

**REPÚBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN**

**PLAN FINANCIERO Y  
MACROECONÓMICO  
1993**

Documento DNP-2607-UIP-UMACRO  
Santa Fe de Bogotá, agosto 13 de 1992

Circulación: miembros CONPES  
Versión: aprobada

## INTRODUCCIÓN

### I. LA SITUACIÓN MACROECONÓMICA Y FISCAL EN 1992.

#### A. EL ENTORNO MACROECONÓMICO.

1. El crecimiento económico.
2. El sector externo.
3. Precios y Dinero.

#### B. LA SITUACIÓN FISCAL DE 1992

1. El Gobierno Central
2. Sector Descentralizado
3. El financiamiento
4. Síntesis

### II. SITUACIÓN MACRO Y FISCAL EN 1993.

#### A. ESCENARIO MACRO.

1. El sector externo.
2. El crecimiento económico.
3. El balance macro
4. Dinero y Precios.

#### B. LAS METAS FISCALES DE 1993

1. Introducción
2. Las proyecciones de 1993
  - a. Gobierno Central
  - b. Sector Descentralizado
3. Financiamiento

#### C. SÍNTESIS

### III. RECOMENDACIONES

## **INTRODUCCIÓN**

Este documento resume la evolución macroeconómica de este año y presenta a consideración del CONPES el Plan Financiero del sector público para 1993. Este programa fue la base del Plan de Inversiones aprobado por el Consejo en la sesión anterior y del Proyecto de Presupuesto General de la Nación para 1993 presentado al Congreso de la República<sup>1</sup>.

El documento tiene dos partes. El primer capítulo analiza el entorno macroeconómico y la situación fiscal durante el presente año. El segundo, después de revisar el crecimiento y la evolución de los sectores externo y monetario, propone las metas fiscales de 1993. La sección final presenta algunas recomendaciones<sup>2</sup>.

### **I. LA EVOLUCIÓN MACROECONÓMICA Y FISCAL DE 1992**

#### **A. ENTORNO MACROECONÓMICO**

La economía colombiana comenzó el año 1992 con un alto crecimiento económico y con una inflación en descenso. El sector externo se había dinamizado y las finanzas públicas estaban equilibradas. Posteriormente el racionamiento eléctrico y el régimen de lluvias modificaron la situación descrita. La economía, sin embargo, ha mostrado una notable capacidad de enfrentar las dificultades y los resultados de este año serán mucho mejores que los previstos hace algunos meses.

##### **1. Crecimiento Económico**

A comienzos del año, las proyecciones del gobierno indicaban un crecimiento del PIB entre 3 y 4% para 1992. En el primer trimestre la economía creció a una tasa anual del 4 continuando con la fase de recuperación que se había presentado al finalizar el año anterior. El racionamiento eléctrico y la falta de lluvias afectaron el crecimiento a partir del segundo trimestre. En este período la economía creció por debajo del 2%. La actividad productiva, sin embargo, se ha recuperado en los dos últimos meses. Se espera que la economía concluya el año con un crecimiento similar al registrado al final del primer semestre, entre 2.5 y 3%.

Como se observa en la gráfica 1, la dinámica del crecimiento económico en el país ha estado asociada estrechamente a la evolución de la inversión y las exportaciones, pues sus ciclos han sido paralelos.

Después de un crecimiento negativo entre 1989 y 1991, la inversión ha tenido un auge notable en los últimos 9 meses, alcanzando un crecimiento anual cercano al 10% (véase gráfica 2). Esta tendencia es común en la inversión pública y

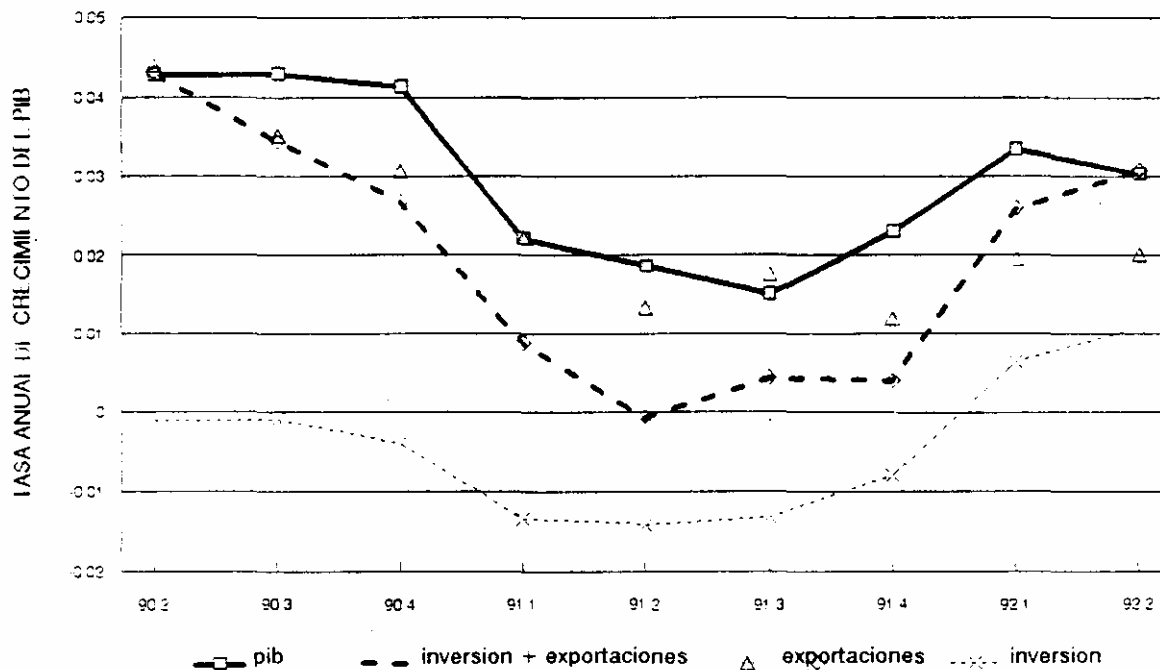
---

<sup>1</sup> De acuerdo con las normas vigentes. el Plan Financiero fue aprobado por el Consejo Superior de Política Fiscal el pasado 23 de julio.

<sup>2</sup> En los anexos se incluye una descripción detallada de la evolución fiscal del sector público, y del programa de endeudamiento público externo del período.

privada, en construcción y maquinaria y equipo. El auge de la inversión ha contribuido con casi dos puntos al crecimiento económico del último año.

**Grafica 1**  
**CRECIMIENTO ECONÓMICO**  
Y la contribución de sus componentes



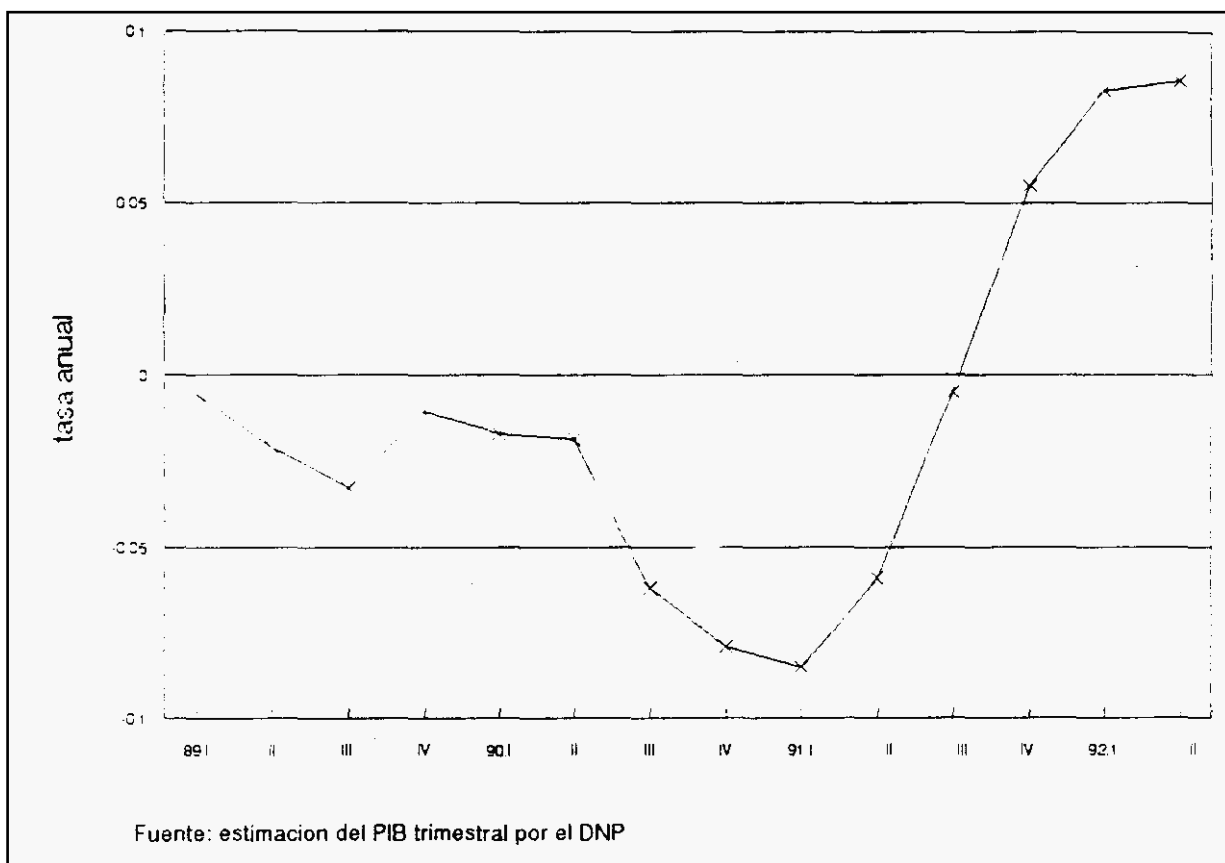
El aporte de las exportaciones al crecimiento había venido descendiendo desde 1990, debido principalmente a las dificultades del mercado cafetero. En el último año, este aporte se ha estabilizado. A pesar de que los productos colombianos enfrentan condiciones difíciles en los mercados internacionales como consecuencia de la recesión mundial, el crecimiento del volumen de exportaciones será del 5.3% en 1992. El monto de las exportaciones de café crecerá 15% y las mineras 10.9%. A pesar del dinamismo del comercio con Venezuela en el primer semestre, las exportaciones menores probablemente no crecerán en volumen. Sin embargo, y debido al deterioro de los términos de intercambio, el valor en dólares de las exportaciones decrecerá 3.2%<sup>3</sup>.

En términos sectoriales, se destaca el buen comportamiento de la minería y la construcción, con tasas de crecimiento superiores al 10% con respecto al año anterior. La industria manufacturera y el comercio, aunque con un menor aumento (2.6% y 1.9%, respectivamente), también contribuirán de manera importante a la expansión del producto. En contraste, los sectores agropecuario y de electricidad tendrán un crecimiento del 1.3% y 0.0%, tasas inferiores a las previstas inicialmente.

<sup>3</sup> Además, la cifra de crecimiento de este año es afectada negativamente por compararse con la del año anterior, cuando existen indicios de una notable sobrevaloración.

En forma contraria a algunas expectativas pesimistas, el mercado de trabajo ha tenido un comportamiento favorable. La apertura económica ha estado asociada con una aceleración notable de la creación de empleo, pues los insumos más baratos han estimulado la producción y las exportaciones son intensivas en mano de obra. El crecimiento del empleo en el primer semestre del año 92 ha sido notable. Como se ilustra en la gráfica 3, el país ha observado un aumento del número de empleos por encima del 5% en el último año. El dinamismo ha sido mayor en el empleo asalariado, que incluso ha alcanzado a manifestarse en un aumento significativo en el número de trabajadores inscritos en la seguridad social. El mayor empleo se ha presentado en la construcción, y en la pequeña y mediana industria manufacturera.

**Gráfica 2  
LA DINÁMICA DE LA INVERSIÓN**



A pesar de ello, y debido a la masiva incorporación de las mujeres al mercado de trabajo, especialmente en Medellín y Barranquilla<sup>4</sup> la tasa de desempleo aumentó en el primer semestre del año, pasando de 10.7% en junio de 1991 a 11.2% el mismo mes de este año. Se espera que al finalizar el año la absorción de mano de obra permita obtener una tasa de desempleo similar a la observada en el mes de junio.

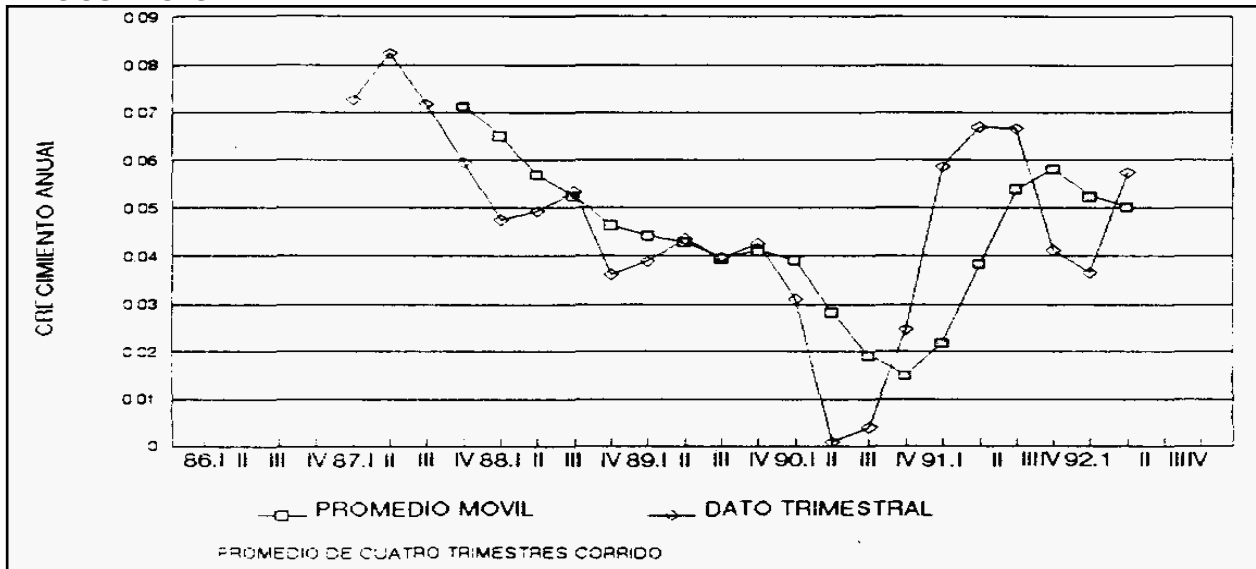
<sup>4</sup> La tasa de participación laboral en estas ciudades resultó cinco puntos más alta que la registrada en el mismo mes del año anterior

## 2. Sector Externo

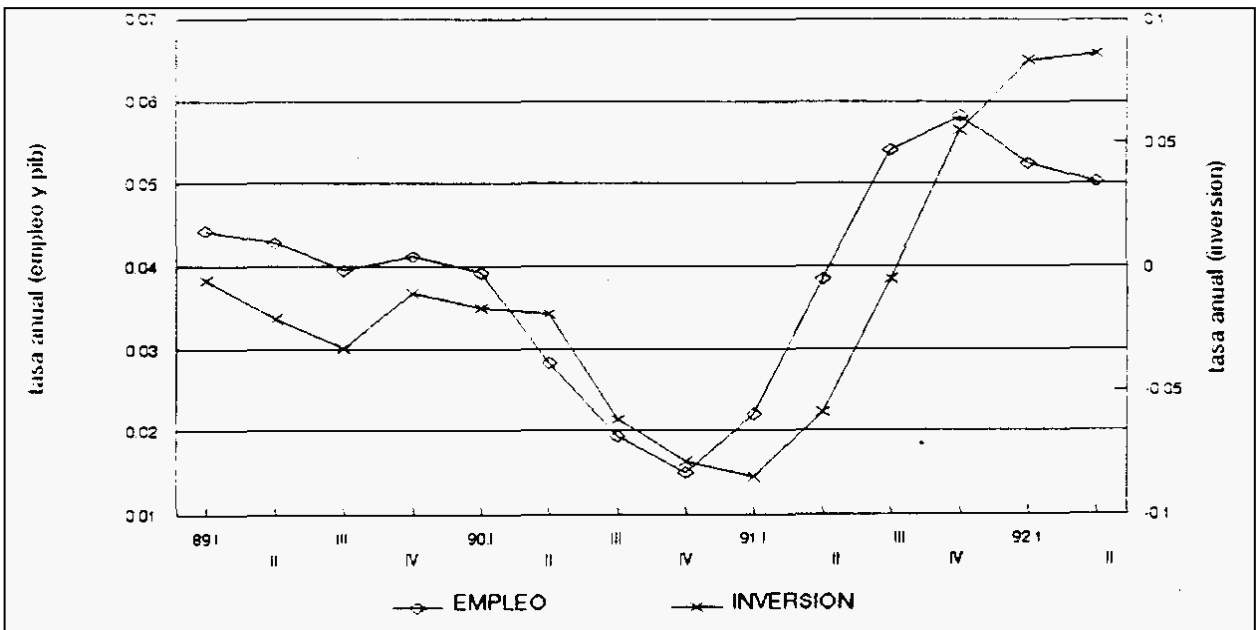
Al finalizar 1992, el saldo de las reservas internacionales ascenderá a US \$8,422 millones, es decir, US \$1.905 millones más que a comienzos del año tal como lo muestra el Cuadro 1. Se espera una reducción del saldo de la cuenta corriente de la balanza de pagos debido al repunte de las importaciones<sup>5</sup> y al menor crecimiento del valor de las exportaciones. El saldo en balanza comercial será entonces de US \$1.838 millones frente a más de US \$3.000 millones en 1991.

Grafica3  
**LA DINÁMICA DEL EMPLEO**

### LA OCUPACIÓN



### EMPLEO E INVERSIÓN



<sup>5</sup> El crecimiento de las importaciones a junio de 1992 era de 18.4%. Con cifras a Mayo se destaca la contribución de los bienes de capital (6.8%) y os bienes de consumo durable 5.0%).

**Cuadro No. 1**  
**BALANZA DE PAGOS**  
**(US \$ Millones)**

	1989	1990*	1991*	PROYECCION	
				1992	1993
I. CUENTA CORRIENTE	-198.0	497.5	2352.2	1365.9	275.8
A. BALANZA COMERCIAL	1474.0	1956.7	3087.0	1838.4	1103.4
1. Exportaciones FOB	6031.8	7064.4	7622.7	7381.8	8188.8
No Tradicionales	2144.8	2663.8	3646.5	3635.6	3788.3
Hidrocarburos	1399.8	1935.8	1465.6	1490.3	2004.9
Café	1476.9	1399.4	1328.2	1078.0	1033.4
Carbón	457.0	544.8	630.4	658.5	751.8
Ferroniquel	187.7	146.2	143.4	137.7	170.9
Oro	365.7	374.4	408.5	381.7	389.5
2. Importaciones FOB	4557.8	5107.7	4535.7	5543.4	7085.4
B. BALANZA DE SERVICIOS	-2570.2	-2485.6	-2427.8	-2312.5	-2227.6
1. Servicios no financieros	-594.4	-398.2	-597.4	-497.0	-450.3
Ingresos	1309.8	1549.1	1474.0	1603.4	1785.0
Egresos	1904.2	1947.3	2071.4	2100.3	2235.3
2. Servicios Financieros	-1975.8	-2087.4	-1830.4	-1815.5	-1777.3
Ingresos	278.9	333.0	368.3	359.5	514.2
Egresos	2254.7	2420.4	2198.7	2175.0	2291.5
Intereses	1592.5	1644.1	1525.3	1469.1	1384.1
Sector Oficial	1211.0	1325.9	1294.2	1273.6	1158.4
Sector Privado	381.5	318.2	231.1	195.5	225.6
Utilidades y Dividendos	662.2	776.3	673.4	705.9	907.5
C. TRANSFERENCIAS	998.2	1026.5	1693.0	1840.0	1400.0
II. CUENTA CAPITAL	484.7	-173.6	-864.0	539.6	1354.7
A. CAPITAL DE LARGO PLAZO	659.5	182.7	63.8	656.3	1200.3
1. Inversion Directa Neta	547.1	470.6	418.9	590.7	732.6
2. Endeudamiento Externo Neto	112.4	-206.9	-355.1	65.6	467.7
Sector Oficial	408.7	-31.1	-282.1	-84.0	419.7
Desembolsos	2109.0	1817.9	1748.9	2058.0	2145.7
Amortizaciones	1790.3	1849.0	2031.0	2142.0	1726.0
Sector Privado	-296.3	-175.8	-73.0	143.6	48.0
3. Aportes Organ. Internacionales	0.0	-81.0	0.0	0.0	0.0
B. CAPITAL CORTO PLAZO	-174.8	-356.3	-927.8	-116.7	154.4
1. Endeudamiento Neto	-79.4	-178.2	-372.1	168.5	245.1
2. Mov. de Act. en el Exterior	-95.4	-178.1	-555.7	-285.2	-90.7
III. CONTRAPARTIDAS	152.3	-14.0	0.0	0.0	0.0
IV. ERRORES Y OMISIONES	-276.7	316.1	430.9	0.0	0.0
CAMBIO EN RESERVAS NETAS	162.3	626.0	1919.0	1905.5	1630.5
Reservas Internacionales	3971.5	4597.5	6516.5	8422.0	10052.5
Meses importación bienes y servicios	5.5	5.8	8.9	10.3	10.4

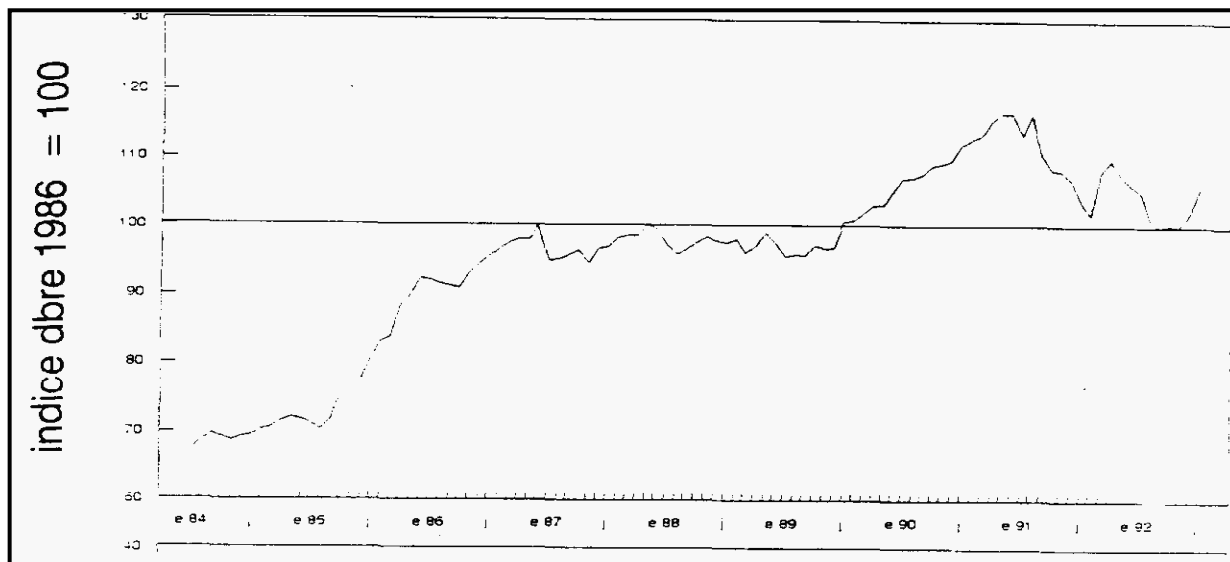
\* Cifras provisionales

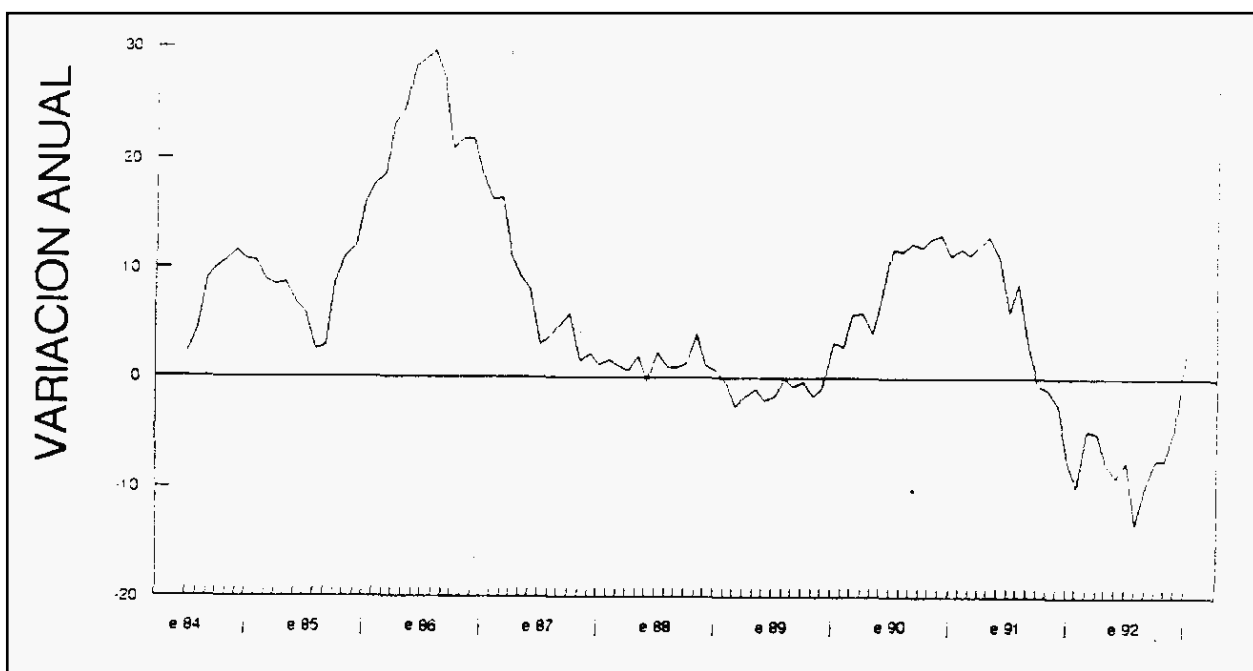
El nivel de los ingresos por servicios y transferencias ha superado los pronósticos iniciales. En el primer semestre de este año ingresaron al país US \$1344 millones frente a US \$1163 millones en igual período del año anterior. El dinamismo de estos ingresos se explica parcialmente por el comportamiento de las tasas de interés externas, que han llegado a los niveles más bajos en los últimos 30 años, y la percepción de un clima favorable a la inversión en el país, situación que ha estimulado el retorno y el ingreso de capitales. Se espera que el crecimiento de las transferencias disminuya en el segundo semestre del año, como resultado de la mayor retención en la fuente (que pasó del 3% al 10%), las bajas tasas de interés domésticas y la finalización de la amnistía para capitales. El saldo positivo de la cuenta corriente (US \$1.366 millones) contribuye con más del 70% a la acumulación de reservas en este año.

La cuenta de capital, por su parte, registrará un saldo positivo de US \$534 millones. El gobierno, que ha hecho pagos anticipados por US \$350 millones verá reducida su deuda externa en 1992. El mayor flujo de capitales ha correspondido al sector privado. Se destaca el flujo de inversión extranjera por US \$591 millones con crecimiento de US \$172 millones frente al año anterior. La evolución reciente de la inversión extranjera, con registros de más de US \$350 millones en el primer semestre de 1991, y un crecimiento del más del 400% respecto al año anterior, indica un gran cambio de tendencia frente al pasado. Esta inversión ha estado asociada especialmente a los grandes proyectos petroleros, y el endeudamiento del sector privado por más de US \$300 millones.

Otro logro importante del primer semestre fué eliminar las tendencias revuolucionistas. En e'tcto, como se observa en la gráfica 4, después de haber llegado a un nivel de 100.1% en marzo de este año, el índice de tasa de cambio ha logrado mantenerse por encima de 100 en los últimos tres meses. Incluso, en el pasado mes de julio este índice (106.0) fué mayor que el del mismo mes del año anterior (103.6). Nuestra tasa de cambio ha mejorado frente a los países latinoamericanos y las economías europeas.

Grafica 4  
**Tasa de cambio real**





Buena parte de las discusiones macroeconómicas recientes han girado alrededor del manejo de los flujos de capital. Algunos observadores, considerando que la economía del país estaba cerrada al movimiento de bienes y capitales, han sugerido que la apertura comercial debió preceder a la libertad en el mercado de capitales. El ingreso de capitales de corto plazo al país ha sido siempre libre por cuanto el control de cambios, como fruto de la escasez, se diseñó para maximizar el ingreso y restringir la salida de divisas. Por muchos años, sobre todo en los setentas y ochentas, los capitales de corto plazo entraron sin restricciones a través de diversos rubros de la cuenta de servicios. Cuando el país se abrió al comercio tuvo que soportar un ingreso exógeno e inesperado de capitales, común en toda Latinoamérica, que terminó por alimentar los mercados financieros internos y los fondos disponibles para la inversión privada. Ante el exceso de reservas, algunas medidas han permitido la salida de recursos, que antes no era posible a causa de los controles<sup>6</sup> y, así se ha reducido la presión sobre las reservas.

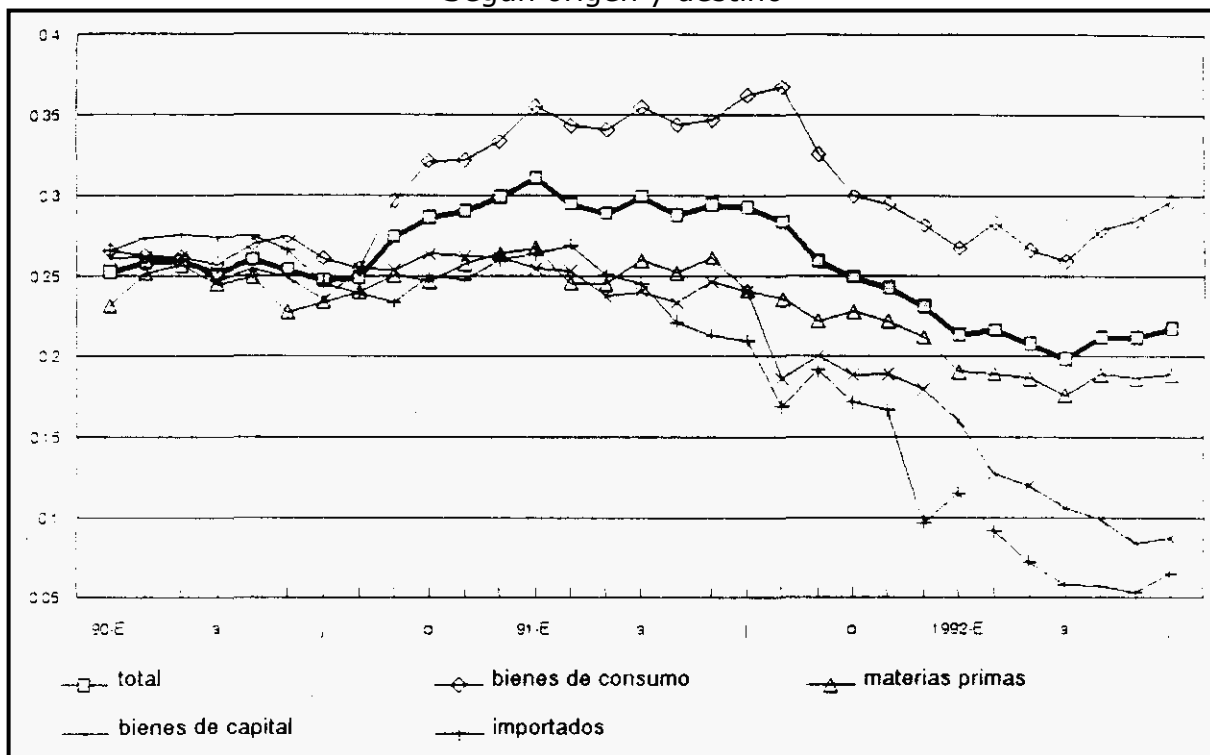
### 3. Precios y dinero.

A causa de las políticas antiinflacionarias, casi todos los índices de precios registraron un quiebre de tendencia al cabo del primer año del gobierno. Como se observa en la gráfica 5, el índice de precios al productor ha registrado un continuo descenso desde el primer semestre de 1991; después de haber llegado al 32% en julio de ese año, doce meses después crecía al 21.7%. Este descenso fué impulsado por el menor ritmo de crecimiento de los precios de los bienes importados, que llegó al 5% en año completo al finalizar el primer semestre, y que ha beneficiado especialmente los precios de los bienes de capital y las materias primas. Esta situación ha jugado, sin duda, un importante rol en la dinamización reciente de la inversión. Asimismo ha favorecido la reducción del crecimiento de los costos

<sup>6</sup> Por esta razón se permitió la inversión de colombianos en el exterior y se aceptó que los colombianos tuvieran depósitos y activos fuera de país.

industriales y la construcción, que aumentaron en año completo 14.7% y 23% respectivamente.

**Grafica 5**  
**Inflación al Productor**  
Según origen y destino

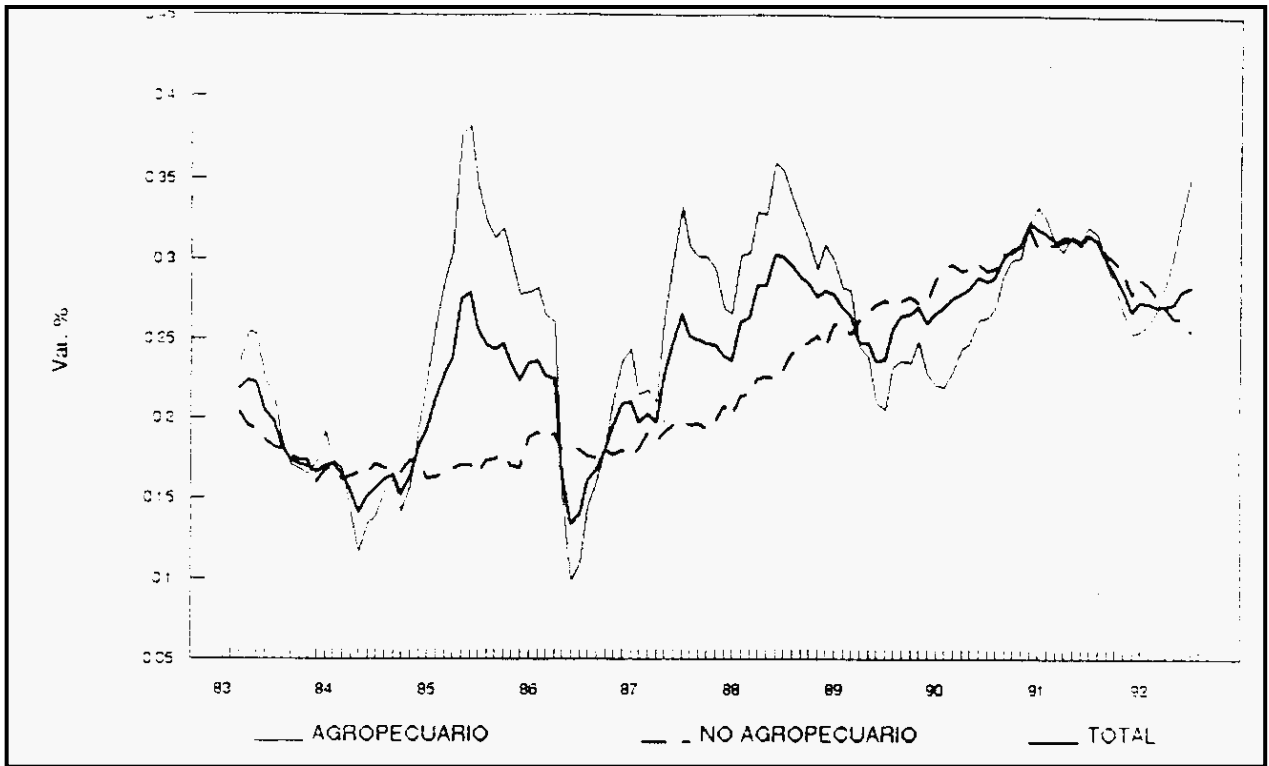


Sin embargo, la inflación medida por el índice de precios al consumidor (IPC) manifiesta un panorama menos favorable (gráfica 6). Después de alcanzar un máximo de 31.6% en julio de 1991, el crecimiento de los precios al consumidor descendió en el segundo semestre de ese año hasta el 26.8% en diciembre. Durante el primer semestre del presente año, la inflación al consumidor dejó de bajar y llegó al 28.4% en el periodo julio-julio. Este resultado se explica por el fuerte aumento del precio relativo de los bienes agropecuarios. En efecto, mientras los precios no agropecuarios, especialmente los industriales, continuaron descendiendo (24% y 22% respectivamente), el crecimiento de los precios agrícolas pasó de 26% en diciembre de 1991 al 35% en julio, lo cual contribuyó a aumentar el crecimiento del IPC en 3 puntos. La reducción en la oferta de algunos productos, en especial la carne y los tubérculos explica este comportamiento.

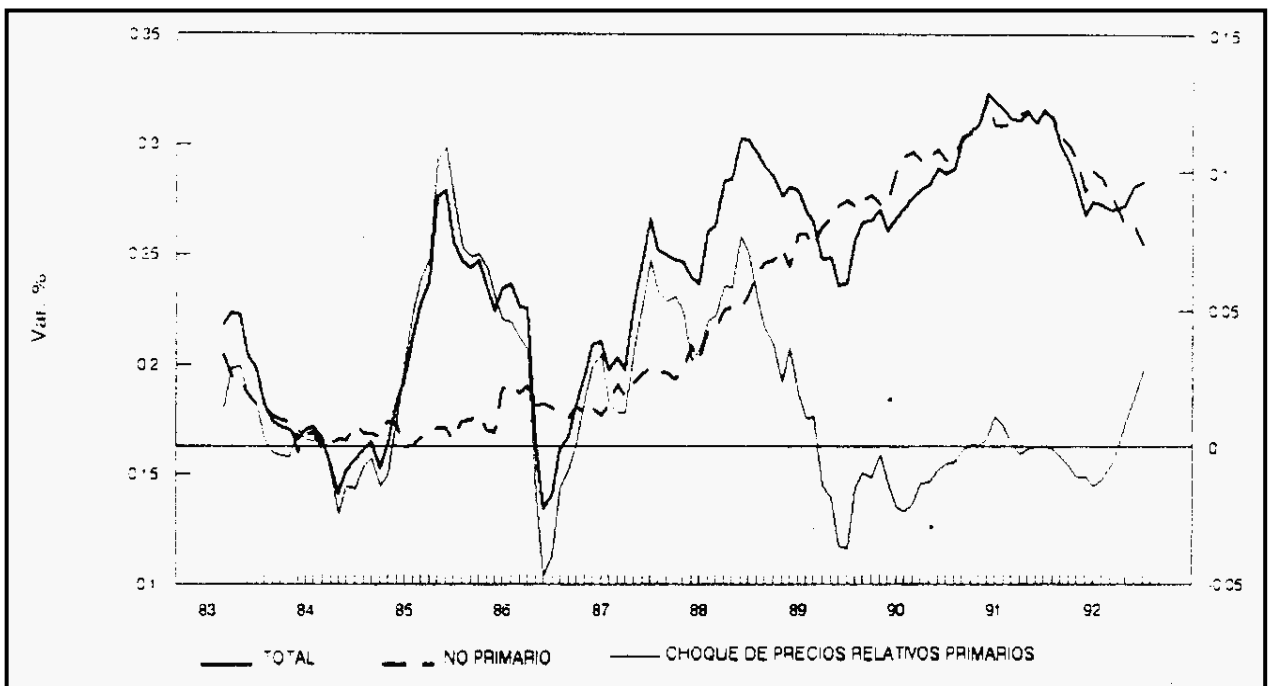
El aumento del precio relativo de los bienes agrícolas se ha originado en algunas dificultades temporales de la oferta. Cuando las cosechas mejoren y la ganadería responda próximamente a los buenos precios, la desaceleración de la inflación se volverá a observar, siempre y cuando se mantengan los agregados monetarios dentro de las metas señaladas por la demanda de dinero. Considerando lo anterior, y que las metas, a diferencia de las proyecciones, deben ser invariables,

la Junta Directiva del Banco de la República no han modificado, por el momento, su meta inicial del 22%.

**GRAFICA NO. 6  
LA INFLACIÓN AL CONSUMIDOR INFLACIÓN POR SECTORES**



**INFLACIÓN Y PRECIOS RELATIVOS**



Como resultado de la política del Banco de reducir tasas de interés y mantener el tipo de cambio real, a finales de julio el saldo de los medios de pago registraba un crecimiento anual del 42.5%, superando ampliamente la meta del 32.2%. La expansión monetaria y el control de las tasas de interés han reducido el costo del crédito que, medido a través de las tasas activas del sistema financiero, ha pasado de 46.2% en julio del 91 a 32.5% en igual mes de este año.

La reducción de las tasas de interés, no obstante, ha coincidido con un aumento enorme del ahorro financiero, que crecerá en más del 40% durante este año. Esta coincidencia sólo es explicable por un probable cambio en la composición del portafolio del sector privado, parte de cuyos activos en el exterior ingresó al país y alimentó el mercado financiero doméstico. El crecimiento de los activos financieros ha servido para abastecer la demanda de crédito del sector privado y las necesidades de financiación del sector público que se estiman en 1.0% del PIB.

## B. LA SITUACIÓN FISCAL DE 1992

El manejo fiscal ha sido un componente fundamental del programa de apertura y estabilización. Las finanzas públicas han estado equilibradas en 1990 y 1991. El déficit fiscal fue de sólo 0.33% del PIB en 1990, y el año pasado se generó un pequeño superávit fiscal<sup>7</sup> equivalente al 0.08% del PIB.

Aunque en el Programa Macroeconómico de 1992 se proyectaba un déficit para el sector público consolidado, equivalente a 0.46% del PIB, el CONPES<sup>8</sup> adoptó la meta de equilibrio fiscal. Transcurridos 7 meses del año se espera un déficit equivalente a 1% de PIB. El aumento se explica, principalmente, por los menores ingresos del Fondo Nacional del Café y del sector Eléctrico, y por las mayores inversiones de este último y ECOPETROL.

Cuadro 2  
DÉFICIT (-) FISCAL SECTOR público 1992 1/  
Miles de millones

ENTIDAD	VERSION MACRO		VERSION ACTUAL 2/		DIFERENCIA	
	(a)	(b)	(b-a)	%PIB (a)	%PIB (b)	diferencia (b-a)
GOBIERNO CENTR	-178	-129	49	-0.52%	-0.38%	0.14%
FONDO NAL DEL	-206	-332	-126	-0.60%	-0.98%	-0.37%
ECOPETROL	283	196	-87	0.83%	0.58%	-0.25%
CARBOCOL	-11	-29	-17	-0.03%	-0.08%	-0.05%
TELECOM	55	32	-23	0.16%	0.09%	-0.07%
SECTOR ELECTRI	-34	-246	-212	-0.10%	-0.72%	-0.62%
METRO DE MEDEL	-62	-91	-29	-0.18%	-0.27%	-0.09%
RESTO	-5	189	194	-0.01%	0.55%	0.57%
AJUSTE EJECUCN		68	68	0.00%	0.20%	0.20%
TOTAL SECTOR P	-158	342	-184	-0.46%	-1.00%	-0.54%

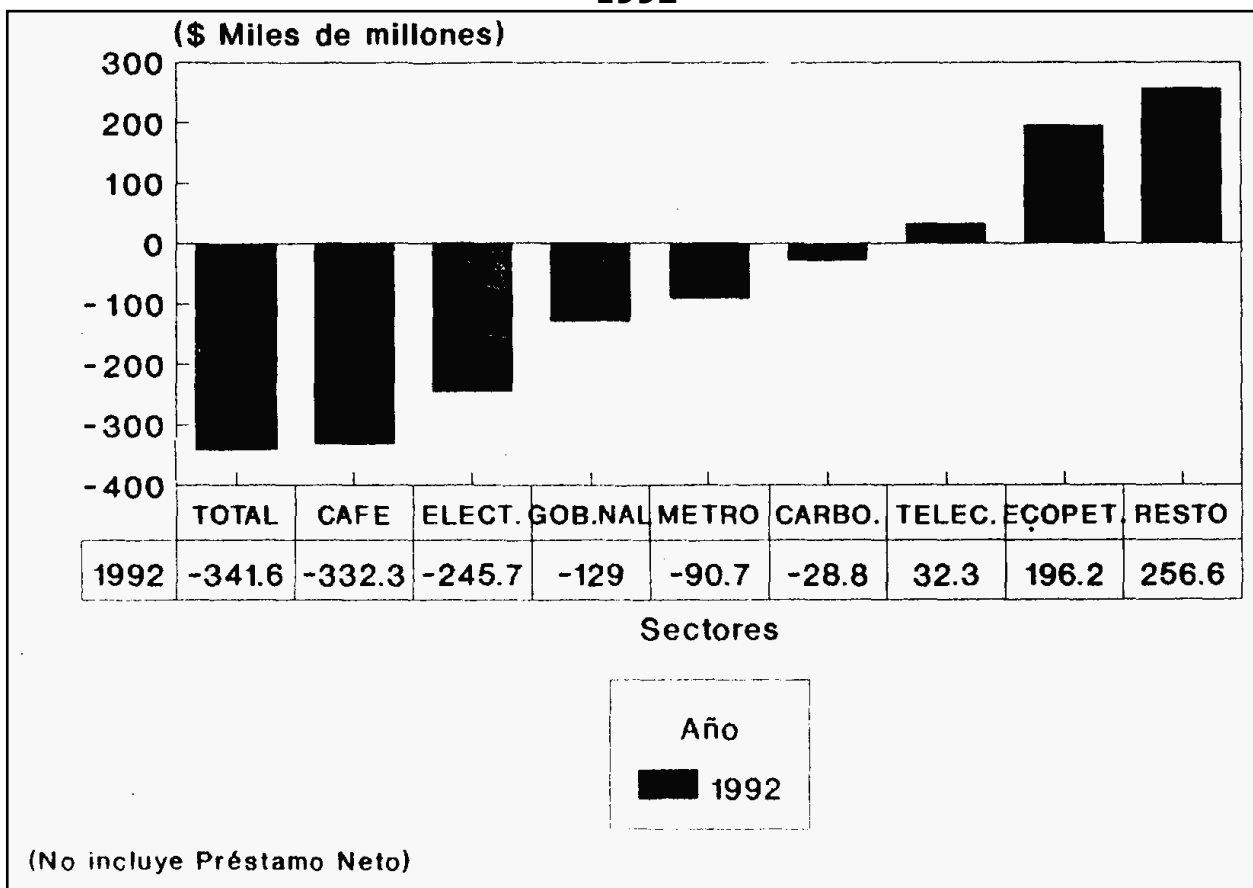
1: Sin incluir las operaciones de préstamo neto  
2: junio provisional para principales entidades y revisión de los principales supuestos de proyección

<sup>7</sup> Ver Informe de Ejecución Fiscal 1991. Documento UIP-DEFED-004-92, mayo 1992

<sup>8</sup> Ver Documento CONPES DNP-2578-UMACRO enero 22 de 1992.

El rasgo más relevante de las cuentas fiscales en 1992 es la concentración de los desequilibrios financieros en el sector central. El gobierno decidió asumir algunas deudas y hacer transferencias a los sectores descentralizados con situaciones críticas, tales como el eléctrico, el cafetero, el Metro de Medellín y CARBOCOL. Por ello, frente a las proyecciones iniciales, se observa un deterioro de las finanzas del sector central y una mejora aparente en el descentralizado.

### SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO 1992



#### 1. El Gobierno Central

Pese a las dificultades en las finanzas del Gobierno Nacional, en el primer semestre se registró un superávit cercano a \$11 mil millones como resultado del esfuerzo para contribuir a los objetivos macroeconómicos.

En este año, el déficit del sector central ascenderá a \$742 mil millones (2.2% del PIB), superior en \$564 mil millones al inicialmente previsto. Esta cifra incluye un déficit operacional por \$129 mil millones y transferencias a varias entidades públicas por más de \$613 mil millones, que no estaban previstas en el programa macroeconómico inicial.

**Los ingresos** de la Nación ascenderán a \$4 billones 203 mil millones<sup>9</sup>, superiores en 33% a los de 1991. Como resultado del ajuste fiscal requerido por la apertura, se observan cambios importantes en la composición de los ingresos tributarios. Al disminuir los aranceles nominales, de 33.5% en 1990 a 11.5% en el presente año, la participación de los ingresos provenientes de comercio exterior caerá del 36% al 18%. Por su parte, la contribución de los tributos directos se incrementará de 44% en 1990 a 58% en 1992, mientras que la del IVA interno pasará de 20% en 1990 a 23%<sup>10</sup>. Este cambio en las fuentes tributarias, que ha sido posible con las reformas recientes, le ha dado viabilidad de largo plazo a la apertura económica.

**Los pagos corrientes** del Gobierno se incrementarán en 44% en el presente año. Las transferencias crecerán cerca de 50% por los mayores pagos a los entes territoriales por \$281 mil millones frente al año anterior, la cancelación de deudas vencidas con el Magisterio por \$48 mil millones<sup>11</sup>, la liquidación de COLPUERTOS (\$50 mil millones), y las asignaciones para algunos planes de retiro. Los servicios personales crecerán 42%. Aunque el incremento salarial general fue del 27% se aprobaron primas especiales para la Rama Judicial y las Fuerzas Armadas (\$40 mil millones), y se autorizaron incrementos importantes en otras ramas del poder público. La mayoría de los pagos adicionales que se efectuarán son de carácter permanente.

**Los gastos de inversión** ascenderán a \$824 mil millones, con un crecimiento del 35% frente al año anterior. A pesar de este incremento, el rezago en los pagos de inversión se mantendrá en términos reales.

Como se mencionó antes, una parte sustancial del déficit del gobierno central resulta de las transferencias a otras entidades para cubrir sus faltantes financieros. Se efectuarán operaciones de transferencias y crédito por US \$900 millones, de los cuales se destinarán US \$410 millones al sector eléctrico, US \$250 millones al Fondo Nacional del Café, US \$197 millones al Metro de Medellín y US \$47 millones para CARBOCOL<sup>12</sup>. Esto será posible con un gran esfuerzo y con recursos que se iban a utilizar en los próximos años.

## **2. Sector Descentralizado**

Con los préstamos del gobierno reportados en la sección anterior, el conjunto del sector descentralizado generará un superávit cercano a los \$400 mil millones<sup>13</sup> (1.2% del P16) frente al superávit de \$21 mil millones previsto en el programa macroeconómico aprobado en enero.

---

<sup>9</sup> Estas cifras, basadas en la metodología de operaciones de caja, adujeren de las de presupuesto, que incluyen, además, Operaciones sin situación de fondos.

<sup>10</sup> Como se sabe, la entrada del impuesto a las ventas se aplazó en su mayoría para el año 1993

<sup>11</sup> El pago total al Fondo del Magisterio en el presente año asciende a \$98 mil millones, incluyendo 550 m millones por concepto de interés

<sup>12</sup> Estos recursos hacen parte de la capitalización de CARBOCOL por US 516.5 millones

<sup>13</sup> Incluyendo un ajuste de ejecución de \$68 mil millones por menores inversiones en el conjunto del sector.

El déficit del **sector eléctrico** ascenderá a \$246 mil millones, mayor en \$212 mil millones el inicialmente previsto. Esto se explica por la caída en los ingresos (\$150 mil millones<sup>14</sup>) debido a las menores ventas de energía causadas por el racionamiento y, además, por el incremento en \$90 mil millones en los gastos para agilizar la Interconexión con Venezuela, terminar los proyectos de Guavio y Riogrande, pagar las barcazas y recuperar las plantas térmicas.

A principios del año se tenía previsto un déficit cafetero de \$205 mil millones. La situación de este sector ha empeorado, porque el precio externo ha caído en promedio de 0.90 cvc /libra a 0.66, al tiempo que la producción se ha incrementado en cerca de 800 mil sacos. Con esto, y a pesar de los mayores volúmenes de exportación, el déficit fiscal del Fondo habría superado los \$400 mil millones. Por lo anterior, el Gobierno Nacional y el sector cafetero han adoptado un conjunto de medidas, entre las cuales se destacan las reducciones en el precio interno en febrero y julio<sup>15</sup>, los préstamos de argo plazo del Gobierno por \$180 mil millones y el apoyo de Tesorería por otros \$36 mil millones. Aún con estas medidas, el déficit ascenderá a \$156 mil millones (0.46% del P18).

**ECOPETROL** generará un superávit de \$140 mil millones, menor al inicialmente previsto (\$280 mil millones). Esto se explica, principalmente, por el menor precio promedio de colocación del crudo<sup>16</sup> y por las inversiones adicionales por \$108 mil millones. El monto de pagos de inversión en el presente año supera \$342 mil millones, más del doble que en 1991. Con los recursos adicionales, la empresa apoyará el plan de emergencia de generación eléctrica construyendo 3 plantas con capacidad de 50 megavatios cada una, y agilizará las obras para el desarrollo y transporte de los crudos de los campos de Cusiana.

**En el Resto de entidades** la situación fiscal mejora frente a las proyecciones iniciales, principalmente por atrasos en algunas obras. Este es el caso del Metro de Medellín, cuya reiniciación se esperaba en el segundo trimestre, pero se ha pospuesto por la falta de acuerdo entre el Consorcio y los contratistas. La Nación apoyará el proyecto con un préstamo de \$36 mil millones para obras civiles y servirá \$135 mil millones de la deuda externa de la empresa. En Telecom se registra un superávit del 0.09% del P16 a pesar de tener un nivel de inversiones que permite reducir el rezago acumulado de años anteriores.

### **3. El financiamiento**

En 1992, el financiamiento externo de largo plazo del sector público es negativo<sup>17</sup> en US \$304 millones, con desembolsos de US \$1.644 millones y amortizaciones de US \$1.948 millones, suma que incluye las operaciones de pago

---

<sup>14</sup> Esto supone que en el período marzo-diciembre de este año se racionará cerca del :0% de la demanda, y que se mantendrán la disminución en los cargos fijos.

<sup>15</sup> Inicialmente el precio de la carga cayó de \$100 mil a \$95 la carga, incrementándose el nivel de TAC de \$10 a \$15 mil. En julio pasado se disminuyó de nuevo el precio a \$85 mil, dejando inalterada la financiación con TAC.

<sup>16</sup> No obstante a partir de junio el precio del crudo ha repuntado en el mercado internacional. Por ello los resultados definitivos podrían mejorarse en la medida que los actuales niveles se mantengan.

<sup>17</sup> Si bien por la ley se consideran financiamiento externo el endeudamiento en bonos., para efectos analíticos, toda su recaudación se considera como endeudamiento interno.

anticipado de deuda. Este es resultado de una estrategia para reducir el impacto de la excesiva acumulación de reservas. El saldo de la deuda pública externa ascenderá a US \$14.381 millones, 31.4% del P16 frente al 37.6% en 1985.

La situación externa obligó al gobierno a cambiar la estructura del endeudamiento, elevando su componente interno. El uso de los recursos domésticos ascenderá a \$807 mil millones en 1992, (US \$1185 millones), destacándose las financiaciones para el sector eléctrico mediante captaciones e intermediaciones de la FEN, la emisión de \$144 mil millones de TAC para el Fondo del Café y la colocación de bonos en el mercado interno de capitales por US \$750 millones<sup>18</sup>.

#### **4. SÍNTESIS**

La evolución macroeconómica de 1992 ha sido modificada a sustancialmente por algunos choques exógenos e inesperados que afectaron el crecimiento, la inflación y las cuentas fiscales.

El racionamiento de energía eléctrica y la escasez de lluvias redujeron el ritmo de crecimiento económico que se evidenciaba desde finales del año anterior. La reducción de la inflación de los precios no agrícolas evitó que las insuficientes cosechas crearan una importante perturbación en los índices generales de precios.

El ingreso de capitales privados por segundo año consecutivo, a través el de endeudamiento o de las cuentas de ingresos por servicios personales y de turismo, creó complicaciones monetarias. Pero su componente de inversión extranjera contribuyó a dinamizar la inversión en el sector petrolero y en el resto de la economía. El gobierno contribuyó a mitigar el crecimiento de las reservas con un endeudamiento externo negativo, aplazando desembolsos y anticipando pagos de deuda

El deterioro en los términos de intercambio condujo a que, aún con un mayor volumen, las exportaciones cayeran en dólares. El efecto de los precios internacionales fué particularmente severo sobre las finanzas del Fondo Nacional del Café, que sufrieron un enorme deterioro.

