
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, está sujeta a cambios causados por cobertura y corrección de inconsistencias*

A partir del presente número se inicia una nueva sección de la publicación, titulada: Medidas de Política Económica, pretende servir de marco, para una mejor comprensión y análisis de la actividad económica.

Sobre las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia. 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.

Contenido

Medidas de política económica

Comportamiento sectorial

1. **Precios**
 2. **Ventas**
 3. **Empleo**
 4. **Salarios**
 5. **Energía eléctrica**
 6. **Industria manufacturera**
 7. **Producción agrícola**
 8. **Sacrificio de ganado**
 9. **Minería**
 10. **Construcción**
 11. **Reservas internacionales**
 12. **Tasa de cambio**
 13. **Balanza comercial**
 14. **Presupuesto nacional**
 15. **Oferta monetaria**
 16. **Crédito**
-
-
-
-
-

medidas de política económica

Resolución externa No. 1: (septiembre 6). Por la cual la Junta Directiva del Banco de la República dicta normas en materia de encaje. Suprime el encaje marginal del 100% dispuesto por la resolución 1 de 1991 de la Junta Monetaria. Se reabren los créditos en el sistema financiero luego de ocho meses de haber implementado serias medidas contraccionistas para controlar el crecimiento de los medios de pago. También queda establecido el reglamento interno de la Junta.

Decreto No. 2388/91: (octubre 20). Por el cual el Ministerio de Hacienda y Crédito Público reglamenta los capítulos de la Ley 14 de 1983, el título del Decreto Extraordinario 1333 de 1986 y la Ley 44 de 1990. En un solo impuesto se cobrará el gravamen constituido por los impuestos predial, parques y urbanización, estratificación socio-económica y la sobretasa de levantamiento catastral. El impuesto no se cobrará en los municipios donde existan resguardos indígenas a los cuales el Gobierno les reconocerá una suma equivalente.

Cada concejo, municipal o distrital, deberá fijar las tarifas y diferenciales teniendo en cuenta el estrato socio-económico, usos del suelo en el sector urbano y antigüedad de la formación o actualización del catastro.

Resolución No. 6 de 1991: (octubre 8). Por la cual se introducen modificaciones a la resolución 57 de 1991 de la Junta Monetaria. Las entidades financieras colombianas fueron obligadas por la Junta Directiva del Banco de la República a constituir una posición propia equivalente al 30% de sus exigibilidades en moneda extranjera. Según normas anteriores las instituciones financieras opcionalmente podían mantener una posición propia equivalente al 20%.

Resolución No. 10 de 1991: (octubre 28). Por la cual la Junta Directiva del Banco de la República modifica la resolución 57 de 1991 de la Junta Monetaria. Para controlar el crecimiento de los medios de pago se adoptan medidas que buscan congelar \$250.000 millones. El encaje promedio para las cuentas corrientes privadas pasa de 36% a 41% y el de los depósitos oficiales de 61% a 70%. La determinación más importante tiene que ver con la conversión de los certificados de cambio. Su plazo de maduración se extendió a 360 días; en caso de hacerse efectivos antes de este plazo tendrán un descuento del 12.5%. Una vez los certificados vayan caducando tendrán la opción de ganar 9.5%.

Decreto No. 2406. Presidencia de la República: (octubre 28). Por el cual se suprime la Oficina de Control de Cambios del Banco de la República. Con esta medida queda completamente liberado el manejo de divisas en el país. Se simplifica el papeleo para las operaciones de giro y reintegro de divisas; para el caso de exportadores e importadores se harán a través de documentos únicos de importación y exportación.

Decreto No. 2350 de 1991, Ministerio de Desarrollo Económico; (octubre 17). Por el cual se define la estructura orgánica del Ministerio de Comercio Exterior, se determinan sus funciones y se dictan otras disposiciones. Se centralizará la política comercial del país en este organismo y se hará el traslado de funciones de otras entidades que en este momento vienen desarrollando actividades concernientes con el comercio exterior.

comportamiento sectorial

- *Indice de precios al consumidor, octubre 1991*
- *La industria manufacturera, julio 1991*
- *Comercio exterior, julio 1991*

Comportamiento del índice de precios al consumidor en octubre de 1991

1. Resultados generales

El incremento del Índice de Precios al Consumidor durante el mes de octubre de 1991 fue de 1.32%. Este aumento es inferior en 0.60 puntos al registrado durante el mismo mes de 1990 (1.92%). A su vez, representa la variación anual más baja en los últimos seis años (1986: 2.06%; 1987: 1.88%; 1988: 1.56%; 1989: 1.60%; 1990: 1.92% y 1991: 1.32%).

Durante octubre de 1991, el Índice de Precios al Consumidor tuvo un crecimiento de 1.30% para el grupo de ingresos medios y de 1.36% para el grupo de ingresos bajos.

Esto muestra que el acumulado del IPC es inferior en 2.98 puntos al de similar período de 1990; en 1991 es de 23.56% mientras el de 1990 fue de 26.54%.

La tasa de crecimiento anual para el período noviembre de 1990— octubre de 1991 se ubica en 29.25%.

2. Crecimiento de los precios por grupos de bienes y servicios

El crecimiento más elevado de los precios durante el mes de octubre se presentó en el grupo de Otros (que incluye

bebidas y tabaco, artículos para aseo personal, artículos de joyería) cuyo aumento fue de 2.26%. Otros grupos con crecimiento superior al promedio fueron vestuario (1.58%), vivienda (1.45%) y alimentos (1.35%). Tuvieron incrementos inferiores al promedio los grupos de salud (1.08%), educación (0.49%) y transporte (0.48%).

En el grupo de Otros, el mayor incremento se originó en el subgrupo de artículos de aseo personal, con un aumento de 2.46% en el mes. Dentro de este subgrupo, el producto con crecimiento más elevado en los precios al consumidor final fue el de las máquinas de afeitar (4.24%).

En el grupo de vestuario, que registró una tasa de crecimiento de 1.58%, mostró el mayor incremento el subgrupo de servicios del vestuario (2.18%), en el cual se destacan remonta de calzado (2.54%) y servicios de lavandería (1.39%). También hubo incrementos altos en el subgrupo vestuario para bebé (2.03%), cuyas mayores alzas se presentaron en pañales desechables (4.01%) y ropa para bebé (2.13%).

El grupo de alimentos registró un crecimiento de precios durante el mes de octubre de 1.35%; los subgrupos que más crecieron fueron: frutas frescas (1.99%), cereales (1.95%) y comidas fuera del hogar (1.62%). Los subgrupos que presentaron los menores crecimientos de precios durante el mes fueron: lácteos, grasas y huevos (1.07%) y plátano, papa y otros tubérculos (0.74%).

Individualmente considerado, el subgrupo que tuvo el mayor incremento de precios durante el mes fue artículos para aseo personal, con un aumento de 2.46%.

Comparación de variaciones porcentuales por grupos, registradas a octubre de 1990 y 1991

Grupos de bienes y servicios	Tasa % de crecimiento			
	1990		1991	
	Octubre (mes)	Ene-oct. (año corrido)	Octubre (mes)	Ene-oct. (año corrido)
Alimentos	2.39	25.86	1.35	22.24
Vivienda	1.67	24.47	1.45	24.34
Vestuario	2.05	22.45	1.58	19.60
Salud	1.11	34.14	1.08	26.86
Educación	1.04	32.68	0.49	28.47
Transporte	0.83	28.85	0.48	23.87
Otros gastos	3.31	32.07	2.26	24.00
TOTAL	1.92	26.54	1.32	23.56

En el cuadro anterior puede observarse que en todos los grupos de bienes y servicios se registró en octubre de 1991 un crecimiento de los precios menor que en octubre de 1990.

3. Contribución de los grupos de bienes y servicios a la inflación

La contribución a la inflación del incremento de los precios de los bienes y servicios incluidos en el Índice de Precios al Consumidor está determinada por su peso relativo en la canasta familiar.

Durante el mes de octubre de 1991 la mayor presión inflacionaria correspondió al grupo de vivienda (arrendamientos, combustibles y servicios, muebles del hogar, aparatos domésticos, ropa del hogar y artículos del hogar), cuyos incrementos de precios contribuyeron en 0.46 puntos del índice de 1.32% obtenido durante el mes. De esta forma, el aumento en los precios del grupo de vivienda explica casi la tercera parte de la variación en el Índice de Precios al Consumidor durante el mes.

La contribución al IPC de los grupos de bienes y servicios durante octubre de 1990 y octubre de 1991, y su correspondiente acumulado fue la siguiente:

Grupo	Contribución			
	1990		1991	
	Octubre	Ene-oct.	Octubre	Ene-oct.
Alimentos	0.81	8.78	0.45	7.57
Vivienda	0.53	7.94	0.46	7.72
Vestuario	0.18	2.03	0.13	1.73
Salud	0.05	1.44	0.05	1.16
Educación	0.08	2.28	0.04	2.03
Transporte	0.05	1.98	0.04	1.74
Otros gastos	0.22	2.09	0.15	1.61
TOTAL	1.92	26.54	1.32	23.56

El cuadro anterior muestra que en octubre de 1991 todos los grupos de bienes y servicios registraron una contribución a la inflación menor que en octubre de 1990.

4. Crecimiento acumulado por grupos de bienes y servicios

Para el IPC acumulado enero-octubre de 1991 los grupos que muestran el mayor crecimiento en los precios son: edu-

cación (28.47%), salud (26.86%) y vivienda (24.34%). Estos resultados son inferiores a los aumentos observados en el mismo período del año inmediatamente anterior (32.68%), 34.14% y 24.47% respectivamente).

Los grupos de alimentos y vivienda, que tienen la más alta ponderación dentro de la canasta familiar, registran un crecimiento de 22.24% y 24.34%, respectivamente, durante los primeros diez meses de 1991, y de 28.72% y 29.37% para el período noviembre de 1990 a octubre de 1991.

Dentro del grupo vivienda sobresale el incremento en el subgrupo de combustibles y servicios públicos domiciliarios, cuya tasa de crecimiento para los primeros diez meses es de 32.12% y para el período noviembre de 1990 a octubre de 1991 es de 42.78%.

Respecto al grupo de alimentos, el acumulado en los diez primeros meses de 1991 es inferior en 3.62 puntos al que se registró en el mismo período del año anterior.

Los grupos de vestuario y alimentos muestran el menor crecimiento acumulado en lo transcurrido del año: 19.60% y 22.24%, respectivamente.

5. Crecimiento por ciudades

Las ciudades con mayor crecimiento de precios durante el mes de octubre fueron, en su orden: Pereira (1.69%), Medellín (1.62%), Santafé de Bogotá (1.43%), Neiva (1.36%), Bucaramanga (1.35%), Pasto (1.34%) y Montería (1.33%).

Por debajo del promedio nacional se encontraron: Manizales (1.25%), Cali (1.23%), Cartagena (0.95%), Barranquilla (0.86%), Cúcuta (0.73%) y Villavicencio (0.51%).

Los incrementos por ciudad en Otros (grupo de mayor crecimiento) en el mes de octubre, fueron:

Ciudad	Octubre (mensual) %	Enero-octubre (año corrido) %
Manizales	3.18	28.02
Montería	2.49	26.76
Santafé de Bogotá	2.43	23.59
Medellín	2.35	26.98
Bucaramanga	2.31	24.97
Cartagena	2.06	20.50
Villavicencio	2.01	25.47
Pereira	2.00	25.10
Barranquilla	1.91	23.20
Neiva	1.86	22.94
Cali	1.72	21.60
Cúcuta	1.39	23.50
Pasto	1.34	21.62
TOTAL	2.26	24.00

6. Comportamiento por subgrupos en el mes, año y los últimos doce meses

El comportamiento del Índice de Precios al Consumidor por grupos y subgrupos de la canasta familiar, en el mes de octubre, en los diez meses transcurridos de 1991 y en el período correspondiente a noviembre de 1990—octubre de 1991 es el siguiente:

Grupo y subgrupo	Variación mes	Variación ene.-oct. 1991	Variación nov.90-oct.91
------------------	---------------	--------------------------	-------------------------

Alimentos

Frutas frescas	1.99	15.80	18.75
Cereales	1.95	16.69	20.05
Comidas fuera del hogar	1.62	25.72	32.64
Hortalizas y legumbres	1.38	21.07	14.84
Carnes	1.35	42.48	51.13
Alimentos varios	1.23	21.32	27.73
Lácteos, grasas y huevos	1.07	15.83	25.38
Plátano, papa y otros tub.	0.74	- 4.89	4.90

Vivienda

Ropa del hogar y otros	2.15	24.31	28.52
Artículos de limpieza del hogar	1.90	24.25	31.28
Combustibles y servicios púb.	1.86	32.12	42.78
Utensilios domésticos	1.68	19.85	27.33
Muebles del hogar	1.62	21.16	25.91
Arrendamientos	1.23	23.24	26.72
Servicios domésticos	1.19	23.64	26.30
Aparatos domésticos	1.14	16.69	19.50

Vestuario

Servicio del vestuario	2.18	31.03	37.55
Vestuario bebé	2.03	15.54	20.17
Calzado	1.75	20.71	27.06
Vestuario hombre	1.48	22.56	30.31
Vestuario mujer	1.47	15.65	20.32
Vestuario niño	1.27	17.28	23.51

Grupo y subgrupo	Variación mes	Variación ene.-oct. 1991	Variación nov.90-oct.91
------------------	---------------	--------------------------	-------------------------

Salud

Drogas	1.16	25.27	27.85
Servicios profesionales	1.00	28.35	30.00

Educación

Artículos para aficiones	1.66	22.75	28.53
Artículos escolares y cult.	0.53	31.96	35.15
Distracción y esparcimiento	0.20	23.62	24.72
Instrucción y enseñanza	0.00	30.38	30.38
Gastos en hoteles	0.00	44.68	47.39

Transporte

Transporte y comunicaciones	0.57	30.33	46.13
Equipo de transporte personal	0.37	16.42	22.10

Otros gastos

Artículos de aseo personal	2.46	24.37	30.46
Bebidas y tabaco	2.20	25.40	29.31
Artículos de joyería	1.50	16.94	21.09

7. Crecimiento por artículo

Los bienes y servicios que en cada uno de los grupos de la canasta registraron el mayor incremento acumulado en lo corrido del año 1991 y en el período noviembre de 1990-octubre de 1991 y que, por tanto, muestran la mayor tendencia inflacionaria, aunque en varios casos los registros del propio mes han evolucionado favorablemente, son los siguientes:

Variaciones porcentuales de los artículos de mayor crecimiento a octubre 1991

Grupos y artículos	Variación oct. 1991	Variación ene-oct. 1991	Variación nov.90/oct. 91
Alimentos	1.35	22.24	28.72
Remolacha	1.23	58.09	50.58
Arracacha	3.30	57.06	70.07
Acelga	3.37	51.67	9.04
Carne de res sin hueso	1.42	51.35	60.84
Carne de res con hueso	0.64	51.02	57.96
Tomate	8.66	50.34	53.04
Vivienda	1.45	24.34	29.37
Jabón para platos	0.27	42.71	50.93
Energía eléctrica	2.76	42.56	65.52
Detergente en polvo	0.04	32.45	39.46
Vajilla completa	3.25	27.03	33.75
Juego de sábanas	1.38	26.27	32.49
Gas en cilindro	0.00	26.04	25.41
Vestuario	1.58	19.60	25.70
Remonta calzado	2.54	31.33	37.19
Lavado fuera hogar	1.38	30.37	38.39
Vestido compl. conf.	2.09	27.80	35.66
Brassieres	2.28	27.47	33.76
Pañales desechables	4.01	26.36	34.74
Salud	1.08	26.86	28.96
Hospitalización	0.43	31.95	33.92
Consulta méd. espec.	1.21	30.76	32.17

Grupos y artículos	Variación oct. 1991	Variación ene-oct. 1991	Variación nov.90/oct. 91
Servicios odont.	1.82	30.36	34.20
Vitamin. y reconstit.	1.44	27.88	28.96
Alcohol y menticol	1.09	26.96	30.86
Antiácido	0.36	26.27	27.03
Examen de laborat.	0.35	26.25	27.17
Educación y esparcimiento	1.49	28.47	30.64
Uniformes	0.00	44.76	44.76
Hoteles	0.00	44.68	47.39
Cuadernos	2.04	35.34	41.91
Textos	0.00	34.98	34.98
Periódico	0.00	32.98	36.95
Transporte	0.48	23.87	24.56
Parqueadero	0.73	41.21	41.26
Pasaje buseta urbana	0.29	38.02	67.06
Pasaje bus urbano	0.83	36.51	54.80
Cambio y compra de aceite	1.56	31.76	38.33
Cartas	0.00	29.62	29.62
Otros gastos	2.26	24.00	29.03
Aguardiente	2.16	32.81	35.34
Jabón de tocador	1.48	30.88	36.45
Máquina de afeitar	4.23	30.53	42.03
Crema dental	2.77	29.72	36.51
Vino	0.11	29.62	33.27

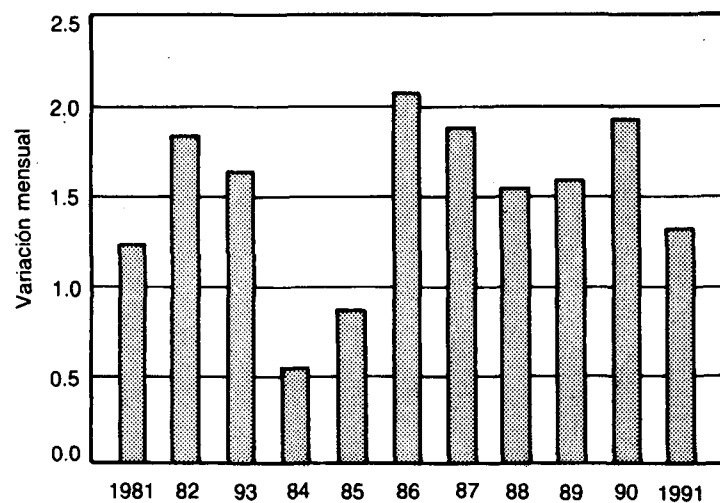
8. Contribución por artículos

Para el período enero—octubre de 1991 los bienes y servicios con mayor contribución a la variación acumulada del índice, son en su orden:

Artículos	Contri- bución enero- oct.	Varia- ción oct.	Varia- ción enero- oct.	Varia- ción nov. 90/ oct. 91
Arrendamientos	4.23	1.23	23.24	26.72
Carne de res sin hueso	2.46	1.42	51.35	60.84
Energía eléctrica	0.91	2.76	42.56	65.52
Pasaje bus urbano	0.62	0.83	36.51	54.80
Leche pasteurizada	0.61	1.30	25.89	33.66
Pensión escolar	0.47	0.00	28.22	28.22
Carne de res con hueso	0.40	0.64	51.02	57.96
Acueducto y alcant.	0.35	1.88	25.39	33.51
Arroz	0.34	1.13	28.42	29.08
Carne de pollo	0.31	0.54	24.41	34.24
Gas	0.29	0.00	26.04	25.41
Gaseosas	0.28	0.28	26.10	33.09
Almuerzo completo	0.27	1.72	26.23	32.63
Aguardiente	0.26	2.16	32.81	35.34
Matrículas	0.26	0.00	28.03	28.03
Pan	0.25	1.43	13.93	19.88
Pantalón hombre	0.24	1.50	20.93	29.15
Detergente	0.23	0.04	32.45	39.46
Huevos	0.22	1.54	18.44	37.65
Textos escolares	0.22	0.00	34.98	34.98
Camisas hombre	0.21	1.21	23.87	31.36
Cigarrillos	0.21	3.80	21.85	25.11
Gasolina	0.21	0.00	23.80	23.80

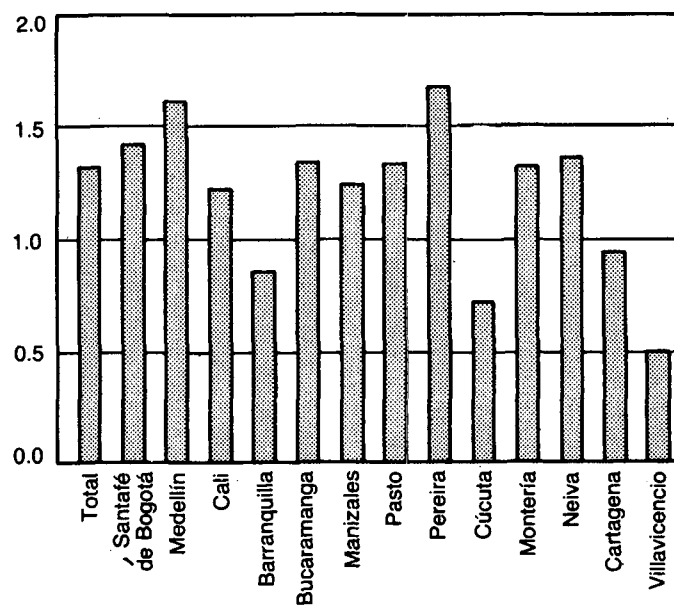
Cuadro 1
Cambio en el Índice de Precios al Consumidor
Mes de octubre – año transcurrido –
acumulado 12 meses
1981–1991

