

Presentación

Indicadores de Coyuntura es una publicación mensual cuyo objetivo es servir de punto de referencia oportuno para el análisis inmediato de la situación económica y social. Se limita por lo tanto a un grupo de indicadores globales que en cada uno de los aspectos considerados resultan significativos y en su conjunto ofrecen una visión comprensiva de dicha situación. Por lo tanto la presentación pone todo el énfasis en los gráficos en la imagen que a primera vista puede sugerir el sentido de una evolución acompañado de unas pocas cifras. No se pretende pues hacer una cuantificación detallada ni un tratamiento especializado de los temas. *Cada indicador se actualiza mensualmente con la última información disponible. En algunos casos es provisional y en consecuencia esta sujeta a cambios causados por cobertura y corrección de inconsistencias.*

Sobre el significado, las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia completa. Información más amplia y detallada de todos los sectores económicos se encuentra en el Boletín de Estadística. Asimismo, el Departamento pone a disposición de los interesados sus Bancos de Datos y sus servicios de reproducción de cuadros estadísticos y tabulados.

Comportamiento sectorial

- 1 Precios
- 2 Ventas
- 3 Empleo
- 4 Salarios
- 5 Energia electrica
- 6 Industria manufacturera
- 7 Produccion agricola
- 8 Sacrificio de ganado
- 9 Mineria
- 10 Construccion
- 11 Reservas internacionales
- 12 Tasa de cambio
- 13 Balanza comercial
- 14 Presupuesto nacional
- 15 Oferta monetaria
- 16 Credito

En este numero se presenta un estudio del comportamiento del IPC durante el periodo 1960–1991 y los analisis del sector industrial en el mes de abril de la construccion en junio y del sector externo durante el primer trimestre del ano

Comportamiento del Índice de precios al consumidor 1960–1991

Como informacion inherente al IPC tenemos tres componentes principales: el índice, la variación mensual y la variación acumulada en cualquiera de los puntos. Es necesario entonces definir cuál de los componentes debe analizarse. En primer lugar, si se utiliza el índice, se debe tener en cuenta la tendencia creciente implícita que complica el análisis estadístico de la serie y oculta fluctuaciones en una serie histórica de gran magnitud. Además es necesario realizar un empalme de tres años de referencia sobre los cuales fueron contruidos los índices IPC 20 (1953), IPC 40 (1978) y finalmente el IPC 60 (1988). Surge entonces la elección alternativa de analizar la serie con base en sus variaciones. Esta alternativa ofrece las ventajas de no realizar un empalme y considerar que aun cuando existe una diferencia de hábitos de consumo al considerar las diferentes canastas de los tres índices, se refleja una variación de precios propia de cada momento histórico, permitiendo de esta forma hacer un análisis completo de la serie.

Sin embargo, se debe tener en cuenta que de 1979 hacia atrás no se calculaba un índice nacional, lo cual hace necesario realizar un ajuste mediante las ponderaciones por población, base del índice IPC 40, obteniendo de esta forma una serie completa a nivel nacional desde 1960 hasta 1991.

1 Análisis anual

El cuadro 1 nos presenta la serie correspondiente a la inflación anual desde 1960 hasta lo corrido de 1991 (junio). Gráficamente se puede observar una clara diferencia de nivel por el paso de la década del 60 a la del 70; esto obedece al cambio de la estructura económica de los años 58–70 en los que se presenta un desarrollo industrial basado en la sustitución de importaciones; el país cambia sustancialmente de 1958 a 1970, la población de los centros urbanos crece pasando de 3.5 millones en ciudades de más de 200 000 habitantes en 1958 a 6.2 en 1970. El año que registra mayor inflación es 1963 (33.6%), cifra no superada en toda la historia del IPC, debida fundamentalmente a la crisis cambiaria que se refleja en la devaluación de noviembre de 1962 cuando el cambio pasa de \$6.7 a \$9 por dólar; también se establece en 1963 el impuesto a las ventas. El alza es sustancialmente mayor para el grupo de ingresos bajos (35.4%) que para el de ingresos medios (29.9%), como se puede apreciar en el cuadro 2. Hacia 1967, el país cambia su política económica hacia una fase exportadora. Se puede hablar entonces de un cambio de estructura en 1970.

Entre 1970 y 1980 se observan aumentos considerables en los años 1973 (24.3) 1974 (26.3) 1976 (25.7) 1977 (28.7) y 1979 (28.8) mayores para el grupo de obreros (25.0 26.9 25.9 29.3 y 29.8 respectivamente para los años de 1973 1974 1976 1977 y 1979) que para el grupo de empleados (22.1 25.2 25.4 27.5 y 26.5) La baja registrada en 1975 (17.8) obedece a medidas adoptadas para frenar la inflación causada entre 1970 y 1974 por el auge en las exportaciones agropecuarias y el alza de precios en los alimentos teniendo en cuenta que en el IPC 20 la ponderación para este grupo era de 48.9 En 1975 se frena el ritmo de crecimiento de los alimentos y el nivel de inflación baja para nuevamente subir en 1976 año de la bonanza cafetera A partir de 1977 se dictan medidas antinflacionarias se ejerce control directo sobre los arriendos y sobre las tasas activas de interes Los ascensos y descensos de la inflación en estos periodos obedecen principalmente al grupo de alimentos

A partir de 1980 se observa otra estructura economica se presenta una caída del precio internacional del café en el ultimo trimestre de 1980 con una leve mejoría en 1983 La inflación de 24.0 en 1982 bajó a 16.6 en 1983 y nuevamente vuelve a crecer en 1984 La baja es causada por una política de restricción del gasto y de la inversión pública Los alimentos y los arriendos marcan una baja en el ritmo del alza

En el primer semestre de 1985 se eleva la tasa de devaluación y nuevamente crece el ritmo de alza en los alimentos especialmente oscilaciones fuertes en el comportamiento de precios de la papa produciéndose un ascenso en la inflación

2 Analisis semestral

Analizando los ultimo treinta años se puede observar que la mayor contribución del índice de precios al acumulado de la inflación se ha registrado siempre en los primeros semestres salvo tres excepciones que se presentaron en los años

de 1960 1962 y 1965 donde el segundo semestre estuvo por encima del primer semestre

Analizando la serie podríamos definir la inflación total en tres niveles alta media y baja

Para los primeros semestres la inflación mayor del 20% se registro en los años de 1977 (27.8%) y en 1963 (25.0%)

Para periodos inflacionarios durante el primer semestre en tre el 10% y el 20% se situaron los siguientes años

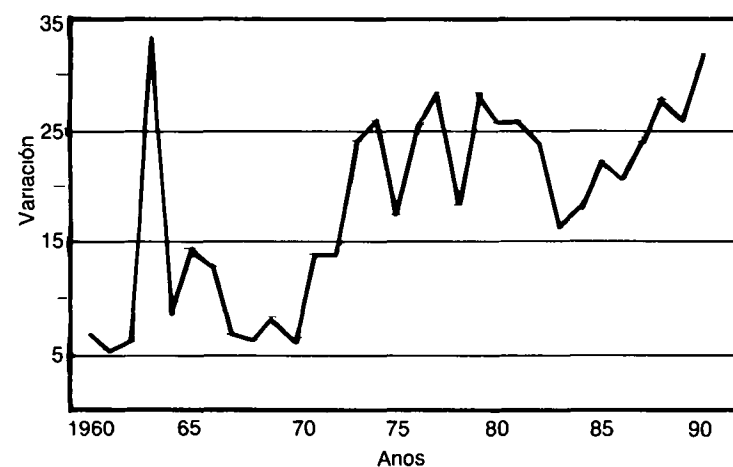
1er semestre	%	1er semestre	%
1964	11.8	1982	14.6
1973	15.9	1983	11.3
1974	14.3	1985	18.8
1975	12.9	1986	10.1
1976	13.0	1987	13.6
1978	12.8	1988	19.4
1979	15.8	1989	15.2
1980	14.8	1990	17.8
1981	16.6	1991	16.6

Para el primer semestre los menores crecimientos hasta el 10% se registraron en los años de

1er semestre	%	1er semestre	%
1960	3.1	1968	4.8
1961	5.9	1969	4.9
1962	2.8	1970	3.8
1965	6.5	1971	7.2
1966	9.4	1972	6.8
1967	4.9	1984	9.9

Los graficos de las variaciones mensuales desde 1960 dejan ver lo analizado anteriormente a niveles anual y semestral

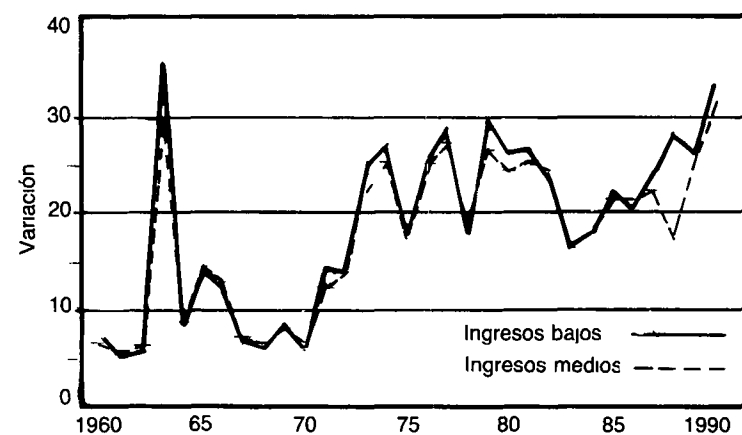
Cuadro 1
Indice de precios al consumidor
Variación anual
1960-1990



Año	Variación acumulada	Año	Variación acumulada	Año	Variación acumulada
1960	7.3	1971	14.0	1981	26.4
1961	5.7	1972	14.0	1982	24.0
1962	6.3	1973	24.0	1983	16.6
1963	33.6	1974	26.3	1984	18.3
1964	8.8	1975	17.8	1985	22.5
1965	14.5	1976	25.7	1986	21.0
1966	12.9	1977	28.7	1987	24.0
1967	7.2	1978	18.4	1988	28.1
1968	6.5	1979	28.8	1989	26.1
1969	8.6	1980	25.9	1990	32.4
1970	6.6				

FUENTE DANE

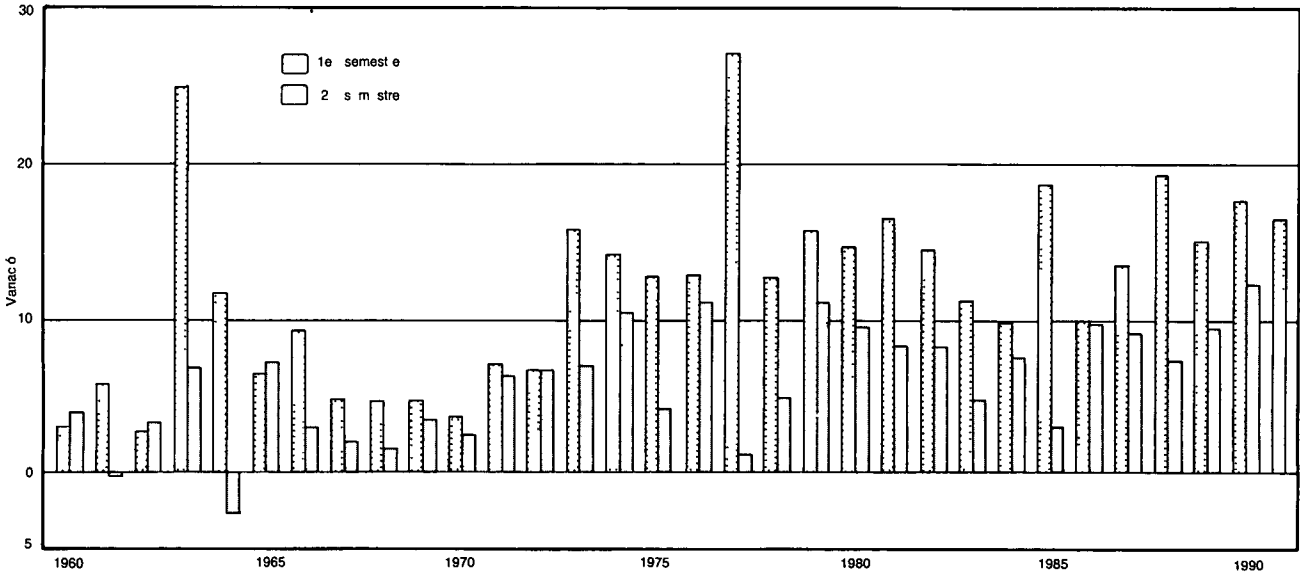
Cuadro 2
Indice de precios al consumidor
Variación anual
1960-1991



Años	Variación acumulada			Años	Variación acumulada		
	Total	Obre ros	Em pleados		Total	Obre ros	Em pleados
1960	7.3	7.5	7.0	1976	25.7	25.9	25.4
1961	5.7	5.5	6.2	1977	28.7	29.3	27.5
1962	6.3	6.1	6.8	1978	18.4	17.8	19.7
1963	33.6	35.4	29.9	1979	28.8	29.8	26.5
1964	8.8	8.5	9.3	1980	25.9	26.5	24.5
1965	14.5	14.3	14.8	1981	26.4	26.7	25.6
1966	12.9	12.7	13.3	1982	24.0	23.9	24.4
1967	7.2	7.0	7.6	1983	16.6	16.7	16.5
1968	6.5	6.4	6.7	1984	18.3	18.3	18.3
1969	8.6	8.7	8.5	1985	22.5	22.7	21.8
1970	6.6	6.3	7.2	1986	21.0	20.7	21.6
1971	14.0	14.7	12.6	1987	24.0	24.6	22.6
1972	14.0	14.0	14.1	1988	28.1	28.3	27.6
1973	24.0	25.0	22.1	1989	26.1	26.1	26.1
1974	26.3	26.9	25.2	1990	32.4	33.3	31.9
1975	17.8	17.9	17.5				

FUENTE DANE

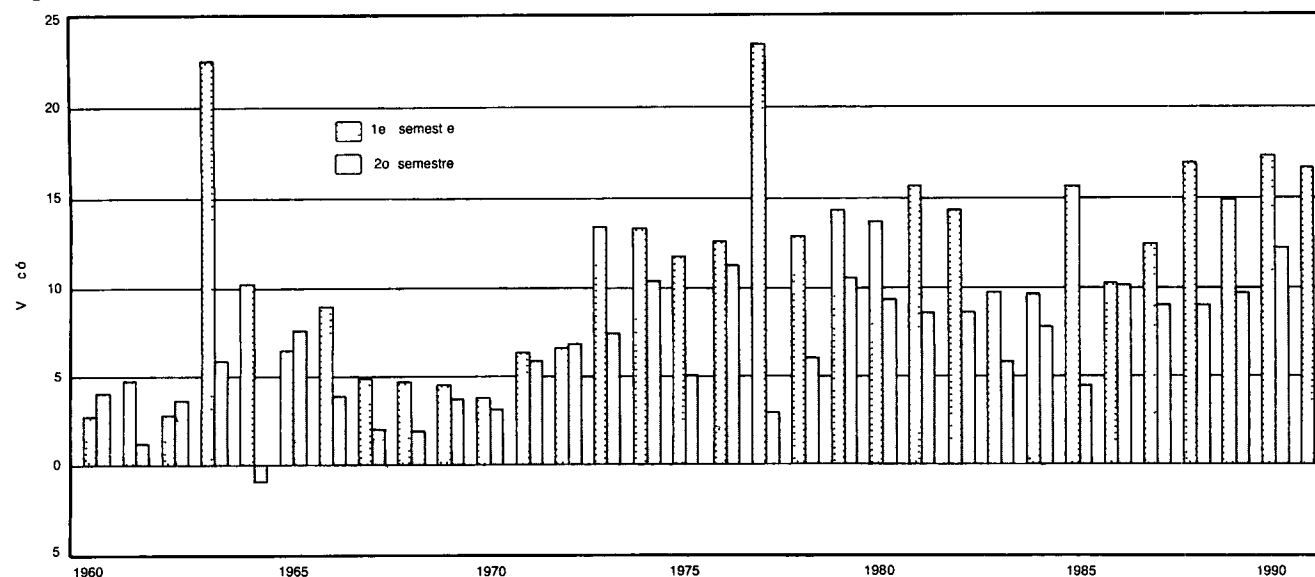
Cuadro 3
Indice de precios al consumidor
Variacion semestral
1960-1991



Semestres			Semestres			Semestres		
	Primero	Segundo		Primero	Segundo		Primero	Segundo
1960	3.1	4.1	1971	7.2	6.4	1982	14.6	8.3
1961	5.9	0.2	1972	6.8	6.8	1983	11.3	4.8
1962	2.8	3.4	1973	15.9	7.1	1984	9.9	7.7
1963	25.0	6.9	1974	14.3	10.5	1985	18.8	3.1
1964	11.8	2.7	1975	12.9	4.3	1986	10.1	9.9
1965	6.5	7.3	1976	13.0	11.3	1987	13.6	9.2
1966	9.4	3.1	1977	27.2	1.2	1988	19.4	7.4
1967	4.9	2.1	1978	12.8	5.0	1989	15.2	9.5
1968	4.8	1.6	1979	15.8	11.2	1990	17.8	12.4
1969	4.9	3.6	1980	14.8	9.6	1991	16.6	
1970	3.8	2.6	1981	16.6	8.4			

FUENTE: DANE

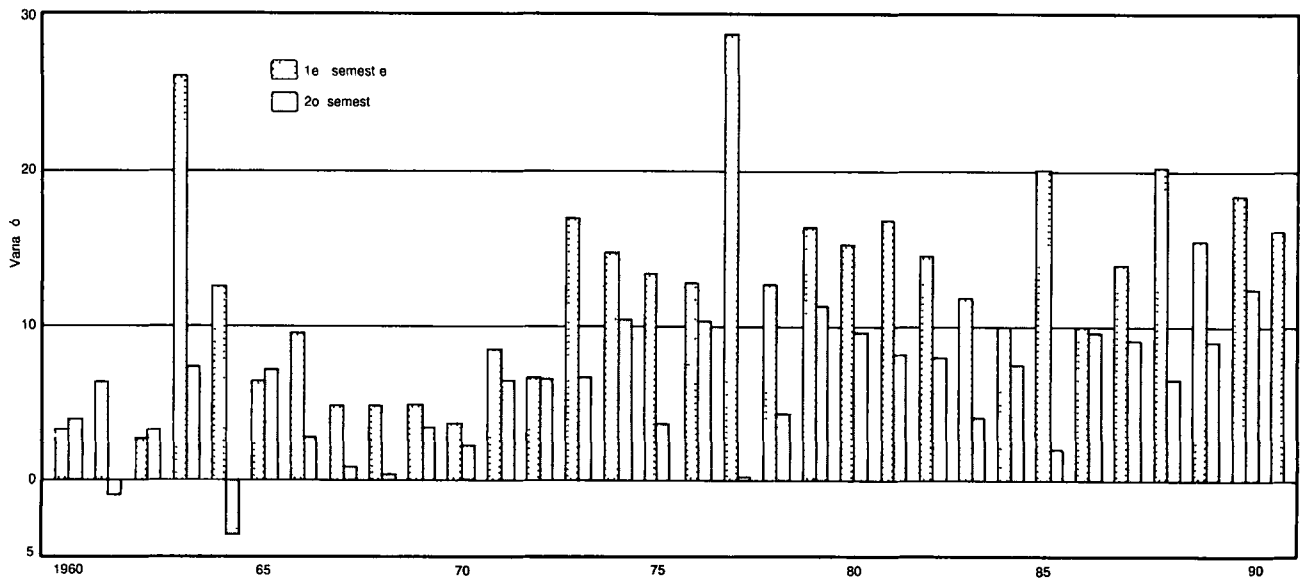
Cuadro 4
Indice de precios al consumidor
Variacion semestral
1960-1991
Ingresos medios



Semestres			Semestres			Semestres		
	Primero	Segundo		Primero	Segundo		Primero	Segundo
1960	2.8	4.1	1971	6.4	5.9	1981	15.7	8.6
1961	4.8	1.3	1972	6.7	6.9	1982	14.4	8.7
1962	2.9	3.7	1973	13.5	7.5	1983	9.8	6.0
1963	22.7	5.9	1974	13.4	10.4	1984	9.7	7.8
1964	10.3	0.9	1975	11.8	5.1	1985	15.5	5.5
1965	6.6	7.7	1976	12.7	11.3	1986	10.3	10.2
1966	9.0	3.9	1977	23.6	3.1	1987	12.5	9.0
1967	4.9	2.5	1978	12.9	6.1	1988	17.0	9.1
1968	4.7	2.0	1979	14.4	10.6	1989	14.9	9.7
1969	4.6	3.8	1980	13.8	9.4	1991	16.7	12.3
1970	3.9	3.2						

FUENTE: DANE

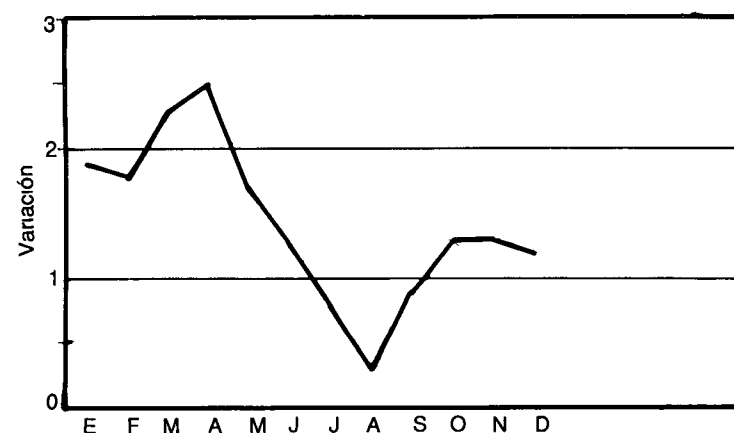
Cuadro 5
Indice de precios al consumidor
Variacion semestral
1960–1991
Ingresos bajos



