CUENTAS NACIONALES DE CHILE 1960-1982

DIRECCION DE POLITICA FINANCIERA
BANCO CENTRAL DE CHILE

BANCO CENTRAL DE CHILE
Agustinas 1180 — Santiago, Chile
Casilla 967 — Santiago, Chile
Teléfono 62281
Télex: 40569 CENBC CL

PUBLICACION EDITADA POR EL
DEPARTAMENTO DE INFORMACIONES ESTADISTICAS
Y PUBLICACIONES DEL BANCO CENTRAL DE CHILE.

EDICION DE 600 EJEMPLARES
SANTIAGO, AGOSTO DE 1983

CONTENTS

Página

INTRODUCTION 8

Terminology 11

Chapter I. SOME BASIC DEFINITIONS AND CONCEPTS ON NATIONAL ACCOUNTS 13

Definitions and basic concepts on national accounts 14

Chapter II. GENERAL METHODOLOGICAL ASPECTS 23

A) Quality and availability of data 24
B) Representativeness of the indicators 24
C) Methods for determining the gross production value 24
D) Methods for determining intermediate consumptions and value added 26
E) Methods for determining the value added component 28
F) Methods for determining the use of production 28
G) Trade sector 28
H) Financial sector 30
I) House owning 30
J) Import taxation 30
K) Some methodological aspects to the joining of the 1960-1980 series of national accounts 30
L) Income and spending accounts 32

Chapter III. PRINCIPAL INDICATORS OF THE CHILEAN NATIONAL ACCOUNTS SERIES, 1960-1982 35

Product and income 37

Chart

Nº 1 Product and income at current prices (thousands of pesos of each year) 39

Página

2 Product and income at constant prices (millions of 1977 pesos) 40
Diagram Nº 1. Per capita gross domestic product 41
3 Tradeable and non-tradeable sectors (millions of 1977 pesos) 42
Diagram Nº 2. Tradeable and non-tradeable sectors: participation in GDP 43

Savings / Investment 45

4 Savings-investment (thousands of pesos of each year) 47
5 Savings-investment (participation of GDP on amounts in thousands of pesos of each year) 49

Macroeconomic relations 51

6 Relationship between aggregates of domestic accounting (thousands of pesos of each year) 53
7 Internal spending and domestic available income (thousands of pesos of each year) 55
8 Internal spending and domestic available income (millions of 1977 pesos) 56

Chapter IV. CHILE: NATIONAL ACCOUNTS SERIES 1974-1982 57

Gross domestic product to sectors of economic activity 59

Chart

Nº 9 GDP to sectors of economic activity (thousands of pesos of each year) 61
10 GDP to sectors of economic activity (1977 thousands pesos) 62
11 GDP to sector of economic activity (rate annual variation) 63

CONTENIDO

		Página
	INTRODUCCION	9
	Simbología	11
Cap. I.	ALGUNAS DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DE CUENTAS NACIONALES	13
	Definiciones y conceptos básicos de cuentas nacionales	15
Cap. II.	ASPECTOS METODOLOGICOS GENERALES	23
	A) Calidad y disponibilidad de la información	25
	B) Representatividad de los indicadores	25
	C) Métodos para determinar el valor bruto de producción	25
	D) Métodos para determinar consumos intermedios y valor agregado	27
	E) Métodos para determinar los componentes del valor agregado	29
	F) Métodos para determinar el destino de la producción	29
	G) Sector comercio	29
	H) Sector financiero	31
	I) Sector propiedad de vivienda	31
	J) Tributación a las importaciones	31
	K) Algunos aspectos metodológicos relacionados con el empalme de las series de cuentas nacionales 1960-1980	33
	L) Cuentas de ingresos y gastos	33
Cap. III.	PRINCIPALES INDICADORES DE LA SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE 1960-1982.	35
	Producto e ingreso	37
	Cuadro	
	Nº 1 Producto e ingreso a precios corrientes (miles de pesos de cada año)	39
	2 Producto e ingreso a precios constantes (millones de pesos de 1977)	40
	Gráfico Nº 1. PGB per cápita	41
	3 Sectores transables y no transables (millones de pesos de 1977)	42
	Gráfico Nº 2. Sectores transables y no transables: participación en el PGB	43
	Ahorro e Inversión	45
	4 Ahorro-inversión (miles de pesos de cada año)	47
	5 Ahorro-inversión (participación en el PGB sobre valores en miles de pesos de cada año)	49
	Relaciones macroeconómicas	51
	6 Relaciones entre agregados de la contabilidad nacional (miles de pesos de cada año)	53
	7 Gasto interno e ingreso nacional disponible (miles de pesos de cada año)	55
	8 Gasto interno e ingreso nacional disponible (millones de pesos de 1977)	56
Cap. IV.	SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE 1974-1982	57
	Producto Geográfico Bruto por clase de actividad económica	59
	Cuadro	
	Nº 9 PGB por clase de actividad económica (miles de pesos de cada año)	61
	10 PGB por clase de actividad económica (miles de pesos de 1977)	62
	11 PGB por clase de actividad económica (tasa de variación anual)	63
	12 Participación sectorial en el Producto Geográfico Bruto (sobre valores en pesos de cada año)	64

Página

12 Sectors of activity participation in GDP (on amounts in pesos of each year) 64
Diagram N° 3. Participation by sectors in the GDP 65
13 Implicit deflator of GDP according to sector of economic activity 66

Gross Domestic Product Spending 67

14 GDP spending (thousands of pesos of each year) 69
15 GDP spending (1977 thousands pesos) 70
Diagram N° 4. Evolution of Spending of GDP 71
Diagram N° 5. Exports and Imports of Goods and Services 72
16 GDP spending (rate annual variation) 73
17 Composition of spending of the GDP (on amounts in pesos of each year) 74
18 Implicit deflator of GDP (index base 1977 = 100) 75

Income and its distribution 77

19 National Income available and allocations (thousands of pesos of each year) 79
20 Functional distribution of domestic income (thousands of pesos of each year) 80
21 Distribution of GDP (on amounts in pesos of each year) 81
22 Income of factors according to sectors of economic activity and type of producer (thousands of pesos of each year) 82

Savings and Investment 87

23 Saving-investment (thousands of pesos of each year) 89
24 Composition of saving-investment (on amounts in pesos of each year) 90

Página

25 Distribution of saving 1974-80 (thousands of pesos of each year) 91
26 Gross composition of capital (thousands of pesos of each year) 92
27 Gross composition of capital (1977 thousands of pesos) 93
28 Gross composition of fixed capital (1977 thousands of pesos) 94

Production, Supply and Utilization per type of economic activity 95

29 Production accounts of economic activities (thousands of 1977 pesos) 97
30 Production accounts of economic activities (thousands of 1977 pesos) 105
31 Supply and utilization of goods and services year 1974 (thousands of 1974 pesos) 109
32 Supply and utilization of goods and services year 1974 (thousands of 1977 pesos) 117

External Transactions 125

33 External transactions in current account (thousands of pesos of each year) 127

Complementary Charts 129

34 Tax receipts (thousands of pesos of each year) 131
35 Tax incomes (1977 thousand of pesos) 132
36 Composition of tax incomes 133
37 Participation of tax receipts and of fiscal spending in the GDP (on amounts in pesos of each year) 134

Página

Gráfico Nº 3. Participación sectorial en el PGB 65
13 Deflactor implícito del producto geográfico bruto por clase de actividad económica 66

Gasto del Producto Geográfico Bruto 67

14 Gasto del PGB (miles de pesos de cada año) 69
15 Gasto del PGB (miles de pesos de 1977) 70
Gráfico Nº 4. Evolución del Gasto del PGB 71
Gráfico Nº 5. Exportaciones e Importaciones de Bienes y Servicios 72
16 Gasto del PGB (tasa de variación anual) 73
17 Composición del gasto del PGB (sobre valores en pesos de cada año) 74
18 Deflactor implícito del gasto del PGB (índice, base 1977 = 100) 75

Ingreso y su distribución 77

19 Cuenta del ingreso nacional disponible y su asignación (miles de pesos de cada año) 79
20 Distribución funcional del ingreso geográfico (miles de pesos de cada año) 80
21 Distribución del producto geográfico bruto (sobre valores en pesos de cada año) 81
22 Ingreso de los factores por clase de actividad económica y tipo de productor (miles de pesos de cada año) 82

Ahorro e Inversión 87

23 Ahorro-Inversión (miles de pesos de cada año) 89
24 Composición del ahorro-inversión (sobre valores en pesos de cada año) 90

Página

25 Distribución del ahorro 1974-80 (miles de pesos de cada año) 91
26 Formación bruta de capital (miles de pesos de cada año) 92
27 Formación bruta de capital (miles de pesos de 1977) 93
28 Formación bruta de capital fijo (miles de pesos de 1977) 94

Producción, oferta y utilización por clase de actividad económica 95

29 Cuentas de producción de las actividades económicas (miles de pesos de cada año) 97
30 Cuentas de producción de las actividades económicas (miles de pesos de 1977) 105
31 Oferta y utilización de bienes y servicios año 1974 (miles de pesos de 1974) 109
32 Oferta y utilización de bienes y servicios año 1974 (miles de pesos de 1977) 117

Transacciones exteriores 125

33 Transacciones exteriores en cuenta corriente (miles de pesos de cada año) 127

Cuadros Complementarios 129

34 Ingresos tributarios (miles de pesos de cada año) 131
35 Ingresos tributarios (miles de pesos de 1977) 132
36 Composición de los ingresos tributarios 133
37 Participación de los ingresos tributarios y del gasto fiscal en el PGB (sobre valores en pesos de cada año) 134

INTRODUCTION

This new publication of the Central Bank of Chile on National Accounts comprises the main macroeconomic variables and production accounts as of 1960 and constitutes the continuation and the updating of the former publication released in May, 1982. (National Accounts of Chile, 1960-1980).

Charts and diagrams are now presented in a different order with the purpose of facilitating their consultation by users. With the same purpose, preliminary figures corresponding to the principal economic variables of 1982, have been added to the respective charts. It was considered interesting to complete these figures by adding the more relevant variables in per capita terms.

During 1982 a study was carried out, where-by Income and Current Spending Accounts for the period 1974-1980 were processed, with the purpose of perceiving in a more precise manner the composition of Saving per Institutional Agent. A résumé of the distribution of saving for said period is included in the corresponding chart (Chart N° 25). For the moment, figures for Income and Spending Accounts are not available for the years 1981 and 1982; for the processing of these Accounts, a system of information is being implemented allowing for the publication of same, jointly with Production Accounts.

The main points of interest for users of National Account statistics, are summarized in Chapter I.

Chapter II contains a brief description of the more relevant general methodological aspects of the processing of National Accounts at constant prices (Real Series) and/or at current prices (Nominal Series). Furthermore, also included in this Chapter is a summarized description of some economic activity sectors and global variables, which exhibit special characteristics within the National Accounting system.

Chapter III, which consists of diagrams and statistical charts, presents a summary of the main nominal and real indicators for the 1960-1982 period, grouped according to Product and Income, Savings/Investment and Macroeconomic Relations.

Chapter IV includes the Series of 1974-1982 National Accounts, in which charts are arranged in accordance with the principal concepts of the system: Gross Domestic Product, Income, Savings/Investment, Production Accounts, Supply and Utilization, and Complementary Charts.

It is hoped that this new effort on the part of the National Accounts Department of the Central Bank of Chile, intended to improve economic statistics, will result in an ampler knowledge of the structure and evolution of the Chilean economy.

INTRODUCCION

Esta nueva publicación del Banco Central de Chile sobre Cuentas Nacionales comprende las principales variables macroeconómicas y cuentas de producción a partir de 1960 y es la continuación y actualización de la publicación anterior, efectuada en mayo de 1982. (Cuentas Nacionales de Chile, 1960-1980).

Se presentan en un nuevo orden los cuadros y gráficos con el objeto de facilitar su consulta a los usuarios. Con el mismo propósito se agregan, en los cuadros respectivos, las cifras preliminares correspondientes a las principales variables económicas de 1982. Se consideró de interés completar lo anterior con las variables más relevantes en términos per-cápita.

En el transcurso de 1982, se realizó un estudio que permitió elaborar las Cuentas de Ingresos y Gastos Corrientes para el período 1974-1980 con el fin de conocer en forma más precisa la composición del Ahorro por Agente Institucional. En el cuadro correspondiente (Cuadro Nº 25) se incluye un resumen de la distribución del ahorro para dicho período. Para los años 1981 y 1982 no se dispone, por el momento, de las Cuentas de Ingresos y Gastos, para cuya elaboración se está implementando un sistema de información que permita publicarlas en forma paralela con las Cuentas de Producción.

En el Capítulo I se resumen los conceptos de mayor interés para los usuarios de las estadísticas de Cuentas Nacionales.

En el Capítulo II se describen brevemente los aspectos metodológicos generales más relevantes relacionados con la elaboración de las Cuentas Nacionales a precios constantes (Series Reales) y/o a precios corrientes (Series Nominales). Además, en este Capítulo se presenta una descripción resumida de algunos sectores de actividad económica y variables globales, que poseen características especiales en la Contabilidad Nacional.

El Capítulo III, compuesto de gráficos y cuadros estadísticos, presenta un resumen de los principales indicadores nominales y reales para el período 1960-1982, agrupados en Producto e Ingreso, Ahorro-Inversión y Relaciones Macroeconómicas.

El Capítulo IV incluye la Serie de Cuentas Nacionales 1974-1982, ordenando los cuadros de acuerdo a los principales conceptos del sistema: Producto Geográfico Bruto, Ingreso, Ahorro-Inversión, Cuentas de Producción, Oferta y Utilización y Cuadros Complementarios.

Este nuevo esfuerzo del Departamento de Cuentas Nacionales del Banco Central de Chile en la perspectiva del perfeccionamiento de las estadísticas económicas, se espera contribuya a lograr un mayor conocimiento sobre la estructura y evolución de la economía chilena.

TERMINOLOGIA
TERMINOLOGY

C.I.	: Consumo Intermedio — Intermediate Consumption
D	: Derechos de Importación — Import Duties
I.P.S.F.L.	: Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — Private Nonprofit Institutions
I.P.	: Indice de Precios — Price Index
I.Q.	: Indice de Quántum — Quantum Index
I.V.	: Indice de Valor — Value Index
M	: Importaciones — Imports
P	: Precios — Prices
P.G.B.	: Producto Geográfico Bruto — Gross Domestic Product
P.G.B.p.m.	: P.G.B. a precios de mercado — G.D.P. at market prices
$P.G.B.p.m._{o}^{t}$	: P.G.B.p.m. año t medido a precios del año o — G.D.P. at market prices year t measured at prices for year o
P.N.B.	: Producto Nacional Bruto — Gross National Product
Q.	: Producción Física, Quántum — Physical Production, Quantum
V.A.	: Valor Agregado — Value Added
V.B.P.	: Valor Bruto de Producción — Gross Production Value
V.B.P.p.p.	: V.B.P. a precios de productor — Gross Production Value at Producer Prices
V.B.P.p.u.	: V.B.P. a precios de usuario — Gross Production Value at User Prices

CAPITULO I - CHAPTER I

ALGUNAS DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DE CUENTAS NACIONALES

SOME BASIC DEFINITIONS AND CONCEPTS ON NATIONAL ACCOUNTS

DEFINITIONS AND BASIC CONCEPTS ON NATIONAL ACCOUNTS

The System of National Accounts (SNA) aims at providing quantitative background data on the main economic aggregates related to the product generation and income utilization, facilitating the analysis on economy behaviour within a macroeconomic context. This System constitutes a basic judgement element in every economic policy assessment, because it is the sale set of statistics showing a coherent description on the historical evolution of diverse economic activities from the production and goods and services utilization viewpoint.

The current series of Accounts is based in the System of National Accounts of the United Nations (Rev. 5), therefore, concepts are tailored to such recommendations. With the purpose of facilitating, for the user, the correct utilization of the different variables forming the set of National Accounts, some basic concepts are defined herebelow:

Net National Savings

It means the set of current expenses and income balances of the different residing institutional sectors.

Gross Total Savings

It means the total Geographic Gross Investment.

Marketable and Non-Marketable Assets

Marketable assets mean those exportable and importable assets whether directly or by substitution. Non-marketable assets mean those assets which are not internationally marketable. Services are considered as non-marketable assets.

Type of Economic Activity

The detailed classification per type or activity used by the System of National Accounts (SNA) corresponds to CIIU, Rev. 2; likewise, the SNA uses an aggregate classification per type of economic activity of the agents, dividing the producers into "industries" and "other goods and services producers". *Industries* mean those entities producing goods and services for being sold, or for their own use, at a price generally intended to cover their production cost. In the case of *"other producers",* their production consists of goods and services which habitually are not to be sold in the market at a price intended to cover their production cost (Example: Government Management Services, Private non profit Services rendered to Homes, etc.).

Consumption of Fixed Capital

The value, at replacement cost, of the fixed assets consumed during a fiscal period as a result of their utilization during the production process, of the foreseeable obsolescence and the normal accident damages.

Final Consumption

Private consumption plus final consumption of General Government.

Intermediate Consumption

Wasting Assets and Services consumed in the production. In the case of the service producers of the Government Management, this also encompasses the durable goodsassigned to defense.

Bank Service Assigned Cost

The production generation of different sectors resorts to the Financial Sector, whether to place the cash surplus or to obtain funds. In this respect, the Financial Sector is rendering a service by acting as an intermediary between the offerers and those demanding funds. The price of this service, for which there is no explicit charge, is measured based on the net interest received by the system. As it is not possible to segregate this service among the different users, the System of National Accounts recomends to substract from the total Value Added of the sector, the "Bank Service Assigned Cost". Its cross entry is the gross production assigned of the Financial Sector.

Current Expenditure and Income Accounts

They mean accounts recording the current income and expenses of residing Institutional Sectors (Enterprises, Government, IPSFL and Homes, and non incorporated firms). The balance of this account constitutes saving.

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 sustitución. Los bienes no transables son aquellos bienes no comerciables internacionalmente. Los Servicios se consideran no transables.

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

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

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.

Costo 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 este 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.

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.

Production Accounts

They mean accounts relative to the gross production of goods and services, to the intermediate consumption and value added of residing "industries" and "other producers".

GNP Implicit Deflator

It is a marker which indicates the evolution of mean prices of the economy. Its measurement may be made by the origin as well as by the destination of the Product, and its results from comparing the variable at current prices and at constant prices.

$$\text{I.D.} = \frac{\Sigma \text{ Prices at current prices}}{\Sigma \text{ Prices at constant prices}}$$

and it corresponds to a harmonic mean, which weighting corresponds to the respective values at current prices.

Earned Surplus

It corresponds to the operational result of Industries and it is defined as the difference between the Value Added and the addition of remuneration to work, fixed capital consumption and net indirect taxes.

Domestic Surplus in Current Accounts or External Saving

It means the balance of the Foreign Current Transactions Account. In that account, income is formed mainly by exports carried out by the country and the expenditures by the corresponding imports.

The current transactions encompass the non financial goods and services flows, transfers and factor payment. In theory, they are equal to the balance of the Current Account of the Balance of Payments.

Exports of Goods and Services

Value of goods and services sold to the Rest of the World. Generally, FOB valued, that is today, in the customs border of the country.

Effect of the Relation in Terms of Foreign Trade

Profit and loss derived from the varitions experienced by the relative prices of goods and services transacted with other countries. It affects the purchasing power of the National Income.

Gross Formation of Capital (or Gross Geographic Investment)

It corresponds to the Gross Formation of Fixed Capital plus Stock Variation.

Gross Formation of Fixed Capital

It include expenses (acquisitions and production on their own account) incurred by industries and other producers, in new durable assets that are *added* to their fixed assets stocks (minus their net sales of similar second-hand goods). Government expenses in durable assets for military purposes are excluded.

Net Formation of Fixed Capital

It corresponds to the Gross formation of Fixed Capital minus the Consumption of Fixed Capital.

Gross Geographic Product Expenditure at Market Prices

It corresponds to another method for measuring the Gross Geographic Product. The Gross Geographic Product Expense at Market Prices is the value of the final goods and services flow measures through the destination or use of them.

Final Consumption Expenditure in Homes
Final Consumption Expenditure in Non Profit Private Institutions
Final Consumption Expenditure in Government
Stock Variation
Gross Formation of Fixed Capital
Goods and Services Exports
Minus: Goods and Services Imports
Gross Geographic Product Expenditure at Market Prices. =

By definition: (1)

$\text{GNP pm}_t = \text{GNP pm}_t$ EXPENDITURE

$\text{GNP pm}_o^t = \text{GNP pm}_o^t$ EXPENDITURE

GNP pm_o^t = Gross Geographic Product at market prices of year t measured at prices of year o. In this case, the base year is 1977.

Final Consumption Expenditure in Homes

It includes final expenses in durable and wasting assets and services incurred by the residing homes, minus the sales of used assets.

Final Consumption Expenditure in General Government

It corresponds to the gross production minus the sales of goods and services. The gross production is that generated by the Fiscal Management Sector, plus the production of Education and Public Health Services.

Gross Internal Expenditure

It is equal to the Final Consumption plus Gross Formation of Capital.

Goods and Services Imports

Value of goods and services purchased from the Rest of the World. In National Accounts, they are CIF valued, in the customs border of the country, including transportation costs and insurance for goods from the exporting country to the importing country.

Indirect Taxes

Taxes levied on producers for the production, sale, purchase or utilization of goods and services, they charge to the production costs. Duties and VAT on imports are also included.

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 siguiente expresión:

$$D.I. = \frac{\Sigma \text{ Valores a precios corrientes}}{\Sigma \text{ Valores a precios constantes}}$$

y corresponde a una 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 las 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.

Exportaciones de Bienes y Servicios

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

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.

Por definición: (1)

$PGB\ pm_t = GASTO\ PGB\ pm_t$

$PGB\ pm_o^t = GASTO\ PGB\ pm_o^t$

$PGB\ pm_o^t$ = 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

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

Impuestos Indirectos

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 e IVA a importaciones.

Net Indirect Taxes

They correspond to the total Indirect Taxes minus Grant-in-aids.

Real National Gross Income

Concept created for measuring the profitor loss of income in the course of Time due to the effect of Foreign Trade. It measures the change in the purchasing power of the Gross National Income at constant prices, due to the effect of variations in terms of foreign exchange.

This concept is obtained adding to the Gross Geographic Product Expenditure at constant prices the net Income of factors received by the Rest of the World and including the effect of the variation in relative exports and imports prices.

Geographic Income

Addition of income received by the production factors in compensation for their participation in the production process developed in the country. It includes the work remuneration and the earned surplus.

National Income

Addition of income received by the production factors supplied by those residing in the country. It corresponds to the Geographic Income *plus* net income by production factors received from Abroad.

Available National Income at Market Prices

It is equal to the National Income at market prices *plus* net current transfers of the Rest of the World.

Available National Income at Factor Cost

It is equal to the available National Income at market prices minus net indirect taxes.

Net Income by Production Factors received from Abroad

Income received from abroad minus income payed to the other countries for investment revenue, interest, dividends and other income of factors obtained abroad by the residents.

Total Offer

It is equal to the Production Gross Value at producers price, CIF imports plus the taxation on those imports and total marketing margins.

Gross Geographic Product at Market Prices

It measures the production of goods and services generated in one year within the country and corresponds to the goods and services flow net of duplications, produced during such period. It is valued at market prices and is measured by means of the Sector Value Added.

Σ	Sector Value Added
−	Bank Services Assigned Cost
+	Imports Taxation
	Gross Geographic Product at Market Prices

Gross National Product

It is equal to the gross Geographic Product *plus* net Income by production factors received from the Rest of the World.

Grant-in-aids

All donations by current account made by the Fiscal Management to private industries and public concerns. Their objective may be to compensate the operating losses of fiscal concerns, to reduce sale prices, to encourage the use of production factors, etc.

Total Application

It includes the Intermediate Consumption, Final Consumption, the Gross Capital Formation and Exports.

Value at Producer's Price

Market value of gross production, placed in the producer's premises. It is equal to the addition of the intermediate consumption values and the value added. (It includes net indirect taxes).

Value at user's or purchaser's Price

It means the market price of goods and services to the purchaser at the delivery point. It is equal to the values at producer's price, plus distribution margins.

Appreciation at Constant Prices

The expression "at current prices" indicates that the prices for the appreciation are those effectively paid for goods and services in the corresponding buying and selling transactions. The "current year" means the year in which transactions were made. The value at current prices or of each year includes therefore the evolution at prices and transacted amounts.

Appreciation at Market Prices and at Factor Cost

"At market prices" indicates that the variable includes net indirect taxes and "at factor cost" does not include them.

Value Added at Constant Prices

The Value Added measures the contribution of a firm or sector to the total production of goods and services of the economy as a whole, and this measurement is obtained through the difference between the Production Value and the Intermediate Consumption. The concept of Value Added does not have as cross-entry the goods and services flow; consequently, it is not possible to segregate it in price and amount. Therefore, to measure it at constant prices implies a certain degree of difficulty and several methods may be proposed, depending on the available data.

We can say that the concept of Value Added at Constant Prices quantizes the *net production* of duplications effected by the production factors during the period, appreciated according to the prices of the base year.

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 Bruto 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

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

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

Ingresos recibidos desde el exterior menos 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 de productor, las importaciones CIF más la tributación a esas importaciones y los márgenes de comercialización totales.

Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado

Es una medida de la producción de bienes y servicios generados en un año en el país 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
+	Tributacion 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

Todas 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

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 de productor, más los márgenes de distribución.

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 y 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

It is very important to point out that this concept is completely different from that of Real Income of production factors. The connotation "real" implies a comparison of the income power factors in the course of time.

For calculating the Real Income, the yearly revenue of factors is deflated by means of some price index truly reflecting the composition of consumption.

The Value Added at Constant Prices is expressed as follows:

$$VA_o^t = GPV_o^t - IC_o^t$$

that is, as the difference between the Gross Production Value and the Intermediate Consumption at prices corresponding to a base year ($year_o$).

Gross Production Value

It is the market value of goods and services produced during a fiscal year. It may be measured at producer's price or at user's or purchaser's price.

Stock Variation

It is the market value of the physical variation, during a fiscal year, of the stock of raw material, works in progress (excepting those of construction works) and end products in the hands of producers.

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 de 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:

$$VA_o^t = VBP_o^t - CI_o^t$$

es decir, como la diferencia entre el Valor Bruto de Producción y los Consumos Intermedios 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.

CAPITULO II - CHAPTER II

ASPECTOS METODOLOGICOS GENERALES
GENERAL METHODOLOGICAL ASPECTS

This chapter shows some general aspects on the representativeness and quality of indexes and available data, some interesting methodological treatments used in the development of National Accounts at current and constant prices.

At the same time, some sectors and specific variables are described with further details. In addition, a summary of the methodology used in joining the series of 1960-1973 and 1974-1982 National Accounts, is included.

A) QUALITY AND AVAILABILITY OF DATA

To annually obtain the ad hoc statistics on production amounts and prices, their cost components and their application for totally covering the different sectors of the Input-Output Matrix, involves costs that are really exorbitant. In fact, we must frequently resort to those available statistics which are compiled for other purposes, with the consequent problems of conceptual adjustment. Thus, traditional period statistics are used: national farming survey, industrial production index, yearly report of the manufacturing industry, wholesale price index, balance of payments, etc. However, the basic source is formed by direct enquiring to the main producers. Although, this data requires a greater internal development, it is better adjusted to the requirements.

B) REPRESENTATIVENESS OF THE INDICATORS

There are some prejudices in respect of this matter in relation with the assumptions and limitation on National Accounts, derived from the Input-Out technique. Basically, it is assumed that, because it is a model of fixed technical coefficients, the National Accounts would be considered obsolete and would not reflect the changes of an economy in the course of time. Really, the structure of National Accounts is considerably less rigid than it is generally believed. For estimating the accounts of the main sectors, very comprehensive statistical and/or accounting data is used. These data enable the incorporation of changes in the composition of costs (in terms of VA/GPV and I.C./GPV and VA composition), forming a new relative structure in the production of economy.

Basically, the above mentioned rigidity is derived from the use of price and quantum indexes, obtained from the Input-Output Matrix. The weightings of these indexes are refered to the base year, according to the composition of the corresponding variable (whether GPV, domestic and/or imported input) in the Matrix. In this respect, changes in the composition of the variable in question are not incorporated *within the index.* Apart from this, this limitation is common for any type of statistical index and it is not a problem inherent to the Input-Output Matrix. The important thing is that changes in productivity, in relative production and in costs, will be considered in the National Accounting wherever the compiled periodic statistics are accounting figures or other indicators enabling the global measurement of the change in value of the different variables in the course of time. When breaking up this change in value, between the price effect and the amount effect, the used index must be representative. This means that the evolution of the goods incorporated in the index package should reflect the behaviour trend of the rest of such group.

Consequently, in the National Accounts, as in every statistical estimation, the medullar problem is centered on the definition of representative indexes.

For some sectors or lives of the Matrix, it is feasible to obtain yearly information on the required values, prices and quantum; for example in electricity, there are data on billing and consumption per type of user. For other activities, the covering of statistics is partial; moreover, sometimes it does not exist. Thus, it is necessary to resort to indirect indicators. In these cases, special efforts are made in order to have the most representative indicators.

C) METHODS FOR DETERMINING THE GROSS PRODUCTION VALUE

1. Current Prices

Universal Accounting Method: The Gross Production Value is directly obtained from the accounting background data corresponding to all the enterprises and institutions forming the sector.

Accounting Method by Sampling: The Gross Production Value is estimated applying the value of the base year, a value index obtained with accounting background data of a representative sample

$$GPV_t = GPV \times VI_o^t$$

GPV_t = Gross Production Value during period t

VI_o^t = Value Index of the GPV variable during period t in relation to period o.

En este capítulo se presentan ciertos aspectos generales sobre la representatividad y calidad de los indicadores y de la información disponible, y algunos tratamientos metodológicos de interés utilizados en la elaboración de las Cuentas Nacionales a precios corrientes y constantes.

Al mismo tiempo, se describen con mayor detalle algunos sectores o variables específicas y se incluye un resumen de la metodología empleada en el empalme de las series de Cuentas Nacionales 1960-1973 y 1974-1982.