Año	Total	Año transcurrido	Acumulado 12 meses
1981	1.24	22.61	27.42
1982	1.84	21.55	25.26
1983	1.65	14.86	17.20
1984	0.57	13.51	15.27
1985	0.87	19.73	24.77
1986	2.06	15.55	18.17
1987	1.88	19.23	24.80
1988	1.56	23.62	28.59
1989	1.60	22.15	26.61
1990	1.92	26.54	30.65
1991	1.32	23.56	29.25



Cuadro 2
Variación mensual índice por ciudad, según nivel
de ingresos
Octubre 1991

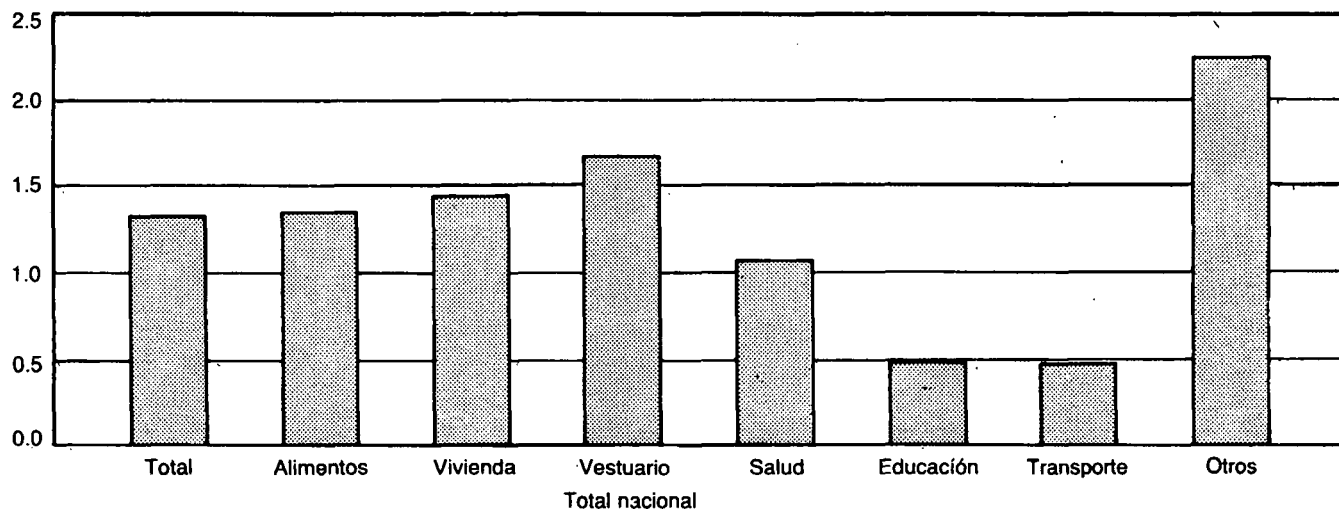
	Total	Ingresos medios	Ingresos bajos
Total	1.32	1.30	1.36
Santafé de Bogotá	1.43	1.36	1.56
Medellín	1.62	1.56	1.72
Cali	1.23	1.19	1.33
Barranquilla	0.86	0.91	0.76
Bucaramanga	1.35	1.53	1.02
Manizales	1.25	1.35	1.06
Pasto	1.34	1.37	1.28
Pereira	1.69	1.55	1.94
Cúcuta	0.73	0.92	0.40
Montería	1.33	1.30	1.37
Neiva	1.36	1.32	1.47
Cartagena	0.95	0.99	0.89
Villavicencio	0.51	0.61	0.36



Cuadro 3
Variación del Índice de Precios al Consumidor
por grupos, según ciudades
Octubre 1991

	Total	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros
Total	1.32	1.35	1.45	1.58	1.08	0.49	0.48	2.26
Santafé de Bogotá	1.43	1.77	1.42	1.77	1.20	0.29	0.26	2.43
Medellín	1.62	2.07	1.68	1.53	0.57	0.68	0.34	2.35
Cali	1.23	1.37	1.37	1.56	1.20	0.15	0.39	1.72
Barranquilla	0.86	0.41	1.38	0.94	1.00	0.25	0.35	1.91
Bucaramanga	1.35	0.67	2.05	1.39	1.27	1.62	0.29	2.31
Manizales	1.25	1.13	1.37	1.02	0.51	0.27	0.18	3.18
Pasto	1.34	1.87	1.32	1.22	0.14	0.14	0.24	1.34
Pereira	1.69	1.50	1.50	1.51	1.88	1.01	4.62	2.00
Cúcuta	0.73	0.09	1.69	0.55	0.42	0.53	0.25	1.39
Montería	1.33	1.36	1.49	0.75	1.20	0.76	0.21	2.49
Neiva	1.36	1.30	1.35	2.18	0.29	0.31	1.01	1.86
Cartagena	0.95	-0.25	1.14	1.88	1.22	1.61	5.09	2.06
Villavicencio	0.51	-0.01	0.93	0.55	0.85	0.20	0.28	2.01

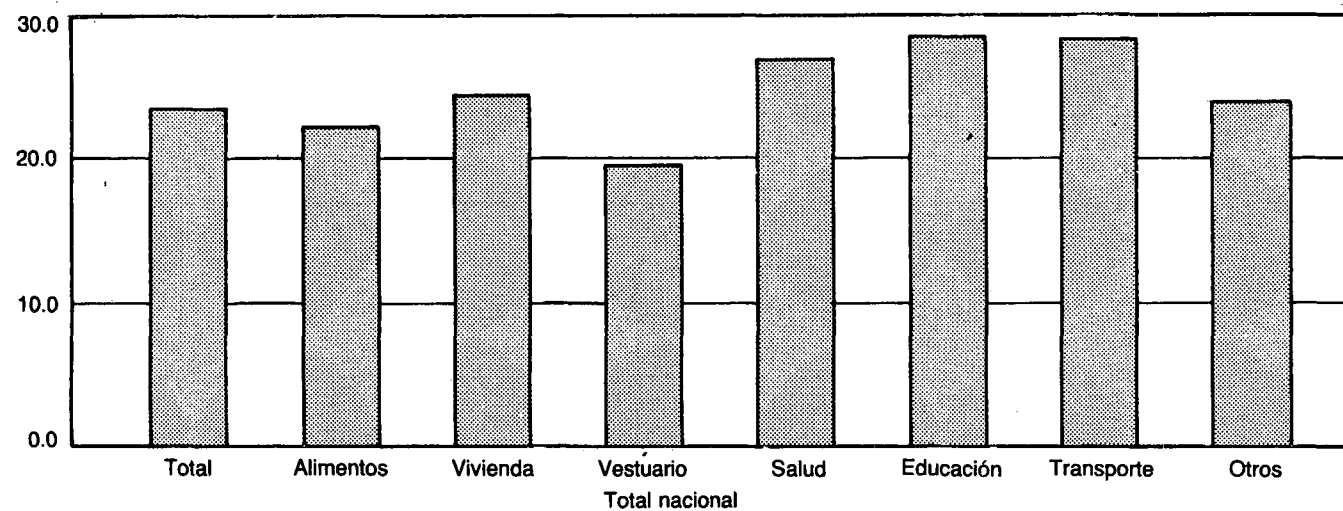
Variación
mensual %



Cuadro 4
Variación del Índice de Precios al Consumidor
por grupos, según ciudades
Enero 1991-octubre 1991

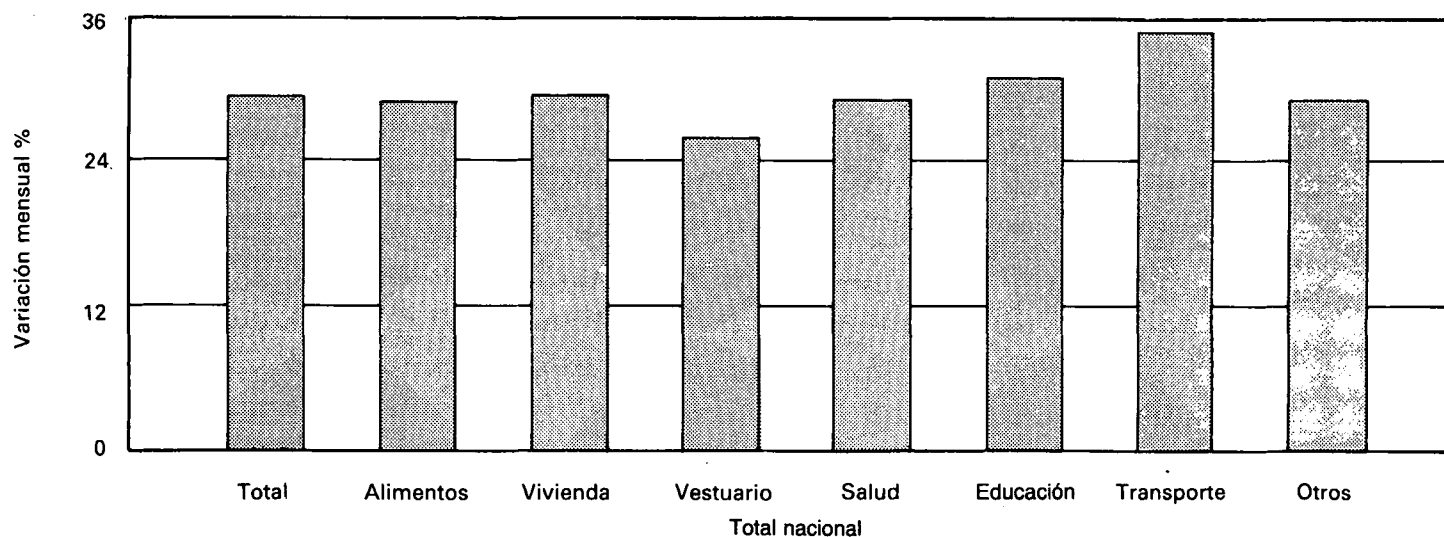
	Total	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros
Total	23.56	22.24	24.34	19.60	26.86	28.47	23.87	24.00
Santafé de Bogotá	24.40	22.49	25.27	22.49	27.60	30.84	23.21	23.59
Medellín	23.53	21.90	25.15	20.36	26.60	25.89	20.01	26.98
Cali	23.05	23.82	21.06	17.23	25.65	30.56	26.63	21.60
Barranquilla	23.60	22.96	24.05	16.66	27.21	26.26	32.20	23.20
Bucaramanga	22.58	19.52	25.29	20.68	27.79	24.03	21.89	24.97
Manizales	25.34	22.53	30.46	17.73	24.65	28.95	18.27	28.02
Pasto	16.66	14.33	15.87	17.95	24.79	21.61	19.64	21.62
Pereira	24.44	21.84	26.43	20.37	28.98	26.13	30.42	25.10
Cúcuta	22.94	21.74	26.23	13.57	26.53	26.57	21.18	23.50
Montería	24.02	28.59	19.98	14.47	25.76	25.63	27.43	26.76
Neiva	22.19	20.63	23.64	18.78	28.00	27.35	22.34	22.94
Cartagena	22.24	21.00	22.36	12.57	29.72	27.01	37.61	20.50
Villavicencio	19.84	22.73	15.56	13.04	27.22	28.18	17.72	25.47

Variación
mensual %



Cuadro 5
Variación del Índice de Precios al Consumidor
por grupos, según ciudades
Octubre 1990–octubre 1991

	Total	Alimentos	Vivienda	Vestuario	Salud	Educación	Transporte	Otros
Total	29.25	28.72	29.37	25.70	28.96	30.64	34.56	29.03
Santafé de Bogotá	30.45	28.70	31.41	29.89	29.50	32.48	34.66	28.34
Medellín	28.85	29.13	30.13	24.19	28.76	28.03	27.03	30.33
Cali	28.51	30.56	24.99	23.55	27.49	32.38	37.77	26.48
Barranquilla	29.78	31.88	27.80	22.76	30.36	29.00	36.12	31.43
Bucaramanga	28.96	27.34	30.07	26.55	29.78	26.23	34.55	30.37
Manizales	31.12	28.96	35.06	22.08	27.69	30.68	36.41	31.01
Pasto	21.01	18.01	20.56	21.77	26.06	26.22	26.83	29.11
Pereira	30.00	29.60	31.24	24.51	31.81	27.14	38.56	29.86
Cúcuta	27.83	27.12	31.18	16.47	30.95	29.02	26.29	29.63
Montería	27.89	31.68	23.64	16.10	26.99	30.24	41.81	30.96
Neiva	27.07	26.49	26.70	25.46	29.74	32.44	28.19	28.14
Cartagena	28.48	29.40	26.88	17.57	32.07	31.37	42.21	28.62
Villavicencio	23.90	27.24	18.23	17.04	31.07	29.86	26.04	30.77



Industria manufacturera

De acuerdo con los resultados de la Muestra Mensual Manufacturera, la actividad industrial registró un descenso de 2.1% excluyendo la trilla de café y de 3.75% incluyéndola.

A. Producción real

Durante el período enero-julio de 1991 el valor de la producción real, para el conjunto de la manufactura, disminuyó 2.09% excluyendo la trilla de café y 3.75% incluyéndola, con relación a los resultados obtenidos durante similar período de 1990. Este decaimiento en el valor real de la producción es menos acentuado que el ocurrido en el primer semestre del año en curso, cuando las variaciones negativas fueron de 4.56% con trilla y 2.69% sin trilla.

No obstante el descenso global de la producción, se registraron tasas de crecimiento significativas en la fabricación de objetos de barro, loza y porcelana (17.98%); tabaco (15.00%); papel y sus productos (13.39%); cuero y sus productos, excepto calzado (11.61%); productos de caucho (10.32%); otros productos minerales no metálicos (8.58%) y prendas de vestir, excepto calzado (4.10%).

De otra parte, la trilla de café registró la más fuerte reducción en el nivel de producción del sector con 21.39%. Otras actividades industriales que durante este período presentaron altos resultados negativos en su producción real fueron en su orden: fabricación de equipo y material de transporte (17.88%); productos metálicos, excepto maquinaria (13.54%); maquinaria y aparatos eléctricos (10.72%); muebles de madera (8.27%); bebidas (7.38%) y otros derivados del petróleo y del carbón (7.10%).

De acuerdo con la clasificación por destino económico de los bienes manufacturados, el grupo de factorías productoras

de bienes de construcción alcanzó un crecimiento del 9.85%, que contrasta notablemente con el deterioro observado en las industrias procesadoras de bienes de capital (13.51%), bienes intermedios (3.29%) y bienes de consumo (3.03%).

Geográficamente la producción real del sector, excluyendo la trilla de café, presenta un incremento de 2.05% en las plantas industriales del Valle del Cauca, en tanto que las fábricas ubicadas en el departamento de Antioquia y en el área metropolitana de Santafé de Bogotá, D.C. registraron resultados negativos de 5.02% y 3.10%, respectivamente.

B. Evolución del empleo

Entre enero y julio de 1991, el nivel de empleo en el conjunto de la manufactura permaneció relativamente estable, en comparación con lo observado en igual período de 1990. En efecto, para el total de la industria, el empleo creció 0.81% incluida la trilla de café y 1.32% excluyéndola.

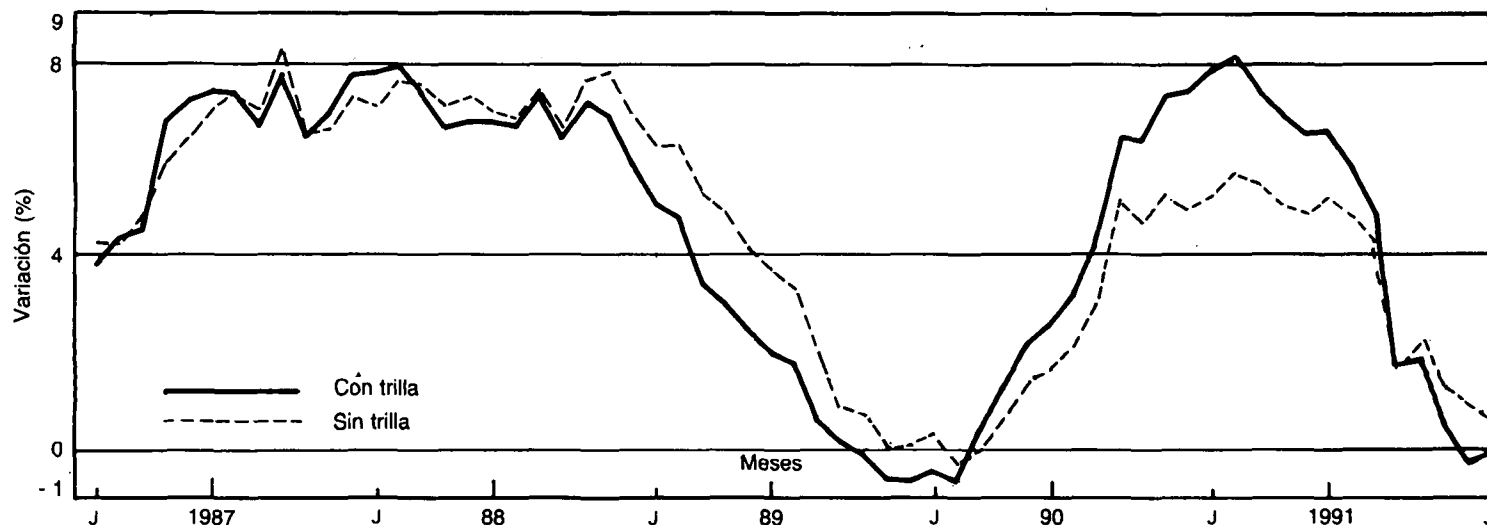
Desde el punto de vista de la composición del empleo según el tipo de contratación, se destaca el incremento en la ocupación de personal temporal en el sector (1.09% con trilla y 3.98% sin trilla), frente a la relativa estabilidad del empleo permanente (0.75% con trilla y 0.78% sin trilla).

A nivel de agrupaciones industriales los aumentos más significativos en el personal ocupado total se registraron en fabricación de calzado (13.36%); tabaco (12.42%); cuero y sus productos, excepto calzado (10.58%); papel y sus productos (7.19%); maquinaria, excepto la eléctrica (5.57%) y otros productos minerales no metálicos (5.03%).

De otro lado, la mayor contracción del empleo se presentó en la trilla de café con 34.17%. En forma más moderada se apreciaron sensibles reducciones en el personal ocupado por las fábricas de muebles de madera (9.67%); básicas de hierro y acero (8.93%); derivados del petróleo (8.51%) y otros derivados del petróleo y del carbón (5.93%).

El comportamiento del empleo en las tres regiones más industrializadas del país, excluyendo la trilla de café muestra un importante crecimiento del personal ocupado en el área metropolitana de Santafé de Bogotá, D.C. (2.36%), una relativa estabilidad en el departamento de Antioquia (0.35%) y una sensible reducción en el Valle del Cauca (1.53%). De acuerdo con la información suministrada por las principales fábricas ubicadas en este último departamento, aparentemente se está presentando un proceso de optimización de la actividad industrial, por incremento en la productividad.

Muestra mensual manufacturera Variación acumulada anual de la producción real 1987-1991



En efecto, ante un crecimiento de 2.05% en la producción real, se observa una disminución de 1.53% en el empleo total.

C. Salario real

El nivel del salario real promedio causado por el personal permanente ocupado en el sector industrial durante el período enero-julio de 1991, disminuyó 2.61% incluida la trilla de café y 2.58% excluida dicha actividad, en comparación con igual período de 1990.

Contabilizando la trilla de café, el salario real promedio descendió 2.19% para los empleados y 2.91% para los obreros. Excluyendo la trilla, esta disminución fue de 2.18% y 2.87%, respectivamente.

Industria manufacturera

Variación acumulada corrida del valor de la producción, del empleo y los salarios, por zonas del país, sin incluir trilla de café

Enero-julio 1991/enero-julio 1990

Zonas del país	Producción		Empleo total			Salario nominal promedio			Salario real promedio		
	Nominal	Real	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros
Total nacional sin incluir trilla de café	25.92	-2.09	1.32	4.06	0.07	28.06	28.67	27.62	-2.58	-2.18	-2.87
Bogotá, D.E.-											
Soacha	24.63	-1.10	2.36	4.07	1.54	27.87	28.73	27.13	-3.05	-2.82	-3.25
Antioquia	22.21	-5.02	0.35	5.55	-1.47	27.90	26.58	28.66	-2.20	-2.98	-1.75
Valle del Cauca	31.19	2.05	-1.53	0.69	-2.44	30.80	33.04	29.34	0.21	2.26	-1.16

FUENTE: DANE - Muestra mensual manufacturera

Muestra mensual manufacturera

Variación del valor de producción real*, según clasificación CUODE

Julio de 1991^P

Agrupaciones industriales	Var. porc. acumulada año corrido	Partic. % ene-jul. 90	Contribución a var. total puntos porc.	Estructura sectorial Julio 1991
Total sector industrial	-3.75	100.00	-3.75	100.00
Bienes de consumo	-3.03	49.58	-1.50	49.95
Bienes intermedios	-3.29	35.71	-1.18	35.88
Bienes de capital	-13.51	10.70	-1.44	9.62
Bienes de construcción	9.85	3.41	0.34	3.89
Otros bienes no clasificados antes	5.45	0.60	0.03	0.66

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.

