



DÉLÉGATION SUISSE

PRÈS

L'ORGANISATION DE COOPÉRATION ET  
DE DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUES

E.V.D. HANDELSABTEILUNG	
No.	Kol. 861.5
GATT	
EE	
- 8. MRZ. 1971 10.3.71	
Paris, den 26. Februar 1971.	
Kopie an	

Paris, den 26. Februar 1971. ✓

N.16.51 - HE/cs

ad Gre/em - Kol. 861.5

Handelsabteilung  
Eidg. Volkswirtschaftsde-  
partement3003 B e r n

DIEP Division de Commerce Sociétés	
No. FF	
Tribunal	
Frais (Dollars)	
Région	
Or.	
Nom	
Répon	

Konsultativgruppe für  
Kolumbien

Herr Botschafter,

Ich lasse Ihnen in der Beilage den Bericht meines ersten Mitarbeiters über die Konsultativgruppe Kolumbiens der Weltbank, die am 15. und 16. Februar in Paris tagte, zugehen und möchte die Gelegenheit wahrnehmen, Ihnen für die sehr nützliche Dokumentation über die schweizerisch - kolumbianischen Wirtschaftsbeziehungen, die Sie hiefür zusammengestellt haben, zu danken.

Anlässlich der Verhandlungen und auch beim privaten Gespräch mit Minister Patino Roselli, betonte mein Mitarbeiter die positive Einschätzung der kolumbianischen Entwicklung durch die schweizerischen Behörden und das Interesse schweizerischer Kreise an der Projektliste.

Die Tagung der Konsultativgruppe folgte nur wenige Tage auf die Prüfung der kolumbianischen Wirtschaftslage durch die CIAP. Die CIAP richtete eine Reihe von Empfehlungen an die Behörden in Bogota, die sich mit der Schlussfolgerung des

...

- 2 -

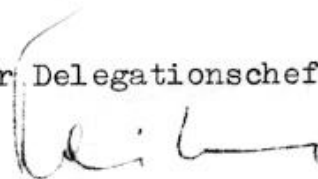
Präsidenten der Konsultativgruppe (siehe Beilage 1) weitgehend decken und folgendermassen zusammengefasst werden können.

- Eine weitere Beschleunigung der Wachstumsrate ist wünschenswert und realisierbar.
- Der Dreijahresplan ist eine angemessene Grundlage für die wirtschaftliche Entwicklung des Landes.
- das Ausmass der Inlandsinvestitionen, besonders des öffentlichen Sektors, muss erhöht werden.
- Die im Dreijahresplan in Ansatz gestellten eigenen, öffentlichen und privaten, Mittel sind im Hinblick auf die Verwirklichung der wirtschaftlichen Richtziele sehr knapp bemessen. Die notwendigen Inlandsinvestitionen erfordern erhöhte Steuereinnahmen.
- Die Regierung muss weitere Massnahmen zur Förderung nicht-traditioneller Exporte erlassen.

Mit Bezug auf die in Ihrem Schreiben vom 5. Februar gestellte Frage, kann ich bestätigen, dass auch diese Zusammenkunft der Konsultativgruppe weitgehend zur Bekanntgabe neuer Projektausschreibungen diene. Wie bei anderen Konsultativgruppen war diesmal auch hier auf Seiten der Weltbank das Anliegen erkennbar, nach der Erörterung der Wirtschaftslage und des Dreijahresplanes die Diskussion über die Unterstützungsaktion der Mitgliedstaaten auf jene Massnahmen zu konzentrieren, die ausgesprochenen Hilfscharakter haben.

Genehmigen Sie, Herr Botschafter, die Versicherung meiner vorzüglichen Hochachtung.

Der Delegationschef



Beilagen:

Bericht

Teilnehmerliste

"Chairman's Concluding Statement" (Nr. 1)

"Changes in the Project List" COL 71-2/1 (Nr. 2)

Verteilung siehe Seite 3

- 3 -

Verteilung :

- Handelsabteilung EVD	8 Ex.
- Abteilung für Politische Angelegenheiten EPD	2 "
- Finanz- und Wirtschaftsdienst EPD	2 "
- Abteilung für Internationale Organisationen EPD	1 "
- Dienst für Technische Zusammenarbeit EPD	4 "
- Eidg. Finanzverwaltung EFZD	1 "
- Schweizerische Mission bei den Internationalen Organisationen, Genf	1 "
- Schweizerische Botschaft Washington	1 "
- Schweizerische Botschaft Bogota	2 "

Verteilung der Beilage Nr. 1 "Chairman's Concluding Statement", wie oben

Verteilung der Beilage Nr. 2 "Changes in the Project List" :

- Handelsabteilung 4 Ex.
- Dienst für Technische Zusammenarbeit EPD 2 Ex.