Semestres			Semestres			Semestres		
Primero	Segundo		Primero	Segundo		Primero	Segundo	
1960	3 3	4 1	1971	7 6	6 6	1981	16 9	8 3
1961	6 5	1 0	1972	6 8	6 7	1982	14 7	8 1
1962	2 7	3 3	1973	17 1	6 8	1983	11 9	4 3
1963	26 1	7 4	1974	14 8	10 5	1984	10 0	7 6
1964	12 6	3 6	1975	13 5	3 8	1985	20 2	2 1
1965	6 5	7 2	1976	13 1	11 4	1986	10 0	9 7
1966	9 6	2 8	1977	28 9	0 3	1987	14 1	9 2
1967	4 9	1 9	1978	12 8	4 5	1988	20 3	6 7
1968	4 9	1 4	1979	16 5	11 4	1989	15 6	9 1
1969	5 0	3 5	1980	15 3	9 7	1990	18 5	12 5
1970	3 8	2 3				1991	16 2	

FUENTE: DANE

Cuadro 6
Indice de precios al consumidor
Variacion mensual promedio
1960-1991



FUENTE DANE

Mes	Prome dio
Enero	1.9
Febrero	1.8
Marzo	2.3
Abril	2.5
Mayo	1.7
Junio	1.3
Julio	0.8
Agosto	0.3
Septiembre	0.9
Octubre	1.3
Noviembre	1.3
Diciembre	1.2

FUENTE DANE

Industria manufacturera

Estabilidad en el empleo y recuperación de la producción real del sector industrial durante el mes de abril de 1991

De acuerdo con los resultados de la nueva muestra mensual manufacturera del DANE transcurridos los primeros cuatro meses de 1991 el sector fabril nacional presento una disminución menos acentuada que la observada hasta el mes de marzo

A Produccion real

Durante el periodo enero abril de 1991 la producción real del conjunto de la manufactura presenta tasas negativas inferiores a las registradas durante el primer trimestre En

efecto de variaciones acumuladas de 6 79% incluida la trilla de café y 4 73% excluyendola se pasa a 4 08% y 1 89% respectivamente

A nivel de agrupaciones industriales las mayores tasas de crecimiento en la producción real se concentraron en los sectores de tabaco (18 19%) cuero y sus productos (16 36%) papel y sus productos (15 00%) productos de caucho (12 51%) objetos de barro loza y porcelana (11 80%) industrias básicas de metales no ferrosos (7 72%) prendas de vestir (4 55%) otros productos minerales no metálicos (4 54%) y fabricación de calzado (4 42%)

En contraposición la trilla de café presenta en este periodo una sensible disminución en su producción real de 25 94% explicable por la caída del 26 6% en las exportaciones de café Del conjunto de industrias con tasas negativas en su producción real sobresalen entre otras las productoras de equipo y material de transporte (19 79%) equipo profesional y científico (15 20%) muebles de madera (14 11%) maquinaria y aparatos eléctricos (11 30%) productos metálicos excepto maquinaria (9 91%) otros derivados del petróleo y del carbón (7 32%) y productos plásticos (5 91%)

De otra parte de acuerdo con la clasificación por destino económico de los bienes manufacturados la producción real del grupo de factorías dedicado principalmente a la producción de bienes de construcción alcanzó un crecimiento del 5 53% Comportamiento diferente presentó la producción real del grupo de industrias productoras de bienes de capital con una tasa negativa del 14 07% seguido por la producción de los subsectores productores de bienes intermedios y de bienes de consumo con disminuciones de 4 30% y 2 61% respectivamente

B Evolución del empleo

El volumen de ocupación industrial durante los cuatro primeros meses del presente año permaneció relativamente estable en comparación con el mismo periodo de 1990

Para el total de la manufactura incluida la trilla de café el crecimiento del empleo fue de 0 67% y excluyendo la trilla de 1 34%

De acuerdo con el tipo de vinculación el comportamiento del empleo durante este periodo presenta como característica primordial el incremento del personal temporal en 2 87% incluida la trilla de café y de 7 07% excluyendo dicha actividad mientras que el personal permanente se mantuvo relativamente estable

Las agrupaciones industriales que se caracterizaron por su mayor incremento en el empleo corresponden a las de fabricación de calzado (15 48%) cuero y sus productos (13 63%) papel y sus productos (7 83%) tabaco (7 45%) maquinaria no eléctrica (6 08%) y otros productos minerales no metálicos (5 11%) básicas de metales no ferrosos (4 84%) Estas mismas agrupaciones presentan incrementos sustanciales en el empleo temporal

Se presentan índices de contracción en los niveles de empleo principalmente en las industrias de trilla de café derivados del petróleo muebles de madera básicas de hierro y acero equipo y material de transporte otros derivados del petróleo y del carbón e industria de bebidas

C Salario real

En términos reales el nivel del salario promedio causado por el personal permanente empleado en el sector industrial

(incluida la trilla de café) disminuyó en 2.47% en comparación con el periodo enero-abril de 1990. Para el grupo de empleados la disminución en el salario real fue de 3.04% en tanto que para los obreros fue de 2.05%.

D Resultados por regiones

El comportamiento del sector manufacturero excluida la trilla de café a nivel de las principales regiones del país presenta en conjunto como características esenciales una disminución importante de la producción real en las factorías ubicadas en Antioquia y el área metropolitana de Santa Fe de Bogotá de 6.60% y 2.63% respectivamente frente al incremento de 3.75% registrado por las industrias del Valle del Cauca.

Muestra mensual manufacturera Variación del valor de producción real* según clasificación CUODE Abril de 1991^P

Agrupaciones industriales	Var porc acumulada año corrido	Contribución a var total puntos porc	Estructura sectorial abril 1991
Total sector industrial	4.08	4.08	100.00
Bienes de consumo	2.61	1.30	50.35
Bienes intermedios	4.30	1.54	35.85
Bienes de capital	14.07	1.46	9.27
Bienes de construcción	5.53	0.20	3.90
Otros bienes no clasificados antes	3.72	0.02	0.63

FUENTE: DANE

El deflactor utilizado corresponde al Índice de Precios al productor del Banco de la República para todas las agrupaciones excepto trilla de café y derivados del petróleo en las cuales se trabaja con quantum.

^P Cifras provisionales.

Nueva muestra mensual manufacturera Variación de valor de la producción del empleo y los salarios según zonas del país Enero-abril 1991/enero-abril 1990^P

	Variación (%)			
	Total nacional	Santa Fe de Bogotá D.C.	Antioquia	Valle
Producción				
Producción nominal	26.62	25.69	20.54	33.91
Producción real	1.89	2.63	6.60	3.75
Empleo total				
Permanentes	0.24	1.72	2.33	6.61
Temporales	7.07	9.62	3.89	13.85
Total	1.34	2.59	1.08	1.82
Salario promedio				
Empleo total				
Salario nominal	28.01	27.90	27.14	31.04
Salario real	2.44	3.08	2.93	0.28

Las variaciones porcentuales no incluyen trilla de café.

^P Cifras provisionales.

Construcción

Se rompe en junio la tendencia favorable que traía el sector de la construcción desde abril de 1991. No obstante, el sector durante el primer semestre del año acusa un desempeño positivo

***El indicador de área licenciada cayó 22% en el país
En Bogotá disminuyó 42%***

Según información recogida por el DANE de las licencias de construcción en once áreas metropolitanas durante el mes de junio, el sector de la construcción registró un receso en el crecimiento dinámico que experimentó durante los meses de abril y mayo. La construcción de vivienda explica el comportamiento agregado del sector al caer en 30,46% con respecto al mes de mayo. Por el contrario, la dinámica en el área aprobada correspondió al subsector otras edificaciones (bodegas, locales, oficinas, industrias, etc.) cuyo crecimiento para el mes de junio fue de 23,85%.

Consideraciones generales

Es importante señalar que el Decreto 204 del 14 de abril de 1991 permite disminuir el tiempo de expedición de las licencias de urbanismo y construcción para los programas de vivienda de interés social que los diferentes constructores presentan al Departamento Administrativo de Planeación Distrital (DAPD).

Es explicable entonces como la legalización de normas para este tipo de trámites permitió que a finales de abril y

durante mayo se agilizará la aprobación de licencias representadas en meses anteriores.

Esta medida explica el importante incremento en el número de metros cuadrados licenciados durante el mes de mayo y a la postre el anormal desempeño de junio en el ciclo expansivo que trae el sector desde meses atrás.

Resultados generales

a Variación en los seis primeros meses del año

Al finalizar el primer semestre del año, el área licenciada sumó 3.859.728 metros cuadrados, cifra superior en 9,95% a la del mismo periodo del año anterior que fue de 3.510.525 metros cuadrados. Este indicador muestra un comportamiento positivo desde abril, lo que señala el dinamismo de la edificación en lo corrido del año.

El área destinada a vivienda, de enero a junio de 1991, se incrementó en 325.117 metros cuadrados, experimentando un crecimiento de 12,75%. Este comportamiento se explica al pasar de 2.550.456 metros cuadrados (enero-junio de 1990) a 2.875.573 metros cuadrados en idéntico periodo de este año.

Por su parte, el área licenciada para edificaciones diferentes a vivienda (industrias, oficinas, bodegas, locales, etc.) su

pera ligeramente en 2 51% la registrada en el primer semestre de 1990

b Variacion acumulada en los ultimos doce meses

La variación en el area por edificar que presenta el pais en el ultimo año refleja un desempeño negativo. Los metros cuadrados licenciados de julio 1990 a junio 1991 suman 6 951 105 cifra inferior en 489 211 metros cuadrados al area licenciada durante julio 1989 a junio 1990. Dicho resultado denota una disminucion de 6 58%. Sin embargo este indicador durante abril y mayo registro un desempeño inferior 7 40% y 9 11% respectivamente registrandose una recuperacion efectiva en el acumulado anual.

Tanto el subsector edificacion de vivienda como el de edificaciones con destino a otros usos acusan evoluciones negativas. El area aprobada para construccion de vivienda muestra una disminucion de 5 87% mientras que un 8 53% es la disminucion en metros cuadrados aprobados para construcciones con usos diferentes al habitacional.

Evolucion por ciudades

Durante el mes de junio el area metropolitana de Bogota con 301 387 metros cuadrados aprobados represento el 46% del total de la actividad constructora registrada en las

once areas metropolitanas cifra muy por debajo a la del mes anterior que fue de 62%.

La construccion en general en el area de Santa Fe de Bogota muestra una tasa negativa de 42% al compararse con la registrada en mayo. El dinamismo en las edificaciones con destino diferente al de vivienda es de un 40% de incremento. Por el contrario el numero de metros cuadrados para vivienda cayo en 48%.

De todas las areas metropolitanas y ciudades investigadas las siguientes presentaron crecimientos mas significativos en el area aprobada: Cartagena 1 793% Bucaramanga 120% Pereira 67% Neiva 60% Barranquilla 31% y Pasto 25%.

En el primer semestre corrido de 1991 la ciudad con mayor numero de metros cuadrados aprobados fue Neiva al experimentar un crecimiento de 274%. Otros desempeños favorables se dieron en el area metropolitana de Barranquilla (99 %) Santa Fe de Bogota (32%) y Cali (13%).

Finalmente el indicador que recoge la evolucion del sector durante el ultimo año (doce ultimos meses) señala cuatro areas metropolitanas con auge en su actividad edificadora: Barranquilla con un 34% de crecimiento Cali Manizales y Pereira con un 5%.

Comercio exterior

Aumentan las exportaciones en 7 1% y caen las importaciones en 16 7% Balanza comercial favorable en US\$382 8 millones para el primer trimestre

El comercio exterior de Colombia para el primer trimestre de 1991 registra un importante incremento de 7 1% en los valores exportados al aumentar de US\$ 1 471 8 millones en 1990 a US\$ 1 576 6 millones en 1991 y una notable caída del 16 7% en los valores de las importaciones efectivamente realizadas por el país al pasar de unas compras externas de US\$ 1 432 7 millones para enero marzo de 1990 a US\$1 193 8 millones para igual periodo de 1991

Estos movimientos aumento de las exportaciones y reducción de las importaciones tienen un efecto altamente favorable sobre la balanza comercial la cual arroja un superavit de US\$382 8 millones para el primer trimestre de 1991 En el mismo periodo del año anterior la balanza comercial fue positiva en US\$39 1 millones lo que significa en valores absolutos un aumento de US\$343 7 millones para el periodo en análisis

Exportaciones

Vale la pena resaltar dentro de la actividad exportadora en el primer trimestre de 1991 la mayor dinámica registrada en las exportaciones no tradicionales las cuales experimentan un crecimiento del 50 8% en los valores exportados lo cual confirma una vez más la existencia de un grupo de productos diversos que está ingresando con fuerza al mercado internacional y que participan con una contribución relativa del 52 82% al total de las exportaciones colombianas

Explican este comportamiento positivo de las exportaciones no tradicionales las ventas externas favorables de productos como pescado (96 %) flores y capullos de rosas (77 9%) flores y capullos de claveles (64 6%) y libros folletos e impresos similares (97 6%) entre otros

A nivel de los principales productos se detecta para el periodo enero marzo de 1991 una baja tanto en el valor de las exportaciones de café (16 0%) como una disminución de los volúmenes exportados (29 1%) pasando de 3 739 2 miles de sacos de 60 Kgs exportados en el primer trimestre de 1990 a 2 651 2 miles de sacos para el mismo periodo de 1991 debiéndose estos decrecimientos básicamente a los precios internacionales del producto

Visto desde otro ángulo esto significa una disminución de la participación relativa del valor de las exportaciones de café dentro del total exportado pues de representar el 23 56% en 1990 pasan a ser tan solo el 18 47% en 1991

También es de resaltar la evolución negativa del valor de las exportaciones de combustibles incluido carbón (21 0%) fundamentalmente a causa de la caída de los volúmenes exportados (21 9%) Discriminado por producto las hulla bituminosas alcanzan para el primer trimestre de 1991 unas ventas externas de US\$107 4 millones monto inferior en un 26 04% a las exportaciones realizadas en igual periodo del año anterior US\$145 2 millones Igualmente las exportaciones de aceites crudos de petróleo disminuyen

de US\$308 6 millones para enero marzo de 1990 a US\$249 9 millones en 1991 lo cual significa una tasa negativa del 19 02%

Importaciones

El rezago observado en el total de las importaciones (16 7%) se confirma al analizar el comportamiento de las compras externas a nivel de los principales articulos de importacion en especial de productos como la gasolina (36 27%) trigo duro para otros usos (52 27%) cloruro de vinilo (46 77%) ortofosfatos (93%) polipropileno (64 18%) y tubos de acero aleados (52 08%)

Produccion de cifras primer trimestre 1991

La adopcion por parte de Colombia a partir del 1o de enero de 1991 del sistema armonizado de designacion y codificacion de mercancías y el consiguiente cambio de nomenclatura (Nabandina Vs Nandina) ocasionaron graves trastornos en el procesamiento normal de las estadísticas de co

mercio exterior producidas por el DANE Lo anterior debido a que un alto porcentaje de las declaraciones de importacion y de los documentos de exportación correspondientes al primer trimestre se encontraban codificados con la antigua nomenclatura haciendose necesario realizar la correlacion producto por producto lo que explica el retraso presentado en la informacion

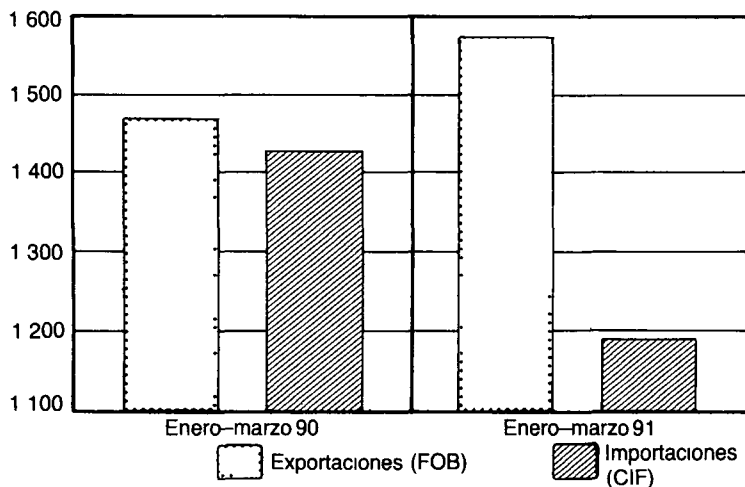
En el presente informe se incluye la correlacion efectuada por el DANE con base en el archivo enviado por la Aduana de las posiciones arancelarias vigentes para 1990 y las partidas que empezaron a regir a partir de enero de 1991

No se publica la informacion a nivel de principales capitulos del arancel por los problemas de comparabilidad existentes

El DANE a partir del segundo semestre de 1991 entrara a capturar los datos a traves de un nuevo sistema de Captura inteligente lo cual le permitira suministrar a los usuarios de las estadísticas de Comercio exterior informacion agil oportuna y con un alto grado de calidad respondiendo así a los objetivos y expectativas de la actual apertura economica

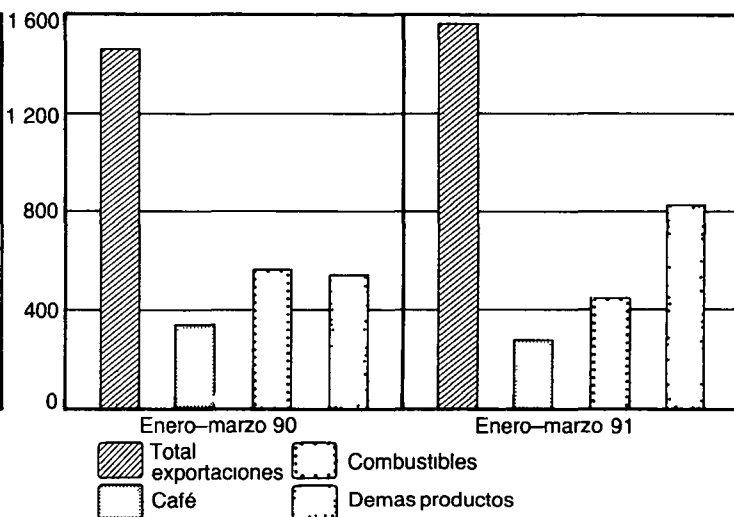
Exportaciones – importaciones Enero–marzo 1990–1991

Millones de dólares

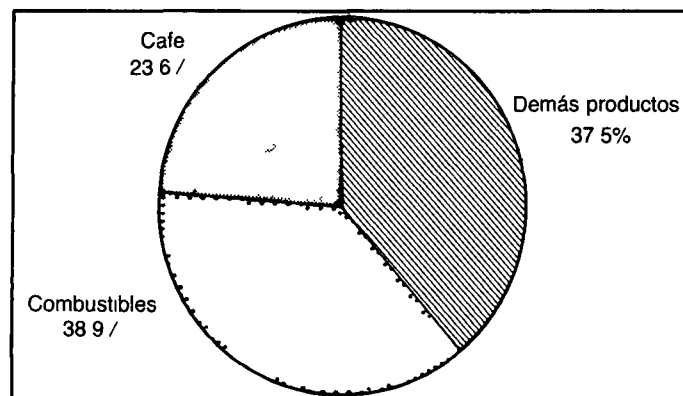


Exportaciones Cafe combustibles y demas productos Enero–marzo 1990–1991

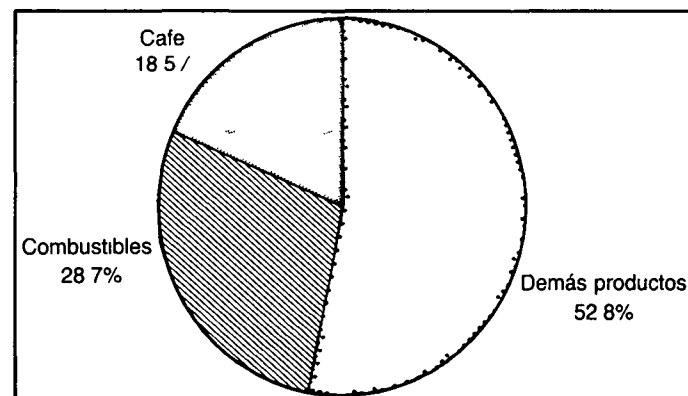
Millones de dólares



Composicion de las exportaciones Enero–marzo 1990

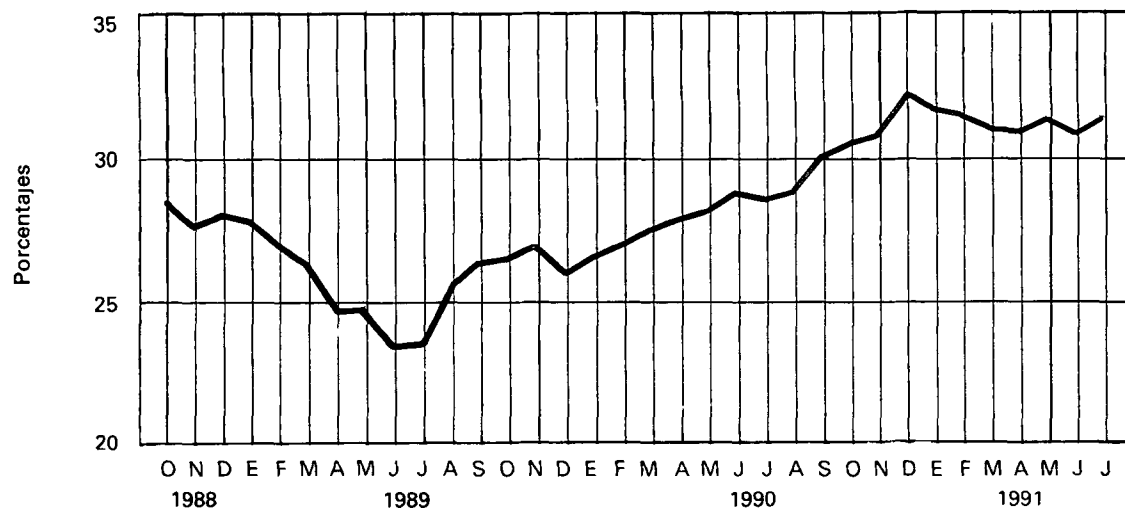


Composicion de las exportaciones Enero–marzo 1991



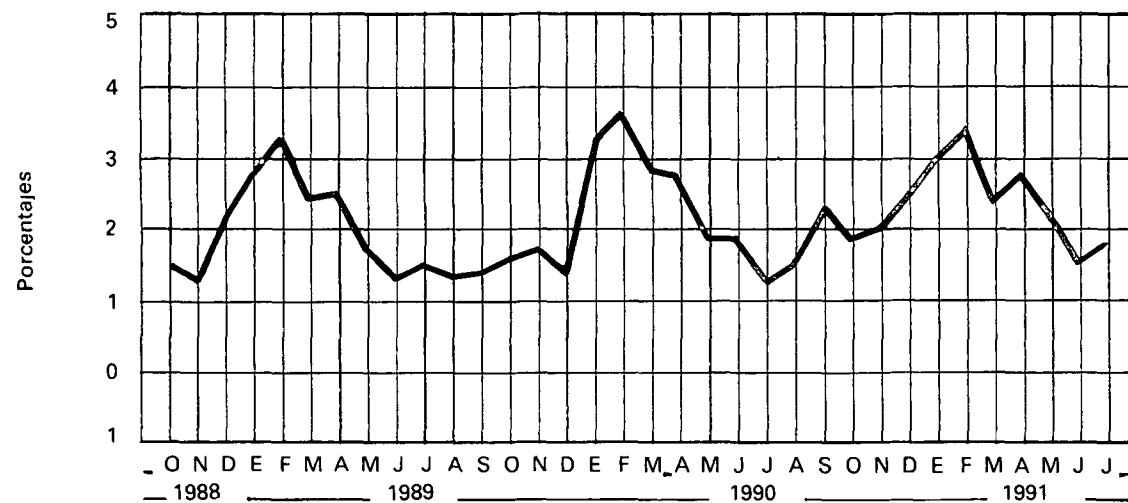
1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC
Julio 1991