Las finanzas públicas también sintieron el impacto de los choques mencionados. El racionamiento de energía deterioró las finanzas del sector eléctrico, al reducir sus ventas y aumentar sus inversiones de emergencia. Así mismo, para contribuir a su saneamiento financiero, el gobierno central cubrió gran parte del faltante. También asumió una porción considerable del déficit del Fondo Nacional del Café. Como consecuencia de estas decisiones, el déficit fiscal del gobierno central tuvo un aumento no esperado cercano al 1.7% del PIB.

La financiación de este déficit se logró utilizando créditos desembolsados y no utilizados, y captaciones en el mercado financiero, La abundancia de recursos

---

<sup>18</sup> De estos se destinarán US \$250 millones para cubrir faltantes del sector eléctrico.

internos permitió que el déficit fiscal se pudiera financiar sin mayores traumatismos para la actividad privada.

Como resultado del manejo macroeconómico, y la superación de los problemas climatológicos y energéticos, al finalizar el año la economía podrá retomar una senda de rápido crecimiento económico impulsado por la inversión privada. Asimismo, existen las condiciones favorables para que la inflación se reduzca en el futuro cercano, Para ello es fundamental que los agregados monetarios se mantengan dentro de los rangos impuestos por el aumento de la demanda de liquidez. De otra forma, en el futuro no se presentará la esperada corrección de los precios relativos, sino que se generalizará el brote inflacionario originado en el sector agrícola.

## **II. SITUACIÓN MACROECONÓMICA Y FISCAL EN 1993**

### **A. LA SITUACIÓN MACROECONÓMICA**

#### **1. sector externo**

Las reservas internacionales crecerán cerca de US \$1.600 millones en 1993, casi 400 millones menos que en 1992. A diferencia de lo sucedido en este año, a cuenta de capital será la responsable de la mayor parte del aumento.

La cuenta corriente, después de haber registrado superávit de más del 4% del P18 en los dos últimos años, tendrá un balance ligeramente positivo en 1993, cercano a US \$ 300 millones. Aunque las exportaciones aumentarán por encima del 10%, las importaciones se acelerarán, al pasar su crecimiento de 22% en 1992 a 28% en 1993<sup>19</sup>, y los ingresos por servicios personales, turismo y transferencias pasarán de US \$1.840 millones a US \$1.400 millones.

La cuenta de capital tendrá un saldo positivo de US \$1.355 millones. Los recursos netos de crédito del sector público constituirán menos de una tercera parte de ésta cifra. La mayor parte del crecimiento de reservas se dará por la mayor financiación privada, ya que se prevén flujos de inversión extranjera por más de US \$700 millones y un aumento de deuda por más de US \$200 millones.

#### **2. Crecimiento Económico**

Ya que en 1992 la economía ha sufrido algunas restricciones temporales de oferta, que dejarán de existir en el próximo año, se espera recuperar una senda de alto crecimiento en 1993. Además de los efectos de crecimiento de las inversiones en infraestructura física (las carreteras y los puertos especialmente) y social, la dinámica económica tendrá estímulos de demanda y sectoriales.

Por el lado de la demanda, las fuentes de crecimiento más importantes serán las exportaciones y la inversión. La dinámica de las exportaciones dependerá en

---

<sup>19</sup> Es importante mencionar que buena parte del crecimiento de las importaciones será el resultado de las importaciones

gran medida del crecimiento mundial. Con una recuperación de la economía mundial como la proyectada por la OECD, las exportaciones crecerán por encima del 10% en 1993. En un escenario mas pesimista, las exportaciones crecerían de todas formas por encima del 5%. Las mineras crecerán muy por encima del promedio, y las menores recobrarán un ritmo sustancial de expansión, gracias a la reducción de los costos de producción, la eliminación de las restricciones temporales de capacidad que se presentaron en 1991. las nuevas inversiones, los niveles de la tasa de cambio real y la recuperación de a economía mundial<sup>20</sup>.

El dinamismo de la formación de capital, que se observa desde finales de 1991 se consolidará en 1993, cuando la inversión crecerá por encima del 10%. La inversión privada se favorecerá con el abaratamiento de los precios de los bienes de capital, el tratamiento tributario, la disponibilidad y costo del crédito. Asimismo, la inversión pública será especialmente dinámica en infraestructura de transportes, riego y drenaje, energía eléctrica y petróleos.

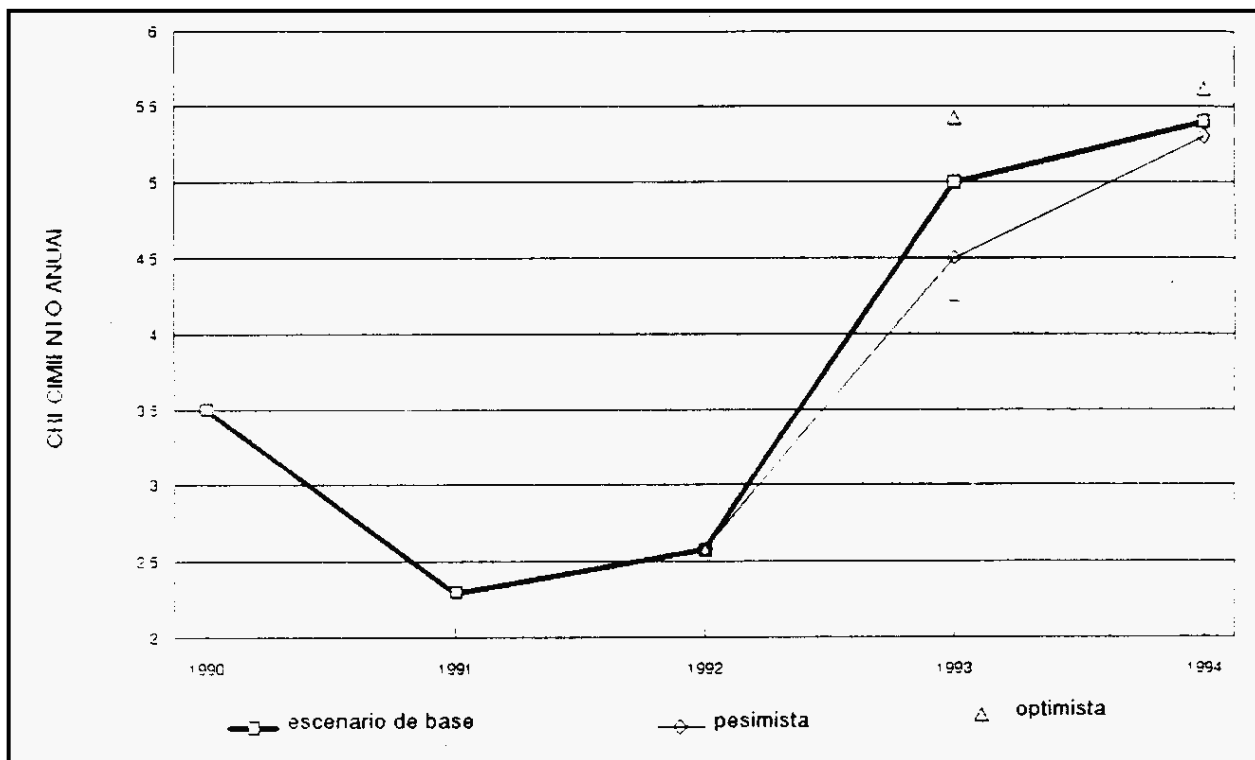
El crecimiento sectorial estará impulsado por la minería, que crecerá a un ritmo del 18.6%, gracias al aumento de sus exportaciones. El crecimiento agrícola se acelerará considerablemente en 1993. Después de su pobre desempeño en 1992, la producción agrícola será estimulada por los altos precios observados en este año, la normalización de las condiciones climáticas y el incremento de sus exportaciones a consecuencia de la reactivación de la economía mundial y las rebajas arancelarias logradas en países europeos y en los Estados Unidos. De acuerdo con la experiencia colombiana, el crecimiento agrícola de 1992 sería del 4.6%. En un escenario mas pesimista podría crecer un punto menos. La construcción continuará durante la mayor parte del año la fase expansiva y alcanzará un crecimiento mayor al 7%. Finalmente, la industria manufacturera distinta de la trilla de café, registrará por vez primera en los últimos años un ritmo de crecimiento superior al del conjunto de la economía, hecho que será favorecido por el aumento de las exportaciones y la inversión.

En consecuencia, con la información disponible a estas alturas de año, se puede proyectar el crecimiento del P18 de 1993. En un escenario optimista de crecimiento mundial y recuperación agrícola, el PIB crecerá alrededor del 5.4%. Si a recuperación de la economía mundial es más lenta, afectando las exportaciones, el crecimiento podría estar alrededor del 5%. Si el lento crecimiento mundial se conjuga con un bajo crecimiento agropecuario, la expansión de la economía estaría cercana al 4.3%. El Departamento Nacional de Planeación considera que una proyección cercana al 5% es razonable. el Como lo muestra la gráfica 7, este ritmo de crecimiento permitirá que la ,en economía entre a una senda de expansión alta, a la luz de las tendencias históricas.

---

<sup>20</sup> Según cifras de la OECD después de haber crecido en solo un 0.6% en 1991 los países desarrollados crecerán en 1.7% este año y 30% en 1993

Grafica 7  
**LA SENDA DE CRECIMIENTO ECONÓMICO**



### 3. Balance Macroeconómico

Con base en las proyecciones de la cuenta corriente de la Balanza de Pagos, así como la estimación del PIB para 1993, se prevé generar un volumen de ahorro doméstico suficiente para permitir un financiamiento de un déficit público moderado que no compita con la actividad privada. En efecto, como resultado de la disminución del superávit en cuenta corriente del 3.0% a 0.5% del PIB, la proporción del ahorro doméstico que hoy se destina a financiar al resto del mundo se reducirá sustancialmente. Por lo tanto, se estima que el sector público puede mantener un déficit del orden del 1% del PIB<sup>21</sup>. Mayores niveles serían claramente incompatibles con las metas de inflación e impedirían que el sector privado avance a los ritmos de crecimiento estimados.

### 4. Precios

La Junta del Banco de la República considera que la meta de inflación de 1.993 será menor que la de 1992. La evolución reciente de los precios en los distintos sectores de la economía sugiere que este objetivo no es imposible.

En los sectores industriales, construcción y servicios, la evolución de los costos conduce a una reducción adicional del crecimiento de los precios. En 1992 la

<sup>21</sup> Compatible con un crecimiento del crédito al sector privado similar al del producto nominal

reducción de los precios de ciertos bienes e insumos importados se transmitió parcialmente a los precios finales, ya que los márgenes de ganancia aumentaron en algunos sectores.

De acuerdo con la experiencia histórica, aumentos de los precios agrícolas como (os de este año estimulan la producción y reducen los precios en períodos subsiguientes. Asimismo, por las condiciones del ciclo ganadero, se espera un aumento considerable de los semovientes disponibles para el degüello y una reversión de los enormes aumentos de los precios de la carne observados en este año. La normalización del abastecimiento de os productos con mayores alzas puede reducir la tasa de inflación de 1993 en 3 o 4 puntos. Las proyecciones del DNP indican que si la inflación de aumentos se reduce de 33% esperado para 1992 al 20% en 1 993, se puede alcanzar una tasa de inflación del 20%.

Obviamente, para capitalizar en una menor inflación los bajos costos de producción y el normal abastecimiento agropecuario, es necesario que la expansión de la demanda agregada no exceda la capacidad de producción de la economía. Ello supone como condición indispensable que la expansión monetaria no debe exceder la demanda prevista de dinero, a riesgo de inducir un crecimiento indeseable de os precios. A su turno, el déficit fiscal no debe poner en peligro la dinámica global de la economía. Así, el mayor crecimiento y la menor inflación dependen de una sana política fiscal y monetaria.

## **B. LAS METAS FISCALES EN 1993.**

### **1. Introducción**

Los escenarios fiscales de mediano plazo, elaborados al comienzo de esta administración, mostraban que el Gobierno Central mantendría sus finanzas en equilibrio y el sector descentralizado presentaría un superávit creciente. En la actualidad varios de los supuestos que se utilizaron para elaborar esas proyecciones se han modificado. De una parte la Constitución de 1991 creó nuevas obligaciones financieras a la Nación, tales como las transferencias crecientes a los entes territoriales, las nuevas Instituciones y la, necesidad de efectuar mayor gasto social. Adicionalmente, el Gobierno se ha empeñado en mejorar las condiciones operativas de la Justicia y de las Fuerzas Militares.

Por otra parte, en el sector descentralizado han surgido diversos problemas. El panorama cafetero de mediano plazo es sombrío: los precios externos se mantendrán bajos, mientras que la reducción de las cosechas sólo se presentará en el mediano plazo. Aún si existiera un nuevo acuerdo mundial de cuotas, los ingresos tendrán un bajo nivel en sus primeros años. El proyecto del Metro de Medellín requerirá montos importantes de inversión con el fin de que se concluya en 1995. Además de lo anterior, existen solicitudes de cuantiosas inversiones en algunas empresas que tienden a presionar aún mas a las finanzas públicas.

Por ello, el principal reto en los próximos años será mantener un nivel de gasto público que no atente contra la estabilidad macroeconómica. Teniendo en

cuenta la existencia de un limitado espacio de acción, se deben seleccionar cuidadosamente los proyectos de carácter prioritario, y aprovechar las posibilidades que ofrece la iniciativa privada, con el fin de ampliar su radio de acción.

## 2. Las proyecciones de 1993

Ya que el volumen de ahorro de la economía permite un déficit fiscal del 1% del PIB, el programa de gastos de todo el sector público, y en especial la inversión del sector descentralizado, deben ajustarse a estas posibilidades. Las inversiones del sector central, que concentran los programas prioritarios en el campo social y de infraestructura no pueden sacrificarse.

Con los ingresos y gastos previstos en este documento, el déficit del sector público no financiero ascenderá a \$512 mil millones, equivalente al 1.18% del PIB. El déficit del Gobierno Central será de \$433 mil millones (1% del PIB) y el del sector descentralizado \$79 mil millones (0.18% del PIB). (Cuadro 3)

Cuadro 3  
DÉFICIT SECTOR PÚBLICO 1993 1/

	Miles Millones	% PIB
GOBIERNO CENTRAL	-433	-1.00%
FONDO NAL DEL CAFE	-146	-0.34%
ECOPETROL	359	0.83%
CARBOCOL	1	0.00%
TELECOM	63	0.15%
SECTOR ELECTRICO	-112	-0.26%
METRO DE MEDELLIN	-263	-0.61%
RESTO	18	0.04%
TOT SECTOR PUBLICO	-512	-1.18%

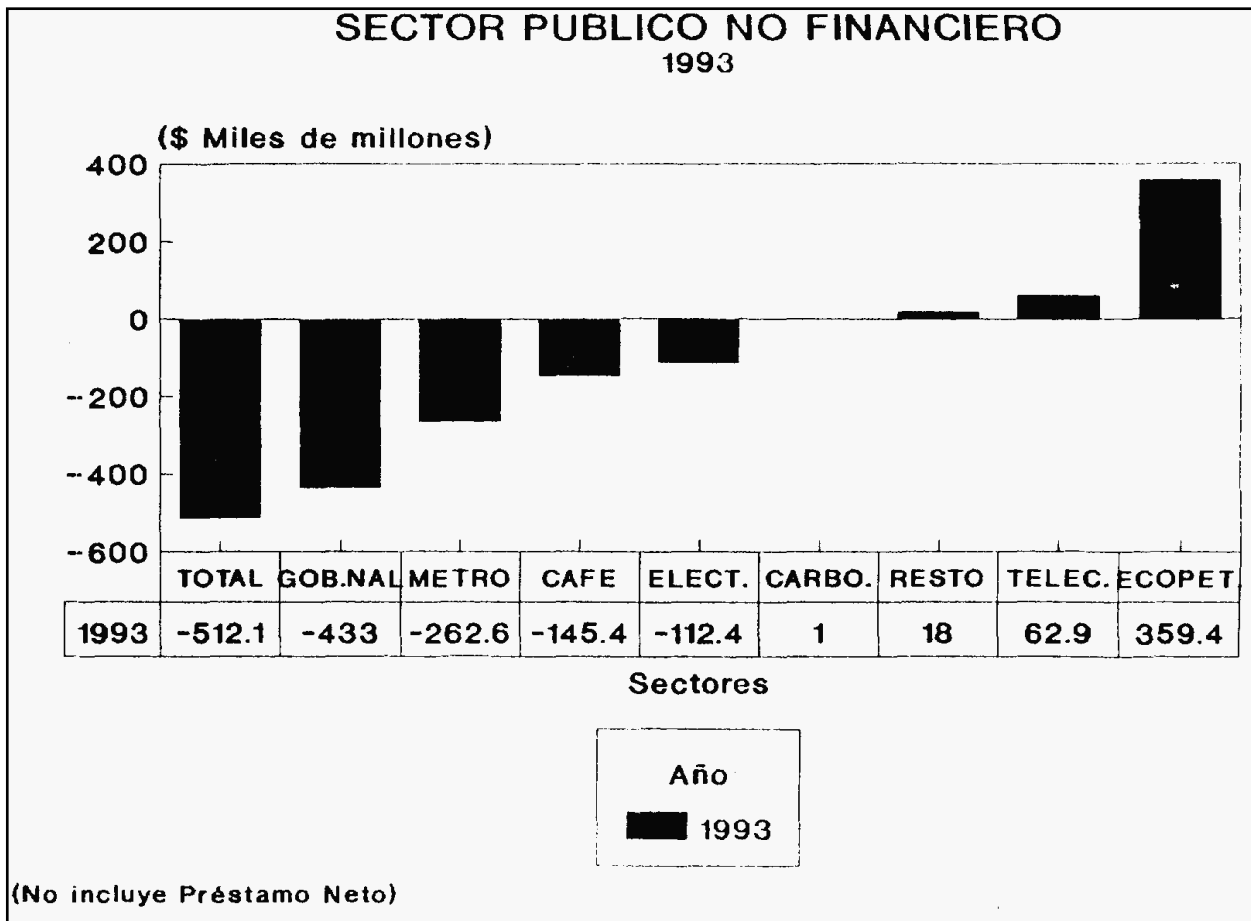
### a. Gobierno Central

Los efectos de la reforma tributaria se observarán a plenitud en 1993. Los ingresos del Gobierno ascenderán a \$5 billones 562 mil millones<sup>22</sup> de los cuales \$545 mil millones provienen de la Reforma. Pese a ello, el Gobierno Central generará un déficit de 1% del PIB, porque sus gastos crecerán al 38%, mientras que los ingresos aumentarán al 32%.

Los pagos corrientes ascenderán a \$4 billones 877 mil millones, con un crecimiento de 39% (18 puntos reales), después de haber crecido un 44% en 1992. Los pagos por servicios personales ascenderán a \$1 .2 billones, con un aumento del 39%. El incremento de sueldos en los sectores de justicia y seguridad, que en

<sup>22</sup> De los ingresos se recaudarán \$60 mil millones por la adopción del sistema de ajustes integrales por inflación. Cerca de la mitad de estos ingresos corresponde a impuestos cancelados por entidades públicas, que no tienen posibilidad de ajustar sus balances. Por lo tanto, el electo neto sobre el sector público es menor al que generalmente se supone.

conjunto representan más del 70 de los servicios personales del Gobierno Central, será del 4 Esto se explica por el énfasis en el mejoramiento de las condiciones de los jueces y los miembros de la Fuerza Pública. Sólo en los dos últimos años, los pagos para justicia y seguridad aumentaron en casi 0.5% del PIB.



Cuadro 4  
**GASTOS CORRIENTES DEL GOBIERNO CENTRAL**  
Crecimiento %

	1992	1993
Total Gasto Corriente	43.8%	39.0%
1. Gasto de funcionamiento	45%	39%
- Valor nóminas	45.5%	35.0%
- Gastos Generales	42.3%	60.0%
- Transferencias total	50.2%	30.0%
- Transferencias a entes territoriales	30.0%	37.0%
- Otros pagos	75.0%	18.0%
2. Intereses	34.5%	63.4%

Por la asunción de parte de las deudas del sector eléctrico y CARBOCOL, el pago de intereses del Gobierno Central se incrementará en 63% en 1993. El próximo año el Gobierno cancelará \$194 mil millones por el servicio de la deuda del sector eléctrico<sup>23</sup> y de CARBOCOL, \$71 mil millones del Metro de Medellín y \$10 mil millones de otras entidades.

Por su parte, los pagos de inversión ascenderán a \$1,1 billones, con un crecimiento del 36 frente al presente año. Con estos recursos se financiarán los principales programas del gobierno, tal como se describió en forma detallada en el Plan de Inversiones de 1993 aprobado por el Consejo en su pasada sesión. Con el nivel de pagos previsto, el rezago de inversión disminuirá 10% en 1993.

b. Sector Descentralizado

### **b. Sector Descentralizado<sup>24</sup>**

El sector descentralizado arrojará un déficit de \$79 mil millones equivalente al 0.18% del PIB, el cual se origina principalmente en el sector eléctrico (0.26% del PIB), el Fondo Nacional del Café (0.34% del PIB), y el Metro de Medellín (0.61% del PIB). Este resultado se compensa, parcialmente, con los superávits de ECOPETROL (0.83% del PIB), y Telecom (0.15% del PIB).

El déficit del **sector eléctrico** se explica por sus inversiones, que crecerán 35%. El 75% de la inversión se concentra en la Empresa de Energía de Bogotá, ISA, EPM y CORELCA. Para la iniciación de las obras de Urrá se han previsto cerca de \$82 más millones y más de \$97.000 millones para pagos a contratistas del proyecto de Guavio.

El déficit del **Fondo Nacional del Café** ascenderá a \$146 mil millones. Aún si se reactiva el pacto cafetero, la situación financiera del Fondo será muy crítica en sus primeros años.

En el caso de la **EMTVA**, el déficit se explica por el alto nivel de inversiones, cercano a \$280.000 millones. Dado que el proyecto no genera ingresos en 1993, todo su gasto es deficitario.

En **ECOPETROL** se espera un superávit de \$359 mil millones, como resultado de los mayores niveles de producción con asociados que permitirán unas exportaciones para la empresa de 132 MBD, 30% superiores a las del presente año. En las proyecciones se contempla una inversión de \$400.000 millones, con los cuales se podrán adelantar los principales programas, incluyendo la exploración y desarrollo de los campos de Cusiana.

## **3. Financiación**

---

<sup>23</sup> (Decreto 700 de 1992)

<sup>24</sup> Incluye las entidades del seguimiento financiero. el Fondo Nacional del Café, las de seguridad social, los gobiernos región Y resto

El financiamiento del déficit del sector público se efectuará principalmente con crédito externo. Esto se explica por la ejecución de grandes proyectos, tales como el Metro de Medellín y Urrá 1. Se esperan desembolsos de US \$2.266 millones y amortizaciones de US \$1.532 millones. No obstante, ya que generalmente se presentan algunos rezagos en la ejecución, es de esperarse un nivel de desembolsos mas reducido. El crédito interno neto ascenderá a 49.000 millones, con un monto de desembolsos de 677.000 millones y amortizaciones de 628.000. Entre los primeros se destaca el financiamiento del gobierno central con títulos de tesorería (clase B) por 267 mil millones, y la emisión de TACs por 136.000 millones para financiar el Fondo Nacional del Café.

#### **4. Síntesis**

En 1993 se prevé un fuerte dinamismo en la economía, con un crecimiento del orden del 5%. En el frente macroeconómico, el manejo monetario y cambiario de la acumulación de reservas continuará siendo el mayor reto. Para lograr los objetivos propuestos debe existir una cuidadosa coordinación de los aspectos monetarios, cambiarios y fiscales. Ante todo, no deben perder los esfuerzos que permitieron el ajuste fiscal en los últimos años, gracias al cual ha sido posible el repunte de la inversión privada, indispensable para alcanzar los objetivos de crecimiento del próximo año. En el futuro, será difícil, y probablemente indeseable, lograr mayores tasas de tributación de los colombianos. Asimismo, las presiones de gasto social, justicia y seguridad serán muy grandes para el Gobierno Central. Por ello, los principales aportes al control del déficit deben provenir de la austeridad del gasto, el control de la evasión y un cuidadoso manejo del sector descentralizado. Teniendo en cuenta la escasa holgura en las finanzas de la Nación en la próxima vigencia, los desequilibrios que se presenten en el sector descentralizado tendrán que corregirse, en la medida de lo posible, en los mismos entes que los generan. Adicionalmente, en vista del proceso de descentralización que se ha puesto en marcha en 1993, es necesario agilizar el traslado a los entes territoriales de una parte del gasto público, en consonancia con las mayores transferencias de recursos.

#### **V. RECOMENDACIONES**

1. Aprobar a mata de déficit fiscal para el sector público consolidado de 1 % del PIB en 1992 y 1993.
2. Aprobar las metas de pagos de funcionamiento e inversión para el año 93 que aparecen en los anexos. Los presupuestos de los establecimientos públicos y de las empresas del estado deberán ceñirse a los parámetros definidos por este documento.
3. Encargar al Ministro de Hacienda que le solicite al Comité Nacional de cafeteros el desarrollo del programa de venta de activos y propiedades del Fondo del Café para financiar el déficit previsto de tal manera que generen ingresos de \$40 mil millones en 1992 y \$120 mil millones en 1993.

4. Con el objeto de continuar el análisis que el gobierno viene haciendo sobre las inversiones de ECOPETROL se recomienda:

- i. Conformar un grupo de inversiones básicas hasta por un valor de US \$500 millones.
- ii. Escoger unas inversiones adicionales que puedan ser financiadas con red reducción de algunos gastos o con mayores ingresos provenientes de la venta de Activos de ECOPETROL.
- iii. Identificar algunas inversiones que en el futuro pueda desarrollar el sector privado en áreas como refinación, comercialización y transporte.
- iv. Continuar el estudio de sus proyectos para definir en los próximos meses el programa definitivo de inversión de 1993, y sentar las bases para las inversiones de la empresa en los años siguientes.

5. Encomendar al Ministro de Obras Públicas y Transportes la agilización de los distintos programas para modernizar la infraestructura del país, en especial los relacionados con los puertos y ferrocarriles.

CUADRO 5  
METAS DE PAGOS DE INVERSIÓN 1992-1993  
(Miles de millones)

ENTIDAD	1991	1992	1993	Var % 92/91	Var % 93/92	1991 PART %	1992 PART %	1993 PART %
<b>1. SEGUIMIENTO</b>								
EAAB	17.3	25.9	57.8	49.5%	122.9%	0.9%	0.9%	1.4%
A-EPM	27.1	36.6	36.4	35.4%	-0.6%	1.4%	1.3%	0.9%
A-EMCALI	11.6	29.6	70.6	153.8%	138.7%	0.6%	1.1%	1.7%
IDEMA	3.3	19.0	23.0	478.7%	21.6%	0.2%	0.7%	0.6%
ICA	3.3	5.3	6.6	63.2%	24.9%	0.2%	0.2%	0.2%
INCORA	4.0	22.5	34.2	467.5%	51.9%	0.2%	0.8%	0.9%
C-EPM	24.4	30.3	36.1	24.2%	19.0%	1.2%	1.1%	0.9%
TELECOM	75.7	138.1	165.4	82.4%	19.7%	3.9%	4.9%	4.0%
C-EMCALI	11.1	21.7	23.3	95.5%	7.4%	0.6%	0.8%	0.6%
ETB	47.3	63.0	75.8	33.1%	20.3%	2.4%	2.2%	1.8%
ICBF	0.3	0.7	0.9	130.3%	18.0%	0.0%	0.0%	0.0%
SENA	9.5	16.1	19.0	69.2%	18.0%	0.5%	0.6%	0.5%
S. FERREO	12.4	16.1	45.0	29.1%	179.9%	0.6%	0.6%	1.1%
F VIAL	167.2	221.1	366.4	32.2%	65.7%	8.6%	7.9%	8.6%
COLPUERTOS	12.1	21.0		73.3%	-100.0%	0.6%	0.7%	0.0%
METROMED	6.5	33.5	280.3	416.1%	737.2%	0.3%	1.2%	6.7%
ECOPETROL	166.3	289.1	400.8	73.8%	38.6%	8.5%	10.3%	9.6%
CARBOCOL	19.9	13.4	28.8	-32.6%	114.7%	1.0%	0.5%	0.7%
S. ELECTRICO	274.0	381.4	524.1	39.2%	37.4%	14.0%	13.6%	12.5%
- Sub-total	893.4	1384.4	2194.3	55.0%	58.5%	45.7%	49.2%	52.5%
<b>2. GOBIERNO NAL</b>	<b>610.0</b>	<b>824.0</b>	<b>1118.0</b>	<b>35.1%</b>	<b>35.7%</b>	<b>31.2%</b>	<b>29.3%</b>	<b>26.7%</b>
<b>3. REGIONALES</b>	<b>425.3</b>	<b>582.2</b>	<b>844.9</b>	<b>36.9%</b>	<b>45.1%</b>	<b>21.8%</b>	<b>20.7%</b>	<b>20.2%</b>
<b>4. SEGURIDAD SOCIAL</b>	<b>5.6</b>	<b>6.8</b>	<b>8.2</b>	<b>21.4%</b>	<b>20.6%</b>	<b>0.3%</b>	<b>0.2%</b>	<b>0.2%</b>
<b>5. FONDO CAFE</b>	<b>19.2</b>	<b>15.7</b>	<b>18.0</b>	<b>-18.2%</b>	<b>14.6%</b>	<b>1.0%</b>	<b>0.6%</b>	<b>0.4%</b>
<b>TOTAL S. PUBLICO</b>	<b>1953.5</b>	<b>2813.1</b>	<b>4183.4</b>	<b>44.0%</b>	<b>48.7%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>	<b>100.0%</b>

# ANEXOS

DIAGRAMA 1000 - AGOSTO 12 DE 1992

## SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO 1991 (\$ Miles de Millones)

Conceptos	Sector				Metro Medellín	Resto Entidades Sey Fieco	Total	Seguridad (legal) y Ent no		Total	Fondo Nat/Gobierno		Total	%	
	Electrico	Ecuatorial	Caribicol	Telecom				Social	Local		Incentivos	Del Est			Del Calle
<b>1 INGRESOS TOTALES</b>	<b>765.0</b>	<b>1664.4</b>	<b>189.6</b>	<b>264.6</b>	<b>32.7</b>	<b>1014.3</b>	<b>4000.5</b>	<b>542.6</b>	<b>2032.7</b>	<b>2575.3</b>	<b>646.5</b>	<b>3165.0</b>	<b>10.017.3</b>	<b>39.30%</b>	
1.1 Explotación bruta	680.0	1590.0	154.8	246.5		1993.3	3270.5				513.3		3783.8	14.34%	
1.2 Aportes del Gobierno Central N.	15.0				17.0	227.6	260.4	82.5	1000.5	1083.0			1191.3	5.09%	
1.2.1 Funcionamiento	0.4				17.0	36.1	53.5	76.0	966.5	1042.5			1096.0	4.15%	
1.2.2 Inversión	15.4					191.5	206.9	6.5	34.0	40.5			247.4	0.94%	
1.3 Ingresos Tributarios	3.9				6.5	188.2	198.6	405.2	687.1	1092.3	17.3		1306.2	4.96%	
1.4 Otros ingresos	65.3	74.4	34.8	18.1	9.1	69.3	271.0	54.9	345.1	400.0	115.9	3165.0	3251.9	13.97%	
<b>2 PAGOS TOTALES</b>	<b>894.8</b>	<b>1584.6</b>	<b>222.6</b>	<b>218.6</b>	<b>40.9</b>	<b>1055.4</b>	<b>4016.9</b>	<b>533.5</b>	<b>1985.3</b>	<b>10.6</b>	<b>2529.4</b>	<b>777.2</b>	<b>3049.0</b>	<b>10372.5</b>	<b>39.30%</b>
<b>2.1 PAGOS CORRIENTES</b>	<b>620.9</b>	<b>1418.2</b>	<b>202.7</b>	<b>142.9</b>	<b>34.4</b>	<b>704.3</b>	<b>3123.3</b>	<b>527.9</b>	<b>1560.0</b>	<b>10.6</b>	<b>2090.5</b>	<b>758.0</b>	<b>2439.0</b>	<b>8418.8</b>	<b>31.90%</b>
2.1.1 Intereses deuda externa	158.2	43.1	101.1	7.7	32.4	62.1	404.6	0.3	8.6	10.6	19.5	10.3	267.0	7.04%	
2.1.2 Intereses deuda interna	199.2	5.0	3.0	0.0	1.7	13.9	222.8	0.4	58.7		59.1	15.4	98.0	3.95%	
2.1.3 Otros	263.5	1370.2	98.6	135.2	0.4	628.3	2496.0	527.2	1492.7		2019.9	732.3	2074.0	13221	27.47%
2.1.3.1 Servicios personales	100.3	65.2	3.0	55.7		190.6	414.7					566.0	330.7	3.12%	
2.1.3.2 Op.comercial y conij	112.6	713.2	75.3	25.3		214.7	1141.2					688.9	1800.1	6.91%	
2.1.3.3 Transferencias	49.6	409.5	9.9	40.0		220.3	729.3					31.8	1789.9	2050.0	7.11%
2.1.3.4 Resto	0.9	182.3	10.3	14.2	0.4	2.7	210.8	527.2	1492.7		2019.9	11.6	219.0	2961.4	9.33%
<b>2.2 PAGOS DE CAPITAL</b>	<b>274.0</b>	<b>166.3</b>	<b>19.9</b>	<b>75.7</b>	<b>6.5</b>	<b>351.1</b>	<b>893.6</b>	<b>5.6</b>	<b>425.3</b>	<b>430.9</b>	<b>19.2</b>	<b>610.0</b>	<b>1953.7</b>	<b>7.40%</b>	
2.2.1 Formación bruta de capital	264.9	147.5	18.0	75.7	6.5	350.2	862.9	5.6	360.1	365.7	19.2	610.0	1557.8	7.01%	
2.2.2 Otros *	9.1	18.8	1.9			0.9	30.7		65.2				95.9	0.36%	
<b>3. DEFICIT / (SUPERAVIT) REAL</b>	<b>-129.9</b>	<b>79.8</b>	<b>-33.0</b>	<b>46.0</b>	<b>-8.2</b>	<b>28.9</b>	<b>-16.4</b>	<b>9.1</b>	<b>47.4</b>	<b>-10.6</b>	<b>45.9</b>	<b>-130.7</b>	<b>116.0</b>	<b>13.8</b>	<b>0.00%</b>
<b>4. PRÉSTAMO NETO</b>	<b>-154.6</b>	<b>50.1</b>	<b>-50.1</b>		<b>-30.0</b>	<b>0.0</b>	<b>-184.6</b>	<b>24.5</b>	<b>12.3</b>		<b>36.8</b>	<b>-40.8</b>	<b>103.0</b>	<b>5.6</b>	<b>0.02%</b>
<b>5. AJUSTE POR EJECUCIÓN</b>															
<b>6. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)</b>	<b>24.7</b>	<b>29.7</b>	<b>17.1</b>	<b>46.0</b>	<b>21.8</b>	<b>28.9</b>	<b>168.1</b>	<b>-15.4</b>	<b>35.1</b>	<b>-10.6</b>	<b>9.1</b>	<b>89.9</b>	<b>67.0</b>	<b>20.3</b>	<b>0.00%</b>
<b>7. FINANCIAMIENTO</b>	<b>-24.7</b>	<b>-29.7</b>	<b>-17.1</b>	<b>-46.0</b>	<b>-21.8</b>	<b>28.9</b>	<b>-168.1</b>	<b>15.4</b>	<b>-35.1</b>	<b>10.6</b>	<b>9.1</b>	<b>89.9</b>	<b>67.0</b>	<b>20.3</b>	<b>0.00%</b>
<b>7.1 CRÉDITO EXTERNO NETO</b>	<b>-92.3</b>	<b>139.1</b>	<b>1.1</b>	<b>1.8</b>	<b>31.8</b>	<b>17.9</b>	<b>-248.0</b>			<b>-44.4</b>	<b>44.4</b>	<b>12.3</b>	<b>41.0</b>	<b>23.1</b>	<b>0.91%</b>
7.1.1 Mediano y largo plazo	-96.5	-71.1	-14.8	-2.5	-33.8	17.9	-200.7			-44.4	44.4	0.8	41.0	293.1	0.71%
7.1.1.1 Desembolsos	196.5	25.1	91.5	9.3	3.9	90.5	417.5			50.7	50.7	0.0	457.0	96.4	3.51%
7.1.1.2 Amortizaciones	293.0	96.2	106.3	11.8	37.7	72.6	618.3			95.1	95.1		416.0	1179.4	9.20%
7.1.2 Corto plazo neto	4.2	-60.0	15.9	0.7		0.0	-47.3							35.0	0.14%
<b>7.2 CRÉDITO INTERNO NETO</b>	<b>410.7</b>	<b>53.9</b>	<b>9.4</b>	<b>0.1</b>		<b>-14.7</b>	<b>459.2</b>					<b>70.8</b>	<b>-1.0</b>	<b>577.0</b>	<b>2.03%</b>
7.2.1 Desembolsos	601.9	74.7	25.1			99.2	803.0					120.8	424.0	1355.8	5.14%
7.2.2 Amortizaciones	191.3	20.8	15.7	0.1		113.9	343.8					50.0	425.0	818.8	3.10%
<b>7.3 FONDS</b>	<b>281.0</b>				<b>35.1</b>	<b>0.0</b>	<b>-245.9</b>							<b>245.9</b>	<b>0.93%</b>
7.3.1 Gastos y redenciones					40.1		40.1							40.1	0.15%
7.3.2 Reintegros y colocaciones	281.0				5.0	0.0	205.9							205.9	1.06%
<b>7.4 OTROS</b>	<b>-62.0</b>	<b>55.5</b>	<b>27.6</b>	<b>44.1</b>	<b>-23.1</b>	<b>12.2</b>	<b>133.5</b>	<b>15.4</b>	<b>35.1</b>	<b>55.0</b>	<b>35.3</b>	<b>1.2</b>	<b>27.0</b>	<b>72.4</b>	<b>0.27%</b>
<b>Detalle PIB (%)</b>	<b>-0.49%</b>	<b>0.30%</b>	<b>0.13%</b>	<b>0.17%</b>	<b>-0.03%</b>	<b>0.11%</b>	<b>-0.06%</b>	<b>0.03%</b>	<b>0.18%</b>	<b>0.04%</b>	<b>0.17%</b>	<b>0.50%</b>	<b>0.44%</b>	<b>0.06%</b>	

**ESTADÍSTICAS  
SECTORIAL DEL RAMO EN 1992  
(\$ Miles de Millones)**

Conceptos	Suave	Carbón	Telecom.	Metro	Hidro	Total	Depend. Intergubern.	Total	Fondo Nat. Gubern.	Total	% PIB	
	Electricidad				Estadísticas	Financ.	Central	Del CF	Del Gefe. Nacional	1992		
<b>1 INGRESOS TOTALES</b>	<b>4898</b>	<b>20571</b>	<b>248</b>	<b>310</b>	<b>13911</b>	<b>49717</b>	<b>7129</b>	<b>34980</b>	<b>5098</b>	<b>131825</b>	<b>38.70%</b>	
1.1 Aportación Unida	7731	19511	1867	3317	6671	39097			4100	43198	12.68%	
1.2 Aportes del Gobierno Central N.	128				3985	4293	1470	15451		19744	5.80%	
1.2.1 Funcionamiento					1275	1275	942	1482		15757	4.63%	
1.2.2 Inversiones					2710	3018	548	969		3987	1.17%	
1.3 Impuestos Tributarios	1039	1060	581	262	815	3787	604	13596	998	16135	4.74%	
1.4 Otros ingresos								5933		52748	15.49%	
<b>2 PAGOS TOTALES</b>	<b>11355</b>	<b>18609</b>	<b>2736</b>	<b>1216</b>	<b>14341</b>	<b>51513</b>	<b>7034</b>	<b>32666</b>	<b>8422</b>	<b>138921</b>	<b>39.90%</b>	
2.1 PAGOS CORRIENTES	7641	15718	2601	1875	9053	37669	6966	26776	8265	35080	10.79%	
2.1.1 Intereses deuda externa	1594	331	982	82	844	4711	0.3	378	240	7573	2.22%	
2.1.2 Intereses deuda interna	2106	17	10	15	14	2295	0.4	800	25.4	5260	1.54%	
2.1.3 Otros	3841	15370	1609	1778	8064	30663	695.9	2635.4	7771	9495.8	27.88%	
2.1.3.1 Suavizans personales	1207	802	38	675	2250	4973			8050	13023	3.82%	
2.1.3.2 Operacional y comp.	1909	7281	1310	340	2326	13166			7140	20305	5.96%	
2.1.3.3 Transacciones	714	4727	128	596	3340	9605			208	29084	8.51%	
2.1.3.4 Resto	12	2559	134	167	148	3019	695.9	2635.4	423	32546	9.55%	
2.2 PAGOS DE CAPITAL	3814	2891	134	1381	5288	13844	68	5822	157	8240	2.41%	
2.2.1 Formación bruta de capital	3814	2784	109	1381	5159	13583	68	5066	157	8240	2.41%	
2.2.2 Otros		107	26		129	261		824		1085	0.32%	
<b>3 DEFICIT (SUPERAVIT) BRAI</b>	<b>2467</b>	<b>1462</b>	<b>-288</b>	<b>-907</b>	<b>-429</b>	<b>-1797</b>	<b>95</b>	<b>2314</b>	<b>-3323</b>	<b>-4096</b>	<b>1.20%</b>	
4 FUD STANCO NETO	-2792	555	-887	-1312	-4	-4470			-1767	6130	-107	0.03%
5 ADELANTO POR EL CIERRO						680				680	0.20%	
6 (DEFICIT)/SUPERAVIT (1-2-3)	335	1407	599	323	435	3163	95	2314	-1557	-7420	-3310	0.97%
7 FINANCIAMIENTO	335	1407	599	323	435	3353	95	-2314	1557	3310	3.10%	
7.1 CUBRIMIENTO EXTERNO NETO	1290	341	415	193	249	2080	375	375	00	1385	0.50%	
7.1.1 Multilater y largo plazo	1290	375	470	193	249	2169	375	375	280	2074	0.63%	
7.1.1.1 Pre-embutidos	1508	613	681	377	311	4766	832	832	5600	11198	3.29%	
7.1.1.2 Antecipaciones	2799	987	1151	184	817	6935	457	457	5480	13272	3.90%	
7.1.2 Conto plazo neto		34	55		00	89			00	89	0.03%	
7.2 CUBRIMIENTO INTERNO NETO	467	402	198	65	66	224			1574	6830	2.01%	
7.2.1 Pre-embutidos	3316	82	65		837	4301			2108	13549	3.98%	
7.2.2 Anticipaciones	2860	482	279		903	4574			514	5348	1.57%	
7.3 OTRAS	499	544	13	581	275	1329	95	2689	37	870	0.91%	
7.3.1 Centros y subcentros					354	354				354	0.10%	
7.3.2 Bases, puertos y colonias					79	80				80	0.02%	
7.4 OTRAS					79	80				80	0.02%	
<b>Diferencial (6A)</b>	<b>0.12%</b>	<b>0.58%</b>	<b>-0.08%</b>	<b>-0.09%</b>	<b>-0.13%</b>	<b>0.53%</b>	<b>0.01%</b>	<b>0.68%</b>	<b>-0.98%</b>	<b>0.38%</b>	<b>-1.20%</b>	

ESTADÍSTICA ALIADA  
 SERVICIOS FINANCIEROS Y SEGUROS  
 (\$ Miles de Millones)

Conceptos	Sector Externo	Activos	Pasivos	Exposición Financiera	Medios Financieros	Reserva Financiera	Total Reserva Financiera	Superavit/Deficit Financiero	Total Ingresos	Total Egresos	Total Financiamiento Financiero	Total Financiamiento Financiero	Total Financiamiento Financiero	% Financiamiento
<b>1 INGRESOS FINANCIEROS</b>														
1.1 Explotación banca	1341.8	2800.1	266.1	403.6	5.6	1340.7	6524.4	043.6	3447.9	40.0	4131.5	768.2	3362.0	1710.1
1.2 Aportes del Gobierno Central N.	1181.1	2697.5	240.3	930.0		761.7	5240.7		1666.3		2611.6	591.4	2020.2	3005.1
1.2.1 Financiamiento					16.0	501.6	552.0	176.3	1666.3		2611.6		2020.2	3005.1
1.2.2 Inversión	34.4				16.0	371.5	422.0	3.4	49.7		59.1		401.1	111.7
1.3 Ingresos tributarios					36.5	297.0	328.5	639.4	1039.0		1679.2		2000.7	4647.7
1.4 Otros ingresos	126.3	110.6	35.8	33.1	3.6	56.0	303.2	70.9	521.8	40.0	640.7	171.0	556.7	15.000
<b>2 PAGOS FINANCIEROS</b>														
2.1 PAGOS CORRIENTES	1454.2	2448.7	265.1	400.7	318.7	1707.0	6536.2	900.3	3389.9	55.9	4194.3	913.6	3280.7	4052.6
2.1.1 Intereses deuda externa	930.1	2047.9	236.3	235.4	30.4	912.3	4400.3	892.1	2505.0	55.9	3341.2	895.6	2445.6	3125.9
2.1.2 Intereses deuda interna	166.9	48.6	43.6	10.4	38.4	58.8	366.6	0.3	11.5	-55.9	44.1	25.2	402.9	1843.8
2.1.3 Otros	291.8			2.1		9.5	303.5	0.4	105.3		105.7	76.5	321.9	1001.9
2.1.3.1 Servicios personales	471.4	1999.3	192.7	222.9	849.3	3730.3	891.4	2388.2		3429.6	789.9	4071.6	1167.0	2748.5
2.1.3.2 Op comercial y com	148.1	100.3	4.7	86.1	249.6	588.8								
2.1.3.3 Transferencias	234.2	971.3	172.7	41.7	252.7	1672.6								
2.1.3.4 Resto	87.6	533.6	4.9	55.6	325.7	1007.4								
2.2 PAGOS DE CAPITAL	15	394.1	10.5	39.5	15.9	461.4		891.4	2388.2		3279.6	21.6	3518.0	625.7
2.2.1 Formación bruta de capital	524.1	400.8	20.8	165.4	280.3	795.6	2194.9	8.2	844.9		853.1	18.0	1118.0	968.0
2.2.2 Cops *	524.1	333.4	24.8	165.4	280.3	779.9	2107.8	8.2	743.2		751.4	18.0	1118.0	968.0
		67.4	4.0		15.6	87.1			101.7		101.7			92.0
<b>3 DEFICIT / SUPERAVIT REAL</b>	-112.4	359.4	1.0	62.9	262.6	119.2	-70.9	-56.7	98.0	95.9	137.2	-145.4	113.0	312.1
<b>4 PRESTAMO NETO</b>														
		63.1	63.1		122.4	0.0	-122.4					5.7	122.0	6.1
<b>5 APOYO FINANCIERO</b>														
<b>6 (DEFICIT)/SUPERAVIT (1-2-3)</b>	-112.4	296.3	64.1	62.9	140.2	119.2	51.5	56.7	98.0	95.9	137.2	139.7	556.0	117.0
<b>7 FINANCIAMIENTO</b>	132.4	-296.3	-64.1	-62.9	-140.2	-119.2	-51.5	-56.7	-98.0	-95.9	-137.2	-139.7	-556.0	-117.0
7.1 CRÉDITO EXTERNO NETO	-51.4	77.3	-129.1	11.5	99.4	142.7	150.5	56.7	98.0	95.9	137.2	139.7	556.0	117.0
7.1.1 Efectivo y largo plazo	-51.4	-31.2	-17.1	11.5	91.4	132.7	154.0	40.8	40.8	40.8	40.8	40.8	40.8	40.8
7.1.1.1 Presentables	204.0	81.6	80.0	32.3	157.0	229.0	775.5	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3	95.3
7.1.1.2 Amortizaciones	255.4	112.8	97.1	20.8	54.4	81.0	621.5	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5	46.5
7.1.2 Coto plazo neto		109.5	112.0			0.0	3.5							
7.2 CRÉDITO INTERNO NETO	-147.2			0.2	13.4	13.4	-156.4							
7.2.1 Presentables	91.5			3.7	36.5	36.5	100.2							
7.2.2 Amortizaciones	249.7			3.0	90.7	90.7	336.6							
<b>7.3 FONDS</b>														
7.3.1 Cops y redemción														
7.3.2 Ingresos y colocaciones														
<b>7.4 OTRAS</b>	307.9	371.0	65.0	74.6	40.8	10.1	-65.6	56.7	98.0	144.7	186.0	46.9	55.0	110.7

(AGOSTO 7-1992) Operaciones efectivas del Gobierno Central (miles de millones de pesos \$) Plan Financiero CONPES	1990	1991	1992	1993
<b>Ingresos Corrientes Netos</b>	2088	3155	4203	5562
<b>Pagos de Operacion</b>	1817	2439	3508	4877
Funcionamiento	1555	2074	3017	4074
Servicios Personales	451	586	805	1119
Gastos Generales	188	215	268	429
Transferencias	882	1289	1937	2518
Otros pagos	4	4	7	8
Intereses	262	365	491	803
Internos	65	98	191	321
Externos	197	267	300	482
Ahorro Corriente	271	726	695	686
Pagos de Credito	43	183	613	122
Pagos de Inversion	408	610	824	1118
<b>PAGOS TOTALES</b>	2268	3232	4945	6118
<b>DEFICIT</b>	-180	-87	-742	-556
<b>Financiamiento</b>	180	87	742	556
<b>Credito Externo Neto</b>	54	41	-27	381
Desembolsos	369	457	580	942
Amortizaciones	315	416	588	561
<b>Credito Interno Neto</b>	46	60	683	255
Desembolsos	61	424	714	367
Amortizaciones	15	364	31	112
Operaciones financieras	0	61	0	136
Operaciones netas con el Banco de la Republica	80	27	87	55

(AGOSTO 7-1992) Operaciones efectivas del Gobierno Central (miles de millones de pesos \$) Plan Financiero CONPES	1990	1991	1992	1993
	% RESPECTO AL PIB			
<b>Ingresos Corrientes Netos</b>	10,32%	11,99%	12,33%	12,85%
<b>Pagos de Operacion</b>	8,96%	9,24%	10,30%	11,27%
Funcionamiento	7,69%	7,86%	8,85%	9,41%
Servicios Personales	2,23%	2,14%	2,36%	2,59%
Gastos Generales	0,83%	0,81%	0,79%	0,99%
Transferencias	4,61%	4,89%	5,68%	5,82%
Otros pagos	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
Intereses	1,29%	1,38%	1,44%	1,85%
Internos	0,32%	0,37%	0,56%	0,74%
Externos	0,97%	1,01%	0,88%	1,11%
Ahorro Corriente	1,34%	2,75%	2,04%	1,58%
Pagos de Credito	0,21%	0,69%	1,80%	0,28%
Pagos de Inversion	2,02%	2,31%	2,42%	2,58%
<b>PAGOS TOTALES</b>	11,21%	12,25%	14,51%	14,14%
<b>DEFICIT</b>	-0,89%	-0,25%	-2,18%	-1,28%



1992-2000 Estimaciones DNP-UIP	1999	1999	1999	1999	1999
<b>Ingresos Corrientes Netos</b> (millones de pesos \$)					
<b>1-Ingresos Tributarios</b>	1442663	1903030	2870001	3678327	5167374
Renta	549361	799877	1354335	1950185	2572937
Ventas (internas y Externas)	425527	545301	832329	1151584	1779907
Gravámenes arancelarios	320261	380818	432841	260691	350290
Otros tributos	147514	197034	250396	315867	464240
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	100800	184684	295144	524538	395098
Fondo de regalías	26841	77313	75817	98295	130469
Otros ingresos	29105	40069	65121	98726	90642
Ingresos financieros	44854	67282	164406	326517	173986
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	1543463	2087714	3165146	4202865	5562471
<b>Variaciones porcentuales %</b>					
<b>1-Ingresos Tributarios</b>		31,91%	50,81%	28,16%	40,48%
Renta		45,80%	69,32%	44,00%	31,93%
Ventas (internas y Externas)		28,15%	52,64%	38,36%	54,56%
Gravámenes arancelarios		12,56%	19,99%	-39,81%	34,42%
Otros tributos		33,57%	27,08%	26,19%	46,93%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>		83,22%	59,81%	77,72%	-24,68%
Fondo de regalías		188,04%	-2,19%	31,31%	31,40%
Otros ingresos		37,74%	37,50%	79,11%	-8,19%
Ingresos financieros		50,00%	144,35%	98,60%	-46,71%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>		35,26%	51,81%	32,79%	32,35%
<b>Participaciones porcentuales %</b>					
<b>1-Ingresos Tributarios</b>	93,47%	91,15%	90,68%	87,52%	82,90%
Renta	35,59%	38,31%	42,79%	46,40%	46,26%
Ventas (internas y Externas)	27,57%	26,12%	26,30%	27,40%	32,00%
Gravámenes arancelarios	20,75%	17,28%	13,68%	6,20%	6,30%
Otros tributos	9,56%	9,44%	7,91%	7,52%	8,35%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	6,53%	8,85%	9,32%	12,48%	7,10%
Fondo de regalías	1,74%	3,70%	2,39%	2,36%	2,35%
Otros ingresos	1,89%	1,92%	1,74%	2,36%	1,63%
Ingresos financieros	2,91%	3,22%	5,19%	7,77%	3,13%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
<b>Participaciones respecto al PIB</b>					
<b>1-Ingresos Tributarios</b>	9,54%	9,41%	10,87%	10,80%	11,94%
Renta	3,63%	3,95%	5,13%	5,72%	5,95%
Ventas (internas y Externas)	2,81%	2,69%	3,15%	3,38%	4,11%
Gravámenes arancelarios	2,12%	1,78%	1,64%	0,76%	0,81%
Otros tributos	0,98%	0,97%	0,95%	0,93%	1,07%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	0,67%	0,91%	1,12%	1,54%	0,91%
Fondo de regalías	0,18%	0,38%	0,29%	0,29%	0,30%
Otros ingresos	0,19%	0,20%	0,21%	0,29%	0,21%
Ingresos financieros	0,30%	0,33%	0,62%	0,96%	0,40%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	10,20%	10,32%	11,99%	12,33%	12,85%

	1990	1991	1992	1993
<b>1- INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>1903030</b>	<b>2870001</b>	<b>3678327</b>	<b>5167374</b>
a) Total impuestos directos netos	799877	354335	1950185	2572937
Renta Ecopetrol	60300	98000	56000	102139
Ingresos extraordinarios			25000	170000
Suscripcion Forzosa en renta	21089	23000	254547	242535
Retencion por servicios y transferencias	0	0	26747	55366
Contribucion Especial por explotacion y exportacion	0	44124	33150	106528
Otros contribuyentes	781447	1229347	1592596	2054347
Pagos con Cert	46263	36000	31895	41000
Devoluciones	16696	4136	5960	7033
Descuento renta IVA bienes de capital				100000
Deducccion renta Contribuyentes Hidrocarburos				9945
Pago Bonos renta			0	0
b) Total Impuestos Indirectos	1103153	1515666	1728142	2594437
Gravámenes y recargos netos	190583	204502	260591	350290
Ingresos Extraordinarios		32612	10000	15000
Gravámenes y recargo Bruto	203116	188516	262019	347858
Pagos con Cert	12391	16238	10947	12000
Devoluciones	142	388	481	568
Impuesto a exportaciones Cafe	17096	17059	0	0
Sobretasa importaciones	130597	166450	0	0
Reintegros Cert Proexpo	39638	61989	0	0
Total Impuesto a las Ventas neto	545301	832329	1151584	1779907
Ingresos extraordinarios				
Recaudo neto de Ventas Internas	358823	567794	778942	1185255
Recaudo bruto de ventas Internas	398732	594834	801684	1214133
Pagos con cert	12084	19000	12772	17114
Devoluciones	27825	8040	9970	11765
Recaudo neto de ventas Externas	186478	264535	372642	594652
Recaudo Bruto de ventas Externas	194047	286090	387847	606652
Pagos con Cert	7558	21555	15205	12000
Devoluciones	11	0	0	0
Impuesto a la gasolina	141270	186503	256062	394101
Impuesto tarifas hoteleras	5270	5422	6216	5129
gravamen a los olnemas	667	1410	1840	0
Impuestos al timbre y salidas al exterior	32741	40002	52049	65000
<b>2- INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>184684</b>	<b>295144</b>	<b>524538</b>	<b>395098</b>
a) Tasas y multas Total	15472	20451	22865	23858
Contribucion Sociedades control super	4324	6260	8437	7677
Contribucion Cotranal	5139	7281	5783	6343
Contribucion Cajas de compensacion Super	817	1198	1217	1021
Cuota de Valorizacion obras nacionales	473	329	753	940
Otras Tasas y Multas	4719	5383	6675	7877
b) Rentas Contractuales	104363	100364	144654	192391