SCHWEIZERISCHE DELEGATION BEI DER OECD  
P A R I S

Bericht  
über die Tagung der Konsultativgruppe der Weltbank für Kolumbien  
am 15. und 16. Februar 1971 in Paris

---

Schweizerischer Beobachter : A. Hegner

*Pastorano  
Bommeso*

### Allgemeines

Die Beurteilung der kolumbianischen Wirtschaftslage durch die Vertreter von BIRD und BID und die Delegierten der Mitgliedstaaten der Konsultativgruppe ist durch zurückhaltenden Optimismus gekennzeichnet. Die von Präsident Lleras Restrepo in den ersten 10 Monaten seiner Amtsführung getroffenen Massnahmen und die Richtlinien des neuen Dreijahresplans wurden im Allgemeinen gutgeheissen. Der Internationale Währungsfonds, der kürzlich in Bogota Verhandlungen mit den Behörden führte, unterstreicht den Willen der Regierung, die noch für 1971 durch kurzfristige Verpflichtungen belastete Zahlungsbilanz auszugleichen und eine Defizitfinanzierung mittels übermässiger Kredite bei der Zentralbank zu vermeiden. Der Stand der Währungsreserven ist befriedigend. Der Beschluss über die Reduktion der Kontingente anlässlich der Verlängerung des internationalen Kaffeeabkommens dürfte zu einer Stabilisierung der Kaffeepreise auf befriedigender Höhe beitragen. Die Ausbeutung der kürzlich entdeckten Erdölvorräte wird sich für die Wirtschaft ebenfalls stimulierend auswirken. Die Regierung hat in den letzten Tagen auf diesem Gebiet mehrere Verträge mit internationalen Erdölgesellschaften abgeschlossen, welche die gemeinsame Erforschung und Ausbeutung der Erdölvorräte vorsehen, wobei die Bohrungskosten ganz zu Lasten der ausländischen Gesellschaften gehen. Der Wille der Regierung zur Diversifikation der Exportproduktion wird allgemein begrüsst.

Die Vorsicht der Konsultativgruppe bei der Beurteilung der Wirtschaftsaussichten ist einerseits durch einen strukturellen Unsicherheitsfaktor, die Abhängigkeit vom Kaffee-Export, und andererseits durch Zweifel an der Fähigkeit der Regierung, die veranschlagten Richtziele politisch durchzusetzen, bedingt. Man fragt sich, ob Lleras Restrepo die Agrarreform angesichts des verstärkten Drucks des rechten Flügels seiner Partei verwirklichen kann, ob es ihm gelingen wird, die Inlandsinvestitionen

- 2 -

genügend anzukurbeln und die Zustimmung des Kongresses für sein ohnedies bescheidenes Fiskalprogramm zu erhalten. Zahlreiche Bedenken werden mit Bezug auf die noch nicht bekannten kolumbianischen Vollzugsverordnungen zum Investitionskodex des Andenpaktcs geäußert. Die überhöhte Bevölkerungsrate und das Arbeitslosenproblem stellen weitere Gefahren für den Entwicklungsprozess dar.

#### Exporte nicht-traditioneller Produkte

Der Stimulierung neuer Exporte wird, mit Ausnahme des Erdöls durch eine gewisse Sättigung des Marktes für die in Frage kommenden Produkte, und vor allem mit Bezug auf Baumwolle und Zucker, Grenzen gesetzt. Die Fleischexporte entwickelten sich bisher nur langsam, was die BIRD, und Italien als Käufer, auf qualitative Gründe zurückführen. Eine Verbesserung des Viehbestandes und die Schulung der Viehzüchter in modernen und rationelleren Zuchtmethoden sollte es Kolumbien jedoch im Zeitraum von 3 - 5 Jahren ermöglichen, qualitativ und preislich konkurrenzfähig zu werden. Die Politik flexibler Wechselkurse ist, nach Auffassung der BIRD, dazu angetan, das Angebot nicht-traditioneller Exportprodukte der Marktlage anzupassen. Eine starke Ausbaumöglichkeit besteht auf dem Gebiet des bisher vernachlässigten Fremdenverkehrs, die gegenwärtige Regierung scheint nun entschlossen, die touristische Infrastruktur, besonders der Karaibischen Küste, auszubauen.

#### Arbeitswesen, Bevölkerungszunahme

Die heutige Bevölkerungsrate würde zu einer Verdoppelung der kolumbianischen Bevölkerung in jeweils 22 Jahren führen. Lleras Restrepo ist scheinbar bereit, die Aktion

...