FUENTE DANE

Variación mensual del IPC
Julio 1991



* **Variación anual del IPC** variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i_t) y el índice del mismo mes del año anterior (i_{t-12})

Variación mensual del IPC variación porcentual calculada entre el índice del mes y año de referencia (i_t) y el mismo índice del mes anterior (i_{t-1})

Contribución a la variación acumulada el índice del bien o servicio sobre el índice nacional multiplicado por su variación acumulada y por su ponderación correspondiente

Serie índice de precios al consumidor (IPC) Base diciembre 1988 = 100 Total nacional Ingreso total (ponderado según ingresos medios y bajos)
FUENTE DANE

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1988 Mayo	90.97	28.44	1.73
Junio	93.15	30.27	2.40
Julio	94.50	30.26	1.46
Agosto	94.33	29.65	0.18
Septiembre	95.00	29.00	0.71
Octubre	96.48	28.60	1.56
Noviembre	97.82	27.68	1.39
Diciembre	100.00	28.12	2.23
1989 Enero	102.83	27.90	2.83
Febrero	106.25	27.03	3.32
Marzo	108.89	26.53	2.48
Abril	111.64	24.85	2.53
Mayo	113.60	24.88	1.75
Junio	115.16	23.03	1.37
Julio	116.95	23.76	1.54
Agosto	118.56	25.69	1.38
Septiembre	120.22	26.54	1.39
Octubre	122.15	26.61	1.60
Noviembre	124.32	27.09	1.78
Diciembre	126.12	26.12	1.44
1990 Enero	130.28	26.69	3.30
Febrero	135.06	27.12	3.66
Marzo	138.98	27.63	2.89
Abril	142.89	27.98	2.81
Mayo	145.68	28.24	1.95
Junio	148.53	28.97	1.95
Julio	150.55	28.72	1.35
Agosto	152.94	28.98	1.58
Septiembre	156.57	30.24	2.37
Octubre	159.59	30.65	1.92
Noviembre	162.83	30.97	2.03
Diciembre	166.94	32.36	2.52
1991 Enero	171.96	31.98	3.00
Febrero	177.83	31.65	3.41
Marzo	182.33	31.18	2.52
Abril	187.43	31.16	2.80
Mayo	191.56	31.49	2.20
Junio	194.69	31.00	1.58
Julio	198.13	31.60	1.82

Variación y contribución de los grupos de bienes y servicios a la variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor Canasta nacional

	Diciembre 1990 - julio 1991		
	Ponderación	Variación / mes	Contribución
Alimentos	34.840	1.78	6.38
Vestimenta	32.577	1.74	5.90
Vivienda	9.232	1.62	1.28
Salud	3.825	1.88	0.95
Educación	6.692	0.82	1.63
Transporte	6.792	4.09	1.42
Otros	6.042	1.19	1.12
Variación mensual			
Índice de julio 1991		18.68	

Contribución de los subgrupos de alimentos a la variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor - Canasta nacional

	Diciembre 1990 - julio 1991	
	Ponderación	Contribución %
Cereales	4.916	0.60
Plátanos y otros tubérculos	2.604	0.04
Hortalizas y legumbres frescas	2.987	0.58
Frutas	1.939	0.11
Carnes	9.661	3.28
Productos lácteos y huevos	6.542	0.73
Alimentos	4.834	0.84
Comodidades y alojamiento	1.357	0.28
Contribución mensual del índice de julio 1991		6.38
Variación mensual de los índices de julio 1991		18.75

Ponderación de las ciudades y variación acumulada del Índice Total Nacional Diciembre 1990 - julio 1991

Ciudades	Ponderación	Variación
Bogotá	47.66	19.35
Medellín	13.27	17.91
Cali	12.39	16.90
Barranquilla	7.31	20.06
Bucaramanga	4.16	17.79
Manizales	1.77	20.25
Pasto	1.25	10.48
Perse	2.48	18.56
Cutervo	2.62	19.07
Mochole	1.17	18.04
Nariño	1.32	17.76
Cartagena	3.35	20.27
Villavicencio	1.25	15.92

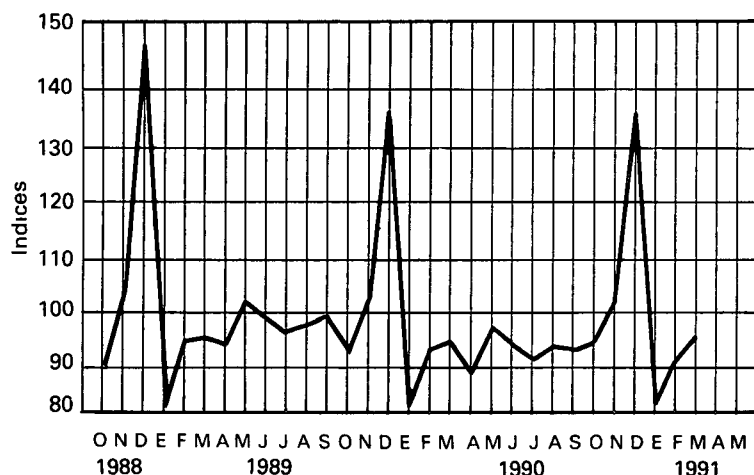
Bienes y servicios con mayor contribución a la variación acumulada del Índice de Precios al Consumidor - Canasta nacional

Bienes y servicios	Contribución acumulada del Índice de Precios al Consumidor - Canasta nacional	
	Ponderación	Contribución %
Alimentos	801	0.30
Productos lácteos	1.651	0.19
Alimentos	0.125	0.22
Plátanos y otros tubérculos	0.911	0.11
Alimentos	0.577	0.17
Alimentos	0.215	0.10
Carnes	5.420	2.28
Carnes	0.982	0.34
Carnes	1.247	0.27
Carnes	0.593	0.11
Hortalizas y legumbres frescas	0.355	0.12
Leche y derivados	2.330	0.47
Cereales	0.695	0.11
Productos lácteos	0.781	0.10
Café y té	0.337	0.11
Alimentos	1.074	0.22
Gaseosas	1.018	0.24
Alimentos	20.073	3.30
Alimentos	0.931	0.29
Alimentos	1.705	0.68
Servicios de educación	1.257	0.20
Servicios de salud	0.734	0.14
Artículos de limpieza y hogar	2.835	0.57
Artículos de limpieza y hogar	1.653	0.42
Artículos de limpieza y hogar	1.090	0.19
Camisetas y ropa interior	0.886	0.16
Calzado y ropa interior	0.771	0.12
Vestidos completos y ropa interior	1.818	0.14
Servicios profesionales	2.172	0.53
Industria y construcción	2.063	0.79
Artículos de limpieza y hogar	1.538	0.49
Transporte y comunicaciones	3.308	0.52
Transporte y comunicaciones	3.486	0.90
Bebidas y tabaco	2.172	0.43
Artículos de limpieza y hogar	3.164	0.60
Contribución acumulada del índice de julio 1991		15.89
Contribución acumulada del índice de julio 1991		85.52
Variación acumulada del índice de julio 1991		18.68
Subtotal		

FUENTE: DANE

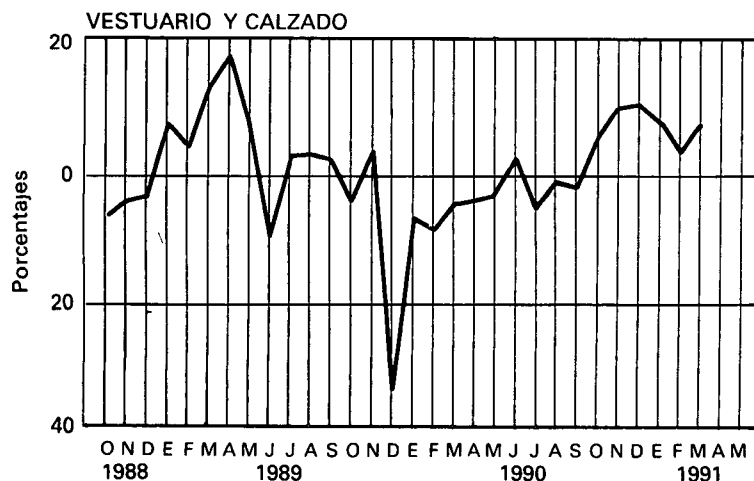
2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas Marzo 1991



FUENTE DANE

Variación anual de las ventas Marzo 1991



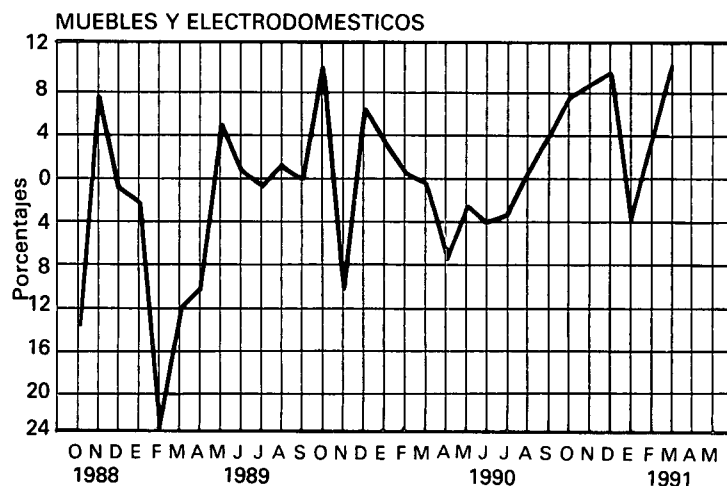
FUENTE DANE

Variación anual de las ventas
variación porcentual calculada
entre el índice del mes de refe-
rencia (i) y el índice del
mismo mes del año anterior (i
t 1)

**Indice del valor real de las ven-
tas del comercio al por menor**
a precios constantes de 1988
Base promedio 1989 = 100

Indices deflatores alimentos
vestuario farmacias y mue-
bles por el IPC de empleados
correspondiente artículos de
ferreteria por el ICCV (materia
les de vivienda unifamiliar)
vehículos por el IPC de emplea-
dos correspondiente

FUENTE DANE muestra men-
sual de comercio al por menor



FUENTE DANE

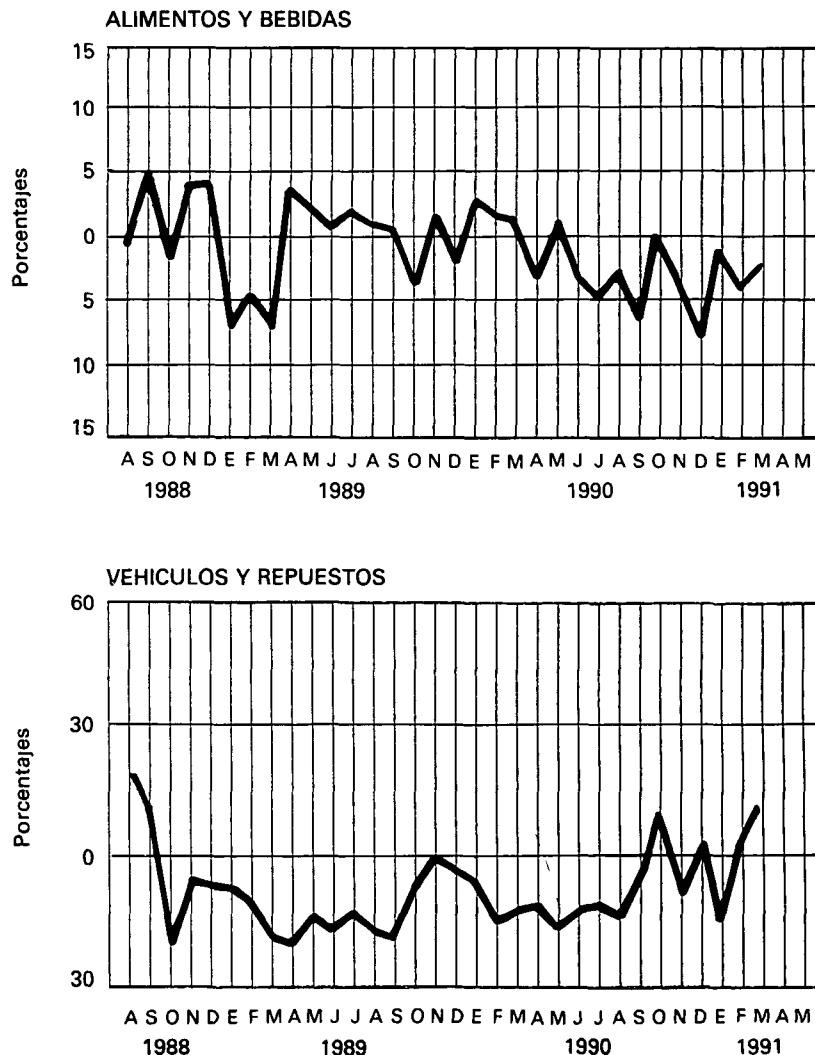
Indice del valor real de las ventas segun agrupaciones a precios constantes de 1988

Base promedio 1989 = 100.00

Años y meses	Total	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Artículos de ferretería	Vehículos y repuestos
1988 M	101.32	106.11	80.41	109.23	96.33	100.69	121.35
A	94.07	92.45	74.52	103.97	107.10	98.94	121.87
M	99.61	95.37	89.17	106.76	118.43	98.04	127.95
J	100.53	97.68	111.25	104.50	101.01	103.01	118.68
J	96.94	96.76	87.57	103.25	94.58	98.32	117.10
A	97.66	97.63	89.12	101.86	92.82	117.70	120.27
S	99.52	99.48	88.70	104.42	92.05	98.03	126.65
O	92.09	101.04	86.17	100.79	85.24	85.83	91.41
N	103.46	100.05	103.40	104.55	115.00	96.98	107.91
D	148.34	133.32	282.00	116.26	141.79	130.45	102.91
1989 E	85.71	85.46	77.10	92.22	80.51	90.28	93.68
F	95.15	91.92	84.40	96.90	83.15	91.19	104.45
M	95.65	99.35	90.78	95.50	85.02	87.81	97.97
A	94.80	96.35	87.97	90.44	96.33	106.44	99.07
M	102.39	97.93	97.24	136.67	124.26	99.51	110.92
J	99.12	99.01	103.05	95.66	101.77	104.66	98.54
J	97.04	99.18	90.27	95.48	94.22	101.20	102.21
A	97.89	98.99	92.22	96.29	93.79	107.11	99.86
S	99.41	100.46	91.30	92.91	92.21	101.96	102.31
O	93.40	98.05	84.07	94.03	93.79	98.95	86.51
N	102.57	102.05	107.99	102.98	104.43	105.94	107.19
D	136.88	131.03	193.62	110.94	150.52	104.96	99.29
1990 E	85.91	88.30	72.78	89.77	83.20	85.52	88.52
F	93.59	94.03	78.24	92.40	83.95	89.96	89.11
M	94.90	101.06	86.82	104.46	84.96	90.77	85.16
A	89.40	93.98	84.85	91.19	89.94	87.90	85.70
M	97.54	98.90	94.93	97.08	121.48	94.60	91.17
J	94.18	96.35	105.45	93.38	97.95	93.07	81.59
J	91.52	94.66	86.55	90.56	90.60	89.48	91.45
A	93.74	96.40	91.19	91.93	94.24	100.72	86.93
S	93.36	94.61	89.64	83.17	95.30	86.78	91.42
O	94.59	98.27	88.61	74.54	100.61	97.41	96.34
N	101.11	99.35	119.00	78.92	113.08	103.79	100.55
D	135.47	120.73	216.50	89.21	165.07	126.33	102.28
1991 E	83.90	87.57	79.12	74.33	79.93	85.27	73.52
F	90.30	90.59	81.26	74.89	86.78	83.58	91.44
M	94.82	98.59	93.74	78.60	93.75	76.84	95.55

FUENTE DANE
Ecl y mb tbi

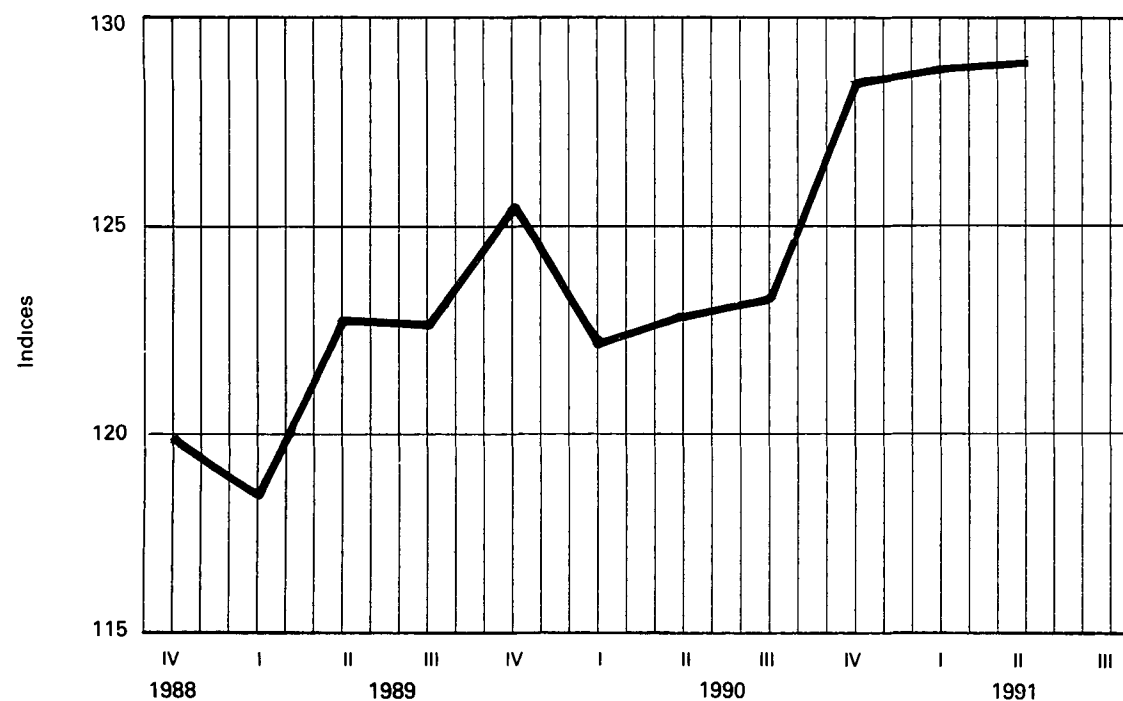
Variacion anual de las ventas Marzo 1991



FUENTE DANE Muestra mensual de comercio al por menor

3 empleo

Indice de empleo total 7 ciudades mas sus areas metropolitanas II trimestre 1991



Indice de empleo corresponde al total de la población ocupada Base promedio 1985 = 100

Serie resultados trimestrales para el total de cuatro tres y siete ciudades principales más sus áreas metropolitanas
FUENTE DANE encuesta nacional de hogares

FUENTE DANE ENH

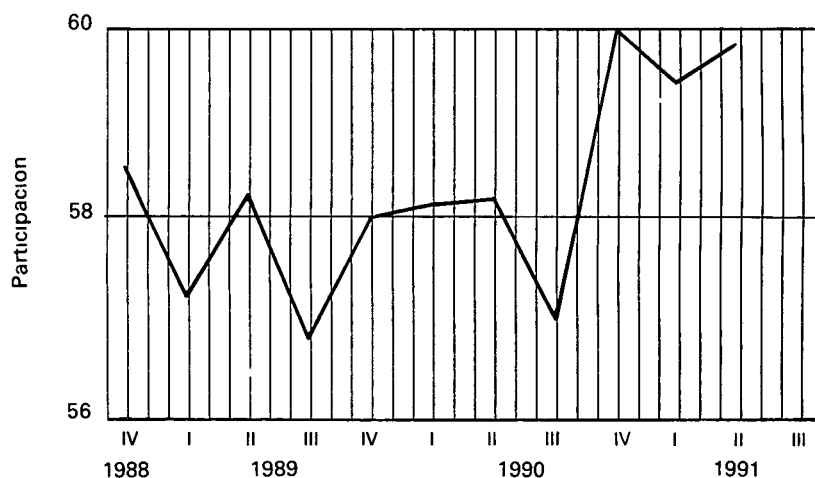
Indices de empleo en (ciudades mas sus areas metropolitanas)

