

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. 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 y de una breve nota esencialmente descriptiva. 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 la cual, en muchos casos, es provisional.*

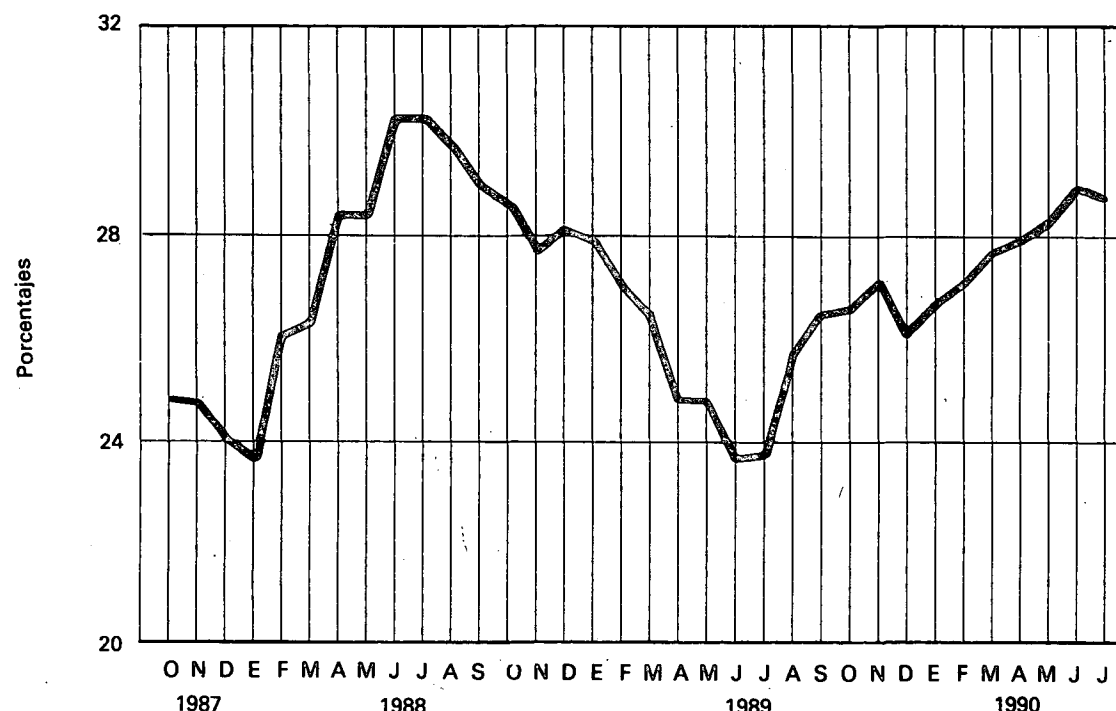
Sobre el significado, las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia completa. Información más amplia y detallada de todos los sectores económicos se encuentra en el Boletín de Estadística. Asimismo, el Departamento pone a disposición de los interesados sus Bancos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

Contenido

1. **Precios:** disminuye ritmo inflacionario en julio.
2. **Ventas:** continúan descendiendo en mayo.
3. **Empleo:** disminuyó 1.9% en junio.
4. **Salarios:** mínimo real continúa descenso en julio.
5. **Energía eléctrica:** 5.4% crecimiento de la demanda en el primer semestre.
6. **Industria manufacturera:** crecimiento sostenido hasta mayo.
7. **Producción agrícola:** la cafetera creció 29.1% durante el primer semestre.
8. **Sacrificio de ganado:** primer semestre 6.0% de aumento.
9. **Minería:** favorable primer semestre: creció 10.0%.
10. **Construcción:** persiste caída de la actividad al finalizar el primer semestre: 12.25%.
11. **Reservas internacionales:** en junio alcanzaron US\$3.884 millones.
12. **Tasa de cambio:** devaluación de 31.8% en julio.
13. **Balanza comercial:** evolución favorable de las exportaciones de enero-abril.
14. **Presupuesto nacional:** se reduce déficits fiscal y efectivo a mayo.
15. **Oferta monetaria:** en junio crecieron los medios de pago 5.6%.
16. **Crédito:** primer semestre creció 14.2% en términos nominales.

1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC Julio 1990



• **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

FUENTE: DANE

Disminuye ritmo inflacionario en julio

Como consecuencia del incremento mensual del índice de precios al consumidor de 1.35%, un tanto inferior al registrado en igual período del año anterior (1.54%). La variación en julio señala un descenso del ritmo anual de inflación al alcanzar 28.72%, por debajo del observado hasta junio (28.97%). El alza de los precios para lo corrido del año se situó en 19.36%, superior al registrado en igual lapso de 1989 (16.95%).

El moderado incremento experimentado en julio para el índice total nacional era previsible por el efecto favorable de la mayor oferta de productos agrícolas, al estabilizar los precios del grupo alimentos

en 1.03%, el menor aumento luego del transporte (0.17%). El de mayor incremento correspondió a salud con 2.56% en razón al alza en las drogas y servicios médicos. Vestuario presenta el segundo incremento en importancia con 1.86%, seguido por la vivienda al hacerlo en 1.66%, por causas de los reajustes en servicios de energía, acueducto y artículos de limpieza del hogar.

La mayor variación mensual corresponde a Neiva con 1.78%, seguida por Medellín con 1.72%. Se evidencia estabilidad en Barranquilla y Bucaramanga con 0.82% y 0.86%, respectivamente.

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

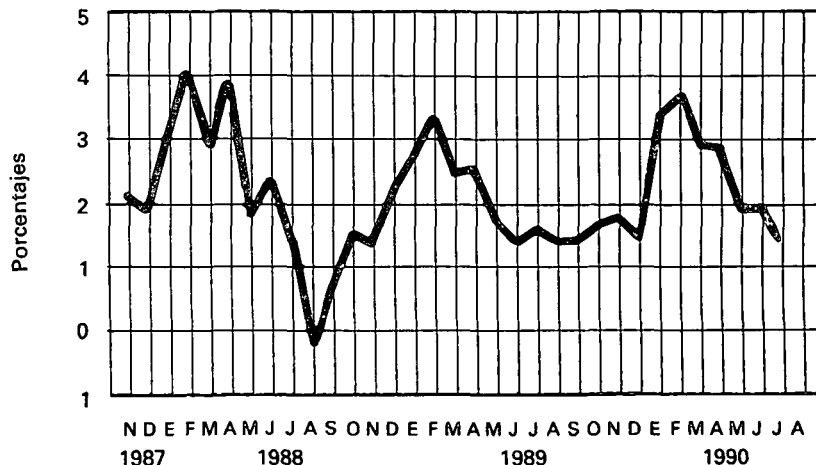
Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1987 Abril	69.64	19.80	2.25
Mayo	70.83	22.73	1.70
Junio	71.50	24.81	0.96
Julio	72.55	26.65	1.46
Agosto	72.76	25.27	0.29
Septiembre	73.64	25.01	1.22
Octubre	75.03	24.80	1.88
Noviembre	76.61	24.73	2.11
Diciembre	78.05	24.02	1.87
1988 Enero	80.39	23.70	3.00
Febrero	83.64	26.13	4.03
Marzo	86.06	26.36	2.89
Abril	89.42	28.41	3.91
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	23.63	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

FUENTE: DANE.

Bienes y servicios con mayor contribución a la variación acumulada del índice de precios al consumidor Total nacional

No.	Bienes y servicios	Contribuciones mayores a 0.20% Enero-julio 1990	
		Ponderación	Contribución %
1	Pan	1.651	0.32
2	Papa	1.092	0.26
3	Cebolla cabezona	0.332	0.26
4	Cebolla en rama	0.239	0.33
5	Carne de res sin hueso	5.420	1.06
6	Carne de pollo	1.247	0.26
7	Leche pasteurizada	2.330	0.38
8	Acetate vegetal	0.761	0.20
9	Panela	0.961	0.26
10	Bebidas y gaseosas	1.018	0.27
11	Alquileres	20.073	2.94
12	Gas en cilindro	0.931	0.25
13	Energía eléctrica	1.705	0.38
14	Acueducto y alcantarillado	1.257	0.25
15	Pantalones para hombre	1.090	0.20
16	Vestido completo para mujer	1.816	0.22
17	Vitaminas y reconstituyentes	0.399	0.25
18	Matrículas	0.871	0.24
19	Pensiones	1.625	0.41
20	Textos escolares	0.473	0.27
21	Vehículos	1.870	0.25
22	Gasolina para vehículos	0.768	0.21
23	Pasaje en bus urbano	1.366	0.53
24	Cigarrillos	0.762	0.27
Total contribución a la variación acumulada del índice			10.27
Variación acumulada enero-julio			19.36
Porcentaje explicado			53.05

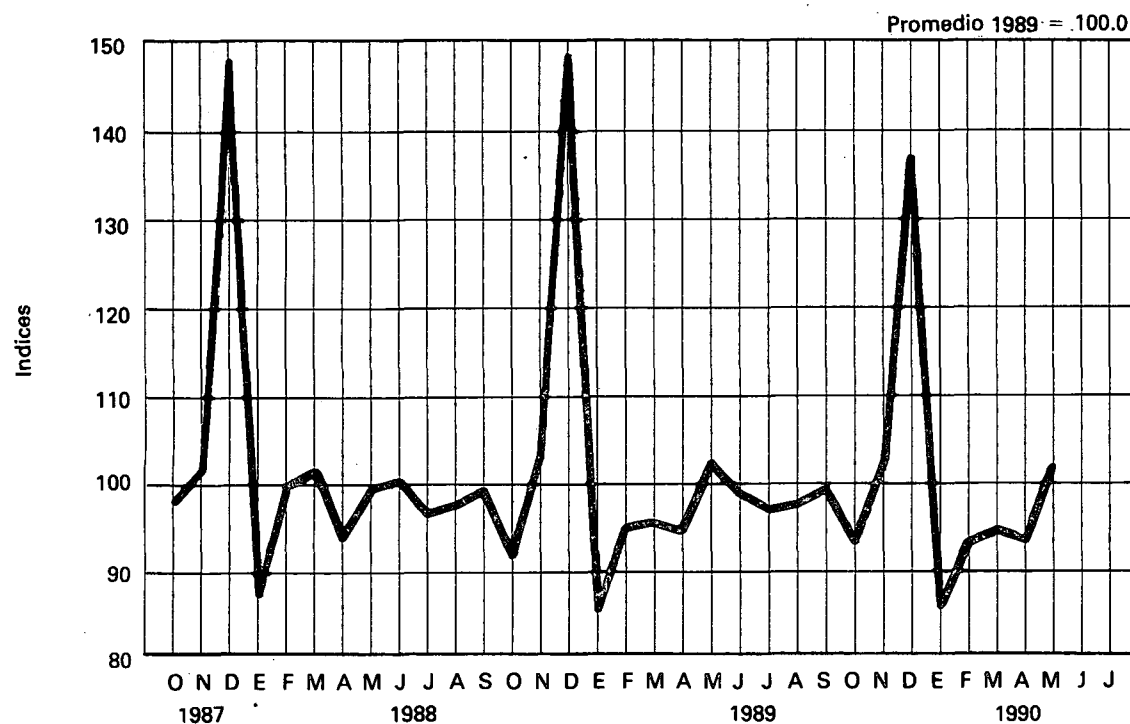
Variación mensual del IPC Julio 1990



FUENTE: DANE

2 ventas al por menor

Índice del valor real total de las ventas Mayo 1990



* **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).

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

* **Índices 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, encuesta mensual de comercio al por menor.

Continúan descendiendo en mayo

En efecto, el índice a precios constantes revela un persistente descenso en el total de las ventas, y alcanza -1.83% para el acumulado de los cinco primeros meses. Mes a mes este indicador viene siendo negativo, explicado por caídas en las agrupaciones vestuario y calzado, con tasas próximas a -5.0%, artículos de ferretería, -4.2% y vehículos, cuyas ventas se mantienen alrededor de -11.0%. Los alimentos, por el contrario, han conservado cierto dinamismo, que sin embargo

empieza a ceder registrándose en mayo una variación acumulada de 1.40%; igualmente, el grupo farmacias se estabiliza con crecimientos cercanos al 3.3%.

El deterioro del salario real y la inseguridad por atentados en centros comerciales, pueden estar explicando el desempeño recesivo de las ventas al por menor.

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

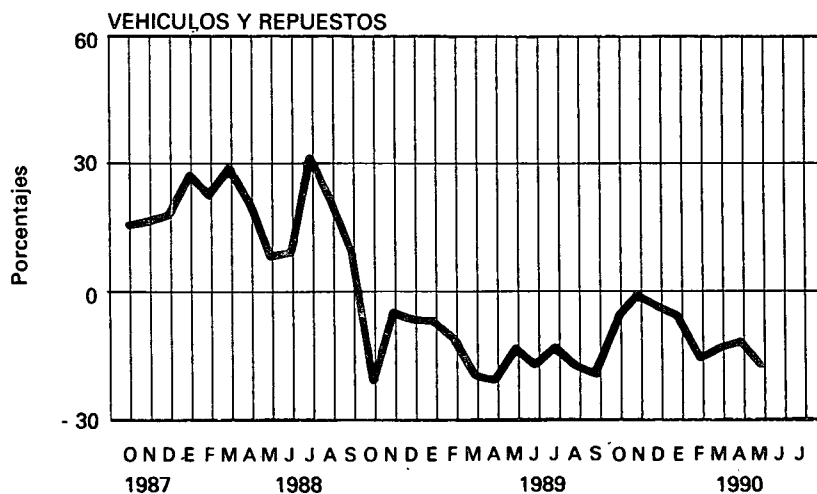
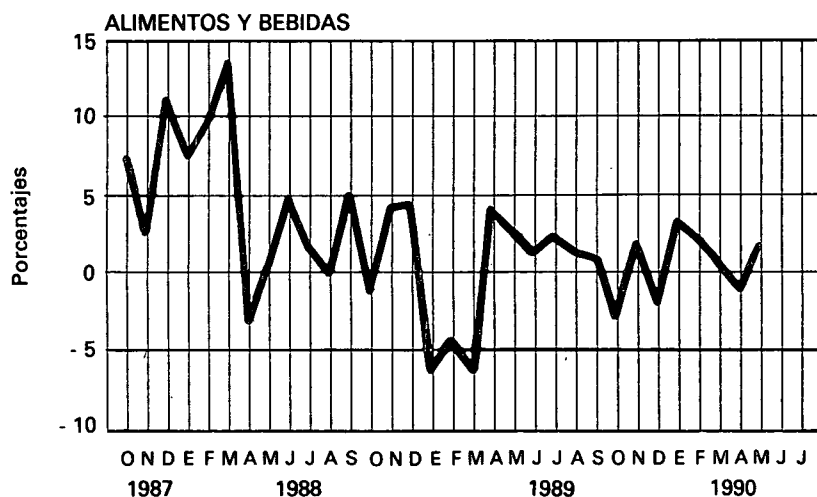
Base: promedio 1989 = 100.00

Años y meses	Total ¹	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Artículos de ferretería	Vehículos y repuestos
1987 E	80.02	84.54	66.27	90.44	79.89	80.46	78.36
F	89.11	87.39	69.45	88.31	100.73	91.91	95.81
M	86.62	93.31	66.13	94.19	89.41	92.59	94.18
A	88.43	95.25	75.61	91.26	90.20	90.94	100.89
M	95.01	94.91	91.31	98.88	112.11	97.12	118.40
J	94.27	93.12	106.09	95.40	98.34	100.51	108.71
J	91.55	95.16	83.37	103.10	98.61	107.64	88.74
A	91.62	97.71	82.33	94.02	93.32	102.14	99.86
S	94.77	94.74	81.05	98.99	93.18	96.52	116.30
O	98.07	102.19	91.33	99.50	97.87	99.10	116.46
N	101.79	95.42	107.15	99.68	106.81	104.62	113.18
D	148.07	127.62	291.89	111.87	142.28	119.15	109.33
1988 E	87.28	91.07	71.41	88.26	82.29	78.69	99.91
F	100.00	96.06	80.29	98.01	108.42	94.46	117.06
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	94.87	100.21	86.82	110.91	84.96	90.77	85.16
A	93.14	95.41	84.85	100.19	89.94	87.90	85.66
M	102.02	99.66	94.93	135.56	121.48	94.60	91.17

FUENTE: DANE.

