

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.*

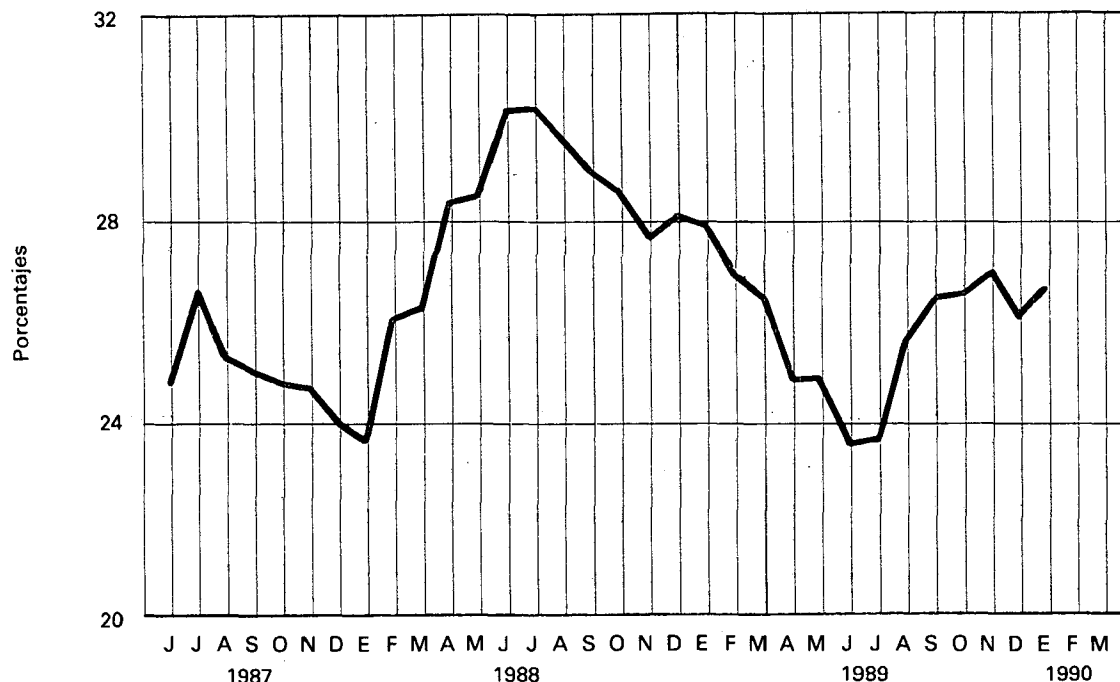
Sobre el significado, las fuentes y la metodología de cálculo de los indicadores se incluye una referencia completa. Información más amplia y detallada de todos los sectores económicos se encuentra en el Boletín de Estadística. Asimismo, el Departamento pone a disposición de los interesados sus Bancos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

Contenido

1. **Precios:** variación mensual de 3.30% y anual de 26.69% en enero.
2. **Ventas:** crecimiento de 1.14% hasta noviembre.
3. **Empleo:** favorable evolución en 1989.
4. **Salarios:** el índice el salario mínimo legal real se sitúa en 121.9 en enero.
5. **Energía eléctrica:** en 4.6% creció la demanda durante 1989.
6. **Industria manufacturera:** continúa recuperación de la producción en noviembre.
7. **Producción agrícola:** la producción de café descendió 6.3% durante 1989.
8. **Sacrificio de ganado:** aumento de 11.0% durante 1989.
9. **Minería:** la producción creció 9.4% en 1989.
10. **Construcción:** decreció 6.1% según área aprobada en 1989.
11. **Reservas internacionales:** saldo de 3.867 millones de dólares al finalizar 1989.
12. **Tasa de cambio:** variación anual de 29.6% en enero.
13. **Balanza comercial:** favorable comportamiento de las exportaciones hasta noviembre.
14. **Presupuesto nacional:** déficit fiscal de 23.635 millones de pesos en diciembre.
15. **Oferta monetaria:** varió 31.3% al finalizar 1989.
16. **Crédito:** aumenta en 8.9% durante 1989.

1 índice de precios al consumidor

Variación anual del IPC Enero 1990



FUENTE: DANE

Variación mensual de 3.30% y anual de 26.69% en enero

Como en años anteriores, enero de cada año se caracteriza por un alto crecimiento de los precios, como consecuencia de los reajustes en el rubro transporte (combustible y tarifas), de notable incidencia en los precios de productos de consumo familiar. Sin embargo, la cifra registrada en enero (3.30%), estuvo un poco por debajo de las expectativas de un mayor crecimiento de los precios, y permitió que la inflación anual se situara en 26.69%, inferior a la observada al finalizar enero del año anterior (27.90%).

El principal responsable del crecimiento mensual de los precios fue, como ya se indicó, el transporte, con una significativa variación en enero de 14.82%; mientras los alimentos variaron en 2.78%, menor que en enero del año anterior, y los precios de las drogas lo hicieron en 2.72%. Menores variaciones experimentan los restantes renglones de la canasta, a saber vivienda, 2.56%; otros, 2.11%; vestuario, 1.70% y educación 1.45%.

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

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

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

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

Índice y variaciones del IPC

Diciembre 1988 = 100.00

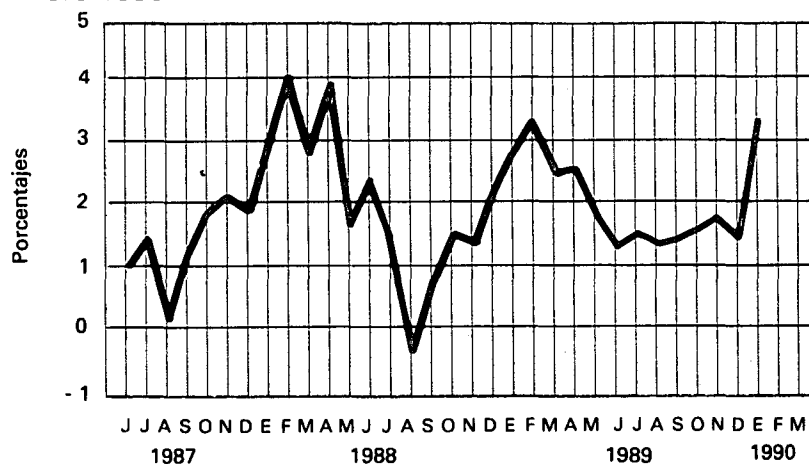
Años y meses	Índice total nacional	Variaciones porcentuales	
		Anual	Mensual
986 Octubre	60.12	18.17	2.06
Noviembre	61.42	19.54	2.17
Diciembre	62.93	20.95	2.45
987 Enero	64.99	21.09	3.27
Febrero	66.31	19.77	2.03
Marzo	68.11	20.36	2.71
Abril	69.64	19.80	2.25
Mayo	70.83	22.73	1.70
Junio	71.50	24.81	0.96
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
988 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
989 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
990 Enero	130.28	26.69	3.30

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 0.10% Enero 1990	
		Ponderación	Contribución %
1	Papa	1.651	0.20
2	Carne de res sin hueso	5.420	0.12
3	Alquileres	20.073	0.32
4	Gas en cilindro	0.931	0.24
5	Gasolina para carro	0.768	0.21
6	Pasaje en bus urbano	1.366	0.45
7	Bus intermunicipal	0.580	0.13
Total contribución a la variación acumulada del índice			1.67
Variación acumulada enero			3.30
Porcentaje explicado			50.61

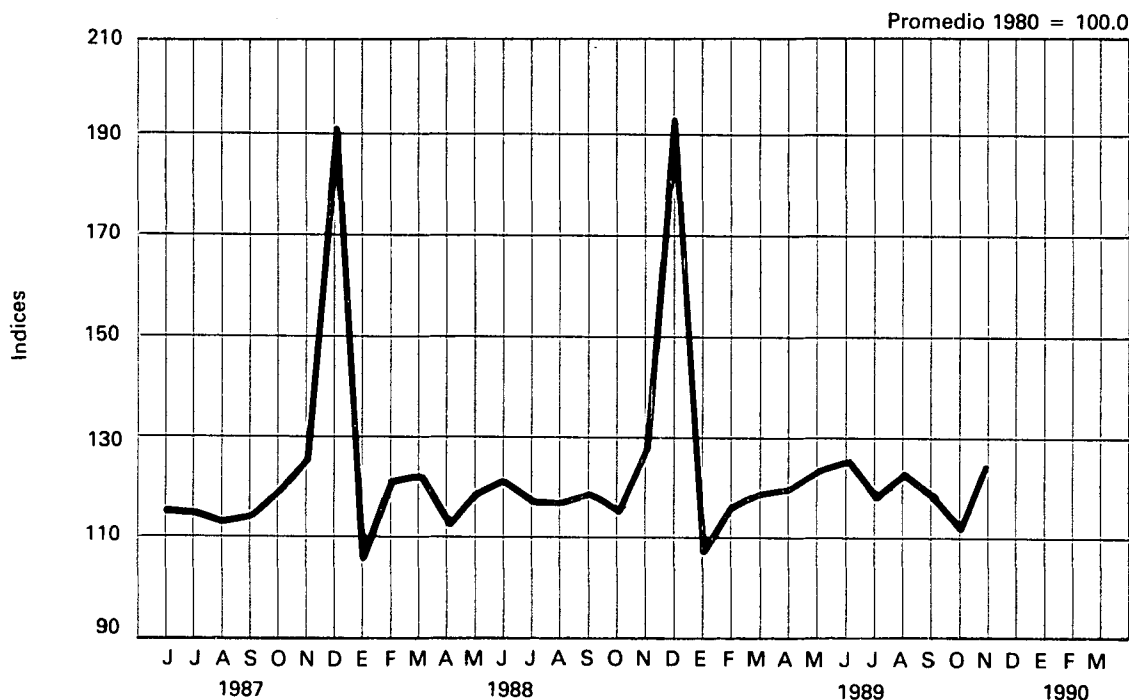
Variación mensual del IPC Enero 1990



FUENTE: DANE

2 ventas al por menor

Indice del valor real total de las ventas Noviembre 1989



FUENTE: DANE

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

* **Indice del valor real de las ventas del comercio al por menor:** a precios constantes de 1977. Base: promedio 1980 = 100.

* **Indices deflatores:** alimento y vestido por el IPC de empleados correspondiente; materiales de construcción por el ICC; vehículos por el IPM de maquinaria y equipo.

FUENTE: DANE, encuesta mensual de comercio al por menor

Crecimiento de 1.14% hasta noviembre

La pérdida de dinamismo de este sector, continúa en noviembre, al registrar 1.14% para el acumulado del año; luego de un descenso continuo desde septiembre. Sin duda, los acontecimientos que alteraron la economía desde aquella fecha y afectaron el ingreso real del sector cafetero y las condiciones de inseguridad por los atentados, impidieron un normal desarrollo del gasto por parte de los consumidores.

La reducción del crecimiento hasta noviembre, se explica por el descenso de las ventas de alimentos y bebidas en -0.07%; vestuario y calzado, -3.28%; y farmacias, -3.24%. Vehículos y repuestos -no incluidos en el total- persisten en su caída con una tasa de -13.09%.

