NOTAS

EDITORIALES

Ahorro financiero. Uno de los hechos económicos más destacados de 1980 fue el rápido incremento de los recursos de ahorro canalizados por medio de los instrumentos del sistema financiero institucional. A lo largo del año el saldo total de las principales formas de ahorro financiero registró una variación del 56%, al situarse el monto de estos recursos en \$ 237.933 millones en diciembre de 1980, ante \$ 152.354 millones en igual fecha del año precedente. En términos reales, es decir eliminando el efecto de la inflación, el aumento fue superior al 30%.

La evolución anterior, que ha sido la más alta registrada durante los últimos años, muestra un notable incremento no solo a precios corrientes, sino en términos reales. Es menester anotar que este resultado ha sido promovido por las autoridades y forma parte de la política económica llevada a cabo a lo largo del año. Conviene precisar los motivos por los cuales era importante movilizar e incrementar el ahorro, especialmente el que se canaliza por medio del sistema financiero institucional.

Saldos y tasas de crecimiento de los principales documentos de ahorro financiero (1)

	Saldo (Millones de pesos)	Tasa de crecimiento %
1977	89.911	43.2
1978	121.773	35.4
1979	152.354	25.1
Promedio 1977-79	121.346	34.3
1980	237.933	56.2

(1) Incluye: Depósitos de ahorro (en bancos y corporaciones de ahorro y vivienda), certificados de depósito (en bancos y en UPAC), depósitos a término (en corporaciones financieras), cédulas hipotecarias, bonos de desarrollo económico, bonos cafeteros, o títulos de ahorro cafetero y títulos agroindustriales. Fuente: Banco de la República.

La necesidad de generar y transferir el ahorro con eficiencia, no es reciente en el país. Ordinariamente ha existido escasez de él, que ha impedido un ritmo de inversión más acelerado, el cual a su vez constituye condición necesaria para el crecimiento sostenido a largo plazo; por ello siempre se ha requerido un esfuerzo importante en ese sentido. No obstante, la acumulación de reservas internacionales -producto de los años recientes- debía financiarse con el ahorro doméstico, con el objeto de disminuir en lo posible sus efectos inflacionarios. En consecuencia, era conveniente generar ahorro no solo para cubrir la inversión productiva sino también para financiar la acumulación de reservas. El esfuerzo, entonces, tuvo que redoblarse.

La acumulación no inflacionaria de reservas internacionales necesita un volumen de ahorro por encima del requerido por la inversión. En efecto, si parte de la producción generada internamente se desvía del mercado doméstico hacia les mercados externos sin que simultáneamente se incrementen las importaciones (condición necesaria para que haya aumento en reservas), el ritmo de crecimiento de la demanda local deberá restringirse para acomodarlo a la menor tasa de expansión de la producción disponible para el consumo interno. Se logrará esta reducción en la tendencia de la demanda en la medida en que los distintos agentes económicos se vean inducidos a ahorrar con ritmo más acelerado. Por eso la política económica buscó crear, desde 1975 y de manera especial a lo largo de 1980, las condiciones de estímulo al ahorro para acelerar su crecimiento. De

no haberse hecho este esfuerzo, la tasa de crecimiento del gasto agregado habría sobrepasado ampliamente la de la oferta de bienes y servicios, y la presión resultante en el mercado habría acelerado significativamente el ritmo inflacionario.

Los esfuerzos por generar ahorro se hicieron en dos frentes estrechamente relacionados. El primero de ellos es el mercado de activos financieros institucionales, cuya evolución se mostró en el cuadro anterior. Los recursos captados por este medio son fondos transferibles, por tanto canalizados hacia el sector productivo que demanda crédito y constituyen una parte muy importante de la financiación del capital fijo y del capital de trabajo del sector privado. El segundo frente lo constituyen las operaciones con títulos del Banco de la República y son fondos "no transferibles" al ser congelados en el emisor; representan una de las fuentes de ahorro mediante las cuales se ha financiado la acumulación de reservas internacionales. El comportamiento de los saldos de estas operaciones se puede observar a continuación.

Operaciones con títulos del Banco de la República (1)

(Millones de pesos)

Fin de:	Saldo
1976	4.822
1977	16.708
1978	22.143
1979	26.532
1980	38.386

 Incluye certificados de cambio, títulos canjeables (netos) y títulos de participación. Fuente: Banco de la República.

Al agregar el ahorro "transferible" al "no transferible" se observa que dicha suma, que podría denominarse ahorro financiero institucional total, pasó de \$ 67.629 millones en 1976 a \$ 276.319 millones en 1980. Esta variación representa un incremento promedio del 42% anual; en solo 1980 el aumento fue del 54%. Esta evolución ha dado lugar a un apreciable aumento del índice de profundidad financiera del país a lo largo de los últimos años. Para medir esta última, utilizando el coeficiente entre ahorro financiero institucional total y producto interno bruto, puede afirmarse sin ambigüedades que el país ha experimentado un notorio fortalecimiento de su sistema financiero, lo cual, aparte de facilitar la generación de ahorro

adicional, facilita su eficiente canalización hacia los sectores que lo necesiten para financiar su inversión.

Coeficiente de profundidad financiera 1972 — 1980

	Coeficiente (1)
1972	7.3
1973	8.8
1974	9.6
1975	10.2
1976	12.7
1977	14.8
1978	16.1
1979	15.3
1980	18.2

(1) Relación entre aborro financiero total (transferible y no transferible) y producto interno bruto.

Aunque el índice de profundidad financiera difiere del ahorro, entendido como proporción del PIB, es de observar, sin embargo, que una proporción creciente de los recursos ahorrados se viene canalizando a través del sistema financiero institucional, y que, por consiguiente, los canales extrabancarios han perdido importancia en la financiación de la actividad productiva, lo que implicará no solo la distribución más eficiente de los recursos de ahorro escasos, sino también menor costo promedio de ellos. Es indicio, asimismo, de que fondos que se venían dirigiendo hacia la adquisición de activos de carácter especulativo, como pudo haber sido la finca raíz urbana en años anteriores, ahora se están movilizando hacia la producción mediante el sistema financiero institucional. El efecto del ferómeno se presenta, entonces, primordialmente en el área de la distribución, sin que, de otra parte, se descarte la posibilidad de que la proporción del ahorro global de la economía haya también incrementado respecto del ingreso.

Debe recalcarse el hecho de que no se logra el aumento en los recursos captados por el Banco de la República a costa del ahorro canalizado por medio del sector institucional. En general y durante el quinquenio pasado, los recursos obtenidos por el sector privado crecen a ritmos más acelerados que los captados por el Banco, lo cual fue especialmente notorio durante 1980, cuando los recursos transferibles se incrementan a una tasa del 56% a tiempo que las operaciones del emisor registran un aumento del 44%. Solamente en 1977, debido a especiales condiciones de aquel año, en que fue necesario

implementar el mecanismo del certificado de cambio, las operaciones realizadas por el emisor aumentaron más aceleradamente que las del sector privado. Esto muestra cómo, en condiciones de rápida expansión de la liquidez, las operaciones de mercado abierto pueden llevarse a cabo sin menoscabar la actividad de los intermediarios financieros institucionales.