¹ Excluye: combustibles.

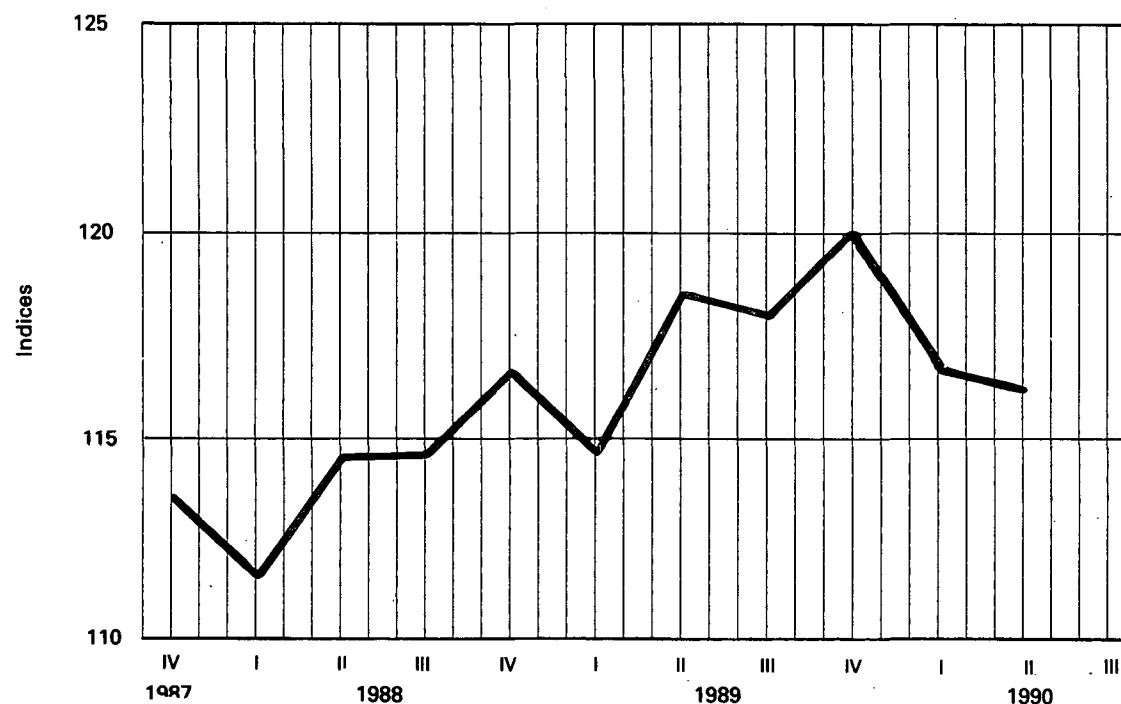
Variación anual de las ventas Mayo 1990



FUENTE: DANE

3 empleo

índices de empleo total siete ciudades II trimestre 1990



* Índice 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 en áreas metropolitanas.

FUENTE: DANE, encuesta nacional de hogares.

FUENTE: DANE

Disminuyó 1.9% en junio

Al comparar el total de las siete ciudades con igual período del año anterior, involucrando en esta ocasión las áreas metropolitanas, que permitirán medir con mayor precisión la evolución del mercado laboral urbano. El comportamiento del empleo había seguido una tendencia descendente pero positiva en los tres años pasados, al comparar junio de cada período. En 1987, 6.9%; 1988, 4.7% y 1989, 3.3% de aumento en el número de personas ocupadas.

De las cuatro principales ciudades, el mayor deterioro del empleo durante el último año se observa en Medellín, al descender en 6.5%; hecho explicado ampliamente por la crítica situación de orden público. Le siguen Bogotá, con -2.0% y Barranquilla con -0.9%. En contraste, Cali logra mantener el dinamismo de los últimos años con un aumento del 2.0%.

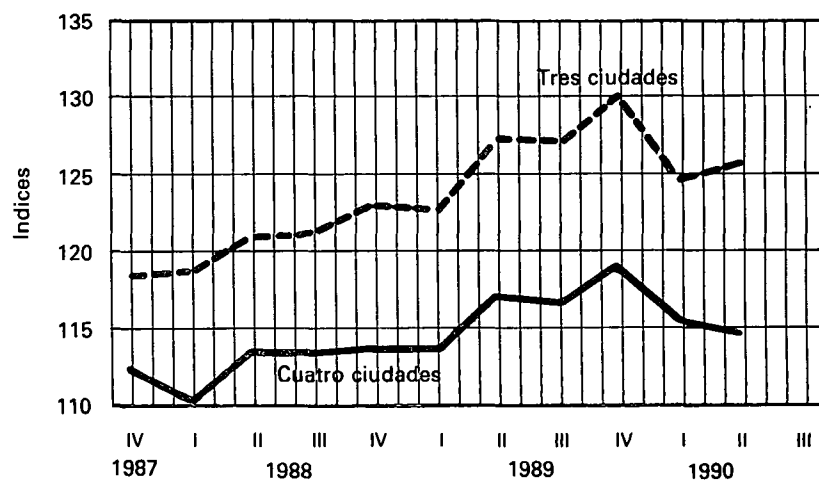
Indices de empleo en:

Trimes- tres	Bogotá	Mede- llín	Cali	Barran- quilla	Total cuatro ciuda- des
1986 I	102.4	98.4	98.3	100.3	100.5
II	103.8	98.5	101.3	104.1	102.2
III	102.9	101.6	101.7	107.7	102.9
IV	107.4	105.9	107.9	112.7	107.7
1987 I	108.4	103.2	106.7	107.4	106.8
II	109.7	108.3	108.1	114.7	109.6
III	108.7	107.5	111.4	111.8	109.2
IV	112.9	111.7	113.4	115.5	112.9
1988 I	109.6	112.8	109.7	114.4	110.8
II	113.5	113.3	112.7	118.1	113.8
III	113.2	112.8	112.7	120.1	113.8
IV	114.5	117.7	115.0	119.2	115.8
1989 I	112.6	115.6	114.5	115.4	113.9
II	116.3	118.6	116.2	122.4	117.4
III	115.0	116.2	120.8	121.9	116.9
IV	116.0	120.7	125.8	122.6	119.4
1990 I	112.2	115.9	120.5	125.1	115.8
II	114.0	110.9	118.5	121.4	114.9

Trimes- tres	Bucara- manga	Mani- zales	Pasto	Total tres ciuda- des	Total siete ciuda- des
1986 I	102.7	101.8	102.4	102.4	100.8
II	102.0	110.1	100.1	103.7	102.4
III	101.4	106.2	106.2	103.6	103.0
IV	103.3	111.8	107.9	106.4	107.6
1987 I	105.6	108.3	106.5	106.5	106.8
II	109.1	109.2	105.7	108.4	109.5
III	119.3	114.7	107.6	115.8	109.9
IV	122.2	117.9	110.3	118.7	113.6
1988 I	123.3	116.8	109.1	118.8	111.6
II	126.8	118.9	109.1	121.1	114.6
III	128.6	115.8	109.6	121.4	114.6
IV	129.7	116.4	114.5	123.2	116.6
1989 I	129.6	114.3	115.4	122.8	114.8
II	131.6	129.8	113.6	127.5	118.4
III	134.9	119.9	116.7	127.3	118.0
IV	137.1	124.3	120.1	130.3	120.5
1990 I	131.7	120.1	112.4	124.8	116.7
II	134.5	118.6	116.7	126.7	116.1

FUENTE: DANE

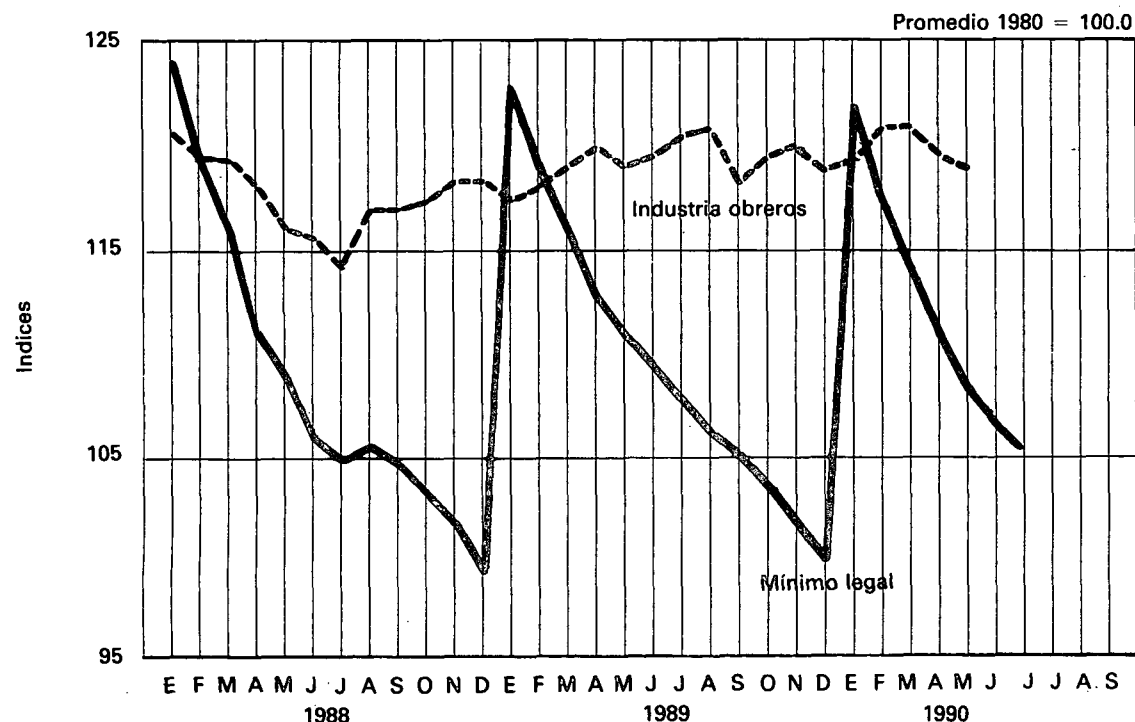
Indices de empleo Total cuatro y total tres ciudades II trimestre 1990



FUENTE: DANE

4 salarios

Índice del salario real Julio 1990



FUENTE: DANE

El salario mínimo real continúa descenso en julio

Ello, como efecto directo del índice de precios al consumidor que se utiliza para deflactar el salario nominal reajustado a principios del año. Este indicador, representativo para gran masa de asalariados, especialmente del comercio y la pequeña industria, ha descendido en 19.7% durante los siete meses del presente año, equivalente a \$8.082.00. Se debe recordar que el aumento decretado fue de 26.0%, cifra levemente inferior a la tasa de inflación para el estrato de ingresos

bajos (26.51%) al finalizar 1989.

El nivel de salarios reales en la industria manufacturera permanece constante hasta mayo, respecto a enero, con un índice de 119.4%. Ello, gracias a convenios salariales que generalmente superan el alza general de precios y al mismo sistema de pagos, que difiere del rígido esquema establecido para el mínimo.

