

アルゼンティン経済開発計画 予備調査資料集

昭和59年3月

国際協力事業団

地 域

84 - 4

アルゼンティン経済開発計画 予備調査資料集

JICA LIBRARY



1029990171

昭和59年3月

国際協力事業団

国際協力事業団	
受入 月日 '84. 5. 18	701
登録No. 10299	34
	PLC

目 次

I	要請の経緯	1
II	調査結果要約	2
III	アルゼンティン政府より提出された説明資料	7
IV	今後の検討のために我が方で作成した T / R (案)	26
V	アルゼンティン経済基礎指標	31

I. 要 請 の 経 緯

1.	5 7. 1 1	在京「ア」大参事官より，IDCに委託実施中の日墨間長期経済協力調査と類似の調査の実施につき協力要請
2.	5 7. 1 2	在京「ア」大使より，同国の農産加工品等のわが国を含むASEAN等太平洋沿岸諸国市場への輸出を可能ならしめるための調査の実施につき協力要請
3.	5 8. 1	上記2.の協力要請を変更し，「ア」国アンデス側の3地域（北西地方，クーヨ地方，パタゴニア地方）の農牧，鉱工業を含めた経済開発とする旨，在京「ア」大を通じ申し越した。
4.	5 8. 3	更に「ア」側は3.の要請を変更し，特定分野，特定地方に限定することなく，グローバルかつマクロエコノミックな観点から，あらゆる可能性を含めた基本的調査を日本に依頼する旨，及び本計画案策定のため，先づ大来顧問の貴重な意見，助言を得べく来「ア」実現方在京「ア」大を通じ申し越した。

Ⅱ. 調 査 結 果 要 約

1. 目 的

「ア」側から本件調査に対する正式要請をとりつける前に「ア」側関係者と意見交換を行い、もって「ア」側の本件調査に対する基本方針及び調査内容の整理・検討に資することを目的とする。あわせて大来顧問が「ア」側要人と「ア」国経済開発に関し非公式な意見交換を行うこととする。

2. 調査期間及び主な面会者

期 間	58年7月8日及び9日
主な面会者	ビニョーネ大統領, ウェーベ経済相, ミレー企画庁長官 ペーニャ外務次官, ボネセレ企画庁次官 フロンディン元大統領, オス元経済相 テタマンティ元商務長官(ペロン党), ブラキオ元駐日大使 ブレビッシュ博士

3. 団員構成

団長	大来佐武郎	外務省顧問
団員	五十嵐禎三	国際協力事業団企画部地域課課長
"	原田 勝正	外務省経済協力局開発協力課事務官

(団長秘書として内外政策研究所, 浅田事務局長が非公式メンバーとして同行)

4. 今後の対応

前向きに対応する。

しかし、本格調査の開始時期については民政移管後が適当と考えられており、またつなぎとして民政移管前にコンタクトミッションを派遣する案もある。いずれにせよ、本格調査の開始時期、調査内容等今後のフォローについては大来顧問と外務省とで対応を協議することとなっている。

5. 調査協議の概要

(1) 経済開発計画調査の調査の内容等にかかる意見交換

ア側より「ア」国経済の現状につき詳細な説明があったが、時間的制約からア側と調査団との間の意見交換はできなかった。但し「ア」側は仮に本件調査が現政権中に開始されても民政移管後、本計画の継続性は十分保たれる旨強調していた。

今後は、「ア」側関係者と在ア日本大使館との間で話し合いを行い、ア側から我が国に対し本件調査のT/Rを提出することとなる。（日本側はこれを受けコンタクトミッション派遣予定。）

なお本件調査団と大使館との最終打ち合わせにおいて、大木顧問より本件調査の性格は、「ア」国経済の総合的診断（日本との関係を含む）とし問題点の指摘迄を行うものとする。

その際具体的な問題（エネルギー、運輸、農牧水産業、先端技術、水資源等）に焦点を合わせてフィジカルなものを重点に調査するのが望ましい旨のサジェスションがあった。

(2) ビニョーネ大統領と大来顧問との会談

ビニョーネ大統領は日ア両国関係は良好な関係にあり、今後相互補完の形で益々緊密化することを期待する旨、また大来顧問の訪「ア」目的は良く承知しており、その成果に強い期待を寄せている旨述べた。

大来顧問より東南アジアにおいてはダイナミックな経済活動があるところ基本的には大きな成長への能力を秘めているラ米地域と経済関係が緊密化すれば相互の利益になろう旨述べると共に日ア間の経済環境を比較すればア国は有資源国でありより大きな発展の可能性はあろう旨述べた。

「ビ」大統領はこれに対し世界的不況が「ア」経済にも影響しているが、「ア」国が発展し得る基盤を本来有しているとの指摘には賛成である旨述べた。

最後に大来顧問は日ア間は遠い距離により隔たっているが、経済的、人的交流により両国関係が緊密化することを望んでおり、自分の今次訪アがかかる意味で役に立つことを望む旨述べた。

(3) ウェーベ経済相と大来顧問との会談（ミレー企画庁長官、フロンディシ元大統領同席）

大来顧問は今後の日ア経済協力関係緊密化をはかるためには、単に二国間関係にとどまらず、西太平洋地域と南米地域の関係という、よりグローバルな視点から問題をとらえることが重要であり、その意味で「ア」国北西部の農産物、鉱産物のチリ側港からの輸出あるいはブラジルとの共同積み出し港の建設といったプランは非常に興味深いものであると思う旨述べた。

これに対しウェーベ経済相は「ア」国産品のチリ側港よりの輸出については現政府としても大きな関心を有しており、これまで多額の輸送費をかけ、ブエノス・アイレスまで輸送していた「ア」国北西部産の農産物（小麦、コーヒー、カカオ、大豆等）をチリ側より太平洋に向け輸出することができれば、従来よりはるかに低い輸送費で日本を含む太平洋諸国に輸出することが可能となる。ただし、右実現のためには輸送手段の充実が不可欠であり、同地方よりチリに向う鉄道の近代化、道路の建設等が必要となり、チリ側港湾建設の充実と共にかなり多額の支出が見込まれる。

（フロンディシ元大統領も同プランに対し多大の関心を表明した。）

本プロジェクトを実現し得るためにはチリとの友好関係が前提であるが、チリ側にも本プロジェクトに関心を示している有力者もあり、ビーグル海峡問題が民政移管後の政府により解決された際は本プロジェクトにすぐにも着手し得るよう、今から研究を進める必要がある。本プロジェクトについてはいくつかの断片的な調査はあるが、本格的なF/Sはない。いずれにしても北西部地域は現在の全国穀物生産量と同じだけ生産し得る潜在能力がある有望地域であると述べた。

(4) ミレー企画庁長官との懇談

ミレー長官は以下の点を特に強調していた。

これまで「ア」国においては、各政権がただ単に短期的な要請に応じる場当りの経済政策を採用することが多く、従って経済政策の継続性を欠き、それが、当国の経済発展の大きな阻害要因となってきた。我々としてはかかる事実の反省に基づき、民政移管後ドラスティックな政策変更がなされ経済が再び混乱することがないように政党関係者、財界人との意見の調整を行い、協調を計ることにより経済政策の一貫性、継続性が保てるよう努力している。その結果経済政策の基本的ラインについては各主要政党との間では意見の一致を見えており、新政権になり、政策担当者が代わっても政策自体についてはさほど大きな変更はないものと思う。特に本経済開発計画の如き、各分野にまたがる重要案件は、次期政権に当然引き継がれて行くべき性格のものであり、既に主要政党や経済スタッフに対して本件に関する説明を行ったが、その結果本計画の推進に反対する意見はまったく出されず、我々としては、本計画の継続性は十分保たれるものと確信している。

6. 「ア」側関係者リスト

SECRETARIA DE PLANEAMIENTO

(企画庁)

Sr. Secretario de Planeamiento (企画庁長官)	Brig. My. (R) D. JOSE MIRET
Sr. Subsecretario de Coordinación del Planeamiento (調整担当次官)	Vcom. (R) D. JORGE BONNESSERN
Sr. Subsecretario de Informática (情報担当次官)	Vcom. (R) D. JUAN M. BEVERINA
Sr. Asesor de la Secretaría de Planeamiento (顧問)	Lic. Nicanor SALEÑO
Sr. Director General de Coordinación Presupuestaria (予算調整局長)	Lic. Armando José GERETTO

MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES Y CULTO

(外務省)

Sr. Subsecretario de Relaciones Económicas Internacionales (国際経済担当次官)	Embajador D. FELIX PEÑA T.E.: 312-4648
---	---

MINISTERIO DE ECONOMIA (経済省)

(海洋庁) Sr. Subsecretario de Pesca (漁業担当次官)	Cap. Nav. (R) Raúl R. FERMEPIN
(商業庁) Sr. Subsecretario de Comercio Exterior e Integración Regional (貿易地域統合担当次官)	Dr. Rubén Dareo BOIERO T.E.: 33-1690 30-0048
Sr. Director Nacional de Economía y Soc. (Secretaría de Agricultura) (農業担当)	Lic. Luis CUCCIA T.E.: 362-6945/4086

MINISTERIO DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

(公共事業・サービス省)

Sr. Director Nacional de Presupuesto (予算局長)	Dr. Hugo BREME T.E.: 37-1154
Sr. Director Nacional de Transporte (運輸局長)	Ing. Jorge KOGAN T.E.: 38-8911 Int. 460

(通信庁) Secretaría de Comunicaciones

Ing. Nicolás MAZZARO
T.E.: 33-8895

(エネルギー庁) Sr. Asesor Director Secretaría de
Energía

Lic. Pablo GERCHUNOFF
T.E.: 38-0890

(水資源庁) Secretaría de Recursos Hídricos

Ing. Sergio Adeff
T.E.: 38-8911 Int. 315

BANCO CENTRAL DE LA REPUBLICA ARGENTINA

(アルゼンティン中央銀行)

Sr. Gerente de Entidades Financieras
金融担当部長

Dr. Ernesto FELDMAN
393-0021 Int. 388

Sr. Sub-Gerente General

Dr. Luis SALAMA
T.E.: 394-0806

UNIVERSIDAD CATOLICA ARGENTINA (アルゼンティン・カトリック大学)

Dr. Javier VILLANUEVA - T.E.: 784-8225 経済部部長
801-3006

Ⅲ アルゼンティン政府より提出された説明資料

1. Financial Aspects

(1) Long Run Financial Performance of the Argentine Economy

The period 1950-1976 was basically characterized by negative real rates of interest which induced an important process of financial disintermediation.

On the deposit side, negative real interest rates encouraged, firstly a poor flow of real savings, and secondly, a portfolio redistribution in favour of non-financial assets such as durable goods and of foreign currencies during periods of exchange rate undervaluation and the consequent expectation of devaluation.

On the credit side, negative real loan rates meant credit rationing. Firms with access to bank credit received an implicit subsidy from the financial system, more precisely from deposit holders.

Firms which were not able to get access to subsidized credit had to resort to other financial channels, such as self-financing, domestic and foreign trade credit, and marginal credit from non-institutionalized markets where they obviously had to pay higher interest rates. Furthermore high inflation and political instability precluded the development of a sizeable capital market.

A consequence of this process was a shrinkage in financial activity, combined with the growth of a disorganized group of non-bank financial intermediaries a significant change in relative prices of financial and real assets, and distortions in the liability structure of manufacturing firms.

A new organization of the banking system was implemented from June 1977. The new scheme aimed to promote competition among financial institutions and consequently the main feature was to allow interest rates to be freely determined by market forces.

A significant expansion of financial activity took place inducing a rise in liquidity ratios. The degree of monetization increased without exceeding the levels reached during the Sixties (Table 1). Moreover, high nominal

interest rates coupled with strong inflation implied a remarkable change in deposit structure in favour of interest bearing deposits (Table 3.a).

As the rate of price increases remained high and became extremely variable, the demand for financial assets concentrated in the short-run (Table 5.b) even under a context of market determined interest rates. The degree of uncertainty which also prevailed during these years precluded the development of a long term capital market.

The above mentioned reform combined with a policy of opening the economy to financial and trade transactions brought about an ephemeral and artificial remonetization since the improvement in liquidity coefficients was accomplished at the cost of generating high interest rates in real terms and economic recession which severely affected the performance of real sectors. This situation reflected itself in a high degree of insolvency in banks' loan portfolios.

A new financial policy was implemented in June 1982 with the aim of alleviating the burden of the real sector indebtedness with the financial system and of generating an expansion in economic activity. Debts were refinanced at larger terms -up to five years- and nominal interest rates were initially set below the expected rate of inflation. The outcome was a significant reduction in real indebtedness which had as counterpart the rapid demonetization of the economy and a process of deposit redistribution among different groups of financial institutions (see point below). Consequently this policy brought an improvement in the degree of solvency of borrowers and hence a decrease of loan defaults in bank portfolios.