Es del caso puntualizar que el ahorro canalizado por las corporaciones de ahorro y vivienda para financiar al sector de la construcción mostró particular dinamismo en 1980. Así, al examinar la tasa de crecimiento del ahorro en UPAC de 1976 a 1980, se observa que su valor máximo se alcanzó en 1980, 52% en términos nominales y 32.4% en unidades de poder adquisitivo constante, UPAC.

De otra parte, debe también señalarse que en 1980 se elevó la parte del ahorro transferible total destinada al sector de la construcción. En efecto, la relación ahorro en UPAC a ahorro transferible total aumentó ligeramente durante el año pasado, situando su participación en 35.2%. Asimismo, el valor máximo de esta relación desde 1976, se alcanzó en 1980, como se muestra a continuación:

	(Ahorro en con respecto transferible	ahorro
1976	32.4	
1977	27.2	
1978	28.7	
1979	34.9	
1980	35.2	

El fortalecimiento alcanzado por los depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda no fue un hecho fortuito sino que resultó de la política financiera seguida. Entre las decisiones adoptadas cabe destacar el ajuste a la corrección monetaria que se elevó en dos puntos en el pasado mes de septiembre.

Tasas de interés. Al permitirse la libre negociabilidad de las tasas de interés de los certificados de depósito a término a comienzos de 1980, el Departamento de Investigaciones Económicas del Banco de la República consideró conveniente tener información directa sobre la tendencia general de esta variable y, para tal efecto, emprendió los trabajos preparatorios concretados en un plan operativo para la obtención de esta información. En esas labores colaboraron de manera eficaz la Asociación Bancaria de Colombia y la Asociación de Instituciones Financieras, mediante comentarios y sugerencias que se incorporaron al proyecto final. En vista de la limitada información y poca experiencia en investigaciones de esta naturaleza en nuestro medio, inicialmente fue necesario limitar el campo del estudio a las operaciones de ahorro que tienen lugar con la emisión de certificados de depósito a término por el sistema bancario y las corporaciones financieras; es justo destacar aquí el gran respaldo ofrecido por estas instituciones al desarrollo de la investigación.

Consolidados los datos, resulta oportuno darlos a conocer con el objeto de interpretar la evolución de los tipos de interés libremente negociados. La tasa pasiva de interés durante 1980 mostró una ligera tendencia general hacia el alza, con tres fases claramente identificables. La primera de ellas, creciente, se prolongó hasta mediados de agosto, con altibajos, que seguramente reflejan el ajuste de los agentes económicos al pasar de un régimen de tasas controladas a uno de tipos de interés libremente determinados. Se extendió la segunda fase desde agosto hasta finales de octubre, con una disminución de los intereses, que se estabilizan alrededor del 35%, medidos en términos efectivos. Luego, durante las últimas semanas del año la tasa mostró un incremento sensible; mientras no se conozca la posible estacionalidad de esta variable, resulta aventurado decir si fue un fenómeno que pueda considerarse normal, o si más bien se trata de condiciones excepcionales que produjeron tal resultado.

Desde fines de diciembre del pasado año de 1980 y a lo largo de todo el mes de enero del presente, se comenzó a observar de nuevo una tendencia al descenso en las tasas de interés; en vista de la amplia liquidez que vienen registrando los mercados de dinero en las últimas semanas, y bajo condiciones de un control efectivo de los medios de pago, esta tendencia debe afianzarse. Existen, pues, las condiciones económicas necesarias para que se consolide —de acuerdo con las señales del mercado— el deseado descenso en las tasas de interés.

Fondo Financiero Agropecuario. El desempeño del sector agropecuario ha sido un factor determinante en el grado de éxito o de fracaso de las políticas de estabilización. De ahí que, dentro de la política crediticia adoptada por la autoridad monetaria, el sector siempre haya recibido un tratamiento preferente. Lo anterior se refleja, especialmente, en la canalización de los recursos de crédito de fomento por medio del Fondo Financiero Agropecuario (FFAP). Es de anotar que estos recursos dirigidos a la actividad agropecuaria buscan incentivar la producción en el corto plazo y asimismo estimular la inversión y la modernización del sector para asegurar su desarrollo en el largo plazo.

El presupuesto global de recursos prestables del FFAP en 1981, aprobado por la Resolución 64 de 1980, asciende a \$ 30.600 millones. Esto implica un incremento en un 31.5%, con relación al año anterior. Dado este alto crecimiento del presupuesto, los recursos del FFAP aumentarán en términos reales, y al finalizar el período su cartera crecerá en algo más del 40% nominal, lo

cual redundará en mayor cubrimiento de las necesidades de crédito del sector agropecuario.

Al observar la evolución presupuestal del FFAP durante el período 1978-1981, se destaca para el presente año el alto incremento del presupuesto de las actividades complementarias (40.9%) con respecto al año anterior. Asimismo sobresale el aumento del presupuesto para el subsector pecuario (36.4%), el cual en buena parte reforzaría los recursos para capital de trabajo por medio de la financiación de insumos. En esta forma, se complementan las líneas de crédito para la adquisición de inventarios ganaderos, con estímulo en el mejoramiento en la productividad del subsector. Con respecto a la financiación de siembra y sostenimiento de cultivos permanentes y semipermanentes, se destacan importantes incrementos en los programas de banano (consumo interno y exportación), cacao, frutales y pastos permanentes. Finalmente, el presupuesto para cultivos semestrales, que más adelante se detallan, tuvo los incrementos más moderados especialmente para el semestre B.

FFAP - Crédito de fomento - Presupuesto

	(Millones de pe	9808)				
	1979	%	1980	%	1981	%
Cultivos semestrales Semestre A	4.408.9 5.411.2	52.3 31.5	5.320.0 7.511.0	20.7 39.5	7.134.4 9.138.3	34.1 21.0
Cultivos permanentes y semipermanentes	1.265.6	96.2	2.295.0	81.3	3.106.1	35.3
Pecuarios	3.800.0	30.9	4.580.0	20.5	6.245.2	36.4
Actividades complementarias	2.970.0	45.2	3.532.0	18.9	4.976.0	40.9
Total	17.855.7	41.7	23.278.0	30.4	30.600.0	31.5

Cuando se analiza en detalle el programa de los cultivos transitorios para el semestre A, se encuentra que la extensión superficiaria que se proyecta financiar en 1981 es de 434.434 hectáreas, el 4.8%, mayor a la del año precedente. Se destacan importantes avances en la superficie financiada para la soya, el sorgo y la papa. En cuanto a los recursos destinados por cultivo, el arroz riego, el algodón y la soya absorben el 69.8% del total de los fondos disponibles.

La financiación por hectárea, para el semestre A de 1981, ha tenido un incremento del 28.9% con relación al mismo semestre del año anterior. Especialmente se han visto beneficiados el maíz, (61.4%), el maní, (42.9%) y la soya (36.8%). Es de esperar que la mayor financiación por hectárea, en términos reales, que representan los altos aumentos nominales, ya mencionados, sean un significativo estímulo para que los agricultores incrementen tanto el área sembrada como la productividad durante el presente año.