* Índice del salario real para obreros en la industria manufacturera, excluyendo trilla de café. Base: índice promedio mensual, 1980 = 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 1980 = 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

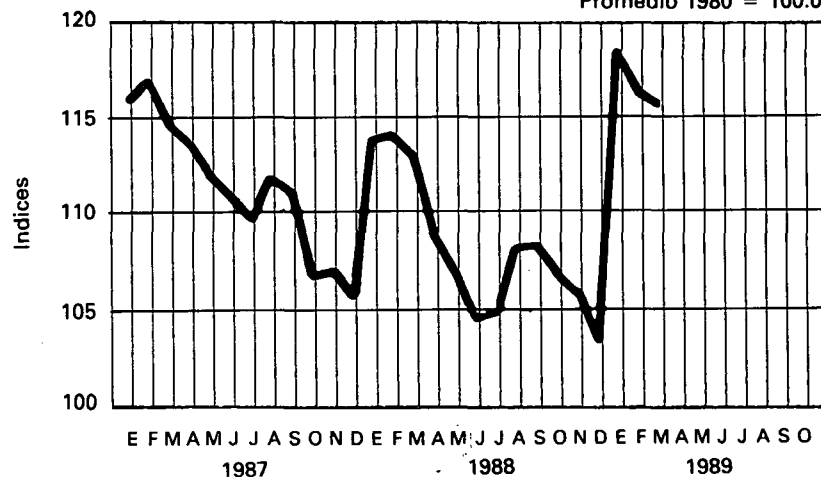
Promedio 1980 = 100.0

Años y meses	Salarios			Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros	Construcción de vivienda	Trimestres	Agricultura	Ganadería
1987 Mayo	112.7	117.0	111.6			
Junio	111.7	118.8	110.6	II	99.6	99.7
Julio	110.0	120.3	109.7			
Agosto	109.8	121.5	111.6			
Septiembre	108.5	119.6	110.9	III	103.2	101.5
Octubre	106.4	119.0	106.5			
Noviembre	104.1	119.7	106.9			
Diciembre	102.2	118.0	105.7	IV	108.5	105.1
1988 Enero	124.1	120.6	113.8			
Febrero	119.3	119.4	113.9			
Marzo	116.0	119.2	112.9	I	108.8	107.1
Abril	111.2	118.0	108.9			
Mayo	109.1	116.1	106.8			
Junio	106.3	115.5	104.5	II	103.9	102.1
Julio	104.9	114.2	105.0			
Agosto	105.4	117.0	108.2			
Septiembre	104.8	116.9	108.4	III	104.7	101.6
Octubre	103.3	117.3	106.9			
Noviembre	101.8	118.6	105.7			
Diciembre	99.6	118.6	103.5	IV	108.5	104.7
1989 Enero	122.8	117.4	118.6			
Febrero	118.9	117.8	115.8			
Marzo	115.9	118.9	115.5	I	111.0	106.8
Abril	112.8	119.9	(...)			
Mayo	110.8	119.0	(...)			
Junio	109.4	119.4	(...)	II	106.3	103.8
Julio	107.8	120.4	(...)			
Agosto	106.6	120.7	(...)			
Septiembre	105.2	118.2	(...)	III	105.9	103.4
Octubre	103.6	119.4	(...)			
Noviembre	101.7	119.9	(...)			
Diciembre	100.3	118.8	(...)	IV	107.4	102.6
1990 Enero	121.9	119.3	(...)			
Febrero	117.3	121.0	(...)			
Marzo	114.1	122.4	(...)	I	(...)	(...)
Abril	110.8	119.7	(...)			
Mayo	108.6	119.4	(...)			
Junio	106.7	(...)	(...)	II	(...)	(...)
Julio	105.3	(...)	(...)			

FUENTE: DANE.

Indice del salario real en la construcción de vivienda Marzo 1989

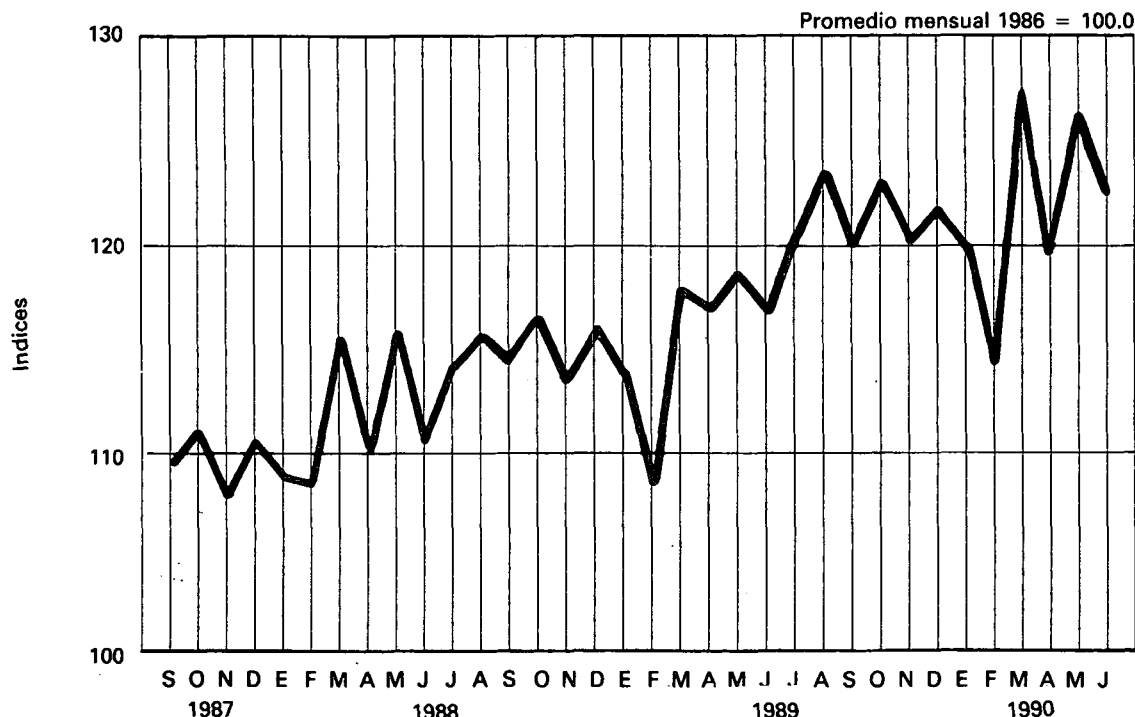
Promedio 1980 = 100.0



FUENTE: DANE

5 energía eléctrica

Índice de las demandas totales de energía eléctrica Junio 1990



• **Índice de las demandas totales del sistema**, incluye las demandas adicionales. Base: promedio mensual 1986 = 100.0. Índices 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 - Interconexión Eléctrica, S.A., Sistema interconectado colombiano.

FUENTE: ISA - Sistema interconectado colombiano

5.4%, crecimiento de la demanda en el primer semestre

Señalando un comportamiento favorable frente al registrado durante el mismo lapso del año anterior, cuando ascendió a 3.5%. La tasa registrada hasta junio, es buen indicador del grado de reactivación de la economía colombiana frente al reto y a las posibilidades creadas por la apertura económica.

Se aprecia un importante incremento de la demanda por parte

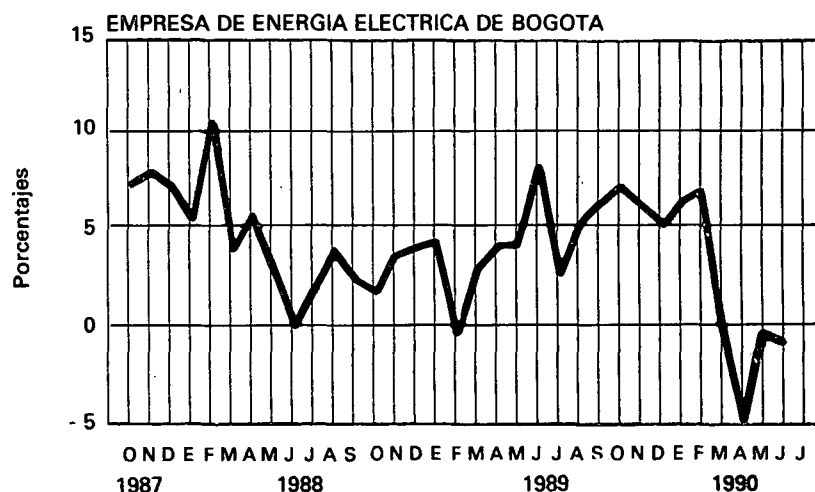
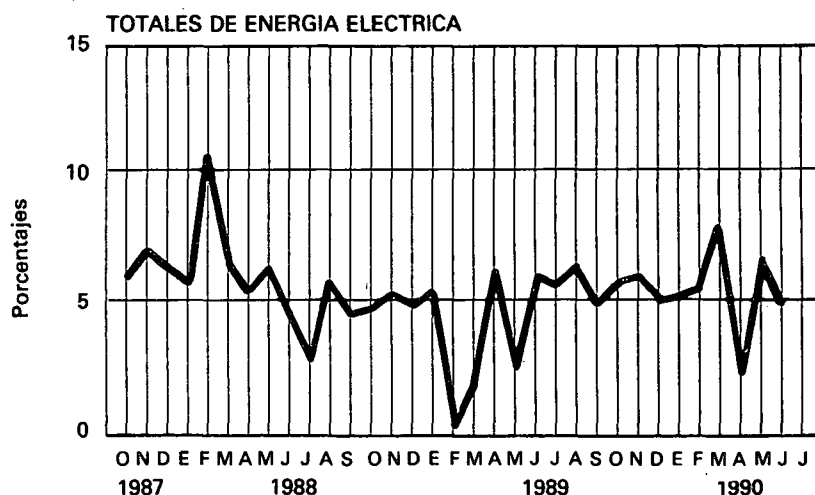
del Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL), con 13.8%; en segundo lugar se ubica la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca (CVC), con 8.7%; Empresas Públicas de Medellín (EPPM), 3.6% y Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá, 1.2%.

Indicadores de las demandas de energía eléctrica

Años y meses	Índices. Base promedio 1986 = 100.0					Variación anual total
	Sistema total	EEEB	EPPM	CVC	ICEL	
1987 Mayo	109.0	110.4	108.8	108.4	109.4	7.8
Junio	105.5	104.1	104.1	106.8	106.8	8.9
Julio	111.0	111.1	110.7	112.7	110.7	7.4
Agosto	110.0	111.0	109.0	110.9	110.4	6.4
Septiembre	109.4	111.1	108.9	111.4	108.8	6.6
Octubre	111.1	114.7	111.4	112.1	111.0	5.8
Noviembre	107.8	109.6	106.6	109.0	109.8	6.9
Diciembre	110.5	109.7	107.5	110.7	115.2	6.3
1988 Enero	108.4	105.4	107.5	110.9	112.2	5.6
Febrero	108.3	109.4	108.4	108.9	110.8	10.5
Marzo	115.5	113.1	114.6	116.5	119.0	6.5
Abril	110.3	110.8	110.5	111.5	111.9	5.4
Mayo	115.9	114.0	114.4	116.9	117.7	6.3
Junio	110.4	104.1	110.5	112.7	112.0	4.6
Julio	114.1	113.1	113.0	114.6	115.7	2.8
Agosto	116.4	115.8	115.8	117.1	119.6	5.8
Septiembre	114.3	114.9	113.7	114.6	116.3	4.5
Octubre	116.3	116.9	116.7	117.0	119.4	4.7
Noviembre	113.3	113.9	114.1	112.6	115.4	5.1
Diciembre	116.0	114.3	116.2	116.2	121.2	4.9
1989 Enero	114.0	110.3	113.4	116.4	118.9	5.2
Febrero	108.4	108.8	109.3	110.1	111.3	0.1
Marzo	117.7	116.6	118.4	118.6	117.9	1.9
Abril	117.0	115.8	116.9	118.9	116.8	6.1
Mayo	118.6	118.9	117.7	119.9	118.3	2.3
Junio	116.8	113.4	114.9	120.4	118.5	5.8
Julio	120.4	115.9	118.7	122.7	121.6	5.5
Agosto	123.6	122.5	121.1	126.4	123.5	6.2
Septiembre	120.0	122.3	116.7	125.2	121.6	4.9
Octubre	123.0	125.9	120.8	127.0	124.6	5.8
Noviembre	120.1	121.2	117.1	123.5	122.6	6.0
Diciembre	121.8	120.2	119.4	123.9	128.7	5.0
1990 Enero	119.8	117.6	118.5	123.0	123.9	5.1
Febrero	114.3	116.8	113.3	119.3	116.8	5.4
Marzo	127.1	116.6	126.1	135.4	144.8	7.9
Abril	119.5	110.1	117.7	124.5	133.7	2.1
Mayo	126.4	118.6	122.0	132.3	141.2	6.6
Junio	122.5	112.3	117.6	130.9	137.8	4.9

FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano - DANE

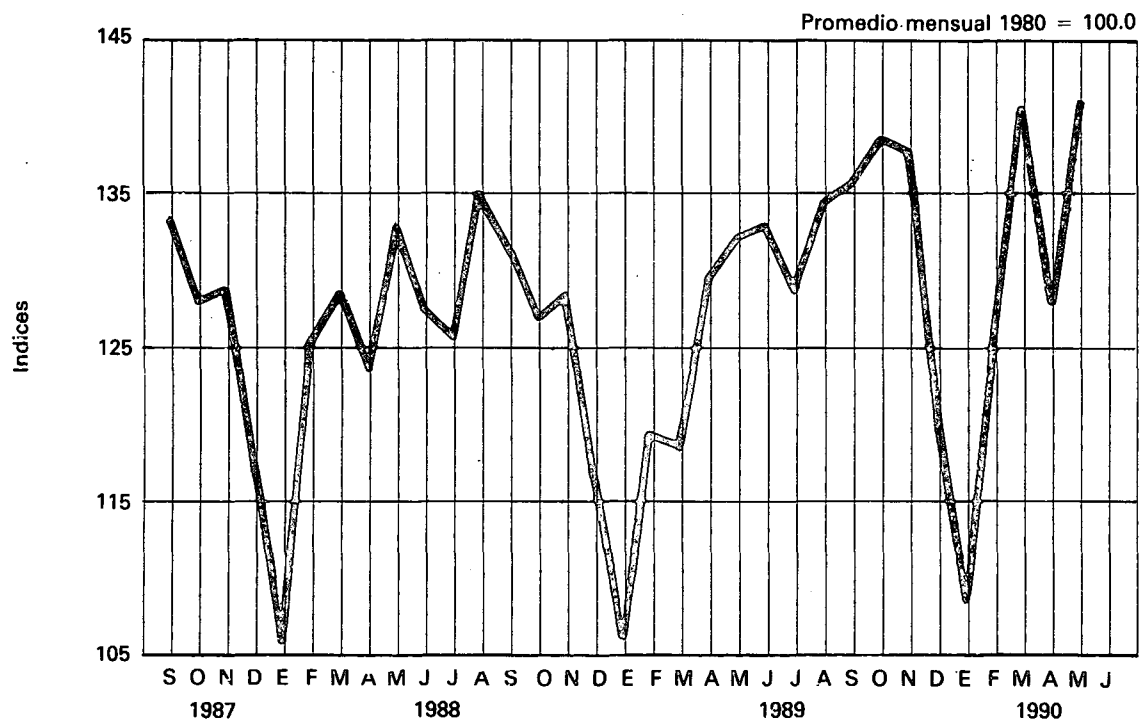
Variación anual de las demandas Junio 1990



FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Mayo 1990



FUENTE: DANE

Crecimiento sostenido hasta mayo

En efecto, la producción real registró una tasa de 6.47%, similar a la de los cuatro primeros meses del año. Incluyendo trilla de café, el valor de la producción aumenta 9.72%, gracias a las mayores exportaciones del grano.

Las agrupaciones cuyos incrementos se destacan nuevamente son: maquinaria no eléctrica 31.83%; productos plásticos, 22.15% y papel y sus productos, 20.56%; vidrio y sus

productos, 18.72%; metales no ferrosos, 14.34% y cueros y sus productos, 14.17%.

