2.520,08**	**2.582,40**	**2.659,82**	**2.693,73**	**2.720,68**	**2.754,90**	**2.796,91**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	2.819,83	2.858,67	2.923,32	2.965,31	3.004,80	3.048,03	3.074,67	3.110,05	3.143,56	3.165,50	3.205,77	3.253,44
2	2.821,28	2.859,87	2.926,11	2.966,16	3.006,29	3.049,40	3.075,38	3.111,35	3.144,57	3.166,13	3.207,31	3.255,05
3	2.822,72	2.861,06	2.928,89	2.967,02	3.007,78	3.050,76	3.076,10	3.112,64	3.145,58	3.166,76	3.208,85	3.256,67
4	2.824,17	2.862,25	2.931,68	2.967,88	3.009,28	3.052,13	3.076,81	3.113,94	3.146,59	3.167,39	3.210,39	3.258,29
5	2.825,62	2.863,44	2.934,47	2.968,74	3.010,77	3.053,50	3.077,53	3.115,24	3.147,60	3.168,02	3.211,93	3.259,90
6	2.827,06	2.864,64	2.937,27	2.969,59	3.012,26	3.054,87	3.078,24	3.116,54	3.148,61	3.168,65	3.213,47	3.261,52
7	2.828,51	2.865,83	2.940,06	2.970,45	3.013,76	3.056,24	3.078,96	3.117,84	3.149,62	3.169,29	3.215,02	3.263,14
8	2.829,96	2.867,02	2.942,86	2.971,31	3.015,26	3.057,61	3.079,68	3.119,14	3.150,63	3.169,92	3.216,56	3.264,76
9	2.831,41	2.868,22	2.945,66	2.972,17	3.016,75	3.058,98	3.080,39	3.120,44	3.151,64	3.170,55	3.218,11	3.266,38
10	2.832,59	2.870,95	2.946,51	2.973,65	3.018,10	3.059,69	3.081,67	3.121,44	3.152,27	3.172,07	3.219,71	3.267,85
11	2.833,77	2.873,68	2.947,36	2.975,12	3.019,46	3.060,40	3.082,96	3.122,44	3.152,90	3.173,60	3.221,31	3.269,31
12	2.834,95	2.876,42	2.948,22	2.976,60	3.020,81	3.061,11	3.084,24	3.123,45	3.153,53	3.175,12	3.222,90	3.270,78
13	2.836,13	2.879,16	2.949,07	2.978,08	3.022,17	3.061,83	3.085,53	3.124,45	3.154,15	3.176,65	3.224,50	3.272,24
14	2.837,31	2.881,90	2.949,92	2.979,55	3.023,52	3.062,54	3.086,81	3.125,45	3.154,78	3.178,17	3.226,11	3.273,71
15	2.838,50	2.884,64	2.950,77	2.981,03	3.024,88	3.063,25	3.088,10	3.126,46	3.155,41	3.179,70	3.227,71	3.275,18
16	2.839,68	2.887,39	2.951,63	2.982,51	3.026,24	3.063,96	3.089,39	3.127,46	3.156,04	3.181,23	3.229,31	3.276,65
17	2.840,86	2.890,14	2.952,48	2.983,99	3.027,59	3.064,68	3.090,67	3.128,46	3.156,67	3.182,76	3.230,91	3.278,12
18	2.842,05	2.892,89	2.953,33	2.985,48	3.028,95	3.065,39	3.091,96	3.129,47	3.157,30	3.184,28	3.232,52	3.279,59
19	2.843,23	2.895,64	2.954,19	2.986,96	3.030,31	3.066,10	3.093,25	3.130,47	3.157,93	3.185,81	3.234,12	3.281,06
20	2.844,42	2.898,40	2.955,04	2.988,44	3.031,67	3.066,81	3.094,54	3.131,48	3.158,56	3.187,34	3.235,73	3.282,53
21	2.845,60	2.901,16	2.955,89	2.989,92	3.033,03	3.067,53	3.095,83	3.132,48	3.159,19	3.188,88	3.237,33	3.284,01
22	2.846,79	2.903,92	2.956,75	2.991,41	3.034,39	3.068,24	3.097,12	3.133,49	3.159,82	3.190,41	3.238,94	3.285,48
23	2.847,97	2.906,68	2.957,60	2.992,89	3.035,75	3.068,95	3.098,41	3.134,49	3.160,45	3.191,94	3.240,55	3.286,95
24	2.849,16	2.909,45	2.958,46	2.994,38	3.037,11	3.069,67	3.099,70	3.135,50	3.161,08	3.193,47	3.242,16	3.288,43
25	2.850,35	2.912,22	2.959,31	2.995,86	3.038,48	3.070,38	3.100,99	3.136,51	3.161,71	3.195,01	3.243,77	3.289,90
26	2.851,54	2.914,99	2.960,17	2.997,35	3.039,84	3.071,10	3.102,29	3.137,51	3.162,34	3.196,54	3.245,38	3.291,38
27	2.852,72	2.917,77	2.961,02	2.998,84	3.041,20	3.071,81	3.103,58	3.138,52	3.162,97	3.198,08	3.246,99	3.292,86
28	2.853,91	2.920,54	2.961,88	3.000,33	3.042,57	3.072,52	3.104,87	3.139,53	3.163,60	3.199,61	3.248,60	3.294,33
29	2.855,10		2.962,74	3.001,82	3.043,93	3.073,24	3.106,17	3.140,54	3.164,23	3.201,15	3.250,21	3.295,81
30	2.856,29		2.963,59	3.003,31	3.045,30	3.073,95	3.107,46	3.141,54	3.164,87	3.202,69	3.251,82	3.297,29
31	2.857,48		2.964,45		3.046,66		3.108,76	3.142,55		3.204,23		3.298,77
PROMEDIO *Average*	**2.839,39**	**2.885,32**	**2.949,38**	**2.982,54**	**3.026,09**	**3.062,82**	**3.090,07**	**3.127,12**	**3.155,27**	**3.182,29**	**3.228,60**	**3.276,50**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	3.300,25	3.348,90	3.409,68	3.472,19	3.528,15	3.606,02	3.667,98	3.701,68	3.755,02	3.810,04	3.877,97	3.965,22
2	3.301,73	3.350,51	3.412,09	3.474,07	3.530,02	3.608,78	3.669,80	3.702,51	3.757,06	3.811,80	3.880,32	3.968,35
3	3.303,21	3.352,12	3.414,51	3.475,96	3.531,89	3.611,54	3.671,62	3.703,34	3.759,11	3.813,57	3.882,68	3.971,49
4	3.304,69	3.353,73	3.416,92	3.477,85	3.533,76	3.614,30	3.673,45	3.704,18	3.761,15	3.815,34	3.885,04	3.974,63
5	3.306,17	3.355,34	3.419,34	3.479,75	3.535,63	3.617,07	3.675,27	3.705,01	3.763,20	3.817,11	3.887,40	3.977,78
6	3.307,66	3.356,95	3.421,76	3.481,64	3.537,50	3.619,84	3.677,09	3.705,85	3.765,24	3.818,88	3.889,76	3.980,92
7	3.309,14	3.358,56	3.424,18	3.483,53	3.539,37	3.622,61	3.678,92	3.706,68	3.767,29	3.820,65	3.892,12	3.984,07
8	3.310,62	3.360,18	3.426,60	3.485,43	3.541,24	3.625,38	3.680,75	3.707,51	3.769,34	3.822,42	3.894,48	3.987,22
9	3.312,11	3.361,79	3.429,03	3.487,32	3.543,12	3.628,15	3.682,57	3.708,35	3.771,39	3.824,19	3.896,85	3.990,37
10	3.313,70	3.364,17	3.430,90	3.489,17	3.545,83	3.629,95	3.683,40	3.710,37	3.773,14	3.826,51	3.899,93	3.992,79
11	3.315,29	3.366,55	3.432,76	3.491,01	3.548,55	3.631,75	3.684,23	3.712,39	3.774,89	3.828,84	3.903,02	3.995,22
12	3.316,89	3.368,93	3.434,63	3.492,86	3.551,26	3.633,56	3.685,06	3.714,40	3.776,64	3.831,16	3.906,10	3.997,64
13	3.318,48	3.371,31	3.436,50	3.494,71	3.553,98	3.635,36	3.685,89	3.716,42	3.778,39	3.833,49	3.909,19	4.000,07
14	3.320,07	3.373,70	3.438,37	3.496,56	3.556,70	3.637,16	3.686,72	3.718,45	3.780,14	3.835,82	3.912,28	4.002,50
15	3.321,67	3.376,09	3.440,24	3.498,41	3.559,42	3.638,97	3.687,55	3.720,47	3.781,89	3.838,15	3.915,38	4.004,93
16	3.323,26	3.378,47	3.442,11	3.500,26	3.562,15	3.640,78	3.688,38	3.722,49	3.783,64	3.840,48	3.918,47	4.007,37
17	3.324,86	3.380,86	3.443,98	3.502,11	3.564,87	3.642,58	3.689,21	3.724,52	3.785,40	3.842,81	3.921,57	4.009,80
18	3.326,46	3.383,26	3.445,85	3.503,97	3.567,60	3.644,39	3.690,04	3.726,54	3.787,15	3.845,14	3.924,67	4.012,23
19	3.328,06	3.385,65	3.447,73	3.505,82	3.570,33	3.646,20	3.690,87	3.728,57	3.788,91	3.847,48	3.927,78	4.014,67
20	3.329,65	3.388,08	3.449,60	3.507,68	3.573,06	3.648,01	3.691,70	3.730,60	3.790,66	3.849,82	3.930,89	4.017,11
21	3.331,25	3.390,44	3.451,48	3.509,53	3.575,80	3.649,81	3.692,53	3.732,63	3.792,42	3.852,15	3.933,99	4.019,55
22	3.332,85	3.392,84	3.453,36	3.511,39	3.578,53	3.651,63	3.693,36	3.734,66	3.794,18	3.854,49	3.937,11	4.021,99
23	3.334,46	3.395,24	3.455,23	3.513,25	3.581,27	3.653,45	3.694,19	3.736,69	3.795,94	3.856,83	3.940,22	4.024,43
24	3.336,06	3.397,64	3.457,11	3.515,11	3.584,01	3.655,26	3.695,02	3.738,72	3.797,70	3.859,18	3.943,33	4.026,88
25	3.337,66	3.400,05	3.458,99	3.516,97	3.586,76	3.657,07	3.695,85	3.740,76	3.799,46	3.861,52	3.946,45	4.029,32
26	3.339,26	3.402,45	3.460,88	3.518,83	3.589,50	3.658,89	3.696,68	3.742,79	3.801,22	3.863,87	3.949,57	4.031,77
27	3.340,87	3.404,86	3.462,76	3.520,69	3.592,25	3.660,71	3.697,52	3.744,83	3.802,98	3.866,21	3.952,70	4.034,22
28	3.342,47	3.407,27	3.464,64	3.522,56	3.595,00	3.662,52	3.698,35	3.746,86	3.804,74	3.868,56	3.955,82	4.036,67
29	3.344,08		3.466,53	3.524,42	3.597,75	3.664,34	3.699,18	3.748,90	3.806,51	3.870,91	3.958,95	4.039,12
30	3.345,68		3.468,41	3.526,28	3.600,50	3.666,16	3.700,01	3.750,94	3.808,27	3.873,26	3.962,08	4.041,57
31	3.347,29		3.470,30		3.603,26		3.700,85	3.752,98		3.875,61		4.044,03
PROMEDIO *Average*	**3.323,42**	**3.375,93**	**3.441,50**	**3.499,31**	**3.563,20**	**3.638,74**	**3.687,23**	**3.723,91**	**3.782,44**	**3.841,17**	**3.917,87**	**4.006,58**

(Continuación)
(Continued)

DIA / *Day*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	4.046,48	4.075,24	4.099,04	4.119,12	4.180,68	4.226,62	4.250,84	4.275,43	4.285,22	4.311,44	4.349,43	4.407,36
2	4.048,94	4.075,63	4.100,03	4.119,65	4.183,30	4.227,71	4.251,55	4.276,26	4.285,35	4.312,58	4.350,68	4.409,55
3	4.051,40	4.076,02	4.101,02	4.120,18	4.185,93	4.228,80	4.252,25	4.277,08	4.285,49	4.313,73	4.351,94	4.411,74
4	4.053,86	4.076,42	4.102,00	4.120,71	4.188,55	4.229,88	4.252,96	4.277,91	4.285,63	4.314,88	4.353,20	4.413,93
5	4.056,32	4.076,81	4.102,99	4.121,24	4.191,18	4.230,97	4.253,67	4.278,74	4.285,77	4.316,02	4.354,46	4.416,12
6	4.058,79	4.077,21	4.103,98	4.121,78	4.193,81	4.232,06	4.254,37	4.279,56	4.285,91	4.317,17	4.355,72	4.418,31
7	4.061,25	4.077,60	4.104,96	4.122,31	4.196,45	4.233,15	4.255,08	4.280,39	4.286,05	4.318,32	4.356,98	4.420,50
8	4.063,72	4.077,99	4.105,95	4.122,84	4.199,08	4.234,24	4.255,79	4.281,21	4.286,18	4.319,46	4.358,24	4.422,70
9	4.066,19	4.078,39	4.106,94	4.123,37	4.201,71	4.235,32	4.256,50	4.282,04	4.286,32	4.320,61	4.359,50	4.424,89
10	4.066,58	4.079,37	4.107,47	4.125,96	4.202,79	4.236,02	4.257,32	4.282,18	4.287,46	4.321,86	4.361,66	4.427,58
11	4.066,98	4.080,35	4.108,00	4.128,55	4.203,87	4.236,73	4.258,14	4.282,32	4.288,60	4.323,11	4.363,83	4.430,27
12	4.067,37	4.081,33	4.108,53	4.131,14	4.204,95	4.237,43	4.258,96	4.282,45	4.289,74	4.324,36	4.366,00	4.432,96
13	4.067,76	4.082,32	4.109,06	4.133,73	4.206,03	4.238,14	4.259,79	4.282,59	4.290,88	4.325,61	4.368,16	4.435,65
14	4.068,16	4.083,30	4.109,59	4.136,33	4.207,11	4.238,84	4.260,61	4.282,73	4.292,02	4.326,86	4.370,33	4.438,34
15	4.068,55	4.084,28	4.110,11	4.138,92	4.208,19	4.239,55	4.261,43	4.282,87	4.293,16	4.328,11	4.372,50	4.441,04
16	4.068,94	4.085,26	4.110,64	4.141,52	4.209,28	4.240,25	4.262,25	4.283,01	4.294,30	4.329,36	4.374,67	4.443,74
17	4.069,33	4.086,25	4.111,17	4.144,12	4.210,36	4.240,96	4.263,08	4.283,14	4.295,44	4.330,61	4.376,84	4.446,43
18	4.069,73	4.087,23	4.111,70	4.146,72	4.211,44	4.241,66	4.263,90	4.283,28	4.296,58	4.331,86	4.379,02	4.449,14
19	4.070,12	4.088,21	4.112,23	4.149,32	4.212,52	4.242,37	4.264,72	4.283,42	4.297,72	4.333,12	4.381,19	4.451,84
20	4.070,51	4.089,20	4.112,76	4.151,93	4.213,61	4.243,07	4.265,54	4.283,56	4.298,86	4.334,37	4.383,36	4.454,54
21	4.070,91	4.090,18	4.113,29	4.154,53	4.214,69	4.243,78	4.266,37	4.283,70	4.300,00	4.335,62	4.385,54	4.457,25
22	4.071,30	4.091,16	4.113,82	4.157,14	4.215,77	4.244,48	4.267,19	4.283,84	4.301,15	4.336,87	4.387,72	4.459,95
23	4.071,69	4.092,15	4.114,35	4.159,75	4.216,86	4.245,19	4.268,01	4.283,97	4.302,29	4.338,13	4.389,90	4.462,66
24	4.072,09	4.093,13	4.114,88	4.162,36	4.217,94	4.245,90	4.268,84	4.284,11	4.303,43	4.339,38	4.392,07	4.465,37
25	4.072,48	4.094,12	4.115,41	4.164,97	4.219,03	4.246,60	4.269,66	4.284,25	4.304,57	4.340,64	4.394,25	4.468,08
26	4.072,88	4.095,10	4.115,94	4.167,58	4.220,11	4.247,31	4.270,49	4.284,39	4.305,72	4.341,89	4.396,44	4.470,80
27	4.073,27	4.096,09	4.116,47	4.170,20	4.221,20	4.248,01	4.271,31	4.284,53	4.306,86	4.343,15	4.398,62	4.473,51
28	4.073,66	4.097,07	4.117,00	4.172,82	4.222,28	4.248,72	4.272,13	4.284,66	4.308,01	4.344,40	4.400,80	4.476,23
29	4.074,06	4.098,06	4.117,53	4.175,44	4.223,37	4.249,43	4.272,96	4.284,80	4.309,15	4.345,66	4.402,99	4.478,95
30	4.074,45		4.118,06	4.178,06	4.224,45	4.250,13	4.273,78	4.284,94	4.310,29	4.346,91	4.405,17	4.481,67
31	4.074,84		4.118,59		4.225,54		4.274,61	4.285,08		4.348,17		4.484,39
PROMEDIO *Average*	**4.066,54**	**4.085,02**	**4.110,11**	**4.142,74**	**4.207,49**	**4.239,44**	**4.262,39**	**4.282,21**	**4.294,94**	**4.329,49**	**4.374,71**	**4.444,37**

CUOTA DE AHORRO CORVI (*)

Corvi savings installments (*)

(Moneda del período) (**) / *(Currency of the period) (**)*

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	VALOR ANUAL *Annual Value*
1960	1,10	1,12	1,13	1,14	1,14	1,15	1,17	1,18	1,19	1,20	1,21	1,22	1,17
1961	1,23	1,25	1,26	1,28	1,30	1,32	1,37	1,37	1,39	1,41	1,43	1,45	1,37
1962	1,46	1,48	1,50	1,50	1,50	1,52	1,52	1,52	1,54	1,54	1,60	1,65	1,58
1963	1,70	1,75	1,80	1,85	1,90	1,95	2,18	2,18	2,18	2,28	2,36	2,44	2,18
1964	2,52	2,60	2,68	2,76	2,76	2,84	2,94	3,00	3,06	3,12	3,18	3,24	2,94
1965	3,27	3,38	3,52	3,66	3,80	3,94	3,94	4,03	4,12	4,20	4,29	4,38	3,94
1966	4,47	4,56	4,65	4,74	4,83	4,93	4,93	4,98	5,04	5,10	5,17	5,23	4,81
1967	5,30	5,33	5,37	5,45	5,51	5,57	5,63	5,72	5,80	5,88	5,97	6,11	5,63
1968	6,26	6,40	6,68	6,82	6,85	6,92	6,92	7,03	7,19	7,35	7,51	7,68	6,87
1969	7,83	7,99	8,16	8,36	8,59	9,07	9,28	9,49	9,72	9,93	10,14	10,37	9,28
1970	10,58	10,79	11,02	11,30	11,68	12,01	12,25	12,47	12,70	12,92	13,15	13,37	12,25
1971	13,47	13,60	13,81	14,00	14,19	14,61	14,95	15,16	15,34	15,55	15,75	15,95	14,95
1972	16,22	16,52	16,94	17,53	18,31	19,61	20,93	21,47	22,01	23,76	26,00	29,00	20,93
1973	32,00	35,00	38,00	42,00	47,00	54,00	58,20	76,00	93,00	93,00	102,45	109,37	58,20
1974	123,32	137,00	159,00	182,00	239,00	315,00	377,00	422,00	451,00	487,00	521,00	659,00	377,00
1975	815,00	894,00	984,00	1.120,00	1.300,00	1.500,00	1.870,00	2.020,00	2.182,00	2,35	2,56	2,80	1.870,00
1976	3,10	3,34	3,60	3,95	4,70	5,50	6,58	7,34	8,00	8,45	9,10	9,71	6,58
1977	10,71	11,12	11,69	12,38	13,10	13,90	14,67	15,23	15,74	16,35	16,91	17,54	14,67
1978	18,28	18,68	19,26	19,61	20,08	20,66	21,42	21,87	22,31	22,87	23,51	24,19	21,42
1979	24,65	24,97	25,34	25,90	26,31	27,05	28,06	28,76	29,48	30,54	31,98	33,23	28,06
1980	34,03	34,74	35,50	36,25	36,90	37,97	39,56	40,47	41,24	42,06	42,99	43,89	39,56
1981	45,16	46,33	47,21	47,97	48,11	48,49	49,85	50,50	50,55	50,85	51,46	51,92	49,85
1982	52,08	52,18	52,44	52,81	52,39	52,60	53,34	53,07	53,44	54,51	56,25	58,67	53,34
1983	61,49	63,52	64,28	65,44	65,51	61,00	58,14	58,61	59,59	60,47	62,21	62,79	58,14
1984	63,37	63,95	65,70	66,16	66,28	68,31	70,35	70,91	71,48	71,90	72,74	73,16	70,35
1985	73,87	75,27	76,68	79,14	81,96	83,72	87,94	88,82	89,70	91,46	92,07	94,10	87,94
1986	94,98	95,85	98,49	101,13	102,89	103,77	108,17	108,93	110,33	111,42	112,17	113,90	108,17
1987	115,63	117,26	120,07	122,56	124,93	127,37	129,81	130,78	132,41	134,67	136,95	140,00	129,81
1988	142,79	145,06	146,69	148,31	149,93	151,55	153,17	154,32	155,47	155,85	157,00	158,60	153,17

(*) La cuota de ahorro para la vivienda comenzó a calcularse en enero de 1960, de acuerdo con lo establecido en el Decreto con Fuerza de Ley Nº 2 de 1959 (Título III), denominado del Ahorro para la Vivienda, publicado en el Diario Oficial del 31 de julio de 1959.
Mediante el Decreto Supremo N°121 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, del 24 de febrero de 1967 (publicado en el Diario Oficial del 19 de octubre de 1967), se aprobó el reglamento sobre Depósitos de Ahorro para la Vivienda y reajustes de dichos depósitos.
El Decreto Supremo Nº 808 del Ministerio de la Vivienda y Urbanismo, del 17 de noviembre de 1969 (publicado en el Diario Oficial del 3 de diciembre de 1969), modificó el reglamento aprobado por el Decreto Supremo N°121, mencionado anteriormente.
Los datos mensuales corresponden a valores provisionales que rigen desde el 11 del mes indicado hasta el 10 del mes siguiente y los datos anuales corresponden a valores oficiales que rigen desde el día 11 de julio del año indicado hasta el 10 de julio del año siguiente /
The Corvi savings installment began to be calculated in January, 1960, under the provisions of Decree N°2 of 1959 (Title III), called "of Savings for Housing", published in the Official Gazette of July 31, 1959.
Supreme Decree N°121 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, of February 24, 1967 (published in the Official Gazette of October 19, 1967), approved the regulations on Savings Deposits for Housing, and on the adjustments of such deposits.
Supreme Decree N°808 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, of November 17, 1969 (published in the Official Gazette of December 3, 1969) modified the regulations approved by the above mentioned Supreme Decree N°121
Monthly data represent provisional values in force from the 11th day of the month in question until the 10th day of the following month. Annual data correspond to official values in force from July 11 of the year in question until July 10 of the following year.

(**) Las cifras han sido expresadas en escudos hasta el mes de septiembre de 1975 y en pesos a partir de octubre del mismo año / *Figures are expressed in Escudos until September 1975, and in Chilean pesos from October, 1975.*

Fuente : Ministerio de la Vivienda y Urbanismo / *Source: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo.*

98

UNIDAD TRIBUTARIA (*)
Tax Unit (*)

(Pesos)
(Chilean Pesos)

AÑO *Year*	ENE.	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.	VALOR ANUAL *Annual Value*
1975 (**)	37	37	49	57	69	83	96	115	126	137	150	163	1.956
1976	176	188	208	229	260	291	320	359	391	413	444	474	5.688
1977	492	517	548	580	615	644	668	690	717	741	768	800	9.600
1978	818	843	858	879	904	928	947	966	990	1.018	1.048	1.068	12.816
1979	1.082	1.098	1.122	1.140	1.172	1.202	1.232	1.263	1.308	1.369	1.422	1.456	17.472
1980	1.487	1.520	1.552	1.580	1.626	1.667	1.705	1.737	1.772	1.811	1.849	1.903	22.836
1981	1.952	1.989	2.021	2.027	2.043	2.068	2.095	2.097	2.110	2.135	2.154	2.160	25.920
1982	2.164	2.175	2.190	2.172	2.181	2.179	2.168	2.183	2.227	2.298	2.397	2.512	30.140
1983	2.595	2.626	2.673	2.676	2.727	2.809	2.848	2.894	2.949	3.029	3.099	3.173	38.076
1984	3.214	3.233	3.236	3.230	3.311	3.361	3.401	3.445	3.476	3.486	3.587	3.881	46.572
1985	3.928	3.983	4.106	4.188	4.305	4.404	4.492	4.658	4.719	4.761	4.818	4.890	58.680
1986	4.968	5.033	5.169	5.216	5.294	5.368	5.406	5.476	5.531	5.564	5.647	5.732	68.784
1987	5.812	5.899	6.017	6.119	6.217	6.366	6.461	6.506	6.617	6.710	6.837	7.001	84.012
1988	7.134	7.155	7.205	7.234	7.371	7.430	7.467	7.512	7.520	7.580	7.648	7.763	93.156

(*) De acuerdo al Artículo 8° del DL N° 830 publicado en el Diario Oficial del 31 de diciembre de 1974, se definió la Unidad Tributaria como la cantidad de dinero cuyo monto, determinado por ley y permanentemente actualizado, sirve como medida o como punto de referencia tributaria. Por unidad tributaria anual, se entiende aquella vigente en el último mes del año comercial respectivo, multiplicada por doce o por el número de meses que comprenda el citado año comercial. La unidad tributaria mensual o anual se expresará siempre en pesos, despreciándose las cifras inferiores a cincuenta centavos y elevándose las iguales o mayores a esta suma al entero superior / *As per Article 8 of Decree Law N° 830 published in the Official Gazette of December 31, 1974, a Tax Unit is the amount of money provided by law and constantly updated that is used as a tax measure or reference point. The annual tax unit is defined as that in force during the last month of the corresponding fiscal year, multiplied by twelve or by the number of months included in such fiscal year. The monthly or annual tax unit is always expressed in Chilean pesos, with amounts lower than fifty cents being negligible and amounts equal to or higher than fifty cents being rounded up to the next integer.*

(**) El Artículo 4° transitorio del Decreto Ley N°830, fijó el valor de la Unidad Tributaria, a partir del 1° de enero de 1975 en $37 (E°37.000). En el mes de marzo de 1975, el valor de dicha unidad se reajustó de acuerdo con el porcentaje de variación que experimentó el IPC entre los meses de noviembre de 1974 y enero de 1975. A partir del mes de abril de 1975 el monto de la Unidad Tributaria se reajustaría mensualmente de acuerdo con el porcentaje de variación experimentado por el IPC en el segundo mes que antecede al correspondiente a la actualización de dicha unidad (letra c, Artículo 2° del D.L. N°910, Diario Oficial del 1°de Marzo de 1975) / *Transitory Article 4 of Decree Law N° 830 set the Tax Unit at Ch.$ 37 (E°37,000) as from January 1,1975. In March 1975 the Tax Unit was adjusted according to the percent variation of the CPI between November 1974 and January 1975. As from April 1975, the Tax Unit is adjusted monthly according to the percent variation of the CPI in the second month prior to the month when the Unit should be updated (Section c, Article 2 of Decree Law N° 910, Official Gazette of March 1, 1975).*

Fuente: Servicio de Impuestos Internos / *Source: Servicio de Impuestos Internos.*

ESTADISTICAS LABORALES
Labor Statistics

REMUNERACIONES MEDIAS MENSUALES DE OBREROS Y EMPLEADOS. PROMEDIOS ANUALES

Mean Monthly Remunerations of Laborers and Employees. Annual Averages

(En moneda legal del período) (*)

(In the legal tender of the period) (*)

AÑO *Year*	SERVICIOS DE UTILIDAD PUBLICA *Public Utility Services*			MINERIA *Mining*			MANUFACTURA *Manufactures*			SECTOR PUBLICO *Public Sector*		
	Total *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*
1960	117	85	177	100	77	202	66	55	128	127	100	140
1961	147	104	224	121	94	242	76	64	151	154	121	169
1962	189	127	301	133	103	266	92	75	192	165	123	185
1963	253	192	366	190	143	401	124	100	270	223	169	248
1964	364	269	537	261	189	586	185	152	381	264	196	297
1965	503	408	676	379	282	817	262	212	563	444	386	472
1966	829	646	1.162	567	447	1.108	378	314	763	624	470	696
1967	1.191	909	1.706	826	682	1.476	494	413	981	840	639	935
1968	1.603	1.307	2.143	1.080	883	1.967	645	543	1.256	1.037	772	1.161
1969	2.334	1.939	3.056	1.562	1.292	2.782	886	743	1.743	1.461	985	1.684
1970	3.141	2.564	4.195	2.289	1.910	3.998	1.260	1.071	2.402	2.253	1.403	2.652
1971	4.687	3.885	6.153	3.668	3.046	6.479	1.882	1.567	3.779	3.399	2.147	3.985
1972	7.446	6.336	9.473	4.990	4.126	8.893	3.380	2.864	6.485	5.523	3.660	6.396
1973	20.456	19.046	23.034	13.977	12.055	22.653	11.072	9.601	19.937	14.598	10.420	16.559
1974	142.079	119.470	183.378	117.570	99.151	200.749	76.368	64.112	150.185	119.043	69.652	142.214
1975	644	524	862	583	493	988	328	273	659	577	307	704
1976	2.255	1.834	3.024	2.029	1.734	3.361	1.229	1.013	2.534	1.916	1.063	2.316
1977	4.951	3.988	6.710	4.843	4.188	7.799	3.014	2.453	6.397	4.778	2.627	5.787
1978	8.432	6.557	11.856	7.581	6.500	12.461	5.053	4.122	10.662	7.575	4.266	9.127
1979	12.981	9.758	18.869	11.645	9.990	19.119	7.433	5.993	16.105	11.021	5.984	13.384
1980	19.786	14.590	29.285	16.975	14.341	28.869	11.262	9.088	24.359	16.318	8.543	19.966
1981	27.487	19.733	41.649	20.963	17.625	36.039	15.046	12.077	32.925	20.893	10.293	25.866
1982	29.574	21.015	45.202	22.095	18.716	37.354	16.071	12.748	36.087	25.025	12.068	31.105
1983 (1)												

Nota: Hasta 1965 las cifras corresponden a abril de cada año. Desde 1966 los promedios anuales se han calculado a base de encuestas trimestrales / *Note: Until 1965, figures correspond to April of each year. As from 1966, annual averages have been calculated on the basis of quarterly surveys.*

(*) Las cifras correspondientes al período 1960 - 1974 están expresadas en escudos de cada año; a partir de 1975 están expresadas en pesos de cada año / *Figures for the 1960 - 1974 period are expressed in escudos of each year; as from 1975, they are expressed in Chilean pesos of each year.*

(1) A partir de diciembre de 1982, no se dispone de información, por cuanto, la fuente cambió la base, incluyendo a partir de esa fecha todas las ocupaciones, y no sólo empleados y obreros / *As from December 1982, not available, because the base was changed to include all occupations, not only employees and laborers.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

100

REMUNERACIONES REALES MEDIAS MENSUALES DE OBREROS Y EMPLEADOS. PROMEDIOS ANUALES

Mean Monthly Real Remunerations of Laborers and Employees. Annual Averages

DEFLACTOR: IPC OFICIAL / *Deflator: Official CPI*

(Pesos de diciembre de 1978) (*)

(December 1978 Chilean pesos) (*)

AÑO *Year*	SERVICIOS DE UTILIDAD PUBLICA *Public Utility Services*			MINERIA *Mining*			MANUFACTURA *Manufactures*			SECTOR PUBLICO *Public Sector*		
	Total *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*
1960	3.300	2.398	4.993	2.821	2.172	5.698	1.862	1.552	3.611	3.583	2.821	3.949
1961	3.845	2.720	5.859	3.165	2.459	6.330	1.988	1.674	3.950	4.028	3.165	4.421
1962	4.513	3.033	7.187	3.176	2.459	6.352	2.197	1.791	4.585	3.940	2.937	4.418
1963	4.239	3.217	6.133	3.184	2.396	6.719	2.078	1.676	4.524	3.737	2.832	4.156
1964	4.039	2.985	5.959	2.896	2.097	6.502	2.053	1.687	4.228	2.929	2.175	3.296
1965	4.221	3.424	5.672	3.180	2.366	6.856	2.199	1.779	4.724	3.726	3.239	3.961
1966	5.649	4.402	7.917	3.863	3.046	7.550	2.576	2.139	5.199	4.252	3.202	4.742
1967	6.888	5.257	9.866	4.777	3.944	8.536	2.857	2.389	5.674	4.858	3.696	5.407
1968	7.340	5.984	9.812	4.945	4.043	9.006	2.953	2.486	5.751	4.748	3.535	5.316
1969	8.221	6.830	10.765	5.502	4.551	9.799	3.121	2.617	6.140	5.146	3.470	5.932
1970	8.363	6.826	11.169	6.094	5.085	10.644	3.355	2.851	6.395	5.998	3.735	7.061
1971	10.344	8.574	13.580	8.095	6.723	14.299	4.154	3.458	8.340	7.502	4.739	8.795
1972	9.964	8.479	12.677	6.678	5.521	11.901	4.523	3.833	8.678	7.391	4.898	8.559
1973	6.051	5.634	6.813	4.134	3.566	6.701	3.275	2.840	5.897	4.318	3.082	4.898
1974	7.091	5.963	9.153	5.868	4.949	10.020	3.812	3.200	7.496	5.942	3.476	7.098
1975	6.746	5.489	9.030	6.107	5.164	10.350	3.436	2.860	6.903	6.044	3.216	7.375
1976	7.284	5.924	9.768	6.554	5.601	10.856	3.970	3.272	8.185	6.189	3.434	7.481
1977	8.046	6.481	10.905	7.871	6.806	12.675	4.898	3.987	10.397	7.765	4.269	9.405
1978	9.634	7.492	13.546	8.662	7.427	14.238	5.773	4.710	12.182	8.655	4.874	10.428
1979	11.187	8.409	16.261	10.036	8.609	16.477	6.406	5.165	13.879	9.498	5.157	11.534
1980	12.547	9.252	18.571	10.764	9.094	18.307	7.142	5.763	15.447	10.348	5.417	12.661
1981	14.341	10.296	21.730	10.937	9.196	18.803	7.850	6.301	17.179	10.901	5.370	13.496
1982	14.145	10.051	21.619	10.568	8.952	17.866	7.687	6.097	17.260	11.969	5.772	14.877
1983 (1)												

Nota: a) Hasta 1965 las cifras corresponden a abril de cada año. Desde 1966 los promedios anuales se han calculado a base de encuestas trimestrales / *Note: Until 1965, figures correspond to April of each year. As from 1966, annual averages have been calculated on the basis of quarterly surveys.*

b) Las remuneraciones medias mensuales de obreros y empleados en pesos de diciembre de 1978 han sido calculadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile a base de los valores nominales dados por la fuente de información / *Mean monthly salaries for laborers and employees, in Chilean pesos of December 1978, have been calculated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on the nominal values supplied by the source.*

(*) El deflactor utilizado es el Indice de Precios al Consumidor (Base: Diciembre 1978=100) calculado por el Instituto Nacional de Estadísticas / *The deflator used is the Consumer Price Index (Base: December 1978=100), as calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) A partir de diciembre de 1982, no se dispone de información, por cuanto la fuente cambió la base, incluyendo a partir de esa fecha todas las ocupaciones y no sólo empleados y obreros /*As from December 1982, not available, because the base was changed to include all occupations, not only employees and laborers.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

REMUNERACIONES REALES MEDIAS MENSUALES DE OBREROS Y EMPLEADOS. PROMEDIOS ANUALES
Mean Monthly Real Remunerations of Laborers and Employees. Annual Averages
DEFLACTOR: IPC RECALCULADO / *Deflator: Recalculated CPI*

(Pesos de diciembre de 1978) (*)
(December 1978 Chilean pesos) (*)

AÑO *Year*	SERVICIOS DE UTILIDAD PUBLICA *Public Utility Services*			MINERIA *Mining*			MANUFACTURA *Manufactures*			SECTOR PUBLICO *Public Sector*		
	Total *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*	**Total** *Total*	**Obreros** *Laborers*	**Empleados** *Employees*
1960	5.075	3.687	7.678	4.338	3.340	8.762	2.863	2.386	5.552	5.509	4.338	6.073
1961	5.913	4.183	9.010	4.867	3.781	9.734	3.057	2.574	6.074	6.194	4.867	6.797
1962	6.940	4.663	11.052	4.884	3.782	9.767	3.378	2.754	7.050	6.059	4.516	6.793
1963	6.519	4.947	9.430	4.896	3.685	10.332	3.195	2.577	6.957	5.746	4.354	6.390
1964	6.211	4.590	9.163	4.453	3.225	9.999	3.157	2.594	6.501	4.505	3.344	5.068
1965	6.490	5.264	8.723	4.890	3.639	10.542	3.381	2.735	7.264	5.729	4.981	6.090
1966	8.686	6.768	12.175	5.941	4.683	11.609	3.960	3.290	7.994	6.538	4.924	7.292
1967	10.592	8.084	15.172	7.346	6.065	13.127	4.393	3.673	8.724	7.470	5.683	8.315
1968	11.286	9.202	15.088	7.604	6.217	13.849	4.541	3.823	8.843	7.301	5.435	8.174
1969	12.642	10.502	16.552	8.460	6.998	15.068	4.799	4.024	9.441	7.913	5.335	9.121
1970	12.859	10.497	17.174	9.371	7.820	16.368	5.158	4.385	9.834	9.224	5.744	10.857
1971	14.880	12.334	19.534	11.645	9.670	20.569	5.975	4.975	11.997	10.791	6.816	12.651
1972	12.475	10.615	15.871	8.360	6.913	14.899	5.663	4.798	10.865	9.253	6.132	10.716
1973	6.180	5.754	6.959	4.223	3.642	6.844	3.345	2.901	6.023	4.410	3.148	5.003
1974	7.091	5.963	9.153	5.868	4.949	10.020	3.812	3.200	7.496	5.942	3.476	7.098
1975	6.746	5.489	9.030	6.107	5.164	10.350	3.436	2.860	6.903	6.044	3.216	7.375
1976	7.284	5.924	9.768	6.554	5.601	10.856	3.970	3.272	8.185	6.189	3.434	7.481
1977	8.046	6.481	10.905	7.871	6.806	12.675	4.898	3.987	10.397	7.765	4.269	9.405
1978	9.634	7.492	13.546	8.662	7.427	14.238	5.773	4.710	12.182	8.655	4.874	10.428
1979	11.187	8.409	16.261	10.036	8.609	16.477	6.406	5.165	13.879	9.498	5.157	11.534
1980	12.547	9.252	18.571	10.764	9.094	18.307	7.142	5.763	15.447	10.348	5.417	12.661
1981	14.341	10.296	21.730	10.937	9.196	18.803	7.850	6.301	17.179	10.901	5.370	13.496
1982	14.144	10.051	21.619	10.568	8.952	17.866	7.687	6.097	17.260	11.969	5.772	14.877
1983 (1)												

Nota: a) Hasta 1965 las cifras corresponden a abril de cada año. Desde 1966 los promedios anuales se han calculado a base de encuestas trimestrales / *Note: Until 1965, figures correspond to April of each year. As from 1966, annual averages have been calculated on the basis of quarterly surveys.*

b) Las remuneraciones medias mensuales de obreros y empleados en pesos de diciembre de 1978 han sido calculadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile a base de los valores nominales dados por la fuente de información / *Mean monthly salaries for laborers and employees, in Chilean pesos of December 1978, have been calculated by the Publications and Information De - partment of the Banco Central de Chile, based on the nominal values supplied by the source.*

(*) El deflactor utilizado corresponde al IPC recalculado (Base: Diciembre 1978 = 100) obtenido de una combinación entre el IPC Oficial y el calculado por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973 / *The deflator used corresponds to the recalculated CPI (Base: December 1978=100), obtained through a combination of the Official CPI and the index calculated by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period.*

(1) A partir de diciembre de 1982, no se dispone de información, por cuanto la fuente cambió la base, incluyendo a partir de esa fecha todas las ocupaciones y no sólo empleados y obreros /*As from December 1982, not available, because the base was changed to include all occupations, not only employees and laborers.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

102

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA (*)

Remunerations Index by Economic Activities (*)

(Base: Diciembre 1982 = 100) (**)

(Base: December 1982 = 100) (**)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activities*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Mineria** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1959 Abril (1)	3,784	4,059	3,550	3,713	3,293	3,342	-	-	-	-	4,348
1960 Abril (1)	4,355	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1961 Abril (1)	5,014	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1962 Abril (1)	5,710	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1963 Abril (1)	7,783	8,138	7,473	8,540	6,879	8,024	-	-	-	-	8,501
Julio (1)	8,188	8,909	7,576	9,594	7,287	8,889	-	-	-	-	8,675
Octubre (1)	8,688	9,615	7,913	10,355	7,804	9,548	-	-	-	-	9,070
Promedio (1)	8,220	8,887	7,654	9,496	7,323	8,820	-	-	-	-	8,749
Average (1)											
1964 Enero (1)	9,596	10,390	8,921	11,284	8,976	9,661	-	-	-	-	9,844
Abril (1)	10,383	11,470	9,461	11,785	10,231	11,526	-	-	-	-	10,066
Julio (1)	12,218	13,057	11,502	11,595	10,932	14,073	-	-	-	-	13,401
Octubre (1)	13,024	13,714	12,425	13,998	11,400	14,230	-	-	-	-	14,288
Promedio (1)	11,305	12,158	10,577	12,166	10,385	12,373	-	-	-	-	11,900
Average (1)											
1965 Enero (1)	13,682	15,025	12,553	17,187	12,114	15,252	-	-	-	-	14,275
Abril (1)	15,991	17,553	14,662	17,959	14,679	15,944	-	-	-	-	16,923
Julio (1)	18,197	19,238	17,300	17,792	16,158	20,690	-	-	-	-	20,032
Octubre (1)	18,999	20,565	17,673	20,614	16,787	22,304	-	-	-	-	20,415
Promedio (1)	16,717	18,095	15,547	18,388	14,935	18,548	-	-	-	-	17,911
Average (1)											
1966 Enero (1)	19,986	21,811	18,443	22,801	18,417	24,286	-	-	-	-	20,371
Abril (1)	21,738	24,063	19,785	23,399	21,104	25,188	-	-	-	-	21,571
Julio (1)	24,974	26,941	23,303	29,492	22,220	27,681	-	-	-	-	26,381
Octubre (1)	25,870	28,682	23,505	31,968	23,409	27,878	-	-	-	-	26,702
Promedio (1)	23,142	25,374	21,259	26,915	21,288	26,258	-	-	-	-	23,756
Average (1)											
1967 Enero (1)	27,516	31,259	24,389	37,508	25,447	29,623	-	-	-	-	27,041
Abril (1)	30,922	33,139	29,033	38,091	27,060	36,701	-	-	-	-	32,364
Julio (1)	32,893	36,860	29,573	41,585	29,039	42,182	-	-	-	-	33,546
Octubre (1)	34,460	38,890	30,758	42,795	30,969	38,937	-	-	-	-	34,981
Promedio (1)	31,448	35,037	28,438	39,995	28,129	36,861	-	-	-	-	31,983
Average (1)											
1968 Enero (1)	35,731	40,988	31,344	46,252	33,188	44,611	-	-	-	-	34,629
Abril (1)	37,264	43,699	31,912	51,097	35,642	44,167	-	-	-	-	35,364
Julio (1)	42,326	46,706	38,643	53,414	37,202	57,571	-	-	-	-	42,860
Octubre (1)	44,914	50,315	40,390	55,631	40,729	56,799	-	-	-	-	45,082
Promedio (1)	40,059	45,427	35,572	51,599	36,690	50,787	-	-	-	-	39,484
Average (1)											
1969 Enero (1)	50,776	57,385	45,250	73,089	46,077	61,040	-	-	-	-	49,000
Abril (1)	55,941	61,285	51,434	72,001	49,514	72,165	-	-	-	-	56,474
Julio (1)	59,380	65,997	53,831	81,848	52,369	79,310	-	-	-	-	58,631
Octubre (1)	60,746	68,327	54,399	83,051	55,036	83,270	-	-	-	-	58,427
Promedio (1)	56,711	63,249	51,229	77,497	50,749	73,946	-	-	-	-	55,633
Average (1)											

(1) x 0,0001 / *x 0.0001*

(*) Ver nota en la página N° 222 / *See note page N° 222.*

(**) Ver nota en la página N° 222 / *See note page N° 222.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA
Remunerations Index by Economic Activities

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activities*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1970 Enero (1)	71,837	76,813	67,598	96,759	62,070	85,543	-	-	-	-	74,033
Abril (1)	80,453	85,020	76,527	99,402	69,505	88,273	-	-	-	-	86,068
Julio (1)	86,227	92,889	80,574	101,920	75,416	111,967	-	-	-	-	89,851
Octubre (1)	92,731	103,129	84,003	140,307	78,827	112,345	-	-	-	-	93,239
Promedio (1)	82,812	89,463	77,176	109,597	71,455	99,532	-	-	-	-	85,798
Average (1)											
1971 Enero (2)	10,289	11,207	9,514	15,722	8,734	12,021	-	-	-	-	10,414
Abril (2)	12,311	12,924	11,780	16,486	10,264	14,513	-	-	-	-	13,116
Julio (2)	13,354	14,336	12,520	17,536	11,271	15,822	-	-	-	-	14,156
Octubre (2)	14,085	15,324	13,038	18,434	12,691	17,053	-	-	-	-	14,074
Promedio (2)	12,510	13,448	11,713	17,045	10,740	14,852	-	-	-	-	12,940
Average (2)											
1972 Enero (2)	15,690	17,427	14,231	20,874	14,190	17,246	-	-	-	-	15,795
Abril (2)	17,267	19,453	15,437	20,070	16,226	22,988	-	-	-	-	16,854
Julio (2)	19,354	21,406	17,629	20,910	17,939	23,413	-	-	-	-	19,831
Octubre (2)	31,162	34,494	28,362	31,089	30,646	30,728	-	-	-	-	31,634
Promedio (2)	20,868	23,195	18,915	23,236	19,750	23,594	-	-	-	-	21,029
Average (2)											
1973 Enero (2)	42,806	49,114	37,543	56,792	39,804	57,081	-	-	-	-	40,749
Abril (2)	47,684	56,326	40,500	57,360	48,909	56,765	-	-	-	-	42,967
Julio (2)	68,682	81,377	58,134	70,506	71,239	65,819	-	-	-	-	65,774
Octubre (2)	83,957	104,152	67,235	105,896	90,158	79,956	-	-	-	-	72,852
Promedio (2)	60,782	72,742	50,853	72,639	62,528	64,905	-	-	-	-	55,586
Average (2)											
1974 Enero (3)	23,329	26,573	20,620	20,706	25,106	26,382	-	-	-	-	21,537
Abril (3)	30,815	34,260	27,922	32,392	31,484	31,046	-	-	-	-	29,627
Julio (3)	53,887	59,181	49,428	67,407	51,081	52,946	-	-	-	-	53,645
Octubre (3)	73,658	78,292	69,692	80,620	69,464	69,707	-	-	-	-	76,505
Promedio (3)	45,422	49,577	41,916	50,281	44,284	45,020	-	-	-	-	45,329
Average (3)											
1975 Enero (4)	10,412	10,784	10,082	11,854	9,710	10,352	-	-	-	-	10,762
Abril (4)	15,756	16,760	14,897	19,895	14,407	13,921	-	-	-	-	16,384
Julio (4)	25,646	26,470	24,912	31,591	22,634	25,242	-	-	-	-	27,308
Octubre (4)	32,796	34,818	31,063	41,267	30,298	32,049	-	-	-	-	33,375
Promedio (4)	21,153	22,208	20,239	26,152	19,262	20,391	-	-	-	-	21,957
Average (4)											
1976 Enero (4)	43,081	45,887	40,683	52,589	40,980	43,482	-	-	-	-	42,794
Abril (4)	60,021	64,429	56,272	74,277	57,479	58,845	-	-	-	-	59,259
Mayo (4)	61,668	66,615	57,474	76,256	58,951	57,244	-	-	-	-	61,460
Junio (4)	83,921	91,172	77,790	107,287	81,384	78,831	-	-	-	-	81,453
Julio (4)	85,054	92,420	78,825	106,304	82,701	80,868	-	-	-	-	82,795
Agosto (4)	87,528	95,401	80,879	112,837	84,773	81,180	-	-	-	-	85,050
Septiembre	10,970	12,014	10,090	14,210	10,737	10,023	-	-	-	-	10,548
Octubre	11,118	12,186	10,218	14,623	10,815	10,263	-	-	-	-	10,697
Noviembre	11,235	12,294	10,342	14,819	11,116	10,235	-	-	-	-	10,626
Diciembre	13,416	14,874	12,192	18,662	13,474	12,077	-	-	-	-	12,282
Promedio (4)	88,866	96,960	82,034	115,269	86,769	82,643	-	-	-	-	85,434
Average (4)											

(1) x 0,0001 / x .0001
(2) x 0,001 / x .001
(3) x 0,01 / x .01
(4) x 0,1 / x .1

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA
Remunerations Index by Economic Activities

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activities*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1977 Enero	14,119	15,253	13,158	18,858	13,617	12,423	-	-	-	-	13,721
Febrero	14,149	15,007	13,414	18,004	13,443	12,250	-	-	-	-	14,180
Marzo	16,927	18,057	15,961	21,530	16,243	14,725	-	-	-	-	16,781
Abril	17,147	18,465	16,028	22,645	16,488	14,698	-	-	-	-	16,825
Mayo	17,717	18,988	16,636	22,623	17,049	14,930	-	-	-	-	17,572
Junio	17,836	18,979	16,858	22,608	17,072	15,159	-	-	-	-	17,804
Julio	20,939	22,250	19,816	26,041	20,004	17,605	-	-	-	-	21,079
Agosto	21,152	22,613	19,906	27,141	20,316	17,889	-	-	-	-	20,977
Septiembre	21,491	23,004	20,203	26,586	20,846	18,069	-	-	-	-	21,354
Octubre	21,664	23,270	20,298	27,381	21,278	18,026	-	-	-	-	21,140
Noviembre	21,833	23,434	20,471	27,381	21,456	18,471	-	-	-	-	21,309
Diciembre	25,784	27,630	24,213	29,940	25,350	21,724	-	-	-	-	25,682
Promedio *Average*	19,230	20,579	18,080	24,228	18,597	16,331	-	-	-	-	19,035
1978 Enero	25,655	27,353	24,202	29,967	25,443	21,728	-	-	-	-	25,315
Febrero	25,586	27,139	24,256	30,694	24,845	21,671	-	-	-	-	25,593
Marzo	28,020	30,151	26,210	33,592	27,616	23,081	-	-	-	-	27,690
Abril	28,542	30,679	26,727	34,546	28,372	23,573	-	-	-	-	27,900
Mayo	28,986	31,646	26,740	35,270	29,115	23,856	-	-	-	-	27,988
Junio	29,408	32,082	27,151	35,435	29,563	26,660	-	-	-	-	28,103
Julio	32,194	34,904	29,900	36,806	32,533	30,155	-	-	-	-	30,899
Agosto	32,598	35,758	29,936	39,164	32,990	30,591	-	-	-	-	30,816
Septiembre	32,867	35,659	30,506	38,933	33,272	30,873	-	-	-	-	31,175
Octubre	33,366	36,627	30,619	40,021	34,044	31,413	-	-	-	-	31,258
Noviembre	33,524	36,404	31,089	39,566	34,185	30,969	-	-	-	-	31,651
Diciembre	37,734	40,732	35,192	43,050	38,483	34,991	-	-	-	-	35,918
Promedio *Average*	30,707	33,261	28,544	36,420	30,872	27,463	-	-	-	-	29,526
1979 Enero	37,745	40,841	35,123	43,655	38,793	34,787	-	-	-	-	35,532
Febrero	37,764	40,377	35,537	46,356	37,856	35,046	-	-	-	-	35,921
Marzo	41,502	43,995	39,365	50,128	41,245	36,496	-	-	-	-	40,268
Abril	42,559	45,384	40,147	51,859	42,403	39,093	-	-	-	-	40,890
Mayo	42,691	45,686	40,140	51,505	42,646	40,296	-	-	-	-	40,860
Junio	42,632	45,563	40,133	51,371	42,764	40,834	-	-	-	-	40,535
Julio	47,233	50,153	44,732	55,613	47,488	44,801	-	-	-	-	45,160
Agosto	48,186	51,697	45,199	57,589	48,398	45,735	-	-	-	-	45,918
Septiembre	48,164	51,456	45,356	57,903	48,078	44,799	-	-	-	-	46,261
Octubre	48,878	52,584	45,730	59,103	49,333	45,855	-	-	-	-	46,271
Noviembre	49,375	53,213	46,119	59,491	50,740	45,911	-	-	-	-	45,919
Diciembre	57,767	61,739	54,381	69,118	58,241	52,962	-	-	-	-	55,066
Promedio *Average*	45,375	48,557	42,664	54,474	45,665	42,218	-	-	-	-	43,217

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA

Remunerations Index by Economic Activities

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activities*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1980 Enero	57,454	61,227	54,232	67,809	58,210	53,582	-	-	-	-	54,582
Febrero	57,670	60,784	54,986	68,969	58,121	54,251	-	-	-	-	54,856
Marzo	58,995	63,180	55,431	70,447	60,436	57,178	-	-	-	-	54,903
Abril	63,362	67,338	59,959	73,249	64,850	60,311	-	-	-	-	59,766
Mayo	64,040	67,980	60,665	73,559	65,352	62,203	-	-	-	-	60,533
Junio	65,059	68,401	62,170	72,557	66,313	64,612	-	-	-	-	61,883
Julio	66,375	70,097	63,172	73,113	68,288	65,043	-	-	-	-	62,792
Agosto	68,072	72,594	64,211	75,351	71,148	66,251	-	-	-	-	63,243
Septiembre	68,501	72,677	64,922	76,432	71,341	68,014	-	-	-	-	63,630
Octubre	75,033	79,230	71,421	81,278	77,316	71,839	-	-	-	-	71,401
Noviembre	76,379	81,085	72,347	84,622	79,654	72,247	-	-	-	-	71,401
Diciembre	78,880	83,723	74,730	88,540	81,899	74,992	-	-	-	-	73,822
Promedio *Average*	66,652	70,693	63,187	75,494	68,577	64,210	-	-	-	-	62,734
1981 Enero	79,606	84,338	75,546	89,634	82,580	79,263	-	-	-	-	73,982
Febrero	79,177	82,793	76,032	87,616	82,026	80,258	-	-	-	-	73,892
Marzo	80,808	84,935	77,240	89,625	84,739	82,300	-	-	-	-	74,266
Abril	82,479	87,159	78,434	92,272	86,769	84,239	-	-	-	-	75,311
Mayo	83,327	88,597	78,772	94,977	87,842	86,398	-	-	-	-	75,294
Junio	84,788	89,050	81,103	92,485	89,385	88,974	-	-	-	-	77,423
Julio	85,716	90,048	81,972	91,599	90,127	90,380	-	-	-	-	78,860
Agosto	92,297	95,887	89,193	96,681	94,487	90,431	-	-	-	-	89,175
Septiembre	92,533	95,661	89,827	95,513	94,994	91,439	-	-	-	-	89,412
Octubre	92,987	95,692	90,647	95,721	94,978	94,484	-	-	-	-	90,091
Noviembre	93,495	95,700	91,588	97,250	95,098	93,457	-	-	-	-	90,973
Diciembre	95,119	97,030	93,467	96,265	96,707	95,457	-	-	-	-	93,140
Promedio *Average*	86,861	90,574	83,652	93,303	89,978	88,090	-	-	-	-	81,818
1982 Enero	94,339	95,738	93,127	94,705	94,853	94,920	-	-	-	-	93,626
Febrero	94,063	94,131	94,004	94,115	93,767	91,682	-	-	-	-	94,747
Marzo	95,157	95,682	94,700	91,468	96,009	92,852	-	-	-	-	95,447
Abril	95,724	96,700	94,877	93,079	96,720	92,778	-	-	-	-	95,704
Mayo	95,527	96,412	94,764	93,610	96,045	93,196	-	-	-	-	95,782
Junio	94,457	94,379	94,526	93,179	93,395	93,911	-	-	-	-	96,043
Julio	93,874	93,701	94,022	93,870	92,364	92,267	-	-	-	-	95,743
Agosto	93,885	94,022	93,766	93,387	92,716	93,256	-	-	-	-	95,360
Septiembre	94,479	94,253	94,675	90,833	93,944	94,118	-	-	-	-	95,978
Octubre	95,047	95,308	94,817	93,729	94,399	94,827	-	-	-	-	96,078
Noviembre	96,742	97,183	96,361	96,272	96,845	97,109	-	-	-	-	96,661
Diciembre	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
Promedio *Average*	95,275	95,626	94,970	94,021	95,088	94,243	-	-	-	-	95,931

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA

Remunerations Index by Economic Activities

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activities*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1983 Enero	100,965	101,481	100,518	103,984	101,113	103,108	95,580	102,580	100,230	101,000	99,757
Febrero	100,711	100,471	100,912	104,333	100,412	103,689	91,180	102,290	101,350	102,240	99,752
Marzo	101,854	102,094	101,640	107,619	102,539	103,429	94,590	103,670	100,390	102,350	99,517
Abril (1)	103,320	-	-	107,240	102,390	102,320	95,420	104,930	103,810	102,140	102,370
Mayo	105,770	-	-	110,070	107,050	106,670	97,710	106,100	106,310	102,970	102,650
Junio	107,110	-	-	109,510	107,860	108,000	98,750	106,570	110,230	107,900	103,220
Julio	109,980	-	-	112,900	110,010	110,250	105,090	108,470	112,710	107,870	108,240
Agosto	111,210	-	-	114,830	110,710	111,390	109,070	110,130	114,540	109,520	108,640
Septiembre	111,900	-	-	116,170	111,530	112,580	110,950	111,350	115,180	109,180	108,820
Octubre	113,770	-	-	121,730	113,960	113,290	111,340	111,820	115,820	110,760	108,760
Noviembre	115,430	-	-	124,000	115,900	115,580	113,240	113,910	117,390	112,540	109,280
Diciembre	117,970	-	-	128,550	119,140	115,910	113,140	115,950	117,710	119,050	109,480
Promedio *Average*	108,333	-	-	113,411	108,551	108,851	103,005	108,148	109,639	107,293	105,041
1984 Enero	123,340	-	-	128,380	121,630	125,090	113,760	118,710	123,360	121,120	124,610
Febrero	124,010	-	-	126,740	123,430	125,700	116,740	118,390	126,860	121,250	124,570
Marzo	124,710	-	-	128,790	124,270	125,000	114,500	119,230	126,790	122,800	124,620
Abril	127,110	-	-	134,040	125,470	126,470	120,280	121,510	133,640	122,760	125,060
Mayo	128,190	-	-	137,100	126,450	129,050	119,790	123,100	133,010	123,370	125,550
Junio	129,220	-	-	139,610	127,170	129,120	120,080	124,060	134,920	124,010	125,860
Julio	129,910	-	-	138,320	128,110	129,930	120,230	124,130	137,610	126,060	126,250
Agosto	131,490	-	-	140,610	129,930	130,910	120,360	124,930	140,220	126,510	127,570
Septiembre	131,470	-	-	141,300	129,690	130,960	120,040	123,660	139,570	125,410	128,510
Octubre	133,600	-	-	145,220	133,260	131,090	121,670	126,780	139,190	127,330	129,130
Noviembre	137,050	-	-	153,440	136,330	138,930	126,830	129,290	142,630	128,790	129,420
Diciembre	139,580	-	-	159,560	138,680	139,990	128,930	131,570	141,590	135,270	129,640
Promedio *Average*	129,973	-	-	139,426	128,702	130,187	120,268	123,780	134,949	125,390	126,733
1985 Enero	149,280	-	-	161,080	144,520	149,910	133,810	137,210	153,680	141,030	152,850
Febrero	151,040	-	-	160,120	146,580	153,770	139,310	138,970	157,950	142,480	154,350
Marzo	152,450	-	-	164,940	148,230	154,650	135,530	141,070	156,590	142,530	155,430
Abril	156,740	-	-	172,700	153,420	159,380	132,360	144,460	166,090	143,790	155,770
Mayo	159,310	-	-	179,890	154,950	161,750	123,840	147,200	173,070	146,130	155,090
Junio	160,150	-	-	180,160	157,720	168,210	126,030	147,410	173,290	143,470	154,950
Julio	163,610	-	-	181,530	160,950	178,600	124,230	150,640	173,010	159,150	155,150
Agosto	165,510	-	-	186,330	163,250	179,440	125,510	151,550	174,440	160,490	155,410
Septiembre	168,650	-	-	187,680	164,900	181,390	130,160	158,010	176,530	165,590	153,590
Octubre	170,830	-	-	189,150	170,050	181,410	131,230	161,470	177,590	167,790	154,030
Noviembre	173,800	-	-	195,980	173,180	184,670	135,280	165,740	177,670	169,050	154,990
Diciembre	179,810	-	-	198,260	177,970	188,530	139,220	168,730	183,000	172,030	171,670
Promedio *Average*	162,598	-	-	179,818	159,643	170,143	131,376	151,038	170,243	154,461	156,107

(1) A partir de abril de 1983, el Indice General incluye a las demás ramas de actividad, es decir, Construcción, Comercio, Restaurantes y Hoteles, Transporte y Comunicaciones, y Servicios Financieros y Seguros / *As from April 1983, the General Index includes the remaining activity sectors, i.e. Construction, Trade, Restaurants and Hotels, Transportation and Communications, and Financial Services and Insurance.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA

Remunerations Index by Economic Activities

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activities*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1986 Enero	184,490	-	-	200,420	181,130	202,510	142,280	175,870	189,610	177,790	175,380
Febrero	185,440	-	-	199,840	182,360	202,510	143,880	175,670	193,070	179,670	176,210
Marzo	187,800	-	-	206,490	184,820	200,870	149,370	177,070	194,050	180,960	176,730
Abril	191,610	-	-	208,570	189,510	203,750	153,510	180,150	208,160	184,200	177,770
Mayo	196,090	-	-	221,190	192,700	207,760	156,770	186,110	208,880	187,840	177,090
Junio	197,030	-	-	217,640	195,880	208,140	160,080	187,800	208,930	192,490	176,820
Julio	199,950	-	-	221,890	199,020	213,600	165,980	190,170	211,040	195,770	177,170
Agosto	201,530	-	-	225,770	200,670	214,970	172,570	192,900	214,160	195,530	176,610
Septiembre	203,310	-	-	230,210	201,460	215,240	177,980	193,210	214,870	196,650	178,400
Octubre	205,680	-	-	230,240	205,620	217,250	178,820	194,380	219,770	200,920	178,780
Noviembre	211,230	-	-	233,440	208,300	229,060	186,520	197,520	226,710	200,820	194,000
Diciembre	215,460	-	-	237,640	215,280	233,000	192,280	201,410	230,630	203,490	196,860
Promedio *Average*	198,302	-	-	219,445	196,396	212,388	165,003	187,688	209,990	191,344	180,152
1987 Enero	218,950	-	-	242,030	217,570	239,090	194,100	205,290	236,810	207,090	198,580
Febrero	221,040	-	-	240,270	220,280	239,410	199,320	207,280	240,430	213,120	199,880
Marzo	222,530	-	-	244,400	222,620	240,480	201,910	208,640	238,070	214,160	199,790
Abril	226,140	-	-	251,030	227,680	242,730	199,780	211,580	242,660	216,280	200,490
Mayo	229,470	-	-	257,830	231,150	247,980	204,390	215,990	246,230	218,410	199,940
Junio	233,920	-	-	261,760	236,030	249,940	209,210	219,610	251,680	226,660	201,110
Julio	237,630	-	-	263,780	240,920	267,000	209,810	223,170	253,700	230,530	202,130
Agosto	240,100	-	-	267,140	242,830	268,800	209,590	225,940	261,980	232,780	202,130
Septiembre	247,190	-	-	274,670	245,550	271,110	209,960	228,450	267,550	235,080	222,700
Octubre	251,780	-	-	276,030	250,420	269,420	209,980	231,820	263,740	250,140	226,460
Noviembre	255,400	-	-	282,350	253,320	275,570	216,030	238,390	267,240	252,480	227,410
Diciembre	263,070	-	-	295,970	261,240	281,800	224,680	242,970	279,330	258,960	228,670
Promedio *Average*	237,268	-	-	263,105	237,468	257,778	207,397	221,594	254,118	229,641	209,108
1988 Enero	269,240	-	-	296,480	264,670	296,270	223,970	253,000	288,930	266,770	237,760
Febrero	272,080	-	-	294,660	268,470	298,260	230,040	254,550	290,210	273,370	242,000
Marzo	275,960	-	-	303,090	273,630	298,890	236,030	258,170	294,280	274,480	243,000
Abril	279,480	-	-	307,340	278,120	299,850	246,100	260,200	297,420	278,970	244,550
Mayo	283,930	-	-	314,530	283,260	303,640	251,250	266,750	297,360	285,190	244,940
Junio	291,580	-	-	317,370	286,530	308,520	261,420	271,360	310,030	284,950	270,270
Julio	295,190	-	-	319,690	291,870	312,850	264,820	276,620	312,670	290,960	270,600
Agosto	298,410	-	-	321,420	294,940	320,920	271,330	280,790	320,690	293,410	272,200
Septiembre	299,560	-	-	320,290	296,830	324,450	262,840	279,720	325,690	294,960	273,500
Octubre	300,260	-	-	320,430	299,540	314,910	269,020	279,290	325,230	296,360	275,440
Noviembre	304,950	-	-	326,250	305,590	314,620	275,040	284,250	331,120	301,450	277,670
Diciembre	309,070	-	-	328,910	312,370	318,830	284,240	290,310	334,400	305,900	279,370
Promedio *Average*	289,976	-	-	314,205	287,985	309,334	256,342	271,251	310,669	287,231	260,942

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

103

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN GRUPO OCUPACIONAL (*)

Remunerations index by occupational groups (*)

(Base: Diciembre 1982 = 100)

(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES POR GRUPO OCUPACIONAL / *Indexes by occupational groups*							
		Administradores y Gerentes *Administrators and Managers*	**Profesionales y Técnicos** *Professionals and Technicians*	**Trabajadores Administrativos** *Administrative workers*	**Vendedores** *Salesmen*	**Trabajadores Especializados** *Skilled workers*		**Trabajadores no Especializados** *Unskilled workers*	**Trabajadores en Servicios Personales** *Personal Services workers*
						Empleados *Employees*	Operarios *Handworkers*		
1982 Diciembre	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1983 Enero	100,97	102,15	101,46	101,01	99,50	100,81	100,58	101,11	100,58
Febrero	100,71	102,66	101,99	101,26	96,88	101,19	98,55	99,70	100,58
Marzo	101,86	102,29	101,84	101,42	104,04	101,98	102,96	100,86	101,22
Abril	103,32	103,45	102,65	102,69	102,99	105,07	103,56	103,94	101,99
Mayo	105,77	105,65	104,80	104,70	106,11	108,69	107,86	105,71	103,06
Junio	107,11	106,61	105,84	107,02	106,24	110,15	108,62	105,30	105,37
Julio	109,98	109,90	109,54	109,80	106,64	112,14	111,74	108,53	108,42
Agosto	111,21	111,83	110,42	110,57	108,70	113,84	113,20	110,39	109,21
Septiembre	111,90	113,31	110,93	110,81	109,42	115,22	113,47	111,74	109,63
Octubre	113,77	114,22	112,11	112,04	109,11	118,42	117,46	113,67	110,42
Noviembre	115,43	120,01	112,62	113,18	112,41	121,05	120,19	115,12	111,44
Diciembre	117,97	122,27	113,95	115,54	118,64	123,41	123,48	118,54	113,59
Promedio *Average*	108,33	109,53	107,35	107,49	106,72	111,00	110,14	107,88	106,29
1984 Enero	123,34	127,32	124,19	121,88	119,44	125,67	127,06	120,50	122,96
Febrero	124,01	127,97	125,14	121,83	118,95	127,91	127,29	121,90	122,40
Marzo	124,71	129,68	125,20	122,37	120,71	128,82	128,31	122,97	122,75
Abril	127,11	132,21	126,88	124,54	125,06	133,84	129,95	125,41	122,65
Mayo	128,19	133,15	127,29	125,31	124,93	136,04	131,41	126,63	123,25
Junio	129,22	133,84	127,66	126,31	129,85	137,30	133,29	127,55	123,39
Julio	129,91	135,28	128,70	127,38	127,95	137,24	133,31	128,59	124,24
Agosto	131,49	135,53	130,22	128,50	128,56	139,12	136,11	130,40	125,63
Septiembre	131,47	136,69	130,89	128,72	125,76	139,96	134,37	129,88	125,56
Octubre	133,60	137,85	132,56	130,04	129,38	141,75	138,76	133,02	127,17
Noviembre	137,05	140,86	134,68	131,75	135,24	148,83	143,19	137,67	128,15
Diciembre	139,58	143,00	135,89	134,41	138,28	151,61	147,00	140,20	130,20
Promedio *Average*	129,97	134,45	129,11	126,92	127,01	137,34	134,17	128,73	124,86
1985 Enero	149,28	152,76	152,38	145,85	140,60	156,91	151,48	147,03	144,74
Febrero	151,04	155,48	154,58	147,76	143,19	158,55	152,83	148,05	146,85
Marzo	152,45	156,22	156,06	148,42	145,82	160,65	154,90	149,60	148,22
Abril	156,74	159,57	158,21	151,86	152,07	168,81	159,87	154,15	150,09
Mayo	159,31	163,13	159,63	154,71	156,68	172,62	161,32	157,11	151,21
Junio	160,15	162,85	159,78	154,89	158,86	175,40	163,18	157,48	151,37
Julio	163,61	172,38	161,72	160,36	156,02	177,26	165,47	160,62	155,32
Agosto	165,51	174,01	163,21	161,08	158,59	179,55	169,42	164,14	155,77
Septiembre	168,65	182,42	165,61	162,23	158,95	182,00	172,24	168,21	157,88
Octubre	170,83	183,65	167,21	163,83	161,08	184,02	177,98	172,32	160,65
Noviembre	173,80	186,06	170,16	166,16	168,75	188,48	181,05	174,94	161,36
Diciembre	179,81	190,88	178,63	172,37	172,86	191,13	185,67	180,62	169,88
Promedio *Average*	162,60	169,95	162,27	157,46	156,12	174,62	166,28	161,19	154,45

(*) De acuerdo con las disposiciones de la Ley N°18.182, publicada en el Diario Oficial del 16 de noviembre de 1982, el Instituto Nacional de Estadísticas optó por la alternativa de calcular las remuneraciones medias no sólo para los empleados y obreros, sino que para ocho grupos ocupacionales distintos */ Under the provisions of Law N°18,182, published in the Official Gazette of November 16, 1982, the Instituto Nacional de Estadísticas decided to calculate mean salaries not only for employees and laborers but also for eight different occupational groups.*

(*) La medición de los niveles de las remuneraciones se inició con la elaboración del denominado "Indice de Salarios y Sueldos" establecido mediante el Decreto con Fuerza de Ley N° 2 de 1959 (Título III), denominado del Ahorro para la Vivienda, publicado en el Diario Oficial del 31 de julio de 1959.
Mediante el Decreto N° 1.996 del Ministerio de Obras Públicas, del 25 de septiembre de 1959 (publicado en el Diario Oficial del 23 de noviembre de 1959), se aprobó el Reglamento del Título III del DFL N° 2 de 1959.
El artículo N° 6 del Decreto N° 1.996 estableció que en la determinación del Indice de Salarios y Sueldos no se incluirían los salarios agrícolas.
El Decreto N° 1.101 del Ministerio de Obras Públicas, del 3 de junio de 1960 (publicado en el Diario Oficial del 18 de julio de 1960) fijó el texto definitivo del DFL N° 2.
El artículo N° 27 del Decreto N° 1.101 antes señalado, fue modificado por la Ley N° 15.163 del 1° de febrero de 1963 (publicada en el Diario Oficial del 13 de febrero de 1963).
Dicha modificación consistió en excluir del Indice de Salarios y Sueldos, los antecedentes correspondientes a obreros y empleados de la Gran Minería del Cobre, de la Compañía de Acero del Pacífico, de la Empresa Nacional del Petróleo y de las compañías manufactureras de celulosa y papel.
A partir de diciembre de 1982, el Indice de Salarios y Sueldos fue reemplazado por el actual Indice de Remuneraciones mediante la Ley N° 18.182 (publicada en el Diario Oficial de 16 de noviembre de 1982). Dicha ley estableció que a contar de la vigencia de ésta, toda alusión legal o reglamentaria al Indice de Salarios y Sueldos deberá entenderse referida al Indice de Remuneraciones. Asimismo, la Ley N° 18.182 dispuso que el Instituto Nacional de Estadísticas podrá modificar el mes de referencia del valor inicial del Indice de Remuneraciones, representado por la cifra 100, cuando razones técnicas así lo aconsejen.

(**)En la obtención de la serie estadística referida al Indice de Remuneraciones, fue necesario empalmar el Indice de Salarios y Sueldos (ISS) con base abril de 1959, con el actual Indice de Remuneraciones con base diciembre de 1982, lo que sólo es posible para el índice referente al total de remuneraciones y para los subíndices relativos a minería, manufacturas, electricidad, gas y agua y sector público (correspondiente a los sectores fiscal y semifiscal del ISS).
Los factores utilizados en el empalme son los siguientes:

Indice General de Remuneraciones	$3{,}784 \times 10^{-8}$
Minería	$3{,}713 \times 10^{-8}$
Manufacturas	$3{,}293 \times 10^{-8}$
Electricidad, Gas y Agua	$3{,}342 \times 10^{-8}$
Sector Público	$4{,}348 \times 10^{-8}$

(*) Remuneration levels began to be measured when the so-called Wages and Salaries Index was established by DL N° 2 of 1959 (Title III), Savings for Housing, published in the Official Gazette of July 31, 1959.

Decree N° 1,996 of the Ministerio de Obras Públicas, of September 25, 1959 (published in the Official Gazette of November 23, 1959), approved the Rules of Title III of DL N° 2, of 1959.
Article N° 6 of Decree N° 1,996 set forth that farmworkers' wages should not be included to determine the Wages and Salaries Index.
Decree N° 1,101 of the Ministerio de Obras Públicas, of June 3, 1960 (published in the Official Gazette of July 18, 1960), set the final text for DL N° 2.
Article N° 27 of the above mentioned Decree N° 1,101 was modified by Law N° 15,163 of February 1, 1963 (published in the Official Gazette of February 13, 1963).

This modification excluded from the Wages and Salaries Index the information corresponding to laborers and employees of the Big Copper Mining, Compañía de Acero del Pacífico, Empresa Nacional del Petróleo, and cellulose and paper manufacturing companies.
As from December 1982, the Wages and Salaries Index was replaced with the present Remunerations Index through Law N° 18,182 (published in the Official Gazette of November 16, 1982). This law established that, from the moment it became effective, any legal or regulatory reference to the Wages and Salaries Index should be understood as referring to the Remunerations Index. Likewise, Law N° 18,182 provided that the Instituto Nacional de Estadísticas may modify the reference month for the initial value of the Remunerations Index - represented by the figure 100 - when technical reasons so advise.

(**)To obtain the statistical series referring to the Remunerations Index, the Wages and Salaries Index (base: April 1959) had to be matched with the present Remunerations Index (base: December 1982), which is only possible for the index referring to total remunerations and for sub-indexes related to mining, manufacturing, electricity, gas and water, and the public sector (public and semipublic sectors of the Wages and Salaries Index).
The factors used for matching are the following:

General Remunerations Index	3.784×10^{-8}
Mining	3.713×10^{-8}
Manufacturing	3.293×10^{-8}
Electricity, Gas and Water	3.342×10^{-8}
Public Sector	4.348×10^{-8}

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN GRUPO OCUPACIONAL (*)
Remunerations index by occupational groups (*)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES POR GRUPO OCUPACIONAL / *Indexes by occupational groups*							
		Administradores y Gerentes *Administrators and Managers*	**Profesionales y Técnicos** *Professionals and Technicians*	**Trabajadores Administrativos** *Administrative workers*	**Vendedores** *Salesmen*	**Trabajadores Especializados** *Skilled workers*		**Trabajadores no Especializados** *Unskilled workers*	**Trabajadores en Servicios Personales** *Personal Services workers*
						Empleados *Employees*	Operarios *Handworkers*		
1986 Enero	184,49	200,91	185,66	175,21	178,08	196,50	186,03	183,18	171,18
Febrero	185,44	206,25	185,85	177,65	180,27	197,05	181,76	182,12	171,61
Marzo	187,80	211,20	187,04	178,23	181,57	199,65	189,68	188,76	171,63
Abril	191,61	215,63	189,15	182,65	186,15	206,13	193,80	190,28	173,71
Mayo	196,09	217,76	192,13	186,31	192,02	211,27	204,18	198,07	178,29
Junio	197,03	219,75	192,65	189,06	194,74	211,74	201,56	195,83	179,35
Julio	199,95	223,62	194,08	191,92	196,14	216,18	206,80	198,19	182,27
Agosto	201,53	225,61	194,61	192,10	202,21	219,05	210,63	202,56	182,85
Septiembre	203,31	229,64	196,58	192,77	200,57	220,86	214,06	205,95	183,55
Octubre	205,68	231,45	198,64	195,93	207,01	223,18	215,61	205,38	187,48
Noviembre	211,23	233,66	207,14	201,18	212,35	227,25	221,12	208,91	193,34
Diciembre	215,46	236,90	212,62	204,00	215,81	232,64	224,57	213,94	197,58
Promedio *Average*	198,30	221,03	194,68	188,92	195,58	213,46	204,15	197,76	181,07
1987 Enero	218,95	239,06	215,84	208,13	219,05	236,86	225,48	218,76	199,93
Febrero	221,04	244,47	217,54	212,49	219,38	238,54	224,42	214,13	202,49
Marzo	222,53	249,20	217,37	213,04	220,03	240,67	229,13	217,95	203,06
Abril	226,14	253,77	218,71	214,96	228,95	246,70	236,28	225,31	205,25
Mayo	229,47	255,99	221,48	217,96	228,17	251,73	241,91	229,75	207,11
Junio	233,92	261,20	224,66	222,92	233,36	257,72	245,79	231,50	213,22
Julio	237,63	267,38	228,08	226,50	234,68	261,97	247,53	237,08	214,69
Agosto	240,10	270,58	229,06	229,09	237,40	264,88	252,22	240,85	216,19
Septiembre	247,19	278,12	239,75	235,49	239,05	270,89	253,73	245,94	225,57
Octubre	251,78	301,27	242,95	239,12	242,11	270,57	259,66	249,11	230,23
Noviembre	255,40	306,21	245,80	242,32	248,23	277,46	262,10	249,20	233,48
Diciembre	263,07	313,50	249,89	249,84	255,62	287,00	275,96	262,75	238,24
Promedio *Average*	237,27	270,06	229,26	225,99	233,84	258,75	246,18	235,19	215,78
1988 Enero	269,24	325,75	258,98	255,89	260,98	290,91	276,60	263,42	243,20
Febrero	272,08	334,14	263,14	258,67	267,14	291,24	274,06	264,67	247,16
Marzo	275,96	339,45	264,81	260,27	276,49	296,48	282,85	276,57	246,71
Abril	279,48	342,00	267,53	264,70	280,82	298,79	288,95	281,11	248,82
Mayo	283,93	351,93	270,64	266,21	289,12	305,18	297,40	285,35	255,18
Junio	291,58	353,06	283,47	274,18	293,48	310,14	298,86	291,05	267,23
Julio	295,19	364,43	284,37	276,96	294,70	313,01	307,38	297,25	269,76
Agosto	298,41	367,40	287,35	279,86	303,06	316,99	309,83	300,79	272,05
Septiembre	299,56	369,92	288,55	281,63	301,27	318,27	308,16	300,51	274,27
Octubre	300,26	373,72	289,11	283,50	298,18	316,73	310,62	298,20	275,41
Noviembre	304,95	375,24	293,36	287,16	304,61	325,05	317,11	301,62	280,28
Diciembre	309,07	382,45	297,19	291,27	314,84	327,08	320,77	307,38	282,43
Promedio *Average*	289,98	356,62	279,04	273,36	290,39	309,16	299,38	288,99	263,54

(*) De acuerdo con las disposiciones de la Ley N°18.182, publicada en el Diario Oficial del 16 de noviembre de 1982, el Instituto Nacional de Estadísticas optó por la alternativa de calcular las remuneraciones medias no sólo para los empleados y obreros, sino que para ocho grupos ocupacionales distintos / *Under the provisions of Law N°18,182, published in the Official Gazette of November 16, 1982, the Instituto Nacional de Estadísticas decided to calculate mean salaries not only for employees and laborers but also for eight different occupational groups.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. VALORES REALES (*) (**)

Remunerations Index by Economic Activity. Real Values (*) (**)

(Base: Diciembre 1982 = 100)

(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activity*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1959 Abril	45,52	48,83	42,71	44,67	39,62	40,21	-	-	-	-	52,31
1960 Abril	45,54	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1961 Abril	48,62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1962 Abril	50,55	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1963 Abril	48,35	50,55	46,42	53,05	42,73	49,84	-	-	-	-	52,80
Julio	47,18	51,33	43,65	55,27	41,98	51,22	-	-	-	-	49,97
Octubre	45,93	50,83	41,83	54,75	41,25	50,47	-	-	-	-	47,95
Promedio *Average*	47,15	50,90	43,97	54,36	41,99	50,51	-	-	-	-	50,24
1964 Enero	46,66	50,52	43,37	54,86	43,65	46,98	-	-	-	-	47,86
Abril	42,71	47,19	38,92	48,48	42,08	47,42	-	-	-	-	41,40
Julio	47,55	50,82	44,76	45,13	42,55	54,77	-	-	-	-	52,16
Octubre	46,68	49,15	44,53	50,13	40,85	51,00	-	-	-	-	51,20
Promedio *Average*	45,90	49,42	42,90	49,65	42,28	50,04	-	-	-	-	48,16
1965 Enero	48,12	52,84	44,14	60,44	42,60	53,64	-	-	-	-	50,19
Abril	49,74	54,60	45,61	55,86	45,66	49,60	-	-	-	-	52,63
Julio	55,24	58,41	52,52	54,02	49,06	62,81	-	-	-	-	60,81
Octubre	54,87	59,40	51,04	59,54	48,49	64,42	-	-	-	-	58,96
Promedio *Average*	51,99	56,31	48,33	57,47	46,45	57,62	-	-	-	-	55,65
1966 Enero	55,11	60,15	50,85	62,87	50,79	66,97	-	-	-	-	56,17
Abril	56,16	62,17	51,11	60,45	54,52	65,07	-	-	-	-	55,72
Julio	61,32	66,16	57,22	78,50	54,56	67,97	-	-	-	-	64,77
Octubre	60,64	67,24	55,10	74,94	54,88	65,35	-	-	-	-	62,59
Promedio *Average*	58,31	63,93	53,57	69,19	53,69	66,34	-	-	-	-	59,81
1967 Enero	64,76	73,57	57,39	88,27	59,89	69,71	-	-	-	-	63,63
Abril	68,26	73,16	64,08	84,08	59,74	81,01	-	-	-	-	71,43
Julio	67,85	76,04	61,00	85,78	59,90	87,01	-	-	-	-	69,19
Octubre	68,53	77,34	61,16	85,10	61,59	77,43	-	-	-	-	69,56
Promedio *Average*	67,35	75,03	60,91	85,81	60,28	78,79	-	-	-	-	68,45
1968 Enero	67,10	76,98	58,86	86,86	62,33	83,78	-	-	-	-	65,03
Abril	65,51	76,83	56,10	89,83	62,66	77,65	-	-	-	-	62,17
Julio	68,72	75,84	62,74	86,72	60,40	93,47	-	-	-	-	73,19
Octubre	70,25	78,70	63,17	87,01	63,71	88,84	-	-	-	-	70,51
Promedio *Average*	67,90	77,09	60,22	87,61	62,28	85,94	-	-	-	-	67,73
1969 Enero	75,09	84,87	66,91	108,09	68,14	90,27	-	-	-	-	72,46
Abril	73,84	80,90	67,89	95,04	65,36	95,26	-	-	-	-	74,54
Julio	73,75	81,97	66,85	101,65	65,04	98,50	-	-	-	-	72,81
Octubre	73,69	82,89	65,99	100,75	66,77	101,02	-	-	-	-	70,87
Promedio *Average*	74,09	82,66	66,91	101,38	66,33	96,26	-	-	-	-	72,67

(*) Indice de remuneraciones reales calculado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadísticas y el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Real salaries index estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas and the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(**) En el cálculo de los valores reales se utilizó como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios proporcionada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973, y del IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *The recalculated CPI was used as a deflator to calculate real values; it was obtained from price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971 - 1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. VALORES REALES (*)(**)

Remunerations Index by Economic Activity. Real Values (*)(**)

(Base: Diciembre 1982 = 100)

(Base: December 1982 = 100)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activity*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1970 Enero	80,68	86,28	75,92	108,67	69,71	96,08	-	-	-	-	83,14
Abril	81,12	85,73	77,15	100,22	70,08	89,00	-	-	-	-	86,77
Julio	81,91	88,24	76,53	96,81	71,64	106,36	-	-	-	-	85,34
Octubre	82,97	92,27	75,15	125,53	70,53	100,51	-	-	-	-	83,41
Promedio *Average*	81,67	88,13	76,19	107,81	70,49	97,99	-	-	-	-	84,67
1971 Enero	89,11	97,07	82,39	136,15	75,64	104,11	-	-	-	-	90,18
Abril	98,51	103,42	94,26	131,92	82,14	116,13	-	-	-	-	104,95
Julio	98,14	105,37	92,00	128,87	82,84	116,27	-	-	-	-	104,02
Octubre	96,41	104,89	89,24	126,17	86,87	116,72	-	-	-	-	96,33
Promedio *Average*	95,54	102,69	89,47	130,78	81,87	113,31	-	-	-	-	98,87
1972 Enero	94,18	104,62	85,42	125,30	85,18	103,52	-	-	-	-	94,80
Abril	86,23	97,16	77,09	100,23	81,04	114,80	-	-	-	-	84,16
Julio	83,63	92,51	76,17	90,36	77,52	101,18	-	-	-	-	85,69
Octubre	79,48	87,98	72,34	79,29	78,17	78,38	-	-	-	-	80,68
Promedio *Average*	85,88	95,57	77,76	98,80	80,48	99,47	-	-	-	-	86,33
1973 Enero	80,17	91,99	70,31	106,37	74,55	106,91	-	-	-	-	76,31
Abril	68,73	81,20	58,38	82,68	70,50	81,82	-	-	-	-	61,93
Julio	56,87	67,38	48,13	58,38	58,99	54,50	-	-	-	-	54,46
Octubre	27,47	34,08	22,00	34,65	29,50	26,16	-	-	-	-	23,83
Promedio *Average*	58,31	68,66	49,71	70,52	58,39	67,35	-	-	-	-	54,13
1974 Enero	60,41	68,82	53,39	53,62	65,02	68,32	-	-	-	-	55,77
Abril	48,68	54,13	44,11	51,17	49,74	49,04	-	-	-	-	46,80
Julio	58,15	63,86	53,33	72,73	55,12	57,13	-	-	-	-	57,88
Octubre	53,44	56,81	50,56	58,49	50,40	50,58	-	-	-	-	55,50
Promedio *Average*	55,17	60,91	50,35	59,00	55,07	56,27	-	-	-	-	53,99
1975 Enero	56,75	58,78	54,95	64,61	52,93	56,42	-	-	-	-	58,66
Abril	50,36	53,57	47,61	63,59	46,05	44,49	-	-	-	-	52,36
Julio	54,00	55,73	52,45	66,51	47,66	53,14	-	-	-	-	57,49
Octubre	53,54	56,85	50,71	67,37	49,47	52,32	-	-	-	-	54,48
Promedio *Average*	53,66	56,23	51,43	65,52	49,03	51,59	-	-	-	-	55,75
1976 Enero	54,95	58,53	51,89	67,08	52,27	55,46	-	-	-	-	54,58
Abril	54,75	58,78	51,33	67,76	52,43	53,68	-	-	-	-	54,05
Mayo	51,21	55,33	47,73	63,33	48,96	47,54	-	-	-	-	51,04
Junio	62,04	67,41	57,50	79,31	60,17	58,28	-	-	-	-	60,21
Julio	57,76	62,76	53,52	72,18	56,16	54,91	-	-	-	-	56,22
Agosto	56,36	61,43	52,07	72,65	54,58	52,27	-	-	-	-	54,76
Septiembre	65,63	71,91	60,36	85,01	64,25	59,95	-	-	-	-	63,12
Octubre	62,34	68,34	57,30	81,96	60,66	57,52	-	-	-	-	59,99
Noviembre	60,70	66,42	55,84	80,03	60,05	55,24	-	-	-	-	57,40
Diciembre	68,93	76,43	62,61	95,85	69,24	62,05	-	-	-	-	63,08
Promedio *Average*	59,47	64,73	55,02	76,52	57,88	55,69	-	-	-	-	57,45

(*) Indice de remuneraciones reales calculado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadísticas y el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Real salaries index estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas and the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(**) En el cálculo de los valores reales se utilizó como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios proporcionada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973, y del IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *The recalculated CPI was used as a deflator to calculate the real values; it was obtained from price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971 - 1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. VALORES REALES (*) (**)

Remunerations Index by Economic Activity. Real Values (*) (**)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activity*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1977 Enero	68,47	73,95	63,82	91,46	66,05	60,23	-	-	-	-	66,53
Febrero	64,84	68,78	61,45	82,48	61,59	56,13	-	-	-	-	64,98
Marzo	73,12	78,00	68,93	92,98	70,14	63,62	-	-	-	-	72,47
Abril	70,74	76,19	66,12	93,43	68,02	60,64	-	-	-	-	69,38
Mayo	70,40	75,45	66,11	89,87	67,74	59,32	-	-	-	-	69,81
Junio	68,59	72,98	64,83	86,93	65,63	58,29	-	-	-	-	68,44
Julio	77,49	82,34	73,34	96,36	74,05	65,17	-	-	-	-	78,01
Agosto	75,69	80,92	71,25	97,13	72,72	64,03	-	-	-	-	75,08
Septiembre	74,14	77,97	69,69	91,74	71,94	62,34	-	-	-	-	73,66
Octubre	71,72	77,05	67,21	90,66	70,46	59,70	-	-	-	-	70,00
Noviembre	70,73	75,94	66,32	88,71	69,53	59,84	-	-	-	-	69,04
Diciembre	81,03	86,81	76,06	94,06	79,64	68,24	-	-	-	-	80,68
Promedio *Average*	72,25	77,20	67,93	91,32	69,79	61,46	-	-	-	-	71,51
1978 Enero	79,18	84,42	74,67	92,48	78,50	67,05	-	-	-	-	78,10
Febrero	77,10	81,77	73,10	92,47	74,87	65,29	-	-	-	-	77,10
Marzo	82,03	88,26	76,73	98,33	80,85	67,56	-	-	-	-	81,06
Abril	81,42	87,53	76,26	98,57	80,94	67,24	-	-	-	-	79,60
Mayo	80,99	88,43	74,71	98,54	81,36	66,66	-	-	-	-	78,20
Junio	80,54	87,85	74,35	97,05	80,95	73,01	-	-	-	-	76,95
Julio	85,99	93,26	79,87	98,33	86,90	80,57	-	-	-	-	82,54
Agosto	84,71	92,92	77,80	101,76	85,72	79,49	-	-	-	-	80,06
Septiembre	83,03	90,08	77,04	98,34	84,04	77,98	-	-	-	-	78,73
Octubre	82,76	90,84	75,94	99,25	84,44	77,90	-	-	-	-	77,53
Noviembre	82,06	89,10	76,08	96,84	83,67	75,79	-	-	-	-	77,46
Diciembre	90,98	98,22	84,84	103,78	92,79	84,35	-	-	-	-	86,60
Promedio *Average*	82,57	89,39	76,78	97,98	82,92	73,57	-	-	-	-	79,49
1979 Enero	89,02	96,31	82,82	102,96	91,50	82,04	-	-	-	-	83,79
Febrero	87,65	93,70	82,47	107,58	87,86	81,33	-	-	-	-	83,35
Marzo	93,67	99,31	88,84	113,15	93,11	82,38	-	-	-	-	90,89
Abril	93,63	99,86	88,33	114,09	93,30	86,00	-	-	-	-	89,96
Mayo	91,61	98,05	86,14	110,54	91,53	86,48	-	-	-	-	87,68
Junio	89,24	95,40	84,01	107,54	89,54	85,50	-	-	-	-	84,85
Julio	95,43	101,35	90,37	112,36	95,95	90,52	-	-	-	-	91,24
Agosto	92,97	99,74	87,20	111,11	93,38	88,24	-	-	-	-	88,59
Septiembre	89,43	95,53	84,19	107,49	89,26	83,17	-	-	-	-	85,88
Octubre	88,59	95,31	82,88	107,11	89,42	83,11	-	-	-	-	83,86
Noviembre	87,62	94,43	81,83	105,56	90,03	81,46	-	-	-	-	81,48
Diciembre	100,27	107,16	94,38	119,97	101,08	91,92	-	-	-	-	95,56
Promedio *Average*	91,59	98,01	86,12	109,96	92,16	85,18	-	-	-	-	87,26

(*) Indice de remuneraciones reales calculado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadísticas y el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Real salaries index estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas and the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(**) En el cálculo de los valores reales se utilizó como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios proporcionada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el periodo 1971-1973, y del IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *The recalculated CPI was used as a deflator to calculate the real values; it was obtained from price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. VALORES REALES (*) (**)

Remunerations Index by Economic Activity. Real Values (*) (**)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

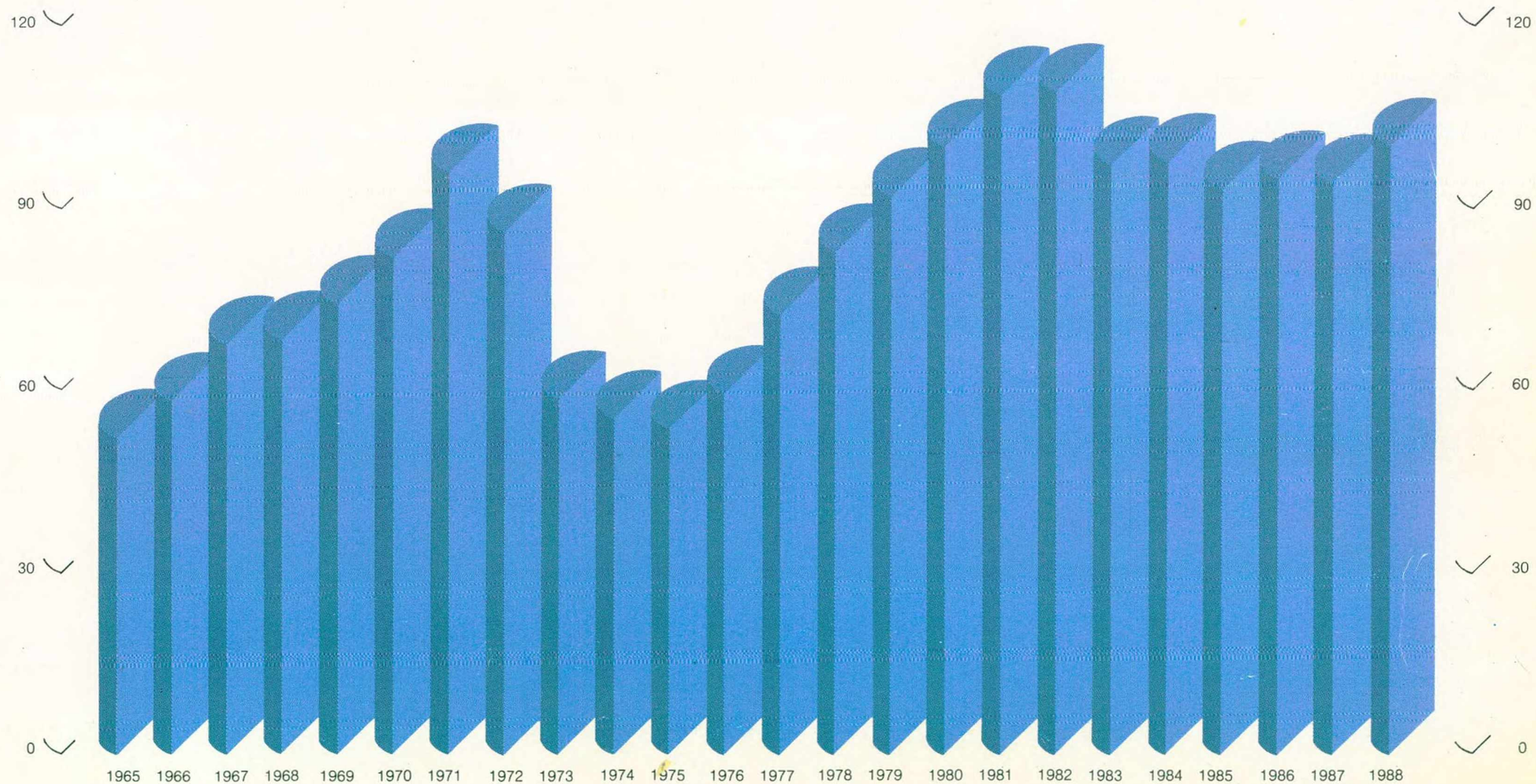
PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activity*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1980 Enero	97,65	104,06	92,16	115,24	98,92	91,06	-	-	-	-	92,75
Febrero	96,25	101,46	91,76	115,11	97,00	90,54	-	-	-	-	91,54
Marzo	95,59	102,45	89,87	89,87	114,22	92,70	-	-	-	-	89,01
Abril	100,18	106,48	94,81	115,82	102,54	95,36	-	-	-	-	94,49
Mayo	98,97	105,07	93,74	113,68	101,01	96,12	-	-	-	-	93,54
Junio	98,66	103,74	94,28	110,03	100,57	97,98	-	-	-	-	93,84
Julio	98,66	104,19	93,89	108,66	101,50	96,67	-	-	-	-	93,33
Agosto	98,99	105,58	93,38	109,58	103,47	96,35	-	-	-	-	91,97
Septiembre	97,54	103,49	92,44	108,83	101,59	96,86	-	-	-	-	90,61
Octubre	103,82	109,63	98,81	112,45	106,97	99,39	-	-	-	-	98,78
Noviembre	102,97	109,32	97,52	114,08	107,39	97,40	-	-	-	-	96,27
Diciembre	104,32	110,73	98,83	117,09	108,31	99,17	-	-	-	-	97,63
Promedio *Average*	99,47	105,52	94,29	110,87	103,62	95,80	-	-	-	-	93,65
1981 Enero	103,60	109,77	98,30	116,65	107,46	103,14	-	-	-	-	96,27
Febrero	102,72	107,42	98,63	113,67	106,42	104,12	-	-	-	-	95,86
Marzo	104,00	109,32	99,41	115,35	109,06	105,92	-	-	-	-	95,57
Abril	104,87	110,83	99,72	117,32	110,32	107,11	-	-	-	-	95,75
Mayo	104,57	111,19	98,84	119,18	110,24	108,42	-	-	-	-	94,48
Junio	106,30	111,65	101,67	115,95	112,07	111,55	-	-	-	-	97,06
Julio	106,80	112,21	102,13	114,13	112,30	112,61	-	-	-	-	98,26
Agosto	113,62	118,05	109,79	119,01	116,31	111,31	-	-	-	-	109,76
Septiembre	112,87	116,69	109,55	116,50	115,87	111,53	-	-	-	-	109,05
Octubre	113,06	116,35	110,20	116,38	115,48	114,88	-	-	-	-	109,53
Noviembre	113,47	116,15	111,14	118,02	115,41	113,42	-	-	-	-	110,40
Diciembre	114,84	117,16	112,84	116,23	116,76	115,25	-	-	-	-	112,45
Promedio *Average*	108,39	113,07	104,35	116,53	112,31	109,94	-	-	-	-	102,04
1982 Enero	113,11	114,80	111,65	113,56	113,74	113,81	-	-	-	-	112,25
Febrero	113,69	113,77	113,60	113,75	113,33	110,80	-	-	-	-	114,50
Marzo	114,50	115,14	113,95	110,06	115,52	111,72	-	-	-	-	114,84
Abril	115,30	116,48	114,26	112,11	116,51	111,75	-	-	-	-	115,26
Mayo	115,64	116,72	114,71	113,32	116,27	112,82	-	-	-	-	115,95
Junio	113,60	113,51	113,67	112,06	112,32	112,93	-	-	-	-	115,50
Julio	110,71	110,50	110,87	110,69	108,92	108,81	-	-	-	-	112,90
Agosto	107,25	107,41	107,11	106,68	105,92	106,53	-	-	-	-	108,93
Septiembre	103,49	103,25	103,70	99,49	102,91	103,10	-	-	-	-	105,12
Octubre	99,35	99,63	99,10	97,97	98,67	99,12	-	-	-	-	100,41
Noviembre	97,87	98,32	97,48	97,39	97,98	98,24	-	-	-	-	97,78
Diciembre	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
Promedio *Average*	108,71	109,13	108,34	107,26	108,51	107,47	-	-	-	-	109,45

(*) Indice de remuneraciones reales calculado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadísticas y el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Real salaries index estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas and the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(**) En el cálculo de los valores reales se utilizó como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios proporcionada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973, y del IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *The recalculated CPI was used as a deflator to calculate the real values; it was obtained from price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES REALES

(Base: diciembre 1982 = 100)



INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. VALORES REALES (*) (**)

Remunerations Index by Economic Activity. Real Values (*) (**)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activity*							
		Salarios *Wages*	**Sueldos** *Salaries*	**Minería** *Mining*	**Industria** *Industry*	**Electricidad Gas y Agua** *Electricity, Gas & Water*	**Construcción** *Construction*	**Comercio Restaurantes y Hoteles** *Trade, Restaurants and Hotels*	**Transporte y Comunicaciones** *Transportation and Communications*	**Servicios Financieros y Seguros** *Financial Services and Insurance*	**Servicios Comunales y Sociales** *Community and Social Services*
1983 Enero	99,22	99,74	98,77	102,19	99,37	101,33	93,93	100,81	98,50	99,25	98,03
Febrero	98,85	98,63	99,05	102,42	98,57	101,78	89,50	100,40	99,48	100,35	97,91
Marzo	98,12	98,35	97,91	103,67	98,78	99,64	91,12	99,87	96,71	98,60	95,86
Abril	96,66	-	-	100,32	95,79	95,72	89,27	98,16	97,11	95,55	95,77
Mayo	97,60	-	-	101,57	98,79	98,43	90,17	97,91	98,10	95,02	94,72
Junio	97,32	-	-	99,51	98,01	98,13	89,73	96,83	100,16	98,04	93,79
Julio	98,05	-	-	100,66	98,08	98,30	93,69	96,71	100,49	96,17	96,50
Agosto	96,56	-	-	99,70	96,12	96,71	94,70	95,62	99,45	95,09	94,32
Septiembre	94,94	-	-	98,56	94,62	95,52	94,13	94,47	97,72	92,63	92,33
Octubre	94,24	-	-	100,84	94,40	93,85	92,23	92,63	95,94	91,75	90,09
Noviembre	94,37	-	-	101,37	94,75	94,49	92,58	93,12	95,97	92,00	89,34
Diciembre	95,84	-	-	104,43	96,79	94,17	91,92	94,20	95,63	96,72	88,94
Promedio *Average*	96,81	-	-	101,27	97,01	97,34	91,91	96,73	97,94	95,93	93,97
1984 Enero	100,13	-	-	104,22	98,74	101,55	92,35	96,37	100,15	98,33	101,16
Febrero	100,83	-	-	103,05	100,36	102,21	94,92	96,26	103,15	98,59	101,29
Marzo	98,90	-	-	102,13	98,55	99,13	90,80	94,55	100,54	97,38	98,82
Abril	99,32	-	-	104,73	98,03	98,82	93,98	94,94	104,42	95,92	97,71
Mayo	98,97	-	-	105,85	97,63	99,64	92,49	95,04	102,69	95,25	96,93
Junio	98,51	-	-	106,44	96,95	98,44	91,55	94,58	102,86	94,54	95,95
Julio	98,17	-	-	104,53	96,81	98,19	90,86	93,81	103,99	95,27	95,41
Agosto	99,12	-	-	105,99	97,94	98,68	90,73	94,17	105,70	95,36	96,16
Septiembre	96,30	-	-	103,50	94,99	95,92	87,92	90,58	102,23	91,86	94,13
Octubre	90,45	-	-	98,32	90,22	88,75	82,37	85,83	94,23	86,20	87,42
Noviembre	91,72	-	-	102,69	91,24	92,98	84,88	86,53	95,45	86,19	86,61
Diciembre	92,16	-	-	105,35	91,57	92,43	85,13	86,87	93,49	89,32	85,60
Promedio *Average*	97,05	-	-	103,90	96,09	97,23	89,83	92,46	100,74	93,68	94,77
1985 Enero	95,57	-	-	103,12	92,52	95,97	85,66	87,84	98,38	90,28	97,85
Febrero	94,79	-	-	100,49	91,99	96,50	87,43	87,21	99,12	89,42	96,87
Marzo	93,06	-	-	100,68	90,48	94,40	82,73	86,11	95,58	87,00	94,88
Abril	93,54	-	-	103,07	91,56	95,12	78,99	86,21	99,12	85,81	92,96
Mayo	93,20	-	-	105,24	90,65	94,62	72,45	86,11	101,25	85,49	90,73
Junio	90,36	-	-	101,65	88,99	94,91	71,11	83,17	97,77	80,95	87,43
Julio	91,13	-	-	101,12	89,65	99,48	69,20	83,91	96,37	88,65	86,42
Agosto	91,38	-	-	102,88	90,13	99,07	69,30	83,67	96,31	88,61	85,81
Septiembre	92,00	-	-	102,38	89,95	98,95	71,00	86,19	96,30	90,33	83,78
Octubre	91,80	-	-	101,65	91,38	97,49	70,52	86,77	95,44	90,17	82,77
Noviembre	91,93	-	-	103,66	91,60	97,68	71,55	87,66	93,97	89,42	81,98
Diciembre	93,92	-	-	103,55	92,95	98,47	72,71	88,13	95,58	89,85	89,66
Promedio *Average*	92,72	-	-	102,46	90,99	96,89	75,22	86,08	97,10	88,00	89,26

(*) Indice de remuneraciones reales calculado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadísticas y el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Real salaries index estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas and the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(**) En el cálculo de los valores reales se utilizó como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios proporcionada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973, y del IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *The recalculated CPI was used as a deflator to calculate the real values; it was obtained from price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA. VALORES REALES. (*) (*)

Remunerations Index by Economic Activity. Real Values (*) (**)

(Continuación)
(Continued)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES PARCIALES *Partial Indexes*		INDICES POR ACTIVIDAD ECONOMICA *Indexes by Economic Activity*							
		Salarios *Wages*	Sueldos *Salaries*	Minería *Mining*	Industria *Industry*	Electricidad Gas y Agua *Electricity, Gas & Water*	Construcción *Construction*	Comercio Restaurantes y Hoteles *Trade, Restaurants and Hotels*	Transporte y Comunicaciones *Transportation and Communications*	Servicios Financieros y Seguros *Financial Services and Insurance*	Servicios Comunales y Sociales *Community and Social Services*
1986 Enero	93,84	-	-	101,95	92,14	103,01	72,37	89,46	96,45	90,44	89,21
Febrero	93,48	-	-	100,74	91,93	102,09	72,53	88,56	97,33	90,57	88,83
Marzo	93,27	-	-	102,55	91,79	99,76	74,18	87,94	96,38	89,87	87,77
Abril	93,86	-	-	102,17	92,83	99,81	75,20	88,25	101,97	90,23	87,08
Mayo	95,37	-	-	107,58	93,73	101,05	76,25	90,52	101,60	91,36	86,13
Junio	94,57	-	-	104,46	94,02	99,90	76,83	90,14	100,28	92,39	84,87
Julio	95,03	-	-	105,45	94,58	101,51	78,88	90,38	100,30	93,04	84,20
Agosto	95,18	-	-	106,62	94,77	101,52	81,50	91,10	101,14	92,34	83,41
Septiembre	94,57	-	-	107,08	93,71	100,12	82,79	89,87	99,95	91,47	82,98
Octubre	94,24	-	-	105,49	94,21	99,54	81,93	89,06	100,70	92,06	81,91
Noviembre	95,44	-	-	105,48	94,12	103,50	84,28	89,25	102,44	90,74	87,66
Diciembre	95,89	-	-	105,76	95,81	103,70	85,58	89,64	102,64	90,57	87,61
Promedio *Average*	94,56	-	-	104,61	93,64	101,29	78,53	89,51	100,10	91,26	85,97
1987 Enero	95,55	-	-	105,62	94,94	104,33	84,70	89,59	103,34	90,37	86,66
Febrero	94,82	-	-	103,07	94,49	102,70	85,50	88,91	103,13	91,42	85,74
Marzo	93,92	-	-	103,15	93,95	101,49	85,21	88,05	100,47	90,38	84,32
Abril	93,24	-	-	103,50	93,88	100,08	82,37	87,24	100,05	89,18	82,66
Mayo	93,20	-	-	104,72	93,89	100,72	83,02	87,73	100,01	88,71	81,21
Junio	94,35	-	-	105,58	95,20	100,81	84,38	88,58	101,51	91,42	81,12
Julio	94,26	-	-	104,64	95,57	105,91	83,23	88,53	100,64	91,45	80,18
Agosto	93,90	-	-	104,48	94,97	105,13	81,97	88,36	102,46	91,04	79,05
Septiembre	94,87	-	-	105,41	96,24	104,05	80,58	87,68	102,68	90,22	85,47
Octubre	94,35	-	-	103,44	93,84	100,96	78,69	86,87	98,84	93,74	84,87
Noviembre	93,90	-	-	103,81	93,13	101,31	79,42	87,64	98,25	92,82	83,61
Diciembre	96,40	-	-	108,46	95,73	103,27	82,33	89,04	102,36	94,90	83,80
Promedio *Average*	94,40	-	-	104,66	94,65	102,56	82,62	88,19	101,15	91,30	83,22
1988 Enero	97,95	-	-	107,86	96,29	107,78	81,48	92,04	105,11	97,05	86,50
Febrero	98,62	-	-	106,81	97,31	108,11	83,38	92,27	105,19	99,09	87,72
Marzo	98,18	-	-	107,83	97,35	106,33	83,97	91,85	104,69	97,65	86,45
Abril	98,67	-	-	108,50	98,19	105,86	86,88	91,86	105,00	98,49	86,34
Mayo	99,77	-	-	110,52	99,53	106,69	88,28	93,73	104,49	100,21	86,07
Junio	101,84	-	-	110,85	100,08	107,76	91,31	94,78	108,29	99,53	94,40
Julio	102,96	-	-	111,51	101,81	109,12	92,37	96,49	109,06	101,49	94,39
Agosto	103,26	-	-	111,22	102,06	111,05	93,89	97,16	110,97	101,53	94,19
Septiembre	102,69	-	-	109,80	101,75	111,22	90,10	95,89	111,65	101,11	93,76
Octubre	101,39	-	-	108,20	101,15	106,34	90,84	94,31	109,82	100,07	93,01
Noviembre	101,06	-	-	108,12	101,27	104,26	91,15	94,20	109,73	99,90	92,02
Diciembre	100,51	-	-	106,96	101,58	103,68	92,44	94,41	108,75	99,48	90,85
Promedio *Average*	100,58	-	-	109,02	99,86	107,35	88,84	94,08	107,73	99,63	90,48

(*) Indice de remuneraciones reales calculado por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de la información proporcionada por el Instituto Nacional de Estadísticas y el Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Real salaries index estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, based on data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas and the Department of Economics of the Universidad de Chile.*

(**) En el cálculo de los valores reales se utilizó como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios proporcionada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973, y del IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas (INE) / *The recalculated CPI was used as a deflator to calculate real values; it was obtained from price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN GRUPO OCUPACIONAL. VALORES REALES. (*)
Remunerations index by occupational groups. Real Values. (*)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES POR GRUPO OCUPACIONAL / *Indexes by occupational groups*							
		Administradores y Gerentes *Administrators and Managers*	**Profesionales y Técnicos** *Professionals and Technicians*	**Trabajadores Administrativos** *Administrative workers*	**Vendedores** *Salesmen*	**Trabajadores Especializados** *Skilled workers*		**Trabajadores no Especializados** *Unskilled workers*	**Trabajadores en Servicios Personales** *Personal Services workers*
						Empleados *Employees*	Operarios *Handworkers*		
1982 Diciembre	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1983 Enero	99,22	100,38	99,71	99,26	97,78	99,07	98,84	99,36	98,84
Febrero	98,85	100,77	100,11	99,39	95,09	99,32	96,73	97,86	98,72
Marzo	98,12	98,53	98,22	97,56	100,22	98,24	99,18	97,16	96,79
Abril	96,66	96,78	96,03	96,07	96,35	98,29	96,88	97,24	95,41
Mayo	97,60	97,49	96,71	96,62	97,92	100,30	99,53	97,55	95,10
Junio	97,32	96,87	96,17	97,24	96,53	100,09	98,70	95,68	95,74
Julio	98,05	97,98	97,66	97,89	95,08	99,98	99,62	96,76	96,66
Agosto	96,56	97,09	95,87	96,00	94,38	98,84	98,28	95,84	94,82
Septiembre	94,94	96,14	94,12	94,01	92,83	97,76	96,27	94,80	93,01
Octubre	94,24	94,62	92,87	92,81	90,38	98,10	97,30	94,16	91,47
Noviembre	94,37	98,11	92,07	92,53	91,90	98,96	98,26	94,11	91,11
Diciembre	95,84	99,33	92,57	93,86	96,38	100,26	100,32	96,30	92,28
Promedio *Average*	96,81	97,84	96,01	96,10	95,40	99,10	98,33	96,40	95,00
1984 Enero	100,13	103,36	100,82	98,95	96,96	102,02	103,15	97,83	99,82
Febrero	100,83	104,05	101,75	99,06	96,72	104,01	103,50	99,12	99,53
Marzo	98,90	102,84	99,28	97,04	95,72	102,15	101,75	97,52	97,34
Abril	99,32	103,30	99,14	97,31	97,71	104,57	101,53	97,99	95,83
Mayo	98,97	102,80	98,28	96,75	96,46	105,03	101,46	97,77	95,16
Junio	98,51	102,04	97,33	96,30	99,00	104,67	101,62	97,24	94,07
Julio	98,17	102,23	97,26	96,26	96,69	103,71	100,74	97,18	93,89
Agosto	99,12	102,16	98,16	96,86	96,91	104,87	102,60	98,30	94,70
Septiembre	96,30	100,12	95,87	94,28	92,11	102,51	98,42	95,13	91,97
Octubre	90,45	93,33	89,75	88,04	87,59	95,97	93,94	90,06	86,10
Noviembre	91,72	94,27	90,13	88,17	90,51	99,60	95,83	92,13	85,76
Diciembre	92,16	94,42	89,72	88,75	91,30	100,10	97,06	92,57	85,97
Promedio *Average*	97,05	100,41	96,46	94,81	94,81	102,43	100,13	96,07	93,35
1985 Enero	95,57	97,79	97,55	93,37	90,01	100,45	96,97	94,13	92,66
Febrero	94,79	97,57	97,01	92,73	89,86	99,50	95,91	92,91	92,16
Marzo	93,06	95,36	95,26	90,60	89,01	98,06	94,55	91,32	90,47
Abril	93,54	95,23	94,42	90,63	90,75	100,74	95,41	92,00	89,57
Mayo	93,20	95,43	93,38	90,51	91,66	100,98	94,37	91,91	88,46
Junio	90,36	91,88	90,15	87,39	89,63	98,96	92,07	88,85	85,41
Julio	91,13	96,02	90,08	89,32	86,91	98,74	92,17	89,47	86,52
Agosto	91,38	96,08	90,11	88,94	87,56	99,13	93,54	90,63	86,00
Septiembre	92,00	99,51	90,34	88,50	86,71	99,28	93,96	91,76	86,12
Octubre	91,80	98,69	89,86	88,04	86,56	98,89	95,65	92,60	86,33
Noviembre	91,93	98,41	90,00	87,89	89,26	99,69	95,76	92,53	85,35
Diciembre	93,92	99,70	93,30	90,03	90,29	99,83	96,98	94,34	88,73
Promedio *Average*	92,72	96,81	92,62	89,83	89,02	99,52	94,78	91,87	88,15

(*) Cifras elaboradas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, utilizando como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios otorgada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971-1973 y el IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas / *Figures prepared by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, using as a deflator the recalculated CPI obtained from the price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period, and the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

INDICE DE REMUNERACIONES SEGUN GRUPO OCUPACIONAL. VALORES REALES. (*)
Remunerations index by occupational groups. Real Values. (*)

(Base: Diciembre 1982 = 100)
(Base: December 1982 = 100)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	INDICE DE REMUNERACIONES *Remunerations Index*	INDICES POR GRUPO OCUPACIONAL / *Indexes by occupational groups*							
		Administradores y Gerentes *Administrators and Managers*	**Profesionales y Técnicos** *Professionals and Technicians*	**Trabajadores Administrativos** *Administrative workers*	**Vendedores** *Salesmen*	**Trabajadores Especializados** *Skilled workers*		**Trabajadores no Especializados** *Unskilled workers*	**Trabajadores en Servicios Personales** *Personal Services workers*
						Empleados *Employees*	Operarios *Handworkers*		
1986 Enero	93,84	102,20	94,44	89,12	90,58	99,95	94,63	93,18	87,07
Febrero	93,48	103,97	93,69	89,55	90,88	99,33	91,63	91,81	86,51
Marzo	93,27	104,89	92,89	88,52	90,18	99,16	94,21	93,75	85,24
Abril	93,86	105,63	92,66	89,47	91,19	100,97	94,93	93,21	85,09
Mayo	95,37	105,91	93,45	90,62	93,40	102,76	99,31	96,34	86,72
Junio	94,57	105,47	92,47	90,74	93,47	101,63	96,74	93,99	86,08
Julio	95,03	106,28	92,24	91,21	93,22	102,74	98,28	94,19	86,62
Agosto	95,18	106,55	91,91	90,72	95,50	103,45	99,47	95,66	86,35
Septiembre	94,57	106,82	91,44	89,67	93,29	102,73	99,57	95,80	85,38
Octubre	94,24	106,05	91,01	89,77	94,85	102,26	98,79	94,10	85,90
Noviembre	95,44	105,58	93,59	90,90	95,95	102,68	99,91	94,39	87,36
Diciembre	95,89	105,43	94,63	90,79	96,05	103,54	99,95	95,22	87,93
Promedio *Average*	94,56	105,40	92,87	90,09	93,21	101,77	97,29	94,30	86,35
1987 Enero	95,55	104,32	94,19	90,82	95,59	103,36	98,40	95,46	87,25
Febrero	94,82	104,87	93,32	91,15	94,11	102,32	96,27	91,85	86,86
Marzo	93,92	105,17	91,74	89,91	92,86	101,57	96,70	91,98	85,70
Abril	93,24	104,63	90,18	88,63	94,40	101,72	97,42	92,90	84,63
Mayo	93,20	103,97	89,96	88,53	92,67	102,24	98,26	93,32	84,12
Junio	94,35	105,35	90,62	89,91	94,12	103,95	99,14	93,37	86,00
Julio	94,26	106,07	90,48	89,85	93,09	103,92	98,19	94,05	85,16
Agosto	93,90	105,82	89,58	89,59	92,84	103,59	98,64	94,19	84,55
Septiembre	94,87	106,74	92,01	90,38	91,74	103,96	97,38	94,39	86,57
Octubre	94,35	112,90	91,05	89,61	90,73	101,40	97,31	93,35	86,28
Noviembre	93,90	112,58	90,37	89,09	91,26	102,01	96,36	91,62	85,84
Diciembre	96,40	114,88	91,57	91,55	93,67	105,17	101,13	96,28	87,30
Promedio *Average*	94,40	107,28	91,26	89,92	93,09	102,93	97,93	93,56	85,86
1988 Enero	97,95	118,51	94,22	93,09	94,95	105,83	100,63	95,83	88,48
Febrero	98,62	121,12	95,38	93,76	96,83	105,57	99,34	95,94	89,59
Marzo	98,18	120,76	94,21	92,59	98,36	105,48	100,63	98,39	87,77
Abril	98,67	120,74	94,45	93,45	99,14	105,48	102,01	99,24	87,84
Mayo	99,77	123,66	95,10	93,54	101,59	107,23	104,50	100,27	89,66
Junio	101,84	123,32	99,01	95,77	102,51	108,33	104,39	101,66	93,34
Julio	102,96	127,11	99,19	96,61	102,79	109,18	107,22	103,68	94,09
Agosto	103,26	127,13	99,43	96,84	104,87	109,69	107,21	104,08	94,14
Septiembre	102,69	126,81	98,92	96,54	103,28	109,10	105,64	103,02	94,02
Octubre	101,39	126,19	97,62	95,73	100,69	106,95	104,89	100,69	93,00
Noviembre	101,06	124,35	97,22	95,16	100,95	107,72	105,09	99,96	92,88
Diciembre	100,51	124,37	96,65	94,72	102,39	106,37	104,32	99,96	91,85
Promedio *Average*	100,58	123,67	96,78	94,82	100,70	107,24	103,82	100,23	91,39

(*) Cifras elaboradas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, utilizando como deflactor el IPC recalculado, el cual se obtuvo a base de la información de precios otorgada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile para el período 1971 - 1973 y el IPC oficial que calcula el Instituto Nacional de Estadísticas / *Figures prepared by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, using as a deflator the recalculated CPI obtained from the price data supplied by the Department of Economics of the Universidad de Chile for the 1971-1973 period, and from the official CPI calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

DISPOSICIONES LEGALES REFERENTES A LA ESCALA UNICA DE SUELDOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

- Decreto Ley N° 249 de 31 de diciembre de 1973 (Diario Oficial del 5 de enero de 1974). Fija a contar del 1° de enero de 1974 la Escala Unica de Sueldos para el personal de las entidades que indica del Sector Público, y las posiciones relativas de cargos y escalafones representativos.
- Decreto Ley N° 446 del 1° de mayo de 1974 (Diario Oficial del 2 de mayo de 1974). Reajusta a contar del 1° de mayo de 1974, en el 30%, los sueldos de la Escala Unica. Este reajuste no podrá ser inferior a E° 9.000, cantidad en que aumentaron, en consecuencia, los sueldos de los grados 30 a 35.
- Decreto Ley N° 479 de 27 de mayo de 1974 (Diario Oficial del 29 de mayo de 1974). Sustituye, a contar del 1° de mayo de 1974, en la Escala Unica de Sueldos fijada mediante Decreto Ley N° 249, el Grado 1 de E° 320.000, por los siguientes:
  Grado 1-A E° 320.000
  Grado 1-B E° 317.000
  Grado 1-C E° 314.000
  Sobre estos sueldos se aplicó el reajuste del Decreto Ley N° 446, de 1974.
- Decreto Ley N° 550 del 28 de junio de 1974 (Diario Oficial del 29 de junio de 1974). Reajusta a contar del 1° de julio de 1974, en el 20%, los sueldos vigentes de la Escala Unica. Este reajuste no podrá ser inferior a E° 10.000, cantidad en que aumentaron, en consecuencia, los sueldos de los Grados 28 a 35.
- Decreto Ley N° 670 del 1° de octubre de 1974 (Diario Oficial del 2 de octubre de 1974). Reajusta a contar del 1° de octubre de 1974, en el 24%, los sueldos vigentes de la Escala Unica. Además dicho Decreto estableció reajustes automáticos cada tres meses, correspondientes al 100% de las variaciones experimentadas por el IPC en los meses del período de referencia que se señale para cada caso.
- De acuerdo a lo dispuesto en el Decreto N° 670, se reajustaron, a contar del 1° de diciembre de 1974, en el 34%, los sueldos de la Escala Unica. Dicho porcentaje corresponde a la variación experimentada por el IPC en los meses de septiembre y octubre de 1974.
- De acuerdo a lo dispuesto en el Decreto N° 670, se reajustaron a contar del 1° de marzo de 1975, en el 33%, los sueldos de la Escala Unica. Dicho porcentaje corresponde a la variación experimentada por el IPC en los meses de noviembre y diciembre

LEGAL RESOLUTIONS REFERRED TO THE PUBLIC SECTOR SALARY SCALE

- Decree Law N° 249 of December 31, 1973 (Official Gazette of January 5, 1974). Starting January 1, 1974, it established the Public Sector Salary Scale for the personnel of the Public Sector Institutions therein specified, as well as the relative placement of representative positions and rankings.
- Decree Law N° 446, of May 1, 1974 (Official Gazette of May 2, 1974). Starting May 1, 1974, it adjusts by 30% the salaries of the public sector Salary Scale. This adjustment may not be lower than E° 9,000, by which amount were consequently adjusted the salaries for ranks 30 to 35.
- Decree Law N° 479 of May 27, 1974 (Official Gazette of May 29, 1974). Starting may 1, 1974, the following ranks are substituted for Rank 1 (E° 320,000) in the Public Sector Salary Scale set forth by Decree Law N° 249:
  Rank 1-A E° 320,000
  Rank 1-B E° 317,000
  Rank 1-C E° 314,000
  These salaries were adjusted as per Decree Law N° 446, of 1974.
- Decree Law N° 550 of June 28, 1974 (Official Gazette of June 29, 1974). Starting July 1, 1974, it adjusts by 20% the current salaries of the Public Sector Salary Scale. This adjustment may not be lower than E° 10,000, by which amount salaries for Ranks 28 to 35 were consequently adjusted.
- Decree Law N° 670 of October 1, 1974 (Official Gazette of October 2, 1974). Starting October 1, 1974, it adjusts by 24% the current salaries of the Public Sector Salary Scale. Besides, this Decree establishes automatic adjustments every three months, corresponding to 100% of the CPI variation during the months of the reference period indicated for each case.
- Under the provisions of Decree N° 670, starting December 1, 1974, the salaries of the Public Sector Salary Scale were adjusted by 34%. This percentage represents the CPI variation in September and October, 1974.