Con respecto a las tasas de interés y de redescuento, de los recursos del FFAP, la Junta Monetaria decidió mantener el nivel que tuvieron durante el segundo semestre de 1980, por dos razones básicas. La primera, porque la estabilización y la ligera tendencia a la baja de la inflación redujo el subsidio relativo del crédito de fomento. La se-

gunda de esas razones, porque la importante recuperación de las fuentes de recursos más baratas del FFAP, hizo disminuir en forma apreciable el costo promedio de captación de los mismos.

FFAP — Programa de créditos para cultivos transitorios — Semestre A — 1981

(Valores en términos de redescuento)

	Presupuesto			
	Valor (\$ 000)	Hectáreas		
A) Semestrales				
Ajonjoli	7.575	1.010		
Algodón	810.000	54.000		
Arroz R	2.079.000	130.141		
Arroz S	476.700	41.006		
Maiz semilla	15.750	1.000		
Cebada	63.000	7.000		
Frijol	40.500	3,000		
Maíz	487.500	39.877		
Maní	4.200	700		
Papa	204.450	13.000		
Sorgo	742.500	90.000		
Soya	243.750	25.000		
Trigo	26.250	2.500		
Subtotal	5.201.475	408.234		
B) Ciclo anual				
Hortalizas	30.000	3.000		
Tabaco N	13.500	2.000		
Tabaco R	27.000	1,200		
Subtotal	70.500	6.200		
Total	5.271.975	434.434		

Finalmente, la esperada evolución de las fuentes de recursos del FFAP, hace prever un balance positivo de fuentes y usos para el año en curso. En especial, medidas recientemente adoptadas permiten proyectar un importante crecimiento en la suscripción de títulos agropecuarios de la clase A. En efecto, la base para esa suscripción, que era el saldo de colocaciones registradas en el último día de cada trimestre, se sustituyó por el promedio diario de las colocaciones del trimestre anterior, con lo cual se pretende estabilizar la base de cálculo de tales inversiones.

FFAP - Financiación por hectárea

															Sem tre 198	A	tr		A B1		Var ció	n	
Ajonjo	lí				76				-3		1				8.6	00	1	0.0	000	1	16	.3	
Algodó	n	è							9			4		2	15.8	00	2	0.	000	10	26	6.6	
Arroz	R.				9		7								15.8	00	2	1.	300	0	34	1.8	
Arroz	S.														12.4	00	1	5.1	500		25	0.0	
Cebada	V .	6.0		00				Ċ.		. ,					9.2	00	1	2.	000		30	.4	
Frijol					10		×				,	*			13.3	00	1	8.	000		35	.3	
Maiz	68	4. 8.		×. +))4		Ċ.		Ġ	*				10.1	00	1	6.	300		61	.4	
Mani	2,50	430	ě.	į.	¥.		1			Š	,	43		è	5.6	00		8.0	000		42	.9	
Papa					Ç										16.0	00	2	1.0	000		31	.3	
Sorgo							. ,						6		8.5	00	1	1.(000		29	.4	
Soya							. ,						. ,		9.5	00	13	3.(000		36	.8	
Trigo	*								. ,		,				11.1	00	1	1.(000		26	.1	
Pr	ome	lio								.,					12.9	22	1	6.6	660		28	.9	

Producto interno bruto 1980. El Banco de la República se permite presentar en estas notas editoriales, las estimaciones preliminares sobre el crecimiento del producto interno bruto total y por sectores de actividad, para el año 1980, a precios constantes de 1970. Las estimaciones se han obtenido por medio de un ejercicio estadístico puesto en práctica desde 1978 en que se combina la técnica econométrica con el método tradicional de cálculo de las cuentas nacionales, con el propósito de contar con una estimación oportuna sobre el desarrollo del sector real de la economía.

En 1980, se estima que el PIB valorado a precios constantes de 1970, aumentaría 4%. A continuación se presentan los resultados y algunos comentarios sobre el desarrollo de los principales sectores de actividad.

Agropecuario. El valor agregado por el sector agropecuario, que contribuye con un 23% al PIB total, valorado a precios de 1970, aumentó 2.5%. La actividad agrícola solo se incrementó en 1.3%.

Según cifras oficiales, se observan incrementos en los volúmenes físicos de producción de algodón 25.3%, caña para azúcar 19.2%, fríjol 11.9%, trigo 8.8%, banano de exportación 7.3%, tabaco en rama 6.7%, aceite de palma 6.7%, cacao en grano 6.5%, soya 6.1%, plátano 5.0% y café 3.3%. Por su parte, se presentan disminuciones en maíz 1.9%, arroz con cáscara 7.0%, papa 12.2%, sorgo 14.2%, ajonjolí 17.3% y cebada 19.8%.

A estos resultados contribuyeron con diferente grado la intensidad, las condiciones climáticas regionales y la menor utilización de insumos, principalmente fertilizantes. Respecto al clima, las mayores pérdidas por el severo verano, se reportaron en las regiones de Girardot, Espinal y el departamento de Boyacá. En las zonas agrícolas del Valle del Cauca y la meseta de Ibagué, la infraestructura existente para riego artificial, permitió que los cultivos se desarrollaran normalmente. Sin embargo, ello se tradujo en mayores costos. En el departamento del Meta y el sur del Cesar, el régimen de lluvias fue adecuado.

En cuanto al consumo de fertilizantes, estimaciones preliminares muestran un estancamiento en la aplicación de abonos compuestos y urea. El consumo estimado de fertilizantes compuestos y urea durante 1980, teniendo en cuenta las áreas sembradas, se tradujo en un menor número de aplicaciones en unos casos, o en dosis más bajas de aplicación, en otros. En el caso de la superficie cafetera con asistencia técnica, el hectareaje pasó de 506.000 en 1977 a 708.000 en 1980, mientras que las ventas de abonos a través de los comités departamentales de cafeteros que representan más de un 90% de los volúmenes aplicados a los cafetales, en los últimos tres años se han mantenido en alrededor de 145.000 toneladas, nivel inferior en 18% al de 1977, uno de los años en que se fertilizó la tierra con mayor intensidad ante la expectativa de mejores precios internacionales.

De otra parte, la creciente demanda de sorgo y maíz para la fabricación de concentrados para animales, fue abastecida por segundo año consecutivo con compras en el exterior, del orden de 206.682 toneladas por valor de US\$ 26.8 millones.

Con relación a la actividad pecuaria, los indicadores preliminares disponibles indican un aumento en el valor agregado de 4.4%. Esta evolución resulta de un alza de 10.8% en el número de vacunos sacrificados para consumo interno, toda vez que la demanda externa decayó por problemas para la colocación de la carne en el mercado internacional, pese a los esfuerzos por regularizar los despachos. Cifras disponibles muestran que durante 1980 se exportaron a Israel, URSS, Venezuela, Aruba y Curação 61.700 reses en canal, frente a 80.500 en el año anterior y solo 600 vacunos en pie contra 22.357 en 1979. A finales del año, se acordó con Venezuela la exportación de 3.500 toneladas de carne deshuesada y se adelantaron negociaciones con Perú, con lo que se augura un buen ambiente para la renovación del mercado externo del producto.