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

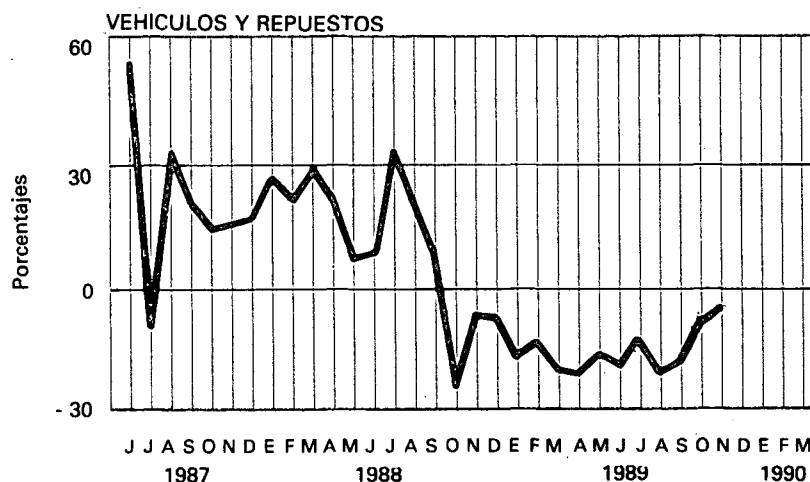
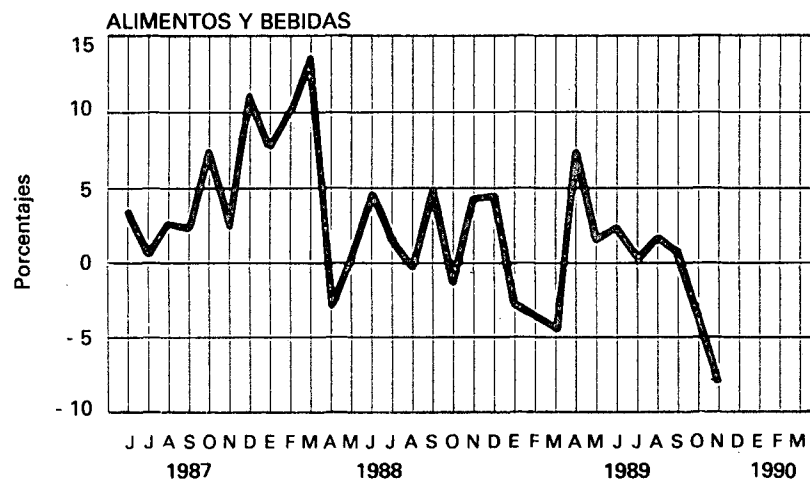
Base: promedio 1980 = 100.00

Años y meses	Total ¹	Alimentos y bebidas	Vestuario y calzado	Farmacias	Muebles y electrodomésticos	Materiales de construcción	Vehículos y repuestos
1986 N	115.40	119.13	111.39	116.37	116.03	104.29	65.05
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

FUENTE: DANE.

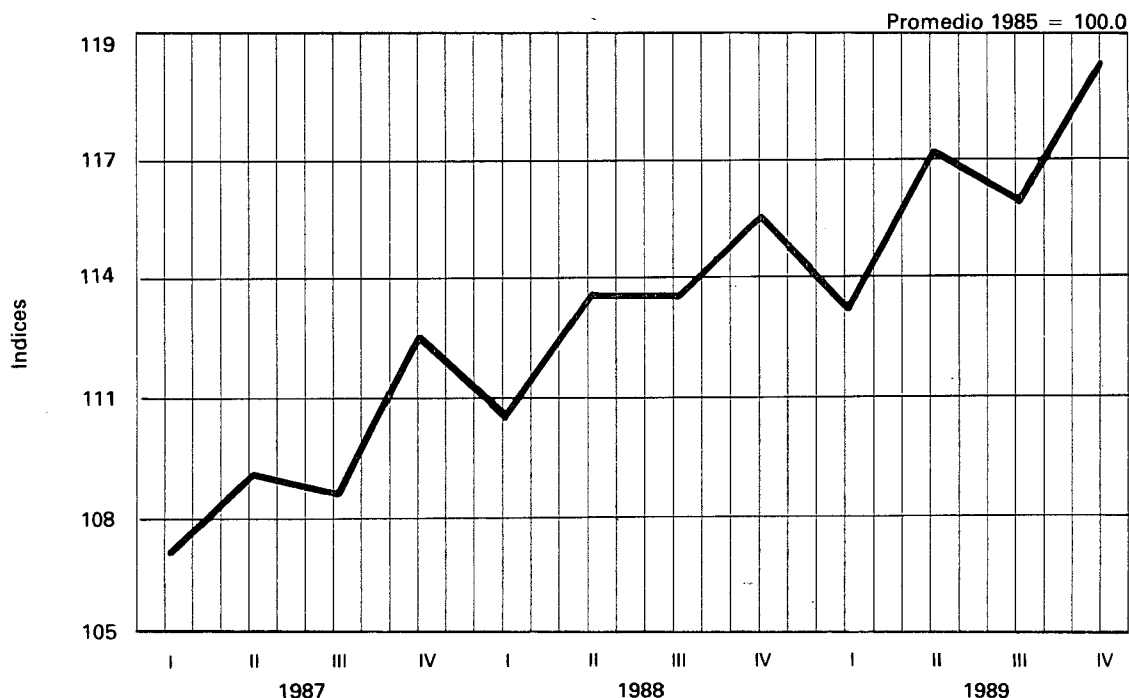
¹ Excluye: combustibles, vehículos y repuestos.

Variación anual de las ventas Noviembre 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%.

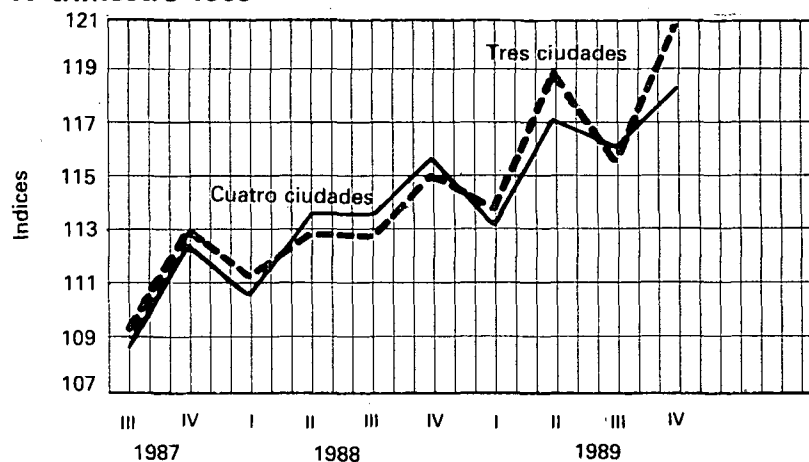
ndices de empleo en:

Trimes- tres	Bogotá	Mede- llín	Cali	Barran- quilla	Total cuatro ciuda- des
386 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
387 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
388 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
389 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
386 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
387 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
388 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
389 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

IENTE: DANE

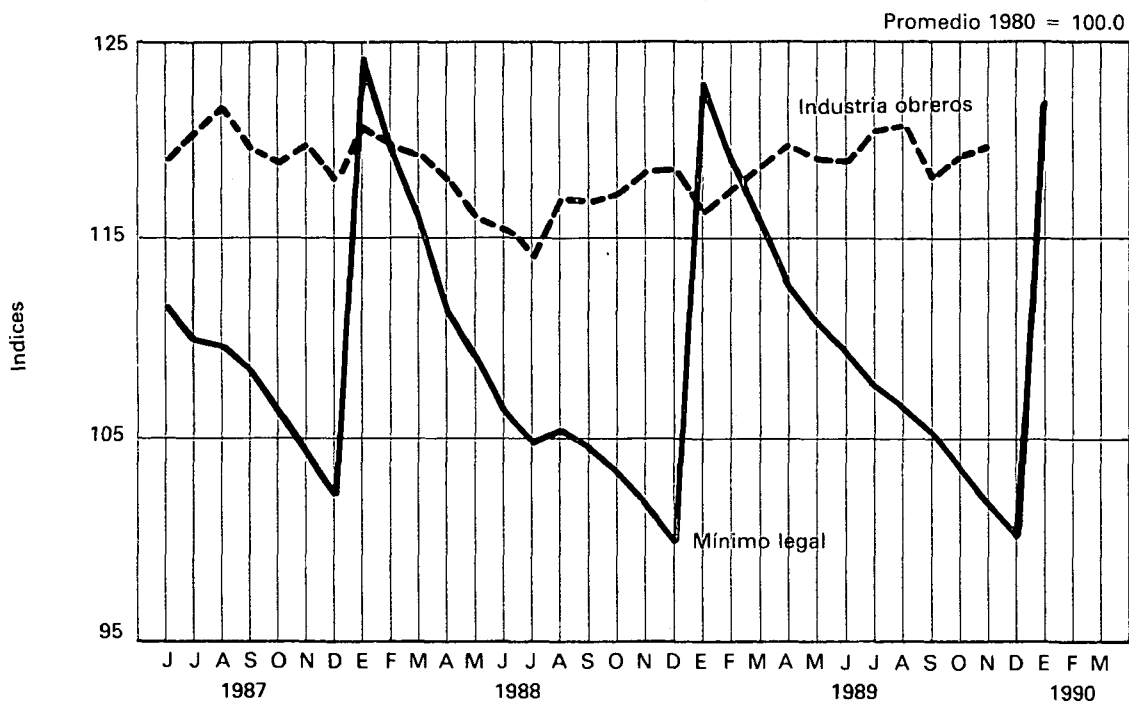
Indices de empleo Total cuatro y total tres ciudades IV trimestre 1989



FUENTE: DANE

4 salarios

Índice del salario real Enero 1990



FUENTE: DANE

El índice del salario mínimo legal real se sitúa en 121.9 en enero

Finalizado 1989, el salario mínimo legal experimentó, en términos reales, un leve aumento (0.7%) respecto al registrado al término de 1988. Esto, como resultado del menor incremento de los precios frente al reajuste del salario decretado a comienzos del año.

El reajuste de 26.0% decretado por el gobierno para 1990, deberá afrontar una inflación que, se calcula, llegará a un 24.0% durante el año, permitiendo así un margen positivo del poder adquisitivo de los asalariados.

Transcurrido el mes de enero, el índice del salario mínimo legal real se ubica en 121.9, por debajo del registrado en igual fecha de 1989 (122.8), debido al mayor incremento del índice de precios en el presente año.

En la industria manufacturera, el salario promedio mensual revela un incremento de 2.9% en noviembre. En el mismo mes de 1988, se presentó una reducción de 1.7% en dicho salario.

* 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 viviendas. Base: índice promedio ponderado del salario nominal en 11 ciudades, deflactado por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.

FUENTE: DANE, ICCV

* Índice de los jornales agropecuarios. Base: promedio 198 = 100. Series de jornales trimestrales para agricultura, en clima frío y sin alimentación; jornales trimestrales para ganadería, en clima cálido y sin alimentación, deflactadas por el índice de precios al consumidor para ingresos bajos.

