

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.*

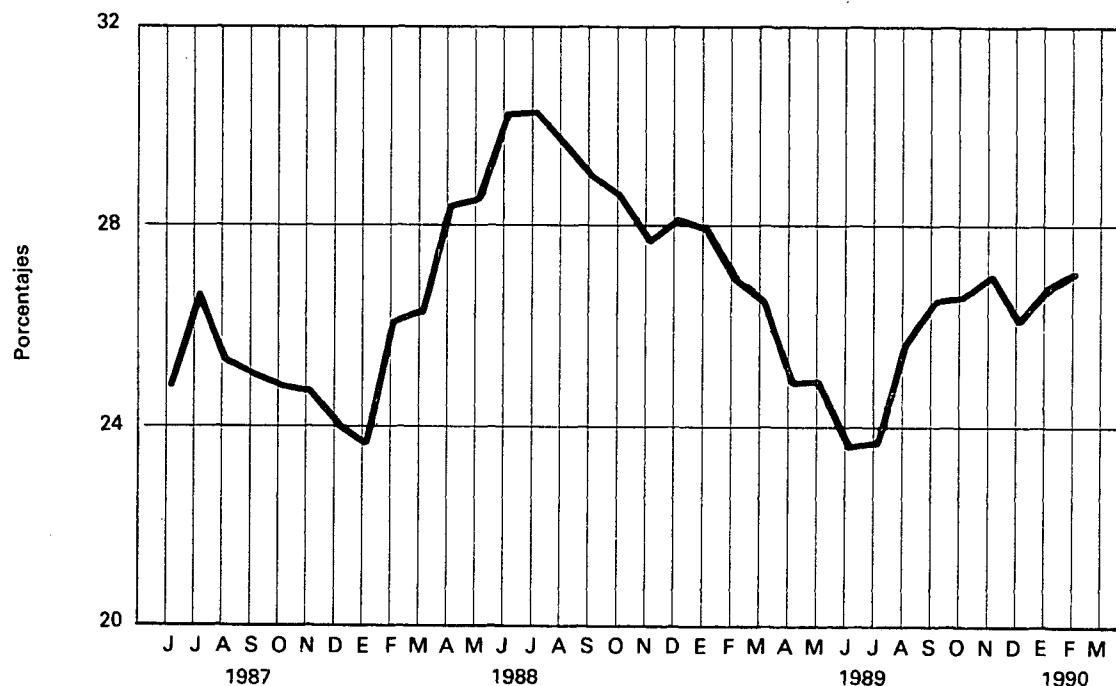
Sobre el significado, las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia completa. Información más amplia y detallada de todos los sectores económicos se encuentra en el Boletín de Estadística. Asimismo, el Departamento pone a disposición de los interesados sus Bancos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

[illegible]

1. **Precios:** ritmo creciente en febrero. Aumentaron 3.66%.
2. **Ventas:** incremento de 0.23% durante 1989.
3. **Empleo:** favorable evolución en 1989.
4. **Salarios:** desciende salario mínimo legal real en febrero.
5. **Energía eléctrica:** la demanda creció 5.1% en enero.
6. **Industria manufacturera:** continúa recuperación de la producción en noviembre.
7. **Producción agrícola:** producción cafetera creció 7.0% en enero.
8. **Sacrificio de ganado:** 152.462 cabezas sacrificadas en enero.
9. **Minería:** la producción creció 9.4% en 1989.
10. **Construcción:** aprobados 411.390 metros cuadrados para construir en enero.
11. **Reservas internacionales:** leve reducción en enero. Saldo de 3.768 millones de dólares.
12. **Tasa de cambio:** aumenta ritmo de devaluación en febrero.
13. **Balanza comercial:** exportaciones crecieron en 13.5% durante 1989.
14. **Presupuesto nacional:** déficit fiscal de 23.635 millones de pesos en diciembre.
15. **Oferta monetaria:** se mantiene variación anual de 31.3% en enero.
16. **Crédito:** se reduce en 1.7% en términos constantes durante enero.

1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC Febrero 1990



FUENTE: DANE

Ritmo creciente en febrero. Aumentaron 3.66%

Dicha variación del índice de precios al consumidor es superior a la del mismo mes del año anterior, cuya tasa fue 3.32%. En los dos primeros meses del año, el aumento alcanzó 7.09%, con lo cual la inflación acumulada en los últimos doce meses se ubica en 27.12%, similar a la registrada en el acumulado anual de febrero 1989.

El principal responsable del aumento referido, correspondió al rubro educación, que varía en 16.09%, por los altos costos de las matrículas, pensiones y textos escolares. Sigue en

importancia el transporte, al crecer en 4.17% en promedio, sobre el cual incidió el aumento de algunos servicios al final de enero. Los alimentos, por su parte, crecieron 3.12%, en virtud de alzas observadas en productos como papa, pan, aceite y algunas frutas.

En Bogotá, se presentó la mayor variación de todas las ciudades con 4.22%. Medellín, Bucaramanga y Villavicencio experimentan tasas de crecimiento superiores a 4%. En contraste, las menores variaciones se produjeron en Pasto (2.42%), Neiva (2.53%), Montería (2.59%) y Manizales (2.82%).

• **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

Indice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

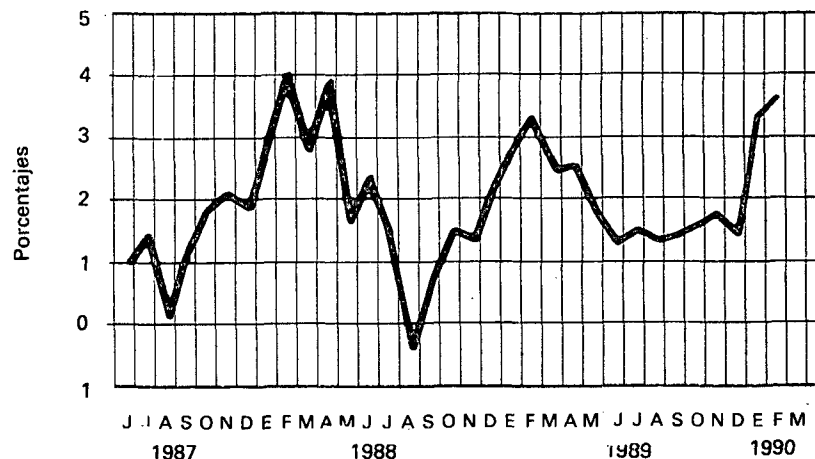
Años y meses	Indice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Men-sual
1986 Diciembre	62.93	20.95	2.45
1987 Enero	64.99	21.09	3.27
Febrero	66.31	19.77	2.03
Marzo	68.11	20.36	2.71
Abril	69.64	19.80	2.25
Mayo	70.83	22.73	1.70
Junio	71.50	24.81	0.96
Julio	72.55	26.65	1.46
Agosto	72.76	25.27	0.29
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

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% Febrero 1990	
		Pondera-ción	Contribución %
1	Papa	1.651	0.39
2	Carne de res sin hueso	5.420	0.24
3	Alquileres	20.073	0.70
4	Gas en cilindro	0.931	0.24
5	Matrículas	0.871	0.24
6	Pensiones	1.625	0.41
7	Textos escolares	0.473	0.27
8	Gasolina para carro	0.768	0.21
9	Pasaje en bus urbano	1.366	0.51
Total contribución a la variación acumulada del índice			3.21
Variación acumulada enero-febrero			7.09
Porcentaje explicado			45.28

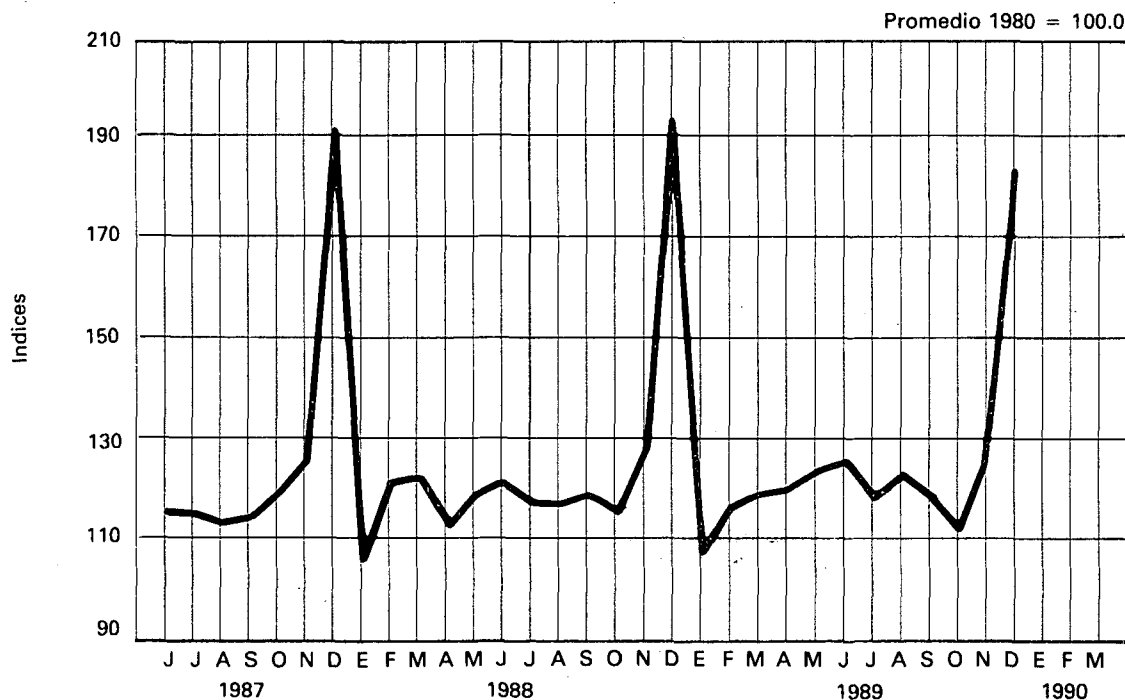
Variación mensual del IPC Febrero 1990



FUENTE: DANE

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas Diciembre 1989



* **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 1978. Base: promedio 1980 = 100.

* **Índices deflatores:** alimentos, vestuario, farmacias y muebles por el IPC de empleados correspondiente; materiales de construcción por el ICCV; vehículos por el IPM de maquinaria y equipo.

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

FUENTE: DANE

Incremento de 0.23% durante 1989

El valor acumulado de las ventas a precios constantes creció en 0.23% al terminar el año anterior, sin incluir vehículos, repuestos ni combustibles. La desaceleración en el ritmo de crecimiento de esta actividad, se manifiesta en forma continua a partir de agosto, cuando experimentó la mayor tasa de incremento acumulado de 1989 (1.87%).

En diciembre se registra una caída de 5.87% en la variación anual, hecho que contrasta con la estacionalidad en igual mes

de los años anteriores. En esta ocasión no se presenta la reactivación de las ventas a pesar de la época navideña y el supuesto mayor circulante. Las cifras a nivel de las diversas agrupaciones experimentan las siguientes variaciones anuales (diciembre 89 en relación con diciembre 88): alimentos y bebidas, -4.74%; vestuario y calzado, -4.40%; farmacias, -4.64%; muebles y electrodomésticos, -16.0% y materiales de construcción, 0.35%; vehículos y repuestos, no incluidos en el índice total, descienden 12.59% para el acumulado anual.