- Under the provisions of Decree N° 670, starting March 1, 1975, the salaries of the Public Sector Scale were adjusted by 33%. This percentage corresponds to the CPI Variation in November and December, 1974, and January, 1975.

de 1974 y enero de 1975.

- De acuerdo a lo dispuesto en el Decreto N° 670, se reajustaron a contar del 1° de junio de 1975, en el 71%, los sueldos de la Escala Unica. Dicho porcentaje corresponde a la variación experimentada por el IPC en los meses de febrero, marzo y abril de 1975.
- De acuerdo con lo dispuesto en los Decretos N° 670 y N° 999, se reajustaron a contar del 1° de septiembre de 1975, en un 24%, los sueldos de la Escala Unica. Dicho porcentaje corresponde a la variación experimentada por el IPC en los meses de julio y agosto de 1975, más una estimación del mes de septiembre del mismo año.
- Decreto N° 1.482 del 2 de diciembre de 1975 (Diario Oficial del 4 de diciembre de 1975). Se fijó en el 28% el porcentaje que se consideró para la aplicación, a contar del 1° de diciembre de 1975, el reajuste automático establecido por los DL N° 670 y N° 999.
- Decreto N° 208 de 3 de marzo de 1976 (Diario Oficial del 5 de marzo de 1976). Se fijó en el 32% el porcentaje que se consideró para la aplicación, a contar del 1° de marzo de 1976, del reajuste automático establecido en los DL N° 670, N° 999 y N° 1.275.
- Decreto Ley N° 1.401 del 26 de marzo de 1976 (Diario Oficial del 27 de marzo de 1976). Incrementó a contar del 1° de abril de 1976 los sueldos mensuales vigentes de la Escala Unica de los grados que se señalan: Grados 16 a 20 en $ 20 c/u. Grados 21 a 25 en $ 30 c/u. Grados 26 a 30 en $ 40 c/u. Grados 31 a 35 en $ 50 c/u.
- Decreto N° 496 del 1° de junio de 1976 (Diario Oficial del 3 de junio de 1976). Fijó en un 39% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de junio de 1976, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999 y N° 1.275.
- Decreto N° 787 del 1° de septiembre de 1976 (Diario Oficial del 7 de septiembre de 1976). Fijó en el 26% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de septiembre de 1976, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999 y N° 1.275.
- Decreto N° 1.083 del 2 de diciembre de 1976 (Diario Oficial del 7 de diciembre de 1976). Fijó en el 18% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de diciembre de 1976, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999 y N° 1.275.
- Decreto Ley N° 1.607 del 30 de noviembre de 1976 (Diario Oficial del 7 de diciembre de 1976). Crea a contar del 1° de enero de 1977, en la Escala Unica de Sueldos, antes del Grado 1-A, los Grados A, B y C y suprime los Grados 33°, 34° y 35°. Los empleados que estén encasillados en esos grados quedarán ubicados, automáticamente, a partir de dicha fecha en el grado 32°. Además establece un aumento extraordinario de remuneraciones para el personal afecto a la Escala Unica de Sueldos.
- Decreto N° 179 del 3 de marzo de 1977 (Diario Oficial del 7 de marzo de 1977). Fijó en el 19% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de marzo de 1977, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999 y, N° 1.275 y N° 1.605.

- Under the provisions of Decree N° 670, starting June 1, 1975, the salaries of the Public Sector Salary Scale were adjusted by 71%. This percentage corresponds to the CPI variation in February, March and April, 1975.
- Under the provisions of Decrees N° 670 and N° 999, starting September 1, 1975, the salaries of the Public Sector Salary Scale were adjusted by 24%. This percentage corresponds to the CPI variation in July and August, 1975, plus an estimation for September, 1975.
- Decree N° 1,482 of December 2, 1975 (Official Gazette of December 4, 1975). It sets at 28% the percentage considered for the application of the automatic adjustment established in DL N° 670 and N° 999, starting December 1, 1975.

- Decree N° 208 of March 3, 1976 (Official Gazette of March 5, 1976). It set at 32% the percentage considered to apply, starting March 1, 1976, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999 and N° 1,275.
- Decree Law N° 1,401 of March 26, 1976 (Official Gazette of March 27, 1976). Starting April 1, 1976, it increased the current monthly salaries of the Public Sector Salary Scale for the ranks listed below: Ranks 16 to 20 by $ 20 each. Ranks 21 to 25 by $ 30 each. Ranks 26 to 30 by $ 40 each. Ranks 31 to 35 by $ 50 each.
- Decree N° 496 of June 1, 1976 (Official Gazette of June 3, 1976). It set at 39% the percentage considered to apply, starting June 1, 1976, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999 and N° 1,275.

- Decree N° 787 of September 1, 1976 (Official Gazette of September 7, 1976). It set at 26% the percentage considered to apply, starting September 1, 1976, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999 and N° 1,275.

- Decree N° 1,083 of December 2, 1976 (Official Gazette of December 7, 1976). It set at 18% the percentage considered to apply, starting December 1, 1976, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999 and N° 1,275.

- Decree Law N° 1,607 of November 30, 1976 (Official Gazette of December 7, 1976). Starting January 1, 1977, it creates in the Public Sector Salary Scale ranks A, B and C, above Rank 1-A, and eliminates Ranks 33, 34 and 35. Employees in the latter ranks shall be automatically relocated as from that date to Rank 32. Besides, it sets forth an extraordinary pay raise for the personnel subject to the Public Sector Salary Scale.

- Decree N° 179 of March 3, 1977 (Official Gazzete of March 7, 1977). It set at 19% the percentage considered to apply, starting March 1, 1977, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275 and N° 1,605.

- Decreto Ley N° 1.770 del 4 de mayo de 1977 (Diario Oficial del 5 de mayo de 1977). Aumentó, en el 4%, a contar del 1° de mayo de 1977, los montos vigentes de los sueldos de la Escala Unica.
- Decreto N° 571 del 4 de julio de 1977 (Diario Oficial del 6 de julio de 1977). Fijó en el 18% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de julio de 1977, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275 y N° 1.605.
- Decreto N° 1.191 del 2 de diciembre de 1977 (Diario Oficial del 3 de diciembre de 1977). Fijó en el 18% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de diciembre de 1977, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275 y N° 1.605.
- Decreto Ley N° 2.072 del 16 de diciembre de 1977 (Diario Oficial del 22 de diciembre de 1977). Introdujo, a contar del 1° de enero de 1978, las siguientes modificaciones a la Escala Unica de Sueldos: a) Suprímase el Grado 32°; b) Se fijan los sueldos bases de los Grados 31° y 30° en $ 2.000 y $ 2.050, respectivamente.
  Los empleados que estaban ubicados en el Grado 32° quedaron reubicados automáticamente, a partir de 1° de enero de 1978, en el Grado 31.
- Decreto N° 147 del 2 de marzo de 1978 (Diario Oficial del 4 de marzo de 1978). Fijó en el 8% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de marzo de 1978, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605 y N° 2.053.
- Decreto N° 481 del 4 de julio de 1978 (Diario Oficial del 5 de julio de 1978). Fijó en el 10% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de julio de 1978, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605 y N° 2.053.
- Decreto N° 950 del 5 de diciembre de 1978 (Diario Oficial del 9 de diciembre de 1978). Fijó en el 12% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de diciembre de 1978, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053 y N° 2.398.
- Decreto N° 222 del 5 de marzo de 1979 (Diario Oficial del 10 de marzo de 1979). Fijó en el 6% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de marzo de 1979, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053 y N° 2.398.
- Decreto N° 550 del 3 de julio de 1979 (Diario Oficial del 7 de julio de 1979). Fijó en el 11% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de julio de 1979, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053 y N° 2.398.
- Decreto N° 1.084 del 3 de diciembre de 1979 (Diario Oficial del 4 de diciembre de 1979). Fijó en el 18% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación, a contar del 1° de diciembre de 1979, del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053 y N° 2.398.

- Decree Law 1,770 of May 4, 1977 (Official Gazette of May 5, 1977). Starting May 1, 1977, it increased by 4% the current salaries of the Public Sector Salary Scale.
- Decree N° 571 of July 4, 1977 (Official Gazette of July 6, 1977). It set at 18% the percentage considered to apply, starting July 1, 1977, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275 and N° 1,605.
- Decree N° 1,191 of December 2, 1977 (Official Gazette of December 3, 1977). It set at 18% the percentage considered to apply, starting December 1, 1977, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275 and N° 1,605.
- Decree Law N° 2,072 of December 16, 1977 (Official Gazette of December 22, 1977). Starting January 1, 1978, it modified the Public Sector Salary Scale as follows: a) Rank 32 shall be eliminated; b) Basic salaries for Ranks 31 and 30 shall be set at $ 2,000 and $ 2,050, respectively.
  Employees in Rank 32 were automatically relocated to Rank 31, starting January 1, 1978.
- Decree N° 147 of March 2, 1978 (Official Gazette of March 4, 1978). It set at 8% the percentage considered to apply, starting March 1, 1978, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605 and N° 2,053.
- Decree N° 481 of July 4, 1978 (Official Gazette of July 5, 1978). It set at 8% the percentage considered to apply, starting July 1, 1978, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605 and N° 2,053.
- Decree N° 950 of December 5, 1978 (Official Gazette of December 9, 1978). It set at 12% the percentage considered to apply, starting December 1, 1978, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053 and N° 2,398.
- Decree N° 222 of March 5, 1979 (Official Gazette of March 10, 1979). It set at 6% the percentage considered to apply, starting March 1, 1979, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053 and N° 2,398.
- Decree N° 550 of July 3, 1979 (Official Gazette of July 7, 1979). It set at 11% the percentage considered to apply, starting July 1, 1979, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053 and N° 2,398.
- Decree N° 1,084 of December 3, 1979 (Official Gazette of December 4, 1979). It set at 18% the percentage considered to apply, starting December 1, 1979, the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053 and N° 2,398.

- Decreto N° 243 del 1° de abril de 1980 (Diario Oficial del 7 de abril de 1980). A contar del 1° de abril de 1980, se fijó en el 8% el porcentaje que debió considerarse para la aplicación del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053, N° 2.398 y N° 3.001.
- Decreto N° 753 del 1° de octubre de 1980 (Diario Oficial del 3 de octubre de 1980). A contar del 1° de octubre de 1980, se fijó en el 14% el porcentaje que debía considerarse para la aplicación del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053, N° 2.398 y N° 3.001.
- Decreto Ley N° 3.551 del 26 de diciembre de 1980 (Diario Oficial del 2 de enero de 1981). Suprimió, a contar del 1° de enero de 1981, los Grados A, B y C de la Escala Unica de Sueldos.
- Decreto N° 566 del 4 de agosto de 1981 (Diario Oficial del 6 de agosto de 1981). A contar del 1° de agosto de 1981, se fijó en un 14% el porcentaje que debía considerarse para la aplicación del reajuste automático establecido por los DL N° 670, N° 999, N° 1.275, N° 1.605, N° 2.053, N° 2.398, N° 3.001 y N° 3.529.
- Ley N° 18.224, del 17 de junio de 1983 (Diario Oficial del 22 de junio de 1983). Reajustó, a contar del 1° de julio de 1983, en un 5% las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.
- Ley N° 18.267, del 1° de diciembre de 1983 (Diario Oficial del 2 de diciembre de 1983). Reajustó, a contar del 1° de enero de 1984, en el 15% las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.
- Ley N° 18.382, del 27 de diciembre de 1984 (Diario Oficial del 28 de diciembre de 1984). Reajustó, a contar del 1° de enero de 1985, en el 60% de la variación acumulada durante el año 1984 del IPC que determina el INE, las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.
- Ley N° 18.478, del 9 de diciembre de 1985 (Diario Oficial del 10 de diciembre de 1985). Reajustó, a contar del 1° de diciembre de 1985, en el 14% las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.
- Ley N° 18.573 del 30 de octubre de 1986 (Diario Oficial del 4 de noviembre de 1986). Reajustó, a contar del 1° de noviembre de 1986, en el 8% las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.
- Ley N° 18.647 del 2 de septiembre de 1987 (Diario Oficial del 3 de septiembre de 1987). Reajustó, a contar del 1° de septiembre de 1987, en el 12% las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.
- Ley N° 18.717 del 26 de mayo de 1988 (Diario Oficial del 28 de mayo de 1988). Reajustó a contar del 1° de junio de 1988, en el 10% las remuneraciones de los trabajadores del sector público que no negocian colectivamente.

Fuente: Tesorería Regional Metropolitana y Contraloría General de la República.

- Decree N° 243 of April 1, 1980 (Official Gazette of April 7, 1980). Starting April 1, 1980, it set at 8% the percentage considered to apply the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053, N° 2,398 and N° 3,001.
- Decree N° 753 of October 1, 1980 (Official Gazette of October 3, 1980). Starting October 1, 1980, it set at 14% the percentage considered to apply the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053, N° 2,398 and N° 3,001.
- Decree Law N° 3,551 of December 26, 1980 (Official Gazette of January 2, 1981). Starting January 1, 1981, it eliminated Ranks A, B and C of the Public Sector Salary Scale.
- Decree N° 566 of August 4, 1981 (Official Gazette of August 6, 1981). Starting August 1, 1981, it set at 14% the percentage considered to apply the automatic adjustment established by DL N° 670, N° 999, N° 1,275, N° 1,605, N° 2,053, N° 2,398, N° 3,001 and N° 3,529.
- Law N° 18,224 of June 17, 1983 (Official Gazette of June 22, 1983). Starting July 1, 1983, it raised by 5% the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.
- Law N° 18,267 of December 1, 1983 (Official Gazette of December 2, 1983). Starting January 1, 1984, it raised by 15% the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.
- Law N° 18,382 of December 27, 1984 (Official Gazette of December 28, 1984). Starting January 1, 1985, it increased by 60% of the accumulated variation of the 1984 CPI -as determined by the Instituto Nacional de Estadísticas- the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.
- Law N° 18,478 of December 9, 1985 (Official Gazette of December 10, 1985). Starting December 1, 1985, it raised by 14% the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.
- Law N° 18,573 of October 30, 1986 (Official Gazette of November 4, 1986). Starting November 1, 1986 it raised by 8% the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.
- Law N° 18,647 of September 2, 1987 (Official Gazette of September 3, 1987). Starting September 1, 1987, it raised by 12% the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.
- Law N° 18,717 of May 26, 1988 (Official Gazette of May 28, 1988). Starting June 1, 1988, it raised by 10% the remunerations of public sector workers not collectively bargaining.

Source: Tesorería Regional Metropolitana y Contraloría General de la Republica.

ESCALA UNICA DE SUELDOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

Public Sector Salary Scale

(Pesos)

(In Ch. pesos)

GRADO *Rank*	1974					1975				
	Enero Abril	Mayo Junio	Julio Septiembre	Octubre Noviembre	Diciembre	Enero Febrero	Marzo Mayo	Junio Agosto	Septiembre Noviembre	Diciembre
1-A	320,00	416,00	499,20	619,10	829,60	829,60	1.103,40	1.886,90	2.339,80	2.994,94
1-B	-	412,10	494,40	613,30	821,90	821,90	1.093,20	1.869,40	2.318,10	2.967,17
1-C	-	408,20	489,84	607,50	814,10	814,10	1.082,80	1.851,60	2.296,00	2.938,88
2	310,00	403,00	483,60	599,70	803,60	803,60	1.068,80	1.827,70	2.266,40	2.900,99
3	295,00	383,50	460,20	570,70	764,80	764,80	1.017,20	1.739,50	2.157,00	2.760,96
4	280,00	364,00	436,80	541,70	725,90	725,90	965,50	1.651,10	2.047,40	2.620,67
5	263,00	341,90	410,28	508,80	681,80	681,80	906,80	1.550,70	1.922,90	2.461,31
6	245,00	318,50	382,20	474,00	635,20	635,20	844,90	1.444,80	1.791,60	2.293,25
7	227,00	295,10	354,12	439,20	588,60	588,60	782,90	1.338,80	1.660,20	2.125,06
8	211,00	274,30	329,16	408,20	547,00	547,00	727,60	1.244,20	1.542,90	1.974,91
9	195,00	253,50	304,20	377,30	505,60	505,60	672,50	1.150,00	1.426,00	1.825,28
10	181,00	235,30	282,36	350,20	469,30	469,30	624,20	1.067,40	1.323,60	1.694,21
11	167,00	217,10	260,52	323,10	433,00	433,00	575,90	984,80	1.221,20	1.563,14
12	155,00	201,50	241,80	299,90	401,90	401,90	534,60	914,20	1.133,70	1.451,14
13	143,00	185,90	223,08	276,70	370,80	370,80	493,20	843,40	1.045,90	1.338,75
14	131,00	170,30	204,36	253,50	339,70	339,70	451,90	772,80	958,30	1.226,62
15	121,00	157,30	188,76	234,10	313,70	313,70	417,30	713,60	884,90	1.132,67
16	111,00	144,30	173,16	214,80	287,90	287,90	383,00	655,00	812,20	1.039,62
17	101,00	131,30	157,56	195,40	261,90	261,90	348,40	595,80	738,80	945,66
18	93,00	120,90	145,08	179,90	241,10	241,10	320,70	548,40	680,10	870,53
19	85,00	110,50	132,60	164,50	220,50	220,50	293,30	501,60	622,00	796,16
20	77,00	100,10	120,12	149,00	199,70	199,70	265,70	454,40	563,50	721,28
21	71,00	92,30	110,76	137,40	184,20	184,20	245,00	419,00	519,60	665,09
22	65,00	84,50	101,40	125,80	168,60	168,60	224,30	383,60	475,70	608,90
23	59,00	76,70	92,04	114,20	153,10	153,10	203,70	348,40	432,10	553,09
24	54,00	70,20	84,24	104,50	140,10	140,10	186,40	318,80	395,40	506,11
25	49,00	63,70	76,44	94,80	127,10	127,10	169,10	289,20	358,70	459,14
26	44,00	57,20	68,64	85,20	114,20	114,20	151,90	259,80	322,20	412,42
27	40,00	52,00	62,40	77,40	103,80	103,80	138,10	236,20	292,90	374,91
28	36,00	46,80	56,80	70,50	94,50	94,50	125,70	215,00	266,60	341,25
29	32,00	41,60	51,60	64,00	85,80	85,80	114,20	195,30	242,20	310,02
30	29,00	38,00	48,00	59,60	79,90	79,90	106,30	181,80	225,50	288,64
31	26,00	35,00	45,00	55,80	74,80	74,80	99,50	170,20	211,10	270,21
32	23,00	32,00	42,00	52,10	69,90	69,90	93,00	159,10	197,30	252,54
33	20,00	29,00	39,00	48,40	64,90	64,90	86,40	147,80	183,30	234,62
34	18,00	27,00	37,00	45,90	61,60	61,60	82,00	140,30	174,00	222,72
35	16,00	25,00	35,00	43,40	58,20	58,20	77,50	132,60	164,50	210,56

ESCALA UNICA DE SUELDOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

Public Sector Salary Scale

(Pesos)

(In Ch. pesos)

(Continuación)
(Continued)

GRADO *Rank*	1976						1977				
	Enero Febrero	Marzo	Abril Mayo	Junio Agosto	Septiembre Noviembre	Diciembre	Enero Febrero	Marzo Abril	Mayo Junio	Julio Noviembre	Diciembre
A	-	-	-	-	-	-	9.238,00	10.993,22	11.432,95	13.490,88	15.919,24
B	-	-	-	-	-	-	9.057,00	10.777,83	11.208,94	13.226,55	15.607,33
C	-	-	-	-	-	-	8.879,00	10.566,01	10.988,65	12.966,61	15.300,60
1-A	2.994,94	3.953,32	3.953,32	5.495,11	6.923,84	8.170,13	8.705,00	10.358,95	10.773,31	12.712,51	15.000,76
1-B	2.967,17	3.916,66	3.916,66	5.444,16	6.859,64	8.094,38	8.534,00	10.155,46	10.561,68	12.462,78	14.706,08
1-C	2.938,88	3.879,32	3.879,32	5.392,25	6.794,24	8.017,20	8.367,00	9.956,73	10.355,00	12.218,90	14.418,30
2	2.900,99	3.829,31	3.829,31	5.322,74	6.706,65	7.913,85	8.203,00	9.761,57	10.152,03	11.979,40	14.135,69
3	2.760,96	3.644,47	3.644,47	5.065,81	6.382,92	7.531,85	7.739,00	9.209,41	9.577,79	11.301,79	13.336,11
4	2.620,67	3.459,28	3.459,28	4.808,40	6.058,58	7.149,12	7.301,00	8.688,19	9.035,72	10.662,15	12.581,34
5	2.461,31	3.248,93	3.248,93	4.516,01	5.690,17	6.714,40	6.888,00	8.196,72	8.524,59	10.059,02	11.869,64
6	2.293,25	3.027,09	3.027,09	4.207,66	5.301,65	6.255,95	6.498,00	7.732,62	8.041,92	9.489,47	11.197,57
7	2.125,06	2.805,08	2.805,08	3.899,06	4.912,82	5.797,13	5.989,00	7.126,91	7.411,99	8.746,15	10.320,46
8	1.974,91	2.606,88	2.606,88	3.623,56	4.565,69	5.387,51	5.545,00	6.598,55	6.862,49	8.097,74	9.555,33
9	1.825,28	2.409,37	2.409,37	3.349,02	4.219,77	4.979,33	5.134,00	6.109,46	6.353,84	7.497,53	8.847,09
10	1.694,21	2.236,36	2.236,36	3.108,54	3.916,76	4.621,78	4.754,00	5.657,26	5.883,55	6.942,56	8.192,26
11	1.563,14	2.063,34	2.063,34	2.868,04	3.613,73	4.264,20	4.402,00	5.238,38	5.447,92	6.428,55	7.585,69
12	1.451,14	1.915,50	1.915,50	2.662,55	3.354,81	3.958,68	4.076,00	4.850,44	5.044,46	5.952,46	7.023,90
13	1.338,75	1.767,15	1.767,15	2.456,34	3.094,99	3.652,09	3.774,00	4.491,06	4.670,70	5.511,43	6.503,49
14	1.226,62	1.619,14	1.619,14	2.250,60	2.835,76	3.346,20	3.494,00	4.157,86	4.324,17	5.102,52	6.020,97
15	1.132,67	1.495,12	1.495,12	2.078,22	2.618,56	3.089,90	3.235,00	3.849,65	4.003,64	4.724,30	5.574,67
16	1.039,62	1.372,30	1.392,30	1.935,30	2.438,48	2.877,41	2.995,00	3.564,05	3.706,61	4.373,80	5.161,08
17	945,66	1.248,27	1.268,27	1.762,90	2.221,25	2.621,08	2.773,00	3.299,87	3.431,86	4.049,59	4.778,52
18	870,53	1.149,10	1.169,10	1.625,05	2.047,56	2.416,12	2.568,00	3.055,92	3.178,16	3.750,23	4.425,27
19	796,16	1.050,93	1.070,93	1.488,59	1.875,62	2.213,23	2.400,00	2.856,00	2.970,24	3.504,88	4.135,76
20	721,28	952,09	972,09	1.351,21	1.702,52	2.008,97	2.243,00	2.669,17	2.775,94	3.275,61	3.865,22
21	665,09	877,92	907,92	1.262,01	1.590,13	1.876,35	2.096,00	2.494,24	2.594,01	3.060,93	3.611,90
22	608,90	803,75	833,75	1.158,91	1.460,23	1.723,07	1.959,00	2.331,21	2.424,46	2.860,86	3.375,81
23	553,09	730,08	760,08	1.056,51	1.331,20	1.570,82	1.831,00	2.178,89	2.266,05	2.673,94	3.155,25
24	506,11	668,07	698,07	970,32	1.222,60	1.442,67	1.711,00	2.036,09	2.117,53	2.498,69	2.948,45
25	459,14	606,06	636,06	884,12	1.113,99	1.314,51	1.599,00	1.902,81	1.978,92	2.335,13	2.755,45
26	412,42	544,39	584,39	812,30	1.023,50	1.207,73	1.494,00	1.777,86	1.848,97	2.181,78	2.574,50
27	374,91	494,88	534,88	743,48	936,78	1.105,40	1.396,00	1.661,24	1.727,69	2.038,67	2.405,63
28	341,25	450,45	490,45	681,73	858,98	1.013,60	1.305,00	1.552,95	1.615,07	1.905,78	2.248,82
29	310,02	409,23	449,23	624,43	786,78	928,40	1.220,00	1.451,80	1.509,87	1.781,65	2.102,35
30	288,64	381,00	421,00	585,19	737,34	870,06	1.140,00	1.356,60	1.410,86	1.664,81	1.964,48
31	270,21	356,68	406,68	565,29	712,27	840,48	1.065,00	1.267,35	1.318,04	1.555,29	1.835,24
32	252,54	333,35	383,35	532,86	671,40	792,25	1.000,00	1.190,00	1.237,60	1.460,37	1.723,24
33	234,62	309,70	359,70	499,98	629,97	743,36					
34	222,72	293,99	343,99	478,15	602,47	710,91					
35	210,56	277,94	327,94	455,84	574,36	677,74					

ESCALA UNICA DE SUELDOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

Public Sector Salary Scale

(Continuación)
(Continued)

(Pesos)
(In Ch. pesos)

GRADO *Rank*	1978				1979			
	Enero Febrero	Marzo Junio	Julio Noviembre	Diciembre	Enero Febrero	Marzo Junio	Julio Noviembre	Diciembre
A	15.919,24	17.192,78	18.912,06	21.181,51	21.181,51	22.452,40	24.922,16	29.408,15
B	15.607,33	16.855,92	18.541,51	20.766,49	20.766,49	22.012,48	24.433,85	28.831,94
C	15.300,60	16.524,65	18.177,12	20.358,37	20.358,37	21.579,87	23.953,66	28.265,32
1-A	15.000,76	16.200,82	17.820,90	19.959,41	19.959,41	21.156,97	23.484,24	27.711,40
1-B	14.706,08	15.882,57	17.470,83	19.567,33	19.567,33	20.741,37	23.022,92	27.167,05
1-C	14.418,30	15.571,76	17.128,94	19.184,41	19.184,41	20.335,47	22.572,37	26.635,40
2	14.135,69	15.266,55	16.793,21	18.808,40	18.808,40	19.936,90	22.129,96	26.113,35
3	13.336,11	14.403,00	15.843,30	17.744,50	17.744,50	18.809,17	20.878,18	24.636,25
4	12.581,34	13.587,85	14.946,64	16.740,24	16.740,24	17.744,65	19.696,56	23.241,94
5	11.869,64	12.819,21	14.101,13	15.793,27	15.793,27	16.740,87	18.582,37	21.927,20
6	11.197,57	12.093,38	13.302,72	14.899,05	14.899,05	15.792,99	17.530,22	20.685,66
7	10.320,46	11.146,10	12.260,71	13.732,00	13.732,00	14.555,92	16.157,07	19.065,34
8	9.555,33	10.319,76	11.351,74	12.713,95	12.713,95	13.476,79	14.959,24	17.651,90
9	8.847,09	9.554,86	10.510,35	11.771,59	11.771,59	12.477,89	13.850,46	16.343,54
10	8.192,26	8.847,64	9.732,40	10.900,29	10.900,29	11.554,31	12.825,28	15.133,83
11	7.585,69	8.192,55	9.011,81	10.093,23	10.093,23	10.698,82	11.875,69	14.013,31
12	7.023,90	7.585,81	8.344,39	9.345,72	9.345,72	9.906,46	10.996,17	12.975,48
13	6.503,49	7.023,77	7.726,15	8.653,29	8.653,29	9.172,49	10.181,46	12.014,12
14	6.020,97	6.502,65	7.152,92	8.011,27	8.011,27	8.491,95	9.426,06	11.122,75
15	5.574,67	6.020,64	6.622,70	7.417,42	7.417,42	7.862,47	8.727,34	10.298,26
16	5.161,08	5.573,97	6.131,37	6.867,13	6.867,13	7.279,16	8.079,87	9.534,25
17	4.778,52	5.160,80	5.676,88	6.358,11	6.358,11	6.739,60	7.480,96	8.827,53
18	4.425,27	4.779,29	5.257,22	5.888,09	5.888,09	6.241,38	6.927,93	8.174,96
19	4.135,76	4.466,62	4.913,28	5.502,87	5.502,87	5.833,04	6.474,67	7.640,11
20	3.865,22	4.174,44	4.591,88	5.142,91	5.142,91	5.451,48	6.051,14	7.140,35
21	3.611,90	3.900,85	4.290,94	4.805,85	4.805,85	5.094,20	5.654,56	6.672,38
22	3.375,81	3.645,87	4.010,46	4.491,72	4.491,72	4.761,22	5.284,95	6.236,24
23	3.155,25	3.407,67	3.748,44	4.198,25	4.198,25	4.450,15	4.939,67	5.828,81
24	2.948,45	3.184,33	3.502,76	3.923,09	3.923,09	4.158,48	4.615,91	5.446,77
25	2.755,45	2.975,89	3.273,48	3.666,30	3.666,30	3.886,28	4.313,77	5.090,25
26	2.574,50	2.780,46	3.058,51	3.425,53	3.425,53	3.631,06	4.030,48	4.755,97
27	2.405,63	2.598,08	2.857,89	3.200,84	3.200,84	3.392,89	3.766,11	4.444,01
28	2.248,82	2.428,73	2.671,60	2.992,19	2.992,19	3.171,72	3.520,61	4.154,32
29	2.102,35	2.270,54	2.497,59	2.797,30	2.797,30	2.965,30	3.291,31	3.883,75
30	2.050,00	2.214,00	2.435,40	2.727,65	2.727,65	2.891,31	3.209,35	3.787,03
31	2.000,00	2.160,00	2.376,00	2.661,12	2.661,12	2.820,79	3.131,08	3.694,67

ESCALA UNICA DE SUELDOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

Public Sector Salary Scale

(Continuación)
(Continued)

(Pesos)
(In Ch. pesos)

GRADO *Rank*	1980			1981		1982	1983		1984
	Enero Marzo	Abril Septiembre	Octubre Diciembre	Enero Julio	Agosto Diciembre	Enero Diciembre	Enero Junio	Julio Diciembre	Enero Diciembre
A	29.408,15	31.760,80	36.207,31	-	-	-	-	-	-
B	28.831,94	31.138,50	35.497,89	-	-	-	-	-	-
C	28.265,32	30.526,55	34.800,27	-	-	-	-	-	-
1-A	27.711,40	29.928,31	34.118,27	34.118,27	38.894,83	38.894,83	38.894,83	40.839,57	46.966,00
1-B	27.167,05	29.340,41	33.448,07	33.448,07	38.130,80	38.130,80	38.130,80	40.037,34	46.043,00
1-C	26.635,40	28.766,23	32.793,50	32.793,50	37.384,59	37.384,59	37.384,59	39.253,82	45.142,00
2	26.113,35	28.202,42	32.150,76	32.150,76	36.651,87	36.651,87	36.651,87	38.484,46	44.257,00
3	24.636,25	26.607,15	30.332,15	30.332,15	34.578,65	34.578,65	34.578,65	36.307,58	41.754,00
4	23.241,94	25.101,30	28.615,48	28.615,48	32.621,65	32.621,65	32.621,65	34.252,73	39.391,00
5	21.927,20	23.681,38	26.996,77	26.996,77	30.776,32	30.776,32	30.776,32	32.315,14	37.162,00
6	20.685,66	22.340,51	25.468,18	25.468,18	29.033,73	29.033,73	29.033,73	30.485,42	35.058,00
7	19.065,34	20.590,57	23.473,25	23.473,25	26.759,51	26.759,51	26.759,51	28.097,49	32.312,00
8	17.651,90	19.064,05	21.733,02	21.733,02	24.775,64	24.775,64	24.775,64	26.014,42	29.917,00
9	16.343,54	17.651,02	20.122,16	20.122,16	22.939,26	22.939,26	22.939,26	24.086,22	27.699,00
10	15.133,83	16.344,54	18.632,78	18.632,78	21.241,37	21.241,37	21.241,37	22.303,44	25.649,00
11	14.013,31	15.134,37	17.253,18	17.253,18	19.668,63	19.668,63	19.668,63	20.652,06	23.750,00
12	12.975,48	14.013,52	15.975,41	15.975,41	18.211,97	18.211,97	18.211,97	19.122,57	21.991,00
13	12.014,12	12.975,25	14.791,79	14.791,79	16.862,64	16.862,64	16.862,64	17.705,77	20.362,00
14	11.122,75	12.012,57	13.694,33	13.694,33	15.611,54	15.611,54	15.611,54	16.392,12	18.851,00
15	10.298,26	11.122,12	12.679,22	12.679,22	14.454,31	14.454,31	14.454,31	15.177,03	17.454,00
16	9.534,25	10.296,99	11.738,57	11.738,57	13.381,97	13.381,97	13.381,97	14.051,07	16.159,00
17	8.827,53	9.533,73	10.868,45	10.868,45	12.390,03	12.390,03	12.390,03	13.009,53	14.961,00
18	8.174,96	8.828,96	10.065,01	10.065,01	11.474,11	11.474,11	11.474,11	12.047,82	13.855,00
19	7.640,11	8.251,32	9.406,50	9.406,50	10.723,41	10.723,41	10.723,41	11.259,58	12.949,00
20	7.140,35	7.711,58	8.791,20	8.791,20	10.021,97	10.021,97	10.021,97	10.523,07	12.102,00
21	6.672,38	7.206,17	8.215,03	8.215,03	9.365,13	9.365,13	9.365,13	9.833,39	11.308,00
22	6.236,24	6.735,14	7.678,06	7.678,06	8.752,99	8.752,99	8.752,99	9.190,64	10.569,00
23	5.828,81	6.295,11	7.176,43	7.176,43	8.181,13	8.181,13	8.181,13	8.590,19	9.879,00
24	5.446,77	5.882,51	6.706,06	6.706,06	7.644,91	7.644,91	7.644,91	8.027,16	9.231,00
25	5.090,25	5.497,47	6.267,12	6.267,12	7.144,52	7.144,52	7.144,52	7.501,75	8.627,00
26	4.755,97	5.136,45	5.855,55	5.855,55	6.675,33	6.675,33	6.675,33	7.009,10	8.060,00
27	4.444,01	4.799,53	5.471,46	5.471,46	6.237,46	6.237,46	6.237,46	6.549,33	7.532,00
28	4.154,32	4.486,67	5.114,80	5.114,80	5.830,87	5.830,87	5.830,87	6.122,41	7.041,00
29	3.883,75	4.194,45	4.781,67	4.781,67	5.451,10	5.451,10	5.451,10	5.723,66	6.582,00
30	3.787,03	4.089,99	4.662,59	4.662,59	5.315,35	5.315,35	5.315,35	5.581,12	6.418,00
31	3.694,67	3.990,24	4.548,87	4.548,87	5.185,71	5.185,71	5.185,71	5.445,00	6.262,00

ESCALA UNICA DE SUELDOS DE LOS FUNCIONARIOS DE LA ADMINISTRACION PUBLICA

Public Sector Salary Scale

(Pesos)

(In Ch. pesos)

(Continuación)
(Continued)

GRADO *Rank*	1985		1986		1987		1988	
	Enero Noviembre	Diciembre	Enero Octubre	Noviembre Diciembre	Enero Agosto	Septiembre Diciembre	Enero Mayo	Junio Diciembre
A	-	-	-	-	-	-	-	86.304,00
B	-	-	-	-	-	-	-	84.546,00
C	-	-	-	-	-	-	-	81.331,00
1-A	53.447,00	60.930,00	60.930,00	65.804,00	65.804,00	73.700,00	73.700,00	81.070,00
1-B	52.397,00	59.733,00	59.733,00	64.512,00	64.512,00	72.253,00	72.253,00	79.478,00
1-C	51.372,00	58.564,00	58.564,00	63.249,00	63.249,00	70.839,00	70.839,00	77.923,00
2	50.364,00	57.415,00	57.415,00	62.008,00	62.008,00	69.449,00	69.449,00	76.394,00
3	47.516,00	54.168,00	54.168,00	58.501,00	58.501,00	65.521,00	65.521,00	72.073,00
4	44.827,00	51.103,00	51.103,00	55.191,00	55.191,00	61.814,00	61.814,00	67.995,00
5	42.290,00	48.211,00	48.211,00	52.068,00	52.068,00	58.316,00	58.316,00	64.148,00
6	38.896,00	45.481,00	45.481,00	49.119,00	49.119,00	55.013,00	55.013,00	60.514,00
7	36.771,00	41.919,00	41.919,00	45.273,00	45.273,00	50.706,00	50.706,00	55.777,00
8	34.046,00	38.812,00	38.812,00	41.917,00	41.917,00	46.947,00	46.947,00	51.642,00
9	31.521,00	35.934,00	35.934,00	38.809,00	38.809,00	43.466,00	43.466,00	47.813,00
10	29.189,00	33.275,00	33.275,00	35.937,00	35.937,00	40.249,00	40.249,00	44.274,00
11	27.028,00	30.812,00	30.812,00	33.277,00	33.277,00	37.270,00	37.270,00	40.997,00
12	25.026,00	28.530,00	28.530,00	30.812,00	30.812,00	34.509,00	34.509,00	37.960,00
13	23.172,00	26.416,00	26.416,00	28.529,00	28.529,00	31.952,00	31.952,00	35.147,00
14	21.452,00	24.455,00	24.455,00	26.411,00	26.411,00	29.580,00	29.580,00	32.538,00
15	19.863,00	22.644,00	22.644,00	24.456,00	24.456,00	27.391,00	27.391,00	30.130,00
16	18.389,00	20.963,00	20.963,00	22.640,00	22.640,00	25.357,00	25.357,00	27.893,00
17	17.026,00	19.410,00	19.410,00	20.963,00	20.963,00	23.479,00	23.479,00	25.827,00
18	15.767,00	17.974,00	17.974,00	19.412,00	19.412,00	21.741,00	21.741,00	23.915,00
19	14.736,00	16.799,00	16.799,00	18.143,00	18.143,00	20.320,00	20.320,00	22.352,00
20	13.772,00	15.700,00	15.700,00	16.956,00	16.956,00	18.991,00	18.991,00	20.890,00
21	12.869,00	14.671,00	14.671,00	15.845,00	15.845,00	17.746,00	17.746,00	19.521,00
22	12.028,00	13.712,00	13.712,00	14.809,00	14.809,00	16.586,00	16.586,00	18.245,00
23	11.242,00	12.816,00	12.816,00	13.841,00	13.841,00	15.502,00	15.502,00	17.052,00
24	10.505,00	11.976,00	11.976,00	12.934,00	12.934,00	14.486,00	14.486,00	15.935,00
25	9.818,00	11.193,00	11.193,00	12.088,00	12.088,00	13.539,00	13.539,00	14.893,00
26	9.172,00	10.456,00	10.456,00	11.292,00	11.292,00	12.647,00	12.647,00	13.912,00
27	8.571,00	9.771,00	9.771,00	10.553,00	10.553,00	11.819,00	11.819,00	13.001,00
28	8.013,00	9.135,00	9.135,00	9.866,00	9.866,00	11.050,00	11.050,00	12.155,00
29	7.490,00	8.539,00	8.539,00	9.222,00	9.222,00	10.329,00	10.329,00	11.362,00
30	7.304,00	8.327,00	8.327,00	8.993,00	8.993,00	10.072,00	10.072,00	11.079,00
31	7.126,00	8.124,00	8.124,00	8.774,00	8.774,00	9.827,00	9.827,00	10.810,00

(*) Cifras expresadas en Escudos hasta 1972 y en Pesos a partir de 1973.

(1) Se estableció mediante Ley N° 6.020 de 1937. Originalmente se utilizó para ser aplicado como ingreso mínimo de los trabajadores del sector privado. En la actualidad, se emplea para fijar pensiones alimenticias, multas, definir categorías, etc. Luego, por Ley N° 18.018, publicada en el Diario Oficial del 14 de agosto de 1981, se derogó el sueldo vital. Por último, mediante Decreto Supremo N° 51 (Diario Oficial del 13 de febrero de 1982) se estableció una tabla de conversión según la cual el sueldo vital de Santiago se determina aplicando el factor 0,222757 al monto del ingreso mínimo vigente.

(2) Corresponde al ingreso mínimo que puede ganar un trabajador y rige para empleados y obreros del sector privado no afectos a un régimen especial. Fue establecido mediante Decreto Ley N° 97 del Ministerio de Hacienda del 22 de octubre de 1973 (publicado en el Diario Oficial del 24 de octubre de 1973).

(3) Corresponde a un régimen especial de salario para los obreros agrícolas. Fue establecido mediante el DFL N° 244 de 1953 y modificado por los Decretos Leyes N°s. 275 y 670, ambos de 1974, los cuales incluyeron el valor de las regalías. A partir de agosto de 1981, según lo dispuesto en la Ley N° 18.018 del 14 de agosto de 1981, el trabajador agrícola impone sobre el total de las remuneraciones y especies, no pudiendo ser este monto inferior al ingreso mínimo establecido según DL N° 97 del 22 de octubre de 1973.

(4) El Programa de Empleo Mínimo fue fijado por los Ministerios del Interior y de Hacienda, y es aplicado por las municipalidades con carácter subsidiario y transitorio para cumplir finalidades de acción social. Se rige por lo dispuesto en el DL N° 603 publicado en el Diario Oficial del 10 de agosto de 1974.

(5) El Programa Ocupacional para Jefes de Hogar (POJH) empezó a operar en octubre de 1982 en virtud de medidas administrativas adoptadas de acuerdo con instrucciones emanadas del Ministerio del Interior. Los fondos correspondientes han sido contemplados en las respectivas leyes anuales de presupuesto.

(6) La asignación familiar es una bonificación que los respectivos cuerpos legales (Ley N° 7.295 para empleados y DFL N° 244 para obreros) acordaron para los trabajadores, por cada una de sus cargas familiares debidamente justificada, con el objeto de ayudar a satisfacer necesidades familiares. En el período 1966-1973, se ha calculado la asignación familiar como promedio ponderado por los montos cancelados por cada caja y los valores que tenía cada asignación en las distintas cajas. Mediante el DL N° 97 del Ministerio de Hacienda, del 22 de octubre de 1973 (publicado en el Diario Oficial del 24 de octubre de 1973), se creó un sistema único de prestación familiar para todos los trabajadores, cualquiera que sea su régimen previsional. El DL N° 307 del Ministerio del Trabajo y Previsión Social, del 4 de febrero de 1974 (publicado en el Diario Oficial del 7 de febrero de 1974), estableció la forma en que se regula el sistema único de prestaciones familiares.

(*) Until 1972 figures are expressed in escudos and from 1973, in pesos.

(1) As per Law 6,020, of 1937. It was originally applied as the minimum wage for private sector workers. Presently it is used to set alimony, fines, define categories, etc. Subsequently, as per Law N° 18,018, published in the Official Gazette of August 14, 1981, the living wage was repealed. Finally, through Supreme Decree N° 51 (Official Gazette of February 13, 1982) a conversion table was determined, according to which the living wage in Santiago is set by applying factor .222757 to the current minimum wage.

(2) It corresponds to the minimum wage to be earned by a worker and applies both to employees and handworkers in the private sector not subject to a special system. It was established by Decree Law N° 97 of the Ministerio de Hacienda of October 22, 1973 (published in the Official Gazette of October 24, 1973).

(3) It corresponds to a special wage system for farmworkers. It was established by DL N° 244 of 1953 and modified by Decree Law N° 275 and 670, both of 1974, which included the value of bonuses. Starting August 1981, as per Law N° 18,018 of August 14, 1981, farmworkers pay tax on total remunerations and payments in kind, and this amount may not be inferior to the minimum wage established by DL N° 97 of October 22, 1973.

(4) The Minimum Employment Program was created by the Ministerios del Interior y de Hacienda, and is applied by municipalities in a subsidiary and temporary manner, for social purposes. It is ruled by DL N° 603, published in the Official Gazette of August 10, 1974.

(5) The Employment Program for Heads of Households (POJH) began to operate in October 1982, in virtue of administrative measures taken as per instructions of the Ministerio del Interior. The corresponding funds have been considered in the respective annual budget laws.

(6) Family allowance is a bonus that the corresponding legal bodies (Law N° 7,295 for employees and DL N° 244 for handworkers) assigned to workers for each duly justified dependent, so as to help fulfill family needs. During the 1966-1973 period, the family allowance has been calculated as the weighted average of the amounts paid by each pension fund and the values each allowance had in the different pension funds. DL N° 97 of the Ministerio de Hacienda, of October 22, 1973 (published in the Official Gazette of October 24, 1973) created a single family benefits system for workers, regardless of their pension system. DL N° 307 of the Ministerio del Trabajo y Previsión Social, of February 4, 1974 (published in the Official Gazette of February 7, 1974), established the manner by which the single system of family benefits is regulated.

(7) La asignación de movilización es una bonificación que se otorga a todos los trabajadores con carácter de ayuda para solventar gastos de locomoción. Fue creada por el DL N° 97 del Ministerio de Hacienda, del 22 de octubre de 1973 (publicado en el Diario Oficial del 24 de octubre de 1973), inicialmente por el período de tres meses, comprendido entre el 1° de octubre y el 31 de diciembre de 1973. Posteriormente, mediante el DL N° 300, del Ministerio del Trabajo, del 28 de enero de 1974 (publicado en el Diario Oficial del 14 de febrero de 1974), se restableció, a contar del 1° de enero de 1974, la asignación de movilización.

(8) La asignación de colación establecida mediante el DL N° 249, del Ministerio de Hacienda, del 31 de diciembre de 1973 (publicado en el Diario Oficial del 5 de enero de 1974), es una bonificación que se otorga a todos los trabajadores de los servicios, instituciones y empresas del sector público que están sujetos al régimen de jornada única de trabajo, con el propósito de contribuir a los gastos de alimentación durante el transcurso de dicha jornada, con excepción de aquellos trabajadores que reciben colación de sus respectivos empleadores.

(9) Sólo para efectos de lo dispuesto en el DL N° 3.501 (Diario Oficial del 18 de noviembre de 1980), a contar de marzo de 1981 el ingreso mínimo se incrementó en 20%.

(10) Por Ley N° 18.267, sólo para el sector público estas asignaciones se reajustaron en 15% durante el año 1984.

(11) Por Ley N° 18.382, sólo para el sector público estas asignaciones se reajustaron en 13,8% durante el año 1985.

(12) Por Ley N° 18.478, del 10 de diciembre de 1985, sólo para el sector público estas asignaciones se reajustaron en 14%.

(13) Por Ley N° 18.573, del 4 de noviembre de 1986, sólo para el sector público estas asignaciones se reajustaron en 8%.

(14) Por Ley N° 18.647, del 3 de septiembre de 1987, sólo para el sector público estas asignaciones se reajustaron en 12%.

(15) A contar del 1° de junio de 1988, por Ley N° 18.717, quedaron derogadas las asignaciones de colación y movilización, establecidas por el DL N° 249 de 1973 y el DL N° 300 de 1974, respectivamente. En su remplazo se otorgó, a contar de la misma fecha, una bonificación sustitutiva de $ 2.235 mensuales, la cual corresponderá a todos los trabajadores que estaban afectos a las asignaciones derogadas, y también a aquellos que no la hubieran recibido.

Fuentes: Ministerio del Interior
Ministerio del Trabajo
Tesorería Regional Metropolitana
Servicio de Seguro Social.

(7) The transportation allowance is a bonus given to all workers to help them defray transportation expenses. It was created by DL N° 97 of the Ministerio de Hacienda, of October 22, 1973 (published in the Official Gazette of October 24, 1973), initially for a three-month period (October 1 to December 31, 1973). Subsequently, as per DL N° 300 of the Ministerio del Trabajo, of January 28, 1974 (published in the Official Gazette of February 14, 1974), the transportation allowance was reinstated starting January 1, 1974.

(8) The lunch allowance established by DL N° 249 of the Ministerio de Hacienda, of December 31, 1973 (published in the Official Gazette of January 5, 1974), is a bonus given to all workers in the services, institutions and companies of the public sector subject to the continuous working day system, so as to help them defray food costs in working days, except for those workers receiving lunch from their employers.

(9) Only to the effect of the provisions of DL N° 3,501 (Official Gazette of November 18, 1980), starting March 1981, the minimum wage was increased by 20 percent.

(10) As per Law N° 18,267 these allowances were increased by 15 percent during 1984, for the public sector only.

(11) As per Law N° 18,382, these allowances were increased by 13.8 percent during 1985, for the public sector only.

(12) As per Law N° 18,478 of December 10, 1985, these allowances were increased by 14 percent, for the public sector only.

(13) As per Law N° 18,573, of November 4, 1986, these allowances were increased by 8 percent, for the public sector only.

(14) As per Law N° 18,647, of September 3, 1987, these allowances were increased by 12 percent, for the public sector only.

(15) As from June 1st., 1988, per Law N° 18,717 the lunch and transportation allowances established by DL N° 249 of 1973 and DL N° 300 of 1974, respectively, were derogated. Instead, from that same date on, a sustitutive bonus of $ 2,235 per month was granted. This benefit was not only given to all those workers that were entitled to the derogated allowances, but also to those who hadn't received them.

Sources: Ministerio del Interior
Ministerio del Trabajo y Previsión Social
Tesorería Regional Metropolitana
Servicio de Seguro Social.

107

REMUNERACIONES MINIMAS, SUBSIDIOS Y ASIGNACIONES LEGALES. (PROMEDIOS ANUALES)

Minimum remunerations, subsidies and legal allowances. (Annual averages)

(En moneda legal del período (*)

(In legal currency of the period) (*)

AÑO *Year*	SUELDO VITAL EN SANTIAGO (1) *Living wage in Santiago*	INGRESO MINIMO (2) *Minimum wage*	SALARIO IMPONIBLE AGRICOLA (3) *Taxable farming wage*	SUBSIDIO DEL EMPLEO MINIMO (4) *Minimum employment subsidy*	SUBSIDIO DEL PROGRAMA OCUPACIONAL PARA JEFES DE HOGAR (5) *Employment Program for heads of Household subsidy (5)*				ASIGNACION / *Allowance*				
									FAMILIAR (6) / *Familiy (6)*		DE MOVILIZACION (7) *Transportation allowance*	DE COLACION (8) *Lunch allowance*	SUSTITUTIVA (15) *Substitutive*
					Obreros *Laborers*	**Capataces** *Foremen*	**Supervisores** *Supervisors*	**Jefes de Proyectos** *Project Directors*	**Empleados** *Employees*	**Obreros** *Laborers*			
	(1)	(2)	(3)	(4)							(7)	(8)	(15)
1960	57,55	-	26,16	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-
1961	71,68	-	33,84	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-
1962	80,91	-	39,60	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-
1963	103,32	-	48,72	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-
1964	150,23	-	70,80	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-
1965	207,92	-	97,92	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	-
1966	261,77	-	123,12	-	-	-	-	-	31,08	14,51	-	-	-
1967	306,27	-	144,00	-	-	-	-	-	40,31	19,03	-	-	-
1968	373,34	-	175,44	-	-	-	-	-	49,31	23,08	-	-	-
1969	477,50	-	224,40	-	-	-	-	-	71,43	32,02	-	-	-
1970	617,41	-	360,00	-	-	-	-	-	96,33	47,43	-	-	-
1971	832,89	-	600,00	-	-	-	-	-	153,57	86,43	-	-	-
1972	1.271,20	-	(-)	-	-	-	-	-	281,28	154,76	-	-	-
1973	2,03	12,00	(-)	-	-	-	-	-	0,68	0,42	0,72	0,55	-
1974	15,15	34,06	24,68	-	-	-	-	-	4,33		4,30	5,65	-
1975	56,50	163,41	130,48	152,22	-	-	-	-	19,68		17,35	21,51	-
1976	173,83	564,87	534,21	460,50	-	-	-	-	60,39		53,86	65,92	-
1977	345,90	1.278,96	1.243,34	703,83	-	-	-	-	120,38		107,36	131,39	-
1978	504,56	2.265,09	1.813,63	834,25	-	-	-	-	175,59		156,60	191,65	-
1979	667,44	2.996,29	2.399,08	991,67	-	-	-	-	232,26		207,15	253,52	-
1980	903,50	4.056,01	3.247,58	1.275,00	-	-	-	-	314,66		280,41	343,19	-
1981	1.072,40	4.814,22 (9)	3.642,21	1.300,00	-	-	-	-	373,18		332,83	407,34	-
1982	1.155,15	5.185,71	-	1.650,00	4.000,00	8.000,00	15.000,00	30.000,00	401,98		358,51	438,77	-
1983	1.184,03	5.315,36	-	2.000,00	4.000,00	8.000,00	15.000,00	30.000,00	412,03		367,48	449,74	-
1984	1.212,91	5.445,00	-	2.000,00	4.000,00	8.000,00	15.000,00	30.000,00	485,39		433,00 (10)	530,00 (10)	-
1985	1.503,58	6.750,33	-	3.000,00	5.000,00	9.000,00	16.000,00	31.000,00	552,00		498,75 (11)	610,00 (11)	-
1986	1.736,50	7.794,83	-	3.000,00	5.000,00	9.000,00	16.000,00	31.000,00	552,00		569,50 (12)	696,17 (12)	-
1987	1.954,00	8.771,33	-	3.000,00	5.000,00	9.000,00	16.000,00	31.000,00	552,00		631,33 (13)(14)	771,67 (13)(14)	-
1988	2.288,33	10.272,58	-	3.000,00	5.000,00	9.000,00	16.000,00	31.000,00	552,00		680,00 (15)	831,00 (15)	2.235,00

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Contraloría General de la República / *Source: Contraloría General de la República.*

OCUPACION Y DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL

National Employment and Unemployment

OCUPACION Y DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL (*) /

(Miles de personas) /

REGIONES *Regions*	POBLACION TOTAL / *Total Population*													POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS (1) /			
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982(**)	1983	1984	1985 (2)	1986	1987	1988	1976	1977	1978	1979
Total País	**10.440,5**	**10.613,7**	**10.804,1**	**10.989,1**	**11.174,1**	**11.368,8**	**11.397,8**	**11.579,9**	**11.775,7**	**11.972,3**	**12.157,3**	**12.332,9**	**12.515,8**	**7.583,4**	**7.752,6**	**7.934,5**	**8.105,6**
Total Country																	
I	218,8	225,0	229,0	235,0	241,7	247,5	279,5	284,1	290,8	297,8	304,0	310,1	316,4	161,5	167,5	170,6	175,8
II	296,0	301,4	306,8	309,7	314,1	319,9	346,3	348,7	354,9	360,1	364,7	369,5	374,5	219,1	223,3	227,7	231,3
III	184,9	188,9	191,2	196,6	200,4	203,8	184,6	188,6	191,5	194,9	198,2	201,3	204,6	128,9	132,6	134,1	139,2
IV	396,4	402,3	409,5	413,0	418,1	424,6	423,9	428,1	434,7	441,0	446,5	452,2	458,4	273,8	279,1	284,9	288,0
V	1.154,3	1.171,8	1.202,5	1.219,9	1.238,8	1.261,0	1.213,9	1.237,8	1.257,2	1.277,2	1.296,5	1.314,9	1.333,6	856,2	872,2	903,7	915,2
R.Metropolitana	3.916,1	4.007,7	4.103,4	4.204,0	4.301,5	4.399,2	4.354,1	4.450,7	4.551,2	4.651,6	4.747,0	4.836,4	4.929,4	2.877,1	2.953,7	3.031,0	3.115,4
VI	546,7	551,9	558,6	563,5	569,7	575,7	590,1	596,8	603,1	610,2	616,3	622,8	629,1	393,6	400,8	407,8	415,0
VII	682,8	688,8	694,7	704,1	707,2	714,6	728,1	735,5	742,6	750,2	757,0	763,9	770,9	489,9	498,5	506,2	517,6
VIII	1.407,0	1.424,4	1.446,7	1.461,3	1.483,5	1.504,2	1.531,2	1.550,4	1.572,5	1.594,6	1.615,1	1.634,9	1.655,2	1.007,1	1.029,5	1.056,1	1.071,5
IX	645,1	648,5	650,4	654,9	659,1	663,1	697,2	698,3	702,1	706,0	709,7	713,4	717,5	462,6	469,0	473,7	480,7
X	830,9	838,5	844,9	857,0	866,7	878,1	847,9	856,9	866,8	876,3	886,3	893,8	902,8	591,5	601,6	611,0	624,2
XI	58,7	60,5	60,5	62,6	63,9	65,5	66,7	68,1	69,5	71,1	72,5	74,0	75,4	41,7	42,6	43,6	45,5
XII	102,8	104,0	105,9	107,5	109,4	111,6	134,3	135,9	138,8	141,3	143,5	145,7	148,0	80,4	82,2	84,1	86,2

	OCUPADOS / *Employed*													DESOCUPADOS /			
Total País	**2.777,3**	**2.820,5**	**2.981,3**	**3.003,3**	**3.257,1**	**3.270,9**	**2.943,1**	**3.215,8**	**3.349,4**	**3.537,4**	**3.895,7**	**4.010,8**	**4.265,8**	**405,0**	**378,5**	**495,3**	**474,1**
Total Country																	
I	68,3	67,7	70,6	69,6	72,6	70,7	76,9	78,6	82,7	85,4	110,9	113,6	116,2	11,6	10,4	12,5	9,2
II	80,8	80,7	84,4	83,8	86,8	89,3	90,7	90,0	104,6	98,3	115,8	122,0	120,1	11,8	7,0	11,2	14,2
III	48,3	49,6	48,9	49,6	50,6	51,5	47,4	54,1	52,3	51,8	59,3	64,7	66,2	8,0	7,7	8,5	8,8
IV	93,9	92,2	89,1	96,9	100,1	101,7	96,8	102,8	110,8	110,4	129,5	137,9	142,0	12,7	14,7	17,6	16,7
V	307,2	304,1	329,7	318,8	340,0	328,0	296,3	304,3	320,5	387,2	392,9	399,9	437,9	35,8	45,9	52,0	48,0
R.Metropolitana	1.087,6	1.122,8	1.229,5	1.238,2	1.345,2	1.379,2	1.103,9	1.288,4	1.317,3	1.461,0	1.571,5	1.615,5	1729,6	166,8	142,1	188,6	183,5
VI	133,0	145,8	148,8	144,4	158,2	155,5	145,1	156,7	170,8	178,0	204,5	212,1	221,7	26,1	16,4	28,8	30,5
VII	185,5	170,6	181,3	179,9	207,5	202,3	191,4	209,3	222,7	217,8	256,0	260,4	266,8	22,6	33,8	32,9	34,3
VIII	329,7	326,1	338,1	348,7	393,8	403,0	412,6	435,9	454,6	427,2	476,8	494,0	548,5	56,9	54,3	75,3	78,3
IX	160,0	169,5	169,3	175,1	189,5	185,1	187,9	190,2	193,7	198,9	218,6	219,9	233,6	21,1	17,6	27,8	19,5
X	228,0	234,4	234,9	238,5	249,8	243,5	225,8	234,4	243,0	246,3	272,2	280,2	289,7	25,9	22,5	32,4	24,9
XI	19,7	20,3	20,0	20,9	21,4	21,0	21,7	22,4	26,1	25,2	28,4	30,7	31,0	1,6	1,8	2,3	2,2
XII	35,3	36,7	36,7	38,9	41,6	40,1	46,6	48,7	50,3	49,9	59,3	59,9	62,5	4,1	4,3	5,4	4,0

(*) Cifras correspondientes a la encuesta realizada en el período octubre - diciembre de cada año por el Instituto Nacional de Estadísticas / *Figures from the survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(**) Cifras correspondientes a la encuesta realizada en el período octubre-noviembre de 1982 / *Figures from the survey carried out in the October-November period of 1982.*

(1) A partir ~~de~~ 1982 corresponde a la población de 15 años y más / *As from 1982, population aged 15 and older.*

(2) A partir de noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985, the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of the Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV of Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

National Employment and Unemployment (*)

(Thousands of persons)

Population Aged 12 and Older (1)									FUERZA DE TRABAJO / *Labor Force*													
1980	1981	1982(**)	1983	1984	1985 (2)	1986	1987	1988	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982(**)	1983	1984	1985 (2)	1986	1987	1988
8.267,0	**8.430,6**	**7.759,7**	**7.924,4**	**8.080,7**	**8.242,9**	**8.384,5**	**8.520,6**	**8.662,8**	**3.182,3**	**3.199,0**	**3.476,6**	**3.477,4**	**3.635,5**	**3.687,9**	**3.660,7**	**3.767,7**	**3.890,7**	**4.018,7**	**4.270,0**	**4.354,4**	**4.551,6**
181,5	186,3	195,0	198,7	203,5	209,5	214,4	219,2	224,2	79,9	78,1	83,1	78,8	80,7	82,3	95,1	92,8	96,7	98,2	122,4	122,8	121,9
235,3	240,0	240,0	242,3	246,7	250,2	255,9	259,6	263,6	92,6	87,7	95,6	98,0	96,8	101,3	111,7	108,9	115,4	110,8	125,6	133,6	129,5
142,0	144,8	120,6	123,5	125,5	130,2	130,8	133,2	135,7	56,3	57,3	57,4	58,4	59,7	58,9	57,3	57,5	56,7	55,9	63,0	68,2	70,1
292,2	297,9	270,0	273,8	278,9	283,8	288,1	292,8	297,4	106,6	106,9	106,7	113,6	114,9	115,5	118,1	123,1	127,3	126,8	140,3	150,0	149,2
931,8	951,1	845,2	865,7	880,6	898,7	914,4	929,6	945,2	343,0	350,0	381,7	366,8	386,9	373,5	376,4	367,3	385,5	441,0	447,4	429,8	470,8
3.193,7	3.272,4	2.986,3	3.060,7	3.137,0	3.213,7	3.287,4	3.356,4	3.428,1	1.254,4	1.264,9	1.418,1	1.421,7	1.491,9	1.545,4	1.449,3	1.544,7	1.607,1	1.720,0	1.759,0	1.792,4	1.868,5
421,7	426,7	400,3	408,7	413,3	420,0	424,9	429,7	434,5	159,1	162,2	177,6	174,9	179,8	181,2	184,5	181,5	192,3	191,9	217,0	222,8	230,9
521,7	528,8	490,5	499,4	506,1	513,0	517,7	523,1	528,5	208,1	204,4	214,2	214,2	223,3	226,7	224,8	242,2	246,6	242,9	274,0	275,2	285,6
1.092,9	1.110,7	1.032,9	1.053,6	1.073,0	1.091,6	1.105,6	1.120,5	1.135,9	386,6	380,4	413,4	427,0	454,1	458,9	478,6	487,0	492,7	472,9	508,9	541,7	587,0
485,6	489,9	467,7	472,0	476,6	480,9	483,7	486,8	490,1	181,1	187,1	197,1	194,6	208,7	203,1	220,0	214,9	214,4	213,6	235,1	233,1	243,7
634,1	644,0	564,9	576,5	586,3	594,5	602,2	607,4	614,3	253,9	256,9	267,3	263,4	270,7	272,0	262,1	267,8	271,8	263,6	286,4	290,5	298,1
46,4	47,9	44,5	45,8	46,9	48,2	49,0	50,0	51,1	21,3	22,1	22,3	23,1	24,0	24,1	25,8	26,4	28,0	26,4	29,2	31,5	32,1
88,1	90,1	101,8	103,7	106,3	108,6	110,4	112,3	114,2	39,4	41,0	42,1	42,9	44,0	45,0	57,0	53,6	56,2	54,7	61,7	62,8	64,2

Unemployed									CESANTES / *Laid off*													
378,4	**417,0**	**717,6**	**551,9**	**541,3**	**481,3**	**374,3**	**343,6**	**285,8**	**264,6**	**259,9**	**343,5**	**336,0**	**273,9**	**321,3**	**563,6**	**437,2**	**421,6**	**374,2**	**305,2**	**284,9**	**230,7**
8,1	11,6	18,2	14,2	14,0	12,8	11,5	9,2	5,7	8,5	7,3	8,9	6,4	5,7	9,4	14,4	10,3	11,3	11,4	9,4	8,3	5,4
10,0	12,0	21,0	18,9	10,8	12,5	9,8	11,6	9,4	8,0	4,8	8,0	11,1	7,7	9,4	16,5	14,8	8,5	9,7	8,7	10,0	8,6
9,1	7,4	9,9	3,4	4,4	4,1	3,7	3,5	3,9	5,3	5,8	6,9	6,5	6,2	6,1	8,2	3,0	3,8	2,8	3,5	3,3	3,5
14,8	13,8	21,3	20,3	16,5	16,4	10,8	12,1	7,2	7,0	9,3	10,9	8,5	9,3	9,9	14,1	15,3	11,8	13,4	9,7	9,5	6,3
46,9	45,5	80,1	63,0	65,0	53,8	54,5	29,9	32,9	22,7	29,2	36,2	31,8	35,2	33,4	58,5	47,6	49,1	35,9	42,4	24,1	26,0
146,7	166,2	345,4	256,3	289,8	259,0	187,5	176,9	138,9	124,9	116,1	143,6	146,9	113,8	134,6	286,2	208,7	227,8	212,0	153,8	147,2	108,5
21,6	25,7	39,4	24,8	21,5	13,9	12,5	10,7	9,2	17,6	11,4	18,9	20,2	14,3	19,8	30,9	21,1	18,1	11,1	10,6	10,1	8,6
15,8	24,4	33,4	32,9	23,9	25,1	18,0	14,8	18,8	13,2	19,4	21,5	23,8	11,7	18,4	26,3	27,9	19,6	20,3	15,8	13,3	16,4
60,3	55,9	66,0	51,1	38,1	45,7	32,1	47,7	38,5	28,3	28,4	46,2	48,0	39,4	42,2	49,0	39,8	29,5	30,8	24,3	37,1	30,4
19,2	18,0	32,1	24,7	20,7	14,7	16,5	13,2	10,1	11,9	9,5	17,2	12,3	13,6	12,7	21,9	18,3	15,6	9,1	12,3	10,5	7,2
20,9	28,5	36,3	33,4	28,8	17,3	14,2	10,3	8,4	13,6	14,2	19,5	15,6	13,4	19,2	25,9	23,8	20,0	12,7	11,8	8,0	7,2
2,6	3,1	4,1	4,0	1,9	1,2	0,8	0,8	1,1	1,2	1,5	1,8	1,6	1,8	2,2	3,2	2,9	1,4	1,0	0,7	0,8	1,1
2,4	4,9	10,4	4,9	5,9	4,8	2,4	2,9	1,7	2,4	3,0	3,9	3,3	1,8	4,0	8,5	3,7	5,1	4,0	2,2	2,7	1,5

TASAS DE DESOCUPACION Y CESANTIA A NIVEL NACIONAL (*)

National Unemployment and Lay-off Rates (*)

(Porcentajes)

(Percentages)

REGIONES *Regions*	TASAS DE DESOCUPACION / *Unemployment Rate*													TASA DE CESANTIA / *Lay-off Rate*											
	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (**)	1983	1984	1985 (1)	1986	1987	1988	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (**)	1983	1984	1985 (1)	1986	1987	1988
Total País *Total Country*	**12,7**	**11,8**	**14,2**	**13,6**	**10,4**	**11,3**	**19,6**	**14,6**	**13,9**	**12,0**	**8,8**	**7,9**	**6,3**	**8,3**	**8,1**	**9,9**	**9,7**	**7,5**	**8,7**	**15,4**	**11,6**	**10,8**	**9,3**	**7,1**	**6,5**	**5,1**
I	14,5	13,3	15,0	11,7	10,0	14,1	19,1	15,3	14,5	13,0	9,4	7,5	4,7	10,6	9,3	10,7	8,1	7,1	11,4	15,1	11,1	11,7	11,6	7,7	6,8	4,4
II	12,7	8,0	11,7	14,5	10,3	11,8	18,8	17,4	9,4	11,3	7,8	8,7	7,3	8,6	5,5	8,4	11,3	8,0	9,3	14,8	13,6	7,4	8,8	6,9	7,5	6,6
III	14,2	13,4	14,8	15,1	15,2	12,6	17,3	5,9	7,8	7,3	5,9	5,1	5,6	9,4	10,1	12,0	11,1	10,4	10,4	14,3	5,2	6,7	5,0	5,6	4,8	5,0
IV	11,9	13,8	16,5	14,7	12,9	11,9	18,0	16,5	13,0	12,9	7,7	8,1	4,8	6,6	8,7	10,2	7,5	8,1	8,6	11,9	12,4	9,3	10,6	6,9	6,3	4,2
V	10,4	13,1	13,6	13,1	12,1	12,2	21,3	17,2	16,9	12,2	12,2	7,0	7,0	6,6	8,3	9,5	8,7	9,1	8,9	15,5	13,0	12,7	8,1	9,5	5,6	5,5
R.Metropolitana *Metropolitan Region*	13,3	11,2	13,3	12,9	9,8	10,8	23,8	16,6	18,0	15,1	10,7	9,9	7,4	10,0	9,2	10,1	10,3	7,6	8,7	19,7	13,5	14,2	12,3	8,7	8,2	5,8
VI	16,4	10,1	16,2	17,4	12,0	14,2	21,4	13,7	11,2	7,2	5,8	4,8	4,0	11,1	7,0	10,6	11,5	8,0	10,9	16,7	11,6	9,4	5,8	4,9	4,5	3,7
VII	10,9	16,5	15,4	16,0	7,1	10,8	14,9	13,6	9,7	10,3	6,6	5,4	6,6	6,3	9,5	10,0	11,1	5,2	8,1	11,7	11,5	7,9	8,4	5,8	4,8	5,7
VIII	14,7	14,3	18,2	18,3	13,3	12,2	13,8	10,5	7,7	9,7	6,3	8,8	6,6	7,3	7,5	11,2	11,2	8,7	9,2	10,2	8,2	6,0	6,5	4,8	6,8	5,2
IX	11,7	9,4	14,1	10,0	9,2	8,9	14,6	11,5	9,7	6,9	7,0	5,7	4,1	6,6	5,1	8,7	6,3	6,5	6,3	10,0	8,5	7,3	4,3	5,2	4,5	3,0
X	10,2	8,8	12,1	9,5	7,7	10,5	13,8	12,5	10,6	6,6	5,0	3,5	2,8	5,4	5,5	7,3	5,9	5,0	7,1	9,9	8,9	7,4	4,8	4,1	2,8	2,4
XI	7,5	8,1	10,3	9,5	10,8	12,9	15,9	15,2	6,8	4,5	2,7	2,5	3,4	5,6	6,8	8,1	6,9	7,5	9,1	12,4	11,0	5,0	3,8	2,4	2,5	3,4
XII	10,4	10,5	12,8	9,3	5,5	10,9	18,2	9,1	10,5	8,8	3,9	4,6	2,6	6,1	7,3	9,3	7,7	4,1	8,9	14,9	6,9	9,1	7,3	3,6	4,3	2,3

(*) Cifras correspondientes a la encuesta realizada en el período octubre - diciembre de cada año por el Instituto Nacional de Estadísticas / *Figures from the survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(**) Cifras correspondientes a la encuesta realizada en el período octubre-noviembre de 1982 / *Figures from the survey carried out in the October-November period of 1982.*

(1) A partir de noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político - administrativa del país / *As from November 1985, the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of the Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

FUERZA DE TRABAJO A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. TOTAL PAIS (*)

National Labor Force by Economic Activity. National Total (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	478,6	507,3	518,4	493,3	472,8	415,6	379,4	540,4	525,9	550,6	569,0	543,7	557,4	542,0	527,3	541,0	567,7	787,8	825,9	862,7	884,5
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	61,9	60,5	57,2	59,9	55,1	56,4	58,4	88,6	79,2	82,2	83,4	83,4	80,2	70,8	65,1	67,0	71,3	92,1	88,6	87,0	91,8
Industria *Industry*	731,4	721,1	729,9	712,1	709,8	738,5	775,9	529,0	531,2	522,8	557,5	566,9	590,3	585,1	509,3	494,1	540,4	562,7	581,8	660,5	709,4
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	26,7	18,4	19,1	19,6	18,3	14,5	21,0	25,4	31,8	34,2	34,0	28,3	27,3	29,9	27,6	27,7	28,9	27,9	26,4	27,0	26,0
Construcción *Construction*	218,3	213,4	231,3	209,8	220,8	253,3	249,7	169,5	142,3	135,4	164,0	177,3	186,3	228,6	171,1	151,1	173,7	196,0	226,9	244,2	311,5
Comercio (1) *Trade (1)*	419,2	433,5	428,9	430,7	420,6	425,7	406,2	437,4	485,1	486,5	554,0	578,6	633,0	670,8	591,9	618,8	697,9	706,9	707,9	737,7	775,3
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	227,7	204,5	213,5	214,8	214,1	266,5	269,9	200,2	190,2	189,7	230,0	223,6	230,6	238,6	225,5	230,4	236,1	240,2	246,1	273,5	288,6
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	80,0	67,0	81,6	94,8	94,8	107,8	125,6	133,5	129,8	124,6	167,9	165,4	188,8	195,8
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	782,3	786,6	769,0	744,8	777,1	769,5	786,5	862,4	975,6	982,1	1.030,6	1.032,6	1.109,7	1.096,7	1.250,6	1.389,7	1.328,0	1.342,0	1.330,2	1.213,1	1.212,6
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	5,1	1,4	1,0	1,2	1,7	6,3	7,4	24,0	13,6	15,3	7,5	10,0	8,4	4,1	4,8	3,4	2,4	1,2	1,7	1,2	1,0
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	52,1	25,8	25,7	25,6	18,9	21,1	25,5	157,8	140,4	118,6	151,8	138,2	104,5	95,7	154,0	114,7	119,7	112,6	69,1	58,7	55,1
Total	3.003,3	2.972,5	2.994,0	2.911,8	2.909,2	2.967,4	2.979,9	3.114,7	3.182,3	3.199,0	3.476,6	3.477,4	3.635,5	3.687,9	3.660,7	3.767,7	3.890,7	4.237,3	4.270,0	4.354,4	4.551,6

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor, y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV of Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

FUERZA DE TRABAJO A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. SECTOR URBANO (*)

National Labor Force by Economic Activity. Urban Sector (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	43,9	47,4	53,5	48,6	47,8	62,3	51,9	92,7	99,5	110,9	120,3	116,6	127,4	125,0	105,1	122,4	133,0	251,1	275,8	304,1	316,1
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	45,8	44,5	40,7	44,5	40,1	39,4	41,6	74,6	66,4	70,6	72,7	72,5	68,3	60,8	55,1	57,8	61,4	81,4	76,8	76,1	80,5
Industria *Industry*	650,7	653,6	649,0	646,8	648,2	648,9	678,9	484,5	492,9	483,4	519,5	527,4	551,8	547,9	482,6	461,2	506,1	537,4	553,5	628,1	674,2
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	25,4	17,6	18,0	18,5	16,5	13,6	18,4	19,9	22,0	25,3	28,9	24,4	24,5	26,7	24,5	24,8	26,4	26,0	25,3	25,4	24,5
Construcción *Construction*	181,8	176,4	186,4	168,9	177,1	203,8	197,4	150,4	128,7	123,7	149,7	159,8	169,1	212,2	156,3	138,5	161,8	186,2	217,4	234,1	302,9
Comercio (1) *Trade (1)*	375,6	393,6	387,7	391,9	380,2	378,9	360,7	406,5	452,0	455,8	519,9	545,8	592,1	625,5	546,6	572,3	648,8	684,8	686,4	713,1	750,2
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	198,2	180,9	181,5	183,7	184,4	227,1	224,9	186,4	176,8	178,4	215,6	209,4	215,6	220,5	210,4	217,0	223,5	231,8	238,7	266,3	279,7
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	79,9	66,3	80,1	93,5	93,2	106,0	123,6	131,1	127,7	122,4	166,7	164,3	187,1	193,3
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	680,8	691,2	671,7	667,2	686,7	670,6	689,2	793,5	882,6	900,8	955,9	954,3	1.017,2	1.005,9	1.112,1	1.260,7	1.219,0	1.277,4	1.277,6	1.170,8	1.172,8
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	3,5	0,6	0,0	0,3	0,6	5,1	6,7	20,4	11,7	13,7	5,9	8,7	7,9	3,9	4,8	3,0	2,3	1,1	1,7	1,2	0,8
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	44,2	23,4	23,4	19,8	15,0	18,2	20,1	134,4	121,5	101,3	132,9	118,7	93,2	84,6	137,4	106,0	113,8	107,9	68,2	58,1	54,5
Total	2.249,9	2.229,2	2.211,9	2.190,2	2.196,6	2.267,9	2.289,8	2.443,2	2.520,4	2.544,0	2.814,8	2.830,8	2.973,1	3.036,6	2.966,0	3.091,4	3.218,5	3.551,8	3.585,7	3.664,4	3.849,5

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

FUERZA DE TRABAJO A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. SECTOR RURAL (*)

National Labor Force by Economic Activity. Rural Sector (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	434,7	459,9	464,9	444,7	425,0	353,3	327,5	447,7	426,4	439,7	448,7	427,1	430,0	417,0	422,2	418,6	434,6	536,7	550,1	558,5	568,2
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	16,1	16,0	16,5	15,4	15,0	17,0	16,8	14,0	12,8	11,6	10,7	10,9	11,9	10,0	10,0	9,2	9,8	10,7	11,8	10,9	11,2
Industria *Industry*	80,7	67,5	80,9	65,3	61,6	89,6	97,0	44,5	38,3	39,4	38,0	39,5	38,5	37,2	26,7	32,9	34,2	25,3	28,3	32,2	35,1
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	1,3	0,8	1,1	1,1	1,8	0,9	2,6	5,5	9,8	8,9	5,1	3,9	2,8	3,2	3,1	2,9	2,5	1,9	1,1	1,6	1,4
Construcción *Construction*	36,5	37,0	44,9	40,9	43,7	49,5	52,3	19,1	13,6	11,7	14,3	17,5	17,2	16,4	14,8	12,6	11,8	9,8	9,5	10,0	8,6
Comercio (1) *Trade (1)*	43,6	39,9	41,2	38,8	40,4	46,8	45,5	30,9	33,1	30,7	34,1	32,8	40,9	45,3	45,3	46,5	48,9	22,1	21,5	24,6	24,9
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	29,5	23,6	32,0	31,1	29,7	39,4	45,0	13,8	13,4	11,3	14,4	14,2	15,0	18,1	15,1	13,4	12,5	8,4	7,4	7,1	8,8
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0,1	0,7	1,5	1,3	1,6	1,8	2,0	2,4	2,1	2,2	1,2	1,1	1,7	2,4
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	101,5	95,4	97,3	77,6	90,5	98,9	97,3	68,9	93,0	81,3	74,7	78,3	92,5	90,8	138,5	129,0	109,8	64,6	52,6	42,8	40,8
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	1,6	0,8	1,0	0,9	1,1	1,2	0,7	3,6	1,9	1,6	1,6	1,3	0,5	0,2	0,0	0,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	7,9	2,4	2,3	5,8	3,9	2,9	5,4	23,4	18,9	17,3	18,9	19,5	11,3	11,1	16,6	8,7	5,9	4,7	0,9	0,6	0,6
Total	753,4	743,3	782,1	721,6	712,7	699,5	690,1	671,5	661,9	655,0	661,8	646,6	662,4	651,3	694,7	676,3	672,2	685,5	684,3	690,0	702,1

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of the Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

113

POBLACION DESOCUPADA A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. TOTAL PAIS (*)

National Unemployed Population by Economic Activity. National Total (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	12,0	13,8	10,4	5,8	7,7	6,9	4,3	22,3	25,0	29,5	38,2	39,7	27,6	33,8	49,7	31,6	31,5	36,7	24,0	25,3	19,4
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	3,2	2,4	2,2	3,1	1,3	2,2	2,2	6,3	5,9	7,2	9,2	7,5	8,4	7,5	11,0	7,6	4,7	6,0	4,0	4,8	3,6
Industria *Industry*	35,2	34,5	32,4	26,5	21,7	15,8	19,0	72,2	59,7	50,6	71,4	70,8	66,1	68,9	135,3	88,2	76,9	68,0	50,6	53,2	39,0
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	0,8	0,0	0,3	0,6	0,5	0,0	0,0	4,9	3,2	2,0	5,3	2,3	2,7	3,2	3,0	4,1	2,8	1,8	1,7	1,9	0,6
Construcción *Construction*	36,9	35,5	32,6	20,9	24,3	16,0	15,2	49,0	38,4	36,1	48,5	51,3	34,8	59,0	86,9	57,7	53,4	50,5	42,1	35,2	35,4
Comercio (1) *Trade (1)*	16,2	15,5	15,0	14,8	8,9	11,6	8,7	38,8	41,2	33,8	44,0	51,5	43,5	50,2	82,3	68,4	73,7	62,3	57,4	47,2	43,6
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	14,7	11,4	9,5	9,5	8,5	6,9	10,0	24,0	17,9	16,0	24,3	22,1	19,4	20,5	40,3	34,6	29,1	25,8	15,3	20,1	13,6
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	8,6	3,8	4,7	7,0	6,9	6,7	8,7	23,6	19,7	12,8	17,1	9,1	11,5	13,8
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	30,7	24,8	22,0	12,4	8,7	13,8	11,5	75,8	64,6	71,8	92,0	79,5	62,8	67,8	129,2	124,3	135,9	135,1	100,4	85,4	61,7
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,3	1,2	4,9	4,9	8,2	3,6	4,4	1,9	1,7	2,3	1,0	0,8	0,7	0,6	0,3	0,0
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	52,1	25,8	25,7	25,6	18,9	21,1	25,5	157,8	140,4	118,6	151,8	138,2	104,5	95,7	154,0	114,7	119,7	112,6	69,1	58,7	55,1
Total	204,8	163,7	150,1	119,2	100,5	96,6	97,6	464,6	405,0	378,5	495,3	474,2	378,4	417,0	717,6	551,9	541,3	516,6	374,3	343,6	285,8

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - Decem - ber by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

POBLACION DESOCUPADA A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. SECTOR URBANO (*)
National Unemployed Population by Economic Activity. Urban Sector (*)

(Miles de personas)
(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	3,9	5,8	4,7	2,7	3,2	4,1	2,0	8,2	9,0	13,8	17,2	16,6	13,7	14,6	17,0	16,3	16,7	23,6	15,9	18,1	12,9
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	1,7	2,2	2,0	2,7	1,1	1,6	1,7	5,4	5,1	6,2	8,2	6,7	7,6	7,1	9,8	6,4	4,0	5,2	3,6	4,4	3,1
Industria *Industry*	31,0	32,5	30,7	24,4	20,4	14,9	17,6	67,8	57,5	48,5	68,8	67,2	63,0	64,2	129,2	84,6	73,5	66,7	49,9	52,2	38,2
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	0,8	0,0	0,3	0,6	0,3	0,0	0,0	4,7	2,6	1,7	4,6	1,9	2,2	2,5	2,4	3,4	2,2	1,6	1,7	1,8	0,6
Construcción *Construction*	32,6	29,7	30,0	18,1	21,0	13,7	12,8	45,3	34,9	33,5	45,7	46,2	32,0	54,5	80,5	52,3	49,6	48,7	40,2	34,1	34,8
Comercio (1) *Trade (1)*	15,3	14,6	14,1	14,0	7,8	10,6	8,3	36,3	39,3	33,1	42,3	49,9	41,9	48,6	78,8	66,4	72,2	61,6	57,2	47,0	43,1
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	12,2	10,0	8,9	8,3	6,9	6,2	9,4	21,8	16,7	14,3	23,3	20,0	18,5	18,6	37,0	32,9	27,4	25,2	14,8	19,8	13,3
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	8,5	3,8	4,7	6,9	6,9	6,4	8,5	23,2	19,4	12,7	17,0	9,1	11,5	13,6
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	26,8	20,3	20,3	10,9	7,8	12,6	10,0	69,3	58,6	66,1	85,7	74,1	58,1	63,3	121,6	115,8	130,1	127,2	95,7	82,3	58,8
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	2,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,9	4,0	3,9	7,1	3,3	3,8	1,7	1,5	2,3	0,9	0,7	0,7	0,6	0,3	0,0
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	44,2	23,4	23,4	19,8	15,0	18,2	20,1	134,4	121,5	101,3	132,9	118,7	93,2	84,6	137,4	106,0	113,8	107,9	68,2	58,1	54,5
Total	170,7	138,5	134,4	101,5	83,5	83,8	82,8	405,7	352,9	330,3	438,9	412,0	338,3	368,0	639,2	504,4	502,9	485,4	356,9	329,6	272,9

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - Decem - ber by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

115

POBLACION DESOCUPADA A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. SECTOR RURAL (*)
National Unemployed Population by Economic Activity. Rural Sector (*)

(Miles de personas)
(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	8,1	8,0	5,7	3,1	4,5	2,8	2,3	14,1	16,0	15,7	21,0	23,1	13,9	19,2	32,7	15,3	14,8	13,1	8,1	7,2	6,4
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	1,5	0,2	0,2	0,4	0,2	0,6	0,5	0,9	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,4	1,2	1,2	0,7	0,8	0,4	0,4	0,4
Industria *Industry*	4,2	2,0	1,7	2,1	1,3	0,9	1,4	4,4	2,2	2,1	2,6	3,6	3,1	4,7	6,1	3,6	3,4	1,3	0,7	0,9	0,7
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	0,0	0,2	0,6	0,3	0,7	0,4	0,5	0,7	0,6	0,7	0,6	0,2	0,0	0,1	0,0
Construcción *Construction*	4,3	5,8	2,6	2,8	3,3	2,3	2,4	3,7	3,5	2,6	2,8	5,1	2,8	4,5	6,4	5,4	3,8	1,8	1,9	1,1	0,6
Comercio (1) *Trade (1)*	0,9	0,9	0,9	0,8	1,1	1,0	0,4	2,5	1,9	0,7	1,7	1,6	1,6	1,6	3,5	2,0	1,5	0,7	0,2	0,2	0,4
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	2,5	1,4	0,6	1,2	1,6	0,7	0,6	2,2	1,2	1,7	1,0	2,1	0,9	1,9	3,3	1,7	1,7	0,6	0,5	0,2	0,3
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,2	0,4	0,3	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	3,9	4,5	1,7	1,5	0,9	1,2	1,5	6,5	6,0	5,7	6,3	5,4	4,7	4,5	7,6	8,5	5,8	7,9	4,7	3,3	3,4
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,3	0,9	1,0	1,1	0,3	0,6	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	7,9	2,4	2,3	5,8	3,9	2,9	5,4	23,4	18,9	17,3	18,9	19,5	11,3	11,1	16,6	8,7	5,9	4,7	0,9	0,6	0,6
Total	34,1	25,2	15,7	17,7	17,0	12,8	14,8	58,9	52,1	48,2	56,4	62,2	40,1	49,0	78,4	47,5	38,4	31,2	17,4	14,0	12,9

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

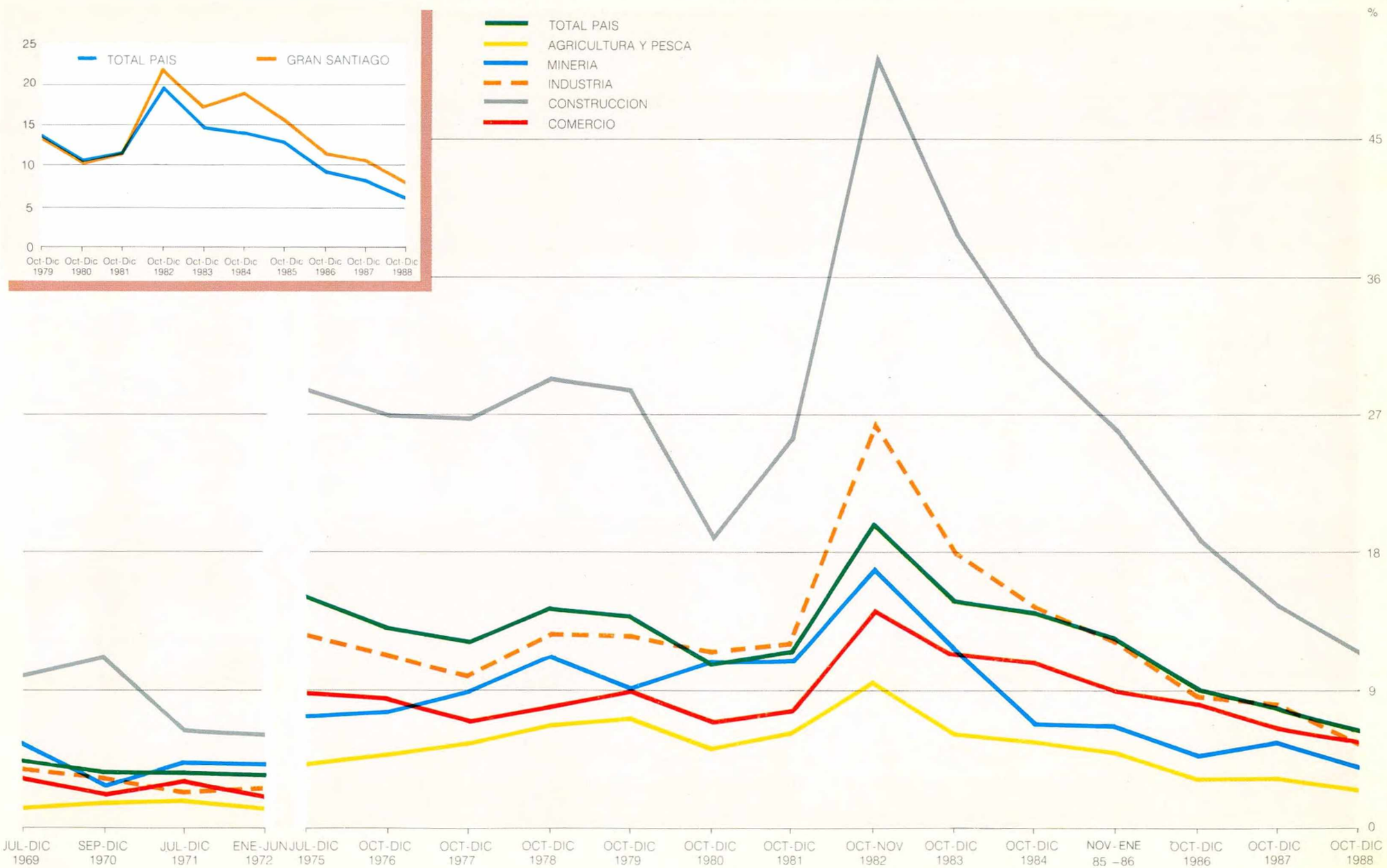
(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

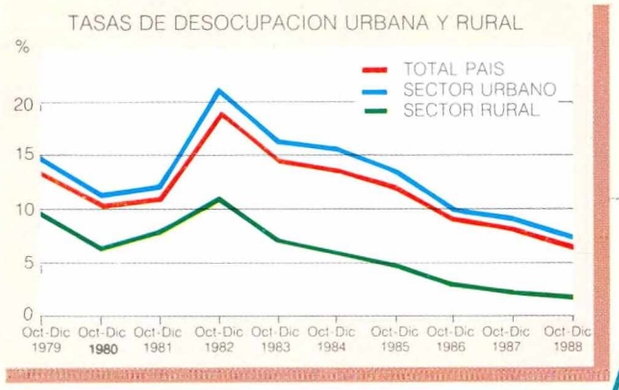
(**) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

TASA DE DESOCUPACION POR ACTIVIDADES ECONOMICAS. TOTAL PAIS



TASA DE DESOCUPACION POR ACTIVIDADES ECONOMICAS. TOTAL PAIS



TOTAL PAIS
ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA
TRANSPORTE Y COMUNICACION
SERVICIOS FINANCIEROS
SERVICIOS COMUNALES, SOCIALES Y PERSONALES
ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS

50
40
30
20
10
0

JUL-DIC 1969
SEP-DIC 1970
JUL-DIC 1971
ENE-JUN 1972
JUL-DIC 1975
OCT-DIC 1976
OCT-DIC 1977
OCT-DIC 1978
OCT-DIC 1979
OCT-DIC 1980
OCT-DIC 1981
OCT-NOV 1982
OCT-DIC 1983
OCT-DIC 1984
NOV-ENE 85 - 86
OCT-DIC 1986
OCT-DIC 1987
OCT-DIC 1988

TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. TOTAL PAIS (*)

National Unemployment Rate by Economic Activity. National Total (*)

(Porcentajes)
(Percentages)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	2,5	2,7	2,0	1,2	1,6	1,7	1,1	4,1	4,8	5,4	6,7	7,3	5,0	6,2	9,4	5,9	5,5	4,7	2,9	2,9	2,2
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	5,2	4,0	3,8	5,2	2,4	3,9	3,8	7,1	7,4	8,8	11,0	9,0	10,5	10,6	16,9	11,3	6,6	6,5	4,5	5,5	3,9
Industria *Industry*	4,8	4,8	4,4	3,7	3,1	2,1	2,4	13,6	11,2	9,7	12,8	12,5	11,2	11,8	26,6	17,9	14,2	12,1	8,7	8,1	5,5
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	3,0	0,0	1,6	3,1	2,7	0,0	0,0	19,3	10,1	5,8	15,6	8,1	9,9	10,7	10,9	14,9	9,6	6,5	6,4	7,0	2,3
Construcción *Construction*	16,9	16,6	14,1	10,0	11,0	6,3	6,1	28,9	27,0	26,7	29,6	28,9	18,7	25,8	50,8	38,2	30,7	25,8	18,6	14,4	11,4
Comercio (1) *Trade (1)*	3,9	3,6	3,5	3,4	2,1	2,7	2,1	8,9	8,5	6,9	7,9	8,9	6,9	7,5	13,9	11,1	10,5	8,8	8,1	6,4	5,6
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	6,5	5,6	4,4	4,4	4,0	2,6	3,7	12,0	9,4	8,4	10,6	9,9	8,4	8,6	17,9	15,0	12,3	10,7	6,2	7,3	4,7
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	10,8	5,7	5,8	7,4	7,3	6,2	6,9	17,7	15,1	10,3	10,2	5,5	6,1	7,0
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	3,9	3,2	2,9	1,7	1,1	1,8	1,5	8,8	6,6	7,3	8,9	7,7	5,7	6,2	10,3	8,9	10,2	10,1	7,5	7,0	5,1
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	58,8	0,0	0,0	0,0	0,0	36,5	16,2	20,4	36,0	53,6	48,0	44,0	22,6	41,5	47,9	29,2	34,0	58,3	35,3	25,0	0,0
Total	6,8	5,5	5,0	4,1	3,5	3,3	3,3	14,9	12,7	11,8	14,2	13,6	10,4	11,3	19,6	14,6	13,9	12,2	8,8	7,9	6,3

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

117

TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. SECTOR URBANO (*)

National Unemployment Rate by Economic Activity. Urban Sector (*)

(Porcentajes)

(Percentages)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	8,9	12,2	8,8	5,6	6,7	6,6	3,9	8,8	9,0	12,4	14,3	14,2	10,8	11,7	16,2	13,3	12,5	9,4	5,8	6,0	4,1
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	3,7	4,9	4,9	6,1	2,7	4,1	4,1	7,2	7,7	8,8	11,3	9,2	11,1	11,7	17,8	11,1	6,6	6,4	4,7	5,8	3,9
Industria *Industry*	4,8	5,0	4,7	3,8	3,1	2,3	2,6	14,0	11,7	10,0	13,2	12,7	11,4	11,7	26,8	18,4	14,5	12,4	9,0	8,3	5,7
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	3,1	0,0	1,7	3,2	1,8	0,0	0,0	23,6	11,8	6,7	15,9	7,8	9,0	9,4	9,8	13,9	8,1	6,2	6,7	7,1	2,4
Construcción *Construction*	17,9	16,8	16,1	10,7	11,9	6,7	6,5	30,1	27,1	27,1	30,5	28,9	18,9	25,7	51,5	37,8	30,6	26,2	18,5	14,6	11,5
Comercio (1) *Trade (1)*	4,1	3,7	3,6	3,6	2,1	2,8	2,3	8,9	8,7	7,3	8,1	9,1	7,1	7,8	14,4	11,6	11,1	9,0	8,3	6,6	5,7
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	6,2	5,5	4,9	4,5	3,7	2,7	4,2	11,7	9,4	8,0	10,8	9,6	8,6	8,4	17,6	15,2	12,2	10,9	6,2	7,4	4,8
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	10,6	5,7	5,9	7,4	7,4	6,0	6,9	17,7	15,1	10,4	10,2	5,5	6,1	7,0
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	3,9	2,9	3,0	1,6	1,1	1,9	1,5	8,7	6,6	7,3	9,0	7,8	5,7	6,3	10,9	9,2	10,6	10,0	7,5	7,0	5,0
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	62,9	0,0	0,0	0,0	0,0	37,3	13,4	19,6	33,3	51,8	55,9	43,7	21,5	38,5	47,9	31,7	32,7	63,6	35,3	25,0	0,0
Total	7,6	6,2	6,1	4,6	3,8	3,7	3,6	16,6	14,0	13,0	15,6	14,6	11,4	12,1	21,6	16,3	15,6	13,7	10,0	9,0	7,1

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

TASA DE DESOCUPACION A NIVEL NACIONAL SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA. SECTOR RURAL (*)

National Unemployment Rate by Economic Activity. Rural Sector (*)

(Porcentajes)
(Percentages)

ESPECIFICACION *Item*	1966 Jul.-Dic.	1967 Mar.-Jun.	1968 Mar.-Jun.	1969 Jul.-Dic.	1970 Sep.-Dic.	1971 Jul.-Dic.	1972 Ene.-Jun.	1975 Jul.-Dic.	1976 Oct.-Dic.	1977 Oct.-Dic.	1978 Oct.-Dic.	1979 Oct.-Dic.	1980 Oct.-Dic.	1981 Oct.-Dic.	1982 Oct.-Nov.	1983 Oct.-Dic.	1984 Oct.-Dic.	1985(3) Nov.-Ene.86	1986 Oct.-Dic.	1987 Oct.-Dic.	1988 Oct.-Dic.
Agricultura y Pesca *Agriculture and Fishing*	1,9	1,7	1,2	0,7	1,1	0,8	0,7	3,0	3,8	3,6	4,7	5,4	3,2	4,6	7,7	3,7	3,4	2,4	1,5	1,3	1,1
Minas y Canteras *Mining and Quarries*	9,3	1,3	1,2	2,6	1,3	3,5	3,0	6,4	6,3	8,6	9,3	7,3	6,7	4,0	12,0	12,9	6,2	7,5	3,4	3,7	3,6
Industria *Industry*	5,2	3,0	2,1	3,2	2,1	1,0	1,4	9,9	5,7	5,3	6,8	9,1	8,1	12,6	22,8	10,8	9,6	5,1	2,5	2,8	2,0
Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas and Water*	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	3,6	6,1	3,4	13,7	10,3	17,9	21,9	19,4	23,6	25,2	10,5	0,0	6,3	0,0
Construcción *Construction*	11,8	15,7	5,8	6,8	7,6	4,6	4,6	19,4	25,7	22,2	19,6	29,1	16,3	27,4	43,2	43,0	32,4	18,4	20,0	11,0	7,0
Comercio (1) *Trade (1)*	2,1	2,3	2,2	2,1	2,7	2,1	0,9	8,1	5,7	2,3	5,0	4,9	3,9	3,5	7,7	4,2	2,8	3,2	0,9	0,8	1,6
Transporte y Comunicación (2) *Transport and Communication (2)*	8,5	5,9	1,9	3,9	5,4	1,8	1,3	15,9	9,0	15,0	6,9	14,8	6,0	10,5	21,9	12,4	13,7	7,1	6,8	2,8	3,4
Servicios Financieros *Financial Services*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,0	0,0	0,0	7,7	0,0	16,7	10,0	16,7	14,4	5,6	8,3	0,0	0,0	4,2
Servicios Comunales, Sociales y Personales *Personal, Community and Social Services*	3,8	4,7	1,7	1,9	1,0	1,2	1,5	9,4	6,5	7,0	8,4	6,9	5,1	5,0	5,5	6,6	5,3	12,2	8,9	7,7	8,3
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	50,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33,3	42,9	25,0	52,6	68,8	18,8	46,2	40,0	100,0	0,0	12,8	70,5	0,0	-	-	0,0
Total	4,5	3,4	2,0	2,5	2,4	1,8	2,1	8,8	7,9	7,4	8,5	9,6	6,1	7,5	11,3	7,0	5,7	4,6	2,5	2,0	1,8

Nota: Cifras correspondientes a la Encuesta Nacional del Empleo, realizada anualmente por el Instituto Nacional de Estadísticas, en los períodos señalados / *Note: Figures from the National Employment Survey carried out every year in October - December by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Incluye Comercio al Por Mayor, al Por Menor y Restaurantes y Hoteles / *Including Wholesale and Retail trade, and restaurants and hotels.*

(2) Incluye Almacenaje / *Including storage.*

(3) A partir de Noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Con anterioridad a 1966 y en los años 1973 y 1974 no se realizó esta encuesta / *The survey was not carried out before 1966, in 1973 or in 1974.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

119

COMPOSICION DE LA POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO EN EL PAIS. SECTORES URBANO Y RURAL (*) /

(Miles de personas) /

ESPECIFICACION *Item*	TOTAL PAIS / *National Total*																	
	Mar.80	**Sep.80**	**Mar.81**	**Sep.81**	**Mar.82**	**Sep.82**	**Mar.83**	**Sep.83**	**Mar.84**	**Sep.84**	**Mar.85**	**Sep.85**	**Mar.86**	**Sep.86**	**Mar.87**	**Sep.87**	**Mar.88**	**Sep.88**
Población total *Total Population*	**11.057,3**	**11.151,4**	**11.246,4**	**11.342,0**	**11.438,5**	**11.535,6**	**11.633,2**	**11.731,0**	**11.829,1**	**11.927,1**	**12.025,2**	**12.123,3**	**12.222,8**	**12.323,6**	**12.425,8**	**12.529,2**	**12.634,1**	**12.740,3**
Hombres *Male*	5.375,3	5.441,3	5.473,4	5.525,6	5.559,7	5.594,4	5.669,2	5.690,7	5.728,8	5.830,7	5.827,3	5.928,9	5.886,8	5.959,5	6.057,4	6.056,0	6.124,5	6.201,3
Mujeres *Female*	5.682,0	5.710,1	5.773,0	5.816,4	5.878,8	5.941,2	5.964,0	6.040,3	6.100,3	6.096,4	6.197,9	6.194,4	6.336,0	6.364,1	6.368,4	6.473,2	6.509,6	6.539,0
Menores de 14 años *Under 14 years*	3.275,8	3.232,0	3.305,9	3.350,6	3.336,4	3.355,9	3.308,5	3.322,2	3.306,2	3.373,6	3.303,5	3.340,6	3.296,2	3.322,2	3.314,0	3.261,1	3.323,4	3.327,1
Población de 14 años y más *Population 14 and older*	7.781,5	7.919,4	7.940,5	7.991,4	8.102,1	8.179,7	8.324,7	8.408,8	8.522,9	8.553,5	8.721,7	8.782,7	8.926,6	9.001,4	9.111,8	9.268,1	9.310,7	9.413,1
Fuerza de trabajo *Labor Force*	3.697,8	3.759,2	3.815,4	3.815,1	3.878,8	3.897,4	3.976,1	4.127,3	4.122,7	4.174,5	4.263,8	4.239,3	4.356,5	4.346,9	4.490,5	4.551,4	4.665,1	4.625,0
Inactivos *Inactive*	4.083,7	4.160,2	4.125,1	4.176,3	4.223,3	4.282,3	4.348,6	4.281,5	4.400,2	4.379,0	4.457,9	4.543,4	4.570,1	4.654,5	4.621,3	4.716,7	4.645,6	4.788,1
Fuerza de trabajo *Labor Force*	**3.697,8**	**3.759,2**	**3.815,4**	**3.815,1**	**3.878,8**	**3.897,4**	**3.976,1**	**4.127,3**	**4.122,7**	**4.174,5**	**4.263,8**	**4.239,3**	**4.356,5**	**4.346,9**	**4.490,5**	**4.551,4**	**4.665,1**	**4.625,0**
Ocupados *Employed*	3.253,7	3.298,5	3.395,0	3.343,7	3.164,7	2.973,6	3.102,5	3.199,6	3.334,4	3.403,0	3.579,9	3.537,4	3.749,4	3.741,2	3.926,2	3.963,1	4.096,2	4.096,3
Con trabajo *Working*	3.191,8	3.241,5	3.344,7	3.287,5	3.112,9	2.918,8	3.063,8	3.161,0	3.292,0	3.354,7	3.524,2	3.465,1	3.690,8	3.668,2	3.867,1	3.898,5	4.032,0	4.012,0
Ausentes temporalmente *Temporarily absent*	61,9	57,0	50,3	56,2	51,8	54,8	38,7	38,6	42,4	48,3	55,7	72,3	58,6	73,0	59,1	64,6	64,2	84,3
Desocupados *Unemployed*	444,1	460,7	420,4	471,4	714,1	923,8	873,6	927,7	788,3	771,5	683,9	701,9	607,1	605,7	564,3	588,3	568,9	528,7
Cesantes *Laid off*	300,9	354,6	294,5	367,9	571,6	778,7	691,0	754,1	608,5	615,6	525,7	575,5	476,8	485,1	437,5	457,4	437,7	443,8
Buscan trabajo por 1a. vez *First entrants*	143,2	106,1	125,9	103,5	142,5	145,1	182,6	173,6	179,8	155,9	158,2	126,4	130,3	120,6	126,8	130,9	131,2	84,9
Tasa de desocupación *Unemployment Rate*	12,0	12,3	11,0	12,4	18,4	23,7	22,0	22,5	19,1	18,5	16,0	16,6	13,9	13,9	12,6	12,9	12,2	11,4
Tasa de Cesantía *Layoff Rate*	8,1	9,4	7,7	9,6	14,7	20,0	17,4	18,3	14,8	14,7	12,3	13,6	10,9	11,2	9,7	10,0	9,4	9,6

(*) La Encuesta Nacional de Ocupación y Desocupación efectuada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile, comenzó a realizarse en marzo de 1980 / *The National Employment and Unemployment Survey, carried out by the Department of Economics of Universidad de Chile, was first implemented in March, 1980.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

Composition of the National Population and Labor Force. Urban and Rural Sectors (*)

(Thousands of persons)

URBANO / *Urban*

Mar.80	Sep.80	Mar.81	Sep.81	Mar.82	Sep.82	Mar.83	Sep.83	Mar.84	Sep.84	Mar.85	Sep.85	Mar.86	Sep.86	Mar.87	Sep.87	Mar.88	Sep.88
8.553,6	**8.654,7**	**8.756,6**	**8.859,2**	**8.962,5**	**9.066,5**	**9.170,8**	**9.275,5**	**9.380,5**	**9.485,5**	**9.590,7**	**9.695,8**	**9.802,1**	**9.909,6**	**10.018,3**	**10.128,1**	**10.239,3**	**10.351,6**
4.080,5	4.138,0	4.168,8	4.239,0	4.275,3	4.320,1	4.381,9	4.406,6	4.460,7	4.540,0	4.553,0	4.628,1	4.623,0	4.680,5	4.787,1	4.803,0	4.879,7	4.940,8
4.473,1	4.516,7	4.587,8	4.620,2	4.687,2	4.746,4	4.788,9	4.868,9	4.919,8	4.945,5	5.037,7	5.067,7	5.179,1	5.229,1	5.231,2	5.325,1	5.359,6	5.410,8
2.407,8	2.383,2	2.480,0	2.520,3	2.528,7	2.555,2	2.507,6	2.512,5	2.536,6	2.601,4	2.578,9	2.607,5	2.556,2	2.576,7	2.599,5	2.539,6	2.611,0	2.628,2
6.145,8	6.271,5	6.276,6	6.338,9	6.433,8	6.511,3	6.663,2	6.763,0	6.843,9	6.884,1	7.011,8	7.088,3	7.245,9	7.332,9	7.418,9	7.588,6	7.628,2	7.723,2
2.920,6	2.975,1	3.027,0	3.052,2	3.093,1	3.141,8	3.222,5	3.373,3	3.360,5	3.423,7	3.462,3	3.454,5	3.563,3	3.594,3	3.689,7	3.772,1	3.846,0	3.823,2
3.225,2	3.296,4	3.249,6	3.286,7	3.340,7	3.369,5	3.440,7	3.389,7	3.483,4	3.460,4	3.549,5	3.633,8	3.682,6	3.738,6	3.729,2	3.816,5	3.782,2	3.900,0
2.920,6	**2.975,1**	**3.027,0**	**3.052,2**	**3.093,1**	**3.141,8**	**3.222,5**	**3.373,3**	**3.360,5**	**3.423,7**	**3.462,3**	**3.454,5**	**3.563,3**	**3.594,3**	**3.689,7**	**3.772,1**	**3.846,0**	**3.823,2**
2.537,7	2.592,7	2.667,6	2.648,2	2.468,2	2.351,1	2.457,6	2.569,2	2.665,8	2.746,8	2.854,3	2.857,6	3.039,1	3.076,5	3.198,0	3.270,8	3.345,1	3.367,3
2.487,8	2.548,2	2.622,3	2.603,4	2.422,2	2.304,6	2.422,2	2.534,4	2.627,3	2.703,4	2.802,2	2.805,8	2.991,2	3.012,7	3.150,5	3.211,1	3.293,0	3.312,5
49,9	44,5	45,3	44,8	46,0	46,5	35,4	34,8	38,5	43,4	52,1	51,8	47,9	63,8	47,5	59,7	52,1	54,8
382,9	382,4	359,4	404,0	624,9	790,7	764,9	804,1	694,7	676,9	608,0	596,9	524,2	517,8	491,7	501,3	500,9	455,9
256,9	289,1	247,4	315,6	499,9	668,2	598,0	650,6	545,4	545,0	461,8	484,6	409,1	417,1	384,8	390,9	383,4	382,6
126,0	93,3	112,0	88,4	125,0	122,5	166,9	153,5	149,3	131,9	146,2	112,3	115,1	100,7	106,9	110,4	117,5	73,3
13,1	12,9	11,9	13,2	20,2	25,2	23,7	23,8	20,7	19,8	17,6	17,3	14,7	14,4	13,3	13,3	13,0	11,9
8,8	9,7	8,2	10,3	16,2	21,3	18,6	19,3	16,2	15,9	13,3	14,0	11,5	11,6	10,4	10,4	10,0	10,0

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION *Item*	RURAL / *Rural*																	
	Mar.80	**Sep.80**	**Mar.81**	**Sep.81**	**Mar.82**	**Sep.82**	**Mar.83**	**Sep.83**	**Mar.84**	**Sep.84**	**Mar.85**	**Sep.85**	**Mar.86**	**Sep.86**	**Mar.87**	**Sep.87**	**Mar.88**	**Sep.88**
Población total *Total Population*	**2.503,7**	**2.496,7**	**2.489,8**	**2.482,8**	**2.476,0**	**2.469,1**	**2.462,4**	**2.455,5**	**2.448,6**	**2.441,6**	**2.434,5**	**2.427,5**	**2.420,7**	**2.414,0**	**2.407,5**	**2.401,1**	**2.394,8**	**2.388,7**
Hombres *Male*	1.294,8	1.303,3	1.304,6	1.286,6	1.284,4	1.274,3	1.287,3	1.284,1	1.268,1	1.290,7	1.274,3	1.300,8	1.263,8	1.279,0	1.270,3	1.253,0	1.244,8	1.260,5
Mujeres *Female*	1.208,9	1.193,4	1.185,2	1.196,2	1.191,6	1.194,8	1.175,1	1.171,4	1.180,5	1.150,9	1.160,2	1.126,7	1.156,9	1.135,0	1.137,2	1.148,1	1.150,0	1.128,2
Menores de 14 años *Under 14 years*	868,0	848,8	825,9	830,3	807,7	800,7	800,9	809,7	769,6	772,2	724,6	733,1	740,0	745,5	714,5	721,5	712,4	698,9
Población de 14 años y más *Population 14 and older*	1.635,7	1.647,9	1.663,9	1.652,5	1.668,3	1.668,4	1.661,5	1.645,8	1.679,0	1.669,4	1.709,9	1.694,4	1.680,7	1.668,5	1.692,9	1.679,5	1.682,5	1.689,9
Fuerza de trabajo *Labor Force*	777,2	784,1	788,4	762,9	785,7	755,6	753,6	754,0	762,2	750,8	801,5	784,8	793,2	752,6	800,8	779,3	819,1	801,8
Inactivos *Inactive*	858,5	863,8	875,5	889,6	882,6	912,8	907,9	891,8	916,8	918,6	908,4	909,6	887,5	915,9	892,1	900,2	863,4	888,1
Fuerza de trabajo *Labor Force*	**777,2**	**784,1**	**788,4**	**762,9**	**785,7**	**755,6**	**753,6**	**754,0**	**762,2**	**750,8**	**801,5**	**784,8**	**793,2**	**752,6**	**800,8**	**779,3**	**819,1**	**801,8**
Ocupados *Employed*	716,0	705,8	727,4	695,5	696,5	622,5	644,9	630,4	668,6	656,2	725,6	679,8	710,3	664,7	728,2	692,3	751,1	729,0
Con trabajo *Working*	704,0	693,3	722,4	684,1	690,7	614,2	641,6	626,6	664,7	651,3	722,0	659,3	699,6	655,5	716,6	687,4	739,0	699,5
Ausentes temporalmente *Temporarily absent*	12,0	12,5	5,0	11,4	5,8	8,3	3,3	3,8	3,9	4,9	3,6	20,5	10,7	9,2	11,6	4,9	12,1	29,5
Desocupados *Unemployed*	61,2	78,3	61,0	67,4	89,2	133,1	108,7	123,6	93,6	94,6	75,9	105,0	82,9	87,9	72,6	87,0	68,0	72,8
Cesantes *Laid off*	44,0	65,5	47,1	52,3	71,7	110,5	93,0	103,5	63,1	70,6	63,9	90,9	67,7	68,0	52,7	66,5	54,3	61,2
Buscan trabajo por 1a. vez *First entrants*	17,2	12,8	13,9	15,1	17,5	22,6	15,7	20,1	30,5	24,0	12,0	14,1	15,2	19,9	19,9	20,5	13,7	11,6
Tasa de desocupación *Unemployment Rate*	7,9	10,0	7,7	8,8	11,4	17,6	14,4	16,4	12,3	12,6	9,5	13,4	10,5	11,7	9,1	11,2	8,3	9,1
Tasa de Cesantía *Layoff Rate*	5,7	8,4	6,0	6,9	9,1	14,6	12,3	13,7	8,3	9,4	8,0	11,6	8,5	9,0	6,6	8,5	6,6	7,6

POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL PAIS. SECTORES URBANO Y RURAL (*) /

(Miles de personas) /

ESPECIFICACION *Item*	TOTAL PAIS / *National Total*																	
	Mar.80	Sep.80	Mar.81	Sep.81	Mar.82	Sep.82	Mar.83	Sep.83	Mar.84	Sep.84	Mar.85	Sep.85	Mar.86	Sep.86	Mar.87	Sep.87	Mar.88	Sep.88
Ocupación total *Total Employment*	**3.253,7**	**3.298,5**	**3.395,0**	**3.343,7**	**3.164,7**	**2.973,6**	**3.102,5**	**3.199,6**	**3.334,4**	**3.403,0**	**3.579,9**	**3.537,4**	**3.749,5**	**3.741,2**	**3.926,2**	**3.963,1**	**4.096,2**	**4.096,3**
Actividades productoras de bienes *Goods-producing Activities*	**1.457,4**	**1.377,2**	**1.536,8**	**1.414,9**	**1.354,2**	**1.116,9**	**1.184,2**	**1.154,4**	**1.335,2**	**1.306,0**	**1.454,5**	**1.387,3**	**1.534,8**	**1.531,3**	**1.663,1**	**1.673,4**	**1.817,4**	**1.839,2**
Agricultura, caza, silvicultura y pesca *Agriculture, hunting, forestry and fishing*	587,6	581,4	620,1	603,3	633,6	539,9	578,4	534,4	604,2	596,7	636,2	588,6	647,5	605,4	686,4	660,3	734,1	682,7
Explotación de minas y canteras *Mining and quarrying*	78,3	88,6	68,9	73,0	61,3	54,5	59,0	64,3	68,5	71,3	91,3	97,3	88,6	99,0	98,9	105,1	101,9	129,8
Industrias Manufactureras *Manufacturing industries*	598,8	531,7	605,0	513,9	479,5	403,8	412,8	442,0	487,3	492,5	531,2	533,2	589,8	642,3	656,2	670,4	712,2	758,4
Construcción *Construction*	192,7	175,5	242,8	224,7	179,8	118,7	134,0	113,7	175,2	145,5	195,8	168,2	208,9	184,6	221,6	237,6	269,2	268,3
Actividades productoras de servicios *Services-producing Activities*	**1.556,8**	**1.689,0**	**1.621,4**	**1.686,7**	**1.588,0**	**1.655,3**	**1.707,1**	**1.832,0**	**1.768,2**	**1.870,0**	**1.892,8**	**1.913,0**	**1.951,9**	**1.938,0**	**2.000,4**	**2.026,6**	**1.981,3**	**1.979,3**
Comercio *Trade*	516,6	553,3	538,2	577,8	534,6	517,4	479,8	503,1	524,5	553,0	539,6	552,0	600,4	580,5	641,6	644,7	665,2	665,7
Servicios de gobierno y financieros *Government and financial services*	310,0	348,1	329,9	339,2	309,7	391,4	518,4	543,1	459,3	474,3	502,1	470,2	401,0	417,5	377,7	385,5	324,6	313,2
Servicios personales y de los hogares *Personal and household services*	410,2	414,7	402,7	409,0	402,6	393,0	369,2	403,9	417,9	448,9	429,0	468,2	476,4	494,7	530,5	525,7	531,5	528,1
Servicios comunales y sociales *Community and social services*	320,0	372,9	350,6	360,7	341,1	353,5	339,7	381,9	366,5	393,8	422,1	422,6	474,1	445,3	450,6	470,7	460,0	472,3
Transporte, almacenaje, comunicaciones y utilidad pública *Transport, storage, communications and utility services*	**232,7**	**222,6**	**226,5**	**233,7**	**216,4**	**196,1**	**207,9**	**204,9**	**220,3**	**218,3**	**224,6**	**227,2**	**258,4**	**265,2**	**255,3**	**255,4**	**288,4**	**263,0**
Actividades no bien especificadas *Unspecified activities*	**6,8**	**9,7**	**10,3**	**8,4**	**6,1**	**5,3**	**3,3**	**8,3**	**10,7**	**8,7**	**8,0**	**9,9**	**4,4**	**6,7**	**7,4**	**7,7**	**9,1**	**14,8**

(*) La Encuesta Nacional de Ocupación y Desocupación efectuada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile, comenzó a realizarse en marzo de 1980 / *The National Employment and Unemployment Survey, carried out by the Department of Economics of Universidad de Chile, was first implemented in March, 1980.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

National Employed Population by Economic Activity. Urban and Rural Sectors (*)

(Thousands of persons)

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION *Item*	URBANO / *Urban*																	
	Mar.80	**Sep.80**	**Mar.81**	**Sep.81**	**Mar.82**	**Sep.82**	**Mar.83**	**Sep.83**	**Mar.84**	**Sep.84**	**Mar.85**	**Sep.85**	**Mar.86**	**Sep.86**	**Mar.87**	**Sep.87**	**Mar.88**	**Sep.88**
Ocupación total *Total Employment*	**2.537,7**	**2.592,7**	**2.667,6**	**2.648,2**	**2.468,2**	**2.351,1**	**2.457,6**	**2.569,2**	**2.665,8**	**2.746,8**	**2.854,3**	**2.857,6**	**3.039,2**	**3.076,5**	**3.197,9**	**3.270,7**	**3.345,1**	**3.367,3**
Actividades productoras de bienes *Goods-producing Activities*	**908,0**	**855,8**	**970,8**	**878,8**	**794,9**	**635,6**	**681,5**	**674,4**	**790,3**	**780,4**	**872,7**	**847,3**	**956,0**	**979,7**	**1.057,6**	**1.091,9**	**1.188,0**	**1.231,7**
Agricultura, caza, silvicultura y pesca *Agriculture, hunting, forestry and fishing*	135,8	132,2	148,5	121,2	130,5	96,3	127,0	97,0	111,3	115,1	124,0	117,8	146,8	126,3	149,6	143,7	175,2	170,5
Explotación de minas y canteras *Mining and quarrying*	63,3	73,2	51,8	62,5	52,9	46,0	49,9	54,0	56,7	61,4	73,4	74,4	68,1	72,5	79,4	81,2	78,7	95,4
Industrias Manufactureras *Manufacturing industries*	538,7	497,0	554,8	488,0	449,9	384,0	386,3	416,7	460,2	468,6	496,9	502,3	552,0	605,9	621,8	644,7	679,4	716,7
Construcción *Construction*	170,2	153,4	215,7	207,1	161,6	109,3	118,3	106,7	162,1	135,3	178,4	152,8	189,1	175,0	206,8	222,3	254,7	249,1
Actividades productoras de servicic *Services-producing Activities*	**1.412,9**	**1.528,8**	**1.483,7**	**1.543,2**	**1.464,1**	**1.523,9**	**1.571,5**	**1.691,6**	**1.653,9**	**1.750,0**	**1.766,6**	**1.789,5**	**1.842,4**	**1.839,9**	**1.892,8**	**1.928,9**	**1.875,3**	**1.869,6**
Comercio *Trade*	465,8	506,3	493,4	541,9	503,5	490,7	463,2	481,4	501,2	528,1	501,2	512,1	559,5	545,4	604,1	606,5	628,3	626,4
Servicios de gobierno y financieros *Government and financial services*	282,3	308,0	300,7	306,8	272,8	334,5	446,4	475,0	423,4	431,0	468,3	440,4	386,5	405,0	367,1	380,5	318,9	308,7
Servicios personales y de los hogar *Personal and household services*	370,2	369,6	366,8	371,1	372,1	368,5	344,7	378,4	387,4	422,3	397,8	433,7	443,4	464,7	496,2	493,9	496,2	491,3
Servicios comunales y sociales *Community and social services*	294,6	344,9	322,8	323,4	315,7	330,2	317,2	356,8	341,9	368,6	399,3	403,3	453,0	424,8	425,4	448,0	431,9	443,2
Transporte, almacenaje, comunica ciones y utilidad pública *Transport, storage, communications and utility services*	**210,0**	**198,8**	**203,4**	**217,9**	**203,1**	**186,5**	**201,3**	**194,9**	**211,0**	**208,0**	**207,3**	**211,2**	**236,4**	**250,2**	**240,1**	**242,2**	**272,7**	**251,6**
Actividades no bien especificadas *Unspecified activities*	**6,8**	**9,3**	**9,7**	**8,3**	**6,1**	**5,1**	**3,3**	**8,3**	**10,6**	**8,4**	**7,7**	**9,6**	**4,4**	**6,7**	**7,4**	**7,7**	**9,1**	**14,4**