Continúan deprimidos, equipo y material del transporte, al descender su producción real en 10.36%; otros derivados del petróleo y carbón en 10.04%. Con tasas menos negativas figuran: imprentas, editoriales y conexas, (-6.39%); objetos de barro, loza y porcelana, (-4.32%) e industrias básicas de hierro y acero (-2.34%).

* **Índice de la producción real excluyendo trilla de café.** Base: promedio mensual 1980 = 100. Deflactado por el índice de precios al por mayor.

* **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

Base promedio mensual 1980 = 100.0			
Años y meses	Índice	Variación anual	
1987			
Abril	114.3	-3.8	
Mayo	123.6	5.7	
Junio	122.6	14.2	
Julio	126.5	7.0	
Agosto	124.3	8.8	
Septiembre	133.1	9.5	
Octubre	128.0	3.9	
Noviembre	128.9	8.0	
Diciembre	116.8	6.4	
1988			
Enero	105.9	5.2	
Febrero	125.3	12.0	
Marzo	128.5	4.4	
Abril	123.5	8.0	
Mayo	132.8	7.4	
Junio	127.2	3.7	
Julio	125.9	-0.5	
Agosto	135.0	8.6	
Septiembre	131.2	-1.5	
Octubre	126.9	-0.9	
Noviembre	128.6	-0.3	
Diciembre	116.5	-0.3	
1989			
Enero	106.1	0.2	
Febrero	119.6	-4.9	
Marzo	118.3	-8.0	
Abril	129.5	4.8	
Mayo	132.0	-0.6	
Junio	132.8	4.3	
Julio	128.7	2.1	
Agosto	134.4	-0.1	
Septiembre	135.6	3.3	
Octubre	138.4	8.9	
Noviembre	137.2	6.7	
Diciembre	119.7	2.7	
1990			
Enero	108.3	2.4	
Febrero	126.7	5.4	
Marzo	140.8	18.7	
Abril	128.0	-1.2	
Mayo	140.9	6.7	

FUENTE: DANE.

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

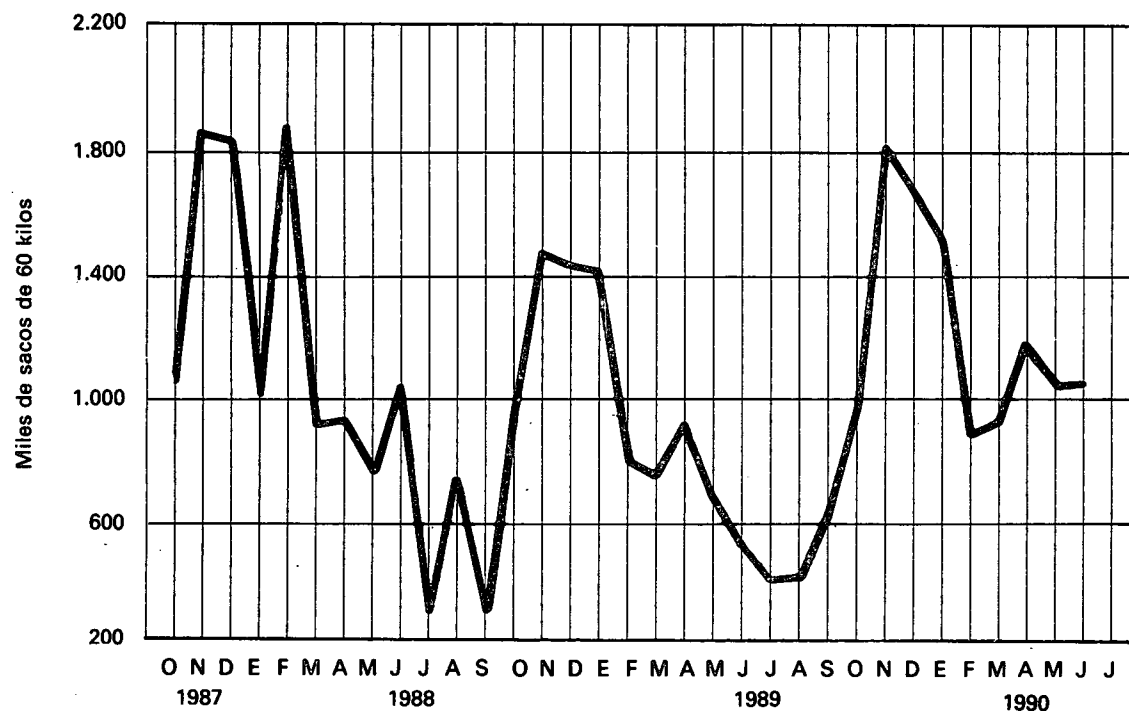
Códigos CIU Rev. 2	Agrupaciones industriales	Variación acumulada corrida Enero-mayo 1990							Contribución de la producción real acumulada
		Empleo			Salario promedio real			Producción real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros		
311/									
312	Alimentos	5.10	2.98	6.43	1.83	3.96	0.54	24.20	
	a- Trilla de café	74.22	11.44	84.41	-7.84	0.10	-5.35	61.48	
	b- Resto de alimentos	2.18	2.85	1.74	3.47	4.04	2.74	11.03	1.96
313	Bebidas	1.67	0.72	2.77	5.67	8.75	1.82	8.28	0.74
314	Tabaco	-6.12	-0.92	-7.61	10.72	12.88	7.21	5.58	0.09
321	Textiles	-2.15	-4.80	-1.30	-2.73	-3.92	-1.50	-1.29	-0.09
322	Prendas de vestir	-1.22	3.35	-2.51	3.08	-0.13	3.69	10.26	0.27
323	Cuero y sus productos	14.81	15.38	14.67	-5.34	-3.94	-6.17	14.17	0.09
324	Fabricación de calzado	7.98	3.40	9.73	5.34	5.52	6.37	0.92	0.00
331	Industria de madera	9.45	16.12	6.98	-1.99	-0.72	-5.13	-0.37	0.00
332	Muebles de madera	2.30	5.23	1.49	12.44	13.17	11.58	3.05	0.01
341	Papel y sus productos	4.89	9.22	2.94	2.23	-0.43	2.78	20.56	1.15
342	Imprentas, editoriales y conexas	0.40	3.45	-1.20	3.28	6.12	-0.11	-6.39	-0.09
351	Sustancias químicas industriales	1.10	4.73	-1.02	0.00	-2.03	0.31	-1.15	-0.10
352	Otros productos químicos	1.75	1.25	2.41	0.55	1.62	-1.82	9.56	0.99
353	Derivados del petróleo	12.12	3.75	14.79	2.73	0.71	7.01	3.10	0.13
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	-0.92	-3.91	0.58	-4.35	-4.49	-1.91	-10.04	-0.03
355	Productos de caucho	2.44	1.53	2.74	-0.95	-1.96	-0.08	8.96	0.19
356	Productos plásticos	11.46	3.77	13.92	-0.05	-0.99	3.18	22.15	0.28
361	Objetos de barro, loza y porcelana	0.36	2.54	-0.16	3.84	4.84	2.71	-4.32	-0.03
362	Vidrio y productos de vidrio	2.18	0.68	2.51	5.28	-1.06	8.69	18.72	0.34
369	Otros productos minerales no metálicos	-1.58	3.50	-3.05	0.68	1.63	-1.59	-0.78	-0.02
371	Industrias básicas de hierro y acero	-5.37	-5.36	-5.37	5.85	11.91	2.55	-2.34	-0.07
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	0.60	-0.75	1.08	1.91	-0.25	3.65	14.34	0.12
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	3.03	7.37	1.72	2.60	4.41	0.30	4.51	0.17
382	Maquinaria, excepto la eléctrica	0.09	1.07	-0.26	-0.15	0.62	-1.10	31.83	1.11
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	3.11	2.69	3.30	-0.15	-0.06	0.01	-1.22	-0.03
384	Equipo y material de transporte	-9.16	-3.05	-11.39	7.45	11.66	2.65	-10.36	-0.61
385	Equipo profesional y científico	2.18	-1.60	4.14	6.86	9.73	6.18	1.39	0.02
390	Industrias diversas	-1.42	-1.03	-1.63	4.28	6.24	1.47	-9.46	-0.11
TOTAL NACIONAL									
	a- Incluyendo trilla de café	1.43	1.80	1.26	2.14	3.09	1.14	9.72	
	b- Sin incluir trilla de café	0.93	1.77	0.52	2.43	3.11	1.46	6.47	6.47

FUENTE: DANE, muestra mensual manufacturera

7

producción agrícola

Producción registrada de café verde Junio 1990



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.

La producción cafetera creció 29.1% durante el primer semestre

Cifra récord comparada con iguales períodos de años anteriores, restando aún el segundo semestre, lapso caracterizado tradicionalmente por mayores volúmenes de producción. De esta manera en los primeros seis meses del presente año se registra una producción de 6.617 miles de sacos, cuando en el mismo lapso de 1989 llegó a 5.127 miles de sacos.

Un comportamiento favorable experimentan en junio los precios al consumidor de la papa en Bogotá y el tomate en Cali. En la primera ciudad desciende 8.7% y en la segunda en 2.4%. En Armenia el plátano verde se incrementa en 2.4%.

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

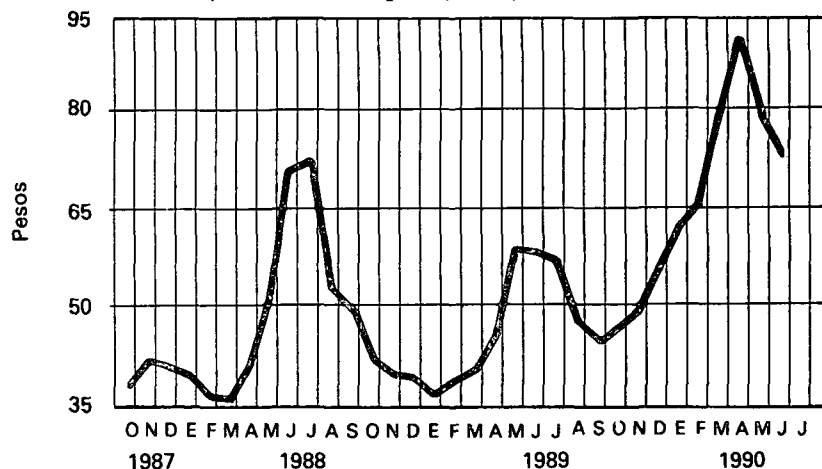
Años y meses	Producción- café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de:		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)
1987 Mayo	1.202	21.07	36.58	116.44
Junio	1.017	20.35	35.34	105.15
Julio	990	21.65	37.16	94.66
Agosto	470	21.65	35.63	81.54
Septiembre	738	21.11	36.39	77.16
Octubre	1.050	23.35	37.62	86.34
Noviembre	1.864	22.03	41.36	71.84
Diciembre	1.841	22.83	40.87	65.54
1988 Enero	1.013	21.81	38.75	79.08
Febrero	1.888	22.46	36.15	100.93
Marzo	909	24.67	35.86	99.42
Abril	940	23.62	41.86	97.62
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	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

FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

Precios de productos agrícolas Junio 1990

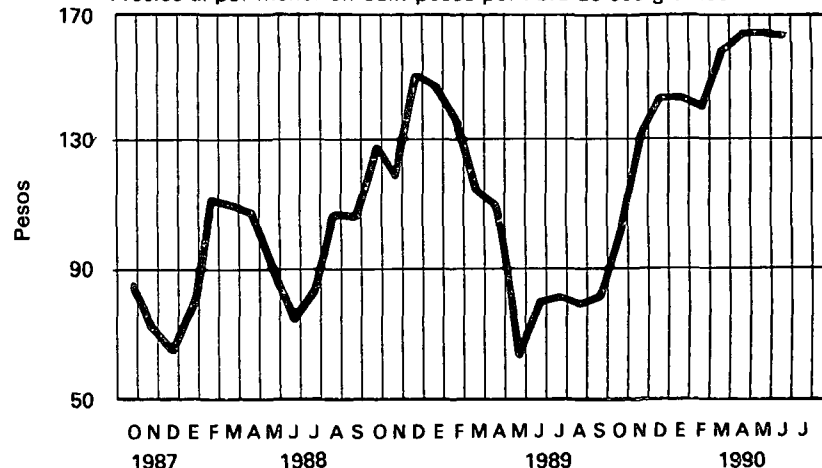
PAPA

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

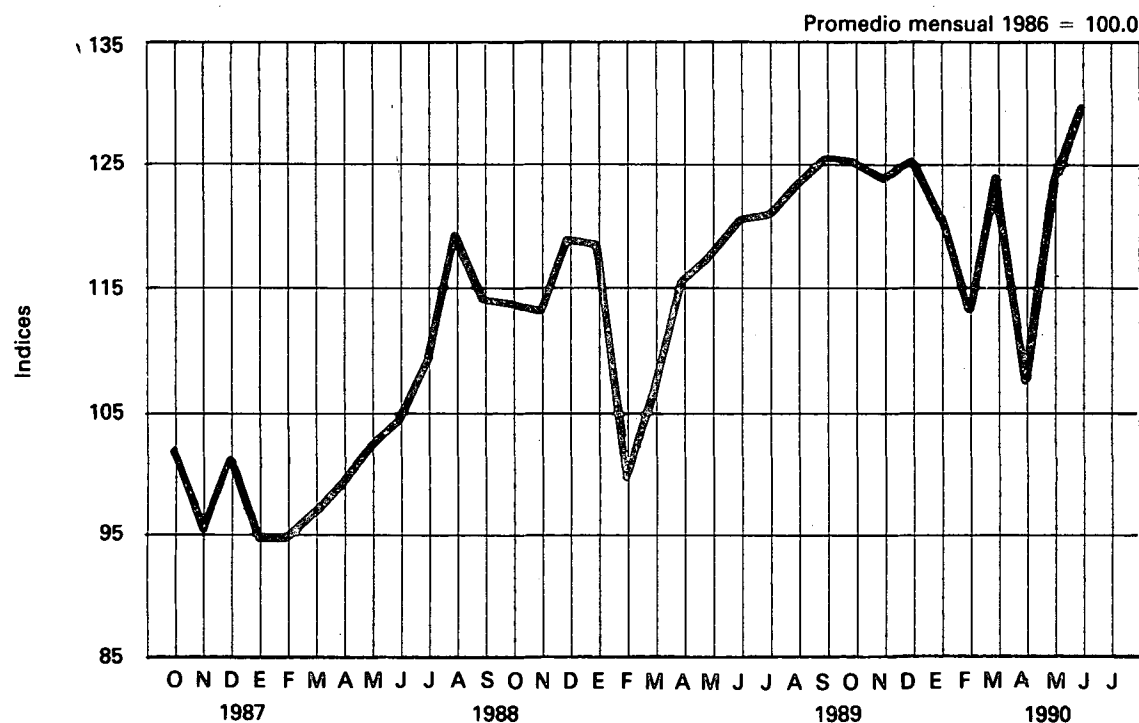


FUENTE: DANE

8

sacrificio de ganado

Indice del sacrificio de ganado vacuno Junio 1990



FUENTE: DANE

Primer semestre: 6.0% de aumento

Continuando su evolución creciente de los últimos meses, hasta concluir el primer semestre con un acumulado superior en 6.0% al sacrificio de la primera mitad de 1989. El sacrificio de hembras registra una tendencia creciente, con una tasa de 9.5% durante el período de referencia. El indicador de retención para junio continúa con un alto nivel (34.2%), lo cual significa, bien sea la liquidación de algunos hatos o una rápida renovación de los mismos.