Índice del valor real de las ventas, según agrupaciones a precios constantes de 1978

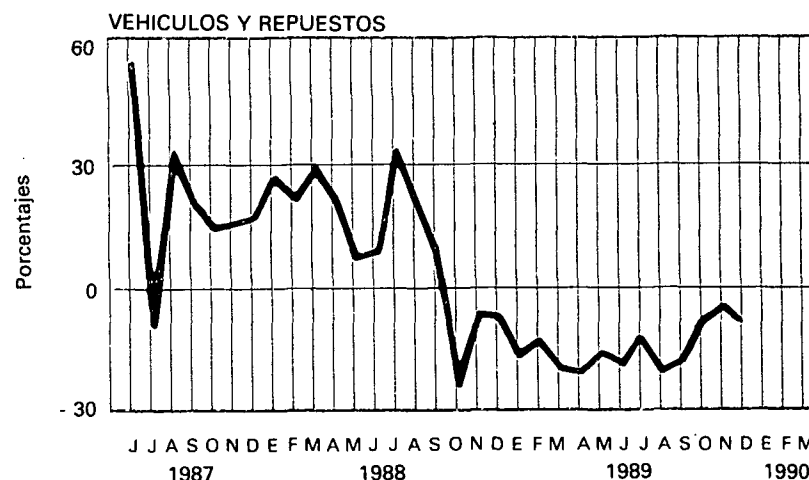
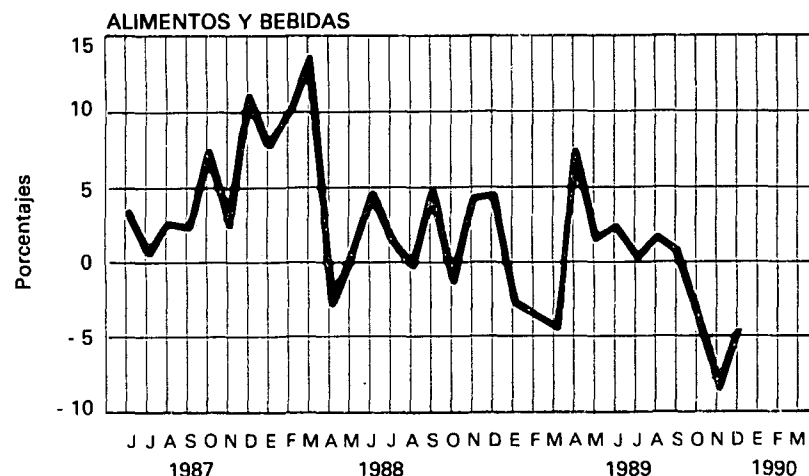
Base: promedio 1980 = 100.00

Años y meses	Total ¹	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Materiales de la construcción	Vehículos y repuestos
1986 D	171.71	146.29	300.56	126.86	162.27	115.35	62.18
1987 E	99.93	107.74	78.93	109.99	102.56	87.90	52.37
F	109.62	111.37	82.72	107.40	129.31	100.41	64.03
M	106.35	118.92	78.76	114.55	114.78	101.15	62.94
A	107.65	121.39	90.06	110.99	115.79	99.35	67.42
M	113.73	120.95	108.75	120.26	143.91	106.11	79.13
J	114.53	118.67	126.36	116.03	126.30	109.80	72.65
J	114.50	121.27	99.30	125.39	126.59	117.60	59.30
A	112.45	124.52	98.05	114.35	119.79	111.59	66.73
S	113.79	120.74	96.53	120.40	119.61	105.45	77.72
O	118.51	130.23	108.77	121.01	125.64	108.26	77.83
N	124.50	122.24	127.62	121.23	137.11	114.30	75.54
D	191.82	162.64	347.64	136.05	182.64	130.17	73.07
1988 E	106.19	116.06	85.15	107.34	105.66	85.97	66.77
F	121.16	122.41	95.62	119.19	139.38	103.20	78.23
M	122.22	135.23	95.77	132.84	123.80	110.00	81.10
A	111.79	117.81	88.76	126.45	137.54	108.09	81.45
M	118.48	121.53	106.20	129.84	152.20	107.11	85.51
J	121.61	124.49	132.50	127.09	129.66	112.54	79.31
J	116.95	123.31	104.29	125.58	121.44	107.42	78.26
A	117.17	124.43	106.14	123.88	119.15	128.59	80.38
S	118.61	126.78	105.64	126.99	118.16	107.10	84.64
O	114.76	128.77	102.63	122.58	109.42	93.77	61.09
N	127.91	127.50	123.15	127.16	147.63	105.95	72.12
D	193.45	169.90	335.87	141.40	182.02	142.52	68.77
1989 E	107.23	112.89	85.16	115.84	104.23	107.65	58.39
F	116.12	118.27	94.17	116.50	111.08	108.95	69.58
M	118.68	129.19	92.08	116.38	117.76	99.84	65.47
A	120.17	126.72	90.99	117.39	121.39	108.63	65.52
M	123.92	123.43	112.51	120.05	179.19	98.51	74.86
J	125.36	127.42	130.02	122.33	128.00	103.34	68.36
J	119.16	123.99	103.18	119.44	124.99	111.13	70.05
A	122.29	126.87	104.72	122.87	125.05	124.87	64.76
S	119.07	127.68	97.91	123.75	113.13	89.70	74.01
O	112.80	124.43	82.73	119.99	113.80	103.30	57.43
N	126.67	126.53	107.77	130.08	148.96	112.15	69.31
D	182.09	161.85	321.09	134.83	152.90	143.01	64.32

FUENTE: DANE.

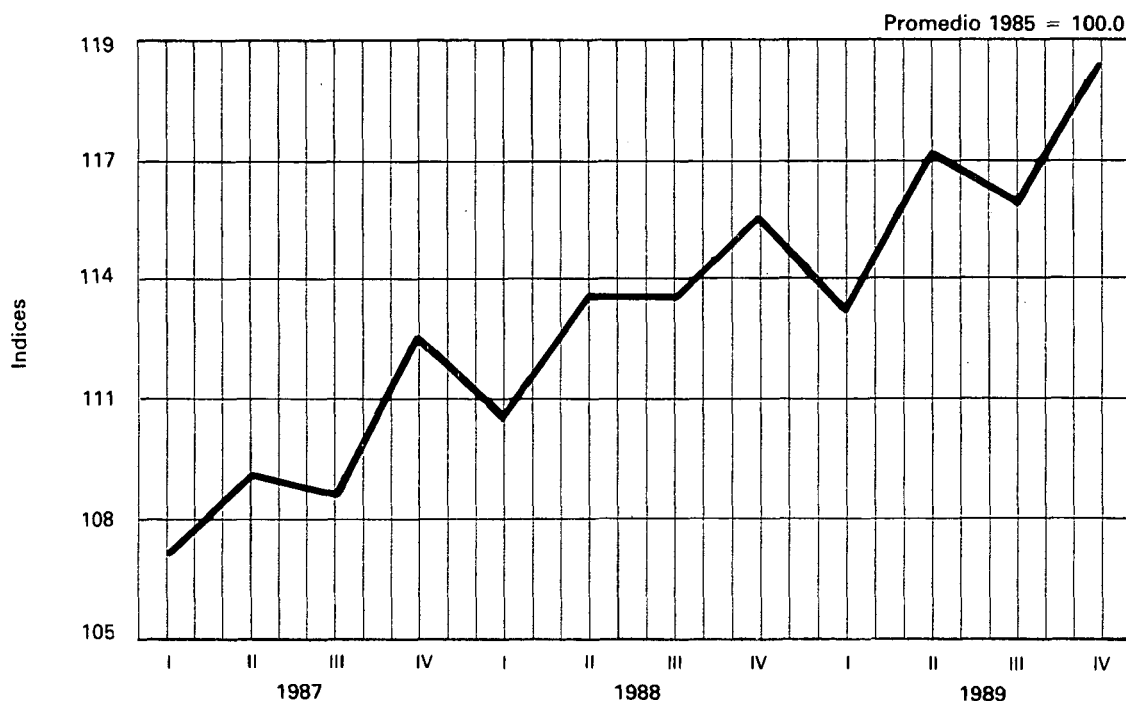
¹ Excluye: combustibles, vehículos y repuestos.

Variación anual de las ventas Diciembre 1989



3 empleo

Indices de empleo total siete ciudades IV trimestre 1989



* 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.

FUENTE: DANE, encuesta nacional de hogares.

FUENTE: DANE

Favorable evolución en 1989

El mercado laboral reaccionó favorablemente en el transcurso de 1989 pese a las circunstancias adversas que repercutieron sobre el aparato productivo, registrando una tasa de crecimiento de 2.5% para el total de las siete ciudades en los últimos doce meses. Cali presenta un significativo aumento de 8.8%, seguido por Manizales con 6.6% y Bucaramanga 5.2%.

Merece destacarse la notable diferencia entre las tasas de crecimiento anual del empleo para los dos grupos de ciudades investigadas. En efecto, mientras el conjunto de las cuatro ciudades principales (Bogotá, Medellín, Cali y Barranquilla), experimentan un incremento de 2.2%, el total de las tres restantes (Bucaramanga, Manizales y Pasto), alcanzan 5.1%.

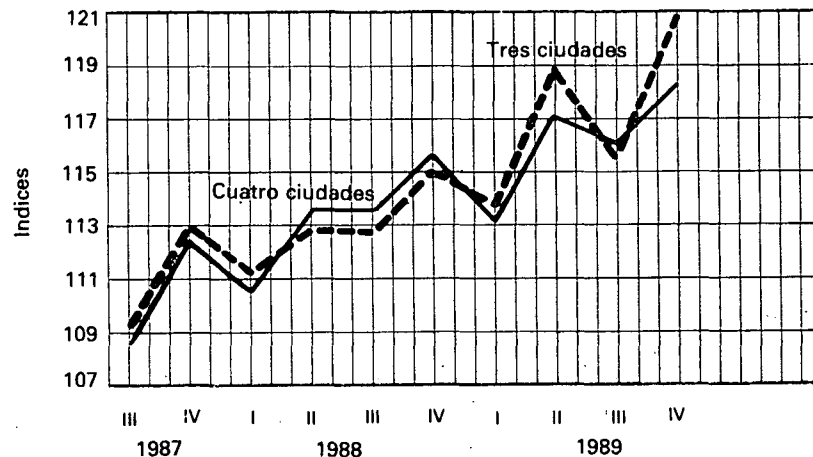
Indices de empleo en:

Trimes- tres	Bogotá	Mede- lilín	Cali	Barran- quilla	Total cuatro ciuda- des
1986 I	102.5	97.8	98.2	99.5	100.6
II	103.9	96.5	101.9	103.0	102.2
III	103.2	100.3	102.6	109.5	103.2
IV	107.6	104.3	108.3	112.3	107.6
1987 I	108.8	102.3	107.2	108.1	107.3
II	109.7	108.3	108.1	113.2	109.5
III	107.9	106.3	111.9	110.6	108.6
IV	112.5	110.0	113.6	115.3	112.5
1988 I	110.2	110.9	109.7	114.6	110.6
II	113.7	112.0	113.0	118.3	113.7
III	113.5	111.4	113.4	118.8	113.6
IV	115.1	115.8	115.7	118.9	115.7
1989 I	112.3	112.8	115.4	115.2	113.2
II	116.7	117.3	116.6	120.0	117.1
III	114.8	113.1	120.6	120.1	116.1
IV	115.3	117.7	125.9	122.2	118.3

Trimes- tres	Bucara- manga	Mani- zales	Pasto	Total tres ciuda- des	Total siete ciuda- des
1986 I	100.9	101.9	102.1	101.5	100.7
II	102.4	108.8	99.5	103.6	102.3
III	100.7	106.6	106.3	103.9	103.3
IV	101.3	112.6	107.7	106.3	107.5
1987 I	101.2	110.1	105.7	105.0	107.1
II	103.7	109.9	105.0	105.9	109.2
III	107.3	113.7	107.2	109.2	108.7
IV	110.7	118.1	110.6	112.9	112.6
1988 I	109.9	115.3	109.0	111.3	110.7
II	111.4	118.8	108.6	112.9	113.6
III	112.4	115.9	109.7	112.8	113.6
IV	114.1	115.8	115.7	115.0	115.7
1989 I	114.1	113.0	114.5	113.9	113.3
II	115.3	128.8	113.4	118.9	117.3
III	114.5	117.0	115.9	115.6	116.0
IV	120.1	123.5	119.3	120.9	118.6

FUENTE: DANE

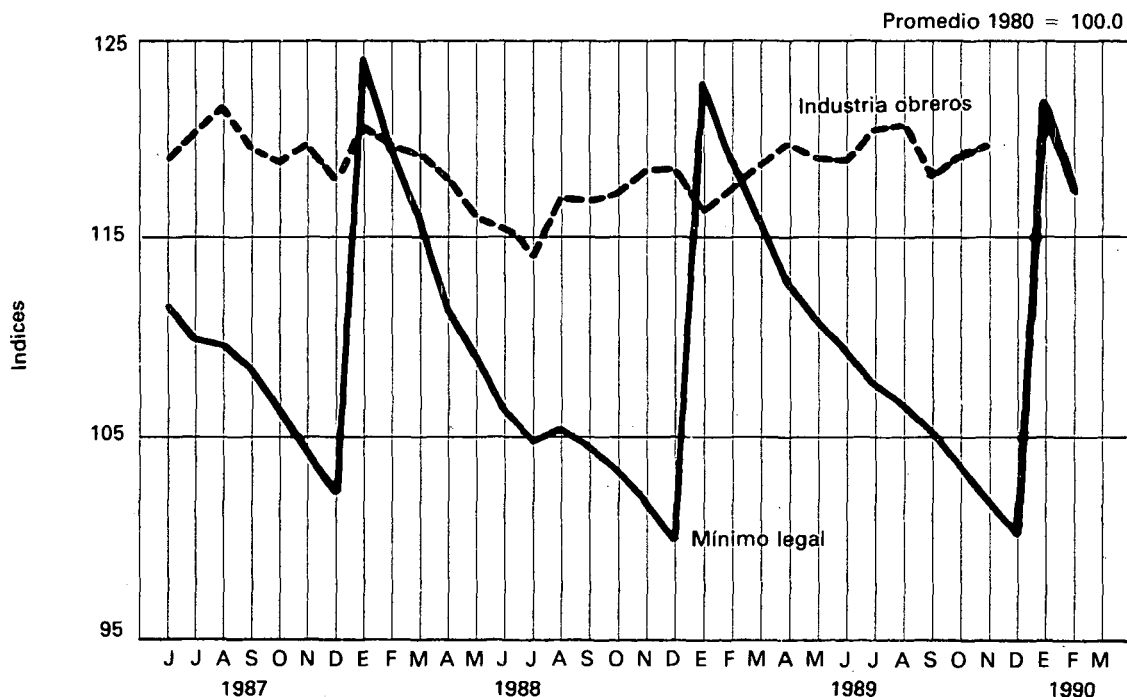
Indices de empleo Total cuatro y total tres ciudades IV trimestre 1989



FUENTE: DANE

4 salarios

Indice del salario real Febrero 1990



FUENTE: DANE

* **Indice 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.