Contratos de concesion Hidrocarburos y Gas	24	444	551	654
Contratos de asociacion Hidrocarburos y gas	2	2	2	2
Participacion nacional de transporte por Ductos	2523	2562	3177	3746
canones superficiares de petroleos	5	8	65	78
Productos de bienes nacionales	71	0	0	0
Producto del Instituto Electronico	0	0	0	0
Regalias explotacion del carbon	463	3907	4845	12495
participacion en la explotacion de salinas y minas	167	3231	4006	4727
Reasignacion de rentas	138	1050	0	0
Participacion en FAN	0	1200	1551	0
Recuperacion de Cartera	21223	16244	36000	52707
Regalias de Ecopetrol	76850	71710	94450	117974
Transferencia Ecopetrol	2300	0	0	0
Otros Ingresos y rentas	597	6	7	8
c) Fondos Especiales	11852	15021	25338	22735
Fondos de defensa nacional	3060	3105	4332	4442
Fondo de la U. Nueva granada	0	0	0	0
Fondo de Estupefacientes	0	322	919	1386
Fondo de Comunicaciones	924	0	0	0
Fondo de servicios docentes	6	0	0	0
Fondo de divulgacion tributaria	49	88	0	0
Fondo del Fomento del carbon	657	3150	6131	0
Fondo de fomento agropecuario	0	0	0	0
Fondo de fomento Cacaotero	0	0	0	0
Fondo de fomento cerealista	0	0	0	0
Fondo de fomento arrocero	0	0	0	0
Fondo de fomento Fiquero	0	0	0	0
Fondo rotatorio Min -minas	17	82	288	168
Fondo de Instituciones Financieras	2606	2839	3520	4154
Fondo de comision de valores	0	22	117	141
Fondo contribuciones superbancaria	4252	5029	9597	11892
Fondo superintendencia de industria y comercio	291	384	434	552
Fondos de la Contraloria	0	0	0	0
d) Otros ingresos	52987	159308	331681	156115
publicacion diario oficial	0	0	0	0
rend. nan/92dif cambiar-1993 int prestamo cafe.	3960	25503	115888	84983
deudores varios	52	258	320	378
depositos generales	369	706	874	1031
fondos en transito a tesoral	6340	9690	12016	14179
recursos no apropiados	16602	23804	29617	34830
cuota de fiscaizacion	167	0	0	0
reintegros subalternas	0	0	0	0
superavit establecimientos publicos	14503	78425	121000	0
Intereses titulos canjeables	10994	8171	10132	0
Donaciones	0	12259	13980	1466
otros	0	493	2000	2360
plan de vigilancia92-Financiacion Justicia93	0	0	25954	16888
<b>TOTAL INGRESOS CORRIENTES NETOS</b>	<b>2087714</b>	<b>3165145</b>	<b>4202865</b>	<b>5562471</b>

	1990	1991	1992	1993
TOTAL GASTO OPERACIONAL	1817	2439	3508	4877
TOTAL FUNCIONAMIENTO	1555	2074	3017	4074
Valor Total Nominas de la Administracion (miles de millones)	451	566	805	1119
Funciones Publicas				
Legislativa	9	11	20	25
Justicia y Derechos Civiles	108	133	191	338
Seguridad y Orden publico	209	266	387	499
Educacion y Salud	46	60	77	85
Otras Funciones publicas	78	96	130	161
Gastos corrientes	168	215	268	429
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	45	63	81	110
Gastos internos Fuerzas Armadas	34	96	114	185
Compras externas Fuerzas Armadas	89	56	73	134
Transferencias Totales	932	1289	1937	2518
Asociadas a la Nomina	27	31	43	60
Pensiones	140	203	287	402
Cesantias	32	40	56	78
Campanas y Planes nacionales de de Salud	7	9	11	13
Transferencias a las Unidades Territoriales	689	838	1219	1668
Universidades Departamentales	40	50	65	83
Sector Educativo	385	450	584	771
Primaria y Secundaria Nominas	315	388	486	617
Cuota Patronal	60	62	78	154
Servicios seccionales de Salud	103	128	160	200
Municipios participacion dentro de los Ingresos	181	312	430	614
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal				0
Otras transferencias	37	54	161	209
Fondo Magisterial		15	48	40
Otras ocasionales			111	47
OTROS PAGOS	4	4	7	8
INTERESES	262	365	491	803
Internos	65	98	191	321
Externos	197	267	300	482
AHORRO CORRIENTE	271	726	696	686
INGRESOS CORRIENTES BASE PARA MUNICIPIOS				4385

	1990	1991	1992	1993
	VARIACIONES PORCENTUALES %			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>		34,23%	43,81%	39,02%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>		33,38%	45,45%	35,05%
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b>		25,39%	42,29%	38,99%
(miles de millones)				
<b>Funciones Publicas</b>				
<b>Otras Funciones publicas</b>		23,38%	35,37%	24,00%
<b>Gastos corrientes</b>		28,27%	24,65%	59,99%
<b>Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas</b>		40,34%	28,57%	35,28%
<b>Gastos internos Fuerzas Armadas</b>		184,70%	18,75%	62,09%
<b>Compras externas Fuerzas Armadas</b>		-37,08%	30,36%	84,13%
<b>Transferencias Totales</b>		38,30%	50,21%	30,02%
<b>Asociadas a la Nomina</b>		12,41%	41,14%	38,99%
<b>Pensiones</b>		45,00%	41,38%	40,00%
<b>Cesantias</b>		25,39%	42,29%	38,99%
<b>Campanas y Planes nacionales de de Salud</b>		28,57%	25,56%	18,00%
<b>Transferencias a las Unidades Territoriales</b>		38,07%	29,92%	36,80%
<b>Universidades Departamentales</b>		25,00%	30,00%	27,72%
<b>Sector Educativo</b>		23,17%	25,26%	38,83%
<b>Primaria y Secundaria Nominas</b>		23,17%	25,26%	26,98%
<b>Cuota Patronal</b>		23,17%	25,26%	98,40%
<b>Servicios seccionales de Salud</b>		22,33%	26,98%	25,08%
<b>Municipios participacion dentro de los Ingresos</b>		72,38%	37,82%	42,77%
<b>Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal</b>				
<b>Otras transferencias</b>		45,95%	8,15%	29,80%
<b>Fondo Magisterial</b>			220,00%	-16,67%
<b>Otras ocasionales</b>				
<b>OTROS PAGOS</b>		0,00%	75,00%	18,00%
<b>INTERESES</b>		39,31%	34,54%	63,44%
<b>Internos</b>		50,77%	84,64%	88,28%
<b>Externos</b>		35,53%	12,48%	60,36%
<b>AHORRO CORRIENTE</b>		168,31%	-4,27%	-1,33%

	1990	1991	1992	1993
	<b>PARTICIPACION PORCENTUAL%</b>			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	85,58%	85,04%	86,00%	83,54%
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b> (miles de millones)	24,83%	23,19%	22,95%	22,94%
<b>Funciones Publicas</b>				
Legislativa	0,52%	0,44%	0,58%	0,52%
Justicia y Derechos Civiles	5,95%	5,43%	5,44%	6,93%
Seguridad y Orden publico	11,52%	10,82%	11,03%	10,23%
Educacion y Salud	2,56%	2,46%	2,19%	1,95%
Otras Funciones publicas	4,29%	3,94%	3,71%	3,31%
<b>Gastos corrientes</b>	9,22%	8,81%	7,64%	8,79%
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	2,47%	2,58%	2,31%	2,25%
Gastos internos Fuerzas Armadas	1,86%	3,94%	3,25%	3,79%
Compras externas Fuerzas Armadas	4,90%	2,30%	2,08%	2,76%
<b>Transferencias Totales</b>	51,31%	52,86%	55,21%	51,64%
Asociadas a la Nomina	1,51%	1,26%	1,24%	1,24%
Pensiones	7,70%	8,32%	8,18%	8,24%
Cesantias	1,74%	1,62%	1,61%	1,61%
Campanas y Planes nacionales de de Salud	0,39%	0,37%	0,32%	0,27%
Transferencias a las Unidades Territoriales	37,94%	38,46%	34,74%	34,21%
Universidades Departamentales	2,20%	2,05%	1,85%	1,70%
Sector Educativo	20,11%	18,45%	16,07%	15,82%
Primaria y Secundaria Nominas	17,33%	16,91%	13,85%	12,65%
Cuota Patronal	2,77%	2,55%	2,22%	3,16%
Servicios seccionales de Salud	5,87%	5,17%	4,56%	4,10%
Municipios participacion dentro de los Ingresos	9,96%	12,78%	12,26%	12,59%
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal				0,00%
Otras transferencias	2,04%	2,21%	4,59%	4,29%
Fondo Magisterial	0,00%	0,61%	1,37%	0,82%
Otras ocasionales				
<b>OTROS PAGOS</b>	0,22%	0,16%	0,20%	0,17%
<b>INTERESES</b>	14,42%	14,96%	14,00%	16,46%
Internos	3,58%	4,02%	5,44%	6,58%
Externos	10,84%	10,96%	8,56%	9,88%

	1990	1991	1992	1993
	Participación % respecto al PIB			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	8,98%	9,24%	10,30%	11,27%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	7,69%	7,86%	8,85%	9,41%
<b>Valor Total Nominas de la Administración</b> (miles de millones)	2,25%	2,14%	2,36%	2,59%
<b>Funciones Publicas</b>				
Legislativa	0,05%	0,04%	0,06%	0,06%
Justicia y Derechos Civiles	0,63%	0,50%	0,56%	0,78%
Seguridad y Orden publico	1,03%	1,01%	1,14%	1,15%
Educacion y Salud	0,23%	0,23%	0,22%	0,22%
Otras Funciones publicas	0,36%	0,36%	0,38%	0,37%
<b>Gastos corrientes</b>	0,88%	0,81%	0,79%	0,99%
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	0,22%	0,24%	0,24%	0,25%
Gastos internos Fuerzas Armadas	0,17%	0,36%	0,33%	0,43%
Compras externas Fuerzas Armadas	0,44%	0,21%	0,21%	0,31%
<b>Transferencias Totales</b>	4,61%	4,89%	5,68%	5,82%
Asociadas a la Nomina	0,14%	0,12%	0,13%	0,14%
Pensiones	0,69%	0,77%	0,84%	0,93%
Cesantias	0,16%	0,15%	0,17%	0,18%
Campanas y Planes nacionales de de Salud	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
Transferencias a las Unidades Territoriales	3,41%	3,55%	3,58%	3,86%
Universidades Departamentales	0,20%	0,19%	0,19%	0,19%
Sector Educativo	1,81%	1,71%	1,65%	1,78%
Primaria y Secundaria Nominas	1,55%	1,47%	1,43%	1,43%
Cuota Patronal	0,25%	0,24%	0,23%	0,36%
Servicios seccionales de Salud	0,51%	0,48%	0,47%	0,46%
Municipios participacion dentro de los ingresos	0,89%	1,18%	1,26%	1,42%
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal				0,00%
Otras transferencias	0,18%	0,20%	0,47%	0,48%
Fondo Magisterial	0,00%	0,06%	0,14%	0,09%
Otras ocasionales				
<b>OTROS PAGOS</b>	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
<b>INTERESES</b>	1,29%	1,38%	1,44%	1,85%
Internos	0,32%	0,37%	0,56%	0,74%
Externos	0,97%	1,01%	0,88%	1,11%
<b>AHORRO CORRIENTE</b>	1,34%	2,75%	2,04%	1,58%

	1990	1991	1992	1993
	<b>% respecto a los ingresos</b>			
	<b>(no incluye ingresos financieros)</b>			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	89.94%	81.29%	90.50%	90.50%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	76.97%	69.12%	77.83%	75.61%
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b> (miles de millones)	22.33%	18.85%	20.77%	20.76%
<b>Funciones Publicas</b>				
Legislativa	0.47%	0.35%	0.53%	0.47%
Justicia y Derechos Civiles	6.35%	4.42%	4.92%	6.27%
Seguridad y Orden publico	10.36%	8.88%	9.98%	9.26%
Educacion y Salud	2.30%	2.00%	1.98%	1.76%
Otras Funciones publicas	3.88%	3.20%	3.36%	3.00%
	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
<b>Gastos corrientes</b>	8.20%	7.16%	6.91%	7.96%
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	2.22%	2.10%	2.09%	2.03%
Gastos internos Fuerzas Armadas	1.67%	3.20%	2.94%	3.43%
Compras externas Fuerzas Armadas	4.40%	1.87%	1.88%	2.49%
<b>Transferencias Totales</b>	46.15%	42.97%	49.97%	46.73%
Asociadas a la Nomina	1.36%	1.03%	1.12%	1.12%
Pensiones	6.93%	6.77%	7.40%	7.46%
Cesantias	1.56%	1.32%	1.45%	1.45%
Campanas y Planes nacionales de de Salud	0.35%	0.30%	0.29%	0.25%
<b>Transferencias a las Unidades Territoriales</b>	34.12%	31.25%	31.44%	30.96%
Universidades Departamentales	1.98%	1.67%	1.68%	1.54%
<b>Sector Educativo</b>	18.09%	15.00%	14.54%	14.32%
Primaria y Secundaria Nominas	15.59%	12.93%	12.54%	11.45%
Cuota Patronal	2.49%	2.07%	2.01%	2.86%
Servicios seccionales de Salud	5.10%	4.20%	4.13%	3.71%
Municipios participacion dentro de los Ingresos	8.96%	10.40%	11.09%	11.39%
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%
Otras transferencias	1.83%	1.80%	4.15%	3.88%
Fondo Magisterial	0.00%	0.50%	1.24%	0.74%
Otras ocasionales	0.00%	0.00%	2.86%	0.87%
<b>OTROS PAGOS</b>	0.20%	0.13%	0.18%	0.15%
<b>INTERESES</b>	12.97%	12.16%	12.67%	14.89%
internos	3.22%	3.27%	4.92%	5.96%
Externos	9.75%	8.90%	7.75%	8.94%
<b>INGRESOS CORRIENTES BASE MUNICIPIOS</b>				14%

**EVOLUCION  
DEUDA FLOTANTE**

(miles de millones \$)	1988	1989	1990	1991	1992	1993
Servicios Personales	2.00	2.20	3.95	7.59	3.20	3.20
Gastos de Operacion	20.50	18.00	29.73	35.07	35.27	35.27
Transferencias	55.00	80.00	97.51	139.91	156.71	156.71
Inversion	81.00	138.00	187.59	208.12	264.78	237.30
Total de gastos	158.50	238.20	318.78	390.69	459.95	432.48

**EVOLUCION  
DEUDA FLOTANTE**

**VARIACIONES PORCENTUALES**

(miles de millones \$)	89/88	90/89	91/90	92/91	93/92
Servicios Personales	10%	80%	92%	-58%	0%
Gastos de Operacion	-12%	65%	18%	1%	0%
Transferencias	45%	22%	43%	12%	0%
Inversion	70%	38%	11%	27%	-10%
Total de gastos	50%	34%	23%	18%	-6%

**REPÚBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN**

**PLAN FINANCIERO Y  
MACROECONÓMICO  
1993**

**ANEXO 1  
EVOLUCIÓN FISCAL  
SECTOR PÚBLICO NO FINANCIERO**

Documento DNP-2607-UIP-UMACRO  
Santa Fe de Bogotá, agosto 13 de 1992

Circulación: miembros CONPES  
Versión: para discusión

## I. INTRODUCCIÓN

### II SECTOR DESCENTRALIZADO

- A. SECTOR ELÉCTRICO
  - 1. ANTECEDENTES
  - 2. SITUACIÓN FISCAL EN 1992
    - a. Ingresos
    - b. Costos
    - c. Inversión
    - d. Préstamo neto
    - e. Servicio de la deuda
    - f. Faltante
    - g. Ejecución 1er trimestre de 1992
  - 3. PROYECCIONES PARA 1993
    - a. Ingresos
    - b. Costos
    - c. Inversión
    - d. Servicio de la deuda
    - e. Faltante
- B. FONDO NACIONAL DEL CAFÉ
  - 1. SITUACIÓN FISCAL EN 1992
  - 2. PROYECCIONES PARA 1993
- C. SECTOR MINAS
  - 1. ECOPETROL
    - a. Situación fiscal en 1992
    - b. Proyecciones para 1993
  - 2. CARBOCOL
    - a. Situación fiscal en 1992
    - b. Proyecciones para 1993
- D. SECTOR COMUNICACIONES
  - 1. TELECOM
    - a. Situación fiscal en 1992
    - b. Proyecciones para 1993
  - 2. RESTO DEL SECTOR COMUNICACIONES
    - a. Situación fiscal en 1992
      - i. EPM
      - ii. EMCALI
      - iii. ETB
    - b. Proyecciones para 1993
      - i. EPM
      - ii. EMCALI
      - iii. ETB
- E. SECTOR TRANSPORTE
  - 1. SISTEMA FERREO
    - a. Situación fiscal en 1992
    - b. Proyecciones para 1993
  - 2. FONDO VIAL NACIONAL
    - a. Situación fiscal en 1992

- b. Proyecciones para 1993
    - 3. COLPUERTOS
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
    - 4. METRO DE MEDELLÍN
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
  - F. SECTOR ACUEDUCTOS
    - 1. SITUACIÓN FISCAL EN 1992
      - a. EAAB
      - b. EPM
      - c. EMCALI
    - 2. PROYECCIONES PARA 1993
      - a. EAAB
      - b. EMCALI
      - c. EPM
  - G. SECTOR SOCIAL
    - 1. I.C.B.F.
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
    - 2. SENA
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
  - H. SECTOR AGROPECUARIO
    - 1. INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
    - 2. INSTITUTO COLOMBIANO DE LA REFORMA AGRARIA - INCORA
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
    - 3. IDEMA
      - a. Situación fiscal en 1992
      - b. Proyecciones para 1993
- III. GOBIERNO CENTRAL
  - A. SITUACIÓN FISCAL EN 1992
    - 1. Ingresos
    - 2. Gastos
  - B. PROYECCIONES PARA 1993

## **I. INTRODUCCIÓN**

El presente anexo muestra en detalle la evolución fiscal del sector público en 1992 y 1993.

En relación con las proyecciones fiscales de principios de año, el actual escenario muestra la imposibilidad de lograr el equilibrio fiscal en la presente vigencia. Los cambios más significativos se han presentado en el Gobierno Central, el sector eléctrico, el Fondo Nacional del Café y ECOPETROL.

El documento señala la evolución de ingresos, pagos, nivel de déficit y financiamiento de cada una de las entidades públicas en lo corrido del presente año, y las proyecciones para la próxima vigencia.

## **II. SECTOR DESCENTRALIZADO**

### **A. SECTOR ELÉCTRICO**

#### **1. ANTECEDENTES**

Las proyecciones del sector para el presente año incluidas en el Programa Macroeconómico se realizaron con base en la ejecución preliminar del año anterior. Se esperaban en 1992 ingresos totales de \$1 billón 96 mil millones, de los cuales \$926.4 miles de millones correspondían a ventas de energía al usuario final (84.5%). Se estimó \$1 billón 129 mil millones de pagos totales, de los cuales el 28% correspondía a gastos de funcionamiento (\$358.2 miles de millones). Los pagos de inversión estimados inicialmente ascendían a \$294.224 millones, suponiendo una ejecución del 85% sobre las autorizaciones de gasto. Se contemplaban, entre otros, la continuación de los proyectos Guavio, Riogrande y el programa de reducción de pérdidas. Así, el déficit previsto para el sector ascendía a \$33.812 millones para 1992. Los recursos del crédito destinados al financiamiento contemplaban un neto externo negativo de \$116.8 miles de millones y un interno neto negativo de \$106.4 miles de millones. Lo anterior hacía prever un faltante financiero de US \$1.038 millones.

En marzo pasado se hizo manifiesta la dificultad en la generación de energía eléctrica, siendo necesario efectuar un ahorro forzoso en los consumos habituales. Por ello fue necesario revisar las proyecciones iniciales.

Los efectos del racionamiento sobre las finanzas del sector se reflejan en menores ingresos de operación, y en mayores inversiones, dada la necesidad de agilizar la ejecución de los proyectos en curso. Con el fin de enfrentar la crisis energética y de impedir la extensión de sus efectos, el Gobierno Nacional declaró el Estado de Emergencia Económica y Social mediante Decreto No. 680 de 1992. Así mismo, expidió el Decreto No. 700 del 24 de abril pasado cuyo objeto principal fue subsanar la situación presupuestal y financiera del sector eléctrico y agilizar el régimen de contratación; asimismo, se aprobaron instrumentos legales que agilizan los trámites de contratación administrativa, y se incrementaron los recursos para el sector.

#### **2. SITUACIÓN FISCAL EN 1992**

A continuación se presenta el nuevo flujo del sector en relación con lo inicialmente proyectado:

**CUADRO COMPARATIVO  
1992  
\$ Miles de millones**

Concepto	Programa Macro	Nuevo Escenario	Dif. \$
INGRESOS TOTALES	1096.1	889.8	-206.3
Explotación Bruta	926.4	773.1	-153.3
Pagos			
Servicios Personales	114.9	120.7	5.8
Operación comercial	120.8	190.9	70.1
Transferencias	62.6	71.4	8.8
Pagos de Capital	294.2	380.9	86.7
SERVICIO DE DEUDA INTERNA	662.6	605.0	-57.6
SERVICIO DE DEUDA EXTERNA	422.7	438.6	15.9

**a. Ingresos**

Las nuevas proyecciones de ingresos del sector se elaboraron con el supuesto de un racionamiento efectivo del 22% en la demanda a partir del 2 trimestre del año. Esto implica una disminución efectiva del 16% en la demanda anual con respecto a las proyecciones iniciales, y una caída del 10.7% con respecto a la demanda de 1991. Se considera, además, una indexación mensual de 2.23% en las tarifas y un índice de pérdidas de energía del 19.6%. Adicionalmente, se incluye el impacto financiero en las empresas distribuidoras de energía por descuento tarifario promedio en el cargo fijo. Dicho descuento corresponde a un 1.23% del total de la facturación y asciende a cerca de \$10 mil millones en el año. El impacto financiero total recae en las empresas generadoras, quienes compensan por el descuento a las empresas distribuidoras.

De acuerdo con lo anterior, las ventas de energía al usuario final ascenderán a \$773.1 miles de millones, creciendo en un 13.7% con respecto al año anterior, y menores en \$153.3 miles de millones respecto a las proyecciones iniciales. De esta forma, los ingresos totales del sector serían de \$889.8 miles de millones frente a \$1 billón 96 mil millones estimados inicialmente.

**b. Gastos**

Los pagos totales ascienden a \$1 billón 225 mil millones, de los cuales el 34% (\$415.8 miles de millones) corresponde a servicio de deuda por concepto de intereses<sup>25</sup>.

<sup>25</sup> Se incluyen \$108.5 miles de millones por intereses y amortizaciones de deuda de CHB a la Nación. los cuales no se incluyen en el consolidado del Sector Público No Financiero para 1992 por corresponder a canjes de deuda por activos.

Los gastos de funcionamiento ascienden a \$384.1 miles de millones, los cuales incluyen un crecimiento del 46% con respecto a la ejecución de 1991 (\$ 263.5 miles de millones). Este crecimiento se explica ya que en operación comercial se incluyen los gastos de las barcazas contratadas para suplir el déficit de energía que enfrenta el país. El monto total contratado asciende a US \$115 millones de los cuales se incluyen US \$70 millones en 1992, distribuyéndose el 30% a cargo de ISA y el 70% para sus socios en función de la demanda que cada uno de ellos atiende.

### c. Inversión

El monto de inversión previsto en el Programa Macroeconómico del presente año fue de \$294 mi millones, equivalente al 86% de las aprobaciones presupuestales (\$343.1 miles de millones). La adición para inversión aprobada mediante Decreto No. 700 asciende a \$187 mil millones, incluyendo \$70 mil millones de crédito para la Empresa de Energía de Bogotá -EEB- para la terminación del Proyecto Guavio<sup>26</sup> los cuales ya se encontraban contabilizados en las proyecciones de las operaciones efectivas de caja del Programa Macroeconómico. De esta forma la nueva inversión aprobada para el sector asciende a \$458 mil millones, con pagos efectivos por \$380 mil millones suponiendo un ajuste por ejecución similar al previsto.

#### SECTOR ELÉCTRICO INVERSIÓN 1992 \$ Millones

EMPRESA	PROGRAMA MACRO	ADICION DECRETO	CREDITO FEN <sup>3/</sup>	NUEVA INVERSION
EEB	102.473,4		9.898,0	112.371,4
CVC	16.417,1	6.200		22.617,1
EPM	73.295,9			73.295,9
ICEL	4.126,0	14.056		18.182,0
ELEICEL	48.892,1		9.130,5	58.022,6
CORELCA	9.575,2	26.780	7.000,0	43.355,2
ELECOR	14.568,9		4.639,0	19.207,9
ISA	71.467,2	35.000		106.467,2
CHB	1.094,0			1.094,0
OTRAS <sup>4/</sup>			3.412,2	3.412,2
<b>TOTAL</b>	<b>343.049,8</b>	<b>82.036</b>	<b>34.079,7</b>	<b>458.025,5</b>
<b>Ajuste por ejecución</b>	<b>85%</b>			<b>83%</b>
<b>META MACRO</b>	<b>294.000,0</b>			<b>380.000,0</b>

3/ Corresponde a la autorización del Artículo Cuarto del Decreto N° 700 que señala que la Financiera Energética Nacional SA. podrá otorgar, créditos hasta por 35 mil millones con destino a la recuperación del parque técnico e hidráulico instalado en el país.

4/ Incluye créditos otorgados a CHIDRAL y EPP.

<sup>26</sup> Este monto incluye recursos para cancelar algunas deudas con cargo al Proyecto.

Las adiciones en inversión autorizadas este año se destinan a los siguientes proyectos:

— \$35 mil millones en Interconexión Eléctrica S.A. —ISA—, para las líneas de Interconexión con Venezuela, La Mesa—Miro lindo, las subestaciones asociadas y otras líneas del segundo plan de refuerzos de transmisión, financiados a través de bonos de deuda pública emitidos por la Nación.

— \$6.200 millones en la Corporación Autónoma Regional del Cauca CVC—, de los cuales \$5.945 millones se destinan a la ampliación de sistemas de transmisión de energía eléctrica financiados con recursos de crédito externo directo, y \$255 millones destinados a la línea de transmisión Pasto—Tumaco financiados a través de bonos de deuda pública emitidos por la Nación.

— \$14.056 millones en el Instituto Colombiano de Energía Eléctrica —ICEL—, de los cuales \$10.256 millones se destinan a la construcción de la línea de transmisión de Energía Eléctrica Bucaramanga—Ocaña—Cúcuta financiados a través de crédito interno directo autorizado, \$2 mil millones para obras de Infraestructura en transmisión y transformación eléctrica en el Departamento del Meta financiados con recursos propios, y \$1.800 millones para la operación y mantenimiento de plantas de las electrificadoras financiados a través de recursos propios.

— \$26.780 millones en la Corporación Eléctrica de la Costa Atlántica —CORELCA—, de los cuales \$10.780 millones se destinan a la construcción de la línea Valledupar—Cuestecita financiados con recursos de crédito interno directo autorizado, \$9 mil millones para el suministro de energía en el Departamento Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina financiados con recursos propios y de crédito interno, y \$7 mil millones para la recuperación de Unidades Térmicas financiados con recursos de crédito interno directo autorizado.

— \$2.629 millones en la Electrificadora de Santander S.A. destinados al Proyecto de Rehabilitación de Redes de Subtransmisión y Distribución Urbanas de Bucaramanga y Barrancabermeja, incluido en el Programa Nacional de Reducción de Pérdidas de Energía y financiados con recursos de crédito con la Financiera Energética Nacional —FEN—.

— \$3.283 millones en la Electrificadora de Bolívar S.A., de los cuales \$2.143 millones están destinados al proyecto subestación Zaragocilla financiados con recursos de crédito FEN—BID (\$650 millones) y recursos ordinarios de la FEN (\$1.493 millones), y \$1.140 millones destinados al proyecto recuperación de la Unidad No. 1 de Cospique financiados con \$1.026 millones de recursos FEN y \$114 millones de recursos Electribol.

De otra parte, en el Decreto No. 700 se autorizó a la FEN a otorgar créditos hasta por \$35 mil millones para la recuperación del parque térmico e hidráulico. Estos recursos se distribuyeron dando prioridad a las plantas de más rápida recuperación y mayor capacidad de generación. A la fecha se han autorizado desembolsos por \$34 mil millones, los cuales se distribuyen de la siguiente manera:

	<b>\$</b>	<b>Millones</b>
<b>CHIDRAL'</b>		
Compra embobinado del generador No 3		930.0
Rehabilitación en plantas Termoyumbo y Bajo Anchicayá		1536.5
<b>EPP</b>		
Recuperación Central Hidroeléctrica de Dosquebradas y rehabilitación de la Central Hidroeléctrica Belmonte		923.7
<b>EEB</b>		
Recuperación Unidad I y II de Termozipaquirá		9898.0
<b>CORELCA</b>		
Recuperación plantas térmicas		7000.0
<b>ELECTRIBOL</b>		
Recuperación Unidad 1 de Cospique		1295.0
<b>ELECTRANTA</b>		
Recuperación planta El Río, La Unión y Riomar		3344.0
<b>CELGAC</b>		
Recuperación Central Hidroeléctrica Rionegro		972.5
<b>EBSA</b>		
Repotenciación Unidad I Termopaipa		2800.0
<b>ESSA</b>		
Rehabilitación de la Unidad II de Termobarranca y de la Central Hidroeléctrica de Palmas		<u>5358.0</u>
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 34079.7</b>

#### **d. Préstamo neto**

Las operaciones de deuda que se llevan a cabo entre las entidades del sector público no financiero y el sector eléctrico corresponden en su totalidad a préstamos recibidos del Gobierno Central y as a US \$410 millones, de los cuales US \$250 millones corresponden a bonos de deuda pública interna, US \$100 millones a bonos de deuda pública externa (CBI's), y US \$60 millones a recursos del crédito BID de inversión privada. Estos recursos transferidos al sector eléctrico con el fin de cubrir faltantes de deuda y nuevas inversiones para resolver sus dificultades financieras significan que la Nación contará con menores recursos para atender otras necesidades básicas.

#### **e. Servicio de la deuda**

El servicio de deuda del sector asciende a \$1 billón 43 mil millones de los cuales los pagos correspondientes a capital e intereses internos ascienden a \$605 mil millones (58%), y \$438.6 mil millones (42%) a capital e intereses externos. Inicialmente se tenían previstos pagos por servicio de deuda interna<sup>27</sup> de \$667.3 miles de millones; estos se disminuyeron en cerca de \$ 63 mil millones, de los cuales \$ 53 mil millones corresponden a las menores, tasas de interés que prevalecen en el mercado (Libor y Prime) y \$10 mil millones por modificaciones en la tasa de cambio.

<sup>27</sup> Datos suministrado por a FEN en febrero del presente año

## f. Faltante

Dado el crecimiento de los pagos del sector se han generado mayores faltantes financieros, los cuales han implicado la necesidad de un importante apoyo financiero por parte de la Nación. Inicialmente se tenía previsto un faltante financiero en 1992 de US \$1.038 millones; sin embargo, ahora es mayor debido a la disminución en ingresos y al aumento en los gastos de inversión y de operación comercial por la crisis energética. Esto se ha compensado parcialmente por el menor servicio de la deuda debido a menores tasas de interés y a modificaciones en la tasa de cambio. Con ello, el nuevo faltante financiero del sector para 1992 asciende a US \$1.120 millones, y para el cual se tienen previstas las siguientes soluciones:

<b>FALTANTE FINANCIERO</b>	
<b>SOLUCIONES</b>	
<b>1992</b>	
<b>US \$ Millones</b>	
- Bonos de deuda pública interna (Decreto No. 700)	250
- Bonos de deuda pública externa (CBI's)	100
- Crédito BID de inversión privada	60
- Crédito FEN Integrado (Hércules)	150
- Crédito nuevo FEN (Captaciones ahorro privado)	176
- Refinanciaciones ECOPETROL, Telecom	107
- Capitalizaciones (Cruce deudas por activos)	<u>277</u>
<b>TOTAL SOLUCIONES</b>	<b>US \$ 1120</b>

El actual Gobierno decidió afrontar el problema de los continuos faltantes financieros del sector por medio de la compra de deuda a cambio de los activos de las empresas. En este año, mediante Decreto N 700, la Nación asumió deudas de CORELCA, ICEL y CHB por \$166.540 millones, \$262.970 millones y \$260.290 millones respectivamente, incluyendo la asunción de deudas futuras de estas empresas. Adicionalmente, se efectuará la recuperación de cartera de ISA con el ICEL por \$140 mil millones, de los cuales \$70 mil millones son financiados con activos y los restantes a través de emisión de bonos del Gobierno Nacional. De esta forma, el Gobierno Nacional ha efectuado capitalizaciones y asunción de deudas por US \$1.835 millones, incluyendo US \$ 650 millones de 1991.

## g. Ejecución 1er trimestre de 1992<sup>28</sup>

De acuerdo con los datos de ejecución suministrados por las empresas del sector, la ejecución a primer trimestre arroja unos ingresos totales de \$207.260,8 millones, de los cuales el 93% corresponde a las ventas de energía al usuario final (\$192.444,5 millones). Estas últimas presentan un crecimiento del 30% con respecto al primer trimestre de 1991.

Los pagos totales ascienden a \$214.772,1 millones, un 10% mayor a lo proyectado para el primer trimestre. Esto se explica por los pagos de intereses de deuda externa, los cuales ascienden a \$60.816 millones, participando la EEB con un 60%

---

<sup>28</sup> Cifras preliminares

(\$36.741 millones). A su vez los pagos por intereses de deuda interna ascienden a \$46.789 millones, participando la CHB con un 23% (\$10.656 millones), los cuales corresponden en su mayoría a pagos por intereses de deuda interna en moneda interna.

Los servicios personales ascienden a \$22.402 millones creciendo en un 15% con respecto a la ejecución de 1991, mientras que los gastos de operación comercial (\$29.543 millones) crecen en un 30%.

Los pagos de capital aumentan en un 3% frente 1991, y muestran un bajo nivel de ejecución de la inversión en relación con las metas trimestrales y anuales. La EEB participa en un 34% del total de dichos pagos correspondientes al proyecto Guavio.

El préstamo neto asciende a cerca de \$30 mil millones, el cual se explica por los desembolsos de créditos del Gobierno Nacional a la CHB por \$22.606 millones, y a la EEB por \$5.700 millones.

De esta forma las operaciones del sector durante el primer trimestre de 1992 arrojan un superávit de \$22.380 millones frente a \$29.651 millones del mismo período durante 1991. Este resultado se explica principalmente por las operaciones de crédito otorgadas por el Gobierno Nacional. No obstante lo anterior, las cifras del sector en el primer trimestre no pueden considerarse representativas para el año, dado que los efectos del racionamiento se reflejarán a partir de abril y modificarán sustancialmente los resultados fiscales esperados inicialmente para el presente año.

Las empresas recibieron desembolsos de crédito externo por \$48.732 millones de los cuales US \$31.4 millones corresponden a desembolsos del crédito BID 540 destinados al proyecto Guavio. A su vez las empresas amortizaron por concepto de deuda externa cerca de \$70 mil millones en donde el 39% corresponde a la EEB (\$27.313 millones), el 23% (\$16.200 millones) a CHB y el 16% (\$11.365 millones) a EPM. Lo anterior arroja un crédito externo negativo de \$21.118 millones para el primer trimestre de 1992.

Las empresas recibieron desembolsos CADEX para pago de servicio de deuda por US \$51 millones, distribuidos entre ISA (US \$14.8 millones), EEB (US \$34.6 millones) y CORELCA (US \$1.6 millones), y amortizaron cerca de \$39 mil millones, con lo cual el crédito interno neto arroja un saldo de \$ 2.620 millones para el primer trimestre de 1992.

De acuerdo con lo anterior el sector eléctrico acumuló caja en el primer trimestre por cerca de \$590 millones.

### **3. PROYECCIONES PARA 1993**

A continuación se presenta el flujo de caja del sector en relación con lo esperado para 1992:

**SECTOR ELÉCTRICO**  
**FLUJO DE CAJA**  
**1992—1993**  
**\$ Miles de millones**

Concepto	1992	1993	Var. %
Ingresos Totales	889.8	1341.8	50.80%
Explotación bruta	773.1	1181.1	52.77%
Pagos			
Servicios Personales	120.7	148.1	22.70%
Operación Comercial	190.9	234.2	22.68%
Transferencias	71.4	87.6	22.69%
Pagos de capital	380.9	524.1	37.60%
SERVICIO DEUDA INTERNA	605.0	526.5	-12.98%
SERVICIO DEUDA EXTERNA	438.6	477.6	8.89%

**a. Ingresos**

Las ventas de energía al usuario final ascienden a \$1 billón 181 mil millones presentando un incremento del 51% frente a lo esperado para 1992. El incremento de la demanda es del 19.4%, lo cual se explica por que la base de comparación de 1992 es muy baja, al incluir un racionamiento en 9 meses del año. Se estimó un porcentaje de pérdidas sobre la demanda del 18.9% frente al 19.6% de 1992 y un porcentaje de recaudo del 85.6%. La tarifa media crece en un 3% real<sup>29</sup> lo cual implica una indexación mensual del 1.64%.

Los otros ingresos se proyectaron con un incremento real del 3%. Se incluyen \$20 mil millones en CORELCA correspondientes a aportes del Gobierno Nacional para inversión en el proyecto multipropósito URRAI<sup>30</sup>.

**b. Gastos**

Los gastos de funcionamiento incluyen un crecimiento real del 4% frente a lo esperado para 1992, tomando el efecto de la contratación de las barcasas en los gastos por operación comercial, dado que en 1993 se cancelará el valor restante de dicha contratación.

**c. Inversión**

Los pagos de inversión se estimaron de acuerdo con es programa de inversiones definido para el sector eléctrico, el cual incluye los programas en distribución y transmisión de energía y los proyectos de generación que actualmente están en

<sup>29</sup> Medido frente a una meta inflacionaria del 18%

<sup>30</sup> Documento CONPES DNP-2598 de junio 15 de 1991

construcción. Se tienen previstos los recursos necesarios para cancelar pagos del Proyecto Guavio. La inversión total de EEB corresponde al monto definido en el convenio de gestión suscrito entre la empresa y la FEN. Se prevén recursos de crédito externo para CORELCA por US \$73.5 millones con destino al proyecto URRRA 1, adicionales a los aportes del Gobierno Nacional por \$20 mil millones. De esta forma los pagos por inversión del sector se estiman en US \$ 655 millones. El monto de inversión preliminar en 1993 para las empresas del sector, sería el siguiente:

**SECTOR ELÉCTRICO  
INVERSIÓN 1993<sup>31</sup>**

<b>EMPRESA</b>	<b>\$ Millones</b>	<b>US\$ Millones</b>
EEB	114560	143
CVC	18637	23
EPM	97609	122
ICEL	16982	21
ELEICEL	26604	33
CORELCA	88180	110
ELECOR	2503	3
ISA	84331	105
CHB	1291	2
Por distribuir	7 09	92 <sup>10/</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>524106</b>	<b>655</b>

10/ Corresponde a US\$ 70 millones del crédito FEN-EXIMBANK. US \$13.5 millones del BID 237 para EMCALI y EPP y US \$3.5 millones de otros créditos FEN para inversión.

Las empresas municipales son autónomas en sus presupuestos y éstos son aprobados por sus respectivos Concejos, por lo cual se consideró que como mínimo sus inversiones se mantendrán en términos reales. Se incluyeron, además, US \$35.9 millones de desembolsos correspondientes al crédito BID 237 destinados a pagos en inversión enmarcados dentro del Programa Nacional de Reducción de Pérdidas de Energía, y cuya distribución es la siguiente<sup>32</sup>:

**DISTRIBUCIÓN BID 237  
1993**

<b>US \$ Millones</b>	
— EPM	13.9
— EMCALI	10.6
— EPP	2.9
— ESSA	3.4
— CENS	0.2
— CHEC	1.7
— Boyacá	2.0
— Bolívar	1.3
<b>TOTAL</b>	<b>US \$36.0</b>

<sup>31</sup> Preliminar sujeto a revisión

<sup>32</sup> Información suministrada por la FEN.

#### d. Servicio de la deuda

El servicio de la deuda asciende a \$1 billón 4 mil millones de los cuales los pagos correspondientes a capital e intereses internos ascienden a \$526.5 miles de millones<sup>33</sup> (52.4%) y \$477.6 miles de millones (47.6%) a capital e intereses externos. Este último disminuirá en la medida en que la Nación asumirá algunas deudas del sector. El servicio de deuda interno cae en relación con 1992 por efecto de las capitalizaciones efectuadas por el Gobierno en las empresas.

#### SECTOR ELÉCTRICO SERVICIO DE LA DEUDA 1992-1993 US \$ Millones

EMPRESAS	1992			1993		
	Int.	Amort.	Total	Int.	Amort.	Total
EEB	195.8	173.8	369.6	183.3	237.1	420.4
CVC	29.2	33.3	62.5	32.1	39.8	71.9
EPM	50.9	80.1	131.0	56.4	83.5	139.9
ICEL	25.5	67.3	92.7	5.0	17.0	22.0
ELEICEL	6.8	5.7	12.5	15.0	6.2	21.2
CORELCA	45.1	104.1	149.3	50.7	55.9	106.6
ELECOR	1.1	2.8	3.9	4.7	1.8	6.5
ISA	127.7	255.8	383.5	176.3	165.2	341.5
CHB	128.5	199.0	327.5	58.2	63.9	122.1
VARIAS	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0
<b>TOTAL</b>	<b>610.6</b>	<b>921.8</b>	<b>1532.4</b>	<b>584.8</b>	<b>670.4</b>	<b>1255.1</b>

#### e. Faltante

El faltante financiero para 1993 asciende a cerca de US \$ 453 millones, para el cual se definirán en el segundo semestre de este año sus soluciones, en concordancia con las que se tienen previstas para el presente año.

### B. FONDO NACIONAL DEL CAFÉ

#### 1. SITUACIÓN FISCAL EN 1992

En el Plan Macroeconómico de 1992 se proyectó un déficit de \$205.5 mil millones, mayor en \$115 mil millones al registrado en 1991. Este incremento reflejaba las adversas circunstancias del mercado mundial del grano previstas desde el año pasado. Los supuestos de proyección se basaban en un nivel de producción de 16 millones de sacos, un precio promedio ex-dock de U \$0.90 la libra, un nivel de

<sup>33</sup> Incluye US\$ 70 millones por intereses y amortizaciones de deuda de CHB a la Nación, los cuales no se incluyen en el consolidado del Sector Público No Financiero para 1993 por corresponder a canjes de deuda por activos.

exportaciones de 12.8 millones de sacos de 60Kg y un precio interno de \$100 mil la carga de 125 Kg.

El elevado nivel del déficit estimado obligó a adoptar modificaciones significativas en el manejo de la política cafetera del país. Así, en noviembre del año pasado y en febrero del presente año se tomaron medidas tendientes a solucionar el altísimo riesgo financiero que enfrentaría el Fondo Nacional del Café de cumplirse las proyecciones previstas. Dentro de estas medidas se destacan:

1— La creación de los Títulos de Apoyo Cafetero TACs, que en un principio equivalían al 10% del precio interno del café pergamino y que posteriormente, en febrero 11 del presente año, se ajustó al 15.8%, con un período de maduración de 3 años e intereses del 24% anual semestre vencido.

2— Un ajuste de \$40 mil millones en las inversiones del Fondo, incluyendo el desmonte de los subsidios a los fertilizantes y del crédito para renovación y nuevas siembras.

3— Se pospuso la capitalización del Fondo Rotatorio de Crédito cafetero por valor de \$7.4 mil millones.

4— El Gobierno Nacional prestó al Fondo US \$100 millones con recursos de los bonos CBI's para aliviar la situación financiera del Fondo

5— Se acordó la venta de activos del Fondo por \$40 mil millones.

6— En marzo se disminuyó en 5 puntos el precio interno del café, quedando en \$95 mil la carga de 125 Kg de café pergamino. De estos, se acordó cancelar \$50 mil en efectivo y \$15 mil en TAC's.

7— La Federación se comprometió a realizar esfuerzos para colocar en el mercado externo 500 mil sacos adicionales de café.

8— Se eliminaron las transferencias al Gobierno Nacional que el Fondo debía efectuar de acuerdo con lo establecido en la ley 9 de 1991, que eliminó el impuesto ad-valorem del 6.5% y creó la contribución cafetera y la transferencia del 7.4% de los reintegros cafeteros a los Comités Departamentales y al Gobierno.

Con la aplicación de las anteriores medidas se esperaba que el déficit del Fondo Nacional del Café en el presente año se redujera a \$155.8 mil millones. Este nivel del déficit suponía una disminución del precio externo de US \$0.90 a US \$0.81 la libra.

No obstante lo anterior, la situación continuó siendo crítica. El comportamiento en el transcurso del año de las variables cafeteras e externas y el grave problema de superproducción del grano deterioraron significativamente las finanzas del Fondo, incrementando el déficit previsto a \$318.7 mil millones.

Este déficit, que incorpora el préstamo del Gobierno por US \$100 millones como préstamo neto, es el resultado del aumento en un millón de sacos del nivel de producción esperado (17 millones de sacos de 60Kg), de la disminución del precio promedio ex-dock de US \$0.81 a US \$0.66 la libra y del aumento n 200 mil sacos en las exportaciones de la federación, con lo cual el volumen total de exportaciones de café se estimaba en 13.5 millones de sacos.

Para la financiación de este déficit, el Fondo proyectaba incrementar el endeudamiento con los productores mediante la emisión de TACs por \$144 mil millones. Adicionalmente, la deuda externa de corto plazo por anticipos ventas café se incrementaría en US \$130 millones, quedando el saldo de la deuda externa de corto plazo en US \$200 millones, el máximo cupo actual. Igualmente se esperaba que parte del déficit se pudiera cubrir con la venta de activos fijos, evitando en lo posible el endeudamiento externo de corto y mediano plazo.

El elevado nivel del déficit esperado para 1992 agravaba la situación financiera del Fondo y amenazaba la preservación de éste en el mediano plazo como instrumento de estabilización de la economía cafetera.

Por lo anterior, se vio la necesidad de adoptar medidas adicionales tendientes a disminuir el déficit del Fondo en el corto y mediano plazo y a aliviar su crítica situación financiera, garantizando su papel estabilizador del mercado y permitiéndole sobrellevar financieramente la adversa situación del mercado externo del grano.

A este respecto, el pasado 15 de julio, el Comité Nacional de Cafeteros y el Gobierno adoptaron nuevas medidas tendientes a evitar un mayor deterioro en las finanzas del Fondo. Dentro de estas medidas se encuentran, entre otras, la disminución del precio interno de la carga de 125Kg de café pergamino en \$10.000, quedando en \$85.000 la carga; la suspensión del crédito para renovación de cafetales, ya sea por siembra o soca; la disminución de gastos de funcionamiento de la Federación; la erradicación de 30 mil hectáreas de café tecnificado en los próximos 12 meses; la congelación del censo cafetero por 10 años; la ampliación de líneas de crédito para la diversificación de cultivos y, la suspensión del traslado adicional del 1% de los reintegros cafeteros a los comités departamentales establecido para 1993 por la ley 9a de 1991.

La reducción del precio se hará sobre el monto cancelado al productor en efectivo, manteniéndose constante el valor cancelado en TACs, que asciende a \$13 mil carga. En forma complementaria y haciendo un gran esfuerzo financiero, el Gobierno facilitará un nuevo préstamo por US \$150 millones al Fondo, y adquirirá Títulos de Ahorro Cafetero por US \$50 millones.

Con la reducción del precio interno, un aumento de las exportaciones a 14.5 millones de sacos, el préstamo adicional de Gobierno por US \$150 millones y el

costo de erradicación de 15 mil hectáreas, el déficit del Fondo desciende a \$155.7 mil millones<sup>34</sup>.

Para la financiación de este déficit no será necesario utilizar el cupo disponible de crédito de corto plazo proveniente de los anticipos por ventas, como se había previsto anteriormente.

## **2. PROYECCIONES PARA 1993**

Las proyecciones realizadas para el mediano plazo muestran que de no haberse tomado las medidas adicionales por parte del Comité Nacional de Cafeteros y del Gobierno, el Fondo tendría una situación financiera insostenible en el período 1993—1995.

Con las medidas adoptadas en julio del presente año y manteniendo constante el precio interno, el déficit ascenderá a \$139.8 mil millones. Este valor supone un precio externo de US \$0.66 la libra, un nivel de producción de 16.5 millones de sacos y la venta de activos del Fondo por US \$150 millones.

De producirse Carpio sustanciales en el mercado mundial, como la renovación del pacto cafetero en el corto plazo, el déficit del Fondo Nacional del Café para 1993 no se modificaría sustancialmente. El escenario con pacto presenta resultados favorables sólo a partir de 1994<sup>35</sup>.

Como se puede apreciar, la situación financiera del Fondo en el mediano plazo es deficitaria bajo cualquier escenario de proyección y tiende a agravarse al exigir niveles de endeudamientos inmanejables para el Fondo pero necesarios para financiar el déficit. Por lo anterior, es prioritario reducir el déficit del Fondo en el mediano plazo, siendo necesario continuar y ampliar medidas de austeridad en el gasto. Se deberá continuar el programa de erradicación de cerca de 100 mil hectáreas que permita disminuir la producción del grano por lo menos en 1.8 millones de sacos; impulsar programas de diversificación; adelantar una política de precios, internos que no estimule nuevas siembras; vender activos fijos del Fondo y suspender la aprobación de nuevos créditos para renovación y zoqueo.

El programa de erradicación es de vital importancia para reducir el exceso de producción que enfrenta el país, el cual tiene en serio peligro las finanzas del Fondo en el corto y mediano plazo. Con este programa se pretende equilibrar la oferta de café con las posibilidades de colocación del grano en el mercado interno y externo. Para este efecto se deberá otorgar un estímulo a los productores que asciende, según cálculos de la Federación, a un millón de pesos por hectárea erradicada.

El pago de este estímulo le exigirá al Fondo un mayor nivel de endeudamiento, el cual, según la alternativa de pago seleccionada, se asumirá de contado o se distribuirá en tres años. Si se adelanta el pago del estímulo de contado, se facilita al

---

<sup>34</sup> El impacto sobre el déficit de Operaciones Efectivas del Fondo de las demás medidas ad por el Comité Nacional no se encuentra cuantificado en el cálculo de este déficit.

<sup>35</sup> Ver documento 011 de junio 9 de 1992 de Asesores del Gobierno Nacional en asuntos cafeteros.

productor adelantar en forma inmediata programas de diversificación de cultivos. Sin embargo esta estrategia implica un mayor nivel de endeudamiento del Fondo en 1992 y 1993.

Por el contrario, si adopta el pago diferido, se le garantiza al caficultor un ingreso seguro, permitiendo controlar el cumplimiento de los compromisos asumidos por el productor de diversificar cultivos, y el endeudamiento del Fondo se concentraría en 1994 y 1995.

Por último, en relación con la financiación del déficit, además del endeudamiento adquirido con los productores, sería benéfico financiar el faltante con recursos provenientes del mercado interno de capitales y de la venta de activos del Fondo, antes que utilizar un mayor endeudamiento externo de corto y mediano plazo.

## **C. SECTOR MINAS**

### **1. ECOPETROL**

#### **a. Situación fiscal en 1992**

De acuerdo con la ejecución preliminar a junio, la Empresa Colombiana de Petróleos obtendrá al finalizar el año un superávit de \$140.7 miles de millones. Esta estimación, menor en \$52 mil millones<sup>36</sup> a las proyecciones presentadas en el programa macroeconómico se explica por varios factores, que se comentan a continuación.

A pesar de haberse presentado un aumento en la producción. los ingresos por explotación bruta disminuyen debido a un menor .- de exportaciones y a la caída en US \$2 que se presenta en el precio promedio del crudo comparado con el precio estimado a comienzos del año (US \$19/B)

Las exportaciones son menores ya que la empresa decidió cargar sus refinerías con crudos propios, reduciendo a su vez las compras a los asociados.

La meta inicial consideraba una producción total en el año de 442.6 MBD y un nivel de exportaciones de 104.3 MBD. Estas bases se revisaron, y actualmente se calcula un nivel de producción diario de 471.3 MED y un nivel de exportaciones por parte de la empresa de 100.9 MBD.

En los tres primeros meses del año se logró exportar en promedio diario 126.7 MBD, meta superior a la programada (94.9 MBD). Este resultado se obtuvo gracias a que no se presentaron significativas interrupciones al transporte del crudo. No obstante, en mayo la situación se modificó, y los ocho atentados al oleoducto redujeron las exportaciones de 98.7 MBD en promedio a 74.2 MBD.

---

<sup>36</sup> La empresa deberá transferir en el año \$90.000 millones al Gobierno Nacional como parte de las utilidades obtenidas en 1991 (\$141.940.3 millones). Este monto no fue considerado en el programa macroeconómico.

De otra parte fue necesario revisar los precios de los otros productos, los cuales se calculan con base en el precio del crudo. El precio de importación de gasolina pasó de US \$/B 27 a US \$ 23.7 y el del ACPM de US \$/B 24 a US \$/B a 22.6, afectando negativamente los ingresos netos obtenidos por concepto de ventas al exterior.

En relación con los pagos, se incluye \$8 mil millones para el P.N.R, que se programaron en 1991 pero no fueron cancelados.

Los pagos de inversión que se habían previsto en US \$351 millones se incrementaron en US \$150 millones<sup>37</sup>. En relación con la neta de inversión inicial el 93% de los recursos se orientan a cumplir con los programas de exploración, refinación, dentro del cual se encuentra la construcción de la nueva unidad de Cracking situada en Barranca, desarrollo en producción, transporte, almacenamiento y verificación de los hallazgos de Cusiana.

Los recursos adicionales a la meta inicial se destinarán a la compra del oleoducto del alto magdalena (US \$40 millones) , a ejecutar los planes de masificación de gas (US \$35 millones principalmente la troncal nacional de gas), y US \$75 millones a la construcción de tres plantas de turbogas. Una de ellas situada en Tolima y las otras posiblemente se localicen en el Valle y la Costa Atlántica. Estas tendrán una capacidad de generación unitaria de 34 MW con expansión a 52 MW en 1993 y un valor estimado de US \$26 millones para cada una.

Para este año se tiene previsto un flujo negativo de crédito externo por US \$55 millones que resulta de obtener desembolsos por US \$90 millones y amortizaciones por US \$145 millones. Sin embargo este resultado podrá variar dependiendo de la decisión que se adopte sobre el prepago del Crédito JUMBO.

Al término de los cuatro primeros meses la empresa arrojó un superávit de \$115.772 millones, que se explica básicamente por el comportamiento de las exportaciones, las cuales no afectaron gracias a que no se presentaron atentados a la infraestructura petrolera. Sin embargo esta situación podrá variar en lo que resta del año, si continúa la intensidad de los atentados contra la infraestructura ocurridos en mayo.

En el año se ha presentado un mayor pago por concepto de importación de gasolina, lo cual se explica por el aumento de los volúmenes requeridos para abastecer la demanda interna. Actualmente se tiene programado importar 29.3 MBD, frente a 25.5 MED estimados en enero.

Finalmente, la empresa debe pagar en el año por concepto del impuesto de renta y regalías \$ 56 mil millones y \$ 229.245 millones respectivamente.

---

<sup>37</sup> Para el consolidado del sector público se supone que la empresa pagara el 85% de las autorizaciones presupuéstales.

## **b. Proyecciones para 1993**

Se espera que la empresa genere un superávit real de \$359.4 miles de millones como resultado de un nivel de ingresos de \$2 billones 808 mil millones y unos pagos por \$2 billones 449 mil millones. La mayor parte de los ingresos (96%) corresponde a ingresos de explotación bruta (exportaciones y ventas internas)

Las proyecciones financieras de la empresa parten de considerar las siguientes bases volumétricas y de precios:

### 1. PRODUCCIÓN (MBD)

Asociación Cravo Norte	200.0
Resto Asociación	197.5
ECOPETROL	86.5
Concesiones	39.9

### 2. EXPORTACIONES

Crudo ECOPETROL	132.0
Crudo Asocia	128.9
ACPM	13.4
Fuel Oil	73.0

### 3. PRECIOS

Exportación Crudo	17.7
Exportación Fuel Oil	8.7
Exportaciones ACPM	21.7
Importaciones Gasolina	25.7

Las proyecciones se realizaron con base en un precio del crudo de US \$/B 17.7, teniendo como base el precio promedio de 1992 y la inflación externa estimada para 1993. Los diferenciales aplicados para el cálculo de los precios de la gasolina y el ACPM son superiores al valor del crudo en US \$8 y US \$4 respectivamente, mientras el precio del Fuel Oil es menor en US \$9.

