1104

339.383
B213 1983
c. 2

CUENTAS NACIONALES DE CHILE
1960 - 1983

NATIONAL ACCOUNTS OF CHILE
1960 - 1983

DIRECCION DE POLITICA FINANCIERA
BANCO CENTRAL DE CHILE

CONTENTS

Página

INTRODUCTION 8

Terminology 13

Chapter I. SOME BASIC DEFINITIONS AND CONCEPTS ON NATIONAL ACCOUNTS 15

Definitions and basic concepts on national accounts 16

Chapter II. GENERAL METHODOLOGICAL ASPECTS 25

A) Quality and availability of data 26
B) Representativeness of the indicators 26
C) Methods for determining the gross production value 26
D) Methods for determining intermediate consumptions and value added 28
E) Methods for determining the value added component 28
F) Methods for determining the use of production 30
G) Trade sector 30
H) Financial sector 30
I) House owning 32
J) Import taxation 32
K) Some methodological aspects to the joining of the 1960-1977 series of national accounts 32
L) Income and outlay accounts 34

Chapter III. PRINCIPAL INDICATORS OF THE CHILEAN NATIONAL ACCOUNTS SERIES, 1960-1983 37

Product and Income 39

Table

Nº 1 Product and Income in current prices (thousands of pesos of each year) 41

Nº 2 Product and Income in constant prices (millions of 1977 pesos) 42

Nº 3 Expenditure of Gross Domestic Product and Real Gross National Income (thousands of 1977 pesos) 45

Nº 4 National Disposable Income and its Appropriation (thousands of pesos of each year) 46

Nº 5 Deflators of Gross Domestic Product (Index Base 1977 = 100) 47

Nº 6 Tradeable and non-tradeable sectors (millions of 1977 pesos) 48

Saving and Investment 51

Nº 7 Saving-Investment (thousands of pesos of each year) 52

Nº 8 Saving-Investment (participation in GDP) 54

Macroeconomic Relations 57

Nº 9 Relations among National Accounting Aggregates (thousands of pesos of each year) 58

Nº 10 Domestic Expenditure and National Disposable Income (thousands of pesos of each year) 60

Nº 11 Domestic Expenditure and National Disposable Income (millions of 1977 pesos) 61

Chapter IV. CHILE: NATIONAL ACCOUNTS SERIES 1974-1983 63

Gross Domestic Product by kind of economic activity 65

Table

Nº 12 GDP by kind of economic activity (thousands of pesos of each year) 67

Nº 13 GDP by kind of economic activity (thousands of 1977 pesos) 68

Nº 14 Manufacturing Gross Domestic Product (millions of 1977 pesos) 71

CONTENIDO

Página

INTRODUCCION 9

Simbología 13

Cap. I. ALGUNAS DEFINICIONES Y CONCEPTOS BASICOS DE CUENTAS NACIONALES 15

Definiciones y conceptos básicos de cuentas nacionales 17

Cap. II. ASPECTOS METODOLOGICOS GENERALES 25

A) Calidad y disponibilidad de la información 27
B) Representatividad de los indicadores 27
C) Métodos para determinar el valor bruto de producción 27
D) Métodos para determinar consumos intermedios y valor agregado 29
E) Métodos para determinar los componentes del valor agregado 31
F) Métodos para determinar el destino de la producción 31
G) Sector comercio 31
H) Sector financiero 33
I) Sector propiedad de vivienda 33
J) Tributación a las importaciones 33
K) Algunos aspectos metodológicos relacionados con el empalme de las series de cuentas nacionales 1960-1977 35
L) Cuentas de ingresos y gastos 35

Cap. III. PRINCIPALES INDICADORES DE LA SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE 1960-1983 37

Producto e Ingreso 39

Cuadro

Nº 1 Producto e ingreso a precios corrientes (miles de pesos de cada año) 41

Nº 2 Producto e ingreso a precios constantes (millones de pesos de 1977) 42

Nº 3 Gasto del Producto Geográfico Bruto e Ingreso Bruto Nacional Real (millones de pesos de 1977) 45

Nº 4 Ingreso Nacional Disponible y su asignación (miles de pesos de cada año) 46

Nº 5 Deflactores del Producto Geográfico Bruto (Indice, Base 1977 = 100) 47

Nº 6 Sectores transables y no transables (millones de pesos de 1977) 48

Ahorro e Inversión 51

Nº 7 Ahorro-inversión (miles de pesos de cada año) 52

Nº 8 Ahorro-inversión (participación en el PGB) 54

Relaciones macroeconómicas 57

Nº 9 Relaciones entre agregados de la contabilidad nacional (miles de pesos de cada año) 58

Nº 10 Gasto interno e ingreso nacional disponible (miles de pesos de cada año) 60

Nº 11 Gasto interno e ingreso nacional disponible (millones de pesos de 1977) 61

Cap. IV. SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE 1974-1983 63

Producto Geográfico Bruto por clase de actividad económica 65

Cuadro

Nº 12 PGB por clase de actividad económica (millones de pesos de cada año) 67

Nº 13 PGB por clase de actividad económica (miles de pesos de 1977) 68

Nº 14 Producto Geográfico Bruto Industrial (en millones de pesos de 1977) 71

Página

Nº 15 PGB por clase de actividad económica (tasa de variación anual) 72
Nº 16 Participación sectorial en el Producto Geográfico Bruto (sobre valores en pesos de cada año) 73
Nº 17 Deflactor implícito del Producto Geográfico Bruto por clase de actividad económica 74

Gasto del Producto Geográfico Bruto 75

Nº 18 Gasto del PGB (miles de pesos de cada año) 77
Nº 19 Gasto del PGB (miles de pesos de 1977) 78
Nº 20 Gasto del PGB (tasa de variación anual) 81
Nº 21 Composición del gasto del PGB (sobre valores en pesos de cada año) 82
Nº 22 Deflactor implícito del gasto del PGB (índice, base 1977 = 100) 83

Ingreso y su distribución 85

Nº 23 Cuenta del ingreso nacional disponible y su asignación (miles de pesos de cada año) 87
Nº 24 Distribución funcional del ingreso geográfico (miles de pesos de cada año) 88
Nº 25 Distribución del producto geográfico bruto (sobre valores en pesos de cada año) 89
Nº 26 Ingreso de los factores por clase de actividad económica y tipo de productor (miles de pesos de cada año) 90

Ahorro e Inversión 95

Nº 27 Ahorro-inversión (miles de pesos de cada año) 97
Nº 28 Composición del ahorro-inversión (sobre valores en pesos de cada año) 98
Nº 29 Distribución del ahorro año 1974-80 (miles de pesos de cada año) 99
Nº 30 Formación bruta de capital (miles de pesos de cada año) 100
Nº 31 Formación bruta de capital (miles de pesos de 1977) 101
Nº 32 Formación bruta de capital fijo (miles de pesos de 1977) 102

Producción, oferta y utilización por clase de actividad económica 103

Nº 33 Cuentas de producción de las actividades económicas (miles de pesos de cada año) 104
Nº 34 Cuentas de producción de las actividades económicas (miles de pesos de 1977) 115
Nº 35 Oferta y utilización de bienes y servicios (miles de pesos de cada año) 120
Nº 36 Oferta y utilización de bienes y servicios (miles de pesos de 1977) 129

Transacciones exteriores 137

Nº 37 Transacciones exteriores en cuenta corriente (miles de pesos de cada año) 139

Cuadros Complementarios 141

Nº 38 Ingresos tributarios (miles de pesos de cada año) 143
Nº 39 Ingresos tributarios (miles de pesos de 1977) 144
Nº 40 Composición de los ingresos tributarios 145
Nº 41 Participación de los ingresos tributarios y del gasto fiscal en el PGB (sobre valores en pesos de cada año) 146

Gráficos

Nº 1 PGB Total y Per cápita 43
Nº 2 Sectores transables y no transables: participación en el PGB 49
Nº 3 Evolución sectorial del PGB 69
Nº 4 Producto Geográfico Bruto Industrial 70
Nº 5 Evolución del Gasto del PGB 79
Nº 6 Exportaciones e importaciones de bienes y servicios 80
Nº 7 Composición del valor agregado de actividades económicas 113

Página

Nº 15 GDP by kind of economic activity (rate annual variation) 72
Nº 16 Sectors of activity participation in GDP (on amounts in pesos of each year) 73
Nº 17 Implicit deflator of GDP by kind of economic activity 74

Expenditure of Gross Domestic Product 75

Nº 18 Expenditure of GDP (thousands of pesos of each year) 77
Nº 19 Expenditure of GDP (thousands of 1977 pesos) 78
Nº 20 Expenditure of GDP (rate annual variation) 81
Nº 21 Composition of Expenditure of GDP (on amounts in pesos of each year) 82
Nº 22 Implicit deflator of GDP (index base 1977 = 100) 83

Income and its distribution 85

Nº 23 National Disposable Income and its appropriation (thousands of pesos of each year) 87
Nº 24 Functional distribution of Domestic Income (thousands of pesos of each year) 88
Nº 25 Distribution of GDP (on amounts in pesos of each year) 89
Nº 26 Income of Factors by kind of economic activity and kind of producer (thousands of pesos of each year) 90

Saving and Investment 95

Nº 27 Saving-investment (thousands of pesos of each year) 97
Nº 28 Composition of saving-investment (on amounts in pesos of each year) 98
Nº 29 Distribution of saving 1974-1980 (thousands of pesos of each year) 99
Nº 30 Gross Capital Formation (thousands of pesos of each year) 100
Nº 31 Gross Capital Formation (thousands of 1977 pesos) 101
Nº 32 Gross Fixed Capital Formation (thousands of 1977 pesos) 102

Production, Supply and utilization by kind of economic activity 103

Nº 33 Production Accounts of economic activity (thousands of pesos of each year) 104
Nº 34 Production Accounts of economic activity (thousands of 1977 pesos) 115
Nº 35 Supply and utilization of goods and services (thousands of pesos of each year) 120
Nº 36 Supply and utilization of goods and services (thousands of 1977 pesos) 129

External Transactions 137

Nº 37 External Transactions on Current Account (thousands of pesos of each year) 139

Complementary Tables 141

Nº 38 Tax Revenue (thousands of pesos of each year) 143
Nº 39 Tax Revenue (thousands of 1977 pesos) 144
Nº 40 Composition of Tax Revenue 145
Nº 41 Participation of Tax Revenue and of fiscal expenditure in the GDP (on amounts in pesos of each year) 146

Diagrams

Nº 1 Total and Per cápita GDP 43
Nº 2 Tradeable and non tradeable sectors: participation in GDP 49
Nº 3 Sectors of activity evolution of GDP 69
Nº 4 Industrial evolution of GDP 70
Nº 5 Evolution of Expenditure of GDP 79
Nº 6 Exports and imports of goods and services 80
Nº 7 Composition of value added of economic activity 113

INTRODUCTION

This edition continues the annual presentation of National Accounts series, immediately following the Central Bank of Chile publication: "National Accounts of Chile 1960-1982", Santiago, 1983.

Although its presentation maintains the same structure, opinions gathered from the public have led to the extension of its contents in two aspects:

a) Charts containing other macroeconomic variables of importance, for the series 1960 and onwards, and which had been omitted in the previous publication, have been reincorporated.

b) New graphs have been added, thus contributing to improve the quality of the presentation and to achieve a quick assimilation of the definition, structure, level and evolution of the main variables of National Accounts.

Bearing in mind the progressive extension of National Accounts as an element of basic information for the decision making function of the economic agents, for an adequate utilization and interpretation of this information, users are advised to consult the application methodology of the System of National Accounts of Chile, as set forth in the publications: "Input-Output Matrix 1977", Santiago, 1981, and "Methodology and Series of National Accounts 1974-1980", Santiago, 1981 (1), and which are presented in a resumed form in this publication. Nonetheless it is necessary to reiterate some considerations of global character concerning the nature and characteristics of the Chilean experience.

The National Accounts Department which operates under the direction of the Financial Policy Department of the Central Bank of Chile and is responsible for the "keeping of the National Accounts and other systems of economic and social accounting" (2) carries out these functions subject to two basic conditions:

a) To act as the user of information generated by public and private entities which are gatherers of basic economic statistics.

b) To abide by the directions of the System of National Accounts (SNA) of the United Nations, Revision 3.

(1) Publications of the National Planning Office (ODEPLAN).
(2) Law Nº 18,104 published in Official Gazette Nº 31, 176 of Jan. 21. 1982.

The year 1965 constituted the basis of the previous series of National Accounts for the 1960-1976 period, basis which was updated to 1977 after the preparation of the new Input-Output Matrix. Subsequently, the years 1974-1976 were re-calculated, taking into account that the projection of the production structure corresponding to 1977 was more representative for that period than that corresponding to 1965. Therefore, the new values *replaced* those estimated on the old basis and were included in the publication: "Methodology and Series of National Accounts 1974-1980".

The necessity made manifest by the economic authorities, by the public and private investigation entities and by users in general, of counting with a long term series of National Accounts, led to the estimation of the 1960-1973 series on the basis of 1977. The new series was published by the Central Bank of Chile in 1982: "National Accounts of Chile 1960-1980". The basic purpose was that of obtaining a coherent series from the methodologic point of view as well as a desaggregation, superior to that susceptible of being achieved by means of studies not subject to the construction scheme of the National Accounts.

As is obvious, this last series *does not replace* the old one; neither are the two susceptible to comparison as they have been constructed on different bases which reflect productive structures of prices and of demand, representative of the respective periods (1965 and 1977). In other words, the interpretation of a series depends on the point of reference adopted. Thus, it must be considered that the projection of the structure of 1965 is more representative than that of 1977 for the decade of the 60s and probably for the first part of the 70s.

It is important to understand that the standing of a base year is conditioned by *changes in the production structure as well as in relative prices.* Studies carried out by the United Nations indicate, in this respect, that it is advisable to change bases every 5 to 10 years (1). The significant changes which occurred in the Chilean economy during recent years in addition to the inflationary nature of same, suggest that a maximum acceptable term should not exceed 10 years.

(1) U.N. "Manual on National Accounts at constant prices". Statistical Papers, Series M, Nº 64, New York, 1979.

INTRODUCCION

Esta edición continúa la serie anual de presentación de las Cuentas Nacionales, siendo su antecedente inmediato la publicación del Banco Central de Chile: "Cuentas Nacionales de Chile 1960-1982", Santiago, 1983.

Aunque su presentación mantiene la misma estructura, las opiniones recogidas han conducido a ampliar el contenido en dos aspectos:

a) Se reincorporan cuadros que contienen otras variables macroeconómicas principales para la serie 1960 en adelante, omitidas en la publicación anterior.

b) Se agregan nuevos gráficos, los cuales contribuyen al doble papel de mejorar la calidad de presentación y ayudar a una rápida asimilación de la definición, estructura, nivel y evolución de las principales variables de Cuentas Nacionales.

Teniendo presente la progresiva extensión de las Cuentas Nacionales como elemento de información básica en la toma de decisiones de los agentes económicos, para una adecuada utilización e interpretación de esta información se recomienda a los usuarios consultar la metodología de aplicación del Sistema de Cuentas Nacionales en Chile, expuesta en las publicaciones: "Matriz Insumo-Producto 1977", Santiago, 1981, y "Metodología y Serie de Cuentas Nacionales 1974-1980", Santiago, 1981 (1), y que se presentan resumidas en la presente publicación. No obstante, es necesario reiterar algunas consideraciones de carácter global respecto a la naturaleza y características de la experiencia chilena.

El Departamento de Cuentas Nacionales, dependiente de la Dirección de Política Financiera del Banco Central de Chile, encargado de "confeccionar las Cuentas Nacionales y otros sistemas de contabilidad económica y social" (2), desarrolla estas funciones sujeto a dos condicionantes básicas:

a) Actuar como *usuario* de la información generada por entidades públicas y privadas recolectoras de estadísticas económicas básicas.

b) Atenerse a las directrices del Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) de las Naciones Unidas, Revisión 3.

(1) Publicaciones de la Oficina de Planificación Nacional, ODEPLAN.
(2) Ley Nº 18.104, publicada en el Diario Oficial Nº 31.176 del 21.01.82.

El año 1965 constituía la base de la serie anterior de Cuentas Nacionales para el período 1960 a 1976, base que fue actualizada al año 1977 con la confección de la nueva Matriz de Insumo-Producto. Con posterioridad, se recalcularon los años 1974 a 1976, tomando en cuenta que la proyección de la estructura de producción de 1977 era más representativa para ese período que la correspondiente a 1965. En consecuencia, los nuevos valores *reemplazaron* a los calculados en la antigua base y fueron incluidos en la publicación: "Metodología y Serie de Cuentas Nacionales, 1974-1980".

La necesidad manifestada por las autoridades económicas, entidades de investigación públicas y privadas y usuarios en general, en orden a disponer de una serie de largo plazo de Cuentas Nacionales, condujo al cálculo de la serie 1960-1973 en base 1977. La nueva serie fue publicada por el Banco Central de Chile en el año 1982: "Cuentas Nacionales de Chile 1960-1980". La finalidad básica era obtener una serie coherente desde el punto de vista metodológico así como una desagregación superior a la susceptible de lograr en estudios no sujetos al esquema de construcción de las Cuentas Nacionales.

Como es obvio, esta última serie *no reemplaza* a la antigua; tampoco son comparables por el hecho de haber sido construidas sobre bases distintas que reflejan estructuras productivas de precios y de demanda representativas de los respectivos períodos (1965 y 1977). En otras palabras, la interpretación de una serie depende del punto de referencia que se adopte. De este modo hay que considerar que la proyección de la estructura del año 1965, es más representativa que la de 1977 para la década del 60 y, probablemente, para los primeros años de la del 70.

Es fundamentel *tener claro* que la vigencia de un año base está condicionada por los *cambios tanto en la estructura de producción como en los precios relativos.* Estudios de las Naciones Unidas indican al respecto que es aconsejable cambiar de base cada 5 a 10 años (1). Los cambios significativos que se han producido en la economía chilena en los últimos años, unidos al carácter inflacionario que ella ostenta, hace razonable suponer que un plazo máximo aceptable no podría exceder los 10 años.

(1) N.U. "Manual de Cuentas Nacionales a precios constantes". Informes Estadísticos, Serie M, Nº 64, Nueva York, 1979.

Another essential aspect of the utilization of the figures of National Accounts, is the due consideration as to their dependence on the quantity and quality of the basis economic statistics utilized in their calculation (2).

Unlike what happens in developed countries, this data does not constitute a complete and coherent aggregate of figures. Public and private statistics of official nature do not cover all economic sectors, often being fragmentary and partial and prepared with specific purposes, different to those required by economic accounting, whereby the permanent analysis and compatibilization of such data is necessary, comparing sources, using indirect methods of estimation and many times resorting to the primary source (economic unit) for its compilation. These characteristics which are implicit in the system, are normally ignored by the users of same. The necessary systemization of this data, based on international technical directrixes, leads to the homogenization of same, guarantying that National Accounts constitute a consistent and integrated analytic setting of description of the macroeconomic variables which make up the system.

Likewise, this Department must face the delay which occures in the delivery of basis statistics, and in many cases more complete data on certain economic activities is available with a time lag of 2 or more years, making it necessary to resort to indirect indicators in order to project historical data and/or to determine present levels, which makes it necessary to effect periodic reviews, together with an enlargement of sectorial information. It is thus that during 1984, a complete study of the data of the 1979 Census and of the 1980, 1981 and 1982 Surveys of the Manufacturing Industry and effected by the National Statistics Bureau, is being carried out. This will lead to a revision of the National Accounts of the Manufacturing Sector and of its inter-related activities as of 1979. Likewise, special studies relating to the Trade and Construction Sectors are being effected, intended to update their bases of measurement which have been strongly affected by the structural changes suffered by the economy as of 1977.

A final outstanding aspect refers to the degree of openness of the National Accounts data; two instances are worth mentioning:

– The first refers to the time in which studies intended to update the base of measurement of National Accounts are effected, as in the case of the Input-Output 1977 Matrix, which constitutes a special compilation-of-statistical-data effort of all economic sectors, which results in a high cost of execution, and therefore only susceptible of being faced every certain number of years. The quantity and quality of the information thus attained, permits the rendering of charts with a high level of desaggregation, which in the case of the Matrix reached a breakdown of inputs and products for 67 economic sectors.