- 3 -

der Regierung auf dem Gebiet der Bevölkerungskontrolle zu verstärken, und dies trotz des Widerstandes zahlreicher konservativer Parteimitglieder; er wird dabei von den USA finanziell unterstützt.

Man nimmt an, dass gegenwärtig 10% der städtischen Bevölkerung arbeitslos und weitere 15% nur teilweise beschäftigt sind. Der Bericht des Internationalen Arbeitsamtes über die Arbeitslage in Kolumbien war Ende Januar in Bogota Gegenstand einer eingehenden Prüfung und Diskussion durch eine kolumbianische Kommission hochgestellter Persönlichkeiten. Die BIRD anerkennt, dass der Bericht eine eingehende und richtige Analyse der Situation enthält, wirft ihm aber vor, der Regierung nur wenig konkrete Massnahmen zur Behebung der Arbeitslosigkeit und somit zur Lösung des Problems vorzuschlagen. Sofern eine Wachstumsrate des BSP von 7% eingehalten werden kann, hofft die Regierung jedoch, die Arbeitslosigkeit im Laufe der kommenden 8 Jahre auf 5% reduzieren zu können. Sie beabsichtigt zu diesem Zweck, die öffentliche und private Investitionstätigkeit weitgehendst auf die Förderung kleinerer und mittlerer Betriebe von hoher Arbeitsintensivität zu richten.

#### Andenpakt und Auslandsinvestitionen

Der kolumbianische Finanzminister äusserte sich nur sehr zurückhaltend über die Auswirkungen des Investitionskodex. Da der Pakt selbst die Schaffung eines subregionalen Marktes fördern soll, beziehe sich der Kodex nur auf Investitionen, "die mit Bezug auf eine Tätigkeit im gesamten Andengebiet" vorgenommen würden, für Investitionen, "die sich auf eine Tätigkeit in Kolumbien beschränken" sei Dekret 444 (1967) weiterhin anwendbar. Es scheint demnach, dass Investitionen auf dem

...

- 4 -

Gebiet der Exportproduktion unter die Bestimmungen des Kodex, jene für Substitutionsindustrien unter diejenigen des Dekrets 444 fallen würden.

In Abwesenheit der kolumbianischen Delegierten erklärte der Vertreter der BIRD, es sei gegenwärtig unmöglich, genaue Auskünfte über die ~~Volzugsverordnung~~ zum Kodex zu erhalten, dies gelte besonders für <sup>das</sup> Problem der Rückweisungen. Von privater Seite sind der Regierung nach Abschluss des Andenpaktes wegen der Unterzeichnung des Kodex drei Prozesse angestrengt worden, eine Regelung steht bisher noch aus, zudem ist der Andenpakt selbst vom Kongress noch nicht ratifiziert worden. Die Bank befürchtet jedoch, dass eine extensive Auslegung der im Kodex vorgesehenen Bestimmungen zu beträchtlichen Desinvestitionen führen könnte.

#### Finanzhilfe zur Durchführung des Wirtschaftsplanes

Die Weltbank hat in ihrem Bericht eine Wachstumsrate des BSP von 7%, die kolumbianische Regierung im Dreijahresplan 7 1/2 % in Ansatz gebracht. Das kolumbianische Richtziel wird von den meisten Delegationen als zu optimistisch erachtet, da weder die Regierung noch vor allem der Kongress bereit scheinen, hiezu landeseigene Mittel in genügendem Ausmass bereitzustellen.

Eine 7%ige Wachstumsrate würde Finanzbeihilfen in der Höhe von jährlich 350 mio \$, wovon ca. 300 mio Projekthilfe erfordern. Für 1969 und 1970 erreichten die Beiträge der BIRD und BID gesamthaft 300 mio \$ (200 mio \$ Projekthilfe); ab 1971 werden BIRD und BID jährlich ca 200 mio \$ beitragen können. Es sollte demnach jährlich bilateral ca. 85 - 100 mio \$

...



- 5 -

Projekthilfe geleistet werden. Die Bank ist der Auffassung, dass zumindest die Hälfte dieses Betrages zu Bedingungen zur Verfügung gestellt werden sollte, die sich jenen der BIRD-Kredite nähern und weist besonders auf die Möglichkeit von Mischkrediten hin. |?

Wie üblich sahen die Mitglieder im Allgemeinen davon ab, konkrete Aufschlüsse über das Ausmass ihrer Hilfe zu geben.