* **Indice 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.

* **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 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.

Desciende salario mínimo legal real en febrero

El incremento de los precios al consumidor durante febrero, provocó un descenso del salario mínimo legal en términos reales. Hasta este mes el deterioro alcanza 7.4%. Su índice para febrero se sitúa en 117.3, nivel inferior al que tenía en igual fecha de los tres años inmediatamente anteriores.

Durante el tercer trimestre de 1989, los jornales agropecuarios reales para agricultura y ganadería señalan leves reducciones (0.4%), para ambas actividades respecto al segundo semestre. La comparación con marzo experimenta disminuciones de 4.6% y 3.2% respectivamente.

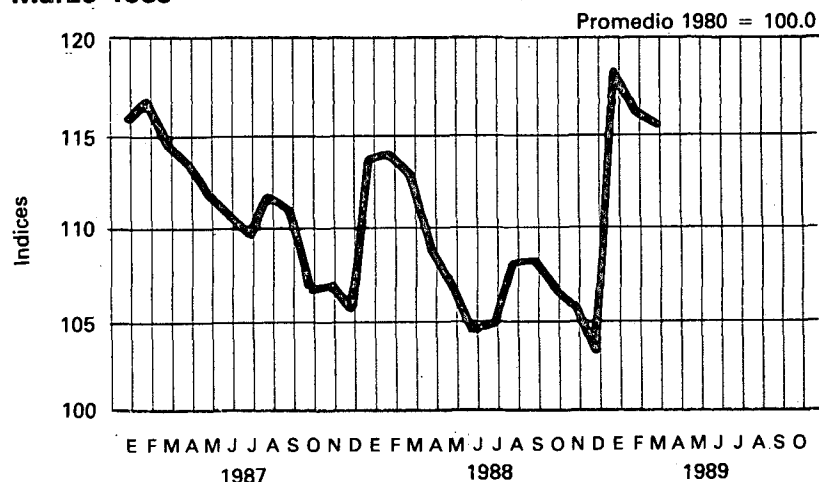
Indices de salarios y jornales reales

Promedio 1980 = 100.0

Años y meses	Salarios			Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros	Construcción de vivienda	Trimestres	Agricultura	Ganadería
1986 Diciembre	104.4	118.6	102.5	IV	101.2	100.4
1987 Enero	123.7	120.4	115.9			
Febrero	120.8	119.6	116.7			
Marzo	117.6	120.2	114.5	I	102.0	101.7
Abril	114.8	117.6	113.7			
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	116.4	118.6			
Febrero	118.9	117.6	115.8			
Marzo	115.9	118.7	115.5	I	111.0	106.8
Abril	112.8	119.8	(...)			
Mayo	110.8	119.0	(...)			
Junio	109.4	119.0	(...)	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	119.8	(...)			
Diciembre	100.3	(...)	(...)	IV	(...)	(...)
1990 Enero	121.9	(...)	(...)			
Febrero	117.3	(...)	(...)			

FUENTE: DANE.

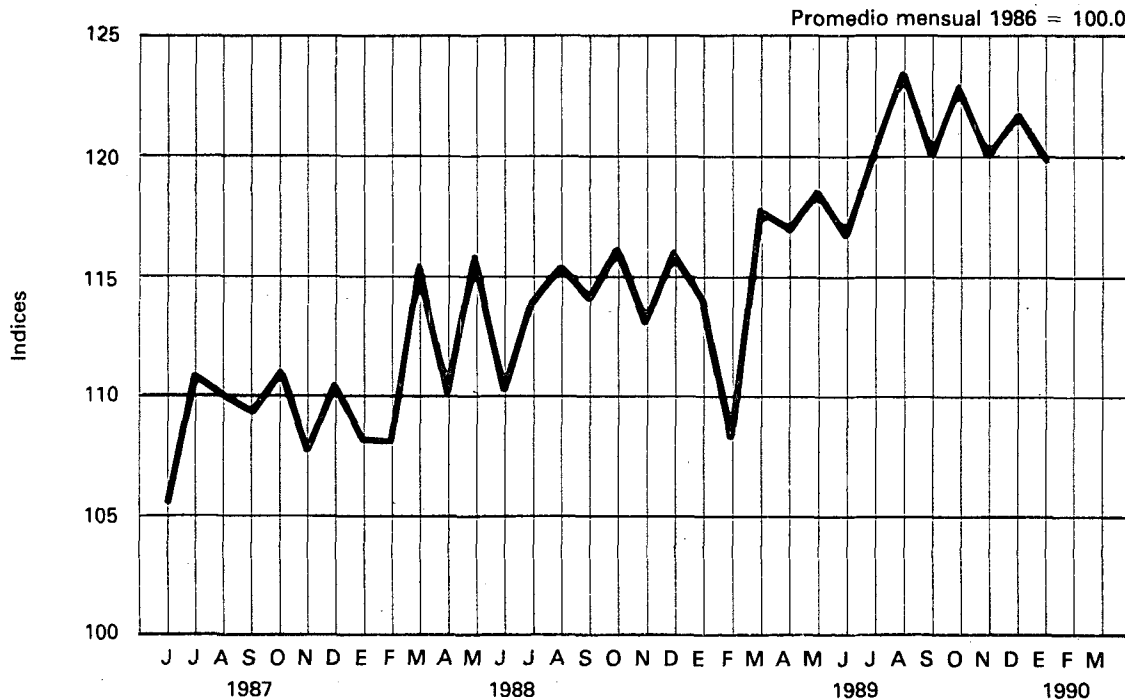
Indice del salario real en la construcción de vivienda Marzo 1989



FUENTE: DANE

5 energía eléctrica

Índice de las demandas totales de energía eléctrica Enero 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).

Serie: demandas mensuales de energía con demandas adicionales, en GWH.

FUENTE: ISA - Interconexión Eléctrica, S.A., Sistema interconectado colombiano.

FUENTE: ISA - Sistema interconectado colombiano

La demanda creció 5.1% en enero

El sistema total experimentó un crecimiento de 5.1% en comparación con enero del año pasado. Según esta variación también conocida como anual, la Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá alcanza 6.6%; las Empresas Públicas de Medellín, 4.5%; la Corporación Autónoma Regional del Cauca, 5.7% y el Instituto Colombiano de Energía Eléctrica, 4.2%.

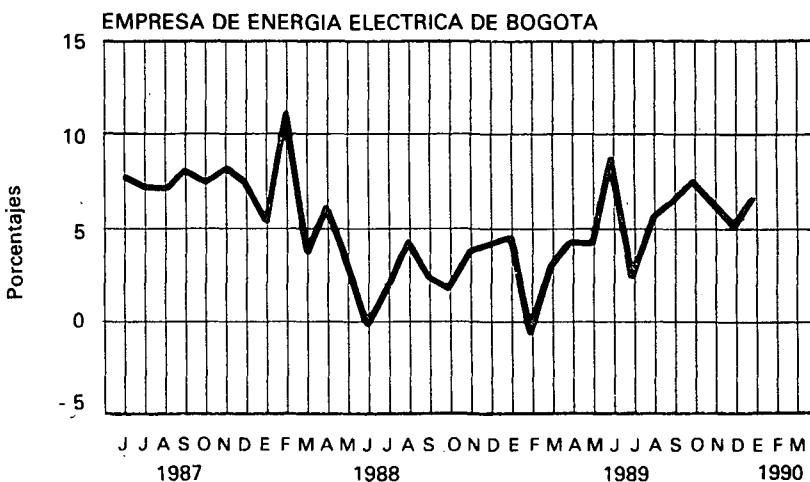
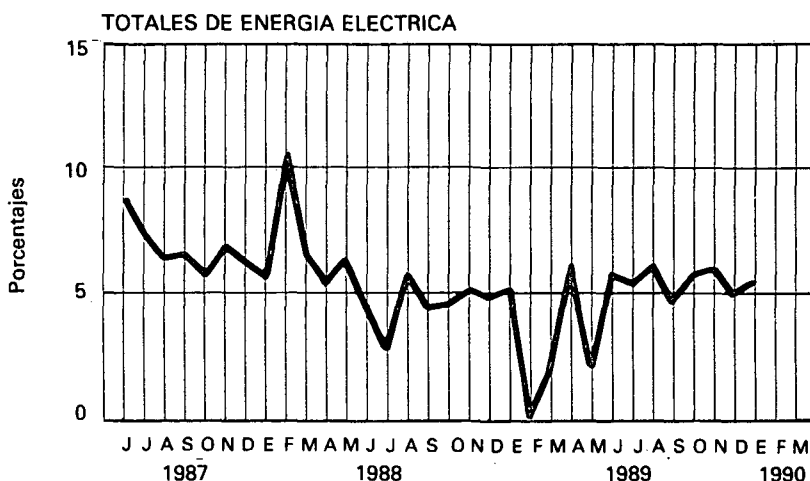
El nivel registrado en enero puede considerarse satisfactorio, pues el índice de 119.8 para el total del sistema, supera al promedio del año anterior (118.4). Su utilización como insumo en actividades productivas, puede estar reflejando un mayor dinamismo especialmente en la industria y el comercio.

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	
1986 Diciembre	103.9	102.0	103.0	103.0	107.0	9.5
1987 Enero	102.6	100.1	101.9	103.0	104.1	6.9
Febrero	98.0	98.4	97.6	98.8	99.0	8.2
Marzo	108.4	108.8	108.3	107.6	108.2	10.6
Abril	104.6	104.3	104.7	103.7	104.6	6.2
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

FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano - DANE

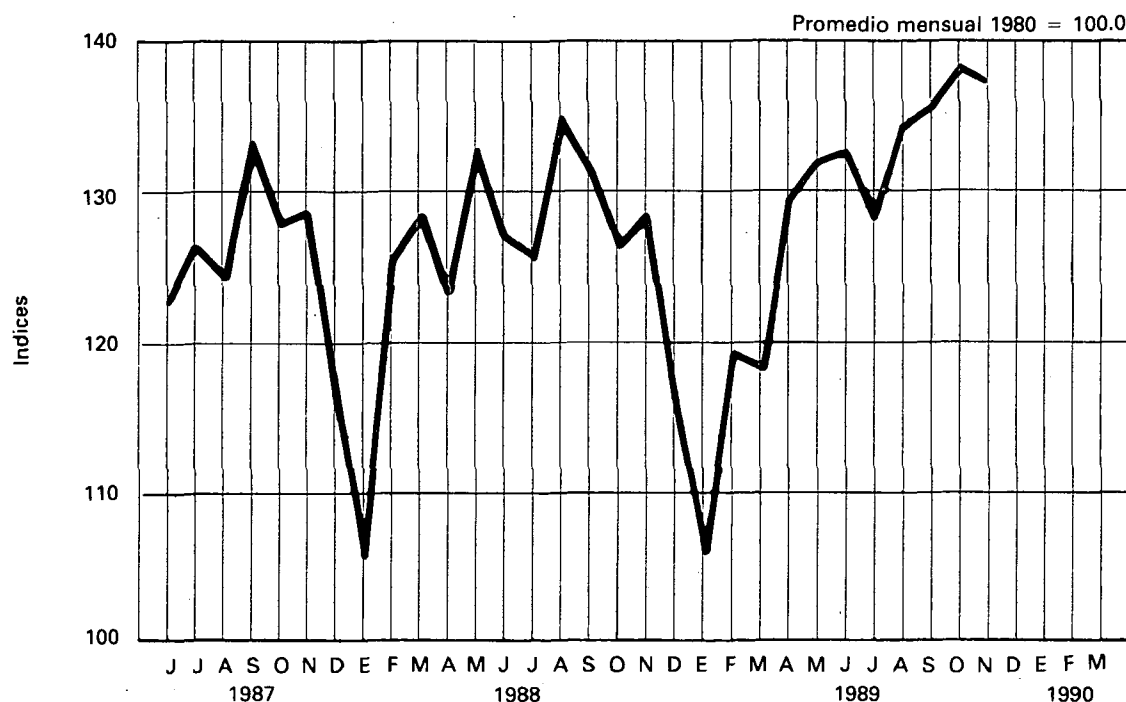
Variación anual de las demandas Enero 1990



FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano.