En relación con la producción proyectada se estima que crecerá en 52.6 MBD con relación a la prevista en 1992. Aún cuando la producción de Caño Limón comienza a decaer, los asociados producen mayores volúmenes en el Huila gracias a la entrada en operación del oleoducto Colombia y a la producción temprana que se espera de los campos de Cusiana (10MBD). Se supone que la producción de los campos de Cusiana se destinará a la exportación.

Las ventas nacionales se proyectaron teniendo en cuenta la estimación de los volúmenes de ventas para el año y los precios estimados con base en las medidas adoptadas por la reforma tributaria. Es importante anotar que la empresa recibirá

una participación menor del incremento que en años anteriores, debido al cambio en la base tributaria y a la nueva contribución de descentralización.

Anteriormente, el impuesto de venta se calculaba como el 12% del precio de ECOPETROL más los márgenes de distribución. Con la reforma el cálculo se hará sobre el 14% del precio al público menos el resto de impuestos (advalorem, subsidio, consumo y el nuevo impuesto en apoyo al proceso de descentralización)

Las pagas crecen el 18% en relación con 1992. El mayor crecimiento está reflejado en el pago por importaciones el cual resulta del efecto precio y cantidad. De acuerdo con las bases volumétricas y de precios en 1993 se tendrá que importar 6.9 MBD más que este año, a un precio superior de US \$2 por barril.

Adicionalmente, la empresa debe pagar un mayor valor (\$157.885,5 millones) por concepto del impuesto de renta. Dicho impuesto que estaba en 30% pasa a 35%<sup>38</sup>.

En relación con la meta de inversión, se han programado pagos por US \$501 millones, de los cuales US \$150 millones corresponden a inversión para el desarrollo de los campos de Cusiana. El resto se destinará a los programas de exploración, explotación, operación en asociados y otros.

Finalmente, se ha previsto un flujo negativo de crédito externo de US \$39.3 millones al efectuarse desembolsos por US \$101.7 millones y amortizaciones por US \$141 millones.

## **2. CARBOCOL**

### **a. Situación fiscal en 1992**

Al comparar las proyecciones de CARBOCOL incluidas en el Plan macroeconómico y los resultados obtenidos por la empresa a mayo, se encuentran variaciones en los ingresos y el pago de intereses que han modificado el déficit esperado para el año de \$11.448 millones por un déficit real de \$28.8 miles de millones.

En efecto, aún cuando el nivel de exportaciones equivalente a 14 millones de toneladas se mantiene según lo previsto inicialmente, el precio promedio de colocación en el mercado mejoró al pasar de US \$37 la tonelada a US \$/ton 38.80, generando un aumento por concepto de explotación bruta por \$6.690 millones.

En relación con los ingresos obtenidos por conceptos diferentes a la explotación bruta, las diferencias responden a los criterios tomados en cuenta en la clasificación. En el programa macroeconómico, por ejemplo, no se incluyó en el total de los otros ingresos el 100% del valor de las regalías, mientras las proyecciones actuales consideran este monto, a pesar de que una parte debe transferirse.

---

<sup>38</sup> La medida aprobada en el Congreso fija una sobretasa del 25% equivalente a 7.5 puntos del impuesto de renta. Se establece la posibilidad de descontar del impuesto de renta el IVA que se haya pasado en la adquisición de bienes de capital. lo que se traduce en una tributación efectiva del 35%.

Por otra parte, a comienzos del año se consideró la posibilidad de renegociar la deuda del EXIMBANK de Estados Unidos, lo que implicaba un mayor pago por concepto de comisiones por US \$45 millones. Como este acuerdo no se llevó a cabo, el pago de intereses y comisiones que actualmente se estima es menor en US \$52.1 millones. A pesar de esta disminución la mayor parte de los pagos (46%) se explica por el pago de los intereses de la deuda externa.

La empresa recibirá en el año de ECOPETROL recursos por US \$83.4 millones para cancelar oportunamente los compromisos adquiridos con el EXIMBANK. En enero se pagaron la mitad de estos recursos.

Se presenta para el año un flujo negativo de crédito externo por US \$71.8 millones producto de un total de desembolsos por US \$100 millones y amortizaciones por US \$169 millones.

La meta de pagos de inversión se mantiene en US \$20,6 millones.

#### **b. Proyecciones para 1993**

De acuerdo con las bases volumétricas y de precios se considera que el Cerrejón Zona Norte alcanzará un nivel de producción de 15 millones. Sin embargo el nivel de exportaciones esperado para el año asciende a 20.3 millones de toneladas gracias a la producción de otras zonas. El precio promedio estimado de colocación en el mercado es de US \$/ton. 38.39.

Se prevé que la situación financiera de la empresa mejorará de manera importante debido a la capitalización prevista por US \$1.100 millones que harán el Gobierno Nacional y ECOPETROL.

A la fecha no están definidos los términos en que se efectuará la capitalización. De acuerdo con las proyecciones actuales, que se modificarán con e. esquema de fortalecimiento patrimonial que se defina, la empresa arroja un superávit real de mil millones, como producto de unos ingresos por \$266.1 miles de millones frente a unos pagos por \$265.1 miles de millones.

Los pagos de inversión serán del orden de los US \$36 millones, de los cuales US \$31 millones corresponden a inversión directa y la parte restante a otros proyectos.

La operación de préstamo neto previsto por US \$89 millones y proveniente de ECOPETROL seguramente se modificará, en la medida que se adelante la capitalización de CARBOCOL. Se espera que la Nación se subrogue en créditos externos por cerca de US \$700 millones y efectúe un préstamo a ECOPETROL, quien a su vez anualmente pagará a la Nación el servicio correspondiente.

## **D. SECTOR COMUNICACIONES**

### **1. TELECOM**

#### **a. Situación fiscal en 1992**

En el Plan Macroeconómico el superávit proyectado ascendía a \$54.5 mil millones como resultado de un nivel de ingresos de \$358.4 mil millones y unos pagos de \$303.8 mil millones. Estas proyecciones fueron ajustadas debido al aumento en el cupo de pagos originado por la incorporación del superávit fiscal que liquidó la empresa durante 1991 por \$24.8 mil millones y que se dirigen a pagos de inversión por \$8.5 mil millones y a transferencias a la Tesorería General de la República por los \$16. mil millones restantes. Con lo anterior el superávit proyectado cae a \$ 32.2 mil millones.

Igualmente, la disminución del superávit proyectado inicialmente obedece al ajuste de \$1.4 mil millones en el pago de transferencias solicitado por la entidad a comienzos del año, así como a la incorporación de pagos por \$1.5 mil millones correspondientes a intereses del crédito interno obtenido por la entidad a finales de 1991. Los intereses de deuda externa se ajustaron de acuerdo a la información de desembolsos suministrada por la entidad y al tipo de cambio promedio aplicado por el DNP.

Con base en la ejecución a mayo del año en curso, se estima que Telecom arrojará el presente año un superávit de \$32.2 mil millones. Este resultado supone que la empresa cumplirá la neta de pagos de inversión establecida que asciende a \$138.1 mil millones.

El anterior resultado obedece a que el comportamiento en el recaudo de los ingresos de la empresa se ajusta a las proyecciones realizadas mientras que los pagos corrientes presentan una ejecución del 97.3% como resultado de la baja ejecución durante el primer trimestre en pagos por servicios personales, debido a que, a pesar de que la empresa canceló en éste trimestre el aumento salarial decretado por el gobierno, trasladó al segundo trimestre el pago por diferencia de sueldo en prima de vacaciones y cambio de categoría. La ejecución en gastos de funcionamiento será inferior a la proyectada en la medida en que la empresa no ocupe las vacantes del personal jubilado.

En la estimación anual se mantiene fijo el cupo de pagos en inversión y el monto en dólares de las amortizaciones de crédito externo, pese a que el pago ejecutado a mayo por estos conceptos es inferior al proyectado. Así, los pagos de inversión realizados por la empresa durante el primer semestre del año ascenderán a \$46.1 mil millones frente a una meta de \$ 62.2 mil millones. A la fecha, los pagos en inversión han correspondido en su mayoría a pagos de reservas de apropiación y de caja de vigencias anteriores.

Los intereses de crédito externo se disminuyeron en US \$2 millones frente a la programación inicial, quedando en US \$12 millones.

Por último, los proyectos de inversión que adelantará la empresa durante la presente vigencia se concentran en el servicio telefónico directo troncal; la adquisición de equipos para el sistema de transmisión Plan Sabana grupo I e instalación de centrales Plan Sabana grupo I la adquisición de equipos Cordillera Nororiental; la adquisición e instalación de centrales Plan cien mil líneas y en gastos de nacionalización y pago de impuestos.

#### **b. Proyecciones para 1993**

Se estima que Telecom arrojará un superávit real de \$62.9 miles de millones, resultante de un nivel de ingresos de \$463.6 miles de millones y pagos por \$400.7 miles de millones.

Del total de ingresos el 93% corresponde a ingresos de explotación, los cuales se proyectaron teniendo en cuenta un incremento tarifario igual a la inflación esperada y un crecimiento real de la demanda del 11% compatible con el comportamiento real histórico presentado por la empresa desde 1980.

Los pagos corrientes ascienden a \$235.4 miles de millones, incluyendo la cancelación de intereses de deuda externa por US \$13 millones y deuda interna por \$2.1 miles de millones. Los gastos de funcionamiento representan el 94.2% de los gastos corrientes y en su proyección se tuvo en cuenta como incremento salarial el nivel de inflación del año anterior.

La meta de pagos de inversión asciende a \$165.4 mil millones. Esta meta permite cumplir con las prioridades de inversión establecidas para el sector sin aumentar el rezago en pagos presentado por la entidad, cuyo elevado nivel presiona desfavorablemente la situación financiera de la empresa en el mediano plazo.

Los principales proyectos de inversión contemplan la urgencia de implementar los planes de contingencia, la diversificación tecnológica y el desarrollo de la capacidad de la red troncal nacional y de la interconexión nacional e internacional. Esto permitirá a la empresa enfrentar el ambiente de competencia impulsado por la actual administración.

Para este efecto en el Plan Anual de Inversión se incluyen proyectos tendientes a adecuar la red de telecomunicaciones, a apoyar el desarrollo de la Telefonía Celular y a ampliar la capacidad en la prestación del servicio de telefonía internacional. Igualmente, se continúa con el proyecto de telefonía rural con la ampliación del servicio de larga distancia nacional impulsando la instalación de teléfonos públicos y con la instalación de centrales de conmutación en varias regiones del país.

Para la financiación de la inversión, la empresa contará con recursos de crédito externo neto por US \$14.4 millones, resultante de desembolsos por US \$40.4 millones y amortizaciones de US \$26 millones.

Con lo anterior, Telecom presentara al final del año una acumulación de caja de \$74.6 mil millones.

## **2. RESTO DEL SECTOR COMUNICACIONES (EPM, EMCALI, ETB)**

### **a. Situación fiscal en 1992**

En el plan macroeconómico se estimó un superávit para el sector de \$24.8 mil millones, el cual se ajustó con base en la ejecución definitiva de 1991 a \$21.5 mil millones.

Teniendo en cuenta la ejecución a primer trimestre del presente año se espera que el sector arroje para 1992 un superávit de \$4.7 mil millones como resultado de la mayor ejecución en pagos de inversión de EMCALI y ETB, y los mayores pagos corrientes realizados por el total de empresas del sector, los cuales se concentran en servicios personales y gastos generales.

#### **i. EPM**

Las Empresas Públicas de Medellín obtendrán un superávit de \$6.2 mil millones inferior en \$2 mil millones al estimado inicialmente, como resultado de los mayores pagos corrientes realizados en el primer trimestre. Estos pagos ascenderán a \$21.3 mil millones y se concentran en servicios personales y gastos generales.

Los pagos de inversión serán de \$30.3 mil millones, iguales a la proyección inicial, a pesar de que su ejecución en el primer trimestre del año fue el 21.2% de lo programado. Esto se explica ya que el nivel de desembolsos fue inferior en un 80% al programado para el primer trimestre.

Los ingresos se ajustan a la programación inicial ascendiendo a \$57.8 mil millones, de los cuales el 86% corresponde a ingresos por explotación bruta. La empresa cuenta con recursos de crédito externo por US \$18 millones, los cuales, a pesar de la baja ejecución registrada durante el primer trimestre, se mantiene constantes frente a la proyección inicial.

De los proyectos de inversión que adelanta la empresa en la actual vigencia, se destacan la continuación de la instalación de 161.000 líneas telefónicas y la instalación de 1.560 teléfonos monederos.

Por último, dado el comportamiento de ingresos y pagos esperado, la empresa acumulará en caja al final del año \$8.1 mil millones.

#### **ii. EMCALI**

Se espera que EMCALI obtenga un superávit de \$1.8 mil millones, superior en \$400 millones al estimado inicialmente. Esto se explica por el comportamiento registrado en los ingresos de la entidad, los cuales, en el primer trimestre del año, se ejecutaron en 125%.

Los pagos de funcionamiento ascenderán a \$14.9 mil millones, superando en \$700 millones a la programación inicial como resultado de la mayor ejecución en pagos por gastos generales realizada por la empresa en el primer trimestre.

La inversión se mantendrá de acuerdo con la programación inicial en \$21.6 mil millones, a pesar de que la ejecución del primer trimestre superó en 118% lo estimado para este período. Esta mayor ejecución se financió con recursos propios, dado que los desembolsos de crédito externo fueron inferiores en 64.5% a lo proyectado.

Los principales proyectos de inversión que adelanta la empresa durante la presente vigencia son la continuación en la instalación de 81.000 líneas telefónicas y la adquisición de cable telefónico. Para la financiación de la inversión, la empresa cuenta con recursos de crédito externo por US \$12.7 millones.

Al final del año, la empresa presentará una acumulación de caja de \$7.4 mil millones.

### **iii. ETB**

La Empresa de Teléfonos de Bogotá, a diferencia del superávit proyectado inicialmente por \$11.9 mil millones, arrojará un déficit de \$3.2 mil millones. Esto se explica principalmente por el aumento en pagos de inversión de \$15 mil millones, como resultado del ajuste en los desembolsos de crédito externo que aumentaron en US \$8.5 millones.

Durante el primer trimestre, además de la mayor ejecución en pagos de inversión, los intereses de deuda externa se ejecutaron en 122% por efecto del aumento en los desembolsos.

Los pagos de funcionamiento ascenderán a \$59 mil millones superando en \$3 mil millones la programación inicial, como resultado de la mayor ejecución a primer trimestre de los gastos generales.

La inversión ascenderá a \$63 mil millones, financiada en un 33.3% con recursos de crédito externo. Los principales proyectos que ejecutará la empresa durante la presente vigencia serán la semaforización de Muzu, el sistema de seguridad para 33 edificios, la semaforización de paloquemao, la instalación de 100.000 y 490.000 líneas de transmisión y la instalación de 21.000, 61.000, 59.000, 54.000, 194.00 y 242.000 líneas de conmutación.

Por último, los ingresos ascenderán a \$126,4 mil millones superando el nivel proyectado en \$3.7 mil millones, de acuerdo con el comportamiento registrado a primer trimestre. Este resultado y el comportamiento esperado de los pagos implicarán una acumulación de caja por \$7.7 mil millones.

## **b. Proyecciones para 1993**

El sector arrojará durante 1993 un superávit de \$13,1 mil millones, resultante de las proyecciones superávitarias esperadas para EPM y EMCALI. El nivel de ingresos ascenderá a \$282.3 mil millones con un incremento del 24.5%. Para la proyección de ingresos se consideró un incremento tarifario igual a la inflación esperada y un crecimiento de la demanda particular para cada empresa, de acuerdo con su comportamiento histórico.

El total de pagos será de \$271.1 miles de millones de los cuales el 50.2% corresponde a gastos de inversión, el 42.2% a gastos de funcionamiento y el 7.6% restante a pago de intereses de deuda interna y externa. La proyección de pagos corrientes se realizó tomando como incremento salarial el nivel de inflación estimado para 1992 y el comportamiento real histórico de los pagos corrientes por empresa.

Los pagos de capital se proyectaron teniendo en cuenta el nivel de desembolsos proyectado para su financiación y la contrapartida correspondiente de recursos propios.

### **i. EPM**

Se estima que las Empresas Públicas de Medellín obtendrán un superávit de \$7.8 miles de millones resultante de un total de ingresos de \$71.1 miles de millones y pagos de \$63.3 miles de millones.

La proyección de ingresos por explotación bruta se basa en un incremento tarifario del 18% y un aumento promedio de la demanda del 5%. Los otros ingresos se mantienen en términos reales.

Los pagos de funcionamiento ascienden a \$20.6 mil millones y su proyección se realizó tomando un incremento salarial del 22% y un comportamiento real histórico para los servicios personales del 6% y para transferencias del 8%. Los gastos generales se proyectan con base en el crecimiento real de la economía.

Los pagos de inversión ascenderán a \$36.1 miles de millones y se destinarán principalmente a la instalación de líneas telefónicas en el área metropolitana y al plan de desarrollo telefónico 95-99. La financiación de la inversión se realizará en un 21% con recursos externos, los cuales ascienden a US \$9.9 millones, mientras el resto se financiará con rentas propias.

La empresa cancelará intereses de deuda externa por US \$7 millones y amortizaciones por US \$14 millones.

Con lo anterior, se espera que la presa acumule en caja al final del año 54.5 miles de millones.

## **ii. EMCALI**

EMCALI obtendrá un superávit de \$6 mil millones resultante de ingresos de 553.4 miles de millones y pagos de 547.3 miles de millones.

La proyección de ingresos por explotación bruta se basa en un incremento tarifario del 18%, equivalente al nivel de inflación esperado, y un aumento promedio de la demanda del 6.5%.

Los pagos de funcionamiento ascienden a \$19 mil millones y su proyección se realizó tomando un incremento salarial del 22% y un crecimiento real histórico para los servicios personales del 4% y para transferencias del 6%. Los gastos generales se proyectan con base en el crecimiento real de la economía.

Los pagos de inversión ascenderán a \$23.3 miles de millones y se destinarán principalmente a continuar el proyecto de instalación de 81.000 líneas telefónicas y a la instalación de teléfonos públicos. La financiación de la inversión se realizará en un 27% con recursos externos, los cuales ascienden a US \$8.1 millones, el resto se financiará con rentas propias.

La empresa cancelará intereses de deuda externa por US \$5 millones y amortizaciones por US \$6 millones.

Con lo anterior, se espera que la empresa acumule en caja al final del año 57.7 miles de millones.

## **iii. ETB**

A diferencia de las demás empresas del sector, se estima que la Empresa de Teléfonos de Bogotá ETB arrojará un déficit de \$2.6 miles de millones resultante de un total de ingresos de \$157.8 mil millones y pagos de \$160.4 miles de millones.

La proyección de ingresos por explotación bruta se basa en un incremento tarifario del 18% y un aumento promedio de la demanda del 7%. El rubro de otros ingresos se mantiene en términos reales.

Los pagos de funcionamiento ascienden a 574.8 miles de millones y su proyección se realizó tomando un incremento salarial del 22% y un comportamiento real histórico para los servicios personales del 4% y para transferencias del 8%. Los gastos generales se mantienen en términos reales.

Los pagos de inversión ascenderán a \$76.7 miles de millones y se destinarán principalmente a continuar la instalación de 100.000 y 490.000 líneas de transmisión y a la instalación de 61.000, 119.000, 194.000, 207.000 y 242.000 líneas de conmutación. La financiación de la inversión se realizará en un 30.6% con recursos externos, los cuales ascienden a US \$30.4 millones, el resto se financiará con rentas propias.

La empresa cancelará intereses de deuda externa por US \$11 millones y amortizaciones por US \$17 millones.

Con lo anterior, se espera que la empresa acumule en caja al final del año \$8.8 mil millones.

## **E. SECTOR TRMISPORTE**

### **1. ISTEMA FERREO**

#### **a. Situación fiscal en 1992**

Las estimaciones iniciales para el presente año arrojaban un déficit del sistema de \$14056.9 millones. La inversión se financiaba con un crédito externo<sup>39</sup> que se debería desembolsar en el último trimestre por \$10624.8 millones; sin embargo este no alcanzará a entrar este año, ya que según el cronograma de la licitación internacional se estarán firmando los contratos a principios de 1993. Con los nuevos ajustes la inversión pasa de \$32180.3 millones a \$16072.8 millones. Por ello el déficit antes previsto del sistema férreo se convertirá en un superávit de \$1125.7.

Los ingresos totales del sistema férreo se mantienen iguales a las proyecciones iniciales. La ejecución del primer trimestre arrojó un superávit de \$2547 millones mientras se esperaba un déficit de \$2028 millones, lo cual se explica principalmente por la inversión ejecutada, \$1996.8 millones, inferior en \$2000 millones a la proyectada.

El **Fondo de Pasivos** recibió durante el primer trimestre \$6693.4 millones los cuales destinó para pago de pensiones, servicios médicos y medicamentos \$6478.5 millones y para funcionamiento \$28.5 millones.

**Ferrocarriles Nacionales de Colombia en liquidación** reportó en el primer trimestre del año transferencias de la Nación por \$4439.9 millones, y por explotación bruta \$1217.9 millones correspondiente a fletes, arrendamientos, pasajes y otros y \$981.5 millones por venta de activos fijos (chatarra, inservibles, inmuebles). Los aportes de la Nación para Ferrocarriles en este año ascienden a \$8212.2 millones los cuales fueron entregados en su totalidad a la entidad antes del 18 de julio, fecha límite para su liquidación.

**Ferrovías** en el primer trimestre del año recibió aportes de la Nación por \$3365.6 millones de los cuales destinó a pagos corrientes \$217.4 millones y para inversión \$1996.8 millones, que se destinaron principalmente a los tramos de La Caro—Belencito, Bogotá—Puerto Salgar y mantenimiento en general.

En cuanto a inversión para rehabilitación de la vía se mantienen las metas financieras, para lo cual Ferrovías destinará recursos a los siguientes proyectos:

---

<sup>39</sup> Este crédito está incluido dentro del paquete de la licitación de las obras del tramo Santa Marsa-La Loma, la cual se adjudicará en noviembre de 1992. Por o tanto tendrá condiciones de proveedores.

	Millones \$	
Bogotá—Santa Marta	10664.761	80.6
Medellín—Pto Berrío	747.895	5.7
Yumbo—Buenaventura	414.803	3.1
Bogotá-Lenguazaque	442.575	3.3
La Caro—Belencito	959.958	7.3
	<u>13229.992</u>	<u>100.0</u>

Se firmó un Convenio entre Ferrovías y Acerías Paz del Río para la utilización y rehabilitación del tramo La Caro-Belencito, con lo cual la inversión proyectada para ese tramo se llevará a cabo antes de lo programado. El costo total de la obra es de \$1850 millones de los cuales Ferrovías invertirá \$1150 millones y Acerías asumirá la financiación de \$700 millones a través de una concesión de la explotación de unos bosques para traviesas por ese valor. Una vez rehabilitado el tramo, lo cual será a principios de 1993, Acerías movilizará carga entre 600 y 800 mil toneladas/año.

En 1992 se replanteará el manejo administrativo de la empresa. Se cambiará el actual esquema de niveles de trabajo de administración central y regional, por una administración por objetivos, apoyados en la modalidad de plantas globales donde se nombrarán jefes de tramos de línea manejados desde Bogotá. Por lo tanto, se modificarán la estructura orgánica, la planta de personal y la escala de remuneración. La planta se reducirá en más de 100 cargos y se incrementarán los salarios por aumento en funciones y responsabilidades de algunos cargos. A pesar de esto se reducirán los costos y se espera una mayor eficiencia.

#### **b. Proyecciones para 1993**

En 1993 las operaciones del sistema férreo corresponden a Ferrovías y al Fondo de Pasivo Social de los Ferrocarriles, debido a la liquidación de los FFNN. Se genera un déficit de \$24000 millones, principalmente por la inversión que se incrementa en 180% debido al impulso que se le dará al Plan de Gran Reparación.

Los ingresos corresponden en su mayoría a las transferencias del gobierno central al Fondo de Pasivo, con el propósito de realizar los pagos de pensiones y demás obligaciones que tiene por Ley, que serán alrededor de \$36700 millones. La Nación transferirá a Ferrovías \$28713.2 millones, complementando los ingresos propios por \$2000 millones resultantes de los peajes por la utilización de la vía. Además, se esperan \$3000 millones por concepto de otros ingresos como rendimientos financieros o venta de activos fijos.

Los pagos del sistema férreo presentan incremento a causa del aumento en la inversión, con \$28919.4 millones adicionales a este año, y que se dirigen principalmente a las siguientes líneas:

	Inversión con Aportes Nación Millones \$	%
Bogotá—Santa Marta	12959.743	71.1
Medellín—Pto Berrío	1256.343	6.9
Yumbo—Buenaventura	684.770	3.8
Bogotá—Lenguazaque	1674.930	9.2
La Caro—Belencito	1152.644	6.3
Medellín—Cali	500.000	2.7
	<u>18228.430</u>	<u>100.0</u>

En la rehabilitación de la línea Bogotá—santa Marta se espera que la inversión sea reforzada con el crédito de proveedores, que se destinará al tramo de La Loma—Santa Marta para el cual se abrió una la licitación internacional que incluye el crédito hasta el 80% de las obras e insumos. El desembolso de ese crédito será del orden de US \$30 millones en 1993. En las demás líneas se realizarán las obras del Plan de Gran Reparación, elevando el nivel de servicio de la vía reduciendo el riesgo de descarrilamiento y garantizando una velocidad promedio de 40 kph.

## **2. FONDO VÍAL NACIONAL**

### **a. Situación fiscal en 1992**

Las proyecciones iniciales del Fondo Vial mostraban un déficit de \$25320.8 millones, con la revisión efectuada se espera un superávit de \$239 millones.

Para el primer trimestre se esperaba un déficit de \$24969.4 millones. No obstante se generó un superávit de \$12490.4 millones debido a que la inversión fue menor en \$30 mil millones a la estimada. Además los intereses de deuda externa fueron menores en \$6300 millones, y los ingresos superiores en \$2000 millones.

Respecto a los ingresos del primer trimestre se recibieron transferencias de la Nación por \$37205,8 millones, rentas propias por concepto de peajes \$13052.3 millones y otros ingresos \$4967 millones.

Para el resto del año se espera recibir lo asignado en el Plan Anual de Caja, las reservas de apropiación y de caja, así como las transferencias del "Fondo de Modernización", para un total de \$164203.3 millones. Adicionalmente se recibirán desembolsos de crédito externo \$28942.5 millones compuestos en su gran mayoría por los del crédito Sectorial de Carreteras III que se firmará en éste año. Los desembolsos de crédito externo disminuyeron en un 39% frente a lo programado puesto que éste crédito tenía previstos desembolsos por US \$62 millones. Sin embargo debido al retraso en los trámites, se estima que sólo serán de US \$31 millones; adicionalmente se recibirán los saldos de los créditos BIRF—2829 y el BID-97 por US \$11.5 millones.

La inversión de 1992, \$221079.7 millones, se dirige básicamente a impulsar el Plan Vial de Apertura con sus corredores y transversales que conducen los insumos de

las zonas de producción a los puertos, y además a completar las obras ya iniciadas del Plan.

Este año se dará especial énfasis a los proyectos de transporte del sistema Sur—Norte, especialmente en los tramos de la Troncal de Occidente, el Corredor de Urabá y la Troncal del Magdalena, y el fortalecimiento de las transversales de Bogotá—Medellín, Villavicencio—Buenaventura y Mocoa—Tumaco.

#### **b. Proyecciones para 1993**

En 1993 el Fondo Vial Nacional arrojará un superávit de \$1401.5 millones, con unos ingresos de \$382366.5 millones, compuestos en un 19% (\$74222 millones) de recursos propios por el recaudo en peajes, 77% de transferencias de la Nación (\$2967 millones), y un 4% de ingresos varios (\$1400.6 millones) por rendimientos financieros, y transferencias de otros establecimientos públicos.

En los pagos totales se presenta un crecimiento del 41% debido básicamente al incremento en la inversión del 66%, para un total de \$366364.8 millones en 1993, cifra muy superior en relación con la inversión realizada en años anteriores. La inversión se financiará con los ingresos y los desembolsos del crédito del BIRF Sectorial de Carreteras II que se espera sea perfeccionado en el transcurso de 1992. Adicionalmente, se espera recibir recursos del BID correspondientes al crédito de Corredores de Exportación. Según el cronograma, el Gobierno firmará este crédito a mediados de 1993.

Las principales obras del Plan Vial de Apertura recibirán el 67% de la inversión del Fondo, entre otras se encuentran: Construcción y mejoramiento carretera Medellín—Turbo, Construcción y pavimentación de la Troncal del Magdalena Medio, Rehabilitación carretera Bogotá—Medellín y Construcción y mejoramiento de la vía al Llano.

Respecto a la Troncal del Magdalena Medio (290 kms) hasta el momento presenta un 55% de avance de obra. Esta vía reducirá sensiblemente los costos de transporte entre la Costa Atlántica y algunas de las principales ciudades del interior del país.

Las transversales, los accesos y las variantes son de gran importancia para lograr una buena articulación de las troncales y sus destinos. La transversal Villavicencio—Buenaventura (con \$19933 millones de inversión), es un buen ejemplo de éstas, y en donde como ya se dijo el tramo Bogotá—Villavicencio continuará en mejoramiento, la parte de Bogotá—Buga continuará en rehabilitación junto con el tramo Buga—Buenaventura. Esta transversal tiene una extensión de 510.8 kms.

El Plan Vial de Carreteras de la Costa Atlántica tiene asignados \$48000 millones. Se busca impulsar el interior de la región y comunicarla con el resto del país. Las principales obras que se adelantarán son en las transversales Pto Rey—El Viso, Carmen de Bolívar—Maicao, Puerta de Hierro—Cuatro Vientos y la construcción de otras variantes y accesos.

Para fomentar la integración Colombo-Venezolana, en los Santanderes se invertirá cerca de \$18 mil millones.

### **3. COLPUERTOS**

#### **a. Situación fiscal en 1992**

Las proyecciones presentadas inicialmente para la Empresa Puertos de Colombia en liquidación, arrojaban un déficit de \$14052 millones, con unos ingresos totales de \$141178 millones, de los cuales \$60 mil millones eran transferencias del Gobierno Nacional y el resto ingresos por explotación bruta. Se consideraban unos pagos totales de \$155230 millones y un financiamiento de crédito externo proveniente del Banco Mundial por \$10485 millones.

COLPUERTOS obtiene sus ingresos corrientes de la aplicación de las tarifas al tráfico de carga y a las naves. En este año se han aplazado las fechas de liquidación y entrega de instalaciones a las nuevas sociedades, y se ha fortalecido el comercio exterior del país por el incremento en exportaciones e importaciones. Por estas razones se están recibiendo mayores ingresos.

Los ingresos y los gastos para los puertos de la Costa Atlántica están contemplados hasta octubre y para el terminal de Buenaventura y la oficina principal hasta Diciembre.

El movimiento de carga en miles de toneladas hasta mayo fue el siguiente:

	Presupuesto	Ejecución	%
Importación	2,367	1,480	62.5
Exportación	1,785	1,335	74.7
Otros	289	183	63.3
TOTAL	4,441	2,998	67.5

En consecuencia en los primeros 5 meses de 1992 se ha recibido el 67.5% de la carga presupuestada para todo el año, lo cual indica que se recibirán mayores ingresos en el año.

Respecto a los ingresos propios de la empresa se han ejecutado el 38.7%, por servicios portuarios se han captado el 52.8% de lo presupuestado y de los gastos se han ejecutado 36%.

Después de los ajustes, COLPUERTOS disminuye su déficit a \$7775.7 millones. Los ingresos propios presentan un crecimiento del 22% puesto que el presupuesto inicial presentaba un cronograma de liquidación que se ha retrasado<sup>40</sup>. Por lo tanto,

---

<sup>40</sup> El esquema de liquidación que sirvió de base para las proyecciones contemplaba los siguientes puntos:

- El puerto de Santa Marta debería liquidarse en Marzo.
- Los puertos de la Costa Atlántica en junio.
- Buenaventura en octubre y
- La Oficina Central en diciembre.

la empresa seguirá percibiendo ingresos por concepto de la operación comercial en los puertos no liquidados, como en Santa Marta donde se liquidó todo el personal en la fecha acordada pero se sigue prestando el servicio completo. Por ello se ha venido contratando personal temporal y se siguen recibiendo ingresos en ese terminal. Los ingresos por explotación bruta ajustados ascienden a \$96078 millones. Las transferencias del Gobierno Nacional serán del orden de \$50 mil millones para cubrir parte de la liquidación del personal, \$10 mil millones menos de los presupuestados a principio de año.

Debido al retraso en la liquidación, los pagos corrientes aumentaron en un 1.3% a \$135000 millones, siendo los rubros de mayores incrementos los de servicios personales (3 1%) y los de operación comercial (16%) . El rubro de transferencias disminuye en \$10000 millones puesto que los gastos de liquidación de los terminales cayeron en este año. La inversión disminuye un 4%, dado que se canceló una parte del crédito externo del BIRF. El Banco solo recibirá las cuentas de obra hasta el mes de abril, por lo cual los desembolsos del crédito disminuyeron 39% de US \$13.2 millones a US \$8.0 millones.

	Presupuesto	Ejecución	%
INGRESOS	157,342	60,877	38.7
Servicios Portuarios	94,813	50,058	52.8
Otros	2,528	1,500	59.3
Transferencias	60,000	9,318	15.5
GASTOS	151,922	4,723	36.0
INVERSIÓN	20,979	5,715	27.2

#### **b. Proyecciones para 1993**

COLPUERTOS presenta un equilibrio fiscal al cierre del año. Las amortizaciones que aparecen como faltantes serán asumidas por la Nación, una vez se liquide la empresa.

Para el próximo año se tiene contemplado únicamente lo: ingresos por transferencias del Gobierno Central con un monto de \$42 mil millones, y por pagos el mismo monto en transferencias, destinados a liquidación de personal con un resultado de equilibrio fiscal para la empresa en 1993.

El Fondo de Pasivo Social de la Empresa Puertos de Colombia en Liquidación fue creado con el decreto 36 del 3 de enero de 1992, donde los costos de funcionamiento de la planta de personal del Fondo serán financiados con las tarifas que reciban la Empresa Puertos de Colombia en liquidación o las Sociedades Portuarias y eventualmente con aportes de la Nación.

El Fondo tendrá como objeto:

"1) Manejar las cuentas relacionadas con el cumplimiento de las obligaciones señaladas en los Art. 35 y 36 de la ley 1 de 1991 que serían "las obligaciones de pensiones de jubilación de cualquier naturaleza, las demás prestaciones sociales y

de las indemnizaciones y sentencias condenatorias ejecutoriadas o que se ejecutorien a cargo de Puertos de Colombia.

2) Manejar y organizar el reconocimiento y pago de las prestaciones asistenciales a que tengan derecho los empleados y pensionados de la Empresa Puertos de Colombia, en liquidación.

3) Recibir y administrar directamente o a través de otra entidad los bienes que le transfiera la Empresa Puertos de Colombia, en liquidación, o la Nación, en desarrollo de lo dispuesto en el artículo 33 de la Ley 1 de 1991."<sup>41</sup>

#### **4. METRO DE MEDELLIN**

##### **a. Situación fiscal en 1992**

En las proyecciones del Plan Macroeconómico la ETMVA arrojaba un déficit de \$61461.4 millones, suponiendo la reiniciación de las obras hacia el segundo semestre. Los ingresos totales de \$62072.9 millones estaban compuestos en el 49% de los ingresos tributarios (sobretasa de la gasolina, valorización) , con aportes del Gobierno Central en el 38.5% correspondientes al préstamo para pagos de la nacionalización de equipos y el restante 13% con los otros ingresos por rendimientos financieros y los aportes de los socios de la empresa.

En los pagos totales se tenía previsto el pago de intereses de deuda externa, el pago de nacionalización de equipos y una inversión de alrededor de US \$100 millones. El déficit se financiaba con US \$120 millones de desembolsos de crédito externo.

Con la ejecución del primer trimestre y el retraso presentado en las renegociaciones del proyecto y su deuda, las nuevas cifras arrojan un superávit de \$43485.7 millones, una vez incluido un préstamo neto de la Nación por US \$197 millones.

Los ingresos se redujeron en un 50%, los ingresos tributarios disminuyeron en un 67% puesto que la valorización todavía no se ha hecho efectiva y los otros ingresos se redujeron a la mitad, ya que el pago por nacionalización de equipos implicará una reducción en los rendimientos financieros, debido a la menor disponibilidad en caja.

Dentro de los pagos, los intereses de deuda externa se incrementaron en un 113% ya que este pago es una condición previa a la negociación para los nuevos créditos. La inversión ascenderá a \$33478.8 millones y se financiará con los desembolsos de crédito externo. Este monto es menor al inicialmente previsto, ya que se presentaron retrasos en las negociaciones con el Consorcio. De todas formas se espera reiniciar las obras en el segundo semestre.

---

<sup>41</sup> Decreto No 36 de enero de 1992.

La Nación está asumiendo completamente el servicio de deuda de la empresa, por lo tanto los US \$249 millones que se deben cancelar este año para poder negociar los créditos nuevos se reflejan en las proyecciones de las operaciones efectivas como préstamo neto con US \$197 millones y giros FODEX.

La ETMVA recibirá US \$50 millones por parte del Gobierno Nacional en calidad de préstamo de corto plazo puesto que la Nación brindará el apoyo necesario para que se puedan reiniciar obras lo más pronto posible. Para respaldar esta deuda la región debió pignorar rentas, deuda que será cancelada en el momento en que empiecen a desembolsar los nuevos créditos, probablemente a finales de este año.

Se espera que el Consorcio Hispano—Aleman dé a conocer el nuevo planteamiento del proyecto, puesto que no hay acuerdos con los contratistas anteriores para continuar con las obras civiles.

## **b. Proyecciones para 1993**

Para el próximo año el Metro de Medellín arroja un déficit de \$140198.9 millones con ingresos por \$56079 millones, pagos totales por \$318677.9 millones y préstamo neto por \$122400 millones que le dará la Nación.

Las proyecciones se basan en la reanudación definitiva de obras en 1993, por lo tanto los ingresos crecen a \$56079 millones (81%) con los mismos componentes de 1992, aportes para nacionalización que decrecen un poco, ingresos tributarios y otros ingresos (rendimientos financieros)

Dentro de los pagos totales la inversión tiene un crecimiento del 700% resultando en \$280277.9 millones el cual es el monto correspondiente a las obras civiles que restan por realizar y el pago de parte del equipo electromecánico faltante.

El déficit se financiará con crédito externo, el cual tiene proyectados desembolsos por \$153840 millones, quedando un saldo por financiar de \$40759 millones.

## **F. SECTOR ACUEDUCTOS**

### **1. SITUACIÓN FISCAL EN 1992**

En el plan macroeconómico para 1992 se proyectó un déficit para el sector de \$49 mil millones, el cual fue ajustado, de acuerdo a la ejecución definitiva de 1991, a \$34.6 mil millones. Este resultado se explica en un 56.4% por el déficit estimado para EMCALI el cual asciende a \$19.5 mil millones.

De acuerdo con la ejecución a primer trimestre, se espera que el sector arroje un déficit de \$30.2 mil millones, como resultado de un nivel de ingresos de \$167.7 mil millones y pagos por \$197.9 mil millones. Los ingresos superan en \$3.9 mil millones a los proyectados inicialmente lo cual obedece a la ejecución del 110% en los ingresos del primer trimestre.

Los pagos superan el monto programado en \$400 millones como resultado de los mayores gastos corrientes realizados por las empresas en el primer trimestre del año. Estos gastos se concentran en servicios personales y en gastos generales.

Los pagos de inversión ascenderán a \$92.1 mil millones y se mantienen de acuerdo con lo programado; sin embargo, la ejecución a primer trimestre es inferior en un 44% a lo previsto. Lo anterior se explica por los menores desembolsos recibidos por las empresas, principalmente por EPM, frente a lo que se programó para este período. Para la financiación de la inversión el sector cuenta en el año con recursos de crédito externo por US \$69.2 millones.

Con lo anterior se estima que al final del año las empresas en su conjunto acumulen en caja \$1 mil millones.

#### **a. EAAB**

A diferencia del déficit programado de \$143 millones, la Empresa arrojará un superávit de \$1.8 mil millones resultante de mayores ingresos por \$1 mil millones y menores pagos por \$1.1 mil millones. Este resultado se debe a que durante el primer trimestre del año la ejecución de ingresos fue del 105.3% frente a lo esperado para este periodo, mientras que los pagos se ejecutaron en un 71.3%.

Los menores pagos se registran en los intereses de deuda interna, los cuales se ejecutaron en un 26.6%. Los pagos de capital también presentan una baja ejecución durante el primer trimestre, pero se mantiene la meta programada para el año.

Los pagos corrientes se ajustan a la programación inicial presentando un leve incremento en los gastos por servicios personales.

El principal proyecto de inversión que adelanta la empresa en, la presente vigencia es la continuación de Bogotá IV con la construcción del embalse de San Rafael. Para la financiación de la inversión la empresa cuenta con recursos de crédito externo por US \$20 millones.

De acuerdo con el comportamiento de ingresos y pagos se estima que la empresa acumulará en caja al final del año 5144.2 millones.

#### **b. EPM**

Las Empresas Públicas de Medellín arrojaran un déficit de 510.4 mil millones, inferior en 54.5 mil millones al estimado inicialmente, como resultado de los mayores ingresos recaudados en el primer trimestre del año. El total de ingresos para 1992 asciende a 548.8 mil millones, de los cuales el 90.7% corresponde a ingresos de explotación.

Los pagos totales serán levemente inferiores a la programación inicial sumando \$59.3 mil millones. Los pagos de inversión ascienden a 536.6 mil millones

manteniéndose constantes frente a la proyección inicial, a pesar de que su ejecución en el primer trimestre del año fue el 45.8% de lo programado para este período. La baja ejecución en pagos de inversión responde a los menores desembolsos en 70% frente a lo programado para el primer trimestre.

Para la financiación de la inversión la empresa cuenta con recursos de crédito externo por US \$31.3 millones, los cuales, a pesar de la baja ejecución registrada durante el primer trimestre, se mantienen con la proyección inicial.

El principal proyecto de inversión que adelanta la empresa en la actual vigencia es el de Riogrande.

Por último, dado el comportamiento de ingresos y pagos esperado, la empresa acumulará en caja 511.6 mil millones.

### **c. EMCALI**

Se espera que EMCALI genere un déficit de \$21.6 mil millones, superior en \$2.2 mil millones al estimado inicialmente. Este mayor déficit se explica por el comportamiento de los pagos corrientes, que ascienden a \$23.2 mil millones, los se ejecutaron en el 166.6% en el primer trimestre, mientras que los ingresos lo hicieron al 105.8%.

Los pagos de funcionamiento ascienden a \$22.3 mil millones, superando en 52.4 mil millones la programación inicial como resultado de la mayor ejecución en pagos por gastos generales.

La inversión se mantendrá de acuerdo con la programación inicial en \$29.5 mil millones y su ejecución a primer trimestre se ajusta a lo proyectado.

El principal proyecto de inversión que adelanta la empresa en la presente vigencia es la continuación de las obras del proyecto de Aguablanca. Para la financiación de la inversión la empresa cuenta con recursos de crédito externo por US \$17.9 millones.

Al final del año la empresa presentará un faltante de caja de \$10.5 mil millones, el cual deberá financiarse con caja de la entidad o con crédito interno.

## **2. PROYECCIONES PARA 1993**

El sector arrojará en 1993 un déficit de \$84.4 miles de millones, explicado en un 72.3% por los resultados esperados para EMCALI. El nivel de ingresos ascenderá a 5206.5 mil millones con un incremento del 23.1%. Para la proyección de ingresos se consideró un incremento tarifario igual a la inflación esperada y un crecimiento de la demanda particular para cada empresa, de acuerdo con su comportamiento histórico.

El total de pagos será de \$290.9 miles de millones de los cuales el 56.6% corresponde a gastos de inversión, el 35.2% a gastos de funcionamiento y el 8.1% restante a pago de intereses de deuda interna y externa. La proyección de pagos corrientes se realizó tomando como incremento salarial el nivel de inflación estimado para 1992 y el comportamiento real histórico de los pagos corrientes para cada empresa.

Los pagos de capital se proyectaron teniendo en cuenta la financiación con desembolsos externos y la contrapartida de recursos propios.

**a. EAAB**

Se estima que la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá presentará un déficit de \$16.7 miles de millones, resultante de ingresos de \$108.5 miles de millones y pagos de \$125.2 miles de millones.

La proyección de ingresos por explotación bruta se basa en un incremento tarifario de 18% y un aumento promedio de la demanda del 5.2%. Los otros ingresos se mantienen en términos reales.

Los pagos corrientes ascienden a \$67.5 miles de millones y su proyección se realizó suponiendo un incremento salarial del 22% y un crecimiento real histórico para los servicios personales del 2% para transferencias del 4%. Los gastos generales se mantienen en términos reales.

Los pagos de inversión ascenderán a \$57.8 miles de millones y se destinarán principalmente a la continuación del proyecto Bogotá IV y al inicio del proyecto de Bogotá V. La financiación de la inversión se realizará en un 59% con recursos externos, los cuales ascienden a US \$43.5 millones, el resto se financiará con rentas propias.

La empresa cancelará intereses de deuda externa por US \$15 millones y amortizaciones por US \$26 millones.

Con lo anterior, se espera que la empresa acumule en caja al final del año \$1.5 miles de millones.

**b. EMCALI**

EMCALI arrojará un déficit de \$61.2 miles de millones resultante de unos ingresos de \$38 mil millones y pagos de \$99.3 miles de millones.

La proyección de ingresos por explotación bruta se basa en un incremento tarifario del 18% y un aumento promedio del 4% en la demanda.

Los pagos corrientes ascienden a \$28.7 mil millones y su proyección se realizó tomando un incremento salarial del 22% y un comportamiento real histórico para

los servicios personales del 2% y para transferencias del 4%. Los gastos generales se proyectan con base en el crecimiento de la economía.

Los pagos de inversión ascenderán a \$70.6 miles de millones presentando un incremento del 126.6% y se destinarán principalmente a continuar el proyecto de Aguablanca. Este crecimiento obedece a la mayor disponibilidad de recursos para financiar la inversión, la cual se realiza en un 79% con recursos externos (U \$70.3 millones), mientras el resto se financiará con rentas propias.

La empresa cancelará intereses de deuda externa por US \$1 millones y amortizaciones por US \$2 millones.

Con lo anterior, la caja de la empresa deberá financiarse en cerca de \$6.6 miles de millones.

### **c. EPM**

Al igual que las demás empresas del sector, se estima que las Empresas Públicas de Medellín arrojarán un déficit de \$6.5 miles de millones resultante de ingresos de \$59.9 miles de millones y pagos de \$66.4 miles de millones.

La proyección de ingresos por explotación bruta se basa en un incremento tarifario del 18% y un aumento promedio de la demanda del 5%. El rubro de otros ingresos se mantiene en términos reales.

Los pagos corrientes ascienden a \$29.9 miles de millones y su proyección se realizó tomando un incremento salarial del 22% y un comportamiento real histórico para los servicios personales del 6% y para transferencias del 8%. Los gastos generales se proyectan con base en el comportamiento real de la economía.

Los pagos de inversión ascenderán a \$35.4 miles de millones y se destinarán principalmente a continuar las obras del proyecto de Riogrande. La inversión se financiará en un 39.5% con recursos externos (US \$18.5 millones) y el resto se financiará con rentas propias.

La empresa cancelará intereses de deuda externa por US \$6 millones y amortizaciones por US \$4 millones.

Con lo anterior, se espera que la empresa acumule en caja al final del año \$5.1 miles de millones.

## **G. SECTOR SOCIAL**

### **1. I.C.B.F.**

#### **a. Situación fiscal en 1992**

Con la ejecución de primer trimestre se espera que el ICBF genere un déficit en 1992 de \$7.8 miles de millones, contrario al superávit de \$6.6 miles de millones previsto en la programación inicial. Esto se explica por el aumento de \$3.2 mil millones en los ingresos, y al aumento de \$17.6 mil millones en los pagos.

El total de los ingresos asciende a \$157.4 miles de millones, de los cuales el 93.8% corresponden a ingresos tributario. Los pagos totales ascienden a \$165.2 miles de millones, correspondiendo el 87.9% a las transferencias.

La ejecución en el primer trimestre del Instituto fue relativamente baja en relación con las metas previstas para el año. Los ingresos del período representan el 23.6% de lo proyectado para el año, mientras que los pagos se ejecutaron en el 16.6%.

En el presente año se dará prioridad a la atención, asistencia y capacitación de las madres y la protección y nutrición de los menores, así como a los programas de Restaurantes escolares y refrigerios reforzados en los -que se atenderán 2 millones de escolares entre 7 y 14 años.

#### **b. Proyecciones para 1993.**

Se espera que en 1993 el Instituto arroje un déficit de \$13.4 miles de millones. Se estiman ingresos de \$181.6 miles de millones con un aumento del 15% r a 1992. Los pagos ascienden a \$194.9 miles de millones, con un crecimiento del 18%.

En cuanto a los proyectos de inversión que se tiene proyectado realizar se encuentran:

— Ampliación significativa de Hogares Comunitarios de Bienestar en sus dos modalidades; y creación de 3.780 Hogares de Bienestar para niños que oscilan entre los 2 y 7 años, logrando una cobertura total de 950.610 niños.

— En la modalidad FANI se atenderán 467.201 usuarios a través de 15.607 Hogares de Bienestar, de los cuales 3550 se crearán en 1993.

— En lo que se refiere a los restaurantes escolares el número de usuarios permanece constante. Se busca mejorar la calidad del servicio iniciado en 1992, pasando de un refrigerio simple a uno reforzado.

— Los proyectos de protección especial agrupados de acuerdo con el código del menor, incluyen un pequeño incremento de usuarios, ampliando los Centros de Emergencia en aquellos sitios con mayor problemática social.

— La producción de Bienestarina será de 24.043 toneladas.

## **2. SENA**

### **a. Situación fiscal en 1992**

Con ejecución a primer trimestre los ingresos totales del Sena ascienden a \$106.2 mil millones, de los cuales el 90% corresponden a los ingresos tributarios que se les otorga por Ley, y superiores en \$14.6 mil millones a los estimados inicialmente.

Los pagos ascienden a \$106.2 mil millones, superiores en \$28 mil millones a los programados. Con esta asignación se espera mantener un rezago de pagos similar al registrado en el año anterior.

En el presupuesto de inversión el 70% de los gastos corresponden a gasto fijos de ejecución, ya que corresponden a gastos de sueldos y prestaciones de personal docente, los servicios públicos de los centros de formación, arrendamientos de las sedes, materiales de formación y al mantenimiento de los equipos de instrucción sin los cuales no se puede ejercer la capacitación.

### **b. Proyecciones para 1993**

Se espera que para 1993 el Sena arrojará un superávit de \$4.1 mil millones, producto de unos ingresos de 1130.4 mil millones, superior en 22.8% con relación al presente año.

Se estima que los pagos serán de \$126.3 mil millones, superiores en 19% en relación al presente año. La inversión será de \$18.9 mil millones, superior en un 18% con respecto al año anterior.

Dentro de los programas de inversión que se tienen para 1993 están el mantenimiento y dotación de infraestructura física; la construcción y mantenimiento de edificios para la capacitación laboral; el crédito hipotecario para sus empleados y pago de cesantías; la asistencia para la adecuación sociolaboral; la capacitación de docentes y asesores; la administración e intermediación de empleo; la administración educativa y servicios a la formación profesional y el fortalecimiento y Fomento de los sectores de la construcción, industria, empresas y desarrollo comunitario.

Además dentro del proceso de descentralización del Sena se asigna el 60% del presupuesto a centros múltiples agropecuarios, de servicios, metalmecánico industrial y de la construcción, ubicados en todo el país.

## **I. SECTOR AGROPECUARIO**

### **1. INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA**

#### **a. Situación fiscal en 1992**

Con la ejecución al primer trimestre de este año se espera que el Instituto arroje un superávit de \$1.3 mil millones, el cual se compara favorablemente frente al déficit inicialmente previsto de \$2.7 mil millones.

Los ingresos totales ascienden a \$40.3 mil millones, superiores en un 10% con lo estimado inicialmente, y representado en un 70% por los aportes del Gobierno para inversión (\$28.2 mil millones). Los ingresos se ejecutaron un 26% del total programado para el año.

Los pagos totales ascienden a \$39 mil millones, presentando una leve disminución del 1.5% en relación con la proyección inicial, debido a que en el primer trimestre no se ejecutó la totalidad de los pagos. El primer trimestre sólo se ejecutó el 18% de los gastos programados.

Los principales proyectos de inversión que adelanta el Instituto en la presente vigencia son:

— De acuerdo con el Plan de Desarrollo Sectorial y la estrategia de Modernización de la Economía, el objetivo principal es contribuir al aumento de la productividad de las explotaciones agropecuarias mediante técnicas que disminuyan los costos de producción en la agricultura comercial y en la economía campesina; y el desarrollo de nuevas tecnologías y exploratorias de productos potenciales de exportación, con el criterio de sostenibilidad de los recursos naturales.

Para el desarrollo de estos objetivos se tienen

— Programa de Ciencia y Tecnología agropecuaria. Se orientará la formulación de planes de mejoramiento de la productividad, recursos naturales y germoplásmicos; investigación con énfasis en productos con potencial exportador; biotecnología; control integrado de plagas y enfermedades.

— Capacitación y actualización de los asistentes técnicos, asesoría técnica a los municipios, campañas nacionales de sanidad animal y vegetal con el fin de mejorar la calidad de los productos y su competitividad en mercados nacionales e internacionales.

— En el campo pecuario se adelanta la creación de un centro de referencia de la Red Latinoamericana para la solución de problemas zoonosarios como la anaplasmosis bovina, estomatitis vesicular y fiebre aftosa, así como el manejo integrado de plagas y uso racional de pesticidas.

## **b. Proyecciones para 1993**

Se espera que en 1993 el ICA arroje un déficit de \$892.7 millones, debido a un aumento en los ingresos del 17%, y en los pagos del 21%.

Los ingresos totales son de \$47 mil millones, de los cuales el 70% son aportes del Gobierno para inversión. Los pagos totales ascienden a \$47.9 miles de millones, con un crecimiento del 18% en los principales rubros.

Dentro de los proyectos de inversión se tiene prevista la continuación del Plan de Desarrollo Sectorial y la estrategia de Modernización de la Economía, específicamente de los siguientes proyectos:

— La investigación como mínimo de 18 especies agrícolas en aspectos de mejoramiento genético, nuevas recomendaciones agronómicas que incrementen los rendimientos en cada especie y alternativas de control de enfermedades y plagas que disminuyen la producción.

— En investigación pecuaria se trabajará para 7 especies de animales orientada especialmente hacia nutrición, control sanitario y manejo de los animales.

— En los centros de investigación se fortalecerán los experimentos a las principales especies en la economía del país: algodón, cacao, oleaginosos, plátano, arroz, soya, etc. Adicionalmente, con la cofinanciación del Fondo D se realizará la investigación y ajuste tecnológico de especies en áreas de pequeños productores y fincas de agricultores.

— En cuanto a la protección de la producción se dará mayor importancia a la erradicación de la fiebre aftosa principalmente en la Costa Atlántica, el control de la tuberculosis y rabia bovina, control de brucelosis, prevención de la peste porcina africana, y en general el control de enfermedades en las fronteras Colombo Ecuatorianas, Brasileña y Venezolana.

— Se fortalecerán los 24 centros de investigación del ICA, para atender eficientemente la investigación agrícola y pecuaria y el control de calidad de los insumos agrícolas y/o pecuarios.

— En los que se refiere a transferencia de tecnología se financian actividades agropecuarias en 19 CRECED (Centro Regional de Capacitación Extensión y Difusión de Tecnología) en zonas del PNR y acciones de ajuste de tecnología.

## **2. INSTITUTO COLOMBIANO DE LA REFORMA AGRARIA - INCORA**

### **a. Situación fiscal en 1992**

Con la ejecución a primer trimestre se espera que el INCORA genere un déficit de \$15 mil millones, menor al inicialmente proyectado.

Los ingresos totales ascenderán a \$36.8 mil millones, de los cuales el 45% corresponde a aportes del Gobierno para funcionamiento. En el primer trimestre se ejecutó el 17% de los ingresos totales previstos para el año.

Los pagos ascienden a \$52 mil millones, de los cuales el 43% corresponde a inversión. En el primer trimestre sólo se ejecutó el 4.5% del total de pagos, dado que los pagos de compras de tierra se concentrarán en el segundo semestre.

En el primer trimestre del año el Instituto presentó una baja ejecución, pese a que el gobierno nacional aprobó la emisión de bonos por \$23 mil millones para adquisición de tierras que se adjudicarán a los campesinos de las zonas PNR y a los indígenas. Sin embargo, en lo que va corrido del año el nivel de adjudicaciones ha sido muy bajo.