Anos y trimes tres	Santa Fe de Bogotá	Mede llín	Cali	Barran quilla	Total cuatro ciuda des
1987 I	111 0	104 0	106 9	107 5	108 4
II	112 8	109 2	108 3	114 7	111 5
III	112 2	108 7	111 6	111 9	111 3
IV	117 0	112 9	113 5	115 5	115 3
1988 I	114 3	114 4	109 9	114 5	113 6
II	118 8	115 1	112 9	118 2	116 9
III	119 1	114 9	113 0	120 2	117 3
IV	120 9	119 9	115 2	119 3	119 5
1989 I	119 5	118 1	114 9	115 6	118 0
II	124 0	121 3	116 7	122 7	122 5
III	123 3	119 2	121 6	122 2	121 9
IV	124 8	123 9	126 1	122 8	124 6
1990 I	122 0	118 8	121 6	126 0	121 6
II	124 8	117 7	119 5	122 5	122 1
III	122 9	120 9	122 2	123 4	122 4
IV	127 6	126 5	128 0	130 0	127 7
1991 I	130 4	124 4	128 4	130 1	128 8
II	128 5	124 6	130 6	133 3	128 5

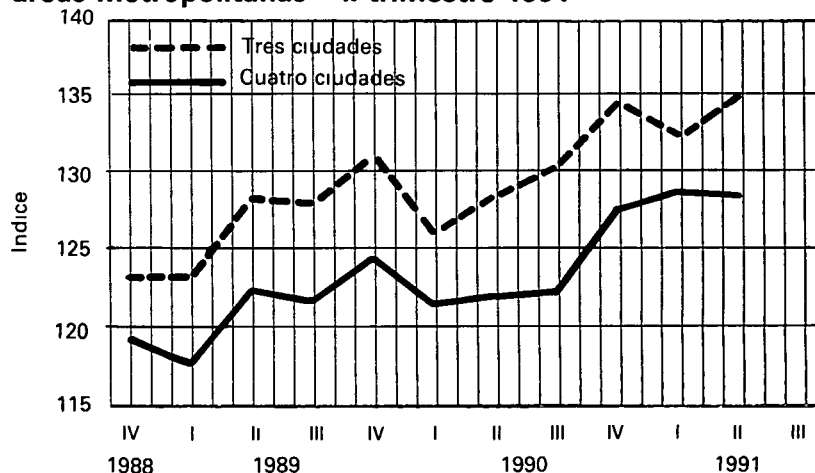
Anos y trimes tres	Bucara manga	Mani zales	Pasto	Total tres ciuda des	Total siete ciuda des	Tasa glo bal de par ticipación 7 ciudades
1987 I	103 5	109 1	108 2	106 0	108 2	57 1
II	107 1	111 1	107 5	108 3	111 1	57 5
III	117 3	116 1	109 9	115 5	111 8	56 6
IV	120 1	119 3	112 8	118 4	115 7	57 4
1988 I	121 3	118 6	112 0	118 6	114 1	57 6
II	124 8	120 7	112 4	121 1	117 4	58 4
III	126 6	117 7	113 3	121 5	117 7	57 2
IV	127 8	118 5	118 6	123 4	119 9	58 5
1989 I	127 9	116 8	120 1	123 3	118 5	57 2
II	129 9	132 8	118 7	128 4	122 7	58 2
III	133 3	122 8	122 4	128 2	122 6	56 8
IV	135 1	127 4	126 3	131 2	125 3	58 0
1990 I	130 6	123 8	118 7	126 3	122 1	58 1
II	133 3	122 8	123 9	128 6	122 8	58 2
III	134 5	128 6	122 7	130 5	123 2	57 0
IV	136 3	135 0	130 0	134 6	128 4	59 9
1991 I	136 2	128 2	129 1	132 6	129 1	59 5
II	139 6	131 3	128 0	135 0	129 2	59 8

FUENTE DANE

Tasa global de participacion Total siete ciudades II trimestre 1991

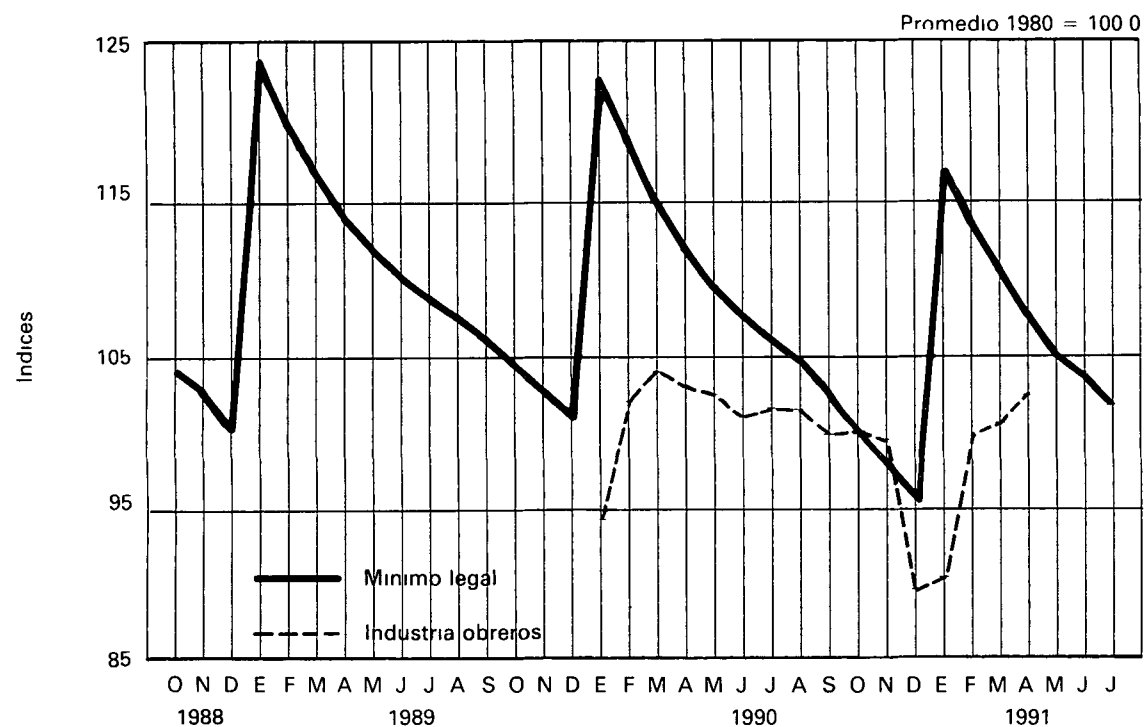


Indice de empleo Total cuatro y total tres ciudades mas sus areas metropolitanas – II trimestre 1991



4 salarios

Indice del salario real Julio 1991



FUENTE DANE

Indice del salario real para obreros en la industria manufacturera excluyendo trilla de café Base índice promedio mensual 1990 = 100 Salario promedio por persona deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera

*** Índice del salario mínimo legal** Base promedio 1980 = 100 Salario mínimo legal deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE decretos oficiales

*** Índice del salario real en la construcción de vivienda** Base índice promedio ponderado del salario nominal en 10 ciudades deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE ICCV

Índice de los jornales agropecuarios Base promedio 1988 = 100 Series de jornales trimestrales para agricultura en clima frío y sin alimentación y jornales trimestrales para ganadería en clima cálido y sin alimentación deflactadas por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos

FUENTE DANE

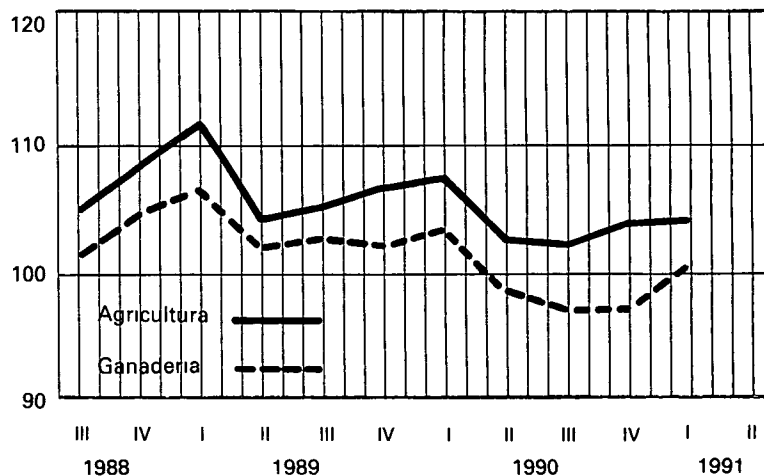
Indices de salarios y jornales reales

Promedio 1980 = 100.0

Años y meses	Salarios		Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros	Trimestres	Agricultura	Ganadería
1988 Mayo	110.2	-			
Junio	107.3	-	II	103.9	102.2
Julio	105.9	-			
Agosto	106.5	-			
Septiembre	105.9	-	III	104.7	101.6
Octubre	104.3	-			
Noviembre	102.9	-			
Diciembre	100.6	-	IV	108.5	104.7
1989 Enero	124.1	-			
Febrero	120.1	-			
Marzo	117.0	-	I	111.7	106.5
Abril	113.9	-			
Mayo	111.9	-			
Junio	110.5	-	II	104.6	102.1
Julio	108.9	-			
Agosto	107.7	-			
Septiembre	106.3	-	III	105.3	102.8
Octubre	104.7	-			
Noviembre	102.7	-			
Diciembre	101.3	-	IV	106.8	102.2
1990 Enero	123.1	94.1			
Febrero	118.8	102.2			
Marzo	115.3	104.0	I	107.4	103.5
Abril	111.9	103.2			
Mayo	109.7	102.6			
Junio	107.7	101.0	II	102.8	98.9
Julio	106.3	101.7			
Agosto	104.9	101.6			
Septiembre	102.5	99.9	III	102.3	97.3
Octubre	100.3	100.1			
Noviembre	98.1	99.6			
Diciembre	95.7	89.8	IV	104.0	97.4
1991 Enero	117.1	90.6			
Febrero	113.6	99.9			
Marzo	110.8	100.6	I	104.3	100.7
Abril	107.8	102.5			
Mayo	105.5	()			
Junio	103.9	()			
Julio	101.8	()			

FUENTE DANE

Indice de los jornales agropecuarios I trimestre 1991



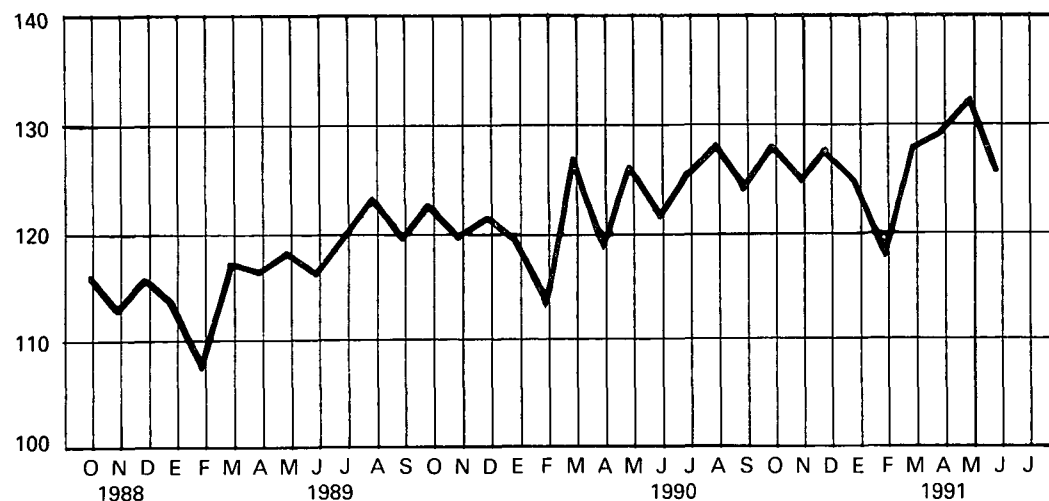
FUENTE DANE

5

energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energia electrica Junio 1991

Promedio mensual 1986 = 100 0

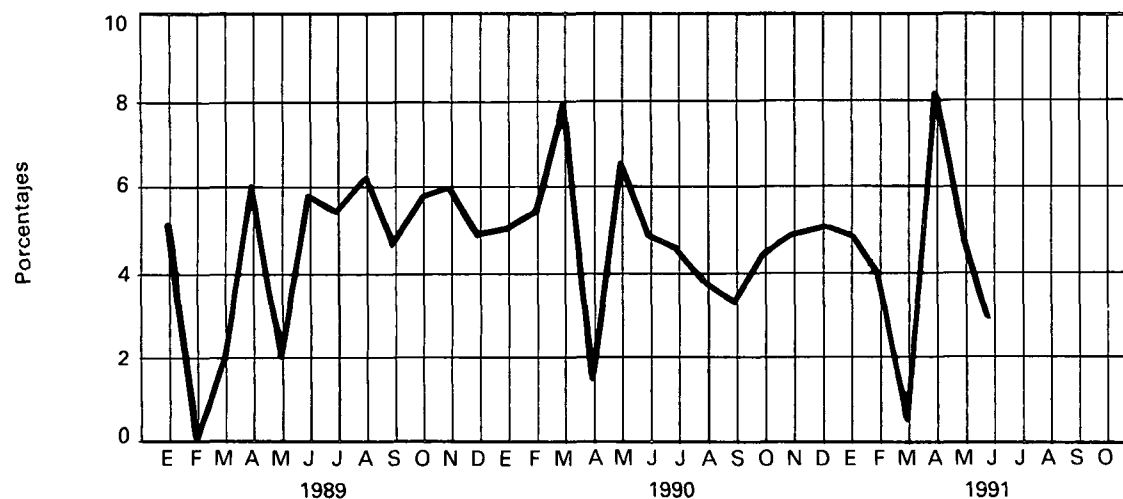


* **Indice de las demandas totales del sistema** incluye las demandas adicionales Base promedio mensual 1986 = 100 0 Indices segun cuatro regionales
 Empresa de Energia Eléctrica de Bogotá (EEEB)
 Empresas Publicas de Medellín (EPPM)
 Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC)
 Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL)

* **Variación anual** variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i t) y el índice del mismo mes del año anterior (i t 1)

FUENTE ISA - Sistema interconectado colombiano

Variacion anual de la demanda Totales de energia electrica



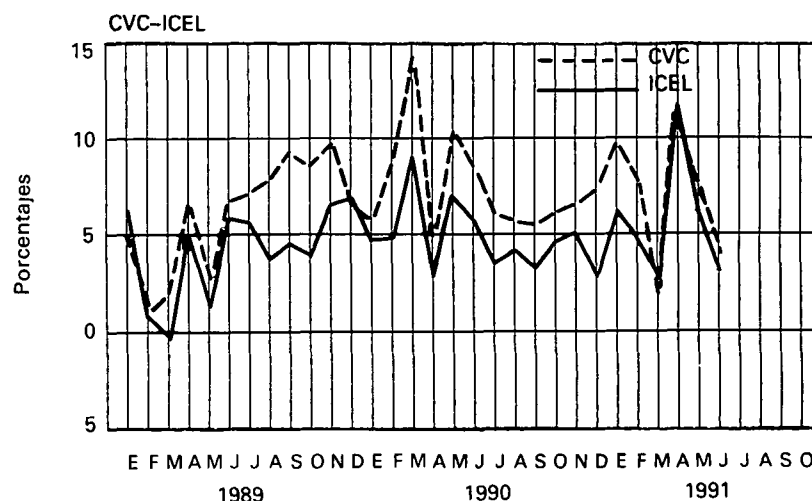
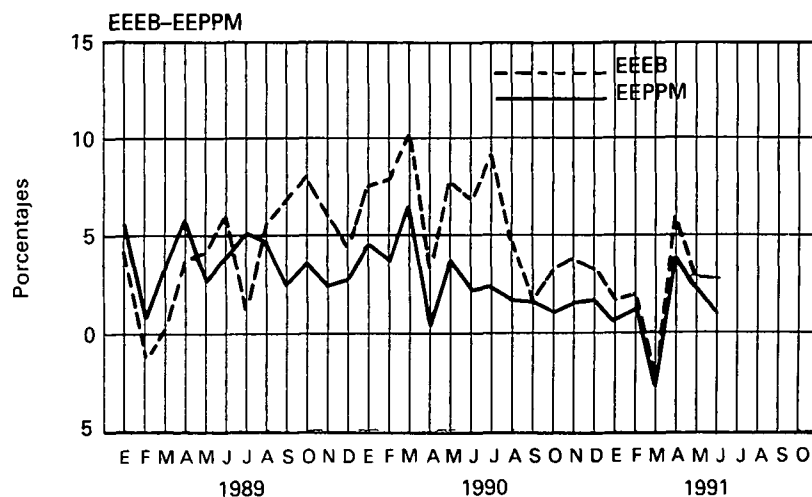
Series demandas mensuales de energia con demandas adicionales en GWH
 FUENTE ISA Interconexión Eléctrica SA Sistema interconectado colombiano

Indicadores de las demandas de energia electrica

Años y meses	Indices Base promedio 1986 = 100 0					Variación anual total
	Sistema total	EEEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1988						
Ab l	110 3	110 8	110 5	111 5	111 9	5 4
Mayo	115 9	113 9	114 4	116 9	117 4	6 3
Junio	110 4	106 5	110 5	112 7	112 3	4 6
Julio	114 1	112 7	113 0	114 6	116 0	2 8
Agosto	116 4	115 0	115 8	117 1	120 2	5 8
Septiembre	114 3	114 3	113 7	114 6	116 8	4 5
Octubre	116 3	116 2	116 7	117 0	120 1	4 7
Noviembre	113 3	113 6	114 1	112 6	115 6	5 1
Diciembre	116 0	113 8	116 2	116 2	121 3	4 9
1989						
Enero	114 0	108 7	113 4	116 4	120 1	5 2
Febrero	108 4	108 0	109 3	110 1	111 8	0 1
Marzo	117 7	115 4	118 4	118 6	118 9	1 9
Abril	117 0	114 9	116 9	118 9	117 5	6 1
Mayo	118 6	118 6	117 7	119 9	119 3	2 3
Junio	116 8	112 9	114 9	120 4	118 8	5 8
Julio	120 4	113 9	118 7	122 7	122 6	5 5
Agosto	123 6	121 6	121 1	126 4	124 7	6 2
Septiembre	120 0	122 1	116 7	125 2	122 0	4 9
Octubre	123 0	125 7	120 8	127 0	124 9	5 8
Noviembre	120 1	120 5	117 1	123 5	123 2	6 0
Diciembre	121 8	118 9	119 4	123 9	129 7	5 0
1990						
Enero	119 8	117 0	118 5	123 0	125 9	5 1
Febrero	114 3	116 5	113 3	119 3	117 3	5 4
Marzo	127 1	126 9	126 1	135 4	129 7	7 9
Abril	119 5	118 7	117 7	124 5	120 9	2 1
Mayo	126 4	127 7	122 0	132 3	127 9	6 6
Junio	122 5	120 7	117 6	130 9	125 6	4 9
Julio	125 9	124 3	121 6	130 2	127 0	4 6
Agosto	128 3	127 6	123 2	133 6	129 9	3 8
Septiembre	124 7	123 9	118 6	132 1	126 2	3 4
Octubre	128 5	129 7	122 3	134 7	130 6	4 5
Noviembre	125 4	124 9	119 0	131 5	129 3	4 9
Diciembre	128 1	122 7	121 4	133 0	133 3	5 2
1991						
Enero	125 5	118 9	119 3	135 0	133 7	4 8
Febrero	118 9	118 6	114 8	128 6	123 1	4 0
Marzo	128 1	123 6	122 8	138 0	133 5	0 8
Abril	129 3	127 0	122 3	138 5	134 0	8 2
Mayo	132 7	131 0	125 1	142 5	136 4	4 7
Junio	126 0	124 0	118 6	136 2	129 8	2 9

FUENTE ISA S s t m te co ectad lomb DANE

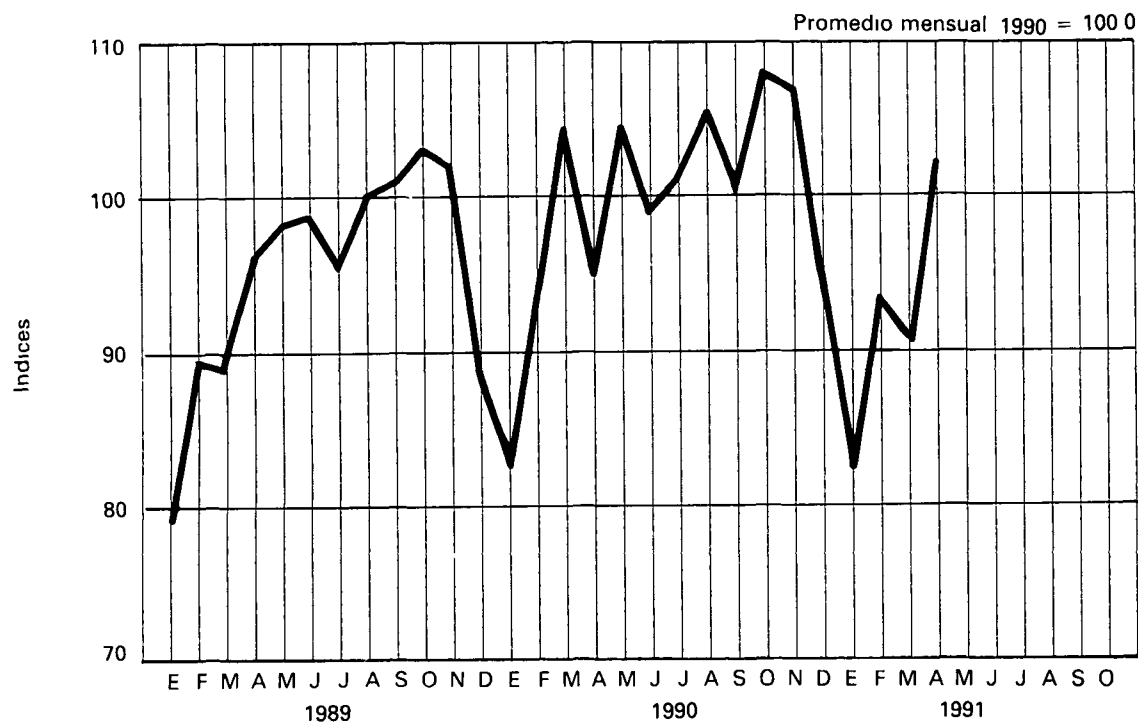
Variación anual de las demandas Junio 1991



FUENTE ISA Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la producción real
Abril 1991