A) CALIDAD Y DISPONIBILIDAD DE LA INFORMACION

Disponer anualmente de estadísticas ad-hoc sobre cantidades y precios de la producción, sus componentes de costos y su destino para la cobertura total de los diversos sectores de la Matriz de Insumo-Producto, involucra costos realmente exorbitantes. De hecho, frecuentemente, se debe recurrir a aquellas estadísticas disponibles que se recopilan con otros fines, con los consiguientes problemas de ajustes conceptuales. Es así como se utilizan estadísticas periódicas tradicionales: encuesta nacional agropecuaria, índice de producción industrial, anuario de la industria manufacturera, índice de precios al por mayor, balanza de pagos, etc.

Sin embargo, la fuente fundamental la constituyen las consultas directas a los principales productores, información que aunque exige mayor elaboración interna, se ajusta mejor a los requerimientos.

B) REPRESENTATIVIDAD DE LOS INDICADORES

Existen ciertos prejuicios sobre esta materia en relación con los supuestos y limitaciones de las Cuentas Nacionales, derivados de la técnica de Insumo-Producto. Básicamente, se postula que, por tratarse de un modelo con coeficientes técnicos fijos, las Cuentas Nacionales quedarían obsoletas y no reflejarían los cambios de una economía en el tiempo. En la realidad existe mucho menor rigidez en la estructuración de las Cuentas Nacionales de lo que se cree comúnmente. Para el cálculo de las cuentas de los principales sectores, se utilizan antecedentes estadísticos y/o contables bastante completos, que permiten incorporar los cambios en la composición de costos (en términos de V.A./V.B.P. y C.I./V.B.P. y composición del V.A.), conformando una nueva estructura relativa en la producción de la economía.

Básicamente la rigidez mencionada se deriva del uso de índices de precios y quántum, obtenidos de la Matriz de Insumo-Producto. Las ponderaciones de estos índices están referidas al año base, de acuerdo a la composición de la variable respectiva (sea VBP, insumos nacionales y/o importados) en la Matriz. En este sentido, no se incorporan *dentro del índice* los cambios en la composición de la variable en cuestión. Por lo demás, esta limitación es común para cualquier tipo de índice estadístico y no se trata de un problema inherente a la Matriz de Insumo-Producto. Lo importante es que los cambios en la productividad, en la producción relativa y en los costos, estarán considerados en la Contabilidad Nacional cuando las estadísticas periódicas recopiladas sean cifras contables u otros indicadores que permitan medir en forma global el cambio de valor de las diferentes variables en el tiempo. Al descomponer este cambio de valor, entre el efecto precio y el efecto cantidad, es fundamental que el índice utilizado sea representativo. Esto significa que la evolución de los bienes incorporados en la canasta del índice refleje la tendencia del comportamiento del resto de ese grupo.

En consecuencia, en las Cuentas Nacionales, al igual que en toda estimación estadística, el problema medular se centra en la definición de índices representativos.

Para algunos sectores o líneas de la Matriz es factible conseguir información anual sobre los valores, precios y quántum requeridos; por ejemplo, en electricidad hay datos sobre facturación y consumo por tipo de usuario. Para otras actividades la cobertura de las estadísticas es parcial, más aún, a veces no existe, de modo que es necesario recurrir a indicadores indirectos; en estos casos, se realizan esfuerzos especiales para que estos indicadores sean lo más representativos posible.

C) METODOS PARA DETERMINAR EL VALOR BRUTO DE PRODUCCION

1. Precios Corrientes

Método Contable Universo: El Valor Bruto de Producción se obtiene directamente a partir de los antecedentes contables de la totalidad de las empresas e instituciones que componen el sector.

Método Contable Muestral: El Valor Bruto de Producción se estima aplicando al valor del año base, un índice de valor obtenido con antecedentes contables de una muestra representativa:

$$VBP_t = VBP_o \times IV_o^t$$

Universal Price-Quantum Method: The Gross Productive Value is estimated by multiplying the physical production by the current prices of the period for the universe of the sector:

$$GPV_t = Q_t \times P_t$$

Price-Quantum Method by Sampling: The Gross Production Value is estimated by multiplying the base year value by quantum and price indexes of a sample. Generally, different samples are used for each index.

$$GPV_t = GPV_o \times QI_o^t \times PI_o^t$$

Indirect Method: Same sectors which do not have follow up statistics, are estimated through sector demand or other indirect background data. For example, the small copper mining industry is estimated through the purchases made by ENAMI (National Mining Company) to such producers.

2. **Constant Prices**

Extrapolation Method: The Gross Production Value for each period, at constant prices, is obtained by extrapolation of the base year value by a quantum index:

$$GPV_o^t = GPV_o \times QI_o^t$$

Deflation Method: The Gross Production Value at constant prices is obtained by applying to the value, a deflator or a price index at prices corresponding to the period.

$$GPV_o^t = \frac{GPV_t}{PI_o^t}$$

Method of Addition of Components: It is a very special method in which the GPV at constant prices is estimated as the addition of CI and VA, at constant prices. It is usually used in the Fiscal Management Sector.

Indirect Method: GPV at constant prices for some sectors is obtained through indirect background data. For example, the road transport of freight is estimated extrapolating the sector demand established in the Input-Output Matrix, by means of the respective Quantum Indexes of the demanding sectors.

D) METHODS FOR DETERMINING INTERMEDIATE CONSUMPTIONS AND VALUE ADDED

In general, there are three methods for measuring the Value Added: Production Method, Income Method and Final Expenditure Method. The most used is the first one, where the V.A. is obtained through the difference between GPV and the Intermediate Consumptions. The other two methods require more information, which in general is not available.

Summary of methods for the Gross Production Value:

– *Current Prices*

Universal Accounting Method
Accounting Method by Sampling
Price-Quantum Universal Method
Price-Quantum Method by Sampling

– *Constant Prices*

Constant Productivity Method: The Quantum Index of the Gross Production Value is extended to Intermediate Consumption and, therefore, to the Value Added.

Double Deflation Method: In this case, the growth estimation at constant prices corresponding to CI is carried out independently from the GPV estimation. Thus, the effect of change on productivity is also incorporated in the V.A. at constant prices.

$$VA_o^t = GPV_o^t - IC_o^t$$

I.C. at constant prices (IC_o^t) are generally estimated by deflation. This method is technically the best suited and most useful; nevertheless, it shows some limitations because it needs very much basic information. Thus, it is necessary to have an Input-Output Matrix specifying the cost structure, in order to develop reliable statistical indexes on the respective prices of sector inputs.

When applying this method in the Production Accounts in most sectors, there are problems of inconsistency in the IC series at constant prices and, therefore, in those of V.A. These are mainly due to the following:

– Statistics on prices are representative for deflating the GPV in different sectors, but they do not reflect the price variation in intermediate sales, when these present a price evolution different from that of the total sector production.

– Significant variations in relative prices persisting in the 1974-1977 period.

– Problems in measuring certain variables due to lack of continuity in certain statistics, restatement and methodological changes in the managerial accounting which serves as basic information for the quantization.

In these cases, the method of constant productivity extrapolating the V.A. and IC by means of the GPV quantum Index, is prefered.

– *Constant and Current Prices*

Constant Productivity Method: It is used for estimation at current and constant prices in sectors or subsectors being less important, where there are only periodic data on GPV. When there are no data on costs (or the latter have problems of inconsistency) it is assumed that productivity is constant and equal to the base period. The QI of the GPV (obtained through different methods) is extended to I.C. and V.A.:

$$GPV_t = GPV_o \times QI_{(gpv)_o^t} \times PI_{(gpv)_o^t}$$

$$IC_t = IC_o \times QI_{(gpv)_o^t} \times PI_{(ic)_o^t}$$

$PI_{(ic)_o^t}$: Price Index of the IC of the sector, developed on the basic of the cost structure of the Input-Output Matrix.

VBP_t = Valor Bruto de Producción del período t

IV_o^t = Indice de Valor de la variable VBP en el período t en relación al período o.

Método Precio-Quántum Universo: El Valor Bruto de Producción se obtiene de multiplicar la producción física por los precios corrientes del período para el universo del sector:

$$VBP_t = Q_t \times P_t$$

Método Precio-Quántum Muestral: El Valor Bruto de Producción se estima multiplicando el valor del año base por índices de quántum y de precios de una muestra. Se recurre generalmente a muestras diferentes para cada índice:

$$VBP_t = VBP_o \times IQ_o^t \times IP_o^t$$

Método Indirecto: Algunos sectores que no disponen de estadísticas de seguimiento se estiman a través de demandas sectoriales u otros antecedentes indirectos. Por ejemplo, la producción de la pequeña minería del cobre se estima a través de las compras que realiza ENAMI a dichos productores.

2. **Precios Constantes**

Método de Extrapolación: El Valor Bruto de Producción de cada período, a precios constantes, se obtiene por extrapolación del valor del año base por un índice de quántum:

$$VBP_o^t = VBP_o \times IQ_o^t$$

Método de Deflación: El Valor Bruto de Producción a precios constantes se obtiene aplicando el valor a precios del período un deflactor o índice de precios:

$$VBP_o^t = \frac{VBP_t}{IP_o^t}$$

Método de Suma de Componentes: Se trata de un método muy particular en que el V.B.P. a precios constantes es calculado como suma de C.I. y V.A. a precios constantes. Se utiliza básicamente en el Sector Administración Pública.

Método Indirecto: El V.B.P. a precios constantes de algunos sectores se obtiene por antecedentes indirectos. Por ejemplo, el transporte caminero de carga se estima extrapolando la demanda sectorial establecida en la Matriz de Insumo-Producto, por los respectivos Indices de Quántum de los sectores demandantes.

D) METODOS PARA DETERMINAR CONSUMOS INTERMEDIOS Y VALOR AGREGADO

En general, existen tres métodos para medir el Valor Agregado: método de la Producción, del Ingreso y del Gasto Final. El más utilizado es el primero, donde el V.A. se obtiene por diferencia entre el V.B.P. y los Consumos Intermedios. Los otros dos métodos requieren de mayor información, la cual normalmente no está disponible.

En el cálculo de los Consumos Intermedios y Valor Agregado se utilizan los siguientes métodos mencionados para el Valor Bruto de Producción:

— *Precios Corrientes*

Método contable universo
Método contable muestral
Método precio-quántum universo
Método precio-quántum muestral

— *Precios Constantes*

Método de Productividad Constante: El Indice de Quántum del Valor Bruto de Producción se hace extensivo a los Consumos Intermedios y, por lo tanto, al Valor Agregado.

Método de Doble Deflación: Se caracteriza porque la estimación de crecimiento a precios constantes de los C.I. se realiza en forma independiente del cálculo del V.B.P. De este modo se incorpora dentro del V.A. a precios constantes el efecto de cambio en la productividad:

$$VA_o^t = VBP_o^t - CI_o^t$$

Los C.I. a precios constantes (CI_o^t) se estiman generalmente por deflación. Este método es el técnicamente más indicado y más usual; sin embargo, presenta limitaciones porque requiere de muchos antecedentes básicos. Es así como se necesita disponer de una Matriz de Insumo-Producto que especifique la estructura de costos, para así elaborar índices de precios de los C.I., tanto nacionales como importados. Por otra parte, requiere de estadísticas confiables sobre los respectivos precios de insumos sectoriales.

Al aplicar este método en las Cuentas de Producción de la mayoría de los sectores, se presentan problemas de inconsistencia en las series de C.I. a precios constantes y, por lo tanto, en las de V.A. Estas se deben principalmente a:

- Las estadísticas sobre precios son representativas para deflactar el V.B.P. de los diferentes sectores, pero no reflejan la variación de precios de las ventas intermedias, cuando éstas presentan una evolución de precios diferente al de la producción total sectorial.
- Las grandes variaciones en los precios relativos persistentes en el período 1974-1977.
- Problemas en la medición de algunas variables por falta de continuidad en ciertas estadísticas, reformulación y cambios metodológicos de la contabilidad empresarial que sirve como antecedente base para la cuantificación.

En estos casos se prefirió recurrir al método de productividad constante extrapolando el V.A. y los C.I. por el índice de quántum del V.B.P.

— *Precios Corrientes y Constantes*

Método de Productividad Constante: Se utiliza para la estimación a precios corrientes y constantes en sectores o subsectores de menor importancia, en que sólo existen antecedentes periódicos sobre V.B.P. Al no disponer de información sobre costos (o

E) METHODS FOR DETERMINING THE VALUE ADDED COMPONENT

The determination of the V.A. components is an important step in structuring the Production Accounts. Due these variables, it is possible to define, among others, the income bracket and distribution.

It is necessary to say that some V.A. components (indirect taxes, employer's grant-in-aids) within the factor Accounts need a stage values independently estimated with comprehensive records from the Government Unit.

Universal Accounting Method: All the required data for the V.A. breakdown is available.

Accounting Method by Sampling per Value Index: Each component (wages, salaries and contributions to social security, indirect taxation, fixed capital consumption) is estimated by applying to the base value, a value index obtained from a sample. The earned surplus is determined as a remainder.

Accounting Method by Sampling per Structure: The composition of the V.A. sample in the period is extended to the universal V.A.

Universal Price-Quantum Method: It is used in very special cases, and only for some V.A. components such as remunerations in the Farming Sector (may/day needs) and fixed capital consumption in the Home Owing Sector (physical stock by replacement cost).

Updated Constant Structure Method: In this case, the V.A. components of the Structure of the Input-Output Matrix are updated by the price effect.

– Construction Sector

Even though this sector uses the constant productivity method for estimating the annual accounts, it is necessary to define its scope and peculiarities.

Cost structures per kind of work (bridge, paved road, etc.), calculated for the base year, are expressed at current prices using specific prices for each I.C. item and V.A. component.

In the building subsector, the I.C. level, V.A. and its corresponding components are simultaneously obtained (the surplus being expressed as a difference), when applying the respective structures of updated costs to the equivalent square meters built, appreciated at market prices.

In the case of public construction subsector, for which accounting background data on Gross Production Value at current prices is available, the respective inflated structures are used as a deflating index of the total expenditure in the project (in this case, the surplus is also extrapolated by the average price index).

F) METHODS FOR DETERMINING THE USE OF PRODUCTION

The study of the use of the production of each sector is coordinated with the Foreign Trade Unit, which keeps the records of goods and services export at current and constant prices, coming from parallel data sources (Balance of Payments, Customs Directorate). Exhaustive studies are conducted with the export values determined from statistics used for elaborating the Sector Production Accounts.

Coefficient Methods: It is used in sectors the production of which is heterogenous, their composition being unknown. In the base year, the corresponding use of the internal production was determined by careful studies of each product (industrial, consumer or intermediate goods or services). These must be periodically reviewed in order to prevent distortions due to changes in the sector productive structure.

Flow of Goods Methods: It is applied in sector the annual records of which allow to classify each one of the products or services composing them according to its use.

This method has two variants:

- Flow of goods method according to the features of the product or service. In this case, it is possible to define the use of the asset in question by the specifications themselves.
- Method of the flow of goods according to direct data. It is possible to classify the use of the corresponding GPV by the data the different producers of the sector have.

G) TRADE SECTOR

In every respect, trade production is equal to the sum of the distribution margins of the different marketed goods, both domestic and imported. There are two alternative methods for calculating them: activity census and surveys, on one hand; and margin study, on the other. However, the calculation of the trade GPV cannot be done independently from the other sectors, because the National Accounts require the appreciation of production at producer's price and at user's price, i.e., the corresponding explicit trade margins.

1. Current Prices

The sector gross income is estimated by applying to the domestic and imported sales effected through trade their corresponding margins. For the annual estimation of margins, studies conducted in relation to the Matrix as well as periodic studies on the main marketed flows are available, so as to be able to tailor the margins applied to the current surcharges in the market.

2. Constant Prices

The GPV of the Trade Sector at constant prices is, in every respect, different from that of any other sector.

In order to express the production of every sector at constant prices, in terms of producer's price as well as of user's (or market) price, it is necessary to add to the sector accounts at constant prices a margin equal to the base year margin. Thus, for every productive sector subject to marketing:

$$GPV_{pp\ o}^{t} + Margin_{o}^{t} = GPV_{up\ o}^{t}$$

The GPV at producer's price, expressed at constant prices plus a margin equal to the base year margin, determines production at user's price in constant terms. In practice, the constant margin is estimated by applying the GPV quantum indexes of all sectors subject to marketing, at the margins calculated in the base year, this is:

$$Margin_{o}^{t} = Margin_{o} \times QI_{(gpv)}$$

Thus, the GPV at constant prices of the trade sector is defined as the addition of the marketing margins at constant prices of all the productive sectors:

$$\text{Trade GPV} = Margin_{o}^{t}$$

presentar problemas de consistencia) se supone que la productividad es constante e igual al período base. El IQ del V.B.P. (obtenido por diferentes métodos) se hace extensivo a los C.I. y al V.A.:

$$VBP_t = VBP_o \times IQ_{(vbp)}{}_o^t \times IP_{(vbp)}{}_o^t$$

$$CI_t = CI_o \times IQ_{(vbp)}{}_o^t \times IP_{(ci)}{}_o^t$$

$IP_{(ci)}{}_o^t$: Indice de Precios de los C.I. del sector, elaborado a base de la estructura de costos de la Matriz de Insumo-Producto.

E) METODOS PARA DETERMINAR LOS COMPONENTES DEL VALOR AGREGADO

Una etapa importante en la estructuración de las Cuentas de Producción la constituye la determinación de los componentes del V.A. Estas variables permiten definir, entre otros, el nivel y la distribución del ingreso.

Es necesario mencionar que ciertos componentes del V.A. (impuestos indirectos, subvenciones y aportes patronales) dentro de las Cuentas Sectoriales, precisan de una etapa de compatibilización con los valores estimados independientemente con antecedentes globales de la Unidad de Gobierno.

Método Contable Universo: Se dispone directamente de toda la información requerida para el desglose del V.A.

Método Contable Muestral por Indice de Valor: Cada componente (sueldos, salarios y aportes a la seguridad social, tributación indirecta, consumo de capital fijo) se estima, aplicando al valor base, un índice de valor obtenido a partir de una muestra. Como residuo se determina el excedente de explotación.

Método Contable Muestral por Estructura: La composición del V.A. de la muestra en el período se hace extensiva al V.A. del universo.

Método Precio - Quántum Universo: Se utiliza en casos muy particulares, y sólo para algunos componentes del V.A. tales como: remuneraciones en el Sector Agrícola (necesidades jornada-hombre) y consumo de capital fijo en el Sector Propiedad de Vivienda (stock físico por precio de reposición).

Método Estructura Constante Actualizada: En este caso, los componentes del V.A. de la Estructura de la Matriz de Insumo-Producto se actualizan por el efecto precio.

Sector Construcción

Aun cuando este sector utiliza el método de productividad constante para estimar las cuentas anuales, es preciso definir su alcance y particularidades.

Las estructuras de costos por tipo de obra (puente, camino asfaltado, etc.), calculadas para el año base, se expresan a precios corrientes utilizando precios específicos para cada ítem de C.I. y componentes del V.A.

En el subsector edificación se obtiene simultáneamente el nivel de C.I., V.A. y sus respectivos componentes (el excedente queda expresado como diferencia), al aplicar las respectivas estructuras de costos actualizadas a los m^2 de edificación equivalentes, valorados a precios de mercado.

En el caso del subsector construcción pública, para el cual se dispone de antecedentes contables sobre Valor Bruto de Producción a precios corrientes, las respectivas estructuras infladas se utilizan como un índice deflactor del gasto total en el proyecto (en este caso, el excedente también es extrapolado por el índice de precio promedio).

F) METODOS PARA DETERMINAR EL DESTINO DE LA PRODUCCION

El estudio del destino de la producción de cada sector se realiza en forma coordinada con la Unidad de Comercio Exterior que posee los antecedentes sobre exportaciones de bienes y servicios a precios corrientes y constantes, a partir de fuentes de información paralelas (Balanza de Pagos, Dirección de Aduanas). Se efectúan estudios de consistencia exhaustivos con los valores de exportación determinados a partir de las estadísticas utilizadas para elaborar las Cuentas de Producción Sectoriales.

Método de los Coeficientes: Se utiliza en sectores cuya producción es heterogénea, desconociéndose su composición. En el año base se determinó por estudios detallados a nivel de cada producto, el respectivo destino de la producción interna (bienes o servicios de consumo, intermedios o capital). Estos deben revisarse periódicamente para evitar distorsiones por cambios en la estructura productiva sectorial.

Método de la Corriente de Bienes: Se aplica en sectores cuyos antecedentes anuales permiten clasificar cada uno de los productos o servicios que lo componen según su destino.

Este método tiene dos variantes:

- Método de la corriente de bienes según las características del producto o servicio. En este caso, las especificaciones mismas del bien en cuestión permiten, por sí solas, definir su destino.
- Método de la corriente de bienes según antecedentes directos. Los diferentes productores del sector poseen información que permite clasificar la utilización del correspondiente V.B.P.

G) SECTOR COMERCIO

Conceptualmente la producción de comercio equivale a la suma de los márgenes de distribución de los diferentes bienes comercializados, tanto nacionales como importados. Existen dos métodos alternativos para su cálculo: por un lado censos y encuestas sobre la actividad; y por otro, estudio de márgenes. Sin embargo, el cálculo del V.B.P. de comercio no puede realizarse en forma independiente de los demás sectores, porque las Cuentas Nacionales requieren valorar la producción a precio de productor y a precio de usuario, es decir, explicitar el margen de comercio correspondiente.

1. Precios Corrientes

El ingreso bruto del sector se estima aplicando a las ventas nacionales e importadas, canalizadas a través de comercio, sus márgenes correspondientes. Para la estimación anual de los márgenes se dispone de los estudios realizados para fines de la Matriz, como asimismo, de estudios periódicos sobre los principales flujos comercializados, de modo de ir adecuando los márgenes aplicados a los recargos vigentes en el mercado.

H) FINANCIAL SECTOR

The primary function of the Sector of Banking and Financial Institutions is the financial intermediation between the various sectors and business activity agents, by receiving and marketing financial resources. Simultaneously, it renders other services for which it receives a commission or explicit payment, the sector demanding these services being known.

In the case of the financial intermediation as such, there is no price for such service, or a specific transaction, or one demanding in terms of flow of goods of the circular flow of income. Money is not an asset; therefore, interest is not a price for a service. For this reason, the Financial Sector, and no other sector, can include the interest received as Production Value, and the productive sectors cannot consider either the paid interest as input (in the present System of National Accounts, interest is considered as property income and it is registered in the Income and Expenditure Current Accounts).

Then, if only the explicit payments received by the services that can be identified as flow of goods (commissions) are considered as Banking Gross Production Value, their Value Added would be generally negative. However, the Financial Sector renders a service, since the financial intermediation bears direct relation to the business activity level. Therefore, the SNA recommends to include an imputed commission, which is added to the effective commission. The imputed commission is equal to the difference between the interest received and the interest paid by the Financial Sector.

In order to prevent the serious difficulties to assign the imputed commission among the "industries", "other producers" and the homes, the total imputed commissions are considered as intermediate consumption of a fictitious industry: Banking Imputations. It is assumed that this industry has no gross production; therefore, it has a negative value added and operating surplus, being equal to the commissions.

The effect of this treatment is that, though the imputed commissions will increase the GPV., the operating surplus and the Value Added of Banking and Financial Institutions, they are not included in the operating surplus and the total Value Added of the producers. With a view to bring out this way of treating the imputed commissions, the fictitious sector is shown separately at the end of the accounts and tables of the system. In order to interpret the GGP in terms of its origin, it must be dept in mind that sector value added is overestimated because the cost of the financial intermediation is not considered among its inputs.

Their:

$$GGP = \begin{array}{l}\Sigma \text{ Sector V.A.} - \text{Cost Imputed to Banking} \\ \text{Services} + \text{Import Taxation}\end{array}$$

I) HOUSE OWNING

This sector is defined at the business activity producing a flow of money or imputed income, which come from the service rendered by houses when being used as residences.

The Gross Production Value os this sector corresponds to the value of the rent effectively paid by the tenant, plus an income imputation for those households living in houses of their own.

The Gross Production Value at constant prices is calculated by extrapolating by means of a quantum index of the physical stock of housing: at current prices, it is extrapolated by a value index.

In the case of the conceptual industry "houses occupied by their owners", the imputed rent is assumed to be similar to that paid in the market for houses of a similar kind.

Effective as well as imputed rents are almost wholly considered as Final Consumption of Households in Service of House Owning; a small proportion of these services is exported (non-resident's consumption).

J) IMPORT TAXATION

Due to the fact that import duties are not included in the sector value added, when calculating the GDP in terms of its origin, it is necessary to make an adjustment because of import taxation. In order to express imports at current prices, background data on tax collection are directly used. In the same way as in the case of trade margins, with duties at constant prices it is possible to appreciate the imports at a base year price. For this purpose, the quantum indexes of the year in question are applied to the base year duties:

$$D_o^t = D_o \times QIM_o^t$$

K) SOME METHODOLOGICAL ASPECTS RELATED TO THE JOINING OF THE 1960-1980 SERIES OF NATIONAL ACCOUNTS

The general purpose of this joining is to provide, as from 1960, homogeneous, therefore comparable, time series relative to the main variables of National Accounts.

In the first place, methodology is tailored to the present system of the United Nations National Accounts (F Series Nr. 2, Rev. 3), since the 1960-1973 series of accounts was based on the previous United Nations SNA (F Series Nr. 2, Rev. 2). These systems are different in the way they treat specific items, and in some conceptual aspects. Secondly, the sector covering of the previous series, which was referred to CIIU, Rev. 1, are retailored in terms of the present classification (CIIU, Rev. 2).

The main methodological differences are related to the following aspects:

- Treatment of the Final Management Sector; in old series, this sector was considered as the final demanding sector; now it is considered both as a productive and final demanding sector at the same time. This change allows to extend the measuring coverage of the total offer, since, in practice, the Government is a producer of services for the whole community.
- In the Sector of Banking and Financial Institutions (considered within the Financial Sector), as it is known, a Value is imputed to the financial intermediation. In the past, when this service was produced it was distributed among the different economic demanding sectors, according to questionable criteria, which directly affected the Value Added of each Sector. According to the standars of the present System of National Accounts, the total value of the imputed services of financial intermediation is considered as the Intermediate Consumption of all the productive sectors, substracting it from the total Value Added.
- As to private construction, in the previous series (1965 base), it was appreciated at the prices declared in the construction permits (Municipalities). Now, instead, it is appreciated at market prices, i.e., at the selling prices of the different kinds of works.

2. **Precios Constantes**

El V.B.P. del Sector Comercio a precios constantes es conceptualmente diferente al de los demás sectores.

Para que la producción de todos los sectores quede expresada a precios constantes, tanto en términos de precios de productor como de usuario (o mercado), es preciso agregar a las cuentas sectoriales a precios constantes un margen equivalente al del año base. Es así como para todos los sectores productivos afectos a comercialización se tiene que:

$$VBP_{pp_o^t} + Margen_o^t = VBP_{pu_o^t}$$

El V.B.P. a precios de productor, expresado a precios constantes más un margen equivalente al año base, determina la producción a precio de usuario en términos constantes. En la práctica, se estima el margen constante aplicando los índices de quántum del V.B.P. de todos los sectores afectos a comercialización, a los márgenes calculados en el año base, esto es:

$$Margen_o^t = Margen_o \times IQ_{(vbp)_o^t}$$

De este modo, el V.B.P. a precios constantes del sector comercio se define como la suma de los márgenes de comercialización a precios constantes de todos los sectores productivos:

$$VBP\ Comercio = \Sigma\ Margen_o^t$$

H) SECTOR FINANCIERO

El Sector Banca e Instituciones Financieras tiene por función fundamental la intermediación financiera entre los diversos sectores y agentes de la actividad económica, mediante la captación y colocación de recursos financieros. Simultáneamente presta otros servicios por los que recibe una comisión o pago explícito, servicios para los cuales se conoce su sector demandante.

En el caso de la intermediación financiera propiamente tal, no existe un precio por este servicio, ni una transacción específica, ni un demandante en términos de la corriente de bienes del flujo circular de la renta. El dinero no constituye un bien, por lo tanto, el interés no es un precio por un servicio. Por tal razón, el Sector Financiero, y ningún otro sector, puede incluir los intereses recibidos como valor de Producción, y los sectores productivos tampoco puéden considerar los intereses pagados como insumos (en el actual Sistema de Cuentas Nacionales los intereses se consideran como renta de la propiedad y se registran en las Cuentas de Ingresos y Gastos Corrientes).

Luego, si se considerara como Valor Bruto de Producción de la Banca sólo los pagos explícitos recibidos por los servicios identificables como corriente de bienes (comisiones), su Valor Agregado sería generalmente negativo. Sin embargo, el Sector Financiero presta un servicio, ya que la intermediación financiera tiene una relación directa con el nivel de actividad económica. En consecuencia, el SCN recomienda que se incluya una comisión imputada, la que se agrega a la comisión efectiva. La comisión imputada equivale a la diferencia entre los intereses recibidos y los intereses pagados por el Sector Financiero.

A fin de evitar las graves dificultades de asignar la comisión imputada entre las "industrias", "otros productores" y los hogares, las comisiones imputadas totales se consideran como consumo intermedio de una industria ficticia: Imputaciones Bancarias. Se supone que esta industria no tiene producción bruta, por lo que tiene un valor agregado y un excedente de operación negativos que será igual a las comisiones imputadas.

El efecto de este tratamiento es que, aunque las comisiones imputadas aumentarán el V.B.P., el excedente de operación y el Valor Agregado de los Bancos e Instituciones Financieras, no se incluyen en el excedente de operación y Valor Agregado total de los productores. A fin de destacar esta forma de tratar las comisiones imputadas, el sector ficticio se presenta separadamente al final de cuentas y cuadros del sistema.

Para interpretar el PGB por el lado del origen, se debe tener presente que los valores agregados sectoriales se encuentran sobreestimados por no considerar el costo de la intermediación financiera dentro de sus insumos.
Luego:

$$PGB = \Sigma\ V.A.\ Sectorial - Costo\ Imputado\ de\ los\ Servicios\ Bancarios + Tributación\ a\ Importación$$

I) SECTOR PROPIEDAD DE VIVIENDA

Este sector se define como la actividad económica que produce una corriente de ingresos monetarios e imputados, provenientes del servicio que prestan las viviendas al ser utilizadas como habitación.

El Valor Bruto de Producción de este sector corresponde al valor de los arriendos pagados efectivamente por los arrendatarios, más una imputación de ingreso para aquellos hogares que habitan viviendas de su propiedad.