Grossbritannien erklärt, nun in der Lage zu sein, mehr für die lateinamerikanischen Länder zu tun und ist bereit, Kolumbien inskünftig technische Hilfe und Kredite zur Verfügung zu stellen. Es wird vorerst die Möglichkeit der Finanzierung folgender Projekte prüfen : \* Transportwesen Nr. 16, Erziehungswesen Nr. 3 und 5, Landwirtschaft Nr. 19, Industrie : Investitionsstudie auf dem Gebiet der siderurgischen Industrie.

Die Vereinigten Staaten beabsichtigen, vor allem Programmhilfe zu leisten; gegenwärtig finden Verhandlungen zwischen Bogota und Washington statt, um festzulegen, welche Wirtschaftssparten durch amerikanische Mittel gefördert werden sollen. Neben Beiträgen für das Erziehungswesen und die Landwirtschaft sollen diesmal in stärkerem Masse auch spezifische Bedürfnisse der städtischen Bevölkerung berücksichtigt werden. Daneben wird Amerika weiterhin Mittel zur Durchführung der  
Bevölkerungs-

---

\* Für Projekthinweise, siehe COL 71-2/1, "Colombia, Changes in the Projectlist", Tabelle 3.

...

- 6 -

kontrolle bereitstellen. Die Höhe der Kredite dürfte ca. 70 mio \$ betragen, wobei der Vertreter der Vereinigten Staaten ausdrücklich darauf hinweist, dass die amerikanische Hilfe vom Wille der kolumbianischen Behörden abhängt, eigene Mittel aufzubringen.

Die Niederlande zeigten grosses Interesse an einer raschen Uebernahme von Projekten, da aus früheren Krediten noch 10 mio \$ zur Verfügung stehen. Den Haag ist überdies bereit, weitere Beitragsleistungen zu prüfen. Ein holländisches Team aus Vertretern verschiedener Ministerien besprach noch während der Tagung mit den kolumbianischen Behörden die Finanzierung und technische Hilfe für eine Serie von Projekten im Magdalena Tal (u.a. Transportwesen, Projekt Nr. 12).

Kanada interessiert sich für Projekte auf dem Gebiet der Landwirtschaft und des Fernmeldewesens.

Der Vertreter der Bundesrepublik Deutschlands, der im Privatgespräch das grosse Vertrauen seiner Regierung in Kolumbien und das Interesse der deutschen Wirtschaft für dieses Land unterstrich, erklärt bloss, dass deutsche Hilfe vor allem Projekte auf dem Gebiet der Industrie zugute käme, jedoch auch andere Sparten berücksichtigt werden könnten.

Belgien, Frankreich und Italien geben zu verstehen, dass ihr Beitrag zu den für den Absatz ihrer Produkte in Entwicklungsstaaten geltenden Bedingungen erfolgen würden, wobei der italienische Delegierte darauf hinweist, dass seine Regierung bei "gemeinsamen Projekten" mit der Weltbank die gesamte Projektsumme garantieren könne, während für "parallele Projekte" nur 85% des Gesamtbetrages berücksichtigt werden.

...

- 7 -

Die Konsultativgruppe ist der Meinung, dass die kolumbianische Regierung die revidierte Projektliste Col/71/2/1 nochmals überprüfen sollte, um die einzelnen Projekte genauer zu spezifizieren und einen Ueberblick über ihren Dringlichkeitsgrad zu vermitteln.

Paris, den 26. Februar 1971 HE/cs

Teilnehmerliste  
an der Tagung der Konsultativgruppe Kolumbien  
am 15. und 16. Februar 1971

---

Belgien	Japan	Weltbank	Beobachter:
Kanada	Niederlande	I.M.F.	Schweiz
Frankreich	Spanien	Inter-amerikani-	OECD/DAC
Deutschland	Grossbritannien	sche Entwicklungs-	ICO *
Italien	Vereinigte Staaten	bank	
		CIAP	
		UNDP	

Kolumbianische Delegation

Dr. Alfonso PATINO ROSELLI Head of Delegation  
Minister of Finance

H.E. Dr. Silvio VILLEGAS  
Ambassador of Colombia in Paris

H.E. Dr. Douglas BOTERO  
Ambassador of Colombia to the United States

Dr. Roberto ARENAS  
Chief, National Planning Department

Dr. M. OSPINA HERNANDEZ  
President of the 3rd Commission, Senate

Dr. Ramiro ANDRADE  
President of the 3rd Commission House of Representatives

Dr. Rodrigo ESCOBAR  
Economic Secretary to the President

Dr. Virgilio BARCO  
I.B.R.D. Executive Director

\* International Coffee Organization

...