(2) Financial Structure of Argentina

At present the financial system operating under the control and supervision of the Central Bank is made up of just over 400 financial institutions.

Banks (official, private domestic and foreign-owned) account for approximately one half of all institutions. The main difference between this group and one-bank financial firms is that the latter are not entitled to collect demand deposits. Moreover foreign exchange operations are also reserved to banks on restricted basis. Banks are allowed to carry on these transactions

only after explicit authorization granted by the monetary authority.

The number of financial institutions declined dramatically between 1977 and the end of 1982 (Table 5.a). The reduction is explained firstly by the process of institutional transformation which followed the financial reform of 1977 which led to mergers among small, mainly non-bank institutions, and secondly to the large number of liquidations decided by the Central Bank, especially after the financial crisis of March 1980. Despite this remarkable decline in the number of institutions the Argentine financial system remains overexpanded (see below).

The financial system is also significantly concentrated (Table 4). Non-bank financial firms (slightly over 50% of the total number of institutions) account for 6.5% of total institutions. Credit Cooperatives, approximately 20% of all institutions, concentrate less than 1% of total deposits.

Deposit concentration was accentuated by the financial measures of June 1982 which implied the return to a (partial) scheme of controlled interest rates. Real rates became negative in real terms (Table 2) bringing about a rapid demonetization and also, a strong process of deposit redistribution. This trend developed despite the maintenance of State-deposit guarantee over interest-rate controlled deposits, mostly in favour of official banks and at the expense of non-bank financial institutions. Consequently changes in market shares took place in a context of deposit shrinkage in real terms, thus strongly affecting the performance and profitability of many intermediaries, especially small sized institutions.

(3) Efficiency and Solvency Problems in the Argentine Financial System

The financial system is clearly overexpanded in physical terms: the amount of human and material resources socially allocated to the sector is out of proportion with the size of the financial market: the M_2 /GDP ratio is about 0.12 while the number of inhabitants per bank office is around 6000. In the United States, for example, this coefficient is approximately 10% lower but the degree of monetization is five times larger than the one prevailing in Argentina.

The present situation originates in the long run strategy adopted by financial institutions which mainly consisted in opening new branches in the attempt of keeping or improving their market shares. Excessive branching combined with financial disintermediation obviously frustrated their plans bringing about increasing operating cost in a context of financial shrinkage. Therefore branching went on (Table 5.b) while deposits in real terms did not grow or stagnated the system became less efficient and many intermediaries incurred heavy losses, a situation which put in jeopardy their long run chance of survival.

Along with the efficiency question, a sizeable proportion of the financial system is at present experiencing severe solvency problems. By mid 1982 the degree of loan defaultness was very high, reflecting the difficult situation and grim prospects of the real private sectors, badly affected by several years of economic recession and high real interest rates.

Financial policy decisions of July 1982 - which mainly consisted in an enlargement of the maturity structure of loans combined with lower interest rates- brought about a significant reduction in private indebtedness with the financial system, thus partially alleviating the probability of loan default in bank portfolios.

However insolvency remains high and is now coupled with a severe process of disintermediation and deposit redistribution.

As a consequence the present financial scenario of Argentina is one characterized by the existence of a significant number of "problem institutions".

These situations are being tackled according to the nature of the problem: insolvent intermediaries have to undergo Superintendence measures (including the requirement of capitalization plans, "in situ" verifications, etc.) which may eventually end in liquidations. Inefficient, though solvent, financial institutions are induced to cut their operating costs, especially through the promotion of mergers.

TABLE 1-1

Degree of Monetization

Year	M ₁ /GDP	M ₂ /GDP
1950	0.34	0.47
1960	0.15	0.20
1965	0.12	0.18
1970	0.15	0.25
1971	0.13	0.22
1972	0.10	0.17
1973	0.11	0.19
1974	0.14	0.26
1975	0.11	0.17
1976	0.07	0.09
1977	0.06	0.13
1978	0.06	0.18
1979	0.06	0.19
1980	0.08	0.25
1981	0.06	0.23
1982	0.05	0.17
1983 (I.Trim.)	0.04	0.12

M₁ = Currency plus demand deposits held by the private sector.

M₂ = M₁ plus interest bearing deposits.

GDP = Gross Domestic Product

TABLE 1-2

Inflation and Interest Rates

- in % -

Year	Wholesale prices %	Lending Rate		Retail prices	Deposit Rate	
		Nominal	Real		Nominal	Real
1950	28.61	7.94	- 16.07	22.10	2.49	- 16.06
1960	1.11	10.80	9.58	18.80	5.50	- 11.20
1965	28.26	16.87	- 8.88	38.20	9.95	- 20.44
1970	26.76	15.62	- 8.79	21.74	9.81	- 9.80
1971	48.19	17.73	- 20.55	39.12	12.98	- 18.79
1972	75.98	25.58	- 28.64	64.15	19.60	- 27.14
1973	30.76	22.54	- 6.29	43.77	19.27	- 17.04
1974	36.13	22.67	- 9.89	40.06	16.73	- 16.66
1975	348.21	40.89	- 68.57	335.11	20.28	- 72.36
1976	386.30	70.02	- 65.04	347.55	56.02	- 65.14
1977	147.13	145.50	- 0.66	160.42	108.90	- 19.78
1978	143.30	172.35	11.92	169.84	130.41	- 14.61
1979	128.68	134.58	2.58	139.74	117.14	- 9.43
1980	57.46	98.26	25.91	87.63	79.41	- 4.38
1981	109.58	207.58	46.76	104.48	153.31	23.88
1982	256.23	211.97	- 12.42	164.78	124.73	- 15.13

TABLE 1-3

a. DEPOSIT COMPOSITION

- in % -

Year	Demand deposits	Saving deposits	Time Deposits	Total
1950	55.6	44.4	-	100.0
1960	60.9	37.6	1.5	100.0
1970	40.2	55.5	4.3	100.0
Feb. 1982	13.9	6.3	79.8	100.0

b. Term structure of time depositsFebruary 1982

- in % -

Term to Maturity

7 to 14 days	7.9
15 to 22 days	4.9
23 to 29 days	1.8
30 to 59 days	71.9
Up to 59 days	86.5
60 to 89 days	9.8
90 days and more	3.7
<u>TOTAL</u>	<u>100.0</u>

TABLE 1-4

Deposit Distribution Among Institutional Categories

- in % -

Institutional Categories	June 82	March 83
1. <u>Official Banks 1/</u>	<u>40.0</u>	<u>46.7</u>
2. <u>Private Institutions</u>	<u>60.0</u>	<u>53.3</u>
2.1 <u>Banks</u>	<u>48.4</u>	<u>46.8</u>
2.1.1 Domestic owned	35.7	34.7
2.1.2 Foreign owned	12.7	12.1
2.2 <u>Non bank financial institutions</u> (all domestic owned)	<u>11.6</u>	<u>6.5</u>
2.2.1 Financial Companies	7.1	4.1
2.2.2 Credit Cooperatives	1.9	0.8
2.2.3 Saving and Loan Associations	2.6	1.6
<u>TOTAL</u>	<u>100.0</u>	<u>100.0</u>

1/ - Includes Federal, Provincial and Municipal Banks

TABLE 1-5

Financial Systema. Number of Institutions

Institutional Categories	1977	1982
1. <u>Official Banks 1/</u>	<u>35</u>	<u>36</u>
2. <u>Private Institutions</u>	<u>688</u>	<u>377</u>
2.1 <u>Banks</u>	<u>85</u>	<u>168</u>
2.1.1 Domestic owned	68	134
2.1.2 Foreign owned	17	34
2.2 <u>Non bank financial institutions</u> (all domestic owned)	<u>603</u>	<u>209</u>
2.2.1 Financial Companies	80	111
2.2.2 Credit Cooperatives	488	76
2.2.3 Saving and Loan Associations	35	22
<u>TOTAL</u>	<u>723</u>	<u>413</u>

b. Number of Branches

1. <u>Official Banks 1/</u>	<u>1742</u>	<u>1877</u>
2. <u>Private Institutions</u>	<u>1556</u>	<u>2487</u>
2.1 Banks	1334	2215
2.2 Non Banks	222	272
<u>TOTAL</u>	<u>3298</u>	<u>4364</u>

1/ - Includes Federal, Provincial and Municipal Banks

2. The External Sector

(1) Foreign Trade

An outstanding recovery was registered in the balance of the trade accounts during 1982: from a US\$ 287 million deficit in 1981, it shifted to a US\$ 2,250 million surplus in 1982. Imports decreased by 43% while exports also, but at a lower rate (17%).

Argentine exports increased constantly from 1976 to 1981 when they reached a record level of US\$ 9,143 million, a trend interrupted in 1982, when the value of foreign sales accounted for about US\$7,600 million. This substantial decrease was mainly due to the fall in international commodity prices, the worldwide oversupply of grains, meat and other primary commodities and the strong competition to gain access to markets, enhanced by the worldwide recession. The South-Atlantic conflict also affected exports from Argentina.

Imports of 1982 showed a 43.3% decline against 1981 values. Factors which led to this outcome were chiefly lower input requirements resulting from the decline in economic activity and higher relative prices for imported goods. Trade and payment restrictions imposed since the 2nd quarter of 1982 are also factors that induced the decline in Argentina's imports.

In 1982, imports of intermediate goods accounted for about 62% of total imports, capital goods around 19%, and fuels and lubricants, mainly, natural gas, 12.5%.

Purchases from and sales to EEC and ALADI (LATIN AMERICAN INTEGRATION ASSOCIATION) countries in 1981 accounted for a major share of trade by region, with 23.0% and 22% respectively, of total figures. In the first eleven months of 1982, exports to such regions accounted for 42% of the total, while purchases amounted to 50% of Argentine imports. As regards countries leading buyers of Argentina's exports in 1981 were the U.S.S.R., the United States and the Netherlands, while main suppliers of imports for the same year were the United States, Japan and West Germany.

(2) Balance of Payments. Results and Financing

The current account deficit of the Balance of Payments declined to US\$ 2,422 million in 1982 from US\$ 4,714 million in 1981.

This change derives from the above mentioned improvement in the trade account, since services transactions showed a greater deficit due to the increase in interest payments. Financial services showed a deficit of US\$4,705 million; 27% greater than in 1981, whereas real services shifted from a US\$ 705 million deficit in 1981 to a US\$ 2 million surplus in 1982. This was mainly due to the decrease in net spending for tourism, travel and fares.

The higher deficit in the financial services account reflects the increase in Argentina's external debt and the decline in its international reserves.

On the other hand, autonomous capital movements showed a deficit of US\$ 2,237 million in 1982, against a superplus of US\$ 1,490 million in 1981. This was mainly caused by the demand for foreign exchange by the private sector in order to pay off financial and commercial loans, and by the lower net capital inflows of the public sector, thus reflecting restrictions on the country's access to foreign financing resources in the last three quarters of the year.

The current account deficit and the net capital outflow shown from the second quarter of the year, determined an international payment deficit of US\$4,909 million in 1982, 43% higher than in the previous year.

The 1982 balance of payment deficit was financed basically through the building up of external payments arrears for about US\$ 2,760 million (due to restrictions imposed on foreign payments) of public and private sectors; the placement of External Bonds for US\$ 1,589 million in order to pay off private sector obligations; and a US\$ 545 million reduction in international reserve. Actually, these reserves declined by a further US\$ 106 million due to valuation adjustments.

(3) International Reserves

As of December 31, 1982, Central Bank international reserves amounted US\$ 3,013 million and those held by institutions authorized to deal in foreign exchange, to US\$ 213 million. Central Bank reserves include assets not immediately disposable and gold valued at US\$ 42.22 per fine ounce.

(4) External Debt

Public external debt registered at the Central Bank as of December 31, 1982 added to US\$ 24,109 million, while registered external liabilities of the private sector as of October 31, 1982 were US\$ 14,627 million. These figures include external payments arrears for US\$ 2,760 million, of which US\$ 2,104 million correspond to public sector liabilities.

Public external debt maturities are highly concentrated in 1983. Including external payments arrears debt falling due in 1983 represent 41% of debt outstanding at the end of 1982. In the following years maturities of the public debt drop sharply to a yearly average of about 8% between 1984 and 1986.

Private debt maturities appear to be even more concentrated. Assuming a short-run roll over of maturities of the last two months of 1982, maturities in 1983 add to around 62% of total private sectors debt:

(5) Trends on the Foreign Exchange Rate and restrictions on Foreign Payments

During the first quarter of 1982 foreign exchange transactions were carried out in a single exchange market with few restrictions on foreign payments. During the first three months of the year, the exchange rate increased by only 2.6%.

As a consequence of the South Atlantic conflict, early in April, measures intended to limit capital flight were introduced in order to preserve the stock of international reserves.

In May, it was decided that External Bonds should be used to pay off liabilities originated in profits, dividends, royalties and technical assistance.

The use of these bonds as a means of payments was extended to amortization of other liabilities, subject to prior authorization of the Central Bank.