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Noviembre 1989



FUENTE: DANE

* **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.

Continúa recuperación de la producción en noviembre

El acumulado de la producción manufacturera, excluyendo trilla de café, durante los primeros once meses de 1989, presenta un incremento de 1.56%, en términos reales, frente al mismo período de 1988. Este mejor comportamiento industrial se percibe a partir de septiembre, cuando se pasó de una tasa negativa a una positiva y se sustenta en la industria de

alimentos, prendas de vestir, madera y papel.

Presentan dificultades en su crecimiento las industrias básicas de metales no ferrosos (-18.76%); productos metálicos, excepto maquinaria (-11.62%) e imprentas editoriales y conexas (-11.11%).

Índice del valor real y variaciones anuales de la producción

Base promedio mensual 1980 = 100.0

Años y meses	Índice	Variación anual
1986 Noviembre	119.3	5.8
Diciembre	109.8	9.5
1987 Enero	100.7	8.0
Febrero	111.9	4.2
Marzo	123.1	14.3
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	119.2	-4.9
Marzo	118.3	-8.0
Abril	129.4	4.8
Mayo	132.0	-0.6
Junio	132.7	4.3
Julio	128.5	2.1
Agosto	134.4	-0.1
Septiembre	135.6	3.3
Octubre	138.4	8.9
Noviembre	137.2	6.7

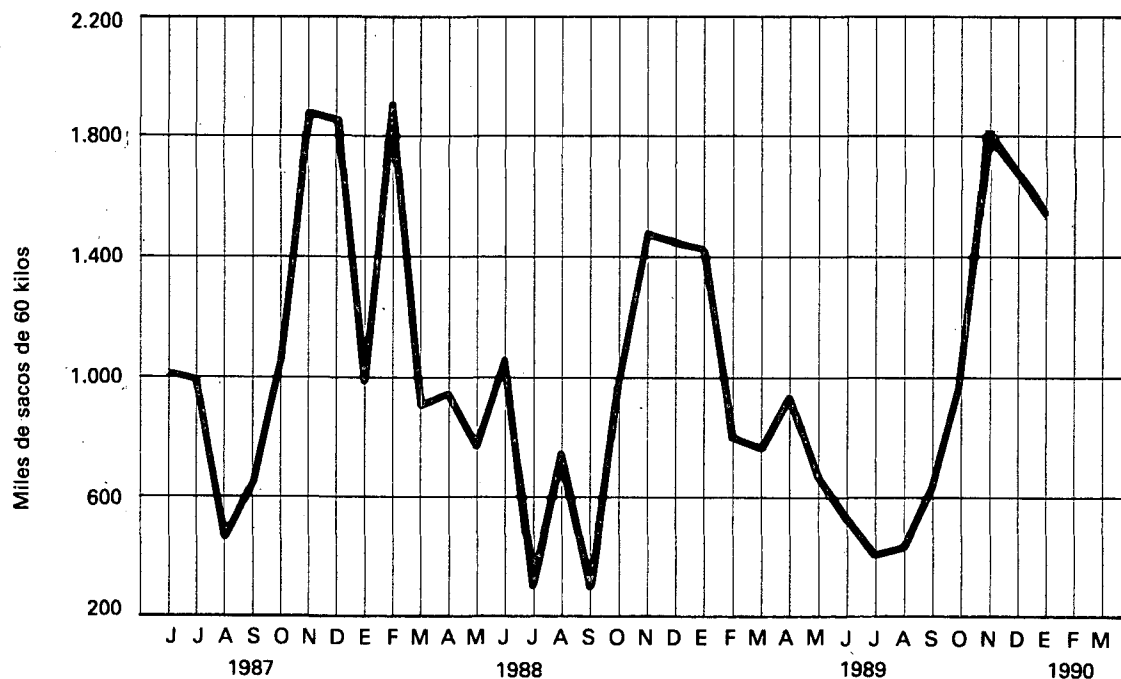
FUENTE: DANE.

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-noviembre 1989							Contribución de la producción real acumulada
		Empleo			Salario promedio real			Producción real	
		Total	Empleados	Obreros	Total	Empleados	Obreros		
311/									
312	Alimentos	5.82	7.09	5.06	0.60	1.78	-0.70	11.35	
	a- Trilla de café	31.43	1.07	36.27	-4.24	-11.29	1.12	15.36	
	b- Resto de alimentos	4.70	7.18	3.13	1.24	1.92	0.06	9.96	1.65
313	Bebidas	-1.61	-1.81	-1.38	3.95	1.83	7.27	1.32	0.12
314	Tabaco	-8.96	-8.24	-9.16	-1.37	-2.83	-0.69	-5.54	-0.09
321	Textiles	0.91	3.72	0.05	2.23	0.79	2.39	-6.00	-0.43
322	Prendas de vestir	0.36	-4.79	1.89	4.32	8.04	3.73	9.77	0.26
323	Cuero y sus productos	7.71	0.67	9.54	1.97	10.92	-0.53	4.57	0.03
324	Fabricación de calzado	0.37	1.35	0.02	1.74	-1.94	3.90	5.74	0.03
331	Industria de madera	-0.42	-3.33	0.69	2.02	-1.93	6.29	15.30	0.10
332	Muebles de madera	1.69	-1.84	2.71	-6.96	-17.74	-0.54	-7.68	-0.02
341	Papel y sus productos	2.38	6.33	0.73	4.00	6.69	-0.21	12.93	0.67
342	Imprentas, editoriales y conexas	2.02	-1.05	3.69	1.20	11.30	-5.36	-11.11	-0.17
351	Sustancias químicas industriales	2.77	6.65	0.58	2.11	1.02	1.19	-0.80	-0.07
352	Otros productos químicos	2.33	7.64	-3.84	0.93	-2.43	2.31	6.98	0.70
353	Derivados del petróleo	0.64	-4.02	2.19	0.03	2.56	-0.12	2.65	0.11
354	Otros derivados del petróleo y del carbón	7.37	17.03	3.14	3.00	-2.47	2.91	-1.83	-0.01
355	Productos de caucho	-2.10	1.11	-3.13	3.73	1.69	4.03	-3.68	-0.08
356	Productos plásticos	2.40	5.07	1.61	1.50	-1.98	2.92	-8.00	-0.12
361	Objetos de barro, loza y porcelana	-0.64	1.22	-1.07	4.50	3.32	4.57	2.66	0.02
362	Vidrio y productos de vidrio	4.57	2.08	5.12	-3.91	-2.14	-4.15	-1.46	-0.03
369	Otros productos minerales no metálicos	0.06	1.62	-0.37	0.79	2.85	-0.89	2.52	0.06
371	Industrias básicas de hierro y acero	-2.07	-2.62	-1.92	-2.27	3.46	-5.12	2.42	0.06
372	Industrias básicas de metales no ferrosos	-0.38	3.71	-1.75	1.19	-0.88	1.41	-18.76	-0.19
381	Productos metálicos, excepto maquinaria	-6.71	-0.31	-8.45	6.22	4.26	5.38	-11.62	-0.50
382	Maquinaria, excepto la eléctrica	-0.91	-3.50	0.05	1.48	4.17	0.53	4.64	0.16
383	Maquinaria, aparatos eléctricos	-0.71	1.14	-1.52	-0.39	1.79	-3.57	-4.88	-0.12
384	Equipo y material de transporte	-6.29	-0.02	-8.43	2.78	-0.57	3.12	-7.39	-0.48
385	Equipo profesional y científico	6.20	6.41	6.10	-1.34	-3.74	1.41	-10.75	-0.14
390	Industrias diversas	3.25	4.78	2.45	2.77	2.59	1.95	4.34	0.05
	TOTAL NACIONAL								
	a- Incluyendo trilla de café	0.74	2.63	-0.13	1.93	1.86	1.24	2.31	
	b- Sin incluir trilla de café	0.53	2.64	-0.44	2.06	1.89	1.37	1.56	1.56

FUENTE: DANE, muestra mensual manufacturera

Producción registrada de café verde Enero 1990



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

Producción cafetera creció 7.0% en enero

Con un total de 1.521 miles de sacos en enero, supera a la registrada en igual mes de los últimos años. Respecto a enero 1989, el aumento fue de 7.0%, lo cual refleja una producción satisfactoria durante 1990. La mejora de la cotización internacional del grano, experimentada en los últimos meses contribuye a incentivar su producción y por ende los ingresos gene-

rados.

En enero se observan alzas en productos de consumo familiar, tales como plátano verde en Armenia (2.0%), papa en Bogotá (11.3%), y tomate en Cali (0.2%).

* Producción registrada de café verde, en miles de sacos de 60 kilos.

FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros.

* Precios de productos agrícolas, en pesos por libra de 500 gramos, para: plátano en Armenia, papa en Bogotá y tomate en Cali.

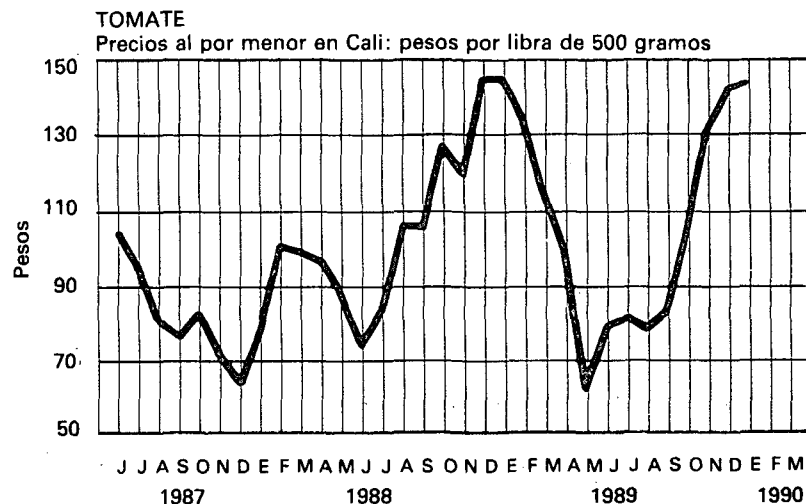
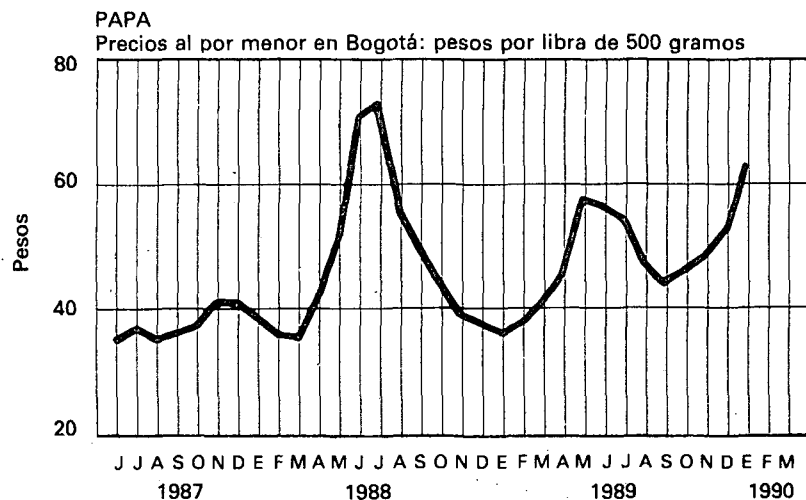
FUENTE: DANE, precios promedio al por menor de 35 artículos alimenticios en 35 ciudades.