FUENTE: DANE.

Índices de salarios y jornales reales

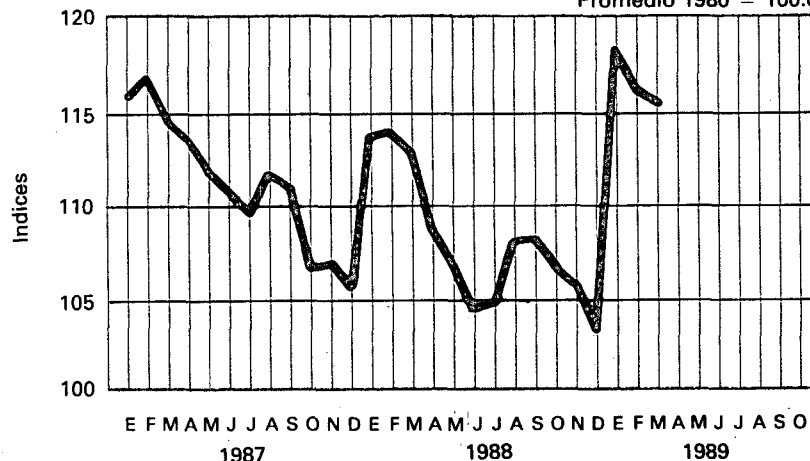
Promedio 1980 = 100.0

Años y meses	Salarios			Jornales agropecuarios		
	Mínimo legal	Industria obreros	Construcción de vivienda	Trimestres	Agricultura	Ganadería
86 Noviembre	107.0	121.3	104.6			
Diciembre	104.4	118.6	102.5	IV	101.2	100.4
87 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
88 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
89 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	(...)	(...)
Octubre	103.6	119.4	(...)			
Noviembre	101.7	119.8	(...)			
Diciembre	100.3	(...)	(...)	IV	(...)	(...)
90 Enero	121.9	(...)	(...)			

FUENTE: DANE.

Índice del salario real en la construcción de vivienda Marzo 1989

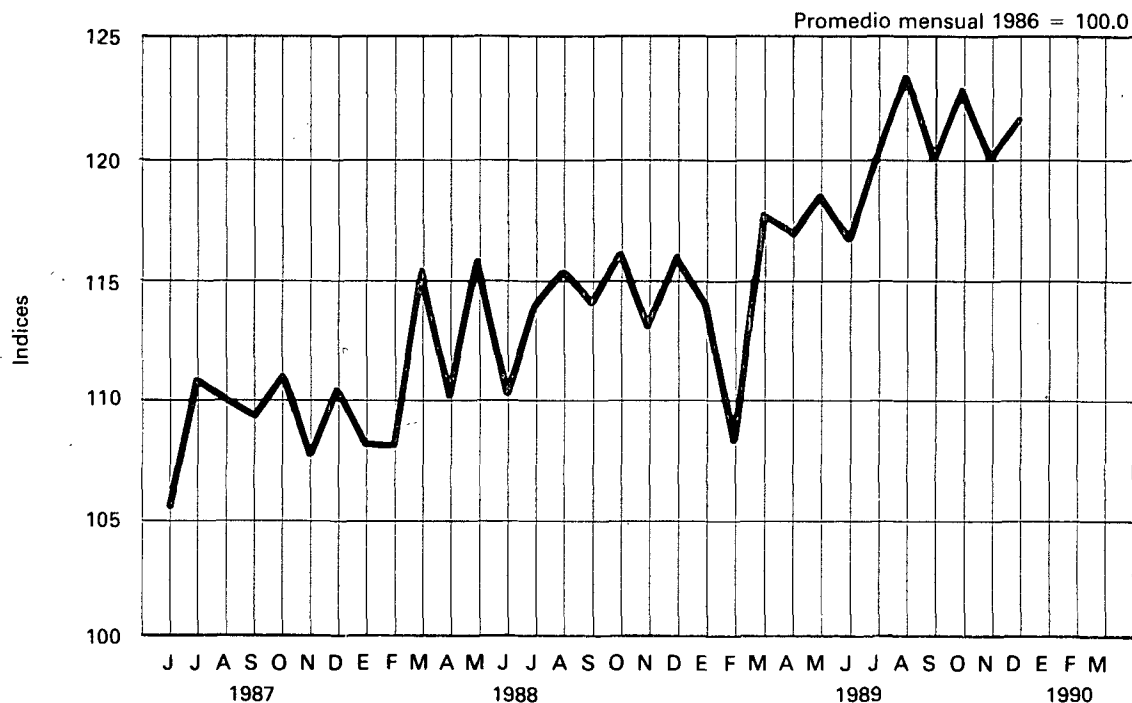
Promedio 1980 = 100.0



FUENTE: DANE

5 energía eléctrica

Indice de las demandas totales de energía eléctrica Diciembre 1989



* **Indice de las demandas totales del sistema**, incluye las demandas adicionales. Base promedio mensual 1986 = 100.0. Indices según cuatro regionales:

Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá (EEEB)
Empresas Públicas de Medellín (EPPM)
Corporación Autónoma Regional del Cauca (CVC)
Instituto Colombiano de Energía Eléctrica (ICEL)

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

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

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

FUENTE: ISA - Sistema interconectado colombiano

En 4.6% creció la demanda durante 1989

El índice de la demanda total acumulada en diciembre, señala un crecimiento de 4.6% en relación con igual acumulado de 1988. El índice de dicha demanda en diciembre 1989 comparado con el mismo mes del año anterior, es superior en 5.0%. A nivel de empresas, las tasas fueron: Empresa de Energía Eléctrica de Bogotá, 5.2%; Corporación Autónoma Regional

del Cauca, 6.6%; Instituto Colombiano de Energía Eléctrica 6.2%.

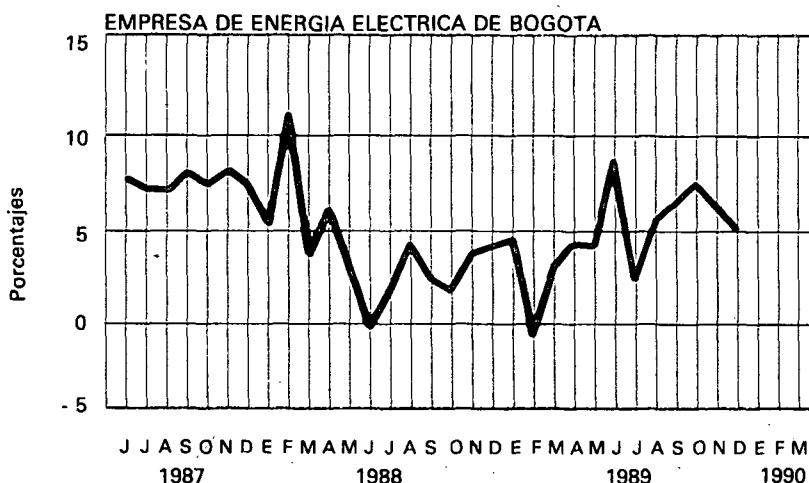
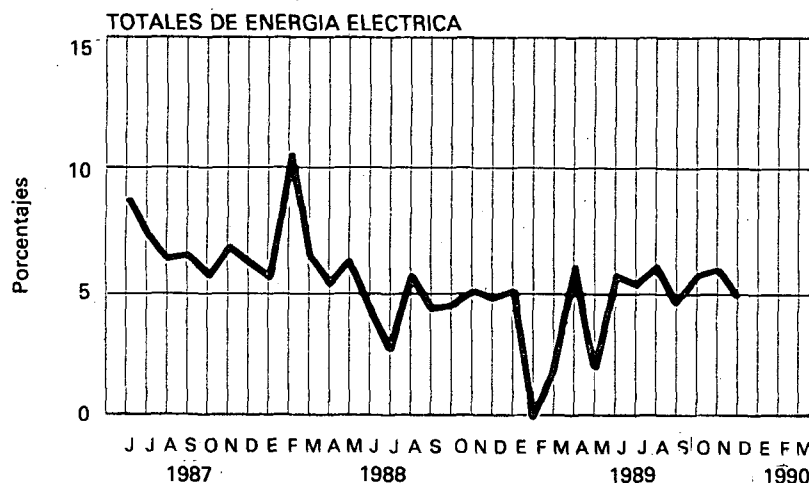
El crecimiento de la demanda de energía para 1989, es compatible con el comportamiento moderado de la actividad productiva, en especial la industria manufacturera y el comercio.

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 Noviembre	100.8	101.3	101.5	99.5	101.4	7.9
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

ENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano - DANE

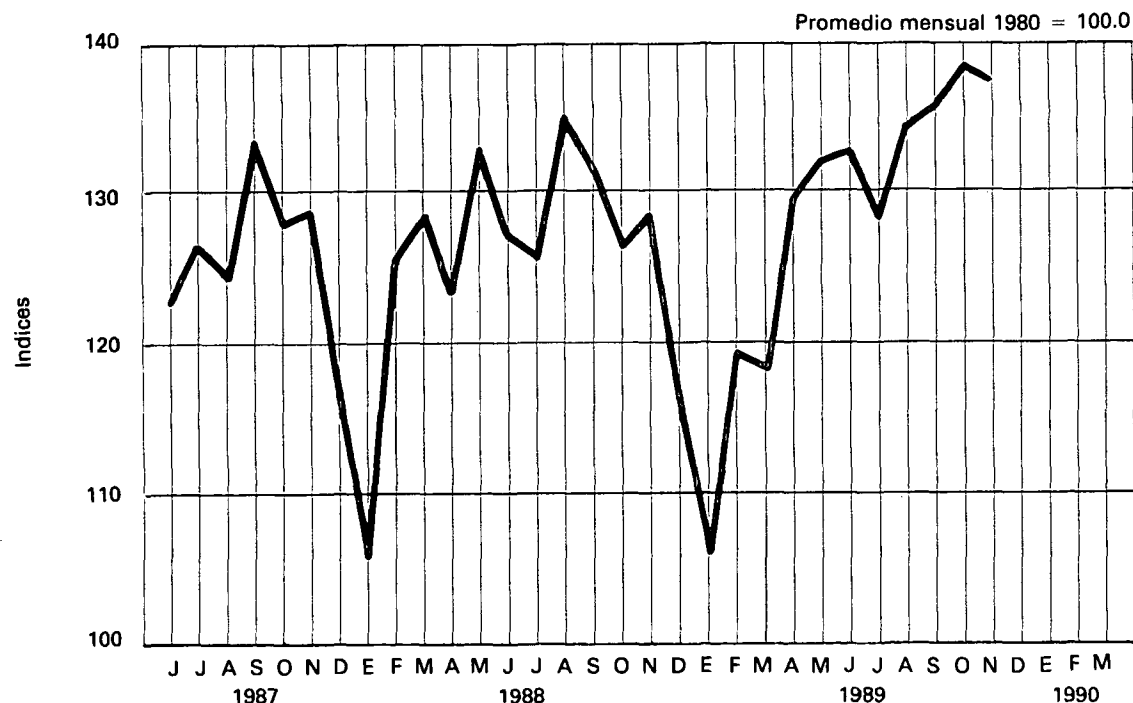
Variación anual de las demandas Diciembre 1989



FUENTE: ISA, Sistema interconectado colombiano.