El crecimiento de 6.0% en el volumen de sacrificio destinado en este caso al consumo interno, según la muestra de 42 ciudades principales, significa un efecto positivo sobre los precios, por la mayor oferta, lo cual conlleva a mejorar la capacidad adquisitiva de la población en las ciudades estudiadas.

* **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.

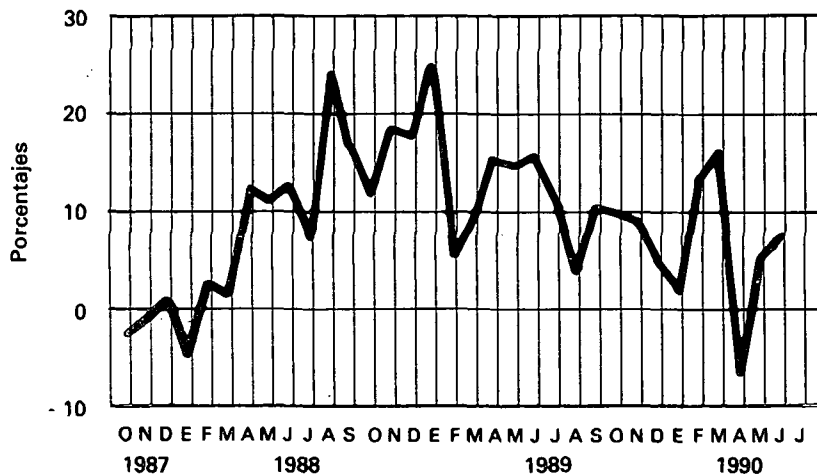


Sacrificio de ganado vacuno

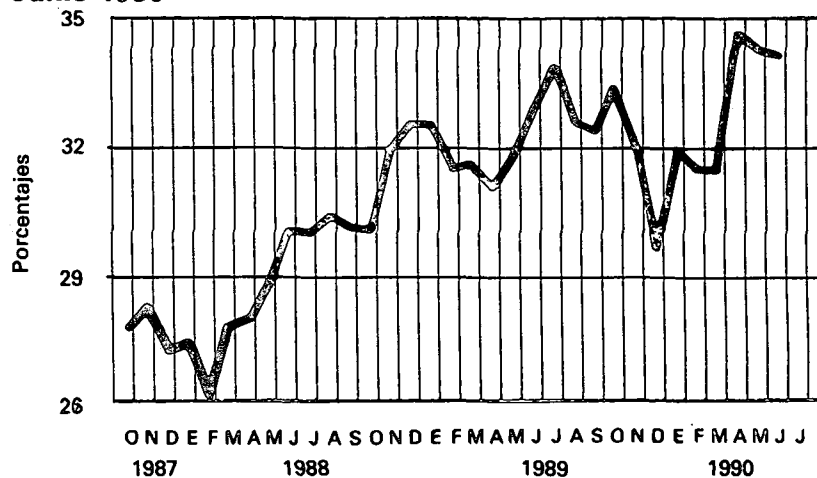
Años y meses	Índice (promedio 1986 = 100.0)	Retención ganadera %	Miles de cabezas	Variación anual
1987 Mayo	92.2	29.7	116	-10.0
Junio	92.7	31.2	117	-4.2
Julio	102.1	29.7	129	-6.1
Agosto	95.7	30.3	121	-6.8
Septiembre	97.9	30.1	123	-4.6
Octubre	102.2	27.9	129	-2.6
Noviembre	95.4	28.4	120	-0.9
Diciembre	101.3	27.4	128	0.9
1988 Enero	94.8	27.5	119	-4.8
Febrero	94.9	26.3	120	2.9
Marzo	97.1	26.8	122	1.6
Abril	99.7	27.2	126	12.6
Mayo	102.4	28.9	129	11.0
Junio	104.5	30.2	132	12.7
Julio	109.9	30.1	139	7.6
Agosto	119.3	30.4	150	24.7
Septiembre	114.0	30.2	144	16.4
Octubre	113.9	30.1	144	11.4
Noviembre	113.2	32.0	143	18.6
Diciembre	118.8	32.6	150	17.3
1989 Enero	118.7	32.6	149	25.2
Febrero	100.0	31.6	126	5.4
Marzo	106.8	31.8	135	10.0
Abril	115.4	31.1	145	15.7
Mayo	117.5	31.9	148	14.7
Junio	120.6	33.0	152	15.4
Julio	121.0	33.9	152	10.1
Agosto	123.4	32.6	155	3.4
Septiembre	125.8	32.3	158	10.2
Octubre	125.1	33.4	157	9.9
Noviembre	124.1	31.9	156	9.1
Diciembre	125.2	29.7	158	5.3
1990 Enero	120.9	32.0	152	1.9
Febrero	113.6	31.6	143	13.6
Marzo	124.1	31.5	156	16.2
Abril	107.7	34.8	136	-6.7
Mayo	123.8	34.3	156	5.4
Junio	130.0	34.2	164	7.8

FUENTE: DANE.

Variación anual del sacrificio de ganado Junio 1990



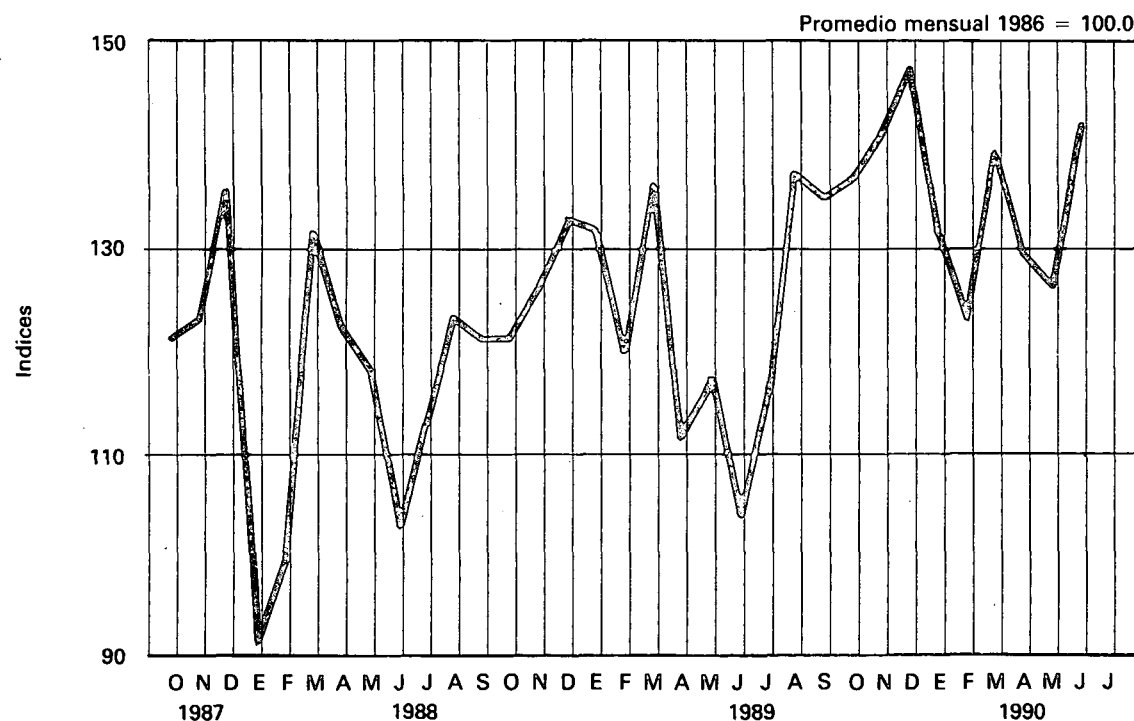
Retención ganadera Junio 1990



FUENTE: DANE

9 minería

Índice del valor total de la producción minera Junio 1990



* 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.

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

Favorable el primer semestre: creció 10.0%

Según la evolución, a precios constantes de 1985, de los productos de mayor participación en el sector como son el petróleo, gas natural, oro y carbón. Se evidencia un repunte importante durante el último mes, pues se recordará que hasta mayo este indicador alcanzaba 5.5%. La explicación de la buena tasa de crecimiento registrada durante el primer semestre, reside en el dinamismo experimentado por el petróleo al

aumentar en 11.5% y al carbón en 13.0%.

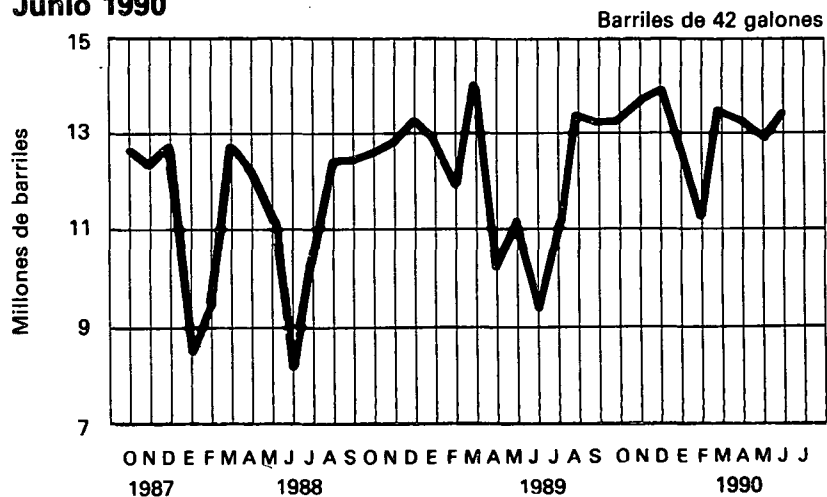
Gas natural y oro presentan ligeras tendencias de crecimiento y disminución, respectivamente. El acumulado de los seis primeros meses señala para el gas natural un aumento de 4.4%, en tanto que el oro se reduce 3.5% en idéntico período.

Indicadores de la minería

Años y meses	Indice del valor total Base: promedio 1986 = 100		Producción de petróleo crudo (miles de barriles)
	Cuatro productos con petróleo	Tres productos sin petróleo	
1987 Mayo	111.4	75.9	12.172
Junio	102.3	85.4	10.347
Julio	119.7	95.0	12.365
Agosto	119.0	93.8	12.324
Septiembre	120.3	100.4	12.185
Octubre	121.7	92.6	12.787
Noviembre	123.7	104.9	12.422
Diciembre	135.8	130.8	12.799
1988 Enero	91.9	89.9	8.591
Febrero	99.3	94.0	9.452
Marzo	131.9	118.5	12.884
Abril	122.5	103.5	12.310
Mayo	117.9	114.4	11.059
Junio	102.7	126.4	8.211
Julio	112.3	111.3	10.409
Agosto	123.2	104.8	12.343
Septiembre	121.2	95.2	12.570
Octubre	122.0	94.1	12.750
Noviembre	126.5	103.3	12.902
Diciembre	132.3	110.7	13.366
1989 Enero	131.4	116.4	12.929
Febrero	120.0	104.9	11.887
Marzo	135.9	124.4	13.589
Abril	111.5	110.3	10.347
Mayo	117.4	110.4	11.209
Junio	104.5	109.6	9.364
Julio	116.2	108.5	11.137
Agosto	137.6	125.5	13.345
Septiembre	135.0	119.5	13.282
Octubre	137.4	125.4	13.326
Noviembre	140.9	126.1	13.791
Diciembre	147.6	140.8	13.972
1990 Enero	131.8	119.1	12.845
Febrero	123.2	123.8	11.337
Marzo	139.3	125.7	13.585
Abril	129.6	105.4	13.242
Mayo	128.3	103.5	12.868
Junio	142.3	137.2	13.395

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

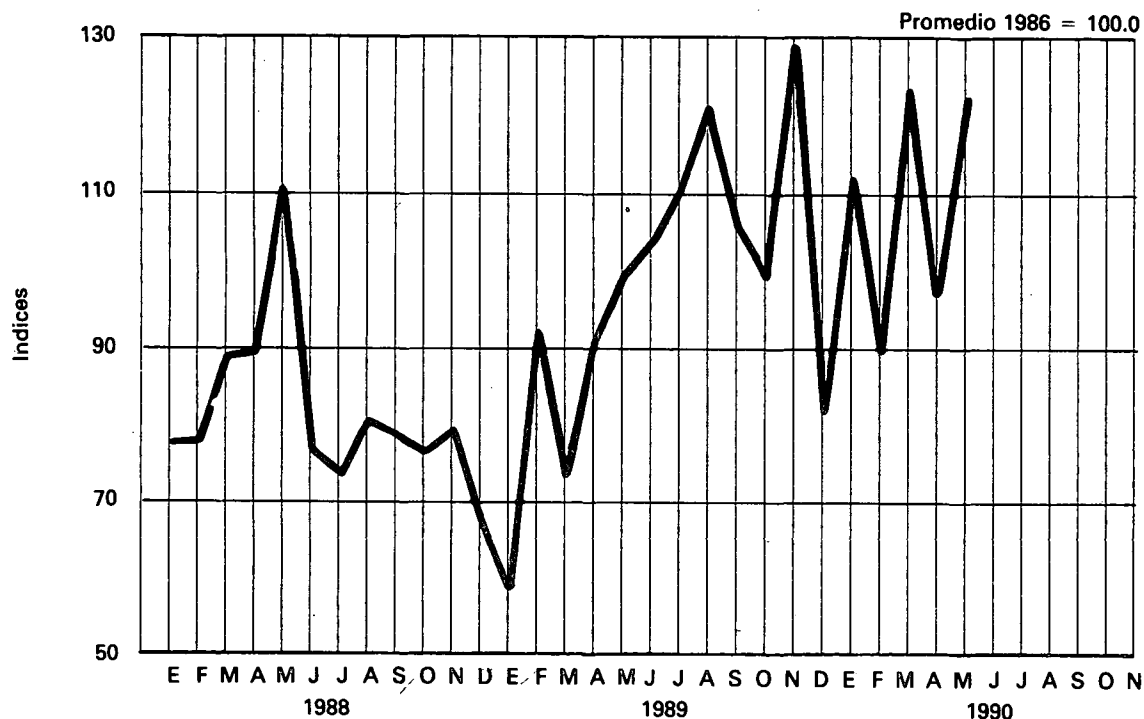
Producción de petróleo crudo Junio 1990



FUENTE: ECOPETROL

10 construcción

Índice de los préstamos nuevos otorgados Mayo 1990



FUENTE: DANE - ICAVI

* 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.