El Valor Bruto de Producción a precios constantes se calcula por extrapolación mediante un índice de quántum del stock físico de viviendas; a precios corrientes, se extrapola por un índice de valor.

En el caso de la industria conceptual "viviendas ocupadas por sus propietarios", el arriendo imputado se supone similar al pagado en el mercado por viviendas de tipo semejante.

Los arriendos, tanto efectivos como imputados, se consideran casi en su totalidad como Consumo Final de los Hogares en Servicio de Propiedad de Vivienda; una pequeña proporción de estos servicios es exportado (consumo de no residentes).

J) TRIBUTACION A LAS IMPORTACIONES

Debido a que los derechos de importación no están incluidos en los valores agregados sectoriales, para calcular el PGB por el origen, es necesario realizar un ajuste por concepto de la tributación a las importaciones. Para expresar éstas a precios corrientes, se utilizan directamente antecedentes sobre recaudación fiscal. Al igual que en el caso de los márgenes de comercio, los derechos a precios constantes permiten valorar las importaciones a precios de un año base. Para estos efectos, se aplica a los derechos del año base, los índices de quántum de las importaciones del año en cuestión:

$$D_o^t = D_o \times IQM_o^t$$

This methodological change has a significant incidence on the Value Added of the sector, as well as on the measurement of the total investment.

- Another important aspect to be mentioned is the determination of the Gross Production Value of the Sector of Road Transportation of Freight, since, in the past, it was estimated through offer terms of reference, and now it is calculated by the aggregate sum of those demanding it.
- The import taxation has also been modified as regards its presentation, since in the "old" series, it was implicit in the sector value added, and now it is presented separately, enabling the identification in an explicit way, of the influence import taxation has on the total Product.
- In the "old" series, interest was included in the sector production accounts; in the present System, instead, it is not considered as a part of Product, but it is included in the "Income and Expenditure" Accounts of the System of National Accounts (excepting the Financial Sector, which was previously explained).

As to the changes of sector coverage of the present SNA, the following can be mentioned, by way of example:

- Mining constructions are included in the Construction Sector.
- The Education Sector has included Kindergartens and extracurricular education in its production.
- In the Mining Sector, the establishments corresponding to Health (Hospitals Belonging to the Great Mining Industry) and to Electricity (Power plants) are separated, in order to incorporate them to the respective sectors.
- The repair of consumer durable and half durable goods of Households is removed from the Manufacturing Industry to become a part of the Repair Service Sector.
- The Sector of Services Rendered to Companies is removed from the Service Sector to be added to the Financial Sector.
- The atypical production is included in those sectors where this type of production is detected.

In general, the joining consists in recalculating the main components of the Sector Production Accounts, at a disaggregate sector level, making compatible the different sector and global variables both at current and at constant prices. The appreciation at constant prices imply the calculation of quantum indexes and prices, based on the structures of the 1977 Input-Output Matrix.

L) INCOME AND SPENDING ACCOUNTS

As pointed out in the introduction, this publication includes a chart showing the distribution of saving per institutional agent, obtained from the processing of the Income and Spending Accounts, for the period 1974-1980.

The National Accounts System of the United Nations comprises the processing of different Accounts and Charts, the object of which is to describe the basic characteristics of an economy and to supply a guide for the presentation of the principal series of the system to national and international ambits. To date, some of the Accounts and Charts have been processed in the National Accounts of Chile, and therefore, it is necessary to gradually complement said system.

The Accounts which are processed, are basically the Production Accounts, Consumption Spending and Composition of Capital Accounts (Accounts II) and the Consolidated Accounts of the Nation corresponding to the Gross Internal Product, Available National Income and its assignation, and the Account of Foreign Transactions (Accounts I-1, I-3 and I-6, respectively). Also, some basic system Charts are presented.

Income and Spending Accounts and those of Capital Financing (Accounts III), describe financial tendencies from the point of view of the decision-making agents, when such tendencies refer to the financing of current spending as well as when they refer to capital spending.

Income and Spending Accounts (Accounts III-3) show the principal manner in which transaction agents receive and distribute their available income. Saving is the result of the difference between income and current spending of each agent.

The direct link between Production Accounts and Income & Spending Accounts is the "operating surplus" which constitutes an entry to the Income and Spending Accounts of the different economic agents being considered. The accounting of said surplus as well as that of the different types of current Income and Spending, allow us to know the composition of saving for each level of institutional agent.

K) ALGUNOS ASPECTOS METODOLOGICOS RELACIONADOS CON EL EMPALME DE LAS SERIES DE CUENTAS NACIONALES 1960-1980

El objetivo general del empalme es disponer, desde 1960, de series de tiempo homogéneas, y por lo tanto comparables, relativas a las principales variables de Cuentas Nacionales.

En primer lugar, se adecuó la metodología al actual sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas (Serie F Nº 2, Rev. 3), dado que la serie de cuentas 1960-1973 se basaba en el SCN de Naciones Unidas anterior (Serie F Nº 2, Rev. 2). Estos sistemas se diferencian en el tratamiento de partidas específicas y en algunos aspectos conceptuales. En segundo lugar, se readecuaron las coberturas sectoriales de la serie anterior, que estaba referida a la CIIU, Rev. 1, en función de la actual clasificación (CIIU, Rev. 2).

Las principales diferencias metodológicas se refieren a los siguientes aspectos:

- Tratamiento del Sector Administración Pública: en la serie antigua este sector se consideraba como demandante final; actualmente se considera como un sector productivo y demandante final simultáneamente. Este cambio permitió ampliar la cobertura de medición de la oferta total, ya que el Gobierno es en la práctica un productor de servicios para toda la comunidad.
- En el Sector Banca e Instituciones Financieras (considerado dentro del Sector Financiero), como es sabido, se le imputa un Valor al servicio de intermediación financiera. Anteriormente este servicio producido se distribuía entre los diferentes sectores económicos demandantes, de acuerdo a criterios discutibles, lo que influía directamente en el Valor Agregado de cada Sector. De acuerdo a las normas del actual Sistema de Cuentas Nacionales, el valor total de los servicios imputados de intermediación financiera se considera como Consumo Intermedio de todos los sectores productivos, restándolo al Valor Agregado total.
- Con respecto a la construcción privada, en la serie anterior (base 1965) se valoraba a los precios declarados en los permisos de edificación (Municipalidades), en cambio, ahora, se valora a precios de mercado, es decir, a los precios de venta de las diferentes tipologías de obra. Este cambio metodológico tiene importante incidencia en el Valor Agregado del sector, como asimismo en la medición de la Inversión total.
- Otro aspecto interesante de mencionar es la determinación del Valor Bruto de Producción del Sector Transporte Caminero de Carga, ya que anteriormente se estimaba a través de parámetros de oferta y en la actualidad se calcula por suma agregada de sus demandantes.
- También la tributación a las importaciones ha sido modificada en su presentación, ya que en la serie "antigua" estaba implícita en el valor agregado sectorial y ahora se presenta separadamente, lo que permite identificar en forma explícita la influencia que la tributación a la importación tiene en el Producto total.
- Los intereses en la serie "antigua" se incluían en las cuentas de producción sectoriales, en cambio en el actual Sistema no se consideran como parte del Producto, sino que se incluyen en las Cuentas de "Ingresos y Gastos" del Sistema de Cuentas Nacionales (a excepción del Sector Financiero que fue explicado anteriormente).

En relación a los cambios de cobertura sectorial del actual SCN pueden señalarse, a modo de ejemplo, los siguientes:

- Inclusión en el Sector Construcción, de las construcciones de la minería.
- El Sector Educación incluyó, en su producción, los Jardines Infantiles y la educación extraescolar.
- En el Sector Minería se separaron los establecimientos correspondientes a Salud (Hospitales de la Gran Minería) y Electricidad (Centrales de generación eléctrica), con el fin de incorporarlos en los sectores respectivos.
- La reparación de bienes de Consumo durable y semidurable de los Hogares se eliminaron de la Industria Manufacturera para pasar a formar parte del Sector Servicio de Reparaciones.
- El Sector Servicios Prestados a Empresas fue eliminado del Sector Servicios para agregarlo al Sector Financiero.
- Inclusión de la producción atípica en aquellos sectores en que se detecta este tipo de producción.

En general, el empalme consistió en recalcular los principales componentes de las cuentas de Producción Sectoriales, a nivel de sectores desagregados, compatibilizando las distintas variables sectoriales y globales, tanto a precios corrientes como constantes. La valoración a precios constantes implicó el cálculo de índices de quántum y precio sobre la base de las estructuras de la Matriz de Insumo-Producto de 1977.

L) CUENTAS DE INGRESOS Y GASTOS

Tal como se señala en la introducción, la presente publicación incluye un cuadro de distribución del ahorro por agente institucional, obtenido de la elaboración de las Cuentas de Ingresos y Gastos para el período 1974-1980.

El Sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas comprende la elaboración de diferentes Cuentas y Cuadros que tienen por objeto describir las características básicas de una economía y proporcionar una guía para presentar en el plano nacional e internacional las principales series del sistema. En las Cuentas Nacionales de Chile se han elaborado hasta el presente algunas de las Cuentas y Cuadros por lo cual se hace necesario gradualmente ir completando dicho sistema.

Las Cuentas que se elaboran son básicamente las Cuentas de Producción, Gastos de Consumo y Formación de Capital (Cuentas II) y las Cuentas Consolidadas de la Nación correspondientes al Producto Interno Bruto, Ingreso Nacional Disponible y su asignación y la Cuenta de Transacciones Exteriores (Cuentas I-1, I-3 y I-6, respectivamente). Además se presentan algunos Cuadros básicos del sistema.

Las Cuentas de Ingresos y Gastos y de Financiación del Capital (Cuentas III), describen las corrientes financieras desde el punto de vista de los agentes que toman decisiones, tanto si éstas se refieren a la financiación de los gastos corrientes como de los gastos de capital.

Las Cuentas de Ingresos y Gastos (Cuentas III-3) muestran las formas principales en que los agentes de las transacciones reciben y distribuyen su ingreso disponible. El Ahorro es el resultado de la diferencia entre los ingresos y gastos corrientes de cada agente.

El vínculo directo entre las Cuentas de Producción y de Ingresos y Gastos es el "excedente de explotación", el cual constituye una entrada en las Cuentas de Ingresos y Gastos de los diferentes agentes económicos considerados. La contabilización de dicho excedente así como de los diversos tipos de Ingresos y Gastos corrientes, nos permite conocer la composición del ahorro para cada nivel de agente institucional.

CAPITULO III - CHAPTER III

PRINCIPALES INDICADORES DE LA SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE, 1960-1982

PRINCIPAL INDICATORS OF THE CHILEAN NATIONAL ACCOUNTS SERIES, 1960-1982

- PRODUCTO E INGRESO - PRODUCT & INCOME
- AHORRO/INVERSION - SAVINGS/INVESTMENT
- RELACIONES MACROECONOMICAS - MACROECONOMIC RELATIONS

PRODUCTO E INGRESO - PRODUCT & INCOME

Cuadro Nº 1 / Chart Nº 1

PRODUCTO E INGRESO A PRECIOS CORRIENTES / PRODUCT & INCOME AT CURRENT PRICES
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

AÑO Year	**Producto Geográfico Bruto** Gross Domestic Product		**Producto Nacional Bruto** Gross National Product		**Ingreso Nacional Disponible a costo de factores** National Available Income at cost of factors	
	Total Total	**Per cápita ($) (1)** Per capita ($) (1)	**Total** Total	**Per cápita ($) (1)** Per capita ($) (1)	**Total** Total	**Per cápita ($) (1)** Per capita ($) (1)
1960	4.265	0,56	4.186	0,55	3.310	0,44
1961	4.791	0,62	4.710	0,61	3.860	0,50
1962	5.651	0,71	5.547	0,70	4.568	0,57
1963	8.655	1,06	8.487	1,04	6.968	0,86
1964	13.130	1,58	12.880	1,55	10.642	1,28
1965	18.401	2,16	17.992	2,11	14.745	1,73
1966	26.280	3,03	25.549	2,94	21.042	2,42
1967	34.124	3,85	33.057	3,73	26.857	3 03
1968	47.288	5,24	45.887	5,08	37.562	4,16
1969	68.601	7,46	66.507	7,23	54.631	5,94
1970	98.417	10,51	96.093	10,26	78.500	8,38
1971	126.979	13,32	125.518	13,17	102.754	10,78
1972	234.491	24,18	233.130	24,04	194.016	20,01
1973	1.146.848	116,31	1.134.479	115,05	895.886	90,86
1974	9.198.884	917,49	9.054.856	903,13	6.620.294	660,31
1975	35.446.623	3.476,39	34.058.235	3.340,22	24.145.331	2.368,03
1976	128.676.143	12.406,23	124.471.762	12.000,86	90.628.612	8.737,90
1977	287.769.748	27.274,43	280.157.081	26.552,91	207.201.152	19.638,24
1978	487.506.365	45.421,68	474.163.418	44.178,50	355.350.199	33.108,50
1979	772.200.204	70.730,50	747.490.745	68.467,21	580.150.101	53.139,46
1980	1.075.268.846	96.833,56	1.039.002.746	93.567,60	810.152.742	72.958,47
1981 (*)	1.288.901.721	114.121,68	1.233.194.121	109.189,23	932.446.349	82.560,48
1982 (**)	1.228.700.335	106.963,49	1.123.112.995	97.771,67	835.370.379	72.722,48

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*
(1) Fuente: Población Total INE-CELADE 1970-2000 — *Source: Total Population INE-CELADE 1970-2000.*

Cuadro Nº 2 / Chart Nº 2

PRODUCTO E INGRESO A PRECIOS CONSTANTES / PRODUCT & INCOME AT CONSTANT PRICES
(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 pesos)

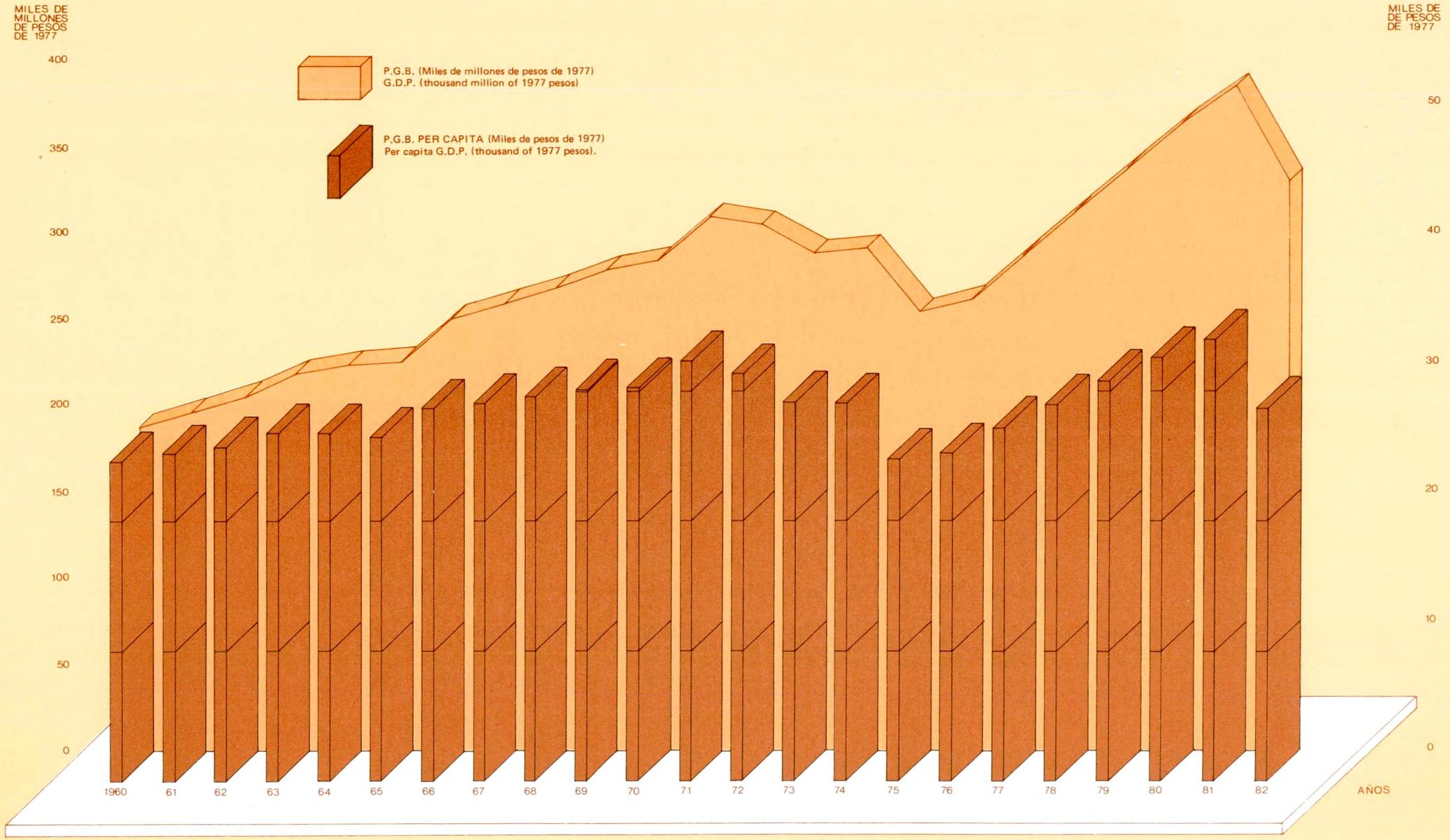
Año / Year	**Producto Geográfico Bruto** / Gross Domestic Product				**Producto Nacional Bruto** / Gross National Product				**Ingreso Nacional Bruto Real** / National Gross Real Income			
	Total Total	**Tasa de variación (1)** Variation rate (1)	**Per cápita ($) (2)** Per capita ($) (2)	**Tasa de variación (1)** Variation rate (1)	**Total** Total	**Tasa de variación (1)** Variation rate (1)	**Per cápita ($) (2)** Per capita ($) (2)	**Tasa de variación (1)** Variation rate (1)	**Total** Total	**Tasa de variación (1)** Variation rate (1)	**Per cápita ($) (2)** Per capita ($) (2)	**Tasa de variación (1)** Variation rate (1)
1960	187.100	–	24.666	–	183.635	–	24.209	–	191.995	–	25.311	–
1961	196.048	4,8	25.220	2,2	192.728	5,0	24.794	2,4	199.709	4,0	25.692	1,5
1962	205.338	4,7	25.792	2,3	201.556	4,6	25.317	2,1	212.992	6,7	26.753	4,1
1963	218.328	6,3	26.798	3,9	214.086	6,2	26.277	3,8	221.944	4,2	27.242	1,8
1964	223.186	2,2	26.792	0,0	218.934	2,3	26.281	0,0	232.976	5,0	27.967	2,7
1965	224.990	0,8	26.438	–1,3	219.990	0,5	25,851	–1,6	237.353	1,9	27.891	–0,3
1966	250.079	11,2	28.791	8,9	243.124	10,5	27.990	8,3	276.935	16,7	31.883	14,3
1967	258.198	3,2	29.146	1,2	250.127	2,9	28.235	0,9	277.571	0,2	31.332	–1,7
1968	267.442	3,6	29.618	1,6	259.518	3,8	28.741	1,8	288.545	4,0	31.955	2,0
1969	277.393	3,7	30.154	1,8	268.926	3,6	29.234	1,7	307.706	6,6	33.450	4,7
1970	283.097	2,1	30.221	0,2	276.411	2,8	29.507	0,9	313.034	1,7	33.417	–0,1
1971	308.449	9,0	32.353	7,1	304.900	10,3	31.980	8,4	340.717	8,8	35.737	6,9
1972	304.707	–1,2	31.423	–2,9	302.954	–0,6	31.242	–2,3	331.337	–2,8	34.168	–4,4
1973	287.750	–5,6	29.182	–7,1	284.622	–6,1	28.865	–7,6	320.121	–3,4	32.465	–5,0
1974	290.554	1,0	28.980	–0,7	286.011	0,5	28.527	–1,2	320.151	0,0	31.932	–1,6
1975	253.043	–12,9	24.817	–14,4	243.133	–15,0	23.845	–16,4	242.582	–24,2	23.791	–25,5
1976	261.945	3,5	25.255	1,8	253.386	4,2	24.430	2,5	257.096	6,0	24.788	4,2
1977	287.770	9,9	27.274	8,0	280.157	10,6	26.553	8,7	280.157	9,0	26.553	7,1
1978	311.417	8,2	29.015	6,4	302.899	8,1	28.221	6,3	302.146	7,8	28.151	6,0
1979	337.207	8,3	30.887	6,5	326.386	7,8	29.896	5,9	334.026	10,6	30.595	8,7
1980	363.446	7,8	32.730	6,0	350.456	7,4	31.560	5,6	357.818	7,1	32.223	5,3
1981 (*)	384.232	5,7	34.021	3,9	366.113	4,5	32.416	2,7	364.293	1,8	32.255	0,1
1982 (**)	329.155	–14,3	28.654	–15,8	301.417	–17,7	26.240	–19,1	289.886	–20,4	25.236	–21,8

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*
(1) Tasa Variación Anual — *Rate Annual Variation.*
(2) Fuente: Población Total INE-CELADE 1970-2000 — *Source: Total Population INE-CELADE 1970-2000.*

GRAFICO Nº 1 – *DIAGRAM Nº 1*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO PER CAPITA

PER CAPITA GROSS DOMESTIC PRODUCT



Cuadro Nº 3 / Chart Nº 3

SECTORES TRANSABLES Y NO TRANSABLES / TRADEABLE AND NON-TRADEABLE SECTORS
(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 pesos)

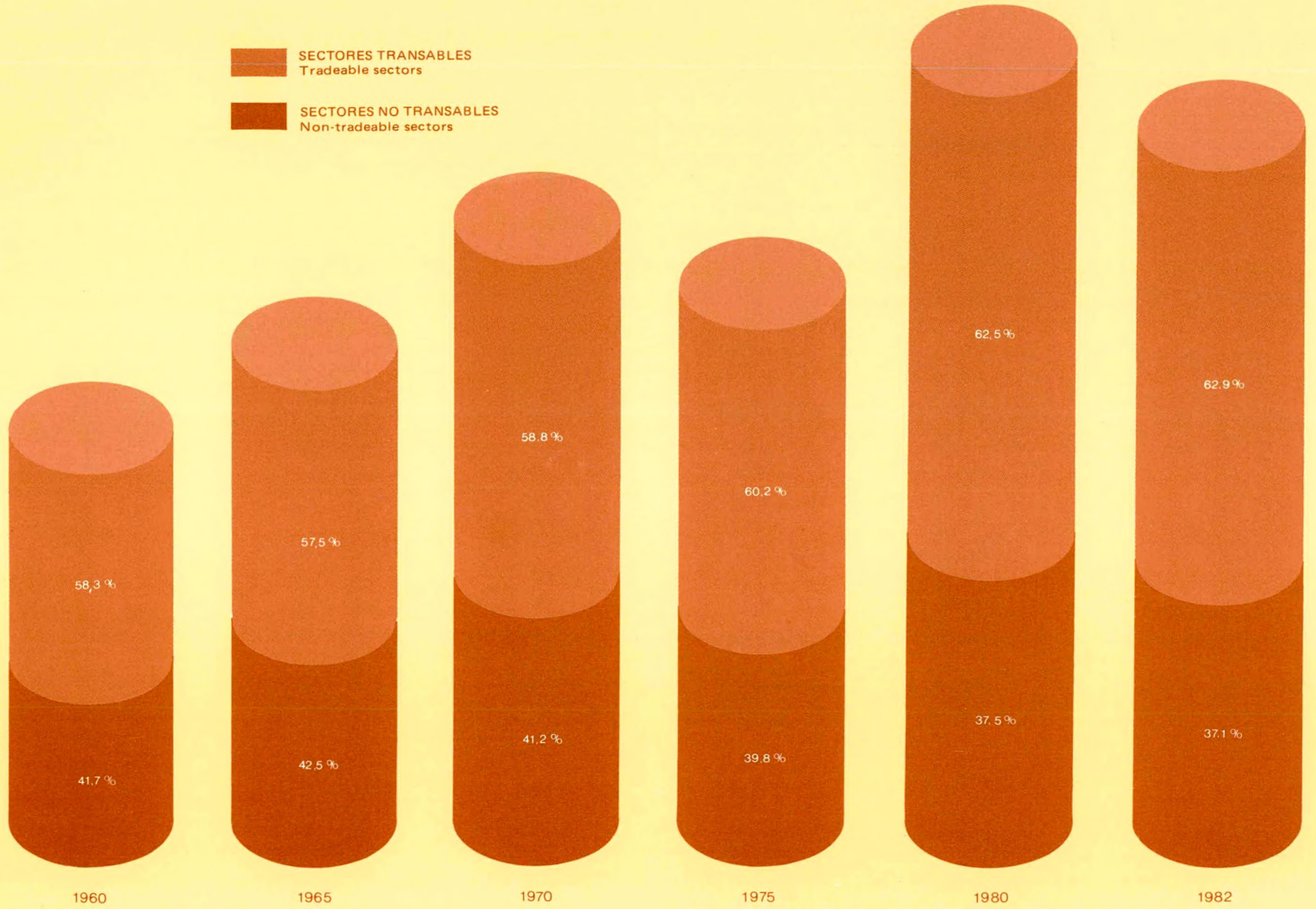
Año / Year	Sectores Transables / Tradeable Sectors				Sectores No Transables / Non-Tradeable Sectors				Indices de precios relativos (3) / Relative Price Indeces (3)
	Valor / Value	Tasa de variación (1) / Rate of variation (1)	Participación en el PGB / Participation in GDP	Deflactor (2) / Deflator (2)	Valor / Value	Tasa de variación (1) / Rate of variation (1)	Participación en el PGB / Participation in GDP	Deflactor (2) / Deflator (2)	
1960	75.956	–	40,6	2,26	105.994	–	56,6	2,34	96,58
1961	80.119	5,5	40,9	2,36	108.731	2,6	55,5	2,60	90,77
1962	84.709	5,7	41,3	2,65	114.433	5,2	55,7	2,90	91,38
1963	87.986	3,9	40,3	3,91	123.981	8,3	56,8	4,09	95,60
1964	91.905	4,5	41,2	5,86	124.102	0,1	55,6	6,13	95,60
1965	92.896	1,1	41,3	7,99	125.510	1,1	55,8	8,60	92,91
1966	104.860	12,9	41,9	1,02	135.511	8,0	54,2	1,12	91,07
1967	107.756	2,8	41,7	1,30	141.276	4,3	54,7	1,38	94,20
1968	111.911	3,9	41,8	1,77	146.581	3,8	54,8	1,83	96,72
1969	111.042	–0,8	40,0	2,64	156.194	6,6	56,3	2,47	106,88
1970	112.578	1,4	39,8	3,59	160.687	2,9	56,8	3,53	101,70
1971	122.925	9,2	39,9	3,96	174.884	8,8	56,7	4,42	89,59
1972	121.979	–0,8	40,0	7,40	172.884	–1,1	56,7	8,26	89,59
1973	113.085	–7,3	39,3	4,35	166.501	–3,7	57,9	3,89	111,83
1974	120.540	6,6	41,5	3,60	165.864	–0,4	57,1	2,87	125,44
1975	100.498	16,6	39,7	13,14	151.961	–8,4	60,1	14,47	90,81
1976	105.796	5,3	40,4	50,93	154.353	1,6	58,9	47,42	107,40
1977	114.024	7,8	39,6	100,00	168.907	9,4	58,7	100,00	100,00
1978	119.144	4,5	38,3	153,18	185.046	9,6	59,4	158,96	96,36
1979	127.491	7,0	37,8	231,76	203.518	10,0	60,4	228,49	101,43
1980	134.440	5,5	37,0	297,68	223.886	10,0	61,6	299,76	99,31
1981 (*)	140.115	4,2	36,5	313,12	238.701	6,6	62,1	358,07	87,45
1982 (**)	123.634	–11,8	37,5	316,40	209.499	–12,2	63,6	408,51	77,45

(1) Tasa de Variación Anual – *Annual Rate of Variation.*
(2) 1960-1965 deflactores amplificados por 1000 – *1960-1965 deflators amplified by 1000.*
1966-1972 deflactores amplificados por 100 – *1966-1972 deflators amplified by 100.*
1973 deflactor amplificado por 10 – *1973 deflator amplified by 10.*
(3) (Deflactor Sectores Transables / Deflactor Sectores No Transables) x 100 – *(Deflator Tradeable Sectors / Non-Tradeable Sectors) x 100.*
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas – *Estimated figures.*

GRAFICO Nº 2 – *DIAGRAM Nº 2*

SECTORES TRANSABLES Y NO TRANSABLES: PARTICIPACION EN EL PGB

TRADEABLE AND NON-TRADEABLE SECTOR: PARTICIPATION IN GDP



AHORRO/INVERSION - SAVING/INVESTMENT

Cuadro Nº 4 / Chart Nº 4

AHORRO – INVERSION / SAVINGS – INVESTMENT
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1960**	**1961**	**1962**	**1963**	**1964**	**1965**	**1966**	**1967**	**1968**	**1969**
Ahorro Total Bruto / *Total Gross Savings*	594	733	702	1.284	1.858	2.753	4.295	5.492	7.714	10.367
Ahorro Nacional Bruto / *Gross Domestic Savings*	433	469	532	911	1.510	2.521	3.919	4.938	6.745	9.930
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Savings*	–92	52	36	112	323	833	1.770	2.165	2.980	4.671
Consumo de Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	525	417	496	799	1.187	1.688	2.149	2.773	3.765	5.259
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) / *Less: Domestic C/Acct Surplus*	–(–161)	–(–264)	–(–170)	–(–373)	–(–348)	–(–232)	–(–376)	–(–554)	–(–969)	–(–437)
Formación Bruta de Capital / *Gross Composition of Capital*	594	733	702	1.284	1.858	2.753	4.295	5.492	7.714	10.367
Variación de Existencias / *Increase of Stocks*	–31	9	–155	–106	–149	42	557	632	742	560
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Fixed Capital*	625	724	857	1.390	2.007	2.711	3.738	4.860	6.972	9.807
– Construcción y otras obras / *Construction & other works*	372	398	505	887	1.250	1.782	2.334	2.892	4.070	5.964
– Maquinarias y Equipos / *Machinery & Equipment*	253	326	352	503	757	929	1.404	1.968	2.902	3.843
– Maquinaria y Equipo Importado / *Imported Machinery & Equipment*	196	249	260	369	524	687	1.124	1.499	1.980	2.924
– Maquinaria y Equipo Nacional / *Domestic Machinery & Equipment*	57	77	92	134	233	242	280	469	922	919