En cuanto a la producción de leche, se preveía en principio una recuperación satisfactoria, gracias a la libertad de precios establecida y al convenio lechero firmado en agosto de 1979. Sin embargo, el verano y algunos brotes de aftosa afectaron los rendimientos. Es probable que el nivel de 1980 supere al de 1979. Respecto a las producciones avícolas, indicadores provisionales mues-

tran nuevos avances, aunque inferiores a los del año anterior.

Industria. En la actividad industrial la difícil situación creada en el mercado desde 1979 en algunos de sus subsectores tendió en 1980 a generalizarse, lo cual afectó el ritmo de producción, que se vio entorpecido además, por problemas de índole laboral en empresas de significativa importancia. Los estimativos preliminares colocan el crecimiento de la industria en 2.6%.

El menor crecimiento de los países industrializados ha deteriorado las ventas de productos industriales al exterior. Este hecho, añadido a los problemas que afrontan algunas actividades en el mercado interno de algunos bienes, constituye la causa principal del estancamiento y retroceso experimentado en sectores de gran contribución al valor agregado industrial. Entre ellos el textil que afronta la competencia de una industria internacional tecnológicamente más avanzada.

De otro lado, durante el año se registraron bajas en las producciones de minerales no metálicos, metálica básica y metalmecánica. La disminución en los minerales no metálicos es consecuencia, de una parte, de la caída registrada en la elaboración de vidrio por el conflicto laboral de uno de sus más importantes fabricantes y de otra al ligero crecimiento del cemento gris (1.7%). La producción de este material que superó los 4.3 millones de toneladas se vio afectada por problemas de molienda en dos de sus factorías de la zona norte y por la implantación de programas de sustitución de combustible (fuel oil por carbón) en otras de la zona central. Aunque lo anterior pudo crear desabastecimientos, los productores señalan que la tradicional escasez registrada desde años anteriores, especialmente en el área central, se atendió en parte con cemento de otras localidades. Es conveniente anotar que el déficit de suministro ya previsto en el plan indicativo, por la limitada capacidad instalada en algunas regiones del país, se cubrirá a partir de este año con la ejecución de importantes proyectos que ampliarán la capacidad existente en más de 1.2 millones de toneladas.

Con relación a la industria metálica básica se registraron mermas en la fabricación de productos provenientes de las siderúrgicas como resultado de la menor demanda. Vale señalar que dichas producciones se destinan a la construcción y a la industria metalmecánica. Esta última también acusó disminuciones en sus tres ramas que la conforman: productos metálicos, maquinaria y equipo de transporte. El número de unidades ensambladas descendió, lo cual se atribuye fundamentalmente a dos razones: menor venta de vehículos y al período de transición ocurrido en la fabricación de una nueva línea de automotores.

Con respecto a las restantes actividades, es de anotar crecimientos de diferente grado de intensidad: algunos no tan sobresalientes como el de alimentos, el cual además de obedecer a conflictos laborales de algunas empresas, es consecuente con la disponibilidad de materias primas provenientes del sector agropecuario, exceptuando la producción de azúcar que aumentó en más de 12%, favorecida con las buenas cotizaciones en el mercado internacional, permitiendo al país exportar un volumen superior a las 292.000 toneladas. También hay que destacar el avance de las bebidas y la recuperación de la industria del tabaco.

Construcción privada. El indicador de licencias de construcción aprobadas, utilizado tradicionalmente para medir la actividad edificadora, muestra que los metros cuadrados autorizados disminuyen 4.5% en las diez principales ciudades, mientras que en las 46 restantes investigadas, se puede esperar un crecimiento superior al 6% en año completo.

No obstante, el PIB generado por la construcción privada disminuirá en un 5.7%, después de una caída de 10.5% en 1979; se puede recordar en efecto que el valor agregado se diferencia del valor bruto de la producción en que no incluye los insumos utilizados para generarla, al medir solo el aporte neto a la actividad productora del país.

Las dificultades en la financiación que habían sido fundamentales en el año de 1979 para explicar el estancamiento de la actividad edificadora parecen haber disminuido, en particular para los grandes constructores que se benefician con una proporción muy apreciable de los recursos de las corporaciones de ahorro y vivienda. Por el contrario, se están agudizando los problemas de demanda; a pesar de existir una enorme necesidad insatisfecha por vivienda en los estratos de ingresos medios y bajos, las obras realizadas por los constructores privados se concentran en viviendas para los estratos altos y medios altos, en que ya se puede observar una situación de saturación del mercado al existir un stock importante de vivienda sin vender.

En efecto los precios de adquisición de la vivienda en los últimos años han tenido crecimientos muy rápidos, superiores a los costos de construcción, que ya rebasaban los incrementos del costo de vida.

Si bien han existido dificultades temporales en el abastecimiento de cemento en la zona central, en particular por la fuerte competencia de las obras públicas emprendidas por la administración distrital, la insuficiencia en los suministros de materia prima no han constituido un factor importante en el estancamiento de la actividad.

Construcción pública. En la construcción pública cabe señalar la realizada en el sector obras públicas y transporte referente a la construcción, reconstrucción y pavimentación de carreteras, hecha por el Ministerio de Obras Públicas, el Fondo Vial Nacional y el Fondo Nacional de Caminos Vecinales, además de las obras que en igual sentido han desarrollado los gobiernos municipales, en especial las ciudades capitales.

En el sector de minas y energía, cuya inversión nominal en la parte central, para los primeros once meses ha pasado de \$ 1.428.0 millones en 1979 a \$ 5.440.6 millones en 1980, permite inferir el auge de las obras de infraestructura realizadas, entre otras, por el Ministerio de Minas y Energía, Interconexión Eléctrica S. A., Instituto Colombiano de Energía Eléctrica y las Empresas Públicas Municipales.

Minería. La minería presenta un crecimiento significativo en este año, 7.4%. Por primera vez desde 1970 la producción de petróleo registra un avance al crecer 1.3%, como consecuencia de la política de reajuste de precios internos que incentivó la actividad de exploración, el aprovechamiento de los llamados "crudos incrementales", la explo-

tación de los "crudos pesados" y de pequeños nuevos yacimientos encontrados en los últimos años.

A pesar de no disponer de información cuantitativa sobre "construcciones del petróleo", se logró establecer que las actividades de exploración y perforación realizadas por las compañías asociadas siguió mostrando el dinamismo que ya se había observado en los últimos años.

Los minerales metálicos continuaron su tendencia ascendente. Sobresale la producción de oro, medida a través de las compras realizadas por el Banco de la República, las cuales aumentaron 87.1%, debido al rápido crecimiento de los precios en los mercados internacionales (aproximadamente 99.6% por encima del promedio de 1979). Las producciones de plata y platino también se incrementaron 51.6% y 10.9%, respectivamente. El mineral de hierro arrojó nuevamente cifras positivas, 30.1%, después de tres años consecutivos de mermas en su producción.

Transporte. A pesar del estancamiento relativo de la industria y de la producción agrícola, el transporte automotor de carga mostró un desempeño satisfactorio (entre un 5 y un 6% según cifras preliminares). Esto se puede atribuir en parte al incremento en el volumen de importaciones cuya movilización se encuentra cada vez más a cargo de este medio de transporte, por las deficiencias conocidas en el sistema férreo.