El INCORA cuenta con un préstamo neto por \$ 210 millones, correspondientes a recuperación de cartera por créditos concedidos para fomento agropecuario a campesinos beneficiarios.

Los proyectos de inversión que se tienen para la actual vigencia, se relacionan con los objetivos contemplados dentro de la Reforma Agraria, que se orienta principalmente al beneficio integral de los campesinos sin tierra, mediante la adjudicación de predios y de tareas de apoyo U. desarrollo productivo y mejoramiento de la infraestructura física y social. Entre otros, se espera:

- Modificar la estructura social agraria por medio de procedimientos orientados a eliminar y prevenir la inequitativa concentración de la propiedad o su fraccionamiento antieconómico.

- Fomentar la explotación de tierras mal utilizadas por medio de programas que prevean su distribución adecuada y la incorporación al área de explotación económica agraria.

- Promover, apoyar y coordinar las agrupaciones campesinas en el proceso integral, de reforma agraria en lo referente a distribución de la propiedad, modernización en los métodos de producción y dotación de la infraestructura física en las áreas rurales.

- Aumentar la producción agropecuaria y el mejoramiento del nivel de vida de los campesinos. El INCORA adquirirá 100 mil hectáreas localizadas en zonas de Reforma Agraria y adjudicará 150 mil hectáreas para 7.431 familias. Se titularán 450 mil hectáreas de baldíos en zonas PNR y 150 mil hectáreas en otras zonas beneficiando 16 mil familias.

- Se ejecutaran programas de asistencia técnica forestal, centros de maquinaria, mejoramiento y construcción de pequeños carretables.

## **b. Proyecciones para 1993**

Se estima que el INCORA en 1993 arrojará un déficit de \$25.5 miles de millones producto de unos ingresos de \$43.5 mil millones y unos pagos de \$68.9 mil millones.

Los ingresos aumentan en un 18% con respecto a 1992, de los que el 84% corresponden a aportes del Gobierno para funcionamiento e inversión.

Del total de los pagos se tiene que el 50% corresponde a inversión, la cual presenta un crecimiento del 52% con relación a 1992. Los gastos generales corresponden al 49% del total de pagos y estos crecen al 19% con respecto a 1992.

Se continuará con los objetivos contemplados en la reforma agraria y antes mencionados, entre otras con las siguientes obras:

— Se adquirirán 120.000 hectáreas para beneficiar 4.545 familias de campesinos y 1.923 familias de indígenas.

— Se continuará con el saneamiento de los territorios indígenas mediante la compra de 200 mejoras a colonos instalados en 5 resguardos indígenas.

—Se adjudicarán 145.000 hectáreas del Fondo Nacional Agrario, beneficiando a 8.055 familias, a razón de 18 hectáreas por familia.

—Se programa la constitución de 11 centros de arrendamientos de maquinaria con una inversión total de \$550 millones por parte del INCORA. En zonas de colonización se trabajará en el Plan de Acción Forestal—PAFC, específicamente en los programas de caucho mediante la reforestación de 336 hec, en especial para los departamentos del Caquetá, Meta, Guaviare y Putumayo.

## **3. IDEMA**

### **a. Situación fiscal en 1992**

En las proyecciones iniciales se estimó que el IDEMA arrojaría un superávit de \$15.4 mil millones. Con ejecución a primer trimestre se espera que el IDEMA arroje un superávit de \$11 mil millones el presente año.

El total de ingresos asciende a \$171.6 miles de millones, menores en \$8.7 mil millones a los estimados inicialmente. El 87% de estos corresponde a ingresos por explotación bruta, los cuales participan en el primer trimestre con el 30%. Estos ingresos corresponden a venta de productos, servicios técnicos y manejo de productos, es decir reempacar, reenvasar y seleccionar la mercancía. Se generan recursos adicionales por la movilización de productos que provienen de puestos de compra transitorios, incluyendo el secamiento, trilla y fumigación de aquellos productos que lo requieran.

El Gobierno dará un aporte de 517.1 mil millones para cubrir los menores ingresos por el margen de comercialización que tendrá el Instituto, debido al programa de apertura propuesto por el Gobierno.

Los pagos ascienden a \$160.6 miles de millones, de los cuales el 75% corresponde a operación comercial y compra, incluyendo las importaciones efectuadas por la entidad y las compras nacionales, de trigo, arroz, trigo blando, etc. Se tiene prevista una meta de inversión para 1992 de \$18.9 mil millones, el 11.8% del total de pagos, y de la cual se ejecuto el 18% en el primer trimestre. Estos pagos corresponden a los proyectos de 1991; la ejecución de los proyectos de este año empezará en agosto.

Dentro de los proyectos a ejecutar se encuentran: la Construcción de lanchatienda en el bajo Cauca—Magdalena; el Centro de Acopio en Quibdo-Choco; la Bodega y Planta de Secamiento Aguazul Casanare; el Centro de Acopio en Sta Rosa de Bolívar; el Centro de Acopio en Pore Casanare. En esta vigencia se espera fortalecer y ampliar la capacidad de almacenarmento, adecuación y manejo de productos agrícolas y de compra de cosechas en zonas marginadas del país.

#### **b. Proyecciones para 1993**

Se espera que en 993 el IDEMA arrojará un superávit de \$12.3 mil millones, superior en 51.3 mil millones a 1992.

El monto total de ingresos asciende a 5202.4 mi millones, siendo su principal renglón la explotación bruta, que asciende a \$177 mil millones, presentando un crecimiento del 18% con relación a 1992.

Los pagos totales son de \$190 mil millones, con un crecimiento del 18% con relación al año anterior. La operación comercial representa el 75% de los pagos.

En cuanto a la inversión presenta un crecimiento del 22% en relación con 1992 y asciende a \$ 23 mil millones. Dentro de los planes de inversión que se tienen para esta vigencia está la continuación de las acciones que se vienen adelantando este año, en lo referente a fortalecimiento, ampliación de la capacidad de acopio y en la compra de cosechas en las zonas marginadas del país. Otros proyectos son: Se construirán centros de acopio en Cabuyaro (Meta), Pailitas (Cesar) , Villa Garzón (Putumayo); el programa de ampliación, construcción y dotación de equipos se realizará en Sucre (Sucre) y Caucasia (Antioquia), y el fortalecimiento del proyecto de administración y Operación del Fondo Comercialización de Productos Agropecuarios con recursos del Presupuesto Nacional.

### **III. GOBIERNO CENTRAL**

#### **A. SITUACION FISCAL EN 1992**

En enero el CONPES aprobó el programa macroeconómico de 1992 que consideraba un déficit del Gobierno Central de \$532 mil millones, resultado de unos ingresos por

\$3 billones 639 mil millones y un gasto por \$4 billones 171 mil millones. Respecto al PIB el déficit representaba el 1.6%, los ingresos el 10.6% y los gastos el 12.2%. Este escenario fiscal no contemplaba la reforma tributaria.

De los ingresos del gobierno el 44% correspondía a renta, 21% a ventas internas, 18% a importaciones, 10% de ECOPETROL por concepto del impuesto a la gasolina y regalías de la Nación y del 7% restante, a la contribución cafetera, la donación de la AID, y el plan de vigilancia de instalaciones eléctricas.

Con relación al gasto se estimaba un crecimiento en las nóminas del 31% y recursos adicionales por \$65 mil millones destinados a la nueva prima de las fuerzas armadas, la reforma del Congreso y las nuevas funciones asignadas por la Constitución. Por estos factores el crecimiento en los servicios personales era del 42%.

Los gastos generales se programaron en \$255 mil millones, de los cuales el 68% era para las fuerzas armadas, incluyendo compras externas por \$73 mil millones con un crecimiento del 18%

Las transferencias se estimaron en \$1 billón 848 mil millones con un crecimiento de 43%, incluyendo \$48 mil millones para el Fondo Magisterial, \$60 mil millones para planes de retiro, \$430 mil millones para la distribución del IVA a los municipios y un situado fiscal por \$724 m.m.

El pago del servicio de deuda de la Nación se estableció en \$420 mil millones, de los cuales US \$400 millones eran intereses de deuda externa, y \$141 mil millones para los intereses internos provenientes de la deuda de la Nación, las colocaciones de TAN—TES y otras obligaciones.

Los anteriores pagos implicaban un aumento del total de funcionamiento del 40% respecto a 1991.

Los pagos de inversión por \$839 mil millones se incrementaban en 38%; con este nivel de pagos se mantenía el rezago en términos reales y se atendían los gastos prioritarios del Plan.

El programa de desembolsos contemplaba recursos por US \$833 millones, de los cuales US \$672 millones tenían efecto cambiario. Las amortizaciones externas ascendían a US \$567 millones y además se contempló el prepago de US \$3250 millones en deuda. Por esta razón, el financiamiento externo neto era de US \$16 millones.

El endeudamiento interno neto se estimó en \$285 mil millones. Los desembolsos previstos eran de \$386 mil millones y suponían la captación de US \$250 millones de los bonos ley 55, CIBs por US \$100 millones Tesoros por \$106 mil millones y \$35 mil millones de bonos internos para las Fuerzas Armadas.

El programa de pagos para la Tesorería General de la Nación era de \$2 billones 839 mil millones en funcionamiento (sin incluir compras externas por \$73 mil millones) y de \$817 mil millones en inversión (sin incluir pagos externos por \$22 mil millones). Con ese nivel de pagos la deuda flotante del gobierno central que en 1991 llegó a los \$391 mil millones aumentaría un \$483 mil millones, un 24%.

A continuación se describen los cambios que se presentan en la programación financiera del gobierno central para 1992. La revisión de las estimaciones incluye la ejecución de ingresos y gastos a 30 de junio.

## **1. Ingresos**

Los ingresos del Gobierno Central, incluyendo los recursos de la reforma tributaria, ascenderán a \$4 billones 203 mil millones, mayores en un 33% a los de 1991. A junio, los ingresos recaudados ascienden a \$1 billón 907 mil millones, un 45% de la neta anual.

Los ingresos previstos para 1992 tienen en cuenta el comportamiento observado en el primer semestre. El recaudo de renta incluyendo tres de las cinco cuotas de grandes contribuyentes llega a \$859 miles de millones, 53% de lo programado. Los recaudos por concepto de ventas internas contabilizados tres bimestres ascienden a \$376 mil millones, 48% de lo proyectado. Estos dos tributos explican el 65% de la ejecución de ingresos del primer semestre. Por su parte, las importaciones presentan a junio un crecimiento del 19%. Las aduanas reportan nacionalizaciones por US \$2977 millones y la Tesorería un recaudo de \$283 mil millones, equivalente al 45% del esperado para un crecimiento anual del 18% en importaciones.

Dentro de los ingresos del Gobierno se contabilizan \$121 mil millones de las utilidades de las empresas y del superávit de establecimientos públicos y \$84 mil millones por diferencial cambiario de Títulos Canjeables y operaciones financieras de la Tesorería General de la República.

Con la reforma tributaria aprobada mediante Ley 6 de 1992 se recaudarán ingresos adicionales por \$339 mil millones, discriminados de la siguiente forma: \$254 mil millones por la suscripción forzosa de bonos, \$33 mil millones por la contribución de empresas de hidrocarburos, \$27 mil millones por el aumento del 3% al 10% en la tasa de retención de divisas, y \$25 mil millones por gestión de la administración de impuestos.

## **2. Gastos**

Para gastos de funcionamiento el Gobierno destinará en 1992 \$3 billones 17 mil millones, con un aumento del 45% frente a 1991. Respecto a la programación inicial se aumentó en \$13 mil millones el presupuesto para gastos generales de las fuerzas armadas y en \$90 mil millones las transferencias para diversas entidades. Parte de estas corresponden a los nuevos planes de retiro de funcionarios del Congreso, la Contraloría y el INCORA, con un costo de \$51 miles de millones y al aporte de \$15 miles de millones para cubrir el déficit del Instituto de los Seguros Sociales.

En el pago de intereses de deuda interna se adicionan \$50 mil millones para cancelar las obligaciones por la deuda consolidada con el Magisterio y \$17 mil millones para cubrir los intereses de los Bonos de la Ley 55. En los intereses de la deuda externa se presenta un aumento de US \$38 millones para un total de US \$441 millones.

En relación con el presupuesto de inversión se presenta una reducción de \$15 mil millones en los pagos programados. Por otra parte, se incluyen operaciones de crédito por US \$900 millones, destinados a cubrir faltantes del sector eléctrico (US \$410 millones), Fondo Nacional del Café (US \$250 millones), Metro de Medellín (US \$197 millones) y CARBOCOL (US \$43 millones)

Al finalizar junio se presentaba el siguiente nivel de ejecución en los gastos: 43% en servicios personales, 39% en gastos generales, 44% en transferencias, 38% en intereses y 33% en inversión.

En síntesis los ingresos corrientes previstos para 1992 son del orden de \$4 billones 203 mil millones, con un crecimiento del 33%. Los gastos totales incluyendo adiciones y operaciones de crédito ascienden a \$4 billones 945 mil millones, con un crecimiento del 58%. Como resultado se presenta un déficit de \$742 mil millones, equivalente al 2.1% respecto al PIB. De este déficit el 1.8% corresponde a las operaciones de crédito.

El financiamiento externo es negativo en US \$40 millones. El programa de desembolsos de crédito externo por US \$833 millones se redujo en US \$10 millones y en la misma proporción su efecto cambiario. Las amortizaciones del gobierno se disminuyeron a US \$513 millones y las operaciones de compra de deuda se aumentaron a US \$350 millones.

El financiamiento interno se modificó sustancialmente al pasar de captaciones por US \$250 millones a US \$750 millones. Al finalizar junio las captaciones en dólares en el mercado interno eran de US \$430 millones. El resto de las fuentes identificadas se mantienen según la programación inicial.

Con las modificaciones mencionadas el nivel de pagos de Tesorería en funcionamiento asciende a \$2 billones 944 mil millones (sin incluir pagos externos por \$73 mil millones) y el de inversión a \$802 mil millones (sin incluir pagos externos por \$22 mil millones)

## **B. PROYECCIONES PARA 1.993**

Para 1993 se prevé un déficit del Gobierno Central de \$555 mil millones. Se esperan ingresos de \$5 billones 562 mil millones, con un crecimiento del 32%. Los gastos ascenderán a \$6 billones 118 mil millones, con un crecimiento del 24%. Respecto al PIB los ingresos representan el 12.8%, los pagos el 14.1% y el déficit el 1.3%

De los ingresos el 46% corresponderá a renta, 21% a ventas internas, 17% a impuestos ligados a importaciones, y el 15% restante por otros tributos e ingresos

no tributarios. El efecto de la reforma tributaria en 1993 es de \$577 miles de millones, de los cuales \$132 mil millones corresponden a la sobretasa neta de renta (con el descuento del IVA de bienes de capital por \$110 mil millones), \$55 mil millones por la retención a divisas, \$106 mil millones por la contribución de las empresas de hidrocarburos y \$284 mil millones por los dos puntos adicionales en la tasa del impuesto a las ventas y por la ampliación de su base.

Se incluye también dentro de las estimaciones del recaudo de renta \$120 mil millones de recursos provenientes de la adopción del sistema de ajustes integrales por inflación (de este monto la mitad será cancelada por entidades del sector público) y \$50 mil millones por la recuperación de cartera de la Dirección de Impuestos Nacionales.

Las estimaciones del recaudo por importaciones suponen una tasa de crecimiento del 20% e incluyen venta de activos del Fondo de Aduanas por \$15 miles de millones. En los rendimientos financieros se contempla el pago del Fondo Nacional de Café por el crédito otorgado en 1992.

La programación de gastos contempla incrementos salariales similares a la inflación y modificaciones en el régimen salarial de la rama jurisdiccional y de las fuerzas armadas. Por estas razones el incremento esperado en el valor de las nóminas es de 40%.

En relación con los gastos generales se programan \$429 mil millones, de los cuales el 74% se destina a las Fuerzas Armadas, incluyendo compras externas por \$134 miles de millones. Estos gastos representan el 8.8% del gasto corriente y comprometen el 8% de los ingresos.

Las transferencias ascienden a \$2 billones 518 mil millones, con un aumento del 30% respecto a 1992 y representando el 51.6% del gasto corriente y el 47% de los ingresos. Por la nueva distribución de recursos prevista en la Constitución, los municipios recibirán \$614 mil millones, con un aumento del 43% frente a 1992. Para educación y salud, incluyendo el situado fiscal y los aumentos de cobertura se programan \$971 mil millones, con un incremento del 34%. Los pagos para pensiones, \$402 mil millones, contemplan el reajuste previsto en la ley 6 de 1992. Para el Fondo Magisterial y Planes de retiro se destinan \$87 mil millones.

Los intereses por la deuda de la Nación ascienden a \$803 mil millones, de los cuales \$482 mil millones corresponden a deuda externa. Este crecimiento es resultado de la asunción por parte del Gobierno Central de gran parte de la deuda del sector eléctrico y de la capitalización prevista de CARBOCOL. Para los compromisos de deuda interna se programan \$321 mil millones, de los cuales \$36 mil millones se destinarán cubrir los intereses de los Bonos Ley 55.

La programación contempla pagos de inversión por \$1 billón 1188 mil millones un 36% de crecimiento respecto a 1992. Con este nivel de pagos se garantiza el cumplimiento de las prioridades contempladas en el Plan Operativo de Inversiones

de 1993 y la reducción del rezago de pagos. Se programan también operaciones de crédito con destino al Metro de Medellín por \$122 mil millones.

El déficit se financia del exterior con \$381 mil millones, equivalentes a US \$477 millones. El programa de desembolsos asciende a US \$1178 millones y las amortizaciones, incluyendo las correspondientes a la asunción de la deuda del sector eléctrico, ascienden a US \$701 millones.

El financiamiento interno neto es de \$255 mil millones. Los desembolsos incluyen operaciones por \$367 mil millones de TES para cubrir los faltantes presupuestales y las operaciones TAN. Las amortizaciones ascienden a \$112 mil millones, y adicionalmente se contemplan operaciones financieras por \$136 mil millones.

<b>(AGOSTO 7-1992)</b>	<b>1990</b>	<b>1991</b>	<b>1992</b>	<b>1993</b>
<b>Operaciones efectivas del Gobierno Central</b>				
<b>(miles de millones de pesos \$)</b>				
<b>Plan Financiero CONPES</b>				
<b>Ingresos Corrientes Netos</b>	2088	3185	4203	5562
<b>Pagos de Operacion</b>	1817	2439	3508	4877
Funcionamiento	1655	2074	3017	4074
Servicios Personales	451	566	805	1119
Gastos Generales	168	215	268	429
Transferencias	932	1289	1937	2518
Otros pagos	4	4	7	8
<b>Intereses</b>	262	365	491	803
Internos	65	98	191	321
Externos	197	267	300	482
<b>Ahorro Corriente</b>	271	726	695	686
<b>Pagos de Credito</b>	43	183	613	122
<b>Pagos de Inversion</b>	408	610	824	1118
<b>PAGOS TOTALES</b>	2258	3232	4945	6118
<b>DEFICIT</b>	-180	-67	-742	-555
<b>Financiamiento</b>	180	67	742	555
<b>Credito Externo Neto</b>	54	41	-27	381
Desembolsos	369	457	560	942
Amortizaciones	315	416	588	561
<b>Credito Interno Neto</b>	46	80	683	255
Desembolsos	61	424	714	367
Amortizaciones	15	364	31	112
<b>Operaciones financieras</b>	0	61	0	136
<b>Operaciones netas con el Banco de la Republica</b>	80	27	87	55

**(AGOSTO7-1992)**  
**Operaciones efectivas del Gobierno Central**  
**(miles de millones de pesos \$)**  
**Plan Financiero CONPES**

**1990 1991 1992 1993**

**% RESPECTO AL PIB**

<b>Ingresos Corrientes Netos</b>	<b>10,32%</b>	<b>11,99%</b>	<b>12,33%</b>	<b>12,85%</b>
<b>Pagos de Operacion</b>	<b>9,98%</b>	<b>9,24%</b>	<b>10,30%</b>	<b>11,27%</b>
Funcionamiento	7,69%	7,86%	8,85%	9,41%
Servicios Personales	2,23%	2,14%	2,36%	2,59%
Gastos Generales	0,83%	0,81%	0,79%	0,99%
Transferencias	4,61%	4,89%	5,68%	5,82%
Otros pagos	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
Intereses	1,29%	1,38%	1,44%	1,85%
Internos	0,32%	0,37%	0,56%	0,74%
Externos	0,97%	1,01%	0,88%	1,11%
<b>Ahorro Corriente</b>	<b>1,34%</b>	<b>2,75%</b>	<b>2,04%</b>	<b>1,58%</b>
<b>Pagos de Credito</b>	<b>0,21%</b>	<b>0,69%</b>	<b>1,80%</b>	<b>0,28%</b>
<b>Pagos de Inversion</b>	<b>2,02%</b>	<b>2,31%</b>	<b>2,42%</b>	<b>2,58%</b>
<b>PAGOS TOTALES</b>	<b>11,21%</b>	<b>12,25%</b>	<b>14,51%</b>	<b>14,14%</b>
<b>DEFICIT</b>	<b>-0,89%</b>	<b>-0,25%</b>	<b>-2,18%</b>	<b>-1,28%</b>

**(AGOSTO7-1992)**  
**Operaciones efectivas del Gobierno Central**  
**(miles de millones de pesos \$)**  
**Plan Financiero CONPES**

**91/90 92/91 93/92**

**TASAS DE CRECIMIENTO**

<b>Ingresos Corrientes Netos</b>	<b>51,61%</b>	<b>32,79%</b>	<b>32,35%</b>
<b>Pagos de Operacion</b>	<b>34,23%</b>	<b>43,81%</b>	<b>39,02%</b>
Funcionamiento	33,38%	45,45%	35,05%
Servicios Personales	25,39%	42,29%	38,99%
Gastos Generales	28,27%	24,65%	59,99%
Transferencias	38,30%	50,21%	30,02%
Otros pagos	0,00%	75,00%	18,00%
Intereses	39,31%	34,54%	63,44%
Internos	50,77%	94,64%	68,28%
Externos	35,53%	12,48%	60,36%
<b>Ahorro Corriente</b>	<b>168,31%</b>	<b>-4,27%</b>	<b>-1,33%</b>
<b>Pagos de Credito</b>			
<b>Pagos de Inversion</b>	<b>49,51%</b>	<b>35,08%</b>	<b>35,74%</b>
<b>PAGOS TOTALES</b>	<b>42,50%</b>	<b>52,99%</b>	<b>23,72%</b>
<b>DEFICIT</b>			

	1999	1990	1991	1992	1999
<b>1980-1990 resultados</b>					
<b>1992-2000 Estimaciones DNP-UIP</b>					
<b>Ingresos Corrientes Netos</b>					
(millones de pesos \$)					
<b>1-Ingresos Tributarios</b>	1442663	1903030	2870001	3678327	5167374
Tributos directos	549361	799877	1354335	1950165	2572937
Tributos Indirectos	893302	1103153	1515666	1728142	2594437
Tributos a las Importaciones	476684	547296	697476	633233	944942
Impuesto a las ventas interno	269104	358823	567794	778942	1185255
Otros Impuestos indirectos	147514	197034	250396	315967	464240
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	100800	184684	295144	524538	395098
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	1543463	2087714	3165145	4202865	5562471

#### Variaciones porcentuales %

<b>1-Ingresos Tributarios</b>	31,91%	50,81%	28,16%	40,48%
Tributos directos	45,60%	69,32%	44,00%	31,93%
Tributos Indirectos	23,49%	37,39%	14,02%	50,13%
Tributos a las Importaciones	14,81%	27,44%	-9,21%	49,22%
Impuesto a las ventas por actividad interna	33,34%	58,24%	37,19%	52,16%
Otros Impuestos indirectos	33,57%	27,08%	26,19%	46,93%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	83,22%	59,81%	77,72%	-24,68%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	35,26%	51,61%	32,79%	32,35%

#### Participación Porcentual %

<b>1-Ingresos Tributarios</b>	93,47%	91,15%	90,68%	87,52%	92,90%
Tributos directos	35,59%	38,31%	42,79%	46,40%	46,26%
Tributos indirectos	57,88%	52,84%	47,89%	41,12%	46,64%
Tributos a las Importaciones	30,88%	26,22%	22,04%	15,07%	16,99%
Impuesto a las ventas por actividad interna	17,44%	17,19%	17,94%	18,53%	21,31%
Otros Impuestos indirectos	9,56%	9,44%	7,91%	7,52%	8,35%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	6,53%	8,85%	9,32%	12,48%	7,10%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

#### Participación respecto al PIB

<b>1-Ingresos Tributarios</b>	9,54%	9,41%	10,87%	10,80%	11,94%
Tributos directos	3,63%	3,95%	5,13%	5,72%	5,95%
Tributos indirectos	5,91%	5,45%	5,74%	5,07%	6,00%
Tributos a las Importaciones	3,15%	2,70%	2,64%	1,86%	2,18%
Impuesto a las ventas por actividad interna	1,78%	1,77%	2,15%	2,29%	2,74%
Otros Impuestos indirectos	0,98%	0,97%	0,95%	0,93%	1,07%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	0,67%	0,91%	1,12%	1,54%	0,91%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	10,20%	10,32%	11,99%	12,33%	12,85%

1992-2000 Estimaciones DNP-UIP	1989	1990	1991	1992	1993
<b>Ingresos Corrientes Netos</b>					
(millones de pesos \$)					
<b>1-Ingresos Tributarios</b>	1442663	1903030	2870001	3678327	5167374
Renta	549361	799877	1354335	1950185	2572937
Ventas (internas y Externas)	425527	545301	832329	1151584	1779907
Gravámenes arancelarios	320261	360818	432941	260591	350290
Otros tributos	147514	197034	250396	315967	464240
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	100800	184684	295144	524538	395098
Fondo de regalías	26841	77313	75617	99295	130469
Otros Ingresos	29105	40089	55121	98726	90642
Ingresos financieros	44854	67282	164406	326517	173986
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	1543463	2087714	3165145	4202865	5562471

#### Variaciones porcentuales %

<b>1-Ingresos Tributarios</b>	31,91%	50,81%	28,16%	40,48%
Renta	45,60%	69,32%	44,00%	31,93%
Ventas (internas y Externas)	28,15%	52,64%	38,36%	54,56%
Gravámenes arancelarios	12,66%	19,99%	-39,81%	34,42%
Otros tributos	33,57%	27,08%	26,19%	46,93%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	83,22%	59,81%	77,72%	-24,68%
Fondo de regalías	188,04%	-2,19%	31,31%	31,40%
Otros Ingresos	37,74%	37,50%	79,11%	-8,19%
Ingresos financieros	50,00%	144,35%	98,60%	-46,71%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	35,26%	51,61%	32,79%	32,35%

#### Participaciones porcentuales %

<b>1-Ingresos Tributarios</b>	93,47%	91,15%	90,68%	87,52%	92,90%
Renta	35,59%	38,31%	42,79%	46,40%	46,26%
Ventas (internas y Externas)	27,57%	26,12%	26,30%	27,40%	32,00%
Gravámenes arancelarios	20,75%	17,28%	13,68%	6,20%	6,30%
Otros tributos	9,56%	9,44%	7,91%	7,52%	8,35%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	6,53%	8,85%	9,32%	12,48%	7,10%
Fondo de regalías	1,74%	3,70%	2,39%	2,36%	2,35%
Otros Ingresos	1,89%	1,92%	1,74%	2,35%	1,63%
Ingresos financieros	2,91%	3,22%	5,19%	7,77%	3,13%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

#### Participaciones respecto al PIB

<b>1-Ingresos Tributarios</b>	9,54%	9,41%	10,87%	10,80%	11,94%
Renta	3,63%	3,95%	5,13%	5,72%	5,95%
Ventas (internas y Externas)	2,81%	2,69%	3,15%	3,38%	4,11%
Gravámenes arancelarios	2,12%	1,78%	1,64%	0,76%	0,81%
Otros tributos	0,98%	0,97%	0,95%	0,93%	1,07%
<b>2- Ingresos No tributarios</b>	0,67%	0,91%	1,12%	1,54%	0,91%
Fondo de regalías	0,18%	0,38%	0,29%	0,29%	0,30%
Otros Ingresos	0,19%	0,20%	0,21%	0,29%	0,21%
Ingresos financieros	0,30%	0,33%	0,62%	0,96%	0,40%
<b>Total Ingresos Corrientes Netos</b>	10,20%	10,32%	11,99%	12,33%	12,85%

	1990	1991	1992	1993
<b>1- INGRESOS TRIBUTARIOS</b>	<b>1903030</b>	<b>2870001</b>	<b>3678327</b>	<b>5167374</b>
a) Total impuestos directos netos	799877	1354335	1950185	2572937
Renta Ecopetrol	60300	98000	56000	102139
Ingresos extraordinarios			25000	170000
Suscripcion Forzosa en renta	21089	23000	254547	242535
Retencion por servicios y transferencias	0	0	26747	55366
Contribucion Especial por explotacion y exportacion	0	44124	33150	106528
Otros contribuyentes	781447	1229347	1592596	2054347
Pagos con Cert	46263	36000	31895	41000
Devoluciones	16696	4136	5960	7033
Descuento renta IVA bienes de capital				100000
Deducccion renta Contribuyentes Hidrocarburos				9945
Pago Bonos renta			0	0
b) Total Impuestos Indirectos	1103153	1515666	1728142	2594437
Gravámenes y recargos netos	190583	204502	260591	350290
Ingresos Extraordinarios		32612	10000	15000
Gravámenes y recargo Bruto	203116	188516	262019	347858
Pagos con Cert	12391	16238	10947	12000
Devoluciones	142	388	481	568
Impuesto a exportaciones Cafe	17096	17059	0	0
Sobretasa importaciones	130597	166450	0	0
Reintegros Cert Proexpo	39638	61989	0	0
Total Impuesto a las Ventas neto	545301	832329	1151584	1779907
Ingresos extraordinarios				
Recaudo neto de Ventas Internas	358823	567794	778942	1185255
Recaudo bruto de ventas Internas	398732	594834	801684	1214133
Pagos con cert	12084	19000	12772	17114
Devoluciones	27825	8040	9970	11765
Recaudo neto de ventas Externas	186478	264535	372642	594652
Recaudo Bruto de ventas Externas	194047	286090	387847	606652
Pagos con Cert	7558	21555	15205	12000
Devoluciones	11	0	0	0
Impuesto a la gasolina	141270	186503	256062	394101
Impuesto tarifas hoteleras	5270	5422	6216	5139
gravamen a los cines	657	1410	1640	0
Impuestos al timbre y salidas al exterior	32741	40002	52049	65000
<b>2- INGRESOS NO TRIBUTARIOS</b>	<b>184684</b>	<b>295144</b>	<b>524538</b>	<b>395098</b>
a) Tasas y multas Total	15472	20451	22865	23858
Contribucion Sociedades control super	4324	6260	8437	7677
Contribucion Cotranal	5139	7281	5783	6343
Contribucion Cajas de compensacion Super	817	1198	1217	1021
Cuota de Valorizacion obras nacionales	473	329	753	940
Otras Tasas y Multas	4719	5383	6675	7877
b) Rentas Contractuales	104363	100364	144654	192391

Contratos de concesion Hidrocarburos y Gas	24	444	551	650
Contratos de asociacion Hidrocarburos y gas	2	2	2	2
Participacion nacional de transporte por Ductos	2523	2562	3177	3749
canones superficarios de petroleos	5	8	65	78
Productos de bienes nacionales	71	0	0	0
Producto del Instituto Electronico	0	0	0	0
Regalias explotacion del carbon	463	3907	4845	12495
participacion en la explotacion de salinas y minas	167	3231	4006	4727
Reasignacion de rentas	138	1050	0	0
Participacion en FAN	0	1200	1551	0
Recuperacion de Cartera	21223	16244	36000	52707
Regalias de Ecopetrol	76850	71710	94450	117974
Transferencia Ecopetrol	2300	0	0	0
Otros Ingresos y rentas	597	6	7	8
<b>c) Fondos Especiales</b>	<b>11862</b>	<b>15021</b>	<b>25338</b>	<b>22735</b>
Fondos de defensa nacional	3060	3105	4332	4442
Fondo de la U. Nueva granada	0	0	0	0
Fondo de Estupefacientes	0	322	919	1386
Fondo de Comunicaciones	924	0	0	0
Fondo de servicios docentes	6	0	0	0
Fondo de divulgacion tributaria	49	88	0	0
Fondo del Fomento del carbon	657	3150	6131	0
Fondo de fomento agropecuario	0	0	0	0
Fondo de fomento Cacaotero	0	0	0	0
Fondo de fomento cerealista	0	0	0	0
Fondo de fomento arrocero	0	0	0	0
Fondo de fomento Fiquero	0	0	0	0
Fondo rotatorio Min -minas	17	82	288	168
Fondo de Instituciones Financieras	2606	2879	3520	4154
Fondo de comision de valores	0	0	117	141
Fondo contribuciones superbancaria	4252	5003	9597	11892
Fondo superintendencia de industria y comercio	291	384	434	552
Fondos de la Contraloria	0	0	0	0
<b>d) Otros Ingresos</b>	<b>52987</b>	<b>159308</b>	<b>331681</b>	<b>156115</b>
publicacion diario oficial	0	0	0	0
rendi/ finan/92dit cambiar-1993 Int prestamo cale.	3960	25503	115888	84983
deudores varios	52	258	320	378
depositos generales	369	705	874	1031
fondos en transito a tesoral	6340	9690	12016	14179
recursos no apropiados	16602	23804	29517	34830
cuota de fiscalizacion	167	0	0	0
reintegros subalternas	0	0	0	0
superavit establecimientos publicos	14503	78425	121000	0
Intereses titulos canjeables	10994	8171	10132	0
Donaciones	0	12259	13980	1466
otros	0	493	2000	2360
plan de vigilancia92-Financiacion Justicia93	0	0	25954	16888
<b>TOTAL INGRESOS CORRIENTES NETOS</b>	<b>2087714</b>	<b>3165145</b>	<b>4202865</b>	<b>5562471</b>

	1990	1991	1992	1993
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	1817	2439	3508	4877
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	1555	2074	3017	4074
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b> (miles de millones)	451	566	805	1119
<b>Funciones Publicas</b>				
Legislativa	9	11	20	25
Justicia y Derechos Civiles	108	133	191	338
Seguridad y Orden publico	209	266	387	499
Educacion y Salud	46	60	77	95
Otras Funciones publicas	78	96	130	161
<b>Gastos corrientes</b>	168	215	268	429
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	45	63	81	110
Gastos internos Fuerzas Armadas	34	96	114	185
Compras externas Fuerzas Armadas	89	56	73	134
<b>Transferencias Totales</b>	932	1289	1937	2518
Asociadas a la Nomina	27	31	43	60
Pensiones	140	203	287	402
Cesantias	32	40	56	78
Campanas y Planes nacionales de de Salud	7	9	11	13
Transferencias a las Unidades Territoriales	689	938	1219	1668
Universidades Departamentales	40	50	65	83
Sector Educativo	365	450	564	771
Primaria y Secundaria Nominas	315	388	486	617
Cuota Patronal	50	62	78	154
Servicios seccionales de Salud	103	126	160	200
Municipios participacion dentro de los Ingresos	181	312	430	614
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal				0
Otras transferencias	37	54	161	209
Fondo Magisterial		15	48	40
Otras ocasionales			111	47
<b>OTROS PAGOS</b>	4	4	7	8
<b>INTERESES</b>	262	365	491	803
Internos	65	98	191	321
Externos	197	267	300	482
<b>AHORRO CORRIENTE</b>	271	726	696	696
<b>INGRESOS CORRIENTES BASE PARA MUNICIPIOS</b>				4385

	1990	1991	1992	1993
	<b>VARIACIONES PORCENTUALES %</b>			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	34.23%	43.81%	39.02%	
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	33.38%	45.45%	35.05%	
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b>	25.39%	42.29%	38.99%	
(miles de millones)				
Funciones Publicas				
Otras Funciones publicas	23.38%	35.37%	24.00%	
<b>Gastos corrientes</b>	28.27%	24.65%	59.99%	
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	40.34%	28.57%	35.28%	
Gastos internos Fuerzas Armadas	184.70%	18.75%	62.09%	
Compras externas Fuerzas Armadas	-37.08%	30.36%	84.13%	
<b>Transferencias Totales</b>	38.30%	50.21%	30.02%	
Asociadas a la Nomina	12.41%	41.14%	38.99%	
Pensiones	45.00%	41.38%	40.00%	
Cesantias	25.39%	42.29%	38.99%	
Campanas y Planes nacionales de de Salud	28.57%	25.56%	18.00%	
Transferencias a las Unidades Territoriales	36.07%	29.92%	36.90%	
Universidades Departamentales	25.00%	30.00%	27.72%	
Sector Educativo	23.17%	25.26%	36.83%	
Primaria y Secundaria Nominas	23.17%	25.26%	26.98%	
Cuota Patronal	23.17%	25.26%	98.40%	
Servicios seccionales de Salud	22.33%	26.98%	25.08%	
Municipios participacion dentro de los Ingresos	72.38%	37.82%	42.77%	
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal				
Otras transferencias	45.95%	198.15%	29.80%	
Fondo Magisterial		220.00%	-16.67%	
Otras ocasionales				
<b>OTROS PAGOS</b>	0.00%	75.00%	18.00%	
<b>INTERESES</b>	39.31%	34.54%	63.44%	
Internos	50.77%	94.64%	68.28%	
Externos	35.53%	12.48%	60.36%	
<b>AHORRO CORRIENTE</b>	168.31%	-4.27%	-1.33%	

	1990	1991	1992	1993
<b>PARTICIPACION PORCENTUAL%</b>				
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	85,58%	85,04%	86,00%	83,54%
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b> (miles de millones)	24,83%	23,19%	22,95%	22,94%
<b>Funciones Publicas</b>				
Legislativa	0,52%	0,44%	0,58%	0,52%
Justicia y Derechos Civiles	5,96%	5,43%	5,44%	6,93%
Seguridad y Orden publico	11,52%	10,92%	11,03%	10,23%
Educacion y Salud	2,56%	2,46%	2,19%	1,95%
Otras Funciones publicas	4,29%	3,94%	3,71%	3,31%
<b>Gastos corrientes</b>	9,22%	8,81%	7,64%	8,79%
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	2,47%	2,58%	2,31%	2,25%
Gastos internos Fuerzas Armadas	1,86%	3,94%	3,25%	3,79%
Compras externas Fuerzas Armadas	4,90%	2,30%	2,08%	2,76%
<b>Transferencias Totales</b>	51,31%	52,86%	55,21%	51,64%
Asociadas a la Nomina	1,51%	1,26%	1,24%	1,24%
Pensiones	7,70%	8,32%	8,18%	8,24%
Cesantias	1,74%	1,62%	1,61%	1,61%
Campanas y Planes nacionales de de Salud	0,39%	0,37%	0,32%	0,27%
Transferencias a las Unidades Territoriales	37,94%	38,46%	34,74%	34,21%
Universidades Departamentales	2,20%	2,05%	1,85%	1,70%
Sector Educativo	20,11%	18,45%	16,07%	15,82%
Primaria y Secundaria Nominas	17,33%	15,91%	13,85%	12,65%
Cuota Patronal	2,77%	2,55%	2,22%	3,16%
Servicios seccionales de Salud	5,67%	5,17%	4,56%	4,10%
Municipios participacion dentro de los Ingresos	9,96%	12,78%	12,26%	12,59%
Amplilaciones de cobertura por Situado Fiscal				0,00%
Otras transferencias	2,04%	2,21%	4,59%	4,29%
Fondo Magisterial	0,00%	0,61%	1,37%	0,82%
Otras ocasionales				
<b>OTROS PAGOS</b>	0,22%	0,16%	0,20%	0,17%
<b>INTERESES</b>	14,42%	14,96%	14,00%	16,46%
Internos	3,58%	4,02%	5,44%	6,58%
Externos	10,84%	10,95%	8,56%	9,88%

	1990	1991	1992	1993
	<b>Participacion % respecto al PIB</b>			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	8,98%	9,24%	10,30%	11,27%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	7,69%	7,86%	8,85%	9,41%
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b> (miles de millones)	2,23%	2,14%	2,36%	2,59%
Funciones Publicas				
Legislativa	0,05%	0,04%	0,06%	0,06%
Justicia y Derechos Civiles	0,53%	0,50%	0,56%	0,78%
Seguridad y Orden publico	1,03%	1,01%	1,14%	1,15%
Educacion y Salud	0,23%	0,23%	0,22%	0,22%
Otras Funciones publicas	0,39%	0,36%	0,38%	0,37%
<b>Gastos corrientes</b>	0,83%	0,81%	0,79%	0,99%
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	0,22%	0,24%	0,24%	0,25%
Gastos internos Fuerzas Armadas	0,17%	0,36%	0,33%	0,43%
Compras externas Fuerzas Armadas	0,44%	0,21%	0,21%	0,31%
<b>Transferencias Totales</b>	4,61%	4,89%	5,68%	5,82%
Asociadas a la Nomina	0,14%	0,12%	0,13%	0,14%
Pensiones	0,69%	0,77%	0,84%	0,93%
Cesantias	0,16%	0,15%	0,17%	0,18%
Campanas y Planes nacionales de de Salud	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
Transferencias a las Unidades Territoriales	3,41%	3,55%	3,58%	3,86%
Universidades Departamentales	0,20%	0,19%	0,19%	0,19%
Sector Educativo	1,81%	1,71%	1,65%	1,78%
Primaria y Secundaria Nominas	1,56%	1,47%	1,43%	1,43%
Cuota Patronal	0,25%	0,24%	0,23%	0,36%
Servicios seccionales de Salud	0,51%	0,48%	0,47%	0,46%
Municipios participacion dentro de los ingresos:	0,89%	1,18%	1,26%	1,42%
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal				0,00%
Otras transferencias	0,18%	0,20%	0,47%	0,48%
Fondo Magisterial	0,00%	0,06%	0,14%	0,09%
Otras ocasionales				
<b>OTROS PAGOS</b>	0,02%	0,02%	0,02%	0,02%
<b>INTERESES</b>	1,29%	1,38%	1,44%	1,85%
Internos	0,32%	0,37%	0,56%	0,74%
Externos	0,97%	1,01%	0,88%	1,11%
<b>AHORRO CORRIENTE</b>	1,34%	2,75%	2,04%	1,58%

	1990	1991	1992	1993
	<b>% respecto a los ingresos</b>			
	<b>(no incluye ingresos financieros)</b>			
<b>TOTAL GASTO OPERACIONAL</b>	89,94%	81,29%	90,50%	90,50%
<b>TOTAL FUNCIONAMIENTO</b>	76,97%	69,12%	77,83%	75,61%
<b>Valor Total Nominas de la Administracion</b> (mlles de millones)	22,33%	18,85%	20,77%	20,76%
<b>Funciones Publicas</b>				
Legislativa	0,47%	0,35%	0,53%	0,47%
Justicia y Derechos Civiles	5,35%	4,42%	4,92%	6,27%
Seguridad y Orden publico	10,36%	8,88%	9,98%	9,26%
Educacion y Salud	2,30%	2,00%	1,98%	1,76%
Otras Funciones publicas	3,86%	3,20%	3,36%	3,00%
	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
<b>Gastos corrientes</b>	8,30%	7,16%	6,91%	7,96%
Entidades Diferentes a las Fuerzas Armadas	2,22%	2,10%	2,09%	2,03%
Gastos internos Fuerzas Armadas	1,67%	3,20%	2,94%	3,43%
Compras externas Fuerzas Armadas	4,40%	1,87%	1,88%	2,49%
<b>Transferencias Totales</b>	46,15%	42,97%	49,97%	46,73%
Asociadas a la Nomina	1,36%	1,03%	1,12%	1,12%
Pensiones	6,93%	6,77%	7,40%	7,46%
Cesantias	1,56%	1,32%	1,45%	1,45%
Campanas y Planes nacionales de de Salud	0,35%	0,30%	0,29%	0,25%
Transferencias a las Unidades Territoriales	34,12%	31,26%	31,44%	30,96%
Universidades Departamentales	1,98%	1,67%	1,68%	1,54%
Sector Educativo	18,09%	15,00%	14,54%	14,32%
Primaria y Secundaria Nominas	15,59%	12,93%	12,54%	11,45%
Cuota Patronal	2,49%	2,07%	2,01%	2,86%
Servicios seccionales de Salud	5,10%	4,20%	4,13%	3,71%
Municipios participacion dentro de los Ingresos	8,96%	10,40%	11,09%	11,39%
Ampliaciones de cobertura por Situado Fiscal	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Otras transferencias	1,83%	80%	4,15%	3,88%
Fondo Magisterial	0,00%	0,50%	1,24%	0,74%
Otras ocasionales	0,00%	0,00%	2,86%	0,87%
<b>OTROS PAGOS</b>	0,20%	0,13%	0,18%	0,15%
<b>INTERESES</b>	12,97%	12,16%	12,67%	14,89%
Internos	3,22%	3,27%	4,92%	5,96%
Externos	9,75%	8,90%	7,75%	8,94%
<b>INGRESOS CORRIENTES BASE MUNICIPIOS</b>				14%

**EVOLUCION  
DEUDA FLOTANTE**

**(miles de millones \$)**

**Servicios Personales**

**Gastos de Operacion**

**Transferencias**

**Inversion**

**Total de gastos**

**VARIACIONES PORCENTUALES**

**89/88**

**90/89**

**91/90**

**92/91**

**93/92**

10%

80%

92%

-58%

0%

-12%

65%

18%

1%

0%

45%

22%

43%

12%

0%

70%

36%

11%

27%

-10%

50%

34%

23%

18%

-6%

**EVOLUCION  
DEUDA FLOTANTE**

**(miles de millones \$)**

**Servicios Personales**

**Gastos de Operacion**

**Transferencias**

**Inversion**

**Total de gastos**

**1988**

**1989**

**1990**

**1991**

**1992**

**1993**

2,00

2,20

3,95

7,59

3,20

3,20

20,50

18,00

29,73

35,07

35,27

35,27

55,00

80,00

97,51

139,91

156,71

156,71

81,00

138,00

187,59

208,12

264,78

237,30

158,50

238,20

318,78

390,69

459,95

432,48

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

## Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - E.A.A.B.

CONCEPTO	E.A.A.B.	E.A.A.B.	E.A.A.B.	E.A.A.B.	E.A.A.B.
	1989	1990	1991	1992	1993
1. INGRESOS TOTALES	39765.0	52155.0	68357.0	87671.0	108562.5
1.1. Explotación Bruta	36584.0	49595.0	65228.0	84540.3	104945.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nat	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	326.0	342.0	65.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	3181.0	2234.0	2787.0	3065.7	3617.5
2. PAGOS TOTALES	49954.0	53596.0	64619.0	85812.2	125256.8
2.1. PAGOS CORRIENTES	24416.0	32335.0	47280.0	59882.1	67456.8
2.1.1. Interés deuda externa	6657.0	6689.0	12329.0	10215.0	12000.0
2.1.2. Interés deuda interna	1701.0	2336.0	2393.0	7837.3	3582.3
2.1.3. Otros	16058.0	21310.0	32558.0	41829.7	51874.5
2.1.3.1. Servicios personales	8498.3	15344.0	22648.0	30079.8	37975.8
2.1.3.2. Op. comercial y compra	4399.0	5520.0	9342.0	11034.4	13020.6
2.1.3.3. Transferencias	2932.8	446.0	566.0	715.5	878.1
2.1.3.4. Resto	328.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	25538.0	21261.0	17339.0	25930.2	57800.0
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	25538.0	21261.0	16680.0	25813.2	57800.0
2.2.2. Otros	0.0	0.0	659.0	117.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-10189.0	-1441.0	3738.0	1858.8	-16694.3
5. FINANCIAMIENTO	10189.0	1441.0	-3738.0	-1858.8	16694.3
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	7233.9	3393.0	-9644.5	-5448.0	14000.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	7233.9	3393.0	-9644.5	-5448.0	14000.0
5.1.1.1. Desembolsos	11986.0	13970.0	8042.6	13620.0	34800.0
5.1.1.2. Amortizaciones	4752.1	10577.0	17687.2	19068.0	20800.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	4427.0	-601.0	6366.0	3445.0	4241.4
5.2.1. Desembolsos	5091.0	450.0	8473.0	8237.4	4426.9
5.2.2. Amortizaciones	664.0	1051.0	2107.0	4792.4	185.5
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-1471.9	-1351.0	-459.4	144.2	-1547.1
DEFICIT / PIB	-0.07%	-0.01%	0.01%	0.01%	-0.04%

CONCEPTO	EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993				
	E.P.M. 1989	E.P.M. 1990	E.P.M. 1991	E.P.M. 1992	E.P.M. 1993
E.P.M. - Acueducto ( millones de pesos )					
1. INGRESOS TOTALES	22438.0	24875.0	39262.0	48867.4	59928.7
1.1. Explotación Bruta	15740.0	22209.0	32880.0	44321.5	54914.4
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	281.0	265.0	296.5	0.0
1.4. Otros Ingresos	6698.0	2385.0	6117.0	4249.4	5014.3
2. PAGOS TOTALES	35888.0	43029.0	53917.0	59265.7	66416.7
2.1. PAGOS CORRIENTES	12842.0	20094.0	26866.0	22628.5	29999.3
2.1.1. Interes deuda externa	3992.0	7186.0	9925.0	2724.0	4800.0
2.1.2. Interes deuda interna	292.0	303.0	1161.0	2150.6	2537.6
2.1.3. Otros	8558.0	12605.0	15780.0	17754.0	22661.6
2.1.3.1. Servicios personales	2751.0	3885.0	5274.0	7479.4	9910.2
2.1.3.2. Op. comercial y compra	4483.0	6825.0	6418.0	7256.9	8905.7
2.1.3.3. Transferencias	1218.0	1895.0	4068.0	3017.6	3845.7
2.1.3.4. Resto	106.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	23046.0	22935.0	27051.0	36637.1	36417.4
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	21877.0	22935.0	27051.0	36637.1	36417.4
2.2.2. Otros	1169.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		-616.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-13450.0	-17538.0	-14655.0	-10398.3	-6488.0
5. FINANCIAMIENTO	13450.0	17538.0	14655.0	10398.3	6488.0
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	15455.0	24468.0	16347.5	18591.3	11500.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	15455.0	24468.0	16347.5	18591.3	11500.0
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	19211.0	28062.0	21605.5	21315.3	14800.0
5.1.1.2. Amortizaciones	3756.0	3594.0	5258.1	2724.0	3200.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-2461.0	-59.0	1948.0	3455.9	0.0
5.2.1. DeseMBOLSOS	865.0	0.0	2092.0	3980.9	
5.2.2. Amortizaciones	3326.0	59.0	144.0	525.0	
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.4. OTROS	456.0	-6871.0	-3640.5	-11648.9	-5112.0
DEFICIT / PIB	-0.09%	-0.09%	-0.06%	-0.03%	-0.02%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

EMCALI - Acueducto

( millones de pesos )

CONCEPTO	EMCALI 1989	EMCALI 1/ 1990	EMCALI 1991	EMCALI 1992	EMCALI 1993
1. INGRESOS TOTALES	15324.2	20024.4	24222.7	31151.7	38022.8
1.1. Explotación Bruta	12324.2	17024.4	20472.7	26775.1	32858.3
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	3000.0	3000.0	3750.0	4376.6	5164.4
2. PAGOS TOTALES	17875.6	24211.3	29563.1	52798.0	99263.7
2.1. PAGOS CORRIENTES	9754.3	16588.3	17917.7	23238.5	28701.1
2.1.1. Interés deuda externa	746.1	1916.1	1565.6	679.8	800.0
2.1.2. Interés deuda interna	369.4	585.3	811.9	301.6	0.0
2.1.3. Otros	8638.8	14086.9	15540.2	22257.2	27901.1
2.1.3.1. Servicios personales	4600.3	6804.7	8398.7	10848.8	13832.2
2.1.3.2. Op. comercial y compra	2591.1	4481.9	4451.1	8069.0	9969.0
2.1.3.3. Transferencias	969.9	2721.7	2613.5	3108.8	3815.1
2.1.3.4. Resto	477.5	78.7	77.0	230.5	284.8
2.2. PAGOS DE CAPITAL	8121.3	7623.0	11645.4	29559.5	70562.6
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	8121.3	7623.0	11645.4	29559.5	70562.6
2.2.2. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	
4. DEFICIT / SUPERAVIT (1-2-3)	-2551.4	-4187.0	-5340.4	-21646.4	-61241.0
5. FINANCIAMIENTO	2551.4	4187.0	5340.4	21646.4	61241.0
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	56.0	3440.1	1127.4	10826.7	54640.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	56.0	3440.1	1127.4	10826.7	54640.0
5.1.1.1. Desembolsos	1065.4	4810.2	3641.6	12189.9	58240.0
5.1.1.2. Amortizaciones	1009.4	1370.0	2514.2	1363.2	1600.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	1830.0	-162.4	780.4	341.5	0.0
5.2.1. Desembolsos	2504.0	468.2	1541.2	560.5	0.0
5.2.2. Amortizaciones	674.0	628.5	760.8	219.1	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	665.4	909.2	3432.7	10478.2	6601.0
DEFICIT / PIB	-0.02%	-0.02%	-0.02%	-0.06%	-0.14%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

TOTAL ACUEDUCTOS

( millones de pesos )

CONCEPTO	TOTAL 1989	TOTAL 1990	TOTAL 1991	TOTAL 1992	TOTAL 1993
1. INGRESOS TOTALES	77527.2	97054.4	131841.7	167690.1	206513.9
1.1. Explotacion Bruta	64648.2	88828.4	118580.7	156636.9	192717.7
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversion	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	607.0	607.0	361.5	0.0
1.4. Otros Ingresos	12879.0	7619.0	12654.0	11691.7	13796.2
2. PAGOS TOTALES	103717.6	120836.3	148099.1	197875.9	290937.2
2.1. PAGOS CORRIENTES	47012.3	69017.3	92063.7	105749.1	126157.2
2.1.1. Interes deuda externa	11395.1	17791.1	23819.6	13619.8	17600.0
2.1.2. Interes deuda interna	2362.4	3224.3	4365.9	10289.4	6119.9
2.1.3. Otros	33254.8	48001.9	63878.2	81840.9	102437.2
2.1.3.1. Servicios personales	15649.6	26033.7	36320.7	48408.0	61718.2
2.1.3.2. Op. comercial y compra	11473.1	16826.9	20211.1	26360.4	31995.3
2.1.3.3. Transferencias	5020.7	5062.7	7269.5	6842.0	8538.9
2.1.3.4. Resto	911.5	78.7	77.0	230.5	284.8
2.2. PAGOS DE CAPITAL	56705.3	51819.0	56035.4	92126.8	164780.0
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	55536.3	51819.0	55376.4	92009.8	164780.0
2.2.2. Otros	1169.0	0.0	659.0	117.0	0.0
3. PRESTAMO NETO	0.0	-616.0	0.0	0.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-26190.4	-23166.0	-16257.4	-30185.8	-84427.2
5. FINANCIAMIENTO	26190.4	23166.0	16257.4	30185.8	84427.2
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	22744.9	31301.1	7830.3	28970.0	80240.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	22744.9	31301.1	7830.3	28970.0	80240.0
5.1.1.1. Desembolsos	32262.4	46842.2	33289.9	47126.2	105840.0
5.1.1.2. Amortizaciones	9517.5	15541.0	25459.5	23156.2	25600.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	3796.0	-822.4	9094.4	7242.3	4241.4
5.2.1. Desembolsos	8460.0	916.2	12106.2	13778.8	4426.9
5.2.2. Amortizaciones	4664.0	1738.5	3011.8	5536.4	185.5
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Buros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-350.5	-7312.8	-667.2	-1026.5	-58.2
DEFICIT / PIB	-0.17%	-0.11%	-0.06%	-0.09%	-0.20%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
I D E M A  
( millones de pesos )