(1) Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes — *Surplus of Nation per Current Transactions.*

(Continuación Cuadro 4)

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981(*)	1982(**)
16.176	18.404	28.581	90.739	1.945.756	4.645.528	16.447.012	41.509.274	86.834.605	137.375.636	225.623.303	267.039.602	121.706.888
14.967	15.800	19.466	60.328	1.904.581	2.804.867	18.690.966	30.772.386	61.398.266	96.049.282	149.071.393	85.607.702	515.633
7.341	5.294	—158	—61.134	864.059	—2.395.416	1.643.267	—2.924.406	5.765.340	19.249.953	45.552.975	—36.518.569	—128.956.901
7.626	10.506	19.624	121.462	1.040.522	5.200.283	17.047.699	33.696.792	55.632.926	76.799.329	103.518.418	122.126.271	129.472.534
—(—1.209)	—(—2.604)	—(—9.115)	—(—30.411)	—(—41.175)	—(—1.840.661)	—(—2.243.954)	—(—10.736.888)	—(—25.436.339)	—(—41.326.354)	—(—76.551.910)	—(—181.431.900)	—(—121.191.255)
16.176	18.404	28.581	90.739	1.945.756	4.645.528	16.447.012	41.509.274	86.834.605	137.375.636	225.623.303	267.039.602	121.706.888
1.405	—96	—2.105	—56.151	386.398	—1.625.550	—620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	28.309.434	—48.277.777
14.771	18.500	30.686	146.890	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	238.730.168	169.984.665
9.080	12.597	22.196	100.980	1.167.198	3.658.632	9.881.040	21.250.520	37.962.316	63.054.633	105.983.421	143.782.206	108.041.970
5.691	5.903	8.490	45.910	392.160	2.612.446	7.186.677	17.095.456	33.631.451	51.961.011	72.960.814	94.947.962	61.942.695
4.470	4.156	5.383	28.973	237.578	2.207.274	6.118.749	14.592.782	28.298.598	45.415.926	63.836.899	84.054.057	54.009.880
1.221	1.747	3.107	16.937	154.582	405.172	1.067.928	2.502.674	5.332.853	6.545.085	9.123.915	10.893.905	7.932.815

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 5 / Chart Nº 5

AHORRO – INVERSION / SAVINGS – INVESTMENT

(Participación en el P.G.B. sobre valores en miles de pesos de cada año) / (Participation of GDP on amounts in thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1960**	**1961**	**1962**	**1963**	**1964**	**1965**	**1966**	**1967**	**1968**	**1969**
Ahorro Total Bruto / *Total Gross Savings*	13,9	15,3	12,4	14,8	14,2	15,0	16,3	16,1	16,3	15,1
Ahorro Nacional Bruto / *Gross Domestic Savings*	10,1	9,8	9,4	10,5	11,5	13,7	14,9	14,5	14,3	14,5
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Savings*	–2,2	1,1	0,6	1,3	2,5	4,5	6,7	6,4	6,3	6,8
Consumo de Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	12,3	8,7	8,8	9,2	9,0	9,2	8,2	8,1	8,0	7,7
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) / *Less: Domestic C/Acct Surplus (1)*	3,8	5,5	3,0	4,3	2,7	1,3	1,4	1,6	2,0	0,6
Formación Bruta de Capital / *Gross Composition of Capital*	13,9	15,3	12,4	14,8	14,2	15,0	16,3	16,1	16,3	15,1
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Fixed Capital*	14,6	15,1	15,1	16,0	15,3	14,7	14,2	14,2	14,7	14,3
– Construcción y otras obras / *Construction & other works*	8,7	8,3	8,9	10,2	9,5	9,7	8,9	8,4	8,6	8,7
– Maquinarias y Equipos / *Machinery & Equipment*	5,9	6,8	6,2	5,8	5,8	5,0	5,3	5,8	6,1	5,6
– Maquinaria y Equipo Importado / *Imported Machinery & Equipment*	4,6	5,2	4,6	4,3	4,0	3,7	4,3	4,4	4,2	4,3
– Maquinaria y Equipo Nacional / *Domestic Machinery & Equipment*	1,3	1,6	1,6	1,5	1,8	1,3	1,0	1,4	1,9	1,3

(1) Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes – *Surplus of Nation per Current Transactions.*

(Continuación Cuadro 5)

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981(*)	1982(**)
16,4	14,5	12,2	7,8	21,2	13,1	12,8	14,4	17,8	17,8	21,0	20,7	9,9
15,2	12,5	8,3	5,2	20,7	7,9	14,5	10,7	12,6	12,4	13,9	6,6	0,0
7,5	4,2	−0,1	−5,2	9,4	−6,8	1,3	−1,0	1,2	2,5	4,3	−2,8	−10,5
7,7	8,3	8,4	10,4	11,3	14,7	13,2	11,7	11,4	9,9	9,6	9,4	10,5
1,2	2,0	3,9	2,6	0,5	5,2	−1,7	3,7	5,2	5,4	7,1	14,1	9,9
16,4	14,5	12,2	7,8	21,2	13,1	12,8	14,4	17,8	17,8	21,0	20,7	9,9
15,0	14,6	13,1	12,6	17,0	17,7	13,3	13,3	14,7	14,9	16,6	18,5	13,8
9,2	9,9	9,5	8,7	12,7	10,3	7,7	7,4	7,8	8,2	9,9	11,2	8,8
5,8	4,7	3,6	3,9	4,3	7,4	5,6	5,9	6,9	6,7	6,7	7,3	5,0
4,5	3,3	2,3	2,5	2,6	6,2	4,8	5,0	5,8	5,9	5,9	6,5	4,4
1,3	1,4	1,3	1,4	1,7	1,2	0,8	0,9	1,1	0,8	0,8	0,8	0,6

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

RELACIONES MACROECONOMICAS -
MACROECONOMIC RELATIONS

Cuadro Nº 6 / Chart Nº 6

RELACIONES ENTRE AGREGADOS DE LA CONTABILIDAD NACIONAL / RELATIONSHIP BETWEEN AGGREGATES OF DOMESTIC ACCOUNTING
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1960**	**1961**	**1962**	**1963**	**1964**	**1965**	**1966**	**1967**	**1968**	**1969**
Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product*	4.265	4.791	5.651	8.655	13.130	18.401	26.280	34.124	47.288	68.601
Más: Ingreso de Factores del Resto del Mundo (neto) / *Plus Income Proceeding from Rest of the World Factors (net)*	—79	—81	—104	—168	—250	—409	—731	—1.607	—1.401	—2.094
Producto Nacional Bruto / *Gross National Product*	4.186	4.710	5.547	8.487	12.880	17.992	25.549	33.057	45.887	66.507
Menos: Consumo de Capital Fijo / *Less: Fixed Capital Consumption*	—525	—417	—496	—799	—1.187	—1.688	—2.149	—2.773	—3.765	—5.259
Ingreso Nacional a Precios de Mercado / *Domestic Income at Market Prices*	3.661	4.293	5.051	7.688	11.693	16.304	23.400	30.284	42.122	61.248
Más: Transferencias Corrientes del Resto del Mundo (neto) *Plus: Current Rest of the World Transfers (net)*	41	22	15	10	21	31	55	46	44	45
Ingreso Nacional Disponible a Precios de Mercado / *Available Domestic Income at Market Prices*	3.702	4.315	5.066	7.698	11.714	16.335	23.455	30.330	42.166	61.293
Menos: Consumo Final / *Less: Fixed Consumption*	—3.794	—4.263	5.030	—7.586	—11.391	—15.502	—21.685	—28.165	—39.186	—56.622
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Savings*	—92	52	36	112	323	833	1.770	2.165	2.980	4.671
Menos: Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes / *Less: Domestic Surplus due to Current Transactions*	—(—161)	—(—264)	—(—170)	—(—373)	—(—348)	—(—232)	—(—376)	—(—554)	—(—969)	—(—437)
Formación Neta de Capital / *Net Composition of Capital*	69	316	206	485	671	1.065	2.146	2.719	3.949	5.108
Más: Consumo de Capital Fijo / *Plus: Consumption of Fixed Capital*	525	417	496	799	1.187	1.688	2.149	2.773	3.765	5.259
Formación Bruta de Capital / *Gross Composition of Capital*	594	733	702	1.284	1.858	2.753	4.295	5.492	7.714	10.367

(Continuación Cuadro 6)

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981(*)	1982(**)
98.417	126.979	234.491	1.146.848	9.198.884	35.446.623	128.676.143	287.769.748	487.506.365	772.200.204	1.075.268.846	1.288.901.721	1.228.700.335
−2.324	−1.461	−1.361	−12.369	−144.028	−1.388.388	−4.204.381	−7.612.667	−13.342.947	−24.709.459	−36.266.100	−55.707.600	−105.587.340
96.093	125.518	233.130	1.134.479	9.054.856	34.058.235	124.471.762	280.157.081	474.163.418	747.490.745	1.039.002.746	1.233.194.121	1.123.112.995
−7.626	−10.506	−19.624	−121.462	−1.040.522	−5.200.283	−17.047.699	−33.696.792	−55.632.926	−76.799.329	−103.518.418	−122.126.271	−129.472.534
88.467	115.012	213.506	1.013.017	8.014.334	28.857.952	107.424.063	246.460.289	418.530.492	670.691.416	935.484.328	1.111.067.850	993.640.461
463	156	485	3.234	40.560	247.676	878.581	2.061.096	4.208.670	5.245.712	4.426.500	3.900.000	5.091.000
88.930	115.168	213.991	1.016.251	8.054.894	29.105.628	108.302.644	248.521.385	422.739.162	675.937.128	939.910.828	1.114.967.850	998.731.461
−81.589	−109.874	−214.149	−1.077.385	−7.190.835	−31.501.044	−106.659.377	−251.445.791	−416.973.822	-656.687.175	−894.357.853	−1.151.486.419	−1.127.688.362
7.341	5.294	−158	−61.134	864.059	−2.395.416	1.643.267	−2.924.406	5.765.340	19.249.953	45.552.975	−36.518.569	−128.956.901
−(−1.209)	−(−2.604)	−(−9.115)	−(−30.411)	−(−41.175)	−(−1.840.661)	−(−2.243.954)	−(−10.736.888)	−(−25.436.339)	−(−41.326.354	−(−76.551.910)	−(−181.431.900)	−(−121.191.255)
8.550	7.898	8.957	−30.723	905.234	−554.755	−600.687	7.812.482	31.201.679	69.576.307	122.104.885	144.913.331	7.765.646
7.626	10.506	19.624	121.462	1.040.522	5.200.283	17.047.699	33.696.792	55.632.926	76.799.329	103.518.418	122.126.271	129.472.534
16.176	18.404	28.581	90.739	1.945.756	4.645.528	16.447.012	41.509.274	86.834.605	137.375.636	225.623.303	267.039.602	121.706.888

* Cifras provisionales — *Provisional figures.*
** Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 7 / Chart Nº 7

GASTO INTERNO E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE / INTERNAL SPENDING & DOMESTIC AVAILABLE INCOME

(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

Año / Year	**Gasto Interno Bruto** Gross Domestic Spending (1)	**Ingreso Bruto Nacional Disponible** Available Gross Domestic Income (2)	$\frac{(1)}{(2)} \times 100$	**Excedente de la Nación en Cuenta Corriente** Domestic Surplus in Current Account (1) – (2)
1960	4.388	4.227	103,8	–161
1961	4.996	4.732	105,6	–264
1962	5.732	5.562	103,1	–170
1963	8.870	8.497	104,4	–373
1964	13.249	12.901	102,7	–348
1965	18.255	18.023	101,3	–232
1966	25.980	25.604	101,5	–376
1967	33.657	33.103	101,7	–554
1968	46.900	45.931	102,1	–969
1969	66.989	66.552	100,7	–437
1970	97.765	96.556	101,3	–1.209
1971	128.278	125.674	102,1	–2.604
1972	242.730	233.615	103,9	–9.115
1973	1.168.124	1.137.713	102,7	–30.411
1974	9.136.591	9.095.416	100,5	–41.175
1975	36.146.572	34.305.911	105,4	–1.840.661
1976	123.106.389	125.350.343	98,2	2.243.954
1977	292.955.065	282.218.177	103,8	–10.736.888
1978	503.808.427	478.372.088	105,3	–25.436.339
1979	794.062.811	752.736.457	105,5	–41.326.354
1980	1.119.981.156	1.043.429.246	107,3	–76.551.910
1981 (*)	1.418.526.021	1.237.094.121	114,7	–181.431.900
1982 (**)	1.249.395.250	1.128.203.995	110,7	–121.191.255

Ingreso Bruto Nacional Disponible = P.N.B. + Transferencias Corrientes Netas del Exterior.
Available Gross Domestic Income = G.D.P. + Net Currents Transfers from Abroad.
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas – *Estimated figures.*

Cuadro Nº 8 / Chart Nº 8

GASTO INTERNO E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE / INTERNAL SPENDING & DOMESTIC AVAILABLE INCOME

(Millones de pesos de 1977) / (Millions of 1977 pesos)

Año / Year	**Gasto Interno Bruto** Gross Domestic Spending (1)	**Ingreso Bruto Nacional Disponible Real** Real Available Gross Domestic Income (2)	$\frac{(1)}{(2)} \times 100$	**Excedente de la Nación en Cuenta Corriente** Domestic Surplus in Current Account (1) – (2)
1960	202.436	193.793	104,5	–8.643
1961	214.761	200.611	107,1	–14.150
1962	220.188	213.538	103,1	–6.650
1963	232.907	222.197	104,8	–10.710
1964	239.682	233.333	102,7	–6.349
1965	240.756	237.732	101,3	–3.024
1966	280.598	277.459	101,1	–3.139
1967	282.268	277.919	101,6	–4.349
1968	295.806	288.794	102,4	–7.012
1969	312.958	307.888	101,6	–5.070
1970	318.644	314.364	101,4	–4.280
1971	349.532	341.096	102,5	–8.436
1972	353.061	331.967	106,4	–21.094
1973	331.207	320.932	103,2	–10.275
1974	323.317	321.430	100,6	–1.887
1975	256.046	244.620	104,7	–11.426
1976	256.516	258.885	99,1	2.369
1977	292.955	282.218	103,8	–10.737
1978	321.290	304.833	105,4	–16.457
1979	354.937	336.322	105,5	–18.615
1980	387.830	359.489	107,9	–28.341
1981 (*)	429.406	365.964	117,3	–63.442
1982 (**)	323.727	292.038	110,9	–31.689

Ingreso Bruto Nacional Disponible Real = P.N.B. + Transferencias Corrientes Netas del Exterior + Efecto de la Relación de Términos de Intercambio.
Real Available Gross Domestic Income = GDP + Net Current Transfers from Abroad + Effects of Exchange (intercambio) Terms Relationship.
(*) Cifras provisionale – *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas – *Estimated figures.*

CAPITULO IV - CHAPTER IV

SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE
1974-1982

CHILE: NATIONAL ACCOUNTS SERIES
1974-1982

- PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA
  GROSS DOMESTIC PRODUCT TO SECTORS OF ECONOMIC ACTIVITY
- GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO
  GROSS DOMESTIC PRODUCT SPENDING
- INGRESO Y SU DISTRIBUCION
  INCOME AND ITS DISTRIBUTION
- AHORRO E INVERSION
  SAVING AND INVESTMENT
- PRODUCCION, OFERTA Y UTILIZACION POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA
  PRODUCTION, SUPPLY AND UTILIZATION PER TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA
GROSS DOMESTIC PRODUCT TO SECTORS OF ECONOMIC ACTIVITY

Cuadro Nº 9 / Chart Nº 9

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / GROSS DOMESTIC PRODUCT TO SECTORS OF ECONOMIC ACTIVITY

(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	485.039	2.221.015	10.391.312	26.836.811	34.140.963	51.719.440	72.313.846	76.431.958	67.719.619
Pesca / *Fishing*	38.278	112.416	467.425	1.452.599	2.913.419	4.410.339	5.391.963	6.567.100	7.883.888
Minería / *Mining*	1.099.867	3.683.331	13.089.257	23.160.965	36.279.670	75.321.102	91.985.123	72.084.905	75.079.883
Industria Manufacturera / *Manufactures*	2.718.386	7.187.399	29.933.668	62.573.764	109.174.174	164.020.146	230.510.643	283.647.574	240.493.363
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and Water*	104.456	738.555	2.903.352	6.476.912	9.629.913	15.602.236	22.887.610	28.002.270	36.977.380
Construcción / *Construction*	560.246	1.906.530	5.506.990	11.706.386	20.423.906	33.054.693	55.762.764	81.835.958	61.697.646
Comercio / *Trade*	1.298.388	6.120.825	19.442.328	44.843.956	80.310.599	128.851.642	175.431.056	217.358.928	202.520.338
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	528.603	2.023.392	6.362.605	15.376.859	26.706.902	39.923.296	52.814.675	58.796.825	57.604.004
Servicios / *Services*	2.261.424	11.197.089	38.979.623	90.503.004	157.069.311	247.595.372	364.234.141	468.722.663	497.015.989
– Servicios Financieros / *Financial services*	484.997	2.212.017	7.888.968	18.157.292	34.233.941	62.608.229	104.926.796	140.934.630	139.392.382
– Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	339.249	2.948.306	9.580.628	20.542.190	38.437.515	57.155.865	79.938.201	99.938.555	110.869.918
– Administración Pública / *Public administration*	600.377	2.206.932	7.722.736	18.274.562	28.067.450	42.565.213	54.354.487	67.044.309	79.777.297
– Educación / *Education*	346.510	1.474.828	5.200.071	13.300.222	21.876.272	31.982.561	44.599.999	54.322.029	
– Salud / *Health*	232.547	1.068.263	3.828.367	9.189.555	15.455.524	22.992.376	31.559.524	42.134.053	166.976.392
– Otros Servicios / *Other services*	257.744	1.286.743	4.758.853	11.039.183	18.998.609	30.291.128	48.855.134	64.349.087	
Menos: Costo Imputado de los Serv. Bancarios / *Minus: Imputed costs of Banking Services*	–222.756	–1.047.425	–3.342.478	–9.151.717	–14.266.354	–30.438.183	–55.852.024	–81.282.789	–75.774.331
Más: Tributación a las Importaciones / *Plus: Duty on imports*	326.953	1.303.496	4.942.061	13.990.209	25.123.862	42.140.121	59.789.049	76.736.329	57.482.556
Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product*	**9.198.884**	**35.446.623**	**128.676.143**	**287.769.748**	**487.506.365**	**772.200.204**	**1.075.268.846**	**1.288.901.721**	**1.228.700.335**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas – *Estimated figures.*

Cuadro Nº 10 / Chart Nº 10

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / GROSS DOMESTIC PRODUCT TO SECTORS OF ECONOMIC ACTIVITY
(Miles de pesos de 1977) / (1977 thousands pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	23.893.391	25.050.172	24.314.420	26.836.811	25.529.070	26.965.880	27.927.070	29.138.710	28.191.428
Pesca / *Fishing*	1.010.667	942.814	1.259.284	1.452.599	1.711.941	1.956.275	2.103.971	2.485.397	2.704.112
Minería / *Mining*	22.642.401	20.094.911	22.544.044	23.160.965	23.529.022	24.791.979	26.076.734	28.154.651	29.756.058
Industria Manufacturera / *Manufactures*	72.993.895	54.404.952	57.678.141	62.573.764	68.373.486	73.776.626	78.332.273	80.336.301	62.982.667
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	6.013.395	5.786.393	6.124.006	6.476.912	6.912.560	7.383.298	7.754.003	7.913.145	7.894.927
Construcción / *Construction*	19.127.871	14.146.823	11.808.772	11.706.386	12.650.473	15.669.483	19.419.860	23.517.516	16.695.580
Comercio / *Trade*	42.296.468	35.059.367	35.933.486	44.843.956	53.820.151	59.766.609	67.148.652	71.614.481	58.864.554
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	14.362.824	13.262.157	13.878.712	15.376.859	16.665.226	18.166.752	20.178.357	20.403.952	18.378.469
Servicios / *Services*	84.063.485	83.706.339	86.608.433	90.503.004	94.997.164	102.532.245	109.385.182	115.251.766	107.665.638
– Servicios Financieros / *Financial services*	15.148.089	14.511.907	15.862.570	18.157.292	21.815.243	27.920.173	34.243.303	39.754.362	36.195.265
– Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	19.911.237	20.271.185	20.417.354	20.542.190	20.724.116	20.824.363	21.028.867	21.341.415	21.554.829
– Administración Pública / *Public administration*	16.646.089	16.956.820	17.952.883	18.274.562	17.713.469	17.501.548	16.941.498	16.636.551	16.154.091
– Educación / *Education*	13.056.344	13.290.299	12.988.739	13.300.222	13.591.129	13.850.108	13.700.308	13.486.862	
– Salud / *Health*	8.732.319	8.584.624	8.944.903	9.189.555	9.482.050	10.019.190	10.345.638	10.591.136	33.761.453
– Otros Servicios / *Other services*	10.569.407	10.091.504	10.441.984	11.039.183	11.671.157	12.416.863	13.125.568	13.441.440	
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed costs of Banking Services*	–7.027.003	–7.530.014	–6.849.340	–9.151.717	–9.122.876	–13.279.796	–18.729.720	–24.204.994	–20.913.822
Más: Tributación a las Importaciones / *Plus: Duty on imports*	11.176.829	8.119.311	8.645.101	13.990.209	16.351.085	19.478.106	23.849.843	29.621.300	16.935.191
Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product*	**290.554.223**	**253.043.225**	**261.945.059**	**287.769.748**	**311.417.302**	**337.207.457**	**363.446.225**	**384.232.225**	**329.154.802**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 11 / Chart Nº 11

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / GROSS DOMESTIC PRODUCT TO SECTORS OF ECONOMIC ACTIVITY
(Tasa de variación anual) / (Rate annual variation)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	26,7	4,8	−2,9	10,4	−4,9	5,6	3,6	4,3	−3,3
Pesca / *Fishing*	27,8	−6,7	33,6	15,4	17,9	14,3	7,5	18,1	8,8
Minería / *Mining*	22,2	−11,3	12,2	2,7	1,6	5,4	5,2	8,0	5,7
Industria Manufacturera / *Manufactures*	−2,6	−25,5	6,0	8,5	9,3	7,9	6,2	2,6	−21,6
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	5,2	−3,8	5,8	5,8	6,7	6,8	5,0	2,1	−0,2
Construcción / *Construction*	26,3	−26,0	−16,5	−0,9	8,1	23,9	23,9	21,1	−29,0
Comercio / *Trade*	−19,7	−17,1	2,5	24,8	20,0	11,0	12,4	6,7	−17,8
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	1,0	−7,7	4,7	10,8	8,4	9,0	11,1	1,1	−9,9
Servicios / *Services*	6,7	−0,4	3,5	4,5	5,0	7,9	6,7	5,4	−6,6
– Servicios Financieros / *Financial services*	21,4	−4,2	9,3	14,5	20,2	28,0	22,6	16,1	−9,0
– Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	2,8	1,8	0,7	0,6	0,9	0,5	1,0	1,5	1,0
– Administración Pública / *Public administration*	8,0	1,9	5,9	1,8	−3,1	−1,2	−3,2	−1,8	−2,9
– Educación / *Education*	2,7	1,8	−2,3	2,4	2,2	1,9	−1,1	−1,6	
– Salud / *Health*	3,5	−1,7	4,2	2,7	3,2	5,7	3,3	2,4	−10,0
– Otros Servicios / *Other services*	2,2	−4,5	3,5	5,7	5,7	6,4	5,7	2,4	
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed costs of Banking Services*	14,1	7,2	−9,0	33,6	−0,3	45,6	41,0	29,2	−13,6
Más: Tributación a las Importaciones / *Plus: Duty on imports*	−22,0	−27,4	6,5	61,8	16,9	19,1	22,4	24,2	−42,8
Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product*	**1,0**	**−12,9**	**3,5**	**9,9**	**8,2**	**8,3**	**7,8**	**5,7**	**−14,3**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 12 / Chart Nº 12

PARTICIPACION SECTORIAL EN EL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / SECTORS OF ACTIVITY PARTICIPATION IN GROSS DOMESTIC PRODUCT
(Sobre valores en pesos de cada año) / (On amounts in pesos of each year)

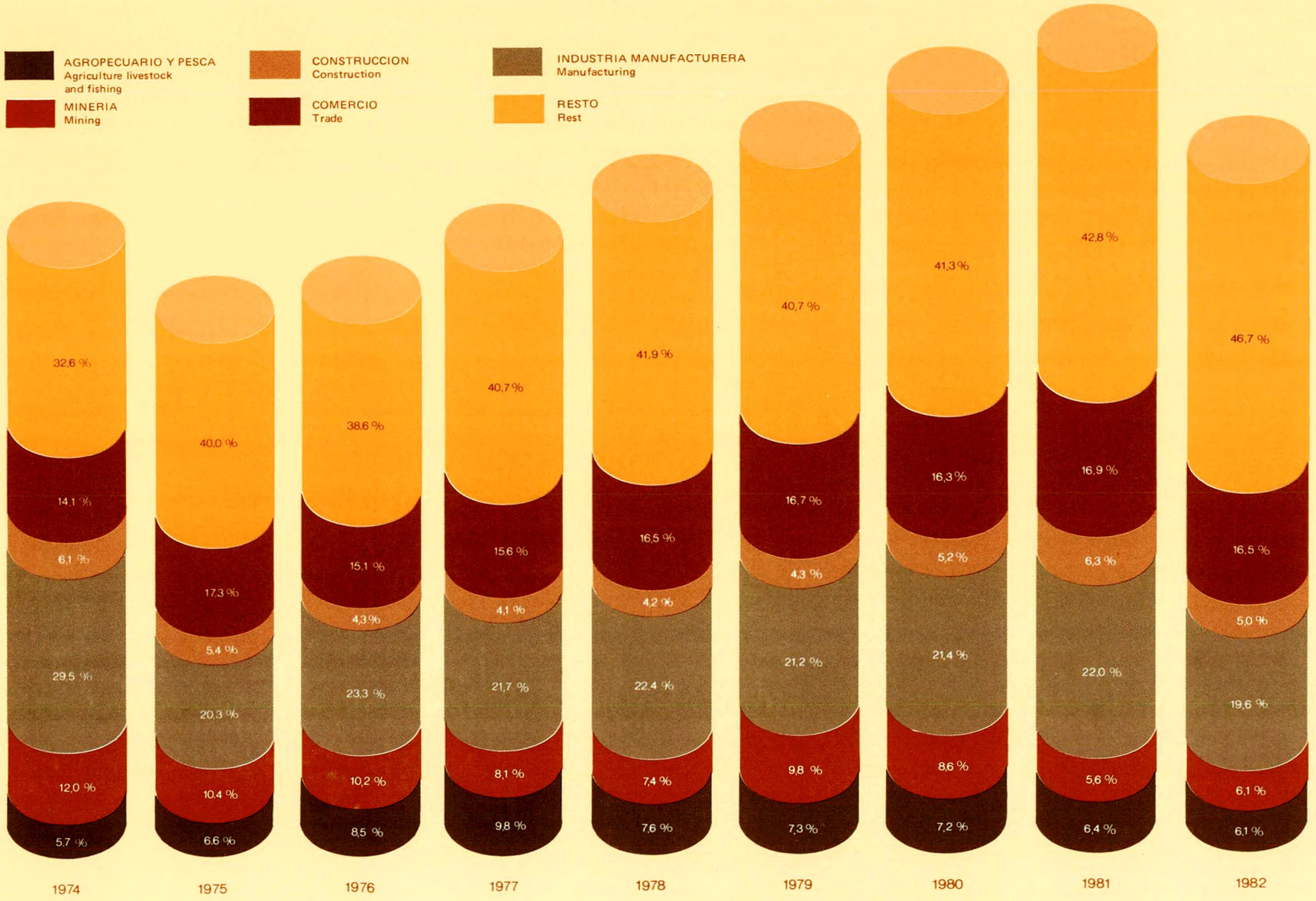
ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	5,3	6,3	8,1	9,3	7,0	6,7	6,7	5,9	5,5
Pesca / *Fishing*	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,6
Minería / *Mining*	12,0	10,4	10,2	8,1	7,4	9,8	8,6	5,6	6,1
Industria Manufacturera / *Manufactures*	29,5	20,3	23,3	21,7	22,4	21,2	21,4	22,0	19,6
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	1,1	2,1	2,3	2,3	2,0	2,0	2,1	2,2	3,0
Construcción / *Construction*	6,1	5,4	4,3	4,1	4,2	4,3	5,2	6,3	5,0
Comercio / *Trade*	14,1	17,3	15,1	15,6	16,5	16,7	16,3	16,9	16,5
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	5,7	5,7	4,9	5,3	5,5	5,2	4,9	4,5	4,7
Servicios / *Services*	24,6	31,5	30,2	31,4	32,2	32,0	33,9	36,5	40,5
– Servicios Financieros / *Financial services*	5,3	6,2	6,1	6,3	7,0	8,1	9,8	10,9	11,3
– Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	3,7	8,3	7,4	7,1	7,9	7,4	7,5	7,8	9,0
– Administración Pública / *Public administration*	6,5	6,2	6,0	6,4	5,7	5,5	5,1	5,2	6,6
– Educación / *Education*	3,8	4,2	4,0	4,6	4,5	4,1	4,1	4,2	
– Salud / *Health*	2,5	3,0	3,0	3,2	3,2	3,0	2,9	3,3	13,6
– Otros Servicios / *Other services*	2,8	3,6	3,7	3,8	3,9	3,9	4,5	5,0	
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed costs of Banking Services*	–2,4	–3,0	–2,6	–3,2	–2,9	–4,0	–5,2	–6,3	–6,2
Más: Tributación a las Importaciones / *Plus: Duty on imports*	3,6	3,7	3,8	4,9	5,1	5,5	5,6	6,0	4,7
Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

(*) Cifras provisionales — ***Provisional figures.***
(**) Cifras estimadas — ***Estimated figures.***

GRAFICO Nº 3 — *DIAGRAM Nº 3*

PARTICIPACION SECTORIAL EN EL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO

PARTICIPATION BY SECTOR IN THE GROSS DOMESTIC PRODUCT



Cuadro Nº 13 / Chart Nº 13

DEFLACTOR IMPLICITO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA
IMPLICIT DEFLATOR OF GROSS DOMESTIC PRODUCT ACCORDING TO SECTOR OF ECONOMIC ACTIVITY
(Indice, base 1977 = 100) / (Index base 1977 = 100)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	2,03	8,87	42,74	100,00	133,73	191,80	258,94	262,30	240,21
Pesca / *Fishing*	3,79	11,92	37,10	100,00	170,18	225,45	256,28	264,23	291,55
Minería / *Mining*	4,86	18,33	58,06	100,00	154,19	303,81	352,75	256,03	252,32
Industria Manufacturera / *Manufactures*	3,72	13,21	51,90	100,00	159,67	222,32	294,27	353,08	381,84
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	1,74	12,76	47,41	100,00	139,31	211,32	295,17	353,87	468,37
Construcción / *Construction*	2,93	13,48	46,63	100,00	161,45	210,95	287,14	347,98	369,54
Comercio / *Trade*	3,07	17,46	54,11	100,00	149,22	215,59	261,26	303,51	344,04
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	3,68	15,26	45,84	100,00	160,26	219,76	261,74	288,16	313,43
Servicios / *Services*	2,69	13,38	45,01	100,00	165,34	241,48	332,98	406,69	461,63
— Servicios Financieros / *Financial services*	3,20	15,24	49,73	100,00	156,93	224,24	306,42	354,51	385,11
— Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	1,70	14,54	46,92	100,00	185,47	274,47	380,14	468,28	514,36
— Administración Pública / *Public administration*	3,61	13,02	43,02	100,00	158,45	243,21	320,84	402,99	493,85
— Educación / *Education*	2,65	11,10	40,04	100,00	160,96	230,92	325,54	402,78	
— Salud / *Health*	2,66	12,44	42,80	100,00	163,00	229,48	305,05	397,82	494,58
— Otros Servicios / *Other services*	2,44	12,75	45,57	100,00	162,78	243,95	372,21	478,74	
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed costs of Banking Services*	3,17	13,91	48,80	100,00	156,38	229,21	298,20	335,81	362,32
Más: Tributación a las Importaciones / *Plus: Duty on imports*	2,93	16,05	57,17	100,00	153,65	216,35	250,69	259,06	339,43
Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product*	**3,17**	**14,01**	**49,12**	**100,00**	**156,54**	**229,00**	**295,85**	**335,45**	**373,29**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO
GROSS DOMESTIC PRODUCT SPENDING

Cuadro Nº 14 / Chart Nº 14

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / GROSS DOMESTIC PRODUCT SPENDING
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Overall consumption of homes and private non-profit making institutions*	5.742.436	25.941.168	88.669.390	209.506.830	346.627.193	546.292.385	760.471.619	988.340.726	945.170.565
Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Overall government consumption spending*	1.448.399	5.559.876	17.989.987	41.938.961	70.346.629	110.394.790	133.886.234	163.145.693	182.517.797
Variación de Existencias / *Inventory variation*	386.398	−1.625.550	−620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	28.309.434	−48.277.777
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross composition of fixed capital*	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	238.730.168	169.984.665
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	1.877.226	9.025.832	32.321.279	59.338.119	100.351.820	179.742.028	245.387.088	220.119.900	267.557.505
Menos: Importación de Bienes y Servicios / *Minus: Imports of goods and services*	−1.814.933	−9.725.781	−26.751.525	−64.523.436	−116.653.882	−201.604.635	−290.099.398	−349.744.200	−288.252.420
Gasto del Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product Spending*	**9.198.884**	**35.446.623**	**128.676.143**	**287.769.748**	**487.506.365**	**772.200.204**	**1.075.268.846**	**1.288.901.721**	**1.228.700.335**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 15 / Chart Nº 15

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / GROSS DOMESTIC PRODUCT SPENDING
(Miles de pesos de 1977) / (1977 thousands pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Overall consumption of homes and private non-profit making institutions*	203.366.683	180.139.362	180.595.421	209.506.830	225.279.190	239.899.414	256.102.102	292.592.426	250.455.587
Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Overall government consumption spending*	45.066.289	40.428.257	40.384.614	41.938.961	44.775.862	48.874.187	44.916.223	45.045.115	41.549.221
Variación de Existencias / *Inventory variation*	24.395.573	−3.513.481	2.321.309	3.163.298	6.225.873	13.570.917	22.707.038	18.226.270	−14.524.374
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross composition of fixed capital*	50.488.992	38.992.226	33.215.214	38.345.976	45.009.090	52.593.041	64.105.199	73.542.343	46.246.661
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	41.665.890	42.644.645	53.036.599	59.338.119	65.978.404	75.310.128	86.077.133	81.526.139	90.430.562
Menos: Importaciones de Bienes y Servicios / *Minus: Imports of goods and services*	−74.429.204	−45.647.784	−47.608.098	−64.523.436	−75.851.117	−93.040.230	−110.461.470	−126.700.068	−85.002.855
Gasto del Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product Spending*	**290.554.223**	**253.043.225**	**261.945.059**	**287.769.748**	**311.417.302**	**337.207.457**	**363.446.225**	**384.232.225**	**329.154.802**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

GRAFICO Nº 4 – *DIAGRAM Nº 4*

EVOLUCION DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO

EVOLUTION OF SPENDING OF GROSS DOMESTIC PRODUCT

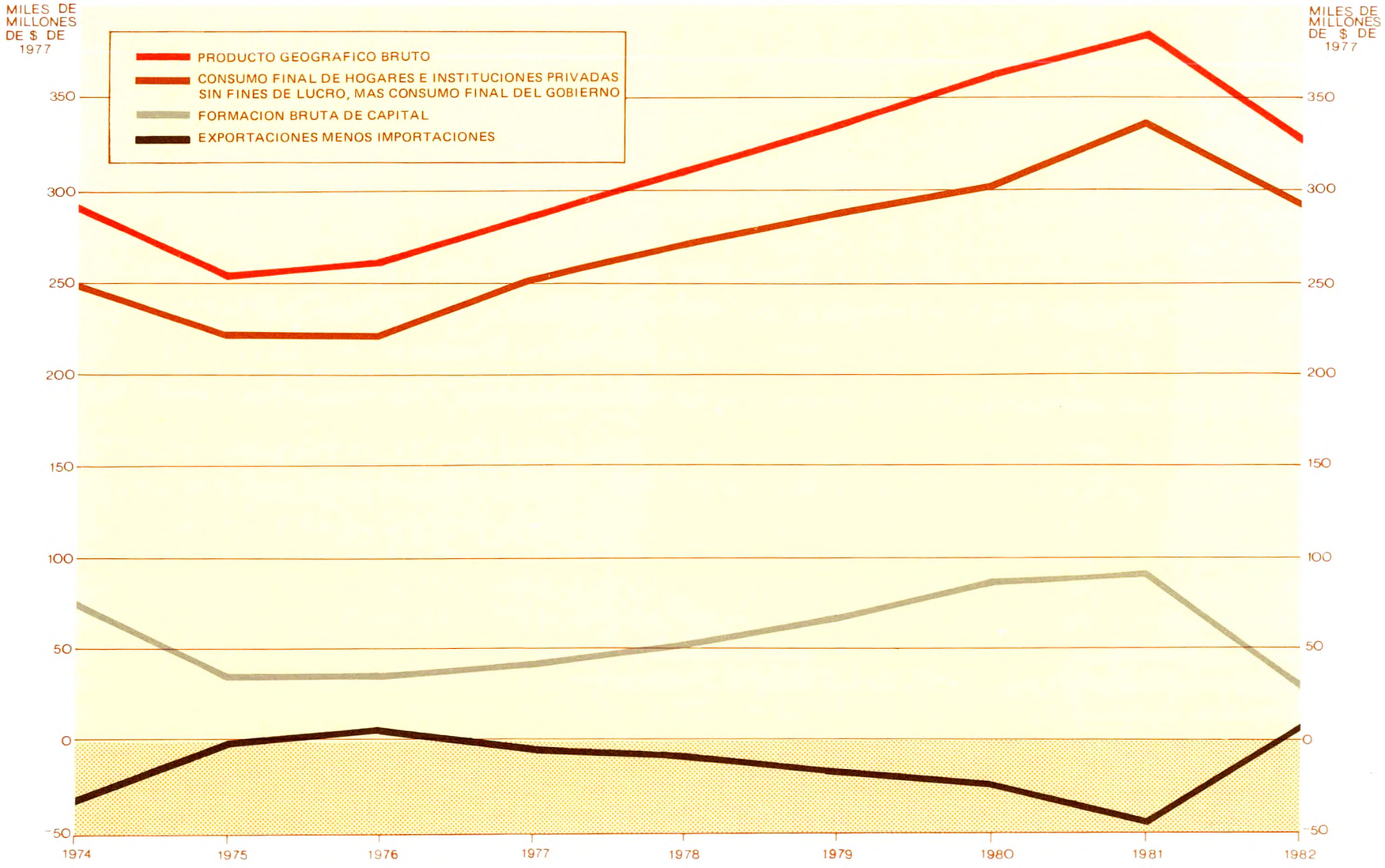
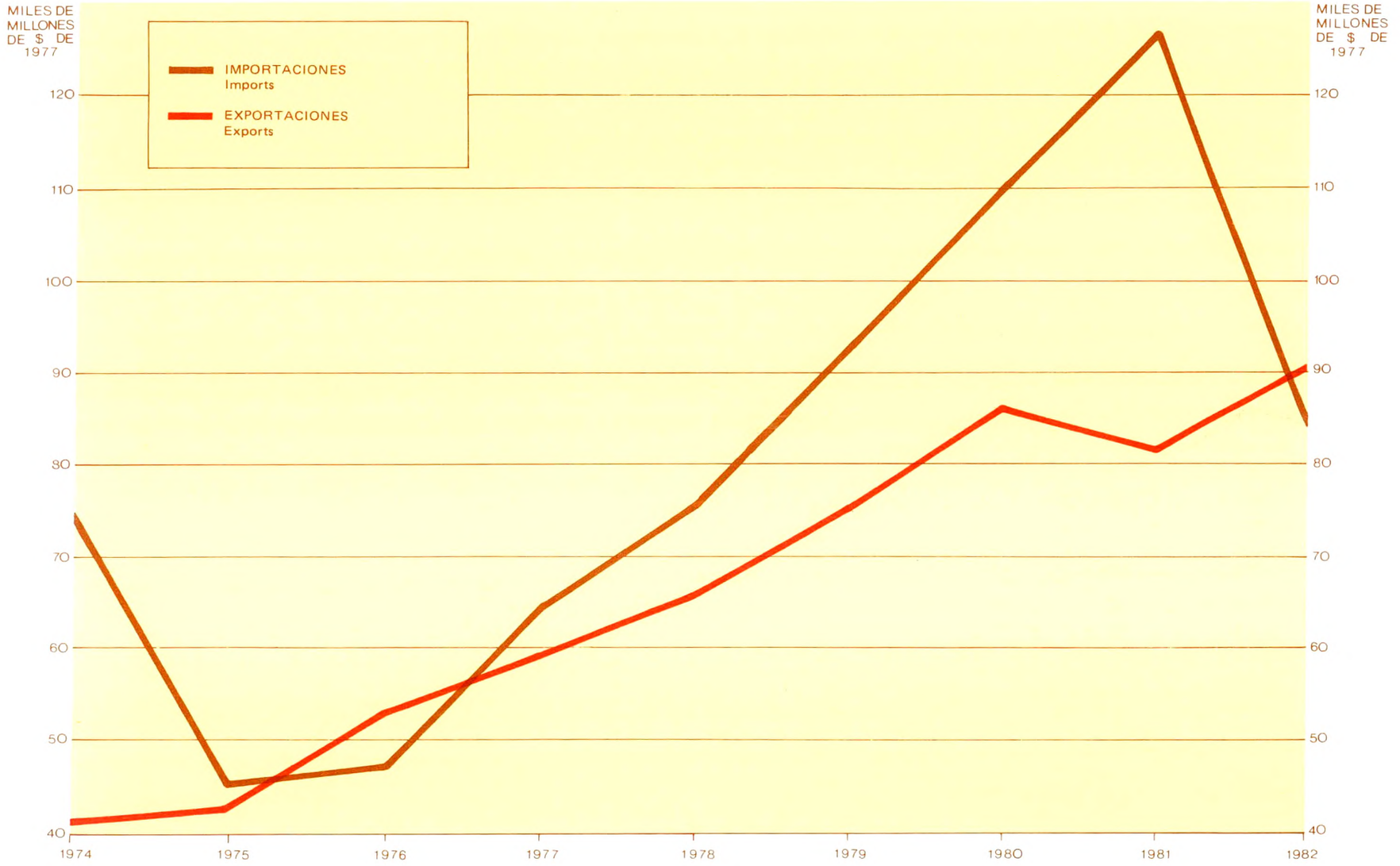


GRAFICO Nº 5 – *DIAGRAM Nº 5*

EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS

EXPORTS AND IMPORTS OF GOODS AND SERVICES



Cuadro Nº 16 / Chart Nº 16

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / GROSS DOMESTIC PRODUCT SPENDING
(Tasa de Variación Anual / (Rate annual variation)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Overall consumption of homes and private non-profit making institutions*	−18,3	−11,4	0,3	16,0	7,5	6,5	6,8	14,2	−14,4
Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Overall government consumption spending*	9,6	−10,3	−0,1	3,8	6,8	9,2	−8,1	0,3	−7,8
Variación de Existencias / *Inventory variation*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross composition of fixed capital*	19,1	−22,8	−14,8	15,4	17,4	16,8	21,9	14,7	−37,1
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	45,9	2,4	24,4	11,9	11,2	14,1	14,3	−5,3	10,9
Menos: Importaciones de Bienes y Servicios / *Minus: Imports of goods and services*	3,4	−38,7	4,3	35,5	17,6	22,7	18,7	14,7	−32,9
Gasto del Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product Spendings*	**1,0**	**−12,9**	**3,5**	**9,9**	**8,2**	**8,3**	**7,8**	**5,7**	**−14,3**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 17 / Chart Nº 17

COMPOSICION DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / COMPOSITION OF SPENDING OF THE GROSS DOMESTIC PRODUCT
(Sobre valores en pesos de cada año) / (On amounts in pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Overall consumption of homes and private non-profit making institutions*	62,4	73,2	68,9	72,8	71,1	70,7	70,7	76,7	76,9
Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Overall government consumption spending*	15,7	15,7	14,0	14,6	14,4	14,3	12,5	12,6	14,9
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross composition of fixed capital*	21,2	13,1	12,8	14,4	17,8	17,8	21,0	20,7	9,9
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	20,4	25,4	25,1	20,6	20,6	23,3	22,8	17,1	21,8
Menos: Importaciones de Bienes y Servicios / *Minus: Imports of goods and services*	–19,7	–27,4	–20,8	–22,4	–23,9	–26,1	–27,0	–27,1	–23,5
Gasto del Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product Spending*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

Cuadro Nº 18 / Chart Nº 18

DEFLACTOR IMPLICITO DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / IMPLICIT DEFLATOR OF GROSS DOMESTIC PRODUCT
(Indice, Base 1977 = 100) / (Index, base 1977 = 100)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**	**1982(**)**
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Overall consumption of homes and private non-profit making institutions*	2,82	14,40	49,10	100,00	153,87	227,72	296,94	337,79	377,38
Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Overall government consumption spending*	3,21	13,75	44,55	100,00	157,11	225,88	298,08	362,18	439,28
Variación de Existencias / *Inventory variation*	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross composition of fixed capital*	3,09	16,08	51,39	100,00	159,07	218,69	279,14	324,62	367,56
Exportaciones de Bienes y Sêrvicios / *Exports of goods and services*	4,51	21,17	60,94	100,00	152,10	238,67	285,08	270,00	295,87
Menos: Importaciones de Bienes y Servicios / *Minus: Imports of goods and services*	2,44	21,31	56,19	100,00	153,79	216,69	262,62	276,04	339,11
Gasto del Producto Geográfico Bruto / *Gross Domestic Product Spending*	**3,17**	**14,01**	**49,12**	**100,00**	**156,54**	**229,00**	**295,85**	**335,45**	**373,29**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

INGRESO Y SU DISTRIBUCION
INCOME AND ITS DISTRIBUTION

Cuadro Nº 19 / Chart Nº 19

CUENTA DEL INGRESO NACIONAL DISPONIBLE Y SU ASIGNACION / NATIONAL INCOME AVAILABLE AND ALLOCATIONS
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Asignación del Ingreso Nacional Disponible / *Allocation of available income*								
– Gasto en Consumo Final de Hogares e I.P.S.F.L. (1) / *Overall consumption of homes and non-profit making institutions*	5.742.436	25.941.168	88.669.390	209.506.830	346.627.193	546.292.385	760.471.619	988.340.726
– Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Overall government consumption spending*	1.448.399	5.559.876	17.989.987	41.938.961	70.346.629	110.394.790	133.886.234	163.145.693
– Ahorro Nacional Neto / *Net National Savings*	864.059	–2.395.416	1.643.267	–2.924.406	5.765.340	19.249.953	45.552.975	–36.518.569
Total	8.054.894	29.105.628	108.302.644	248.521.385	422.739.162	675.937.128	939.910.828	1.114.967.850
Ingreso Nacional Disponible / *National income available*								
– Remuneración al Trabajo / *Remunerated work*	3.425.266	13.816.662	49.335.184	113.492.580	187.713.424	278.585.227	411.076.168	508.484.021
– Excedente de Explotación / *Exploitation surplus*	3.298.496	11.469.381	44.619.228	99.260.143	176.771.052	321.028.621	430.916.174	475.769.928
– Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) / *Income of rest of the world factors (Net)*	–144.028	–1.388.388	–4.204.381	–7.612.667	–13.342.947	–24.709.459	–36.266.100	–55.707.600
– Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*	1.607.349	5.568.429	19.924.837	45.826.521	76.875.834	110.649.004	150.701.302	202.550.347
– Menos: Subvenciones / *Minus: Subsidies*	–172.749	–608.132	–2.250.805	–4.506.288	–9.486.871	–14.861.977	–20.943.216	–20.028.846
– Transferencias Corrientes del Resto del Mundo (Neto) / *Current remittances from rest of the world (Net)*	40.560	247.676	878.581	2.061.096	4.208.670	5.245.712	4.426.500	3.900.000
Total	**8.054.894**	**29.105.628**	**108.302.644**	**248.521.385**	**422.739.162**	**675.937.128**	**939.910.828**	**1.114.967.850**

(1) Instituciones Privadas sin fines de lucro — *Non-profit making private institutions*
(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

Cuadro Nº 20 / Chart Nº 20

DISTRIBUCION FUNCIONAL DEL INGRESO GEOGRAFICO / FUNCTIONAL DISTRIBUTION OF DOMESTIC INCOME
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Remuneración al Trabajo / *Remunerated work*	3.425.266	13.816.662	49.335.184	113.492.580	187.713.424	278.585.227	411.076.168	508.484.021
Excedente de Explotación / *Operation surplus*	3.298.496	11.469.381	44.619.228	99.260.143	176.771.052	321.028.621	430.916.174	475.769.928
Ingreso Geográfico / *Domestic Income*	6.723.762	25.286.043	93.954.412	212.752.723	364.484.476	599.613.848	841.992.342	984.253.949
Distribución porcentual / *Percentual distribution*								
Remuneración al Trabajo / *Remunerated work*	50,9	54,6	52,5	53,3	51,5	46,5	48,8	51,7
Excedente de Explotación / *Operation surplus*	49,1	45,4	47,5	46,7	48,5	53,5	51,2	48,3
Ingreso Geográfico / *Domestic Income*	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

Cuadro Nº 21 / Chart Nº 21

DISTRIBUCION DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / DISTRIBUTION OF GROSS DOMESTIC PRODUCT
(Sobre valores en pesos de cada año) / (On amounts in pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Participación porcentual en el PGB / *Percentual participation in GDP*								
– Remuneraciones / *Remunerations*	37,2	39,0	38,3	39,4	38,5	36,1	38,2	39,4
– Excedente de Explotación / *Operation surplus*	35,9	32,3	34,7	34,5	36,3	41,6	40,1	36,9
– Impuestos Indirectos Netos / *Net Indirect Taxes*	15,6	14,0	13,7	14,4	13,8	12,4	12,1	14,2
– Consumo de Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	11,3	14,7	13,3	11,7	11,4	9,9	9,6	9,5
Tasa de Variación (1) / *Variation Rate (1)*								
– Remuneraciones / *Remunerations*	701,9	303,4	257,1	130,0	65,4	48,4	47,6	23,7
– Excedente de Explotación / *Operation surplus*	590,3	247,7	289,0	122,5	78,1	81,6	34,2	10,4
– Impuestos Indirectos Netos / *Net Indirect Taxes*	1.091,9	245,8	256,3	133,8	63,1	42,1	35,5	40,7
– Consumo en Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	756,7	399,8	227,8	97,7	65,1	38,0	34,8	18,0

(1) Tasa de Variación Anual – *Annual variation rate.*
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

Cuadro Nº 22 / Chart Nº 22

INGRESO DE LOS FACTORES POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA Y TIPO DE PRODUCTOR

INCOME OF FACTORS ACCORDING TO SECTORS OF ECONOMIC ACTIVITY AND TYPE OF PRODUCER

(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	1974			1975		
	Ingreso de Factores Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus	**Ingreso de Factores** Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus
a) **Ingreso de Factores de las Industrias /** *Income of factors of manufactures*	**5.684.105**	**2.390.626**	**3.293.479**	**21.234.916**	**9.773.493**	**11.461.423**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-forestry*	372.382	142.956	229.426	1.548.383	636.510	911.873
Pesca / *Fishing*	34.488	10.025	24.463	92.142	48.544	43.598
Minería / *Mining*	635.567	305.728	329.839	3.017.770	1.307.906	1.709.864
Industria Manufacturera / *Manufactures*	2.175.819	791.110	1.384.709	4.674.848	2.886.365	1.788.483
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	45.591	57.647	−12.056	376.528	305.140	71.388
Construcción / *Construction*	509.915	240.422	269.493	1.772.027	785.728	986.299
Comercio / *Trade*	777.670	200.440	577.230	4.158.050	763.454	3.394.596
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	404.989	253.356	151.633	940.303	1.143.706	−203.403
Sector Financiero / *Financial sectors*	504.571	189.664	314.907	2.127.092	898.932	1.228.160
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	81.419	10.859	70.560	1.754.916	51.745	1.703.171
Educación Privada / *Private education*	63.093	45.385	17.708	316.667	245.211	71.456
Salud Privada / *Private health*	88.046	15.165	72.881	462.516	80.895	381.621
Otros Servicios (1) / *Other services (1)*	213.311	127.869	85.442	1.041.099	619.357	421.742
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed cost of Banking Services*	−222.756	–	−222.756	−1.047.425	–	−1.047.425
b) **Ingreso de Factores de Otros Productores /** *Income of factors of others producers*	**1.039.657**	**1.034.640**	**5.017**	**4.051.127**	**4.043.169**	**7.958**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, health and education*	947.817	942.800	5.017	3.649.655	3.641.697	7.958
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit making private institutions*	91.840	91.840	–	401.472	401.472	–
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Incomes*	**6.723.762**	**3.425.266**	**3.298.496**	**25.286.043**	**13.816.662**	**11.469.381**

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 22)

ESPECIFICACION *Item*	1976			1977		
	Ingreso de Factores Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus	**Ingreso de Factores** Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus
a) **Ingreso de Factores de las Industrias /** *Income of factors of manufactures*	**79.962.666**	**35.410.814**	**44.551.852**	**179.121.465**	**79.977.802**	**99.143.663**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-forestry*	7.713.541	2.310.702	5.402.839	21.592.830	5.405.589	16.187.241
Pesca / *Fishing*	396.446	203.553	192.893	1.296.129	577.334	718.795
Minería / *Mining*	10.965.779	4.831.969	6.133.810	19.554.768	9.639.799	9.914.969
Industria Manufacturera / *Manufactures*	22.476.618	11.365.315	11.111.303	43.972.144	24.175.503	19.796.641
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	1.083.474	1.003.421	80.053	2.487.477	1.971.319	516.158
Construcción / *Construction*	5.679.930	2.364.822	3.315.108	12.164.042	5.469.725	6.694.317
Comercio / *Trade*	12.121.520	3.013.678	9.107.842	33.622.439	7.606.282	26.016.157
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	3.392.871	3.542.283	−149.412	9.120.783	8.444.213	676.570
Sector Financiero / *Financial sectors*	7.058.095	2.996.453	4.061.642	15.878.556	7.121.277	8.757.279
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	5.432.887	164.769	5.268.118	11.592.845	375.607	11.217.238
Educación Privada / *Private education*	1.238.921	962.841	276.080	3.430.838	2.623.266	807.572
Salud Privada / *Private health*	1.868.649	292.152	1.576.497	4.522.815	768.394	3.754.421
Otros Servicios (1) / *Other services (1)*	3.876.413	2.358.856	1.517.557	9.037.516	5.799.494	3.238.022
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed cost of Banking Services*	−3.342.478	—	−3.342.478	−9.151.717	—	−9.151.717
b) **Ingreso de Factores de Otros Productores /** *Income of factors of others producers*	**13.991.746**	**13.924.370**	**67.376**	**33.631.258**	**33.514.778**	**116.480**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, health and education*	12.674.779	12.607.403	67.376	30.495.143	30.378.663	116.480
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit making private institutions*	1.316.967	1.316.967	—	3.136.115	3.136.115	—
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Income*	**93.954.412**	**49.335.184**	**44.619.228**	**212.752.723**	**113.492.580**	**99.260.143**

(1) Incluye: Restaurantes, y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 22)

ESPECIFICACION *Item*	1978			1979		
	Ingreso de Factores Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus	**Ingreso de Factores** Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus
a) **Ingreso de Factores de las Industrias /** *Income of factors of manufactures*	**312.424.456**	**135.902.832**	**176.521.624**	**522.337.569**	**202.100.033**	**320.237.536**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-forestry*	26.306.651	8.697.273	17.609.378	40.162.269	12.145.957	28.016.312
Pesca / *Fishing*	2.649.181	1.054.534	1.594.647	4.045.979	1.760.599	2.285.380
Minería / *Mining*	32.431.649	15.908.712	16.522.937	71.541.029	22.665.249	48.875.780
Industria Manufacturera / *Manufactures*	82.058.770	41.463.015	40.595.755	125.331.257	57.435.244	67.896.013
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	2.167.232	3.149.265	–982.033	5.806.480	5.070.536	735.944
Construcción / *Construction*	19.995.985	9.180.253	10.815.732	32.238.201	15.189.025	17.049.176
Comercio / *Trade*	61.672.339	13.664.194	48.008.145	108.887.327	23.904.092	84.983.235
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	16.215.306	13.239.042	2.976.264	25.065.327	18.983.659	6.081.668
Sector Financiero / *Financial sectors*	29.929.717	12.722.140	17.207.577	56.458.537	19.402.432	37.056.105
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	23.165.854	647.450	22.518.404	37.447.433	950.972	36.496.461
Educación Privada / *Private education*	6.484.143	5.497.850	986.293	8.204.038	6.995.864	1.208.174
Salud Privada / *Private health*	8.172.236	1.298.242	6.873.994	12.512.212	2.124.412	10.387.800
Otros Servicios (1) / *Other services (1)*	15.441.747	9.380.862	6.060.885	25.075.663	15.471.992	9.603.671
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed cost of Banking Services*	–14.266.354	–	–14.266.354	–30.438.183	–	–30.438.183
b) **Ingreso de Factores de Otros Productores /** *Income of factors of others producers*	**52.060.020**	**51.810.592**	**249.428**	**77.276.279**	**76.485.194**	**791.085**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, health and education*	47.171.656	46.922.228	249.428	70.274.209	69.483.124	791.085
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit making private institutions*	4.888.364	4.888.364	–	7.002.070	7.002.070	–
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Income*	**364.484.476**	**187.713.424**	**176.771.052**	**599.613.848**	**278.585.227**	**321.028.621**

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 22)

ESPECIFICACION *Item*	1980			1981 (*)		
	Ingreso de Factores Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus	**Ingreso de Factores** Income of factors	**Remuneración al Trabajo** Remunerated work	**Excedente de Explotación** Exploitation surplus
a) **Ingreso de Factores de las Industrias /** Income of factors of manufactures	**741.038.031**	**310.079.502**	**430.958.529**	**863.239.394**	**387.438.242**	**475.801.152**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-forestry*	54.567.469	17.545.989	37.021.480	57.278.559	22.515.060	34.763.499
Pesca / *Fishing*	4.619.129	2.525.483	2.093.646	5.650.853	3.277.416	2.373.437
Minería / *Mining*	87.844.523	31.395.738	56.448.785	63.959.196	36.830.223	27.128.973
Industria Manufacturera / *Manufactures*	180.366.157	91.068.013	89.298.144	209.803.482	110.040.305	99.763.177
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	10.399.876	6.948.250	3.451.626	14.543.010	8.520.442	6.022.568
Construcción / *Construction*	55.573.017	25.440.279	30.132.738	80.585.322	36.860.636	43.724.686
Comercio / *Trade*	147.357.948	38.996.483	108.361.465	180.081.882	47.716.306	132.365.576
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	33.717.458	26.149.679	7.567.779	36.250.674	30.049.883	6.200.791
Sector Financiero / *Financial sectors*	96.493.954	33.099.992	63.393.962	128.759.292	43.263.669	85.495.623
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	55.054.485	1.410.047	53.644.438	70.172.299	1.859.551	68.312.748
Educación Privada / *Private education*	12.278.286	9.552.612	2.725.674	18.560.643	13.212.112	5.348.531
Salud Privada / *Private health*	17.474.914	3.410.907	14.064.007	24.032.428	4.320.055	19.712.373
Otros Servicios (1) / *Other services (1)*	41.142.839	22.536.030	18.606.809	54.844.543	28.972.584	25.871.959
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed cost of Banking Services*	–55.852.024	–	–55.852.024	–81.282.789	–	–81.282.789
b) **Ingreso de Factores de Otros Productores /** *Income of factors of others producers*	**100.954.311**	**100.996.666**	**–42.355**	**121.014.555**	**121.045.779**	**–31.224**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, health and education*	91.720.953	91.763.308	–42.355	109.331.564	109.362.788	–31.224
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit making private institutions*	9.233.358	9.233.358	–	11.682.991	11.682.991	–
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Income*	**841.992.342**	**411.076.168**	**430.916.174**	**984.253.949**	**508.484.021**	**475.769.928**