6 industria manufacturera

Indice de la producción real Noviembre 1989



* **Indice 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.

FUENTE: DANE

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 periodo 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

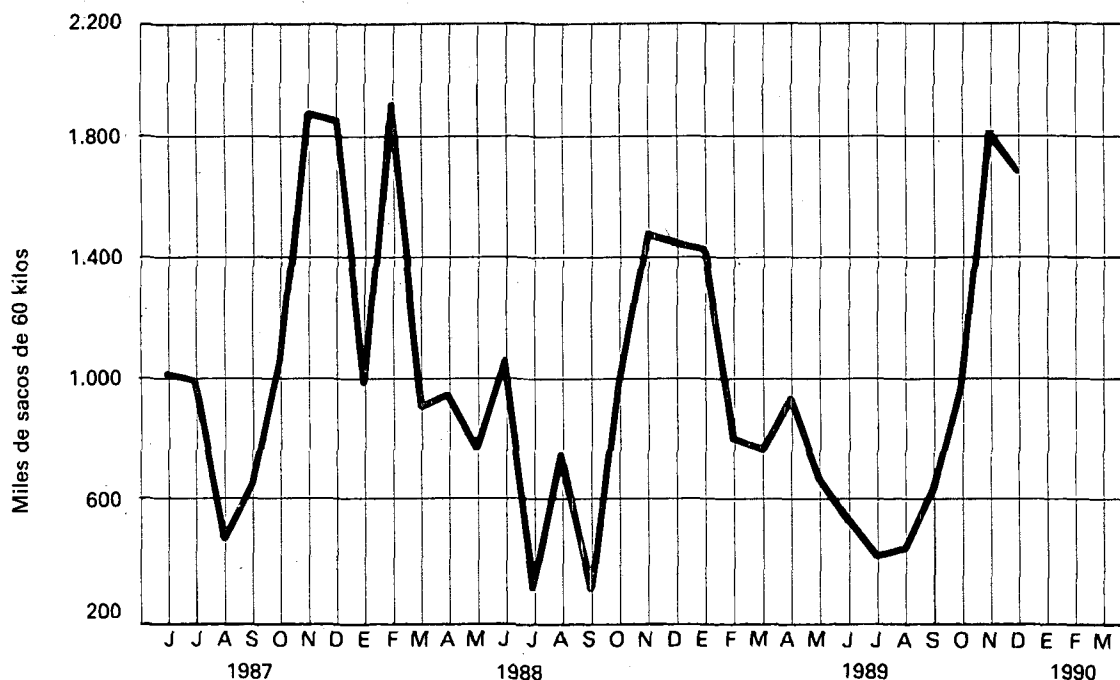
FUENTE: DANE.

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

Códigos CIIU 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 Diciembre 1989



* 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.

FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

La producción de café descendió 6.3% durante 1989

A pesar del notable incremento de la producción cafetera en noviembre (23.4%) y diciembre (15.9%), para el conjunto del año se presenta una disminución de 6.3%, en comparación con el año anterior. Esto significa dos años consecutivos de disminución en la producción cafetera; pues durante 1988 ya se había registrado una caída de 9.0%. El bajo volumen de la cosecha cafetera en 1989, y el menor aumento en los precios internacionales de compra, determinaron una disminu-

ción en el ingreso real del sector, con consecuencias negativas en la demanda agregada del país en ese año.

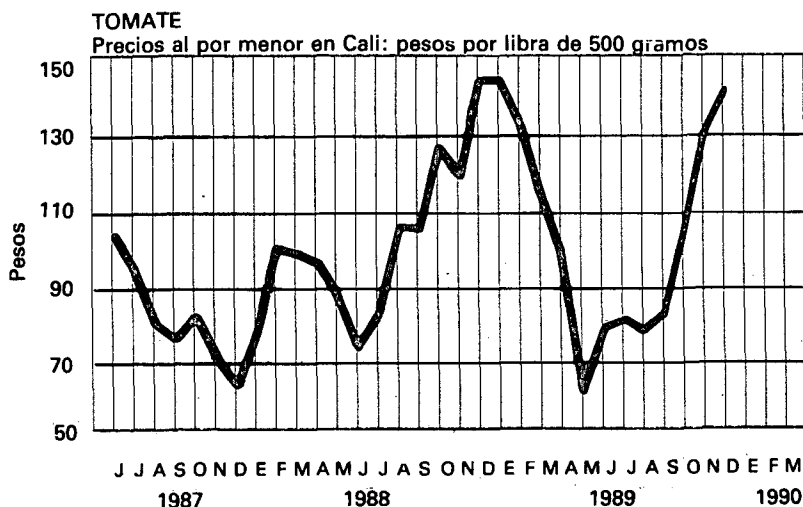
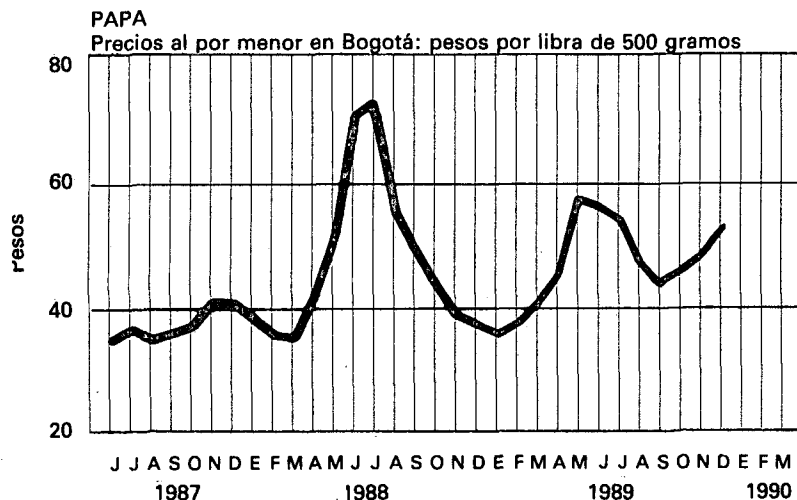
Durante diciembre, los precios al consumidor de algunos productos agrícolas presentaron las siguientes variaciones: plátano verde en Armenia, creció en 0.5%, papa en Bogotá, se incrementa en 15.6%; y el tomate en Cali aumenta en 9.7%.

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)
1986 Noviembre	800	20.45	26.98	65.68
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

UENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

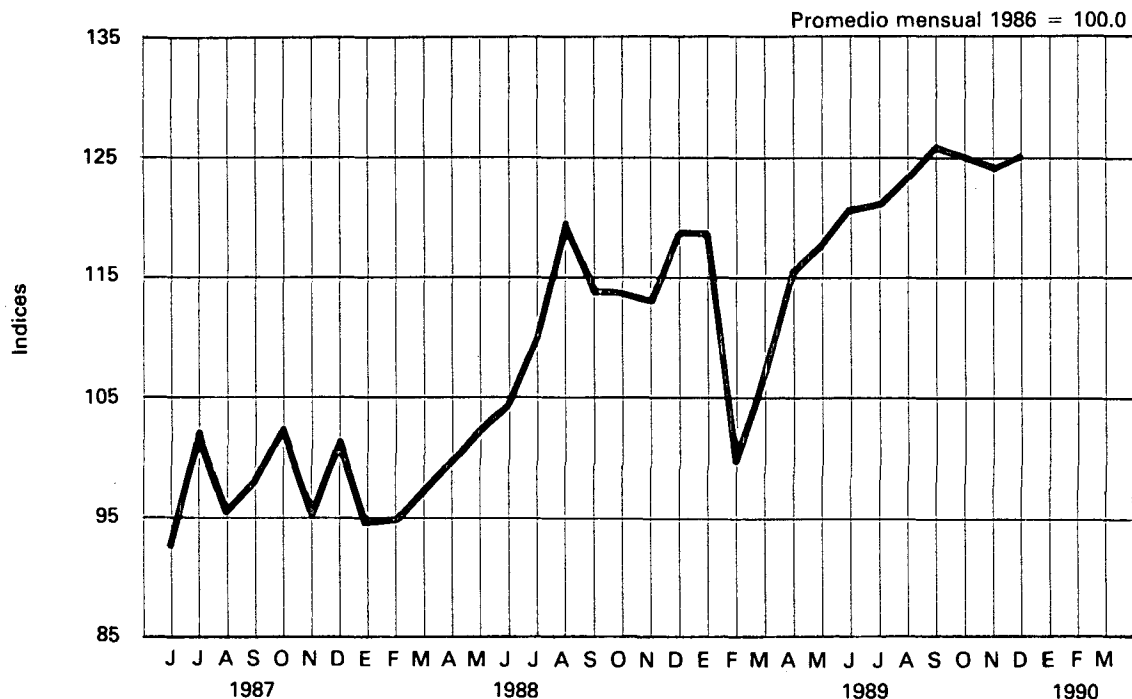
Precios de productos agrícolas Diciembre 1989



FUENTE: DANE

8 sacrificio de ganado

Índice del sacrificio de ganado vacuno Diciembre 1989



FUENTE: DANE

Aumento de 11.0% durante 1989

El sacrificio total registrado en las 42 principales ciudades del país, revela un crecimiento de 11.0% para el acumulado enero-diciembre 1989, en relación con lo ocurrido en 1988. En el año de estudio se destaca la mayor participación del sacrificio de hembras, lo cual supone una reducción significativa de la capacidad de reproducción del hato. Una posible explicación a este fenómeno sería, la inseguridad en algunas zonas ganaderas del país, por la guerra al narcotráfico y la

actividad guerrillera.

El comportamiento en diciembre está determinado por la mayor demanda generada por las festividades de fin de año. Así, la comparación con igual mes de 1988, revela un crecimiento de 5.3%, al sacrificarse 158 mil cabezas contra 150 mil respectivamente.

* **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.

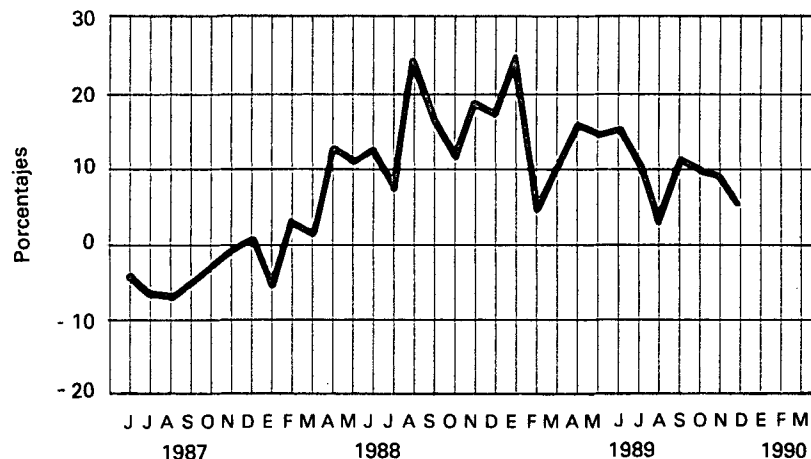
FUENTE: DANE.