– The second instance refers to periods other than the base year, where the measurements of National Accounts have a more reduced statistical base, which in the desaggregated calculation is *only compatibilized at a global level,* thus securing the consistency of the system in its entirety.

Due to what has been explained above, in the measurement of the origin of the GDP, figures at *the level of the Major Divisions of the International Standard Industrial Classification (ISIC),* are given, and only with more detail in the case of the Services Sector. In spite of this, in this paper, a greater openness of the Manufacturing GDP is made known, considering that the peculiarity of the measurement, at constant prices of the sector, so render it possible.

Finally, it is worth mentioning that in this publication, the presentation of the information, on the basis of an easy access criterium, is maintained: In Chapter I is presented a glossary of the terms considered to be of greater interest to users of National Accounts; in Chapter II, the principal methodologic aspects which influence the elaboration of National Accounts at constant and current prices, are presented in a resumed form, emphasizing certain special characteristics of some sectors of the economic activity and of global variables; in Chapter III a summary of nominal and real indicators for the 1960-1983 period, extending the informational coverage of the previous publication, is included; in Chapter IV is included the series of 1974-1983 National Accounts, in accordance with the characteristics which are typical to each measurement area: Gross Domestic Product, Income, Savings-Investment, Production Accounts, Supply and Utilization and Complementary Charts.

It is hoped that this new publication will contribute towards the disclosure and stimulation of a greater cognizance of the data on National Accounts, which are fundamental in order to make known the evolution of the economic activity, enabling economic agents to make decisions in a documented manner, as well as to make known some of the work carried out by the National Accounts Department.

---

(2) U.N. Cuadernos de la CEPAL Nº 45, "National Accounts in Latin America and Caribbean", Santiago, 1983.

Otro aspecto esencial en la utilización de las cifras de Cuentas Nacionales, es la debida consideración de su dependencia respecto a la cantidad y calidad de las estadísticas económicas básicas que se emplean en su cálculo (2).

A diferencia de los países desarrollados, estos antecedentes no constituyen un conjunto completo y coherente de cifras. Las estadísticas públicas y privadas de carácter oficial no cubren todos los sectores económicos siendo, a menudo, fragmentarias y parciales y elaboradas con fines específicos diferentes a los requeridos por la contabilidad económica, de modo que es necesario el análisis y compatibilización permanente de tales datos confrontando fuentes; utilizando métodos indirectos de estimación y recurriendo muchas veces a la fuente primaria (unidad económica) para su recopilación. Estas características que están implícitas en el sistema son normalmente ignoradas por los usuarios. La necesaria sistematización de estos antecedentes, basada en directrices técnicas internacionales conduce a la homogeneización de ellos lo que garantiza que las Cuentas Nacionales constituyan un marco analítico consistente e integrado de descripción de las variables macroeconómicas que componen el sistema.

Del mismo modo, este Departamento debe enfrentar el atraso en la entrega de las estadísticas básicas y en no pocos casos se dispone de antecedentes más completos de determinadas actividades económicas, con un desfase de 2 o más años, debiendo recurrirse a indicadores indirectos para proyectar datos históricos y/o determinar niveles actuales, lo que implica la necesidad de ir efectuando revisiones periódicas a la par con la ampliación de información sectorial. Es así como, durante el año 1984, se está realizando un completo estudio de los antecedentes del Censo 1979 y Encuestas 1980, 1981 y 1982 de la Industria Manufacturera realizadas por el Instituto Nacional de Estadísticas, que conducirá a una revisión de las Cuentas Nacionales del Sector Industrial y sus actividades interrelacionadas a partir de 1979. Asimismo, se están efectuando estudios especiales relativos a los sectores Comercio y Construcción, tendientes a actualizar sus bases de medición, las que han sido fuertemente afectadas por los cambios estructurales que ha sufrido la economía desde 1977.

Un último aspecto relevante, se refiere al grado de apertura de la información de Cuentas Nacionales; cabe distinguir dos instancias:

---

(2) N.U. Cuadernos de la CEPAL, Nº 45, "Las Cuentas Nacionales en América Latina y El Caribe", Santiago, 1983.

- La primera se refiere al momento en el que se realizan estudios destinados a actualizar la base de medición de las Cuentas Nacionales, como en la Matriz Insumo-Producto 1977, que implica un esfuerzo especial de recopilación de antecedentes estadísticos de todos los sectores económicos, que se traduce en un alto costo de ejecución, sólo susceptible de afrontar cada cierto número de años. La cantidad y calidad de la información así lograda, permite entregar cuadros con un alto nivel de desagregación, que en el caso de la Matriz alcanzó un detalle de insumos y productos para 67 sectores económicos.
- La segunda está referida a los períodos distintos al año base, donde las mediciones de Cuentas Nacionales tienen una base estadística más reducida, la que en el cálculo desagregado es *compatibilizada sólo a nivel global,* asegurando, de este modo, la consistencia del sistema en su totalidad.

Por lo explicado anteriormente, en la medición del origen del PGB se entregan cifras a *nivel de las Grandes Divisiones de las Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU),* y sólo con un mayor detalle en el Sector Servicios. Pese a lo anterior, en la presente publicación, se da a conocer una mayor apertura del PGB Industrial considerando que las particularidades de medición a precios constantes del sector así lo permiten.

Por último, conviene señalar que en esta publicación se mantiene la presentación de la información, en base a un criterio de fácil acceso: En el Capítulo I se presenta un glosario de los términos de mayor interés para los usuarios de Cuentas Nacionales; en el Capítulo II se resumen los principales aspectos metodológicos que inciden en la elaboración de las Cuentas Nacionales a precios constantes y corrientes, enfatizando ciertas características especiales de algunos sectores de actividad económica y variables globales; en el Capítulo III se presenta un resumen de los indicadores nominales y reales para el período 1960-1983, ampliando la cobertura informativa de la publicación anterior; el Capítulo IV incluye la serie de Cuentas Nacionales 1974-1983, de acuerdo a las características propias de cada área de medición: Producto Geográfico Bruto, Ingreso, Ahorro-Inversión, Cuentas de Producción, Oferta y Utilización y Cuadros Complementarios.

Esperamos que esta nueva publicación contribuya a divulgar y estimular el mayor conocimiento de la información de Cuentas Nacionales, fundamentales para conocer la evolución de la actividad económica, permitiendo una documentada toma de decisiones por parte de los agentes económicos así como un conocimiento general de algunas de las labores que realiza el Departamento de Cuentas Nacionales.

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. 3), 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.

Tradeable and Non-Tradeable Goods

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

Kind of Economic Activity

The detailed classification by kind of activity used by the System of National Accounts (SNA) corresponds to CIIU, Rev. 2; likewise, the SNA uses an aggregate classification by kind of economic activity of the agents, dividing thè 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 Services, Private non profit institutions serving households, 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, this also encompasses the durable goods assigned to defense.

Imputed Bank Service Charge

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 "Imputed Bank Service Charge". Its cross entry is the gross production assigned of the Financial Sector.

Current Income and Outlay 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.

Gasto Imputado de los servicios Bancarios

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

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".

GDP 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.

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

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

Operating 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.

Surplus of the Nation on Current Transactions

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 Trade

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

Gross Capital Formation (or Gross Geographic Investment)

It corresponds to the Gross Fixed Capital Formation plus Increase in Stocks.

Gross Fixed Capital Formation

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 Fixed Capital Formation

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

Gross Domestic 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.

Households Final Consumption Expenditure
Private Non-Profit Institutions Final Consumption Expenditure
Government Final Consumption Expenditure
Increase in Stocks
Gross Fixed Capital Formation
Goods and Services Exports
Minus: Goods and Services Imports
= Gross Domestic Product Expenditure at Market Prices.

By definition: (1)

$GDP\ pm_t$ = $GDP\ pm_t$ EXPENDITURE

$GDP\ pm_o^t$ = $GDP\ pm_o^t$ EXPENDITURE

$GDP\ pm_o^t$ = Gross Domestic Product at market prices of year t measured at prices of year o. In this case, the base year is 1977.

Households Final Consumption Expenditure

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

General Government Final Consumption Expenditure

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

Gross Domestic Expenditure

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

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 Subsidies.

Real Gross National 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 Domestic 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.

Domestic 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 operating surplus.

National Income

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

National Disposable Income at Market Prices

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

National Disposable 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 the rest of world

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

Total Supply

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

Gross Domestic 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
–	Imputed Bank Service Charge
+	Import Duties
	Gross Domestic Product at Market Prices

Gross National Product

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

Subsidies

All donations by current account made by the Government 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 Utilization

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.

Valuations 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.

Valuations 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 a 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 del 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
+	Tributación a Importaciones
	Producto Geográfico Bruto a Precios de Mercado

Producto Nacional Bruto

Equivale al Producto Geográfico Bruto *más* los Ingresos netos por factores de producción recibidos del Resto del Mundo.

Subvenciones

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 factor 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 or Gross Output

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 purcharser's price.

Increase in Stocks

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 problems 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 not 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.

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.

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 al 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 contabilidad empresarial que sirve como antecedente 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

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 ot 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 extendend 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 cost 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 surchanges 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:

$$GPV_{pp}{}^{t}_{o} + Margin^{t}_{o} = GPV_{up}{}^{t}_{o}$$

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:

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

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:

$$\text{Trade GPV} = Margin^{t}_{o}$$

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.

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.:

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

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

$IP_{(ci)}{}^t_o$: 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 del 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 del 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.

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 (commisions) 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:

$$GGP = \Sigma \text{ Sector V.A.} - \text{Imputed Bank Service Charge} + \text{Import Taxation}$$

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 of 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 1960-1977 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 Government 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.

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.

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 de 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 pueden 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 factor 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:

$$D_{o}^{t} = D_{o} \times IQM_{o}^{t}$$

- 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, is not considered as a part of Product, but it is included in the "Income and Outlay" 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, to 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 OUTLAY 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 Expenditure and Capital Formation Accounts (Accounts II) and the Consolidated Accounts for the Nation corresponding to the Gross Domestic Product, National Disposable Income and its appropriation and the External Transactions Accounts (Accounts I-1, I-3 and I-6, respectively). Also, some basic system Charts are presented.

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

The direct link between Production Accounts and Income and Outlay Accounts is the "operating surplus" which constitutes an entry to the Income and Outlay 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 Outlay, allow us to know the composition of saving for each level of institutional agent.

Problems arising from the basic sources of information have stopped us from continuing this series, wich supplies figures only until 1980.

K) ALGUNOS ASPECTOS METODOLOGICOS RELACIONADOS CON EL EMPALME DE LAS SERIES DE CUENTAS NACIONALES 1960-1977

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

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.

Problemas derivados de las fuentes básicas de información han impedido continuar esta serie, que entrega cifras sólo hasta el año 1980.

CAPITULO III

CHAPTER III

PRINCIPALES INDICADORES DE LA SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE, 1960-1983

PRINCIPAL INDICATORS OF THE CHILEAN NATIONAL ACCOUNTS SERIES, 1960-1983

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

PRODUCTO E INGRESO

PRODUCT & INCOME

CUADRO Nº 1 / *Table Nº 1*

PRODUCTO E INGRESO A PRECIOS CORRIENTES / *Product & Income in Current Prices*
(Miles de pesos de cada año) / *(Thousands of pesos of each year)*

AÑO *Year*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO *Gross Domestic Product*		PRODUCTO NACIONAL BRUTO *Gross National Product*		INGRESO NACIONAL DISPONIBLE A COSTO DE FACTORES *National Disposable 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	1.273.123.362	112.724,64	1.216.046.862	107.670,98	918.745.886	81.347,74
1982 (*)	1.239.122.197	107.870,76	1.143.580.921	99.553,49	848.019.540	73.823,64
1983 (**)	1.557.708.536	133.339,66	1.423.529.166	121.853,92	1.031.654.516	88.309,50

(*) 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 / *Table Nº 2*

PRODUCTO E INGRESO A PRECIOS CONSTANTES / *Product & Income in Constant Prices*
(Millones de pesos de 1977) / *(Millions of 1977 pesos)*

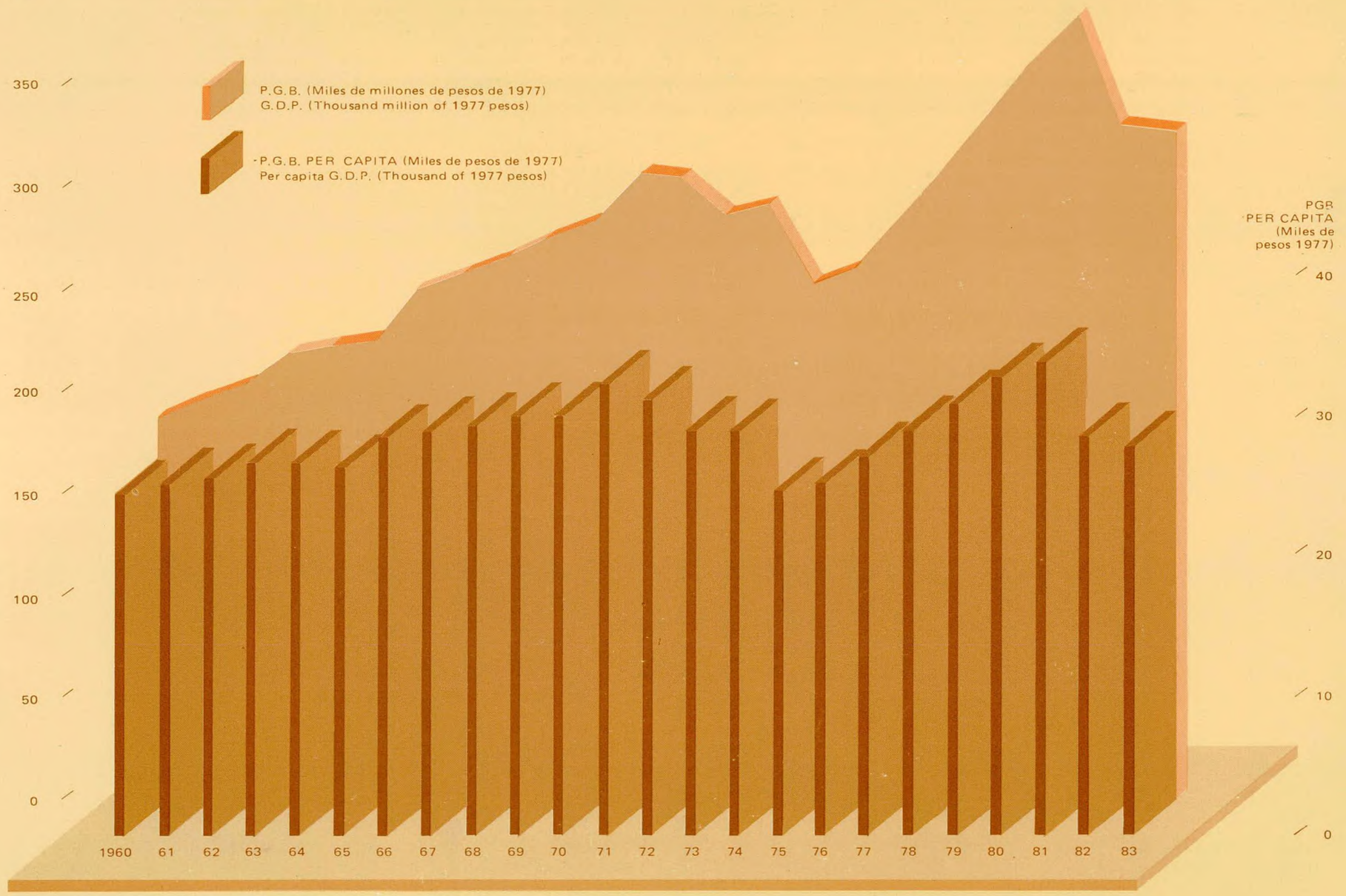
AÑO *Year*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / *Gross Domestic Product*				PRODUCTO NACIONAL BRUTO / *Gross National Product*				INGRESO NACIONAL BRUTO REAL / *Real Gross National Income*			
	Total *Total*	**Tasa de variación (1)** *Variation rate (1)*	**Per cápita ($) (2)** *Per capita ($) (2)*	**Tasa de variación (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	383.551	5,5	33.960	3,8	364.181	3,9	32.245	2,2	364.240	1,8	32.250	0,1
1982 (*)	329.523	–14,1	28.686	–15,5	303.270	–16,7	26.401	–18,1	295.164	–19,0	25.695	–20,3
1983 (**)	327.180	–0,7	28.007	–2,4	301.263	–0,7	25.788	–2,3	297.097	0,7	25.431	–1,0

(*) 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 TOTAL Y PER CAPITA

Total and Per Capita Gross Domestic Product



CUADRO Nº 3 / *Table Nº 3*

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO E INGRESO BRUTO NACIONAL REAL / *Expenditure of Gross Domestic Product and Real Gross National Income*

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

AÑO *Year*	GASTO EN CONSUMO FINAL DE HOGARES E I.P.S.F.L. (1) *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	GASTO EN CONSUMO FINAL DE GOBIERNO *Final Consumption Expenditure of Government*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO *Gross Fixed Capital Formation*	VARIACION DE EXISTENCIAS *Increase in Stocks*	EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Exports of Goods and Services*	MENOS: IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Less: Imports of Goods and Services*	GASTO DEL P.G.B. *Expenditure of G.D.P.*	MAS: EFECTO RELACION TERMINOS DE INTERCAMBIO *Plus: Terms of Trade Relation Effect*	MAS: INGRESO DE FACTORES DEL RESTO DEL MUNDO (NETO) *Plus: Rest of World Net Facture Income*	INGRESO BRUTO NACIONAL REAL *Real Gross National Income*
1960	153.484.200	21.577.079	38.728.623	(11.354.281)	22.820.297.000	−38.155.532	187.100.386	8.360.359	(3.464.912)	191.995.833
1961	162.295.303	21.436.626	39.226.501	(8.197.686)	23.947.835	−42.660.673	196.047.906	6.980.679	(3.319.672)	199.708.913
1962	168.924.234	22.591.526	44.039.725	(15.367.947)	24.572.565	−39.421.764	205.338.339	11.436.095	(3.781.818)	212.992.616
1963	176.043.465	22.524.837	50.541.125	(16.202.086)	25.869.841	−40.449.457	218.327.725	7.857.628	(4.242.424)	221.942.929
1964	174.973.048	23.371.177	47.661.075	(6.323.281)	28.257.648	−44.753.881	223.185.786	14.041.611	(4.251.701)	232.975.696
1965	174.803.283	25.585.496	44.781.236	(4.414.192)	28.017.108	−43.782.575	224.990.356	17.363.419	(5.000.000)	237.353.775
1966	194.529.767	28.280.157	46.221.515	11.566.666	29.139.508	−59.658.318	250.079.295	33.810.578	(6.955.281)	276.934.592
1967	201.116.698	28.759.767	47.209.610	5.182.963	30.092.810	−54.163.417	258.198.431	27.444.077	(8.071.104)	277.571.404
1968	208.800.248	30.033.211	51.675.178	5.298.014	30.703.470	−59.068.600	267.441.521	29.026.924	(7.924.208)	288.544.237
1969	219.790.750	32.119.349	54.282.349	6.766.122	31.794.000	−67.359.284	277.393.286	38.780.111	(8.467.448)	307.705.949
1970	218.507.095	34.014.480	57.785.853	8.336.671	32.449.817	−67.997.142	283.096.774	36.622.788	(6.685.846)	313.033.716
1971	247.260.913	38.240.857	56.445.896	7.584.410	32.716.573	−73.799.414	308.449.235	35.817.099	(3.548.701)	340.717.633
1972	266.340.679	40.414.117	45.104.676	1.201.473	27.773.275	−76.127.400	304.706.820	28.382.838	(1.752.737)	331.336.921
1973	248.836.046	41.118.846	42.387.389	(1.134.992)	28.548.291	−72.005.240	287.750.340	35.499.055	(3.127.592)	320.121.803
1974	203.366.683	45.066.289	50.488.992	24.395.573	41.665.890	−74.429.204	290.554.223	34.140.160	(4.543.470)	320.150.913
1975	180.139.362	40.428.257	38.992.226	(3.513.481)	42.644.645	−45.647.784	253.043.225	(280.703)	(9.909.979)	242.852.543
1976	180.595.421	40.384.614	33.215.214	2.321.309	53.036.599	−47.608.098	261.945.059	3.710.437	(8.559.408)	257.096.088
1977	209.506.830	41.938.961	38.345.976	3.163.298	59.338.119	−64.523.436	287.769.748	—	(7.612.667)	280.157.081
1978	225.279.190	44.775.862	45.009.090	6.225.873	65.978.404	−75.851.117	311.417.302	(752.639)	(8.518.224)	302.146.439
1979	239.899.414	48.874.187	52.593.041	13.570.917	75.310.128	−93.040.230	337.207.457	7.639.072	(10.820.871)	334.025.658
1980	256.102.102	44.916.223	64.105.199	22.707.038	86.077.133	−110.461.470	363.446.225	7.361.510	(12.989.900)	357.817.835
1981	283.562.544	43.502.056	74.847.521	31.077.478	78.372.773	−127.811.757	383.550.615	58.816	(19.369.595)	364.239.836
1982 (*)	249.174.227	42.923.672	49.448.029	−12.714.203	82.068.634	−81.377.579	329.522.780	(8.104.978)	(26.253.300)	295.164.502
1983 (*)	240.731.303	42.656.649	42.090.554	−11.809.923	82.582.975	−69.071.643	327.179.915	(4.166.203)	(25.917.096)	297.096.616