(*) Cifras provisionales—*Provisional figures.*

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

AHORRO E INVERSION
SAVING AND INVESTMENT

Cuadro Nº 23 / Chart Nº 23

AHORRO – INVERSION / SAVING – INVESTMENT
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981(*)
Ahorro Total Bruto / *Total Gross Saving*	**1.945.756**	**4.645.528**	**16.447.012**	**41.509.274**	**86.834.605**	**137.375.636**	**225.623.303**	**267.039.602**
Ahorro Nacional Bruto / *Gross Domestic Saving*	1.904.581	2.804.867	18.690.966	30.772.386	61.398.266	96.049.282	149.071.393	85.607.702
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Saving*	864.059	–2.395.416	1.643.267	–2.924.406	5.765.340	19.249.953	45.552.975	–36.518.569
– Administración Pública / *Public Administration*	755.616	181.989	10.704.033	20.574.943	23.399.624	55.917.187	93.573.002	–36.518.569
– Empresas y Hogares *Enterprises and Homes*	108.443	–2.577.405	–9.060.766	–23.499.349	–17.634.284	–36.667.234	–48.020.027	
Consumo de Capital Fijo / *Consumption of Fixed Capital*	1.040.522	5.200.283	17.047.699	33.696.792	55.632.926	76.799.329	103.518.418	122.126.271
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) / *Less: Dom. Surplus in C/Acct (1)*	–(–41.175)	–(–1.840.661)	–2.243.954	–(–10.736.888)	–(–25.436.339)	–(–41.326.354)	–(–76.551.910)	–(–181.431.900)
Formación Bruta de Capital / *Gross Capital Composition*	**1.945.756**	**4.645.528**	**16.447.012**	**41.509.274**	**86.834.605**	**137.375.636**	**225.623.303**	**267.039.602**
Variación de Existencias / *Variation of Stocks*	386.398	–1.625.550	–620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	28.309.434
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Fixed Capital*	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	238.730.168
– Construcción y otras Obras / *Construction and other Works*	1.167.198	3.658.632	9.881.040	21.250.520	37.962.316	63.054.633	105.983.421	143.782.206
– Maquinarias y Equipos / *Machinery & Equipment*	392.160	2.612.446	7.186.677	17.095.456	33.631.451	51.961.011	72.960.814	94.947.962
– Maquinaria y equipo importado / *Imported machinery & equipment*	237.578	2.207.274	6.118.749	14.592.782	28.298.598	45.415.926	63.836.899	84.054.057
– Maquinaria y equipo nacional / *Domestic machinery & equipment*	154.582	405.172	1.067.928	2.502.674	5.332.853	6.545.085	9.123.915	10.893.905

(1) Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes — *Surplus of the Nation arising from Current Transactions.*
(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

Cuadro Nº 24 / Chart Nº 24

COMPOSICION DEL AHORRO – INVERSION / COMPOSITION OF SAVING – INVESTMENT
(Sobre valores en pesos de cada año) / (On amounts in pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Ahorro Total Bruto / *Total Gross Saving*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Ahorro Nacional Bruto / *Gross Domestic Saving*	97,9	60,4	113,6	74,1	70,7	69,9	66,1	32,1
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Saving*	(45,4)	(–85,4)	(8,8)	(–9,5)	(9,4)	(20,0)	(30,6)	(–42,7)
Consumo de Capital Fijo / *Consumption of Fixed Capital*	(54,6)	(185,4)	(91,2)	(109,5)	(90,6)	(80,0)	(69,4)	(142,7)
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) / *Less: Dom. Surplus in C/Acct (1)*	2,1	39,6	–13,6	25,9	29,3	30,1	33,9	67,9
Formación Bruta de Capital / *Gross Capital Composition*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Variación de Existencias / *Variation of Stocks*	19,9	–35,0	–3,8	7,6	17,6	16,3	20,7	10,6
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Fixed Capital*	80,1	135,0	103,8	92,4	82,4	83,7	79,3	89,4
– Construcción y otras Obras / *Construction and other Works*	(74,9)	(58,3)	(57,9)	(55,4)	(53,0)	(54,8)	(59,2)	(60,2)
– Maquinarias y Equipos / *Machinery & Equipment*	(25,1)	(41,7)	(42,1)	(44,6)	(47,0)	(45,2)	(40,8)	(39,8)
– Maquinaria y equipo importado / *Imported machinery & equipment*	(60,6)	(84,5)	(85,1)	(85,4)	(84,1)	(87,4)	(87,5)	(88,5)
– Maquinaria y equipo nacional / *Domestic machinery & equipment*	(39,4)	(15,5)	(14,9)	(14,6)	(15,9)	(12,6)	(12,5)	(11,5)

(1) Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes – *Surplus of the Nation arising from Current Transactions.*
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

Cuadro Nº 25 / Chart Nº 25

DISTRIBUCION DEL AHORRO 1974-1980 / DISTRIBUTION OF SAVING 1974-1980
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980(*)
Ahorro Total Bruto / ***Total Gross Saving***	**1.945.756**	**4.645.528**	**16.447.012**	**41.509.274**	**86.834.605**	**137.375.636**	**221.798.516**
Ahorro Nacional Bruto / *Gross Domestic Saving*	1.904.581	2.804.867	18.690.966	30.772.386	61.398.266	96.049.282	143.369.456
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Saving*	864.059	–2.395.416	1.643.267	–2.924.406	5.765.340	19.249.953	38.027.916
– Sector Público (1) / *Public Sector (1)*	823.415	1.547.912	10.590.398	22.879.067	26.506.128	54.772.863	89.470.494
– Sector Privado (2) / *Private Sector (2)*	40.644	–3.943.328	–8.947.131	–25.803.473	–20.740.788	–35.522.910	–51.442.578
Consumo de Capital Fijo / *Consumption of Fixed Capital*	1.040.522	5.200.283	17.047.699	33.696.792	55.632.926	76.799.329	105.341.540
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. / *Less: Dom. Surplus in C/Acct*	–(–41.175)	–(–1.840.661)	–2.243.954	–(–10.736.888)	–(–25.436.339)	–(–41.326.354)	–(–78.429.060)

(*) Cifras provisionales sujetas a revisión – ***Provisional figures subject to revision.***
(1) Incluye Administraciones Públicas y Empresas Públicas Sociedades y no Sociedades – *Includes Public Administrations and Partnership and Non-Partnership Public Enterprises.*
(2) Incluye Empresas Privadas Sociedades y no Sociedades, Instituciones Sin Fines de Lucro y Hogares – *Includes Partnership and Non-Partnership Private Enterprises, Non-Profit Institutions and Homes.*

Cuadro Nº 26 / Chart Nº 26

FORMACION BRUTA DE CAPITAL / GROSS COMPOSITION OF CAPITAL
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Formación Bruta de Capital / *Gross Composition of Capital*	**1.945.756**	**4.645.528**	**16.447.012**	**41.509.274**	**86.834.605**	**137.375.636**	**225.623.303**	**267.039.602**
Variación de Existencias *Inventory Variation*	386.398	—1.625.550	—620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	28.309.434
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Fixed Capital*	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	238.730.168
Construcción / *Construction*	1.070.379	3.318.472	8.987.607	18.874.601	33.845.124	57.310.751	96.398.315	134.127.398
Edificación Habitacional / *Housing*	507.637	1.605.943	4.435.306	9.487.443	13.494.124	23.885.152	44.839.281	65.686.833
Edificación No Habitacional / *Other Buildings*	138.345	399.321	1.346.856	3.752.095	6.761.382	9.996.928	16.018.048	21.892.457
Obras de Ingeniería y Otras Obras / *Engineering and other works*	424.397	1.313.208	3.205.445	5.635.063	13.589.618	23.428.671	35.540.986	46.548.108
Plantaciones y Mejoras de Tierras (1) / *Planting and Land Improvement*	90.053	299.311	857.691	2.035.691	3.588.786	4.957.298	8.620.855	8.889.879
Ganado Reproductor de Leche y de Trabajo / *Cattle Breeders, Milk and Work*	6.766	40.849	35.742	340.228	528.406	786.584	964.251	764.929
Nacional / *Domestic*	3.967	38.052	30.791	322.394	509.264	747.370	927.023	515.748
Importado / *Imported*	2.799	2.797	4.951	17.834	19.142	39.214	37.228	249.181
Equipo de Transporte / *Transport Equipment*	165.817	992.194	3.137.629	5.397.380	12.019.020	20.400.207	31.036.554	41.830.992
Nacional / *Domestic*	75.148	205.398	424.531	999.863	2.637.566	1.660.238	2.273.941	2.434.442
Importado / *Imported*	90.669	786.796	2.713.098	4.397.517	9.381.454	18.739.969	28.762.613	39.396.550
Maquinaria y Equipo / *Machinery and Equipment*	226.343	1.620.252	4.049.048	11.698.076	21.612.431	31.560.804	41.924.260	53.116.970
Nacional / *Domestic*	79.434	199.774	643.397	1.502.811	2.695.287	4.884.847	6.849.974	8.459.463
Importado / *Imported*	146.909	1.420.478	3.405.651	10.195.265	18.917.144	26.675.957	35.074.286	44.657.507

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Las Obras de Regadío y de Control de Inundaciones están incluidas en la categoría: Obras de Ingeniería y Otras Obras — *Including irrigation and flood control works.*

Cuadro Nº 27 / Chart Nº 27

FORMACION BRUTA DE CAPITAL / GROSS COMPOSITION OF CAPITAL
(Miles de pesos de 1977) / (1977 thousands of pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Formación Bruta de Capital *Gross Composition of Capital*	**74.884.565**	**35.478.745**	**35.536.523**	**41.509.274**	**51.234.963**	**66.163.958**	**86.812.237**	**91.768.613**
Variación de Existencias / *Inventory Variation*	24.395.573	—3.513.481	2.321:309	3.163.298	6.225.873	13.570.917	22.707.038	18.226.270
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Fixed Capital*	50.488.992	38.992.226	33.215.214	38.345.976	45.009.090	52.593.041	64.105.199	73.542.343
Construcción / *Construction*	33.767.859	22.668.044	18.534.939	18.874.601	21.121.692	25.944.848	32.211.328	38.332.834
Edificación Habitacional / *Housing*	15.528.138	11.645.320	9.394.588	9.487.443	8.123.393	11.061.938	15.668.815	19.710.628
Edificación No Habitacional / *Other Buildings*	4.137.433	2.650.421	2.742.483	3.752.095	4.337.831	4.728.529	5.559.864	6.296.500
Obras de Ingeniería y Otras Obras / *Engineering and Other Works*	14.102.288	8.372.303	6.397.868	5.635.063	8.660.468	10.154.381	10.982.649	12.325.706
Plantaciones y Mejoras de Tierras (1) / *Planting and Land Improvement*	2.581.378	1.956.584	2.058.406	2.035.691	2.619.409	2.312.385	2.443.047	2.215.100
Ganado Reproductor de Leche y de Trabajo / *Cattle Breeders, Milk and Works*	254.950	493.125	89.681	340.228	369.742	375.349	350.249	275.112
Nacional / *Domestic*	132.248	477.324	80.587	322.394	357.320	354.575	338.795	195.903
Importado / *Imported*	122.702	15.801	9.094	17.834	12.422	20.774	11.454	79.209
Equipo de Transporte / *Transport Equipments*	5.823.224	4.994.776	4.911.773	5.397.380	6.834.196	9.302.354	11.864.480	13.701.838
Nacional / *Domestic*	1.939.204	1.014.120	753.213	999.863	1.694.787	788.454	983.991	913.144
Importado / *Imported*	3.884.020	3.980.656	4.158.560	4.397.517	5.139.409	8.513.900	10.880.489	12.788.694
Maquinaria y Equipo / *Machinery and Equipment*	8.061.581	8.879.697	7.620.415	11.698.076	14.064.051	14.658.105	17.236.095	19.017.459
Nacional / *Domestic*	2.318.994	1.395.489	1.308.064	1.502.811	1.749.070	2.071.100	2.331.182	2.476.926
Importado / *Imported*	5.742.587	7.484.208	6.312.351	10.195.265	12.314.981	12.587.005	14.904.913	16.540.533

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Las Obras de Regadío y de Control de Inundaciones están incluidas en la categoría: Obras de Ingeniería y Otras Obras — *Including irrigation and flood control works.*

Cuadro Nº 28 / Chart Nº 28

FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO / GROSS COMPOSITION OF FIXED CAPITAL
(Miles de pesos de 1977) / (1977 thousands of pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Composition of Capital*								
Construcción y Otras Obras (1) / *Construction and others*	36.604.187	25.117.753	20.683.026	21.250.520	24.110.843	28.632.582	35.004.624	40.823.046
Maquinarias y Equipos (2) / *Machinery and Equipment*	13.884.805	13.874.473	12.532.188	17.095.456	20.898.247	23.960.459	29.100.575	32.719.297
— Maquinaria y Equipo Importado / *Machinery and Imported Equipment*	9.626.607	11.464.864	10.470.911	14.592.782	17.454.390	21.100.905	25.785.402	29.329.227
— Maquinaria y Equipo Nacional / *Machinery and National Equipment*	4.258.198	2.409.609	2.061.277	2.502.674	3.443.857	2.859.554	3.315.173	3.390.070
Total	**50.488.992**	**38.992.226**	**33.215.214**	**38.345.976**	**45.009.090**	**52.593.041**	**64.105.199**	**73.542.343**
Formación Bruta de Capital Fijo / Producto Geográfico Bruto %	17,4	15,4	12,7	13,3	14,5	15,6	17,6	19,1
Gross composition of fixed capital / Gross Composition Product %								
P.G.B. / *G.D.P.*								

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Incluye Construcción, Plantaciones y Mejoras de Tierras, y Ganado Reproductor Nacional e Importado — *Including construction, planting and land improvement, and domestic and imported cattle breeders.*
(2) Incluye Equipo de Transporte y Maquinaria y Equipo — *Including transport equipment and machinery and equipment.*

PRODUCCION, OFERTA Y UTILIZACION POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA
PRODUCTION, SUPPLY AND UTILIZATION PER TYPE OF ECONOMIC ACTIVITY

Cuadro Nº 29 / Chart Nº 29

CUENTAS DE PRODUCCION DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS / PRODUCTION ACCOUNTS OF ECONOMIC ACTIVITIES
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	1974						
			Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross domestic product at producer price				
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Total** Total	**Remuneración al Trabajo** Remunerated Work	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** Indirect Taxes of Subsidies (Net)	**Consumo de Capital Fijo** Fixed Capital Consumption	**Excedente de Explotación** Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**15.139.230**	**7.317.148**	**7.822.082**	**2.390.626**	**1.106.796**	**1.031.181**	**3.293.479**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	979.328	494.289	485.039	142.956	13.970	98.687	229.426
Pesca / *Fishing*	62.942	24.664	38.278	10.025	53	3.737	24.463
Minería / *Mining*	1.834.563	734.696	1.099.867	305.728	370.744	93.556	329.839
Industria Manufacturera / *Manufactures*	6.242.765	3.524.379	2.718.386	791.110	270.421	272.146	1.384.709
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	201.554	97.098	104.456	57.647	7.787	51.078	–12.056
Construcción / *Construction*	1.275.256	715.010	560.246	240.422	15.387	34.944	269.493
Comercio / *Trade*	1.754.815	456.427	1.298.388	200.440	442.670	78.048	577.230
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	1.088.466	559.863	528.603	253.356	12.695	110.919	151.633
Sector Financiero / *Financial Sector*	592.447	112.269	480.178	189.664	–49.610	25.217	314.907
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	469.002	129.753	339.249	10.859	11.727	246.103	70.560
Educación Privada / *Private Education*	76.861	20.783	56.078	45.385	(8.029)	1.014	17.708
Salud Privada / *Private Health*	125.329	30.136	95.193	15.165	1.927	5.220	72.881
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	435.902	195.025	240.877	127.869	17.054	10.512	85.442
Menos Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	–	222.756	–222.756	–	–	–	–222.756
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**1.628.255**	**578.406**	**1.049.849**	**1.034.640**	**851**	**9.341**	**5.017**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	1.481.651	532.373	949.278	942.800	89	1.372	5.017
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	146.604	46.033	100.571	91.840	762	7.969	–
Total (a + b)	**16.767.485**	**7.895.554**	**8.871.931**	**3.425.266**	**1.107.647**	**1.040.522**	**3.298.496**
Tributación a Importaciones / *Duty on imports*			326.953		326.953		
Total			**9.198.884**		**1.434.600**		

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	1975 — Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross domestic product at producer price: Total Total	Remuneración al Trabajo Remunerated Work	Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones Indirect Taxes of Subsidies (Net)	Consumo de Capital Fijo Fixed Capital Consumption	Excedente de Explotación Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**64.332.593**	**34.278.304**	**30.054.289**	**9.773.493**	**3.652.391**	**5.166.982**	**11.461.423**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	4.629.916	2.408.901	2.221.015	636.510	110.615	562.017	911.873
Pesca / *Fishing*	246.692	134.276	112.416	48.544	286	19.988	43.598
Minería / *Mining*	7.098.812	3.415.481	3.683.331	1.307.906	–8.257	673.818	1.709.864
Industria Manufacturera / *Manufactures*	24.338.004	17.150.605	7.187.399	2.886.365	1.511.151	1.001.400	1.788.483
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	1.249.016	510.461	738.555	305.140	85.627	276.400	71.388
Construcción / *Construction*	4.168.902	2.262.372	1.906.530	785.728	–1.024	135.527	986.299
Comercio / *Trade*	8.109.201	1.988.376	6.120.825	763.454	1.602.106	360.669	3.394.596
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	5.137.543	3.114.151	2.023.392	1.143.706	180.541	902.548	–203.403
Sector Financiero / *Financial Sector*	2.757.344	571.906	2.185.438	898.932	–55.616	113.962	1.228.160
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	3.474.609	526.303	2.948.306	51.745	145.116	1.048.274	1.703.171
Educación Privada / *Private Education*	386.884	103.666	283.218	245.211	–39.630	6.181	71.456
Salud Privada / *Health*	673.018	174.324	498.694	80.895	9.061	27.117	381.621
Otros Servicios (1) / *Other Services*	2.062.652	870.057	1.192.595	619.357	112.415	39.081	421.742
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	–	1.047.425	–1.047.425	–	–	–	–1.047.425
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**6.429.214**	**2.340.376**	**4.088.838**	**4.043.169**	**4.410**	**33.301**	**7.958**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	5.766.479	2.110.421	3.656.058	3.641.697	323	6.080	7.958
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	662.735	229.955	432.780	401.472	4.087	27.221	–
Total (a + b)	**70.761.807**	**36.618.680**	**34.143.127**	**13.816.662**	**3.656.801**	**5.200.283**	**11.469.381**
Tributación a Importaciones / *Duty on imports*			1.303.496		1.303.496		
Total			**35.446.623**		**4.960.297**		

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotel and rest of services.*

(Continuación Cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	1976						
			Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross domestic product at producer price				
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Total** Total	**Remuneración al Trabajo** Remunerated Work	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** Indirect Taxes of Subsidies (Net)	**Consumo de Capital Fijo** Fixed Capital Consumption	**Excedente de Explotación** Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**221.622.398**	**112.006.517**	**109.615.881**	**35.410.814**	**12.700.719**	**16.952.496**	**44.551.852**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	18.028.310	7.636.998	10.391.312	2.310.702	899.835	1.777.936	5.402.839
Pesca / *Fishing*	994.151	526.726	467.425	203.553	1.021	69.958	192.893
Minería / *Mining*	25.115.568	12.026.311	13.089.257	4.831.969	−19.410	2.142.888	6.133.810
Industria Manufacturera / *Manufactures*	86.128.099	56.194.431	29.933.668	11.365.315	4.066.157	3.390.893	11.111.303
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	5.236.974	2.333.622	2.903.352	1.003.421	489.960	1.329.918	80.053
Construcción / *Construction*	11.500.879	5.993.889	5.506.990	2.364.822	−472.007	299.067	3.315.108
Comercio / *Trade*	25.659.665	6.217.337	19.442.328	3.013.678	6.179.556	1.141.252	9.107.842
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	15.788.065	9.425.460	6.362.605	3.542.283	510.970	2.458.764	−149.412
Sector Financiero / *Financial Sector*	10.022.200	2.218.590	7.803.610	2.996.453	285.182	460.333	4.061.642
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	11.211.811	1.631.183	9.580.628	164.769	515.385	3.632.356	5.268.118
Educación Privada / *Private Education*	1.487.308	399.228	1.088.080	962.841	−179.542	28.701	276.080
Salud Privada / *Health*	2.645.069	662.696	1.982.373	292.152	29.469	84.255	1.576.497
Otros Servicios (1) / *Other Services*	7.804.299	3.397.568	4.406.731	2.358.856	394.143	136.175	1.517.557
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*		3.342.478	−3.342.478	–	–	–	−3.342.478
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**21.230.478**	**7.112.277**	**14.118.201**	**13.924.370**	**31.252**	**95.203**	**67.376**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	19.032.916	6.321.656	12.711.260	12.607.403	16.602	19.879	67.376
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	2.197.562	790.621	1.406.941	1.316.967	14.650	75.324	–
Total (a + b)	**242.852.876**	**119.118.794**	**123.734.082**	**49.335.184**	**12.731.971**	**17.047.699**	**44.619.228**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			4.942.061		4.942.061		
Total			**128.676.143**		**17.674.032**		

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	1977 — Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross Domestic Product at Producer Price: Total Total	Remuneración al Trabajo Remunerated Work	Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones Indirect Taxes of Subsidies (Net)	Consumo de Capital Fijo Fixed Capital Consumption	Excedente de Explotación Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**467.271.190**	**227.327.403**	**239.943.787**	**79.977.802**	**27.309.506**	**33.512.816**	**99.143.663**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	39.919.368	13.082.557	26.836.811	5.405.589	1.643.321	3.600.660	16.187.241
Pesca / *Fishing*	2.592.466	1.139.867	1.452.599	577.334	2.563	153.907	718.795
Minería / *Mining*	42.551.435	19.390.470	23.160.965	9.639.799	—134.620	3.740.817	9.914.969
Industria Manufacturera / *Manufactures*	176.081.580	113.507.816	62.573.764	24.175.503	11.572.419	7.029.201	19.796.641
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	11.214.749	4.737.837	6.476.912	1.971.319	1.584.379	2.405.056	516.158
Construcción / *Construction*	23.737.348	12.030.962	11.706.386	5.469.725	—937.806	480.150	6.694.317
Comercio / *Trade*	60.112.797	15.268.841	44.843.956	7.606.282	8.530.571	2.690.946	26.016.157
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	34.499.668	19.122.809	15.376.859	8.444.213	2.180.656	4.075.420	676.570
Sector Financiero / *Financial Sectors*	23.471.860	5.485.647	17.986.213	7.121.277	1.176.443	931.214	8.757.279
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.700.160	3.157.970	20.542.190	375.607	1.161.275	7.788.070	11.217.238
Educación Privada / *Private Education*	4.269.182	1.158.033	3.111.149	2.623.266	—476.292	156.603	807.572
Salud Privada / *Private Health*	6.169.378	1.374.123	4.795.255	768.394	101.325	171.115	3.754.421
Otros Servicios (1) / *Other Services*	18.951.199	8.718.754	10.232.445	5.799.494	905.272	289.657	3.238.022
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	—	9.151.717	—9.151.717	—	—	—	—9.151.717
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**48.554.909**	**14.719.157**	**33.835.752**	**33.514.778**	**20.518**	**183.976**	**116.480**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	43.473.768	12.928.741	30.545.027	30.378.663	8.689	41.195	116.480
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	5.081.141	1.790.416	3.290.725	3.136.115	11.829	142.781	—
Total (a + b)	**515.826.099**	**242.046.560**	**273.779.539**	**113.492.580**	**27.330.024**	**33.696.792**	**99.260.143**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			13.990.209		13.990.209		
Total			**287.769.748**		**41.320.233**		

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	1978						
			Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross Domestic Product at Producer Price				
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Total** Total	**Remuneración al Trabajo** Remunerated Work	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** Indirect Taxes of Subsidies (Net)	**Consumo de Capital Fijo** Fixed Capital Consumption	**Excedente de Explotación** Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**784.911.718**	**374.970.171**	**409.941.547**	**135.902.832**	**42.196.615**	**55.320.476**	**176.521.624**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	54.976.661	20.835.698	34.140.963	8.697.273	2.848.890	4.985.422	17.609.378
Pesca / *Fishing*	4.732.560	1.819.141	2.913.419	1.054.534	5.059	259.179	1.594.647
Minería / *Mining*	68.363.360	32.083.690	36.279.670	15.908.712	−2.256.455	6.104.476	16.522.937
Industria Manufacturera / *Manufactures*	290.317.789	181.143.615	109.174.174	41.463.015	16.403.861	10.711.543	40.595.755
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	17.738.564	8.108.651	9.629.913	3.149.265	2.700.389	4.762.292	−982.033
Construcción / *Construction*	41.233.900	20.809.994	20.423.906	9.180.253	−524.742	952.663	10.815.732
Comercio / *Trade*	108.674.694	28.364.095	80.310.599	13.664.194	13.862.424	4.775.836	48.008.145
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	60.451.124	33.744.222	26.706.902	13.239.042	3.642.761	6.848.835	2.976.264
Sector Financiero / *Financial Sector*	42.464.951	8.531.193	33.933.758	12.722.140	2.216.378	1.787.663	17.207.577
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	43.352.664	4.915.149	38.437.515	647.450	2.320.101	12.951.560	22.518.404
Educación Privada / *Private Education*	8.294.333	2.309.096	5.985.237	5.497.850	−751.271	252.365	986.293
Salud Privada / *Private Health*	11.107.414	2.533.226	8.574.188	1.298.242	148.191	253.761	6.873.994
Otros Servicios (1) / *Other Services*	33.203.704	15.506.047	17.697.657	9.380.862	1.581.029	674.881	6.060.885
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	—	14.266.354	−14.266.354	—	—	—	−14.266.354
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**81.690.178**	**29.249.222**	**52.440.956**	**51.810.592**	**68.486**	**312.450**	**249.428**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	73.602.174	26.348.473	47.253.701	46.922.228	20.920	61.125	249.428
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	8.088.004	2.900.749	5.187.255	4.888.364	47.566	251.325	—
Total (a + b)	**866.601.896**	**404.219.393**	**462.382.503**	**187.713.424**	**42.265.101**	**55.632.926**	**176.771.052**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			25.123.862		25.123.862		
Total			**487.506.365**		**67.388.963**		

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	1979 — Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross Domestic Product at Producer Price: Total Total	Remuneración al Trabajo Remunerated Work	Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones Indirect Taxes of Subsidies (Net)	Consumo de Capital Fijo Fixed Capital Consumption	Excedente de Explotación Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**1.244.794.047**	**592.796.531**	**651.997.516**	**202.100.033**	**53.492.416**	**76.167.531**	**320.237.536**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	83.369.928	31.650.488	51.719.440	12.145.957	4.024.268	7.532.903	28.016.312
Pesca / *Fishing*	7.140.000	2.729.661	4.410.339	1.760.599	–46.297	410.657	2.285.380
Minería / *Mining*	122.863.274	47.542.172	75.321.102	22.665.249	–3.485.724	7.265.797	48.875.780
Industria Manufacturera / *Manufactures*	449.144.067	285.123.921	164.020.146	57.435.244	23.604.891	15.083.998	67.896.013
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	27.211.726	11.609.490	15.602.236	5.070.536	3.114.143	6.681.613	735.944
Construcción / *Construction*	68.595.942	35.541.249	33.054.693	15.189.024	–621.931	1.438.423	17.049.176
Comercio / *Trade*	173.841.935	44.990.293	128.851.642	23.904.092	12.800.561	7.163.754	84.983.235
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	91.335.540	51.412.244	39.923.296	18.983.659	5.634.662	9.223.307	6.081.668
Sector Financiero / *Financial Sector*	75.954.617	13.838.878	62.115.739	19.402.432	3.039.136	2.618.066	37.056.105
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	63.982.635	6.826.770	57.155.865	950.972	2.729.661	16.978.771	36.496.461
Educación Privada / *Private Education*	11.613.800	3.052.006	8.561.794	6.995.864	34.892	322.864	1.208.174
Salud Privada / *Private Health*	16.672.677	3.543.748	13.128.929	2.124.412	231.085	385.632	10.387.800
Otros Servicios (1) / *Other Services*	53.067.906	24.497.428	28.570.478	15.471.992	2.433.069	1.061.746	9.603.671
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	–	30.438.183	–30.438.183	–	–	–	–30.438.183
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**125.098.315**	**47.035.748**	**78.062.567**	**76.485.194**	**154.490**	**631.798**	**791.085**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	113.604.579	42.953.714	70.650.865	69.483.124	85.293	291.363	791.085
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	11.493.736	4.082.034	7.411.702	7.002.070	69.197	340.435	–
Total (a + b)	**1.369.892.362**	**639.832.279**	**730.060.083**	**278.585.227**	**53.646.906**	**76.799.329**	**321.028.621**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			42.140.121		42.140.121		
Total			**772.200.204**		**95.787.027**		