- 2 -

Dr. Enrique PANOLOSA  
I.D.B. Alternate Executive Director

Dr. Miguel URRUTIA  
Technical Sub-Director, Central Bank of Colombia

Dr. Francisco ORTEGA  
Adviser, Monetary Board

Dr. Arturo INFANTE  
Chief, National Development Fund,  
National Planning Department

Dr. Edgar REVEIZ  
Chief, Division of Regional Studies,  
National Planning Department

(not for public use)

## INTERNATIONAL BANK FOR RECONSTRUCTION AND DEVELOPMENT

RESTRICTED

February 16, 1971.

MEETING OF THE CONSULTATIVE GROUP FOR COLOMBIA  
Paris, Tuesday and Wednesday, February 16 and 17, 1971  
Chairman's Concluding Statement

Gentlemen,

After considering the statements of the Colombian Delegation on their Government's development program and reviewing the World Bank Economic Report and memorandum on recent economic developments, the Consultative Group agreed that Colombia's economic performance had continued to improve since the last meeting of the Group in 1969. At that meeting Colombia's creditworthiness for large-scale external borrowing was based largely upon the expectation of the continuation of policies, particularly in the fiscal and monetary field, designed to stimulate more rapid economic growth. These policies have had their intended effect upon performance and members of the Group commented in particular upon Colombia's achievements in greatly increasing the level of public investment, in controlling the rate of internal price increases, in maintaining a continuity of policy through a change of Government, and in reaching an unprecedented rate of economic growth of 7 percent in 1970.

With respect to the next two years, the Group took note of the Colombian Government's intention to increase the scale of the development program in order not only to assure continued high rates of economic growth but also to reduce unemployment. However, with respect to the 7.5 per cent growth objective specified in the Colombian Plan, it was noted that this target may require rather higher levels of investment than those contemplated in the Plan. The Group noted the important role of private capital in achieving these objectives and, while commending the over-all efforts of the Andean Group to promote economic integration among its members, expressed the hope that the Andean Investment Code regarding private foreign investment, if ratified, would not alter Colombia's traditionally equitable treatment of such investment.

The Group noted that the Government program required external financing of over \$350 million annually of which about \$300 million would be in the form of project assistance. The Group further noted that of the total of more than \$600 million of project assistance required in the two years 1971-1972 together, no source of financing was defined for about \$170 million representing that portion of project assistance not presently contemplated by the World Bank and the Inter-American Development Bank. The Group agreed to facilitate Colombia's efforts to mobilize an appreciable part of this amount on terms more favorable than those available on conventional supplier credits.

The Group expressed general agreement that Colombia can be considered creditworthy for this external financing on the basis that Colombia's economic performance continues to improve in accordance with the Government's stated policy intentions. The Group attached particular importance to the Colombian Delegation's statement of their Government's intention to carry out the following policies:

1. To increase public revenues by Ps 1 billion for the financing of the public investment program in 1971, by means such as improved tax administration, increasing rates of sales tax, taxing presumptive income of agriculture producers and unifying the petroleum exchange rate.
2. To employ flexible exchange rate policies as the prime incentive for the development of exports other than coffee.
3. The maintenance of monetary policies required to continue Government achievements in restraining domestic price increases;
4. The continuing effort on the part of the Colombian authorities to expedite the preparation of projects for external financing.

RESTRICTED

COL 71-2/1

FROM: The Deputy Secretary

February 10, 1971

CONSULTATIVE GROUP FOR COLOMBIA

Attached for use in connection with the meeting of the Consultative Group on February 16 and 17, 1971 is a document entitled "Colombia: Changes in the Project List."

Distribution:

## Executive Directors for:

Belgium	Japan
Canada	Netherlands
Denmark	Spain
France	United Kingdom
Germany	United States
Italy	

Embassy of Switzerland

Inter-American Committee of the  
Alliance for Progress  
Inter-American Development Bank  
International Monetary Fund  
United Nations Development Program  
Executive Director for Colombia  
Director, South America Department

## For information:

President  
President's Council  
Executive Vice President, IFC  
Department Heads (other)  
European Office  
Chairman, DAC/OECD

IBRD Office, Bogota



COLOMBIA: Changes in the Project List

Attached is a revision of Tables 1 and 3 of document COL 71-2 entitled: "Colombia: List of Projects for External Financing, 1971-74", giving the latest changes to the list as well as corrections of typographical errors.

On the following projects changes were made:

1. Two projects have been eliminated: Project II-5: Construction of service stations, and Project VII-12: Expansion of saltworks.