FUENTE DANE

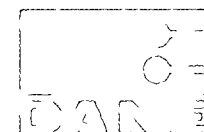
* **Indice de la producción real excluyendo trilla de café** Base promedio mensual 1990 = 100. Deflactado por el índice de precios al productor del Banco de la República

Variación anual variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i) y el índice del mismo mes del año anterior (i-12)

Variación acumulada corrida variación porcentual calculada entre lo acumulado desde enero hasta el mes de referencia (i) y el mismo acumulado del año anterior (enero hasta i-12) para empleo, salario promedio y producción real

Contribuciones la contribución de cada agrupación a la variación total es igual a la variación de la respectiva agrupación ponderada por su participación porcentual en el total

FUENTE DANE muestra mensual manufacturera



Indice del valor real y variaciones anuales de la produccion

Base promedio mensual 1990 = 100

Años y meses	Indice	Variación anual
1989 Enero	79 00	(-)
Febrero	89 05	(-)
Marzo	88 09	(-)
Abril	96 43	(-)
Mayo	98 29	(-)
Junio	98 88	(-)
Julio	95 83	(-)
Agosto	100 10	(-)
Septiembre	101 00	(-)
Octubre	103 10	(-)
Noviembre	102 20	(-)
Diciembre	89 13	(-)
1990 Enero	83 40	5 57
Febrero	94 20	5 78
Marzo	104 20	18 52
Abril	96 10	0 34
Mayo	104 60	6 42
Junio	99 70	0 83
Julio	101 20	5 60
Agosto	105 50	5 39
Septiembre	101 10	0 10
Octubre	108 20	4 95
Noviembre	106 80	4 50
Diciembre	94 90	6 47
1991 Enero	83 50	0 12
Febrero	93 80	0 42
Marzo	91 30	12 55
Abril	102 20	6 35

FUENTE DANE

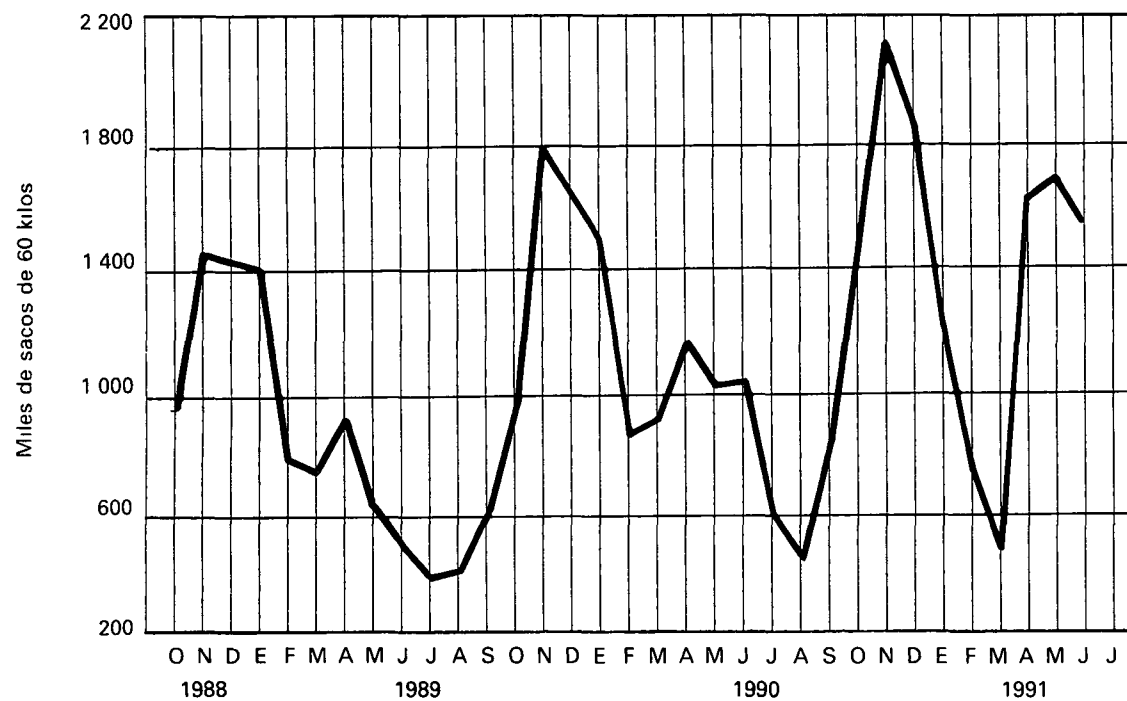
Variacion acumulada corrida -del empleo el salario y la produccion- y la contribucion de la produccion segun agrupaciones industriales

Codi gos CIIU Rev 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida Enero-abril 1991/enero-abril 1990 ^P									Contri bución de la produc ción real acumu lada
		Empleo					Salario promedio real			Produc ción real	
		Total	Perma nentes	Tempo rales	Emplea dos	Obre ros	Total	Emplea dos	Obre ros		
311/											
312	Alimentos	2 00	1 23	14 73	7 11	6 76	2 78	3 11	2 51	11 36	
	a- Trilla de café	40 42	12 75	44 05	8 23	42 40	8 92	9 58	8 51	25 94	
	b- Resto de alimentos	2 06	1 42	6 33	7 36	1 09	2 57	2 92	2 30	5 02	1 16
313	Bebidas	4 36	6 65	31 74	7 25	1 07	3 11	4 07	2 12	0 28	0 02
314	Tabaco	7 45	3 99	254 95	3 28	9 25	5 68	2 37	8 46	18 19	0 13
321	Textiles	2 27	2 00	3 57	16 15	1 45	2 93	2 66	3 05	0 57	0 04
322	Prendas de vestir	3 82	3 20	5 15	5 47	3 27	1 13	2 85	0 66	4 55	0 13
323	Cuero y sus productos	13 63	9 38	39 70	1 96	16 54	1 42	2 09	0 99	16 36	0 17
324	Fabricación de calzado	15 48	6 33	36 37	3 02	18 46	6 03	4 41	6 52	4 42	0 03
331	Industria de madera	0 40	2 37	23 11	0 45	0 38	6 82	5 83	7 42	1 30	0 01
332	Muebles de madera	9 38	0 60	27 47	1 32	12 35	2 58	5 32	1 40	14 11	0 06
341	Papel y sus productos	7 83	4 13	24 14	7 67	7 91	1 85	5 17	0 01	15 00	0 63
342	Imprentas editoriales y conexas	2 41	0 95	29 00	3 30	1 77	1 31	1 44	4 06	0 81	0 02
351	Sustancias químicas industriales	2 51	0 95	9 96	0 45	4 49	3 23	0 34	6 62	0 13	0 01
352	Otros productos químicos	2 63	2 95	0 44	7 67	3 18	3 82	4 78	1 82	1 91	0 13
353	Derivados del petróleo	16 05	1 81	64 82	7 07	22 89	7 68	3 02	11 46	4 24	0 25
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	4 96	4 35	100 00	1 48	8 34	3 88	4 58	3 10	7 32	0 04
355	Productos de caucho	2 48	0 79	28 64	0 77	3 52	0 13	4 03	2 35	12 51	0 21
356	Productos plásticos	1 00	4 86	42 22	2 44	2 34	0 76	2 98	0 64	5 91	0 19
361	Objetos de barro, loza y porcelana	2 70	1 46	41 14	9 74	1 11	1 10	1 86	0 80	11 80	0 06
362	Vidrio y productos de vidrio	2 08	0 38	15 93	1 10	2 93	3 15	3 23	3 11	1 78	0 02
369	Otros productos minerales no metálicos	5 11	5 05	5 83	4 84	5 20	2 66	3 98	1 94	4 54	0 15
371	Industrias básicas de hierro y acero	9 05	9 64	1 43	7 58	9 61	4 13	7 14	1 94	1 12	0 04
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	4 84	5 15	3 65	1 90	6 04	4 71	3 94	5 26	7 72	0 06
381	Productos metálicos excepto maquinaria	3 09	10 55	29 63	2 85	4 77	6 19	5 91	6 36	9 91	0 32
382	Maquinaria excepto la eléctrica	6 08	4 88	13 32	6 76	5 84	4 00	5 28	3 23	0 69	0 01
383	Maquinaria aparatos eléctricos	1 82	0 86	11 87	5 33	4 65	2 60	0 77	5 74	11 30	0 35
384	Equipo y material de transporte	5 6	4 64	13 84	1 03	7 59	5 77	5 40	6 08	19 79	1 21
385	Equipo profesional y científico	1 91	1 72	19 42	2 00	1 86	6 48	5 46	7 75	15 20	0 07
390	Industrias diversas	3 83	4 00	3 03	9 99	0 16	3 01	3 98	2 35	3 72	0 02
TOTAL NACIONAL											
	a- Incluyendo trilla de café	0 67	0 21	2 87	4 34	0 96	2 47	3 04	2 05	4 08	
	b- Sin incluir trilla de café	1 34	0 24	7 07	4 38	0 04	2 44	3 01	2 02	1 89	1 89

FUENTE DANE m t m l m f c t a

7 producción agrícola

Producción registrada de café verde Junio 1991



FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

Producción registrada de café verde en miles de sacos de 60 kilos
FUENTE Federación Nacional de Cafeteros

Precios de productos agrícolas en pesos por libra de 500 gramos para plátano en Armenia, papa en Bogotá y tomate en Cali
FUENTE DANE precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 35 ciudades

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

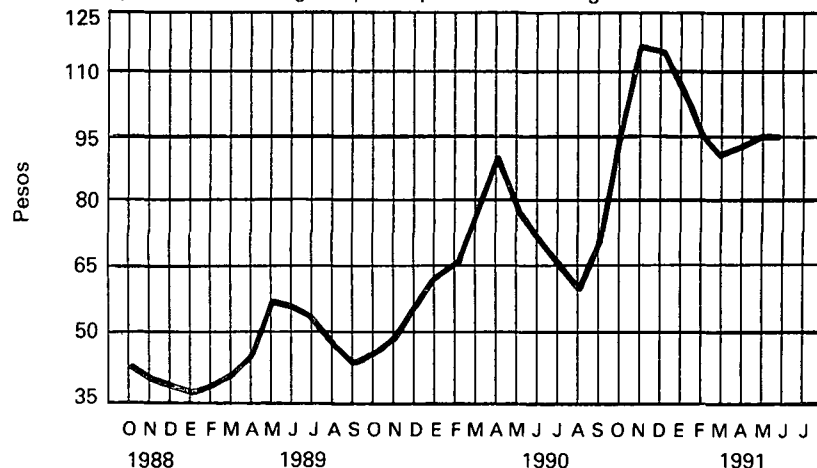
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)
1988 Mayo	767	22 40	51 63	89 77
Junio	1 048	23 54	70 87	74 39
Julio	315	26 33	72 98	83 76
Agosto	736	30 46	55 15	106 09
Septiembre	313	30 44	49 34	105 49
Octubre	964	34 70	43 76	128 02
Noviembre	1 472	35 96	39 08	19 71
Diciembre	1 446	38 77	37 76	146 86
1989 Enero	1 421	53 50	36 30	145 61
Febrero	804	61 81	38 00	134 40
Marzo	764	57 83	41 13	115 59
Abril	931	65 87	45 11	99 81
Mayo	672	77 78	57 60	62 70
Junio	535	86 25	56 20	79 58
Julio	419	91 37	53 87	80 57
Agosto	430	106 30	47 13	78 56
Septiembre	623	103 12	44 07	83 72
Octubre	975	97 77	45 96	102 44
Noviembre	1 816	101 38	48 53	130 44
Diciembre	1 676	100 87	56 09	143 15
1990 Enero	1 521	102 92	62 43	143 52
Febrero	891	127 96	65 11	140 00
Marzo	921	166 86	78 54	157 35
Abril	1 180	83 58	90 96	163 57
Mayo	1 047	59 15	79 00	166 70
Junio	1 057	60 58	72 19	162 75
Julio	606	63 75	65 22	161 24
Agosto	486	65 09	60 88	160 81
Septiembre	872	64 28	71 21	163 20
Octubre	1 483	64 27	96 13	160 71
Noviembre	2 145	62 07	115 74	140 01
Diciembre	1 874	57 85	115 26	131 93
1991 Enero	1 212	57 14	107 34	126 71
Febrero	777	58 25	95 35	133 31
Marzo	494	55 16	91 48	145 05
Abril	1 637	66 67	91 64	179 72
Mayo	1 704	66 66	95 21	220 57
Junio	1 549	66 18	95 19	222 23

FUENTE DANE F d ó N o a l d C a f t s

Precios de productos agrícolas Junio 1991

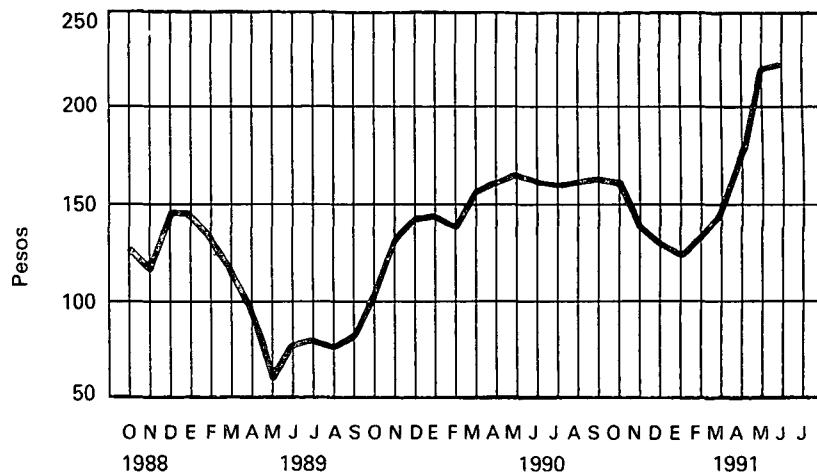
PAPA

Precios al por menor en Bogotá pesos por libra de 500 gramos



TOMATE

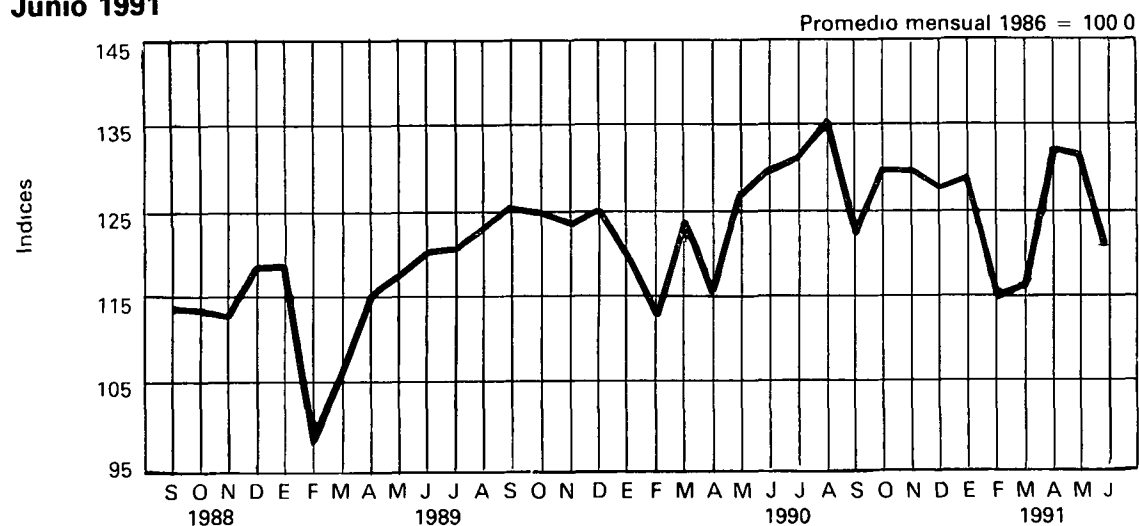
Precios al por menor en Cali pesos por libra de 500 gramos



FUENTE DANE

8 sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno Junio 1991



FUENTE DANE

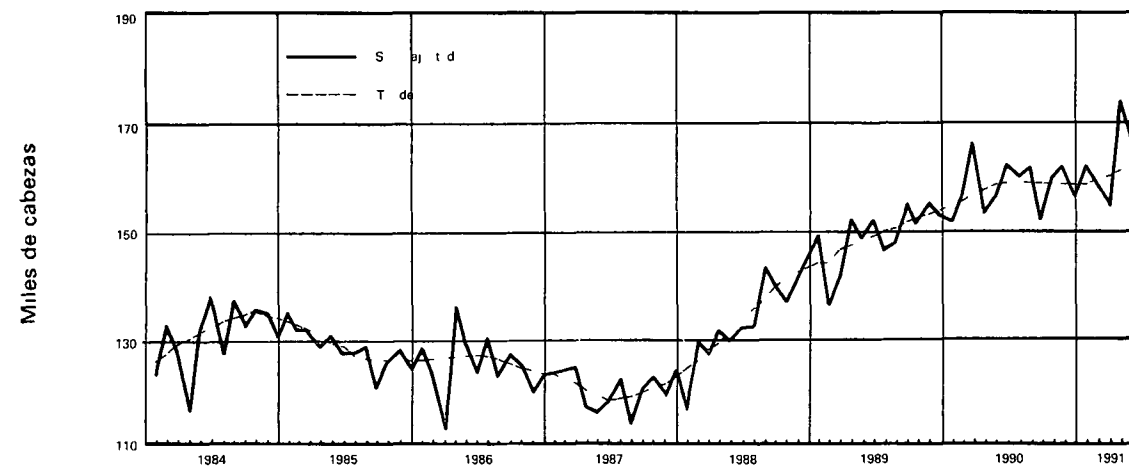
Indice de sacrificio de ganado
Base promedio 1986 = 100
Elaborado con información sobre sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades

Indicador de retención Porcentaje de hembras como proporción del total de ganado sacrificado

Variación anual variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i, t) y el índice del mismo mes del año anterior ($i, t-1$)

Serie de sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades en miles de cabezas
FUENTE DANE

Sacrificio de ganado en 42 ciudades – Serie desestacionalizada Junio 1991



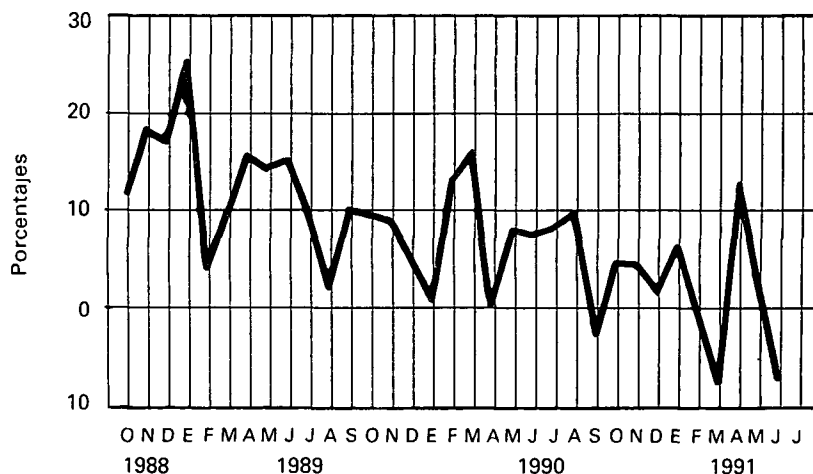
La grafica presenta la tendencia que da el comportamiento a través del tiempo la serie Sacrificio de ganado vacuno para las 42 ciudades. Tendencia obtenida de la transformación de la serie original quitándole las variaciones estacionales (serie ajustada) y las variaciones aleatorias producidas por fenómenos aleatorios como cambios en las condiciones climáticas, mercado externo, orden público y otros.