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	1980						
			Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross Domestic Product at Producer Price				
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Total** Total	**Remuneración al Trabajo** Remunerated Work	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** Indirect Taxes of Subsidies (Net)	**Consumo de Capital Fijo** Fixed Capital Consumption	**Excedente de Explotación** Exploitation Surplus
a) **Industrias / *Industries***	**1.778.815.211**	**865.170.512**	**913.644.699**	**310.079.502**	**69.720.589**	**102.886.079**	**430.958.529**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	117.418.425	45.104.579	72.313.846	17.545.989	7.443.252	10.303.125	37.021.480
Pesca / *Fishing*	9.378.181	3.986.218	5.391.963	2.525.483	—42.455	815.289	2.093.646
Minería / *Mining*	161.729.513	69.744.390	91.985.123	31.395.738	—5.050.580	9.191.180	56.448.785
Industria Manufacturera / *Manufactures*	630.943.411	400.432.768	230.510.643	91.068.013	28.955.994	21.188.492	89.298.144
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	41.373.252	18.485.642	22.887.610	6.948.250	4.178.550	8.309.184	3.451.626
Construcción / *Construction*	111.006.104	55.243.340	55.762.764	25.440.279	—1.528.591	1.718.338	30.132.738
Comercio / *Trade*	241.840.440	66.409.384	175.431.056	38.996.483	17.192.278	10.880.830	108.361.465
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	126.561.416	73.746.741	52.814.675	26.149.679	7.860.890	11.236.327	7.567.779
Sector Financiero / *Financial Sectors*	126.205.203	21.278.407	104.926.796	33.099.992	4.328.537	4.104.305	63.393.962
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	89.192.732	9.254.531	79.938.201	1.410.047	2.286.631	22.597.085	53.644.438
Educación Privada / *Private Education*	16.872.357	4.119.040	12.753.317	9.552.612	37.398	437.633	2.725.674
Salud Privada / *Private Health*	23.467.000	5.164.964	18.302.036	3.410.907	305.874	521.248	14.064.007
Otros Servicios (1) / *Other Services*	82.827.177	36.348.484	46.478.693	22.536.030	3.752.811	1.583.043	18.606.809
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*		55.852.024	—55.852.024				—55.852.024
b) **Otros Productores / *Other Producers***	**154.064.769**	**52.229.671**	**101.835.098**	**100.996.666**	**248.448**	**632.339**	**—42.355**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	138.927.251	46.899.758	92.027.493	91.763.308	156.573	149.967	—42.355
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	15.137.518	5.329.913	9.807.605	9.233.358	91.875	482.372	—
Total (a + b)	**1.932.879.980**	**917.400.183**	**1.015.479.797**	**411.076.168**	**69.969.037**	**103.518.418**	**430.916.174**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			59.789.049		59.789.049		
Total	**1.932.879.980**	**917.400.183**	**1.075.268.846**	**411.076.168**	**129.758.086**	**103.518.418**	**430.916.174**

(1) Incluye: Restaurantes, Hoteles y Resto Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 29)

ESPECIFICACION *Item*	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	1981* Producto Geográfico Bruto a Precio Productor / Gross Domestic Product at Producer Price				
			Total Total	Remuneración al Trabajo Remunerated Work	Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones Indirect Taxes of Subsidies (Net)	Consumo de Capital Fijo Fixed Capital Consumption	Excedente de Explotación Exploitation Surplus
a) **Industrias** / *Industries*	**2.099.127.289**	**1.008.869.737**	**1.090.257.552**	**387.438.242**	**105.477.107**	**121.541.051**	**457.801.152**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	127.454.232	51.022.274	76.431.958	22.515.060	8.050.168	11.103.231	34.763.499
Pesca / *Fishing*	11.288.535	4.721.435	6.567.100	3.277.416	—47.704	963.951	2.373.437
Minería /*Mining*	148.633.851	76.548.946	72.084.905	36.830.223	—2.354.596	10.480.305	27.128.973
Industria Manufacturera / *Manufactures*	717.856.273	434.208.699	283.647.574	110.040.305	48.554.300	25.289.792	99.763.177
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	50.169.445	22.167.175	28.002.270	8.520.442	4.302.478	9.156.782	6.022.568
Construcción / *Construction*	152.925.410	71.089.452	81.835.958	36.860.636	—937.103	2.187.739	43.724.686
Comercio / *Trade*	297.222.656	79.863.728	217.358.928	47.716.306	23.961.471	13.315.575	132.365.576
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	144.835.886	86.039.061	58.796.825	30.049.883	8.924.467	13.621.684	6.200.791
Sector Financiero / *Financial Sector*	171.162.073	30.227.443	140.934.630	43.263.669	6.511.314	5.664.024	85.495.623
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	111.213.285	11.274.730	99.938.555	1.859.551	3.194.140	26.572.116	68.312.748
Educación Privada / *Private Education*	25.227.084	6.080.682	19.146.402	13.212.112	62.614	523.145	5.348.531
Salud Privada / *Private Health*	31.523.939	6.470.898	25.053.041	4.320.055	413.033	607.580	19.712.373
Otros Servicios (1) / *Other Services*	109.614.620	47.872.425	61.742.195	28.972.584	4.842.525	2.055.127	25.871.959
Menos: Costos Imputados de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*		81.282.789	—81.282.789				—81.282.789
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**185.481.815**	**63.573.975**	**121.907.840**	**121.045.779**	**308.065**	**585.220**	**—31.224**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	166.951.092	57.249.778	109.701.314	109.362.788	192.940	176.810	—31.224
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	18.530.723	6.324.197	12.206.526	11.682.91	115.125	408.410	—
Total (a + b)	**2.284.609.104**	**1.072.443.712**	**1.212.165.392**	**508.484.021**	**105.785.172**	**122.126.271**	**475.769.928**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			76.736.329		76.736.329		
Total	**2.284.609.104**	**1.072.443.712**	**1.288.901.721**	**508.484.021**	**182.521.501**	**122.126.271**	**475.769.928**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Incluye Restaurantes, Hoteles y Resto Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

Cuadro Nº 30 / Chart Nº 30

CUENTAS DE PRODUCCION DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS / PRODUCTION ACCOUNTS OF ECONOMIC ACTIVITIES
(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**			**1975**		
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.	**Producción Bruta p.p.** Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.
a) **Industrias** / *Industries*	**492.212.127**	**244.339.791**	**247.872.336**	**417.374.334**	**204.794.110**	**212.580.224**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	40.096.025	16.202.634	23.893.391	39.080.869	14.030.697	25.050.172
Pesca / *Fishing*	1.803.786	793.119	1.010.667	1.682.588	739.774	942.814
Minería / *Mining*	40.710.578	18.068.177	22.642.401	38.169.427	18.074.516	20.094.911
Industria Manufacturera / *Manufactures*	200.106.560	127.112.665	72.993.895	154.801.854	100.396.902	54.404.952
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	10.387.086	4.373.691	6.013.395	10.011.651	4.225.258	5.786.393
Construcción / *Construction*	39.048.133	19.920.262	19.127.871	27.953.899	13.807.076	14.146.823
Comercio / *Trade*	56.723.283	14.426.815	42.296.468	47.073.565	12.014.198	35.059.367
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	32.325.262	17.962.438	14.362.824	29.515.732	16.253.575	13.262.157
Sector Financiero / *Financial Sectors*	19.455.448	4.442.943	15.012.505	18.671.754	4.331.813	14.339.941
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	22.877.764	2.966.527	19.911.237	23.335.178	3.063.993	20.271.185
Educación Privada / *Private Education*	4.235.845	1.135.191	3.100.654	4.057.068	1.123.644	2.933.424
Salud Privada / *Private Health*	5.777.402	1.296.392	4.481.010	5.630.021	1.263.593	4.366.428
Otros Servicios (1) / *Others Services*	18.664.955	8.611.934	10.053.021	17.390.728	7.939.057	9.451.671
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Menus: Imputed Cost of Banking Services*	—	7.027.003	—7.027.003	—	7.530.014	—7.530.014
b) **Otros Productores** / *Others Producers*	**51.187.923**	**19.682.865**	**31.505.058**	**46.849.362**	**14.505.672**	**32.343.690**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	46.703.779	18.030.404	28.673.375	42.096.680	12.835.557	29.261.123
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	4.484.144	1.652.461	2.831.683	4.752.682	1.670.115	3.082.567
Total (a + b)	**543.400.050**	**264.022.656**	**279.377.394**	**464.223.696**	**219.299.782**	**244.923.914**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			11.176.829			8.119.311
Total			**290.554.223**			**253.043.225**

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotel and rest of services.*

(Continuación cuadro 30)

ESPECIFICACION *Item*	1976			1977		
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.	**Producción Bruta p.p.** Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.
a) **Industrias** / *Industries*	**430.319.562**	**210.343.040**	**219.976.522**	**467.271.190**	**227.327.403**	**239.943.787**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	37.610.512	13.296.092	24.314.420	39.919.368	13.082.557	26.836.811
Pesca / *Fishing*	2.247.435	988.151	1.259.284	2.592.466	1.139.867	1.452.599
Minería / *Mining*	42.092.112	19.548.068	22.544.044	42.551.435	19.390.470	23.160.965
Industria Manufacturera / *Manufactures*	163.956.279	106.278.138	57.678.141	176.081.580	113.507.816	62.573.764
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	10.582.472	4.458.466	6.124.006	11.214.749	4.737.837	6.476.912
Construcción / *Construction*	23.488.758	11.679.986	11.808.772	23.737.348	12.030.962	11.706.386
Comercio / *Trade*	48.165.115	12.231.629	35.933.486	60.112.797	15.268.841	44.843.956
Transporte y Comunicaciónes / *Transport and Communications*	30.698.736	16.820.024	13.878.712	34.499.668	19.122.809	15.376.859
Sector Financiero / *Financial Sectors*	20.379.665	4.684.072	15.695.593	23.471.860	5.485.647	17.986.213
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.529.519	3.112.165	20.417.354	23.700.160	3.157.970	20.542.190
Educación Privada / *Private Education*	3.916.961	1.074.541	2.842.420	4.269.182	1.158.033	3.111.149
Salud Privada / *Private Health*	5.904.809	1.315.526	4.589.283	6.169.378	1.374.123	4.795.255
Otros Servicios (1) / *Others Services*	17.747.189	8.006.842	9.740.347	18.951.199	8.718.754	10.232.445
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	—	6.849.340	—6.849.340	—	9.151.717	—9.151.717
b) **Otros Productores** / *Others Producers*	**47.501.732**	**14.178.296**	**33.323.436**	**48.554.909**	**14.719.157**	**33.835.752**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	42.724.653	12.455.932	30.268.721	43.473.768	12.928.741	30.545.027
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	4.777.079	1.722.364	3.054.715	5.081.141	1.790.416	3.290.725
Total (a + b)	**477.821.294**	**224.521.336**	**253.299.958**	**515.826.099**	**242.046.560**	**273.779.539**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			8.645.101			13.990.209
Total			**261.945.059**			**287.769.748**

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación Cuadro 30)

ESPECIFICACION *Item*	1978 **Producción Bruta p.p.** Gross Production p.p.	1978 **Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	1978 **Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.	1979 **Producción Bruta p.p.** Gross Production p.p.	1979 **Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	1979 **Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.
a) **Industrias** / *Industries*	**508.496.339**	**246.601.798**	**261.894.541**	**552.719.421**	**268.296.787**	**284.422.634**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	39.387.792	13.858.722	25.529.070	41.639.389	14.673.509	26.965.880
Pesca / *Fishing*	3.058.238	1.346.297	1.711.941	3.491.334	1.535.059	1.956.275
Minería / *Mining*	42.999.430	19.470.408	23.529.022	45.644.380	20.852.401	24.791.979
Industria Manufacturera / *Manufactures*	192.089.648	123.716.162	68.373.486	204.176.605	130.399.979	73.776.626
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	11.955.150	5.042.590	6.912.560	12.724.113	5.340.815	7.383.298
Construcción / *Construction*	25.978.612	13.328.139	12.650.473	31.180.348	15.510.865	15.669.483
Comercio / *Trade*	72.148.636	18.328.485	53.820.151	80.117.513	20.350.904	59.766.609
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	37.532.876	20.867.650	16.665.226	41.099.465	22.932.713	18.166.752
Sector Financiero / *Financial Sector*	27.994.217	6.364.916	21.629.301	35.171.493	7.485.744	27.685.749
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.925.312	3.201.196	20.724.116	24.013.002	3.188.639	20.824.363
Educación Privada / *Private Education*	4.801.568	1.244.770	3.556.798	5.128.982	1.304.703	3.824.279
Salud Privada / *Private Health*	6.492.263	1.443.459	5.048.804	6.876.293	1.518.465	5.357.828
Otros Servicios (1) / *Other Services*	20.132.597	9.266.128	10.866.469	21.456.504	9.923.195	11.533.309
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*	—	9.122.876	—9.122.876	—	13.279.796	—13.279.796
b) **Otros Productores** / *Others Producers*	**51.819.974**	**18.648.298**	**33.171.676**	**55.573.110**	**22.266.393**	**33.306.717**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	46.664.704	16.769.182	29.895.522	50.222.976	20.280.972	29.942.004
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	5.155.270	1.879.116	3.276.154	5.350.134	1.985.421	3.364.713
Total (a + b)	**560.316.313**	**265.250.096**	**295.066.217**	**608.292.531**	**290.563.180**	**317.729.351**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			16.351.085			19.478.106
Total			**311.417.302**			**337.207.457**

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 30)

ESPECIFICACION *Item*	1980			1981(*)		
	Producción Bruta p.p. Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.	**Producción Bruta p.p.** Gross Production p.p.	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Producto Geográfico Bruto p.p.** Gross Domestic Product p.p.
a) **Industrias** / *Industries*	**600.313.702**	**292.791.830**	**307.521.872**	**632.914.800**	**309.894.664**	**323.020.136**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	43.227.284	15.300.214	27.927.070	44.256.815	15.118.105	29.138.710
Pesca / *Fishing*	3.759.828	1.655.857	2.103.971	4.436.384	1.950.987	2.485.397
Minería / *Mining*	48.335.068	22.258.334	26.076.734	52.355.993	24.201.342	28.154.651
Industria Manufacturera / *Manufactures*	214.668.686	136.336.413	78.332.273	219.820.451	139.484.150	80.336.301
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	13.399.238	5.645.235	7.754.003	13.678.494	5.765.349	7.913.145
Construcción / *Construction*	37.243.244	17.823.384	19.419.860	43.792.295	20.274.779	23.517.516
Comercio / *Trade*	89.998.875	22.850.223	67.148.652	95.995.669	24.381.188	71.614.481
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	45.976.790	25.798.433	20.178.357	46.592.357	26.188.405	20.403.952
Sector Financiero / *Financial Sector*	43.816.353	9.573.050	34.243.303	50.917.003	11.162.641	39.754.362
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	24.276.074	3.247.207	21.028.867	24.686.087	3.344.672	21.341.415
Educación Privada / *Private Education*	5.362.722	1.325.493	4.037.229	5.394.258	1.333.171	4.061.087
Salud Privada / *Private Health*	7.253.639	1.576.110	5.677.529	7.454.278	1.607.040	5.847.238
Otros Servicios (1) / *Other Services*	22.995.901	10.672.157	12.323.744	23.534.716	10.877.841	12.656.875
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Cost of Banking Services*		18.729.720	−18.729.720		24.204.994	−24.204.994
b) **Otros Productores** / *Others Producers*	**51.114.029**	**19.039.519**	**32.074.510**	**50.944.968**	**19.354.179**	**31.590.789**
Administración, Salud y Educación Pública / *Administration, Health and Education*	46.379.110	17.164.091	29.215.019	46.152.997	17.420.715	28.732.282
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Non-profit Making Private Institutions*	4.734.919	1.875.428	2.859.491	4.791.971	1.933.464	2.858.507
Total (a + b)	**651.427.731**	**311.831.349**	**339.596.382**	**683.859.768**	**329.248.843**	**354.610.925**
Tributación a Importaciones / *Duty on Imports*			23.849.843			29.621.300
Total			**363.446.225**			**384.232.225**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

(1) Incluye: Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

Cuadro Nº 31 / Chart Nº 31

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1974 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1974

(Miles de pesos de 1974) / (Thousands of 1974 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	Importaciones / Imports: Valores CIF Values	Importaciones / Imports: Tributación Tax	Margen de Comercialización Marketing Margin	Oferta y Utilización (Precio Usuario) Supply and Utilization (User Price)	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	Consumo Final / Overall Consumption: Gobierno Government	Consumo Final / Overall Consumption: Hogares e I.P.S.F.L. (1) Homes & Non-profit Institutions	Formación Bruta Capital Fijo Gross Composition of Fixed Capital	Variación de Existencias Inventory Variations	Exportaciones Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	979.328	268.560	82.801	317.506	1.648.195	944.778	–	532.155	96.819	33.914	40.529
2. Pesca / *Fishing*	62.942	32	6	34.356	97.336	36.602	–	57.998	–	–	2.736
3. Minería / *Mining*	1.834.563	304.922	2.623	1	2.142.109	696.187	–	3.560	30.721	–32.182	1.443.823
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	6.242.765	1.044.930	241.200	1.389.228	8.918.123	4.403.223	–	3.555.940	381.283	384.666	193.011
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	201.554	254	–	75	201.883	139.388	–	62.493	–	–	2
6. Construcción / *Construction*	1.275.256	–	–	–	1.275.256	235.598	–	–	1.039.658	–	–
7. Comercio / *Trade*	–	6.076	–	12.925	19.001	6.076	–	9.025	–	–	3.900
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	1.088.466	91.116	–	135	1.179.717	706.415	–	325.361	2.971	–	144.970
9. Servicios / *Services*	3.327.796	99.043	323	589	3.427.751	727.287	1.448.399	1.195.904	7.906	–	48.255
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	600.450	38.464	–	–	638.914	580.795	–	43.562	7.906	–	6.651
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	469.002	1.011	–	–	470.013	–	–	468.829	–	–	1.184
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	1.046.118	–	–	58	1.046.176	12.745	1.030.328	2.689	–	–	414
9.4 Educación / *Education*	402.674	179	–	531	403.384	5.798	254.409	143.174	–	–	3
9.5 Salud / *Health*	340.762	162	–	–	340.924	8.717	163.662	168.260	–	–	285
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	468.790	59.227	323	–	528.340	119.232	–	369.390	–	–	39.718
Total	**15.012.670**	**1.814.933**	**326.953**	**1.754.815**	**18.909.371**	**7.895.554**	**1.448.399**	**5.742.436**	**1.559.358**	**386.398**	**1.877.226**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*

(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1975 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1975

(Miles de pesos de 1975) / (Thousands of 1975 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	Importaciones / Imports: Valores CIF Values	Importaciones / Imports: Tributación Tax	Margen de Comercialización Marketing Margin	Oferta y Utilización (Precio Usuario) Supply and Utilization (User Price)	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	Consumo Final / Overall Consumption: Gobierno Government	Consumo Final / Overall Consumption: Hogares e I.P.S.F.L. (1) Homes & Non-profit Institutions	Formación Bruta Capital Fijo Gross Composition of Fixed Capital	Variación de Existencias Inventory Variations	Exportaciones Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	4.629.916	816.942	100.191	1.494.147	7.041.196	4.077.456	—	2.339.284	340.160	—88.544	372.840
2. Pesca / *Fishing*	246.692	122	5	151.998	398.817	127.761	—	245.418	—	—	25.638
3. Minería / *Mining*	7.098.812	1.346.428	25.971	1.546	8.472.757	3.193.745	—	12.536	11.016	—71.759	5.327.219
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	24.338.004	6.267.478	1.175.233	6.317.002	38.097.717	20.919.471	—	14.228.806	2.570.234	—1.465.247	1.844.453
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	1.249.016	1.532	—	657	1.251.205	878.155	—	372.796	—	—	254
6. Construcción / *Construction*	4.168.902	—	—	—	4.168.902	861.436	—	—	3.307.456	—	10
7. Comercio / *Trade*	—	36.664	—	139.826	176.490	36.664	—	38.913	—	—	100.913
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	5.137.543	575.165	—	281	5.712.989	3.022.836	—	1.669.113	12.910	—	1.008.130
9. Servicios / *Services*	15.783.721	681.450	2.096	3.744	16.471.011	3.501.156	5.559.876	7.034.302	29.302	—	346.375
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	2.800.520	232.106	—	—	3.032.626	2.763.465	—	195.196	29.302	—	44.663
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	3.474.609	7.921	—	—	3.482.530	—	—	3.471.431	—	—	11.099
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	4.008.589	—	—	381	4.008.970	83.970	3.904.552	17.717	—	—	2.731
9.4 Educación / *Education*	1.705.824	1.380	—	3.363	1.710.567	28.074	1.045.419	636.790	—	—	284
9.5 Salud / *Health*	1.546.690	1.265	—	—	1.547.955	39.785	609.905	896.320	—	—	1.945
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	2.247.489	438.778	2.096	—	2.688.363	585.862	—	1.816.848	—	—	285.653
Total	**62.652.606**	**9.725.781**	**1.303.496**	**8.109.201**	**81.791.084**	**36.618.680**	**5.559.876**	**25.941.168**	**6.271.078**	**—1.625.550**	**9.025.832**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*

(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1976 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1976

(Miles de pesos de 1976) / (Thousands of 1976 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	18.028.310	3.147.202	314.413	3.968.444	25.458.369	18.262.576	–	6.614.010	893.433	–1.630.263	1.318.613
2. Pesca / *Fishing*	994.151	559	26	526.682	1.521.418	590.720	–	858.975	–	–	71.723
3. Minería / *Minings*	25.115.568	4.671.669	262.811	25	30.050.073	9.791.140	–	49.343	59.982	1.279.413	18.870.195
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	86.128.099	15.506.693	4.355.688	20.699.708	126.690.188	62.118.763	–	50.337.924	7.038.531	–269.855	7.464.825
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	5.236.974	4.271	–	1.402	5.242.647	3.722.757	–	1.513.705	–	–	6.185
6. Construcción / *Construction*	11.500.879	–	–	–	11.500.879	2.570.447	–	–	8.927.625	–	2.807
7. Comercio / *Trade*	–	102.205	–	447.836	550.041	102.205	–	125.207	–	–	322.629
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	15.788.065	1.560.030	–	636	17.348.731	9.291.165	–	4.947.832	31.067	–	3.078.667
9. Servicios / *Services*	54.401.165	1.758.896	9.123	14.932	56.184.116	12.669.021	17.989.987	24.222.394	117.079	–	1.185.635
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	10.157.483	647.010	–	–	10.804.493	9.770.100	–	715.354	117.079	–	201.960
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	11.211.811	18.976	–	–	11.230.787	–	–	11.144.855	–	–	85.932
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	13.016.293	–	–	2.288	13.018.581	504.494	12.391.243	106.434	–	–	16.410
9.4 Educación / *Education*	6.035.457	3.329	–	12.644	6.051.430	104.096	3.666.576	2.279.214	–	–	1.544
9.5 Salud / *Health*	5.487.506	3.039	–	–	5.490.545	140.903	1.932.168	3.411.169	–	–	6.305
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	8.492.615	1.086.542	9.123	–	9.588.280	2.149.428	–	6.565.368	–	–	873.484
Total	**217.193.211**	**26.751.525**	**4.942.061**	**25.659.665**	**274.546.462**	**119.118.794**	**17.989.987**	**88.669.390**	**17.067.717**	**–620.705**	**32.321.279**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*

(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1977 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1977

(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*		**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
		Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1.	Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	39.919.368	3.340.281	785.413	9.152.418	53.197.480	31.515.272	—	16.096.545	2.375.919	143.638	3.066.106
2.	Pesca / *Fishing*	2.592.466	1.009	108	921.586	3.515.169	1.911.687	—	1.453.126	—	—	150.356
3.	Minería / *Mining*	42.551.435	9.964.038	678.358	6.639	53.200.470	19.915.821	—	351.693	281.366	1.795.968	30.855.622
4.	Industria Manufac. / *Manufactures*	176.081.580	42.593.912	12.518.317	48.359.310	279.553.119	126.252.491	—	120.904.008	16.729.984	1.223.692	14.442.944
5.	Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	11.214.749	8.822	—	1.907	11.225.478	8.408.136	—	2.806.780	—	—	10.562
6.	Construcción / *Construction*	23.737.348	—	—	—	23.737.348	5.141.054	—	—	18.593.235	—	3.059
7.	Comercio / *Trade*	—	211.092	—	1.620.840	1.831.932	211.092	—	251.932	—	—	1.368.908
8.	Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	34.499.668	3.587.692	—	1.126	38.088.486	19.810.756	—	11.034.828	86.180	—	7.156.722
9.	Servicios / *Services*	125.116.688	4.816.590	8.013	48.971	129.990.262	28.880.251	41.938.961	56.607.918	279.292	—	2.283.840
9.1	Sector Financiero / *Financial Sectors*	23.751.576	1.339.511	560	—	25.091.647	22.822.409	—	1.483.134	279.292	—	506.812
9.2	Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.700.160	65.417	—	—	23.765.577	—	—	23.652.771	—	—	112.806
9.3	Administración Pública / *Public Administration*	28.869.462	—	—	1.736	28.871.198	382.863	28.395.107	80.774	—	—	12.454
9.4	Educación / *Education*	15.467.846	11.253	—	36.551	15.515.650	265.699	8.781.657	6.464.797	—	—	3.497
9.5	Salud / *Health*	12.783.731	10.403	—	—	12.794.134	327.012	4.762.197	7.694.636	—	—	10.289
9.6	Otros Servicios (2) / *Other Services*	20.543.913	3.390.006	7.453	10.684	23.952.056	5.082.268	—	17.231.806	—	—	1.637.982
	Total	**455.713.302**	**64.523.436**	**13.990.209**	**60.112.797**	**594.339.744**	**242.046.560**	**41.938.961**	**209.506.830**	**38.345.976**	**3.163.298**	**59.338.119**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1978 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1978

(Miles de pesos de 1978) / (Thousands of 1978 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	54.976.661	8.126.119	2.138.613	16.334.519	81.575.912	45.014.652	–	24.878.996	4.117.192	1.632.114	5.932.958
2. Pesca / *Fishing*	4.732.560	1.862	253	1.652.344	6.387.019	3.518.077	–	2.580.618	–	–	288.324
3. Minería / *Mining*	68.363.360	14.864.936	1.454.257	15.902	84.698.455	32.252.146	–	525.670	898.512	1.576.389	49.445.738
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	290.317.789	82.113.093	21.516.488	87.584.987	481.532.357	215.067.577	–	197.200.499	32.979.546	12.032.335	24.252.400
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	17.738.564	15.123	–	4.321	17.758.008	12.793.400	–	4.938.638	–	–	25.970
6. Construcción / *Construction*	41.233.900	–	–	–	41.233.900	8.279.601	–	–	32.946.612	–	7.687
7. Comercio / *Trade*	–	361.863	–	3.028.324	3.390.187	361.863	–	419.756	–	–	2.608.568
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	60.451.124	5.387.438	–	12	65.838.574	35.511.840	–	17.160.327	177.511	–	12.988.896
9. Servicios / *Services*	220.113.244	5.783.448	14.251	54.285	225.965.228	51.420.237	70.346.629	98.922.689	474.394	–	4.801.279
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	42.924.396	2.290.786	–	–	45.215.182	40.472.914	–	3.118.772	474.394	–	1.149.102
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	43.352.664	57.433	–	–	43.410.097	–	–	43.155.976	–	–	254.121
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	50.293.434	–	–	3.176	50.296.610	714.981	49.035.829	523.018	–	–	22.782
9.4 Educación / *Education*	25.808.485	10.157	–	51.109	25.869.751	555.679	13.667.200	11.638.084	–	–	8.788
9.5 Salud / *Health*	21.929.160	9.225	–	–	21.938.385	599.727	7.643.600	13.674.439	–	–	20.619
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	35.805.105	3.415.847	14.251	–	39.235.203	9.076.936	–	26.812.400	–	–	3.345.867
Total	**757.927.202**	**116.653.882**	**25.123.862**	**108.674.694**	**1.008.379.640**	**404.219.393**	**70.346.629**	**346.627.193**	**71.593.767**	**15.240.838**	**100.351.820**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro – *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios – *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1979 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1979

(Miles de pesos de 1979) / (Thousands of 1979 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumptions	**Consumo Final** / Overall Consumption: Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition Capital	**Variación de Existencias** Inventory of Fixed	**Exportaciones** Exports Variations
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	83.369.928	9.699.499	2.209.959	24.419.081	119.698.467	66.798.191	—	38.032.392	5.743.882	−95.506	9.219.508
2. Pesca / *Fishing*	7.140.000	5.891	1.141	2.096.793	9.243.825	4.997.959	—	3.777.534	—	621	467.711
3. Minería / *Mining*	122.863.274	35.302.952	8.882.459	39.938	167.088.623	72.712.787	—	635.275	731.018	4.651.567	88.357.976
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	449.144.067	136.050.315	31.018.049	142.306.494	758.518.925	318.623.880	—	323.705.043	50.849.132	17.803.310	47.537.560
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	27.211.726	27.602	144	5.588	27.245.060	19.256.536	—	7.935.721	—	—	52.803
6. Construcción / *Construction*	68.595.942	—	—	—	68.595.942	12.000.915	—	—	56.579.733	—	15.294
7. Comercio / *Trade*	—	645.139	—	4.827.524	5.472.663	645.139	—	658.729	—	—	4.168.795
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	91.335.540	9.589.128	—	—	100.924.668	54.422.556	—	25.149.706	273.391	—	21.079.015
9. Servicios / *Services*	346.389.950	10.284.109	28.369	146.517	356.848.945	90.374.316	110.394.790	146.397.985	838.488	—	8.843.366
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	76.681.065	4.084.038	—	—	80.765.103	71.703.071	—	5.245.261	838.488	—	2.978.283
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	63.982.635	101.223	—	—	64.083.858	—	—	63.636.889	—	—	446.969
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	79.855.157	—	—	37.220	79.892.377	1.673.569	77.169.530	971.369	—	—	77.909
9.4 Educación / *Education*	37.415.933	17.983	—	80.656	37.514.572	920.614	21.907.520	14.668.955	—	—	17.483
9.5 Salud / *Health*	31.979.147	16.238	—	—	31.995.385	865.461	11.317.740	19.781.609	—	—	30.575
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	56.476.013	6.064.627	28.369	28.641	62.597.650	15.211.601	—	42.093.902	—	—	5.292.147
Total	**1.196.050.427**	**201.604.635**	**42.140.121**	**173.841.935**	**1.613.637.118**	**639.832.279**	**110.394.790**	**546.292.385**	**115.015.644**	**22.359.992**	**179.742.028**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1980 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1980