2. Changes in the amounts of total estimated cost and/or estimated external financing were made for the following projects:

- I-7: Turbogenerators and steam plants
- I-8: Additional Turbogas Unit in Barranquilla
- II-9: Highway construction and rehabilitation
- III-4: Water supply and sewerage of Medellin
- VI-1: Animal health
- VII-5: Global industrial credit (FIP)
- VII-14: Industrial credit (IFI)
- VIII-1: TELECOM Expansion plan
- IX-4: Bogota road plan and immediate measures

Revised Table 1 shows the effect of the changes on the totals by sectors. As can be seen, the overall effect of the changes is small.

South America Department  
IBRD  
February 9, 1971

Table 1: EXTERNAL FINANCING FOR DEVELOPMENT PROJECTS BY SECTORS 1971-74

(In Millions US\$)

	<u>Totals 1971-74</u>				<u>External Financing</u>	<u>Project Cost</u>
	<u>1971</u>	<u>1972</u>	<u>1973</u>	<u>1974</u>		
I. POWER	68.7	64.0	29.9	115.9	278.5	505.7
II. TRANSPORTATION	61.3	87.0	95.7	40.0	284.0	538.2
III. WATER SUPPLY & SEWERAGE	52.8	38.3	-	6.5	97.6	197.6
IV. EDUCATION	15.2	15.0	20.0	20.0	70.2	140.0
V. HEALTH	10.8	10.0	6.4	-	27.2	30.0
VI. AGRICULTURE	70.3	91.8	36.6	54.2	252.9	536.8
VII. INDUSTRY	90.7	113.9	60.0	13.4	278.0	497.9
VIII. COMMUNICATIONS	31.3	2.4	21.5	-	55.2	89.5
IX. REGIONAL AND URBAN DEVELOPMENT	20.0	30.0	26.0	15.0	91.0	184.0
X. NATURAL RESOURCES	-	40.7	16.0	-	56.7	110.0
TOTALS	421.1	493.1	312.1	265.0	1,491.3	2,829.7

Table 3. LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74  
(Millions of US\$)

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
1. Chivor Hydroelectric Project (supplementary financing)	ISA	IDB	115.0	33.9			
2. Additional Loan for Hydro-Prado	ICEL	Suppliers	2.5	2.5			
3. Transmission Line Barranca-Bucaramanga	ICEL	Suppliers	2.5	1.9			
4. Transmission Line Cerro (Matoso-Guadalupe)	EE.PP.Medellin	Suppliers	4.8	3.2			
5. Thermal expansion Termo-Barranca	ICEL	Suppliers	10.9	6.2			
6. Additional thermal unit Termo-Zipa	Bogota Power	Suppliers	14.6	6.0			
7. Turbogenerators and steam plants	ECOPETROL	Suppliers	5.0	4.0			
8. Additional Turbogas Unit in Barranquilla	CORELCA- EL ECTRANA						
9. Emergency mobile plants	ICEL	Suppliers	4.5	4.0			
10. Northeast substations	ICEL	Suppliers	5.5	4.7			
11. Transmission Line Neiva-Altamira-Florencia	ICEL	Suppliers	3.6	2.3			
12. Transmission Line Palpa-Chivor	ICEL		1.2		0.5		
13. Termonorte Cartagena I	ISA		5.2		3.6		
14. Expansion of Guatape Plant	CORELCA		15.0		14.2		
15. Rural Electrification	EE.PP.Medellin	IBRD	60.4		45.7		
16. Dam Alto Muna	ICEL		25.0			13.0	
17. Transmission Line Cartagena-Sincelejo	Bogota Power		37.8			10.0	
18. Transmission Line Matoso-Sincelejo	CORELCA		3.8			2.7	
19. Transmission Line Guatape-Barbosa-Guadalupe	ISA		3.2			2.7	
20. Chivor Hydroelectric station (Stage 2)	EE.PP.Medellin		2.0			1.5	
21. Expansion 400 MW generating system	ISA		44.4				32.6
22. Termonorte Barranquilla (Stage 2)	ISA		77.0				46.0
23. Expansion transmission system	CORELCA		12.0				9.1
24. Expansion subtransmission and distribution system	various		4.3				3.2
			50.0				25.0
			505.7	68.7	64.0	29.9	115.9