El transporte automotor de pasajeros por su parte presenta aumentos significativos, tanto en el número de viajes como en su longitud y necesidades de transbordos; se puede esperar un crecimiento aproximado de 7.9%.

En cuanto a los otros sistemas de transporte, algunos presentan una evolución decreciente, como es el caso de los ferrocarriles cuya participación en la movilización de carga pasó de 4.2% en 1979 a 3.0% en 1980; en el caso de la aviación comercial esta registró un descenso por las dificultades ampliamente conocidas de una de las compañías más importantes. Las actividades portuarias, marítimas y fluviales parecen registrar crecimientos muy leves que tienden a contrarrestar las insuficiencias aéreas y ferroviarias. En resumen, se puede estimar que el crecimiento del sector transporte puede situarse en una cifra de alrededor de 4.7%.

Sin duda, el sector real afrontó problemas durante 1980 debido tanto a factores internos como externos: los factores climatológicos que afectaron la agricultura, las tensiones laborales en diferentes actividades industriales, la necesidad de modernizar el aparato productivo y el estancamiento económico observado a nivel mundial, que ha desatado prácticas proteccionistas simultáneas a una competencia muy fuerte. Estos elementos contribuyeron para que el año económico fuera particularmente difícil.

Origen por ramas de actividad del producto interno bruto a precios constantes de mercado de 1970

		19	79 (1)	1980 (2)				
	Sector o subsector económico	Var. %	% del PIB	Var. %	% del PIB			
1.	Agropecuario	3.9	23.0	2.5	22.7			
2,	Minería	-1.1	1.0	7.4	1.0			
3.	Industria manufacturera	5.2	19.1	2.6	18.9			
4.	Electricidad, gas y agua	7.5	1.7	5.0	1.7			
5.	Construcción	-1.8	3.3	1.8	3.2			
	Privada	-10.5	1.1	-5.7	1.0			
	Pública	3.1	2.2	5.5	2.2			
6.	Transportes	5.8	6.6	4.7	6.7			
7.	Alquileres netos de viviendas	9.5	6.0	7.7	6.2			
8.	Servicios del gobierno	5.2	6.1	7.2	6.3			
9.	Resto	5.2	33.2	4.4	33.3			
10.	Producto interno bruto	5.1	100.0	4.0	100.0			

⁽¹⁾ Cifras preliminares. (2) Proyección.

Situación monetaria. A 31 de enero, los medios de pago (M_1) alcanzan un valor de 208.043 millones, inferior en 6.620 millones (3.1%) al registrado el 29 de diciembre de 1980. En año completo la oferta monetaria crece 42.838 millones (25.9%), que es la más baja de las variaciones en los últimos seis años.

La evolución de M₁ durante el mes de enero se explica por la reducción de \$ 8.928 millones (5.2%) en el dinero base, cuyo efecto contraccionista se ve en parte compensado por el mayor valor del multiplicador monetario, que de 1.2618 registrado en 29 de diciembre aumenta a 1.2906 el 31 de enero.

Básicamente, la variación del multiplicador es resultado del regreso del efectivo al sistema bancario, de acuerdo con los movimientos estacionales que se presentan en enero, fenómeno inverso al que tiene lugar en los últimos meses del año cuando aumenta la preferencia por el efectivo. Debido a lo anterior durante el primer mes de 1981 la banca cuenta con un mayor margen de operación de acuerdo con la tasa de encaje vigente, la cual en el año anterior había sido reducida considerablemente por congelación del encaje marginal del 100% y por la baja de cinco puntos en este requisito, para los incrementos en las exigibilidades a la vista y para las captaciones de CDT.

Origen del dinero base (1) (Millones de pesos y porcentajes)

			Variación mensual				
	1980 Dic. 29 *	1981 Ene. 31 *	Absoluta	%			
Base monetaria (A-B+C)	170,122	161.194	-8.928	-5.2			
A-Activos del Banco de la República	288,715	291.907	3.192	1.1			
1—Reservas internacionales netas	243.165	247.452	4.287	1.8			
2—Crédite doméstico a) Crédito neto tesoral b) Crédito neto sector público (Resto) c) Crédito bruto bancos d) Crédito bruto entidades de fomente (2) e) Crédito bruto sector privado (3)	43.840 (-13.453) (-19.234) (10.886) (57.581) (8.060)	44.294 (-14.450) (-16.755) (9.960) (56.662) (8.877)	454 (—997) (2.479) (—926) (—919) (817)	$ \begin{array}{c} 1.0 \\ (-7.4) \\ (12.9) \\ (-8.5) \\ (-1.6) \\ (10.1) \end{array} $			
3—Otros activos netos	1.710	161	-1.549	-90.6			
B-Pasivos no monetarios	120.321	132.522	12.201	10.1			
1-Obligaciones en moneda extranjera - bancos	763	757	6	-0.8			
2-Obligaciones entidades de fomento	44.791	51.598	6.807	15.2			
3-Obligaciones sector privado	19.010	19.756	746	3.9			
4-Obligaciones con títulos del Banco de la República	43.415	47.914	4.499	10.4			
5-Obligaciones externas a largo plazo	12.585	12.740	155	1.2			
6—Tenencias interbancarias	-243	-243	3.4.4.4.4	10.10			
C-Moneda de Tesorería	1.728	1.809	81	4.7			

^{*} Cifras provisionales. (1) Las cuentas en moneda extranjera ajustadas se contabilizan a la tasa de cambic promedio de compraventa de divisas de cada fecha. (2) Comprende Caja Agraria, Banco Central Hipotecario, corporaciones financieras y fondos financieros. (3) Comprende Federación Nacional de Cafeteros, fondos ganaderos, cooperativas y otros.

Por su parte, la disminución de la base monetaria se explica por la baja de \$ 7.726 millones en el financiamiento neto a las entidades de fomento, consecuencia de los aumentos en la suscripción de títulos del FAVI por las corporaciones de ahorro y vivienda en cuantía de \$ 3.778 millones, y por cancelación de préstamos que las últimas utilizaron con cargo a los recursos del mencionado fondo, \$ 1.660 millones, en momentos en que revierten en el sistema bancario los movimientos estacionales propios del mes de diciembre, sobre todo por liquidez. Ademas, se produce un incremento de \$ 2.090 millones en

la colocación de títulos autorizados por la Resolución 39 de 1978 de la Junta Monetaria, que financia al FFAP, evolución motivada por la dinámica que enseña la captación de recursos por medio de certificados de depósito a término, por los bancos y corporaciones financieras, entidades que hacen productivo el encaje previsto para estas exigibilidades, al invertir en esta clase de papeles el porcentaje requerido. También se presentan avances en las disponibilidades del FDE y del FFI en el emisor, en monto de \$ 157 millones y \$ 195 millones, respectivamente. Como elementos de contracción primaria de dinero,

igualmente se destacan los siguientes: el crecimiento de \$ 4.499 millones en la colocación de títulos del Banco de la República en el mercado monetario, concretamente por la congelación de recursos a través de emisiones de títulos de participación; las cancelaciones realizadas por la banca comercial de \$ 965 millones de lo obtenido por cupo ordinario y de \$ 94 millones de lo utilizado por cupo para baja de depósitos; y el aumento de \$ 1.111 millones en los depósitos por importación, que tiene lugar durante el mes de enero.