Sacrificio de ganado vacuno

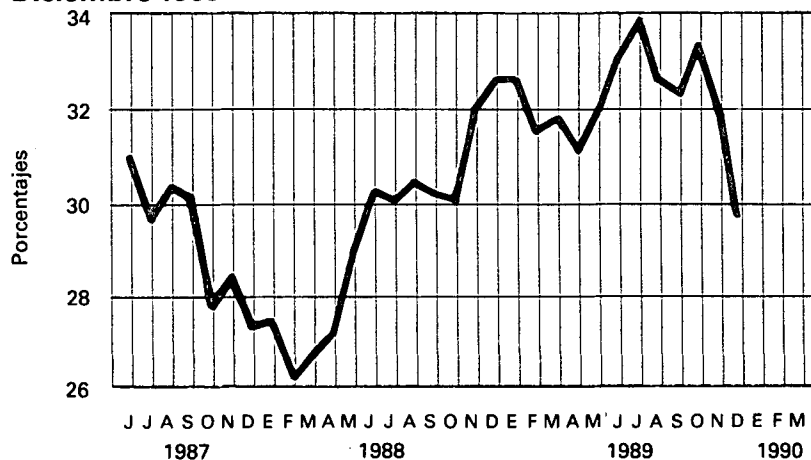
Años y meses	Indice (promedio 1986 = 100.0)	Retención ganadera %	Miles de cabezas	Variación anual
1986 Noviembre	96.2	30.6	121	-5.9
Diciembre	100.4	27.7	127	-1.0
1987 Enero	99.5	28.1	125	-4.6
Febrero	92.2	27.2	116	0.8
Marzo	95.6	28.3	120	9.2
Abril	88.5	29.2	112	-13.3
Mayo	92.2	29.7	116	-10.0
Junio	92.7	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

FUENTE: DANE.

Variación anual del sacrificio de ganado Diciembre 1989

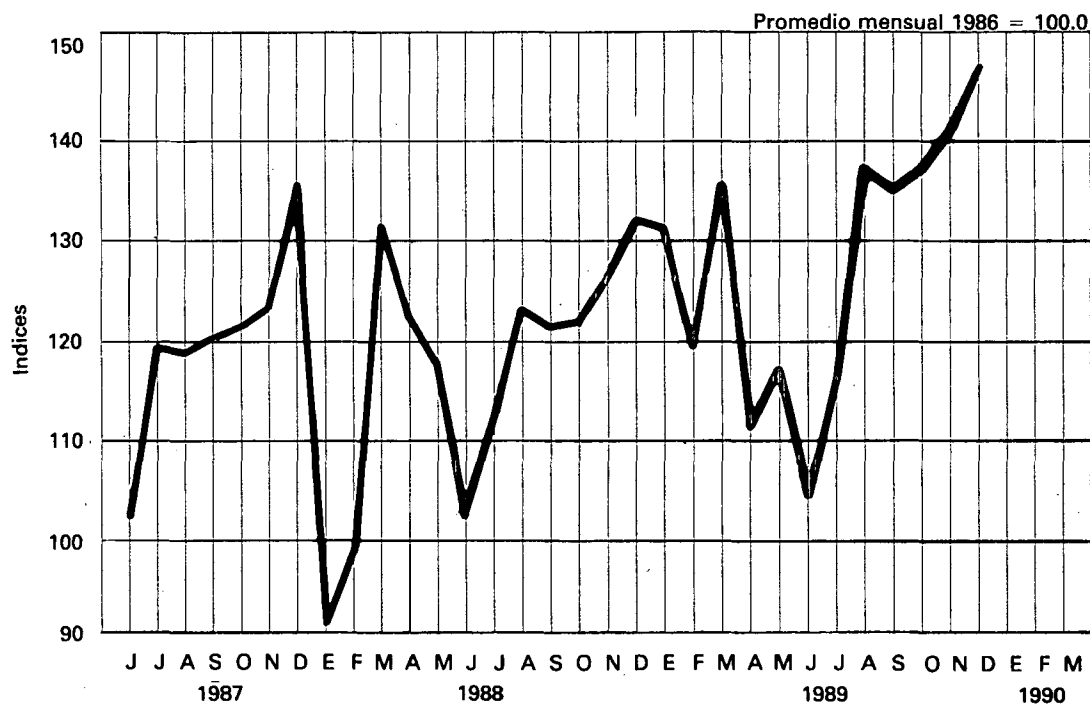


Retención ganadera Diciembre 1989



FUENTE: DANE

Índice del valor total de la producción minera Diciembre 1989



• 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

La producción creció 9.4% en 1989

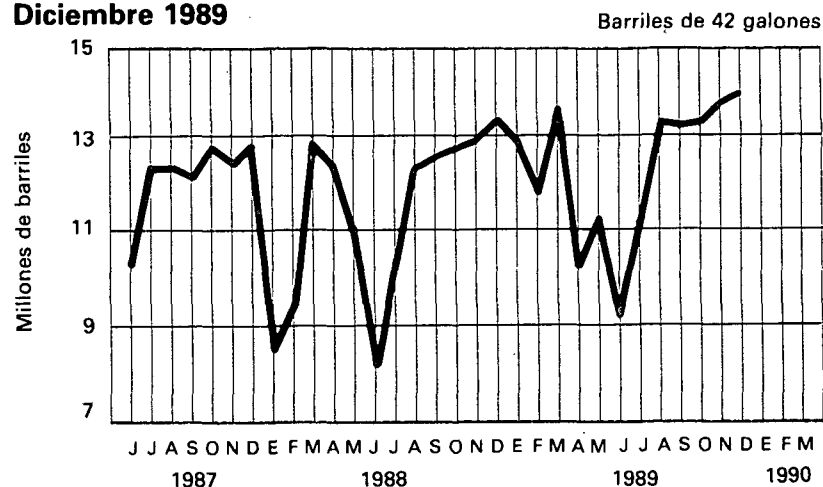
El dinamismo demostrado hasta noviembre por este sector, se confirma por la producción reportada al final de diciembre. El índice de los cuatro productos más importantes, señala para el total del año un crecimiento de 9.4% respecto al año anterior.

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 produc- tos con petróleo	Tres produc- tos 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

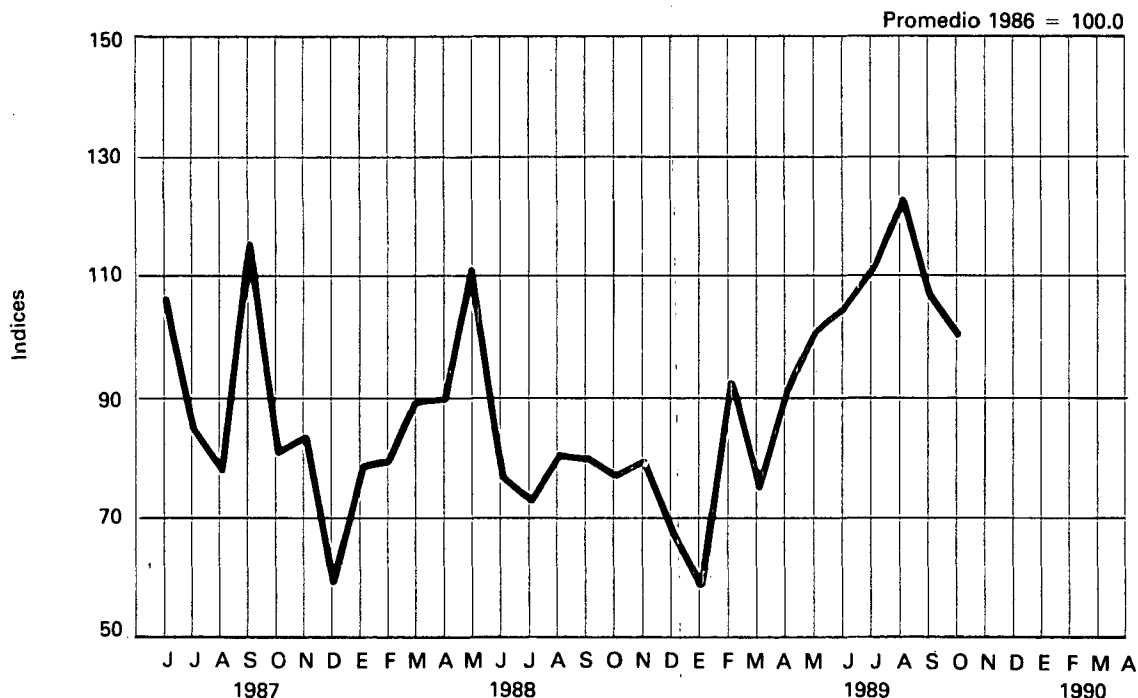
Producción de petróleo crudo Diciembre 1989



FUENTE: ECOPETROL

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

Índice de los préstamos nuevos otorgados Octubre 1989



* **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, deflacionada por el índice de costos de la construcción de vivienda del DANE.

FUENTES: Instituto Colombiano de Ahorro y Vivienda y DANE.

FUENTE: DANE – ICAVI

Decreció 6.1% según área aprobada en 1989

Para el año completo, el área aprobada para construcción, según licencias, llegó a 7.6 millones de metros cuadrados, lo cual significa un descenso de 6.1% respecto a lo aprobado en 1988.

La construcción destinada a vivienda, presentó una mayor caída (-7.1%), llegando su participación dentro del total a

74.0%, luego de 74.8% en 1988 y 80.2% en 1987.

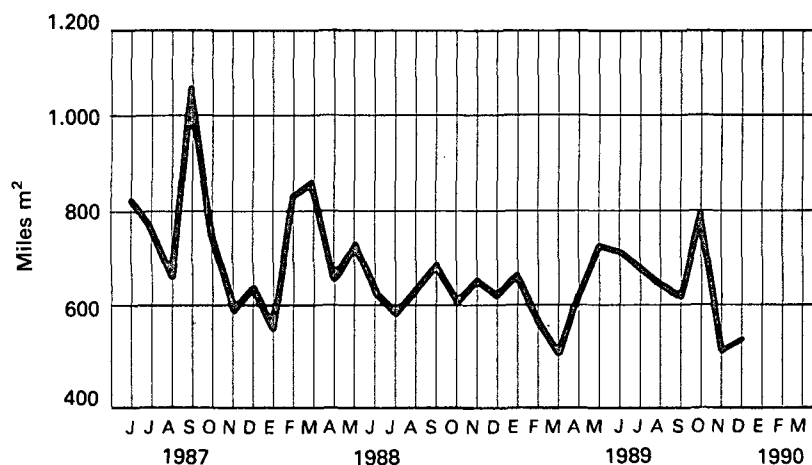
Es de señalar que estas cifras corresponden a 11 ciudades con sus áreas metropolitanas, de las cuales Bogotá ocupa el primer lugar con 3.3 millones de metros cuadrados, seguida de Medellín con 1.3 millones y Cali con 1.2 millones.