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	(Millions of US\$)		Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
	Executing Agency	Proposed Lending Agency		1971	1972	1973	1974
<u>II. Transport</u>							
1. Aerial Navigation Aids	F.A.N.	Suppliers	5.4	5.4			
2. Import of Spare Parts	Corp. Fin. Trans.		3.6	3.0			
3. Import of transport equipment	Corp. Fin. Trans.		24.2	16.0			
4. Construction transport terminals	Corp. Fin. Trans.		20.6	9.8			
6. Primary highway construction program	MOP	IBRD	40.0	20.0			
7. Highway La Guajira-Buga	MOP	IBRD	7.7	3.8			
8. Purchase of motorboats and barges	NAVENAL	Suppliers	6.2	3.3	2.0		
9. Highway construction and rehabilitation	MOP		64.0		15.0	15.0	
10. Highway construction, Pamplona-Sarare-Tame	MOP		24.0		12.0		
11. Rehabilitation National Railroads - Stage 2	FF.NN.	IBRD	52.0		32.0		
12. Dredging equipment for Magdalena river	MOP		3.0		3.0		
13. Construction and Rehabilitation of Secondary Highways (1,150 Km)	MOP		66.0		18.0	15.0	
14. Highway Pavement Stage II	MOP		60.0			30.0	
15. Construction of rural roads - Stage 2	Cavecinales		46.5			23.2	
16. Airport of Medellin	FAN		10.0			5.0	
17. Selva Marginal Highway	MOP		20.0				10.0
18. Highway Barbosa-Puerto Olaya	MOP		15.0		5.0	7.5	
19. Highway Puerto Araujo-Bucaramanga	MOP		10.0				10.0
20. Highway Tolima, Huila-Valle del Cauca	MOP		20.0				5.0
21. Highway La Pintada Bolombolo Medellin	MOP		10.0				15.0
22. Highway Puerto Lopez-Puerto Carreno	MOP		30.0				15.0
			538.2	61.3	87.0	95.7	40.0

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	(Millions of US\$)		Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
	Executing Agency	Proposed Lending Agency		1971	1972	1973	1974
<b>III. WATER SUPPLY AND SEWERAGE</b>							
1. Water supply and sewers in medium cities:	Various EE.PP.	IBRD	3.7	2.1			
	Palmitra		2.7	1.6			
	Armenia		1.7	0.8			
	Villavicencio		1.7	0.8			
	Neiva		3.8	1.8			
	Manizales		1.5	0.7			
	Tulla		1.4			0.7	
	Cartagena						0.7
2. Second expansion program	Bogota Water & Sewerage Co.	IBRD	95.0	45.0			
3. Water supply and sewerage plan:	INSFOPAL		30.0		15.0		
4. Water supply and sewerage of:	Respective EE.PP.		4.6		2.1		
	Pereira		5.0		3.0		
	Barranquilla (master plan)		5.0		2.5		
	Medellin (Stage 2)		<u>14.6</u>		<u>7.6</u>		
5. Expansion Medellin Water Supply (new sources) EE.PP. of Medellin	EE.PP.	IDB	30.0		15.0		
6. Addition to Master Plan	EE.PP. Cal1		<u>11.5</u>				<u>6.5</u>
			197.6	52.8	38.3	-	6.5

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	(Millions of US\$)		Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
	Executing Agency	Proposed Lending Agency		1971	1972	1973	1974
IV. <u>EDUCATION</u>							
1. UIS 5-year plan		Ind. University of Santander	6.0	3.0	-	-	-
2. Consolidation of elementary schools		ICCE and others	80.0	10.0	10.0	10.0	10.0
3. Auxiliary intermediate courses		ICFES & SENA	30.0	-	5.0	5.0	5.0
4. Univ. integration at academic level		ICFES & others	20.0	-	-	5.0	5.0
5. Construction and equipment of SENA centers		SENA	4.0	2.2	-	-	-
			140.0	15.2	15.0	20.0	20.0

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
(Millions of US\$)							
V. <u>HEALTH</u>							
1. Equipment of National Health Lab.	Min. of Health	Suppliers	0.8	0.8	-	-	-
2. Equipment of existing hospitals	Min. of Health	Suppliers	9.2	7.3	-	-	-
3. Equipment of new hospitals	Min. of Health	Suppliers	20.0	2.7	10.0	6.4	-
			30.0	10.8	10.0	6.4	-