Producción registrada de café verde y precios de algunos productos agrícolas

Años y meses	Produc- ción- café verde (miles de sacos de 60 kilos)	Precios libra (pesos) de:		
		Plátano verde (Armenia)	Papa (Bogotá)	Tomate (Cali)
1986 Diciembre	1.195	20.38	39.19	64.79
1987 Enero	1.139	19.65	37.97	63.06
Febrero	854	18.85	36.65	63.79
Marzo	848	19.16	36.52	72.24
Abril	961	20.97	37.73	95.72
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

FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

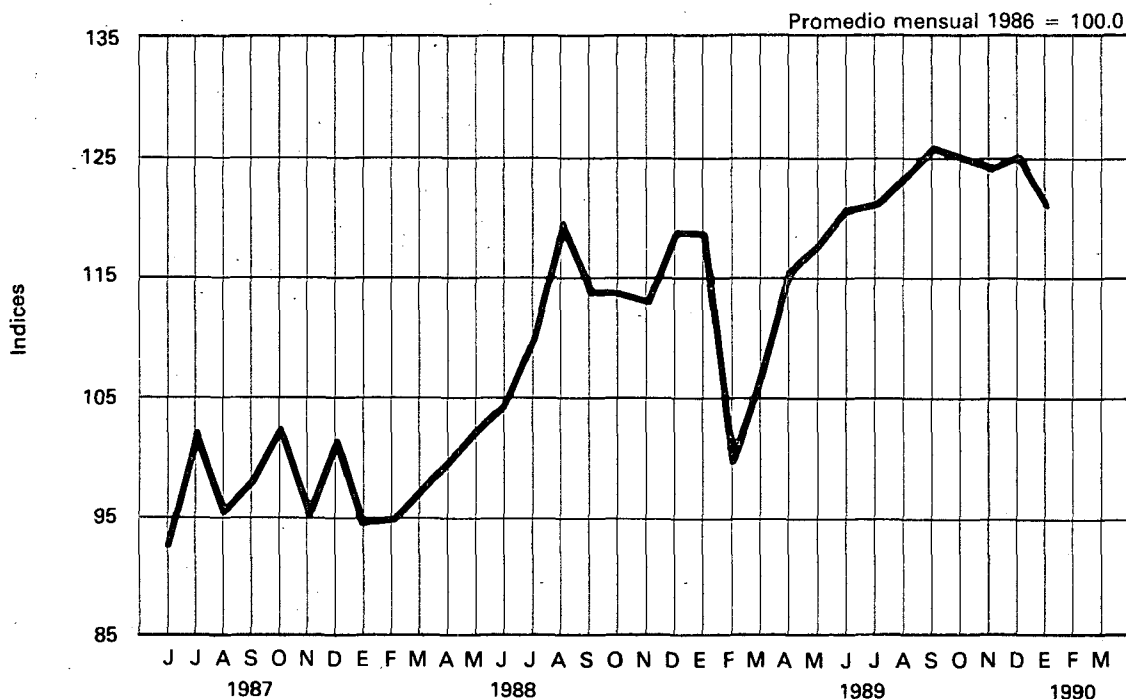
Precios de productos agrícolas Enero 1990



FUENTE: DANE

8 sacrificio de ganado

Índice del sacrificio de ganado vacuno Enero 1990



FUENTE: DANE

* **Índice 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.

152.462 cabezas sacrificadas en enero

Dicha cifra, que cubre las 42 ciudades investigadas, es inferior a la de diciembre, pero superior en 1.9% a la de enero del año anterior. Dentro de este total, la participación de las hembras alcanzó a 32.0%, es decir a 48.826 cabezas.

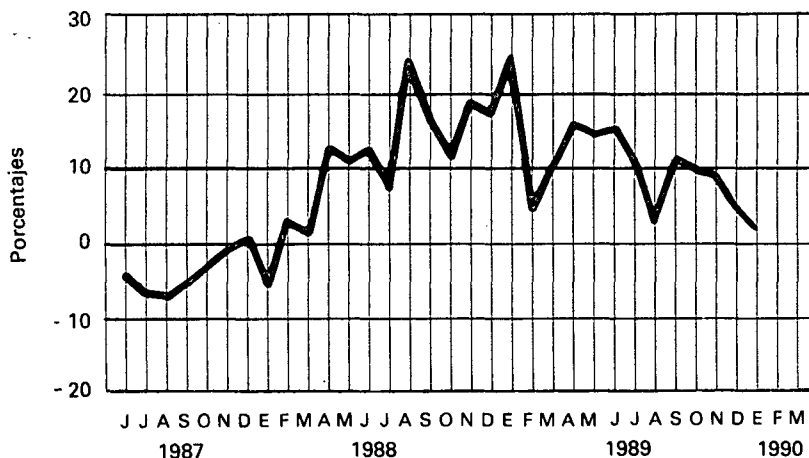
La mayor participación de las hembras en el sacrificio total, puede conducir en el corto plazo a una reducción considerable en la capacidad de reproducción del hato, con sus consecuencias sobre los inventarios y los precios al consumidor.

Sacrificio de ganado vacuno

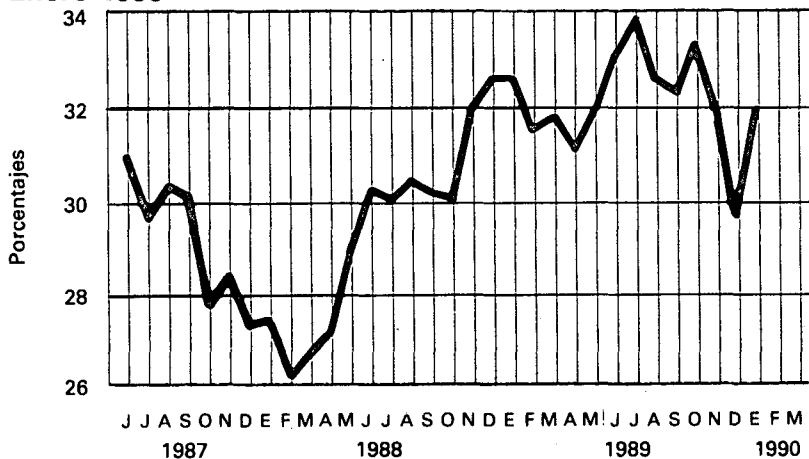
Años y meses	Índice (promedio 1986 = 100.0)	Retención ganadera %	Miles de cabezas	Variación anual
1986 Diciembre	100.4	27.7	127	-1.0
1987 Enero	99.5	28.1	125	-4.6
Febrero	92.2	27.2	116	0.8
Marzo	95.6	28.3	120	9.2
Abril	88.5	29.2	112	-13.3
Mayo	92.2	29.7	116	-10.0
Junio	92.7	31.2	117	-4.2
Julio	102.1	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	125.6	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

FUENTE: DANE.

Variación anual del sacrificio de ganado Enero 1990

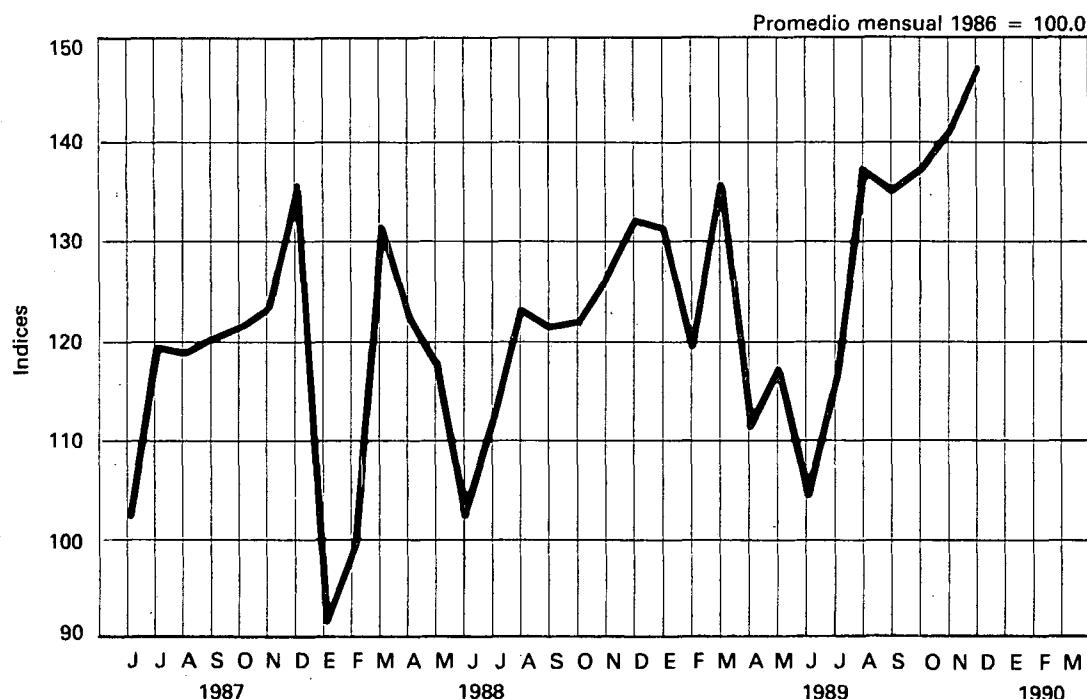


Retención ganadera Enero 1990



FUENTE: DANE

Indice del valor total de la producción minera Diciembre 1989



* **Indice 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

La producción creció 9.4% en 1989

El dinamismo demostrado hasta noviembre por este sector, se confirma por la producción reportada al final de diciembre. El índice de los cuatro productos más importantes, señala para el total del año un crecimiento de 9.4% respecto al año anterior.

La evolución de la producción de los dos productos más representativos durante el año que terminó es altamente favorable. Así, el petróleo crudo logra crecer, pese a los atentados a los oleoductos, en 8.3% en tanto que el carbón de exportación (Cerrejón), registra un aumento de 29.9%.

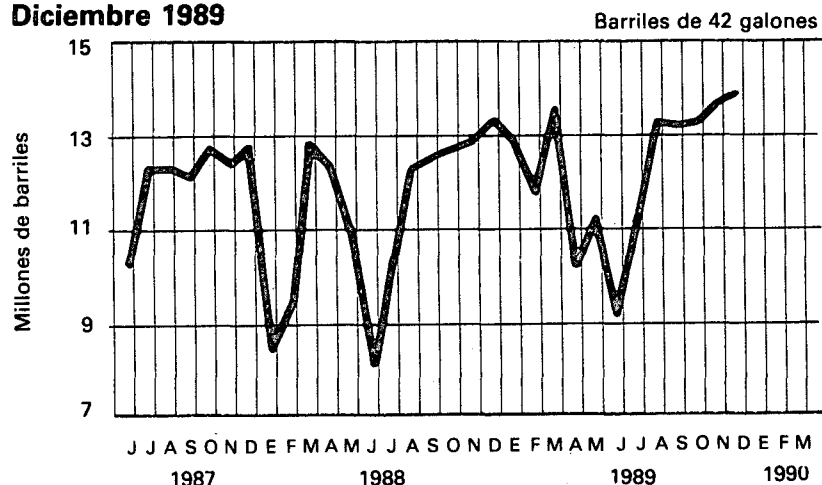


Indicadores de la minería

Años y meses	Índice del valor total Base: promedio 1986 = 100		Producción de petróleo crudo (miles de barriles)
	Cuatro productos con petróleo	Tres productos sin petróleo	
1986 Noviembre	108.8	92.1	10.932
Diciembre	121.2	116.0	11.457
1987 Enero	108.8	90.7	11.003
Febrero	101.4	88.1	10.060
Marzo	113.1	97.2	11.288
Abril	110.7	100.2	10.774
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	12.165
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

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

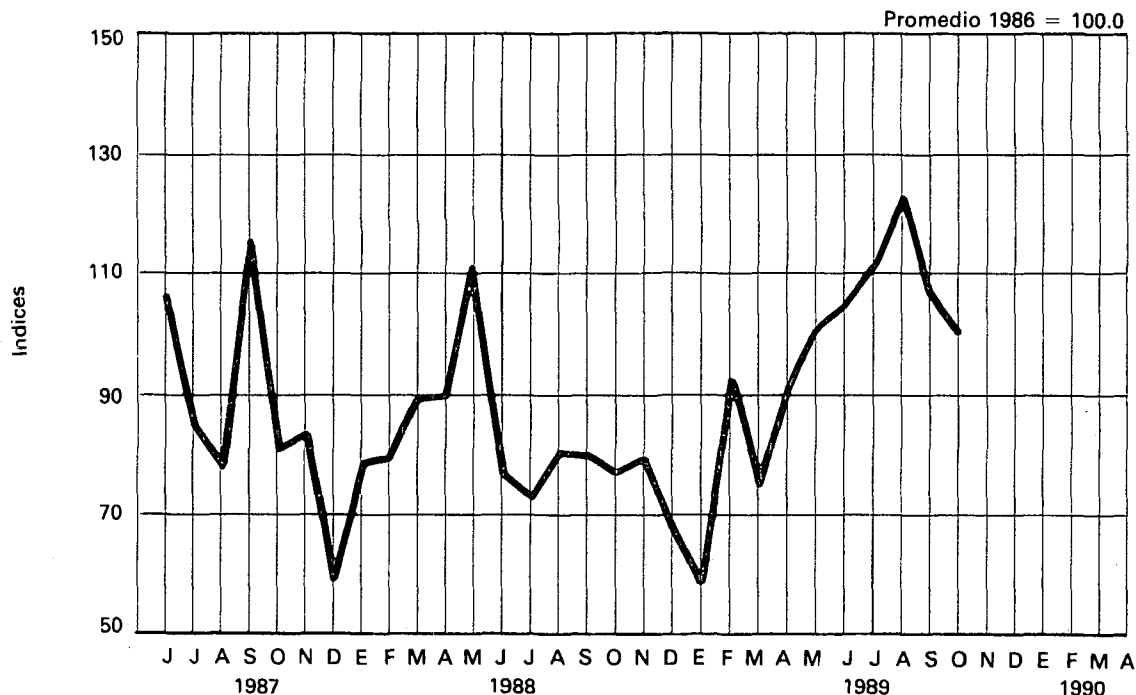
Producción de petróleo crudo Diciembre 1989



FUENTE: ECOPETROL

10 construcción

Indice de los préstamos nuevos otorgados Octubre 1989



FUENTE: DANE - ICAVI

Aprobados 411.390 metros cuadrados para construir en enero

Este total es el más bajo de los últimos años. Su reducción respecto al mismo mes del año anterior alcanza 38.1%. Para vivienda, correspondieron 326.532 metros cuadrados, lo cual indica también un descenso de 44.36%, respecto a enero 1989.