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

CIU Rev.2	Agrupaciones industriales	Var. porc. acumu- lada año co- rrido	Partic. % ene-jul. 90	Contri- bución a var. total pun- tos porc.	Estruc- tura sec- torial Julio 1991
	TOTAL SECTOR INDUSTRIAL	-3.75	100.00	-3.75	100.00
	Bienes de consumo	-3.03	49.58	-1.50	49.95
311-					
312	Alimentos sin café	-4.62	20.70	-0.96	20.51
313	Bebidas	-7.38	6.64	-0.49	6.39
314	Tabaco	15.00	0.67	0.10	0.80
322	Prendas de vestir	4.10	2.93	0.12	3.17
324	Fabricación de calzado	3.57	0.61	0.02	0.66
332	Muebles de madera	-8.27	0.41	-0.03	0.39
342	Imprentas, editoriales y conexas	1.14	1.91	0.02	2.01
352	Otros productos químicos	3.78	6.25	0.24	6.74
353	Derivados del petróleo	-3.53	5.23	-0.18	5.24
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	-7.10	0.48	-0.03	0.47
362	Vidrio y productos de vidrio	0.40	0.90	0.00	0.94
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	-10.72	2.84	-0.30	2.63
	Bienes intermedios	-3.29	35.71	-1.18	35.88
	Trilla de café	-21.39	8.60	-1.84	7.03
321	Textiles	-0.61	6.42	-0.04	6.63
323	Cuero y sus productos	11.61	0.99	0.12	1.15
331	Industria de madera	-0.76	0.48	0.00	0.50
341	Papel y sus productos	13.39	3.82	0.51	4.50
351	Sustancias químicas industriales	0.99	7.21	0.07	7.56
355	Productos de caucho	10.32	1.51	0.16	1.73
356	Productos plásticos	-3.08	2.91	-0.09	2.93
371	Industrias básicas de hierro y acero	-2.20	3.11	-0.07	3.16
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	1.57	0.65	0.01	0.68
	Bienes de capital	-13.51	10.70	-1.45	9.62
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	-13.54	2.98	-0.40	2.68
382	Maquinaria, excepto la eléctrica	-1.05	1.51	-0.02	1.55
384	Equipo y material de transporte	-17.88	5.81	-1.04	4.96
385	Equipo profesional y científico	3.24	0.40	-0.01	0.43
	Bienes de construcción	9.85	3.41	0.34	3.89
361	Objetos de barro, loza y porcelana	17.98	0.46	0.08	0.57
369	Otros productos minerales no metálicos	8.58	2.95	0.25	3.33
	Otros bienes no clasificados antes	5.45	0.60	0.03	0.65
390					
	Industrias diversas	5.45	0.60	0.03	0.65

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.

Comercio exterior

**Aumentan las exportaciones en 14.9% y disminuyen las importaciones en 7.3%.
Balanza Comercial favorable en US\$1.132.4 millones para enero-julio de 1991.**

En los siete primeros meses del año, las exportaciones registraron un incremento de 14.9%, al aumentar de US\$3.549.6 millones en 1990 a US\$4.078 millones en 1991, y las importaciones una disminución de 7.3%, al pasar de US\$3.176.8 millones para enero-julio de 1990 a US\$2.945.6 millones en igual período de 1991.

Balanza comercial

Las tendencias de aumento de las exportaciones y reducción de las importaciones, condujeron a una balanza comercial muy favorable para el país. Esta arroja un superávit de US\$1.132.4 millones, lo que significa un incremento en valores absolutos de US\$759.5 millones con respecto a igual período de 1990.

Exportaciones

En la actividad exportadora del presente año ha sido evidente la muy alta dinámica registrada por las exportaciones no tradicionales, las cuales hasta julio de 1991 experimentan un aumento de 51%, comparativamente con el acumulado a julio de 1990. En contraposición las exportaciones de café y combustibles continúan en descenso.

Entre los productos no tradicionales, los de mayor contribución a este comportamiento positivo de las exportaciones son: algodón de fibra corta (137.35%), carne de bovino (125.94%), Hexanolactama (99.28%), politereftalato de etileno (82.75%), pescado congelado (80.46%), cementos sin pulverizar (75.68%), banano (40.53%) y flores (54.24%).

Café y combustibles

Para el período estudiado, los valores exportados de café presentan una disminución de 13.6% respecto a enero-julio de 1990, al pasar de US\$873.1 millones a US\$754.3 millones. A su vez, el volumen de sacos de café vendidos al exterior decrece en 22.5%.

En las exportaciones de combustibles y derivados del petróleo y carbón también se observa una baja de 9.5%, reduciéndose las ventas de US\$1.187.9 millones a US\$1.075.6 millones. Se presenta, además, una disminución en los volúmenes exportados equivalente al 12.3% para el período analizado.

Como efecto de los anteriores resultados, la participación relativa del café (18.5%) y de los combustibles (26.4%) en

el total exportado en los primeros siete meses del año, disminuye con respecto a la observada a julio de 1990 (24.6% y 33.47%, respectivamente).

Importaciones

El acumulado hasta el mes de julio de 1991, refleja una recuperación de las importaciones efectivamente realizadas, al presentar una tasa menos negativa (- 7.3%) que la observada para el semestre (- 12.1%). Por productos, la baja en las compras externas de los principales artículos de importación son las siguientes: máquinas y aparatos extrusores (- 87.9%), polipropileno (- 68.1%), trigo duro (- 55.1%), bulldozeros (- 51.4%), tractores agrícolas (- 44.3%), los demás chasis con motor (- 32.8%), gasolina para motores (- 15.45%).

En contraposición, presentan evoluciones positivas las importaciones de: aceites (61.8%), cloruro de vinilo (15%), tereftalato de dimetilo (129.6%), urea (61.23%), papeles y cartones Kraft (61%), máquinas automáticas para el tratamiento de la información (10.9%).

Movimiento por aduanas

En la venta de productos al exterior, se destaca la aduana de Cartagena con una participación de 34.6%, en el valor total exportado, seguida de Buenaventura (18.1%), Barranquilla (10.4%), Bogotá (10.3%), Riohacha (6.2%), Santa Marta (6.2%) y Turbo (4%), concentrándose en estas siete aduanas el 89.8% de las exportaciones realizadas hasta julio de 1991.

Desde el punto de vista de las importaciones, la aduana de Cartagena también registra el mayor valor de las compras al exterior (22.5%), seguida por las aduanas de Bogotá (21.8%), Buenaventura (18%) y Barranquilla (11.7%).

Exportaciones, según aduanas Enero-julio 1991

Aduanas	Toneladas métricas netas	Valores FOB (miles de dólares)	Participación porcentual
	Enero-julio		
	1991 ^P	1991 ^P	
TOTAL	17.434.238	4.077.983	100.0
Principales aduanas	17.427.430	4.063.931	99.7
Barranquilla	679.131	422.146	10.4
Bogotá	80.310	421.760	10.3
Bucaramanga	619	6.456	0.2
Buenaventura	661.343	737.350	18.1
Cali	10.639	86.982	2.1
Cartagena	8.451.043	1.410.120	34.6
Cúcuta	256.870	101.712	2.5
Ipiales	62.659	51.404	1.3
Manizales	1.939	4.488	0.1
Medellín	38.978	85.531	2.1
Pereira	1.275	22.886	0.6
Riohacha	5.490.434	252.591	6.2
Santa Marta	837.191	254.598	6.2
Tumaco	353.055	44.417	1.1
Turbo	501.944	161.490	4.0
Demás aduanas	6.808	14.052	0.3

^P Cifras provisionales

Importaciones, según aduanas
Enero-julio 1991

Aduanas	Toneladas métricas netas	Valores ICIF: (miles de dólares)	Participación porcentual
	Enero-julio		
	1991 ^P	1991 ^P	
TOTAL	3.252.823	2.945.586	100.0
Principales aduanas	3.123.159	2.850.915	96.8
Barranquilla	561.957	344.526	11.7
Bogotá	54.617	642.287	21.8
Bucaramanga	4.116	11.589	0.4
Buenaventura	1.041.379	529.757	18.0
Cali	14.142	104.381	3.5
Cartagena	617.916	663.847	22.5
Cúcuta	165.062	130.242	4.4
Ipiales	57.095	48.459	1.6
Manizales	10.106	9.497	0.3
Medellín	22.708	123.321	4.2
Pereira	1.952	10.392	0.4
Riohacha	31.555	35.338	1.2
Santa Marta	540.554	197.279	6.7
Demás aduanas	129.664	94.671	3.2

^P Cifras provisionales

Gráfico 1
Exportaciones – Importaciones
Enero–julio 1990–1991

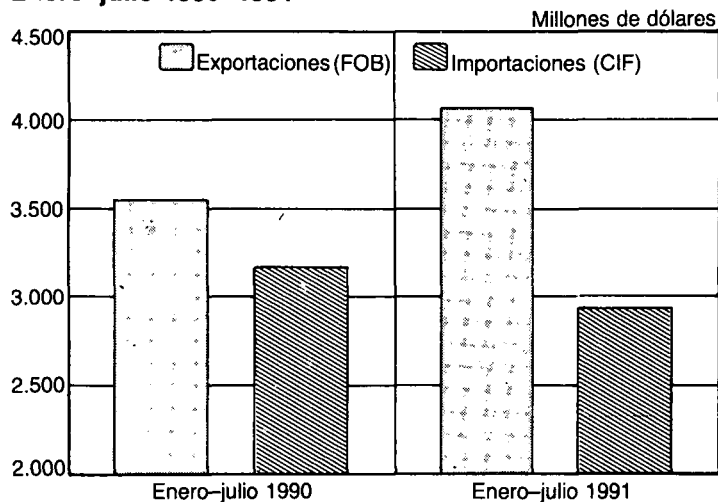


Gráfico 2
Café, combustibles y demás productos
Enero–julio 1990–1991

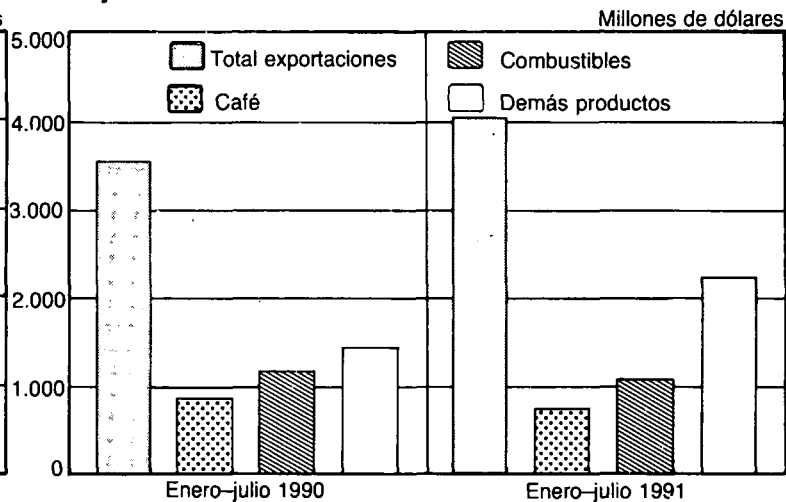


Gráfico 3
Exportaciones según aduanas
Enero–julio 1991

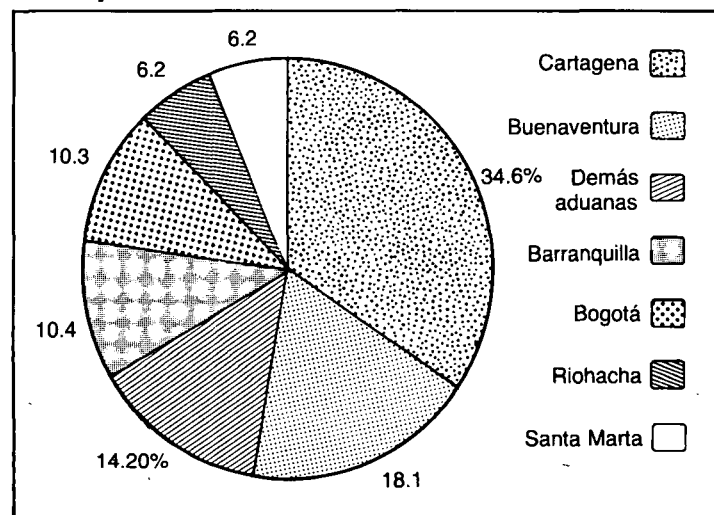
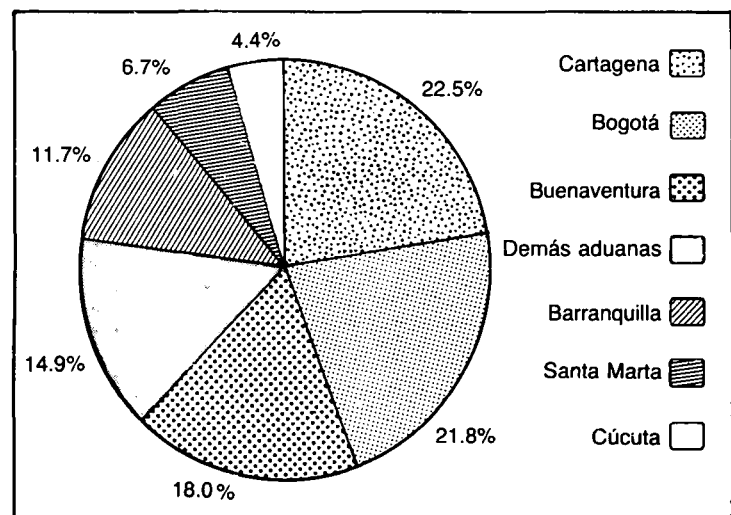
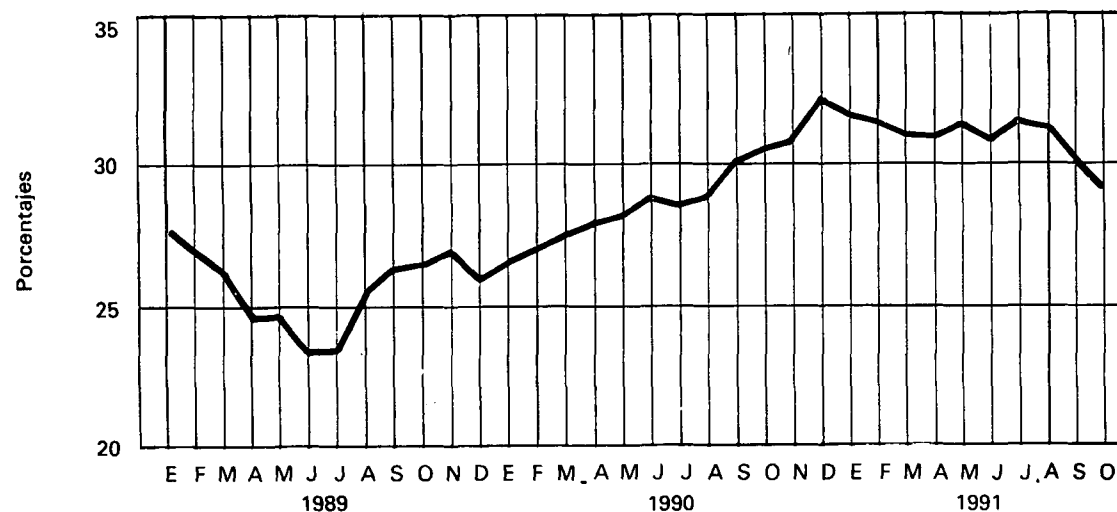


Gráfico 4
Importaciones según aduanas
Enero–julio 1991



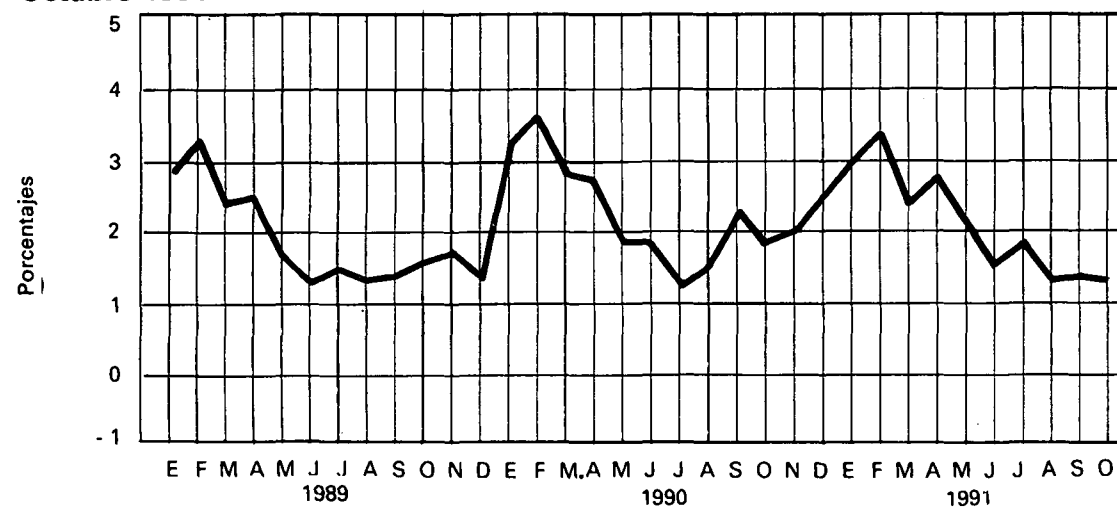
1 índice de precios al consumidor

**Variación anual del IPC
Octubre 1991**



FUENTE: DANE

**Variación mensual del IPC
Octubre 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-1).

* **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-1, t).

* **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

Índice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

Años y meses	Índice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1988 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	23.63	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	194.59	31.00	1.58
Julio	198.13	31.60	1.82
Agosto	200.65	31.20	1.27
Septiembre	203.57	30.01	1.45
Octubre	206.27	29.25	1.32

FUENTE: DANE

Ponderación y contribución acumulada del Índice de Precios al Consumidor Enero - octubre 1991 Por:

GRUPOS DE BIENES Y SERVICIOS

Grupos de bienes y servicios	Ponderación	Contribución	Variación acumulada
Alimentos	34.840	7.57	22.24
Vivienda	32.577	7.72	24.34
Vestuario	9.232	1.73	19.60
Salud	3.825	1.16	26.86
Educación	6.692	2.03	28.47
Transporte	6.792	1.74	23.87
Otros	6.042	1.61	24.00
Variación acumulada del índice			
Total nacional		23.56	

SUBGRUPO DE ALIMENTOS

Alimentos	Ponderación	Contribución
Cereales	4.916	0.76
Plátano, papa y otros tubérculos	2.604	-0.17
Hortalizas y legumbres frescas y secas	2.987	0.47
Frutas frescas	1.939	0.29
Carnes	9.661	3.73
Productos lácteos, grasas y huevos	6.542	1.04
Alimentos varios	4.834	1.09
Comidas fuera del hogar	1.357	0.36
Contribución acumulada del índice de alimentos		7.57
Variación acumulada del índice de alimentos		22.24

CIUDADES

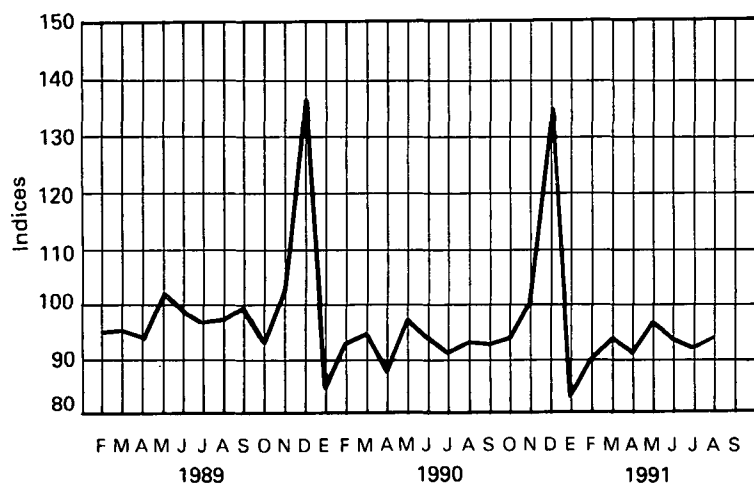
Ciudades	Ponderación	Contribución	Variación acumulada
Santafé de Bogotá	47.66	11.90	24.40
Medellín	13.27	3.10	23.53
Cali	12.39	2.80	23.05
Barranquilla	7.31	1.70	23.60
Bucaramanga	4.16	0.90	22.58
Manizales	1.77	0.50	25.34
Pasto	1.25	0.20	16.66
Pereira	2.48	0.60	24.44
Cúcuta	2.62	0.60	22.94
Montería	1.17	0.30	24.02
Neiva	1.32	0.30	22.19
Cartagena	3.35	0.70	22.24
Villavicencio	1.25	0.20	19.84