Table 3. LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
(Millions of US\$)							
1. Animal Health	ICA	IDB	30.3	8.2			
2. Research and Extension	ICA	IDB	33.0	12.4			
3. Development of Coffee Areas	Coffee Fed. and others	IDB IBRD	52.3	20.2			
4. Settlement of Caqueta	INCORA	IBRD	14.5	7.5			
5. Agricultural Mechanization	Caja Agraria		36.5	22.0			
6. Loans to Private Ranchers			19.5		9.0		
7. Loans to Livestock Funds - Stage 2			4.5		3.0		
8. Carare - Open	INCORA	IBRD	3.5		1.7		
9. Cesar 1	INCORA	IBRD	30.0		10.0		
10. Atlantico 3 (Stage 2)	INCORA	IBRD	6.1		3.5		
11. Expansion of Storage Facilities	IDEMA		2.8		1.7		
12. Central Meat Markets	COFLAGRO		29.1		17.5		
13. Marketing Improvement	COFLAGRO		36.7		22.0		
14. Land Improvement	COFLAGRO		10.0		6.0		
15. Sugarcane Refineries	COFLAGRO		15.0		9.6		
16. Livestock Exports Promotion	COFLAGRO		20.0				
17. Banana Planting	COFLAGRO		13.0		7.8		
18. Ariaguani Valley	INCORA		32.4				14.6
19. Córdoba - Stage 2	INCORA		20.0				10.0
20. Nariño - Putumayo	INCORA		20.0				10.0
21. Tolima 5	INCORA		75.2				38.0
22. Guajira	INCORA		32.4				16.2
			536.8	70.3	91.8	36.6	54.2

## VI. AGRICULTURE



VII. INDUSTRY

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

(Millions of US\$)

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
1. Bahia Honda Saltmines	IFI	IBG	23.5	9.2	-	-	-
2. Tumaco Refinery	ECOPETROL	Suppliers	61.0	23.7	-	-	-
3. Global credit	IFI	IBRD	5.0	5.0	-	-	-
4. DMT plant	ECOPETROL	Suppliers	20.0	12.8	-	-	-
5. Global credit	FIP	IBRD	100.0	40.0	-	40.0	-
6. Coalmines	IFI	IBG	40.0	-	32.4	-	-
7. Refinery of Cali	ECOPETROL	Suppliers	57.6	-	25.4	-	-
8. Paraxilene Plant	ECOPETROL	Suppliers	6.0	-	4.1	-	-
9. Industrial Credit	FIP	KFW	7.0	-	3.5	-	-
10. Industrial Credit	FIP		20.0	-	10.0	-	-
11. Industrial Credit	FIP	AID	20.0	-	10.0	-	-
13. Nickel mining	IFI		88.0	-	22.0	-	-
14. Industrial Credit	IFI		30.0	-	-	20.0	10.0
15. Improvement of slaughterhouses (Stage 2)		AID	13.0	-	6.5	-	-
16. Improvement of slaughterhouses (Stage 3)		AID	6.8	-	-	-	3.4
			497.9	90.7	113.9	60.0	13.4

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
(Millions of US\$)							
<u>VIII. COMMUNICATIONS</u>							
1. Expansion plan	TELECOM	IBRD	32.4	18.2	-	-	-
		Suppliers	-	-	-	1.5	-
				3.7	-	-	-
2. Popular training	INTRAVISION	Suppliers	4.3	3.2	-	-	-
3. Expansion program for telephone system	Telephone Co. of Bogota	Suppliers	5.5	4.0	-	-	-
4. Expansion telephone system	Telephone Co. of Bogota	Suppliers	17.6	-	-	10.0	-
5. Expansion telephone system of Cali	Telephone Co. of Cali	Suppliers	5.4	-	2.4	-	-
6. Communications system in CAR territory	CAR	Suppliers	4.3	2.2	-	-	-
7. Local telephone system (Stage 1)	INTEL (to be set up)		20.0	-	-	10.0	-
			89.5	31.3	2.4	21.5	-

Table 3 (Cont'd): LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimating Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
(Millions of US\$)							
<u>IX. URBAN AND REGIONAL DEVELOPMENT</u>							
1. Land rehabilitation - Bogota river			16.0			11.0	
2. Tourist development Atlantic Coast and San Andrés	National Tourism Corp.	IDB	25.0		15.0		
3. Urban development programs	Urban Dev. Fin. Fund	<del>IDB</del>	20.0	20.0			
4. Road plan and immediate measures	D.E. of Bogota		123.0		15.0	15.0	15.0
			184.0	20.0	30.0	26.0	15.0

TABLE 3 (cont'd)

## LIST OF PROJECTS FOR EXTERNAL FINANCING 1971-74

(Millions of US\$)

	Executing Agency	Proposed Lending Agency	Total Estimated Cost	Estimated External Financing and Year of Contracting			
				1971	1972	1973	1974
<b>X. NATURAL RESOURCES</b>							
1. Development of CAR forests and reforestation	CAR and Agrarian Inst. INDERENA	IDB	90.0	-	40.7	-	-
2. Development of fish hatcheries	INDERENA		20.0	-	-	16.0	-
			110.0	-	40.7	16.0	-