En este mes la estacionalidad señala siempre una baja en el área aprobada para construir. Sin embargo, algunos analistas

explican el descenso de los últimos meses, como una consecuencia de problemas de mercado ligados a precios e ingresos, que estarían afectando la demanda de vivienda para estratos medios y altos. Así mismo, pudieron repercutir las dificultades presentadas recientemente en esta actividad, especialmente en lo relacionado con la financiación de la "vivienda de interés social".

* **Indice 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.

* **Indice 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.

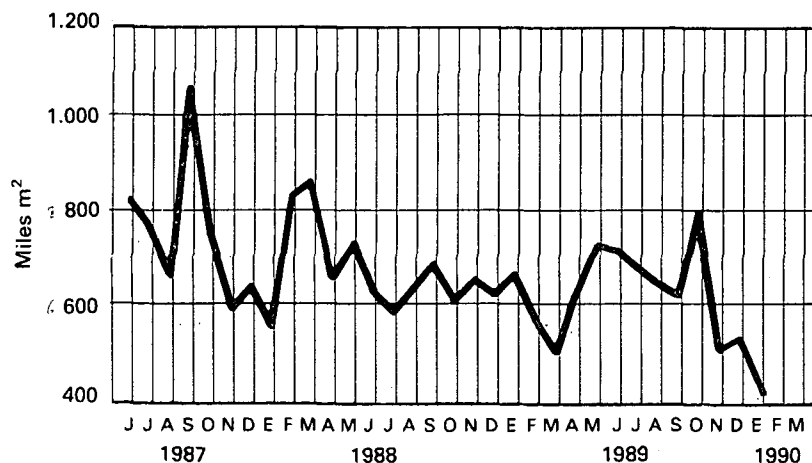
* **Indice de los préstamos nuevos entregados.** Base: promedio 1986 = 100. Serie de préstamos totales nuevos entregados a constructores, deflactada por el índice de costos de la construcción de vivienda del DANE. FUENTES: Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y DANE.

Indicadores de la construcción

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	
1986 Diciembre	105.6	96.0	69.8	657
1987 Enero	78.3	93.8	89.8	487
Febrero	102.7	94.3	100.4	639
Marzo	134.7	100.0	106.5	838
Abril	119.9	94.0	98.2	746
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	81.5	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	105.1	100.3	722
Junio	115.2	110.5	104.3	717
Julio	108.3	131.9	111.82	674
Agosto	104.5	110.5	122.67	650
Septiembre	99.7	118.5	106.58	620
Octubre	127.2	108.2	99.79	792
Noviembre	83.1	101.6	(...)	517
Diciembre	86.4	(...)	(...)	538
1990 Enero	66.1	(...)	(...)	471

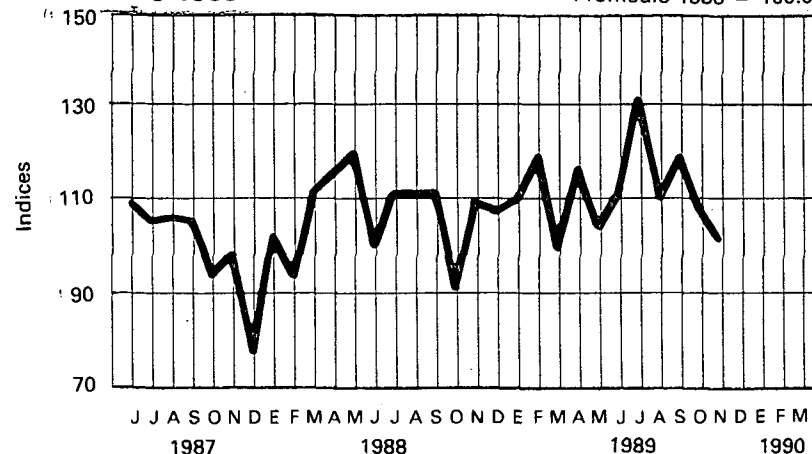
FUENTE: DANE - ICAVI.

Area aprobada para construcción Enero 1990



Indice del consumo aparente de cemento Noviembre 1989

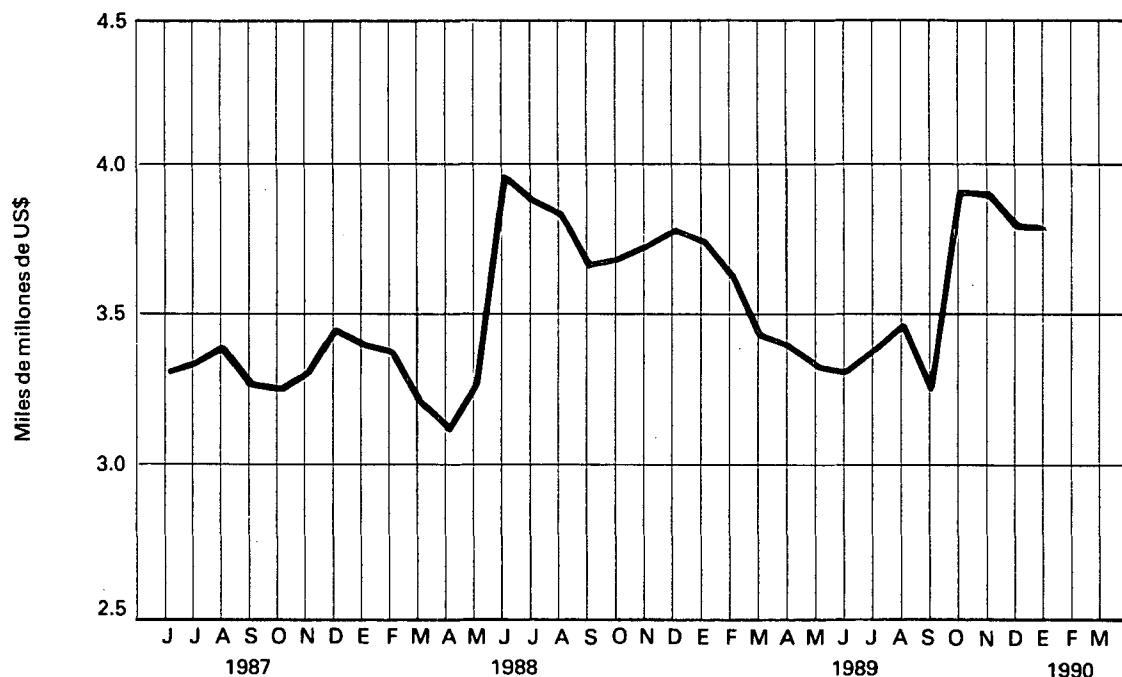
Promedio 1986 = 100.0



FUENTE: DANE

11 reservas internacionales

Reservas internacionales netas Enero 1990



FUENTE: Banco de la República

Leve reducción en enero. Saldo de 3.768 millones de dólares

Dicha reducción, respecto al monto de reservas internacionales registrado en diciembre último equivale a 2.6% en términos relativos. La balanza cambiaria experimenta para enero un déficit en cuenta corriente de 14.5 millones de dólares, en contraste con lo ocurrido en el mismo mes del año pasado, cuando se presentó un superávit de 31.8 millones de dólares. Dicho déficit obedece a los mayores egresos en el rubro de servicios y transferencias.

El movimiento neto de capitales en enero, continúa con una tendencia negativa, al situarse en -169.6 millones de dólares, cuando en enero de 1989 se ubicaba en -32.9 millones de dólares. El comportamiento negativo de esta transacción, junto con el déficit mencionado, conduce a la variación negativa de las reservas brutas al terminar el mes (-184.1 millones de dólares).

* **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

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	
Marzo	2.218	3.257	3.218	3.447	
Abril	2.151	3.343	3.135	3.401	
Mayo	2.220	3.295	3.272	3.336	
Junio	2.469	3.315	3.970	3.324	
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

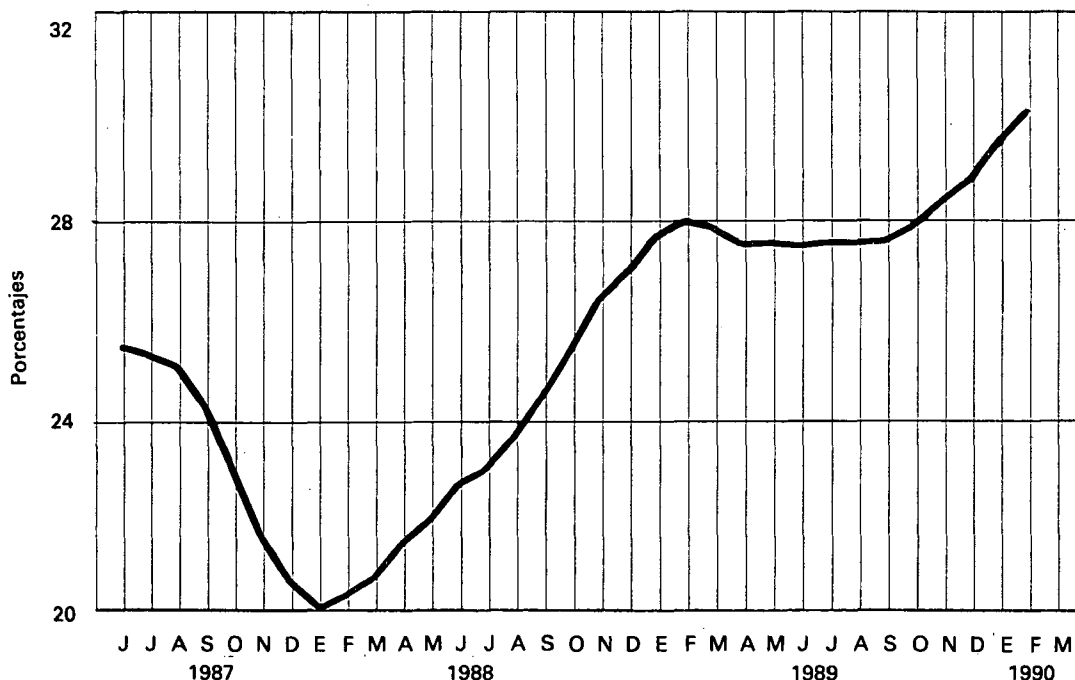
Balanza cambiaria hasta ...

Concepto	Millones de dólares			
	1988	1989	1990	
	Diciem- bre	Noviem- bre	Diciem- bre	Enero
Ingresos corrientes	5.910.2	5.898.6	6.487.8	459.0
Egresos corrientes	5.521.7	5.418.1	5.824.6	473.5
- Importaciones	3.524.8	3.560.9	3.818.8	331.1
- Petróleo	1.2	0.1	0.1	0.0
- Servicios	1.995.7	1.857.1	2.005.7	142.4
Superávit o déficit corriente	388.5	480.5	663.2	- 14.5
Movimiento neto de capital	- 20.3	- 330.6	- 513.9	- 169.6
Variación de reservas brutas	368.2	150.0	149.3	- 184.1
Saldo de reservas brutas	3.851.7	4.001.6	4.001.1	3.816.9
Saldo pasivos corto plazo	41.8	83.8	134.0	49.2

FUENTE: Banco de la República

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Febrero 1990



• **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

Aumenta ritmo de devaluación en febrero

El dólar se cotizó en febrero a \$451.72, promedio, lo cual representa un crecimiento de 2.6% en el mes y de 30.2% en el año completo, el mayor de los últimos años.