Persiste caída de la actividad al finalizar el primer semestre: 12.25%

Para la construcción de edificaciones al tener en cuenta el área para la cual se solicitan licencias. Así, el indicador según 11 áreas metropolitanas, revela un descenso en los primeros seis meses de 12.25% para el total y de 13.02% para vivienda, en comparación con el mismo período de 1989.

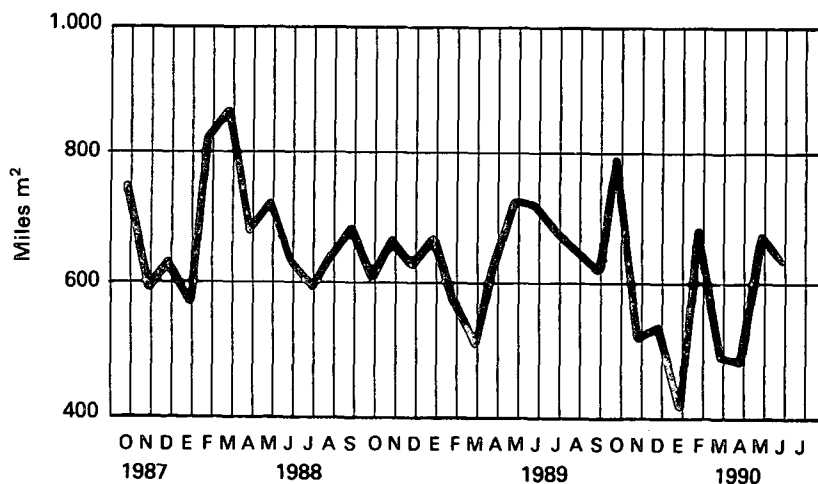
Entre las ciudades con mayor deterioro en la actividad constructora se encuentran Barranquilla, -47.40%; Cartagena, -36.01%; Neiva, -33.60% y Medellín, -25.51%. En cambio, Bucaramanga y Cali sobresalen con incrementos de 20.32% y 10.66% respectivamente.

Indicadores de la construcción

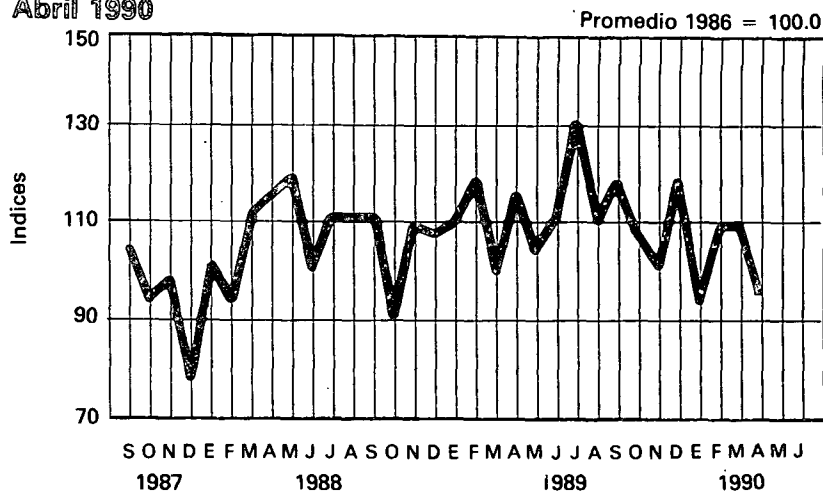
Años y meses	Indices. Base: promedio 1986 = 100			Area aprobada para construcción (miles m ²)
	Area aprobada para construcción	Consumo aparente de cemento	Préstamos nuevos otorgados	
1987 Mayo	134.5	107.7	82.9	837
Junio	132.2	108.7	106.7	823
Julio	124.7	105.4	84.9	776
Agosto	106.2	106.2	78.1	661
Septiembre	169.8	104.8	114.3	1.057
Octubre	121.2	94.1	81.6	754
Noviembre	95.9	98.4	83.3	597
Diciembre	102.5	78.0	59.8	638
1988 Enero	90.6	102.0	78.2	564
Febrero	132.7	92.7	78.3	826
Marzo	138.4	110.8	89.2	861
Abril	107.5	112.7	89.6	669
Mayo	116.3	119.9	110.1	724
Junio	101.9	100.1	77.0	634
Julio	94.8	110.6	73.7	590
Agosto	103.3	111.4	80.7	643
Septiembre	110.2	110.5	79.0	686
Octubre	99.1	91.0	77.0	617
Noviembre	105.9	108.2	79.5	659
Diciembre	100.1	106.8	67.9	623
1989 Enero	106.7	110.0	58.6	664
Febrero	92.6	118.9	92.2	573
Marzo	81.0	101.4	74.4	504
Abril	99.4	116.4	91.5	619
Mayo	116.1	105.7	100.0	722
Junio	115.2	110.5	103.9	717
Julio	108.3	131.9	111.0	674
Agosto	104.5	110.5	121.9	650
Septiembre	99.7	118.5	106.0	620
Octubre	127.2	108.2	99.1	792
Noviembre	83.1	101.6	129.5	517
Diciembre	86.4	119.4	83.9	538
1990 Enero	66.1	94.7	112.3	411
Febrero	110.7	108.9	92.3	689
Marzo	78.4	109.8	123.6	488
Abril	75.3	95.3	98.2	469
Mayo	108.8	(...)	123.0	677
Junio	101.3	(...)	(...)	630

FUENTE: DANE - ICAVI.

Area aprobada para construcción Junio 1990



Indice del consumo aparente de cemento Abril 1990

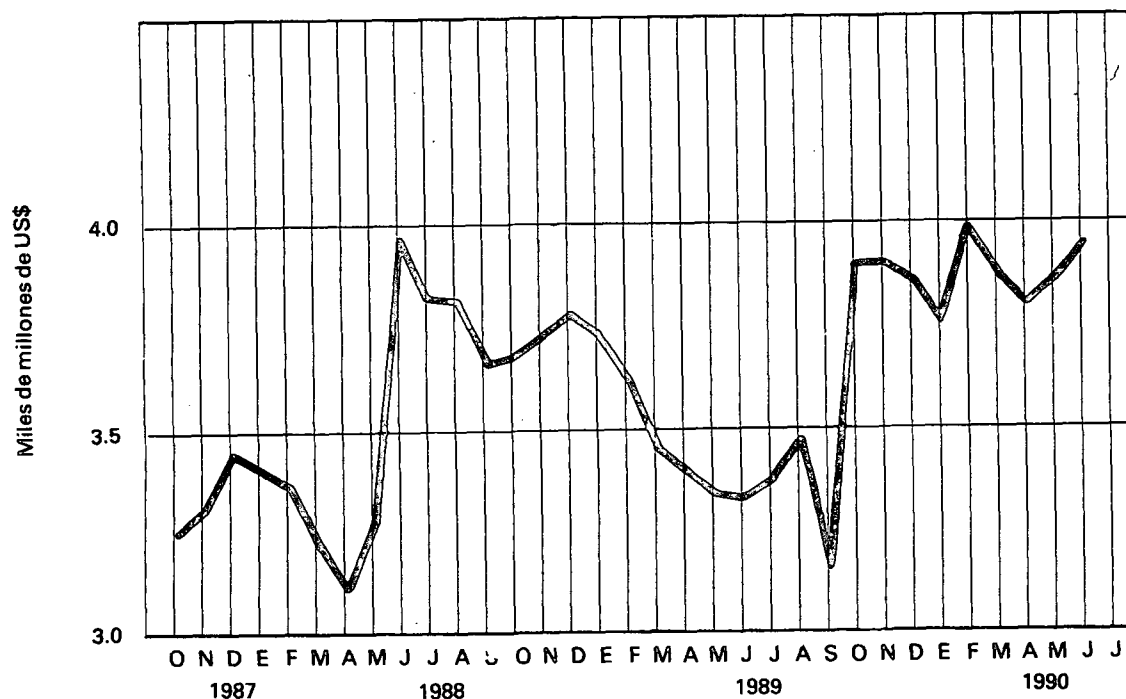


FUENTE: DANE

11

reservas internacionales

Reservas internacionales netas Junio 1990



FUENTE: Banco de la República

* **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

En junio alcanzaron US\$3.884 millones

Las reservas internacionales netas experimentan así un aumento sostenido en los últimos tres meses, luego que en abril registrara US\$3.707 millones, para ascender a US\$3.857 millones en mayo y finalizar junio con un saldo que supera ligeramente al de diciembre anterior.

La balanza cambiaria, por su parte, presenta un superávit de

US\$442.3 millones mayor en 142.7% al que tenía en el mismo mes de 1989. Este resultado se explica por la reducción en los pagos por importaciones en -7.6%, así como por los de servicios y transferencias en -0.9%, mientras que aumenta el valor de las exportaciones en 8.6% y dentro de ellas especialmente los productos diferentes al café en 11.0%.

**Reservas internacionales netas
(millones de dólares)**

Meses	1986	1987	1988	1989	1990
Enero	2.101	3.341	3.414	3.743	3.768
Febrero	2.142	3.374	3.387	3.636	3.996
Marzo	2.218	3.257	3.218	3.447	3.872
Abril	2.151	3.343	3.135	3.401	3.707
Mayo	2.220	3.295	3.272	3.336	3.857
Junio	2.469	3.315	3.970	3.324	3.884
Julio	2.534	3.346	3.883	3.389	
Agosto	2.507	3.400	3.841	3.470	
Septiembre	2.587	3.262	3.673	3.264	
Octubre	2.924	3.256	3.695	3.918	
Noviembre	3.022	3.313	3.732	3.912	
Diciembre	3.478	3.453	3.794	3.867	

FUENTE: Banco de la República

**Balanza cambiaria
hasta ...**

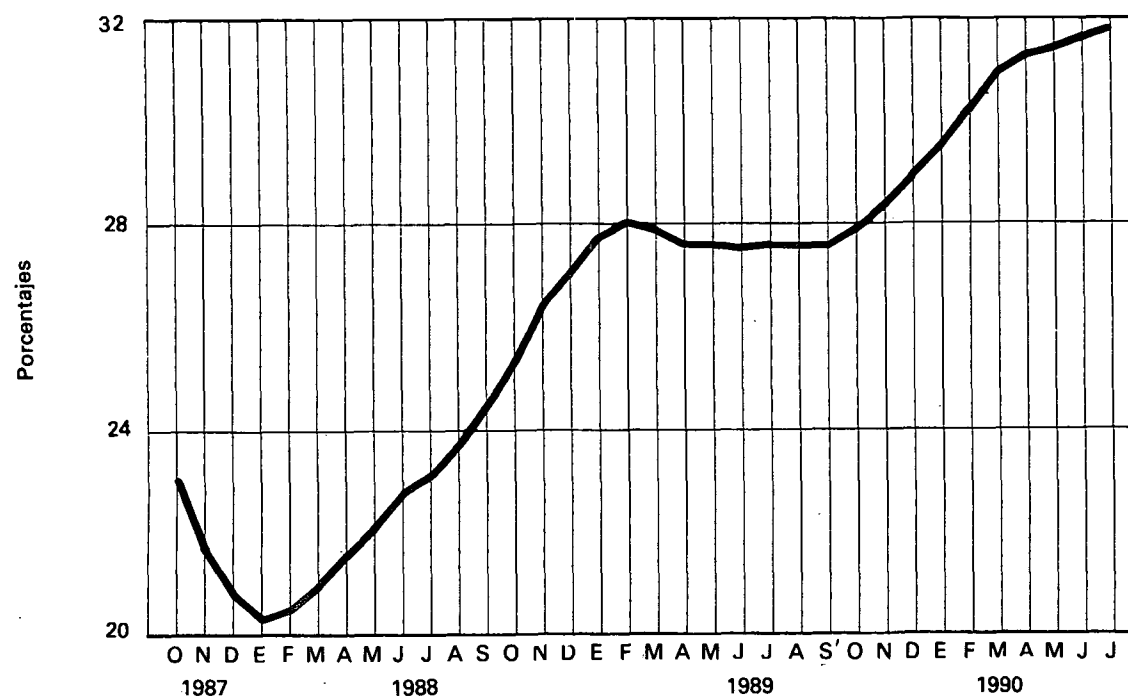
Concepto	Millones de dólares			
	1988	1989	1990	
	Diciem- bre	Diciem- bre	Mayo	Junio
Ingresos corrientes	5.910.2	6.487.8	2.719.0	3.302.8
Egresos corrientes	5.521.7	5.824.6	2.473.8	2.860.5
- Importaciones	3.524.8	3.818.8	1.578.4	1.856.4
- Petróleo	1.2	0.1	0.0	0.0
- Servicios	1.995.7	2.005.7	895.4	1.004.1
Superávit o déficit corriente	388.5	663.2	245.2	442.3
Movimiento neto de capital	- 20.3	- 513.9	- 331.3	- 494.9
Variación de reservas brutas	368.2	149.3	- 86.1	- 52.6
Saldo de reservas brutas	3.851.7	4.001.1	3.914.9	3.948.4
Saldo pasivos corto plazo	41.8	134.0	57.6	64.6

FUENTE: Banco de la República

12

tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Julio 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

Devaluación de 31.8% en julio

Luego de promediar \$508.35 por dólar durante el mes de referencia, continuando el progresivo deterioro del peso colombiano frente a otras divisas. Este procedimiento es sustentado por la actual política económica como incentivo a las exportaciones y control a las importaciones, ahora bajo un nuevo modelo de liberación, con el fin de evitar problemas en la balanza de pagos.