In the same month, it was decided to increase the exchange rate by 17.1%, thus completing an 44.9% increase between beginning and end of the second quarter.

On July 6, the foreign exchange market was unfolded into a commercial and an financial market; in the former the exchange rate was increased by 27% and in the latter by 70.5%. This double market lasted up to October 31. During the period when the double exchange market was in force the exchange rate for commercial transactions grew by 63.1% while that of the financial market grew by 45.3%. Transactions settled through the commercial exchange market include export collections and import and freights payments. All other transactions were settled through the financial market.

Aiming at regulatizing foreign payments, stimulating the inflow and renewal of private sector foreign obligations, improving the foreign debt profile and reducing the consequences of the different exchange rate adjustments on the financial condition of private enterprises, an exchange guarantee system was implemented and swaps with the Central Bank were permitted.

From November 1, a single exchange market was reestablished, on the basis of the exchange rate used for financial transactions, this meant an 15.3% increase of the exchange rate for commercial transactions. From then on the exchange rate of the single market was daily adjusted. The cumulative effect of these daily adjustments was an increase of 24.5% between November 1 and the end of 1982.

TABLE 2-1

BALANCE OF TRADE: 1980 - 1982

	1980	1981	1982 (*)				Year
			I-Q	II-Q	III-Q	IV-Q	
			(In million Dollars)				
Exports FOB	8,021	9,143	2,170	2,346	1,624	1,460	7,600
Imports CIF	10,541	9,430	1,484	1,333	1,217	1,316	5,350
Balance of Trade	-2,520	-287	686	1,013	407	144	2,250

(*) Estimated

Table 2-2

EXPORTS

	1980	1981	1982(*)
	(In millions of US\$)		
<u>By Producing Sector</u>			
Livestock and animal products	891.2	888.8	863.9
Vegetable products	2,649.3	3,750.9	2,541.6
Fats and oil	523.7	394.7	418.2
Foodstuff, beverage and tobacco	1,212.8	1,137.4	873.4
Mining products	315.3	657.5	581.6
Chemicals and man-made plastic	393.2	410.9	431.4
Hides, skins, furs and manufacturers	555.3	490.4	404.7
Textiles and manufacturers	474.2	397.8	355.8
Others manufacturers	1,006.4	1,014.6	1,129.4
total	8,021.4	9,143.0	7,600.0

(*) - Preliminary

TABLE 2-3

IMPORT

	1980	1981(1)	1982(1)
	(In millions of US\$)		
<u>Composition of Merchandise</u>			
Capital goods (2)	2,392.0	2,059.0	1,000.0
Consumer goods (3)	1,856.8	1,632.0	370.0
Intermediate goods	6,291.8	5,739.0	3,980.0
Fuels and lubricants	1,074.9	1,011.0	670.0
Vegetable products	184.8	132.0	125.0
Foodstuffs, beverages and tobacco	56.6	61.0	45.0
Mining products	181.8	162.0	150.0
Chemical products	1,055.1	936.0	820.0
Plastic and rubber	450.3	381.0	230.0
Timber	185.5	129.0	65.0
Paper and cellulose	305.2	288.0	190.0
Textiles	253.1	248.0	125.0
Metal products	886.1	611.0	500.0
Machinery and equipment	1,076.6	1,228.0	770.0
Transport	237.1	263.0	150.0
Instruments	126.5	127.0	55.0
Others	218.2	162.0	85.0
TOTAL	10,540.6	9,430.0	5,350.0

(1)- Preliminary.

(2)- Primarily the following items are included under this heading: railway construction material, spare parts and components of machinery and transportation equipment, etc.

(3)- Primarily the following items are included under this heading: food, beverage, tobacco manufacturers, apparel, patent medicines, perfumes and cosmetics, toys, sporting goods, automobiles, clocks and watches, household appliances, musical instruments, etc.

Source: Prepared by the Argentine Central Bank on the basis of series provided by the National Bureau of Statistics and Census.

TABLE 2-4

GEOGRAPHIC DISTRIBUTION OF FOREIGN TRADE

(In million of US\$)

	1980	1981	First 11 months 1982(1)
Exports			
ALADI (3)	<u>1,847.1</u>	<u>1,741.3</u>	<u>1,384.4</u>
EEC (2)	<u>2,211.7</u>	<u>1,975.1</u>	<u>1,488.3</u>
Other countries	<u>3,962.6</u>	<u>5,426.6</u>	<u>4,051.7</u>
Of which:			
U.S.A.	696.0	843.4	891.3
U.S.S.R.	1,614.2	2,963.2	1,512.4
Japan	210.9	166.5	246.2
TOTAL	<u>8,021.4</u>	<u>9,143.0</u>	<u>6,924.4</u>
Imports			
ALADI (3)	<u>2,138.1</u>	<u>1,940.9</u>	<u>1,375.4</u>
EEC (2)	<u>2,728.1</u>	<u>2,471.6</u>	<u>1,082.8</u>
Other countries	<u>5,674.4</u>	<u>5,017.5</u>	<u>2,437.1</u>
Of which:			
U.S.A.	2,362.5	2,073.0	1,068.0
U.S.S.R.	14.6	32.4	25.6
Japan	977.3	969.4	395.7
TOTAL	<u>10,540.6</u>	<u>9,430.0</u>	<u>4,895.3</u>
Balance			
ALADI (3)	<u>-291.0</u>	<u>-199.6</u>	<u>9.0</u>
EEC (2)	<u>-516.4</u>	<u>-496.5</u>	<u>405.5</u>
Other countries	<u>-1,711.8</u>	<u>409.1</u>	<u>1,614.6</u>
Of which:			
U.S.A.	-1,666.5	1,229.6	-176.7
U.S.S.R.	1,599.6	2,930.8	1,486.8
Japan	-766.4	-802.9	-149.5
TOTAL	<u>-2,519.2</u>	<u>-287.0</u>	<u>2,029.1</u>

(1) - Preliminary

(2) - Excluding Greece

(3) - Prior to March 18, 1981 "LAFTA" (Latin American Free Trade Association).

Source: National Bureau of Statistic and Census.

BALANCE OF PAYMENTS

(In millions of dollars)

Concept	1980	1981(*)	1982 (*)				Total
			I Q	II Q	III Q	IV Q	
I. Current Transactions	- 4,768	-4,714	- 315	- 300	- 696	-1,111	-2,422
1. Trade	- 2,519	- 287	687	1,013	407	143	2,250
a) Exports (FOB)	8,021	9,143	2,170	2,346	1,624	1,460	7,600
b) Imports (CIF)	-10,540	-9,430	-1,483	-1,333	-1,217	-1,317	-5,350
2. Services	- 2,271	-4,405	-1,005	-1,326	-1,109	-1,263	-4,703
a) Real Services	- 740	- 705	- 89	- 30	72	49	2
b) Financial Services	- 1,531	-3,700	- 916	-1,296	-1,181	-1,312	-4,705
Interest income	1,228	885	152	163	105	101	521
Interest expense	- 2,175	-3,850	-1,024	-1,243	-1,244	-1,364	-4,875
Profits and dividends	- 584	- 735	- 44	- 216	- 42	- 49	- 351
3. Unilateral Transfers	22	- 22	3	13	6	9	31
II. Non-Compensatory Capital Transactions(1)	2,552	1,490	371	-2,080	77	- 605	-2,237
1. Of the Enterprises	1,968	-1,051	481	-2,873	- 384	-1,302	-4,078
a) Long term	3,927	7,500	436	25	296	- 209	548
b) Short Term	- 1,959	-8,551	45	-2,898	- 680	-1,093	-4,626
2. Of the Governments	934	2,537	- 131	75	- 69	896	771
a) Local Governments	243	157	15	2	- 5	-	12
b) National Government	691	2,380	- 146	73	- 64	896	759
3. Of the Banking System	- 350	4	21	718	530	- 199	1,070
III. Errors and Omissions	- 299	- 209	103	- 235	2	- 120	- 250
IV. International Payments (2)	- 2,515	-3,433	159	-2,615	- 617	-1,836	-4,909
1. International Reserves (3)	- 2,796	-3,807	168	- 127	6	- 698	- 651
2. Compensatory Capital (4)	142	80	- 69	-2,520	- 643	-1,132	-4,364
a) Central Bank of the Republic of Argentina	-	-	- 70	-2,050	378	-1,038	-2,780
Arrears	-	-	-	-2,100	378	-1,038	-2,760
Other	-	-	- 70	50	-	-	- 20
b) National Government	142	80	1	- 470	-1,021	- 94	-1,584
3. Allocation of Special Drawing Rights (4)	(4)- 74	- 70	-	-	-	-	-
4. Valuation Adjustments (5)	213	364	60	32	20	- 6	106

(*) Preliminary data. (1) Outflow (-) (2) Deficit (-) (3) Reduction (-) (4) Inflow (-) ;

(4) Inflow (-); compensatory financing is defined as that granted to cover deficits in the balance of payments.

(5) Includes adjustments of items IV-1 and 3; Increase in net assets (-).

TABLE 2-6

EXTERNAL DEBT REGISTERED AT THE CENTRAL BANK

- Principal only -

	31.12.81	30.6.82	31.12.82
	(In millions of dollars)		
I. <u>REGISTERED EXTERNAL DEBT</u>	<u>35,671</u>	<u>34,348</u>	<u>35,976</u>
<u>PUBLIC SECTOR</u>	<u>20,024</u>	<u>20,620</u>	<u>20,005</u>
Commercial	2,636	2,462	2,283
Financial	17,388	18,158	19,772
<u>PRIVATE SECTOR</u>	15,647	13,728	13,971(1)
Commercial	2,759	1,807	1,749
Financial	12,888	11,921	12,222
II. <u>ARREARS</u>	-	<u>2,250</u> (2)	<u>2,760</u>
Public Sector	-	677	2,104
Private Sector	-	1,573	656
III. <u>TOTAL</u>	<u>35,671</u>	<u>35,598</u>	<u>38,736</u>

(1) - As of October 31, 1982

(2) - Includes blocked payments to Great Britain

TABLE 2-7

REGISTERED EXTERNAL DEBT, AS OF DEC. 31, 1982

- Principal Only -

(in million of US\$)

Items	Total	Maturities				
		1983	1984	1985	1986	1987 Anulater
I. REGISTERED EXTERNAL DEBT	35,976	16,157	3,966	3,184	3,077	9,592
Public Sector	22,005	7,795	1,884	2,045	2,287	7,994
Commercial	2,283	.	.	.	.	.
Financial	19,722	.	.	.	.	.
Private Sector	13,971 ⁽¹⁾	8,362	2,082	1,139	790	1,598
Commercial	1,749	.	.	.	.	.
Financial	12,222	.	.	.	.	.
II. ARREARS	2,760	2,760	-	-	-	-
Public Sector	2,104	2,104	-	-	-	-
Private Sector	656	656	-	-	-	-
III. TOTAL	38,736	18,917	3,966	3,184	3,077	9,592

(1) - As of October 31, 1982

Ⅳ. 今後の検討のために我が方で作成したT/R(案)

1. アルゼンティン経済計画調査(和文 T/R(案))

調査目的 : 東アジア・東南アジア経済とアルゼンティン経済との関係を深めるためのアルゼンティン国経済開発上の諸問題の診断及び諸方策の策定。

調査の範囲 : 1. 上記の目的を達成するために

- (イ) アルゼンティン国経済開発のための主要分野の現在直面しているないしは今後解決を必要とする問題点、及び
- (ロ) 「ア」国経済の主要分野の開発戦略と開発政策を日本の経験を考慮しつつ調査する。

上記2項目の調査を実施するに際しては、東アジア・東南アジア(日本を含む)とアルゼンティン(必要により近隣南米地域をカバー)との経済関係を考慮しつつ調査する。

2. 調査にあたっては、次の重点分野に焦点をあてて調査する。

- 上記目的達成のための戦略・政策を含む制度面の評価。

- エネルギー

- 天然ガスの有効利用(石油化学等)

- 運輸(貿易を中心とした輸送の改善)

- 国内輸送

- 海外輸送

- 輸送コスト低減のための方策

- 農牧水産業

- アグロインダストリー

- ハイ・テクノロジー分野における協力の可能性

- 治水・利水

- 貿易

- ストック・輸送・輸出奨励制度、輸出先の多角化。

- 工業化については、エネルギー等の資源開発及びアグロインダストリーと重点的に調査する。

3. 最終的には、次に必要なステップ(調査プロジェクトのプロポーザル)を示すものとする。

調査方式 : インセプション・レポート、中間報告、D/Fレポート等重要な意志決定は、「ア」の Coordinating Committee と日本側で決めることとする。

調査期間 : 2年程度

「ア」の調査： 「ア」側内部に、本件調査にかかるアルゼンティン関係機関の意見調整を
実施体制 行う組織として、 Coordinating Committee を設ける。メンバーは、関
係各省より選出するものとする。

2. 英文T/R(案)

The Economic Study for the Argentine Republic

I. Back ground of the Study

II. Objective

The objective of the Study is:

In order to further strengthen international economic relations between the East/Southeast Asian countries and Argentina, to make diagnostic analysis of problems which may arise in the course of the economic development of Argentina and to examine various measures to be taken.