El índice de la tasa real de cambio también refleja los aumentos en la devaluación, y se ubica en enero en 106.4, luego de 104.9 en diciembre y 102.4 en noviembre.

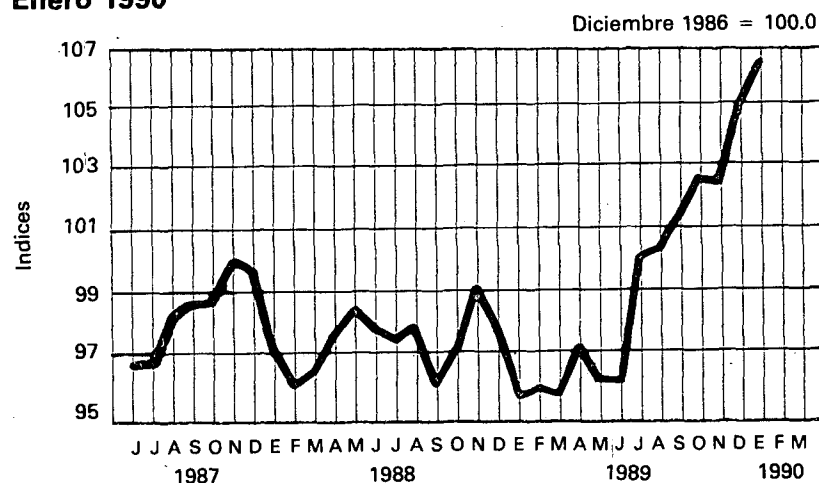
Según los programas de las autoridades económicas en relación con la apertura de la economía, el manejo de la tasa de cambio será uno de los mecanismos para su implementación, por lo cual podría presentarse un aumento del ritmo de devaluación nominal en el curso de los próximos meses.

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)
1986 Diciembre	216.97	28.2	100.0
1987 Enero	221.03	27.3	94.9
Febrero	224.82	27.3	95.0
Marzo	229.02	27.4	95.6
Abril	233.17	26.4	96.3
Mayo	237.44	25.9	96.9
Junio	241.39	25.5	96.7
Julio	245.55	25.4	96.8
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	96.2
Junio	377.92	27.5	96.1
Julio	385.71	27.6	100.1
Agosto	393.43	27.6	100.4
Septiembre	401.80	27.6	101.4
Octubre	410.55	27.9	102.6
Noviembre	419.76	28.4	102.4
Diciembre	429.30	28.9	104.9
1990 Enero	440.08	29.6	106.4
Febrero	451.72	30.2	(...)

FUENTE: Banco de la República

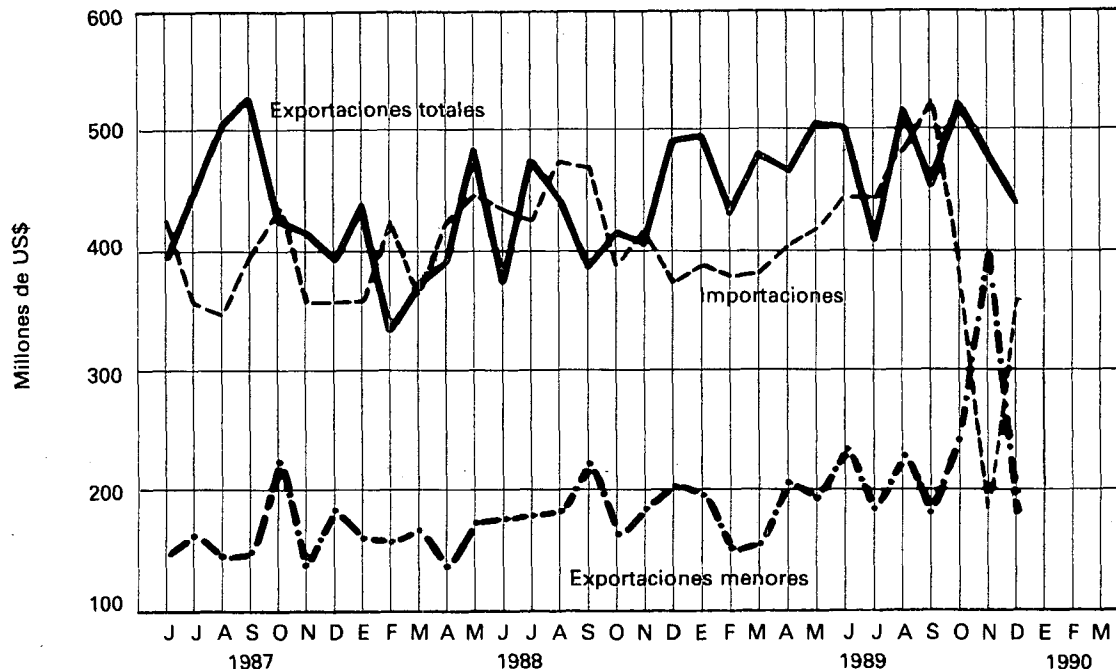
Índice de la tasa real de cambio Enero 1990



FUENTE: Banco de la República

13 balanza comercial

Exportaciones e importaciones Diciembre 1989



* 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

Exportaciones crecieron en 13.5% durante 1989

Las ventas al exterior en dólares superaron en 13.5% a las registradas en 1988. Su favorable evolución en el transcurso del año, se sustenta en el dinamismo de las exportaciones de combustibles y derivados del petróleo, que crecieron en 43.6% y en el comportamiento de las denominadas exportaciones menores, que crecieron en 11.1%. Estos dos grandes renglones compensaron la caída del valor correspondiente al

café (-7.1%), por la depresión de sus precios internacionales.

Las importaciones, por su parte, finalizaron el año con un leve aumento de 0.3% de su valor en dólares. De esta manera, la balanza comercial en 1989 presenta un saldo positivo de 708.293 miles de dólares, superando así la del año anterior que ascendió a 42.597 miles de dólares.

Exportaciones e importaciones millones de dólares)

Años y meses	Expor- taciones	Expor- taciones menores	Impor- taciones	Precio externo del café US\$/libra
1986 Diciembre	505	144	288	1.36
1987 Enero	368	104	288	1.24
Febrero	412	110	332	1.21
Marzo	378	122	292	1.03
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	(...)	(...)	(...)	0.76

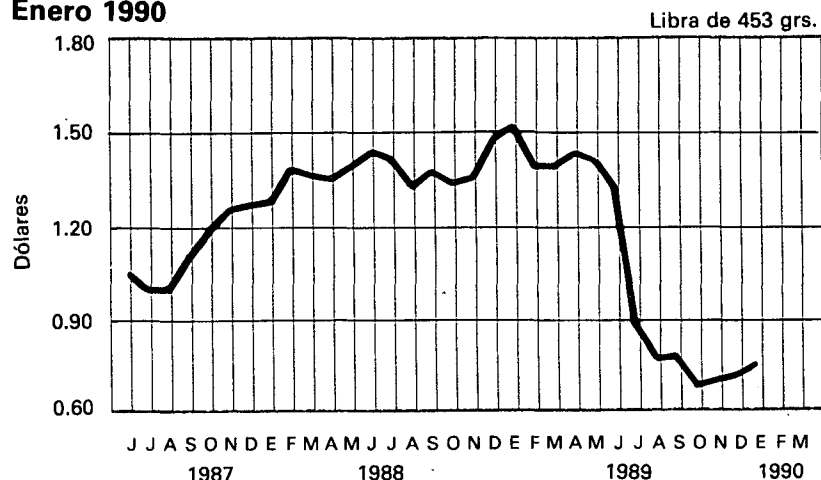
FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

Exportaciones, importaciones y balanza comercial

		Cifras provisionales			
Concepto		Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
		Enero – diciembre			
		1989	1988	1989	1988
A.	Exportaciones totales (FOB)	5.716.436	5.037.017	28.613.856	25.119.988
	Café	1.523.991	1.640.656	628.632	567.728
	Combustibles y derivados del petróleo y carbón	1.856.487	1.292.861	24.798.440	21.418.252
	Demás productos	2.335.958	2.103.500	3.186.784	3.134.008
B.	Importaciones (CIF)	5.008.143	4.994.420	5.699.136	6.162.268
A-B	Balanza comercial	708.293	42.597	-	-

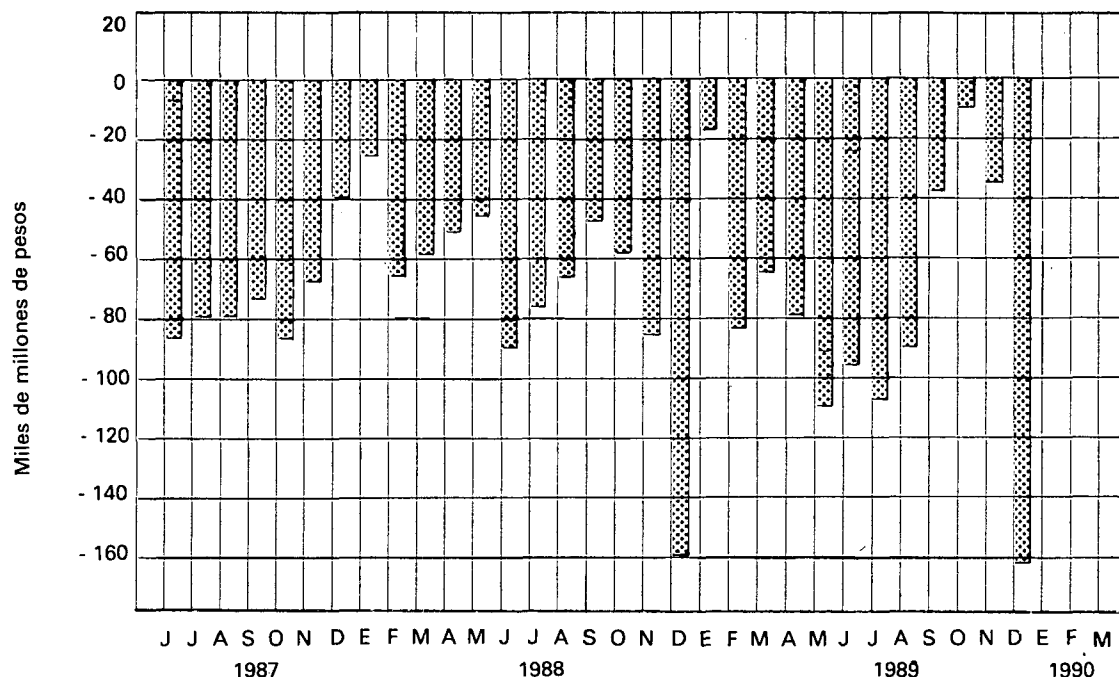
FUENTE: DANE

Precio externo del café Enero 1990



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

Déficit efectivo de financiamiento Diciembre 1989



FUENTE: Contraloría General de la República

Déficit fiscal de 23.635 millones de pesos en diciembre

Significativa reducción se observa este mes, originada en el mayor dinamismo del total de ingresos netos (corrientes y de capital), al variar durante el mes en 33.3%, en tanto que el total de egresos lo hace en 28.1%. Se destaca en el rubro de ingresos de capital, el notable incremento por crédito externo, el cual pasó de 75.734 millones de pesos en noviembre a 401.094 millones de pesos en diciembre.

El déficit efectivo de financiamiento, por el contrario, presenta

un mayor saldo al final de diciembre, al totalizar 161.676 millones de pesos. Este comportamiento obedece al aumento de los pagos totales (funcionamiento, intereses e inversión), en 14.8% frente a noviembre. El mayor desembolso se presenta en gastos generales (40.2%), correspondiente al renglón de funcionamiento. En contraste, el total de ingresos corrientes netos (tributarios y no tributarios), varía en sólo 10.2%.

* **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
1986 Noviembre	-50.92	-11.94
Diciembre	-80.65	20.52
1987 Enero	-26.32	-0.16
Febrero	-59.98	-39.61
Marzo	-58.23	-63.80
Abril	-78.84	-87.68
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

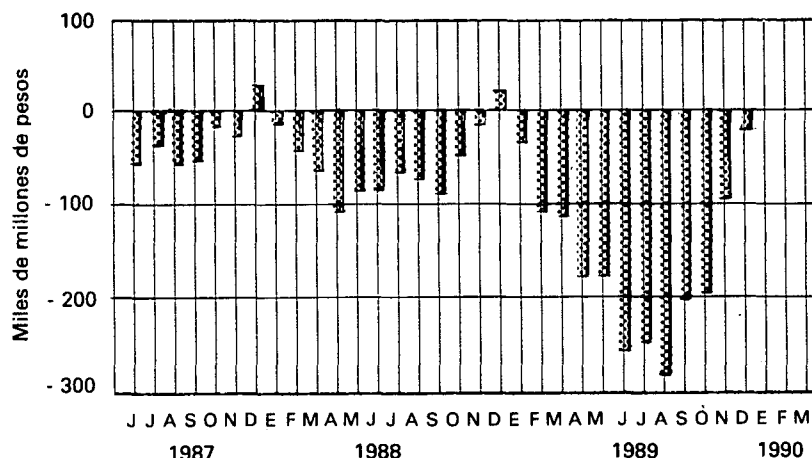
FUENTE: Contraloría General de la República.