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 Noviembre	117.8	95.7	103.6	733
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

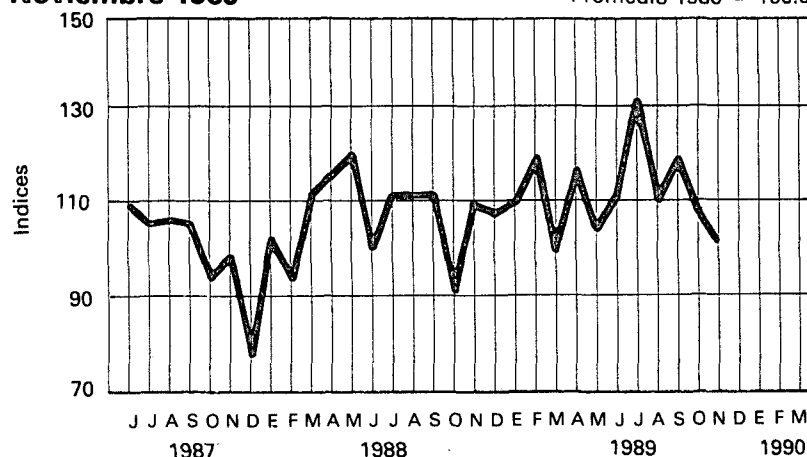
FUENTE: DANE - ICAVI.

Area aprobada para construcción Diciembre 1989



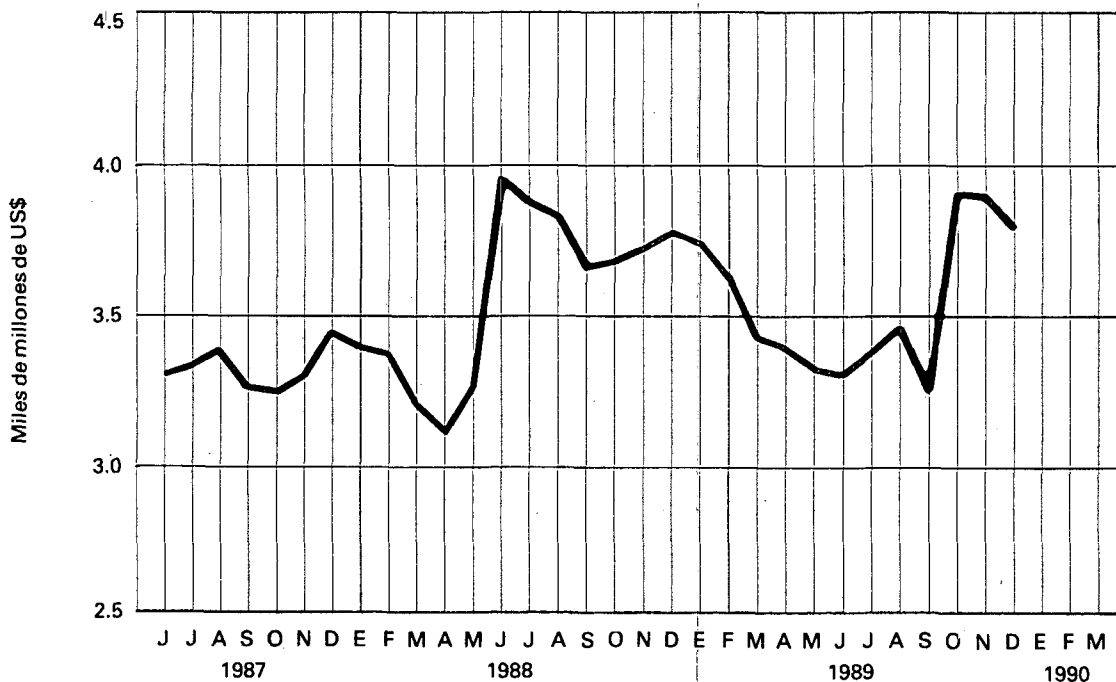
Indice del consumo aparente de cemento Noviembre 1989

Promedio 1986 = 100.0



FUENTE: DANE

Reservas internacionales netas Diciembre 1989



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

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

FUENTE: Banco de la República

FUENTE: Banco de la República

Saldo de 3.867 millones de dólares al finalizar 1989

Este monto permite señalar como satisfactorio el comportamiento cambiario al final de 1989, si se considera que dicho nivel de reservas puede financiar aproximadamente diez meses de importaciones. El superávit en cuenta corriente continúa ascendiendo en diciembre, al colocarse en 663.2 millones de dólares, gracias a la mayor cuantía de los ingresos (exportaciones y servicios principalmente), sobre los egresos, pese a los menores reintegros por concepto de café (-7.3%).

El movimiento neto de capitales se torna más negativo en diciembre, al ubicarse en -513.9 millones de dólares, por lo cual la variación de las reservas brutas llega a 149.3 millones de dólares. El aumento de los pasivos a corto plazo en el mes (49.2%), incide para obtener el saldo de reservas netas ya mencionado.

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

Meses	1986	1987	1988	1989
Enero	2.101	3.341	3.414	3.743
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

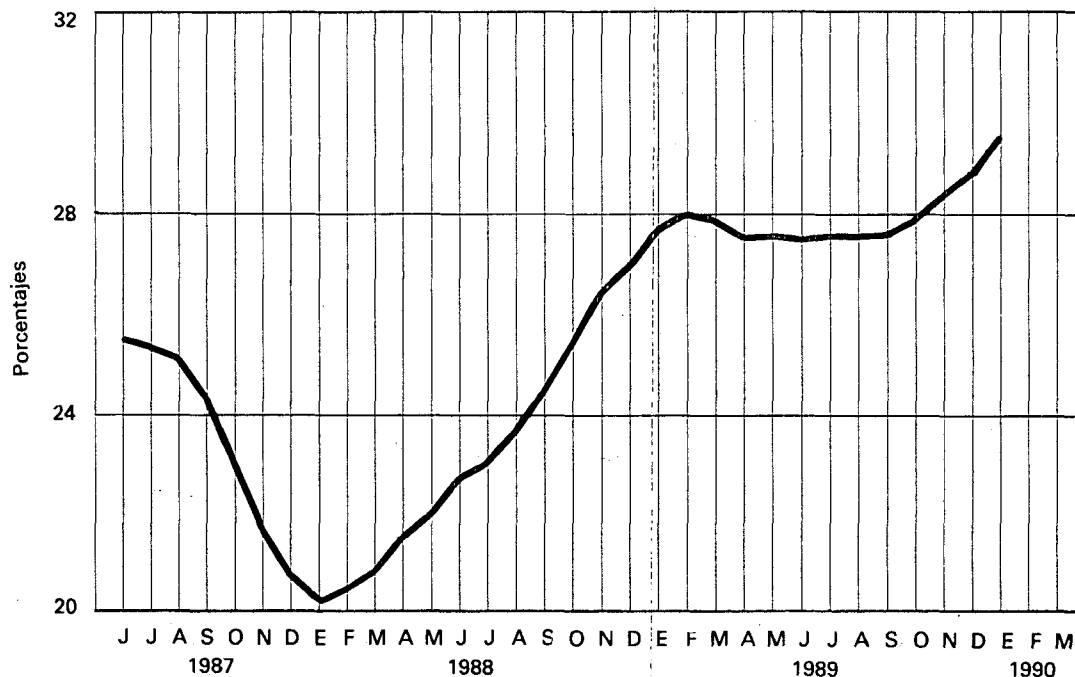
**Balanza cambiaria
hasta ...**

Concepto	Millones de dólares			
	1988	1989		
	Diciem- bre	Octubre	Noviem- bre	Diciem- bre
Ingresos corrientes	5.910.2	5.339.0	5.898.6	6.487.8
Egresos corrientes	5.521.7	4.962.7	5.418.1	5.824.6
- Importaciones	3.524.8	3.250.4	3.560.9	3.818.8
- Petróleo	1.2	0.1	0.1	0.1
- Servicios	1.995.7	1.712.2	1.857.1	2.005.7
Superávit o déficit corriente	388.5	376.3	480.5	663.2
Movimiento neto de capital	- 20.3	- 249.2	- 330.6	- 513.9
Variación de reservas brutas	368.2	127.1	150.0	149.3
Saldo de reservas brutas	3.851.7	3.978.9	4.001.6	4.001.1
Saldo pasivos corto plazo	41.8	60.9	83.8	134.0

FUENTE: Banco de la República

12 tasa de cambio

Variación anual de la tasa de cambio nominal Enero 1990



FUENTE: Banco de la República - DANE

Variación anual de 29.6% en enero

La tendencia ascendente del ritmo de devaluación en los últimos meses de 1989 continúa en enero del presente año, cuando la tasa anual llega a 29.6%; lo cual significa un crecimiento en el mes de 2.5%. La cotización del dólar alcanza al final de enero un promedio de \$440.08, luego de que en el

mismo mes del año anterior se ubicaba en \$339.62.

La tasa de cambio se convierte así en el principal instrumento de una política gradual de apertura económica que permita un mayor grado de eficiencia del aparato productivo.

* **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.

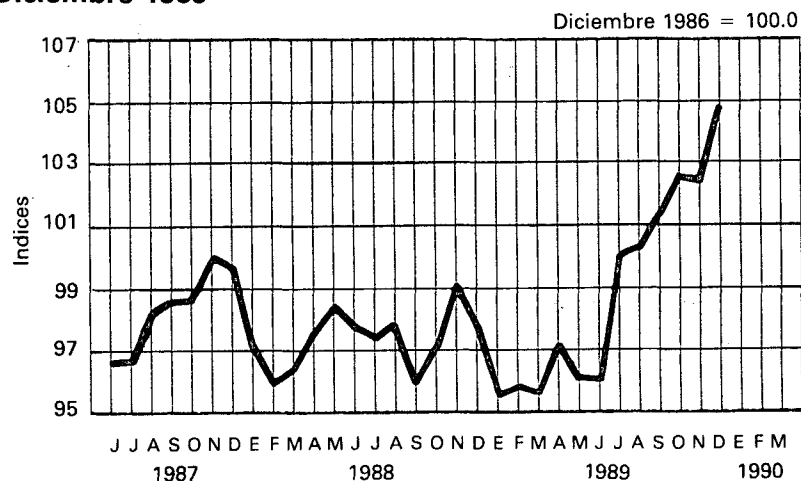


Tasa de cambio nominal, variación anual e índice de la tasa real de cambio

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)
1986 Noviembre	208.05	29.1	98.1
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	(...)