CONCEPTO	IDEMA 1989	IDEMA 1990	IDEMA 1991	IDEMA 1992	IDEMA 1993
1. INGRESOS TOTALES	116195.3	166279.3	193375.5	171567.1	202449.2
1.1. Explotación Bruta	112501.5	161664.8	188217.7	150754.6	177890.4
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	1101.3	192.0	1167.2	17011.7	20073.8
1.2.1. Funcionamiento	0.0	50.0	0.0	14709.3	17357.0
1.2.2. Inversión	1101.3	142.0	1167.2	2302.4	2716.8
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	2592.5	4422.5	3990.6	3800.8	4484.9
2. PAGOS TOTALES	142427.0	163115.7	159761.0	160560.2	190134.9
2.1. PAGOS CORRIENTES	140307.7	159942.7	155485.8	141605.9	167095.0
2.1.1. Interes deuda exterr	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.2. Interes deuda interna	4957.6	9990.5	6622.2	661.6	780.7
2.1.3. Otros	135339.8	149952.2	148863.6	140944.3	166314.3
2.1.3.1. Servicios personales	5522.8	7102.4	8486.3	7677.6	9059.6
2.1.3.2. Op. comercial y compra	126405.4	137425.8	132812.9	120936.2	142704.7
2.1.3.3. Transferencias	2689.0	4946.9	7146.6	10896.7	12858.1
2.1.3.4. Resto	722.6	477.1	417.8	1433.8	1691.9
2.2. PAGOS DE CAPITAL	2119.3	3173.0	3275.2	18954.3	23039.9
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	1863.3	3173.0	3275.2	6264.3	7391.9
2.2.2. Otros	256.0	0.0	0.0	12690.0	15648.0
3. PRESTAMO NETO		252.8	0.0		
4. DEFICIT / SUPERAVIT (1-2-3)	-26231.7	2910.8	34614.5	11066.9	12314.3
5. FINANCIAMIENTO	26231.7	-2910.8	-34614.5	-11066.9	-12314.3
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-266.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	-266.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.1. Desembolsos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	266.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	21459.8	-5543.8	-25839.7	-31136.9	-36741.5
5.2.1. Desembolsos	93414.4	115798.9	81857.3	51775.3	61094.9
5.2.2. Amortizaciones	71954.6	121342.7	107697.0	82912.2	97836.4
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	5038.2	2633.0	-8774.8	20130.0	24427.2
DEFICIT / PIB	-0.17%	0.01%	0.13%	0.03%	0.03%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

I C A

( millones de pesos )

CONCEPTO	I C A 1989	I C A 1990	I C A 1991	I C A 1992	I C A 1993
1. INGRESOS TOTALES	18674.1	26768.6	32013.5	40332.0	47067.3
1.1. Explotacion Bruta	2024.0	2312.5	2989.2	3851.9	4545.2
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	14104.0	21462.8	26786.2	34367.1	40553.1
1.2.1. Funcionamiento	5046.4	5257.7	2741.9	6120.4	7222.1
1.2.2. Inversion	9057.6	16205.1	24044.3	28246.7	33331.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	1427.2	2089.7	444.4	0.0
1.4. Otros Ingresos	2546.1	1566.2	148.3	1666.6	1969.0
2. PAGOS TOTALES	21429.6	28293.6	28893.8	39062.9	47960.1
2.1. PAGOS CORRIENTES	18717.0	24277.7	25642.0	33756.0	41697.9
2.1.1. Interes deuda externa	1283.7	3142.2	2539.6	4001.5	5359.6
2.1.2. Interes deuda interna	30.5	17.0	34.5	0.1	0.0
2.1.3. Otros	17402.8	21118.5	23067.8	29754.4	36338.3
2.1.3.1. Servicios personales	9566.5	11598.6	13359.1	17545.2	21931.5
2.1.3.2. Op. comercial y compra	5084.9	5846.3	6237.0	6942.0	8191.6
2.1.3.3. Transferencias	1487.8	3673.5	3471.8	4544.0	5361.9
2.1.3.4. Resto	1263.6	0.1	0.0	723.2	853.3
2.2. PAGOS DE CAPITAL	3712.6	4015.9	3251.9	5306.9	6262.1
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	3712.6	4015.9	3192.0	5306.9	6262.1
2.2.2. Otros	0.0	0.0	59.9	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		267.0	0.0	0.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-3755.5	-1792.0	3119.6	1269.1	-892.7
5. FINANCIAMIENTO	3755.5	1792.0	-3119.6	-1269.1	892.7
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	2242.9	-3129.0	-4056.3	-2540.8	-4160.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	2242.9	-3129.0	-4056.3	-2540.8	-4160.0
5.1.1.1. Desembolsos	4708.4	3456.6	1361.4	1000.4	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	2465.5	6585.6	5417.7	3541.2	4160.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-20.6	-29.3	-117.0	-0.3	0.0
5.2.1. Desembolsos	58.9	44.4	31.1	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	89.5	73.7	148.1	0.3	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	-102.5	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	102.5	0.0
5.4. OTROS	1533.2	4950.3	1053.7	1374.6	5052.6
DEFICIT / PIB	-0.02%	-0.01%	0.01%	0.00%	0.00%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
I N C O R A  
( millones de pesos )

CONCEPTO	INCORA 1989	INCORA 1990	INCORA 1991	INCORA 1992	INCORA 1993
1. INGRESOS TOTALES	28591.0	28372.0	26561.0	36761.0	43470.3
1.1. Explotacion Bruta	346.0	58.0	85.0	785.0	968.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Na!	25834.0	26346.0	23968.0	31220.0	36839.6
1.2.1. Funcionamiento	13793.0	10108.0	11405.0	16604.0	19592.7
1.2.2. Inversion	12041.0	16238.0	12563.0	14616.0	17246.9
1.3. Ingresos tributarios	0.0	50.0	71.0	123.0	151.7
1.4. Otros Ingresos	2411.0	1918.0	2437.0	4633.0	5511.0
2. PAGOS TOTALES	21872.0	20109.0	22272.0	52048.3	68955.3
2.1. PAGOS CORRIENTES	12106.0	13448.0	18308.0	29554.4	34795.3
2.1.1. Interes deuda externa	881.0	580.0	7.0	749.1	640.0
2.1.2. Interes deuda interna	44.0	4.0	209.0	254.0	299.7
2.1.3. Otros	11181.0	12864.0	18092.0	28551.3	33855.6
2.1.3.1. Servicios personales	6262.0	7761.0	10287.0	12902.0	15347.1
2.1.3.2. Op. comercial y compra	3379.0	3553.0	4781.0	5978.3	7082.0
2.1.3.3. Transferencias	1259.0	1550.0	3024.0	4451.0	5294.5
2.1.3.4. Resto	281.0	0.0	0.0	522.0	616.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	9766.0	6661.0	3964.0	22494.0	34160.0
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	7526.0	6661.0	3964.0	22494.0	34160.0
2.2.2. Otros	2240.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		1503.0	0.0	-210.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	6719.0	6760.0	4289.0	-15077.3	-25485.0
5. FINANCIAMIENTO	-6719.0	-6760.0	-4289.0	15077.3	25485.0
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	1602.0	763.0	0.0	-3881.7	-3520.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	1602.0	763.0	0.0	-3881.7	-3520.0
5.1.1.1. Desembolsos	2260.0	1587.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	658.0	824.0	0.0	3881.7	3520.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	12452.0	-9.0	0.0	18000.0	20000.0
5.2.1. Desembolsos	14025.0	0.0	0.0	18000.0	20000.0
5.2.2. Amortizaciones	1573.0	9.0	0.0	0.0	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-20773.0	-7514.0	-4289.0	959.0	9005.0
DEFICIT / PIB	0.04%	0.03%	0.02%	-0.04%	-0.06%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
 TOTAL SECTOR AGROPEDUARIO  
 ( millones de pesos )

CONCEPTO	TOTAL 1989	TOTAL 1990	TOTAL 1991	TOTAL 1992	TOTAL 1993
1. INGRESOS TOTALES	167460.4	221419.9	251950.0	246660.1	292986.8
1.1. Explotacion Bruta	114671.5	164035.3	191291.9	155391.5	187407.6
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	41039.3	48000.8	51921.4	82598.8	97466.6
1.2.1. Funcionamiento	18839.4	15415.7	14146.9	37433.7	44171.8
1.2.2 Inversible	22199.9	32585.1	37774.5	45165.1	53294.8
1.3. Ingresos tributarizados	0.0	1477.2	2160.7	567.4	151.7
1.4. Otros Ingresos	7549.6	7906.7	6575.9	10102.4	11964.9
2. PAGOS TOTALES	186728.6	211518.3	209926.9	251671.4	307050.3
2.1. PAGOS CORRIENTES	171130.7	197668.4	199435.8	204916.3	247588.2
2.1.1. Interes deuda externa	2175.0	3722.2	2546.6	4750.6	5999.6
2.1.2. Interes deuda interna	5032.1	10011.5	6865.7	915.7	1980.4
2.1.3. Otros	163923.6	183934.7	190023.4	199249.9	236508.2
2.1.3.1. Servicios personales	21351.3	26462.0	32132.4	36124.8	46338.2
2.1.3.2. Op. comercial y compra	134269.3	146825.1	143830.9	133854.5	157948.3
2.1.3.3. Transferencias	5435.8	10170.4	13642.4	19891.7	23514.5
2.1.3.4. Resto	2267.2	477.2	417.8	7379.0	8707.2
2.2. PAGOS DE CAPITAL	15597.9	13849.9	10491.1	46755.2	63462.0
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	13101.9	13849.9	10431.2	34065.2	47814.0
2.2.2. Otros	2496.0	0.0	59.9	12690.0	15648.0
3. PRESTAMO NETO	0.0	2022.8	0.0	-210.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-20268.2	7878.8	42023.1	-1901.4	-14067.5
5. FINANCIAMIENTO	27268.2	-7878.8	-42023.1	2801.4	14067.5
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	3578.6	-2366.0	-4056.3	-6422.5	-7650.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	3578.6	-2366.0	-4056.3	-6422.5	-7650.0
5.1.1.1. Desembolsos	6963.4	5043.6	1361.4	1000.4	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	3389.8	7409.6	5417.7	7422.9	7680.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	33691.2	-5582.1	-25956.7	-13137.2	-16741.5
5.2.1. Desembolsos	107508.3	115843.3	81888.4	69775.3	81094.9
5.2.2. Amortizaciones	73617.1	121425.4	107645.1	82912.5	97836.4
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	-102.5	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	102.5	0.0
5.4. OTROS	-14201.6	69.3	-12010.0	22463.6	38485.1
DEFICIT / PIB	-0.15%	0.04%	0.16%	-0.01%	-0.03%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

E.P.M. - Comunicaciones

( millones de pesos )

CONCEPTO	E.P.M. 1989	E.P.M. 1990	E.P.M. 1991	E.P.M. 1992	E.P.M. 1993
1. INGRESOS TOTALES	22852.0	31536.0	45771.0	57839.3	71159.6
1.1. Explotación Bruta	20737.0	28706.0	38078.0	49790.1	61689.9
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	144.0	293.0	41.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	2115.0	2686.0	7400.0	8008.2	9449.7
2. PAGOS TOTALES	22783.0	20995.0	43702.0	51673.9	63348.7
2.1. PAGOS CORRIENTES	9022.0	12351.0	19296.0	21349.0	27249.4
2.1.1. Interes deuda externa	2517.0	4088.0	4026.0	4767.0	5600.0
2.1.2. Interes deuda interna	20.0	34.0	826.0	556.1	1071.8
2.1.3. Otros	6485.0	8229.0	14444.0	16025.8	20577.6
2.1.3.1. Servicios personales	2700.0	3731.0	4830.0	7166.9	9496.1
2.1.3.2. Op. comercial y compra	2227.0	2212.0	3710.0	5045.6	6221.8
2.1.3.3. Transferencias	1450.0	2286.0	5904.0	3813.3	4859.7
2.1.3.4. Resto	108.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	13761.0	8644.0	24406.0	30324.9	36099.3
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	12743.0	8644.0	24406.0	30255.9	36099.3
2.2.2. Otros	1018.0	0.0	0.0	69.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		-119.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	69.0	10660.0	2069.0	6165.4	7790.9
5. FINANCIAMIENTO	-69.0	-10660.0	-2069.0	-6165.4	-7790.9
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-526.0	-3514.0	4410.8	2043.0	-3280.0
5.1.1. mediano y largo plazo	-526.0	-3514.0	4410.8	2043.0	-3280.0
5.1.1.1. Desembolsos	5060.0	4379.0	13122.7	12258.0	7920.0
5.1.1.2. Amortizaciones	5586.0	7893.0	8711.9	10215.0	11200.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	0.0	-2.0	0.0	-84.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	0.0	12.0	0.0	425.0	
5.2.2. Amortizaciones	0.0	14.0	0.0	509.0	
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.4. OTROS	457.0	-7144.0	-6479.8	-8124.4	-4510.9
DEFICIT / PIB	0.00%	0.05%	0.01%	0.02%	0.02%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
T E L E C O M  
( millones de pesos )

CONCEPTO	TELECOM 1989	TELECOM 1990	TELECOM 1991	TELECOM 1992	TELECOM 1993
1. INGRESOS TOTALES	130365.0	191984.0	264584.0	357903.1	463631.5
1.1. Explotación Fruta	121195.0	178248.0	246527.0	331723.4	430577.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	11170.0	13736.0	16057.0	26179.7	33054.5
2. PAGOS TOTALES	165561.0	202363.0	218610.0	325651.7	400711.4
2.1. PAGOS CORRIENTES	101871.0	119589.0	142861.0	187507.5	235354.7
2.1.1. Interes deuda externa	4710.0	6256.0	7692.0	8174.0	10400.0
2.1.2. Interes deuda interna	22.0	32.0	3.0	1500.0	2100.0
2.1.3. Otros	97139.0	113301.0	135166.0	177833.5	222854.7
2.1.3.1. Servicios personales	38408.0	46647.0	55730.0	67545.8	86120.9
2.1.3.2. Ob. comercial y compra	32253.0	29361.0	25280.0	33986.9	41708.6
2.1.3.3. Transferencias	18541.0	26179.0	39993.0	59643.9	55566.1
2.1.3.4. Resto	7937.0	11114.0	14163.0	16537.0	39459.1
2.1.4. PAGOS DE CAPITAL	63690.0	82774.0	75749.0	138144.2	165356.7
2.1.4.1. Formación bruta de capital fijo	63690.0	82774.0	75749.0	138144.2	165356.7
2.1.4.2. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-33196.0	-10379.0	45974.0	32251.4	63920.1
5. FINANCIAMIENTO	33196.0	10379.0	-45974.0	-32251.4	-63920.1
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	2258.9	22694.0	-1812.0	19340.4	11520.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	2258.9	22694.0	-2528.0	19340.4	11520.0
5.1.1.1. Desembolsos	7010.0	29837.0	9277.0	37327.4	33320.0
5.1.1.2. Amortizaciones	4751.1	7143.0	11802.0	18387.0	20800.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	713.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	3603.0	-73.0	-52.0	6500.0	200.0
5.2.1. Desembolsos	9792.0	0.0	0.0	6500.0	3200.0
5.2.2. Amortizaciones	5189.0	73.0	52.0	0.0	3000.0
5.3. FODEX	-21041.4	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	21041.4	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	48375.5	-12242.0	-44110.0	-58091.8	-74640.1
DEFICIT / PIB	-0.22%	-0.05%	0.17%	0.09%	0.15%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
EMCALI - Comunicaciones  
( millones de pesos )

CONCEPTO	EMCALI 1989	EMCALI 1990	EMCALI 1991	EMCALI 1992	EMCALI 1993
1. INGRESOS TOTALES	15349.2	21455.7	31389.7	42453.6	53351.5
1.1. Explotación Bruta	15349.2	21455.7	31389.7	42453.6	53351.5
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2 Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2. PAGOS TOTALES	13124.2	20065.6	24545.3	40635.1	47339.1
2.1. PAGOS CORRIENTES	6431.3	10497.2	13465.7	18975.5	24070.5
2.1.1. Interes deuda externa	569.4	1317.1	2193.4	2721.2	4000.0
2.1.2. Interes deuda interna	420.6	451.2	347.4	1363.9	1071.8
2.1.3. Otros	5441.3	8728.9	10925.0	14890.4	18998.7
2.1.3.1. Servicios personales	3611.1	5073.2	6669.2	8794.2	11432.5
2.1.3.2. Op. comercial y compra	690.4	1597.0	1973.1	3318.7	4100.1
2.1.3.3. Transferencias	594.5	1614.5	1791.9	2256.6	2825.3
2.1.3.4. Resto	545.3	444.2	490.8	518.7	640.8
2.2. PAGOS DE CAPITAL	6692.9	9568.4	11079.6	21659.6	23268.6
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	6692.9	9568.4	11079.6	21659.6	23268.6
2.2.2. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	2225.0	1390.1	6844.4	1818.5	6012.0
5. FINANCIAMIENTO	-2225.0	-1390.1	-6844.4	-1818.5	-6012.0
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	229.3	779.9	820.8	5274.2	1680.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	229.3	779.9	820.8	5274.2	1680.0
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	2169.2	3886.4	3982.1	8648.7	6490.0
5.1.1.2. Amortizaciones	1939.9	3106.5	3161.3	3374.5	4800.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-1491.1	455.6	2347.2	342.0	0.0
5.2.1. DeseMBOLSOS	93.1	1270.0	3463.5	750.0	
5.2.2. Amortizaciones	1584.2	814.4	1116.3	408.1	
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.4. OTROS	-963.2	-2625.6	-10012.4	-7434.7	-7692.3
DEFICIT / PIB	0.01%	0.01%	0.03%	0.01%	0.01%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

E.T.B.

(millones de pesos)

CONCEPTO	E.T.B. 1989	E.T.B. 1990	E.T.B. 1991	E.T.B. 1992	E.T.B. 1993
1. INGRESOS TOTALES	49719.0	67627.0	95630.0	126406.1	157799.5
1.1. Explotación Bruta	40399.0	55430.0	78575.0	104603.7	132072.6
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	9317.0	12197.0	17055.0	21802.4	25726.9
2. PAGOS TOTALES	52560.0	70994.0	100824.0	129564.5	160436.5
2.1. PAGOS CORRIENTES	26700.0	37031.0	53481.0	66673.7	82676.6
2.1.1. Interés deuda externa	2870.0	4399.0	6208.0	7491.0	9800.0
2.1.2. Interés deuda interna	228.0	631.0	1123.0	241.0	
2.1.3. Otros	23602.0	32001.0	46150.0	58941.7	74876.6
2.1.3.1. Servicios personales	15424.0	20710.0	31146.0	38941.5	50380.5
2.1.3.2. Op. comercial y compra	4032.0	5365.0	6408.0	10510.2	12402.0
2.1.3.3. Transferencias	2604.0	5926.0	3595.0	9490.0	12094.1
2.1.3.4. Resto	1542.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	25860.0	33963.0	47343.0	62990.8	76759.9
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	25556.0	33963.0	47343.0	62990.8	76759.9
2.2.2. Otros	304.0	0.0	0.0	0.0	
3. PRESTAMO NETO		773.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-2844.0	-4140.0	-5194.0	-2258.4	-2677.1
5. FINANCIAMIENTO	2844.0	4140.0	5194.0	2258.4	2677.1
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	5794.0	4472.0	8370.0	10964.1	10720.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	5794.0	4472.0	8370.0	10964.1	10720.0
5.1.1.1. Desembolsos	11061.0	12360.0	18567.5	21179.1	24720.0
5.1.1.2. Amortizaciones	5267.0	7888.0	10497.5	10215.0	13600.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	610.0	1397.0	-453.0	0.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	1322.0	2028.0	247.0	0.0	
5.2.2. Amortizaciones	712.0	631.0	700.0	0.0	
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.4. OTROS	-3560.0	-1729.0	-2723.0	-7705.7	-8082.9
DEFICIT / PIB	-0.02%	-0.02%	-0.02%	-0.01%	-0.01%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

## SECTOR COMUNICACIONES

(Milliones de pesos)

CONCEPTO	TOTAL 1989	TOTAL 1990	TOTAL 1991	TOTAL 1992	TOTAL 1993
1. INGRESOS TOTALES	220282.2	312602.7	437374.7	584602.1	745922.0
1.1. Explotacion Bruta	197680.2	283839.7	394569.7	528570.8	677690.9
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversion	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	144.0	293.0	41.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	22602.0	28619.0	42512.0	55990.4	68231.1
2. PAGOS TOTALES	254028.2	314417.6	387681.3	547625.2	671835.8
2.1. PAGOS CORRIENTES	144024.3	179468.2	229103.7	294505.7	370351.3
2.1.1. Interes deuda externa	10666.4	16060.1	20119.4	23153.2	28800.0
2.1.2. Interes deuda interna	690.6	1148.2	2299.4	3661.0	4243.6
2.1.3. Otros	132667.3	162259.9	206685.0	267691.5	337307.7
2.1.3.1. Servicios personales	60143.1	76161.2	98375.2	122448.4	157430.1
2.1.3.2. Op. comercial y compra	39202.4	38535.0	37371.1	52861.3	64432.5
2.1.3.3. Transferencias	23189.5	36005.5	56284.9	75266.1	75345.3
2.1.3.4. Resto	10132.3	11558.2	14653.8	17175.7	40099.9
2.2. PAGOS DE CAPITAL	110003.9	134949.4	158577.6	253119.5	301484.5
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	108681.9	134949.4	158577.6	253050.5	301484.5
2.2.2. Otros	1322.0	0.0	0.0	69.0	0.0
3. PRESTAMO NETO	0.0	654.0	0.0	0.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-33746.0	-2468.9	49693.4	36976.9	74086.2
5. FINANCIAMIENTO	33746.0	2468.9	-49693.4	-36976.9	-74086.2
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	7756.2	24431.9	11789.7	37621.7	20640.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	7756.2	24431.9	11076.7	37621.7	20640.0
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	25320.2	50462.4	45249.3	79813.2	71040.0
5.1.1.2. Amortizaciones	17564.0	26030.5	34172.7	42191.5	50400.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	713.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	2721.9	1777.6	1842.2	6757.9	200.0
5.2.1. DeseMBOLSOS	10207.1	3310.0	3710.5	7675.0	3200.0
5.2.2. Amortizaciones	7485.2	1532.4	1868.3	917.1	3000.0
5.3. FODEX	-21041.4	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	21041.4	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	44309.2	-23740.6	-63325.2	-81356.6	-94926.2
DEFICIT / PIB	-0.22%	-0.01%	0.19%	0.11%	0.17%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

I.C.B.F.

( millones de pesos )

CONCEPTO	I.C.B.F.	I.C.B.F.	I.C.B.F.	I.C.B.F.	I.C.B.F.
	1989	1990	1991	1992	1993
1. INGRESOS TOTALES	62227.3	90554.3	125945.6	157375.5	181553.2
1.1. Explotacion Bruta	350.0	0.0	93.8	205.7	242.8
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	5.0	30.0	5659.7	3492.4	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversion	5.0	10.0	5659.7	3492.4	0.0
1.3. Ingresos tributarios	61672.3	56313.3	113896.6	147558.2	174118.8
1.4. Otros Ingresos	0.0	4211.0	6295.5	6120.1	7221.7
2. PAGOS TOTALES	62423.4	82201.6	121492.1	165210.7	194948.6
2.1. PAGOS CORRIENTES	62026.3	82022.3	121169.4	164467.5	194071.6
2.1.1. Interes deuda externa	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.2. Interes deuda interna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3. Otros	62026.3	82022.3	121169.4	164467.5	194071.6
2.1.3.1. Servicios personales	7348.4	7644.1	9552.7	13882.9	16381.8
2.1.3.2. Ob. comercial y compra	1167.8	3683.6	4090.5	5419.6	6395.1
2.1.3.3. Transferencias	53008.7	70672.4	107526.2	145165.0	171294.7
2.1.3.4. Resto	501.4	22.3	0.0	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	397.1	179.3	322.7	743.2	877.0
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	397.1	143.8	322.7	743.2	877.0
2.2.2. Otros	0.0	35.5	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-196.1	8352.7	4453.5	-7834.2	-13365.4
5. FINANCIAMIENTO	196.1	-8352.7	-4453.5	7834.2	13365.4
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.1. DeseMBOLSOS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	196.1	-8352.7	-4453.5	7834.2	13365.4
DEFICIT / PIB	0.00%	0.04%	0.02%	-0.02%	-0.03%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
 S E N A  
 ( millones de pesos )

CONCEPTO	SENA 1989	SENA 1990	SENA 1991	SENA 1992	SENA 1993
1. INGRESOS TOTALES	43630.0	59906.0	77612.0	106244.0	130437.5
1.1. Explotación-Bruta	228.0	542.0	619.0	1283.5	1514.6
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	500.0	438.0	136.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	500.0	437.0	136.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	42902.0	54993.0	70176.0	95472.0	117726.5
1.4. Otros Ingresos	0.0	3933.0	6681.0	9488.5	11196.4
2. PAGOS TOTALES	43477.0	55393.0	70086.0	106244.0	126326.7
2.1. PAGOS CORRIENTES	35870.0	46580.0	60584.0	90179.0	107370.0
2.1.1. Interés deuda externa		20.0	28.0	15.0	0.0
2.1.2. Interés deuda interna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3. Otros	35870.0	46557.0	60556.0	90164.0	107370.0
2.1.3.1. Servicios personales	18716.0	24522.0	31053.0	40850.0	48202.9
2.1.3.2. Op. comercial y compra	10909.0	13953.0	17944.0	25604.6	30213.5
2.1.3.3. Transferencias	3736.0	8056.0	11458.0	18390.0	22677.1
2.1.3.4. Resto	2509.0	26.0	101.0	5319.0	6276.5
2.2. PAGOS DE CAPITAL	7567.0	8813.0	9502.0	16065.0	18956.7
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	6104.0	8460.0	9497.0	16065.0	18956.7
2.2.2. Otros	1463.0	353.0	5.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		1752.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	193.0	2761.0	7526.0	0.0	4110.7
5. FINANCIAMIENTO	-193.0	-2761.0	-7526.0	0.0	-4110.7
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	1279.3	-7.0	-22.0	-12.0	0.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	1279.3	-7.0	-22.0	-12.0	0.0
5.1.1.1. Desembolsos	1279.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	0.0	7.0	22.0	12.0	0.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-113.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.2.2. Amortizaciones	113.0	0.0	0.0	0.0	
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	
5.4. OTROS	-1359.3	-2754.0	-7504.0	12.0	-4110.7
DEFICIT / PIB	0.00%	0.01%	0.03%	0.00%	0.01%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

## SECTOR SOCIAL

( millones de pesos )

CONCEPTO	TOTAL 1989	TOTAL 1990	TOTAL 1991	TOTAL 1992	TOTAL 1993
1. INGRESOS TOTALES	105857.3	150460.3	203557.5	263620.4	312020.7
1.1. Explotación Bruta	578.0	542.0	712.8	1489.2	1757.3
1.2. Aportes del Gobierno Central Nat	505.0	468.0	5795.7	3492.4	0.0
1.2.1. Funcionamiento	500.0	457.0	136.0	0.0	0.0
1.2.2 Inversión	5.0	11.0	5659.7	3492.4	0.0
1.3. Ingresos tributarios	104774.3	141306.3	184072.6	243030.2	291846.2
1.4. Otros Ingresos	0.0	8144.0	12976.5	15608.6	18418.1
2. PAGOS TOTALES	105860.4	137594.6	191578.1	271454.7	321275.3
2.1. PAGOS CORRIENTES	97896.3	128602.3	181753.4	254646.5	301441.7
2.1.1. Interés deuda externa	0.0	23.0	28.0	15.0	0.0
2.1.2. Interés deuda interna	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3. Otros	97896.3	128579.3	181725.4	254631.5	301441.7
2.1.3.1. Servicios personales	26064.4	32166.1	40605.7	54722.8	64584.7
2.1.3.2. Op. comercial y comora	12076.8	17636.6	22034.5	31024.3	36608.6
2.1.3.3. Transferencias	56744.7	78726.4	118984.2	163555.4	193971.8
2.1.3.4. Resto	3010.4	48.3	101.0	5319.0	6276.5
2.2. PAGOS DE CAPITAL	7964.1	8992.3	9824.7	16808.2	19833.7
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	6501.1	8603.8	9819.7	16808.2	19833.7
2.2.2. Otros	1463.0	388.5	5.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO	0.0	1752.0	0.0	0.0	0.0
4. DEFICITO / SUPERAVIT (1-2-3)	-3.1	11113.7	11979.5	-7834.2	-9254.6
5. FINANCIAMIENTO	3.1	-11113.7	-11979.5	7834.2	9254.6
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	1279.3	-7.0	-22.0	-12.0	0.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	1279.3	-7.0	-22.0	-12.0	0.0
5.1.1.1. Desembolsos	1279.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	0.0	7.0	22.0	12.0	0.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-113.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	113.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-1163.2	-11106.7	-11957.5	7846.2	9254.6
DEFICIT / PIB	0.00%	0.05%	0.05%	-0.02%	-0.02%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
 Sistema Ferroviario  
 ( millones de pesos )

CONCEPTO	S. FERRO 1989	S. FERRO 1990	S. FERRO 1991	S. FERRO 1992	S. FERRO 1993
1. INGRESOS TOTALES	28265.3	39896.2	44105.8	66209.1	70490.5
1.1. Explotación Bruta	4090.3	5288.6	4835.9	2557.6	2000.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	21301.9	34277.3	35381.0	61040.2	65409.2
1.2.1. Funcionamiento	9526.1	31501.7	21803.9	40079.6	43874.3
1.2.2. Inversión	11775.8	2775.6	13577.1	20960.6	21534.9
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	2873.1	330.3	3846.9	2611.3	3081.3
2. PAGOS TOTALES	29314.3	32301.8	41208.5	65083.4	94490.5
2.1. PAGOS CORRIENTES	27101.5	29595.3	28760.9	49010.7	49498.3
2.1.1. Interés deuda externa	1733.0	1800.4	0.0	1362.0	2400.0
2.1.2. Interés deuda interna	482.8	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3. Otros	24885.7	27794.9	28760.9	47648.7	47098.3
2.1.3.1. Servicios personales	9071.0	6812.4	6899.0	3653.4	5608.5
2.1.3.2. Op. comercial y compra	1948.3	2098.6	2716.7	4903.9	3546.0
2.1.3.3. Transferencias	13344.4	18883.4	19139.4	39087.7	37939.5
2.1.3.4. Resto	522.0	0.5	5.8	3.6	4.3
2.2. PAGOS DE CAPITAL	2212.8	2706.5	12447.6	16072.8	44992.2
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	2212.8	2706.5	12447.6	16072.8	44992.2
2.2.2. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-1049.0	7594.4	2897.3	1125.7	-24000.0
5. FINANCIAMIENTO	1049.0	-7594.4	-2897.3	-1125.7	24000.0
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-923.9	-1353.8	0.0	-11577.1	24000.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	-923.9	-1353.8	0.0	-11577.1	24000.0
5.1.1.1. Desembolsos	0.0	0.0	0.0	0.0	25600.0
5.1.1.2. Amortizaciones	923.9	1353.8	0.0	11577.1	1600.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-1258.1	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	1258.1	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3. FODEX	2656.8	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	2656.8	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	574.2	-6240.6	-2897.3	10451.4	0.0
DEFICIT / PIB	-0.01%	0.04%	0.01%	0.00%	-0.06%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
 FONDO VIAL  
 ( millones de pesos )

CONCEPTO	FDD.VIAL 1989	FDD.VIAL 1990	FDD.VIAL 1991 (1)	FDD.VIAL 1992	FDD.VIAL 1993
1. INGRESOS TOTALES	116491.8	137970.6	183929.4	270186.6	382366.5
1.1. Explotacion Bruta	23013.8	34259.2	43503.7	59116.0	74252.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nat	77030.8	91464.3	134455.2	201409.1	296713.9
1.2.1. Funcionamiento		0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	77030.8	91464.3	134455.2	201409.1	296713.9
1.3. Ingresos tributarios	0.0	1165.9	1016.7	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	16447.2	11081.2	4953.8	9661.5	11400.6
2. PAGOS TOTALES	133159.4	150308.0	190021.5	269947.6	380965.0
2.1. PAGOS CORRIENTES	7760.4	12106.2	22632.5	48867.9	14600.2
2.1.1. Interes deuda externa	7316.2	11774.8	22219.3	48321.0	14400.0
2.1.2. Interes deuda interna	444.2	331.4	413.2	547.0	200.2
2.1.3. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.1. Servicios personales		0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.2. Op. comercial y compra		0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.3. Transferencias		0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.4. Resto		0.0	0.0	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	125399.0	138201.8	167369.0	221079.7	366364.8
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	122485.4	138201.8	167203.8	221079.7	366364.8
2.2.2. Otros	2913.6	0.0	125.2	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	0.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-16667.6	-12337.4	-6092.1	279.0	1401.5
5. FINANCIAMIENTO	16667.6	12337.4	6092.1	-279.0	-1401.5
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	19276.8	19205.6	773.7	-1383.7	38400.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	19276.8	19205.6	773.7	-1383.7	38400.0
5.1.1.1. Desembolsos	32327.2	35575.6	17137.4	28942.5	53600.0
5.1.1.2. Amortizaciones	13050.4	16370.0	16363.7	30326.2	15200.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	2466.7	-36.0	-517.1	-56.7	-905.7
5.2.1. Desembolsos	9982.2	1030.7	724.2	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	7515.5	1066.7	1241.3	56.7	905.7
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-5075.9	-6832.2	5835.5	1201.4	-38895.8
DEFICIT / PIB	-0.11%	-0.06%	-0.02%	0.00%	0.00%

06:11:07 PM presupuesto.

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
COLPUERTOS

[ millones de pesos ]

CONCEPTO	COLP/TOS 1989	COLP/TOS 1990	COLP/TOS 1991	COLP/TOS 1992	COLP/TOS 1993
1. INGRESOS TOTALES	59013.0	75419.0	96126.0	148069.0	42000.0
1.1. Explotacion Bruta	54408.0	70729.0	92320.0	96078.0	0.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	50000.0	42000.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	50000.0	42000.0
1.2.2. Inversion	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	4605.0	4690.0	3806.0	1991.0	0.0
2. PAGOS TOTALES	59465.0	80999.0	105473.0	104.7	42000.0
2.1. PAGOS CORRIENTES	51236.0	72801.0	93367.0	104.8	42000.0
2.1.1. Interes deuda externa	682.0	845.0	1013.0	1362.0	0.0
2.1.2. Interes deuda interna	0.0	6289.0	0.0	503.0	0.0
2.1.3. Otros	50554.0	65667.0	92354.0	133199.8	42000.0
2.1.3.1. Servicios personales	21744.0	27321.0	31959.0	25213.5	0.0
2.1.3.2. Op. comercial y compra	7227.0	12042.0	13835.0	17571.1	0.0
2.1.3.3. Transferencias	19176.0	22791.0	44926.0	89107.2	42000.0
2.1.3.4. Resto	2405.0	3513.0	1634.0	1308.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	8229.0	8198.0	12106.0	20979.9	0.0
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	8229.0	8198.0	12106.0	20979.9	0.0
2.2.2. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		0.0	0.0	-200.0	
4. (DEFICITO) / SUPERAVIT (1-2-3)	-452.0	-5580.0	-9347.0	-7775.7	0.0
5. FINANCIAMIENTO	452.0	5580.0	9347.0	7775.7	0.0
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	752.0	-89.0	-213.3	2054.6	-1360.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	752.0	-89.0	-213.3	2054.6	-1360.0
5.1.1.1. Desembolsos	1267.0	1508.0	2757.0	5430.1	0.0
5.1.1.2. Amortizaciones	515.0	1597.0	2980.3	3375.5	1360.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	0.0	0.0	800.0	-900.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	0.0	0.0	800.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	0.0	0.0	0.0	900.0	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-300.0	5669.0	8760.3	6621.2	1360.0
DEFICIT / PIR	0.00%	-0.03%	-0.04%	-0.02%	0.00%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

METRO DE MEDELLIN

[ millones de pesos ]

CONCEPTO	METROMED 1989	METROMED 1990 2/	METROMED 1991	METROMED 1992	METROMED 1993
1. INGRESOS TOTALES	12159.0	5668.2	32663.6	30978.5	56079.0
1.1. Explotación Bruta	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	9500.0	0.0	16978.0	18000.0	16000.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	16978.0	0.0	0.0
1.2.2 Inversión	9500.0	0.0	0.0	18000.0	16000.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	4351.9	6537.3	9393.5	36481.9
1.4. Otros Ingresos	2659.0	1266.3	9148.5	3085.0	3597.0
2. PAGOS TOTALES	53370.0	16677.5	40895.4	121649.9	316677.9
2.1. PAGOS CORRIENTES	11056.0	12947.0	34408.2	88171.1	38400.0
2.1.1. Interes deuda externa	11016.7	10064.5	32363.5	87849.1	38400.0
2.1.2. Interes deuda interna	39.3	268.6	1677.2	322.0	0.0
2.1.3. Otros	0.0	2613.9	367.4	0.0	0.0
2.1.3.1. Servicios personales		0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.2. Op. comercial y compra		0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.3. Transferencias		0.0	0.0	0.0	0.0
2.1.3.4. Resto		2613.9	367.4	0.0	0.0
2.2. PAGOS DE CAPITAL	42314.0	3730.4	6487.2	33478.8	280277.9
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	42314.0	3730.4	6487.2	33478.8	280277.9
2.2.2. Otros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO		-5022.0	-30000.0	-134157.0	-122400.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-41211.0	-5967.3	21765.4	43485.7	-140196.9
5. FINANCIAMIENTO	41211.0	5967.3	-21765.4	-43485.7	140196.9
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	34048.7	-30883.7	-33760.4	-47667.5	99440.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	34048.7	-30883.7	-33760.4	-47667.5	99440.0
5.1.1.1. Desembolsos	34048.7	2058.0	3934.6	34052.5	153840.0
5.1.1.2. Amortizaciones	0.0	32941.7	37695.2	81720.0	54400.0
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-464.7	-1291.1	0.0	0.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	700.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	1164.7	1291.1	0.0	0.0	0.0
5.3. FODEX	2100.2	41124.4	35094.4	27473.8	0.0
5.3.1. Giros	3649.4	43725.8	40058.7	35412.1	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	1549.2	2601.4	4964.3	7938.3	0.0
5.4. OTROS	5526.8	-2962.3	-23102.4	-23292.0	40759.0
DEFICIT / PIB	-0.27%	-0.03%	0.08%	0.13%	-0.32%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

## TOTAL TRANSPORTE

( millones de pesos )

CONCEPTO	TOTAL 1989	TOTAL 1990	TOTAL 1991	TOTAL 1992	TOTAL 1993	TOTAL 1994	TOTAL 1995
1. INGRESOS TOTALES	215929.1	258954.0	356825.0	515443.2	550936.0	635297.2	720652.6
1.1. Explotación Bruta	81512.1	110276.8	140659.6	157751.6	76252.0	89313.6	102809.3
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	107832.7	125741.6	186814.2	330449.3	420123.1	483622.8	545369.9
1.2.1. Funcionamiento	9526.1	31501.7	38781.9	90079.6	85874.3	100454.2	114517.8
1.2.2. Inversión	98306.6	94239.9	148032.3	240369.7	334248.8	383168.6	430852.2
1.3. Ingresos tributarios	0.0	5547.8	7596.0	9893.5	36481.9	41362.3	46046.1
1.4. Otros Ingresos	26584.3	17387.8	21755.2	17348.8	18078.9	20998.5	26427.2
2. PAGOS TOTALES	275308.7	280286.3	377598.4	612725.6	836133.4	948812.7	1049060.7
2.1. PAGOS CORRIENTES	97153.9	127449.5	179168.6	321114.5	144498.5	186067.9	231200.5
2.1.1. Interés deuda externa	20747.9	24484.7	55595.9	138894.0	55200.0	81873.9	112419.3
2.1.2. Interés deuda interna	966.3	6889.0	2090.4	1372.0	200.2	0.0	0.0
2.1.3. Otros	75439.7	96075.8	121482.3	180848.5	89098.3	104194.0	118781.2
2.1.3.1. Servicios personales	30815.0	34133.4	38858.0	28866.9	5608.5	6505.9	7416.7
2.1.3.2. Op. comercial y compra	9175.3	14140.6	16551.7	22475.0	3546.0	4113.4	4689.2
2.1.3.3. Transferencias	32522.4	41674.4	64066.4	126195.0	79939.5	93569.8	106669.6
2.1.3.4. Resto	2927.0	6127.4	2007.2	1311.6	4.3	5.0	5.7
2.2. PAGOS DE CAPITAL	178154.8	152836.8	198429.8	291611.2	691634.9	762744.9	817859.9
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	175241.2	152836.8	198244.6	291611.2	691634.9	762744.9	817859.9
2.2.2. Otros	2913.6	0.0	185.2	0.0	0.0	0.0	0.0
3. PRESTAMO NETO	0.0	-5022.0	-30000.0	-134757.0	-122400.0	0.0	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-59379.6	-16310.3	9226.6	37074.6	-162797.4	-317515.5	-328407.8
5. FINANCIAMIENTO	59379.6	16310.3	-9226.6	-37074.6	162797.4	317515.5	328407.8
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	53153.6	-13120.9	-33200.0	-58573.6	150480.0	251482.0	274529.6
5.1.1. Mediano y largo plazo	53153.6	-13120.9	-33200.0	-58573.6	160480.0	251482.0	274529.6
5.1.1.1. Desembolsos	67642.9	39141.6	23839.2	68425.2	233040.0	345733.6	384115.0
5.1.1.2. Amortizaciones	14489.3	52262.5	57039.2	126998.8	72560.0	98249.6	109585.2
5.1.2. Corto plazo neto	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	743.9	-1327.1	282.9	-956.7	-905.7	0.0	0.0
5.2.1. Desembolsos	10682.2	1030.7	1524.2	0.0	0.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	9938.3	2357.8	1241.3	956.7	905.7	0.0	0.0
5.3. FOEX	4757.0	41124.4	35094.4	27473.8	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	6306.2	43725.8	40058.7	35412.1	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	1549.2	2601.4	4964.3	7938.3	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	725.1	-10366.1	-11403.9	-5018.0	3223.2	62033.5	53878.0
DEFICIT / PIB	-0.39%	-0.08%	0.03%	0.11%	-0.38%	-0.59%	-0.51%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

## EODPETROL

( millones de pesos )

CONCEPTO	EODPETROL 1989	EODPETROL 1990	EODPETROL 1991	EODPETROL 1992 -	EODPETROL 1993
<b>1. INGRESOS TOTALES</b>	845438.2	1300941.1	1654378.7	2057083.5	2809170.3
1.1. Explotación Bruta	837394.3	1255785.7	1589965.2	1951059.6	2697476.2
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0		0.0		
1.2.2. Inversión	0.0		0.0		
1.3. Ingresos tributarios	0.0		0.0		
1.4. Otros Ingresos	8043.9	45155.3	74413.5	106023.9	110594.1
<b>2. PAGOS TOTALES</b>	747189.7	1109139.6	1584587.3	1860905.4	2448683.9
2.1. PAGOS CORRIENTES	588346.6	971607.1	1418241.8	1571774.1	2047383.9
2.1.1. Interés deuda externa	33014.9	45871.3	43103.3	37096.6	48560.0
2.1.2. Interés deuda interna	0.0		4986.8	1694.0	
2.1.3. Otros	555331.7	925735.7	1370151.8	1536980.5	1999323.9
2.1.3.1. Servicios personales	31742.1	51380.6	65160.5	80239.0	100296.9
2.1.3.2. Op. comercial y compra	370593.7	579131.7	713210.9	728125.0	971313.4
2.1.3.3. Transferencias	125701.9	296223.4	409455.9	472710.7	533612.4
2.1.3.4. Resto	27694.0	0.0	182324.6	255904.9	394101.2
2.2. PAGOS DE CAPITAL	158843.1	137532.5	166346.0	289131.3	400800.0
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	144917.5	121838.5	147528.4	278421.3	333160.0
2.2.2. Otros	13925.5	15694.0	18817.6	10710.0	67640.0
<b>3. PRESTAMO NETO</b>	19399.7	67529.6	50108.7	55486.1	67120.0
<b>4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)</b>	78848.3	128271.9	29682.1	140691.8	295266.4
<b>5. FINANCIAMIENTO</b>	-78848.3	-128271.9	-29682.1	-140691.8	-295266.4
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-21844.7	-78143.9	-139116.5	-34089.5	77295.3
5.1.1. Mediano y largo plazo	-20964.8	-79600.3	-71146.0	-37455.0	-31200.0
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	45625.8	8587.8	25721.3	61290.0	81600.0
5.1.1.2. Amortizaciones	66490.7	88188.1	96938.3	98745.0	112800.0
5.1.2. Corto plazo neto	-379.9	1456.4	-67970.4	3365.5	108495.3
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-4526.3	7172.0	53903.0	-48187.0	0.0
5.2.1. DeseMBOLSOS	166948.6	23123.0	74734.0	0.0	0.0
5.2.2. Amortizaciones	171474.9	15951.0	20831.0	48187.0	0.0
5.3. FODEX	-26397.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0		0.0		
5.3.2. Reintegros y colocaciones	26397.3		0.0		
5.4. OTROS	-26080.5	-57300.0	55531.4	-58415.4	-373562.7
<b>DEFICIT / PIE</b>	0.52%	0.63%	0.11%	0.41%	0.69%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
 C A R B O C O L  
 ( millones de pesos )

CONCEPTO	CARBODOL 1989	CARBODOL 1990	CARBODOL 1991	CARBODOL 1992	CARBODOL 1993
1. INGRESOS TOTALES	99446.3	143391.0	189631.4	244754.9	266120.5
1.1. Explotación Bruta	86456.6	122790.3	154799.9	186699.7	230340.0
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0		0.0	0.0	
1.2.2. Inversión	0.0		0.0	0.0	
1.3. Ingresos tributarios	0.0		0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	12989.7	20590.6	34831.5	58055.2	35780.5
2. PAGOS TOTALES	157748.4	200532.5	222624.2	272554.9	265127.2
2.1. PAGOS CORRIENTES	147933.6	184512.0	202713.7	263139.5	236327.2
2.1.1. Interés deuda externa	1179.6	93963.5	101124.9	98200.2	43600.0
2.1.2. Interés deuda interna	2157.9	0.0	3023.0	991.1	0.0
2.1.3. Otros	71056.1	90548.5	98565.9	160948.2	192727.2
2.1.3.1. Servicios personales	1722.7		2968.5	3785.2	4658.9
2.1.3.2. Op. comercial y compra	68754.1	66643.3	75343.8	130997.3	172679.6
2.1.3.3. Transferencias	197.5		9918.4	12762.4	4920.2
2.1.3.4. Resto	381.8	23905.2	10335.2	13382.9	10468.5
2.2. PAGOS DE CAPITAL	17454.8	16020.5	19910.6	13415.4	28800.0
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	17454.8	16020.5	17999.0	10862.6	24800.0
2.2.2. Otros	0.0	0.0	1911.6	2552.7	4000.0
3. PRESTAMO NETO	-19399.7	-63529.6	-50105.7	-98711.1	-63120.0
4. (DEFICIT / SUPERAVIT (1-2-3))	74902.4	6378.1	17112.8	59911.0	64113.2
5. FINANCIAMIENTO	74902.4	-6378.1	-17112.8	-59911.0	-64113.2
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	17636.0	-10044.2	1111.8	-41451.0	-129120.0
5.1.1. Crédito a largo plazo	-1290.4	502.2	-14761.7	-46989.0	-17120.0
5.1.1.1. Desembolsos	45252.6	67045.0	91516.7	68100.0	80000.0
5.1.1.2. Amortizaciones	46543.0	66542.8	106278.4	115089.0	97120.0
5.1.2. Crédito a corto plazo neto	18926.4	-10546.4	15873.2	5538.0	-112000.0
5.2. CREDITO INTERNO NETO	15026.5	11048.6	9369.7	-19756.4	0.0
5.2.1. Desembolsos	428291.5	11048.6	25110.6	9176.3	0.0
5.2.2. Amortizaciones	413265.0	0.0	15740.9	27932.6	0.0
5.3. FODEX	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0		0.0	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	0.0		0.0	0.0	
5.4. OTROS	2239.9	-7382.5	-27594.1	1296.3	65006.8
DEFICIT / PIB	-0.23%	0.03%	0.06%	0.18%	0.15%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993  
SECTOR MINAS  
( millones de pesos )

CONCEPTO	TOTAL 1989	TOTAL 1990	TOTAL 1991	TOTAL 1992	TOTAL 1993
1. INGRESOS TOTALES	944884.5	1444322.0	1854010.1	2301836.3	3074190.7
1.1. Explotación Bruta	923850.9	1378576.1	1744765.1	2137759.3	2927816.2
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.1. Funcionamiento	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.2.2 Inversión	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	21033.6	65745.9	109245.0	164079.1	146374.5
2. PAGOS TOTALES	900938.1	1309672.0	1807212.2	2134460.3	2713811.1
2.1. PAGOS CORRIENTES	724640.2	1156119.0	1620955.5	1831917.6	2294211.1
2.1.1. Interes deuda externa	96094.5	139834.8	144228.1	131296.8	92160.0
2.1.2. Interes deuda interna	2157.9	0.0	8009.8	2685.1	0.0
2.1.3. Otros	626387.8	1016284.2	1468717.6	1697931.7	2192051.1
2.1.3.1. Servicios personales	33064.8	51380.6	68129.0	84024.1	104953.7
2.1.3.2. Op. comercial y compra	439347.8	644775.0	788554.7	859126.8	1143993.0
2.1.3.3. Transferencias	125899.4	296223.4	419374.2	485491.0	538532.7
2.1.3.4. Resto	28075.8	23905.2	192659.7	269287.8	404569.7
2.2. PAGOS DE CAPITAL	176297.9	153553.0	186256.6	302546.6	429600.0
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	162372.3	137859.0	165827.4	269283.9	356160.0
2.2.2. Otros	13925.5	15694.0	20429.2	33262.7	73440.0
3. PRESTAMO NETO	0.0	0.0	0.0	-33224.6	0.0
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	43946.4	134650.0	46795.0	200602.9	360379.6
5. FINANCIAMIENTO	-43946.4	-134650.0	-46795.0	-200602.9	-360379.6
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-4208.7	-88188.1	-138004.9	-75540.4	-51222.7
5.1.1. Mediano y largo plazo	-22255.2	-79098.1	-85907.7	-84444.0	-48320.0
5.1.1.1. Desembolsos	90778.4	75632.8	117309.0	129390.0	161600.0
5.1.1.2. Amortizaciones	113033.7	154730.9	203216.7	213834.0	209920.0
5.1.2. Corto plazo neto	18046.5	-9090.0	-52097.2	8903.6	-3503.7
5.2. CREDITO INTERNO NETO	10500.2	18220.6	63272.7	-67943.4	0.0
5.2.1. Desembolsos	595240.1	34171.6	99844.6	8176.3	0.0
5.2.2. Amortizaciones	584739.9	15951.0	36571.9	76119.6	0.0
5.3. FODEX	-26397.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.1. Giros	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	26397.3	0.0	0.0	0.0	0.0
5.4. OTROS	-23840.6	-64682.5	27937.3	-57119.1	-308555.9
DEFICIT / PIB	0.29%	0.67%	0.18%	0.59%	0.83%

## EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1993

## SECTOR ELECTRICO

( millones de pesos )

CONCEPTO	ELEC 1989	ELEC 1990	ELEC 1991	ELEC 1992	ELEC 1993
<b>1. INGRESOS TOTALES</b>	411057.6	573766.8	764951.1	889805.9	1341797.9
1.1. Explotación Bruta	348816.4	483989.2	679954.5	773125.1	1181089.8
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	7806.8	31230.1	15823.7	12774.2	34420.0
1.2.1. Funcionamiento	195.7	17127.8	428.5	0.0	0.0
1.2.2. Inversión	7611.1	14102.3	15395.2	12774.2	34420.0
1.3. Ingresos tributarios	0.0	3100.0	3894.8	0.0	0.0
1.4. Otros Ingresos	54434.4	55447.5	65278.1	103906.6	126288.1
<b>2. PAGOS TOTALES</b>	441109.2	638442.7	894844.2	1135532.8	1454205.0
2.1. PAGOS CORRIENTES	296994.9	413891.0	620858.8	754088.9	930099.0
2.1.1. Interes deuda externa	93344.6	123230.6	158240.2	159354.0	166880.0
2.1.2. Interes deuda interna	47733.0	78211.3	199156.9	210602.3	291811.6
2.1.3. Otros	155917.3	212449.1	263461.7	384132.6	471407.4
2.1.3.1. Servicios personales	60883.8	82045.4	100274.0	120705.5	148129.8
2.1.3.2. Op. comercial y compra	64196.0	97526.8	112621.3	190859.7	234222.9
2.1.3.3. Transferencias	16631.4	24046.4	49640.6	71363.9	67577.8
2.1.3.4. Resto	14206.1	8830.5	925.8	1203.5	1476.9
2.2. PAGOS DE CAPITAL	144114.3	224551.7	273985.4	381443.9	524106.0
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	140526.6	219771.0	264920.8	381443.9	524106.0
2.2.2. Otros	3587.7	4780.7	9064.6	0.0	0.0
<b>3. PRESTAMO NETO</b>	-60931.6	-42900.0	-154571.2	-279210.0	0.0
<b>4. DEFICIT Y SUPERAVIT (1-2-3)</b>	71990.0	-21775.9	24678.1	33467.1	-112407.1
<b>FINANCIAMIENTO</b>	-110.0	21775.9	-24678.1	-33483.1	112407.1
1. CREDITO EXTERNO NETO	-119948.6	-58994.9	-92325.3	-129049.5	-51360.0
5.1.1. Mediano y largo plazo	-119948.6	-58794.9	-96453.3	-129049.5	-51360.0
5.1.1.1. Desembolsos	76151.7	143887.1	196497.0	150341.5	204000.0
5.1.1.2. Amortizaciones	196100.3	199682.0	292950.3	279891.0	255360.0
5.1.2. Corto plazo neto	-4909.0	-3190.0	4128.0	0.0	0.0
2. CREDITO INTERNO NETO	51491.9	15333.7	410651.3	45685.3	-143183.5
5.2.1. Desembolsos	115949.4	57239.7	603909.0	331647.0	91520.0
5.2.2. Amortizaciones	64457.5	41906.0	193257.7	285961.7	234703.5
3. FODEX	59128.6	49182.5	-280963.7	0.0	0.0
5.3.1. Giros	105927.1	179442.5	0.0	0.0	0.0
5.3.2. Reintegros y colocaciones	46798.5	130260.0	280963.7	0.0	0.0
4. OTROS	-16642.9	16244.6	-62040.4	49881.1	206950.6
<b>DEFICIT / PIB</b>	0.20%	-0.11%	0.09%	0.10%	-0.26%

EJECUCION 1989-91 PROYECCIONES 1992-1997  
 TOTAL SECTOR DESCENTRALIZADO  
 ( millones de pesos )

CONCEPTO	TOTAL AÑO 1989	TOTAL AÑO 1990	TOTAL AÑO 1991	TOTAL AÑO 1992	TOTAL AÑO 1993	
<b>1. INGRESOS TOTALES</b>	2138998.3	3058590.1	4000510.2	4971669.2	6524065.0	
1.1. Explotacion Bruta	1731957.3	2510087.5	3270534.3	3909724.4	5240727.6	
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	157183.8	205440.5	260355.0	429314.6	552009.6	
1.2.1. Funcionamiento	29061.2	64502.2	53493.3	127517.3	130046.1	
1.2.2. Inversión	128122.6	140938.3	206861.7	301801.0	421963.5	
1.3. Ingresos tributarios	104774.7	152162.3	198624.1	253897.5	328475.9	
1.4. Otros Ingresos	145082.9	190869.9	270996.8	378727.6	480152.0	
<b>2. PAGOS TOTALES</b>	2257690.8	3012767.8	4016940.2	5151345.9	6595245.1	
2.1. PAGOS CORRIENTES	1578652.5	2272215.7	3123339.6	3786934.5	4400347.0	
2.1.1. Interes deuda externa	234423.5	325146.5	404577.9	471082.4	566629.6	
2.1.2. Interes deuda interna	58942.3	99484.3	222786.0	229525.6	303455.8	
2.1.3. Otros	1285486.8	1847584.9	2495775.7	3065326.5	3730261.6	
2.1.3.1. Servicios personales	248172.0	328382.3	414811.1	497310.5	588765.2	
2.1.3.2. Op. comercial y compra	710340.7	976265.0	1141175.3	1316561.9	1672646.6	
2.1.3.3. Transferencias	265443.9	491911.1	729261.2	950547.0	1007420.6	
2.1.3.4. Resto	61530.3	51025.4	210842.3	301907.2	461419.3	
2.2. PAGOS DE CAPITAL	688838.2	740552.1	893600.6	1364411.3	2194901.1	
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	661961.3	719688.9	862897.7	1358275.5	2107937.1	
2.2.2. Otros	26876.8	20863.2	30702.9	26135.7	86964.0	
<b>3. FREESTAMO NETO</b>	-60971.6	-44109.7	-184568.2	-442001.8	-122430.3	
<b>4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)</b>	-67760.8	89921.5	168136.2	267316.1	51519.9	
<b>5. FINANCIAMIENTO</b>	67760.8	-89921.5	-168136.2	-267316.1	-51519.9	
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-46553.8	-106933.9	-247982.6	-206006.3	161451.0	
5.1.1. Mediano y largo plazo	-53691.3	-94653.9	-200732.4	-216905.9	157995.6	
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	300403.3	351009.7	417545.7	476595.5	775820.0	
5.1.1.2. Amortizaciones	354094.6	455663.6	618278.2	693505.4	617824.4	
5.1.2. Corto plazo neto	13137.5	-12280.0	-47256.2	8903.6	-35044.6	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	103032.1	27600.3	459186.7	-22351.7	-156759.7	
5.2.1. DeseMBOLSOS	848047.1	212511.4	802982.8	430052.0	180241.5	
5.2.2. Amortizaciones	745015.0	184911.2	343796.1	452404.0	336631.2	
5.3. FODEX	16446.9	90306.9	-245869.3	27371.2	0.0	
5.3.1. Giros	112233.3	223168.3	40058.7	35412.1	0.0	
5.3.2. Reintegros y colocaciones	95786.4	13281.4	285928.0	8040.8	0.0	
5.4. OTROS	-11164.4	-100894.8	-133466.9	-64329.3	-45625.5	
<b>DEFICIT / PIB</b>		-0.45%	0.44%	0.64%	0.78%	0.12%