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro / *Private Non-Profit Institutions.*
(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

CUADRO Nº 4 / *Table Nº 4*

CUENTA DEL INGRESO NACIONAL DISPONIBLE Y SU ASIGNACION / *National Disposable Income and its Appropriation*

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

AÑO *Year*	ASIGNACION DEL INGRESO NACIONAL DISPONIBLE *National Disposable Income Appropriation*				INGRESO NACIONAL DISPONIBLE *National Disposable Income*					
	Gasto en Consumo Final de Hogares e I.P.S.F.L. (1) *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	**Gasto en Consumo Final de Gobierno** *Final Consumption Expenditure of Government*	**Ahorro Nacional Neto** *Net Domestic Saving*	**Total** *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating Surplus*	**Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto)** *Rest of World Net Factors Income*	**Impuestos Indirectos** *Indirect Tax*	**Menos: Subvenciones** *Less: Subsidies*	**Transferencias Corrientes del Resto del Mundo (Neto)** *Rest of World Net Current Transfers*
1960	3.352	442	(92)	3.702	1.728	1.620	(79)	487	−95	41
1961	3.758	505	52	4.315	1.971	1.948	(81)	565	−110	22
1962	4.402	628	36	5.066	2.287	2.370	(104)	660	−162	15
1963	6.753	833	112	7.698	3.257	3.869	(168)	934	−204	10
1964	10.138	1.253	323	11.714	4.870	6.001	(250)	1.389	−317	21
1965	13.530	1.972	833	16.335	7.229	7.894	(409)	2.106	−516	31
1966	18.734	2.951	1.770	23.455	10.490	11.228	(731)	3.185	−772	55
1967	24.350	3.815	2.165	30.330	13.409	14.469	(1.067)	4.394	−921	46
1968	33.942	5.244	2.980	42.166	19.304	19.615	(1.401)	5.738	−1.134	44
1969	48.993	7.629	4.672	61.294	27.546	29.134	(2.094)	8.162	−1.500	45
1970	69.001	12.588	7.341	88.930	42.029	38.332	(2.324)	12.754	−2.324	463
1971	90.493	19.381	5.294	115.168	64.204	39.855	(1.461)	17.225	−4.811	156
1972	176.440	37.709	(158)	213.991	122.392	72.500	(1.361)	30.438	−10.463	485
1973	926.549	150.836	(61.134)	1.016.251	427.170	477.851	(12.369)	188.584	−68.219	3.234
1974	5.742.436	1.448.399	864.059	8.054.894	3.425.266	3.298.496	(144.028)	1.607.349	−172.749	40.560
1975	25.941.168	5.559.876	(2.395.416)	29.105.628	13.816.662	11.469.381	(1.388.388)	5.568.429	−608.132	247.676
1976	88.669.390	17.989.987	1.643.267	108.302.644	49.335.184	44.619.228	(4.204.381)	19.924.837	−2.250.805	878.581
1977	209.506.830	41.938.961	(2.924.406)	248.521.385	113.492.580	99.260.143	(7.612.667)	45.826.521	−4.506.288	2.061.096
1978	346.627.193	70.346.629	5.765.340	422.739.162	187.713.424	176.771.052	(13.342.947)	76.875.834	−9.486.871	4.208.670
1979	546.292.385	110.394.790	19.249.953	675.937.128	278.585.227	321.028.621	(24.709.459)	110.649.004	−14.861.977	5.245.712
1980	760.471.619	133.886.234	45.552.975	939.910.828	411.076.168	430.916.174	(36.266.100)	150.701.302	−20.943.216	4.426.500
1981	948.248.915	167.432.963	−15.476.578	1.100.205.300	515.513.194	456.097.192	(57.076.500)	201.488.260	−20.028.846	4.212.000
1982 (*)	932.684.095	190.067.851	−106.562.864	1.016.189.082	514.262.011	423.878.235	(95.541.276)	184.867.091	−16.697.549	5.420.570

(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Private Non-Profit Institutions.*
(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

CUADRO Nº 5 / *Table Nº 5*

DEFLACTORES DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO (1) / *Deflators of Gross Domestic Product*
(Indice, Base: 1977 = 100) / *(Index Base 1977 = 100)*

AÑO *Year*	COSTO IMPUTADO DE LOS SERVICIOS BANCARIOS *Imputed Bank Service Charge*	TRIBUTACION A LAS IMPORTACIONES *Import Duties*	CONSUMO DE HOGARES E I.P.S.F.L. (2) *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	CONSUMO DE GOBIERNO *Final Consumption Expenditure of Government*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL *Gross Capital Formation*	FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO *Gross Fixed Capital Formation*	EXPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Exports of Goods and Services*	IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS *Imports of Goods and Services*	P.G.B. TOTAL *G.D.P. Total*
1960	2,18	1,58	2,18	2,05	2,17	1,61	2,59	1,87	2,28
1961	2,38	1,41	2,32	2,36	2,36	1,85	2,41	1,84	2,44
1962	2,65	1,85	2,61	2,78	2,45	1,95	2,75	1,92	2,75
1963	3,86	2,65	3,84	3,70	3,74	2,75	4,31	3,29	3,96
1964	5,78	3,00	5,79	5,36	4,49	4,21	5,96	4,03	5,88
1965	8,01	4,56	7,74	7,71	6,82	6,05	9,14	5,51	8,18
1966	1,03	0,62	0,96	1,04	0,74	0,81	1,36	0,61	1,05
1967	1,31	0,88	1,21	1,33	1,05	1,03	1,67	0,84	1,32
1968	1,72	1,06	1,63	1,75	1,35	1,35	2,21	1,08	1,77
1969	2,41	1,22	2,23	2,38	1,70	1,81	3,64	1,48	2,47
1970	3,37	2,10	3,16	3,70	2,45	2,56	4,56	2,08	3,48
1971	4,11	2,01	3,66	5,07	2,87	3,28	4,40	2,13	4,12
1972	7,72	3,70	6,62	9,33	6,17	6,80	8,48	4,18	7,70
1973	3,89	2,18	3,72	3,67	2,20	3,47	5,62	2,52	3,99
1974	3,17	2,93	2,82	3,21	2,60	3,09	4,51	2,44	3,17
1975	13,91	16,05	14,40	13,75	13,09	16,08	21,17	21,31	14,01
1976	48,80	57,17	49,10	44,55	46,28	51,39	60,94	56,19	49,12
1977	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1978	156,38	153,65	153,87	157,08	169,48	159,07	152,10	153,67	156,54
1979	229,21	216,35	227,72	225,88	207,63	218,69	238,67	216,69	229,00
1980	298,20	242,30	296,94	298,08	259,90	279,14	285,08	262,62	295,85
1981	339,91	244,98	334,41	384,89	272,87	316,38	266,70	266,50	331,93
1982 (*)	357,20	321,20	374,31	442,80	380,75	366,95	292,27	323,62	376,04
1983 (**)	471,56	598,58	474,33	517,32	504,62	443,09	453,44	480,79	476,10

(1) De 1960-1965 los deflactores se amplificaron por 1.000 — *1960-1965 deflators amplified by 1000.*
De 1966-1972 los deflactores se amplificaron por 100 — *1966-1972 deflators amplified by 100.*
De 1973 el deflactor es amplificado por 10 — *1973 deflator amplified by 10.*
(2) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Private Non-Profit Institutions.*
(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas — *Estimated figures.*

CUADRO Nº 6 / *Table Nº 6*

SECTORES TRANSABLES Y NO TRANSABLES / *Tradeable and Non-Tradeable Sectors*
(Millones de pesos de 1977) / *(Millions of 1977 pesos)*

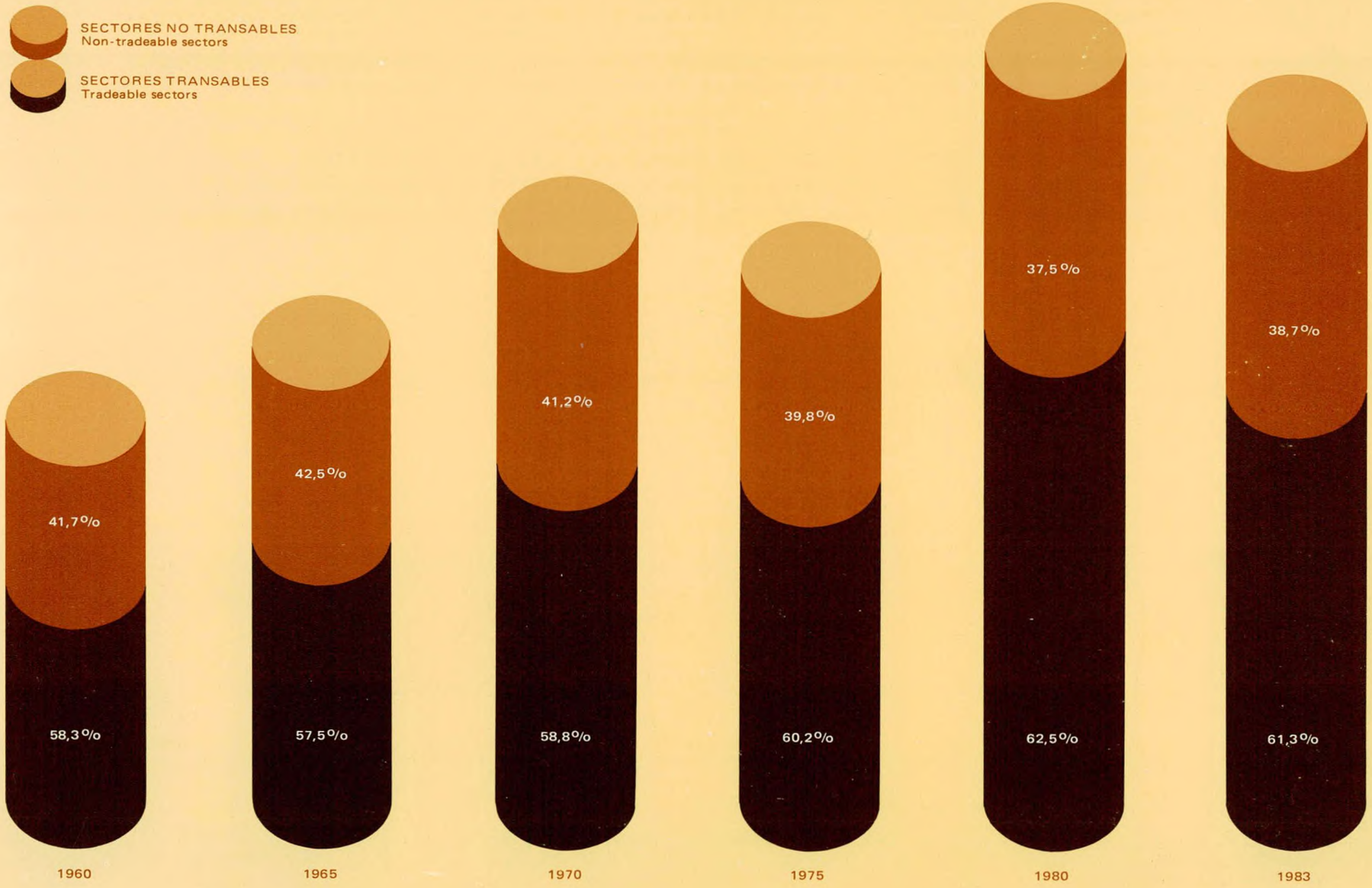
AÑO *Year*	SECTORES TRANSABLES / *Tradeable Sectors*				SECTORES NO TRANSABLES / *Non-Tradeable Sectors*				
	Valor *Value*	**Tasa de variación (1)** *Rate of variation (1)*	**Participación en el PGB** *Participation in GPD*	**Deflactor (2)** *Deflator (2)*	**Valor** *Value*	**Tasa de variación (1)** *Rate of variation (1)*	**Participación en el PGB** *Participation in GDP*	**Deflactor (2)** *Deflator (2)*	**Indices de precios relativos (3)** *Relative Price Indices (3)*
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	139.589	3,8	36,4	312,60	235.905	5,4	61,5	355,96	87,82
1982 (*)	123.984	−11,2	37,6	321,05	210.324	−10,8	63,8	411,07	78,10
1983 (**)	124.600	0,5	38,1	455,28	197.402	−6,1	60,3	479,89	94,87

(1) Tasa de Variación Anual — *Annual Rate of Variation.*
(2) 1960-1965 deflactores amplificados por 1.000 — *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 Sectors: Participation in GDP



AHORRO E INVERSION

SAVING AND INVESTMENT

CUADRO Nº 7 / *Table Nº 7*

AHORRO – INVERSION / *SAVING – 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	1970
Ahorro Total Bruto / *Total Gross Saving*	594	733	702	1.284	1.858	2.753	4.295	5.492	7.714	10.367	16.176
Ahorro Nacional Bruto / *Gross Domestic Saving*	433	469	532	911	1.510	2.521	3.919	4.938	6.745	9.930	14.967
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Saving*	–92	52	36	112	323	833	1.770	2.165	2.980	4.671	7.341
Consumo de Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	525	417	496	799	1.187	1.688	2.149	2.773	3.765	5.259	7.626
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) / *Less: Surplus of the Nation on Current Transactions*	–(–161)	–(–264)	–(–170)	–(–373)	–(–348)	–(–232)	–(–376)	–(–554)	–(–969)	–(–437)	–(–1.209)
Formación Bruta de Capital / *Gross Capital Formation*	594	733	702	1.284	1.858	2.753	4.295	5.492	7.714	10.367	16.176
Variación de Existencias / *Increase in Stocks*	–31	9	–155	–106	–149	42	557	632	742	560	1.405
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	625	724	857	1.390	2.007	2.711	3.738	4.860	6.972	9.807	14.771
Construcción y otras obras / *Construction & other works*	372	398	505	887	1.250	1.782	2.334	2.892	4.070	5.964	9.080
Maquinarias y Equipos / *Machinery & Equipment*	253	326	352	503	757	929	1.404	1.968	2.902	3.843	5.691
Maquinaria y Equipo Importado / *Imported Machinery & Equipment*	196	249	260	369	524	687	1.124	1.499	1.980	2.924	4.470
Maquinaria y Equipo Nacional / *National Machinery & Equipment*	57	77	92	134	233	242	280	469	922	919	1.221

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

1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982(*)	1983(**)
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	289.036.942	139.862.703	152.801.991
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	104.576.984	26.249.545	68.244.563
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	−15.476.578	−106.562.864	−106.447.480
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	120.053.562	132.812.409	174.692.043
−(−2604)	−(−9.115)	−(−30.411)	−(−41.175)	−(−1.840.661)	−(2.243.954)	−(−10.736.888)	−(−25.436.339)	−(−41.326.354)	−(−76.551.910)	−(−184.459.958)	−(−113.613.158)	−(−84.557.428)
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	289.036.942	139.862.703	152.801.991
−96	−2.105	−56.151	386.398	−1.625.550	−620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	52.231.245	−41.588.347	−33.699.101
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	236.805.697	181.451.050	186.501.092
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	143.488.267	118.902.833	123.640.675
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	93.317.430	62.548.217	62.860.417
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	82.550.916	55.383.669	54.446.444
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	10.766.514	7.164.548	8.413.973

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

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

CUADRO Nº 8 / *Table Nº 8*

AHORRO – INVERSION / *SAVING – INVESTMENT*

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969
(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)*										
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Saving*	–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
Exc. Nac. Cta. Cte. (1) / *Surplus of the Nation on Current Transactions*	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 Capital Formation*	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 Fixed Capital Formation*	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 / *National Machinery & Equipment*	1,3	1,6	1,6	1,5	1,8	1,3	1,0	1,4	1,9	1,3
(Participación en el P.G.B. sobre valores en miles de pesos de 1977) / *(Participation of GDP on amounts in thousands of pesos of 1977)*										
Formación Bruta de Capital / *Gross Capital Formation*	14,6	15,8	14,0	15,7	18,5	17,9	23,1	20,3	21,3	22,0
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	20,7	20,0	21,4	23,1	21,4	19,9	18,5	18,3	19,3	19,6
Construcción y otras obras / *Construction & other works*	13,7	11,9	14,1	17,0	14,9	14,3	12,2	12,0	12,3	13,0
Maquinarias y Equipos / *Machinery & Equipment*	7,0	8,1	7,3	6,1	6,5	5,6	6,3	6,3	7,0	6,6
Maquinaria y Equipo Importado / *Imported Machinery & Equipment*	5,8	6,6	5,9	4,7	4,9	4,4	5,3	5,1	5,1	5,3
Maquinaria y Equipo Nacional / *National Machinery & Equipments*	1,2	1,5	1,4	1,4	1,6	1,2	1,0	1,2	1,9	1,3

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

1970	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (**)
7,5	4,2	−0,1	−5,2	9,4	−6,8	1,3	−1,0	1,2	2,5	4,3	−1,2	−8,6	−6,8
7,7	8,3	8,4	10,4	11,3	14,7	13,2	11,7	11,4	9,9	9,6	9,4	10,7	11,2
1,2	2,0	3,9	2,6	0,5	5,2	−1,7	3,7	5,2	5,4	7,1	14,5	9,2	5,4
16,4	14,5	12,2	7,8	21,2	13,1	12,8	14,4	17,8	17,8	21,0	22,7	11,3	9,8
15,0	14,6	13,1	12,6	17,0	17,7	13,3	13,3	14,7	14,9	16,6	18,6	14,6	11,9
9,2	9,9	9,5	8,7	12,7	10,3	7,7	7,4	7,8	8,2	9,9	11,3	9,6	7,9
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	4,0
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	3,5
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	0,5
23,4	20,8	15,2	14,3	25,8	14,0	13,6	14,4	16,5	19,6	23,9	27,6	11,1	9,3
20,4	18,3	14,8	14,7	17,4	15,4	12,7	13,3	14,5	15,6	17,6	19,5	15,0	12,9
13,6	12,6	10,4	9,5	12,6	9,9	7,9	7,4	7,8	8,5	9,6	10,6	9,4	9,0
6,8	5,7	4,4	5,2	4,8	5,5	4,8	5,9	6,7	7,1	8,0	8,9	5,6	3,9
5,7	4,5	3,3	4,2	3,3	4,5	4,0	5,1	5,6	6,3	7,1	8,0	5,0	3,4
1,1	1,2	1,1	1,0	1,5	1,0	0,8	0,8	1,1	0,8	0,9	0,9	0,6	0,5

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

RELACIONES MACROECONOMICAS

MACROECONOMIC RELATIONS

CUADRO Nº 9 / *Table Nº 9*

RELACIONES ENTRE AGREGADOS DE LA CONTABILIDAD NACIONAL / *Relations Among National Accounting Aggregates*
(Miles de pesos de cada año) / *(Thousands of pesos of each year)*