Sacrificio de ganado vacuno

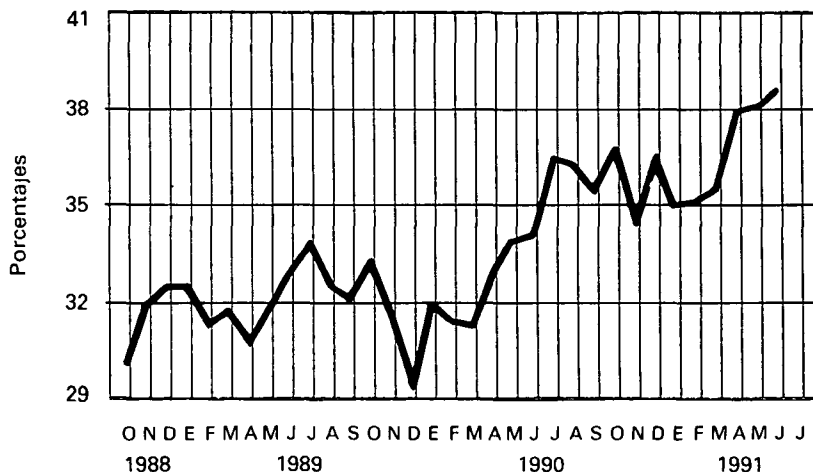
Anos y meses	Indice (promedio 1986 = 100 0)	Retención ganadera %	Miles de cabezas	Variación anual	Ma chos	Hembras
1988 Mayo	102 4	28 9	129	11 0	92	37
Junio	104 5	30 2	132	12 7	92	40
Julio	109 9	30 1	139	7 6	97	42
Agosto	119 3	30 4	150	24 7	105	46
Septiembre	114 0	30 2	144	16 4	100	43
Octubre	113 9	30 1	144	11 4	100	43
Noviembre	113 2	32 0	143	18 6	97	46
Diciembre	118 8	32 6	150	17 3	101	49
1989 Enero	118 7	32 6	149	25 2	101	49
Febrero	100 0	31 6	126	5 4	86	40
Marzo	106 8	31 8	135	10 0	92	43
Abril	115 4	31 1	145	15 7	100	45
Mayo	117 5	31 9	148	14 7	101	47
Junio	120 6	33 0	152	15 4	102	50
Julio	121 0	33 9	152	10 1	102	52
Agosto	123 4	32 6	155	3 4	105	51
Septiembre	125 6	32 3	158	10 2	107	51
Octubre	125 1	33 4	157	9 9	105	53
Noviembre	124 1	31 9	156	9 1	106	50
Diciembre	125 2	29 7	158	5 3	111	47
1990 Enero	121 0	32 0	152	1 9	104	49
Febrero	113 6	31 6	143	13 6	98	45
Marzo	124 2	31 5	156	16 2	107	49
Abril	117 2	33 1	148	1 6	99	49
Mayo	127 1	34 0	160	8 2	106	54
Junio	130 0	34 2	164	7 7	108	56
Julio	131 3	36 6	166	8 5	105	61
Agosto	135 7	36 4	171	9 9	109	62
Septiembre	124 0	35 7	156	1 3	100	56
Octubre	131 3	36 9	165	4 9	104	61
Noviembre	130 1	34 9	164	4 8	107	57
Diciembre	128 2	36 7	162	2 4	102	59
1991 Enero	129 1	35 1	163	6 7	106	57
Febrero	115 1	35 2	145	1 3	94	51
Marzo	116 5	35 6	147	6 2	95	52
Abril	132 5	38 0	167	13 1	104	64
Mayo	131 6	38 1	166	3 5	102	63
Junio	120 5	38 6	152	7 3	93	59

FUENTE DANE

Variación anual del sacrificio de ganado Junio 1991



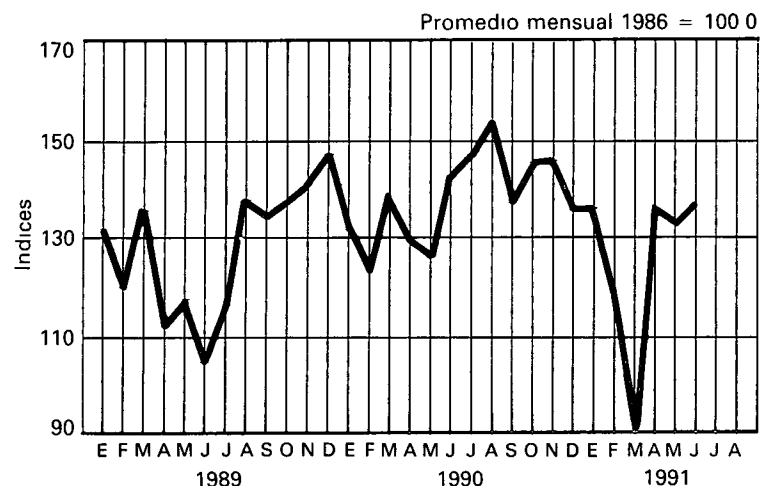
Retención ganadera Junio 1991



FUENTE DANE

9 minería

Indice del valor total de la producción minera Junio 1991

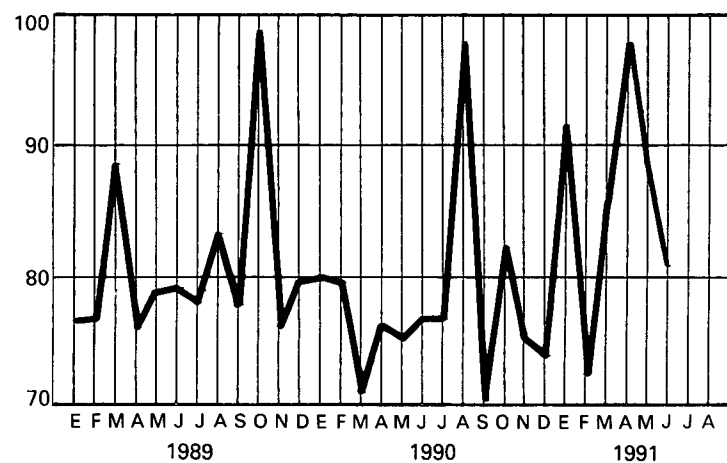


FUENTE CARBOCOL ECOPETROL Banco de la Republica y DANE

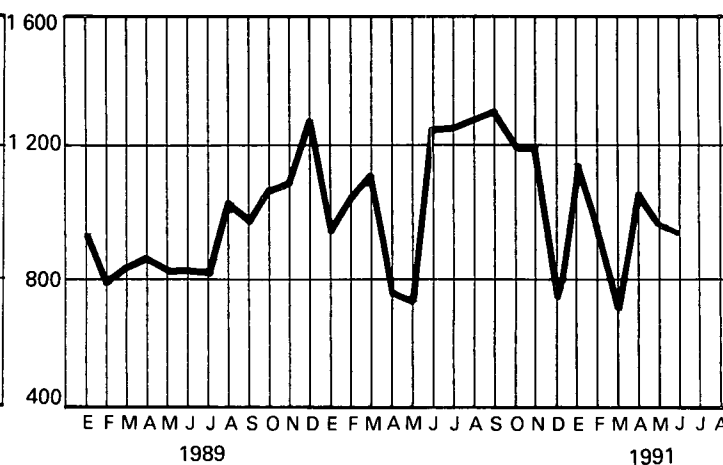
* **Indice del valor total de la producción minera** a precios constantes de 1985 Base promedio 1986 = 100 0
Para *cuatro productos* carbon oro gas y petróleo
Para *tres productos* carbon oro y gas
FUENTES CARBOCOL Banco de la Republica y ECOPETROL

Producción de petróleo crudo
millones de barriles de 42 galones
FUENTE ECOPETROL Indicadores de la industria petrolera

Producción de oro (miles onzas troy) Junio 1991



Producción de carbon (miles toneladas) Junio 1991

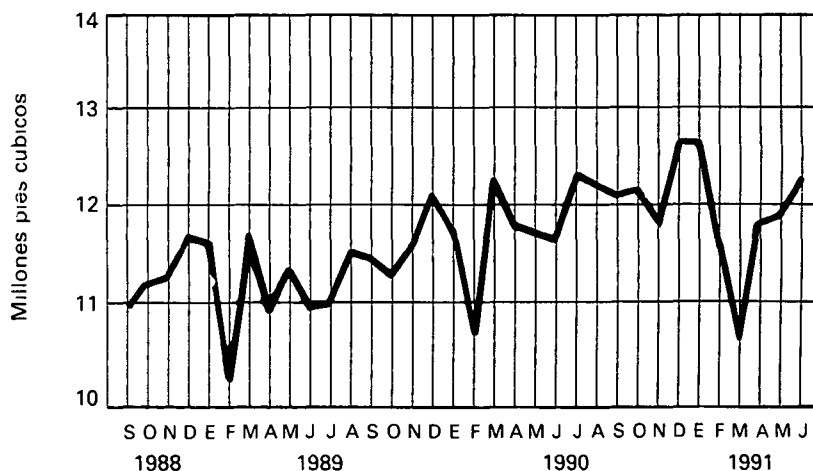


Indicadores de la minería

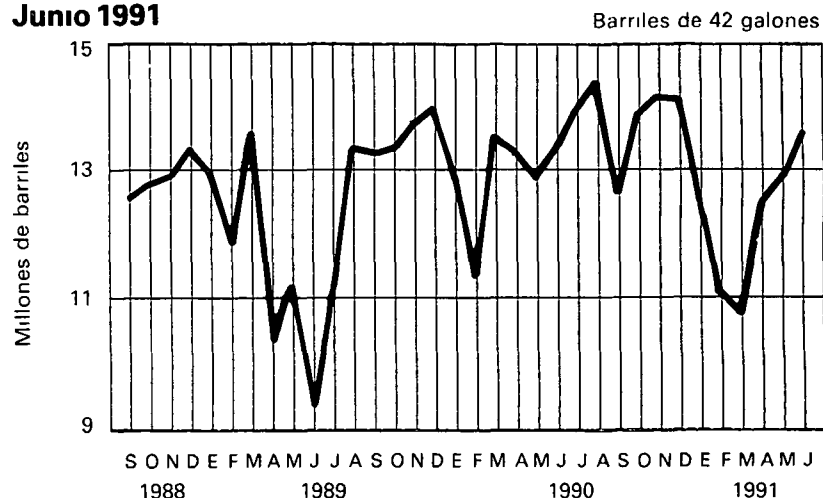
Anos y meses	Indice del valor total Base promedio 1986 = 100 Cuatro productos con petróleo	Producción de petróleo crudo (miles de barriles)	Gas natural millo nes p es ³	Oro miles onzas troy	Carbón miles toneladas
1988 Febrero	99.3	9 452	12 005	69 241.0	611.2
Marzo	131.9	12 884	13 140	86 521.0	835.7
Abril	122.5	12 310	12 562	72 303.0	724.0
Mayo	117.9	11 059	13 415	74 264.0	859.7
Junio	102.7	8 211	12 227	89 671.0	967.3
Julio	112.3	10 409	11 794	79 144.0	818.6
Agosto	123.2	12 346	11 835	89 405.0	632.0
Septiembre	121.2	12 570	10 964	75 632.0	612.0
Octubre	122.0	12 750	11 241	75 862.0	583.0
Noviembre	126.5	12 902	11 265	76 587.0	726.0
Diciembre	132.3	13 366	11 726	81 655.0	791.0
1989 Enero	131.4	12 929	11 646	76 487.0	926.0
Febrero	120.0	11 887	10 255	76 576.2	781.0
Marzo	135.9	13 589	11 733	88 399.4	827.0
Abril	111.5	10 347	10 958	75 791.0	855.0
Mayo	117.4	11 209	11 381	78 846.0	819.0
Junio	104.5	9 364	10 973	79 151.0	816.0
Julio	116.2	11 137	10 977	77 827.1	809.0
Agosto	137.6	13 345	11 526	83 158.8	1 025.0
Septiembre	135.0	13 282	11 513	77 750.3	971.0
Octubre	137.4	13 326	11 270	98 901.0	1 064.0
Noviembre	140.9	13 791	11 619	76 230.3	1 086.0
Diciembre	147.6	13 972	12 135	79 509.2	1 283.8
1990 Enero	131.8	12 845	11 745	80 027.0	939.0
Febrero	123.2	11 337	10 664	79 686.3	1 050.0
Marzo	139.3	13 585	12 291	70 845.5	1 102.0
Abril	129.6	13 242	11 781	76 024.6	749.0
Mayo	126.3	12 868	11 747	75 070.0	727.0
Junio	142.3	13 395	11 692	76 791.0	1 260.0
Julio	147.0	13 993	12 313	76 754.0	1 268.0
Agosto	153.5	14 345	12 237	97 984.0	1 283.0
Septiembre	137.1	12 616	12 061	70 068.0	1 308.0
Octubre	145.3	13 882	12 135	82 065.0	1 193.0
Noviembre	145.9	14 160	11 832	75 106.0	1 198.0
Diciembre	135.5	14 136	12 639	73 852.0	732.0
1991 Enero	135.8	12 364	12 638	91 625.2	1 144.0
Febrero	118.6	11 102	11 543	72 327.8	949.0
Marzo	90.8	10 844	10 607	85 611.1	698.0
Abril	136.0	12 542	11 837	97 843.3	1 069.0
Mayo	132.3	12 863	11 894	89 258.8	876.0
Junio	137.6	13 579	12 297	80 726.3	947.0

FUENTES: DANE, CARBOCOL, ECOPETROL y B d la Rep bl

Producción de gas natural (en pies cúbicos) Junio 1991



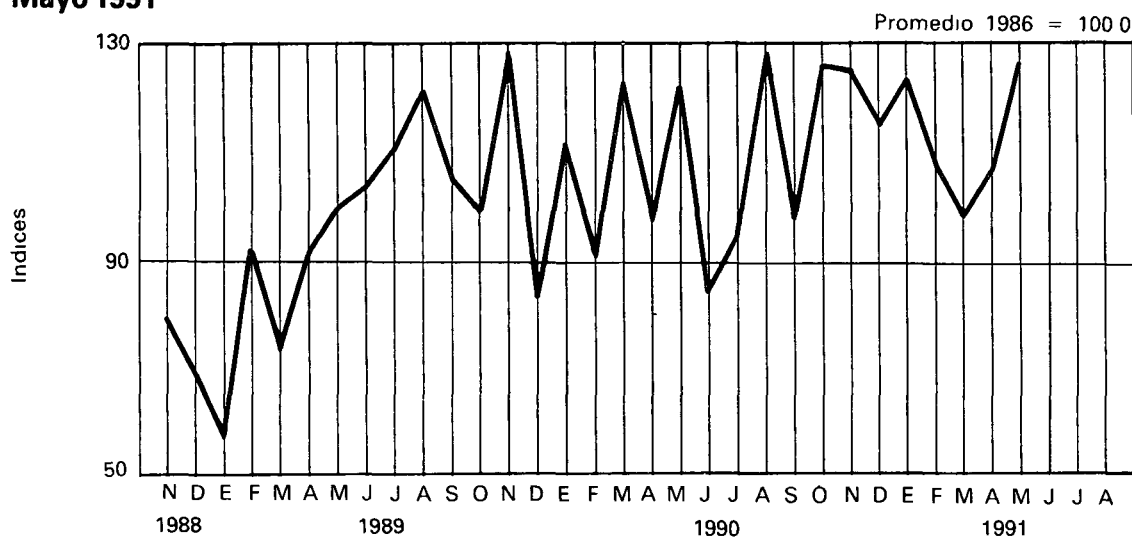
Producción de petróleo crudo Junio 1991



FUENTE: ECOPETROL

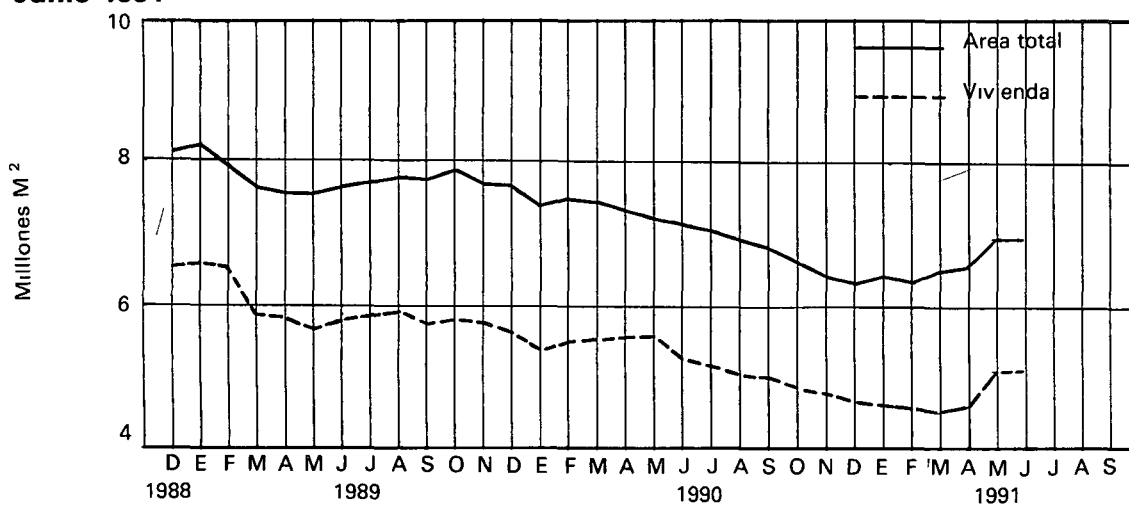
10 construcción

Índice de los préstamos nuevos otorgados Mayo 1991



FUENTE DANE - ICAVI

Licencias para construcción Área aprobada (acumulada anual) Junio 1991



* **Índice del área aprobada para construir** Base promedio 1986 = 100 Serie en miles de metros cuadrados para el total de 11 áreas metropolitanas
FUENTE DANE licencias de construcción

Índice del consumo aparente de cemento Base promedio 1986 = 100 Serie producción nacional de cemento menos las exportaciones más las importaciones
FUENTE DANE y empresas productoras de cemento

* **Índice de los préstamos nuevos entregados** Base promedio 1986 = 100 Serie de préstamos totales nuevos entregados a constructores deflactada por el índice de costos de la construcción de vivienda del DANE
FUENTES Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y DANE

Indicadores de la construccion

		Indices Base promedio 1986 = 100 0			
Anos y meses		Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	Total Vivienda (Miles m ²)
1989	Abril	99.4	116.4	91.5	619 453
	Mayo	116.1	105.1	100.0	722 480
	Junio	115.2	110.5	103.9	717 567
	Julio	108.3	131.9	111.0	674 505
	Agosto	104.5	110.5	121.9	650 491
	Septiembre	99.7	118.5	106.0	620 452
	Octubre	127.2	108.2	99.1	792 547
	Noviembre	83.1	101.6	129.5	532 403
	Diciembre	86.4	119.4	83.9	538 391
1990	Enero	66.1	94.7	112.3	411 327
	Febrero	110.7	108.9	92.3	689 505
	Marzo	78.4	109.8	123.6	488 413
	Abril	75.3	95.3	98.2	469 311
	Mayo	108.8	114.5	123.0	677 480
	Junio	101.3	97.1	84.4	630 451
	Julio	89.4	106.0	95.1	556 376
	Agosto	84.2	120.8	129.8	524 392
	Septiembre	85.7	93.4	98.0	533 442
	Octubre	81.6	98.7	127.4	508 374
	Noviembre	67.5	101.8	124.8	420 322
	Diciembre	72.2	109.7	115.4	449 281
1991	Enero	80.6	94.9	124.7	501 307
	Febrero	94.8	106.9	108.3	590 455
	Marzo	88.0	92.7	90.9	547 344
	Abril	115.5	()	106.2	719 591
	Mayo	134.1	()	128.7	835 704
	Junio	104.6	()	()	651 490

FUENTE DANE ICAVI

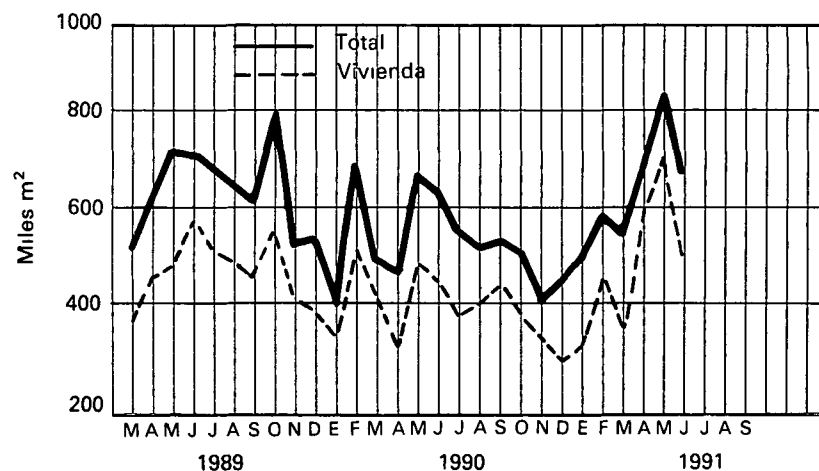
Licencias para construccion

Area aprobada (acumulada anual)

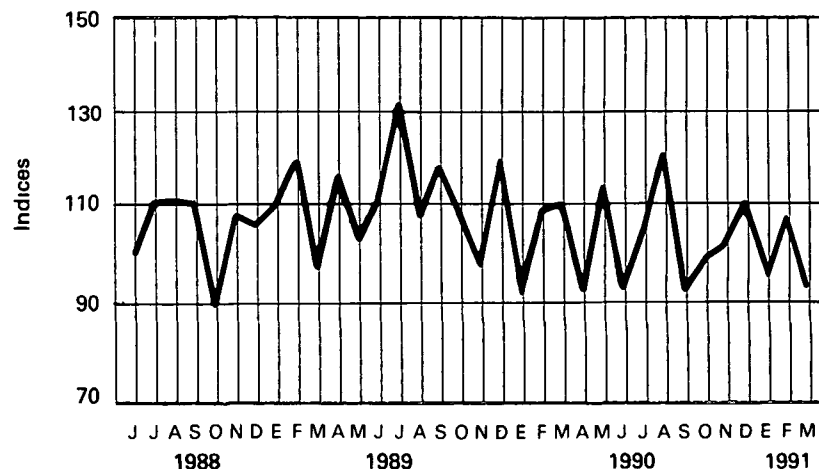
	M ²	
	Area total	Area vivienda
Enero 89 - diciembre 89	7 641 265	5 647 680
Febrero 89 - enero 90	7 405 816	5 387 337
Marzo 89 - febrero 90	7 470 818	5 469 168
Abril 89 - marzo 90	7 452 758	5 534 764
Mayo 89 - abril 90	7 302 721	5 391 899
Junio 89 - mayo 90	7 493 937	5 520 281
Julio 89 - junio 90	7 171 329	5 275 527
Agosto 89 - julio 90	7 053 716	5 146 868
Septiembre 89 - agosto 90	6 927 240	5 048 373
Octubre 89 - septiembre 90	6 840 297	5 037 509
Noviembre 89 - octubre 90	6 556 635	4 864 155
Diciembre 89 - noviembre 90	6 444 162	4 783 072
Enero 90 - diciembre 90	6 355 678	4 672 569
Febrero 90 - enero 91	6 445 802	4 653 316
Marzo 90 - febrero 91	6 346 906	4 603 591
Abril 90 - marzo 91	6 531 324	4 628 029
Mayo 90 - abril 91	6 832 005	4 924 593
Junio 90 - mayo 91	6 939 029	5 126 714
Julio 90 - junio 91	6 951 105	5 139 570

FUENTE DANE

Area aprobada para construccion Junio 1991



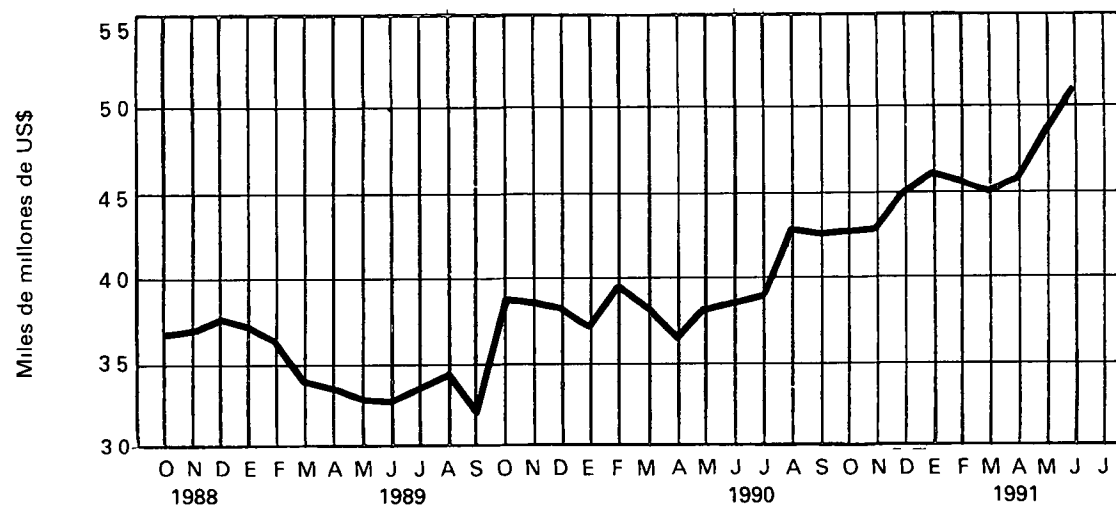
Indice del consumo aparente de cemento Marzo 1991



FUENTE DANE

11 reservas internacionales

Reservas internacionales netas Junio 1991



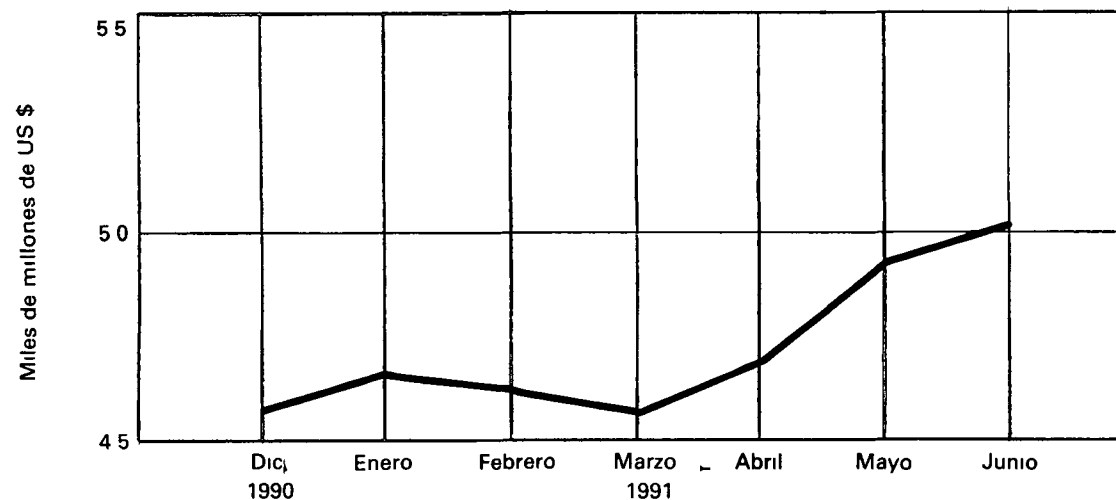
Reservas internacionales netas saldo a fin de mes iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. Es decir que incluye oro monetario, Fondo Monetario Internacional, derechos especiales de giro, pesos andinos, inversiones, convenios internacionales de compensación y crédito recíproco. Otros como remesas en tránsito, efectivo en caja, depósitos a la vista y Fondo Andino de Reservas.