(Miles de pesos de 1980) / (Thousands of 1980 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	117.418.425	12.893.749	3.107.477	33.904.936	167.324.587	91.923.696	–	52.889.076	9.585.106	768.540	12.158.169
2. Pesca / *Fishing*	9.378.181	6.609	752	3.708.628	13.094.170	6.620.289	–	5.817.284	–	–436	657.033
3. Minería / *Mining*	161.729.513	37.424.082	9.369.349	–	208.522.944	95.787.298	–	695.880	2.123.522	–2.357.511	112.273.755
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	630.943.411	201.006.458	47.274.500	195.699.756	1.074.924.125	444.744.530	–	444.067.200	71.104.622	48.268.475	66.739.298
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	41.373.252	55.616	–	–	41.428.868	29.241.158	–	12.092.671	–	–	95.039
6. Construcción / *Construction*	111.006.104	–	–	–	111.006.104	16.703.784	–	–	94.274.793	–	27.527
7. Comercio / *Trade*	–	1.330.409	–	8.352.308	9.682.717	1.330.409	–	849.000	–	–	7.503.308
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	126.561.416	18.945.195	–	–	145.506.611	80.415.049	–	34.661.288	427.680	–	30.002.594
9. Servicios / *Services*	492.629.238	18.437.280	36.971	174.812	511.278.301	150.633.970	133.886.234	209.399.220	1.428.512	–	15.930.365
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	126.205.203	8.422.123	–	–	134.627.326	121.244.065	–	7.871.317	1.428.512	–	4.083.432
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	89.192.732	149.271	–	–	89.342.003	–	–	88.537.515	–	–	804.488
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	93.031.616	–	–	67.866	93.099.482	2.557.875	89.007.357	1.383.102	–	–	151.148
9.4 Educación / *Education*	52.193.453	27.143	–	106.946	52.327.542	1.461.532	29.919.240	20.915.303	–	–	31.467
9.5 Salud / *Health*	44.658.312	24.133	–	–	44.682.445	1.223.184	14.959.637	28.444.593	–	–	55.031
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	87.347.922	9.814.610	36.971	–	97.199.503	24.147.314	–	62.247.390	–	–	10.804.799
Total	**1.691.039.540**	**290.099.398**	**59.789.049**	**241.840.440**	**2.282.768.427**	**917.400.183**	**133.886.234**	**760.471.619**	**178.944.234**	**46.679.068**	**245.387.088**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 31)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1981* / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1981*

(Miles de pesos de 1981) / (Thousands of 1981 pesos)

ESPECIFICACION *Item*		**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
		Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1.	Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	127. 54.232	14.885.715	3.756.442	36.191.391	182.287.780	101.186.946	–	59.061.796	9.654.808	179.531	12.204.699
2.	Pesca / *Fishing*	11.288.535	9.232	1.015	4.167.811	15.466.593	8.117.942	–	6.748.051	–	–	600.600
3.	Minería / *Mining*	148.633.851	31.151.281	7.180.786	–	186.965.918	88.615.961	–	688.711	1.843.619	1.258.149	94.559.478
4.	Industria Manufac. / *Manufactures*	717.856.273	254.683.361	65.798.086	247.194.639	1.285.532.359	524.284.956	–	586.821.156	92.535.263	26.871.754	55.019.230
5.	Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	50.169.445	69.959	–	–	50.239.404	33.902.052	–	16.215.489	–	–	121.863
6.	Construcción / *Construction*	152.925.410	–	–	–	152.925.410	20.606.335	–	–	132.283.779	–	35.296
7.	Comercio / *Trade*	–	1.673.520	–	9.438.824	11.112.344	1.673.520	–	1.059.467	–	–	8.379.357
8.	Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	144.835.886	23.926.879	–	–	168.762.765	94.748.332	–	44.357.615	513.048	–	29.143.770
9.	Servicios / *Services*	634.222.816	23.344.253	–	229.991	657.797.060	199.307.668	23.145.693	273.388.441	1.899.651	–	20.055.607
9.1	Sector Financiero / *Financial Sector*	171.162.073	10.594.179	–	–	181.756.252	160.468.162	–	14.465.912	1.899.651	–	4.922.527
9.2	Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	111.213.285	194.632	–	–	111.407.917	–	–	110.376.371	–	–	1.031.546
9.3	Administración Pública / *Public Administration*	114.920.491	–	–	87.172	115.007.663	3.192.637	109.873.851	1.803.898	–	–	137.277
9.4	Educación / *Education*	64.314.455	35.291	–	142.819	64.492.565	1.875.830	34.984.537	27.591.850	–	–	40.348
9.5	Salud / *Health*	57.798.733	31.437	–	–	57.830.170	1.497.938	18.287.305	37.974.364	–	–	70.563
9.6	Otros Servicios (2) / *Other Services*	114.813.779	12.488.714	–	–	127.302.493	32.273.101	–	81.176.046	–	–	13.853.346
	Total	**1.987.386.448**	**349.744.200**	**76.736.329**	**297.222.656**	**2.711.089.633**	**1.072.443.712**	**163.145.693**	**988.340.726**	**238.730.168**	**28.309.434**	**220.119.900**

* Cifras provisionales — *Provisional figures.*

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*

(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

Cuadro Nº 32 / Chart Nº 32

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1974 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1974
(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	Importaciones / Imports: Valores CIF Values	Importaciones / Imports: Tributación Tax	Margen de Comercialización Marketing Margin	Oferta y Utilización (Precio Usuario) Supply and Utilization (User Price)	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	Consumo Final / Overall Consumption: Gobierno Government	Consumo Final / Overall Consumption: Hogares e I.P.S.F.L. (1) Homes & Non-profit Institutions	Formación Bruta Capital Fijo Gross Composition of Fixed Capital	Variación de Existencias Inventory Variations	Exportaciones Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	40.096.025	5.810.657	1.401.526	10.104.054	57.412.262	32.690.556	—	19.939.624	2.836.328	772.812	1.172.942
2. Pesca / *Fishing*	1.803.786	1.173	159	980.409	2.785.527	1.106.580	—	1.640.466	—	—	38.481
3. Minería / *Mining*	40.710.578	21.180.224	662.528	33	62.553.363	23.536.941	—	96.665	956.742	9.320.476	28.642.539
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	200.106.560	40.301.995	9.104.819	45.164.671	294.678.045	147.047.363	—	114.182.400	13.514.229	14.302.285	5.631.768
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	10.387.086	9.317	—	2.384	10.398.787	7.403.501	—	2.995.229	—	—	57
6. Construcción / *Construction*	39.048.133	—	—	—	39.048.133	6.237.016	—	—	32.811.117	—	—
7. Comercio / *Trade*	—	222.869	—	447.857	670.726	222.869	—	282.603	—	—	165.254
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	32.325.262	3.324.940	—	4.286	35.654.488	20.292.128	—	10.642.280	76.180	—	4.643.900
9. Servicios / *Services*	122.199.337	3.578.029	7.797	19.589	125.804.752	25.485.702	45.066.289	53.587.416	294.396	—	1.370.949
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	19.677.130	1.410.868	—	—	21.087.998	19.309.517	—	1.295.137	294.396	—	188.948
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	22.877.764	35.850	—	—	22.913.614	—	—	22.879.977	—	—	33.637
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	32.408.710	—	—	1.892	32.410.602	740.850	31.557.665	100.326	—	—	11.761
9.4 Educación / *Education*	15.194.707	6.360	—	17.697	15.218.764	177.882	8.932.227	6.108.570	—	—	85
9.5 Salud / *Health*	12.152.819	5.748	—	—	12.158.567	313.522	4.576.397	7.260.551	—	—	8.097
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	19.888.207	2.119.203	7.797	—	22.015.207	4.943.931	—	15.942.855	—	—	1.128.421
Total	**486.676.767**	**74.429.204**	**11.176.829**	**56.723.283**	**629.006.083**	**264.022.656**	**45.066.289**	**203.366.683**	**50.488.992**	**24.395.573**	**41.665.890**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 32)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1975 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1975

(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	39.080.869	3.245.710	762.195	9.588.582	52.677.356	30.788.480	—	17.702.624	2.449.709	8.839	1.727.704
2. Pesca / *Fishing*	1.682.588	564	17	917.735	2.600.904	1.036.438	—	1.494.627	—	—	69.839
3. Minería / *Mining*	38.169.427	8.140.388	536.990	9.984	46.856.789	22.152.920	—	75.752	66.498	104.626	24.456.993
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	154.801.854	28.092.169	6.812.512	35.843.863	225.550.398	112.042.820	—	94.796.643	13.568.153	(3.626.946)	8.769.728
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	10.011.651	7.022	—	4.004	10.022.677	6.827.457	—	3.193.700	—	—	1.520
6. Construcción / *Construction*	27.953.899	—	—	—	27.953.899	5.352.293	—	—	22.601.546	—	60
7. Comercio / *Trade*	—	168.049	—	682.538	850.587	168.049	—	233.836	—	—	448.702
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	29.515.732	2.691.807	—	1.712	32.209.251	17.201.635	—	9.838.573	71.722	—	5.097.321
9. Servicios / *Services*	115.934.111	3.302.075	7.597	25.147	119.268.930	23.729.690	40.428.257	52.803.607	234.598	—	2.072.778
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	18.951.978	1.063.858	—	—	20.015.836	18.239.991	—	1.273.965	234.598	—	267.282
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.335.178	40.289	—	—	23.375.467	—	—	23.309.046	—	—	66.421
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	27.514.813	—	—	2.517	27.517.330	633.056	26.740.566	127.364	—	—	16.344
9.4 Educación / *Education*	15.429.159	6.990	—	22.630	15.458.779	206.230	9.129.826	6.121.023	—	—	1.700
9.5 Salud / *Health*	11.953.460	6.425	—	—	11.959.885	294.903	4.557.865	7.095.477	—	—	11.640
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	18.749.523	2.184.513	7.597	—	20.941.633	4.355.510	—	14.876.732	—	—	1.709.391
Total	**417.150.131**	**45.647.784**	**8.119.311**	**47.073.565**	**517.990.791**	**219.299.782**	**40.428.257**	**180.139.362**	**38.992.226**	**— 3.513.481**	**42.644.645**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 32)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1976 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1976
(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	Importaciones / Imports: Valores CIF Values	Importaciones / Imports: Tributación Tax	Margen de Comercialización Marketing Margin	Oferta y Utilización (Precio Usuario) Supply and Utilization (User Price)	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	Consumo Final / Overall Consumption: Gobierno Government	Consumo Final / Overall Consumption: Hogares e I.P.S.F.L. (1) Homes & Non-profit Institutions	Formación Bruta Capital Fijo Gross Composition of Fixed Capital	Variación de Existencias Inventory Variations	Exportaciones Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	37.610.512	3.482.466	823.194	8.638.774	50.554.946	30.159.564	—	15.939.990	2.148.087	–61.688	2.368.993
2. Pesca / *Fishing*	2.247.435	1.039	120	954.047	3.202.641	1.548.927	—	1.570.576	—	—	83.138
3. Minería / *Mining*	42.092.112	9.099.644	663.939	64	51.855.759	22.964.583	—	94.505	115.076	–204.237	28.885.832
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	163.956.279	28.976.725	7.149.084	37.734.558	237.816.646	113.441.274	—	96.298.088	12.193.908	2.587.234	13.296.142
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	10.582.472	7.513	—	2.527	10.592.512	7.300.193	—	3.280.448	—	—	11.871
6. Construcción / *Construction*	23.488.758	—	—	—	23.488.758	5.063.507	—	—	18.419.863	—	5.388
7. Comercio / *Trade*	—	179.783	—	804.704	984.487	179.783	—	236.695	—	—	568.009
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	30.698.736	2.749.616	—	1.147	33.449.499	18.015.684	—	9.830.936	61.096	—	5.541.783
9. Servicios / *Services*	118.979.875	3.111.312	8.764	29.294	122.129.245	25.847.821	40.384.614	53.344.183	277.184	—	2.275.443
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	20.652.675	1.138.120	—	—	21.790.795	19.715.697	—	1.410.275	277.184	—	387.639
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.529.519	33.771	—	—	23.563.290	—	—	23.398.353	—	—	164.937
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	28.070.280	—	—	4.408	28.074.688	1.099.886	26.732.009	211.296	—	—	31.497
9.4 Educación / *Education*	15.053.083	5.921	—	24.886	15.083.890	232.447	8.898.464	5.950.015	—	—	2.964
9.5 Salud / *Health*	12.455.459	5.407	—	—	12.460.866	316.708	4.754.141	7.377.915	—	—	12.102
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	19.218.859	1.928.093	8.764	—	21.155.716	4.483.083	—	14.996.329	—	—	1.676.304
Total	**429.656.179**	**47.608.098**	**8.645.101**	**48.165.115**	**534.074.493**	**224.521.336**	**40.384.614**	**180.595.421**	**33.215.214**	**2.321.309**	**53.036.59**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 32)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1978 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1978

(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones**: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final**: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	39.387.792	4.519.251	1.071.941	10.969.724	55.948.708	30.606.363	–	17.729.915	2.989.151	722.097	3.901.182
2. Pesca / *Fishing*	3.058.238	1.206	71	1.089562	4.149.077	2.352.510	–	1.601.556	–	–	195.011
3. Minería / *Mining*	42.999.430	10.031.664	687.900	10.805	53.729.799	20.887.543	–	319.899	565.472	110.471	31.846.414
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	192.089.648	53.909.375	14.579.469	58.068.346	318.646.838	142.912.079	–	133.324.826	20.485.571	5.393.305	16.531.057
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	11.955.150	9.695	–	4.321	11.969.166	8.151.611	–	3.799.017	–	–	18.538
6. Construcción / *Construction*	25.978.612	–	–	–	25.978.612	5.416.905	–	–	20.556.220	–	5.487
7. Comercio / *Trade*	–	231.985	–	1.972.001	2.203.986	231.985	–	279.115	–	–	1.692.886
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	37.532.876	3.450.504	–	8	40.983.388	21.663.164	–	10.828.796	109.460	–	8.381.968
9. Servicios / *Services*	135.165.931	3.697.437	11.704	33.869	138.908.941	33.027.936	44.775.862	57.396.066	303.216	–	3.405.861
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	28.298.234	1.468.589	–	–	29.766.823	26.504.259	–	2.160.305	303.216	–	799.043
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	23.925.312	36.582	–	–	23.961.894	–	–	23.780.496	–	–	181.398
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	32.157.089	–	–	1.825	32.158.914	472.017	31.356.673	313.962	–	–	16.262
9.4 Educación / *Education*	15.873.487	6.472	–	32.044	15.912.003	352.205	8.678.865	6.874.660	–	–	6.273
9.5 Salud / *Health*	13.163.633	5.877	–	–	13.169.510	369.853	4.740.324	8.044.615	–	–	14.718
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	21.748.176	2.179.917	11.704	–	23.939.797	5.329.602	–	16.222.028	–	–	2.388.167
Total	**488.167.677**	**75.851.117**	**16.351.085**	**72.148.636**	**652.518.515**	**265.250.096**	**44.775.862**	**225.279.190**	**45.009.090**	**6.225.873**	**65.978.404**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 32)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1979 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1979

(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	Importaciones / Imports: Valores CIF Values	Importaciones / Imports: Tributación Tax	Margen de Comercialización Marketing Margin	Oferta y Utilización (Precio Usuario) Supply and Utilization (User Price)	Consumo Intermedio Intermediate Consumption	Consumo Final / Overall Consumption: Gobierno Government	Consumo Final / Overall Consumption: Hogares e I.P.S.F.L. (1) Homes & Non-profit Institutions	Formación Bruta Capital Fijo Gross Composition of Fixed Capital	Variación de Existencias Inventory Variations	Exportaciones Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	41.639.389	3.867.625	893.346	10.578.572	56.978.932	32.473.253	—	17.009.506	2.687.734	—12.607	4.821.046
2. Pesca / *Fishing*	3.491.334	2.919	103	1.311.870	4.806.226	2.573.851	—	1.993.415	—	247	238.713
3. Minería / *Mining*	45.644.380	11.217.592	733.645	3.590	57.599.207	24.543.803	—	323.832	330.628	1.982.165	30.418.779
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	204.176.605	67.788.695	17.828.192	65.831.002	355.624.494	151.098.008	—	146.545.671	23.483.601	11.601.112	22.896.102
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	12.724.113	13.740	—	3.448	12.741.301	8.709.959	—	4.003.084	—	—	28.258
6. Construcción / *Construction*	31.180.348	—	—	—	31.180.348	5.557.943	—	—	25.614.220	—	8.185
7. Comercio / *Trade*	—	319.027	—	2.337.145	2.656.172	319.027	—	284.765	—	—	2.052.380
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	41.099.465	4.741.960	—	—	45.841.425	24.274.777	—	11.334.369	118.223	—	10.114.056
9. Servicios / *Services*	148.219.384	5.088.672	22.820	51.886	153.382.762	41.012.559	48.874.187	58.404.772	358.635	—	4.732.609
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	35.554.782	2.019.608	—	—	37.574.390	33.110.786	—	2.511.111	358.635	—	1.593.858
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	24.013.002	50.080	—	—	24.063.082	—	—	23.823.882	—	—	239.200
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	35.359.407	—	—	15.849	35.375.256	807.557	34.095.231	430.774	—	—	41.694
9.4 Educación / *Education*	16.207.634	8.862	—	36.037	16.252.533	385.090	9.644.331	6.213.756	—	—	9.356
9.5 Salud / *Health*	13.904.088	8.046	—	—	13.912.134	385.670	5.134.625	8.375.476	—	—	16.363
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	23.180.471	3.002.076	22.820	—	26.205.367	6.323.456	—	17.049.773	—	—	2.832.138
Total	**528.175.018**	**93.040.230**	**19.478.106**	**80.117.513**	**720.810.867**	**290.563.180**	**48.874.187**	**239.899.414**	**52.593.041**	**13.570.917**	**75.310.128**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants and rest of services.*

(Continuación cuadro 32)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1980 / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1980

(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	Oferta / Supply				Total	Utilización / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	43.227.284	4.578.184	1.075.622	11.211.394	60.092.484	33.945.300	–	18.228.209	2.793.296	277.143	4.848.536
2. Pesca / *Fishing*	3.759.828	2.601	80	1.622.970	5.385.479	2.715.070	–	2.413.429	–	–176	257.156
3. Minería / *Mining*	48.335.068	9.338.371	746.105	–	58.419.544	23.798.495	–	264.815	682.717	–446.827	34.120.344
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	214.668.686	80.173.240	22.006.267	73.852.238	390.700.431	155.439.986	–	158.603.183	28.549.174	22.876.898	25.231.190
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	13.399.238	23.480	–	–	13.422.718	9.149.940	–	4.235.141	–	–	37.637
6. Construcción / *Construction*	37.243.244	–	–	–	37.243.244	5.703.732	–	–	31.528.611	–	10.901
7. Comercio / *Trade*	–	561.826	–	3.256.982	3.818.808	561.826	–	300.596	–	–	2.956.386
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	45.976.790	8.000.550	–	–	53.977.340	29.129.875	–	12.396.705	144.350	–	12.306.410
9. Servicios / *Services*	154.818.718	7.783.218	21.769	55.291	162.678.996	51.387.125	44.916.223	59.660.024	407.051	–	6.308.573
9.1 Sector Financiero / *Financial Sector*	43.816.353	3.556.653	–	–	47.373.006	42.435.974	–	2.912.908	407.051	–	1.617.073
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	24.276.074	63.067	–	–	24.339.141	–	–	24.020.557	–	–	318.584
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	31.664.820	–	–	20.649	31.685.469	896.260	30.278.091	451.262	–	–	59.856
9.4 Educación / *Education*	16.065.460	11.413	–	34.642	16.111.515	412.244	9.534.979	6.151.831	–	–	12.461
9.5 Salud / *Health*	14.347.627	10.214	–	–	14.357.841	411.031	5.103.153	8.821.864	–	–	21.793
9.6 Otros Servicios (2) *Other Services*	24.648.384	4.141.871	21.769	–	28.812.024	7.231.616	–	17.301.602	–	–	4.278.806
Total	**561.428.856**	**110.461.470**	**23.849.843**	**89.998.875**	**785.739.044**	**311.831.349**	**44.916.223**	**256.102.102**	**64.105.199**	**22.707.038**	**86.077.133**

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Non-profit making private institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotel and rest of services.*

(Continuación cuadro 32)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1981* / SUPPLY AND UTILIZATION OF GOODS AND SERVICES YEAR 1981*

(Miles de pesos de 1977) / (Thousands of 1977 pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**Oferta** / Supply				**Total**	**Utilización** / Utilization					
	Producción Bruta (Precio Prod.) Gross Production (Producer Price)	**Importaciones** / Imports: **Valores CIF** Values	**Importaciones** / Imports: **Tributación** Tax	**Margen de Comercialización** Marketing Margin	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** Supply and Utilization (User Price)	**Consumo Intermedio** Intermediate Consumption	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Gobierno** Government	**Consumo Final** / Overall Consumption: **Hogares e I.P.S.F.L. (1)** Homes & Non-profit Institutions	**Formación Bruta Capital Fijo** Gross Composition of Fixed Capital	**Variación de Existencias** Inventory Variations	**Exportaciones** Exports
1. Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	44.256.815	5.390.076	1.293.800	12.228.230	63.168.921	36.335.665	–	19.296.337	2.490.212	71.246	4.975.461
2. Pesca / *Fishing*	4.436.384	3.453	48	1.989.091	6.428.976	3.162.356	–	3.024.540	–	–	242.080
3. Minería / *Mining*	52.355.993	7.342.185	358.812	–	60.056.990	24.015.338	–	228.016	483.864	860.163	34.469.609
4. Industria Manufac. / *Manufactures*	219.820.451	94.682.400	27.968.640	78.270.131	420.741.622	160.935.896	–	188.936.823	32.105.457	17.294.861	21.468.585
5. Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas & Water*	13.678.494	27.514	–	–	13.706.008	9.107.621	–	4.558.062	–	–	40.325
6. Construcción / *Construction*	43.792.295	–	–	–	43.792.295	5.931.645	–	–	37.848.970	–	11.680
7. Comercio / *Trade*	–	658.345	–	3.444.231	4.102.576	658.345	–	307.070	–	–	3.137.161
8. Transporte y Comunic. / *Transport & Communic.*	46.592.357	9.412.673	–	–	56.005.030	31.442.041	–	13.851.248	167.712	–	10.544.029
9. Servicios / *Services*	162.931.310	9.183.422	–	63.986	172.178.718	57.659.936	45.045.115	62.390.330	446.128	–	6.637.209
9.1 Servicio Financiero / *Financial Services*	50.917.003	4.167.670	–	–	55.084.673	48.236.250	–	4.773.397	446.128	–	1.628.898
9.2 Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	24.686.087	76.603	–	–	24.762.690	–	–	24.421.345	–	–	341.345
9.3 Administración Pública / *Public Administration*	31.584.556	–	–	23.202	31.607.758	969.212	30.096.056	497.064	–	–	45.426
9.4 Educación / *Education*	15.857.147	13.824	–	40.784	15.911.755	416.190	9.692.811	5.789.403	–	–	13.351
9.5 Salud / *Health*	14.689.669	12.395	–	–	14.702.064	409.579	5.256.248	9.012.887	–	–	23.350
9.6 Otros Servicios (2) / *Other Services*	25.196.848	4.912.930	–	–	30.109.778	7.628.705	–	17.896.234	–	–	4.584.839
Total	**587.864.099**	**126.700.068**	**29.621.300**	**95.995.669**	**840.181.136**	**329.248.843**	**45.045.115**	**292.592.426**	**73.542.343**	**18.226.270**	**81.526.139**

* Cifras provisionales – *Provisional figures.*

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro – *Non-profit making private institutions.*

(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios – *Including restaurants, hotels and rest of services.*

TRANSACCIONES EXTERIORES
EXTERNAL TRANSACTIONS

Cuadro Nº 33 / Chart Nº 33

TRANSACCIONES EXTERIORES EN CUENTA CORRIENTE / EXTERNAL TRANSACTIONS IN CURRENT ACCOUNT

(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Ingresos Corrientes / *Current Income*								
– Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of Goods and Services*	1.877.226	9.025.832	32.321.279	59.338.119	100.351.820	179.742.028	245.387.088	220.119.900
– Ingresos de Factores Recibidos del Resto del Mundo / *Income of factors received from rest of the world*	19.713	40.532	233.794	710.152	2.034.003	5.251.095	12.008.100	23.556.000
– Transferencias Corrientes del Resto del Mundo / *Current remittances from rest of the world*	48.097	311.293	996.027	2.945.980	4.333.351	7.246.400	7.577.700	7.605.000
Total	**1.945.036**	**9.377.657**	**33.551.100**	**62.994.251**	**106.719.174**	**192.239.523**	**264.972.888**	**251.280.900**
Utilización de los Ingresos Corrientes / *Allocation of current income*								
– Importaciones de Bienes y Servicios / *Imports of Goods and Services*	1.814.933	9.725.781	26.751.525	64.523.436	116.653.882	201.604.635	290.099.398	349.744.200
– Ingresos de Factores Pagados al Resto del Mundo / *Income of factors paid to the rest of the world*	163.741	1.428.920	4.438.175	8.322.819	15.376.950	29.960.554	48.274.200	79.263.600
– Transferencias Corrientes al Resto del Mundo / *Current remittances to rest of the world*	7.537	63.617	117.446	884.884	124.681	2.000.688	3.151.200	3.705.000
– Excedente de la nación por Transacciones Corrientes / *National surplus on current transactions*	–41.175	–1.840.661	2.243.954	–10.736.888	–25.436.339	–41.326.354	–76.551.910	–181.431.900
Total	**1.945.036**	**9.377.657**	**33.551.100**	**62.994.251**	**106.719.174**	**192.239.523**	**264.972.888**	**251.280.900**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

CUADROS COMPLEMENTARIOS
COMPLEMENTARY CHARTS

Cuadro Nº 34 / Chart Nº 34

INGRESOS TRIBUTARIOS / TAX RECEIPTS
(Miles de pesos de cada año) / (Thousands of pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Impuestos Directos / *Direct taxes*	616.697	2.516.676	8.455.317	12.263.018	16.827.938	44.740.212	64.729.913	68.333.573
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
– Tributación a las Importaciones / *Duty on imports*	326.953	1.303.496	4.942.061	13.990.209	25.123.862	42.140.121	59.789.049	76.736.329
– Otros / *Others*	1.280.396	4.264.933	14.982.776	31.836.312	51.751.972	68.508.883	90.912.253	125.814.018
Total	**2.224.046**	**8.085.105**	**28.380.154**	**58.089.539**	**93.703.772**	**155.389.216**	**215.431.215**	**270.883.920**
Tasas de Variación / *Rates of Variation*								
Impuestos Directos / *Direct taxes*	–	308,1	236,0	45,0	37,2	165,9	44,7	5,6
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
– Tributación a las Importaciones / *Duty on imports*	–	298,7	279,1	183,1	79,6	67,7	41,9	28,3
– Otros / *Others*	–	233,1	251,3	112,5	62,6	32,4	32,7	38,4
Total	**–**	**263,5**	**251,0**	**104,7**	**61,3**	**65,8**	**38,6**	**25,7**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*
Fuente: "Estados de la gestión financiera del sector público", Contraloría General de la República.
Source: "Financial Statements of the Financial Administration of the Public Sector", General Comptrollership of the Republic.

Cuadro Nº 35 / Chart Nº 35

INGRESOS TRIBUTARIOS / TAX INCOMES
(Miles de pesos de 1977) / (1977 thousands of pesos)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Impuestos Directos / *Direct taxes*	19.454.164	17.963.426	17.213.593	12.263.018	10.749.928	19.537.210	21.879.301	20.370.718
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
–								
– Tributación a las Importaciones / *Duty on Imports*	11.176.829	8.119.311	8.645.101	13.990.209	16.351.085	19.478.106	23.849.843	29.621.300
– Otros / *Others*	40.391.041	30.442.063	30.502.394	31.836.312	33.059.903	29.916.543	30.729.171	37.506.042
Total	**71.022.034**	**56.524.800**	**56.361.088**	**58.089.539**	**60.160.916**	**68.931.859**	**76.458.315**	**87.498.060**
Tasa de Variación / *Rates of Variation*								
Impuestos Directos / *Direct taxes*	–	–7,7	–4,2	–28,8	–12,3	81,7	12,0	–6,9
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
– Tributación a las Importaciones / *Duty on Imports*	–	–27,4	6,5	61,8	16,9	19,1	22,4	24,2
– Otros / *Others*	–	–24,6	0,2	4,4	3,8	–9,5	2,7	22,1
Total	**–**	**–20,4**	**–0,3**	**3,1**	**3,6**	**14,6**	**10,9**	**14,4**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

Cuadro Nº 36 / Chart Nº 36

COMPOSICION DE LOS INGRESOS TRIBUTARIOS / COMPOSITION OF TAX INCOMES

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981(*)
Sobre valores en pesos de cada año / *On amounts in pesos of each year*								
Impuestos Directos / *Direct taxes*	27,7	31,1	29,8	21,1	18,0	28,8	30,0	25,2
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
– Tributación a las Importaciones / *Duty on Imports*	14,7	16,1	17,4	24,1	26,8	27,1	27,8	28,3
– Otros / *Others*	57,6	52,8	52,8	54,8	55,2	44,1	42,2	46,5
Total Ingresos Tributarios / *Total Tax Incomes*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Sobre valores en pesos de 1977 / *On amounts in pesos of each year*								
Impuestos Directos / *Direct taxes*	27,4	31,8	30,6	21,1	17,9	28,3	28,6	23,3
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
– Tributación a las Importaciones / *Duty on Imports*	15,7	14,4	15,3	24,1	27,2	28,3	31,2	33,8
– Otros / *Others*	56,9	53,8	54,1	54,8	54,9	43,4	40,2	42,9
Total Ingresos Tributarios / *Total Tax Incomes*	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

Cuadro Nº 37 / Chart Nº 37

PARTICIPACION DE LOS INGRESOS TRIBUTARIOS Y DEL GASTO FISCAL EN EL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO /
PARTICIPATION OF TAX RECEIPTS AND OF FISCAL SPENDING IN THE GROSS DOMESTIC PRODUCT
(Sobre valores en pesos de cada año) / (On amounts in pesos of each year)

ESPECIFICACION *Item*	**1974**	**1975**	**1976**	**1977**	**1978**	**1979**	**1980**	**1981(*)**
Impuestos Directos / *Direct taxes*	6,7	7,1	6,6	4,3	3,5	5,8	6,0	5,3
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*								
— Tributación a las Importaciones / *Duty on Imports*	3,6	3,7	3,8	4,9	5,1	5,5	5,6	6,0
— Otros / *Other*	13,9	12,0	11,7	11,0	10,6	8,9	8,4	9,7
Total Ingresos Tributarios (Carga Tributaria) / *Total Tax Receipts (Tax Burden)*	**24,2**	**22,8**	**22,1**	**20,2**	**19,2**	**20,2**	**20,0**	**21,0**
Gasto Fiscal / *Fiscal Spending*	30,6	28,7	25,8	24,5	23,8	22,9	22,9	24,7

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*