ESPECIFICACION *Item*	1960	1961	1962	1963	1964	1965	1966	1967	1968	1969	1970	1971
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	98.417	126.979
Más: Ingreso de Factores del Resto del Mundo (neto) *Plus: Rest of World Net Factors Income*	−79	−81	−104	−168	−250	−409	−731	−1.607	−1.401	−2.094	−2.324	−1.461
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	96.093	125.518
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	−7.626	−10.506
Ingreso Nacional a Precios de Mercado *National Income at Market Prices*	3.661	4.293	5.051	7.688	11.693	16.304	23.400	30.284	42.122	61.248	88.467	115.012
Más Transferencias Corrientes del Resto del Mundo (neto) *Plus: Rest of World Net Current Transfers*	41	22	15	10	21	31	55	46	44	45	463	156
Ingreso Nacional Disponible a Precios de Mercado *National Disposable Income at Market Prices*	3.702	4.315	5.066	7.698	11.714	16.335	23.455	30.330	42.166	61.293	88.930	115.168
Menos: Consumo Final Neto / *Less: Fixed Consumption*	−3.794	−4.263	5.030	−7.586	−11.391	−15.502	−21.685	−28.165	−39.186	−56.622	−81.589	−109.874
Ahorro Nacional Neto / *Net Domestic Saving*	−92	52	36	112	323	833	1.770	2.165	2.980	4.671	7.341	5.294
Menos: Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes *Less: Surplus of the Nation on Current Transactions*	−(−161)	−(−264)	−(−170)	−(−373)	−(−348)	−(−232)	−(−376)	−(−554)	−(−969)	−(−437)	−(−1.209)	−(−2.604)
Formación Neta de Capital / *Net Capital Formation*	69	316	206	485	671	1.065	2.146	2.719	3.949	5.108	8.550	7.898
Más: Consumo de Capital Fijo / *Plus: Fixed Capital Consumption*	525	417	496	799	1.187	1.688	2.149	2.773	3.765	5.259	7.626	10.506
Formación Bruta de Capital / *Gross Capital Formation*	594	733	702	1.284	1.858	2.753	4.295	5.492	7.714	10.367	16.176	18.404

1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)
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	1.273.123.362	1.239.122.197	1.557.708.536
−1.361	−12.369	−144.028	−1.388.388	−4.204.381	−7.612.667	−13.342.947	−24.709.459	−36.266.100	−57.076.500	−95.541.276	−134.179.370
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	1.216.046.862	1.143.580.921	1.423.529.166
−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	−120.053.562	132.812.409	−174.692.043
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	1.095.993.300	1.010.768.512	1.248.837.123
485	3.234	40.560	247.676	878.581	2.061.096	4.208.670	5.245.712	4.426.500	4.212.000	5.420.570	7.248.680
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	1.100.205.300	1.016.189.082	1.256.085.803
−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	−1.115.681.878	−1.122.751.946	−1.362.533.283
−158	−61.134	864.059	−2.395.416	1.643.267	−2.924.406	5.765.340	19.249.953	45.552.975	−15.476.578	−106.562.864	−106.447.480
−(−9.115)	−(−30.411)	−(−41.175)	−(−1.840.661)	−(2.243.954)	−(−10.736.888)	−(−25.436.339)	−(−41.326.354)	−(−76.551.910)	−(−184.459.958)	−(−113.613.158)	−(−84.557.428)
8.957	−30.723	905.234	−554.755	−600.687	−7.812.482	31.201.679	60.576.307	122.104.885	168.983.380	7.050.294	−21.890.052
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	120.053.562	132.812.409	174.692.043
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	289.036.942	139.862.703	152.801.991

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

CUADRO Nº 10 / *Table Nº 10*

GASTO INTERNO E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE / *Domestic Expenditure & National Disposable Income*
(Miles de pesos de cada año) / *(Thousands of pesos of each year)*

AÑO *Year*	GASTO INTERNO BRUTO *Gross Domestic Expenditure (1)*	INGRESO BRUTO NACIONAL DISPONIBLE *Gross National Disposable Income (2)*	$\frac{(1)}{(2)} \times 100$ $\frac{(1)}{(2)} \times 100$	EXCEDENTE DE LA NACION POR TRANSACCIONES CORRIENTES *Surplus of the Nation on Current Transactions (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	1.404.718.820	1.220.258.862	115,1	–184.459.958
1982 (*)	1.262.614.649	1.149.001.491	109,9	–113.613.158
1983 (**)	1.515.335.274	1.430.777.846	105,9	–84.557.428

Ingreso Bruto Nacional Disponible = P.N.B + Transferencias Netas del Exterior.
Gross National Disposable Income = G.D.P. + Rest of World Net Current Transfers.
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas – *Estimated figures.*

CUADRO Nº 11 / *Table Nº 11*

GASTO INTERNO E INGRESO NACIONAL DISPONIBLE / *Domestic Expenditure & National Disposable Income*

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

AÑO *Year*	GASTO INTERNO BRUTO *Gross Domestic Expenditure* (1)	INGRESO BRUTO NACIONAL DISPONIBLE REAL *Real Gross National Disposable Income* (2)	$\frac{(1)}{(2)} \times 100$ $\frac{(1)}{(2)} \times 100$	EXCEDENTE DE LA NACION POR TRANSACCIONES CORRIENTES *Surplus of the Nation on Current Transactions* (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	432.990	366.043	118,3	−66.947
1982 (*)	328.832	297.395	110,6	−31.437
1983 (**)	313.669	298.970	104,9	−14.699

Ingreso Bruto Nacional Disponible Real = P.N.B. + Transferencias Corrientes Netas del Resto del Mundo + Efecto de la Relación de Términos de Intercambio.
Real Gross Disposable Income = GDP + Rest of World Net Current Transfers + Terms of Trade Relation Effect.
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*
(**) Cifras estimadas – *Estimated figures.*

CAPITULO IV

CHAPTER IV

SERIE DE CUENTAS NACIONALES DE CHILE 1974-1983

CHILE: NATIONAL ACCOUNTS SERIES
1974-1983

- PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA
  GROSS DOMESTIC PRODUCT BY KIND OF ECONOMIC ACTIVITY
- GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO
  EXPENDITURE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT
- 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 BY KIND OF ECONOMIC ACTIVITY

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA

GROSS DOMESTIC PRODUCT BY KIND OF ECONOMIC ACTIVITY

CUADRO Nº 12 / *Table Nº 12*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / *Gross Domestic Product by Kind 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 (*)	1983 (**)
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	485.039	2.221.015	10.391.312	26.836.811	34.140.963	51.719.440	72.313.846	74.142.891	60.708.203	78.649.556
Pesca / *Fishing*	38.278	112.416	467.425	1.452.599	2.913.419	4.410.339	5.391.963	6.567.100	8.662.890	10.149.932
Minería / *Mining*	1.099.867	3.683.331	13.089.257	23.160.965	36.279.670	75.321.102	91.985.123	71.403.430	95.211.965	157.671.995
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	2.718.386	7.187.399	29.933.668	62.573.764	109.174.174	164.020.146	230.510.643	284.240.723	233.469.050	320.807.393
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	28.947.603	40.137.315	52.163.238
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	69.669.783	73.571.291
Comercio / *Trade*	1.298.388	6.120.825	19.442.328	44.843.956	80.310.599	128.851.642	175.431.056	191.045.110	193.092.585	233.793.148
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	61.865.119	57.501.833	70.608.462
Servicios / *Services*	2.261.424	11.197.089	38.979.623	90.503.004	157.069.311	247.595.372	364.234.141	476.026.819	504.178.908	517.171.580
Servicios Financieros / *Financial services*	484.997	2.212.017	7.888.968	18.157.292	34.233.941	62.608.229	104.926.796	135.791.798	139.171.334	110.012.374
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	116.501.565	130.282.833
Administración Pública / *Public administration*	600.377	2.206.932	7.722.736	18.274.562	28.067.450	42.565.213	54.354.487	67.856.041	78.494.101	90.002.109
Educación / *Education*	346.510	1.474.828	5.200.071	13.300.222	21.876.272	31.982.561	44.599.999	61.202.071	66.364.887	74.455.413
Salud / *Health*	232.547	1.068.263	3.828.367	9.189.555	15.455.524	22.992.376	31.559.524	44.281.080	44.207.324	45.348.977
Otros Servicios / *Other services*	257.744	1.286.743	4.758.853	11.039.183	18.998.609	30.291.128	48.855.134	66.957.274	59.439.697	67.069.874
Menos: Costo Imputado de los Serv. Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	−222.756	−1.047.425	−3.342.478	−9.151.717	−14.266.354	−30.438.183	−55.852.024	−81.244.149	−80.778.132	−45.019.786
Más: Tributación a las Importaciones *Plus: Import Duties*	326.953	1.303.496	4.942.061	13.990.209	25.123.862	42.140.121	59.789.049	78.292.758	57.267.797	88.141.727
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**	**1.273.123.362**	**1.239.122.197**	**1.557.708.536**

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

CUADRO Nº 13 / *Table Nº 13*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / *Gross Domestic Product by Kind of Economic Activity*
(Miles de pesos de 1977) / *(Thousands of 1977 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (**)
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	28.682.800	28.084.334	27.061.693
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	2.719.024	2.959.114
Minería / *Mining*	22.642.401	20.094.911	22.544.044	23.160.965	23.529.022	24.791.979	26.076.734	28.084.252	29.680.014	29.113.033
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	72.993.895	54.404.952	57.678.141	62.573.764	68.373.486	73.776.626	78.332.273	80.336.301	63.500.439	65.465.696
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	7.921.157	8.265.279
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	17.919.863	17.022.078
Comercio / *Trade*	42.296.468	35.059.367	35.933.486	44.843.956	53.820.151	59.766.609	67.148.652	70.012.047	57.871.750	55.873.486
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	20.537.139	18.107.748	17.842.047
Servicios / *Services*	84.063.485	83.706.339	86.608.433	90.503.004	94.997.164	102.532.245	109.385.182	113.925.163	108.503.469	98.399.223
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	38.319.859	36.254.750	25.316.881
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	21.561.232	21.686.222
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	16.160.746	16.504.099
Educación / *Education*	13.056.344	13.290.299	12.988.739	13.300.222	13.591.129	13.850.108	13.700.308	13.390.756	13.345.940	13.918.740
Salud / *Health*	8.732.319	8.584.624	8.944.903	9.189.555	9.482.050	10.019.190	10.345.638	10.678.593	9.821.446	9.913.694
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	13.557.989	11.359.355	11.059.587
Menos: Costo Imputado de los Serv. Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	−7.027.003	−7.530.014	−6.849.340	−9.151.717	−9.122.876	−13.279.796	−18.729.720	−23.901.665	−22.614.259	−9.546.990
Más: Tributación a las Importaciones *Plus: Import Duties*	11.176.829	8.119.311	8.645.101	13.990.209	16.351.085	19.478.106	23.849.843	31.958.520	17.829.241	14.725.256
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**	**383.550.615**	**329.522.780**	**327.179.915**

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

GRAFICO Nº 3 / *Diagram Nº 3*

EVOLUCION SECTORIAL DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO

Sectors of Activity Evolution of GDP

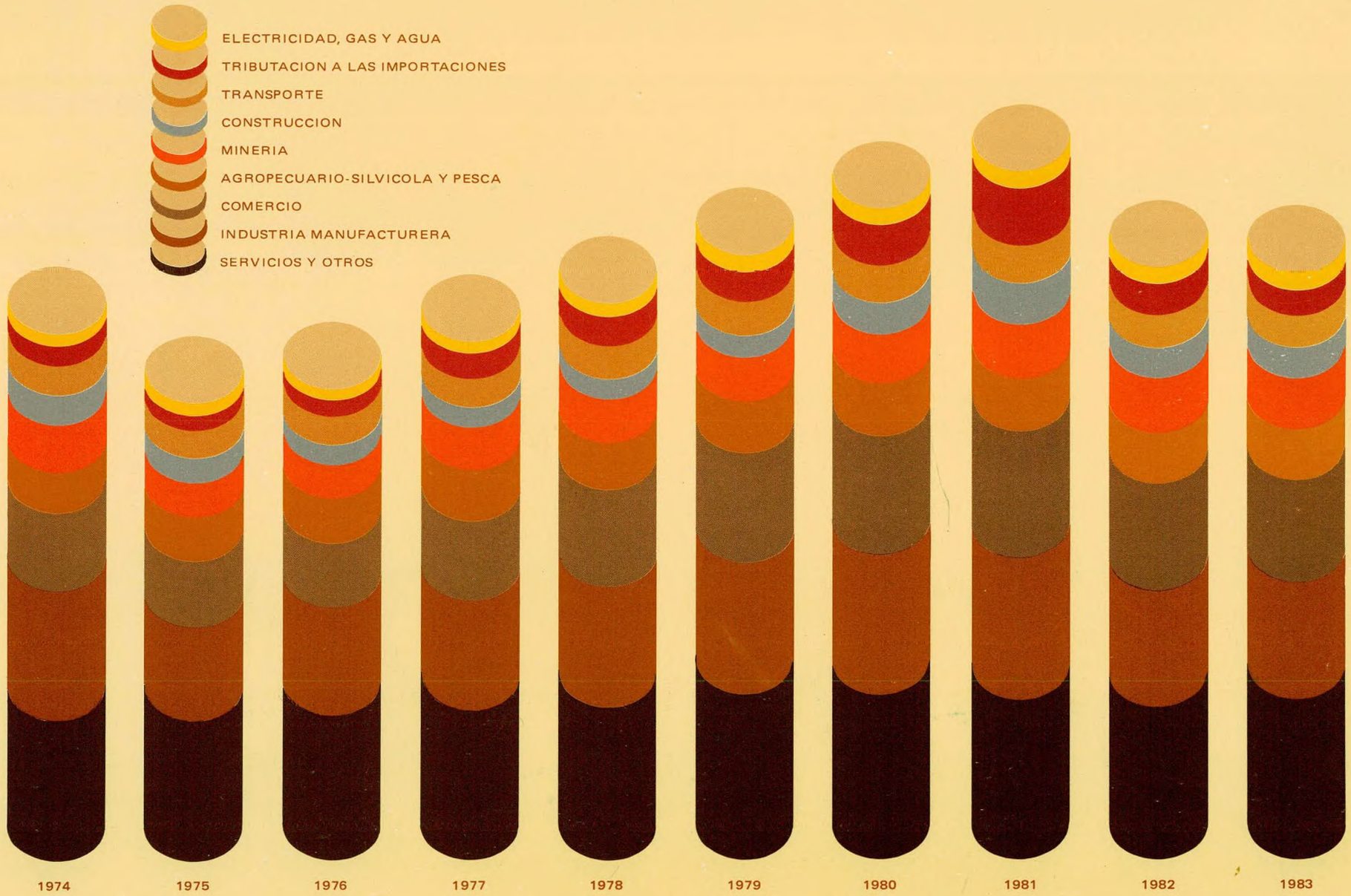
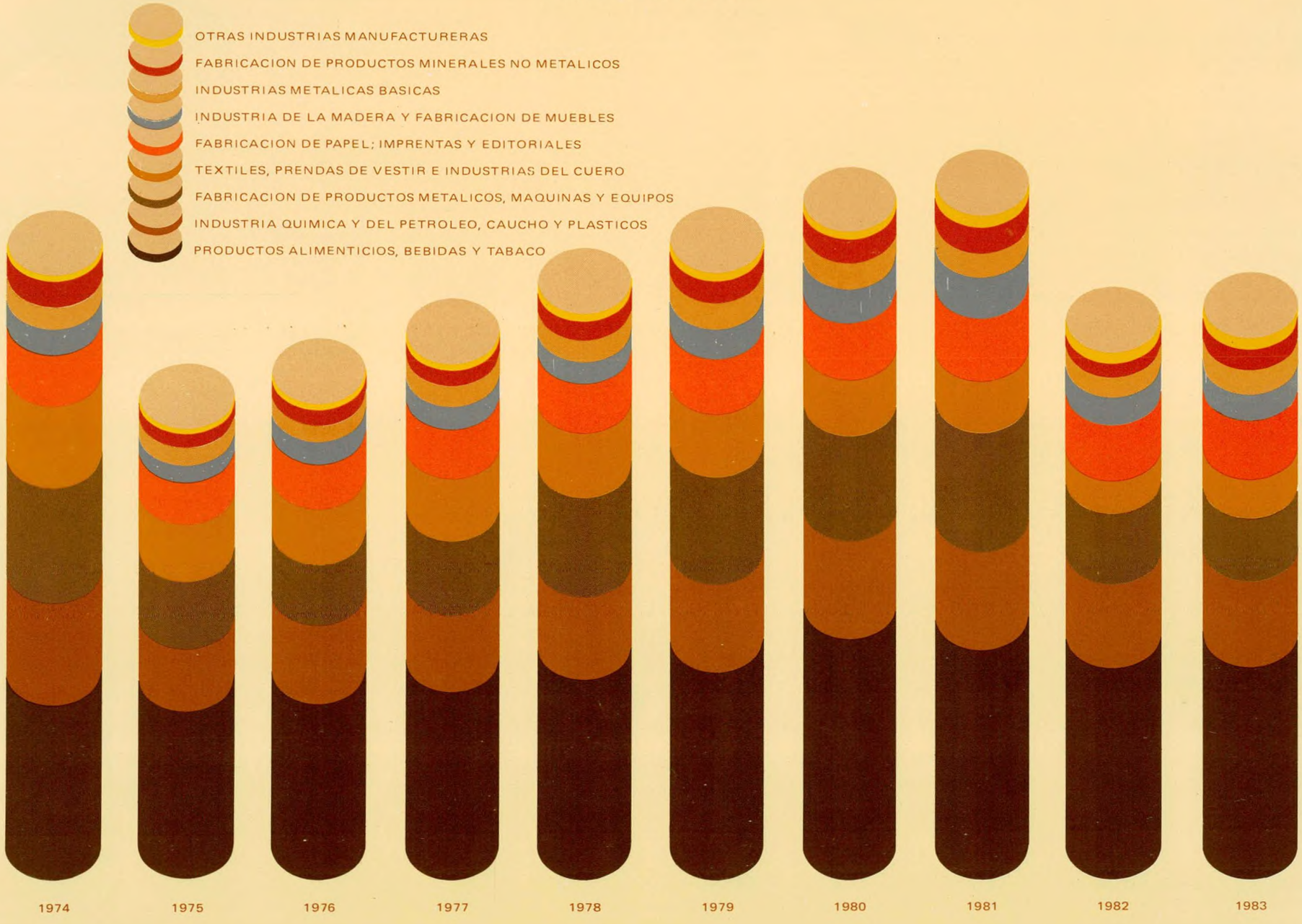


GRAFICO Nº 4 / *Diagram Nº 4*

EVOLUCION DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO INDUSTRIAL

Industrial Evolution of GDP



CUADRO Nº 14 / *Table Nº 14*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO SECTOR INDUSTRIAL (1) / *Manufacturing Gross Domestic Product*
(En millones de pesos de 1977) / *(Millions of 1977 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983
1. Productos Alimenticios, Bebidas y Tabaco *1. Food, Beverages and Tobacco*	21.012	20.202	21.729	22.282	23.564	24.801	26.631	27.251	25.564	25.790
2. Textiles, Prendas de Vestir e Industrias del Cuero *2. Textiles, Wearing Apparel and Leather Industries*	9.974	7.161	6.744	7.468	7.759	7.650	6.880	6.172	4.165	4.635
3. Industria de la Madera, incluido Muebles *3. Wood and Wood products, including Furniture*	3.327	2.055	2.777	2.883	2.749	3.561	4.224	5.061	2.990	3.092
4. Fabricación de papel, imprentas y editoriales *4. Paper and Paper Products, Printing and Publishing*	6.349	5.123	5.378	6.054	5.892	6.650	6.877	7.538	6.860	7.191
5. Industria Química, del petróleo, caucho y plásticos *5. Chemical, Petroleum, Rubber and Plastic Products*	12.312	7.854	9.481	10.273	10.927	11.885	11.946	12.655	10.202	10.465
6. Fabricación de productos minerales no metálicos *6. Non-metalic mineral products*	3.126	1.720	1.782	2.025	2.292	2.629	2.882	3.003	1.527	2.624
7. Industrias Metálicas Básicas *7. Basic Metal Industries*	2.515	1.909	1.874	2.169	2.454	2.812	3.036	2.885	2.484	2.986
8. Fabricación de Productos Metálicos, Maquinarias y Equipos *8. Fabricated Metal Products, Machinery and Equipment*	13.934	8.037	7.332	8.861	12.051	13.010	15.001	14.512	8.480	7.419
9. Otras Industrias Manufactureras *9. Other Manufacturing Industries*	445	344	580	558	685	779	854	1.259	1.228	1.264
TOTAL	**72.994**	**54.405**	**57.677**	**62.573**	**68.373**	**73.777**	**78.331**	**80.336**	**63.500**	**65.466**

(1) Detalle del sector basado en Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) nivel de División.
Detail of sector according to International Standard Industrial Classification (ISIC) division level.