BIENES Y SERVICIOS CON MAYOR CONTRIBUCIÓN A LA VARIACIÓN ACUMULADA

Bienes y servicios	Ponderación	Contribución %	Contribuciones desde 0.15%	
			mensual	acumul.
Arrendamiento	20.073	4.23	1.23	23.24
Carnes de res sin hueso	5.420	2.46	1.42	51.35
Energía eléctrica	1.705	0.91	2.76	42.56
Pasaje en bus urbano	1.366	0.62	0.83	36.51
Leche pasteurizada	2.330	0.61	1.30	25.65
Pensiones	1.625	0.47	0.00	28.22
Carnes de res con hueso	0.962	0.40	0.64	51.02
Acueducto y alcantarillado	1.257	0.35	1.88	25.39
Arroz de seco	1.801	0.34	1.13	28.42
Carnes de pollo	1.247	0.31	0.54	24.41
Gas en cilindro o tubería	0.931	0.29	0.00	26.04
Bebidas y gaseosas	1.018	0.28	0.28	26.10
Almuerzo completo	1.74	0.27	1.72	26.23
Aguardiente	0.702	0.26	2.16	32.81
Matrículas	0.871	0.26	0.00	28.03
Pañ	1.651	0.25	1.43	13.93
Pantalones para hombre	1.090	0.24	1.50	20.93
Detergente en polvo	0.526	0.23	0.04	32.45
Huevos	1.186	0.22	1.54	18.44
Textos	0.473	0.22	0.00	34.98
Camisetas para hombre	0.886	0.21	1.21	23.87
Cigarrillos	0.762	0.21	3.80	21.85
Gasolina carro	0.768	0.21	0.00	23.80
Vestido completo confec.	1.816	0.20	1.28	12.65
Vehículos	1.870	0.19	0.39	10.33
Cerveza	0.676	0.19	0.49	22.54
Consulta médica general	0.692	0.19	1.09	25.24
Teléfono residencial	0.734	0.18	1.78	24.11
Jabón de tocador	0.570	0.18	1.48	30.88
Vitaminas y reconstituyentes	0.399	0.18	1.44	27.88
Discos	0.533	0.18	1.58	29.81
Pescado	0.766	0.18	1.53	23.21
Uniformes	0.367	0.18	0.00	44.76
Consulta médica espec.	0.574	0.17	1.21	30.76
Pasaje en buseta urbana	0.426	0.17	0.29	38.02
Calzado de suela hombre	0.771	0.17	2.60	23.88
Crema dental	0.438	0.16	2.77	29.72
Tomate	0.577	0.15	8.66	50.34
Queso	0.695	0.15	1.51	23.40
Azúcar	0.802	0.15	1.16	18.34
Contribución a la variación acumulada del índice			16.82	
Porcentaje explicado			71.39	
Variación acumulada del índice T.N.				23.56

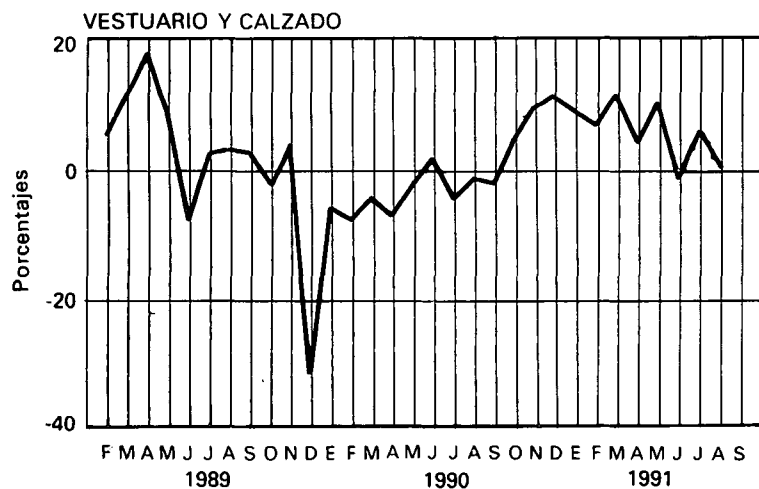
2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas Agosto 1991



FUENTE: DANE

Variación anual de las ventas Agosto 1991



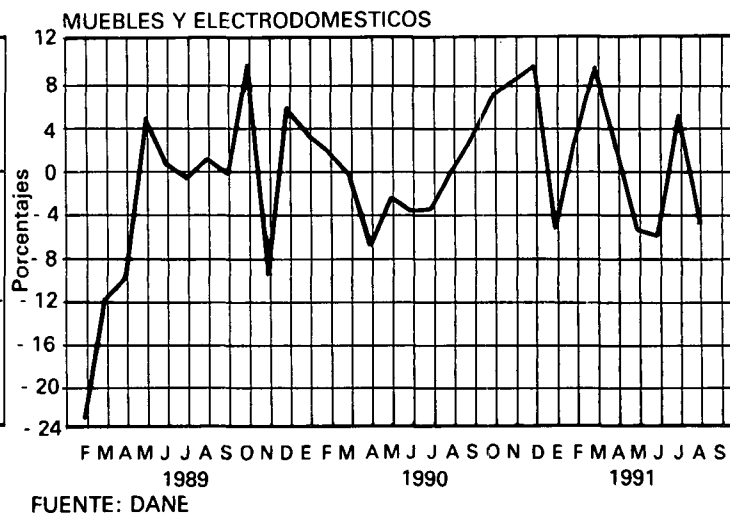
FUENTE: DANE

* **Variación anual de las ventas:** variación porcentual calculada entre el índice del mes de referencia (i,t), y el índice del mismo mes del año anterior (i, t-1).

* **Indice del valor real de las ventas del comercio al por menor,** a precios constantes de 1988. Base: promedio 1989 = 100.

* **Indices deflatores:** alimentos, vestuario, farmacias y muebles por el IPC de empleados correspondiente; artículos de ferretería por el ICCV (materiales de vivienda unifamiliar); vehículos por el IPC de empleados correspondiente.

FUENTE: DANE, muestra mensual de comercio al por menor.



FUENTE: DANE

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

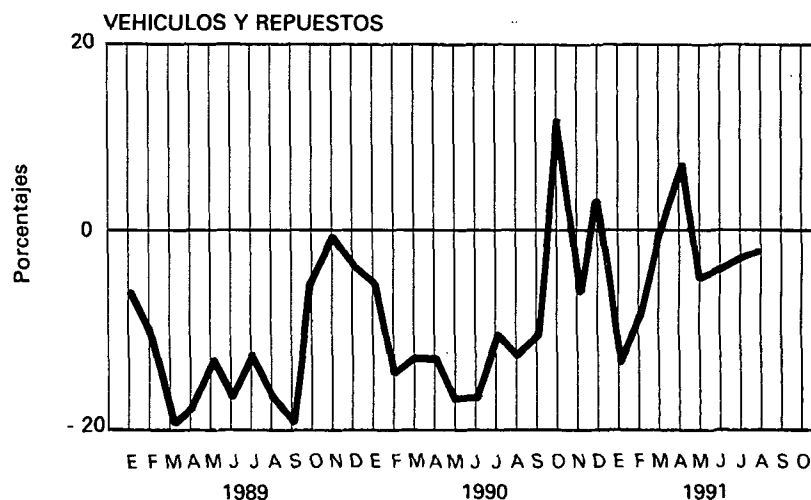
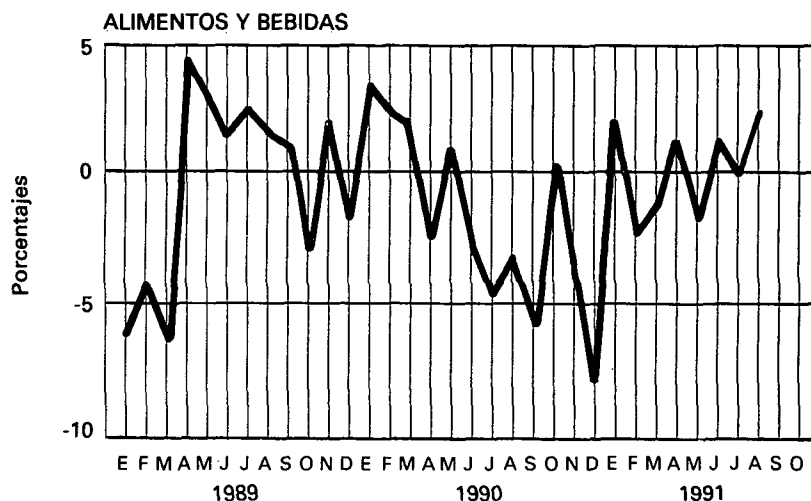
Base: promedio 1989 = 100.00

Años y meses	Total ¹	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Artículos de ferretería	Vehículos y repuestos
1988 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	84.03	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	81.97	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	91.54	94.66	86.55	90.56	90.85	89.48	91.45
A	93.76	96.40	91.18	91.93	94.51	100.72	86.93
S	93.58	94.61	89.56	83.17	95.57	86.75	91.80
O	94.66	98.27	88.61	74.54	100.89	97.41	96.77
N	101.12	99.35	118.79	78.97	113.40	103.81	100.64
D	135.52	120.82	216.11	89.27	165.53	126.35	102.36
1991 E	84.71	80.10	79.74	75.70	79.35	85.16	73.60
F	90.96	91.80	83.84	75.11	86.51	83.32	81.45
M	94.43	99.91	96.94	78.80	93.45	76.52	85.11
A	92.19	95.28	85.69	78.74	91.74	97.54	91.39
M	97.40	97.19	104.98	84.00	113.83	87.31	86.87
J	94.13	97.57	103.96	81.01	92.34	91.47	78.46
J	92.51	94.61	91.81	77.51	95.90	93.84	89.03
A	94.34	98.50	91.58	80.21	90.08	88.88	84.93

FUENTE: DANE

¹ Excluye combustibles.

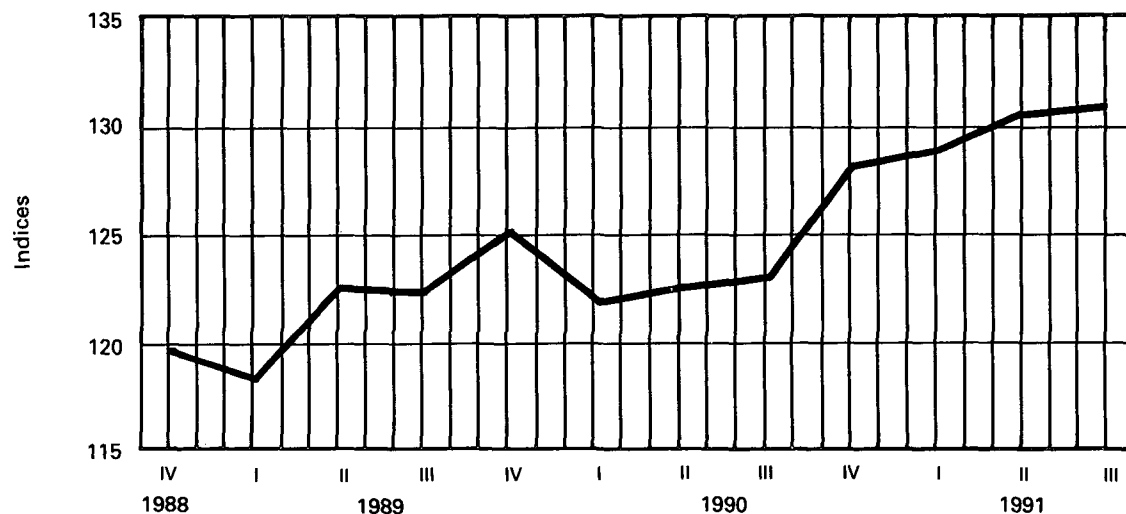
Variación anual de las ventas Agosto 1991



FUENTE: DANE, Muestra mensual de comercio al por menor

3 empleo

Indice de empleo total siete áreas metropolitanas III trimestre 1991

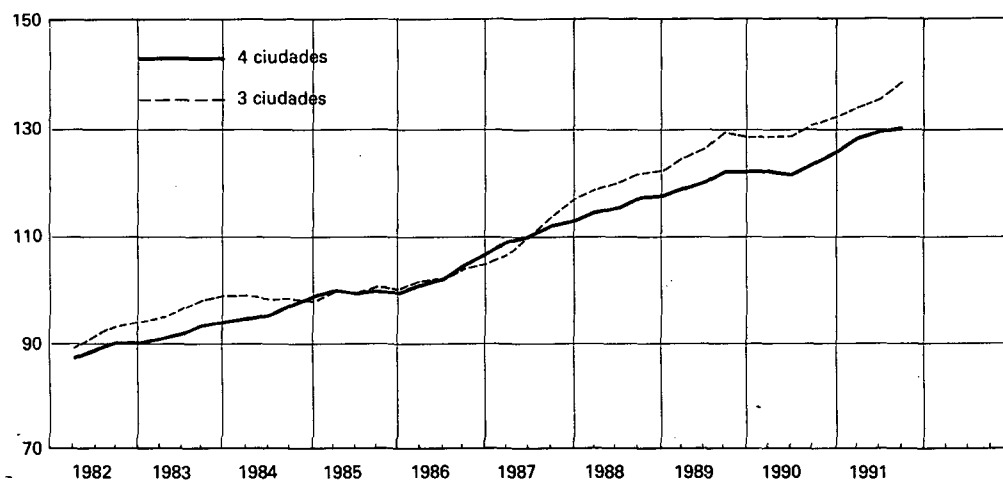


* **Indice de empleo:** corresponde al total de la población ocupada. Base: promedio 1985 = 100.

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

Indice de empleo - Serie suavizada para 4 y 3 ciudades - Promedios móviles



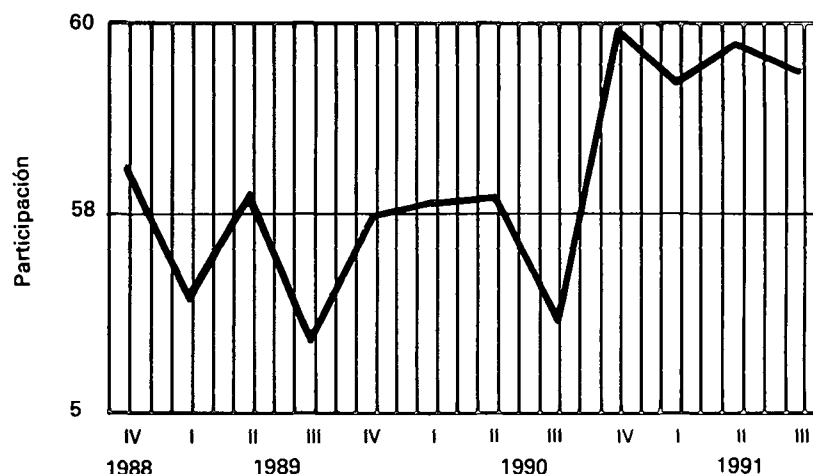
Indices de empleo en: (ciudades más sus áreas metropolitanas)

Años y trimestres	Santafé de Bogotá	Medellín	Cali	Barranquilla	Total cuatro ciudades
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	131.3	125.7	130.9	133.9	130.3
III	131.5	124.5	130.4	135.3	130.2

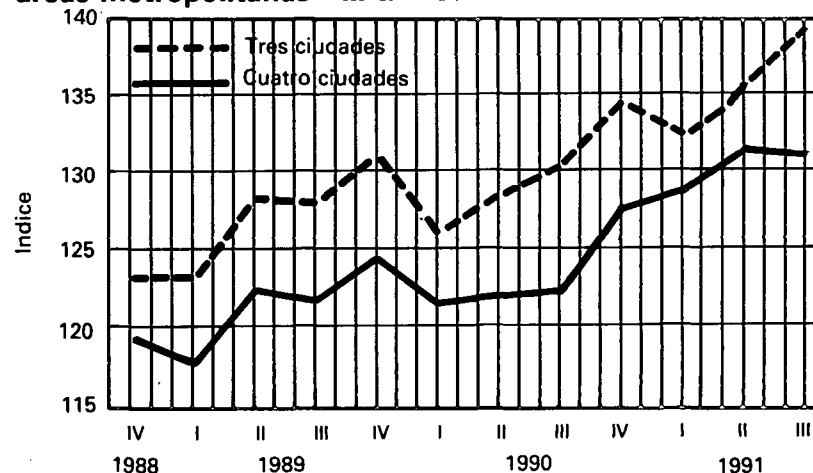
Años y trimestres	Bucaramanga	Manizales	Pasto	Total tres ciudades	Total siete ciudades	Tasa global de participación 7 ciudades
1988 I	121.3	118.6	112.0	118.6	114.1	57.6
II	124.8	120.7	112.4	121.1	117.4	58.4
III	126.6	117.7	113.3	121.5	117.7	57.2
IV	127.8	118.5	118.6	123.4	119.9	58.5
1989 I	127.9	116.8	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	139.8	131.4	127.8	135.1	130.8	59.8
III	143.5	132.7	136.0	139.0	131.1	59.4

FUENTE: DANE

Tasa global de participación total siete áreas metropolitanas III trimestre 1991

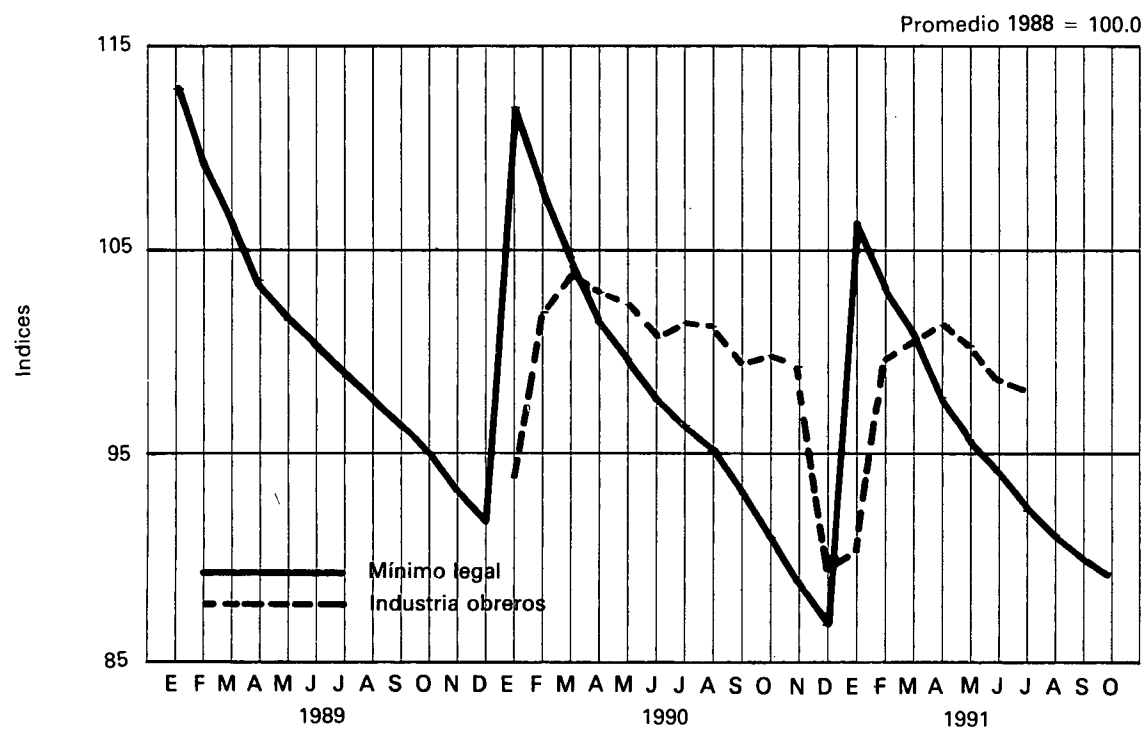


Indice de empleo Total cuatro y total tres ciudades más sus áreas metropolitanas - III trimestre 1991



4 salarios

Indice del salario real Octubre 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.

* **Indice del salario mínimo legal.** Base promedio 1988 = 100. Salario mínimo legal deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.

FUENTE: decretos oficiales.

* **Indice 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

* **Indice 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.

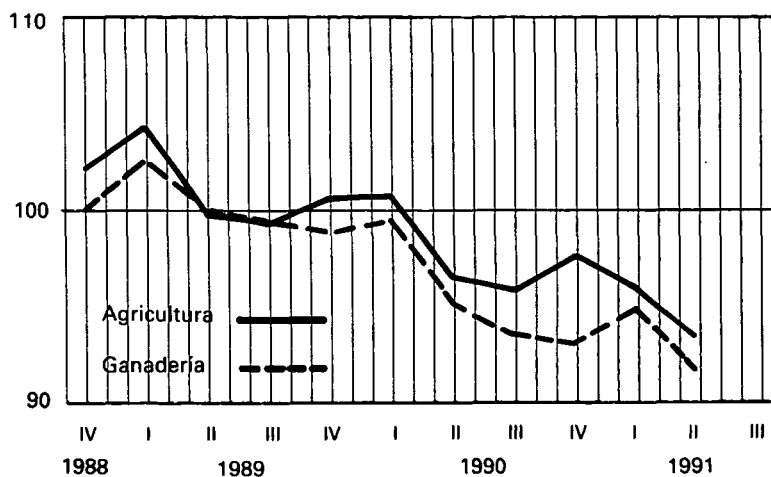
FUENTE: DANE.