(Continuación)
(Continued)

RURAL / *Rural*

Mar.80	Sep.80	Mar.81	Sep.81	Mar.82	Sep.82	Mar.83	Sep.83	Mar.84	Sep.84	Mar.85	Sep.85	Mar.86	Sep.86	Mar.87	Sep.87	Mar.88	Sep.88
716,0	**705,8**	**727,4**	**695,5**	**696,5**	**622,5**	**644,9**	**630,4**	**668,6**	**656,2**	**725,6**	**679,8**	**710,3**	**664,7**	**728,3**	**692,4**	**751,1**	**729,0**
549,4	**521,4**	**566,0**	**536,1**	**559,3**	**481,3**	**502,7**	**480,0**	**544,9**	**525,6**	**581,8**	**540,0**	**578,8**	**551,6**	**605,5**	**581,5**	**629,4**	**607,5**
451,8	449,2	471,6	482,1	503,1	443,6	451,4	437,4	492,9	481,6	512,2	470,8	500,7	479,1	536,8	516,6	558,9	512,2
15,0	15,4	17,1	10,5	8,4	8,5	9,1	10,3	11,8	9,9	17,9	22,9	20,5	26,5	19,5	23,9	23,2	34,4
60,1	34,7	50,2	25,9	29,6	19,8	26,5	25,3	27,1	23,9	34,3	30,9	37,8	36,4	34,4	25,7	32,8	41,7
22,5	22,1	27,1	17,6	18,2	9,4	15,7	7,0	13,1	10,2	17,4	15,4	19,8	9,6	14,8	15,3	14,5	19,2
143,9	**160,2**	**137,7**	**143,5**	**123,9**	**131,4**	**135,6**	**140,4**	**114,3**	**120,0**	**126,2**	**123,5**	**109,5**	**98,1**	**107,6**	**97,7**	**106,0**	**109,7**
50,8	47,0	44,8	35,9	31,1	26,7	16,6	21,7	23,3	24,9	38,4	39,9	40,9	35,1	37,5	38,2	36,9	39,3
27,7	40,1	29,2	32,4	36,9	56,9	72,0	68,1	35,9	43,3	33,8	29,8	14,5	12,5	10,6	5,0	5,7	4,5
40,0	45,1	35,9	37,9	30,5	24,5	24,5	25,5	30,5	26,6	31,2	34,5	33,0	30,0	34,3	31,8	35,3	36,8
25,4	28,0	27,8	37,3	25,4	23,3	22,5	25,1	24,6	25,2	22,8	19,3	21,1	20,5	25,2	22,7	28,1	29,1
22,7	**23,8**	**23,1**	**15,8**	**13,3**	**9,6**	**6,6**	**10,0**	**9,3**	**10,3**	**17,3**	**16,0**	**22,0**	**15,0**	**15,2**	**13,2**	**15,7**	**11,4**
0,0	**0,4**	**0,6**	**0,1**	**0,0**	**0,2**	**0,0**	**0,0**	**0,1**	**0,3**	**0,3**	**0,3**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,0**	**0,4**

POBLACION OCUPADA SEGUN POSICION OCUPACIONAL EN EL PAIS. SECTORES URBANO Y RURAL (*) /

(Miles de personas) /

ESPECIFICACION *Item*	TOTAL PAIS / *National Total*																	
	Mar.80	Sep.80	Mar.81	Sep.81	Mar.82	Sep.82	Mar.83	Sep.83	Mar.84	Sep.84	Mar.85	Sep.85	Mar.86	Sep.86	Mar.87	Sep.87	Mar.88	Sep.88
Ocupación *Employment*	**3.253,7**	**3.298,5**	**3.395,0**	**3.343,7**	**3.164,7**	**2.973,6**	**3.102,5**	**3.199,6**	**3.334,4**	**3.403,0**	**3.579,9**	**3.537,4**	**3.749,5**	**3.741,2**	**3.926,2**	**3.963,1**	**4.096,2**	**4.096,3**
Empleados *Office workers*	828,9	947,7	915,5	999,5	887,5	870,3	849,0	919,7	892,3	910,4	1.011,3	1.008,4	1.125,9	1.110,5	1.149,1	1.213,2	1.163,3	1.241,3
Obreros *Laborers*	1.435,6	1.344,0	1.470,1	1.323,2	1.301,7	1.228,0	1.394,0	1.411,7	1.490,1	1.528,1	1.579,0	1.613,6	1.624,1	1.639,6	1.710,6	1.625,9	1.792,8	1.778,2
Trabajadores por cuenta propia *Self-employed workers*	804,1	809,8	809,5	815,6	767,8	704,1	698,9	711,2	778,8	808,6	827,7	767,2	825,6	830,4	906,5	943,5	955,8	904,7
Empleadores *Employers*	64,5	72,6	60,6	69,2	48,9	50,6	44,5	54,2	63,4	59,0	64,8	60,3	78,7	72,5	75,9	95,3	89,1	93,1
Familiares no remunerados *Non-earning relatives*	120,4	124,2	138,7	135,7	158,8	120,6	115,9	102,0	107,3	96,2	96,6	87,5	94,2	88,2	83,4	83,1	92,8	77,7
Sin datos *Not-recorded*	0,2	0,2	0,6	0,5	0,0	0,0	0,2	0,8	2,5	0,7	0,5	0,4	1,0	0,0	0,7	2,1	2,4	1,3

(*) La Encuesta Nacional de Ocupación y Desocupación efectuada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile, comenzó a realizarse en marzo de 1980 / *The National Employment and Unemployment Survey, carried out by the Department of Economics of Universidad de Chile, was first implemented in March, 1980.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

National Employed Population by Occupational Position. Urban and Rural Sectors (*)

(Thousands of Persons)

URBANO / *Urban*																	
Mar.80	**Sep.80**	**Mar.81**	**Sep.81**	**Mar.82**	**Sep.82**	**Mar.83**	**Sep.83**	**Mar.84**	**Sep.84**	**Mar.85**	**Sep.85**	**Mar.86**	**Sep.86**	**Mar.87**	**Sep.87**	**Mar.88**	**Sep.88**
2.537,7	**2.592,7**	**2.667,6**	**2.648,2**	**2.468,2**	**2.351,1**	**2.457,6**	**2.569,2**	**2.665,8**	**2.746,8**	**2.854,3**	**2.857,6**	**3.039,2**	**3.076,5**	**3.197,9**	**3.270,7**	**3.345,1**	**3.367,3**
779,2	889,8	863,9	947,2	841,2	825,4	808,5	880,9	853,0	872,5	963,6	957,7	1.083,0	1.075,3	1.105,9	1.175,7	1.120,6	1.195,6
1.086,2	1.015,6	1.135,9	1.025,1	982,6	927,3	1.060,4	1.078,8	1.136,3	1.186,8	1.183,7	1.245,6	1.224,4	1.282,9	1.315,2	1.278,3	1.375,9	1.350,6
573,2	579,2	555,9	561,3	544,9	510,8	501,0	509,6	567,1	593,9	605,6	559,0	611,0	612,5	662,1	688,2	711,5	689,6
55,7	64,3	54,6	60,2	45,8	45,8	38,4	48,8	56,6	54,2	57,5	55,1	70,9	63,8	66,4	85,2	79,4	82,6
43,2	43,6	56,7	53,9	53,7	41,8	49,1	50,3	50,3	38,7	43,4	39,8	48,9	42,0	47,6	41,2	55,3	47,6
0,2	0,2	0,6	0,5	0,0	0,0	0,2	0,8	2,5	0,7	0,5	0,4	1,0	0,0	0,7	2,1	2,4	1,3

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION *Item*	RURAL / *Rural*																	
	Mar.80	**Sep.80**	**Mar.81**	**Sep.81**	**Mar.82**	**Sep.82**	**Mar.83**	**Sep.83**	**Mar.84**	**Sep.84**	**Mar.85**	**Sep.85**	**Mar.86**	**Sep.86**	**Mar.87**	**Sep.87**	**Mar.88**	**Sep.88**
Ocupación *Employment*	**716,0**	**705,8**	**727,4**	**695,5**	**696,5**	**622,5**	**644,9**	**630,4**	**668,6**	**656,2**	**725,6**	**679,8**	**710,3**	**664,7**	**728,3**	**692,4**	**751,1**	**729,0**
Empleados *Office workers*	49,7	57,9	51,6	52,3	46,3	44,9	40,5	38,8	39,3	37,9	47,7	50,7	42,9	35,2	43,2	37,5	42,7	45,7
Obreros *Laborers*	349,4	328,4	334,2	298,1	319,1	300,7	333,6	332,9	353,8	341,3	395,3	368,0	399,7	356,7	395,4	347,6	416,9	427,6
Trabajadores por cuenta propia *Self-employed workers*	230,9	230,6	253,6	254,3	222,9	193,3	197,9	201,6	211,7	214,7	222,1	208,2	214,6	217,9	244,4	255,3	244,3	215,1
Empleadores *Employers*	8,8	8,3	6,0	9,0	3,1	4,8	6,1	5,4	6,8	4,8	7,3	5,2	7,8	8,7	9,5	10,1	9,7	10,5
Familiares no remunerados *Non-earning relatives*	77,2	80,6	82,0	81,8	105,1	78,8	66,8	51,7	57,0	57,5	53,2	47,7	45,3	46,2	35,8	41,9	37,5	30,1
Sin datos *Not-recorded*	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO

Employment and Unemployment in Greater Santiago

121

OCUPACION Y DESOCUPACION, GRAN SANTIAGO
Employment and Unemployment in Greater Santiago

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*		POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS *Population Aged 12 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
		Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1976	Enero-Marzo	3.459,8		2.535,1		1.075,8		886,4		189,4		148,9		40,5	
	Abril-Junio	3.482,4		2.553,1		1.163,6		940,7		222,9		169,0		53,9	
	Julio-Septiembre	3.504,9		2.571,0		1.161,9		955,0		206,9		166,2		40,7	
	Octubre-Diciembre	3.527,2		2.588,7		1.118,1		965,6		152,5		112,8		39,7	
1977	Enero-Marzo	3.549,7	2,6	2.606,6	2,8	1.121,6	4,3	944,9	6,6	176,7	-6,7	130,6	-12,3	46,1	13,8
	Abril-Junio	3.573,9	2,6	2.626,2	2,9	1.182,6	1,6	1.006,3	7,0	176,3	-20,9	129,9	-23,1	46,4	-13,9
	Julio-Septiembre	3.594,8	2,6	2.642,5	2,8	1.140,2	-1,9	989,5	3,6	150,7	-27,2	116,5	-29,9	34,2	-16,0
	Octubre-Diciembre	3.617,1	2,5	2.660,2	2,8	1.122,0	0,3	992,8	2,8	129,2	-15,3	105,3	-6,6	23,9	-39,8
1978	Enero-Marzo	3.639,6	2,5	2.678,1	2,7	1.170,2	4,3	1.012,7	7,2	157,5	-10,9	117,7	-9,9	39,8	-13,7
	Abril-Junio	3.662,2	2,5	2.696,1	2,7	1.222,6	3,4	1.061,6	5,5	161,0	-8,7	121,9	-6,2	39,1	-15,7
	Julio-Septiembre	3.684,6	2,5	2.714,0	2,7	1.265,0	10,9	1.080,0	9,1	185,0	22,8	146,1	25,4	38,9	13,7
	Octubre-Diciembre	3.707,0	2,5	2.731,8	2,7	1.272,8	13,4	1.098,7	10,7	174,1	34,8	132,1	25,5	42,0	75,7
1979	Enero-Marzo	3.729,4	2,5	2.749,6	2,7	1.271,8	8,7	1.083,9	7,0	187,9	19,3	138,9	18,0	49,0	23,1
	Abril-Junio	3.752,0	2,5	2.767,6	2,7	1.254,6	2,6	1.097,2	3,4	157,4	-2,2	124,3	2,0	33,1	-15,3
	Julio-Septiembre	3.774,5	2,4	2.785,5	2,6	1.270,7	0,5	1.105,6	2,4	165,1	-10,8	134,0	-8,3	31,1	-20,1
	Octubre-Diciembre	3.796,9	2,4	2.803,3	2,6	1.268,8	-0,3	1.101,6	0,3	167,2	-4,0	132,9	0,6	34,3	-18,3
1980	Enero-Marzo	3.819,3	2,4	2.821,2	2,6	1.271,2	0,0	1.116,6	3,0	154,6	-17,7	119,4	-14,0	35,2	-28,2
	Abril-Junio	3.841,9	2,4	2.839,2	2,6	1.277,8	1,8	1.105,7	0,8	172,1	9,3	141,3	13,7	30,8	-6,9
	Julio-Septiembre	3.864,8	2,4	2.857,4	2,6	1.326,5	4,4	1.177,5	6,5	149,0	-9,8	119,8	-10,6	29,2	-6,1
	Octubre-Diciembre	3.887,9	2,4	2.875,8	2,6	1.331,4	4,9	1.197,4	8,7	134,0	-19,9	102,1	-23,2	31,9	-7,0
1981	Enero-Marzo	3.911,1	2,4	2.894,3	2,6	1.304,2	2,6	1.196,5	7,2	107,7	-30,3	82,1	-31,2	25,6	-27,3
	Abril-Junio	3.934,5	2,4	2.913,0	2,6	1.361,0	6,5	1.246,1	12,7	114,9	-33,2	87,8	-37,9	27,1	-12,0
	Julio-Septiembre	3.957,8	2,4	2.931,5	2,6	1.343,8	1,3	1.234,6	4,8	109,2	-26,7	87,0	-27,4	22,2	-24,0
	Octubre-Diciembre	3.980,9	2,4	2.949,9	2,6	1.391,6	4,5	1.238,4	3,4	153,2	14,3	122,9	20,4	30,3	-5,0

OCUPACION Y DESOCUPACION, GRAN SANTIAGO

Employment and Unemployment in Greater Santiago

(Continuación)
(Continued)

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*	POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS *Population Aged 12 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
	Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1982 Enero-Marzo	4.004,2	2,4	2.968,5	2,6	1.342,0	2,9	1.140,4	-4,7	201,6	87,2	167,2	103,7	34,4	34,4
Abril-Junio	4.027,5	2,4	2.987,1	2,5	1.360,7	0,0	1.101,1	-11,6	259,6	125,9	214,7	144,5	44,9	65,7
Julio-Septiembre	4.050,8	2,3	3.005,7	2,5	1.360,9	1,3	1.034,8	-16,2	326,1	198,6	276,8	218,2	49,3	122,1
Octubre-Diciembre (1)	4.073,9	2,3	3.024,1	2,5	1.374,3	-1,2	1.073,1	-13,3	301,2	96,6	254,3	106,9	46,9	54,8
1983 Enero-Marzo	4.097,2	2,3	3.042,7	2,5	1.400,8	4,4	1.096,5	-3,8	304,3	50,9	256,0	53,1	48,3	40,4
Abril-Junio	4.120,6	2,3	3.061,3	2,5	1.455,4	7,0	1.170,9	6,3	284,5	9,6	227,9	6,1	56,6	26,1
Julio-Septiembre	4.151,5	2,5	2.862,9	-4,8	1.443,2	6,0	1.178,4	13,9	264,8	-18,8	219,0	-20,9	45,8	-7,1
Octubre-Diciembre	4.173,2	2,4	2.877,9	-4,8	1.453,7	5,8	1.204,8	12,3	248,9	-17,4	201,9	-20,6	47,0	0,2
1984 Enero-Marzo	4.198,0	2,5	2.897,2	-4,8	1.432,4	2,3	1.161,0	5,9	271,4	-10,8	216,3	-15,5	55,1	14,1
Abril-Junio	4.221,4	2,4	2.914,5	-4,8	1.464,9	0,7	1.186,7	1,3	278,2	-2,2	224,9	-1,3	53,3	-5,8
Julio-Septiembre	4.244,5	2,2	2.932,0	2,4	1.461,5	1,3	1.175,6	-0,2	285,9	8,0	231,2	5,6	54,7	19,4
Octubre-Diciembre	4.267,6	2,3	2.949,4	2,5	1.518,6	4,5	1.236,7	2,6	281,9	13,3	220,5	9,2	61,4	30,6
1985 Enero-Marzo	4.290,9	2,2	2.967,0	2,4	1.479,2	3,3	1.213,5	4,5	265,7	-2,1	201,6	-6,8	64,1	16,3
Abril-Junio	4.314,4	2,2	2.984,9	2,4	1.515,3	3,4	1.256,7	5,9	258,6	-7,0	200,8	-10,7	57,8	8,4
Julio-Septiembre (*)	4.337,8	2,2	3.002,6	2,4	1.467,1	0,4	1.194,8	1,6	272,3	-4,8	223,2	-3,5	49,1	-10,2
Noviembre-Enero 86 (*)(2)	4.233,3	-0,8	2.939,1	-0,3	1.578,3	3,9	1.336,9	8,1	241,4	-14,4	193,0	-12,5	48,4	-21,2
1986 Enero-Marzo (*)	4.249,2	-1,0	2.951,4	-0,5	1.566,0	5,9	1.318,9	8,7	247,1	-7,0	195,2	-3,2	51,9	-19,0
Abril-Junio (*)	4.273,3	-1,0	2.969,5	-0,5	1.554,0	2,6	1.353,4	7,7	200,6	-22,4	154,9	-22,9	45,7	-20,9
Julio-Septiembre (*)	4.293,5	-1,0	2.985,4	-0,6	1.564,4	6,6	1.357,2	13,6	207,2	-23,9	169,5	-24,1	37,7	-23,2
Octubre-Diciembre (*)	4.314,0	1,9	3.001,1	2,1	1.606,5	1,8	1.430,2	7,0	176,3	-27,0	143,7	-25,5	32,6	-32,6
1987 Enero-Marzo (*)	4.334,4	2,0	3.016,8	2,2	1.595,2	1,9	1.416,1	7,4	179,1	-27,5	140,0	-28,3	39,1	-24,7
Abril-Junio (*)	4.355,1	1,9	3.032,7	2,1	1.644,7	5,8	1.425,9	5,4	218,8	9,1	178,3	15,1	40,5	-11,4
Julio-Septiembre (*)	4.376,0	1,9	3.048,9	2,1	1.600,7	2,3	1.393,3	2,7	207,4	0,1	172,4	1,7	35,0	-7,2
Octubre-Diciembre (*)	4.397,1	1,9	3.065,1	2,1	1.631,6	1,6	1.465,2	2,4	166,4	-5,6	137,5	-4,3	28,9	-11,3
1988 Enero-Marzo (*)	4.418,4	1,9	3.081,5	2,1	1.635,4	2,5	1.446,9	2,2	188,5	5,2	149,8	7,0	38,7	-1,0
Abril-Junio (*)	4.439,7	1,9	3.098,0	2,2	1.683,8	2,4	1.482,2	3,9	201,6	-7,9	165,2	-7,3	36,4	-10,1
Julio-Septiembre (*)	4.461,2	1,9	3.114,6	2,2	1.682,9	5,1	1.501,1	7,7	181,8	-12,3	150,7	-12,6	31,1	-11,1
Octubre-Diciembre (*)	4.482,8	1,9	3.131,3	2,2	1.699,0	4,1	1.568,3	7,0	130,7	-21,5	100,9	-26,6	29,8	3,1

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) A partir del Trimestre Octubre-Diciembre de 1982 se considera a la población de 15 años y más / *As from the October-December Quarter of 1982, the population 15 and older is considered.*

(2) A partir del mes de noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unempolyed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of the Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

122

POBLACION OCUPADA SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO

Employed Population by Economic Activity in Greater Santiago

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	AGRICULTURA Y PESCA *Agriculture and Fishing*	MINAS Y CANTERAS *Mining & Quarries*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	SERVICIOS FINANCIEROS *Financial Services* (1)	SERVICIOS COMUNALES, SOCIALES Y PERSONALES *Personal, Communal and Social Services*				ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS *Unspecified Activities*
										Administración Pública *Government*	**Educación** *Education*	**Salud** *Health*	**Otros Servicios** *Other Services*	
1976 Enero-Marzo	886,4	11,3	5,2	205,7	7,1	41,9	167,0	62,7	43,3	77,7	66,2	36,5	158,3	3,5
Abril-Junio	940,7	12,0	4,0	241,5	9,4	32,0	183,1	58,4	39,1	86,6	58,9	33,7	180,3	1,7
Julio-Septiembre	955,0	10,8	1,7	236,2	8,4	37,4	185,9	58,4	41,4	92,0	60,4	32,8	189,4	0,2
Octubre-Diciembre	965,6	12,3	3,3	237,6	8,0	39,4	197,0	59,3	39,2	100,0	50,7	36,9	181,7	0,2
1977 Enero-Marzo	944,9	10,1	3,6	225,7	14,0	42,5	189,4	66,6	40,2	82,9	53,4	38,5	178,0	0,0
Abril-Junio	1.006,3	12,5	2,5	253,8	10,3	43,4	197,6	66,7	40,4	95,3	51,4	34,1	198,3	0,0
Julio-Septiembre	989,5	12,4	2,5	234,8	10,4	41,0	198,1	61,6	39,6	92,0	62,1	38,6	193,7	2,7
Octubre-Diciembre	992,8	10,7	4,1	240,3	11,9	37,8	196,9	56,6	47,7	81,5	58,4	39,1	206,3	1,5
1978 Enero-Marzo	1.012,7	10,5	2,6	233,1	11,0	42,2	199,1	61,4	49,1	81,2	61,2	45,2	214,8	1,3
Abril-Junio	1.061,6	9,5	4,3	262,8	10,5	48,8	212,4	65,2	49,1	77,2	61,8	39,4	220,1	0,5
Julio-Septiembre	1.080,0	9,0	4,4	267,2	11,3	47,9	212,4	66,1	52,5	81,7	58,4	39,0	229,3	0,8
Octubre-Diciembre	1.098,7	12,5	5,2	253,2	12,5	50,7	229,8	72,8	56,1	73,6	55,3	34,7	242,3	0,0
1979 Enero-Marzo	1.083,9	13,8	2,4	248,0	8,8	53,2	241,6	76,4	53,0	77,2	55,3	37,8	214,0	2,4
Abril-Junio	1.097,2	12,6	5,7	242,1	12,0	59,3	235,8	80,6	53,3	75,7	63,1	36,3	220,2	0,5
Julio-Septiembre	1.105,6	8,2	3,9	270,8	9,6	52,2	223,5	70,6	58,2	68,7	59,9	39,5	238,9	1,6
Octubre-Diciembre	1.101,6	8,7	3,7	260,3	10,4	52,0	238,6	72,5	51,4	70,6	57,9	37,7	236,7	1,1
1980 Enero-Marzo	1.116,6	8,7	3,2	268,1	10,5	62,6	239,3	68,7	53,3	65,8	70,4	41,6	221,2	3,2
Abril-Junio	1.105,7	7,9	2,9	272,7	11,6	55,5	227,3	78,5	55,2	60,8	71,2	39,2	220,6	2,3
Julio-Septiembre	1.177,5	8,4	5,2	277,4	9,8	59,9	253,6	72,3	48,6	62,8	76,6	46,0	256,0	0,9
Octubre-Diciembre	1.197,4	8,1	5,8	279,2	9,3	62,3	262,4	73,1	59,1	74,2	67,6	47,3	246,7	2,3
1981 Enero-Marzo	1.196,5	8,2	6,2	268,2	11,2	79,8	260,2	76,5	70,1	70,7	64,8	47,1	231,7	1,8
Abril-Junio	1.246,1	10,6	4,4	280,9	11,5	80,1	274,4	76,6	68,7	75,7	67,8	46,0	247,3	2,1
Julio-Septiembre	1.234,6	8,1	4,6	288,6	9,5	80,6	262,3	71,1	73,4	72,8	72,2	43,3	246,7	1,4
Octubre-Diciembre	1.238,4	8,3	3,7	283,6	11,1	79,8	280,4	72,3	73,5	61,2	60,9	45,4	257,3	0,9

POBLACION OCUPADA SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO

Employed Population by Economic Activity in Greater Santiago

(Miles de personas) */ (Thousands of persons)*

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	AGRICULTURA Y PESCA *Agriculture and Fishing*	MINAS Y CANTERAS *Mining & Quarries*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	SERVICIOS FINANCIEROS *Financial Services* (1)	SERVICIOS COMUNALES, SOCIALES Y PERSONALES *Personal, Communal and Social Services*				ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS *Unspecified Activities*
										Administración Pública *Government*	**Educación** *Education*	**Salud** *Health*	**Otros Servicios** *Other Services*	
1982 Enero-Marzo	1.140,4	9,7	4,3	249,4	9,4	63,3	253,4	74,4	77,9	63,3	63,8	42,4	228,5	0,6
Abril-Junio	1.101,1	9,4	3,2	237,9	10,6	54,6	238,2	80,9	69,5	63,3	66,0	46,3	220,0	1,2
Julio-Septiembre	1.034,8	7,0	2,4	205,4	9,1	34,5	234,9	72,6	74,2	62,9	71,0	48,5	211,5	0,8
Octubre-Diciembre (1)	1.073,1	6,3	2,5	195,7	10,8	35,9	233,6	71,0	66,5	102,4	65,7	50,0	231,9	0,8
1983 Enero-Marzo	1.096,5	9,1	1,4	206,9	8,8	35,3	230,3	68,4	77,2	130,2	59,3	49,1	219,9	0,6
Abril-Junio	1.170,9	4,2	2,1	207,9	10,3	40,3	223,4	78,4	75,4	157,7	62,0	51,1	256,9	1,2
Julio-Septiembre	1.178,4	4,6	1,2	219,0	8,7	33,0	226,6	68,5	65,1				551,1 (2)	0,6
Octubre-Diciembre	1.204,8	8,2	1,6	226,1	8,8	35,4	227,9	74,3	70,6				550,3	1,6
1984 Enero-Marzo	1.161,0	7,4	2,2	213,9	10,1	37,3	235,0	68,2	70,4				514,7	1,8
Abril-Junio	1.186,7	9,7	2,5	239,3	9,0	43,6	247,9	70,1	66,5				497,3	0,3
Julio-Septiembre	1.175,6	5,6	2,8	247,5	7,5	33,5	241,8	71,0	66,0				499,3	0,6
Octubre-Diciembre	1.236,7	11,5	2,9	261,5	9,5	42,8	268,4	77,9	64,7				496,6	0,6
1985 Enero-Marzo	1.213,5	9,0	3,5	251,5	7,4	42,8	258,5	68,3	71,8				500,7	0,0
Abril-Junio	1.256,7	6,2	2,9	253,7	13,6	50,9	265,1	77,6	75,9				509,8	1,0
Julio-Septiembre (*)	1.194,8	5,8	1,8	231,5	11,1	45,4	248,7	81,0	77,7				491,5	0,3
Noviembre-Enero 86 (*)(3)	1.336,9	15,8	3,9	264,7	10,9	49,2	286,3	76,0	97,3				532,8	0,0
1986 Enero-Marzo (*)	1.318,9	17,9	4,7	250,5	9,0	53,4	279,5	82,4	101,0				520,5	0,0
Abril-Junio (*)	1.353,4	15,3	3,8	264,4	12,0	60,1	275,3	87,0	96,1				539,0	0,4
Julio-Septiembre (*)	1.357,2	15,4	2,7	266,2	9,8	58,3	282,1	88,9	98,6				534,8	0,4
Octubre-Diciembre (*)	1.430,2	22,5	3,3	282,6	11,1	69,0	289,3	93,1	101,8				557,3	0,2
1987 Enero-Marzo (*)	1.416,1	24,5	3,1	286,9	14,4	70,8	289,5	88,1	103,2				534,6	1,0
Abril-Junio (*)	1.425,9	16,9	4,6	296,3	12,7	73,0	290,1	98,9	107,6				525,4	0,4
Julio-Septiembre (*)	1.393,3	15,3	2,3	283,0	12,0	77,2	294,9	87,9	114,5				505,1	1,1
Octubre-Diciembre (*)	1.465,2	22,7	2,5	314,7	9,8	83,4	294,5	96,9	114,9				525,4	0,4
1988 Enero-Marzo (*)	1.446,9	22,8	2,6	308,1	9,7	90,9	289,4	101,7	117,0				504,6	0,1
Abril-Junio (*)	1.482,2	17,8	2,9	320,2	13,0	106,7	293,3	99,8	109,6				517,8	1,1
Julio-Septiembre (*)	1.501,1	15,9	6,2	336,5	11,5	100,5	291,3	95,5	110,1				533,4	0,2
Octubre-Diciembre (*)	1.568,3	22,1	4,0	337,3	10,2	118,8	321,8	97,7	116,3				539,5	0,6

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(1) A partir del trimestre Octubre-Diciembre de 1982 se considera a la población de 15 años y más / *As from the October-December quarter of 1982, the population 15 and older is considered.*

(2) Desde el trimestre Julio-Septiembre de 1983 se incluye Administración Pública, Educación, Salud y Otros Servicios / *As from the July-September quarter of 1983, Government, Education, Health and Other Services are also included.*

(3) A partir del mes de noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político-administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed, differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of the Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes of the country's political and administrative division.*

Nota: Debido a las aproximaciones, la suma de los valores parciales, no siempre coincide con el total / *Due to rounding, partial values do not always add up to the total.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

123

TASAS DE DESOCUPACION SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO

Unemployment Rates by Economic Activity in Greater Santiago

(Porcentajes) / *(Percentages)*

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	AGRICULTURA Y PESCA *Agriculture and Fishing*	MINAS Y CANTERAS *Mining & Quarries*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD, GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	SERVICIOS FINANCIEROS *Financial Services*	SERVICIOS COMUNALES, SOCIALES Y PERSONALES *Personal, Communal and Social Services*				ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS *Unspecified Activities*
										Administración Pública *Government*	**Educación** *Education*	**Salud** *Health*	**Otros Servicios** *Other Services*	
1976 Enero-Marzo	17,6	4,2	11,9	20,1	24,5	33,1	10,4	9,5	11,1	7,6	6,4	11,0	13,6	25,5
Abril-Junio	19,2	17,8	23,1	17,2	16,8	41,4	12,5	14,2	8,2	7,8	7,7	13,8	15,5	29,2
Julio-Septiembre	17,8	10,0	37,0	19,2	14,3	33,6	13,3	12,6	9,4	8,5	5,6	10,4	13,8	50,0
Octubre-Diciembre	13,6	9,6	37,7	13,1	14,0	26,9	10,4	8,2	7,8	4,3	3,8	7,1	8,7	0,0
1977 Enero-Marzo	15,7	17,2	26,5	13,7	9,7	27,1	9,9	9,9	9,9	9,6	5,5	7,5	13,0	0,0
Abril-Junio	14,9	2,3	28,6	13,7	4,6	20,2	11,7	10,1	11,0	3,8	5,9	12,3	11,7	0,0
Julio-Septiembre	13,2	10,8	16,7	11,5	12,6	25,6	9,9	10,1	7,5	9,1	4,9	6,1	10,0	10,0
Octubre-Diciembre	11,5	15,7	30,5	10,4	0,4	29,1	8,3	8,3	3,6	8,2	4,1	8,9	8,2	34,8
1978 Enero-Marzo	13,5	8,7	23,5	13,0	12,0	24,4	9,4	9,2	5,4	7,3	6,7	4,4	9,7	27,8
Abril-Junio	13,2	13,6	10,4	13,2	16,0	21,0	9,1	6,3	6,3	6,5	6,9	7,3	9,5	0,0
Julio-Septiembre	14,6	20,4	15,4	14,4	16,9	25,9	9,4	12,2	5,6	6,9	5,0	8,5	12,0	50,0
Octubre-Diciembre	13,7	17,2	17,5	12,9	19,9	25,3	7,3	10,9	7,3	9,6	0,5	11,3	8,9	100,0
1979 Enero-Marzo	14,8	19,8	17,2	13,5	15,4	23,7	8,9	9,2	8,6	7,7	0,6	8,9	11,5	11,1
Abril-Junio	12,6	14,9	5,0	12,6	10,4	25,7	8,3	6,1	7,6	5,7	5,3	10,1	9,0	0,0
Julio-Septiembre	13,0	24,8	13,3	12,0	7,7	32,4	10,5	7,2	5,8	8,4	4,3	8,4	7,7	15,8
Octubre-Diciembre	13,2	18,7	17,8	13,3	4,6	26,9	9,8	8,2	6,2	4,6	2,9	10,0	9,8	9,1
1980 Enero-Marzo	12,2	20,9	52,2	11,6	12,5	16,0	7,8	8,5	6,6	7,1	2,4	9,6	9,5	8,6
Abril-Junio	13,5	30,7	23,7	13,8	4,9	23,0	11,4	7,9	9,1	9,5	3,9	9,5	8,7	11,5
Julio-Septiembre	11,2	19,2	5,5	11,2	14,8	19,7	7,3	10,4	11,2	9,2	2,5	10,7	6,3	40,0
Octubre-Diciembre	10,1	17,3	25,6	10,8	8,8	14,7	7,1	9,1	5,1	6,9	4,5	3,5	4,7	0,0
1981 Enero-Marzo	8,3	15,5	4,6	9,1	5,1	10,5	4,7	5,4	5,9	8,1	4,7	1,9	4,7	0,0
Abril-Junio	8,4	5,4	6,4	8,9	11,5	10,8	7,2	4,0	5,2	3,4	3,4	7,1	4,3	12,5
Julio-Septiembre	8,1	10,0	0,0	10,2	3,1	11,7	4,9	6,8	3,4	5,0	1,5	7,5	4,8	0,0
Octubre-Diciembre	11,0	17,0	17,8	10,9	6,7	22,1	7,5	6,0	6,2	10,4	3,6	7,0	6,3	25,0

TASAS DE DESOCUPACION SEGUN RAMA DE ACTIVIDAD ECONOMICA, GRAN SANTIAGO
Unemployment Rates by Economic Activity in Greater Santiago

(Porcentajes) / *(Percentages)*

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*	TOTAL *Total*	AGRICULTURA Y PESCA *Agriculture and Fishing*	MINAS Y CANTERAS *Mining & Quarries*	INDUSTRIA *Industry*	ELECTRICIDAD GAS Y AGUA *Electricity, Gas and Water*	CONSTRUCCION *Construction*	COMERCIO *Trade*	TRANSPORTE Y COMUNICACIONES *Transport and Communications*	SERVICIOS FINANCIEROS *Financial Services*	SERVICIOS COMUNALES, SOCIALES Y PERSONALES *Personal, Communal and Social Services*				ACTIVIDADES NO BIEN ESPECIFICADAS *Unspecified Activities*
										Administración Pública *Government*	**Educación** *Education*	**Salud** *Health*	**Otros Servicios** *Other Services*	
1982 Enero-Marzo	15,0	10,2	6,5	16,1	6,0	35,0	9,4	8,5	9,3	9,4	4,6	8,0	11,0	50,0
Abril-Junio	19,1	13,8	27,3	21,1	12,4	41,7	13,3	10,1	11,6	11,1	7,0	10,3	13,7	0,0
Julio-Septiembre	23,9	33,3	44,2	30,1	10,8	62,2	14,3	15,6	13,1	10,7	6,0	18,1	15,3	38,5
Octubre-Diciembre (1)	21,9	11,3	43,2	29,5	13,6	54,2	13,1	13,5	19,1	7,5	9,9	9,6	15,5	27,3
1983 Enero-Marzo	21,7	10,8	54,8	24,8	17,8	51,7	17,4	17,6	16,9	6,2	9,3	12,8	16,7	45,5
Abril-Junio	19,5	22,2	30,0	21,2	5,5	41,8	15,4	17,7	16,7	5,5	9,4	13,4	14,7	0,0
Julio-Septiembre	18,3	20,7	33,3	21,8	12,1	47,4	14,6	16,2	15,1				10,0 (2)	0,0
Octubre-Diciembre	17,1	15,9	28,0	20,4	17,7	39,4	13,1	15,4	14,9				9,3	16,8
1984 Enero-Marzo	18,9	14,0	29,0	20,8	8,2	35,5	13,6	15,6	12,2				12,9	25,0
Abril-Junio	19,0	23,0	32,4	18,7	15,1	30,6	15,1	17,9	14,2				12,9	0,0
Julio-Septiembre	19,6	22,2	36,4	16,6	7,4	44,3	15,6	13,4	17,3				14,0	33,3
Octubre-Diciembre	18,6	14,6	18,4	16,9	9,4	35,3	13,7	12,7	11,6				13,4	33,3
1985 Enero-Marzo	18,0	22,4	22,2	16,9	3,9	28,5	13,5	13,1	12,5				12,0	0,0
Abril-Junio	17,1	31,9	9,4	14,1	4,9	24,1	12,7	14,1	14,6				12,8	23,1
Julio-Septiembre (*)	18,6	9,4	0,0	18,1	16,5	40,1	13,7	13,7	14,5				13,0	0,0
Noviembre-Enero 86 (*)(3)	15,3	16,0	13,3	14,4	7,6	32,4	10,1	14,8	10,5				10,6	100,0
1986 Enero-Marzo (*)	15,8	19,0	24,2	14,9	4,3	32,1	10,0	12,4	8,7				11,5	0,0
Abril-Junio (*)	12,9	23,9	20,8	10,0	1,6	27,9	9,6	10,0	7,5				8,3	63,6
Julio-Septiembre (*)	13,2	20,2	10,0	11,5	9,3	29,3	10,8	8,7	7,6				9,2	66,7
Octubre-Diciembre (*)	11,0	5,1	10,8	10,7	5,9	20,0	9,6	7,2	4,3				7,9	0,0
1987 Enero-Marzo (*)	11,2	11,2	8,8	10,8	2,0	19,7	9,0	6,6	6,9				7,3	0,0
Abril-Junio (*)	13,3	24,9	9,8	13,0	5,9	24,4	10,9	6,6	6,0				9,4	0,0
Julio-Septiembre (*)	13,0	15,5	0,0	14,1	4,0	23,5	8,7	9,8	8,5				9,1	0,0
Octubre-Diciembre (*)	10,2	8,5	30,6	10,2	0,0	14,5	7,8	9,3	6,3				7,4	0,0
1988 Enero-Marzo (*)	11,5	9,5	0,0	10,5	5,8	14,6	10,0	7,3	5,9				8,6	0,0
Abril-Junio (*)	12,0	18,0	14,7	11,3	3,7	16,9	9,5	7,4	9,9				8,3	0,0
Julio-Septiembre (*)	10,8	18,5	0,0	8,7	0,0	18,6	10,1	9,6	8,2				6,9	0,0
Octubre-Diciembre (*)	7,7	4,7	4,8	5,8	4,7	10,2	6,6	5,4	6,9				4,9	0,0

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) A partir del trimestre Octubre-Diciembre de 1982 se considera a la población de 15 años y más / *As from the October-December quarter of 1982, the population 15 and older is considered.*
(2) A partir del trimestre Julio-Septiembre de 1983 se incluye en Otros Servicios, los items: Administración Pública, Educación y Salud / *As from the July-September quarter of 1983, Other Services include Government, Education and Health.*
(3) A partir del mes de noviembre de 1985, las estadísticas de fuerza de trabajo, ocupados y desocupados difieren de las publicadas anteriormente por provenir de un nuevo diseño muestral (muestra del Programa Integrado de Encuestas de Hogares, PIDEH) basado en el XV Censo de Población y IV de Vivienda, ajustado a los más recientes cambios de la división político- administrativa del país / *As from November 1985 the statistics on labor force, employed and unemployed differ from those previously published, for they result from a new sample design (sample of Home Surveys Integrated System, PIDEH) based on the XV Population Census and IV Housing Census, adjusted for the most recent changes in the country's political and administrative division.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

124

OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO. PROMEDIOS ANUALES

Employment and Unemployment in Greater Santiago. Annual Averages

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

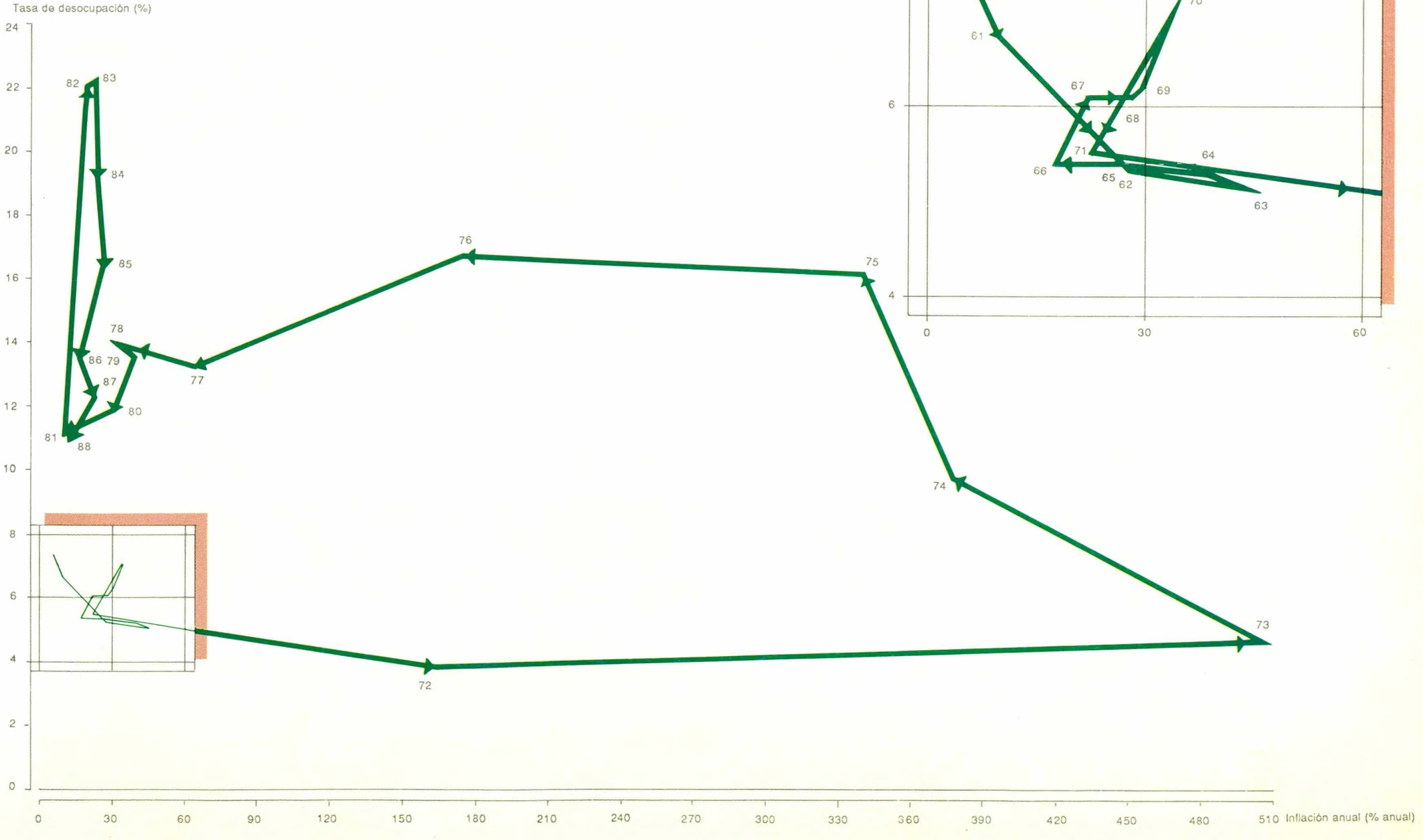
PERIODO *Period*	POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 14 AÑOS Y MAS *Population Aged 14 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
	Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1960	2.060,9	(-)	1.400,6	(-)	754,8	(-)	698,8	(-)	56,1	(-)	47,7	(-)	8,4	(-)
1961	2.132,1	3,5	1.451,3	3,6	766,2	1,5	715,5	2,4	50,8	-9,4	42,6	-10,7	8,2	-2,4
1962	2.205,7	3,5	1.494,4	3,0	797,3	4,1	755,7	5,6	41,6	-18,1	34,4	-19,2	7,2	-12,2
1963	2.281,8	3,5	1.536,4	2,8	807,5	1,3	766,7	1,5	40,9	-1,7	33,6	-2,3	7,3	1,4
1964	2.360,6	3,5	1.559,3	1,5	815,5	1,0	772,7	0,8	42,8	4,6	35,3	5,1	7,5	2,7
1965	2.442,0	3,4	1.600,3	2,6	850,5	4,3	804,4	4,1	46,1	7,7	37,4	5,9	8,8	17,3
1966	2.526,4	3,5	1.666,0	4,1	879,7	3,4	832,8	3,5	46,9	1,7	38,0	1,6	9,0	2,3
1967	2.613,6	3,5	1.726,9	3,7	914,8	4,0	859,2	3,2	55,7	18,8	47,0	23,7	8,6	-4,4
1968	2.703,8	3,5	1.795,4	4,0	944,6	3,3	887,6	3,3	57,0	2,3	46,6	-0,9	10,4	20,9
1969	2.797,1	3,5	1.881,1	4,8	988,7	4,7	927,9	4,5	60,8	6,7	48,0	3,0	12,9	24,0
1970	2.890,6	3,3	1.969,6	4,7	1.020,1	3,2	947,4	2,1	72,7	19,6	58,3	21,5	14,5	12,4
1971	2.974,9	2,9	2.041,5	3,7	1.052,0	3,1	994,3	5,0	57,7	-20,6	43,6	-25,2	14,1	-2,8
1972	3.056,7	2,7	2.123,3	4,0	1.062,9	1,0	1.023,1	2,9	39,8	-31,0	28,8	-33,9	11,0	-22,0
1973 (1)	3.135,8	2,6	2.209,4	4,1	1.099,3	3,4	1.048,5	2,5	50,9	27,9	34,9	21,2	15,9	44,5
1974	3.219,9	2,7	2.177,1	-1,5	1.114,0	1,3	1.006,3	-4,0	107,7	111,6	74,5	113,5	33,2	108,8
1975	3.300,5	2,5	2.290,4	5,2	1.140,3	2,4	955,7	-5,0	184,6	71,4	135,6	82,0	49,0	47,6
1976	3.386,1	2,6	2.367,7	3,4	1.191,4	4,5	991,4	3,7	200,0	8,3	149,8	10,5	50,2	2,4
1977	3.472,2	2,5	2.430,3	2,6	1.224,9	2,8	1.063,0	7,2	161,9	-19,1	121,1	-19,2	40,8	-18,7
1978	3.558,1	2,5	2.516,7	3,6	1.283,2	4,8	1.103,6	3,8	179,6	10,9	133,9	10,6	45,7	12,0
1979	3.644,1	2,4	2.642,3	5,0	1.337,1	4,2	1.155,7	4,7	181,4	1,0	135,4	1,1	46,1	0,9
1980	3.730,6	2,4	2.729,9	3,3	1.384,9	3,6	1.222,1	5,7	162,7	-10,3	120,9	-10,7	41,9	-9,1
1981	3.819,6	2,4	2.794,9	2,4	1.447,3	4,5	1.286,4	5,3	160,9	-1,1	122,4	1,2	38,5	-8,1
1982	3.908,8	2,3	2.862,1	2,4	1.480,1	2,3	1.152,7	-10,4	327,4	103,5	277,5	126,7	49,9	29,6
1983	3.997,8	2,3	2.954,2	3,2	1.541,4	4,1	1.198,7	4,0	342,7	4,7	283,7	2,2	58,9	18,0
1984	4.087,2	2,2	3.011,7	1,9	1.581,0	2,6	1.276,6	6,5	304,4	-11,2	247,8	-12,7	56,6	-3,9
1985	4.176,9	2,2	3.092,9	2,7	1.616,1	2,2	1.352,2	5,9	264,0	-13,3	209,8	-15,3	54,1	-4,4
1986	4.266,9	2,2	3.194,3	3,3	1.676,7	3,7	1.450,3	7,3	226,4	-14,2	180,4	-14,0	46,0	-15,0
1987	4.358,8	2,2	3.284,6	2,8	1.751,5	4,5	1.537,0	6,0	214,5	-5,3	172,6	-4,3	41,9	-8,9
1988	4.452,7	2,2	3.360,8	2,3	1.792,4	2,3	1.596,3	3,9	196,1	-8,6	159,5	-7,6	36,6	-12,6

(1) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

EVOLUCION DESOCUPACION - INFLACION



OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO, SEGUN ENCUESTAS DE MARZO DE CADA AÑO

Employment and Unemployment in Greater Santiago, According to Surveys Taken in March of Every Year

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*	POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 14 AÑOS Y MAS *Population Aged 14 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
	Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1960	2.034,8	(-)	1.374,5	(-)	740,2	(-)	685,9	(-)	54,3	(-)	46,3	(-)	8,0	(-)
1961	2.105,0	3,4	1.440,0	4,8	774,2	4,6	715,2	4,3	59,0	8,7	47,6	2,8	11,4	42,5
1962	2.177,7	3,5	1.480,5	2,8	793,6	2,5	744,7	4,1	48,9	-17,1	37,7	20,8	11,2	-1,8
1963	2.252,8	3,4	1.524,6	3,0	809,7	2,0	765,1	2,7	44,6	-8,8	35,0	-7,2	9,6	-14,3
1964	2.330,6	3,5	1.546,6	1,4	809,0	-0,1	768,1	0,4	40,9	-8,3	33,6	-4,0	7,3	-24,0
1965	2.411,0	3,4	1.586,7	2,6	842,1	4,1	791,0	3,0	51,1	24,9	41,7	24,1	9,4	28,8
1966	2.494,3	3,5	1.630,5	2,8	854,7	1,5	814,5	3,0	40,2	-21,3	32,7	-21,6	7,5	-20,2
1967	2.580,4	3,5	1.698,6	4,2	889,4	4,1	833,7	2,4	55,7	38,6	47,5	45,3	8,2	9,3
1968	2.669,5	3,5	1.748,2	2,9	912,9	2,6	861,9	3,4	51,0	-8,4	41,3	-13,1	9,7	18,3
1969	2.761,6	3,5	1.851,7	5,9	960,9	5,3	895,3	3,9	65,6	28,6	50,5	22,3	15,1	55,7
1970	2.857,0	3,5	1.934,2	4,5	993,1	3,4	925,3	3,4	67,8	3,4	52,9	4,8	14,9	-1,3
1971	2.943,0	3,0	2.005,7	3,7	1.030,0	3,7	945,1	2,1	84,9	25,2	63,8	20,6	21,1	41,6
1972	3.025,7	2,8	2.091,7	4,3	1.049,7	1,9	999,8	5,8	49,9	-41,2	38,4	-39,8	11,5	-45,5
1973	3.108,3	2,7	2.216,1	5,9	1.082,1	3,1	1.041,4	4,2	40,7	-18,4	26,8	-30,2	13,9	20,9
1974	3.189,9	2,6	2.143,4	-3,3	1.102,1	1,8	1.000,2	-4,0	101,9	150,4	70,5	163,1	31,4	125,9
1975	3.269,4	2,5	2.250,0	5,0	1.136,6	3,1	985,4	-1,5	151,2	48,4	103,5	46,8	47,7	51,9
1976	3.353,8	2,6	2.327,9	3,5	1.185,8	4,3	950,6	-3,5	235,2	55,6	175,0	69,1	60,2	26,2
1977	3.439,9	2,6	2.411,5	3,6	1.206,7	1,8	1.039,5	9,4	167,2	-28,9	114,3	-34,7	52,9	-12,1
1978	3.526,0	2,5	2.492,9	3,4	1.264,2	4,8	1.078,4	3,7	185,8	11,1	141,1	23,4	44,7	-15,5
1979	3.611,7	2,4	2.613,8	4,8	1.349,2	6,7	1.126,6	4,5	222,6	19,8	169,3	20,0	53,3	19,2
1980	3.697,7	2,4	2.678,1	2,5	1.368,6	1,4	1.193,1	5,9	175,5	-21,2	125,8	-25,7	49,7	-6,8
1981	3.786,3	2,4	2.756,9	2,9	1.440,5	5,3	1.277,6	7,1	162,9	-7,2	114,7	-8,8	48,2	-3,0
1982	3.875,3	2,4	2.852,9	3,5	1.475,5	2,4	1.193,2	-6,6	282,3	73,3	235,3	105,1	47,0	-2,5
1983	3.964,3	2,3	2.948,1	3,3	1.519,6	3,0	1.156,3	-3,1	363,3	28,7	293,3	24,6	70,0	48,9
1984	4.053,5	2,3	3.007,3	2,0	1.596,4	5,1	1.249,4	8,1	347,0	-4,5	281,3	-4,1	65,7	-6,1
1985	4.143,3	2,2	3.086,7	2,6	1.618,8	1,4	1.327,3	6,2	291,5	-16,0	229,0	-18,6	62,5	-4,9
1986	4.232,9	2,2	3.175,8	2,9	1.702,8	5,2	1.455,1	9,6	247,7	-15,0	198,6	-13,3	49,1	-21,4
1987	4.324,5	2,2	3.244,0	2,1	1.741,4	2,3	1.512,8	4,0	228,6	-7,7	184,4	-7,2	44,2	-10,0
1988	4.418,0	2,2	3.315,7	2,2	1.799,7	3,3	1.562,3	3,3	237,4	3,8	182,5	-1,0	54,9	24,2

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

126

OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO, SEGUN ENCUESTAS DE JUNIO DE CADA AÑO

Employment and Unemployment in Greater Santiago, According to Surveys Taken in June of Every Year

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*	POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 14 AÑOS Y MAS *Population Aged 14 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
	Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1960	2.052,1	(-)	1.387,1	(-)	749,4	(-)	689,4	(-)	60,0	(-)	49,7	(-)	10,3	(-)
1961	2.123,0	3,5	1.442,6	4,0	755,9	0,9	702,5	1,9	53,4	-11,0	45,5	-8,5	7,9	-23,3
1962	2.196,2	3,4	1.492,4	3,5	785,7	3,9	740,9	5,5	44,8	-16,1	36,8	-19,1	8,0	1,3
1963	2.272,0	3,5	1.532,8	2,7	805,1	2,5	763,4	3,0	41,7	-6,9	33,9	-7,9	7,8	-2,5
1964	2.350,4	3,5	1.545,9	0,9	810,9	0,7	770,9	1,0	40,0	-4,1	31,9	-5,9	8,1	3,8
1965	2.431,6	3,5	1.584,6	2,5	844,8	4,2	802,5	4,1	42,3	5,8	31,8	-0,3	10,5	29,6
1966	2.515,5	3,5	1.649,8	4,1	868,4	2,8	816,6	1,8	51,8	22,5	40,7	28,0	11,1	5,7
1967	2.602,4	3,5	1.709,4	3,6	911,8	5,0	857,9	5,1	53,9	4,1	44,8	10,1	9,1	-18,0
1968	2.692,2	3,5	1.770,6	3,6	938,8	3,0	878,8	2,4	60,0	11,3	48,7	8,7	11,3	24,2
1969	2.785,2	3,5	1.854,7	4,7	975,7	3,9	906,1	3,1	69,6	16,0	53,6	10,1	16,0	41,6
1970	2.881,3	3,5	1.969,4	6,2	1.028,5	5,4	956,6	5,6	71,9	3,3	57,6	7,5	14,3	-10,6
1971	2.963,9	2,9	2.046,6	3,9	1.070,1	4,0	1.014,5	6,1	55,6	-22,7	42,9	-25,5	12,7	-11,2
1972	3.046,5	2,8	2.148,0	5,0	1.091,4	2,0	1.051,3	3,6	40,1	-27,9	24,5	-42,9	15,6	22,8
1973	3.129,1	2,7	2.268,0	5,6	1.109,6	1,7	1.075,2	2,3	34,4	-14,2	22,9	-6,5	11,5	-26,3
1974	3.210,1	2,6	2.172,1	-4,2	1.102,3	-0,7	988,4	-8,1	113,9	231,1	82,5	260,3	31,4	173,0
1975	3.289,6	2,5	2.297,5	5,8	1.129,3	2,4	947,8	-4,1	181,5	59,4	136,0	64,8	45,5	44,9
1976	3.375,7	2,6	2.367,9	3,1	1.214,4	7,5	995,4	5,0	219,0	20,7	162,6	19,6	56,4	24,0
1977	3.461,5	2,5	2.407,3	1,7	1.232,1	1,5	1.071,5	7,6	160,6	-26,7	125,3	-22,9	35,3	-37,4
1978	3.547,5	2,5	2.509,7	4,3	1.268,9	3,0	1.107,0	3,3	161,9	0,8	119,4	-4,7	42,5	20,4
1979	3.633,6	2,4	2.643,9	5,3	1.336,6	5,3	1.169,4	5,6	167,2	3,3	124,2	4,0	43,0	1,2
1980	3.719,6	2,4	2.724,3	3,0	1.346,2	0,7	1.188,9	1,7	157,3	-5,9	119,5	-3,8	37,8	-12,1
1981	3.808,6	2,4	2.758,2	1,2	1.427,0	6,0	1.297,9	9,2	129,1	-17,9	97,1	-18,7	32,0	-15,3
1982	3.897,9	2,3	2.847,1	3,2	1.435,7	0,6	1.102,0	-15,1	333,7	158,5	285,3	193,8	48,4	51,3
1983	3.986,8	2,3	2.928,8	2,9	1.504,8	4,8	1.162,8	5,5	342,0	2,5	295,3	3,5	46,7	-3,5
1984	4.076,1	2,2	2.988,1	2,0	1.545,5	2,7	1.260,9	8,4	284,6	-16,8	231,5	-21,6	53,1	13,7
1985	4.165,9	2,2	3.083,3	3,2	1.569,7	1,6	1.315,9	4,4	253,8	-10,8	203,6	-12,1	50,2	-5,5
1986	4.255,5	2,2	3.181,5	3,2	1.625,3	3,5	1.375,1	4,5	250,2	-1,4	202,4	-0,6	47,8	-4,8
1987	4.347,0	2,2	3.270,3	2,8	1.734,1	6,7	1.500,3	9,1	233,8	-6,6	189,5	-6,4	44,3	-7,3
1988	4.440,5	2,2	3.354,1	2,6	1.761,9	1,6	1.565,4	4,3	196,5	-16,0	162,4	-14,3	34,1	-23,0

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO, SEGUN ENCUESTAS DE SEPTIEMBRE DE CADA AÑO

Employment and Unemployment in Greater Santiago, According to Surveys Taken in September of Every Year

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*	POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 14 AÑOS Y MAS *Population Aged 14 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
	Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1960	2.069,6	(-)	1.413,7	(-)	759,3	(-)	703,6	(-)	55,7	(-)	46,7	(-)	9,0	(-)
1961	2.141,0	3,4	1.448,6	2,5	761,2	0,3	709,0	0,8	52,2	-6,3	44,6	-4,5	7,6	-15,6
1962	2.214,9	3,5	1.491,8	3,0	805,1	5,8	770,8	8,7	34,3	-34,3	28,6	-35,9	5,7	-25,0
1963	2.291,4	3,5	1.549,5	3,9	817,7	1,6	774,9	0,5	42,8	24,8	36,0	25,9	6,8	19,3
1964	2.370,5	3,5	1.572,2	1,5	831,6	1,7	780,4	0,7	51,2	19,6	42,3	17,5	8,9	30,9
1965	2.452,3	3,5	1.610,0	2,4	854,8	2,8	804,5	3,1	50,3	-1,8	42,1	-0,5	8,2	-7,9
1966	2.537,0	3,5	1.676,2	4,1	888,1	3,9	841,4	4,6	46,7	-7,2	39,8	-5,5	6,9	-15,9
1967	2.624,5	3,4	1.735,5	3,5	925,7	4,2	872,2	3,7	53,5	14,6	46,4	16,6	7,1	2,9
1968	2.715,2	3,5	1.810,2	4,3	952,5	2,9	888,2	1,8	64,3	20,2	52,7	13,6	11,6	63,4
1969	2.808,9	3,5	1.897,1	4,8	998,9	4,9	945,9	6,5	53,0	-17,6	43,5	-17,5	9,5	-18,1
1970	2.901,7	3,3	1.980,4	4,4	1.024,0	2,5	958,2	1,3	65,8	24,2	54,2	24,6	11,6	22,1
1971	2.984,4	2,9	2.062,6	4,2	1.055,8	3,1	1.005,4	4,9	50,4	-23,4	38,1	-29,7	12,3	6,0
1972	3.067,0	2,8	2.119,3	2,7	1.049,9	-0,6	1.018,5	1,3	31,4	-37,7	23,0	-39,6	8,4	-31,7
1973 (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1974	3.229,8	-	2.170,7	-	1.113,6	-	1.009,0	-	104,6	-	75,3	-	29,3	-
1975	3.310,7	2,5	2.303,5	6,1	1.123,0	0,8	936,2	-7,2	186,8	78,6	141,1	87,4	45,7	56,0
1976	3.396,9	2,6	2.378,5	3,3	1.172,7	4,4	989,0	5,6	183,7	-1,7	142,6	1,1	41,1	-10,1
1977	3.483,0	2,5	2.439,3	2,6	1.230,7	4,9	1.072,9	8,5	157,8	-14,1	123,2	-13,6	34,6	-15,8
1978	3.568,7	2,5	2.521,7	3,4	1.300,1	5,6	1.121,4	4,5	178,7	13,2	138,6	12,5	40,1	15,9
1979	3.654,7	2,4	2.658,7	5,4	1.330,5	2,3	1.163,9	3,8	166,6	-6,8	127,6	-7,9	39,0	-2,7
1980	3.741,4	2,4	2.767,1	4,1	1.412,2	6,1	1.245,5	7,0	166,7	0,1	131,7	3,2	35,0	-10,3
1981	3.830,8	2,4	2.809,4	1,5	1.441,6	2,1	1.289,6	3,5	152,0	-8,8	117,0	-11,2	35,0	0,0
1982	3.919,8	2,3	2.855,8	1,7	1.504,7	4,4	1.130,9	-12,3	373,8	145,9	323,8	176,8	50,0	42,9
1983	4.009,1	2,3	2.952,5	3,4	1.593,1	5,9	1.244,2	10,0	348,9	-6,7	290,1	-10,4	58,8	17,6
1984	4.098,4	2,2	3.016,5	2,2	1.606,3	0,8	1.271,2	2,2	335,1	-4,0	271,0	-6,6	64,1	9,0
1985	4.188,1	2,2	3.095,5	2,6	1.611,8	0,3	1.331,3	4,7	280,5	-16,3	230,9	-14,8	49,6	-22,6
1986	4.278,2	2,2	3.198,3	3,3	1.689,0	4,8	1.460,2	9,7	228,8	-18,4	188,3	-18,4	40,5	-18,3
1987	4.370,2	2,2	3.323,5	3,9	1.787,0	5,8	1.575,7	7,9	211,3	-7,6	167,2	-11,2	44,1	8,9
1988	4.464,2	2,2	3.378,1	1,6	1.815,7	1,6	1.624,1	3,1	191,6	-9,3	160,9	-3,8	30,7	-30,4

(1) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

128

OCUPACION Y DESOCUPACION EN EL GRAN SANTIAGO, SEGUN ENCUESTAS DE DICIEMBRE DE CADA AÑO

Employment and Unemployment in Greater Santiago, According to Surveys Taken in December of Every Year

(Miles de personas) / *(Thousands of persons)*

PERIODO *Period*	POBLACION TOTAL *Total Population*		POBLACION DE 14 AÑOS Y MAS *Population Aged 14 and Older*		FUERZA DE TRABAJO *Labor Force*		OCUPADOS *Employed*		DESOCUPADOS *Unemployed*		CESANTES *Laid-Off*		BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants*	
	Miles de personas *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*	**Miles de personas** *Thousands of persons*	**% Variación Anual** *% Annual Variation*
1960	2.087,2	(-)	1.426,9	(-)	770,3	(-)	716,1	(-)	54,2	(-)	47,9	(-)	6,3	(-)
1961	2.159,3	3,5	1.473,9	3,3	773,6	0,4	735,1	2,7	38,5	-29,0	32,8	-31,5	5,7	-9,5
1962	2.233,8	3,5	1.513,0	2,7	804,9	4,0	766,4	4,3	38,5	0,0	34,6	5,5	3,9	-31,6
1963	2.310,9	3,5	1.538,8	1,7	797,5	-0,9	763,2	-0,4	34,3	-10,9	29,3	-15,3	5,0	28,2
1964	2.390,7	3,5	1.572,6	2,2	810,4	1,6	771,3	1,1	39,1	14,0	33,3	13,7	5,8	16,0
1965	2.473,2	3,5	1.619,8	3,0	860,3	6,2	819,5	6,2	40,8	4,3	33,8	1,5	7,0	20,7
1966	2.558,6	3,5	1.707,4	5,4	907,4	5,5	858,5	4,8	48,9	19,9	38,6	14,2	10,3	47,1
1967	2.646,9	3,5	1.764,0	3,3	932,3	2,7	872,8	1,7	59,5	21,7	49,4	28,0	10,1	-1,9
1968	2.738,3	3,5	1.852,4	5,0	974,0	4,5	921,3	5,6	52,7	-11,4	43,8	-11,3	8,9	-11,9
1969	2.832,8	3,5	1.920,7	3,7	1.019,1	4,6	964,1	4,6	55,0	4,4	44,2	0,9	10,8	21,3
1970	2.922,3	3,2	1.994,2	3,8	1.034,9	1,6	949,5	-1,5	85,4	55,3	68,3	54,5	17,1	58,3
1971	3.008,1	2,9	2.051,1	2,9	1.052,0	1,7	1.012,2	6,6	39,8	-53,4	29,5	-56,8	10,3	-39,8
1972	3.087,5	2,6	2.134,3	4,1	1.060,6	0,8	1.022,8	1,0	37,8	-5,0	29,2	-1,0	8,6	-16,5
1973	3.170,1	2,7	2.144,2	0,5	1.106,3	4,3	1.028,7	0,6	77,6	105,3	55,1	88,7	22,5	161,6
1974	3.249,7	2,5	2.222,2	3,6	1.138,0	2,9	1.027,6	-0,1	110,4	42,3	69,8	26,7	40,6	80,4
1975	3.332,4	2,5	2.310,6	4,0	1.172,2	3,0	953,4	-7,2	218,8	98,2	161,7	131,7	57,1	40,6
1976	3.418,1	2,6	2.396,3	3,7	1.192,7	1,7	1.030,5	8,1	162,2	-25,9	119,1	-26,3	43,1	-24,5
1977	3.504,2	2,5	2.463,0	2,8	1.230,1	3,1	1.068,2	3,7	161,9	-0,2	121,5	2,0	40,4	-6,3
1978	3.590,3	2,5	2.542,3	3,2	1.299,6	5,6	1.107,6	3,7	192,0	18,6	136,4	12,3	55,6	37,6
1979	3.676,3	2,4	2.652,6	4,3	1.332,2	2,5	1.163,0	5,0	169,2	-11,9	120,3	-11,8	48,9	-12,1
1980	3.763,8	2,4	2.750,2	3,7	1.412,4	6,0	1.261,0	8,4	151,4	-10,5	106,4	-11,6	45,0	-8,0
1981	3.852,8	2,4	2.855,0	3,8	1.480,0	4,8	1.280,6	1,6	199,4	31,7	160,8	51,1	38,6	-14,2
1982	3.942,1	2,3	2.892,5	1,3	1.504,3	1,6	1.184,6	-7,5	319,7	60,3	265,7	65,2	54,0	39,9
1983	4.031,0	2,3	2.987,3	3,3	1.547,9	2,9	1.231,5	4,0	316,4	-1,0	256,2	-3,6	60,2	11,5
1984	4.120,8	2,2	3.035,0	1,6	1.575,6	1,8	1.324,7	7,6	250,9	-20,7	207,3	-19,1	43,6	-27,6
1985	4.210,4	2,2	3.105,9	2,3	1.664,1	5,6	1.434,1	8,3	230,0	-8,3	175,8	-15,2	54,2	24,3
1986	4.301,0	2,2	3.221,6	3,7	1.689,5	1,5	1.510,7	5,3	178,8	-22,3	132,4	-24,7	46,4	-14,4
1987	4.393,5	2,2	3.300,4	2,4	1.743,4	3,2	1.559,1	3,2	184,3	3,1	149,3	12,8	35,0	-24,6
1988	4.488,0	2,2	3.395,3	2,9	1.792,3	2,8	1.633,5	4,8	158,8	-13,8	132,1	-11,5	26,7	-23,7

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

FUERZA DE TRABAJO POR ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Labor Force by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total Fuerza de Trabajo *Total Labor Force*	**749,4**	**755,9**	**785,7**	**805,1**	**810,9**	**844,8**	**868,4**	**911,8**	**938,8**	**975,7**	**1.028,5**	**1.070,1**	**1.091,4**	**1.109,6**	**1.102,3**	**1.129,3**	**1.214,4**	**1.232,1**	**1.268,9**	**1.336,6**	**1.346,2**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**297,7**	**260,3**	**276,2**	**275,0**	**307,1**	**321,8**	**336,3**	**359,8**	**340,7**	**362,0**	**376,1**	**374,0**	**386,7**	**393,9**	**427,7**	**412,2**	**428,7**	**437,4**	**434,3**	**442,3**	**460,2**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	6,1	8,2	9,2	10,3	10,1	8,6	10,7	13,1	14,2	10,8	10,3	12,6	11,4	11,3	18,7	14,7	18,2	16,0	14,6	18,4	19,6
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	2,4	4,9	3,6	2,4	4,1	3,8	3,2	2,0	2,9	3,7	4,4	5,4	6,5	4,4	7,7	6,8	4,9	6,2	6,8	7,7	5,9
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	237,5	199,7	212,0	208,9	224,1	251,3	252,0	272,9	259,3	278,5	286,4	281,5	299,6	312,5	315,3	297,0	323,0	333,9	320,9	321,5	333,6
Construcción *Construction*	51,7	47,5	51,4	53,4	68,8	58,1	70,4	71,8	64,3	69,0	75,0	74,5	69,2	65,7	86,0	93,7	82,6	81,3	92,0	94,7	101,1
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**394,2**	**430,8**	**447,1**	**461,7**	**444,0**	**456,4**	**465,0**	**477,4**	**509,7**	**525,6**	**561,0**	**604,7**	**610,6**	**614,4**	**547,9**	**581,5**	**642,4**	**670,2**	**699,9**	**752,9**	**751,6**
Comercio *Trade*	123,7	125,9	146,6	154,8	141,5	148,0	155,1	149,6	152,5	174,2	162,2	178,6	192,8	189,5	166,4	186,3	212,5	215,6	212,2	234,6	240,5
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	61,5	70,0	68,8	66,9	67,6	73,7	73,2	84,2	80,0	75,3	85,7	106,0	97,9	91,0	80,5	109,5	108,1	120,7	135,7	136,4	136,2
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	141,4	157,6	156,7	158,8	155,6	152,0	151,1	154,8	179,5	174,3	189,1	180,1	174,1	186,0	170,9	164,9	187,0	188,5	202,0	216,4	204,7
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	67,6	77,3	75,0	81,2	79,3	82,7	85,6	88,8	97,7	101,8	124,0	140,0	145,8	147,9	130,1	120,8	134,8	145,4	150,0	165,5	170,2
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**45,4**	**55,6**	**53,7**	**59,2**	**51,1**	**54,9**	**52,6**	**61,8**	**73,0**	**70,0**	**72,3**	**78,2**	**73,6**	**84,1**	**91,5**	**86,9**	**85,0**	**88,7**	**90,3**	**97,4**	**94,6**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**1,7**	**1,3**	**0,7**	**1,5**	**0,6**	**1,2**	**3,4**	**3,7**	**4,1**	**2,1**	**4,8**	**0,6**	**4,9**	**5,7**	**3,7**	**3,2**	**1,9**	**0,5**	**1,9**	**1,0**	**2,0**
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	**10,4**	**7,9**	**8,0**	**7,7**	**8,1**	**10,5**	**11,1**	**9,1**	**11,3**	**16,0**	**14,3**	**12,6**	**15,6**	**11,5**	**31,5**	**45,5**	**56,4**	**35,3**	**42,5**	**43,0**	**37,8**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos /*Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Household Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

FUERZA DE TRABAJO POR ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Labor Force by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Continuación)
(Continued)

(Miles de personas)
(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Total Fuerza de Trabajo *Total Labor Force*	**1.427,0**	**1.435,7**	**1.504,8**	**1.545,5**	**1.569,7**	**1.625,3**	**1.734,1**	**1.761,9**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**504,9**	**468,3**	**433,1**	**417,7**	**445,5**	**474,2**	**535,5**	**602,2**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	13,7	18,3	12,8	13,3	17,2	13,1	20,2	16,1
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	4,5	5,8	4,8	5,9	9,2	8,2	9,1	8,5
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	348,7	299,9	306,5	303,4	317,8	351,2	381,5	427,7
Construcción *Construction*	138,0	144,3	109	95,1	101,3	101,7	124,7	149,9
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**788,6**	**809,1**	**924,0**	**964,6**	**956,3**	**991,1**	**1.023,6**	**990,0**
Comercio *Trade*	281,1	298,7	286,7	280,6	277,5	294,5	325,5	319,2
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	138,3	142,5	240,0	251,3	242,5	237,5	197,7	192,8
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	196,5	207,1	217,7	237,0	229,7	249,5	278,7	278,2
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	172,7	160,8	179,6	195,7	206,6	209,6	221,7	199,8
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**96,2**	**106,9**	**96,8**	**105,8**	**115,8**	**106,9**	**124,7**	**127,6**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**5,3**	**3,0**	**4,2**	**4,4**	**2,0**	**5,3**	**6,1**	**8,0**
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	**32,0**	**48,4**	**46,7**	**53,0**	**50,1**	**47,8**	**44,2**	**34,1**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos / *Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Household Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

FUERZA DE TRABAJO POR ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)
Labor Force by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Composición porcentual)
(Percentage Composition)

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Total Fuerza de Trabajo *Total Labor Force*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**39,7**	**34,4**	**35,2**	**34,2**	**37,9**	**38,1**	**38,7**	**39,4**	**36,3**	**37,1**	**36,6**	**35,0**	**35,4**	**35,5**	**38,8**	**36,5**	**35,3**	**35,5**	**34,2**	**33,1**	**34,2**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	0,8	1,1	1,2	1,3	1,2	1,0	1,2	1,4	1,5	1,1	1,0	1,2	1,0	1,0	1,7	1,3	1,5	1,3	1,1	1,4	1,5
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	0,3	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4	0,5	0,6	0,4	0,7	0,6	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	31,7	26,4	27,0	25,9	27,7	29,8	29,0	29,9	27,6	28,5	27,9	26,3	27,5	28,2	28,6	26,3	26,6	27,1	25,3	24,1	24,8
Construcción *Construction*	6,9	6,3	6,5	6,6	8,5	6,9	8,1	7,9	6,9	7,1	7,3	7,0	6,3	5,9	7,8	8,3	6,8	6,6	7,3	7,0	7,5
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**52,6**	**57,0**	**56,9**	**57,3**	**54,7**	**54,0**	**53,6**	**52,4**	**54,3**	**53,9**	**54,5**	**56,5**	**56,0**	**55,4**	**49,7**	**51,5**	**52,9**	**54,4**	**55,2**	**56,3**	**55,8**
Comercio *Trade*	16,5	16,7	18,7	19,2	17,4	17,5	17,9	16,4	16,2	17,9	15,7	16,7	17,7	17,1	15,1	16,5	17,5	17,5	16,7	17,5	17,9
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	8,2	9,3	8,8	8,3	8,3	8,7	8,4	9,2	8,5	7,7	8,3	9,9	9,0	8,2	7,3	9,7	8,9	9,8	10,7	10,2	10,1
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	18,9	20,8	19,9	19,7	19,2	18,0	17,4	17,1	19,1	17,9	18,4	16,8	15,9	16,8	15,5	14,6	15,4	15,3	15,9	16,2	15,2
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	9,0	10,2	9,5	10,1	9,8	9,8	9,9	9,7	10,5	10,4	12,1	13,1	13,4	13,3	11,8	10,7	11,1	11,8	11,9	12,4	12,6
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**6,1**	**7,4**	**6,8**	**7,3**	**6,3**	**6,5**	**6,1**	**6,8**	**7,8**	**7,2**	**7,0**	**7,3**	**6,8**	**7,6**	**8,3**	**7,7**	**7,0**	**7,2**	**7,1**	**7,3**	**7,0**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**0,2**	**0,2**	**0,1**	**0,2**	**0,1**	**0,2**	**0,3**	**0,4**	**0,4**	**0,2**	**0,5**	**0,1**	**0,4**	**0,5**	**0,3**	**0,3**	**0,2**	**0,0**	**0,2**	**0,1**	**0,2**
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	**1,4**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,0**	**1,2**	**1,3**	**1,0**	**1,2**	**1,6**	**1,4**	**1,1**	**1,4**	**1,0**	**2,9**	**4,0**	**4,6**	**2,9**	**3,3**	**3,2**	**2,8**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*
(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Compa - nies.*
(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos /*Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Households Services.*
(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

FUERZA DE TRABAJO POR ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)
Labor Force by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Continuación)
(Continued)

(Composición porcentual)
(Percentage Composition)

ESPECIFICACION *Item*	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Total Fuerza de Trabajo *Total Labor Force*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**35,4**	**32,7**	**28,8**	**27,0**	**28,4**	**29,2**	**30,9**	**34,2**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	1,0	1,3	0,9	0,9	1,1	0,8	1,2	0,9
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	0,3	0,4	0,3	0,4	0,6	0,5	0,5	0,5
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	24,4	20,9	20,4	19,6	20,2	21,6	22,0	24,3
Construcción *Construction*	9,7	10,1	7,2	6,1	6,5	6,3	7,2	8,5
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**55,3**	**56,3**	**61,4**	**62,4**	**60,9**	**61,0**	**59,0**	**56,2**
Comercio *Trade*	19,7	20,8	19,1	18,2	17,7	18,1	18,8	18,1
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	9,7	9,9	15,9	16,3	15,4	14,6	11,4	11,0
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	13,8	14,4	14,5	15,3	14,6	15,4	16,0	15,8
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	12,1	11,2	11,9	12,6	13,2	12,9	12,8	11,3
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**6,7**	**7,4**	**6,4**	**6,9**	**7,4**	**6,6**	**7,2**	**7,2**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**0,4**	**0,2**	**0,3**	**0,3**	**0,1**	**0,3**	**0,3**	**0,5**
Buscan Trabajo por Primera Vez *First Entrants*	**2,2**	**3,4**	**3,1**	**3,4**	**3,2**	**2,9**	**2,6**	**1,9**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos / *Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Household Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Employed Population by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Ocupación Total *Total Employment*	**689,4**	**702,5**	**740,9**	**763,4**	**770,9**	**802,5**	**816,6**	**857,9**	**878,8**	**906,1**	**956,6**	**1.014,5**	**1.051,3**	**1.075,2**	**988,4**	**947,8**	**995,4**	**1.071,5**	**1.107,0**	**1.169,4**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**268,7**	**234,4**	**255,3**	**257,8**	**287,6**	**303,8**	**313,8**	**332,8**	**310,9**	**335,7**	**344,5**	**348,2**	**374,5**	**384,5**	**386,4**	**335,4**	**339,4**	**369,7**	**377,0**	**378,7**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	5,7	6,9	8,4	9,1	9,7	7,7	9,6	11,7	11,9	9,5	9,5	11,1	11,4	11,3	16,8	13,3	14,9	15,0	11,9	15,2
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	2,2	4,1	3,6	2,2	3,8	3,6	2,7	1,6	2,7	3,8	4,0	4,5	6,1	4,4	6,9	6,6	4,0	4,3	6,3	7,2
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	217,6	184,3	198,0	197,2	213,3	241,5	238,4	258,8	245,3	264,7	269,3	268,3	292,0	305,1	289,6	251,1	267,7	294,7	289,9	283,5
Construcción *Construction*	43,2	39,1	45,3	49,3	60,8	51,0	63,1	60,7	51,0	57,7	61,7	64,3	65,0	63,7	73,1	64,4	52,8	55,7	68,9	72,8
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**376,3**	**414,9**	**433,2**	**447,6**	**434,0**	**445,8**	**449,5**	**462,6**	**494,2**	**502,3**	**539,9**	**591,5**	**600,0**	**602,7**	**513,0**	**530,8**	**577,3**	**619,3**	**645,4**	**700,4**
Comercio *Trade*	118,1	119,9	139,7	148,6	137,2	144,1	147,4	143,5	147,0	165,2	156,2	172,7	188,0	184,6	158,1	172,5	190,1	198,2	192,8	216,2
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	58,9	67,9	67,9	65,4	66,5	73,0	72,2	82,7	79,0	74,3	83,8	105,1	96,8	89,8	77,1	102,4	102,5	112,5	125,3	128,7
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	135,3	152,3	152,5	154,4	152,1	147,6	145,9	150,0	172,6	163,6	179,0	175,9	171,5	181,9	154,2	143,1	156,3	170,4	186,7	198,0
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	64,0	74,8	73,1	79,2	78,2	81,1	84,0	86,4	95,6	99,2	120,9	137,8	143,7	146,4	123,6	112,8	128,4	138,2	140,6	157,5
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**42,6**	**51,8**	**51,7**	**56,5**	**48,7**	**51,8**	**50,0**	**58,7**	**70,0**	**66,4**	**67,7**	**74,3**	**72,1**	**82,5**	**85,0**	**79,6**	**76,7**	**81,4**	**83,0**	**89,2**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**1,8**	**1,4**	**0,7**	**1,5**	**0,6**	**1,1**	**3,3**	**3,8**	**3,7**	**1,7**	**4,5**	**0,5**	**4,7**	**5,5**	**4,0**	**2,0**	**2,0**	**1,1**	**1,6**	**1,1**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos / *Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Households Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Employed Population by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Ocupación Total *Total Employment*	**1.188,9**	**1.297,9**	**1.102,0**	**1.162,8**	**1.260,9**	**1.315,9**	**1.375,1**	**1.500,3**	**1.565,4**
Actividades Productoras de Bienes *Goods-producing Activities*	**393,4**	**457,1**	**306,7**	**285,7**	**322,6**	**362,7**	**387,4**	**458,7**	**542,0**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	17,8	11,6	12,8	8,9	10,7	11,9	10,7	17,4	14,7
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	5,6	4,2	4,6	3,5	4,9	7,3	7,6	8,5	8,4
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	290,0	315,8	223,5	224,4	248,7	270,6	300,4	336,1	395,8
Construcción *Construction*	80,0	125,5	65,8	48,9	58,3	72,9	68,7	96,7	123,1
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**706,5**	**747,4**	**703,4**	**794,7**	**848,1**	**848,4**	**891,9**	**926,6**	**902,4**
Comercio *Trade*	227,6	266,5	252,1	234,6	246,2	243,2	260,5	285,5	289,2
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	129,5	129,8	127,3	212,6	214,2	208,9	209,3	179,9	177,0
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	189,5	184,9	180,9	187,0	211,9	206,2	224,8	256,1	252,2
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	159,9	166,2	143,1	160,5	175,8	190,1	197,3	205,1	184,0
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**87,3**	**88,4**	**89,8**	**79,9**	**86,6**	**103,6**	**90,7**	**109,0**	**114,4**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**1,7**	**5,0**	**2,1**	**2,5**	**3,6**	**1,2**	**5,1**	**6,0**	**6,6**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos /*Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Household Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Employed Population by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Composición porcentual)

(Percentage Composition)

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979
Ocupación Total *Total Employment*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**39,0**	**33,4**	**34,4**	**33,8**	**37,4**	**37,9**	**38,4**	**38,9**	**35,4**	**37,0**	**36,0**	**34,3**	**35,6**	**35,7**	**39,1**	**35,4**	**34,1**	**34,5**	**34,1**	**32,4**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	0,8	1,0	1,1	1,2	1,3	1,0	1,2	1,4	1,4	1,0	1,0	1,1	1,1	1,0	1,7	1,4	1,5	1,4	1,1	1,3
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	0,3	0,6	0,5	0,3	0,5	0,5	0,3	0,2	0,3	0,4	0,4	0,4	0,6	0,4	0,7	0,7	0,4	0,4	0,6	0,6
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	31,6	26,2	26,7	25,8	27,7	30,1	29,2	30,2	27,9	29,2	28,1	26,5	27,7	28,4	29,3	26,5	26,9	27,5	26,2	24,3
Construcción *Construction*	6,3	5,6	6,1	6,5	7,9	6,3	7,7	7,1	5,8	6,4	6,5	6,3	6,2	5,9	7,4	6,8	5,3	5,2	6,2	6,2
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**54,6**	**59,1**	**58,5**	**58,6**	**56,2**	**55,6**	**55,1**	**53,9**	**56,2**	**55,4**	**56,4**	**58,3**	**57,1**	**56,1**	**51,9**	**56,0**	**58,0**	**57,8**	**58,3**	**59,9**
Comercio *Trade*	17,1	17,1	18,9	19,4	17,8	18,0	18,1	16,7	16,7	18,2	16,3	17,0	17,9	17,2	16,0	18,2	19,1	18,5	17,4	18,5
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	8,6	9,7	9,2	8,6	8,6	9,1	8,8	9,6	9,0	8,2	8,8	10,4	9,2	8,4	7,8	10,8	10,3	10,5	11,3	11,0
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	19,6	21,6	20,6	20,2	19,7	18,4	17,9	17,5	19,6	18,1	18,7	17,3	16,3	16,9	15,6	15,1	15,7	15,9	16,9	16,9
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	9,3	10,7	9,8	10,4	10,1	10,1	10,3	10,1	10,9	10,9	12,6	13,6	13,7	13,6	12,5	11,9	12,9	12,9	12,7	13,5
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**6,2**	**7,4**	**7,0**	**7,4**	**6,3**	**6,4**	**6,1**	**6,8**	**8,0**	**7,3**	**7,1**	**7,3**	**6,9**	**7,7**	**8,6**	**8,4**	**7,7**	**7,6**	**7,5**	**7,6**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**0,4**	**0,4**	**0,4**	**0,3**	**0,5**	**0,1**	**0,4**	**0,5**	**0,4**	**0,2**	**0,2**	**0,1**	**0,1**	**0,1**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Estate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos / *Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Households Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

POBLACION OCUPADA SEGUN ACTIVIDAD ECONOMICA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Employed Population by Economic Activity in Greater Santiago (*)

(Composición porcentual)
(Percentage Composition)

(Continuación)
(Continued)

ESPECIFICACION *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Ocupación Total *Total Employment*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Actividades Productoras de Bienes *Goods- producing Activities*	**33,1**	**35,2**	**27,8**	**24,6**	**25,6**	**27,6**	**28,2**	**30,6**	**34,6**
Agricultura, Silvicultura y Pesca *Agriculture, Forestry and Fishing*	1,5	0,9	1,2	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2	0,9
Explotación de Minas y Canteras *Mining and Quarrying*	0,5	0,3	0,4	0,3	0,4	0,3	0,5	0,6	0,5
Industrias Manufactureras *Manufacturing Industries*	24,4	24,3	20,2	19,3	19,7	21,4	21,8	22,4	25,3
Construcción *Construction*	6,7	9,7	6,0	4,2	4,6	5,0	5,0	6,4	7,9
Actividades Productoras de Servicios *Services-producing Activities*	**59,4**	**57,6**	**63,8**	**68,3**	**67,2**	**64,9**	**64,8**	**61,8**	**57,7**
Comercio *Trade*	19,1	20,5	22,9	20,2	19,5	18,6	18,9	19,0	18,5
Servicios de Gobierno y Financieros (1) *Government and Financial Services (1)*	10,9	10,0	11,5	18,3	17,0	16,5	15,2	12,0	11,3
Servicios Personales y de Hogares (2) *Personal and Household Services (2)*	15,9	14,2	16,4	16,1	16,8	16,2	16,3	17,1	16,1
Servicios Comunales y Sociales (3) *Community and Social Services (3)*	13,5	12,9	13,0	13,7	13,9	13,6	14,4	13,7	11,8
Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública *Transport, Storage, Communications and Public Utilities*	**7,3**	**6,8**	**8,2**	**6,9**	**6,9**	**7,0**	**6,6**	**7,2**	**7,3**
Actividades no Bien Especificadas *Unspecified Activities*	**0,2**	**0,4**	**0,2**	**0,2**	**0,3**	**0,5**	**0,4**	**0,4**	**0,4**

(*) Cifras correspondientes a la encuesta de junio de cada año / *Figures from the survey carried out in June every year.*
ces.

(1) Incluye Administración Pública y Defensa, Establecimientos Financieros, Seguros y Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas / *Including Government and Defense, Financial Institutions, Insurance, Real Es - tate and Services to Companies.*

(2) Incluye Servicios de Reparación, Lavanderías y Servicios de Lavandería, Establecimientos de limpieza y teñido y Servicios Domésticos / *Including Repair Services, Laundries and Laundry Services, Dry Cleaning and Dyeing, and Household Services.*

(3) Incluye Servicios de Saneamiento, Servicios Educacionales, Servicios de Salud, Institutos de Asistencia Social y Servicios de Diversión y Esparcimiento / *Including Sewerage, Educational Services, Health Services, Social Assistance Institutions and Recreational Services.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

TASAS DE ACTIVIDAD Y DISPONIBILIDAD POTENCIAL DE MANO DE OBRA EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Activity Rates and Potential Availability of Labor Rates in Greater Santiago (*)

AÑO *Year*	TASA DE ACTIVIDAD (1) *Activity Rate (1)*					TASA DE DISPONIBILIDAD POTENCIAL DE MANO DE OBRA (2) *Potential Availability of Labor Rate (2)*				
	Marzo *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*
1960	53,9 (3)	54,0	53,7	54,0	53,9	-	-	-	-	-
1961	53,8	52,4	52,6	52,5	52,8	-	-	-	-	-
1962	53,6	52,6	54,0	53,2	53,4	-	-	-	-	-
1963	53,1	52,5	52,8	51,8	52,6	-	-	-	-	-
1964	52,3	52,5	52,9	51,5	52,3	-	-	-	-	-
1965	53,1	53,3	53,1	53,1	53,2	18,4	18,7	19,4	17,0	18,4
1966	52,4	52,6	53,0	53,2	52,8	18,6	19,0	18,7	19,2	18,9
1967	52,4	53,3	53,3	52,9	53,0	20,7	19,8	19,7	19,5	19,9
1968	52,2	53,0	52,6	52,6	52,6	20,2	19,8	21,5	21,1	20,7
1969	51,9	52,6	52,7	53,1	52,6	21,6	22,5	20,0	19,6	20,9
1970	51,3	52,2	51,7	51,9	51,8	21,2	22,5	24,0	26,3	23,5
1971	51,4	52,3	51,2	51,3	51,6	23,2	21,3	19,3	18,6	20,6
1972	50,2	50,8	49,5	49,7	50,1	18,4	16,8	18,8	21,4	18,9
1973	48,8	48,9	- (4)	51,6	49,8 (5)	21,1	20,4	- (4)	23,5	21,7 (5)
1974	51,4	50,8	51,3	51,2	51,2	23,5	25,1	23,2	22,3	23,5
1975	50,5	49,2	48,8	50,7	49,8	24,3	26,5	25,8	31,0	26,9
1976	50,9	51,3	49,3	49,8	50,3	30,9	29,3	24,0	23,2	26,9
1977	50,0	51,2	50,5	49,9	50,4	22,3	21,0	20,6	21,6	21,4
1978	50,7	50,6	51,6	51,1	51,0	24,8	22,2	23,7	25,8	24,1
1979	51,6	50,6	50,0	50,2	50,6	28,7	24,1	22,3	22,7	24,6
1980	51,1	49,4	51,0	51,4	50,7	25,9	20,1	21,9	21,4	22,3
1981	52,3	51,7	51,3	51,8	51,8	24,0	16,6	20,9	23,0	21,1
1982	51,7	50,4	52,7	52,0	51,7	28,8	31,4	34,8	29,9	31,2
1983	51,5	51,4	54,0	51,8	52,2	33,9	28,7	32,5	28,9	31,0
1984	53,1	51,7	53,3	51,9	52,5	36,6	28,7	35,5	26,4	31,8
1985	52,4	50,9	52,1	53,6	52,3	32,4	26,5	32,1	28,0	29,8
1986	53,6	51,1	52,8	52,4	52,5	28,2	26,7	26,9	21,0	25,7
1987	53,7	53,0	53,8	52,8	53,3	23,9	23,6	26,4	21,2	23,8
1988	54,3	52,5	53,7	52,8	53,3	26,7	21,6	25,1	20,0	23,4

(*) Cifras correspondientes a las encuestas realizadas en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año en el Gran Santiago / *Figures from the surveys carried out every year in Greater Santiago, in March, June, September and December.*

(1) Tasa de actividad = $\frac{\text{Fuerza de trabajo}}{\text{Población de 14 años y más}} \times 100$ / *Activity rate* = $\frac{\textit{Labor Force}}{\textit{Population 14 and older}} \times 100$

(2) Tasa de disponibilidad potencial de mano de obra = $\frac{\text{Desocupados + inactivos con deseos de trabajar}}{\text{Fuerza de trabajo + inactivos con deseos de trabajar}} \times 100$ / *Potential Labor Availability Rate* = $\frac{\textit{Unemployed + Inactive population wishing to work}}{\textit{Labor force + Inactive population wishing to work}} \times 100$

(3) Encuesta realizada en abril / *Survey carried out in April.*

(4) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

(5) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

134

TASAS DE DESOCUPACION, DE CESANTIA Y DE QUIENES BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Unemployment, Layoff and First Entrants Rates in Greater Santiago (*)

AÑO *Year*	TASA DE DESOCUPACION *Unemployment Rate*					TASA DE CESANTIA *Layoff Rate*					TASA DE QUIENES BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ *First Entrants Rate*				
	Marzo *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*
1960	7,3 (1)	8,0	7,3	7,0	7,4	6,3 (1)	6,6	6,2	6,2	6,3	1,1 (1)	1,4	1,2	0,8	1,1
1961	7,6	7,1	6,9	5,0	6,7	6,1	6,0	5,9	4,2	5,6	1,5	1,0	1,0	0,7	1,1
1962	6,2	5,7	4,3	4,8	5,3	4,8	4,7	3,6	4,3	4,4	1,4	1,0	0,7	0,5	0,9
1963	5,5	5,2	5,2	4,3	5,1	4,3	4,2	4,4	3,7	4,2	1,2	1,0	0,8	0,6	0,9
1964	5,1	4,9	6,2	4,8	5,3	4,2	3,9	5,1	4,1	4,3	0,9	1,0	1,1	0,7	0,9
1965	6,1	5,0	5,9	4,7	5,4	5,0	3,8	4,9	3,9	4,4	1,1	1,2	1,0	0,8	1,0
1966	4,7	6,0	5,3	5,4	5,4	3,8	4,7	4,5	4,3	4,3	0,9	1,3	0,8	1,1	1,0
1967	6,3	5,9	5,8	6,4	6,1	5,3	4,9	5,0	5,3	5,1	0,9	1,0	0,8	1,1	1,0
1968	5,6	6,4	6,8	5,4	6,1	4,5	5,2	5,5	4,5	4,9	1,1	1,2	1,2	0,9	1,1
1969	6,8	7,1	5,3	5,4	6,2	5,3	5,5	4,4	4,3	4,9	1,6	1,6	1,0	1,1	1,3
1970	6,8	7,0	6,4	8,3	7,1	5,3	5,6	5,3	6,6	5,7	1,5	1,4	1,1	1,7	1,4
1971	8,2	5,2	4,8	3,8	5,5	6,2	4,0	3,6	2,8	4,2	2,0	1,2	1,2	1,0	1,4
1972	4,8	3,7	3,0	3,6	3,8	3,7	2,2	2,2	2,7	2,7	1,1	1,4	0,8	0,8	1,0
1973	3,8	3,1	- (2)	7,0	4,6 (3)	2,5	2,1	- (2)	5,0	3,2 (3)	1,3	1,0	- (2)	2,0	1,4 (3)
1974	9,2	10,3	9,4	9,7	9,7	6,4	7,5	6,8	6,1	6,7	2,8	2,8	2,6	3,6	3,0
1975	13,3	16,1	16,6	18,7	16,2	9,1	12,0	12,6	13,8	11,9	4,2	4,0	4,1	4,9	4,3
1976	19,8	18,0	15,7	13,6	16,8	14,8	13,4	12,2	10,0	12,6	5,1	4,6	3,5	3,6	4,2
1977	13,9	13,0	12,8	13,2	13,2	9,5	10,2	10,0	9,9	9,9	4,4	2,9	2,8	3,3	3,4
1978	14,7	12,8	13,7	14,8	14,0	11,2	9,4	10,7	10,5	10,5	3,5	3,3	3,1	4,3	3,6
1979	16,5	12,5	12,5	12,7	13,6	12,5	9,3	9,6	9,0	10,1	4,0	3,2	2,9	3,7	3,5
1980	12,8	11,7	11,8	10,7	11,8	9,2	8,9	9,3	7,5	8,7	3,6	2,8	2,5	3,2	3,0
1981	11,3	9,0	10,5	13,5	11,1	8,0	6,8	8,1	10,9	8,5	3,3	2,2	2,4	2,6	2,6
1982	19,1	23,2	24,8	21,3	22,1	15,9	19,9	21,5	17,7	18,8	3,2	3,4	3,3	3,6	3,4
1983	23,9	22,7	21,9	20,4	22,2	19,3	19,6	18,2	16,6	18,4	4,6	3,1	3,7	3,9	3,8
1984	21,7	18,4	20,9	15,9	19,2	17,6	15,0	16,9	13,2	15,7	4,1	3,4	4,0	2,8	3,6
1985	18,0	16,2	17,4	13,8	16,4	14,1	13,0	14,3	10,6	13,0	3,9	3,2	3,1	3,3	3,4
1986	14,5	15,4	13,5	10,6	13,5	11,7	12,5	11,1	7,8	10,8	2,9	2,9	2,4	2,7	2,7
1987	13,1	13,5	11,8	10,6	12,3	10,6	10,9	9,4	8,6	9,9	2,5	2,6	2,5	2,0	2,4
1988	13,2	11,2	10,6	8,9	11,0	10,1	9,2	8,9	7,4	8,9	3,1	1,9	1,7	1,5	2,1

(*) Cifras correspondientes a las encuestas realizadas en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año en el Gran Santiago / *Figures from the surveys carried out in every year in Greater Santiago, in March, June, September and December.*

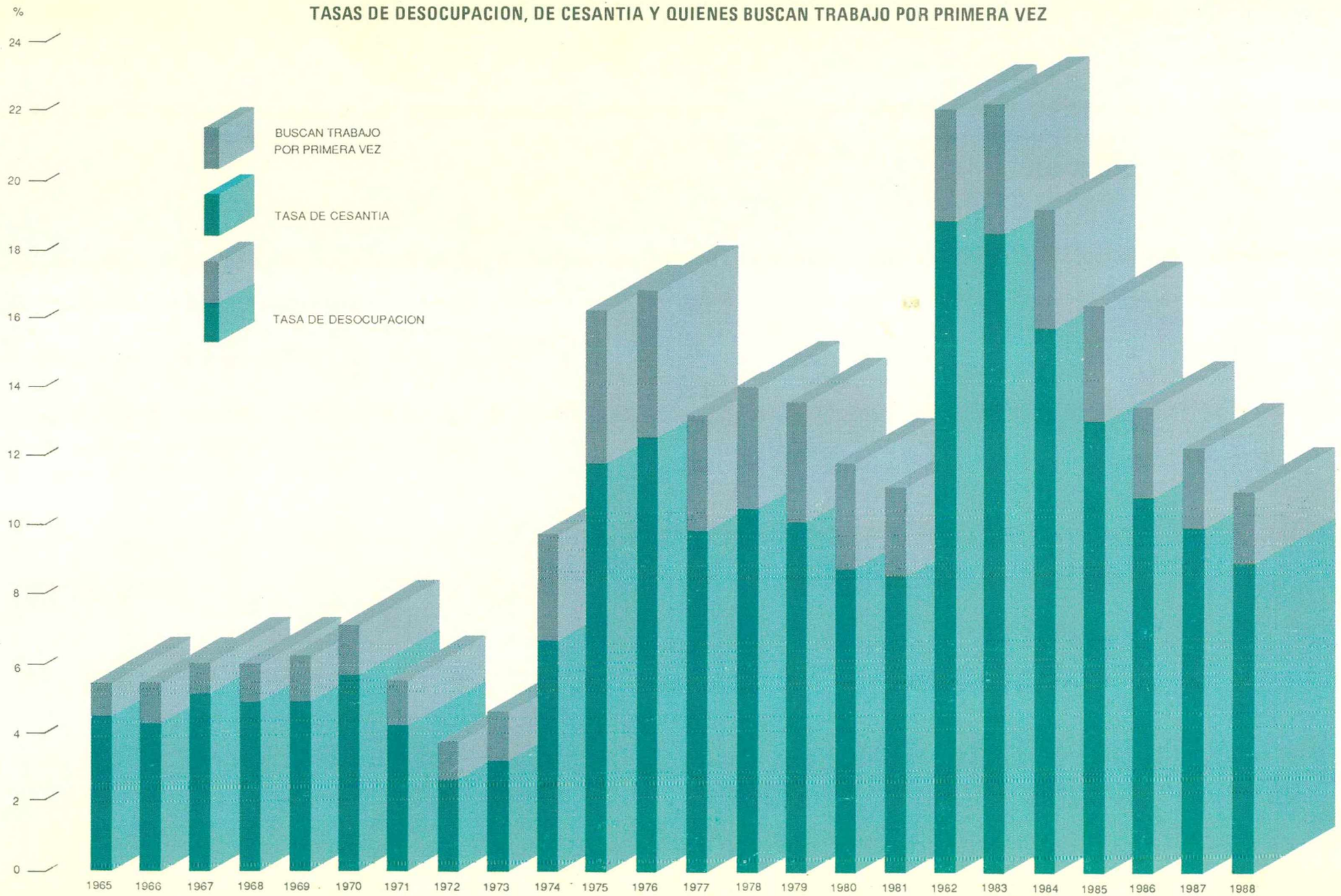
(1) Encuesta realizada en abril / *Survey carried out in April.*

(2) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

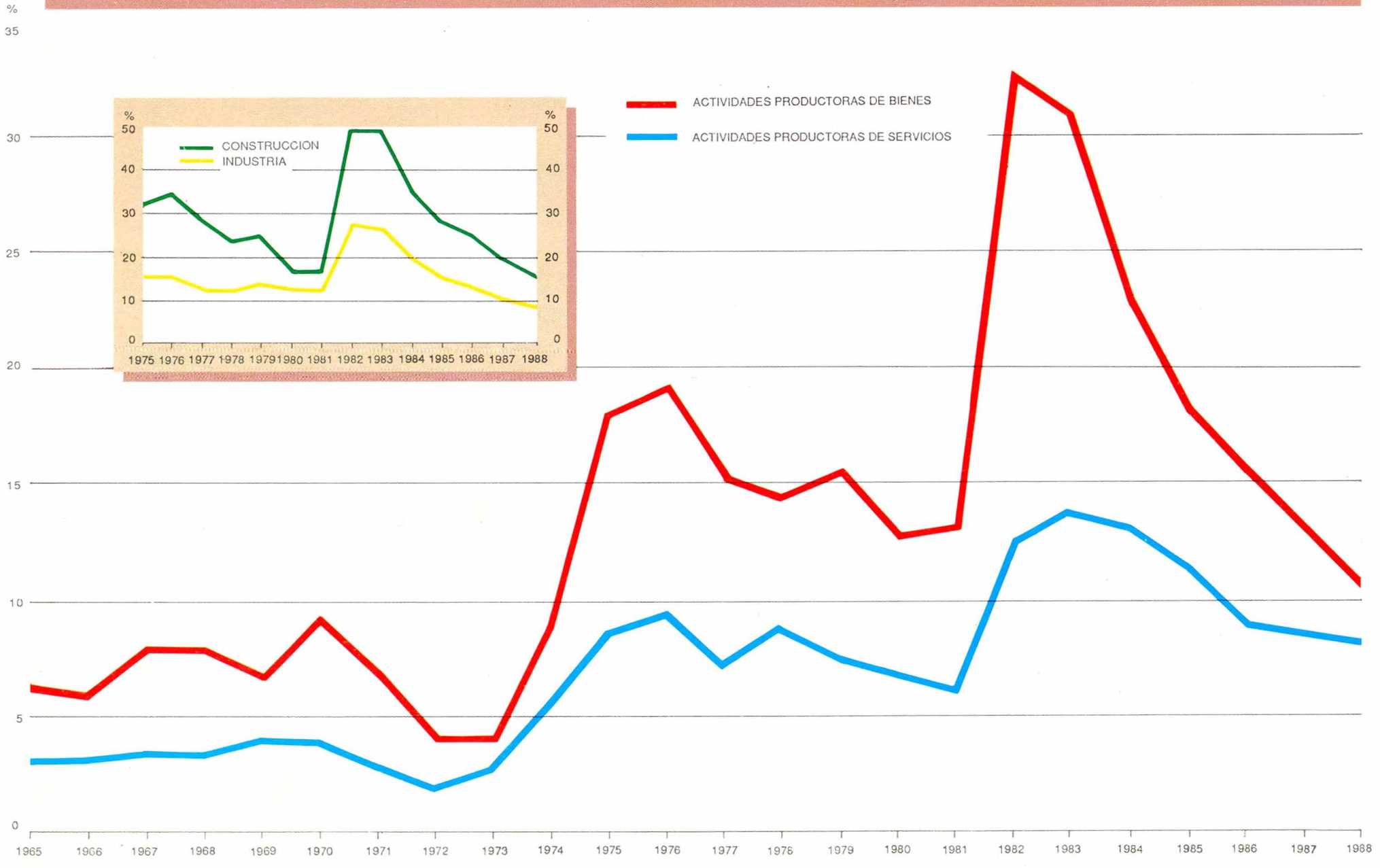
(3) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

TASAS DE DESOCUPACION, DE CESANTIA Y QUIENES BUSCAN TRABAJO POR PRIMERA VEZ



MAGNITUD DE LA CESANTIA POR ACTIVIDAD ECONOMICA



MAGNITUD DE LA CESANTIA EN ACTIVIDADES PRODUCTORAS DE BIENES EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Scope of Layoffs in Goods-Producing Activities in Greater Santiago (*)

(Porcentajes) (1)

(Percentages) (1)

AÑO *Year*	INDUSTRIA MANUFACTURERA *Manufacturing Industry*					CONSTRUCCION *Construction*					TOTAL ACTIVIDADES PRODUCTORAS DE BIENES *Total Goods-Producing Activities*				
	Marzo *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*
1960 (2)	7,0	-	-	-	7,0	17,0	-	-	-	17,0	8,7	-	-	-	8,7
1961	7,4	7,9	6,6	5,7	6,9	20,3	19,3	14,9	10,7	16,3	9,5	10,0	8,0	6,8	8,6
1962	6,1	6,2	5,3	5,1	5,7	10,1	13,0	9,1	16,1	12,1	7,0	7,6	6,3	7,0	7,0
1963	5,9	5,4	6,1	4,4	5,5	7,0	8,3	10,1	9,5	8,7	6,1	6,1	6,9	5,5	6,2
1964	5,7	4,7	6,1	5,0	5,4	10,8	11,7	16,2	15,7	13,6	6,9	6,3	8,0	7,2	7,1
1965	5,7	3,9	4,5	4,2	4,6	18,3	12,6	16,0	10,3	14,3	7,8	5,5	6,6	5,7	6,4
1966	4,5	5,2	4,5	4,1	4,6	8,1	10,3	15,6	15,6	12,4	5,2	6,6	6,7	6,0	6,1
1967	5,8	5,3	5,3	6,7	5,8	19,3	17,0	18,5	14,5	17,3	8,5	7,9	7,4	8,4	8,1
1968	5,2	5,3	6,0	4,8	5,3	15,5	23,6	21,4	17,4	19,5	7,2	8,6	8,6	7,2	7,9
1969	4,9	4,9	5,0	4,1	4,7	16,6	17,3	12,7	20,1	16,7	6,6	7,1	6,2	6,8	6,7
1970	6,8	6,4	5,3	6,7	6,3	21,0	17,2	19,4	27,3	21,2	9,2	8,6	8,0	10,8	9,2
1971	8,2	4,7	3,5	2,7	4,8	26,2	15,2	12,8	9,7	16,0	11,4	6,9	5,3	4,1	6,9
1972	4,6	2,5	2,5	3,7	3,3	9,7	6,8	6,2	9,9	8,2	5,4	3,3	3,1	4,6	4,1
1973	2,9	2,6	- (3)	4,9	3,5 (4)	6,6	3,2	- (3)	10,8	6,9 (4)	3,4	2,7	- (3)	6,1	4,1 (4)
1974	7,6	8,0	7,7	6,9	7,6	11,6	14,5	13,6	12,2	13,0	8,7	9,7	9,2	8,1	8,9
1975	10,9	15,3	17,2	15,9	14,8	23,7	31,5	31,7	39,6	31,6	13,5	18,8	19,7	20,5	18,1
1976	18,1	17,0	14,2	12,5	15,5	39,8	35,7	35,3	25,5	34,1	22,6	20,8	18,6	14,9	19,2
1977	11,5	11,5	11,8	12,3	11,8	25,9	31,3	32,0	25,7	28,7	13,8	15,3	16,3	15,2	15,2
1978	13,1	9,7	11,3	12,9	11,8	22,1	25,1	23,6	23,3	23,5	15,0	13,2	14,0	15,6	14,5
1979	15,8	11,8	11,5	13,1	13,1	32,6	23,1	22,0	20,3	24,5	19,0	14,4	13,7	14,5	15,4
1980	11,7	13,1	12,7	10,0	11,9	16,5	20,9	15,3	13,4	16,5	12,5	14,5	13,3	11,2	12,9
1981	8,8	9,4	11,8	17,1	11,8	12,2	9,0	17,3	26,9	16,4	9,9	9,5	13,5	19,6	13,1
1982	23,1	25,5	30,2	27,8	26,7	37,4	54,4	56,8	49,1	49,4	26,7	34,5	37,2	32,6	32,8
1983	30,4	26,8	27,1	19,2	25,9	48,9	55,1	50,0	41,8	49,0	34,4	34,0	32,0	23,6	31,0
1984	20,3	18,0	23,2	16,6	19,5	34,1	38,7	39,6	27,1	34,9	23,2	22,8	26,7	19,5	23,1
1985	18,9	14,8	16,3	9,8	15,0	26,1	28,0	31,4	26,5	28,0	20,4	18,6	20,0	14,1	18,3
1986	14,1	14,5	14,8	8,4	13,0	24,6	32,4	26,8	16,7	25,1	16,4	18,3	17,1	10,1	15,5
1987	11,2	11,9	11,2	9,6	11,0	23,1	22,4	16,3	15,4	19,3	14,1	14,4	12,3	11,1	13,0
1988	12,1	7,5	9,1	6,8	8,9	15,1	17,8	18,5	11,8	15,8	12,8	10,0	11,4	8,3	10,6

(*) Cifras correspondientes a las encuestas realizadas en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año en el Gran Santiago / *Figures from the surveys carried out every year in Greater Santiago, in March, June, September and December.*

(1) Porcentaje de cesantes en la fuerza de trabajo de cada sector / *Percentage of laid off workers in the labor force of each sector.*

(2) Datos referidos a encuesta realizada en abril / *Data referred to the April survey.*

(3) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

(4) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

MAGNITUD DE LA CESANTIA EN ACTIVIDADES PRODUCTORAS DE SERVICIOS Y OTRAS EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Scope of Layoffs in Services-Producing and Other Activities in Greater Santiago (*)

(Porcentajes) (1)

(Percentages) (1)

AÑO *Year*	PRODUCTORAS DE SERVICIOS (3) *Services-Producing Activities (3)*					OTRAS ACTIVIDADES (4) *Other Activities (4)*				
	Marzo *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*
1960 (2)	4,5	-	-	-	4,5	4,0	-	-	-	4,0
1961	4,2	3,9	4,4	2,8	3,8	5,6	5,3	5,4	3,0	4,8
1962	3,3	3,3	2,0	2,7	2,8	4,0	3,3	2,8	4,5	3,7
1963	3,6	3,1	2,9	2,5	3,0	2,6	5,3	6,0	3,8	4,4
1964	2,7	2,4	3,5	2,3	2,7	2,3	4,7	3,2	3,5	3,4
1965	3,2	2,5	3,9	2,8	3,1	5,2	5,2	5,2	4,1	4,9
1966	2,9	3,5	3,0	3,0	3,1	4,0	5,1	5,4	6,3	5,2
1967	3,5	2,9	3,4	3,5	3,3	5,5	5,4	6,8	4,9	5,7
1968	3,2	3,3	3,6	3,2	3,3	2,9	4,2	6,0	3,2	4,1
1969	4,8	4,8	3,4	2,9	4,0	4,4	4,8	3,5	5,1	4,5
1970	3,3	3,9	3,8	4,3	3,8	5,9	6,3	5,2	7,1	6,1
1971	3,5	2,4	2,7	2,2	2,7	5,8	4,4	3,6	1,7	3,9
1972	2,7	1,6	1,6	1,6	1,9	4,0	3,1	3,1	3,7	3,5
1973	2,3	1,8	- (5)	4,0	2,7 (6)	2,5	1,6	- (5)	6,0	3,4 (6)
1974	5,0	6,5	4,9	5,1	5,4	6,4	6,3	8,8	5,1	6,7
1975	7,0	8,7	8,5	10,7	8,7	6,5	9,1	13,3	12,2	10,3
1976	11,3	10,1	8,7	7,7	9,5	12,8	9,5	10,6	7,9	10,2
1977	7,7	7,6	7,0	7,0	7,3	9,1	8,3	7,9	9,0	8,6
1978	9,8	7,8	9,2	8,2	8,8	9,5	8,1	10,0	9,8	9,4
1979	9,5	7,0	7,5	6,1	7,5	10,4	8,4	8,2	8,0	8,8
1980	7,4	6,0	7,6	5,7	6,7	10,4	7,7	7,8	8,4	8,6
1981	6,8	5,2	5,2	6,6	6,0	10,2	8,0	7,8	7,5	8,4
1982	10,9	13,1	14,4	11,0	12,4	11,0	16,0	20,9	19,4	16,8
1983	13,6	14,0	13,3	14,2	13,8	17,4	17,5	19,2	18,5	18,2
1984	16,4	12,1	13,6	10,8	13,2	14,2	18,2	13,4	14,0	15,0
1985	12,0	11,3	12,1	9,6	11,3	13,4	10,5	15,5	9,2	12,2
1986	10,3	10,0	8,9	6,9	9,0	8,9	15,1	8,4	9,0	10,4
1987	8,9	9,5	8,3	7,7	8,6	12,5	12,5	8,2	6,8	10,0
1988	9,5	8,8	7,6	7,0	8,2	6,8	10,3	8,5	6,7	8,1

(*) Cifras correspondientes a las encuestas realizadas en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año en el Gran Santiago / *Figures from the surveys carried out every year in Greater Santiago, in March, June, September and December.*

(1) Porcentaje de cesantes en la fuerza de trabajo de cada sector / *Percentage of laid off workers in the labor force of each sector.*

(2) Datos referidos a encuesta realizada en abril / *Data referred to the April survey.*

(3) Incluye Comercio, Servicios de Gobierno y Financieros, Servicios Personales y del Hogar, Servicios Comunales y Sociales / *Including Trade, Government and Financial Services, Personal and Household Services, Community and Social Services.*

(4) Considera: Transporte, Almacenaje, Comunicaciones y Utilidad Pública / *Considering Transportation, Storage, Communications and Public Utilities.*

(5) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

(6) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile*

MAGNITUD DE LA CESANTIA POR POSICION OCUPACIONAL EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Scope of Layoffs by Occupational Position in Greater Santiago (*)

(Porcentajes) (1)

(Percentages) (1)

AÑO *Year*	EMPLEADOS *Office Workers*					OBREROS *Laborers*				
	Marzo *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*
1960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1961	5,4	3,5	3,9	2,7	3,9	8,5	9,4	7,7	6,6	8,1
1962	3,9	2,2	2,6	1,8	2,6	6,1	7,5	5,3	6,9	6,5
1963	3,0	3,0	3,8	1,9	2,9	6,2	6,1	6,0	5,7	6,0
1964	2,1	2,6	2,9	1,9	2,4	6,4	6,3	7,7	6,8	6,8
1965	3,4	2,1	2,3	2,5	2,6	7,1	5,9	7,4	5,9	6,6
1966	2,4	2,5	2,4	2,5	2,5	5,6	7,3	7,1	6,2	6,6
1967	2,9	2,4	2,2	2,8	2,6	8,4	7,7	8,1	8,0	8,1
1968	2,5	2,7	2,4	2,5	2,5	6,9	8,1	9,5	7,2	7,9
1969	3,6	3,5	2,0	2,6	2,9	8,5	8,5	7,4	7,3	7,9
1970	3,1	2,8	2,8	2,8	2,9	9,4	9,4	9,4	9,4	9,4
1971	3,8	2,7	3,0	1,4	2,7	11,9	7,0	5,4	5,2	7,4
1972	3,2	1,9	1,5	1,0	1,9	5,6	4,2	3,8	5,2	4,7
1973	1,8	2,0	- (2)	3,4	2,4 (3)	4,2	3,1	- (2)	8,2	5,2 (3)
1974	4,2	5,9	4,2	3,7	4,5	9,9	11,9	11,3	10,8	11,0
1975	4,8	7,1	7,8	10,0	7,4	16,8	21,6	22,0	21,9	20,6
1976	10,4	9,1	7,5	6,2	8,3	23,0	23,3	19,2	17,1	20,7
1977	7,4	6,0	6,0	7,5	6,7	15,3	17,1	17,2	15,7	16,3
1978	9,2	7,8	7,8	7,1	8,0	16,8	14,6	16,7	17,8	16,5
1979	9,5	7,3	6,6	6,7	7,5	19,6	14,8	15,4	14,2	16,0
1980	6,8	5,8	7,4	5,3	6,3	14,4	15,2	15,5	12,8	14,5
1981	6,7	5,5	5,9	6,9	6,3	12,2	10,9	14,8	19,8	14,4
1982	14,0	15,1	17,4	15,7	15,6	24,7	31,3	33,6	25,9	28,9
1983	19,1	19,3	17,2	15,8	17,9	26,6	25,7	24,3	23,1	24,9
1984	16,7	14,2	14,0	12,4	14,3	25,3	21,0	23,8	17,8	22,0
1985	13,2	12,5	11,4	10,1	11,8	20,3	18,0	20,7	14,8	18,5
1986	10,1	9,8	8,8	6,9	8,9	17,2	17,9	16,5	11,4	15,8
1987	8,6	9,7	8,6	8,0	8,7	16,6	15,5	13,7	11,8	14,4
1988	9,7	9,8	7,6	6,5	8,4	14,7	12,8	12,6	11,3	12,9

(*) Cifras correspondientes a las encuestas realizadas en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año en el Gran Santiago / *Figures from the surveys carried out every year in Greater Santiago, in March, June, September and December.*

(1) Porcentaje de cesantes en la fuerza de trabajo de cada sector / *Percentage of laid off workers in the labor force of each sector.*

(2) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

(3) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

MAGNITUD DE LA CESANTIA POR POSICION OCUPACIONAL EN EL GRAN SANTIAGO (*)

Scope of Layoffs by Occupational Position in Greater Santiago (*)

(Continuación)
(Continued)

(Porcentajes) (1)
(Percentages) (1)

AÑO *Year*	TRABAJADORES POR CUENTA PROPIA *Self-Employed Workers*					OTROS SECTORES (2) *Other Sectors (2)*				
	Marzo *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*	**Marzo** *March*	**Junio** *June*	**Septiembre** *September*	**Diciembre** *December*	**Promedio** *Average*
1960	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1961	3,5	3,4	6,5	2,3	3,9	0,0	0,6	0,5	0,9	0,5
1962	3,9	3,2	2,0	3,5	3,2	2,1	0,5	0,5	1,4	1,1
1963	3,7	3,1	3,0	2,0	3,0	0,5	1,4	1,0	0,0	0,7
1964	2,8	1,2	3,0	2,4	2,4	0,3	0,6	0,9	0,0	0,5
1965	3,6	1,7	4,0	2,8	3,0	0,0	1,4	2,4	0,8	1,2
1966	3,0	3,4	3,0	3,8	3,3	0,0	0,0	0,6	0,7	0,3
1967	3,2	3,5	3,5	4,8	3,8	0,6	0,0	0,0	1,0	0,4
1968	3,4	4,5	3,6	3,5	3,8	1,4	0,0	0,0	0,7	0,5
1969	2,7	4,6	3,3	2,6	3,3	0,0	0,0	0,5	0,4	0,2
1970	2,5	3,9	2,7	2,7	3,0	0,5	0,4	0,9	1,8	0,9
1971	2,1	2,4	2,0	1,3	2,0	0,0	0,7	0,9	0,9	0,6
1972	1,7	0,4	0,9	0,7	0,9	0,8	0,0	0,0	0,0	0,2
1973	1,5	1,0	- (3)	3,4	2,0 (4)	0,4	0,0	- (3)	0,0	0,1 (4)
1974	5,2	4,4	5,0	4,1	4,7	0,9	1,1	1,4	4,7	2,0
1975	6,3	8,0	9,3	9,9	8,4	1,1	1,4	0,5	3,2	1,6
1976	13,0	7,6	8,7	4,7	8,5	1,3	0,8	1,6	0,4	1,0
1977	4,9	6,2	5,8	5,9	5,7	1,8	0,5	0,6	0,0	0,7
1978	5,9	5,1	7,4	5,7	6,0	1,1	0,0	0,0	0,9	0,5
1979	8,4	5,3	6,2	4,3	6,1	1,4	0,0	0,4	0,9	0,9
1980	5,2	4,4	4,3	3,9	4,5	1,1	0,5	0,5	1,1	0,8
1981	3,2	3,3	2,8	3,0	3,1	1,1	0,5	0,5	0,0	0,5
1982	6,2	9,7	11,7	8,8	9,1	3,4	1,9	4,0	1,2	2,6
1983	10,1	11,6	11,5	7,8	10,3	1,3	4,3	4,2	3,4	3,3
1984	8,5	8,5	11,8	8,3	9,3	3,8	0,0	4,8	0,0	2,2
1985	7,9	7,1	8,7	6,0	7,4	4,9	1,2	4,0	1,2	2,8
1986	7,3	9,8	6,6	4,7	7,1	2,0	0,0	2,5	0,0	1,1
1987	4,7	6,3	4,5	5,2	5,2	1,0	1,6	0,6	1,3	1,1
1988	4,5	3,4	5,2	3,1	4,1	0,0	1,0	3,5	0,6	1,3

(*) Cifras correspondientes a las encuestas realizadas en marzo, junio, septiembre y diciembre de cada año en el Gran Santiago / *Figures from the surveys carried out every year in Greater Santiago, in March, June, September and December.*

(1) Porcentaje de cesantes en la fuerza de trabajo de cada sector / *Percentage of laid off workers in the labor force of each sector.*

(2) Otros sectores incluye: empleadores, familiares no remunerados y sin dato / *Other Sectors include: employers, non-earning relatives and unrecorded.*

(3) No se realizó encuesta / *No survey was carried out.*

(4) Promedio de las encuestas de marzo, junio y diciembre / *Average of the March, June and December surveys.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

ADSCRITOS AL PROGRAMA DE EMPLEO MINIMO (PEM) (*)

Minimum Employment Program (*)

(Número de personas)

(Number of persons)