CUADRO Nº 15 / *Table Nº 15*

PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / *Gross Domestic Product by Kind of Economic Activity*
(Tasa de variación anual) / *(Rate annual variation)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (**)
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	26,7	4,8	–2,9	10,4	–4,9	5,6	3,6	2,7	–2,1	–3,6
Pesca / *Fishing*	27,8	–6,7	33,6	15,4	17,9	14,3	7,5	18,1	9,4	8,8
Minería / *Mining*	22,2	–11,3	12,2	2,7	1,6	5,4	5,2	7,7	5,7	–1,9
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	–2,6	–25,5	6,0	8,5	9,3	7,9	6,2	2,6	–21,0	3,1
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	5,2	–3,8	5,8	5,8	6,7	6,8	5,0	2,1	0,1	4,3
Construcción / *Construction*	26,3	–26,0	–16,5	–0,9	8,1	23,9	23,9	21,1	–23,8	–5,0
Comercio / *Trade*	–19,7	–17,1	2,5	24,8	20,0	11,0	12,4	4,3	–17,3	–3,5
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	1,0	–7,7	4,7	10,8	8,4	9,0	11,1	1,8	–11,8	–1,5
Servicios / *Services*	6,7	–0,4	3,5	4,5	5,0	7,9	6,7	4,2	–4,8	–9,3
Servicios Financieros / *Financial services*	21,4	–4,2	9,3	14,5	20,2	28,0	22,6	11,9	–5,4	–30,2
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	2,8	1,8	0,7	0,6	0,9	0,5	1,0	1,5	1,0	0,6
Administración Pública / *Public administration*	8,0	1,9	5,9	1,8	–3,1	–1,2	–3,2	–1,8	–2,9	2,1
Educación / *Education*	2,7	1,8	–2,3	2,4	2,2	1,9	–1,1	–2,3	–0,3	4,3
Salud / *Health*	3,5	–1,7	4,2	2,7	3,2	5,7	3,3	3,2	–8,0	0,9
Otros Servicios / *Other services*	2,2	–4,5	3,5	5,7	5,7	6,4	5,7	3,3	–16,2	–2,6
Menos: Costo Imputado de los Serv. Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	14,1	7,2	–9,0	33,6	–0,3	45,6	41,0	27,6	–5,4	–57,8
Más: Tributación a las Importaciones *Plus: Import Duties*	–22,0	–27,4	6,5	61,8	16,9	19,1	22,4	34,0	–44,2	–17,4
Producto Geográfico Bruto *Gross Domestic Product*	**1,0**	**–12,9**	**3,5**	**9,9**	**8,2**	**8,3**	**7,8**	**5,5**	**–14,1**	**–0,7**

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

CUADRO Nº 16 / *Table Nº 16*

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 (*)	1983 (**)
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	5,3	6,3	8,1	9,3	7,0	6,7	6,7	5,8	4,9	5,0
Pesca / *Fishing*	0,4	0,3	0,4	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,7	0,7
Minería / *Mining*	12,0	10,4	10,2	8,1	7,4	9,8	8,6	5,6	7,7	10,1
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	29,5	20,3	23,3	21,7	22,4	21,2	21,4	22,3	18,9	20,6
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	1,1	2,1	2,3	2,3	2,0	2,0	2,1	2,3	3,2	3,3
Construcción / *Construction*	6,1	5,4	4,3	4,1	4,2	4,3	5,2	6,4	5,6	4,7
Comercio / *Trade*	14,1	17,3	15,1	15,6	16,5	16,7	16,3	15,0	15,6	15,0
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	5,7	5,7	4,9	5,3	5,5	5,2	4,9	4,9	4,6	4,5
Servicios / *Services*	24,6	31,5	30,2	31,4	32,2	32,0	33,9	37,4	40,7	33,3
Servicios Financieros / *Financial services*	5,3	6,2	6,1	6,3	7,0	8,1	9,8	10,7	11,2	7,1
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	3,7	8,3	7,4	7,1	7,9	7,4	7,5	7,8	9,4	8,4
Administración Pública / *Public administration*	6,5	6,2	6,0	6,4	5,7	5,5	5,1	5,3	6,3	5,8
Educación / *Education*	3,8	4,2	4,0	4,6	4,5	4,1	4,1	4,8	5,4	4,8
Salud / *Health*	2,5	3,0	3,0	3,2	3,2	3,0	2,9	3,5	3,6	2,9
Otros Servicios / *Other services*	2,8	3,6	3,7	3,8	3,9	3,9	4,5	5,3	4,8	4,3
Menos: Costo Imputado de los Serv. Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	–2,4	–3,0	–2,6	–3,2	–2,9	–4,0	–5,2	–6,4	–6,5	–2,9
Más: Tributación a las Importaciones *Plus: Import Duties*	3,6	3,7	3,8	4,9	5,1	5,5	5,6	6,2	4,6	5,7
Producto Geográfico Bruto *Gross Domestic Product*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

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

CUADRO Nº 17 / *Table Nº 17*

DEFLACTOR IMPLICITO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO POR CLASE DE ACTIVIDAD ECONOMICA / *Implicit Deflator of Gross Domestic Product by Kind of Economic Activity*
(Indice, base 1977 = 100) / *(Index base 1977 = 100)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (**)
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture, forestry*	2,03	8,87	42,74	100,00	133,73	191,80	258,94	258,49	216,16	290,63
Pesca / *Fishing*	3,79	11,92	37,10	100,00	170,18	225,45	256,28	264,23	318,60	343,01
Minería / *Mining*	4,86	18,33	58,06	100,00	154,19	303,81	352,75	254,25	320,79	541,59
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	3,72	13,21	51,90	100,00	159,67	222,32	294,27	353,81	367,67	490,04
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	1,74	12,76	47,41	100,00	139,31	211,32	295,17	365,82	506,71	631,11
Construcción / *Construction*	2,93	13,48	46,63	100,00	161,45	210,95	287,14	347,98	388,79	432,21
Comercio / *Trade*	3,07	17,46	54,11	100,00	149,22	215,59	261,26	272,87	333,66	418,43
Transporte y Comunicaciones / *Transport and communications*	3,68	15,26	45,84	100,00	160,26	219,76	261,74	301,24	317,55	395,74
Servicios / *Services*	2,69	13,38	45,01	100,00	165,34	241,48	332,98	417,84	464,67	525,59
Servicios Financieros / *Financial services*	3,20	15,24	49,73	100,00	156,93	224,24	306,42	354,36	383,87	434,54
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	1,70	14,54	46,92	100,00	185,47	274,47	380,14	468,28	540,33	600,76
Administración Pública / *Public administration*	3,61	13,02	43,02	100,00	158,45	243,21	320,84	407,87	485,71	545,33
Educación / *Education*	2,65	11,10	40,04	100,00	160,96	230,92	325,54	457,05	497,27	534,93
Salud / *Health*	2,66	12,44	42,80	100,00	163,00	229,48	305,05	414,67	450,11	457,44
Otros Servicios / *Other services*	2,44	12,75	45,57	100,00	162,78	243,95	372,21	493,86	523,27	606,44
Menos: Costo Imputado de los Serv. Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	3,17	13,91	48,80	100,00	156,38	229,21	298,20	339,91	357,20	471,56
Más: Tributación a las Importaciones *Plus: Import Duties*	2,93	16,05	57,17	100,00	153,65	216,35	250,69	244,98	321,20	598,58
Producto Geográfico Bruto *Gross Domestic Product*	**3,17**	**14,01**	**49,12**	**100,00**	**156,54**	**229,00**	**295,85**	**331,93**	**376,04**	**476,10**

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

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO

EXPENDITURE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT

CUADRO Nº 18 / *Table Nº 18*

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / *Expenditure of Gross Domestic Product*

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

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	5.742.436	25.941.168	88.669.390	209.506.830	346.627.193	546.292.385	760.471.619	948.248.915	932.684.095	1.141.863.039
Gasto en Consumo Final de Gobierno *Final Consumption Expenditure of Government*	1.448.399	5.559.876	17.989.987	41.938.961	70.346.629	110.394.790	133.886.234	167.432.963	190.067.851	220.670.244
Variación de Existencias / *Increase in Stocks*	386.398	−1.625.550	−620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	52.231.245	−41.588.347	−33.699.101
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	236.805.697	181.451.050	186.501.092
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	209.020.500	239.862.709	374.465.233
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	−340.615.958	−263.355.161	−332.091.971
Gasto del Producto Geográfico Bruto *Expenditure of 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**	**1.273.123.362**	**1.239.122.197**	**1.557.708.531**

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

CUADRO Nº 19 / *Table Nº 19*

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / *Expenditure of Gross Domestic Product*
(Miles de pesos de 1977) / *(Thousands of 1977 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (*)
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	203.366.683	180.139.362	180.595.421	209.506.830	225.279.190	239.899.414	256.102.102	283.562.544	249.174.227	240.731.303
Gasto en Consumo Final de Gobierno *Final Consumption Expenditure of Government*	45.066.289	40.428.257	40.384.614	41.938.961	44.775.862	48.874.187	44.916.223	43.502.056	42.923.672	42.656.649
Variación de Existencias / *Increase in Stocks*	24.395.573	−3.513.481	2.321.309	3.163.298	6.225.873	13.570.917	22.707.038	31.077.478	−12.714.203	−11.809.923
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	50.488.992	38.992.226	33.215.214	38.345.976	45.009.090	52.593.041	64.105.199	74.847.521	49.448.029	42.090.554
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	78.372.773	82.068.634	82.582.975
Menos: Importación 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	−127.811.757	−81.377.579	−69.071.643
Gasto del Producto Geográfico Bruto *Expenditure of Gross Domestic Product*	**290.554.223**	**253.043.225**	**261.945.059**	**287.769.748**	**311.417.302**	**337.207.457**	**363.446.225**	**383.550.615**	**329.522.780**	**327.179.915**

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

GRAFICO Nº 5 / *Diagram Nº 5*

EVOLUCION DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO

Evolution of Expenditure of Gross Domestic Product

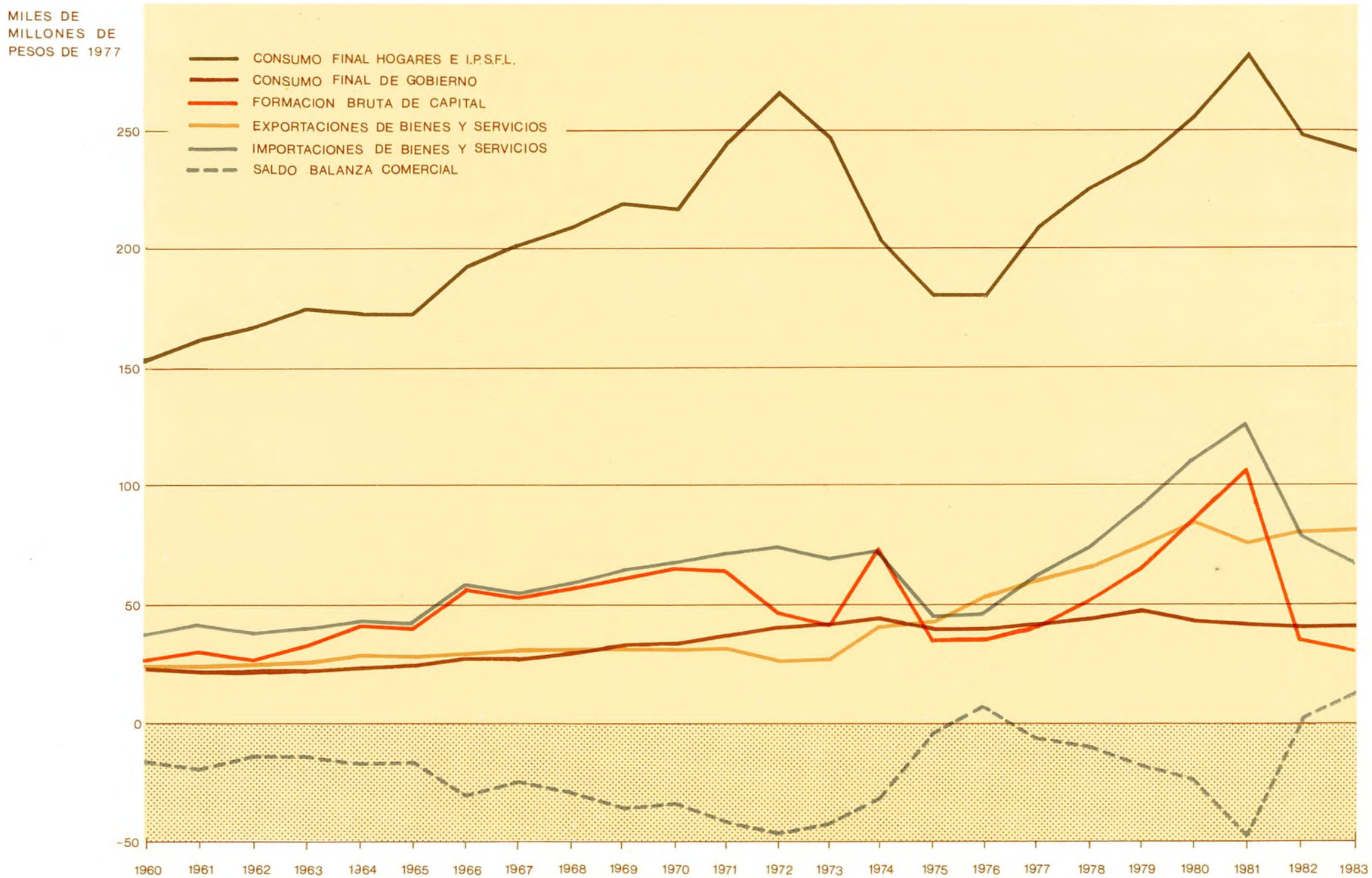
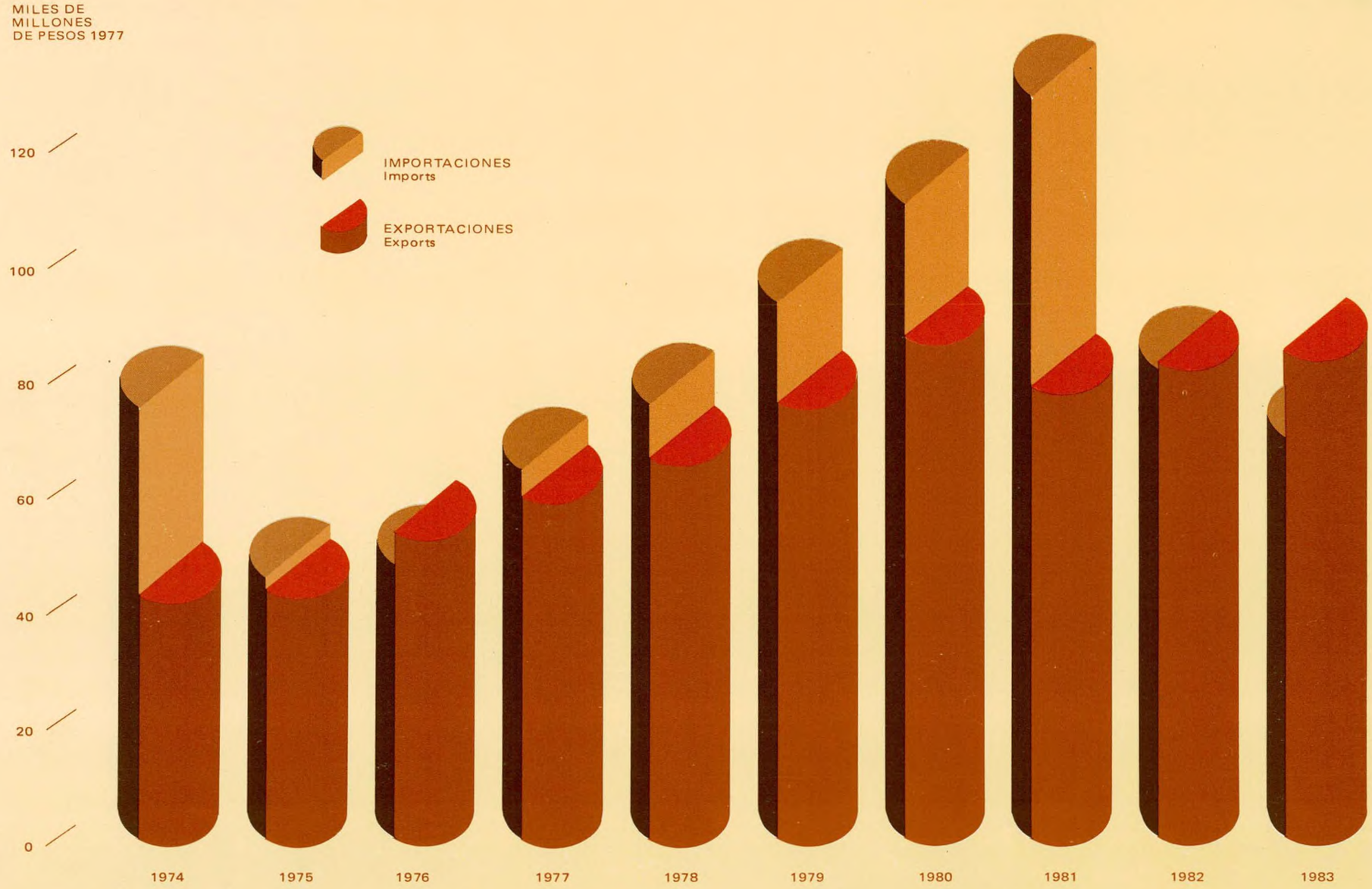


GRAFICO Nº 6 / *Diagram Nº 6*

EXPORTACIONES E IMPORTACIONES DE BIENES Y SERVICIOS

Exports and Imports of Goods and Services



CUADRO Nº 20 / *Table Nº 20*

GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / *Expenditure of Gross Domestic Product*

(Tasa de Variación Anual) / *(Rate annual variation)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)	1983 (**)
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	−18,3	−11,4	0,3	16,0	7,5	6,5	6,8	10,7	−12,1	−3,4
Gasto en Consumo Final de Gobierno *Final Consumption Expenditure of Government*	9,6	−10,3	−0,1	3,8	6,8	9,2	−8,1	−3,1	−1,3	−0,6
Variación de Existencias / *Increase in Stocks*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	19,1	−22,8	−14,8	15,4	17,4	16,8	21,9	16,8	−33,9	−14,9
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	45,9	2,4	24,4	11,9	11,2	14,1	14,3	−9,0	4,7	0,6
Menos: Importación de Bienes y Servicios *Minus: Imports of goods and services*	3,4	−38,7	4,3	35,5	17,6	22,7	18,7	15,7	−36,3	−15,1
Gasto del Producto Geográfico Bruto *Expenditure of Gross Domestic Product*	**1,0**	**−12,9**	**3,5**	**9,9**	**8,2**	**8,3**	**7,8**	**5,5**	**−14,1**	**−0,7**

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

CUADRO Nº 21 / *Table Nº 21*

COMPOSICION DEL GASTO DEL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO / *Composition of Expenditure 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	1982 (*)	1983 (**)
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	62,4	73,2	68,9	72,8	71,1	70,7	70,7	74,5	75,3	73,3
Gasto en Consumo Final de Gobierno *Final Consumption Expenditure of Government*	15,7	15,7	14,0	14,6	14,4	14,3	12,5	13,2	15,3	14,2
Variación de Existencias / *Increase in Stocks*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	21,2	13,1	12,8	14,4	17,8	17,8	21,0	22,7	11,3	9,8
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	20,4	25,4	25,1	20,6	20,6	23,3	22,8	16,4	19,4	24,0
Menos: Importación de Bienes y Servicios *Minus: Imports of goods and services*	–19,7	–27,4	–20,8	–22,4	–23,9	–26,1	–27,0	–26,8	–21,3	–21,3
Gasto del Producto Geográfico Bruto *Expenditure of Gross Domestic Product*	**100,0**	**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 22 / *Table Nº 22*