Indices de salarios y jornales reales

Base promedio 1988 = 100

Años y meses	Salarios		Trimestres	Jornales agropecuarios ^p	
	Mínimo legal	Industria obreros		Agricultura	Ganadería
1988 Julio	96.39	-			
Agosto	96.90	-			
Septiembre	96.33	-	III	98.32	97.77
Octubre	94.89	-			
Noviembre	93.59	-			
Diciembre	91.53	-	IV	101.91	100.80
1989 Enero	112.89	-			
Febrero	109.27	-			
Marzo	106.46	-	I	104.26	102.80
Abril	103.69	-			
Mayo	101.82	-			
Junio	100.56	-	II	99.86	99.90
Julio	99.10	-			
Agosto	98.00	-			
Septiembre	96.71	-	III	99.47	99.50
Octubre	95.24	-			
Noviembre	93.44	-			
Diciembre	92.15	-	IV	100.86	98.81
1990 Enero	112.00	94.10			
Febrero	108.07	102.20			
Marzo	104.86	104.00	I	100.84	99.62
Abril	101.77	103.20			
Mayo	99.83	102.60			
Junio	98.00	101.00	II	96.57	95.16
Julio	96.74	101.70			
Agosto	95.44	101.60			
Septiembre	93.28	99.90	III	96.09	93.66
Octubre	91.23	100.10			
Noviembre	89.20	99.60			
Diciembre	87.10	89.80	IV	97.63	93.37
1991 Enero	106.52	90.60			
Febrero	103.35	99.90			
Marzo	100.82	100.80	I	95.89	94.85
Abril	98.10	101.60			
Mayo	96.01	100.60			
Junio	94.50	98.60	II	93.56	91.65 ^p
Julio	92.61	98.10			
Agosto	91.46	(...)			
Septiembre	90.20	(...)	III	(...)	(...)
Octubre	89.00	(...)			

Indice de los jornales agropecuarios II trimestre 1991^p

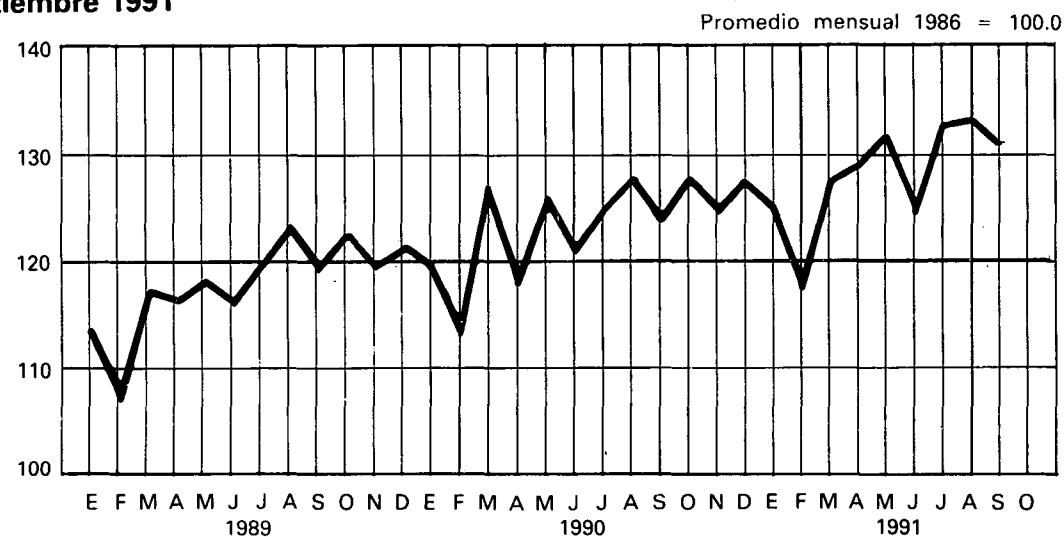


FUENTE: DANE

FUENTE: DANE

5 energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energía eléctrica Septiembre 1991



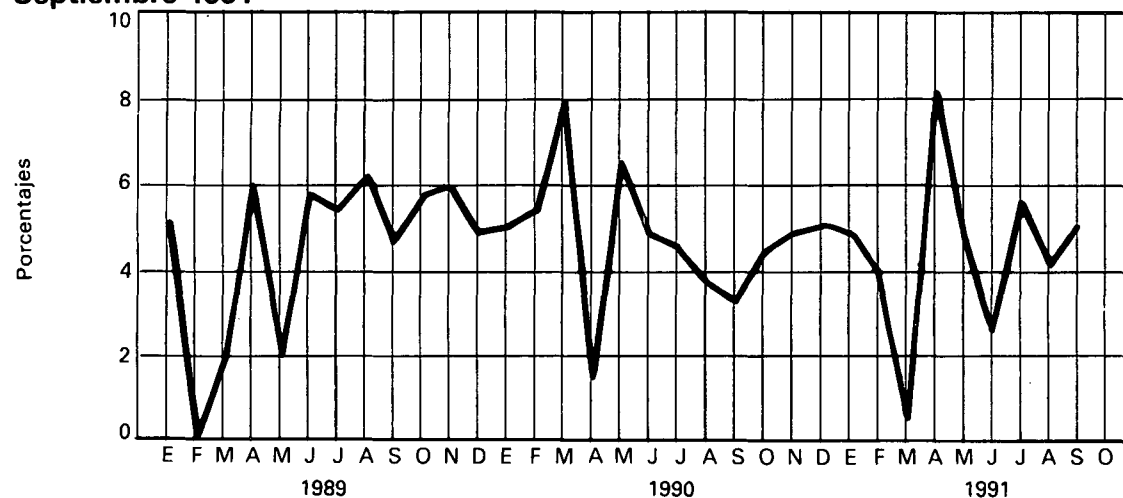
* **Indice de las demandas totales del sistema**, incluye las demandas adicionales. Base promedio mensual 1986 = 100.0. Indices según cuatro regionales:
 Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá (EEEB)
 Empresas Públicas de Medellín (EPPM)
 Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC)
 Instituto Colombiano 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).

Series: demandas mensuales de energía con demandas adicionales, en GWH.
 FUENTE: ISA - Interconector Eléctrico, S.A., Sistema interconectado colombiano.

FUENTE: ISA - Sistema interconectado colombiano

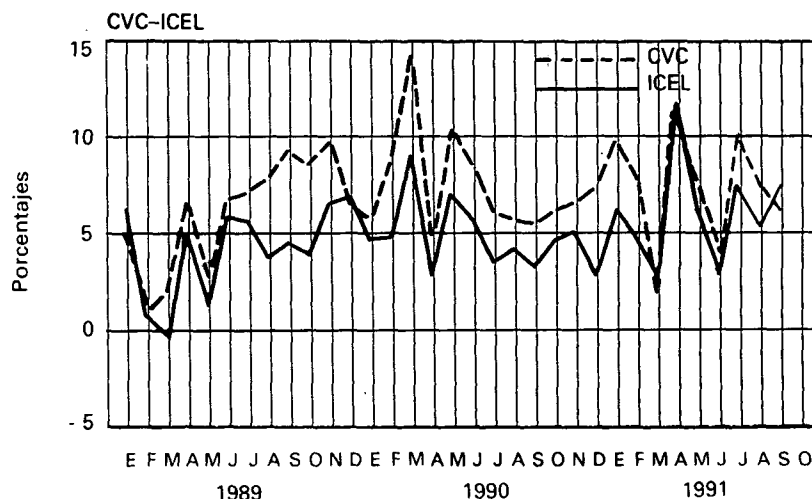
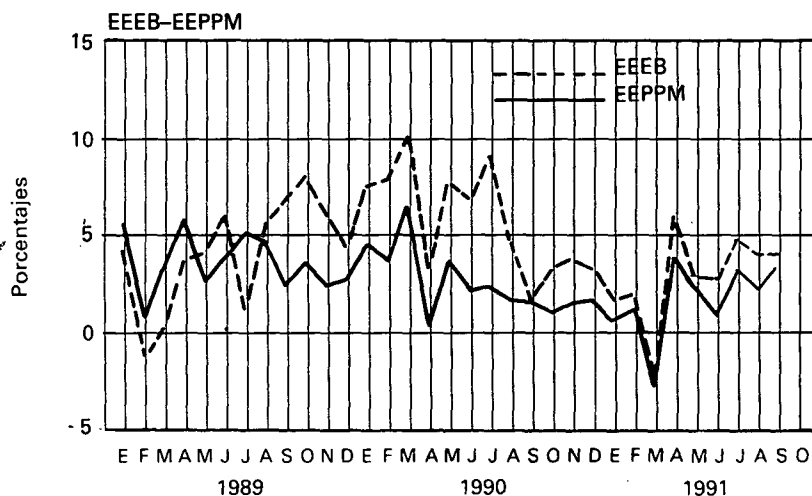
Variación anual de la demanda Totales de energía eléctrica Septiembre 1991



Indicadores de las demandas de energía eléctrica

Años y meses	Indices. Base promedio 1986 = 100.0					Variación anual total
	Sistema total	EEEB	EEPPM	CVC	ICEL	
1988 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	123.9	118.6	136.2	129.9	2.9
Julio	133.1	130.5	125.6	143.2	136.5	5.7
Agosto	133.7	132.9	125.9	143.5	138.4	4.2
Septiembre	131.0	129.1	122.6	140.3	135.7	5.1

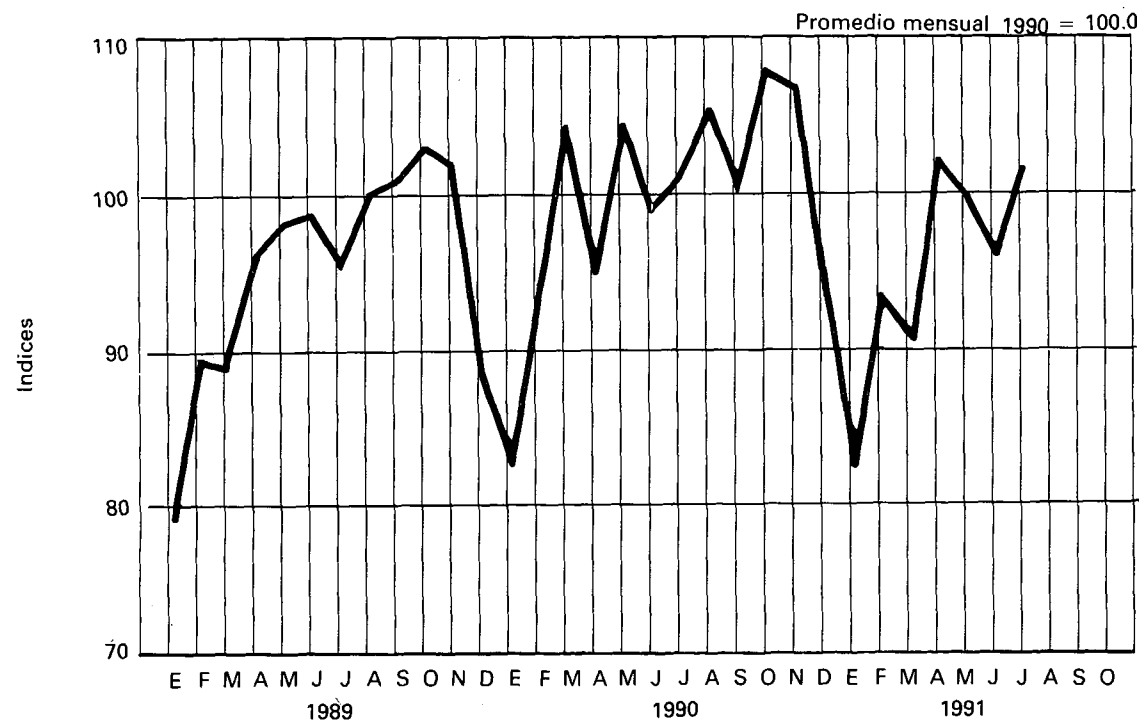
FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano - DANE

**Variación anual de las demandas
Septiembre 1991**


FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Julio 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,t) y el índice del mismo mes del año anterior (i, t-1).

* **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, t-1), 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.



Índice del valor real y variaciones anuales de la producción

Variación acumulada corrida -del empleo, el salario y la producción-, y la contribución de la producción, según agrupaciones industriales

Base promedio mensual 1990 = 100			
Años y meses	Índice	Variación anual	
1989 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	104.63	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	93.90	-0.32	
Marzo	91.30	-12.55	
Abril	102.20	6.35	
Mayo	100.40	-4.02 ¹	
Junio	96.20	-3.51	
Julio	101.80	0.59	

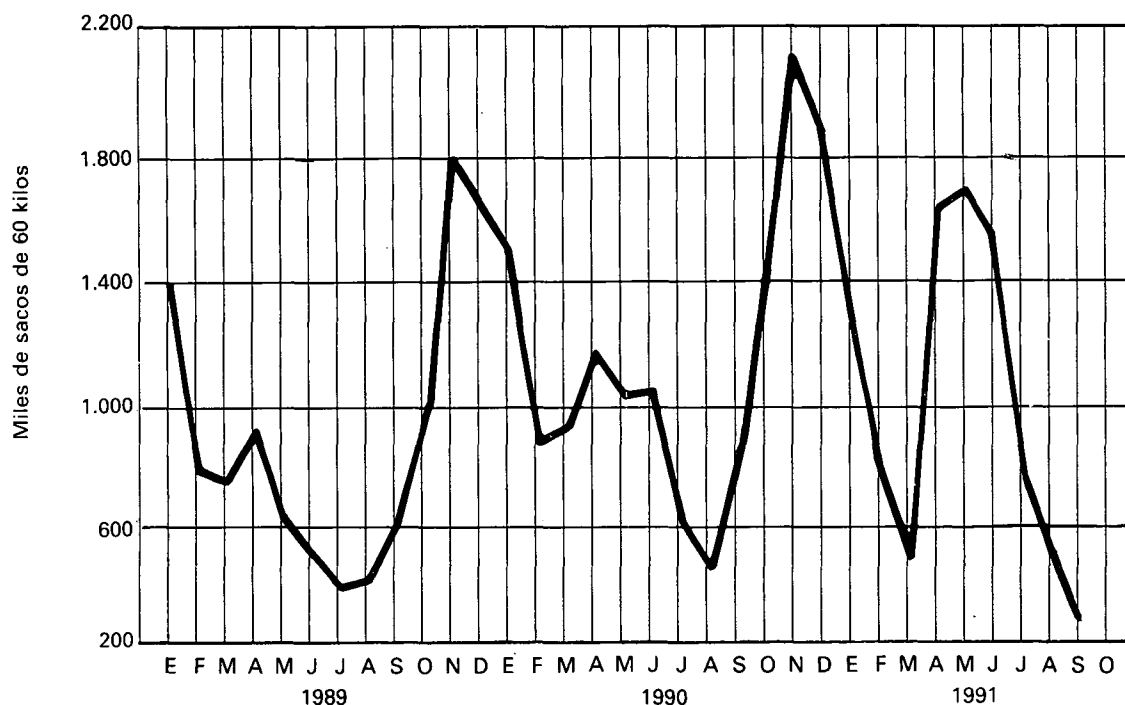
		Variación acumulada corrida Enero-julio 1991/enero-julio 1990 P									Contribución % de la producción real acumulada
Códigos CIIU Rev. 2	Agrupaciones industriales	Empleo					Salario promedio real			Producción- real	
		Total	Perma- nentes	Tempo- rales	Emplea- dos	Obre- ros	Total	Emplea- dos	Obre- ros		
311/											
312	Alimentos	-1.30	2.24	-15.55	5.43	-4.92	-3.26	-2.51	-3.80	-9.55	
	a- Trilla de café	-34.17	-10.72	-37.56	-5.65	-36.06	-8.26	-6.15	-9.63	-21.39	
	b- Resto de alimentos	1.80	2.42	-2.20	5.60	-0.51	-3.10	-2.41	-3.60	-4.62	-1.05
313	Bebidas	-4.90	-7.33	31.55	-6.51	-3.10	-2.34	-3.06	-1.59	-7.38	-0.54
314	Tabaco	12.42	5.55	631.75	2.37	16.77	3.00	2.31	3.51	15.00	0.11
321	Textiles	2.00	2.25	0.94	12.41	-0.90	-2.42	-0.96	-3.01	-0.61	-0.04
322	Prendas de vestir	3.62	6.06	-1.21	8.18	2.11	-1.77	-1.33	-1.95	4.10	0.13
323	Cuero y sus productos	10.58	8.07	23.50	1.00	12.86	0.42	2.37	-0.65	11.61	0.13
324	Fabricación de calzado	13.36	5.96	29.12	3.83	15.55	-5.50	-4.45	-5.82	3.57	0.02
331	Industria de madera	1.57	-0.92	20.39	0.13	1.99	-7.69	-4.99	-9.31	-0.76	0.00
332	Muebles de madera	-9.67	0.91	-27.82	1.40	-12.67	-2.97	-5.70	-1.80	-8.27	-0.04
341	Papel y sus productos	7.19	5.11	15.85	7.61	6.98	0.35	3.95	-1.63	13.39	0.56
342	Imprentas, editoriales y conexas	2.78	0.96	36.61	3.53	2.24	0.30	-1.36	1.97	1.14	0.02
351	Sustancias químicas industriales	3.28	1.29	12.62	0.02	5.45	1.65	0.64	2.79	0.99	0.08
352	Otros productos químicos	3.06	3.00	3.42	8.37	-2.95	-2.37	-2.71	-1.68	3.78	0.26
353	Derivados del petróleo	-8.51	0.38	-38.95	6.00	-13.14	-4.09	-3.56	-4.56	-3.53	-0.20
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	-5.93	-5.36	-100.00	-5.31	-6.27	-1.13	-0.98	-1.88	-7.10	-0.04
355	Productos de caucho	2.55	-1.51	33.93	-3.18	4.39	-0.05	-0.58	0.21	10.32	0.17
356	Productos plásticos	1.50	-3.82	38.11	-0.86	2.40	-1.09	0.55	-2.11	-3.08	-0.10
361	Objetos de barro, loza y porcelana	2.26	1.88	14.20	8.31	0.88	-1.02	-1.31	-0.90	17.98	0.09
362	Vidrio y productos de vidrio	3.30	1.38	18.37	-0.49	4.31	-4.53	-2.66	-5.35	0.40	0.00
369	Otros productos minerales no metálicos	5.03	5.07	4.60	5.76	4.80	-3.44	-3.84	-3.25	8.58	0.28
371	Industrias básicas de hierro y acero	-8.93	-9.93	4.17	-8.78	-8.99	-2.45	-4.78	-0.78	-2.20	-0.07
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	5.17	3.79	10.77	4.96	5.25	-5.43	-5.15	-5.53	1.57	0.01
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	-4.30	-10.67	22.66	1.73	-6.03	-7.16	-7.15	-7.16	-13.54	-0.44
382	Maquinaria, excepto la eléctrica	5.57	5.87	3.84	6.26	5.32	-5.59	-5.67	-5.53	-1.05	-0.02
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	-2.06	0.68	-11.89	2.86	-4.01	-2.88	0.83	-6.41	-10.72	-0.33
384	Equipo y material de transporte	-4.35	-3.58	-10.55	-0.43	-6.00	-5.89	-5.77	-5.99	-17.88	-1.14
385	Equipo profesional y científico	-2.27	1.01	-18.35	-2.22	-2.31	-2.03	2.39	-7.37	3.24	0.01
390	Industrias diversas	2.71	5.18	-8.38	8.75	-1.01	-2.89	-2.16	-3.40	5.45	0.04
TOTAL NACIONAL											
	a- Incluyendo trilla de café	0.81	0.75	1.09	4.04	-0.62	-2.61	-2.19	-2.91	-3.75	
	b- Sin incluir trilla de café	1.32	0.78	3.98	4.06	0.07	-2.58	-2.18	-2.87	-2.09	-2.09

FUENTE: DANE

FUENTE: DANE, muestra mensual manufacturera

7 producción agrícola

Producción registrada de café verde Septiembre 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 50 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