PERIODO *Period*	REGIONES *Regions* I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	OTROS (1) *Other* (1)	TOTAL PAIS *Total Country*	MONTO DEL SUBSIDIO (Pesos) (2) *Amount of Subsidy (Ch. Pesos)* (2)
1975 Marzo	376	376	376	2.162	2.486	4.748	493	1.021	3.754	823	1.959	249	218	-	19.041	86,4
Abril	376	376	376	2.162	2.486	4.748	493	1.021	3.754	823	1.959	249	218	-	19.041	86,4
Mayo	1.875	648	938	3.125	4.010	14.583	781	2.031	6.041	1.667	5.209	417	365	-	41.690	86,4
Junio	1.875	648	938	3.125	4.010	14.583	781	2.031	6.041	1.667	5.209	417	365	-	41.690	150,0
Julio	2.549	948	873	3.144	11.523	21.283	1.435	7.082	8.918	1.525	7.853	584	671	-	68.388	150,0
Agosto	3.126	1.671	1.080	3.784	16.494	24.701	2.470	5.224	10.127	2.371	10.757	846	716	-	83.367	150,0
Septiembre	3.743	2.544	1.133	4.111	18.956	26.622	2.659	6.777	11.876	3.153	13.582	1.200	1.104	-	97.460	190,0
Octubre	4.073	3.554	1.168	4.253	23.194	27.638	2.632	7.264	14.058	3.792	14.830	1.384	1.163	-	109.003	190,0
Noviembre	4.876	3.305	1.166	4.565	27.634	28.348	2.369	7.416	16.164	5.124	16.620	2.049	1.225	-	120.861	190,0
Diciembre	5.263	4.117	1.132	4.622	28.716	28.708	1.800	6.790	17.003	6.700	18.424	1.917	1.219	-	126.411	243,0
1976 Enero	5.988	4.394	1.173	4.897	26.813	27.843	1.540	6.692	16.045	6.694	18.800	2.055	1.113	3.440	127.487	243,0
Febrero	6.132	4.653	1.182	4.897	27.878	28.088	2.135	5.266	16.256	7.279	18.993	2.066	1.023	3.340	129.188	243,0
Marzo	5.339	5.058	1.202	4.915	29.247	28.363	2.196	6.469	17.012	7.433	20.768	2.100	980	10.517	141.599	321,0
Abril	5.845	5.593	1.230	5.000	30.788	31.572	2.185	7.056	17.263	8.058	19.169	2.086	1.072	9.485	146.402	363,0
Mayo	6.012	6.318	1.276	5.151	32.481	35.090	2.308	7.706	18.905	9.386	19.879	2.210	1.227	10.549	158.498	363,0
Junio	6.148	6.890	1.340	5.275	34.174	36.496	2.894	7.799	21.197	10.845	20.619	2.184	1.451	11.537	168.849	505,0
Julio	6.031	7.029	1.463	5.440	35.596	36.340	3.092	7.956	20.801	11.170	20.056	2.443	1.769	19.311	178.497	505,0
Agosto	5.493	7.170	1.728	5.537	37.990	37.933	3.369	8.308	22.519	12.432	22.246	2.392	1.984	19.043	188.144	505,0
Septiembre	5.617	7.423	1.775	6.899	38.326	38.700	3.599	8.559	23.696	13.252	25.761	2.459	2.073	19.164	197.303	606,0
Octubre	5.790	7.554	1.808	7.678	43.480	39.242	3.539	8.774	24.138	14.313	26.225	2.390	2.100	20.368	207.399	606,0
Noviembre	5.837	7.836	1.798	7.882	44.673	39.587	3.360	8.055	25.269	14.759	26.701	2.043	1.910	20.947	210.657	606,0
Diciembre	5.451	6.810	1.761	7.722	46.634	39.737	3.044	7.483	24.371	14.664	27.707	1.643	1.675	21.125	209.827	660,0
1977 Enero	4.987	6.287	1.779	8.260	40.129	39.737	3.494	6.748	23.526	17.241	30.913	1.863	1.523	11.700	198.187	660,0
Febrero	4.729	6.356	1.713	8.334	38.148	39.762	3.270	6.661	22.867	16.041	30.924	1.755	1.362	10.918	192.840	660,0
Marzo	4.674	6.932	1.756	8.247	36.630	39.841	3.121	6.420	22.839	15.606	29.400	1.654	1.177	10.528	188.825	700,0
Abril	4.886	7.345	1.745	8.400	36.186	39.849	3.243	6.640	22.339	15.385	30.000	1.407	991	10.325	188.741	700,0
Mayo	5.111	7.006	1.713	8.259	37.313	38.314	3.482	6.899	21.596	14.809	29.270	1.513	939	9.878	186.102	700,0
Junio	5.175	7.092	1.724	8.663	38.502	36.295	3.726	7.017	21.344	15.484	29.748	1.523	946	9.895	187.134	700,0
Julio	5.068	7.060	1.738	9.221	39.075	35.922	3.903	7.133	21.357	15.738	30.292	1.630	962	10.136	189.235	700,0
Agosto	5.167	6.946	1.740	10.416	39.467	35.747	4.605	7.326	21.631	15.870	30.384	1.678	925	10.110	192.012	700,0
Septiembre	4.729	6.827	1.766	10.469	39.106	35.123	4.095	7.435	21.163	15.336	30.771	1.656	855	10.662	189.993	700,0
Octubre	4.602	6.893	1.741	10.250	37.511	33.765	3.513	7.426	21.695	15.286	31.217	1.593	756	10.648	186.896	700,0
Noviembre	4.107	6.740	1.754	10.019	36.096	32.175	3.151	7.079	19.596	14.843	30.247	1.508	658	10.627	178.600	700,0
Diciembre	3.790	6.549	1.744	9.765	34.210	30.697	2.976	6.983	19.194	14.673	29.936	1.586	605	10.530	173.238	826,0
1978 Enero	4.665	6.793	1.708	9.732	33.091	34.297	2.681	6.886	18.227	14.835	29.130	2.202	1.111	13.910	179.268	826,0
Febrero	4.349	5.499	1.401	9.322	31.759	33.921	2.551	6.757	17.413	12.963	25.892	2.209	727	13.830	168.593	826,0
Marzo	4.064	5.313	1.292	6.793	31.238	33.565	2.675	6.547	17.875	11.960	24.457	1.900	662	13.850	162.191	826,0
Abril	3.769	5.258	1.224	6.561	30.163	32.313	2.578	6.404	17.795	11.450	23.137	1.583	683	13.834	156.752	826,0
Mayo	3.289	5.049	1.210	6.183	29.004	30.186	2.661	6.325	16.597	10.745	21.739	1.275	743	13.870	148.876	826,0
Junio	3.421	4.823	1.216	5.817	28.664	28.990	2.806	6.952	16.376	10.624	22.454	1.263	730	13.891	148.027	826,0
Julio	3.407	4.685	1.255	5.558	26.280	27.519	2.764	7.278	15.239	9.736	22.402	1.376	716	13.377	141.592	826,0
Agosto	3.190	4.019	1.255	4.950	23.364	27.332	2.329	7.394	12.922	9.128	24.317	1.508	933	13.877	136.518	826,0
Septiembre	3.272	4.076	1.239	4.852	22.406	27.511	2.270	7.409	12.953	9.154	23.776	1.505	883	13.927	135.233	826,0
Octubre	3.034	3.866	1.729	4.456	22.145	26.350	1.950	7.189	12.725	9.056	22.612	1.653	745	13.382	130.892	826,0
Noviembre	2.864	3.706	1.191	4.212	20.110	24.284	1.762	7.048	12.865	8.963	22.306	961	664	12.988	123.924	826,0
Diciembre	2.717	3.503	1.200	3.950	19.870	22.092	1.679	7.012	12.848	8.649	19.620	1.017	524	12.962	117.643	925,0

(*) El Programa del Empleo Mínimo se creó por disposición del Ministerio del Interior, mediante DL 603, publicado en el Diario Oficial del 10 de agosto de 1974, y empezó a operar en febrero de 1975 / *The Minimum Employment Program was created by the Ministerio del Interior, through DL N° 603 published in the Official Gazette of August 10, 1974, and began to operate in February, 1975.*

(1) Adscritos al Programa de Empleo Mínimo, no regionalizables / *Assigned to Minimum Employment Program, not subject to regionalizing.*

(2) Establecido por DL N° 603/74, fijado por el Ministerio del Trabajo y Previsión Social y aplicado por las municipalidades con carácter de subsidiario y transitorio, para cumplir finalidades de acción social / *Established by DL N°603/74, set forth by the Ministerio del Trabajo y Previsión Social, and applied by municipalities as transitory and subsidiary in nature to fulfill social assistance requirements.*

ADSCRITOS AL PROGRAMA DE EMPLEO MINIMO (PEM) (*)
Minimum Employment Program (*)

(Continuación)
(Continued)

(Número de personas)
(Number of persons)

PERIODO *Period*	REGIONES *Regions* I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	OTROS (1) *Other* (1)	TOTAL PAIS *Total Country*	MONTO DEL SUBSIDIO (Pesos) (2) *Amount of Subsidy (Ch. Pesos)* (2)
1979 Enero	2.497	3.493	1.241	5.918	20.158	21.569	1.774	6.960	12.902	8.549	19.738	966	473	12.951	119.189	925,0
Febrero	2.662	3.480	1.244	6.352	20.643	21.673	1.797	7.127	12.758	8.749	20.219	1.018	456	12.950	121.128	925,0
Marzo	3.360	3.467	1.237	6.201	20.032	21.610	1.809	7.242	12.770	8.653	20.865	992	401	12.900	121.539	925,0
Abril	3.878	3.345	1.219	6.147	23.494	21.269	1.820	7.014	13.563	8.781	21.551	717	429	13.368	126.595	925,0
Mayo	4.028	3.032	1.256	6.183	20.801	21.366	2.022	7.162	16.067	9.417	22.110	912	430	13.373	128.159	925,0
Junio	3.968	3.605	1.251	6.277	21.245	20.990	2.225	7.341	14.380	9.781	22.694	965	488	13.240	128.450	925,0
Julio	3.940	3.585	1.277	6.402	23.595	20.482	2.345	7.441	15.219	10.431	22.907	993	534	13.243	132.394	1.030,0
Agosto	3.829	3.745	1.269	6.610	23.684	20.547	2.427	7.852	14.816	10.967	24.266	1.010	499	13.163	134.684	1.030,0
Septiembre	3.916	3.901	1.272	6.762	24.468	21.140	2.532	7.958	16.021	11.466	24.660	942	473	12.972	138.483	1.030,0
Octubre	4.161	4.088	1.266	6.859	25.111	21.366	2.623	8.049	16.490	11.824	25.091	1.086	452	12.959	141.425	1.030,0
Noviembre	4.525	4.285	1.398	7.047	23.203	24.676	2.683	8.568	20.885	13.183	28.580	1.108	463	12.948	153.552	1.030,0
Diciembre	4.385	4.318	1.445	7.299	24.642	25.197	2.643	9.312	23.591	14.385	29.703	1.109	440	13.007	161.476	1.200,0
1980 Enero	4.186	4.433	1.512	7.726	25.529	26.066	2.541	9.773	22.477	13.962	30.221	991	463	12.986	162.866	1.200,0
Febrero	4.376	4.533	1.489	8.078	25.440	26.330	2.543	10.028	26.536	13.065	31.569	959	417	16.965	172.328	1.200,0
Marzo	4.910	4.733	1.495	7.753	26.571	26.985	2.422	9.920	26.460	13.179	31.260	1.037	412	16.967	174.104	1.200,0
Abril	4.758	4.849	1.507	8.146	26.149	27.238	2.424	10.016	27.875	13.444	31.864	937	423	16.946	176.576	1.300,0
Mayo	4.390	5.078	1.549	8.530	26.856	28.119	2.548	10.998	31.687	14.702	33.260	959	499	11.055	180.230	1.300,0
Junio	4.318	5.222	1.583	8.873	27.762	28.342	2.822	12.530	33.175	16.107	34.511	1.063	616	10.943	187.867	1.300,0
Julio	4.251	5.266	1.594	9.636	28.158	28.230	3.033	15.981	34.996	16.966	35.933	1.150	517	10.984	196.695	1.300,0
Agosto	4.062	5.492	1.629	10.184	29.095	29.141	3.405	17.830	36.084	18.054	37.010	1.206	502	11.055	204.749	1.300,0
Septiembre	4.237	5.527	1.645	10.415	29.584	29.907	3.295	19.503	37.178	18.571	38.058	1.530	542	11.087	211.079	1.300,0
Octubre	4.021	5.577	1.670	10.569	29.206	29.559	2.926	22.484	37.995	18.458	37.584	989	451	11.022	212.511	1.300,0
Noviembre	3.996	5.656	1.636	10.205	28.172	28.828	3.034	19.348	38.167	17.747	36.592	1.016	428	11.104	205.929	1.300,0
Diciembre	3.815	5.648	1.638	9.898	28.063	28.972	2.681	18.888	37.338	17.626	36.088	1.116	410	10.960	203.141	1.300,0
1981 Enero	4.673	5.154	1.533	9.561	26.015	25.913	2.708	17.590	34.946	16.374	34.271	1.053	418	10.788	190.997	1.300,0
Febrero	3.380	5.001	1.357	8.984	25.240	24.545	2.467	17.340	28.715	15.131	32.561	1.005	375	10.138	176.239	1.300,0
Marzo	3.316	5.147	1.658	9.243	25.329	24.232	2.447	16.994	32.784	14.737	31.241	1.155	380	10.159	178.822	1.300,0
Abril	3.234	5.475	1.780	9.369	25.248	23.555	2.434	16.755	33.106	14.924	29.835	1.109	460	10.114	177.398	1.300,0
Mayo	3.243	5.611	1.817	9.544	25.051	23.565	2.550	13.538	35.398	16.364	28.188	1.280	484	10.115	176.748	1.300,0
Junio	3.166	5.715	2.009	9.560	25.425	23.257	2.957	14.693	36.295	17.141	28.880	1.540	548	-	171.186	1.300,0
Julio	3.036	5.830	2.125	9.653	25.613	22.580	3.225	15.162	38.247	17.562	27.506	1.832	545	-	172.916	1.300,0
Agosto	2.828	5.694	2.289	9.584	25.614	22.689	2.906	15.485	38.506	17.295	27.770	2.025	595	-	173.280	1.300,0
Septiembre	2.703	5.814	2.368	9.698	25.618	21.987	3.126	16.173	40.384	17.022	27.798	2.287	608	-	175.586	1.300,0
Octubre	2.774	5.618	2.275	9.686	25.649	22.006	2.893	16.313	40.463	16.776	26.639	1.901	626	-	173.619	1.300,0
Noviembre	2.818	5.558	2.454	9.890	25.721	21.775	2.625	15.857	39.893	16.762	26.442	1.975	574	-	172.344	1.300,0
Diciembre	2.796	5.680	2.406	10.105	25.342	22.071	2.423	13.920	38.231	16.683	26.155	1.799	538	-	168.149	1.300,0
1982 Enero	2.744	5.077	2.179	10.229	24.515	20.753	2.125	13.863	35.274	18.437	25.651	1.619	412	-	162.878	1.300,0
Febrero	2.726	5.048	2.241	10.323	24.291	20.240	2.034	13.034	34.858	17.850	25.986	1.817	334	-	160.782	1.300,0
Marzo	2.754	5.333	2.416	10.635	25.194	21.206	2.092	12.716	34.570	18.192	26.064	1.900	414	-	163.486	1.300,0
Abril	2.763	5.190	2.751	10.818	26.338	21.807	2.202	12.706	37.493	18.475	26.676	2.033	422	-	169.674	1.300,0
Mayo	2.999	6.099	2.915	11.601	26.715	23.166	2.345	13.853	40.632	20.515	27.219	2.230	470	-	180.759	1.300,0
Junio	3.041	5.821	3.274	11.891	26.844	23.921	2.705	14.551	43.672	22.537	28.675	2.622	607	-	190.161	1.300,0
Julio	3.087	7.146	3.561	13.013	27.293	29.142	3.220	15.562	49.897	24.395	30.601	3.193	1.612	-	211.722	2.000,0
Agosto	4.557	8.347	4.090	15.100	28.184	33.562	3.993	18.494	57.593	26.768	32.076	3.410	1.933	-	238.107	2.000,0
Septiembre	4.782	8.481	5.373	17.440	29.371	43.518	4.376	21.411	69.151	29.806	36.661	3.943	2.465	-	276.778	2.000,0
Octubre	5.568	9.012	5.736	18.666	30.219	54.798	4.948	21.589	76.428	31.876	38.884	3.968	3.377	-	305.069	2.000,0
Noviembre	6.123	9.156	6.323	19.670	30.764	65.209	4.388	21.772	78.794	34.196	41.177	4.017	4.117	-	325.706	2.000,0
Diciembre	6.566	9.256	6.423	20.982	31.367	69.493	4.472	21.017	81.032	34.837	42.217	4.143	4.664	-	336.469	2.000,0

(*) El Programa del Empleo Mínimo se creó por disposición del Ministerio del Interior, mediante DL 603, publicado en el Diario Oficial del 10 de agosto de 1974, y empezó a operar en febrero de 1975 / *The Minimum Employment Program was created by the Ministerio del Interior, through DL N° 603 published in the Official Gazette of August 10, 1974, and began to operate in February, 1975.*

(1) Adscritos al Programa de Empleo Mínimo, no regionalizables / *Assigned to Minimum Employment Program, not subject to regionalizing.*

(2) Establecido por DL N° 603/74, fijado por el Ministerio del Trabajo y Previsión Social y aplicado por las municipalidades con carácter de subsidiario y transitorio, para cumplir finalidades de acción social / *Established by DL N° 603/74, set forth by the Ministerio del Trabajo y Previsión Social, and applied by municipalities as transitory and subsidiary in nature to fulfill social assistance requirements.*

ADSCRITOS AL PROGRAMA DE EMPLEO MINIMO (PEM) (*)

Minimum Employment Program (*)

(Continuación)
(Continued)

(Número de personas)
(Number of persons)

PERIODO *Period*	REGIONES *Regions* I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	OTROS (1) *Other* (1)	TOTAL PAIS *Total Country*	MONTO DEL SUBSIDIO (Pesos) (2) *Amount of Subsidy (Ch. Pesos)* (2)
1983 Enero	6.787	9.201	6.394	22.068	32.054	76.504	3.798	21.546	80.263	35.317	42.029	4.330	5.304	-	345.595	2.000,0
Febrero	6.530	9.880	6.510	23.206	32.573	86.947	3.628	22.038	82.030	34.625	42.549	4.221	6.177	-	360.914	2.000,0
Marzo	6.526	10.177	6.875	25.257	33.524	88.206	3.794	23.174	82.895	34.988	43.022	4.156	7.198	-	369.792	2.000,0
Abril	6.682	10.656	7.155	27.203	34.190	89.440	3.758	23.570	83.872	37.043	44.930	4.095	7.935	-	380.529	2.000,0
Mayo	7.390	10.911	7.362	28.675	35.585	92.937	4.065	24.833	85.305	40.104	46.644	4.189	8.277	-	396.277	2.000,0
Junio	6.070	11.264	7.296	28.247	36.123	97.629	4.214	25.089	78.187	39.188	45.647	3.991	8.619	-	391.564	2.000,0
Julio	5.552	8.979	7.095	27.842	37.461	91.867	4.316	24.518	76.384	38.524	46.046	3.696	8.316	-	380.596	2.000,0
Agosto	4.565	7.232	6.838	23.953	35.673	79.957	4.173	23.228	65.611	36.333	44.588	3.490	3.750	-	339.391	2.000,0
Septiembre	4.279	7.597	6.576	21.051	33.031	71.212	3.741	21.192	59.412	33.454	41.850	3.118	3.157	-	309.670	2.000,0
Octubre	3.858	7.038	6.262	19.916	27.942	67.127	3.568	21.027	55.831	29.698	38.811	2.863	2.810	-	286.751	2.000,0
Noviembre	3.677	6.635	5.927	19.115	26.119	65.470	3.133	19.188	55.096	27.410	36.761	2.684	2.882	-	274.097	2.000,0
Diciembre	3.484	6.635	5.701	18.493	25.035	64.064	2.621	17.237	53.261	25.983	35.966	2.516	2.767	-	263.763	2.000,0
1984 Enero	3.342	6.321	5.420	17.216	22.950	67.160	2.043	15.184	49.498	22.888	33.885	2.238	2.504	-	250.649	2.000,0
Febrero	3.048	5.637	5.258	16.396	20.290	8.194	1.939	14.076	43.707	20.590	32.170	2.076	2.409	-	175.790	2.000,0
Marzo	2.999	4.613	4.950	13.533	16.972	7.996	1.928	11.396	41.697	17.291	27.543	1.964	2.336	-	155.218	2.000,0
Abril	2.759	4.469	5.178	13.664	16.567	8.092	1.949	11.444	40.419	16.529	25.272	1.850	2.053	-	150.245	2.000,0
Mayo	2.861	4.549	5.295	13.962	17.056	8.056	2.044	11.742	39.923	15.939	25.586	1.872	2.101	-	150.986	2.000,0
Junio	3.024	4.529	5.363	14.515	18.045	8.089	2.141	11.997	39.306	15.690	25.781	2.092	2.123	-	152.695	2.000,0
Julio	2.981	4.624	5.419	15.098	18.662	8.037	2.101	11.798	38.543	15.760	26.409	2.375	2.178	-	153.985	2.000,0
Agosto	3.018	4.642	5.483	16.114	18.821	8.033	2.102	12.417	38.556	15.820	26.621	2.357	2.174	-	156.158	2.000,0
Septiembre	3.129	4.586	5.812	16.716	19.065	8.027	2.056	12.619	38.855	15.795	26.891	2.411	2.154	-	158.116	2.000,0
Octubre	3.252	5.201	6.043	17.252	22.655	8.025	2.543	13.934	39.354	15.584	27.868	2.515	2.175	-	166.401	2.000,0
Noviembre	3.327	5.124	5.908	17.777	23.336	8.150	2.620	14.611	39.830	15.399	28.820	2.525	2.128	-	169.555	2.000,0
Diciembre	3.682	4.885	6.080	18.090	24.862	8.148	2.574	14.486	40.198	15.223	28.011	2.528	2.148	-	170.915	2.000,0
1985 Enero	3.522	5.837	5.447	17.319	23.914	8.099	2.423	14.281	34.991	14.792	28.047	1.997	2.148	-	162.817	3.000,0
Febrero	3.011	4.903	5.213	14.766	22.642	8.107	2.165	12.250	33.611	12.251	27.000	1.911	2.057	-	149.887	3.000,0
Marzo	2.992	4.836	4.871	14.191	22.885	8.201	2.126	11.519	33.298	10.752	23.397	1.898	2.034	-	143.000	3.000,0
Abril	2.990	5.100	4.145	14.174	23.837	8.343	1.934	11.652	33.576	10.408	22.711	1.940	2.093	-	142.903	3.000,0
Mayo	2.917	5.037	4.263	13.941	23.887	8.325	2.072	11.400	33.084	9.969	23.047	2.008	2.056	-	142.006	3.000,0
Junio	2.939	4.949	4.241	13.799	23.992	8.325	2.300	11.276	32.853	9.788	24.439	2.098	2.067	-	143.066	3.000,0
Julio	2.902	4.970	4.394	13.817	23.556	8.325	2.218	11.167	33.702	9.753	17.126	1.953	2.039	-	135.922	3.000,0
Agosto	2.847	4.970	4.355	13.204	22.435	8.325	2.029	11.207	29.340	8.985	17.126	1.777	1.938	-	128.538	3.000,0
Septiembre	2.832	4.971	4.197	12.669	22.319	8.270	1.939	11.255	29.090	7.993	17.126	1.743	1.923	-	126.327	3.000,0
Octubre	2.460	4.971	3.853	12.188	19.153	8.270	1.571	10.240	27.238	7.739	16.137	1.406	1.763	-	116.989	3.000,0
Noviembre	2.401	4.610	3.809	11.919	18.959	8.270	1.546	9.926	26.814	7.641	15.736	1.210	1.643	-	114.484	3.000,0
Diciembre	2.254	4.200	3.553	11.177	18.572	8.337	1.480	8.500	24.900	7.473	13.100	865	1.235	-	105.646	3.000,0

(*) El Programa del Empleo Mínimo se creó por disposición del Ministerio del Interior, mediante DL 603, publicado en el Diario Oficial del 10 de agosto de 1974, y empezó a operar en febrero de 1975 / *The Minimum Employment Program was created by the Ministerio del Interior, through DL N° 603 published in the Official Gazette of August 10, 1974, and began to operate in February, 1975.*

(1) Adscritos al Programa de Empleo Mínimo, no regionalizables / *Assigned to Minimum Employment Program, not subject to regionalizing.*

(2) Establecido por DL N° 603/74, fijado por el Ministerio del Trabajo y Previsión Social y aplicado por las municipalidades con carácter de subsidiario y transitorio, para cumplir finalidades de acción social / *Established by DL N° 603/74, set forth by the Ministerio del Trabajo y Previsión Social, and applied by municipalities as transitory and subsidiary in nature to fulfill social assistance roquirements*

ADSCRITOS AL PROGRAMA DE EMPLEO MINIMO (PEM) (*)

Minimum Employment Program (*)

(Continuación)
(Continued)

(Número de personas)
(Number of persons)

PERIODO *Period*	REGIONES *Regions* I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	OTROS (1) *Other* (1)	TOTAL PAIS *Total Country*	MONTO DEL SUBSIDIO (Pesos) (2) *Amount of Subsidy (Ch. Pesos)* (2)
1986 Enero	1.979	3.500	2.997	10.525	18.044	7.436	1.481	7.285	21.927	7.376	9.923	661	1.064	-	94.198	3.000,0
Febrero	1.929	3.500	2.941	10.293	17.562	7.373	941	6.936	19.492	6.892	10.237	611	1.004	-	89.711	3.000,0
Marzo	1.920	3.500	2.973	10.477	17.825	7.373	893	6.930	18.828	5.539	9.128	619	945	-	86.950	3.000,0
Abril	1.930	3.500	2.954	10.712	18.024	7.485	894	6.953	18.688	5.315	9.758	595	871	-	87.679	3.000,0
Mayo	1.779	3.445	2.638	10.351	18.010	7.485	907	6.988	18.603	5.284	9.037	527	826	-	85.880	3.000,0
Junio	1.707	3.445	2.488	9.632	17.961	7.486	903	7.005	18.315	5.302	9.000	470	772	-	84.486	3.000,0
Julio	1.709	3.445	2.496	9.088	17.942	7.486	909	7.038	17.768	5.211	9.112	472	792	-	83.468	3.000,0
Agosto	1.689	3.445	2.433	8.783	17.857	7.429	892	7.031	18.137	5.286	9.112	456	777	-	83.327	3.000,0
Septiembre	1.436	3.000	2.522	8.513	17.567	7.335	729	6.945	17.838	4.201	9.112	393	768	-	80.359	3.000,0
Octubre	1.395	3.000	1.869	7.730	15.762	7.303	548	6.278	14.903	3.660	7.200	223	642	-	70.513	3.000,0
Noviembre	1.254	3.000	1.529	6.477	14.241	6.512	389	5.975	14.155	3.213	7.000	187	483	-	64.415	3.000,0
Diciembre	1.233	3.000	1.346	6.045	13.340	6.078	376	5.837	13.526	3.148	7.000	173	308	-	61.410	3.000,0
1987 Enero	1.141	2.330	908	4.979	10.315	5.938	350	5.741	11.450	2.079	5.500	147	257	-	51.135	3.000,0
Febrero	1.083	2.330	909	4.137	10.302	4.977	358	5.011	9.662	1.996	5.000	88	259	-	46.112	3.000,0
Marzo	1.095	2.330	912	4.103	10.301	4.972	358	4.491	9.302	1.901	4.800	83	234	-	44.882	3.000,0
Abril	1.082	2.330	912	4.064	10.164	4.793	346	4.041	9.092	1.829	3.900	71	209	-	42.833	3.000,0
Mayo	1.030	1.925	724	3.697	9.339	4.641	290	3.589	7.807	1.522	3.725	18	106	-	38.413	3.000,0
Junio	1.030	1.925	779	3.119	9.355	4.448	290	3.329	7.637	1.511	2.625	17	104	-	36.169	3.000,0
Julio	1.024	1.750	779	2.612	9.357	4.243	293	3.019	7.635	1.491	2.620	17	101	-	34.941	3.000,0
Agosto	1.031	1.750	779	2.467	9.268	4.047	292	2.677	7.578	1.496	2.600	16	100	-	34.101	3.000,0
Septiembre	929	1.585	625	2.340	6.445	3.931	260	2.444	7.206	1.019	2.540	16	96	-	29.436	3.000,0
Octubre	846	1.585	570	1.906	6.409	3.740	260	1.918	5.410	1.022	1.100	-	84	-	24.850	3.000,0
Noviembre	812	1.485	570	1.423	6.254	3.618	260	1.678	5.000	1.017	1.100	-	84	-	23.301	3.000,0
Diciembre	792	1.485	570	1.184	6.083	3.475	260	1.496	4.704	1.012	1.100	-	84	-	22.245	3.000,0
1988 Enero	369	945	512	541	4.411	3.475	260	1.404	3.566	846	745	-	78	-	17.152	3.000,0
Febrero	365	894	515	500	4.237	2.653	261	855	2.446	842	745	-	77	-	14.390	3.000,0
Marzo	365	894	506	525	4.147	1.875	261	861	2.498	847	745	-	77	-	13.601	3.000,0
Abril	363	894	515	539	3.801	1.457	261	844	2.478	848	743	-	78	-	12.821	3.000,0
Mayo	277	307	474	539	1.366	1.465	225	836	1.794	776	696	-	77	-	8.832	3.000,0
Junio	185	307	396	391	1.366	1.409	225	837	1.679	776	696	-	77	-	8.344	3.000,0
Julio	107	207	396	392	1.438	1.409	225	828	1.675	776	668	-	77	-	8.198	3.000,0
Agosto	97	207	396	392	513	1.393	200	790	921	777	650	-	72	-	6.408	3.000,0
Septiembre	68	207	405	260	339	1.384	200	509	829	490	650	-	72	-	5.413	3.000,0
Octubre	66	207	256	260	337	1.361	132	457	759	230	666	-	47	-	4.778	3.000,0
Noviembre	66	127	231	262	327	651	132	467	860	235	668	-	33	-	4.059	3.000,0
Diciembre	66	127	231	262	313	276	133	433	744	235	668	-	33	-	3.521	3.000,0

(*) El Programa del Empleo Mínimo se creó por disposición del Ministerio del Interior, mediante DL 603, publicado en el Diario Oficial del 10 de agosto de 1974, y empezó a operar en febrero de 1975 / *The Minimum Employment Program was created by the Ministerio del Interior, through DL N° 603 published in the Official Gazette of August 10, 1974, and began to operate in February, 1975.*

(1) Adscritos al Programa de Empleo Mínimo, no regionalizables / *Assigned to Minimum Employment Program, not subject to regionalizing.*

(2) Establecido por DL N° 603/74, fijado por el Ministerio del Trabajo y Previsión Social y aplicado por las municipalidades con carácter de subsidiario y transitorio, para cumplir finalidades de acción social / *Established by DL N° 603/74, set forth by the Ministerio del Trabajo y Previsión Social, and applied by municipalities as transitory and subsidiary in nature to fulfill social assistance requirements.*

Fuente: División de Desarrollo Comunitario y Social. Ministerio del Interior / *Source: Department of Community and Social Development. Ministerio del Interior.*

NUMERO DE BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA DE ACCIONES REACTIVADORAS DE EMPLEO PARA JEFES DE HOGAR (POJH) (*)

Number of beneficiaries of the employment reactivation program for heads of Households (POJH) (*)

(Número de personas)

(Number of persons)

PERIODO *Period*	REGIONES / *Regions*													TOTAL PAIS *Total Country*
	I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1982 Octubre	977	1.967	1.314	3.800	5.057	15.615	1.508	3.773	6.385	4.692	6.405	1.130	1.564	54.187
Noviembre	1.871	2.600	1.653	3.898	7.059	32.283	5.012	5.926	12.612	4.717	6.376	1.070	1.564	86.641
Diciembre	2.214	2.537	1.494	4.117	7.767	43.751	6.074	6.100	14.447	5.171	6.383	1.143	1.574	102.772
1983 Enero	2.214	2.294	1.773	4.065	10.295	44.939	5.802	6.540	14.212	5.335	7.748	1.125	1.545	107.887
Febrero	2.325	2.601	1.468	4.052	10.384	53.453	5.521	6.604	10.603	5.145	7.552	1.348	1.545	112.601
Marzo	1.481	3.106	738	3.267	10.533	76.740	4.456	3.279	14.824	2.486	7.618	1.456	1.572	131.556
Abril	715	3.356	818	2.386	6.234	79.886	3.733	2.954	9.778	2.526	4.204	1.647	1.572	119.809
Mayo	1.085	2.868	828	1.301	6.271	96.252	3.449	2.802	8.343	2.564	3.452	1.662	1.572	132.449
Junio	631	1.645	1.013	1.066	5.498	106.824	2.800	2.780	7.163	1.655	3.380	1.774	1.563	137.792
Julio	949	906	906	1.103	4.833	123.123	1.396	1.638	7.434	1.410	3.285	1.737	1.576	150.296
Agosto	885	905	446	1.103	4.311	131.565	1.415	1.651	8.425	1.373	3.252	1.789	1.563	158.683
Septiembre	2.406	3.200	3.285	2.360	17.444	151.122	2.816	2.036	11.879	1.744	5.501	1.775	2.396	207.964
Octubre	4.061	3.893	4.500	2.732	25.435	154.155	3.622	3.513	11.505	1.989	5.409	1.959	2.491	225.264
Noviembre	3.882	5.177	4.129	2.737	23.692	157.381	3.133	3.963	12.324	2.080	5.435	1.958	2.600	228.491
Diciembre	3.958	5.872	3.968	2.877	23.578	151.454	2.893	4.184	12.426	1.507	5.282	1.940	2.005	221.944
1984 Enero	3.437	5.962	3.871	2.828	13.054	145.441	1.552	2.084	12.123	1.911	5.316	1.940	2.054	201.573
Febrero	3.273	4.692	2.119	2.696	11.483	130.148	774	2.019	10.061	1.458	5.656	1.913	1.984	178.276
Marzo	2.608	4.692	2.102	2.146	11.111	116.814	835	1.504	7.229	1.249	5.766	1.489	1.751	159.296
Abril	2.315	4.600	106	1.662	9.185	111.062	680	366	5.484	1.168	5.499	1.215	1.475	144.817
Mayo	2.129	4.600	148	1.250	8.470	112.110	269	361	5.218	882	5.512	422	1.569	142.940
Junio	1.832	4.600	112	1.427	7.699	106.948	1.045	474	6.018	705	6.549	420	1.619	139.448
Julio	1.766	4.000	112	1.289	8.086	107.175	2.248	1.755	7.090	1.113	6.375	352	1.448	142.809
Agosto	1.901	4.000	1.975	1.753	14.102	115.772	3.458	2.397	9.544	2.171	6.555	991	1.454	166.073
Septiembre	1.925	4.000	1.785	2.286	15.932	115.704	2.598	2.431	7.527	2.375	6.570	1.225	1.469	165.827
Octubre	2.380	6.300	1.783	2.395	18.120	115.359	2.497	2.260	14.636	3.140	7.514	1.558	1.539	179.481
Noviembre	3.533	8.650	2.162	3.538	19.500	115.617	2.902	3.336	18.653	4.269	10.814	1.575	1.632	196.181
Diciembre	4.005	8.641	2.121	3.754	19.627	120.101	2.868	2.980	19.486	5.163	15.750	1.532	1.611	207.639
1985 Enero	4.016	8.528	2.035	3.790	22.220	126.918	1.990	2.342	18.825	5.205	16.226	1.538	1.648	215.281
Febrero	4.275	10.660	2.369	3.912	21.513	127.632	1.357	2.903	19.158	5.112	16.632	1.602	1.613	218.738
Marzo	4.257	10.968	2.050	3.720	21.249	128.471	2.878	3.133	14.972	4.399	16.859	1.427	1.688	216.071
Abril	4.280	10.319	2.005	3.545	21.143	119.774	2.913	2.795	13.170	3.828	16.086	1.350	1.683	202.891
Mayo	4.301	7.800	1.853	3.468	21.779	117.362	2.735	2.690	11.456	3.710	15.430	1.399	1.685	195.668
Junio	4.205	7.884	1.574	3.453	21.694	114.674	2.979	2.808	9.574	3.009	15.410	1.266	1.689	190.219
Julio	4.443	8.525	2.019	3.629	21.161	111.994	2.898	2.735	8.067	3.212	13.356	941	1.436	184.416
Agosto	4.389	8.221	1.153	3.564	21.086	104.570	2.667	2.693	7.140	3.383	13.356	873	1.436	174.531
Septiembre	4.365	7.956	982	3.361	21.088	101.808	1.900	3.159	7.428	2.819	13.356	570	1.436	170.228
Octubre	4.444	6.713	910	2.992	19.751	104.905	1.114	2.790	7.554	3.252	14.455	877	713	170.470
Noviembre	4.412	6.600	891	3.061	20.261	104.406	1.342	2.610	8.677	3.440	13.110	836	755	170.401
Diciembre	3.850	6.624	881	3.016	26.444	102.279	821	2.464	6.639	3.795	13.141	755	651	171.360

(*) El programa ocupacional para Jefes de Hogar (POJH) empezó a operar en octubre de 1982 en virtud de medidas administrativas adoptadas de acuerdo con instrucciones emanadas del Ministerio del Interior. Los fondos correspondientes han sido contemplados en las respectivas leyes anuales de presupuesto. El programa tiene una estructura piramidal y, de acuerdo a ella, los proyectos son realizados bajo la dirección de un Jefe de Proyecto, quien cuenta con la colaboración de Supervisores Técnicos que a su vez tienen a su cargo a los capataces que están encargados de cuadrillas de veinte trabajadores no calificados / *The Employment Program for Household Heads (POJH) began to operate in October, 1982, by virtue of administrative measures adopted as per instructions from the Ministerio del Interior. Funding has been considered in the corresponding annual budget laws. The program has a pyramidal structure and projects are implemented accordingly, under the supervision of a Project Head assisted by Technical Supervisors who, in turn, are in charge of foremen working with groups of twenty non-qualified workers.*

NUMERO DE BENEFICIARIOS DEL PROGRAMA DE ACCIONES REACTIVADORAS DE EMPLEO PARA JEFES DE HOGAR (POJH) (*)

Number of beneficiaries of the employment reactivation program for heads of Households (POJH) (*)

(Continuación)
(Continued)

(Número de personas)
(Number of persons)

PERIODO *Period*	REGIONES / *Regions*													TOTAL PAIS *Total Country*
	I	II	III	IV	V	R.M.	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1986 Enero	3.439	3.932	732	2.789	19.038	100.865	536	2.439	5.530	2.644	7.844	808	571	151.167
Febrero	3.329	5.492	800	2.734	20.198	97.140	431	2.458	6.229	2.464	8.869	830	519	151.493
Marzo	3.297	5.287	840	2.755	18.117	95.051	363	2.324	6.397	2.132	8.859	612	485	146.519
Abril	3.346	4.781	533	2.726	17.918	92.707	445	2.025	6.201	1.783	8.793	466	475	142.199
Mayo	3.114	5.128	503	2.656	19.829	92.573	537	1.852	5.270	1.257	7.023	422	544	140.708
Junio	3.015	5.176	558	2.678	20.808	92.987	821	2.008	5.205	1.403	7.222	460	598	142.939
Julio	2.952	4.930	569	2.641	21.483	93.019	1.651	2.583	5.525	1.529	7.268	443	625	145.218
Agosto	3.114	5.059	569	2.409	22.064	92.568	1.191	2.135	5.641	1.379	7.268	424	604	144.425
Septiembre	3.022	3.926	516	2.373	21.440	90.472	518	1.496	5.235	1.095	7.278	423	443	138.237
Octubre	2.453	3.927	514	2.078	20.408	86.931	262	1.262	4.424	1.035	7.134	410	514	131.352
Noviembre	2.364	4.044	513	1.954	19.758	84.177	184	1.258	4.364	931	7.134	285	247	127.213
Diciembre	2.403	4.086	514	1.767	18.435	81.020	160	1.260	4.740	830	7.134	244	219	122.812
1987 Enero	1.851	3.092	346	1.422	15.097	75.483	89	1.155	4.280	530	5.900	198	-	109.443
Febrero	1.805	3.125	346	1.203	15.030	74.462	56	1.080	3.834	651	4.900	254	-	106.746
Marzo	1.784	3.126	346	1.217	15.051	71.988	40	902	3.656	486	4.900	160	-	103.656
Abril	1.550	2.353	391	1.153	13.159	67.530	88	485	3.353	624	4.700	160	-	95.546
Mayo	1.496	2.182	8	1.016	12.187	65.698	67	479	2.542	235	4.335	131	-	90.376
Junio	1.337	2.180	8	977	12.475	61.750	60	553	2.519	283	3.350	131	-	85.623
Julio	1.074	1.998	8	946	12.665	62.689	28	552	2.517	396	3.275	130	-	86.278
Agosto	1.063	1.998	8	1.235	12.268	64.571	255	415	2.189	436	3.275	127	-	87.840
Septiembre	894	1.346	38	1.724	10.492	65.064	350	265	1.982	251	3.270	135	-	85.811
Octubre	1.006	1.346	38	1.436	8.197	58.755	232	184	1.447	331	1.939	155	-	75.066
Noviembre	920	1.245	38	710	8.284	54.299	54	186	1.180	505	2.152	151	-	69.724
Diciembre	953	1.215	38	701	8.282	48.985	53	158	1.089	432	2.152	143	-	64.201
1988 Enero	425	679	-	325	4.814	41.530	5	97	977	78	985	143	-	50.058
Febrero	425	680	-	235	3.892	34.351	5	72	828	84	983	143	-	41.698
Marzo	448	572	-	215	3.567	26.049	5	69	501	97	983	143	-	32.649
Abril	451	572	-	215	2.734	23.290	4	49	510	110	984	143	-	29.062
Mayo	317	18	-	215	93	22.545	-	18	-	1	154	143	-	23.504
Junio	214	18	-	10	93	22.393	-	18	42	2	154	143	-	23.087
Julio	10	18	-	3	93	20.899	-	17	21	1	160	143	-	21.365
Agosto	10	18	-	3	136	20.053	-	17	-	1	160	94	-	20.492
Septiembre	8	18	-	3	95	19.893	-	162	150	-	160	94	-	20.583
Octubre	7	18	-	3	90	19.822	-	13	250	-	135	44	-	20.382
Noviembre	7	18	-	4	72	10.509	-	13	80	-	135	47	-	10.885
Diciembre	7	18	-	3	72	4.967	-	10	98	-	135	35	-	5.345

(*) El programa ocupacional para Jefes de Hogar (POJH) empezó a operar en octubre de 1982 en virtud de medidas administrativas adoptadas de acuerdo con instrucciones emanadas del Ministerio del Interior. Los fondos correspondientes han sido contemplados en las respectivas leyes anuales de presupuesto. El programa tiene una estructura piramidal y, de acuerdo a ella, los proyectos son realizados bajo la dirección de un Jefe de Proyecto, quien cuenta con la colaboración de Supervisores Técnicos que a su vez tienen a su cargo a los capataces que están encargados de cuadrillas de veinte trabajadores no calificados / *The Employment Program for Household Heads (POJH) began to operate in October, 1982, by virtue of administrative measures adopted as per instructions from the Ministerio del Interior. Funding has been considered in the corresponding annual budget laws. The program has a pyramidal structure and projects are implemented accordingly, under the supervision of a Project Head assisted by Technical Supervisors who, in turn, are in charge of foremen working with groups of twenty non-qualified workers.*

Fuente : Ministerio del Interior / *Source: Ministerio del Interior.*

PRINCIPALES CARACTERISTICAS DE LOS DESOCUPADOS (*)

Main characteristics of the unemployed (*)

ESPECIFICACION / *Item*	1978	1979			1980			1981	1982		1983	1984	1985	1986	1987	1988
	Diciembre	Junio	Septiembre	Diciembre	Marzo	Junio	Septiembre	Junio	Marzo	Junio	Junio	Junio	Junio	Junio	Junio	Junio
Razones del desempleo / *Reasons for unemployment* (Porcentajes) / *(Percentages)*																
Cesantía / *Lay-Off*	73,4	80,2	75,5	71,9	70,3	79,2	81,8	75,3	84,9	85,8	84,3	80,5	75,6	82,7	82,2	81,5
Despidos / *Discharges*	53,5	57,0	52,0	56,8	47,5	63,1	61,9	54,7	69,5	72,6	73,2	67,4	57,0	63,2	57,9	48,0
- Cierre de la empresa / *Company shut-down*	(9,3)	(7,4)	(8,5)	(10,6)	(6,8)	(9,3)	(11,7)	(10,5)	(17,3)	(17,1)	(18,8)	(15,6)	(13,1)	(12,4)	(9,1)	(8,1)
- Reducción de personal / *Personnel reduction*	(14,3)	(15,8)	(16,3)	(15,5)	(16,7)	(25,4)	(18,2)	(16,8)	(24,5)	(23,2)	(27,5)	(25,5)	(22,7)	(24,4)	(22,7)	(17,9)
- Término de faena / *End of works*	(22,6)	(23,2)	(20,1)	(23,1)	(18,6)	(24,2)	(25,5)	(18,9)	(21,6)	(29,1)	(22,0)	(23,3)	(17,7)	(24,4)	(18,6)	(15,6)
- Conflicto personal / *Personal conflict*	(7,6)	(10,5)	(7,2)	(7,6)	(5,3)	(4,2)	(6,5)	(8,4)	(6,0)	(3,1)	(4,9)	(3,0)	(3,5)	(1,9)	(7,4)	(6,4)
Retiro voluntario / *Voluntary resignation*	19,9	23,3	23,5	15,2	22,8	16,2	19,8	20,5	15,4	13,2	11,0	13,2	18,6	19,5	24,4	33,5
- Malas condiciones de trabajo / *Bad working conditions*	(6,0)	(5,9)	(9,1)	(4,6)	(6,8)	(4,2)	(5,3)	(6,3)	(7,0)	(7,4)	(5,7)	(5,5)	(8,4)	(7,5)	(11,2)	(12,1)
- Buscan una mejor alternativa / *Seeking a better alternative*	(3,7)	(5,0)	(3,1)	(3,0)	(4,2)	(5,0)	(2,4)	(4,7)	(2,4)	(1,8)	(2,3)	(3,3)	(3,5)	(2,6)	(3,7)	(6,4)
Retiro temporal de la fuerza de trabajo / *Temporary retirement from the work force*	(10,3)	(12,4)	(11,3)	(7,6)	(11,8)	(6,9)	(12,1)	(9,5)	(6,0)	(4,0)	(3,0)	(4,4)	(6,7)	(9,4)	(9,5)	(15,0)
Buscan trabajo por primera vez / *First entrants*	26,6	19,8	24,5	28,1	29,7	20,8	18,2	24,7	15,1	14,2	15,7	19,5	24,4	17,3	17,8	18,5
- Cesantía del jefe de familia / *Loss of head of household's job*	0,7	2,2	1,9	0,3	1,1	0,0	0,0	0,5	0,7	1,5	1,7	0,3	0,3	0,0	0,0	0,6
- Bajo nivel de ingreso familiar / *Low family income*	13,0	8,7	7,8	13,9	12,2	10,8	9,7	8,9	5,5	4,8	7,6	7,9	10,5	6,0	10,3	7,5
- Término de estudios / *End of studies*	8,6	5,0	10,3	8,6	11,0	7,3	5,3	10,0	6,5	6,1	4,7	10,4	11,0	8,3	6,2	5,8
- Otras razones / *Other reasons*	4,0	4,0	4,4	5,3	5,3	2,7	3,2	5,3	2,4	1,8	1,7	0,8	2,6	3,0	1,2	4,6
Fuentes de ingreso de la familia (**) / *Family income sources (**)* (Porcentajes) / *(Percentages)*																
Trabajo estable de otros miembros de la familia / *Other members of the family with steady job*	60,8	65,6	57,4	59,4	65,8	60,0	64,8	61,1	52,9	49,3	45,5	55,3	56,1	59,4	57,9	55,5
Otras fuentes de ingresos / *Other income sources*	55,8	62,3	64,3	58,4	58,2	61,2	51,8	37,9	64,7	58,5	70,4	59,5	62,2	62,8	68,2	59,5
Auxilio de cesantía / *Unemployment compensation*	4,7	5,0	6,0	4,6	5,3	5,4	5,7	3,7	7,5	9,4	11,6	2,7	4,1	4,1	3,3	1,2
Jubilación / *Pension*	13,3	22,0	17,2	15,8	14,4	16,2	11,7	10,5	14,2	14,2	16,1	17,0	12,8	12,8	11,6	9,8
Otro ingreso previsional / *Other social security income*	2,9	2,5	7,8	4,3	1,5	5,8	6,5	1,1	4,3	4,8	8,2	4,7	6,7	9,4	8,7	4,6
Trabajo ocasional / *Occasional work*	30,9	37,2	39,8	32,7	39,5	39,2	26,7	19,5	27,2	30,3	38,5	32,3	34,0	33,1	48,3	39,9
Ayuda familiar / *Family help*	6,3	4,3	1,3	7,9	3,4	2,7	6,5	4,2	6,0	4,8	9,7	7,7	8,7	7,1	5,4	5,8
Otros / *Other*	1,7	7,4	10,0	7,6	8,0	2,7	4,5	5,8	5,5	5,5	7,6	5,2	9,3	14,7	13,2	16,8
No tiene ingresos / *No income*	8,6	6,8	6,0	5,3	5,3	4,6	8,5	21,6	9,4	12,1	4,2	8,5	7,0	3,0	1,7	5,2
Nivel promedio de ingreso familiar / *Average level of family income* (Pesos de junio de 1988)(1) / *(In June 1988 Chilean pesos) (1)*																
Desocupados / *Unemployed*	30.370	35.393	37.206	30.809	36.669	35.058	38.323	33.919	41.339	38.045	30.697	30.449	27.865	29.957	23.904	29.100
Cesantes / *Laid off*	25.883	34.793	36.143	26.834	32.260	32.748	26.092	31.945	39.961	35.979	29.917	27.175	25.200	27.277	23.327	26.200
Buscan trabajo por primera vez / *First entrants*	44.174	38.992	40.926	41.244	47.345	43.867	51.777	40.559	49.090	50.612	35.120	43.764	36.508	42.599	26.676	42.000
Salario promedio esperado (***) / *Average expected income (***)* (Pesos de junio de 1988)(1) / *(In June 1988 Chilean pesos) (1)*																
Desocupados / *Unemployed*	31.405	31.494	34.548	31.057	31.099	33.217	32.819	39.482	47.884	47.858	39.022	36.888	29.158	28.858	26.156	30.000
Cesantes / *Laid off*	32.440	35.393	37.206	32.300	32.724	34.854	34.042	41.995	49.951	50.096	41.493	38.743	30.046	29.888	27.253	31.300
Buscan trabajo por primera vez / *First entrants*	28.299	24.595	26.576	27.331	26.922	26.974	27.927	32.124	36.171	34.602	26.145	29.248	26.411	24.117	21.075	24.300

(*) Cifras correspondientes a la Encuesta Especial realizada por el Departamento de Economía de la Universidad de Chile, al conjunto de desocupados identificados en la Encuesta de Ocupación y Desocupación en el Gran Santiago, del mes respectivo / *Figures from the Special Survey carried out by the Department of Economics, Universidad de Chile, on all unemployed identified by the Greater Santiago Employment and Unemployment Survey for the corresponding month.*

(**) Las cifras indican el porcentaje de familias que obtienen ingresos en cada categoría. Dado que hay familias que obtienen ingresos de más de una fuente, el total resulta superior al ciento por ciento / *Figures show percentage of income-earning families in each category. The total exceeds 100% since some families earn income from more than one source.*

(***) Se refiere al salario que cada persona desocupada espera o cree que podría obtener si estuviera ocupada / *Refers to the salary each unemployed person expects or believes he/she could receive if employed.*

(1) Los valores reales se obtuvieron utilizando como deflactor el Indice de Precios al Consumidor (IPC), (Base: Junio 1988=100) / *Real values were obtained using the Consumer Price Index (CPI), (Base: June 1988=100) as a deflator.*

Nota: Debido a aproximaciones, la suma de los valores parciales, no coinciden siempre con los totales / *Note: Due to rounding, partial values do not always add up to the total.*

Fuente: Departamento de Economía de la Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

INDICADORES MONETARIOS Y FINANCIEROS

Monetary and Financial Indicators

141

BILLETES Y MONEDAS EN CIRCULACION (C)
Bills and Coins in Circulation (C)

(Promedios en millones de escudos y pesos) (*)
(Average in millions of escudos and pesos) (*)

AÑO *Year*	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO *Average*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	653	(-)
1966	661	705	709	725	762	803	834	830	869	894	881	926	800
1967	922	967	1.000	1.030	1.063	1.063	1.053	1.034	1.092	1.060	1.067	1.176	1.044
1968	1.166	1.208	1.227	1.230	1.257	1.285	1.354	1.339	1.415	1.392	1.402	1.553	1.319
1969	1.566	1.674	1.763	1.785	1.800	1.841	1.866	1.855	1.945	1.909	1.904	2.127	1.836
1970	2.151	2.353	2.540	2.602	2.662	2.743	2.816	2.888	3.747	3.650	3.477	3.803	2.953
1971	4.186	4.721	5.306	5.655	5.938	6.109	6.444	6.592	6.963	7.061	7.020	7.894	6.157
1972	8.438	8.995	9.754	10.408	11.046	11.575	12.295	12.694	14.255	17.066	20.948	24.176	13.471
1973	27.565	30.777	34.654	36.505	41.587	46.854	55.685	63.828	74.034	69.861	70.006	81.148	52.709
1974	91.400	106.770	120.070	128.288	138.395	149.482	164.647	177.670	202.072	214.763	218.357	285.269	166.432
1975	328	356	394	416	435	459	548	607	711	776	875	1.108	584
1976	1.232	1.365	1.439	1.597	1.650	1.746	2.058	2.222	2.600	2.738	2.884	3.652	2.099
1977	4.049	4.487	4.728	5.165	5.221	5.411	5.816	6.116	6.796	6.595	6.819	8.028	5.769
1978	8.603	9.148	10.000	10.430	10.257	10.060	10.558	10.739	12.025	11.283	11.954	14.095	10.763
1979	14.321	15.251	15.797	16.721	16.837	16.726	16.638	16.870	18.819	17.638	18.090	21.527	17.103
1980	21.833	22.865	23.213	23.816	25.027	24.680	25.091	25.308	27.502	26.849	28.258	32.580	25.585
1981	32.315	32.715	33.241	34.122	33.997	33.182	32.789	32.147	34.909	34.737	36.054	39.296	34.125
1982	37.110	37.336	37.183	37.731	37.840	37.546	35.531	33.587	34.405	32.442	31.657	36.908	35.773
1983	39.307	44.107	43.942	41.582	40.849	40.900	40.677	40.164	42.259	40.401	41.198	46.703	41.841
1984	46.127	48.906	51.833	52.670	51.656	51.291	50.644	48.985	51.902	49.347	47.235	54.772	50.447
1985	55.213	58.771	61.790	61.457	60.688	61.015	60.609	58.926	64.248	61.157	62.119	70.666	61.388
1986	71.367	76.136	78.815	78.543	77.976	79.809	79.386	79.015	85.578	82.880	85.288	97.286	81.007
1987	96.481	99.510	101.439	101.552	100.222	103.768	103.096	100.188	106.117	102.469	103.562	118.741	103.095
1988	119.629	125.770	129.010	127.537	129.537	130.483	134.003	133.582	143.915	145.880	142.392	158.141	134.990

(*) En el período diciembre 1965-diciembre 1974, las cifras están expresadas en millones de escudos. A partir de enero de 1975, están expresadas en millones de pesos / *Figures expressed in millions of escudos for the December 1965-December 1974 period. As from January 1975, they are expressed in millions of pesos.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

CUENTAS CORRIENTES BANCARIAS DEL SECTOR PRIVADO NO FINANCIERO (D1)

Bank current accounts of the non financial private sector (D1)

(Promedios en millones de escudos y pesos) (*)

(Average in millions of escudos and pesos) (*)

AÑO *Year*	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO *Average*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1.042	(-)
1966	1.120	1.132	1.222	1.298	1.286	1.365	1.446	1.474	1.486	1.427	1.559	1.503	1.360
1967	1.579	1.612	1.723	1.646	1.690	1.773	1.775	1.715	1.742	1.753	1.817	1.837	1.722
1968	1.958	1.987	2.113	2.194	2.157	2.180	2.257	2.274	2.428	2.462	2.332	2.612	2.246
1969	2.801	2.886	3.123	3.124	3.064	3.168	3.280	3.218	3.332	3.312	3.233	3.544	3.174
1970	3.752	3.897	4.318	4.413	4.421	4.639	4.980	4.958	4.872	5.109	5.107	5.389	4.655
1971	5.844	6.331	7.232	8.043	8.396	8.524	9.147	9.569	10.294	10.630	11.119	12.237	8.947
1972	12.644	13.228	14.181	14.431	14.743	15.433	15.537	16.264	16.887	16.852	19.456	23.897	16.129
1973	27.725	30.077	34.023	35.577	39.649	43.973	52.176	57.397	61.314	77.646	101.857	129.225	57.553
1974	155.529	187.454	203.533	216.806	239.694	259.287	269.500	304.419	332.266	350.890	364.334	424.053	275.647
1975	496	531	585	616	696	740	910	982	1.115	1.214	1.281	1.479	887
1976	1.665	1.676	1.859	2.016	2.099	2.231	2.556	2.762	3.073	3.055	3.232	3.795	2.502
1977	4.475	4.893	5.450	5.966	6.243	6.516	6.657	6.834	7.276	6.722	7.305	8.696	6.419
1978	9.110	9.462	11.195	12.205	12.271	12.133	12.575	12.909	13.016	13.125	13.678	14.748	12.202
1979	16.128	16.604	17.880	18.096	18.458	18.649	18.949	20.296	21.536	21.719	22.667	24.260	19.604
1980	28.125	26.697	28.479	31.862	33.087	34.363	34.561	35.562	35.930	37.397	38.946	43.362	34.031
1981	45.923	43.271	43.327	44.435	45.000	43.086	40.624	40.282	43.368	41.079	42.298	43.216	42.992
1982	42.813	41.252	41.088	38.781	36.141	36.556	32.822	37.226	37.180	34.112	32.763	38.140	37.406
1983	48.056	51.064	51.336	48.520	45.960	47.274	45.229	45.096	46.794	46.124	45.382	48.476	47.443
1984	53.059	53.153	56.524	58.784	59.192	59.453	56.772	56.766	58.345	54.936	47.884	47.602	55.206
1985	62.557	60.347	61.769	61.394	60.119	60.683	58.448	57.383	62.560	59.050	58.862	60.715	60.324
1986	70.762	68.271	69.969	72.650	65.498	74.878	82.325	79.513	84.902	84.540	88.954	92.003	77.855
1987	109.988	102.440	98.185	98.123	94.306	90.876	97.062	84.644	81.795	82.227	79.999	84.880	92.044
1988	121.060	129.141	132.524	120.498	119.526	121.959	131.089	136.812	143.731	161.356	142.921	161.214	135.153

(*) En el período diciembre 1965-diciembre 1974, las cifras están expresadas en millones de escudos. A partir de enero de 1975, están expresadas en millones de pesos / *Figures expressed in millions of escudos for the December 1965-December 1974 period. As from January 1975, they are expressed in millions of pesos.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

143

DINERO SECTOR PRIVADO (M1) (*)

Private sector money (M1)(*)

(Promedios en millones de escudos y pesos) (**)

(Average in millions of escudos and pesos) (**)

AÑO *Year*	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO *Average*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1.695	(-)
1966	1.781	1.836	1.931	2.023	2.048	2.169	2.280	2.257	2.355	2.368	2.440	2.429	2.160
1967	2.501	2.580	2.723	2.676	2.752	2.836	2.828	2.749	2.834	2.813	2.884	3.014	2.766
1968	3.124	3.195	3.339	3.424	3.414	3.465	3.611	3.613	3.843	3.853	3.733	4.165	3.565
1969	4.367	4.560	4.886	4.909	4.864	5.009	5.147	5.073	5.277	5.221	5.136	5.671	5.010
1970	5.903	6.250	6.858	7.015	7.083	7.382	7.796	7.846	8.619	8.759	8.584	9.192	7.607
1971	10.030	11.052	12.538	13.698	14.334	14.633	15.591	16.161	17.257	17.691	18.139	20.131	15.105
1972	21.082	22.223	23.935	24.839	25.788	27.008	27.832	28.958	31.142	33.918	40.404	48.073	29.600
1973	55.290	60.854	68.677	72.082	81.236	90.827	107.861	121.225	135.348	147.507	171.863	210.373	110.262
1974	246.929	294.224	323.603	345.094	378.089	408.769	434.147	482.089	534.338	565.653	582.691	709.322	442.079
1975	890	950	1.054	1.119	1.231	1.319	1.520	1.665	1.916	2.082	2.256	2.688	1.558
1976	3.048	3.188	3.470	3.771	4.021	4.247	4.937	5.328	6.045	6.287	6.651	7.939	4.911
1977	9.022	9.865	10.689	11.643	12.037	12.560	13.107	13.643	14.797	14.353	12.889	17.222	12.652
1978	18.416	19.194	21.939	23.392	23.344	22.975	23.927	24.497	25.995	25.306	26.536	29.867	23.782
1979	31.359	32.725	34.593	36.033	36.767	36.566	37.057	38.556	41.890	41.177	42.180	47.646	38.046
1980	49.958	49.562	51.692	55.678	58.114	59.043	59.652	60.870	63.432	64.246	67.204	75.942	59.616
1981	78.238	75.986	76.568	78.557	78.997	76.268	73.413	72.429	78.277	75.816	78.352	82.512	77.118
1982	79.923	78.588	78.271	76.512	73.981	74.102	68.353	70.813	71.585	66.554	64.420	75.048	73.179
1983	87.363	95.171	95.278	90.102	86.809	88.174	85.907	85.260	89.053	86.525	86.580	95.179	89.283
1984	99.186	102.059	108.357	111.454	110.848	110.744	107.416	105.751	110.247	104.283	95.119	102.374	105.653
1985	117.770	119.118	123.558	122.852	120.808	121.698	119.057	116.309	126.808	120.207	120.981	131.381	121.712
1986	142.129	144.407	148.784	151.193	143.474	154.687	161.711	158.528	170.480	167.420	174.242	189.289	158.862
1987	206.469	201.950	199.624	199.675	194.528	194.644	200.158	184.832	187.912	184.696	183.561	203.621	195.139
1988	240.689	254.911	261.534	248.035	249.063	252.442	265.092	270.394	287.646	307.236	285.313	319.355	270.143

(*) M1 = C + D1

(**) Hasta diciembre de 1974, las cifras están expresadas en millones de escudos y a partir de enero de 1975, en millones de pesos / *Figures expressed in millions of escudos until December 1974. As from January 1975, they are expressed in millions of pesos.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

DINERO SECTOR PRIVADO - definición ampliada (M1A) (*)
Private sector money - enlarging definition (M1A) (*)

(Promedios en millones de escudos y pesos) (**)
(Average in millions of escudos and pesos) (**)

AÑO *Year*	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO *Average*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1963	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1964	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1965	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	1.765	(-)
1966	1.849	1.906	2.007	2.094	2.113	2.237	2.346	2.319	2.417	2.442	2.519	2.500	2.229
1967	2.574	2.652	2.792	2.747	2.821	2.904	2.906	2.832	2.912	2.891	2.963	3.094	2.841
1968	3.207	3.280	3.424	3.507	3.498	3.556	3.708	3.706	3.935	3.947	3.824	4.265	3.655
1969	4.477	4.670	5.001	5.028	4.985	5.129	5.272	5.199	5.406	5.364	5.276	5.833	5.137
1970	6.074	6.405	7.028	7.187	7.250	7.558	7.985	8.050	8.834	8.987	8.824	9.447	7.802
1971	10.298	11.347	12.859	14.020	14.661	14.985	15.988	16.671	17.900	18.453	18.986	21.080	15.604
1972	22.165	23.373	25.154	26.124	27.116	28.367	29.161	30.193	32.421	35.645	42.780	51.150	31.137
1973	59.067	64.943	72.828	76.260	85.473	95.506	113.455	127.687	142.305	154.631	178.920	217.336	115.701
1974	253.809	301.179	330.967	353.038	385.973	416.589	446.029	496.278	548.198	578.924	597.402	729.116	453.125
1975	910	972	1.079	1.147	1.263	1.357	1.582	1.749	2.012	2.187	2.358	2.817	1.619
1976	3.223	3.382	3.694	4.082	4.391	4.649	5.400	5.851	6.655	6.983	7.404	8.727	5.370
1977	9.911	10.832	11.618	12.906	13.434	13.777	14.402	15.049	16.330	16.090	14.698	18.786	13.986
1978	19.959	20.893	23.798	25.421	25.300	25.095	26.308	26.895	28.725	28.341	29.702	33.484	26.160
1979	35.518	37.087	38.544	40.936	42.019	41.443	42.371	44.205	48.623	48.039	49.070	56.584	43.703
1980	57.779	57.375	60.680	65.671	69.122	69.727	69.661	71.275	76.185	73.672	79.079	89.226	69.954
1981	92.342	91.078	91.789	96.420	99.865	93.692	91.620	91.435	90.885	90.755	92.434	97.751	93.339
1982	94.043	91.618	92.423	92.235	88.764	90.159	82.151	85.106	87.293	82.549	78.872	90.969	88.015
1983	102.598	106.450	106.956	103.029	98.987	20.253	98.614	98.313	103.175	101.525	101.187	110.634	95.977
1984	113.360	116.759	124.402	128.871	128.093	126.097	123.001	120.498	127.569	122.056	112.573	122.897	122.181
1985	139.613	138.820	143.577	144.461	144.034	146.792	144.625	143.978	158.352	150.117	152.598	167.238	147.850
1986	179.328	183.182	190.939	196.738	193.833	206.013	206.285	206.715	222.935	217.356	222.972	247.468	206.147
1987	259.838	255.947	260.238	266.124	259.615	263.344	270.728	252.968	261.777	262.315	263.780	291.773	264.037
1988	326.129	338.065	348.945	347.557	350.536	357.489	370.755	378.740	394.659	408.514	393.390	427.633	370.201

(*) M1A = C + D1+ Otros depósitos a la vista que no constituyen Cuentas Corrientes / *M1A = C + D1+ Other Sight deposits not Bank current accounts of the non financial private sector.*

(**) Hasta diciembre de 1974, las cifras están expresadas en millones de escudos y a partir de enero de 1975, en millones de pesos / *Figures expressed in millions of escudos until December 1974. As from January 1975, they are expressed in millions of pesos.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

145

INDICADORES MONETARIOS
Monetary Indicators

(Saldos a fines de año en millones de escudos y pesos) (*)
(End of year balances in millions of escudos and pesos) (*)

AÑO *Year*	DINERO *Money*						CUASIDINERO BANCARIO EN MONEDA NACIONAL *Bank quasi-money in local currency*			M3	M3A	M7	E
	Circulante *Money in Circulation* (C)	**Ctas. Ctes. Banc. Sector Privado No Financiero** *Bank current accts., non financial private sector* (D1)	**Dinero Sector Privado** *Private sector Money* (M1)	**Depósitos a Plazo del Sector Privado** *Private sector time deposits* (Dp)	**M2**	**Dinero Giral Sector Público** *Public Sector drawable money* (Dg)	**Sector Público** *Public Sector*	**Sector Privado** *Private Sector* (D2p)	**Total** (D2)				
1960	159	224	383	81	464	94	2	161	163	544	640		264
1961	175	257	432	84	516	108	3	199	202	631	742		290
1962	230	327	557	97	654	199	2	296	298	853	1.054		498
1963	297	449	746	109	855	226	18	359	377	1.105	1.349		529
1964	485	644	1.129	144	1.273	347	31	506	537	1.635	2.013		891
1965	725	1.139	1.864	176	2.040	387	30	621	651	2.485	2.902		1.251
1966	1.020	1.570	2.590	265	2.855	472	49	982	1.031	3.572	4.093		2.041
1967	1.309	1.931	3.240	346	3.586	497	71	1.314	1.385	4.554	5.122		2.454
1968	1.697	2.783	4.480	452	4.932	943	97	1.793	1.890	6.273	7.313		3.357
1969	2.360	3.697	6.057	566	6.623	1.686	177	2.539	2.716	8.596	10.459		4.821
1970	4.381	5.687	10.068	762	10.830	2.046	246	3.767	4.013	13.835	16.127		7.689
1971	8.974	12.514	21.488	1.046	22.534	4.350	367	7.214	7.581	28.702	33.419		20.827
1972	28.231	25.880	54.111	484	54.595	16.373	1.127	15.661	16.788	69.772	87.272		56.212
1973	95.656	154.821	250.477	1.683	252.160	111.309	3.635	75.996	79.631	326.473	441.417		310.016
1974	349.329	480.249	829.578	26.416	855.994	426.130	24.119	336.394	360.513	1.165.972	1.616.221		1.002.165
1975	1.358	1.605	2.963	595	3.558	1.772	95	1.639	1.734	4.602	6.469		3.552
1976	4.480	4.094	8.574	4.953	13.527	5.660	208	8.257	8.465	16.831	22.699		13.425
1977	9.340	8.965	18.305	15.517	33.822	13.553	752	23.061	23.813	41.366	55.671		28.962
1978	16.386	13.822	30.208	39.228	69.436	19.771	956	53.320	54.276	83.528	104.255		45.837
1979	24.893	22.780	47.673	67.447	115.120	32.154	1.854	92.241	94.095	139.914	173.922		65.321
1980	36.082	42.124	78.206	129.311	207.517	61.943	17.996	182.347	200.343	260.553	340.492	296.700	91.865
1981	43.628	31.597	75.225	226.643	301.868	55.784	21.852	297.145	318.997	372.370	450.006	430.970	83.680
1982	42.708	38.038	80.746	237.388	318.134	38.532	25.182	303.664	328.846	384.410	448.124	489.420	61.491
1983	52.430	50.651	103.081	197.796	300.877	40.905	24.220	295.668	319.888	398.749	463.874	594.170	72.471
1984	64.101	51.435	115.536	277.056	392.592	47.685	27.564	410.901	438.465	526.437	601.686	772.400	88.233
1985	79.521	49.028	128.549	388.299	516.848	72.841	41.929	590.023	631.952	718.572	833.342	1.167.610	110.791
1986	108.560	73.164	181.724	462.226	643.950	132.196	40.692	752.277	792.969	934.001	1.106.889	1.566.090	145.913
1987	135.698	63.900	199.598	754.778	954.376	150.806	65.784	1.153.353	1.219.137	1.352.951	1.569.541	2.180.170	171.385
1988	181.536	182.490	364.026	964.277	1.328.303	175.986	74.380	1.437.090	1.511.470	1.801.116	2.051.482	2.948.880	245.758

(*) En el período 1960-1974 las cifras han sido expresadas en millones de escudos, y a partir de 1975, en millones de pesos /*Figures expressed in millions of escudos for the 1960-1974 period, and in millions of pesos as from 1975.*

Definiciones : M1 = C + D1; M2 = M1 + Dp; M3 = M1 + D2p; M3A = M1 + Dg + D2; M7 = M3A + Documentos del Banco Central, Pagarés de Tesorería, Letras de Crédito y Depósitos en Moneda Extranjera del Sector Privado en el Sistema Financiero /

Definitions: M1 = C + D1; M2 = M1 + Dp; M3 = M1 + D2p; M3A = M1 + Dg + D2; M7 = M3A + Discount and Readjustable Promissory notes of Banco Central de Chile, Promissory notes of the Treasury of the Republic, letters of credit and Private Sector foreign currency deposits in the Financial System.

MULTIPLICADORES MONETARIOS
Monetary Multipliers

(Saldos a fines de año)
(End of year balances)

AÑO *Year*	MULTIPLICADOR DE M1 (μ1) / *M1 Multiplier (μ1)*		MULTIPLICADOR DE M2 (μ2) / *M2 Multiplier (μ2)*		DETERMINANTES DE LOS MULTIPLICADORES / *Multiplier determinants*				
	Valor *Value*	**Variación Anual (%)** *Annual Variation*	**Valor** *Value*	**Variación Anual (%)** *Annual Variation*	**c**	**r**	**d2**	**d'g**	**dp**
1960	1,451	-10,6	1,758	-8,9	0,415	0,218	0,426	0,245	0,211
1961	1,490	2,7	1,779	1,2	0,405	0,203	0,468	0,250	0,194
1962	1,118	-24,9	1,313	-26,2	0,413	0,325	0,535	0,357	0,174
1963	1,410	26,1	1,616	23,1	0,398	0,221	0,505	0,303	0,146
1964	1,267	-10,1	1,429	-11,6	0,430	0,266	0,476	0,307	0,128
1965	1,490	17,6	1,631	14,1	0,389	0,242	0,349	0,208	0,094
1966	1,269	-14,8	1,399	-14,2	0,394	0,332	0,398	0,182	0,102
1967	1,320	4,0	1,461	4,5	0,404	0,300	0,427	0,153	0,107
1968	1,335	1,1	1,469	0,5	0,379	0,296	0,422	0,210	0,101
1969	1,256	-5,9	1,374	-6,5	0,390	0,304	0,448	0,278	0,093
1970	1,309	4,2	1,409	2,5	0,435	0,282	0,399	0,203	0,076
1971	1,032	-21,2	1,082	-23,2	0,418	0,485	0,353	0,202	0,049
1972	0,963	-6,7	0,971	-10,2	0,522	0,474	0,310	0,303	0,009
1973	0,808	-16,1	0,813	-16,3	0,382	0,620	0,318	0,444	0,007
1974	0,828	2,5	0,854	5,0	0,421	0,515	0,435	0,514	0,032
1975	0,834	0,8	1,002	17,3	0,458	0,429	0,585	0,598	0,201
1976	0,639	-23,4	1,008	0,6	0,523	0,491	0,987	0,660	0,578
1977	0,632	-1,0	1,168	15,9	0,510	0,424	1,301	0,740	0,848
1978	0,659	4,3	1,515	29,7	0,542	0,335	1,797	0,654	1,299
1979	0,730	10,7	1,762	16,3	0,522	0,271	1,974	0,674	1,415
1980	0,851	16,6	2,259	28,2	0,461	0,183	2,562	0,792	1,653
1981	0,899	5,6	3,607	59,7	0,580	0,099	4,241	0,742	3,013
1982	1,313	46,1	5,174	43,4	0,529	0,046	4,073	0,477	2,940
1983	1,422	8,3	4,152	-19,8	0,509	0,049	3,103	0,397	1,919
1984	1,309	-7,9	4,449	7,2	0,555	0,045	3,795	0,413	2,398
1985	1,160	-11,4	4,665	4,8	0,619	0,041	4,916	0,567	3,021
1986	1,245	7,3	4,413	-5,4	0,597	0,037	4,364	0,727	2,544
1987	1,165	-6,5	5,569	26,2	0,680	0,025	6,108	0,756	3,781
1988	1,481	27,2	5,405	-2,9	0,499	0,034	4,152	0,483	2,649

Definiciones: / *Definitions:*

$$\mu 1 = \frac{M1}{E} = \frac{1}{c(1-r) + r(1 + d2 + d'g)} \qquad c = \frac{C}{M1} \qquad d2 = \frac{D2}{M1} \qquad dp = \frac{Dp}{M1}$$

$$\mu 2 = \frac{M2}{E} = \frac{1 + dp}{c(1-r) + r(1 + d2 + d'g)} \qquad r = \frac{E-C}{D} \qquad d'g = \frac{Dg}{M1}$$

147

TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN CAPTACIONES DE 30 A 89 DIAS

Effective Monthly Interest Rates Paid on 30 to 89 day deposits

ESPECIFICACION *Item*		TASAS NOMINALES (1) / *Nominal Rates (1)*														TASAS REALES (2) / *Real Rates (2)*											
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos *Banks*	Enero	9,3	10,1	7,86	6,03	4,09	3,84	2,84	3,22	2,85	1,56	1,91	1,73	1,73	0,77	-4,0	-0,4	1,85	4,16	1,85	1,70	1,22	2,50	1,03	1,46	-1,15	-0,94	-0,26	0,07
	Febrero	10,4	10,2	6,89	4,69	2,89	3,54	3,41	2,75	2,23	1,15	2,56	2,00	2,10	0,93	-5,5	0,1	1,03	2,24	1,27	1,71	3,10	3,58	2,13	1,35	0,55	1,09	0,39	0,53
	Marzo	11,5	10,0	6,18	2,98	2,87	3,27	3,18	2,36	2,15	0,93	2,72	1,31	1,87	1,04	-8,0	-3,2	0,08	0,08	0,07	0,36	2,36	1,95	0,25	-1,53	-0,08	-0,19	0,27	-0,84
	Abril	12,6	10,4	5,67	3,35	2,72	2,54	2,76	2,13	2,13	1,27	3,42	1,59	1,82	1,83	-6,8	-1,3	0,93	0,73	0,12	0,04	1,54	2,23	-0,84	-0,23	1,09	0,19	-0,57	1,02
	Mayo	14,5	12,3	5,20	4,56	3,25	2,32	2,71	2,44	2,25	1,40	2,91	1,49	2,22	1,03	-1,3	2,3	1,35	2,41	0,73	0,02	1,39	2,95	0,84	0,20	0,89	0,78	0,71	0,53
	Junio	15,8	11,6	4,71	3,35	3,30	2,30	3,23	2,52	2,05	1,39	2,64	1,04	1,72	0,78	-3,3	-0,6	1,37	1,32	0,78	0,39	3,13	1,81	0,44	0,09	-1,02	-0,26	1,01	0,18
	Julio	15,2	7,9	4,49	3,18	3,15	2,32	3,25	3,53	1,87	1,46	3,12	1,41	1,11	0,64	5,4	-0,9	0,57	0,66	-0,43	0,31	2,63	1,50	-0,03	0,56	1,80	0,41	-0,58	0,54
	Agosto	13,0	8,2	4,48	3,78	2,94	2,38	2,78	3,20	1,87	1,41	1,78	1,18	1,85	0,68	3,7	2,6	1,04	0,95	-1,68	0,18	1,56	-	-0,81	1,11	0,87	0,58	0,44	-0,12
	Septiembre	9,5	7,9	4,72	4,28	2,94	2,28	2,28	3,59	1,89	1,17	1,43	0,90	1,77	1,12	0,3	0,3	0,98	1,34	-0,92	0,18	1,37	-0,68	-0,40	-1,68	0,23	-0,59	-0,13	0,22
	Octubre	8,0	8,1	5,60	4,61	2,83	2,20	2,58	4,51	1,89	3,27	1,70	1,57	2,13	1,33	-0,4	1,3	1,34	2,66	0,42	-0,68	2,27	-0,28	-0,50	-4,56	0,20	0,07	-0,26	-0,17
	Noviembre	8,0	8,6	6,12	4,27	3,12	2,27	2,40	4,94	1,90	5,58	1,71	1,63	2,44	1,86	-0,2	4,6	3,84	2,93	1,00	-0,32	2,20	1,59	0,59	4,33	0,11	0,23	0,53	-0,04
	Diciembre	10,0	9,1	6,09	4,68	3,68	2,98	3,28	4,59	1,82	2,90	1,91	1,61	1,88	2,00	2,7	3,8	2,90	3,13	1,45	1,06	2,77	3,35	1,21	1,48	0,60	0,11	1,58	0,10
	Año (3) *Year (3)*	267,37	197,94	93,67	62,77	45,05	37,43	40,78	47,83	27,94	26,07	31,61	18,92	25,14	14,93	-16,91	8,64	18,65	25,01	4,70	5,03	28,72	22,41	3,94	2,34	4,13	1,47	3,15	2,03
Sociedades Financieras *Financial Institutions*	Enero	11,1	11,5	8,58	6,23	4,24	3,89	2,99	3,29	3,16	1,62	2,15	1,79	1,84	0,83	-2,5	0,9	2,53	4,35	2,00	1,75	1,37	2,57	1,34	1,52	-0,92	-0,89	-0,16	0,13
	Febrero	11,8	11,2	7,62	4,88	3,04	3,66	3,51	2,92	2,70	1,18	2,77	2,18	2,14	1,00	-4,0	1,0	1,72	2,42	1,42	1,83	3,20	3,75	2,60	1,38	0,75	1,27	0,43	0,60
	Marzo	13,3	10,8	6,84	3,19	3,03	3,40	3,28	2,56	2,52	0,95	2,90	1,36	1,95	1,03	-6,6	-2,4	0,70	0,28	0,22	0,49	2,46	2,22	0,61	-1,51	0,10	-0,14	0,34	-0,85
	Abril	17,1	11,6	5,97	3,46	2,91	2,75	2,87	2,29	2,32	1,33	3,50	1,65	1,91	1,88	-3,1	-0,3	1,21	0,84	0,30	0,24	1,65	2,39	-0,66	-0,17	1,17	0,25	-0,48	1,07
	Mayo	18,4	12,6	5,64	4,68	3,34	2,48	2,76	2,53	2,42	1,53	3,02	1,56	2,33	1,11	2,1	2,6	1,77	2,53	0,82	0,18	1,44	3,05	1,01	0,33	1,00	0,85	0,82	0,61
	Junio	18,1	12,2	5,12	3,50	3,47	2,50	3,38	2,59	2,32	1,52	2,74	1,10	1,80	0,82	-1,4	-0,1	1,76	1,47	0,95	0,59	3,28	1,88	0,71	0,22	-0,93	-0,20	1,09	0,22
	Julio	18,4	8,9	5,09	3,31	3,31	2,51	3,44	3,71	2,16	1,58	3,26	1,49	1,17	0,70	8,3	-	1,15	0,79	-0,28	0,50	2,82	1,67	0,26	0,67	1,93	0,49	-0,52	0,60
	Agosto	14,0	8,7	5,02	3,90	3,09	2,52	2,97	3,35	2,12	1,61	1,85	1,25	1,93	0,72	4,7	3,0	1,57	1,07	-1,54	0,31	1,75	0,15	-0,56	1,31	0,94	0,65	0,52	-0,08
	Septiembre	12,1	8,1	5,12	4,52	3,10	2,44	2,50	3,64	2,21	1,35	1,55	1,00	1,84	1,18	2,7	0,5	1,37	1,57	-0,77	0,33	1,59	-0,63	-0,09	-1,51	0,35	-0,49	-0,06	0,28
	Octubre	10,3	8,5	5,86	4,74	3,00	2,32	2,95	4,43	2,27	3,49	1,78	1,61	2,22	1,40	1,8	1,7	1,59	2,79	0,59	-0,56	2,64	-0,35	-0,13	-4,35	0,28	0,11	-0,18	-0,10
	Noviembre	9,0	8,9	6,36	4,49	3,22	2,33	2,62	4,98	2,28	5,92	1,80	1,69	2,59	1,95	0,7	4,9	4,07	3,15	1,10	-0,26	2,42	1,63	0,97	4,66	0,20	0,29	0,68	0,05
	Diciembre	11,0	9,5	6,35	4,85	3,73	3,12	3,35	4,70	2,24	3,43	1,98	1,69	2,03	2,09	3,6	4,2	3,15	3,30	1,50	1,20	2,84	3,46	1,63	2,00	0,67	0,19	1,72	0,19
	Año (3) *Year (3)*	365,30	220,68	104,10	65,91	47,46	39,70	43,43	49,58	32,81	28,57	33,54	19,99	26,51	15,73	5,47	16,96	25,02	27,42	6,44	6,77	31,16	23,97	7,91	4,36	5,64	2,39	4,26	2,74

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. A partir de febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / *Until January 1979, rates shown correspond to the arithmetic average of the monthly due and paid-up rates observed. As from February 1979, they correspond to the weighted average rate of all operations in that month.*

(2) La tasa real se ha calculado deflactando los valores nominales por el IPC del mes correspondiente / *The real rate has been calculated by deflating nominal values by the CPI of the corresponding month.*

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales, en cada año / *Refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

TASAS DE INTERES REALES DE CORTO PLAZO EN COLOCACIONES Y CAPTACIONES DE BANCOS Y FINANCIERAS





TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES COBRADAS EN COLOCACIONES DE 30 A 89 DIAS

Effective Monthly Interest Rates Charged for 30 to 89 day Loans

148

ESPECIFICACION *Item*		TASAS NOMINALES (1) / *Nominal Rates (1)*														TASAS REALES (2) / *Real Rates (2)*													
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos	Enero	9,6	14,6	12,43	7,29	5,15	4,38	3,29	4,08	4,01	2,32	3,00	2,22	2,15	1,34	-3,8	3,7	6,17	5,39	2,89	2,23	1,66	3,36	2,17	2,22	-0,10	-0,47	0,15	0,64
Banks	Febrero	9,6	14,5	11,53	6,09	4,16	4,09	3,82	3,77	3,24	2,07	3,48	2,74	2,54	1,50	-5,9	3,9	5,42	3,60	2,52	2,25	3,51	4,61	3,14	2,27	1,45	1,82	0,83	1,10
	Marzo	9,6	14,6	10,08	4,41	3,83	3,81	3,58	3,33	3,08	1,66	3,30	1,92	2,36	1,41	-9,6	1,0	3,75	1,47	1,00	0,88	2,76	2,92	1,16	-0,82	0,49	0,41	0,75	-0,48
	Abril	9,6	14,8	8,80	4,42	3,69	3,24	3,27	3,14	3,09	2,17	3,91	2,10	2,32	2,19	-9,3	2,6	3,92	1,77	1,06	0,72	2,05	3,24	0,09	0,66	1,57	0,69	-0,08	1,38
	Mayo	19,0	15,1	7,79	5,73	4,13	2,95	3,23	3,34	3,21	2,20	3,38	1,99	2,77	1,56	2,6	4,8	3,84	3,56	1,59	0,64	1,91	3,86	1,79	0,99	1,35	1,28	1,25	1,05
	Junio	21,0	14,1	6,90	4,83	4,24	2,99	3,91	3,43	2,97	2,09	3,11	1,57	2,26	1,28	1,0	1,6	3,49	2,77	1,70	1,07	3,81	2,71	1,35	0,78	-0,57	0,27	1,55	0,68
	Julio	21,2	11,8	6,41	4,40	4,10	3,00	3,95	4,29	2,84	2,10	3,59	1,84	1,68	1,16	10,9	2,7	2,42	1,85	0,48	0,98	3,33	2,25	0,92	1,19	2,26	0,83	-0,02	1,06
	Agosto	19,1	11,9	6,25	4,67	3,93	2,89	3,45	4,02	2,73	1,99	2,27	1,68	2,25	1,10	9,4	6,0	2,76	1,82	-0,74	0,68	2,22	0,79	0,03	1,68	1,36	1,07	0,84	0,30
	Septiembre	18,7	11,6	6,16	5,08	3,88	2,83	3,07	4,34	2,82	2,10	1,87	1,46	2,25	1,43	8,7	3,7	2,37	2,12	-0,02	0,71	2,15	0,04	0,51	-0,78	0,66	-0,04	0,34	0,53
	Octubre	12,0	11,8	6,91	5,53	3,80	2,75	3,33	5,01	2,79	3,95	2,07	1,92	2,63	1,66	3,3	4,8	2,60	3,56	1,37	-0,15	3,02	0,20	0,38	-3,93	0,56	0,41	0,22	0,16
	Noviembre	12,0	12,5	7,49	5,31	3,97	2,76	3,43	5,76	2,71	5,29	2,12	2,02	2,96	2,18	3,5	8,4	5,18	3,96	1,83	0,16	3,22	2,38	1,39	4,04	0,51	0,61	1,04	0,27
	Diciembre	14,5	13,2	7,40	5,58	4,33	3,38	4,22	5,47	2,60	4,16	2,33	2,03	2,47	2,43	6,9	7,7	4,17	4,02	2,08	1,45	3,70	4,22	1,99	2,72	1,02	0,52	2,16	0,52
	Año (3) *Year (3)*	411,31	350,67	156,35	85,32	61,96	46,86	51,90	63,12	42,69	37,18	40,38	26,18	32,71	21,02	15,93	64,20	57,07	42,32	16,88	12,23	38,90	35,09	15,93	11,34	11,05	7,64	9,39	7,44
Sociedades	Enero	13,9	15,5	13,07	7,63	5,28	4,60	3,59	4,28	5,39	3,01	4,11	2,83	2,45	1,88	0,0	4,5	6,77	5,73	3,01	2,45	1,96	3,56	3,53	2,91	0,98	0,13	0,44	1,17
Financieras	Febrero	14,1	15,3	11,90	6,41	3,76	4,32	4,02	4,06	4,49	2,84	4,56	3,13	2,79	1,95	-2,1	4,7	5,77	3,92	2,13	2,48	3,71	4,90	4,39	3,05	2,51	2,21	1,07	1,54
Financial	Marzo	15,0	15,3	10,45	4,48	3,50	4,07	3,90	3,78	4,17	2,46	4,18	2,55	2,77	1,83	-5,1	1,6	4,10	1,54	0,68	1,14	3,08	3,37	2,23	-0,04	1,34	1,03	1,15	-0,07
Institutions	Abril	20,0	15,3	9,16	4,63	3,52	3,65	3,69	3,63	4,00	2,68	4,67	2,54	2,74	2,53	-0,7	3,0	4,26	1,98	0,90	1,12	2,46	3,73	0,97	1,16	2,32	1,12	0,33	1,72
	Mayo	22,2	15,8	8,30	5,89	4,19	3,41	3,70	3,72	3,95	2,77	4,47	2,48	3,04	1,99	5,3	5,5	4,34	3,71	1,65	1,09	2,37	4,24	2,51	1,55	2,42	1,77	1,52	1,48
	Junio	23,7	15,4	7,14	5,03	4,31	3,26	4,22	3,86	3,71	2,92	4,26	2,18	2,79	1,76	3,3	2,8	3,72	2,97	1,77	1,33	4,12	3,14	2,08	1,60	0,54	0,87	2,08	1,15
	Julio	24,6	12,2	6,78	4,54	4,17	3,27	4,25	4,54	3,72	2,75	4,44	2,23	2,30	1,52	14,0	3,0	2,77	1,99	0,55	1,25	3,63	2,49	1,79	1,83	3,10	1,22	0,59	1,42
	Agosto	20,7	11,8	6,77	4,94	3,92	3,17	3,87	4,35	3,56	2,70	3,32	2,12	2,59	1,45	10,8	5,9	3,26	2,08	-0,74	0,95	2,64	1,11	0,84	2,39	2,40	1,51	1,17	0,64
	Septiembre	19,0	11,3	6,64	5,34	4,11	3,14	3,60	4,60	3,42	2,91	2,85	2,00	2,61	1,62	8,9	3,4	2,84	2,37	0,20	1,02	2,68	0,29	1,09	0,01	1,63	0,49	0,70	0,71
	Octubre	12,0	11,8	7,40	5,81	4,07	2,98	3,98	5,29	3,66	4,57	2,77	2,19	2,92	1,85	3,3	4,8	3,07	3,84	1,63	0,08	3,67	0,47	1,23	-3,35	1,25	0,68	0,51	0,34
	Noviembre	12,0	12,9	7,82	5,54	3,99	3,07	3,74	6,02	3,62	5,71	2,72	2,29	3,23	2,36	3,5	8,8	5,50	4,19	1,85	0,46	3,53	2,63	2,29	4,46	1,10	0,88	1,31	0,45
	Diciembre	15,5	13,5	7,71	5,73	4,54	3,70	4,32	6,07	3,42	5,44	2,89	2,38	2,99	2,68	7,8	8,0	4,47	4,17	2,29	1,77	3,80	4,81	2,80	3,98	1,57	0,87	2,68	0,77
	Año (3) *Year (3)*	602,94	373,20	168,41	89,99	62,19	52,02	58,38	69,85	58,71	49,21	55,86	33,07	38,77	26,09	59,10	72,47	64,45	45,94	17,07	16,21	44,84	40,66	28,94	21,11	23,30	13,54	14,39	11,91

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. A partir de febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / *Until January 1979, rates shown correspond to the arithmetic average of the monthly due and paid-up rates observed. As from February 1979, they correspond to the weighted average rate of all operations in that month.*

(2) La tasa real se ha calculado deflactando los valores nominales por el IPC del mes correspondiente / *The real rate has been calculated by deflating nominal values by the CPI of the corresponding month.*

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales, en cada año / *Refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS EN OPERACIONES DE 90 A 365 DIAS (1)

Effective interest rates paid on 90 to 365 day operations (1)

ESPECIFICACION / *Item*		OPERACIONES REAJUSTABLES (Tasa Anual) / *Adjustable operations (Annual Rate)*													OPERACIONES NO REAJUSTABLES (Tasa Mensual) / *Non Adjustable Operations (Monthly Rate)*											
		1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos	Enero	-	12,74	19,50	18,10	12,64	6,00	13,45	12,52	6,94	10,76	5,92	3,57	4,33	-	7,42	5,51	3,89	3,21	2,53	2,82	3,00	1,73	2,07	1,58	1,28	1,51
Banks	Febrero	-	12,82	19,50	19,77	13,10	9,67	15,78	9,57	8,26	7,82	5,37	3,51	4,25	-	6,92	4,32	3,36	3,30	2,42	2,63	2,26	1,28	2,95	1,61	2,32	1,65
	Marzo	-	13,53	19,25	16,61	13,06	12,43	14,68	8,34	7,49	7,81	5,11	3,76	4,18	-	6,48	2,81	3,27	3,25	3,00	2,30	2,39	1,35	2,47	1,27	1,72	1,75
	Abril	-	13,68	15,87	18,09	9,35	16,13	15,98	8,58	5,37	9,07	4,60	3,94	4,05	-	5,67	2,98	3,06	2,82	2,52	2,18	2,28	1,60	2,86	1,57	1,46	1,37
	Mayo	-	14,72	17,00	17,40	7,27	10,27	20,68	8,19	7,01	10,16	4,44	4,04	4,11	-	5,22	3,90	3,32	2,35	2,31	2,21	2,45	1,49	2,82	1,56	1,76	1,02
	Junio	-	16,27	16,80	17,93	6,98	18,14	15,62	8,29	7,86	8,70	3,91	4,37	4,53	-	4,80	3,18	3,37	2,41	3,00	2,22	2,22	1,58	3,88	1,10	1,40	1,09
	Julio	-	16,15	16,80	15,07	6,94	14,94	14,98	8,72	7,96	7,58	3,61	4,28	4,90	-	4,49	3,00	3,29	2,38	2,92	3,20	2,03	1,66	2,76	1,21	1,59	0,82
	Agosto	10,20	16,64	16,80	10,75	6,29	17,85	9,97	6,82	8,07	7,87	3,40	4,29	4,73	7,65	4,68	3,34	3,12	2,29	2,76	3,02	1,98	1,70	1,62	1,21	1,43	0,43
	Septiembre	11,42	16,62	17,00	10,10	6,84	18,21	7,27	5,14	11,04	7,67	3,28	4,76	5,08	7,07	4,66	3,65	3,05	2,34	2,38	3,34	2,00	1,59	1,58	0,93	1,39	1,93
	Octubre	11,77	17,01	17,00	9,22	6,28	14,10	5,67	5,31	9,08	7,38	3,14	5,12	5,01	7,18	5,24	3,91	2,91	2,25	2,58	4,00	2,20	3,33	1,64	1,53	2,00	1,13
	Noviembre	12,43	18,03	17,50	8,89	5,94	12,83	5,52	5,19	7,49	6,86	3,28	4,84	4,71	7,64	5,81	3,76	3,00	2,20	2,21	4,47	2,23	4,03	1,51	1,73	2,06	1,76
	Diciembre	12,36	18,26	17,50	11,68	6,33	7,36	5,90	6,06	14,68	6,20	3,47	4,47	4,99	7,98	5,62	4,05	3,50	2,74	2,70	4,09	2,00	2,54	1,75	1,71	2,17	1,73
	Año (2) / *Year (2)*	-	15,52	17,54	14,40	8,38	13,09	12,02	7,71	8,41	8,15	4,12	4,24	4,57	-	91,87	54,62	46,98	36,51	36,24	43,19	30,65	26,63	31,73	18,40	22,63	17,43
Sociedades	Enero	-	14,58	19,25	21,00	13,52	8,80	16,35	12,17	8,02	10,98	6,14	3,52	4,49	-	8,01	6,02	4,16	3,71	2,74	3,28	3,51	1,90	2,68	1,96	1,73	1,30
Financieras	Febrero	-	15,01	19,25	20,25	12,60	9,90	15,93	14,81	8,12	8,13	5,59	3,54	4,30	-	7,44	4,72	3,34	3,50	3,15	3,01	2,95	1,64	2,77	1,89	1,98	1,28
Financial	Marzo	-	14,75	19,25	19,91	13,81	12,75	20,78	11,31	7,41	8,23	5,37	3,77	4,19	-	6,80	3,07	3,34	3,36	3,10	2,80	2,87	1,36	3,04	1,71	1,74	1,34
Institutions	Abril	-	13,86	17,00	17,58	11,30	17,64	18,00	10,71	5,91	8,95	5,00	3,99	4,07	-	5,97	3,22	3,20	2,97	2,79	2,47	2,60	1,88	3,33	1,70	1,78	1,60
	Mayo	-	14,64	18,00	18,54	9,25	12,04	17,43	8,43	6,37	10,00	4,86	4,08	4,13	-	5,62	4,15	3,44	2,65	2,35	2,46	2,77	2,11	3,06	1,58	1,97	1,34
	Junio	-	16,41	18,00	19,38	9,01	17,51	19,18	9,03	7,86	9,21	4,11	4,37	5,44	-	5,12	3,50	3,56	2,80	3,11	2,69	2,63	2,14	2,93	1,50	1,79	1,08
	Julio	-	17,43	18,00	16,55	8,67	21,26	17,80	9,85	7,91	7,82	3,66	4,30	5,76	-	5,07	3,23	3,51	2,68	3,17	3,48	2,47	2,11	3,05	1,49	1,45	0,69
	Agosto	13,38	17,47	18,00	10,97	9,13	15,04	12,21	8,73	8,32	8,15	3,49	4,30	4,82	7,66	5,05	3,56	3,34	2,75	3,11	3,25	2,43	2,01	2,16	1,40	1,57	1,01
	Septiembre	12,95	17,44	19,25	10,19	8,62	13,42	8,28	6,14	10,64	7,72	3,42	4,72	5,36	7,15	5,02	3,97	3,20	2,55	2,71	3,59	2,51	1,89	2,03	1,41	1,75	1,39
	Octubre	13,23	16,67	20,40	9,46	8,11	17,21	5,63	6,20	9,13	7,64	3,47	5,15	5,21	7,63	5,54	4,23	3,11	2,47	2,95	4,04	2,63	3,61	2,11	1,51	1,83	1,43
	Noviembre	14,53	18,59	20,40	10,40	6,87	14,00	7,19	6,09	8,53	7,13	3,54	5,12	4,90	8,17	6,13	4,11	3,19	2,35	2,84	4,57	2,65	4,45	1,96	1,64	2,03	1,62
	Diciembre	14,10	18,60	20,40	14,21	10,12	10,54	13,68	7,12	13,74	6,58	3,68	4,69	5,14	8,63	6,10	4,49	3,64	2,91	3,46	4,58	2,57	3,63	2,02	1,65	1,94	1,94
	Año (2) / *Year (2)*	-	16,28	18,93	15,63	10,06	14,12	14,27	9,19	8,48	8,37	4,36	4,29	4,82	-	100,88	60,46	49,69	40,77	41,85	48,49	37,92	32,77	35,97	21,27	23,82	17,24

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. A partir de febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / *Until January 1979, rates shown correspond to the arithmetic average of the monthly due and paid-up rates observed. As from February 1979, they correspond to the weighted average rate of all operations in that month.*

(2) En el caso de las operaciones reajustables, se refiere al promedio geométrico de las tasas anuales en cada período, y en las operaciones no reajustables se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / *For adjustable operations, it refers to the geometric average of annual rates for each period, while for non adjustable operations it refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

TASAS DE INTERES EFECTIVAS COBRADAS EN OPERACIONES DE 90 A 365 DIAS (1)

Effective Interest Rates Charged for 90 to 365 Day Operations (1)

ESPECIFICACION *Item*		OPERACIONES REAJUSTABLES (Tasa Anual) / *Adjustable Operations (Annual Rate)*										OPERACIONES NO REAJUSTABLES (Tasa Mensual) / *Non Adjustable Operations (Monthly Rate)*									
		1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos *Banks*	Enero	24,97	19,20	12,17	19,72	10,04	8,40	9,91	9,01	6,88	7,33	5,28	4,59	3,54	4,27	4,66	2,63	3,38	2,62	2,40	2,08
	Febrero	22,40	18,15	11,92	16,14	12,21	9,03	9,32	8,63	6,87	7,38	4,68	4,37	4,04	4,04	3,97	2,47	4,30	2,81	2,90	1,81
	Marzo	26,10	18,56	12,97	16,21	11,40	7,90	9,20	8,46	6,77	7,33	4,33	4,38	3,90	3,71	2,39	1,96	2,90	2,43	2,64	1,70
	Abril	25,90	16,82	14,18	19,30	9,50	8,31	9,36	8,31	6,98	7,01	4,09	4,10	3,67	3,20	3,38	2,10	4,08	2,56	2,64	2,38
	Mayo	26,18	16,62	14,80	20,98	9,16	7,59	9,67	7,94	7,13	7,46	4,28	3,54	3,47	3,29	3,50	2,26	3,65	2,35	2,98	2,00
	Junio	26,97	14,60	14,75	20,52	10,46	8,27	9,20	7,58	6,95	7,54	4,33	3,80	3,95	3,50	3,33	2,23	3,71	2,11	2,67	1,70
	Julio	24,65	14,43	14,35	23,17	9,27	8,71	9,74	7,56	7,21	8,37	4,09	3,49	3,99	4,34	3,13	2,29	4,05	2,17	2,26	1,55
	Agosto	17,06	13,66	13,29	18,98	9,68	9,07	9,98	7,24	7,44	8,02	4,25	3,46	3,89	4,24	2,94	2,20	3,05	2,12	2,54	1,46
	Septiembre	22,39	12,79	13,69	14,63	9,26	10,08	9,61	6,86	7,52	7,51	4,07	3,36	3,46	4,32	2,83	1,60	2,51	1,93	2,55	1,66
	Octubre	20,93	13,15	17,19	13,27	9,01	10,17	9,30	6,84	7,95	7,90	4,18	3,27	3,60	5,27	3,08	3,43	2,39	2,15	2,90	1,84
	Noviembre	20,01	12,93	18,67	10,76	9,73	9,61	8,97	6,96	7,87	7,95	4,48	3,18	3,76	5,85	2,92	5,23	2,56	2,32	3,03	2,32
	Diciembre	18,08	13,28	15,95	10,36	8,20	10,43	8,87	6,63	7,51	7,66	4,71	3,59	4,14	5,42	2,50	4,53	2,56	2,42	2,94	2,67
	Año (2) *Year (2)*	22,93	15,33	14,48	16,94	9,82	8,96	9,43	7,67	7,26	7,62	67,59	55,72	56,16	65,44	46,23	38,30	46,95	31,87	37,73	25,79
Sociedades Financieras *Financial Institutions*	Enero	20,82	20,70	13,60	17,47	17,22	9,36	12,60	9,83	9,08	9,21	5,49	4,94	3,82	4,41	6,13	3,63	5,26	3,18	3,17	3,48
	Febrero	19,04	19,29	14,93	17,64	16,30	11,80	12,53	10,99	9,46	10,04	4,81	4,87	4,23	4,44	5,22	3,48	4,75	3,32	3,46	3,04
	Marzo	19,87	18,03	15,32	16,07	17,37	11,13	12,08	11,40	9,33	9,06	4,85	4,72	4,28	3,99	2,87	3,11	4,74	2,86	3,48	2,80
	Abril	17,48	18,46	18,17	18,20	14,36	11,35	8,11	10,44	9,07	9,51	4,72	4,33	4,00	3,93	4,38	2,91	4,89	3,01	3,44	2,78
	Mayo	17,88	16,58	18,50	15,09	16,26	11,65	6,84	11,14	9,80	9,46	4,87	4,09	3,87	3,95	4,39	3,02	4,80	2,81	3,53	3,06
	Junio	19,62	16,47	16,79	14,70	14,78	11,18	11,83	9,46	9,95	8,87	5,11	3,62	4,28	4,14	4,37	3,14	4,52	2,69	3,49	2,93
	Julio	20,06	15,88	14,83	13,91	13,56	12,44	11,61	9,49	5,35	9,26	4,90	3,75	4,47	4,70	4,07	3,12	4,46	2,43	3,45	2,39
	Agosto	19,02	15,23	17,24	13,29	13,02	12,58	12,19	10,22	9,39	4,78	4,73	3,68	4,17	4,62	3,92	2,97	4,18	2,52	3,12	1,99
	Septiembre	15,34	12,80	14,47	18,61	11,67	12,77	11,85	10,32	8,78	9,03	4,72	3,76	3,63	4,86	4,05	3,06	3,50	2,72	3,21	2,13
	Octubre	17,13	14,26	14,82	17,10	10,99	12,73	11,89	9,20	9,22	9,88	4,64	3,54	4,04	5,52	3,96	4,42	3,00	2,69	3,48	2,26
	Noviembre	17,58	13,78	15,27	17,45	10,05	13,04	10,51	9,76	9,84	9,56	4,68	3,59	4,16	6,35	4,04	5,70	2,93	2,75	3,64	2,56
	Diciembre	18,21	14,26	15,45	18,54	11,31	12,86	8,98	2,36	10,07	9,16	4,86	3,97	4,23	6,50	3,93	6,01	3,09	2,79	3,69	3,02
	Año (2) *Year (2)*	18,50	16,29	15,77	16,49	13,88	11,90	10,90	9,53	9,10	8,98	76,83	61,41	61,92	75,14	65,25	54,81	63,34	39,52	49,88	37,71

(1) Corresponde a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas. No se dispone de información para períodos anteriores /*Corresponds to the weighted average rate of all operations. No information available for previous periods.*

(2) En el caso de las operaciones reajustables, se refiere al promedio geométrico de las tasas anuales en cada período, y en las operaciones no reajustables se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / *For adjustable operations, it refers to the geometric average of annual rates for each period, while for non adjustable operations it refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

151

TASAS DE INTERES EFECTIVAS PAGADAS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS

Effective Interest Rates Paid on 1 to 3 Year Operations

ESPECIFICACION / *Item*		OPERACIONES REAJUSTABLES (Tasa Anual) / *Adjustable Operations (Annual Rate)*									OPERACIONES NO REAJUSTABLES (Tasa Mensual) / *Non-Adjustable Operations (Monthly Rate)*								
		1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos	Enero	-	8,03	16,36	25,31	7,49	6,99	5,09	4,13	4,68	-	3,34	3,06	3,26	2,29	1,75	2,32	1,50	2,06
Banks	Febrero	-	8,96	24,65	8,12	7,84	8,79	4,86	4,23	5,04	-	1,67	3,22	3,01	2,21	2,93	2,02	-	2,00
	Marzo	-	10,65	11,89	7,83	7,74	8,50	5,59	4,35	4,42	-	2,76	2,79	3,32	2,03	2,98	-	1,66	2,01
	Abril	-	10,67	26,69	10,13	6,87	8,50	5,60	4,64	4,14	-	3,02	2,74	3,17	2,15	3,29	1,92	-	1,56
	Mayo	-	11,04	27,19	12,17	7,06	7,85	4,92	4,93	4,18	-	2,30	2,76	3,17	2,34	3,31	1,81	1,77	1,35
	Junio	9,45	11,47	22,51	10,95	6,99	7,61	4,88	5,15	4,73	3,00	3,00	2,60	3,17	2,26	3,02	1,65	1,62	1,21
	Julio	8,94	10,64	18,05	9,68	7,35	7,60	4,14	3,98	4,66	4,61	3,51	3,16	2,82	2,31	3,24	1,73	1,96	1,24
	Agosto	8,95	10,67	16,74	8,29	7,69	7,30	4,13	5,39	5,26	3,10	3,24	3,14	2,56	2,30	3,00	1,82	1,97	1,45
	Septiembre	8,57	16,58	11,23	7,50	8,12	5,90	4,57	5,18	5,91	2,76	3,00	3,05	3,00	2,14	2,30	1,32	2,00	1,49
	Octubre	8,27	12,71	8,75	7,25	8,01	5,60	4,09	5,75	5,70	2,99	3,03	3,32	2,99	3,17	2,37	1,60	1,97	-
	Noviembre	9,19	18,36	9,05	7,49	7,70	5,66	4,41	5,38	5,37	2,96	2,72	4,02	2,98	4,06	2,25	1,91	2,32	1,95
	Diciembre	8,72	15,16	8,60	6,71	9,01	6,29	4,24	4,87	5,31	2,52	3,54	3,33	2,98	3,36	2,27	-	2,20	2,09
	Año (1) / *Year (1)*	-	12,04	16,61	10,02	7,65	7,21	4,71	4,83	4,95	-	41,36	44,22	43,17	35,28	38,07	19,64	20,67	20,02

152

TASAS DE INTERES EFECTIVAS COBRADAS EN OPERACIONES DE 1 A 3 AÑOS

Effective Interest Rates Charged for 1 to 3 Year Operations

Bancos	Enero	-	13,44	15,52	13,68	9,29	7,12	8,99	7,06	7,14	-	3,82	4,44	4,11	2,64	3,01	2,35	2,34	2,22
Banks	Febrero	-	13,55	13,91	13,60	9,61	9,29	8,64	7,16	7,27	-	3,99	4,16	3,33	2,43	4,17	3,08	2,19	1,86
	Marzo	-	13,97	15,13	13,58	9,17	9,50	8,33	7,25	7,15	-	4,09	3,70	3,95	2,47	2,39	2,00	2,73	2,00
	Abril	-	14,78	16,65	12,40	8,83	9,54	7,75	7,06	7,10	-	3,07	3,78	3,58	2,38	3,49	2,00	2,50	2,31
	Mayo	-	14,19	15,49	11,58	8,63	10,37	6,92	7,13	7,38	-	3,93	3,74	3,42	2,47	3,37	2,43	3,05	2,23
	Junio	13,67	16,33	17,67	11,24	8,56	8,36	7,37	7,19	7,19	3,55	3,93	3,57	3,27	2,04	3,67	1,91	2,71	1,80
	Julio	13,98	16,70	18,47	7,90	8,22	8,41	7,29	7,00	6,55	3,74	4,17	3,12	2,71	2,46	4,04	2,17	2,41	1,75
	Agosto	11,88	11,29	17,46	9,66	9,90	9,90	7,58	7,69	7,55	2,82	4,03	4,01	3,64	2,53	3,21	1,91	2,52	1,68
	Septiembre	13,68	13,96	14,07	9,59	8,92	10,41	7,60	7,66	7,74	3,77	3,78	4,05	3,38	1,37	2,52	2,02	2,33	1,73
	Octubre	14,36	17,71	15,19	10,52	10,10	8,92	7,09	7,23	7,46	3,76	3,77	5,57	3,41	3,24	2,52	2,04	2,84	1,77
	Noviembre	13,58	13,68	14,12	9,92	9,97	9,29	6,08	6,87	8,18	3,70	3,82	5,78	3,48	5,50	2,55	2,29	3,15	2,20
	Diciembre	12,41	16,63	12,57	9,84	9,06	8,19	7,27	6,67	7,68	3,61	4,17	4,87	2,31	3,95	2,44	2,26	2,99	2,46
	Año (1) / *Year (1)*	-	14,67	15,51	11,11	9,19	9,10	7,57	7,16	7,37	-	57,91	64,40	49,04	39,05	44,47	29,91	36,81	26,83

(1) En el caso de las operaciones reajustables, se refiere al promedio geométrico de las tasas anuales en cada período, y en las operaciones no reajustables se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales en cada año / *For adjustable operations, it refers to the geometric average of annual rates for each period, while for non adjustable operations it refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES PAGADAS EN OPERACIONES BROKER

Effective Monthly Interest Rates Paid on Brokerage Operations

153

ESPECIFICACION *Item*		TASAS NOMINALES (1) / *Nominal Rates (1)*													TASAS REALES (2) / *Real Rates (2)*											
		1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos	Enero	-	9,16	6,63	4,21	4,12	2,95	3,59	3,01	1,60	2,13	-	-	-	-	3,08	4,74	1,97	1,98	1,33	2,87	1,19	1,50	-0,94	-	-	-
Banks	Febrero	-	8,40	5,25	3,54	3,68	3,85	3,37	2,13	-	-	-	-	-	-	2,46	2,78	1,91	1,85	3,54	4,20	2,03	-	-	-	-	-
	Marzo	-	7,49	3,38	3,70	3,44	3,31	2,95	-	-	-	-	-	0,70	-	1,31	0,47	0,88	0,52	2,49	2,54	-	-	-	-	-	-1,18
	Abril	-	6,37	3,60	3,60	2,76	3,00	2,94	-	-	-	-	-	-	-	1,60	0,98	0,97	0,25	1,78	3,04	-	-	-	-	-	-
	Mayo	-	5,75	4,90	3,40	2,40	2,76	3,12	-	1,62	-	-	-	1,01	-	1,88	2,74	0,88	0,10	1,44	3,64	-	0,42	-	-	-	0,51
	Junio	-	5,13	3,60	3,81	2,52	3,65	3,26	-	1,83	-	-	-	-	-	1,77	1,57	1,28	0,61	3,55	2,54	-	0,52	-	-	-	-
	Julio	-	5,21	3,37	3,26	2,42	3,52	4,27	-	-	-	-	-	-	-	1,26	0,85	-0,33	0,41	2,90	2,23	-	-	-	-	-	-
	Agosto	-	5,14	3,83	3,09	2,44	2,96	4,12	7,36	-	-	-	-	-	-	1,68	1,00	-1,54	0,23	1,74	0,89	4,54	-	-	-	-	-
	Septiembre	8,52	5,18	4,42	3,27	2,38	2,29	4,06		-	-	-	-	-	0,86	1,43	1,48	-0,61	0,27	1,38	-0,23	-	-	-	-	-	-
	Octubre	8,91	6,15	4,78	3,06	2,24	3,05	4,96	-	-	-	-	-	-	2,07	1,87	2,83	0,64	-0,64	2,74	0,15	-	-	-	-	-	-
	Noviembre	9,78	6,68	4,39	3,38	2,38	3,01	5,47	-	-	-	-	-	-	5,76	4,38	3,05	1,25	-0,21	2,80	2,10	-	-	-	-	-	-
	Diciembre	10,21	6,60	4,79	3,91	3,20	3,76	4,90	-	-	-	-	-	-	4,86	3,39	3,24	1,67	1,28	3,24	3,66	-	-	-	-	-	-
	Año (3) *Year (3)*	-	111,25	67,80	51,43	39,78	45,51	58,53	12,95	5,14	2,13	-	-	1,72	-	29,41	28,88	9,28	6,82	33,04	31,28	7,93	2,46	-0,94	-	-	-0,68
Sociedades	Enero	-	10,06	6,64	4,32	4,35	3,36	3,98	3,88	-	-	-	-	-	-	3,93	4,75	2,07	2,20	1,73	3,26	2,04	-	-	-	-	-
Financieras	Febrero	-	9,22	5,27	3,24	3,98	3,75	3,50	-	-	-	-	-	-	-	3,23	2,80	1,61	2,14	3,44	4,33	-	-	-	-	-	-
Financial	Marzo	-	8,10	3,41	3,31	3,72	3,56	3,06	-	-	-	-	-	-	-	1,89	0,50	0,50	0,80	2,74	2,65	-	-	-	-	-	-
Institutions	Abril	-	6,53	3,69	3,20	2,96	3,15	2,95	-	-	-	-	-	-	-	1,75	1,06	0,58	0,45	1,93	3,05	-	-	-	-	-	-
	Mayo	-	6,06	5,02	3,78	2,73	3,10	3,22	-	-	-	-	-	-	-	2,18	3,04	1,25	0,42	1,78	3,74	-	-	-	-	-	-
	Junio	-	5,40	3,73	3,80	2,81	3,80	2,94	-	-	-	-	-	-	-	2,03	1,70	1,27	0,89	3,70	2,22	-	-	-	-	-	-
	Julio	9,72	5,45	3,45	3,67	2,84	3,72	4,24	-	-	-	-	-	-	0,75	1,49	0,93	0,07	0,82	3,10	2,20	-	-	-	-	-	-
	Agosto	9,52	5,40	3,94	3,44	2,67	3,26	4,18	-	-	-	-	-	-	3,81	1,93	1,11	-1,20	0,46	2,04	0,95	-	-	-	-	-	-
	Septiembre	8,96	5,48	4,50	3,50	2,71	2,87	4,31	-	-	-	-	-	-	1,26	1,72	1,55	-0,39	0,60	1,95	0,01	-	-	-	-	-	-
	Octubre	9,25	6,17	4,82	3,42	2,64	3,18	4,92	-	-	-	-	-	-	2,39	1,89	2,87	1,00	-0,25	2,87	0,11	-	-	-	-	-	-
	Noviembre	10,14	6,81	4,51	3,68	2,68	3,00	5,38	-	-	-	-	-	-	6,11	4,51	3,17	1,55	0,08	2,79	2,01	-	-	-	-	-	-
	Diciembre	10,74	6,77	4,89	4,20	3,37	4,32	5,21	-	-	-	-	-	-	5,37	3,56	3,34	1,96	1,44	3,80	3,96	-	-	-	-	-	-
	Año (3) *Year (3)*	-	119,66	69,30	53,39	44,58	49,74	59,87	3,88	-	-	-	-	-	-	34,56	30,26	10,71	10,49	36,92	32,38	2,04	-	-	-	-	-

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. A partir de febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / *Until January 1979, rates shown correspond to the arithmetic average of the monthly due and paid-up rates observed. As from February 1979, they correspond to the weighted average rate of all operations in that month.*

(2) La tasa real se ha calculado deflactando los valores nominales por el IPC del mes correspondiente / *The real rate has been calculated by deflating nominal values by the CPI of the corresponding month.*

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales, en cada año / *It refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

194

TASAS DE INTERES EFECTIVAS MENSUALES COBRADAS EN OPERACIONES BROKER

Effective Monthly Interest Rates Charged for Brokerage Operations

ESPECIFICACION / *Item*		TASAS NOMINALES (1) / *Nominal Rates (1)*													TASAS REALES (2) / *Real Rates (2)*										
		1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos	Enero	-	11,57	7,07	4,80	4,41	3,13	4,14	3,42	1,65	2,13	-	3,90	-	-	5,35	5,18	2,54	2,26	1,51	3,42	1,59	1,55	-0,94	-	1,86	-
Banks	Febrero	-	10,68	5,92	3,91	4,09	3,82	3,91	2,50	1,16	-	-	-	-	-	4,61	3,44	2,27	2,25	3,51	4,75	2,40	1,36	-	-	-	-
	Marzo	-	9,25	4,02	3,75	3,81	3,46	2,57	2,48	-	3,13	-	-	-	-	2,97	1,09	0,92	0,88	2,64	2,16	0,57	-	0,32	-	-	-
	Abril	-	7,86	4,10	3,68	3,21	2,88	2,85	-	2,40	3,70	-	-	-	-	3,02	1,46	1,05	0,69	1,66	2,95	-	0,89	1,37	-	-	-
	Mayo	-	7,20	5,46	4,36	2,84	2,95	3,36	3,11	2,53	3,10	-	-	-	-	3,28	3,29	1,81	0,53	1,63	3,88	1,69	1,31	1,08	-	-	-
	Junio	-	6,02	4,03	4,39	2,78	3,90	3,22	-	2,79	2,80	-	-	-	-	2,63	1,99	1,84	0,86	3,80	2,50	-	1,47	-0,87	-	-	-
	Julio	-	5,82	3,74	3,65	2,73	3,40	4,34	-	2,08	3,82	-	-	-	-	1,85	1,21	0,05	0,72	2,78	2,29	-	1,17	2,49	-	-	-
	Agosto	-	5,40	4,18	3,91	2,49	2,74	4,09	2,08	1,69	1,92	-	-	-	-	1,93	1,34	-0,75	0,28	1,52	0,86	-0,60	1,39	1,01	-	-	-
	Septiembre	10,23	5,38	4,79	3,40	2,30	2,44	4,23	2,69	1,68	1,65	-	-	-	2,44	1,62	1,84	-0,48	0,20	1,53	-0,07	0,38	-1,19	0,44	-	-	-
	Octubre	10,51	6,68	5,04	3,18	2,22	3,17	5,01	2,53	3,97	-	-	-	-	3,57	2,38	3,08	0,76	-0,66	2,86	0,20	0,13	-3,91	-	-	-	-
	Noviembre	11,42	7,27	4,87	3,64	2,49	3,49	5,55	2,50	4,96	-	-	-	-	7,34	4,96	3,52	1,51	-0,11	3,28	2,18	1,18	3,72	-	-	-	-
	Diciembre	11,92	7,12	5,26	4,20	4,93	4,32	5,17	4,44	4,68	-	-	-	-	6,49	3,90	3,70	1,96	2,97	3,80	3,92	3,82	3,23	-	-	-	-
	Año (3) / *Year (3)*	-	138,28	76,92	58,36	45,73	47,76	60,71	28,88	33,80	24,51	-	3,90	-	-	45,96	35,88	14,27	11,36	35,11	33,08	11,65	11,32	4,96	-	1,86	-
Sociedades	Enero	-	11,76	7,00	4,95	4,74	3,64	4,09	4,05	-	-	-	-	-	-	5,53	5,11	2,69	2,59	2,01	3,37	2,21	-	-	-	-	-
Financieras	Febrero	-	10,77	5,56	3,37	4,22	4,05	3,60	-	-	-	-	-	-	-	+4,70	3,09	1,74	2,38	3,74	4,44	-	-	-	-	-	-
Financial	Marzo	-	9,61	3,72	3,42	3,99	3,81	3,14	-	-	-	-	-	-	-	3,31	0,80	0,60	1,06	2,99	2,73	-	-	-	-	-	-
Institutions	Abril	-	7,42	4,03	3,28	3,34	3,47	3,05	-	-	-	-	-	-	-	2,60	1,39	0,66	0,82	2,24	3,15	-	-	-	-	-	-
	Mayo	-	6,72	5,43	4,02	3,07	3,42	3,33	-	-	-	-	-	-	-	2,81	3,26	1,48	0,75	2,09	3,85	-	-	-	-	-	-
	Junio	-	6,03	4,16	4,03	3,03	4,07	3,03	-	-	-	-	-	-	-	2,64	2,12	1,49	1,11	3,97	2,31	-	-	-	-	-	-
	Julio	10,69	5,95	3,78	3,97	3,10	3,97	4,40	-	-	-	-	-	-	1,60	1,97	1,25	0,36	1,08	3,35	2,35	-	-	-	-	-	-
	Agosto	10,40	5,80	4,24	3,69	2,92	3,45	4,25	-	-	-	-	-	-	4,64	2,32	1,40	-0,96	0,70	2,22	1,02	-	-	-	-	-	-
	Septiembre	9,74	5,80	4,82	3,79	2,93	3,01	4,43	-	-	-	-	-	-	1,99	2,03	1,87	-0,11	0,81	2,09	0,12	-	-	-	-	-	-
	Octubre	10,39	6,54	5,10	3,68	2,90	3,34	5,08	-	-	-	-	-	-	3,46	2,25	3,14	1,25	0,00	3,03	0,27	-	-	-	-	-	-
	Noviembre	11,65	7,19	4,96	4,01	2,95	3,23	5,48	-	-	-	-	-	-	7,56	4,88	3,61	1,87	0,34	3,02	2,11	-	-	-	-	-	-
	Diciembre	12,09	7,06	5,33	4,60	3,55	4,48	5,33	-	-	-	-	-	-	6,65	3,84	3,77	2,35	1,62	3,96	4,08	-	-	-	-	-	-
	Año (3) / *Year (3)*	-	139,16	76,34	58,26	49,25	53,95	61,91	4,05	-	-	-	-	-	-	46,50	35,44	14,21	14,06	40,76	34,08	2,21	-	-	-	-	-

(1) Hasta enero de 1979, las tasas señaladas corresponden al promedio aritmético de las tasas mensuales vencidas pagadas observadas. A partir de febrero de 1979, corresponden a la tasa promedio ponderada de todas las operaciones efectuadas en el mes / *Until January 1979, rates shown correspond to the arithmetic average of the monthly due and paid-up rates observed. As from February 1979, they correspond to the weighted average rate of all operations in that month.*

(2) La tasa real se ha calculado deflactando los valores nominales por el IPC del mes correspondiente / *The real rate has been calculated by deflating nominal values by the CPI of the corresponding month.*

(3) Se refiere al valor acumulado de las tasas mensuales, en cada año / *It refers to the accumulated value of monthly rates for each year.*

SPREAD DE TASAS DE INTERES EN OPERACIONES DE 30 A 89 DIAS (1)

155

Interest Rates Spread for 30 to 89 Day Operations (1)