06:11:07 PM

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá

CONCEPTO	E.A.A.B	E.A.A.B	E.A.A.B	E.A.A.B	E.A.A.B
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	21.69%	31.16%	31.07%	28.25%	23.83%
1.1. Explotación Bruta	33.56%	35.56%	31.52%	29.61%	24.14%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios			4.91%	-80.99%	-100.00%
1.4. Otros Ingresos	-39.84%	-29.77%	24.75%	10.00%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	48.56%	7.29%	20.57%	32.80%	45.97%
2.1. PAGOS CORRIENTES	47.39%	22.43%	46.22%	26.65%	12.65%
2.1.1. Interes deuda externa	32.58%	30.52%	41.89%	-17.15%	17.47%
2.1.2. Interes deuda interna	144.08%	37.33%	2.44%	227.51%	-54.29%
2.1.3. Otros	48.03%	32.71%	52.78%	28.48%	24.01%
2.1.3.1. Servicios personales	40.93%	80.55%	47.60%	32.81%	26.25%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	89.88%	25.48%	69.24%	18.12%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	87.90%	-84.26%	27.35%	25.77%	22.72%
2.1.3.4. Resto	-66.97%	-100.00%			
2.2. PAGOS DE CAPITAL	49.69%	-16.75%	-18.45%	49.55%	122.91%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	49.69%	-16.75%	-21.55%	54.76%	122.92%
2.2.2. Otros				-82.25%	-100.00%
3. PRESTAMO NETO					
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	975.36%	-85.86%	-359.40%	-50.27%	-998.12%
5. FINANCIAMIENTO	975.36%	-85.86%	-359.40%	-50.27%	-998.12%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	1044.62%	-53.10%	-384.25%	-43.51%	-356.98%
5.1.1. Mediano y largo plazo	1044.62%	-53.10%	-384.25%	-43.51%	-356.98%
5.1.1.1. Desembolsos	115.19%	16.55%	-42.43%	69.35%	155.51%
5.1.1.2. Amortizaciones	-3.76%	122.57%	67.22%	7.81%	9.08%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	454.40%	-113.58%	-1159.23%	-45.88%	23.12%
5.2.1. Desembolsos	290.64%	-91.16%	1782.89%	-2.78%	-46.26%
5.2.2. Amortizaciones	31.56%	58.28%	100.48%	127.45%	-96.10%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	204.77%	-8.21%	-65.99%	-131.39%	-1172.70%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

E.P.M. - Acueducto

CONCEPTO	E.P.M.				
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	72.39%	10.86%	57.84%	24.46%	32.64%
1.1. Explotación Bruta	45.63%	41.10%	48.05%	34.80%	23.90%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios			-5.69%	11.38%	-100.00%
1.4. Otros Ingresos	203.35%	-64.39%	158.48%	-30.53%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	95.36%	19.90%	25.30%	9.92%	12.07%
2.1. PAGOS CORRIENTES	39.88%	56.47%	33.70%	-15.77%	32.57%
2.1.1. Interes deuda externa	38.42%	80.01%	38.12%	-72.55%	76.21%
2.1.2. Interes deuda interna	21.16%	3.77%	283.17%	85.23%	18.00%
2.1.3. Otros	41.31%	47.29%	25.19%	12.51%	27.64%
2.1.3.1. Servicios personales	40.43%	41.22%	35.75%	41.82%	32.50%
2.1.3.2. De. comercial y compra	43.92%	52.24%	-5.96%	13.07%	22.72%
2.1.3.3. Transferencias	33.85%	55.58%	115.73%	-25.16%	27.44%
2.1.3.4. Resto	47.22%	-100.00%			
2.2. PAGOS DE CAPITAL	150.80%	-0.48%	17.95%	35.44%	-0.60%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	148.83%	4.84%	17.95%	35.44%	-0.60%
2.2.2. Otros	194.46%	-100.00%			
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. DEFICIT/ SUPERAVIT (1-2-3)	151.21%	30.39%	-16.44%	-29.05%	-27.61%
5. FINANCIAMIENTO	151.21%	30.39%	-16.44%	-29.05%	-27.61%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	532.88%	58.32%	-33.19%	13.73%	-37.61%
5.1.1. Mediano y largo plazo	532.88%	58.32%	-33.19%	13.73%	-37.61%
5.1.1.1. Desembolsos	380.03%	46.07%	-23.01%	-1.34%	-30.57%
5.1.1.2. Amortizaciones	140.77%	-4.31%	46.30%	-48.19%	17.47%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO		-97.60%	-3401.69%	77.41%	-100.00%
5.2.1. Desembolsos		-100.00%		50.29%	-100.00%
5.2.2. Amortizaciones		-98.23%	144.07%	264.58%	-100.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-84.34%	-1606.80%	-47.02%	219.98%	-56.12%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## EMCALI - Acueducto

CONCEPTO	EMCALI 1989/1988	EMCALI 1990/1989	EMCALI 1/ 1991/1990	EMCALI 1992/1991	EMCALI 1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	32.70%	30.67%	20.97%	28.61%	22.06%
1.1. Explotación Bruta	6.72%	38.14%	20.26%	30.78%	22.72%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos		0.00%	25.00%	16.71%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	70.98%	35.44%	22.10%	79.59%	98.01%
2.1. PAGOS CORRIENTES	42.83%	70.06%	8.01%	29.70%	23.51%
2.1.1. Interés deuda externa	30.03%	156.92%	-18.30%	-56.58%	17.68%
2.1.2. Interés deuda interna	-26.65%	58.44%	38.71%	-62.86%	-100.00%
2.1.3. Otros	50.19%	63.07%	10.32%	43.22%	25.36%
2.1.3.1. Servicios personales	47.44%	47.92%	23.43%	29.17%	27.50%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	55.78%	72.97%	-0.69%	91.28%	20.55%
2.1.3.3. Transferencias	85.06%	180.61%	-3.98%	18.95%	22.72%
2.1.3.4. Resto	7.45%	-83.52%	-2.20%	199.60%	23.55%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	123.61%	-6.14%	52.77%	153.83%	138.71%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	123.61%	-6.14%	52.77%	153.83%	138.71%
2.2.2. Otros					
3. PRESTAMO NETO					
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-334.83%	64.10%	27.55%	305.33%	182.92%
5. FINANCIAMIENTO	-334.83%	64.10%	27.55%	305.33%	182.92%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-106.17%	6043.07%	-67.23%	860.36%	404.68%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-106.17%	6043.07%	-67.23%	860.36%	404.68%
5.1.1.1. Desembolsos		351.49%	-24.29%	224.74%	361.37%
5.1.1.2. Amortizaciones	11.21%	35.73%	83.52%	-45.78%	17.37%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-1091.71%	-108.87%	-580.55%	-56.24%	-100.00%
5.2.1. Desembolsos	716.19%	-81.38%	230.62%	-63.63%	-100.00%
5.2.2. Amortizaciones	37.18%	-6.74%	21.04%	-71.21%	-100.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	11635.45%	36.65%	277.54%	205.25%	-37.00%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## TOTAL ACUEDUCTOS

C O N D E P I T O	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	35.44%	26.19%	35.94%	27.19%	23.15%
1.1. Explotación Bruta	29.96%	37.40%	33.49%	31.25%	23.83%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios			0.00%	-40.45%	-100.00%
1.4. Otros Ingresos	71.82%	-40.84%	66.08%	-7.50%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	66.06%	16.51%	22.56%	33.61%	47.03%
2.1. PAGOS CORRIENTES	44.32%	46.81%	33.39%	14.37%	19.30%
2.1.1. Interes deuda externa	34.39%	56.13%	33.98%	-42.83%	29.23%
2.1.2. Interes deuda interna	63.89%	36.48%	35.41%	135.68%	-40.52%
2.1.3. Otros	46.78%	44.35%	33.07%	28.12%	25.17%
2.1.3.1. Servicios personales	42.67%	64.25%	39.51%	33.28%	27.50%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	61.71%	46.66%	20.11%	30.43%	21.00%
2.1.3.3. Transferencias	70.67%	0.84%	43.59%	-5.86%	24.80%
2.1.3.4. Resto	-39.62%	-91.37%	-2.20%	199.60%	23.55%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	89.77%	-8.62%	8.14%	64.41%	78.86%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	88.36%	-6.69%	6.87%	66.15%	79.09%
2.2.2. Otros	194.46%	-100.00%		-82.25%	-100.00%
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. DEFICIT / SUPERAVIT (1-2-3)	402.21%	-11.55%	-29.82%	85.67%	179.68%
5. FINANCIAMIENTO	402.21%	-11.55%	-29.82%	85.67%	179.68%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	949.92%	37.62%	-74.98%	206.12%	274.76%
5.1.1. Mediano y largo plazo	949.92%	37.62%	-74.98%	206.12%	274.76%
5.1.1.1. Desembolsos	237.05%	45.19%	-28.93%	41.56%	124.59%
5.1.1.2. Amortizaciones	28.52%	63.29%	63.92%	-9.05%	10.56%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	518.25%	-121.66%	-1205.85%	-20.36%	-41.44%
5.2.1. Desembolsos	425.46%	-89.17%	1221.42%	5.56%	-65.36%
5.2.2. Amortizaciones	368.25%	-62.72%	73.24%	83.82%	-96.65%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-114.40%	1986.52%	-90.98%	53.84%	-94.33%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

C O N C E P T O	IDEMA				
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	29.94%	43.10%	16.30%	-11.28%	18.00%
1.1. Explotación Bruta	32.32%	43.70%	16.42%	-19.90%	18.00%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	83.58%	-82.57%	507.92%	1357.48%	18.00%
1.2.1. Funcionamiento	-100.00%		-100.00%		18.00%
1.2.2. Inversión	231.02%	-87.11%	721.97%	97.26%	18.00%
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	-42.23%	70.59%	-9.77%	-4.76%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	41.19%	14.53%	-2.67%	1.13%	18.42%
2.1. PAGOS CORRIENTES	41.37%	17.99%	-2.79%	-8.93%	18.00%
2.1.1. Interes deuda externa	-47.45%	-100.00%			
2.1.2. Interes deuda interna	131.83%	101.52%	-33.72%	-90.01%	18.00%
2.1.3. Otros	39.40%	10.80%	-0.73%	-5.32%	18.00%
2.1.3.1. Servicios personales	24.91%	28.60%	19.48%	-9.53%	18.00%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	40.22%	8.72%	-3.36%	-8.94%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	38.08%	83.97%	44.47%	52.47%	18.00%
2.1.3.4. Resto	25.74%	-33.97%	-12.43%	243.18%	18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	29.95%	49.72%	3.22%	478.72%	21.56%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	38.73%	70.29%	3.22%	91.26%	18.00%
2.2.2. Otros	-11.05%	-100.00%			23.31%
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	143.67%	-111.10%	1089.17%	-68.20%	11.88%
5. FINANCIAMIENTO	143.67%	-111.10%	1089.17%	-68.20%	11.88%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	155.08%	-100.00%			
5.1.1. Mediano y largo plazo	155.08%	-100.00%			
5.1.1.1. Desembolsos					
5.1.1.2. Amortizaciones	155.08%	-100.00%			
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	375.96%	-125.83%	366.10%	20.50%	18.00%
5.2.1. Desembolsos	76.08%	23.96%	-29.31%	-36.75%	18.00%
5.2.2. Amortizaciones	48.22%	68.64%	-11.25%	-23.01%	18.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-20.79%	-47.74%	-433.26%	-329.41%	21.35%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1992

D E N O M I N A D O	ICA				
	ICA 1989/1988	ICA 1990/1989	ICA 1991/1990	ICA 1992/1991	ICA 1992/1990
1. INGRESOS TOTALES	11.64%	43.35%	19.59%	25.98%	16.70%
1.1. Explotación Bruta	49.75%	14.25%	29.25%	28.86%	18.00%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	2.83%	52.18%	24.80%	28.30%	15.00%
1.2.1. Funcionamiento	-54.16%	4.19%	-47.85%	123.22%	18.00%
1.2.2. Inversión	234.61%	78.91%	46.38%	17.48%	18.00%
1.3. Ingresos tributarios			46.43%	-78.73%	-100.00%
1.4. Otros ingresos	53.53%	-38.49%	-90.53%	1024.86%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	36.09%	26.14%	2.12%	35.19%	22.78%
2.1. PAGOS CORRIENTES	35.38%	29.71%	5.62%	31.64%	23.53%
2.1.1. Interés deuda externa	10.07%	144.78%	-19.13%	57.56%	33.94%
2.1.2. Interés deuda interna	-19.74%	-44.25%	102.88%	-59.65%	-100.00%
2.1.3. Otros	38.44%	21.35%	9.23%	28.99%	22.13%
2.1.3.1. Servicios personales	45.94%	21.24%	15.18%	31.34%	25.00%
2.1.3.2. So. comercial y compra	14.58%	14.97%	6.63%	11.30%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	54.11%	146.90%	-5.47%	30.88%	18.00%
2.1.3.4. Resto	106.47%	-99.99%	-100.00%		18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	37.15%	8.17%	-19.02%	63.19%	18.00%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	37.15%	8.17%	-20.82%	66.25%	18.00%
2.2.2. Otros				-100.00%	
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. (DEFICIT) SUPERAVIT (1-2-3)	-1635.36%	-52.28%	-274.09%	-59.32%	-170.35%
5. FINANCIAMIENTO	-1635.36%	-52.28%	-274.09%	-59.32%	-170.35%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	166.92%	-239.51%	29.64%	-37.36%	63.73%
5.1.1. Mediano y largo plazo	166.92%	-239.51%	29.64%	-37.36%	63.73%
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	43.31%	-26.59%	-60.61%	-26.52%	-100.00%
5.1.1.2. Amortizaciones	0.83%	167.11%	-17.70%	-34.64%	17.42%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-136.14%	42.23%	299.45%	-99.76%	-100.00%
5.2.1. DeseMBOLSOS	-45.75%	-35.62%	-29.96%	-100.00%	
5.2.2. Amortizaciones	27.86%	-17.70%	101.07%	-99.81%	-100.00%
5.3. FODEX					-100.00%
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					-100.00%
5.4. OTROS	-234.27%	222.87%	-78.71%	30.45%	267.59%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

C O N C E P T O	INCGRA				
	INCGRA 1989/1988	INCGRA 1990/1989	INCGRA 1991/1990	INCGRA 1992/1991	INCGRA 1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	-5.67%	-0.77%	-6.38%	38.40%	18.25%
1.1. Explotación Bruta	89.07%	-83.24%	46.55%	823.53%	23.31%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	-2.75%	1.98%	-9.03%	30.26%	18.00%
1.2.1. Funcionamiento	-28.08%	-26.72%	12.83%	45.59%	18.00%
1.2.2. Inversión	63.05%	34.86%	-22.63%	16.34%	18.00%
1.3. Ingresos tributarios			42.00%	73.24%	23.31%
1.4. Otros Ingresos	-32.35%	-20.45%	27.06%	90.11%	18.95%
2. PAGOS TOTALES	22.04%	-8.06%	10.76%	133.69%	31.48%
2.1. PAGOS CORRIENTES	14.89%	11.09%	36.14%	61.43%	17.73%
2.1.1. Interes deuda externa	-32.95%	-34.17%	-98.79%	10543.57%	-14.56%
2.1.2. Interes deuda interna	-85.38%	-90.91%	5125.00%	21.53%	18.00%
2.1.3. Otros	25.32%	15.05%	40.64%	57.81%	18.58%
2.1.3.1. Servicios personales	20.79%	23.94%	32.55%	25.42%	18.95%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	42.03%	5.15%	34.56%	25.00%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	18.77%	23.11%	95.10%	47.19%	18.95%
2.1.3.4. Resto	-6.02%	-100.00%			18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	32.24%	-31.79%	-40.49%	467.46%	51.86%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	74.00%	-11.49%	-40.49%	467.46%	51.86%
2.2.2. Otros	-27.13%	-100.00%			
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		-100.00%
4. DEFICIT / SUPERAVIT (1-2-3)	-45.77%	0.61%	-36.55%	-451.54%	69.03%
5. FINANCIAMIENTO	-45.77%	0.61%	-36.55%	-451.54%	69.03%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	645.12%	-52.77%	-100.00%		-9.32%
5.1.1. Mediano y largo plazo	645.12%	-52.77%	-100.00%		-9.32%
5.1.1.1. Desembolsos	63.89%	-29.78%	-100.00%		
5.1.1.2. Amortizaciones	-43.47%	25.23%	-100.00%		-9.32%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-1218.78%	-100.07%	-100.00%		11.11%
5.2.1. Desembolsos	38858.33%	-100.00%			11.11%
5.2.2. Amortizaciones	36.90%	-99.43%	-100.00%		
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	80.78%	-63.83%	-42.92%	-122.36%	638.97%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## TOTAL SECTOR AGROPECUARIO

CONCEPTO	TOTAL 1989/1988	TOTAL 1990/1989	TOTAL 1991/1990	TOTAL 1992/1991	TOTAL 1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	19.18%	35.46%	13.79%	-1.31%	17.83%
1.1. Explotación Bruta	32.71%	42.80%	16.62%	-18.77%	18.03%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	0.39%	16.96%	8.17%	59.08%	18.00%
1.2.1. Funcionamiento	-38.14%	-18.17%	-8.23%	164.61%	18.00%
1.2.2. Inversión	112.96%	46.78%	15.92%	19.56%	18.00%
1.3. Ingresos tributarios			46.28%	-73.74%	-73.27%
1.4. Otros ingresos	-22.25%	4.73%	-16.83%	53.63%	16.44%
2. PAGOS TOTALES	38.03%	13.28%	-0.75%	19.89%	22.00%
2.1. PAGOS CORRIENTES	38.50%	15.51%	0.89%	2.75%	18.87%
2.1.1. Interes deuda externa	-13.00%	71.14%	-31.58%	86.54%	26.29%
2.1.2. Interes deuda interna	103.11%	98.95%	-31.42%	-86.66%	17.98%
2.1.3. Otros	38.24%	12.21%	3.31%	4.86%	18.70%
2.1.3.1. Servicios personales	32.12%	23.94%	21.43%	18.65%	21.54%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	39.09%	8.86%	-2.04%	-6.94%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	36.83%	87.10%	34.14%	45.81%	18.11%
2.1.3.4. Resto	52.60%	-78.95%	-12.44%	1868.15%	18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	33.06%	-11.21%	-24.26%	345.67%	35.73%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	56.74%	5.71%	-24.68%	226.57%	40.36%
2.2.2. Otros	-25.80%	-100.00%		21193.01%	23.31%
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		-100.00%
4. (DEFICIT /) SUPERAVIT (1-2-3)	-1345.35%	-133.86%	433.37%	-106.67%	402.02%
5. FINANCIAMIENTO	-1345.35%	-133.86%	433.37%	-106.67%	402.02%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	276.34%	-166.12%	71.44%	58.33%	19.58%
5.1.1. Mediano y largo plazo	276.34%	-166.12%	71.44%	58.33%	19.58%
5.1.1.1. Deseembolsos	49.40%	-27.51%	-73.01%	-26.51%	-100.00%
5.1.1.2. Amortizaciones	-8.72%	118.59%	-26.68%	37.01%	3.46%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	881.59%	-116.47%	365.00%	-49.39%	27.44%
5.2.1. Deseembolsos	102.02%	7.75%	-29.31%	-14.79%	16.22%
5.2.2. Amortizaciones	47.93%	64.94%	-11.18%	-23.12%	18.00%
5.3. FODEX					-100.00%
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					-100.00%
5.4. OTROS	126.43%	-100.49%	-17437.97%	-287.04%	71.32%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## E.P.M. - Comunicaciones

C O N D E S C R I P T O	E.P.M.	E.P.M.	E.P.M.	E.P.M.	E.P.M.
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	51.83%	38.00%	45.14%	26.37%	23.00%
1.1. Explotación Bruta	78.29%	38.43%	32.65%	30.76%	23.90%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios			103.47%	-86.01%	-100.00%
1.4. Otros Ingresos	-38.16%	27.00%	175.50%	8.22%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	-9.67%	-7.85%	108.15%	18.24%	22.59%
2.1. PAGOS CORRIENTES	41.54%	36.90%	56.23%	10.64%	27.64%
2.1.1. Interes deuda externa	14.93%	62.42%	-1.52%	18.41%	17.47%
2.1.2. Interes deuda interna	33.33%	70.00%	2329.41%	-32.67%	92.73%
2.1.3. Otros	55.55%	26.89%	75.53%	10.95%	28.40%
2.1.3.1. Servicios personales	49.42%	38.19%	29.46%	48.38%	32.50%
2.1.3.2. Sp. comercial y compra	71.04%	-0.67%	67.72%	36.00%	27.31%
2.1.3.3. Transferencias	46.02%	57.66%	158.27%	-35.41%	27.44%
2.1.3.4. Resto	61.19%	-100.00%			
2.2. PAGOS DE CAPITAL	-26.99%	-37.18%	182.35%	24.25%	19.04%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	-30.30%	-32.17%	182.35%	23.97%	19.31%
2.2.2. Otros	80.16%	-100.00%			-100.00%
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. DEFICIT SUPERAVIT (1-2-3)	-100.68%	15349.28%	-80.59%	197.99%	26.36%
5. FINANCIAMIENTO	-100.68%	15349.28%	-80.59%	197.99%	26.36%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-117.16%	568.06%	-225.52%	-53.68%	-260.55%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-117.16%	568.06%	-225.52%	-53.68%	-260.55%
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	-45.29%	-13.46%	199.67%	-6.59%	-35.39%
5.1.1.2. Amortizaciones	-9.66%	41.30%	10.38%	17.25%	9.64%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO			-100.00%		-100.00%
5.2.1. DeseMBOLSOS			-100.00%		-100.00%
5.2.2. Amortizaciones			-100.00%		-100.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-93.57%	-1663.24%	-9.30%	25.38%	-44.48%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1992

C O N C E P T O	TELECOM				
	TELECOM 1989/1988	TELECOM 1990/1989	TELECOM 1991/1990	TELECOM 1992/1991	TELECOM 1990/1992
1. INGRESOS TOTALES	19.94%		37.82%	35.27%	29.54%
1.1. Explotacion Bruta	31.27%	47.08%	38.31%	34.56%	29.80%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2 Inversion					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	-38.06%	21.97%	31.46%	44.98%	26.26%
2. PAGOS TOTALES	61.91%	22.23%	8.03%	48.96%	23.65%
2.1. PAGOS CORRIENTES	37.83%	17.39%	19.46%	31.25%	25.52%
2.1.1. Interes deuda externa	23.98%	32.82%	22.95%	5.27%	27.23%
2.1.2. Interes deuda interna	450.00%	45.45%	-90.83%	49900.00%	40.00%
2.1.3. Otros	38.56%	16.64%	19.30%	31.57%	25.72%
2.1.3.1. Servicios personales	37.59%	21.45%	19.47%	21.20%	27.50%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	79.56%	-8.97%	-13.90%	34.44%	21.72%
2.1.3.3. Transferencias	28.74%	41.20%	52.77%	49.14%	-6.84%
2.1.3.4. Resto	-19.26%	40.03%	27.43%	17.61%	135.39%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	124.71%	29.96%	-8.49%	82.37%	19.70%
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	124.71%	29.96%	-8.49%	82.37%	19.70%
2.2.2. Otros					
3. FREESTAND NETO					
4. DEFICITO Y SUPERAVIT (1-2-3)	-509.47%	-68.73%	-542.95%	-29.65%	95.09%
5. FINANCIAMIENTO	-509.47%	-68.73%	-542.95%	-29.65%	95.09%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-855.48%	904.65%	-107.98%	-1167.34%	-40.44%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-855.48%	904.65%	-111.13%	-865.95%	-40.44%
5.1.1.1. Desembolsos	69.12%	325.63%	-58.91%	306.68%	-14.33%
5.1.1.2. Amortizaciones	6.91%	50.34%	65.22%	55.80%	13.12%
5.1.2. Corto plazo neto				-100.00%	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	5047.14%	-102.03%	-28.77%	-12500.00%	-95.92%
5.2.1. Desembolsos	11612.67%	-100.00%			-50.77%
5.2.2. Amortizaciones	103680.00%	-98.59%	-28.77%	-100.00%	
5.3. FGDEX	75.93%	-100.00%			
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones	75.93%	-100.00%			
5.4. OTROS	1085.09%	-125.31%	260.32%	31.76%	28.49%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## EMCALI - Comunicaciones

C O N C E P T O	EMCALI	EMCALI	EMCALI	EMCALI	EMCALI
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	24.54%	39.78%	46.30%	35.25%	25.67%
1.1. Explotación Bruta	41.86%	39.78%	46.30%	35.25%	25.67%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	-100.00%				
2. PAGOS TOTALES	43.23%	52.89%	22.33%	65.55%	16.50%
2.1. PAGOS CORRIENTES	12.90%	63.22%	28.28%	40.92%	26.85%
2.1.1. Interes deuda externa	8.29%	131.31%	66.54%	24.06%	47.10%
2.1.2. Interes deuda interna	-68.65%	7.28%	-23.01%	292.65%	-21.42%
2.1.3. Otros	42.10%	60.42%	25.16%	36.30%	27.59%
2.1.3.1. Servicios personales	45.54%	40.49%	31.46%	31.86%	30.00%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	29.75%	131.32%	23.55%	68.20%	23.55%
2.1.3.3. Transferencias	91.10%	171.58%	10.99%	26.06%	25.08%
2.1.3.4. Resto	8.00%	-18.54%	10.50%	5.67%	23.55%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	93.08%	42.96%	15.79%	95.49%	7.43%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	93.08%	42.96%	15.79%	95.49%	7.43%
2.2.2. Otros					
3. PRESTAMO NETO					
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-29.62%	-37.52%	392.35%	-73.43%	130.61%
5. FINANCIAMIENTO	-29.62%	-37.52%	392.35%	-73.43%	130.61%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-83.18%	240.12%	5.25%	542.54%	-68.15%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-83.18%	240.12%	5.25%	542.54%	-68.15%
5.1.1.1. Desembolsos	-34.22%	79.16%	2.46%	117.19%	-25.08%
5.1.1.2. Amortizaciones	0.25%	60.14%	1.76%	6.74%	42.24%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	3.59%	-130.55%	415.21%	-85.43%	-100.00%
5.2.1. Desembolsos	-49.16%	1264.12%	172.71%	-78.35%	-100.00%
5.2.2. Amortizaciones	-2.37%	-48.59%	37.07%	-63.45%	-100.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-68.78%	172.59%	281.34%	-25.75%	3.46%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1992

C O D I C E P T O	E.T.B.				
	1988/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1992/1992
1. INGRESOS TOTALES	45.40%	36.03%	41.41%	32.18%	34.84%
1.1. Explotacion Bruta	39.16%	37.21%	41.76%	33.13%	26.26%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversion					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	80.53%	30.91%	39.83%	27.84%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	48.24%	35.07%	42.02%	28.60%	22.73%
2.1. PAGOS CORRIENTES	46.57%	38.69%	44.42%	24.67%	25.50%
2.1.1. Interes deuda externa	29.63%	53.28%	41.12%	20.67%	17.47%
2.1.2. Interes deuda interna	-27.16%	176.75%	77.97%	-78.54%	-100.00%
2.1.3. Otros	50.44%	38.59%	44.21%	27.72%	27.04%
2.1.3.1. Servicios personales	49.50%	34.27%	50.39%	25.03%	29.38%
2.1.3.2. Co. comercial y compra	48.07%	33.06%	19.44%	64.02%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	76.18%	127.57%	45.06%	10.40%	27.44%
2.1.3.4. Resto	31.68%	-100.00%			
2.2. PAGOS DE CAPITAL	49.99%	31.33%	39.40%	33.05%	21.86%
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	50.46%	32.90%	39.40%	33.05%	21.86%
2.2.2. Otros	18.75%	-100.00%			
3. FREESTAMO NETO			-100.00%		
4. DEFICITO / SUPERAVIT (1-2-3)	124.82%	46.57%	25.46%	-37.27%	-19.07%
5. FINANCIAMIENTO	124.82%	46.57%	25.46%	-37.27%	-19.07%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	75.79%	-22.82%	87.17%	30.99%	-2.23%
5.1.1. Mediano y largo plazo	75.79%	-22.82%	87.17%	30.99%	-2.23%
5.1.1.1. Desembolsos	64.68%	11.54%	52.65%	11.25%	14.83%
5.1.1.2. Amortizaciones	54.01%	49.20%	33.08%	-2.69%	33.14%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-206.27%	129.02%	-132.43%	-100.00%	
5.2.1. Desembolsos		53.40%	-97.82%	-100.00%	
5.2.2. Amortizaciones	24.04%	-11.38%	10.94%	-100.00%	
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	144.34%	-51.43%	57.49%	182.98%	4.90%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## SECTOR COMUNICACIONES

C O N C E P T O	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	28.13%	41.91%	39.91%	33.66%	27.59%
1.1. Explotacion Bruta	37.46%	43.59%	39.01%	33.96%	28.21%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios			103.47%	-86.01%	-100.00%
1.4. Otros Ingresos	-19.62%	26.62%	48.54%	31.70%	21.86%
2. PAGOS TOTALES	47.61%	23.77%	23.30%	41.26%	22.68%
2.1. PAGOS CORRIENTES	38.22%	24.61%	27.66%	28.55%	25.75%
2.1.1. Interes deuda externa	22.20%	50.57%	25.28%	15.08%	24.35%
2.1.2. Interes deuda interna	-58.74%	66.26%	100.26%	59.22%	15.91%
2.1.3. Otros	41.45%	22.31%	27.38%	29.52%	26.01%
2.1.3.1. Servicios personales	41.45%	26.63%	29.17%	24.47%	28.57%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	74.10%	-1.70%	-3.02%	41.45%	21.89%
2.1.3.3. Transferencias	34.95%	55.27%	56.32%	33.62%	0.19%
2.1.3.4. Resto	-12.45%	14.07%	26.78%	17.21%	133.47%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	62.01%	22.68%	17.51%	59.62%	19.11%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	62.03%	24.17%	17.51%	59.58%	19.14%
2.2.2. Otros	61.02%	-100.00%			-100.00%
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. (DEFICIT) - SUPERAVIT (1-2-3)	20183.70%	-92.68%	-2112.82%	-25.59%	100.36%
5. FINANCIAMIENTO	10183.70%	-92.68%	-2112.82%	-25.59%	100.36%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	4.46%	215.00%	-51.74%	219.11%	-45.14%
5.1.1. Mediano y largo plazo	4.46%	215.00%	-54.66%	239.65%	-45.14%
5.1.1.1. Desembolsos	8.11%	99.30%	-10.33%	76.39%	-10.99%
5.1.1.2. Amortizaciones	9.81%	48.20%	31.28%	23.47%	19.46%
5.1.2. Corto plazo neto				-100.00%	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-240.05%	-34.69%	3.63%	266.85%	-97.04%
5.2.1. Desembolsos	3854.09%	-67.57%	12.10%	106.65%	-59.31%
5.2.2. Amortizaciones	235.98%	-79.53%	21.92%	-50.91%	227.12%
5.3. FODEX	75.93%	-100.00%			
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones	75.93%	-100.00%			
5.4. OTROS	566.81%	-153.58%	166.74%	28.47%	16.68%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## INSTITUTO COLOMBIANO DE BIENESTAR FAMILIAR

C O N C E P T O	I.C.B.F.	I.C.B.F.	I.C.B.F.	I.C.B.F.	I.C.B.F.
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	66.98%	45.52%	39.08%	24.96%	15.38%
1.1. Explotación Bruta		-100.00%		119.32%	18.00%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	-99.89%	500.00%	18765.57%	-38.29%	-100.00%
1.2.1. Funcionamiento			-100.00%		
1.2.2. Inversión	-99.89%	100.00%	56457.00%	-38.29%	-100.00%
1.3. Ingresos tributarios	89.73%	39.50%	31.96%	29.55%	18.00%
1.4. Otros Ingresos			49.50%	-2.79%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	60.50%	31.68%	47.80%	35.98%	18.00%
2.1. PAGOS CORRIENTES	60.95%	32.24%	47.73%	35.73%	18.00%
2.1.1. Interes deuda externa					
2.1.2. Interes deuda interna					
2.1.3. Otros	60.95%	32.24%	47.73%	35.73%	18.00%
2.1.3.1. Servicios personales	60.83%	4.02%	24.97%	45.33%	18.00%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	-64.43%	215.43%	11.05%	32.49%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	74.95%	33.32%	52.15%	35.00%	15.00%
2.1.3.4. Resto	30.10%	-95.56%	-100.00%		
2.2. PAGOS DE CAPITAL	11.86%	-54.84%	79.94%	130.31%	15.00%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	22.94%	-63.78%	124.34%	130.31%	18.00%
2.2.2. Otros	-100.00%		-100.00%		
3. PRESTAMO NETO					
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-87.93%	-4359.39%	-46.68%	-275.91%	70.60%
5. FINANCIAMIENTO	-87.93%	-4359.39%	-46.68%	-275.91%	70.60%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO					
5.1.1. Mediano y largo plazo					
5.1.1.1. Desembolsos					
5.1.1.2. Amortizaciones					
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO					
5.2.1. Desembolsos					
5.2.2. Amortizaciones					
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-87.93%	-4359.39%	-46.68%	-275.91%	70.60%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

CONCEPTO	S E N A				
	1988/1988	1990/1988	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	32.02%	37.30%	29.56%	36.89%	22.77%
1.1. Explotación Bruta	7.70%	137.72%	14.21%	107.35%	18.00%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	-13.33%	-12.40%	-68.95%	-100.00%	
1.2.1. Funcionamiento	-13.33%	-12.60%	-68.88%	-100.00%	
1.2.2. Inversión			-100.00%		
1.3. Ingresos tributarios	32.99%	28.18%	27.61%	36.05%	23.31%
1.4. Otros Ingresos			69.87%	42.02%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	48.93%	27.52%	26.53%	51.59%	18.90%
2.1. PAGOS CORRIENTES	45.47%	29.86%	30.06%	48.85%	19.06%
2.1.1. Interes deuda externa			21.74%	-46.43%	-100.00%
2.1.2. Interes deuda interna					
2.1.3. Otros	45.47%	29.79%	30.07%	48.89%	19.08%
2.1.3.1. Servicios personales	44.57%	31.02%	26.63%	31.55%	18.00%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	91.76%	27.90%	28.60%	42.69%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	-20.29%	115.63%	42.23%	60.50%	23.31%
2.1.3.4. Resto	87.74%	-98.96%	288.46%	5166.37%	18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	67.83%	16.47%	7.82%	69.07%	18.00%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	88.21%	38.60%	12.26%	69.16%	18.00%
2.2.2. Otros	15.60%	-75.87%	-98.58%	-100.00%	
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-95.03%	1330.57%	172.58%	-100.00%	125710149.26%
5. FINANCIAMIENTO	-95.03%	1330.57%	172.58%	-100.00%	125710149.26%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-24701.92%	-100.55%	214.92%	-45.56%	-100.00%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-24701.92%	-100.55%	214.92%	-45.56%	-100.00%
5.1.1.1. Desembolsos		-100.00%			
5.1.1.2. Amortizaciones	-100.00%		214.92%	-45.56%	-100.00%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-102.51%	-100.00%			
5.2.1. Desembolsos	-100.00%				
5.2.2. Amortizaciones	-99.77%	-100.00%			
5.3. FOEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-83.79%	102.60%	172.47%	-100.16%	-34365.48%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## SECTOR SOCIAL

C O N C E P T O	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
	1988/1988	1990/1988	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	50.55%	42.14%	35.29%	29.51%	18.26%
1.1. Explotación Bruta	173.03%	-6.23%	31.51%	108.93%	18.00%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	-90.35%	-7.33%	1138.40%	-39.74%	-100.00%
1.2.1. Funcionamiento	-13.33%	-8.60%	-70.24%	-100.00%	
1.2.2. Inversión	-99.89%	120.00%	51351.82%	-38.29%	-100.00%
1.3. Ingresos tributarios	61.51%	34.87%	30.27%	32.93%	20.09%
1.4. Otros Ingresos			59.34%	20.26%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	55.54%	29.98%	39.23%	41.69%	18.35%
2.1. PAGOS CORRIENTES	54.91%	31.37%	41.33%	40.11%	18.38%
2.1.1. Interes deuda externa			21.74%	-46.43%	-100.00%
2.1.2. Interes deuda interna					
2.1.3. Otros	54.91%	31.34%	41.33%	40.12%	18.38%
2.1.3.1. Servicios personales	48.81%	23.41%	26.24%	34.79%	18.00%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	34.60%	46.04%	24.94%	40.80%	18.00%
2.1.3.3. Transferencias	62.19%	38.74%	51.13%	37.46%	18.60%
2.1.3.4. Resto	74.84%	-98.40%	109.29%	5166.37%	18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	63.75%	12.91%	9.26%	71.08%	18.00%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	62.30%	32.34%	14.13%	71.17%	18.00%
2.2.2. Otros	12.75%	-73.45%	-98.71%	-100.00%	
3. PRESTAMO NETO			-100.00%		
4. DEFICITO Y SUPERAVIT (1-2-3)	-100.14%	-358604.97%	7.77%	-165.40%	18.13%
5. FINANCIAMIENTO	-100.14%	-358604.97%	7.75%	-165.40%	18.13%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-24701.92%	-100.55%	214.92%	-45.56%	-100.00%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-24701.92%	-100.55%	214.92%	-45.56%	-100.00%
5.1.1.1. Desembolsos		-100.00%			
5.1.1.2. Amortizaciones	-100.00%		214.92%	-45.56%	-100.00%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-102.51%	-100.00%			
5.2.1. Desembolsos	-100.00%				
5.2.2. Amortizaciones	-99.77%	-100.00%			
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-82.79%	854.84%	7.66%	-165.62%	17.95%

VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

SISTEMA FERROVIARIO

C O N C E P T O	S. FERRED	S. FERRED	S. FERRED	S. FERRED	S. FERRED
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	31.75%	41.15%	10.55%	50.11%	6.47%
1.1. Explotación Bruta	-3.22%	29.30%	-8.56%	-47.11%	-21.80%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	31.26%	60.91%	3.22%	72.52%	7.16%
1.2.1. Funcionamiento	33.01%	230.69%	-30.79%	83.82%	9.47%
1.2.2. Inversión	29.87%	-76.43%	389.16%	54.38%	2.74%
1.3. Ingresos tributarios				-100.00%	
1.4. Otros Ingresos	187.66%	-88.50%	1064.67%	-32.12%	19.00%
2. PAGOS TOTALES	23.43%	10.19%	27.1%	57.94%	45.18%
2.1. PAGOS CORRIENTES	32.67%	9.20%	-2.82%	70.41%	0.99%
2.1.1. Interes deuda externa	7.26%	3.89%	-100.00%		76.21%
2.1.2. Interes deuda interna	250.11%	-100.00%			
2.1.3. Otros	33.27%	11.69%	3.48%	65.67%	-1.16%
2.1.3.1. Servicios personales	11.61%	-24.90%	1.27%	-47.04%	53.51%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	36.34%	7.71%	29.45%	80.51%	-27.89%
2.1.3.3. Transferencias	49.01%	41.51%	1.36%	104.23%	-2.94%
2.1.3.4. Resto	222.22%	-99.90%	1060.00%	-37.21%	18.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	-33.40%	22.31%	359.92%	29.12%	179.93%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	-33.40%	22.31%	359.92%	29.12%	179.93%
2.2.2. Otros					
3. PRESTAMO NETO					
4. (DEFICIT) / (E) (AVIT (1-2-3))	-54.30%	-823.97%	-61.85%	-61.15%	-2232.04%
5. FINANCIAMIENTO	-54.30%	-823.97%	-61.85%	-61.15%	-2232.04%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	2058.64%	46.53%	-100.00%		-307.31%
5.1.1. Mediano y largo plazo	2058.64%	46.53%	-100.00%		-307.31%
5.1.1.1. Desembolsos	-100.00%				
5.1.1.2. Amortizaciones	-21.26%	46.53%	-100.00%		-86.19%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	266.15%	-100.00%			
5.2.1. Desembolsos					
5.2.2. Amortizaciones	266.15%	-100.00%			
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-78.59%	-1186.83%	-53.57%	-460.73%	-100.00%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## FONDO VIAL

C O N C E P T O	FDD.VIAL	FDD.VIAL	FDD.VIAL	FDD.VIAL	FDD.VIAL
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	35.49%	19.44%	33.31%	46.90%	41.52%
1.1. Explotacion Bruta	33.35%	48.86%	26.98%	35.89%	25.60%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	25.45%	18.74%	47.00%	49.80%	47.32%
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversion	25.45%	18.74%	47.00%	49.80%	47.32%
1.3. Ingresos tributarios			-12.80%	-100.00%	
1.4. Otros Ingresos	124.72%	-32.63%	-55.30%	95.03%	18.00%
2. PAGOS TOTALES	72.52%	12.88%	26.42%	42.06%	41.12%
2.1. PAGOS CORRIENTES	-15.14%	56.00%	86.95%	115.92%	-70.12%
2.1.1. Interes deuda externa	-18.18%	60.94%	88.70%	117.47%	-70.20%
2.1.2. Interes deuda interna	118.60%	-25.39%	24.68%	32.37%	-63.40%
2.1.3. Otros					
2.1.3.1. Servicios personales					
2.1.3.2. Op. comercial y compra					
2.1.3.3. Transferencias					
2.1.3.4. Resto					
2.2. PAGOS DE CAPITAL	84.31%	10.21%	21.12%	32.08%	65.72%
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	86.36%	12.33%	20.99%	32.22%	65.72%
2.2.2. Otros	25.86%	-100.00%		-100.00%	
3. PRESTAMO NETO					
4. (DEFICITO) / SUPERAVIT (1-2-3)	-289.48%	-25.98%	-50.62%	-100.92%	486.42%
5. FINANCIAMIENTO	-289.48%	-25.98%	-50.62%	-100.92%	486.42%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-1532.26%	-0.37%	-95.97%	-278.84%	-2875.21%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-1532.26%	-0.37%	-95.97%	-278.84%	-2875.21%
5.1.1.1. Desembolsos	276.94%	10.05%	-51.83%	68.88%	85.19%
5.1.1.2. Amortizaciones	31.53%	25.44%	-0.04%	85.33%	-49.88%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-3108.17%	-101.46%	1336.39%	-89.04%	1497.35%
5.2.1. Desembolsos	178.73%	-89.67%	-29.74%	-100.00%	
5.2.2. Amortizaciones	105.16%	-85.81%	16.37%	-95.43%	1497.35%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-31.11%	34.60%	-185.41%	-79.41%	-3337.58%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1992

## COLPUERTOS

C O N C E P T O	COLP/TDS	COLP/TDS	COLP/TDS	COLP/TDS	COLP/TDS
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1992/1992
1. INGRESOS TOTALES	18.18%	27.80%	27.46%	54.04%	-71.63%
1.1. Explotación Bruta	18.70%	30.00%	30.53%	4.07%	-100.00%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					-16.00%
1.2.1. Funcionamiento					-16.00%
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	12.43%	1.85%	-18.85%	-47.69%	-100.00%
2. PAGOS TOTALES	23.10%	36.21%	30.22%	47.95%	-73.08%
2.1. PAGOS CORRIENTES	39.44%	42.09%	28.25%	44.66%	-68.90%
2.1.1. Interes deuda externa	40.91%	23.90%	19.88%	34.45%	-100.00%
2.1.2. Interes deuda interna			-100.00%		-100.00%
2.1.3. Otros	39.42%	29.89%	40.64%	44.23%	-68.47%
2.1.3.1. Servicios personales	34.93%	25.65%	16.98%	-21.11%	-100.00%
2.1.3.2. Ob. comercial y compra	60.85%	66.63%	14.89%	27.00%	-100.00%
2.1.3.3. Transferencias	34.63%	18.84%	97.12%	98.34%	-62.87%
2.1.3.4. Resto	70.81%	46.07%	-53.49%	-19.95%	-100.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	-28.82%	-0.38%	47.67%	73.30%	-100.00%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	-28.82%	-0.38%	47.67%	73.30%	-100.00%
2.2.2. Otros					
3. PRESTAMO NETO					-100.00%
4. DEFICIT / SUPERAVIT (1-2-3)	-127.76%	1134.51%	67.51%	-16.81%	-100.00%
5. FINANCIAMIENTO	-127.76%	1134.51%	67.51%	-16.81%	-100.00%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	9.14%	-111.84%	139.66%	-1063.22%	-166.19%
5.1.1. Mediano y largo plazo	9.14%	-111.84%	139.66%	-1063.22%	-166.19%
5.1.1.1. Desembolsos	30.48%	19.02%	63.49%	96.25%	-100.00%
5.1.1.2. Amortizaciones	82.62%	210.10%	86.62%	13.26%	-59.71%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO				-212.50%	-100.00%
5.2.1. Desembolsos				-100.00%	
5.2.2. Amortizaciones					-100.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-87.05%	-1989.67%	54.53%	-24.42%	-79.46%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## METRO DE MEDELLIN

C O N C E P T O	METROMED 1989/1988	METROMED 1990/1989	METROMED 1991/1990	METROMED 1992/1991	METROMED 1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	1404.27%	-53.38%	476.26%	-5.16%	81.03%
1.1. Explotacion Bruta					
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal		-100.00%		6.02%	-11.11%
1.2.1. Funcionamiento				-100.00%	
1.2.2. Inversión		-100.00%			-11.11%
1.3. Ingresos tributarios			49.19%	51.34%	268.75%
1.4. Otros Ingresos	228.96%	-51.63%	611.25%	-66.28%	18.60%
2. PAGOS TOTALES	41.27%	-68.75%	145.21%	197.47%	181.96%
2.1. PAGOS CORRIENTES	17.67%	17.10%	165.76%	156.25%	-56.45%
2.1.1. Interes deuda externa	17.25%	-8.64%	221.56%	171.44%	-86.29%
2.1.2. Interes deuda interna		583.38%	524.49%	-80.80%	-100.00%
2.1.3. Otros			-85.94%	-100.00%	
2.1.3.1. Servicios personales					
2.1.3.2. Op. comercial y compra					
2.1.3.3. Transferencias					
2.1.3.4. Resto			-85.94%	-100.00%	
2.2. PAGOS DE CAPITAL	49.08%	-91.18%	73.90%	416.08%	737.18%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	49.08%	-91.18%	73.90%	416.08%	737.18%
2.2.2. Otros					
3. PRÉSTAMO NETO			497.37%	347.19%	-8.76%
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	11.47%	-85.47%	-463.58%	99.76%	-422.40%
5. FINANCIAMIENTO	11.47%	-85.47%	-463.58%	99.76%	-422.40%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	6.65%	-190.70%	9.31%	41.19%	-308.61%
5.1.1. Mediano y largo plazo	6.65%	-190.70%	9.31%	41.19%	-308.61%
5.1.1.1. Desembolsos	6.65%	-93.96%	91.19%	765.42%	351.77%
5.1.1.2. Amortizaciones			14.43%	116.79%	-33.43%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-254.90%	177.84%	-100.00%		
5.2.1. Desembolsos	133.33%	-100.00%			
5.2.2. Amortizaciones		10.86%	-100.00%		
5.3. FODEX		1858.12%	-14.66%	-21.71%	-100.00%
5.3.1. Giros		1098.16%	-8.39%	-11.60%	-100.00%
5.3.2. Reintegros y colocaciones		67.92%	90.83%	59.91%	-100.00%
5.4. OTROS	16.47%	-153.60%	679.88%	0.82%	-274.99%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## TOTAL TRANSPORTE

C O N C E P T O	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	36.51%	19.93%	37.79%	44.45%	6.89%
1.1. Explotación Bruta	21.08%	35.29%	27.55%	12.15%	-51.66%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	38.90%	16.61%	48.57%	76.89%	27.14%
1.2.1. Funcionamiento	33.01%	230.69%	23.11%	132.27%	-4.67%
1.2.2. Inversión	39.50%	-4.14%	57.08%	62.38%	39.06%
1.3. Ingresos tributarios			36.92%	30.25%	268.75%
1.4. Otros Ingresos	101.06%	-34.59%	25.12%	-20.25%	4.21%
2. PAGOS TOTALES	47.21%	1.91%	34.72%	62.27%	36.46%
2.1. PAGOS CORRIENTES	28.32%	1.15%	40.58%	79.22%	-55.00%
2.1.1. Interés deuda externa	1.52%	1.15%	127.06%	149.83%	-60.26%
2.1.2. Interés deuda interna	183.29%	61.12%	-69.66%	-34.37%	-85.41%
2.1.3. Otros	37.33%	27.35%	26.44%	48.87%	-50.73%
2.1.3.1. Servicios personales	27.11%	10.77%	13.84%	-25.71%	-80.57%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	54.94%	54.12%	17.05%	35.79%	-84.22%
2.1.3.3. Transferencias	40.18%	28.14%	53.73%	100.10%	-37.64%
2.1.3.4. Resto	86.43%	109.34%	-67.24%	-34.65%	-99.67%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	60.06%	-14.21%	29.83%	46.96%	137.18%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	60.79%	-12.78%	29.71%	47.10%	137.18%
2.2.2. Otros	25.86%	-100.00%		-100.00%	
3. PRESTAMO NETO			497.37%	347.86%	-8.90%
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	105.88%	-72.53%	-156.57%	301.82%	-539.11%
5. FINANCIAMIENTO	105.88%	-72.53%	-156.57%	301.82%	-539.11%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	70.22%	-124.68%	153.03%	76.43%	-373.98%
5.1.1. Mediano y largo plazo	70.22%	-124.68%	153.03%	76.43%	-373.98%
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	58.77%	-42.13%	-39.09%	197.03%	240.58%
5.1.1.2. Amortizaciones	27.35%	260.70%	9.14%	122.65%	-42.87%
5.1.2. Corto plazo neto					
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-692.26%	-278.40%	-121.32%	-438.18%	-5.33%
5.2.1. DeseMBOLSOS	175.22%	-90.35%	47.88%	-100.00%	
5.2.2. Amortizaciones	148.03%	-76.28%	-47.35%	-22.93%	-5.33%
5.3. FODEX		764.50%	-14.66%	-21.71%	-100.00%
5.3.1. Giros		593.38%	-8.39%	-11.60%	-100.00%
5.3.2. Reintegros y colocaciones		67.92%	90.83%	59.91%	-100.00%
5.4. OTROS	-132.11%	-1529.68%	10.01%	-56.00%	-164.23%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## E C O P E T R O L

CONCEPTO	ECOPETROL 1989/1988	ECOPETROL 1990/1989	ECOPETROL 1991/1990	ECOPETROL 1992/1991	ECOPETROL 1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	50.21%	53.88%	27.94%	23.59%	36.51%
1.1. Explotacion Bruta	56.18%	49.96%	26.61%	22.71%	38.26%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2 Inversión					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	-69.83%	461.36%	64.79%	42.48%	4.31%
2. PAGOS TOTALES	31.73%	48.44%	42.87%	17.44%	31.59%
2.1. PAGOS CORRIENTES	37.81%	65.14%	45.97%	10.83%	30.29%
2.1.1. Interes deuda externa	32.13%	38.94%	-6.03%	-23.22%	46.72%
2.1.2. Interes deuda interna				-66.03%	-100.00%
2.1.3. Otros	38.16%	66.70%	48.01%	12.18%	30.98%
2.1.3.1. Servicios personales	-42.03%	63.93%	26.82%	23.14%	25.00%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	44.72%	56.00%	23.36%	2.09%	33.40%
2.1.3.3. Transferencias	67.31%	135.66%	38.23%	15.45%	12.38%
2.1.3.4. Resto	66.20%	-100.00%		40.36%	54.00%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	13.24%	-13.42%	20.95%	73.81%	38.62%
2.2.1. Formacion bruta de capital fijo	7.00%	-15.93%	21.09%	88.72%	19.73%
2.2.2. Otros	187.84%	12.70%	19.90%	-43.09%	529.59%
3. PRESTAMO NETO		227.48%	-21.13%	10.73%	13.76%
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-1914.70%	62.68%	-76.86%	374.00%	110.58%
5. FINANCIAMIENTO	-1914.70%	62.68%	-76.86%	374.00%	110.58%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	142.47%	257.72%	78.03%	-75.50%	-326.75%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-2.10%	275.68%	-10.62%	-42.35%	-16.70%
5.1.1.1. Desembolsos	116.91%	-81.14%	209.34%	137.63%	33.14%
5.1.1.2. Amortizaciones	56.81%	32.63%	9.92%	1.86%	14.23%
5.1.2. Corto plazo neto	-107.09%	-265.52%	-4766.99%	-104.95%	3123.73%
5.2. CREDITO INTERNO NETO		-258.45%	651.58%	-189.40%	-100.00%
5.2.1. Desembolsos		-86.15%	223.20%	-100.00%	
5.2.2. Amortizaciones		-90.70%	30.59%	131.32%	-100.00%
5.3. FODEX	-52.79%	-100.00%			
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones	-52.79%	-100.00%			
5.4. OTROS	-137.65%	119.70%	-196.91%	-205.19%	539.49%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## C A R B O C O L

CONCEPTO	C A R B O C O L				
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	75.92%	44.18%	32.26%	29.07%	8.73%
1.1. Explotación Bruta	92.55%	42.03%	26.07%	20.61%	23.37%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	11.72%	58.51%	69.16%	66.67%	-39.37%
2. PAGOS TOTALES	52.82%	30.43%	11.02%	22.98%	-3.08%
2.1. PAGOS CORRIENTES	50.12%	35.38%	9.86%	29.33%	-9.15%
2.1.1. Interes deuda externa	44.65%	48.96%	7.62%	-2.89%	-55.60%
2.1.2. Interes deuda interna	-2.56%	-100.00%		-67.21%	-100.00%
2.1.3. Otros	58.03%	27.43%	8.85%	63.29%	19.74%
2.1.3.1. Servicios personales	38.45%	-100.00%		27.51%	23.08%
2.1.3.2. Co. comercial y compra	61.15%	-3.07%	13.06%	73.87%	31.62%
2.1.3.3. Transferencias	160.90%	-100.00%		28.98%	-61.51%
2.1.3.4. Resto	-61.01%	6161.18%	-56.77%	29.49%	-21.78%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	77.78%	-8.22%	24.28%	-32.62%	114.68%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	77.84%	-8.22%	12.35%	-39.65%	129.31%
2.2.2. Otros	-100.00%			33.54%	56.69%
3. PRESTAMO NETO		227.48%	-21.13%	77.05%	-28.85%
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-20.81%	-118.27%	168.31%	250.09%	7.01%
5. FINANCIAMIENTO	-20.81%	-118.27%	168.31%	250.09%	7.01%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-71.39%	-156.95%	-111.07%	-3829.06%	211.50%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-102.12%	-138.92%	-3039.34%	218.32%	-63.57%
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	-46.23%	48.16%	36.50%	-25.59%	17.47%
5.1.1.2. Amortizaciones	99.28%	42.97%	59.71%	8.29%	-15.61%
5.1.2. Corto plazo neto	2146.46%	-155.72%	-250.51%	-65.11%	-2122.38%
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-24336.29%	-26.47%	-15.20%	-310.85%	-100.00%
5.2.1. DeseMBOLSOS	7038.19%	-97.42%	127.27%	-67.44%	-100.00%
5.2.2. Amortizaciones	6717.30%	-100.00%		77.45%	-100.00%
5.3. FODEX					
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones					
5.4. OTROS	-112.80%	-429.59%	273.78%	-104.70%	4914.81%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## SECTOR MINAS