III. Scope of Work

1. The Study will analyze major economic problems which the Argentine economy is facing now and those which it may face in future in major economic sectors.

2. The Study recommends development strategies and basic policies in each sector to overcome the problems, taking into due consideration Japan's past experience.

In order to carry out the Study, it is necessary to take into account the economic relationship between the East/Southeast Asian countries (including Japan) and Argentina (if necessary, including the neighbouring countries).

3. The Study will place its emphasis on the following specific items and the major sectors:

1) Review and evaluation on current development strategy, policies and institutional aspect of Argentina.

2) Energy: more effective utilization of natural gas
(petrochemical etc.)

3) Transportation: Improvement of transportation means and systems, especially for international trade.

Domestic transportation, Overseas transportation: measures to reduce overall transportation costs.

- 4) Agriculture, Livestock, Fisheries: agroindustry.
- 5) Possibility of cooperation in the field of high-technology.
- 6) Water control and water management
- 7) International trade

Multification of commodities, transport, export promotion system and export destination.

- 8) Industrialization

Mainly energy-related industry and agroindustry

4. Projects with high priority will be selected for further study.

IV. Method of the Study

JICA and the coordinating committee (mentioned in VI) on the Argentine side will jointly make decisions on important matters concerning the Study.

V. Study period

Not more than two years.

VI. Administrative arrangement

The Argentine side will organize a coordinating committee consisting of officials of the related ministries and agencies of the Argentine Government.

V. アルゼンティン経済基礎指標

目 次

1. 人 口	33
2. 国内総生産（仲率，構成）	34
3. 国民総支出（金額，仲率）	35
4. 総資本形成（金額，仲率）	36
5. 国際収支	37
6. 輸出品目別内訳	38
7. 対外債務（全体・支払期別内訳）	39
8. 同 （IMF取極）	41
9. 同 （83年貿易見通し）	42
10. 財政収支	44
11. 財政支出（使途別分類，公共投資支出）	45
12. 目的税（基金）一覧	46
13. 製造業部門の付加価値（構造，仲率）	47
14. 製造業部門の労働生産性	48
15. 農作物生産	49
16. 世界貿易に占めるアルゼンティン農業の位置	50
17. ア国産穀物主要輸出先国	51
18. 物 価	53
物価（月間上昇率）	54

1. 人口

年	人口(千人年央)	人口増加率	実質GDP成長率	地域別人口・面積・人口密度			
				人口	面積	人口密度	
1950	17,150	2.0		(70.6%)	(29.9%)	14,540.0	
1955	18,928	1.7		2,908	0.2	35.1	
1960	20,611	1.5		10,769	307.6	18.5	
1965	22,179	1.1		2,457	133.0	11.4	
1970	23,748	1.1		902	78.8	14.3	
71	24,120			2,407	168.8	14	
72	24,498			207	143.4	23.6	
73	24,881			19,650	831.8		
74	25,271			(15.4%)	(26.5%)		
75	25,667			408	53.2	7.7	
76	26,069			662	154.8	4.3	
77	26,479			968	22.5	43.0	
78	26,891			206	101.0	2.0	
79	27,313			163	89.7	1.8	
80	27,740			470	87.6	5.4	
81	28,173			213	76.6	2.8	
82	28,613			1,187	150.8	7.9	
				4,277	736.2	5.8	
				(10.3%)	(15.3%)		
				658	88.2	7.5	
				580	29.8	19.5	
				292	72.1	4.0	
				692	99.6	6.9	
				652	135.3	4.8	
				2,874	425.0	6.8	
				(3.7%)	(28.3%)		
				384	203.0	1.9	
				242	94.1	2.6	
				262	224.7	1.2	
				115	243.9	0.5	
				29	20.9	1.4	
				1,032	786.6	1.3	
				27,862	2,779.7	10.0	

(資料：国家統計局)

2. 国内総生産

(%)

(1) 伸 率	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82				83			
													I	II	III	IV	I	II	III	IV
農 牧 水 産	-	1.7	1.7	10.6	3.6	-3.8	4.6	2.7	1.4	4.1	-6.4	3.7	5.2	0.5	0.8	8.0	5.5	5.3		
鉱	-	7.8	2.9	-2.9	2.4	-1.5	2.4	8.5	1.9	6.3	3.8	0.2	-2.7	-1.4	1.0	-0.6	-0.9	0.8		
製 造	-	6.1	4.0	4.0	5.9	-2.6	-3.0	7.8	-10.5	10.2	-3.8	-16.0	-13.2	-14.5	3.5	7.0	-4.5	6.1		
建 設	-	6.3	-1.0	-11.7	7.9	4.6	12.5	13.5	-0.6	2.7	6.4	-8.2	-15.1	-20.2	-22.9	-21.9	-20.1	-15.7		
電気・ガス・水道	-	9.4	9.9	7.5	5.9	6.1	3.7	4.6	3.3	10.7	7.8	-1.1	3.6	3.9	3.2	1.5	3.0	3.9		
商・ホテ ル	-	2.8	0.2	1.3	7.8	0.7	-5.2	7.3	-7.6	10.3	2.7	-9.0	-18.9	-15.0	-8.5	-9.2	-18.8	-2.8		
運輸・通 信	-	1.4	0.0	5.6	6.2	-3.2	-0.9	5.9	-3.6	8.4	0.6	-4.2	-7.3	-8.3	-1.8	4.4	-2.9	3.7		
金 融	-	1.1	-2.2	4.5	13.2	-8.4	-4.2	13.8	6.7	8.0	12.0	-4.6	-13.3	-8.7	-10.3	-11.9	-11.1	-10.2		
サ ー ビ ス	-	2.4	2.7	4.1	4.1	6.4	0.3	0.8	0.9	2.0	2.2	1.9	0.4	0.9	1.1	0.5	0.2	0.9		
全 体	-	3.7	1.8	3.6	6.2	-0.8	-0.5	6.4	-3.4	7.1	0.7	-6.0	-8.1	-8.1	-2.8	-0.8	-5.7	0.6		
(2) 構 成 比																				
農 牧 水 産	13.2	13.0	12.9	13.8	13.5	13.1	13.7	13.2	13.9	13.5	12.5	13.9								
鉱	2.3	2.4	2.4	2.2	2.2	2.2	2.2	2.3	2.4	2.4	2.4	2.6								
製 造	26.9	27.6	28.2	28.3	28.2	27.7	27.1	27.3	25.3	26.1	24.9	22.3								
建 設	6.4	6.6	6.4	5.5	5.6	5.8	6.6	7.1	7.3	7.0	7.4	7.2								
電気・ガス・水道	2.3	2.4	2.6	2.7	2.7	2.9	3.1	3.0	3.2	3.5	3.5	3.7								
商・ホテ ル	15.2	15.0	14.8	14.5	14.7	14.9	14.2	14.3	13.7	14.1	14.4	14.0								
運輸・通 信	11.5	11.2	11.1	11.2	11.2	11.0	10.9	10.9	10.8	11.0	11.0	11.2								
金 融	7.6	7.4	7.1	7.2	7.6	7.1	6.8	7.3	8.0	8.1	9.0	9.2								
サ ー ビ ス	14.6	14.4	14.5	14.6	14.3	15.3	15.4	14.6	15.3	14.6	14.8	16.0								
全 体	100.0																			

(資料：中銀)

3. 国民総支出（1970～81，1970年ベン基準，百万ペン）

	1970	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
国民総支出	87,970	91,221	92,882	96,198	102,136	101,287	100,815	107,310	103,610	110,979	111,738			
消費	86.1	89.3	90.9	94.2	100	99.2	98.7	105.1	101.4	108.7	109.4			
	69,163	71,999	72,787	75,552	82,251	82,567	76,469	78,106	76,027	85,526	89,512			
費	84.1	87.5	88.5	91.9	100	100.4	93.0	95.0	92.4	104.0	108.8			
A. 政府	9,078	9,500	9,351	9,901	10,598	10,670	11,419	12,008	12,515	13,050	13,785			
	85.7	89.6	88.2	93.4	100	100.7	107.7	113.3	118.1	123.1	130.1			
B. 民間	60,085	62,499	63,436	65,651	71,653	71,897	65,050	66,098	63,512	72,476	75,727			
	83.9	87.2	88.5	91.6	100	100.3	90.8	92.2	88.6	101.1	105.7			
投資	18,612	20,040	20,152	18,746	19,614	19,634	21,243	25,432	22,871	24,336	25,817			
	94.9	102.2	102.7	95.6	100	100.1	108.3	129.7	116.6	124.1	131.6			
A. 政府	7,080	7,841	8,058	6,713	6,945	7,868	9,798	11,394	10,436	10,000	10,727			
	101.9	112.9	116.0	96.7	100	113.3	141.1	164.1	150.3	144.0	154.5			
B. 民間	11,525	12,200	12,094	12,033	12,670	11,905	11,649	14,038	11,788	14,335	16,076			
	91.0	96.3	95.5	95.0	100	94.0	91.9	110.8	93.0	113.1	126.9			
対外部門	202	-1,329	-561	905	-184	-1,728	2,960	3,595	5,386	10,69	-4,510			
A. 輸出	8,096	7,292	7,410	8,293	8,313	7,343	9,705	12,277	13,222	12,921	12,419			
	97.4	87.7	89.1	99.8	100	88.5	116.7	147.7	159.1	155.4	149.4			
B. 輸入	7,894	8,621	7,971	7,388	8,497	9,071	6,745	8,682	7,836	11,852	16,929			
	92.9	101.5	93.8	86.9	100	106.8	79.4	102.2	92.2	139.5	199.2			

（資料：中銀、世銀）

4. 総資本形成（1970～81；1970年ベース基準、百万円）

	1970	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83
政 府	7080	7841	8058	6713	6945	7868	19798	11394	10436	10000	10727	—	—	—
	100	111	114	95	98	111	280	161	147	141	152	—	—	—
民 間	11525	12200	12094	12033	12670	11905	11649	14038	11788	14335	16076	—	—	—
	100	106	105	104	110	103	101	122	102	124	139	—	—	—
総資本形成	18612	20040	20152	18746	19614	19634	21243	25432	22871	24336	26964	21996	—	—
	100	108	108	101	105	105	114	137	123	131	145	118	—	—
政 府	4626	5156	5294	4402	4692	4262	5829	7560	7300	6880	7602	6669	—	—
	100	111	114	95	101	92	126	163	158	149	164	144	—	—
民 間	6981	7289	6919	6493	7028	8000	7752	7407	7409	8258	8350	7974	—	—
	100	104	99	93	101	115	111	106	106	118	120	114	—	—
建 設	11607	12445	12213	10895	11720	12262	13581	14967	14709	15138	16955	14643	—	—
	100	107	105	94	101	106	117	129	126	130	146	126	—	—
政 府	2454	2685	2764	2312	2253	3606	3970	3834	3136	3120	3125	—	—	—
	100	109	113	94	92	147	162	156	128	127	127	—	—	—
民 間	4544	4910	5175	5539	5642	3765	3692	6631	5026	6078	6740	—	—	—
	100	108	114	122	124	83	81	146	115	134	148	—	—	—
機 械	7004	7595	7939	7851	7895	7371	7662	10465	8162	9198	9865	7353	—	—
	100	108	113	112	113	105	109	149	117	131	141	105	—	—
国 内	2737	3049	3227	3589	3941	3580	4188	5136	3630	3729	3049	2198	—	—
	100	111	118	131	144	131	153	188	133	136	111	80	—	—
輸 入	2082	2152	2002	1431	1477	1572	1401	2418	2135	2453	3773	3235	—	—
	100	103	96	69	71	76	67	116	103	118	181	155	—	—
国 内	2148	2298	2573	2688	2393	2114	1978	2451	2093	2508	2569	1513	—	—
	100	107	120	125	111	98	92	114	97	117	120	70	—	—
輸 入	38	97	137	88	84	106	96	460	296	507	474	406	—	—
	100	255	361	232	221	279	253	1211	779	1334	1247	1068	—	—

（資料：中銀）

5. 国際収支

(百万ドル)