ESPECIFICACION *Item*		SPREAD BRUTO / *Gross Spread*														SPREAD NETO / *Net Spread*											
		1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Bancos *Banks*	Enero	-	4,50	4,57	1,26	1,06	0,54	0,45	0,86	1,16	0,76	1,09	0,49	0,42	0,57	-	-0,27	2,04	1,05	0,99	0,23	0,32	0,70	1,10	0,70	1,02	0,45	0,39	0,55
	Febrero	-	4,30	4,64	1,40	1,27	0,55	0,41	1,02	1,01	0,92	0,92	0,74	0,44	0,57	-	0,18	2,18	1,37	1,05	0,30	0,26	0,87	0,96	0,86	0,86	0,71	0,41	0,54
	Marzo	-	4,60	3,90	1,43	0,96	0,54	0,40	0,97	0,93	0,73	0,58	0,61	0,49	0,37	-	0,38	1,80	1,30	0,78	0,39	0,26	0,84	0,89	0,68	0,53	0,59	0,46	0,34
	Abril	-	4,40	3,13	1,07	0,97	0,70	0,51	1,01	0,96	0,90	0,49	0,51	0,50	0,36	-	-0,01	1,50	0,79	0,52	0,57	0,38	0,92	0,92	0,86	0,42	0,48	0,47	0,33
	Mayo	4,50	2,80	2,59	1,17	0,88	0,63	0,52	0,90	0,96	0,80	0,47	0,50	0,55	0,53	2,98	0,88	1,51	0,63	0,38	0,51	0,39	0,81	0,90	0,77	0,42	0,47	0,52	0,51
	Junio	5,20	2,50	2,19	1,48	0,94	0,69	0,68	0,91	0,92	0,70	0,47	0,53	0,54	0,50	3,52	0,75	1,44	1,24	0,45	0,57	0,52	0,87	0,86	0,66	0,42	0,50	0,52	0,48
	Julio	6,00	3,90	1,92	1,22	0,95	0,68	0,70	0,76	0,97	0,64	0,47	0,43	0,57	0,52	4,05	1,30	1,31	0,94	0,56	0,56	0,54	0,73	0,91	0,61	0,43	0,40	0,54	0,50
	Agosto	6,10	3,70	1,77	0,89	0,99	0,51	0,67	0,82	0,86	0,58	0,49	0,50	0,40	0,42	0,89	1,00	1,13	0,56	0,64	0,39	0,53	0,78	0,80	0,54	0,47	0,48	0,37	0,39
	Septiembre	9,20	3,70	1,44	0,80	0,94	0,55	0,79	0,75	0,93	0,93	0,44	0,56	0,48	0,31	0,12	1,05	0,95	0,45	0,44	0,44	0,67	0,72	0,88	0,87	0,41	0,53	0,45	0,29
	Octubre	4,00	3,70	1,31	0,92	0,97	0,55	0,75	0,50	0,90	0,68	0,37	0,35	0,50	0,33	-0,01	0,90	0,64	0,58	0,55	0,44	0,62	0,47	0,85	0,60	0,33	0,32	0,46	0,31
	Noviembre	4,00	3,90	1,37	1,04	0,85	0,49	1,03	0,82	0,81	-0,29	0,41	0,39	0,52	0,32	0,28	0,89	0,63	0,76	0,45	0,38	0,89	0,79	0,77	-0,30	0,38	0,37	0,48	0,29
	Diciembre	4,50	4,10	1,31	0,90	0,65	0,40	0,94	0,88	0,78	1,26	0,42	0,42	0,59	0,43	-1,27	0,76	1,08	0,56	0,30	0,26	0,77	0,85	0,73	1,20	0,39	0,39	0,57	0,40
Sociedades Financieras *Financial Institutions*	Enero	-	4,00	4,49	1,40	1,04	0,71	0,60	0,99	2,23	1,39	1,96	1,04	0,61	1,05	-	1,42	1,91	1,12	0,95	0,39	0,45	0,82	2,12	1,31	1,85	0,98	0,57	1,01
	Febrero	-	4,10	4,28	1,53	0,72	0,66	0,51	1,14	1,79	1,66	1,79	0,95	0,65	0,95	-	1,77	1,64	1,44	0,58	0,40	0,35	0,98	1,69	1,57	1,69	0,90	0,61	0,90
	Marzo	-	4,50	3,61	1,29	0,47	0,67	0,62	1,22	1,65	1,51	1,28	1,19	0,82	0,80	-	2,15	1,33	1,15	0,36	0,51	0,46	1,07	1,57	1,43	1,20	1,14	0,78	0,75
	Abril	-	3,70	3,19	1,17	0,61	0,90	0,82	1,34	1,68	1,35	1,17	0,89	0,83	0,65	-	1,35	1,41	0,85	0,20	0,75	0,67	1,23	1,61	1,29	1,07	0,84	0,78	0,61
	Mayo	3,80	3,20	2,66	1,21	0,85	0,93	0,94	1,19	1,53	1,24	1,45	0,92	0,71	0,88	2,02	0,91	1,41	0,63	0,34	0,79	0,79	1,08	1,44	1,19	1,36	0,88	0,67	0,85
	Junio	5,60	3,20	2,02	1,53	0,84	0,76	0,84	1,27	1,39	1,40	1,52	1,08	0,99	0,94	3,07	0,97	1,19	1,25	0,34	0,63	0,67	1,21	1,30	1,33	1,42	1,03	0,95	0,90
	Julio	6,20	3,30	1,69	1,23	0,86	0,76	0,81	0,83	1,56	1,17	1,18	0,74	1,13	0,82	4,23	1,10	0,93	0,93	0,46	0,64	0,79	0,79	1,47	1,11	1,10	0,70	1,08	0,79
	Agosto	6,70	3,10	1,75	1,04	0,83	0,65	0,90	1,00	1,44	1,09	1,47	0,87	0,66	0,73	5,04	0,52	0,96	0,66	0,48	0,51	0,75	0,95	1,35	1,03	1,41	0,83	0,61	0,69
	Septiembre	6,90	3,20	1,52	0,82	1,01	0,70	1,10	0,96	1,21	1,56	1,30	1,00	0,77	0,44	4,20	0,94	0,84	0,42	0,48	0,57	0,96	0,92	1,13	1,47	1,23	0,95	0,72	0,41
	Octubre	1,70	3,30	1,54	1,07	1,07	0,66	1,03	0,86	1,39	1,08	0,99	0,58	0,70	0,45	1,26	0,88	0,71	0,68	0,62	0,54	0,87	0,82	1,31	0,98	0,93	0,54	0,65	0,43
	Noviembre	3,00	4,00	1,46	1,05	0,77	0,74	1,12	1,04	1,34	-0,21	0,92	0,60	0,64	0,41	1,32	1,32	0,63	0,72	0,37	0,62	0,97	1,00	1,26	-0,24	0,86	0,57	0,59	0,37
	Diciembre	4,50	4,00	1,36	0,88	0,81	0,58	0,97	1,37	1,18	2,01	0,91	0,69	0,96	0,59	1,65	0,98	1,07	0,51	0,45	0,43	0,80	1,32	1,10	1,89	0,85	0,65	0,92	0,55

(1) A partir de mayo de 1975 las instituciones financieras operan con tasas libres / *As from May 1975, financial institutions operate with free rates.*

Definiciones: / *Definitions:*

Sread Bruto: Diferencia entre la tasa de colocación y captación / *Gross spread: difference between loan and deposit rates.*

Spread Neto: Diferencia entre la tasa de colocación y captación, deduciendo los costos de encaje y reservas técnicas / *Net spread: difference between loan and deposit rates, net of cash reserves and technical reserves costs.*

INTERES Y COSTO ALTERNATIVO DEL ENCAJE EN EL SISTEMA BANCARIO, EN OPERACIONES ENTRE 30 Y 89 DIAS /

MES *Month*	INTERES DEL ENCAJE (1) / *Interest of cash ratio (1)*													
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Enero	-	9,88	7,11	6,22	4,81	-	-	-	2,61	0,94	1,29	1,33	1,42	0,87
Febrero	-	10,66	6,21	5,96	3,08	-	-	-	2,10	0,57	2,05	1,88	1,69	0,73
Marzo	-	10,64	5,62	3,78	2,95	-	-	-	2,10	0,36	2,06	1,36	1,72	0,67
Abril	-	10,60	5,10	3,01	1,34 (3)	-	-	-	2,21	1,21	2,25	1,30	1,53	1,42
Mayo	-	11,60	4,73	3,01	1,34	-	-	-	1,70	1,42	2,13	1,36	2,01	1,17
Junio	-	10,92	4,78	3,62	1,34	-	-	2,39 (5)	1,41	1,20	1,82	0,92	1,69	0,73
Julio	-	6,62	4,60	3,02	1,65	-	-	3,51	1,40	1,24	2,55	1,18	1,03	0,73
Agosto	15,1	6,50	4,51	3,02	1,58	-	-	3,14	1,29	1,08	1,71	1,14	1,40	0,46
Septiembre	9,2	6,30	4,51	3,35	- (4)	-	-	3,59	1,56	0,69	1,04	0,83	1,46	0,87
Octubre	8,0	6,27	4,72	3,84	-	-	-	4,31	1,65	2,03	1,18	1,28	1,69	1,25
Noviembre	8,4	6,10	4,84	3,90	-	-	-	4,92	1,71	5,01	1,33	1,46	2,08	1,33
Diciembre	8,4	6,10	6,26	3,90	-	-	-	4,74 (6)	1,42	2,54	1,46	1,40	1,90	1,74

(1) Durante el período agosto 1975 - abril 1976 se tomó la tasa más alta entre los Pagarés Descontables de Tesorería y los Pagarés del Banco Central. A partir de Mayo de 1976, las tasas corresponden a las pagadas por el Banco Central por concepto de interés del encaje / *During the August 1975-April 1976 period, the highest rate between Discountable Treasury Notes and Central Bank Notes was considered. As from May 1976, rates correspond to those paid by the Central Bank for cash reserves interest purposes.*

(2) El costo alternativo del encaje es la diferencia producida entre el Spread Bruto y el Spread Neto / *The alternative cost of cash reserves is the difference between the Gross Spread and the Net Spread.*

(3) A partir de abril de 1979, por el encaje de los depósitos a plazo se paga el 50% de la tasa de interés para operaciones a 30 días / *As from April 1979, 50 percent of the interest rate paid on 30 day operations is paid on cash reserves of time deposits.*

Interest and alternative cost of cash reserves in the banking system, for 30 to 89 day operations

MES *Month*	COSTO ALTERNATIVO DEL ENCAJE (2) / *Alternative cost of cash ratio (2)*													
	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Enero	-	4,77	2,53	0,21	0,07	0,31	0,13	0,16	0,06	0,06	0,07	0,04	0,03	0,02
Febrero	-	4,12	2,46	0,03	0,22	0,25	0,15	0,15	0,05	0,06	0,06	0,03	0,03	0,03
Marzo	-	4,22	2,10	0,13	0,18	0,15	0,14	0,13	0,04	0,05	0,05	0,02	0,03	0,03
Abril	-	4,41	1,63	0,28	0,45	0,13	0,13	0,09	0,04	0,04	0,07	0,03	0,03	0,03
Mayo	1,52	1,92	1,08	0,54	0,50	0,12	0,13	0,09	0,06	0,03	0,05	0,03	0,03	0,02
Junio	1,68	1,75	0,75	0,24	0,49	0,12	0,16	0,04	0,06	0,04	0,05	0,03	0,02	0,02
Julio	1,95	2,60	0,61	0,28	0,39	0,12	0,16	0,03	0,06	0,03	0,04	0,03	0,03	0,02
Agosto	5,21	2,70	0,64	0,33	0,35	0,12	0,14	0,04	0,06	0,04	0,02	0,02	0,03	0,03
Septiembre	9,08	2,65	0,49	0,35	0,50	0,11	0,12	0,03	0,05	0,06	0,03	0,03	0,03	0,02
Octubre	4,01	2,80	0,67	0,34	0,42	0,11	0,13	0,03	0,05	0,08	0,04	0,03	0,04	0,02
Noviembre	3,72	3,01	0,74	0,28	0,40	0,11	0,14	0,03	0,04	0,01	0,03	0,02	0,04	0,03
Diciembre	5,77	3,34	0,23	0,34	0,35	0,14	0,17	0,03	0,05	0,06	0,03	0,03	0,02	0,03

(4) A partir del 1° de septiembre de 1979, no se paga interés por el encaje de los depósitos a plazo / *As from September 1, 1979, no interest is paid on cash reserves of time deposits.*

(5) A partir de junio de 1982, se paga interés por el encaje base que corresponde al encaje promedio mantenido sobre los depósitos a plazo / *As from June 1982, interest is paid on base cash reserves, corresponding to the average cash reserves maintained for time deposits.*

(6) A partir de diciembre de 1982, el encaje base es el encaje promedio exigido sobre depósitos y captaciones a plazo, deducido el déficit de encaje / *As from December 1982, base cash reserves are the average cash reserves required for time deposits, net of cash reserves deficit.*

157

INTERES CORRIENTE BANCARIO Y MAXIMO CONVENCIONAL PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES (1) - TASAS ANUALES

Bank Current Interest and Maximum Conventional Interest for non Adjustable Operations (1) - Annual Rates

AÑO *Year*	PRIMER SEMESTRE *First Semester*		SEGUNDO SEMESTRE *Second Semester*	
	Interés Corriente Bancario *Bank Current Interest* %	**Interés Máximo Convencional** *Maximum Conventional Interest* %	**Interés Corriente Bancario** *Bank Current Interest* %	**Interés Máximo Convencional** *Maximum Conventional Interest* %
1960	16,40	19,68	16,55	19,86
1961	16,74	20,08	15,88	19,05
1962	15,27	18,32	14,62	17,54
1963	14,20	17,04	14,21	17,05
1964	14,39	17,27	14,63	17,56
1965	15,09	18,11	15,30	18,36
1966	15,86	19,03	15,84	19,00
1967	15,84	19,00	15,84	19,00
1968	16,61	19,93	16,61	19,93
1969	19,08	22,90	19,59	23,50
1970	20,00	24,00	20,00	24,00
1971	15,00	18,00	15,00	18,00
1972	15,00	18,00	20,00	24,00
1973	30,00	36,00	50,00	60,00

(1) El interés corriente es el interés promedio cobrado por los bancos y las sociedades financieras en las operaciones que realicen en el país. Al estipular un interés, éste no debe exceder en cierto porcentaje al corriente que rija al momento de la convención, este límite de interés se denomina interés máximo convencional. El porcentaje aludido anteriormente era del 20% hasta el 24 de mayo de 1974, y del 50% desde el 27 de junio de 1975 a la fecha / *Current interest is the average interest charged by banks and financial institutions for operations within the country. When agreeing on an interest rate, it may not exceed -by a certain percentage- the current rate effective at the time of the agreement. This interest rate limit is called maximum conventional interest. The aforementioned percentage was of 20 percent until May 24, 1974, and has been 50 percent from June 27, 1975, to date.*

Fuente : Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras / *Source : Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.*

INTERES CORRIENTE BANCARIO Y MAXIMO CONVENCIONAL PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES - TASAS ANUALES

Bank Current Interest and Maximum Conventional Interest for non Adjustable Operations - Annual Rates

PERIODO *Period*	INTERES CORRIENTE BANCARIO *Bank Current Interest* %	INTERES MAXIMO CONVENCIONAL *Maximum Conventional Interest* %
1974		
(Desde el 1° de enero) / *(From January1)*	50,00	60,00
(Desde el 23 de marzo) / *(From March 23)*	75,00	90,00
(Desde el 25 de mayo) / *(From May 25)*	(1)	
1975		
(Desde el 25 de abril) / *(From April 25)*	(2)	
(Desde el 27 de junio) / *(From June 27)*	224,40	336,60
(Desde el 5 de septiembre) / *(From September 5)*	197,76	297,64
(Desde el 11 de octubre) / *(From October 11)*	133,85	200,77
1976		
(Desde el 18 de marzo) / *(From March 18)*	175,24	262,86
(Desde el 20 de mayo) / *(From May 20)*	149,90	224,85
(Desde el 31 de julio) / *(From July 31)*	129,29	193,94
(Desde el 11 de diciembre) / *(From December 11)*	133,90	200,85
1977		
(Desde el 9 de febrero) / *(From February 9)*	124,88	187,32
(Desde el 13 de abril) / *(From April 13)*	109,55	164,33
(Desde el 16 de mayo) / *(From May 16)*	104,48	156,72
(Desde el 10 de junio) / *(From June 10)*	90,24	135,36
(Desde el 16 de julio) / *(From July 16)*	82,28	123,42
(Desde el 18 de agosto) / *(From August 18)*	74,90	112,35
(Desde el 23 de noviembre) / *(From November 23)*	88,10	132,15
1978		
(Desde el 27 de enero) / *(From January 27)*	86,05	129,08
(Desde el 9 de marzo) / *(From March 9)*	60,15	90,23
(Desde el 17 de abril) / *(From April 17)*	50,68	76,02
(Desde el 20 de mayo) / *(From May 20)*	54,76	82,14
(Desde el 16 de junio) / *(From June 16)*	67,94	101,91

PERIODO *Period*	INTERES CORRIENTE BANCARIO *Bank Current Interest* %	INTERES MAXIMO CONVENCIONAL *Maximum Conventional Interest* %
1978		
(Desde el 20 de julio) / *(From July 20)*	53,12	79,64
(Desde el 1° de septiembre) / *(From September 1)*	53,81	80,72
(Desde el 27 de septiembre) / *(From September 27)*	56,90	85,35
(Desde el 18 de noviembre) / *(From November 18)*	62,44	93,66
1979		
(Desde el 22 de febrero) / *(From February 22)*	51,60	77,40
(Desde el 24 de marzo) / *(From March 24)*	48,36	72,54
(Desde el 6 de junio) / *(From June 6)*	51,96	77,94
(Desde el 18 de octubre) / *(From October 18)*	45,52	68,28
1980		
(Desde el 17 de marzo) / *(From March 17)*	50,28	75,42
(Desde el 2 de julio) / *(From July 2)*	36,60	54,90
(Desde el 6 de septiembre) / *(From September 6)*	35,16	52,74
(Desde el 10 de octubre) / *(From October 10)*	34,20	51,30
(Desde el 8 de noviembre) / *(From November 8)*	33,36	50,04
(Desde el 11 de diciembre) / *(From December 11)*	33,60	50,40
1981		
(Desde el 14 de enero) / *(From January 14)*	40,80	61,20
(Desde el 12 de febrero) / *(From February 12)*	39,60	59,40
(Desde el 12 de marzo) / *(From March 12)*	46,20	69,30
(Desde el 11 de abril) / *(From April 11)*	43,32	64,98
(Desde el 13 de mayo) / *(From May 13)*	39,72	59,58
(Desde el 12 de junio) / *(From June 12)*	39,24	58,86
(Desde el 15 de julio) / *(From July 15)*	47,52	71,28
(Desde el 13 de agosto) / *(From August 13)*	48,48	72,72
(Desde el 14 de septiembre) / *(From September 14)*	43,44	65,16
(Desde el 14 de octubre) / *(From October 14)*	38,28	57,42
(Desde el 14 de noviembre) / *(From November 14)*	41,40	62,10
(Desde el 12 de diciembre) / *(From December 12)*	42,24	63,36

(1) Desde el 25 de mayo de 1974 hasta el 24 de abril de 1975, la siguiente tabla se considera interés corriente / *From May 25, 1974, to April 24, 1975, the following table is considered as current interest.*

Plazo *Term*	Cobro Anticipado *Advance collection*	Cobro Vencido *Due collection*
Hasta 30 días / *Up to 30 days*	105%	115%
Hasta 60 días / *Up to 60 days*	100%	121%
Hasta 90 días / *Up to 90 days*	96%	126%
Hasta 120 días / *Up to 120 days*	92%	133%
Hasta 150 días / *Up to 150 days*	88%	139%
Hasta 180 días / *Up to 180 days*	85%	146%
Hasta 210 días / *Up to 210 days*	82%	154%
Hasta 240 días / *Up to 240 days*	78%	162%
Hasta 270 días / *Up to 270 days*	75%	171%
Hasta 300 días / *Up to 300 days*	72%	180%
Hasta 330 días / *Up to 330 days*	69%	190%
Hasta 360 días / *Up to 360 days*	67%	200%

(2) Desde el 25 de abril de 1975, los bancos pueden pactar libremente la tasa de interés por todas sus operaciones a plazo inferiores a un año / *As from April 25, 1975, banks may freely agree on interest rates for all their operations with a term under one year.*

INTERES CORRIENTE BANCARIO Y MAXIMO CONVENCIONAL PARA OPERACIONES NO REAJUSTABLES - TASAS ANUALES

(Continuación)
(Continued)

Bank Current Interest and Maximum Conventional Interest for non Adjustable Operations - Annual Rates

PERIODO *Period*	INTERES CORRIENTE BANCARIO *Bank Current Interest* %	INTERES MAXIMO CONVENCIONAL *Maximum Conventional Interest* %
1982		
(Desde el 14 de enero) / *(From January 14)*	51,48	77,22
(Desde el 13 de febrero) / *(From February 13)*	49,44	74,16
(Desde el 13 de marzo) / *(From March 13)*	46,44	69,66
(Desde el 15 de abril) / *(From April 15)*	40,92	61,38
(Desde el 13 de mayo) / *(From May 13)*	38,28	57,42
(Desde el 11 de junio) / *(From June 11)*	40,56	60,84
(Desde el 14 de julio) / *(From July 14)*	41,52	62,28
(Desde el 13 de agosto) / *(From August 13)*	51,48	77,22
(Desde el 15 de septiembre) / *(From September 15)*	48,84	73,26
(Desde el 14 de octubre) / *(From October 14)*	52,44	78,66
(Desde el 13 de noviembre) / *(From November 13)*	60,84	91,26
(Desde el 14 de diciembre) / *(From December 14)*	68,64	102,96
1983		
(Desde el 14 de enero) / *(From January 14)*	65,88	98,82
(Desde el 14 de febrero) / *(From February 14)*	49,56	74,34
(Desde el 12 de marzo) / *(From March 12)*	40,68	61,02
(Desde el 14 de abril) / *(From April 14)*	37,80	56,70
(Desde el 12 de mayo) / *(From May 12)*	36,72	55,08
(Desde el 13 de junio) / *(From June 13)*	39,12	58,68
(Desde el 13 de julio) / *(From July 13)*	36,36	54,54
(Desde el 11 de agosto) / *(From August 11)*	34,80	52,20
(Desde el 13 de septiembre) / *(From September 13)*	33,60	50,40
(Desde el 14 de octubre) / *(From October 14)*	34,44	51,66
(Desde el 12 de noviembre) / *(From November 12)*	34,44	51,66
(Desde el 14 de diciembre) / *(From December 14)*	33,48	50,22
1984		
(Desde el 13 de enero) / *(From January 13)*	32,16	48,24
(Desde el 10 de febrero) / *(From February 10)*	28,92	43,38
(Desde el 14 de marzo) / *(From March 14)*	26,52	39,78
(Desde el 14 de abril) / *(From April 14)*	21,12	31,68
(Desde el 12 de mayo) / *(From May 12)*	26,52	39,78
(Desde el 15 de junio) / *(From June 15)*	27,12	40,68
(Desde el 12 de julio) / *(From July 12)*	26,04	39,06
(Desde el 14 de agosto) / *(From August 14)*	26,16	39,24
(Desde el 13 de septiembre) / *(From September 13)*	24,96	37,44
(Desde el 5 de octubre) / *(From October 5)*	37,92	56,88
(Desde el 11 de octubre) / *(From October 11)*	45,00	67,50
(Desde el 14 de noviembre) / *(From November 14)*	47,64	71,46
(Desde el 12 de diciembre) / *(From December 12)*	64,08	96,12
1985		
(Desde el 12 de enero) / *(From January 12)*	51,48	77,22
(Desde el 13 de febrero) / *(From February 13)*	37,56	56,34
(Desde el 14 de marzo) / *(From March 14)*	44,64	66,96
(Desde el 12 de abril) / *(From April 12)*	40,08	60,12
(Desde el 11 de mayo) / *(From May 11)*	47,64	71,46
(Desde el 13 de junio) / *(From June 13)*	41,52	62,28
(Desde el 12 de julio) / *(From July 12)*	38,16	57,24

PERIODO *Period*	INTERES CORRIENTE BANCARIO *Bank Current Interest* %		INTERES MAXIMO CONVENCIONAL *Maximum Conventional Interest* %	
1985				
(Desde el 14 de agosto) / *(From August 14)*	43,44		65,16	
(Desde el 13 de septiembre) / *(From September 13)*	27,96		41,94	
(Desde el 14 de octubre) / *(From October 14)*	23,16		34,74	
(Desde el 13 de noviembre) / *(From November 13)*	25,32		37,98	
(Desde el 12 de diciembre) / *(From December 12)*	25,92		38,88	
1986				
(Desde el 11 de enero) / *(From January 11)*	28,56		42,84	
(Desde el 14 de febrero) / *(From February 14)*	27,24		40,86	
(Desde el 13 de marzo) / *(From March 13)*	33,48		50,22	
(Desde el 11 de abril) / *(From April 11)*	23,52		35,28	
(Desde el 14 de mayo) / *(From May 14)*	25,68		38,52	
(Desde el 12 de junio) / *(From June 12)*	24,24		36,36	
(Desde el 11 de julio) / *(From July 11)*	19,68		29,52	
	- 90 días	+ 90 días	- 90 días	+ 90 días
(Desde el 13 de agosto) / *(From August 13)*	22,20	26,76	33,30	40,14
(Desde el 15 de septiembre) / *(From September 15)*	20,28	26,52	30,42	39,78
(Desde el 11 de octubre) / *(From October 11)*	17,64	24,72	26,46	37,08
(Desde el 12 de noviembre) / *(From November 12)*	23,28	26,76	34,92	40,14
(Desde el 12 de diciembre) / *(From December 12)*	24,36	28,68	36,54	43,02
1987				
(Desde el 13 de enero) / *(From January 13)*	24,48	29,76	36,72	44,64
(Desde el 12 de febrero) / *(From February 12)*	25,92	29,88	38,88	44,82
(Desde el 10 de marzo) / *(From March 10)*	30,72	35,52	46,08	53,28
(Desde el 10 de abril) / *(From April 10)*	28,44	33,00	42,66	49,50
(Desde el 12 de mayo) / *(From May 12)*	28,08	33,00	42,12	49,50
(Desde el 10 de junio) / *(From June 10)*	23,36	36,48	50,04	54,72
(Desde el 11 de julio) / *(From July 11)*	27,24	33,36	40,86	50,04
(Desde el 12 de agosto) / *(From August 12)*	20,40	28,80	30,60	43,20
(Desde el 10 de septiembre) / *(From September 10)*	27,12	31,68	40,68	47,52
(Desde el 10 de octubre) / *(From October 10)*	27,12	31,68	40,68	47,52
(Desde el 11 de noviembre) / *(From November 11)*	31,68	35,76	47,52	53,64
(Desde el 12 de diciembre) / *(From December 12)*	35,64	37,08	53,46	55,62
1988				
(Desde el 12 de enero) / *(From January 12)*	29,88	36,00	44,82	54,00
(Desde el 10 de febrero) / *(From February 10)*	16,20	26,04	24,30	39,06
(Desde el 10 de marzo) / *(From March 10)*	18,12	22,56	27,18	33,84
(Desde el 13 de abril) / *(From April 13)*	24,84	24,84	37,26	37,26
(Desde el 13 de mayo) / *(From May 13)*	26,40	29,04	39,60	43,56
(Desde el 14 de junio) / *(From June 14)*	18,84	24,60	28,26	36,90
(Desde el 14 de julio) / *(From July 14)*	15,48	21,12	23,22	31,68
(Desde el 13 de agosto) / *(From August 13)*	14,04	19,08	21,06	28,62
(Desde el 14 de septiembre) / *(From September 14)*	13,44	17,88	20,16	26,82
(Desde el 15 de octubre) / *(From October 15)*	17,16	20,04	25,74	30,06
(Desde el 14 de noviembre) / *(From November 14)*	20,04	22,56	30,06	33,84
(Desde el 14 de diciembre) / *(From December 14)*	26,16	27,96	39,24	41,94

Fuente : Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras / *Source : Superintendencia de Bancos e Instituciones Financieras.*

TASA LIBO A 180 DIAS PARA OPERACIONES EN DOLARES (*)

180 Days Libor for operations in US$ (*)

(Porcentajes) / *(Percentages)*

AÑO *Year*	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	3,88	(-)	(-)	4,25	4,07
1961	(-)	(-)	3,94	(-)	(-)	3,81	(-)	(-)	3,94	(-)	(-)	4,00	3,92
1962	3,81	3,81	3,81	3,69	3,88	3,88	4,13	4,25	4,19	4,38	4,25	4,19	4,02
1963	3,81	3,75	3,81	3,88	4,00	4,00	4,44	4,19	4,31	4,25	4,25	4,31	4,08
1964	4,25	4,25	4,44	4,38	4,38	4,44	4,44	4,44	4,44	4,56	5,00	4,75	4,48
1965	4,56	4,69	5,06	5,00	5,44	5,00	5,00	4,81	5,00	5,06	5,25	5,25	5,01
1966	5,44	5,56	5,88	5,94	5,88	6,25	6,75	7,44	7,00	7,00	7,13	6,50	6,40
1967	5,75	5,69	5,38	4,81	5,19	5,81	5,75	5,50	5,81	5,81	6,56	6,50	5,71
1968	5,88	6,00	6,50	6,63	7,31	6,94	6,50	6,31	6,19	6,69	6,88	7,13	6,58
1969	7,56	8,38	8,50	8,56	10,25	10,50	10,50	11,38	11,25	9,75	10,81	10,06	9,79
1970	9,56	9,13	8,50	8,56	9,06	9,06	8,94	8,38	8,44	8,00	7,25	6,75	8,47
1971	6,38	5,94	5,81	6,75	7,56	7,00	7,25	8,75	7,75	6,06	6,50	5,81	6,80
1972	5,44	5,44	5,94	5,56	5,25	5,69	6,19	6,13	6,13	6,13	6,19	6,19	5,86
1973	6,75	8,19	8,63	8,50	8,56	9,25	11,38	11,50	10,31	8,81	9,81	10,13	9,32
1974	8,63	8,56	9,25	11,56	11,69	13,00	13,44	14,13	12,13	10,06	10,50	10,25	11,10
1975	7,94	7,75	7,44	7,94	6,88	7,38	7,81	8,38	8,69	7,56	7,63	6,69	7,67
1976	5,94	6,19	6,25	5,90	7,25	6,90	6,19	6,06	6,00	5,81	5,50	5,48	6,12
1977	5,94	5,75	5,63	5,56	6,25	6,06	6,38	6,63	7,25	7,44	7,38	7,69	6,50
1978	7,88	7,88	7,75	8,00	8,63	9,19	8,94	9,25	9,88	11,69	12,13	12,44	9,47
1979	11,06	11,31	10,75	10,81	10,63	10,75	11,19	12,25	12,81	15,38	13,88	15,00	12,15
1980	14,56	16,88	19,44	14,31	10,13	9,81	9,88	12,31	14,19	15,00	17,00	16,94	14,20
1981	16,88	16,69	15,00	16,88	17,38	17,44	18,88	18,88	18,13	16,50	12,88	14,88	16,70
1982	15,50	15,06	15,63	15,00	14,50	16,19	14,13	12,56	12,06	10,31	10,25	9,50	13,39
1983	9,69	9,00	9,94	9,13	9,81	10,06	10,75	10,75	9,81	9,81	10,06	10,13	9,91
1984	10,00	10,50	11,06	11,31	12,63	12,75	12,38	12,31	11,69	10,38	9,63	9,25	11,16
1985	8,81	10,19	9,56	9,13	8,13	8,19	8,56	8,25	8,31	8,13	8,19	8,06	8,63
1986	8,13	7,88	7,38	6,88	7,19	6,88	6,50	5,75	6,13	5,94	6,06	6,25	6,75
1987	6,19	6,44	6,69	7,38	7,63	7,38	7,25	7,44	8,50	7,63	8,06	7,50	7,34
1988	7,00	6,94	7,13	7,56	8,00	8,06	8,69	8,94	8,75	8,63	9,31	9,44	8,20

(*) Corresponde a la tasa anual, a 180 días, al último día hábil de cada mes. Hasta Junio de 1982, se refería a la tasa cotizada al cierre de Londres del día anterior. A partir de Julio de 1982 se refiere a la cotización Fixing (apertura de Londres) / *Corresponds to the annual 180-day rate as of the last working day of each month. Until June 1982, it referred to the rates quoted at the London closing of the previous day. As from July 1982, it refers to the Fixing quotation (London opening).*

(-) En estos meses la tasa LIBO no existía / *The LIBOR did not exist in then.*

Fuente: Reuter / *Source: Reuter.*

140

TASA PRIME PARA OPERACIONES EN DOLARES (*)

Prime Rate for operations in US$ (*)

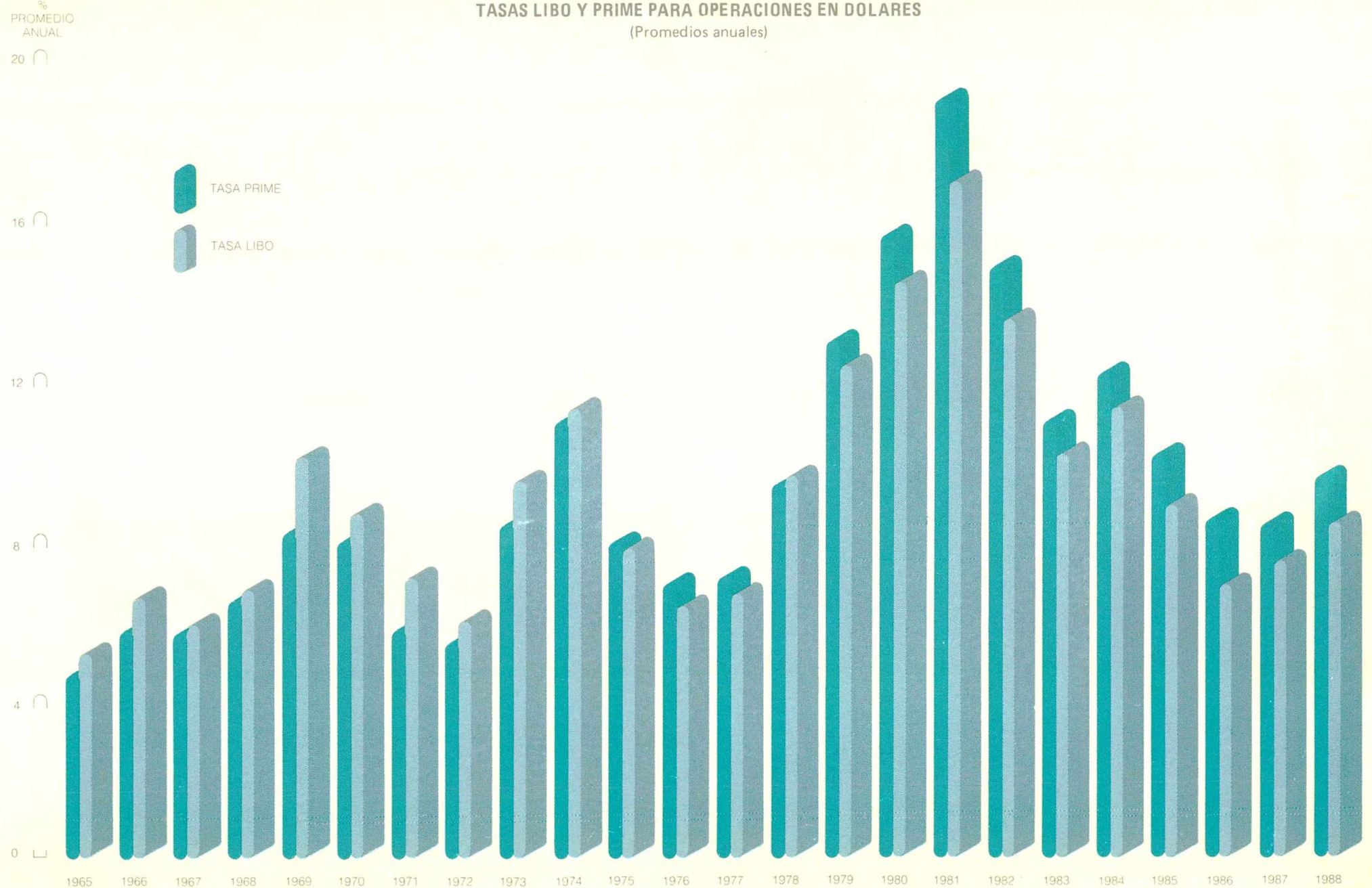
(Porcentajes) */ (Percentages)*

AÑO *Year*	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	PROMEDIO ANUAL *Annual Average*
1960	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,79
1961	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
1962	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
1963	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
1964	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50
1965	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	4,50	5,00	4,54
1966	5,00	5,00	5,50	5,50	5,50	5,75	5,75	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	5,67
1967	5,75	5,75	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	5,50	6,00	6,00	5,63
1968	6,00	6,00	6,00	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,25	6,25	6,25	6,75	6,33
1969	7,00	7,00	7,50	7,50	7,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,00
1970	8,50	8,50	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	7,50	7,50	7,00	6,75	7,81
1971	6,25	5,75	5,25	5,50	5,50	5,50	6,00	6,00	6,00	5,75	5,50	5,25	5,69
1972	4,75	4,75	5,00	5,00	5,00	5,25	5,25	5,50	5,50	5,75	5,75	6,00	5,29
1973	6,00	6,25	6,50	6,75	7,25	7,75	8,75	9,75	10,00	9,75	9,75	9,75	8,19
1974	9,50	8,75	9,25	10,50	11,50	11,75	12,00	12,00	12,00	11,25	10,50	10,50	10,79
1975	9,50	8,50	7,50	7,50	7,25	7,00	7,50	7,75	8,00	7,75	7,50	7,25	7,75
1976	6,75	6,75	6,75	6,75	6,75	7,00	7,00	7,00	7,00	6,75	6,50	6,25	6,77
1977	6,25	6,25	6,25	6,25	6,75	6,75	6,75	7,00	7,25	7,75	7,75	7,75	6,90
1978	8,00	8,00	8,00	8,00	8,50	9,00	9,00	9,25	9,75	10,25	11,50	11,75	9,25
1979	11,75	11,75	11,75	11,75	11,75	11,50	11,75	12,25	13,25	15,25	15,50	15,25	12,79
1980	15,25	16,25	19,50	19,50	14,00	12,00	11,00	11,50	13,00	14,50	17,75	20,50	15,40
1981	20,00	19,00	17,00	18,00	20,50	20,00	20,50	20,50	19,50	18,00	16,00	15,75	18,73
1982	15,75	16,50	16,50	16,50	16,50	16,50	15,50	13,50	13,50	12,00	11,50	11,50	14,65
1983	11,00	11,00	10,50	10,50	10,50	10,50	10,50	11,00	11,00	11,00	11,00	11,00	10,79
1984	11,00	11,00	11,50	12,00	12,50	13,00	13,00	13,00	12,75	12,00	11,25	10,75	11,98
1985	10,50	10,50	10,50	10,50	10,00	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,50	9,88
1986	9,50	9,50	9,00	8,50	8,50	8,50	8,00	7,50	7,50	7,50	7,50	7,50	8,25
1987	7,50	7,50	7,50	7,75	8,25	8,25	8,25	8,25	8,75	9,00	8,75	8,75	8,21
1988	8,75	8,50	8,50	8,50	9,00	9,00	9,50	10,00	10,00	10,00	10,50	10,50	9,40

(*) Corresponde a la tasa anual, al último día hábil de cada mes, Nueva York / *Corresponds to the annual rate of the last working day of each month, New York.*
Fuente: Reuter / *Source: Reuter.*

TASAS LIBO Y PRIME PARA OPERACIONES EN DOLARES

(Promedios anuales)



DEUDA EXTERNA
Foreign Debt

161

DEUDA EXTERNA DE CHILE DE MEDIANO Y LARGO PLAZO AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO (*)
SERIES NOMINALES

(Millones de US$ de cada año)

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
I. Deuda pública *Public debt*	**400**	**465**	**563**	**700**	**815**	**970**	**1.058**	**1.236**	**1.456**	**1.777**	**2.218** (1)
II Deuda privada *Private debt*	**222**	**330**	**426**	**448**	**484**	**499**	**539**	**536**	**634**	**770**	**549**
1. Créditos de proveedores *Suppliers' credit*	147	200	258	288	319	302	308	267	318	380	136 (2)
2. Línea de Crédito para Importación de Bienes de Capital (Bancos Comerciales y Bancos de Fomento) *Line of Credit for the Import of Capital Goods (Commercial and Development Banks)*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Créditos Financieros (Ley de Cambios Internacionales Art. 14, 15 y Créditos Asociados al DL 600) *Financial Loans (International Exchange Law, Sections 14 and 15 and Loans Associated to DL 600)*	75	130	168	160	165	197	231	269	316	390	413
Total (I + II) Total (I + II)	**622**	**795**	**989**	**1.148**	**1.299**	**1.469**	**1.597**	**1.772**	**2.090**	**2.547**	**2.767**

(*) Se refiere a los montos desembolsados y pendientes de pago al 31 de diciembre de cada año. Excluye créditos del FMI y la deuda externa pagable en moneda nacional. Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Capítulos XVIII, XIX y otros) / *Refers to paid-up and outstanding amounts as of December 31 of each year. Excluding IMF loans and foreign debt repayable in local currency. Including reductions for foreign debt conversion operations (Chapter XVIII, XIX and other chapters).*

(1) Incluye saldos de créditos contratados por empresas privadas que se incorporan al Sector Público (CAP, empresas mineras y otras). Para los años siguientes estas empresas se clasifican como Sector Público / *Including balances of loans obtained by private companies incorporated to the Public Sector (CAP, mining companies and other). In subsequent years these companies are listed under Public Sector.*

(2) Excluye caldos de crédito contratados por empresas privadas incorporadas al Sector Público /*Excluding balances of loans obtained by private companies incorporated to the Public Sector.*

Medium and long term chilean foreign debt as of December 31 of each year (*)
Nominal series

(Million US$ of each year)

1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
2.305	**2.589**	**2.862**	**3.583**	**3.597**	**3.475**	**3.520**	**4.353**	**4.771**	**4.720**	**4.415**	**5.157**	**8.090**	**10.601**	**12.515**	**14.379**	**14.725**	**13.091**
441	**413**	**399**	**443**	**670**	**799**	**990**	**1.570**	**2.736**	**4.693**	**8.138**	**8.658**	**6.742**	**6.362**	**5.135**	**3.435**	**2.466**	**2.361**
121	103	93	121	170	199	190	193	201	303	463	413	318	246	162	129	145	157
-	-	-	-	-	-	-	-	175	325	499	457	404	173	155	40	24	15
320	310	306	322	500	600	800	1.377	2.360	4.065	7.176	7.788	6.020	5.943	4.818	3.266	2.297	2.189
2.746	**3.002**	**3.261**	**4.026**	**4.267**	**4.274**	**4.510**	**5.923**	**7.507**	**9.413**	**12.553**	**13.815**	**14.832**	**16.963**	**17.650**	**17.814**	**17.191**	**15.452**

162

DEUDA EXTERNA DE CHILE DE MEDIANO Y LARGO PLAZO. SERIES NOMINALES Y SERIES EN DOLARES DE 1976

Chilean Medium and long-term foreign debt. Nominal series and 1976 US$ series

AÑO *Year*	I DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO (Millones de US$) *Medium and Long-Term Foreign Debt (Million US$)*	II RESERVAS (Millones de US$) *Reserves (Million US$)*	III DEUDA EXTERNA DESCONTADAS LAS RESERVAS (Millones de US$) *Foreign Debt, Net of Reserves (Million US$)*	IV DEUDA EXTERNA DESCONTADAS LAS RESERVAS (Millones de US$ de 1976) *Foreign Debt, Net of Reserves (Millions of 1976 US$)*	V INDICE DEUDA EXTERNA DESCONTADAS LAS RESERVAS *Foreign Debt Index, Net of Reserves* (Base 1960 = 100)
1960	622	73	549	1.081	100,0
1961	795	-5	800	1.582	146,3
1962	989	15	974	1.920	177,6
1963	1.148	-24	1.172	2.318	214,4
1964	1.299	-17	1.316	2.597	240,2
1965	1.469	35	1.434	2.732	252,7
1966	1.597	77	1.520	2.847	263,4
1967	1.772	54	1.718	3.189	295,0
1968	2.090	125	1.965	3.549	328,3
1969	2.547	285	2.262	3.897	360,5
1970	2.767	394	2.373	3.996	369,7
1971	2.746	163	2.583	4.184	387,0
1972	3.002	76	2.926	4.450	411,7
1973	3.261	167	3.094	4.078	377,2
1974	4.026	94	3.932	4.285	396,4
1975	4.267	-129	4.396	4.598	425,3
1976	4.274	108	4.166	4.166	385,4
1977	4.510	273	4.237	4.001	370,1
1978	5.923	1.058	4.865	4.185	387,1
1979	7.507	2.314	5.193	3.896	360,4
1980	9.413	4.074	5.339	3.554	328,8
1981	12.553	3.775	8.778	5.536	512,1
1982	13.815	2.578	11.237	6.975	645,2
1983	14.832	2.023	12.809	7.810	722,5
1984	16.963	2.056	14.907	8.976	830,3
1985	17.650	1.867	15.783	9.495	878,4
1986	17.814	1.778	16.036	10.043	929,0
1987	17.191	1.871	15.320	9.175	848,8
1988	15.452	2.550	12.902	7.380	682,7

COLUMNA I : Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo: Se refiere a la deuda pública y privada al 31 de diciembre de cada año. La deuda pública comprende los créditos externos desembolsados y pendientes de pago del sector público y del sector privado con garantía pública. La deuda privada está formada por los créditos desembolsados y pendientes de pago del sector privado sin garantía pública. Se excluye la deuda con el FMI y la deuda externa pagable en moneda nacional. Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Capítulos XVIII, XIX y otros) / *COLUMN I: Medium and Long-Term Foreign Debt: refers to the private and public debt as of December 31 of each year. Public debt includes external paid-up and outstanding loans of the public sector and of the private sector with government guarantees. Private debt includes private sector's paid-up and outstanding loans without government guarantees. Excluding IMF loans and foreign debt repayable in local currency. Including reductions for foreign debt conversion operations (Chapter XVIII, XIX and other chapters).*

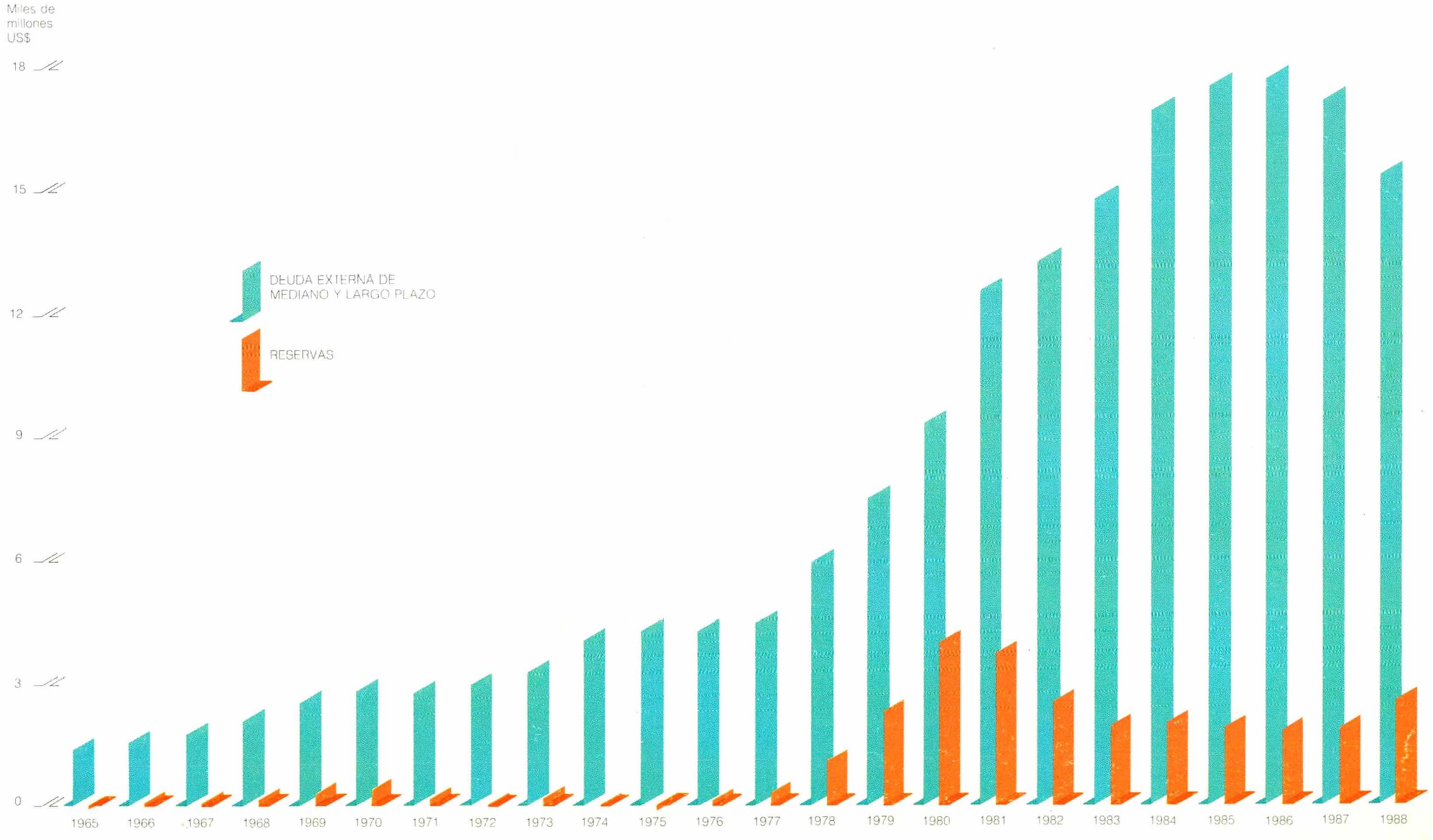
COLUMNA II : Reservas: Activos del Banco Central menos el Pasivo con el FMI. El oro está valorado a precios de mercado y los convenios de créditos recíprocos se consideran a su valor "Neto" / *COLUMN II: Reserves: Banco Central's assets minus debt with IMF. Gold valued at market prices and reciprocal loan agreements considered at "Net" value.*

COLUMNA III : Deuda Externa Descontadas las Reservas: Columna I menos Columna II / *COLUMN III: Foreign debt net of Reserves: Column I minus Column II.*

COLUMNA IV : Deuda Externa Descontadas las Reservas en dólares de 1976: corresponde a la columna III deflactada por el Indice de Precios al Por Mayor de EE.UU, con base diciembre 1976 = 100 / *COLUMN IV: Foreign Debt net of Reserves in 1976 U.S. dollars: corresponds to Column III deflated by U.S. Wholesale Price Index; base: December 1976 =100.*

COLUMNA V : Indice Deuda Externa Descontadas las Reservas en dólares de 1976 : Se refiere al índice de variación de la serie presentada en la Columna IV, con base 1960 = 100 / *COLUMN V: Foreign Debt Net of Reserves Index in 1976 U.S. dollars: refers to variation index of column IV series; base 1960 = 100*

RESERVAS Y DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO DE CHILE



COEFICIENTE SERVICIO DEUDA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO - EXPORTACIONES TOTALES

Medium and long-term foreign debt service - total exports ratio

(Millones de US$ de cada año) / *(Million US$ of each year)*

AÑO *Year*	SERVICIO DEUDA EXTERNA (1) *Foreign debt service (1)*			EXPORTACIONES *Exports*			PAGOS ANTICIPADOS *Prepayments*	COEFICIENTES SERVICIO DEUDA / EXPORTACIONES *Debt service / Exports Ratios* **(Porcentajes)** */ (Percentages)*	
	Amortizaciones *Amortization Payments*	**Intereses** (2) *Interest* (2)	**Total** *Total*	**Bienes** *Goods*	**Servicios no Financieros** *Non financial services*	**Total** *Total*		**Excluyendo pagos Anticipados** *Excluding prepayments*	**Incluyendo pagos Anticipados** *Including prepayments*
1960	48,0	19,5	67,5	469,7	64,1	533,8		12,6	12,6
1961	82,0	26,6	108,6	465,4	65,2	530,6		20,5	20,5
1962	77,8	32,9	110,7	500,7	66,9	567,6		19,5	19,5
1963	99,8	37,0	136,8	504,0	79,1	583,1		23,5	23,5
1964	123,1	32,6	155,7	594,0	82,8	676,8		23,0	23,0
1965	125,1	57,5	182,6	684,2	90,8	775,0		23,6	23,6
1966	147,3	61,5	208,8	866,3	110,1	976,4		21,4	21,4
1967	182,5	62,9	245,4	874,3	110,3	984,6		24,9	24,9
1968	218,2	66,3	284,5	911,1	120,0	1.031,1		27,6	27,6
1969	296,2	105,9	402,1	1.173,3	134,7	1.308,0		30,7	30,7
1970	270,9	142,1	413,0	1.111,9	143,0	1.254,9		32,9	32,9
1971	302,2	115,5	417,7	998,6	136,0	1.134,6		36,8	36,8
1972	110,1	42,6	152,7 (3)	849,2	130,8	980,0		15,6	15,6
1973	125,6	43,6	169,2 (3)	1.309,1	118,8	1.427,9		11,8	11,8
1974	225,7	119,8	345,5 (3)	2.150,5	143,2	2.293,7		15,1	15,1
1975	380,5	175,1	555,6 (3)	1.589,5	192,2	1.781,7		31,2	31,2
1976	683,7	259,6	943,3	2.115,6	275,9	2.391,5		39,4	39,4
1977	875,8	280,9	1.156,7	2.185,5	449,9	2.635,4	72,5	41,1	43,9
1978	944,4	378,3	1.322,7	2.460,0	507,5	2.967,5	206,7	37,6	44,6
1979	1.325,4	589,5	1.914,9	3.835,4	809,7	4.645,1	377,4	33,1	41,2
1980	1.448,4	912,5	2.360,9	4.705,3	1.263,0	5.968,3	214,8	36,0	39,6
1981	1.792,4	1.422,5	3.214,9	3.836,5	1.172,0	5.008,5	685,9	50,5	64,2
1982	1.248,3	1.740,2	2.988,5	3.705,7	936,0	4.641,7	42,0	63,5	64,4
1983	896,4	1.346,0	2.242,4 (4)	3.830,5	774,0	4.604,5	235,6 (5)	43,6	48,7
1984	488,3	1.766,3	2.254,6 (4)	3.650,6	844,0	4.494,6		50,2	50,2
1985	405,5	1.651,5	2.057,0 (4)	3.804,1	665,6	4.469,7		46,0	46,0
1986	420,0	1.620,8	2.040,8 (4)	4.198,8	830,7	5.029,5		40,6	40,6
1987	309,6	1.387,4	1.697,0 (4)	5.223,7	1.085,9	6.309,6		26,9	26,9
1988	649,0	1.027,4	1.676,4 (4)	7.051,8	1.214,2	8.266,0	170,0	18,2	20,3

(1) Deuda Externa de Chile de Mediano y Largo Plazo del Sector Público y del Sector Privado. Excluye FMI y deuda externa pagadera en moneda nacional. Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Capítulos XVIII, XIX y otros) / *Medium and Long - Term Chilean Foreign Debt of the Public and Private Sectors. Excluding IMF and foreign debt repayable in local currency. Including reductions for foreign debt conversion operations (Chapters XVIII, XIX and other chapters).*

(2) No se rebajan los intereses recibidos por depósitos en el exterior / *Interest on deposits abroad not deducted.*

(3) El servicio disminuye por efecto de la renegociación de la Deuda Externa / *Service payments decrease due to renegotiation of Foreign Debt.*

(4) Las amortizaciones disminuyen por efecto de las reestructuraciones de la deuda externa / *Amortization payments decrease due to foreign debt restructuring.*

(5) Compra de cartera del Banco Andino (US$ 216,1 millones) y prepago crédito Fiat Chile (US$ 19,5 millones) / *Purchase of Banco Andino Portfolio (US$ 216.1 million) and prepayment of Fiat Chile loan (US$ 19.5 million).*

164

COEFICIENTE SERVICIO DEUDA EXTERNA PUBLICA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO - EXPORTACIONES TOTALES

Medium and Long-term Public Foreign debt service - total exports ratio

(Millones de US$ de cada año) / *(Million US$ of each year)*

AÑO *Year*	SERVICIO DEUDA EXTERNA (1) *Foreign Public debt service (1)*			EXPORTACIONES *Exports*			PAGOS ANTICIPADOS *Prepayments*	COEFICIENTES SERVICIO DEUDA / EXPORTACIONES *Debt service / Exports Ratios* **(Porcentajes)** */(Percentages)*	
	Amortizaciones *Amortization Payments*	**Intereses** (2) *Interest* (2)	**Total** *Total*	**Bienes** *Goods*	**Servicios no Financieros** *Non financial services*	**Total** *Total*		**Excluyendo pagos Anticipados** *Excluding prepayments*	**Incluyendo pagos Anticipados** *Including prepayments*
1960	28,0	10,5	38,5	469,7	64,1	533,8		7,2	7,2
1961	45,8	8,1	53,9	465,4	65,2	530,6		10,2	10,2
1962	37,8	11,1	48,9	500,7	66,9	567,6		8,6	8,6
1963	31,8	11,8	43,6	504,0	79,1	583,1		7,5	7,5
1964	62,2	9,5	71,7	594,0	82,8	676,8		10,6	10,6
1965	60,5	21,8	82,3	684,2	90,8	775,0		10,6	10,6
1966	72,3	26,3	98,6	866,3	110,1	976,4		10,1	10,1
1967	78,9	25,7	104,6	874,3	110,3	984,6		10,6	10,6
1968	103,4	37,9	141,3	911,1	120,0	1.031,1		13,7	13,7
1969	183,7	51,0	234,7	1.173,3	134,7	1.308,0		17,9	17,9
1970	167,5	82,7	250,2	1.111,9	143,0	1.254,9		19,9	19,9
1971	159,0	77,6	236,6	998,6	136,0	1.134,6		20,9	20,9
1972	62,7	24,0	86,7 (3)	849,2	130,8	980,0		8,8	8,8
1973	112,6	33,7	146,3 (3)	1.309,1	118,8	1.427,9		10,2	10,2
1974	192,1	76,6	268,7 (3)	2.150,5	143,2	2.293,7		11,7	11,7
1975	338,4	153,2	491,6 (3)	1.589,5	192,2	1.781,7		27,6	27,6
1976	540,5	210,0	750,5	2.115,6	275,9	2.391,5		31,4	31,4
1977	651,3	201,6	852,9	2.185,5	449,9	2.635,4	72,5	29,6	32,4
1978	773,5	283,8	1.057,3	2.460,0	507,5	2.967,5	169,2	29,9	35,6
1979	910,3	354,4	1.264,7	3.835,4	809,7	4.645,1	305,3	20,7	27,2
1980	877,8	477,4	1.355,2	4.705,3	1.263,0	5.968,3	214,8	19,1	22,7
1981	1.169,6	487,3	1.656,9	3.836,5	1.172,0	5.008,5	639,9	20,3	33,1
1982	460,0	547,3	1.007,3	3.705,7	936,0	4.641,7		21,7	21,7
1983	305,3	527,5	832,8 (4)	3.830,5	774,0	4.604,5		18,1	18,1
1984	246,9	902,0	1.148,9 (4)	3.650,6	844,0	4.494,6		25,6	25,6
1985	204,6	1.012,3	1.216,9 (4)	3.804,1	665,6	4.469,7		27,2	27,2
1986	252,2	1.221,7	1.473,9 (4)	4.198,8	830,7	5.029,5		29,3	29,3
1987	218,6	1.162,0	1.380,6 (4)	5.223,7	1.085,9	6.309,6		21,9	21,9
1988	440,3	875,3	1.315,6 (4)	7.051,8	1.214,2	8.266,0	170,0	13,9	15,9

(1) Deuda Externa de Chile de Mediano y Largo Plazo del Sector Público y del Sector Privado con garantía pública. Excluye FMI y deuda externa pagadera en moneda nacional. Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Capítulos XVIII, XIX y otros) / *Medium and Long-Term Chilean Foreign Debt of the Public Sector and of the Private Sector with government guarantees. Excluding IMF and foreign debt repayable in local currency. Including reductions for foreign debt conversion operations (Chapters XVIII, XIX and other chapters).*

(2) No se rebajan los intereses recibidos por depósitos en el exterior / *Interest on deposits abroad not deducted.*

(3) El servicio disminuye por efecto de la renegociación de la Deuda Externa / *Service payments decrease due to renegotiation of Foreign Debt.*

(4) Las amortizaciones disminuyen por efecto de las reestructuraciones de la deuda externa. Como contrapartida aumenta el servicio de intereses al incorporar la deuda externa del Sector Privado que ha obtenido la garantía del Sector Público / *Amortization payments decrease due to foreign debt restructuring. Consequently, interest service increases when Private Sector's foreign debt with government guarantees is incorporated.*

DEUDA EXTERNA DE CHILE AL 31 DE DICIEMBRE DE CADA AÑO (*)

Chilean Foreign Debt as of December 31 of each year (*)

(Millones de US$) / *(Million US$)*

	ESPECIFICACION / *Item*	SALDO NETO *Net Balance* 1975	SALDO NETO *Net Balance* 1976	SALDO NETO *Net Balance* 1977	SALDO NETO *Net Balance* 1978	SALDO NETO *Net Balance* 1979	SALDO NETO *Net Balance* 1980	SALDO NETO *Net Balance* 1981	SALDO NETO *Net Balance* 1982	SALDO NETO *Net Balance* 1983	SALDO NETO *Net Balance* 1984	SALDO NETO *Net Balance* 1985	SALDO NETO *Net Balance* 1986	SALDO NETO *Net Balance* 1987	SALDO NETO *Net Balance* 1988
I	**Deuda Externa Total (II+III)** / *Total Foreign Debt (II+III)*	**4.854**	**4.720**	**5.201**	**6.664**	**8.484**	**11.084**	**15.542**	**17.153**	**17.431**	**18.877**	**19.444**	**19.501**	**19.208**	**17.638**
	Sector Público / *Public Sector*	4.068	3.762	3.917	4.709	5.063	5.063	5.465	6.660	9.795	12.343	14.079	15.763	16.380	14.692
	Sector Público Financiero / *Financial Public Sector*	736	638	635	1.062	1.349	1.261	925	1.615	3.254	5.058	5.713	5.725	6.001	4.847
	Banco del Estado / *Banco del Estado*	(166)	(121)	(94)	(274)	(252)	(314)	(397)	(778)	(877)	(1.386)	(1.356)	(1.296)	(1.078)	(926)
	Banco Central / *Banco Central*	(570)	(517)	(541)	(788)	(1.097)	(947)	(528)	(837)	(2.377)	(3.672)	(4.357)	(4.429)	(4.923)	(3.921)
	Sector Público No Financiero / *Non Financial Public Sector*	3.311	3.094	3.236	3.599	3.638	3.730	4.471	4.983	4.726	5.155	6.018	6.630	7.103	7.033
	Tesorería General de la República / *Treasury*	(1.656)	(1.615)	(1.550)	(1.491)	(1.287)	(1.196)	(1.068)	(1.133)	(1.129)	(1.276)	(1.990)	(2.614)	(2.993)	(3.512)
	Otros / *Other*	(1.655)	(1.479)	(1.686)	(2.108)	(2.351)	(2.534)	(3.403)	(3.850)	(3.597)	(3.879)	(4.028)	(4.016)	(4.110)	(3.521)
	Sector Privado con Garantía Pública / *Private Sector with Public Guarantees*	21	30	46	48	76	72	69	62	1.815	2.130	2.348	3.408	3.276	2.812
	Sector Privado / *Private Sector*	786	958	1.284	1.955	3.421	6.021	10.077	10.493	7.636	6.534	5.365	3.738	2.828	2.946
	Bancos / *Banks*	(154)	(168)	(309)	(660)	(1.453)	(3.497)	(6.629)	(6.703)	(4.195)	(3.469)	(2.786)	(1.463)	(737)	(456)
	Empresas y Personas (1) / *Corporate and Individual Debtors (1)*	(632)	(790)	(975)	(1.295)	(1.968)	(2.524)	(3.448)	(3.790)	(3.441)	(3.065)	(2.579)	(2.275)	(2.091)	(2.490)
II	**Deuda Externa de Mediano y Largo Plazo** / *Medium and Long Term Foreign Debt*	**4.267**	**4.274**	**4.510**	**5.923**	**7.507**	**9.413**	**12.553**	**13.815**	**14.832**	**16.963**	**17.650**	**17.814**	**17.191**	**15.452**
	Sector Público / *Public Sector*	3.597	3.475	3.520	4.353	4.771	4.720	4.415	5.157	8.090	10.601	12.515	14.379	14.725	13.091
	Sector Público Financiero / *Financial Public Sector*	451	541	560	904	1.340	1.257	921	1.144	2.686	4.464	5.269	5.608	5.749	4.809
	Banco del Estado / *Banco del Estado*	(14)	(24)	(24)	(121)	(243)	(310)	(393)	(507)	(609)	(1.272)	(1.237)	(1.179)	(1.051)	(888)
	Banco Central / *Banco Central*	(437)	(517)	(536)	(783)	(1.097)	(947)	(528)	(637)	(2.077)	(3.192)	(4.032)	(4.429)	(4.698)	(3.921)
	Sector Público No Financiero / *Non Financial Public Sector*	3.125	2.904	2.914	3.401	3.355	3.391	3.425	3.951	3.941	4.419	5.245	5.836	6.302	6.230
	Tesorería General de la República / *Treasury*	(1.656)	(1.615)	(1.550)	(1.491)	(1.287)	(1.196)	(1.068)	(1.109)	(1.105)	(1.276)	(1.990)	(2.614)	(2.993)	(3.512)
	Otros / *Other*	(1.469)	(1.289)	(1.364)	(1.910)	(2.068)	(2.195)	(2.357)	(2.842)	(2.836)	(3.143)	(3.255)	(3.222)	(3.309)	(2.718)
	Sector Privado con Garantía Pública / *Private Sector with Public Guarantees*	21	30	46	48	76	72	69	62	1.463	1.718	2.001	2.935	2.674	2.052
	Sector Privado / *Private Sector*	670	799	990	1.570	2.736	4.693	8.138	8.658	6.742	6.362	5.135	3.435	2.466	2.361
	Bancos / *Banks*	(38)	(9)	(15)	(275)	(768)	(2.169)	(4.690)	(4.971)	(3.394)	(3.369)	(2.691)	(1.296)	(502)	(149)
	Empresas y Personas (1) / *Corporate and Individual Debtors (1)*	(632)	(790)	(975)	(1.295)	(1.968)	(2.524)	(3.448)	(3.687)	(3.348)	(2.993)	(2.444)	(2.139)	(1.964)	(2.212)
III	**Deuda Externa de Corto Plazo** / *Short Term Foreign Debt*	**587**	**446**	**691**	**741**	**977**	**1.671**	**2.989**	**3.338**	**2.599**	**1.914**	**1.794**	**1.687**	**2.017**	**2.186**
	Sector Público / *Public Sector*	471	287	397	356	292	343	1.050	1.503	1.705	1.742	1.564	1.384	1.655	1.601
	Sector Público Financiero / *Financial Public Sector*	285	97	75	158	9	4	4	471	568	594	444	117	252	38
	Banco del Estado / *Banco del Estado*	(152)	(97)	(70)	(153)	(9)	(4)	(4)	(271)	(268)	(114)	(119)	(117)	(27)	(38)
	Banco Central / *Banco Central*	(133)	(0)	(5)	(5)	(0)	(0)	(0)	(200)	(300)	(480)	(325)	(0)	(225)	(0)
	Sector Público No Financiero / *Non Financial Public Sector*	186	190	322	198	283	339	1.046	1.032	785	736	773	794	801	803
	Tesorería General de la República / *Treasury*	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(24)	(24)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)
	Otros / *Other*	(186)	(190)	(322)	(198)	(283)	(339)	(1.046)	(1.008)	(761)	(736)	(773)	(794)	(801)	(803)
	Sector Privado con Garantía Pública / *Private Sector with Public Guarantees*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(352)	(412)	(347)	(473)	(602)	(760)
	Sector Privado / *Private Sector*	116	159	294	385	685	1.328	1.939	1.835	894	172	230	303	362	585
	Bancos / *Banks*	(116)	(159)	(294)	(385)	(685)	(1.328)	(1.939)	(1.732)	(801)	(100)	(95)	(167)	(235)	(307)
	Empresas y Personas (1) / *Corporate and Individual Debtors (1)*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(103)	(93)	(72)	(135)	(136)	(127)	(278)
IV	**Banco Central con FMI** / *Banco Central with IMF*	**434**	**513**	**412**	**347**	**179**	**123**	**49**	**6**	**606**	**782**	**1.085**	**1.328**	**1.452**	**1.322**

(*) Excluye deuda externa pagable en moneda nacional. Incluye reducciones por operaciones de conversión de deuda externa (Capítulos XVIII, XIX y otros) / *Excluding foreign debt repayable in local currency. Including reductions for foreign debt conversion operations (Chapter XVIII, XIX and other chapters).*

(1) Excluye créditos de corto plazo para operaciones de comercio exterior / *Excluding short-term loans for foreign trade operations.*

BALANZA DE PAGOS Y RESERVAS INTERNACIONALES

Balance of Payments and International Reserves

166

BALANZA DE PAGOS (*)
Balance of Payments (*)
(En millones de dólares)
(In million US$)

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
I **Balanza Comercial** *Balance of Trade*	**-85,7**	**-154,2**	**-87,8**	**-61,0**	**-17,9**	**68,7**	**90,9**	**105,3**	**109,5**	**246,5**
Exportaciones FOB *FOB Exports*	**469,7**	**465,4**	**500,7**	**504,0**	**594,0**	**684,2**	**866,3**	**874,3**	**911,1**	**1.173,3**
- Tradicionales *Traditional*			448,0	451,1	501,6	573,2	768,3	797,3	828,5	1.082,7
Cobre *Copper*	(321,5)	(305,6)	(330,9)	(339,8)	(363,4)	(428,5)	(598,6)	(651,3)	(684,3)	(925,5)
Resto *Other*			(117,1)	(111,3)	(138,2)	(144,7)	(169,7)	(146,0)	(144,2)	(157,2)
- No tradicionales *Non traditional*			52,7	52,9	92,4	111,0	98,0	77,0	82,6	90,6
Importaciones CIF *CIF Imports*	**-555,4**	**-619,6**	**-588,5**	**-565,0**	**-611,9**	**-615,5**	**-775,4**	**-769,0**	**-801,6**	**-926,8**
- Alimentos *Foodstuffs*	109,3	116,0	118,0	141,5	144,5	137,3	158,6	167,8	164,6	165,2
- Consumo no alimenticio *Non Food Consumption*	79,5	63,8	59,3	55,9	41,4	44,5	51,9	57,7	79,0	82,9
- Bienes Intermedios no alimenticios *Non food intermediate goods*	209,9	236,4	220,5	218,3	247,0	274,1	342,5	316,2	320,7	434,5
- Bienes de Capital *Capital Goods*	156,7	203,4	190,7	149,3	179,0	159,6	222,4	227,3	237,3	244,2
II **Servicios no Financieros** *Non financial services*	**-24,2**	**-42,1**	**-25,3**	**-11,3**	**-18,1**	**-8,9**	**-1,5**	**-28,6**	**-36,4**	**-27,5**
III **Servicios Financieros** *Financial services*	**-75,3**	**-77,3**	**-90,2**	**-90,0**	**-103,4**	**-126,2**	**-184,8**	**-212,7**	**-215,2**	**-228,2**
IV **Transferencias** *Transfers*	**37,1**	**32,5**	**21,4**	**4,5**	**7,8**	**9,8**	**13,2**	**8,6**	**6,8**	**3,6**
V **Balanza en Cuenta Corriente** *Current account balance*	**-148,1**	**-241,1**	**-181,9**	**-157,8**	**-131,6**	**-56,6**	**-82,2**	**-127,4**	**-135,3**	**-5,6**
VI **Capitales Autónomos (1)** *Autonomous Capitals (1)*	**76,3**	**187,6**	**133,2**	**107,6**	**152,1**	**65,8**	**168,0**	**125,5**	**294,6**	**222,5**
- Oficiales *Public*										
- Privados *Private*										
VII **Asignación DEG** *Allocation of SDR*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VIII **Errores y omisiones** *Errors and omissions*	**43,4**	**-55,1**	**-0,3**	**22,0**	**2,9**	**37,5**	**33,8**	**-21,5**	**-41,4**	**-42,4**
IX **Saldo Balanza de Pagos** *Balance of Balance of Payments*	**-28,4**	**-108,6**	**-49,0**	**-28,2**	**23,4**	**46,7**	**119,6**	**-23,4**	**117,9**	**174,5**

(1) Para el período 1960-1969 no se dispone de información en detalle / *Not available in detail for the 1960-1969 period.*
(*) Cifras correspondientes a la antigua versión de Balanza de Pagos / *Figures from the old version of the Balance of Payments.*

(Continuación)
(Continued)

BALANZA DE PAGOS (*)
Balance of Payments (*)
(En millones de dólares)
(In million US$)

ESPECIFICACION *Item*	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
I **Balanza Comercial** *Balance of Trade*	**155,9**	**-16,3**	**-253,4**	**-138,3**	**135,0**	**-118,3**	**460,6**	**-231,8**	**-782,6**	**-873,0**	**-1.055,0**
Exportaciones FOB *FOB Exports*	**1.111,9**	**998,6**	**849,2**	**1.309,1**	**2.150,5**	**1.589,5**	**2.115,6**	**2.185,5**	**2.460,0**	**3.835,4**	**4.722,0**
- Tradicionales *Traditional*	994,4	871,5	760,4	1.204,9	1.908,8	1.160,5	1.582,9	1.510,5	1.641,3	2.445,5	2.896,0
Cobre *Copper*	(839,8)	(701,2)	(618,2)	(1.048,7)	(1.623,3)	(868,2)	(1.233,2)	(1.139,3)	(1.218,7)	(1.887,9)	(2.136,0)
Resto *Other*	(154,6)	(170,3)	(142,2)	(156,2)	(285,5)	(292,3)	(349,7)	(371,2)	(422,6)	(557,6)	(760,0)
- No tradicionales *Non traditional*	117,5	127,1	88,8	104,2	241,7	429,0	532,7	675,0	818,7	1.389,9	1.826,0
Importaciones CIF *CIF Imports*	**-956,0**	**-1.014,9**	**-1.102,6**	**-1.447,4**	**-2.015,5**	**-1.707,8**	**-1.655,0**	**-2.417,3**	**-3.242,6**	**-4.708,4**	**-5.777,0**
- Alimentos *Foodstuffs*	135,5	192,2	317,9	511,6	445,5	361,0	342,0	348,9	476,9	521,4	754,0
- Consumo no alimenticio *Non Food Consumption*	99,3	89,5	138,9	139,1	116,3	117,7	101,0	440,2	601,5	805,8	1.080,0
- Bienes Intermedios no alimenticios *Non food intermediate goods*	445,0	485,2	460,2	553,4	1.172,5	903,7	845,5	1.109,2	1.430,5	2.435,2	2.605,0
- Bienes de Capital *Capital Goods*	276,2	248,0	185,6	243,3	281,2	325,4	366,5	519,0	733,7	946,0	1.338,0
II **Servicios no Financieros** *Non financial services*	**-61,2**	**-74,2**	**-97,5**	**-59,4**	**-172,1**	**-98,8**	**-15,0**	**-29,1**	**-113,7**	**-279,0**	**-239,0**
III **Servicios Financieros** *Financial services*	**-199,4**	**-118,5**	**-59,3**	**-109,6**	**-184,5**	**-284,2**	**-325,9**	**-365,1**	**-489,0**	**-675,4**	**-947,0**
IV **Transferencias** *Transfers*	**23,6**	**20,2**	**23,6**	**12,7**	**10,8**	**10,0**	**28,2**	**74,6**	**70,0**	**80,0**	**100,0**
V **Balanza en Cuenta Corriente** *Current account balance*	**-81,1**	**-188,8**	**-386,6**	**-294,6**	**-210,8**	**-491,3**	**147,9**	**-551,4**	**-1.087,9**	**-1.189,4**	**-1.597,0**
VI **Capitales Autónomos** *Autonomous Capitals*	**267,5**	**-26,5**	**327,4**	**242,3**	**228,0**	**298,7**	**234,5**	**444,2**	**1.888,0**	**2.213,7**	**2.343,0**
- Oficiales *Public*	245,3	76,3	328,9	290,5	259,6	21,8	-84,5	-19,0	654,4	449,3	219,0
- Privados *Private*	22,2	-102,8	-1,5	-48,2	-31,6	276,9	319,0	463,2	1.233,6	1.764,4	2.124,0
VII **Asignación DEG** *Allocation of SDR*	- (1)	- (1)	- (1)	-	-	-	-	-	-	**30,0**	**30,0**
VIII **Errores y omisiones** *Errors and omissions*	**-72,9**	**-84,5**	**-171,6**	**-60,0**	**-62,1**	**-92,4**	**67,8**	**92,6**	**-145,8**	**-5,2**	-
IX **Saldo Balanza de Pagos** *Balance of Balance of Payments*	**113,5**	**-299,8**	**-230,8**	**-112,3**	**-44,9**	**-285,0**	**450,2**	**-14,6**	**654,3**	**1.049,1**	**776,0**

(1) Incluido en Cuenta Corriente, en transferencias: US$ 21,8; US$ 16,7 y US$ 18,2 mill. en 1970, 1971 y 1972, respectivamente / *Included in Current Account, under transfers: US$ 21.8 million, US$ 16.7 million and US$ 18.2 million in 1970, 1971 and 1972, respectively.*

(*) Cifras correspondientes a la antigua versión de Balanza de Pagos / *Figures from the old version of the Balance of Payments.*

167

BALANZA DE PAGOS (*)
Balance of Payments (*)

(Millones de US$)
(In million US$)

ESPECIFICACION / *Item*	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985(3)	1986(3)	1987(3)	1988(3)
I CUENTA CORRIENTE *Current Account*	**-294**	**-211**	**-491**	**148**	**-551**	**-1.088**	**-1.189**	**-1.971**	**-4.733**	**-2.304**	**-1.117**	**-2.111**	**-1.329**	**-1.137**	**-808**	**-167**
A. Bienes, Servicios y Renta *Goods, services and income*	**-307**	**-222**	**-501**	**120**	**-626**	**-1.158**	**-1.269**	**-2.084**	**-4.841**	**-2.413**	**-1.214**	**-2.218**	**-1.390**	**-1.221**	**-934**	**-344**
1. Mercaderías *Merchandises*	21	357	70	643	34	-426	-355	-764	-2.677	63	986	363	849	1.100	1.229	2.219
Exportaciones FOB *FOB Exports*	(1.309)	(2.151)	(1.590)	(2.116)	(2.185)	(2.460)	(3.835)	(4.705)	(3.836)	(3.706)	(3.831)	(3.651)	(3.804)	(4.199)	(5.223)	(7.052)
Importaciones FOB *FOB Imports*	(-1.288)	(-1.794)	(-1.520)	(-1.473)	(-2.151)	(-2.886)	(-4.190)	(-5.469)	(-6.513)	(-3.643)	(-2.845)	(-3.288)	(-2.955)	(-3.099)	(-3.994)	(-4.833)
2. Servicios No Financieros *Non Financial Services*	-218	-394	-287	-197	-295	-243	-239	-390	-701	-555	-452	-556	-338	-434	-463	-643
3. Servicios Financieros *Financial Services*	-110	-185	-284	-326	-365	-489	-675	-930	-1.463	-1.921	-1.748	-2.025	-1.901	-1.887	-1.700	-1.920 (4)
B. Transferencias Unilaterales *Unilateral Transfers*	**13**	**11**	**10**	**28**	**75**	**70**	**80**	**113**	**108**	**109**	**97**	**107**	**61**	**84**	**126**	**177**
II CUENTA DE CAPITAL *Capital Account*	**354**	**273**	**584**	**-215**	**459**	**1.234**	**1.200**	**1.921**	**4.631**	**2.380**	**1.049**	**1.923**	**1.332**	**1.049**	**899**	**216**
A. Capital, salvo Reservas *Capital, excepting Reserves*	**397**	**139**	**373**	**66**	**577**	**1.946**	**2.247**	**3.165**	**4.698**	**1.215**	**508**	**1.940**	**1.233**	**821**	**944**	**948**
1. Inversión Extranjera *Foreign Investment*	-4	-17	-4	-1	16	177	233	170	362	384	132	67	112	319	923	1.020
2. Otro Capital *Other Capital*	401	156	377	67	561	1.769	2.014	2.995	4.336	831	376	1.873	1.121	502	21	-72
- Público (1) *Public (1)*	359	184	136	-218	-15	558	338	85	264	972	1.383	1.806	1.144	450	602	280
- Privado *Private*	-48	-17	287	320	430	862	1.046	1.003	1.324	-537	-522	-96	10	88	-85	58
- Bancario (2) *Banking (2)*	90	-11	-46	-35	146	349	630	1.907	2.748	396	-485	163	-33	-36	-496	-410
Mediano y Largo Plazo *Medium and Long Term*	(-1)	(-1)	(13)	(1)	(18)	(291)	(592)	(1.439)	(2.496)	(328)	(854)	(-117)	(-69)	(-165)	(-644)	(-660)
Corto Plazo *Short Term*	(91)	(-10)	(-59)	(-36)	(128)	(58)	(38)	(468)	(252)	(68)	(-1.339)	(280)	(36)	(129)	(148)	(250)
B. Reservas *Reserves*	**-43**	**134**	**211**	**-281**	**-118**	**-712**	**-1.047**	**-1.244**	**-67**	**1.165**	**541**	**-17**	**99**	**228**	**-45**	**-732**
- Variación Total *Total Variation*	-43	134	211	-281	-118	-712	-1.256	-1.760	298	1.198	555	-33	189	89	-92	-679
- Contrap. Monet. - Desmon. Oro *Gold Monet. - Demon. Count.*	-	-	-	-	-	-	43	80	-	-	24	62	2	9	7	6
- Contrap. Asig. - cancel. DEG *SDR Alloc. - Cancel. Count.*	-	-	-	-	-	-	30	30	28	-	-	-	-	-	-	-
- Contrap. Revalorizaciones *Revaluation Count.*	-	-	-	-	-	-	136	406	-393	-33	-38	-46	-92	130	40	-59
III ERRORES Y OMISIONES *Errors and omissions*	**-60**	**-62**	**-93**	**67**	**92**	**-146**	**-11**	**50**	**102**	**-76**	**68**	**188**	**-3**	**88**	**-91**	**-49**
IV SALDO BALANZA DE PAGOS *Balance of Balance of Payments*	**43**	**-134**	**-211**	**281**	**118**	**712**	**1.047**	**1.244**	**67**	**-1.165**	**-541**	**17**	**-99**	**-228**	**45**	**732**

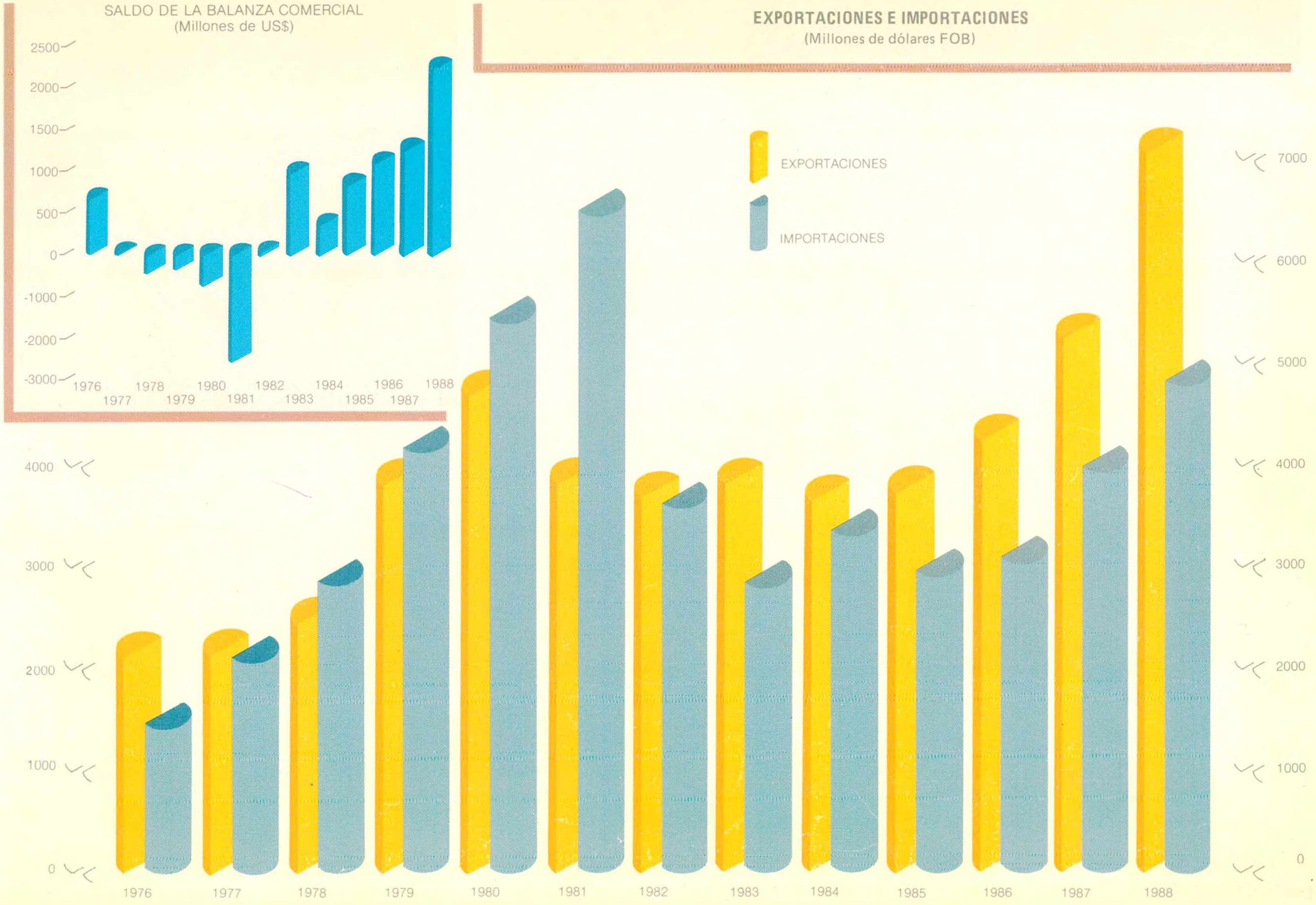
(*) Elaborada de acuerdo con la nueva forma de presentación, para lo cual se estimó el valor FOB de las importaciones y se cambió la serie de los Servicios No Financieros, respetando el saldo de la Cuenta Corriente. Se consideró como Reservas sólo aquellas del Banco Central, incluyendo los activos y pasivos de corto plazo del sistema bancario en la cuenta "Capital, Salvo Reservas". Hasta 1978, las reservas corresponden a la definición antigua de "Reservas Internacionales netas del Banco Central". Desde 1979 corresponden a la variación de tenencias de reservas, de acuerdo con la nueva definición adoptada por el Banco Central, ajustada por las contrapartidas señaladas / *Prepared according to the new presentation format, for which purpose the FOB value of imports was estimated and the Non-Financial Services series was changed, leaving the Current Account Balance unaltered. Only the reserves held by the Banco Central were considered as such, and the short-term liabilities and assets of the banking system were included in the "Capital, Excepting Reserves" account. Until 1978 reserves correspond to the old "Net International Reserves of the Banco Central". As from 1979 they correspond to the variation of reserve holdings according to the new definition adopted by the Banco Central, which is adjusted by the above mentioned counterparts.*

(1) Excluye Banco del Estado, el que se incluye en el Sistema Bancario / *Excluding Banco del Estado, which is included in the Banking System.*

(2) A partir de 1979, incluye a los Bancos de Fomento / *Including development banks as from 1979.*

(3) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

(4) Incluye -US$ 398 millones por concepto de intereses devengados pero no pagados debido al cambio en la periodicidad en el pago de intereses. La contrapartida de esto aparece en "Otro capital" (US$ 246 millones en el Sector Público, US$ 13 millones en el Sector Privado y US$ 139 millones en el Sector Bancario / *Including US$ 398 million of accrued, but not actually paid, interest, due to interest payment retiming. Its counterpart appears in "Other Capital" (US$ 246 million in the Public Sector, US$ 13 million in the Private Sector and US$ 139 million in the Banking Sector).*


SALDO DE LA BALANZA COMERCIAL
(Millones de US$)
2500
2000
1500
1000
500
0
-1000
-2000
-3000
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988
EXPORTACIONES E IMPORTACIONES
(Millones de dólares FOB)
EXPORTACIONES
IMPORTACIONES
7000
6000
5000
4000
3000
2000
1000
0
1976
1977
1978
1979
1980
1981
1982
1983
1984
1985
1986
1987
1988

EXPORTACIONES DE BIENES (FOB)
Exports of Goods (FOB)

(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972
Mineros / *Mining*	**406,6**	**393,0**	**436,7**	**439,1**	**482,0**	**557,9**	**728,8**	**766,1**	**794,5**	**1.041,4**	**954,0**	**818,2**	**723,1**
Cobre / *Copper*	321,5	305,6	330,9	339,8	363,4	428,5	598,6	651,3	684,3	925,5	839,8	701,2	618,2
- Gran Minería / *Big Mining*	(289,7)	(267,5)	(283,6)	(284,8)	(284,7)	(307,0)	(478,5)	(521,2)	(536,5)	(719,8)	(661,5)	(576,6)	(495,6)
- Pequeña y Mediana Minería / *Small and Medium Mining*	(31,8)	(38,1)	(47,3)	(55,0)	(78,7)	(121,5)	(120,1)	(130,1)	(147,8)	(205,7)	(178,3)	(124,6)	(122,6)
Hierro / *Iron*	37,3	44,7	57,7	55,9	67,5	76,0	76,5	66,1	70,0	70,9	66,7	69,1	56,6
Salitre y Yodo (1) / *Nitrate and Iodine (1)*	38,4	34,4	35,8	31,1	34,1	37,0	38,3	31,0	22,3	25,8	24,8	33,5	28,8
Plata Metálica / *Metallic Silver*	1,1	1,3	1,7	2,5	2,5	2,4	2,6	3,9	5,7	4,5	4,8	4,0	4,6
Otros Minerales / *Other Ores*	8,3	7,0	10,6	9,8	14,5	14,0	12,8	13,8	12,2	14,7	17,9	10,4	14,9
Agropecuarios y del Mar / *Agricultural and Fishing*	**24,1**	**27,5**	**27,1**	**26,5**	**26,9**	**22,8**	**21,3**	**23,4**	**25,2**	**26,5**	**32,8**	**38,8**	**21,3**
Agrícolas / *Farming*	16,3	16,5	18,3	16,0	16,9	15,0	11,6	12,3	16,4	14,8	22,4	27,8	17,2
Pecuarios / *Livestock*	7,2	10,0	7,7	9,6	9,0	6,8	8,1	6,5	7,6	9,8	7,7	5,0	1,0
Forestales / *Forestry*	0,3	0,5	1,0	0,6	0,5	0,3	0,6	1,1	0,6	0,8	1,3	4,7	1,7
Pesca / *Fishing*	0,3	0,5	0,1	0,3	0,5	0,7	1,0	3,5	0,6	1,1	1,4	1,3	1,4
Industriales / *Industrial*	**39,0**	**44,9**	**36,9**	**38,4**	**83,2**	**103,3**	**116,0**	**83,7**	**91,2**	**104,0**	**124,9**	**139,8**	**103,0**
Alimenticios / *Foodstuffs*	7,5	9,0	13,3	15,5	23,5	17,9	36,3	24,7	29,6	29,3	28,7	43,9	28,8
(Harina de Pescado) / *(Fishmeal)*	(1,5)	(3,3)	(7,2)	(9,4)	(16,2)	(8,4)	(25,5)	(13,3)	(18,4)	(17,9)	(15,5)	(28,5)	(18,0)
Bebidas / *Beverages*	0,3	0,4	0,5	1,1	1,0	0,8	0,9	0,8	1,1	1,5	1,8	1,8	2,1
Maderas / *Timber*	1,7	2,9	2,2	1,7	2,6	3,6	4,0	2,9	4,1	7,7	8,9	7,0	3,0
Papel, Celulosa, Cartones y Derivados / *Paper, Cellulose, Cardboard and By-products*	5,7	8,7	6,6	6,1	7,1	10,6	17,9	24,7	25,7	29,7	33,3	32,0	27,5
Productos Químicos y Derivados del Petróleo / *Chemicals and Oil By-products*	2,9	3,6	4,2	3,1	4,8	3,9	5,3	3,6	4,9	9,0	7,8	11,7	10,7
Industrias Metálicas Básicas / *Basic Metallic Industries*	17,5	12,5	6,1	6,8	38,4	59,0	41,7	20,4	15,3	11,9	23,5	30,2	21,6
(Oxido y Ferromolibdeno) / *(Molybdenum Oxide and Ferromolybde - num)*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(2,9)	(3,8)	(4,9)	(3,8)	(4,7)	(7,5)	(11,8)	(9,1)
Productos Metálicos, Maquinarias, Art. Eléctricos, Material de Trans - porte y Otros (2) / *Metallic Products, Machinery, Electrical Products, Transportation Material and Other (2)*	3,4	7,8	4,0	4,1	5,8	7,5	9,9	6,6	10,5	14,9	20,9	13,2	9,3
Oro no Monetario (3) / *Non-Monetary Gold (3)*	**(-)**	**(-)**	**(-)**	**(-)**	**1,9**	**0,2**	**0,2**	**1,1**	**0,2**	**1,4**	**0,2**	**1,8**	**1,8**
Total / *Total*	**469,7**	**465,4**	**500,7**	**504,0**	**594,0**	**684,2**	**866,3**	**874,3**	**911,1**	**1.173,3**	**1.111,9**	**998,6**	**849,2**

(1) A partir de 1969, se adoptaron como fuente las estadísticas de la Superintendencia de Aduanas / *As from 1969, statistics of the Superintendencia de Aduanas were adopted as a source.*
(2) Incluye textiles y vestuarios, artículos de cuero y caucho y manufacturas diversas / *Including textiles and clothing, leather and rubber products, and various manufactures.*
(3) Hasta 1978, corresponde a exportaciones menos importaciones. Desde 1979, estos rubros se registran, separadamente. / *Until 1978, exports minus imports. As from 1979 these items are recorded separately.*

EXPORTACIONES DE BIENES (FOB)
Exports of Goods (FOB)

(Continuación)
(Continued)

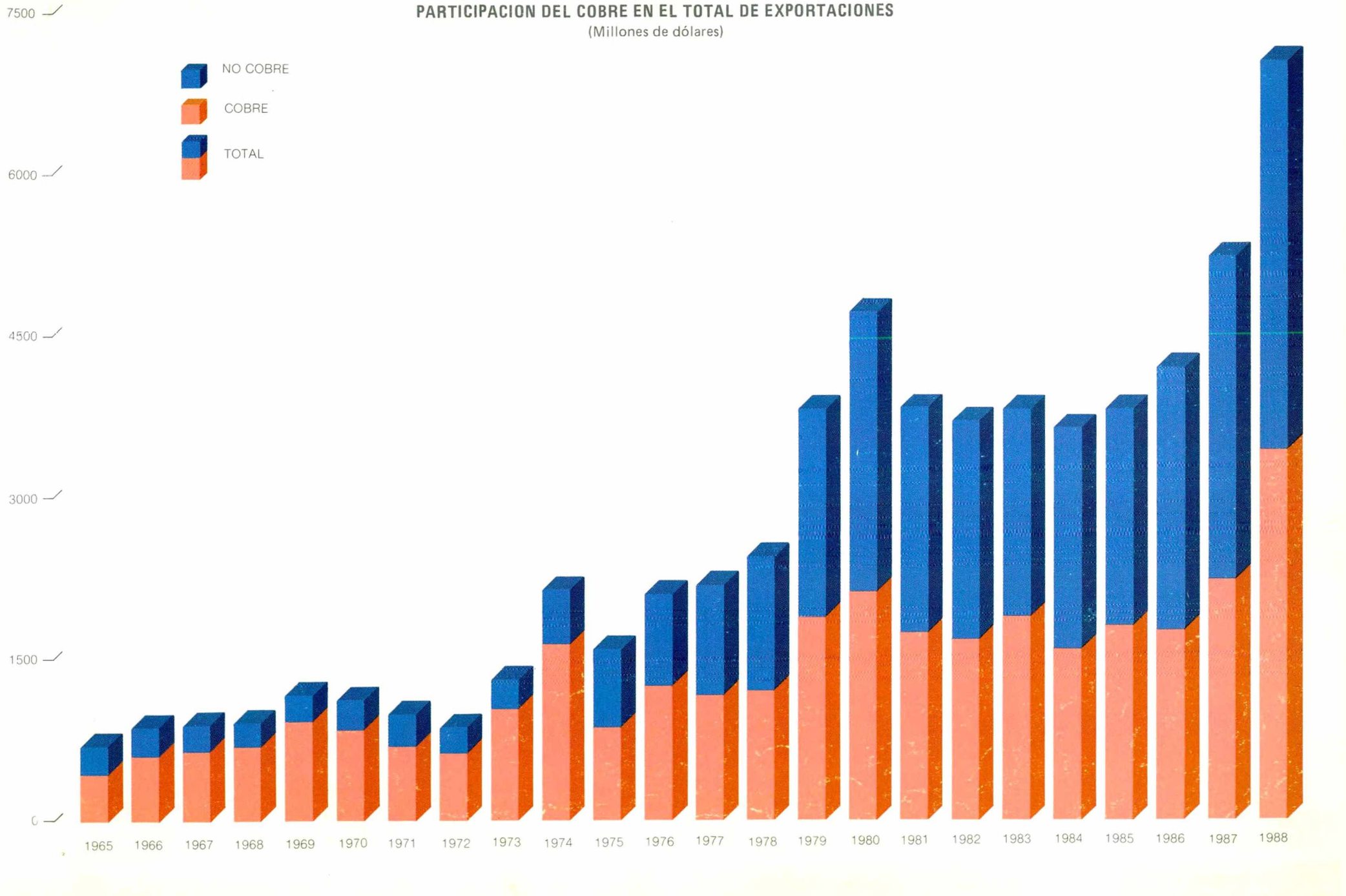
(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985(*)	1986(*)	1987(*)	1988(*)
Mineros / *Mining*	**1.175,8**	**1.780,4**	**1.074,6**	**1.417,6**	**1.348,8**	**1.425,9**	**2.155,0**	**2.614,6**	**2.177,5**	**2.123,7**	**2.335,4**	**1.961,7**	**2.120,7**	**2.096,1**	**2.603,3**	**3.848,3**
Cobre / *Copper*	1.048,7	1.623,3	868,2	1.233,2	1.161,4	1.218,7	1.887,9	2.124,7	1.737,8	1.684,6	1.874,9	1.603,9	1.788,7	1.757,1	2.234,7	3.416,2
- Gran Minería / *Big Mining*	(867,2)	(1.381,3)	(707,2)	(1.041,1)	(969,4)	(1.024,0)	(1.602,5)	(1.771,0)	(1.403,4)	(1.350,8)	(1.505,9)	(1.279,5)	(1.401,8)	(1.393,9)	(1.735,7)	(2.616,9)
- Pequeña y Mediana Minería / *Small and Medium Mining*	(181,5)	(242,0)	(161,0)	(192,1)	(192,0)	(194,7)	(285,4)	(353,7)	(334,4)	(333,8)	(369,0)	(324,4)	(386,9)	(363,2)	(499,0)	(799,3)
Hierro / *Iron*	72,0	72,3	89,9	86,3	81,5	103,1	116,7	157,6	161,9	158,2	112,0	110,6	91,5	88,4	100,9	109,7
Salitre y Yodo (1) / *Nitrate and Iodine (1)*	30,8	49,2	49,9	37,3	44,2	47,7	58,4	89,2	82,9	74,6	83,7	74,3	85,0	92,3	98,7	121,4
Plata Metálica / *Metallic Silver*	4,9	14,9	23,2	4,8	3,9	27,1	48,6	120,0	82,0	81,5	114,4	87,2	77,7	67,9	80,3	82,8
Otros Minerales / *Other Ores*	19,4	20,7	43,4	56,0	57,8	29,3	43,4	123,1	112,9	124,8	150,4	85,7	77,8	90,4	88,7	118,2
Agropecuarios y del Mar / *Agricultural and Fishing*	**25,0**	**57,4**	**84,3**	**111,2**	**159,5**	**203,5**	**264,5**	**339,9**	**365,4**	**374,9**	**327,5**	**428,1**	**515,1**	**683,0**	**796,3**	**930,4**
Agrícolas / *Farming*	20,1	43,3	58,4	83,9	126,6	157,7	183,8	244,3	268,0	278,1	253,7	345,6	425,0	563,0	613,8	691,2
Pecuarios / *Livestock*	1,4	5,9	16,0	20,0	23,2	27,8	37,5	36,9	29,1	33,5	26,4	29,1	26,8	39,4	56,1	58,0
Forestales / *Forestry*	2,0	3,5	4,0	1,5	1,2	2,4	3,3	1,6	2,1	2,2	2,3	1,6	1,3	1,7	2,6	2,6
Pesca / *Fishing*	1,5	4,7	5,9	5,8	8,5	15,6	39,9	57,1	66,2	61,1	45,1	51,8	62,0	78,9	123,8	178,6
Industriales / *Industrial*	**102,7**	**308,2**	**395,0**	**579,8**	**668,2**	**833,6**	**1.399,4**	**1.704,8**	**1.238,9**	**1.125,3**	**1.081,9**	**1.176,0**	**1.077,5**	**1.327,4**	**1.669,6**	**2.114,0**
Alimenticios / *Foodstuffs*	21,5	56,0	102,1	119,4	169,1	188,6	272,8	375,6	326,0	365,8	423,9	406,8	406,3	511,3	618,1	757,5
(Harina de Pescado) / *(Fishmeal)*	(13,6)	(35,2)	(25,3)	(63,4)	(86,5)	(108,4)	(152,6)	(233,7)	(202,0)	(256,0)	(307,1)	(275,7)	(279,0)	(315,1)	(362,5)	(458,8)
Bebidas / *Beverages*	2,9	3,8	4,5	7,9	7,9	9,8	27,8	21,4	16,8	13,1	10,8	13,6	15,1	19,1	25,8	32,3
Maderas / *Timber*	4,6	13,1	24,9	37,3	70,4	94,4	164,7	286,2	121,0	122,3	116,4	116,3	112,0	135,0	217,3	310,8
Papel, Celulosa, Cartones y Derivados / *Paper, Cellulose, Cardboard and By-products*	30,3	110,9	99,5	137,5	134,4	159,1	238,8	297,2	254,3	219,6	208,0	259,4	210,4	272,4	365,2	416,9
Productos Químicos y Derivados del Petróleo / *Chemicals and Oil By-products*	4,6	51,8	45,9	67,1	77,9	106,2	128,2	163,2	86,0	87,5	58,6	80,2	96,0	88,7	102,2	186,3
Industrias Metálicas Básicas / *Basic Metallic Industries*	28,3	56,5	85,8	120,7	143,8	192,4	460,9	425,0	293,8	243,8	206,2	217,3	189,2	188,5	194,4	223,5
(Oxido y Ferromolibdeno) / *(Molybdenum Oxide and Ferromolybde - num)*	(3,6)	(24,7)	(36,1)	(44,5)	(76,6)	(134,2)	(378,4)	(336,9)	(223,4)	(177,6)	(148,6)	(164,3)	(140,9)	(134,1)	(135,6)	(136,0)
Productos Metálicos, Maquinarias, Art. Eléctricos, Material de Trans - porte y Otros (2) / *Metallic Products, Machinery, Electrical Products, Transportation Material and Other (2)*	10,5	16,1	32,3	89,9	64,7	83,1	106,2	136,2	141,0	73,2	58,0	82,4	48,5	112,4	146,6	186,7
Oro no Monetario (3) / *Non-Monetary Gold (3)*	**5,6**	**4,5**	**35,6**	**7,0**	**9,0**	**-3,0**	**16,5**	**46,0**	**54,7**	**81,8**	**85,7**	**84,8**	**90,8**	**92,3**	**154,5**	**159,1**
Total / *Total*	**1.309,1**	**2.150,5**	**1.589,5**	**2.115,6**	**2.185,5**	**2.460,0**	**3.835,4**	**4.705,3**	**3.836,5**	**3.705,7**	**3.830,5**	**3.650,6**	**3.804,1**	**4.198,8**	**5.223,7**	**7.051,8**

(1) A partir de 1969, se adoptaron como fuente las estadísticas de la Superintendencia de Aduanas / *As from 1969, statistics of the Superintendencia de Aduanas were adopted as a source.*
(2) Incluye textiles y vestuarios, artículos de cuero y caucho y manufacturas diversas / *Including textiles and clothing, leather and rubber products, and various manufactures.*
(3) Hasta 1978, corresponde a exportaciones menos importaciones. Desde 1979, estos rubros se registran, separadamente. / *Until 1978, exports minus imports. As from 1979 these items are recorded separately.*
(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

PARTICIPACION DEL COBRE EN EL TOTAL DE EXPORTACIONES

(Millones de dólares)



IMPORTACIONES DE BIENES (1)
Imports of Goods (1)

(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985(*)	1986(*)	1987(*)	1988(*)
Bienes de Consumo no Alimenticio *Non-Food Consumer Goods*	**139,1**	**116,3**	**117,7**	**101,0**	**440,2**	**601,5**	**805,8**	**1.271,5**	**1.904,0**	**894,4**	**493,4**	**536,1**	**504,9**	**585,1**	**690,9**	**831,0**
Alimentos *Foodstuffs*	**511,6**	**445,5**	**361,0**	**342,0**	**348,9**	**476,9**	**521,4**	**799,0**	**823,0**	**589,8**	**530,9**	**481,4**	**246,5**	**168,9**	**209,5**	**258,3**
Bienes Intermedios *Intermediate goods*	**553,4**	**1.172,5**	**903,7**	**845,5**	**1.109,2**	**1.430,5**	**2.435,2**	**2.800,5**	**3.144,0**	**1.912,8**	**1.754,7**	**2.063,2**	**1.866,7**	**1.947,3**	**2.395,2**	**2.832,6**
Materias Primas *Raw Materials*	(-)	(-)	268,0	214,4	325,8	386,6	565,0	632,2	757,0	449,8	503,9	573,1	574,4	627,5	781,5	911,1
Repuestos y Productos Intermedios *Spare Parts and Intermediate Products*	(-)	(-)	271,0	215,4	365,5	605,0	889,0	1.205,5	1.431,0	831,2	659,2	894,7	728,4	894,9	1.139,3	1.293,5
Combustibles y Lubricantes *Fuel and Lubricants*	112,3	413,6	251,6	350,7	417,9	438,9	981,2	962,8	956,0	631,8	591,6	595,4	563,9	424,9	474,4	628,0
Petróleo ENAP *ENAP Oil*	(92,4)	(354,8)	(242,6)	(308,4)	(377,9)	(389,5)	(883,7)	(822,4)	(672,0)	(281,7)	(410,0)	(408,3)	(447,9)	(276,2)	(374,8)	(508,4)
Gran Minería del Cobre (2) *Big Copper Mining (2)*	(-)	92,4	113,1	65,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Bienes Corrientes *Total Current Goods*	**1.204,1**	**1.734,3**	**1.382,4**	**1.288,5**	**1.898,3**	**2.508,9**	**3.762,4**	**4.871,0**	**5.871,0**	**3.397,0**	**2.779,0**	**3.080,7**	**2.618,1**	**2.701,3**	**3.295,6**	**3.921,9**
Bienes de Capital *Capital Assets*	**243,3**	**281,2**	**325,4**	**366,5**	**519,0**	**733,7**	**946,0**	**1.273,7**	**1.447,0**	**696,9**	**391,8**	**573,1**	**650,2**	**735,0**	**1.100,8**	**1.369,9**
Total Importaciones CIF *Total CIF Imports*	**1.447,4**	**2.015,5**	**1.707,8**	**1.655,0**	**2.417,3**	**3.242,6**	**4.708,4**	**6.144,7**	**7.318,0**	**4.093,9**	**3.170,8**	**3.653,8**	**3.268,3**	**3.436,3**	**4.396,4**	**5.291,8**
Total Importaciones FOB *Total FOB Imports*	**1.288,1**	**1.793,8**	**1.520,0**	**1.473,0**	**2.151,4**	**2.885,9**	**4.190,5**	**5.468,8**	**6.513,0**	**3.643,3**	**2.844,9**	**3.287,6**	**2.954,5**	**3.099,1**	**3.994,3**	**4.833,2**

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(1) No se cuenta con información para el período 1960-1972 / *Not available for the 1960-1972 period.*
(2) Con posterioridad a 1976, la gran minería del cobre se incluye en el resto de las importaciones / *After 1976, big copper mining is included with remaining imports.*
(-) Información no disponible / *Not available.*

170

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO

International Assets and Liabilities of the Banco Central and the Banking System

(Millones de US$ de cada año)

(Million US$ of each year)

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
Banco Central *Banco Central*											
I **Total Reservas (A-B) (1)** *Total Reserves (A-B) (1)*	**72,8**	**-5,2**	**15,4**	**-24,3**	**-16,5**	**35,2**	**77,4**	**54,3**	**125,4**	**285,2**	**393,5**
A. Activos *Assets*	102,2	83,5	91,4	91,7	109,5	160,2	187,6	149,3	235,7	373,5	434,8
B. Uso de Crédito del FMI *Use of IMF loans*	29,4	88,7	76,0	116,0	126,0	125,0	110,2	95,0	110,3	88,3	41,3
II **Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III **Otros Pasivos del Banco Central** *Other Banco Central liabilities*	**91,2**	**128,5**	**169,9**	**160,5**	**148,0**	**159,5**	**125,3**	**129,0**	**83,6**	**73,7**	**61,1**
- De corto plazo *Short term*	34,4	50,6	70,9	60,3	48,7	69,4	32,3	34,2	-	-	-
- De mediano plazo *Medium term*	56,8	77,9	99,0	100,2	99,3	90,1	93,0	94,8	83,6	73,7	61,1
SISTEMA BANCARIO *Banking System*											
I **Activos y Pasivos del sistema bancario neto (A-B)** *Assets and liabilities of net banking system (A-B)*	**-15,4**	**-29,8**	**-79,1**	**-78,2**	**-74,2**	**-58,5**	**-18,2**	**-16,6**	**-4,0**	**10,7**	**16,0**
A. Activos *Assets*	16,9	20,6	14,8	22,3	21,9	21,7	46,3	50,7	52,2	59,3	67,2
B. Pasivos de corto plazo *Short term liabilities*	32,3	50,4	93,9	100,5	96,1	80,2	64,5	67,3	56,2	48,6	51,2
II **Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III **Pasivos de Mediano y Largo Plazo** *Medium and Long term liabilities*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	**2,1**	**5,0**

(1) Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central de Chile. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del FMI se realizaron las siguientes modificaciones :

- Se excluyen los Pasivos de corto plazo.
- Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el FMI.