C O N C E P T O	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL	TOTAL
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	52.55%	52.36%	29.37%	24.15%	33.55%
1.1. Explotación Bruta	58.99%	49.22%	26.56%	22.52%	36.96%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal					
1.2.1. Funcionamiento					
1.2.2. Inversión					
1.3. Ingresos tributarios					
1.4. Otros Ingresos	-45.07%	212.58%	66.16%	50.19%	-10.79%
2. PAGOS TOTALES	34.91%	45.37%	37.99%	18.11%	27.14%
2.1. PAGOS CORRIENTES	39.97%	59.54%	40.21%	13.01%	24.69%
2.1.1. Interes deuda externa	40.09%	45.52%	3.14%	-8.97%	-29.81%
2.1.2. Interes deuda interna	-2.56%	-100.00%		-66.48%	-100.00%
2.1.3. Otros	40.16%	62.25%	44.52%	15.61%	29.10%
2.1.3.1. Servicios personales	-40.22%	55.39%	32.60%	23.33%	24.91%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	47.07%	46.76%	22.30%	8.95%	32.16%
2.1.3.3. Transferencias	67.41%	135.29%	41.57%	15.77%	10.92%
2.1.3.4. Resto	59.14%	-14.85%	705.93%	39.77%	50.24%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	17.46%	-12.90%	21.30%	62.44%	41.99%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	11.79%	-15.10%	20.07%	74.76%	23.81%
2.2.2. Otros	187.65%	12.70%	32.08%	-36.92%	438.65%
3. PRESTAMO NETO				-1103914.29%	-100.00%
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-190.76%	206.40%	-65.25%	328.66%	79.65%
5. FINANCIAMIENTO	-190.76%	206.40%	-65.25%	328.66%	79.65%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-106.00%	1995.35%	56.49%	-45.26%	-31.40%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-156.51%	255.41%	8.61%	-1.70%	-42.73%
5.1.1.1. Desembolsos	-13.66%	-16.68%	55.10%	10.30%	24.39%
5.1.1.2. Amortizaciones	71.89%	36.89%	31.34%	5.22%	-1.83%
5.1.2. Corto plazo neto	36.23%	-150.37%	473.13%	-117.96%	-139.35%
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-17035.81%	73.53%	247.26%	-207.39%	-100.00%
5.2.1. Desembolsos	9820.67%	-94.26%	192.19%	-91.81%	-100.00%
5.2.2. Amortizaciones	9545.99%	-97.27%	129.28%	108.14%	-100.00%
5.3. FODEX	-52.79%	-100.00%			
5.3.1. Giros					
5.3.2. Reintegros y colocaciones	-52.79%	-100.00%			
5.4. OTROS	-146.06%	171.31%	-143.19%	-304.45%	440.20%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## SECTOR ELECTRICO

C O N C E P T O	ELEC	ELEC	ELEC	ELEC	ELEC
	1989/1988	1990/1989	1991/1990	1992/1991	1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	29.22%	29.88%	33.32%	16.32%	50.80%
1.1. Explotacion Bruta	36.30%	38.75%	40.49%	13.70%	52.77%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nal	-70.14%	300.04%	-49.33%	-19.27%	159.45%
1.2.1. Funcionamiento	-99.25%	8652.07%	-97.50%	-100.00%	
1.2.2. Inversion		85.29%	9.17%	-17.02%	169.45%
1.3. Ingresos tributarios			25.64%	-100.00%	
1.4. Otros Ingresos	50.93%	1.86%	17.73%	59.18%	21.54%
2. PAGOS TOTALES	18.95%	44.74%	40.16%	26.90%	28.05%
2.1. PAGOS CORRIENTES	22.92%	39.36%	50.01%	21.46%	23.34%
2.1.1. Interes deuda externa	18.37%	32.02%	28.41%	0.70%	4.72%
2.1.2. Interes deuda interna	-0.36%	63.85%	154.64%	5.75%	38.56%
2.1.3. Otros	35.76%	36.26%	24.01%	45.80%	22.72%
2.1.3.1. Servicios personales	39.91%	34.76%	22.22%	20.38%	22.72%
2.1.3.2. Op. comercial y compra	28.51%	51.92%	15.48%	69.47%	22.72%
2.1.3.3. Transferencias	-2.77%	44.58%	106.44%	43.76%	22.72%
2.1.3.4. Resto	232.99%	-37.84%	-89.52%	30.00%	22.72%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	11.53%	55.82%	22.01%	39.22%	37.40%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	20.37%	56.39%	20.54%	43.98%	37.40%
2.2.2. Otros	-71.24%	33.25%	89.61%	-100.00%	
3. PRESTAMO NETO	206.02%	-29.59%	260.31%	80.54%	-100.00%
4. (DEFICIT) / (SUPERAVIT (1-2-3))	-194.14%	-170.52%	-213.33%	35.65%	-475.71%
5. FINANCIAMIENTO	-194.14%	-170.52%	-213.33%	35.65%	-475.71%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-864.22%	-52.76%	56.52%	39.78%	-60.20%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-864.73%	-53.48%	72.67%	33.79%	-60.20%
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	-42.91%	88.95%	36.56%	-23.23%	35.24%
5.1.1.2. Amortizaciones	66.61%	1.83%	46.71%	-4.46%	-6.76%
5.1.2. Corto plazo neto	-851.76%	-35.02%	-229.40%	-100.00%	
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-566.42%	-70.22%	2578.10%	-88.87%	-413.41%
5.2.1. DeseMBOLSOS	1170.39%	-50.63%	955.05%	-45.08%	-72.40%
5.2.2. Amortizaciones	219.62%	-34.99%	361.17%	47.97%	-17.92%
5.3. FODEX	94.01%	-16.82%	-671.27%	-100.00%	
5.3.1. Buros	7.53%	69.40%	-100.00%		
5.3.2. Reintegros y colocaciones	-31.21%	178.34%	115.69%	-100.00%	
5.4. OTROS	459.90%	-197.61%	-481.91%	-180.40%	515.36%

## VARIACION PORCENTUAL 1988 - 1993

## TOTAL SECTOR DESCENTRALIZADO

CONCEPTO	TOTAL AÑO 1989/1988	TOTAL AÑO 1990/1989	TOTAL AÑO 1991/1990	TOTAL AÑO 1992/1991	TOTAL AÑO 1993/1992
1. INGRESOS TOTALES	39.59%	42.99%	30.80%	24.23%	31.22%
1.1. Explotación Bruta	46.20%	44.93%	30.30%	19.54%	34.04%
1.2. Aportes del Gobierno Central Nat	4.37%	30.70%	26.73%	64.90%	28.58%
1.2.1. Funcionamiento	-54.83%	121.95%	-17.07%	138.37%	1.99%
1.2.2. Inversión	49.76%	10.00%	46.77%	45.90%	36.82%
1.3. Ingresos tributarios	51.51%	45.25%	30.52%	27.83%	29.32%
1.4. Otros Ingresos	9.16%	31.56%	41.98%	39.75%	6.45%
2. PAGOS TOTALES	36.32%	32.96%	33.33%	28.24%	28.02%
2.1. PAGOS CORRIENTES	36.28%	43.92%	37.46%	20.61%	16.82%
2.1.1. Interes deuda externa	24.96%	38.70%	24.43%	16.44%	-22.17%
2.1.2. Interes deuda interna	5.15%	68.78%	123.94%	3.02%	32.21%
2.1.3. Otros	40.50%	43.73%	35.09%	22.85%	21.65%
2.1.3.1. Servicios personales	17.96%	32.32%	26.29%	19.92%	18.39%
2.1.3.2. Op. comercial y coanza	44.92%	37.44%	16.89%	15.37%	27.05%
2.1.3.3. Transferencias	52.03%	85.32%	48.25%	30.34%	5.98%
2.1.3.4. Resto	54.72%	-17.07%	313.21%	43.19%	52.83%
2.2. PAGOS DE CAPITAL	36.41%	7.51%	20.67%	54.93%	58.54%
2.2.1. Formación bruta de capital fijo	38.06%	8.72%	19.90%	57.41%	55.18%
2.2.2. Otros	5.36%	-21.37%	47.16%	-14.87%	233.15%
3. PRESTAMO NETO	206.02%	-27.61%	313.43%	140.19%	-71.62%
4. (DEFICIT) / SUPERAVIT (1-2-3)	-39.12%	-232.70%	86.98%	58.99%	-30.72%
5. FINANCIAMIENTO	-39.13%	-232.70%	86.98%	58.99%	-30.72%
5.1. CREDITO EXTERNO NETO	-126.62%	163.68%	131.91%	-16.12%	-171.36%
5.1.1. Mediano y largo plazo	-155.45%	76.29%	112.07%	8.06%	-171.00%
5.1.1.1. DeseMBOLSOS	-5.77%	20.18%	15.56%	14.14%	52.72%
5.1.1.2. Amortizaciones	59.53%	28.68%	35.69%	12.17%	-10.38%
5.1.2. Corto plazo neto	-5.49%	-193.47%	284.82%	-118.84%	-139.35%
5.2. CREDITO INTERNO NETO	-2342.07%	-73.21%	1563.70%	-104.87%	599.67%
5.2.1. DeseMBOLSOS	566.98%	-74.94%	277.85%	-45.44%	-58.09%
5.2.2. Amortizaciones	465.51%	-75.18%	85.93%	31.59%	-25.59%
5.3. FODEX	-143.98%	449.08%	-372.26%	-111.13%	-100.00%
5.3.1. Buros	13.93%	98.84%	-82.05%	-11.60%	-100.00%
5.3.2. Reintegros y colocaciones	-29.52%	38.71%	115.21%	-97.19%	-100.00%
5.4. OTROS	-126.22%	803.72%	32.28%	-51.80%	-29.07%

**REPÚBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN**

**PLAN FINANCIERO Y  
MACROECONÓMICO  
1993**

**ANEXO 2  
PROGRAMA DE DESEMBOLSOS  
DE CRÉDITO PÚBLICO EXTERNO**

Documento DNP-2607-UIP-UMACRO  
Santa Fe de Bogotá, agosto 13 de 1992

Circulación: miembros CONPES  
Versión: para discusión

## PROGRAMA DE DESEMBOLSOS DE CRÉDITO PÚBLICO EXTERNO 1992-1993

### INTRODUCCIÓN

El presente documento somete a consideración del Consejo Nacional de Política Económica y Social (CONPES) el programa de desembolsos de crédito público externo para el periodo 1992—1993.

#### I. IMPACTO MACROECONÓMICO DEL ENDEUDAMIENTO EXTERNO 1992-1993

Las lineamientos básicos de la política de endeudamiento externo están orientados a : a) Evitar un excesivo endeudamiento externo del país por ello se pretende mantener o disminuir las actuales niveles de la deuda con respecto al PIB; b) financiar las programas incluidos en el Plan de Desarrollo del actual Gobierno, y c) reducir presiones sobre las reservas internacionales del país mediante un uso racional de la disponibilidad del ahorro doméstico y un reducido crecimiento del endeudamiento externo.

El programa de endeudamiento elaborado bajo estos criterios permite la financiación de los principales proyectos de inversión del sector público durante el presente año, de acuerdo con las metas fiscales, y a la vez contribuye a aminorar la acumulación de reservas internacionales y a mejorar el perfil de la deuda externa en el, corto y mediano plazo, en línea con las previsiones cambiarias y monetarias.

##### A. Saldo de la Deuda.

Para el presente año se prevé un flujo neto negativo de endeudamiento externo de US \$84.0 millones, como resultado de desembolsos por US \$2.058 millones y amortizaciones de US \$2.142.0 millones. Aunque los desembolsos se incrementan en US \$309.1 millones con respecto al año anterior, las amortizaciones para 1992 serán mayores debido a las operaciones de prepago de deuda prevista por el gobierno.<sup>42</sup> Este flujo de endeudamiento determina una caída del saldo de la deuda de 0.6% en 1992. (Cuadro 2)

#### FLUJO NETO DEL SECTOR PÚBLICO

	1991	1992	1993	1994	1995
FLUJO NETO	-282.1	-84.0	798.4	595.5	29.2
DESEMBOLSOS	1748.9	2058	2524.4	2288.5	1877.2
AMORTIZACIONES	2031.0	2142.0	1726.0	1693.0	1848.0
INTERESES	1256.0	1175.0	1157.0	1205.0	1226.0
SALDO	14465.0	14381.0	15179.4	15774.9	15804.1
CREC.SALDO	-0.8	-0.6	5.6	3.9	0.2

<sup>42</sup> Con el fin de reducir el efecto monetario de la acumulación de reservas, el Gobierno ha venido realizando operaciones de prepago de deuda. El primero de ellos por US \$246 millones con el Banco Mundial y los siguientes, previstos para el resto del año hasta completar US \$350 millones.

A partir de 1993 los desembolsos serán mayores a las amortizaciones. Sin embargo, al incluir el pago de intereses se da una transferencia neta negativa de US \$358.6 millones y US \$ 609.5 millones, para 1993 y 1994 respectivamente. A pesar de lo anterior, el saldo de la deuda con respecto al PIB pasa de 31.38% en 1992 a 27.93% en 1994<sup>43</sup>.

#### TRANSFERENCIA NETA 1991–1994

	1991	1992	1993	1994
<b>TRANSFERENCIA NETA</b>	-1538.1	-1259.0	-358.6	-609.5
<b>DESEMBOLSOS</b>	1748.9	2058.0	2524.4	2288.5
<b>AMORTIZACIONES</b>	2031.0	2142.0	1726.0	1693.0
<b>INTERESES</b>	1256.0	1175.0	1157.0	1205.0

#### b. Indicadores de endeudamiento

El nivel relativo de endeudamiento de la economía en el presente año medido por la razón saldo de deuda/PIE será de 31.38%, inferior en un punto al año anterior. Para los próximos años se prevé un descenso en esta relación alrededor de dos puntos porcentuales anuales. (Cuadro No.6) Este comportamiento implica un cambio en la tendencia de endeudamiento si se tiene en cuenta que en la década de los ochenta esta relación se incrementó al pasar del 14.4% en 1981 al 33.3% en 1989. A partir de 1991 se han experimentado reducciones considerables-, alcanzando un nivel del 27.93% en 1994.

Los indicadores del servicio de la deuda con respecto al valor de las exportaciones y los ingresos de la cuenta corriente de la balanza de pagos registran un comportamiento similar; es decir, aumentan en 1992 y se reducen considerablemente en los años siguientes<sup>44</sup>. Cabe resaltar la importancia de este indicador de liquidez externa de la economía, por cuanto en la década de los ochenta registró un crecimiento acelerado, pasando de 12.45% en 1981 a 31.4% en 1990, en la relación servicio de deuda / ingresos de la cuenta corriente de la balanza de pagos. En los últimos dos años, sin embargo, se ha revertido esta tendencia y se espera que en 1992 llegue a 29.4% y continúe descendiendo en los

<sup>43</sup> Desde 1910 hasta 1986 el sector fue receptor neto de recursos de deuda externa a partir de 1987 se convirtió en exportador de capitales por concepto de deuda externa. Esto se debe especialmente al crecimiento de las amortizaciones de los créditos, contratados, a comienzos de la década de los 80 y al difícil acceso a los mercados internacionales de capital, factores que implican para el país flujos netos de deuda muy bajos o negativos con la banca comercial

<sup>44</sup> Esta situación se presenta por el incremento de las amortizaciones durante 1992 y no por una disminución en la exportación

siguientes años. (Cuadro No.6) Así mismo, la relación servicio de deuda \ exportaciones presenta el mismo comportamiento, registrando una relación del 45.0% en 1992 y disminuyendo al 30.7% en 1994.

## II. PROGRAMACIÓN DE DESEMBOLSOS PARA 1992

Para 1992 se estiman desembolsos por US \$2.058 millones, de los c el 39.9% corresponden al Gobierno Central<sup>45</sup>, el 34% a las entidades de seguimiento financiero<sup>46</sup> el 11.22% y 5.8% a la FEN y Banco de la República respectivamente; y el 9.08% restante a las otras entidades.

### PROGRAMACIÓN DE DESEMBOLSOS 1992

SECTOR	MONTO US\$ MILL	PARTIC. %
GOBIERNO	823.1	39.9
SEGUIMIENTO	699.9	34.0
FEN	231.0	11.22
BANCO REPUBLICA	120.1	5.80
RESTO SECT. PUB. FINANCIERO	61.8	3.08
RESTO SECT. PUB. NO FINANCIERO	122.1	6.0
TOTAL	2058.0	100.0

#### A. Fuentes

##### 1. Desembolsos y saldo de deuda

La Banca Multilateral sigue siendo la entidad prestamista con mayor participación en el total de desembolsos, equivalentes al 43.5%. Se destaca la participación del BID, entidad que ha venido aumentando sus desembolsos para la financiación de los programas de gobierno. (Cuadro No. 3) Como era de esperarse, esta mayor participación en la financiación de los proyectos del Gobierno ha

<sup>45</sup> La mayor participación corresponde al sector eléctrico, seguido de ETMVA, CARBOCOL y ECOPETROL

<sup>46</sup> Del total de los recursos destinados al gobierno central US \$275.0 millones provienen del crédito sindicado con la banca comercial incluyendo US \$100.0 de los bonos (CBI's). US \$203.5 millones del crédito de racionalización de la gestión del sector público y US \$102.5 millones para el crédito de inversión privada de la banca multilateral.

implicado un cambio en la tendencia del crecimiento del saldo de la deuda, el cual, a partir de 1992 se torna positivo.

**PROGRAMACIÓN DESEMBOLOSOS  
POR ENTIDADES PRESTAMISTAS 1992**

PRESTAMISTAS	MONTO US\$ MILL	PARTIC %
MULTILATERAL	894.4	43.5
BIRF	398.2	19.3
BID	466.2	22.7
OTROS	30.0	1.5
BCA COMERCIAL	592.5	28.8
GOBIERNOS	268.3	13.1
PROVEEDORES	202.8	9.9
BONOS	100.0	4.9
TOTAL	2.058	100.0

Como segunda fuente de financiación está la banca comercial (sin incluir bonos) con una participación en el total de desembolsos del 28.8%. De acuerdo con los lineamientos de la actual política de endeudamiento, su participación en el saldo de la deuda ha venido disminuyendo, pasando del 31.4% en 1992 a 29.0% en 1993. (Cuadros 2 y 3)

Le siguen en orden de participación la banca bilateral con 13.0% el total de desembolsos, el crédito de proveedores con 9.9% y bonos con 4.9% (cuadro No.3). El mayor endeudamiento esperado con los gobiernos y proveedores se refleja en el incremento de su participación en el saldo de deuda a partir de 1992. (Cuadro No. 3)

**B. Sectores**

Dentro de los créditos contratados y programados tanto por el gobierno central como por el resto del sector público, se destaca la siguiente participación sectorial:

**Programas generales del gobierno central:** el total de desembolsos esperados es de US \$585.5 millones, de los cuales US \$275.0 millones

corresponden al crédito sindicado con la banca comercial incluyendo los bonos CBI,S, US \$201.5 millones al crédito de Racionalización del Sector Público con la banca multilateral y US \$102.5 provenientes del crédito de inversión privada con el BID. La mayor parte de estos recursos son para financiar los programas sociales del presupuesto de la nación. (Cuadro No.7)

La participación en el total de los desembolsos es del 28.4% colocando al gobierno central como el primer usuario de los recursos de crédito a desembolsar durante 1992.

#### DESEMBOLSOS POR SECTORES 1992

SECTORES	MONTO US\$ Millones	PARTICIPACION %
PROG GRALES	585.5	28.4
ELECTRICO	459.6	22.3
INDUSTRIA	160.0	7.8
TRANSPORTE	163.3	7.9
MINERIA	190.0	9.2
COMUNICACIONES	166.5	8.1
DEFENSA	107.0	5.2
ACUEDUCTOS	66.3	3.2
OTROS	159.8	7.9
TOTAL	2058.0	100.0

**Sector eléctrico:** es el segundo mayor receptor de crédito externo, con desembolsos de US \$459.6 millones, de los cuales la Financiera Energética Nacional obtendrá desembolsos por US \$231.0 millones y el resto de empresas del sector US \$228.6 millones. Este sector explica el 22.3% del total de desembolsos en el presente año. (Cuadro No. 4)

**Industria:** este sector recibirá desembolsos por US \$160.0 millones. El Gobierno Nacional recibirá US \$8 millones para el Desarrollo Científico y Tecnológico. El Banco de la República recibirá US \$112 millones para el desarrollo de la industria en general, los cuales incluyen US \$42 millones para la Pequeña y Mediana Industria y PROEXPO se desembolsará US \$30.0 millones del crédito CAF. La participación del sector en el total de desembolsos es del 7.8%. Estos recursos estarán dirigidos a apoyar el programa de apertura y modernización de la economía.

**Sector transporte:** recibirá desembolsos por US \$163.3 millones. E mayor volumen de desembolsos lo absorbe el ETMVA con US \$50 millones. El Fondo Vial Nacional recibirá US \$42.5 millones que, en su mayoría, corresponden al proyecto sectorial de carreteras financiado por el BIRF, el cual está incluido en el programa de infraestructura física del actual gobierno. La participación del sector es del 7.9% en el total de desembolsos.

**Sector minería:** obtendrá desembolsos por US \$190 millones. El mayor receptor es CARBOCOL con US \$100.0 millones, financiados con recursos del crédito sindicado con la banca comercial. Por su parte, ECOPETROL tiene programados US \$90 millones con proveedores para financiar su plan de inversiones. La participación del sector es del 9.2% del total de desembolsos.

**Sector comunicaciones:** tendrá desembolsos por US \$166.5 millones. Telecom recibirá desembolsos por US \$55.5 millones; la Empresa de Teléfonos de Bogotá, por US \$31.1 millones; las Empresas Públicas de Medellín y de Cali por US \$18.0 millones y US \$12.7 millones, respectivamente. La participación del sector es del 8.1% sobre el total y desembolsar en 1992.

**Otros sectores:** otros sectores que recibe montos importantes de crédito externo son: defensa, con US \$107 millones; acueductos, con US \$66.3 millones; agrícola, con US \$48.7 millones; educación, con US \$42.7 millones; y salud, US \$10.1 millones (cuadro No.4)

### III. PROGRAMACIÓN DE DESEMBOLSOS PAS 1993

Se tienen previstos desembolsos para 1993 por un total de US \$2524.4 millones, cifra superior en 2.6% respecto al año anterior. Este aumento se explica principalmente por los mayores desembolsos del gobierno central y de las entidades de seguimiento, los cuales presentan un incremento del 43% y 38.4% respectivamente.

#### PROGRAMACIÓN DE DESEMBOLSOS 1993

ENTIDADES PRESTATARIAS	MONTO US\$ MLL.	PARTICIPACION %
GOBIERNO	1178.6	46.69
SEGUIMIENTO	968.7	38.37
BANCO DE LA REPUBLICA	76.6	3.03
FEN	103.9	4.11
RESTO SECTOR PUBLICO FINANC	77.4	3.06
RESTO SECTOR PUBLICO NO FIN	119.2	4.75
TOTAL	2524.4	100.0

Del total de desembolsos el 46.69% corresponde al gobierno nacional; el 38.37% a las entidades de seguimiento; el 7.14% a Banco de la República y FEN; y el resto al sector público financiero y no financiero. (Cuadro Ho.5)

## A. FUENTES

### 1. Desembolsos y saldo de deuda.

Los mayores desembolsos para 1993 provienen de la Banca Multilateral la cual participa en un 46.6% del total de desembolsos. El BID continúa incrementando su participación en la financiación de los programas de gobierno. Las proyecciones para 1993 y los años siguientes permiten observar una creciente participación de la Banca Multilateral en el saldo de la deuda, la cual pasa del 43.3% en 1992 al 44.2% en 1993.

Como segunda fuente de financiación está la Banca Bilateral (Gobiernos) con una participación del 21.8%, seguida por la Banca Comercial con 17.6% (Cuadro No.3). Cabe anotar, que a diferencia de los años anteriores, para el año se espera que la participación de los gobiernos en la financiación de los proyectos supere la de la Banca comercial, revirtiendo la tendencia presentada en los años anteriores. La participación de la Banca Comercial en el saldo de la deuda pasa del 31.4% en 1992 al 29.0% en 1993 y la de Gobiernos del 17.0% al 17.6% durante el mismo periodo. (Cuadro No. 2)

#### PROGRAMACIÓN DESEMBOLSOS POR ENTIDADES PRESTAMISTAS 1993

PRESTAMISTAS	MONTO (MILL. \$)	PARTICIPACION %
BCA MULTILETERAL	1177.2	46.6
BID	617.3	24.5
BIRF	559.9	22.2
BCA COMERCIAL	444.9	17.6
GOBIERNOS	550.9	21.8
PROVEEDORES	351.4	14.0
BONOS	0.0	0.0
TOTAL	2524.4	100.0

Por otra parte, se esperan mayores desembolsos de crédito de proveedores, básicamente para financiar proyectos de los sectores de defensa y comunicaciones. Con excepción de 1992, su participación en el saldo total se mantiene alrededor de 6%.

## 2. SECTORES

Dentro de los créditos contratados y programados se destaca la siguiente participación sectorial:

**Programas generales del gobierno central:** el total de desembolsos esperados es de US \$560.5 millones, de los cuales US \$247.0 millones corresponden al crédito sindicada con la banca comercial, US \$198.0 millones al crédito de Racionalización del Sector Público, con la banca multilateral US \$102.5 millones provenientes del crédito de inversión privada con el BID<sup>47</sup>. La participación de estos programas en el total de los desembolsos es del 22.2%, por lo que el gobierno central continúa como primer usuario de los recursos de crédito.

**Sector eléctrico:** es el segundo mayor receptor de crédito externo con desembolsos de US \$471.1 millones, de los cuales la Financiera Energética Nacional obtendrá desembolsos por US \$103.9 millones. El Gobierno Nacional transferirá a ISA y a EEB US \$ 100.0 millones correspondientes al crédito contratado con el BID para la terminación del proyecto Guavio y a proyectos de transmisión a cargo ISA. Para CORELCA se esperan desembolsos por US \$3.3 millar para la reiniciación del proyecto de URRÁ.

Este sector, presenta el 18.7% de participación en el total.

### DESEMBOLSOS POR SECTORES 1993

SECTORES	MONTO US\$ Millones	PARTICIPACION %
PROG. GERALES	560.5	22.2
ELECTRICO	471.1	18.7
INDUSTRIA	110.5	4.4
TRANSPORTE	394.7	15.6
MINERIA	201.7	8.0
COMUNICACIONES	115.2	4.6
DEFENSA	168.6	6.7
ACUEDUCTOS	99.1	3.9
OTROS	403.0	15.9
TOTAL	2524.4	100.0

<sup>47</sup> Este recursos presenta el 18.7% de participación en el total.

**Sector transporte:** Recibirá mayores desembolsos por un monto equivalente a US \$394.7 millones, debido básicamente a la reiniciación de las obras de ETMVA y a los programas de infraestructura vial que financiará el BID y el BIRF por un monto de US \$45 y US \$62 millones respectivamente. La participación del sector es del 15.6% en el total de desembolsos.

**Industria:** Este sector recibirá desembolsos por US \$110.5 millones. Este año se proyectan menores desembolsos con respecto al año anterior a causa principalmente, de la terminación del crédito de pequeña y mediana industria del Banco de la República con el BIRF. Así mismo, se tienen previstos los primeros desembolsos del crédito de reestructuración del IFI por un monto de US \$20 millones.

**Sector Defensa:** Recibirá desembolsos por US\$ 168.6 millones, especialmente para los programas de Defensa y Seguridad aprobados por el CONPES en el Plan de Gasto Militar 1991-1994. La participación del sectores de 6.7%.

**Sector minería:** obtendrá desembolsos por US \$201.7 millones. El mayor receptor es CARBOCOL y ECOPETROL, cada uno con US \$100.0 millones, financiados con recursos del crédito sindicado y proveedores. La participación del sector es del 8.0% del total.

**Sector comunicaciones:** tendrá desembolsos por US\$115.2 millones. Telecom recibirá desembolsos por US \$40.4 millones; la Empresa de Teléfonos de Bogotá, por US \$30.4 millones; las Empresas Públicas de Medellín y de Cali por US \$9.9 millones y US \$8.1 millones, respectivamente La participación del sector es del 4.6% sobre el total.

**Otros sectores:** otros sectores que reciben montos importantes de crédito externo son: acueductos, US \$99.1 millones; agrícola, US \$108.5 millones; educación, US \$51.0 millones; y salud, US \$44.3 millones (cuadro 4)

PFJUN92. JULY 24th, 1992.

CUADRO No 1  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION  
PROGRAMA DE DESEMBOLSOS DE CREDITO PU  
DESEMBOLSOS POR PRESTATARIOS  
US\$ MILLONES ,

PRESTATARIOS	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>1. GOBIERNO CENTRAL - FLUJO NETO -</b>	274.0	93.0	67.9	76.1	649.6	581.1	176.6
Desembolsos	876.0	740.0	717.9	823.1	1,178.6	1,133.1	837.6
Amortizaciones	602.0	647.0	650.0	747.0	529.0	552.0	661.0
Intereses	378.0	433.0	408.0	376.0	425.0	470.0	498.0
Saldo	5,038.0	5,312.0	5,405.0	5,481.1	6,130.7	6,711.8	6,888.4
Crecimiento del saldo %		5.4	1.8	1.4	11.9	9.5	2.6
Participaci n en el saldo total %	36.4	36.4	37.4	38.1	40.4	42.5	43.6
<b>2. TOTAL SEGUIMIENTO FINANCIERO - FL</b>	(27.0)	(224.9)	(447.8)	(412.0)	46.1	(25.7)	(111.7)
Desembolsos	898.2	698.2	635.4	699.9	968.7	823.7	699.7
Amortizaciones	925.2	923.1	1,083.2	1,111.9	922.6	849.4	811.4
Intereses	652.5	651.1	619.6	615.0	523.5	520.8	510.8
Saldo	6,843.2	6,816.2	6,591.3	6,179.3	6,225.4	6,199.7	6,088.0
Crecimiento del saldo %		(0.4)	(3.3)	(6.3)	0.7	(0.4)	(1.8)
Participaci n en el saldo total %	49.5	46.7	45.6	43.0	41.0	39.3	38.5
<b>A-EPM - FLUJO NETO -</b>	40.4	(3.9)	29.5	27.3	14.5	(4.0)	(4.0)
Desembolsos	50.2	0.0	38.1	31.3	18.5	0.0	0.0
Amortizaciones	9.8	3.9	8.6	4.0	4.0	4.0	4.0
Intereses	10.4	4.6	10.5	4.0	6.0	6.0	6.0
Saldo	3.5	43.9	40.0	67.3	81.8	77.8	73.8
Crecimiento del saldo %		1,154.3	(8.9)	68.3	21.5	(4.9)	(5.1)
Participaci n en el saldo total %	0.0	0.3	0.3	0.5	0.5	0.5	0.5
<b>C- EMCALI - FLUJO NETO -</b>	0.6	2.6	(0.4)	7.7	2.1	9.1	3.1
Desembolsos	5.7	7.0	3.6	12.7	8.1	15.1	9.1
Amortizaciones	5.1	4.4	4.0	5.0	6.0	6.0	6.0
Intereses	1.5	2.3	2.0	4.0	5.0	5.0	6.0
Saldo	41.8	42.4	45.0	52.7	54.8	63.9	67.0
Crecimiento del saldo %		1.4	6.1	17.1	4.0	16.6	4.9
Participaci n en el saldo total %	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4
<b>C-EPM - FLUJO NETO -</b>	(1.4)	(13.3)	5.0	3.0	(4.1)	16.5	(9.5)
Desembolsos	13.2	1.8	17.0	18.0	9.9	31.5	6.5
Amortizaciones	14.6	15.1	12.0	15.0	14.0	15.0	16.0
Intereses	6.6	5.5	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0
Saldo	113.7	112.3	99.0	102.0	97.9	114.4	104.9
Crecimiento del saldo %		(1.2)	(11.8)	3.0	(4.0)	16.9	(8.3)
Participaci n en el saldo total %	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.7
<b>CARBOCOL - FLUJO NETO -</b>	3.4	(23.0)	(34.1)	(69.0)	(106.0)	(49.0)	(47.0)
Desembolsos	125.0	134.0	144.9	100.0	100.0	100.0	100.0
Amortizaciones	121.6	157.0	179.0	169.0	206.0	149.0	147.0
Intereses	165.0	175.0	141.0	127.0	125.0	117.0	113.0
Saldo	1,434.6	1,438.0	1,415.0	1,346.0	1,240.0	1,191.0	1,144.0
Crecimiento del saldo %		0.2	(1.6)	(4.9)	(7.9)	(4.0)	(3.9)
Participaci n en el saldo total %	10.4	9.9	9.8	9.4	8.2	7.5	7.2

CUADRO No 1  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION  
PROGRAMA DE DESEMBOLSOS DE CREDITO PU  
DESEMBOLSOS POR PRESTATARIOS  
US\$ MILLONES /

PRESTATARIOS	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>COLPUERTOS- FLUJO NETO -</b>	2.0	0.5	(3.6)	3.3	(5.0)	(4.0)	(4.0)
Desembolsos	3.3	2.9	1.5	8.3	0.0	0.0	0.0
Amortizaciones	1.3	2.4	5.1	5.0	5.0	4.0	4.0
Intereses	1.8	1.7	1.0	2.0	2.0	2.0	1.0
Saldo	16.5	18.5	19.0	22.3	17.3	13.3	9.3
Crecimiento del saldo %		12.1	2.7	17.4	(22.4)	(23.1)	(30.1)
Participaci n en el saldo total %	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1
<b>D- EMCALI- FLUJO NETO -</b>	0.2	(2.9)	3.7	15.9	68.3	60.7	46.8
Desembolsos	2.8	0.0	6.2	17.9	70.3	63.7	49.8
Amortizaciones	2.6	2.9	2.5	2.0	2.0	3.0	3.0
Intereses	2.0	1.0	1.9	1.0	1.0	1.0	1.0
Saldo	18.5	18.7	15.8	31.7	100.0	160.7	207.5
Crecimiento del saldo %		1.1	(15.5)	100.6	215.5	60.7	29.1
Participaci n en el saldo total %	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7	1.0	1.3
<b>EAAB - FLUJO NETO -</b>	18.9	4.1	(21.7)	(8.0)	17.5	32.0	51.7
Desembolsos	31.3	28.9	12.3	20.0	43.5	58.0	76.7
Amortizaciones	12.4	24.8	34.0	28.0	26.0	26.0	25.0
Intereses	17.4	16.5	18.0	15.0	15.0	17.0	20.0
Saldo	178.0	196.9	201.0	193.0	210.5	242.5	294.2
Crecimiento del saldo %		10.6	2.1	(4.0)	9.1	15.2	21.3
Participaci n en el saldo total %	1.3	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5	1.9
<b>ECOPETROL - FLUJO NETO -</b>	(16.8)	(155.0)	(99.8)	(55.0)	(39.3)	(105.0)	(89.0)
Desembolsos	157.0	12.0	58.2	90.0	101.7	0.0	0.0
Amortizaciones	173.8	167.0	158.0	145.0	141.0	105.0	89.0
Intereses	74.0	77.0	54.0	43.0	41.0	36.0	28.0
Saldo	779.8	763.0	608.0	553.0	513.7	408.7	319.7
Crecimiento del saldo %		(2.2)	(20.3)	(9.0)	(7.1)	(20.4)	(21.8)
Participaci n en el saldo total %	5.6	5.2	4.2	3.8	3.4	2.6	2.0
<b>SECTOR ELECTRICO - FLUJO NETO -</b>	(243.5)	(72.0)	(276.5)	(189.9)	(122.4)	(284.4)	(325.5)
Desembolsos	269.0	350.0	273.5	221.1	254.6	87.6	28.5
Amortizaciones	512.5	422.0	550.0	411.0	377.0	372.0	354.0
Intereses	295.0	296.0	264.0	232.0	222.0	204.0	179.0
Saldo	3,246.5	3,003.0	2,931.0	2,741.1	2,618.7	2,334.3	2,008.8
Crecimiento del saldo %		(7.5)	(2.4)	(6.5)	(4.5)	(10.9)	(13.9)
Participaci n en el saldo total %	23.5	20.6	20.3	19.1	17.3	14.8	12.7
<b>ETB - FLUJO NETO -</b>	15.2	6.6	12.9	16.1	13.4	(2.0)	(12.3)
Desembolsos	29.0	18.4	29.1	31.1	30.4	19.0	11.7
Amortizaciones	13.8	11.8	16.2	15.0	17.0	21.0	24.0
Intereses	7.5	7.0	10.0	11.0	11.0	12.0	11.0
Saldo	91.2	106.4	113.0	129.1	142.5	140.5	128.2
Crecimiento del saldo %		16.7	6.2	14.2	10.4	(1.4)	(8.8)

CUADRO No 1  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION  
PROGRAMA DE DESEMBOLSOS DE CREDITO PU  
DESEMBOLSOS POR PRESTATARIOS  
US\$ MILLONES

PRESTATARIOS	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
TELECOM - FLUJO NETO -	7.6	48.0	(17.4)	28.5	14.4	18.0	(7.2)
Desembolsos	20.0	62.0	8.6	55.5	40.4	43.0	10.8
Amortizaciones	12.4	14.0	26.0	27.0	26.0	25.0	18.0
Intereses	8.0	7.0	12.0	11.0	13.0	14.0	14.0
Saldo	110.4	118.0	166.0	194.5	208.9	226.9	219.7
Crecimiento del saldo %		6.9	40.7	17.2	7.4	8.6	(3.2)
Participaci n en el saldo total %	0.8	0.8	1.1	1.4	1.4	1.4	1.4
3. BANCO DE LA REPUBLICA - FLUJO NETO	8.0	(12.0)	(25.6)	39.1	(13.4)	(35.8)	(28.0)
Desembolsos	72.0	78.0	92.4	120.1	76.6	53.2	60.0
Amortizaciones	64.0	90.0	118.0	81.0	90.0	89.0	88.0
Intereses	47.0	58.0	51.0	53.0	54.0	52.0	50.0
Saldo	665.0	673.0	661.0	700.1	686.7	650.9	622.9
Crecimiento del saldo %		1.2	(1.8)	5.9	(1.9)	(5.2)	(4.3)
Participaci n en el saldo total %	4.8	4.6	4.6	4.9	4.5	4.1	3.9
4. FEN - FLUJO NETO -	157.5	126.0	161.7	179.0	13.9	4.0	(46.3)
Desembolsos	217.5	186.0	224.7	231.0	103.9	96.0	110.7
Amortizaciones	60.0	60.0	63.0	52.0	90.0	92.0	157.0
Intereses	61.0	86.0	77.0	77.0	93.0	94.0	92.0
Saldo	807.5	965.0	1,091.0	1,270.0	1,283.9	1,287.9	1,241.6
Crecimiento del saldo %		19.5	13.1	16.4	1.1	0.3	(3.6)
Participaci n en el saldo total %	5.8	6.6	7.5	8.8	8.5	8.2	7.9
5. RESTO SEC. PUB. FINANCIERO - FLUJO	(23.0)	(42.0)	(43.0)	1.8	63.4	54.0	55.0
Desembolsos	37.0	12.0	21.0	61.8	77.4	85.0	85.0
Amortizaciones	60.0	54.0	64.0	60.0	14.0	31.0	30.0
Intereses	22.0	24.0	35.8	12.0	13.0	15.0	17.0
Saldo	250.0	227.0	185.0	186.8	250.2	304.2	359.2
Crecimiento del saldo %		(9.2)	(18.5)	1.0	33.9	21.6	18.1
Participaci n en el saldo total %	1.8	1.6	1.3	1.3	1.6	1.9	2.3
6. RESTO SEC. PUB. NO FINANCIERO - FL	3.7	(14.2)	4.7	32.0	38.8	17.9	(16.4)
Desembolsos	8.3	57.7	57.5	122.1	119.2	97.5	84.2
Amortizaciones	4.6	71.9	52.8	90.1	80.4	79.6	100.6
Intereses	26.6	47.5	64.6	42.0	48.5	53.2	58.2
Saldo	542.2	545.9	531.7	563.7	602.5	620.4	604.0
Crecimiento del saldo %		0.7	(2.6)	6.0	6.9	3.0	(2.6)
Participaci n en el saldo total %	3.9	3.7	3.7	3.9	4.0	3.9	3.8
7. SECTOR PUBLICO NO FINANCIERO - FLU	250.7	(146.1)	(375.2)	(303.9)	734.5	573.3	48.5
Desembolsos	1,782.5	1,495.9	1,410.8	1,645.1	2,266.5	2,054.3	1,621.5
Amortizaciones	1,531.8	1,642.0	1,786.0	1,949.0	1,532.0	1,481.0	1,573.0
Intereses	1,057.1	1,131.6	1,092.2	1,033.0	997.0	1,044.0	1,067.0
Saldo	12,423.4	12,674.1	12,528.0	12,441.1	12,958.6	13,531.9	13,580.4
Crecimiento del saldo %		2.0	(1.2)	(2.4)	6.0	4.4	0.4
Participaci n en el saldo total %	89.8	86.9	86.6	85.0	85.4	85.8	85.9

CUADRO No 1  
DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACION  
PROGRAMA DE DESEMBOLSOS DE CREDITO PU  
DESEMBOLSOS POR PRESTATARIOS  
US\$ MILLONES

PRESTATARIOS	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
8. TOTAL - FLUJO NETO -	393.2	(74.1)	(282.1)	(84.0)	798.4	595.5	29.2
Desembolsos	2,109.0	1,771.9	1,748.9	2,058.0	1,524.4	2,288.5	1,877.2
Amortizaciones	1,715.8	1,846.0	2,031.0	2,142.0	1,726.0	1,693.0	1,848.0
Intereses	1,187.1	1,299.6	1,256.0	1,175.0	1,157.0	1,205.0	1,226.0
Saldo 1/	13,832.4	14,587.0	14,465.0	14,381.0	15,179.4	15,774.9	15,804.1
Crecimiento del saldo %		5.5	(0.8)	(0.6)	5.6	3.9	0.2

FUENTE : DNP - UIP- DIC (Informe Banco Rep)

JUNE 11th-92

1/ Incluye la revaluacion en los años 1989 1990 y 1991.

CUADRO No 2

DEUDA PUBLICA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO  
US\$ MILLONES

PRESTAMISTA	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
I- MULTILATERAL - FLUJO NETO -	195.0	(83.0)	(22.0)	54.4	479.2	346.0	321.2
Desembolsos	621.0	456.0	688.0	894.4	1,177.2	1,070.0	1,041.8
Firmados	621.0	456.0	688.0	843.4	731.3	237.5	206.5
Programados	0.0	0.0	0.0	51.0	445.9	832.5	835.3
Amortizaciones	426.0	539.0	710.0	840.0	698.0	724.0	720.6
Saldo	6,063.0	6,258.0	6,175.0	6,229.4	6,708.6	7,054.6	7,375.8
Crecimiento saldo %		(1.5)	(1.3)	0.9	7.7	5.2	4.6
Participación en el saldo total		40.2	42.7	43.3	44.2	44.7	46.7
BIRF - FLUJO NETO -	30.0	(218.0)	(294.5)	(295.8)	80.9	76.0	63.4
Desembolsos	362.0	213.0	300.5	398.2	559.9	557.0	540.4
Firmados	362.0	213.0	300.5	352.2	325.9	165.0	152.6
Programados	0.0	0.0	0.0	46.0	234.0	392.0	387.8
Amortizaciones	332.0	431.0	595.0	694.0	479.0	481.0	477.0
Saldo	3,916.0	3,946.0	3,728.0	3,432.2	3,513.1	3,589.1	3,652.5
Crecimiento saldo %		0.8	(5.5)	(7.9)	2.4	2.2	1.8
Participación en el saldo total		27.1	25.8	23.9	23.1	22.8	23.1
BID - FLUJO NETO -	171.0	142.0	266.5	321.2	399.3	271.0	258.8
Desembolsos	259.0	243.0	377.5	466.2	617.3	513.0	501.4
Firmados	259.0	243.0	377.5	461.2	405.4	72.5	53.9
Programados	0.0	0.0	0.0	5.0	211.9	440.5	447.5
Amortizaciones	88.0	101.0	111.0	145.0	218.0	242.0	242.6
Saldo	2,114.0	2,285.0	2,427.0	2,748.2	3,147.5	3,418.5	3,677.3
Crecimiento saldo %		8.1	6.2	13.2	14.5	8.6	7.6
Participación en el saldo total		15.7	16.8	19.1	20.7	21.7	23.3
OTROS - FLUJO NETO - 2/	(33.0)	(27.0)	(10.0)	(19.0)	(48.0)	(47.0)	(46.0)
Desembolsos	0.0	0.0	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0
Firmados	0.0	0.0	10.0	30.0			
Programados	0.0	0.0	0.0				
Amortizaciones	6.0	7.0	4.0	1.0	1.0	1.0	1.0
Saldo	33.0	27.0	20.0	49.0	48.0	47.0	46.0
Crecimiento saldo %		(18.2)	(25.9)	145.0	(2.0)	(2.1)	(2.1)
Participación en el saldo total		0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.3
II- BANCA COMERCIAL - FLUJO NETO -	(123.0)	(4.0)	(160.1)	(13.5)	(117.1)	(25.9)	(449.3)
Desembolsos	794.0	935.0	674.9	592.5	444.9	351.0	101.5
Firmados	794.0	935.0	674.9	582.6	444.9	351.0	101.5
Programados	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	0.0	0.0
Amortizaciones	917.0	939.0	835.0	606.0	562.0	376.9	550.8
Saldo	4,663.0	4,540.0	4,536.0	4,522.5	4,405.4	4,379.5	3,930.2
Crecimiento saldo %		(2.6)	(0.1)	(0.3)	(2.6)	(0.6)	(10.3)
Participación en el saldo total		31.1	31.4	31.4	29.0	27.8	24.9
III BONOS - FLUJO NETO -	179.0	(4.0)	82.0	82.0	(35.0)	(150.0)	(120.0)
Desembolsos	185.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0
Firmados	185.0	0.0	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0
Programados	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Amortizaciones	6.0	4.0	18.0	18.0	35.0	150.0	120.0
Saldo	184.0	363.0	359.0	441.0	406.0	256.0	136.0
Crecimiento saldo %		97.3	(1.1)	22.8	(7.9)	(36.9)	(46.9)
Participación en el saldo total		2.5	2.5	3.1	2.7	1.6	0.9

## CUADRO No 2

DEUDA PUBLICA EXTERNA DE MEDIANO Y LARGO PLAZO  
US\$ MILLONES

PRESTAMISTA	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
IV- PROVEEDORES - FLUJO NETO -	89.5	68.0	(27.1)	(83.7)	245.4	101.4	(4.5)
Desembolsos	213.0	203.0	146.9	202.8	351.4	216.4	152.5
Firmados	213.0	203.0	106.8	135.8	50.9	19.4	18.7
Programados	0.0	0.0	41.1	67.0	300.5	197.0	133.8
Amortizaciones	123.5	135.0	174.0	286.5	106.0	115.0	157.0
Saldo	666.5	756.0	824.0	740.3	985.7	1,087.1	1,082.6
Crecimiento saldo %		13.4	9.0	(10.2)	33.1	10.3	(0.4)
Participación en el saldo total		5.2	5.7	5.1	6.5	6.9	6.9
V- BILATERAL - FLUJO NETO -	52.7	(51.1)	(154.9)	(123.2)	225.9	324.0	281.8
Desembolsos	296.0	177.9	139.1	268.3	550.9	651.1	581.4
Firmados	296.0	177.9	139.1	153.1	192.6	152.7	118.1
Programados	0.0	0.0	0.0	115.2	358.3	498.4	463.3
Amortizaciones	243.3	229.0	294.0	391.5	325.0	327.1	299.6
Saldo	2,569.4	2,622.1	2,571.0	2,447.8	2,673.7	2,997.7	3,279.5
Crecimiento saldo %		2.1	(1.9)	(4.8)	9.2	12.1	9.4
Participación en el saldo total		18.0	17.8	17.0	17.6	19.0	20.8
TOTAL - FLUJO NETO -	393.2	(74.1)	(282.1)	(84.0)	798.4	595.5	29.2
Desembolsos	2,109.0	1,771.9	1,748.9	2,058.0	2,524.4	2,288.5	1,877.2
Firmados	2,109.0	1,771.9	1,707.8	1,814.9	1,419.7	760.6	444.8
Programados	0.0	0.0	41.1	243.1	1,104.7	1,527.9	1,432.4
Amortizaciones	1,715.8	1,846.0	2,031.0	2,142.0	1,726.0	1,693.0	1,848.0
Saldo 1/	13,832.4	14,587.0	14,465.0	14,381.0	15,179.4	15,774.9	15,804.1
Crecimiento saldo %		5.5	(0.8)	(0.6)	5.6	3.9	0.2

FUENTE: DIC - UIP ( INFORME BANREP DEUDA)

24-ABR-92

1/ Incluye la revaluación en los años 1989 1990 y 1991.

2/ Incluye FIDA, CAF, AIF

A:PF2.WQ1

CUADRO No. 3  
 DESDUBLES PROGRAMADOS Y FIRMADOS POR ENTIDADES PRESTAMISTAS  
 Millones US\$

ENTIDAD	1991	PART %	1992	PART %	1993	PART %	1994	1995	TOTAL
<b>I- BANCA MULTILATERAL</b>									
Firmado	688		843.4		731.3		237.5	206.5	2,706.7
Programado	0.0		51.0		445.9		832.5	835.3	2,164.7
Subtotal	688.0	39.3	894.4	43.5	1177.2	46.6	1070.0	1,041.8	4,871.4
<b>BID</b>									
Firmado	377.5		461.2		405.4		72.5	53.9	1,370.5
Programado	0.0		5.0		211.9		440.5	447.5	1,104.9
Subtotal	377.5	21.6	466.2	22.7	617.3	24.5	513.0	501.4	2,475.4
<b>BIRF</b>									
Firmado	300.5		352.2		325.9		165.0	152.6	1,296.2
Programado	0.0		46.0		234.0		392.0	387.8	1,059.8
Subtotal	300.5	17.2	398.2	19.3	559.9	22.2	557.0	540.4	2,356.0
<b>OTROS</b>									
Firmado	10.0		30.0		0.0		0.0	0.0	40.0
Programado	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0	0.0
Subtotal	10.0	0.6	30.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0
<b>II BANCA COMERCIAL</b>									
Firmado	674.9		582.6		444.9		351.0	1.5	2,054.9
Programado	0.0		9.9		0.0		0.0	100.0	139.9
Subtotal	674.9	38.6	592.5	28.8	444.9	17.6	351.0	101.5	2,164.8
<b>III BONOS</b>									
Firmado	100.0		100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	200.0
Programado	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Subtotal	100.0	5.7	100.0	4.9	0.0	0.0	0.0	0.0	200.0
<b>IV PROVEEDORES</b>									
Firmado	105.8		135.8		50.9		19.4	18.7	330.6
Programado	41.1		67.0		300.5		197.0	133.8	739.4
Subtotal	146.9	8.4	202.8	9.9	351.4	13.9	216.4	152.5	1,070.0

CUADRO No. 3  
 DESDUBLES PROGRAMADOS Y FIRMADOS POR ENTIDADES PRESTAMISTAS  
 Millones US\$

ENTIDAD	1991	PART %	1992	PART %	1993	PART %	1994	1995	TOTAL
<b>V- GOBIERNOS</b>									
Firmado	139.1		153.1		192.6		152.7	118.1	555.6
Programado	0.0		115.2		358.3		498.4	463.3	1,435.2
Subtotal	139.1	8.0	268.3	13.0	550.9	21.8	651.1	581.4	2,190.8
<b>TOTAL</b>	1,748.9	100.0	2,358.0	100.0	2,524.4	100.0	2,288.5	1,877.2	10,497.2

Fuente: D N P - UIP-DIC  
 A:PF3.WQ1

JUNE 11th.

CUADRO No. 4  
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIO  
 PROGRAMA DE DESEMBOLOSOS DE CREDITO  
 DESEMBOLOSOS POR SECTORES

SECTORES	DESEMBO 1991	PART %	DESEMBO 1992	PART %	DESEMBO 1993	PART %	DESEMBO 1994	PART %	DESEMBO 1995	PART %
ACUEDUCTOS	57.1	3.3	66.3	3.2	99.1	3.9	93.0	4.1	111.7	6.0
AGROPECUARIO	25.9	1.5	48.7	2.4	108.5	4.3	177.8	7.8	175.9	9.4
COMUNICACIONES	87.7	5.0	166.5	8.1	115.2	4.6	118.3	5.2	41.7	2.2
DEFENSA	85.3	4.9	107.0	5.2	168.6	6.7	122.8	5.4	106.4	5.7
DRU	22.1	1.3	58.3	2.8	124.2	4.9	128.4	5.6	112.6	6.0
EDUCACION	24.6	1.4	42.7	2.1	51.0	2.0	90.0	3.9	98.9	5.3
ELECTRICO	660.2	37.7	459.6	22.3	471.1	18.7	356.8	15.6	244.2	13.0
FINANCIERO	0.0		0.0		70.0	2.8	150.0	6.6	160.0	8.5
INDUSTRIA	103.1	5.9	160.0	7.8	110.5	4.4	96.0	4.2	94.3	5.0
MEDIO AMBIENTE	0.0		0.0		5.0	0.2	10.0	0.4	15.0	0.8
MINERIA	203.1	11.6	190.0	9.2	201.7	8.0	100.0	4.4	100.0	5.3
PROG. GRLES.	411.2	23.5	585.5	28.4	560.5	22.2	222.0	9.7		0.0
SALUD	17.8	1.0	10.1	0.5	44.3	1.8	60.4	2.6	53.9	2.9
TRANSPORTE	50.8	2.9	163.3	7.9	394.7	15.6	563.0	24.6	562.6	30.0
TOTAL	1,748.9	100.0	2,058.0	100.0	2,524.4	100.0	2,288.5	100.0	1,877.2	100.0

FUENTE: DIC - UIP -DNP

A: PF4.WQ1

JUNE 11th, 1992

CUADRO No 5  
PROGRAMA DE DESEMBOLSOS DE CREDITO PUBLICO EXTERNO  
ENTIDADES PRESTATARIAS  
US\$ MILLONES  
DESEMBOLSOS

PRESTATARIO	1991	1992	1993	1994	1995	TOTAL	PART. 1992	PART. 1993
FEDECAFE	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	5.5		
EMCOPER	0.0	0.0	1.6	6.4	1.1	9.1		
FNCV	9.0	15.8	19.1	5.9	0.0	55.8		
HIMAT	11.8	9.1	15.9	19.8	30.5	87.1		
M/ZALES	2.0	0.4	5.8	1.2	3.6	13.0		
T/ARMENIA	1.5	4.3	0.0	0.0	0.0	5.8		
T/CARTAGENA	0.1	8.1	0.0	0.0	0.0	8.2		
TELECAFE	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	1.4		
T/CAQUETA	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
EDA	0.0	5.0	6.9	0.0	0.0	11.9		
T/HUILA	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0		
IGAC	0.0	2.6	2.8	2.0	2.0	9.4		
INRAVISION	0.0	0.0	8.8	8.5	0.0	17.3		
T/NARINO	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	2.9		
SUBTOTAL	57.5	122.1	119.2	97.5	84.2	480.5	5.93%	4.72%
TOTAL	1748.9	2058.0	2524.4	2288.5	1877.2	10497.0	100.00%	100.00%

FUENTE : UIP - DIC JUNE/92  
A:PF5.WQ1

JUNE 11th, 1992

INDICADORES DE ENDEUDAMIENTO EXTERNO DEL SECTOR PUBLICO

CUADRO No 6  
(Porcentajes)

05-Aug-92

ITEM	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1.1.1. SALDO DEUDA / PIB	33.32	30.97	32.60	31.38	30.10	27.93	25.28
1.2. SALDO DEUDA / EXPORTACIONES	229.32	206.49	189.76	194.99	186.35	167.40	151.64
1.3. SALDO DEUDA: Crecimiento		5.5	-0.8	-0.6	5.6	3.9	0.2
2. SERVICIO DEUDA / EXPORTACIONES	48.13	44.53	43.12	44.97	35.39	30.75	29.50
2.1. Intereses / exportaciones	19.68	18.40	16.48	15.93	14.20	12.79	11.76
2.2. Amortizaciones / exportaciones	28.45	26.13	26.64	29.04	21.19	17.97	17.73
3. SERVICIO DEUDA / INGRESOS CTA. CTE.	34.08	31.43	29.28	29.37	24.72	21.74	20.98
3.1. Intereses / ingresos cta. cte.	13.94	12.99	11.19	10.40	9.92	9.04	8.37
3.2. Amortizaciones / ingresos cta. cte.	20.14	18.45	18.09	18.97	14.80	12.70	12.61
4. SERVICIO DEUDA / PIB	6.99	6.68	7.41	7.24	5.72	5.13	4.92
4.1. Intereses / PIB	2.86	2.74	2.83	2.56	2.29	2.13	1.96
4.2. Amortizaciones / PIB	4.13	3.92	4.58	4.67	3.42	3.00	2.96
5. (DESEMBOLSOS - AMORTIZACIONES) / PIB	0.95	-0.16	-0.64	-0.18	1.58	1.05	0.05
6.1. DESEMBOLSOS / IMPORTACIONES	46.27	34.69	38.56	37.19	36.44	27.71	19.34
6.2. DESEMBOLSOS / PIB	5.08	3.76	3.94	4.49	5.01	4.05	3.00
7. AMORTIZACIONES / DESEMBOLSOS	81.36	104.18	116.13	104.08	68.37	73.98	98.44
8. RESERVAS / SALDO DEUDA	28.71	31.52	45.05	59.39	67.64	73.34	75.33

FUENTE: Banco de la República y Departamento Nacional de Planeación.