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 (*)**	**1983 (**)**
Gasto en Consumo Final de Hogares e Instituciones Privadas sin Fines de Lucro *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	2,82	14,40	49,10	100,00	153,87	227,72	296,94	334,41	374,31	474,33
Gasto en Consumo Final de Gobierno *Final Consumption Expenditure of Government*	3,21	13,75	44,55	100,00	157,11	225,88	298,08	384,89	442,80	517,32
Variación de Existencias / *Increase in Stocks*	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Formación Bruta de Capital Fijo / *Gross Fixed Capital Formation*	3,09	16,08	51,39	100,00	159,07	218,69	279,14	316,38	366,95	443,10
Exportaciones de Bienes y Servicios / *Exports of goods and services*	4,51	21,17	60,94	100,00	152,10	238,67	285,08	266,70	292,27	453,44
Menos: Importación de Bienes y Servicios *Minus: Imports of goods and services*	2,44	21,31	56,19	100,00	153,79	216,69	262,62	268,50	323,62	480,79
Gasto del Producto Geográfico Bruto *Expenditure of Gross Domestic Product*	**3,17**	**14,01**	**49,12**	**100,00**	**156,54**	**229,00**	**295,85**	**334,93**	**376,04**	**476,10**

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

INGRESO Y SU DISTRIBUCION

INCOME AND ITS DISTRIBUTION

CUADRO Nº 23 / *Table Nº 23*

CUENTA DEL INGRESO NACIONAL DISPONIBLE Y SU ASIGNACION / *National Disposable Income and its Appropriation*

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

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Asignación del Ingreso Nacional Disponible *Appropriation of National Disposable Income*									
Gasto en Consumo Final de Hogares e I.P.S.F.L. (1) / *Final Consumption Expenditure of Households and Private Non-Profit Institutions*	5.742.436	25.941.168	88.669.390	209.506.830	346.627.193	546.292.385	760.471.619	948.248.915	932.684.095
Gasto en Consumo Final de Gobierno / *Final Consumption Expenditure of Government*	1.448.399	5.559.876	17.989.987	41.938.961	70.346.629	110.394.790	133.886.234	167.432.963	190.067.851
Ahorro Nacional Neto / *Net National Saving*	864.059	−2.395.416	1.643.267	−2.924.406	5.765.340	19.249.593	45.552.975	−15.476.578	−106.562.864
TOTAL	**8.054.894**	**29.105.628**	**108.302.644**	**248.521.385**	**422.739.162**	**675.937.128**	**939.910.828**	**1.100.205.300**	**1.016.189.082**
Ingreso Nacional Disponible / *National Disposable Income*									
Remuneración al Trabajo / *Compensation of Employees*	3.425.266	13.816.662	49.335.184	113.492.580	187.713.424	278.585.227	411.076.168	515.513.194	514.262.011
Excedente de Explotación / *Operating Surplus*	3.298.496	11.469.381	44.619.228	99.260.143	176.771.052	321.028.621	430.916.174	456.097.192	423.878.235
Ingreso de Factores del Resto del Mundo (Neto) *Rest of World Net Factors Income*	−144.028	−1.388.388	−4.204.381	−7.612.667	−13.342.947	−24.709.459	−36.266.100	−57.076.500	−95.541.276
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	201.488.260	184.867.091
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	−16.697.549
Transferencias Corrientes del Resto del Mundo (Neto) / *Rest of World Net Current Transfers*	40.560	247.676	878.581	2.061.096	4.208.670	5.245.712	4.426.500	4.212.000	5.420.570
TOTAL	**8.054.894**	**29.105.628**	**108.302.644**	**248.521.385**	**422.739.162**	**675.937.128**	**939.910.828**	**1.100.205.300**	**1.016.189.082**

(1) Instituciones Privadas sin fines de lucro — *Private Non-Profit Institutions.*
(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

CUADRO Nº 24 / *Table Nº 24*

DISTRIBUCION FUNCIONAL DEL INGRESO GEOGRAFICO / *Functional Distribution of Domestic Income*
(Miles de pesos de cada año) / *(Thousands of pesos of each year)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Remuneración al Trabajo *Compensation of Employees*	3.425.266	13.816.662	49.335.184	113.492.580	187.713.424	278.585.227	411.076.168	515.513.194	514.262.011
Excedente de Explotación *Operating Surplus*	3.298.496	11.469.381	44.619.228	99.260.143	176.771.052	321.028.621	430.916.174	456.097.192	423.878.235
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**	**971.610.386**	**938.140.246**
Distribución porcentual *Percentual distribution*									
Remuneración al Trabajo *Compensation of Employees*	50,9	54,6	52,5	53,3	51,5	46,5	48,8	53,1	54,8
Excedente de Explotación *Operating Surplus*	49,1	45,4	47,5	46,7	48,5	53,5	51,2	46,9	45,2
Ingreso Geográfico *Domestic Income*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*

CUADRO Nº 25 / *Table Nº 25*

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	1982 (*)
Participación porcentual en el PGB / *Percentual participation in GDP*									
Remuneración al Trabajo *Compensation of Employees*	37,2	39,0	38,3	39,4	38,5	36,1	38,2	40,5	41,5
Excedente de Explotación / *Operating surplus*	35,9	32,3	34,7	34,5	36,3	41,6	40,1	35,8	34,2
Impuestos Indirectos Netos *Net Indirect Taxes*	15,6	14,0	13,7	14,4	13,8	12,4	12,1	14,3	13,6
Consumo de Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	11,3	14,7	13,3	11,7	11,4	9,9	9,6	9,4	10,7
Tasa de Variación (1) / *Variation Rate (1)*									
Remuneración al Trabajo *Compensation of Employees*	701,9	303,4	257,1	130,0	65,4	48,4	47,6	25,4	–0,3
Excedente de Explotación / *Operating surplus*	590,3	247,7	289,0	122,5	78,1	81,6	34,2	5,8	–7,1
Impuestos Indirectos Netos *Net Indirect Taxes*	1.091,9	245,8	256,3	133,8	63,1	42,1	35,5	39,8	–7,3
Consumo en Capital Fijo / *Fixed Capital Consumption*	756,7	399,8	227,8	97,7	65,1	38,0	34,8	16,0	10,6

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

CUADRO Nº 26 / *Table Nº 26*

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

Income of Factors by Kind of Economic Activity and Kind 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** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*	**Ingreso de Factores** *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*
a) **Ingreso de Factores de las Industrias** *Income of factors of Industries*	**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 / *Manufacturing*	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 Bank Service Charge*	−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 *Public Administration, Health and Education*	947.817	942.800	5.017	3.649.655	3.641.697	7.958
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	91.840	91.840	–	401.472	401.472	–
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Income*	**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 26)

ESPECIFICACION *Item*	1976			1977		
	Ingreso de Factores *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*	**Ingreso de Factores** *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*
a) **Ingreso de Factores de las Industrias** *Income of factors of Industries*	**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 / *Manufacturing*	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 Bank Service Charge*	—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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 del cuadro 26)

ESPECIFICACION *Item*	1978			1979		
	Ingreso de Factores *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*	**Ingreso de Factores** *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*
a) **Ingreso de Factores de las Industrias** *Income of factors of Industries*	**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 / *Manufacturing*	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 Bank Service Charge*	–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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 26)

ESPECIFICACION *Item*	1980			1981		
	Ingreso de Factores *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*	**Ingreso de Factores** *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*
a) **Ingreso de Factores de las Industrias** *Income of factors of Industries*	**741.038.031**	**310.079.502**	**430.958.529**	**844.193.305**	**388.150.372**	**456.042.933**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-forestry*	54.567.469	17.545.989	37.021.480	54.602.174	21.452.870	33.149.304
Pesca / *Fishing*	4.619.129	2.525.483	2.093.646	5.649.023	3.277.416	2.371.607
Minería / *Mining*	87.844.523	31.395.738	56.448.785	65.634.968	36.213.400	29.421.568
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	180.366.157	91.068.013	89.298.144	218.138.173	109.232.167	108.906.006
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	10.399.876	6.948.250	3.451.626	15.315.508	8.442.005	6.873.503
Construcción / *Construction*	55.573.017	25.440.279	30.132.738	80.114.895	36.475.498	43.639.397
Comercio / *Trade*	147.357.948	38.996.483	108.361.465	150.520.887	51.007.078	99.513.809
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	33.717.458	26.149.679	7.567.779	39.354.805	29.395.497	9.959.308
Sector Financiero / *Financial sectors*	96.493.954	33.099.992	63.393.962	123.988.848	42.603.622	81.385.226
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	55.054.485	1.410.047	53.644.438	70.866.738	1.859.551	69.007.157
Educación Privada / *Private education*	12.278.286	9.552.612	2.725.674	18.120.185	13.636.205	4.483.980
Salud Privada / *Private health*	17.474.914	3.410.907	14.064.007	26.471.850	4.339.172	22.132.678
Otros servicios (1) / *Other services (1)*	41.142.839	22.536.030	18.606.809	56.659.400	30.215.891	26.443.509
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	–55.852.024	–	–55.852.024	–81.244.149	–	–81.244.149
b) **Ingreso de Factores de Otros Productores** *Income of factors of others producers*	**100.954.311**	**100.996.666**	**–42.355**	**127.417.081**	**127.362.822**	**54.259**
Administración, Salud y Educación Pública *Public Administration, Health and Education*	91.720.953	91.763.308	–42.355	116.261.317	116.207.058	54.259
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	9.233.358	9.233.358	–	11.155.764	11.155.764	–
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Income*	**841.992.342**	**411.076.168**	**430.916.174**	**971.610.386**	**515.513.194**	**456.097.192**

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

(Continuación cuadro 26)

ESPECIFICACION *Item*	1982 (*)		
	Ingreso de Factores *Income of factors*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Excedente de Explotación** *Operating surplus*
a) **Ingreso de Factores de las Industrias** *Income of factors of Industries*	**792.690.789**	**368.817.142**	**423.873.647**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-forestry*	41.166.997	22.927.304	18.239.693
Pesca / *Fishing*	7.589.266	4.221.568	3.367.698
Minería / *Mining*	83.170.050	35.698.061	47.471.989
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	167.903.833	88.215.744	79.688.089
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, gas and water*	21.215.351	8.792.760	12.422.591
Construcción / *Construction*	66.603.284	34.698.120	31.905.164
Comercio / *Trade*	151.156.195	48.456.724	102.699.471
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	33.424.568	30.885.810	2.538.758
Sector Financiero / *Financial sectors*	126.789.237	44.316.859	82.472.378
Propiedad de Vivienda / *Real estate (housing)*	84.794.421	2.069.924	82.724.497
Educación Privada / *Private education*	17.456.409	15.716.859	1.739.550
Salud Privada / *Private health*	24.630.440	4.054.246	20.576.194
Otros servicios (1) / *Other services (1)*	47.568.870	28.763.163	18.805.707
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios *Minus: Imputed Bank Service Charge*	–80.778.132	–	–80.778.132
b) **Ingreso de Factores de Otros Productores** *Income of factors of others producers*	**145.449.457**	**145.444.869**	**4.588**
Administración, Salud y Educación Pública *Public Administration, Health and Education*	133.043.700	133.039.112	4.588
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	12.405.757	12.405.757	–
Total Ingreso Geográfico (a + b) / *Total Domestic Income*	**938.140.246**	**514.262.011**	**423.878.235**

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

AHORRO/INVERSION

SAVING/INVESTMENT

CUADRO Nº 27 / *Table Nº 27*

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	1982 (*)
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**	**289.036.942**	**139.862.703**
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	104.576.984	26.249.545
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	–15.476.678	106.562.864
Administración Pública *Public Administration*	755.616	181.989	10.704.033	20.574.943	23.399.624	55.917.187	93.573.002		
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 *Fixed Capital Consumption*	1.040.522	5.200.283	17.047.699	33.696.792	55.632.926	76.799.329	103.518.418	120.053.562	132.812.409
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) *Less: Surplus of the Nation on Current Transactions*	–(–41.175)	–(–1.840.661)	–2.243.954	–(–10.736.888)	–(–25.436.339)	–(–41.326.354)	–(–76.551.910)	–(–184.459.958)	(–113.613.158)
Formación Bruta de Capital *Gross Capital Formation*	**1.945.756**	**4.645.528**	**16.447.012**	**41.509.274**	**86.834.605**	**137.375.636**	**225.623.303**	**289.036.942**	**139.862.703**
Variación de Existencias *Increase of Stocks*	386.398	–1.625.550	–620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	52.231.245	–41.588.347
Formación Bruta de Capital Fijo *Gross Fixed Capital Formation*	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	236.805.697	181.451.050
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	143.488.267	118.902.833
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	93.317.430	62.548.217
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	82.550.916	55.383.669
Maquinaria y equipo nacional *National machinery & equipment*	154.582	405.172	1.067.928	2.502.674	5.332.853	6.545.085	9.123.915	10.766.514	7.164.548

(1) Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes. */ Surplus of the Nation on current transactions.*
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

CUADRO Nº 28 / *Table Nº 28*

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	1982 (*)
Ahorro Total Bruto *Total Gross Saving*	**100,0**	**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	36,2	18,8
Ahorro Nacional Neto *Net Domestic Saving*	(45,4)	(–85,4)	(8,8)	(–9,5)	(9,4)	(20,0)	(30,6)	(–14,8)	(–406,0)
Consumo de Capital Fijo *Fixed Capital Consumption*	(54,6)	(185,4)	(91,2)	(109,5)	(90,6)	(80,0)	(69,4)	(114,8)	(506,0)
Menos: Exc. Nac. Cta. Cte. (1) *Less: Surplus of the Nation on Current Transactions*	2,1	39,6	–13,6	25,9	29,3	30,1	33,9	63,8	81,2
Formación Bruta de Capital *Gross Capital Formation*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**
Variación de Existencias *Increase of Stocks*	19,9	–35,0	–3,8	7,6	17,6	16,3	20,7	18,1	–29,7
Formación Bruta de Capital Fijo *Gross Fixed Capital Formation*	80,1	135,0	103,8	92,4	82,4	83,7	79,3	81,9	129,7
Construcción y otras Obras *Construction and other Works*	(74,9)	(58,3)	(57,9)	(55,4)	(53,0)	(54,8)	(59,2)	(60,6)	(65,6)
Maquinarias y Equipos *Machinery & Equipment*	(25,1)	(41,7)	(42,1)	(44,6)	(47,0)	(45,2)	(40,8)	(39,4)	(34,5)
Maquinaria y equipo importado *Imported machinery & equipment*	(60,6)	(84,5)	(85,1)	(85,4)	(84,1)	(87,4)	(87,5)	(88,5)	(85,5)
Maquinaria y equipo nacional *National machinery & equipment*	(39,4)	(15,5)	(14,9)	(14,6)	(15,9)	(12,6)	(12,5)	(11,5)	(11,5)

(1) Excedente de la Nación por Transacciones Corrientes. / *Surplus of the Nation on current transactions.*
(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

CUADRO Nº 29 / *Table Nº 29*

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 *Fixed Capital Consumption*	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: Surplus of the Nation on Current Transactions*	−(−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 Administration (Corporate and Non-Corporate).*
(2) Incluye Empresas Privadas (Sociedades y no Sociedades), Instituciones Sin Fines de Lucro y Hogares — *Includes Private Enterprises (Corporate and Non-Corporate), Private Non-Profit Institutions and Households.*

CUADRO Nº 30 / *Table Nº 30*

FORMACION BRUTA DE CAPITAL / *Gross Capital Formation*

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

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Formación Bruta de Capital *Gross Capital Formation*	**1.945.756**	**4.645.528**	**16.447.012**	**41.509.274**	**86.834.605**	**137.375.636**	**225.623.303**	**289.036.942**	**139.862.703**
Variación de Existencias *Increase in Stocks*	386.398	−1.625.550	−620.705	3.163.298	15.240.838	22.359.992	46.679.068	52.231.245	−41.588.347
Formación Bruta de Capital Fijo *Gross Fixed Capital Formation*	1.559.358	6.271.078	17.067.717	38.345.976	71.593.767	115.015.644	178.944.235	236.805.697	181.451.050
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	109.282.580
Edificación Habitacional / *Residential Buildings*	507.637	1.605.943	4.435.306	9.487.443	13.494.124	23.885.152	44.839.281	65.686.833	44.273.746
Edificación No Habitacional *Non-Residential Buildings*	138.345	399.321	1.346.856	3.752.095	6.761.382	9.996.928	16.018.048	21.892.457	19.213.149
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	45.795.685
Plantaciones y Mejoras de Tierras (1) *Plantation and Land Improvement*	90.053	299.311	857.691	2.035.691	3.588.786	4.957.298	8.620.855	8.859.791	9.567.398
Ganado Reproductor, de Leche y de Trabajo *Breeding Stock, Dairy and Work Cattle*	6.766	40.849	35.742	340.228	528.406	786.584	964.251	745.742	183.203
Nacional / *Domestic*	3.967	38.052	30.791	322.394	509.264	747.370	927.023	501.078	52.855
Importado / *Imported*	2.799	2.797	4.951	17.834	19.142	39.214	37.228	244.664	130.348
Equipo de Transporte *Transport Equipments*	165.817	992.194	3.137.629	5.397.380	12.019.020	20.400.207	31.036.554	39.548.517	18.778.622
Nacional / *Domestic*	75.148	205.398	424.531	999.863	2.637.566	1.660.238	2.273.941	2.520.436	1.895.869
Importado / *Imported*	90.669	786.796	2.713.098	4.397.517	9.381.454	18.739.969	28.762.613	37.028.081	16.882.753
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	53.524.249	43.639.247
Nacional / *Domestic*	79.434	199.774	643.397	1.502.811	2.695.287	4.884.847	6.849.974	8.246.078	5.268.679
Importado / *Imported*	146.909	1.420.478	3.405.651	10.195.265	18.917.144	26.675.957	35.074.286	45.278.171	38.370.568

(*) 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 31 / *Table Nº 31*

FORMACION BRUTA DE CAPITAL / *Gross Capital Formation*
(Miles de pesos de 1977) / *(Thousands of 1977 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Formación Bruta de Capital *Gross Capital Formation*	**74.884.565**	**35.478.745**	**35.536.523**	**41.509.274**	**51.234.963**	**66.163.958**	**86.812.237**	**105.924.999**	**36.733.826**
Variación de Existencias *Increase in Stocks*	24.395.573	−3.513.481	2.321.309	3.163.298	6.225.873	13.570.917	22.707.038	31.077.478	−12.714.203
Formación Bruta de Capital Fijo *Gross Fixed Capital Formation*	50.488.992	38.992.226	33.215.214	38.345.976	45.009.090	52.593.041	64.105.199	74.847.521	49.448.029
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	28.638.954
Edificación Habitacional / *Residential Buildings*	15.528.138	11.645.320	9.394.588	9.487.443	8.123.393	11.061.938	15.668.815	19.710.628	12.385.343
Edificación No Habitacional *Non-Residential 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	5.170.795
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	11.082.816
Plantaciones y Mejoras de Tierras (1) *Plantation and Land Improvement*	2.581.378	1.956.584	2.058.406	2.035.691	2.619.409	2.312.385	2.443.047	2.265.948	2.146.088
Ganado Reproductor, de Leche y de Trabajo *Breeding Stock, Dairy and Work Cattle*	254.950	493.125	89.681	340.228	369.742	375.349	350.249	278.513	61.948
Nacional / *Domestic*	132.248	477.324	80.587	322.394	357.320	354.575	338.795	190.492	26.127
Importado / *Imported*	122.702	15.801	9.094	17.834	12.422	20.774	11.454	88.021	35.821
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	14.443.858	5.729.717
Nacional / *Domestic*	1.939.204	1.014.120	753.213	999.863	1.694.787	788.454	983.991	906.256	600.848
Importado / *Imported*	3.884.020	3.980.656	4.158.560	4.397.517	5.139.409	8.513.900	10.880.489	13.537.602	5.128.869
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	19.526.368	12.871.322
Nacional / *Domestic*	2.318.994	1.395.489	1.308.064	1.502.811	1.749.070	2.071.100	2.331.182	2.468.527	1.359.877
Importado / *Imported*	5.742.587	7.484.208	6.312.351	10.195.265	12.314.981	12.587.005	14.904.913	17.059.841	11.511.445