International Reserves are those in the hands of the Banco Central de Chile only. In order to adapt the presentation of Reserves to the recommendations of the Fourth Version of the IMF Balance of Payments Handbook, the following modifications were effected:

- *Short-term liabilities are excluded.*
- *Liabilities with IMF are exceptionally included.*

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO

International Assets and Liabilities of the Banco Central the Banking System

(Continuación)
(Continued)

(Millones de US$ de cada año)
(Million US$ of each year)

ESPECIFICACION *Item*	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980
Banco Central *Banco Central*										
I **Total Reservas (A-B) (1)** *Total Reserves (A-B) (1)*	**162,7**	**75,8**	**167,4**	**94,0**	**-129,2**	**107,9**	**273,3**	**1.058,0**	**2.313,8**	**4.073,7**
A. Activos *Assets*	241,7	204,5	310,4	337,3	304,5	619,4	685,1	1.404,6	2.493,0	4.196,6
B. Uso de Crédito del FMI *Use of IMF loans*	79,0	128,7	143,0	243,3	433,7	511,5	411,8	346,6	179,2	122,9
II **Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	-	**2,1**	**2,2**	**2,0**	**12,4**	**17,4**	**25,4**	**18,9**	**20,5**	**17,3**
III **Otros Pasivos del Banco Central** *Other Banco Central liabilities*	**65,1**	**309,7**	**533,1**	**522,3**	**609,1**	**568,5**	**542,4**	**786,9**	**1.096,0**	**944,8**
- De corto plazo *Short term*	-	14,3	78,7	-	132,9	-	4,8	5,0	-	-
- De mediano plazo *Medium term*	65,1	295,4	454,4	522,3	476,2	568,5	537,6	781,9	1.096,0	944,8
SISTEMA BANCARIO *Banking System*										
I **Activos y Pasivos del sistema bancario neto (A-B) (2)** *Assets and liabilities of net banking system (A-B) (2)*	**-42,9**	**-149,8**	**-235,3**	**-221,3**	**-162,4**	**-131,6**	**-254,1**	**-373,6**	**-398,6**	**-832,7**
A. Activos *Assets*	45,9	59,4	80,5	120,0	109,2	132,0	117,3	167,0	300,8	505,0
B. Pasivos de corto plazo *Short term liabilities*	88,8	209,2	315,8	341,3	271,6	263,6	371,4	540,6	699,4	1.337,7
II **Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	-	-	-	-	-	-	-	-	**18,2**	**48,9**
III **Pasivos de Mediano y Largo Plazo** *Medium and Long term liabilities*	**10,1**	**27,7**	**39,1**	**67,6**	**52,1**	**32,9**	**39,4**	**395,6**	**1.017,7**	**2.479,9**

(1) Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central de Chile. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del FMI se realizaron las siguientes modificaciones / *International Reserves are those in the hands of the Banco Central de Chile only. In order to adapt the presentation of Reserves to the re - commendations of the Fourth Version of the IMF Balance of Payments Handbook, the following modifications were effected:*
- Se excluyen los Pasivos de corto plazo / *Short-term liabilities are excluded.*
- Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el FMI / *Liabilities with IMF are exceptionally included.*
- A contar de 1971, el Oro se valoriza tomando como base los precios del Mercado / *As from 1971, gold is valued on the basis of market prices.*

(2) Activos y Pasivos Internacionales del Sistema Bancario / *International Assets and Liabilities of the Banking System.*
- A contar de 1971, el Oro se valoriza tomando como base los precios de Mercado / *As from 1971, gold is valued on the basis of market prices.*
- A contar de 1977, se incluyen los pasivos con ALALC / *As from 1977, liabilities with LAFTA are included.*
- A contar de 1978, se incluyen las cifras de los Bancos de Fomento / *As from 1978, Development Banks figures are included.*

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO

International Assets and Liabilities of the Banco Central and the Banking System

(Continuación) *(Continued)*

(Millones de US$ de cada año)

(Million US$ of each year)

ESPECIFICACION *Item*	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Banco Central *Banco Central*								
I **Total Reservas (A-B) (1)** *Total Reserves (A-B) (1)*	**3.775,3**	**2.577,5**	**2.022,7**	**2.055,9**	**1.866,7**	**1.778,3**	**1.871,1**	**2.549,9**
A. Activos *Assets*	3.823,9	2.583,8	2.628,9	2.836,6	2.952,2	3.106,2	3.323,2	3.871,8
B. Uso de Crédito del FMI *Use of IMF loans*	48,6	6,3	606,2	780,7	1.085,5	1.327,9	1.452,1	1.321,9
II **Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	**17,0**	**15,4**	**14,1**	**12,0**	**14,6**	**18,7**	**22,0**	**20,5**
III **Otros Pasivos del Banco Central** *Other Banco Central liabilities*	**526,3**	**836,7**	**2.378,7**	**3.711,2**	**4.404,5**	**4.423,5**	**4.912,1**	**3.921,8**
- De corto plazo *Short term*	-	200,0	300,0	480,0	325,0	-	225,0	-
- De mediano plazo *Medium term*	526,3	636,7	2.078,7	3.231,2	4.079,5	4.423,5	4.687,1	3.921,8
SISTEMA BANCARIO *Banking System*								
I **Activos y Pasivos del sistema bancario neto (A-B) (2)** *Assets and liabilities of net banking system (A-B) (2)*	**-1.107,0**	**-1.175,4**	**-721,9 (3)**	**-54,5**	**-252,0**	**-390,1**	**-637,7**	**-899,1**
A. Activos *Assets*	842,2	827,6	699,4	611,9	341,4	424,3	297,6	346,3
B. Pasivos de corto plazo *Short term liabilities*	1.949,2	2.003,0	1.421,3	666,4	593,4	814,4	935,3	1.245,4
II **Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	**67,3**	**131,9**	**115,3**	**144,6**	**70,4**	**55,3**	**48,4**	**48,9**
III **Pasivos de Mediano y Largo Plazo** *Medium and Long term liabilities*	**4.971,3**	**5.276,3**	**4.890,4 (4)**	**6.066,4**	**5.976,7**	**5.406,2**	**4.179,4**	**2.952,0**

(1) Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central de Chile. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del FMI se realizaron las siguientes modificaciones / *International Reserves are those in the hands of the Banco Central de Chile only. In order to adapt the presentation of Reserves to the re - commendations contained in the Fourth Version of the IMF Balance of Payments Handbook, the following modifications were effected:*
- Se excluyen los Pasivos de corto plazo / *Short-term liabilities are excluded.*
- Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el FMI / *Liabilities with IMF are exceptionally included.*
- A contar de 1971, el Oro se valoriza tomando como base los precios del Mercado / *As from 1971, gold is valued on the basis of market prices.*

(2) Activos y Pasivos Internacionales del Sistema Bancario / *International Assets and liabilities of the Banking System.*
- A contar de 1971, el Oro se valoriza tomando como base los precios de mercado / *As from 1971, gold is valued on the basis of market prices.*
- A contar de 1977, se incluyen los pasivos con ALALC / *As from 1977, liabilities with LAFTA are included.*
- A contar de 1978, se incluyen las cifras de los Bancos de Fomento / *As from 1978, Development Banks figures are included.*

(3) A partir de Enero de 1983 no se incluye información de los bancos en liquidación / *As from January 1983, no information about banks being liquidated is included.*

(4) A partir de Enero de 1983, no se incluyen los pasivos a largo plazo de los bancos declarados en liquidación / *As from January 1983, long-term liabilities of banks being liquidated are included.*

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO. VALORES MENSUALES

International Assets and Liabilities of the Banco Central and the Banking System. Monthly Values

(Millones de US$ de cada año)

(Million US$ of each year)

FECHA *Date*	BANCO CENTRAL / *Banco Central*							SISTEMA BANCARIO / *Banking System*				
	Total Reservas (A-B) (1) *Total Reserves* (A-B) (1)	**Activos** (A) *Assets* (A)	**Uso de Crédito del FMI** (B) *Use of IMF loans* (B)	**Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	Otros Pasivos del Banco Central *Other Banco Central Liabilities* **Total** *Total*	**De Corto Plazo** *Short Term*	**De Mediano Plazo** *Medium Term*	**Total Activos y Pasivos Internacionales de Corto Plazo** (A-B)(2)(3) *Total Short Term International Assets and Liabilities (A-B)(2)(3)*	**Activos** (A) *Assets* (A)	**Pasivos de Corto Plazo** (B) *Short term liabilities* (B)	**Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	**Pasivos de Mediano Plazo** (4) *Medium term liabilities* (4)
1982 Enero	3.678,9	3.718,6	39,7	16,6	575,0	-	575,0	-1.158,9	762,7	1.921,6	70,3	5.031,6
Febrero	3.616,7	3.650,6	33,9	16,6	570,3	-	570,3	-1.223,2	756,0	1.979,2	70,3	5.131,9
Marzo	3.577,6	3.610,4	32,8	16,2	564,7	-	564,7	-1.215,2	810,3	2.025,5	70,3	5.078,0
Abril	3.407,8	3.437,5	29,7	15,6	613,5	-	613,5	-1.260,8	771,5	2.032,3	73,3	5.053,9
Mayo	3.473,2	3.497,3	24,1	15,6	659,4	-	659,4	-1.277,7	843,8	2.121,5	73,3	5.091,3
Junio	3.319,0	3.342,4	23,4	14,7	656,5	-	656,5	-1.310,4	875,4	2.185,8	90,5	5.257,0
Julio	3.072,6	3.092,9	20,3	15,1	745,2	90,0	655,2	-1.272,7	773,6	2.046,3	102,8	5.265,8
Agosto	2.947,1	2.965,6	18,5	15,1	699,7	50,0	649,7	-1.305,2	787,6	2.092,8	122,5	5.328,3
Septiembre	2.675,4	2.694,1	18,7	14,4	745,6	100,0	645,6	-1.132,1	909,0	2.041,1	124,8	5.316,4
Octubre	2.601,9	2.613,5	11,6	14,0	888,9	250,0	638,9	-1.010,9	918,2	1.929,1	124,8	5.309,0
Noviembre	2.371,3	2.377,6	6,3	14,3	936,8	300,0	636,8	-947,9	906,8	1.854,7	118,8	5.300,9
Diciembre	2.577,5	2.583,8	6,3	15,4	836,7	200,0	636,7	-1.175,4	827,6	2.003,0	131,9	5.276,3
1983 Enero	1.952,4	2.408,5	456,1	15,4	783,8	150,0	633,8	-927,1	773,8	1.700,9	132,4	4.938,2
Febrero	1.739,3	2.227,1	487,8	15,4	830,6	200,0	630,6	-872,7	749,5	1.622,2	132,3	4.933,3
Marzo	1.577,5	2.019,3	441,8	15,4	829,2	200,0	629,2	-795,5	799,8	1.595,3	136,1	4.922,2
Abril	1.485,6	1.936,6	451,0	15,4	774,0	150,0	624,0	-968,3	566,5	1.534,8	136,1	4.834,5
Mayo	1.518,4	1.967,7	449,3	15,4	919,7	300,0	619,7	-852,7	641,7	1.494,4	124,5	4.820,7
Junio	1.543,5	1.989,0	445,5	14,7	1.017,9	400,0	617,9	-925,0	553,5	1.478,5	122,6	4.812,2
Julio	1.591,2	2.031,4	440,2	14,5	1.116,5	500,0	616,5	-909,2	571,9	1.481,1	115,0	4.797,9
Agosto	1.702,2	2.250,6	548,4	14,3	1.350,8	240,0	1.110,8	-896,2	576,5	1.472,7	120,6	4.799,0
Septiembre	1.881,5	2.436,3	554,8	14,3	1.679,7	-	1.679,7	-844,1	599,5	1.443,6	119,4	4.819,0
Octubre	1.944,6	2.500,7	556,1	14,5	1.878,0	200,0	1.678,0	-772,2	638,2	1.410,4	119,4	4.895,8
Noviembre	1.998,2	2.606,5	608,3	14,1	1.989,5	320,0	1.669,5	-769,8	635,3	1.405,1	119,6	4.880,1
Diciembre	2.022,7	2.628,9	606,2	14,1	2.378,7	300,0	2.078,7	-721,9	699,4	1.421,3	115,3	4.890,4
1984 Enero	2.029,6	2.628,3	598,7	13,7	2.153,6	261,0	1.892,6	-848,4	546,6	1.395,0	115,3	4.881,8
Febrero	2.051,8	2.665,6	613,8	14,0	2.500,9	321,0	2.179,9	-840,9	548,6	1.389,5	115,3	4.885,5
Marzo	2.064,5	2.680,7	616,2	14,0	2.677,4	460,0	2.217,4	-831,1	551,1	1.382,2	116,1	4.880,3
Abril	2.079,6	2.687,5	607,9	14,0	2.793,8	550,0	2.243,8	-707,4	621,9	1.329,3	120,4	4.921,2
Mayo	2.006,4	2.721,8	715,4	13,6	2.825,9	550,0	2.275,9	-795,8	538,4	1.334,2	119,8	4.893,1
Junio	2.158,9	2.867,3	708,4	13,1	2.987,9	290,0	2.697,9	-787,1	554,3	1.341,4	121,3	4.882,6
Julio	2.029,5	2.725,7	696,2	12,7	3.071,8	290,0	2.781,8	-223,2	624,6	847,8	116,9	5.427,7
Agosto	2.052,0	2.750,4	698,4	12,9	3.214,2	440,0	2.774,2	-32,8	570,9	603,7	111,3	5.725,5
Septiembre	2.087,6	2.829,3	741,7	12,2	3.268,4	300,0	2.968,4	-61,0	588,0	649,0	114,6	5.719,9
Octubre	1.996,6	2.734,8	738,2	12,4	3.548,5	550,0	2.998,5	-19,0	559,1	578,1	112,4	5.723,1
Noviembre	1.965,7	2.698,8	733,1	11,8	3.555,7	550,0	3.005,7	-117,7	566,4	684,1	112,6	5.716,5
Diciembre	2.055,9	2.836,6	780,7	12,0	3.711,2	480,0	3.231,2	-53,6	612,8	666,4	110,0	6.066,4

(1) Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central de Chile. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del FMI, se realizaron las siguientes modificaciones / *International Reserves are those in the hand of the Banco Central de Chile only. In order to adapt the presentation of Reserves to the recommendations contained in the Fourth Version of the IMF Balance of Payments Handbook, the following modifications were effected:*

- Se excluyen los Pasivos de corto plazo / *Short-term liabilities are excluded.*
- Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el FMI / *Liabilities with IMF are exceptionally included.*

(2) Activos y Pasivos Internacionales del Sistema Bancario / *International Assets and liabilities of the Banking System.*

- A contar de 1971 el Oro se valoriza tomando como base los precios de mercado / *As from 1971, gold is valued on the basis of market prices.*

(3) A partir de Enero de 1983, no se incluye información de los bancos en liquidación / *As from January 1983, no information about banks being liquidated is included.*

(4) A partir de Enero de 1983, no se incluyen los pasivos a largo plazo de los bancos declarados en liquidación / *As from January 1983,long-term liabilities of banks being liquidated are excluded.*

ACTIVOS Y PASIVOS INTERNACIONALES DEL BANCO CENTRAL Y DEL SISTEMA BANCARIO. VALORES MENSUALES

International Assets and Liabilities of the Banco Central and the Banking System. Monthly Values

(Continuación)
(Continued)

(Millones de US$ de cada año)
(Million US$ of each year)

FECHA *Date*	BANCO CENTRAL / *Banco Central*							SISTEMA BANCARIO *Banking System*				
	Total Reservas (A-B) (1) *Total Reserves* (A-B) (1)	**Activos** (A) *Assets* (A)	**Uso de Crédito del FMI** (B) *Use of IMF loans* (B)	**Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	Otros Pasivos del Banco Central *Other Banco Central Liabilities* **Total** *Total*	**De Corto Plazo** *Short Term*	**De Mediano Plazo** *Medium Term*	**Total Activos y Pasivos Internacionales de Corto Plazo** (A-B)(2)(3) *Total Short Term International Assets and Liabilities (A-B)(2)(3)*	**Activos** (A) *Assets* (A)	**Pasivos de Corto Plazo** (B) *Short term liabilities* (B)	**Otros Activos Internacionales de Mediano Plazo** *Other medium term international assets*	**Pasivos de Mediano Plazo** (4) *Medium term liabilities* (4)
1985 Enero	1.873,7	2.648,8	775,1	11,6	3.790,1	550,0	3.240,1	-53,2	572,7	625,9	145,2	6.073,2
Febrero	1.743,2	2.505,9	762,7	10,9	3.730,4	500,0	3.230,4	-48,4	537,0	585,4	142,5	6.149,5
Marzo	1.693,8	2.481,9	788,1	11,3	3.743,6	500,0	3.243,6	-33,2	531,3	564,5	114,2	6.065,0
Abril	1.520,8	2.308,8	788,0	11,9	3.778,4	500,0	3.278,4	-49,2	527,8	577,0	101,1	6.070,5
Mayo	1.530,6	2.320,0	789,4	11,9	3.786,9	500,0	3.286,9	-19,5	527,6	547,1	100,2	6.067,6
Junio	1.430,6	2.224,2	793,6	12,0	3.804,3	500,0	3.304,3	-217,8	368,6	586,4	94,7	6.059,5
Julio	1.307,7	2.132,4	824,7	13,1	3.873,0	500,0	3.373,0	-232,5	346,7	579,2	87,5	6.038,4
Agosto	1.202,3	2.163,2	960,9	13,7	3.873,2	500,0	3.373,2	-224,4	352,5	576,9	87,5	6.032,3
Septiembre	1.242,0	2.225,2	983,2	13,8	3.947,2	500,0	3.447,2	-217,1	337,8	554,9	83,5	6.028,6
Octubre	1.209,5	2.204,1	994,6	14,2	3.987,5	500,0	3.487,5	-208,6	356,6	565,2	57,5	6.021,7
Noviembre	1.211,3	2.294,2	1.082,9	14,6	3.895,9	375,0	3.520,9	-215,2	356,6	571,8	55,9	6.032,1
Diciembre	1.866,7	2.952,2	1.085,5	14,6	4.404,5	325,0	4.079,5	-252,0	341,4	593,4	70,4	5.976,7
1986 Enero	1.604,8	2.705,5	1.100,7	15,2	4.325,8	250,0	4.075,8	-257,8	354,8	612,6	70,1	5.953,5
Febrero	1.471,0	2.616,0	1.145,0	16,0	4.320,5	200,0	4.120,5	-278,6	336,4	615,0	70,2	5.957,4
Marzo	1.600,5	2.799,2	1.198,7	15,8	4.388,7	150,0	4.238,7	-278,4	332,4	610,8	70,9	5.940,9
Abril	1.681,6	2.864,7	1.183,1	16,7	4.447,6	100,0	4.347,6	-312,8	325,1	637,9	70,7	5.926,1
Mayo	1.779,7	3.001,2	1.221,5	16,2	4.406,1	50,0	4.356,1	-266,6	358,3	624,9	70,6	5.889,9
Junio	1.618,3	2.876,6	1.258,3	16,9	4.348,8	-	4.348,8	-187,5	347,0	534,5	68,7	5.833,7
Julio	1.568,8	2.792,3	1.223,5	17,8	4.339,7	-	4.339,7	-309,3	347,5	656,8	68,8	5.724,7
Agosto	1.535,3	2.837,4	1.302,1	18,6	4.367,9	-	4.367,9	-371,1	339,3	710,4	62,7	5.646,7
Septiembre	1.453,5	2.762,7	1.309,2	18,6	4.405,1	-	4.405,1	-310,4	344,3	654,7	58,4	5.565,8
Octubre	1.599,6	2.824,1	1.224,5	18,2	4.397,6	-	4.397,6	-472,8	334,6	807,4	58,2	5.484,9
Noviembre	1.739,1	3.052,8	1.313,7	18,2	4.370,4	-	4.370,4	-414,5	373,6	788,1	55,2	5.455,9
Diciembre	1.778,3	3.106,2	1.327,9	18,7	4.423,5	-	4.423,5	-390,1	424,3	814,4	55,3	5.406,2
1987 Enero	1.718,8	3.032,2	1.313,4	20,1	4.572,0	-	4.572,0	-436,0	416,6	852,6	45,6	5.331,0
Febrero	1.668,4	3.036,3	1.367,9	19,9	4.559,8	-	4.559,8	-438,7	423,9	862,6	47,0	5.282,9
Marzo	1.512,1	2.903,2	1.391,1	20,2	4.579,9	-	4.579,9	-401,0	393,0	794,0	47,1	5.223,5
Abril	1.532,0	2.884,0	1.352,0	21,0	4.642,5	-	4.642,5	-387,3	399,7	787,0	47,2	5.187,4
Mayo	1.613,2	3.008,7	1.395,5	21,0	4.609,8	-	4.609,8	-435,3	379,4	814,7	47,1	5.126,9
Junio	1.797,3	3.183,5	1.386,2	20,3	4.661,5	80,0	4.581,5	-484,5	348,7	833,2	49,3	5.058,1
Julio	1.670,2	2.978,6	1.308,4	20,0	4.618,3	80,0	4.538,3	-509,1	365,6	874,7	49,3	4.961,6
Agosto	1.679,5	3.049,2	1.369,7	20,5	4.637,1	80,0	4.557,1	-623,6	305,5	929,1	49,5	4.895,6
Septiembre	1.654,3	3.009,7	1.355,4	20,4	4.710,6	150,0	4.560,6	-549,6	380,3	929,9	49,5	4.774,2
Octubre	1.649,1	2.986,2	1.337,1	21,0	4.728,5	150,0	4.578,5	-560,7	315,2	875,9	48,0	4.629,8
Noviembre	1.778,6	3.210,8	1.432,2	22,4	4.762,1	150,0	4.612,1	-676,0	291,4	967,4	48,2	4.449,4
Diciembre	1.871,1	3.323,2	1.452,1	22,0	4.912,1	225,0	4.687,1	-637,7	297,6	935,3	48,4	4.179,4
1988 Enero	1.894,6	3.234,0	1.339,4	22,7	4.832,5	225,0	4.607,5	-650,8	328,6	979,4	47,7	4.080,5
Febrero	2.044,6	3.413,0	1.368,4	22,1	4.812,6	225,0	4.587,6	-667,9	338,2	1.006,1	62,5	3.945,8
Marzo	1.962,2	3.324,9	1.362,7	22,1	4.742,7	145,0	4.597,7	-651,9	299,9	951,8	62,8	3.818,9
Abril	2.053,7	3.432,7	1.379,0	22,1	4.581,2	-	4.581,2	-720,0	341,7	1.061,7	48,1	3.782,3
Mayo	1.986,2	3.328,0	1.341,8	21,7	4.484,5	-	4.484,5	-676,5	359,7	1.036,2	48,1	3.737,7
Junio	2.104,7	3.449,3	1.344,6	20,7	4.327,4	-	4.327,4	-697,4	325,4	1.022,8	48,1	3.686,7
Julio	2.226,6	3.550,1	1.323,5	20,1	4.217,7	-	4.217,7	-726,0	383,3	1.109,3	48,0	3.499,9
Agosto	2.140,1	3.468,5	1.328,4	19,5	4.230,7	-	4.230,7	-769,4	337,5	1.106,9	47,8	3.287,9
Septiembre	2.115,0	3.432,8	1.317,8	19,3	4.317,8	90,0	4.227,8	-849,3	362,5	1.211,8	47,8	3.145,9
Octubre	2.144,5	3.506,7	1.362,2	20,2	4.397,6	190,0	4.207,6	-848,5	338,5	1.187,0	47,8	3.080,0
Noviembre	1.945,0	3.313,5	1.368,5	21,4	3.957,2	-	3.957,2	-902,5	341,4	1.243,9	47,8	3.013,0
Diciembre	2.549,9	3.871,8	1.321,9	20,5	3.921,8	-	3.921,8	-899,1	346,3	1.245,4	48,9	2.952,0

(1) Se ha definido como Reservas Internacionales sólo aquellas que están en poder del Banco Central de Chile. Con el objeto de adaptar la presentación de las Reservas a las recomendaciones contenidas en la IV versión del Manual de Balanza de Pagos del FMI, se realizaron las siguientes modificaciones / *International Reserves are those in the hands of the Banco Central de Chile only. In order to adapt the presentation of Reserves to the recommendations contained in the Fourth Version of the IMF Balance of Payments Handbook, the following modifications were effected:*
- Se excluyen los Pasivos de corto plazo / *Short-term liabilities are excluded.*
- Excepcionalmente se incluyen los Pasivos con el FMI / *Liabilities with IMF are exceptionally included.*

(2) Activos y Pasivos Internacionales del Sistema Bancario / *International Assets and liabilities of the Banking System.*
- A contar de 1971 el Oro se valoriza tomando como base los precios de mercado / *As from 1971, gold is valued on the basis of market prices.*

(3) A partir de Enero de 1983, no se incluye información de los bancos en liquidación / *As from January 1983, no information about banks being liquidated is included.*

(4) A partir de Enero de 1983, no se incluyen los pasivos a largo plazo de los bancos declarados en liquidación / *As from January 1983,long-term liabilities of banks being liquidated are excluded.*

COMERCIO EXTERIOR
Foreign Trade

172

EMBARQUES DE EXPORTACION (*)
Export shipments (*)

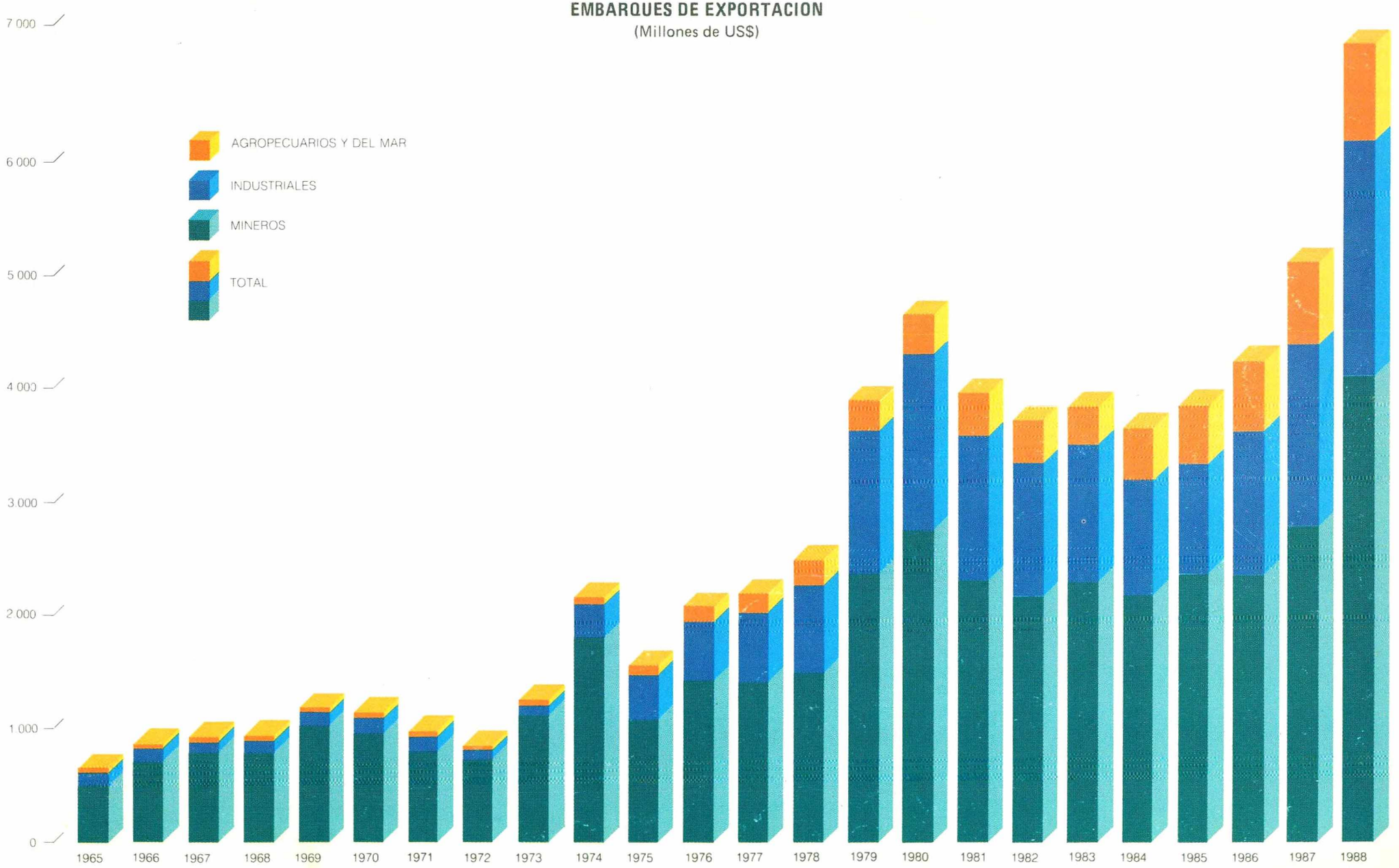
(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
TOTAL EXPORTACIONES / *Total Exports*	**490,0**	**508,1**	**532,1**	**541,9**	**625,6**	**687,9**	**880,7**	**913,0**	**940,8**	**1.171,9**	**1.111,7**	**962,2**	**836,2**	**1.247,5**	**2.152,5**	**1.552,1**	**2.082,6**	**2.190,3**	**2.477,7**
I **Mineros / *Mining***	**426,9**	**435,7**	**468,1**	**477,0**	**515,5**	**561,8**	**743,0**	**805,9**	**824,4**	**1.041,4**	**950,4**	**813,2**	**734,5**	**1.132,6**	**1.806,9**	**1.075,4**	**1.443,6**	**1.403,2**	**1.492,2**
- Cobre / *Copper*	341,8	348,3	362,3	377,7	396,9	432,4	612,8	691,1	714,2	925,5	839,8	701,8	657,6	1.025,6	1.653,5	890,4	1.246,5	1.187,4	1.271,4
- Salitre y Yodo / *Nitrate and Iodine*	38,4	34,4	35,8	31,1	34,1	37,0	38,3	31,0	22,3	25,8	21,2	35,2	24,5	34,4	60,8	55,2	41,3	39,8	46,8
- Hierro / *Iron*	37,3	44,7	57,7	55,9	67,5	76,0	76,5	66,1	70,0	70,9	66,7	67,7	44,5	61,6	72,7	90,9	86,3	81,5	79,6
- Molibdeno /*Molybdenum*	6,4	5,9	9,9	9,2	13,8	13,5	12,4	12,7	10,0	11,7	16,2	6,0	6,3	10,0	18,5	30,3	46,1	53,6	47,3
- Otros (1) / *Other (1)*	3,0	2,4	2,4	3,1	3,2	2,9	3,0	5,0	7,9	7,5	6,5	2,5	1,6	1,0	1,4	8,6	23,4	40,9	47,1
II **Agropecuarios y del Mar / *Agricultural and Fishing***	**24,1**	**27,5**	**27,1**	**26,5**	**26,9**	**22,8**	**21,3**	**23,4**	**25,2**	**26,5**	**32,8**	**29,4**	**19,3**	**25,5**	**55,0**	**86,1**	**118,9**	**159,5**	**203,5**
- Agrícolas / *Farming*	16,3	16,5	18,3	16,0	16,9	15,0	11,6	12,3	16,4	14,8	22,4	22,7	15,5	20,8	42,9	59,7	86,2	126,6	157,7
- Pecuarios / *Livestock*	7,2	10,0	7,7	9,6	9,0	6,8	8,1	6,5	7,6	9,8	7,7	4,3	0,8	1,2	4,4	16,7	24,8	23,2	27,8
- Forestales / *Forestry*	0,3	0,5	1,0	0,6	0,5	0,3	0,6	1,1	0,6	0,8	1,3	1,2	1,7	1,9	3,2	3,7	1,0	1,2	2,4
- Del Mar / *Fishing*	0,3	0,5	0,1	0,3	0,5	0,7	1,0	3,5	0,6	1,1	1,4	1,2	1,3	1,6	4,5	6,0	6,9	8,5	15,6
III **Industriales / *Industrial***	**39,0**	**44,9**	**36,9**	**38,4**	**83,2**	**103,3**	**116,4**	**83,7**	**91,2**	**104,0**	**128,5**	**119,6**	**82,4**	**89,4**	**290,6**	**390,6**	**520,1**	**627,6**	**782,0**
- Productos Alimenticios / *Food Products*	7,5	9,0	13,3	15,5	23,5	17,9	36,7	24,7	29,6	29,3	28,7	41,2	22,2	21,3	49,1	101,8	110,0	169,1	186,0
- Bebidas / *Beverages*	0,3	0,4	0,5	1,1	1,0	0,8	0,9	0,8	1,1	1,5	1,8	2,4	1,8	2,7	4,3	3,9	7,1	7,9	9,8
- Maderas / *Timber*	1,7	2,9	2,2	1,7	2,6	3,6	4,0	2,9	4,1	7,7	8,9	7,0	4,9	4,1	12,7	25,2	29,4	70,4	94,4
- Papel, Celulosa y Derivados del papel / *Paper, Cellulose and Paper By-products*	5,7	8,7	6,6	6,1	7,1	10,6	17,9	24,7	25,7	29,7	33,3	32,0	25,1	33,1	115,0	93,7	135,9	134,4	159,1
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo / *Chemicals and Oil By-products*	2,9	3,6	4,2	3,1	4,8	3,9	5,1	3,6	4,7	8	10,9	11,8	8,4	6,9	42,2	46,4	64,5	77,9	106,2
- Industrias Metálicas Básicas / *Basic Metallic Industries*	17,5	12,5	6,1	6,8	38,4	59,0	41,7	20,4	15,3	12,9	23,5	9,0	7,5	6,7	29,5	58,6	94,8	103,2	143,4
- Productos Metálicos, Máquinas y Artículos Electrónicos / *Metallic Products, Machinery and Electronic Products*	1,5	1,5	1,0	1,5	2,0	2,0	5,6	2,4	3,5	5,5	7,7	4,4	4,0	4,5	9,6	42,4	52,6	36,6	56,5
- Material de Transporte / *Transportation Material*	0,0	0,1	0,1	0,3	0,1	0,1	0,4	1,1	4,1	5,1	5,3	4,7	3,3	3,4	5,3	7,0	4,9	11,3	8,1
- Otros Productos Industriales (2) / *Other Industrial Products (2)*	1,9	6,2	2,9	2,3	3,7	5,4	4,1	3,1	3,1	4,3	8,4	7,1	5,2	6,7	22,9	11,6	20,9	16,8	18,5

(*) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU / *From an adaptation of the International Standard Industrial Classification (ISIC).*
(1) Incluye plata metálica, cementos de cobre y otros / *Including metallic silver, copper cements and other.*
(2) Incluye artículos usados, rancho para naves, textiles, vestuarios, artículos de cuero y caucho, y productos de minerales no metálicos / *Including second-hand items, food rations for ships, textiles, clothing, leather and rubber items, and non-metallic ore products.*

EMBARQUES DE EXPORTACION

(Millones de US$)



EMBARQUES DE EXPORTACION (*)
Export shipments (*)

(Continuación)
(Continued)

(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1979	1980	1981	1982(4)	1983	1984	1985	1986 (5)	1987	1988
TOTAL EXPORTACIONES / *Total Exports*	**3.894,2**	**4.670,7**	**3.951,5**	**3.709,5**	**3.835,5**	**3.657,3**	**3.823,0**	**4.222,4**	**5.101,9**	**7.048,3**
I **Mineros** / *Mining*	**2.384,7**	**2.771,9**	**2.306,5**	**2.155,8**	**2.296,6**	**2.171,9**	**2.345,4**	**2.316,2**	**2.745,8**	**4.100,1**
- Cobre (1) / *Copper (1)*	1.899,1	2.152,5	1.714,9	1.731,4	1.835,7	1.584,4	1.760,7	1.771,0	2.100,5	3.375,3
- Salitre y Yodo / *Nitrate and Iodine*	58,4	89,2	82,9	74,6	83,7	74,3	85,0	92,3	98,8	121,6
- Hierro / *Iron*	124,3	157,6	161,9	158,2	112,0	109,7	91,5	88,4	101,0	109,8
- Molibdeno (1) / *Molybdenum (1)*	210,9	129,3	151,9	-	0,4	139,2	144,6	97,6	99,8	108,0
- Oro / *Gold*	-	-	-	-	-	149,7	151,1	161,4	223,5	255,6
- Plata / *Silver*	48,6	120,0	82,0	81,5	114,4	87,2	77,1	74,1	80,3	82,8
- Otros (2) / *Other (2)*	43,4	123,3	112,9	110,1	150,4	27,4	35,4	31,4	41,9	47,0
II **Agropecuarios y del Mar** / *Agricultural and Fishing*	**264,5**	**339,9**	**365,4**	**374,9**	**327,5**	**451,7**	**501,8**	**646,2**	**743,0**	**861,2**
- Agrícolas / *Farming*	183,8	244,3	268,0	278,1	253,7	341,4	420,6	557,1	605,1	683,8
- Pecuarios / *Livestock*	37,5	36,9	29,1	33,5	26,4	27,8	25,5	37,8	54,2	55,7
- Forestales / *Forestry*	3,3	1,6	2,1	2,2	2,3	30,9	40,9	40,1	71,0	108,7
- Del Mar / *Fishing*	39,9	57,1	66,2	61,1	45,1	51,6	14,8	11,2	12,7	13,0
III **Industriales** / *Industrial*	**1.245,0**	**1.558,9**	**1.279,6**	**1.178,8**	**1.211,4**	**1.033,7**	**975,8**	**1.260,0**	**1.613,1**	**2.087,0**
- Productos Alimenticios / *Food Products*	272,8	375,7	326,0	365,8	423,9	432,5	488,4	602,6	739,9	953,4
- Bebidas / *Beverages*	27,8	21,4	16,7	13,1	10,8	22,8	20,4	21,5	33,5	38,3
- Maderas / *Timber*	168,3	292,5	163,4	122,3	116,4	86,7	73,4	98,3	151,5	210,3
- Papel, Celulosa y Derivados del papel / *Paper, Cellulose and Paper By-products.*	235,2	290,9	254,3	219,6	208,0	259,4	210,4	272,4	364,8	417,1
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo / *Chemicals and Oil By-products*	128,2	163,2	148,2	139,9	109,8	79,0	79,9	84,3	103,3	174,8
- Industrias Metálicas Básicas / *Basic Metallic Industries*	306,5	279,0	230,2	244,9	284,5	62,7	60,4	77,2	87,3	117,8
- Productos Metálicos, Máquinas y Artículos Electrónicos / *Metallic Products, Machinery and Electronic Products*	59,5	63,9	43,8	35,8	20,3	16,8	13,3	23,1	26,9	27,6
- Material de Transporte / *Transportation Material*	26,0	42,9	74,1	22,7	29,0	42,1	17,2	53,8	32,1	34,8
- Otros Productos Industriales (3) / *Other Industrial Products (3)*	20,7	29,4	22,9	14,7	8,7	31,7	12,4	26,8	73,8	112,9

(*) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU / *From an adaptation of the International Standard Industrial Classification (ISIC).*

(1) Hasta el año 1981, las cifras fueron entregadas por la Comisión Chilena del Cobre. Desde enero de 1982, dichas cifras se elaboran a partir de las Declaraciones de Exportación visadas por el Servicio Nacional de Aduanas / *Until 1981, figures were supplied by the Comisión Chilena del Cobre. As from January 1982, they are based on the Export Declarations approved by the Servicio Nacional de Aduanas.*

(2) Incluye plata metálica, cementos de cobre y otros / *Including metallic silver, copper cements and other.*

(3) Incluye artículos usados, rancho para naves, textiles, vestuarios, artículos de cuero y caucho, y productos de minerales no metálicos / *Including second-hand items, food rations for ships, textiles, clothing, leather and rubber items, and non-metallic ore products.*

(4) A partir de 1982, el concentrado de molibdeno es exportado bajo la modalidad de salida temporal, ya que en el exterior es transformado en óxido de ferromolibdeno y vendido en esa forma, de modo que se incluye en ese rubro en la clave correspondiente a Industrias Metálicas Básicas de Productos Industriales / *As from 1982 molybdenum concentrate is exported under temporary exit regulations, since it is tranformed into ferromolybdenum oxide abroad and sold as such, so it is included in that category under Basic Metal Industries of Industrial Products.*

(5) A contar de 1986 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones - Minero, Agropecuario y del Mar, e Industriales -. Entre los más importantes se pueden señalar el cambio del Oro metálico y del Oxido de Molibdeno, desde la agrupación INDUSTRIALES a la de MINEROS. Para efectos de comparar sobre bases homogéneas, se efectuaron ajustes sólo para los años 1984 y 1985. Para los años anteriores a éstos, las cifras no son comparables directamente, excepto a nivel del total de exportaciones / *As from 1986 some changes were made in the criteria used to assign products among the different groups - mining, agricultural and fishing, and industrial -. The transfer of metallic gold and molybdenum oxide from the Industrial to the Mining Group is one of the major changes. To allow comparison on a homogeneous basis, adjustments were made for 1984 and 1985 only. For previous years figures are not subject to direct comparison, except at the total exports level.*

EMBARQUES DE EXPORTACION. DISTRIBUCION PORCENTUAL (*)
Export Shipments shares (*)

(Porcentajes) / *(Percentages)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978
TOTAL EXPORTACIONES / *Total Exports*	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**
I **Mineros** / *Mining*	**87,12**	**85,75**	**87,97**	**88,02**	**82,40**	**81,67**	**84,36**	**88,27**	**87,63**	**88,86**	**85,49**	**84,51**	**87,84**	**90,79**	**83,94**	**69,29**	**69,32**	**64,07**	**60,22**
- Cobre / *Copper*	69,75	68,55	68,09	69,70	63,44	62,86	69,58	75,70	75,92	78,97	75,54	72,94	78,64	82,21	76,82	57,37	59,85	54,21	51,31
- Salitre y Yodo / *Nitrate and Iodine*	7,84	6,77	6,73	5,74	5,45	5,38	4,35	3,39	2,37	2,20	1,91	3,66	2,93	2,76	2,82	3,56	1,98	1,82	1,89
- Hierro / *Iron*	7,61	8,80	10,84	10,31	10,79	11,05	8,68	7,24	7,44	6,05	6,00	7,03	5,32	4,94	3,38	5,86	4,15	3,72	3,21
- Molibdeno / *Molybdenum*	1,31	1,16	1,86	1,70	2,21	1,96	1,41	1,39	1,06	1,00	1,46	0,62	0,75	0,80	0,86	1,95	2,22	2,45	1,91
- Otros (1) / *Other (1)*	0,61	0,47	0,45	0,57	0,51	0,42	0,34	0,55	0,84	0,64	0,58	0,26	0,19	0,08	0,06	0,55	1,12	1,87	1,90
II **Agropecuarios y del Mar** / *Agricultural and Fishing*	**4,92**	**5,41**	**5,09**	**4,89**	**4,30**	**3,32**	**2,42**	**2,56**	**2,68**	**2,26**	**2,95**	**3,06**	**2,31**	**2,04**	**2,56**	**5,55**	**5,71**	**7,28**	**8,21**
- Agrícolas / *Farming*	3,33	3,24	3,44	2,95	2,70	2,18	1,32	1,35	1,75	1,26	2,01	2,36	1,85	1,67	1,99	3,84	4,14	5,78	6,36
- Pecuarios / *Livestock*	1,47	1,97	1,44	1,77	1,44	1,00	0,92	0,71	0,81	0,84	0,69	0,45	0,10	0,09	0,21	1,08	1,19	1,06	1,12
- Forestales / *Forestry*	0,06	0,10	0,19	0,11	0,08	0,04	0,07	0,12	0,06	0,07	0,12	0,13	0,20	0,15	0,15	0,24	0,05	0,05	0,10
- Del Mar / *Fishing*	0,06	0,10	0,02	0,06	0,08	0,10	0,11	0,38	0,06	0,09	0,13	0,12	0,16	0,13	0,21	0,39	0,33	0,39	0,63
III **Industriales** / *Industrial*	**7,96**	**8,84**	**6,94**	**7,09**	**13,30**	**15,01**	**13,22**	**9,17**	**9,69**	**8,88**	**11,56**	**12,43**	**9,85**	**7,17**	**13,50**	**25,16**	**24,97**	**28,65**	**31,57**
- Productos Alimenticios / *Food Products*	1,53	1,77	2,50	2,86	3,76	2,60	4,17	2,71	3,15	2,50	2,58	4,28	2,65	1,71	2,28	6,56	5,28	7,72	7,51
- Bebidas / *Beverages*	0,06	0,08	0,09	0,20	0,16	0,12	0,10	0,09	0,12	0,13	0,16	0,25	0,22	0,22	0,20	0,25	0,34	0,36	0,39
- Maderas / *Timber*	0,35	0,57	0,41	0,31	0,41	0,52	0,45	0,32	0,43	0,66	0,80	0,73	0,59	0,33	0,59	1,62	1,41	3,21	3,81
- Papel, Celulosa y Derivados del papel / *Paper, Cellulose and Paper By-products*	1,16	1,71	1,24	1,13	1,13	1,54	2,03	2,71	2,73	2,53	3,00	3,32	3,00	2,65	5,34	6,04	6,53	6,14	6,42
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo / *Chemicals and Oil By-products*	0,59	0,71	0,79	0,57	0,77	0,57	0,58	0,39	0,50	0,68	0,98	1,23	1,00	0,55	1,96	2,99	3,10	3,56	4,29
- Industrias Metálicas Básicas / *Basic Metallic Industries*	3,57	2,46	1,15	1,26	6,14	8,58	4,73	2,23	1,63	1,10	2,11	0,93	0,90	0,54	1,37	3,77	4,55	4,71	5,79
- Productos Metálicos, Máquinas y Artículos Electrónicos / *Metallic Products, Machinery and Electronic Products*	0,31	0,30	0,19	0,28	0,32	0,29	0,64	0,26	0,37	0,47	0,69	0,46	0,48	0,36	0,45	2,73	2,53	1,67	2,28
- Material de Transporte / *Transportation material*	0,00	0,02	0,02	0,06	0,02	0,01	0,05	0,12	0,43	0,44	0,48	0,49	0,39	0,27	0,25	0,45	0,23	0,51	0,33
- Otros Productos Industriales (2) / *Other Industrial Products (2)*	0,39	1,22	0,55	0,42	0,59	0,78	0,47	0,34	0,33	0,37	0,76	0,74	0,62	0,54	1,06	0,75	1,00	0,77	0,75

(*) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU / *From an adaptation of the International Standard Industrial Classification (ISIC).*
(1) Incluye plata metálica, cementos de cobre y otros / *Including metallic silver, copper cements and other.*
(2) Incluye artículos usados, rancho para naves, textiles, vestuarios, artículos de cuero y caucho, y productos de minerales no metálicos / *Including second-hand items, food rations for ships, textiles, clothing, leather and rubber items, and non-metallic ore products.*

EMBARQUES DE EXPORTACION. DISTRIBUCION PORCENTUAL (*)

Export shipments shares (*)

(Continuación)
(Continued)

(Porcentajes) / *(Percentages)*

ESPECIFICACION / *Item*	1979	1980	1981	1982(4)	1983	1984	1985	1986 (5)	1987	1988
TOTAL EXPORTACIONES / *Total Exports*	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**
I **Mineros** / *Mining*	**61,24**	**59,35**	**58,37**	**58,11**	**59,87**	**59,39**	**61,35**	**54,86**	**53,82**	**58,17**
- Cobre (1) / *Copper (1)*	48,77	46,09	43,40	46,67	47,86	43,32	46,06	41,94	41,17	47,89
- Salitre y Yodo / *Nitrate and Iodine*	1,50	1,91	2,10	2,01	2,18	2,03	2,22	2,19	1,94	1,73
- Hierro / *Iron*	3,19	3,37	4,10	4,26	2,92	3,00	2,39	2,09	1,98	1,56
- Molibdeno (1) / *Molybdenum (1)*	5,42	2,77	3,84	-	0,01	3,81	3,78	2,31	1,96	1,53
- Oro / *Gold*	-	-	-	-	-	4,09	3,95	3,82	4,38	3,63
- Plata / *Silver*	1,11	2,57	2,07	2,20	2,98	2,39	2,02	1,76	1,57	1,17
- Otros (2) / *Other (2)*	1,25	2,64	2,86	2,97	3,92	0,75	0,93	0,75	0,82	0,66
II **Agropecuarios y del Mar** / *Agricultural and Fishing*	**6,79**	**7,28**	**9,25**	**10,11**	**8,55**	**12,35**	**13,13**	**15,30**	**14,56**	**12,22**
- Agrícolas / *Farming*	4,72	5,23	6,78	7,50	6,62	9,33	11,00	13,19	11,86	9,70
- Pecuarios / *Livestock*	0,96	0,79	0,74	0,90	0,69	0,76	0,67	0,89	1,06	0,79
- Forestales / *Forestry*	0,09	0,04	0,05	0,06	0,06	0,85	1,07	0,95	1,39	1,54
- Del Mar / *Fishing*	1,02	1,22	1,68	1,65	1,18	1,41	0,39	0,27	0,25	0,19
III **Industriales** / *Industrial*	**31,97**	**33,37**	**32,38**	**31,78**	**31,58**	**28,26**	**25,52**	**29,84**	**31,62**	**29,61**
- Productos Alimenticios / *Food Products*	7,01	8,04	8,25	9,86	11,05	11,83	12,78	14,27	14,50	13,53
- Bebidas / *Beverages*	0,71	0,46	0,42	0,35	0,28	0,62	0,53	0,51	0,66	0,54
- Maderas / *Timber*	4,32	6,26	4,01	3,30	3,03	2,37	1,92	2,33	2,97	2,99
- Papel, Celulosa y Derivados del papel / *Paper, Cellulose and Paper By-products*	6,04	6,23	6,56	5,92	5,42	7,09	5,50	6,45	7,15	5,92
- Productos Químicos y Derivados del Petróleo / *Chemicals and Oil By-products*	3,29	3,49	3,75	3,77	2,86	2,16	2,09	2,00	2,02	2,48
- Industrias Metálicas Básicas / *Basic Metallic Industries*	7,87	5,97	5,83	6,60	7,42	1,71	1,58	1,83	1,71	1,67
- Productos Metálicos, Máquinas y Artículos Electrónicos / *Metallic Products, Machinery and Electronic Products*	1,53	1,37	1,11	0,97	0,53	0,46	0,35	0,55	0,53	0,39
- Material de Transporte / *Transportation Material*	0,67	0,92	1,87	0,61	0,76	1,15	0,45	1,27	0,63	0,49
- Otros Productos Industriales (3) / *Other Industrial Products (3)*	0,53	0,63	0,58	0,40	0,23	0,87	0,32	0,63	1,45	1,60

(*) Corresponde a una adaptación de la Clasificación Industrial Internacional Uniforme CIIU / *From an adaptation of the International Standard Industrial Classification (ISIC).*

(1) Hasta el año 1981, las cifras fueron entregadas por la Comisión Chilena del Cobre. Desde enero de 1982, dichas cifras se elaboran a partir de las Declaraciones de Exportación visadas por el Servicio Nacional de Aduanas / *Until 1981, figures were supplied by the Chilean Copper Commission. As from January 1982, they are based on the Export Declarations approved by the Servicio Nacional de Aduanas.*

(2) Incluye plata metálica, cementos de cobre y otros / *Including metallic silver, copper cements and other.*

(3) Incluye artículos usados, rancho para naves, textiles, vestuarios, artículos de cuero y caucho, y productos de minerales no metálicos / *Including second-hand items, food rations for ships, textiles, clothing, leather and rubber items, and non-metallic ore products.*

(4) A partir de 1982, el concentrado de molibdeno es exportado bajo la modalidad de salida temporal, ya que en el exterior es transformado en óxido de ferromolibdeno y vendido en esa forma, de modo que se incluye en ese rubro en la clave correspondiente a Industrias Metálicas Básicas de Productos Industriales / *As from 1982 molybdenum concentrate is exported under temporary exit regulations, since it is transformed into ferromolybdenum oxide abroad and sold as such, so it is included in that category under Basic Metal Industries of Industrial Products.*

(5) A contar de 1986 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones - Minero, Agropecuario y del Mar, e Industriales -. Entre los más importantes se pueden señalar el cambio del Oro metálico y del Oxido de Molibdeno, desde la agrupación INDUSTRIALES a la de MINEROS. Para efectos de comparar sobre bases homogéneas, se efectuaron ajustes sólo para los años 1984 y 1985. Para los años anteriores a éstos, las cifras no son comparables directamente, excepto a nivel del total de exportaciones / *As from 1986 some changes were made in the criteria used to assign products among the different groups - mining, agricultural and fishing, and industrial -. The transfer of metallic gold and molybdenum oxide from the Industrial to the Mining Group is one of the major changes. To allow comparison on a homogeneous basis, adjustments were made for 1984 and 1985 only. For previous years figures are not subject to direct comparison, except at the total exports level.*

174

EMBARQUES DE EXPORTACION POR PAISES
Export Shipments by Country

(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970(1)
Estados Unidos de América / *USA*	**181,9**	**185,6**	**193,9**	**184,8**	**215,6**	**213,1**	**219,7**	**168,4**	**211,0**	**185,9**	**158,9**
Europa / *Europe*	**257,4**	**247,9**	**249,7**	**260,6**	**293,4**	**335,1**	**502,7**	**550,8**	**507,1**	**624,7**	**677,0**
Alemania Occidental	75,9	62,6	60,8	60,9	76,7	90,5	84,0	71,0	75,7	102,1	121,1
Austria	0,1	-	-	-	-	0,2	0,2	0,1	-	0,2	0,7
Bélgica	3,7	3,7	7,9	10,0	19,2	14,5	26,7	42,5	13,8	25,0	34,4
Checoslovaquia	-	0,4	0,6	0,1	0,6	-	0,2	-	-	-	0,1
Dinamarca	1,2	0,9	1,0	1,0	1,7	1,3	0,7	0,5	0,5	0,5	0,8
España	2,2	5,2	5,6	7,7	8,9	7,6	12,8	16,9	19,0	33,3	26,6
Finlandia	-	0,1	0,1	0,2	1,4	2,4	3,0	3,7	3,9	1,4	2,1
Francia	14,0	10,2	10,5	12,0	17,8	18,1	38,9	49,8	40,3	59,8	61,6
Holanda	39,0	51,9	44,1	38,3	45,8	72,4	116,1	124,5	108,4	119,2	168,6
Italia	16,8	15,9	22,6	24,8	16,5	24,9	45,9	74,5	61,0	87,5	83,0
Noruega	0,3	0,1	0,2	0,1	0,2	0,6	0,7	0,1	0,1	1,0	0,1
Polonia	-	-	0,6	2,1	1,4	0,9	3,3	1,9	1,5	0,5	-
Portugal	-	0,3	0,4	0,2	-	0,1	0,1	-	0,1	0,3	0,1
Reino Unido	86,7	76,6	74,2	74,3	78,8	77,3	132,2	123,9	141,9	154,3	138,3
Suecia	16,2	18,5	20,6	27,7	22,3	22,3	34,8	38,7	39,8	37,7	35,2
Suiza	0,2	0,2	0,3	0,4	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,6	0,6
Yugoslavia	0,5	0,3	-	-	1,7	0,1	1,5	2,0	0,8	1,0	1,1
Otros Europeos	0,6	1,0	0,2	0,8	0,3	1,8	1,4	0,6	0,2	0,3	2,6
América Latina / *Latin America*	**38,8**	**45,5**	**51,7**	**54,1**	**57,9**	**57,3**	**62,1**	**83,8**	**93,8**	**115,3**	**127,1**
Argentina	17,9	23,2	14,8	14,5	20,7	26,5	27,8	39,8	48,0	66,4	70,5
Bolivia	1,8	1,9	1,7	0,5	0,6	0,8	1,0	1,0	0,8	0,8	0,9
Brasil	5,8	6,3	18,5	27,0	23,0	14,1	9,1	16,2	19,9	23,7	21,9
Colombia	1,0	0,3	0,7	0,9	1,8	1,9	3,3	1,4	3,2	3,1	5,5
Cuba	0,7	3,4	6,2	0,6	0,7	-	-	-	-	-	2,7
Ecuador	0,7	0,5	0,4	0,7	1,2	1,4	1,3	1,6	1,7	2,4	2,4
México	0,4	0,3	0,7	1,1	1,8	2,8	4,7	8,4	5,5	7,6	9,4
Panamá	4,4	3,8	2,7	1,9	0,4	0,4	0,9	0,2	0,6	0,3	0,3
Paraguay	-	-	-	-	-	0,1	-	0,2	0,1	0,2	0,1
Perú	3,3	2,8	3,1	3,7	4,0	4,6	4,5	6,7	4,4	4,6	7,7
Uruguay	1,1	1,4	1,1	1,4	1,9	1,9	2,9	3,2	3,2	2,8	2,1
Venezuela	0,9	1,0	1,4	1,4	1,4	2,3	5,4	4,9	4,9	2,5	2,9
Otros Americanos	0,8	0,6	0,4	0,4	0,4	0,5	1,2	0,2	1,5	0,9	0,7
Demás países / *Other countries*	**11,9**	**29,1**	**36,8**	**42,4**	**58,7**	**82,4**	**96,2**	**110,0**	**128,9**	**246,0**	**148,7**
Australia	0,3	0,5	0,1	0,4	0,2	0,3	0,2	0,8	2,3	1,9	2,0
Canadá	0,4	0,3	1,1	0,7	0,4	0,5	0,6	0,5	0,5	0,9	0,3
China	-	-	-	-	-	6,4	1,2	0,4	0,4	-	-
India	0,3	0,7	0,7	0,7	0,4	0,5	1,8	0,1	-	-	0,1
Japón	9,1	26,2	34,0	39,6	55,8	74,0	91,2	108,0	124,9	146,0	134,4
Varios	1,8	1,4	0,9	1,0	1,9	0,7	1,2	0,2	0,8	97,2	11,9
Total de Embarques / *Total*	**490,0**	**508,1**	**532,1**	**541,9**	**625,6**	**687,9**	**880,7**	**913,0**	**940,8**	**1.171,9**	**1.111,7**

(1) Para este año, las cifras de los Embarques de Exportación por países se obtuvieron considerando la distribución porcentual dada por el Servicio Nacional de Aduanas y aplicándola sobre el total de embarques proporcionado por el Banco Central de Chile / *Figures for Export Shipments by country for that year were obtained considering the percentage distribution supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and applying it to the total shipment figures supplied by the Banco Central de Chile.*

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas / *Source: Servicio Nacional de Aduanas.*

EMBARQUES DE EXPORTACION POR PAISES

Export Shipments by Country

(Continuación)
(Continued)

(Millones de US$) / *(Million US$)*

ESPECIFICACION / *Item*	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979(1)	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Estados Unidos de América / *USA*	**76,5**	**80,2**	**107,4**	**248,5**	**136,9**	**230,9**	**291,8**	**321,4**	**413,9**	**588,9**	**591,9**	**800,7**	**1.083,3**	**951,2**	**870,7**	**915,2**	**1.140,5**	**1.393,2**
Europa / *Europe*	**542,2**	**450,2**	**644,5**	**973,9**	**762,5**	**919,5**	**839,8**	**953,2**	**1.610,4**	**1.912,6**	**1.474,2**	**1.388,2**	**1.493,2**	**1.257,8**	**1.459,7**	**1.626,3**	**1.877,2**	**2.960,8**
Alemania Occidental	123,0	114,6	174,9	292,3	223,5	306,7	285,7	338,0	596,9	612,9	453,5	426,3	484,7	364,9	370,6	441,2	483,4	817,9
Austria	-	-	-	0,2	1,7	11,1	8,8	7,9	7,4	6,3	-	-	-	-	0,6	-	-	-
Bélgica	17,2	12,6	19,2	28,7	52,4	58,0	66,3	78,0	138,4	147,3	85,4	100,0	85,3	67,1	91,0	77,9	58,6	118,2
Checoslovaquia	0,1	0,3	0,1	-	-	0,8	1,9	1,0	0,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dinamarca	1,1	0,7	0,9	0,9	1,4	2,7	1,6	1,2	1,7	3,1	0,5	0,5	0,5	1,0	1,2	1,2	1,2	2,3
España	24,6	13,8	21,5	29,2	63,3	86,7	58,5	49,9	79,8	92,4	83,4	85,5	72,2	75,8	74,4	122,2	146,8	178,4
Finlandia	2,9	2,0	3,1	8,2	1,3	-	-	-	0,2	0,4	0,3	-	-	-	0,3	-	-	-
Francia	47,2	32,0	33,8	75,1	65,8	71,0	62,4	61,7	120,9	215,2	191,5	151,7	176,7	163,4	144,6	153,1	178,6	353,7
Holanda	103,5	64,1	59,1	81,7	84,8	27,7	64,2	48,2	106,4	142,4	120,8	106,0	106,2	92,2	142,4	153,6	164,2	247,4
Italia	70,2	59,4	89,6	140,1	74,9	106,6	97,5	141,4	206,2	249,9	212,7	174,8	169,8	160,9	197,2	215,8	273,8	452,5
Noruega	0,1	0,1	0,1	-	0,1	1,5	0,5	0,9	1,1	1,6	2,1	-	-	-	-	-	-	-
Polonia	2,4	0,3	12,1	28,3	-	3,7	3,3	5,9	10,6	1,9	-	-	-	-	1,3	-	-	-
Portugal	-	1,4	-	0,2	-	4,3	5,3	1,7	11,9	5,8	12,1	-	-	12,9	11,9	13,9	21,0	29,4
Reino Unido	110,2	92,0	125,3	188,5	128,2	126,6	111,6	155,1	244,4	248,1	165,5	186,8	209,3	196,1	256,2	219,8	317,8	365,6
Suecia	26,9	33,2	30,3	45,3	32,0	18,2	16,8	22,7	32,2	50,3	50,9	40,3	46,6	24,6	52,5	53,5	52,3	89,2
Suiza	0,8	0,2	0,3	1,5	1,1	4,4	4,1	7,3	3,8	23,5	5,8	41,4	14,7	8,4	5,2	-	-	-
Yugoslavia	5,8	0,7	-	4,8	11,2	31,2	26,2	16,3	27,0	39,4	27,6	15,1	19,3	15,3	13,2	33,2	14,2	61,2
Otros Europeos	6,2	22,8	74,2	48,9	20,8	58,3	25,1	16,0	20,9	72,1	62,1	59,8	107,9	75,2	97,1	140,9	165,3	245,0
América Latina / *Latin America*	**142,9**	**111,0**	**149,9**	**358,1**	**368,7**	**587,6**	**634,2**	**630,6**	**952,4**	**1.138,4**	**864,8**	**718,7**	**463,6**	**550,0**	**554,8**	**717,3**	**866,5**	**925,0**
Argentina	59,5	50,0	74,8	147,1	155,6	134,1	149,5	165,7	275,6	280,6	191,3	151,3	119,4	116,7	84,5	160,6	174,9	168,1
Bolivia	0,8	0,7	0,8	2,0	12,5	20,7	20,5	18,7	19,8	26,4	23,8	11,2	11,0	14,7	14,3	30,5	44,5	43,6
Brasil	30,1	19,0	33,5	124,9	91,5	269,5	314,5	253,4	383,7	448,6	288,2	308,2	164,3	227,5	209,7	292,9	348,2	341,7
Colombia	11,8	8,7	7,1	32,6	23,4	29,8	34,6	41,6	61,9	76,8	70,9	46,3	42,3	43,0	44,8	40,5	51,0	57,8
Cuba	6,9	12,6	5,8	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	3,7	1,3	1,1	3,1	17,9	20,8	24,9	20,4	28,8	21,6	14,2	51,3	33,8	27,8	34,5	28,1	32,6	35,4
México	15,4	7,6	10,4	19,7	9,3	15,7	6,4	15,3	44,1	67,9	86,8	22,3	1,0	8,9	51,0	9,7	2,8	24,0
Panamá	0,3	0,1	0,2	0,9	0,8	1,5	2,4	17,1	10,1	10,8	11,1	6,8	3,8	5,3	5,5	-	-	-
Paraguay	0,2	0,4	0,3	0,7	1,3	2,0	3,3	4,0	5,1	7,7	7,2	7,5	2,4	4,5	5,8	5,4	8,9	12,4
Perú	8,5	7,6	12,8	13,7	23,4	28,0	12,3	9,5	19,8	70,7	70,3	49,0	39,4	44,9	45,7	65,9	85,8	63,0
Uruguay	2,7	1,5	1,1	3,9	6,7	9,7	11,5	13,5	17,2	29,6	16,1	13,1	6,2	8,7	12,3	11,0	15,4	20,7
Venezuela	2,5	1,4	1,8	7,4	22,3	43,0	51,4	63,5	71,2	78,4	72,0	43,4	29,7	40,2	33,7	40,6	71,2	105,0
Otros Americanos	0,5	0,1	0,2	2,0	4,0	12,8	2,9	7,9	15,1	19,3	12,9	8,3	10,3	7,8	13,0	32,1	31,2	53,3
Demás países / *Other countries*	**200,6**	**194,8**	**345,7**	**572,0**	**284,0**	**344,6**	**424,5**	**572,5**	**917,5**	**1.030,8**	**1.020,6**	**801,9**	**795,4**	**898,3**	**937,8**	**963,6**	**1.217,7**	**1.769,3**
Australia	1,3	0,4	1,1	7,6	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,9	2,7	7,7	1,8	2,9	6,4	14,0	26,3	39,3
Canadá	4,2	1,1	21,6	56,1	18,7	16,8	6,8	18,1	28,0	78,8	140,7	33,6	60,4	31,1	75,8	58,4	71,1	48,2
China	6,1	22,6	0,5	101,7	11,7	32,5	18,4	29,2	96,6	105,3	60,7	61,9	93,7	125,3	124,9	100,2	78,7	99,1
India	-	-	0,1	0,2	0,3	0,1	-	1,1	6,0	0,5	2,2	2,0	1,2	0,9	4,3	-	-	-
Japón	181,0	144,4	220,4	353,4	174,4	223,7	246,8	278,4	415,8	506,6	426,7	440,0	348,1	407,7	392,5	420,1	561,3	881,3
Varios	8,0	26,3	102,0	53,0	78,8	71,4	152,3	245,4	370,8	338,7	387,6	256,7	290,2	330,4	333,9	370,9	480,3	701,4
Total de Embarques / *Total*	**962,2**	**836,2**	**1.247,5**	**2.152,5**	**1.552,1**	**2.082,6**	**2.190,3**	**2.477,7**	**3.894,2**	**4.670,7**	**3.951,5**	**3.709,5**	**3.835,5**	**3.657,3**	**3.823,0**	**4.222,4**	**5.101,9**	**7.048,3**

Notas: / a) Para el período 1971-1975, las cifras de los Embarques de Exportación por países se obtuvieron considerando las distribuciones porcentuales dadas por el Servicio Nacional de Aduanas y aplicándolas a los Embarques totales proporcionados por el Banco Central de Chile / *Figures for Export Shipments by country for the 1971 - 1975 period were obtained considering the percentage distribution supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and applying it to the total shipment figures supplied by the Banco Central de Chile.*

Notes:

b) Las cifras de embarques de exportación de Cobre y Molibdeno fueron entregadas por la Comisión Chilena del Cobre hasta 1981. Desde enero de 1982, dichas cifras se elaboran a partir de las Declaraciones de Exportación visadas por el Servicio Nacional de Aduanas / *Until 1981, figures for copper and molybdenum export shipments were supplied by the Chilean Copper Comission. As from January 1982, they are based on the Export Declarations approved by the Servicio Nacional de Aduanas.*

(1) La información correspondiente a Austria, Noruega y Portugal para este año, se estimó a base del comportamiento de las exportaciones en 1980 / *Information corresponding to Austria, Norway and Portugal for this year was estimated on the basis of their exports behavior in 1980.*

175

CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS DECLARACIONES DE IMPORTACION (*)

Economic classification of Import Declarations according to final destination (*)

(Millones de US$ CIF) / *(Million US$, CIF)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
TOTAL DECLARACIONES DE IMPORTACION *Total Import Declarations*	**499,6**	**590,5**	**517,9**	**637,6**	**608,7**	**603,6**	**756,9**	**722,4**	**742,7**	**907,1**	**948,2**
I **Bienes de Consumo** *Consumer Goods*	**153,0**	**188,5**	**173,7**	**205,3**	**187,8**	**189,7**	**232,4**	**221,8**	**228,0**	**278,5**	**164,7**
II **Bienes de Capital** *Capital Assets*	**172,6**	**229,2**	**197,7**	**216,5**	**222,5**	**203,5**	**273,2**	**260,8**	**268,1**	**327,5**	**264,3**
III **Bienes Intermedios** *Intermediate Goods*	**174,0**	**172,8**	**146,5**	**215,8**	**198,4**	**210,4**	**251,3**	**239,8**	**246,6**	**301,1**	**519,2**

ESPECIFICACION / *Item*	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
TOTAL DECLARACIONES DE IMPORTACION *Total Import Declarations*	**1.165,6**	**1.411,5**	**1.681,4**	**2.412,9**	**1.338,2**	**1.775,8**	**2.414,3**	**3.002,4**	**4.217,6**	**5.123,7**	**6.363,8**	**3.528,5**	**2.754,0**	**3.190,6**	**2.742,6**	**2.914,4**	**3.793,3**	**4.730,8**
I **Bienes de Consumo** *Consumer Goods*	**245,3**	**276,6**	**237,7**	**153,1**	**87,3**	**229,0**	**526,5**	**595,9**	**852,0**	**1.226,4**	**1.907,2**	**949,2**	**517,4**	**520,1**	**340,9**	**422,1**	**584,1**	**788,7**
- De origen agrícola *Of agricultural origin*	34,8	11,6	8,9	10,0	11,6	8,9	13,1	18,7	32,7	26,0	32,9	22,3	11,8	11,9	9,2	10,7	13,0	15,3
- De origen industrial *Of industrial origin*	210,5	265,0	228,8	143,1	72,2	165,9	405,1	536,4	702,0	997,7	1.446,7	803,2	474,4	481,7	316,0	379,0	485,9	632,2
a) Alimenticio *Food*	(110,0)	(190,8)	(167,5)	(36,0)	(13,9)	(39,2)	(89,4)	(113,5)	(137,0)	(243,3)	(280,2)	(168,3)	(119,7)	(101,5)	(27,5)	(30,0)	(50,3)	(78,2)
b) No alimenticio *Non-food*	(100,5)	(74,2)	(61,3)	(107,1)	(58,3)	(126,7)	(315,7)	(422,9)	(565,0)	(754,4)	(1.166,5)	(634,9)	(354,7)	(380,2)	(288,5)	(349,0)	(435,6)	(554,0)
- Automóviles (1) *Automobiles*	(-)	(-)	(-)	(-)	3,5	54,2	108,3	40,8	117,3	202,7	427,6	123,7	31,2	26,5	15,7	32,4	85,2	141,2
II **Bienes de Capital** *Capital Assets*	**199,9**	**312,2**	**333,5**	**502,1**	**378,8**	**375,0**	**503,8**	**653,3**	**879,1**	**984,9**	**1.249,7**	**583,7**	**332,0**	**510,4**	**561,2**	**670,1**	**981,5**	**1.258,3**
- Maquinarias y equipos *Machinery and equipment*	139,0	158,5	176,2	282,0	217,2	254,5	346,7	367,6	493,5	530,8	677,4	429,1	256,7	413,7	430,5	518,3	718,3	877,7
- Equipos de transporte *Transportation equipment*	57,9	143,7	144,8	217,3	161,5	119,6	154,5	283,3	382,4	450,5	564,4	152,3	73,5	94,8	128,6	149,5	259,5	375,7
- Animales reproductores *Breeding animals*	3,0	10,0	12,5	2,8	0,1	0,9	2,6	2,4	3,2	3,6	7,9	2,3	1,8	1,9	2,1	2,3	3,7	4,9
III **Bienes Intermedios** *Intermediate Goods*	**720,4**	**822,7**	**1.110,2**	**1.757,7**	**872,1**	**1.171,8**	**1.384,0**	**1.753,2**	**2.486,5**	**2.912,4**	**3.206,9**	**1.995,6**	**1.904,6**	**2.160,1**	**1.840,5**	**1.822,2**	**2.227,7**	**2.683,8**
- Materias primas *Raw materials*	478,0	594,9	676,3	904,5	429,1	528,9	540,2	689,6	821,6	1.013,2	1.019,3	711,1	798,7	842,9	674,2	671,9	824,0	983,8
a) De origen agrícola *Of agricultural origin*	(152,3)	(237,4)	(304,0)	(328,6)	(240,5)	(245,6)	(154,9)	(282,6)	(276,9)	(311,8)	(327,2)	(277,0)	(265,3)	(218,0)	(112,5)	(79,5)	(83,9)	(112,1)
b) De origen industrial *Of industrial origin*	(325,7)	(357,5)	(372,3)	(575,9)	(188,6)	(283,3)	(385,3)	(407,0)	(544,7)	(701,4)	(692,1)	(434,1)	(533,4)	(624,9)	(561,7)	(592,4)	(740,1)	(871,7)
- Bienes intermedios para la industria *Intermediate goods for industry*	(-)	(-)	107,6	141,7	76,8	112,8	193,1	277,5	402,5	552,5	728,7	413,8	321,7	466,7	374,4	471,2	576,3	651,0
- Repuestos *Spare parts*	132,7	126,3	155,2	183,6	107,5	125,6	158,6	227,7	267,2	228,7	290,2	198,0	174,0	200,0	194,6	237,4	277,9	352,6
- Combustibles y lubricantes *Fuel and lubricants*	109,7	101,5	148,0	480,8	257,0	392,2	447,0	480,0	888,7	946,3	983,2	614,8	572,4	582,3	521,8	382,6	460,1	571,5
- Piezas y partes para armaduría y DL N°110 *Spare parts and components for assembly and DL Nº 110*	(-)	(-)	23,1	47,1	1,7	12,3	45,1	78,4	106,5	171,7	185,5	57,9	37,8	68,2	75,5	59,1	89,4	124,9

(*) A contar de 1980 las cifras corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación, proporcionadas por el Servicio Nacional de Aduanas, y no son estrictamente comparables con las del período 1960-1979, ya que aquellas se captaban de los Registros de Importación y correspondían a intenciones de importar / *Since 1980, the figures correspond to actual imports obtained from the Import Declarations supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and they are not strictly subject to comparison with the figures of the period 1960 - 1979 taken from the Import Records and corresponding to import intentions.*

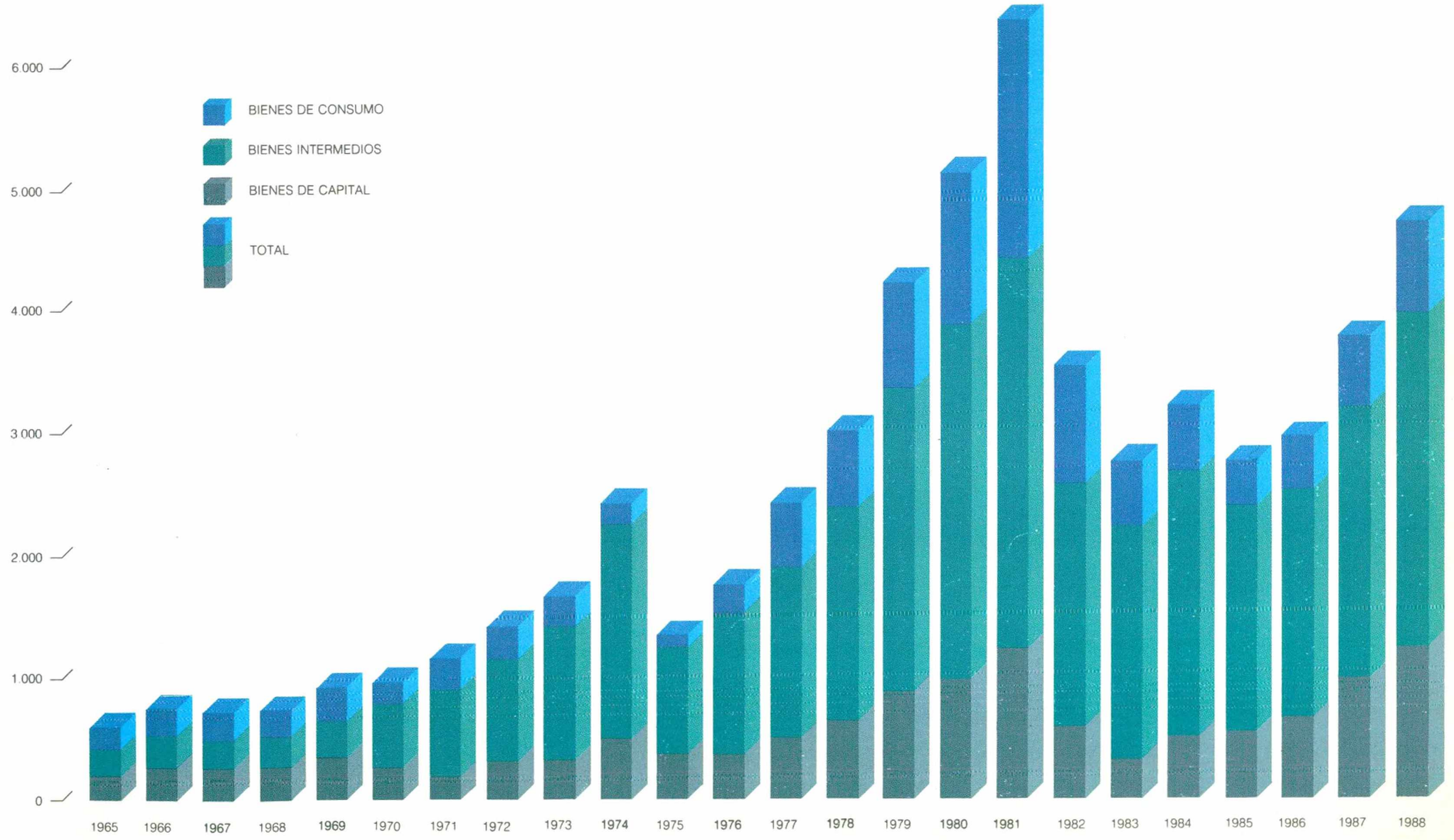
(1) Hasta 1974 los automóviles están incluidos en equipos de transporte / *Until 1974, automobiles are included under transportation.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Nota: En el período correspondiente a 1960-1970 se disponía sólo de los totales en cada sector / *Note: For the 1960-1970 period, only totals for each sector were available.*

REGISTROS DE IMPORTACION POR TIPO DE BIENES

(Millones de US$)



CLASIFICACION ECONOMICA POR DESTINO FINAL DE LAS DECLARACIONES DE IMPORTACION (*)

Economic classification of Import Declarations according to final destination (*)

(Porcentajes) / *(Percentages)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970
TOTAL DECLARACIONES DE IMPORTACION *Total Import Declarations*	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**
I **Bienes de Consumo** *Consumer Goods*	**30,62**	**31,92**	**33,54**	**32,20**	**30,86**	**31,43**	**30,70**	**30,71**	**30,70**	**30,70**	**17,37**
II **Bienes de Capital** *Capital Assets*	**34,55**	**38,82**	**38,17**	**33,96**	**36,55**	**33,71**	**36,09**	**36,10**	**36,10**	**36,10**	**27,87**
III **Bienes Intermedios** *Intermediate Goods*	**34,83**	**29,26**	**28,29**	**33,84**	**32,59**	**34,86**	**33,21**	**33,19**	**33,20**	**33,20**	**54,76**

	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
TOTAL DECLARACIONES DE IMPORTACION *Total Import Declarations*	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**	**100,00**
I **Bienes de Consumo** *Consumer Goods*	**21,04**	**19,60**	**14,14**	**6,35**	**6,52**	**12,89**	**21,81**	**19,85**	**20,20**	**23,94**	**29,97**	**26,90**	**18,79**	**16,30**	**12,43**	**14,49**	**15,39**	**16,67**
- De origen agrícola *Of agricultural origin*	2,98	0,82	0,53	0,42	0,86	0,50	0,54	0,62	0,77	0,51	0,52	0,63	0,43	0,37	0,34	0,37	0,34	0,32
- De origen industrial *Of industrial origin*	18,06	18,78	13,61	5,93	5,40	9,34	16,78	17,87	16,65	19,47	22,73	22,76	17,23	15,10	11,52	13,01	12,80	13,36
a) Alimenticio *Food*	(9,44)	(13,52)	(9,96)	(1,48)	(1,04)	(2,21)	(3,70)	(3,78)	(3,25)	(4,75)	(4,40)	(4,77)	(4,35)	(3,18)	(1,00)	(1,03)	(1,32)	(1,65)
b) No alimenticio *Non-food*	(8,62)	(5,26)	(3,65)	(4,45)	(4,36)	(7,13)	(13,08)	(14,09)	(13,40)	(14,72)	(18,33)	(17,99)	(12,88)	(11,92)	(10,52)	(11,98)	(11,48)	(11,71)
- Automóviles (1) *Automobiles*	(-)	(-)	(-)	(-)	0,26	3,05	4,49	1,36	2,78	3,96	6,72	3,51	1,13	0,83	0,57	1,11	2,25	2,99
II **Bienes de Capital** *Capital Assets*	**17,15**	**22,12**	**19,83**	**20,81**	**28,31**	**21,12**	**20,87**	**21,76**	**20,84**	**19,22**	**19,64**	**16,54**	**12,05**	**16,00**	**20,46**	**22,99**	**25,88**	**26,60**
- Maquinarias y equipos *Machinery and equipment*	11,92	11,23	10,48	11,69	16,23	14,34	14,36	12,24	11,70	10,36	10,65	12,16	9,32	12,97	15,70	17,78	18,94	18,56
- Equipos de transporte *Transportation equipment*	4,97	10,18	8,61	9,01	12,07	6,73	6,40	9,44	9,06	8,79	8,87	4,32	2,67	2,97	4,69	5,13	6,84	7,94
- Animales reproductores *Breeding animals*	0,26	0,71	0,74	0,11	0,01	0,05	0,11	0,08	0,08	0,07	0,12	0,06	0,06	0,06	0,07	0,08	0,10	0,10
III **Bienes Intermedios** *Intermediate Goods*	**61,81**	**58,28**	**66,03**	**72,84**	**65,17**	**65,99**	**57,32**	**58,39**	**58,96**	**56,84**	**50,39**	**56,56**	**69,16**	**67,70**	**67,11**	**62,52**	**58,73**	**56,73**
- Materias primas *Raw materials*	41,01	42,15	40,22	37,49	32,07	29,78	22,37	22,97	19,48	19,78	16,02	20,15	29,00	26,42	24,58	23,05	21,72	20,80
a) De origen agrícola *Of agricultural origin*	(13,07)	(16,82)	(18,08)	(13,62)	(17,98)	(13,83)	(6,41)	(9,41)	(6,57)	(6,09)	(5,14)	(7,85)	(9,63)	(6,83)	(4,10)	(2,73)	(2,21)	(2,37)
b) De origen industrial *Of industrial origin*	(27,94)	(25,33)	(22,14)	(23,87)	(14,09)	(15,95)	(15,96)	(13,56)	(12,91)	(13,69)	(10,88)	(12,30)	(19,37)	(19,59)	(20,48)	(20,32)	(19,51)	(18,43)
- Bienes intermedios para la industria *Intermediate goods for industry*	(-)	(-)	6,40	5,87	5,74	6,36	8,00	9,24	9,54	10,78	11,45	11,73	11,68	14,63	13,65	16,17	15,19	13,76
- Repuestos *Spare parts*	11,38	8,94	9,23	7,60	8,03	7,07	6,57	7,58	6,34	4,46	4,56	5,61	6,32	6,27	7,10	8,14	7,33	7,45
- Combustibles y lubricantes *Fuel and lubricants*	9,42	7,19	8,80	19,93	19,20	22,09	18,51	15,99	21,07	18,47	15,45	17,43	20,79	18,25	19,03	13,13	12,13	12,08
- Piezas y partes para armaduría y DL N°110 *Spare parts and components for assembly and DL N° 110*	(-)	(-)	1,38	1,95	0,13	0,69	1,87	2,61	2,53	3,35	2,91	1,64	1,37	2,13	2,75	2,03	2,36	2,64

(*) A contar de 1980 las cifras corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación, proporcionadas por el Servicio Nacional de Aduanas, y no son estrictamente comparables con las del período 1960-1979, ya que aquellas se captaban de los Registros de Importación y correspondían a intenciones de importar / *Since 1980, the figures correspond to actual imports obtained from the Import Declarations supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and they are not strictly subject to comparison with the figures of the period 1960 - 1979 taken from the Import Records and corresponding to import intentions.*

(1) Hasta 1974 los automóviles están incluidos en equipos de transporte / *Until 1974, automobiles are included under transportation.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Nota: En el período correspondiente a 1960-1970 se disponía sólo de los totales en cada sector / *Note: For the 1960-1970 period, only totals for each sector were available.*

177

REGISTROS DE IMPORTACION O DECLARACIONES DE IMPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES (*)

Import Registrations or Import Declarations by Country (*)

(Millones de US$ CIF) / *(Million US$, CIF)*

ESPECIFICACION / *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970(1)
Estados Unidos de América / *USA*	**238,9**	**237,7**	**199,9**	**223,8**	**222,5**	**237,1**	**297,9**	**256,6**	**285,4**	**349,0**	**350,0**
Europa / *Europe*	**152,3**	**197,1**	**176,4**	**224,9**	**200,7**	**185,5**	**239,8**	**236,1**	**230,3**	**284,7**	**334,9**
Alemania Occidental	58,2	82,4	65,1	77,5	67,3	63,6	99,4	91,5	84,0	93,1	117,6
Austria	0,8	0,8	0,8	1,1	0,8	1,4	3,0	1,5	2,3	1,4	3,3
Bélgica-Luxemburgo	4,9	7,5	7,0	7,5	5,3	7,2	9,8	9,0	6,5	10,4	8,2
Checoslovaquia	1,0	1,0	1,5	1,1	3,1	1,1	2,2	1,2	1,4	1,6	1,4
Dinamarca	3,6	7,3	6,2	9,1	7,5	6,9	5,7	4,2	4,9	7,1	5,0
España	4,5	4,2	4,3	5,9	5,7	7,4	11,1	9,3	12,3	16,1	21,8
Finlandia	2,0	1,2	0,8	1,1	1,2	1,0	1,5	1,6	1,1	1,4	2,6
Francia	12,8	14,0	23,2	24,9	30,3	15,3	19,6	17,9	19,2	27,9	32,2
Holanda	8,1	8,7	8,1	10,9	6,1	10,4	11,8	13,0	12,5	12,9	13,3
Italia	8,7	14,6	12,6	16,6	14,3	12,9	10,0	13,1	16,5	28,8	25,1
Noruega	0,6	0,5	0,7	0,9	3,9	2,6	0,4	1,0	0,8	1,7	12,6
Polonia	-	-	1,0	2,1	0,3	0,4	0,6	1,4	1,7	3,8	2,2
Portugal	0,7	0,6	0,1	0,8	0,2	0,1	0,3	0,6	0,3	1,1	0,4
Reino Unido	35,3	40,6	33,5	46,1	41,7	38,4	41,4	48,7	42,4	48,2	59,3
Suecia	5,5	7,1	6,5	8,2	5,4	9,0	10,5	10,4	10,6	10,8	10,9
Suiza	4,8	5,7	4,7	10,5	7,4	6,8	11,6	11,2	11,0	17,4	17,1
Yugoslavia	0,7	0,5	0,1	0,1	-	0,9	-	-	0,7	0,3	0,2
Otros Europeos	0,1	0,4	0,2	0,5	0,2	0,1	0,9	0,5	2,1	0,7	1,7
América Latina / *Latin America*	**85,5**	**116,1**	**111,1**	**141,9**	**152,1**	**147,3**	**182,1**	**195,9**	**189,5**	**229,9**	**209,5**
Argentina	39,6	55,1	42,8	52,5	61,2	51,2	64,5	77,1	80,0	92,4	95,1
Bolivia	0,2	0,4	0,2	0,3	0,4	0,7	1,0	1,4	1,4	1,5	1,2
Brasil	13,5	9,8	7,1	18,8	12,2	20,7	26,8	22,7	19,3	31,5	25,3
Colombia	0,4	0,4	0,3	1,4	0,4	0,7	0,9	2,0	3,0	7,0	16,6
Cuba	0,8	0,7	4,8	9,0	0,1	0,6	-	-	-	-	-
Ecuador	4,1	2,4	2,5	7,3	3,8	3,5	5,6	7,3	9,5	12,2	9,3
México	1,7	2,0	2,8	11,0	16,4	18,9	17,0	23,5	26,5	21,2	19,0
Panamá	1,9	3,1	3,8	3,2	3,0	3,6	3,7	3,1	3,8	3,1	3,3
Paraguay	0,2	0,1	0,1	0,5	0,7	1,1	1,5	1,3	1,2	1,8	1,8
Perú	22,2	24,0	24,0	26,5	31,8	24,0	17,6	7,3	6,6	9,6	7,2
Uruguay	0,3	0,7	0,9	2,0	2,4	1,5	7,1	2,1	1,6	3,9	4,7
Venezuela	0,3	7,0	10,4	7,4	6,1	14,6	29,7	40,9	28,9	35,9	11,9
Otros Americanos	0,3	10,4	11,4	2,0	13,6	6,2	6,7	7,2	7,7	9,8	14,1
Demás países / *Other countries*	**22,9**	**39,6**	**30,5**	**47,0**	**33,4**	**33,7**	**37,1**	**33,8**	**37,5**	**43,5**	**53,8**
Australia	0,2	0,2	0,1	0,9	0,5	1,0	1,6	6,6	9,4	7,3	2,0
Canadá	5,4	6,9	5,5	7,5	10,6	10,0	8,8	10,2	8,3	10,2	11,8
China	0,7	0,1	-	0,6	-	0,1	0,2	0,2	0,4	0,2	0,3
India	2,1	3,8	2,7	3,0	2,5	2,4	1,7	0,7	1,1	0,5	0,1
Japón	11,6	20,7	14,6	12,5	11,9	9,2	17,2	8,9	13,2	18,2	28,2
Varios	2,9	7,9	7,6	22,5	7,9	11,0	7,6	7,2	5,1	7,1	11,4
Total / *Total*	**499,6**	**590,5**	**517,9**	**637,6**	**608,7**	**603,6**	**756,9**	**722,4**	**742,7**	**907,1**	**948,2**

(*) A contar de 1980 las cifras corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación, proporcionadas por el Servicio Nacional de Aduanas, y no son estrictamente comparables con las del período 1960-1979, ya que aquellas se captaban de los Registros de Importación y correspondían a intenciones de importar / *Since 1980, the figures correspond to actual imports obtained from the Import Declarations supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and they are not strictly subject to comparison with the figures of the period 1960-1979 taken from the Import Records and corresponding to import intentions.*

(1) Para este año, las cifras de los Registros de Importación por países se obtuvieron considerando la distribución porcentual dada por el Servicio Nacional de Aduanas y aplicándola sobre el total de registros de importación proporcionados por el Banco Central de Chile / *Figures for Import Records by country for that year were obtained considering the percentage distribution supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and applying it to the total import record supplied by the Banco Central de Chile.*

Fuente: Servicio Nacional de Aduanas / *Source: Servicio Nacional de Aduanas.*

REGISTROS DE IMPORTACION O DECLARACIONES DE IMPORTACION CLASIFICADOS POR PAISES (*)

Import Registrations or Import Declarations by Country (*)

(Continuación)
(Continued)

(Millones de US$ CIF) / *(Million US$, CIF)*

ESPECIFICACION / *Item*	1971(1)	1972(1)	1973(1)	1974(1)	1975(1)	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Estados Unidos de América / *USA*	**318,1**	**240,3**	**274,1**	**525,1**	**389,4**	**449,2**	**534,1**	**810,0**	**954,3**	**1.464,3**	**1.631,9**	**916,1**	**703,5**	**747,8**	**654,6**	**641,5**	**773,1**	**1.002,1**
Europa / *Europe*	**397,8**	**512,6**	**601,8**	**626,8**	**326,6**	**343,5**	**495,1**	**662,0**	**1.002,3**	**1.199,8**	**1.516,4**	**858,3**	**597,3**	**735,1**	**724,2**	**842,1**	**1.104,6**	**1.268,0**
Alemania Occidental	122,0	132,5	173,1	191,3	111,4	101,1	190,7	221,5	269,5	308,7	354,5	214,3	185,2	215,7	209,0	250,1	335,0	365,1
Austria	2,6	2,1	2,4	5,4	3,6	3,3	4,2	16,7	11,5	10,6	14,6	15,2	10,2	9,5	12,9	12,8	20,9	18,6
Bélgica-Luxemburgo	14,6	29,9	34,7	44,1	17,5	8,4	14,1	28,8	35,3	35,2	47,6	34,7	26,9	44,6	32,0	45,7	41,3	39,2
Checoslovaquia	2,1	2,8	2,7	1,3	0,1	0,3	0,8	3,6	1,0	1,1	1,9	0,8	1,7	0,7	1,0	1,7	2,0	4,6
Dinamarca	10,4	8,6	11,2	12,4	9,3	4,6	6,8	10,6	11,5	16,0	32,7	27,3	11,3	10,9	12,2	12,6	19,1	23,1
España	36,8	52,2	39,4	39,2	26,2	36,1	69,9	85,4	114,8	143,6	213,2	149,8	64,3	81,1	105,5	82,2	116,5	117,9
Finlandia	2,3	3,7	3,8	2,0	1,2	1,2	3,4	5,1	11,6	4,3	3,1	5,2	6,1	9,7	1,0	31,6	24,2	28,4
Francia	38,5	60,9	55,8	68,7	30,1	35,1	43,2	79,8	172,8	195,6	219,4	124,6	82,9	97,6	78,6	94,1	129,3	149,6
Holanda	22,5	38,2	47,8	61,2	28,9	18,3	18,4	25,5	38,7	72,2	84,3	36,0	26,9	28,2	24,8	30,1	33,9	38,5
Italia	23,7	48,2	46,9	22,8	21,8	15,6	30,3	45,9	96,7	103,8	146,6	73,1	51,3	66,1	50,3	64,0	95,8	120,3
Noruega	1,9	2,1	0,6	0,8	5,4	1,3	3,5	5,5	31,0	2,4	3,0	7,6	10,4	10,1	13,2	12,5	21,0	30,9
Polonia	1,2	1,4	3,1	11,1	7,1	1,8	0,1	0,8	0,1	-	0,2	0,2	0,1	-	0,1	1,1	0,7	2,9
Portugal	0,6	1,1	0,4	2,0	0,1	0,2	0,7	1,3	2,5	3,1	5,7	2,6	2,5	2,5	2,8	3,2	3,1	3,6
Reino Unido	76,6	81,5	98,1	87,1	42,4	54,8	59,0	65,6	122,3	141,7	171,0	76,1	60,7	79,6	84,3	88,5	128,3	123,3
Suecia	12,8	15,1	20,1	24,5	11,5	14,6	16,3	20,6	31,4	28,6	36,3	26,1	24,0	33,1	41,1	47,6	51,3	77,5
Suiza	16,9	24,3	20,6	13,7	5,2	27,2	29,1	36,0	36,2	118,1	144,6	43,7	26,9	30,9	33,0	53,7	55,5	84,9
Yugoslavia	0,1	0,2	2,4	9,2	0,3	0,2	1,0	0,4	4,0	7,8	9,0	0,4	0,2	-	0,8	0,6	1,1	3,5
Otros Europeos	12,2	7,8	38,7	30,0	4,5	19,4	3,6	8,9	11,4	7,0	28,7	20,6	5,7	14,8	21,6	10,0	25,6	36,1
América Latina / *Latin America*	**323,0**	**437,6**	**524,4**	**807,6**	**374,0**	**557,2**	**770,1**	**878,5**	**1.066,0**	**1.258,0**	**1.476,4**	**822,8**	**768,3**	**902,7**	**787,7**	**737,4**	**955,7**	**1.364,4**
Argentina	131,6	215,6	255,2	409,0	94,2	219,5	276,6	218,9	161,1	157,4	141,7	150,4	200,6	160,9	105,9	122,5	159,0	278,6
Bolivia	4,6	11,0	24,4	35,4	9,6	14,2	11,0	14,4	28,4	26,3	9,0	7,3	8,7	6,6	4,5	5,0	8,4	11,9
Brasil	32,5	57,7	52,1	107,2	71,7	66,2	110,2	253,1	361,8	394,8	570,5	258,4	190,2	296,4	248,9	247,6	380,0	554,9
Colombia	21,1	14,4	12,8	25,2	8,6	12,5	14,7	21,4	36,8	17,8	25,6	11,0	12,8	21,5	21,9	38,3	99,6	126,5
Cuba	15,7	15,0	53,6	5,9	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ecuador	12,1	21,9	20,4	98,6	79,7	90,7	107,2	94,5	173,5	210,2	99,5	32,6	40,4	46,0	48,1	58,8	37,2	55,5
México	36,1	38,7	42,9	37,8	20,2	21,8	42,9	42,0	55,7	28,2	42,6	11,0	16,9	21,8	14,7	20,1	44,1	69,0
Panamá	2,0	2,3	3,0	3,4	2,2	7,5	4,9	10,1	13,0	91,7	108,8	21,1	3,2	1,0	2,4	4,3	2,5	1,6
Paraguay	3,4	3,8	1,4	2,7	1,6	10,8	21,4	24,3	15,2	7,3	11,9	11,0	22,4	36,5	27,0	29,4	42,7	50,5
Perú	8,1	12,1	18,9	32,6	40,4	17,4	35,8	35,4	52,6	40,6	66,9	33,4	37,2	49,2	41,1	56,3	27,9	33,0
Uruguay	5,5	11,3	2,4	10,2	4,0	6,4	2,9	7,7	12,9	21,6	33,0	21,2	8,0	9,3	4,1	6,2	7,6	11,4
Venezuela	23,1	13,8	19,8	30,3	39,8	84,5	135,7	148,8	154,0	257,1	359,5	260,4	224,8	251,8	267,7	148,2	143,7	165,0
Otros Americanos	27,2	20,0	17,5	9,3	1,9	5,7	6,8	7,9	1,0	5,0	7,4	5,0	3,1	1,7	1,4	0,7	3,0	6,5
Demás países / *Other countries*	**126,7**	**221,0**	**281,1**	**453,4**	**248,2**	**425,9**	**615,0**	**651,9**	**1.195,0**	**1.201,6**	**1.739,1**	**931,3**	**684,9**	**805,0**	**576,1**	**693,4**	**959,9**	**1.096,3**
Australia	15,4	35,8	72,5	124,1	5,9	0,7	3,5	11,3	14,6	14,4	14,5	7,2	8,3	3,3	8,2	13,1	13,5	12,2
Canadá	16,3	17,9	43,6	50,2	31,7	19,2	44,0	62,4	78,5	76,6	94,3	55,5	60,9	66,5	59,2	54,3	66,4	110,7
China	1,8	4,7	5,9	16,2	0,7	1,6	10,0	11,8	26,3	21,1	35,0	21,7	9,9	12,4	24,0	21,0	57,1	55,0
India	2,6	1,7	1,5	0,5	0,9	0,4	1,2	1,6	2,3	0,7	1,5	2,0	1,2	0,9	1,0	1,3	2,1	2,5
Japón	52,8	50,1	53,8	61,4	68,1	190,2	252,9	226,6	318,6	370,3	673,0	229,6	161,2	312,7	188,5	296,4	387,2	391,8
Varios	37,8	110,8	103,8	201,0	140,9	213,8	303,4	338,2	754,7	718,5	920,8	615,3	443,4	409,2	295,2	307,3	433,6	524,1
Total / *Total*	**1.165,6**	**1.411,5**	**1.681,4**	**2.412,9**	**1.338,2**	**1.775,8**	**2.414,3**	**3.002,4**	**4.217,6**	**5.123,7**	**6.363,8**	**3.528,5**	**2.754,0**	**3.190,6**	**2.742,6**	**2.914,4**	**3.793,3**	**4.730,8**

(*) A contar de 1980 las cifras corresponden a importaciones efectivas captadas de las Declaraciones de Importación, proporcionadas por el Servicio Nacional de Aduanas, y no son estrictamente comparables con las del período 1960-1979, ya que aquellas se captaban de los Registros de Importación y correspondían a intenciones de importar / *Since 1980, the figures correspond to actual imports obtained from the Import Declarations supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and they are not strictly subject to comparison with the figures of the period 1960-1979 taken from the Import Records and corresponding to import intentions.*

(1) Para el período 1971-1975, las cifras de los Registros de Importación por países se obtuvieron considerando las distribuciones porcentuales dadas por el Servicio Nacional de Aduanas y aplicándolas sobre los totales proporcionados por el Banco Central de Chile / *Figures for Import Records by country for the 1971-1975 period were obtained considering the percentage distribution supplied by the Servicio Nacional de Aduanas, and applying it to the total supplied by the Banco Central de Chile.*

178

INDICES DE PRECIOS Y QUANTUM DE EXPORTACIONES E IMPORTACIONES

Price and Quantum Indexes of Exports and Imports

(Base: 1985 = 100)

ESPECIFICACION / *Item*	INDICE DE PRECIOS (1) / *Price Index (1)*									INDICE DE QUANTUM (2) / *Quantum Index (2)*								
	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986 (3)	1987	1988	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986 (3)	1987	1988
Total Exportaciones *Total Exports*	160,23	138,76	115,88	113,67	108,51	100,00	102,52	117,42	150,85	76,22	73,60	83,69	88,21	88,14	100,00	107,74	113,66	122,22
- Mineros *Mining*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,00	98,50	116,90	173,12	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,00	100,26	100,15	100,98
- Agropecuarios y del Mar *Agricultural and Fishing*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,00	111,05	109,56	102,94	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,00	115,96	135,15	166,70
- Industriales *Industrial*	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,00	106,31	122,39	142,23	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	100,00	121,48	135,07	150,39
Total Importaciones *Total Imports*	123,67	126,97	111,40	100,53	100,73	100,00	92,23	101,36	107,61	151,06	182,73	115,48	99,88	115,48	100,00	115,22	136,45	160,30
- Bienes de Consumo *Consumption Goods*	145,56	159,45	124,40	97,47	92,97	100,00	96,58	101,52	115,97	244,08	346,52	221,04	153,72	162,07	100,00	128,20	168,77	199,50
- Bienes de Capital *Capital Goods*	105,66	108,39	102,30	102,85	101,31	100,00	115,32	127,95	134,44	166,09	205,45	101,66	57,52	89,75	100,00	103,54	136,69	166,79
- Bienes Intermedios *Intermediate Goods*	125,06	123,84	113,27	104,74	105,09	100,00	85,07	92,83	96,54	126,84	141,05	95,97	99,05	111,95	100,00	116,38	130,39	151,06

(1) Indice de Precios de Paasche / *Paasche Price Index.*

(2) Indice de Quantum de Laspeyres / *Laspeyres Quantum Index.*

(3) A contar de 1986 se efectuaron algunos cambios en los criterios con que se asignan los productos entre las distintas agrupaciones de exportación - Minero, Agropecuario y del Mar, e Industriales -. Entre los más importantes se pueden señalar el cambio del Oro Metálico y del Oxido de Molibdeno, desde la agrupación INDUSTRIALES a la de MINEROS. Las modificaciones respectivas fueron también consideradas para el año 1985 / *As from 1986, some changes were introduced in the criteria used to assign products among the different export groups: mining, agricultural and fishing, and industrial. One of the most important is the transfer of Metallic Gold and Molybdenum Oxide from the Industrial group to the Mining group. The corresponding changes were also considered for the year 1985.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

179

RELACION DE TERMINOS DEL INTERCAMBIO

Terms of Trade Ratio

(Base: 1985 = 100)

ESPECIFICACION / *Item*	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Relación de Términos del Intercambio (1) *Terms of Trade Ratio (1)*	129,56	109,28	104,02	113,07	107,72	100,00	111,16	115,84	140,18
Variación Anual (%) *Annual Variation (%)*	-	-15,65	-4,82	8,70	-4,73	-7,17	11,16	4,22	21,01
Poder de Compra de las Exportaciones (2) *Purchasing Power of Exports (2)*	98,75	80,43	87,05	99,73	94,95	100,00	119,76	131,67	171,33
Variación Anual (%) *Annual Variation (%)*	-	-18,55	8,23	14,57	-4,80	5,32	19,76	9,94	30,12

(1) Esta relación compara los Indices de Precios de las Exportaciones FOB con los Indices de Precios de las Importaciones CIF / *This ratio compares the FOB Exports Price Indexes with the CIF Imports Price Indexes.*

(2) Relaciona los Indices de Quantum de las Exportaciones y la Relación de Términos del Intercambio / *It relates the Exports Quantum Indexes of the Terms of Trade Ratio.*

POBLACION Y VIVIENDA
Population and Housing

CENSO DE VIVIENDA

El Instituto Nacional de Estadísticas (INE) ha realizado cuatro censos de Vivienda en el país en las siguientes fechas:

I Censo de Vivienda: 24 de abril de 1952
II Censo de Vivienda: 29 de noviembre de 1960
III Censo de Vivienda: 22 de abril de 1970
IV Censo de Vivienda: 21 de abril de 1982

Las clasificaciones utilizadas en éstos no son estrictamente equivalentes entre sí; por este motivo ha sido necesario establecer clasificaciones comunes a fin de obtener cifras comparables y poder observar la evolución que ha experimentado la vivienda en el país.

DEFINICIONES

1. Vivienda

Se considera vivienda a toda construcción, estructuralmente separada e independiente, y que ha sido levantada, convertida o dispuesta para el alojamiento permanente o temporal de personas.

2. Viviendas Colectivas

Son aquellas destinadas a servir de alojamiento para un conjunto de personas con vínculos familiares o sin ellos y que, en general, hacen vida en común por razones disciplinarias, de salud, educación, vida militar o religiosa, trabajo u otras. En esta definición están comprendidas instituciones tales como: reformatorios, hospitales, asilos, internados, regimientos, conventos, hoteles, residenciales, campamentos de trabajadores, etc.

3. Viviendas Particulares

Son aquellas usadas como morada o domicilio (separado e independiente) por una persona, familia o grupo de personas, con vínculos familiares o sin ellos, pero que viven bajo el mismo régimen familiar y que ocupan todo o parte de la vivienda.
Las viviendas particulares, desocupadas, con información incompleta o sin ninguna informacion, se han clasificado en un solo grupo designado con la frase "SIN INFORMACION".
Las viviendas particulares se clasificaron en dos grupos:
- Viviendas no convencionales y
- Viviendas permanentes

HOUSING CENSUS

The Instituto Nacional de Estadísticas has carried out four housing censuses in the country, on the following dates:

I Housing Census: April 24, 1952
II Housing Census: November 29, 1960
III Housing Census: April 22, 1970
IV Housing Census: April 21, 1982

The classifications used in these censuses are not strictly equivalent; thus, it has been necessary to establish common classifications, in order to obtain comparable figures and observe the evolution of housing along the country.

DEFINITIONS

1. Housing

Any construction - structurally separate and independent - that has been built, converted or arranged for the permanent or temporary lodging of people is considered housing.

2. Collective Housing

Dwellings providing lodging to a group of persons - whether or not related - who, in general, live together for different reasons, such as discipline, health, education, religious or military life, work, etc. This definition includes the following institutions: reformatories, hospitals, homes for the aged, boarding schools, barracks, convents, hotels, boardinghouses, worker's camps, etc.

3. Private Housing

Dwellings used as homes or residences (separate and independent) by a person, family or group of persons, whether or not related, living under the same family regime and occupying all or part of them.
Unoccupied private dwellings with incomplete information or no information at all have been classified in one group only, under "NOT AVAILABLE".

Private housing includes two groups:
- Unconventional housing, and
- Permanent housing

3.1 Viviendas no Convencionales

Son construcciones provisionales, móviles, que primitivamente fueron edificadas con una finalidad diferente a la del alojamiento.

Las viviendas no convencionales se clasifican en tres grupos:

3.1.1 Viviendas semipermanentes:
Son construcciones de material ligero (barro empajado, totora, ramas, etc.), tales como: ranchos, chozas, y rucas levantadas en zonas rurales, o mejoras que se improvisan en zonas urbanas para cuidar un sitio o materiales de una obra en construcción y que, generalmente, están habitadas por el cuidador y su familia.

3.1.2 Viviendas marginales:
En este grupo se incluyen las viviendas denominadas "callampas" y las viviendas de características no residenciales.
La vivienda "callampa" es una construccion provisional hecha de material ligero (cartones, tablas, latas, ramas, etc.) emplazada en sitios eriazos sin urbanización ni condiciones higiénicas.
La vivienda de características no residenciales es una construcción (bodega, granero, garage, almacén, etc.) no destinada inicialmente para habitación; en este tipo de vivienda se incluyen las cuevas y bocaminas.

3.1.3 Viviendas móviles:
Corresponden al tipo de vivienda precaria, de uso más o menos transitorio y de particular adaptación, como vagones de ferrocarril, autobuses y tranvías inmovilizados en algún lugar para destinarlos a habitación. Se incluyen los trailers, lanchas, carpas y todo tipo de viviendas no consideradas en los grupos anteriores.

3.2 Viviendas Permanentes

Son construcciones definitivas destinadas a habitación desde un comienzo. En los cuatro censos realizados en el país, han sido clasificadas en los siguientes tres grupos:

3.2.1 Casas:
Son construcciones permanentes con entrada directa desde la calle, jardín, terreno o pasaje y con todos los espacios necesarios individuales

3.1 Unconventional Housing

Provisional and mobile constructions originally built for a purpose other than lodging.

Unconventional housing consists in three groups:

3.1.1 Semi-permanent housing:
Constructions made of light materials (adobe, bulrush, branches, etc.), huts, hovels and cabins built in rural areas, or huts temporarily built in urban areas where a site or the materials of a work under construction need to be garded, generally inhabited by the caretaker and his family.

3.1.2 Marginal housing:
Dwellings called "callampas" (shanty towns) and non-residential dwellings.
"Callampas" are provisional constructions made of light materials (paperboard, wooden planks, tin plate, branches, etc.) and placed on uncultivated land with no essential public services.
Non-residential dwellings are constructions (warehouse, granary, garage, store, etc.) originally not intended for lodging, including caves and mine entrances.

3.1.3 Mobile housing:
Precarious type of dwelling for a rather transitory use and especially adapted, such as railroad cars, buses and trolley cars placed on a site for lodging purposes. Trailers, boats, tents and all types of dwellings not considered in the previous groups are included here.

3.2 Permanent Housing

Definitive buildings originally intended for lodging. In the four censuses carried out in the country, they have been divided into the following three groups:

3.2.1 Houses:
Permanent constructions with a direct entrance from the street, garden, plot or passage, and with all the necessary individual rooms (bedrooms,

(dormitorios, cocina, servicios higiénicos, living y comedor). Las más importantes son los chalets, bungalows, casas pareadas, casas en edificación continua y casitas en cité.

3.2.2 Departamentos:
Son viviendas independientes ubicadas en edificios permanentes, generalmente de varios pisos levantadas en áreas urbanas. Tienen entrada independiente desde un pasillo, escala u otro espacio común en el edificio, o acceso directo desde la calle; disponen de algunos servicios comunes tales como ascensores, incineradores, pasillos, escalas y jardines. Se incluyen los departamentos en edificios comerciales y en instituciones (hospitales, colegios y otras).

3.2.3 Conventillos:
Es un grupo de piezas que constituyen una vivienda independiente. Están ubicadas a lo largo de un pasillo de uso común, y con servicios higiénicos comunes. Se encuentran exclusivamente en zonas urbanas. Asimismo, las viviendas permanentes se han clasificado de acuerdo con alguna de las siguientes características:

a) Viviendas permanentes según el estado de conservación

La clasificación de estas viviendas adoptada por el Instituto Nacional de Estadísticas en el censo de 1952, fue la siguiente: totalmente buenas, parcialmente buenas, totalmente regulares, parcialmente regulares, malas, y sin datos; en total, seis grupos. En el censo de 1960, se agruparon en la siguiente forma: viviendas en condiciones físicas buenas, las que necesitan reparaciones menores, las que necesitan reparaciones mayores, las de condición física irrecuperable. No se tomó en cuenta aquellas viviendas que carecían de infomación completa; en total, cuatro grupos. Por último en el censo de 1970, se las tabuló -según el sistema constructivo aceptable y el sistema constructivo fuera de ordenanza- en buenas, aceptables, recuperables, malas no determinables, e ignoradas. Para homogeneizar estos tres criterios, se ha procedido a establecer los tres grupos siguientes:
- Viviendas buenas
- Viviendas regulares
- Viviendas malas e irrecuperables

Esta clasificación se basa en el estado de conservación de muros, techos y pisos.

kitchen, bathrooms, living and dining room). The most important are one-story houses, two-story houses, semi-detached houses, row houses, etc.

3.2.2 Apartments:
Independent dwellings in permanent buildings, generally with several floors and built in urban areas. They have independent entrances from a corridor, stairway or other common area in the building, or direct access from the street. In addition, they have some common services such as elevators, incinerators, corridors, stairways and gardens. Apartments in commercial buildings and in institutions (hospitals, schools and other) are included.

3.2.3 Tenement Houses ("Conventillos"):
Groups of rooms forming an independent dwelling. They are located along a common corridor and have common bathrooms as well. They are found in urban areas only. Likewise, permanent housing has been classified according to some of the following characteristics:

a) Permanent housing by maintenance conditions

The classification of these dwellings, adopted by the Instituto Nacional de Estadísticas for the 1952 census, was as follows: totally good, partially good, totally fair, partially fair, poor, and not available; six groups in total. For the 1960 census they were grouped as follows: dwellings in good physical conditions, dwellings needing minor repairs, dwellings needing major repairs and dwellings in irrecoverable physical conditions. Dwellings with incomplete information were not considered; four groups in total. Finally, the 1970 census classified them - whether acceptable building systems or building systems not complying with the ordinances - as good, acceptable, recoverable, undeterminable poor, and unknown. In order to homogenize the three criteria, the three following groups have been established:
- Good housing
- Fair housing
- Poor and irrecoverable housing

The above classification is based on wall, roof and floor conditions.

b) Viviendas permanentes según la iluminación artificial empleada

Las viviendas permanentes, según la iluminación artificial empleada, se han clasificado en dos grupos: con electricidad y sin electricidad, es decir, el uso de otro sistema de iluminación ya sea vela, lámpara de kerosene, gas, alcohol o carburo.

c) Viviendas permanentes según fuente de provisión de agua potable

El agua potable comprende el agua destinada al consumo humano y doméstico. La provisión del agua potable en las viviendas permanentes se clasificó en dos grupos: por cañerías, o sea, el abastecimiento procede de una red común pública o de servicios particulares controlados por la autoridad sanitaria y que llega al interior de la vivienda, y por otros sistemas (noria, pozo, río, lago, vertiente, acequia, canal y otro medio) no controlados por la autoridad sanitaria.

d) Viviendas permanentes según el sistema de eliminación de excretas

Las viviendas permanentes, según el sistema de eliminación de excretas, se han clasificado en dos grupos: por alcantarillado o foso séptico; en el primer grupo, la vivienda está conectada a una red colectora de aguas servidas, o los desagües van a dar a una fosa cerrada de hormigón u otro material en donde el desecho se decanta y se desagua en un pozo de absorción o se vacía por carrobombas especiales. El segundo grupo está constituido, entre otros, por pozos negros (excavaciones hechas en tierra) o por conexiones con acequias, ríos, lagos y mares.

e) Viviendas permanentes según el sistema de tenencia o propiedad de la vivienda

Se entiende por tenencia el título, definitivo o en trámite, en virtud del cual los ocupantes pueden considerarse dueños de la vivienda. Según el sistema de tenencia o propiedad de la vivienda se formaron los siguientes estratos: viviendas con propietarios, si la vivienda pertenece al jefe de familia o a algunos de sus miembros; viviendas no habitadas por sus propietarios, o sea, ocupadas por arrendatarios, subarrendatarios o usufructuarios.

b) Permanent housing by artificial lighting used

Permanent housing by artificial lighting used has been classified in two groups: with electricity and without electricity. The latter means lighting systems other than electricity, such as candles, kerosene, gas, alcohol or carbide lamps.

c) Permanent housing by drinking water supplies

Drinking water includes water for both human and household consumption. The drinking water supply for permanent housing was broken down into two groups: piped water supply, i.e. the supply comes from a public common pipeline or from private services controlled by health authorities and enters the dwelling; and other supply systems (chain pump, well, river, lake, spring, irrigation ditch, channel and other) not controlled by health authorities.

d) Permanent housing by sewerage system

Permanent housing by sewerage systems has been classified in two groups: with sewerage or with septic tank. In the first group, the dwelling is connected to a sewerage collector or drainages lead to a close pit of concrete or other material, where waste is settled and drained into a wet well or pumped by special pumps-cars. The second group is composed by cesspools (excavations in the ground), connections to irrigation ditches, rivers, lakes and seas, and other systems.

e) Permanent housing by ownership systems

Ownership is the title deed - definitive or being processed - pursuant to which the dwellers may be considered owners. The following groups were formed according to ownership systems: dwellings with owners, if the dwelling belongs to the household head or to one of its members; and dwellings not inhabited by their owners but by tenants, subtenants or users.

f) Viviendas permanentes según condición de hacinamiento

Viviendas permanentes en condición de hacinamiento son aquellas habitadas -en promedio-, por cuatro o más personas por pieza.
Para el cálculo del hacinamiento, se consideraron las siguientes viviendas permanentes:
- Viviendas con una pieza y cuatro o más ocupantes,
- Viviendas con dos piezas y ocho o más ocupantes, y
- Viviendas con tres piezas y diez o más ocupantes.

f) Permanent housing by overcrowding conditions

Permanent housing in overcrowded conditions is that inhabited - on average - by four or more persons per room.
The following permanent housing was considered to calculate overcrowding conditions:
- One-room dwellings with four or more dwellers,
- Two-room dwellings with eight or more dwellers, and
- Three-room dwellings with ten or more dwellers.

POBLACION NACIONAL POR REGIONES (*)

Population by regions (*)

180

(Miles de personas)

(Thousands of persons)

AÑO *Year*	TOTAL PAIS *Total Country*	REGIONES / *Regions*												
		I	II	III	IV	V	REGION METROPOLITANA *Metropolitan Region*	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1960 (**)	7.663,2	127,9	223,7	120,8	321,1	849,8	2.448,0	457,3	585,1	1.125,8	591,3	696,8	39,4	76,2
1970 (**)	9.339,7	183,9	264,8	160,5	357,7	1.016,9	3.304,0	520,7	650,8	1.317,5	630,6	786,6	51,7	94,0
1971	9.679,5	193,3	274,3	167,5	368,5	1.050,3	3.450,5	529,1	669,1	1.364,8	652,0	806,8	55,0	98,3
1972	9.851,1	200,9	280,8	169,8	374,3	1.065,7	3.531,9	535,9	676,0	1.385,5	658,7	814,2	56,3	101,1
1973	10.019,5	209,3	288,4	171,9	379,6	1.080,6	3.615,5	542,2	681,7	1.404,4	664,5	819,8	57,5	104,1
1974	10.185,8	218,0	296,3	173,8	384,7	1.095,5	3.699,7	548,3	687,1	1.422,3	669,6	824,7	58,7	107,1
1975	10.350,4	226,1	303,6	175,6	389,9	1.110,9	3.783,3	554,4	692,8	1.439,7	674,4	829,7	59,9	110,1
1976	10.509,7	233,9	310,6	177,3	394,6	1.127,2	3.866,9	560,2	698,2	1.455,0	678,0	833,6	61,0	113,2
1977	10.663,1	241,8	317,8	178,7	398,8	1.143,7	3.951,6	565,5	702,8	1.468,0	680,2	836,0	61,9	116,3
1978	10.816,4	249,6	324,8	180,0	403,1	1.160,4	4.036,1	570,8	707,7	1.480,7	682,4	838,4	62,9	119,5
1979	10.975,0	257,1	331,7	181,6	408,0	1.177,0	4.119,1	576,9	713,5	1.495,6	685,6	842,6	63,8	122,5
1980	11.144,8	264,0	338,1	183,5	414,1	1.193,4	4.199,3	584,4	721,4	1.514,8	691,3	850,3	64,9	125,3
1981	11.327,3	269,5	341,5	186,3	417,6	1.218,4	4.290,1	590,0	733,7	1.530,2	695,2	859,4	65,7	129,7
1982 (***)	11.329,7	275,1	341,7	183,4	419,9	1.210,1	4.318,1	586,7	730,6	1.518,9	698,2	848,7	66,4	131,9
1983	11.716,8	288,1	350,6	188,9	431,8	1.255,3	4.497,5	600,8	754,7	1.559,1	715,5	870,9	68,8	134,8
1984	11.918,6	298,8	356,5	189,8	440,4	1.270,3	4.603,1	607,3	765,5	1.574,4	728,3	876,7	70,6	136,9
1985	12.121,7	308,9	363,3	191,3	448,7	1.285,0	4.702,6	615,4	778,0	1.591,4	740,6	884,8	72,3	139,4
1986	12.327,0	314,8	366,3	194,5	452,4	1.314,3	4.804,2	621,7	793,0	1.609,7	745,2	896,2	73,0	141,7
1987	12.536,4	324,1	370,6	196,0	459,4	1.336,1	4.913,1	627,7	805,1	1.625,8	755,1	903,4	74,5	145,5
1988	12.748,2	335,4	375,9	196,5	468,2	1.352,9	5.024,4	634,0	816,1	1.641,1	768,3	908,7	76,4	150,3

(*) Entre 1960 y 1979 las cifras de población por provincias calculadas por el INE se readecuaron a la nueva división político - administrativa del país, establecida en el DL N° 3.260 de abril de 1980 / *Between 1960 and 1979, the population figures by province calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas were adapted to the new political administrative division of the country, set forth by DL N° 3,260 of April, 1980.*

(**) Cifras correspondientes a los Censos Nacionales de Población y Vivienda realizados el 29 de noviembre de 1960 y 22 de abril de 1970 corregidas por los errores de omisión censal / *Figures from the National Population and Housing Census of November 29, 1960, and of April 22, 1970, corrected for the corresponding omissions errors.*

(***) Cifras correspondientes al Censo Nacional de Población, realizado por el Instituto Nacional de Estadísticas el 21 de abril de 1982 / *Figures from the National Population Census carried out by the Instituto Nacional de Estadísticas in April 21, 1982.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

181

POBLACION NACIONAL POR REGIONES (*)

Population by regions (*)

(Porcentajes)

(Percentages)

AÑO *Year*	TOTAL PAIS *Total Country*	REGIONES / *Regions*												
		I	II	III	IV	V	REGION METROPOLITANA *Metropolitan Region*	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1960 (**)	100,00	1,67	2,92	1,58	4,19	11,09	31,94	5,97	7,64	14,69	7,72	9,09	0,51	0,99
1970 (**)	100,00	1,97	2,83	1,72	3,83	10,89	35,38	5,57	6,97	14,11	6,75	8,42	0,55	1,01
1971	100,00	2,00	2,83	1,73	3,81	10,85	35,65	5,47	6,91	14,10	6,74	8,33	0,57	1,01
1972	100,00	2,04	2,85	1,72	3,80	10,82	35,85	5,44	6,86	14,06	6,69	8,27	0,57	1,03
1973	100,00	2,09	2,88	1,72	3,79	10,79	36,08	5,41	6,80	14,02	6,63	8,18	0,57	1,04
1974	100,00	2,14	2,91	1,71	3,78	10,75	36,32	5,38	6,75	13,96	6,57	8,10	0,58	1,05
1975	100,00	2,18	2,93	1,70	3,77	10,73	36,55	5,36	6,69	13,91	6,52	8,02	0,58	1,06
1976	100,00	2,23	2,96	1,69	3,75	10,73	36,79	5,33	6,64	13,84	6,45	7,93	0,58	1,08
1977	100,00	2,27	2,98	1,68	3,74	10,73	37,06	5,30	6,59	13,76	6,38	7,84	0,58	1,09
1978	100,00	2,31	3,00	1,66	3,73	10,73	37,32	5,28	6,54	13,69	6,31	7,75	0,58	1,10
1979	100,00	2,34	3,02	1,65	3,72	10,72	37,53	5,26	6,50	13,63	6,25	7,68	0,58	1,12
1980	100,00	2,37	3,03	1,65	3,72	10,71	37,68	5,24	6,47	13,59	6,20	7,63	0,58	1,13
1981	100,00	2,38	3,01	1,64	3,69	10,76	37,87	5,21	6,48	13,51	6,14	7,59	0,58	1,14
1982 (***)	100,00	2,43	3,01	1,62	3,71	10,68	38,11	5,18	6,45	13,41	6,16	7,49	0,59	1,16
1983	100,00	2,46	2,99	1,61	3,68	10,71	38,39	5,13	6,44	13,31	6,11	7,43	0,59	1,15
1984	100,00	2,51	2,99	1,59	3,69	10,66	38,62	5,10	6,42	13,21	6,11	7,36	0,59	1,15
1985	100,00	2,55	3,00	1,58	3,70	10,60	38,79	5,07	6,42	13,13	6,11	7,30	0,60	1,15
1986	100,00	2,55	2,97	1,58	3,67	10,66	38,97	5,04	6,44	13,06	6,05	7,27	0,59	1,15
1987	100,00	2,59	2,96	1,56	3,66	10,66	39,19	5,01	6,42	12,97	6,02	7,21	0,59	1,16
1988	100,00	2,63	2,95	1,54	3,67	10,61	39,41	4,98	6,40	12,87	6,03	7,13	0,60	1,18

(*) Entre 1960 y 1979 las cifras de población por provincias calculadas por el INE se readecuaron a la nueva división político - administrativa del país, establecida en el DL N° 3.260 de abril de 1980 / *Between 1960 and 1979, the population figures by province calculated by the Instituto Nacional de Estadísticas were adapted to the new political administrative division of the country, set forth by DL N° 3,260 of April, 1980.*

(**) Cifras correspondientes a los Censos Nacionales de Población y Vivienda realizados el 29 de noviembre de 1960 y 22 de abril de 1970 corregidas por los errores de omisión censal / *Figures from the National Population and Housing Census of November 29, 1960, and of April 22, 1970, corrected for the corresponding omissions errors.*

(***) Cifras correspondientes al Censo Nacional de Población, realizado por el Instituto Nacional de Estadísticas el 21 de abril de 1982 / *Figures from the National Population Census carried out by the Instituto Nacional de Estadísticas in April 21, 1982.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

DENSIDAD DE POBLACION SEGUN REGIONES (*) (1)

Population density by regions (*)

(Habitantes por Km2)

(Inhabitants per Km2)

AÑO *Year*	PAIS *Country*	REGIONES / *Regions*												
		I	II	III	IV	V	REGION METROPOLITANA *Metropolitan Region*	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
1960 (2)	10,1	2,2	1,8	1,5	8,1	51,9	155,1	28,7	19,2	31,3	18,2	10,1	0,4	0,6
1970 (2)	12,3	3,2	2,1	2,1	9,0	62,1	209,4	32,6	21,3	36,6	19,4	11,4	0,5	0,7
1971	12,8	3,3	2,2	2,1	9,3	64,1	218,6	33,2	21,9	37,9	20,1	11,7	0,5	0,7
1972	13,0	3,5	2,2	2,2	9,4	65,1	223,8	33,6	22,1	38,5	20,3	11,8	0,5	0,8
1973	13,2	3,6	2,3	2,2	9,6	66,0	229,1	34,0	22,3	39,0	20,5	11,9	0,5	0,8
1974	13,5	3,8	2,4	2,2	9,7	66,9	234,4	34,4	22,5	39,5	20,6	11,9	0,5	0,8
1975	13,7	3,9	2,4	2,2	9,8	67,8	239,7	34,8	22,7	40,0	20,8	12,0	0,6	0,8
1976	13,9	4,0	2,5	2,3	10,0	68,8	245,0	35,1	22,9	40,4	20,9	12,1	0,6	0,9
1977	14,1	4,2	2,5	2,3	10,1	69,8	250,4	35,5	23,0	40,8	20,9	12,1	0,6	0,9
1978	14,3	4,3	2,6	2,3	10,2	70,9	255,7	35,8	23,2	41,1	21,0	12,1	0,6	0,9
1979	14,5	4,4	2,6	2,3	10,3	71,9	261,0	36,2	23,4	41,5	21,1	12,2	0,6	0,9
1980	14,7	4,5	2,7	2,3	10,4	72,9	266,1	36,6	23,6	42,1	21,3	12,3	0,6	0,9
1981	15,0	4,6	2,7	2,4	10,5	74,4	271,8	37,0	24,0	42,5	21,4	12,4	0,6	1,0
1982 (2)	15,0	4,7	2,7	2,3	10,6	73,9	273,6	36,8	23,9	42,2	21,5	12,3	0,6	1,0
1983	15,5	5,0	2,8	2,4	10,9	76,6	285,0	37,7	24,7	43,3	22,0	12,6	0,6	1,0
1984	15,8	5,1	2,8	2,4	11,1	77,6	291,7	38,1	25,1	43,7	22,4	12,7	0,7	1,0
1985	16,0	5,3	2,9	2,4	11,3	78,5	298,0	38,6	25,5	44,2	22,8	12,8	0,7	1,1
1986	16,3	5,4	2,9	2,5	11,4	80,2	304,4	39,0	26,0	44,7	22,9	13,0	0,7	1,1
1987	16,6	5,6	3,0	2,5	11,6	81,6	311,3	39,4	26,4	45,2	23,3	13,1	0,7	1,1
1988	16,8	5,8	3,0	2,5	11,8	82,6	318,4	39,7	26,7	45,6	23,7	13,2	0,7	1,1

(*) Cálculo realizado por el Departamento Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile / *Calculated by the Publication and Informations Department of the Banco Central de Chile.*

(1) La superficie en Kms2, total país sin considerar el Territorio Antártico Chileno, y por Regiones es la siguiente: / *The area in km2, - total country excluding the Chilean Antarctic Territory - and by Regions is as follows:*

TOTAL CHILE / *Total Chile*	756.626,3
I	58.072,7
II	125.306,3
III	78.267,5
IV	39.647,0
V	16.378,2
Región Metropolitana / *Metropolitan Region*	15.781,7
VI	15.949,7
VII	30.518,1
VIII	36.007,2
IX	32.471,8
X	69.039,2
XI	107.153,4
XII	132.033,5

(2) La densidad de Población se ha calculado considerando las cifras censales de población / *Population density has been calculated considering the census population figures.*

Fuentes: Instituto Geográfico Militar / *Sources: Instituto Geográfico Militar*
Instituto Nacional de Estadísticas *Instituto Nacional de Estadísticas.*

193

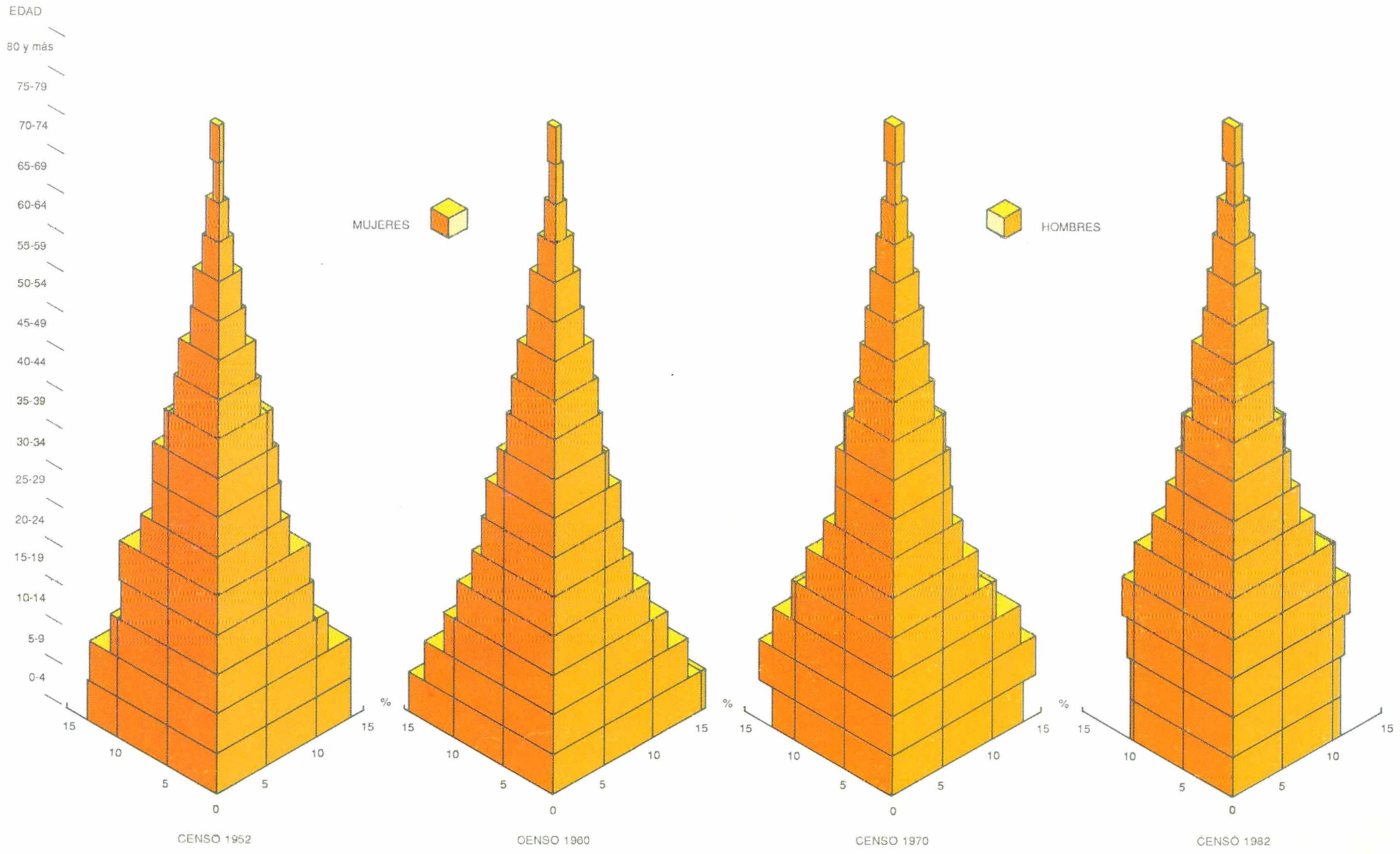
POBLACION NACIONAL SEGUN EDAD Y SEXO
National Population by Age and Sex

(Número de habitantes)
(Number of inhabitants)

EDAD *Age*	CENSO 1952 (1) / *1952 Census (1)*			CENSO 1960 (1) / *1960 Census (1)*			CENSO 1970 (1) / *1970 Census (1)*			CENSO 1982 / *1982 Census*			1988 (2) / *1988 (2)*		
	Total *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*
TOTAL	6.356.611	3.120.515	3.236.096	7.663.171	3.754.424	3.908.747	9.339.665	4.565.898	4.773.767	11.329.736	5.553.409	5.776.327	12.748.207	6.294.428	6.453.779
0- 4	837.755	421.523	416.232	1.148.024	576.543	571.481	1.180.323	596.275	584.048	1.205.997	612.536	593.461	1.440.070	732.827	707.243
5- 9	837.581	421.700	415.881	1.019.962	511.745	508.217	1.307.619	656.090	651.529	1.207.416	611.321	596.095	1.291.254	656.412	634.842
10-14	699.409	352.377	347.032	869.091	437.379	431.712	1.171.434	588.208	583.226	1.239.700	625.818	613.882	1.201.991	609.668	592.323
15-19	614.895	302.349	312.546	753.218	368.452	384.766	960.234	469.601	490.633	1.302.888	650.336	652.552	1.243.447	629.143	614.304
20-24	616.095	295.135	320.960	621.855	298.912	322.943	808.410	389.630	418.780	1.169.037	573.439	595.598	1.246.444	628.684	617.760
25-29	480.054	228.363	251.691	547.663	261.705	285.958	658.042	317.317	340.725	931.896	452.697	479.199	1.177.828	591.537	586.291
30-34	408.589	199.061	209.528	527.032	256.556	270.476	543.177	262.179	280.998	779.004	379.660	399.344	1.006.588	503.252	503.336
35-39	403.972	192.181	211.791	431.697	207.804	223.893	540.896	260.144	280.752	671.112	325.923	345.189	839.674	416.888	422.786
40-44	346.259	175.644	170.615	378.143	185.474	192.669	479.128	234.432	244.696	576.692	281.269	295.423	697.061	342.444	354.617
45-49	279.848	136.833	143.015	336.944	163.303	173.641	375.124	181.080	194.044	466.382	223.679	242.703	584.030	283.572	300.458
50-54	247.911	123.017	124.894	289.496	142.953	146.543	328.621	156.984	171.637	472.976	226.382	246.594	481.569	229.716	251.853
55-59	172.596	84.942	87.654	220.655	107.369	113.286	282.448	133.757	148.691	351.748	166.328	185.420	427.813	199.252	228.561
60-64	157.998	73.947	84.051	190.230	89.726	100.504	234.627	111.128	123.499	295.371	136.383	158.988	354.015	160.548	193.467
65-69	99.774	47.664	52.110	133.246	62.991	70.255	180.669	83.690	96.979	248.261	113.267	134.994	273.959	119.449	154.510
70-74	73.363	33.067	40.296	87.765	39.523	48.242	123.802	56.407	67.395	181.132	81.507	99.625	206.757	86.254	120.503
75-79	37.484	16.561	20.923	53.732	23.631	30.101	73.274	32.609	40.665	115.000	49.380	65.620	142.669	56.137	86.532
80 y más / *80 and older*	43.028	16.151	26.877	54.418	20.358	34.060	91.837	36.367	55.470	115.124	43.484	71.640	133.038	48.645	84.393
							(Porcentajes) / *(Percentages)*								
TOTAL	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
0- 4	13,2	13,5	12,9	15,0	15,4	14,6	12,6	13,1	12,2	10,6	11,0	10,3	11,3	11,6	11,0
5- 9	13,2	13,5	12,9	13,3	13,6	13,0	14,0	14,4	13,6	10,7	11,0	10,3	10,1	10,4	9,8
10-14	11,0	11,3	10,7	11,3	11,6	11,1	12,6	12,9	12,2	11,0	11,3	10,6	9,4	9,7	9,2
15-19	9,7	9,7	9,7	9,8	9,8	9,8	10,3	10,3	10,3	11,5	11,7	11,3	9,8	10,0	9,5
20-24	9,7	9,5	9,9	8,1	8,0	8,3	8,7	8,5	8,8	10,3	10,3	10,3	9,8	10,0	9,6
25-29	7,5	7,3	7,8	7,2	7,0	7,3	7,1	7,0	7,1	8,2	8,1	8,3	9,2	9,4	9,1
30-34	6,4	6,4	6,5	6,9	6,8	6,9	5,8	5,7	5,9	6,9	6,8	6,9	7,9	8,0	7,8
35-39	6,4	6,2	6,5	5,6	5,5	5,7	5,8	5,7	5,9	5,9	5,9	6,0	6,6	6,6	6,5
40-44	5,4	5,6	5,3	4,9	4,9	4,9	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1	5,5	5,4	5,5
45-49	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,4	4,0	4,0	4,1	4,1	4,0	4,2	4,6	4,5	4,7
50-54	3,9	3,9	3,9	3,8	3,8	3,8	3,5	3,4	3,6	4,2	4,1	4,3	3,8	3,6	3,9
55-59	2,7	2,7	2,7	2,9	2,9	2,9	3,0	2,9	3,1	3,1	3,0	3,2	3,4	3,2	3,5
60-64	2,5	2,4	2,6	2,5	2,4	2,6	2,5	2,4	2,6	2,6	2,5	2,8	2,8	2,6	3,0
65-69	1,6	1,5	1,6	1,7	1,7	1,8	1,9	1,8	2,0	2,2	2,0	2,4	2,1	1,9	2,4
70-74	1,1	1,1	1,2	1,2	1,1	1,2	1,3	1,2	1,4	1,6	1,5	1,7	1,6	1,4	1,9
75-79	0,6	0,5	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	0,7	0,9	1,0	0,9	1,1	1,1	0,9	1,3
80 y más / *80 and older*	0,7	0,5	0,8	0,7	0,5	0,9	1,0	0,8	1,2	1,0	0,8	1,2	1,0	0,8	1,3