	1975	76	77	78	79	80	81	82	83	(83)
輸 出※	3,704	4,752	6,769	7,714	9,601	10,763	11,563			
輸 入※	-4,518	-3,597	-4,892	-5,248	-9,253	-13,980	-12,542			
貿易収支	-814	1,155	1,877	2,466	348	-3,217	-979			
サービス収支	-475	-508	-618	-681	-920	-1,502	-3,700			
利 払	-460	-465	-370	-404	-493	-956	-2,964			
(対政府向ローン)	(-251)	(-256)	(-308)	(-505)	(-583)	(-827)	(-1,057)			
直接投資収入	-16	27	-208	-277	-427	-546	-73			
移 転 収 支	-5	18	31	48	35	30	-23			
経 常 収 支	-1,284	650	1,290	1,833	-537	-4,689	-4,702			
(公的中長期借入)										
借 入	437	1,956	1,064	2,440	1,603	2,996	5,789			
償 還	-520	-650	-708	-1,392	-568	-367	-1,818			
ネ ッ ト	-83	1,351	356	1,048	1,035	2,629	3,971			
その他の中長期借入 (ネット)	71	-121	519	1,132	1,777	1,068	4,682			
直 接 投 資	-	-	136	274	265	739	927			
I M F 資金使用	216	235	-115	-	-	-	-			
短期資本取引	225	-923	31	-1,215	1,610	-1,466	-5,113			
外貨準備増減	1,107	35	-2,214	-3,246	-4,442	2,737	3,807			

※ 財貨、サービス合計

(資料：中銀)

6. 輸出品目

		(百万ドル)										(構成比)	
輸出総額		1976	1977	1978	1979	1980	1981	100 (%)					
主要農牧品		2,070	3,067	3,266	4,509	3,985	4,988	54.6					
小麦	小	431	541	173	605	815	763	8.3					
とうもろこし		362	518	587	606	512	1,306	14.3					
グレーン・ソルガム		335	344	358	322	208	637	7.0					
油	種	23	195	551	730	633	591	6.5					
野菜、動物	油	176	370	391	540	524	395	4.3					
牛肉		251	331	426	737	568	564	6.2					
皮革		152	210	278	464	234	287	3.1					
羊毛		125	217	221	214	180	163	1.8					
生果		135	180	227	226	311	282	3.1					
砂糖		80	161	54	65								
副次農産品		900	1,279	1,467	1,674	1,897	1,670	18.3					
鉱物		28	38	74	70	315	658	7.2					
石油・潤滑油		19	28	53	50	280	622	6.8					
その他		9	10	21	20	35	36	0.4					
工業製品		918	1,268	1,593	1,558	1,824	1,827	20.0					
繊維		114	170	252	149	105	73	0.8					
皮革		49	97	155	207	500	436	4.8					
化学		133	156	200	220	324	320	3.5					
金属		131	129	302	305	217	414	4.5					
機械		202	244	286	304	339	297	3.2					
運搬		201	231	218	182	174	126	1.4					
その他		88	241	180	191	165	161	1.8					

(資料：中銀)

7. 対 外 債 務

(1) 内 訳

(百万ドル)

	82. 6. 30現在 (1)	82.12.31 現在 (2)	(2) - (1) (3) = (2) - (1)	83年12月末予想 (4)	(4) - (2) (5) = (4) - (2)
約 定 元 本	34,348	35,976	+ 1,628	39,776	+ 3,800
公 的 部 門	20,620	22,005	+ 1,385	30,805	+ 8,800
商業債務	2,462	2,283	- 179	2,283	-
金融債務	18,158	19,722	+ 1,564	28,522	+ 8,800
民 間 部 門	13,728	13,971 ⁽ⁱ⁾	+ 243	8,971	- 5,000
商業債務	1,807	1,749	- 58	1,749	-
金融債務	11,921	12,222	+ 301	7,222	- 5,000
未 払 債 務 額 (含利子等)	2,250	2,760	+ 510	-	- 2,760
公 的 部 門	677	2,104	+ 1,427	-	- 2,104
民 間 部 門	1,573	656	- 917	-	- 656
	36,598	38,736	+ 2,138	39,776	+ 1,040

(i) 82.10.31 現在

(2) 支払期別内訳

(百万ドル)

年	公 的 部 門		民 間 部 門		統 計	
	現 在	リ・ファイナンス後	現 在	リ・ファイナンス後	現 在	リ・ファイナンス後
	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)=(1)+(3)	(6)=(2)+(4)
TOTAL:	24,109	30,805	14,627	8,971	38,736 (100%)	39,776 (100%)
1983	2,899	—	2,018	—	18,917 [※] (49%)	—
1984	1,884	4,079	2,082	5,444	3,966 (10%)	9,523 (24%)
1985	2,045	2,745	1,139	1,139	3,184 (8%)	3,884 (10%)
1986	2,287	6,865	790	790	3,077 (8%)	7,655 (19%)
1987 y más	7,994	17,116	1,598	1,598	9,592 (25%)	18,714 (47%)

※ IMF ファイナンス	1,889
市中銀行ファイナンス	1,900
公的債務のリ・スケ	6,000
為替保険のリ・ファイナンス	4,600
スワップのリ・ファイナンス	1,400
その他(未定含)	3,889
経常収支赤字	-761

18,917

資料：中銀 (83. 2. 23発表)

8. 対外債務 (IMF取極)

1980 ~ 1985 年の国際収支

(百万ドル)

	A					B		(注)
	1980	1981	1982	1983	1984	1983	1984	
I 経常収支								
① 貿易収支	-4,768	-4,592	-1,990	-950(注)	1,044	-429(注3イ)	1,044	1. A: 7国中銀, IMF共同資料 B: 7国中銀資料
(F.O.B. 輸出)	-2,519	-237	2,600	3,000	4,210	3,000	4,210	
(C.I.F. 輸入)	8,021	9,143	8,100	9,500	1,1460	9,500	1,1460	
② サービス (フレート等)	-10,541	-9,380	-5,500	-6,500	7,250	-6,500	7,250	(指標Aについて)
④ 金融サービス	-740	-666	277	410	510	410	510	LIBOR平均=10 $\frac{1}{2}$ %と仮定
(配当・利潤)	-1,531	-3,677	-4,873	-4,360	-3,726	-3,884	-3,726	
(受取利子)	-584	-713	-304	-370	-400	-370	-400	3. (指標Bについて)
(支払利子)	1,228	886	544	450	291	319	291	イ. LIBOR平均=9%と仮定
⑤ 移転収支	-2,175	-3,850	-5,113	-4,440(注2)	-3,617(注3ハ)	-3,833	-3,617	ロ. 農牧産品輸出価格及び輸入 品価格上昇を各々20, 11 %と仮定(予測)
	23	-22	6	-	50	45	50	ハ. LIBOR平均=8%と仮定
II 資本収支								
① 直接投資	2,170	934	-3,231	950	-	429	-	
② 金融勘定	788	904	271	380	420	380	420	
③ 貿易に係る金融	-518	32	357	-	-	-	-	
(輸入)	-115	-3,504	-2,366	85	500	49	500	
(輸出)	-82	-2,041	-1,816	85	200	49	200	
④ 金融取引	-33	-1,463	-550	-	300	-	300	
(公的部門)	6,885	7,190	-1,416	485	-920	-	-920	
(民間部門)	2,957	4,534	-243	-	-900	-	-900	
⑤ その他	3,928	2,656	-1,173	-	-20	-	-20	
⑥ 差	-4,656	-3,458	23	-	-	-	-	
⑦ S D R	-214	-230	-100	-	-	-	-	
III 総合収支	74	70	-	-	-	-	-	
	-2,524	-3,588	-5,221	-	1,044	-	1,044	

9. 対外債務（貿易収支）

(1) 輸出見通し（百万ドル）

	(第1四半期実績)	(83年見通し)
1. Livestock and unprocessed livestock products	218.6	934.7
2. Grains, fruits and other	976.8	3,639.4 (1)
3. Processed meat, oils, tobacco and beverages	247.7	1,055.1
4. Mineral products	112.0	470.0
5. Chemicals and plastics	119.2	551.9
6. Hides and furs	108.8	488.1
7. Textiles, wool, etc.	73.3	382.7
8. Diversified manufactured products	271.4	1,285.4
9. Animal and vegetable oils	109.1	434.7
	2,236.9	9,242.0

(1) This amount is broken down as follows:

Grains	2,784.1
Soybeans and other seeds	577.7
Fruits and others	277.6
	3,639.4

(1) Estimated

(2) 輸入見通し（百万ドル）

	1980	1981	1982	1982 (1)
Capital Goods	2,392	2,059	1,000	1,050
Consumer Goods	1,857	1,632	370	280
Light Oil and Other oils	1,075	1,011	670	445
Intermediary Goods	5,217	4,728	3,310	3,825
Total	10,541	9,430	5,350	5,600

(3) 主要穀物輸出見通し

	1980			1981			1982			1983		
	Volume	Price	Total	Volume	Price	Total	Volume	Price	Total	Volume	Price	Total
	('000 tons)	(\$/ton)	(US\$ millions)	('000 tons)	(\$/ton)	(US\$ millions)	('000 tons)	(\$/ton)	(US\$ millions)	('000 tons)	(\$/ton)	(US\$ millions)
Wheat	4,490.8	181	814	3,763.5	202	762	3,800.5	178	676	10,000.0	146	1,462
Corn	3,478.1	147	512	9,162.3	142	1,305	5,226.0	112	585	5,101.3	120	610
Sorghum	1,542.9	134	207	4,950.6	128	637	5,450.5	98	533	5,500.1	114	627
Soybeans	2,699.9	224	605	2,215.6	262	581	1,960.2	231	454	2,398.5	229	550

資料：中銀

10. 財政収支

(1971/75 百万円, 1976/82 十億円)

	1971	1972	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982
歳入	8,657	13,675	20,180	30,504	57,088	428	1,389	3,625	9,645	17,183	34,382	91,829
	8,589	13,508	19,380	29,537	56,266	422	1,366	3,517	9,479	16,984	33,592	89,685
	8	8	2	1	16	-	-	75	21	17	44	104
	60	159	793	966	806	6	23	33	182	182	746	2,039
歳出	11,219	17,745	38,003	57,070	201,822	920	1,892	4,604	11,980	25,031	60,232	135,039
収支	2,562	4,070	17,817	25,566	144,737	492	503	979	2,335	7,848	25,850	43,210
	-39	-685	-1,327	-839	5,541	125	-85	668	1,376	-2,900	-766	-14,186
	2,595	3,346	14,892	24,092	119,226	253	312	..	48	9,763	27,756	70,552
	86	1,149	2,788	3,670	19,500	111	231	447	977	1,555	1,564	6,243
	-79	259	1,465	-355	467	4	45	-136	-66	-570	-2,704	-19,399
(対GDP比)												
歳入	→ 6.9	6.6	5.7	6.2	3.9	5.7	6.7	7.0	6.9	6.1	6.3	5.8
歳出	→ 8.9	8.5	10.7	11.7	13.9	12.2	9.1	8.9	8.6	8.9	11.0	8.5
収支	→ 2.0	1.9	5.0	5.2	10.0	6.5	2.4	1.9	1.7	2.8	4.7	2.7

(資料: 経済省)

11. 財 政 支 出

(政府支出の用途別分類〔1〕, 及び公共投資の分野別配分〔2〕)

%

〔1〕	1976	1977	1978	1979	1980	1981	1982 1/
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1. 行 政	17.3	8.6	9.5	8.3	9.4	11.6	11.4
2. 国 防	11.7	13.1	14.9	17.0	15.1	17.2	17.0
3. 警 察	3.6	4.5	4.6	4.9	6.3	5.9	5.0
4. 厚 生	5.8	5.1	3.6	3.0	3.0	2.5	2.1
5. 教 育 ・ 文 化	7.1	8.5	8.8	10.1	12.4	10.8	9.4
6. 福 祉	9.8	13.6	15.3	14.5	18.9	17.6	15.0
7. 公 債	9.9	14.3	10.3	10.7	0.2	0.4	1.0
8. 科 学 ・ 技 術	1.3	1.9	2.1	2.1	2.9	2.7	2.7
9. 経 済 部 門	35.0	35.8	35.1	32.9	35.8	34.3	37.3
(a) 土 地	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2
(b) 農 業	0.8	1.0	1.2	1.5	1.7	1.4	1.2
(c) 石油・エネルギー	8.4	8.1	7.7	7.6	8.2	8.0	15.3
(d) 鉱 業	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
(e) 製 造 業	3.7	5.1	6.1	4.2	3.5	4.1	4.0
(f) 観 光	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0
(g) 鉄 道	5.5	4.3	1.5	1.9	4.4	5.0	4.7
(h) 道 路	6.5	8.1	9.7	9.1	6.0	4.5	4.7
(i) 船 舶	2.0	2.1	1.7	2.0	2.6	1.8	1.6
(j) 航 空	0.7	0.9	1.0	0.8	1.1	1.1	0.8
(k) 通 信	1.2	0.9	0.7	1.2	1.6	1.0	0.7
(l) 商 業	1.2	1.5	1.5	1.4	1.7	1.6	1.1
(m) 金 融	0.7	0.7	0.1	0.2	0.1	0.4	0.1
(n) そ の 他	3.8	2.8	3.7	3.0	4.6	5.3	2.8
10. そ の 他	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11. 誤 差	-1.4	-5.4	-4.3	-3.6	-4.0	-3.0	-0.9