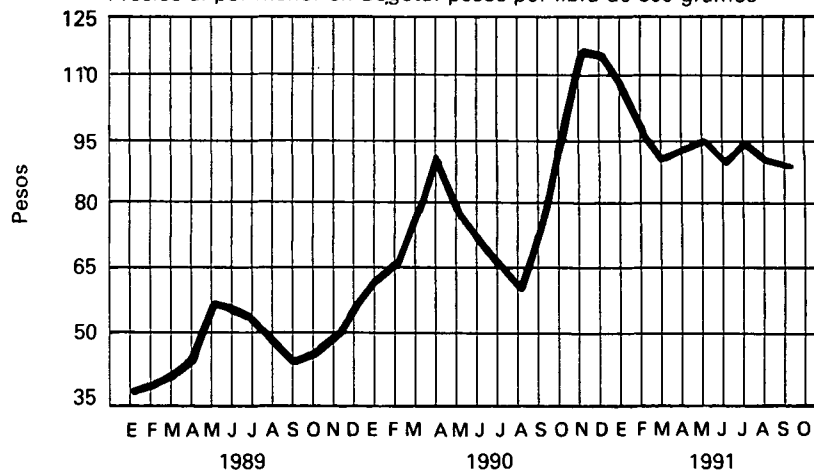
Años y meses	Producción café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de:		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)
1988 Julio	315	26.33	72.98	83.76
Agosto	736	30.46	55.15	106.09
Septiembre	313	30.44	49.34	105.49
Octubre	964	34.70	43.76	128.02
Noviembre	1.472	35.96	39.08	119.71
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	92.12	222.23
Julio	760	64.98	94.06	204.20
Agosto	491	66.97	92.14	197.70
Septiembre	270	66.46	89.73	184.02

FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

Precios de productos agrícolas Septiembre 1991

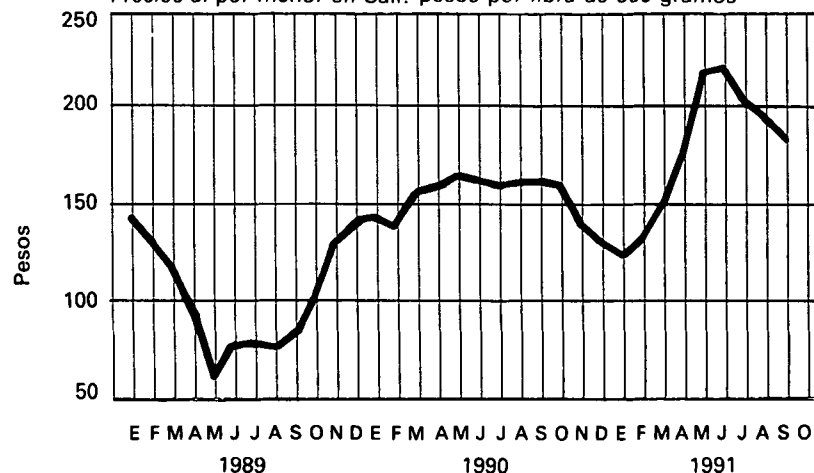
PAPA

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



TOMATE

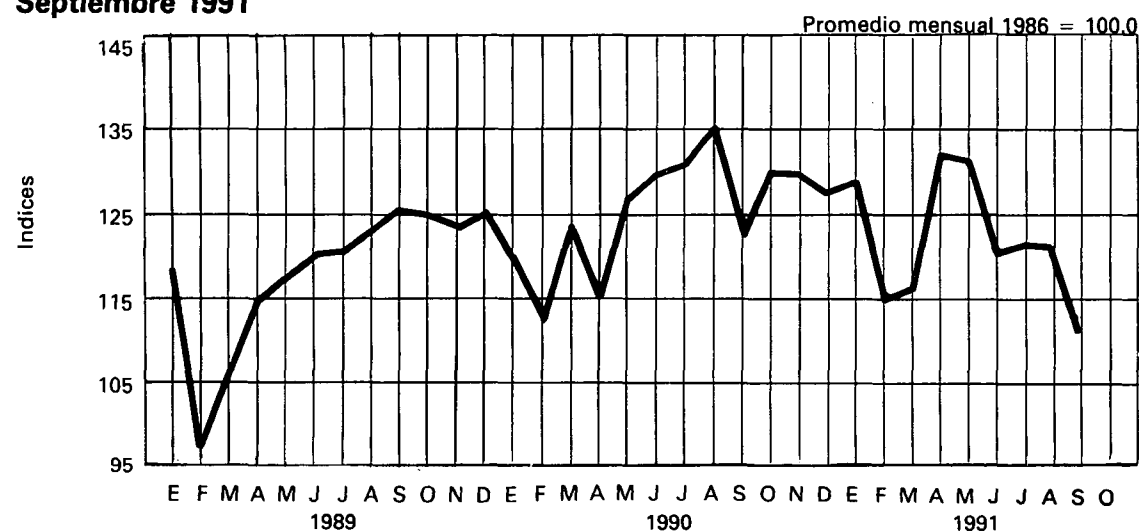
Precios al por menor en Cali: pesos por libra de 500 gramos



FUENTE: DANE

8 sacrificio de ganado

**Indice del sacrificio de ganado vacuno en 42 ciudades
Septiembre 1991**



FUENTE: DANE

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

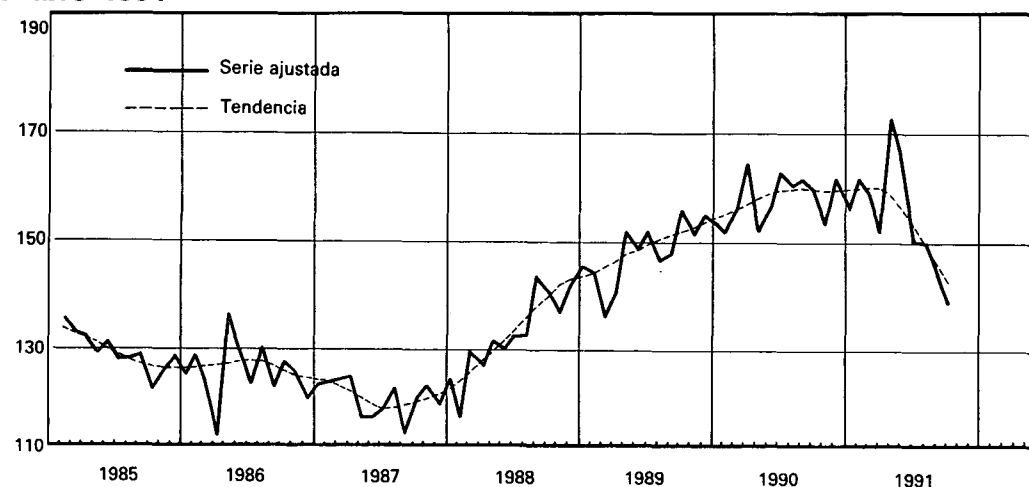
* **Indicador de retención.** Porcentaje de hembras como proporción del total de ganado sacrificado.

* **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
Septiembre 1991**

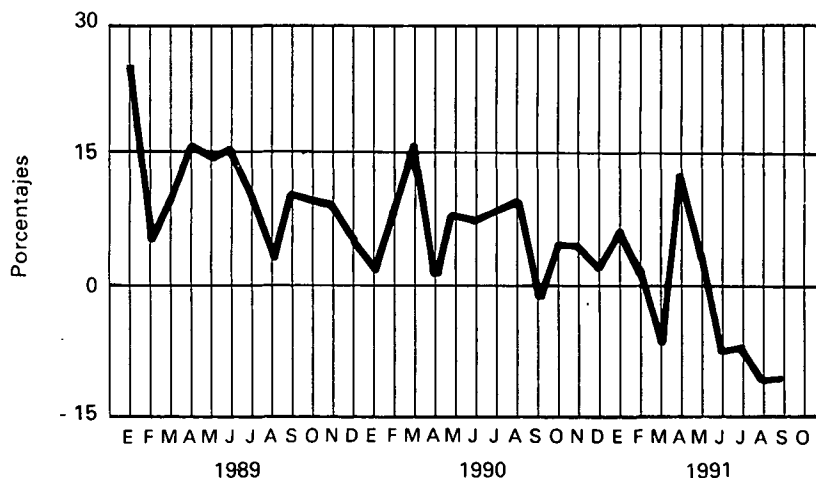


La gráfica presenta la tendencia que da el comportamiento a través del tiempo la serie Sacrificio de ganado vacuno para las 42 ciudades. Tendencia obtenida de la transformación de la serie original, quitándole las variaciones estacionales (serie ajustada) y las variaciones aleatorias producidas por fenómenos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

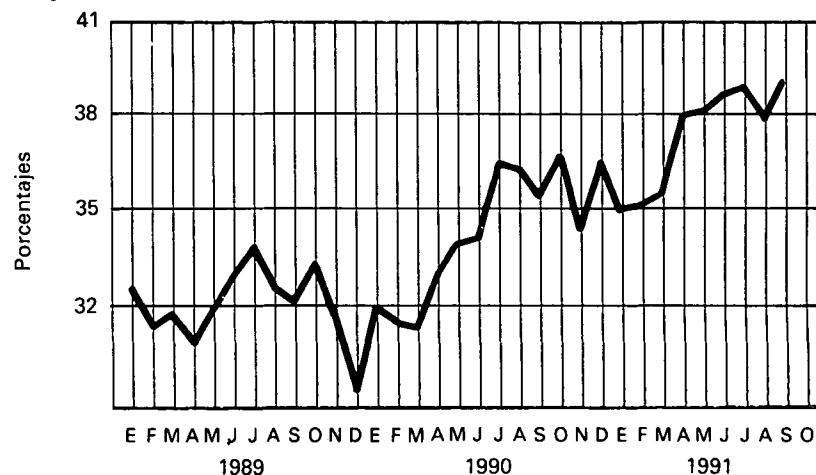
Sacrificio de ganado vacuno

Años y meses	Índice (promedio 1986 = 100.0)	Variación anual	Retención ganadera %	Miles de cabezas		
				Total	Ma-chos	Hem-bras
1988 Junio	104.5	12.7	30.2	132	92	40
Julio	109.9	7.6	30.1	139	97	42
Agosto	119.3	24.7	30.4	150	105	46
Septiembre	114.0	16.4	30.2	144	100	43
Octubre	113.9	11.4	30.1	144	100	43
Noviembre	113.2	18.6	32.0	143	97	46
Diciembre	118.8	17.3	32.6	150	101	49
1989 Enero	118.7	25.2	32.6	149	101	49
Febrero	100.0	5.4	31.6	126	86	40
Marzo	106.8	10.0	31.8	135	92	43
Abril	115.4	15.7	31.1	145	100	45
Mayo	117.5	14.7	31.9	148	101	47
Junio	120.6	15.4	33.0	152	102	50
Julio	121.0	10.1	33.9	152	102	52
Agosto	123.4	3.4	32.6	155	105	51
Septiembre	125.6	10.2	32.3	158	107	51
Octubre	125.1	9.9	33.4	157	105	53
Noviembre	124.1	9.1	31.9	156	106	50
Diciembre	125.2	5.3	29.7	158	111	47
1990 Enero	121.0	1.9	32.0	152	104	49
Febrero	113.6	13.6	31.6	143	98	45
Marzo	124.2	16.2	31.5	156	107	49
Abril	117.2	1.6	33.1	148	99	49
Mayo	127.1	8.2	34.0	160	106	54
Junio	130.0	7.7	34.2	164	108	56
Julio	131.3	8.5	36.6	166	105	61
Agosto	135.7	9.9	36.4	171	109	62
Septiembre	124.0	-1.3	35.7	156	100	56
Octubre	131.3	4.9	36.9	165	104	61
Noviembre	130.1	4.8	34.9	164	107	57
Diciembre	128.2	2.4	36.7	162	102	59
1991 Enero	129.1	6.7	35.1	163	106	57
Febrero	115.1	1.3	35.2	145	94	51
Marzo	116.5	-6.2	35.6	147	95	52
Abril	132.5	13.1	38.0	167	104	64
Mayo	131.6	3.5	38.1	166	102	63
Junio	120.5	-7.3	38.6	152	93	59
Julio	122.4	-6.8	38.9	154	94	60
Agosto	121.0	-10.8	37.6	152	95	57
Septiembre	111.4	-10.1	39.1	140	85	55

Variación anual del sacrificio de ganado Septiembre 1991



Retención ganadera Septiembre 1991

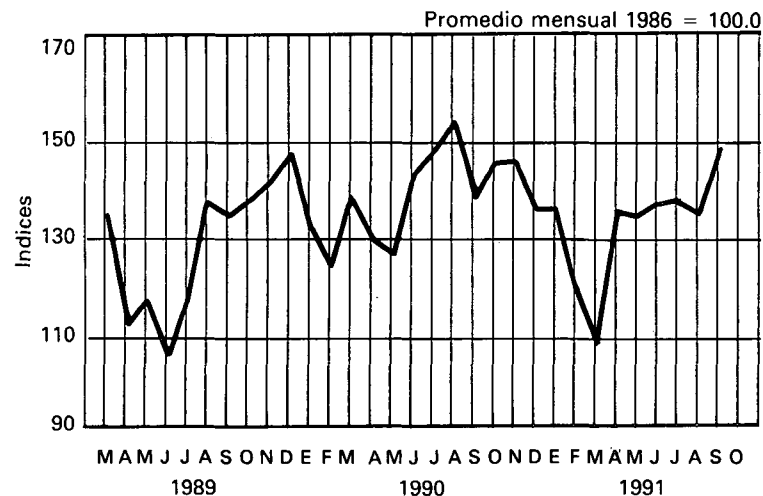


FUENTE: DANE.

FUENTE: DANE

9 minería

Indice del valor total de la producción minera Septiembre 1991



FUENTE: CARBOCOL, ECOPETROL, Banco de la República y DANE

* Índice del valor total de la producción minera: a precios constantes de 1985. Base: promedio 1986 = 100.0.

Para cuatro productos: carbón, oro, gas y petróleo.

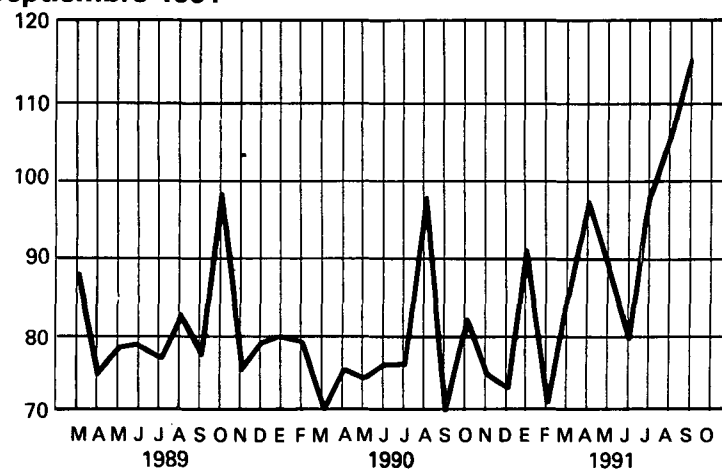
Para tres productos: carbón, oro y gas.

FUENTES: CARBOCOL, Banco de la República y ECOPETROL.

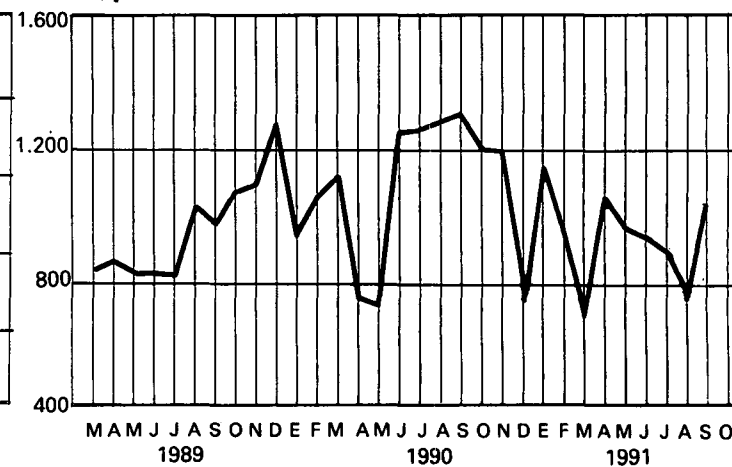
* Producción de petróleo crudo, millones de barriles de 42 galones.

FUENTE: ECOPETROL, Indicadores de la industria petrolera.

Producción de oro (miles onzas troy) Septiembre 1991



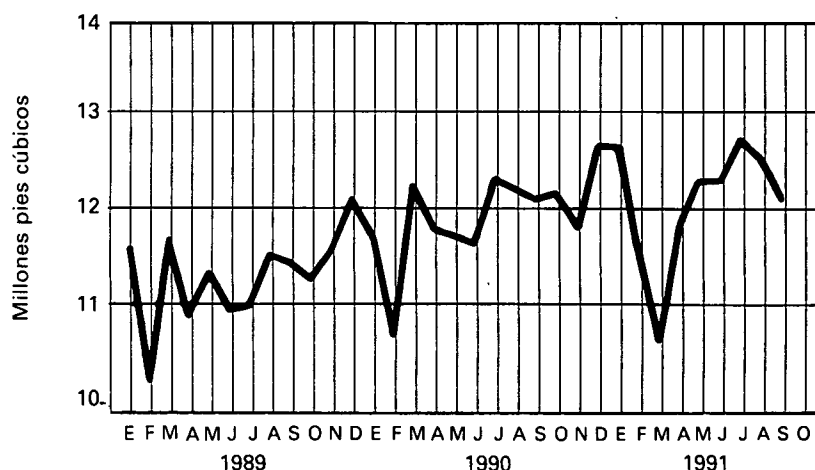
Producción de carbón (miles toneladas) Septiembre 1991



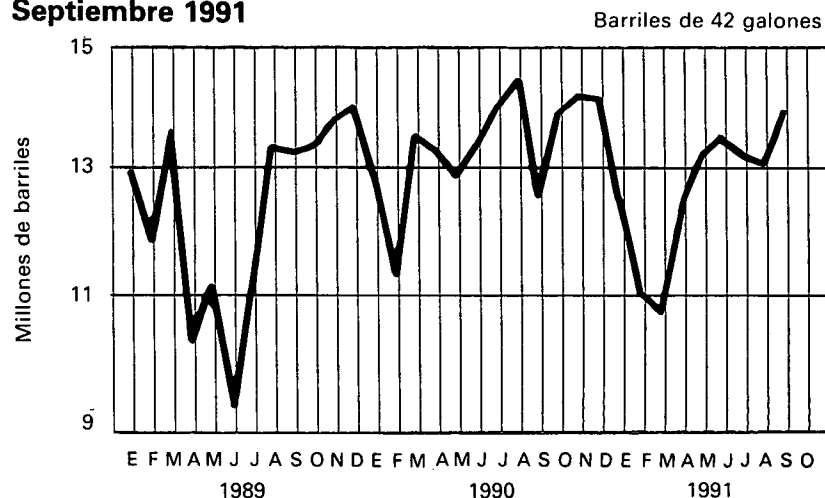
Indicadores de la minería

Años y meses	Índice del valor total. Base promedio 1986 = 100	Producción de petróleo crudo (miles de barriles)	Gas natural millones pies ³	Oro miles onzas troy	Carbón miles toneladas
1988 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	91.343.0	1.144.0
Febrero	118.6	11.102	11.543	72.714.0	949.0
Marzo	110.0	10.844	10.607	85.148.0	698.0
Abril	136.0	12.542	11.837	98.022.0	1.069.0
Mayo	135.5	13.292	12.290	89.258.8	876.0
Junio	137.6	13.579	12.297	80.726.3	947.0
Julio	138.1	13.225	12.750	98.512.1	924.0
Agosto	135.7	13.152	12.530	106.274.9	786.0
Septiembre	148.2	13.874	12.110	116.292.0	1.049.0

Producción de gas natural (en pies cúbicos) Septiembre 1991



Producción de petróleo crudo Septiembre 1991

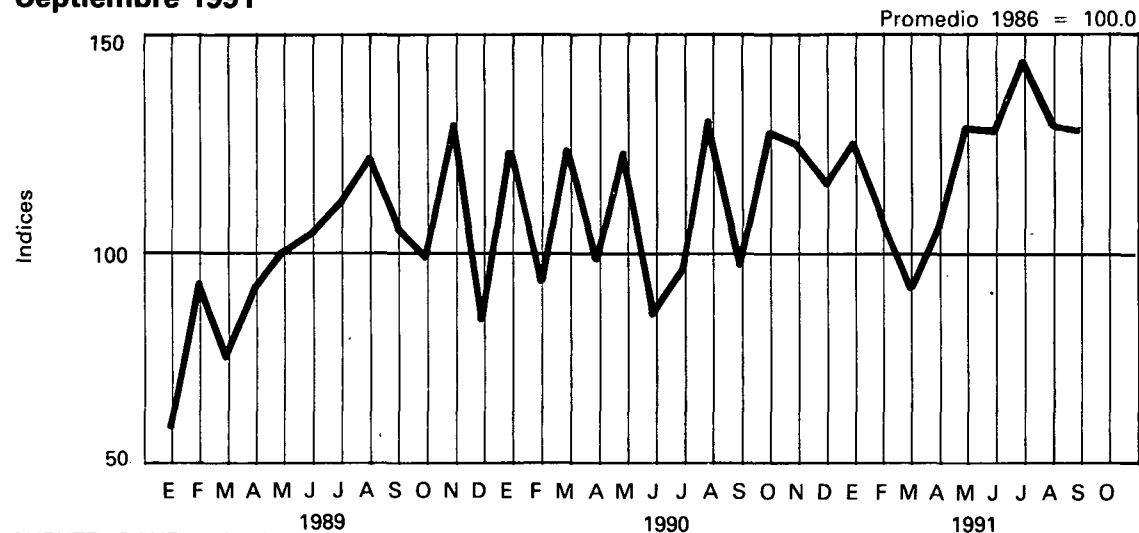


FUENTES: DANE, CARBOCOL, ECOPETROL y Banco de la República.