(1) Cifras censales corregidas de acuerdo al error de omisión respectivo / *Census figures corrected for the corresponding omission error.*
(2) Población estimada al 30 de junio de 1988 tomando como base los resultados del Censo de 1982 / *Estimated population as of June 30, 1988, based on the results of the 1982 Census.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

POBLACION NACIONAL SEGUN EDAD Y SEXO



INDICADORES BIODEMOGRAFICOS

Bio-Demographic Indicators

AÑO *Year*	POBLACION (En miles de personas) *Population (Thousand persons)*			POBLACION (En porcentajes) *Population (In percentages)*			Tasa de Natalidad (o/oo) (3) *Birth rate* (o/oo) (3)	Esperanza de Vida al Nacer (años) (4) *Life Expectancy at birth (years)* (4)	Dependencia demográfica (en porcentajes) (5) *Demographic dependence (percentages)* (5)	Tasa neta de reproducción (6) *Net reproduction rate* (6)	Tasa de mortalidad general (o/oo)(7) *General mortality rate (o/oo)* (7)	Tasa de mortalidad infantil (o/oo)(8) *Child mortality rate (o/oo)* (8)	Tasa de mortalidad de neonatos (o/oo)(9) *Newborn mortality rate (o/oo)* (9)
	Total País (1) *Total Country* (1)	Sector Urbano (2) *Urban Sector* (2)	Sector Rural (2) *Rural Sector* (2)	Total País *Total Country*	Sector Urbano (2) *Urban Sector* (2)	Sector Rural (2) *Rural Sector* (2)							
1960	7.663,0 (*)	5.226,2 (*)	2.436,8 (*)	100,0	68,2	31,8	37,7	58,1	79,0	2,16	12,5	119,5	34,5
1961	7.799,9	5.389,7	2.410,2	100,0	69,1	30,9	38,0	58,6	(-)	2,11	11,7	106,4	33,9
1962	7.993,1	5.587,1	2.406,0	100,0	69,9	30,1	37,9	59,1	(-)	2,05	11,9	109,2	33,5
1963	8.190,0	5.757,6	2.432,4	100,0	70,3	29,7	37,4	59,6	(-)	2,00	12,0	100,3	34,3
1964	8.386,6	5.946,1	2.440,5	100,0	70,9	29,1	36,2	60,1	(-)	1,94	11,2	103,7	34,3
1965	8.579,1	6.134,1	2.445,0	100,0	71,5	28,5	35,3	60,6	82,1	1,89	10,7	97,3	34,3
1966	8.767,9	6.321,7	2.446,2	100,0	72,1	27,9	33,6	61,2	(-)	1,83	10,4	98,5	35,2
1967	8.955,8	6.510,9	2.444,9	100,0	72,7	27,3	30,5	61,8	(-)	1,77	9,7	94,7	34,5
1968	9.141,9	6.701,0	2.440,9	100,0	73,3	26,7	28,7	62,4	(-)	1,72	9,2	87,0	32,5
1969	9.325,0	6.891,2	2.433,8	100,0	73,9	26,1	27,0	63,0	(-)	1,66	9,0	83,1	32,1
1970	9.339,7 (*)	7.023,4 (*)	2.316,3 (*)	100,0	75,2	24,8	26,4	63,6	79,1	1,60	8,7	82,2	31,7
1971	9.679,5	7.288,7	2.390,8	100,0	75,3	24,7	27,0	64,3	78,1	1,55	8,6	73,9	28,9
1972	9.851,0	7.467,1	2.383,9	100,0	75,8	24,2	27,4	65,0	77,0	1,49	8,9	72,7	29,4
1973	10.019,5	7.664,9	2.354,6	100,0	76,5	23,5	26,8	65,7	75,8	1,44	8,1	65,8	27,4
1974	10.185,8	7.853,3	2.332,5	100,0	77,1	22,9	25,9	66,5	74,4	1,38	7,7	65,2	26,1
1975	10.350,4	8.052,6	2.297,8	100,0	77,8	22,2	24,2	67,2	72,9	1,33	7,2	57,6	25,4
1976	10.509,7	8.239,6	2.270,1	100,0	78,4	21,6	23,0	67,9	71,1	1,33	7,7	56,6	24,1
1977	10.663,1	8.434,5	2.228,6	100,0	79,1	20,9	21,4	68,7	69,2	1,33	6,9	50,1	21,4
1978	10.816,4	8.631,5	2.184,9	100,0	79,8	20,2	21,3	69,5	67,2	1,32	6,7	40,1	18,7
1979	10.975,0	8.834,9	2.140,1	100,0	80,5	19,5	21,4	70,2	65,4	1,32	6,8	37,9	18,7
1980	11.144,8	9.044,6	2.100,2	100,0	81,2	18,8	22,2	71,0	63,9	1,32	6,6	33,0	16,7
1981	11.327,3	9.235,7	2.091,6	100,0	81,5	18,5	23,4	71,1	62,7	1,32	6,2	27,0	13,1
1982	11.329,7 (*)	9.316,1 (*)	2.013,6 (*)	100,0	82,2	17,8	23,8	71,2	61,7	1,31	6,1	23,6	11,8
1983	11.716,8	9.657,0	2.059,8	100,0	82,4	17,6	22,2	71,3	60,8	1,31	6,3	21,9	10,7
1984	11.918,6	9.877,2	2.041,4	100,0	82,9	17,1	22,2	71,4	60,1	1,30	6,3	19,6	9,2
1985	12.121,7	10.097,2	2.024,5	100,0	83,3	16,7	21,6	71,5	59,5	1,30	6,1	19,5	9,9
1986	12.327,0	10.302,6	2.024,4	100,0	83,6	16,4	22,1	71,6	59,0	1,29	5,9	19,1	9,7
1987	12.536,4	10.509,5	2.026,9	100,0	83,8	16,2	22,3	71,7	58,5	1,29	5,6	18,5	9,6
1988	12.748,2	10.718,9	2.029,3	100,0	84,1	15,9	23,3	71,8	58,2	1,28	5,8	18,9	9,5

(*) Cifras correspondientes a los Censos Nacionales de Población realizados el 29 de noviembre de 1960, el 22 de abril de 1970 y el 21 de abril de 1982 / *Figures from the National Population Censuses of November 29, 1960, April 22, 1970 and April 21, 1982.*

(1) Población estimada al 30 de junio de cada año / *Estimated population as of June 30 of each year.*

(2) La población Urbana y Rural para los años 1960, 1970 y 1982 corresponde a los datos censales. La correspondiente a los períodos 1961-1969 y 1971-1979 fue estimada por el Departamento Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile. A partir de 1980 corresponde a la nueva proyección de población, 1950-2025 elaborada por INE - CELADE la cual considera como Sector Urbano toda localidad que, al Censo de 1982, tenía un mínimo de 60 viviendas y 301 habitantes o más, y como Sector Rural aquel que no reúne estas condiciones. Con anterioridad al Censo de 1982, se consideraba como Sector Urbano toda localidad que tenía 2.000 o más habitantes y como Sector Rural aquel que tenía menos de 2.000 habitantes / *Urban and Rural Population for the years 1960, 1970 and 1982, corresponds to census data. For the 1961-1969 and 1971-1979 periods, it was estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile. As from 1980, it corresponds to the new population projection - 1950-2025 - prepared by INE-CELADE, which considers as Urban Sector any locality that, as of the 1982 Census, had a minimum of 60 dwellings and 301 inhabitants or more, and as Rural Sector any locality not meeting those requirements. Before the 1982 Census, Urban Sector was any locality with 2,000 or more inhabitants, and Rural Sector was any locality with fewer than 2,000 inhabitants.*

(3) Número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes / *Number of live births per 1,000 inhabitants.*

(4) Esperanza de Vida: Número de años que probablemente le correspondería vivir a cada componente de una generación de recién nacidos / *Life expectancy: Number of years each member of a generation of newborns would probably live.*

(5) Porcentaje de la población menor de 15 y mayor de 64 años, en relación con la población comprendida entre los 15 y 64 años / *Percentage of the population under 15 and over 64, as compared with the population aged 15 to 64 .*

(6) Tasa Neta de reproducción: Promedio de hijas que tendría una mujer (o grupo de mujeres) si su vida transcurriera desde el nacimiento de acuerdo con las tasas de fecundidad y mortalidad por edad correspondientes a un determinado año / *Net reproduction rate: average number of daughters a woman (or a group of women) would have if, from birth, her life were in accordance with the fertility and mortality rates by age for a given year.*

(7) Número de fallecidos por cada mil habitantes / *Number of deaths per 1,000 inhabitants.*

(8) Número de fallecidos menores de1 año por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 1 year, per 1,000 live births.*

(9) Número de fallecidos menores de 28 días por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 28 days, per 1,000 live births.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

TOTAL DE VIVIENDAS EN EL PAIS SEGUN LOS CENSOS DE 1952, 1960, 1970 Y 1982

ESPECIFICACION (*) *Item (*)*	CENSO DE 1952 / *1952 Census*					CENSO DE 1960 / *1960 Census*						
	Número de Viviendas (Miles) *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*	**Número de Viviendas (Miles)** *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*
Total de Viviendas / *Total homes*	**1.091**	**100,0**	**5.933**	**100,0**	**5,4**	**1.389**	**100,0**	**27,3**	**7.375**	**100,0**	**24,3**	**5,3**
Viviendas Colectivas / *Collective homes*	40	(3,7)	441	(7,4)	11,0	16	1,2	-60,0	240	3,2	-45,6	15,0
Viviendas Particulares / *Private homes*	1.051	96,3	5.492	92,6	5,2	1.373	98,8	30,6	7.135	(96,8)	29,9	5,2
- Sin información / *Unrecorded*	(9)	(0,8)	(48)	(0,8)	(5,3)	(50)	(3,6)	455,6	-	-	-	-
- Con información / *Recorded*	(1.042)	(95,5)	(5.444)	(91,8)	(5,2)	(1.323)	(95,2)	(27,0)	(7.135)	(96,8)	31,1	5,4
Viviendas Particulares / *Private homes* (Con información) / *(Recorded)*	1.042	100,0	5.444	100,0	5,2	1.323	100,0	27,0	7.135	100,0	31,1	5,4
No convencionales / *Unconventional*	87	8,4	461	8,5	5,3	164	12,4	88,5	916	12,8	98,7	5,6
- Viviendas Semipermanentes / *Semipermanent homes*	(79)	(7,6)	(419)	(7,7)	5,3	(118)	(8,9)	49,4	(672)	(9,4)	60,4	5,7
- Viviendas Marginales / *Marginal homes*	(5)	(0,5)	(26)	(0,5)	5,2	(42)	(3,2)	740,0	(227)	(3,2)	773,1	5,4
- Viviendas Móviles / *Mobile homes*	(3)	(0,3)	(16)	(0,3)	5,3	(4)	(0,3)	33,3	(17)	(0,2)	6,3	4,2
Permanentes / *Permanent homes*	955	91,6	4.983	91,5	5,2	1.159	87,6	21,4	6.219	87,2	24,8	5,4
- Casas / *Houses*	(758)	(72,7)	(4.170)	(74,8)	5,2	(950)	(71,8)	25,3	(5.337)	(74,8)	28,0	5,6
- Departamentos / *Apartments*	(37)	(3,5)	(193)	(3,5)	5,2	(56)	(4,2)	51,4	(244)	(3,5)	26,4	4,4
- Conventillos / *Tenements*	(160)	(15,4)	(620)	(13,2)	5,2	(153)	(11,6)	-4,4	(638)	(8,9)	2,9	4,2
Viviendas permanentes según: / *Permanent homes according to:*												
Estado Conservación / *State of preservation*	955	100,0	4.983	100,0	5,2	1.159	100,0	21,4	6.219	100,0	24,8	5,4
- Buenas / *Good*	394	41,3	2.062	41,4	5,2	602	51,9	52,8	3.230	51,9	56,6	5,4
- Regulares / *Fair*	430	45,0	2.247	45,1	5,2	404	34,9	-6,0	2.168	34,9	-3,5	5,4
- Malas / *Bad*	131	13,7	674	13,5	5,1	153	13,2	16,8	821	13,2	21,8	5,4
Tipo iluminación / *Type of lighting*	955	100,0	4.983	100,0	5,2	1.159	100,0	21,4	6.219	100,0	24,8	5,4
- Con electricidad / *With electricity*	558	58,4	2.779	55,8	5,0	819	70,7	46,8	4.275	68,7	53,8	5,2
- Sin electricidad / *Without electricity*	397	41,6	2.204	44,2	5,6	340	29,3	-14,4	1.944	31,3	-11,8	5,7
Fuente de Agua Potable / *Drinking water source*	955	100,0	4.983	100,0	5,2	1.159	100,0	21,4	6.219	100,0	24,8	5,4
- Por cañerías / *Pipes*	495	51,8	2.568	51,5	5,2	682	58,8	37,8	3.659	58,8	42,5	5,4
- Por otros sistemas / *Other systems*	460	48,2	2.415	48,5	5,3	477	41,2	3,7	2.560	41,2	6,0	5,4
Sistema de Eliminación de Excretas / *Waste disposal system*	955	100,0	4.983	100,0	5,2	1.159	100,0	21,4	6.219	100,0	24,8	5,4
- Por alcantarillado o Fosa / *Sewerage or septic tank*	409	42,8	2.018	40,5	4,9	584	50,4	42,8	3.134	50,4	55,3	5,4
- Por otros sistemas / *Other systems*	546	57,2	2.965	59,5	5,4	575	49,6	5,3	3.085	49,6	4,0	5,4
Tenencia / *Ownership*	955	100,0	4.983	100,0	5,2	1.159	100,0	21,4	6.219	100,0	24,8	5,4
- Habitado por Propietario / *Inhabited by owner*	312	32,7	1.656	33,2	5,3	503	43,4	61,2	2.722	43,8	64,4	5,4
- No habitado por el Propietario / *Not inhabited by owner*	643	67,3	3.327	66,8	5,2	656	56,6	2,0	3.497	56,2	5,1	5,4
Condición de Hacinamiento / *Crowding*	955	100,0	4.983	100,0	5,2	1.159	100,0	21,4	6.219	100,0	24,8	5,4
- Con Hacinamiento / *Crowded*	194	20,3	1.266	25,4	6,5	154	13,3	-20,6	1.180	19,0	-6,8	7,7
- Sin Hacinamiento / *Uncrowded*	761	79,7	3.717	74,6	4,9	1.005	86,7	32,1	5.039	81,0	35,6	5,0

(*) Las definiciones de cada ítem se encuentran en la introducción de este Indicador Social / *Definitions for each item are shown in the Introduction of this Social Indicator.*

(1) Variación respecto del Censo anterior / *Variation with respect to previous Census.*

(o) Cifras no comparables por cuanto las correspondientes al censo de 1982 se refieren al número de hogares permanentes, los cuales son superiores a las viviendas en aproximadamente 7% / *Figures not subject to comparison, since those of the 1982 census refer to the number of permanent households, which exceeds that of homes by approximately 7%.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Total homes in the country according to the 1952, 1960, 1970 and 1982 census

CENSO DE 1970 / *1970 Census*							CENSO DE 1982 / *1982 Census*						
Número de Viviendas (Miles) *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*	**Número de Viviendas (Miles)** *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*
1.860	**100,0**	**33,9**	**8.885**	**100,0**	**20,5**	**4,8**	**2.522**	**100,0**	**35,6**	**11.330**	**100,0**	**27,5**	**4,5**
11	0,6	-31,3	238	2,7	-0,8	21,6	12	0,5	9,1	244	2,2	2,5	20,3
1.849	99,4	34,7	8.647	97,3	21,2	4,7	2.510	99,5	35,7	11.086	97,8	28,2	4,4
(125)	(6,7)	150,0	(7)	(0,1)	-	-	(190)	(7,5)	52,0	(-)	(-)	(-)	(-)
(1.724)	(92,7)	30,3	(8.640)	(97,2)	21,1	5,0	(2.320)	(92,0)	34,6	(-)	(-)	(-)	(-)
1.724	100,0	30,3	8.640	100,0	21,1	5,0	2.320	100,0	34,6	11.086	100,0	28,3	4,8
194	11,3	18,3	949	11,0	3,6	4,9	242	10,4	24,7	1.097	9,9	15,6	4,5
(179)	(10,4)	51,7	(888)	(10,2)	32,1	5,0	(233)	(10,0)	30,2	(1.063)	(9,6)	19,7	4,6
(10)	(0,6)	-76,2	(43)	(0,5)	-81,1	4,3	(3)	(0,1)	-70,0	(14)	(0,1)	-67,4	4,7
(5)	(0,3)	25,0	(18)	(0,3)	5,9	3,6	(6)	(0,3)	20,0	(20)	(0,2)	11,1	3,3
1.530	88,7	32,0	7.691	89,0	23,7	5,0	2.078	89,6	35,8	9.989	90,1	29,9	4,8
(1.393)	(80,8)	46,6	(7.157)	(82,8)	34,1	5,1	(1.858)	(80,1)	33,4	(9.198)	(83,0)	28,5	5,0
(100)	(5,8)	78,6	(399)	(4,6)	63,5	4,0	(182)	(7,9)	82,0	(667)	(6,0)	67,1	3,7
(37)	(2,1)	-75,8	(135)	(1,6)	-78,8	3,6	(38)	(1,6)	2,7	(124)	(1,1)	-8,1	3,3
1.530	100,0	32,0	7.691	100,0	23,7	5,0	2.078	100,0	35,8	(-)	(-)	(-)	(-)
1.057	69,1	75,6	5.314	69,1	64,5	5,0	1.761	84,7	66,6	(-)	(-)	(-)	(-)
298	19,5	-26,2	1.498	19,5	-30,9	5,0	195	9,4	-34,6	(-)	(-)	(-)	(-)
175	11,4	14,4	879	11,4	7,1	5,0	122	5,9	-30,3	(-)	(-)	(-)	(-)
1.530	100,0	32,0	7.691	100,0	23,7	5,0	2.078	100,0	35,8	(-)	(-)	(-)	(-)
1.200	78,4	46,5	5.927	77,1	38,6	4,9	1.796	86,4	49,7	(-)	(-)	(-)	(-)
330	21,6	-2,9	1.764	22,9	-9,3	5,3	282	13,6	-14,5	(-)	(-)	(-)	(-)
1.530	100,0	32,0	7.691	100,0	23,7	5,0	2.078	100,0	35,8	(-)	(-)	(-)	(-)
1.019	66,6	49,4	5.152	67,0	40,8	5,1	1.486	71,5	45,8	(-)	(-)	(-)	(-)
511	33,4	7,1	2.539	33,0	-0,8	5,0	592	28,5	15,9	(-)	(-)	(-)	(-)
1.530	100,0	32,0	7.691	100,0	23,7	5,0	2.216	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
873	57,1	49,5	4.388	57,0	40,0	5,0	1.483	66,9	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
657	42,9	14,3	3.303	43,0	7,1	5,0	733	33,1	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
1.530	100,0	32,0	7.691	100,0	23,7	5,0	2.216	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
829	54,2	64,8	4.168	54,2	53,1	5,0	1.439	64,9	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
701	45,8	6,9	3.523	45,8	0,7	5,0	777	35,1	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
1.530	100,0	32,0	7.691	100,0	23,7	5,0	2.216	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
112	7,3	-27,3	865	11,2	-26,7	7,7	259	11,7	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
1.418	92,7	41,1	6.826	88,8	35,5	4,8	1.957	88,3	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)

186

VIVIENDAS PARTICULARES (SECTOR URBANO) SEGUN LOS CENSOS DE 1952, 1960, 1970 Y 1982

ESPECIFICACION (*) *Item (*)*	CENSO DE 1952 / *1952 Census*					CENSO DE 1960 / *1960 Census*						
	Número de Viviendas (Miles) *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*	**Número de Viviendas (Miles)** *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación (1)** *% Variation (1)*	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación (1)** *% Variation (1)*	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*
Total de Viviendas Particulares / *Total Private Homes*	**667**	**100,0**	**3.263**	**100,0**	**4,9**	**975**	**100,0**	**46,2**	**4.847**	100,0	**48,5**	**5,0**
- Sin información / *Unrecorded*	5	0,8	19	0,6	3,8	35	3,6	600,0	-	-	-	-
- Con información / *Recorded*	662	99,2	3.244	99,4	4,9	940	96,4	42,0	4.847	100,0	49,4	5,2
Viviendas Particulares / *Private homes* (Con información) / *(Recorded)*	662	100,0	3.244	100,0	4,9	940	100,0	42,0	4.847	100,0	49,4	5,2
No convencionales / *Non conventionals*	34	5,1	173	5,3	5,1	71	7,5	108,8	376	7,8	117,3	5,3
- Viviendas Semipermanentes / *Semipermanent homes*	(29)	(4,4)	(148)	(4,6)	5,1	(32)	(3,4)	10,3	(169)	(3,5)	14,2	5,3
- Viviendas Marginales / *Marginal homes*	(3)	(0,4)	(15)	(0,4)	4,7	(36)	(3,8)	1.100	(195)	(4,0)	1.300	5,4
- Viviendas Móviles / *Mobile homes*	(2)	(0,3)	(10)	(0,3)	5,0	(3)	(0,3)	50,0	(12)	(0,3)	20,0	4,0
Permanentes / *Permanent homes*	628	94,9	3.071	94,7	4,9	869	92,5	38,4	4.471	92,2	45,6	5,1
- Casas / *Houses*	(431)	(65,1)	(2.258)	(69,6)	5,2	(660)	(70,2)	53,1	(3.589)	(74,0)	58,9	5,4
- Departamentos / *Apartments*	(37)	(5,6)	(193)	(6,0)	5,2	(56)	(6,0)	51,4	(244)	(5,0)	26,4	4,4
- Conventillos / *Tenements*	(160)	(24,2)	(620)	(19,1)	3,9	(153)	(16,3)	-4,4	(638)	(13,2)	2,9	4,2
Viviendas permanentes según: / *Permanent homes according to:*												
Estado Conservación / *State of preservation*	628	100,0	3.071	100,0	4,9	869	100,0	38,4	4.471	100,0	45,6	5,1
- Buenas / *Good*	291	46,3	1.448	47,2	5,0	511	58,8	75,6	2.629	58,8	81,6	5,1
- Regulares / *Fair*	256	40,8	1.233	40,1	4,8	260	29,9	1,6	1.338	29,9	8,5	5,1
- Malas / *Bad*	81	12,9	390	12,7	4,8	98	11,3	21,0	504	11,3	29,2	5,1
Tipo iluminación / *Type of lighting*	628	100,0	3.071	100,0	4,9	869	100,0	38,4	4.471	100,0	45,6	5,1
- Con electricidad / *With electricity*	505	80,4	2.469	80,4	4,9	750	86,3	48,5	3.859	86,3	56,3	5,1
- Sin electricidad / *Without electricity*	123	19,6	602	19,6	4,9	119	13,7	-3,3	612	13,7	1,7	5,1
Fuente de Agua Potable / *Drinking water source*	628	100,0	3.071	100,0	4,9	869	100,0	38,4	4.471	100,0	45,6	5,1
- Por cañerías / *Pipes*	478	76,1	2.337	76,1	4,9	659	75,8	37,9	3.520	78,7	50,6	5,3
- Por otros sistemas / *Other systems*	150	23,9	734	23,9	4,9	210	24,2	40,0	951	21,3	29,6	4,5
Sistema de Eliminación de Excretas / *Waste disposal system*	628	100,0	3.071	100,0	4,9	869	100,0	38,4	4.471	100,0	45,6	5,1
- Por alcantarillado o Fosa / *Sewerage or septic tank*	390	62,1	1.907	62,1	4,9	558	64,2	43,1	2.977	66,6	56,1	5,3
- Por otros sistemas / *Other systems*	238	37,9	1.164	37,9	4,9	311	35,8	30,7	1.494	33,4	28,4	4,8
Tenencia / *Ownership*	628	100,0	3.071	100,0	4,9	869	100,0	38,4	4.471	100,0	45,6	5,1
- Habitado por Propietario / *Inhabited by owner*	188	29,9	919	29,9	4,9	351	40,4	86,7	1.806	40,4	96,5	5,1
- No habitado por el Propietario / *Not inhabited by owner*	440	70,1	2.152	70,1	4,9	518	59,6	17,7	2.665	59,6	23,8	5,1
Condición de Hacinamiento / *Crowding*	628	100,0	3.071	100,0	4,9	869	100,0	38,4	4.471	100,0	45,6	5,1
- Con Hacinamiento / *Crowded*	101	16,1	628	20,4	6,2	95	10,9	-5,9	692	15,5	10,2	7,3
- Sin Hacinamiento / *Uncrowded*	527	83,9	2.443	79,6	4,6	774	89,1	46,9	3.779	84,5	54,7	4,9

(*) Las definiciones de cada ítem se encuentran en la introducción de este Indicador Social / *Definitions for each item are shown in the Introduction of this Social Indicator.*

(1) Variación respecto del Censo anterior / *Variation with respect to previous Census.*

(o) Cifras no comparables por cuanto las correspondientes al censo de 1982 se refieren al número de hogares permanentes, los cuales son superiores a las viviendas en aproximadamente 7% / *Figures not subject to comparison, since those of the 1982 cen - sus refer to the number of permanent households, which exceeds that of homes by approximately 7%.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Private Homes (Urban Sector) according to the 1952, 1960, 1970 and 1982 census

CENSO DE 1970 / *1970 Census*							CENSO DE 1982 / *1982 Census*						
Número de Viviendas (Miles) *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*	**Número de Viviendas (Miles)** *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*
1.432	**100,0**	**46,9**	**6.486**	**100,0**	**33,8**	**4,5**	**2.083**	**100,0**	**45,5**	**9.118**	**100,0**	**40,6**	**4,4**
104	7,3	197,1	4	0,1	-	-	152	7,3	46,2	(-)	(-)	(-)	(-)
1.328	92,7	41,3	6.482	99,9	33,7	4,9	1.931	92,7	45,4	(-)	(-)	(-)	(-)
1.328	100,0	41,3	6.482	100,0	33,7	4,9	1.931	100,0	45,4	9.118	100,0	40,7	4,7
133	10,0	87,3	648	10,0	72,3	4,9	202	10,5	51,9	918	10,1	41,7	4,5
(122)	(9,2)	281,3	(601)	(9,3)	255,6	4,9	(195)	(10,1)	59,8	(891)	(9,8)	48,3	4,6
(8)	(0,6)	-77,8	(36)	(0,6)	-81,5	4,5	(3)	(0,2)	-62,5	(14)	(0,2)	-61,1	4,7
(3)	(0,2)	0,0	(11)	(0,1)	-8,3	3,7	(4)	(0,2)	33,3	(13)	(0,1)	18,2	3,3
1.195	90,0	37,5	5.834	90,0	30,5	4,9	1.729	89,5	44,7	8.200	89,9	40,6	4,7
(1.058)	(79,7)	60,3	(5.300)	(81,8)	47,7	5,0	(1.509)	(78,1)	42,6	(7.409)	(81,2)	39,8	4,9
(100)	(7,5)	78,6	(399)	(6,2)	63,5	4,0	(182)	(9,4)	82,0	(667)	(7,3)	67,2	3,7
(37)	(2,8)	-75,8	(135)	(2,0)	-78,8	3,6	(38)	(2,0)	2,7	(124)	(1,4)	-8,1	3,3
1.195	100,0	37,5	5.834	100,0	30,5	4,9	1.729	100,0	44,7	(-)	(-)	(-)	(-)
890	74,5	74,2	4.387	75,2	66,9	4,9	1.529	88,4	71,8	(-)	(-)	(-)	(-)
190	15,9	-26,9	903	15,5	-32,5	4,8	155	9,0	-18,4	(-)	(-)	(-)	(-)
115	9,6	17,3	544	9,3	7,9	4,7	45	2,6	-60,9	(-)	(-)	(-)	(-)
1.195	100,0	37,5	5.834	100,0	30,5	4,9	1.729	100,0	44,7	(-)	(-)	(-)	(-)
1.097	91,8	46,3	5.356	91,8	38,8	4,9	1.667	96,4	51,9	(-)	(-)	(-)	(-)
98	8,2	-17,6	478	8,2	-21,9	4,9	62	3,6	-36,7	(-)	(-)	(-)	(-)
1.195	100,0	37,5	5.834	100,0	30,5	4,9	1.729	100,0	44,7	(-)	(-)	(-)	(-)
973	81,4	47,6	4.750	81,4	34,9	4,9	1.442	83,4	48,2	(-)	(-)	(-)	(-)
222	18,6	5,7	1.084	18,6	14,0	4,9	287	16,6	29,3	(-)	(-)	(-)	(-)
1.195	100,0	37,5	5.834	100,0	30,5	4,9	1.856	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
841	70,4	50,7	4.106	70,4	37,9	4,9	1.458	78,6	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
354	29,6	13,8	1.728	29,6	15,7	4,9	398	21,4	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
1.195	100,0	37,5	5.834	100,0	30,5	4,9	1.856	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
646	54,1	84,0	3.154	54,1	74,6	4,9	1.230	66,3	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
549	45,9	6,0	2.680	45,9	0,6	4,9	626	33,7	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
1.195	100,0	37,5	5.834	100,0	30,5	4,9	1.856	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
69	5,8	-27,4	492	8,4	-28,9	7,1	186	10,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
1.126	94,2	45,5	5.342	91,6	41,4	4,7	1.670	90,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)

VIVIENDAS PARTICULARES (SECTOR RURAL) SEGUN LOS CENSOS DE 1952, 1960, 1970 Y 1982

ESPECIFICACION (*) *Item (*)*	CENSO DE 1952 / *1952 Census*					CENSO DE 1960 / *1960 Census*						
	Número de Viviendas (Miles) *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*	**Número de Viviendas (Miles)** *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación (1)** *% Variation (1)*	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación (1)** *% Variation (1)*	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*
Total de Viviendas Particulares / *Total Private Homes*	**384**	**100,0**	**2.229**	**100,0**	**5,8**	**398**	**100,0**	**3,6**	**2.288**	**100,0**	**2,6**	**5,7**
- Sin información / *Unrecorded*	4	1,0	29	1,3	7,3	15	3,8	275,0	-	-	-	-
- Con información / *Recorded*	380	99,0	2.200	98,7	5,8	383	96,2	0,8	2.288	100,0	4,0	6,0
Viviendas Particulares / *Private homes* (Con información) / *(Recorded)*	**380**	**100,0**	**2.200**	**100,0**	**5,8**	**383**	**100,0**	**0,8**	**2.288**	**100,0**	**4,0**	**6,0**
No convencionales / *Non conventionals*	53	14,0	288	13,1	5,4	93	24,3	75,5	540	23,6	87,5	5,8
- Viviendas Semipermanentes / *Semipermanent homes*	(50)	(13,2)	(272)	(12,4)	5,4	(86)	(22,5)	72,0	(503)	(22,0)	84,9	5,8
- Viviendas Marginales / *Marginal homes*	(2)	(0,5)	(11)	(0,5)	5,5	(6)	(1,5)	200,0	(32)	(1,4)	190,9	5,3
- Viviendas Móviles / *Mobile homes*	(1)	(0,3)	(5)	(0,2)	5,0	(1)	(0,3)	0,0	(5)	(0,2)	0,0	5,0
Permanentes (2) / *Permanent homes (2)*	327	86,0	1.912	86,9	5,8	290	75,7	-11,3	1.748	76,4	-8,6	6,0
- Casas / *Houses*	(327)	(86,0)	(1.912)	(86,9)	(5,8)	(290)	(75,7)	(-11,3)	(1.748)	(76,4)	(-8,6)	(6,0)
Viviendas permanentes según: / *Permanent homes according to:*												
Estado Conservación / *State of preservation*	327	100,0	1.912	100,0	5,8	290	100,0	-11,3	1.748	100,0	-8,6	6,0
- Buenas / *Good*	103	31,5	614	32,1	6,0	91	31,3	-11,7	601	34,4	-2,1	6,6
- Regulares / *Fair*	174	53,2	1.014	53,0	5,8	144	49,7	-17,2	830	47,5	-18,1	5,8
- Malas / *Bad*	50	15,3	284	14,9	5,7	55	19,0	10,0	317	18,1	11,6	5,8
Tipo iluminación / *Type of lighting*	327	100,0	1.912	100,0	5,8	290	100,0	-11,3	1.748	100,0	-8,6	6,0
- Con electricidad / *With electricity*	53	16,2	310	16,2	5,9	69	23,8	30,2	416	23,8	34,2	6,0
- Sin electricidad / *Without electricity*	274	83,8	1.602	83,8	5,8	221	76,2	-19,3	1.332	76,2	-16,9	6,0
Fuente de Agua Potable / *Drinking water source*	327	100,0	1.912	100,0	5,8	290	100,0	-11,3	1.748	100,0	-8,6	6,0
- Por cañerías / *Pipes*	17	5,2	99	5,2	5,8	23	7,9	35,3	139	8,0	40,4	6,0
- Por otros sistemas / *Other systems*	310	94,8	1.813	94,8	5,8	267	92,1	-13,9	1.609	92,0	-11,3	6,0
Sistema de Eliminación de Excretas / *Waste disposal system*	327	100,0	1.912	100,0	5,8	290	100,0	-11,3	1.748	100,0	-8,6	6,0
- Por alcantarillado o Fosa / *Sewerage or septic tank*	19	5,8	111	5,8	5,8	26	9,0	36,8	157	9,0	41,4	6,0
- Por otros sistemas / *Other systems*	308	94,2	1.801	94,2	5,8	264	91,0	-14,3	1.591	91,0	-11,7	6,0
Tenencia / *Ownership*	327	100,0	1.912	100,0	5,8	290	100,0	-11,3	1.748	100,0	-8,6	6,0
- Habitado por Propietario / *Inhabited by owner*	124	37,9	737	38,6	5,9	152	52,4	22,6	916	52,4	24,3	6,0
- No habitado por el Propietario / *Not inhabited by owner*	203	62,1	1.175	61,4	5,8	138	47,6	-32,0	832	47,6	-29,2	6,0
Condición de Hacinamiento / *Crowding*	327	100,0	1.912	100,0	5,8	290	100,0	-11,3	1.748	100,0	-8,6	6,0
- Con Hacinamiento / *Crowded*	93	28,4	628	32,8	6,8	59	20,3	-36,6	488	27,9	-22,3	8,3
- Sin Hacinamiento / *Uncrowded*	234	71,6	1.284	67,2	5,5	231	79,7	-1,3	1.260	72,1	-1,9	5,5

(*) Las definiciones de cada ítem se encuentran en la introducción de este Indicador Social / *Definitions for each item are shown in the Introduction of this Social Indicator.*

(1) Variación respecto del Censo anterior / *Variation with respect to previous Census.*

(2) No existen en el sector rural cifras significativas sobre departamentos y conventillos / *No significant figures available for the rural sector as to apartments and tenements.*

(o) Cifras no comparables por cuanto las correspondientes al censo de 1982 se refieren al número de hogares permanentes, los cuales son superiores a las viviendas en aproximadamente 7% / *Figures not subject to comparison, since those of the 1982 cen - sus refer to the number of permanent households, which exceeds that of homes by approximately 7%.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Private Homes (Rural Sector) according to the 1952, 1960, 1970 and 1982 census

CENSO DE 1970 / *1970 Census*							CENSO DE 1982 / *1982 Census*						
Número de Viviendas (Miles) *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*	**Número de Viviendas (Miles)** *Number of Homes (Thousands)*	**% de Viviendas** *% of Homes*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Número de Habitantes (Miles)** *Number of inhabitants (Thousands)*	**% de Habitantes** *% of inhabitants*	**% Variación** (1) *% Variation* (1)	**Habitantes por Vivienda** *Inhabitants per home*
417	**100,0**	**4,8**	**2.161**	**100,0**	**-5,6**	**5,2**	**427**	**100,0**	**2,4**	**1.968**	**100,0**	**-8,9**	**4,6**
21	5,0	40,0	3	0,1	-	14,3	38	8,9	80,9	(-)	(-)	(-)	(-)
396	95,0	3,4	2.158	99,9	-5,7	5,4	389	91,1	-1,8	(-)	(-)	(-)	(-)
396	**100,0**	**3,4**	**2.158**	**100,0**	**-5,7**	**5,4**	**389**	**100,0**	**-1,8**	**1.968**	**100,0**	**-8,9**	**5,1**
61	15,4	-34,4	301	14,0	-44,3	4,9	40	10,3	-34,4	179	9,1	-40,5	4,5
(57)	(14,4)	-33,7	(287)	(13,4)	-42,9	5,0	(38)	(9,8)	-33,3	(172)	(8,7)	-40,1	4,5
(2)	(0,5)	-66,7	(7)	(0,3)	-78,1	3,5	(0)	(0,0)	-100,0	(0)	(0,0)	-100,0	0,0
(2)	(0,5)	100,0	(7)	(0,3)	40,0	3,5	(2)	(0,5)	0,0	(7)	(0,4)	0,0	3,5
335	84,6	15,5	1.857	86,0	6,2	5,5	349	89,7	4,2	1.789	90,9	-3,7	5,1
(335)	(84,6)	15,5	(1.857)	(86,0)	6,2	(5,5)	(349)	(89,7)	4,2	(1.789)	(90,9)	-3,7	5,1
335	100,0	15,5	1.857	100,0	6,2	5,5	349	100,0	4,2	(-)	(-)	(-)	(-)
167	49,9	83,5	914	49,2	52,1	5,5	232	66,5	19,4	(-)	(-)	(-)	(-)
108	32,2	-25,0	608	32,7	-26,7	5,6	40	11,4	-63,0	(-)	(-)	(-)	(-)
60	17,9	9,1	335	18,1	5,7	5,6	77	22,1	28,3	(-)	(-)	(-)	(-)
335	100,0	15,5	1.857	100,0	6,2	5,5	349	100,0	4,2	(-)	(-)	(-)	(-)
103	30,8	49,3	571	30,8	37,3	5,5	129	37,0	25,2	(-)	(-)	(-)	(-)
232	69,2	5,0	1.286	69,2	-3,5	5,5	220	63,0	-5,2	(-)	(-)	(-)	(-)
335	100,0	15,5	1.857	100,0	6,2	5,5	349	100,0	4,2	(-)	(-)	(-)	(-)
46	13,7	100,0	402	21,6	189,2	8,7	44	12,6	-4,3	(-)	(-)	(-)	(-)
289	86,3	8,2	1.455	78,4	-9,6	5,0	305	87,4	5,5	(-)	(-)	(-)	(-)
335	100,0	15,5	1.857	100,0	6,2	5,5	360	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
32	9,6	23,1	282	15,2	79,6	8,8	25	6,9	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
303	90,4	14,8	1.575	84,8	-1,0	5,2	335	93,1	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
335	100,0	15,5	1.857	100,0	6,2	5,5	360	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
183	54,6	20,4	1.014	54,6	10,7	5,5	209	58,1	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
152	45,4	10,1	843	45,4	1,3	5,5	151	41,9	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
335	100,0	15,5	1.857	100,0	6,2	5,5	360	100,0	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
43	12,8	-27,1	373	20,1	-23,6	8,7	73	20,3	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)
292	87,2	26,4	1.484	79,9	17,8	5,1	287	79,7	(o)	(-)	(-)	(-)	(-)

128

DISTRIBUCION DE LA EXTREMA POBREZA SEGUN REGIONES

Distribution of Extreme Poverty by Regions

(Número de personas) / *(Number of persons)*

ESPECIFICACION *Item*	CENSO 1970 (*) / *1970 Census (*)*					CENSO 1982 (**) / *1982 Census (**)*				
	Población Total *Total Population*	Población en extrema pobreza *Population in extreme poverty*	%	Población Regional en extrema pobreza / Población Regional Total *Regional Population in extreme poverty* / *Total Regional Population* (%)	Población Regional en extrema pobreza / Población Total en extrema pobreza *Regional Population in extreme poverty* / *Total Population in extreme poverty* (%)	Población Total *Total Population*	Población en extrema pobreza *Population in extreme poverty*	%	Población Regional en extrema pobreza / Población Regional Total *Regional Population in extreme poverty* / *Total Regional Population* (%)	Población Regional en extrema pobreza / Población Total en extrema pobreza *Regional Population in extreme poverty* / *Total Population in extreme poverty* (%)
Total Pais	9.121.648	1.916.404	100,0	21,0	100,0	11.085.444	1.572.121	100,0	14,2	100,0
Zona Urbana	(-)	(1.299.553)	67,8	(14,2)	(67,8)	(-)	(1.178.181)	74,9	(10,6)	(74,9)
Zona Rural	(-)	(616.851)	32,2	(6,8)	(32,2)	(-)	(393.940)	25,1	(3,6)	(25,1)
I Región	176.406	38.345	100,0	21,7	2,0	261.507	31.187	100,0	11,9	2,0
Zona Urbana	(-)	(32.045)	83,6	(18,1)	(1,7)	(-)	(23.632)	75,8	(9,0)	(1,5)
Zona Rural	(-)	(6.300)	16,4	(3,6)	(0,3)	(-)	(7.555)	24,2	(2,9)	(0,5)
II Región	251.727	49.439	100,0	19,6	2,6	329.517	36.231	100,0	11,0	2,3
Zona Urbana	(-)	(46.913)	94,9	(18,6)	(2,5)	(-)	(34.750)	95,9	(10,5)	(2,2)
Zona Rural	(-)	(2.526)	5,1	(1,0)	(0,1)	(-)	(1.481)	4,1	(0,5)	(0,1)
III Región	153.960	38.695	100,0	25,1	2,0	178.327	28.245	100,0	15,8	1,8
Zona Urbana	(-)	(29.099)	75,2	(18,9)	(1,5)	(-)	(22.532)	79,8	(12,6)	(1,4)
Zona Rural	(-)	(9.596)	24,8	(6,2)	(0,5)	(-)	(5.713)	20,2	(3,2)	(0,4)
IV Región	339.246	101.758	100,0	30,0	5,3	410.192	84.561	100,0	20,6	5,4
Zona Urbana	(-)	(45.662)	44,9	(13,5)	(2,4)	(-)	(44.225)	52,3	(10,8)	(2,8)
Zona Rural	(-)	(56.096)	55,1	(16,5)	(2,9)	(-)	(40.336)	47,7	(9,8)	(2,6)
V Región	987.417	167.385	100,0	17,0	8,7	1.188.051	137.542	100,0	11,6	8,7
Zona Urbana	(-)	(131.252)	78,4	(13,3)	(6,8)	(-)	(123.634)	89,9	(10,4)	(7,8)
Zona Rural	(-)	(36.133)	21,6	(3,7)	(1,9)	(-)	(13.908)	10,1	(1,2)	(0,9)
R.Metropolitana	3.344.268	631.711	100,0	18,9	33,0	4.255.002	519.746	100,0	12,2	33,1
Zona Urbana	(-)	(579.835)	91,8	(17,3)	(30,3)	(-)	(501.754)	96,5	(11,8)	(31,9)
Zona Rural	(-)	(51.876)	8,2	(1,6)	(2,7)	(-)	(17.992)	3,5	(0,4)	(1,2)
VI Región	485.127	110.084	100,0	22,7	5,7	577.939	82.351	100,0	14,2	5,2
Zona Urbana	(-)	(50.571)	45,9	(10,4)	(2,6)	(-)	(49.707)	60,4	(8,6)	(3,1)
Zona Rural	(-)	(59.513)	54,1	(12,3)	(3,1)	(-)	(32.644)	39,6	(5,6)	(2,1)
VII Región	622.555	153.050	100,0	24,6	8,0	713.360	116.562	100,0	16,3	7,4
Zona Urbana	(-)	(57.269)	37,4	(9,2)	(3,0)	(-)	(58.323)	50,0	(8,2)	(3,7)
Zona Rural	(-)	(95.781)	62,6	(15,4)	(5,0)	(-)	(58.239)	50,0	(8,1)	(3,7)
VIII Región	1.275.786	288.159	100,0	22,6	15,0	1.487.396	229.926	100,0	15,5	14,6
Zona Urbana	(-)	(171.054)	59,4	(13,4)	(8,9)	(-)	(157.482)	68,5	(10,6)	(10,0)
Zona Rural	(-)	(117.105)	40,6	(9,2)	(6,1)	(-)	(72.444)	31,5	(4,9)	(4,6)
IX Región	599.366	163.347	100,0	27,3	8,5	681.385	143.884	100,0	21,1	9,1
Zona Urbana	(-)	(64.413)	39,4	(10,8)	(3,4)	(-)	(61.526)	42,8	(9,0)	(3,9)
Zona Rural	(-)	(98.934)	60,6	(16,5)	(5,1)	(-)	(82.358)	57,2	(12,1)	(5,2)
X Región	743.778	151.075	100,0	20,3	7,9	825.666	143.917	100,0	17,4	9,2
Zona Urbana	(-)	(76.018)	50,3	(10,2)	(4,0)	(-)	(85.241)	59,2	(10,3)	(5,5)
Zona Rural	(-)	(75.057)	49,7	(10,1)	(3,9)	(-)	(58.676)	40,8	(7,1)	(3,7)
XI Región	50.387	14.703	100,0	29,2	0,8	61.089	10.496	100,0	17,2	0,7
Zona Urbana	(-)	(8.715)	59,3	(17,3)	(0,5)	(-)	(8.446)	80,5	(13,8)	(0,6)
Zona Rural	(-)	(5.988)	40,7	(11,9)	(0,3)	(-)	(2.050)	19,5	(3,4)	(0,1)
XII Región	91.625	8.653	100,0	9,4	0,5	116.013	7.473	100,0	6,4	0,5
Zona Urbana	(-)	(6.707)	77,5	(7,3)	(0,4)	(-)	(6.929)	92,7	(6,0)	(0,4)
Zona Rural	(-)	(1.946)	22,5	(2,1)	(0,1)	(-)	(544)	7,3	(0,4)	(0,1)

(*) Los datos correspondientes a la extrema pobreza en el año 1970, fueron obtenidos de un trabajo conjunto basado en el censo de población y vivienda de 1970, realizado en 1974 por la Oficina de Planificación Nacional (ODEPLAN) y el Instituto de Economía de la Universidad Católica de Chile, denominado "Mapa de la Extrema Pobreza". Para estimar la distribución de la población en 1970 de acuerdo a la división regional vigente en 1982, se consideraron las provincias y/o parte de ellas que conforman las actuales regiones; dicho antecedente fue entregado por el Instituto Nacional de Estadísticas / *Data corresponding to the population below the poverty line during1970 were obtained from a joint study - based on the 1970 Housing and Population Census- conducted in 1974 by the Oficina de Planificación Nacional (ODEPLAN) and the Institute of Economics, Universidad Católica de Chile, called "Mapa de la Extrema Pobreza" ("A Map of Extreme Poverty"). In order to estimate the population distribution in 1970 according to the regional division in force in 1982, the provinces and/or that part of them conforming the present regions were considered. The information was supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

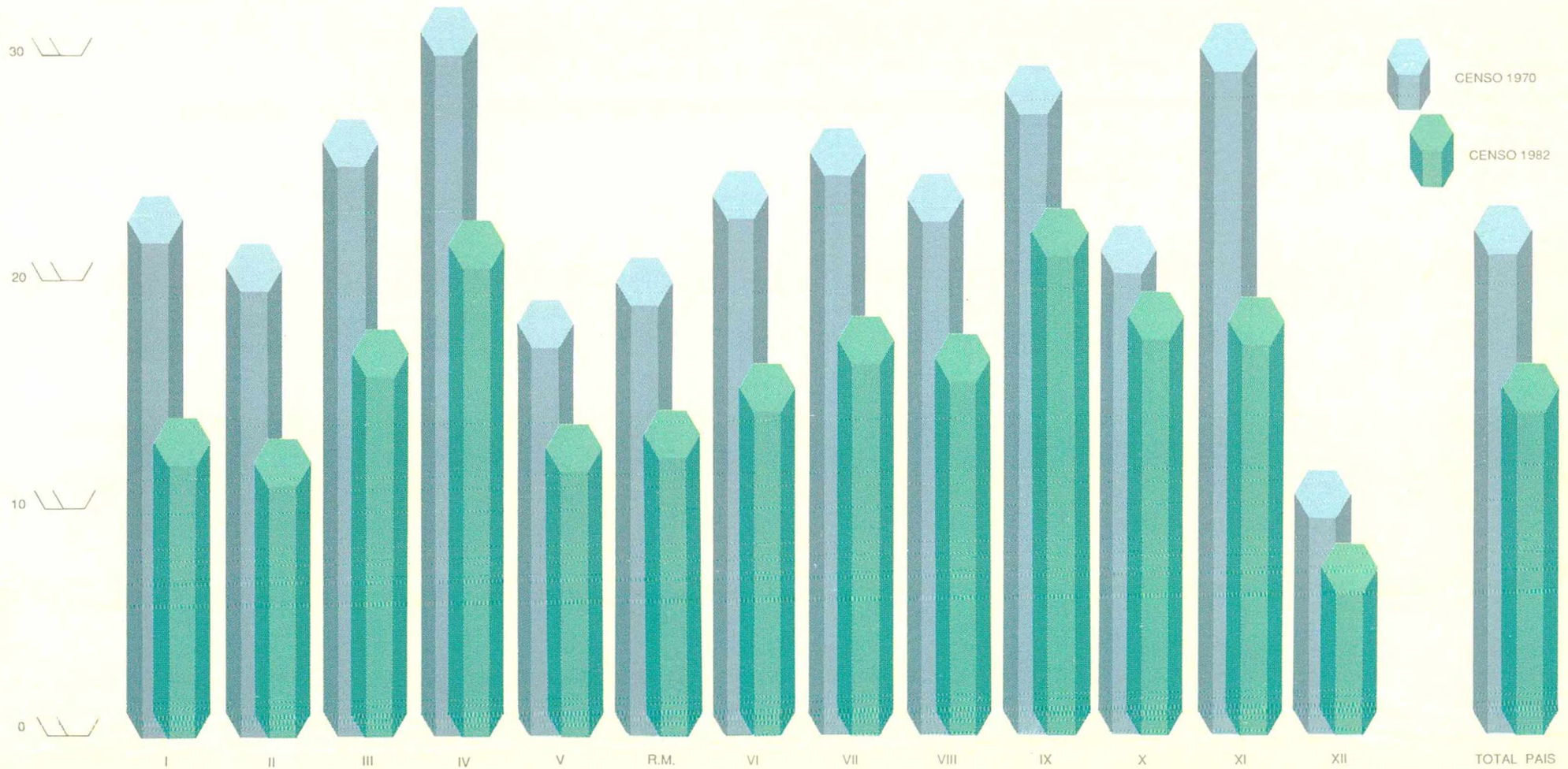
(**) Para el cálculo de la extrema pobreza en 1982, se utilizaron las cifras entregadas por el censo de población y vivienda realizado en abril de 1982. Dichas cifras difieren de las del censo anterior por cuanto en 1982 no se encuestaron las viviendas colectivas / *To calculate the population below the poverty line in 1982, figures from the Housing and Population Census of April 1982 were used. They differ from those of the previous census since collective homes were not surveyed in 1982.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Oficina de Planificación Nacional / *Sources: Oficina de Planificación Nacional*
Instituto de Economía de la Universidad Católica de Chile *Institute of Economics, Universidad Católica de Chile.*

DISTRIBUCION DE LA EXTREMA POBREZA SEGUN REGIONES

(En porcentajes)



COBERTURA DE AGUA POTABLE Y DE ALCANTARILLADO POR SECTOR

Drinking Water and Sewage System Coverage by Sectors

AÑO *Year*	SECTOR URBANO (1) / *Urban Sector (1)*							SECTOR RURAL / *Rural Sector*			
	Población Urbana Estimada *Estimated Urban Population*	AGUA POTABLE / *Drinking Water*			ALCANTARILLADO / *Sewerage*			Población Rural Concentrada *Concentrated Rural Population*	AGUA POTABLE (2) / *Drinking Water (2)*		
		Arranques *Intakes*	**Población Abastecida** *Population with supply*	**Cobertura (%)** *Coverage (%)*	**Uniones Domiciliarias** *Domiciliary Connections*	**Población Saneada** *Population with Sewerage*	**Cobertura (%)** *Coverage (%)*		**Arranques** (3) *Intakes (3)*	**Población Abastecida** *Population with supply*	**Cobertura (%)** *Coverage (%)*
1960	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	472.000	8.182	45.000	9,5
1961	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	476.000	8.636	47.500	10,0
1962	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	480.000	9.091	50.000	10,4
1963	5.521.189	408.285	2.473.181	44,8	210.529	1.175.932	21,3	484.000	9.545	52.500	10,8
1964	5.685.557	486.349	2.800.078	49,2	236.444	1.330.175	23,4	488.000	10.000	55.000	11,3
1965	5.849.924	564.412	3.126.974	53,5	247.403	1.484.418	25,4	492.000	10.909	60.000	12,2
1966	6.014.297	609.296	3.388.685	56,3	261.033	1.566.198	26,0	496.000	15.455	85.000	17,1
1967	6.178.670	654.180	3.650.396	59,1	275.738	1.654.428	26,8	500.000	19.001	105.000	21,0
1968	6.343.043	699.064	3.912.107	61,7	292.285	1.765.710	27,8	504.000	23.636	130.000	25,8
1969	6.507.416	743.948	4.173.818	64,1	322.370	1.919.835	29,5	508.000	27.273	150.000	29,5
1970	6.671.788	788.830	4.435.530	66,5	345.660	2.073.960	31,1	512.000	31.818	175.000	34,2
1971	6.861.446	834.753	4.610.280	67,2	402.002	2.263.542	33,0	516.000	32.182	177.500	34,4
1972	7.051.104	880.676	4.785.030	67,9	458.344	2.453.124	34,8	520.000	32.727	180.000	34,6
1973	7.235.034	926.599	4.959.780	68,6	514.686	2.642.707	36,5	524.000	33.091	182.500	34,8
1974	7.422.783	972.520	5.134.530	69,2	571.026	2.832.289	38,2	528.000	33.636	185.000	35,0
1975	7.620.078	1.191.162	5.897.940	77,4	672.657	3.311.686	43,5	532.000	33.636	185.000	34,8
1976	7.749.735	1.234.771	6.063.392	78,2	744.287	3.989.840	51,5	537.000	33.636	185.000	34,5
1977	8.215.514	1.337.726	6.782.728	82,6	857.199	4.594.587	55,9	541.000	34.545	190.000	35,1
1978	8.553.221	1.404.576	7.357.934	86,0	930.305	4.811.297	56,3	545.000	37.273	205.000	37,6
1979	8.703.964	1.457.819	7.843.066	90,1	1.050.611	5.431.658	62,4	550.000	40.909	225.000	40,9
1980	8.890.804	1.510.778	8.124.512	91,4	1.087.166	5.991.202	67,4	554.000	44.545	245.000	44,2
1981	9.072.992	1.552.405	8.304.500	91,5	1.121.662	6.185.139	68,2	558.000	48.182	265.000	47,5
1982	9.259.492	1.602.206	8.526.968	92,1	1.156.166	6.480.274	70,0	563.000	51.459	290.000	51,5
1983	9.549.279	1.660.685	8.852.620	92,7	1.204.002	6.742.533	70,6	567.450	55.330	310.480	54,7
1984	9.783.539	1.723.075	9.226.782	94,3	1.258.253	7.131.324	72,9	571.990	62.415	344.994	60,3
1985	9.665.010	1.778.421	9.201.365	95,2	1.377.681	7.257.922	75,1	576.564	72.655	399.701	69,3
1986	9.992.518	1.871.728	9.688.361	97,0	1.464.002	7.711.531	77,2	581.700	74.063	408.212	70,2
1987	10.321.625	1.956.337	10.037.603	97,2	1.547.373	8.134.173	78,8	612.865	77.632	432.414	70,6
1988 (*)	10.497.090	(-)	10.287.148	98,0	(-)	8.481.649	80,8	630.000	(-)	472.000	75,0

Nota: Las cifras de población Urbana y Rural corresponden a estimaciones del Servicio Nacional de Obras Sanitarias / *Note: Urban and Rural population figures correspond to estimations of the Servicio Nacional de Obras Sanitarias.*

(1) Incluye el Servicio Nacional de Obras Sanitarias (SENDOS), la Empresa de Obras Sanitarias de Valparaíso (ESVAL), la Empresa Metropolitana de Obras Sanitarias (EMOS) y a partir de 1986, los Servicios Particulares de la Región Metropolitana y del resto del país. Los datos desde 1963 a 1978 corresponden a estimaciones del SENDOS (anteriormente Dirección de Obras Sanitarias-DOS), el que fue creado en Noviembre de 1977, al igual que EMOS y ESVAL, conjuntamente con la reorganización del Sub-Sector Obras Sanitarias. Anteriormente, la V Región era también dependiente de SENDOS y la Región Metropolitana era abastecida por la Empresa de Agua Potable de Santiago y parcialmente por la entonces DOS / *Including the Servicio Nacional de Obras Sanitarias (SENDOS), the Empresa de Obras Sanitarias de Valparaíso (ESVAL), the Empresa Metropolitana de Obras Sanitarias (EMOS) and, as from 1986, the Private Companies in the Metropolitan Region and the rest of the country. From 1963 to 1978 the data correspond to estimates of SENDOS (formerly Dirección de Obras Sanitarias - DOS), created in November 1977, like EMOS and ESVAL, together with the reorganization of the Water and Sewage Works subsector. Previously the Fifth Region depended upon SENDOS, while the Metropolitan Region was supplied by the Empresa de Agua Potable de Santiago and, partially, by the then DOS.*

(2) El agua potable del sector rural se da en aquellas localidades que cumplen el requisito de una cierta densidad mínima de viviendas por kilómetro lineal que las habilitan para disponer de un sistema formal de agua potable. Al total de habitantes de estas localidades se le llama Población Rural Concentrada / *Drinking water in the rural sector is available only to those places meeting the requirement of a certain minimum density of dwellings per linear kilometer. The total number of inhabitants in these places is called Concentrated Rural Population.*

(3) Desde 1965 a 1981 el número de arranques es estimado / *From 1965 to 1981 the number of intakes is an estimate.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Cifras estimadas / *Estimated figures.*

Fuente: Servicio Nacional de Obras Sanitarias. Ministerio de Obras Públicas / *Source: Servicio Nacional de Obras Sanitarias. Ministerio de Obras Públicas.*

SUBSIDIOS HABITACIONALES PAGADOS POR REGION (*) /

AÑO *Year*	REGIONES / I		II		III		IV		V		Región Metropolitana *Metropolitan Region*		VI	
	Número de Subsidios *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*
1978	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1979	75	13.883,19	327	57.479,38	49	9.315,10	90	16.050,00	596	105.573,88	641	110.067,25	166	32.126,00
1980	268	49.364,36	477	79.990,00	44	7.735,00	445	75.170,00	773	127.312,95	2.985	523.770,00	410	78.250,00
1981	263	46.725,88	323	51.658,45	146	25.890,00	248	33.847,35	725	114.033,12	5.123	884.405,00	172	26.768,16
1982	134	20.038,74	319	51.876,89	29	3.507,35	138	21.683,30	793	125.297,71	3.021	494.150,42	66	9.262,38
1983	130	17.901,66	195	32.767,00	29	4.987,80	166	26.675,75	648	107.382,30	4.004	500.689,32	64	10.571,71
1984	205	37.443,10	244	44.854,06	50	9.474,51	357	64.469,28	1.032	188.158,61	6.849	1.230.901,27	260	48.540,15
1985	114	20.741,49	170	28.952,41	57	10.950,00	436	66.838,25	960	158.779,49	8.106	1.449.676,13	866	132.972,04
1986	146	23.249,79	378	64.499,00	176	30.865,00	950	151.054,79	2.490	387.571,37	10.189	1.630.527,85	2.497	320.815,33
1987	464	75.731,53	159	23.687,16	126	16.755,00	596	80.949,72	2.191	327.740,88	11.319	1.747.137,80	2.009	265.386,00
1988	397	61.509,89	480	73.424,17	130	17.759,00	1.499	172.295,38	2.062	299.161,03	17.136	2.631.133,92	2.421	292.744,64

(*) Incluye los Sistemas Tradicional, Rural y de Ahorro y Financiamiento. En 1988 se incluye además el Sistema General Unificado de Subsidio Habitacional, establecido mediante DS N° 44 de 1988 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo. El Subsidio Habitacional es una ayuda en dinero no sujeta a restitución, que el Estado proporciona a los beneficiarios para que éstos puedan adquirir una vivienda a la cual no habrían sido capaces de acceder sin dicha ayuda / *Including the Traditional, Rural, and Savings and Financing Systems. In addition, 1988 includes the General Unified System of Housing Subsidies, set forth by Supreme Decree N° 44-1988 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo. The Housing Subsidy is a non - refundable money aid provided by the State, allowing its recipients to purchase a home they would not have been able to buy without such help.*

Fuente: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo / *Source: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo.*

Housing Subsidies Paid, by Regions (*)

Regions													
VII		VIII		IX		X		XI		XII		Totales / *Totals*	
Número de Subsidios *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*
-	-	-	-	1	150,00	-	-	-	-	-	-	1	150,00
720	135.759,61	377	68.584,96	175	32.320,00	219	40.656,69	25	4.670,00	49	8.125,33	3.509	634.611,39
926	175.602,91	722	124.264,75	294	53.262,00	257	45.634,69	49	8.460,00	25	4.050,00	7.675	1.352.866,66
1.233	148.884,46	1.006	145.086,37	1.713	212.586,55	160	26.544,30	45	5.755,53	64	10.490,00	11.221	1.732.675,17
2.146	217.833,12	415	56.915,72	502	55.504,07	233	32.233,27	3	377,59	126	16.620,89	7.925	1.105.301,45
1.769	240.878,98	769	129.754,21	539	91.548,51	172	27.439,27	6	1.041,89	19	3.081,42	8.510	1.194.719,82
1.697	328.442,64	1.738	326.505,91	551	96.786,28	487	92.700,95	4	770,00	48	8.800,62	13.522	2.477.847,38
999	178.332,91	1.613	274.519,40	2.016	260.552,86	458	70.542,56	22	3.653,95	68	11.262,00	15.885	2.667.773,49
1.282	194.688,88	1.956	305.009,97	892	135.904,23	624	97.377,92	14	2.235,00	964	172.661,91	22.558	3.516.461,04
1.548	242.997,88	1.769	262.783,07	1.549	166.330,42	375	53.864,47	33	5.365,00	28	4.008,75	22.166	3.272.737,68
2.267	322.554,45	2.710	367.811,25	3.953	366.060,54	1.146	137.367,28	16	2.430,00	29	3.855,00	34.246	4.748.106,55

191

SUBSIDIOS HABITACIONALES PAGADOS (*)

Housing Subsidies Paid (*)

AÑO *Year*	SISTEMA TRADICIONAL (1) *Traditional System (1)*		SISTEMA RURAL (2) *Rural System (2)*		SISTEMA DE AHORRO Y FINANCIAMIENTO (3) *Savings and Financing System (3)*		TOTAL *Total*	
	Número de Subsidios *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*	**Número de Subsidios** *Number of Subsidies*	**Monto UF** *Adjustable Unit Amount*
1978	1	150,00	-	-	-	-	1	150,00
1979	3.509	634.611,39	-	-	-	-	3.509	634.611,39
1980	7.675	1.352.866,66	-	-	-	-	7.675	1.352.866,66
1981	8.876	1.480.417,41	2.345	252.257,76	-	-	11.221	1.732.675,17
1982	7.538	1.064.821,87	387	40.479,58	-	-	7.925	1.105.301,45
1983	8.510	1.194.719,82	-	-	-	-	8.510	1.194.719,82
1984	13.522	2.477.847,38	-	-	-	-	13.522	2.477.847,38
1985	13.325	2.415.386,14	1.507	140.748,27	1.053	111.639,08	15.885	2.667.773,49
1986	15.809	2.745.841,90	1.914	192.922,06	4.835	577.697,08	22.558	3.516.461,04
1987	13.861	2.306.584,45	1.831	162.517,15	6.474	803.636,08	22.166	3.272.737,68
1988	21.813	3.494.995,26	7.252	609.954,79	5.181	643.156,50	34.246	4.748.106,55

(*) El Subsidio Habitacional es una ayuda en dinero no sujeta a restitución, que el Estado proporciona a los beneficiarios para que éstos puedan adquirir una vivienda a la cual no habrían sido capaces de acceder sin dicha ayuda / *The Housing Subsidy is a non-refundable money aid provided by the State, allowing its recipients to purchase a home they would not have been able to buy without such help.*

(1) Establecido mediante DS N° 92 de 1984 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, modificado por los Decretos N° 185 de 1984, N°s. 9 y 165 de 1985, N°s. 61, 100, 172, 167, 168, y 187 de 1986, N°s. 33 y 42 de 1987, N° 222 de 1988, y N° 79 de 1989. Esta modalidad de subsidio está dirigida a aquellas familias que no son propietarias de viviendas, y que pertenecen a los estratos de ingresos bajos y medios bajos. El monto del subsidio es mayor mientras menor sea el precio de la vivienda adquirida, favoreciendo de esta manera a las familias de más escasos recursos / *Established by Supreme Decree N° 92 - 1984 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, and modified by Decrees N°185 of 1984, N° 9 and N° 165 of 1985, N° 61, N° 100, N° 172, N° 167, N° 168 and N° 187 of 1986, N° 33 and N° 42 of 1987, N° 222 of 1988, and N° 79 of 1989. This type of subsidy is oriented to those families that are not homeowners, from the lower and lower-middle income brackets. The amount of the subsidy increases as the price of the home decreases, so poorer families benefit the most.*

(2) Establecido mediante el DS N° 92 de 1984 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, modificado por los Decretos N° 167 de 1986, N° 91 de 1987, N°s. 42 y 172 de 1988 y N°s. 38 y 66 de 1989. El objetivo de este subsidio es facilitar el acceso a una vivienda definitiva a familias de escasos recursos que habitan en áreas rurales / *Established by Supreme Decree N° 92-1984 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, modified by Decrees N°167 of 1986, N° 91 of 1987, N° 42 and N°172 of 1988, and N° 38 and N° 66 of 1989. The subsidy aims at facilitating the access of lower-income families in rural areas to permanent housing.*

(3) Establecido mediante el DS N° 74 de 1984 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo, modificado por los Decretos N°s. 105, 171 y 228 de 1985, N°s. 91, 101, 104 y 125 de 1986, y N° 11 de 1987. Esta modalidad de subsidio está dirigida a posibilitar el acceso a la vivienda a familias de ingresos medios. El monto del subsidio depende del cumplimiento de un plan de ahorro sistemático a que se compromete el beneficiario, y varía de acuerdo al crédito hipotecario solicitado para la construcción o adquisición de una vivienda de hasta UF 2.000. A partir de 1988 se incluye el subsidio correspondiente al Sistema General Unificado es - tablecido mediante DS N° 44 de 1988 del Ministerio de Vivienda y Urbanismo / *Established by Supreme Decree N° 74-1984 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo, modified by Decrees N° 105, N° 171 and N° 228 of 1985, N° 91, N°101, N°104 and N° 125 of 1986, and N° 11 of 1987. This type of subsidy aims at allowing the access of middle-income families to housing. The amount of the subsidy depends on the fulfill - ment of a systematic savings plan requirement by beneficiaries, and fluctuates according to the mortgage loan requested to build or purchase a home costing up to 2,000 adjustable units (UFs). As from 1988, it includes the subsidy corresponding to the General Unified System set forth by Supreme Decree N° 44 - 1988 of the Ministerio de Vivienda y Urbanismo.*

Fuente: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo / *Source: Ministerio de la Vivienda y Urbanismo.*

GASTO FISCAL SOCIAL
Social Fiscal Expenditure

INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA

Material Quality of Life Index

AÑO *Year*	POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS *Population 15 and older* (1)	%	POBLACION ALFABETIZADA DE 15 AÑOS Y MAS *Literate population 15 and older*	% (2) (a)	POBLACION ANALFABETA DE 15 AÑOS Y MAS *Illiterate population 15 and older*	%	ESPERANZA DE VIDA AL NACER (años) *Life expentancy at birth (years)* (3)	PROBABILIDAD DE MORIR ANTES DE UN AÑO *Death probability before turning 1*	PROMEDIO DE VIDA DE LOS NIÑOS MUERTOS ANTES DE UN AÑO (años) *Average life for children dead before turning 1 (years)*	ESPERANZA DE VIDA AL AÑO (años) *Life expectancy at one year of age (years)* (4)	INDICE DE ESPERANZA DE VIDA AL AÑO *Index of life expectancy at one year of age* (b)	MORTALIDAD INFANTIL o/oo *Child death rate o/oo* (5)	INDICE DE DISMINUCION MORTALIDAD INFANTIL *Child death decrease index* (6) (c)	INDICE DE CALIDAD MATERIAL DE VIDA *Material quality of life index* (7)
1960	4.626.094	100,00	3.867.229	83,60	758.865	16,40	58,05	0,1195	0,2881	64,89	68,95	119,5	49,32	67,29
1961	4.714.192	100,00	3.969.821	84,21	744.371	15,79	58,57	0,1064	0,2758	64,51	67,98	106,4	55,23	69,14
1962	4.815.894	100,00	4.083.878	84,80	732.016	15,20	59,09	0,1092	0,2805	65,30	70,00	109,2	53,96	69,59
1963	4.919.905	100,00	4.200.615	85,38	719.290	14,62	59,60	0,1003	0,2578	65,22	69,78	100,3	57,97	71,05
1964	5.026.279	100,00	4.319.584	85,94	706.695	14,06	60,12	0,1037	0,2668	66,04	71,91	103,7	56,44	71,43
1965	5.135.068	100,00	4.440.807	86,48	694.261	13,52	60,64	0,0973	0,2440	66,15	72,18	97,3	59,32	72,66
1966	5.259.919	100,00	4.576.656	87,01	683.263	12,99	61,23	0,0985	0,2422	66,89	74,09	98,5	58,78	73,29
1967	5.387.605	100,00	4.715.771	87,53	671.834	12,47	61,81	0,0947	0,2401	67,25	75,00	94,7	60,50	74,34
1968	5.518.191	100,00	4.857.664	88,03	660.527	11,97	62,40	0,0870	0,2332	67,32	75,19	87,0	63,96	75,73
1969	5.651.743	100,00	5.002.923	88,52	648.820	11,48	62,98	0,0831	0,2252	67,67	76,07	83,1	65,72	76,77
1970	5.680.289	100,00	5.055.089	88,99	625.200	11,01	63,57	0,0822	0,2317	68,24	77,55	82,2	66,13	77,56
1971	5.930.549	100,00	5.290.050	89,20	640.499	10,80	64,29	0,0739	0,2219	68,40	77,95	73,9	69,86	79,01
1972	6.076.329	100,00	5.432.238	89,40	644.091	10,60	65,02	0,0727	0,2120	69,10	79,75	72,7	70,41	79,85
1973	6.226.338	100,00	5.578.176	89,59	648.162	10,41	65,74	0,0658	0,2065	69,36	80,40	65,8	73,51	81,17
1974	6.381.240	100,00	5.729.077	89,78	652.163	10,22	66,47	0,0652	0,2171	70,09	82,28	65,2	73,78	81,95
1975	6.541.705	100,00	5.885.572	89,97	656.133	10,03	67,19	0,0576	0,1973	70,28	82,78	57,6	77,21	83,32
1976	6.709.725	100,00	6.048.817	90,15	660.908	9,85	67,95	0,0566	0,2016	71,01	84,65	56,6	77,66	84,15
1977	6.884.856	100,00	6.218.402	90,32	666.454	9,68	68,71	0,0501	0,1967	71,32	85,45	50,1	80,59	85,45
1978	7.064.106	100,00	6.392.310	90,49	671.796	9,51	69,46	0,0401	0,1859	71,35	85,52	40,1	85,09	87,03
1979	7.244.487	100,00	6.567.852	90,66	676.635	9,34	70,22	0,0379	0,1801	71,98	87,13	37,9	86,08	87,96
1980	7.423.004	100,00	6.741.572	90,82	681.432	9,18	70,98	0,0330	0,1673	72,40	88,20	33,0	88,29	89,10
1981	7.600.547	100,00	6.914.978	90,98	685.569	9,02	71,08	0,0270	0,1723	72,05	87,30	27,0	90,99	89,76
1982	7.676.623	100,00	6.995.584	91,13	681.039	8,87	71,18	0,0236	0,1774	71,90	86,91	23,6	92,52	90,19
1983	7.957.359	100,00	7.336.685	92,20	620.674	7,80	71,28	0,0219	0,1883	71,87	86,85	21,9	93,29	90,78
1984	8.133.968	100,00	7.560.523	92,95	573.445	7,05	71,38	0,0196	0,1861	71,80	86,68	19,6	94,32	91,32
1985	8.307.602	100,00	7.767.608	93,50	539.994	6,50	71,48	0,0195	0,1758	71,90	86,92	19,5	94,37	91,60
1986	8.478.611	100,00	7.950.394	93,77	528.217	6,23	71,58	0,0191	0,1717	71,97	87,10	19,1	94,55	91,81
1987	8.647.882	100,00	8.128.144	93,99	519.738	6,01	71,69	0,0185	0,1660	72,04	87,28	18,5	94,82	92,03
1988	8.814.892	100,00	8.308.036	94,25	506.856	5,75	71,79	0,0188	0,1714 (*)	72,16 (*)	87,60 (*)	18,8	94,68	92,18 (*)

(1) Las cifras correspondientes a los períodos 1961-1964 y 1966-1969 han sido estimadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas. Las cifras de los años 1960, 1970 y 1982 corresponden a datos censales / *Figures for the 1961-1964 and 1966-1969 periods were estimated by the Publications and Information Department of the Banco Central de Chile, on the basis of census data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas. Figures for 1960, 1970 and 1982 correspond to census data.*

(2) Los porcentajes de alfabetización en la población de 15 años y más correspondientes a los períodos 1961 - 1969 y 1971 - 1981 han sido estimados a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas / *The literacy percentages among the population of 15 and older for the 1961-1969 and 1971-1981 periods were estimated on the basis of census data supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(3) Corresponde al número de años que probablemente le correspondería vivir a cada componente de una generación de recién nacidos / *Corresponds to the number of years each member of a generation of newborns would probably live.*

(4) La Esperanza de Vida al Año se obtuvo a base de la Esperanza de Vida al Nacer calculada por el Instituto Nacional de Estadísticas / *The Life Expectancy at one year of age was obtained from the Life Expectancy at Birth estimated by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(5) Número de fallecidos menores de un año por cada mil nacidos vivos / *Number of deaths among children under one per 1,000 live births.*

(6) La Mortalidad Infantil se indexó considerando el peor resultado en cualquier país (0) y el resultado óptimo para fines de este siglo (100) / *The Child Death Rate was indexed considering the worst result of any country (0) and the optimal result by the end of this century (100).*

(7) Indice de Calidad Material de Vida $= \frac{(a) + (b) + (c)}{3}$ / *Material Quality of Life Index* $= \frac{(a) + (b) + (c)}{3}$

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

193

GASTO FISCAL SOCIAL (*)

Social Fiscal Expenditures (*)

(Millones de US$ de 1976) / *(Millions of 1976 US$)*

AÑO *Year*	GASTO SOCIAL / *Social Expenditures*														GASTO FISCAL TOTAL (excluido el servicio de la deuda) *Total Fiscal Expenditures (Excluding debt service)*	GASTO SOCIAL / GASTO FISCAL (excluido el servicio de la deuda) *Social Expenditures / Fiscal Expenditures (Excluding debt service)*
	Salud *Health*	%	**Asistencia Social** *Welfare*	%	**Vivienda** *Housing*	%	**Previsión** *Social Security*	%	**Educación** *Education*	%	**Desarrollo Regional** *Regional Development*	%	**Total** *Total*	%		
	(1)		(2)		(3)		(4)		(5)		(6)					
1960-1969	(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	-	(-)	-
1970	175,45	18,0	31,38	3,2	94,24	9,6	262,63	26,9	405,89	41,5	7,30	0,7	976,89	100,0	2.443,00	40,0
1971	249,71	15,9	58,65	3,7	196,37	12,5	474,49	30,3	562,35	35,9	24,56	1,6	1.566,13	100,0	3.253,40	48,1
1972	295,85	18,6	30,31	1,9	174,62	11,0	452,52	28,4	617,14	38,8	21,82	1,4	1.592,26	100,0	3.454,20	46,1
1973	283,61	21,9	53,45	4,1	224,96	17,4	263,39	20,4	447,75	34,6	19,16	1,5	1.292,32	100,0	4.713,20	27,4
1974	220,02	18,2	51,80	4,3	206,01	17,0	246,83	20,4	454,14	37,5	32,16	2,7	1.210,96	100,0	3.053,88	39,7
1975	159,68	16,3	105,63	10,8	84,15	8,6	254,72	25,9	341,92	34,8	35,58	3,6	981,68	100,0	2.159,50	45,5
1976	134,28	13,6	149,97	15,2	74,15	7,5	223,84	22,7	345,30	35,1	56,91	5,8	984,45	100,0	1.974,20	49,9
1977	154,59	13,5	136,53	11,9	81,23	7,1	299,40	26,2	422,23	36,9	48,75	4,3	1.142,73	100,0	2.264,10	50,5
1978	161,30	13,6	173,59	14,6	62,59	5,3	318,45	26,8	426,14	35,8	47,97	4,0	1.190,04	100,0	2.369,70	50,2
1979	152,89	13,0	113,18	9,7	68,55	5,8	347,50	29,6	444,94	37,9	45,46	3,9	1.172,52	100,0	2.449,80	47,9
1980	196,79	14,0	201,10	14,3	76,70	5,5	415,12	29,5	471,89	33,5	45,49	3,2	1.407,09	100,0	2.794,14	50,4
1981	208,24	11,3	388,97	21,1	73,89	4,0	558,50	30,3	567,42	30,7	49,22	2,7	1.846,24	100,0	3.373,29	54,7
1982	196,87	10,1	478,01	24,5	26,29	1,3	648,17	33,2	579,81	29,7	23,24	1,2	1.952,39	100,0	3.289,47	59,4
1983	162,58	8,6	540,60	28,5	51,15	2,7	628,83	33,1	497,17	26,2	18,04	1,0	1.898,37	100,0	3.164,05	60,0
1984	160,70	7,8	487,10	23,7	79,40	3,9	801,20	39,0	510,20	24,9	14,10	0,7	2.052,70	100,0	3.357,20	61,1
1985	144,00	7,1	451,30	22,1	90,30	4,4	842,20	41,3	502,10	24,6	7,80	0,4	2.037,70	100,0	3.471,10	58,7
1986	134,00	6,5	366,70	17,7	91,60	4,4	961,10	46,3	500,00	24,1	22,40	1,1	2.075,80	100,0	3.624,90	57,3
1987	132,70	6,8	296,30	15,2	107,00	5,5	918,40	47,1	460,90	23,6	34,30	1,8	1.949,60	100,0	3.582,90	54,4
1988	138,50	7,0	241,70	12,2	153,40	7,7	974,60	49,1	436,20	22,0	40,40	2,0	1.984,80	100,0	3.777,00	52,5

(*) Los Gastos Sociales tienen por finalidad promover y concretar la solidaridad nacional, a fin de lograr una efectiva igualdad de oportunidades, satisfacer las necesidades mínimas de la comunidad, mejorar la distribución de la riqueza e impulsar el desarrollo integral de las personas / *Social Expenditures aim at promoting and concreting national solidarity, with the purpose of achieving effective equal opportunities, meeting the community's basic needs, improving the distribution of wealth and fostering the integral development of the people.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(1) Comprende el aporte fiscal a las instituciones del Ministerio de Salud : Servicio Nacional de Salud, Sociedad Constructora de Establecimientos Hospitalarios, Consejo Nacional para la Alimentación y Nutrición y el Fondo Nacional de Salud / *Includes fiscal contributions to Ministerio de Salud agencies: National Health Service, Hospital Construction Corporation, National Food and Nutrition Council, and National Health Fund.*

(2) Comprende el aporte fiscal a las instituciones del Ministerio del Trabajo (excluidas las Cajas de Previsión), al Programa del Empleo Mínimo, la Asignación por Contratación Adicional de Mano de Obra, a la Junta Nacional de Jardines Infantiles, a la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas, al Servicio Nacional de Menores, a la Oficina Nacional de Emergencia y aportes a los Cuerpos de Bomberos / *Includes fiscal contributions to the Ministerio del Trabajo agencies (Pension Funds excluded), Minimum Employment Program, Allowance for Additional Labor Hiring, National Nursery Schools Council, National School Aid and Scholarships Council, National Children's Service, National Emergency Agency and Firemen Corps.*

(3) Comprende el aporte fiscal a instituciones del Ministerio de Vivienda y Urbanismo : División de Desarrollo Social, Servicio Regional de Vivienda y Urbanismo y Urbanización Región Metropolitana / *Includes fiscal contributions to Ministerio de Vivienda y Urbanismo agencies: Social Development Division, Regional Housing and Urban Development Service, and Metropolitan Region Urban Development.*

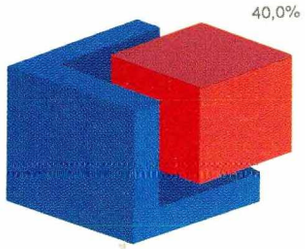
(4) Comprende el aporte a las Cajas de Previsión para el pago de jubilaciones, pensiones y montepíos, subsidios de cesantía, indemnizaciones y Fondo de Seguro Social de los Empleados Públicos /*Includes contributions to Pension Funds for the payment of retirement pensions, widow's and orphan's pensions, unemployment allowances, compensations, and Government Employees Social Security Fund.*

(5) Comprende el aporte fiscal a las instituciones del Ministerio de Educación para la Educación Básica, Media y Universitaria, estatal y particular, Comisión Nacional de Investigación Científica y Tecnológica, Sociedad Constructora de Establecimientos Educacionales y Comisión Nacional de Televisión / *Includes fiscal contributions to Ministerio de Educación agencies for Elementary Schools, High Schools and Universities, public and private, the National Scientific and Technological Research Commission, the School Construction Corporation and the National Television Commission.*

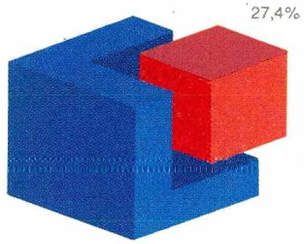
(6) Comprende los recursos asignados a las regiones y destinados básicamente a salud, extrema pobreza, vivienda y educación / *Includes resources allocated to the regions and basically devoted to health, extreme poverty, housing and education.*

Fuente: Ministerio de Hacienda, Dirección de Presupuestos / *Source : Budget Department, Ministerio de Hacienda.*

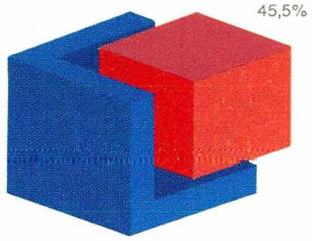
GASTO FISCAL SOCIAL Y GASTO FISCAL TOTAL



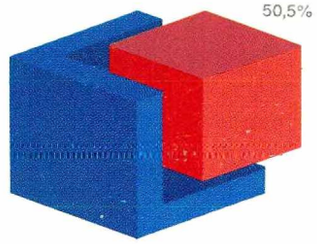
1970



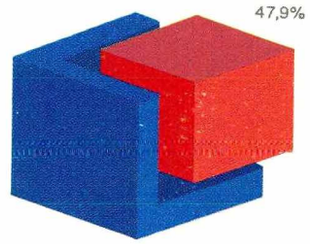
1973



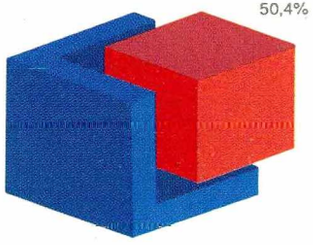
1975



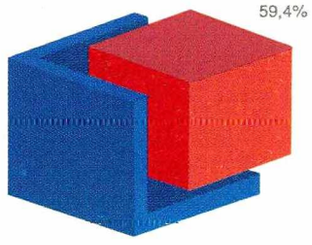
1977



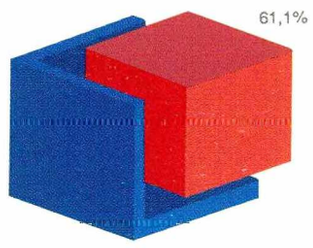
1979



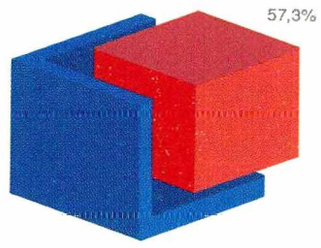
1980



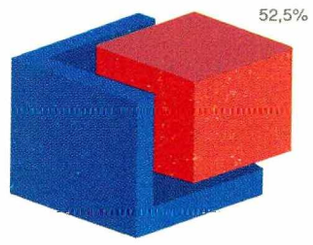
1982



1984



1986



1988



GASTO FISCAL TOTAL



GASTO FISCAL SOCIAL

EDUCACION
Education

ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION PRE-BASICA Y BASICA SEGUN TIPO DE ESTABLECIMIENTO

Students enrolled in elementary and pre-elementary education by types of schools

(Número de personas) / *(Number of Persons)*

AÑO *Year*	EDUCACION PRE-BASICA *Pre-elementary education*			TOTAL EDUCACION BASICA *Total elementary education*			EDUCACION BASICA ESPECIAL *Special elementary education*			EDUCACION BASICA NIÑOS *Children elementary education*			EDUCACION BASICA ADULTOS *Adult elementary education*		
	Total *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*
1960	27.641	22.740	4.901	1.197.184	839.838	357.346	-	-	-	1.176.309	820.600	355.709	20.875	19.238	1.637
1961	34.005	27.486	6.519	1.255.992	897.821	358.171	-	-	-	1.228.444	873.680	354.764	27.548	24.141	3.407
1962	39.065	32.032	7.033	1.344.362	957.385	386.977	-	-	-	1.312.968	929.370	383.598	31.394	28.015	3.379
1963	40.432	33.559	6.873	1.400.276	1.002.503	397.773	-	-	-	1.370.178	973.443	396.735	30.098	29.060	1.038
1964	44.053	36.489	7.564	1.435.807	1.033.998	401.809	-	-	-	1.397.728	998.251	399.477	38.079	35.747	2.332
1965	48.701	43.568	5.133	1.545.469	1.138.281	407.188	-	-	-	1.516.887	1.111.044	405.843	28.582	27.237	1.345
1966	51.543	41.336	10.207	1.589.232	1.214.352	374.880	-	-	-	1.560.320	1.186.284	374.036	28.912	28.068	844
1967	54.413	43.016	11.397	1.860.661	1.405.481	455.180	-	-	-	1.834.632	1.379.889	454.743	26.029	25.592	437
1968	57.581	44.723	12.858	1.954.087	1.483.764	470.323	-	-	-	1.932.826	1.463.262	469.564	21.261	20.502	759
1969	56.276	42.255	14.021	2.003.798	1.529.872	473.926	-	-	-	1.976.079	1.502.473	473.606	27.719	27.399	320
1970	58.990	43.322	15.668	2.078.874	1.614.300	464.574	-	-	-	2.044.591	1.580.167	464.424	34.283	34.133	150
1971	68.820	48.619	20.201	2.242.070	1.764.308	477.762	-	-	-	2.201.612	1.724.061	477.551	40.458	40.247	211
1972	77.999	53.242	24.757	2.310.307	1.830.126	480.181	-	-	-	2.264.890	1.785.033	479.857	45.417	45.093	324
1973	79.483	57.608	21.875	2.383.661 (1)	1.901.956	473.258	8.447 (2)	-	-	2.316.879	1.843.967	472.912	58.335	57.989	346
1974	93.385	64.203	29.182	2.416.931	1.962.353	454.578	13.683	13.372	311	2.332.659	1.878.845	453.814	70.589	70.136	453
1975	92.954	66.406	26.548	2.404.682	1.981.476	423.206	15.413	15.025	388	2.298.998	1.877.716	421.282	90.271	88.735	1.536
1976	100.802	77.892	22.910	2.370.358	1.994.839	375.519	16.974	16.528	446	2.243.274	1.869.900	373.374	110.110	108.411	1.699
1977	110.409	81.639	28.770	2.371.245	1.962.355	408.890	23.125	22.435	690	2.242.111	1.835.050	407.061	106.009	104.870	1.139
1978	117.908	89.921	27.987	2.350.708	1.928.382	422.326	17.107	16.636	471	2.232.990	1.812.482	420.508	100.611	99.264	1.347
1979	118.214	89.041	29.173	2.349.137	1.917.026	432.111	16.571	15.998	573	2.235.861	1.806.723	429.138	96.705	94.305	2.400
1980	127.394	91.501	35.893	2.285.838	1.840.473	445.365	20.142	18.685	1.457	2.186.582	1.743.964	442.618	79.114	77.824	1.290
1981	127.836	91.321	36.515	2.227.122	1.774.217	452.905	19.822	18.427	1.395	2.139.319	1.689.641	449.678	67.981	66.149	1.832
1982	136.997	87.885	49.112	2.169.820	1.677.088	492.732	23.800	19.402	4.398	2.092.597	1.606.835	485.762	53.423	50.851	2.572
1983	146.369	89.212	57.157	2.162.053	1.592.730	569.323	24.392	17.973	6.419	2.085.128	1.524.346	560.782	52.533	50.411	2.122
1984	176.183	103.659	72.524	2.119.453	1.507.315	612.138	27.384	18.749	8.635	2.045.893	1.445.678	600.215	46.176	42.888	3.288
1985	202.252	114.163	88.089	2.130.430	1.459.197	671.233	31.017	18.354	12.663	2.062.344	1.406.767	655.577	37.069	34.076	2.993
1986	209.970	115.074	94.896	2.112.874	1.394.702	718.172	29.749	16.807	12.942	2.048.107	1.345.696	702.411	35.018	32.199	2.819
1987	228.117	124.520	103.597	2.065.400	1.341.145	724.255	31.272	16.875	14.397	2.007.503	1.299.266	708.237	26.625	25.004	1.621
1988	217.100	117.087	100.013	2.059.080	1.307.976	751.104	31.521	17.536	13.985	2.004.710	1.269.030	735.680	22.849	21.410	1.439

(1) Incluye 8.447 matrículas cuyo desglose (Fiscal o Particular) se desconoce / *Includes 8,447 enrollments, whose breakdown (Public or Private) is unknown.*

(2) Hasta el año 1972 la Educación Básica Especial formaba parte de la Educación General Básica / *Up to 1972, Special Elementary Education was part of General Elementary Education.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación Pública.*

ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION MEDIA Y SUPERIOR SEGUN TIPO DE ESTABLECIMIENTO

Students enrolled in high schools and higher education by types of schools

(Número de personas) / *(Number of Persons)*

AÑO *Year*	TOTAL EDUCACION MEDIA *Total High School*			EDUCACION MEDIA NIÑOS *Regular High School*			EDUCACION MEDIA ADULTOS *Adult High School*			EDUCACION SUPERIOR (2) *Higher Education (2)*		
	Total *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*	**Total** *Total*	**Fiscal** *Public*	**Particular** *Private*
1960	259.270	147.517	111.753	229.347	140.082	89.265	29.923	7.435	22.488	26.016	16.648	9.368
1961	280.052	158.177	121.875	247.722	148.591	99.131	32.330	9.586	22.744	26.737	16.609	10.128
1962	286.436	166.475	119.961	259.390	158.418	100.972	27.046	8.057	18.989	28.516	16.932	11.584
1963	303.090	180.425	122.665	273.744	170.777	102.967	29.346	9.648	19.698	29.954	18.232	11.722
1964	323.304	198.042	125.262	292.693	183.873	108.820	30.611	14.169	16.442	34.217	20.771	13.446
1965	357.494	225.838	131.656	319.792	204.432	115.360	37.702	21.406	16.296	39.297	24.098	15.199
1966	379.337	258.656	120.681	340.905	227.930	112.975	38.432	30.726	7.706	44.139	27.810	16.329
1967	231.535	168.943	62.592	185.141	130.042	55.099	46.394	38.901	7.493	49.285	31.080	18.205
1968	265.243	204.502	60.741	231.172	170.919	60.253	34.071	33.583	488	62.244	40.996	21.248
1969	310.093	246.083	64.010	271.942	207.932	64.010	38.151	38.151	-	70.072	46.197	23.875
1970	308.762	238.511	70.251	308.122	237.871	70.251	640 (1)	640	(-)	76.979	50.867	26.112
1971	425.977	345.516	80.461	373.311	295.316	77.995	52.666	50.200	2.466	99.603	67.929	31.674
1972	471.156	386.300	84.856	415.369	332.784	82.585	55.787	53.516	2.271	125.993	87.453	38.540
1973	506.503	422.453	84.050	445.862	362.878	82.984	60.641	59.575	1.066	139.995	98.197	41.798
1974	532.252	445.394	86.858	455.517	369.964	85.553	76.735	75.430	1.305	143.966	95.714	48.252
1975	535.425	450.868	84.557	448.911	364.740	84.171	86.514	86.128	386	147.049	96.051	50.998
1976	557.904	464.305	93.599	465.935	375.147	90.788	91.969	89.158	2.811	134.149	87.249	46.900
1977	586.352	484.796	101.556	487.264	389.351	97.913	99.088	95.445	3.643	130.676	80.993	49.683
1978	609.567	488.015	121.552	510.471	397.092	113.379	99.096	90.923	8.173	130.208	82.347	47.861
1979	633.968	497.965	136.003	536.428	409.655	126.773	97.540	88.310	9.230	126.434	79.871	46.563
1980	632.087	490.433	141.654	541.639	406.374	135.265	90.448	84.059	6.389	119.008	75.239	43.769
1981	640.659	494.905	145.754	554.749	416.584	138.165	85.910	78.321	7.589	118.669	73.410	45.259
1982	643.405	478.072	165.333	565.745	406.434	159.311	77.660	71.638	6.022	119.462	75.462	44.000
1983	685.428	475.677	209.751	613.546	410.251	203.295	71.882	65.426	6.456	175.250	125.316	49.934
1984	711.060	465.689	245.371	637.092	400.876	236.216	73.968	64.813	9.155	189.591	129.455	60.136
1985	731.911	455.034	276.877	667.797	397.011	270.786	64.114	58.023	6.091	201.140	131.199	69.941
1986	744.431	449.979	294.452	680.038	394.076	285.962	64.393	55.903	8.490	214.374	132.570	81.804
1987	752.989	403.519	349.470	695.863	357.292	338.571	57.126	46.227	10.899	224.338	130.056	94.282
1988	788.314	420.508	367.806	735.701	377.760	357.941	52.613	42.748	9.865	233.148	126.234	106.914

(1) Incluye solamente la Educación Normalista / *Normal school only.*

(2) A partir de 1983, la distinción entre entidades de educación superior fiscal y particular (Universidades e Institutos Profesionales) se efectúa dependiendo de si ellas cuentan o no con aporte fiscal, por lo que las cifras respectivas no son directamente comparables con las de los años anteriores. Asimismo, a partir de dicho año se consideran también en esta clasificación los Centros de Formación Técnica / *As from 1983, the differentiation between public and private higher education (Universities and Professional Centers) depends on whether or not they receive public funds. Therefore, the corresponding figures are not directly comparable to those of the previous years. Likewise, as from 1983 this classification includes Technical Education Centers.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación Pública.*

ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION MEDIA PARA NIÑOS SEGUN TIPO DE ESTABLECIMIENTO

Students enrolled in regular high schools by types of schools

196

(Número de personas) / *(Number of Persons)*

AÑO *Year*	TOTAL EDUCACION MEDIA *Total High School*			CIENTIFICO-HUMANISTA (1) *Science-Humanities (1)*			TECNICO-PROFESIONAL *Technical-Professional*														
							Comercial *Commercial*			Industrial *Industrial*			Técnica *Technical*			Agrícola *Agricultural*			Normalista (2) *Normal (2)*		
	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*
1960	229.347	140.082	89.265	161.862	93.807	68.055	28.791	17.980	10.811	15.990	11.912	4.078	13.173	9.328	3.845	2.728	1.292	1.436	6.803	5.763	1.040
1961	247.722	148.591	99.131	169.869	98.578	71.291	29.651	19.364	10.287	20.085	13.575	6.510	17.880	9.981	7.899	3.825	1.703	2.122	6.412	5.390	1.022
1962	259.390	158.418	100.972	178.151	103.296	74.855	32.449	21.372	11.077	20.477	14.219	6.258	17.984	12.483	5.501	3.013	1.517	1.496	7.316	5.531	1.785
1963	273.744	170.777	102.967	187.613	112.276	75.337	31.891	22.949	8.942	23.706	15.646	8.060	18.847	12.095	6.752	3.545	1.772	1.773	8.142	6.039	2.103
1964	292.693	183.873	108.820	199.516	120.999	78.517	35.664	25.138	10.526	24.371	16.430	7.941	19.786	12.518	7.268	3.770	2.062	1.708	9.586	6.726	2.860
1965	319.792	204.432	115.360	218.481	134.719	83.762	39.669	28.223	11.446	27.225	18.784	8.441	21.664	13.519	8.145	5.082	2.296	2.786	7.671	6.891	780
1966	340.905	227.930	112.975	234.016	149.067	84.949	38.186	31.527	6.659	31.112	21.951	9.161	23.351	15.222	8.129	6.031	2.673	3.358	8.209	7.490	719
1967	185.141	130.042	55.099	127.739	84.176	43.563	22.099	19.461	2.638	13.251	10.068	3.183	11.942	8.525	3.417	3.528	1.767	1.761	6.582	6.045	537
1968	231.172	170.919	60.253	154.996	108.340	46.656	29.552	26.386	3.166	21.671	17.310	4.361	14.117	10.782	3.335	4.343	2.275	2.068	6.493	5.826	667
1969	271.942	207.932	64.010	178.887	131.005	47.882	37.819	33.723	4.096	28.578	23.129	5.449	16.145	12.069	4.076	4.265	2.261	2.004	6.248	5.745	503
1970	308.122	237.871	70.251	203.477	152.099	51.378	44.799	39.266	5.533	33.744	27.210	6.534	17.731	12.885	4.846	3.681	1.976	1.705	4.690	4.435	255
1971	373.311	295.316	77.995	239.570	180.145	59.425	52.723	48.412	4.311	49.075	42.816	6.259	21.799	15.943	5.856	4.133	2.314	1.819	6.011	5.686	325
1972	415.369	332.784	82.585	261.205	196.539	64.666	58.556	54.893	3.663	59.991	53.856	6.135	23.623	17.660	5.963	4.777	2.995	1.782	7.217	6.841	376
1973	445.862	362.878	82.984	282.721	217.012	65.709	62.638	59.359	3.279	69.416	63.317	6.099	25.618	19.571	6.047	5.469	3.619	1.850	-	-	-
1974	455.517	369.964	85.553	291.068	223.420	67.648	60.059	56.863	3.196	73.145	66.023	7.122	26.090	20.385	5.705	5.155	3.273	1.882	-	-	-
1975	448.911	364.740	84.171	285.806	219.140	66.666	57.394	54.118	3.276	73.116	65.864	7.252	27.998	22.909	5.089	4.597	2.709	1.888	-	-	-
1976	465.935	375.147	90.788	307.946	237.942	70.004	52.699	49.158	3.541	72.071	63.207	8.864	30.079	23.737	6.342	3.140	1.103	2.037	-	-	-
1977	487.264	389.351	97.913	318.441	245.551	72.890	55.341	50.952	4.389	76.172	65.437	10.735	34.023	26.073	7.950	3.287	1.338	1.949	-	-	-
1978	510.471	397.092	113.379	324.379	247.794	76.585	59.469	52.325	7.144	83.624	68.252	15.372	39.315	27.525	11.790	3.684	1.196	2.488	-	-	-
1979	536.428	409.655	126.773	358.127	276.080	82.047	56.914	48.348	8.566	78.069	58.563	19.506	40.232	25.290	14.942	3.086	1.374	1.712	-	-	-
1980	541.639	406.374	135.265	371.626	284.382	87.244	56.010	44.356	11.654	73.038	52.793	20.245	37.654	23.569	14.085	3.311	1.274	2.037	-	-	-
1981	554.749	416.584	138.165	392.940	298.086	94.854	57.151	43.133	14.018	67.063	51.443	15.620	34.948	22.454	12.494	2.647	1.468	1.179	-	-	-
1982	565.745	406.434	159.311	418.649	301.973	116.676	50.183	39.382	10.801	64.023	44.300	19.723	29.860	19.688	10.172	3.030	1.091	1.939	-	-	-
1983	613.546	410.251	203.295	488.346	333.909	154.437	43.011	30.737	12.274	50.064	31.105	18.959	29.919	14.276	15.643	2.206	224	1.982	-	-	-
1984	637.092	400.876	236.216	524.906	342.685	182.221	39.709	24.734	14.975	44.104	20.908	23.196	25.841	12.549	13.292	2.532	-	2.532	-	-	-
1985	667.797	397.011	270.786	539.150	330.893	208.257	49.324	30.110	19.214	48.300	21.252	27.048	29.049	14.756	14.293	1.974	-	1.974	-	-	-
1986	680.038	394.076	285.962	552.978	326.952	226.026	51.734	31.436	20.298	44.895	21.939	22.956	28.200	13.749	14.451	2.231	-	2.231	-	-	-
1987	695.863	357.292	338.571	579.826	319.425	260.401	47.199	18.353	28.846	41.994	12.406	29.588	24.369	7.108	17.261	2.475	-	2.475	-	-	-
1988	735.701	377.760	357.941	601.760	332.153	269.607	56.996	21.626	35.370	49.704	15.862	33.842	24.165	7.962	16.203	3.076	157	2.919	-	-	-

(1) A partir de 1987 se incluye Ciclo General / *As from 1987, including General Cycle.*

(2) A partir de 1973, la Educación Normalista entra en proceso de reorganización pasando desde 1974 a depender en su totalidad de la Educación Superior o Universitaria / *As from 1973, Normal School Education starts a reorganization process. As from 1974 it is entirely subordinated to Higher Education Centers or Universities.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas /*Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación Pública.*

ALUMNOS MATRICULADOS EN EDUCACION MEDIA PARA ADULTOS SEGUN TIPO DE ESTABLECIMIENTO

Students enrolled in adult high schools by types of schools

(Número de personas) / *(Number of Persons)*

AÑO *Year*	TOTAL EDUCACION MEDIA *Total High School*			CIENTIFICO-HUMANISTA *Science-Humanities*			TECNICO-PROFESIONAL *Technical-Professional*															
	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Comercial *Commercial*			Industrial *Industrial*			Técnica *Technical*			Agrícola *Agricultural*			Normalista (1) *Normal (1)*		
							Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*	Total *Total*	Fiscal *Public*	Particular *Private*
1960	29.923	7.435	22.488	20.654	869	19.785	4.008	3.496	512	1.511	1.511	-	3.750	1.559	2.191	-	-	-	-	-	-
1961	32.330	9.586	22.744	20.103	1.265	18.838	5.252	5.016	236	2.931	1.665	1.266	3.638	1.640	1.998	406	-	406	-	-	-
1962	27.046	8.057	18.989	19.984	2.065	17.919	4.386	4.386	-	1.737	1.606	131	465	-	465	474	-	474	-	-	-
1963	29.346	9.648	19.698	20.658	3.317	17.341	4.842	4.842	-	165	88	77	3.356	1.401	1.955	325	-	325	-	-	-
1964	30.611	14.169	16.442	19.103	5.277	13.826	5.428	5.428	-	1.567	1.567	-	3.871	1.897	1.974	642	-	642	-	-	-
1965	37.702	21.406	16.296	28.987	12.691	16.296	6.008	6.008	-	313	313	-	2.394	2.394	-	-	-	-	-	-	-
1966	38.432	30.726	7.706	27.601	19.895	7.706	7.766	7.766	-	279	279	-	2.513	2.513	-	-	-	-	273	273	-
1967	46.394	38.901	7.493	32.469	27.355	5.114	10.828	10.386	442	2.458	521	1.937	-	-	-	-	-	-	639	639	-
1968	34.071	33.583	488	22.334	22.334	(-)	9.888	9.497	391	916	916	-	234	234	-	97	-	97	602	602	-
1969	38.151	38.151	-	27.710	27.710	(-)	9.601	9.601	-	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	840	840	-
1970	640	640	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	640	640	-
1971	52.666	50.200	2.466	39.946	37.897	2.049	11.406	11.075	331	671	671	-	-	-	-	86	-	86	557	557	-
1972	55.787	53.516	2.271	42.808	40.949	1.859	11.638	11.311	327	609	609	-	-	-	-	85	-	85	647	647	-
1973	60.641	59.575	1.066	43.584	42.724	860	14.226	14.020	206	2.151	2.151	-	680	680	-	-	-	-	-	-	-
1974	76.735	75.430	1.305	55.755	54.735	1.020	16.659	16.550	109	3.603	3.603	-	542	542	-	176	-	176	-	-	-
1975	86.514	86.128	386	59.102	59.018	84	17.285	17.163	122	9.787	9.787	-	160	160	-	180	-	180	-	-	-
1976	91.969	89.158	2.811	62.268	60.733	1.535	17.662	17.490	172	11.853	10.935	918	-	-	-	186	-	186	-	-	-
1977	99.088	95.445	3.643	65.719	64.162	1.557	19.429	19.223	206	13.738	12.060	1.678	-	-	-	202	-	202	-	-	-
1978	99.096	90.923	8.173	63.734	61.442	2.292	19.374	17.511	1.863	15.125	11.847	3.278	663	123	540	200	-	200	-	-	-
1979	97.540	88.310	9.230	64.729	61.530	3.199	18.041	16.088	1.953	13.867	10.566	3.301	698	126	572	205	-	205	-	-	-
1980	90.448	84.059	6.389	61.220	58.205	3.015	14.387	13.906	481	13.902	11.825	2.077	733	123	610	206	-	206	-	-	-
1981	85.910	78.321	7.589	60.779	56.235	4.544	14.288	12.914	1.374	10.205	9.172	1.033	238	-	238	400	-	400	-	-	-
1982	77.660	71.638	6.022	56.353	53.272	3.081	12.601	11.864	737	8.288	6.502	1.786	418	-	418	-	-	-	-	-	-
1983	71.882	65.426	6.456	53.393	49.663	3.730	10.964	10.604	360	6.265	4.379	1.886	1.054	780	274	206	-	206	-	-	-
1984	73.968	64.813	9.155	56.337	49.761	6.576	11.778	10.858	920	4.601	3.157	1.444	1.037	1.037	-	215	-	215	-	-	-
1985	64.114	58.023	6.091	48.973	44.911	4.062	11.197	10.407	790	3.462	2.670	792	87	35	52	395	-	395	-	-	-
1986	64.393	55.903	8.490	49.345	43.494	5.851	11.394	10.329	1.065	3.260	2.080	1.180	66	-	66	328	-	328	-	-	-
1987	57.126	46.227	10.899	42.656	38.838	3.818	11.699	5.902	5.797	2.216	1.348	868	207	139	68	348	-	348	-	-	-
1988	52.613	42.748	9.865	39.236	34.552	4.684	9.968	5.948	4.020	2.260	1.446	814	881	802	79	268	-	268	-	-	-

(1) A partir de 1973, la Educación Normalista entra en proceso de reorganización pasando desde 1974 a depender en su totalidad de la Educación Superior o Universitaria / *As from 1973, Normal School Education starts a reorganization process. As from 1974 it is entirely subordinated to Higher Education Centers or Universities.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación Pública.*

ALUMNOS MATRICULADOS POR NIVEL DE ENSEÑANZA Y TIPO DE ESTABLECIMIENTO

Students enrolled by teaching levels and types of schools

(Miles de personas) / *(Thousand persons)*

AÑO *Year*	POBLACION *Population*		POBLACION EN EDAD ESCOLAR	TOTAL MATRICULADOS	ALUMNOS MATRICULADOS *Students enrolled*													
					Total *Total*	**%**	**Por tipo de Establecimiento Educacional** *By types of Schools*				**Según Nivel de Enseñanza** *By teaching levels*							
							Fiscal *Public*	%	Particular *Private*	%	Pre-Básica *Pre-elementary* (2)	%	Básica *Elementary* (3) (5)	%	Media *High School* (4) (5)	%	Superior *Higher*	%
	Total País *Total Country*	**En Edad Escolar** *School-age* (1)	POBLACION TOTAL PAIS *School-age population* / *Total country population* (%)	POBLACION EN EDAD ESCOLAR *Total enrollment* / *School-age population* (%)														
1960	7.614,4	3.148,0	41,3	48,0	1.510,1	100,0	1.031,0	68,3	479,1	31,7	27,6	1,8	1.197,2	79,3	259,3	17,2	26,0	1,7
1961	7.799,9	(-)	(-)	(-)	1.596,8	100,0	1.104,9	69,2	491,9	30,8	34,0	2,1	1.256,0	78,7	280,1	17,5	26,7	1,7
1962	7.993,1	(-)	(-)	(-)	1.698,3	100,0	1.179,6	69,5	518,7	30,5	39,1	2,3	1.344,4	79,1	286,4	16,9	28,4	1,7
1963	8.190,0	(-)	(-)	(-)	1.773,8	100,0	1.242,6	70,1	531,2	29,9	40,4	2,3	1.400,3	78,9	303,1	17,1	30,0	1,7
1964	8.386,6	(-)	(-)	(-)	1.837,4	100,0	1.287,5	70,1	549,9	29,9	44,1	2,4	1.435,8	78,1	323,3	17,6	34,2	1,9
1965	8.579,1	3.666,0	42,7	54,3	1.991,0	100,0	1.442,2	72,4	548,8	27,6	48,7	2,4	1.545,5	77,6	357,5	18,0	39,3	2,0
1966	8.767,9	(-)	(-)	(-)	2.064,3	100,0	1.548,5	75,0	515,8	25,0	51,6	2,5	1.589,2	77,0	379,4	18,4	44,1	2,1
1967	8.955,8	(-)	(-)	(-)	2.195,9	100,0	1.662,6	75,7	533,3	24,3	54,4	2,5	1.860,7	84,7	231,5	10,5	49,3	2,3
1968	9.141,9	(-)	(-)	(-)	2.339,2	100,0	1.786,6	76,4	552,6	23,6	57,6	2,5	1.954,1	83,5	265,2	11,3	62,3	2,7
1969	9.325,0	(-)	(-)	(-)	2.440,2	100,0	1.878,6	77,0	561,6	23,0	56,3	2,3	2.003,8	82,1	310,1	12,7	70,0	2,9
1970	9.504,4	4.208,4	44,3	60,0	2.523,6	100,0	1.963,0	77,8	560,6	22,2	59,0	2,3	2.078,9	82,4	308,7	12,2	77,0	3,1
1971	9.679,5	4.303,0	44,5	65,9	2.836,5	100,0	2.246,1	79,2	590,4	20,8	68,8	2,4	2.242,1	79,1	426,0	15,0	99,6	3,5
1972	9.851,0	4.393,6	44,6	68,0	2.985,5	100,0	2.371,7	79,4	613,8	20,6	78,0	2,6	2.310,3	77,4	471,2	15,8	126,0	4,2
1973	10.019,5	4.478,9	44,7	69,4	3.109,6	100,0	2.505,3	80,6	604,3	19,4	79,5	2,6	2.383,6	76,6	506,5	16,3	140,0	4,5
1974	10.185,8	4.557,6	44,7	69,9	3.186,5	100,0	2.567,6	80,6	618,9	19,4	93,4	2,9	2.416,9	75,9	532,2	16,7	144,0	4,5
1975	10.350,4	4.628,5	44,7	68,7	3.180,1	100,0	2.620,7	82,4	559,4	17,6	93,0	2,9	2.404,7	75,6	535,4	16,9	147,0	4,6
1976	10.509,7	4.691,7	44,6	67,4	3.163,2	100,0	2.624,3	83,0	538,9	17,0	100,8	3,2	2.370,4	74,9	557,9	17,6	134,1	4,3
1977	10.663,1	4.748,0	44,5	67,4	3.198,7	100,0	2.637,8	82,5	560,9	17,5	110,4	3,5	2.371,2	74,1	586,4	18,3	130,7	4,1
1978	10.816,4	4.797,2	44,4	66,9	3.208,4	100,0	2.616,1	81,5	592,3	18,5	117,9	3,7	2.350,7	73,3	609,6	19,0	130,2	4,0
1979	10.975,0	4.839,3	44,1	66,7	3.227,8	100,0	2.610,5	80,9	617,3	19,1	118,2	3,7	2.349,2	72,8	634,0	19,6	126,4	3,9
1980	11.144,8	4.874,2	43,7	64,9	3.164,3	100,0	2.497,6	78,9	666,7	21,1	127,4	4,0	2.285,8	72,2	632,1	20,0	119,0	3,8
1981	11.327,3	4.898,8	43,2	63,6	3.114,3	100,0	2.433,9	78,2	680,4	21,8	127,8	4,1	2.227,1	71,5	640,7	20,6	118,7	3,8
1982	11.518,8	4.912,9	42,7	62,5	3.069,7	100,0	2.318,5	75,5	751,2	24,5	137,0	4,5	2.169,8	70,7	643,4	20,9	119,5	3,9
1983	11.716,8	4.921,5	42,0	64,4	3.169,1	100,0	2.282,9	72,0	886,2	28,0	146,4	4,6	2.162,0	68,2	685,4	21,6	175,3	5,6
1984	11.918,6	4.929,3	41,4	64,8	3.196,3	100,0	2.206,1	69,0	990,2	31,0	176,2	5,5	2.119,4	66,3	711,1	22,3	189,6	5,9
1985	12.121,7	4.941,1	40,8	66,1	3.265,7	100,0	2.159,6	66,1	1.106,1	33,9	202,3	6,2	2.130,4	65,2	731,9	22,4	201,1	6,2
1986	12.327,0	4.955,1	40,2	66,2	3.281,7	100,0	2.092,4	63,8	1.189,3	36,2	210,0	6,4	2.112,9	64,4	744,4	22,7	214,4	6,5
1987	12.536,4	4.968,3	39,6	65,8	3.270,8	100,0	1.999,2	61,1	1.271,6	38,9	228,1	7,0	2.065,4	63,1	753,0	23,0	224,3	6,9
1988	12.748,2	4.983,1	39,1	66,2	3.297,6	100,0	1.971,8	59,8	1.325,8	40,2	217,1	6,6	2.059,1	62,4	788,3	23,9	233,1	7,1

(1) Se consideró como Población en edad escolar, al conjunto de personas cuyas edades fluctúan entre los 5 y 24 años / *School-age population is that group of persons aged 5 to 24.*

(2) La Educación Pre-Básica excluye a los niños menores de 6 años de edad matriculados en establecimientos de la Junta Nacional de Jardines Infantiles / *Pre-Elementary Education excludes children under 6 years of age enrolled in schools of the National Nursery Schools Council.*

(3) Incluye Educación Básica General para niños, adultos y Educación Básica Especial / *Includes General Elementary Education for children and adults, and Special Elementary Education.*

(4) Incluye Educación Media para jóvenes y adultos; para el período 1960-1972, incluye Educación Normalista para jóvenes y adultos, la que a partir de 1974 pasa a depender de la Educación Superior / *Includes High School Education for teenagers and adults. For the 1960-1972 period, includes Normal Education for teenagers and adults, which has been subordinated to Higher Education as from 1974.*

(5) En el período correspondiente a 1960-1965, la Educación Básica y Media tenía una duración de 6 años; en 1966, la Educación Básica aumentó a 7 años de duración y la Media disminuyó a 5 años. A partir de 1967, la Educación Básica pasó a tener 8 años de duración y la Media, 4 años / *During the 1960-1965 period, Elementary and High School Education lasted 6 years. In 1966 Elementary Education was increased to 7 years and High School Education was decreased to 5 years. From 1967 onwards, Elementary Education lasts 8 years and High School Education, 4 years.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación Pública.*

199

POBLACION EN EDAD ESCOLAR Y ALUMNOS MATRICULADOS POR NIVEL DE ENSEÑANZA

School-age population and students enrolled by teaching levels

(Miles de personas) / *(Thousand persons)*

AÑO *Year*	EDUCACION PREBASICA *Pre-elementary Education*			EDUCACION BASICA *Elementary Education*			EDUCACION MEDIA *High School*			ADULTOS MATRICULADOS (1) *Adults enrolled (1)*					
	Población de 5 años *5 year old population*	**Matriculados** *Enrollment*	**Tasa Bruta de escolaridad** (5) (%) *Gross Schooling Rate (5) (%)*	**Población en edad de enseñanza básica (2)** *Elementary School-age Population (2)*	**Matriculados** (3) *Enrollment (3)*	**Tasa Bruta de escolaridad** (5) (%) *Gross Schooling Rate (5) (%)*	**Población en edad de enseñanza media (4)** *High School-age Population (4)*	**Matriculados** *Enrollment*	**Tasa Bruta de escolaridad** (5) (%) *Gross Schooling Rate (5) (%)*	**Total** *Total*	**%**	**Educación Básica** *Elementary Education*	**%**	**Educación Media** *High School Education*	**%**
1960	213,5	27,6	12,9	1.130,4	1.176,3	104,1	933,1	229,3	24,6	50,8	100,0	20,9	41,1	29,9	58,9
1961	(-)	34,0	(-)	(-)	1.228,4	(-)	(-)	247,7	(-)	59,9	100,0	27,6	46,1	32,3	53,9
1962	(-)	39,1	(-)	(-)	1.313,0	(-)	(-)	259,4	(-)	58,4	100,0	31,4	53,8	27,0	46,2
1963	(-)	40,4	(-)	(-)	1.370,2	(-)	(-)	273,7	(-)	59,5	100,0	30,1	50,6	29,4	49,4
1964	(-)	44,1	(-)	(-)	1.397,7	(-)	(-)	292,7	(-)	68,7	100,0	38,1	55,5	30,6	44,5
1965	242,0	48,7	20,1	1.319,1	1.516,9	115,0	1.080,0	319,8	29,6	66,3	100,0	28,6	43,1	37,7	56,9
1966	(-)	51,6	(-)	(-)	1.560,3	(-)	(-)	340,9	(-)	67,4	100,0	28,9	42,9	38,5	57,1
1967	(-)	54,4	(-)	(-)	1.834,6	(-)	(-)	185,1	(-)	72,4	100,0	26,0	35,9	46,4	64,1
1968	(-)	57,6	(-)	(-)	1.932,8	(-)	(-)	231,2	(-)	55,4	100,0	21,3	38,4	34,1	61,6
1969	(-)	56,3	(-)	(-)	1.976,1	(-)	(-)	271,9	(-)	65,9	100,0	27,7	42,0	38,2	58,0
1970	264,4	59,0	22,3	1.946,2	2.044,6	105,1	822,9	308,1	37,4	34,9	100,0	34,3	98,3	0,6 (*)	1,7
1971	263,9	68,8	26,1	1.977,6	2.201,6	111,3	848,0	373,3	44,0	93,2	100,0	40,5	43,5	52,7	56,5
1972	261,2	78,0	29,9	2.003,6	2.264,9	113,0	872,8	415,4	47,6	101,2	100,0	45,4	44,9	55,8	55,1
1973	257,5	79,5	30,9	2.024,1	2.325,3	114,9	896,9	445,9	49,7	118,9	100,0	58,3	49,0	60,6	51,0
1974	253,9	93,4	36,8	2.039,0	2.346,3	115,1	919,8	455,5	49,5	147,3	100,0	70,6	47,9	76,7	52,1
1975	251,3	93,0	37,0	2.048,2	2.314,4	113,0	940,8	448,9	47,7	176,8	100,0	90,3	51,1	86,5	48,9
1976	250,1	100,8	40,3	2.049,7	2.260,2	110,3	961,2	465,9	48,5	202,1	100,0	110,1	54,5	92,0	45,5
1977	249,4	110,4	44,3	2.043,6	2.265,2	110,8	981,3	487,3	49,7	205,1	100,0	106,0	51,7	99,1	48,3
1978	249,0	117,9	47,3	2.032,8	2.250,1	110,7	999,4	510,5	51,1	199,7	100,0	100,6	50,4	99,1	49,6
1979	248,6	118,2	47,5	2.020,3	2.252,4	111,5	1.013,9	536,4	52,9	194,2	100,0	96,7	49,8	97,5	50,2
1980	248,1	127,4	51,4	2.009,0	2.206,7	109,8	1.023,0	541,6	52,9	169,5	100,0	79,1	46,7	90,4	53,3
1981	246,5	127,8	51,8	1.996,6	2.159,1	108,1	1.025,0	554,7	54,1	153,9	100,0	68,0	44,2	85,9	55,8
1982	244,1	137,0	56,1	1.980,9	2.116,4	106,8	1.021,1	565,7	55,4	131,1	100,0	53,4	40,7	77,7	59,3
1983	242,1	146,4	60,5	1.965,7	2.109,5	107,3	1.013,8	613,5	60,5	124,4	100,0	52,5	42,2	71,9	57,8
1984	241,6	176,2	72,9	1.954,8	2.073,3	106,1	1.005,7	637,1	63,3	120,2	100,0	46,2	38,4	74,0	61,6
1985	243,7	202,3	83,0	1.951,8	2.093,4	107,3	999,3	667,8	66,8	101,2	100,0	37,1	36,7	64,1	63,3
1986	249,7	210,0	84,1	1.956,7	2.077,9	106,2	994,1	680,0	68,4	99,4	100,0	35,0	35,2	64,4	64,8
1987	258,9	228,1	88,1	1.966,7	2.038,8	103,7	988,6	695,9	70,4	83,7	100,0	26,6	31,8	57,1	68,2
1988	269,3	217,1	80,6	1.982,4	2.036,2	102,7	983,3	735,7	74,8	75,4	100,0	22,8	30,2	52,6	69,8

(1) Los adultos matriculados corresponden a aquellas personas mayores de 18 años que cursan Educación Básica o Media en Establecimientos Vespertinos y Nocturnos / *Adults enrolled are those people over18 in evening and night schools, at elementary or high school educational levels.*

(2) Desde 1960 hasta 1965 se consideran los niños entre 6 y 11 años de edad; en 1966, entre 6 y 12 años de edad; y desde 1967 en adelante, entre 6 y 13 años de edad / *Children from 6 to 11 are considered between 1960 and 1965, from 6 to 12 in 1966, and from 6 to 13 as from 1967.*

(3) El número de matriculados resulta superior al de la población de enseñanza básica, debido a que se han considerado los alumnos repitentes y los rezagados, con lo cual la tasa bruta de escolaridad resulta superior al 100% / *Enrollment is higher than the elementary school-age population since both repeat students and students lagging behind are considered, hence a gross schooling rate exceeding 100 percent.*