Oferta monetaria (1)
(Millones de pesos y porcentajes)

	Medi	os de pago (M ₁)	Cuasi-	dineros (CI	*(0	Oferta monetaria ampliada (Mz)**			
Fin de		Varia	ción %		Varia	eión %		Variación %		
enero	Saldo	Año corrido	Año completo	Saldo	Año corrido	Año completo	Saldo	Año corrido	Año completo	
1976	59.316	0.7	27.8	34.107	7.0	51.4	93.423	2.9	35.5	
1977	78.857	-0.7	32.9	53.583	6.4	57.1	132.440	2.1	41.8	
1978	101.202	-2.2	28.3	75.970	8.3	41.8	177.172	2.0	33.8	
1979	130.289	-3.4	28.7	107.215	7.0	41.1	237.504	0.9	34.1	
1980	165.205	-1.4	26.8	132.118	4.7	23.2	297.323	1.2	25.2	
1981	208.043	-3.1	25.9	229.477	8.8	73.7	437.520	2.8	47.2	

⁽¹⁾ Cifras provisionales. * Incluye depósitos de ahorro, certificados de depósito y depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda. ** Incluye M1 más cuasi-dineros.

Los movimientos antes mencionados se compensan parcialmente como resultado de los avances de \$ 4.287 millones en las reservas internacionales netas, y de \$ 1.482 millones en el crédito neto al sector público. Esta última variación se explica por los giros realizados con cargo a los recursos de la Tesorería en la cuenta especial de cambios y por la utilización de empréstitos externos para financiar obras de infraestructura, al tiempo que los depósitos del sector mencionado al principio, en el emisor, registran incremento de \$ 1.902 millones.

De otra parte, la oferta monetaria ampliada, M₂, asciende a \$ 437.520 millones al finalizar enero, con incrementos de \$ 11.868 millones (2.8%) en el mes y de \$ 140.197 millones (47.2%) en año completo. El acelerado crecimiento de M₂ respecto a los años precedentes está determinado por la notable participación de los sustitutos próximos del dinero, 52.4%, cuyo saldo se sitúa en \$ 229.477 millones, con aumentos de \$ 18.488

millones (8.8%) en el mes y de \$ 97.359 millones (73.7%) en el año. La notable variación que muestran los cuasidineros durante el mes que se examina, se explica fundamentalmente por el impulso proveniente de la emisión de certificados de depósito a término, tanto del sistema bancario como de las corporaciones financieras, de tal forma que su participación sobre el total del cuasidinero alcanza al 34.6%, al registrar un saldo de \$ 79.355 millones superior en \$ 9.424 millones (13.5%) al de diciembre de 1980. Por su parte, los depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda mantienen su representatividad, al constituir el 40.2% del total de cuasidineros, con captaciones que llegan a \$ 92.245 millones al finalizar el mes, saldo superior en \$ 8.428 millones (10.1%) al de finales de 1980. Los depósitos de ahorro del sistema bancario explican el 25.2% de los cuasidineros, al registrar un saldo acumulado de \$ 57.877 millones, con aumento de \$ 636 millones (1.1%) durante enero.

Cuasi-dineros (1)
(Millones de pesos y porcentajes)

	Dep	ósitos de	ahorro	Cer	a térmir			epósitos d nes de aho		Total cuasi-dineros			
Fin de enero		Variación %			Variación %			Varia	ción %		Variación %		
	Saldo	Año corrido	Año completo	Saldo	Año corrido	Año completo	Saldo	Año corrido	Año completo	Saldo	Año corrido	Año completo	
1976	12.163	-1.0	28.4	6.571	11.5	84.8	15.373	12.2	61.9	34.107	7.0	51.4	
1977	16.937	0.1	39.3	13.805	5.3	110.1	22.841	12.2	48.6	53.583	6.4	57.1	
1978	24.544	1.5	44.9	22.753	5.4	64.8	28.673	17.5	25.5	75.970	8.3	41.8	
1979	33.760	0.3	37.5	31.669	-0.6	39.2	41.786	19.5	45.7	107.215	7.0	41.1	
1980	45.907	-0.4	36.0	25.877	-3.8	-18.3	60.334	13.4	44.4	132.118	4.7	23.2	
1981	57.877	1.1	26.1	79.355	13.5	206.7	92.245	10.1	52.9	229-477	8.8	73.7	

⁽¹⁾ Cifras provisionales. * Incluye certificados de depósito a término de bancos y corporaciones financieras.

Al concluir el primer mes del presente año las colocaciones del sistema bancario avanzan \$ 5.108 millones (2.6%), al quedar su saldo en \$ 203.422 millones, guarismo superior en \$ 69.541 millones (51.9%) al de igual fecha del ejercicio precedente. Es de anotar que la variación mensual y la del año completo se constituyen en las más altas de los últimos seis años, resultado del efecto expansionista que sobre el nivel de operaciones del sistema bancario tuvo la reducción en el promedio de la tasa de encaje a principios del año pasado. El Banco de la República y los fondos financieros que administra continúan asignando crédito hacia actividades netamente productivas, a través de los redescuentos otorgados al sistema bancario. Al finalizar enero, este aporte ascendía a \$ 54.457 millones, valor equivalente al 26.8% del total de las colocaciones.

Crédito bancario (1)
(Millones de pesos y porcentajes)

		Carter	3.	Colocaciones *					
Fin de enero		Var	iación %		Variación %				
	Saldo	Año corrido	Año completo	Saldo	Año corrido	Año completo			
1976	47.007	-3.3	21.5	51.047	-3.2	18.5			
1977	60.984	-0.3	29.7	67.599	1.9	32.4			
1978	87.582	0.2	43.6	94.401	1.0	39.6			
1979	104.405	-2.7	19.2	114.593	-1.5	21.4			
1980	118.752	-3.8	13.7	133.881	-1.7	16.8			
1981	179.691	2.1	51.3	203.422	2.6	51.9			

(1) Cifras provisionales. * Incluye cartera.

Situación cambiaria. En el primer mes de 1981 las reservas internacionales sitúan su nivel en US\$ 5.463 millones, cifra superior en US\$ 43 millones a la registrada al finalizar diciembre del año pasado. Este resultado obedece al efecto neto positivo de US\$ 61 millones que arrojan los movimientos financieros, frente a un déficit de US\$ 18 millones en las transacciones de bienes y servicios. En la cuenta corriente los ingresos presentan disminución del 19%, principalmente por la baja que experimentan los reintegros por café, servicios y transferencias, mientras los egresos crecen un 12%, por el mayor valor de los giros por importaciones de bienes y los de algunos servicios.