FUENTE: Banco de la República

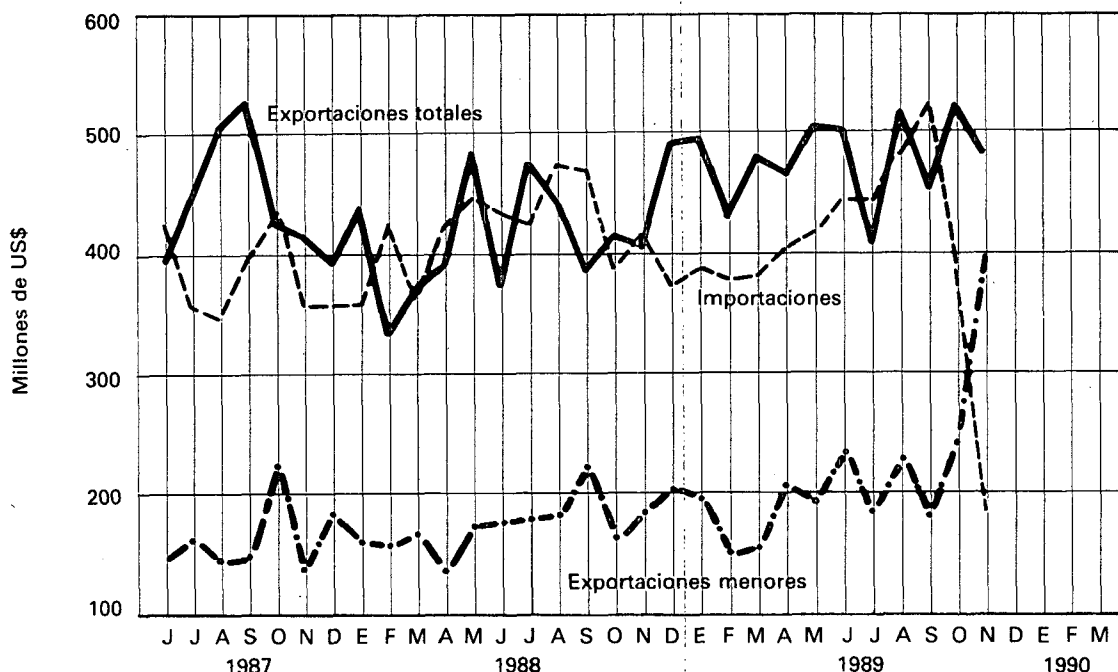
Índice de la tasa real de cambio Diciembre 1989



FUENTE: Banco de la República

13 balanza comercial

Exportaciones e importaciones Noviembre 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

Favorable comportamiento de las exportaciones hasta noviembre

En el período enero–noviembre se registran 5.278 millones de dólares por concepto de exportaciones (16.2% de aumento), mientras las importaciones ascienden a 4.651 millones de dólares, para un crecimiento de 0.7%. Se origina así una balanza comercial superavitaria de 627 millones de dólares, cuando en igual lapso del año anterior era deficitaria en 77 millones de dólares.

Merece destacarse el dinamismo observado por las exportaciones cafeteras al crecer en 11.5% en volumen, luego de

que hasta octubre aumentara a 6.5%; sin embargo, por efecto precio se experimenta una reducción en valor de 3.1%. Combustibles y derivados del petróleo y carbón presentan un significativo aumento de 46.1%, seguidos finalmente por los demás productos (exportaciones menores), al variar en 13.3%.

Recuperación lenta pero sostenida experimentan los precios externos del café al situarse en diciembre en US\$0.72 la libra, como promedio del mes, luego de US\$0.71 en noviembre y US\$0.69 en octubre.

Exportaciones e importaciones (millones de dólares)

Años y meses	Exportaciones	Exportaciones menores	Importaciones	Precio externo del café US\$ libra
1986 Noviembre	431	130	302	1.57
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	(...)	(...)	(...)	0.72

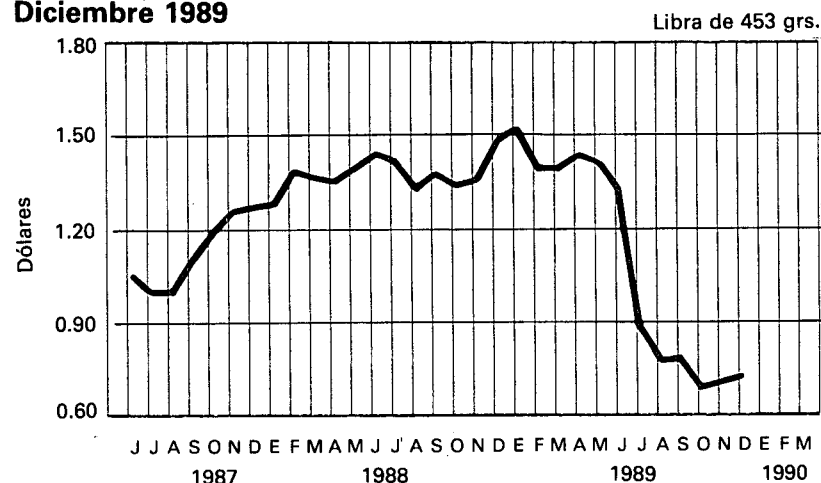
FUENTE: DANE, Federación Nacional de Cafeteros

Exportaciones, importaciones y balanza comercial

			Cifras provisionales		
Concepto		Valor (FOB) (miles de dólares)		Toneladas (métricas netas)	
		Enero – noviembre			
		1989	1988	1989	1988
A.	Exportaciones totales (FOB)	5.278.219	4.541.827	26.463.959	22.886.040
	Café	1.442.565	1.489.334	575.984	516.543
	Combustibles, derivados del petróleo y carbón	1.679.635	1.149.450	22.895.525	19.517.669
	Demás productos	2.156.019	1.903.043	2.992.450	2.851.828
B.	Importaciones (CIF)	4.651.003	4.619.779	5.234.329	5.666.232
A-B	Balanza comercial	627.216	- 77.952	—	—

FUENTE: DANE

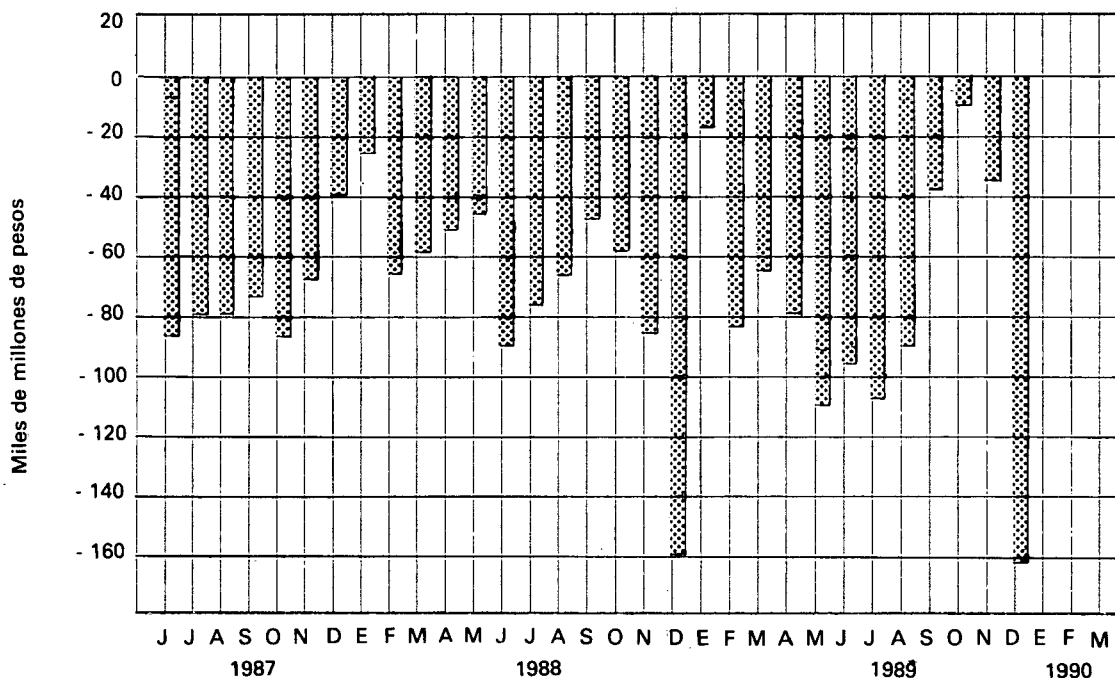
Precio externo del café Diciembre 1989



FUENTE: Federación Nacional de Cafeteros

14 presupuesto nacional

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.

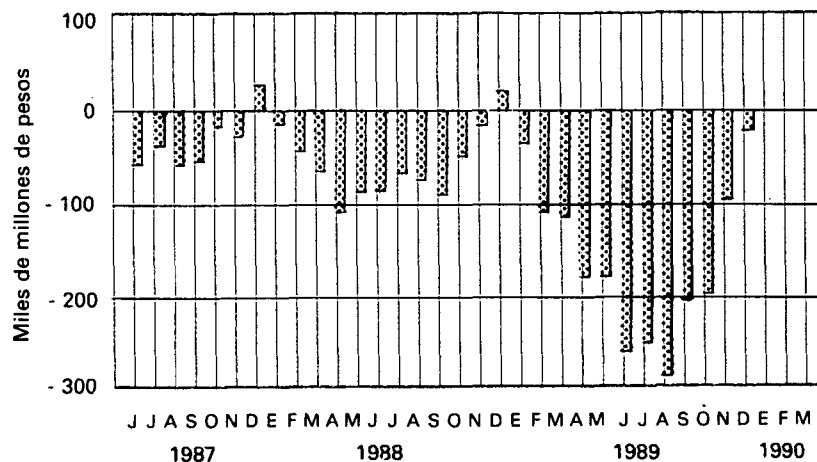
Financiamiento del déficit efectivo: enero-diciembre 1989/1988
(millones de pesos)

	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

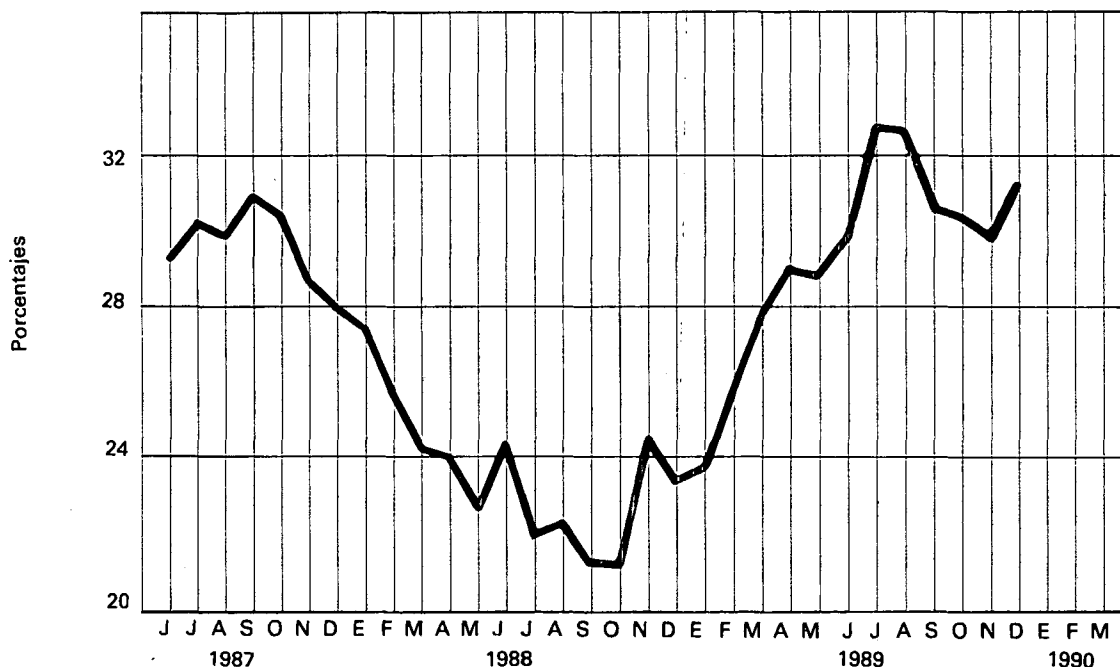
Superávit o déficit fiscal
Diciembre 1989



FUENTE: Contraloría General de la República

15 oferta monetaria

Variación anual de la oferta monetaria ampliada Diciembre 1989



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.