〔2〕	1971	1972	1973	1974	1975	1975	1977 1/	1978 1/	1979 1/	1980 1/
	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
農 業	0.6	0.8	0.6	0.5	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.4
エ ネ ル ギ ー	34.1	35.1	34.1	45.2	46.7	45.8	45.8	47.3	39.7	50.2
工 業	9.6	11.1	11.6	6.5	5.7	8.6	3.4	2.4	2.8	2.6
運 輸	21.5	25.2	23.4	18.4	14.2	20.5	18.6	17.6	17.0	16.5
通 信	11.7	7.0	5.4	3.3	2.6	2.0	5.2	5.1	6.5	7.3
教 育 ・ 文 化	2.8	2.5	2.3	3.0	2.2	1.6	1.8	1.0	2.4	2.6
厚 生	4.5	3.3	4.0	4.8	5.9	4.3	3.7	4.2	3.1	4.1
住 宅	1.6	0.04	0.01	1.8	0.5	0.1	0.1	0.01	0.00	0.00
社 会 保 険	0.9	0.2	2.2	1.3	3.6	1.6	2.2	1.9	0.4	0.4
行 政	1.3	2.0	1.8	2.5	1.6	0.8	1.5	1.7	1.9	1.9
国 防	8.5	8.0	7.0	7.7	13.3	3.5	16.2	15.9	16.4	13.0
そ の 他	2.9	2.8	3.9	5.0	3.3	0.8	1.0	1.0	0.9	1.0

(資料：経済省)

12. 目的税 (基金) 一覽

	1980 Revenues <u>1/</u>	Jurisdiction <u>2/</u>
Regional Development Fund	997	Interior
N.D. of Automotive Registration	57	Justice
N.D. of Airports and Airdromes	192	Commander in Chief of the Air Force
Permanent Fund for the Promotion of Aerospace Industry	75	Commander in Chief of the Air Force
N.D. of Industrial Property	6	Industry and Mining
Special Fund for Tobacco	330	Agriculture
Service for Animal Health	240	Agriculture
Promotion of External Trade	10	Commerce
National Fund for Environmental Protection	5	Public Works
N.D. of Grain Elevators	87	Public Works
N. Fund for Transport Infrastructure	1,065	Public Works
N. Service of Drinking Water and Rural Sanitation	46	Public Works
N. Account of Transport	29	Public Works
N. Fund of Hydrocarbons	2	Public Works
N. Fund of Major Electrical Works	595	Public Works
Fund for Chocon-Cerros Colorados Alicopa	935	Public Works
Special Fund for Development of Domestic Electricity	366	Public Works
B. Fund of Electrical Energy	798	Public Works
N. Fund of Energy	1,025	Public Works
Fund for Mineral Resources	35	Industry & Mining
Port Complex for Deep Waters	11	Commerce
N.D. of Port Construction and Waterways	3	Commerce
N. Fund of Fishery	6	Commerce
N. Fund for Merchant Fleet	406	Commerce
Permanent Fund for Schools	293	Culture & Education
Expansion and Betterment of Rural Education	165	Culture & Education
Fund for Development of Tourism	12	Social Action
Fund for Lottery and Casinos	458	Social Action
Fund for Hippodromes	202	Social Action
Fund for Infrastructural Works	53	Social Action
N. Fund for Health	712	Public Works
N. Fund for Youth	37	Social Action
N. Fund for Sports	37	Social Action
N. Fund for Housing	3,727	Social Action
<u>TOTAL</u>	<u>13,027</u>	

資料：經濟省

13. 製造業部門の付加価値（構造〔1〕及び伸率〔2〕）

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	食品・飲料・タバコ	繊維・皮革	木材・家具	製紙・印刷	化学	非鉄金属	金属	機械・器具	その他	全体
STRUCTURE IN %										
〔1〕										
1970	21.7	13.2	2.1	5.6	13.6	5.6	5.0	26.3	6.9	100
1974/75	20.7	12.6	2.0	5.6	13.4	5.3	5.2	28.3	6.9	100
1976	21.6	12.2	1.6	5.2	14.3	5.4	4.9	27.9	6.9	100
1977	19.8	11.7	1.6	4.8	13.4	4.9	5.2	31.7	6.9	100
1978	21.5	11.2	1.8	5.5	13.8	5.5	5.5	28.3	6.9	100
1979	20.5	11.3	1.8	5.1	14.1	5.4	5.8	29.1	6.9	100
1980	21.7	9.9	1.8	5.0	14.8	5.4	5.6	28.9	6.9	100
1981	24.9	9.5	1.9	4.8	16.3	5.3	5.8	24.7	6.9	100
1982 2/	26.1	9.6	1.4	5.3	17.2	5.0	6.5	21.9	6.9	100
GROWTH RATES										
〔2〕										
1970/75	2.9	2.3	2.2	3.7	3.5	2.7	4.3	4.4	3.4	3.4
1976	-0.5	-5.4	-18.2	-12.4	1.7	-3.5	-9.6	-1.8	-3.1	-3.0
1977	-1.4	3.7	4.6	-	1.5	-1.3	14.9	22.2	7.8	7.8
1978	-2.6	-14.2	-1.1	3.2	-7.9	0.4	-5.5	-20.3	-10.5	-10.5
1979	5.2	10.9	11.0	1.8	12.3	7.0	17.1	13.5	10.2	10.2
1980	1.8	-15.1	-3.0	-6.8	0.9	-3.5	-8.0	-4.4	-3.8	-3.8
1981	-3.9	-20.1	-12.9	-18.2	-7.4	-17.6	-13.0	-28.1	-16.0	-16.0
1982 2/	-9.8	-9.8	-36.2	-2.7	-8.5	-17.0	11.2	-27.2	-13.9	-13.9

14. 製造業部門の労働生産性〔1〕及び単位労働費用〔2〕

〔1〕 1975=1.00
〔2〕 1975=1.00

ドル・ベース

	1976		1977		1978		1979		1980		1981	
	〔1〕	〔2〕	〔1〕	〔2〕	〔1〕	〔2〕	〔1〕	〔2〕	〔1〕	〔2〕	〔1〕	〔2〕
全体	1.00	0.86	1.04	0.72	1.02	0.97	1.18	1.47	1.24	2.27	1.22	2.42
食料	1.04	0.84	1.00	0.72	1.03	0.92	1.08	1.49	1.08	2.48	0.99	2.82
飲料	0.91	0.95	0.88	0.84	0.89	1.11	1.08	1.80	1.21	2.56	1.25	2.46
繊維	0.93	0.85	1.18	0.68	1.21	1.01	1.35	1.48	1.43	2.53	1.22	2.90
衣類	1.02	0.83	1.10	0.68	1.10	0.84	1.27	1.21	1.38	1.71	1.41	1.46
皮革	1.01	0.88	1.03	0.65	0.89	1.03	1.08	1.58	1.28	2.37	0.97	3.10
木材	1.04	0.82	1.00	0.67	1.12	0.87	1.04	1.57	1.13	2.28	1.23	2.40
家具	0.95	0.93	0.97	0.67	1.08	0.80	1.15	1.43	1.16	2.46	1.23	2.30
紙	0.80	0.85	0.83	0.75	0.91	0.99	1.03	1.54	1.10	2.41	1.21	2.40
化学	0.85	0.89	1.16	0.58	1.37	0.62	1.74	0.91	1.53	1.75	1.55	1.94
その他化学	0.86	0.99	0.85	0.79	0.87	1.17	0.97	1.74	0.96	2.82	0.80	3.40
石油	0.96	0.91	1.06	0.73	1.00	1.10	1.28	1.42	1.19	2.28	1.16	2.44
ゴム	0.97	0.86	0.91	0.75	0.93	1.11	1.05	1.71	1.13	2.55	1.39	2.46
プラスチック	0.99	1.06	1.03	0.88	1.07	1.07	1.27	1.49	1.45	2.26	1.44	2.32
建設資材	1.24	0.66	1.12	0.62	1.11	0.79	1.16	1.35	1.18	2.21	1.15	2.50
ガラス	1.01	0.82	1.18	0.62	1.27	0.83	1.46	1.17	1.43	1.93	1.31	2.20
非鉄金属	0.97	0.83	0.99	0.65	0.92	0.80	0.86	1.38	0.90	2.17	0.76	3.62
鉄	0.87	0.89	0.82	0.83	0.86	1.13	1.08	1.51	1.10	2.28	1.10	2.36
その他鉄金属	0.99	0.76	1.06	0.64	1.10	0.84	1.14	1.49	1.15	2.43	1.15	2.62
金	0.94	0.79	0.99	0.69	0.92	1.07	1.66	1.00	1.73	1.45	1.63	1.62
電気機械	0.80	0.91	0.87	0.81	0.81	1.19	1.06	1.59	1.18	2.58	1.05	2.82
電気機械	0.97	0.80	1.12	0.63	1.04	0.92	1.11	1.51	1.19	2.25	1.33	2.36
電気機械	1.26	0.67	1.51	0.50	1.23	0.84	1.34	1.28	1.50	1.96	1.40	2.14
電気機械	0.86	0.97	0.91	0.77	0.92	1.14	0.91	1.94	0.96	2.86	1.03	3.08

(資料：国家統計局)

15. 農作物生産

単位：1,000トン

	1975/76	1981/82	1982/83	1982/83年産の 対前年産増減率
小麦	8,570	8,300	15,130	82.3
とうもろこし	5,855	9,600	8,840	▲7.9
グレーン・ソルガム	5,060	8,000	8,125	1.6
ライ麦	273	149	244	63.8
大麦(ビール用)	448	116	123	6.0
からす麦	433	339	524	54.6
あま	377	600	795	32.5
ひまわり	1,085	1,980	2,300	16.2
大豆	695	4,150	3,850	▲7.2
その他	1,049	844	725	▲14.1
穀物計	23,845	34,078	40,656	19.3

資料：農牧庁発表(6月現在)

注：1. 1982/83は予想値。

2. その他は、米、あわ、大麦(飼料用)、カナリア・シード、落花生の合計。

16. 世界貿易に占めるアルゼンティン農業の位置（輸出）

(1) 小麦

（単位：1,000トン，％）

年度	区分	生産量 ①	輸出量 ②	輸出比率 ②／①	世界の貿易 に占める 割合
1978		5,300	1,627	30.7	2.2
1979		8,100	4,295	53.0	6.0
1980		8,100	4,481	55.3	5.7
1981		7,780	3,758	48.3	4.0
1982		8,300	3,815	46.0	3.5
1983		15,130	—	—	—

〔国際比較〕

米	国	45%前後
カナダ		20 "
オーストラリア		10～15%
西ヨーロッパ		10%前後
(ネット)		3%前後)
アルゼンティン		4～6%

(2) 飼料穀物

（単位：1,000トン，％）

年度	区分	生産量 ①	輸出量 ②	輸出比率 ②／①	世界の貿易 に占める 割合
1978		18,093	1,303.2	7.20	15.6
1979		16,231	1,231.9	7.59	13.7
1980		10,377	719.0	6.93	7.1
1981		21,656	1,422.6	6.57	13.4
1982		18,204	1,066.0	5.86	10.0
1983		17,771	—	—	—

〔国際比較〕

米	国	60～70%
アルゼンティン		10～15%
カナダ		5%前後
オーストラリア		3% "
南		3% "
タイ		2～3%

(3) 大豆

（単位：1,000トン，％）

年度	区分	生産量 ①	輸出量 ②	輸出比率 ②／①	世界の貿易 に占める 割合
1978		2,500	1,985	79.4	8.7
1979		3,700	2,810	75.9	11.7
1980		3,500	2,709	83.6	10.4
1981		3,770	2,207	58.5	7.6
1982		4,150	1,923	46.3	6.6
1983		3,850	—	—	—

〔国際比較〕

米	国	80～85%
アルゼンティン		7～10%
ブラジル		3～4%

（注）

ブラジルは大豆粒の輸出を制限し、加工品の形で輸出しており、毎年約700万トン（粒粕計貿易量の約20%）の油かすを輸出している。

17. ア国産穀物主要輸出先国

(1) 穀物合計

(単位：1,000トン, %)

	実 数			構 成 比		
	1980年	1981	1982	1980年	1981	1982
ソ 連	7,578	15,774	9,477	52.5	70.0	49.5
オランダ	1,558	1,389	1,384	10.8	6.2	7.2
スペイン	387	489	1,141	2.7	2.2	6.0
イタリア	968	914	813	6.7	4.1	4.2
西ドイツ	429	342	347	3.0	1.5	1.8
日 本	38	90	1,175	0.3	0.4	6.1
中 国	665	207	301	4.6	0.9	1.6
ブラジル	1,164	384	795	8.1	1.6	4.2
ラ ン	91	26	900	0.6	0.1	4.7
そ の 他	1,554	2,934	2,806	10.7	3.0	4.7
計	14,432	22,549	19,139	100.0	100.0	100.0

資料：穀物公社

注：穀物には、油糧種子及び副産物を含む。

(2) 小 麦

(単位：1,000トン, %)