FUENTE: ECOPETROL

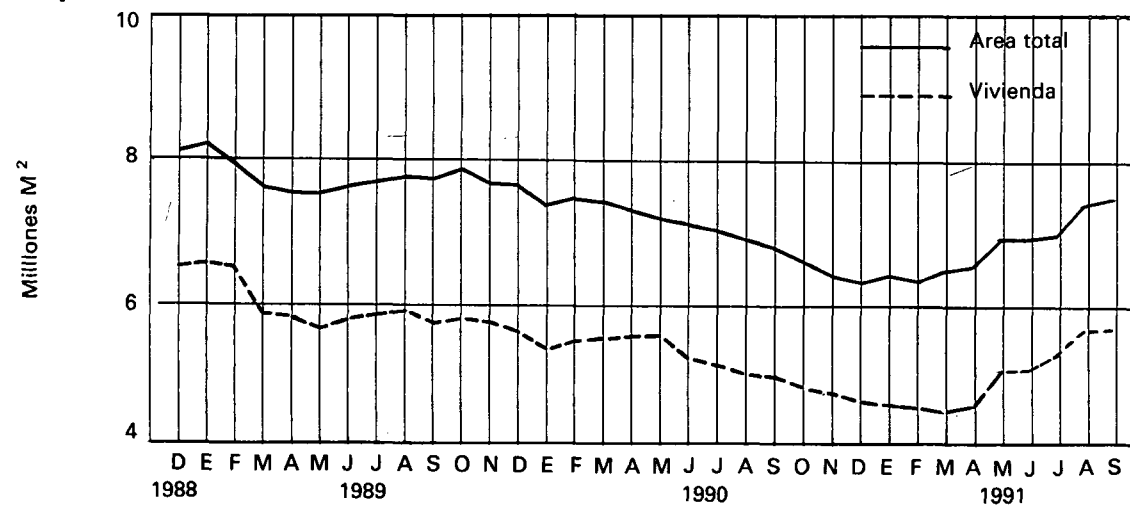
10 construcción

Índice de los préstamos nuevos otorgados Septiembre 1991



FUENTE: DANE - ICAVI

Licencias para construcción. Área aprobada (acumulada anual) Septiembre 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 construcción

Indices. Base: promedio 1986 = 100.0					
Años y meses	Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	Total	Vivienda
				(Miles m ²)	
1989 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	108.9	106.2	719	581
Mayo	134.1	100.7	128.7	835	704
Junio	104.6	109.2	127.5	651	490
Julio	105.6	113.2	143.6	657	539
Agosto	131.8	(...)	129.4	820	713
Septiembre	116.3	(...)	128.5	724	551

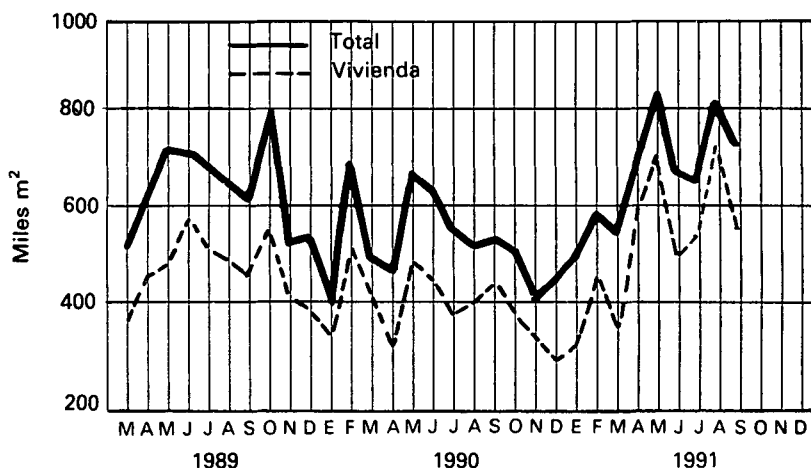
FUENTE: DANE - ICAVI.

Licencias para construcción Area aprobada (acumulada anual)

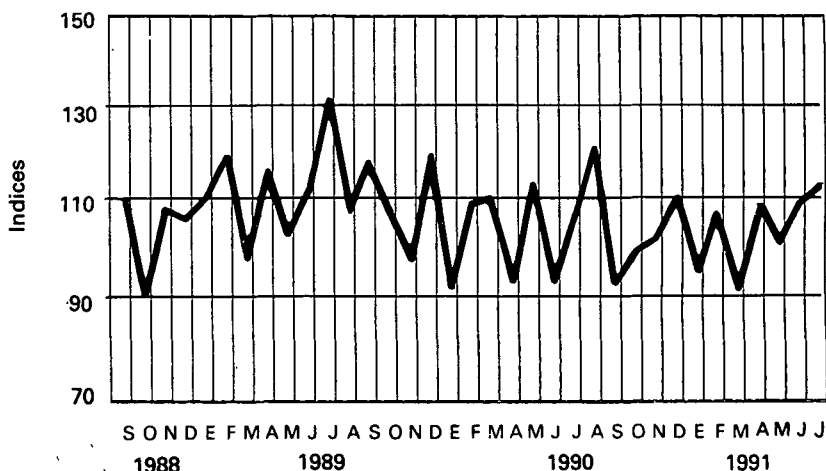
	M ²	
	Area total	Area vivienda
Abril 89 - marzo 90	7.452.758	5.534.764
Mayo 89 - abril 90	7.302.721	5.391.899
Junio 89 - mayo 90	7.493.937	5.520.281
Julio 89 - junio 90	7.171.329	5.275.527
Agosto 89 - julio 90	7.053.716	5.146.868
Septiembre 89 - agosto 90	6.927.240	5.048.373
Octubre 89 - septiembre 90	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	6.531.924	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
Agosto 90 - julio 91	7.039.478	5.280.346
Septiembre 90 - agosto 91	7.301.431	5.589.897
Octubre 90 - septiembre 91	7.495.127	5.660.479

FUENTE: DANE

Area aprobada para construcción Septiembre 1991



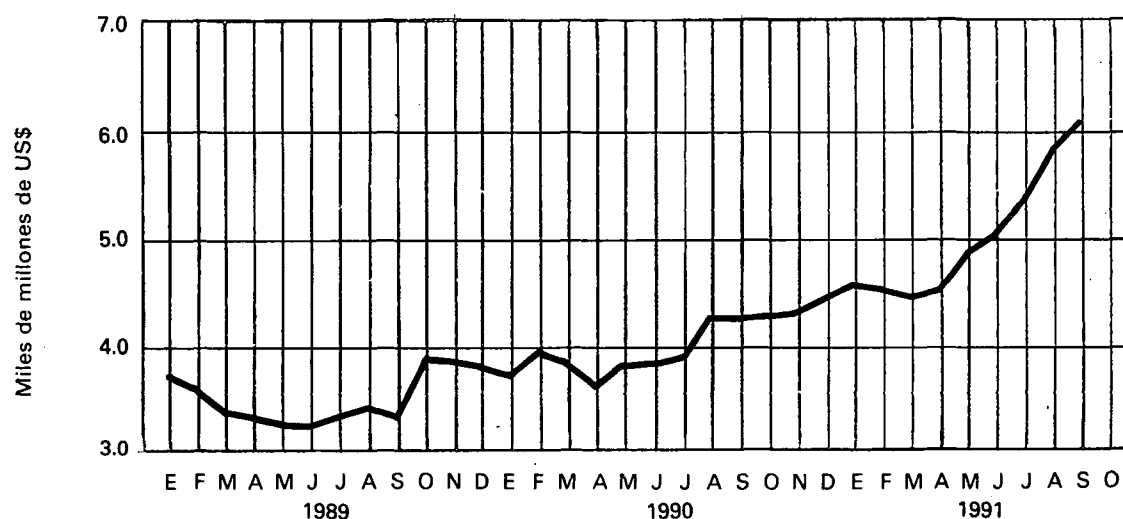
Indice del consumo aparente de cemento Julio 1991



FUENTE: DANE

11 reservas internacionales

Reservas internacionales netas Septiembre 1991



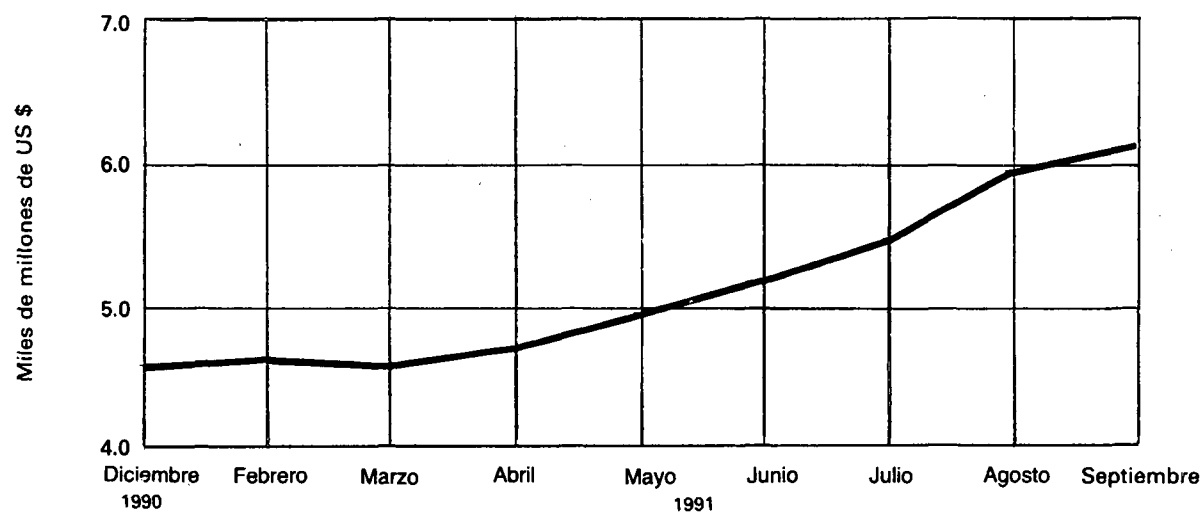
* **Reservas internacionales netas, saldo a fin de mes.** Iguales a reservas brutas menos saldos pasivos a corto plazo. Es decir que incluye: oro monetario, Fondo Monetario Internacional, derechos especiales de giro, pesos andinos, inversiones, convenios internacionales de compensación y crédito recíproco. 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.

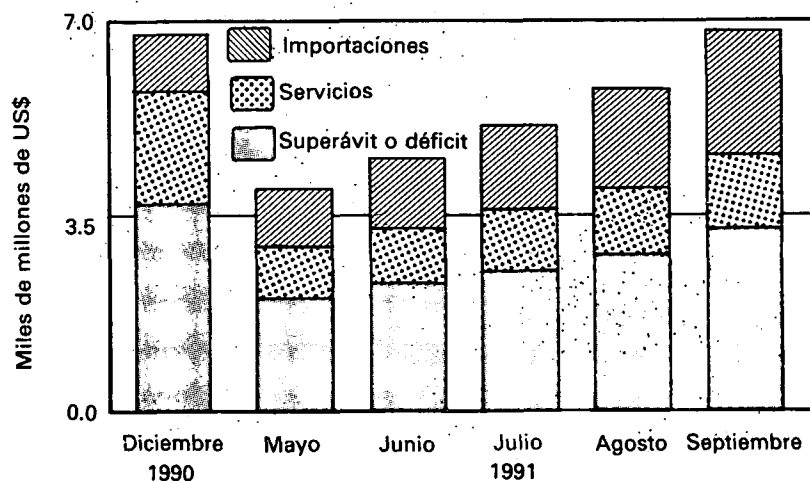
FUENTE: Banco de la República

FUENTE: Banco de la República

Saldos reservas brutas Septiembre 1991



Balanza cambiaria Septiembre 1991



Reservas internacionales netas (millones de dólares)

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	4.593
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	5.436
Agosto	3.400	3.841	3.470	4.323	5.864
Septiembre	3.262	3.673	3.264	4.299	6.126
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

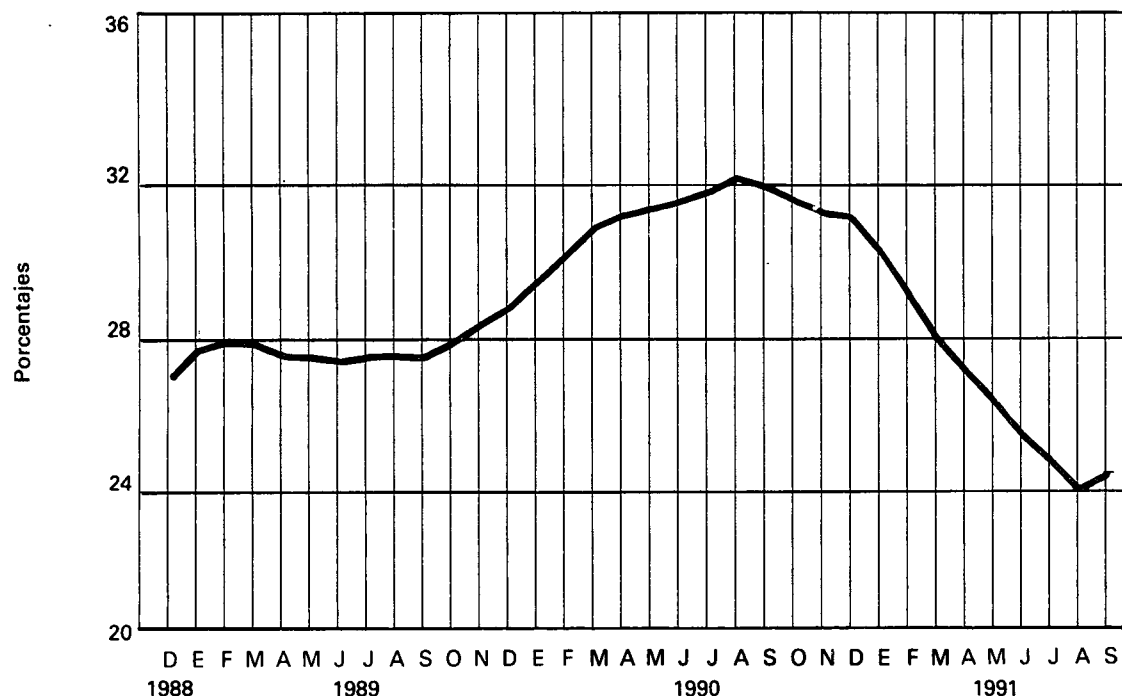
Balanza cambiaria hasta ...

Concepto	Millones de dólares				
	1990	1991			
	Diciembre	Junio	Julio	Agosto	Sept.
Ingresos corrientes	6.845.8	4.518.6	5.196.6	5.920.6	6.747.8
Egresos corrientes	5.770.9	3.308.2	3.675.8	4.086.8	4.563.8
- Importaciones	3.748.0	2.277.3	2.546.4	2.847.5	3.193.3
- Petróleo	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
- Servicios	2.022.9	1.030.9	1.129.4	1.239.3	1.370.5
Superávit o déficit corriente	1.074.9	1.209.9	1.520.8	1.833.8	2.184.0
Movimiento neto de capital	-481.0	-607.7	-639.6	-458.9	-626.6
Variación de reservas brutas	593.9	602.2	862.5	1.341.7	1.552.3
Saldo de reservas brutas	4.594.9	5.197.1	5.457.4	5.936.6	6.147.2
Saldo pasivos corto plazo	93.7	31.7	21.6	72.3	21.6

FUENTE: Banco de la República

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Septiembre 1991



* **Variación anual de la tasa de cambio nominal:** variación porcentual calculada entre la tasa de cambio del mes de referencia, (i,t) y la correspondiente a igual mes del año anterior (i, 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 colombo-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.

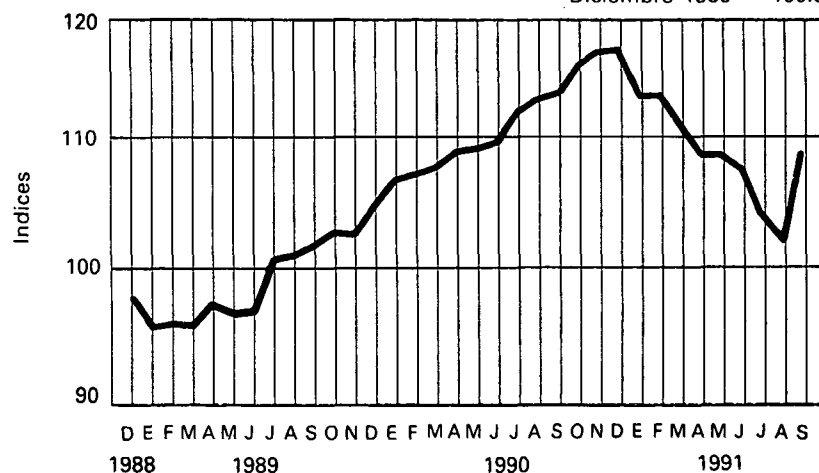
FUENTE: Banco de la República – DANE

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

Años 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 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	113.7
Febrero	584.07	29.3	113.7
Marzo	593.75	28.1	110.9
Abril	603.72	27.2	108.7
Mayo	613.76	26.3	108.7
Junio	624.15	25.5	107.6
Julio	634.40	24.8	103.8
Agosto	645.56	24.2	102.3
Septiembre	660.52	24.5	108.9

Índice de la tasa real de cambio Septiembre 1991

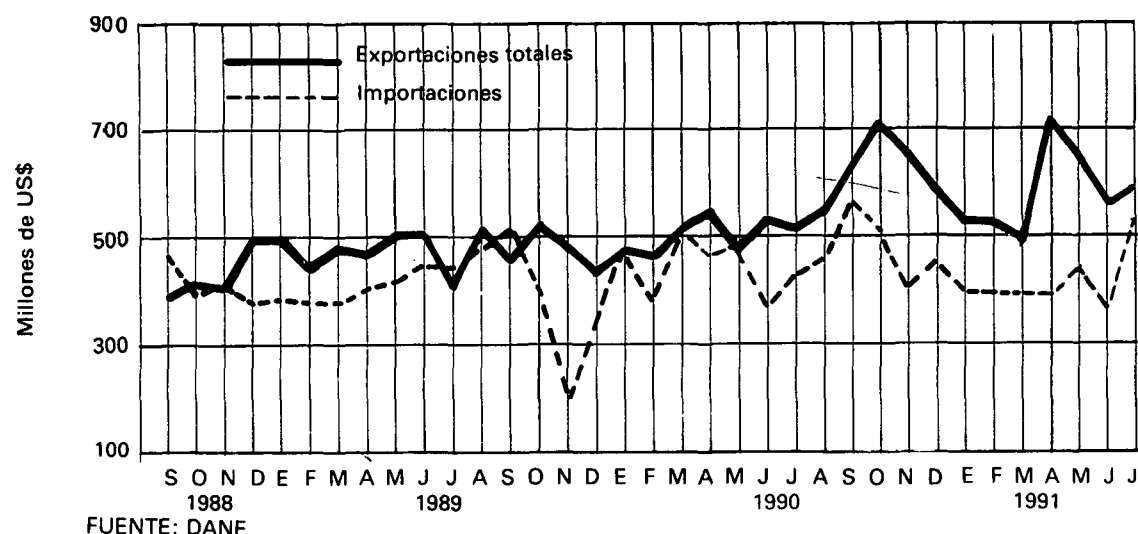
Diciembre 1986 = 100.0



FUENTE: Banco de la República

13 balanza comercial

Exportaciones e importaciones Julio 1991



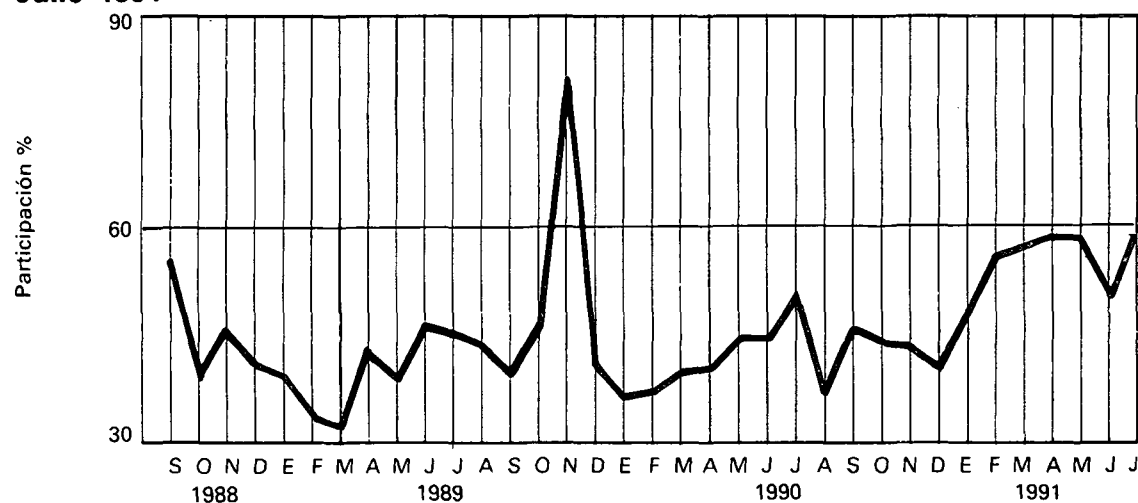
* Valor de las exportaciones (FOB), en millones de dólares.