Durante enero del presente año, según antes se anotaba, los ingresos corrientes se han visto afectados principalmente a consecuencia de la disminución en las entradas de

divisas por ventas de café, que se debió a la baja de la cotización indicativa promedio en el mercado de Nueva York, que de US\$ 1.69 la libra en enero de 1980 pasa a US\$ 1.28 en igual período de 1981. No obstante lo anterior, del lado de los despachos se observa recuperación, ya que pasan del millón cien mil sacos, volumen ligeramente más alto que el del primer mes de 1980. En cuanto al destino geográfico de las exportaciones del grano, merece anotarse que las efectuadas a Europa continúan ganando participación dentro del total, caso contrario al que se presenta con las realizadas a Estados Unidos: la disminución que viene registrando el consumo del café en ese país durante las últimas décadas es preocupante; es necesario adelantar una vigorosa campaña de promoción que estimule el consumo, tal como se logró en los años del cincuenta o como se ha venido haciendo en los países europeos. La importancia de estimular la demanda de café adquiere características de urgente necesidad, máxime por entrar en vigencia los mecanismos económicos del pacto cafetero, los cuales, ante la escasa ampliación de los mercados, han significado considerables volúmenes de retención del grano por parte de los productores, con miras a asegurar precios estables.

Exportaciones de café

(Miles de sacos de 60 kilogramos)

	Ha	sta en	ero 31	A	oleto **	
	1979	1980	1981*	1979	1980	1981*
Estados Unidos	326	352	294	2.873	3.783	3.048
Europa	502	696	790	5.922	6.686	7.009
Otros	101	38	42	678	819	1.020
Total	929	1.086	1.126	9.473	11.288	11.077

* Cifras preliminares, ** De febrero 1º a enero 31. Fuente: Federación Nacional de Cafeteros.

En lo corrido del presente año los reintegros por concepto de exportaciones menores totalizan US\$ 81 millones, con nivel muy similar al de enero de 1980. Se espera que en lo que resta del presente ejercicio estas ventas recobren su dinamismo en virtud de los diferentes estímulos creados con este fin. Entre los estímulos se cuentan los de carácter tributario, crédito oportuno, suficiente y en condiciones muy favorables concedido por medio del Fondo de Promoción de Exportaciones (PROEXPO), al igual que existe el incentivo de ajustes graduales en el tipo de

cambio. Asimismo, es posible que se presente una expansión de los despachos diferentes a café, por mejores perspectivas de crecimiento de las economías de los países industrializados, siempre que estos no continúen poniendo en práctica medidas proteccionistas que han afectado sustancialmente las exportaciones del Tercer Mundo.

En lo relacionado con las compras de oro, cabe mencionar que en enero totalizan US\$ 27 millones, valor ligeramente superior al promedio mensual de 1980, resultado que tiene su origen en el mayor volumen de compras, el cual asciende de 29.000 onzas troy en enero del año anterior a 49.000 en igual lapso de 1981. Por el contrario, la cotización en el mercado de Londres acusa baja, ya que en el presente mes su promedio se sitúa en US\$ 555 la onza troy, mientras en 1980 era de US\$ 613 y de US\$ 675 en enero del mismo año. En cuanto al precio interno de compra de oro en polvo, en barra o amonedado, la Junta Monetaria, mediante la Resolución 1ª de 1981, modificó el procedimiento para determinarlo, al establecer que su liquidación debe efectuarse de acuerdo con el promedio del día anterior, de la onza troy, en los mercados de Londres y Zurich, para las compras que se efectúen en Bogotá, Medellín, Bucaramanga, Ibagué, Pasto, Quibdó, Buenaventura y Popayán. En lugares distintos a los mencionados, continúa el sistema que se venía utilizando, según el cual el precio doméstico es igual al promedio de la onza troy en los mercados de Londres y Zurich durante la semana anterior a la fecha de compra. No obstante las anteriores disposiciones, si durante el lapso anotado se presentan fluctuaciones en la cotización internacional, iguales o superiores al 10%, el Banco de la República ajustará la interna con base en la última cotización.

Las entradas de divisas por servicios y transferencias señalan reducción de 24%, principalmente por baja en las ventas de moneda extranjera que efectúan los viajeros procedentes del exterior, al igual que por los flujos por concepto de servicios oficiales y transferencias, renglones que en conjunto generan US\$ 47 millones en lo corrido del año, frente a US\$ 88 millones en el mismo período de 1980.

Los egresos corrientes aumentan, por su lado, US\$ 42 millones, de los cuales US\$ 30 millones corresponden a pagos por importación de mercancías. Estos últimos suman US\$ 294 millones en enero ante US\$ 264 millones en igual mes de 1980, incremento que en buena parte se debe a las erogaciones por compras externas de petróleo y sus derivados, que suben de US\$ 25 a US\$ 60 millones entre los períodos considerados.

En las salidas por concepto de servicios, sobresalen las correspondientes a fletes, las cuales aumentan de US\$ 16 millones a US\$ 22 millones, evolución que se explica tanto por el mayor volumen físico que registran las importaciones como por las alzas ocurridas en el costo del transporte internacional. A su turno, los egresos por remuneración de factores del exterior, es decir, las utilidades e intereses, consolidan US\$ 42.5 millones o sea US\$ 2.5 millones más que en enero de 1980, variación ocasionada por el mayor saldo vigente del endeudamiento externo de los sectores público y privado, así como por el más alto nivel de las tasas de interés en los mercados financieros internacionales.

Balanza cambiaria

(Millones de US\$)

	Hast	a enero	31
	1979	1980	1981*
I-Ingresos corrientes	309.1	469.9	380.9
Exportaciones	227.0	282.7	215.3
Café	148.9	199.9	184.4
Otros productos	78.1	82.8	80.9
Compras netas de oro	2.7	9.7	26.6
Capital petróleo	3.0	7.8	9.9
Servicios y transferencias	76.4	169.7	129.1
II-Egresos corrientes	235.8	356.9	398.9
Importaciones	177.1	264.1	293,9
Petróleo para refinación y gas natural	10.3	21.8	8.6
Servicios	48.4	71.0	96.4
III-Superávit o déficit corriente	73.3	113.0	-18.0
IV-Movimiento neto de capital	32.5	55.5	61.2
V-Variación de las reservas (III+IV o VII-VI)	105.8	168.5	43.2
VI—Saldo reservas brutas diciem- bre año anterior	2.492.6	4.112.9	5.419.4
VII-Saldo reservas brutas	2.598.4	4.281.4	5.462.6

Cifras preliminares.

En el mes de enero los movimientos de capital presentan saldo positivo de US\$ 61 millones, algo superior al del año pasado, debido en su mayor parte a las operaciones del sector privado, superavitario en US\$ 38 millones, por efecto del aumento en las utilizaciones de préstamos y del mayor valor de inversiones extranjeras. También contribuye a ese resultado la asignación de derechos especiales de giro —DEG—, que recibió el país a principios del año en cuantía de US\$ 23.7 millones. Esta suma hace parte de los DEG 4.052

millones distribuidos por el Fondo Monetario Internacional, de acuerdo con la cuota de los países miembros en 31 de diciembre de 1980. A partir de esa fecha el aporte de Colombia al Fondo Monetario Internacional es de DEG 289.5 millones, incluido el aumento de DEG 96.5 millones que se llevó a cabo a finales del año pasado.