Balanza cambiaria hasta el mes de referencia en millones de dólares.

FUENTE: Banco de la República.

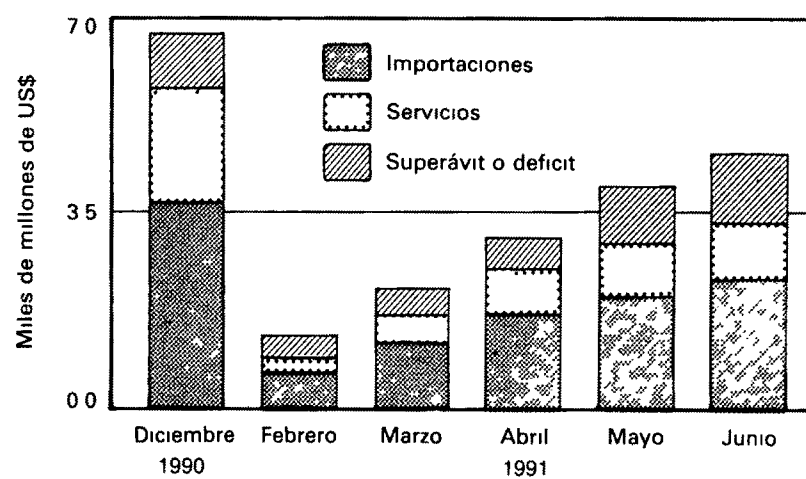
FUENTE: Banco de la República.

Saldo reservas brutas Junio 1991





Balanza cambiaria



Reservas internacionales netas (millones de dolares)

Meses	1987	1988	1989	1990	1991
Enero	3 341	3 414	3 743	3 768	4 632
Febrero	3 374	3 387	3 636	3 996	4 583
Marzo	3 257	3 218	3 447	3 872	4 535
Abril	3 343	3 135	3 401	3 707	4 605
Mayo	3 295	3 272	3 336	3 857	4 905
Junio	3 315	3 970	3 324	3 884	5 165
Julio	3 346	3 883	3 389	3 928	
Agosto	3 400	3 841	3 470	4 323	
Septiembre	3 262	3 673	3 264	4 299	
Octubre	3 256	3 695	3 918	4 304	
Noviembre	3 313	3 732	3 912	4 316	
Diciembre	3 453	3 794	3 867	4 501	

FUENTE: Banco de la República

Balanza cambiaria hasta

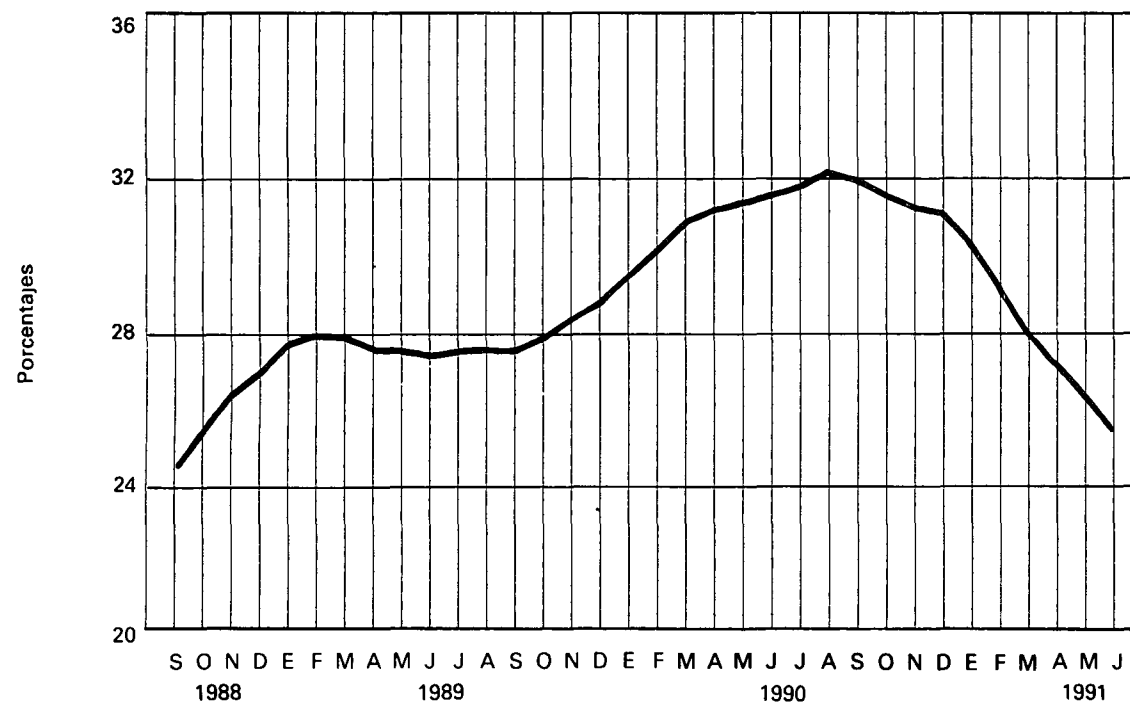
Concepto	Millones de dólares				
	1990	1991			
	Diciembre	Marzo	Abril	Mayo	Junio
Ingresos corrientes	6 957 8	2 192 3	3 056 6	3 909 3	4 518 6
Egresos corrientes	5 778 7	1 746 8	2 474 6	2 979 1	3 308 2
- Importaciones	3 753 6	1 242 6	1 699 7	2 061 9	2 277 3
- Petróleo	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0
- Servicios	2 025 1	504 2	774 9	917 2	1 030 9
Superávit o déficit corriente	1 179 1	445 5	582 0	930 2	1 209 9
Movimiento neto de capital	588 1	458 3	472 3	584 0	607 7
Variación de reservas brutas	591 0	12 8	109 7	346 2	602 2
Saldo de reservas brutas	4 592 0	4 582 1	4 704 7	4 941 1	5 197 1
Saldo pasivos corto plazo	90 9	49 3	99 6	36 3	31 7

FUENTE: Banco de la República

12

tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Junio 1991



* **Variación anual de la tasa de cambio nominal** variación porcentual calculada entre la tasa de cambio del mes de referencia (t) y la correspondiente a igual mes del año anterior ($t-1$). Serie tasa de cambio oficial de compra del dólar. Promedio del mes Pesos por dólar de los Estados Unidos.

* **Índice de la tasa real de cambio** del peso colombiano. Deflactado por el índice de precios al por mayor. Base diciembre 1986 = 100. A partir de diciembre de 1986 las ponderaciones corresponden a la participación de cada uno de los 18 países en el comercio global sin café de Colombia durante 1986. Incluye comercio fronterizo colombiano-venezolano. Las tasas de cambio de cada país son el promedio de cada mes. Ver nota metodológica en la revista del Banco de la República de enero 1988. Nota: 1989 son cifras provisionales.
FUENTE: Banco de la República.

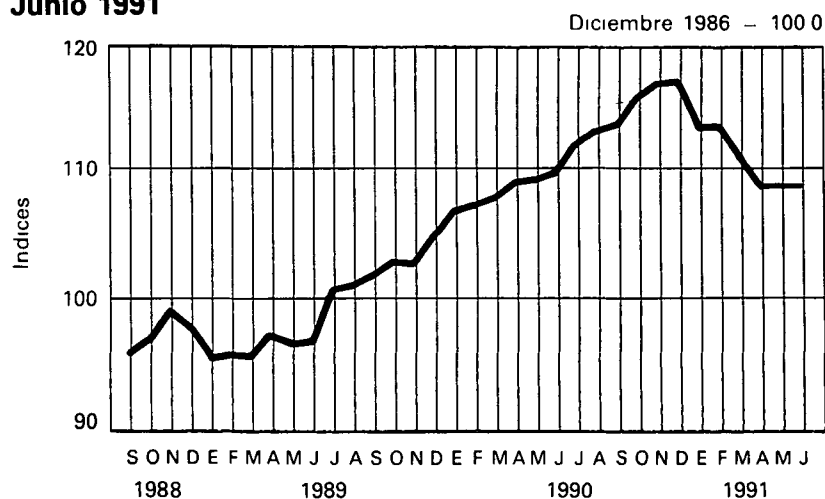
FUENTE: Banco de la República - DANE

Tasa de cambio nominal variación anual e índice de la tasa real de cambio

Anos y meses	Tasa de cambio nominal (promedio mes) \$	Variación anual de la tasa de cambio nominal	Índice de la tasa real de cambio (Base diciembre 1986 = 100)
1988 Mayo	289 96	22 1	98 5
Junio	296 36	22 8	97 8
Julio	302 36	23 1	97 5
Agosto	308 40	23 7	98 0
Septiembre	314 85	24 5	96 1
Octubre	321 07	25 5	97 1
Noviembre	327 01	26 5	99 1
Diciembre	332 97	27 0	97 7
1989 Enero	339 62	27 8	95 6
Febrero	346 83	28 0	95 9
Marzo	354 12	27 9	95 7
Abril	361 83	27 6	97 2
Mayo	369 93	27 6	96 8
Junio	377 92	27 5	96 9
Julio	385 71	27 6	100 7
Agosto	393 43	27 6	100 9
Septiembre	401 80	27 6	101 8
Octubre	410 55	27 9	102 9
Noviembre	419 76	28 4	102 7
Diciembre	429 30	28 9	105 0
1990 Enero	440 08	29 6	107 1
Febrero	451 72	30 2	107 3
Marzo	463 40	30 9	107 7
Abril	474 62	31 2	109 0
Mayo	485 99	31 4	109 3
Junio	497 31	31 6	109 7
Julio	508 35	31 8	112 1
Agosto	519 94	32 2	113 0
Septiembre	530 54	32 0	113 5
Octubre	540 46	31 6	115 7
Noviembre	551 33	31 3	116 9
Diciembre	563 38	31 2	116 9
1991 Enero	574 09	30 4	113 5
Febrero	584 07	29 3	113 6
Marzo	593 75	28 1	110 8
Abril	603 72	27 2	108 6
Mayo	613 76	26 3	108 7
Junio	624 15	25 5	108 7

FUENTE: Banco de la República

Índice de la tasa real de cambio Junio 1991

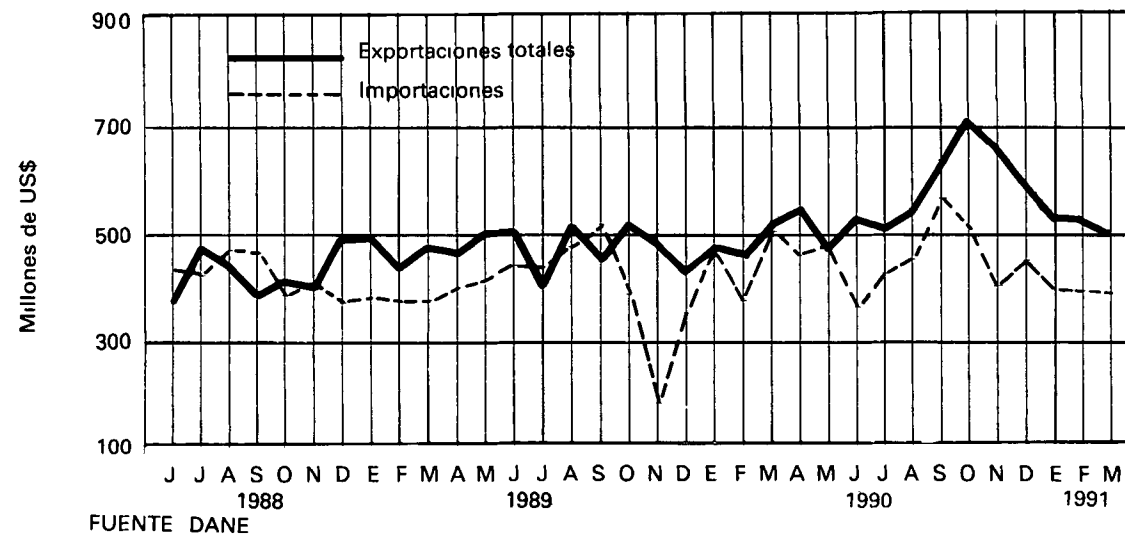


FUENTE: Banco de la República

13

balanza comercial

Exportaciones e importaciones Marzo 1991



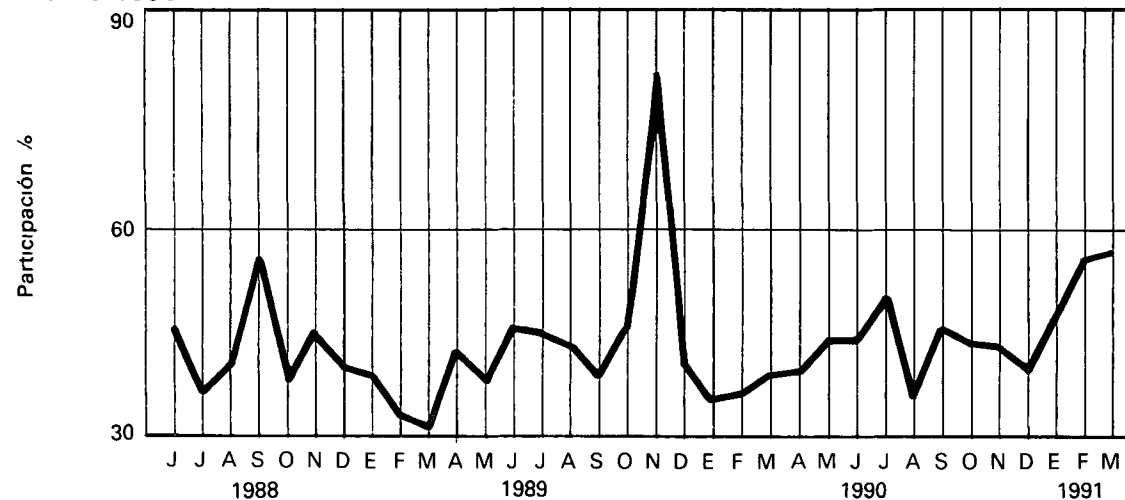
* Valor de las exportaciones (FOB) en millones de dólares

* Valor de las exportaciones menores (FOB) en millones de dólares se excluyen café y combustibles

* Valor de las importaciones (CIF) en millones de dólares
FUENTE DANE manifiestos de aduana

* Precio externo del café dólares por libra de 453.6 gramos
Precios promedio mensuales de Otros suaves
FUENTE Federación Nacional de Cafeteros de Colombia y Organización Internacional del Café

Exportaciones menores Participación en el total de exportaciones Marzo 1991



Exportaciones e importaciones
(millones de dolares)

		Expor taciones	Expor taciones menores	Impor taciones	Precio externo del café US\$ libra
Anos y meses					
1989	Agosto	519	227	481	0 78
	Septiembre	452	180	522	0 78
	Octubre	524	243	392	0 69
	Noviembre	486	398	186	0 71
	Diciembre	438	180	357	0 72
1990	Enero	483	176	483	0 76
	Febrero	462	172	379	0 84
	Marzo	532	211	510	0 95
	Abril	550	221	464	0 95
	Mayo	474	213	481	0 99
	Junio	538	241	367	0 89
	Julio	519	264	432	0 87
	Agosto	551	199	458	0 94
	Septiembre	644	299	573	0 95
	Octubre	712	314	517	0 92
	Noviembre	672	295	404	0 85
	Diciembre	603	243	458	0 89
1991	Enero	540	248	398	0 86
	Febrero	535	299	398	0 89
	Marzo	501	285	397	0 94
	Abril	()	()	()	0 92
	Mayo	()	()	()	0 89
	Junio	()	()	()	0 90

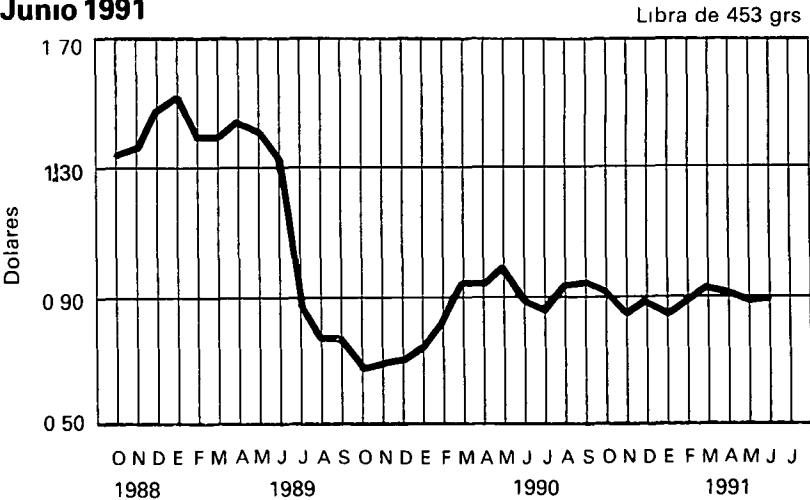
FUENTE DANE F de ó N I d Cafet

Exportaciones importaciones y balanza comercial

		Cifras provisionales			
		Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
Conceptos		Enero marzo 1991		ene o marzo 1990	
		1991	1990	1991	1990
A	Exportaciones totales (FOB)	1 576 553	1 471 809	6 787 563	8 251 126
	Café	291 216	346 805	159 074	224 351
	Combustibles y derivados del petró leo y carbón	452 550	572 162	5 623 128	7 195 874
	Demás productos	832 787	552 242	1 005 361	830 901
B	Importaciones (CIF)	1 193 775	1 432 729	1 435 091	1 675 036
A B	Balanza comercial	382 778	39 080	-	-

FUENTE DANE

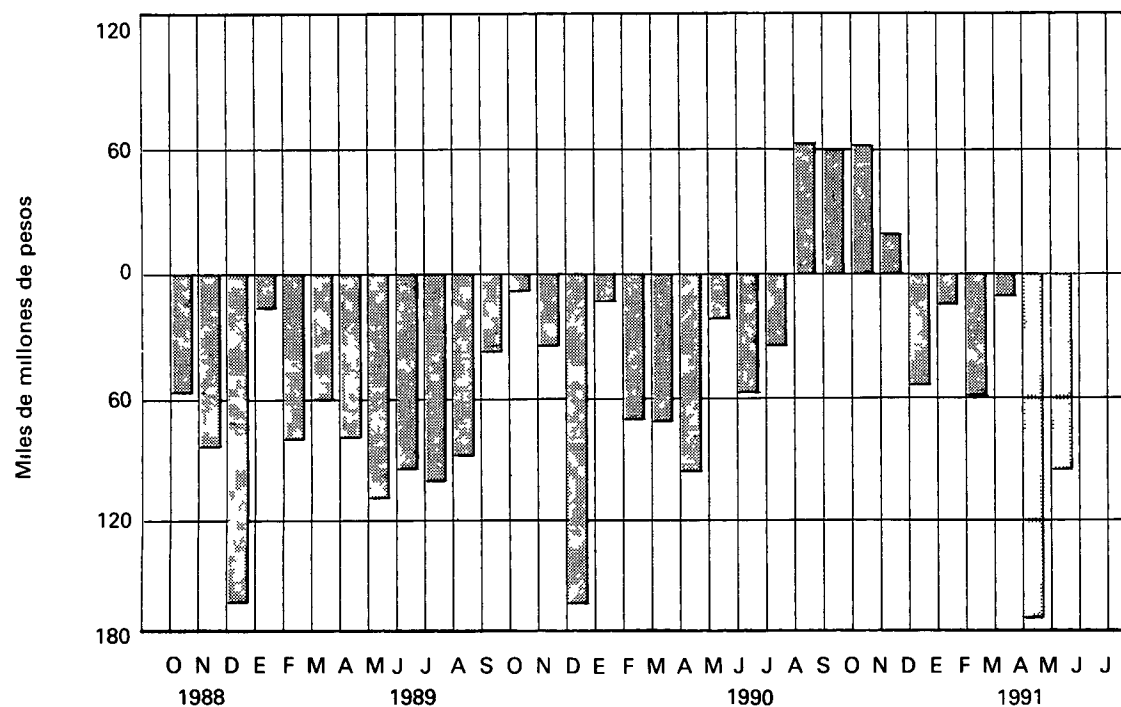
Precio externo del cafe
Junio 1991



FUENTE Federacion Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Superavit o deficit efectivo de financiamiento Mayo 1991