(*) 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 32 / *Table Nº 32*

FORMACION BRUTA DE CAPITAL FIJO / *Gross Fixed Capital Formation*
(Miles de pesos de 1977) / *(Thousands of 1977 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Formación Bruta de Capital Fijo *Gross Fixed Capital Formation*									
Construcción y Otras Obras (1) *Construction and other Works*	36.604.187	25.117.753	20.683.026	21.250.520	24.110.843	28.632.582	35.004.624	40.789.274	30.811.169
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	34.058.247	18.636.860
Maquinaria y Equipo Importado *Imported Machinery and Equipment*	9.626.607	11.464.864	10.470.911	14.592.782	17.454.390	21.100.905	25.785.402	30.685.464	16.676.135
Maquinaria y Equipo Nacional *National Machinery and Equipment*	4.258.198	2.409.609	2.061.277	2.502.674	3.443.857	2.859.554	3.315.173	3.372.783	1.960.725
TOTAL	**50.488.992**	**38.992.226**	**33.215.214**	**38.345.976**	**45.009.090**	**52.593.041**	**64.105.199**	**74.847.521**	**49.448.029**
Formación Bruta de Capital Fijo / **Producto Geográfico Bruto** %	17,4	15,4	12,7	13,3	14,5	15,6	17,6	19,5	15,0
Gross Fixed Capital Formation / *Gross Domestic Product* %									

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Incluye Construcción, Plantaciones y Mejoras de Tierras, y Ganado Reproductor Nacional e Importado — *Including construction plantation and land improvement, and domestic and imported breeding stock.*
(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 BY KIND OF ECONOMIC ACTIVITY

CUADRO Nº 33 / *Table Nº 33*

CUENTAS DE PRODUCCION DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS / *Production Accounts of Economic Activity*

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

ESPECIFICACION / *Item*	1974						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	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	39.944	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 Bank Service Charge*	–	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 *Public Administration, Health and Education*	1.481.651	532.373	949.278	942.800	89	1.372	5.017
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 33)

ESPECIFICACION *Item*	1975						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	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 / *Private Health*	673.018	174.324	498.694	80.895	9.061	27.117	381.621
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	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 Bank Service Charge*	–	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 *Public 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 *Private Non-Profit 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**	**3.665.801**	**5.200.283**	**11.469.381**
Tributación a Importaciones / *Import Duties*			1.303.496		1.303.496		
TOTAL			**35.446.623**		**4.960.297**		

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

(Continuación cuadro 33)

ESPECIFICACION *Item*	1976						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	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 / *Private Health*	2.645.069	662.696	1.982.373	292.152	29.469	84.255	1.576.497
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	7.804.299	3.397.568	4.406.731	2.368.856	394.143	136.175	1.517.557
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Bank Service Charge*		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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 33)

ESPECIFICACION *Item*	1977						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	176.081.580	113.507.816	52.573.764	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 Sector*	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 (1)*	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 Bank Service Charge*	—	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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 33)

ESPECIFICACION *Item*	1978						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	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 (1)*	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 Bank Service Charge*	–	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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 33)

ESPECIFICACION *Item*	1979						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	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 (1)*	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 Bank Service Charge*	—	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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 33)

ESPECIFICACION *Item*	1980						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating 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 / *Manufacturing*	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 Sector*	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 (1)*	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 Bank Service Charge*		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 *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 33)

ESPECIFICACION *Item*	1981						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating Surplus*
a) **Industrias** / *Industries*	**2.073.563.625**	**1.008.288.091**	**1.065.275.534**	**388.150.372**	**102.044.854**	**119.037.375**	**456.042.933**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	125.587.919	51.445.028	74.142.891	21.452.870	8.418.975	11.121.742	33.149.304
Pesca / *Fishing*	11.288.535	4.721.435	6.567.100	3.277.416	−45.874	963.951	2.371.607
Minería / *Mining*	147.952.376	76.548.946	71.403.430	36.213.400	−4.711.843	10.480.305	29.421.568
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	717.856.273	433.615.550	284.240.723	109.232.167	41.727.368	24.375.182	108.906.006
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	50.579.175	21.631.572	28.947.603	8.442.005	4.308.389	9.323.706	6.873.503
Construcción / *Construction*	152.925.410	71.089.452	81.835.958	36.475.498	−466.676	2.187.739	43.639.397
Comercio / *Trade*	270.382.301	79.337.191	191.045.110	51.007.078	28.552.315	11.971.908	99.513.809
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	147.277.192	85.412.073	61.865.119	29.395.497	9.310.959	13.199.355	9.959.308
Sector Financiero / *Financial Sector*	167.763.663	31.971.865	135.791.798	42.603.622	6.581.464	5.221.486	81.385.226
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	111.213.285	11.274.730	99.938.555	1.859.551	2.499.701	26.572.116	69.007.187
Educación Privada / *Private Education*	25.006.438	6.160.879	18.845.559	13.636.305	99.892	625.382	4.483.980
Salud Privada / *Private Health*	34.696.402	6.980.799	27.715.603	4.339.172	513.644	730.109	22.132.678
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	111.034.656	46.854.422	64.180.234	30.215.791	5.256.540	2.264.394	26.443.509
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Bank Service Charge*		81.244.149	−81.244.149				−81.244.149
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**189.989.183**	**60.434.113**	**129.555.070**	**127.362.822**	**1.121.802**	**1.016.187**	**54.259**
Administración, Salud y Educación Pública *Public Administration, Health and Education*	171.817.670	54.364.440	117.453.230	116.207.058	1.030.882	161.031	54.259
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	18.171.513	6.069.673	12.101.840	11.155.764	90.920	855.156	–
TOTAL (a + b)	**2.263.552.808**	**1.068.722.204**	**1.194.830.604**	**515.513.194**	**103.166.656**	**120.053.562**	**456.097.192**
Tributación a Importaciones / *Import Duties*			78.292.758		78.292.758		
TOTAL	**2.263.552.808**	**1.068.722.204**	**1.273.123.362**	**515.513.194**	**181.459.414**	**120.053.562**	**456.097.192**

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

(Continuación cuadro 33)

ESPECIFICACION *Item*	1982 (*)						
	PRODUCCION BRUTA p.p. *Gross Output p.p.*	CONSUMO INTERMEDIO *Intermediate Consumption*	PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO A PRECIO PRODUCTOR / *Gross domestic product at producer price*				
			Total *Total*	**Remuneración al Trabajo** *Compensation of Employees*	**Impuestos Indirectos Netos de Subvenciones** *Indirect Taxes less Subsidies*	**Consumo de Capital Fijo** *Fixed Capital Consumption*	**Excedente de Explotación** *Operating Surplus*
a) **Industrias** / *Industries*	**1.973.785.111**	**939.752.071**	**1.034.033.040**	**368.817.142**	**109.828.692**	**131.513.559**	**423.873.647**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	113.958.615	53.250.412	60.708.203	22.927.304	7.886.681	11.654.525	18.239.693
Pesca / *Fishing*	13.942.252	5.279.362	8.662.890	4.221.568	−29.203	1.102.827	3.367.698
Minería / *Mining*	178.508.837	83.296.872	95.211.965	35.698.061	−3.617.232	15.659.147	47.471.989
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	616.359.018	382.889.968	233.469.050	88.215.744	45.050.599	20.514.618	79.688.089
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	65.229.506	25.092.191	40.137.315	8.792.760	6.128.331	12.793.633	12.422.591
Construcción / *Construction*	128.324.567	58.654.784	69.669.783	34.698.120	871.029	2.195.470	31.905.164
Comercio / *Trade*	264.982.276	71.889.691	193.092.585	48.456.724	28.168.696	13.767.694	102.699.471
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	140.629.210	83.127.377	57.501.833	30.885.810	9.005.725	15.071.540	2.538.758
Sector Financiero / *Financial Sector*	168.514.100	29.342.766	139.171.334	44.316.859	6.338.999	6.043.098	82.472.378
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	127.950.528	11.448.963	116.501.565	2.069.924	3.126.485	28.580.659	82.724.497
Educación Privada / *Private Education*	24.985.947	6.688.687	18.297.260	15.716.859	114.506	726.345	1.739.550
Salud Privada / *Private Health*	32.840.621	6.822.212	26.018.409	4.054.246	544.581	843.388	20.576.194
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	97.559.634	41.190.654	56.368.980	28.763.163	6.239.495	2.560.615	18.805.707
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Bank Service Charge*		80.778.132	−80.778.132				−80.778.132
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**214.506.503**	**66.685.143**	**147.821.360**	**145.444.869**	**1.073.053**	**1.298.850**	**4.588**
Administración, Salud y Educación Pública *Public Administration, Health and Education*	194.416.843	60.193.509	134.223.334	133.039.112	974.899	204.735	4.588
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	20.089.660	6.491.634	13.598.026	12.405.757	98.154	1.094.115	–
TOTAL (a + b)	**2.188.291.614**	**1.006.437.214**	**1.181.854.400**	**514.262.011**	**110.901.745**	**132.812.409**	**423.878.235**
Tributación a Importaciones / *Import Duties*			57.267.797		57.267.797		
TOTAL	**2.188.291.614**	**1.006.437.214**	**1.239.122.197**	**514.262.011**	**168.169.542**	**132.812.409**	**423.878.235**

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

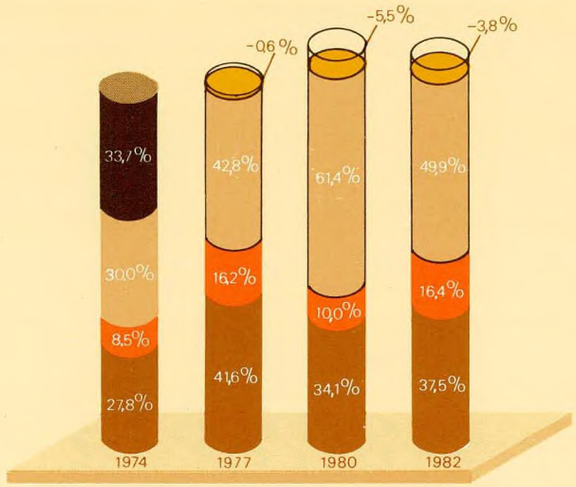
GRAFICO Nº 7 / *Diagram Nº 7*

ACTIVIDADES ECONOMICAS: COMPOSICION POR VALOR AGREGADO

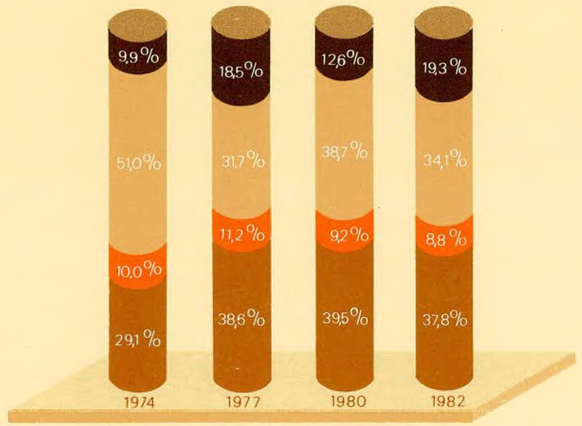
Economic Activity: Composition of Value Added



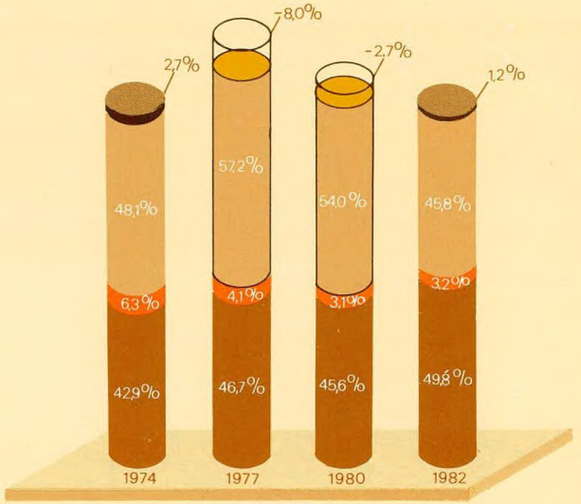
MINERIA



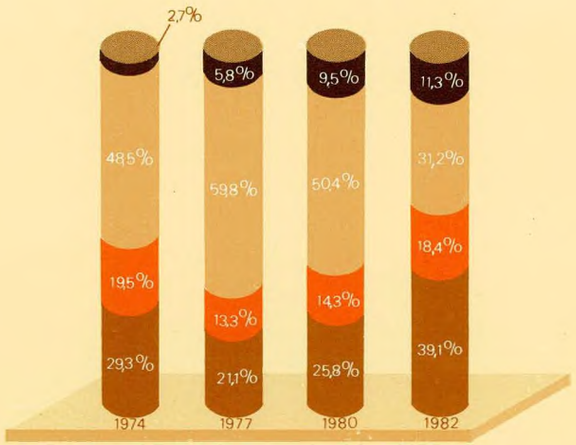
INDUSTRIA MANUFACTURERA



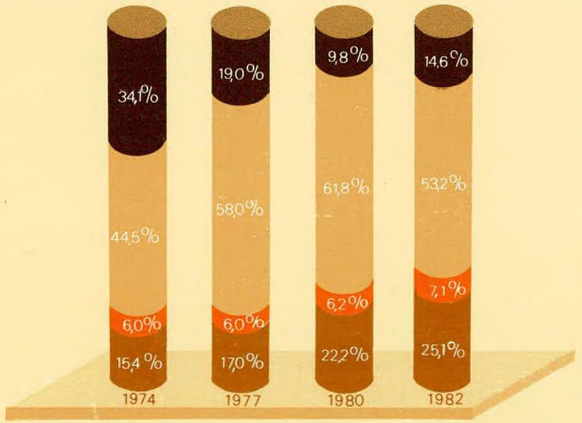
CONSTRUCCION



AGROPECUARIO
SILVICOLA Y PESCA



COMERCIO



ADMINISTRACION
SALUD Y EDUCACION PUBLICA



CUADRO Nº 34 / *Table Nº 34*

CUENTAS DE PRODUCCION DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS / *Production Accounts of Economic Activity*

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

ESPECIFICACION *Item*	1974			1975		
	Producción Bruta p.p. *Gross Output p.p.*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Producto Geográfico Bruto p.p.** *Gross Domestic Product p.p.*	**Producción Bruta p.p.** *Gross Output 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 / *Manufacturing*	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 Sector*	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) / *Other Services (1)*	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 / *Minus: Imputed Bank Service Charge*	—	7.027.003	—7.027.003	—	7.530.014	—7.530.014
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**51.187.923**	**19.682.865**	**31.505.058**	**46.849.362**	**14.505.672**	**32.343.690**
Administración, Salud y Educación Pública *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			11.176.829			8.119.311
TOTAL			**290.554.223**			**253.043.225**

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

(Continuación cuadro 34)

ESPECIFICACION *Item*	1976			1977		
	Producción Bruta p.p. *Gross Output p.p.*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Producto Geográfico Bruto p.p.** *Gross Domestic Product p.p.*	**Producción Bruta p.p.** *Gross Output 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 / *Manufacturing*	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 Comunicaciones / *Transport and Communications*	30.698.736	16.820.024	13.878.712	34.499.668	19.122.809	15.376.859
Sector Financiero / *Financial Sector*	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) / *Other Services (1)*	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 Bank Service Charge*	–	6.849.340	–6.849.340	–	9.151.717	–9.151.717
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**47.501.732**	**14.178.296**	**33.323.436**	**48.554.909**	**14.719.157**	**33.835.752**
Administración, Salud y Educación Pública *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 34)

ESPECIFICACION *Item*	1978			1979		
	Producción Bruta p.p. *Gross Output p.p.*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Producto Geográfico Bruto p.p.** *Gross Domestic Product p.p.*	**Producción Bruta p.p.** *Gross Output p.p.*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**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 / *Manufacturing*	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	27.685.794
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 (1)*	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 Bank Service Charge*	—	9.122.876	—9.122.876	—	13.279.796	—13.279.796
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**51.819.974**	**18.648.298**	**33.171.676**	**55.573.110**	**22.266.393**	**33.306.717**
Administración, Salud y Educación Pública *Public 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 *Private Non-Profit 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 / *Import Duties*			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 34)

ESPECIFICACION *Item*	1980			1981		
	Producción Bruta p.p. *Gross Output p.p.*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Producto Geográfico Bruto p.p.** *Gross Domestic Product p.p.*	**Producción Bruta p.p.** *Gross Output 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**	**630.314.089**	**309.958.351**	**320.355.738**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	43.227.284	15.300.214	27.927.070	43.914.765	15.231.965	28.682.800
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	52.256.083	24.171.831	28.054.252
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	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	93.843.117	23.831.070	70.012.047
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	45.976.790	25.798.433	20.178.357	46.773.639	26.236.500	20.537.139
Sector Financiero / *Financial Sector*	43.816.353	9.573.050	34.243.303	50.195.988	11.876.129	38.319.859
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	5.390.463	1.333.149	4.057.314
Salud Privada / *Private Health*	7.253.639	1.576.110	5.677.529	7.857.759	1.629.698	6.228.061
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	22.995.901	10.672.157	12.323.744	23.668.564	10.926.407	12.742.157
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Bank Service Charge*		18.729.720	−18.729.720		23.901.665	−23.901.665
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**51.114.029**	**19.039.519**	**32.074.510**	**49.792.428**	**18.556.071**	**31.236.357**
Administración, Salud y Educación Pública *Public Administration, Health and Education*	46.379.110	17.164.091	29.215.019	45.264.628	16.608.420	28.656.208
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	4.734.919	1.875.428	2.859.491	4.527.800	1.947.651	2.580.149
TOTAL (a + b)	**651.427.731**	**311.831.349**	**339.596.382**	**680.106.517**	**328.514.422**	**351.592.095**
Tributación a Importaciones / *Import Duties*			23.849.843			31.958.520
TOTAL			**363.446.225**	**680.106.517**	**328.514.422**	**383.550.615**

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

(Continuación cuadro 34)

ESPECIFICACION *Item*	1982 (*)		
	Producción Bruta p.p. *Gross Output p.p.*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Producto Geográfico Bruto p.p.** *Gross Domestic Product p.p.*
a) **Industrias** / *Industries*	**547.069.010**	**266.322.416**	**280.746.594**
Agropecuario-Silvícola / *Agriculture-Forestry*	42.626.635	14.542.301	28.084.334
Pesca / *Fishing*	4.853.404	2.134.380	2.719.024
Minería / *Mining*	53.131.950	23.451.936	29.680.014
Industria Manufacturera / *Manufacturing*	177.226.710	113.726.271	63.500.439
Electricidad, Gas y Agua / *Electricity, Gas and Water*	13.693.141	5.771.984	7.921.157
Construcción / *Construction*	33.628.748	15.708.885	17.919.863
Comercio / *Trade*	77.570.442	19.698.692	57.871.750
Transporte y Comunicaciones / *Transport and Communications*	40.242.003	22.134.255	18.107.748
Sector Financiero / *Financial Sector*	47.751.876	11.497.126	36.254.750
Propiedad de Vivienda / *Real Estate (housing)*	24.939.678	3.378.446	21.561.232
Educación Privada / *Private Education*	5.564.852	1.376.362	4.188.490
Salud Privada / *Private Health*	6.410.648	1.361.005	5.049.643
Otros Servicios (1) / *Other Services (1)*	19.428.923	8.926.514	10.502.409
Menos: Costo Imputado de los Servicios Bancarios / *Minus: Imputed Bank Service Charge*		22.614.259	—22.614.259
b) **Otros Productores** / *Other Producers*	**49.012.514**	**18.065.569**	**30.946.945**
Administración, Salud y Educación Pública *Public Administration, Health and Education*	44.536.027	16.306.961	28.229.066
Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro *Private Non-Profit Institutions*	4.476.487	1.758.608	2.717.879
TOTAL (a + b)	**596.081.524**	**284.387.985**	**311.693.539**
Tributación a Importaciones / *Import Duties*			17.829.241
TOTAL			**329.522.780**