	実 数			構 成 比		
	1980年	1981	1982	1980年	1981	1982
ソ 連	2,312	2,959	2,741	51.6	78.7	71.8
イ ク	—	141	280	—	3.8	7.3
ブラジル	853	50	257	19.0	1.3	6.7
中 国	665	126	94	14.9	3.4	2.5
そ の 他	651	482	443	14.5	12.8	11.6
計	4,481	3,758	3,815	100.0	100.0	100.0

(3) とうもろこし

(単位：1,000トン, %)

	実 数			構 成 比		
	1980年	1981	1982	1980年	1981	1982
ソ 連	2,965	7,989	3,301	84.1	87.7	63.3
イ ラ ン	—	26	533	—	0.3	10.2
ス ペ イ ン	1	225	397	—	2.5	7.6
イ タ リ ア	328	300	227	9.3	3.3	4.4
オ ラ ン ダ	74	98	92	2.1	1.1	1.8
そ の 他	157	474	664	4.5	5.2	12.7
計	3,525	9,112	5,214	100.0	100.0	100.0

資料：穀物公社

(4) 大 豆

(単位：1,000トン, %)

	実 数			構 成 比		
	1980年	1981	1982	1980年	1981	1982
ソ 連	747	717	716	27.6	32.5	37.2
イ タ リ ア	313	195	262	11.6	8.8	13.6
オ ラ ン ダ	584	338	114	21.6	15.3	5.9
西 ド イ ツ	185	37	98	13.3	1.7	5.1
ブ ラ ジ ル	247	266	515	9.1	12.1	26.8
そ の 他	633	654	218	16.8	29.6	11.4
計	2,709	2,207	1,923	100.0	100.0	100.0

資料：同 上

18. 物 価

	GDP デフレーター	卸 売 物 価 (1960=100)			消 費 者 物 価 (1974=100)		
		指 数 (年末)	指 数 (平均)	上昇率(年末)	指数(年末)	指数(平均)	上昇率(年末)
1960		100.0	100.0	—	3.7	3.3	—
1961	11.9	115.9	108.3	15.4	4.3	3.7	16.2
1962	24.4	165.0	141.4	42.4	5.6	4.7	30.2
1963	29.4	204.3	181.7	23.8	6.9	5.9	23.2
1964	25.6	240.6	229.2	17.8	8.2	7.2	18.8
1965	28.9	308.6	284.0	28.3	11.3	9.3	37.8
1966	23.8	378.4	340.8	22.6	14.7	12.3	30.1
1967	27.2	456.3	428.0	20.6	18.7	15.9	27.2
1968	11.0	474.3	469.2	3.9	20.5	18.4	9.6
1969	8.0	508.9	497.6	7.3	21.8	19.8	6.3
1970	3.2	645.1	567.7	26.8	26.6	22.5	22.0
1971	37.5	956.0	791.9	48.2	37.0	30.3	39.1
1972	63.1	1,682.8	1,401.8	76.0	60.7	48.1	64.1
1973	64.5	2,199.9	2,103.4	30.8	87.2	77.0	43.7
1974	29.5	2,994.7	2,524.5	36.1	122.2	100.0	40.1
1975	199.5	13,436.2	7,384.0	348.7	531.7	270.6	335.1
1976	423.1	65,273.8	44,233.2	385.7	2,379.6	1,472.2	347.5
1977	159.6	16,132.23	11,033.80	147.2	6,197.2	4,063.7	160.4
1978	158.2	39,250.20	27,141.77	143.3	16,722.8	11,195.8	169.8
1979	150.2	89,759.15	67,657.97	128.7	40,090.5	29,054.3	139.7
1980	100.7	1,414,426.4	1,187,005.4	57.6	75,223.2	58,330.9	87.6
1981 4/	106.6	3,963,178.6	2,487,392.4	180.2	173,972.1	119,272.8	131.3
1982 4/	207.0	16,300,720.5	8,862,803.2	311.3	538,852.2	315,806.6	209.7

(資料: 国家統計局)

物 価 (月間上昇率)		卸 売 物 価				%
	生計費	全 体	農牧産品	非農牧産品	輸入品	
<u>1980</u>	<u>100.9</u>	<u>75.4</u>	<u>63.0</u>	<u>80.1</u>	<u>74.5</u>	
1月	7.2	4.3	4.1	4.3	5.5	
2	5.3	4.1	2.5	4.5	7.4	
3	5.8	5.4	8.1	4.8	3.0	
4	6.2	3.9	4.5	3.7	2.5	
5	5.8	5.4	8.1	4.5	3.0	
6	5.7	7.3	10.2	6.6	3.1	
7	4.6	2.9	1.7	3.3	4.7	
8	3.4	2.9	2.2	3.2	3.3	
9	4.5	2.9	2.6	3.0	3.0	
10	7.6	5.4	-2.1	8.2	6.5	
11	4.7	2.6	2.0	2.9	2.6	
12	3.8	0.8	-5.2	2.7	2.3	
<u>1981</u>	<u>104.5</u>	<u>109.6</u>	<u>93.8</u>	<u>112.2</u>	<u>157.7</u>	
1	4.9	2.5	-0.7	3.4	3.7	
2	4.2	5.2	5.1	4.9	10.5	
3	6.0	4.8	3.5	5.2	4.8	
4	7.9	12.4	12.1	11.7	24.1	
5	7.5	8.0	5.5	8.8	7.7	
6	9.4	18.7	28.3	15.0	32.3	
7	10.2	12.8	13.7	12.0	19.5	
8	7.9	9.2	10.6	9.3	3.1	
9	7.1	7.0	8.8	6.8	2.9	
10	5.8	6.1	5.7	6.3	4.8	
11	7.2	11.0	18.1	8.7	9.2	
12	8.8	10.6	10.4	10.8	9.7	
<u>1982</u>	<u>164.8</u>	<u>256.2</u>	<u>293.5</u>	<u>234.8</u>	<u>377.1</u>	
1	11.9	14.0	10.9	14.1	27.1	
2	5.3	5.7	3.3	6.7	4.1	
3	4.7	4.5	1.3	5.3	6.6	
4	4.2	6.1	9.4	5.0	6.6	
5	3.1	9.2	8.8	9.4	27.3	
6	7.9	15.2	24.2	12.2	14.1	
7	16.3	27.7	29.6	25.3	43.4	
8	14.7	16.0	18.6	15.3	12.8	
9	17.1	19.3	20.8	19.8	10.6	
10	12.7	10.0	7.2	10.9	10.6	
11	11.3	13.9	13.0	13.0	25.5	
12	10.6	10.1	5.4	12.2	8.3	
<u>1983</u>						
1	16.0	14.7	15.0	15.0	10.3	
2	13.0	13.2	16.3	12.3	10.7	
3	11.3	10.7	5.5	12.4	14.6	
4	10.3	6.9				
5	9.1	10.1				

REPÚBLICA ARGENTINA

SITUACIÓN

El territorio argentino está ubicado en el hemisferio sur, con relación al Ecuador (Latitud 0°); en el hemisferio occidental, si se toma como referencia el meridiano de Greenwich (Longitud 0°) y en el hemisferio marítimo, considerando la distribución mundial de aguas y tierras emergidas.

Tiene una posición excéntrica dentro de América del Sur que, no obstante, le permite una adecuada vinculación dentro del marco regional.

LÍMITES Y PUNTOS EXTREMOS (Porción Continental Americana)

En el norte limita con las Repúblicas de Bolivia y del Paraguay, cuyo punto extremo está en la confluencia de los ríos Grande de San Juan y Mojinete, en la Provincia de Jujuy (Latitud 21°46'S; Longitud 66°13'O).

Al sur limita con la República de Chile y el Océano Atlántico hallándose su extremo austral en el Cabo de Hornos, ubicado en la isla homónima del Territorio Nacional de la Tierra del Fuego, Antártida e islas del Atlántico Sur. (Latitud 55°58'S; Longitud 67°17'O).

Por el este limita con la República Federativa del Brasil, República Oriental del Uruguay y el Océano Atlántico. El punto extremo oriental se encuentra situado al noreste de la localidad de Bernardo de Irigoyen, en la Provincia de Misiones (Latitud 26°15'S; Longitud 53°38'O).

En el oeste limita con la República de Chile. El punto extremo está ubicado en el cordón Mariano Moreno, en el Parque Nacional Los Glaciares - Provincia de Santa Cruz (Latitud 49°33'S; Longitud 73°35'O).

LÍMITES Y PUNTOS EXTREMOS (Porción Continental Antártica)

La Antártida Argentina comprende un triángulo esférico limitado por los meridianos de 25° Longitud O y 74° Longitud O, el paralelo de 60° Latitud Sur y el Polo Sur Geográfico. (90°).

ZONAS DE FRONTERAS

La República Argentina se destaca por el desarrollo de sus fronteras que, solamente en la porción continental americana, se extienden a lo largo de aproximadamente 15.000 Km de límites. De ellas 9.376 Km corresponden a áreas colindantes con cinco países vecinos.

Tal extensión posibilita una diversidad de paisajes donde alternan campos de hielo con zonas de acotada aridez; relieves montañosos con mesetas o llanuras; cursos fluviales o áreas lacustres con la amplitud oceánica; vegetación esteparia con bosques y selvas.

En todos los casos tienen características particulares que facilitan o no la interrelación entre los países limítrofes, habiéndose establecido por la importancia que tienen para la seguridad del estado, una legislación especial para acelerar su desarrollo, que se actualiza regularmente (Decreto N° 193/82).

EXTENSION

La superficie de sus tierras emergidas es de 3.761.274 Km² de los cuales 2.791.810 Km² corresponden al Continente Americano; 969.464 Km² al Continente Antártico (incluyendo las islas Orcadas del Sur) y a las islas australes (Georgias y Sandwich del Sur). Por su extensión ocupa el cuarto lugar entre los países americanos (después de Canadá, Estados Unidos de América y República Federativa del Brasil).

En el orden mundial se ubica, por su superficie, en el séptimo lugar.

ASPECTOS HUMANOS

Población total: 27.947.446 habitantes (Varones: 13.755.983; Mujeres: 14.191.463); Densidad: 7,4 hab/Km². Si consideramos solamente la porción continental americana es de 10,1 hab/Km². El 71% de la población vive en su provincia o distrito de nacimiento. Crecimiento porcentual de la población (1970/1980): 19,6.

Tasa de natalidad: 24,8‰; Tasa de mortalidad: 8,9‰.

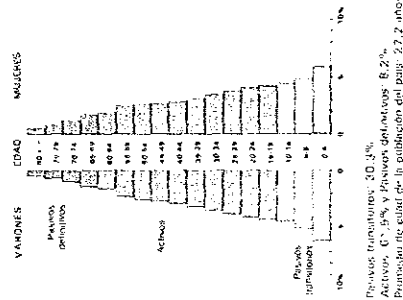
Crecimiento vegetativo: 15,9‰.

Esperanza de vida: 70 años (Varones: 67 años; Mujeres: 73 años).

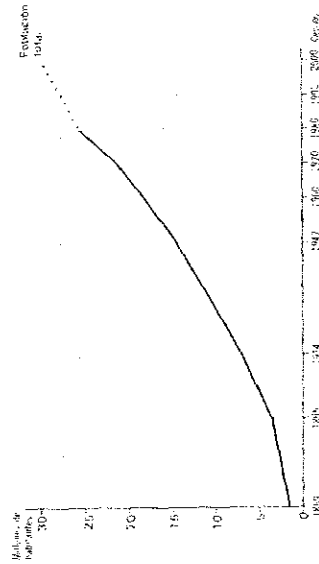
Nativos: 93%; Extranjeros: 7%.

(de países limítrofes 2%, de otros países 5%).

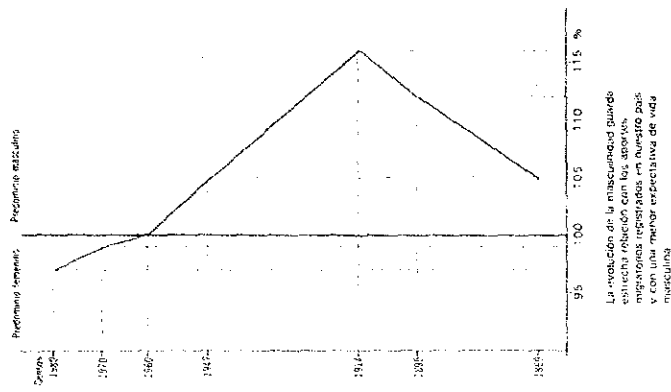
Estructura poblacional



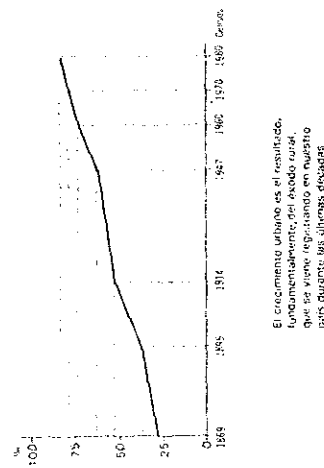
Crecimiento poblacional



Evolución del índice de masculinidad



Evolución de la población urbana



El crecimiento urbano es el resultado, fundamentalmente, del exodo rural, que se viene registrando en nuestro país durante las últimas décadas.