FUENTE Contraloria General de la Republica

Deficit efectivo de financiamiento saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo deficit (o superavit) acumulado desde enero hasta el mes i obtenido por diferencia entre los ingresos ordinarios entrados y los pagos efectivos hechos por caja de la tesoreria

Variacion depositos en Banco de la Republica recursos de crédito interno para financiar el deficit que incluye empréstitos internos por utilizar

Superavit o deficit fiscales saldo a fin de mes en miles de millones de pesos saldo fiscal de diciembre del año anterior más deficit (o superavit) fiscal acumulado desde enero hasta el mes i del año en curso. Ambos saldos resultan de la diferencia entre el total de ingresos netos y el total de egresos netos acordados. Serie del Presupuesto Nacional de la Tesoreria General de la Republica

FUENTE Contraloria General de la Republica

Estado general del presupuesto nacional
(miles de millones de pesos)

Anos y meses	Déficit efectivo de financiamiento DEF	Superávit o déficit fiscal
1988 Febrero	65 31	42 18
Marzo	58 28	66 90
Abril	51 68	107 76
Mayo	45 70	84 42
Junio	89 76	84 42
Julio	76 08	65 65
Agosto	64 88	70 30
Septiembre	45 58	89 04
Octubre	58 20	45 58
Noviembre	84 73	14 13
Diciembre	159 94	23 52
1989 Enero	17 01	32 46
Febrero	81 35	108 11
Marzo	60 41	113 42
Abril	79 26	179 61
Mayo	109 51	179 09
Junio	96 05	257 18
Julio	106 38	242 75
Agosto	89 82	283 37
Septiembre	38 09	201 69
Octubre	8 41	195 30
Noviembre	34 35	95 16
Diciembre	161 67	23 63
1990 Enero	12 67	63 44
Febrero	70 92	77 57
Marzo	71 30	88 86
Abril	95 75	151 15
Mayo	22 21	77 07
Junio	58 33	120 55
Julio	34 29	155 56
Agosto	63 63	108 74
Septiembre	60 20	45 15
Octubre	61 75	35 12
Noviembre	18 51	20 14
Diciembre	54 13	12 19
1991 Enero	15 22	32 09
Febrero	59 92	2 17
Marzo	10 72	12 87
Abril	166 00	37 73
Mayo	95 60	102 02

FUENTE C t i l a G l d l R p b l c a

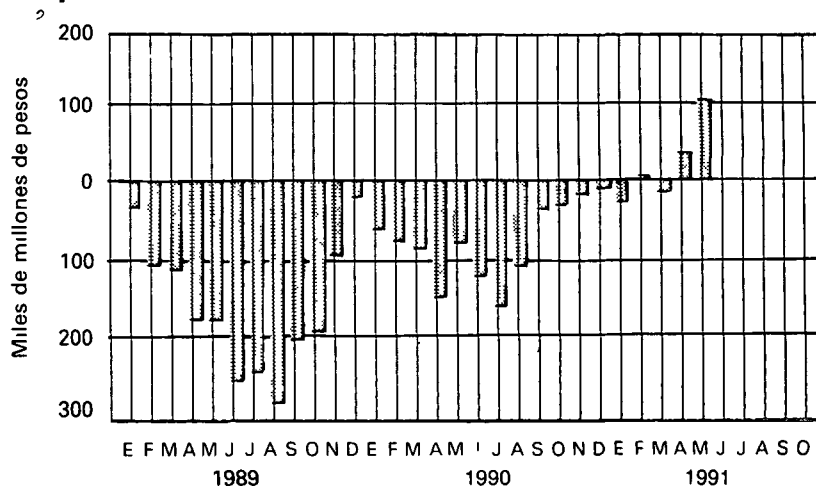
Financiamiento del deficit efectivo mayo 1991/1990
(millones de pesos)

	1990		1991		Variaciones / a mayo		
	A mayo	A marzo	A abril	A mayo	Mensual		Anual
					Abril	Mayo	
Total deficit financiado	18 582	10 715	165 994	95 623	1 549 2	57 6	N C
A Crédito externo neto (1 2)	16 541	45 005	12 277	43 312	27 3	352 8	N C
1 Desembolsos	132 404	70 430	139 719	145 426	198 4	104 1	109 8
2 Amortizaciones	115 863	115 435	151 996	188 738	131 7	124 2	162 9
B Crédito interno neto (1 2 + 3)	2 041	55 720	178 271	138 935	N C	77 9	6 807 2
1 Desembolsos	142 804	18 327	104 220	152 385	568 7	146 2	106 7
2 Amortizaciones	19 799	6 815	8 364	68 994	122 7	824 9	348 5
3 Variación depósitos en Banco de la Republica	120 964	44 208	82 415	55 544	N C	67 4	N C

FUENTE Contraloria General de la Republica

N C no comparable

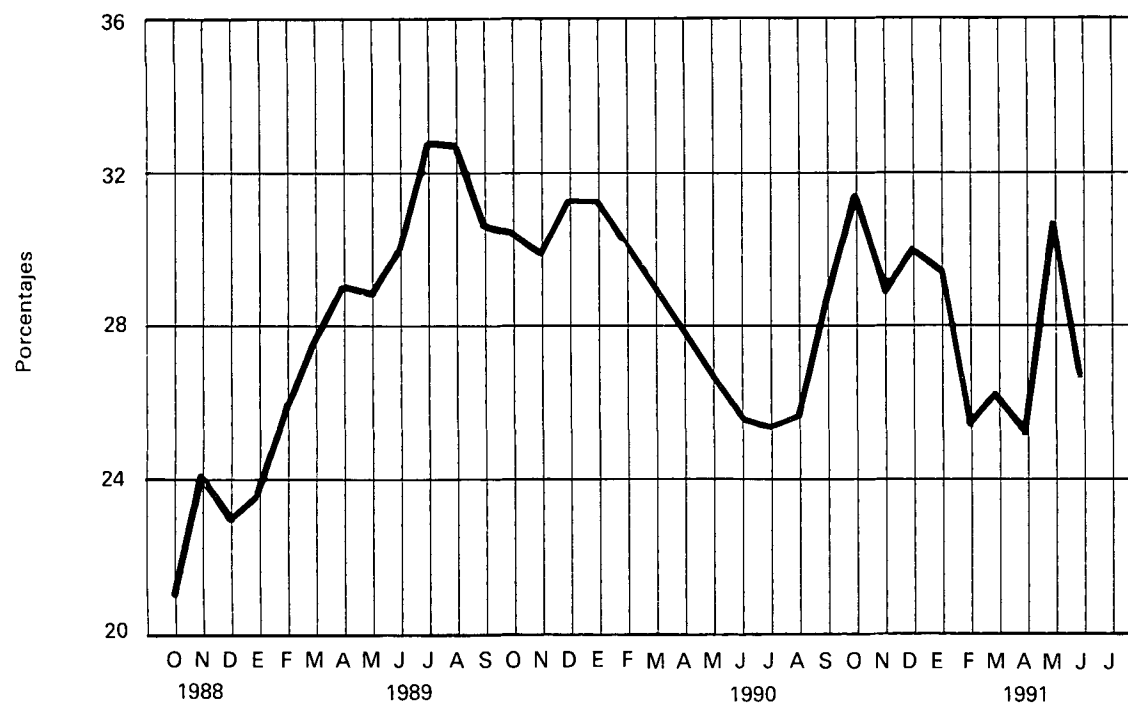
Superavit o deficit fiscal
Mayo 1991



FUENTE Contraloria General de la Republica

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Junio 1991



FUENTE Banco de la Republica - DANE

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Es el porcentaje calculado del saldo a fin de mes sobre el saldo correspondiente al mismo mes del año anterior

* **Índice nominal de la oferta monetaria ampliada** Oferta monetaria igual a los medios de pago más los cuasidineros Base promedio mensual 1986 = 100

Índice nominal de los cuasidineros Cuasidineros = depósitos de ahorro en bancos + CDT en bancos y corporaciones financieras + depósitos ordinarios en corporaciones de ahorro y vivienda Base promedio mensual 1986 = 100

Índice nominal de los medios de pago Medios de pago = efectivo + depósitos en cuenta corriente Base promedio mensual 1986 = 100

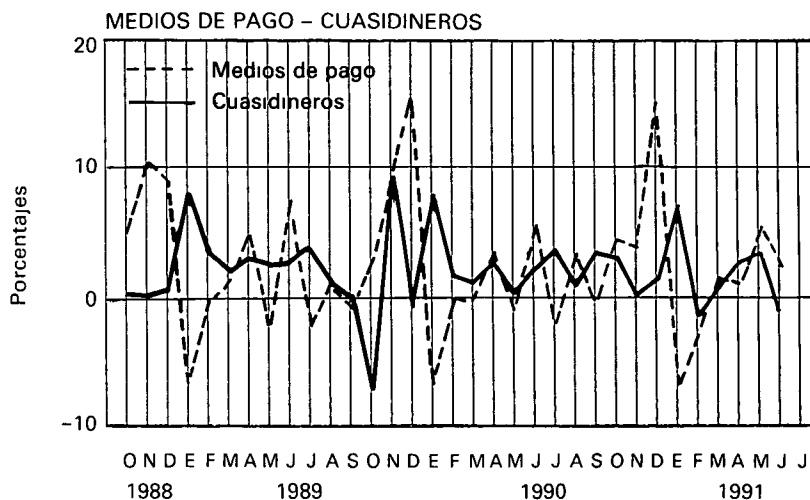
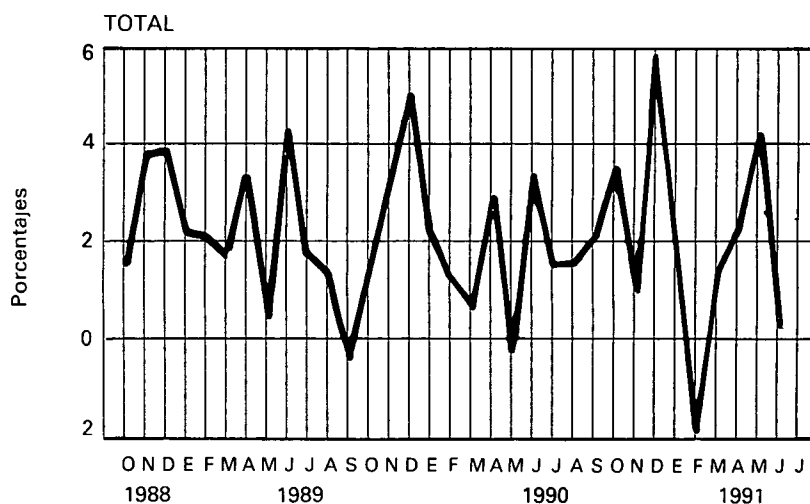
Variación mensual es el porcentaje calculado entre el índice del mes de referencia (i) y el índice del mes anterior (i-1) para
La oferta monetaria ampliada
Los cuasidineros y
Los medios de pago
FUENTE Banco de la Republica

Indicadores de la oferta monetaria

Años y meses	Indices nominales Base promedio 1986 = 100			Variación mensual (%)			Variación anual / total OMA
	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	Cuasi dineros	Medios de pago	Oferta monetaria ampliada	
1988 M	154.1	153.4	153.9	1.6	0.5	0.9	22.7
J	156.6	163.8	159.2	1.6	6.8	3.4	24.4
J	158.1	159.7	158.6	0.9	2.5	0.3	21.9
A	161.6	160.0	161.0	2.3	0.2	1.5	22.2
S	164.1	161.5	163.2	1.5	1.0	1.3	21.2
O	164.7	167.4	165.7	0.4	3.6	1.5	21.1
N	164.8	185.1	172.0	0.1	10.6	3.8	24.6
D	165.8	202.2	178.7	0.6	9.3	3.9	23.4
1989 E	179.5	188.4	182.7	8.3	6.8	2.2	23.7
F	185.6	188.2	186.5	3.4	0.1	2.1	25.9
M	189.8	189.7	189.8	2.3	0.8	1.8	27.5
A	195.8	198.6	196.8	3.2	4.7	3.4	29.0
M	200.7	194.3	198.4	2.5	2.2	0.8	28.9
J	206.1	208.4	206.9	2.7	7.2	4.3	29.9
J	214.8	203.3	210.7	4.2	2.5	1.8	32.8
A	218.3	204.9	213.6	1.6	0.8	1.4	32.7
S	218.4	203.6	213.2	0.0	0.6	0.2	30.6
O	202.5	208.3	216.2	7.3	2.3	1.4	30.5
N	221.6	226.1	223.2	9.4	8.5	3.2	29.8
D	220.2	261.0	234.7	0.6	15.4	5.1	31.3
1990 E	238.3	242.7	239.9	8.2	7.0	2.2	31.3
F	242.6	242.8	242.7	1.8	0.0	1.2	30.1
M	245.8	242.5	244.6	1.3	0.1	0.7	28.9
A	252.3	250.7	251.7	2.6	3.4	2.9	27.9
M	253.0	248.5	251.4	0.3	0.9	0.1	26.7
J	258.5	262.4	259.9	2.2	5.6	3.4	25.6
J	268.4	256.4	264.2	3.8	2.3	1.6	25.4
A	271.0	264.2	268.6	0.9	3.0	1.6	25.7
S	280.4	263.2	274.3	3.5	0.4	2.1	28.7
O	289.2	275.0	284.1	3.1	4.5	3.6	31.4
N	289.2	285.6	287.9	0.0	3.9	3	28.9
D	292.1	328.3	305.0	1.0	14.9	5.9	30.0
1991 E	312.6	306.6	310.4	7.0	6.6	1.8	29.4
F	308.4	297.1	304.4	1.3	3.0	1.9	25.4
M	311.9	303.1	308.8	1.1	2.0	1.4	26.2
A	320.4	307.4	315.7	2.7	1.4	2.2	25.4
M	331.2	324.0	328.6	3.4	5.4	4.1	30.7
J	328.1	331.4	329.3	0.9	2.3	0.2	26.7

FUENTE: Banco de la República - DANE
OMA: Oferta Monetaria Ampliada

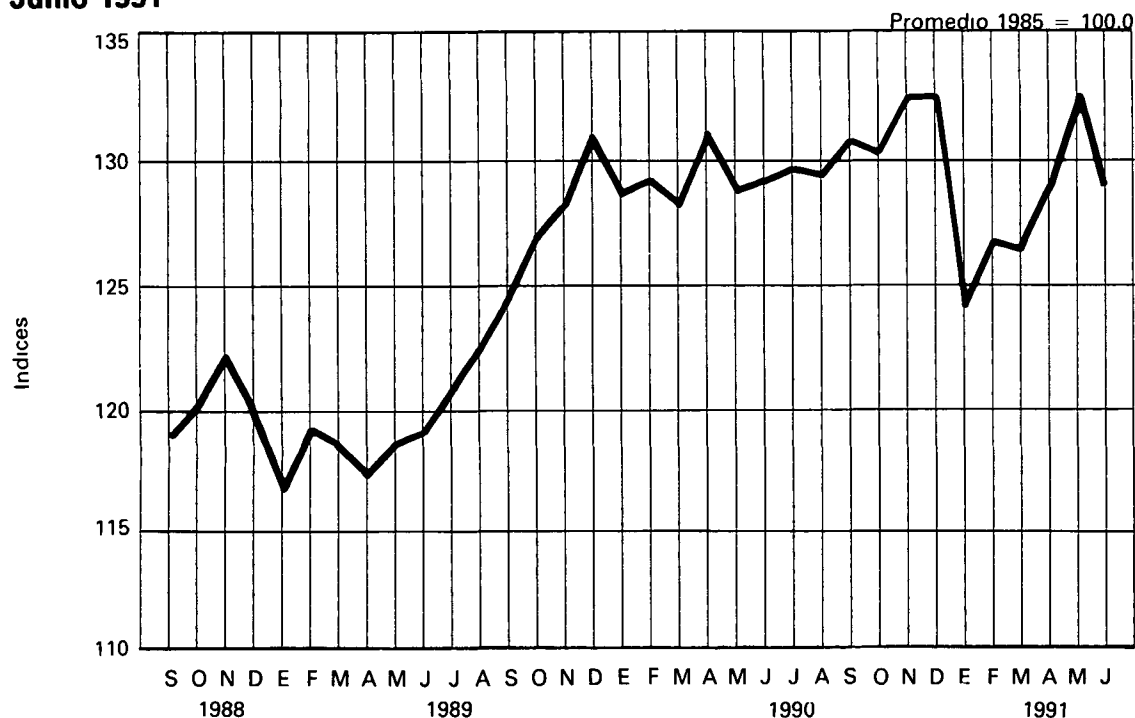
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Junio 1991



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Indice real de las colocaciones del sistema financiero Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Junio 1991



* **Indice real de las colocaciones del sistema financiero** Base promedio 1985 = 100.0

Serie incluye colocaciones en millones de pesos de bancos comerciales corporaciones financieras compañías de financiamiento comercial de flactado por el indice de precios al por mayor - total

FUENTE Banco de la Republica principales indicadores monetarios y del sector externo

Tasa de interés anual CDT - 90 días Trimestre anticipado del certificado de depósito a término 90 días Promedio ponderado del total del sistema

FUENTE Banco de la Republica

FUENTE Banco de la Republica - DANE

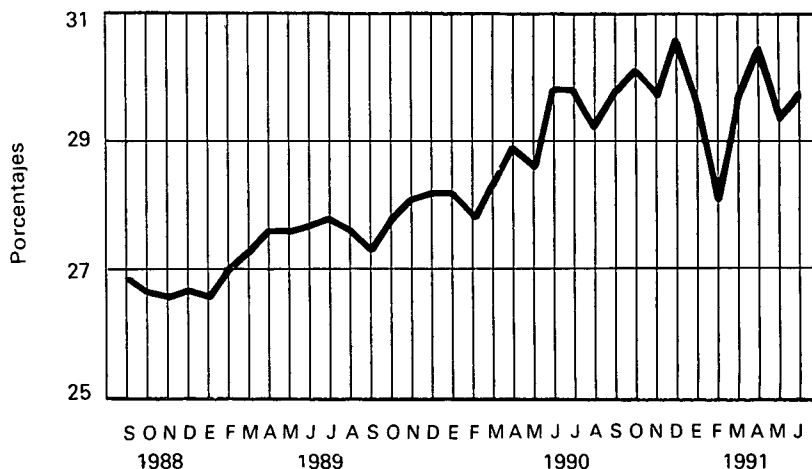
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interes – CDT

Promedio 1985 = 100 0

Anos y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interes anual – CDT 90 días
1988 Mayo	117 6	29 7
Junio	117 0	29 9
Julio	116 6	30 4
Agosto	118 4	26 8
Septiembre	119 0	26 9
Octubre	120 3	26 7
Noviembre	122 3	26 6
Diciembre	120 3	26 7
1989 Enero	117 1	26 6
Febrero	119 3	27 0
Marzo	118 7	27 3
Abril	117 5	27 6
Mayo	118 7	27 6
Junio	119 2	27 7
Julio	121 0	27 8
Agosto	122 6	27 6
Septiembre	124 6	27 3
Octubre	127 0	27 8
Noviembre	128 4	28 1
Diciembre	131 0	28 2
1990 Enero	128 8	28 2
Febrero	129 3	27 8
Marzo	128 4	28 3
Abril	131 1	28 9
Mayo	128 8	28 6
Junio	129 3	29 8
Julio	129 8	29 8
Agosto	129 5	29 2
Septiembre	130 8	29 8
Octubre	130 4	30 1
Noviembre	132 6	29 7
Diciembre	132 6	30 6
1991 Enero	124 7	29 5
Febrero	126 9	28 1
Marzo	126 6	29 7
Abril	128 5	30 4
Mayo	132 1	29 4
Junio	129 3	29 8

FUENTE Banco de la Republica DANE

Tasa de interes anual CDT–90 dias Junio 1991



FUENTE Banco de la Republica

**INFORMACION PARA VENTA
DE SUSCRIPCIONES**

Santa Fe de Bogota D C
Seccion de Promocion y Ventas – DANE
Avenida Eldorado CAN DANE oficina 222
Telefonos directos 2223273 – 2224318
Conmutador 2221100 extension 230

Medellin
Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Edificio SENA
Calle 51 No 57 70
Telefono 511222 extensiones 186 187 y 188

Cali
Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Calle 5 No 73 50
Apartado 009973
Telefonos 396176 396184

Barranquilla
Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Calle 72 No 58 65
Telefonos 581416 y 581848

Bucaramanga
Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Edificio Camara de Comercio
Carrera 19 No 36 20 piso 2
Telefono 330880

Manizales
Unidad de Promocion y Ventas – DANE
Carrera 23 No 56 65
Universidad de Caldas sede Palogrande
Piso 3 (antiguo Seminario Mayor) tel 851081

Precio de la suscripcion anual	\$4 000 00
Precio por ejemplar	400 00

Diseño y Diagramación
CLARITA GAMA DE HERNANDEZ

División de Ediciones **ARTURO DIAZ GARCIA**
Fotocomposicion **Maria Emma Gómez Margarita Páez**
Dibujo **Alvaro Torres Olga Segura Cecilia Valcárcel**
Fotolito **Rozo Abel Barrera Luis Eduardo Trujillo**
Encuadernacion **Mariela Sepulveda Elodia Tolosa Elvira Villoria**

Seccion de Promoción y Ventas DANE – SANTA FE DE BOGOTA D C
GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ

Convenciones (–) No existen datos
() Cifra aun no disponible
p Cifras provisionales