Varió 31.3% al finalizar 1989

Los fines de año se caracterizan por la mayor expansión monetaria, especialmente de los medios de pago (efectivo, más depósitos en cuenta corriente). En esta ocasión, la variación en diciembre fue de 15.4%, superior a la de 9.3% en igual mes del año anterior. El incremento para el año completo, se ubica entonces en 29.0%, explicado en buena parte por la variación de 30.4% en la base monetaria.

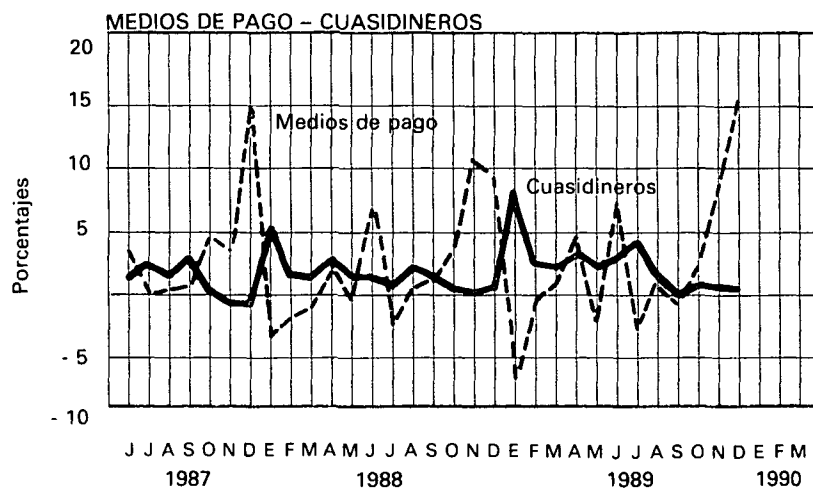
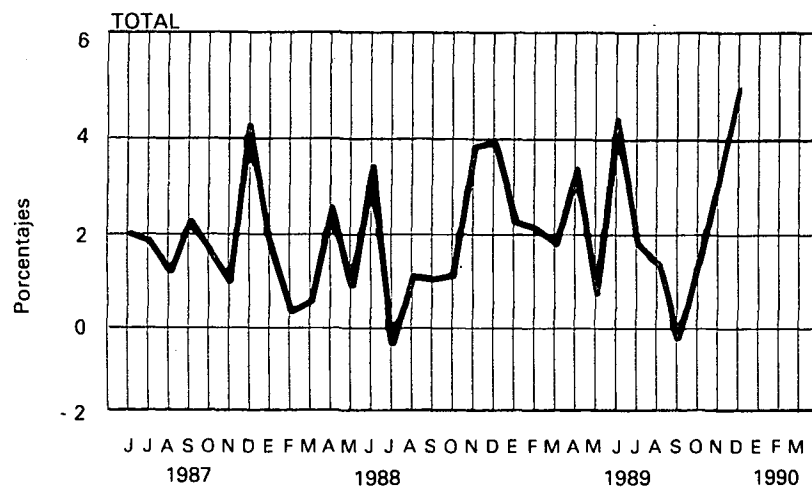
Los cuasidineros mantienen un leve crecimiento durante los últimos meses, alcanzando en diciembre 0.6% respecto a noviembre, mientras la variación anual llegó a 32.8%. En consecuencia, la oferta monetaria ampliada (cuasidineros más medios de pago), registra una variación anual en diciembre de 31.3%, referido anteriormente y superior a la observada al finalizar 1988 (23.4%).

Indicadores de la oferta monetaria

Años y meses		Indices nominales Base: promedio 1986 = 100			Variación mensual (%)			Variación anual % total OMA
		Medios		Oferta de moneta- ria am- pliada	Medios		Oferta de moneta- ria am- pliada	
		Cuasi- dineros	pago		Cuasi- dineros	pago		
1986	N	106.8	108.0	107.2	0.6	5.5	2.3	31.0
	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	1.0	2.3	1.4	30.5
	N	221.6	226.1	223.2	0.5	8.5	3.2	29.8
	D	220.2	261.0	234.7	0.6	15.4	5.1	31.3

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

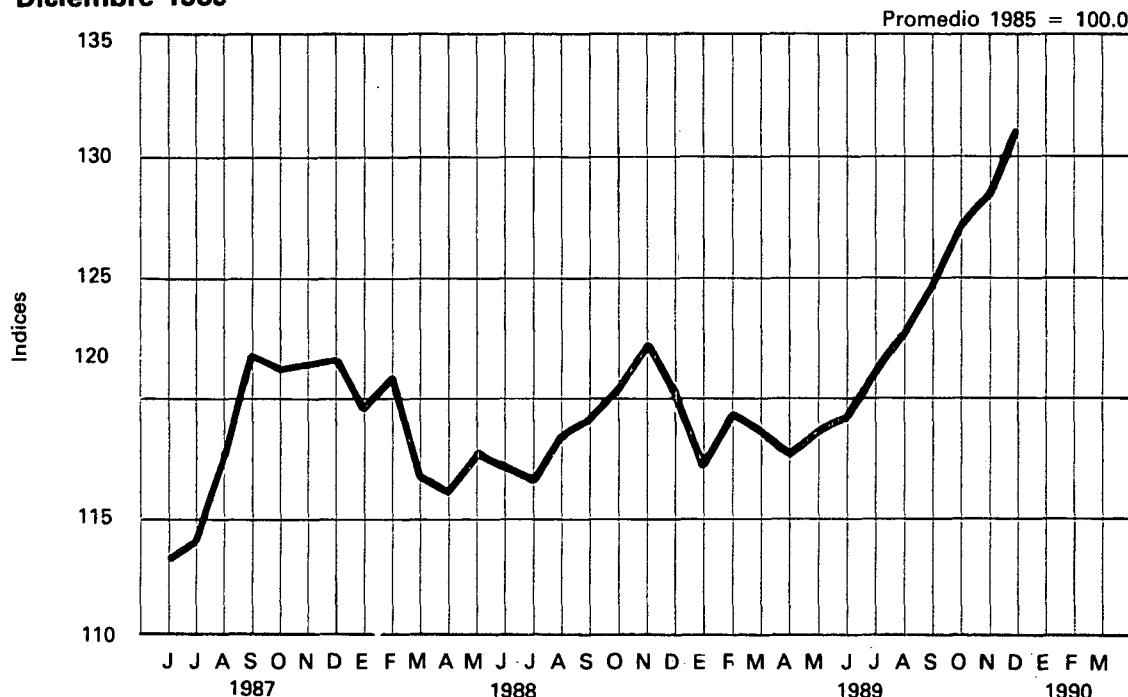
Variación mensual de la oferta monetaria ampliada Diciembre 1989



FUENTE: Banco de la República - DANE

16 crédito

Índice real de las colocaciones del sistema financiero - Sin corporaciones de ahorro y vivienda - Diciembre 1989



FUENTE: Banco de la República - DANE

* Índice real de las colocaciones del sistema financiero. Base: promedio 1985 = 100.0

Serie: incluye colocaciones en millones de pesos, de bancos comerciales, corporaciones financieras, compañías de financiamiento comercial, deflactado por el índice de precios al 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.

Aumenta en 8.9% durante 1989

La actividad crediticia experimentó un moderado crecimiento de 2.0% durante diciembre, lo cual permitió una expansión (sin corporaciones de ahorro y vivienda) de 8.9% para el año que finalizó. La tasa de interés anual, CDT - 90 días, varió levemente en diciembre (0.3%) posiblemente por la mayor oferta de recursos crediticios.

Según los intermediarios financieros, el total de créditos otorgados por los bancos durante 1989, alcanzó un aumento de 5.5%, por las corporaciones financieras 20.9% y por las compañías de financiamiento comercial 16.4%.

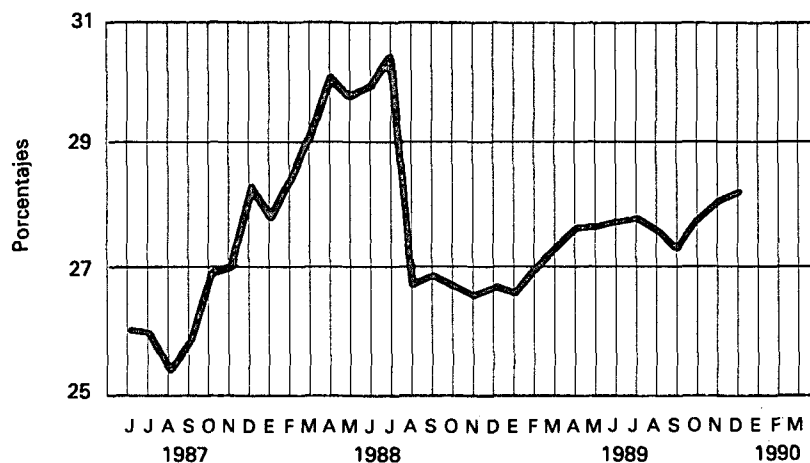
Índice real de las colocaciones del sistema financiero y tasa de interés – CDT

Promedio 1985 = 100.0

Años y meses	Índice real de las colocaciones (sin corporaciones de ahorro y vivienda)	Tasa de interés anual – CDT 90 días
1986 Noviembre	109.1	27.6
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	118.0	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	122.8	27.6
Septiembre	124.6	27.3
Octubre	127.0	27.8
Noviembre	128.4	28.1
Diciembre	131.0	28.2

FUENTE: Banco de la República – DANE.

Tasa de interés anual CDT–90 días **Noviembre 1989**



FUENTE: Banco de la República

INFORMACION PARA VENTA DE SUSCRIPCIONES:

Bogotá

División de Promoción, Ventas y Distribución
Avenida Eldorado, CAN, DANE, oficina 222
Teléfono directo 2223273
Conmutador 2221100, extensión 230

Bogotá – Regional Central

Unidad de Promoción, Ventas y Distribución
Avenida Eldorado CAN, DANE, oficina 228-12
Teléfonos 2222015, 2224872, 2223359

Medellín

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

Cali

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

Barranquilla

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

Bucaramanga

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

Manizales

Unidad de Promoción, Ventas y Distribución 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	\$3.000.00
Precio por ejemplar	300.00

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**

Promoción, Ventas y Distribución

GUILLERMO RAMIREZ FERNANDEZ