REPUBLICA ARGENTINA (Continuación)

Nº de Orden	Provincias	Cantidad de Habitantes	Porcentaje del total Nacional	Crecimiento 1970-80
1	Gran Buenos Aires	9.942.232	35,5%	17,3%
2	Gran Córdoba	982.618	3,5%	22,9%
3	Gran Rosario	954.826	3,4%	17,4%
4	Gran Mendoza	556.706	2,1%	24,9%
5	Gran La Plata	560.341	2,0%	15,3%
6	Gran S. M. de Tucumán	486.314	1,8%	35,0%

El 83% de la población del país vive en 718 Centros Urbanos de más de 2.000 habitantes

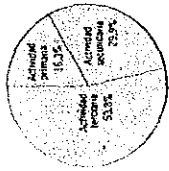
DIVISION POLITICA

JURISDICCION	Superficie Km² (1)	Poblacion (Censo 1980)	Densidad Habitantes/km²
A		9.922.824	15,551
1 Ciudad de Buenos Aires	200		
B			
PROVINCIAS			
1 Buenos Aires	307.571	10.905.408	35,3
2 Chaco	100.377	707.117	7,1
3 Catamarca	108.163	7.071.754	14,3
4 Corrientes	88.139	661.454	7,5
5 Cuyo	59.631	701.352	7,0
6 Chubut	274.686	263.116	1,2
7 Entre Ríos	78.781	908.313	11,5
8 Formosa	72.066	295.887	4,1
9 Jujuy	53.218	410.008	7,7
10 La Pampa	143.440	708.260	5,0
11 La Rioja	80.680	164.217	2,0
12 Mendoza	148.827	1.196.229	8,0
13 Misiones	23.801	588.977	10,8
14 Neuquén	94.018	243.850	2,6
15 Rio Negro	203.013	383.354	1,9
16 Salta	154.775	662.870	4,3
17 San Juan	80.651	485.276	5,2
18 San Luis	76.748	214.416	2,8
19 Santa Cruz	243.943	114.941	0,5
20 Santa Fe	133.072	2.605.540	19,5
21 Santiago del Estero	135.254	594.920	4,4
22 Tucumán	72.254	572.655	43,2
C			
TERITORIO NACIONAL			
1 Territorio Nacional de la Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	987.162	27.643	0,03
D			
GOBERNACION MIXTAR			
1 Huas Malvinas, Georgias y Sandwich del Sur	15.211	1.840	0,1
TOTAL	2.791.274 (2)	27.947.440	7,4 (3)

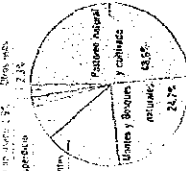
(1) Los valores de superficie son aproximados.
 (2) Al Compromiso Argentino corresponden 2.791.810 Km², al Antártico corresponden las islas Orcadas del Sur y a las islas Georgias, Gorgona del Sur y Sandwich del Sur 369.464 Km².
 (3) Considerando la porción continental americana, es de 10,1 habitantes/km².

Red Carretera	Total pavimentada
	1.050.000 Km
	54.800 Km
Red Ferrovial	34.400 Km
	243.000 OVN
	10.600 OVN
Flota Mercante	2.895.000 Tn
Flota Armada Comercial	0.285.900 Tn
	3.671.900
	2.413.950

Producto Bruto Interno (P.B.I.)

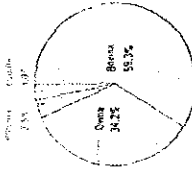


Utilización del suelo



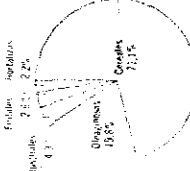
Explotación forestal: 4.987.023 hectáreas.

Ganadería



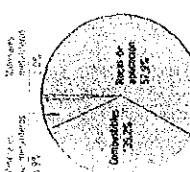
Total de producción: 4.987.023 hectáreas.
 Principales especies: bovino, ovino, caprino, porcino, equino, avícola, etc.

Agricultura



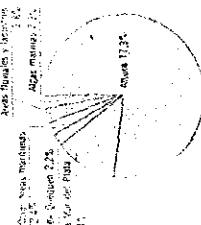
Total hectáreas sembradas: 23.971.579.

Minería



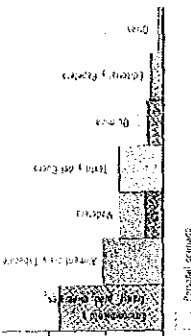
Total: 101.035.219 toneladas.
 Principales minerales: petróleo, gas natural, carbón, arena para construcción, cemento rodado y sustrato.

Pesca



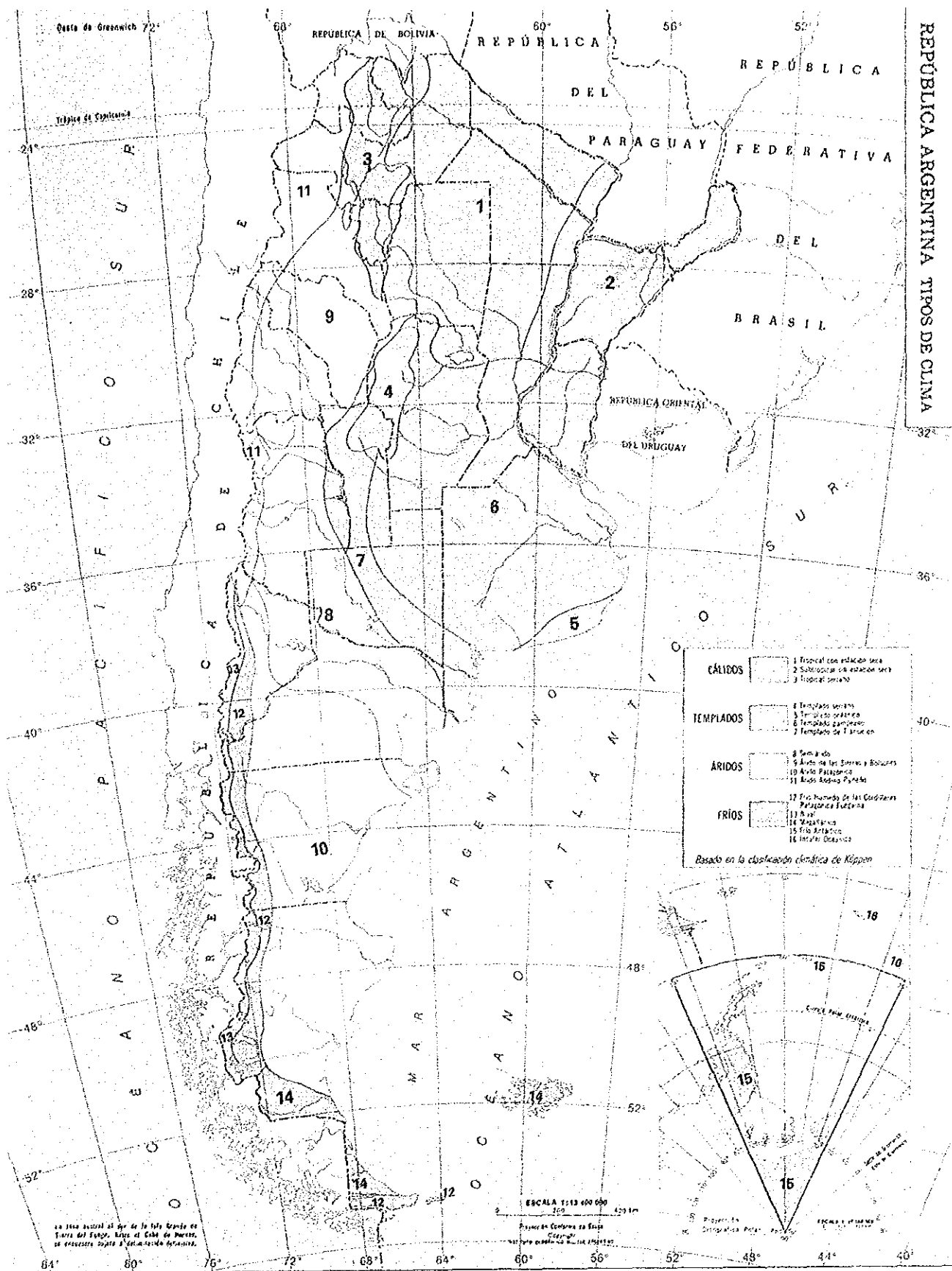
Toneladas extraídas: 585.292.
 Principales capturas: merluza, camarón, langostino y salmón.

Industria

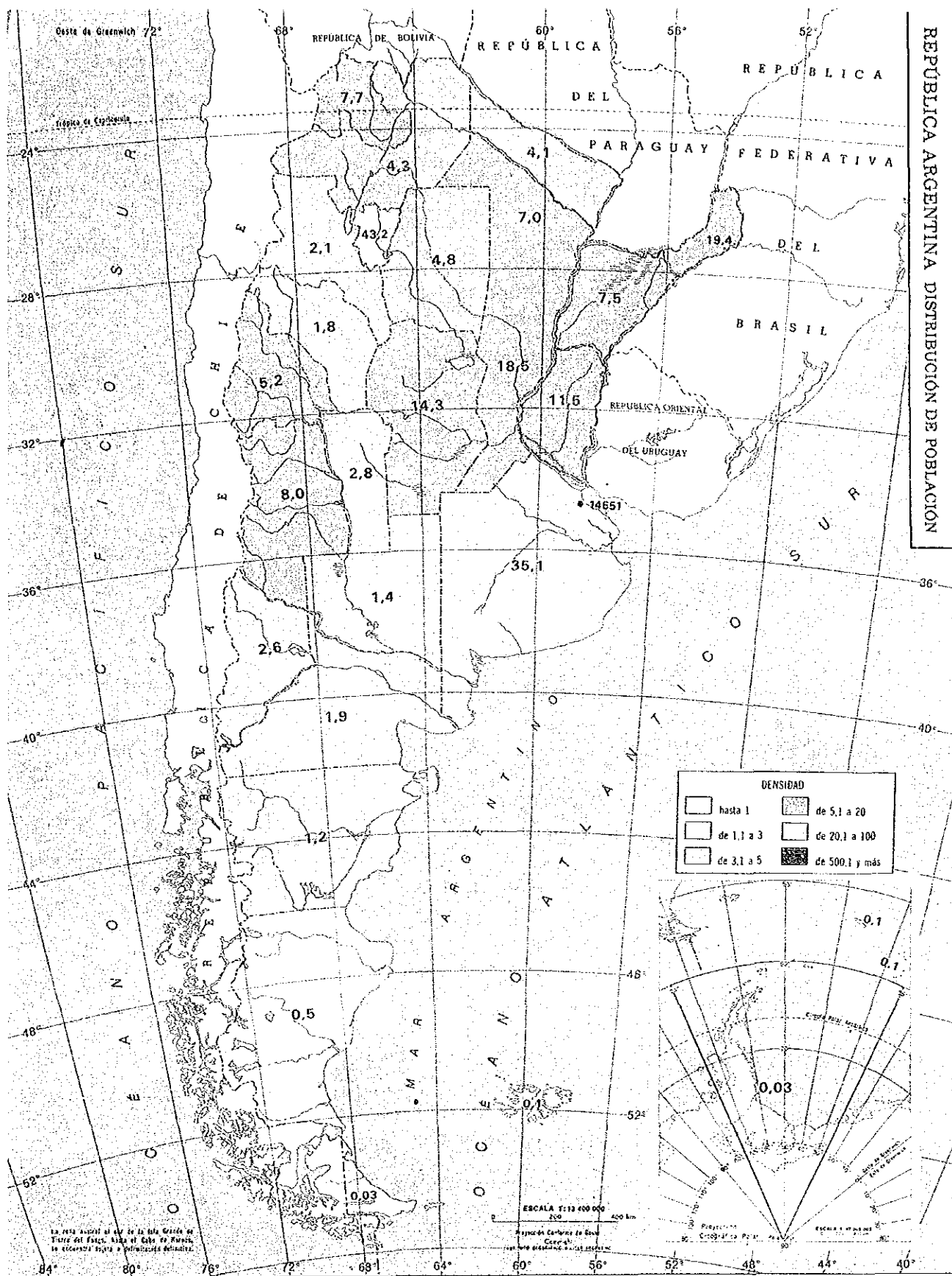


Nº de establecimientos: 130.882 (100%).
 Personal ocupado: 1.558.872 (100%).

REPÚBLICA ARGENTINA TIPOS DE CLIMA



REPUBLICA ARGENTINA DISTRIBUCIÓN DE POBLACIÓN



JICA