Sin embargo, la paulatina devaluación puede incidir en el

corto plazo en el encarecimiento del valor de compra y reducción de los volúmenes de insumos y materias primas importados por algunos sectores productivos. Esto por consiguiente repercutirá negativamente en el nivel de los precios internos y de otras variables macroeconómicas, lo cual hace que el balance neto final de la política cambiaria sea difícil de establecer a priori.

* **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.

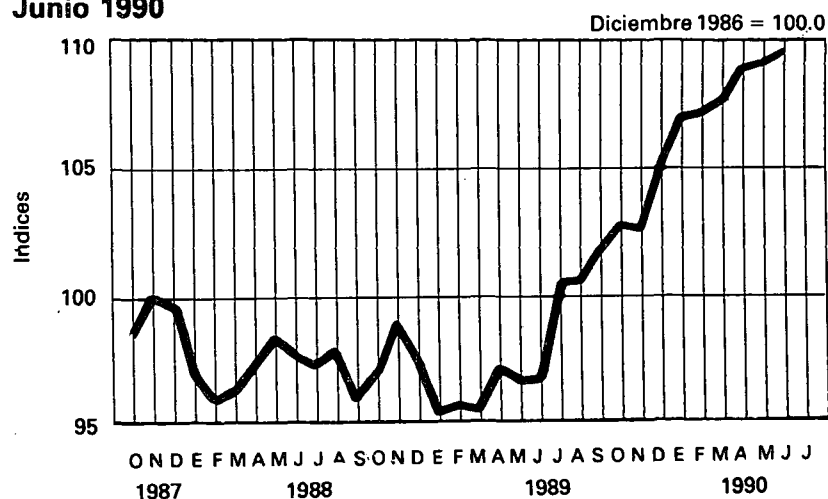
FUENTE: Banco de la República.

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)
1987 Mayo	237.44	25.9	96.9
Junio	241.39	25.5	96.7
Julio	245.55	25.4	98.8
Agosto	249.35	25.2	98.3
Septiembre	252.84	24.4	98.7
Octubre	255.85	23.0	98.7
Noviembre	258.74	21.7	100.1
Diciembre	262.08	20.8	99.7
1988 Enero	265.82	20.3	97.2
Febrero	270.91	20.5	96.0
Marzo	276.92	20.9	96.6
Abril	283.45	21.6	97.6
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	(...)

FUENTE: Banco de la República

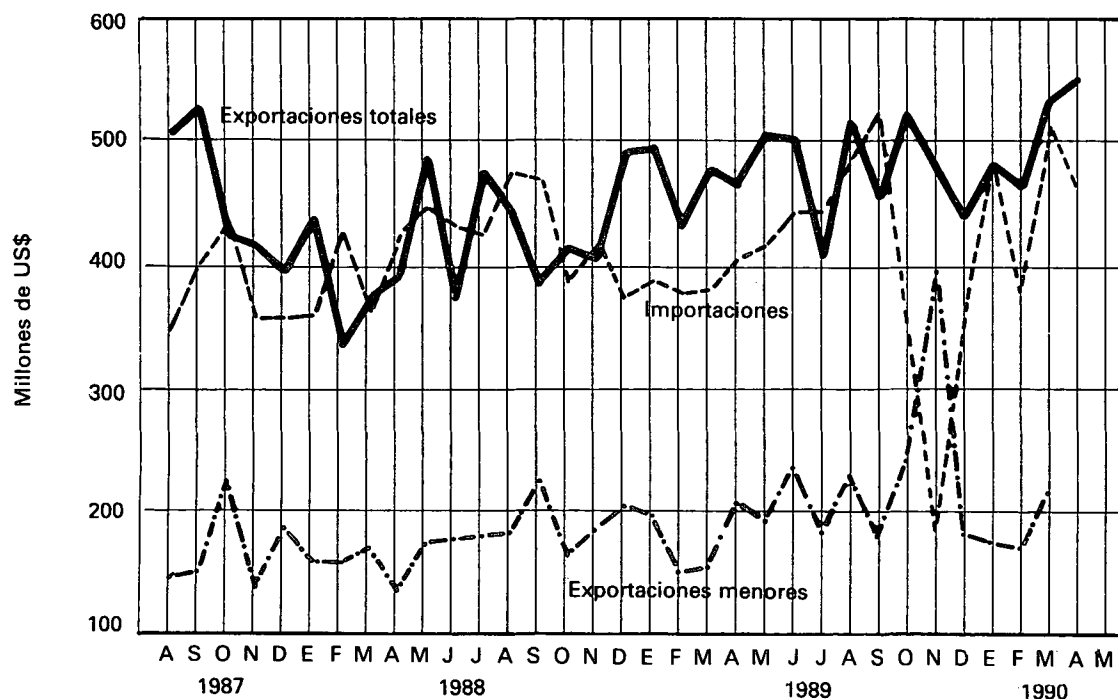
Índice de la tasa real de cambio Junio 1990



FUENTE: Banco de la República

13 **balanza comercial**

Exportaciones e importaciones Abril 1990



* 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.

FUENTE: DANE

Evolución favorable de las exportaciones de enero-abril

Al totalizar 2.028 millones de dólares, cifra que refleja un crecimiento del 7.7% respecto a similar período de 1989, luego que al finalizar el primer trimestre creciera en 4.5%. Este dinámico comportamiento está sustentado por el notable desempeño de las exportaciones menores, que en esta ocasión superan a los combustibles y al café. Sus ventas al exterior ascendieron a 781 millones de dólares, para una participación del 38.5% en el total; en segundo lugar se ubican los combustibles y derivados del petróleo y carbón con 750 millones de dólares y finalmente el café con 497 millones de

dólares. Este último rubro, logra reducir su variación de -27.6% hasta marzo a -15.5% en los cuatro primeros meses, gracias al esfuerzo de colocaciones en volumen que pasó de 52.5% entre enero-marzo a 70.1% hasta abril.

Las importaciones por su parte, conservan un alto crecimiento al lograr durante el período de estudio un 22.4% y un valor de 1.897 millones de dólares. De esta manera, se origina una balanza comercial superavitaria de 131 millones de dólares, superior a la obtenida hasta el mes anterior, cuando alcanzó 45 millones de dólares.

Exportaciones e importaciones (millones de dólares)

	Años y meses	Expor- taciones	Expor- taciones menores	Impor- taciones	Precio externo del café US \$ libra
1987	Abril	377	123	344	1.07
	Mayo	432	131	344	1.17
	Junio	393	144	427	1.05
	Julio	448	160	356	1.00
	Agosto	502	143	347	1.02
	Septiembre	528	147	397	1.11
	Octubre	423	223	433	1.19
	Noviembre	417	138	356	1.26
	Diciembre	394	184	357	1.27
1988	Enero	441	161	359	1.28
	Febrero	335	157	425	1.39
	Marzo	372	167	363	1.37
	Abril	394	134	423	1.36
	Mayo	485	171	446	1.39
	Junio	374	175	435	1.44
	Julio	477	177	426	1.42
	Agosto	441	182	475	1.33
	Septiembre	389	220	470	1.38
	Octubre	416	162	390	1.34
	Noviembre	406	186	411	1.36
	Diciembre	495	201	375	1.48
1989	Enero	498	198	388	1.52
	Febrero	436	149	378	1.40
	Marzo	481	155	381	1.40
	Abril	469	203	403	1.44
	Mayo	504	195	419	1.41
	Junio	503	234	445	1.32
	Julio	406	185	443	0.88
	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	484	176	483	0.76
	Febrero	462	172	379	0.84
	Marzo	532	211	510	0.95
	Abril	550	221	464	0.95
	Mayo	(...)	(...)	(...)	0.99
	Junio	(...)	(...)	(...)	0.89

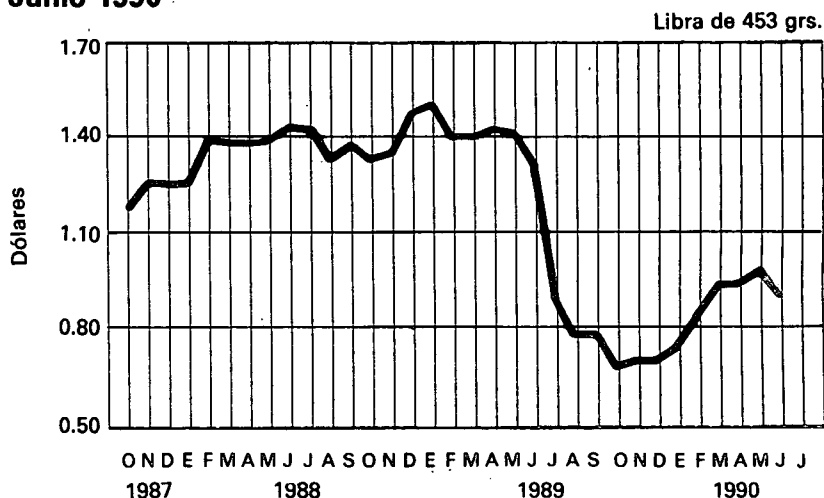
FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

Exportaciones, importaciones y balanza comercial

		Cifras provisionales			
Concepto		Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
		Enero-abril			
		1990	1989	1990	1989
A.	Exportaciones totales (FOB)	2.028.075	1.883.301	11.368.674	9.153.686
	Café	497.453	588.373	311.731	183.215
	Combustibles y derivados del petróleo y carbón	749.851	589.062	9.894.842	8.112.070
	Demás productos	780.771	705.846	1.162.101	858.401
B.	Importaciones (CIF)	1.897.064	1.550.157	2.170.013	1.812.960
A-B	Balanza comercial	131.011	333.144	-	-

FUENTE: DANE

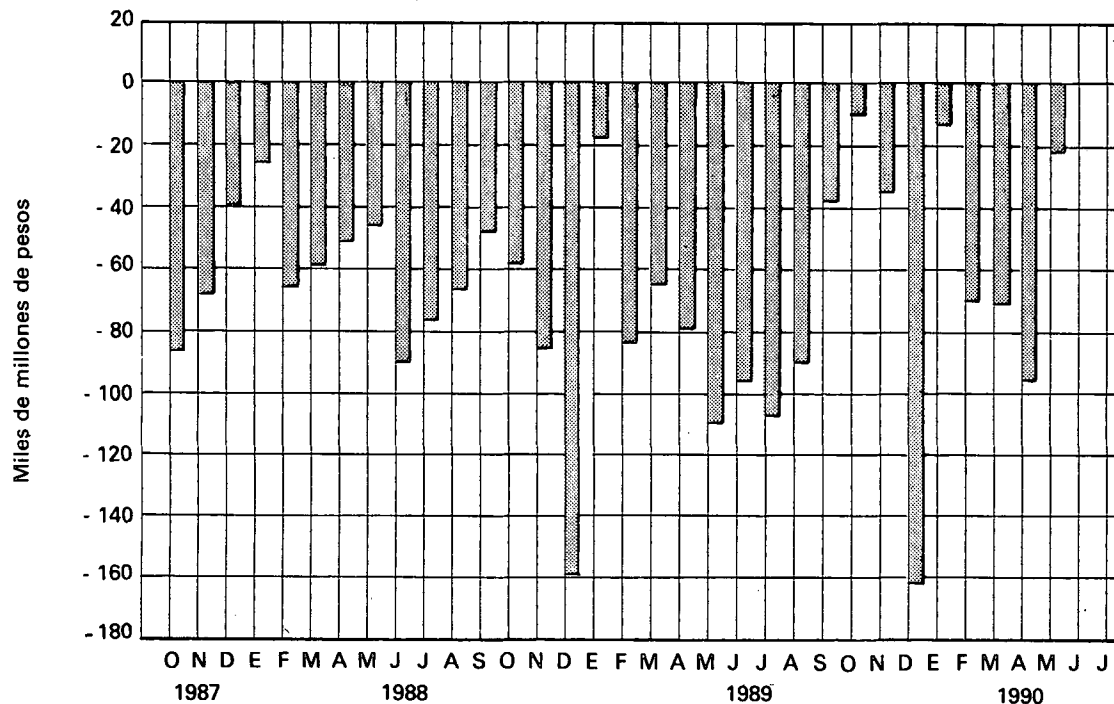
Precio externo del café Junio 1990



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

Déficit efectivo de financiamiento Mayo 1990



FUENTE: Contraloría General de la República

Se reducen déficit fiscal y efectivo a mayo

Los resultados a 31 de mayo arrojan un saldo deficitario en la ejecución presupuestaria de \$91.231 millones cuyo monto, adicionado al superávit fiscal en 31 de diciembre de \$14.158 millones, genera para los primeros cinco meses de 1990 un déficit fiscal de \$77.073 millones. Nuevamente prevaleció el resultado negativo en la ejecución presupuestaria, pues el valor de los acuerdos para gastos aprobados de enero a mayo suman \$831.579 millones, frente a los recursos netos que

alcanzaron \$740.348 millones.

Respecto al déficit de operaciones efectivas, al finalizar mayo, registra un saldo de \$22.207 millones, significando para el año completo una reducción equivalente a 81.5%, en razón al mayor dinamismo de los ingresos corrientes frente a los gastos efectivos.

* **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
(miles de millones de pesos)

Años y meses	Déficit efectivo de financiamiento-DEF	Superávit o déficit fiscal
1987 Mayo	-80.10	-50.03
Junio	-82.95	-54.90
Julio	-78.56	-38.55
Agosto	-78.43	-53.48
Septiembre	-73.70	-52.98
Octubre	-85.28	-15.68
Noviembre	-65.41	-28.32
Diciembre	-39.85	26.05
1988 Enero	-24.49	-13.05
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

FUENTE: Contraloría General de la República.