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

CUADRO Nº 35 / *Table Nº 35*

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones** / *Imports*		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	24.338.004	6.267.478	1.175.233	6.317.002	38.097.471	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 – *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios – *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones** / *Imports*		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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 / *Mining*	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. *Manufacturing*	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 – *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios – *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercia-lización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exporta-ciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributa-ción** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 Sector*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	499.144.067	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones** / *Imports* — **Valores CIF** *Values*	**Importaciones** / *Imports* — **Tributación** *Tax*	**Margen de Comercialización** *Trade and Transport 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)** *Households & Private Non-Profit Institutions*	**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**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. *Manufacturing*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 35)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
1. Agropecuario-Silvícola *Agriculture-Forestry*	125.587.919	14.211.492	3.576.781	32.489.848	175.866.040	95.955.896	–	57.861.042	9.605.533	238.870	12.204.699
2. Pesca / *Fishing*	11.288.535	7.587	1.066	4.168.104	15.465.292	8.115.911	–	6.748.628	–	153	600.600
3. Minería / *Mining*	147.952.376	32.009.962	8.362.910	108.149	188.433.397	90.571.258	–	688.711	1.843.619	1.273.431	94.056.378
4. Industria Manufac. *Manufacturing*	717.856.273	252.022.523	66.286.479	223.813.543	1.259.978.818	525.026.329	–	544.256.858	90.654.907	50.718.791	49.321.933
5. Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas & Water*	50.579.175	60.274	–	–	50.639.449	34.033.292	–	16.531.565	–	–	74.592
6. Construcción *Construction*	152.925.410	–	–	–	152.925.410	20.620.026	–	–	132.283.779	–	21.605
7. Comercio / *Trade*	–	1.442.240	–	9.337.977	10.780.217	1.442.240	–	936.172	–	–	8.401.805
8. Transporte y Comunic. *Transport & Communic.*	147.277.192	20.598.942	–	–	167.876.134	92.555.145	–	43.093.834	560.508	–	31.666.647
9. Servicios / *Services*	639.703.627	20.262.938	65.522	464.680	660.496.767	200.402.107	167.432.963	278.132.105	1.857.351	–	12.672.241
9.1 Sector Financiero *Financial Sector*	167.763.663	9.130.132	–	–	176.893.795	160.032.471	–	11.622.002	1.857.351	–	3.381.971
9.2 Propiedad de Vivienda *Real Estate (housing)*	111.213.285	166.277	–	–	111.379.562	–	–	110.748.151	–	–	631.411
9.3 Administración Pública *Public Administration*	113.558.479	–	–	63.036	113.621.515	3.644.397	108.068.771	1.793.795	–	–	114.552
9.4 Educación / *Education*	71.644.877	30.027	–	22.772	71.697.676	2.402.889	41.702.184	27.567.906	–	–	24.697
9.5 Salud / *Health*	59.057.009	26.910	–	–	59.083.919	1.580.685	17.662.008	39.798.034	–	–	43.192
9.6 Otros Servicios (2) *Other Services*	116.466.314	10.909.592	65.522	378.872	127.820.300	32.741.665	–	86.602.217	–	–	8.476.418
TOTAL	**1.993.170.507**	**340.615.958**	**78.292.758**	**270.382.301**	**2.682.461.524**	**1.068.722.204**	**167.432.163**	**948.248.915**	**236.805.697**	**52.231.245**	**209.020.500**

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

(Continuación cuadro 35)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1982 / *Supply and Utilization of Goods and Services Year 1982*

(Miles de pesos de 1982 / *(Thousands of 1982 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	OFERTA / *Supply*				TOTAL	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
1. Agropecuario-Silvícola *Agriculture-Forestry*	113.958.615	13.375.235	3.535.044	34.710.154	165.579.048	86.292.030	—	52.863.126	9.732.637	—437.183	17.128.438
2. Pesca / *Fishing*	13.942.252	4.759	—	5.453.538	19.400.549	9.570.109	—	9.124.274	—	—	706.166
3. Minería / *Mining*	178.508.837	15.507.555	4.953.262	—	198.969.654	82.836.060	—	800.191	1.374.875	—1.709.474	115.668.002
4. Industria Manufac. *Manufacturing*	616.359.018	188.177.073	48.779.491	218.137.911	1.071.453.493	474.879.455	—	518.116.261	60.617.606	—39.441.690	57.281.861
5. Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas & Water*	65.229.506	65.296	—	—	65.294.802	44.603.207	—	20.617.631	—	—	73.964
6. Construcción *Construction*	128.324.567	—	—	—	128.324.567	20.395.439	—	—	107.907.705	—	21.423
7. Comercio / *Trade*	—	1.562.385	—	6.583.303	8.145.688	1.562.385	—	886.758	—	—	5.696.545
8. Transporte y Comunic. *Transport & Communic.*	140.629.210	22.463.065	—	—	163.092.275	89.615.613	—	42.328.120	334.204	—	30.814.338
9. Servicios / *Services*	666.357.333	22.199.793	—	97.370	688.654.496	196.682.916	190.067.851	287.947.734	1.484.023	—	12.471.972
9.1 Sector Financiero *Financial Sector*	168.514.100	9.890.718	—	—	178.404.818	159.427.977	—	14.289.319	1.484.023	—	3.203.499
9.2 Propiedad de Vivienda *Real Estate (housing)*	127.950.528	190.754	—	—	128.141.282	—	—	127.515.186	—	—	626.096
9.3 Administración Pública *Public Administration*	127.380.127	—	—	66.653	127.446.780	3.468.458	121.818.761	1.999.238	—	—	160.323
9.4 Educación / *Education*	78.207.660	34.302	—	30.717	78.272.679	3.214.767	47.433.183	27.600.240	—	—	24.489
9.5 Salud / *Health*	61.060.727	30.824	—	—	61.091.551	1.666.902	20.815.907	38.565.914	—	—	42.828
9.6 Otros Servicios (2) *Other Services*	103.244.191	12.053.195	—	—	115.297.386	28.904.812	—	77.977.837	—	—	8.414.737
TOTAL	**1.923.309.338**	**263.355.161**	**57.267.797**	**264.982.276**	**2.508.914.572**	**1.006.437.214**	**190.067.851**	**932.684.095**	**181.451.050**	**—41.588.347**	**239.862.709**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

CUADRO Nº 36 / *Table Nº 36*

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones** / *Imports*		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 – *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios – *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 36)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 – *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios – *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 36)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 36)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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	1.089.562	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. *Manufacturing*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 36)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones** / *Imports*		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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	—	8.195
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	—	—	45.841425	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 36)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
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. *Manufacturing*	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 — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

(Continuación cuadro 36)

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	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones / *Imports***		**Margen de Comercialización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exportaciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributación** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
1. Agropecuario-Silvícola *Agriculture-Forestry*	43.914.765	4.937.496	1.146.101	10.971.231	60.969.593	34.504.610	–	18.854.200	2.544.461	90.861	4.975.461
2. Pesca / *Fishing*	4.436.384	2.793	31	1.989.161	6.428.369	3.161.495	–	3.024.766	–	28	242.080
3. Minería / *Mining*	52.256.083	7.863.449	605.078	–	60.724.610	24.468.072	–	228.016	483.864	1.254.713	34.289.945
4. Industria Manufac. *Manufacturing*	219.820.451	98.721.218	30.169.758	77.266.128	425.977.555	163.100.407	–	180.192.815	33.257.600	29.731.876	19.664.857
5. Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas & Water*	13.678.494	23.164	–	–	13.701.658	9.103.721	–	4.573.254	–	–	24.683
6. Construcción *Construction*	43.792.295	–	–	–	43.792.295	5.936.176	–	–	37.848.970	–	7.149
7. Comercio / *Trade*	–	554.281	–	3.579.065	4.133.346	554.281	–	312.422	–	–	3.266.643
8. Transporte y Comunic. *Transport & Communic.*	46.773.639	7.916.581	–	–	54.690.220	29.803.396	–	13.034.884	171.777	–	11.680.163
9. Servicios / *Services*	161.591.289	7.792.775	37.552	37.532	169.459.148	57.882.264	43.502.056	63.342.187	510.849	–	4.221.792
9.1 Sector Financiero *Financial Sector*	50.195.988	3.508.890	–	–	53.704.878	48.341.205	–	3.644.905	510.849	–	1.207.919
9.2 Propiedad de Vivienda *Real Estate (housing)*	24.686.087	63.904	–	–	24.749.991	–	–	24.545.350	–	–	204.641
9.3 Administración Pública *Public Administration*	30.777.723	–	–	17.037	30.794.760	1.061.105	29.204.124	491.626	–	–	37.906
9.4 Educación / *Education*	15.748.546	11.540	–	5.976	15.766.062	571.976	8.994.376	6.191.538	–	–	8.172
9.5 Salud / *Health*	14.807.480	10.342	–	–	14.817.822	427.102	5.303.556	9.072.871	–	–	14.293
9.6 Otros Servicios (2) *Other Services*	25.375.465	4.198.099	37.552	14.519	29.625.635	7.480.876	–	19.395.898	–	–	2.748.861
TOTAL	**586.263.400**	**127.811.757**	**31.958.520**	**93.843.117**	**839.876.794**	**328.514.422**	**43.502.056**	**283.562.544**	**74.847.521**	**31.077.478**	**78.372.773**

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

(Continuación cuadro 36)

OFERTA Y UTILIZACION DE BIENES Y SERVICIOS AÑO 1982 / *Supply and Utilization of Goods and Services Year 1982*

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

ESPECIFICACION *Item*	OFERTA / *Supply*				TOTAL	UTILIZACION / *Utilization*					
	Producción Bruta (Precio Prod.) *Gross Output (Producer Price)*	**Importaciones** / *Imports*		**Margen de Comercia-lización** *Trade and Transport Margin*	**Oferta y Utilización (Precio Usuario)** *Supply and Utilization (User Price)*	**Consumo Intermedio** *Intermediate Consumption*	**Consumo Final** *Overall Consumption*		**Formación Bruta Capital Fijo** *Gross Fixed Capital Formation*	**Variación de Existencias** *Increase in Stocks*	**Exporta-ciones** *Exports*
		Valores CIF *Values*	**Tributa-ción** *Tax*				**Gobierno** *Government*	**Hogares e I.P.S.F.L. (1)** *Households & Private Non-Profit Institutions*			
1. Agropecuario-Silvícola *Agriculture-Forestry*	42.626.635	4.066.139	937.137	10.940.930	58.570.841	32.427.982	—	18.250.150	2.208.036	−181.222	5.865.895
2. Pesca / *Fishing*	4.853.404	1.334	—	2.072.745	6.927.483	3.477.083	—	3.225.721	—	—	224.679
3. Minería / *Mining*	53.131.950	3.343.653	224.922	—	56.700.525	18.614.608	—	225.747	341.728	−348.769	37.867.211
4. Industria Manufac. *Manufacturing*	177.226.710	60.985.370	16.667.182	62.341.627	317.220.889	136.768.454	—	151.409.562	18.181.332	−12.184.212	23.045.753
5. Electricidad, Gas y Agua *Electricity, Gas & Water*	13.693.141	18.310	—	—	13.711.451	9.007.297	—	4.681.896	—	—	22.258
6. Construcción *Construction*	33.628.748	—	—	—	33.628.748	5.325.075	—	—	28.297.226	—	6.447
7. Comercio / *Trade*	—	438.134	—	2.195.783	2.633.917	438.134	—	273.223	—	—	1.922.560
8. Transporte y Comunic. *Transport & Communic.*	40.242.003	6.299.234	—	—	46.541.237	25.537.774	—	11.564.630	93.275	—	9.345.558
9. Servicios / *Services*	153.108.491	6.225.405	—	19.357	159.353.253	52.791.578	42.923.672	59.543.298	326.432	—	3.768.273
9.1 Sector Financiero *Financial Sector*	47.751.876	2.773.617	—	—	50.525.493	44.646.827	—	4.491.460	326.432	—	1.060.774
9.2 Propiedad de Vivienda *Real Estate (housing)*	24.939.678	53.493	—	—	24.993.171	—	—	24.810.739	—	—	182.432
9.3 Administración Pública *Public Administration*	29.901.160	—	—	12.171	29.913.331	938.550	28.420.235	506.300	—	—	48.246
9.4 Educación / *Education*	15.739.578	9.619	—	7.186	15.756.383	689.776	8.860.459	6.198.778	—	—	7.370
9.5 Salud / *Health*	13.691.414	8.644	—	—	13.700.058	400.093	5.642.978	7.644.099	—	—	12.888
9.6 Otros Servicios (2) *Other Services*	21.084.785	3.380.032	—	—	24.464.817	6.116.332	—	15.891.922	—	—	2.456.563
TOTAL	**518.511.082**	**81.377.579**	**17.829.241**	**77.570.442**	**695.288.344**	**284.387.985**	**42.923.672**	**249.174.227**	**49.448.029**	**−12.714.203**	**82.068.634**

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*
(1) Instituciones Privadas Sin Fines de Lucro — *Private Non-Profit Institutions.*
(2) Incluye Restaurantes y Hoteles y Resto de Servicios — *Including restaurants, hotels and rest of services.*

TRANSACCIONES EXTERIORES

EXTERNAL TRANSACTIONS

CUADRO Nº 37 / *Table Nº 37*

TRANSACCIONES EXTERIORES EN CUENTA CORRIENTE / *External Transactions on Current Account*

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

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Ingresos Corrientes *Current Receipts*									
– 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	209.020.500	239.862.709
– Ingresos de Factores Recibidos del Resto del Mundo / *Income of factors from the rest of the world*	19.713	40.532	233.794	710.152	2.034.003	5.251.095	12.008.100	23.622.300	25.451.814
– Transferencias Corrientes del Resto del Mundo *Current Transfers from the rest of the world*	48.097	311.293	996.027	2.945.980	4.333.351	7.246.400	7.577.700	7.527.000	9.249.780
TOTAL	**1.945.036**	**9.377.657**	**33.551.100**	**62.994.251**	**106.719.174**	**192.239.523**	**264.972.888**	**240.169.800**	**274.564.303**
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	340.615.958	263.355.161
– Ingresos de Factores Pagados al Resto del Mundo / *Income of factors 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	80.698.800	120.993.090
– Transferencias Corrientes al Resto del Mundo *Current Transfers from to the rest of the world*	7.537	63.617	117.446	884.884	124.681	2.000.688	3.151.200	3.315.000	3.829.210
– Excedente de la nación por Transacciones Corrientes / *Surplus of the nation on Current Transactions*	–41.175	–1.840.661	2.243.954	–10.736.888	–25.436.339	–41.326.354	–76.551.910	–184.459.958	–113.613.158
TOTAL	**1.945.036**	**9.377.657**	**33.551.100**	**62.994.251**	**106.719.174**	**192.239.523**	**264.972.888**	**240.169.800**	**274.564.303**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

CUADROS COMPLEMENTARIOS

COMPLEMENTARY TABLES

CUADRO Nº 38 / *Table Nº 38*

INGRESOS TRIBUTARIOS / *Tax Revenue*
(Miles de pesos de cada año) / *(Thousands of pesos of each year)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
Impuestos Directos / *Direct taxes*	616.697	2.516.676	8.455.317	12.263.018	16.827.938	44.740.212	64.729.913	64.612.350	61.790.041
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
Tributación a las Importaciones *Import Duties*	326.953	1.303.496	4.942.061	13.990.209	25.123.862	42.140.121	59.789.049	78.292.758	57.267.797
Otros / *Others*	1.280.396	4.264.933	14.982.776	31.836.312	51.751.972	68.508.883	90.912.253	123.195.502	127.599.294
TOTAL	**2.224.046**	**8.085.105**	**28.380.154**	**58.089.539**	**93.703.772**	**155.389.216**	**215.431.215**	**266.100.610**	**246.657.132**
Tasas de Variación / *Rates of Variation*									
Impuestos Directos / *Direct taxes*	–	308,1	236,0	45,0	37,2	165,9	44,7	–0,2	–4,4
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
Tributación a las Importaciones *Import Duties*	–	298,7	279,1	183,1	79,6	67,7	41,9	30,9	–26,9
Otros / *Others*	–	233,1	251,3	112,5	62,6	32,4	32,7	35,5	3,6
TOTAL	–	**263,5**	**251,0**	**104,7**	**61,3**	**65,8**	**38,6**	**23,5**	**–7,3**

(*) 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 39 / *Table Nº 39*

INGRESOS TRIBUTARIOS / *Tax Revenue*
(Miles de pesos de 1977) / *(Thousands of 1977 pesos)*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
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	19.465.655	16.431.773
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
Tributación a las Importaciones *Import Duties*	11.176.829	8.119.311	8.645.101	13.990.209	16.351.085	19.478.106	23.849.843	31.958.520	17.829.241
Otros / *Others*	40.391.041	30.442.063	30.502.394	31.836.312	33.059.903	29.916.543	30.729.171	37.114.904	33.932.373
TOTAL	**71.022.034**	**56.524.800**	**56.361.088**	**58.089.539**	**60.160.916**	**68.931.859**	**76.458.315**	**88.539.079**	**68.193.387**
Tasas de Variación / *Rates of Variation*									
Impuestos Directos / *Direct taxes*	–	–7,7	–4,2	–28,8	–12,3	81,7	12,0	–11,0	–15,6
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
Tributación a las Importaciones *Import Duties*	–	–27,4	6,5	61,8	16,9	19,1	22,4	34,0	–44,2
Otros / *Others*	–	–24,6	0,2	4,4	3,8	–9,5	2,7	20,8	–8,6
TOTAL	**–**	**–20,4**	**–0,3**	**3,1**	**3,6**	**14,6**	**10,9**	**15,8**	**–23,0**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

CUADRO Nº 40 / *Table Nº 40*

COMPOSICION DE LOS INGRESOS TRIBUTARIOS / *Composition of Tax Revenue*

ESPECIFICACION *Item*	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 (*)
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	24,3	25,1
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
– Tributación a las Importaciones *Import Duties*	14,7	16,1	17,4	24,1	26,8	27,1	27,8	29,4	23,2
– Otros / *Others*	57,6	52,8	52,8	54,8	55,2	44,1	42,2	46,3	51,7
Total Ingresos Tributarios *Total Tax Revenue*	**100,0**	**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 1977 pesos*									
Impuestos Directos / *Direct taxes*	27,4	31,8	30,6	21,1	17,9	28,3	28,6	22,0	24,1
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
– Tributación a las Importaciones *Import Duties*	15,7	14,4	15,3	24,1	27,2	28,3	31,2	36,1	26,1
– Otros / *Others*	56,9	53,8	54,1	54,8	54,9	43,4	40,2	41,9	49,8
Total Ingresos Tributarios *Total Tax Revenue*	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**	**100,0**

(*) Cifras provisionales – *Provisional figures.*

CUADRO Nº 41 / *Table Nº 41*

PARTICIPACION DE LOS INGRESOS TRIBUTARIOS Y DEL GASTO FISCAL EN EL PRODUCTO GEOGRAFICO BRUTO/

Participation of Tax Revenue and of Fiscal Expenditure 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	1982 (*)
Impuestos Directos / *Direct taxes*	6,7	7,1	6,6	4,3	3,5	5,8	6,0	5,1	5,0
Impuestos Indirectos / *Indirect taxes*									
Tributación a las Importaciones *Import Duties*	3,6	3,7	3,8	4,9	5,1	5,5	5,6	6,2	4,6
Otros / *Others*	13,9	12,9	11,7	11,0	10,6	8,9	8,4	9,7	10,3
Total Ingresos Tributarios (Carga Tributaria) *Total Tax Revenue*	**24,2**	**22,8**	**22,1**	**20,2**	**19,2**	**20,2**	**20,0**	**20,9**	**19,9**
Gasto Fiscal / *Fiscal Expenditure*	30,6	28,7	25,8	24,5	23,8	22,9	22,9	25,0	28,4

(*) Cifras provisionales — *Provisional figures.*