* 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 Julio 1991



Exportaciones e importaciones (millones de dólares)

Años y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US \$ libra
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	708	413	394	0.92
Mayo	645	375	440	0.89
Junio	560	281	387	0.90
Julio	590	347	531	0.88
Agosto	(...)	(...)	(...)	0.88
Septiembre	(...)	(...)	(...)	0.92

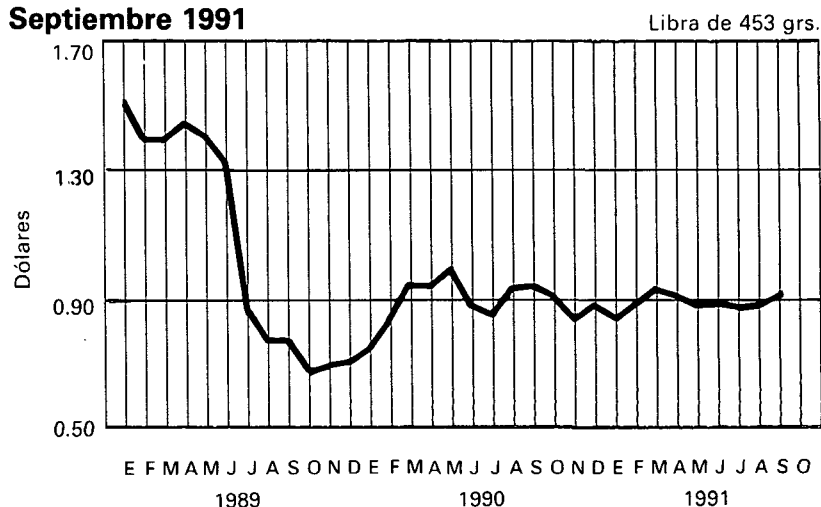
FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros.

Exportaciones, importaciones y balanza comercial

Conceptos	Cifras provisionales			
	Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
	Enero-julio 1991		Enero-julio 1990	
	1991 P	1990	1991 P	1990
A. Exportaciones totales (FOB)	4.077.983	3.549.642	17.434.238	19.002.050
Café	754.273	873.113	403.634	520.707
Combustibles y derivados del petróleo y carbón	1.075.601	1.187.903	14.383.651	16.409.451
Demás productos	2.248.109	1.488.626	2.646.953	2.071.892
B. Importaciones (CIF)	2.945.586	3.176.797	3.252.823	3.522.035
A-B Balanza comercial	1.132.397	372.845	-	-

FUENTE: DANE

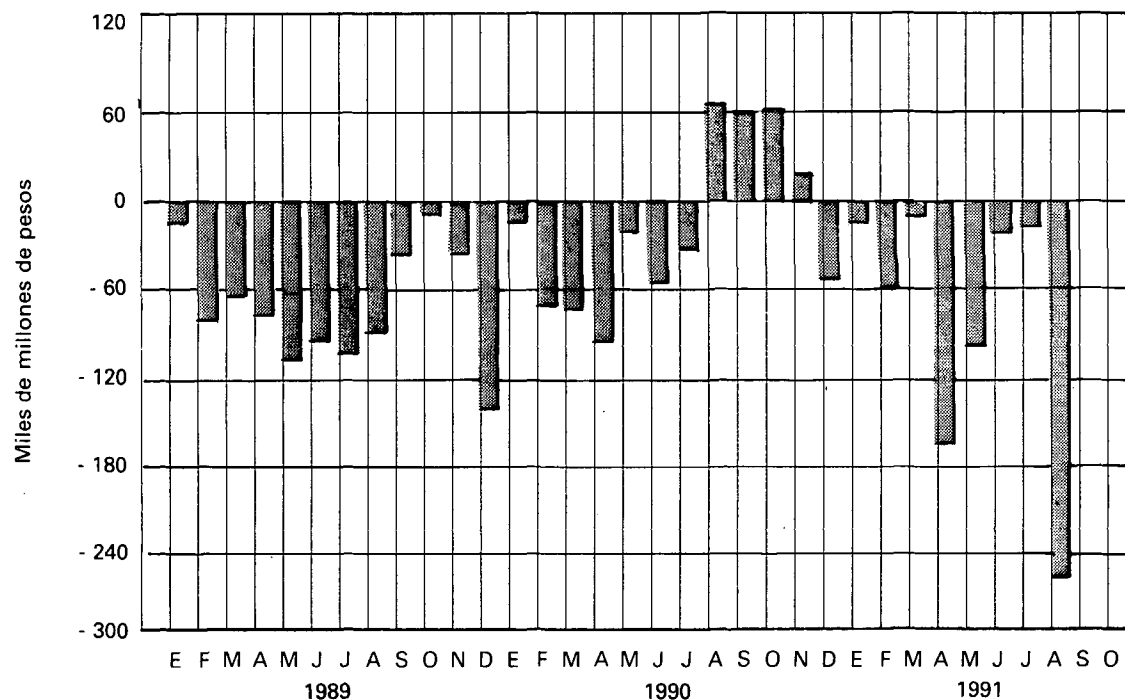
Precio externo del café Septiembre 1991



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Superávit o déficit efectivo de financiamiento Agosto 1991



FUENTE: Contraloría General de la República

* **Déficit efectivo de financiamiento**, saldo a fin de mes, en miles de millones de pesos: saldo déficit (o superávit) acumulado desde enero hasta el mes i, obtenido por diferencia entre los ingresos ordinarios entrados y los pagos efectivos hechos por caja de la tesorería.

* **Variación depósitos en Banco de la República**: recursos de crédito interno para financiar el déficit que incluye empréstitos internos por utilizar.

* **Superávit o déficit fiscales**, saldo a fin de mes, en miles de millones de pesos: saldo fiscal de diciembre del año anterior más déficit (o superávit) 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 Tesorería General de la República.

FUENTE: Contraloría General de la República.



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

Años y meses	Déficit efectivo de financiamiento-DEF	Superávit o déficit fiscal
1988 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
Junio	-22.66	173.99
Julio	-18.43	323.38
Agosto	-256.80	276.48

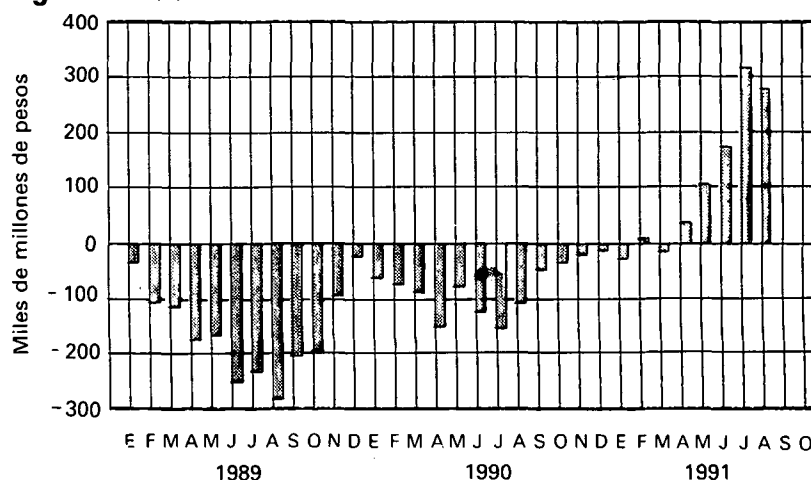
Financiamiento del déficit efectivo: Agosto 1991/1990 (millones de pesos)

	1990	1991		Variaciones % a agosto	
	A agosto	A julio	A agosto	Mensual	Anual
Total déficit financiado	-17.748	-18.425	-256.801	1.393.8	1.446.9
A. Crédito externo neto (1-2)	-24.166	-89.683	-95.520	106.5	395.3
1. Desembolsos	156.522	161.468	172.342	106.7	110.1
2. Amortizaciones	180.688	251.151	267.862	106.7	148.2
B. Crédito interno neto (1-2 + 3)	41.914	71.258	-161.281	N.C.	N.C.
1. Desembolsos	152.662	189.613	294.956	155.6	193.2
2. Amortizaciones	26.911	163.813	232.514	141.9	864.0
3. Variación depósitos en Banco de la República	-83.837	45.458	-223.723	N.C.	266.9

FUENTE: Contraloría General de la República

N.C.: no comparable

Superávit o déficit fiscal Agosto 1991

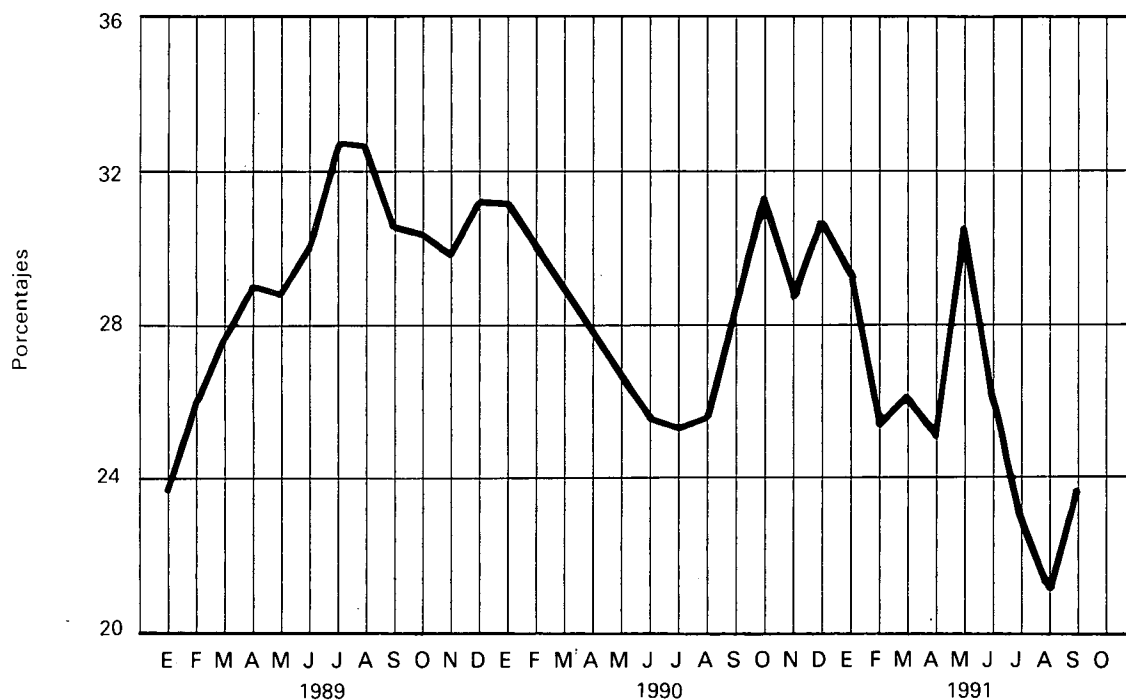


FUENTE: Contraloría General de la República

FUENTE: Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Septiembre 1991



FUENTE: Banco de la República - 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,t) y el índice del mes anterior (i-1, t), para:

- * La oferta monetaria ampliada,
- * Los cuasidineros y
- * Los medios de pago.

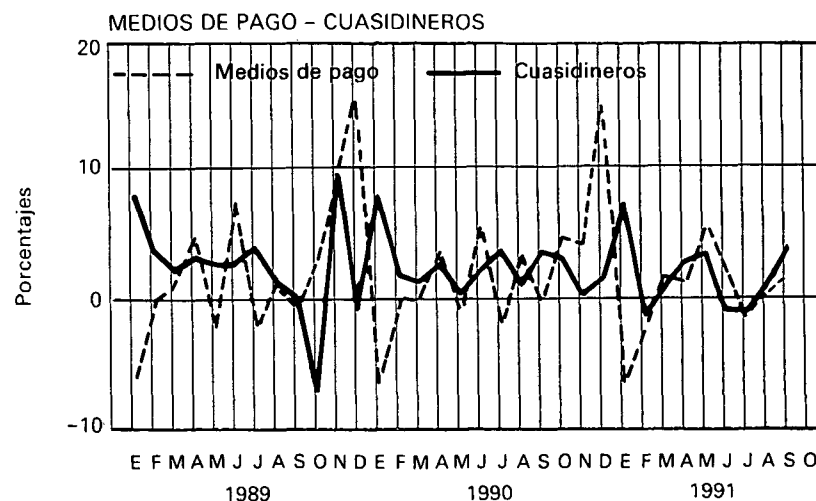
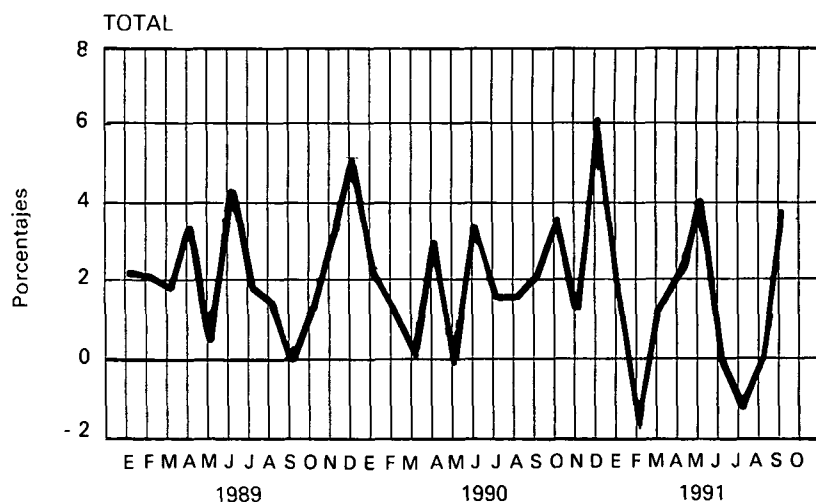
FUENTE: Banco de la República.

13
1991

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	
988 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
989 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
990 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	1.3	28.9
D	292.1	333.1	306.7	1.0	16.6	6.5	30.7
991 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
J	325.4	325.2	325.3	-0.8	-1.9	-1.2	23.1
A	327.8	325.5	327.0	0.7	0.1	0.5	21.7
S	341.8	334.8	339.3	4.2	2.9	3.8	23.7

Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Septiembre 1991

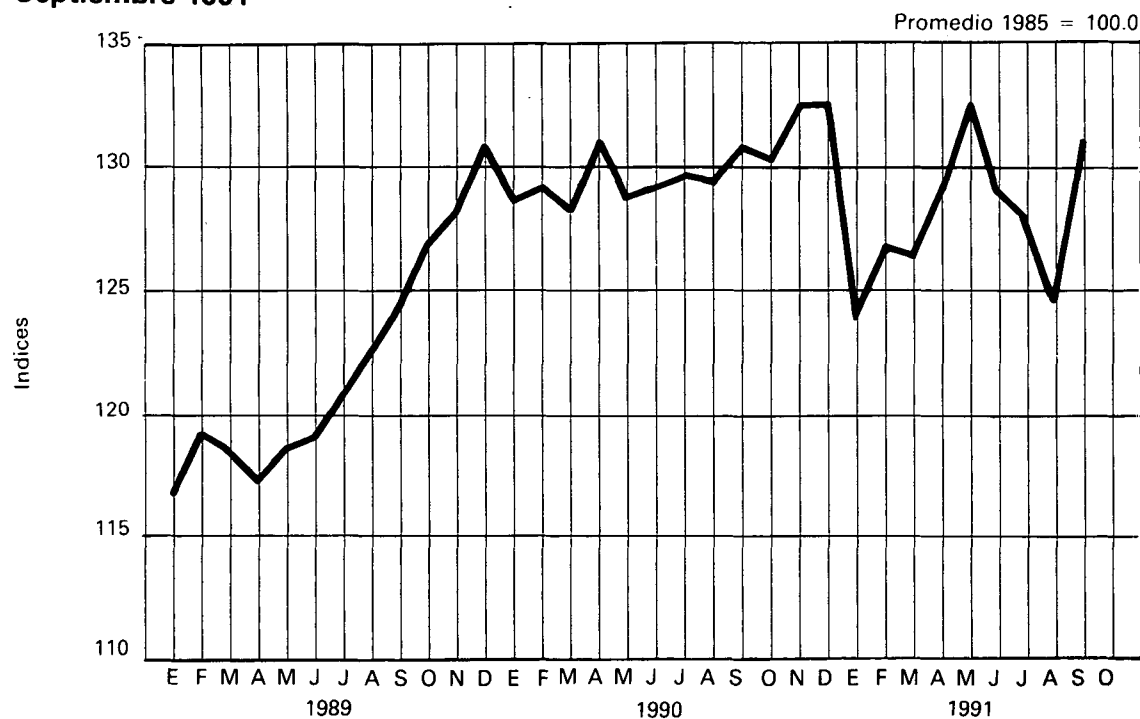


FUENTE: Banco de la República.
OMA = Oferta monetaria ampliada

FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Índice real de las colocaciones del sistema financiero - Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Septiembre 1991



FUENTE: Banco de la República - DANE

* Índice 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, deflactado por el índice de precios al productor - total.
FUENTE: Banco de la República, principales indicadores monetarios y del sector externo.

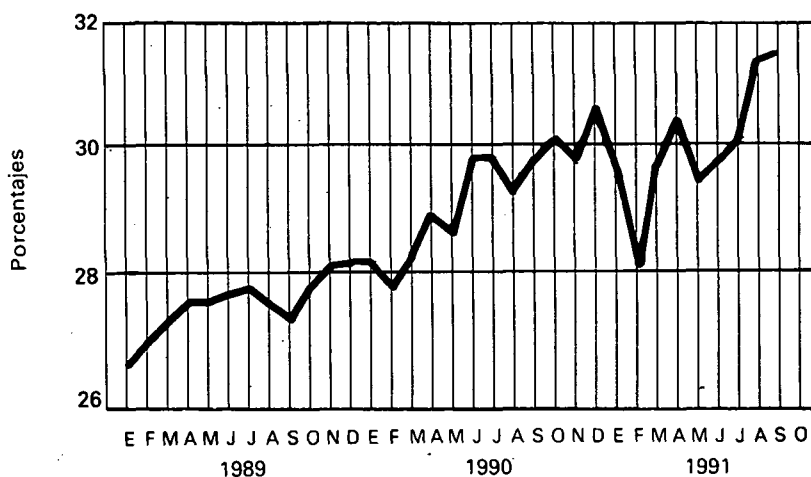
* Tasa de interés anual CDT - 90 días. Trimestre anticipado del certificado de depósito a término 90 días. Promedio ponderado del total del sistema.
FUENTE: Banco de la República.

Índice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interés – CDT

Promedio 1985 = 100.0

Años y meses	Índice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interés anual – CDT 90 días
1988 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
Julio	128.3	30.1
Agosto	124.7	31.3
Septiembre	131.1	31.4

Tasa de interés anual CDT-90 días Septiembre 1991



FUENTE: Banco de la República – DANE

FUENTE: Banco de la República

**INFORMACION PARA VENTA
DE SUSCRIPCIONES:**

Santafé de Bogotá, D.C.
Sección de Promoción y Ventas – DANE
Avenida Eldorado, CAN, DANE, oficina 222
Teléfonos directos 2223273 – 2224318
Conmutador 2221100, extensión 230

Medellín
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Edificio SENA
Calle 51 No. 57-70
Teléfono: 511222 extensiones 186, 187 y 188

Cali
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Calle 5 No. 73-50
Apartado 009973
Teléfonos: 396176, 396184

Barranquilla
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Calle 72 No. 58-65
Teléfonos: 581416 y 581848

Bucaramanga
Unidad de Promoción y Ventas – DANE
Edificio Cámara de Comercio
Carrera 19 No. 36-20, piso 2
Teléfono: 330880

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

Precio de la suscripción anual	\$4.000.00
Precio por ejemplar	400.00

Diseño y Diagramación
CLARITA GAMA DE HERNANDEZ

División de Ediciones: **ARTURO DIAZ GARCIA**
Fotocomposición: **María Emma Gómez, Ana Lucía Ayala, Margarita Páez**
Armada: **Carlos Rojas, Alberto Avila, Ernesto Olaya**
Fotomontaje: **Rozo Abel Barrera, Luis Eduardo Trujillo**
Impresión: **Jorge Rodríguez, Luis Gonzalo Cely, Antonio Berdugo**

Sección de Promoción y Ventas DANE – SANTA FE DE BOGOTA, D.C.
GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ

Convenciones	(-)	No existen datos
	(...)	Cifra aún no disponible
	p	Cifras provisionales