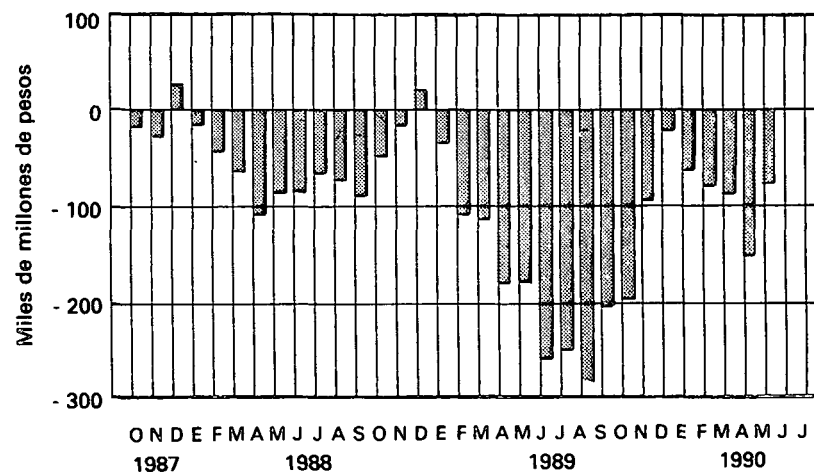
Financiamiento del déficit efectivo: mayo 1990/1989
(millones de pesos)

	1989	1990		Variaciones% a mayo	
	A mayo	A abril	A mayo	Men-sual	Anual
Total déficit financiado	-119.742	-95.751	-22.207	-76.8	-81.5
A. Crédito externo neto (1-2)	-45.544	29.717	16.541	-44.4	N.C.
1. Desembolsos	43.498	119.408	132.404	10.9	N.C.
2. Amortizaciones	89.042	89.691	115.863	29.2	30.1
B. Crédito interno neto (1-2 + 3)	165.286	66.034	5.666	N.C.	N.C.
1. Desembolsos	108.345	139.229	142.804	2.6	31.8
2. Amortizaciones	5.559	19.650	19.799	0.8	N.C.
3. Variación depósitos en Banco de la República	62.500	-53.545	-117.339	119.1	N.C.

FUENTE: Contraloría General de la República

N.C.: no comparable

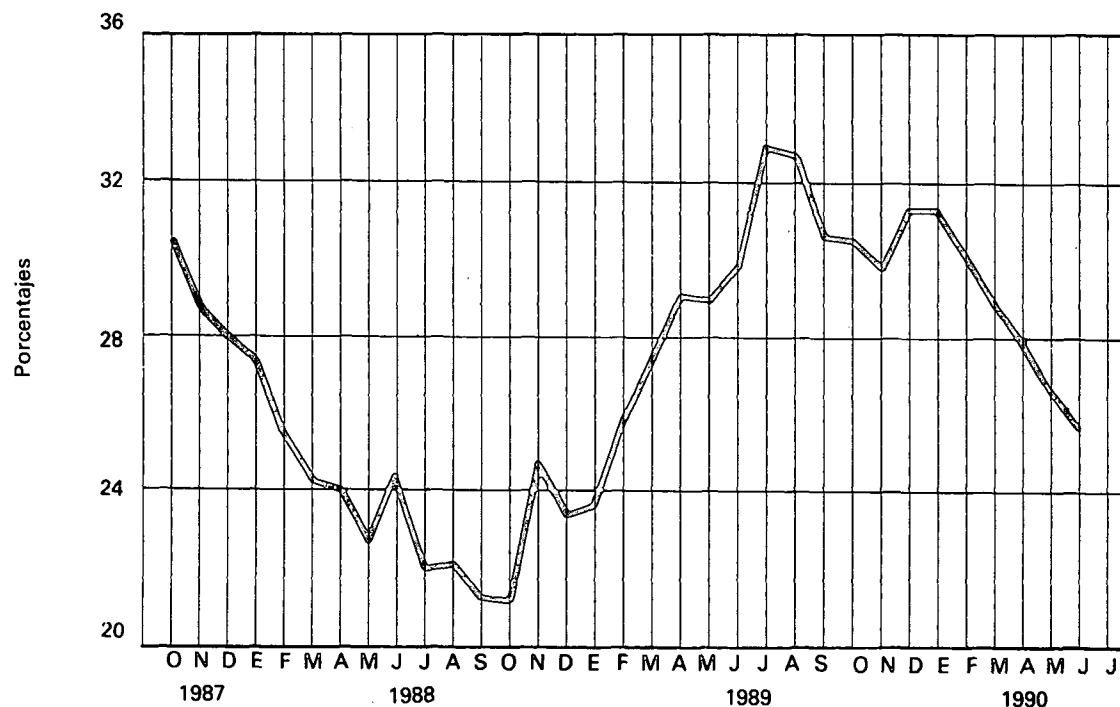
Superávit o déficit fiscal
Mayo 1990



FUENTE: Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Junio 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

En junio crecieron los medios de pago 5.6%

En efecto, luego del control a la expansión del circulante, la tasa registrada por los medios de pago logra el mayor aumento hasta junio. Este incremento supera el observado en los cuasidineros, a saber, 2.2%, en el mes de referencia. En estas condiciones, la oferta monetaria ampliada varía respecto al mes anterior, en 3.4% (la mayor desde enero del presente año). Para el año completo, pese al aumento en sus componentes, mantiene una tendencia descendente, al situarse en 25.6%.

Los depósitos de ahorro en bancos han disminuido 3.3% entre el 31 de diciembre 1989 y el 30 de junio 1990; los certificados de depósito a término y los depósitos en las corporaciones de ahorro y vivienda, han experimentado incrementos de 21.6% y 22.3%, en igual período.

* **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.

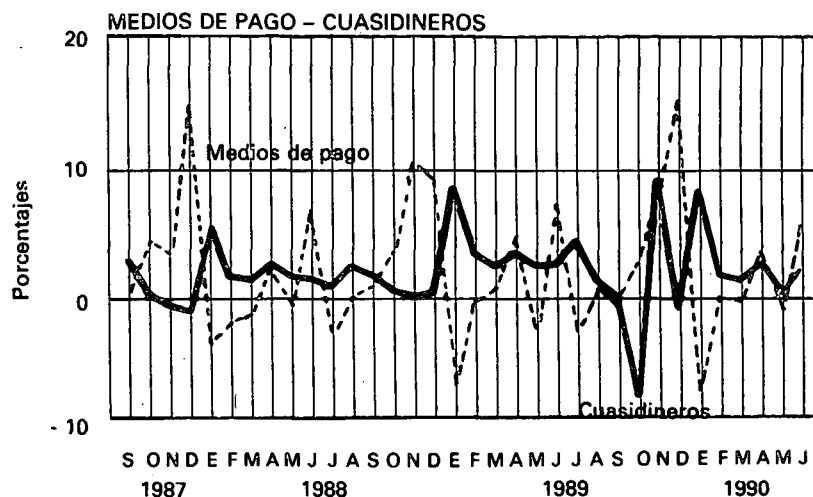
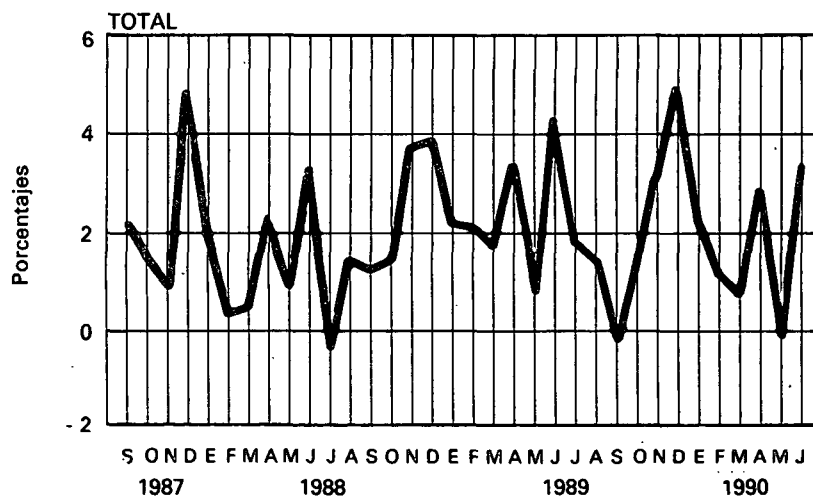
FUENTE: Banco de la República.

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 moneta- ria am- pliada	Cuasi- dineros	Medios de pago	Oferta moneta- ria am- pliada	
1987 M	126.4	123.6	125.4	2.2	1.3	1.9	28.1
J	128.0	127.8	127.9	1.2	3.4	2.0	29.2
J	131.3	128.1	130.2	2.6	0.2	1.8	30.2
A	133.5	128.6	131.8	1.7	0.4	1.2	29.8
S	137.6	129.3	134.6	3.0	0.6	2.2	31.1
O	137.7	135.1	136.8	0.1	4.5	1.6	30.4
N	137.1	139.8	138.0	-0.4	3.4	0.9	28.7
D	136.1	160.8	144.9	-0.7	15.0	4.9	28.0
1988 E	143.5	155.3	147.6	5.4	-3.4	1.9	27.4
F	145.8	152.3	148.1	1.6	-1.9	0.3	25.6
M	147.9	150.7	148.9	1.4	-1.1	0.5	24.2
A	151.7	154.2	152.5	2.6	2.3	2.5	24.0
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

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

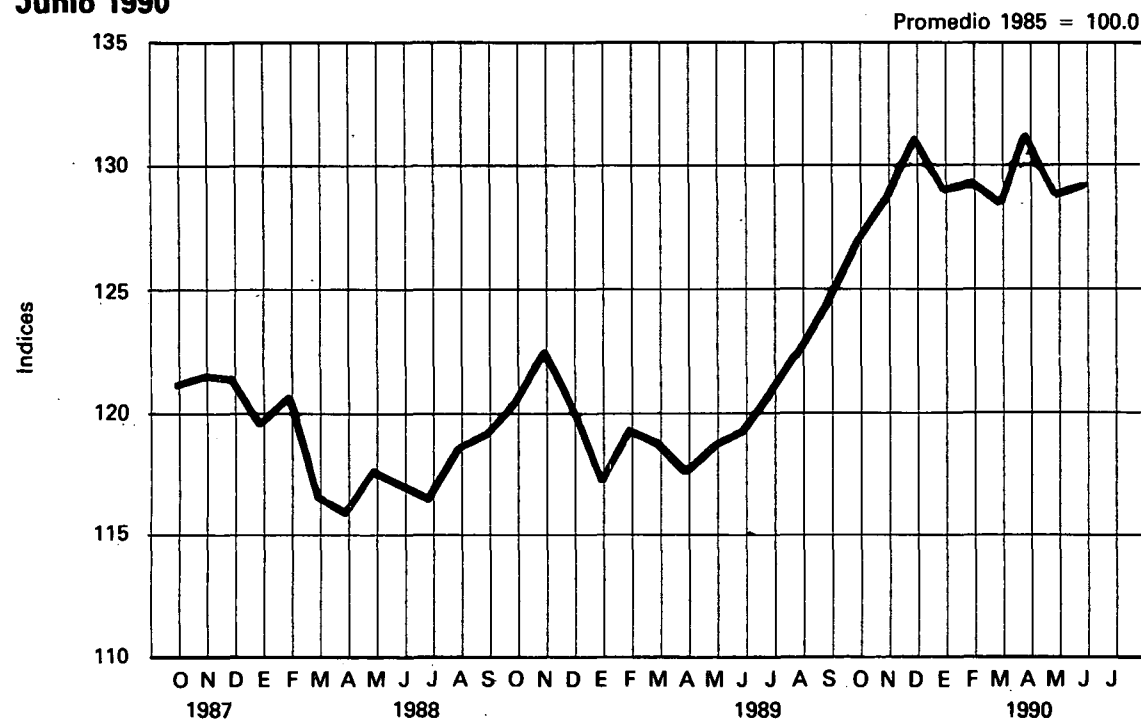
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Junio 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Indice real de las colocaciones del sistema financiero - Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Junio 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

Creció 14.2% en términos nominales, durante el primer semestre

Según el valor de las colocaciones del sistema financiero, excluyendo las corporaciones de ahorro y vivienda, respecto al nivel registrado en diciembre 1989. Al tener en cuenta el incremento del índice de precios al por mayor, se evidencia una reducción en términos reales del 1.3%.

La evolución del crédito según intermediarios a precios constantes, señala una contracción para la banca comercial durante el primer semestre de 3.1%. Por el contrario, en las

compañías de financiamiento comercial se expande en 7.1% y en menor magnitud en las corporaciones financieras, con 0.7%.

La tasa de interés anual, CDT-90 días, continúa en ascenso hasta alcanzar en junio 29.8%, la más alta en lo transcurrido del año, que aunado a las medidas restrictivas del crédito, puede convertirse en un limitante para el crecimiento especialmente del sector empresarial.

* **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, deflactado por el índice de precios al por mayor - 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.

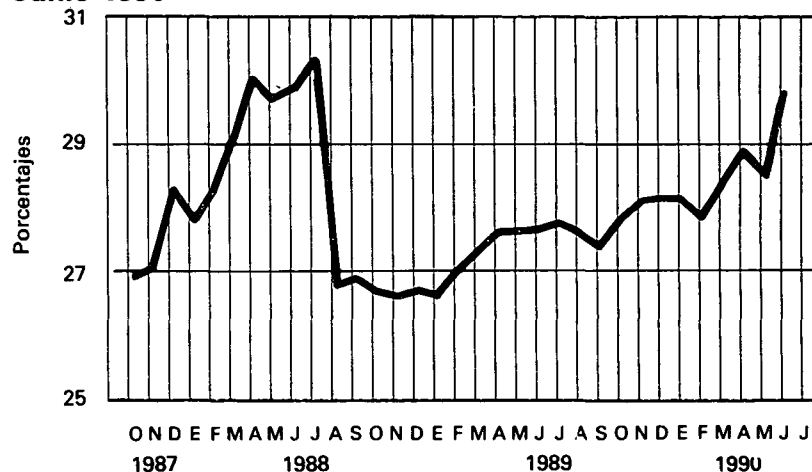
Indice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interés – CDT

Promedio 1985 = 100.0

Años y meses	Indice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interés anual – CDT 90 días
1987 Mayo	112.3	25.9
Junio	113.3	26.0
Julio	114.1	25.9
Agosto	117.6	25.4
Septiembre	121.7	25.9
Octubre	121.1	26.9
Noviembre	121.3	27.0
Diciembre	121.4	28.3
1988 Enero	119.7	27.8
Febrero	120.8	28.4
Marzo	116.6	29.1
Abril	116.0	30.1
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

FUENTE: Banco de la República – DANE.

Tasa de interés anual CDT-90 días Junio 1990



FUENTE: Banco de la República

INFORMACION PARA VENTA DE SUSCRIPCIONES:

Bogotá

Sección de Promoción y Ventas – DANE
Avenida Eldorado, CAN, DANE, oficina 222
Teléfono directo 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

Convenciones

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

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

Diseño y Diagramación

CLARITA GAMA DE HERNANDEZ

División de Edición: ARTURO DIAZ GARCIA

Fotocomposición: María Emma Gómez, Margarita Páez

Impresión: Alberto Ortégón, Luis Gonzalo Cely

Dibujo: Olga Segura

Corrección: Miguel Acosta, Hilda Baquero

Sección de Promoción y Ventas DANE – BOGOTA
GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