ENERO 1981

Indicadores económicos

Fin de:						Banco de la	República						
			Act	ivo		Pasivo							
		Crédito interno					Pasivos monetarios		Obliga-	Operaciones en el mercado monetario			
	Reservas Interna- cionales netas	Sector público (neto)	Bancos comer- ciales (neto) (1)	Entidades de fomento (neto) (1)	Sector privado (neto) (1)	Otros activos (neto) (2)	Billetes en circu- lación	Reservas del sis- tema bancario y otros depósitos	ciones externas a largo plazo	Titulos de parti- cipación	Titulos canjea- bles	Certifi- cados de cambio	
	Millones de pesos												
1975 1976 1977 1978 1979	16.418 40.804 69.526 99.274 176.605	9.523 6.352 3.784 -1.095 -23.364	7.846 7.099 13.490 13.124 13.223	8.980 8.757 16.716 20.460 14.691	-1.873 -403 -5.257 -5.194 -8.163	1.592 290 -1.471 -2.245 -7.073	21.589 29.507 41.341 54.466 68.678	15.704 23.336 32.731 45.808 62.146	3.606 4.961 6.429 7.723 9.426	500 840 7.066	930 3.981 2.917 3.416 5.759	15 27 13.37 12.91 12.84	
1980 Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre	208.369 209.040 220.728 223.441 250.512 259.954	-33.122 -31.306 -42.496 -39.616 -38.434 -32.606	12.966 13.612 12.854 9.762 9.347 10.414	7.953 6.271 5.477 5.504 9.055 12.931	$\begin{array}{c} -11.735 \\ -11.538 \\ -11.237 \\ -11.785 \\ -11.001 \\ -11.040 \end{array}$	$\begin{array}{r} -880\\ 491\\ 2.812\\ 6.587\\ -15.085\\ -13.525\end{array}$	49.882 49.321 49.442 53.543 57.643 87.449	81.650 82.792 85.068 87.653 91.809 80.945	10.707 10.884 11.055 11.669 13.448 13.454	16.347 17.340 17.426 18.072 19.550 21.372	11.687 14.584 14.565 12.679 10.325 9.514	13.27 11.64 10.58 10.27 11.61 13.39	

Periodo					Oferta moneta-	Coloca-		Ingreso d	e divisas		Egreso de divisas		
		Base	Medios	Cuasi-			Por exportaciones						
	Multi- plicador mone- tario	mone- taria	de pago	dineros pliada del sis-	Total	Impor- taciones		Total					
		Millones de pesos					Millones de US\$						
1975 1976 1977 1978	1,5608 1,4858 1,3825 1,3319	37.747 53.426 74.865 101.275	58.915 79.383 103.503 134.890	31.887 50.036 70.157 99.639	90.802 129.419 173.660 234.529	52.760 66.321 93.437 116.367	635 918 1.447 1.702	779 735 795 866	914 1.350 1.608 1.942	2.328 3.003 3.850 4.510	1.317 1.236 1.772 2.110	894 1.148 1.414 1.743	2.211 2.384 3.186 3.853
1979	1,2700p	131,995	167.637p	125.529p	293.166p	136.187p	1.769	1.274	3.419	6.462	2.558	2.284	4.842
1980 Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre	1,2791p 1,2837p 1,2775p 1,2801p 1,2926p 1,2618p	132.956 133.588 136.051 142.814 151.097 170.122	170.069p 171.492p 173.799p 182.822p 195.311p 214.663p	161.757p 168.657p 185.366p 195.077p	333.249p 342.456p 368.188p 390.388p	153.153p 160.664p 167.254p 180.305p	190 152 175p 141p 130p 243p	134 102 117p 140p 111p 156p	468 324 588p 376p 311p 378p	792 578 880p 657p 552p 777p	314 308 317p 317p 311p 327p	264 240 277p 297p 229p 252p	574 548 594p 614p 540p 579p

Periodo				Café		Indice de precios (1970 = 100)							
				Pre	cios		l por mayor de nercio en gener	Al con- sumidor					
	Reservas interna- cionales	Certificado de cambio. Compra	Volumen exportado	Pergamino corriente	Suaves colom- bianos	Según origen del articulo				Bolsa de Bogotá.			
	netas *	•		en el país	(MAMS) en Nueva York			Total	Nacional empleados	Cotización de acciones			
	Millones de US\$	Pesos por US\$	Miles de sacos de 60 kg.	Pesos por carga de 125 kg.	US\$ por libra de 453,6 gr.	Importados	Exportados						
1975 1976 1977 1978 1979	547 1.166 1.830 2.482 4.106	32,96 36,32 37,96 41,00 44,00	8.175 6.290 5.322 9.034 11.131	2.728,19 5.532,38 7.179,03 7.300,00 7.269,61	0,82 1,58 2,40 1,85 1,83	320 366 408 495 597	342 626 675 646 858	311 395 471 573 739	239 299 382 457 578	70 91 119 194 247			
1980 Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre	4.830 4.860 5.148p 5.196p 5.214p 5.416p	47,79 48,24 48,92 49,60 50,27 50,92	1.014 751 792 827p 653p 736p	8.732,50 8.732,50 8.732,50 8.732,50 8.732,50 9.139,68	1,80 1,85 1,90 1,52 1,47 1,34	679 689 704 716 727 738	921 943 969 875 890 877	845 858 870 895 909 927	667 673 683 699 712 720	171 170 175 181 177			

		Gobierno	Central (5)		Producción								
Periodo	Ingr	Ingresos		Gastos (7)		Oro	Energia eléctrica		Lingotes		Actividad edifica-		
	Corrientes	De capital (6)	Funcio- namiento	Inversión	Petróleo crudo (8)	(com- pras)	Consumo (9)	Azücar	de acero	Cemento	dora (10)		
		Millones	de pesos		Miles de barriles	Miles de onzas troy	Millones de kwh	Mi	les de tonela	das	Miles de m2		
1975 1976 1977 1978 1979	63.417	10.191 5.702 1.941 3.139 12.304p	26.183 36.012 41.374 57.220 82.637p	13.168 12.315 16.223 20.978 25.955p	57.259 53.376 50.222 47.742 45.298	311 300 263 258 266	8.682 9.720 9.676 10.543 11.533	970 936 872 1.027 1.105	266 252 209 265 234	3.091 3.612 3.298 4.153 4.257	3.569 3.801 4.454 5.322 4.260		
1980 Julio Agosto Septiembre Octubre Noviembre Diciembre	14.502p 12.388p 16.964p 13.760p 16.009p	2.915p 4.479p 2.033p	9.929p 11.378p 9.827p 12.516p 12.250p ()	3.712p 6.902p 3.692p 2.844p 2.643p	3.879p 3.894p 3.803 4.565 4.482	49 45 38 62 39 51	() () () ()	115 112 108 120 111 99	23 24 20 24 21 21	401 376 373 379 358	338 ₁ 237 ₁ 359 ₁ 447 ₁ 375 ₁ 348 ₁		

⁽¹⁾ No incluye pasivos monetarios. (2) Incluye tenencias interbancarias, cuenta especial de cambios, excluido el saldo de tesoreria y otros activos netos. (3) Incluye depósitos de: ahorro, a término (certificados) y en corporaciones de ahorro y vivienda. (4) Incluye M1 más cuasi-dineros. (5) Operaciones efectivas.

(6) Comprende: crédito bruto externo, interno del Banco de la República, particulares y Fondo de Estabilización. (7) No incluye amortización de la deuda. (8) Barriles de 42 galones US. (9) 14 ciudades. (10) 7 ciudades. * Fin de periodo.

16 ENERO 1981