Financiamiento del déficit efectivo: enero-diciembre 1989/1988 (millones de pesos)

	1988	1989		Variaciones % a diciembre	
	A diciembre	A noviembre	A diciembre	Men-sual	Anual
Total déficit financiado	-113.048	-34.353	-161.676	370.6	43.0
A. Crédito externo neto (1-2)	104.603	95.654	103.808	8.5	-0.8
1. Desembolsos	308.122	315.903	357.494	13.2	16.0
2. Amortizaciones	203.519	220.249	253.686	15.2	24.6
B. Crédito interno neto (1-2 + 3)	8.445	-61.301	57.868	N.C.	585.2
1. Desembolsos	122.614	144.025	155.329	7.8	26.7
2. Amortizaciones	24.707	63.943	133.508	108.8	440.4
3. Variación depósitos en Banco de la República	-89.462	-141.383	36.047	N.C.	N.C.

FUENTE: Contraloría General de la República
N.C.: no comparable

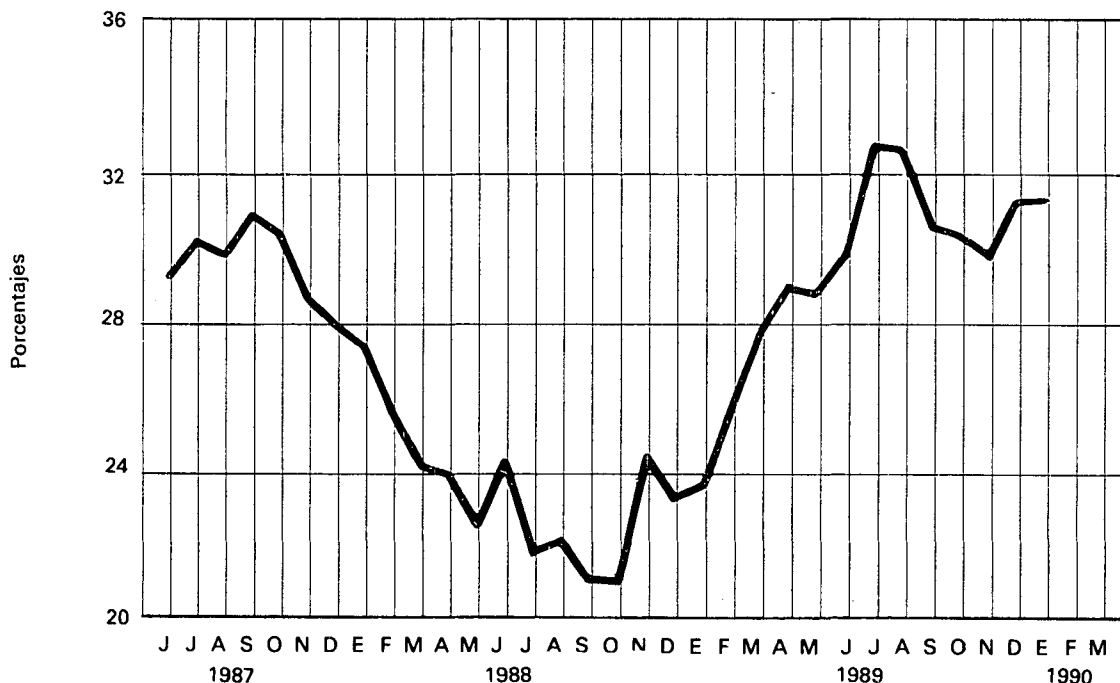
Superávit o déficit fiscal **Diciembre 1989**



FUENTE: Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Enero 1990



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.

Se mantiene variación anual de 31.3% en enero

La tasa de variación de este mes se considera alta, al observar el crecimiento en el mismo mes de los años anteriores. Según los componentes de la oferta monetaria ampliada, se destaca el aumento de 8.2% en los cuasidineros, durante el mes, en tanto que los medios de pago decrecen en 7.0%, durante el mismo mes.

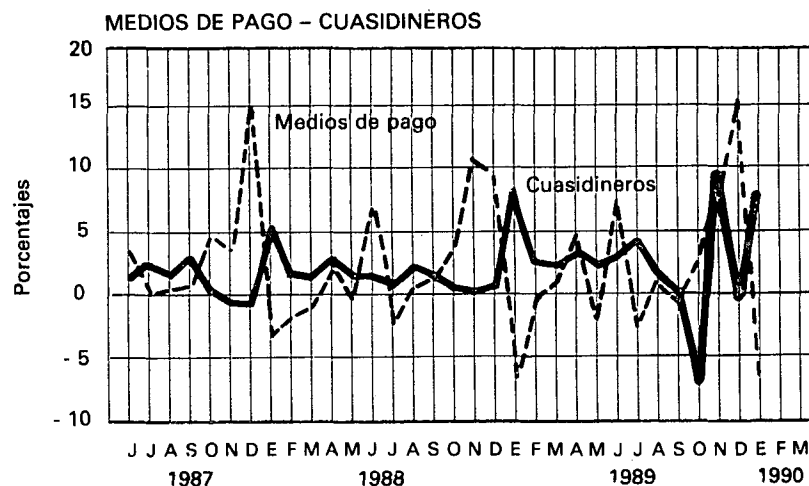
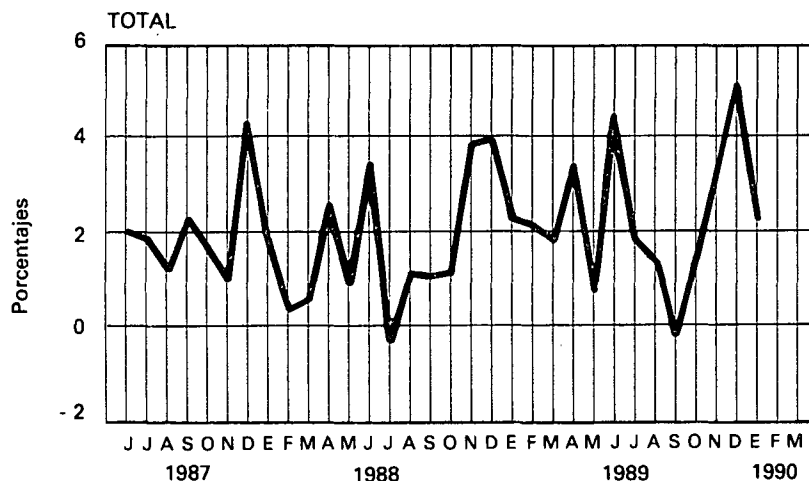
El dinamismo de los cuasidineros se explica en los mayores depósitos en las corporaciones financieras (10.9%), y en las de ahorro y vivienda (12.6%). Por su parte, los depósitos realizados en el sistema bancario se reducen en 8.2%.

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	
1986 D	108.9	120.9	113.2	2.0	11.9	5.5	28.6
1987 E	115.4	116.7	115.9	5.9	-3.5	2.4	27.9
F	118.3	117.4	117.9	2.5	0.6	1.8	27.0
M	121.5	116.7	119.8	2.8	-0.6	1.6	26.7
A	123.7	121.9	123.1	1.8	4.5	2.7	28.7
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

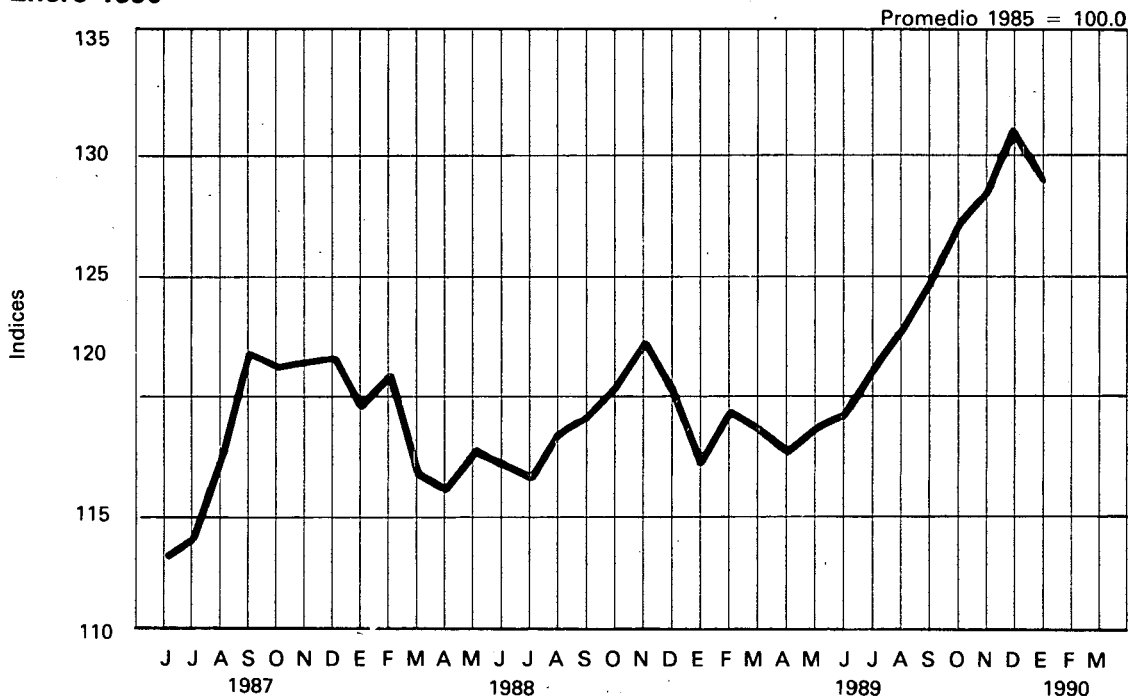
FUENTE: Banco de la República.
OMA = Oferta monetaria ampliada

Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Enero 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

Índice real de las colocaciones del sistema financiero - Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Enero 1990



* 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 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.

FUENTE: Banco de la República - DANE

Se reduce 1.7% en términos constantes durante enero

Las colocaciones del sistema financiero (excluyendo las corporaciones de ahorro y vivienda), a precios constantes, experimentan una reducción -tradicional del primer mes de cada año-, de 1.7%, en relación con el monto de finales de diciembre. El índice correspondiente pasa de 131.05 en diciembre a 128.83 en enero del presente año.

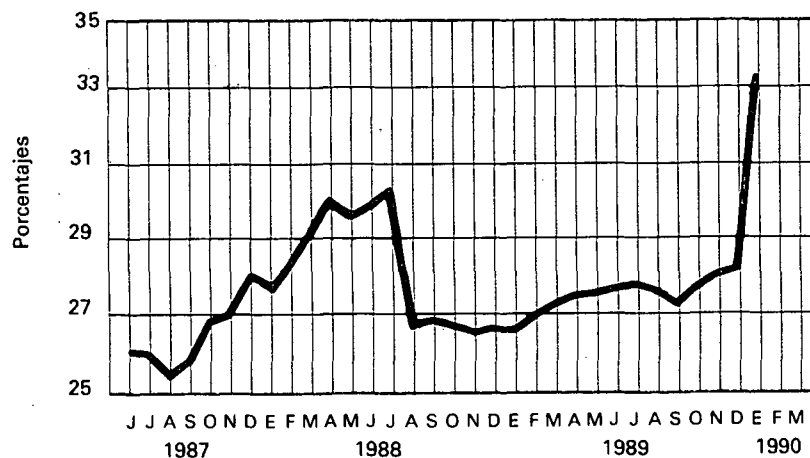
Los bancos comerciales disminuyen el crédito otorgado en 2.9% frente a diciembre (932 millones de pesos); las corporaciones financieras en 0.8%; es decir, en 57 millones, mientras se observa una superior colocación del 4.9% (230 millones), por parte de las compañías de financiamiento comercial.

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
1986 Diciembre	110.2	26.9
1987 Enero	111.1	26.4
Febrero	110.0	25.4
Marzo	110.4	25.7
Abril	112.5	25.6
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	33.3

Tasa de interés anual CDT-90 días Enero 1990



FUENTE: Banco de la República

FUENTE: Banco de la República - DANE.

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 Ortegón, Jorge Rodríguez**
Dibujo: **Alvaro Torres, Olga Segura**

Sección de Promoción y Ventas DANE – BOGOTA
GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