(4) Desde 1960 hasta 1965 se consideran las personas entre 12 y 17 años de edad; en 1966, entre 13 y 17 años de edad; y desde 1967 en adelante, entre 14 y 17 años de edad / *Teenagers from 12 to17 are considered between 1960 and 1965, from 13 to 17 in 1966, and from 14 to 17 as from 1967.*

(5) La Tasa Bruta de Escolaridad es la relación porcentual establecida entre el número total de alumnos matriculados en cada período escolar (cualquiera sea la edad de los alumnos) y la población en edad escolar correspondiente a dicho período / *Gross Schooling Rate is the percent ratio of the total number of students enrolled in each school period (whatever the age of the students) to the school-age population in such period.*

(*) Incluye solamente la Educación Normalista / *Includes teacher's school only.*

(-) No se dispone de información /*Not available.*

Fuente : Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Educación Pública *Ministerio de Educación.*

NIVEL DE ALFABETISMO DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS

Literacy Level of the Population Aged 15 and Older

(Número de habitantes) / *(Number of inhabitants)*

ESPECIFICACION *Item*	CENSO 1952 (*) / *1952 Census (*)*			CENSO 1960(**) /*1960 Census (**)*			CENSO 1970 / *1970 Census*			CENSO 1982 / *1982 Census*		
	Total *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*
Población de 15 años y más *Population 15 and Older*	**3.682.791**	**1.778.477**	**1.904.314**	**4.450.362**	**2.143.837**	**2.306.525**	**5.403.626**	**2.592.586**	**2.811.040**	**7.676.623**	**3.703.734**	**3.972.889**
- Sector Urbano *Urban Sector*	2.325.454	1.048.558	1.276.896	3.130.778	1.423.238	1.707.540	4.158.535	1.916.589	2.241.946	6.382.976	2.985.723	3.397.253
- Sector Rural *Rural Sector*	1.357.337	729.919	627.418	1.319.584	720.599	598.985	1.245.091	675.997	569.094	1.293.647	718.011	575.636
Alfabetos *Literate*	**2.954.431**	**1.457.988**	**1.496.443**	**3.720.324**	**1.819.387**	**1.900.937**	**4.808.877**	**2.329.649**	**2.479.228**	**6.995.584**	**3.388.196**	**3.607.388**
- Sector Urbano *Urban Sector*	2.089.230	971.700	1.117.530	2.844.197	1.323.331	1.520.866	3.882.265	1.813.406	2.068.859	5.985.419	2.820.177	3.165.242
- Sector Rural *Rural Sector*	865.201	486.288	378.913	876.127	496.056	380.071	926.612	516.243	410.369	1.010.165	568.019	442.146
Analfabetos *Illiterate*	**728.360**	**320.489**	**407.871**	**730.038**	**324.450**	**405.588**	**594.749**	**262.937**	**331.812**	**681.039**	**315.538**	**365.501**
- Sector Urbano *Urban Sector*	236.224	76.858	159.366	286.581	99.907	186.674	276.270	103.183	173.087	397.557	165.546	232.011
- Sector Rural *Rural Sector*	492.136	243.631	248.505	443.457	224.543	218.914	318.479	159.754	158.725	283.482	149.992	133.490

(*) Estas cifras excluyen a 20.590 habitantes de 15 años y más debido a que no se obtuvieron datos sobre su condición de alfabetismo / *These figures exclude 20,590 inhabitants aged 15 and older, due to lack of information about their literacy level.*

(**) Estas cifras excluyen a 1.235 personas cuya condición de alfabetismo es desconocida / *These figures exclude 1,235 persons whose literacy level is unknown.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

NIVEL DE ALFABETISMO DE LA POBLACION DE 15 AÑOS Y MAS

Literacy Level of the Population Aged 15 and Older

(Porcentajes) / *(Percentages)*

ESPECIFICACION *Item*	CENSO 1952 (*) / *1952 Census (*)*			CENSO 1960(**) / *1960 Census (**)*			CENSO 1970 / *1970 Census*			CENSO 1982 / *1982 Census*		
	Total *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Total** *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*
Población de 15 años y más *Population 15 and Older*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
- Sector Urbano *Urban Sector*	63,1	59,0	67,1	70,3	66,4	74,0	77,0	73,9	79,8	83,1	80,6	85,5
- Sector Rural *Rural Sector*	36,9	41,0	32,9	29,7	33,6	26,0	23,0	26,1	20,2	16,9	19,4	14,5
Alfabetos *Literate*	**80,2**	**82,0**	**78,6**	**83,6**	**84,9**	**82,4**	**89,0**	**89,9**	**88,2**	**91,1**	**91,5**	**90,8**
- Sector Urbano *Urban Sector*	89,8	92,7	87,5	90,8	93,0	89,1	93,4	94,6	92,3	93,8	94,5	93,2
- Sector Rural *Rural Sector*	63,7	66,6	60,4	66,4	68,8	63,5	74,4	76,4	72,1	78,1	79,1	76,8
Analfabetos *Illiterate*	**19,8**	**18,0**	**21,4**	**16,4**	**15,1**	**17,6**	**11,0**	**10,1**	**11,8**	**8,9**	**8,5**	**9,2**
- Sector Urbano *Urban Sector*	10,2	7,3	12,5	9,2	7,0	10,9	6,6	5,4	7,7	6,2	5,5	6,8
- Sector Rural *Rural Sector*	36,3	33,4	39,6	33,6	31,2	36,5	25,6	23,6	27,9	21,9	20,9	23,2

(*) Estas cifras excluyen a 20.590 habitantes de 15 años y más debido a que no se obtuvieron datos sobre su condición de alfabetismo / *These figures exclude 20,590 inhabitants aged 15 and older, due to lack of information about their literacy level.*

(**) Estas cifras excluyen a 1.235 personas cuya condición de alfabetismo es desconocida / *These figures exclude 1,235 persons whose literacy level is unknown.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

PROPORCION DE PERSONAS MAYORES DE 14 AÑOS Y MAS, POR SEXO Y NIVEL EDUCACIONAL EN EL GRAN SANTIAGO

Share of Persons Aged 14 and Older by Sex and Educational Levels, in Greater Santiago

(Porcentajes)
(Percentages)

AÑO *Year*	HOMBRES / *Male*				MUJERES / *Female*			
	Mayores de 14 años con educ. básica o sin educación / Total hombres mayores de 14 años (1)	Mayores de 14 años con educ. media / Total hombres mayores de 14 años (2)	Mayores de 14 años con educ. especial (*) / Total hombres mayores de 14 años (3)	Mayores de 14 años con educ. universitaria / Total hombres mayores de 14 años (4)	Mayores de 14 años con educ. básica o sin educación / Total mujeres mayores de 14 años (1)	Mayores de 14 años con educ. media / Total mujeres mayores de 14 años (2)	Mayores de 14 años con educ. especial (*) / Total mujeres mayores de 14 años (3)	Mayores de 14 años con educ. universitaria / Total mujeres mayores de 14 años (4)
1960	62,6	23,5	6,8	7,1	69,0	24,4	4,2	2,4
1961	53,6	28,8	8,2	9,5	63,6	27,4	5,9	3,2
1962	55,6	27,5	7,8	9,1	63,4	27,0	6,0	3,6
1963	-	-	-	-	-	-	-	-
1964	-	-	-	-	-	-	-	-
1965	59,8	24,4	9,0	6,7	66,1	24,2	6,5	3,2
1966	58,2	26,0	8,9	6,9	65,0	25,4	6,1	3,4
1967	58,0	25,0	8,2	8,8	63,7	25,5	6,9	3,9
1968	55,9	26,2	9,1	8,8	62,4	26,5	6,2	4,8
1969	54,7	28,4	8,3	8,7	62,1	26,4	6,5	4,9
1970	52,2	28,8	9,0	10,0	59,3	28,9	6,5	5,3
1971	47,4	31,4	8,8	12,4	54,7	33,4	5,8	6,1
1972	46,0	31,5	9,0	13,5	54,7	32,0	6,4	6,8
1973	46,0	34,2	7,1	12,7	54,4	33,2	5,6	6,9
1974	52,8	27,7	9,2	10,2	56,3	29,5	8,1	5,8
1975	47,9	34,0	7,8	10,2	54,5	34,0	6,1	5,4
1976	48,4	33,3	6,9	11,5	53,1	34,2	6,1	6,7
1977	47,4	33,2	6,5	12,9	51,8	33,4	6,6	8,1
1978	43,4	36,8	8,0	11,7	48,6	37,1	6,2	8,0
1979	41,6	38,0	7,7	12,6	46,3	38,4	7,0	8,3
1980	41,4	40,1	6,9	11,5	47,1	39,9	6,1	6,8
1981	39,8	40,8	7,3	11,8	42,0	41,5	8,2	7,8
1982	39,5	41,1	7,2	12,0	35,8	47,9	9,2	7,0
1983	38,9	42,4	6,9	11,6	42,7	43,1	6,2	7,4
1984	37,6	42,1	7,6	12,4	41,2	42,3	7,8	8,5
1985	34,8	42,9	8,7	13,5	38,9	43,6	8,4	9,0
1986	33,7	44,6	8,2	13,3	39,7	42,7	8,1	9,5
1987	32,7	43,2	7,8	15,9	39,2	42,2	8,4	9,9
1988	31,7	44,0	9,5	14,6	38,2	43,6	8,7	9,3

(*) Comprende la Educación Media técnico-profesional (liceos comerciales, técnicos e industriales) y la educación impartida por Institutos Profesionales (DUOC, INACAP, y otros) / *Including technical - professional high schools (commercial, technical and industrial high schools), and professional centers (DUOC, INACAP and other).*

(1) *Over 14, with elementary education or no education / Total males (or females) over 14.*

(2) *Over 14, with high school education / Total males (or females) over 14.*

(3) *Over 14, with special education / Total males (or females) over 14 .*

(4) *Over 14 with college education / Total males (or females) over 14 .*

Fuente: Departamento de Economía, Universidad de Chile / *Source: Department of Economics, Universidad de Chile.*

SALUD
Health

INDICADORES DE SALUD I

Health Indicators I

AÑO *Year*	POBLACION (miles) *Population (thousands)*									CONSULTAS MEDICAS (miles) (1) *Medical Visits (thousands) (1)*				CONSULTAS TOTALES	CONSULTAS ADULTOS	CONSULTAS INFANTILES	CONSULTAS MATERNALES
	Total *Total*	**Hombres** *Male*	**Mujeres** *Female*	**Adultos (15 años o más) (2)** *Adults (15 and older) (2)*	**Participación en el Total** (%) *Share of total* (%)	**Niños (0 a 14 años) (2)** *Children (0 to 14) (2)*	**Participación en el Total** (%) *Share of total* (%)	**Mujeres en Edad Fértil (15 a 49 años) (2)** *Females of Child-Bearing Age (15 to 49) (2)*	**Participación en el Total De Mujeres** (%) *Share of total females (%)*	**Total** *Total*	**Adultos** *Adults*	**Infantiles** *Pediatric*	**Maternales** *Obstetric*	POBLACION TOTAL *Total visits* / *Total population*	POBLACION ADULTOS *Adult visits* / *Adult population*	POBLACION NIÑOS *Pediatric visits* / *Child population*	POBLACION DE MUJERES EN EDAD FERTIL *Maternal visits* / *Child-bearing age female population*
1960 (3)(4)	7.663,1	3.754,4	3.908,7	4.626,1	60,4	3.037,0	39,6	1.854,3	47,4	7.796,7	4.130,5	2.892,4	773,8	1,02	0,89	0,95	0,42
1961	7.799,9	3.855,8	3.944,1	4.714,2	60,4	3.085,7	39,6	1.805,0	45,8	7.307,7	3.870,5	3.031,3	405,9	0,94	0,82	0,98	0,22
1962	7.993,1	3.950,6	4.042,5	4.815,9	60,3	3.177,2	39,7	1.843,9	45,6	8.016,0	3.638,5	4.043,2	334,3	1,00	0,76	1,27	0,18
1963	8.190,0	4.047,1	4.142,9	4.919,9	60,1	3.270,1	39,9	1.883,6	45,5	7.276,5	3.637,1	3.266,9	372,5	0,89	0,74	1,00	0,20
1964	8.386,6	4.143,4	4.243,2	5.026,3	59,9	3.360,3	40,1	1.924,3	45,4	7.871,9	3.863,9	3.609,7	398,3	0,94	0,77	1,07	0,21
1965	8.579,1	4.237,7	4.341,4	5.135,1	59,9	3.444,0	40,1	1.965,8	45,3	9.487,3	5.073,5	3.899,0	514,8	1,11	0,99	1,13	0,26
1966	8.767,9	4.330,1	4.437,8	5.259,9	60,0	3.508,0	40,0	2.016,2	45,4	9.856,0	5.304,5	4.044,2	507,3	1,12	1,01	1,15	0,25
1967	8.955,8	4.421,9	4.533,9	5.387,6	60,2	3.568,2	39,8	2.067,6	45,6	9.884,5	5.236,4	4.149,2	498,9	1,10	0,97	1,16	0,24
1968	9.141,8	4.512,8	4.629,0	5.518,2	60,4	3.623,6	39,6	2.120,3	45,8	10.253,7	5.593,2	4.007,4	653,1	1,12	1,01	1,11	0,31
1969	9.325,0	4.602,4	4.722,6	5.651,7	60,6	3.673,3	39,4	2.174,1	46,0	9.442,2	5.074,2	3.832,6	535,4	1,01	0,90	1,04	0,25
1970 (3)(4)	9.339,7	4.565,9	4.773,8	5.680,3	60,8	3.659,4	39,2	2.250,6	47,1	10.043,8	5.736,1	3.714,7	593,0	1,08	1,01	1,02	0,26
1971	9.679,5	4.775,9	4.903,6	5.930,5	61,3	3.749,0	38,7	2.287,5	46,6	11.634,1	6.657,5	4.374,0	602,6	1,20	1,12	1,17	0,26
1972	9.851,0	4.859,9	4.991,1	6.076,3	61,7	3.774,7	38,3	2.347,8	47,0	11.049,4	6.091,8	4.169,5	788,1	1,12	1,00	1,10	0,34
1973	10.019,5	4.942,5	5.077,0	6.226,3	62,1	3.793,2	37,9	2.409,8	47,5	10.147,7	5.480,2	3.911,1	756,4	1,01	0,88	1,03	0,31
1974	10.185,8	5.024,1	5.161,7	6.381,2	62,6	3.804,6	37,4	2.473,3	47,9	9.255,6	4.691,0	3.878,9	685,7	0,91	0,74	1,02	0,28
1975 (3)	10.350,4	5.105,1	5.245,3	6.541,7	63,2	3.808,7	36,8	2.538,0	48,4	8.927,4	4.606,8	3.640,2	680,4	0,86	0,70	0,96	0,27
1976	10.509,7	5.183,7	5.326,0	6.709,8	63,8	3.799,9	36,2	2.604,5	48,9	10.886,3	5.858,6	4.148,8	878,9	1,04	0,87	1,09	0,34
1977	10.663,1	5.259,6	5.403,5	6.884,9	64,6	3.778,2	35,4	2.673,2	49,5	11.285,2	6.084,0	4.257,1	944,1	1,06	0,88	1,13	0,35
1978	10.816,4	5.335,6	5.480,8	7.064,1	65,3	3.752,3	34,7	2.742,8	50,0	11.745,7	6.379,1	4.400,7	965,9	1,09	0,90	1,17	0,35
1979	10.975,0	5.414,3	5.560,7	7.244,5	66,0	3.730,5	34,0	2.812,2	50,6	12.368,9	6.830,4	4.534,1	1.004,4	1,13	0,94	1,22	0,36
1980	11.144,8	5.498,5	5.646,3	7.423,0	66,6	3.721,8	33,4	2.880,4	51,0	12.527,1	6.957,4	4.558,8	1.010,9	1,12	0,94	1,22	0,35
1981	11.327,3	5.588,9	5.738,4	7.600,6	67,1	3.726,7	32,9	2.947,5	51,4	12.899,8	7.109,0	4.735,4	1.055,4	1,14	0,94	1,27	0,36
1982 (4)	11.329,7	5.553,4	5.776,3	7.676,6	67,8	3.653,1	32,2	3.010,0	52,1	14.537,4	7.782,0	5.545,5	1.209,9	1,28	1,01	1,52	0,40
1983	11.716,8	5.782,1	5.934,7	7.957,4	67,9	3.759,4	32,1	3.080,4	51,9	15.825,2	8.410,7	6.098,3	1.316,2	1,35	1,06	1,62	0,43
1984	11.918,6	5.882,2	6.036,4	8.134,0	68,2	3.784,6	31,8	3.145,6	52,1	16.771,5	9.074,5	6.661,2	1.035,8	1,41	1,12	1,76	0,33
1985	12.121,7	5.983,0	6.138,7	8.307,6	68,5	3.814,1	31,5	3.209,8	52,3	18.546,9	9.978,6	7.105,9	1.462,4	1,53	1,20	1,86	0,46
1986	12.327,0	6.085,0	6.242,0	8.478,6	68,8	3.848,4	31,2	3.273,6	52,4	17.776,5	9.644,2	6.691,5	1.440,8	1,44	1,14	1,74	0,44
1987	12.536,4	6.189,1	6.347,3	8.647,9	69,0	3.888,5	31,0	3.337,3	52,6	17.284,7	9.584,7	6.317,2	1.382,8	1,38	1,11	1,62	0,41
1988	12.748,2	6.294,4	6.453,8	8.814,9	69,1	3.933,3	30,9	3.399,6	52,7	17.687,7	9.706,6	6.607,2	1.373,9	1,39	1,10	1,68	0,40

(1) No incluye urgencias / *It does not include urgency.*

(2) Las cifras correspondientes a los períodos 1961-1964 y 1966-1969 han sido estimadas por el Departamento de Publicaciones e Informaciones del Banco Central de Chile, a base de los antecedentes censales proporcionados por el Instituto Nacional de Estadísticas / *The figures corresponding to 1961-1964 and 1966-1969 period, were estimated by the Department of Publications and Information of the Banco Central de Chile, on the basis of census information supplied by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(3) Las consultas médicas en estos años, incluyen sólo las del Fondo Nacional de Salud (Ex-Sermena) / *Medical consultation for these years include those of the National Health Fund (Ex-Sermena) only.*

(4) Las cifras de población corresponden a datos censales / *The Population figures correspond to Census figures.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Salud *Ministerio de Salud.*

INDICADORES DE SALUD II

Health Indicators II

AÑO *Year*	ATENCIONES DENTALES (1) *Dental Visits (1)*		INMUNIZACIONES (2) *Immunizations (2)*		CAMAS HOSPITALARIAS DISPONIBLES (3) *Hospital Beds Available (3)*		KILOS DE ALIMENTOS DISTRIBUIDOS (4) *Kilograms of Food distributed* (4)	PROMEDIO DIARIO DE RACIONES ALIMENTARIAS PROGRAMADAS (5) *Daily Average of Food Rations Programed (5)*			RACIONES COMPLETAS EN COLONIAS ESCOLARES *Complete Rations in school camps*
	Total *Total*	**por cada 1.000 habt.** *per 1,000 inhabt.*	**Total** *Total*	**por cada 1.000 habt.** *per 1,000 inhabt.*	**Total** *Total*	**por cada 1.000 habt.** *per 1,000 inhabt.*		**Desayunos y/u onces (miles)(6)** *Breakfast and/or tea (thousands)(6)*	**Almuerzos (miles)(6)** *Lunches (thousands)(6)*	**Ración Completa en hogar estudiantil (7)** *Complete Rations in Student Homes (7)*	
1960	1.412.798	186	2.016.901	262	30.425	4,0	(-)	(-)	(-)	(-)	-
1961	1.619.478	208	2.758.937	354	29.031	3,7	(-)	(-)	(-)	(-)	-
1962	1.635.177	205	4.838.671	605	31.105	3,9	(-)	(-)	(-)	(-)	-
1963	1.807.016	221	3.117.361	381	30.614	3,7	(-)	(-)	(-)	(-)	-
1964	2.059.340	246	4.662.490	556	31.262	3,7	(-)	(-)	(-)	(-)	-
1965	2.236.328	261	4.163.730	485	35.956	4,2	(-)	655,3	230,8	(-)	-
1966	2.492.226	284	4.559.124	520	35.753	4,1	(-)	838,8	357,2	(-)	33.503
1967	2.144.279	239	4.937.343	551	36.944	4,1	(-)	1.055,5	528,7	(-)	44.323
1968	2.274.487	249	5.227.947	572	36.921	4,0	(-)	1.174,4	576,8	(-)	45.985
1969	2.380.649	255	4.562.871	489	34.955	3,7	(-)	1.180,0	580,0	(-)	45.473
1970	2.487.396	262	4.530.775	478	35.932	3,8	(-)	1.301,2	619,2	2.390	47.980
1971	3.105.539	321	4.458.974	461	36.700	3,8	(-)	1.408,4	653,6	3.528	50.623
1972	2.969.129	301	3.784.974	384	37.708	3,8	(-)	1.536,6	715,9	4.900	70.997
1973	3.070.029	306	4.184.205	418	37.255	3,7	(-)	1.445,6	674,3	6.101	68.752
1974	3.059.591	300	4.887.935	480	38.256	3,8	(-)	1.338,5	663,2	8.141	60.939
1975	3.110.350	301	5.073.050	490	33.772	3,3	(-)	745,7	593,6	10.028	65.357
1976	3.689.490	351	4.956.489	472	37.704	3,6	30.352.860	769,8	361,0	18.112	65.000
1977	3.877.953	364	4.636.764	435	37.758	3,5	31.842.362	1.055,2	296,3	18.235	-
1978	3.978.002	368	4.043.353	374	37.871	3,5	29.826.536	1.054,6	307,6	19.871	-
1979	4.089.094	373	3.912.503	356	38.856	3,5	28.718.760	759,4	294,5	25.573	-
1980	3.816.994	342	4.000.351	359	37.967	3,4	29.214.871	759,9	295,0	25.409	-
1981	4.087.245	361	4.144.412	366	37.547	3,3	29.782.354	759,1	295,0	25.115	-
1982	4.220.003	366	4.684.363	407	38.254	3,3	30.287.061	736,3	393,9	24.150	-
1983	4.266.883	364	3.766.298	321	38.783	3,3	22.046.553	706,8	394,5	27.540	-
1984	4.037.451	339	3.567.785	299	41.100	3,4	27.849.752	702,8	473,2	28.940	-
1985	3.974.395	328	3.898.202	322	42.224	3,5	30.271.004	703,3	569,5	31.040	-
1986	3.650.512	296	3.834.400	311	42.288	3,4	32.111.472	682,5	573,1	26.870	-
1987	3.507.071	280	3.909.657	312	41.827	3,3	29.975.839	528,6	490,5	27.700	-
1988 (*)	3.699.445	290	4.137.785	325	43.049	3,4	28.608.537	522,3	527,9	28.564	-

(1) Incluye extracciones en niños y adultos, obturaciones en niños y adultos, prótesis (restitución, ortodoncia) y placas radiográficas / *Including tooth removals and fillings in children and adults, prostheses (restitution, orthodontics) and X-ray plates.*

(2) Incluye la vacuna antivariólica hasta 1981, antitífica, antidiftérica, mixta, antipoliomielítica oral, antisarampión, antiinfluenza, y BCG / *Including the antivariolic vaccine until 1981, and the antityphus, antidiphteric, mixed, oral antipoliomyelitic, anti - measles, antiinfluenza and BCG vaccines.*

(3) En el período 1960-1964 y en 1969 se consideran sólo las camas disponibles correspondientes al Servicio Nacional de Salud / *For the 1960-1964 period and the year 1969, the bed availability of the National Health Service is considered only.*

(4) Corresponde al número total de kilos de alimentos distribuidos a través del Plan Nacional de Alimentación Complementaria PNAC (incluye leche y otros alimentos, excepto el año 1983, expresado sólo en kilos de leche y mezclas proteicas) /*Corresponds to the total number of kilos of food distributed through the National Complementary Food Plan - PNAC (including milk and other foodstuffs, except for the year 1983, expressed in kilos of milk and protein mixes only).*

(5) Las cifras correspondientes al período 1976-1978 no son comparables con las del período 1979-1988, ya que con anterioridad a 1979 no existía un sistema de control en la certificación de raciones. Además, hasta 1975 se refiere al promedio diario de raciones servidas. A partir de 1982 se incluyen Convenios Municipales / *Figures for the 1976-1978 period are not comparable to those for the 1979-1988 period, because prior to 1979 there was no control system for the certification of rations. Moreover, until 1975 it refers to the daily average of rations served. As from 1982, figures include Municipal Agreements.*

(6) Corresponde al programa de Alimentación Escolar en Escuelas Básicas a cargo de la Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas. Este programa cubre a niños de 6 a 14 años / *Corresponds to the School Nutritional Program in Elementary Schools, implemented by the National School Aid and Scholarships Council. The program is oriented to children aged 6 to 14.*

(7) Corresponde al programa de Hogares Estudiantiles, el cual consiste en 4 comidas diarias / *Corresponds to the Student Homes Program, consisting of 4 daily meals.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*

Fuentes: Ministerio de Salud
Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas
Instituto Nacional de Estadísticas

Sources: Ministerio de Salud.
Junta Nacional de Auxilio Escolar y Becas
Instituto Nacional de Estadísticas.

205

INDICADORES DE SALUD III

Health Indicators III

AÑO *Year*	NACIDOS VIVOS *Life Births*	MORTALIDAD INFANTIL / *Child Deaths*								MORTALIDAD MATERNA / *Mother Deaths*				ATENCION PROFESIONAL DEL PARTO *Childbirth Professional Care* (%)
		DIARREA *Diarrhea*		BRONCONEUMONIA *Bronchopneumonia*		RESTO *Other*		TOTAL *Total*		GENERAL *General*		POR ABORTO *By Abortion*		
		Número de casos *Number of cases*	**Tasa** (2) *Rate (2)*	**Número de casos** *Number of cases*	**Tasa** (2) *Rate (2)*	**Número de casos** *Number of cases*	**Tasa** (2) *Rate (2)*	**Número de casos** *Number of cases*	**Tasa** (2) *Rate (2)*	**Número de casos** *Number of cases*	**Tasa** (2) *Rate (2)*	**Número de casos** *Number of cases*	**Tasa** (2) *Rate (2)*	
1960	287.063	5.118	17,8	8.233	28,7	20.963	73,0	34.314	119,5	789	2,75	273	0,95	66,9
1961	296.230	3.442	11,6	7.551	25,5	20.512	69,2	31.505	106,4	870	2,94	274	0,92	69,7
1962	303.249	3.773	12,4	8.052	26,6	21.280	70,2	33.105	109,2	787	2,60	257	0,85	72,1
1963	306.575	3.442	11,2	7.480	24,4	19.815	64,6	30.737	100,3	733	2,39	277	0,90	72,3
1964	303.219	4.667	15,4	7.363	24,3	19.414	64,0	31.444	103,7	721	2,38	270	0,89	73,0
1965	302.401	4.087	13,5	6.927	22,9	18.395	60,8	29.409	97,3	787	2,60	275	0,91	74,3
1966	294.438	4.392	14,9	7.019	23,8	17.602	59,8	29.013	98,5	676	2,30	269	0,91	75,5
1967	273.399	3.901	14,3	6.082	22,2	15.917	58,2	25.900	94,7	630	2,30	233	0,85	77,3
1968	262.036	3.770	14,4	6.847	26,1	12.180	46,5	22.797	87,0	550	2,10	199	0,76	78,0
1969	252.157	3.416	13,5	6.631	26,3	10.901	43,2	20.948	83,1	454	1,80	151	0,60	80,0
1970	251.231	3.819	15,2	6.180	24,6	10.650	42,4	20.649	82,2	451	1,80	150	0,60	81,1
1971	261.021	3.243	12,4	5.508	21,1	10.545	40,4	19.296	73,9	335	1,28	114	0,44	83,6
1972	269.576	2.997	11,1	5.079	18,8	11.524	42,7	19.600	72,7	306	1,14	106	0,39	85,0
1973	268.460	2.679	10,0	4.223	15,7	10.755	40,1	17.657	65,8	331	1,23	109	0,41	85,1
1974	263.644	2.368	9,0	3.950	15,0	10.884	41,3	17.202	65,2	313	1,19	115	0,44	86,4
1975	250.491	1.821	7,3	2.888	11,5	9.718	38,8	14.427	57,6	306	1,22	118	0,47	87,4
1976	241.296	1.564	6,5	2.550	10,6	9.549	39,6	13.663	56,6	253	1,05	105	0,44	87,1
1977	228.286	1.326	5,8	1.980	8,7	8.139	35,7	11.445	50,1	214	0,94	89	0,39	89,0
1978	230.085	874	3,8	1.405	6,1	6.941	30,2	9.220	40,1	170	0,74	83	0,36	89,6
1979	234.840	662	2,8	1.312	5,6	6.923	29,5	8.897	37,9	155	0,66	59	0,25	90,4
1980	247.013	483	2,0	962	3,9	6.713	27,2	8.158	33,0	135	0,55	53	0,21	91,4
1981	264.809	323	1,2	865	3,3	5.953	22,5	7.141	27,0	116	0,44	52	0,20	92,2
1982	274.335	305	1,1	598	2,2	5.580	20,3	6.483	23,6	144	0,52	50	0,18	94,2
1983	260.655	285	1,1	657	2,5	4.763	18,3	5.705	21,9	107	0,41	41	0,16	95,2
1984	265.016	240	0,9	635	2,4	4.307	16,3	5.182	19,6	94	0,35	38	0,14	96,7
1985	261.978	171	0,7	703	2,7	4.231	16,2	5.105	19,5	132	0,50	33	0,13	97,4
1986	272.997	182	0,7	701	2,6	4.337	15,9	5.220	19,1	129	0,47	47	0,17	97,7
1987	279.762	134	0,5	740	2,6	4.308	15,4	5.182	18,5	135	0,48	47	0,17	98,1
1988(*)	296.581	134	0,5	834	2,8	4.630	15,6	5.598	18,9	123	0,41	49	0,17	98,4

Nota: Las cifras de mortalidad infantil por diarrea y bronconeumonía, como asimismo las de atención profesional del parto, para el período 1960-1981, son las correspondientes al Ministerio de Salud. A partir de 1982, la fuente de dicha información pasó a ser el Instituto Nacional de Estadísticas / *Note: Figures for child deaths due to diarrhea and bronchoneumonia, as well as for professional childbirth care, for the 1960-1981 period, are taken from the Ministerio de Salud. As from 1982, the information is provided by the Instituto Nacional de Estadísticas.*

(1) Cifras obtenidas compatibilizando la VII, VIII y IX Revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades (CIE), elaborada por la Organización Mundial de la Salud (OMS). La VII Revisión corresponde al perío - do 1960-1967; la VIII, al período 1968-1981 y la IX, al período 1982-1988 / *Figures obtained by making compatible the VII, VIII and IX Revisions of the International Disease Classification prepared by the World Health Organization (WHO). The VII Revision corresponds to the 1960-1967 period, the VIII Revision to the 1968-1981 period, and the IX Revision to the 1982-1988 period.*

(2) Tasa por cada 1.000 nacidos vivos / *Rate per 1,000 live births.*

(*) Cifras Provisionales / *Provisional figures.*

Fuentes: Ministerio de Salud / *Sources: Ministerio de Salud*
Instituto Nacional de Estadísticas *Instituto Nacional de Estadísticas.*

POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS SEGUN ESTADO NUTRICIONAL

Population Under Six years of age, by Nutritional Condition

206

(Número de personas) / *(Number of persons)*

AÑO *Year*	POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS *Population Under Six Years of age*	POBLACION MENOR DE SEIS AÑOS BAJO CONTROL *Population Undex Six Being Controlled*	% (1)	NORMALES *Normal*	% (2)	DESNUTRIDOS / *Undernourished*							
						Total *Total*	% (2)	**Leve** *Low*	% (3)	**Moderado** *Moderate*	% (3)	**Avanzado** *Advanced*	% (3)
1976	1.500.565	1.047.796	69,83	881.022	84,08	166.774	15,92	126.621	75,92	31.366	18,81	8.787	5,27
1977	1.482.789	1.070.767	72,21	911.098	85,09	159.669	14,91	127.908	80,11	26.289	16,46	5.472	3,43
1978	1.466.201	1.047.628	71,45	911.834	87,04	135.794	12,96	113.565	83,63	19.046	14,03	3.183	2,34
1979	1.456.197	1.022.757	70,23	898.174	87,82	124.583	12,18	106.336	85,35	16.206	13,01	2.041	1,64
1980	1.458.169	1.047.534	71,84	927.152	88,51	120.382	11,49	104.343	86,68	14.331	11,90	1.708	1,42
1981	1.475.517	1.062.862	72,03	958.159	90,15	104.703	9,85	92.206	88,06	11.271	10,77	1.226	1,17
1982	1.504.647	1.160.813	77,15	1.058.447	91,18	102.366	8,82	91.157	89,05	10.315	10,08	894	0,87
1983	1.540.457	1.194.351	77,53	1.077.635	90,23	116.716	9,77	103.119	88,35	12.426	10,65	1.171	1,00
1984	1.577.848	1.226.553	77,74	1.123.797	91,62	102.756	8,38	92.705	90,22	9.282	9,03	769	0,75
1985	1.611.723	1.258.171	78,06	1.148.908	91,32	109.263	8,68	98.385	90,04	10.020	9,17	858	0,79
1986	1.643.614	1.261.610	76,76	1.147.197	90,93	114.413	9,07	103.208	90,21	10.450	9,13	755	0,66
1987	1.676.922	1.237.032	73,77	1.128.245	91,21	108.787	8,79	98.192	90,26	9.865	9,07	730	0,67
1988 (*)	1.709.345	1.240.241	72,56	1.133.472	91,39	106.769	8,61	96.437	90,32	9.587	8,98	745	0,70

(1) Corresponde al porcentaje de niños menores de 6 años bajo control, en relación con la población menor de seis años */Corresponds to the percentage of children under 6 being controlled, with respect to the total population under 6.*

(2) Porcentajes calculados en relación con la población menor de 6 años bajo control / *Percentages calculated with respect to the population under 6 being controlled.*

(3) Corresponde a la participación en el total de desnutridos / *Corresponds to share of total undernourished children.*

(*) Cifras provisionales / *Provisonal figures.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Salud *Ministerio de Salud.*

207

TOTAL DE DEFUNCIONES SEGUN GRUPOS DE EDAD
Total deaths by age groups

(Número de personas) / *(Number of persons)*

AÑO *Year*	TOTAL *Total*	GRUPOS DE EDAD (años) / *Age Groups (years)*																		
		Menores de 1 *Under 1*	1-4 *1 to 4*	5-9 *5 to 9*	10-14 *10 to 14*	15-19 *15 to 19*	20-24 *20 to 24*	25-29 *25 to 29*	30-34 *30 to 34*	35-39 *35 to 39*	40-44 *40 to 44*	45-49 *45 to 49*	50-54 *50 to 54*	55-59 *55 to 59*	60-64 *60 to 64*	65-69 *65 to 69*	70-74 *70 to 74*	75-79 *75 to 79*	80-84 *80 to 84*	85 y más *85 and older*	Ignorado *Unknown*
1960	95.486	34.314	8.599	1.680	1.001	1.338	1.761	1.957	2.332	2.432	2.625	3.266	3.559	4.121	4.816	4.862	5.175	4.597	3.415	3.431	205
1961	91.347	31.505	6.747	1.375	859	1.288	1.705	1.895	2.335	2.320	2.678	3.049	3.623	4.048	5.040	5.252	5.370	4.800	3.751	3.626	81
1962	94.874	33.105	7.376	1.455	886	1.287	1.730	1.767	2.594	2.550	2.969	3.492	4.062	4.186	5.127	5.105	5.229	4.743	3.630	3.455	126
1963	98.293	30.737	6.703	1.329	851	1.318	1.737	1.927	2.588	2.962	3.097	3.733	4.394	4.918	5.906	5.891	6.157	5.499	4.303	4.108	135
1964	94.058	31.444	7.155	1.391	921	1.269	1.684	1.775	2.316	2.688	2.832	3.132	4.040	4.328	5.231	5.507	5.706	5.039	3.953	3.571	76
1965	91.648	29.409	5.375	1.263	860	1.239	1.688	1.741	2.042	2.553	2.676	2.973	3.836	4.483	5.322	5.770	5.882	5.627	4.439	4.342	128
1966	91.086	29.013	5.185	1.254	786	1.243	1.623	1.764	1.973	2.792	2.769	3.180	3.840	4.493	4.986	5.956	6.012	5.469	4.395	4.237	116
1967	86.840	25.900	4.151	1.172	865	1.172	1.506	1.739	1.976	2.675	2.870	3.083	3.970	4.594	5.260	6.009	5.989	5.556	4.193	3.984	176
1968	84.433	22.797	3.568	1.054	794	1.168	1.562	1.714	1.815	2.615	2.800	3.291	3.935	4.763	5.484	6.087	6.153	5.653	4.667	4.408	105
1969	84.336	20.948	3.485	1.039	731	1.236	1.584	1.700	1.844	2.403	2.968	3.205	3.829	4.819	5.620	6.664	6.745	6.033	4.772	4.595	116
1970	83.014	20.649	3.679	1.186	863	1.241	1.522	1.617	1.759	2.172	2.706	3.040	3.600	4.600	5.607	6.334	6.586	5.999	4.833	4.866	155
1971	83.456	19.296	3.119	1.142	857	1.219	1.529	1.690	1.914	2.192	3.158	3.109	3.773	4.689	5.702	6.371	7.055	6.131	5.144	5.183	183
1972	87.429	19.600	2.835	1.133	920	1.390	1.666	1.844	2.123	2.362	3.535	3.455	4.229	4.873	5.986	6.710	7.296	6.620	5.341	5.511	-
1973	80.994	17.657	2.352	977	861	1.449	1.889	2.006	1.969	2.174	2.937	3.068	3.647	4.373	5.430	6.169	7.121	6.313	5.132	5.470	-
1974	78.493	17.202	2.589	906	830	1.206	1.418	1.402	1.618	1.898	2.552	2.942	3.505	4.137	5.424	6.072	7.366	6.348	5.527	5.551	-
1975	74.481	14.427	2.199	884	757	1.179	1.437	1.428	1.613	1.841	2.378	3.072	3.364	4.055	5.377	6.167	6.849	6.639	5.221	5.594	-
1976	80.537	13.663	2.124	890	794	1.214	1.449	1.500	1.642	1.954	2.361	3.244	3.663	4.464	5.589	7.079	7.640	7.969	6.425	6.873	-
1977	73.446	11.445	1.741	818	790	1.094	1.457	1.378	1.528	1.826	2.223	3.251	3.715	4.323	5.514	6.454	7.196	7.058	5.966	5.669	-
1978	72.436	9.220	1.548	745	673	1.142	1.467	1.362	1.543	2.050	2.392	3.279	3.927	4.380	5.676	6.588	7.288	7.334	5.816	6.006	-
1979	74.528	8.897	1.459	692	684	1.111	1.537	1.383	1.504	1.899	2.232	3.164	4.042	4.427	5.558	7.075	7.893	7.909	6.372	6.690	-
1980	74.109	8.158	1.235	672	633	1.143	1.496	1.460	1.497	1.906	2.162	2.879	4.009	4.454	5.385	6.992	7.923	8.368	6.693	7.044	-
1981	69.971	7.141	1.144	586	633	1.022	1.407	1.439	1.453	1.707	2.132	2.640	4.039	4.135	5.212	6.547	7.684	7.536	6.787	6.727	-
1982	69.887	6.483	1.118	513	611	942	1.294	1.475	1.371	1.697	2.082	2.665	4.006	4.346	5.318	6.682	7.780	7.764	6.746	6.994	-
1983	74.296	5.705	1.274	540	608	937	1.399	1.450	1.504	1.812	2.290	2.854	4.166	4.909	5.516	7.174	8.369	8.589	7.494	7.706	-
1984	74.669	5.182	1.096	481	516	884	1.372	1.418	1.428	1.868	2.476	2.910	4.029	5.013	5.704	7.106	8.501	8.893	7.816	7.976	-
1985	73.534	5.105	952	462	467	859	1.381	1.352	1.436	1.632	2.248	2.769	3.640	4.943	5.494	6.837	8.546	8.918	8.128	8.365	-
1986	72.209	5.220	960	452	461	898	1.329	1.310	1.419	1.537	2.059	2.521	3.302	4.816	5.265	6.661	8.273	9.172	7.925	8.629	-
1987	70.559	5.182	906	433	411	833	1.298	1.341	1.384	1.509	1.871	2.347	3.063	4.415	5.219	6.401	8.150	8.997	7.768	9.031	-
1988 (*)	74.435	5.598	956	423	430	796	1.335	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	-

(-) No se dispone de información / *Not available.*
(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

DEFUNCIONES DE NIÑOS MENORES DE 1 AÑO, SEGUN EDAD

Deaths of children under 1, by age

(Número de personas) / *(Number of persons)*

AÑO *Year*	TOTAL *Total*	EDAD (en días) / *Age (days)*											EDAD (en meses) / *Age (months)*									
		Menores de 1 *Under 1*	1	2	3	4	5	6	7-13 *7 to 13*	14-20 *14 to 20*	21-27 *21 to 27*	28 a 1 mes *28 days to 1 month*	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1960	34.314	2.531	1.055	768	562	387	354	268	1.503	1.433	1.047	4.161	4.285	3.364	2.814	2.202	1.864	1.466	1.329	1.100	909	912
1961	31.505	2.811	1.078	815	553	432	323	315	1.442	1.320	958	3.660	3.583	3.243	2.461	1.888	1.565	1.352	1.210	940	793	763
1962	33.105	2.836	1.029	791	544	380	299	293	1.554	1.447	981	3.949	3.691	3.425	2.747	2.155	1.682	1.388	1.233	1.006	883	792
1963	30.737	2.912	1.137	864	568	412	327	356	1.570	1.354	1.022	3.758	3.525	3.044	2.268	1.815	1.402	1.187	1.059	836	697	624
1964	31.444	2.851	1.076	835	600	380	358	301	1.518	1.491	989	3.870	3.546	3.144	2.448	1.725	1.499	1.230	1.141	942	803	697
1965	29.409	3.082	1.096	830	589	386	350	276	1.464	1.360	927	3.626	3.561	2.983	2.210	1.682	1.324	1.045	817	744	551	506
1966	29.013	2.934	1.065	849	580	413	369	314	1.535	1.427	892	3.580	3.429	2.932	2.147	1.631	1.305	1.028	885	682	553	463
1967	25.900	2.770	1.005	755	521	408	325	258	1.400	1.179	813	3.158	2.948	2.505	2.009	1.490	1.206	972	730	591	442	415
1968	22.797	2.498	976	716	499	356	247	231	1.178	1.075	748	2.813	2.684	2.208	1.642	1.240	999	829	626	513	363	356
1969	20.948	2.347	907	654	430	303	280	216	1.198	1.022	725	2.683	2.405	2.018	1.494	1.088	904	649	516	458	333	318
1970	20.649	2.293	981	649	434	319	274	211	1.143	988	681	2.587	2.213	1.924	1.525	1.107	878	677	584	454	361	366
1971	19.296	2.349	935	613	459	255	214	184	1.023	890	622	2.438	2.273	1.804	1.329	1.000	833	606	529	389	283	268
1972	19.600	2.665	908	653	415	305	239	226	1.034	901	576	2.442	2.311	1.897	1.407	1.000	738	534	459	338	268	284
1973	17.657	2.474	900	593	404	291	219	174	921	837	553	2.206	1.893	1.727	1.331	915	618	465	380	281	243	232
1974	17.202	2.244	955	564	352	226	205	185	885	736	539	2.074	1.941	1.692	1.322	880	653	531	413	303	251	251
1975	14.427	2.077	829	543	333	265	201	163	799	650	509	1.785	1.614	1.279	930	677	455	382	318	251	193	174
1976	13.663	1.967	679	470	351	244	186	141	768	637	368	1.799	1.501	1.298	895	650	442	358	303	232	172	202
1977	11.445	1.722	631	386	247	189	147	125	590	473	371	1.467	1.365	1.096	723	539	406	299	224	178	130	137
1978	9.220	1.701	556	364	217	146	126	94	471	346	276	1.098	1.029	761	565	409	301	198	201	147	126	88
1979	8.897	1.793	610	336	230	142	134	105	467	334	237	1.022	882	706	503	373	261	220	183	151	97	111
1980	8.158	1.722	608	303	187	152	120	85	411	309	223	990	845	612	454	323	215	188	145	100	91	75
1981	7.141	1.487	456	268	201	114	87	75	351	230	191	899	776	594	410	283	200	147	114	94	92	72
1982	6.483	1.422	443	274	147	103	72	75	322	205	178	791	624	495	348	243	173	144	136	102	83	103
1983	5.705	1.059	343	268	128	112	100	81	338	198	172	712	495	410	307	254	173	136	134	107	81	97
1984	5.182	1.008	259	209	137	108	68	72	260	181	147	701	520	397	273	195	174	135	88	87	78	85
1985	5.105	1.161	225	266	161	92	81	56	232	160	148	574	473	380	300	213	173	118	111	69	59	53
1986	5.220	1.224	242	254	146	88	80	66	263	152	140	624	487	385	287	207	167	111	97	85	68	47
1987	5.182	1.193	255	276	154	109	74	67	245	166	152	600	486	394	287	180	152	125	90	82	51	44
1988 (*)	5.598				2.203 (a)					611 (b)						2.784 (c)						

(-) No se dispone de información / *Not available.*
(*) Cifras provisionales / *Provisional figures.*
(a) Incluye las defunciones de menores de 6 días /*Includes deaths under 6 days.*
(b) Incluye las defunciones entre 7 a 27 días / *Includes deaths between 7 and 27 days.*
(c) Incluye las defunciones entre 28 días a 11 meses / *Includes deaths between 28 days and 11 months.*
Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

TASAS DE NATALIDAD Y MORTALIDAD

Birth and death rates

AÑO *Year*	NACIDOS VIVOS (PERSONAS) *Live Births (persons)*	MORTINATALIDAD (PERSONAS)(1) *Stillbirths (persons)(1)*	TASAS POR 1.000 HABITANTES *Rates per 1,000 inhabitants*		TASAS POR 1.000 NACIDOS VIVOS / *Rates per 1,000 live births*					
					Mortalidad / *Death*					**Mortinatalidad** *Stillbirths*
			Natalidad *Birth*	**Mortalidad General** *General Death*	**Infantil** (2) *Childhood (2)*	**Neonatal** (3) *Neonatal (3)*	**Infantil tardía** (4) *Late childhood (4)*	**Neonatal precoz** (5) *Early neonatal (5)*	**Perinatal** (6) *Perinatal (6)*	
1960	287.063	7.269	37,7	12,5	119,5	34,5	85,0	20,6	46,0	25,3
1961	296.230	7.442	38,0	11,7	106,4	33,9	72,4	21,4	46,5	25,1
1962	303.249	7.294	37,9	11,9	109,2	33,5	75,7	20,4	44,4	24,1
1963	306.575	7.395	37,4	12,0	100,3	34,3	65,9	21,4	45,6	24,1
1964	303.219	6.839	36,2	11,2	103,7	34,3	69,4	21,1	43,7	22,6
1965	302.401	6.657	35,3	10,7	97,3	34,3	63,0	21,9	43,9	22,0
1966	294.438	6.940	33,6	10,4	98,5	35,2	63,3	22,2	45,7	23,6
1967	273.399	6.550	30,5	9,7	94,7	34,5	60,2	22,1	46,1	24,0
1968	262.036	5.572	28,7	9,2	87,0	32,5	54,5	21,1	42,3	21,3
1969	252.157	4.987	27,0	9,0	83,1	32,1	51,0	20,4	40,1	19,8
1970	251.231	4.884	26,4	8,7	82,2	31,7	50,5	20,5	40,0	19,4
1971	261.021	5.015	27,0	8,6	73,9	28,9	45,0	19,2	38,4	19,2
1972	269.576	5.603	27,4	8,9	72,7	29,4	43,3	20,1	40,9	20,8
1973	268.460	4.538	26,8	8,1	65,8	27,4	38,3	18,8	35,7	16,9
1974	263.644	4.340	25,9	7,7	65,2	26,1	39,1	17,9	34,4	16,5
1975	250.491	3.886	24,2	7,2	57,6	25,4	32,2	17,6	33,1	15,5
1976	241.296	3.257	23,0	7,7	56,6	24,1	32,5	16,7	30,2	13,5
1977	228.286	2.909	21,4	6,9	50,1	21,4	28,8	15,1	27,8	12,7
1978	230.085	2.534	21,3	6,7	40,1	18,7	21,4	13,9	24,9	11,0
1979	234.840	2.361	21,4	6,8	37,9	18,7	19,2	14,3	24,3	10,1
1980	247.013	2.257	22,2	6,6	33,0	16,7	16,3	12,9	22,0	9,1
1981	264.809	2.032	23,4	6,2	27,0	13,1	13,9	10,2	17,8	7,7
1982	274.335	2.003	23,8	6,1	23,6	11,8	11,8	9,2	16,5	7,3
1983	260.655	1.542	22,2	6,3	21,9	10,7	11,1	8,0	13,9	5,9
1984	265.016	1.612	22,2	6,3	19,6	9,2	10,3	7,0	13,1	6,1
1985	261.978	1.522	21,6	6,1	19,5	9,9	9,6	7,8	13,6	5,8
1986	272.997	1.746	22,1	5,9	19,1	9,7	9,4	7,7	14,1	6,4
1987	279.762	1.823	22,3	5,6	18,5	9,6	8,9	7,6	14,1	6,5
1988	296.581	1.985	23,3	5,8	18,9	9,5	9,4	7,4	14,1	6,7

(1) Corresponde al número de niños que nacen muertos / *Corresponds to the number of stillbirths.*

(2) Número de fallecidos menores de un año por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 1 per 1,000 live births.*

(3) Número de fallecidos menores de 28 días por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 28 days per 1,000 live births.*

(4) Número de fallecidos menores de 1 año y mayores de 28 días por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 1 and over 28 days per 1,000 live births.*

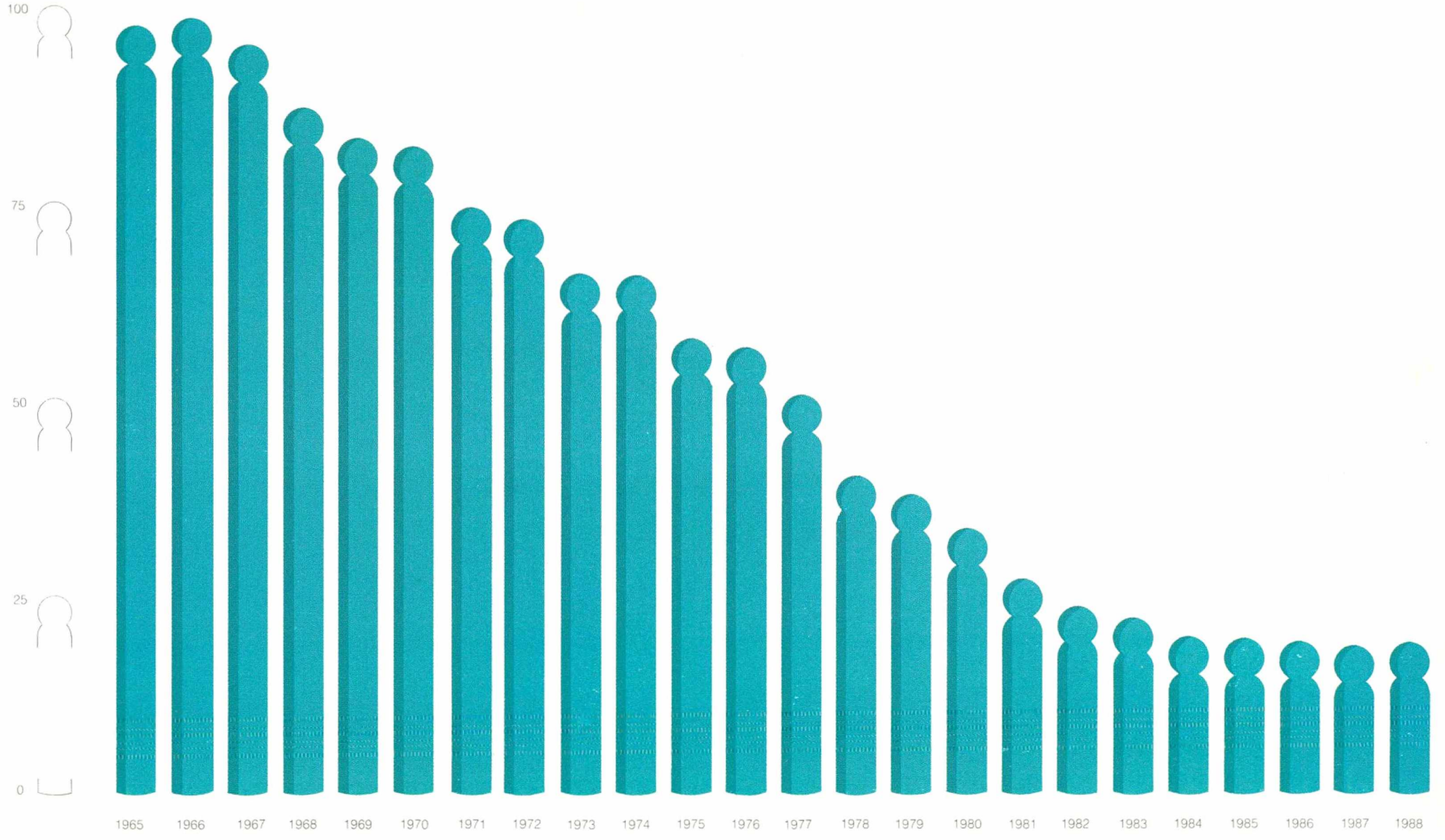
(5) Número de fallecidos menores de 7 días por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 7 days per 1,000 live births.*

(6) Número de fallecidos menores de 7 días más los mortinatos por cada 1.000 nacidos vivos / *Number of deaths among children under 7 days plus stillbirth per 1,000 live births.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas / *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Ministerio de Salud *Ministerio de Salud.*

TASA DE MORTALIDAD INFANTIL

(Por mil nacidos vivos)



NACIDOS VIVOS OBSERVADOS SEGUN PESO AL NACER Y SEXO

Live birth observed as per birth weight and sex

ESPECIFICACION / *Item*	1983	%	1984	%	1985	%	1986	%	1987	%	1988	%
Total / *Total*	**243.712**	**100,0**	**251.765**	**100,0**	**248.879**	**100,0**	**259.347**	**100,0**	**265.774**	**100,0**	**281.752**	**100,0**
Menos de 500 gramos / *Under 500 grs.*	17	0,0	18	0,0	45	0,0	25	0,0	27	0,0	39	0,0
500 a 999	619	0,3	682	0,3	711	0,3	702	0,3	728	0,3	775	0,3
1000 a 1499	1.246	0,5	1.402	0,6	1.397	0,6	1.484	0,6	1.456	0,5	1.538	0,5
1500 a 1999	2.690	1,1	2.703	1,1	2.836	1,1	3.222	1,2	3.386	1,3	3.340	1,2
2000 a 2499	9.421	3,9	9.778	3,9	10.625	4,3	11.734	4,5	11.813	4,4	12.412	4,4
2500 a 2999	43.354	17,8	44.651	17,7	47.887	19,2	51.752	20,0	52.839	19,9	54.058	19,2
3000 a 3499	97.706	40,1	101.606	40,4	102.862	41,3	107.092	41,3	110.273	41,5	115.989	41,2
3500 a 3999	62.921	25,8	65.593	26,1	62.907	25,3	64.078	24,7	65.673	24,7	72.510	25,7
4000 a 4499	14.436	5,9	15.072	6,0	13.529	5,4	13.860	5,3	14.461	5,4	16.084	5,7
4500 gramos y más / *4500 grs. and over*	1.859	0,8	1.937	0,8	1.687	0,7	1.612	0,6	1.633	0,6	1.878	0,7
No declarado / *Not declared*	9.443	3,9	8.323	3,3	4.393	1,8	3.786	1,5	3.485	1,3	3.129	1,1
Peso Promedio (grs.) / *Average Weight (grs.)*	3.296		3.297		3.271		3.258		3.260		3.275	
Hombres / *Male*	**124.024**	**50,9**	**128.795**	**51,2**	**126.860**	**51,0**	**132.475**	**51,1**	**136.226**	**51,3**	**144.210**	**51,2**
Menos de 500 gramos / *Under 500 grs.*	7	0,0	9	0,0	15	0,0	14	0,0	12	0,0	23	0,0
500 a 999	294	0,1	317	0,1	337	0,1	313	0,1	334	0,1	401	0,2
1000 a 1499	633	0,3	721	0,3	741	0,3	765	0,3	726	0,3	795	0,3
1500 a 1999	1.302	0,5	1.361	0,6	1.457	0,6	1.609	0,6	1.717	0,6	1.671	0,6
2000 a 2499	4.323	1,8	4.590	1,8	4.978	2,0	5.389	2,1	5.526	2,1	5.746	2,0
2500 a 2999	19.080	7,8	19.464	7,7	21.023	8,4	22.920	8,9	23.321	8,8	23.761	8,4
3000 a 3499	47.674	19,6	50.164	19,9	50.413	20,3	52.710	20,3	54.311	20,4	56.994	20,2
3500 a 3999	35.451	14,5	37.130	14,8	35.822	14,4	36.734	14,2	37.961	14,3	41.544	14,7
4000 a 4499	9.234	3,8	9.540	3,8	8.768	3,5	9.003	3,5	9.451	3,6	10.321	3,7
4500 gramos y más / *4500 grs. and over*	1.256	0,5	1.285	0,5	1.161	0,5	1.110	0,4	1.128	0,4	1.334	0,5
No declarado / *Not declared*	4.770	2,0	4.214	1,7	2.145	0,9	1.908	0,7	1.739	0,7	1.620	0,6
Peso Promedio (grs.) / *Average Weight (grs.)*	3.350		3.349		3.324		3.313		3.316		3.329	
Mujeres / *Female*	**119.688**	**49,1**	**122.970**	**48,8**	**122.019**	**49,0**	**126.872**	**48,9**	**129.548**	**48,7**	**137.542**	**48,8**
Menos de 500 gramos / *Under 500 grs.*	10	0,0	9	0,0	30	0,0	11	0,0	15	0,0	16	0,0
500 a 999	325	0,1	365	0,1	374	0,1	389	0,2	394	0,1	374	0,1
1000 a 1499	613	0,3	681	0,3	656	0,3	719	0,3	730	0,3	743	0,2
1500 a 1999	1.388	0,6	1.342	0,5	1.379	0,5	1.613	0,6	1.669	0,6	1.669	0,6
2000 a 2499	5.098	2,1	5.188	2,1	5.647	2,3	6.345	2,4	6.287	2,4	6.666	2,4
2500 a 2999	24.274	10,0	25.187	10,0	26.864	10,8	28.832	11,1	29.518	11,1	30.297	10,8
3000 a 3499	50.032	20,5	51.442	20,4	52.449	21,1	54.382	21,0	55.962	21,1	58.995	21,0
3500 a 3999	27.470	11,3	28.463	11,3	27.085	10,9	27.344	10,5	27.712	10,4	30.966	11,0
4000 a 4499	5.202	2,1	5.532	2,2	4.761	1,9	4.857	1,9	5.010	1,9	5.763	2,0
4500 gramos y más / *4500 grs. and over*	603	0,2	652	0,3	526	0,2	502	0,2	505	0,2	544	0,2
No declarado / *Not declared*	4.673	1,9	4.109	1,6	2.248	0,9	1.878	0,7	1.746	0,6	1.509	0,5
Peso Promedio (grs.) / *Average Weight (grs.)*	3.240		3.242		3.216		3.202		3.202		3.218	

Nota: El peso promedio en gramos fue calculado a base de ponderar el número de casos de cada intervalo, excluidos los no declarados, por la marca de clase de cada uno de ellos / *Note: The average weight in grams was calculated ponderating the number of cases of each interval, not declared excluded, multiplied by the class mark of each case.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Source: Instituto Nacional de Estadísticas.*

PREVISION
Pension Fund

SISTEMA DE PREVISION
Social Security System

AÑO *Year*	SISTEMA ANTIGUO (1) / *Old System (1)* (Número de imponentes) *(Number of members)*	SISTEMA NUEVO (AFP) (2) / *New System (AFP) (2)* (Número de afiliados) *(Number of members)*
1960	(1.240.000)	-
1961	(1.264.000)	-
1962	(1.291.000)	-
1963	(1.310.000)	-
1964	(1.340.000)	-
1965	(1.375.000)	-
1966	(1.410.000)	-
1967	2.555.241	-
1968	2.557.837	-
1969	2.628.982	-
1970	2.737.444	-
1971	2.835.962	-
1972	2.971.176	-
1973	3.069.924	-
1974	3.252.858	-
1975	3.158.292	-
1976	3.249.859	-
1977	3.256.884	-
1978	3.257.306	-
1979	3.385.563	-
1980	3.255.867	-
1981	2.330.174	1.604.908
1982	1.733.286	1.741.002
1983	1.712.749	1.804.035 (*)
1984	1.773.465	1.930.353
1985	1.856.287	2.283.830
1986	1.850.526	2.591.484
1987	1.755.571	2.890.680
1988	(-)	3.183.002

AFP: Administradoras de Fondos de Pensiones / *AFP: Administradoras de Fondos de Pensiones.*

(1) Las cifras correspondientes al período 1960-1966 se refieren sólo al número de cotizantes del Servicio de Seguro Social que representa aproximadamente el 50% del sistema antiguo. A partir de 1967, las cifras corresponden al total de imponentes (activos y pasivos) de todas las instituciones previsionales del antiguo sistema / *Figures for the 1960-1966 period refer to the number of Servicio de Seguro Social members only, representing about 50 percent of the old system. As from 1967, figures correspond to all members (active and retired) of all pension fund institutions of the old system.*

(2) El nuevo sistema previsional se inició en mayo de 1981 / *The new pension fund system was started in May, 1981.*

(*) La fuente mantuvo congelada la información desde abril de 1983 hasta agosto de 1984, debido a que los activos fueron sometidos a un proceso de revisión / *Information on the number of members remained frozen by the source from April 1983 to August 1984, due to a revision of files.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: Instituto Nacional de Estadísticas
Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones

/ *Sources: Instituto Nacional de Estadísticas*
Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones.

212

IMPONENTES EN EL SISTEMA PREVISIONAL ANTIGUO POR INSTITUCIONES

Members of the old pension fund system by institutions

(Número de imponentes) (*)

(Number of members) (*)

AÑO *Year*	TOTAL *Total*	SERVICIO SEGURO SOCIAL (1) *Social Security Service* (1)	CAJA DE PREVISION EE. PARTICULARES Y ORG. AUXILIARES *Private workers and auxiliary agencies pension fund*	CAJA NACIONAL DE EE.PP. Y PERIODISTAS *National civil servants and journalists pension fund*	DIRECCION DE PREVISION DE CARABINEROS DE CHILE *Chilean police pension fund*	CAJAS DE PREVISION DEL SECTOR PUBLICO (2) *Public sector pension funds* (2)	CAJA DE PREVISION DE LA DEFENSA NACIONAL *National defense pension fund*	CAJA DE PREVISION DE LA MARINA MERCANTE NACIONAL *National Merchant navy pension fund*	CAJAS DE PREVISION DEL SECTOR PRIVADO (3) *Private sector pension fund* (3)
1967	2.555.241	1.741.255	271.036	263.955	56.991	65.460	80.622	45.061	30.861
1968	2.557.837	1.732.710	281.953	257.783	58.878	71.433	78.236	45.681	31.163
1969	2.628.982	1.778.781	293.132	262.962	59.586	73.673	82.252	46.901	31.695
1970	2.737.444	1.826.900	304.106	308.414	60.216	70.509	85.218	48.713	33.368
1971	2.835.962	1.880.649	318.812	325.719	61.159	72.870	90.507	51.574	34.672
1972	2.971.176	1.981.813	344.763	320.797	61.599	73.985	98.791	53.195	36.233
1973	3.069.924	2.031.479	378.072	338.475	65.571	75.819	88.481	56.112	35.915
1974	3.252.858	2.113.654	434.437	344.801	65.461	91.779	107.679	57.877	37.170
1975	3.158.292	2.038.970	425.269	342.843	67.617	73.454	112.109	60.932	37.098
1976	3.249.859	2.115.621	435.913	340.604	69.596	72.036	117.791	60.294	38.004
1977	3.256.884	2.080.112	462.818	349.296	70.373	71.644	120.435	62.336	39.870
1978	3.257.306	2.056.248	476.863	353.846	70.877	71.571	122.136	64.567	41.198
1979	3.385.563	2.142.370	506.818	359.309	73.249	71.446	123.260	66.330	42.781
1980	3.255.867	2.079.831	539.008	363.340	37.551 (**)	71.364	50.641 (**)	69.169	44.963
1981	2.330.174	1.384.190	406.267	279.064	38.263 (**)	63.586	53.199 (**)	69.532	36.073
1982	1.733.286	1.071.686	205.619	208.417	41.861 (**)	72.621	55.360 (**)	53.500	24.222
1983	1.712.749	1.072.572	188.475	221.105	42.158 (**)	73.533	57.457 (**)	34.217	23.232
1984	1.773.465	1.143.173	187.681	218.398	40.352 (**)	72.244	58.993 (**)	29.476	23.148
1985	1.856.287	1.191.637	188.787	215.937	75.108	71.327	60.388 (**)	29.984	23.119
1986	1.850.526	1.191.396	190.064	209.321	79.263	70.323	62.047 (**)	29.803	18.309
1987	1.755.571	1.103.104	187.511	205.014	77.907	69.320	63.634 (**)	31.071	18.010
1988	(-)	(-)	(-)	204.465	83.809	67.499	64.652 (**)	31.251	(-)

(*) Corresponde a los imponentes activos y pasivos / *Including both active and retired members.*

(**) Corresponde sólo a los imponentes pasivos / *Retired members only.*

(1) Incluye al Departamento de Indemnización a Obreros Molineros y Panificadores /*Including the Compensation Department, Flourmill and Bakery Workers.*

(2) Incluye la Caja de Retiro y Previsión Social de los Ferrocarriles del Estado, la Caja de Empleados y Obreros de la Empresa de Agua Potable de Santiago y las Cajas de Previsión Municipales / *Including the Pension and Social Security Funds of Ferrocarriles del Estado (State-Owned Railroad Company), Empresa de Agua Potable de Santiago (Santiago Water Supply Company) and Municipalities.*

(3) Incluye las Cajas Bancarias de Previsión, y la Caja de Previsión de la Hípica / *Including Bank and Horse Racing Workers Pension Funds.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas / *Fuente: Instituto Nacional de Estadísticas.*

NUMERO DE AFILIADOS POR AFP (*)

Number of Members per AFP (*)

(Acumulado) / *(Accumulated)*

PERIODO *Period*		ALAMEDA S.A.	CONCORDIA S.A.	CUPRUM S.A.	EL LIBERTADOR S.A.	HABITAT S.A.	INVIERTA S.A.	MAGISTER S.A.	PLANVITAL S.A.	PROTECCION S.A.	PROVIDA S.A.	SAN CRISTOBAL S.A.	SANTA MARIA S.A.	SUMMA S.A.	UNION S.A. (5)	TOTAL *Total*
1981	Mayo	7.623	1.905	3.536	4.163	50.421	25.127	-	15.624		204.188	44.240	126.369	18.497		501.693
	Junio (1)	22.218	4.384	4.625	9.812	67.640	53.767	-	20.464		291.327	64.129	190.380	30.438		759.184
	Julio	45.946	7.836	5.368	17.359	76.860	87.281	-	29.263		363.856	92.011	234.744	38.319		998.843
	Agosto	57.910	11.524	6.444	30.072	81.140	105.615	-	31.896		415.136	120.877	260.680	46.531		1.167.825
	Septiembre	69.145	13.420	7.710	33.872	87.426	119.385	1.742	35.070		454.655	145.126	280.081	52.794		1.300.426
	Octubre	77.787	16.051	8.452	34.630	89.753	131.526	4.268	41.177		477.912	172.715	310.780	59.954		1.425.005
	Noviembre	85.237	18.692	9.734	33.938	91.199	138.835	7.053	50.827		498.632	188.715	321.072	65.164		1.509.098
	Diciembre	91.450	21.430	11.074	33.584	91.676	145.290	8.700	55.773		527.482	220.365	327.849	70.235		1.604.908
1982	Enero	92.048	23.733	12.148	33.714	93.704	152.276	9.713	57.579		527.831	228.648	333.422	71.321		1.636.137
	Febrero (2)	94.525	22.498	12.077	34.046	95.336	157.334	10.359	54.786		495.346	239.903	336.434	72.930		1.625.574
	Marzo (2)	97.854	23.803	13.213	34.046	97.783	160.400	11.643	60.567		504.690	214.199	338.147	72.049		1.628.394
	Abril (2)	113.352 (3)	24.124	15.148	22.290	98.535	149.755	10.097	58.471		508.562	163.576	341.104	74.852		1.579.866
	Mayo	116.600	24.674	16.891	22.003	101.341	151.019	10.734	62.868		515.825	170.319	341.044	81.628		1.614.946
	Junio	123.367	26.599	17.600	23.112	104.770	148.533	11.999	69.115		520.446	168.841	343.103	86.789		1.644.274
	Julio	129.529	28.009	19.099	23.809	106.586	146.753	12.207	67.957		529.298	171.931	344.631	91.420		1.671.229
	Agosto	135.315	28.656	20.577	24.629	110.609	147.388	13.387	67.009		535.877	167.579	335.393	97.752		1.684.171
	Septiembre	140.771	29.989	21.543	25.792	112.546	152.016	14.744	67.817		534.822	165.532	332.425	100.464		1.698.461
	Octubre	142.743	30.449	21.774	26.291	114.007	141.252	15.580	68.423		540.262	166.246	334.737	104.137		1.705.901
	Noviembre	147.131	31.821	22.216	26.576	116.464	142.882	16.445	68.854		545.595	165.236	334.263	106.660		1.724.143
	Diciembre	150.781	32.605	22.920	26.977	118.593	144.396	16.501	70.590		548.546	165.704	334.601	108.788		1.741.002
1983	Enero	153.525	33.268	23.232	27.174	120.734	146.320	17.356	70.763		547.010	165.104	333.923	111.814		1.750.223
	Febrero	155.108	34.125	23.758	27.616	122.673	147.120	18.133	69.868		549.074	164.186	333.131	116.357		1.761.149
	Marzo	158.013	35.185	23.956	28.610	125.161	149.817	19.347	69.476		551.154	164.904	334.197	120.769		1.780.589
	Abril (4)	159.858	36.655	24.379	29.723	128.669	152.004	20.437	70.992		554.387	166.730	335.146	125.055		1.804.035
1984	Agosto	127.868	40.264	22.421	40.126	180.706	134.569	29.131	61.012		555.423	135.221	338.965	145.320		1.811.026
	Septiembre	130.945	40.967	22.794	41.612	185.705	134.585	29.347	60.931		560.733	136.572	342.023	149.274		1.835.488
	Octubre	134.774	41.940	23.025	42.245	192.258	135.026	29.637	61.239		565.674	137.772	346.943	153.156		1.863.689
	Noviembre	137.126	42.973	23.487	42.920	198.187	136.816	30.021	61.380		575.504	139.675	352.290	158.201		1.898.580
	Diciembre	140.141	43.954	24.218	47.036	202.936	138.644	30.541	62.348		584.259	140.891	357.607	157.778		1.930.353
1985	Enero	141.900	44.928	24.368	47.649	209.514	142.275	30.903	63.959		592.061	141.020	363.478	161.703		1.963.758
	Febrero	142.863	45.582	24.482	48.906	214.539	143.531	31.349	64.073		611.818	150.720	370.270	164.695		2.012.828
	Marzo	144.374	46.640	24.593	47.931	219.552	145.535	31.700	64.669		622.125	153.280	375.079	167.567		2.043.045
	Abril	145.205	46.970	24.716	48.991	225.752	146.342	32.420	65.124		632.463	154.380	382.206	170.056		2.074.625
	Mayo	145.403	47.513	24.854	49.999	231.744	147.870	33.072	66.041		637.098	153.826	390.634	172.834		2.100.888
	Junio	146.936	47.843	24.706	51.622	237.124	148.191	33.914	66.118		647.358	153.936	395.854	175.891		2.129.493
	Julio	147.709	47.903	24.980	52.068	242.673	148.914	34.981	66.387		653.597	154.943	404.849	180.184		2.159.188
	Agosto	148.294	48.544	25.155	53.232	248.560	149.541	35.343	66.180		656.208	156.091	409.795	184.092		2.181.035
	Septiembre	-	49.513	25.305	54.392	253.208	149.710	35.722	66.178		661.130	-	413.125	186.871	304.530	2.199.684
	Octubre	-	50.635	25.378	55.472	258.925	149.885	36.897	66.566	-	666.305	-	419.518	190.773	306.853	2.227.207
	Noviembre	-	51.910	25.474	56.608	264.491	150.656	37.810	67.181	-	676.308	-	424.655	194.784	308.579	2.258.456
	Diciembre	-	53.354	25.829	57.028	269.466	152.241	38.518	67.489	-	682.540	-	428.892	198.123	310.350	2.283.830

(*) Las Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) se crearon mediante DL 3.500 publicado en el Diario Oficial el 13 de noviembre de 1980, y empezaron a operar el 1° de mayo de 1981 / *The Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) were created by Decree Law N° 3,500, published in the Official Gazette of November 13, 1980, and began to operate on May 1, 1981.*

(1) Excluye un total aproximado de 70.000 afiliados no procesados en esa fecha / *Excluding an approximate total of 70,000 members not processed until that date.*

(2) Se excluyen aquellas personas que no cumplen totalmente con los requisitos para ser considerados afiliados / *Excluding those persons not fully meeting membership requirements.*

(3) El aumento en el número de afiliados no corresponde a un incremento real del mes, es un ajuste retroactivo de datos / *The increase in the number of members does not represent a real increase for the month but a retroactive data adjustment.*

(4) La información sobre el número de afiliados fue congelada, por la fuente de información, durante el período abril 1983-agosto 1984, debido a que los archivos fueron sometidos a un proceso de revisión / *Information on the number of members remained frozen by the source from April 1983 to August 1984, due to a revision of files.*

(5) A partir del 1° de septiembre de 1985, las AFP Alameda y San Cristóbal se fusionaron, formando la AFP Unión S.A. / *"AFP Alameda" and "AFP San Cristóbal" merged on September 1, 1985, giving rise to "AFP Unión S.A.".*

NUMERO DE AFILIADOS POR AFP (*)

Number of Members per AFP (*)

(Continuación)
(Continued)

(Acumulado) / *(Accumulated)*

PERIODO *Period*		CONCORDIA S.A.	CUPRUM S.A.	EL LIBERTADOR S.A.	HABITAT S.A.	INVIERTA S.A.	MAGISTER S.A.	PLANVITAL S.A.	PROTECCION S.A.	PROVIDA S.A.	SANTA MARIA S.A.	SUMMA S.A.	UNION S.A.	FUTURO S.A.	TOTAL *Total*
1986	Enero	55.049	25.777	57.717	275.911	153.869	38.738	67.462	-	688.718	433.840	203.507	311.696		2.312.284
	Febrero	56.671	25.776	57.626	281.862	155.410	39.465	67.534	3.182	691.606	440.076	208.208	313.040		2.340.456
	Marzo	57.943	25.916	57.709	285.745	157.258	39.870	67.409	3.428	696.657	446.793	212.232	315.235		2.366.195
	Abril	59.121	25.943	57.771	291.212	158.120	40.548	67.566	3.983	703.766	452.143	215.825	316.340		2.392.338
	Mayo	60.043	26.030	57.826	295.839	158.479	40.856	67.710	4.388	711.240	463.825	219.543	317.964		2.423.743
	Junio	60.782	26.036	57.807	299.620	158.547	41.038	67.736	4.549	716.370	469.517	222.286	319.084		2.443.372
	Julio	61.544	26.239	57.907	304.240	157.053	41.596	67.966	5.109	721.894	475.848	227.454	320.216		2.467.066
	Agosto	62.337	26.163	57.942	308.226	158.262	42.285	68.405	5.359	727.301	480.412	230.497	321.306		2.488.495
	Septiembre	63.284	26.165	57.864	312.963	157.529	42.629	68.427	5.512	733.218	488.654	233.085	321.476		2.510.806
	Octubre	65.150	26.185	58.066	318.601	157.236	42.890	68.788	5.933	739.546	496.816	236.165	321.974		2.537.350
	Noviembre	66.413	26.465	58.166	323.944	158.694	43.394	69.322	6.091	750.369	503.957	239.002	322.381		2.568.198
	Diciembre	67.690	26.806	58.197	328.720	157.189	43.959	69.684	6.275	757.229	510.995	241.513	323.227		2.591.484
1987	Enero	68.909	27.313	58.611	335.145	157.205	44.391	70.289	6.499	762.612	518.183	244.410	323.276		2.616.843
	Febrero	70.101	27.757	58.983	340.659	156.990	45.052	70.944	6.727	769.469	525.333	246.401	322.754		2.641.170
	Marzo	71.324	28.123	59.451	346.702	158.185	45.948	71.716	6.908	775.646	533.801	248.864	323.019		2.669.687
	Abril	72.451	28.530	59.718	352.394	158.351	47.113	72.121	7.062	780.967	541.758	251.001	323.519		2.694.985
	Mayo	73.376	28.775	60.134	357.447	158.437	47.800	72.597	7.282	784.768	548.912	252.675	323.947		2.716.150
	Junio	74.361	29.110	60.548	363.412	158.315	48.261	72.989	7.533	790.163	555.887	254.460	324.344		2.739.383
	Julio	75.248	29.401	61.133	369.507	157.665	48.780	73.493	7.732	795.532	562.908	256.257	324.677		2.762.333
	Agosto	76.076	29.678	61.555	375.654	157.526	49.278	73.945	7.933	800.853	570.031	257.840	324.916		2.785.285
	Septiembre	76.883	30.001	62.025	381.982	157.345	49.451	74.398	8.099	805.117	577.421	259.881	326.008		2.808.611
	Octubre	77.948	30.384	62.654	389.659	156.844	49.857	74.384	8.335	810.087	585.179	262.144	327.701		2.835.176
	Noviembre	79.433	30.731	63.364	397.079	156.445	50.230	75.151	8.603	817.169	594.317	264.835	329.815		2.867.172
	Diciembre	80.624	31.085	63.865	401.905	154.837	50.520	76.245	8.914	823.054	602.566	266.128	330.937		2.890.680
1988	Enero	82.200	31.380	64.269	409.614	155.747	50.851	78.918	9.213	828.194	609.168	267.743	331.785		2.919.082
	Febrero	83.857	31.943	64.921	414.174	155.336	51.472	79.506	9.651	835.097	615.412	268.787	332.342		2.942.498
	Marzo	85.806	32.588	65.965	424.612	154.120	52.265	80.463	10.477	843.555	623.600	269.973	330.961		2.974.385
	Abril	87.079	33.209	67.271	433.420	152.939	52.633	80.897	11.392	851.262	629.253	270.474	330.377		3.000.206
	Mayo	88.420	33.788	68.268	441.208	151.469	53.267	81.601	12.279	854.081	633.288	271.889	329.658		3.019.216
	Junio	89.116	34.996	69.970	451.499	149.906	53.718	82.631	13.359	861.562	634.644	273.297	329.534		3.044.232
	Julio	90.419	36.055	71.589	460.088	148.590	53.769	83.162	14.329	867.047	637.337	274.769	329.680		3.066.834
	Agosto	91.666	36.815	73.532	468.963	147.537	53.789	83.639	15.421	878.194	639.733	276.343	330.438	6	3.096.076
	Septiembre	92.922	37.463	75.376	476.795	146.523	53.730	84.331	16.320	885.053	642.249	277.504	330.699	19	3.118.984
	Octubre	94.177	38.021	76.313	483.054	145.683	53.674	85.113	17.270	883.891	644.455	278.899	330.684	22	3.131.256
	Noviembre	95.876	38.652	76.874	491.486	144.455	53.533	86.004	18.160	893.707	647.657	280.639	330.309	1.363	3.158.715
	Diciembre	97.843	39.236	77.132	498.738	144.024	53.550	87.192	18.959	901.476	650.822	281.855	330.124	2.051	3.183.002

(*) Las Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) se crearon mediante DL 3.500 publicado en el Diario Oficial el 13 de noviembre de 1980, y empezaron a operar el 1° de mayo de 1981 / *The Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) were created by Decree Law N° 3,500, published in the Official Gazette of November 13, 1980, and began to operate on May 1, 1981.*

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / *Source: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones.*

214

PORCENTAJE DE AFILIADOS POR AFP (*)

Percentage of Members per AFP (*)

PERIODO *Period*		ALAMEDA S.A.	CONCORDIA S.A.	CUPRUM S.A.	EL LIBERTADOR S.A.	HABITAT S.A.	INVIERTA S.A.	MAGISTER S.A.	PLANVITAL S.A.	PROTECCION S.A.	PROVIDA S.A.	SAN CRISTOBAL S.A.	SANTA MARIA S.A.	SUMMA S.A.	UNION S.A. (4)	TOTAL *Total*
1981	Mayo	1,52	0,38	0,70	0,83	10,05	5,01	-	3,11		40,70	8,82	25,19	3,69		100,00
	Junio (1)	2,93	0,58	0,61	1,29	8,91	7,08	-	2,69		38,37	8,45	25,08	4,01		100,00
	Julio	4,60	0,78	0,54	1,74	7,69	8,74	-	2,93		36,43	9,21	23,50	3,84		100,00
	Agosto	4,96	0,99	0,55	2,58	6,95	9,04	-	2,73		35,55	10,35	22,32	3,98		100,00
	Septiembre	5,32	1,03	0,59	2,61	6,72	9,18	0,13	2,70		34,96	11,16	21,54	4,06		100,00
	Octubre	5,46	1,12	0,59	2,43	6,30	9,23	0,30	2,89		33,54	12,12	21,81	4,21		100,00
	Noviembre	5,65	1,24	0,64	2,25	6,04	9,20	0,47	3,37		33,04	12,50	21,28	4,32		100,00
	Diciembre	5,70	1,34	0,69	2,09	5,71	9,05	0,54	3,47		32,87	13,73	20,43	4,38		100,00
1982	Enero	5,63	1,45	0,74	2,06	5,73	9,31	0,59	3,52		32,26	13,97	20,38	4,36		100,00
	Febrero (2)	5,82	1,38	0,74	2,09	5,86	9,68	0,64	3,37		30,47	14,76	20,70	4,49		100,00
	Marzo (2)	6,01	1,46	0,81	2,09	6,00	9,85	0,72	3,72		30,99	13,15	20,77	4,43		100,00
	Abril (2)	7,17	1,53	0,96	1,41	6,24	9,48	0,64	3,70		32,19	10,35	21,59	4,74		100,00
	Mayo	7,22	1,53	1,05	1,36	6,28	9,35	0,66	3,89		31,94	10,55	21,12	5,05		100,00
	Junio	7,50	1,62	1,07	1,41	6,37	9,03	0,73	4,20		31,65	10,27	20,87	5,28		100,00
	Julio	7,75	1,68	1,14	1,42	6,38	8,78	0,73	4,07		31,67	10,29	20,62	5,47		100,00
	Agosto	8,04	1,70	1,22	1,46	6,57	8,75	0,80	3,98		31,82	9,95	19,91	5,80		100,00
	Septiembre	8,29	1,76	1,27	1,52	6,63	8,95	0,87	3,99		31,49	9,75	19,57	5,91		100,00
	Octubre	8,37	1,79	1,28	1,54	6,68	8,28	0,91	4,01		31,67	9,75	19,62	6,10		100,00
	Noviembre	8,53	1,85	1,29	1,54	6,76	8,29	0,95	3,99		31,64	9,58	19,39	6,19		100,00
	Diciembre	8,66	1,87	1,32	1,55	6,81	8,29	0,95	4,05		31,51	9,52	19,22	6,25		100,00
1983	Enero	8,77	1,90	1,33	1,55	6,90	8,36	0,99	4,04		31,25	9,43	19,08	6,40		100,00
	Febrero	8,81	1,94	1,35	1,57	6,96	8,35	1,03	3,97		31,18	9,32	18,91	6,61		100,00
	Marzo	8,87	1,98	1,35	1,61	7,03	8,41	1,09	3,90		30,95	9,26	18,77	6,78		100,00
	Abril (3)	8,86	2,03	1,35	1,65	7,13	8,43	1,13	3,94		30,73	9,24	18,58	6,93		100,00
1984	Agosto	7,06	2,22	1,24	2,22	9,98	7,43	1,61	3,37		30,67	7,46	18,72	8,02		100,00
	Septiembre	7,14	2,23	1,24	2,27	10,12	7,33	1,60	3,32		30,55	7,44	18,63	8,13		100,00
	Octubre	7,23	2,25	1,23	2,27	10,32	7,24	1,59	3,29		30,35	7,39	18,62	8,22		100,00
	Noviembre	7,22	2,26	1,24	2,26	10,44	7,21	1,58	3,23		30,31	7,36	18,56	8,33		100,00
	Diciembre	7,26	2,28	1,25	2,44	10,52	7,18	1,58	3,23		30,27	7,30	18,52	8,17		100,00
1985	Enero	7,23	2,29	1,24	2,43	10,67	7,24	1,57	3,26		30,15	7,18	18,51	8,23		100,00
	Febrero	7,10	2,26	1,22	2,43	10,66	7,13	1,56	3,18		30,40	7,49	18,39	8,18		100,00
	Marzo	7,07	2,28	1,20	2,35	10,75	7,12	1,55	3,17		30,45	7,50	18,36	8,20		100,00
	Abril	7,00	2,27	1,19	2,36	10,88	7,05	1,56	3,14		30,49	7,44	18,42	8,20		100,00
	Mayo	6,92	2,26	1,18	2,38	11,03	7,04	1,58	3,14		30,33	7,32	18,59	8,23		100,00
	Junio	6,90	2,25	1,16	2,42	11,14	6,96	1,59	3,10		30,40	7,23	18,59	8,26		100,00
	Julio	6,84	2,22	1,16	2,41	11,24	6,90	1,62	3,07		30,27	7,18	18,75	8,34		100,00
	Agosto	6,80	2,22	1,15	2,44	11,40	6,86	1,62	3,03		30,09	7,16	18,79	8,44		100,00
	Septiembre	-	2,25	1,15	2,47	11,51	6,81	1,62	3,01	-	30,06	-	18,78	8,50	13,84	100,00
	Octubre	-	2,27	1,14	2,49	11,62	6,73	1,66	2,99	-	29,92	-	18,84	8,56	13,78	100,00
	Noviembre	-	2,30	1,13	2,51	11,71	6,67	1,67	2,97	-	29,95	-	18,80	8,63	13,66	100,00
	Diciembre	-	2,34	1,13	2,50	11,80	6,67	1,69	2,95	-	29,88	-	18,78	8,67	13,59	100,00

(*) Las Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) se crearon mediante DL 3.500 publicado en el Diario Oficial el 13 de noviembre de 1980, y empezaron a operar el 1° de mayo de 1981 / *The Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) were created by Decree Law N° 3,500, published in the Official Gazette of November 13, 1980, and began to operate on May 1, 1981.*

(1) Excluye un total aproximado de 70.000 afiliados no procesados en esa fecha / *Excluding an approximate total of 70,000 members not processed until that date.*

(2) Se excluyen aquellas personas que no cumplen totalmente con los requisitos para ser considerados afiliados / *Excluding those persons not fully meeting membership requirements.*

(3) La información sobre el número de afiliados fue congelada, por la fuente de información, durante el período abril 1983-agosto 1984, debido a que los archivos fueron sometidos a un proceso de revisión / *Information on the number of members remained frozen by the source from April 1983 to August 1984, due to a revision of files.*

(4) A partir del 1° de septiembre de 1985, las AFP Alameda y San Cristóbal se fusionaron, formando la AFP Unión S.A. / *"AFP Alameda" and "AFP San Cristóbal" merged on September 1, 1985, giving rise to "AFP Unión S.A.".*

PORCENTAJE DE AFILIADOS POR AFP (*)

Percentage of Members per AFP (*)

(Continuación)
(Continued)

PERIODO *Period*		CONCORDIA S.A.	CUPRUM S.A.	EL LIBERTADOR S.A.	HABITAT S.A.	INVIERTA S.A.	MAGISTER S.A.	PLANVITAL S.A.	PROTECCION S.A.	PROVIDA S.A.	SANTA MARIA S.A.	SUMMA S.A.	UNION S.A.	FUTURO S.A.	TOTAL *Total*
1986	Enero	2,38	1,11	2,50	11,93	6,65	1,68	2,92	-	29,79	18,76	8,80	13,48		100,00
	Febrero	2,42	1,10	2,46	12,04	6,64	1,69	2,89	0,14	29,55	18,80	8,90	13,37		100,00
	Marzo	2,45	1,10	2,44	12,08	6,65	1,68	2,85	0,14	29,44	18,88	8,97	13,32		100,00
	Abril	2,47	1,08	2,42	12,17	6,61	1,70	2,82	0,17	29,42	18,90	9,02	13,22		100,00
	Mayo	2,48	1,07	2,39	12,21	6,54	1,68	2,79	0,18	29,34	19,14	9,06	13,12		100,00
	Junio	2,49	1,06	2,36	12,26	6,49	1,68	2,77	0,19	29,32	19,22	9,10	13,06		100,00
	Julio	2,49	1,06	2,35	12,33	6,37	1,69	2,75	0,21	29,26	19,29	9,22	12,98		100,00
	Agosto	2,50	1,05	2,33	12,39	6,36	1,70	2,75	0,22	29,23	19,30	9,26	12,91		100,00
	Septiembre	2,52	1,04	2,31	12,47	6,27	1,70	2,73	0,22	29,20	19,46	9,28	12,80		100,00
	Octubre	2,57	1,03	2,29	12,56	6,20	1,69	2,71	0,23	29,14	19,58	9,31	12,69		100,00
	Noviembre	2,59	1,03	2,26	12,61	6,18	1,69	2,70	0,24	29,22	19,62	9,31	12,55		100,00
	Diciembre	2,61	1,03	2,25	12,68	6,07	1,70	2,69	0,24	29,22	19,72	9,32	12,47		100,00
1987	Enero	2,63	1,04	2,24	12,81	6,01	1,70	2,69	0,25	29,14	19,80	9,34	12,35		100,00
	Febrero	2,65	1,05	2,23	12,90	5,94	1,71	2,69	0,26	29,13	19,89	9,33	12,22		100,00
	Marzo	2,67	1,05	2,23	12,99	5,93	1,72	2,69	0,26	29,05	19,99	9,32	12,10		100,00
	Abril	2,69	1,06	2,22	13,08	5,87	1,75	2,68	0,26	28,98	20,10	9,31	12,00		100,00
	Mayo	2,70	1,06	2,22	13,16	5,83	1,76	2,67	0,27	28,89	20,21	9,30	11,93		100,00
	Junio	2,71	1,06	2,21	13,27	5,78	1,76	2,66	0,28	28,85	20,29	9,29	11,84		100,00
	Julio	2,72	1,06	2,21	13,38	5,71	1,77	2,66	0,28	28,80	20,38	9,28	11,75		100,00
	Agosto	2,73	1,07	2,21	13,49	5,66	1,77	2,65	0,28	28,75	20,47	9,26	11,66		100,00
	Septiembre	2,74	1,07	2,21	13,60	5,60	1,76	2,65	0,29	28,66	20,56	9,25	11,61		100,00
	Octubre	2,75	1,07	2,21	13,74	5,53	1,76	2,62	0,30	28,57	20,64	9,25	11,56		100,00
	Noviembre	2,77	1,07	2,21	13,85	5,46	1,75	2,62	0,30	28,50	20,73	9,24	11,50		100,00
	Diciembre	2,79	1,07	2,21	13,90	5,36	1,75	2,64	0,31	28,47	20,84	9,21	11,45		100,00
1988	Enero	2,82	1,07	2,20	14,03	5,34	1,74	2,70	0,32	28,37	20,87	9,17	11,37	-	100,00
	Febrero	2,85	1,09	2,21	14,08	5,28	1,75	2,70	0,33	28,38	20,91	9,13	11,29	-	100,00
	Marzo	2,88	1,09	2,22	14,28	5,18	1,76	2,70	0,35	28,36	20,97	9,08	11,13	-	100,00
	Abril	2,90	1,11	2,24	14,45	5,10	1,75	2,70	0,38	28,37	20,97	9,02	11,01	-	100,00
	Mayo	2,93	1,12	2,26	14,61	5,02	1,76	2,70	0,41	28,29	20,97	9,01	10,92	-	100,00
	Junio	2,93	1,15	2,30	14,83	4,92	1,76	2,71	0,44	28,30	20,85	8,98	10,83	-	100,00
	Julio	2,95	1,18	2,33	15,00	4,85	1,75	2,71	0,47	28,27	20,78	8,96	10,75	-	100,00
	Agosto	2,96	1,19	2,37	15,15	4,77	1,74	2,70	0,50	28,36	20,66	8,93	10,67	0,00	100,00
	Septiembre	2,98	1,20	2,42	15,29	4,70	1,72	2,70	0,52	28,38	20,59	8,90	10,60	0,00	100,00
	Octubre	3,01	1,21	2,44	15,43	4,65	1,71	2,72	0,55	28,23	20,58	8,91	10,56	0,00	100,00
	Noviembre	3,04	1,22	2,43	15,56	4,57	1,70	2,72	0,58	28,29	20,50	8,89	10,46	0,04	100,00
	Diciembre	3,07	1,23	2,42	15,67	4,53	1,68	2,74	0,60	28,32	20,45	8,86	10,37	0,06	100,00

(*) Las Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) se crearon mediante DL N° 3.500 publicado en el Diario Oficial el 13 de noviembre de 1980, y empezaron a operar el 1° de mayo de 1981 / *The Administradoras de Fondos de Pensiones (AFP) were created by Decree Law N° 3,500, published in the Official Gazette of November 13, 1980, and began to operate on May 1, 1981.*

Fuente: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones / *Source: Superintendencia de Administradoras de Fondos de Pensiones.*

215

BENEFICIARIOS VIGENTES EN LAS INSTITUCIONES DE SALUD PREVISIONAL (ISAPRES)

Current Members of Health Insurance Institutions (ISAPRES)

ESPECIFICACION / *Item*	NUMERO DE COTIZANTES VIGENTES *Number of Current Paying Members*								NUMERO DE CARGAS VIGENTES *Number of Current Dependents*								TOTAL DE BENEFICIARIOS VIGENTES *Total Current Members*							
	1981 DIC.	1982 DIC.	1983 DIC.	1984 DIC.	1985 DIC.	1986 DIC.	1987 DIC.	1988 DIC.	1981 DIC.	1982 DIC.	1983 DIC.	1984 DIC.	1985 DIC.	1986 DIC.	1987 DIC.	1988 DIC.	1981 DIC.	1982 DIC.	1983 DIC.	1984 DIC.	1985 DIC.	1986 DIC.	1987 DIC.	1988 DIC.
ISAPRES ABIERTAS / *Open Isapres*																								
B.H.C. VIDA	1.329	960	-	-	-	-	-	-	1.534	1.225	-	-	-	-	-	-	2.863	2.185	-	-	-	-	-	-
CRUZ BLANCA C.G.S.	13.799	23.133	15.357	21.445	29.131	-	-	-	16.505	22.830	18.552	25.777	36.111	-	-	-	30.304	45.963	33.909	47.222	65.242	-	-	-
CRUZ BLANCA S.A.	-	-	-	-	-	30.080	43.527	51.431	-	-	-	-	-	41.454	58.318	63.621	-	-	-	-	-	71.534	101.845	115.052
BANMEDICA S.A.	9.979	24.061	33.955	39.223	36.921	54.003	74.007	97.136	14.867	31.559	44.114	49.522	44.270	61.855	82.492	112.749	24.846	55.620	78.069	88.745	81.191	115.858	156.499	209.885
PROMEPART	-	471	6.062	17.829	28.809	49.925	69.998	82.960	-	801	12.047	31.262	44.083	81.334	91.818	101.681	-	1.272	18.109	49.091	72.892	131.259	161.816	184.641
LLOYD DE CHILE S.A	856	-	-	-	-	-	-	-	1.507	-	-	-	-	-	-	-	2.363	-	-	-	-	-	-	-
COLMENA CONT.	210	6.931	1.560	-	-	-	-	-	309	8.789	2.384	-	-	-	-	-	519	15.720	3.944	-	-	-	-	-
COLMENA G. CROSS S.A.	-	-	5.134	7.796	10.475	20.753	40.875	49.958	-	-	9.407	16.146	21.710	40.797	78.899	93.321	-	-	14.541	23.942	32.185	61.550	119.774	143.279
S.P. del BCO.CENTRAL	242	424	-	-	-	-	-	-	522	1.002	-	-	-	-	-	-	764	1.426	-	-	-	-	-	-
SUDAMERICA	-	1.765	3.500	6.049	-	-	-	-	-	2.035	5.600	11.978	-	-	-	-	-	3.800	9.100	18.027	-	-	-	-
SUD AMERICA DE CHILE S.A.	-	-	-	-	10.660	41.053	38.708	32.085	-	-	-	-	19.158	64.493	64.924	53.808	-	-	-	-	29.818	105.546	103.632	85.893
LUIS PASTEUR S.A.	-	-	5.560	6.467	10.855	17.135	17.286	16.127	-	-	8.704	11.244	21.685	34.615	32.882	28.852	-	-	14.264	17.711	32.540	51.750	50.168	44.979
NORMEDICA S.A.	-	-	178	1.719	3.146	7.396	9.815	11.442	-	-	293	3.500	5.806	14.598	16.705	16.631	-	-	471	5.219	8.952	21.994	26.520	28.073
CONSALUD	-	-	-	8.224	30.662	64.255	96.493	113.875	-	-	-	16.436	60.195	121.667	175.689	202.656	-	-	-	24.660	90.857	185.922	272.182	316.531
INTERCLINICA S.A.	-	-	-	1.097	2.893	4.394	-	-	-	-	-	2.037	5.951	7.487	-	-	-	-	-	3.134	8.844	11.881	-	-
LA CUMBRE S.A.	-	-	-	744	1.629	2.396	3.612	4.718	-	-	-	949	2.399	3.984	5.300	6.466	-	-	-	1.693	4.028	6.380	8.912	11.184
VIDA TRES S.A.	-	-	-	-	-	4.370	13.674	19.527	-	-	-	-	-	8.598	26.787	35.986	-	-	-	-	-	12.968	40.461	55.513
COMPENSACION S.A.	-	-	-	-	-	-	1.879	21.139	-	-	-	-	-	-	2.722	27.364	-	-	-	-	-	-	4.601	48.503
ISMED S.A.	-	-	-	-	-	-	1.052	915	-	-	-	-	-	-	1.680	1.523	-	-	-	-	-	-	2.732	2.438
GALENICA S.A.	-	-	-	-	-	-	523	1.158	-	-	-	-	-	-	576	1.509	-	-	-	-	-	-	1.099	2.667
ISAMEDICA S.A .	-	-	-	-	-	-	837	3.797	-	-	-	-	-	-	1.068	3.797	-	-	-	-	-	-	1.905	7.594
UNIMED S.A.	-	-	-	-	-	-	-	2.935	-	-	-	-	-	-	-	3.825	-	-	-	-	-	-	-	6.760
MASVIDA S.A	-	-	-	-	-	-	-	3.142	-	-	-	-	-	-	-	3.685	-	-	-	-	-	-	-	6.827
DE LOS LAGOS S.A.	-	-	-	-	-	-	-	296	-	-	-	-	-	-	-	399	-	-	-	-	-	-	-	695
PESQUERA CORAL S.A.	-	-	-	-	-	-	-	2.723	-	-	-	-	-	-	-	5.038	-	-	-	-	-	-	-	7.761
CIGNA SALUD S.A.	-	-	-	-	-	-	-	373	-	-	-	-	-	-	-	730	-	-	-	-	-	-	-	1.103
TOTAL ISAPRES ABIERTAS (1) / *Total Open Isapres (1)*	**26.415**	**57.745**	**71.306**	**110.593**	**165.181**	**295.760**	**412.286**	**515.737**	**35.244**	**68.241**	**101.101**	**168.851**	**261.368**	**480.882**	**639.860**	**763.641**	**61.659**	**125.986**	**172.407**	**279.444**	**426.549**	**776.642**	**1.052.146**	**1.279.378**
ISAPRES CERRADAS / *Closed Isapres*																								
SAN LORENZO LTDA.	-	955	1.567	1.873	2.192	2.698	3.085	3.428	-	2.279	3.535	5.024	5.669	7.059	8.381	9.421	-	3.234	5.102	6.897	7.861	9.757	11.466	12.849
EL TENIENTE	-	6.737	7.249	7.314	7.427	7.733	8.082	8.780	-	23.580	25.371	25.599	22.306	22.825	23.479	24.326	-	30.317	32.620	32.913	29.733	30.558	31.561	33.106
CHUQUICAMATA LTDA.	-	1.403	3.382	6.280	7.647	7.842	8.047	8.698	-	3.367	9.205	18.212	23.503	29.475	23.949	25.663	-	4.770	12.587	24.492	31.150	37.317	31.996	34.361
RIO BLANCO LTDA.	-	-	1.734	1.786	1.792	1.812	1.807	1.792	-	-	5.382	5.509	5.918	6.128	6.229	6.244	-	-	7.116	7.295	7.710	7.940	8.036	8.036
ISPEN LTDA.	-	-	3.577	3.794	4.081	3.918	3.986	3.883	-	-	9.158	10.505	10.825	10.513	10.824	8.843	-	-	12.735	14.299	14.906	14.431	14.810	12.726
SHELL CHILE	-	-	-	-	576	610	624	635	-	-	-	-	1.236	1.312	1.329	1.306	-	-	-	-	1.812	1.922	1.953	1.941
BCO.DEL ESTADO	-	-	-	-	9.915	12.889	13.487	13.942	-	-	-	-	15.951	18.768	19.329	20.023	-	-	-	-	25.866	31.657	32.816	33.965
ISAGAS S.A.	-	-	-	-	-	453	596	646	-	-	-	-	-	1.177	1.507	1.614	-	-	-	-	-	1.630	2.103	2.260
FERROSALUD S.A.	-	-	-	-	-	2.610	3.251	3.579	-	-	-	-	-	6.820	8.651	9.603	-	-	-	-	-	9.430	11.902	13.182
ISTEL LTDA.	-	-	-	-	-	-	2.164	4.732	-	-	-	-	-	-	4.051	8.202	-	-	-	-	-	-	6.215	12.934
CRISOL LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	1.786	-	-	-	-	-	-	-	3.651	-	-	-	-	-	-	-	5.437
TOTAL ISAPRES CERRADAS (2) *Total CLosed Isapres (2)*	-	9.095	17.509	21.047	33.630	40.565	45.129	51.901		29.226	52.651	64.849	85.408	104.077	107.729	118.896	-	38.321	70.160	85.896	119.038	144.642	152.858	170.797
TOTAL ISAPRES / *Total Isapres*	26.415	66.840	88.815	131.640	198.811	336.325	457.415	567.638	35.244	97.467	153.752	233.700	346.776	584.959	747.589	882.537	61.659	164.307	242.567	365.340	545.587	921.284	1.205.004	1.450.175

(1) Las Isapres abiertas son aquellas que reciben a cualquier trabajador que cumpla con los requisitos establecidos por la legislación / *Open ISAPRES are those accepting all workers meeting the requirement established by law.*
(2) Las Isapres cerradas son aquellas que han formado algunas empresas sólo para sus trabajadores / *Closed ISAPRES are those created by some corporations, for their own workers only.*
Fuente: Fondo Nacional de Salud. Ministerio de Salud / *Source: Fondo Nacional de Salud. Ministerio de Salud.*

216

COTIZACIONES PERCIBIDAS POR LAS INSTITUCIONES DE SALUD PREVISIONAL (ISAPRES)

Payments to Health Insurance Institutions (ISAPRES)

(Miles de pesos de 1988) / *(Thousands of Chilean $ of 1988)*

ESPECIFICACION / *Item*	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
ISAPRES ABIERTAS / *Open Isapres*								
B.H.C. VIDA	34.046	573.212	658.081	5.689	-	-	-	-
CRUZ BLANCA C.G.S.	173.447	1.642.363	1.697.851	1.823.951	2.659.933	-	-	-
CRUZ BLANCA S.A.	-	-	-	-	-	3.424.084	4.567.573	5.524.046
BANMEDICA S.A.	132.483	1.195.609	3.000.662	4.623.979	4.716.533	5.306.156	6.004.485	7.546.639
PROMEPART	-	17.355	255.999	975.629	1.621.756	2.784.162	3.822.186	5.314.905
LLOYD DE CHILE S.A	-	-	-	-	-	-	-	-
COLMENA CONT.	994	256.780	416.038	44.858	-	-	-	-
COLMENA G. CROSS S.A.	-	-	207.513	1.012.606	1.238.773	1.975.363	3.499.667	5.350.390
S.P. del BCO.CENTRAL	4.593	43.500	13.532	-	-	-	-	-
SUDAMERICA	-	35.709	219.164	559.678	903.382	-	-	-
SUD AMERICA DE CHILE S.A.	-	-	-	-	-	2.301.138	3.457.486	2.565.173
LUIS PASTEUR S.A.	-	-	275.677	1.002.152	1.251.475	2.010.911	2.251.598	1.905.257
NORMEDICA S.A.	-	-	3.379	121.214	220.926	385.074	700.343	870.729
CONSALUD	-	-	-	247.156	1.462.555	3.562.917	5.754.895	9.070.888
INTERCLINICA S.A.	-	-	-	24.299	123.764	250.242	121.607	-
LA CUMBRE S.A.	-	-	-	31.646	195.280	362.576	504.306	763.249
VIDA TRES S.A.	-	-	-	-	-	-	1.660.588	3.199.327
COMPENSACION S.A.	-	-	-	-	-	-	19.143	797.367
ISMED S.A.	-	-	-	-	-	-	12.106	59.096
GALENICA S.A.	-	-	-	-	-	-	6.859	59.106
ISAMEDICA S.A .	-	-	-	-	-	-	5.533	140.841
UNIMED S.A.	-	-	-	-	-	-	-	121.764
MASVIDA S.A	-	-	-	-	-	-	-	92.390
DE LOS LAGOS S.A.	-	-	-	-	-	-	-	13.523
PESQUERA CORAL S.A.	-	-	-	-	-	-	-	62.813
CIGNA SALUD S.A.	-	-	-	-	-	-	-	6.774
TOTAL ISAPRES ABIERTAS (1) / *Total Open Isapres (1)*	**345.562**	**3.764.527**	**6.747.896**	**10.472.858**	**14.394.375**	**22.362.624**	**32.388.375**	**43.464.277**
ISAPRES CERRADAS / *Closed Isapres*								
SAN LORENZO LTDA.	-	43.683	107.302	158.170	182.093	260.656	340.449	420.699
EL TENIENTE	-	308.452	753.045	871.032	887.230	1.104.417	1.142.725	1.236.055
CHUQUICAMATA LTDA.	-	61.244	257.875	582.193	875.944	1.089.815	1.225.190	1.295.407
RIO BLANCO LTDA.	-	-	114.711	215.358	225.668	287.390	287.411	292.501
ISPEN LTDA.	-	-	192.082	435.291	496.693	602.104	595.769	612.196
SHELL CHILE	-	-	-	-	29.698	77.703	81.450	96.155
BCO.DEL ESTADO	-	-	-	-	74.755	1.129.442	1.213.997	1.281.595
ISAGAS S.A.	-	-	-	-	-	8.788	62.824	77.297
FERROSALUD S.A.	-	-	-	-	-	35.025	141.098	178.817
ISTEL LTDA.	-	-	-	-	-	-	27.531	436.763
CRISOL LTDA.	-	-	-	-	-	-	-	93.898
TOTAL ISAPRES CERRADAS (2) / *Total Closed Isapres (2)*	**-**	**413.380**	**1.425.016**	**2.262.043**	**2.772.081**	**4.595.340**	**5.118.444**	**6.021.383**
TOTAL ISAPRES / *Total Isapres*	**345.562**	**4.177.907**	**8.172.912**	**12.734.902**	**17.166.456**	**26.957.964**	**37.506.819**	**49.485.660**

(1) Las Isapres abiertas son aquellas que reciben a cualquier trabajador que cumpla con los requisitos establecidos por la legislación / *Open ISAPRES are those accepting all workers meeting the requirements established by law.*

(2) Las Isapres cerradas son aquellas que han formado algunas empresas sólo para sus trabajadores / *Closed ISAPRES are those created by some corporations, for their own workers only.*

Fuente: Fondo Nacional de Salud. Ministerio de Salud / *Source: Fondo Nacional de Salud. Ministerio de Salud.*

INDICADORES DE BIENESTAR

Well - Being Indicators

INDICADORES DE BIENESTAR

Well-being Indicators

AÑO *Year*	AUTOMOVILES (miles de unidades) (A) *Automobiles (thousands of units) (A)*					AUTOMOVILES POR CADA 10.000 HABTS. *Automobiles per 10,000 inhabitants*	TELEVISORES (miles de unidades)(B) *T.V.Sets (Thousands of units) (B)*				DISPONIBILIDAD ANUAL DE TELEVISORES POR CADA 10.000 HABTS. *Annual T.V.Set Availability per 10,000 inhabitants*	COCINAS(miles de unidades) (C) (1) *Stoves (thousands of units) (C) (1)*				DISPONIBILIDAD ANUAL DE COCINAS POR CADA 10.000 HABTS. *Annual Stove Availability per 10,000 inhabitants*
	Producción Nacional *Domestic Production*	**Importaciones** (1) *Imports* (1)	**Exportaciones** *Exports*	**Disponibilidad Total Anual** (2) *Total annual Availability* (2)	**Parque Automotriz** *Automobile Fleet*		**Producción Nacional** *Domestic Production*	**Importaciones** (3) *Imports* (3)	**Exportaciones** (3) *Exports* (3)	**Disponibilidad Total Anual** (2) *Total annual Availability* (2)		**Producción Nacional** *Domestic Production*	**Importaciones** *Imports*	**Exportaciones** *Exports*	**Disponibilidad Total Anual** (2) *Total annual Availability* (2)	
1960	1,9	5,2	0,0	7,1	57,6	76	0,0	0,8	0,0	0,8	1	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	2,5	4,7	0,0	7,2	58,8	75	(-)	7,6	0,0	7,6	10	65,0	(-)	0,0	65,0	83
1962	5,2	3,2	0,0	8,4	72,6	91	0,3	32,0	0,0	32,3	40	82,3	(-)	0,0	82,3	103
1963	6,1	1,9	0,0	8,0	83,4	102	7,2	0,4	0,0	7,6	9	103,5	(-)	0,0	103,5	126
1964	6,4	1,6	0,0	8,0	89,1	106	12,2	6,1	0,0	18,3	22	102,4	(-)	0,0	102,4	122
1965	6,1	2,9	0,0	9,0	97,7	114	17,3	13,5	0,0	30,8	36	118,4	(-)	0,0	118,4	138
1966	5,0	2,5	0,0	7,5	108,2	123	33,7	5,8	0,0	39,5	45	123,6	(-)	0,0	123,6	141
1967	10,5	3,0	0,0	13,5	115,5	129	70,8	0,9	0,0	71,7	80	91,5	0,7	0,0	92,2	103
1968	13,6	4,2	0,0	17,8	130,2	142	84,3	1,4	0,0	85,7	94	92,6	1,6	0,0	94,2	103
1969	18,4	2,9	0,0	21,3	149,8	161	101,6	11,5	0,0	113,1	121	180,4	3,0	0,0	183,4	197
1970	20,0	4,3	0,0	24,3	176,1	185	123,0	6,1	0,0	129,1	136	198,1	2,6	0,0	200,7	211
1971	19,1	3,5	0,0	22,6	193,9	200	173,9	3,1	0,0	177,0	183	208,0	3,9	0,0	211,9	219
1972	21,4	1,8	0,0	23,2	216,1	219	190,7	0,7	0,0	191,4	194	217,1	3,5	0,0	220,6	224
1973	14,0	0,5	0,0	14,5	225,2	225	126,6	0,8	0,0	127,4	127	228,2	2,6	0,0	230,8	230
1974	8,7	0,5	0,0	9,2	216,1	212	233,1	10,0	0,0	243,1	239	283,5	1,4	0,0	284,9	280
1975	4,9	0,8	0,0	5,7	255,6	247	167,8	2,5	0,0	170,3	165	94,7	0,2	0,0	94,9	92
1976	5,0	14,9	0,0	19,9	262,8	250	103,0	41,6	0,0	144,6	138	80,8	0,7	0,0	81,5	78
1977	9,9	34,9	0,0	44,8	294,6	276	138,6	302,5	0,0	441,1	414	94,8	7,8	0,0	102,6	96
1978	17,1	11,4	0,0	28,5	335,8	310	68,9	397,9	0,0	466,8	432	95,6	15,7	0,0	111,3	103
1979	17,5	33,6	0,3	50,8	386,0	352	88,3	435,0	0,0	523,3	477	115,7	39,2	0,0	154,9	141
1980	25,2	51,6	0,6	76,2	458,7	412	107,0	440,1	6,5	540,6	485	153,5	39,2	10,0	182,7	164
1981	20,6	79,5	0,2	99,9	573,8	507	79,8	492,6	2,4	570,0	503	169,0	51,6	5,5	215,1	190
1982	7,9	30,3	0,0	38,2	605,6	526	35,0	160,4	0,0	195,4	170	70,7	15,5	0,0	86,2	75
1983	3,0	6,7	0,0	9,7	618,7	528	23,3	65,6	0,0	88,9	76	60,0	4,1	0,0	64,1	55
1984	10,3	6,1	1,0	15,4	630,4	529	31,4	92,4	0,2	123,6	104	68,2	10,2	4,3	74,1	62
1985	8,1	3,4	0,1	11,4	624,9	516	27,5	78,5	0,0	106,0	87	59,6	8,5	5,3	62,8	52
1986	4,8	6,0	0,0	10,8	590,7	479	33,9	157,7	0,1	191,5	155	69,8	7,7	4,9	72,6	59
1987	7,2	14,5	0,0	21,7	618,5	493	35,2	240,9	0,0	276,1	220	75,9	7,9	9,2	74,6	60
1988	10,5	23,7	0,0	34,2	669,1	525	42,2	316,0	0,0	358,2	281	71,0	10,2	2,5	78,7	62

(1) Para el período 1960-1964 las cifras se obtuvieron de las Declaraciones de Aduana, y para el período 1965-1988, se obtuvieron de los Registros de Importación / *For the 1960-1964 period figures were obtained from customs declarations and for the 1965-1988 period, from Imports Registrations.*

(2) La disponibilidad total se calculó a base de la producción nacional más las importaciones y menos las exportaciones / *Total availability was calculated on the basis of domestic production plus imports, minus exports.*

(3) Desde 1978 se incluyen los televisores en color / *From 1978 onwards color T.V. sets are included.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: (A) - Corporación de Fomento de la Producción. Comisión Automotriz / *Sources: (A) - Corporación de Fomento de la Producción. Comisión Automotriz*
- Instituto Nacional de Estadísticas / *- Instituto Nacional de Estadísticas*

(B) - Oficina de Planificación Nacional / *(B) - Oficina de Planificación Nacional*
- Instituto Nacional de Estadísticas / *- Instituto Nacional de Estadísticas*
- Industria de Radio y Televisión (IRT) / *- Industria de Radio y Television (IRT)*

(C) - Oficina de Planificación Nacional / *(C) - Oficina de Planificación Nacional*
- Instituto Nacional de Estadísticas / *- Instituto Nacional de Estadísticas*
- Compañía Tecno Industrial (CTI) / *- Compañía Tecno-Industrial (CTI)*
- Compañía Industrial Metalúrgica / *- Compañía Industrial Metalúrgica (CIMET)*

INDICADORES DE BIENESTAR

Well-being Indicators

AÑO *Year*	REFRIGERADORES (miles de unidades) (A) *Refrigerators (thousands of units) (A)*				DISPONIBILIDAD ANUAL DE REFRIGERADORES POR CADA 10.000 HABITANTES *Annual Refrigerator Availability per 10,000 inhabitants*	LAVADORAS DE ROPA (miles de unidades) (A) *Washing Machines (Thousands of units) (A)*				DISPONIBILIDAD ANUAL DE LAVADORAS DE ROPA POR CADA 10.000 HABITANTES *Annual Washing Machine Availability per 10,000 inhabitants*	TELEFONOS EN SERVICIO (miles de unidades) (B) (1) *Operating Telephones (thousands of units)* (B) (1)	TELEFONOS POR CADA 10.000 HABTS. *Telephones per 10,000 inhabitants*
	Producción Nacional *Domestic Production*	**Importaciones** *Imports*	**Exportaciones** *Exports*	**Disponibilidad Total Anual** *Total annual Availability*		**Producción Nacional** *Domestic Production*	**Importaciones** *Imports*	**Exportaciones** *Exports*	**Disponibilidad Total Anual** *Total annual Availability*			
1960	(-)	2,4	0,0	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	185,0	243
1961	25,8	5,6	0,0	31,4	40	14,5	(-)	0,0	14,5	19	195,0	250
1962	34,3	11,4	0,0	45,7	57	17,9	(-)	0,0	17,9	22	212,2	265
1963	49,7	8,4	0,0	58,1	71	22,8	(-)	0,0	22,8	28	226,3	276
1964	52,2	3,9	0,0	56,1	67	30,8	(-)	0,0	30,8	37	240,4	287
1965	69,0	4,1	0,0	73,1	85	31,8	(-)	0,1	31,7	37	251,7	293
1966	77,4	2,5	0,0	79,9	91	41,7	(-)	0,0	41,7	48	267,7	305
1967	76,1	1,3	0,0	77,4	86	48,8	0,5	0,0	49,3	55	280,2	313
1968	77,2	1,8	0,0	79,0	86	44,2	0,9	0,0	45,1	49	299,9	328
1969	61,4	1,5	0,0	62,9	67	34,3	2,7	0,0	37,0	40	333,4	358
1970	66,8	0,9	0,0	67,7	71	47,6	1,2	0,0	48,8	51	353,7	372
1971	64,5	0,4	0,0	64,9	67	55,5	2,2	0,0	57,7	60	380,8	393
1972	61,5	0,2	0,0	61,7	63	55,0	0,8	0,0	55,8	57	402,4	408
1973	51,3	0,3	0,0	51,6	51	51,9	0,3	0,0	52,2	52	415,4	415
1974	38,0	0,8	0,0	38,8	38	62,9	0,8	0,0	63,7	63	426,8	419
1975	26,7	0,8	0,0	27,5	27	46,6	0,8	0,0	47,4	46	434,3	420
1976	27,6	4,6	0,0	32,2	31	43,6	1,2	0,0	44,8	43	451,1	429
1977	32,4	19,9	0,1	52,2	49	47,1	3,5	0,0	50,6	47	466,6	438
1978	43,3	34,8	0,8	77,3	71	64,7	9,5	0,0	74,2	69	514,0	475
1979	63,8	81,7	1,2	144,3	131	80,4	19,5	0,0	99,9	91	536,1	488
1980	95,5	87,2	9,8	172,9	155	102,9	37,8	0,0	140,7	126	550,1	494
1981	105,8	103,2	0,9	208,1	184	114,2	60,3	0,0	174,5	154	547,7	507
1982	31,7	32,5	0,1	64,1	56	43,2	32,5	0,0	75,7	66	577,2	501
1983	31,5	8,5	0,0	40,0	34	32,8	13,0	0,0	45,8	39	635,2	542
1984	41,9	19,0	2,2	58,7	49	50,0	24,2	0,0	74,2	62	651,1	546
1985	31,5	11,6	2,9	40,2	33	43,1	14,4	0,0	57,5	47	718,7	593
1986	45,7	15,3	2,9	58,1	47	61,5	12,8	0,5	73,8	60	749,1	608
1987	60,3	20,0	6,5	73,8	59	71,0	14,7	0,8	84,9	68	777,2	620
1988	59,1	22,5	1,3	80,4	63	80,9	12,7	0,3	93,3	73	820,3	643

(1) Se excluyen la décima y undécima Regiones por pertenecer a las Compañías de Teléfonos de Valdivia y Coyhaique / *The Tenth and Eleventh Regions are excluded, since they belong to the Telephones Companies of Valdivia and Coyhaique.*

(-) No se dispone de información / *Not available.*

Fuentes: (A) - Oficina de Planificación Nacional
- Instituto Nacional de Estadísticas
- Compañía Tecno Industrial (CTI)
- Compañía Industrial Metalúrgica (CIMET)

(B) - Compañía de Teléfonos de Chile

/ *Sources: (A) - Oficina de Planificación Nacional*
- Instituto Nacional de Estadísticas
- Compañía Tecno Industrial (CTI)
- Compañía Industrial Metalúrgica (CIMET)

(B) - Compañía de Teléfonos de Chile.

INDICADORES DE BIENESTAR

Well-being Indicators

AÑO *Year*	CONSUMO RESIDENCIAL DE ENERGIA ELECTRICA (millones de kWh) (A) *Residential electric power consumption (millions of kWh)* (A)	CONSUMO RESIDENCIAL ANUAL DE ENERGIA ELECTRICA POR CADA 10.000 HABITANTES (miles de kWh) *Annual Residential consumption of electric power per 10,000 inhabitants (thousands of kWh)*	GAS LICUADO (miles de toneladas) (B) *Liquefied gas (thousands of tons) (B)*						CONSUMO DE GAS LICUADO POR CADA 10.000 HABTES. (toneladas) *Liquefied gas Consumption per 10,000 inhabitants (tons)*
			Producción Bruta *Gross Production*	**Importaciones** *Imports*	**Exportaciones** *Exports*	**Variación de stock** *Stock Variation*	**Consumo de centros de transformación** (1) *Transformation Centers consumption* (1)	**Consumo final** (2) *Final Consumption* (2)	
1960	484	636	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
1961	514	659	63	0	11	4	20	28	36
1962	555	694	87	0	19	5	16	47	59
1963	608	742	131	0	45	4	17	65	79
1964	652	777	171	0	50	12	25	84	100
1965	694	809	174	3	30	9	25	113	132
1966	734	837	200	19	28	16	23	152	173
1967	788	880	271	7	38	23	26	191	213
1968	796	871	272	16	25	16	30	217	237
1969	827	887	290	26	19	16	32	249	267
1970	923	971	237	90	13	2	30	282	297
1971	1.027	1.061	341	74	38	23	25	329	340
1972	1.231	1.250	466	7	96	-1	19	359	364
1973	1.357	1.354	422	37	28	28	21	382	381
1974	1.401	1.375	479	1	72	-13	25	396	389
1975	1.393	1.346	453	0	41	5	21	386	373
1976	1.394	1.326	474	0	43	-1	24	408	388
1977	1.456	1.365	471	0	32	-22	23	438	411
1978	1.584	1.464	508	0	64	-19	20	443	410
1979	1.688	1.538	481	12	17	-2	29	449	409
1980	1.805	1.620	490	0	0	5	28	457	410
1981	1.930	1.704	483	39	0	19	27	476	420
1982	1.977	1.716	433	88	0	10	38	473	411
1983	2.031	1.733	443	11	0	24	6	424	362
1984	1.998	1.676	448	0	17	-4	2	433	363
1985	1.996	1.647	425	0	0	-1	9	417	344
1986	2.074	1.682	442	13	0	10	9	436	354
1987	2.199	1.754	466	20	0	17	7	462	369
1988	2.308	1.810	445	77	0	11	4	507	398

(1) El consumo de gas licuado de los Centros de Transformación es el gas inyectado a la red de gas corriente, más el consumo interno en las refinerías, en las explotaciones de petróleo de Magallanes y en las compañías distribuidoras / *Liquefied gas consumption in Transformation Centers is the gas injected into the piped gas network, plus the internal consumption in refineries, oil exploitations in Magallanes and distributing companies.*

(2) El Consumo final es la producción bruta, más las importaciones menos las exportaciones, la variación de stock y el Consumo de los Centros de Transformación / *Final consumption is gross production plus imports; minus exports, stock variation and consumption in transformation centers.*

Fuentes: (A) - Empresa Nacional de Electricidad / *Sources: (A) - Empresa Nacional de Electricidad*
(B) - Comisión Nacional de Energía *(B) - Comisión Nacional de Energía.*

Alfabeta Impresores